

목 차

사업보고서	1
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	25
3. 자본금 변동사항	33
4. 주식의 총수 등	34
5. 의결권 현황	37
6. 배당에 관한 사항 등	37
II. 사업의 내용	40
III. 재무에 관한 사항	205
1. 요약재무정보	205
2. 연결재무제표	207
3. 연결재무제표 주석	213
4. 재무제표	389
5. 재무제표 주석	393
6. 기타 재무에 관한 사항	480
IV. 감사인의 감사의견 등	522
V. 이사의 경영진단 및 분석의견	523
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	531
1. 이사회에 관한 사항	531
2. 감사제도에 관한 사항	534
3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항	536
VII. 주주에 관한 사항	537
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	540
1. 임원 및 직원의 현황	540
2. 임원의 보수 등	547
IX. 계열회사 등에 관한 사항	552
X. 이해관계자와의 거래내용	567
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	571
【전문가의 확인】	609
1. 전문가의 확인	609
2. 전문가와의 이해관계	609

사업보고서

(제 63 기)

사업연도 2014년 01월 01일 부터
 2014년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2014년 3월 31일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

주식회사 한 화

대 표 이 사 :

심경섭

본 점 소 재 지 :

서울특별시 중구 청계천로 86

(전 화) 02-729-1114

(홈페이지) <http://www.hanwhacorp.co.kr>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 재경본부장 (성 명) 김성일

(전 화) 02-729-1681

【 대표이사 등의 확인 】

확인서

우리는 당사의 대표이사 및 신고업무담당이사로서 이 사업보고서의 기재내용에 대해 상당한 주의를 다하여 직접 확인·검토한 결과, 중요한 기재사항의 기재 또는 표시의 누락이나 허위의 기재 또는 표시가 없고, 이 사업보고서에 표시된 기재 또는 표시사항을 이용하는 자의 중대한 오해를 유발하는 내용이 기재 또는 표시되지 아니하였음을 확인합니다.

또한, 당사는 「주식회사의외부감사에관한법률」 제2조의2 및 제2조의3의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다. (「주식회사의외부감사에관한법률」 제2조에 의한 외감대상법인에 한함)

2015년 3월 31일

회사명: (주) 한 화

대표이사: 심 경 섭



신고업무담당이사: 김 성 일



I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 연결대상 종속회사 개황

1) 연결대상 종속회사 개황

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	직전사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
한화손해보험(주)(주1)	1946-04-01	서울시 영등포구 여의대로 56	보험업	9,006,356	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
한화생명보험(주)(주2)	1946-09-09	150-603 서울특별시 영등포구 63로50 (여의도동 한화금융센터 63)	보험업	82,295,532	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
한화폴리드리머(주)	1962-06-25	서울 서초구 강남대로 581(잠원동,푸른빌딩 7층)	포장재의 제조 및 판매	71,718	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha AZDEL, Inc.	1972-11-19	2000 Enterprise Drive, Forest, VA 24551,USA	자동차부품 제조업	108,858	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
한화케미칼(주)	1974-04-27	서울 중구 청계천로 86(장교동) 한화빌딩	석유화학제품의 제조 및 판매	6,824,768	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
(주)한화갤러리아	1976-09-28	서울 중구 세종대로 92 (태평로 2가)	백화점 및 도,소매업	1,703,967	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
한화화인케미칼(주)	1978-06-26	전남 여수시 여수산단2로 46-47(월하동)	화학제품의 제조 판매 및 도매업	169,524	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
한화호텔앤드리조트(주)	1979-03-20	서울 중구 청계천로 86(장교동) 한화빌딩	관광숙박업	2,359,557	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
(주)한화갤러리아타임월드	1979-05-30	대전광역시 서구 대덕대로 211(둔산동)	백화점	348,462	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
Hanwha International Corp.	1983-01-21	2559 Route 130, Cranbury, NJ 08512, USA	지주회사	52,997	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Hong Kong Co., Ltd.	1983-12-30	Unit2709,27/F, The Center, 99Queen's Road Central, Hong Kong.	무역업	36,056	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.	1984-02-10	hanwha building, 8th floor 10-1 Shiba 4-Chome, Minato-Ku, Tokyo 108, Japan	무역업	286,005	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
(주)한화이글스	1985-03-11	대전시 중구 대종로 373	프로야구단 운영	10,415	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
(주)한화63시티	1986-04-26	서울시 영등포구 여의도동 63로 50(여의도동) 한화금융센터 63빌딩	부동산관리	47,713	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음

한화역사(주)	1987-09-14	서울시 중구 한강대로 405	임대업	467,645	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
한화자산운용(주)	1988-04-15	서울시 영등포구 63로 50 (여의도동) 한화금융센터 63빌딩 50층	자산운용업	121,351	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
Hanwha Europe GmbH	1989-02-14	Mergenthalerallee 79-81, 65760, Eschbotn. Germany	무역업	102,600	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
Hanwha Chemical (Thailand) Co.,Ltd.	1989-08-09	Samutrakarn 10540, Thailand	화학물 제조	50,934	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
World corporation	1990-07-02	P.O. Box 500066, Saipan, MP 96950	호텔업	41,033	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha International (S) Pte Ltd.	1991-04-20	4 Shentonway, #15-05/06, SGX2 Centre, Singapore 068807	무역업	155,724	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
Hanwha Machinery Corporation	1991-08-06	431 North Birkey Dr. Bremen, IN 46506, USA	지주회사	48,318	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
PT. Hanwha Life Insurance Indonesia	1994-08-03	Jl. Jend. Sudirman Kav. 9, Jakarta Pusat 10270, Indonesia	생명보험업	13,624	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
(주)한화저축은행	1997-12-23	경기도 부천시 원미구 부천로 139	예금 및 적금 수입업무, 자금의 대출	759,327	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
환경시설운영(주)	1999-04-08	경상북도 상주시 영남제일로 1408-51 (북룡동)	폐기물 수집 운반, 처리 및 원료 재생업	2,151	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
한화첨단소재 주식회사	1999-07-01	서울 중구 청계천로 86(장교동) 한화빌딩	합성수지가공외	1,134,751	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
Hanwha Q CELLS USA Corp.	2000-12-22	8915 Research Drive Suite 100, Irvine, CA 92618, USA	전기업 (태양광발전)	72,561	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
한화테크엠(주)	2002-07-01	경남 창원시 성산구 성산패총로9 (성산동 59)	국내 및 해외 유가증권 투자	503,613	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
Hanwha America Development Inc.	2002-07-01	225 N. Columbus Drive, Suite 100, Chicago, IL 60601, USA	부동산업	101,534	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
(주)한화건설	2002-07-02	경기도 시흥시 대은로 81(대야동, 모비딕빌딩 8층)	토건,주택건설, 산업설비 등	5,170,047	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
Hanwha Development Services LLC.	2002-08-19	225 N.Columbus Dr. Chicago, IL USA	부동산 개발 사업	2,061	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Advanced Materials Beijing Co., Ltd.	2003-03-17	No 4. Lixiang Road, Zhongguancun Science Park (East Section), Changping Qu, Beijing, China 10220	자동차 부품 소재 제조	42,412	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
한화賀化무역상해공사	2003-04-21	Yanan(W)Road, Shanghai, China	무역업	27,345	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha TechM Hungary Co., Ltd.	2003-07-02	4028 Debreceker Kassaiut 129, Hungary	부동산 임대업 및 유틸리티 공급	10,168	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음

Hanwha Machinery Americas, Inc.	2003-07-02	9750 S. Oakwood Park Dr., Franklin, WI 53132, USA	공작기계 판매 사업	8,756	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha SolarOne(Qidong) Co., Ltd.	2004-08-27	888 Linyang Road, Qidong, Jiangsu Province, PRC	태양광 관련 제품 제조 및 판매	1,644,438	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
Acropark Golf Corp.	2004-12-01	Tonegou 95, Kinkaitso, Nagasakiken, Japan	골프장/리조트	24,395	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha SolarOne Technology Co., Ltd.	2005-01-14	66 Dapu Road, Lian Yungang Economic & Technological Development Zone PRC	살리콘 잉곳 제조	355,361	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
한화손해사정(주)	2005-03-22	서울시 중구 세종대로 92 (한화금융센터)	보험 및 연금 관련 서비스업	11,153	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Advanced Materials America LLC	2005-03-25	4400 North Industrial Park, Opelika, AL 36801, USA	자동차 부품 제조업	105,771	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
한화라이프에셋(주)	2005-04-01	서울시 동작구 노량진로 100	보험대리 및 중개업	7,010	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Advanced Materials Shanghai Co., Ltd.	2005-07-12	No.1201,Xingrong Road, Jiading Industrial Zone(North), Shanhai, China 201807	제조업	44,795	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Life Investment (USA) Ltd.	2005-08-29	575 Lexington Avenue, Suite 2860, NY, NY 10022, USA	유가증권투자	11,608	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha SolarOne (Shanghai) Co., Ltd.	2006-03-29	HaoRan High-tech Building, 1954, Huashan Rd. Shanghai PRC	태양광 관련 제품 판매	15,468	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Saudi Contracting Co., Ltd.	2006-04-01	P.O. Box 31156, 31952 Eastern Cement Tower, Suite 506, Saudi Arabia	건설업	173,810	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
엔에이치엘개발(주)	2006-05-01	서울특별시 서초구 서초대로 326	해상운송	270,117	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
(주)씨스페이스	2006-05-01	서울특별시 서초구 서초중앙로 215	편의점 연쇄화사업	12,797	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha SolarOne Co., Ltd.	2006-05-12	South Church Street, George Town, Grand Cayman, Cayman Islands	지주회사	794,486	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
Hanwha SolarOne Investment Holding Ltd.	2006-05-17	Kingston Chambers, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	지주회사	241,377	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
(주)아산테크노밸리	2006-07-21	충남 아산시 둔포면 해위안길62번길 16	부동산업	240,529	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
Hanwha Riverside LLC.	2006-12-06	225 N.Columbus Dr. Chicago,IL USA	부동산 개발 사업	22	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
(주)서산테크노밸리	2007-02-09	충남 서산시 성연면 성연3로 240-72	부동산 개발 및 분양	249,125	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)

한화국제무역(상해)유 한공사	2007-03- 26	Dawning Centre East, No 500 Hongbaoshi Road, Changning District, Shanghai 201103 China	무역업	5,873	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Solar Engineering R&D center Co., Ltd.	2007-04- 09	888 Linyang Road, Qidong, Jiangsu Province, PRC	태양광 제품 연구 및 개발	894	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha SolarOne Hong Kong Limited	2007-05- 16	AIA Tower, 183 Electric Road, North Point, Hong Kong	투자 및 국제 조달	1,241,421	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
Hanwha Holdings(USA), Inc.	2007-08- 22	2559 Route 130, Cranbury, NJ 08512, USA	지주회사	262,916	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
Hanwha International LLC	2007-08- 22	2559 Route 130, Cranbury, NJ 08512, USA	무역업	141,974	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
Hanwha America Development LLC.	2007-08- 22	225 N.Columbus Dr. Chicago, IL USA	부동산 개발 사업	80,658	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
Hanwha Chandler LLC.	2007-08- 22	225 N.Columbus Dr. Chicago, IL USA	부동산 개발 사업	163	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당없음
Chandler LLC.	2007-08- 22	225 N.Columbus Dr. Chicago, IL USA	부동산 개발 사업	162	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Sonoran LLC.	2007-08- 22	225 N.Columbus Dr. Chicago, IL USA	부동산 개발 사업	17	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당없음
Sonoran Vista LLC.	2007-08- 22	225 N.Columbus Dr. Chicago, IL USA	부동산 개발 사업	0	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Advanced Materials Holdings USA LLC	2007-08- 22	4400 North Industrial Park, Opelika, AL 36801, USA	지주회사	80,587	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
Universal Bearings LLC.	2007-08- 22	431 North Birkey Dr. Bremen, IN 46506, USA	베어링제조업	71,599	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Advanced Materials Holdings USA Inc.	2007-09- 01	1209 Orange Street, in the City of Wilmington County of New Castle, USA	지주회사	41,785	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha SolarOne USA Inc.	2007-09- 10	1901 Newport Boulevard, Suite 350, Costa Mesa, CA 92627 USA	태양광 관련 제품 판매	28,724	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Advanced Materials Europe, s.r.o.	2007-12- 05	RM 205, Ostravska 494, 739 25 Sviadnov, Czech	자동차 부품 소재 제조	41,545	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Resources (Canada) Ltd.	2007-12- 06	1200 Waterfront Centre 200 Burrard Street., Vancouver, Canada	자원개발	3,113	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Resources (Australia) Pty Ltd.	2007-12- 24	Suite 817, 401-403 Sussex Street, Sydney, Australia	자원개발	16,097	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha SolarOne Deutschland GmbH	2008-01- 14	Oskar Messter Straße 13, 85737 Ismaning, Germany	태양광 관련 제품 판매	30,331	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당없음

Hanwha Resources (USA) Corporation	2008-01-30	5201 California Ave. Triangle Bldg. Suite 220, Bakersfield, CA93309, USA	자원개발	10,364	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
에이치컴파운드(주)	2008-01-30	전남 여수 삼동로 93(월하동)	화학물 제조	16,420	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Hawaii LLC	2008-06-09	225 N.Columbus Dr. Chicago, IL USA	부동산 개발 사업	59,779	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Life Insurance Company Limited. (Vietnam)	2008-06-19	Unit V802 Pacific Place, 83B Ly Thuong Kiet Str., Hanoi, Vietnam	생명보험업	50,004	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Canada Development Inc.	2008-06-27	301-3016, 5Ave.NE, Calgary, AB T2A 6KA, Canada	건설업	16,950	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Hale Ka Lae, LLC	2008-07-18	6700 Kalanialoe Hwy. Suite 122, Honolulu, Hawaii	부동산 개발 사업	69,532	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Chemical (Ningbo) Co., Ltd.	2008-09-08	No.55, Huandao North Road, Daxie Development Zone Ningbo, Zhejiang 315812, China	화학물 제조	396,850	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
Hanwha Parcel O LLC	2009-06-26	225 N.Columbus Dr. Chicago, IL USA	부동산 개발 사업	19,415	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Eagle Petroleum Corsicana, LLC	2009-07-07	5201 California Ave. Triangle Bldg. Suite 220, Bakersfield, CA93309, USA	자원개발	33,193	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
한화케미칼 오버시스홀딩스(주)	2009-07-13	서울 중구 청계천로 86(장교동) 한화빌딩	지주회사	75,500	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
Hanwha Internacional do Brasil Intermediacoes de Negocios Ltda.	2009-08-11	Avenue, Roque Petroni Junior #1089-Conjunto 1003, Jardim das Acacias, Sao Paulo, Brazil	무역업	116	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
(주)김해테크노밸리	2009-09-01	경상남도 김해시 내외중앙로 55, 5층	부동산업	225,950	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
Hale Ali'i Park Association, LLC	2009-11-05	6700 Kalanialoe Hwy. Suite 122, Honolulu, Hawaii	부동산 개발 사업	646	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
(주)한화도시개발	2009-12-01	충남 아산시 둔포면 해위안길62번길 16	부동산 신축 판매 및 매매외	258,555	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
(주)일산씨월드	2010-01-20	서울 중구 청계천로 86(장교동) 한화빌딩 10층	창작, 예술 및 여가관련 서비스업	55,303	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
(주)경기화성바이오밸리	2010-01-22	경기도 화성시 마도면 청원리 817-1	부동산 신축 판매 및 매매	213,798	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
Hanwha Village Market, LLC	2010-01-29	225 N.Columbus Dr. Chicago, IL USA	부동산 개발 사업	11,432	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
(주)여수씨월드	2010-02-16	전라남도 여수시 오동도로 61-11	창작, 예술 및 여가관련 서비스업	37,749	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음

MC2 Engineering and Construction Service, Inc.	2010-02-25	8001 Irvine Center Drive, Suite 1250, Irvine, CA 92618, USA	태양광 에너지 관련 통합솔루션 제공	0	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Solar Monkey 1, LLC	2010-02-25	8001 Irvine Center Drive, Suite 1250, Irvine, CA 92618, USA	전기업 (태양광발전)	609	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Solar Monkey 2, LLC	2010-02-25	8001 Irvine Center Drive, Suite 1250, Irvine, CA 92618, USA	전기업 (태양광발전)	581	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Eagle Petroleum Monterey, LLC	2010-04-07	5201 California Ave. Triangle Bldg. Suite 220, Bakersfield, CA93309, USA	자원개발	38,238	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
농업회사법인 그린투모로우(주)	2010-05-25	경기도 용인시 처인구 남사면 통삼리 492	농,축,임산물 가공 및 유통	3,790	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Solar Electric Power Engineering Co., Ltd.	2010-05-25	888 Linyang Road, Qidong, Jiangsu Province, PRC	태양광 발전 시설건설	26,383	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Eagle Petroleum, LLC	2010-06-15	5201 California Ave. Triangle Bldg. Suite 220, Bakersfield, CA93309, USA	자원개발	2,299	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Solar Holdings Co.,Ltd	2010-09-01	87 Mary Street, George Town, Grand Cayman KY1-9005, Cayman Islands	지주회사	807,944	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
Hanwha Solar America LLC	2011-04-01	2424 Walsh Avenue, Santa Clara, CA 95051, USA	태양광 관련 연구소	8,989	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
한화큐셀코리아(주)	2011-04-05	서울 중구 청계천로 86(장교동) 한화빌딩	전기업 (태양광발전)	161,775	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
Hanwha SolarOne(Nantong) Co., Ltd.	2011-04-15	1 Nantong Export Processing Zone, Jiangsu Province, PRC	태양광 관련 제품제조 및 판매	95,173	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
Nantong Hanwha Import & Export Co., Ltd.	2011-04-15	Rm.414, No.42, Guangzhou Rd., Nantong Development Zone, Jiangsu Province, China	태양광 관련 제품 판매	617	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Q CELLS Americas Holdings Corp.	2011-05-26	8915 Research Drive Suite 100, Irvine, CA 92618, USA	전기업 (태양광발전)	51,581	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
푸디스찬음관리(상해)유한공사	2011-06-27	Room 1903A, Building B, Dongyin Centre, No.500, Hongbaoshi Road, Changning District, Shanghai, China	단체급식 및 외식사업	3,904	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음

Hanwha Greentech Limited.	2011-08-31	Unit 2709, the Center, 99 Queen's Road Central, HongKong	캄보디아 조림사업 관리	1,055	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
HSESM American Union LLC	2011-09-23	8915 Research Drive Suite 100, Irvine, CA 92618, USA	전기업 (태양광발전)	388	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
HSESM PlanadaES LLC	2011-09-23	8915 Research Drive Suite 100, Irvine, CA 92618, USA	전기업 (태양광발전)	350	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Think Biotech (Cambodia) Co., Ltd.	2011-10-01	#24 St. 337 SangkatBoeungKak I, Khan TuolKork, Phnom Penh, Cambodia	산림개발, 조림, 가공	5,806	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Tecsol srl.	2011-10-01	Corso della Liberta 119,39100 Bolzano, Italy	태양광 발전소	21,600	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Maxsol 01 srl.	2011-11-14	Stradone Scipione Maffei 4, 37121, Verona, Italy	태양광발전소	3,133	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha West Properties LLC	2012-04-09	17871 Park Plaza Drive, Cerritos, CA 90703 USA	부동산 투자 및 임대 사업	10,152	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Solar Australia Pty Ltd.	2012-05-08	Suite 403 lever 4, 6 help street, Chatswood NSW 2067	태양광 관련 제품 판매	1,590	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Solar Canada Inc.	2012-05-08	2860 Innovation Drive London, Ontario Canada N6M 0C5	태양광 관련 제품 판매	47,865	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha PVPLUS LLC	2012-06-05	2559 Route 130, Cranbury, NJ 08512 USA	ESS(Energy Storage System) 투자사업	5,236	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Silent Power Inc	2012-06-20	8175 Industrial Park Road, Baxter, MN 56425 USA	ESS(Energy Storage System) 제조 및 판매사업	1,001	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
HSESM LeGrandUHS LLC	2012-07-11	8001 Irvine Center Drive, Suite 1250, Irvine, CA 92618, USA	전기업 (태양광발전)	149	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Kalaeloa Renewable Energy Park, LLC	2012-08-23	8001 Irvine Center Drive, Suite 1250, Irvine, CA 92618, USA	전기업 (태양광발전)	3,398	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Garnet Solar Power Generation 1, LLC	2012-09-05	8001 Irvine Center Drive, Suite 1250, Irvine, CA 92618, USA	전기업 (태양광발전)	702	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
에코이앤오(주)	2012-09-10	경기도 안양시 동안구 시민대로 401	환경오염방지시설업	3,314	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
HSEA PR Isla Solar I, LLC	2012-09-27	8001 Irvine Center Drive, Suite 1250, Irvine, CA 92618, USA	전기업 (태양광발전)	10	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
하이패스타양광(주)	2012-10-05	서울특별시 중구 청계천로 86 (장교동, 한화빌딩)	전기업 (태양광발전)	11,597	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음

Hanwha Q CELLS Investment Co., Ltd.	2012-10-12	87 Mary Street, George Town, Grand Cayman KY1-9005, Cayman Islands	지주회사	348,906	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
Hanwha Q CELLS Gmbh	2012-10-12	OT Thalheim, Sonnenallee 17-21, 06766 Bitterfeld-Wolfen, Germany	태양광 관련 제품 제조 등	587,051	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
S&P World Network DMCC	2012-10-18	Unit No. 2H-08-201, Floor no. 8, Bldg No.2, Plot No. 550-554, J&G, DMCC, Dubai, United Arab Emirates	무역업	105,374	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
Hanwha Q CELLS Australia Pty Ltd.	2012-10-19	Level 2, 56 Berry Street North Sydney NSW 2060 Australia	태양광 관련 제품 판매	7,440	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Q CELLS Malaysia Sdn. Bhd.	2012-10-19	Lot 1, SP 2, Seksyen 2 Selangor Science Park 2, 63300 Cyberjaya, Selangor, Malaysia	태양광 관련 제품 제조	224,087	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당(자산총액 750억원 이상)
Tower Hill Farm Ltd., England	2012-10-30	Level 6, City Tower, 40 Basinghall Street, EC2V 5DE London, UK	태양광업	1,764	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
HSEA HVES, LLC	2012-11-29	8001 Irvine Center Drive, Suite 1250, Irvine, CA 92618, USA	전기업 (태양광발전)	211	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
PT. Hanwha Mining Services Indonesia	2013-03-01	Citicon Tower Jl. Letjen S Parman Kav.72 11th Floor Unite F2 RT.RW. Sub-district of Slipi District of Palmerah, West Jakarta, DKI Jakarta Raya 11410, Indonesia	화약제조 공급 및 발파작업	2,072	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Chemical Malaysia Sdn. Bhd.	2013-03-06	No.2204, Level22 Menara Citibank,165, Jalan Ampang, 50450 Kuala Lumpur, Malaysia	석유화학 판매	2,589	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
영암테크노태양광 주식회사	2013-07-04	광주광역시 북구 하서로 466번길 68-4	전기업 (태양광발전)	8,435	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
영암해오름태양광 주식회사	2013-07-04	광주광역시 서구 화운로 106-1 (화정동)	전기업 (태양광발전)	6,919	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Nantong Hanwha PV-Tech Co., Ltd.	2013-07-08	168 Qingdao Road, Nantong, Jiangsu Province, PRC	태양광통합서비스	1,571	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Agritech Ltd.	2013-07-30	UNIT 2709, 27/F THE CENTER 99, QUEEN'S ROAD CENTRAL, HONG KONG	곡물도매업	950	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음

Daiichi Q Solar K.K	2013-07-31	일본, 동경, 미나토쿠, 롯폰기 1-chome	전기업 (태양광발전)	159	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
HANWHA Q CELLS SOLAR POWER SDN. BHD.	2013-08-16	Upper Penthouse, Wisma RKT, No. 2, Jalan Raja Abdullah, Off Jalan Sultan Ismail 50300 Kuala Lumpur, Malaysia	태양광 관련제품 제조	321	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
한반도태양광 주식회사	2013-09-04	충청남도 부여군 초촌면 금백로 821	전기업 (태양광발전)	99	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha TechM USA LLC	2013-09-11	1407 Allen Drive, Suite F Troy, MI 48083, USA	자동차부품제조업	487	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Amru and Hanwha International	2013-09-17	#158 No. 15A, St. Plau Lum, Sangkat Rusey Keo, Khan Russey Keo, Phnom Penh, Kingdom of Cambodia	곡물도매업	1,012	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Q CELLS Canada, Inc	2013-10-01	1600 - 609 Granville Street, P.O.Box 10068, Pacific Centre, Vancouver BC, V7Y 1C3, Canada	태양광발전	44,613	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
한화기계(소주)유한공사	2013-11-05	North Side of Sigang Segment,Zhangyang Roda,Zhangjiagang Economic And Technology Development Zone,Zhangjiagang City, Jiangsu Province , China	공작기계, 파워트레인 생산	2,140	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Solar Power Kitsuki G.K.	2013-11-15	1234-2, Yamagamachi Oazahirose, Kitsuki-shi, Oita, Japan	태양광발전사업	13,246	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
HQC Maywood, LLC	2013-11-30	8001 Irvine Center Drive, Suite 1250, Irvine, California 92618, USA	태양광발전	8,537	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
HQ MEX, LLC	2013-11-30	8001 Irvine Center Drive, Suite 1250, Irvine, California 92618, USA	태양광발전	0	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
(주)한화비앤비	2013-12-01	서울시 동대문구 왕산로 10(신설동, 교보재단빌딩 5,6층)	음식, 도매, 소매	10,951	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
HQ MEXICO HOLDINGS S DE RL DE CV	2013-12-01	8001 Irvine Center Drive, Suite 1250, Irvine, California 92618, USA	태양광발전	1,267	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
HANWHA INTERNATIONAL INDIA PVT., LT	2013-12-22	No.35, 3rd Floor, Maker Chamber III, Nariman Point, Mumbai, India	무역업	160	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음

Hanwha Q CELLS Turkey	2014-03- 13	Gn. Ali Riza Gurcan Cad. Merter is Merkezi No:2 Ofis:48 GUNGOREN ISTANBUL, Turkey	태양광 발전시스템 건설 및 판매	75	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당없음
Q Solar Holdings G.K.	2014-03- 21	미나토쿠, 롯폰기 1- chome, 동경, 일본	전기업 (태양광발전)	1,544	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당없음
Daini Q Solar G.K.	2014-03- 31	미나토쿠, 롯폰기 1- chome, 동경, 일본	전기업 (태양광발전)	1,454	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당없음
Daisan Q Solar G.K.	2014-03- 31	미나토쿠, 롯폰기 1- chome, 동경, 일본	전기업 (태양광발전)	0	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당없음
Daiyon Q Solar G.K.	2014-03- 31	미나토쿠, 롯폰기 1- chome, 동경, 일본	전기업 (태양광발전)	0	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당없음
HQC Panama S DE RL	2014-03- 31	8001 Irvine Center Drive, Suite 1250, Irvine, California 92618, USA	전기업 (태양광발전)	0	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Q Cells Chile SpA	2014-04- 25	Miraflores 222, Piso 28, Santiago, Chile	태양광 발전시스템 건설 및 판매	749	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Property USA LLC	2014-04- 03	2559 Route 130, Cranbury, NJ 08512 USA	부동산업	11	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Mining Services Australia Pty., Ltd	2014-04- 29	Unit 3, 47 Forrest Street, SUBIACO WA 6008, Australia	화학제조 공급 및 발파작업	1,536	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당없음
해사랑태양광 주식회사	2014-06- 23	서울특별시 중구 청계천로 86 한화빌딩 9층	전기업 (태양광발전)	100	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당없음
HANWHA CHEMICAL INDIA PRIVATE LIMITED	2014-07- 08	806, Surya Kiran Building, 19 K.G. Marg, New Delhi 110001, Delhi, India	석유화학/태양광 제품 판매/구매 서비스	168	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Mining Services Peru S.A.C.	2014-07- 17	Av. Victor A. Belaude 147 Via Principal 140 Edificio Real Seis, Piso 7 Lima 27 - PERU	광업지원서비스업	404	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Q CELLS Japan Power Solutions Co.,Ltd.	2014-07- 28	9F Hanwha Bldg., 10-1, Shiba 4-Chome, Minato- Ku, Tokyo, Japan	태양광발전소 설계 등	405	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Q CELLS Til Til Uno SPA	2014-09- 01	Enrique Foster 39, Poso 12, Las Condes, Santiago, Chile	태양광 시스템 건설 및 매각	350	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Mining Services Chile SpA	2014-09- 04	Cerro El Plomo 5630, Piso 9 Las Condes Santiago, Chile	광업지원서비스업	381	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당없음
HANWHA ASSET MANAGEMENT PTE. LTD.	2014-10- 02	80 ROBINSON ROAD #02-00 SINGAPORE(068898)	자산운용업	990	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당없음
Blue Albatross FZE	2014-10- 09	Jebel Ali, Dubai, UAE	무역업	813	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당없음
GK GA Nasukarasuyama	2014-10- 31	2-18, Kitami 7-chome, Setagaya-ku, Tokyo, Japan.	태양광발전	1	실질지배력(기업회 계기준서 1110호 7)	해당없음

Hanwha SolarOne Power Generation (Wuxi) Co., Ltd.	2014-11-28	Room 610, 200 Linghu Road, Wuxi T-Park, Jiangsu, P.R.C.	태양광업	0	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Singapore Pte. Ltd.	2014-12-01	4 SHENTON WAY #15-06 SGX CENTRE II SINGAPORE (068807)	무역업	56	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
(주)한화금융에셋	2014-12-05	서울시 서초구 강남대로 311, 한화생명빌딩 5층(서초동)	보험중개업	3,000	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
Hanwha Chemical USA LLC	2014-12-08	5555 SAN FELIPE ST, SUITE 650, HOUSTON, TX 77056 USA	도소매업	0	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
한화솔라글로벌 주식회사	2014-12-19	충청북도 음성군 금왕읍 대금로 1329	태양전지(모듈포함) 및 태양광발전시스템 개발, 제조 및 판매업	500	실질지배력(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음
한국투자자모Global Prestige 증권투자신탁 1호 등 55개	-	-	집합투자기구	-	실질지배력등(기업회계기준서 1110호 7)	해당없음

- ※ (주1) 직전사업연도말 기준 7개 수익증권의 자산금액을 포함하고 있습니다.
- ※ (주2) 직전사업연도말 기준 31개 수익증권의 자산금액을 포함하고 있습니다.
- ※ (주)한화저축은행은 금융업회사이며 결산월이 6월로 지배기업과 다르지만 12월 결산 재무제표를 사용하였습니다.
- ※ Hanwha Life Investment (America) Ltd.는 2014년 2월 10일자로 Hanwha Life Investment (USA) Ltd.로 사명을 변경하였습니다.
- ※ (주)한화타임월드는 2014년 6월 9일자로 (주)한화갤러리아타임월드로 사명을 변경하였습니다.
- ※ 한화엘앤씨(주)는 2014년 7월 1일자로 물적분할을 통해 한화엘앤씨(주)를 신설하였으며, 존속법인의 사명을 한화첨단소재(주)로 변경하였습니다.
- ※ S&P World Network JLT는 2014년 10월 12일자로 S&P World Network DMCC로 사명을 변경하였습니다.
- ※ Hanwha L&C Czech, s.r.o.는 2014년 10월 20일자로 Hanwha Advanced Materials Europe, s.r.o.로 사명을 변경하였습니다.
- ※ 한화티엠에스(주)는 2014년 11월 1일자로 한화라이프에셋(주)로 사명을 변경하였습니다.
- ※ Hanwha L&C Beijing Co., Ltd.는 2014년 12월 3일자로 Hanwha Advanced Materials Beijing Co., Ltd.로 사명을 변경하였습니다.
- ※ Hanwha L&C Shanghai Co., Ltd.는 2014년 12월 5일자로 Hanwha Advanced Materials Shanghai Co., Ltd.로 사명을 변경하였습니다.
- ※ Hanwha L&C Holdings USA LLC는 2014년 12월 9일자로 Hanwha Advanced Materials Holdings USA LLC로 사명을 변경하였습니다.
- ※ Hanwha L&C Alabama LLC는 2014년 12월 9일자로 Hanwha Advanced Materials America LLC로 사명을 변경하였습니다.
- ※ Hanwha L&C Holdings USA Inc.는 2014년 12월 30일자로 Hanwha Advanced Materials Holdings USA Inc.로 사명을 변경하였습니다.
- ※ E-MANAGEMENT UNO SpA는 2014년 12월 31일자로 Hanwha Q CELLS Til Til Uno SPA 로 사명을 변경하였습니다.
- ※ Hanwha SolarOne Co., Ltd.는 공시대상기간 이후 2015년 2월 6일자로 Hanwha Q CELLS Co., Ltd.로 사명을 변경하였습니다.
- ※ 한화솔라글로벌(주)는 공시대상기간 이후 2015년 2월 25일자로 한화큐셀(주)로 사명을 변경하였습니다.
- ※ 종속회사가 당기 중 신설된 종속회사의 경우 자본금을 표시하였습니다.

2) 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	(주)씨스페이스	신규편입(주1)
	한화엘앤씨(주)	설립(주2)
	해사랑태양광(주)	설립
	Daini Q Solar G.K.	설립
	Daisan Q Solar G.K.	설립
	Daiyon Q Solar G.K.	설립

	Hanwha Q CELLS Til Til Uno SPA (구, E-MANAGEMENT UNO SpA)	인수
	Hanwha Chemical India Private Limited	설립
	Hanwha L&C USA Inc.	설립
	Hanwha Mining Services Australia Pty., Ltd	설립
	Hanwha Mining Services Chile SpA	설립
	Hanwha Mining Services Peru S.A.C.	설립
	Hanwha Property USA LLC	설립
	Hanwha Q CELLS (Thailand) Co., Ltd	설립
	Hanwha Q CELLS Chile SpA	설립
	Hanwha Q CELLS Japan Power Solutions Co.,Ltd.	설립
	Hanwha Q CELLS Turkey	설립
	HQC Panama S DE RL	설립
	Hanwha Arthit Energy co.,Ltd (구, Mars Energy 1 Co., Ltd)	인수
	Nantong Hanwha PV-Tech Co., Ltd.	설립
	Q Solar Holdings G.K.	설립
	(주)드림파마	설립(주3)
	한화화인케미칼(주)	인수
	한화솔라글로벌 주식회사	설립
	(주)한화금융에셋	설립
	Blue Albatross FZE	설립
	Hanwha Singapore Pte. Ltd.	설립
	Tower Hill Farm Ltd., England	인수
	Hanwha SolarOne Power Generation (Wuxi) Co., Ltd.	설립
	Hanwha Chemical USA LLC	설립
	HANWHA ASSET MANAGEMENT PTE. LTD.	설립
	GK GA Nasukarasuyama	설립
	수익증권 코스모사모증권투자신탁제11호(주식) 등 27 종목	취득
연결 제외	군포에코텍(주)	매각
	(주)대덕테크노밸리	청산
	한화엘앤씨(주)	매각(주2)
	Hanwha Aerospace, LLC	청산
	Hanwha L&C Canada, Inc.	매각
	Hanwha L&C USA Inc.	매각
	Hanwha L&C USA LLC	매각
	Hanwha L&C Trading (Shanghai) Co.,. Ltd.	매각
	Three Rock Solar, LLC	매각
	(주)드림파마	매각(주3)
	(주)한화베이스스	합병소멸

	Hanwha Q CELLS (Thailand) Co., Ltd	매각
	Hanwha Arthit Energy co.,Ltd (구, Mars Energy 1 Co., Ltd)	매각
	수익증권 산은코리아해외채권사모투자신탁7호 등 11 종목	처분

- (주1) 당기 중 (주)씨스페이스 주식에 대한 명의신탁이 해지되어 연결대상 종속기업으로 신규 편입되었습니다.
- (주2) 한화엘앤씨(주)는 당기 중 물적분할을 통해 한화엘앤씨(주)를 신설하였으며, 존속법인의 사명을 한화첨단소재(주)로 변경하였습니다. 또한, 신설된 한화엘앤씨(주)를 당기 중 매각하였습니다.
- (주3) (주)드림파마는 당기 중 인적분할을 통해 (주)드림파마를 신설하였으며, 존속법인의 사명을 (주)한화베이스스로 변경하였습니다. 또한, 신설된 (주)드림파마를 당기 중 매각하였습니다.

나. 회사의 법적·상업적 명칭

당사의 명칭은 주식회사 한화라고 표기합니다. 영문으로는 Hanwha Corporation이라고 표기하며, 약호로는 HWC라고 표기합니다.

다. 설립일자 및 존속기간

당사는 1952년 10월 28일 설립되었습니다.
1976년 6월 24일 한국거래소 유가증권시장에 주식을 상장하였습니다.

라. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

- 주 소 : 서울특별시 중구 청계천로 86 (장교동)
- 전화번호 : 02) 729-1114
- 홈페이지 : <http://www.hanwhacorp.co.kr>

마. 중소기업 해당여부

당사는 중소기업기본법 제2조에 의한 중소기업에 해당되지 않습니다.

바. 주요 사업의 내용 및 향후 추진하려는 신규사업에 관한 간략한 설명

<지배회사의 내용>

■ 화약제조업

[화약/방산부문]

당사는 1952년 창사이래, 60여년 동안 지속적인 연구개발을 통해 안전하고 경제적인 산업용 폭약류 및 화공품류 등을 생산·공급하고 있습니다. 그동안 축적해온 기술과 노하우를 바탕으로 화약의 원료를 제조/판매하는 케미칼사업, 이종금속을 접합하는 Cladding사업, 불꽃행사를 연출하는 불꽃프로모션사업 등으로 사업영역을 확대해왔으며, 산업용 화약의 기술 및 플랜트 수출 확대 뿐만 아니라 해외 현지 진출을 모색하는 등 Global 사업 확대를 위해서도 노력하고 있습니다.

또한 1974년 방위산업체로 지정된 이래 방산분야의 기술개발과 생산역량에 주력해 왔습니다. 그리고 각종 탄약류의 개발과 생산에서 축적된 노하우를 바탕으로 정밀탄약체계에서부터 정밀유도무기체계, 수중센서, 무인화체계, 위성발사체 부품에 이르는 다양한 미래 유망방

산 제품들을 개발, 생산하는 등 국가 방위력 개선을 위해 최선을 다하고 있습니다. 국내뿐만 아니라, 전 세계를 대상으로 제품, 플랜트, 기술 수출 등 해외사업 확대를 위해서도 노력하고 있습니다.

[기계부문]

기계부문은 열, 자동화 기술을 기반으로 Factory Automation System, Power Train 조립 설비,공업용 Furnace, Solar 및 2차전지 제조설비를 제작하는 산업기계 부문과 정밀 가공 기술을 활용한 CNC 자동선반 생산의 공작기계 부문, 그리고 항공기 및 유도무기용 부품 등을 생산하는 항공사업 부문을 주요 사업으로 영위하고 있으며 Global 종합 기계회사로 성장하고자 노력하고 있습니다.

■ 도소매업

한화그룹의 글로벌 전진기지 역할을 담당해 온 글로벌 종합무역 상사로서 유럽, 일본, 중국 등 세계 주요 도시에 7개의 현지 법인과 14개국에 해외지사 네트워크를 구축하고 있으며 자원개발, 해외 기업과의 전략적 제휴, 해외 직접투자 등 다양한 사업을 추진하고 있습니다.

1966년 설립에서부터 석유 및 석유화학제품의 Trading 역량을 대외적으로 인정받아 왔으며, 특히 납사, 유기용제, 소금, 철강, 농축산 등의 품목에서 국내에서 선도적인 위치를 차지하고 있습니다.

이외에도 주요 산업 원자재를 비롯해 식량자원 및 생활용품에 이르기까지 다양한 품목을 취급하고 있으며, 단순 수출입 뿐만 아니라 삼국무역 및 Stock Sale 등 다양한 사업을 전개함과 동시에 제품 기획 및 생산부터 물류, 정보까지 아우르는 복합 거래의 비중을 높여나가고 있습니다. 또한 현재 해외 유전/가스전, 우라늄, 석탄 등 자원개발사업과 신재생에너지 등 에너지 관련 사업, 해외조립사업, 영농사업, 부동산 개발사업 등 미래 수익원 확보에 역점을 두고 있습니다.

기타 자세한 사항은 'II. 사업의 내용'을 참고하여 주시기 바랍니다.

<중속회사의 내용>

당사는 도소매업, 화학제조업, 건설업, 레저서비스업, 태양광사업, 금융업, 기타 업종을 영위하는 중속회사들을 보유하고 있으며, 그 개략적인 내용은 아래와 같습니다.

기타 자세한 사항은 "II. 사업의 내용" 부분을 참조하시기 바랍니다.

사업부문	소재지	주요사업	주요중속회사명
도소매업	국내	백화점 및 도소매	(주)한화갤러리아
		백화점	(주)한화갤러리아타임월드
	해외	무역	Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd. Hanwha Europe GmbH Hanwha International (S) Pte Ltd. S&P World Network DMCC
화학제조업	국내	석유화학제품의 제조 및 판매	한화케미칼(주) 한화화인케미칼(주)
		합성수지 가공 외	한화첨단소재(주)
		지주회사	한화케미칼오버시즈홀딩스(주)
	해외	화합물 제조	Hanwha Chemical (Ningbo) Co., Ltd.
건설업	국내	토건, 주택건설,	(주)한화건설

		산업설비 등	
		부동산 신축 판매 및 매매 외	(주)한화도시개발 (주)경기화성바이오밸리
		부동산 개발 및 분양	(주)서산테크노밸리
		부동산업	(주)아산테크노밸리 (주)김해테크노밸리
	해외	건설업	Hanwha Saudi Contracting Co., Ltd.
		부동산업	Hanwha America Development Inc.
레저서비스업	국내	관광숙박업	한화호텔앤드리조트(주)
태양광사업	국내	태양광발전	한화큐셀코리아(주)
	해외	지주회사	Hanwha SolarOne Co., Ltd. Hanwha Solar Holdings Co.,Ltd Hanwha SolarOne Investment Holding Ltd. Hanwha Q CELLS Investment Co., Ltd.
		태양광 관련 제품 제조 등	Hanwha SolarOne(Qidong) Co., Ltd. Hanwha Q CELLS Gmbh Hanwha Q CELLS Malaysia Sdn. Bhd. Hanwha SolarOne(Nantong) Co., Ltd.
		실리콘 잉곳 제조	Hanwha SolarOne Technology Co., Ltd.
		투자 및 국제 조달	Hanwha SolarOne Hong Kong Limited
		금융업	국내
		예금/적금 수입, 자금 대출	(주)한화저축은행
		자산운용업	한화자산운용(주)
기타	국내	임대업	한화역사(주)
		국내 및 해외 유가증권 투자	한화테크엠(주)
		해상운송	엔에이치엘개발(주)
	해외	지주회사	Hanwha Holdings(USA), Inc. Hanwha Advanced Materials Holdings USA LLC
		무역	Hanwha International LLC
		부동산 개발 사업	Hanwha America Development LLC.
		자동차부품 제조업	Hanwha AZDEL, Inc. Hanwha Advanced Materials America LLC

※ 상기 주요종속회사는 직전사업연도말 자산총액이 750억원 이상인 종속회사입니다.

※ 2015년 2월 9일 개정된 기업공시서식 작성기준에 따라 주요종속회사의 직전사업연도말 자산총액 기준이 500억원에서 750억원으로 변경됨에 따라, 한화폴리드리머(주), Hanwha Chemical (Thailand) Co.,Ltd., (주)일산씨월드, Hanwha Q CELLS Americas Holdings. Corp., Hanwha Life Insurance Company Limited. (Vietnam), Hanwha International Corp., Hanwha Hawaii LLC, Hale Ka Lae, LLC, Hanwha Resources (USA) Corporation, Universal Bearings LLC.가 주요종속회사에서 제외되었습니다.

- ※ (주)한화베이스스(구, (주)드림파마), Hanwha L&C Canada, Inc.는 지분 매각으로 인하여 종속회사에서 제외되었습니다.
- ※ 한화테크엠(주)는 2014년 10월 1일자로 사업부문을 분할하여 (주)한화에 흡수합병하였으므로 주요사업이 변경되었습니다.

사. 계열회사의 총수, 주요계열회사의 명칭 및 상장 여부

당사는 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 상 한화그룹에 속한 계열회사로서 2014년 12월 말 기준 한화그룹은 당사를 포함한 국내 52개 계열회사와 해외 134개 계열회사가 소속되어 있으며 그 상세현황은 다음과 같습니다.

1) 국내법인

업종	주권상장법인	비상장법인
제조, 건설, 서비스, 레저 등 (43)	(주)한화, 한화케미칼(주), (주)한화갤러리아타임월드, 한화화인케미칼(주)	한화첨단소재(주), 한화폴리드리머(주), 에이치컴파운드(주), (주)한화건설, (주)한화베이스스, (주)드림파마, 한화테크엠(주), (주)아산테크노밸리, (주)서산테크노밸리, 한화에너지(주), (주)김해테크노밸리, (주)한화도시개발, (주)경기화성바이오밸리, 농업법인그린투모로우, (주)여수씨월드, (주)일산씨월드, (주)태경화성, 에코이앤오(주), 한화큐셀코리아(주), (주)한화갤러리아, 한화호텔앤드리조트(주), (주)한화63시티, 한화에스앤씨(주), (주)한컴, 휴먼파워(주), (주)한화이글스, 한화역사(주), 환경시설운영(주), 엔에이치엘개발(주), 한화케미칼오버시즈홀딩스(주), 경주엔바이로(주), (주)씨스페이스, (주)에스앤에스에이스, 하이패스타양광(주), 한반도 태양광(주), 영암해오름태양광(주), 영암테크노태양광(주), (주)한화비앤비, 해사랑태양광(주)
금융 (9)	한화투자증권(주), 한화손해보험(주), 한화생명보험(주)	한화자산운용(주), 한화인베스트먼트(주), 한화손해사정(주), 한화라이프에셋(주), (주)한화저축은행, 드림플러스아시아(유)
회사수(52)	7	45

- ※ 검단에코텍(주)는 2014년 2월 12일자로 계열회사에서 제외되었습니다.
- ※ 군포에코텍(주)는 2014년 4월 24일자로 계열회사에서 제외되었습니다.
- ※ 대덕테크노밸리(주)는 2014년 7월 4일자로 계열회사에서 제외되었습니다.
- ※ (주)한화비앤비는 2014년 2월 1일자로 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ 해사랑태양광(주)는 2014년 8월 1일자로 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ 한화엘앤씨(주)는 2014년 7월 1일자로 물적분할을 통해 한화엘앤씨(주)를 신설하였으며, 존속법인의 사명을 한화첨단소재(주)로 변경하였습니다.
- ※ 신설된 한화엘앤씨(주)는 2014년 9월 1일자로 계열회사에 편입되었고, 2014년 9월 25일자로 계열회사에서 제외되었습니다.
- ※ (주)드림파마는 2014년 10월 1일자로 인적분할을 통해 (주)드림파마를 신설하였으며, 존속법인의 사명을 (주)한화베이스스로 변경하였습니다.
- ※ 신설된 (주)드림파마는 2014년 11월 3일자로 계열회사로 편입되었고, 공시대상기간 이후 2015년 2월 11일자로 계열회사에서 제외되었습니다.
- ※ (주)한화베이스스는 공시대상기간 이후 2015년 1월 23일자로 계열회사에서 제외되었습니다.
- ※ 한화화인케미칼(주)는 2014년 11월 3일자로 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ 드림플러스아시아(유)는 2014년 12월 1일자로 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ 한화관광(주)는 2014년 12월 23일자로 계열회사에서 제외되었습니다.
- ※ 한화솔라글로벌(주)는 공시대상기간 이후 2015년 2월 2일 계열회사로 편입되었으며, 2015년 2월 25일 한화큐셀(주)로 사명을 변경하였습니다.
- ※ (주)한화금융에셋은 공시대상기간 이후 2015년 1월 1일자로 계열회사로 편입되었습니다.

2) 해외법인

회 사 명	비 고
Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.	일본
Acropark Golf Corp.	일본
Hanwha Hong Kong Co., Ltd.	홍콩
Hanwha International (S) Pte Ltd.	싱가폴
한화국제무역(상해)유한공사	중국
Hanwha Europe GmbH	독일
Hanwha Greentech Limited.	홍콩
Hanwha Internacional do Brasil Intermediacoes de Negocios Ltda.	브라질
Think Biotech (Cambodia) Co., Ltd.	캄보디아
Hanwha Resources (Australia) Pty Ltd.	호주
Hanwha Resources (Canada) Ltd.	캐나다
Hanwha Resources (USA) Corporation	미국
Eagle Petroleum Corsicana, LLC	미국
Eagle Petroleum Monterey, LLC	미국
Eagle Petroleum, LLC	미국
Tecsol srl.	이탈리아
Maxxsol 01 srl.	이탈리아
PT. Hanwha Mining Services Indonesia	인도네시아
Hanwha Agritech Ltd.	홍콩
Amru and Hanwha International	캄보디아
Hanwha Solar Power Kitsuki G.K	일본
HANWHA INTERNATIONAL INDIA PVT., LT	인도
Hanwha Machinery Corporation	미국
S&P World Network DMCC	아랍에미레이트
Hanwha Canada Development Inc.	캐나다
Hanwha America Development Inc.	미국
Hanwha Saudi Contracting Co., Ltd.	사우디아라비아
Hanwha Techm Hungary Co., Ltd.	헝가리
한화기계(소주)유한공사	중국
World Corporation	미국
푸디스찬음관리(상해)유한공사	중국
Hanwha Chemical (Ningbo) Co., Ltd.	중국
Hanwha Chemical (Thailand) Co., Ltd.	태국
Hanwha Chemical Malaysia Sdn. Bhd.	말레이시아
한화賀化무역(상해)유한공사	중국

Hanwha International Corp.	미국
Hanwha Advanced Materials Beijing Co., Ltd.	중국
Hanwha Advanced Materials Shanghai Co., Ltd.	중국
Hanwha Advanced Materials Europe, s.r.o.	체코
Hanwha Advanced Materials Holdings USA Inc.	미국
Hanwha Solar Holdings Co., Ltd.	영국
Hanwha SolarOne Co., Ltd.	영국
Hanwha SolarOne USA Inc.	미국
Hanwha SolarOne Investment Holding Ltd.	영국
Hanwha SolarOne Hong Kong Limited	홍콩
Hanwha SolarOne Deutschland GmbH	독일
Hanwha SolarOne(Nantong) Co., Ltd.	중국
Hanwha SolarOne(Qidong) Co., Ltd.	중국
Hanwha Solar Electric Power Engineering Co., Ltd.	중국
Hanwha Solar Engineering R&D center Co., Ltd.	중국
Hanwha SolarOne Technology Co., Ltd.	중국
Hanwha SolarOne(Shanghai) Co., Ltd.	중국
Nantong Hanwha Import & Export Co., Ltd.	중국
Hanwha Solar Canada, Inc.	캐나다
Hanwha Solar Australia Pty Ltd.	호주
Nantong Hanwha PV-Tech Co., Ltd.	중국
Hanwha Q CELLS GmbH	독일
Hanwha Q CELLS Turkey	터키
Hanwha Q CELLS Investment Co., Ltd.	영국
Hanwha Q CELLS Malaysia Sdn. Bhd.	말레이시아
HANWHA Q CELLS SOLAR POWER SDN. BHD.	말레이시아
Hanwha Q CELLS Australia Pty Ltd.	호주
Hanwha Life Insurance Company Limited. (Vietnam)	베트남
Hanwha Life Investment (USA) Ltd.	미국
PT. Hanwha Life Insurance Indonesia	인도네시아
한화(상해) 투자자문 유한회사	중국
LLP "Zharyk Zol Company 2007"	카자흐스탄
Hanwha Holdings (USA), INC.	미국
Hanwha TechM USA LLC	미국
Hanwha America Development LLC.	미국
Hale Ali'i Park Association, LLC	미국
Hanwha Hawaii LLC	미국
Hale Ka Lae, LLC	미국
Hanwha Development Services LLC.	미국

Hanwha Sonoran LLC.	미국
Sonoran Vista LLC.	미국
Hanwha Riverside LLC	미국
Hanwha Parcel O LLC	미국
Hanwha Chandler LLC.	미국
Chandler LLC.	미국
Hanwha International LLC.	미국
Hanwha Village Market, LLC	미국
Hanwha Machinery America Inc.	미국
Universal Bearings LLC	미국
Hanwha Advanced Materials Holdings USA LLC	미국
Hanwha Advanced Materials America LLC	미국
Hanwha AZDEL, Inc.	미국
Hanwha Solar America LLC	미국
Hanwha PVPLUS LLC	미국
Hanwha West Properties LLC	미국
Silent Power Inc	미국
Daiichi Q Solar K.K	일본
Hanwha Q CELLS Americas Holdings Corp.	미국
MC2 Engineering and Construction Service, Inc.	미국
HSEA HVES, LLC	미국
Garnet Solar Power Generation 1, LLC	미국
Kalaeloa Renewable Energy Park, LLC	미국
HSEA PR Isla Solar I, LLC	미국
Hanwha Q CELLS USA Corp.	미국
HSESM American Union LLC	미국
HSESM PlanadaES LLC	미국
HSEMS LeGrandUHS LLC	미국
Solar Monkey 1, LLC	미국
Solar Monkey 2, LLC	미국
Hanwha Q CELLS Canada, Inc	캐나다
HQC Maywood, LLC	미국
HQ MEXICO HOLDINGS S DE RL DE CV	미국
HQ MEX, LLC	미국
HQC Panama S DE RL	미국
Q Solar Holdings G.K.	일본
Daini Q Solar G.K.	일본
Daisan Q Solar G.K.	일본
Daiyon Q Solar G.K.	일본

Hanwha Energy Corporation America	미국
Hanwha Energy Corporation Japan	일본
Hanwha Q CELLS Chile SpA	칠레
Hanwha Property USA LLC	미국
Hanwha Mining Services Australia Pty., Ltd	호주
Hanwha Q CELLS(Thailand) Co., Ltd	태국
Earthtory Japan., Co. Ltd	일본
Hanwha Arthit Energy co.,Ltd	태국
HANWHA CHEMICAL INDIA PRIVATE LIMITED	인도
Hanwha Mining Services Peru S.A.C.	페루
Hanwha Q CELLS Japan Power Solutions Co.,Ltd.	일본
Hanwha Q CELLS Til Til Uno SPA	칠레
Hanwha Mining Services Chile SpA	칠레
HANWHA ASSET MANAGEMENT PTE. LTD.	싱가폴
Blue Albatross FZE	아랍에미레이트
Hanwha Energy Corporation Singapore Pte. Ltd.	싱가폴
Tower Hill Farm Ltd., England	영국
Hanwha SolarOne Power Generation (Wuxi) Co., Ltd.	중국
Hanwha Singapore Pte. Ltd.	싱가폴
Hanwha Chemical USA LLC	미국
GK GA Nasukarasuyama	일본
계	134

- ※ Q Solar Holdings G.K.는 2014년 3월 21일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ HQC Panama S DE RL는 2014년 3월 31일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Daini Q Solar G.K.는 2014년 3월 31일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Daisan Q Solar G.K.는 2014년 3월 31일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Daiyon Q Solar G.K.는 2014년 3월 31일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Hanwha Q CELLS Turkey는 2014년 3월 13일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Hanwha Q CELLS Chile SpA는 2014년 4월 25일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Hanwha Property USA LLC는 2014년 4월 3일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Hanwha Mining Services Australia Pty., Ltd는 2014년 4월 29일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Hanwha Q CELLS (Thailand) Co., Ltd는 2014년 4월 9일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Earthtory Japan., Co. Ltd는 2014년 5월 23일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Hanwha Arthit Energy co.,Ltd(구, Mars Energy 1 Co., Ltd)는 2014년 6월 18일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ HANWHA CHEMICAL INDIA PRIVATE LIMITED는 2014년 7월 8일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Hanwha Mining Services Peru S.A.C.는 2014년 7월 17일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Hanwha Q CELLS Japan Power Solutions Co.,Ltd.는 2014년 7월 28일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Hanwha Aerospace, LLC는 2014년 7월 31일 계열회사에서 제외되었습니다.
- ※ Hanwha L&C Canada, Inc.는 2014년 8월 12일 계열회사에서 제외되었습니다.
- ※ Hanwha L&C Trading (Shanghai) Co., Ltd.는 2014년 8월 12일 계열회사에서 제외되었습니다.

- ※ Hanwha L&C USA Inc.는 2014년 6월 20일 계열회사로 편입되었고, 2014년 8월 12일 계열회사에서 제외되었습니다.
- ※ Hanwha L&C USA LLC는 2014년 8월 12일 계열회사에서 제외되었습니다.
- ※ Three Rock Solar, LLC는 2014년 8월 18일 계열회사에서 제외되었습니다.
- ※ Hanwha Q CELLS Til Til Uno SPA(구,E-MANAGEMENT UNO SpA)는 2014년 9월 1일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Hanwha Mining Services Chile SpA는 2014년 9월 4일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ HANWHA ASSET MANAGEMENT PTE. LTD.는 2014년 10월 2일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Blue Albatross FZE는 2014년 10월 9일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Hanwha Energy Corporation Singapore Pte. Ltd.는 2014년 10월 15일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ GK GA Nasukarasuyama는 2014년 10월 31일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Tower Hill Farm Ltd., England는 2014년 11월 27일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Hanwha SolarOne Power Generation (Wuxi) Co., Ltd.는 2014년 11월 28일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Hanwha Singapore Pte. Ltd.는 2014년 12월 1일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Hanwha Chemical USA LLC는 2014년 12월 8일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Hanwha SolarOne Co., Ltd.는 공시대상기간 이후 2015년 2월 6일자로 Hanwha Q CELLS Co., Ltd.로 사명을 변경하였습니다.
- ※ 계열회사에 관한 자세한 사항은 'IX. 계열회사에 등에 관한 사항'을 참조해 주시기 바랍니다.

아. 신용평가에 관한 사항

당사는 회사채 및 기업어음을 발행할 목적으로 또는 기타 수시평가에 의하여 신용평가 전문기관으로부터 평가를 받고 있으며, NICE신용평가와 한국기업평가로부터 2014년 10월에 회사채 A 등급, 기업어음 A2 등급을 받은 바 있습니다. 이러한 내용을 포함한 최근 3년 간의 신용평가 내역은 다음과 같습니다.

(회사 전체에 대한 사항임)

[회사채]

평가일	평가대상 유가증권 등	평가대상 유가증권의 신용등급	평가회사 (신용평가등급범위)	평가구분
12-06-21	회사채	A	NICE신용평가(주) (AAA ~ D)	정기평정
12-07-12	회사채	A	NICE신용평가(주) (AAA ~ D)	본평정
12-11-28	회사채	A	NICE신용평가(주) (AAA ~ D)	본평정
13-04-18	회사채	A	NICE신용평가(주) (AAA ~ D)	정기평정
13-10-14	회사채	A	NICE신용평가(주) (AAA ~ D)	본평정
14-06-16	회사채	A	NICE신용평가(주) (AAA ~ D)	정기평정
14-08-12	회사채	A	NICE신용평가(주) (AAA ~ D)	본평정
14-10-31	회사채	A	NICE신용평가(주) (AAA ~ D)	본평정

평가일	평가대상	평가대상 유가증권의	평가회사	평가구분
-----	------	------------	------	------

	유가증권 등	신용등급	(신용평가등급범위)	
12-06-26	회사채	A	한국기업평가(주) (AAA ~ D)	정기평정
12-07-12	회사채	A	한국기업평가(주) (AAA ~ D)	본평정
12-11-28	회사채	A	한국기업평가(주) (AAA ~ D)	본평정
13-04-18	회사채	A	한국기업평가(주) (AAA ~ D)	정기평정
13-10-14	회사채	A	한국기업평가(주) (AAA ~ D)	본평정
14-05-30	회사채	A	한국기업평가(주) (AAA ~ D)	정기평정
14-08-12	회사채	A	한국기업평가(주) (AAA ~ D)	본평정
14-10-30	회사채	A	한국기업평가(주) (AAA ~ D)	본평정

[기업어음]

평가일	평가대상 유가증권 등	평가대상 유가증권의 신용등급	평가회사 (신용평가등급범위)	평가구분
12-06-21	기업어음	A2	NICE신용평가(주) (A1 ~ D)	본평정
12-11-28	기업어음	A2	NICE신용평가(주) (A1 ~ D)	정기평정
13-04-18	기업어음	A2	NICE신용평가(주) (A1 ~ D)	본평정
13-10-14	기업어음	A2	NICE신용평가(주) (A1 ~ D)	정기평정
14-06-16	기업어음	A2	NICE신용평가(주) (A1 ~ D)	본평정
14-10-31	기업어음	A2	NICE신용평가(주) (A1 ~ D)	정기평정

평가일	평가대상 유가증권 등	평가대상 유가증권 의 신용등급	평가회사 (신용평가등급범위)	평가구분
12-06-26	기업어음	A2	한국기업평가(주) (A1 ~ D)	본평정
12-11-28	기업어음	A2	한국기업평가(주) (A1 ~ D)	정기평정
13-04-18	기업어음	A2	한국기업평가(주) (A1 ~ D)	본평정
13-10-14	기업어음	A2	한국기업평가(주) (A1 ~ D)	정기평정
14-06-30	기업어음	A2	한국기업평가(주) (A1 ~ D)	본평정
14-10-30	기업어음	A2	한국기업평가(주) (A1 ~ D)	정기평정

※신용등급 체계 및 부여 의미

유가증권 종류별	국내신용 등급체계	부여의미	비고
기업어음	A1	적기상환능력이 최고 수준이며, 그 안정성은 현단계에서 합리적으로 예측 가능한 장래의 환경변화에 영향을 받지 않을 만큼 높음.	A2부터 B까지는 동일 등급내에서 세분하여 구분할 필요가 있는 경우 "+" 또는 "-"의 기호를 부여할 수 있음.
	A2	적기상환능력이 우수하지만, 그 안정성은 A1등급에비하여 다소 열 등한 요소가 있음.	
	A3	적기상환능력이 양호하지만, 그 안정성은 급격한 환경변화에 따라 다소의 영향을 받을 가능성이 있음.	

	B	최소한의 적기상환능력은 인정되나, 그 안정성은 환경변화로 저하될 가능성이 있어 투기적인 요소를 내포하고 있음.	
	C	적기상환능력 및 그 안정성이 매우 가변적이어서 투기적 요소가 강함.	
	D	현재 채무불이행 상태에 있음.	
회사채	AAA	원리금 지급확실성이 최고 수준임.	AA부터 B까지는 동일 등급내에서 세분하여 구분할 필요가 있는 경우 "+" 또는 "-"의 기호를 부여할 수 있음.
	AA	원리금 지급확실성이 매우 높지만, AAA등급에 비하여 다소 낮은 요소가 있음.	
	A	원리금 지급확실성이 높지만, 장래의 환경변화에 따라 다소의 영향을 받을 가능성이 있음.	
	BBB	원리금 지급확실성이 있지만, 장래의 환경변화에 따라 저하될 가능성이 내포되어 있음.	
	BB	원리금 지급능력에 당면문제는 없으나, 장래의 안정성면에서는 투기적인 요소가 내포되어 있음.	
	B	원리금 지급능력이 부족하여 투기적임.	
	CCC	원리금의 채무불이행이 발생할 위험요소가 내포되어 있음.	
	CC	원리금의 채무불이행이 발생할 가능성이 높음.	
	C	원리금의 채무불이행이 발생할 가능성이 지극히 높음.	
	D	현재 채무불이행 상태에 있음.	

2. 회사의 연혁

가. 당해 회사의 연혁

- 2010년 1월 1일~2014년 12월 31일 기간 중 회사의 주된 변동사항은 다음과 같습니다.
- 2010.10.01 (주)마이크로에어로봇사 합병
 - 2012.12.31 항공사업부문 영업양도(양수인: 한화테크엠(주))
 - 2014.10.01 한화테크엠(주) 사업부문 분할합병(現 기계부문)

나. 경영진의 중요한 변동

- 2011년 3월 18일 양태진 대표이사가 사임하고, 임원 박재홍을 대표이사로 신규선임하였습니다.
- 2012년 3월 23일 남영선 대표이사가 사임하고, 임원 심경섭을 대표이사로 신규선임하였습니다.
- 2014년 2월 18일 김승연 대표이사가 사임하고, 3월 21일 박재홍 대표이사를 재선임하였습니다.
- 2015년 3월 20일 심경섭 대표이사를 재선임하고, 임원 김연철을 대표이사로 신규선임하였습니다.

- 보고서 제출일 현재 경영진은 심경섭, 박재홍, 김연철 3인 각자대표이사로 구성되어 있습니다.

다. 상호의 변경

당사 및 당사의 주요종속회사의 상호 변경 내역은 다음과 같습니다.

변경일자	변경 전 상호	변경 후 상호
2014년 12월	Hanwha L&C Holdings USA LLC	Hanwha Advanced Materials Holdings USA LLC
2014년 12월	Hanwha L&C Alabama LLC	Hanwha Advanced Materials America LLC
2014년 10월	KPX화인케미칼(주)	한화화인케미칼(주)
2014년 10월	S&P World Network JLT	S&P World Network DMCC
2014년 07월	한화엘앤씨(주)	한화첨단소재(주)
2014년 06월	(주)한화타임월드	(주)한화갤러리아타임월드
2013년 03월	한화솔라에너지(주)	한화큐셀코리아(주)
2013년 01월	Hanwha Japan Co., Ltd.	Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.
2012년 10월	대한생명보험(주)	한화생명보험(주)
2012년 10월	Q-Cells Malaysia Sdn Bhd	Hanwha Q CELLS Malaysia Sdn. Bhd.
2012년 10월	Hanwha Solar Germany	Hanwha Q CELLS GmbH
2011년 09월	한화투자신탁운용(주)	한화자산운용(주)
2011년 07월	(주)새누리상호저축은행	(주)한화저축은행
2011년 01월	Jiangsu Yangguang Solar Technology Co., Ltd.	Hanwha SolarOne Technology Co., Ltd.
2011년 01월	Jiangsu Linyang Solarfun Co., Ltd.	Hanwha SolarOne (Qidong) Co., Ltd.
2011년 01월	Solarfun Power Hong Kong Limited	Hanwha SolarOne Hong Kong Limited
2011년 01월	Linyang Solar Power Investment Holding Ltd.	Hanwha SolarOne Investment Holding Ltd.
2011년 01월	Solarfun power Holdings Co., Ltd.	Hanwha SolarOne Co., Ltd.
2010년 03월	한화석유화학(주)	한화케미칼(주)
2010년 01월	한화리조트(주)	한화호텔앤드리조트(주)

라. 회사가 합병 등을 한 경우 그 내용

<지배회사의 내용>

1) 2010년 10월 6일 (주)마이크로에어로봇 흡수합병

당사는 방산사업의 소형 무인항공기체계 역량 확보를 위해 2010년 7월 28일 이사회를 통해서 관련 기술을 보유하고 있는 100% 자회사인 (주)마이크로에어로봇을 (주)한화에 흡수합병(소규모 합병)하는 것을 결의하였습니다. 회사는 2010년 10월 1일을 합병기일로하여, 흡수합병(소규모 합병)과 관련한 법률 및 규정 등에 명시된 소정의 절차를 이상없이 마치고, 2010년 10월 6일부로 합병등기 완료하였습니다.

2) 2012년 12월 31일 항공사업부문을 한화테크엠(주)에 영업양도

당사의 핵심사업에 대한 역량 집중을 통한 미래성장기반 확보를 위하여 2012년 11월 28일 항공사업부문을 당사의 100% 자회사인 한화테크엠(주)에 영업양도기로 의결하였으며, 2012년 12월 31일 양도를 완료하였습니다. 최종 양도금액은 859억원입니다.

3) 2014년 10월 1일 한화테크엠(주) 분할합병

당사는 당사의 100% 자회사인 한화테크엠(주)와 기계, 제조사업을 통합하여 양사가 보유한 기술, 연구개발 역량 및 국내외 영업망을 공동 활용함으로써 매출 및 이익 증대를 극대화하고 기업 가치를 제고하고자 한화테크엠(주)와 분할합병 계약을 체결하기로 2014년 6월

25일 이사회에서 결의하고 10월 1일부로 합병을 완료하였습니다.

자세한 내용은 당사가 2014년 10월 6일 공시한 합병등 종료보고서를 참조하시기 바랍니다

<종속회사의 내용>

사업부문	회사명	일자	내용
화학제조업	한화케미칼(주)	2014.12.29	(주)한화베이시스 흡수합병
		2013.01.29	한화나노텍(주) 흡수합병
레저서비스업	한화호텔 앤드리조트(주)	2011.03.31	(주)태안리조트 합병
		2010.10.31	프라자골프개발(주) 합병
		2010.01.29	사이판 월드리조트 (World Corporation) 인수
금융업	한화자산운용(주)	2011.09.19	푸르덴셜자산운용(주) 흡수합병
기타	한화역사(주)	2011.12.30	한화청량리역사(주) 흡수합병
	한화테크엠(주)	2014.10.01	사업부문 분할합병(합병회사: (주)한화)
		2012.12.31	(주)한화 항공사업부문 영업양수

마. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

<지배회사의 내용>

당사는 2010년 1월 1일~2014년 12월 31일 기간 동안 정기주주총회에서 아래와 같이 정관상의 목적사업을 추가 및 변경하였습니다.

- 2011년 3월 18일 사업목적 변경내용

구분	내용		이유
1. 사업목적 추가	-		-
2. 사업목적 삭제	-		-
3. 사업목적 변경	변경전	변경후	- 사업영역 확대
	- 주류 수출업	- 주류 중개업 및 수출입업	

- 2013년 3월 22일 사업목적 변경내용

구분	내용		이유
1. 사업목적 추가	- 광고대행업		- 사업영역 확대
2. 사업목적 삭제	-		-
3. 사업목적 변경	변경전	변경후	-
	-	-	

<중속회사의 내용>

■ 화학제조업

- 2011년 3월 18일 사업목적 변경내용

구분	내용		이유
1. 사업목적 추가	- 신재생에너지 관련분야의 제조설비, 설계, 제작설치, 시공, 판매업 - 전기공사 및 이에 수반되는 부대사업		- 사업영역 확대
2. 사업목적 삭제	-		-
3. 사업목적 변경	변경전	변경후	-
	-	-	

- 2012년 3월 23일 사업목적 변경내용

구분	내용		이유
1. 사업목적 추가	- 바이오 의약품 및 바이오의약사업 관련 기술 및 제품의 제조, 가공, 생산, 판매, 수출입업		- 사업영역 구체화
2. 사업목적 삭제	-		-
3. 사업목적 변경	변경전	변경후	-
	-	-	

■ 레저서비스업

▷ 한화호텔앤드리조트(주)

- 2011년 03월 25일 사업목적 변경내용

구분	내용
1. 사업목적 추가	미술전시 용역대행업
	전시관 운영대행업
	문화 및 집회시설 설계 및 컨설팅업
	문화 및 집회시설 공사 및 운영대행업
	동식물 무역, 운송 및 판매업
	교육시설 설치, 운영 및 연구사업
	영업장 임대운영업
	홍보 및 광고 대행업
	디자인용역업
	실내건축공사업

	신재생에너지 사업	
2. 사업목적 삭제	-	
3. 사업목적 변경	변경전	변경후
	-	-

- 2013년 03월 14일 사업목적 변경내용

구분	내용	
1. 사업목적 추가	동물진료업	
	전자금융업	
2. 사업목적 삭제	-	
3. 사업목적 변경	변경전	변경후
	-	-

- 2015년 03월 13일 사업목적 변경내용

구분	내용	
1. 사업목적 추가		
2. 사업목적 삭제	-	
3. 사업목적 변경	변경전	변경후
	CATV사업, 소프트웨어(정보관련포함)제작, 판매, 경영, 위탁경영업	CATV사업, 소프트웨어(정보관련포함)제작, 판매, 경영, 위탁경영업 및 임대업

■ 금융업

▷ 한화손해보험(주)

한화손해보험(주)는 공시대상기간 이후에 아래와 같이 제70기 정기주주총회(2015.03.20)에 정관일부변경의 건을 부의하여 사업의 목적을 변경하였습니다.

현 행	개 정	변경사유
-----	-----	------

<p>제2조 【목적】</p> <p>이 회사는 다음 각항에 기재하는 사업과 이에 관련된 부대사업을 경영함을 목적으로 한다.</p> <p>① 다음 각호의 보험 및 재보험의 계약체결과 그 계약에 의한 보험료의 징수와 보험금의 지급</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 화재보험 2. 해상보험 3. 자동차보험 4. 특종보험 5. 장기손해보험 6. 개인연금손해보험 및 퇴직보험 7. 부동산권리보험 8. 기타 손해보험 9. 전 각종보험의 재보험 <p>② 보험업법 및 관계법령에 의해 금지 또는 제한되는 방법을 제외한 모든 자산운용</p> <p>③ 보험업법 및 관계법령에서 허용하는 경영가능 보험종목, 경영업무, 부수업무 및 일체의 사업</p>	<p>제2조 【목적】</p> <p>당회사는 다음 각항에 기재하는 사업과 이에 관련된 부수사업을 경영함을 목적으로 한다.</p> <p>①보험업법 및 관계법령에 의해 영위가능한 보험업</p> <p>②보험업법 및 관계법령에 의해 금지 또는 제한되는 방법을 제외한 모든 자산운용</p> <p>③보험업법 및 관계법령에 의해 허용되는 보험업외의 업무</p>	<p>보험업법이 허용하는 한도에서 신종보험에 탄력적으로 진출하기 위함. 또한 통상 국가나 지자체 차원에서 손보사 공동인수하는 보험이 늘어나는 추세에서 정관상 사업진행에 문제되는 경우를 예방하고자 함</p>
<p>(신 설)</p>	<p>【부 칙】</p> <p>1. 이 정관은 주주총회에서 승인한 2015년 3월 20일부터 시행한다.</p>	

■ 기타

▷ 한화테크엠(주)

한화테크엠(주)는 산업기계, 공작기계, 항공부품 생산을 주요 사업으로 영위하였으나 2014년 10월 1일 주요 사업부문이 (주)한화로 흡수합병 되어, 현재는 투자부문으로만 존속하고 있습니다.

바. 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용

<지배회사의 내용>

당사는 종합방산 포트폴리오를 확보하여 방산사업부문의 시장지위를 강화하고, 정밀기계 사업 분야의 시너지를 창출하고자 삼성테크윈(주) 주식 17,189,609주(지분율 32.4%)를 취득하기로 2014년 11월 26일 이사회 결의하였습니다.

자세한 사항은 당사가 2014년 11월 26일 공시한 '타법인 주식 및 출자증권 취득결정'을 참조하시기 바랍니다.

<종속회사의 내용>

■ 도소매업

▷ Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.(약칭: HQJ)

HQJ는 기존 태양광브랜드와의 시너지를 극대화하기 위하여 2012년 10월 Q-Cells Japan 주식을 인수하였으며, 2013년 8월 2MW, 2014년 12월 2.7MW 규모의 태양광발전소를 설립하는 등 일본 내 IPP(Independent Power Producer) 사업 진출을 본격화하고 있습니다.

▷ S&P World Network DMCC(약칭: SnP)

S&P World Network DMCC는 이라크 등 중동지역의 물류사업 진출 확대를 위하여 2014년 10월 9일자로 아랍에미레이트(UAE) 두바이의 자프자(Jafza) 프리존에 100% 자회사 물류법인으로 Blue Albatross FZE를 설립하는 등 기존 조달사업과의 시너지 확대 및 중동지역의 사업 다각화 진출을 본격화하고 있습니다.

■ 화학제조업

▷ 한화케미칼(주)

한화케미칼(주)는 2010년 8월 태양광 사업 진출에 대한 선도적인 발판을 마련하기 위해 중국 태양광업체 솔라펀파워 홀딩스(Solarfun Power Holdings Co., Ltd)의 지분 49.99% 를 인수하였고, 2011년 1월 한화솔라원(Hanwha SolarOne Co., Ltd)으로 사명을 변경하였습니다. 2011년 4월에는 태양광 사업의 중장기 운영기반 안정화와 수익구조 고도화를 위해 폴리실리콘 사업에 진출하였습니다.

2012년 8월 해외자회사를 통하여 독일 태양광업체인 큐셀(Q-Cells SE)의 자산 등을 인수하였고, 이 과정에서 해외자회사의 주주로서 그 지급의무 등의 이행에 대한 보증을 제공하였습니다.

2014년 11월에는 석유화학 분야의 경쟁력을 강화하고, 제품 다각화로 인한 안정적인 수익 성장 기반을 확보하고자 삼성종합화학의 지분 26.85%를 인수하기로 결정하였습니다.

■ 건설업

▷ (주)한화건설

- 상환전환우선주(RCPS) 발행

(주)한화건설은 2014년 6월 24일자 이사회 결의를 통하여 2014년 6월 26일자로 상환전환우선주(RCPS)를 발행하였으며, 그 내역은 다음과 같습니다.

구분	내용
발행목적	유동성 확보 및 재무구조 개선
발행주식종류	비누적적 비참가적 우선주
발행주식총수	1,913,800주
주당 발행가액	209,000원
의결권	의결권 없음
배당율	2014년~2017년 각각 2.60%, 6.28%, 9.03% 및 0%, 2017년 이후 민간채권평가기관 3개사가 평가한 (주)한화건설의 평균수익률 + 50 bp

상환권	① 상환: (주)한화건설은 배당가능이익이 존재함을 전제로 우선주의 일부 혹은 전부를 상환 통지할 수 있음(2017년 3월 23일 통지, 2017년 6월 26일 상환). ② 조기상환: (주)한화건설은 배당가능이익이 존재함을 전제로 발행금액의 30%를 한도로 하여 일부를 상환통지할 수 있음(2016년 3월 24일 통지, 2016년 6월 27일 상환). ③ 만기이후상환: (주)한화건설은 배당가능이익이 존재함을 전제로 매년 우선주의 일부 혹은 전부를 상환할 수 있음.
전환권	① 전환권: 우선주 주주가 보유함. ② 전환의사결정: 2017년 6월 26일 행사(2017년 3월 27일 통지) ③ 조기전환: 발행금액의 30%를 한도로 하여 전환가능(2016년 3월 23일 통지, 2016년 6월 27일 행사). ④ 만기이후전환: 2017년 6월 26일 이후에는 2024년까지 매년 6월 26일 전환권 행사가능. ⑤ 전환비율: 우선주 1주 당 보통주 5주

(주)한화건설은 상기 상환전환우선주(RCPS)에 대한 상환권을 보유하고 있으며, 현금 등 금융자산을 인도하기로 하는 계약상 의무가 없으므로 자본항목으로 분류하였습니다.

동 상환전환우선주(RCPS) 발행으로 인해 한화건설의 2014년 말 현재 자본금(우선주자본금 포함)은 149,569백만원이며, 2014년 말 및 2014년말 기준 연결회사의 자본금 및 주식발행초과금은 다음과 같습니다.

[한화건설 자본금 현황]

(2014년)

(단위: 천원)

주식수 (단위:주)	보통주 자본금	우선주 자본금	주식발행 초과금	납입자본합계
29,913,800	140,000,000	9,569,000	998,263,862	1,147,832,862

* 출처: 한화건설 2014년 연결감사보고서

[한화건설 자본금 현황]

(2014년)

(단위: 천원)

주식수 (단위:주)	보통주 자본금	우선주 자본금	주식발행 초과금	납입자본합계
28,000,000	140,000,000	-	610,772,662	750,772,662

* 출처: 한화건설 2014년 연결감사보고서

■ 레저서비스업

▷ 한화호텔앤드리조트(주)

- 2013.04.30 농업회사법인그린투모로우(주) 출자
- 2011.05.26 푸디스찬음관리(상해)유한공사 출자
- 2010.08.26 제주해양과학관(주) 지분 출자

- 2010.06.01 일산씨월드(주) 지분 출자
- 2010.02.16 여수씨월드(주) 지분 출자

■ 태양광사업

▷ 한화큐셀코리아(주)

- 2013년 1월 14일 기준 한화큐셀코리아(주) 종속회사였던 이글스에너지(주) 유상감자 실시(균등감자였으며 감자비율은 98.4285%)
- 2013년 1월 18일 기준 한화큐셀코리아(주)가 보유하던 이글스에너지(주) 주식 2,040주를 농협은행 주식회사(칸서스신에너지사모특별자산투자신탁1호(대출채권)의 신탁업자)에게 매각함으로써 한화큐셀코리아(주)의 종속회사에서 제외됨(한화큐셀코리아(주) 지분 80%에서 49.1%로 감소)

■ 금융업

▷ 한화자산운용(주)

주주	관계	변경전		변경후		비고
		주식수(주)	지분율(%)	주식수(주)	지분율(%)	
한화생명	최대주주	6,000,000	62.17	9,649,998	99.99	지분 99.99% 변경(2011.11.17)
한화생명	최대주주	9,649,998	99.99	9,650,324	100.00	지분 100% 변경(2014.6.24)
한화생명	최대주주	9,650,324	100.00	12,000,000	100.00	무상증자 (2014.6.25)

■ 기타

▷ 한화역사(주)

한화역사(주)는 부동산 개발 및 운영, 점포 및 사무실 임대업으로 2012년까지 서울역에서 (주)한화갤러리아 위탁경영으로 갤러리아콩코스 백화점을 직접 운영하였으나 2012년 12월 31일 폐점 후 임대로 전환하여, 현재는 롯데아울렛에서 영업중입니다.

3. 자본금 변동사항

공시대상기간동안 자본금 변동사항은 없습니다.

증자(감자)현황

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 주)

주식발행	발행(감소)	발행(감소)한 주식의 내용			

(감소)일자	형태	주식의 종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
-	-	-	-	-	-	-

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수

보고서 작성기준일 현재 당사가 발행할 주식의 총수는 보통주 160,000,000주, 우선주 40,000,000주이며 현재까지 발행한 주식의 총수는 보통주 74,958,735주, 우선주 566,894주입니다.

감소된 주식의 총수는 87,600주이고 현재 보유중인 자기주식수는 5,880,000주이므로 보고서 작성 기준일 현재 유통주식수는 보통주 69,078,735주, 우선주는 479,294주입니다. 자세한 내용은 다음과 같습니다.

주식의 총수 현황

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	160,000,000	40,000,000	200,000,000	* 당사 정관(제2조, 제8조) 기재 - 총주식 : 200백만주 발행 가능 (우선주 : 최대 40백만주 발행 가능)
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	74,958,735	566,894	75,525,629	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	-	87,600	87,600	-
	1. 감자	-	-	-
	2. 이익소각	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-
	4. 기타	-	87,600	87,600
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	74,958,735	479,294	75,438,029	-
V. 자기주식수	5,880,000	-	5,880,000	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	69,078,735	479,294	69,558,029	-

나. 자기주식

-자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : 주)

취득방법	주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고		
			취득(+)	처분(-)	소각(-)				
배당 가능 이익 범위 이내	직접 취득	장내	보통주	5,880,000	-	-	-	5,880,000	-
		직접 취득	우선주	-	-	-	-	-	-
	장외	직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-
		직접 취득	우선주	-	-	-	-	-	-

취득	공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-	
		우선주	-	-	-	-	-	-	
		소계(a)	보통주	5,880,000	-	-	-	5,880,000	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유수량	보통주	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	
		현물보유수량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		소계(b)	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)		보통주	-	-	-	-	-		
		우선주	-	-	-	-	-		
총 계(a+b+c)		보통주	5,880,000	-	-	-	5,880,000		
		우선주	-	-	-	-	-		

다. 다양한 종류의 주식

- 우선주 발행현황

(단위 : 원)

발행일자		-	
주당 발행가액(액면가액)		17,108	5,000
발행총액(발행주식수)		8,199,842,050	479,294
현재 잔액(현재 주식수)		8,199,842,050	479,294
주식의 내용	이익배당에 관한 사항		- 비참가적 비누적적 - 현금배당 시 보통주 + 연 1%(액면금액 기준) 배당 (주식배당 시 적용하지 않음)
	잔여재산분배에 관한 사항		-
	상환에 관한 사항	상환조건	-
		상환방법	-
		상환기간	-
		주당 상환가액	-
		1년 이내 상환 예정인 경우	-
	전환에 관한 사항	전환조건	-
		전환청구기간	-
		전환으로 발행할 주식의 종류	-
전환으로 발행할 주식수		-	
의결권에 관한 사항		- 의결권 없음	
기타 투자 판단에 참고할 사항		- 우선주식의 우선기간은 무기한임 - 상기 '주당 발행가액'은 발행총액을 발행주식	

	<p>총수로 나눈 값임</p> <p>- 발행회차별 발행주식 수, 발행가액 등 상세 내역은 하기 '※ 우선주 발행 내역'을 참조 바람</p>
--	---

※ 우선주 발행 내역

(단위 : 주, 원)

발행일자	원 인	종류	수량	주당 액면가액	주당 발행가액	발행액
1989.12.23	CB전환	우선주	17,441	5,000	17,200	299,985,200
1989.12.28	CB전환	우선주	232,558	5,000	17,200	3,999,997,600
1989.12.29	CB전환	우선주	191,853	5,000	17,200	3,299,871,600
1990.02.16	CB전환	우선주	23,952	5,000	16,700	399,998,400
1991.03.30	CB전환	우선주	13,490	5,000	14,825	199,989,250
합계			479,294	-	-	8,199,842,050

5. 의결권 현황

당사가 보유한 보통주식수는 74,958,735주이며, 정관상 방행할 주식 총수의 37.5%에 해당됩니다. 보통주 외에 479,294주의 우선주를 보유하고 있으며, 발행주식 중 회사가 보유하고 있는 자기주식 5,880,000주를 제외할 경우 의결권 행사가능 주식수는 69,078,735주입니다. 상세내역은 다음과 같습니다.

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	74,958,735	-
	우선주	479,294	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	5,880,000	자기주식
	우선주	479,294	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	-	-	-
	-	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	-	-	-
	-	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	-	-	-
	-	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	69,078,735	-
	-	-	-

6. 배당에 관한 사항 등

가. 배당에 관한 전반적인 사항

당사의 배당은 해당 정관 규정에 따르며 그 내용은 다음과 같습니다.

제8조 (종류주식의 수와 내용)

- 1) 회사가 발행할 종류주식은 무의결권 배당우선 전환주식(이하 이 조에서는 "종류주식"이라 함)으로 하며, 그 발행주식의 수는 4,000만주로 한다.
- 2) 종류주식에 대하여는 액면금액을 기준으로 하여 년 1% 이상 20% 이내에서 발행 시에 이사회가 우선배당률을 정한다.
- 3) 제2항의 종류주식에 대한 배당은 보통주식에 대한 배당을 하지 아니한 경우에는 종류주식에 대하여도 배당하지 아니할 수 있다.
- 4) 보통주식의 배당률이 종류주식의 배당률을 초과할 경우에는 그 초과분에 대하여 보통주식과 동일한 비율로 참가시켜 배당한다.
- 5) 종류주식에 대하여 어느 사업년도에 있어서 소정의 배당을 하지 못할 경우에는 누적된 미배당분을

다음 사업년도의 배당 시에 우선하여 배당한다.

6) 종류주식에 대하여 소정의 배당을 하지 아니한다는 결의가 있는 경우에는 그 결의가 있는 총회의 다음

총회부터 그 우선적 배당을 한다는 결의가 있는 총회의 종료시까지 의결권이 있는 것으로 한다.

7) 회사가 유상증자 또는 무상증자를 실시하는 경우 종류주식에 대한 신주의 배정은 유상증자의 경우에는 보통주식으로, 무상증자의 경우에는 그와 같은 종류의 주식으로 한다.

8) 종류주식의 존속기간은 발행일로부터 5년으로 하고, 이 기간만료와 동시에 보통주식으로 전환된다.

그러나 위 기간 중 소정의 배당을 하지 못한 경우에는 배당을 완료할 때까지 그 기간을 연장한다. 이 경우 전환으로 인하여 발행하는 주식에 대한 이익의 배당에 관하여는 제10조의4의 규정을 준용한다.

제10조의4 (신주의 배당기산일) 회사가 유상증자, 무상증자 및 주식배당에 의하여 신주를 발행하는 경우

신주에 대한 이익의 배당에 관하여는 신주를 발행한 때가 속하는 영업년도의 직전 영업년도 말에 발행된 것으로 본다.

제14조의2 (전환사채의 발행)

5) 전환으로 인하여 발행하는 주식에 대한 이익의 배당과 전환사채에 대한 이자의 지급에 관하여는 제10조의4의 규정을 준용한다.

제15조 (신주인수권부사채의 발행)

5) 신주인수권의 행사로 인하여 발행하는 주식에 대한 이익의 배당에 관하여는 제10조의4의 규정을 준용한다.

제44조 (이익금의 처분) 회사는 매사업연도 말의 처분전이익잉여금을 다음과 같이 처분한다.

1. 이익준비금
2. 기타의 법정적립금
3. 배당금
4. 임의적립금
5. 기타의 이익잉여금처분액

제45조 (이익배당)

1) 이익의 배당은 금전과 주식 및 기타의 재산으로 할 수 있다.

2) 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 수종의 주식을 발행한 때에는 주주총회의 결의로 그와 다른

종류의 주식으로도 할 수 있다.

3) 제1항의 배당은 매 결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.

제46 조 (배당금지급청구권의 소멸시효)

1) 배당금의 지급청구권은 5년간 이를 행사하지 아니하면 소멸시효가 완성한다.

2) 제1항의 시효의 완성으로 인한 배당금은 회사에 귀속한다.

(부칙)

2. (우선주식에 대한 경과조치) 회사가 개정상법 시행일(1996년 10월 1일)이전에 발행한 우선주식(보통주식배당율 + 1%추가현금배당 우선주식)에 대하여 무상증자에 의하여 우선주식을 발행하는 경우에는 제8조의 규정에 의한 새로운 우선주식을 배정한다.

※ 현재 발행되어있는 당사의 우선주는 상법 및 당사 정관 개정 전에 발행된 구형 우선주로서, 부칙 2 (우선주식에 대한 경과조치)의 적용대상입니다.

나. 최근 3사업연도 배당에 관한 사항

구 분	주식의 종류	제63기	제62기	제61기
주당액면가액 (원)		5,000	5,000	5,000
(연결)당기순이익(백만원)		-364,470	130,004	286,553
주당순이익 (원)		-5,240	1,869	4,119
현금배당금총액 (백만원)		34,803	27,847	31,325
주식배당금총액 (백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-9.5	21.4	10.9
현금배당수익률 (%)	보통주	1.6	1.0	1.3
	우선주	3.8	3.1	4.4
주식배당수익률 (%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금 (원)	보통주	500	400	450
	우선주	550	450	500
주당 주식배당 (주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

※ 주당순이익은 기본주당 순이익입니다.

II. 사업의 내용

[연결실체의 사업부문별 사업의 내용]

○ 연결회사의 부문별 내역

구분	영업	주요회사
화학제조업	화학류(방산품, 산업화학 등)의 제조 판매	(주)한화 제조부문
도소매업	무역업 및 도소매업	(주)한화 무역부문, (주)한화갤러리아, Hanwha International(S) Pte Ltd. , Hanwha Europe GmbH 등
화학제조업	석유 화학 제품의 제조 판매	한화케미칼(주), 한화첨단소재(주) 등
건설업	건축, 토목, 플랜트, 환경, 주택사업등의 건설업	(주)한화건설, (주)한화도시개발 등
레저/서비스업	체육시설(운동설비)운영 및 관광숙박업과 급식사업	한화호텔앤드리조트(주), World Corporation 등
태양광사업	태양광 관련 제품 제조 판매 및 태양광발전	한화큐셀코리아(주), Hanwha SolarOne Co., Ltd, Hanwha Q.CELLS GmbH 등
금융업	보험업 및 예적금 수입업	한화생명보험(주), 한화손해보험(주) 등
기타부문	기타 제조 판매업	한화테크엠(주), Hanwha Holdings(USA) Inc 등

○ 제63기, 제62기 및 제61기 연결회사의 부문별손익 내역은 다음과 같습니다.

부문별 재무 정보는 K-IFRS 1110호 "연결재무제표" 기준에 의한 지배력 판단에 따라 연결 범위 변동사항을 반영한 부문별 재무 정보입니다.

(단위 : 백만원)

부문	제63기									
	화학제조업	도소매업	화학제조업	건설업	레저 /서비스업	태양광사업	금융업	기타	연결조정	합계
매출액	1,408,207	6,551,018	5,341,005	3,578,812	1,306,523	2,294,366	20,229,980	1,472,569	(4,725,639)	37,456,841
영업이익(손실)	151,131	99,232	33,235	(394,295)	15,059	(8,155)	506,527	91,256	21,848	515,838
금융손익	(18,881)	(33,326)	(29,137)	(76,772)	(40,595)	(79,785)	-	(10,854)	(143,092)	(432,442)
당기순이익(손실)	121,833	19,325	34,316	(739,918)	(36,717)	(92,456)	409,936	3,081	117,573	(163,027)

(단위 : 백만원)

부문	제62기									
	화학제조업	도소매업	화학제조업	건설업	레저 /서비스업	태양광사업	금융업	기타	연결조정	합계
매출액	1,213,455	7,784,543	5,555,702	4,163,179	1,269,291	1,888,107	19,547,479	1,601,432	(4,298,220)	38,724,968
영업이익(손실)	124,352	76,691	135,662	22,590	44,123	(115,833)	509,038	83,892	(16,783)	863,732
금융손익	(24,107)	(1,545)	(8,967)	(60,129)	(37,242)	(70,806)	-	(21,841)	(191,271)	(415,908)
당기순이익(손실)	77,350	22,879	101,004	4,147	68,561	(148,559)	399,860	62,662	(363,235)	224,669

(단위 : 백만원)

부문	제61기									
	화학제조업	도소매업	화학제조업	건설업	레저 /서비스업	태양광사업	금융업	기타	연결조정	합계
매출액	1,136,713	6,822,863	5,308,258	3,576,846	1,214,876	798,840	18,625,987	1,550,015	(3,382,424)	35,651,974
영업이익(손실)	101,143	91,067	165,781	158,558	81,324	(255,158)	808,432	69,404	5,556	1,226,107
금융손익	(3,180)	(22,660)	61,139	(49,664)	(52,332)	(48,517)	-	(25,809)	(290,866)	(431,889)
당기순이익(손실)	69,050	10,759	100,301	33,796	1,571	(182,401)	633,577	7,767	(177,914)	496,506

○ 제63기말, 제62기말 및 제61기말 현재 연결회사의 부문별 자산 및 부채는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	제63기말		제62기말		제61기말	
	자 산	부 채	자 산	부 채	자 산	부 채
화학제조업	5,458,313	2,766,657	4,887,046	2,741,736	4,743,370	2,586,692
도소매업	3,933,477	2,799,668	4,186,106	2,595,775	3,608,593	2,118,396
화학제조업	8,700,378	3,987,099	8,630,359	4,465,773	8,487,462	4,393,985
건설업	6,378,983	5,114,953	6,785,599	5,093,894	6,222,332	4,507,603
레저/서비스업	2,575,608	1,700,578	2,591,020	1,671,626	2,597,774	1,769,641
태양광사업	4,258,052	2,315,522	3,867,744	1,882,096	2,956,452	1,515,645
금융업	103,326,095	93,722,263	92,275,964	84,549,193	83,760,469	76,273,341
기타부문	2,216,022	1,151,289	2,408,639	1,261,620	2,424,492	1,330,948
연결조정	(13,162,666)	(1,989,005)	(12,309,867)	(1,715,059)	(10,715,296)	(996,560)
합계	123,684,262	111,569,024	113,322,610	102,546,654	104,085,648	93,499,691

(제조·서비스업)

I. 사업의 개요

<지배회사의 내용>

[사업부문별 재무정보]

(단위 : 백만원)

구분	제 조 업			도소매업		
	63기	62기	61기	63기	62기	61기
매출액 :						
외부매출액	1,408,207	1,213,455	1,136,713	3,648,840	4,127,424	4,105,303
부문간 내부매출액	91	-	-	1,450	5,949	16,835
계	1,408,298	1,213,455	1,136,713	3,650,290	4,133,373	4,122,138
영업이익	151,131	124,352	101,143	9,219	(12,302)	11,600
총자산	5,458,314	4,887,046	4,743,370	1,129,924	1,389,879	1,204,086
총부채	2,766,656	2,741,736	2,586,692	1,140,704	900,959	756,623

※ 도소매업은 인천부지개발사업 관련 자산 및 손익이 포함되어 있습니다.

※ 상기 재무정보는 한국채택국제회계기준 제1001호 '재무제표 표시'의 개정에 의한 영업손익 산정방법을 적용하였으며, 비교표시된 재무정보도 개정된 영업 손익 산정방법을 소급적용하여 재작성하였습니다.

■ 화약제조업

가. 업계의 현황

1) 산업의 특성

[화약/방산부문]

산업용 화약사업은 각종 건설사업 및 자원개발에 필수적인 산업용 화약류를 제조, 판매하는 기간산업으로서, 사업의 특성상 정밀성, 안전성 등이 요구되는 분야입니다. 당사는 1952년 창사 이래 60여년 동안 지속적인 연구개발을 통해 안전하고 경제적인 제품을 생산, 공급함으로써 국토개발과 국민경제 발전의 일익을 담당했으며, 화약의 원료를 제조/판매하는 케미칼사업, 이중금속을 화약의 폭발에너지로 접합하는Cladding사업, 불꽃행사를 연출하는 불꽃프로모션사업 등으로 사업영역을 확대해왔습니다.

방산사업은 정부가 주수요자로서 정부와의 조달계약을 통해 사업이 이루어지는 특징이 있습니다. 당사는 1974년 정부의 자주국방정책에 따라 방위산업체로 지정된 후 40여년 동안 화약 조성 및 제조 기술을 바탕으로 정밀탄약 분야와 정밀유도무기체계, 무인체계 사업 등을 영위하고 있습니다.

[기계부문]

산업기계는 각종 산업의 생산공정에 사용되는 기계로 엔지니어링을 바탕으로 한 기술력과 안정된 품질 및 납기를 준수할 수 있는 시공능력이 요구되는 사업분야 입니다. 당사는 40년 이상 축적된 열, 자동화 기술을 기반으로 Factory Automation System, Power Train 조립설비, 공업용 Furnace, Solar 및 2차전지 제조설비를 제작하고 있습니다.

공작기계는 기계를 만드는 기계로서 기계산업의 근간이 되는 산업이며, 기술 및 가격경쟁력과 영업 및 A/S 인프라 확보가 핵심 경쟁요소이며, 당사는 공작기계 산업 중 특화영역인 CNC 자동선반 사업을 영위하고 있습니다.

항공사업은 첨단 고부가가치 산업으로 장기간의 개발기간과 자본을 필요로 하는 만큼 정부 차원의 지원 및 육성이 보편적인 산업입니다. 당사는 비행조종작동기 및 연료시스템 등의 항공부품 사업 및 동 기술을 응용한 특수 설비사업, 군수 정비사업 등을 영위하고 있습니다.

2) 산업의 성장성

[화약/방산부문]

산업용화약사업은 정부의 SOC투자에 따른 국내 건설경기의 변동과 직접적으로 연관되어 있어 사업실적의 급격한 변동은 없으나, 국내시장의 한정성으로 인해 성장성은 작은 사업입니다. 이러한 한계를 극복하기 위해, 당사에서는 화약응용 사업의 확대 및 해외시장 진출 추진 등을 통한 시장개발에 역점을 두고 있습니다.

방산사업은 정부에 대한 납품 비중이 매출에서 큰 부분을 차지하고 있고, 남북관계 및 국방예산 변화 등 대외환경에 많은 영향을 받습니다. 군구조개혁에 따라, 당사도 과거 탄약 중심의 사업구조에서 정밀 유도무기, 해중센서 무인체계 등 첨단 무기체계중심으로 사업구조를 개편하고 있습니다.

[기계부문]

산업기계, 공작기계는 제조업의 근간이 되는 산업으로 자동차, 기계 등 수요산업의 물류설비에 대한 최적화 필요성, 자동화 설비로의 교체니즈 증가, 기술변화에 따른 설비교체주기 단축, 생산성 증대 등으로 인해 설비투자는 지속될 것으로 전망됩니다.

항공산업은 항공산업발전 기본계획을 통한 정부의 높은 육성 의지와 세계 항공여객 수요 증가 및 해외 선진업체의 Global Sourcing 확대에 의하여 2021년까지 연간 10% 정도의 안정적 성장이 예상되며 민수헬기, 중형기 등의 대형 정부항공사업과 T-50, KT-1의 수출 증가가 예상됩니다.

3) 경기변동의 특성 및 계절성

[화학/방산부문]

당사의 사업은 전체적으로 경기변동에 둔감한 편이나, 민수 분야인 산업용화학사업은 국내 건설경기에 민감하며, 사업구조 특성상 건설 성수기인 춘·추계에 매출이 활발한 반면 동절기 및 우기에는 매출이 상대적으로 감소하는 추세를 보이고 있습니다. CLADDING사업, 불꽃프로모션사업 등은 경기와 연동되는 특성을 보입니다.

방산사업은 국방예산 및 정부 정책 등에 따라 매출 및 사업의 변동성이 있을 수는 있으나, 경기변동이나 계절에 따른 영향은 미미하다고 볼 수 있습니다.

[기계부문]

산업기계와 공작기계는 전반적인 국내외 경제 상황과 제조업의 설비투자 동향에 영향을 받는 경기 민감형 산업이며, 항공사업의 경우는 정부 예산 및 국방 정책에 따라 사업의 변동성이 있을 수 있으나 경기변동의 특성 및 계절성은 없습니다.

나. 국내외 시장여건

1) 시장의 안정성

[화학/방산부문]

산업용 화학사업은 정부 SOC 투자 및 민수 건설사업 현장을 주요 수요처로 하고 있으며 안정적인 원자재 공급의 특성상 급격한 변동성이 없는 성숙산업 구조를 형성하고 있습니다.

방산사업의 주요 수요처는 정부 및 정부 출연 연구기관 등이며 생산제품 및 물량의 변동성이 적어 안정성이 높은 사업입니다. 과거 전문화/계열화 제도를 통해 업체 별로 사업영역이 보장되었으나, 전문/계열화 제도 폐지로 인해 업체간 경쟁이 심화되고 있습니다.

[기계부문]

산업기계는 프로젝트성 수주 기반의 사업구조로 경기사이클에 민감하며, 공작기계 역시 자동차, 기계 등 수요산업의 설비투자 동향에 영향을 받습니다. 또한 후발 경쟁사의 지속 출현과 해외 자국기업 보호로 인해 경쟁은 더욱 심화되고 있어, 당사는 차별화된 기술내재화 및 품목 다각화, 거래선 다변화로 사업영역을 확대하고 있습니다. 항공사업은 전문/계열화 제도가 폐지된 후 완전 경쟁체제로 돌입하여 독자 기술개발 역량 강화를 통한 항공 방산사업 품목 확대와 항전 및 민수분야 등 신규사업 진출을 위해 노력하고 있습니다.

2) 시장의 경쟁상황

[화약/방산부문]

산업용 화약사업의 경우, 수십 년간 축적해온 기술과 노하우를 바탕으로 품질/원가경쟁력을 확보하여, 국내외 화약시장 선도기업으로서 입지를 다지고 있습니다. 한편 위험물로 인식되는 제품의 특성과 총포·도검·화약류등 단속법에 의한 규제 등에 의해 시장 진입에 일부 제한이 있습니다.

방산사업은 전문·계열화 제도 폐지로 인해 업체간 경쟁이 심해지고 있는 만큼, 기존 영위사업의 독보적인 기술력을 바탕으로 보유기술의 고도화 및 신규기술 개발을 통해 사업영역을 지속적으로 확대하고 있습니다.

[기계부문]

산업기계는 엔지니어링을 바탕으로 한 기술력이 주요 경쟁요소로 안정된 품질과 납기를 준수할 수 있는 시공능력이 수주 성공여부를 결정하는 핵심요소로 당사는 40년 이상 축적된 열, 자동화 기술을 바탕으로 풍부한 기술인력과 탁월한 시스템 엔지니어링 능력을 기초로 시장내 경쟁우위를 선점하고 있습니다.

공작기계는 품질, 가격, 판매망, A./S등이 중요한 경쟁요소로 당사는 CNC 자동선반 독자모델 자체 개발 및 생산을 통해 세계 5대 메이커로서의 입지를 갖추고 있습니다.

항공사업은 전문 및 계열화 제도의 폐지로 기존사업분야에 대한 타 업체의 신규진입이 가능해져 기존 항공기 및 우주발사체용 유압계통, 연료계통, 조종계통 외 항전분야 및 민수사업으로 사업영역을 확대하고 있습니다.

3) 시장점유율 추이

- 방산사업, 항공사업의 시장점유율은 국가보안상 표시하지 않습니다.

- 산업기계와 공작기계는 별도의 시장점유율 통계치 자료는 존재하지 않으나, 공작기계의 경우 경쟁업체와 실적 비교를 통해 회사 추산치로 약 53%의 국내 시장점유율을 차지하는 것으로 추정하고 있습니다.

사업내용	2013년	2014년	비고
CNC 자동선반	약43%	약 53%	국내시장 점유율

다. 회사의 현황

1) 영업의 개황

[화약/방산부문]

산업용 화약사업은SOC 투자 등 기간산업에 사용되는 제품으로서 사업실적에 급격한 변동은 적으나, 정부SOC 투자 포화로 인한 수요 감소 및 시장경쟁 심화라는 중·장기적인 수익악화 요인을 원가절감 노력을 통해 극복해 나가고 있습니다.

방산사업은 기존의 탄약사업 중심에서 정밀유도무기체계 사업으로 사업 영역을 확대하고 있습니다. 천무사업, 정밀/지능탄약사업, 유도무기사업, 무인체계사업 등 신규개발품의 매출 실현이 기대되며, 향후에도 지속적인 연구개발 역량강화를 통해 첨단무기 중심의 체계전문업체로서 성장이 기대됩니다.

[기계부문]

기계부문은 반세기 넘게 축적된 Know-How와 기술력을 바탕으로 글로벌 기계설비 산업을 이끌고 있습니다. 끊임없는 자체 기술 개발과 혁신을 통해 산업기계, 공작기계 등 다양한 고부가가치 기계 설비를 생산해 왔으며, 항공부품 사업까지 그 영역을 확장하여 고급 기술력을 더해가고 있습니다. 기계부문은 한화테크엠(주)의 사업부문으로 지난 2014년 10월 1일 (주)한화로 흡수합병되어 (주)한화의 기술, 연구개발 역량, 국내외 영업망을 활용하여 매출 및 이익을 극대화하고 기업가치를 제고하고자 합니다. 향후 핵심사업 경쟁력 강화와 미래 성장사업 역량 확보를 통해 Global 종합 기계 회사로 성장하고자 합니다.

2) 회사의 경쟁력

가) 시장에서 경쟁력을 좌우하는 요인

[화학/방산부문]

산업용 화학사업은 안정적인 원자재 도입 및 생산구조 합리화를 통한 원가경쟁력 확보와 유통망의 체계적인 구축 여부에 따라 시장경쟁력이 크게 좌우된다 할 수 있습니다.

방산사업은 다품종 소량생산 구조로 유연한 제조방법을 통해 원가경쟁력을 확보해야 하며 높은 수준의 정부규격시험을 만족할 수 있도록 고품질 수준과 적시공급을 유지하는 것이 중요한 요소입니다.

[기계부문]

산업기계는 엔지니어링을 바탕으로 한 기술력이 주요 경쟁요소로 안정된 품질과 납기를 준수할 수 있는 시공능력이 수주 성공여부를 결정하는 핵심요소이며, 공작기계는 품질, 가격, 판매망, A/S 등이 중요한 경쟁요소입니다. 고품질이 요구되는 항공사업은 정밀가공 생산 능력과 독자기술 개발 역량, 품질 경쟁력이 시장 경쟁력에 크게 좌우됩니다.

나) 회사의 경쟁상의 강점

[화학/방산부문]

산업용 화학사업은 60여 년간 축적해 온 선진 제조 기술을 기반으로 한 품질 경쟁력과 폭넓고 안정적인 유통망을 확보함으로써 경쟁사를 압도하는 시장 점유율을 확보하고 있습니다.

방산사업은 화학, 추진제, 추진기관, 유도조종, 항법, 구동장치 및 체계종합 설계 등의 분야에 독보적 기술을 보유하고 있으며, 해외 선진업체에 대해서도 경쟁력을 갖춘 종합방산업체로 도약하기 위해 우수한 연구개발 인력 확보 및 적극적인 시설투자 등을 통해 연구개발 능력을 지속적으로 강화하고 있습니다.

[기계부문]

기계사업은 40년 이상 축적된 열, 자동화, 정밀기술을 기반으로 주요사업별 Value Chain 대응 및 PJT 수행능력을 확보하여 경쟁심화 속에도 주력 Item은 견조한 경쟁우위를 선점하고 있으며, 핵심사업 경쟁력 강화와 미래 성장사업 역량 확보를 통해 Global 종합기계 회사로 성장하고자 합니다.

다) 회사의 경쟁상의 약점

[화학/방산부문]

산업용 화학사업은 환율 및 원자재가격 급등에 의한 원가구조 악화가 잠재적인 위협요인으로 작용하고 있습니다. 당사는 끊임없는 원가절감 노력과 신제품 개발을 통해 원가구조 악화

요인을 극복해 나가고 있습니다.

[기계부문]

기계사업은 후발 경쟁사의 출현과 기술범용화로 인해 경쟁사와의 차별화된 기술력 확보를 위해 신성장동력인 Solar 장비 기술 내재화 및 연구소를 중심으로 한 핵심사업 경쟁력 강화를 통해 지속적인 성장기반을 확보하고자 합니다.

■ 도소매업

가. 업계의 현황

1) 산업의 특성

2014년 연간 한국은 글로벌 경기 침체에도 불구하고 4년 연속 무역 1조불 달성과 함께 수출 및 무역수지 흑자규모가 사상 최대를 기록하였습니다. 수출액은 5,727억불로서 전년대비 2.3% 증가 하였습니다. 유럽 재정위기 및 중국 성장세 둔화로 EU, 중국 등으로의 수출은 감소하였으나, 미국, 인도 등으로의 수출 증가가 지속되고 있습니다.

품목별로는 주요 수출 품목 중 반도체, 철강제품, 무선통신기기는 증가세를 보인 반면 석유제품, 석유화학제품이 유가 하락 영향으로 전년대비 감소하였습니다. 반도체는 627억불로 전년대비 9.2% 초과한 실적을 달성하였고, 철강제품이 355억불, 무선통신기기는 295억불로 전년대비 각각 9.3%, 7.1% 증가하였습니다. 반면, 석유제품은 512억불로 전년대비 3% 감소하였고, 석유화학제품은 483억불로 0.1% 감소하였습니다.

국가별로는 중국, 미국, 일본 세 나라가 2,478억불로 전체 수출실적의 43.3%를 차지하고 있습니다. 중국이 1,453억불로 비중 25.4%, 전년대비 0.4% 감소하였고, 미국, 일본이 각각 703억불, 322억불로 비중 12.3%, 5.6%를 차지하였으며, 전년대비 각각 13.3% 증가, 7.2% 감소하였습니다.

2014년 연간 한국 전체 수입액은 5,255억불로 전년대비 1.9% 증가하였습니다. 최근 유가 하락으로 원자재 수입 감소하였으나 자본재 및 소비재 수입이 증가하여 총 수입액은 전년대비 1.9% 증가한 5,255억불로 무역수지는 472억불 흑자를 시현하였습니다.

품목별로는 주요 수입 품목 중 승용차, 산업용 전자기기, 수송기계가 큰 폭의 증가세를 보인 반면 원유, 중전기기는 전년대비 수입이 감소하였습니다. 승용차는 77억불로 전년대비 41.6% 증가하였고, 산업용 전자기기는 294억불, 수송기계가 219억불로 전년대비 각각 18.9%, 16.3% 증가한 실적을 달성하였습니다. 반면, 원유는 928억불, 중전기기는 84억불로 전년대비 각각 4.1%, 26.0% 감소하였습니다.

국가별 수입 실적은 중국, 일본, 미국 세 나라가 1,891억불로 전체 수입 실적의 36.0%를 차지하고 있습니다. 중국이 901억불로 비중은 17.1%, 전년동기대비 8.5% 증가하였고, 일본이 538억불로 비중은 10.2%, 전년동기대비 10.4% 감소하였으며, 미국이 453억불로 비중은 8.6%, 전년동기대비 9.1% 증가하였습니다.

2015년 국내외 경영 환경은 세계 경제성장률의 완만한 하락과 개발도상국의 성장 모멘텀 둔화, 중국 경제의 저성장 기조, 국내 내수시장 회복 지연으로 경기 회복이 쉽지 않을 전망입니다. 이 같은 상황에서도 무역부문은 석유, 석유화학제품, 철강, 축산, 자동차/중장비, 석탄 등 다양한 분야에서 기존 Trading 사업의 Value chain을 확장하여 경쟁력을 확보하기 위해 노력하고 있습니다. 또한 신재생 에너지사업, Project Organizing사업 및 해외 조립사업, 영농사업, 부동산 개발사업 등의 Country Marketing을 통하여 미래 핵심사업을 발굴하고 중장기 수익원 육성을 위해 끊임없이 노력할 것입니다. 무역부문은 Global Leading

Company로의 도약을 통해 꿈을 실현하고, 미래지향적 가치를 추구해 나아가겠습니다.

※ 상기 수치는 한국무역협회 홈페이지(www.kita.net)內 '무역통계 - 한국무역에서' 인 용하였습니다.

2) 산업의 성장성

○ 한국 전체 주요 국가별 수출 추이

2014년 연간 한국 전체 수출 실적은 572,665백만불로서 전년동기대비 2.3% 소폭 증가하였으나, 주요국 중 중국, 일본 등은 전년동기대비 감소하였습니다.

(단위 : 백만불,%)

국 가	2014년		2013년		2012년		2011년	
	실 적	증가율(%)	실 적	증가율(%)	실 적	증가율(%)	실 적	증가율(%)
중국	145,288	-0.4%	145,869	8.6%	134,331	0.1%	134,185	15%
미국	70,285	13.3%	62,052	6.0%	58,524	4.1%	56,208	13%
일본	32,184	-7.2%	34,662	-10.8%	38,850	-2.1%	39,680	41%
홍콩	27,256	-1.8%	22,289	-2.6%	22,892	9.9%	20,839	37%
싱가포르	23,750	6.6%	27,756	-14.9%	32,609	5.3%	30,968	22%
베트남	22,352	6.0%	21,088	32.2%	15,954	18.5%	13,465	40%
대만	15,077	-4.0%	15,699	5.9%	14,819	-18.6%	18,206	23%
인도	12,782	12.4%	11,568	-17.0%	13,946	2.8%	13,564	52%
기타	223,690	2.2%	218,648	1.2%	216,151	-5.2%	228,098	15%
합계	572,665	2.3%	559,632	2.1%	548,076	-1.3%	555,214	19%

○ 한국 전체 주요 국가별 수입 추이

2014년 연간 한국 전체 수입 실적은 525,515백만불로서 전년동기대비 1.9% 증가하였으나, 주요 수입국가 중 일본, 쿠웨이트 등은 전년 동기대비 감소하였습니다.

(단위 : 백만불,%)

국 가	2014년		2013년		2012년		2011년	
	실 적	증가율(%)	실 적	증가율(%)	실 적	증가율(%)	실 적	증가율(%)
중국	90,082	8.5%	83,053	2.8%	80,778	-6.5%	86,432	21%
일본	53,768	-10.4%	60,029	-6.7%	64,351	-5.8%	68,320	6%
미국	45,283	9.1%	41,512	-4.2%	43,337	-2.8%	44,569	10%
사우디아라비아	36,695	-2.6%	37,665	-5.2%	39,722	7.4%	36,973	38%
카타르	25,723	-0.6%	25,874	1.4%	25,506	22.9%	20,749	74%
호주	20,413	-1.8%	20,785	-9.5%	22,978	-12.7%	26,316	29%
쿠웨이트	16,892	-9.8%	18,725	2.3%	18,306	7.9%	16,960	56%
독일	21,299	10.2%	19,336	9.6%	17,641	4.0%	16,963	19%
기타	215,359	3.2%	208,606	0.8%	206,962	-0.1%	207,131	26%
합계	525,515	1.9%	515,585	-0.8%	519,582	-0.9%	524,413	23%

※ 상기 수치는 한국무역협회 홈페이지(www.kita.net)內 '무역통계 - 한국무역' 에서 인용하였습니다.

3) 경기변동의 특성 및 계절성

o 수출시장 : 국제 금리, 제품의 수급 상황과 함께 중국, 미국, 일본, 유럽 등 주요 수출국의 경기변동에 민감한 편입니다. 특히 국제 가격 및 주요 통화의 환율 변화 등은 단기간 동안 수출시장에 큰 영향을 주고 있습니다.

o 수입시장 : 비철금속, 철강, 화학, 베어링, 공압기기 등의 산업 기초원자재는 국내외 경기변동, 수급상황과 더불어 국내 Maker들의 가격 정책 및 제품 수급 정책 등이 시장 변화의 민감한 변수이며, 축산, 제지, 합성수지품 등의 소비재 품목은 국내 경기이외에 제품 선호도 및 Brand 인지도 등과 같은 중간 유통상과 최종 소비자들의 성향도 수입 시장의 주요한 변수 중 하나입니다.

나. 국내외 시장여건

1) 시장의 안정성

세계경기의 침체 기조가 2013년 하반기이후 회복국면에 들어가면서 장기 침체를 벗어나고 있습니다. 미국 등 주요 선진국이 점진적으로 회복세를 보이고 있지만, 일부 유럽 국가의 재정위기, 중국 등 신흥개발도상국의 경제 성장의 정체, 국제 유가 등 원자재 가격 및 환율 변동 등 현재 국내외 경기불안 요소가 상존하고 있습니다.

이와 같이 수출입 시장은 미국, 중국, 유럽 등 주요 국가는 경기 회복세에 접어들었지만, 중국, 인도 등 신흥국은 실물경기 침체가 지속되면서, 급속하게 변하는 세계경제 속에서 다양한 변동성을 가지고 있습니다.

2) 시장의 경쟁상황

수출입시장의 주요 경쟁요소는 환율, 원자재 가격 동향, 임금, 금리, 물류 등으로서 주요 선진국의 경기에 따른 환율과 원자재 가격 동향 등이 시장 경쟁 상황에 큰 영향을 주고 있습니다.

현재는 FTA와 같은 지역주의의 확대로 경제 불력화가 이루어지고 있으며, 유통 시장에서는 자본력을 바탕으로 한 Trader들이 시장을 주도하고 있어 중소기업 유통상들의 기존 시장 진입이 다소 어려운 편입니다.

3) 시장점유율 추이

<종합상사 수출실적 비교>

종합상사 수출 실적은 제조업체의 직수출 비중 확대 등으로 인해 한국 전체 수출 실적의 약 4~6%의 비중을 차지하고 있습니다.

(단위 : 백만불, %)

구 분	2014년		2013년		2012년		2011년	
	실 적	점유율(%)	실 적	점유율(%)	실 적	점유율(%)	실 적	점유율(%)
한국전체	572,665	100%	559,632	100%	548,076	100%	556,514	100%
대상사계	23,847	4.16%	25,098	4.48%	27,899	5.09%	28,411	5.11%
당 사	1,815	0.32%	2,115	0.38%	2,367	0.43%	2,341	0.42%

삼 성	3,443	0.60%	4,080	0.73%	3,989	0.73%	3,262	0.59%
L G	691	0.12%	1,171	0.21%	1,434	0.26%	1,824	0.33%
현 대	2,918	0.51%	3,102	0.55%	3,848	0.70%	4,132	0.74%
대 우	7,699	1.34%	7,605	1.36%	8,234	1.50%	8,514	1.53%
S K	2,088	0.36%	1,812	0.32%	2,023	0.37%	2,210	0.47%
효 성	3,776	0.66%	3,927	0.70%	4,423	0.81%	4,604	0.99%
G S	1,417	0.25%	1,286	0.23%	1,581	0.29%	1,524	0.27%

※ 상기 수치는 한국무역협회 홈페이지(www.kita.net)內 '무역통계 - 한국무역 ' 에서 인용하였습니다.

※ 상기 수치는 삼국수출을 제외한 직수출 금액입니다.

<국가 전체 교역규모 대비 당사 교역량 비중>

국가 전체 교역규모 대비 당사 교역량 비중은 수출 0.32%, 수입 0.14%, 수지 2.24%의 비중을 차지하고 있습니다

(단위 : %)

무역부문	2014년	2013년	2012년	2011년
수 출	0.32%	0.38%	0.43%	0.42%
수 입	0.14%	0.13%	0.15%	0.17%
수 지	2.24%	3.23%	5.55%	4.53%

※ 상기 수치는 한국무역협회 홈페이지(www.kita.net)內 '무역통계 - 한국무역 ' 에서 인용하였습니다.

※ 2014년 연간 당사의 수출입 및 무역수지 실적은 다음과 같습니다.

- 수출 1,815백만불, 수입 757백만불, 무역수지 1,058백만불 (삼국수출 제외)

※ 2014년 한국 전체 무역수지는 47,150백만불입니다.

다. 회사의 현황

1) 영업의 개황

당사는 2014년 연간 삼국거래 포함 수출 실적이 25,498억원, 내수판매 실적은 10,990억원으로 전체 매출실적 36,488억원을 달성하여 전년동기 41,274억원 대비 11.6%감소하였습니다. 수출/삼국 분야는 석유화학제품, 비철 수출 실적 감소로 전년대비 15.1% 하락하였고, 내수 분야는 유연탄 판매 감소로 전년대비 2.2% 하락하였습니다.

2) 회사의 경쟁력

가) 시장에서 경쟁력을 좌우하는 요인

- 국내외 우수 공급선 보유를 통한 지속적인 공급 물량 확보
- 중간 유통상 뿐만 아니라 실수요자 직거래 판매 Line 구축
- 효율성 제고 및 비용 절감을 위한 물류 Infra 구축 등

나) 회사의 경쟁상의 강점

- 각 품목별 전문 영업 인력 다수 보유
- 주요 거점 지역 해외 Network 보유를 통한 현지 시장 정보 및 거래선 발굴 용이
- 시장 경쟁력 있는 내수 사업 보유로 지속적인 수익성 창출 가능
- 대형 프로젝트 사업에 대한 경험 보유

다) 회사의 경쟁상의 약점

- 신규 유망 지역에 대한 해외 Network 및 현지 영업 인력 부족
- Back-to-Back 위주의 수출사업으로 인한 낮은 수출 이익률
- 국내외 생산 및 물류 Infra 부족

라. 신규사업 등의 내용 및 전망

○ 당사는 미국 텍사스 O’Ryan Oil & Gas 소유 생산 유전 지분 매입 계약을 체결하였습니다 (관련 공시일 2009.7.16일)

- 누적 투자규모는 약 40백만불이며, 본 사업은 당사 미국 현지법인을 통해서 진행 중입니다
- 2011년 4월부터 가스플랜트를 완공하여 정제 / 판매 중입니다.
- 2013년 7월, 파트너사와 운영 상 이견이 있어, 당사의 권리 확보를 위해 중재 신청과 법원 제소를 진행하였습니다.
- 현재, 미국 현지 중재법에 따라 절차를 진행 중입니다.

○ 또한 당사는 미국 현지법인을 통해 미국 캘리포니아 Lynch Canyon 생산광구 지분매입계약을 체결하였습니다 (계약 발효일 2010.4.15 일)

- 누적 투자규모는 약 46백만불이며, 당사는 지분율50%와 광구운영권을 확보하여 당사 미국 현지법인을 통해서 사업 중입니다
- 지분매입 이후 현재까지 총 25공의 생산정을 시추하는 등 활발한 개발활동을 진행 하였으며, 채산성 극대화를 위한 추가 개발 추진 예정입니다.

<중속회사의 내용>

■ 도소매업

▷ (주)한화갤러리아, (주)한화갤러리아타임월드

가. 산업의 특성

백화점은 다른 유통업체와는 다르게 의류, 잡화, 생활용품, 식품 등 다양한 상품 구색과 차별화된 고객서비스를 제공함으로써 소비자에게 폭넓은 쇼핑 기회를 제공하는 업체입니다. 또한, 판매시설 이외에도 식당가, 문화센터, 공연장 등 다양한 문화적 기회를 제공함으로써 종합쇼핑 공간으로 자리매김하고 있습니다. 최근 급격하게 변화하는 유통환경 내에서 다른 유통업체들보다 경쟁우위를 확보하기 위해 백화점은 타 업체와는 차별화된 경쟁력 발굴에 주력하고 있습니다. 지속적인 면적 확대 및 신규 출점을 통한 소매업체 내 시장점유율 확대, 온라인몰/ 아울렛/ 면세사업 등 채널 다변화를 통한 새로운 수익 모델 개발 등의 전략을 추진하고 급변하는 소비자들의 요구를 충족시켜 주기 위하여 끊임없이 변화해 나가고 있습니다.

나. 산업의 성장성

전체 소매업체 매출은 2013년 2.5% 증가하였으며, 2014년에는 소비 채널 다변화에 따른 고객 감소, 합리적 소비 패턴 확대, 기존 사업 부문의 성장성 둔화 등의 영향으로 1.6% 감소

(자료출처 : 국가통계포털(<http://kosis.kr>))상의 백화점 경성판매액 기준)하였습니다.

2015년도는 전년에 비해 정부의 내수 촉진 경기 부양책에 의한 기대심리 및 `14년기시행된 경기부양책의 시차 적용의 효과 등으로 완만한 경기회복과 소폭의 소비개선이 예상 됩니다. 그러나 업계 간 경쟁 심화, 합리적 소비 확산에 따른 타채널로의 이탈, 경기부양책 효과의 실효성 등 변동요인이 존재할 것으로 전망됩니다. 이러한 환경 내에서도 백화점업계는 백화점 리뉴얼 및 면적확대, 아울렛 출점, 온라인 및 모바일 커머스 강화 등의 체질 개선을 통해 성장을 지속할 것으로 예상됩니다. 또한 최근 중국인 관광객 유입이 계속적으로 증가하며 기존 이용채널(면세점)외에 아울렛, 백화점등으로 급속히 확대되는 모습을 보이고 있습니다. 이는 백화점 업계 전반의 수요로 이어져 긍정적 요인이 될 것으로 전망됩니다. 이러한 요인들에 의해 백화점 업계는 전체 2.4%수준의 성장이 기대됩니다.

다. 경기변동의 특성

최종 소비자를 대상으로 하는 백화점 업계는 실물경기, 경제상황 변동, 국내 소득 및 소비지출의 변화와 밀접한 상관관계를 가지고 있습니다. 경기변동에 민감한 패션의류 및 잡화 등의 상품구성으로 경기변동에 영향을 받았으나, 타 유통업체와의 차별화를 위한 고급화 전략과 경기변동에 크게 영향을 받지 않는 중상위층 고객 및 VIP고객에 대한 타겟 마케팅 활동과 합리적 소비를 원하는 새로운 소비자의 요구를 충족시키기 위한 온라인몰 / 아울렛 / 면세사업 등 채널 다변화를 통한 새로운 수익 모델 개발을 통해 경기변동에 대한 영향도를 최소화하고자 노력하고 있습니다.

또한, 면세점 사업은 면세점의 특성상 Global 경기변동, 내.외국인의 출입 객수에 따라 매출이 민감하게 반응합니다. 특히, (주)한화갤러리아타임월드에서 운영하고 있는제주면세점의 경우 제주도의 중국인관광객 수에 따라 매출 변동이 민감하게 나타나며, 계절과 날씨에 따른 변동도 심하게 나타나고 있습니다.

라. 경쟁요소

백화점 업계는 대규모 투자 수반, 기존 업체의 시장 선점에 따른 출점 제한 등 타 업체에 비해 높은 진입 장벽을 가지고 있습니다. 그러나 합리적 소비 확산 및 대형 마트, 홈쇼핑, 온라인몰과 같은 타 유통 업체의 성장에 따라 백화점 업계의 경쟁력은 끊임없이 위협받고 있는 상황입니다. 이러한 치열한 경쟁 환경 속에서 백화점 업계는 비용 절감, 인원 효율화 등 내부적인 체질 개선과 중상위층 고객 및 VIP고객에 대한 마케팅 역량 집중, 업체 내 채널 다변화를 통한 포트폴리오 확보 등의 외부환경 개선을 통한 매출 활성화 및 수익성 강화를 위해 노력하고 있습니다.

마. 시장점유율

구 분	2014년	2013년	2012년
시장점유율(%)	5.9	5.9	5.9

바. 회사의 경쟁력

(주)한화갤러리아 및 (주)한화갤러리아의 주요 종속 회사가 운영하고 있는 지점은 백화점 5개점 및 면세점 1개점으로 서울, 수도권, 충청권, 경상권, 제주도 등 전국에서 활발한 영업 활동을 전개하고 있습니다. '14년에는 갤러리아의 핵심역량 강화와 중장기 성장을 위한 주요 변화인 명품관 리뉴얼 시행 및 안정화를 중점적으로 추진하였습니다. 이러한 명품관 리뉴얼의 성공적인 결과를 바탕으로 '15년에는 지방지점으로의 브랜드 차별화, 서비스 고급화를 계획 중에 있습니다. 또한 갤러리아는 온라인몰 확대 및 면세사업 운영 등 새로운 소비 채널 구

축 및 포트폴리오 다변화에 역량을 집중할 예정입니다. 이러한 노력들과 함께 각 지점별로 지역 내 경쟁력 강화, 지역중심의 성장요소 발굴을 통해 로컬 프리미엄 백화점으로서의 스탠다드를 제시할 예정입니다. 또한 단순 매출 증대를 지양하고 수익중심 운영을 통해 시장의 불안정성에 대비할 계획입니다.

▷ Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.(약칭: HQJ)

Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd은 30년간 축적된 일본 비즈니스 노하우를 바탕으로 기존사업의 경쟁력 강화를 지속적으로 실시하고 있으며 경쟁력 있는 신규 사업 또한 지속적으로 발굴·추진하고 있습니다. 특히 그룹의 신성장 동력사업인 태양광 관련 사업은Q-Cells Japan 주식을 인수를 통해 기존 브랜드와의 시너지를 극대화하고 IPP 사업을 위한 특수목적회사(SPC) 설립을 추진하는 등 일본 내 태양광사업의 기반 구축 및 양적 성장을 이루고 있습니다.

기존사업 중 합성수지는 신규 일본 특화 제품 개발·판매 및EVA 수지 등 고부가가치 제품 비중 확대를 추진 중에 있습니다. 자동차 연비절감의 필요성 대두에 적극 대응하기 위해 자동차 경량화용 수지 가공품을 세계 유수의 자동차 메이커와 공동 개발 중으로 곧 납품을 개시할 수 있을 것으로 기대하고 있습니다. 한국, 중국, 아시아 각국과 철강, 기계설비 등 폭넓게 사업을 전개하고 있으며 이 밖에도 화성품, 화학비료 등 경쟁력 있는 제품을 지속적으로 개발하여 판매 확대를 추진할 계획입니다.

▷ Hanwha Europe GmbH(약칭: HWE)

주요 사업으로는 전선용 컴파운드, 범용 Resin, 하넥스/칸스톤, CNC 기계, EVA Sheet, 태양광 모듈 등 계열사 제품 판매는 물론 철강, 레진, 자동차 및 IT 부품 등 타사 제품의 판매를 병행하고 있습니다. 또한 유럽 현지 우수 공급선 개발도 꾸준히 진행한 결과 우수한 화약/석유 화학 원자재 및 기계 설비 등을 발굴하여 한국으로 공급하고 있습니다.

아울러 현지 재고판매, 삼국수출입 등 다양한 사업방식을 통해 내실 있는 사업을 확대하고 있으며, 그룹의 미래 핵심 사업인 태양광 사업에도 기여하고 있습니다. 한화솔라윈 및 한화큐셀의 태양광 모듈 판매 및 한화첨단소재의 EVA 시트 판매와 더불어 유망한 태양광 발전소 투자 사업도 전개하고 있어 전세계 태양광 시장의 Leading Market인 유럽에서 그룹의 이미지를 제고함과 동시에 그룹의 태양광 사업의 발전에 이바지하고 있습니다. 또한 유럽을 중심으로 중동, 북아프리카 등지의 프로젝트 사업 개발 등을 통해 신규 시장 개척을 적극적으로 추진하고 있습니다.

▷ Hanwha International (S) Pte Ltd.(약칭: HANSCO)

HANSCO의 주요 취급품인 납사(Naptha)는 석유화학산업의 가장 기초적인 원료로, 연간 2,500만톤 이상의 납사 수요가 있으며 이중 50% 정도가 해외에서 수입되고 있는 가운데 동사 납사 취급물량 연간100만톤 수준으로 국내 총수요 수입물량 중 약 8%를 공급하고 있습니다.

중동의 국영정유사(ARAMCO, ADNOC, KPC)와 구매 계약을 체결하여 중동산 납사를 국내 석유화학업체(현대석유화학, 호남석유화학, LG석유화학, 여천석유화학 등) 및 중국, 인도 업체에 공급하며 거래 상대방이 대부분 석유 메이저 또는 검증된 석유 전문 업체입니다.

나프타 제품 이외에도 중유, 경유, 휘발유, 등유 등 일반 석유제품 거래도 활발히 전개하며 시장에서의 영역을 꾸준히 넓혀가고 있으며, 거래 시장도 국내는 물론 중국, 일본, 대만등 점진적으로 다양화되고 있습니다.

▷ S&P World Network DMCC(약칭: SnP)

SnP는 2012년 10월 18일 아랍에미레이트 두바이 DMCC-JLT 프리존(경제자유구역)에 중

합 무역회사(General Trading)로 설립되어, 한화건설의 이라크 비스마야 신도시 건설현장에서 소요되는 플랜트장비와 토목 및 건축 자재를 한국, 중국, 유럽, 중동, 동남아시아 등 세계 각지의 글로벌 우수 업체로부터 구매하여 공급하고 있으며, 이러한 이라크 신도시 현장 전자재 조달사업 수행을 기반으로 중동 지역에 물류 복합 전자재 유통 전문기업으로 성장해 나가고 있습니다.

※ 참고 : 한화건설의 이라크 비스마야 신도시 건설공사

- 발주처 : 이라크 국가투자위원회 (National Investment Commission)

- 시공사 : (주)한화건설

- 공사내용 : 이라크 수도인 바그다드 동남쪽 약 10km에 위치한 Bismayah 지역에 약 550만평 부지에 도로와 상/하수도관을 포함한 신도시 조성과 함께 10만 가구의 국민주택을 건설하는 프로젝트임

- 공사기간 : 총 7년 예상

- 총공사대금: 77억5천만달러

■ 화학제조업

▷ 한화케미칼(주)

가. 석유화학 산업의 특성

1) 유화산업

- 산업의 특성

PE 산업은 대규모 설비투자가 소요되는 기술집약형 장치산업이자, 일반 생활용품부터 전기, 건설 산업 등에 직접 및 간접적으로 원료를 제공하는 기초 소재 산업입니다. 아울러 제조원가의 60~80%를 원료비(납사, 에틸렌)가 차지하는 유가변동에 매우 민감한 산업이며, 세계 경기 및 수급상황에 따라 호황과 불황이 주기적으로 반복되는 경기순환형 산업입니다.

- 산업의 성장성

국내 PE 산업은 대규모 신증설 등의 완료 및 투자축소로 공급은 정체가 예상되나, 중국의 지속적인 경제성장과 국내수요의 점진적 회복 및 수출지역 다원화를 통한 성장 유지가 기대되고 있습니다.

- 경기변동의 특성

PE 산업은 국제유가 및 국내, 세계 경기의 영향을 받고 있습니다. 특히 원료인 에틸렌 가격 및 제품 수요와 공급에 의해 가격이 민감하게 변동하는데, 과거에는 10년 안팎을 주기로 하여 산업의 수익성이 반복되는 경향을 보이기도 하였습니다. 최근에는 중국 및 아시아 시장의 경제 성장, 중동의 신규 Plant 건설 등에 의해 시장 상황의 변화가 있을 것으로 예상됩니다.

- 국내외 시장여건

국내 PE시장의 제한된 수요로 인해 많은 제품을 지속적으로 수출하고 있으며, 특히 경제성장과 더불어 지속적으로 수요가 증가하고 있는 중국, 아프리카 등 세계 각지에 수출하고 있습니다. 아울러 중동지역 국가들은 원료 조달상의 이점을 바탕으로 신규 공장을 지속적으로 건설하고 있으며, 주요 컨설팅 기관들은 중동지역 국가들의 생산량 증가로 인해 수급상황이 단기적으로 다소 악화될 것으로 전망하고 있습니다.

- 시장에서 경쟁력을 좌우하는 요인

시장에서 경쟁력을 좌우하는 요소로는 제품의 품질, 가격 및 원가경쟁력, 적기공급 가능여부, 기술지원 서비스 등의 요인이 있으며, 이를 위해 한화케미칼(주)에서는 고부가가치 제품 개발, 원가 절감 등을 통해 글로벌 경쟁력을 갖추고자 노력하고 있습니다.

- 회사의 경쟁상의 강점

규모의 경제가 적용되는 석유화학 산업의 특성상 국내 최대 LDPE, LLDPE 생산 설비의 보유는 한화케미칼(주)의 강점입니다. 아울러 오랜기간 축적된 생산공정 운영상의 노하우와 운전경험, 그리고 지속적인 거래를 통해 형성된 고객과의 유대관계 역시 한화케미칼(주)의 자산이라 할 수 있습니다.

2) 화성산업

- 산업의 특성

PVC 사업은 건설, 자동차, 생활용품 등 산업 전반에 걸쳐 주요 원료로 사용되는 중요한 기초소재 산업으로, 석유화학 특성상 대규모 장치 산업의 특성을 가지고 있습니다. 또한 CA 사업부에서 생산되는 제품은 산업현장과 일상 생활에 폭 넓게 사용되는 특성 때문에 국내 및 국제 경기의 흐름과 밀접한 관계를 가지고 있습니다.

- 산업의 성장성

PVC 산업은 세계 경기 및 수급 상황에 따라 호황과 불황이 주기적으로 반복되는 경기 순환형 산업으로 점진적으로 성장하는 세계 경제와 더불어 향후에도 성장이 기대되고 있는 사업입니다.

CA산업은 국내 시장지배력을 강화하기 위하여 전라남도 여수 국가산업단지 내에 약 2,000억원 규모의 신규 설비를 건설하여, 2010년 3월부터 상업 생산을 시작하였으며, 향후에도 한화케미칼(주)는 물류 설비의 확충, 신기술 개발/투자를 통하여 사업경쟁력을 확보할 예정입니다.

- 경기변동의 특성

PVC, PASTE 레진은 건설, 자동차 등의 기간산업뿐만 아니라 의류 등의 생활용품의 주요 원료로 사용되고 있어 경기 상황과 밀접한 관계가 있습니다. 또한, 에틸렌을 원재료로 사용하기 때문에 유가와 밀접한 관계가 있으나, 타 석유화학 제품보다는 원유가 차지하는 비율이 적어 유가 변동에 따른 직접적인 영향은 덜 받고 있으며, 일정 물량을 수출하기 때문에 환율 변동에도 어느 정도 영향을 받습니다.

CA 제품 판매는 전반적인 산업과 생활분야에 널리 사용되기 때문에 경제 성장률과 깊은 관계가 있습니다. 한화케미칼(주)는 주변국에 비하여 운전기술에 대한 안정성과 물류 설비의 강점으로 인한 수출 경쟁력을 확보하고 있어 주변국 경쟁 업체 대비 높은 경쟁력을 기반으로 경기 변동에 효과적으로 대응하고 있습니다.

- 국내외 시장여건

PVC 사업부문은 연중 높은 수준으로 유지되던 에틸렌, 프로필렌 등 원료 가격이 연말 유가 하락 영향으로 하락세로 전환되며 원가 부담은 다소 완화되었습니다. 하지만, 원료가 하락으로 PVC 등 제품 국제가 또한 동반 하락하며 수익성 개선 효과는 감소하였습니다.

CA 사업부문의 가성소다 제품은 국내외 수요 둔화 지속되는 가운데 동북아 주요 생산국(한국/중국/일본)의 수출 증가로 인해 국제가는 하락세를 보였습니다.

EDC, VCM의 경우, 에틸렌 등 원료가 하락으로 원가 부담이 완화되었으나, 역외권 물량의 유입으로 인한 역내 공급 과잉, PVC 가격 하락에 따른 VCM 국제가 하락으로 수익성 개선 효과 일부가 상쇄되었습니다.

이러한 어려운 경영 환경 하에서도 한화케미칼(주)는 고부가가치 신제품 개발 및 원가절감 활동지속 추진을 통해 수익구조 경쟁력 강화를 위해 노력하고 있습니다.

- 시장에서 경쟁력을 좌우하는 요인

PVC 제품의 경우 석유화학 시장에서 경쟁력을 좌우하는 요인은 사업구조, 품질 경쟁력, 가격 및 원가 경쟁력, 안정적인 제품 공급 능력 등이 있습니다.

CA 제품은 제품의 생산능력, 물류시설 확보를 통한 공급의 안정성, 제품의 품질, 원가경쟁력 등이 경쟁력을 좌우하는 요소입니다.

- 회사의 경쟁상의 강점

안정적인 원료 공급이 가능하도록 수직 계열화를 구축하여 우수한 원가 경쟁력을 확보한 상황에 안주하지 않고, 지속적인 생산성 향상 및 원가 혁신 활동을 통해 사업의 경쟁력을 더욱 강화하고 있습니다. 한편 물류 설비가 갖추어진 부두는 수심이 깊어 경쟁국인 일본, 중국에 비하여 보다 큰 규모의 선박의 입·출항이 가능하여 단위 원료/제품 운송에 소요되는 비용을 절감할 수 있고, 주요 제품의 저장능력 확충을 통해 물류 경쟁력의 면에서 앞서 있습니다.

나. 회사의 현황

- 영업개황

1분기 매출액은 석유화학제품의 전반적인 수요 회복 지연으로 인해 판매량이 감소하며 전분기 대비 7.4% 감소한 8,670억원을 기록하였습니다. 그러나 PO 사업부문 특화 차별화 제품 판매비중 확대와 염소 유도체 제품 가격 상승을 통하여 수익성은 전분기 대비 개선되었습니다.

2분기 매출액은 폴리실리콘 실적 본격 반영에 따라 전분기 대비 8.5% 증가한 9,410억원을 기록하였습니다. 그러나 석유화학 업황 회복 지연 및 폴리실리콘 공장 가동 후 첫 점검 영향으로 영업이익은 적자전환하였습니다.

3분기 매출액은 9,220억원으로 전분기와 비슷한 수준을 기록하였습니다. 한편, 영업이익은 폴리실리콘 가동을 정상화, 농업용 EVA와 인도향 PVC 등 수익성 높은 제품의 판매비중 확대로 전분기 대비 개선, 흑자시현 하였습니다.

4분기 매출액은 8,494억원으로 전분기 대비 소폭 하락하였으나, 영업이익은 비수기 진입에도 불구하고, 폴리실리콘 가동을 정상화에 따른 손실감소로 전분기와 비슷한 수준을 유지하였습니다.

- 시장점유율

한화케미칼(주) 주요제품의 국내시장 점유율은 다음과 같으며 주요 경쟁사의 시장 점유율은 추정이 곤란하여 기재를 생략합니다.

품목	제41기 (2014년)	제40기 (2013년)	제39기 (2012년)
LDPE(EVA 포함)	34%	37%	41%
PVC	49%	49%	49%
가성소다	52%	52%	51%

※ 상기 내용은 회사 추정치입니다.

다. 신규사업의 내용과 전망

태양광 분야에서는 중장기 운영기반 안정화와 수익구조 고도화를 위해 태양광 핵심소재인 폴리실리콘 공장을 2011년 착공하였고, 2014년부터 상업생산하고 있습니다. 중장기 운영기반 안정화와 수익구조 고도화를 위해 태양광 핵심소재인 폴리실리콘 공장을 2011년 착공하였고, 2014년부터 상업생산하고 있습니다. 여수석유화학단지 내에 위치한 1만톤/년규모의 폴리실리콘공장은, 최적의 공법적용 및 한화케미칼(주)의 오랜 염소화합물 운전경험을 토대로 업계 최고 수준의 원가/품질경쟁력을 확보하였습니다. 현재 여수폴리실리콘공장은 100% 이상의 설비가동률을 보이고 있으며, 최소한의 투자로 효율적인 생산능력 증대를 위한 debottlenecking을 2015년에 진행할 계획입니다. 또한 추가적인 공정개선 및 연구개발을 통해 경쟁력 강화 노력을 계속하고 있습니다.

탄소소재 사업부문의 CNT(Carbon Nano-Tube)는 2000년 초반 꿈의 신소재로 각광받던 소재로서 플라스틱에 1~2% 정도를 첨가하여 전기전도성/열전도성/기계적 강도를 획기적으로 개선시키는 첨가제입니다. 그러나 CNT의 이론상 물성 구현, CNT 가격 등의 문제로 시장 적용에는 다소 시일이 걸려 시장진입이 늦어지고 있는 상황입니다. 즉 CNT 사업은 아직은 시장진입 단계에 있는 장기 개발형 사업으로 지속적인 투자를 필요로 하고 있습니다. 한화케미칼(주)는 현재 울산에 50MT/년 규모의 CNT 실증공장을 구축하여, 본격적인 상업 생산 중에 있습니다.

한화케미칼(주)는 업체평가 결과 세계 No.1 수준의 용도별/맞춤형 CNT 제조기술을 既 확보하였으며, 이를 기반으로 현재 CNT 시장을 확대하고 시장을 Leading 해 나가고 있습니다. 특히, 최근 자동차 타이어 제조공정에 사용되는 고무복합체와 난방 및 자동차 시트용 면상 발열체 등의 분야에서 가시적인 성과를 보이고 있으며, 전극용 첨가제 시장에 진입하기 위해 개발을 추진 중입니다. 향후 CNT 사업은 자동차 경량화 부품용 소재 및 금속복합체 등 CNT의 기계적 강도 특성을 활용한 고강도/경량화 분야에서 시장이 크게 확대될 것으로 예상되며, 이에 한화케미칼(주)는 증가되고 있는 CNT 수요에 대비하여 CNT 양산공장 증설 등의 본격적인 투자를 추진함과 동시에 사업 확대를 위해 다양한 응용제품 사업을 추진 중입니다.

또한 바이오사업부문은 미래의 고부가가치 사업으로 각광받는 바이오의약품 시장에 진출하여 2006년부터 항체 기반 바이오신약 및 바이오시밀러 제품을 개발해 왔습니다. 류마티스 관절염 치료제 분야에서 글로벌 상위 매출 제품인 엔브렐의 바이오시밀러로 개발 중인 다빅트렐(구. HD203)은 국내 임상 3상 시험을 완료하고 한국 식품의약품안전처에 품목허가를 신청하여 2014년 11월 허가를 받았습니다. 이와 동시에 다국적 제약사와 글로벌 시장 개발을 위한 라이선스 계약을 협의 중에 있습니다. 또한, 선진 기준(cGMP)에 부합하는 바이오의약품 생산 시설을 확보하기 위해 충북 청원군 오송생명과학단지 내 3만 6천 평방미터(m²) 부지를 확보하고 2012년 공장 준공을 완료하였습니다. 이 시설은 대규모 상업 생산 뿐 아니라 임상시험용 시료를 공급하기 위해 자동화된 최적의 시스템을 갖추고 있으며, 현재 시설 인허가를 위한 시운전 및 공정 검증을 철저하게 진행하고 있습니다.

▷ 한화화인케미칼(주)

가. 산업의 특성

TDI는 폴리우레탄 제품의 주원료로 사용되며, 폴리우레탄 제품은 성형방식에 따라 폼(Foam)과 비폼(Non-Foam)으로 구분됩니다. 폼은 연질(쿠션재, 흡음재), 반경질(신발, 자동차내장재),경질(단열재, 충전재)로 구분되며 비폼은 Case(코팅제,접착제 등)으로 구분됩니다. TDI는 주로 연질폴리우레탄 제품의 주원료로 사용되며 가구, 건축재, 자동차, 신발 등 산업 각 분야에서 다양하게 사용되고 있습니다.

나. 산업의 성장성

TDI는 가구, 건축재, 자동차, 신발 등 일상생활에 범용으로 사용되는 제품에 사용되기 때문에 수요가 안정적이며, 수요증가율이 글로벌 경기와 밀접한 관계가 있습니다.최근 중동, 아프리카, 남미 등 개발도상국을 위주로 수요가 꾸준하게 증가하고 있습니다.

다. 시장의 특성

TDI제품은 자동차, 신발, 가구, 침대등 산업 각 분야에서 다양하게 사용되고 있습니다. 최근 글로벌 경기 악화로 어려운 사업환경이 지속되어 왔으나, 신흥 개발도상국의 수요 증가 등 TDI 시장은 점진적으로 확대되고 있습니다. 한화화학인케미칼(주)는 한화케미칼이 지분을 인수한 후 강화된 영업조직력을 활용하여 신규시장 확대 및 안정적인 거래처 확보를 진행중에 있습니다.

라. 경쟁상황

현재 국내 TDI 사업은 한화화학인케미칼(주), BASF, OCI 3개사가 경쟁상태에 있으며 각사의 생산능력은 한화화학인케미칼(주) 15만톤/년, BASF 16만톤/년, OCI 5만톤/년 입니다.

마. 회사의 경쟁우위 요소

한화화학인케미칼(주)는 1978년 국내 최초로 TDI 생산을 시작하여 현재 15만톤/년의 생산능력을 갖추었습니다. 오랜 경험을 통해 공정기술에 대한 심도있는 지식과 노하우를 갖추었으며, 이를 바탕으로 양질의 TDI 제품을 생산하고 있습니다. 또한 기존 제품과 차별화된 고부가가치제품인 T-100을 개발하여 판매량을 지속적으로 늘리고 있으며, 향후에도 고부가가치 제품의 개발을 통해 다양한 제품 포트폴리오를 준비하고 있습니다.

▷ 한화첨단소재(주)

가. 산업의 특성

한화첨단소재(주)는 자동차부품소재, 산업용소재를 주요 제품으로 하는 경량복합소재부문과 전자소재, 태양광소재 등을 주요 제품으로 하는 고기능성소재부문으로 구성되어 있는 플라스틱 가공기업입니다. 플라스틱 가공산업은 PP, PVC, EVA 등을 주원료로 사용하며 안료, 안정제, 가소제 등의 첨가제를 특수배합 후 Calender나 압출기, Press 등의 설비를 이용하여 관련 소재와 부품 등을 제조하는 산업입니다. 한화첨단소재(주)는 자동차산업의 경량화 요구에 따른 경량화소재 및 강화 플라스틱 신소재, 건축/자동차/전자 부품소재의 가공원료, 급성장하고 있는 모바일 스마트기기 시장에 부합하는 스마트기기 기초 소재, 신재생에너지로 급성장하고 있는 태양광 관련 소재를 제조하는 사업으로 자동차, 휴대폰 및 태양광 산업 등 전방산업의 경기 상황에 영향을 많이 받는 특징이 있습니다.

나. 산업 현황

1) 경량복합소재 : 자동차산업의 경우 연비규제에 따른 차량 경량화 요구가 증가되고 있으며 감성품질 증대, 부품 고급화 및 전자화의 일환으로 NVH(소음,진동) 소재와 전열/전기전도성

소재의 적용이 확대되고 있습니다. 또한 온실가스 배출 감축을 위한 친환경자동차 시장의 향후 빠른 성장을 예상하고 있습니다. 초경량/고강도 부품소재에 특화된 기술력을 확보하고 있는 한화첨단소재(주)는 다양한 경량화 부품소재들을 국내뿐 아니라 해외 현지 생산체계를 구축하여 생산/판매하고 있습니다. 산업용소재는 친환경/고품질/고물성의 요구가 증대되고 있으며, 한화첨단소재(주)는 건축/자재/자동차 등 다양한 제품의 생산과정에서 축적된 기술을 토대로 고객이 원하는 기초소재를 개발하여 고객에게 공급하고 있습니다.

2) 고기능성소재 : 전자소재의 주타겟인 휴대폰 시장은 국내 휴대폰기업이 프리미엄 스마트폰뿐만 아니라 보급형 스마트폰, 태블릿PC를 꾸준히 출시하며 세계시장 점유율을 높이고 있습니다. 또한, 스마트기기의 성장세속에 중대형기기(노트북, 컨버터블 PC 등)에 대한 수요가 증가하고 있으므로 전자소재 사업은 지속적인 성장이 예상됩니다. 태양광 시장은 미국 및 영국 그리고 일본 시장을 중심으로 꾸준한 상승세가 이어지고 있습니다. 또한, 지난 몇 년간 급부상한 중국 시장은 최근 발표된 중국의 Distributed Power system 시장에 대한 지원책에 의해 판매량 증대가 기대되며, 이러한 태양광 에너지시장 확대로 태양광소재 산업은 지속적 확대 및 성장이 예상됩니다.

다. 경기변동의 특성 및 계절성

소재사업의 수요는 개별 산업수요의 변동에 따라 크게 영향을 받습니다. 경량복합소재는 자동차 설계 시 적용 여부가 결정되며, 신규 모델 출고 후 자동차 판매량에 따라 결정됩니다. 전자소재는 휴대폰 설계 시 적용된 품목이 시장에서 얼마나 판매되는가에 따라 변동됩니다. 태양광소재 또한 신규 모듈 개발 시 적용 여부가 결정되며, 신제품 출시 후 모듈의 판매량에 따라 변동됩니다.

라. 경쟁상황

사업부문	주요제품	경쟁업체	경쟁력결정요인	회사의 강점
경량복합소재	GMT	해외업체	경량화 품질 가격경쟁력	경량화 품질
고기능성소재	FCCL	이녹스	품질 가격경쟁력 Technical Service	품질
	EVA Sheet	해외업체	품질 가격경쟁력 Technical Service	가격경쟁력

마. 시장점유율 추이 (추정치)

제품명	제 16기 (2014년)	제 15기 (2013년)	제 14기 (2012년)
GMT	70% (세계1위)	70%	70%
FCCL	47%(국내2위)	42%	41%
EVA Sheet	5%(세계8위)	5%	5%

바. 신규사업 등의 내용 및 전망

한화첨단소재(주)가 축적, 보유하고 있는 가공기술을 기반으로 태양광소재인 Back Sheet를 개발 완료하여 본격적인 매출확대 중에 있으며, 기존 EVA sheet 판매와 함께 태양광소재 전문업체로 발돋움할 예정입니다. 또한 차량용 경량화 소재와 전자소재의 지속적인 연구개발을 통해 기존 사업과 신규 사업간의 균형적 성장을 위한 사업구조 혁신을 꾸준히 추진하고 있습니다.

▷ 한화케미칼오버시즈홀딩스(주)

한화케미칼오버시즈홀딩스(주)는 사우디에서 추진 중인 시프켄(Sipchem)과 EVA/LDPE, 전선용복합수지, 금형/EVA film 사업에 대한 지분을 보유하고 있는 비금융지주회사입니다. 한화케미칼오버시즈홀딩스(주)가 투자한 합작사업 중 EVA/LDPE 및 전선용 복합수지 사업은 PE 사업의 특성과 동일하며 타 산업에서 원료로 사용되는 소재 생산 사업으로 신흥시장을 중심으로 한 세계 경제의 성장과 더불어 지속적인 성장세를 유지할 것으로 기대하고 있습니다. 한화케미칼오버시즈홀딩스(주)가 투자한 합작사의 강점은 세계 최고 수준의 원가 경쟁력을 가진 사우디의 에탄 가스를 원천 원료로 사용하는 탁월한 제조원가 경쟁력입니다.

한화케미칼오버시즈홀딩스(주)는 중동 최대 자원 보유국인 사우디아라비아의 민간 석유화학회사인 시프켄(Sipchem)과 사우디 북부 주베일(Jubail) 석유화학단지 내에 EVA(에틸렌 비닐아세테이트) 및 LDPE(저밀도 폴리에틸렌) 병산 200천톤을 생산하는 합작사업계약을 체결하였습니다. 한화케미칼오버시즈홀딩스(주)는 25%의 지분을 가집니다. 당 사업은 고부가가치제품 시장에서 국내 석유화학 업체의 높은 기술력과 해외시장에서의 오랜 마케팅 노하우를 인정받음으로써 글로벌 인지도를 드높이는 계기가 되었습니다. 2010년에 EVA 및 LDPE 공장 건설사업자를 선정하였고 2014년 7월 공장 가동 시작 후, 2015년 3월 현재 판매용 제품 생산 중입니다. 이와 별개로 한화케미칼오버시즈홀딩스(주)는 2011년 4월 26일 시프켄과 전선용 복합수지를 생산하는 합작사업계약을 체결하였습니다. 한화케미칼오버시즈홀딩스(주)는 50%의 지분을 가지며, 2011년부터 공장 건설을 시작하여 2014년 2월 공장 가동을 시작하였으며, 전선용 복합수지 사업 확대를 위한 중동 지역내 교두보로 활용할 계획입니다. 위 두가지의 원료 사업 이외에 가공산업으로서 2013년 6월 Sipchem과 금형 및 태양광용 EVA film 을 생산하는 합작사업계약을 체결하였습니다. 한화케미칼오버시즈홀딩스(주)는 25%의 지분을 가지며, 금형 공장은 14년 6월 초기 가동을 시작하였고, EVA film 공장은 '14년 12월 공장 가동을 시작하여 '15년 상반기 내 판매용 제품 생산을 목표로 하고 있습니다.

▷ Hanwha Chemical (Ningbo) Co., Ltd.(약칭: HNC)

Hanwha Chemical (Ningbo) Co.,Ltd (이하 HNC)는 2008년 9월에 중국 Ningbo에 설립된 해외법인으로 에틸렌법 PVC Resin이 주 제품이며 2011년 2월에 상업생산 하였습니다.

에틸렌법 PVC 공정은 에틸렌에 염소를 혼합하는 방법과 에틸렌에 무수염산을 혼합하는 두 가지 방법이 있는데, 염소를 생산하기 위해서는 소금과 물을 전기분해 하는 대규모의 전기분해 장치와 막대한 전력이 필요하고 또한 전기 분해 시 염소와 함께 발생하는 가성소다를 판매할 수 있는 판매망을 갖춰야 합니다.

이에 HNC는 에틸렌과 무수염산을 활용해 PVC를 만드는 공정을 적용하였으며, 무수염산은 인근에 위치한 중국 최대 업체인 완화(Wanhua)사와 전략적 제휴를 맺어 장기공급 받고 있습니다.

이로써 품질 면에서는 최고 수준이면서도 경쟁사 대비 우수한 원가경쟁력을 확보하게 되었고, 또한 전해조와 발전설비 등을 건설할 필요가 없어 투자비도 절감할 수 있게 되었습니다.

판매 측면에서는 Ningbo가 속해 있는 중국의 화동지역(浙江省, 江蘇省, 上海 등)과 화남지역(廣東, 福建 등)이 플라스틱 가공 산업이 발달해 중국 내에서 PVC 수요가 가장 많은 지역으로서, HNC는 한화케미칼(주)의 PVC 기술 경쟁력을 기반으로 에틸렌 공법의 고품질 PVC를 생산하며 중국의 PVC 시장을 공략하고 있습니다.

■ 건설업

▷ (주)한화건설

가. 영업의 개황

1) 영업의 개황

(주)한화건설은 1962년 설립되어 1988년 (주)덕산토건으로 상호를 변경하여 1996년 (주)한화에 흡수합병되었다가 물적 분할하여 2002년 7월 2일자로 설립한 회사로서 토목, 건축, 주택 및 플랜트 분야 등의 전 사업영역에서 사업을 전개하고 있습니다.

1999년부터 일반 주거용 건물에서부터 석유비축기지 등 화학저장시설, 복합화력발전소 건설 등으로 사업영역을 확장하였고, 특히 2000년 이후 환경관련 정화설비 기술개발에 주력함으로써 수처리, 폐기물처리, 초임계수 산화처리, 토양오염 복원 등 특수 환경정화 분야에서의 기술력을 확보하고 있습니다.

국내 아파트 브랜드인 '꿈에그린' 이외에도 서울숲 '갤러리아 포레', 잠실 '갤러리아 팰리스', 마포 '오벨리스크' 등의 브랜드를 통해 주상복합과 오피스텔 부분의 영업기반을 확대하고자 노력하고 있습니다.

또한, 2007년 3.3억불의 해외플랜트 수주를 시작으로 2009년에는 7.5억불의 사우디 발전 플랜트 공사를 수주하여 글로벌 건설사로 도약하였으며, 2012년에는 해외수주 최대규모인 80억불의 이라크 비스마야 신도시 사업을 수주하였습니다.

2013년 시공능력평가 10위권 진입에 이어 2014년에는 시공능력평가 9위, 해외건설 누적 수주 140억불이라는 쾌거를 달성하였습니다.

2014년말 기준(연결재무제표기준), 자산규모 6조 63억, 수주 15조 2천 935억, 매출 3조 3천 209억입니다.

(주)한화건설은 2015년 글로벌 100대 건설사 진입을 목표로 전략적 보유부동산 개발(수도권 및 5대광역시 등)을 통한 랜드마크 확보에 주력하고 주택브랜드의 인지도 및 선호도를 제고하고 있습니다. 또한 사업포트폴리오의 관급공사의 수주를 위해 경쟁력을 보유한 도로 및 수처리 분야는 턴키공사 등을 확대하고 실적이 미흡한 공종은 실적 보유사와 공동입찰을 통해 추진하고 있습니다. 또한 장기적으로 참여가능한 민자 SOC사업에 철도, 교량 등 전략 공종을 중심으로 참여하는 한편 사우디아라비아, 이라크, 쿠웨이트 등 중동시장을 중심으로 하여 나이지리아, 리비아 등 아프리카 지역의 입지 강화에 나서고 있습니다.

(주)한화건설은 토목환경/건축/플랜트/해외부문을 포함한 4개의 사업부문을 영위하고 있습니다. 2008년도 들어 과거 매출성장을 주도하였던 계열발주 공사물량이 감소세로 전환되고 주택경기 침체로 주택사업 규모가 축소되어 신규수주가 2007년 대비 50%이상 감소되었으나, 2008년말 이후 공공 및 해외플랜트 부분의 수주호조가 이루어져 토목과 플랜트 비중이 높아지는 등 공종포트폴리오가 개선되어 비계열부문 및 주택부문의 외형감소를 보완하고 있습니다.

- 부문별 사업내용

(주)한화건설은 토목환경/건축/플랜트/해외로 분류되어 있습니다. 각 사업부의 영위사업은 다음과 같습니다.

영업부문	주요사업
토목환경사업본부	토목도급공사, 민자SOC사업, 상/하수도 공사
건축사업본부	병원, 레저시설, IBS빌딩, 주택신규분양, 재개발/재건축사업
플랜트사업본부	발전시설 및 정유/석유화학 플랜트, 폐기물/음식물쓰레기 처리시설
해외부문	해외 토목/건축사업

나. 시장여건

1) 건설산업의 특성

건설산업은 토지를 바탕으로 노동, 자본, 자재와 경영관리 등의 생산요소를 결합하여 내구적인 구축물을 생산하는 3차 산업으로서 국민생활의 근간을 이루는 주택의 건설에서부터 도로를 비롯한 각종 산업기반시설의 건설, 국토개발 및 국제적 개발사업에 이르기까지 광범위한 고정자본의 형성 및 사회간접자본시설의 확충을 직접적으로 담당하는 국가경제의 중추적인 산업입니다.

2) 건설산업의 성장성

건설업은 타산업의 기반 시설물을 생산하는 산업으로서 우리 경제의 성장을 뒷받침하는 보완적 산업이며 타산업에 비해 생산과 고용, 부가가치 창출면에서 유발효과가 크기 때문에 국내경기를 선도해 온 전략적 산업입니다.

3) 경기변동의 특성

건설업은 기본적으로 수주산업이고 타산업의 경제활동 수준 및 기업설비투자, 가계의 주택 구매력 등 건설수요의 증대에 의하여 생산활동이 파생되는 산업적 특성으로 인해 경기에 크게 의존하고 있습니다. 또한 정부가 건축허가 물량 및 정부의 공공시설투자 조정 등을 통해 국내경기 조절의 주요한 정책수단으로 활용하기 때문에 물가, 실업 등 거시적 경제지표에 크게 영향을 받기도 합니다.

4) 경쟁요소

경제규모의 확대에 의한 사회간접자본시설의 확충과 대형화로 건설물량이 증가하고 있으나, 98년 이후 건설업면허 개방으로 인한 신규 건설업체의 진입으로 수주경쟁이 치열해지고 있으며 특히 산업전반에 걸친 성장 저하, 외국 건설업체에 대한 건설업 개방, 최근 부동산시장의 위축, 신기술에 대한 소비자의 관심증대 등은 건설업의 새로운 경쟁요소로 자리잡고 있습니다.

5) 자원조달상의 특성

건설에 필요한 주요자재는 대부분 국내에서 조달하고 있으며 건설자재의 수급상 특성은 우리나라 주거형태가 다변화되지 못하여 특정자재에 과도한 수요가 발생할 뿐만 아니라 건설 공사가 계절적으로 영향을 받는다는 점과 건설자재는 특정지역에서 과도한 수요발생으로 지역간 수요편차가 심하고 유통단계가 복잡함을 들 수 있습니다.

6) 국내외 시장여건

- 전반적인 경기침체의 영향으로 대내외적 어려움이 지속될 전망
 - 금융시장 악화, 주택신규수주 감소, 미분양/미입주로 인한 자금압박 등
- 중동국가들의 축적된 오일머니와 우리 정부의 적극적 지원을 바탕으로 중동 중심의 해외발주가 지속될 것으로 예상되지만, 유럽과 중국 등 해외건설사의 중동 시장에 대한 적극적인 수주활동으로 인해 경쟁이 치열해질 것으로 예상
 - 아시아, 남미 등 신흥국에 대한 사업기회 확대될 것으로 예측
- 정부의 SOC 예산은 증가했으나, 4대강 예산에 편중됨으로써 4대강을 제외한 공공시장은 축소되었으며 민간 SOC 사업은 미미한 상황
 - 공공시장의 경쟁 심화 예상
- 삶의 질에 대한 관심 증가로 폐기물 처리 및 수질 향상에 대한 필요성이 증대
 - 환경 및 사회복지 부분의 수요 증가 예상(하수관거 정비, 복지시설 확충).

7) 관련법령 또는 정부의 규제 등

건설산업에 대한 규제는 다기능화되어 있을 뿐만 아니라 복잡합니다. 이는 건설산업이 선 판매 후생산의 특성을 갖고 있으며 제품의 표준화가 어렵고, 구매자의 다양한 주문에 의해 이동하면서 생산해야 하는 독특한 생산구조 형태를 갖고 있기 때문입니다. 여기에 타산업에 대한 유발효과가 큰 반면 1인의 발주자에 의한 수요독점적 구조를 갖고 있어 치열한 수주경쟁을 해야하기 때문에 많은 규제가 따릅니다. 또한 건설업은 유한한 토지자원을 이용하여 주택 등 국민생활의 기본이 되는 재화를 생산 대상으로 하는 산업이라는 점에서 타산업에 비해 관련 규제법령이 많은 편입니다.

▷ 한화도시개발(주) 등

한화도시개발은 지주회사로 부동산 개발사업((주)서산테크노밸리, (주)아산테크노밸리, (주)경기화성바이오밸리, (주)김해테크노밸리)과 운송업(엔에이치엘개발(주))을 하는 회사 등을 자회사로 가지고 있습니다.

가. 산업의 특성

부동산 개발사업은 장기간을 필요로 하는 사업으로 대규모 자금과 광범위한 분야의 전문지식을 필요로 하며 사업추진 프로세스상 다양한 분야의 전문가와 부지매입비용을 비롯하여 공사비용, 마케팅 비용 등이 요구됩니다. 개발사업은 시기와 전략이 중요한데 분양률은 경기변동과 정부정책 등 외부적인 환경변화에 민감하게 작용하므로 이러한 외부환경의 변화를 고려하여 적절한 분양시점을 정하는 것이 사업성패의 핵심요소로 작용합니다.

나. 회사의 경쟁력

부동산업을 하는 자회사((주)아산테크노밸리 등)는 개발 사업 성공 노하우를 보유한 우수 인력을 통해 뛰어난 사업성 검토 및 사업 관리 능력을 가지고 있습니다. 또한 민간 기업의 장점인 신속한 의사결정과 효율적인 조직 운영을 통해 부동산 경기 상황을 고려한 맞춤형 단지 계획 및 마케팅 전략을 수립하여, 사업 리스크 관리를 통해 수익성을 개선하고 있습니다.

해상 운송업(엔에이치엘개발(주))에서는 화물 특성에 따라 Epoxy/Zinc 코팅 선박을 보유하고 있어 모든 종류의 위험 화학품 화물을 다양하게 선적할 수 있으며 국내 유일의 Semi-Refrigeration Type의 에틸렌 가스 운송 선박을 운항하고 있다는 것이 선형별로 전문화, 세

분화된 조직력과 함께 최대 장점으로 꼽을 수 있습니다.

다. 매출구조 및 수출

(주)한화도시개발은 순수 지주회사로 인하여 매출액이 발생하지 않습니다. 자회사의 배당이 주된 재무사항입니다.

▷ Hanwha Saudi Contracting Co., Ltd.

Hanwha Saudi Contracting Co. Ltd 는 토목, 건축, 주택 및 플랜트 분야 등의 전 사업영역에서 각각 특화된 기술과 노하우를 바탕으로 선택과 집중하여 지속적으로 사업을 전개하고 있습니다.

▷ Hanwha America Development Inc.

Hanwha America Development Inc.는 (주)한화건설의 미국사업에 대한 Holding Company로서 지분투자를 주요 사업내용으로 하고 있습니다.

■ 레저서비스업

▷ 한화호텔앤드리조트(주)

가. 산업의 현황

[리조트 부문]

1) 산업의 특성

- 콘도 사업

콘도미니엄이란 공동건물에 개별·개인적으로 소유권 또는 이용권을 인정하면서 관리와 서비스는 별도의 운영회사에 의해 이루어지는 개인 거주 건물을 의미하며, 콘도사업은 법률상 관광객의 숙박과 취사에 적합한 시설을 갖추어 공유자, 회원, 기타 관광객에게 이용하게 하는 행위를 의미합니다.

- 골프사업

외환위기 이전까지 국내 골프 산업은 사치성 산업으로 여겨져 일반 국민들에게는 부정적인 인식을 주는 산업이었습니다. 그러나 1998년 이후 박세리 선수의 LPGA 우승을 계기로 골프에 대한 대중들의 인식이 새로워지고, 1999년 정부의 '골프 대중화'선언 이후 골프 대중화의 기틀이 마련되었습니다. 2000년대 들어 골프붐의 형성, 골프장 수 증가 등으로 우리나라 골프 인구는 지속적으로 늘어났습니다.

- 관람(문화)사업

국내 레저 인구와 해외 관광객의 지속적인 증가는 다양한 관람(문화)사업에 대한 수요확대로 이어지고 있습니다.

한화호텔앤드리조트(주) 대표 관람 사업인 아쿠아리움 사업은 기획, 설계, 시공, 생물수급의 업무를 수행하는 것으로 아쿠아리움의 규모에 따라 중소형과 대형으로 분류됩니다.

중소형 아쿠아리움은 민간 또는 공공기관에서 발주하는 아쿠아리움을 기획, 설계, 시공, 생물 수급하여 조성하며, 대형 아쿠아리움은 민간 투자사업 혹은 기타의 방법으로 상업 아쿠아리움을 개발하여 운영권을 확보하여 운영하는 방식입니다.

2) 산업의 성장성

- 콘도사업

우리나라에서는 1980년 경주 보문단지 내 103실 규모로 지어진 한국콘도가 효시로, 1984년 1개사 375실에서 2012년 40,878실로 크게 늘어나 운영되고 있습니다.

지역적으로는 산과 바다를 한꺼번에 즐길 수 있는 강원도가 60개소 18,930실로 가장 많고, 제주(41개소 5,461실), 경기(16개소 3,113실), 경북(16개소 3,010실), 충남(15개소 2,749실) 순으로 분포를 보이고 있습니다.

국내 콘도 객실 수는 2012년 말 기준 41,107실이며, 국내 21개 콘도 업체들의 전체 매출액은 2013년 9,864억 원으로 전년 대비 5.8% 늘어났고 평균 매출액은 470억 원입니다.

- 골프사업

90년대 말 이후 골프인구 급증에 따른 초과수요 현상과 시중 저금리로 인한 기업들의 투자처 확보에 대한 이해가 맞물리면서 골프장 건설 붐이 일어난 2000년대 초반까지는 많은 건설비와 세금으로 인해 회원제 골프장 위주의 건설이 이루어졌으나 현재는 골프인구 증가에 따른 퍼블릭 골프장 건설이 늘어나고 있습니다.

2013년 말 기준 운영 중인 골프장은 494개소(군 골프장 포함)이고, 이 중 231개소가 퍼블릭 골프장으로 전년보다 21개소 증가해 사상 처음으로 회원제 골프장 수(230개소)를 앞질렀습니다. 골프장 이용객 수는 2013년 국내 경기침체에도 불구하고 2,941만 명으로 전년보다 6.7% 증가해 사상 최고수준을 기록했으며, 2014년 2월부터 회원제 골프장 입장료에 붙는 체육진흥기금의 재부과 및 골프붐 진정 등에도 불구하고 대규모 골프장의 공급확대 등으로 인해 큰 하락세는 나타나지 않을 것으로 예상됩니다.

- 관광(문화)사업

국민소득 증가 및 해양생물에 대한 관심 증대, 해양생물 보존필요성에 대한 인식 확대 등을 기반으로 새로운 관광(문화) 산업에 대한 수요는 계속적으로 확대될 것으로 예상됩니다.

3) 경기변동의 특성

레저산업의 경우 필수적인 소비보다는 소비자의 의사에 따라 그 소비 여부 및 소비 규모가 결정되는 수의적 소비로서 경기상황에 상당히 민감합니다. 경제의 수준과 더불어 단기적으로는 소비성향도 상당한 영향을 미칠 수 있으며, 고용수준(실업률)에 따라 레저산업의 수요 증가에 영향을 끼칠 수 있습니다. 경제참여인구의 증가는 소비주체의 확대를 가져와 소비지출 증가로 이어지며 소득 증가에 민감한 레저산업의 수요가 증가할 가능성이 커지게 됩니다.

4) 계절성

레저산업은 기후 및 계절에 크게 영향을 받는 산업입니다. 이에 따라 하절기 휴가 시즌 및 동절기 스키시즌 등과 같은 계절의 특성에 따라 이용객 수의 변동이 큰 경향이 있습니다.

5) 국내외 시장여건

- 시장의 안정성

경제성장 중심의 과거와 달리, 최근 여가활동이 국가 경쟁력의 핵심이 되고 있습니다. 특히 1인당 국민소득 2만 8천달러(2014년 기준)에 접어들면서 여가에 대한 인식과 가치관이 변화하고 있으며, 소득수준 향상과 다양한 매체의 발달로 새로운 형태의 여가활동이 등장하면서 여가활동 수요도 크게 증대되고 있습니다. 이와 같은 추세에 따라 국가 경제와 산업적인 측면

면에서도 여가와 레저의 중요성은 더욱 커지고 있습니다.

더불어, 주 5일 근무제 실시로 여가시간이 늘어나면서 삶의 질에 대한 관심이 크게 고조되면서 점차 개인의 개성을 추구하고 자신의 존재가치를 높이기 위한 소비행태가 증가하고 있습니다. 이에 따라, 이전의 생활 필수품 위주의 소비에서, 레저, 외식, 교양, 오락 등 다양한 서비스와 제품에 대한 수요가 늘어나고 있습니다.

- 시장점유율

구 분	시장점유율	비 고
리조트부문	* 리조트 : 11.9% * 골 프 : 1.2%	* 리조트 : 객실수에 따른 점유율 (2012년) * 골 프 : 골프장수 기준(18홀 환산, 2013년)

자료 참고 : 레저백서 2014, 한국골프장협회, 문화관광부, 자체 시장조사 등

[FC부문]

1) 산업의 특성

- 단체급식산업

단체급식산업은 산업체, 병원 등에서 지속적인 식사를 제공하는 위탁운영사업으로 특징인 을 대상으로 한다는 면에서 일반 식당과 구별되며, 단순한 식사 제공만이 아닌 위생 관리능 력, 체계화된 시스템, 물류망 등을 통한 선진화된 서비스 제공이 중요한 산업입니다.

- 외식산업

외식산업은 밖에서 음식을 사 먹는 사람들을 위한 서비스업을 통틀어 의미하며, 보통 연쇄 점을 거느린 큰 규모의 요식업을 말합니다. 외식산업은 기술 이전의 용이성, 적은 자본 등으 로 인해 타 산업에 비해 상대적으로 진입장벽은 낮은 대신, 인적의존도가 높은 특징을 가지 고 있습니다.

- 식자재유통산업

식자재유통산업은 식당, 단체급식 등을 대상으로 농축수산물과 같은 신선식품에서 가공식 품 등 모든 식자재 및 주방기구를 제공하는 산업을 말합니다. 일식수가 10만 식을 넘어서는 대기업군의 급식업체들이 구매력과 물류 인프라를 바탕으로 사업의 다각화 및 확장을 목 적으로 식자재유통시장에 진출하고 있으며, 기업형 프랜차이즈 식당에서 개인운영 식당에까지 식자재를 납품하며 그 사업 범위를 넓혀가는 추세입니다.

2) 산업의 성장성

- 단체급식산업

단체급식산업은 1990년대 들어 대규모업체의 진입이 시작되었고 2000년대 이후 본격적인 단체급식시장의 성장 및 대형화 추세에 있으며, 위탁사업의 한계성에 의해 각 회사별로 다양 한 사업전략을 가지고 브랜드인지도를 높이고 있습니다. 식자재 납품영업, 외식사업의 확장 과 더불어 해외 단체급식 시장의 진출 등 급식업과 연계된 사업영역으로의 확장을 통해 종합 푸드서비스 기업으로 사업의 다각화를 지속적으로 추진하고 있습니다.

또한 위탁급식시장의 성숙화로 프리미엄급 시장이 새롭게 형성되고 있으며 저렴하고 맛없 는 급식의 이미지를 탈피한 '프리미엄급' 모델 업장들이 선보이기 시작했습니다. 따라서 앞으

로 한 단계 업그레이드된 급식에 대한 수요는 더욱 늘어날 것으로 예측됩니다.

- 외식산업

소득의 증가와 고객 취향의 다양화로 외식산업 규모는 지속 증가할 것으로 예상됩니다. 특히 대기업들의 외식산업 진출이 두드러지고 있으며, 웨딩/연회산업을 포함하는 외식분야 및 컨셉이 뚜렷한 전문 식음업장 중심으로 그 영역을 확장하고 있습니다.

- 식자재유통산업

대기업 계열사들의 관계사 단체급식/외식업 역량을 바탕으로 확보한 구매/물류 인프라를 바탕으로 한 유통채널의 다각화로 규모의 경제를 확대함으로써, 대기업 주도의 식자재 유통 시장은 더욱 커질 것으로 예측됩니다.

3) 경기변동의 특성

급식시장은 수요의 변동폭이 작기 때문에 경기변동에 따른 직접적인 영향은 크지 않습니다. 식자재유통사업은 외식사업장에 각종 식재료, 주방기기 등을 제공하는 사업으로서, 단체급식과의 수직계열화를 통한 시너지 효과가 크게 나타납니다. 다만 이익률 수준이 낮아 규모의 경제를 이루기 전까지는 외부 환경 변화에 수익성이 크게 좌우될 수 있습니다. 따라서 대부분의 급식업체들은 식자재유통업을 직접 영위함으로써 급식, 외식사업 부문의 식자재 매입원가를 최소화하고 있습니다.

4) 국내외 시장여건

- 시장의 안정성

전반적인 외식시장은 경기 및 소비자기호, 식자재 관련 이슈 등에 의해 그 변동이 크게 나타납니다. 그러나 위탁급식시장은 영업의 변동성이 상대적으로 낮게 나타내고 있습니다. 일정 기간 정해진 규모의 식사를 제공하는 급식사업의 특성상 수요의 변동폭이 작은 점이 가장 큰 요인으로 지목됩니다. 특히 경기침체 시기에는 급식의 가격 경쟁력이 부각되면서 오히려 수요가 증가하는 현상이 나타나기도 합니다.

- 시장점유율

구 분	시장점유율	비 고
F C 부문	7.7%	* 상위6개사 기준 시장점유율 (급식, 외식, 식재 등 포함 2013년 매출액 기준)

자료 참고 : 자체 시장조사 등

[호텔부문]

1) 산업의 특성

호텔이란 숙박과 식음료 등 종합적인 서비스를 제공하고 일정한 대가를 받는 서비스 업체를 가리킵니다. 현대의 호텔산업은 국제 교류가 증가함에 따라 발전하고 있으며, 호텔의 영업 환경은 국내외 경기 여건과 환율, 해당국가의 외국인 입국자 수에 민감하게 반응합니다.

일반적으로 호텔산업은 높은 고용효과를 창출하는 노동집약적 산업임과 동시에, 자본 집약적인 산업의 모습을 보입니다. 매출 규모에 비해 초기설비투자 및 유지보수투자의 지출규모가 크기 때문에 투자의 회수기간이 길어지며, 이로 인해 총자산회전율이 낮고, 통상 높은 자

기자본비율을 갖습니다. 반면 현금거래가 주를 이루고 객실의 재고 보유가 불가능한 특성으로 인해 운전자금부담이 거의 없고, 높은 현금회전을 나타냅니다.

2) 산업의 성장성

호텔산업은 연계 산업의 생산유발 효과가 크기 때문에, 세계 모든 국가에서 핵심 인프라 및 전략산업으로 인식하고 육성중인 산업입니다.

호텔의 객실 영업에 중요한 영향을 미치는 외국인 입국자 수는 2008년 이래 매년 10% 이상의 높은 증가 추세를 보이고 있으며, 국가간 비즈니스 및 관광객의 증가로 현 증가 추세가 당분간 지속될 것으로 전망됩니다.

호텔의 식음료 및 연회장, 기타 부대시설의 영업은 2008년 금융위기 이후의 경기침체로 일시적인 감소를 보였습니다. 하지만 글로벌화에 따른 국제회의 증가, 고급 식음 서비스에 대한 수요 확대 등으로 안정적인 성장세를 이어왔으며, 당분간 이러한 추세는 유지될 것으로 전망됩니다.

3) 경기변동의 특성

호텔사업의 영업실적은 국내외 경기활황 또는 침체 여부, 환율 및 국제적 이벤트 등 대외적인 변수에 따라 크게 영향을 미치는 산업입니다. 또한 비즈니스 및 관광 등에 의한 외래관광객 수의 변화 및 기후 등에 의해서도 객실판매율이 민감하게 변동되는 특성이 있습니다.

4) 국내외 시장여건

- 시장의 안정성

관광산업의 연관산업인 호텔산업은 소득 탄력성이 높기 때문에 국내외 경제여건에 따라 산업경기가 좌우되는 성향을 보이고 있습니다. 경기 확장국면이 이어질 경우, 내국민의 레저활동증가로 각지방 호텔 이용객수 증가를 가져오게 되며, 각종 기업행사, 홍보행사 등의 연회행사, 식음료 부문 매출이 증가하는 경향을 보이고 있으며 또한 세계경기회복은 입국 관광객수의 증가효과를 가져와 객실 이용률이 높아지는 경향을 보이고 있습니다.

- 시장점유율

구 분	시장점유율	비 고
호텔 부문	3.9%	* 서울시내 특1급 호텔 총 객실 수(10,536실, 22개) 대비 한화호텔앤드리조트(주) 객실 수(410실) 비율

자료 참고 : 문화관광부, 자체 시장조사 등

나. 회사의 현황

[리조트부문]

1) 시장에서 경쟁력을 좌우하는 요인

- 콘도사업

주 40시간 근무제 확산, 레저에 대한 관심 상승, 도로의 확충 및 직선화 등에 따른 영향으로 인해 콘도가 점차 고급화, 대형화, 복합화 되어가고 있는 추세입니다.

레저 수요를 뒷받침하는 국민들의 생활수준이 외환위기 이후 상이해지면서, 중산층 이하 레저 인구는 저렴하면서도 서비스가 좋고 이용하기 편리한 업체를 선호하는 실용적인 모습을 보이는 반면, 상류층의 성향은 다른 시설과 차별화되고 서비스가 뛰어난 고급시설을 선호하는 모습을 보이고 있습니다.

따라서 대규모 투자비가 필요한 산업의 특성상 신규진입 업체는 고급화, 차별화에 역점을 두고 사업을 진행시켜 나가는 한편, 기존 대형 업체들은 다양한 고객들의 니즈 충족을 위해 복합 리조트로의 발전을 꾀하고 있습니다.

- 골프사업

전반적으로 골프 인구는 매년 상승 추세이나, 골프장 공급과잉 현상이 심화되어 홀 당 이용객 수는 당분간 지속적으로 감소 추세를 보일 전망입니다.

이로 인하여 치열한 내장객 유치 경쟁이 예상되며, 시장에서 우위를 점하기 위해 동계 및 비선호시간대 내장객 확보를 위한 마케팅 전략, 파격적인 가격 할인 정책, 고정 단체팀 확보, 인터넷 회원 확보, 선매출 전략 등의 다양한 마케팅 노력이 전개되는 상황입니다.

- 관람(문화)사업

문화/여가생활에 대한 고객들의 욕구는 높아졌으나, 신규 경쟁자의 지속적인 진입으로 인해 시장경쟁은 더욱 치열해 질 전망입니다. 특히 복합화, 대형화 추세에 맞춘 테마파크 시설 개발(제 2롯데월드 등)으로 인해 관람 트렌드에도 큰 변화가 있을 것으로 예상됩니다. 기존 경쟁사들은 이미 지속적인 시설투자과 입장료 인상을 통해 수익성 유지를 위해 노력하고 있습니다. 특히 노후화된 시설들은 과감한 재정비를 통한 경쟁력 확보가 필요한 상황입니다.

아쿠아리움 시설 개발은 지방자치단체가 계획하는 지역 활성화 정책의 일환으로서 향후 꾸준한 수요가 예상됩니다. 특히 국내뿐만 아니라 중국, 동남아 등 아쿠아리움 미 활성화 지역의 개발 기회가 부각될 것으로 예상됩니다. 아직 검증되지 않은 시장인 만큼 초기에는 보수적인 방법으로 공동 투자 등을 모색하고 사업성이 검증되면 차츰 비중을 높여 가는 것이 바람직할 것으로 보입니다.

2) 회사의 경쟁상의 강점과 약점

- 한화호텔앤드리조트(주)는 설악, 용인, 양평, 제주 등 전국 13곳 4,880실(수안보 산장 19실, 지리산 관광호텔 44실, 골든베이 골프&리조트 골프텔 56실 포함)과 골프장(운영중 108홀), 워터파크(설악 워터피아, 경주 스프링돔), 관람사업(아쿠아리움, 63빌딩 내 미술관, 영화관, 씨월드)을 운영중에 있습니다.

- 한화호텔앤드리조트(주) 리조트 사업 부문의 최대 업장인 설악콘도는 국내 최초 복합 리조트로서, 1,566실의 콘도, 정규 18홀의 골프장, 대규모 100% 온천수 스파 시설(워터피아) 등을 보유하여, 4계절 종합 리조트로서의 입지를 공고히 하고 있습니다. 각 콘도는 수영장, 온천 사우나, 볼링장 등의 다양한 놀이공간을 운영 중에 있으며, 2005년에 평창 클럽 휘닉스파크(현-한화리조트/휘닉스파크)의 인수를 통해 약점으로 지적되어 왔던 스키장 리조트 보유를 실현시켰고, 2006년 3월에 경주2콘도를 OPEN함에 따라 국내 최다 체인을 보유하고 있습니다.

- 골프장은 현재 설악, 용인, 제주, 춘천, 태안에 108홀을 운영중에 있으며, 지속적인 신규 골프장 개발을 진행함에 따라 업계 최고 위치를 유지해 나갈 것으로 예상됩니다.

- 관람(문화)사업으로 63빌딩 내 63씨월드, 63스카리아트, 63악스뮤지엄, 63아이맥스 영화

관 및 63아트홀의 공연 콘텐츠를 운영하고 있으며, 제주와 여수에 아쿠아플라넷을 오픈하여 현재 책임 운영중에 있습니다. 이 외에도 관교 디지털 아쿠아리움의 운영위탁을 수행하고 있으며, 2014년 4월에는 아쿠아플라넷 일산을 신규 오픈했습니다.

- 세계에서 가장 높은 미술관 63스카리아트는 서울의 아름다운 전망을 감상할 수 있을 뿐만 아니라 기획전시를 통해 수준 높은 미술 작품을 전시하고 있습니다. 63왁스뮤지엄은 마쓰자키 사토루 등 해외 유명 밀랍작가들의 작품 약 70여점을 전시하고 있습니다. 또한 63아트홀은 국내 최대 아이맥스 스크린을 활용한 아이맥스 영화를 상영하는 한편, 야간 시간 해외 관광객을 타겟으로 년버벌 퍼포먼스를 공연하는 복합 문화공간으로 활용하고 있습니다.

- 63씨월드는 전체 1천톤 수량에 4백여종 2만여 마리 해양생물을 전시하고 있으며 국내 최초, 최장기간 운영 노하우, 행동전시 등 선도적인 전시기법을 통해 한화호텔앤드리조트(주)의 국내의 중소형, 대형 아쿠아리움 사업 진출의 모태가 됩니다.

- 2012년 5월 오픈한 아쿠아플라넷 여수(여수세계박람회 해양생물관)는 2012년 여수 엑스포 핵심 콘텐츠로, 한화호텔앤드리조트(주)가 기획, 설계부터 개관까지 전 범위 용역을 수행하였으며 현재는 20% 지분을 보유한 책임 운영사로 약 30년간의 운영권을 보장받아 운영중에 있습니다. 또한 2009년 제주특별자치도가 발주한 아쿠아플라넷 제주(제주해양과학관 민간투자사업)에도 총25%의 지분을 출자하고 책임운영사로서 운영권을 확보하고 있습니다. 2014년 4월 오픈한 아쿠아플라넷 일산(일산킨텍스 아쿠아리움 건립사업)에는 국내 최초 해양생물관과 미니 동물관을 결합한 하이브리드 형태 아쿠아리움을 선보였으며, 이외에도 꾸준한 해외 진출 기회를 모색하고 있습니다.

- 최근 호텔식 시설의 리조트를 갖춘 대형 업체 및 중견업체들의 가세로 경쟁이 심화됨에 따라 이용객수가 감소하는 추세였으나, 2011년 설악 한화리조트를 시작으로 대대적인 리모델링 리조트의 개장과 우수한 브랜드 인지도를 바탕으로 분양매출 증가가 이어지고 있습니다.

3) 신규사업 등의 내용 및 전망

- 한화호텔앤드리조트(주)는 태안 '골든베이 골프&리조트' 개발, 한화리조트/설악 리모델링, 사이판 월드리조트 인수 등을 통해 점차 고급화되고 다양해지는 고객들의 Needs를 충족시키기 위해 노력하고 있습니다.

- 2009년 11월에는 동종업계 최초로, 노후화 된 '한화리조트/설악' 본관의 전면 리모델링 공사를 시작하였으며 2011년 7월 완료하였습니다. 2011년 7월 '한화리조트/대천', 2011년 12월 '한화리조트/ 해운대', 2013년 6월 '한화리조트/산정호수'의 전 객실 리모델링을 완료하였습니다. 현재 리모델링 진행 중인 '한화리조트/용인'을 포함하여 순차적으로 기존 콘도에 대한 지속적인 개보수 및 투자를 통해 시설물의 업그레이드를 추진 할 예정입니다.

- 또한 최고급형 리조트 수요에 부응하고자 프리미엄급 리조트 체인을 순차적으로 개발할 예정이며, 우선 거제 프리미엄 리조트를 시작으로 향후 양평, 지리산, 설악 등 프리미엄 브랜드 리조트 체인을 확대해 나갈 계획입니다.

- 대형 수족관 개관 및 운영 역량을 바탕으로 지속적인 해외 진출을 노력하고 있으며, 현재 중국 등과 함께 해외사업 추진에 대한 논의를 진행하고 있습니다.

[FC부문]

1) 시장에서 경쟁력을 좌우하는 요인

대기업 업체들은 사업의 다각화를 위하여 식자재시장, 외식사업 이외의 신규시장으로 컨세션(Concession, 공항 철도 역사 등 공공장소 내 식음료 매장 운영) 사업에 진출이 늘고 있으며, 대기업 상위업체에 의한 시장 배분이 더욱 치열해질 전망입니다.

단체급식산업은 위생과 관련된 사항이 가장 큰 비중을 차지하는 사업의 특성상 과학적이고 체계적인 시스템의 개발 및 정착은 필수적인 요소이며, 이러한 위생관련 시스템의 유무가 사업의 진입 장벽 및 생존 요소로 자리잡게 됩니다.

외식산업은 통일화 된 서비스의 제공으로 시간/공간적 제약 없이 소비자의 니즈를 충족시킬 수 있는 기업형 / 프랜차이즈형 외식업장에 대한 선호도가 높아지면서, 외 식산업의 시스템화가 기업형 외식산업의 주된 경쟁요소가 되고 있습니다.

식자재유통사업은 규모의 경제가 핵심경쟁력입니다. 단체급식/외식업장 운영을 통해 확보된 수요를 기반으로 한 시너지 연계 사업으로, 규모 확장에 따른 가격 경쟁력 및 구매/물류/전산 인프라와 위생 능력이 사업의 경쟁우위 요소입니다.

2) 회사의 경쟁상의 강점과 약점

- 단체급식사업은 현재 업계 6위권으로 꾸준한 High-Quality Service 제공 및 신뢰감을 조성하여 고객 로열티를 창출하고, 뉴브랜드의 도입 및 사업 영역의 다각화를 통하여 지속적인 성장세를 유지하고 있습니다.

- 컨세션 사업의 일환으로 고속도로 휴게소 운영권(주유소 운영 포함)을 수주하여 포화상태에 이른 단체급식의 성장성 한계를 극복하는 동시에, FC사업의 신성장 동력의 교두보를 마련하였습니다. 또한, 기존 역량을 바탕으로 한, 우수 유틸시설(워터파크, 놀이공원) 내 식음시설의 운영권 수주로 컨세션 시장 내 전문성을 확보하였습니다.

- 외식사업분야에서는 우수 골프장 내 식음업장 2개소 및 캐주얼 중식 브랜드 "T園" 11개소의 외부 식음업장을 운영 중이며, 연세대, 고려대 동문회관 및 케이터링을 통해 고급 연회/웨딩서비스를 제공하고 있습니다. 또한 새로운 컨셉의 캐주얼 중식다이닝 "티원넥스트", "도원 Style"을 런칭하는 등, 국내 최고 수준 조리사들의 지속적인 매뉴개발을 통해 고객의 다양한 요구에 부응하는 노력을 하고 있습니다.

- 진입장벽이 낮아 다수의 중소기업체가 시장에 참여하고 있어 업체간 경쟁심화와 식자재 가격 상승에 의한 원가부담으로 인해 매출증가에도 불구하고 이익률이 저조한 상황입니다. 이에 따라 식재 물류센터를 확충함으로써 원가경쟁력을 강화하고 케이터링, 컨세션 등 유망 FS사업을 육성함으로써 사업다각화를 통한 경쟁지위 강화를 도모하고 있습니다.

3) 신규사업 등의 내용 및 전망

- 단체급식사업은 현재 업계 6위권으로 꾸준한 High-Quality Service 제공 및 신뢰감을 조성하여 고객 로열티를 창출하고, 뉴브랜드의 도입 및 사업영역의 다각화를 통하여 지속적인 성장세를 유지하고 있습니다. 특히, 컨세션 사업의 일환으로 고속도로 휴게소 운영권(주유소 운영 포함)을 수주하여 포화상태에 이른 단체급식의 성장성 한계를 극복하는 동시에, 신성장 동력의 교두보를 마련하였습니다.

- 2011년 경인물류센터 내 식품연구소 신설로 위생 및 위해 요소의 자체 검사능력을 확보하여 식품안전성을 높이고 식품 성분 분석을 통한 품질 보증 기능을 강화하였습니다. 또한 2013년에는 식약처로부터 식품위생검사 공인인증지정을 획득하여, 공신력있는 위생관리 역량을 확보하였습니다.

- 2011년 6월 중국 진출을 위해 상하이에 현지 법인을 설립하고 단체급식사업을 시작하는 글로벌 식음 서비스 회사로의 도약하기 위한 교두보를 마련하였습니다.

[호텔부문]

1) 시장에서 경쟁력을 좌우하는 요인

호텔 산업은 입지가 매우 중요한 경쟁요소이며, 시설 및 서비스 역량을 바탕으로 한 브랜드 가치가 시장에서의 경쟁우위를 결정짓습니다.

지속적으로 증가하는 외국인 수요를 흡수하기 위한 신규 특1급 호텔 및 비즈니스호텔의 개관으로 서울지역의 숙박시설은 꾸준히 증가하고 있으며 이에 따른 서비스 및 가격경쟁이 치열화되고 있습니다. 기존 호텔들은 다양화된 고객의 욕구를 충족시키기 위해 대대적인 리뉴얼을 진행하여 경쟁력 제고를 위해 노력하고 있습니다. 한화호텔앤드리조트(주)는 이에 앞서 2010년 전면 리노베이션을 통한 우수한 시설자원을 기 확보하였으며, 안정적인 수익구조를 창출하기 위한 원가구조 개선 등의 효율적 경영활동을 전개하고 있습니다. 이를 바탕으로 서비스 품질향상에의 집중 투자와 해외영업망 확충을 통한 브랜드 경쟁력의 강화에 박차를 가하고 있습니다.

2) 회사의 경쟁상의 강점과 단점

- 호텔사업은 2014년 6월 기준 객실 410실, 전문식당 6개소, 연회장 및 회원제 휘트니스 클럽, 스파 등 부대시설을 갖춘 플라자호텔을 운영하고 있습니다.

- 서울시청 앞에 위치한 플라자호텔은 시청광장, 덕수궁, 경복궁 및 광화문이 내려다 보이는 수려한 전망을 자랑하며, 금융사, 무역상사, 행정 및 외교기관 등을 비롯하여 남대문, 명동, 종로 등 쇼핑타운과도 인접하여 편리한 비즈니스 환경을 제공합니다.

- 이러한 입지적 장점과 더불어, 2010년 5월부터 10월까지 투자비 약 745억원 규모로 호텔 외관전면, 객실, 식음업장 및 로비 등 시설 개보수가 진행되었으며 업계 최고 수준의 시설을 바탕으로, 최상의 서비스를 제공하기 위해 총력을 기울이고 있습니다.

- 이와 더불어 2012년 5월, 전 세계 독립 고급 호텔들의 연합체인 프리퍼드호텔그룹(PHG, Preferred Hotel Group)에 가입하여 해외 예약망, 홍보 및 마케팅을 강화하고 있으며, 해외 브랜드 인지도 제고와 매출 극대화를 실현할 것으로 기대됩니다.

- 과거 인근 경쟁호텔에 비해 객실 경쟁력이 다소 열위하여 낮은 RevPar(판매가능객실당 수익) 지표를 나타냈으나, 2010년 대규모 리노베이션 및 사업구조가 유사한 계열사 간 통합으로 영업경쟁력 및 유통경쟁력이 제고되어 점진적인 수익성 개선이 이루어지고 있습니다.

※ RevPar(판매가능 객실당 수익) : 매출 ÷ 객실(단가 × 투숙률)

- 2014년 4월부터는 중국 최대의 호텔그룹인 진장(Jin Jiang)그룹과의 제휴를 통해, 주방장 교환 갈라디너, 직원 교환교육, 교차 홍보 등 중국인 대상 프로모션에도 박차를 가하고 있습

니다.

3) 신규사업 등의 내용 및 전망

호텔의 객실, 외관, 식음업장의 전면적인 리노베이션을 2010년 5월부터 진행하여 11월 1일 오픈하였습니다. 이로 인해 최고급 시설을 갖춘 특급호텔로서의 위상을 확고히 하고, 고객 니즈에 맞는 차별화된 서비스 제공으로 매출증대 및 이익실현의 극대화를 추진중에 있습니다

■ 태양광사업

▷ 한화큐셀코리아(주)

한화큐셀코리아(주)는 태양광 발전소 개발 및 건설과 모듈 조달을 주요 사업으로 하는 신재생에너지 전문기업입니다. 태양광 사업은 총 3단계로 나누어지며 주요 부품인 Module의 원료를 제조하는 Upstream, 소재와 부품을 생산하는 Midstream, 발전시스템을 설치하고 운영 하는 Downstream으로 구분됩니다. 한화큐셀코리아(주)는 Downstream 사업 영역에 위치하여 태양광 System 개발 및 설치, 운영을 담당하고 있습니다.

가. 산업의 특성

한화큐셀코리아(주)가 추진하는 태양광 Downstream 사업은 전력 발전에 많은 영향을 끼치는 일사량의 변동성이 낮고, 생산한 전력을 사전에 확정된 구매계약 하에 판매할 수 있어 안정적인 수익의 창출이 가능합니다. 그리고 타 플랜트 사업 대비 설계 등이 상대적으로 단순하고 공사기간이 짧으므로 장기간 공사에 따른 위험 발생 가능성이 낮습니다.

나. 산업의 성장성

전세계 태양광산업 규모는 2010년 시가총액 기준 567억 달러이며, 세계적인 신재생에너지 보급 확대와 산업 육성 등을 계기로 발전 설비 기준 연평균 60%의 높은 성장률을 나타내고 있습니다.

다. 경기변동의 특성

태양광 발전사업은 아직까지 각 국 보조금에 의존하는 측면이 커서 세계 경기 상황과 밀접한 관계가 있습니다. 특히 해외 태양광 시장 같은 경우 Module 가격이 수요에 따라 움직이며 수출도 이루어 지므로 환율 변동에도 영향을 받습니다.

라. 국내외 시장여건

현재 전세계 수요량의 50% 이상을 차지하고 있는 유럽의 금융 및 재정위기로 인해 수요가 위축되고 Value Chain 전반에 걸친 공급과잉으로 인한 가격하락으로 태양광 사업이 침체를 겪고 있습니다. 하지만 우리나라를 비롯한 일본, 중동, 브라질 등 비유럽국가들의 수요 확충 계획 및 프랑스와 독일 등EU의 신재생에너지 정책에 힘입어 태양광 발전단가가 화석원료의 그것과 균형을 이루는 Grid Parity에 도달하면 규모의 경제를 통해 원가를 절감할 수 있는 자본력을 갖추거나 차별화된 기술력을 지닌 기업들 중심으로 시장이 재편될 것으로 예상됩니다.

마. 시장에서 경쟁력을 좌우하는 요인

대규모 자금을 필요로 하는 사업으로 원활한 자금 조달 여부가 사업 추진의 필수적인요소입니다. 그리고 국가 및 지역 별 제도가 상이한 탓에 부지 확보, 인허가 등 해당 부문 지식 및

네트워크가 없으면 추진하기 어려운 부분이 많은 사업입니다.

마. 회사의 경쟁상의 강점

한화큐셀코리아(주)는 수직 계열화를 통해 경쟁력 있는 Module을 안정적으로 공급 받을 수 있고, 그룹의 중점 사업으로 전세계에 구축된 한화 Network 및 이미지를 활용 가능하며 그룹금융 계열사와 협력하여 차별화된 프로젝트 금융 서비스를 제공 가능합니다.

▷ Hanwha SolarOne Co., Ltd. 등

한화솔라원(Hanwha SolarOne Co., Ltd.)은 지주회사로 Hanwha Solar Holdings Co., Ltd의 자회사입니다. 한화솔라원은 2014년 12월말 기준 800MW 규모의 잉곳과 웨이퍼, 셀 1.8GW와 모듈 2.1GW의 생산규모를 갖고 있으며, 글로벌 Player로서 나스닥에 상장되어 있는 기업입니다. 한화솔라원의 자회사로는 태양광 관련 제품 제조/판매(Hanwha SolarOne (Qidong) Co., Ltd., Hanwha Solar Technology Co., Ltd.) 및 투자비 조달(Hanwha SolarOne Investment Holding Ltd., Hanwha SolarOne Hong Kong Limited)하는 종속 회사 등을 보유하고 있습니다. 이 가운데 Hanwha Solar Technology의 경우 중국 연운항에서 웨이퍼를 제조하여 Hanwha SolarOne (Qidong)으로 내부 판매하고 있으며, Hanwha SolarOne (Qidong)은 웨이퍼를 받아 모듈까지 제조한 후 외부 판매하고 있습니다.

한화큐셀인베스트먼트(Hanwha Q CELLS Investment Co., Ltd.)는 지주회사로 태양광 관련 제품을 생산/판매(Hanwha Q CELLS Australia Pty Ltd., Hanwha Q CELLS GmbH., Hanwha Q CELLS Malaysia Sdn Bhd.)하는 회사를 보유하고 있습니다. Hanwha Q CELLS GmbH.는 셀 200MW와 모듈 130MW의 생산규모를 갖고 있으며, Hanwha Q CELLS Malaysia Sdn Bhd.는 1.3GW의 셀 생산능력을 갖추고 있습니다. 현재 2014년 12월 기준 한화솔라원, Hanwha Q CELLS GmbH., Hanwha Q CELLS Malaysia Sdn Bhd.은 셀 생산능력 기준(연간 3.3GW) 세계 1위에 해당하는 규모입니다.

■ 기타

▷ 한화역사(주)

가. 산업의 특성

민자역사 사업은 노후하고 낙후된 철도역사를 현대화하고자 국가기관(한국철도공사, 한국철도시설공단)과 민간 사업시행자가 함께 철도역사를 개발하는 사업입니다. 민자역사 건설을 통해 국가는 기차역이 가진 교통 중심성을 유지, 발전시키고 민간사업 시행자는 유통, 레저 등의 사업장 운영을 통해 이윤 추구와 사회시설 운영에 따른 사회적 기여를 할 수 있습니다. 또한 철도 이용객 입장에서는 민자역사를 이용함으로써 역사 내 판매, 업무, 서비스 시설을 원스톱으로 이용할 수 있는 편의를 누릴 수 있습니다.

나. 성장성

민자역사는 철도개발에 따른 완만한 성장추이가 예상됩니다.

서울역은 경부고속철도의 시발역인 동시에 2010년 말에 개통한 인천 신공항 철도를 수용하는 미래형 통합민자역사로 2013년 롯데아울렛 OPEN으로 젊은 고객 층이 늘어나며, 다양한 식음/편의 시설이 구비되어 있어 쇼핑과 여가를 함께 즐길 수 있는 One-Stop Shopping 공간입니다.

청량리는 서울의 5대 부도심 가운데 성장잠재력이 가장 큰 지역이며, 현재 추진중인 노후화된 인근 주택단지의 대규모 개발과 뉴타운 개발 등을 통해 주변 상권이 크게 성장할 것으로 기대하고 있습니다.

다. 계절성

임대업종 특성상 유통업과 유사한 계절성을 보이지만, 여행객이 증가하는 휴가철 및 명절 및 기념일에 매출 특수 현상이 강하게 나타납니다.

라. 국내외 시장여건

국내의 민자역사 상황은 일부 민자역사를 제외하고는 어려운 상황이며, 지역중심이 상권으로 자리매김한 경우에는 안정적인 수익창출이 가능합니다.

▷ 한화테크엠(주)

한화테크엠(주)는 산업기계, 공작기계, 항공부품 생산을 주요 사업으로 영위하였으나 2014년 10월 1일 주요 사업부문이 (주)한화로 흡수합병 되어, 현재는 투자부문으로만 존속하고 있습니다. 흡수합병된 사업 부문의 내용은 지배회사인 (주)한화 기계부문의 내용을 참고 하시기 바랍니다.

▷ 기타 해외중속회사 등

Hanwha Advanced Materials America LLC와 Hanwha AZDEL Inc.은 북미와 일본 등 세계적 자동차 Manufacturer에게 경량강화열가소성플라스틱 및 유리섬유강화복합소재 등을 이용한 Bumper, Headliner, Seat Back, Underbody Shield, Trunk Trim 등 주요 자동차부품의 소재를 납품하고 있으며 지주회사인 Hanwha Advanced Materials Holdings USA LLC의 자회사입니다.

미주지역에는 부동산 개발 및 분양 사업(Hanwha America Development LLC, Hanwha Hawaii LLC, Hale ka Lae LLC), 석유화학제품 수입/판매 및 본사에 기자재, 원부원료, 농축산물 등 공급(Hanwha International), 자동차 트랜스미션 부품인 Needle Roller Bearings 생산 및 판매(Universal Bearings), 미국 내 법인들을 통합관리 및 신규사업 발굴(Hanwha Holdings USA) 등을 담당하는 중속회사가 운영되고 있습니다.

2. 주요 제품, 서비스 등

가. 주요 제품, 서비스의 내용 및 매출액 비율

(단위 : 억원, %)

구분	사업부문	매출 유형	품목	구체적 용도	주요상표등	제63기 (2014년)		제62기 (2013년)		제61기 (2012년)		
						금액	비율	금액	비율	금액	비율	
지배회사	화학제조업	산업용 화학	화학, 클래딩, 질산, 용액 연화	건설발파, 화학응용 원재료, 연화	뉴마이트 플러스	3,113	1.4	3,123	1.3	3,187	1.5	
		방산	제품	방산품	방위 산업용	-	9,310	4.2	9,012	3.8	7,314	3.6
			제품	기계 부품	항공기용 부품	(주)한화	-	-	-	-	866	0.4
		기계	제품	자동화 물류 창고, 변속기 조립 라인, 공	공장 및 물 류 자동화 설	(주)한화	1,001	0.5	-	-	-	-

			업용 로, Solar 장비 등	비 등									
		제품/ 용역/ 기타	CNC자동선 반 외	각종 기계 부품 가공	(주)한화	234	0.1	-	-	-	-	-	
		제품/ 용역/ 기타	항공기 및 유 도자기 구동	항공부품	(주)한화	417	0.2	-	-	-	-	-	
		임대	임대수익 외	-	-	1	0.0	-	-	-	-	-	
	기타	기타	상표권	-	한화	7	0.0	-	-	-	-	-	
	도소매업	석유화학 제품류	벤젠, 톨루엔, 아로마틱	수출판매	-	8,016	3.7	13,189	5.6	13,724	6.7		
		석유 제품류	Gas Oil, Fuel Oil	수출판매	-	7,191	3.3	6,030	2.6	5,249	2.6		
		일반 상품류	철강, 태양광	수출판매	-	20,652	9.4	21,081	9.0	21,176	10.4		
		분양 등	분양사업 등	분양	-	630	0.3	974	0.4	904	0.4		
중 소 회 사	(주)한화갤러리아	백화점	제품/ 상품	의류잡화, 식품료 등	소매업 제품 등	2,882	1.3	3,021	1.3	2,981	1.5		
		기타	-	-	-	694	0.3	654	0.3	649	0.3		
	Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.	석유화학	상품	석화벌크/ 합성수지/ 화성품 등	-	-	1,992	0.9	3,170	1.4	2,653	1.3	
		철강 / Bearing	상품	표면처리 강판/ 특수강/ 파이프 등	-	-	357	0.2	208	0.1	438	0.2	
		수지가공	상품	자동차 부품/ 필름 등	-	-	91	0.0	55	0.0	36	0.0	
		기계 / 설비 / 기타	상품	압출기/ 첨가제/ IT제품 등	-	-	183	0.1	192	0.1	343	0.2	
		태양광	상품	-	-	-	6,172	2.8	4,693	2.0	407	0.2	
		HQJ Building	임대	-	-	-	17	0.0	16	0.0	22	0.0	
		Hanwha International (S) Pte Ltd.	납사	상품	납사	수출판매	-	3,393	1.5	10,081	4.3	4,694	2.3
	석유제품		상품	Gas Oil, Fuel Oil	수출판매	-	3,374	1.5	4,275	1.8	4,384	2.1	
	화학제품		상품	벤젠, 톨루엔, 아로마틱	수출판매	-	244	0.1	9	0.0	24	0.0	
	철강제품		상품	HR Coil	수출판매	-	-	-	-	-	78	0.0	
	기타		기타	-	-	-	-	-	-	-	125	0.1	
	S&P World Network DMCC	무역	상품	-	-	1,591	0.7	2,967	1.3	439	0.2		
	화 한화케미칼(주)	원료	제품/ 원료	LDPE 등	화학물질	-	15,279	7.0	15,575	6.6	14,145	6.9	
가성소다,				-	19,092	8.7	20,049	8.5	21,130	10.4			

학 제 조 업	한화첨단소재(주) (구, 한화엘앤씨(주))		상품	PVC 등	및 제품								
			기타	임대료 등	등	-	1,424	0.6	290	0.1	315	0.2	
		소재	제품/ 상품	플라스틱 제품 등	자동차 부품, 산업용 소재 등	-	3,596	1.6	5,477	2.3	4,877	2.4	
					전자소재, 태양광 소재 등	-	2,347	1.1					
		건축자재	제품/ 상품	바닥재, 창호, 인조 대리석, 가구 장식재 등	가정용/ 사무용 건축 내외장재	한화참숯, 골드타일, 홍사시, 다원, SKY, 하박스, 칸스톤, 글로벌시아, 보닥 등	-	-	7,198	3.1	6,152	3.0	
		기타	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0.0	
		Hanwha Chemical (Ningbo) Co., Ltd.	-	제품	-	-	3,249	1.5	3,675	1.6	3,160	1.5	
	건 설 업	(주)한화건설	건축	제품/ 기타	건축	-	-	17,446	7.9	23,708	10.1	16,592	8.1
			토목	제품/ 기타	토목	-	-	5,215	2.4	4,265	1.8	4,343	2.1
			플랜트	제품/ 기타	플랜트	-	-	6,976	3.2	9,231	3.9	11,340	5.6
기타			제품/ 기타	기타	-	-	1,569	0.7	480	0.2	133	0.1	
		Hanwha Saudi Contracting Co., Ltd.	건설	기타	공사		1,101	0.5	2,617	1.1	2,839	1.4	
레 저 서 비 스 업	한화호텔앤드리조트(주)	리조트 부문	콘도, 골프, 워터파크 공연장, 아쿠아 리움 등	숙박, 스포츠 등	-		3,383	1.5	3,687	1.6	3,729	1.8	
		F C 부문	단체 급식, 외식 사업, 식재 사업 등	식품, 식재 등	-		5,377	2.4	5,308	2.3	5,035	2.5	
		호텔 부문	호텔, 식음, 연회	숙박, 식음	-		1,263	0.6	1,378	0.6	1,518	0.7	

태양광사업	Hanwha SolarOne Co., Ltd. (現 Hanwha Q CELLS Co., Ltd.)	지주회사	제품	-	-	-	8,265	3.8	8,415	3.6	6,569	3.2
	Hanwha Q CELLS GmbH	태양광 관련제품	제품	-	-	-	8,251	3.8	5,946	2.5	447	0.2
			상품	-	-	-	-	-	90	0.0	32	0.0
			기타	-	-	-	16	0.0	26	0.0	2	0.0
Hanwha Q CELLS Malaysia Sdn. Bhd.	제조 및 판매	제품	-	-	-	3,635	1.7	2,667	1.1	107	0.1	
기타	한화테크엠(주)	플랜트 기계	제품	산업용 오븐 및 노 외	공업용로 외	한화 테크엠	392	0.2	572	0.2	658	0.3
		자동화	제품	자동화 물류창고	자동화 설비	한화 테크엠	849	0.4	1,049	0.4	1,033	0.5
		파워, 트레인	제품	변속기/ 엔진 조립라인	자동화 설비	한화 테크엠	507	0.2	1,074	0.5	1,056	0.5
		공작 기계	제품/ 용역/ 기타	CNC 자동선반 외	각종기계 부품가공	한화 테크엠	836	0.4	1,031	0.4	1,016	0.5
		항공사업	제품/ 용역/ 기타	항공기 및 유도무기 구동장치류 외	항공관련 부품	한화 테크엠	1,101	0.5	1,170	0.5	-	-
		기타	임대	임대수익 외	-	-	1	0.0	1	0.0	1	0.0
	Hanwha Holdings (USA), Inc.	지주회사	제품	-	-	-	3,917	1.8	3,470	1.5	3,066	1.5
상품			-	-	-	3,530	1.6	3,883	1.7	4,543	2.2	
기타			-	-	-	20	0.0	107	0.0	127	0.1	
별도 매출액이 직전사업년도 비금융업 회사 별도 매출액 합계의 1% 미만인 회사의 매출액 소계								13.4	19,573	8.3	20,423	10.0
별도 매출액 합계							219,525	100.0	234,760	100.0	204,084	100.0

※ 상기 매출액 합계는 당사와 연결종속회사 중 비금융업에 해당하는 종속회사의 각사별 별도매출액을 합산한 금액입니다.

※ 2013년부터 K-IFRS 제1110호가 적용되어 연결대상 종속회사의 범위가 확대되었습니다. 상기 금액 및 비율은 K-IFRS 제1110호 기준을 소급 적용하여 작성하였습니다. K-IFRS 제1110호 적용 전 금액 및 비율은 이전에 제출된 사업보고서 및 분·반기보고서를 참조하여 주시기 바랍니다

※ 2014년 10월 1일 한화테크엠(주)의 사업부문이 (주)한화로 분할합병되었습니다. 이에 따라 당해 사업부문의 매출액 중 2014년 1분기~3분기 매출액은 한화테크엠(주)의 매출액으로, 2014년 4분기 매출액은 (주)한화의 기계사업 매출액으로 기재하였습니다.

<지배회사의 내용>

■ 화약제조업

[화약/방산부문]

2014년 상반기에는 산업용 화약 수입 가격 상승에 따른 수익구조 악화를 개선하기 위해 GD(다이나마이트, 상품명 메가마이트) 공장도 가격을 인상하였습니다. 회사의 대표 품목에 대한 판매가격 변동 추이는 다음과 같으며, 판매가격은 공장도 판매가 기준(제품 판매량에 따른 할인 등으로 가격변동 가능성 있음)으로 산출하였습니다.

(단위 : 원)

품 목		제 63기 (연간)	제 62기 (연간)	제 61기 (연간)	비고
메가마이트 I (28mm, 20Kg)	내수	93,000	87,000	87,000	공장도가격인상('14.5.1)
	수출	-	-	-	-
메가멕스 (32mm, 20Kg)	내수	59,400	59,400	59,400	-
	수출	-	-	-	-
뉴마이트플러스 I (25mm, 20Kg)	내수	55,400	55,400	55,400	-
	수출	-	-	-	-
뉴마이트플러스 II (32mm, 20Kg)	내수	58,600	58,600	58,600	-
	수출	-	-	-	-

[기계부문]

기계 사업은 수주 산업으로서 개별 발주에 따른 고객의 요청사항 등에 따라 가격이 결정되므로 생산제품별 가격 변동은 투자환경에 따라 영향을 받습니다.

<중속회사의 내용>

■ 도소매업

▷ (주)한화갤러리아 등

(단위 : 억원)

회사명	용도	품목	2014년	2013년	2012년
			매출액	매출액	매출액
(주)한화갤러리아	소매업 제품 등	의류 잡화, 식음료 등	4,444	4,034	4,000
(주)한화갤러리아타임월드		임대 매출 등	735	890	904
(주)한화비앤비 등		-	453	25	16

▷ Hanwha Europe GmbH(약칭: HWE)

가. 취급 현황

(단위 : 백만원)

구분	사업부문	매출유형	품 목	구체적용도	주요상표등	매출액(비율)
Hanwha Europe GmbH	구매	상품	원료 / 설비 / 부품 등	석유-화학 원자재 / 설비	Uhde, TRW	35,475 (15.2%)
	교역	상품	케미칼제품, 철강, CNC Machine 등	건설/산업용 원자재/기계	H.ACSLM	180,466(77.5%)
	내수	상품	하박스, 칸스톤 등	인테리어 /건축 마감재	하박스, 칸스톤	17,033(7.3%)
합 계						232,974(100.0%)

나. 제품별 시장 변동 추이

유럽 재정 위기 여파로 인해 전체적인 시장 수요는 감소하고 있는 상황에서 원료, 설비 및 부품 구매 사업은 공급가 인상 등에 대비하여 신규 공급처 개발을 지속 추진하고 있으며 2012년말에 기술 본사 이전을 완료하여 원료 수급을 더욱 효율화시켰습니다. 또한 철강 및 케미칼 제품은 신규 수요처 개발, 신규 제품 판매 등을 통해 판매 증진을 추진하고 있습니다. 기계/부품의 경우는 중 소형 자동차 수요 증가와 EU 제조사들의 한국산 부품채택 증가, 동유럽 지역 신규업체 개발 등을 통해 판매 확대를 지속적으로 추진하고 있으며 본사와의 협업하에 유럽에 기술 센터 설립을 통해 밀착 영업을 강화하고 있습니다. 태양광 모듈의 경우 유럽 지역 경쟁 심화 및 판매 여건 악화 등으로 인해 터키 등 인근 지역으로의 시장 개척을 추진 중에 있습니다.

▷ S&P World Network DMCC(약칭: SnP)

(단위 : 1,000 USD)

사업부문	매출유형	품 목	매출액(비율)
건자재/장비 조달사업	상품	Camp 자재, 플랜트 장비, 중장비, 토목/건축 자재 등	225,407 (100.0%)
합 계			225,407 (100.0%)

■ 화학제조업

가. 주요 제품 등의 현황

(단위 : 억원)

부문	회사명	용도	품목	2014년	2013년	2012년
				매출액	매출액	매출액
원료	한화케미칼(주)	화학물질 및 제품 등	LDPE 등	15,279	15,575	14,145
			가성소다, PVC 등	19,092	20,049	21,130
			임대료 등	1,424	290	315
	한화화인케미칼(주)		TDI	1,275	159,278	274,675
			부산물	91	12,773	16,883
			Hanwha Chemical (Ningbo) Co., Ltd. 등	-	3,284	3,225
가공	한화첨단소재(주)	플라스틱제품 등	자동차 부품, 산업용 소재 등	3,596	5,477	4,877
			전자소재, 태양광소재 등	2,347		
	한화폴리드리머(주)		건축자재 등	-	7,198	6,152
			포장재	334	330	346
			타포린	416	454	494
	Hanwha Advanced Materials Beijing Co., Ltd. 등		컴파운드	584	524	520
			-	2,967	2,510	2,372

* 2014년 한화첨단소재(주)는 분할 반영된 소재 부문 매출액만 작성되었습니다.

나. 주요 제품의 가격변동 추이

(단위 : 천원/톤, 원/캡슐)

부문	회사명	품 목	제41기	제40기	제39기	비고
원료	한화케미칼(주)	LDPE	2,001	2,035	2,093	국내(내수, 로칼) 평균 단가
		PVC	1,252	1,288	1,301	-
		가성소다	471	445	556	-
가공	한화첨단소재(주)	GMT(원/Kg)	3,350	3,350	3,350	해당 년도의 월 평균가격을 산술 평균하여 산출
		FCCL 내수(원/SQM)	6,468	7,600	8,100	
		FCCL 수출(원/SQM)	8,389	10,400	10,700	
		EVA Sheet	1,657	1,900	2,200	
	한화폴리드리머(주)	컴파운드	3,094	2,948	2,641	-

- LDPE : 국제유가 하락 등의 영향으로 인한 제품국제가 약세로 판매가격이 전기 대비 1.67% 하락하였으며, 최근3개년간 글로벌 경기 침체, 업체간 경쟁 심화 등의 영향으로 판매가격이 지속적으로 하락하였습니다.
- PVC : PVC 내수 단가는 원달러 환율 약세 영향으로 전기 대비 3% 수준 하락하였습니다.
- 가성소다 : '14년 상반기 원료가(전기) 상승으로 인한 제조원가 상승과 국내 시장 안정화로 전기 대비 6% 수준 상승하였습니다.
- TDI: 글로벌 경기 침체 및 '14년 하반기부터 시작된 국제유가 하락 등으로 TDI 제품 판매가격은 전기 대비 약 13% 감소하였습니다.

■ 태양광사업

▷ 한화큐셀코리아(주)

(단위: 백만원)

사업부문	매출유형	품목	제4기	제3기	제2기
			(2014년)	(2013년)	(2012년)
			금액	금액	금액
태양광	기타	태양광 발전소, 태양광 모듈	104,655	91,394	66,845
합계			104,655	91,394	66,845

▷ Hanwha SolarOne Co., Ltd. 등

(단위 : 억원)

회사명	품목	2014년	2013년	2012년
		매출액	매출액	매출액
Hanwha SolarOne Co., Ltd.	-	8,265	8,415	6,569
Hanwha Q CELLS GmbH 등	-	12,033	8,946	823

■ 기타

▷ 한화호텔앤드리조트(주)

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

품목	제 36기 (2014년)	제 35기 (2013년)
리조트부문	338,288	368,654
F C 부 문	537,741	530,831
호 텔 부 문	126,272	137,799
합 계	1,002,301	1,037,284

- 산출기준

: 리조트 부문(콘도,골프,아쿠아리움 등), FC부문, 호텔 부문별 매출액으로 표시

- 주요 제품, 서비스의 가격 변동 추이

물가상승 및 가격정책 등에 의해 변동

■ 기타

▷ 한화역사(주)

(단위 : 백만원)

사업부문	매출유형	2014년		2013년		2012년	
		금액	비율	금액	비율	금액	비율
기타	상품	273	0.44	270	0.44	11,284	18.22
	임대	59,553	96.20	58,293	95.98	48,641	78.54
	기타	2,077	3.36	2,174	3.58	2,007	3.24

▷ 한화테크엠(주)

가. 주요 제품, 서비스의 내용 및 매출액 비율

2014년 10월 1일 주요 사업부문이 (주)한화로 흡수합병 되었습니다. 아래 내용은 합병 전 2014년 09월 30일까지의 자료이며, 합병 이후의 내용은 (주)한화 기계부문의 내용을 참조하시기 바랍니다.

(단위 : 백만원)

사업부문	매출유형	품목	구체적용도	주요상표등	제13기 (2014년)		제12기 (2013년)		제11기 (2012년)	
					금액	비율	금액	비율	금액	비율
플랜트 기계	제품	산업용 오븐 및 노 외	공업용로	한화테크엠	39,204	10.6%	57,165	11.7%	65,843	17.5%
자동화	제품	자동화 물류창고	자동화 설비	한화테크엠	84,916	23.0%	104,872	21.4%	103,300	27.4%

파워 트레인	제품	변속기/엔진 조립 라인	조립 설비	한화테크엠	50,666	13.7%	107,444	21.9%	105,579	28.0%
공작 기계	제품/용역/기타	CNC자동선반 외	각종 기계 부품 가공	한화테크엠	83,594	22.7%	103,103	21.1%	101,647	27.0%
항공	제품/용역/기타	항공기 및 유도무기 구동장치류 외	항공관련 부품	한화테크엠	110,138	30.0%	116,954	23.9%	-	-
기타	임대	임대수익 외	-	-	132	0.0%	114	0.0%	111	0.0%
합계					368,649	100.0%	489,652	100.0%	376,480	100.0%

* 한화테크엠(주) 사업부문은 2014년 10월 1일 (주)한화로 흡수합병되어 제13기(2014년) 매출실적은 1~9월 누계실적이며,

이러한 결과 당기 감사보고서상에 재무제표에는 중단영업이익으로 표기되어 있음

* 항공은 2012년 12월 31일 영업양수로 제12기(2013년)부터 반영

나. 주요 제품 가격 변동 추이

2014년 10월 1일 주요 사업부문이 (주)한화에 흡수합병 되었으므로, (주)한화 기계부문의 내용을 참고 하시기 바랍니다.

3. 주요 원재료

<지배회사의 내용>

■ 화약제조업

가. 주요 원재료의 현황

(단위 : 억원)

사업부문	사업내용	매입유형	품목	구체적용도	2014년 매입액	비율	비고
화약/방산	산업용 화약	원재료	암모니아	화약원료	215	9.1%	-
			기타	제품원료	803	33.9%	-
기계	산업기계	자재, 외주	Plate, 헝강류 등	설비제작용, 원자재, 외주비	796	33.5%	-
	공작기계	자재, 외주	주물, 컨트롤러 등	CNC 자동선반,부품	183	7.7%	-
	항공	자재, 외주	유압펌프 등	항공기 및 유도무기 관련 부품	375	15.8%	-
합계					2,372	100.0%	-

* 기계사업은 2014년 10월 1일 (주)한화로 합병되어 2014년 4분기 실적만 작성

나. 주요 원재료의 가격변동 추이

최근 국제유가 및 비철금속류는 미국의 양적완화 종료 및 달러화 강세로 강보합세를 보이고 있습니다. 2015년 1분기는 세계 경제성장률 소폭 하락 및 경제성장 둔화가 지속될 것으로 예상되며, 이에 따라 유가연동자재 및 비철금속 등 대부분의 원재료 가격이 2014년 대비 소폭 상승할 것으로 예상됩니다.

(단위 :원/kg, ₩)

품 목		2014년	2013년	2012년
암모니아		652원/kg	708원/kg	744원/kg
SS400	PLATE	630원/kg	700원/kg	760원/kg
	형강류	760원/kg	810원/kg	850원/kg
STS304	1D	2,750원/kg	2,650원/kg	3,100원/kg
	2B	2,750원/kg	2,750원/kg	3,200원/kg
주물		1,520원/kg	1,630원/kg	1,680원/kg
CNC컨트롤러	국내	-	-	-
	수입	₩1,975,000	₩1,975,000	₩2,011,000

* 구매 및 수입가격 기준

<중속회사의 내용>

■ 화학제조업

한화케미칼(주)의 주요 원재료는 PE제품과 옥탄올 제조시 원료로 사용되는 에틸렌 및 프로필렌이며 이의 주요 매입처는 여천NCC(주)입니다. 여천NCC(주)는 한화케미칼(주)와 대림산업이 각각 50%씩 출자한 합작 법인입니다. 그 외에 중속회사의 현황은 다음과 같습니다.

<주요 원재료의 가격변동 추이>

부문	회사명	품 목	2014년	2013년	2012년	비고
원료	한화 케미칼(주)	에틸렌(USD/톤)	1,424	1,309	1,221	CFR Far East Asia 기준 국제가 산술평균
		프로필렌(USD/톤)	1,281	1,340	1,305	FOB Korea 기준 산술평균
가공	한화첨단소재(주)	PP	1,590	1,700	1,620	기간평균가격을 단순평균하여 산출
		PVC	1,140	1,210	1,300	
		EVA	2,030	2,000	2,150	
	한화폴리드리머 (주)	Paste resin(천원/톤)	1,795	1,960	1,960	해당기간 기준단가를 단순평균
		가소제(천원/톤)	1,950	2,422	2,200	
		직물(원/m)	1,232	1,332	1,352	

-에틸렌 : '13년까지 동북아 에틸렌 시장은 주요 유도품 시황이 약세를 보이며 수요와 공급이 적절히 균형을 이루었으나 '14년에는 일본 중심의 크래커 정기보수 집중 및 스크램으로 매우 타이트한 상황이 지속되었습니다. 더불어 국내 석유화학 기업들의 유도품 공장 신증설로 국내수요가 크게 증가하면서 에틸렌 국제가격은 꾸준히 상승하였습니다. 단, '14년 말에는 국제유가 및 납사가격 하락 영향으로 에틸렌 역시 동반 하락하였습니다.

- 프로필렌 : '13년 중반까지 일본 Cracker들의 저율가동으로 국내 프로필렌의 중국향 수출이 활발하게 이루어 지고 있었으나 '14년 이후 PDH 증설 본격화에 따른 중국의 자급률 상승으로 수출이 감소하였고 4분기에는 국제유가 급락에 따라 납사, 에틸렌과 함께 전반적인 하락세를 나타냈습니다.

- DNT: TDI 제품의 주원료인 DNT는 Tolunene을 주재료로 생산됩니다. Tolunene은 국제가격 및 수급 상황, 환율 등에 따라 수시로 변동됩니다. Tolunene 국제가격은 연초 톤당

\$1,200수준이었으나, 연말 유가하락등의 원인으로 톤당\$600 수준까지 하락하였습니다.

■ 건설업

▷ (주)한화건설

가. 원재료 매입현황

(단위 : 원,%)

구분	구매액	구매비율
철근	43,170,914,110	13.3%
레미콘	38,721,968,560	11.9%
주방가구	15,808,270,578	4.9%
공조기류	956,426,748	0.3%
안전용품,시설물	7,361,731,790	2.3%
일반가구	15,869,101,920	4.9%
수배전반	3,293,758,650	1.0%
기타	199,412,078,632	61.4%
합계	324,594,250,988	100.0%

나. 주요 원재료의 가격변동 추이

품목	제 13 기 (2014년)	제 12 기 (2013년)	제 11 기 (2012년)
철근 (HD10mm 기준)	₩ 635,455 / ton	₩ 690,744 / ton	₩ 739,951 / ton
레미콘 (25-24-15 기준, 서울, 수도권)	₩ 62,100 / m³	₩ 59,900 / m³	₩ 59,900 / m³

■ 기타

▷ 한화호텔앤드리조트(주)

가. 주요 원재료 등의 현황

리조트사업(콘도,골프,아쿠아리움 등), FC사업, 호텔사업을 영위하는 업종이므로 주요 원재료에 해당하는품목이 없고 대량구매가 가능한 물품은 본사에서 구매하여 사업장에 배포하며 기타 원재료의 경우 사업장 지역에서 주로 충당하고 있음.

나. 주요 원재료 등의 가격변동추이

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

품목	제 36기	제 35기
----	-------	-------

	(2014년)	(2013년)
리조트부문	271,002	286,049
F C 부문	504,161	492,854
호텔 부문	131,695	133,564
합 계	906,858	912,467

- 산출기준

:매출원가 총액을 표기

- 주요 가격변동 원인

:물가상승요인, 식재료 등은 계절적 요인 등에 의해 변동

■ 기타

▷ 한화테크엠(주)

가. 주요 원재료의 현황

2014년 10월 1일 주요 사업부문이 (주)한화로 흡수합병 되었습니다. 아래 내용은 합병 전 2014년 09월 30일까지의 자료이며, 합병 이후의 내용은 (주)한화 기계부문의 내용을 참조하시기 바랍니다.

(단위 : 백만원)

사업부문	매입유형	품목	구체적용도	매출원가		
				제13기 (2014년)	제12기 (2013년)	제11기 (2012년)
플랜트 기계	원재료, 외주	세라믹보드, SUS 304 외	설비제작용 원자재, 외주비	35,632 (11.4%)	51,819 (12.5%)	59,215 (18.3%)
자동화	원재료, 외주	AL Profile, 형강 외	설비제작용 원자재, 외주비	76,534 (24.5%)	95,123 (22.9%)	95,063 (29.3%)
파워 트레인	원재료, 외주	컨베이어벨트 외	설비제작용 원자재, 외주비	43,909 (14.1%)	88,775 (21.4%)	87,299 (26.9%)
공작기계	원재료, 외주	컨트롤러, 주물, 모터 외	CNC 자동선반,부 품	63,644 (20.4%)	80,435 (19.4%)	82,424 (25.4%)
항공	원재료, 외주	유압펌프 등	항공기 및 유도무기 관련 부품	92,551 (29.6%)	98,302 (23.7%)	-
합계				312,270 (100.0%)	414,454 (100.0%)	324,001 (100.0%)

* 항공은 2012년 12월 31일 영업양수로 제12기(2013년)부터 반영

나. 주요 원재료 등의 가격 변동 추이

2014년 10월 1일 주요 사업부문이 (주)한화에 흡수합병 되었으므로, (주)한화 기계부문의 내용을 참고 하시기 바랍니다.

4. 생산 및 설비

<지배회사의 내용>

■ 화약제조업

[화약/방산부문]

가. 생산능력 및 생산능력 산출근거

- 화약/방산사업은 대부분 사업장이 8시간 1교대 작업을 실시하고 있으며, 일부 품목에 따라 3교대 작업을 실시하는 곳도 있습니다. 2014년 누계 가동일은 총 241일이며, 총 가동시간은 5,127천 시간입니다. 생산능력은 2014년 누계 실제 생산한 금액을 최대 생산가능한 금액으로 표시 하였으며, 생산능력은 다음과 같습니다.

(단위 : 억원)

품 목	사업장	2014년	2013년	2012년
산업용 화약	보은 외	2,705	2,573	2,770
기타	여수 외	9,858	9,277	9,122
계	-	12,563	11,850	11,892

나. 생산실적 및 가동률

1) 생산실적

화약/방산사업의 2014년 누계 생산실적은 11,429억 원으로 2013년 대비 931억 원(8.9%) 증가하였습니다. 이는 천무사업 진행에 따른 생산실적 증가, 인플레이터 사업의 이란 수출 호조가 주된 원인으로 분석됩니다

(단위 : 억원)

품 목	사업장	2014년	2013년	2012년
산업용 화약	보은 외	2,597	2,431	2,686
기타	여수 외	8,832	8,067	8,025
계	-	11,429	10,498	10,711

2) 당해 사업연도의 가동률

화약/방산사업은 원만한 노사관계 및 지속적인 사업장 가동으로 인해 2014년 평균 가동률은 89.42%로 집계되었으며, 실제가동시간은 전 사업장 인원의 실제 투입 시간입니다.

(단위 : 천 M-Hr)

사업부문(사업장)	가동가능시간	실제가동시간	평균가동률
-----------	--------	--------	-------

보은 외	1,147	999	87.10
여수 외	4,496	4,047	90.02
합계	5,643	5,046	89.42

다. 생산설비 등의 현황

1) 생산설비 등의 현황

화약/방산부문의 생산설비는 여수 외 8개 사업소로 구분하였습니다.
 생산설비의 자산 항목/사업소별 증감 내역은 다음과 같습니다.

[자산항목 : 토지]

(단위 : m2, 백만원)

사업 부문	사업소	소유형태	소재지	구분(면적)	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기 장부가액	비고 (공시지가)
						증가	감소			
화약 방산 부문	여수사업장	자가보유	여수	2,008,318	104,217				104,217	78,773
	동해공장	자가보유	동해	81,749	312				312	204
	제천공장	자가보유	제천	158,136	6,229				6,229	4,437
	대전사업장	자가보유	대전	1,173,591	83,581	884			84,465	46,522
	보은사업장	자가보유	보은	4,208,207	44,363	130			44,493	48,784
	구미사업장	자가보유	구미	89,773	17,527		73		17,454	16,246
	온산공장	자가보유	울산	39,085	8,445	9,586			18,031	4,379
	화순공장	자가보유	화순	459,230	2,892				2,892	332
지사등	자가보유	기타	745,190	55,923	65	9,736		46,252	37,765	
계				8,963,279	323,489	10,665	9,809	0	324,345	237,442

[자산항목 : 건물]

(단위 : m2, 백만원)

사업 부문	사업소	소유형태	소재지	구분(면적)	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기 장부가액	비고 (지방세 과세시가표준액)
						증가	감소			
화약 방산 부문	여수사업장	자가보유	여수	99,720	31,444	5,042		1,580	34,906	15,286
	동해공장	자가보유	동해	975	1,514			58	1,456	488
	제천공장	자가보유	제천	1,234	1,088			71	1,017	214
	대전사업장	자가보유	대전	59,366	54,125	12,134		1,788	64,471	15,978
	보은사업장	자가보유	보은	80,923	56,022	4,453		2,289	58,186	18,166
	구미사업장	자가보유	구미	32,992	20,397		141	673	19,583	5,669
	온산공장	자가보유	울산	3,730	2,582	625		119	3,088	1,058
	화순공장	자가보유	화순	1,243	11,839			320	11,519	1,211
지사등	자가보유	기타	8,723	12,953	1,660	77	453	14,083	11,326	
계				288,906	191,964	23,914	218	7,351	208,309	69,396

[자산항목 : 구축물]

(단위 : 백만원)

사업	사업소	소유형태	소재지	구분	기초	당기증감		당기상각	당기	비고

부문					장부가액	증가	감소		장부가액	
화약 방산 부문	여수사업장	자가보유	여수		7,130	1,598		779	7,949	
	동해공장	자가보유	동해		952			72	880	
	제천공장	자가보유	제천		1,045			49	996	
	대전사업장	자가보유	대전		18,251	963		939	18,275	
	보은사업장	자가보유	보은		17,143	743		1,226	16,660	
	구미사업장	자가보유	구미		384	156		57	483	
	온산공장	자가보유	울산		8,017			673	7,344	
	화순공장	자가보유	화순		0	8		0	8	
	지사등	자가보유	기타		5,052		20	321	4,711	
계					57,974	3,468	20	4,116	57,306	

[자산항목 : 기계장치]

(단위 : 백만원)

사업 부문	사업소	소유형태	소재지	구분	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기 장부가액	비고
						증가	감소			
화약 방산 부문	여수사업장	자가보유	여수		30,268	5,106		8,150	27,224	
	동해공장	자가보유	동해		35			35	0	
	제천공장	자가보유	제천		0			0	0	
	대전사업장	자가보유	대전		16,291	14,287		5,301	25,277	
	보은사업장	자가보유	보은		8,073	9,405	23	3,193	14,262	
	구미사업장	자가보유	구미		5,649	5,806		1,866	9,589	
	온산공장	자가보유	울산		4,129			720	3,409	
	화순공장	자가보유	화순		882			190	692	
	지사등	자가보유	기타		131			34	97	
계					65,458	34,604	23	19,489	80,550	

[자산항목 : 차량운반구]

(단위 : 백만원)

사업 부문	사업소	소유형태	소재지	구분	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기 장부가액	비고
						증가	감소			
화약 방산 부문	여수사업장	자가보유	여수		1,147	423		480	1,090	
	동해공장	자가보유	동해		350			125	225	
	제천공장	자가보유	제천		139			56	83	
	대전사업장	자가보유	대전		264	316	1	208	371	
	보은사업장	자가보유	보은		822			186	636	
	구미사업장	자가보유	구미		50	60	2	40	68	
	온산공장	자가보유	울산		0	28		4	24	
	화순공장	자가보유	화순		246			63	183	
	지사등	자가보유	기타		10,865	69	109	1,522	9,303	
계					13,883	896	112	2,684	11,983	

[자산항목 : 소모성공기구 및 비품]

(단위 : 백만원)

사업	사업소	소유형태	소재지	구분	기초	당기증감	당기상각	당기	비고
----	-----	------	-----	----	----	------	------	----	----

부문					장부가액	증가	감소		장부가액	
화약 방산 부문	여수사업장	자가보유	여수		3,277	1,148		1,056	3,369	
	동해공장	자가보유	동해		1			1	0	
	제천공장	자가보유	제천		9			4	5	
	대전사업장	자가보유	대전		7,727	5,113	0	2,983	9,857	
	보은사업장	자가보유	보은		1,531	358		570	1,319	
	구미사업장	자가보유	구미		2,711	1,658	0	1,577	2,792	
	온산공장	자가보유	울산		0	2		0	2	
	화순공장	자가보유	화순		9	115		36	88	
	지사등	자가보유	기타		3,671	196	100	1,026	2,741	
계					18,936	8,590	100	7,253	20,173	

[기계부문]

가. 생산능력, 생산실적, 가동률

기계사업은 프로젝트 기반의 수주사업으로 진행률에 따라 매출을 인식하므로 생산능력을 별도로 산출하지 않습니다. 하기 자료는 해당 분기 매출계획 기준으로 작성하였습니다.

(단위 : 백만원, %)

사업부문	품 목	2014년 4분기		
		생산능력	생산실적	가동률
산업기계	공업용로, 자동화 물류시스템 외	118,430	100,113	84.5%
공작기계	CNC자동선반 외	30,724	23,395	76.1%
항공	항공기/유도무기용 구동장치류 외	32,020	41,653	130.1%
합계		181,174	165,161	91.2%

* 기계사업은 2014년 10월 1일 (주)한화로 합병되어 2014년 4분기 실적 작성

나. 생산설비 등의 현황

기계부문의 생산설비의 자산항목은 다음과 같습니다.

[자산항목 : 토지]

(단위 : 백만원)

사업소	소유형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기 장부가액	비고
				증가	감소			
창원공장	자가보유	창원	16,862	-	13,899	-	2,963	
아산1공장	자가보유	아산	13,306	-	-	-	13,306	
아산2공장	자가보유	아산	6,491	-	-	-	6,491	
계			36,658	-	13,899	-	22,759	

[자산항목 : 건물]

(단위 : 백만원)

사업소	소유형태	소재지	기초	당기증감	당기상각	당기	비고
-----	------	-----	----	------	------	----	----

			장부가액	증가	감소		장부가액	
창원공장	자가보유	창원	12,146	-	356	146	11,643	
아산1공장	자가보유	아산	13,617	-	-	101	13,516	
아산2공장	자가보유	아산	5,395	-	-	42	5,353	
계			31,158	-	356	290	30,512	

[자산항목 : 구축물]

(단위 : 백만원)

사업소	소유형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기 장부가액	비고
				증가	감소			
창원공장	자가보유	창원	832	-	-	21	811	
아산1공장	자가보유	아산	1,587	-	-	25	1,562	
아산2공장	자가보유	아산	101	-	-	2	98	
계			2,520	-	-	48	2,472	

[자산항목 : 기계장치]

(단위 : 백만원)

사업소	소유형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기 장부가액	비고
				증가	감소			
창원공장	자가보유	창원	13,978	269	-	327	13,920	
아산1공장	자가보유	아산	12,582	1,838	-	384	14,036	
아산2공장	자가보유	아산	98	-	-	4	94	
계			26,659	2,107	-	715	28,051	

[자산항목 : 공기구비품]

(단위 : 백만원)

사업소	소유형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기 장부가액	비고
				증가	감소			
창원공장	자가보유	창원	2,406	136	-	269	2,273	
아산1공장	자가보유	아산	2,245	171	-	201	2,215	
아산2공장	자가보유	아산	186	10	-	21	176	
계			4,837	317	-	491	4,663	

[자산항목 : 차량운반구]

(단위 : 백만원)

사업소	소유형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기 장부가액	비고
				증가	감소			
창원공장	자가보유	창원	424	-	-	41	383	
아산1공장	자가보유	아산	69	-	-	7	61	
아산2공장	자가보유	아산	25	-	-	2	22	
계			517	-	-	51	467	

2) 설비의 신설/매입계획

2010년 부터 중장기 성장기반 강화를 위한 투자를 확대하였으며, 현재 진행중인 투자 현황은 다음과 같습니다.

(단위 : 억원)

사업 부문	구 분	투자 기간	투자대상자산	투자효과	총투자액	기투자액	비 고
화약 부문	사업 유지/확대	2014년	기계장치외	생산능력확보 생산성향상 유지보수 등	1,643	1,099	

■ 도소매업

가. 영업용 설비 현황

1) 국내

당사는 국내에 본사, 서울영업소, 영남사업소 및 영남철강본부 이외에도 용인 축산창고, 시화 철강창고, 연기군 LPG 저장탱크, 목포사업소를 보유하고 있습니다.

(단위 : 백만원, m2, 명)

구 분	소재지	토 지	건 물	합 계	종업원수	비고
본사	서울 중구	-	6,900	6,900	373	임차
서소문사무실	서울 중구	-	165	165	2	임차
서울영업소	서울 구로	-	167	167	0	임차
영남센터	부산 사상구	2,422	1,135	3,557	26	소유
영남 철강본부	부산 사상구	2,113	1,582	3,695	0	임차
용인 축산창고	경기도 용인시	18,992	10,152	29,144	0	소유
시화 철강창고	경기 시흥시	-	1,453	1,453	0	임차
연기군 LPG 저장탱크	충남 세종시	1,799	58	1,857	4	소유
목포사업소	전남 목포시	-	-	-	2	소유
합계		25,326	21,612	46,938	407	-

2) 해외

당사는 중국, 대만 등 동남아 지역을 중심으로 14개국에 사무소를 보유하고 있으며, 현지 무역법인 7개를 보유하고 있습니다.

(단위 : 백만원, m2, 명)

구 분	소재지	토 지	건 물	합 계	종업원수	비고
사무소	중국		503	503	22	면적
	대만		81	81	4	면적
	베트남		82	82	7	면적
	그리스		89	89	3	면적

	인도네시아		125	125	5	면적
	필리핀		139	139	4	면적
	러시아		95	95	4	면적
	카자흐스탄		151	151	4	면적
	UAE		130	130	4	면적
	남아프리카공화국		80	80	1	면적
	미얀마		85	85	5	면적
	이란		108	108	3	면적
	터키		120	120	2	면적
	태국		55	55	2	면적
현지법인	일본	32,970	15,981	48,951	138	장부가액
	독일		507	507	17	면적
	싱가폴		114	114	3	면적
	중국(홍콩)		170	170	2	면적
	중국(상해)		100	100	1	면적
	브라질		120	120	2	면적
	인도		157	157	4	면적

※ 상기 사항 중 현지법인에 대한 토지, 건물, 종업원은 당사 재무제표에는 귀속되지 않았으나, 당사와 긴밀한 관계(관계회사 등)에 있으므로 관리상 기재하였습니다.

<종속회사의 내용>

■ 도소매업

▷ (주)한화갤러리아

- 영업설비

(단위 : 백만원, ㎡)

구분	소재지	토지		건물		합계		비고
		장부가	면적	장부가	면적	장부가	면적	
명품관 WEST	서울 강남 압구정동	406,364	10,159	24,766	22,881	431,130	33,040	소유
명품관 EAST	서울 강남 압구정동	324,349	8,536	11,876	20,545	336,225	29,081	소유
수원점	수원시 팔달구 인계동	73,125	7,858	45,060	62,473	118,185	70,331	소유
센터 시티점	천안시 서북구 불당동	71,286	11,235	127,198	110,531	198,484	121,766	소유
본사	서울 중구 세종대로 92	0	0	0	8,328	0	8,328	임차
진주점	진주시 평안동	0	0	0	54,121	0	54,121	임차
서산구장	충남 서산시 성연면 왕정리	1,331	36,406	3,638	9,483	4,969	45,889	공동사업장
합계			876,455	74,194	212,538	288,362	1,088,993	362,556

- 공동사업장(서산구장)은 (주)한화갤러리아, (주)한화갤러리아타임월드, (주)한화, (주)한화

건설, 한화케미칼(주) 5개사가 공동출자한 사업장으로 (주)한화이글스에게 전관 임대하여 임대 매출이 발생하고 있습니다.

▷ (주)한화갤러리아타임월드

- 영업시설

(단위 : 백만원, 명)

구 분	소재지	토 지		건 물		종업원수	비 고
		장부가액	공시지가	장부가액	지방세과세시 가표준액		
본점(타임월드점)	대전시 서구 대덕대로 211	83,586	55,450	85,211	59,881	369	임원포함
지점(제주면세점)	제주시 공항로 2 제주국제 공항 국제선 3층	-	-	-	-	34	임차점포
공동사업장	충남 서산시 성연면 왕정리	1,988	1,493	5,335	3,965	-	서산구장
합 계		85,574	56,943	90,546	63,846	403	-

■ 화학제조업

▷ 한화케미칼(주)

가. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

한화케미칼(주)의 생산능력은 년 330일(8,000시간)을 기준으로, 표준생산능력을 기준으로 산출되었습니다. 세부 생산능력은 다음과 같습니다.

(단위 :톤)

부문	품 목	사업소	제41기 (2014년)	제40기 (2013년)	제39기 (2012년)
유화부문	LDPE 등	여수, 울산	802,000	802,000	802,000(주1)
화성부문	가성소다 등	여수, 울산	3,161,000	3,161,000	3,161,000
	PVC 등	여수, 울산, 진해	874,600	874,600	874,600(주2)
기타	양극재 등	울산	600	600	600
합 계			4,838,200	4,838,200	4,838,200

주1) 2012년 9월 15일 울산공장 EVA TR-3 LINE의 상업 생산이 시작되었습니다. 울산공장 EVA TR-3 LINE 증설로 인하여 연간 생산능력은 4만톤(EVA 37,000톤, LDPE 3,000톤) 증가하였습니다.

주2)여수 PVC 증산으로 '12년 2분기 생산능력이 42,000톤 증가하였습니다.

나. 생산실적 및 가동률

1) 생산실적

(단위 :톤)

부문	품 목	사업소	제41기 (2014년)	제40기 (2013년)	제39기 (2012년)
유화부문	LDPE 등	여수, 울산	877,045	896,639	744,327
화성부문	가성소다 등	여수, 울산	3,249,801	3,593,923	3,325,631
	PVC 등	여수, 울산, 진해	814,093	851,198	837,169
기타	양극재 등	울산	-	-	280
합 계			4,063,894	5,341,760	4,907,407

2) 가동률

당기말 현재 한화케미칼(주) 사업소의 가동률은 아래와 같습니다.

(단위 :시간)

사업소(사업부문)	가동가능시간	실제가동시간	평균가동률
여수	7,916	7,879	99.5%
울산	7,968	7,953	99.8%
합 계	15,884	15,832	99.7%

다. 생산설비의 현황 등

[자산항목 : 건물]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	기말 장부가액	비고 (공시지가)
				증가	감소			
본사	자가	경기 가평 하면 외	59,809	10,593	-	1,729	68,673	38,988
울산	자가	울산 남구 상개 외	43,014	514	55	1,590	41,883	47,309
여수	자가	전남 여수 평려 외	53,404	37,093	681	2,830	86,986	85,777
대덕	자가	대전 유성 신성 외	28,090	-	-	953	27,137	14,601
합 계			184,317	48,200	736	7,102	224,679	186,675

[자산항목 : 구축물]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	기말 장부가액
				증가	감소		
본사	자가	경기 가평 하면 외	4,261	2,710	-	490	6,481
울산	자가	울산 남구 상개 외	13,682	1,803	1,112	1,103	13,270
여수	자가	전남 여수 평려 외	60,696	40,748	15	7,036	94,393
대덕	자가	대전 유성 신성 외	1,027	298	-	95	1,230
합 계			79,666	45,559	1,127	8,724	115,374

[자산항목 : 차량운반구]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	기초 장부 가액	당기증감		당기상각	기말 장부가액
				증가	감소		
본사	자가	경기 가평 하면 외	20,448	-	14	2,578	17,865
울산	자가	울산 남구 상개 외	9	-	-	-	-
여수	자가	전남 여수 평려 외	532	1,027	18	294	1,247
대덕	자가	대전 유성 신성 외	71	14	-	39	46
합 계			21,060	1,041	32	2,911	19,158

[자산항목 : 기계장치]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	기초 장부 가액	당기증감		당기상각	기말 장부가액
				증가	감소		
본사	자가	경기 가평 하면 외	1,849	266	-	520	1,595
울산	자가	울산 남구 상개 외	230,269	33,299	24,527	26,761	212,280
여수	자가	전남 여수 평려 외	487,775	745,121	23	112,739	1,120,134
대덕	자가	대전 유성 신성 외	54,419	2,990	8,666	4,793	43,950
합 계			774,312	781,676	33,216	144,813	1,377,959

[자산항목 : 공기구비품]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	기초 장부 가액	당기증감		당기상각	기말 장부가액
				증가	감소		
본사	자가	경기 가평 하면 외	10,077	896	-	5,250	5,723
울산	자가	울산 남구 상개 외	3,126	1,532	330	1,172	3,156
여수	자가	전남 여수 평려 외	652	3,169	1	861	2,959
대덕	자가	대전 유성 신성 외	3,035	1,632	128	1,021	3,518
합 계			16,890	7,229	459	8,304	15,356

[자산항목 : 토지]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	기말 장부가액	비고 (공시지가)
				증가	감소			
본사	자가	경기 가평 하면 외	21,067	94,549	141	-	115,475	23,060
울산	자가	울산 남구 상개 외	303,353	-	-	-	303,353	148,250
여수	자가	전남 여수 평려 외	142,502	33,962	29	-	176,435	117,572
대덕	자가	대전 유성 신성 외	50,895	-	-	-	50,895	33,621
진해	자가	경남 진해 장천 외	8,601	-	-	-	8,601	6,124
합 계			526,418	128,511	170	-	654,759	328,627

※ 2014년 12월말 현재 한화케미칼(주)의 금융기관차입금과 관련해 유형자산 중 일부가 담보로 제공되어 있으며, 담보설정금액은 채권최고액인 1,144,872백만원입니다.

▷ 한화화인케미칼(주)

가. 생산능력

(단위: MT)

사업부문	품 목	사업소	2014년	2013년	2012년
TDI	TDI	여수공장	150,000	150,000	150,000
	부산물	여수공장	363,800	363,800	363,800
합 계			513,800	513,800	513,800

- 산출방법: 생산능력은 표준생산능력을 기준으로 산출
- 평균가동시간

사업부문	1일평균가동시간	월평균가동일	가동일수 (당기누계)	가동시간 (당기누계)
TDI	8.7 Hrs	11.일	132.4일	3,178 Hrs

나. 생산실적 및 가동률

- 생산실적

(단위: MT)

사업부문	품 목	사업소	2014년	2013년	2012년
TDI	TDI	여수공장	48,682	55,155	86,364
	부산물	여수공장	115,587	132,645	203,928
합 계			164,269	187,800	290,292

- 당해 사업연도의 가동률

(단위: 시간)

사업소(사업부문)	당기 가동가능시간	당기 실제가동시간	평균 가동률
TDI부문	8,533 Hrs	3,178 Hrs	37.2%

다. 생산설비의 현황 등

2014년 12월 31일 현재 토지, 건물은 우리은행 장·단기차입금 등에 대한 담보로 제공되어 있으며 담보로 제공된 자산의 담보설정금액은 81,600백만원입니다.

[자산항목 :토지]

(단위 :백만원)

사업소	소유 형태	소재지	기초장부가액	당기증감		당기 상각	당기 장부가액	비고 (공시지가)
				증가	감소			
여수공장	자가	전남 여수	6,417	31,217	11	-	37,623	38,795
합 계			6,417	31,217	11	-	37,623	38,795

[자산항목 : 건물]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	기초장부가액	당기증감		당기 상각	당기 장부가액	비고 (공시지가)
				증가	감소			
여수공장	자가	전남 여수	7,036	-	13	273	6,750	-
합 계			7,036	-	13	273	6,750	-

※ 당기말 장부가액은 지방세과세시가표준과 중요한 금액적 차이가 없으므로 시가의 기재를 생략합니다.

[자산항목 : 구축물]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	기초장부가액	당기증감		당기 상각	당기 장부가액	비고
				증가	감소			
여수공장	자가	전남 여수	27,484	1	37	1,067	26,381	-
합 계			27,484	1	37	1,067	26,381	-

[자산항목 : 기계장치]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	기초장부가액	당기증감		당기 상각	당기 장부가액	비고
				증가	감소			
여수공장	자가	전남 여수	44,307	583	874	8,675	35,341	-
합 계			44,307	583	874	8,675	35,341	-

[자산항목 : 차량운반구]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	기초장부가액	당기증감		당기 상각	당기 장부가액	비고
				증가	감소			
서울	자가	서울	8	0	-8	0	0	-
합 계			8	0	-8	0	0	-

[자산항목 : 공기구비품]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	기초장부가액	당기증감		당기 상각	당기 장부가액	비고
				증가	감소			
여수공장	자가	전남 여수	136	58	0	53	141	-

서울	자가	서울	127	0	108	7	12	-
합 계			263	58	108	60	153	-

※ 토지, 건물을 제외한 유형자산은 객관적 시가판단이 어렵고, 금액적 중요성이 크지 않아 기재를 생략합니다.

▷ 한화첨단소재

가. 생산능력

(단위 : 톤)

사업부문	품목	사업소	2014년	2013년	2012년
경량복합소재	자동차 부품, 산업용 소재	세종	61,524	64,822	59,224
고기능성소재	전자소재, 태양광소재 등	세종, 음성	22,084	22,228	20,309
합 계			83,607	87,050	79,533

- 산출기준 : 평균가동시간 330일(7,920시간) 기준임
제품 생산능력 기준(상품, 임가공 등 외주생산분 제외)
- 산출방법
 - a) 유휴일수 : 약 26일(정기보수 23일, 연휴 10일)
 - b) 순가동율 : 90% 기준
 - c) 시간당 생산성(Line당) × 순가동시간 × Line수 × 수율
- 평균가동시간 : 7,920시간
- * 단, 연휴 및 공장상황에 따라 연중 유휴일수는 유동적임

나. 생산실적

(단위 : 톤)

사업부문	품목	사업소	2014년	2013년	2012년
경량복합소재	자동차 부품, 산업용 소재	세종	58,329	48,473	51,660
고기능성소재	전자소재, 태양광소재 등	세종, 음성	16,455	13,356	9,044
합 계			74,784	61,830	60,704

다. 가동률

(단위 : 시간)

사업소(사업부문)	가동가능시간	실제가동시간	평균가동률
전체 사업부문	7,920	7,084	89%

라. 생산설비의 현황

[자산항목 : 토지]

(단위 : 백만원)

사업장	소유 형태	소재지	구분 (㎡)	기초장부가액	당기증감		당기 상각	분할대체	당기말 장부가액	비고 (공시지가)
					증가	감소				
본사	자가	서울	979	461	-	-	-	307	154	228
세종	자가	세종	197,902	75,345	-	-	-	40,121	35,224	26,157
음성	자가	음성	173,169	32,107	-	-	-	-	32,107	25,203
합 계			372,050	107,913	-	-	-	40,428	67,485	51,588

[자산항목 : 건물]

(단위 : 백만원)

사업장	소유 형태	소재지	구분	기초장부가액	당기증감		당기 상각	분할대체	당기말 장부가액	비고
					증가	감소				
본사	자가	서울	-	5,086	239	-	132	1,916	3,277	
세종	자가	세종	-	39,023	2914	-	1,168	14,098	26,671	
음성	자가	음성	-	23,245	905	-	621	-	23,529	
합 계			-	67,354	4,058	-	1,921	16,014	53,477	

[자산항목 : 구축물]

(단위 : 백만원)

사업장	소유 형태	소재지	구분	기초장부가액	당기증감		당기 상각	분할대체	당기말 장부가액	비고
					증가	감소				
본사	자가	서울	-	3	129	-	-	-	132	
세종	자가	세종	-	5,181	637	-	554	1,530	3,734	
음성	자가	음성	-	8,178	-	493	456	-	7,229	
합 계			-	13,362	766	493	1,010	1,530	11,095	

[자산항목 : 기계장치]

(단위 : 백만원)

사업장	소유 형태	소재지	구분	기초장부가액	당기증감		당기 상각	분할대체	당기말 장부가액	비고
					증가	감소				
본사	자가	서울	-	12,632	4,223	-	1,760	7	15,088	
세종	자가	세종	-	35,920	27,036	2,769	9,226	14,492	36,469	
음성	자가	음성	-	60,882	11,835	11,711	7,935	-	53,071	
합 계			-	109,434	43,094	14,480	18,921	14,499	104,628	

[자산항목 : 차량운반구]

(단위 : 백만원)

사업장	소유 형태	소재지	구분	기초장부가액	당기증감		당기 상각	분할대체	당기말 장부가액	비고
					증가	감소				
본사	자가	서울	-	5,214	75	74	626	67	4,522	
세종	자가	세종	-	129	32	-	32	56	73	
음성	자가	음성	-	31	62	-	35	-	58	

합 계	-	5,374	169	74	693	123	4,653	
-----	---	-------	-----	----	-----	-----	-------	--

[자산항목 : 공기구비품]

(단위 : 백만원)

사업장	소유 형태	소재지	구 분	기초장부가액	당기증감		당기 상각	분할대체	당기말 장부가액	비고
					증가	감소				
본사	자가	서울	-	4,539	1,072	1	1,152	3,015	1,443	
세종	자가	세종	-	16,827	5,658	241	5,644	6,262	10,338	
음성	자가	음성	-	1,489	662	159	477	-	1,515	
합 계			-	22,855	7,392	401	7,273	9,277	13,296	

[자산항목 : 미착기계]

(단위 : 백만원)

사업장	소유 형태	소재지	구 분	기초장부가액	당기증감		당기 상각	분할대체	당기말 장부가액	비고
					증가	감소				
본사	자가	서울	-	8,008	3,539	9,065	-	218	2,264	
합 계			-	8,008	3,539	9,065	-	218	2,264	

[자산항목 : 건설중인자산]

(단위 : 백만원)

사업장	소유 형태	소재지	구 분	기초장부가액	당기증감		당기 상각	분할대체	당기말 장부가액	비고
					증가	감소				
본사	자가	서울	-	33,923	54,097	63,692	-	5,851	18,477	
합 계			-	33,923	54,097	63,692	-	5,851	18,477	

▷ Hanwha Chemical (Ningbo) Co., Ltd.(약칭: HNC)

가. 생산 능력

(단위 : 톤)

품 목	사업소	2014년	2013년	2012년
PVC	HNC	300,000	300,000	300,000

※ 산출 기준 및 방법 : 표준 생산능력, 연 333일 (8,000시간) 기준

나. 생산 실적

(단위 : 톤)

품 목	사업소	2014년	2013년	2012년
PVC	HNC	312,256	314,139	269,432

■ 건설업

▷ (주)한화건설

가. 주요설비의 현황

[자산항목 : 토지]

(단위 : 백만원)

사업소	소유형태	소재지	구분 (㎡)	기초장부가 액	당기증감		당기상각	기말 장부가액	공시지가
					증가	감소			
국내	자가보유	서울	18,616.8	135,712	1,121	83	-	136,750	146,430
	자가보유	서울외	181,287.1	136,233	24,240	0	-	160,473	156,351
	소 계		199,903.9	271,945	25,361	83	-	297,223	302,781
합 계			199,903.9	271,945	25,361	83	-	297,223	302,781

[자산항목 : 건물]

(단위 : 백만원)

사업소	소유형태	소재지	구분 (수량)	기초장부가 액	당기증감		당기상각	기말 장부가액	비고
					증가	감소			
국내	자가보유	서울	-	25,981	81	-	1,855	24,207	
	자가보유	서울외	-	38,310	140,870	-	2,897	176,283	
	소 계		-	64,291	140,951	-	4,752	200,490	
합 계			-	64,291	140,951	-	4,752	200,490	

[자산항목 : 차량운반구]

(단위 : 백만원)

사업소	소유형태	소재지	구분 (수량)	기초 장부가액	당기증감		당기상각	기말 장부가액	비고
					증가	감소			
국내	자가소유	본사/각현장	-	10,235	16	142	1,258	8,851	
	소 계		-	10,235	16	142	1,258	8,851	
합 계			-	10,235	16	142	1,258	8,851	

[자산항목 : 가설장비]

(단위 : 백만원)

사업소	소유형태	소재지	구분 (수량)	기초 장부가액	당기증감		당기상각	기말 장부가액	비고
					증가	감소			
국내	자가소유	본사/각현장	-	0	-	-	-	0	
	소 계		-	0	-	-	-	0	
합 계			-	0	-	-	-	0	

나. 영업용부동산의 현황

(단위 : 원)

구분	소재지	면적(㎡)	취득가액	장부가액	공시지가	비고
토지	천안 청수지구	24,643.00	23,797,879,757	15,779,788,950	32,282,330,000	-
	상암동 오피스텔2차	35,099.60	14,848,851,827	1,679,504,149	24,008,126,400	
	소 계	59,742.60	38,646,731,584	17,459,293,099	56,290,456,400	-
건물	천안 청수지구	-	4,823,677,190	3,625,313,193	-	-

	상암동 오피스텔2차	-	12,390,868,339	645,544,539	-	-
	소 계	-	17,214,545,529	4,270,857,732	-	-

■ 레저서비스업

▷ 한화호텔앤드리조트(주)

가. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

1) 생산능력

○ 리조트부문

[2014. 12. 31 현재]

구 분	지 역 별	객실수 홀 수 수용인원	개 장 시 기	부 대 업 장
콘 도/ 골프텔	설 악	1,566	82.01	씨네라마 등
	용 인(주1)	250	85.04	야외수영장 등
	양 평	401	88.09	야외수영장 등
	지 리 산	57	88.08	사우나 등
	백 암	249	88.10	온천사우나 등
	수 안 보	72	93.01	연회장 등
	경 주	394	96.03	스프링돔 등
	산정호수	213	96.07	사우나 등
	대 천	305	98.07	머드팩실, 사우나 등
	해 운 대	417	01.07	연회장, 세미나실 등
	제 주	397	03.10	테라피 등
	평 창	440	05.11	한,양식당 등
	태 안	56	10.09	한,양식당 등
계	13개업장	4,817	-	-
산 장	수 안 보	19	93.01	-
호 텔	지리산관광호텔	44	88.08	-
골 프 장	플라자CC 용인	36	80.06	-
	플라자CC 설악	18	84.07	-
	플라자CC 제주	9	04.08	-
	춘천 Jade Palace GC	18	04.09	-
	골든베이 GC	27	10.09	-
소 계	-	108	-	-
온천테마 파크	설악 워터피아	-	97.07	파도풀 등 물놀이 시설
	경주 스프링돔	-	06.03	물놀이 시설 등
승마장	고양 로얄새들	-	03.07	승마시설 등
수목원	제이드가든	-	11.05	수목원 등

문화 (관람)	63씨월드	(시간당)	-	수족관,아이맥스,공연 등
	63 아트홀	1,200명		
	제주 아쿠아플라넷(주2)	446 석		
	여수 아쿠아플라넷(주2)	3,000명		
	일산 아쿠아플라넷(주2)	2,500명		
판교 디지털아쿠아리움(주2)	3,000명	-		

(주1) 용인콘도는 전면 리모델링으로 '14년 9월 10일 이후 운영을 중단했습니다.

('15년 7월 리모델링 완료 및 그랜드오픈 예정)

(주2) 제주/여수/일산 아쿠아플라넷, 판교 디지털아쿠아리움은 위탁운영 사업장입니다.

○ FC 부문

[2014. 12. 31 현재]

구분	업장	일식수 / 업장수	비고
사무실 공장 관공서 학교 병원 유통 푸드코트/외식	한화생명점 등 29 개업장	16,539	일식수
	한국지엠군산 등 126 개업장	51,268	
	대한상공회의소 등 7 개업장	3,327	
	한양대학교 등 18 개업장	16,290	
	서울대병원 등 59 개업장	47,288	
	갤러리아점 등 7 개업장	5,729	
	푸드코트 서울역 등 37 개업장	6,485	
델리카/기타 휴게소(주유소)	갤러리아타임월드 1 개업장	1	업장수
	공주(당진)휴게소 등 12 개업장	12	
계	총 296 개업장	146,926(일식수) 13(업장수)	

※ 2014.12.31 기준이며, 식수는 급식업의 특성상 월별로 차이가 있음.

※ 델리카/기타, 휴게소(주유소)는 업장수로 표기

○ 호텔부문

[2014. 12. 31 현재]

구분	내용		수용규모	비고
호텔	객실	플라자호텔 등 1개 호텔	410 실	부대시설 포함 (휘트니스, 스파 등)
F&B	식음 (호텔)	세븐스퀘어 등 6개 업장	716 석	호텔내부 5개소 호텔외부 1개소
	연회 (호텔)	그랜드볼룸 등 5개 홀/4개 룸	772 명	호텔내부
	식음 (63)	63뷔페 파빌리온 등 6개 업장	1,159 석	63내부 6개소
	연회	63그랜드볼룸 등 9개 홀	2,062 명	-

	(63)				
EK	식음	에릭케제르 63점 등	3개 업장	-	-

[2014. 12. 31 현재] (단위 : 객실수, 홀수, 업장수)

구분	품목	사업소	제36기	제35기	제34기	비고
리조트 부문	콘도 외	설악 등	4,880	4,880	4,877	객실수
	골프	플라자CC 등	108	108	108	홀수
	문화	63씨월드 등	4	4	4	업장수
F C 부문	급식, 외식 등	순천향병원 등	284	277	300	업장수
	휴게소(주유소)	공주휴게소 등	12	12	13	업장수
호텔 부문	객실	플라자호텔	410	410	400	객실수
	F&B	63파빌리온 등	12	13	13	업장수

2) 생산능력의 산출근거

가) 산출방법 등

- 산출기준: 사업장별 생산능력 표기
- 산출방법
 - 리조트부문 : 사업장별 객실수, 홀 수, 수용 인원으로 표기
 - FC부문 : 델리카, 휴게소는 업장수만 표기

나. 생산설비의 현황 등

1) 생산설비의 현황(유형자산 항목)

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : 천원)

당기	토지	건물	구축물	공구기구와비품	기타	건설중인자산	합 계
기초 순장부금액	1,112,590,730	604,146,119	92,757,285	59,253,193	50,753,759	18,612,085	1,938,113,171
취득	4,890,593	3,623,929	1,289,575	7,636,977	7,026,625	20,655,664	45,123,362
처분	(2,870,589)	(810,593)	(6,967)	(1,256,666)	(852,379)	-	(5,797,195)
감가상각비	-	(29,347,538)	(6,297,466)	(13,079,134)	(10,638,102)	-	(59,362,240)
기타증감액(주1)	(1,788,104)	(661,911)	10,702	816,080	861,454	(6,619,442)	(7,381,219)
기말 순장부금액	1,112,822,630	576,950,006	87,753,129	53,370,450	47,151,356	32,648,307	1,910,695,879
취득원가	1,112,822,630	858,864,544	145,508,632	148,938,696	107,589,093	32,648,307	2,406,371,901
감가상각누계액	-	(281,848,920)	(57,755,503)	(95,568,246)	(60,369,735)	-	(495,541,803)
국고보조금	-	(66,218)	-	-	(68,002)	-	(134,219)

(주1) 기타증감액은 유형자산의 콘도상품간 대체 및 건설중인자산의 무형자산 대체로 이루어져 있습니다.

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : 천원)

전기	토지	건물	구축물	공구기구와비품	기타	건설중인자산	합 계
기초 순장부금액	1,119,962,720	639,612,534	92,597,949	66,229,624	53,136,494	20,861,018	1,992,400,338
취득	581,147	1,377,932	507,902	6,775,112	6,929,880	13,242,040	29,414,013

처분	(5,502,402)	(217,453)	(200,403)	(1,145,144)	(728,988)	-	(7,794,390)
감가상각비	-	(30,220,630)	(6,161,217)	(13,727,763)	(10,227,429)	-	(60,337,039)
기타증감액(주1)	(2,450,735)	(6,406,264)	6,013,054	1,121,365	1,643,802	(15,490,973)	(15,569,750)
기말 순장부금액	1,112,590,730	604,146,119	92,757,285	59,253,194	50,753,759	18,612,085	1,938,113,171
취득원가	1,112,590,730	857,248,736	144,219,502	148,082,188	103,506,975	18,612,085	2,384,260,216
감가상각누계액	-	(253,032,195)	(51,462,217)	(88,828,994)	(52,620,165)	-	(445,943,571)
국고보조금	-	(70,422)	-	-	(133,051)	-	(203,473)

(주1) 기타증감액은 유형자산의 콘도상품권 대체 및 건설중인자산의 무형자산 대체로 이루어져 있습니다.

2) 설비의 신설, 매입계획 등

○ 진행중인 투자

(단위 : 억원)

사업부문	구분	투자기간	투자대상 자산	투자효과	총투자액	기투자액	향후 투자액	비고
리조트 부문	리모델링	2014~2015년	건설 외	콘도 리모델링	233	36	197	콘도 (용인)
	리모델링	2014~2016년	건설 외	콘도 리모델링	94	1	93	콘도 (제주)
호텔 부문	개보수	2014년	인테리어 외	연회장 개보수	24	24	-	호텔4층 /22층
합 계					347.90	4	343.90	-

※ 현금집행기준 작성

○ 향후 투자계획

- 63수족관 리뉴얼 : 투자소요자금 총 150억원 예정
- 신규리조트 개발 계획 중 : 투자소요자금 미정

■ 기타

▷ 한화역사(주)

(단위:백만원, m²)

구분	소재지	건물 및 구축물(투자부동산)		비고
		장부가	면적	
서울역	서울 중구 한강대로 405	104,168	79,179.62	임대
청량리	서울 동대문구 왕산로 214	339,546	156,950.78	임대
합 계		443,714	236,130.40	

▷ 한화테크엠(주)

가. 생산능력 및 생산 능력의 산출 근거

2014년 10월 1일 주요 사업부문이 (주)한화로 흡수합병 되었습니다. 아래 내용은 합병 전 2014년 09월 30일까지의 자료이며, 합병 이후의 내용은 (주)한화 기계부문의 내용을 참조하시기 바랍니다.

1) 생산능력

(단위:백만원)

사업부문	품 목	생산능력		
		제13기 (2014년)	제12기 (2013년)	제11기 (2012년)
산업기계	공업용로, 자동화 물류시스템 외	214,695	309,664	310,000
공작기계	CNC자동선반 외	120,960	158,400	158,400
항공	항공기/유도무기용 구동장치류 외	102,980	110,001	-
합계		438,635	578,065	468,400

- * 산업기계와 항공의 생산능력은 매출계획 기준
- * 공작기계는 제12기 평균판매가(112백만원)와 월 생산능력(120대)을 기준으로 생산능력을 산출
- * 항공은 2012년 12월 31일 영업양수로 제12기(2013년)부터 반영

나. 생산실적 및 가동율

1) 생산실적

(단위:백만원)

사업부문	품목	생산실적		
		제13기 (2014년)	제12기 (2013년)	제11기 (2012년)
산업기계	공업용로, 자동화 물류시스템 외	174,786	269,481	274,723
공작기계	CNC자동선반 외	83,594	103,103	101,647
항공	항공기/유도무기용 구동장치류 외	110,138	116,954	-
합계		368,518	489,538	376,370

2) 가동율

사업부문	품목	가동율		
		제13기 (2014년)	제12기 (2013년)	제11기 (2012년)
산업기계	공업용로, 자동화 물류시스템 외	81.4%	87.0%	88.6%
공작기계	CNC자동선반 외	69.1%	65.15	64.2%
항공	항공기/유도무기용 구동장치류 외	107.0%	106.3%	-

- * 가동율은 생산실적÷생산능력으로 산출

다. 생산설비의 현황

2014년 10월 1일 주요 사업부문이 (주)한화에 흡수합병 되었으므로, (주)한화 기계부문의 내용을 참고 하시기 바랍니다.

5. 매출

(단위: 억원)

구분	매출유형	품목	내수/수출	매출액			
				제63기 (2014년)	제62기 (2013년)	제61기 (2012년)	
지 배 회 사	화학제조업 [화학/방산]	제품	산업용화학	내수	9,420	9,066	9,963
			방위산업	수출	992	595	501
			기계/항공 질산 등 기타	소계	10,412	9,661	10,464
		상품	인플레이터 액세서리 암모니아 등	내수	526	679	709
				수출	313	276	101
				소계	839	955	811
		기타	기타	내수	1,171	1,489	77
				수출	1	30	16
				소계	1,172	1,519	92
	합계				12,423	12,135	11,367
	화학제조업 [기계]	제품	산업기계, CNC 자동선반, 항공/유도무기용 구동장치류	내수	755	-	-
				수출	802	-	-
				소계	1,557	-	-
		용역	임가공	내수	12	-	-
				수출	2	-	-
				소계	14	-	-
		기타	반제품, 원자재, 임대수익	내수	74	-	-
				수출	7	-	-
소계				81	-	-	
합계				1,652	-	-	
도소매업	제품	화학류	내수	2	-	-	
			수출	10	30	58	
			소계	12	30	58	
	상품	석유화학제품, 석유제품, 일반 상품 등	내수	10,302	10,219	12,145	
			수출	25,474	29,984	27,887	
			소계	35,776	40,203	40,032	
	기타	대행매출 등	내수	686	1,023	951	
			수출	15	18	12	
			소계	701	1,040	963	
	합계				36,488	41,273	41,053
기타	기타	상표권	-	7	-	-	
합계				50,570	53,409	52,420	
종 속	도소매업	(주)한화갤러리아	제품	-	-	-	
			상품	-	-	-	
				2,882	2,889	2,849	

회 사	화학	Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.	기타	-	-	694	654	649
			합계			3,576	3,675	3,630
			상품	석유화학, 철강/Bearing, 수지가공 기타	내수	911	962	1,623
					수출	1,728	2,679	2,276
					소계	2,639	3,641	3,899
			상품	태양광	내수	6,172	4,693	-
			합계			8,812	8,334	3,899
	Hanwha International(S) Pte Ltd	상품	납사, 석유제품, 화학제품, 철강 제품	수출	7,011	14,364	9,180	
	S&P World Network DMCC	상품	-	-	1,591	2,967	439	
	화학 제조업	한화케미칼(주)	제품	-	-	34,896	34,976	34,304
			상품	-	-	757	709	1,098
			기타	-	-	142	228	189
			합계			35,795	35,914	35,590
		한화첨단소재(주) (구, 한화엘앤씨(주))	제품	소재,	-	5,755	7,077	6,409
			상품	건축자재,	-	3,799	5,531	4,553
			기타	기타	-	90	67	67
	합계			9,644	12,675	11,029		
	Hanwha Chemical (Ningbo) Co., Ltd.	제품	-	-	3,249	3,675	3,160	
	건설업	(주)한화건설	기타	건축, 토목, 플랜트	내수	18,286	22,595	23,703
					수출	12,920	15,089	8,705
					소계	31,206	37,684	32,407
	Hanwha Saudi Contracting Co., Ltd.	기타	플랜트	내수	1,101	2,617	2,839	
	레저 서비스업	한화호텔앤드리조트(주)	상품	상품매출	내수	3,191	3,152	2,957
					수출	-	4	-
소계					3,191	3,156	2,957	
기타			객실, 입장수입, 위탁, 대여수입 등	내수	6,832	7,217	7,325	
합계			10,023	10,373	10,281			
태양광 사업	Hanwha SolarOne Co., Ltd. (現 Hanwha Q CELLS Co., Ltd.)		제품	-	-	8,265	8,415	6,569
	Hanwha Q CELLS GmbH	제품	-	-	8,251	5,946	447	
		상품	-	-	-	90	32	
		기타	-	-	16	27	2	
		합계			8,267	6,062	482	
	Hanwha Q CELLS Malaysia Sdn Bhd	제품	-	-	3,635	2,667	107	
		기타	-	-	-	1	-	
합계			3,635	2,668	107			
기타	한화테크엠(주)	플랜트기계	제품	산업용 오븐 및 로 외	내수	262	431	571
					수출	130	141	88
					소계	391	572	747
		자동화	제품	자동화 물류창고	내수	497	745	648
					수출	352	303	385
					소계	849	1,048	1,033
		파워트레인	제품	변속기/엔진 조립 라인	내수	143	444	329
					수출	363	631	727
					소계	507	1,075	1,056

		공작기계	제품	CNC자동선반 외	내수	454	614	551	
					수출	316	352	395	
					소계	770	966	946	
			용역	임가공	내수	29	38	38	
					수출				
					소계				
			기타	반제품, 원자재	내수	20	19	22	
					수출	17	8	10	
					소계	37	27	32	
			항공	제품	항공/ 유도무기용 구동장치류 외	내수	864	766	-
						수출	95	71	-
						소계	958	837	-
		용역		임가공	내수	2	15	-	
					수출				
					소계				
		기타	임대수익, 반제품, 원자재	내수	136	262	-		
				수출	5	55	-		
				소계	141	317	-		
		기타	임대	임대수익 외	내수	1	1	-	
		합계					3,686	4,897	3,765
Hanwha Holdings(USA) Inc.			제품	-	-	3,917	3,470	3,066	
			상품	-	-	3,530	3,883	4,543	
			기타	-	-	20	107	127	
			합계			7,466	7,459	7,737	
비금융사 별도 매출액 합계(미기재 회사 포함)					25,628	234,760	204,084		
비금융사 연결 매출액					219,525	193,474	171,563		

※상기 표에 기재한 회사별 매출액은 별도 매출액이 직전사업년도 비금융업 회사 별도 매출액 합계의 1% 이상인 회사의 내용입니다.

※ 2014년 10월 1일 한화테크엠(주)의 사업부문이 (주)한화로 분할합병되었습니다. 이에 따라 당해 사업부문의 매출액 중 2014년 1분기~3분기 매출액은 한화테크엠(주)의 매출액으로, 2014년 4분기 매출액은 (주)한화의 기계사업 매출액으로 기재하였습니다.

<지배회사의 내용>

■ 화약제조업

[화약/방산부문]

가. 매출실적

당사의 매출 형태별 실적은 다음과 같으며, 제품매출(내수)이 대부분을 차지하고 있습니다.

(단위 : 억원)

사업 부문	매출유형	품 목		제63기	제62기	제61기
화약 부문	제품	산업용화약 방위산업 질산 등 기타	내수	9,420	9,066	9,963
			수출	992	595	501
			소계	10,412	9,661	10,464
	상품	인플레이터 액세서리 암모니아 등	내수	526	679	709
			수출	313	276	101
			소계	839	955	811
	기타	기타	내수	1,171	1,489	77

		수출	1	30	16
		소계	1,172	1,519	92
합 계		내수	11,117	11,234	10,749
		수출	1,306	901	618
		소계	12,423	12,135	11,367

나. 판매경로와 방법, 전략, 주요 매출처 등

1) 판매조직

사 업 부	조 직
국내사업부	화약사업팀
	응용팀
	CLADDING사업팀
	CHEMICAL사업팀
	불꽃프로모션팀
	INFLATOR사업팀
해외사업부문	해외사업1팀
	해외사업2팀
	초안사업팀
화력유도사업부문	탄약사업1팀
	탄약사업2팀
	천무사업팀
	유도사업1팀
	유도사업2팀
	무인화사업팀
해외사업부	해외전략팀
	해외사업팀

2) 판매경로

산업용화약사업은 대리점을 통한 간접 판매형태 위주로 유통망을 형성하고 있으며, Cladding사업 및 불꽃프로모션사업 등은 직접 판매를 실시하고 있습니다.

방산사업은 정부 및 정부 출연기관을 대상으로 중간단계를 거치지 않는 직접 거래 형태로 판매활동을 영위하고 있습니다.

3) 판매방법

현금판매와 신용판매(어음 등)를 병행하고 있습니다.

4) 판매전략

산업용화약사업은 대리점간 자율경쟁을 원칙으로 대규모 소비자를 대상으로 안정적인 수요처를 확보 하는 등 유통체계 재편 및 마케팅 강화를 통하여 시장점유율을 유지하도록 노력

하고 있습니다. 또한 기술이전 및 Plant 수출 강화를 통한 수출시장 확대 및 다변화를 추진중에 있습니다.

방산사업은 판매제품의 높은 품질수준과 적기납품으로 안정적인 매출을 유지하고, 신규사업 수주를 위한 역량확보 및 고객감동 마케팅 활동을 전개하고 있습니다. 또한 기술이전 및 Plant수출강화를 통한 수출시장 확대 및 다변화를 추진 중입니다.

[기계부문]

가. 매출실적

(단위: 백만원)

사업내용	매출유형	품목	내수/수출	2014년 4분기
산업기계	제품	자동화 물류창고, 변속기조립 라인, 공업용 로, Solar 장비 등	내수	32,733
			수출	67,379
공작기계	제품	CNC자동선반 외	내수	10,280
			수출	10,889
	용역	임가공 외	내수	1,149
			수출	37
	기타	반제품, 원자재	내수	420
			수출	620
항공	제품	항공/유도무기용 구동장치류 외	내수	32,506
			수출	1,945
	용역	임가공 외	내수	53
			수출	156
	기타	임대수익, 반제품, 원자재	내수	6,960
			수출	34
기타	임대	임대수익 외	내수	40
	용역	임가공 외	수출	21
합계				165,222

* 기계부문은 2014년 10월 1일 (주)한화로 합병되어 2014년 4분기 실적 작성

나. 판매경로와 방법, 전략, 주요 매출처 등

구분	판매조직	판매경로	판매방법 및 전략	주요매출처
산업기계	플랜트기계 영업팀, 자동화 영업팀, 파워트레인 영업팀	국내/해외 고객 및 Agent를 통해 수주 및 판매	- 고객별로 시운전/검수, 설치완료, 공정진도에 따라 기성판매하며, 수금은 계약조건에 따라 현금, 어음, L/C, T/T, D/A로 수금 - 주요전략은 핵심장비 기술 내재화 및 거래선 다변화로 사업영역을 확대	벅센타이어, 현대/기아차, GM, Ford, Chrysler 등

공작 기계	공작기계 영업팀(남부/중부) 미국 밀워키사무소, 독일 슈트트가르트사무소, 국내외 딜러	영업 인력이 직접 고객으로 부터 수주를 하거나 국내외 딜러를 통해 수주를 받아 판매	- 국내고객은 20%의 선수금을 수령 후 고객 요청 장소까지 인도 후 판매하며, 수금은 계약조건에 따라 리스 또는 시설자금, 현금, 어음으로 수금. 해외는 달러별 여신한도에 따라 한도 내에서 판매하고 있으며, 계약 조건에 따라 L/C, T/T 방식으로 수금 - 주요전략은 국내외 고객 대응력 강화 및 고품질의 자동선반을 생산	지엠비코리아, 덴소풍성 등
항공	항공영업1팀, 항공영업2팀	정부사업의 경우 경쟁입찰 또는 수의계약을 통해 수주를 받고 있으며 해외사업의 경우 해외업체 또는 Agent를 통해 수주	- 고객에게 제품을 인도하는 방식으로 판매를 하며, 수금의 경우 국내는 계약조건에 따라 현금 또는 어음으로 수금하고 있으며, 해외 의 경우 T/T 방식으로 수금 - 주요 전략은 독자기술 개발 역량 강화 및 국내 항공 방산 사업 지배력을 강화	한국항공우주 산업, 한국항공우주 연구원 등

■ 도소매업

가. 매출실적

1) 상품 매출

가) 취급품목별 수출[매출]내역

주요 상품은 PE/PVC 등 석유화학제품, Fuel Oil/Gas Oil 등 석유제품, 비철/철강류 등의 일반상품이며 취급품목별 수출[매출] 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

품 목	구 분	제 63 기		제 62 기		제 61 기	
		금 액	구성비	금 액	구성비	금 액	구성비
석유화학 제품	수 출	535,825	15.0%	1,318,565	32.8%	1,371,538	34.3%
	매 출	265,801	7.4%	379	0.0%	887	0.0%
석유제품	수 출	652,652	18.2%	585,572	14.6%	524,872	13.1%
	매 출	66,427	1.9%	17,420	0.4%	-	0.0%
일반상품	수 출	1,358,885	38.0%	1,094,280	27.2%	892,309	22.3%
	매 출	697,981	19.5%	1,004,122	25.0%	1,213,610	30.3%
합 계		3,577,571	100.0%	4,020,338	100.0%	4,003,216	100.0%

나) 취급품목별 수입[매입]내역

주요 상품은 PE/PVC 등 석유화학제품, Fuel Oil/Gas Oil 등 석유제품, 비철/철강류 등의 일반상품이며 취급품목별 수입[매입] 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

품 목	구 분	제 63 기		제 62 기		제 61 기	
		금 액	구성비	금 액	구성비	금 액	구성비

석유화학 제품	수입	243,651	7.0%	76,871	2.0%	63,977	1.8%
	매입	551,155	15.9%	676,463	17.6%	607,786	17.1%
석유제품	수입	429,948	12.4%	361,293	9.4%	287,898	8.1%
	매입	268,641	7.7%	384,354	10.0%	394,528	11.1%
일반상품	수입	1,316,052	37.9%	1,460,545	38.0%	1,350,635	38.0%
	매입	663,279	19.1%	884,014	23.0%	849,478	23.9%
합계		3,472,726	100.0%	3,843,540	100.0%	3,554,302	100.0%

다) 거래지역별 수출[매출]내역

(단위 : 백만원)

품목	구분	상대국	금액	구성비	비고
석유화학 제품	수출	일본	85,540	2.4%	-
	수출	중국	264,725	7.4%	-
	수출	동남[남부]아시아	166,057	4.6%	-
	수출	기타	19,504	0.6%	-
	매출	국내	265,801	7.4%	-
석유제품	수출	중국	150,590	4.2%	-
	수출	동남[남부]아시아	477,263	13.3%	-
	수출	기타	24,798	0.7%	-
	매출	국내	66,427	1.9%	-
일반상품	수출	중국	132,012	3.7%	-
	수출	동남[남부]아시아	671,454	18.8%	-
	수출	북미	68,314	1.9%	-
	수출	기타	487,105	13.6%	-
	매출	국내	697,981	19.5%	-
합계			3,577,571	100.0%	-

라) 거래지역별 수입(매입)내역

(단위 : 백만원)

품목	구분	상대국	금액	구성비	비고
석유화학 제품	수입	중국	24,125	0.7%	-
	수입	동남[남부]아시아	186,685	5.4%	-
	수입	기타	32,842	0.9%	-
	매입	국내	551,155	15.9%	-
석유제품	수입	중국	9,998	0.3%	-
	수입	동남[남부]아시아	331,825	9.6%	-
	수입	기타	88,125	2.5%	-

	매입	국내	268,641	7.7%	-
일반상품	수입	중국	247,789	7.1%	-
	수입	유럽	396,669	11.5%	-
	수입	기타	671,594	19.3%	-
	매입	국내	663,278	19.1%	-
합 계			3,472,726	100.0%	-

2) 제품매출

당사는 제조업을 영위하는 화약부문에서 생산된 제품을 내부 구매하여 해외 국방부등에 판매하고 있으며, 제 63 기 금액은 내수 247 백만원, 수출 957 백만원 입니다.

3) 기타(대행매출 등)

가) 취급품목별 수출(매출)내역

(단위 : 백만원)

품 목	구 분	제 63 기		제 62 기		제 61 기	
		금 액	구 성 비	금 액	구 성 비	금 액	구 성 비
석유화학 제품	수 출	-	0.0%	52	2.9%	15	1.2%
	매 출	-	0.0%	-	0.0%	-	0.0%
석유제품	수 출	34	2.3%	121	6.8%	53	4.3%
	매 출	-	0.0%	-	0.0%	-	0.0%
일반상품	수 출	1,464	97.7%	1,609	90.3%	1,177	94.5%
	매 출	-	0.0%	-	0.0%	-	0.0%
합 계		1,498	100.0%	1,782	100.0%	1,245	100.0%

※ 기타(대행매출 등) 내수금액 68,567백만원은 상기내역에서 제외하였습니다.

나) 거래지역별 수출(매출)내역

(단위 : 백만원)

품 목	구 분	상대국	금 액	구 성 비	비 고
석유제품외	수 출	동남아 외	1,498	100.0%	-
	매 출	국내	-	0.0%	-
합 계			1,498	100.0%	-

※ 기타(대행매출 등) 내수금액 68,567백만원은 상기내역에서 제외하였습니다.

나. 판매경로와 방법, 주요 매출처

1) 판매조직

구분	내용
전략부문	<ul style="list-style-type: none"> · 주차설비 및 병원기자재 수출 · CDM/탄소배출권 사업 · 유연탄, 우라늄 등 광물자원개발, 석탄 수출입 및 내수 · 유전 탐사 및 개발 · 특수제품 수출
유화부문	<ul style="list-style-type: none"> · 연료유 및 석유제품 수출입 · 석유화학제품, 합성수지 수출입 · 화공품 수출입 및 내수 · 유화가공제품 수출입
상품부문	<ul style="list-style-type: none"> · 철강제품 수출입 및 내수 · 비철금속제품 수출입 및 내수 · 베어링 수출입 및 내수 · 축산물, 농수산물 수출입 및 내수 · 제지류 수출입 및 내수 · 자동차, 전동차 및 조선기자재 수출

2) 판매경로

구분	판매경로
1. 수출	수출 order 접수 → 국내 구매 → 선적 → Buyer 인도
2. 내수	국내 Buyer 발굴 → 국내 또는 해외 구매 → 판매
3. 삼국거래	해외 Buyer offer 접수 → 제3국 공급선 발굴 → Buyer로 직접 인도

3) 판매방법 및 조건

구분	내용
국내영업	현금 및 어음 판매
해외영업	거래처 신용조사를 통한 신용도를 고려하여 결제조건과 가격 조건결정 (일람불 또는 유산스 신용장 거래방식, D/A 조건 등)

4) 판매전략

- 해외영업 : 인도, 러시아, 브라질 등 BRICs 지역 신규거래선 개발 및 해외 Network 확충을 통한 현지 Marketing 강화
- 국내영업 : 산업원자재 분야 우위 지속, 판매 Infra 확충을 통한 영업력 강화 및 신규 품목의 지속 개발을 통한 수익력 향상

5) 주요 매출처

당사의 주요 매출처는 다음과 같으며 중요성의 관점에서 매출 비율이 3% 이상인 거래처를 표시하였습니다.

(단위 : 백만원)

주요 매출처	소재지	제 63 기	
		매출액	비율
HANWHA INTERNATIONAL (S) PTE LTD.	싱가포르	339,819	9.3%
HANWHA Q.CELLS MALAYSIA SDN. BHD.	말레이시아	249,741	6.8%
노벨리스코리아주식회사 울산공장	한국	246,607	6.8%
GUANGDONG MATERIALS IMP. & EXP. COR	중국	123,594	3.4%
기타	-	2,689,079	73.7%

계	3,648,840	100.0%
---	-----------	--------

<중속회사의 내용>

■ 도소매업

▷ (주)한화갤러리아, (주)한화갤러리아타임월드

가. 매출실적

(주)한화갤러리아와 (주)한화갤러리아타임월드는 대부분의 상품을 협력업체 등에서 완성된 제품을 납품 받아 판매합니다. 공산품과 다량으로 포장된 1차식품, 가공 처리된 완제품을 납품받아 판매 단위나 수량 등을 조절하여 판매하는 경우도 있습니다.

(단위 : 억원, %)

회사	사업	2014년		2013년		2012년	
		매출액	비율(%)	매출액	비율(%)	매출액	비율(%)
(주)한화 갤러리아	상품제품	2,841	79.4	3,021	82.2	2,981	4.9
	기 타	735	20.6	654	17.8	649	1.1
(주)한화갤러리아 타임월드	백화점	1,267	79.1	1,249	100.0	1,261	100.0
	면세점	336	20.9	-	-	-	-

나. 판매조직 및 경로

(주)한화갤러리아	(주)한화갤러리아타임월드
압구정점, 수원점, 센터시티점, 진주점 등 4개의 백화점 부문과 기타 e-커머스팅, 법인영업팀 등을 통해 오프라인판매와 인터넷쇼핑몰 운영	점내외 판매, 인터넷 판매, 스포츠·문화센터, 여행사 등을 통하여 판매 업무를 수행

다. 판매방법 및 조건

현금매출, 카드매출, 상품권매출, 인터넷매출과 특수판매와 기타 임대 매출 등

라. 판매전략

구 분	판 매 전 략
상품	- 명품 및 우수상품 지속발굴 - 합리적인 가격정책
서비스	- 세련되고 우수한 판매시설, 고품격 최상의 서비스 제공 - VIP 및 고정고객에게 차별화된 서비스 제공 - 윤리경영을 기반으로 칭찬받는 기업문화 구축
기타	- 인터넷 쇼핑몰 강화 - Asia 및 중부권 No. 1 Premium Retailer 강화

▷ S&P World Network DMCC(약칭: SnP)

(단위 : 1,000 USD)

매출유형	품목	내수/수출	매출액(비율)
상품	Camp 자재, 플랜트 장비, 중장비, 토목/건축 자재 등	내수	-
		수출	225,407 (100.0%)
		소계	225,407 (100.0%)
합계			225,407 (100.0%)

■ 화학제조업

▷ 한화케미칼(주)

가. 매출실적

한화케미칼(주)의 매출은 PE 계열 제품 및 상품을 매출하는 유화사업부문과 CA/PVC 계열 제품 및 상품을 매출하는 화성사업부문, 신사업제품매출의 신사업부문, 그 외 부산물 및 임대료 등의 매출을 발생시키는 기타부문으로 구분됩니다.

세부 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

사업 부문	매출 유형	품 목	제41기 (2014년)	제40기 (2013년)	제39기 (2012년)	
유화 사업 부문	제품 상품	PE	수 출	929,868	920,686	752,265
			내 수	598,072	636,808	662,273
			소 계	1,527,940	1,557,494	1,414,538
화성 사업 부문	제품 상품	CA PVC	수 출	862,290	924,929	993,502
			내 수	1,046,894	1,079,998	1,119,416
			소 계	1,909,184	2,004,927	2,112,918
기타	제품 상품	신사업 부산물 기타	수 출	125,660	4,570	1,505
			내 수	2,519	16,152	11,858
			소 계	128,179	20,722	13,363
	기타매출	임대료등	내 수	14,232	8,256	18,185
합 계			수 출	1,917,818	1,850,185	1,747,272
			내 수	1,661,717	1,741,214	1,811,732
			합 계	3,579,535	3,591,399	3,559,004

나. 판매경로

한화케미칼(주)의 판매는 직접판매(70.1%), 관계사를 통한 판매(18.4%), 대리점을 통한 판매(11.4%), 위판점을 통한 판매(0.1%)로 이루어지고 있으며, 도착도 판매 조건으로 외상매출을 위주로 하여 이루어지고 있습니다.

다. 판매전략

한화케미칼(주)의 판매전략은 다음과 같습니다.

- 고부가가치 및 특화제품 개발을 통한 수익성 극대화
- 고객서비스 강화, 제품경쟁력 제고와 고객위주의 판촉 강화
- 안정적 공급을 통한 내수시장 확대, 수출시장 다변화 및 고정고객 관리 강화

라. 주요 매출처

당기 주요 매출처는 MITSUBISHI CORPORATION와 한국바스프주식회사이며 이는 당기 총 매출액 대비 업체 매출액이 3.4% 초과에 해당되는 업체입니다. 이 업체의 당기 매출액 비중은 각각 3.49%, 3.43%를 차지합니다.

▷ 한화화인케미칼(주)

가. 매출실적

(단위 :백만원)

사업 부문	매출 유형	품 목	2014년	2013년	2012년	
TDI	제품	TDI	내 수	15,604	38,732	45,502
			수 출	111,921	120,546	229,173
			소 계	127,525	159,278	274,675
		기타	내 수	6,177	11,087	15,090
			수 출	2,881	1,686	1,793
			소 계	9,058	12,773	16,883
합 계			내 수	21,781	49,819	60,592
			수 출	114,802	122,232	230,966
			합 계	136,583	172,051	291,558

나. 판매경로

한화화인케미칼(주)의 판매는 내수판매가 15.9%, 해외 판매가 84.1%를 차지하고 있어 수출비중이 높습니다. 내수의 경우 직접판매(65.1%), 관계사를 통한 판매(8.3%), 대리점 등을 통한 판매(26.6%)로 이루어지고 있으며, 도착도 판매 조건으로 외상매출을 위주로 판매하고 있습니다. 수출의 경우 직수출(11.8%), 국내상사를 통한 Local 수출(88.2%)로 이루어져 있으며 LC거래 위주의 판매가 이루어지고 있습니다.

다. 판매전략

내수판매 확대를 통한 수익성 개선, 고부가가치 제품판매 확대 및 특화제품 개발을 통한 수익성 강화, 안정적 제품공급을 통한 고정거래선 확보, 시장다변화를 통한 판매안정성 확보

라. 주요 매출처

당기 주요 매출처는 피피앤와이인터내셔널이며 이는 당기 총 매출액 대비 업체 매출액이 10% 초과에 해당되는 업체입니다. 한화화인케미칼(주)의 매출에서 해당업체가 차지하는 당기 매출액비중은 11.54% 입니다.

▷ 한화첨단소재(주)

가. 매출실적

(단위 : 백만원)

사업부문	매출유형	품 목		2014년	2013년	2012년
경량복합소재	제품 상품	자동차 부품, 산업용 소재	내 수	212,641	210,645	224,627
			수 출	146,938	105,439	79,962
			합 계	359,579	316,084	304,589
고기능성소재	제품 상품	전자소재, 태양 광소재 등	내 수	112,657	158,874	123,137
			수 출	122,016	72,734	59,935
			합 계	234,673	231,608	183,072
합 계			내 수	325,299	369,518	347,764
			수 출	268,954	178,173	139,897
			합 계	594,252	547,691	487,661

나. 판매경로 및 판매방법 등

- (1) 판매경로 : 거래처 직판 위주의 판매
- (2) 판매전략 : 매체 광고, 전시회 참가, 수출선 확대, CS 강화 등
- (3) 주요매출처 : 자동차사(40% 비중), 휴대폰사(15% 비중), 태양광업체(10%) 등

■ 건설업

▷ (주)한화건설

가. 매출실적

(주)한화건설의 매출은 국내도급공사, 해외도급공사, 자체공사 등으로 구분됩니다. 국내도급공사와 해외도급공사는 공사종류별로 건축, 토목, 플랜트로 구분됩니다. 자체공사는 공사종류의 구분없이 매출실적을 기재하고 있습니다. (주)한화건설의 매출 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	공사 종류	제 13 기 (2014년)		제 12 기 (2013년)		비 고
		금 액	비 율	금 액	비 율	
국내 도급 공사	건 축	994,832	31.88%	1,433,404	38.04%	-
	토 목	521,514	16.71%	426,487	11.32%	-
	플랜트	155,419	4.98%	351,593	9.33%	-
해외 도급	건 축	749,806	24.03%	937,389	24.88%	-
	토 목					-

공사	플랜트	542,183	17.37%	571,470	15.16%	-
자체공사		144,423	4.63%	37,418	0.99%	-
기 타		12,438	0.40%	10,610	0.28%	-
합 계		3,120,615	100.00%	3,768,371	100.00%	-

나. 판매경로와 방법, 전략, 주요매출처 등

1) 판매조직

(주)한화건설의 판매/영업조직은 사업종류별로 구분하며 세부사항은 다음과 같습니다.

사업부문	사업본부	관련부서
전사부문	국내영업실	공공영업팀
	토목환경사업본부	토목기술영업팀
		토목인프라사업팀
		환경에너지사업팀
	플랜트사업본부	국내영업팀
		플랜트영업팀
	건축사업본부	건축영업팀
		전략사업팀
		주택사업팀
		도시정비1팀
도시정비2팀		
주택임대사업팀		
해외사업부문	해외영업본부	해외영업1팀
		해외영업2팀

2) 수주전략

(주)한화건설은 관급공사의 수주를 위해 단기적으로 경쟁력을 보유한 도로 및 수처리 분야는 턴키공사 등을 확대하고 실적이 미흡한 공종은 실적 보유사와 공동입찰을 통해 추진하고 있으며, 장기적으로는 참여가능한 민자 SOC사업에 철도, 교량 등 전략공종을 중심으로 참여하고 있습니다. 또한 최저가 입찰참여로 실적확보 방안을 선별적으로 병행하고 있습니다.

(주)한화건설은 민간공사의 수주를 위해 지자체 수익사업에 집중하고 있으며 지자체 및 타사에 공동제안사업을 추진하고 있습니다.(연구소, 업무용 B/D, 병원시설 등)

그리고 해외도급공사의 수주를 위해 과거 공사 수행 경험이 많은 공정을 중심으로 해외진출을 확대하고자 노력하고 있습니다.

3) 판매전략(분양 및 임대전략) 및 판매조건

(주)한화건설은 보유부동산 개발(수도권 및 5대광역시 등)을 통한 Land Mark 확보에 주력하고 있으며 주택 BRAND의 인지도 및 선호도를 제고하고 있습니다.

▷ (주)서산테크노밸리

가. 매출실적

(주)서산테크노벨리의 매출은 산업용지, 주거용지, 상업용지, 공공용지 분양 등으로 매출이 발생합니다. 부동산업의 매출 인식은 분양예정금액에 분양율 및 기성율을 곱하여 계산합니다.

나. 분양전략

- (주)서산테크노벨리의 분양전략은 다음과 같습니다.
- 대기업 유치 활동 집중 및 수도권 소재 기업 대상 분양 활동 강화
 - 분양대행사 및 지역 중개업자를 활용한 마케팅 접점 확대
 - 개발예정지역 내 이전예정기업 대상 분양활동 강화

■ 레저서비스업

▷ 한화호텔앤드리조트(주)

가. 매출실적

[2014.1.1 ~ 2014. 12. 31 기준]

(단위 : 백만원)

사업부문	매출유형	품 목	제 36기	제 35기
리조트 부문	상품매출	식음 외	35,054	35,269
	기타매출	객실 외	303,234	333,385
리조트부문 합계			338,288	368,654
FC부문	상품매출	식자재 외	276,933	273,283
	기타매출	단체급식 외	260,808	257,548
FC부문 합계			537,741	530,831
호텔부문	상품매출	식음 외	7,072	7,056
	기타수입	객실 외	119,200	130,743
호텔부문 합계			126,272	137,799
합계			1,002,301	1,037,284

나. 판매경로 및 판매방법 등

1) 판매조직

○ 리조트 부문

- 콘도회원권분양 : 법인회원팀, 회원서비스팀, 회원사업팀 (지방지사 포함)
- 골프회원권분양 : 골프만기대응TFT
- 객실, 골프, 관람(문화) 등 영업조직 : 콘도영업1, 2팀, 골프영업팀, AQ영업팀 등

○ FC 부문

- 단체급식 : FS운영1팀, FS운영2팀, 병원운영팀, 중부지사, 영남지사
- 외식사업 : 전문외식팀, 연회웨딩팀, 컨세션영업팀

- 식재사업 : 식재영업1팀, 식재영업2팀, 외식식재영업팀, 유통영업팀

○ 호텔 부문

- 호텔 영업조직 : 호텔마케팅팀, 호텔연회관촉팀, 해외관촉팀, 객실팀, 호텔식음영업팀, 호텔조리팀
- 63식음 영업조직 : 63 연회마케팅팀, 63 식음영업팀, 63 조리팀

2) 판매경로

○ 리조트 부문

- 구매자에 직접 판매, 전화예약 및 인터넷예약 판매 등
- 대매점을 통한 판매 : 국내외 여행사 등

○ FC 부문

- 단체급식/텔리카/푸드코트 : 사업장 발주 후 통합구매, 물류센터 입고 후 통합배송, 급식사업장 등 식자재 입고 조리 후 식사 제공
- 식재사업 : 고객사발주 후 통합구매, 물류센터를 통한 통합배송 후 고객사 입고
- 외식: 구매자에게 직접 판매, 전화 및 인터넷 예약 판매 등

○ 호텔 부문

- 객실/F&B: 구매자에게 직접 판매, 전화 및 인터넷 예약 판매 등

3) 판매방법 및 조건

○ 리조트 부문

- 회원권 분양 : 일시불 및 할부 판매
- 일반영업 : 현금, 카드, 선납사, 후불사 등

○ FC 부문

- FC사업부문 : 현금, 익월현금, 카드결제 등

○ 호텔 부문

- 객실/F&B: 현금, 카드, 선납사, 후불사 등

4) 판매전략

○ 리조트 부문

- 법인 : 외형확대를 통한 신규수요 창출 모색
- 개인 : 구매 잠재력을 갖춘 세부시장 공략

○ FC 부문

- 단체급식은 친환경 농산물 급식의 대중화를 통해 고객들에게 안전한 먹거리를 제공, 병원급식에 있어서는 환자들 체질에 맞는 맞춤식 식단을 제공하는 등 차별화 된 식단을 제공
- 외식사업에 있어서는 다양화된 고객의 입맛에 맞춰, 국내 최고 수준 조리사들의

지속적인 메뉴 개발 및 새로운 다이닝 컨셉의 도입을 통해 고객의 다양한 요구에 부응

- 식재사업은 단체급식/외식사업의 물량을 통한 구매력과 물류 인프라를 바탕으로 중소케터링 / 기업형 외식업체의 사업장에 식자재 및 소모품을 제공함으로써 고객사업의 편의성과 경쟁력을 높이는 부가가치를 창출

○ 호텔 부문

- 객실 : 세그먼트별(기업, 대사관, 관공서, FIT, 여행사 등) 및 비수기/성수기 가격차별화 전략, 리노베이션 이후 부티크 호텔로의 전환을 통한 이용고객층 전환으로 고단가 고객 유치
- F&B : 호텔 부대업장으로서의 역할을 넘어 독립된 최고급 레스토랑으로서의 입지 구축, 63빌딩내 식음업장은 지역내 최고의 고객들을 유치 할수 있는 명품으로 포지셔닝

■ 태양광사업

▷ 한화큐셀코리아(주)

(단위: 백만원)

매출유형	품목	내수/수출	매출액		
			제4기 (2014년)	제3기 (2013년)	제2기 (2012년)
기타	태양광 발전소, 태양광 모듈	내수	101,409	82,746	30,441
		수출	3,246	8,648	36,404
합계			104,655	91,394	66,845

■ 기타

▷ 한화역사(주)

(단위:백만원)

매출유형	품목	내수/ 수출	매출액		
			제63기 (2014년)	제62기 (2013년)	제61기 (2012년)
상품/임대	상품/임대 /주차장	내수	61,903	60,737	61,932

▷ 한화테크엠(주)

가. 매출실적

2014년 10월 1일 주요 사업부문이 (주)한화로 흡수합병 되었습니다. 아래 내용은 합병 전 2014년 09월 30일까지의 자료이며, 합병 이후의 내용은 (주)한화 기계부문의 내용을 참조하시기 바랍니다.

(단위:백만원)

사업부문	매출유형	품목	내수/수출	매출액		
				제13기 (2014년)	제12기 (2013년)	제11기 (2012년)
플랜트기계	제품	산업용 오븐 및 로 외	내수	26,216	43,072	57,057
			수출	12,988	14,093	8,787
자동화	제품	자동화 물류창고	내수	49,730	74,547	64,797
			수출	35,185	30,324	38,503
파워트레인	제품	변속기/엔진 조립 라인	내수	14,316	44,379	32,907
			수출	36,349	63,065	72,672
공작기계	제품	CNC자동선반 외	내수	45,426	61,449	55,130
			수출	31,601	35,162	39,526
	용역	임가공	내수	2,909	3,779	3,833
			기타	반제품, 원자재	내수	1,996
수출	1,663	791	973			
항공	제품	항공/유도무기용 구동장치류 외	내수	86,364	76,639	-
			수출	9,470	7,053	-
	용역	임가공	내수	231	1,524	-
			기타	임대수익, 반제품, 원자재	내수	13,561
수출	512	5,546	-			
기타	임대	임대수익 외	내수	132	114	111
합계				368,649	489,652	376,480

* 한화테크엠(주) 사업부문은 2014년 10월 1일 (주)한화로 흡수합병되어 제13기(2014년) 매출실적은

1~9월 누계실적이며 이러한 결과 당기 감사보고서상에 재무제표에는 중단영업이익으로 표기

* 항공은 2012년 12월 31일 영업양수로 제12기(2013년)부터 반영

나. 판매경로와 방법, 전략, 주요 매출처 등

2014년 10월 1일 주요 사업부문이 (주)한화에 흡수합병 되었으므로, (주)한화 기계부문의 내용을 참고 하시기 바랍니다.

6. 수주상황

<지배회사의 내용>

- 화약사업 및 도소매업은 주로 주문에 따른 판매가 이루어지므로 별도의 수주관리를 하지 않습니다.

방산사업의 수주상황은 국가 보안상 표시하지 않습니다.

- 기계부문 수주상황

(단위 : 백만원)

사업부문	품목	기초공사 계약잔액	신규계약액 및 기타증감	당기중 수익인식액	당기말 공사계약잔액
산업기계	공업용로, 자동화 물류 시스템, 변속기/엔진 조 립 라인 외,	242,083	85,213	100,021	227,276
항공	항공기 및 유도무기 구동장치류 외	71,251	1,141	9,516	62,877
합 계		313,334	86,354	109,537	290,153

* 수주사항은 영업기밀 및 보안 등의 이유로 개별 건은 표기하지 않으며 건설계약과 관련된 당기말 공사계약 잔액 합계를 작성(단, 항공사업은 2013년 이후 수주 PJT 기준으로 작성)

<종속회사의 내용>

■ 건설업

▷ (주)한화건설

가. 수주현황

(단위:백만원)

구분	사업부	발주처	공사명	계약일	완공예정일	기본도금액	완성공사액	계약잔액
관급	건축	NH공사	특수전사령부 영외숙소 이전사업 시 설공사	2009년 12월	2015년 3월	32,534	30,695	1,838
		법무부	광주교도소 신축공사	2010년 6월	2015년 2월	40,385	38,587	1,799
		국방시설본부	황금박쥐사업 시설공사	2010년 8월	2015년 3월	213,071	179,969	33,102
		NH공사	주한미군기지이전시설사업 초/고등 학교건설공사	2011년 6월	2015년 3월	21,477	19,991	1,486
		정부청사관리소	세종시 정부청사 2-1구역 건립공사	2011년 5월	2015년 1월	26,607	26,012	595
		국방시설본부	평택 미8군 병영 및 식당 시설공사	2011년 5월	2015년 3월	58,158	55,181	2,976
		에스에이치공사	마곡지구 14단지 아파트 건설공사	2011년 9월	2015년 3월	93,912	92,376	1,537
		NH공사	미8군 막사 및 유아보육센터 건설공 사	2013년 4월	2015년 4월	23,159	21,682	1,477
		부산도시공사	부산 제2시립미술관	2012년 4월	2015년 1월	9,191	1,112	8,079
		부산도시공사	부산 과학관	2012년 5월	2015년 2월	13,012	8,111	4,901
		NH공사	주한미군 의무여단본부 및 TV녹화영 상회의센터 건설공사	2012년 4월	2015년 4월	22,631	18,471	4,160
		NH공사	서울강남 보금자리시범지구 A5블록 공동주택 건설공사	2012년 5월	2015년 4월	32,373	23,626	8,747
		NH공사	대구신서혁신 B3B/L 아파트 건설공 사	2012년 6월	2015년 3월	39,837	38,114	1,723
		농협협동조합중앙회	농협 삼송 유통센터	2012년 12월	2015년 4월	36,109	33,067	3,042
		국방시설본부	평택 oo지역 차량시설 2	2012년 9월	2015년 4월	26,624	22,346	4,279
		NH공사	대구대현3 1BL 1공구	2012년 12월	2015년 7월	89,479	43,383	46,096
		NH공사	주한미군기지이전시설사업 ZS 및 다 운타운 간부숙소	2013년 1월	2016년 1월	46,434	14,479	31,955
		국방시설본부	주한미군사령부 건설공사	2013년 6월	2015년 9월	34,569	19,963	14,606
		국방과학연구소	다락대시험장 이전 건설공사	2013년 4월	2015년 4월	19,626	12,452	7,174

	NH개발	NH 세종통합센터	2013년 10월	2015년 5월	22,099	20,389	1,710
	경기도시공사	판교 산학연 R&D 센터	2013년 10월	2015년 10월	14,096	5,016	9,080
	제주도	제주항공제어객터미널	2013년 10월	2015년 5월	17,255	9,871	7,383
	NH개발	NH 통합 IT센터	2014년 3월	2016년 2월	69,183	7,776	61,407
	보건복지부	국립마산병원 BTL	2017년 1월		8,084	0	8,084
	교육부	전북대외3교 BTL	2017년 1월		9,674	0	9,674
		인천공항 3단계 전보통신관료공사	2014년 9월	2017년 3월	12,994	183	12,811
	NH공사	주한미군기지 이전 시설 사업 기지차량 정비시설	2013년 5월	2016년 1월	49,272	5,065	44,207
도목	한국도로공사	고속국도 제12호선 담양~성안간 확장공사(제8공구)	2008년 11월	2015년 12월	60,446	58,724	1,722
	한국도로공사	고속국도 제40호선 충주~제천간 건설공사 제2공구	2009년 8월	2015년 3월	31,190	27,260	3,930
	한국도로공사	고속국도 제60호선 동홍천~양양간 건설공사(제6공구)	2008년 12월	2015년 2월	18,310	15,598	2,712
	경기도	광암마산간도로확포장	2009년 6월	2015년 3월	35,470	20,673	14,797
	익산지방국도관리청	남원-곡성(오산-검면 포함) 도로건설공사	2005년 12월	2015년 1월	75,459	74,711	748
	경기도	법원-상수간 도로확포장공사	2005년 2월	2015년 3월	69,576	67,322	2,254
	부산지방국도관리청	소천-도계2 국도건설공사	2007년 5월	2016년 3월	27,407	15,304	12,104
	한국철도시설공단	수원-인천복선전철 제5공구(연수-남부)노반신설공사	2005년 5월	2015년 3월	20,481	12,995	7,486
	한국수자원공사	시화열티테크노밸리 제3공구 조성공사	2003년 12월	2016년 4월	20,303	14,436	5,867
	서울특별시 건설안전본부	신림~동천터널 도로건설공사(2공구)	2009년 12월	2017년 12월	15,364	3,840	11,524
	NH공사	인천청라지구 경제자유구역 개발사업(4공구)	2007년 6월	2015년 3월	27,496	26,215	1,281
	한국농어촌공사	영산강 하구둑 구조개선사업 2공구	2010년 4월	2015년 3월	19,215	17,386	1,828
	울산아이포트(주)	울산대교 및 접속도로 민간제안사업 건설공사	2010년 6월	2015년 5월	95,314	90,804	4,510
	서울특별시도시기반시설본부	강변북로(양화대교~원효대교) 확장공사	2010년 7월	2016년 5월	14,841	239	14,602
	한국환경공단	상수도관망 최적관리시스템 구축사업(태백시)	2010년 12월	2015년 3월	26,519	17,609	8,910
	익산지방국도관리청	화양-적금 도로건설공사 2공구	2011년 5월	2019년 11월	12,366	2,873	9,492
	한국환경공단	연천 청산일반산업단지 폐수종말처리시설 설치사업	2011년 8월	2015년 1월	6,369	5,679	690
	한국도로공사	고속국도 제600호선 부산외곽순환공사 (제8공구)	2011년 7월	2016년 1월	18,481	7,552	10,928
	한국도로공사	고속국도 제600호선 부산외곽순환공사 (제9공구)	2011년 7월	2016년 1월	19,389	5,445	13,944
	대전광역시건설관리본부	행정도시~대덕테크노밸리 도로건설공사(2구간)	2011년 8월	2015년 3월	24,711	20,339	4,371
	인천광역시경제자유구역청	송도국제도시 11-1공구 공유수면 매립공사	2011년 8월	2015년 3월	47,226	38,774	8,452
	한국도로공사	고속국도 제1호선 연양~영천 확장공사(제4공구)	2011년 12월	2016년 2월	71,858	19,699	52,159
	한국철도시설공단	서해선(홍성~송산)복선전철 제4공구 건설공사	2011년 10월	2018년 9월	29,867	1,521	28,346
	군산시청	새만금 신항만 방파제(1단계) 축조 2공구	2011년 12월	2016년 6월	26,144	16,323	9,821

		경기도시공사	남양주 지금(통합)하수처리시설 건설공사	2011년 10월	2016년 8월	11,524	1,326	10,198
		인천광역시경제자유구청	송도 하수처리장(재처리수2단계)시설공사	2011년 12월	2015년 2월	6,188	5,576	612
		목포지방해양항만청	목포신항 준설도 투기장	2012년 3월	2015년 3월	10,539	9,860	679
		(사)부산항부두관리협회	부산항신항 제2배후도로 민간투자사업 건설공사	2012년 4월	2017년 3월	43,492	12,215	31,277
		NH공사	인천청라국제도시 중앙호수공원 및 주운3공구 조성공사	2012년 6월	2015년 10월	73,061	68,458	4,603
		한국환경공단	장항제련소 비매입구역	2012년 9월	2015년 10월	7,397	4,438	2,960
		NH공사	화성향남수질복원	2012년 7월	2015년 6월	20,782	17,724	3,058
		시흥시청	시흥군자지구조성공사	2012년 8월	2015년 8월	69,602	36,817	32,785
		한국철도시설공단	익산~대야 복선전철 제2공구 노반 건설공사	2012년 11월	2017년 12월	19,065	3,725	15,340
		한국도로공사	서외외곽선 운중교 개량공사	2013년 1월	2015년 11월	50,039	19,283	30,756
		한국철도시설공단	인천공항 제2여객터미널 연결철도	2012년 11월	2017년 9월	48,626	0	48,626
		한국환경공단	상수도관망 최적관리시스템 구축사업(고성군)	2013년 5월	2015년 5월	9,053	2,956	6,097
		한국철도시설공단	원주~강릉 철도건설 제4공구 노반건설 기타공사	2013년 4월	2017년 4월	24,727	8,110	16,617
		한국도로공사	대구순환고속도로(성서~지천) (1공구)	2013년 5월	2019년 8월	37,329	4,542	32,787
		대한주택공사경기지역본부	수원 왕포지차도	2008년 6월	2015년 1월	35,422	34,558	865
		한국전력공사	시흥 군자지구 배전간선 설치공사(관로 1공구)	2013년 6월	2015년 7월	2,696	1,118	1,578
		한국도로공사	수도권 제2순환고속도로(화도~양평)3공구	2013년 11월	2019년 8월	36,226	3,297	32,929
		한국전력공사	행복도시4-1 전력구	2014년 3월	2015년 6월	1,498	810	688
		한국철도시설공단	철도종합시험선로 건설공사	2013년 4월	2016년 12월	28,190	1,263	26,926
		한국도지주택공사	행정중심복합도시 4-1생활권 부지조성 및 4-2생활권	2013년 7월	2016년 7월	56,770	27,487	29,283
		한국철도시설공단	인천국제공항 연결철도	2013년 8월	2017년 9월	48,626	15,942	32,683
		수원시	수원하수2처리장 개량사업	2013년 11월	2017년 2월	7,135	2,569	4,566
		한국도로공사	고속도로 제14호선 밀양~울산간 건설공사(제9공구)	2014년 2월	2019년 12월	103,181	2,954	100,228
		부산교통공사	사상~하단 5공구	2014년 4월	2019년 12월	27,298	0	27,298
		한국도로공사 상주안동건설사업단 (131-82-09941)	상주안동 고속도로	2014년 8월	2015년 12월	49,272	5,065	44,207
		한국도지주택공사 대전충남지역본부	행복도시4-1 관로공사	2014년 8월	2015년 5월	567	19	549
			동두천연천 복선전철	2014년 10월	2019년 11월	39,219	211	39,008
		한국철도시설공단	강포도시철도 제5공구 노반건설공사	2013년 12월	2017년 12월	85,100	8,114	76,986
	플랜트	한국남동발전(주)	영흥화력 5.6호기 발전소 주설비 건설공사	2010년 3월	2015년 5월	110,183	101,558	8,625
		한국가스공사	삼척기지 3단계1차	2012년 12월	2017년 5월	75,197	27,314	47,883
민간	건축	보영건설(주)	수원시 매산로1가 복합상가 신축공사	2005년 12월	2015년 5월	83,335	74,933	8,402
		국방시설본부	가평양주 병영시설	2012년 3월	2016년 6월	37,453	8,892	28,561
		연세대학교	연세대 백양로 신축공사	2013년 8월	2015년 4월	81,606	31,192	50,414
		㈜한화	판교연구소 신축공사	2013년 5월	2015년 9월	75,150	20,912	54,238
		녹지한국투자개발 유한회사	제주 헬스케어타운 룬도 2단계 1차	2013년 12월	2015년 5월	83,000	223	82,777
		교육부	부경대외 1교 BTL	2014년 3월	2016년 2월	29,912	4,786	25,126

	충청남도	공주의료원 BTL	2014년 3월	2016년 8월	10,000	964	9,036
		연대 과학관 증축	2014년 9월	2015년 8월	9,082	231	8,851
		㈜좋은책 신사고 마곡 제2사옥	2014년 8월	2016년 8월	21,727	1,992	19,735
		킨텍스 C2블록 개발사업	2014년 11월	2019년 5월	615,983	0	615,983
		용인리조트 리모델링	2014년 9월	2015년 5월	14,500	1,831	12,669
	연세대학교	연세대학교 제1공학관 남북측 원 증 축공사	2014년 5월	2015년 6월	7,727	2,686	5,041
주택	선화구역주택재개발정비사업조합설립 추진위원회	대전 선화구역 주택재개발사업	2007년 1월	2022년 12월	116,000	0	116,000
	면목5주택재건축정비사업조합	면목5구역주택재건축정비사업	2009년 11월	2016년 12월	64,679	0	64,679
	반여1-2조합설립추진위원회	부산 반여1-2구역 주택재개발사업	2006년 3월	2019년 6월	85,450	0	85,450
	연지1-2조합설립추진위원회	부산 연지1-2구역 주택재개발사업	2006년 12월	2017년 9월	144,505	0	144,505
	초읍1구역주택재개발정비사업조합설 립추진위원회	부산 초읍1구역 주택재개발사업	2008년 12월	2015년 10월	258,000	0	258,000
	상인천초교주변주택재개발정비사업조 합	상인천초교주변 주택재개발정비사업	2009년 12월	2021년 5월	91,800	0	91,800
	신월곡제1구역도시환경정비사업조합	신월곡1구역 도시환경정비사업	2009년 12월	2021년 5월	260,792	0	260,792
	한화화인개발사업	एको메트로 주상복합 개발사업 2차	2009년 9월	2016년 3월	131,438	0	131,438
	자체사업	천안청수지구 아파트 신축공사	2007년 12월	2015년 10월	123,207	72,358	50,849
	(주)중우건설	화성향남 아파트 신축공사	2008년 11월	2018년 6월	210,310	0	210,310
	사업2팀	정릉10구역 주택재개발정비사업	2010년 3월	2015년 4월	68,838	54,856	13,983
	창원상남2구역 주주택재건축정비사업 조합	창원상남2구역 주택재건축정비사업	2010년 4월	2015년 3월	177,038	171,110	5,928
	부천동신APT 재건축조합	부천동신아파트 주택재건축정비사업	2010년 4월	2018년 9월	164,100	0	164,100
	개봉4 주택재건축정비사업조합	개봉4구역 주택재건축정비사업	2010년 6월	2020년 5월	84,200	0	84,200
	효창 제6구역 주택재개발사업조합	효창제6구역 주택재개발정비사업	2010년 9월	2018년 12월	55,958	0	55,958
	간석초교주변다복마을 주택재개발정 비사업조합	인천 간석초교주변 다복마을 주택재 개발정비사업	2010년 10월	2017년 4월	181,036	0	181,036
	간석초교주변용천마을구역 주택재개 발정비사업조합	간석초교주변 용천마을구역 주택재 개발정비사업	2010년 10월	2015년 12월	106,489	0	106,489
	광명14R구역주택재개발정비사업조합	광명제14R구역 주택재개발정비사업	2011년 5월	2015년 9월	78,516	0	78,516
	송어리샘주택재건축정비사업조합	탄방1구역 주택재건축정비사업	2011년 10월	2018년 3월	126,863	0	126,863
	원당1구역주택재개발정비사업조합	원당1구역 주택재개발정비사업	2011년 11월	2018년 11월	113,068	0	113,068
	광명제1R구역주택재개발정비사업조 합	광명제1R구역 주택재개발정비사업	2012년 4월	2017년 9월	125,854	0	125,854
	에스디와이개발㈜	동탄A21블록 APT 신축공사	2012년 10월	2015년 9월	328,207	212,535	115,672
	사업2팀	동탄 A21 블록 옵션	2013년 4월	2015년 9월	24,118	6,931	17,187
	대원2구역 주택재건축정비사업조합	창원 대원2구역	2012년 11월	2017년 8월	252,500	0	252,500
	㈜디알엠씨티	제주첨단산업단지	2014년 12월	2016년 11월	158,973	0	158,973
		거제장평주공 1단지	2014년 12월	2019년 12월	143,300	0	143,300
		위례신도시 OT/상가	2014년 9월	2017년 6월	118,469	0	118,469
NH공사	광주선운 1공구	2014년 12월	2017년 5월	92,924	0	92,924	
한화건설	상암동 오피스텔 2차	2013년 4월	2015년 3월	114,669	109,483	5,185	
토목	환경관리공단	경주시 하수도시설 확충 민간투자사 업	2008년 12월	2015년 3월	51,310	49,103	2,207
	이레일 주식회사	소사~원시 복선전철 건설공사(본선 /부대사업)	2008년 12월	2016년 4월	172,002	71,842	100,160
	경기도청	신분당선연장선(경지~광교) 복선전 철 민간투자사업	2009년 12월	2016년 2월	50,656	40,368	10,288
	환경관리공단	양주시 광적 하수도 민간투자사업	2009년 12월	2016년 2월	24,300	4,112	20,188
	영천상주고속도로	영천~상주고속도로 민간투자사업 건 설공사	2007년 12월	2017년 6월	125,898	39,956	85,941

	상주영천고속도로(주)(211-87-90587)	상주영천 운영설비	2014년 3월	2017년 6월	3,555	45	3,510
	환경관리공단	08제주시 읍면지역 하수관거정비 임 대형 민자사업	2009년 12월	2015년 1월	23,402	22,648	754
	경기도청	경기도청역 환승센터(신분당선연장 부대공사)	2010년 12월	2016년 2월	1,644	326	1,318
	한국환경공단	화성하수도시설 확충 민간투자사업	2010년 12월	2015년 12월	46,900	3,686	43,214
	이레일㈜	부전마산 복선전철 민간투자	2010년 12월	2019년 1월	81,327	2,506	78,821
	풍무5지구 도시개발사업조합	풍무 부지조성	2011년 10월	2015년 1월	38,300	36,890	1,410
	삼성물산㈜	용산역세권 철도시설 철거 및 토양오 염원 처리사업	2012년 2월	2016년 1월	15,232	3,443	11,789
	한국환경공단	10년도 제주도 읍면하수관거 임대형 민자사업	2012년 6월	2015년 8월	10,365	7,801	2,564
	한국환경공단	10년도 포항시 하수관거정비 임대형 민자사업	2012년 6월	2016년 3월	16,477	9,557	6,920
	한국환경공단	'11년 파주시 하수관거정비 임대형 민자사업	2012년 12월	2017년 2월	19,109	9,215	9,894
	영천상주고속도로	영천~상주고속도로 민간투자사업 건 설공사 4공구	2012년 9월	2017년 6월	28,483	8,324	20,159
	제주에코에너지(주)	제주(어음) 신재생에너지 발전단지 조성사업	2013년 4월	2016년 12월	77,639	0	77,639
	(주)김해테크노밸리	김해테크노밸리 조성사업	2013년 4월	2016년 6월	126,272	42,732	83,540
	㈜경기화성바이오밸리	화성바이오밸리 조성공사	2013년 7월	2016년 1월	99,909	35,543	64,367
	㈜경기화성바이오밸리	화성바이오밸리 폐수종말처리시설 1단계	2014년 10월	2016년 6월	8,773	21	8,752
	디에스파워주식회사	오산열병합발전소건설회공사	2013년 11월	2016년 3월	114,627	43,537	71,091
	한화에너지(주)	여수열병합발전소 보일러 증설사업 (증설,이설)	2012년 6월	2015년 3월	53,326	49,166	4,160
	여천NCC	YNCC OCU	2014년 2월	2015년 9월	11,059	3,714	7,345
	여천NCC	YNCC C5	2014년 5월	2016년 5월	84,355	3,231	81,124
해외	Power and Water Utility Company for Jubail and Yanbu(MARAFIQ)	Marafiq Project(OOK)	2009년 7월	2015년 2월	624,795	603,551	21,244
	Power and Water Utility Company for Jubail and Yanbu(MARAFIQ)	Marafiq Project(IK)	2009년 7월	2015년 2월	301,505	299,203	2,301
	Kuwait National Petroleum Company	KNPC Halon Replacement Project	2010년 12월	2015년 2월	242,573	233,608	8,965
	KOTC	KOTC LPG Project	2010년 10월	2015년 2월	210,968	206,047	4,921
	MARAFIQ	Yanbu II Power & Water Project Pkg1(OOK)	2011년 2월	2015년 12월	824,551	807,060	17,491
		Yanbu II Power & Water Project Pkg1(IK)	2011년 2월	2015년 12월	335,454	316,410	19,044
	MARAFIQ	Yanbu II Power & Water Project Pkg3 (OOK)	2011년 4월	2015년 12월	112,207	88,684	23,523
		Yanbu II Power & Water Project Pkg3(IK)	2011년 4월	2015년 12월	90,412	80,494	9,918
	Aramco	Jazan Refinery Terminal Project(OOK)	2012년 12월	2017년 12월	340,656	73,236	267,420
	Aramco	Jazan Refinery Terminal Project(IK)	2012년 12월	2017년 12월	307,058	6,624	300,434
	Maaden	Maaden Gold Project(OOK)	2013년 2월	2015년 4월	147,632	104,354	43,279
	Maaden	Maaden Gold Project(IK)	2013년 2월	2015년 4월	158,934	120,081	38,853
	SPE	Biskra SCPP	2013년 10월	2015년 3월	493,252	299,422	193,830
	Maaden	Ma'aden PAP (OOK)	2013년 12월	2016년 8월	666,838	54,058	612,781

		Maaden	Ma'aden PAP (IK)	2013년 12월	2016년 8월	360,914	14,290	346,623
		FIESTAR	Canada OSPVF Project	2013년 5월	2015년 1월	102,392	90,964	11,428
	해외토건	Iglesia Ni Cristo	필리핀 Arena	2011년 8월	2015년 1월	206,982	205,464	1,518
		NIC(National Investment Commission)	이라크 Bismayah 국민주택 도급사업	2012년 5월	2019년 7월	8,793,600	1,794,043	6,999,557
합계						23,710,071	8,417,818	15,292,253

* 현재 진행공사 중 계약잔액이 5억 이상인 공사만을 나타내었습니다. 2014년 12월 말 현재 수주잔고는 총 15조 2,935억원입니다.

(해외공사의 경우 14년 4분기말 환율을 기준으로 작성되었습니다.)

나. 향후 수주계획

중동지역의 축적된 오일머니를 바탕으로 플랜트 및 전후복구사업의 발주가 확대될 것으로 예상됩니다. 이에 (주)한화건설은 사업 기회를 적극적으로 활용하여 해외사업 부문을 강화함으로써 2015년 연간 4조 4,975억원의 수주목표를 달성하고자 합니다.

- 적극적인 해외시장 공략을 통한 해외수주 목표 달성 및 해외사업 기반 구축
- 공공 및 민자사업 수주를 통한 공공시장 실적 확보 및 공공 T/K시장 기반 구축
- 재개발/재건축 시장에서의 주택 브랜드 차별화 및 인지도 향상
- 녹색건설 등 신수종 상품 발굴을 통한 중장기 성장동력 확보

■ 레저서비스업

▷ 한화호텔앤드리조트(주)

가. 리조트 부문

○ 난창완다해양랜드생물공급계약 체결

- 계약기간 : ~'15.6.30
- 계약금액 : 약 17.5억원
- 계약내용 : 큰돌고래 10두, 캘리포니아바다사자 4두, 참물범 4두 이상 총 18두

○ 서주AQ 컨셉 설계 용역 계약 체결

- 계약기간 : '14. 10. 01 ~ '14. 12. 09
- 계약금액 : 약 2억원
- 계약내용 : 서주AQ 관련 내부 디자인, 공간구성, 생물 종류 등 제안

○ 서주AQ 자문용역계약 체결

- 계약기간 : ~ '16.05.31
- 계약금액 : 약 6억원
- 계약내용 : 서주AQ 설계 자문

○ 서식지외보전기관 및 해양동물전문구조 치료기관 지원사업

- 계약기간 : ~ ' 15년 02. 10
- 계약금액 : 약 0.7억원
- 계약내용 : 보호대상 해양생물 홍보/전시 및 교육, 바다정화활동/ 서식지 보호 등

나. FC 부문

한화호텔앤드리조트(주) 사업영역중 하나인 단체급식사업은 현재 업계 6위권으로 뉴브랜

드의 도입 및 사업 영역의 다각화를 통하여 지속적인 성장세를 유지하고 있으며 컨세션 사업의 일환으로 고속도로 휴게소 운영권(주유소 운영 포함)을 수주하여 포화상태에 이른 단체급식의 성장성 한계를 극복하는 동시에 2011년 6월 중국법인 설립 완료하여 본격적인 해외진출을 통해 신성장 동력의 교두보를 마련하기 위해 노력하고 있습니다.

■ 기타

▷ 한화테크엠(주)

2014년 10월 1일 주요 사업부문이 (주)한화에 흡수합병 되었으므로, (주)한화 기계부문의 내용을 참고 하시기 바랍니다.

7. 시장위험과 위험관리

<지배회사의 내용>

가. 주요 시장위험 내용

당사가 노출된 시장위험은 ① 환율 변동에 따른 위험, ② 시장금리 변동 위험으로 구분할 수 있습니다.

(1) 환율변동에 따른 위험

당사는 상품 수출 등으로 인한 외화수금액과 원재료 수입 등으로 인한 외화지급액으로 인하여 환율변동 리스크에 노출되어 있으며, 적절한 환리스크 관리 방안을 수립하여 이를 관리하고 있습니다.

(2) 시장금리 변동 위험

당사는 국내 자금시장의 시장금리 변동에 따라 차입금에 대한 이자비용이 증감할 수 있습니다. 또한 변동금리부 외화사채의 경우 국제 자금시장의 시장금리 변동에 따라 이자비용이 증감할 수 있으며, 이러한 외화사채 이자율 변동 및 환율 변동에 따른 위험을 회피하기 위해 국내 금융기관과 통화스왑계약을 체결하고 있습니다.

나. 위험관리정책

(1) 위험관리방식

당사는 불확실한 시장위험을 최소화하여 재무구조의 건전성 및 경영의 안정성 실현을 목표로 리스크 관리에 만전을 기하고 있습니다.

1) 규정 및 업무 분장

- 외환 리스크 관리 규정 : Position 의 성격별로 관리 대책 명시
- 외환업무 분장 현황 : 업무 분장 철저 준수

- ① 외화거래업무 (Front Office)
- ② 한도 및 평가 업무 (Middle Office)
- ③ 결제 및 사후처리 업무 (Back Office)

2) 한도설정

- 사내 외환관리규정에 의거 환리스크 한도설정 및 운용
- 사내 선물환제도 운용 및 환관리위원회 구성 운용

: 외화환율 변동을 이용한 투기거래 금지

3) 담당 부서 : 재정본부 금융실 금융팀

4) 담당인원

- 총인원 : 5명

- 인원현황

- ① 금융실장 (상무) : 경력 18년 / 전결권자
- ② 금융팀장 (팀장) : 경력 7년 / 외환 관리 총괄
- ③ Dealer (매니저) : 경력 8년 / 대외 거래 관리
- ④ Dealer (매니저) : 경력 6년 / 사내 거래 관리
- ⑤ Settlement (사원) : 경력 2년 / 사후 관리

5) 전산시스템 운영 현황

- 환리스크 관련 전산 시스템 보유
- 일단위 환리스크 노출 및 관리 현황 보고

6) 환위험 관리기법

- 대외적관리기법 : Forward, FX Swap 등
- 대내적관리기법 : Matching, Netting 등

<종속회사의 내용>

■ 도소매업

▷ Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.(약칭: HQJ)

가. 판매 대금 입금 통화와 구입 대금 결제 통화가 다른 경우에 발생하는 환율 리스크에 대해 환율 예약을 체결하고 있습니다.

나. 일본지사의 시설 대금 차입금은 금리 변동 리스크가 있지만 금리 SWAP에 의한 고정화에 따른 금리 코스트 부담 증가와 일본 장래의 금리 상승 가능성을 종합적으로 판단해 리스크 관리를 하고 있습니다.

다. 한화그룹외의 판매처에 대해서는 매출채권 회수 리스크를 충분히 인식 대책으로는 (1)회수기간 단축, (2)거래처마다 신용한도 설정 등을 실시 중입니다.

라. Derivative(파생상품) 거래는 외화(USD, CNY) 채권 채무에 관한 선도 예약에 한정하고 있으며 투기적 거래는 금지하고 있습니다.

▷ Hanwha Europe GmbH(약칭: HWE)

가. 환 Risk 관리

- 달러대비 EURO 환율은 2014년 4분기에 유가하락에 따른 미국 달러 자산에 대한 수요 증가, 유럽과 러시아 갈등, 그리스의 유로존 탈퇴 가능성 제기, 경기 부양을 위한 유럽중앙은행

의 양적 완화에 대한 예상 등 다양한 변수로 인해 지속 하락세를 유지하였습니다

2014년 4분기 평균 달러대비 EURO 환율은 3분기 대비 5.8% 하락하였으며 2015년 1분기에도 이러한 추세는 지속될 것으로 예상됩니다.

- 글로벌 경기 변동에 따른 유로화 환율 변동폭의 확대가 당분간 지속될 것으로 예상되므로 달러 등 외화 자산/부채에 대한 입출금 관리 철저 등 환율 변동에 대한 Risk를 최소화할 것입니다.

나. 금융 경색에 따른 자금 관리

- 유럽재정위기 여파에 따라 financing market의 경색이 지속되고 있는 상황에서 이태리 태양광 발전소의 project financing 유치를 통해 자체 유동성을 확보하였고 은행 여신 한도 및 판매 대금 입금에 대한 주기적인 모니터링으로 관리에 만전을 다할 것입니다

▷ Hanwha International (S) Pte Ltd.(약칭: HANSCO)

상품가격의 변동에 따른 위험 회피를 위해 상품구성 다양화, 포지션 규모 통제, 상품 선물거래 등을 체결하고 있습니다.

- 매년 초 상품가격 위험 관리 전략 수립
- 판매 및 구매 계약체결시 개별적으로 헷지함과 동시에 전사차원에서 Mismatch 관리

재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 목적으로 하고 있으며 상품가격 리스크 관리를 위해 별도의 전담 인원을 배정하여 운영하고 있습니다.

▷ S&P World Network DMCC(약칭: SnP)

판매 대금 입금 통화와 구입 대금 결제 통화를 일치시켜 거래 함으로써 거래통화 차이로 인한 환 위험 부담은 없으며 또한 미화는 UAE 회계통화 AED 에 고정환율(AED 3.6725/USD)로 미화 통화로 거래시 AED통화에 대한 환 위험이 없습니다.

단지 일부 유로 통화 거래에 대한 AED 환 위험은 유로 자산과 부채 규모 Matching 하여 유로 환율 변동 Risk를 최소화하여 관리하고 있습니다.

■ 화학제조업: 한화케미칼(주) 및 그 연결회사

연결회사는 여러 활동으로 인하여 시장위험 (환위험, 이자율위험 등), 신용위험 및 유동성 위험과 같은 다양한 재무위험에 노출되어 있습니다. 연결회사의 전반적인 위험관리정책은 금융시장의 예측불가능성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.

가. 시장위험

1) 환위험

환위험은 미래 예상거래 및 인식된 자산·부채가 기능통화 외의 통화로 표시될 때 발생하고 있으며 환포지션이 발생하는 주요 외화로는 USD, EUR, JPY등이 있습니다.

연결회사는 연결대상 회사별로 사업의 성격 및 환율 변동위험 대처수단의 유무 등을 고려

하여 회사별 환위험 관리 정책을 선택하고 있습니다. 또한 연결회사는 환위험 관리 모델을 이용하여 환위험 노출에 대한 최대 손실 규모가 허용범위 이내가 되도록 관리하고 있으며 환위험 노출을 주기적으로 평가, 관리 및 보고하고 있습니다.

한화케미칼(주)는 환위험 관리를 위하여 환관리협의회를 구성하여 운영하고 있습니다. 환관리협의회에서는 환리스크 관리 계획 수립 및 환리스크에 대한 각종 한도 설정 및 변경, 환리스크 관리규정 개정 등에 대한 업무를 심의·결정하고 있습니다. 환관리협의회는 위원 6명(경영전략본부장, PO사업본부장, 화성사업본부장, 재경담당임원, 기획담당임원, 업무지원실장)과 간사 2명(국제금융팀장, 기획조정팀장)을 구성원으로 하며, 분기 1회의 정기 개최 및 수시 개최를 원칙으로 하고 있습니다. 한화케미칼(주)를 제외한 각 연결회사에서는 자금 운영부서 등에서 이에 준하는 환위험 관리 조직으로서의 역할을 하며, 환위험 관리 전략을 수립하고 이행하고 있습니다.

당기 및 전기말 현재 연결회사가 보유하고 있는 외환 포지션에 대해 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 원화의 환율 1% 변동시 환율변동이 법인세비용차감전 순손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기		전기	
	환율 1% 상승	환율 1% 하락	환율 1% 상승	환율 1% 하락
USD	(10,038,568)	10,038,568	(8,617,883)	8,617,883
EUR	1,575,226	(1,575,226)	160,757	(160,757)
JPY	276,947	(276,947)	124,788	(124,788)
합 계	(8,186,395)	8,186,395	(8,332,338)	8,332,338

상기 민감도분석은 당기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채를 대상으로 하였으며, 헤지효과가 발생하는 파생상품 거래로 인한 환율변동효과도 고려되었습니다.

2) 이자율위험

이자율위험은 미래의 시장이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 예금과 차입금에서 발생하고 있습니다.

연결회사의 이자율위험관리의 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 순이자비용의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다.

당기말 현재 다른 변수가 일정하고 변동금리부 차입금에 대한 이자율이 1% 상승(하락)할 경우 당기의 법인세비용차감전순손익은 25,867백만원 (전기: 26,740백만원) 감소(증가)하였을 것으로 예상됩니다.

나. 신용위험

연결회사는 금융상품의 당사자 중 일방이 의무를 이행하지 않아 상대방에게 재무손실을 입힐 신용위험에 노출되어 있습니다. 연결회사의 경영진은 신용위험을 관리하기 위하여 신용도가 일정수준 이상인 고객과 거래하고 있습니다. 연결회사는 신규 고객과 계약시 재무정보와 신용평가기관에 의하여 제공된 정보 등을 이용하여 고객의 신용도를 평가하고 이를 근거로 신용거래한도를 결정하고 있습니다.

신용위험으로 인한 최대 노출금액은 금융기관에 예치된 현금및현금성자산, 매출채권및기타채권을 포함한 모든 금융자산(지분상품 제외)의 장부금액 및 최대보증금액과 동일합니다.

다. 유동성위험

연결회사는 미사용 차입금한도 (주석 35 참조)를 적정수준으로 유지하고 영업 자금 수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항상 모니터링하여 차입금 한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측 시에는 연결회사의 자금조달 계획, 약정 준수, 연결회사 내부의 목표채무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

1) 비파생상품부채의 만기별 예상 현금흐름

당기 및 전기말 현재 연결회사가 보유한 비파생금융부채의 만기별 예상 현금흐름은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)

구 분	1년 이내	1년 ~ 5년	5년 이후	합 계
매입채무및기타채무	1,626,190,351	13,941,049	-	1,640,131,400
차입금(주1)	2,300,834,478	2,761,831,402	294,436,309	5,357,102,189
기타금융부채(주2)	89,079,842	9,786,917	979,929	99,846,688
합 계	4,016,104,671	2,785,559,368	295,416,238	7,097,080,277

(주1) 이자비용의 예상 현금흐름을 포함하고 있습니다.

(주2) 미지급이자 및 금융보증부채의 예상 현금흐름은 포함하지 않았습니다.

② 전기말

(단위 : 천원)

구 분	1년 이내	1년 ~ 5년	5년 이후	합 계
매입채무및기타채무	1,685,257,278	10,409,299	-	1,695,666,577
차입금(주1)	2,352,978,596	3,346,571,174	203,551,157	5,903,100,927
기타금융부채(주2)	86,138,857	10,910,295	289,400	97,338,552
합 계	4,124,374,731	3,367,890,768	203,840,557	7,696,106,056

(주1) 이자비용의 예상 현금흐름을 포함하고 있습니다.

(주2) 미지급이자 및 금융보증부채의 예상 현금흐름은 포함하지 않았습니다.

2) 파생상품부채의 만기별 예상 현금흐름

① 당기말

(단위 : 천원)

구 분	1년 이하	1년 ~ 5년	5년 초과	합 계
파생상품부채	872,612	2,091,693	-	2,964,305

② 전기말

(단위 : 천원)

구 분	1년 이내	1년 ~ 5년	5년 초과	합 계
파생상품부채	3,316,429	5,963,724	-	9,280,153

3) 상기 금융부채 이외에 연결회사는 특수관계자 등을 위하여 금융보증계약 및 자금보충약정 등을 체결하고 있습니다. 따라서, 보증을 제공받은 특수관계자 등이 지급의무를 이행하지 못할 경우 1년 이내에 추가적인 지급의무가 발생할 수도 있습니다.

■ 건설업

▷ (주)한화건설

가. 주요 시장위험 내용

(주)한화건설은 외화표시 자산 및 부채의 환율변동에 의한 리스크를 최소화하여 재무구조의 건전성을 목표로 환리스크 관리에 만전을 다하고 있습니다.

나. 위험관리 방식

회사는 외화거래에 대한 환율변동위험을 회피하기 위하여 우리은행, 산업은행 등과 통화선도계약을 체결하고 있습니다. 회사의 위험관리규정 및 위험관리조직은 다음과 같습니다.

- 1) 위험관리규정 및 업무분장 : 회사의 외환 리스크 관리규정에 의거해 통화별 Netting, Matching, Forward 등으로 Square Position을 유지하도록 관리하고 있습니다. 외환리스크의 한도는 외환 Net Position Cover 원칙에 의해 설정되고 있습니다.
- 2) 위험관리 조직 : 환위험관리 주관 부서인 금융팀에서 위험관리를 수행하고 있으며 담당인원은 총 4명으로 각 인원의 현황은 다음과 같습니다.
 - ① 사장 : 최종 결정권
 - ② 재무실장(전무) : 최초결정권
 - ③ 금융팀장(부장) : 사내 및 대외 거래 관리
 - ④ Settlement(차장) : 사후 관리

3) 환위험 관리기법 : 환위험관리 주관부서에서는 Delivery와 Settlement를 병행하고 나머지 Position만을 관리하고 있습니다.

■ 레저서비스업

▷ 한화호텔앤드리조트(주)

가. 주요 시장 위험 내용

1) 신용위험

한화호텔앤드리조트(주)는 대손위험에 대한 당사의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 매출채권 및 기타채권 잔액에 대한 지속적인 관리업무를 수행하고 있으며, 매 보고기간말에 개별적으로 손상여부를 검토하고 있습니다.

- 위험에 대한 노출정도

매출채권및기타채권의 장부금액은 신용위험에 대한 최대 노출정도를 나타냅니다. 당기말과 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
매출채권및기타채권	80,513,653	97,033,480
합 계	80,513,653	97,033,480

- 연령분석

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
연체되지 않은 채권	77,578,075	94,080,428
연체되었으나 손상되지 않은 채권(주1)	-	-
1년 이하	3,263,744	3,465,823
손상채권(주2)	-	-
1년 초과	2,380,660	1,260,644
합계	83,222,479	98,806,895

(주1) 연체되었으나 손상되지 않은 채권은 대손경험이 없는 다수의 거래처들과 관련되어 있습니다.

(주2) 개별적으로 손상된 채권은 주로 예측하지 못한 경제적인 어려움을 겪고 있는 거래처와 관련된 채권이며, 이들 채권 중 일부는 회수될 것으로 예상하고 있습니다

2) 환위험

- 위험에 대한 노출정도

한화호텔앤드리조트(주)는 내부적으로 외화 대비 원화 환율변동에 대한 환위험을 정기적으

로 측정하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 다른 변수가 모두 동일하다고 가정할 경우, 외화에 대한 기능통화의 환율 10% 변동 시 당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	(3,297,600)	3,297,600	(3,165,900)	3,165,900
합 계	(3,297,600)	3,297,600	(3,165,900)	3,165,900

3) 이자율위험

- 위험에 대한 노출정도

당기말과 전기말 현재 한화호텔앤드리조트(주)가 보유하고 있는 변동금리 차입금으로 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 100bp 변동한다고 가정할 때 변동금리부 차입금에서 1년간 발생하는 이자비용의 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말		전기말	
	100bp 상승	100bp 하락	100bp 상승	100bp 하락
이자비용	2,522,495	(2,522,495)	2,390,087	(2,390,087)

- 보고기간말 현재 차입금 만기현황

(단위 : 천원)

내용	3개월	1년	5년	5년초과	합계
금융기관차입금(주1)	31,270,474	203,051,230	111,913,930	4,505,880	350,741,514
사채(주1)		20,000,000	21,984,000		41,984,000
기타차입금(주1)	291,700		10,000,000		10,291,700
합계	31,562,174	223,051,230	143,897,930	4,505,880	403,017,214

(주1) 이자비용의 현금흐름을 포함하고 있지 않습니다.

나. 위험관리

위험관리는 이사회에서 승인한 정책에 따라 회사 자금팀에 의해 이루어지고 있습니다. 회사 자금팀은 회사의 현업부서들과 긴밀히 협력하여 재무위험을 식별, 평가 및 회피하고 있습니다. 이사회는 외환위험, 이자율위험, 신용위험, 파생금융상품과 비파생금융상품의 이용 및 유동성을 초과하는 투자와 같은 특정 분야에 관한 문서화된 정책 뿐 아니라, 전반적인 위험 관리에 대한 문서화된 정책을 제공합니다.

■ 기타

▷ 한화역사(주)

한화역사(주)는 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매 및 차입 등 거래가 없으

므로 환 위험에 노출되어 있지 않으며, 현재 외화부채 및 외화자산은 없습니다.

미래 시장 이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 차입금과 예금에서 발생하고 있습니다. 회사의 이자율 위험관리 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 순이자비용의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다. 이를 위해 근본적으로 내부 자금 공유 확대를 통한 외부차입의 최소화, 고금리 차입금 감축, 장/단기 차입구조 개선, 고정 대 변동이자 차입조건의 적정비율 유지, 주간/월간 단위의 국내외 금리동향 모니터링 실시 및 대응방안 수립 등을 통해 선제적으로 이자율 위험을 관리하고 있습니다.

한화역사(주)는 현재 순차입금 상태로 이자율 상승에 따라 순이자 비용이 증가할 위험에 일부 노출되어 있으나, 내부적으로 변동금리부 조건의 단기차입금과 예금을 적절히 운영함으로써 이자율 변동에 따른 위험을 최소화하고 있습니다.

▷ 한화테크엠(주)

2014년 10월 1일 주요 사업부문이 (주)한화에 흡수합병 되었으므로, (주)한화 기계부문의 내용을 참고 하시기 바랍니다.

8. 파생상품 및 풋백옵션 등 거래 현황

<지배회사의 내용>

■ 화약제조업

가. 파생상품계약 체결 현황

1) 당사는 환율 변동에 따른 위험을 회피할 목적으로 통화선도거래 계약을 체결하고 있습니다. 통화선도거래의 내역은 다음과 같으며 상기 평가손익은 파생상품평가손익으로 계상하고 있습니다. 통화선도거래관련 파생상품의 공정가액은 서울외국환중개가 월말에 제공하는 통화선도환율에 의거하여 당사가 평가내역을 작성하였습니다. 대금수수방법은 통화별 순액수 수입입니다. 통화선도거래와 관련하여 당기말 재무제표에 반영된 거래이익은 29,112,244천원, 거래손실은 27,261,361천원입니다. 한편, 당사는 위험회피대상 외화 자산·부채를 네팅 처리한 순 외화 자산·부채에 대하여 통화선도 계약을 체결하였습니다.

(원화단위:천원)

파생상품의 종류	거래기관	약정금액	약정환율	계약일	결제일	평가손실	평가이익	계약내용
통화선도매입	국민은행	USD 20,000,000	1,102.65	2014.12.30	2015.02.11	22,699	-	만기일에 약정환율을 적용하여 계약금액을 매입하기로 함.
	노바스코저은행	USD 8,800,000	1,099.36	2014.12.29	2015.01.19	-	7,254	
	산업은행	USD 40,000,000	1,080.30	2014.10.13	2015.06.25	-	901,138	
	수협은행	USD 26,600,000	1,099.04	2014.12.16~2014.12.30	2015.01.05~2015.02.02	12,581	39,713	
	신한은행	EUR 11,100,000	1,365.65	2014.12.16	2015.01.09	315,937	-	
	신한은행	USD 23,400,000	1,107.64	2014.12.24~2014.12.31	2015.02.24~2015.02.26	140,945	12,626	
	외환은행	EUR 2,300,000	1,349.80	2014.12.23~2014.12.30	2015.01.15~2015.02.06	27,728	66	
	외환은행	USD 68,100,000	1,109.93	2014.12.24~2014.12.31	2015.02.16~2015.03.26	462,509	18,421	
	우리은행	EUR 14,500,000	1,345.84	2014.08.27~2014.12.22	2015.01.21~2015.01.28	109,325	-	
	우리은행	JPY 570,000,000	9.1568	2014.12.24~2014.12.30	2015.01.28~2015.02.02	-	29,607	
	우리은행	USD 62,800,000	1,112.60	2014.12.24	2015.05.26	435,932	-	
	하나은행	EUR 3,900,000	1,364.30	2014.12.17	2015.01.07	106,352	-	

	하나은행	USD 40,000,000	1,107.95	2014.12.24	2015.01.29	281,931	-	
통화 선도 매도	경남은행	USD 34,000,000	1,042.03	2014.03.21~2014.06.13	2015.03.20~2015.06.12	1,548,919	-	만기일에 약정환율을 적용하여 계약금액을 매도하기로 함
	국민은행	USD 14,900,000	1,064.58	2014.05.15~2014.12.10	2015.01.22~2015.05.18	455,549	32,169	
	산업은행	JPY 4,288,000,000	10.1000	2014.10.13	2015.06.25	-	3,082,133	
	신한은행	JPY 3,534,000,000	10.0298	2014.12.16~2014.12.24	2015.02.26~2015.03.02	66,276	126,603	
	신한은행	USD 145,500,000	1,078.21	2014.03.20~2014.12.30	2015.01.08~2015.09.30	2,408,287	465,681	
	씨티은행	USD 16,000,000	1,058.33	2014.02.19~2014.06.02	2015.02.17~2015.06.01	724,933	-	
	외환은행	JPY 7,560,000,000	9.2481	2014.10.29~2014.12.24	2015.02.16~2015.03.26	198,242	253,581	
	외환은행	USD 33,000,000	1,053.38	2014.01.24~2014.08.01	2015.01.28~2015.07.31	1,495,729	-	
	우리은행	EUR 600,000	1,328.17	2014.12.31	2015.01.19	5,804	-	
	우리은행	JPY 7,937,000,000	9.3163	2014.08.27~2014.12.24	2015.01.28~2015.05.26	152,455	604,518	
하나은행	JPY 7,328,000,000	9.1824	2014.12.19~2014.12.29	2015.01.29~2015.04.13	328,896	13,813		
					평가손익계	9,301,029	5,587,323	

※ 약정금액은 금융기관별로 통합기재하였으며, 약정환율은 약정금액으로 가중평균한 값입니다.

2) 회사는 당기 중 (주)한화건설의 상환전환우선주의 발행과 관련하여 우선주의 투자자이며 레콘(주)와 주주간 계약을 2014년 6월 25일에 체결 하였습니다. 주주간계약에서 발생한 파생 금융상품은 회사가 관측가능한 시장자료에 기초하지 않은 투입변수를 이용하여 공정가치를 평가하는 경우, 동 평가 기법에 의해 산출된 공정가치와 거래가격이 다르다면 금융상품의 공정가치는 거래가격으로 인식합니다. 이 때 평가기법에 의해 산출된 공정가치와 거래가격의 차이는 즉시 손익으로 인식하지 않고 이연하여 인식하며, 동 차이는 금융상품의 만기동안 정액법으로 상각하고, 평가기법의 요소가 시장에서 관측 가능해지는 경우 이연되고 있는 잔액을 즉시 손익으로 모두 인식합니다.

가) 주주간 계약

구분	내역
정산	회사와 투자자는 상환전환우선주 전부에 대해 2017년 6월 26일에 상환전환우선주의 순매도 금액에서 최초 발행금액을 차감한 금액을 현금으로 정산함. 정산금액이 (+)인 경우에는 투자자가 회사에게, 정산금액이 (-)인 경우에는 회사가 투자자에게 지급함.
조기정산	투자자는 다음과 같은 사유 발생시 정산일 전에도 회사에 정산을 청구할 수 있으며 정산금액의 산정방식은 상기와 동일함. - (주)한화건설이 상환전환우선주에 대하여 정한 배당금을 레콘(주)에 지급하지 못하는 경우 - (주)한화건설에 대해 회생, 파산, 워크아웃 및 기타 이와 유사한 절차 개시시 - (주)한화건설의 신용등급이 BBB- 등급이하로 강등된 경우
조기매수청구권	회사는 발행된 상환전환우선주의 최대 30%의 한도내에서 투자자가 보유하고 있는 상환전환우선주의 일부를 발행금액에 1%의 가산금을 더한 금액으로 매수청구할 수 있음 (2016년 3월 25일 통지, 2016년 6월 27일 행사).
매수청구권	회사는 투자자가 보유하고 있는 상환전환우선주 전부 또는 일부에 대하여 상환전환우선주 발행금액으로 매수청구할 수 있음(2017년 3월 24일 통지, 2017년 6월 26일 행사).
담보	회사가 보유한 한화케미칼(주) 주식 24,131,776주를 정산이행담보로 제공함.

나) 상환전환우선주

종속기업인 (주)한화건설이 당기 중 발행한 상환전환우선주의 내역은 다음과 같습니다.

구분	내역
----	----

발행목적	유동성 확보 및 재무구조 개선
발행주식종류	비누적적 비참가적 우선주
발행주식총수	1,913,800주
주당 발행가액	209,000원
의결권	의결권 없음.
배당율	2014년~2017년 각각 2.60%, 6.28%, 9.03% 및 0%, 2017년 이후 민간채권평가기관 3개사가 평가한 (주)한화건설의 평균수익률 + 50 bp
상환권	① 상환: (주)한화건설은 배당가능이익이 존재함을 전제로 우선주의 일부 혹은 전부를 상환통지할 수 있음(2017년 3월 23일 통지, 2017년 6월 26일 상환). ② 조기상환: (주)한화건설은 배당가능이익이 존재함을 전제로 발행금액의 30%를 한도로하여 일부를 상환통지할 수 있음(2016년 3월 24일통지, 2016년 6월 27일 상환). ③ 만기이후상환: (주)한화건설은 배당가능이익이 존재함을 전제로 매년 우선주의 일부 혹은 전부를 상환할 수 있음.
전환권	① 전환권: 우선주 주주가 보유함. ② 전환의사결정: 2017년 6월 26일 행사(2017년 3월 27일 통지) ③ 조기전환: 발행금액의 30%를 한도로 하여 전환가능(2016년 3월 23일 통지, 2016년 6월 27일 행사). ④ 만기이후전환: 2017년 6월 26일 이후에는 2024년까지 매년 6월 26일 전환권 행사가능. ⑤ 전환비율: 우선주 1주 당 보통주 5주

■ 도소매업

무역부문은 알루미늄, 구리, 주석 등의 비철 및 니켈, 실버의 상품구매/판매와 관련하여 선물계약을 체결하고 있습니다. 당기말 현재 미결제된 선물매도계약 및 선물매입계약은 31건과 26건으로 이와 관련하여 선물평가손실 1,273,055천원과 선물평가이익 3,748,697천원을 기타영업외손익으로 계상하고 있습니다.

<중속회사의 내용>

■ 도소매업

▷ (주)한화갤러리아

가. 파생상품 및 풋백옵션 등 거래현황

(주)한화갤러리아는 당기말 현재 변동이자율 지급조건 외화사채 등의 환율 및 이자율 변동 위험을 회피하기 위한 1건의 통화스왑계약을 체결하고 있습니다.

나. 통화스왑거래

(주)한화갤러리아는 당기말 현재 변동금리부 외화차입금의 시장금리 변동리스크 및 환리스크를 회피하기 위하여 총액 미화 30백만불, 1건의 통화스왑거래계약을 체결하였습니다. 통화스왑거래의 계약내용은 ①최초 원금 교환, ②이자 및 만기 상환으로 구분할 수 있습니다. 달러화 사채에 대하여 만기에 원화 고정원금을 부담하고, 달러화 변동이자에 대하여 원화고정이자를 부담하고 있습니다.

당기말 현재 파생상품관련 자산(부채)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

	2014년 말	2013년 말
현금흐름위험회피목적		
통화스왑	456,718	(611,837)

당기말과 전기말 파생금융상품의 세부계약내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	제 38(당) 기말 (2014년말)	제 37(전) 기말 (2013년말)
계약처	(주)스탠다드차타드은행	(주)스탠다드차타드은행
계약내용	통화스왑	통화스왑
위험회피목적	현금흐름위험회피	현금흐름위험회피
계약환율(원/USD)	1,063.50	1,120.00
계약금액	USD 30,000,000	USD 30,000,000
계약일 / 만기일	2013.11.22 / 2016.11.21	2010.10.18 / 2013.10.18

(주)한화갤러리아는 통화스왑거래로 인해 시장환율이 계약환율보다 상승하거나 시장 통화스왑 금리가 상승하면 평가이익, 하락하면 평가손실이 발생합니다. 통화스왑거래의 공정가액은 월말 거래은행이 제공한 평가 내역을 이용하고 있습니다.

이러한 통화스왑거래를 통해 (주)한화갤러리아는 변동금리부 외화차입금 미화 30백만불의 시장 금리 변동리스크 및 환리스크를 100%에 가깝게 회피하고 있습니다.

■ 화학제조업

▷ 한화케미칼(주)

한화케미칼(주)는 당기말 현재 차입금의 환율변동 위험 및 이자율 위험을 회피하기 위한 12건의 통화선도 계약과 2건의 통화옵션계약, 1건의 이자율스왑계약을 체결하고 있습니다.

가. 통화선도거래

당기말 현재 한화케미칼(주)는 외화차입금의 환리스크를 회피하기 위하여 12건의 통화선도매수거래 계약을 체결하고 있습니다. 통화선도매수거래의 계약 내용은 만기일에 계약시점의 선도환율로 환산한 원화금액을 거래상대방(금융기관)에 인도하고, 회사가 약정한 외화금액을 거래상대방(금융기관)으로부터 인도받는 거래입니다.

당기말 현재 통화선도 거래 계약의 세부 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, 미화불, 엔, 유로)

구분	거래은행	계약체결일	만기일	통화	계약금액	평가금액(KRW) (자산 / 부채)	약정환율
----	------	-------	-----	----	------	------------------------	------

통화선도 (외화매입)	SC	2013-09-04	2016-04-11	USD	10,000,000.00	(152,524)	1,125.60
	산업은행	2013-09-10	2016-09-12	USD	10,000,000.00	(72,241)	1,114.90
	외환은행	2013-09-10	2016-09-12	USD	15,000,000.00	(103,184)	1,114.50
	우리은행	2013-09-10	2016-09-12	USD	25,000,000.00	(173,700)	1,114.58
	산업은행	2013-09-02	2017-01-31	USD	2,000,000.00	(48,134)	1,133.24
	산업은행	2013-09-02	2017-05-02	USD	2,000,000.00	(49,429)	1,132.74
	산업은행	2013-09-02	2017-07-31	USD	2,000,000.00	(50,216)	1,131.97
	산업은행	2013-09-02	2017-10-31	USD	2,000,000.00	(51,075)	1,131.24
	산업은행	2013-09-02	2018-01-31	USD	2,000,000.00	(55,730)	1,130.51
	산업은행	2013-07-24	2018-04-30	USD	2,000,000.00	(63,642)	1,133.75
	산업은행	2013-07-24	2018-07-31	USD	2,000,000.00	(61,450)	1,131.50
	산업은행	2013-07-24	2018-10-31	USD	2,000,000.00	(58,486)	1,128.65
합 계				USD	76,000,000.00	(939,811)	-

파생상품의 공정가액은 서울외국환중개에서 고시하는 월말 기준환율과 통화선도환율을 기초로 하여 산출하나, 잔여기간이 3년 이상인 파생상품과 이종통화(JPY, EUR)의 공정가액은 월말 거래은행이 제공한 평가내역을 이용하고 있습니다. 당기말 현재 당사가 보유한 통화선도계약의 공정가치는 누계이익인 통화선도자산이 0원, 누계손실인 통화선도부채가 939,811천원입니다. 통화선도거래에 따른 당기말 누계 평가이익은 1,149,135천원, 평가손실은 0원입니다. 또한 통화선도거래에 따른 당기말 누계 거래이익은 1,601,702천원, 거래손실은 3,774,715천원입니다. 상기 금액 중 통화선도거래에 따른 평가이익은 손익계산서의 영업외수익 항목 중 파생상품평가이익 계정에 반영되어 있고, 통화선도거래에 따른 평가손실은 손익계산서의 영업외비용 항목 중 파생상품평가손실 계정에 반영되어 있습니다. 그리고 통화선도거래이익은 손익계산서의 영업외수익 항목 중 파생상품거래이익 계정에 반영되어 있고, 통화선도거래손실은 손익계산서의 영업외비용 항목 중 파생상품거래손실 계정에 반영되어 있습니다.

나. 통화옵션거래

당기말 현재 한화케미칼(주)는 외화차입금에 대한 환변동 리스크 회피 및 헤지효과 극대화를 위하여 2건의 통화옵션계약을 체결하고 있습니다. 통화옵션의 계약내용은 아래와 같습니다.

1) 총 계약금액 29.0백만불에 대해 매주 20만불씩 총 145주간 분할 행사를 실시하고, 매주 20만불에 대한 옵션 행사시 Fixing 환율 범위(Strike 환율 : 1,070.0원, Knock-Out 환율 : 1,203.0원)에 따라 옵션 체결 조건이 결정되는 구조입니다. Fixing 환율 범위에 대한 상세 계약 조건은 매주 20만불에 대한 옵션 행사시 ① 매주 만기일 MAR값이 1,203.0원 이상 일 때, 매수금액 없음 ② 매주 만기일 MAR값이 1,203.0원 미만이고, 1,070.0원 이상 일 때 20만불을 1,070.0원으로 매수 ③ 매주 만기일 MAR값이 1,070.0원 미만일 때 20만불의 2배인 40만불을 1,070.0원으로 매수(1,070.0원 미만에서 20만불에 대한 2배수 레버리지 체결) ④ 매주 행사된 옵션에 대한 누적 금액을 최종 결제일인 2016.04.05일에 교환 실시하는 구조입니다.

(단위: 천원, 미화불)

거래은행	계약실행일	계약만기일	계약원금	Strike 환율	Knock-out 환율	통화옵션자산	통화옵션자산
SC	2013.06.26	2016.04.05	USD 29,000,000	1,070.0원	1,203.0원	-	₩862,557

2) 총 계약금액 21.0백만불에 대해 매주 14만불씩 총 150주간 분할 행사를 실시하고, 매주 14만불에 대한 옵션 행사시 Fixing 환율 범위(Strike환율 : 1,037.0원, Knock-Out 환율 : 1,150.0원)에 따라 옵션 체결 조건이 결정되는 구조입니다. Fixing 환율 범위에 대한 상세 계약 조건은 매주 14만불에 대한 옵션 행사 시 ① 매주 만기일 MAR값이 1,150.0원 이상일 때, 매수금액 없음 ② 매주 만기일 MAR값이 1,150.0원 미만이고, 1,037.0원 이상일 때 14만불을 1,037.0원으로 매수 ③ 매주 만기일 MAR값이 1,037.0원 미만일 때 14만불의 2배인 28만불을 1,037.0원으로 매수(1,037.0원 미만에서 14만불에 대한 2배수 레버리지 체결) ④ 매주 행사된 옵션에 대한 누적 금액을 최종 결제일인 2016.11.28일에 교환 실시하는 구조입니다.

(단위: 천원, 미화불)

거래은행	계약실행일	계약만기일	계약원금	Strike 환율	Knock-out 환율	통화옵션자산	통화옵션자산
SC	2014.01.10	2016.11.28	USD 21,000,000	1,037.0원	1,150.0원	-	₩554,119

통화옵션거래의 공정가액은 월말 거래은행이 제공한 평가내역을 이용하고 있습니다. 당기말 현재 회사가 보유한 상기 2건의 통화옵션계약의 공정가치는 누계이익인 통화옵션 자산이 1,416,676천원, 누계손실인 통화옵션부채가 0원입니다. 통화옵션거래에 따른 당기말 누계 평가이익은 2,453,901천원, 평가손실은 0원입니다. 통화옵션거래에 따른 당기말 누계 거래 이익은 128,914천원, 거래손실은 0원입니다.

다. 이자율스왑거래

2014년 12월 31일 현재 회사는 금리변동헤지효과 극대화를 위하여 1건의 이자율스왑계약을 체결하고 있습니다. 이자율스왑의 계약내용은 총 계약금액 50,000,000천원에 대해 3개월마다 3년간 이자율을 스왑하는 구조입니다. 거래상대방(금융기관)에 고정금리를 지급하고, 거래상대방(금융기관)으로부터 변동금리를 수취하는 거래입니다.

2014년 12월 31일 현재 이자율스왑거래 계약의 세부내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

거래은행	계약실행일	계약만기일	계약원금	이자율스왑자산	이자율스왑부채
신한은행	2012.07.24	2015.07.24	50,000,000	-	151,184

이자율스왑거래의 공정가액은 월말 거래은행이 제공한 평가내역을 이용하고 있습니다. 2014년 12월 31일 현재 회사가 보유한 상기 1건의 이자율스왑계약의 공정가치는 누계이익인 이자율스왑자산이 0원, 누계손실인 이자율스왑부채가 151,184천원입니다. 이자율스왑거래에 따른 당기말 누계 평가이익은 0원, 평가손실은 196,546천원입니다. 이자율스왑거래에 따른 당기말 누계 거래이익은 0원, 거래손실은 104,416천원입니다.

▷ 한화첨단소재(주)

당기말 현재 한화첨단소재(주)는 2013년 6월 26일 차입한 해외보증부변동금리부사채 (제 48회 FRN) U\$3천만에 대해 환율 및 이자율변동위험을 회피할 목적으로 통화스왑계약을 체결하고 있습니다. 통화스왑계약에서 발생된 손익은 당기손익으로 표시하였으며, 공정가액은 거래은행이 제공한 평가내역을 이용하여 금액을 산정하였습니다. 세부 약정사항 및 회계처리 내역은 아래와 같습니다.

가. 파생금융상품 계약내용

(단위 : 천원)

구분	종류	계약처	계약금액		약정이자율	계약체결일	계약기간	평가금액
			수취	지급				
매매목적	통화스왑	KB국민은행	USD 30,000,000		3M Libor+2.2%	2013.5.24	2013.6.26 ~2016.6.27	(1,019,239)
				KRW 33,840,000	3.795%			

나. 파생상품부채의 변동내역

(단위 : 천원)

기초잔액	당기손익인식	당기말잔액
(2,073,395)	1,054,156	(1,019,239)

■ 도소매업

▷ Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.(약칭: HQJ)

당기말 현재 파생금융상품 계약 내역은 다음과 같습니다.

계약처	계약금액	계약일	만기일	비고
Sumitomo	CNY 97,020.00	2014.12.10	2015.01.09	통화선도
Mitsui Bank	CNY 122,320.00	2014.12.26	2015.02.23	통화선도

▷ Hanwha International (S) Pte Ltd.(약칭: HANSCO)

당기말 현재 파생금융상품 계약 내역은 다음과 같습니다.

계약상품	계약금액	계약일	만기일	비고
상품선물	USD 5,177,563.00	2014.10.1~12.31	2015.1.1~3.31	상품매도/매입

■ 건설업

▷ (주)한화건설

가. 파생상품 계약현황

회사는 환율변동에 따른 위험을 회피할 목적으로 우리은행 등 금융기관과 통화선도거래계약을 체결하고 있습니다. 파생상품의 공정가액은 거래은행이 제공한 평가내역을 이용하였습니다.

당4분기 및 전기말 현재 파생금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당4분기말		전기말	
	자산	부채	자산	부채
매매목적	-	-	-	-
통화선도	84,161	8,446,757	4,714,570	147,724
합계	84,161	8,446,757	4,714,570	147,724

나. 파생상품 계약으로 발생한 손익 현황

- 당분기 및 전분기 중 파생상품관련수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당4분기	전4분기
- 파생상품평가이익	84,161	4,714,570
- 파생상품거래이익	12,764,339	5,092,384

- 당분기 및 전분기 중 파생상품관련비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당4분기	전4분기
- 파생상품평가손실	8,446,757	147,724
- 파생상품거래손실	1,429,770	5,331,895

다. 기타 옵션계약 관련사항

회사는 다음 사업의 재무출자자에게 주식매수청구권(풋백옵션)을 부여하였으며 내용은 다음과 같습니다.

제이서해안고속도로	
행사기간	사업의 운영개시일에서 24개월이 경과한 날로부터 72개월이 경과한 날까지
대상주식	재무출자자가 보유하는 주식 전부 또는 일부
행사가격	액면가액(15,875백만원)
행사조건	(1) 행사기간 중 실제교통량이 2년 연속하여 실시협약상 교통량의 70%에 미달하는 경우 (2) 행사기간 중 사업시행자의 귀책사유로 인하여 실시협약이 해지되는 경우 단, 운영개시일로부터 2년 연속하여 실제교통량이 실시협약상 교통량의 95%이상인 경우에는 행사할 수 없습니다.

울산그린(주)	
행사기간	사업의 운영개시일에서 운영기간 종료일까지

대상주식	재무출자자가 투입한 자기자본 전액
행사가격	액면가액(3,507백만원)
행사조건	(1) 영업개시일 부터 만 5년 : 예상운영수입의 90% 미만인 경우 (2) 만 5년 ~ 만 10년 : 예상운영수입의 85% 미만인 경우 (3) 만 10년 이후 : 예상운영수입의 80% 미만인 경우

제주해양과학관	
행사기간	사업의 운영개시일에서 운영기간 종료일까지
대상주식	재무출자자가 투입한 자기자본 전액
행사가격	액면가액(9,466백만원)
행사조건	(1) 재무출자자가 대상회사에 출자금을 납입한 날로부터 20년이 경과한 경우 (2) 어느 사업년도에 대상회사의 실제 사용료 수입이 기준 대비 80% 미만인 경우

원주그린	
행사기간	운영개시일로부터 2년이 되는날부터 15년이 되는 날까지
대상주식	재무출자자가 투입한 자기자본 전액
행사가격	액면가액(5,236백만원)
행사조건	어느 해당년도의 실제사용료 수입이 동 년도의 기준 추정사용료수입의 일정비율(연도별로 정의 됨) 이하인 경우

제주에코텍	
행사기간	재무출자자의 주식인수 개시부터 운영기간 종료일까지
대상주식	재무출자자가 투입한 자기자본 전액
행사가격	액면가액(898백만원)
행사조건	(1) 사업시행자 지정이 취소되거나 실시협약이 해지되는 경우 (2) 건설및 운영출자자들의 귀책으로 대출약정의 전부 또는 일부가 실효되는 경우 (3) 대출약정서에서 정한 바에 따라 기한의이익상실이 선언되는 경우

경기철도	
행사기간	장기대출약정금 최종 인출일까지
대상주식	재무출자자가 투입한 자기자본 전액
행사가격	액면가액(1,422백만원)
행사조건	(1) 수익증권 양수도계약에 따라 대출약정금 최종인출일 의무 매입 (2) 행사시점 : 대출약정금 최종 인출일

■ 레저서비스업

▷ 한화호텔앤드리조트(주)

가. 통화스왑계약

한화호텔앤드리조트(주)는 당기말 현재 외화차입금의 환율변동위험을 회피하기 위하여 원화 고정원금을 지급하는 통화스왑계약을 체결하고 있으며, 통화선도거래의 평가내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원, 천USD)

차입내용		통화스왑계약 내용				파생상품	파생상품	파생상품
원금	만기일	거래처	계약체결일	만기일	원금	자산	부채	평가손익
USD 20,000	2017.5.26	하나은행	2014.5.27	2017.5.26	USD 20,000 만기 수취	-	466,861	1,504,000
					₩ 20,480,000 만기 지급			
USD 10,000	2017.5.26	외환은행	2014.5.27	2017.5.26	USD 10,000 만기 수취	-	200,642	752,000
					₩ 10,240,000 만기 지급			

나. 이자율스왑

한화호텔앤드리조트(주)는 외환은행 차입금 200억원에 대해 변동금리 이자율을 고정금리로 고정시키는 계약을 체결하였고 그에 따른 손익은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말	만기일
	기타포괄손익누계	기타포괄손익누계	
이자율스왑	152,841	(150,005)	2016.12.01
합계	152,841	(150,005)	

■ 기타

▷ 한화테크엠(주)

2014년 10월 1일 주요 사업부문이 (주)한화에 흡수합병 되었으므로, (주)한화 기계부문의 내용을 참고 하시기 바랍니다.

9. 경영상의 주요계약 등

<지배회사의 내용>

가. (주)한화건설 상환전환우선주(RCPS) 발행 관련 주주간 계약

당사는 2014년 6월 25일 당사의 100% 자회사인 (주)한화건설이 발행한 상환전환우선주를 인수한 투자자 레콘 주식회사와 상환전환우선주를 대상으로 한 정산 및 당사의 Call Option(매수청구권) 행사, 담보 제공에 관한 계약을 체결하였습니다. 계약기간은 계약일로부터 3년간입니다.

자세한 내용은 상기 'II. 사업의 내용 - 8. 파생상품 및 풋백옵션 등 거래현황 - 가. 파생상품 계약체결 현황 - 나)' 항목 및 당사가 2014년 6월 25일 공시한 기타주요경영사항(자율공시)을 참조하시기 바랍니다.

나. Hanwha TechM Hungary 지분 취득결정

당사는 100% 자회사인 한화테크엠(주)가 보유한 Hanwha TechM Hungary 지분 97.21%를 47억원에 매매하기로 2014년 12월 29일 이사회에서 결의하고 2014년 12월 30일 해당 주식을 취득하였습니다. 취득 목적은 당사의 글로벌 네트워크를 활용하여 다양한 사업과 연계한 새로운 사업기회 참여 모색 및 주주가치를 극대화하기 위함입니다.

다. 삼성테크윈(주) 지분 취득결정

당사는 삼성전자(주) 등이 보유한 삼성테크윈(주) 지분 32.4%(17,189,609주)를 취득하기로 2014년 11월 26일 이사회에서 결의하였습니다. 취득 목적은 종합방산 포트폴리오를 확보하여 방산사업부문의 시장지위를 강화하고, 정밀기계 사업 분야의 시너지를 창출하고자 함입니다.

자세한 사항은 당사가 2014년 11월 26일 공시한 '타법인 주식 및 출자증권 취득결정'을 참조하시기 바랍니다.

<종속회사의 내용>

■ 도소매업

▷ (주)한화갤러리아

- 계약내용: (주)한화갤러리아는 2014년 2월 13일 제주공항 국제선 3층 출국장 면세점을 연간 임차료 241억원에 한국공항공사로부터 낙찰받음
- 목적: 수익 다변화 및 성장성 확보 및 사업포트폴리오 다변화를 위한 면세점 사업 진출 교두보 확보
- 위치 : 제주공항 국제선 3층 출국장 면세점
- 면적 : 409.35m²
- 계약기간 : 계약일로부터 5년
- 영업개시일 : 임시매장 2014년 4월 20일, 정상매장 2014년 7월 1일 예정

■ 화학제조업

▷ 한화케미칼(주)

가. 주식매매계약: 타법인 주식 및 출자증권 처분결정

- 발행회사: (주)드림과마
- 거래상대방 : 근화제약(주)
- 처분주식수: 193,147주
- 처분금액: 191,356,195,256원
- 이사회 결의일 : 2014년 08월 05일
- 처분목적: 재무구조 개선
- 처분일자 : 2014년 12월 19일

나. 주식매매계약: 타법인 주식 및 출자증권 취득결정

- 발행회사: KPX화인케미칼(주)
- 거래상대방 : KPX홀딩스(주) 등
- 취득주식수: 1,927,008주
- 취득금액: 42,000,000,000원
- 이사회 결의일: 2014년 08월 13일

- 취득목적: CA 사업 수직 계열화를 통한 경쟁력 강화 등
- 취득일자: 2014년 10월 1일

다. 합병계약: 회사 합병결정

- 합병방법: 한화케미칼(주)가 (주)한화베이스를 흡수합병함(소규모합병)
- 합병목적: 업무중복과 법인유지 비용 등을 제거를 통한 경영 효율성 제고
- 합병비율: 1 : 0
- 이사회 결의일(결정일): 2014년 11월 20일
- 합병기일: 2014년 12월 29일

라. 주식매매계약: 타법인 주식 및 출자증권 취득결정

- 발행회사: 삼성종합화학(주)
- 취득주식수: 15,319,432주
- 취득금액: 508,077,834,107원
- 이사회 결의일: 2014년 11월 26일
- 취득목적: 석유화학 분야의 경쟁력을 강화하고 제품 다각화로 안정적인 수익성장의 기반을 확보하고자 함
- 취득예정일자: 2015년 6월 30일

▷ 한화첨단소재(주)

- 계약명: 주식매매계약
- 발행회사: 한화첨단소재 주식회사(구, 한화엘앤씨 주식회사)
- 거래상대방 : Morgan Stanley Private Equity Vision Holdings AB
- 처분주식수: 540,000주
- 처분금액: 141,437,153,776원
- 매각계약 체결일 : 2014년 6월 13일(종결일: 2014년 8월 12일)
- 처분목적: 재무구조 개선 및 사업 경쟁력 강화

■ 기타

▷ 한화역사(주)

서울역사는 2012년 12월 말에 한화역사(주)에서 운영중이던 갤러리아 콩코스점을 폐점하고 롯데아울렛과 6,233평의 계약면적으로 20년 장기 임대차 계약을 체결하였습니다.

▷ 한화테크엠(주)

가. 타법인 주식 및 출자증권 취득결정

- 발행회사 : Hanwha TechM Suzhou Co., Ltd.
- 회사와의 관계 : 계열회사
- 취득금액 : USD 8백만불
- 취득 후 지분율 : 100%
- 이사회 결의일 : 2013.09.17
- 취득목적 : 중국내 사업 경쟁력 강화를 통한 글로벌 시장 확대

나. 특수관계인에 대한 주식 처분

- 거래 상대방 : (주)한화

- 처분주식 : Hanwha TechM Hungary. Zrt
- 처분주식수(지분율) : 1,662,000주(97.21%)
- 처분금액 : 4,708백만원
- 처분 목적 : 관리주체 변경
- 이사회 결의일 : 2014.12.29
- 거래일자 : 2014.12.30

10. 연구개발활동

<지배회사의 내용>

■ 화약제조업

[화약/방산부문]

가. 연구개발활동의 개요

화약/방산부문은 연구개발 업무를 전담하기 위해 사업별로 연구개발 조직을 각각 운영하고 있습니다.

화약사업본부는 보은사업장 내 산업용화약 기술경쟁력확보를 위한 화약기술연구소를 운영하고 있으며, 방산사업본부는 종합연구소와 사업장 내 연구개발 조직을 운영하고 있습니다.

방산사업 연구개발 내용은 국가 보안상 표시하지 않습니다.

연구개발활동을 담당하는 별도의 법인은 없습니다.

나. 연구개발 비용

제 63기 연구개발 비용은 다음과 같으며 관관비, 제조경비 및 개발비로 회계처리 하였습니다. 매출액 대비 비율은 약 2.56% 입니다.

(단위 : 백만원)

과 목		제63기	제62기	제61기	비 고
원 재 료 비		8,344	3,280	6,638	-
인 건 비		5,209	7,494	6,554	-
감 가 상 각 비		766	1,095	2,508	-
위 탁 용 역 비		1,357	664	1,023	-
기 타		16,071	17,827	9,898	-
연구개발비용 계		31,747	30,360	26,621	-
회계처리	판매비와 관리비	12,588	4,743	579	-
	제조경비	12,993	22,673	17,802	-
	개발비(무형자산)	6,166	2,944	8,240	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계 ÷ 당기매출액 × 100]		2.56%	2.50%	2.34%	-

[기계부문]

가. 연구개발활동의 개요

기계 부문은 연구개발 업무를 전담하기 위해 사업별 연구개발 조직을 각각 운영하고 있습니다. 산업기계, 공작기계는 연구소, 항공사업은 항공우주연구소 조직을 운영하고 있습니다.

나. 연구개발 담당 조직

조직명	주요추진 내용
연구소	자동화, 태양광 분야 장비, CNC 자동선반 개발 등
항공우주연구소	항공 및 우주 등 유압시스템 개발 등

다. 연구개발비용

기계 부문의 연구개발 비용은 다음과 같이 회계처리 하였으며 매출액 대비 비율은 1.7%입니다.

(단위 : 백만원)

과 목		2014년 4분기
원 재 료 비		1,212
인 건 비		1,563
감 가 상 각 비		-
위 탁 용 역 비		-
기 타		-
연구개발비용 계		2,775
회계처리	판매비와 관리비	197
	제조경비	1,603
	개발비(무형자산)	975
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷4분기매출액×100]		1.7%

* 기계부문은 2014년 10월 1일 (주)한화로 합병되어 2014년 4분기 실적 작성

■ 도소매업

가. 연구개발활동의 개요

당사는 광물 및 유전개발사업 투자를 위한 별도의 사업 조직을 운영하고 있으며, 자원개발 사업 이외에도 환경 및 대체에너지 사업에도 진출하여 신규 사업을 개발하고 있습니다.

나. 연구개발 담당조직

조직명	주요추진내용 및 운영현황
자원개발팀	해외 자원 개발 (광물, 유전 등)
미래사업팀	환경 및 대체에너지 사업 (탄소배출권 등)

※ 당사는 제품 제조 관련 특별한 연구개발 조직 및 개발 내용은 없으나, 해외 자원 개발 관련하여 별도의 조직을 운영하고 있습니다.

다. 연구개발 비용

(단위 : 백만원)

과 목		제 63 기	제 62 기	제 61 기	비 고
원 재 료 비		-	-	-	
인 건 비		-	-	-	
감 가 상 각 비		-	-	-	
위 탁 용 역 비		-	-	-	
기 타		1,689	646	833	
연구개발비용 계		1,689	646	833	
회계처리	판매비와 관리비	1,689	646	833	
	제조경비	-	-	-	
	개발비(무형자산)	-	-	-	
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]		0.046%	0.016%	0.020%	

<중속회사의 내용>

■ 화학제조업

▷ 한화케미칼(주)

가. 연구개발활동의 개요

한화케미칼(주)는 대전광역시 유성구에 기업부설 연구소인 한화케미칼 중앙연구소를 설립하여 운영하고 있습니다.

- 주요 연구분야

- 폴리에틸렌 물성 향상 및 중합 촉매 연구
- PVC 중합 및 가공 연구
- Chlor-Alkali 생산성 향상 기술 및 염소 유도체 개발
- 수소저장 신물질 등 신에너지 소재 개발
- 탄소나노튜브/그래핀 응용제품 개발
- 나노 입자 제조 및 응용 기술개발
- 초임계 산화공정을 이용한 응용 기술 개발
- 항체 의약품 생산기술 개발
- 폴리실리콘 생산성 향상 및 제조원가 저감을 위한 신기술 개발

나. 연구개발 담당조직

한화케미칼(주)의 연구개발 담당조직은 PO 연구센터, 화성 연구센터, 공정 연구센터, PO 테크센터, 화성 테크센터, 미래기술 연구센터, 신소재 연구센터, 폴리실리콘 연구센터, 바이

오 연구센터, 솔라 연구센터, 연구기획팀, 특허팀, 분석팀, 행정지원팀으로 구성되어 있습니다.

다. 연구개발 비용

최근 3년간 연구개발 비용은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

과 목		제41기 (2014년)	제40기 (2013년)	제39기 (2012년)	비 고
원 재 료 비		9,956	14,441	18,686	-
인 건 비		25,724	26,859	24,433	-
감 가 상 각 비		6,951	6,651	5,349	-
위 탁 용 역 비		-	-	26	-
기 타		5,521	6,415	9,206	-
연구개발비용 계		48,152	54,366	57,700	-
회계처리	판매비와 관리비	47,656	53,681	54,610	-
	제조경비	-	-	-	-
	개발비(무형자산)	496	685	3,090	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]		1.3%	1.5%	1.6%	-

라. 연구개발 실적

[제 41기: 2014년]

- 메탈로센 촉매를 사용한 LLDPE 상업화 완료
- 농업용 및 전선용 EVA 상업화 완료
- PVC Terpolymer 제품의 수지 개선 상업화 완료
- Display spacer용 CNT compound 상업화 완료
- VC/VAc Co-PSR 시제품 생산 및 상업화 진행 중
- 전선용 고난연&저발연 난연제품 개발 완료
- 분리벽형중류탑을 이용한 모노머 회수 공정 개발 완료
- 전선용 EVA 개발 중
- 독자 기술에 기반한 대형 SPVC 반응기 설계 진행 중
- 그래핀을 활용한 방청용 분산액 개발 중
- 납사 잔사유를 활용한 피치 제조 기술 개발 중
- 류마티스 관절염 치료용 바이오시밀러(HD203) 국내 판매 허가 취득
- 바이오시밀러(HD201) 임상1상 시험(EU) 완료
- 바이오시밀러(HD203) 오송공장 기술이전 및 시운전 중

[제 40기: 2013년]

- PVC 제품(P-800) 초기 착색성 개선 상업화 완료
- 수발포 용 폴리프로필렌(EPP) 탄소나노튜브 코팅도료의 상업화 완료
- 수발포 용 폴리에틸렌(EPE) 탄소나노튜브 코팅도료의 상업화 완료

- 고투과도 수계 탄소나노튜브 도료의 상업화 완료
- Yarn용 HDPE 3392를 상업화 완료
- 탈포성이 개선된 자동차 레자용 EPSR 상업화 진행 중
- PVC Terpolymer 제품(TP-400M)의 수지 변색성 개선 상업화 진행 중
- 일본 수출용 PVC Copolymer(CP-300N) 개발 상업화 진행 중
- PVC 제품(P-1000U)의 초기 착색성 및 Fish Eye 개선 상업화 진행 중
- PVC 제품(P-800)의 투명성 개선 상업 처방 확립
- 농업용 15VA% EVA2060을 개발함.
- 고투명, 고개구성 LLDPE 3126을 개발함.
- 전력/통신 케이블 피복용 고난연/저연성 친환경 난연제품(LSZH) 개발함.
- 친환경가소제 DOTP 품질 개선품 개발 진행 중
- LFP/LFP-CNT 적용 고에너지밀도 PHEV용 cell 기술 개발함.
- LFP 전극 가공성 향상 신규 grade(LFP-1200) 개발 진행 중
- 리튬이온전지용 고용량 층상계 및 고전위 양극활물질 개발 진행 중
- LFP-CNT 복합체 상업화를 위한 품질/공정 최적화 진행 중
- 블래더용 탄소나노튜브 고무 복합재 개발 진행 중
- 폴리실리콘 제조용 고성능 CVD반응기를 개발하였으며 시운전 중
- 류마티스 관절염 치료용 바이오시밀러(HD203) 국내 허가 보완 중
- 바이오시밀러(HD201) 임상1상 시험(EU) 진행 중
- 바이오시밀러(HD203, HD201, HD204) 오송공장 기술이전 및 시운전 중

[제 39기: 2012년]

- PVC 제품(P-800, P-1000)의 초기 착색성 개선 상업화 진행 중
- 저중합도의 PVC Copolymer 개발(CP-300N) 상업화 진행 중
- PVC Terpolymer 제품(TP-400M)의 용액 변색성 개선 상업화 완료
- Grit가 개선된 벽지용 EPSR(EL-103, EL-102) 상업화 완료
- 필름용 HDPE3081 상업화 완료
- 사출용 HDPE7600T 상업화 완료.
- 발포용 Tubular 19VA% EVA 2319 상업화 완료.
- Calendar 제조 공정에 적합한 태양전지 Cell 보호용 EVA1629 개발 완료
- 고압케이블 피복용 난연제품 8806FR 상업화 완료.
- 장기 가공안정성과 Anti-caking성이 우수한 태양전지 Cell 보호용 EVA1633 개발하여 업체 장기 신뢰성 평가 중
- 전선 컴파운드용 15VA% EVA2815상업화를 완료함.
- 류마티스 관절염 치료용 바이오시밀러(HD203) 국내 허가 자료 제출
- 바이오시밀러(HD201) 임상1상 시험(EU) 진행 중
- 바이오시밀러(HD204) 전임상 시험 완료
- 바이오시밀러(HD203, HD201) 오송공장 기술이전 및 시운전 중
- 고용량, 고안전성 층상계 및 고전위계 양극 활물질 개발 진행 중
- LFP-CNT 복합체 적용 이차전지 에너지밀도 향상 가능성 확인
- 비탄소계 음극재 LTO pilot 시제품 고객 평가 결과 품질 우수성 확인
- 자동차 헤드램프용 CNT 방열도료를 개발하여 2012년 제3회 신기술(NET)인증 획득 (현대모비스 공동수상)
- 전자선가교발포용 고분자/탄소나노튜브 복합재의 상업화 완료함.

▷ 한화첨단소재(주)

가. 연구개발 담당조직

- ① 조직형태 : 기업부설 연구소
- ② 명 칭 : 한화첨단소재(주) 중앙연구소
- ③ 조직구성 : 경량복합소재, 전자 및 디스플레이 소재, 인쇄전자소재, 태양광소재
- ④ 인원구성 : 총 81명(연구소장 1명, 연구전담 61명, 연구보조 17명, 사무 2명)
- ⑤ 주요 연구분야
 - 경량화 소재: 열경화성, 열가소성소재, 탄소 및 아라미드섬유 복합체, 전도성 Composite, 전도성 Compound, 전자과차폐소재 개발
 - 전자 및 디스플레이 소재: 고방열·저유전 기판, 유기·무기 증착 필름, 기능성 점접착 필름, 고속전송용 소재, Quantum Dot
 - 인쇄전자 소재: Cu인쇄회로기판, 격자형 금속전극기판
 - 태양광 소재: Back Sheet 및 첨가제 등

나. 연구개발비용

(단위 : 백만원)

과 목		2014년	2013년	2012년
원 재 료 비		291	731	204
인 건 비		3,850	2,648	1,799
감 가 상 각 비		1,078	478	337
위 탁 용 역 비		-	-	-
기 타		3,123	2,279	1,777
연구개발비용 계		8,342	6,136	4,117
회계처리	판매비와 관리비	5,729	3,331	1,860
	제조경비	418	454	419
	개발비(무형자산)	2,195	2,351	1,838
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계 ÷ 당기매출액 × 100]		1.6%	0.5%	0.4%

※ 2012~2013년은 분할대체된 건재부문을 포함한 자료입니다.

다. 연구개발 실적

연구 과제	연구 결과
전자/디스플레이 소재 개발	나노잉크 인쇄기판 개발
	무안경 3D 소재 독자 기술 개발
	고투과율 OCA 개발
	Index Matching Film 개발
태양광 소재 개발	태양전지용 Back Sheet 개발 (저가형, 기능성 제품)
경량화소재 개발	고부가가치 자동차용 SMC 소재/부품 개발
	CFRTPC적용 자동차 부품 개발
	경량,강성 기능성 복합소재 개발

Resin 다양화	EP 컴파운드 개발
	산업재 용도 컴파운드 개발
	가전용 컴파운드 개발

■ 건설업

▷ (주)한화건설

가. 연구개발활동의 개요

1) 연구개발 담당조직

가) 환경연구소

- 정수처리 공정 개발
- 하수처리 공정 개발
- 환경기초시설 운영 현장기술지원

나) 토목기술영업팀

- 설계업무 표준화
- 설계도서 검토 및 현장 기술지원
- 신공법 검토 및 현장 적용

다) 기술혁신팀

- 설계업무 표준화
- 설계도서 검토 및 현장기술 지원
- 신공법 검토 및 현장 적용

나) 연구개발비용

(단위 : 백만원)

과 목		제13기 (2014년)	제12기 (2013년)	제11기 (2012년)	비 고
원 재 료 비		456	794	818	-
인 건 비		-	-	-	-
감 가 상 각 비		-	-	-	-
위 탁 용 역 비		11,673	49,863	16,248	-
기 타		-	-	-	-
연구개발비용 계		12,129	50,656	17,066	-
회계처리	판매비와 관리비	11,413	43,116	13,271	-
	제조경비	716	7,540	3,795	-
	개발비(무형자산)	-	-	-	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]		0.39%	1.34%	0.53%	-

나. 연구개발 실적

1) [환경부 에코스마트 상수도시스템 개발 사업단 과제] 토탈 솔루션 형태의 지능형 상수도 통합관리 시스템 개발

가) 연구기간

- 전체 연구기간 : 2011년 08월 1일 ~ 2016년 04월 30일

나) 과제 개요

- 환경부 글로벌 탑 환경개발사업인 에코스마트 상수도 시스템 개발사업 中 "지능형 정수 플랜트 최적화 기술개발 사업"에 참여

다) 기술개발 목표

- 토탈 솔루션 형태의 지능형 상수도 시스템통합관리 시스템구축 및 기존 상수도 시스템 최적화

라) 주요 연구내용 및 기술홍보

- 지능형 상수도 통합운영 솔루션 개발

- ▶ 지능형 정수플랜트 통합감시 시스템 개발
- ▶ 지능형 상수관망 운영 솔루션 개발
- ▶ Test Bed 침입탐지 시스템 개발

- ▶ 지능형 상수도 통합관리 시스템 테스트베드 운영 및 데이터 분석
- ▶ 지능형 상수도 침입탐지 시스템 운영 및 무선망 보안대책 수립

- 개발기술 특허 등록 2건

- ▶ 특허명: 이상 징후 감지를 위한 보안시각화 방법
(특허등록 10-1433194호, 등록일 : 2014. 08.18)
- ▶ 특허명 : 고탁도 고조류에 효과적인 정수처리 시스템
(특허등록: 10-1455025호, 등록일 : 2014.10.20)

- 개발기술 대외발표 1건 (2014 대한환경공학회 학술대회, 8월 20일~8월 22일)

- ▶ 발표주제: 고조류시MF분리막의fouling 제어를 위한 전염소 공정연구

마) 기대효과

- 스마트 운영기술 및 실적확보로 해외환경산업 진출기반 확보
- 스마트 상수도 통합운영 솔루션 및 운영기술확보로 기술경쟁력 강화

2) [수생태복원사업단 과제] 자연하안 창출공법 및 인공하안 대체공법 개발

가) 연구기간

- 전체 연구기간 : 2008년 2월 ~ 2014년 5월

나) 연구 목표

- 자연하안 창출공법 개발 및 적용

- ▶ 저수·고수호안 창출공법 개발
- ▶ 소프트백을 활용한 자연하안 창출기술 개발

- 인공하안 대체공법 개발 및 적용
 - ▶ 섬유혼합 다공성 쏘일블록 공법 개발
 - ▶ 일체형 생태호안블록 공법 개발
 - ▶ 연속섬유보강토 식생하안 조성기술 개발
 - ▶ 탄소화목 다기능 방틀공법 개발

다) 주요 연구내용

- 인공적으로 변형된 하천에서 자연생태계를 회복하고, 자연하천이 가지는 다양한 하천기능(이수, 치수, 환경, 친수 등)을 수행할 수 있는 하안공법을 조사, 분석하고 이를 설계 및 시공과정에 적용할 수 있는 공법 개발

라) 주요 연구내용 및 기술홍보

- 개발기술 대외발표1건(2014년 하반기 물종합 연찬회, 9월25일~9월 26일)
 - ▶ 발표주제: 생태적 기능향상을 고려한 콘크리트 인공호안 대체공법

마) 연구 기대효과

- 지속 발전 가능한 국토 개발 조성 기반 구축
- 공법 개발과 적용에 따른 자연생태계 회복 및 삶의 질 개선
- 우리나라 하천지형을 고려한 공법개발로 하천고유 기능 확보

3) [초고층복합빌딩 사업단] 고로슬래그를 이용한 영구거푸집 겸용 내화시스템 개발

가) 연구기간

- 전체 연구기간 : 2011년 4월 ~ 2015년 2월

나) 연구개발의 목표

- 영구거푸집 겸용 내화시스템 개발로 초고층 빌딩 내화 관련 핵심기술 확보
- (주)한화건설의 고층빌딩 Test Bed 적용으로 초고층 빌딩 시장 진입 및 수주경쟁력 확보
- 국내 및 국외 초고층 빌딩 사업 진출 확대

다) 주요 연구내용 및 기술홍보

- 개발기술 특허 등록1건
 - ▶ 특허명: 탄소저감형 재료를 이용한 준치형 내화거푸집 및 그 제조방법 (특허등록 10-1420343호, 2014년 07월 10일)

라) 기대효과 및 활용방안

- 초고층 빌딩 건설시장에서 내화핵심기술 선점 및 수주경쟁력 강화
- 초고층빌딩의 내화성능 확보에 따른 부재설계의 유연성 증대
- 내화 콘크리트 개발 비용 절감
- 국내 및 해외 초고층 시장 진출을 위한 기술력 확보

4) [신재생에너지융합핵심기술개발사업] 무동력 태양열 융복합 시스템 기술개발 및 실증

가) 연구기간

- 연구기간 : 2014년 6월 ~ 2017년 5월

나) 연구개발의 목표

- 무동력 태양열 시스템 전자재화 기술개발
- 시스템 효율 40%이상 달성
- 기존 시스템 대비 원가절감 15%이상 달성

다) 주요 연구내용

- 무동력 (자연순환형) 기술개발로 하자 예방 및 원가 절감
- 시스템 최적화 기술 및 전자재 일체화 기술개발로 여름철 부하 불균형문제 해결
- 기존 온수난방 및 급탕 시스템의 예열시스템으로 개발하여 건물에너지 저감방안 수립

라) 기대효과 및 활용방안

- 기존 기술대비 저비용 고효율의 특화기술 확보
- 신재생에너지 분야 특화기술 적용으로 수주경쟁력 향상에 기여
- 신재생에너지 공급 의무화 정책에 대응하는 경쟁력 있는 기술력 확보

■ 레저서비스업

▷ 한화호텔앤드리조트(주)

가. 한화해양생물연구센터

○ 설립배경

한화호텔앤드리조트(주)는 아쿠아리움 사업을 이끌어감과 동시에 해양생물의 소중함을 공유하고 보존하는 사회적 책임을 다하고자 2010년 5월에 부설 연구소인 한화해양생물연구센터(Hanwha Marine Biology Research Center)를 운영하여 해양생물의 생리, 생태의 효과적인 전달 및 전시생물의 복지 보장을 목표로 다양한 연구 프로젝트 관리 및 운영, 해양생물 도입, 전시 기획 및 시행 등의 활동을 하고 있습니다.

○ 주요업무

- 해양생물 관련 연구
- 국토해양부 지정 해양동물 전문구조치료기관(아쿠아플라넷 제주/여수) 역할 수행
- 국토해양부 지정 서식지의보전기관(63씨월드, 아쿠아플라넷 제주/여수) 역할 수행 등

○ 주요 실적

<생물 구조>

- 2013년 6월 5일 나팔고둥 1마리(제주) 구조 (보호 중)
- 2013년 7월 4일 푸른바다거북 1마리(제주) 구조 (신체검사 후 방류)
- 2013년 8월 12일 남방큰돌고래 1마리(제주) 구조 (구조 즉시 방류)
- 2013년 8월 17일 남방큰돌고래 1마리(제주) 구조 (신체검사 후 방류)

- 2013년 08월 23일 매부리거북 1마리(제주) 구조 (치료 중)
- 2013년 11월 25일 나팔고둥 1마리(제주) 구조 (보호 중)
- 2014년 4월 2일 긴부리참돌고래 1마리(제주) 구조 (건강 양호로 방류)
- 2014년 8월 7일 푸른바다거북 2마리(제주) 구조 (치료 중) 등

<연구실적>

- 2012년 8월 ~2014년 7월 흰고래의 기초 생물 생리학적 연구
(국립수산과학원 산하 고래연구소 연구 협약)
- 2013년 8월 ~ 2014년 7월 제주연안서식 산호 보유 및 보전 연구
(국립중앙과학관 공동연구)
- 2014년 9월 ~ 2015년 2월 산호, 해마 및 바다거북 종 증식·복원
(해양환경관리공단 발주 연구용역) 등

<기타>

- 2014년 10월 23일 제주연안 수중, 육상 정화작업 수행 등

나. 식품연구소

○ 설립 배경

식재료, 사업장, 협력업체 등의 대상별 품질관리 체계를 선진화하여 고객에게 보다 안전하고 건강한 식품을 제공하기 위함을 목적으로 연구개발수행 및 안전성 검사 업무를 진행하는 FC식품연구소를 설립하였습니다.

○ 주요업무

- 사업장에서 사용하는 위생지침 중 소독제 사용에 대한 유효성 평가 및 내부관리 기준 개발
- 식재료의 법적 관리기준외 미생물 중 리스테리아 중 병원성 인자 여부를 확인 하여 향후 내부기준수립을 하고자 함

○ 주요 실적

- 2013년 12월 9일 : 식약처로부터 식품위생검사기관(자가품질위탁검사기관) 지정
- 2014년 4월 9일 : 식약처로부터 노로바이러스에 대한 검사기관 추가 지정
- 노로바이러스 검사에 대한 공신력 또한 확보하게 되었으며 식품사고에 대한 선제적 방어 등 안전성 관리가 더욱 공고해졌습니다.

■ 기타

▷ 한화테크엠(주)

2014년 10월 1일 주요 사업부문이 (주)한화로 흡수합병 되었습니다. 아래 내용은 합병 전 2014년 09월 30일까지의 자료이며, 합병 이후의 내용은 (주)한화 기계부문의 내용을 참조하시기 바랍니다.

(단위 : 백만원)

과 목	연구개발비		
	제13기 (2014년)	제12기 (2013년)	제11기 (2012년)

원 재 료 비		5,250	5,360	4,735
인 건 비		4,132	4,474	1,431
감 가 상 각 비		-	-	-
위 탁 용 역 비		-	-	-
기 타		-	-	-
연구개발비용 계		9,382	9,834	6,167
회계처리	판매비와 관리비	331	-	-
	제조경비	4,856	4,474	1,431
	개발비(무형자산)	4,196	5,360	4,735
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷3분기매출액×100]		2.54%	2.01%	1.64%

* 원재료비는 일반개발선급금, 기타 경상개발비 합계

11. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

<지배회사의 내용>

가. 상표관리정책

당사는 현재 “한화”, “HANWHA” 및 “
” “
” “

” 등(이하 '한화상표')의 단독상표권자로서 관련상표에 대하여 출원·등록·유지등의 관리업무를 하고 있는 바, 2014년말 현재 사업에 중요한 영향을 미치는 상표관리정책 및 상표권의 변동이 없습니다.

나. 지적재산권 보유현황

- 방산사업 관련 지적재산권은 군사 대외비 사항입니다.

- 기계사업 관련 지적재산권 보유현황

사업부별	특 허		실용 신안	디자인 등록	합계
	국내	해외			
공작기계	15	-	4	1	20
플랜트기계	15	-	-	1	16
자동화	7	-	-	4	11
파워트레인	4	-	-	-	4
신사업	3	3	-	3	9
항공	5	1	-	-	6
합계	49	4	4	9	66

다. 법률, 규정 등에 의한 규제사항

당사는 총포·도검·화약류등 단속법 및 방위사업법, 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법에 의한 규제를 받습니다. 또한 공작기계의 경우 전략물자로 분류되어 특정국가로의 해외 수출 시 대외무역법의 규제를 받습니다.

라. 환경 관련 정부규제의 준수 및 환경개선에 관한 사항

1) 친환경 녹색 사업장

(주)한화의 사업장은 생산시설 설계·시공 단계에서부터 자연지형을 최대한 보존한 상태로 구축하여 전체 부지의 2/3가 녹지로 구성되어 있고 다양한 동식물이 서식하는 친환경적 모습을 보이고 있습니다. 여수, 대전, 보은 등 대부분의 사업장이 녹색기업(보은사업장:1995년, 대전,여수사업장:1996년 환경부 지정)으로 지정되어 있으며 환경오염물질 배출량이 적어 환경관련 규제에 대한 리스크가 매우 적은 것으로 판단됩니다.

기업시민으로서 바른 역할과 사회적 책임을 성실히 이행하기 위하여 각 사업장 자체적으로 지방자치단체 환경보전 프로그램 참여, 1사 1하천 운동, 주기적인 사업장 주변 정화활동 실시 등 지역사회 환경보전활동을 위하여 노력하고 있습니다.

또한 2011년도에 2.2MW의 태양광발전 설비를 창원사업장 공실 지붕에 설치·운영하여 생산한 친환경에너지를 한전에 공급하고 있으며, 전기자동차 충전설비 개발 등 친환경 이미지를 제고하고자 노력하고 있습니다.

2) 저탄소 녹색 성장

(주)한화는 최근 이슈가 되고 있는 기후변화와 온실가스 감축 및 친환경 사업 역량 강화를 위해 사내 저탄소 '녹색성장TF'를 조직하여 운영 중이며, 자체적으로 사내 온실가스 데이터베이스 구축 및 에너지 관련 시설 투자를 실시 하는 등 기후변화 대응 방안을 적극적으로 모색하고 있습니다.

화약/방산사업에서 배출하는 온실가스는 대부분 온산공장에서 질산 생성 시 발생하는 아산화질소(N₂O)로서, 아산화질소에 대해 저감설비를 설치하여 온실가스를 획기적으로 감축하고 있습니다. 이와 같은 질산생산 공정의 온실가스 저감기술을 이용하여 CDM(청정개발체제, Clean Development Mechanism)사업을 진행하고 있으며, 확보된 탄소배출권(Certified Emission Reduction, CER)을 해외 거래시장에서 판매하고 있습니다.

기계사업에서 배출하는 온실가스의 대부분은 전력사용으로 배출되며(2014년 기준 약 90%를 차지) 매년 전력사용량 감축 아이템 발굴 및 전사적 절전활동 등 저탄소 합리화 활동을 실시하여 온실가스 배출량 감축에 최선을 다하고 있습니다.

또한 효과적인 온실가스 데이터 관리 및 환경경영시스템 운영을 위하여 사내 ESHG(환경안전보건-온실가스) IT시스템을 구축하여 운영하고 있습니다.

마. 기타 중요한 사항

1) (주)한화 판교 연구소 신축

우수 R&D 인력 확보의 및 중장기 연구개발 인프라 구축을 위해 경기도 성남시 판교 테크노밸리에 2013년 5월부터 연구소를 신축하고 있습니다.

2) 인천공장부지 개발사업

가) 사업의개요

(1) 사업 개황

당사는 당사 소유의 인천공장부지를 이전하고, 그 일대를 개발하는 "인천 소래·논현 도시개발사업"을 진행하고 있습니다. 주 사업내용은 도시개발사업 및 이로 인하여 조성되는 공동주택용지에 추진될 주택개발사업입니다.

당 사업은 당사 소유 개발대상부지의 50%를 (주)화인파트너스에 매각하고, 당사와 (주)화인파트너스가 50:50의 비율로 공동으로 시행하는 사업입니다.

본 사업의 주요내용은 아래와 같습니다.

사업내용	인천 소래·논현 도시개발사업
위 치	인천광역시 남동구 논현동 767-4번지 일원
사업주체	(주)한화(지분율 50%) (주)화인파트너스(지분율 50%)
업무대행 및 시공	(주)한화건설
사업규모	전체면적 : 2,376,437㎡ (공동시행사소유 2,286,038㎡) 주거시설 : 753,541㎡ (31.6%) - 약 12,000세대 입주 규모 상업시설 : 42,110㎡ (1.8%) 기반시설 : 1,565,271㎡ (65.9%) 기타시설 : 15,515㎡ (0.7%)
사업비	총사업비 : 3조4,299억원 토지비 : 6,169억원 공사비 : 2조4,025억원(도시개발사업 및 주택개발사업) 기 타 : 4,105억원(토지보상비 및 제세공과금 등)
사업기간	도시개발사업 : 준공후 기반시설 기부채납 완료일까지 주상복합사업 : 2016년 12월 31일 까지

※ 상기 금액 및 기간은 사업의 진행상황에 따라 확정시 변동될 수 있습니다.

(2) 사업 추진 배경

(가) 한화 인천공장에 대한 이전요청(1995.인천광역시)

- 도시미관 및 안전증진을 위하여 위험시설의 이전 필요성 제기

(나) 한화 인천공장부지를 포함한 인천도시기본계획 수립(1997.인천광역시)

- 기존 토지용도 조정 구상 : 공업 → 주거, 상업, 녹지

- 소래논현지구 전략지구 - 개발 추진 : 2002년 ~ 2006년 개발

(다) 주변지역 개발여건 변화

- 사업부지 주변 논현2지구 택지개발 사업 시행중(2006년부터 입주)

- 수인선 복선화 및 제3경인고속도로 건설계획 추진 중

(라) 도시 내 위험시설 이전 및 지역경제 활성화 필요성 증대

(3) 사업 추진 현황

- 2003. 03. : 도시개발구역 지정제안서 접수
- 2004. 12. : 도시개발구역 지정 및 개발계획 승인(인천시)
- 2005. 04. : 광역교통개선대책 확정
- 2005. 05. : (주)화인파트너스.(주)한화건설과 사업약정 체결
- 2005. 06. : (주)화인파트너스와 당사 소유 토지 매매계약 체결(3,100억원, 분할계약)
- 2005. 07. : 환경영향평가 협의완료
- 2005. 07. : (주)한화건설과 도시개발총괄도급계약 및 사업대행계약 체결(3,883억원, 부가세포함)
- 2005. 09. : 인구영향평가 협의완료, 교통영향평가 심의(조건부 가결)
- 2005. 09. : (주)한화, (주)화인파트너스 공동시행자 지정
- 2005. 11. : 구역지정변경 및 실시계획 인가 신청
- 2006. 08. : 개발사업 실시계획인가 得
- 2006. 09. : (주)한화건설과 주택 1차(2,920세대) 도급계약 체결(5,963억,부가세포함)
- 2006. 10. : 주택 1차 시범단지 분양
- 2006. 12. : 임대APT 부지 매매 계약 (대한주택공사/1,506억원)
- 2007. 06. : (주)한화건설과 주택2차(4,226세대) 도급계약 체결(1조 29억,부가세포함)
- 2007. 07. : 주택 2차 분양
- 2007. 12. : 초등학교 1개소 및 우체국 부지 매매 계약(인천동부교육청,서울체신청 / 159억원)
- 2008. 09. : 중학교 1개소 및 유치원 1개소 부지 매매 계약(인천동부교육청/197억원)
- 2008. 12. : 유치원 1개소 및 종교용지 3개소 부지 매매 계약 (개인 등 /98억원)
- 2008. 12. : 도시개발사업 개발계획 변경 승인(인천시)
- 2009. 01. : 임대APT 부지 매매 계약 (대한주택공사/633억원)
- 2009. 03. : 주택1차 단지대상가 분양
- 2009. 04. : 단독주택용지 16개 매매 계약 (개인/63억원)
- 2009. 07. : 에코메트로 1차 시범단지 APT (11, 12B/L) 준공 (2,920세대 입주개시)
- 2009. 08. : 도시개발사업 개발계획 변경 실시계획 인가
- 2009. 09. : (주)한화건설과 주상복합사업 사업약정 및 총괄도급계약체결(4,026억원 /부가세별도)
- 2009. 10. : 주차장용지 매매 계약 (개인/6억원)
- 2010. 1분기 : 근린생활용지(35개) 매각 (개인/103억원)
- 2010. 04. : 주상복합1차 사업(C-10B/L) 분양 (아파트 644세대, 오피스텔 282실)
- 2010. 2분기 : 파출소, 근린생활(8개), 단독주택(9개), 유치원 용지매각 (약 103억원)
- 2010. 3분기 : 단독주택(4개), 근린생활(7개), 상업시설(2개) 용지매각 (약 294억원)
- 2010. 4분기 : 단독주택(5개), 근린생활(4개), 상업시설(1개) 용지매각 (약 157억원)
- 2010. 12. : 에코메트로 2차 APT (5, 6, 7, 10B/L) 준공 (3,670세대 입주개시)
- 2011. 02. : 에코메트로 2차 APT (9B/L) 준공 (556세대 입주개시)
- 2011. 1분기 : 단독주택용지(4개), 상업용지(1개) 매각 (약 63억원)
- 2011. 2분기 : 단독주택용지(5개), 근린생활용지(1개) 매각 (약 74억원)
- 2011. 3분기 : 근린생활용지(3개), 상업용지(1개) 매각 (약 133억원)
- 2011. 10. : 확정측량결과 반영에 따른 구역지역(변경) 및 개발계획(변경), 실시계획(변경)인가 고시 및 지형도면 고시
- 2011. 12. : 연립주택부지(A8B/L) 사업계획 변경 (분양사업 → 용지매각)
- 2012. 05. : 사업시행 대표자 및 시행기간의 변경에 대한 개발계획(변경) 및 실시계획(변경)인가 고시 (인천광역시 고시 제2012-128호)
- 2012. 07. : 사업시행 대표자 변경에 대한 개발계획(변경) 및 실시계획(변경)인가고시

(인천광역시 고시 제2012-175호)

2012. 08. : 인천 소래·논현 도시개발사업 공사완료보고서 제출

2012. 08. : 소래·논현구역 도시개발사업 개발계획(변경), 실시계획(변경)인가 고시
(인천광역시 고시 제2012-227호)

2012. 11. : 소래·논현구역 도시개발사업 개발계획(변경), 실시계획(변경)인가 고시
(인천광역시 고시 제2012-285호)

2012. 12. : 소래·논현구역 도시개발사업 공공시설 인계·인수 협약서 체결

2012. 12. : 소래·논현구역 도시개발사업 준공 (2012.12.27)

2012. 12. : 소래·논현구역 도시개발사업 공사 완료 공고
(인천광역시 공고 제2012-1681호)

2013. 11. : 에코메트로 3차 더 타워(주상복합) 준공

2014. 05 : 주상복합 C-1BL 합의서 체결 (분양사업→용지매각 사업전환 등)

2014. 05 : A8(연립주택용지) 270억원, C1(상업용지) 320억원 용지매각 계약 체결

2014. 06 : 도시계획시설(도로:중2-767호선외 2개소)실시계획인가 고시(2014.6.23)
(인천광역시 고시 제2014-134호)

2014. 09 : 인천 소래·논현 주상복합개발사업(C10B/L) 정산합의서 체결

※ 상기 금액중 토지매매계약(2005.06) 을 제외한 금액은 당사 및 (주)화인파트너스
의 공동사업금액입니다.

(4) 사업 전망 등

민간이 추진하는 국내 최대 규모의 도시개발사업인, 인천 소래논현지역은 전체 개발예정지 238만㎡ 중 약 47%가 녹지로 조성돼 쾌적한 주거단지로 조성되고, 각종 공연장 등 문화시설이 갖추어진 입주민을 위한 문화공간이 조성됩니다. 또한 특목고 유치등 질 높은 교육환경이 조성되고 있습니다. 한편, 인천광역시는 2012년 12월 27일 소래·논현구역 도시개발사업의 준공을 승인하였습니다.

당기말 현재 기준으로 에코메트로 1, 2차 APT 총 7,146 분양세대 전체 매각완료 하였습니다. 또한 에코메트로 3차, 총 926세대 규모의 주상복합사업은 2013년 11월 1일 준공 승인되어 현재 입주가 진행되고 있습니다.

입지여건은 인근의 송도신도시 개발과 인천공항과 연결되는 제3경인고속도로 개통, 수인선이 단지 내 개통되었습니다. 또한 사업지 인근, LH공사에서 시행하는 논현2지구 택지조성 사업이 완료되어 인천의 대표적인 신시가지로 조성되고 있습니다.

(5) 주요 재고자산의 현황

본 사업과 관련된 재고자산은 당기말 현재 미분양 의료용지의 3필지로서, 장부금액 약 28,487백만원 입니다. 또한 해당 장부금액은 예상 매각금액에 따른 평가손실 총당금 약 69억원이 반영된 순 장부금액입니다.

(6) 매출실적

2014년도 당 사업 관련 매출액은 약 56,451백만원 입니다.

이는 재고자산 중 조성된 토지 2필지 매각완료에 따라 약 17,815백만원, 에코메트로 3차 주상복합 C-10B/L 미매각 아파트 등의 매각완료(대물변제)에 따라 38,636백만원 달성된 매출 실적입니다. 당기 본 사업관련 매출액은 전년 대비 약 37% 감소하였습니다.

(7) 운영 조직

SN-PROJECT 팀은 총인원은 5명으로 구성되어있으며, 당 팀에서는 인천 소래.논현개발사

업과 관련한 사업추진현황, 회계관련사항 관리등을 담당하고 있습니다.

<종속회사의 내용>

■ 도소매업

▷ Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.(약칭: HQJ)

HQJ는 향후 Hanwha Solar Panel 판매와 관련하여 IPP사업 참여 및 Equity 출자, Vendor Loan 제공, JV 설립 등 투자 의사 결정이 필요한 안건에 관여할 가능성이 높습니다.

■ 화학제조업

▷ 한화케미칼(주)

가. 지적재산권 보유 현황

2014년 4/4분기 특허 등록은 국내특허 '폐가스의 정제방법 및 정제장치', '염화비닐계 수지 및 이의 제조방법', '트리클로로실란의 제조방법' 포함해 총 7건이며, 해외특허로는 '염화비닐계 공중합체 수지 및 그 제조 방법', '넓은 분자량 분포 특성을 갖는 폴리에틸렌 제조용 실리카 담지 촉매 및 그의 제조방법'을 포함해 총 7건이 등록되었습니다.

<특허 현황>

- 2012~2014년 12월 출원 : 507건 (국내출원 216건 해외출원 291건)
- 2012~2014년 12월 등록 : 144건 (국내등록 67건, 해외등록 77건)
- 특허 등록 전체 현황 : 519건 (국내등록 344건, 해외등록 175건)

나. 환경에 관한 사항

한화케미칼(주)는 환경보호를 위하여 2012년도부터 2013년까지 온실가스 감축사업에 26건, 대기환경개선을 위해 14건, 수질개선 11건, 폐기물 및 토양관리 및 기타활동 15건 총 66건의 투자를 실시하였습니다.

2014년도 온실가스 감축사업 활동 44건, 대기환경개선 10건, 수질개선 활동 6건, 폐기물/토양관리 및 기타 활동 17건등 총 77건의 투자 및 개선활동을 진행하고 있습니다.

▷ 한화첨단소재(주)

- 지적재산권 보유 현황

(기준일 : 2014.12.31)

구 분	내 용
특 허	- 등록 114건 (자동차용 범퍼빔 외)
	- 출원 112건 (열경화성 접착제 외)
실용신안	- 등록 4건 (차량용 로드 플로어 외)
	- 출원 0건
디 자 인	- 등록 8건 (자동차용 시트백 외)
	- 출원 1건 (차량 범퍼용 빔 외)
상 표	- 등록 18건 (슈퍼라이트 외)

■ 건설업

▷ (주)한화건설

가. 회사의 상표 및 고객관리정책

꿈에그린은 '꿈에 그리던'의 줄임말이면서 '꿈꾸던 이상적인 주거생활을 현실 속에서 만들어가겠다'는 (주)한화건설의 건축기술과 의지를 담은 브랜드로 2001년 9월 런칭 되었습니다.

브랜드 네임에서 알 수 있듯, 고품격 친환경 자연주의 아파트를 표방하며 성장해 왔으며, 최근 이를 바탕으로 한단계 더 나아가 '고객의 꿈을 담은 아파트'로서 이미지 변신을 시도하고 있습니다.

2001년 브랜드 런칭 이후 서울, 인천, 대전, 부산 등 주요도시에 약 4만 5천여 세대(분양매출 기준 10조)를 성공적으로 공급하였으며, 2006년과 2007년 공급한 '한화 꿈에그린월드 인천 에코메트로'는 국내 민간도시개발 사업중 '최대규모'로서 인천지역의 랜드마크로 건설되고 있습니다.

꿈에그린은 7년 연속 '한국경제 주거문화대상'과 3년 연속 '매일경제 살기좋은 아파트상' 등의 수상을 통해 고객들과 신뢰를 구축해 왔으며, 2008년 한국갤럽에서 조사한 아파트 브랜드 인지도 조사에서 8위, 브랜드 선호도 9위를 기록하는 등 꾸준한 성장세를 보이고 있습니다.

고객중심 경영의 일환으로 2007년 이후 다양한 문화행사를 진행하고 있으며, 2008년에는 리마인드 웨딩, 킬투쇼 등의 15개 행사에 2,000여명을 초청해 아파트 브랜드 중 최대 문화행사를 통해 입주민들로부터 큰 호응을 얻고 있습니다.

또한 탁월한 입지선정, 신평면개발, 친환경 기술개발과 중장기 브랜드 전략의 구축을 통한 경쟁력 강화와 함께, '권역별 AS 센터', '단지별 맞춤 서비스' 등의 '꿈에그린 플러스 서비스' 시스템을 도입해 운영함으로써, 국내 메이저 아파트 브랜드로서 입지를 더욱 강화해 나갈 계획입니다.

(주)한화건설은 아파트 브랜드인 '꿈에그린' 이외에도 최고급 주상복합과 오피스텔 부문에서도 독보적인 위상을 확립하고 있는 서울숲 '갤러리아 포레', 잠실 '갤러리아 팰리스', 위례 '오벨리스크' 등의 브랜드를 통해 차별화된 주거문화를 만들어 가고 있습니다.

나. 지적재산권의 보유현황

1) 특허권 / 실용신안권

No	지적재산권의 제목	등록번호	등록일	존속기간
1	오염토양 복원용 계면활성제 조성물 및 이를 이용한 오염토양복원방법	10-0235561	1999-07-29	2017-11-27
2	유기폐수의 영양염류 제거방법	10-0239887	1999-10-13	2015-10-31
3	유로변경에 의한 폐수의 영양염류 제거 방법	10-0321680	2001-12-28	2018-12-23
4	침투성 물 흡수 방지제 조성물 및 그의 제조 방법과 이를 이용한 복합방수시공방법	10-0394466	2003-06-19	2020-12-30
5	토양세척장치	10-0404738	2003-08-29	2021-07-10

6	하,폐수의 고도처리방법	10-0411413	2003-11-28	2021-09-29
7	유기성 폐기물의 혐기성 소화기술	10-0411414	2003-11-28	2021-11-26
8	다공성 건설재료의 수밀처리를 위한 가압장치	10-0416032	2003-11-28	2021-10-25
9	토양 공극의 미세공기압 자동조절 방식에 의한 유류 및 유기물 오염토양의 지상 고층 야적식 정화방법 및 그 장치	10-0439742	2004-06-30	2020-11-29
10	하,폐수의 영양염류 제거방법	10-0448305	2004-09-02	2021-05-29
11	하,폐수 고도처리전환을 위한 영양염류처리 시스템	10-0457976	2004-11-10	2022-12-09
12	분리막을 이용한 하폐수고도처리장치	10-0540986	2005-12-28	2023-12-02
13	유입흐름제어형 막분리활성슬러지공법을 이용한 하폐수처리공법	10-0555689	2006-02-20	2024-03-30
14	하,폐수 내 유기물 질소 및 인 동시처리공정의 자동제어시스템	10-0632796	2006-09-18	2023-08-21
15	호알칼리균주를 사용하여 슬러지를 가용화하는 슬러지처리방법	10-0679754	2006-12-19	2025-05-25
16	침지식 막여과를 이용한 고도정수처리방법	10-0666831	2006-12-28	2024-07-07
17	항균제가 결합되어 있는 고분자복합체의 구 및 그의 제조방법	10-0679358	2007-01-23	2025-05-25
18	유기실리콘계 4급 암모늄 고분자복합체 구를 이용한 방류수 소독방법	10-0746180	2007-07-20	2025-12-23
19	강합성 콘크리트 U 거더	10-0800393	2008-01-16	2027-09-14
20	고도정수처리장치	10-0816714	2008-02-25	2027-09-12
21	2단 침지형 막여과조를 이용한 고도정수처리장치	10-0843656	2008-03-31	2027-05-16
22	고도정수처리방법	10-0827221	2008-04-28	2027-02-12
23	침지식 분리막과 막여과조의 세정방법	10-0862214	2008-09-23	2028-05-20
24	개구제형 강합성 콘크리트 강재거더 및 이의 제작방법	10-869568	2008-10-31	2028-08-18
25	공간부가 형성된 콘크리트 블록과 이의 제조 방법 및 공간부가 형성된 콘크리트 블록을 이용한 철골보와 이의 시공방법	10-0957591	2009-05-04	2029-10-23
26	수위자동제어 수문을 이용한 침지식 막여과 시스템	10-0925680	2009-11-02	2029-05-15
27	지하구조물 구축 장치	10-0967486	2010-06-24	2030-02-19
28	지하구조물 구축 공법	10-0967497	2010-06-24	2030-02-19
29	간헐폭기식 공기세정방식을 이용한 막분리 공정의 최적운전 제어시스템 및 방법	10-0979096	2010-08-25	2027-12-13
30	다공성 소일블록	10-0983104	2010-09-13	2030-04-23
31	전단 연결보강재가 구비된 보강철골보	10-0995459	2010-11-12	2030. 02. 25.
32	내면적 비정질 투광형 태양광 발전을 활용한 건축물 입면시스템	20-0451963	2011-01-17	2019-05-12

33	흙막이벽의 전면지지를 통한 지하구조물의 역타시공방법 및 이에 이용되는 요철표면 대응형 거푸집	10-1034853	2011-05-06	2031-02-23
34	연속성유보강토를 활용한 식생호안의 조성 방법	10-1035264	2011-05-11	2030-04-29
35	해상교량 지진격리 기초구조물 및 그 시공방법	10-1042248	2011-06-10	2031-01-28
36	유입흐름제어형 막분리활성슬러지공법의 자동제어방법	10-1046534	2011-06-29	2028-10-22
37	유수제어 구조물	10-1050750	2011-07-14	2030-12-21
38	슬러리 월에서 슬래브 강막작용을 이용하여 토압지지가 이루어지도록 한 지하구조물의 역타구축공법	10-1054696	2011-08-01	2027-08-23
39	변단면 교량 시공 방법	10-1071569	2011-10-04	2030-12-10
40	콘센트 장치	20-0457225	2011-11-30	2020-02-08
41	재활용가능한 하이브리드형 철골보 접합기구 및 이를 이용한 철골보 접합방법	10-1098998	2011-12-28	2029-12-16
42	R C 구조물 역타 공법을 위한 보구조체와 수직 강재부재의 접합장치, 전용지지를 및 이를 이용한 시공방법	10-1107567	2012-01-12	2031-05-13
43	투수체와 포머를 이용한 친환경적 현장설치식 호안 및 포장공법	10-1117212	2012-02-09	2021-06-20
44	용기 거치용 선반	20-0460047	2012-04-20	2019-12-28
45	2단계 고도산화 세척방법을 이용한 해양준설토의 처리방법	10-1151608	2012-05-16	2028-05-27
46	주방용 수납가구에 사용되는 메모 가능한 리프트도어	20-0461405	2012-07-04	2020-01-04
47	중간 보조지지대를 이용하여 수직도를 유지하는 강성구조체와 뒷채움부의 결속구보 및 결속시공방법	10-1175098	2012-08-13	2031-10-25
48	추적방식의 태양광 조명장치	10-1188515	2012-09-27	2032-04-04
49	화장로용 무인운반 시스템	10-1199027	2012-11-01	2031-12-30
50	기동 선시공 공법을 위한 콘크리트 단위 기동 부재 및 이를 이용한 영구기동 선시공 방법	10-1200993	2012-11-07	2031-01-06
51	전기응착을 이용해 구개의 관을 연결하는 장치	10-1202436	2012-11-12	2030-12-27
52	실린더형 구조의 추적형 태양광 조명장치	10-1222753	2013-01-09	2032-10-05
53	침지식 막여과 정수시스템에서 계내 회복세정시 회복세정수 재이용 장치 및 방법	10-1240258	2013-02-28	2032-04-26
54	화학응집결합형 하폐수 고도처리방법 및 그 시스템	10-1269261	2013-05-23	2032-12-28
55	축전식 탈염기술을 이용한 에너지 저장형 물 재생 기술	10-1273445	2013-06-04	2031-06-16

56	주방용 다기능 거울	10-1295766	2013-08-06	2031-08-23
57	CDI를 이용한 상수처리방법 및 이의 장치	10-1299735	2013-08-19	2031-05-31
58	연결부재 및 태양광 발전장치	10-1302311	2013-08-26	2032-05-10
59	판형 건축재의 안전한 운반을 위한 자재적재함	10-1302687	2013-08-27	2031-06-22
60	친환경 화장 시스템	10-1343061	2013-12-12	2032-01-05
61	지하 구조물 구축장치 및 공법	10-1341679	2013-12-16	2030-09-30
62	전기용착용 이음관	10-1353507	2014-01-01	2032-12-12
63	어소가 구비된 개비온 및 이를 이용한 호안 보호 구조물	10-1352951	2014-01-13	2033-06-10
64	다중 격막형 미생물연료전지	10-1370476	2014-02-27	2032-11-06
65	전기화학적 방법을 이용한 하수의 혐기처리 방법 및 장치	10-1378086	2014-03-19	2031-06-15
66	인회수 장치 및 방법	10-1378100	2014-03-19	2032-04-19
67	기동과 주두와 철골보 및 슬래브로 형성되는 구조물을 이용한 지하 구조물 구축공법	10-1401057	2014-05-22	2033-02-28
68	생태안착형 입체 호안구조 및 이의 시공방법	10-1401300	2014-05-23	2032-03-19
69	진공유리 패널 및 그 제조방법	10-1402552	2014-05-26	2032-09-18
70	고로슬래그를 이용한 친환경 ECO 채움재 제조방법	10-1402877	2014-05-27	2033-11-25
71	약품 절감형 오존 역세척 장치 및 내화학적 무기막을 이용한 고품질 하수 재이용수 제조 시스템 및 그 제조 방법	10-1420063	2014-07-09	2033-12-30
72	탄소저감형 재료를 이용한 존치형 내화거푸집 및 그 제조방법	10-1420343	2014-07-10	2032-12-18
73	이상 증후 감지를 위한 보안 시각화 방법	10-1433194	2014-08-18	2034-02-25
74	락토바실러스 유산균의 배양방법 및 이를 이용한 휘발성 지방산의 생산방법	10-1437391	2014-08-28	2032-10-29
75	고탁도 및 고조류에 효과적인 정수처리 시스템	10-1455025	2014-10-20	2034-02-14
76	지진격리층을 이용한 해상교량의 기초구조물 및 그 시공방법	10-1455327	2014-10-21	2032-05-18
77	I형 거더	10-1474726	2014-12-15	2034-06-25

다. 신기술 등록현황

1) 신기술

No	구분	번호	명 칭
1	환경신기술	지정 6 검증 7	유로변경형 질소 인 하수고도처리기술 (HDF process)
2		지정 85	준회분식(Semi-batch) 혐기조 및 간헐반응조를 이용한 소규모 기존하수처리장의 고도처리 전환기술

3		지정 86 검증 61	한외여과막을 이용한 하수고도처리MBR (Membrane Bio-reactor)시스템 및 막분리 슬러지 농축처리기술 (HS-aMBR)
4		지정 144 검증 86	침지식 ZeeWeed 한외여과막을 이용한 정수처리기술
5		지정 220 검증 104 검증 104-2	유입흐름제어기법과 슬러지가용화조를 이용한 슬러지감량형 하수고도처리 MBR 기술 (DF-MBR)
6		검증 117 인증 270	자동제어 폭기방식에 의한 침지식 정밀여과막을 이용한 정수처리기술
7		인증 398	투수포머를 이용한 현장설치식 호안공법
8		인증 674	연속성유보강토를 이용한 비탈면의 지형 복구 및 식생 복원 기술
9	건설신기술	인증 727	가설 철골기둥과 가설 철골브라켓에 거치되는 이중격자 철골보와 슬래브를 이용하여 흠막이를 지지하는 downward식 역타공법
10	방재신기술	인증 38	하천 재해예방 및 복구를 위한 섬유혼합 다공성소일블록 적용기술

2) 기타 기술 인증

No	구분	번호	기술명
1	지경부 NET 인증	지정 548	도전성 탄소발열체를 이용한 합성수지관 융착기술
2	녹색기술인증	GT-10-00166	유입흐름제어기법과 슬러지가용화조를 이용한 슬러지감량형 하수고도처리 MBR 기술 (DF-MBR)
3	녹색기술인증	GT-13-00149	In-Vacuum 진공접합 방식의 진공유리가 적용된 슈퍼단열 진공창호 제조기술
4	녹색기술인증	GT-14-00022	반사거울 집광장치를 이용한 주광 제어기술

3) 상호권(서비스표)

No	상표권의 명칭	등록번호	등록일	서비스표 사용 서비스업 및 구분
1	꿈에그린	제41-0150194호	(2007-06-20)	제36류 아파트임대업등 16건
2	꿈에그린 월드 에코 메트로	제41-0165330호	(2008-04-21)	제36류 아파트임대업등 10건

라. 기타 (대외수상 및 기술홍보)

- 1) 대한민국 100대 기술과 주역』 수상 (주관 : 한국공학한림원 (후원 : 지식경제부))
- 2) 기술분야 : 국내 최초 집약적 고효율 정수장 건설 기술

■ 기타

▷ 한화테크엠(주)

2014년 10월 1일 주요 사업부문이 (주)한화에 흡수합병 되었으므로, (주)한화 기계부문의 내용을 참고 하시기 바랍니다.

(금융업)

※ 2013년 (주)한화저축은행을 제외한 금융업 종속회사의 결산월이 3월에서 12월로 변경되었습니다. 2013회계연도의 기간은 2013년 4월 1일~2013년 12월 31일입니다.
※ (주)한화저축은행의 결산월은 6월입니다. 회계연도 및 분·반기 구별에 유의하시기 바랍니다.

I. 사업의 개요

▷ 한화생명보험(주)

가. 업계의 현황

FY2013 생명보험 수입보험료는 -8.0%의 성장률을 보였다면, FY2014에는 2.4% 증가할 것으로 예상됩니다. 이는 단체보험이 확정급여형 퇴직연금의 사외적립비율 상향 조정에 따른 성장세가 확대되면서 23.8%의 고성장이 전망되는 반면, 개인보험은 보장성보험의 회복세에도 불구하고 저축성보험의 기저효과가 이어지면서 수입보험료가 4.0%의 소폭 성장에 그칠 것으로 예상되기 때문입니다.

보험연구원 전망에 따르면 2015년 생명보험 수입보험료는 FY2014에 비해 3.0%p 늘어난 5.4% 증가할 전망입니다. 개인보험 중 보장성보험은 보험회사의 수요 창출 노력이 이어지고 있어 4.5% 성장할 것으로 전망됩니다. 저축성보험은 일반저축성보험의 경우 저금리 지속에 따른 금리 경쟁력 유지와 상대적 세제 혜택 등으로 예년의 성장세를 회복하며 5.0%의 성장이 예상되며, 변액저축성보험은 당분간 계속보험료 위주의 성장세를 이어갈 것으로 보입니다. 또한, 단체보험은 퇴직연금이 사적연금시장 활성화 정책 등의 영향으로 고성장하면서 10.8% 성장이 전망됩니다.

2015년 생명보험산업의 전망에는 몇 가지 위험요인이 있습니다. 첫째, 보장성보험의 경우 종신보험이나 변액보험과 같이 수요를 이끌었던 혁신적 신상품이 부재한다면 수요 창출이 제한될 수 있습니다. 둘째, 2015년에도 시중금리는 낮은 수준을 유지할 것으로 전망되고 제 8회 경험생명표도 적용됨에 따라 자산운용의 어려움은 여전할 수 있고 보험가격도 상승하여 판매가 제한될 수 있습니다. 셋째, 금융시장이 지속적으로 회복하고, 변액보험에 대한 소비자의 신뢰가 제고되지 못한다면 변액보험 수요도 저조할 수 있습니다. 넷째, 퇴직연금의 경우 사적연금시장 확대 정책의 최종 실행 여부와 퇴직연금시장을 둘러싼 금융권의 경쟁 심화에 따라 보험권의 퇴직연금시장 활성화에는 불확실성이 있습니다.

저금리·저성장 환경이 지속되면서 보험회사들의 성장성과 수익성이 악화되고 있는 상황입니다. 저금리·저성장 환경에서의 보험 판매채널 대응 방안, 재무건전성 강화 방안을 마련하고 소비자 신뢰 제고 등을 통해 2015년 생명보험산업은 다양한 경영환경 변화에 대응하고 신성장 동력 발굴에 노력을 기울여야 합니다.

나. 회사의 현황

2014년말 총자산은 91.6조원이며, FY'14년 당기순이익 누계는 4,135억원으로 전년 동기 대비 345억 증가하였습니다. 수입보험료 부문에서는 계속보험료는 증가한 반면 저축보험 세

제개편 이슈 소멸에 따른 일시납 보험료 감소로 전년 동기 대비 2,083억원 감소한 13조 6,644억원을 달성하였고, RBC비율은 318.1%로 2013년말 대비 74.2%p 상승하였습니다.

한화생명보험(주)는 '고객과 함께 성장하는 글로벌 보험사'라는 비전을 바탕으로 고객중심 경영을 최우선으로 지향하고 있으며 국내에서의 안정적인 시장 지위 확보와 적극적인 해외 사업 추진으로 글로벌 보험사로의 도약을 가속화 하고 있습니다.

보험영업 부문에서는 기업가치 향상을 위한 질적 성장과 M/S 증대를 통한 양적 성장 병행 추진을 위해 영업체력 및 성장기반 강화에 역량을 집중하고 있습니다. 이에 FP채널은 이익 기반 확대를 위해 보장성 중심의 상품 포트폴리오 전략과 영업력 향상을 동시에 추진하고 있으며, B2B채널은 효율적인 마케팅 및 차별화된 경쟁전략 강화로 수익성을 고려한 M/S 확대에 주력하고 있습니다.

자산운용 부문은 금융시장 변동성 확대에 대응하여 리스크 관리를 우선적으로 고려하면서 수익률 제고를 위해 노력하고 있습니다. 이를 위해 신규 수익원 발굴과 안정적인 Income Gain재원 확보의 일환으로 투자 지역 및 투자처 다변화를 추진하고 있습니다.

보험금지급능력 평가에서는 국내 주요 신용평가기관으로부터 최고 등급인 'AAA'를 8년 연속 획득하였습니다. 한국소비자원이 주관하는 '소비자중심경영' 심사에서는 4회 연속 우수기업으로 선정되었고, 한국표준협회가 주관하는 '한국서비스대상'에서 5년연속 종합대상을 수상하며 서비스 경영시스템의 우수성 및 고객중심 경영 노력에 대해서도 높은 평가를 받고 있습니다.

또한, 한국경제신문이 주최하는 '사회공헌기업대상' 자원봉사 부문에서 10년 연속대상을 수상하여 기업의 사회적 역할과 책임을 다하기 위한 노력도 계속하고 있습니다.

한화생명보험(주)는 중장기 사업목표 달성을 위해 대내외 경영환경 변화에 선제적으로 대응하고, 본업인 보험영업과 자산운용 경쟁력의 근본적 혁신을 추진하고 있습니다. 또한, 기업가치 중심의 경영관리 프로세스 강화를 통해 지속 성장 기업으로서의 기반을 공고히 하고 있으며 창의적·도전적 기업문화 정착을 위해 쏠 임직원이 노력하고 있습니다.

▷ 한화손해보험(주)

가. 산업 전반의 현황

1) 산업의 특성, 성장성, 경기변동의 특성, 계절성

- 산업의 특성

보험업은 사람의 생사에 관하여 약정한 급여의 제공을 약속하거나, 우연한 사고로 인하여 발생하는 손해의 보상을 약속하고 금전을 수수하는 것 등을 업으로 행위하며, 생명보험업, 손해보험업, 제3보험업으로 구분됩니다.

손해보험업의 보험종목으로는 일반보험(화재, 해상, 특종, 보증보험 등), 자동차보험, 장기보험이 있습니다.

또한 보험업은 다수의 고객에 대한 보험금 지급 의무로 인한 공공성이 강하며, 자동차보험과 장기손해보험 등의 가계성 보험이 차지하는 비율이 높아 내수산업으로서의 성격을 지니고 있습니다.

- 산업의 성장성

손해보험업계는 2014년에 전년동기(2013.1~12월, 이하 생략)대비 4.7% 성장한 67조 8,281억원의 원수실적을 기록하였습니다.

보험 종목별로 살펴보면, 일반보험은 6조 552억원을 거수하여 전년동기대비 0.4% 성장하였으며, 자동차보험은 13조 5,445억원을 거수하여 전년동기대비 5.2% 성장하였습니다. 장

기보험은 48조 2,284억원을 거수하여 전년동기대비 5.1% 성장하였습니다.

보험종목별 매출 비중은 일반보험이 8.9%, 자동차보험이 20.0%, 장기보험은 71.1%로 장기보험 중심의 시장이 지속되고 있습니다.

특히, 장기보험은 경제침체, 저성장으로 보험 수요가 감소하고 있으며, 저금리로 인한 역마진 우려로 보장성 보험 중심의 경쟁이 심화되고 있습니다. 자동차보험은 자동차 등록대수 증가세가 소폭 회복되어 성장세로 돌아섰고 일반보험의 경우, 해외 경기침체 등의 영향으로 성장이 제한되고 있습니다.

※ 최근 3년간 업계 성장률

(단위: %)

구 분	제70기	제69기	제68기
일 반	0.4	3.5	18.9
자 동 차	5.2	0.4	1.1
장 기	5.1	5.1	18.0
전 체	4.7	3.9	14.2

주) 13개 국내보험사(자동차보험 전업사 포함) 기준

제69기는 2013.4~12월 9개월치 실적 기준(성장율은 전년 동기(68 3분기)대비)

제70기 성장율은 2013.1~12월 대비 성장율임

- 경기변동의 특성

손해보험업은 보험종목에 따라 정도의 차이는 있으나, 전반적으로 경기가 침체되고 금융 시장이 불안정할 경우, 매출 성장이 둔화되고 모럴해저드의 증가·보유계약 이탈·투자이익 감소 등으로 수익이 감소될 수 있습니다.

반대로 경기 상승은 매출 성장과 수익 증대에 긍정적인 요인으로 작용할 수 있습니다. 다만, 손해보험업은 다른 업권과 달리 경기후행적 특징을 가지고 있습니다.

- 계절성

손해보험업은 보험영업 자체는 계절적 요인에 크게 영향을 받지 않으나, 손해율 측면에서 일정 부분 영향을 받고 있습니다. 예를 들어, 여름철 폭우·겨울철 폭설 등 기후적 요인과 여름 휴가철 자동차 운행 증가 등에 따른 자동차보험 손해율 상승을 들 수 있습니다.

2) 국내외 시장 여건(시장의 안정성, 경쟁상황, 시장점유율 추이)

- 금융시장의 불안정성은 당분간 지속될 것으로 예상되며, 저성장 저금리 기조의 영향을 받아 보험산업의 성장 둔화도 지속될 것으로 예상됩니다.

- 국내 손해보험업계는 한화손해보험(주)를 비롯한 13개 국내 원수보험사와 1개 재보험사(코리안리) 및 1개 보증보험 전업사(서울보증보험)가 있습니다. 또한 다수의 외국계 보험사가 국내에 진출하여 원수 및 재보험업을 영위하고 있습니다.

- 2009년 실손의료비 표준화 제도가 도입된 이후 보험사간 경쟁이 더욱 더 치열해졌고 이로 인한 장기보험의 성장도 둔화되고 있습니다. 또한, RBC제도 변경 등 리스크 중심의 관리 감

독 강화가 지속되고 있으며, 소비자 권익 보호를 위한 불완전판매 감독 강화, 공시제도 확대 등의 대내외 경영환경이 빠르게 변하고 있습니다.

【업계 시장 규모 회사 추정치】

※ 보험종목별 한화손해보험(주) 시장점유율

(단위: %)

구 분	제70기	제69기	제68기
일 반	4.7	4.5	5.2
자동차	4.4	4.9	4.4
장 기	7.1	7.1	7.1
합 계	6.3	6.4	6.4

주) 1. 국내보험사(자동차보험 전업사 포함) 기준

▷ (주)한화저축은행

가. 업계의 현황

저축은행은 중소기업과 영세상공인 및 서민들을 대상으로 사업을 영위하는 서민금융기관 으로서 1972년 8.3 사채동결조치 이후 사금융을 제도권 안으로 흡수하기 위한 방안으로 상호신용금고법에 의해 설립되었습니다.

저축은행은 지역밀착주의, 신속주의를 이념으로 중소기업과 영세상공인, 개인을 대상으로 소매금융을 영위하며 서민금융기관으로서의 그 역할을 꾸준히 확대해 나가고있습니다.

금융위기 이후 상호저축은행법의 지속적인 개정과 금융당국의 감독강화는 상호저축은행의 자산건전성 확보를 통한 상호저축은행에 대한 대외 공신력을 향상시키는 계기가 되었으며, 설립 초기와 비교하여 질적·양적인 면에서 비약적인 발전을 거듭하였습니다.

최근들어 국제금융시장 및 부동산시장의 불안, 소비심리 위축, 금융시장의 대형화 및겸업화 추세로 인한 치열한 경쟁 등 여러 가지 불확실성이 존재하지만 체계적인 위상정립과 수익모델 창출을 통하여 고객과 국민으로부터 신뢰받는 금융기관으로 거듭나기 위하여 지속적으로 노력하고 있습니다.

나. 회사의 현황

1) 영업의 개황

(주)한화저축은행은 1997년 12월 제일화재가 한보상호신용금고를 인수하여 새누리상호신용금고로 설립되었으며, 2000년 1월 성남지점을 개설하였습니다.

2002년 3월 상호저축은행법 시행에 따라 상호를 새누리상호저축은행으로 변경하여 꾸준한 성장을 이루었으며 2006년 자산규모 5,000억원을 돌파하였습니다.

(주)한화저축은행은 2008년 11월 한화그룹 인수 후 대규모 유상증자를 통하여 재무건전성을 획기적으로 개선하였으며, 2011년 7월 1일 (주)한화저축은행으로 상호를 변경하였습니다.

(주)한화저축은행은 그룹내 한화생명·한화투자증권·한화손해보험·한화자산운용·한화인베스트먼트로 구성된 한화금융네트워크와의 연계를 통해 다양한 서비스를 제공하는 Leading Bank로 거듭나기 위하여 전 임직원 모두가 최선을 다 할 것입니다.

2) 영업의 종류

(주)한화저축은행은 저축은행 법규에서 정한 범위 내의 업무만을 영위하고 있습니다.

- 상호저축은행법 제11조(업무)의 영리업무

1. 신용계 업무
2. 신용부금 업무
3. 예금 및 적금의 수입 업무
4. 자금의 대출 업무
5. 어음의 할인 업무
6. 내·외국환(內·外國換) 업무
7. 보호예수(保護預受) 업무
8. 수납 및 지급대행 업무
9. 기업 합병 및 매수의 중개·주선 또는 대리 업무
10. 국가·공공단체 및 금융기관의 대리 업무
11. 제25조에 따른 상호저축은행중앙회를 대리하거나 그로부터 위탁받은 업무
12. 「전자금융거래법」에서 정하는 직불전자지급수단의 발행·관리 및 대금의 결제(제25조의2제1항제9호에 따른 상호저축은행중앙회의 업무를 공동으로 하는 경우만 해당한다)
13. 「전자금융거래법」에서 정하는 선불전자지급수단의 발행·관리·판매 및 대금의 결제(제25조의2제1항제10호에 따른 상호저축은행중앙회의 업무를 공동으로 하는 경우만 해당한다)
14. 「자본시장과 금융투자업에 관한 법률」에 따라 금융위원회의 인가를 받은 투자중개업, 투자매매업 및 신탁업
15. 「여신전문금융업법」에 따른 할부금융업(거래자 보호 등을 위하여 재무 건전성 등 대통령령으로 정하는 요건을 충족하는 상호저축은행만 해당한다)
16. 제1호부터 제15호까지의 업무에 부대되는 업무 또는 제1조의 목적 달성에 필요한 업무로서 금융위원회의 승인을 받은 업무

▷ 한화자산운용(주)

가. 사업의 개요

1)업계의 현황

최근 글로벌 경기가 미국 주도 성장 및 중국 경제 경착륙 가능성 축소, 위안화적격해외기관 투자자(RQFII), 후강통 시행 등 다양한 제도 신설 등의 긍정적인 시그널이 있었으나, 유로지역과 일본의 미약한 회복세, 국내 경기 회복 지연 등 불확실한 대외 경제환경과 저성장·저금리, 고령화 현상이 지속되고 있습니다.

그러나 이러한 어려운 시장 상황 속에서도 자산운용 업계 전체 수탁고(AUM)는 2013년 12월말 631.3조에서 2014년 12월말 688.9조로 57.6조(+9%) 증가 하였으며, 같은 기간 동안 펀드는 337.9조에서 384.9조로 47.0조(+13.9%) 증가, 일임은 293.4조에서 304.0조로 10.6조(+3.6%) 증가를 나타내며 지속적인 증가세를 보였습니다. 펀드 유형별로 살펴보면 공모 주식형펀드가 2013년 12월말 77.3조원에서 2014년 12월말 69.0조원으로 8.3조원 감소하는 등 개인투자자의 이탈이 발생하였으나 주식형을 제외한 모든 유형에서 성장세를 유지하였습니다.

이는 최근 자산운용 업계가 공모펀드의 감소에도 불구하고 저금리 기조의 지속, 기관투자자의 일임자산 및 사모펀드 투자 확대 등으로 운용자산의 규모가 지속적으로 증가하고 있음을 보여주고 있습니다. 또한, 시장변동성이 지속됨에 따라 주식 등 기존의 고위험·고수익 상품군에서 중위험·중수익의 대체투자 상품과 수익률의 변동성이 낮은 채권형 등 안정 자산으로의 고객 니즈가 지속되고 있음을 보여주고 있습니다

한편, 보수 인하 경쟁이 지속되고 있고, 불확실한 시장상황 하에서 투자처를 찾지 못한 유동자금들이 단기금융(MMF) 중심으로 증가하는 등 저보수 상품 중심의 수탁고 증가로 인해 실제 수탁고 증가가 자산운용 업계의 손익 증대로 직접 연결 되고 있지 않고 있는 상황입니다.

하지만 고령화 진행에 따른 본격적인 연금 시장의 확대 및 각종 제도 완화 기대, 불확실한 시장 상황하에서의 위험관리 인식 증대로 중위험·중수익 중심의 기관자금 증가등과 같은 시장 환경 변화와 고객 니즈의 변화들은 위기가 아닌 새로운 기회라고 생각하고 회사는 이에 부합하는 상품 개발과 운용 전략을 추구 함으로써 어려운 시장여건을 극복하기 위한 돌파구를 찾고 있습니다.

2) 회사의 현황

한화자산운용(주) 수탁고(AUM)는 2014년 12월말 약 59.9조로써 2013년 12월말 52.4조 대비 7.5조 증가했으며, 파생상품유형에서의 감소를 제외한 대부분의 유형에서 성장을 보였습니다.

수익부문에서는 기존 고수익 상품군이던 주식형 펀드의 미미한 성장 및 절대 수익을 추구 하는 고객 니즈 변화에 따른 저보수 상품 판매 증가 등 수익성 악화 여건 속에서도 일임 자금 증가와 비용 절감 등을 통한 영업이익 달성 노력으로 2014년 12월말 당기순이익 145.3억원을 시현했습니다.

한화자산운용(주)는 꾸준한 운용자산 증대와 운용역량 강화 등을 통해 올해 업계 2위로 도약했습니다. 그러나 이에 그치지 않고 고객 자산의 장기적이고 안정적인 수익 창출을 위한 원칙과 철학의 지속적인 실천으로 항상 고객의 신뢰를 받는 아시아 대표 자산운용사로 발돋움하고자 전 임직원이 노력하고 있습니다.

2. 영업의 현황

▷ 한화생명보험(주)

가. 자금조달실적

(단위 : 백만원,%)

구분	FY2014			FY2013			FY2012			
	준비금평잔	부리이율	비중	준비금평잔	부리이율	비중	준비금평잔	부리이율	비중	
생명보험	생존보험	20,034,253	5.18	28.4	18,278,272	5.48	26.4	16,048,048	5.65	25.7
	사망보험	29,033,275	5.73	41.2	27,412,597	5.88	39.6	25,856,901	5.97	41.4
	생사혼합보험	6,049,461	3.95	8.6	5,181,589	4.23	7.5	3,818,403	4.54	6.1
	단체보험	785,021	6.25	1.1	787,042	5.92	1.1	727,537	6.19	1.2

기타	19,141,446	-	20.8	17,490,867	-	25.3	16,037,475	-	25.7
합계	75,043,456	5.34	100.0	69,150,366	5.57	100.0	62,488,364	5.73	100.0

주1) 기타 = (특별계정)책임준비금 + 지급준비금 + 계약자이익배당준비금 + 손실보전준비금

2) 상품유형별 : 순보식보험료적립금 + 미경과보험료 + 계약자배당준비금 + 최저보증준비금 + 재보험료적립금 - 해약공제액 의 월평균잔액

3) 재보험료적립금은 사망보험으로 처리

나. 자금운용실적

1) 자산운용률

(단위 : 백만원,%)

구분	FY2014	FY2013	FY2012
총 자산(A)	73,782,609	65,683,535	62,204,180
운용자산(B)	70,221,982	61,855,017	58,527,204
자산운용률(B/A)	95.2	94.2	94.1

주1) 총자산은 특별계정자산 제외

2) 운용자산은 총자산에서 보험업감독업무시행세칙에서 정한 비운용자산 제외

2) 운용내역별 수익현황

(단위 : 백만원,%)

구분			FY2014		FY2013		FY2012	
			금액	비율(수익률)	금액	비율(수익률)	금액	비율
운용자산	대출	기말잔액	17,056,771	24.29	16,536,007	26.73	15,128,350	25.85
		운용수익	1,090,447	6.71	808,706	6.99	1,072,955	7.75
	유가증권	기말잔액	48,782,472	69.47	41,259,461	66.70	38,666,175	66.07
		운용수익	2,139,581	4.87	1,451,058	4.93	1,691,718	5.04
	현·예금 및 신탁	기말잔액	866,999	1.23	531,272	0.86	1,325,432	2.26
		운용수익	29,569	4.32	27,306	3.98	103,645	3.72
	부동산	기말잔액	3,515,740	5.01	3,528,277	5.70	3,407,248	5.82
		운용수익	98,136	2.83	72,269	2.81	92,533	2.76
	계	기말잔액	70,221,982	100.00	61,855,017	100.00	58,527,204	100.00
		운용수익	3,357,733	4.98	2,359,340	5.01	2,960,851	5.29

주1) 운용수익 : 보험업감독업무시행세칙기준상의 투자영업수익에서 투자영업비용을 차감한 투자손익 기준 (단, 재산관리비, 손상차손, 미수금에 대한 대손상각비, 기타투자손익 등 상기 운용자산에 부합하지 않는 투자손익은 제외)

2) 운용수익률 : 보험업감독업무시행세칙기준상의 투자영업수익에서 투자영업비용을 차감한 투자손익 기준

3) 유가증권 : 외환손익 및 파생상품 거래/평가손익 포함

4) 대출금 : 대손충당금 공제후 기준

3) 대출금 운용내역

(단위 : 백만원,%)

종 류	FY2014		FY2013		FY2012		
	금 액	비율	금 액	비율	금 액	비율	
개 인	10,235,676	59.71	10,770,610	64.81	10,328,654	67.94	
기 업	대기업	2,495,353	14.56	1,947,578	11.72	1,712,020	11.26
	중소기업	4,411,186	25.73	3,901,187	23.47	3,162,088	20.80
합 계	17,142,215	100.00	16,619,375	100.00	15,202,762	100.00	

주) 대손충당금 차감전 금액임

4) 대출금의 잔존기간별 잔액

(단위 : 백만원,%)

1년이하	1년초과~3년이하	3년초과~5년이하	5년초과	합 계
1,837,128	1,934,170	1,702,820	5,695,274	11,169,392

주1) 보험약관대출금 제외

2) 대손충당금 차감전 금액임

5) 유가증권 운용내역

(단위 : 백만원,%)

구 분	FY2014		FY2013		FY2012		
	기말잔액	비율	기말잔액	비율	기말잔액	비율	
국내	국공채	10,931,158	22.41	11,283,853	27.35	11,371,757	29.4
	특수채	16,584,973	34.00	15,770,908	38.22	12,571,661	32.5
	금융채	1,486,641	3.05	1,459,973	3.54	1,114,930	2.9
	회사채	4,609,608	9.45	4,022,616	9.75	3,186,765	8.2
	주 식	589,900	1.21	699,951	1.70	1,197,407	3.1
	기 타	6,884,979	14.11	4,782,714	11.59	5,853,115	15.1
소 계	41,087,259	84.23	38,020,016	92.15	35,295,634	91.3	
해외	외화증권	7,695,212	15.77	3,239,445	7.85	3,370,541	8.7
	역외외화증권	-	-	-	-	-	-
소 계	7,695,212	15.77	3,239,445	7.85	3,370,541	8.7	
합 계	48,782,472	100.00	41,259,461	100.00	38,666,175	100.0	

6) 유가증권 시가정보

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구 분	취득가액(A)	시가(B)	평가손익 (B-A)	충당금 잔액
상장주식	118,160	142,063	23,902	-
비상장주식	20,642	21,787	1,145	-
합 계	138,802	163,850	25,047	-

주) 지분법 주식 및 출자금 제외

7) 현·예금 및 신탁자산 운용내역

(단위 : 백만원,%)

종 류	FY2014		FY2013		FY2012	
	기말잔액	비율	기말잔액	비율	기말잔액	비율
요구불	13,698	1.58	21,689	4.08	48,284	3.64
저축성	853,301	98.42	509,583	95.92	1,277,148	96.36
합 계	866,999	100.00	531,272	100.00	1,325,432	100.00

▷ 한화손해보험(주)

가. 영업의 개황

2014회계연도 경영현황은, 원수보험료는 전년 동기대비 3.4% 증가한 4조 2,863억원을 거수하였으며, 경과보험료는 3조 5,624억원으로 이 중 발생손해액 9,680억원, 장기환급금 및 적립금 증가로 2조 806억원을 차감하고 순사업비 7,982억원을 집행한 결과, 보험영업부문에서는 2,844억원의 손실을 시현하였고, 투자영업 부문에서 3,217억원의 이익과 영업외손실 105억원을 감안할 경우 268억원의 법인세 차감전 순이익을 시현하였고, 총자산은 전년 말(2013년 12월말) 대비 1조3,328억 증가한 10조 3,316억입니다.

※ 연결 재무제표 기준

나. 보험수지 및 계약현황

1) 보험종목별 현황

2014회계연도 원수보험료는 전년동기대비 3.4% 증가한 4조2,863억원을 거수하였습니다. 일반보험은 전년동기대비 6.8% 성장였고 자동차보험은 개인정보 규제 강화 등의 영향으로 전년동기대비 3.2% 역성장하였습니다. 장기보험은 전년동기대비 4.4% 성장한 3조 4,003억원을 거수하였습니다.

(단위: 백만원,%)

구 분	제70기	제69기	제68기
일 반	285,164	206,125	305,575
자 동 차	600,884	477,982	564,773
장 기 (신계약)	3,400,289 (107,318)	2,451,070 (80,126)	3,146,488 (227,417)
합 계	4,286,338	3,135,177	4,016,836

주) 원수보험료 기준

제69기는 2013.4~12월 9개월치 실적 기준(성장율은 전년 동기(68 3분기)대비)

제70기 성장율은 2013.1~12월 대비 성장율임

2) 보험수지 및 계약현황

제70기 보험영업손익은 2,844억원의 손실을 기록하였습니다.

(제70기)

(단위 : 백만원,%)

구분	화재	해상	자동차	보증	특종	해외원보험	외국수재	장기	개인연금	합계
경과보험료	11,687	10,860	472,378	5	83,906	198	3,001	2,852,271	128,080	3,562,388
발생손해액	5,926	5,807	431,553	-302	55,509	51	1,079	2,406,815	143,507	3,049,945
순사업비	7,780	9,751	101,046	84	13,964	-1,076	-136	651,327	15,422	798,162
이익배당	0	0	0	0	0	0	0	-99	-1,285	-1,384
보험영업손익	-2,019	-4,697	-60,221	224	14,433	1,223	2,057	-205,760	-29,638	-284,398

주) 장기, 개인연금 발생손해액 : 만기환급금, 해약환급금, 적립금 증가액 포함

다. 보험종목별 수입보험료 및 보험금 내역

1) 보험종목별 수입보험료 내역

(단위 : 백만원, %)

구분	제70기		제69기		제68기	
	금액	비율	금액	비율	금액	비율
화재	27,372	0.6	20,518	0.7	28,151	0.7
해상	32,034	0.7	26,365	0.8	39,214	1.0
자동차	600,884	14.0	477,982	15.2	564,773	14.1
보증	0	0.0	0	0.0	0	0.0
특종	225,758	5.3	159,243	5.1	238,209	5.9
해외원보험	0	0.0	0	0.0	0	0.0
외국수재	0	0.0	0	0.0	0	0.0
장기	3,271,833	76.3	2,347,141	74.9	3,004,682	74.8
개인연금	128,456	3.0	103,929	3.3	141,807	3.5
합계	4,286,338	100.0	3,135,177	100.0	4,016,836	100.0

주) 원수보험료 기준(제 69기는 2013.4~12월 9개월치 실적 기준)

2) 보험종목별 보험금 내역

(단위 : 백만원, %)

구분	제70기		제69기		제68기	
	금액	비율	금액	비율	금액	비율
화재	13,958	0.9	11,000	1.0	15,020	1.1
해상	44,898	2.9	20,906	2.0	29,232	2.2
자동차	510,585	33.4	360,946	34.4	472,655	34.8
보증	0	0.0	0	0.0	0	0.0
특종	106,254	7.0	78,697	7.5	152,048	11.2
해외원보험	0	0.0	0	0.0	0	0.0
외국수재	0	0.0	0	0.0	0	0.0
장기	850,940	55.7	576,456	55.0	688,437	50.7
개인연금	533	0.0	484	0.0	648	0.0
합계	1,527,168	100.0	1,048,490	100.0	1,358,040	100.0

주) 원수보험금 기준(제 69기는 2013.4~12월 9개월치 실적 기준)

3) 손해보험 보험종목별 손해율

손해율은 전년동기대비 0.3%p 하락한 85.6%를 기록하였습니다.

(단위 :%)

구 분	제70기	제69기	제68기
화 재	50.7	49.3	89.5
해 상	53.5	71.0	47.3
자동차	91.4	93.4	90.1
보 증	-5,677.1	-7,765.2	-5,577.9
특 종	66.2	69.0	79.0
해외원보험	25.6	22.3	4.9
외국수재	36.0	31.7	52.7
장 기	84.4	84.7	84.7
개인연금	112.0	108.5	104.7
합 계	85.6	86.2	85.9

주) 1. 장기, 개인연금 : 만기환급금, 해약환급금, 적립금증가액 포함

2. 손해율 : 발생손해액/경과보험료

3. 제 69기는 2013.4~12월 9개월치 실적 기준

라. 모집형태별 영업현황

1) 보험종목별 모집경로 및 모집형태

- 모집경로

○ 개인영업 : 33 지역단, 1 SLC영업부, 3 GA영업부, 2 온라인영업부

○ 기업영업 : 10 법인영업부, 2 방카슈랑스영업부

- 모집형태

○ 직급

○ T/M

○ 설계사

○ C/M

○ 대리점

○ 중개인

○ 공동인수

○ 방카슈랑스

2) 모집형태별 원수보험료

(단위 : 백만원,%)

구 분	모집형태	제70기		제69기		제68기	
		금 액	비 율	금 액	비 율	금 액	비 율
화 재	임직원	243	0.0	222	0.0	242	0.0
	설계사	4,869	0.1	3,574	0.1	4,636	0.1
	대리점	21,826	0.5	16,373	0.5	22,825	0.6
	공동인수	434	0.0	349	0.0	448	0.0

	소 계	27,372	0.6	20,518	0.7	28,151	0.7
해 상	임직원	9,867	0.2	10,992	0.4	18,473	0.5
	설계사	151	0.0	140	0.0	137	0.0
	대리점	21,824	0.5	15,061	0.5	20,425	0.5
	공동인수	193	0.0	172	0.0	179	0.0
	소 계	32,034	0.7	26,365	0.8	39,214	1.0
자동차	임직원	226,913	5.3	185,377	5.9	213,554	5.3
	설계사	222,443	5.2	164,631	5.3	206,892	5.2
	대리점	149,180	3.5	127,266	4.1	143,277	3.6
	공동인수	2,348	0.1	706	0.0	1,050	0.0
	소 계	600,884	14.0	477,982	15.2	564,773	14.1
특 종	임직원	80,988	1.9	61,126	1.9	82,549	2.1
	설계사	6,707	0.2	4,591	0.1	5,119	0.1
	대리점	134,257	3.1	92,073	2.9	146,607	3.6
	공동인수	3,807	0.1	1,454	0.0	3,935	0.1
	소 계	225,758	5.3	159,243	5.1	238,209	5.9
해외원보험	임직원	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	설계사	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	대리점	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	공동인수	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	소 계	0	0.0	0	0.0	0	0.0
장 기	임직원	767	0.0	697	0.0	24,106	0.6
	설계사	1,742,502	40.7	1,253,269	40.0	1,542,208	38.4
	대리점	1,528,564	35.7	1,093,176	34.9	1,438,367	35.8
	공동인수	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	소 계	3,271,833	76.3	2,347,141	74.9	3,004,682	74.8
개인연금	임직원	3,346	0.1	1,407	0.0	1,440	0.0
	설계사	93,989	2.2	78,746	2.5	108,838	2.7
	대리점	31,121	0.7	23,776	0.8	31,528	0.8
	공동인수	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	소 계	128,456	3.0	103,929	3.3	141,807	3.5
합 계		4,286,338	100.0	3,135,177	100.0	4,016,836	100.0

주) 중개인, 방카슈랑스 실적은 대리점 실적에 포함
제 69기는 2013.4~12월 9개월치 실적 기준

마. 보험종목별 순사업비 및 사업비집행률 현황

사업비율은 전년동기대비 1.1%p 하락한 22.5%를 기록하였습니다.

(단위: 백만원, %)

구 분	제70기			제69기			제68기		
	보유보험료	순사업비	비율	보유보험료	순사업비	비율	보유보험료	순사업비	비율
화 재	12,386	7,780	62.8	8,299	5,696	68.6	9,152	10,184	111.3

해 상	10,998	9,751	88.7	7,649	12,150	158.8	12,174	13,654	112.2
자동차	460,903	101,046	21.9	369,126	86,480	23.4	432,096	92,445	21.4
보 증	5	84	1625.0	3	115	4041.0	4	93	2437.8
특 증	85,778	13,964	16.3	55,697	38,424	69.0	79,754	35,318	44.3
해외원보험	267	-1,076	-402.7	138	-252	-183.0	204	-116	-57.0
외국수재	1,223	-136	-11.1	3,837	949	24.7	7,970	2,021	25.4
장 기	2,851,142	651,327	22.8	2,066,331	459,389	22.2	2,816,568	559,789	19.9
개인연금	128,094	15,422	12.0	103,632	13,355	12.9	141,526	20,223	14.3
합 계	3,550,797	798,162	22.5	2,614,711	616,307	23.6	3,499,447	733,612	21.0

주) 제 69기는 2013.4~12월 9개월치 실적 기준

바. 자금 운용 실적

한화손해보험(주)의 자금운용은 현예금/단기증권/매도증권/만기증권/대출채권/유형자산/기타자산 등으로 구분되어 있으며 제70기 연간 총자산은 10,330,903백만원이며 개별 자산의 기말 잔액은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원 , %)

구 분	제 70기 연간		제 69기 연간		제 68기 연간		
	기말잔액	비중	기말잔액	비중	기말잔액	비중	
현예금	84,110	0.81	12,601	0.14	48,661	0.62	
증권	단기증권	230,224	2.23	286,213	3.18	507,881	6.44
	매도증권	2,800,142	27.10	2,223,218	24.70	2,722,114	34.52
	만기증권	1,767,282	17.11	1,445,071	16.06	0	0.00
대출채권 및 예치금	3,269,084	31.64	2,802,481	31.14	2,417,254	30.65	
유형자산	362,029	3.50	364,020	4.04	370,846	4.70	
기타자산	1,818,032	17.60	1,866,003	20.73	1,819,806	23.07	
총 자산	10,330,903	100.00	8,999,608	100.00	7,886,562	100.00	

주) 해당자료는 K-IFRS 별도재무제표 기준입니다.

▷ (주)한화저축은행

가. 자금조달 실적

(단위 : 억원, %)

구 분	제18기 2분기말(금분기)				제17기 2분기말(전년동기)				제17기(전년)				제16기(전전년)							
	평균	구성비	이자	이자율	평균	구성비	이자	이자율	평균	구성비	이자	이자율	평균	구성비	이자	이자율				
	잔액		금액		잔액		금액		잔액		금액		잔액		금액					
조	원	가	성	예수금	5,546	88.4%	97	3.5%	6,518	89.3%	132	4.0%	6,410	91.9%	214	3.3%	6,544	91.1%	319	4.9%
				표지어음	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
				차입금	100	1.6%	4	7.3%	100	1.4%	4	7.3%	100	1.4%	7	7.3%	136	1.9%	8	5.7%
				콜머니	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
				기타	18	0.3%	0	2.6%	18	0.2%	0	2.5%	17	0.2%	0	2.6%	16	0.2%	0	2.7%
소 계				5,664	90.3%	101		6,636	90.9%	136		6,527	93.5%	221		6,696	93.2%	327		
별	원	무	자본총계	525	8.4%			397	5.4%			247	3.5%			261	3.6%			
			총 당 금	20	0.3%			18	0.2%			17	0.2%			16	0.2%			

가	기 타	65	1.0%			251	3.4%			186	2.7%			211	3.0%		
성	소 계	610	9.7%			666	9.1%			450	6.5%			488	6.8%		
	조달 합계	6,274	100.0%	101		7,302	100.0%	136		6,977	100.0%	221		7,184	100.0%	327	

* 상호저축은행감독규정의 상호저축은행통일경영공시기준으로 작성(K-GAAP)

2) 자금운용실적

(단위 : 억원, %)

구분	제18기 2분기말(금분기)				제17기 2분기말(전년동기)				제17기(전년)				제16기(전전년)				
	평균 잔액	구성비	이자 금액	이자율	평균 잔액	구성비	이자 금액	이자율	평균 잔액	구성비	이자 금액	이자율	평균 잔액	구성비	이자 금액	이자율	
내 의 성	예치금	1,370	21.8%	19	2.7%	857	11.7%	12	2.8%	726	10.1%	20	2.7%	857	11.6%	28	3.3%
	유가증권	427	6.8%	12	5.8%	813	11.1%	23	5.6%	844	11.8%	45	5.3%	856	11.6%	27	3.2%
	대출금	4,923	78.5%	160	6.5%	5,958	81.6%	219	7.3%	5,899	82.5%	434	7.4%	5,920	80.3%	487	8.2%
	콜론	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
	기타	19	0.3%	0	1.5%	20	0.3%	0	1.9%	20	0.3%	0	1.8%	23	0.3%	0	1.9%
	대손충당금등(-)	-567	-9.0%	0	0.0%	-441	-6.0%	0	0.0%	-437	-6.1%	0		-381	-5.1%		
	소 계	6,172	98.4%	191		7,206	98.7%	253		7,051	98.6%	499		7,275	98.7%	543	
외 의 성	현금	2	0.0%			1	0.0%			2	0.0%			1	0.0%		
	유형자산	77	1.2%			78	1.1%			78	1.1%			79	1.1%		
	기타	24	0.4%			17	0.2%			19	0.3%			18	0.2%		
	소 계	102	1.6%			96	1.3%			98	1.4%			98	1.3%		
운용 합계		6,274	100.0%	191		7,302	100.0%	253		7,149	100.0%	499		7,373	100.0%	543	

* 상호저축은행감독규정의 상호저축은행통일경영공시기준으로 작성(K-GAAP)

3) 재무현황

(단위 : 억원, %)

구분	제18기 2분기말 (금분기)		제17기 2분기말 (전년동기)		제17기(전년)		제16기(전전년)		
	잔액	구성비	잔액	구성비	잔액	구성비	잔액	구성비	
자 산	현금 및 예치금	1,142	20.2%	274	3.7%	1,331	19.7%	372	5.0%
	유가증권	199	3.5%	1,000	13.5%	684	10.1%	1,621	20.0%
	대출채권	4,173	74.0%	5,975	80.6%	4,560	67.5%	5,209	70.7%
	콜론	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
	유형자산	76	1.4%	76	1.0%	76	1.1%	78	1.1%
	기타자산	51	0.9%	85	1.2%	110	1.6%	90	1.2%
자산 총계		5,640	100.0%	7,411	100.0%	6,760	100.0%	7,369	100.0%
부 채	예수금	4,900	86.9%	6,577	88.7%	5,987	88.6%	6,597	89.5%
	차입금	100	1.8%	100	1.4%	100	1.5%	100	1.4%
	콜머니	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
	기타부채	150	2.7%	480	6.5%	283	4.2%	460	6.2%
	부채 총계	5,150	91.3%	7,156	96.6%	6,370	94.3%	7,157	97.1%
자 본	자본금	3,080	54.6%	2,830	38.2%	3,080	45.6%	2,830	38.4%
	자본잉여금	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
	자본조정	-16	-0.3%	-15	-0.2%	-16	-0.2%	-15	-0.2%

본	기타포괄손익누계액	4	0.1%	8	0.1%	12	0.2%	15	0.2%
	이익잉여금	-2,578	-45.7%	-2,569	-34.7%	-2,686	-39.7%	-2,618	-35.5%
	자 본 총 계	490	8.7%	254	3.4%	390	5.7%	212	2.9%
부채 및 자본총계		5,640	100.0%	7,411	100.0%	6,760	100.0%	7,369	100.0%

* 상호저축은행감독규정의 상호저축은행통일경영공시기준으로 작성(K-GAAP)

▷ 한화자산운용(주)

가. 자산현황

(단위 : 백만원, %)

구분	2014.12				2013.12		2013.03	
	연결		별도		금액	비중	금액	비중
	금액	비중	금액	비중				
현금및예치금	39,301	28.6	37,628	27.4	46,317	38.2	48,523	43.0
유가증권	56,068	40.8	57,634	41.9	34,253	28.2	23,487	20.8
대출채권	493	0.4	493	0.4	423	0.3	783	0.7
유형자산	2,514	1.8	2,514	1.8	2,412	2.0	1,815	1.6
기타자산	39,189	28.5	39,188	28.5	37,946	31.3	38,132	33.8
자산계	137,565	100.0	137,457	100.0	121,351	100	112,740	100

나. 손익현황

(단위 : 백만원)

구분	2014.12				2013.12		2013.03	
	연결		별도		금액	비중	금액	비중
영업수익	54,364		54,264					
영업이익	19,469		19,369		12,805		14,240	
세전이익	19,028		18,928		12,541		14,207	
당기순이익	14,629		14,530		9,769		11,039	

3. 영업 종류별 현황

▷ 한화생명보험(주)

가. 보험종목별 보유계약현황

(단위 : 건, 억원, %)

구분		생존보험	사망보험	생사혼합보험	단체보험	특별계정	합계
생명보험	건수	1,743,105	7,616,098	464,326	955,784	718,226	11,497,539
	금액	521,667	2,351,332	159,671	32,192	34,627	3,099,488

	금액비중	16.8	75.9	5.2	1.0	1.1	100.0
--	------	------	------	-----	-----	-----	-------

나. 보험종목별 수입보험료 내역

(단위 : 백만원, %)

구분		FY2014		FY2013		FY2012	
		금액	비율	금액	비율	금액	비율
생명보험	생존보험	2,648,193	19.4	1,727,111	17.3	3,601,368	24.8
	사망보험	4,512,315	33.1	3,147,969	31.6	4,020,302	27.7
	생사혼합보험	1,877,334	13.7	1,418,644	14.2	2,270,067	15.6
	단체보험	115,199	0.8	107,106	1.1	100,112	0.7
	특별계정	4,511,393	33.0	3,569,558	35.8	4,517,740	31.1
	합계	13,664,434	100.0	9,970,388	100.0	14,509,589	100.0

다. 보험종목별 보험금 내역

(단위 : 백만원, %)

구분		FY2014		FY2013		FY2012	
		금액	비율	금액	비율	금액	비율
생명보험	생존보험	1,462,021	17.8	957,436	18.5	1,322,634	18.3
	사망보험	2,705,740	32.9	2,019,241	38.9	2,681,790	37.2
	생사혼합보험	1,107,877	13.5	493,667	9.5	532,526	7.4
	단체보험	94,432	1.1	74,222	1.4	110,596	1.5
	특별계정	2,861,932	34.7	1,644,576	31.7	2,571,188	35.6
	합계	8,232,002	100.0	5,189,142	100.0	7,218,734	100.0

라. 모집형태별 영업현황

1) 보험종목별 모집경로 및 모집형태

구분	모집형태	모집경로
개인	임직원, 보험설계사, 대리점, 방카슈랑스, 기타	자동이체, 지로, 방문, 기타
단체	임직원, 보험설계사, 대리점, 기타	자동이체, 지로, 방문, 기타

2) 모집형태별 초회보험료

(단위 : 백만원, %)

구분		모집형태	FY2014		FY2013		FY2012	
			금액	비율	금액	비율	금액	비율
생명	생존보험	회사모집	922	0.1	649	0.1	8,129	0.2
		설계사	253,408	14.1	170,174	13.8	392,654	10.2

보 험		대리점	74,185	4.1	57,634	4.7	167,716	4.4
		중개사	0	0.0	0	0.0	0	0.0
		방카슈랑스	537,155	29.8	295,721	24.2	1,491,884	38.8
		기타	166	0.0	14	0.0	0	0.0
		합계	865,836	48.1	524,192	42.8	2,060,383	53.6
	사망보험	회사모집	1,390	0.1	728	0.1	829	0.0
		설계사	190,206	10.6	44,176	3.6	59,577	1.6
		대리점	7,860	0.4	4,105	0.3	7,169	0.2
		중개사	0	0.0	0	0.0	0	0.0
		방카슈랑스	0	0.0	0	0.0	0	0.0
		기타	18	0.0	3	0.0	0	0.0
		합계	199,474	11.1	49,012	4.0	67,575	1.8
	생사혼합보험	회사모집	372	0.0	281	0.0	274	0.0
		설계사	24,250	1.4	28,264	2.3	84,859	2.2
		대리점	8,536	0.5	11,725	1.0	36,981	1.0
		중개사	0	0.0	0	0.0	0	0.0
		방카슈랑스	247,202	13.6	277,362	22.7	1,159,789	30.2
		기타	56	0.0	17	0.0	0	0.0
		합계	280,416	15.5	317,649	26.0	1,281,902	33.3
	단체보험	회사모집	12,774	0.7	29,293	2.4	15,181	0.4
		설계사	2,467	0.1	983	0.1	1,667	0.0
		대리점	10	0.0	0	0.0	24	0.0
		중개사	0	0.0	0	0.0	0	0.0
		방카슈랑스	0	0.0	0	0.0	0	0.0
		기타	0	0.0	0	0.0	0	0.0
		합계	15,251	0.9	30,276	2.5	16,872	0.4
	특별계정	회사모집	371,624	20.7	205,066	16.8	223,037	5.8
		설계사	56,913	3.2	81,768	6.7	158,865	4.1
		대리점	10,509	0.6	14,979	1.2	37,821	1.0
		중개사	0	0.0	0	0.0	0	0.0
방카슈랑스		210	0.0	184	0.0	597	0.0	
기타		0	0.0	0	0.0	0	0.0	
합계		439,256	24.4	301,997	24.7	420,320	10.9	
합 계	1,800,233	100.0	1,223,126	100.0	3,847,052	100.0		

마. 보험종목별 실제사업비

(단위 : 백만원)

구분		FY2014	FY2013	FY2012
생명보험	생존보험	502,583	357,607	564,550
	사망보험	1,505,772	1,012,711	1,334,936
	생사혼합보험	141,547	148,287	241,085
	단체보험	55,051	33,362	29,360

	합계	2,204,954	1,551,967	2,169,931
--	----	-----------	-----------	-----------

▷ 한화손해보험(주)

가. 자산 운용 현황

1) 자산운용률

70기 연간 자산운용률은 82.15%이며 각 사업년도 자산 운용률은 다음과 같습니다.

(단위 : 억원 , %)

구분	제 70기 연간	제 69기 연간	제 68기 연간
총 자산(A)	103,309	89,996	78,866
운용자산(B)	84,866	71,092	60,425
자산운용률(B/A)	82.15	78.99	76.62

주1) 해당자료는 K-IFRS 별도재무재표 기준입니다.

주2) 운용자산 : 현금 및 예치금/당기손익인식증권/매도가능증권/만기보유증권
/관계종속회사 투자주식/대출채권/부동산

2) 운용내역별 이익 현황

보고서 작성기준일 현재 운용자산은 8,486,632백만원이며 제 70기 연간 투자영업이익은 326,215백만원이며 개별 자산과 운용이익은 아래와 같습니다

(단위 : 백만원 , %)

구분			제 70기 연간		제 69기 연간		제 68기 연간	
			금액	비율	금액	비율	금액	비율
운용자산	대출	기말잔액	3,094,822	36.5	2,525,418	35.5	2,091,091	34.6
		운용이익	132,176	40.5	88,172	41.3	100,961	37.8
	유가증권	기말잔액	4,797,648	56.5	3,954,503	55.6	3,229,995	53.5
		운용이익	180,906	55.5	114,494	53.7	139,827	52.4
	현·예금	기말잔액	84,110	1.0	12,601	0.2	48,661	0.8
		운용이익	2,996	0.9	46	0.0	2,470	0.9
	기타	기말잔액	510,053	6.0	616,707	8.7	672,773	11.1
		운용이익	10,136	3.1	10,658	5.0	23,742	8.9
	계	기말잔액	8,486,632	100.0	7,109,229	100.0	6,042,520	100.0
		운용이익	326,215	100.0	213,369	100.0	267,000	100.0

주1) 해당자료는 K-IFRS 별도재무재표 기준입니다.

주2) 운용이익은 계정별 운용수익에서 운용비용과 공통비용을 차감하여 산출.

나. 대출

1) 대출금 운용내역

보고서 기준일 현재 대출금은 3,094,822백만원이며, 대차대조표 기준 기말잔액입니다. 개

인대출 및 기업대출로 구분되며, 그 세부내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원 , %)

종 류		제 70 기 (2014년 12월)		제 69기 (2013년 12월)		제 68 기 (2013년 03월)	
		금액	수익률	금액	수익률	금액	수익률
개 인		1,199,497	4.9	823,323	5.2	693,905	6.1
기업	대 기 업	793,366	5.3	811,075	5.4	713,297	6.8
	중소기업	1,101,959	4.5	891,020	5.7	683,889	5.6
합 계		3,094,822	4.9	2,525,418	5.4	2,091,091	6.1

주1) 이연대출부대수익, 현재가치할인차금 및 대손충당금 공제 후 기준

주2) 상기 자료는 K-IFRS 별도 재무제표 기준으로 작성되었습니다.

2) 대출금의 잔존기간별 잔액

보고서 기준일 현재 대출금(대손충당금 공제 전)은 3,131,362백만원이며, 대차대조표에 명시된 세부 대출금별로 그 잔존기간을 구분하였으며, 세부내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원 , %)

구 분	1년이하	1년초과	3년초과	5년초과	합 계	비 고
		3년이하	5년이하			
콜론	-	-	-	-	0	
약관대출금	15,959	37,681	28,710	335,796	418,146	
유가증권담보대출금	11,092	-	-	-	11,092	
부동산담보대출금	24,537	314,259	279,306	794,937	1,413,038	
신용대출금	31,467	13,888	1,907	5,274	52,536	
지급보증대출금	2,057	2,750	1,984	5,401	12,192	
기타대출금	75,428	45,797	40,148	1,062,986	1,224,358	
합 계	160,540	414,374	352,055	2,204,394	3,131,362	

주1) 이연대출부대수익, 현재가치할인차금 공제 후 및, 대손충당금 공제 전 기준

주2) 상기 자료는 K-IFRS 별도 재무제표 기준으로 작성되었습니다.

다. 유가증권 투자별 이익 현황

유가증권 세부 투자는 주식/채권/수익증권/외화증권/지분법/ 기타유가증권에 투자하고 있으며 제 70기 연간이익률은 4.2%이며 세부사항은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원 , %)

구 분		제 70기 연간		제 69기 연간		제 68기 연간	
		기말잔액	이익률	기말잔액	이익률	기말잔액	이익률
유가증권	국·공채	1,283,216	4.2	939,079	3.5	361,396	3.5
	특 수 채	1,307,156	4.0	1,130,556	4.1	992,019	6.2
	금 용 채	453,076	4.4	369,456	6.6	319,913	5.1

	회 사 채	244,705	5.5	222,161	4.9	263,618	5.3
	주 식	103,316	7.4	87,357	10.5	77,649	14.9
	수익증권	1,019,125	4.2	982,625	4.0	1,107,708	3.8
	외화증권	173,719	4.0	52,102	5.5	49,488	0.0
	관계종속회사 투자주식	-	-	-	-	-	-
	기 타	213,335	5.9	171,167	2.5	58,204	5.5
합 계		4,797,648	4.2	3,954,503	4.3	3,229,995	5.1

주1) 해당자료는 K-IFRS 별도재무재표 기준입니다.

주2) 운용이익은 계정별 운용수익에서 운용비용과 공통비용을 차감하여 산출.

주3) 이익률 = 당기 운용이익 / {(전기말 자산 + 당기말 자산 - 당기 운용이익)/2}

라. 현·예금 및 신탁자산 운용내역

(단위 : 백만원, %)

구 분	제 70 기 연 간		제 69 기 연 간		제 68 기 연 간	
	분기잔액	수익률	기말잔액	수익률	기말잔액	수익률
현·예금	84,110	2.09	12,601	2.16	48,661	3.15
단자어음	-	-	-	-	-	-
금전신탁	-	-	-	-	-	-
합 계	84,110	2.09	12,601	2.16	48,661	3.15

주) K-IFRS 별도 재무제표 기준입니다.

▷ (주)한화저축은행

가. 용도별 대출금

(단위 : 억원, %)

구 분	제18기 2분기말(금분기)		제17기 2분기말(전년동기)		제17기(전년)		제16기(전전년)	
	잔 액	구성비	잔 액	구성비	잔 액	구성비	잔 액	구성비
기업자금대출	2,695	59.6%	4,597	71.9%	3,582	69.2%	4,264	74.9%
가계자금대출	1,823	40.3%	1,698	26.5%	1,590	30.7%	1,430	25.1%
공공 및 기타자금대출	5	0.1%	103	1.6%	6	0.1%	2	0.0%
합 계	4,523	100.0%	6,398	100.0%	5,178	100.0%	5,696	100.0%

* 상호저축은행감독규정의 상호저축은행통일경영공시기준으로 작성(K-GAAP)

나. 담보별 대출금

(단위 : 억원, %)

구 분	제18기 2분기말(금분기)		제17기 2분기말(전년동기)		제17기(전년)		제16기(전전년)	
	잔 액	구성비	잔 액	구성비	잔 액	구성비	잔 액	구성비
부동산	244	5.4%	725	11.3%	632	12.2%	889	15.6%

담 보	동산	213	4.7%	86	1.4%	156	3.0%	213	3.7%
	유가증권	2,086	46.1%	2,068	32.3%	1,924	37.2%	1,942	34.1%
	예수금	8	0.2%	13	0.2%	5	0.1%	12	0.2%
	기타	60	1.3%	275	4.3%	37	0.7%	60	1.1%
	소계	2,611	57.7%	3,167	49.5%	2,754	53.2%	3,116	54.7%
보증		196	4.4%	266	4.2%	225	4.3%	155	2.7%
신용		1,716	37.9%	2,965	46.3%	2,198	42.5%	2,425	42.6%
합계		4,523	100.0%	6,398	100.0%	5,178	100.0%	5,696	100.0%

* 상호저축은행감독규정의 상호저축은행통일경영공시기준으로 작성(K-GAAP)

▷ 한화자산운용(주)

가. 집합투자기구별 수탁고

(단위 : 개, 억좌, %)

구분			2014.12			2013.12			2013.03		
			펀드	좌수	비율	펀드	좌수	비율	펀드	좌수	비율
투 자 신 탁	증 권	주식	74	17,018	10.42	81	17,907	10.27	91	24,602	14.58
		혼합주식	13	1,685	1.03	20	1,111	0.64	23	1,360	0.81
		혼합채권	32	3,881	2.38	39	14,049	8.06	43	14,141	8.38
		채권	76	58,897	36.06	87	81,763	46.9	74	47,020	27.86
		소계	195	81,481	49.89	236	114,830	65.87	231	87,123	51.63
	단기금융	5	32,180	19.70	5	13,665	7.84	5	15,442	9.15	
	파생상품	15	3,898	2.39	30	10,780	6.18	44	40,890	24.23	
	부동산	28	11,414	6.98	20	9,617	5.52	19	6,954	4.12	
	재간접	42	11,006	6.74	54	7,546	4.33	57	3,175	1.88	
	특별자산	21	22,722	13.91	18	17,548	10.07	18	14,890	8.82	
투자신탁계			306	162,701	99.61	354	173,986	99.81	374	168,474	99.83
투 자 회 사	증 권	혼합채권	9	89	0.06	9	230	0.13	9	283	0.17
		소계	9	89	0.06	9	230	0.13	9	283	0.17
	특별자산	3	543	0.33	1	101	0.06				
투자회사계			12	632	0.39	10	331	0.19	9	283	0.17
총계			318	163,333	100	364	174,317	100	383	168,757	100.0

나. 판매회사별 수탁고

(단위 : 개, 억좌)

구분	2014.12		2013.12		2013.03	
	기관수	좌수	기관수	좌수	기관수	좌수
증권사	40	133,526	38	121,502	42	110,425
은행	14	8,976	14	2,873	14	3,207
기타	6	20,831	7	49,942	7	55,125
계	60	163,333	59	174,317	63	168,757

다. 신탁재산운용현황(시가평가액 기준)

(단위 : 억원)

구분	주식	채권	CP	콜론	기타	계
2014.12	22,342	76,964	7,850	700	57,638	165,494
2013.12	27,889	93,613	5,146	4,828	40,596	172,072
2013.03	32,409	92,142	6,588	4,940	33,594	169,673

라. 투자일임계약 현황

(단위 : 개, 억원)

구분	2014.12		2013.12		2013.03		
	건수	금액	건수	금액	건수	금액	
법	계열사	45	394,771	19	308,405	16	315,631
인	기타	64	40,277	69	43,679	64	34,719
개인		-	-	-	-	-	-
계		109	435,048	88	352,084	80	350,350

4. 파생상품거래 현황

▷ 한화생명보험(주)

가. 파생상품 거래현황

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구분	이자율	통화	주식	귀금속	기타	계	
거래목적	위험회피	-	8,024,684	-	-	98,928	8,123,612
	매매목적	-	-	3,170	-	566,088	569,258
거래장소	장내거래	-	-	3,170	-	-	3,170
	장외거래	-	8,024,684	-	-	665,016	8,689,700
거래형태	선도	-	1,579,620	-	-	65,952	1,645,572
	선물	-	-	3,170	-	-	3,170
	스왑	-	6,445,064	-	-	599,064	7,044,128
	옵션	-	-	-	-	-	-

나. 신용파생상품 거래현황

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : 천달러(미국))

구분	신용매도			신용매입		

	해외물	국내물	계	해외물	국내물	계
CDS	515,000	-	515,000	-	-	-
CLN	90,000	-	90,000	-	-	-
계	605,000	-	605,000	-	-	-

다. 신용파생상품 상세명세

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : 천달러(미국))

상품종류	보장매도자	보장매수자	취득일	만기일	액면금액	기초자산
						(준거자산)
CDS	한화생명	ING	20120717	20220717	30,000	프랑스국채
CDS	한화생명	SC	20120926	20220926	50,000	외평채
CDS	한화생명	SC	20120926	20220926	40,000	외평채
CDS	한화생명	CS	20130528	20230528	50,000	대한민국 국채
CDS	한화생명	MQ	20130528	20230528	50,000	이스라엘국채
CDS	한화생명	MQ	20130529	20230529	40,000	이스라엘국채
CDS	한화생명	MQ	20130831	20230830	50,000	이스라엘국채
CDS	한화생명	CS	20140519	20240530	70,000	중국국채
CDS	한화생명	MQ	20140818	20240828	95,000	중국국채
CDS	한화생명	HSBC	20141212	20241220	40,000	외국환평형채
CLN	한화생명	UBS	20070430	20170320	30,000	외국환평형채
CLN	한화생명	크레디 아그리콜	20070718	20170630	30,000	Hunter Valley CDO
CLN	한화생명	메릴린치	20070412	20170320	30,000	외국환평형채
계	-	-	-	-	605,000	-

▷ 한화손해보험(주)

- 파생상품 거래현황

(단위 : 백만원)

구 분		이자율	통화	주식	귀금속	기타	계
거래 목적	위험회피	0	170,716	0	0	0	170,716
	매매목적	0	0	0	0	0	0
거래 장소	장내거래	0	0	0	0	0	0
	장외거래	0	170,716	0	0	0	170,716
거래형태	선도	0	49,728	0	0	0	49,728
	선물	0	0	0	0	0	0
	스왑	0	120,987	0	0	0	120,987
	옵션	0	0	0	0	0	0

5. 영업설비

▷ 한화생명보험(주)

가. 점포 현황

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : 개)

구분	지역본부	지역단	지점	기타	합계
서울	2	16	128	-	146
부산	1	4	28	-	33
대구	1	3	27	-	31
인천	-	3	28	-	31
광주	1	2	13	-	16
대전	1	3	16	-	20
울산	-	3	24	-	27
경기도	1	13	139	-	153
강원도	-	2	17	-	19
충청북도	-	2	21	-	23
충청남도	-	2	21	-	23
경상북도	-	2	26	-	28
경상남도	-	3	41	-	44
전라북도	-	2	21	-	23
전라남도	-	2	25	-	27
제주도	-	1	9	-	10
해외	-	-	-	9	9
계	7	63	584	9	663

※ 기타: 해외주재사무소(뉴욕, 런던, 베이징, 도쿄, 홍콩), 해외법인(뉴욕, 베트남, 중국, 인도네시아)

나. 영업용 부동산 및 지점 내역

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구분	토지 (장부가액)	건물 (장부가액)	합계	비고
본점	620,310	578,120	1,198,430	
지점	969,772	756,318	1,726,090	
합계	1,590,082	1,334,438	2,924,520	

다. 기타 업무외 부동산 내역

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : m², 백만원)

종류	소재지	토지		건물		취득가계
		면적	취득가	면적	취득가	
투자용 부동산	서울특별시 중구 청계천로 86 (장교동)	7,448	337,357	74,375	76,821	414,178
	서울특별시 중구 소공로 109 (소공동)	2,854	101,239	32,831	30,363	131,602
	부산광역시 동구 중앙대로 281 (초량동)	3,934	19,843	13,199	4,180	24,023
	충청남도 태안군 태안읍 진별로 34-3 (신동아파밀리에아파트)	1,271	133	2,020	1,069	1,202
	소 계	15,507	458,572	122,425	112,433	571,005

▷ 한화손해보험(주)

가. 점포 현황

2014. 12. 31 현재

(단위 : 개)

지역단	지점	사업소	보상센터	합계
33	203	46	8	290

나. 영업용부동산 및 지점 내역

2014. 12. 31 현재

(단위 : 백만원)

구분	토지 (장부가액)	건물 (장부가액)	합계
한화금융센터(여의도)	101,091	67,503	168,594
인천사옥	812	1,743	2,555
대전사옥	3,946	1,072	5,018
서소문사옥	31,324	12,617	43,941
용산태승	5,513	765	6,278
신설사옥	10,078	18,197	28,275
서초사옥	17,074	13,610	30,684
부산대창사옥	2,182	748	2,930
부산중앙사옥	5,827	6,285	12,112
대구종로사옥	695	200	895
대구두류사옥	2,484	2,980	5,464
대전대흥사옥	1,591	6,914	8,505
광주사옥	968	3,767	4,735
울산사옥	7,010	2,339	9,349
청주봉명사옥	1,467	1,988	3,455
수원현대증권	702	857	1,559
인천르네상스	513	886	1,399

합 계	193,275	142,471	335,748
-----	---------	---------	---------

주) 구축물(장부가액) 은 건물(장부가액)에서 제외

▷ (주)한화저축은행

가. 지점 등 설치현황(점포현황)

(기준일 : 2014년 12월 31일) (단위 : 억원, %)

구 분	여신규모	수신규모	소 재 지
부천 본점	4,084	2,308	부천시 원미구
성남 지점	439	2,592	성남시 중원구
합 계	4,523	4,900	

* 상호저축은행감독규정의 상호저축은행통일경영공시기준으로 작성(K-GAAP)

나. 영업설비 등 현황

(기준일 : 2014년 12월 31일) (단위 : 억원, %)

구 분	토지(장부가액)	건물(장부가액)	합 계	비 고
업무용 부동산	44.1	28.6	72.7	-
비업무용 부동산	-	-	-	-
합 계	44.1	28.6	72.7	

* 상호저축은행감독규정의 상호저축은행통일경영공시기준으로 작성(K-GAAP)

▷ 한화자산운용(주)

- 지점 등 설치 현황

구 분	본 점	지 점	사무소	합 계
서 울	1	-	-	1

6. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

▷ 한화생명보험(주)

가. 지급여력비율

(단위 : 백만원, %)

구분	FY2014	FY2013	FY2012
지급여력(A)	9,612,909	7,212,867	7,552,699

지급여력기준(B)	3,021,551	2,956,166	3,531,109
지급여력비율(A/B)	318.1	244.0	213.9

註1) 지급여력비율 = 지급여력/지급여력기준 × 100

註2) FY2014 지급여력비율은 2014.12.26.일 개정된 보험업감독업무시행세칙(별표22)에 따라 작성됨

註3) FY2013 지급여력비율은 2014.1.10.일 개정된 보험업감독업무시행세칙(별표22)에 따라 작성됨

註4) FY2012 지급여력비율은 2013.3.27일 개정된 보험업감독업무시행세칙(별표22)에 따라 작성

나. 준비금 적립내역

(단위 : 백만원)

구분		FY2014	FY2013	FY2012	
책 임 준 비 금	일반계정	보험료적립금	59,449,676	54,809,445	51,272,584
		미경과보험료	6,107	4,504	9,314
		보증준비금	576,375	387,918	353,556
		지급준비금	1,690,972	1,495,004	1,410,553
		계약자배당준비금	287,848	280,589	270,732
		계약자이익배당준비금	862	3,492	9,993
		배당보험손실보전준비금	15,749	10,324	10,017
		재보험료적립금	0	0	0
		출재보험준비금(△)	0	0	0
		소 계	62,027,589	56,991,276	53,336,749
	특별계정	보험료적립금	17,993,456	16,820,547	15,345,014
		계약자배당준비금	1,401	1,251	2,233
		계약자이익배당준비금	506	806	1,768
		소 계	17,995,363	16,822,604	15,349,015
합 계		80,022,952	73,813,880	68,685,764	

주1) 2011. 4. 1 부터 IFRS 도입으로 인하여 책임준비금 항목에서 출재보험준비금 제외

다. 주요경영지표

1) 사업비율

(단위 : 백만원, %)

구분	FY2014	FY2013	FY2012
실제사업비(A)	2,204,954	1,551,967	2,169,931
수입보험료(B)	13,664,434	9,970,388	14,509,589
사업비율(A/B)	16.1	15.6	15.0

2) 운용자산이익율

(단위 : 백만원, %)

구분	FY2014	FY2013	FY2012
투자영업손익	3,205,160	2,901,728	2,812,204
경과운용자산	61,506,457	57,613,813	53,597,350
운용자산이익율	5.21	5.04	5.25

3) 부실자산비율

(단위 : 백만원, %, %p)

구분	FY2014	FY2013	증감
가중부실자산(A)	163,462	169,472	221,890
자산건전성 분류대상자산(B)	66,826,928	58,717,238	54,757,148
비율(A/B)	0.24	0.29	0.41

4) 유동성비율

(단위 : 백만원, %)

구분	FY2014	FY2013	FY2012
유동성 자산(A)	3,827,467	3,179,915	4,549,013
평균지급보험금(B)	1,342,517	1,190,662	1,161,887
비율(A/B)	285.10	267.07	391.52

5) ROA(Return on Asset)

(단위 : %, %p)

구분	FY2014	FY2013	증감
ROA	0.48	0.65	△0.17

6) ROE(Return on Equity)

(단위 : %, %p)

구분	FY2014	FY2013	증감
ROE	5.29	7.41	△2.12

7) 계약유지율(13회차/25회차)

(단위 : %)

구 분		FY2014	FY2013	FY2012
계약유지율	13회차	84.17	85.04	83.95
	25회차	68.74	66.83	64.76

▷ 한화손해보험(주)

가. 준비금 적립내역

준비금은 보유계약에 대한 장래의 지급의무를 충실히 이행하기 위하여 적립한 부채입니다. 2014년말 준비금은 전년말대비 1조 1,960억원 증가한 8조 9,986억입니다.

(단위 : 백만원)

구 분		제70기	제69기	제68기
책임준비금	지급준비금	656,066	634,363	558,975
	장기저축성보험료적립금	7,875,019	6,693,516	5,784,958
	미경과보험료적립금	454,111	460,798	424,517
	계약자배당준비금	10,621	9,790	8,483
	계약자이익배당준비금	2,684	4,068	5,919
	배당보험손실보전준비금	80	18	23
합 계		8,998,581	7,802,552	6,782,874

나. 지급여력 비율

(단위:백만원,%)

구 분	제70기	제69기	제68기
지급여력(A)	749,189	713,276	656,728
지급여력기준(B)	485,588	422,472	423,130
지급여력비율 (A/B)	154.3	168.8	155.2

- 주1) 1. (위험기준) 지급여력비율 = 지급여력 / (위험기준) 지급여력기준금액 × 100
 2. 지급여력 : 납입자본금, 자본잉여금, 이익잉여금, 비상위험준비금 등의 합계액에서 미상각신 계약비, 무형자산 등의 합계액을 차감한 금액
 3. 위험기준 지급여력기준금액 : 보험위험액, 금리위험액, 신용위험액, 시장위험액, 운영위험액을 합산한 금액

▷ (주)한화저축은행

가. 자본적정성 및 재무건전성 관련 지표

1) 자본적정성 지표

(단위 : 억원, %)

구 분	제18기 2분기말	제17기 2분기말	제17기(전년)	제16기(전전년)

	(금분기)	(전년동기)		
BIS기준 자기자본 비율 ※ 법규정상 요구되는 비율은 6.0% 이상 임	12.74%	6.03%	9.45%	6.06%
BIS기준기본자본비율	10.81%	3.94%	7.29%	3.59%
단순자기자본비율	8.69%	3.43%	5.77%	2.87%

※ 상기 BIS비율은 12월 경영공시 비율입니다.

※ BIS(Bank for International Settlements ; 국제결제은행)기준 자기자본비율 = 자기자본/위험가중자산 × 100

2) 자산건전성 지표

(단위 : 억원, %)

구 분	제18기 2분기말 (금분기)	제17기 2분기말 (전년동기)	제17기(전년)	제16기(전전년)
손실위험도 가중여신비율	35.83%	54.35%	56.77%	93.33%
순고정이하 여신비율	3.47%	4.13%	4.20%	3.25%
고정이하 여신비율	9.78%	9.05%	14.28%	10.44%
연체대출비율	9.44%	9.18%	14.33%	11.07%

* 상호저축은행감독규정의 상호저축은행통일경영공시기준으로 작성(K-GAAP)

3) 수익성 지표

(단위 : 억원, %)

구 분	제18기 2분기말 (금분기)	제17기 2분기말 (전년동기)	제17기(전년)	제16기(전전년)
총자산순이익률	-0.13%	0.38%	-1.58%	-0.78%
총자산경비율	1.33%	1.05%	1.22%	1.01%
수지비율	101.70%	98.63%	122.30%	112.46%

* 상호저축은행감독규정의 상호저축은행통일경영공시기준으로 작성(K-GAAP)

4) 유동성 지표

(단위 : 억원, %)

구분	제18기 2분기말 (금분기)	제17기 2분기말 (전년동기)	제17기(전년)	제16기(전전년)
유동성 비율	260.25%	169.80%	304.02%	278.77%
실가용자금 비율	25.87%	13.52%	13.35%	13.66%
유형자산비율	16.09%	31.02%	20.03%	31.10%

* 상호저축은행감독규정의 상호저축은행통일경영공시기준으로 작성(K-GAAP)

5) 생산성 지표

(단위 : 억원, %)

구 분		제18기 2분기말 (금분기)	제17기 2분기말 (전년동기)	제17기(전년)	제16기(전전년)
직원1인당	총당금적립전이익	1	1	2	2.
	예 수 금	61	84	74	92
	대 출 금	55	82	64	79
1영업점당	예 수 금	2,450	3,289	2,994	3,299
	대 출 금	2,262	3,199	2,589	2,848

* 상호저축은행감독규정의 상호저축은행통일경영공시기준으로 작성(K-GAAP)

6) 대손상각액

(단위 : 억원, %)

구 분	제18기 2분기말 (금분기)	제17기 2분기말 (전년동기)	제17기(전년)	제16기(전전년)
기중대손상각액	151	84	334	87
일 반	151	84	334	87
특 별	0	0	0	0

* 상호저축은행감독규정의 상호저축은행통일경영공시기준으로 작성(K-GAAP)

7) 대손충당금내역

(단위 : 억원, %)

구 분	제18기 2분기말 (금분기)	제17기 2분기말 (전년동기)	제17기(전년)	제16기(전전년)
대 손 충 당 금	347	648	708.8	729.5
일 반	347	648	708.8	729.5
특 별	-	-	-	-

* 상호저축은행감독규정의 상호저축은행통일경영공시기준으로 작성(K-GAAP)

▷ 한화자산운용(주)

- 주요 경영지표

(단위 : %)

구 분		2014.12	2013.12	2013.03
자본의	영업용순자본비율	618	620	557
적정성	자기자본비율	94	92	93

수익성	총자산순이익률	11	11	10
부문	수지비율	151	148	140
유동성	유동비율	801	843	668
부문	자본의고정화비율	20	23	25

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 요약연결재무정보

(단위 :백만원)

구분	제63기	제62기	제61기
[유동자산]	8,714,145	9,460,445	7,855,798
현금및현금성자산	1,009,123	1,350,376	1,232,710
매출채권및기타채권	3,837,669	4,441,368	3,534,550
기타유동자산	1,100,110	1,162,029	959,505
재고자산	2,767,243	2,506,672	2,129,033
[비유동자산]	12,354,144	12,022,445	12,808,990
매도가능금융자산	143,192	146,369	134,251
관계기업투자외	907,775	889,752	983,043
유형자산	8,960,829	8,879,906	8,727,545
무형자산	662,694	622,817	667,434
기타비유동자산	1,679,654	1,483,601	2,296,717
[금융업자산]	102,615,973	91,839,719	83,420,860
자산총계	123,684,262	113,322,609	104,085,648
[유동부채]	9,338,687	9,075,173	8,835,382
[비유동부채]	8,775,651	9,043,415	8,489,180
[금융업부채]	93,454,686	84,428,065	76,175,129
부채총계	111,569,024	102,546,653	93,499,691
[지배기업소유주지분]	4,358,340	4,300,065	4,280,592
자본금	377,190	377,190	377,190
자본잉여금	404,918	472,850	477,791
자본조정	38,568	38,711	33,575
기타포괄손익누계액	592,803	32,862	116,753
이익잉여금	2,944,861	3,378,452	3,275,283
[비지배지분]	7,756,898	6,475,891	6,305,365
자본총계	12,115,238	10,775,956	10,585,957
매출액	37,456,841	38,724,968	35,651,975
영업이익	515,838	863,732	1,226,107
당기순이익	(163,026)	224,669	496,506
지배기업주주당기순이익	(364,470)	130,004	286,553
비지배지분당기순이익	201,444	94,665	209,953
주당순이익(단위:원)	(5,240)	1,869	4,119

연결에 포함된 회사수	223개	188개	169개
-------------	------	------	------

※ K-IFRS 1110호 "연결재무제표"기준 제정에 의거 실질지배력 판단에 따라 한화케미칼(주) 및 한화생명보험(주)과 그 종속회사 등을 연결범위에 반영한 재무제표입니다. 또한 비교표기된 제61기 재무제표는 동일 기준에 의거 소급 작성 되었습니다.

※ 보험수리적 손익에 대한 보험업 감독규정의 변경으로 인하여 제61기 재무제표가 소급 재작성 되었습니다.

※ K-IFRS 1110호 기준 적용에 따른 연결범위 변동 효과는 본문 "6. 기타 재무에 관한 사항 - (연결)재무제표를 재작성한 경우 재작성사유, 내용 및 (연결)재무제표에 미치는 영향"에 기술 하였습니다.

나. 요약재무정보

(단위 : 백만원)

구분	제63기	제62기	제61기
[유동자산]	1,859,250	1,639,085	1,502,518
현금및현금성자산	48,914	94,723	69,078
매도가능금융자산	2,379	35	3,000
매출채권및기타채권	974,048	921,849	706,767
기타금융자산	35,486	22,845	35,059
기타유동자산	143,952	95,666	79,503
재고자산	654,471	503,967	603,880
매각예정자산	-	-	-
당기법인세자산	-	-	5,231
[비유동자산]	4,728,988	4,637,841	4,444,939
매도가능금융자산	7,707	8,454	5,816
매출채권및기타채권	-	-	68
기타금융자산	41,687	32,662	26,679
관계기업투자외	3,615,193	3,681,464	3,531,914
투자부동산	32,057	44,406	44,014
유형자산	918,811	771,373	742,326
무형자산	107,715	95,085	91,613
기타비유동자산	5,818	4,397	2,509
자산총계	6,588,238	6,276,926	5,947,457
[유동부채]	2,188,273	2,327,039	1,880,024
[비유동부채]	1,719,088	1,315,656	1,463,291
부채총계	3,907,361	3,642,695	3,343,315
[자본금]	377,190	377,190	377,190
[자본잉여금]	337,738	339,257	339,257
[자본조정]	(20,751)	(20,751)	(20,751)
[기타포괄손익누계액]	(669)	(687)	(504)

[이익잉여금]	1,987,369	1,939,222	1,908,950
자본총계	2,680,877	2,634,231	2,604,142
매출액	5,057,047	5,340,879	5,242,016
영업이익	160,349	112,049	112,743
당기순이익	95,381	53,810	69,287
주당순이익(원)	1,371	773	996

※ 상기 재무정보는 종속기업 및 관계기업 투자에 대해 직접적인 지분투자에 근거하여 원가로 측정하고 있으며, 다만 한국채택국제회계기준으로의 전환일 시점에는 전환일 시점의 과거회계기준에 따른 장부금액을 간주원가로 사용하였습니다.

2. 연결재무제표

연결재무제표는 K-IFRS 1110호의 제정에 따라 연결범위가 재조정된 연결재무제표입니다. 또한 비교표시된 제61기 연결재무제표 또한 동 기준에 의거 소급작성된 재무제표입니다.

연결 재무상태표

제 63 기	2014.12.31 현재
제 62 기	2013.12.31 현재
제 61 기	2012.12.31 현재

(단위 : 백만원)

	제 63 기	제 62 기	제 61 기
자 산			
I. 유동자산	8,714,145	9,460,445	7,855,798
현금및현금성자산	1,009,123	1,350,376	1,232,710
매도가능금융자산	4,009	710	10,509
매출채권및기타채권	3,837,669	4,441,368	3,534,550
기타금융자산	388,747	404,802	198,123
기타유동자산	646,057	692,692	632,047
당기법인세자산	12,633	7,031	5,386
재고자산	2,767,243	2,506,672	2,129,033
매각예정 자산	48,664	56,794	113,440
II. 비유동자산	12,354,144	12,022,445	12,808,990
매도가능금융자산	143,192	146,369	134,251
매출채권및기타채권	35,264	33,800	326,455
기타금융자산	322,919	218,408	430,371

관계기업투자외	907,775	889,752	983,043
투자부동산	1,124,646	1,105,754	1,398,638
유형자산	8,960,829	8,879,906	8,727,545
무형자산	662,694	622,817	667,434
기타비유동자산	85,054	55,283	49,600
이연법인세자산	111,771	70,356	91,653
Ⅲ. 금융업자산	102,615,973	91,839,719	83,420,860
현금및현금성자산	561,204	327,550	577,064
예치금	880,515	667,771	2,271,999
유가증권	51,848,779	43,820,825	37,843,339
관계기업투자및조인트벤처투자	145,103	147,745	133,992
대출채권및기타채권	21,332,438	20,379,573	18,122,099
유형자산	1,630,229	1,579,854	1,594,145
투자부동산	2,766,432	2,642,049	2,493,859
무형자산	357,047	366,798	362,417
파생상품자산	45,697	149,124	107,973
당기법인세자산	34,186	25,455	16,185
이연법인세자산	6,475	1,066	9,345
기타금융자산	1,738,334	1,845,462	1,599,534
기타자산	3,399,528	3,509,120	3,467,605
특별계정자산	17,870,006	16,377,327	14,821,304
자 산 총 계	123,684,262	113,322,609	104,085,648
부 채			
Ⅰ. 유동부채	9,338,687	9,075,173	8,835,382
매입채무및기타채무	2,641,615	2,850,834	2,628,457
차입금 외	4,758,813	4,732,458	4,829,485
기타금융부채	376,869	310,710	332,827
기타유동부채	1,356,344	977,277	907,253
유동충당부채	117,735	80,557	74,640
당기법인세부채	87,311	120,614	62,720
매각예정처분자산집단의 부채	0	2,723	0
Ⅱ. 비유동부채	8,775,651	9,043,415	8,489,180
매입채무및기타채무	30,101	13,643	36,677
차입금 외	5,303,401	5,693,205	4,843,226
기타금융부채	439,797	470,752	504,857
기타비유동부채	1,082,218	1,132,233	1,249,440
순확정급여부채	774,316	726,631	697,179
비유동충당부채	90,174	77,343	108,452
이연법인세부채	1,055,644	929,608	1,049,349

Ⅲ. 금융업부채	93,454,686	84,428,065	76,175,129
예수부채	492,506	657,650	655,832
보험계약부채	71,054,579	64,810,093	57,955,757
계약자지분조정	1,053,377	264,298	466,717
당기법인세부채	7,735	58,258	2,016
이연법인세부채	590,034	173,858	436,912
파생상품부채	334,391	31,370	18,660
순확정급여부채	161,648	110,772	161,741
총당부채	17,860	13,274	13,472
기타금융부채	1,485,724	1,323,095	1,375,478
기타부채	244,008	182,763	140,414
특별계정부채	18,012,824	16,802,634	14,948,130
부 채 총 계	111,569,024	102,546,653	93,499,691
자 본			
Ⅰ. 지배기업 주주지분	4,358,340	4,300,065	4,280,592
자본금	377,190	377,190	377,190
자본잉여금	404,918	472,850	477,791
자본조정	38,568	38,711	33,575
기타포괄손익누계액	592,803	32,862	116,753
이익잉여금	2,944,861	3,378,452	3,275,283
Ⅱ. 비지배지분	7,756,898	6,475,891	6,305,365
자본총계	12,115,238	10,775,956	10,585,957
자본과부채총계	123,684,262	113,322,609	104,085,648

연결 포괄손익계산서

제 63 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

제 62 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지

제 61 기 2012.01.01 부터 2012.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	제 63 기	제 62 기	제 61 기
Ⅰ. 매 출 액	37,456,841	38,724,968	35,651,975
비금융업	17,401,991	19,347,433	17,156,330
금융업	20,054,850	19,377,535	18,495,645
Ⅱ. 매 출 원 가	35,230,402	35,958,260	32,705,929
비금융업	15,714,282	17,132,822	15,111,668
금융업	19,516,120	18,825,438	17,594,261
Ⅲ. 매출총이익(금융업영업이익)	2,226,439	2,766,708	2,946,046
Ⅳ. 판매비와관리비	1,710,601	1,902,976	1,719,939

V. 영업이익	515,838	863,732	1,226,107
VI. 기타수익	754,742	623,869	581,493
VII. 기타비용	832,378	688,092	585,921
VIII. 금융수익	35,594	51,546	60,173
IX. 금융비용	468,035	467,454	492,062
X. 지분법 손익	31,488	20,833	22,936
XI. 법인세비용차감전순이익	37,249	404,434	812,726
XII. 법인세비용(수익)	200,275	179,765	316,220
당기순이익	(163,026)	224,669	496,506
당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업주주당기순이익(손실)	(364,470)	130,004	286,553
비지배지분당기순이익(손실)	201,444	94,665	209,953
XIII. 기타포괄손익	1,336,127	(157,690)	(135,774)
당기손익으로 재분류되는 세후기타포괄손익	1,418,714	(217,227)	(39,279)
매도가능금융자산평가손익	1,362,477	(208,495)	72,294
관계기업에 대한 지분법자본변동	(3,061)	10,589	(16,955)
현금흐름위험회피파생상품평가손익	24,177	(185)	211
해외사업환산손익	(26,788)	4,714	(105,611)
특별계정기타포괄손익	61,909	(23,850)	10,782
당기손익으로 재분류되지 않는 세후기타포괄손익	(82,587)	59,537	(96,495)
순확정급여부채의 재측정요소	(82,587)	59,537	(96,495)
XIV. 총포괄손익	1,173,101	66,979	360,732
포괄손익의 귀속			
포괄손익, 지배기업 지분	150,504	79,925	198,740
포괄손익, 비지배지분	1,022,597	(12,946)	161,992
XV. 주당이익(단위:원)			
1. 보통주당순이익	(5,240)	1,869	4,119
2. 우선주당순이익	(5,240)	1,919	4,169

※ 주당이익에 대한 산정 내역은 본문 "3. 연결재무제표 주석 - 주석 54" 참조

※ 보험수리적 손익에 대한 보험업 감독규정의 변경으로 인하여 제61기 재무제표가 소급 재작성 되었습니다.

연결 자본변동표

제 63 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

제 62 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지

제 61 기 2012.01.01 부터 2012.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	자본							
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본						비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	자본조정	기타포괄손익누	이익잉여금	지배기업의 소유주에게		

					계액	귀속되는 자본 합계					
2012.01.01 (기초자본)		377,190	478,875	45,814	150,475	3,050,733	4,103,087	6,317,515	10,420,602		
자본의 변동	포괄손 익	기타포괄 손익	당기순이익	0	0	0	0	286,553	286,553	209,953	496,506
			매도가능금융자산 평가손익	0	0	0	22,860	0	22,860	49,433	72,293
			관계기업에 대한 지 분법자본변동	0	0	0	(15,501)	0	(15,501)	(1,454)	(16,955)
			현금흐름위험회피 파생상품평가손익	0	0	0	(89)	0	(89)	300	211
			해외사업환산손익	0	0	0	(45,793)	0	(45,793)	(59,817)	(105,610)
			순확정급여부채의 재측정요소	0	0	0	0	(54,091)	(54,091)	(42,403)	(96,494)
			특별계정기타포괄 손익	0	0	0	4,801	0	4,801	5,980	10,781
			연차배당	0	0	0	0	(31,325)	(31,325)	(132,154)	(163,479)
	연결대상범위변동	0	0	0	0	0	0	0	0		
	중속기업의 자기주식취득	0	0	0	0	0	0	0	0		
	연결실체내 자본거래 등	0	(2,817)	0	0	0	(2,817)	(24,984)	(27,801)		
	기타자본변동	0	1,733	(12,239)	0	23,413	12,907	(17,004)	(4,097)		
	2012.12.31 (기말자본)		377,190	477,791	33,575	116,753	3,275,283	4,280,592	6,305,365	10,585,957	
2013.01.01 (기초자본)		377,190	477,791	33,575	116,753	3,275,283	4,280,592	6,305,365	10,585,957		
자본의 변동	포괄손 익	기타포괄 손익	당기순이익	0	0	0	0	130,004	130,004	94,665	224,669
			매도가능금융자산 평가손익	0	0	0	(86,667)	0	(86,667)	(121,828)	(208,495)
			관계기업에 대한 지 분법자본변동	0	0	0	12,305	0	12,305	(1,716)	10,589
			현금흐름위험회피 파생상품평가손익	0	0	0	(304)	0	(304)	118	(186)
			해외사업환산손익	0	0	0	1,257	0	1,257	3,457	4,714
			순확정급여부채의 재측정요소	0	0	0	0	33,812	33,812	25,725	59,537
			특별계정기타포괄 손익	0	0	0	(10,482)	0	(10,482)	(13,368)	(23,850)
			연차배당	0	0	0	0	(31,325)	(31,325)	(86,221)	(117,546)
	연결대상범위변동	0	0	0	0	0	0	0	0		
	중속기업의 자기주식취득	0	0	0	0	0	0	0	0		
	연결실체내 자본거래 등	0	(27,163)	0	0	0	(27,163)	239,359	212,196		
	기타자본변동	0	22,222	5,136	0	(29,322)	(1,964)	30,335	28,371		
	2013.12.31 (기말자본)		377,190	472,850	38,711	32,862	3,378,452	4,300,065	6,475,891	10,775,956	
2014.01.01 (기초자본)		377,190	472,850	38,711	32,862	3,378,452	4,300,065	6,475,891	10,775,956		
자본의 변동	포괄손 익	기타포괄 손익	당기순이익	0	0	0	0	(364,470)	(364,470)	201,444	(163,026)
			매도가능금융자산 평가손익	0	0	0	553,701	0	553,701	808,776	1,362,477
			관계기업에 대한 지 분법자본변동	0	0	0	(5,945)	0	(5,944)	2,883	(3,061)
			현금흐름위험회피 파생상품평가손익	0	0	0	9,208	0	9,208	14,969	24,177
			해외사업환산손익	0	0	0	(23,190)	0	(23,190)	(3,598)	(26,788)
			순확정급여부채의 재측정요소	0	0	0	0	(44,967)	(44,967)	(37,620)	(82,587)
			특별계정기타포괄 손익	0	0	0	26,167	0	26,167	35,742	61,909

			손익							
	연차배당	0	0	0	0	(27,847)	(27,847)	(70,338)	(98,185)	
	연결대상범위변동	0	0	0	0	0	0	0	0	
	중속기업의 자기주식취득	0	0	0	0	0	0	0	0	
	연결실체내 자본거래 등	0	(88,874)	0	0	0	(88,874)	319,546	230,672	
	기타자본변동	0	20,942	(143)	0	3,693	24,492	9,202	33,694	
2014.12.31 (기말자본)		377,190	404,918	38,568	592,803	2,944,861	4,358,340	7,756,898	12,115,238	

연결 현금흐름표

제 63 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

제 62 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지

제 61 기 2012.01.01 부터 2012.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	제 63 기	제 62 기	제 61 기
I. 영업활동현금흐름	4,579,017	6,404,167	6,730,649
영업활동으로부터 창출된 현금흐름	1,971,433	3,610,496	4,398,863
금융업 이자 및 배당금 수취	3,139,784	3,062,438	3,027,613
금융업 이자지급	(54,449)	(50,314)	(49,112)
법인세납부	(477,751)	(218,453)	(646,715)
II. 투자활동현금흐름	(4,035,016)	(7,152,813)	(5,886,098)
유형자산의 취득	(821,383)	(1,020,055)	(1,117,836)
유형자산의 처분	31,849	154,853	72,928
무형자산의 취득	(55,200)	(59,831)	(42,896)
무형자산의 처분	4,090	19,725	9,443
관계기업주식 등의 취득	(57,987)	(22,309)	(76,273)
관계기업주식 등의 처분	0	539	90,736
만기보유금융자산의 증감	0	(4,794,620)	(3,370,900)
매도가능금융자산의 증감	(3,440,052)	(1,223,717)	(1,410,664)
투자부동산의 취득	(204,989)	(275,346)	(264,628)
투자부동산의 처분	14,845	133,284	5,057
기타금융자산의 증감	65,393	(229,158)	8,304
이자수취	33,178	47,240	57,548
배당금수취	70,745	93,503	157,090
연결범위 변동 등으로 인한 현금의증감	306,994	(14,863)	11,347
매각예정자산의 취득	0	0	0
매각예정자산의 처분	28,149	50,150	10,544
예치금의 감소	0	0	0
예치금의 증가	0	0	0
기타	(10,648)	(12,208)	(25,898)
III. 재무활동현금흐름	(656,294)	610,822	(508,406)

차입금 및 사채의 증가	5,249,461	6,671,874	8,541,018
비지배지분의 증감	295,437	121,109	(173,884)
차입금 및 사채의 상환	(5,726,969)	(5,759,553)	(8,380,402)
기타금융부채의 증감	40,737	50,555	32,267
이자지급	(487,113)	(441,838)	(496,080)
배당금지급	(27,847)	(31,325)	(31,325)
유상증자	0	0	0
IV. 현금및현금성자산의 증가(감소)	(112,293)	(137,824)	336,145
V. 기초현금및현금성자산	1,677,926	1,809,774	1,556,956
외화환산으로 인한 현금의변동	4,694	5,976	(83,327)
처분집단으로 분류된 현금및현금성자산	0	0	0
VI. 기말현금및현금성자산	1,570,327	1,677,926	1,809,774

※ 영업활동현금흐름의 세부내용은 본문 "3. 연결재무제표 주석 - 주석59" 참조

3. 연결재무제표 주석

제63(당)기 2014년 12월 31일 현재

제62(전)기 2013년 12월 31일 현재

주식회사 한화

1. 일반사항

가. 지배기업의 개요

주식회사 한화(이하 "지배기업")는 1952년 10월 28일에 설립되어 화약류의 제조·판매와 무역업 등을 주요사업으로 영위하고 있으며 여수, 대전, 보은, 구미 등에 제조시설을 가지고 있고 이외에 다수의 영업소를 두고 있습니다.

지배기업은 1976년 6월 25일 한국거래소 유가증권시장에 주식을 상장하였으며, 수차례의 증자를 거쳐 당기말 현재 자본금은 377,190백만원입니다. 주요주주의 구성내역은 다음과 같습니다.

주주명	주식수(주)	지분율(%)
김승연	16,977,949	22.51
김동관	3,330,000	4.41
한화에스엔씨(주)	1,650,000	2.19
천안북일학원 외	5,059,748	6.71
자기주식	5,880,000	7.79
기타	42,540,332	56.39
합계	75,438,029	100.00

나. 당기말 현재 연결대상 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

구분	회사명	당기말 소유지분율 (%)	전기말 소유지분율 (%)	소재지	결산월(주1)	업종
종속기업	㈜경기화성바이오밸리	100.00	100.00	대한민국	12월	부동산신축판매 및 매매
	㈜김해테크노밸리	80.00	80.00	대한민국	12월	부동산업
	농업회사법인그린투모로우(주)	90.00	90.00	대한민국	12월	농,축,임산물 가공 및 유통
	㈜서산테크노밸리	65.00	65.00	대한민국	12월	부동산 개발 및 분양
	㈜씨스페이스	100.00	-	대한민국	12월	식품 및 편의점
	㈜아산테크노밸리	65.00	65.00	대한민국	12월	부동산업
	에이치컴파운드(주)	100.00	100.00	대한민국	12월	화학물 제조
	에코이앤오(주)	100.00	100.00	대한민국	12월	하수처리 및 환경오염방지시설업
	엔에이치엘개발(주)	100.00	100.00	대한민국	12월	해상운송
	㈜여수씨월드	100.00	100.00	대한민국	12월	수족관 운영사업
	영양테크노태양광(주)	100.00	95.24	대한민국	12월	전기업(태양광발전)
	영양해오름태양광(주)	100.00	93.75	대한민국	12월	전기업(태양광발전)
	㈜일산씨월드	98.00	90.00	대한민국	12월	수족관 운영사업
	푸디스찬음관리(상해)유한공사	100.00	100.00	중국	12월	단체급식 및 외식사업
	하이패스태양광(주)	100.00	100.00	대한민국	12월	태양광 에너지 발전사업
	한반도태양광(주)	100.00	100.00	대한민국	12월	전기업(태양광발전)
	㈜한화63시티	100.00	100.00	대한민국	12월	부동산관리, 서비스 등
	㈜한화갤러리아	100.00	100.00	대한민국	12월	백화점 및 도,소매업
	㈜한화갤러리아타임월드(구, ㈜한화타임월드)	69.45	69.45	대한민국	12월	백화점
	㈜한화건설	100.00	100.00	대한민국	12월	토건,주택건설,산업설비등
	한화국제무역(상해)유한공사	100.00	100.00	중국	12월	무역업
	㈜한화금융에셋	100.00	-	대한민국	12월	보험중개업
	한화기계(소주)유한공사	100.00	100.00	중국	12월	공작기계, 파워트레인 생산
	㈜한화도시개발	100.00	100.00	대한민국	12월	부동산신축판매 및 매매외
	한화라이프에셋(주)(구, 한화티엠에스(주))	100.00	100.00	대한민국	12월	보험대리 및 중개업
	㈜한화비앤비	100.00	100.00	대한민국	12월	음식, 도매, 소매
	한화생명보험(주) (주3)	48.29	48.29	대한민국	12월	생명보험업
	한화손해보험(주)	52.99	52.99	대한민국	12월	보험 및 연금 관련 서비스업
	한화손해사정(주)	100.00	100.00	대한민국	12월	보험 및 연금 관련 서비스업
	한화솔라글로보(주)	100.00	-	대한민국	12월	태양전지(모듈포함) 및 태양광발전 시스템 개발, 제조 및 판매업
	한화역사(주)	67.25	67.25	대한민국	12월	임대업
	한화이글스(주)	90.00	90.00	대한민국	12월	스포츠 클럽 운영업
	한화자산운용(주)	100.00	99.99	대한민국	12월	자산운용업
	㈜한화저축은행(주2)	100.00	100.00	대한민국	6월	예금 및 적금 수입업무/자금대출
한화첨단소재(주) (구, 한화엘앤씨(주))	100.00	100.00	대한민국	12월	합성수지가공외	
한화케미칼(주) (주3)	36.52	42.11	대한민국	12월	합성수지 및 기타 석유화학제품의 제조 및 판매	
한화케미칼오버시즈홀딩스(주)	100.00	100.00	대한민국	12월	지주회사	
한화큐셀코리아(주)	80.00	80.00	대한민국	12월	태양광 에너지 관련 통합솔루션 제 공	
한화테크엠(주)	100.00	100.00	대한민국	12월	국내 및 해외 유가증권 투자	
한화폴리리드머(주)	99.98	99.98	대한민국	12월	포장재의 제조 및 판매	
한화화화무역상해공사	100.00	100.00	중국	12월	무역업	

한화호텔앤드리조트(주)	99.32	99.32	대한민국	12월	관광숙박업
한화화인케미칼(주)	50.71	-	대한민국	12월	석유화학업
해사량태양광(주)	100.00	-	대한민국	12월	전기업(태양광발전)
환경시설운영(주)	100.00	100.00	대한민국	12월	소각로사업
Acropark Golf Corp.	100.00	100.00	일본	12월	골프장/리조트 운영
Amru and Hanwha International	90.00	90.00	캄보디아	12월	곡물도매업
Blue Albatross FZE	100.00	-	아랍에미리트	12월	무역업
Chandler LLC.	90.00	90.00	미국	12월	부동산 개발 사업
Daiichi Q Solar K.K	100.00	100.00	일본	12월	전기업(태양광발전)
Daini Q Solar G.K.	100.00	-	일본	12월	전기업(태양광발전)
Daisan Q Solar G.K.	100.00	-	일본	12월	전기업(태양광발전)
Daiyon Q Solar G.K.	100.00	-	일본	12월	전기업(태양광발전)
Eagle Petroleum Corsicana, LLC	100.00	100.00	미국	12월	자원개발
Eagle Petroleum Monterey, LLC	100.00	100.00	미국	12월	자원개발
Eagle Petroleum, LLC	100.00	100.00	미국	12월	자원개발
Garnet Solar Power Generation 1, LLC	100.00	100.00	미국	12월	전기업(태양광발전)
GK GA Nasukarasuyama	100.00	-	일본	12월	태양광사업
Hale Ali'i Park Association, LLC	100.00	100.00	미국	12월	부동산 개발 사업
Hale Ka Lae, LLC	100.00	100.00	미국	12월	부동산 개발 사업
Hanwha Advanced Materials America LLC (구, Hanwha L&C Alabama LLC)	100.00	100.00	미국	12월	자동차 부품 제조업
Hanwha Advanced Materials Beijing Co., Ltd. (구, Hanwha L&C Beijing Co., Ltd.)	100.00	100.00	중국	12월	자동차부품소재 제조
Hanwha Advanced Materials Europe, s.r.o. (구, Hanwha L&C Czech, s.r.o.)	100.00	100.00	체코	12월	자동차부품소재 제조
Hanwha Advanced Materials Holdings USA Inc. (구, Hanwha L&C Holdings USA Inc.)	100.00	100.00	미국	12월	지주회사
Hanwha Advanced Materials Holdings USA LLC (구, Hanwha L&C Holdings USA LLC)	100.00	100.00	미국	12월	지주회사
Hanwha Advanced Materials Shanghai Co., Ltd. (구, Hanwha L&C Shanghai Co., Ltd.)	100.00	100.00	중국	12월	제조업
Hanwha Agritech Ltd.	100.00	100.00	홍콩	12월	곡물도매업
Hanwha America Development Inc.	100.00	100.00	미국	12월	부동산업
Hanwha America Development LLC.	100.00	100.00	미국	12월	부동산 개발 사업
HANWHA ASSET MANAGEMENT PTE. LTD.	100.00	-	싱가포르	12월	자산운용업
Hanwha AZDEL, Inc.	100.00	100.00	미국	12월	자동차 부품 제조업
Hanwha Canada Development Inc.	100.00	100.00	캐나다	12월	오일사업
Hanwha Chandler LLC.	100.00	100.00	미국	12월	부동산 개발 사업
Hanwha Chemical (Ningbo) Co., Ltd.	100.00	100.00	중국	12월	화학물 제조
Hanwha Chemical (Thailand) Co.,Ltd.	99.99	99.99	태국	12월	화학물 제조
Hanwha Chemical India Private Limited	99.99	-	인도	12월	석유화학/태양광 제품 판매/구매서 비스
Hanwha Chemical Malaysia Sdn. Bhd.	100.00	100.00	말레이시아	12월	석유 화학 판매
Hanwha Chemical USA LLC	100.00	-	미국	12월	도소매업
Hanwha Development Services LLC.	100.00	100.00	미국	12월	부동산 개발 사업
Hanwha Europe GmbH	100.00	100.00	독일	12월	무역업
Hanwha Greentech Limited.	80.00	80.00	홍콩	12월	조림사업
Hanwha Hawaii LLC	100.00	100.00	미국	12월	부동산 개발 사업
Hanwha Holdings(USA), Inc.	100.00	100.00	미국	12월	지주회사

Hanwha Hong Kong Co., Ltd.	100.00	100.00	홍콩	12월	무역업
Hanwha Internacional do Brasil Intermediacoes de Negocios Ltda.	100.00	100.00	브라질	12월	무역업
Hanwha International (S) Pte Ltd.	100.00	100.00	싱가포르	12월	무역업
Hanwha International Corp.	100.00	100.00	미국	12월	지주회사
Hanwha International India Pvt., Lt	99.99	99.99	인도	12월	무역업
Hanwha International LLC.	100.00	100.00	미국	12월	무역업
Hanwha Life Insurance Company Limited. (Vietnam)	100.00	100.00	베트남	12월	생명보험업
Hanwha Life Investment (USA) Ltd.	100.00	100.00	미국	12월	국내 및 해외 유가증권 투자
Hanwha Machinery Americas, Inc.	100.00	100.00	미국	12월	공작기계 판매 사업
Hanwha Machinery Corporation	100.00	100.00	미국	12월	지주회사
Hanwha Mining Services Australia Pty., Ltd	100.00	-	호주	12월	화약제조 공급 및 발파작업
Hanwha Mining Services Chile SpA	100.00	-	칠레	12월	화약제조 공급 및 발파작업
Hanwha Mining Services Peru S.A.C.	100.00	-	페루	12월	화약제조 공급 및 발파작업
Hanwha Parcel O LLC	100.00	100.00	미국	12월	부동산 개발 사업
Hanwha Property USA LLC	100.00	-	미국	12월	부동산업
Hanwha PVPLUS LLC	100.00	100.00	미국	12월	ESS(Energy Storage System) 투자사업
Hanwha Q CELLS Americas Holdings. Corp.	100.00	100.00	미국	12월	태양광 에너지 관련 통합솔루션 제공
Hanwha Q CELLS Australia Pty Ltd.	100.00	100.00	호주	12월	태양광 관련제품 판매
Hanwha Q CELLS Canada, Inc	100.00	100.00	캐나다	12월	태양광발전
Hanwha Q CELLS Chile SpA	100.00	-	칠레	12월	태양광 발전시스템 건설 및 판매
Hanwha Q CELLS GmbH	100.00	100.00	독일	12월	태양광 관련제품 제조 등
Hanwha Q CELLS Investment Co., Ltd.	100.00	100.00	영국	12월	지주회사
Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.	100.00	100.00	일본	12월	무역업
Hanwha Q CELLS Japan Power Solutions Co.,Ltd.	100.00	-	일본	12월	태양광발전소 설계
Hanwha Q CELLS Malaysia Sdn. Bhd.	100.00	100.00	말레이시아	12월	태양광 관련제품 제조
Hanwha Q CELLS Solar Power Sdn. Bhd.	100.00	100.00	말레이시아	12월	EPC사업
Hanwha Q CELLS Tii Tii Uno SPA (구, E-MANAGEMENT UNO SpA)	100.00	-	칠레	12월	태양광 시스템 건설 및 매각
Hanwha Q CELLS Turkey	100.00	-	터키	12월	태양광 발전시스템 건설 및 판매
Hanwha Q CELLS USA Corp.	100.00	100.00	미국	12월	전기업(태양광발전)
Hanwha Resources (Australia) Pty Ltd.	100.00	100.00	호주	12월	자원개발
Hanwha Resources (Canada) Ltd.	100.00	100.00	캐나다	12월	자원개발
Hanwha Resources (USA) Corporation	100.00	100.00	미국	12월	자원개발
Hanwha Riverside LLC.	100.00	100.00	미국	12월	부동산 개발 사업
Hanwha Saudi Contracting Co., Ltd.	100.00	100.00	사우디 아라비아	12월	건설업
Hanwha Singapore Pte. Ltd.	100.00	-	싱가포르	12월	무역업
Hanwha Solar America LLC	100.00	100.00	미국	12월	태양광 관련 연구소
Hanwha Solar Australia Pty Ltd.	100.00	100.00	호주	12월	태양광 관련 제품 판매
Hanwha Solar Canada Inc.	100.00	100.00	캐나다	12월	태양광 관련 제품 판매
Hanwha Solar Electric Power Engineering Co., Ltd.	100.00	100.00	중국	12월	태양광발전시설 건설
Hanwha Solar Engineering R&D center Co., Ltd.	100.00	100.00	중국	12월	태양광제품 연구 및 개발

	Hanwha Solar Holdings Co.,Ltd	100.00	100.00	영국	12월	지주회사
	Hanwha Solar Power Kitsuki G.K. (주4)	42.95	62.18	일본	12월	태양광발전사업
	Hanwha SolarOne Co., Ltd. (주3)	46.04	48.62	영국	12월	태양광 관련 제품 제조 및 판매
	Hanwha SolarOne Deutschland GmbH	100.00	100.00	독일	12월	태양광 관련 제품 판매
	Hanwha SolarOne Hong Kong Limited	100.00	100.00	홍콩	12월	투자 및 국제 조달
	Hanwha SolarOne Investment Holding Ltd.	100.00	100.00	영국	12월	지주회사
	Hanwha SolarOne Power Generation (Wuxi) Co., Ltd.	100.00	-	중국	12월	태양광업
	Hanwha SolarOne Technology Co., Ltd.	100.00	100.00	중국	12월	실리콘 잉곳 제조
	Hanwha SolarOne USA Inc.	100.00	100.00	미국	12월	태양광 관련 제품 판매
	Hanwha SolarOne(Nantong) Co., Ltd.	100.00	100.00	중국	12월	태양광 관련 제품 제조 및 판매
	Hanwha SolarOne(Qidong) Co., Ltd.	100.00	100.00	중국	12월	실리콘 잉곳 제조
	Hanwha SolarOne(Shanghai) Co., Ltd.	100.00	100.00	중국	12월	태양광 관련 제품 판매
	Hanwha Sonoran LLC.	100.00	100.00	미국	12월	부동산 개발 사업
	Hanwha Techm Hungary Zrt.	97.21	97.21	헝가리	12월	부동산임대업 및 유틸리티 공급
	Hanwha TechM USA LLC	100.00	100.00	미국	12월	자동차부품제조업
	Hanwha Village Market, LLC	100.00	100.00	미국	12월	부동산 개발 사업
	Hanwha West Properties LLC	100.00	100.00	미국	12월	부동산 개발 사업
	HQ MEX, LLC	100.00	100.00	미국	12월	전기업(태양광발전)
	HQ MEXICO HOLDINGS S DE RL DE CV	100.00	100.00	미국	12월	전기업(태양광발전)
	HQC Maywood, LLC	100.00	100.00	미국	12월	전기업(태양광발전)
	HQC Panama S DE RL	100.00	-	미국	12월	전기업(태양광발전)
	HSEA HVES, LLC	100.00	100.00	미국	12월	전기업(태양광발전)
	HSEA PR Isla Solar I, LLC	100.00	100.00	미국	12월	전기업(태양광발전)
	HSESM American Union LLC	100.00	100.00	미국	12월	전기업(태양광발전)
	HSESM LeGrandUHS LLC	100.00	100.00	미국	12월	전기업(태양광발전)
	HSESM PlanadaES LLC	100.00	100.00	미국	12월	전기업(태양광발전)
	Kalaeloa Renewable Energy Park, LLC	100.00	100.00	미국	12월	전기업(태양광발전)
	Maxxsol 01 srl.	100.00	100.00	이탈리아	12월	태양광 발전소
	MC2 Engineering and Construction Service, Inc.	100.00	100.00	미국	12월	태양광 에너지 관련 통합솔루션 제공
	Nantong Hanwha Import & Export Co., Ltd.	100.00	100.00	중국	12월	태양광 관련 제품 판매
	Nantong Hanwha PV-Tech Co., Ltd.	100.00	-	중국	12월	태양광통합서비스
	PT. Hanwha Life Insurance Indonesia	98.13	95.09	인도네시아	12월	생명보험업
	PT. Hanwha Mining Services Indonesia	100.00	100.00	인도네시아	12월	화약제조 공급 및 발파작업
	Q Solar Holdings G.K.	100.00	-	일본	12월	전기업(태양광발전)
	S&P World Networks DMCC (구, S&P World Network JLT)	100.00	100.00	아랍에미리트	12월	무역업
	Silent Power Inc	58.75	58.75	미국	12월	태양광 관련 제품 제조 및 판매
	Solar Monkey 1, LLC	100.00	100.00	미국	12월	전기업(태양광발전)
	Solar Monkey 2, LLC	100.00	100.00	미국	12월	전기업(태양광발전)
	Sonoran Vista LLC.	90.00	90.00	미국	12월	부동산 개발 사업
	Tecsol srl.	100.00	100.00	이탈리아	12월	태양광 발전소
	Think Biotech (Cambodia) Co., Ltd.	100.00	100.00	캄보디아	12월	산림개발, 조림, 가공, 목제품 수출/운송
	Tower Hill Farm Ltd., England	100.00	-	영국	12월	태양광업
	Universal Bearings LLC.	100.00	100.00	미국	12월	베어링제조업
	World corporation	100.00	100.00	사이판	12월	호텔업
수익증권 등	IBK사모증권투자신탁제10호(주식)	100.00	100.00	대한민국	3월	증권집합투자기구

IBK사모증권투자신탁제15호(주식)	100.00	-	대한민국	12월	증권집합투자기구
KB배당사모증권투자신탁2호	100.00	100.00	대한민국	12월	증권집합투자기구
동부인덱스사모증권투자신탁제1호(주식)	100.00	100.00	대한민국	1월	증권집합투자기구
마이더스사모증권투자신탁 HW-1(주식)	100.00	100.00	대한민국	3월	증권집합투자기구
미래에셋팩스 글로벌신재생에너지 사모특별자산 투자신탁1호	90.00	90.00	대한민국	12월	특별자산집합투자기구
미래에셋트라이엄프중소형주사모증권투자신탁 5호(주식)	100.00	100.00	대한민국	12월	증권집합투자기구
베어링이글스사모증권투자신탁(주식)	100.00	-	대한민국	2월	증권집합투자기구
베어링이글스사모증권투자신탁2호(주식)	100.00	-	대한민국	3월	증권집합투자기구
베어링이글스사모증권투자신탁3호(주식)	100.00	-	대한민국	12월	증권집합투자기구
신한BNPP글로벌솔라에너지사모특별자산투자신탁	90.00	90.00	대한민국	매분기 말일	특별자산집합투자기구
신한BNPP법인용사모증권투자신탁제29호(주식)	100.00	-	대한민국	1월	증권집합투자기구
신한BNPP법인용사모증권투자신탁제31호(주식)	100.00	-	대한민국	2월	증권집합투자기구
에셋플러스사모증권투자신탁13호(주식)	100.00	-	대한민국	12월	증권집합투자기구
에셋플러스사모증권투자신탁9호(주식)	100.00	-	대한민국	3월	증권집합투자기구
유리인덱스사모증권투자신탁제5호(주식)	100.00	-	대한민국	2월	증권집합투자기구
유리인덱스사모증권투자신탁제6호(주식)	100.00	-	대한민국	12월	증권집합투자기구
유리인덱스사모증권투자신탁제7호(주식)	100.00	-	대한민국	12월	증권집합투자기구
유리인덱스사모증권투자신탁제8호(주식)	100.00	-	대한민국	12월	증권집합투자기구
이지스 KORIF 사모부동산 신탁 11-1호	95.90	95.90	대한민국	2,8월	부동산집합투자기구
이지스 KORIF 사모부동산 신탁 11-2호	95.90	95.90	대한민국	2,8월	부동산집합투자기구
이지스KORIF사모부동산투자신탁17-1호	98.13	98.13	대한민국	9월	증권집합투자기구
이지스KORIF사모부동산투자신탁17-2호	98.13	98.13	대한민국	9월	증권집합투자기구
이지스KORIF사모부동산투자신탁17-3호	98.13	98.13	대한민국	9월	증권집합투자기구
이지스KORIF사모부동산투자신탁17-4호	98.13	98.13	대한민국	9월	증권집합투자기구
코스모사모증권투자신탁제10호(주식)	100.00	-	대한민국	12월	증권집합투자기구
코스모사모증권투자신탁제11호(주식)	100.00	-	대한민국	6월	증권집합투자기구
코스모사모증권투자신탁제6호(주식)	100.00	-	대한민국	1월	증권집합투자기구
코스모사모증권투자신탁제8호(주식)	100.00	-	대한민국	12월	증권집합투자기구
코스모사모증권투자신탁제9호(주식)	100.00	-	대한민국	12월	증권집합투자기구
파인트리솔쓰리사모부동산투자신탁2호	100.00	100.00	대한민국	3,6,9,12월	부동산집합투자기구
파인트리솔쓰리사모부동산투자신탁3호	100.00	100.00	대한민국	매분기 말일	부동산집합투자기구
파인트리솔쓰리사모부동산투자신탁5호	97.09	97.09	대한민국	매분기 말일	부동산집합투자기구
파인트리솔쓰리사모부동산투자신탁6-2호	98.00	98.00	대한민국	3,6,9,12월	부동산집합투자기구
하나다올HW랜딩침사모부동산투자신탁1호	98.00	98.00	대한민국	매분기 26일	부동산집합투자기구
한국밸류사모가치형증권투자신탁19호(주식)	100.00	100.00	대한민국	12월	증권집합투자기구
한국밸류사모가치형증권투자신탁23호(주식)	100.00	-	대한민국	2월	증권집합투자기구
한국밸류사모가치형증권투자신탁24호(주식)	100.00	-	대한민국	2월	증권집합투자기구
한국밸류사모가치형증권투자신탁25호(주식)	100.00	-	대한민국	12월	증권집합투자기구
한국투자사모Global Prestige 증권투자신탁1호 (주식혼합-재간접형)	100.00	100.00	대한민국	11월	증권집합투자기구
한화 Prudential U.S. Real Estate Debt	95.54	95.54	대한민국	9월	부동산집합투자기구
한화AI Global Choice사모증권투자신탁1호(채권 혼합-재간접형)	99.85	98.85	대한민국	4월	증권집합투자기구
한화AI Global Choice사모증권투자신탁2호(채권 혼합-재간접형)	99.85	98.85	대한민국	12월	증권집합투자기구
한화LTI사모특별자산투자신탁2호	84.91	84.91	대한민국	매분기 말일,	특별자산집합투자기구

					6월	
한화LTI인프라사모 특별자산투자신탁1호	90.00	90.00	대한민국	매분기 말일, 7월	특별자산집합투자기구	
한화마스터피스사모부동산7호	100.00	100.00	대한민국	5월	부동산집합투자기구	
한화트라이씨클사모부동산투자신탁17호(리츠)	100.00	100.00	대한민국	5,11월	부동산집합투자기구	
한화트라이씨클인프라특별자산1호	80.00	80.00	대한민국	매분기 말일, 6월	특별자산집합투자기구	
한화트라이씨클인프라특별자산3호	80.00	80.00	대한민국	매분기 말일, 7월	특별자산집합투자기구	
현대선박사모특별자산투자신탁2호	95.00	95.00	대한민국	2,5,8,11월	특별자산집합투자기구	
한화호텔앤드리조트제일차(유) (주5)	-	-	대한민국	2,5,8,11월	기타금융업	
레콘(주) (주5)	-	-	대한민국	2월	기타금융업	
광주은행 특정금전신탁(주6)	100.00	-	대한민국	-	특정금전신탁	
우리투자증권 특정금전신탁(1)(주6)	100.00	-	대한민국	-	특정금전신탁	
우리투자증권 특정금전신탁(2)(주6)	100.00	-	대한민국	-	특정금전신탁	

(주1) 보험업법 시행령의 개정으로 전기 중 한화생명보험(주) 등의 결산일이 3월 31일에서 12월 31일로 변경되었습니다.

(주2) (주)한화저축은행의 결산월은 6월로 지배기업과 다르나, 12월 결산재무제표를 사용하였습니다.

(주3) 소유지분율이 과반수 미만이나, 나머지 주주는 대부분 1% 이하 주주로 넓게 분산되어 있으며 과거 5년간 주주총회 참석율을 고려할 경우 지배기업의 지분율만으로도 의사결정과정에서 과반수의 의결권을 행사할 수 있었던 상황 등을 감안하여 지배력이 있는 것으로 판단하였습니다.

(주4) 소유지분율이 과반수 미만이나, 의결권지분율이 51%로 의사결정과정에서 과반수의 의결권을 행사할 수 있는 상황 등을 감안하여 지배력이 있는 것으로 판단하였습니다.

(주5) 소유지분율이 없으나, 계약상 약정 및 변동이익에 대한 노출 등을 고려하여 연결 범위에 포함되었습니다.

(주6) 특정금전신탁의 형태이지만 연결회사가 직접 신탁금을 운용하는 것과 거래의 실질이 동일하므로 연결 범위에 포함되었습니다.

다. 당기 및 전기말 현재 주요 종속기업의 요약 재무상태표와 동일로 종료되는 회계연도의 요약 손익계산서는 다음과 같습니다(단위:백만원).

(1) 당기

회사명	자산	부채	자본	매출액	당기순이익	총포괄이익
㈜경기화성바이오밸리	257,640	238,633	19,007	55,453	3,519	3,301
㈜김해테크노밸리	280,875	260,830	20,045	44,518	120	(47)
㈜서산테크노밸리	178,100	180,523	(2,423)	87,092	(671)	(537)
㈜아산테크노밸리	166,311	173,484	(7,173)	84,284	4,374	4,325
㈜일산씨월드	77,621	76,408	1,213	12,611	(3,919)	(3,919)
㈜한화63시티	57,108	31,862	25,246	166,156	2,524	651
㈜한화갤러리아	1,731,246	943,659	787,587	357,561	4,514	(583)
㈜한화갤러리아타임월드(구, ㈜한화타임월드)	387,381	121,262	266,119	160,265	24,163	36,863
㈜한화건설	4,944,616	3,648,255	1,296,361	3,120,615	(432,463)	(450,258)
㈜한화도시개발	247,085	50,028	197,057	-	9,350	9,350
㈜한화저축은행	569,555	515,756	53,799	48,208	(849)	(1,638)
엔에이치엘개발(주)	233,034	49,193	183,841	131,735	343	7,867
한화생명보험(주) (주1)	91,992,280	83,363,947	8,628,333	14,704,156	397,645	1,895,125
한화손해보험(주) (주2)	10,442,888	9,762,809	680,079	5,327,564	12,297	129,002
한화역사(주)	455,579	347,865	107,714	61,903	13,615	13,449
한화자산운용(주) (주3)	137,557	11,096	126,461	54,364	14,629	14,882
한화첨단소재(주)(구, 한화엘앤씨(주))	865,352	492,161	373,191	964,403	7,612	7,244
한화케미칼(주)	6,700,662	2,813,798	3,886,864	3,579,535	73,802	64,760
한화케미칼오버시즈홀딩스(주)	80,260	61	80,199	-	718	718
한화큐셀코리아(주)	190,623	43,427	147,196	104,655	4,670	4,490
한화폴리드리머(주)	72,225	35,030	37,195	133,528	857	264
한화호텔앤드리조트(주)	2,305,067	1,531,186	773,881	1,002,301	(41,514)	(48,238)
한화화인케미칼(주)	139,589	99,866	39,723	71,101	(6,296)	(6,598)
Hanwha Advanced Materials Shanghai Co., Ltd.	52,813	26,193	26,620	54,211	3,490	3,965
Hanwha America Development Inc.	107,172	5,283	101,889	-	1,238	5,310
Hanwha Chemical (Ningbo) Co., Ltd.	376,934	247,776	129,158	324,915	(54,240)	(54,154)
Hanwha Chemical (Thailand) Co.,Ltd.	53,518	32,009	21,509	47,275	(337)	502
Hanwha Europe GmbH (주4)	95,823	83,232	12,591	232,974	2,595	1,574
Hanwha Holdings(USA), Inc. (주5)	645,446	377,925	267,521	746,648	5,441	14,704
Hanwha International Corp.	55,289	2,663	52,626	-	59	2,161
Hanwha Life Insurance Company Limited. (Vietnam)	112,364	49,805	62,559	28,497	(8,621)	(5,249)
Hanwha Machinery Corporation	50,328	-	50,328	-	-	2,010
Hanwha Q CELLS Americas Holdings. Corp. (주6)	135,647	108,320	27,327	156,189	(17,583)	(16,279)
Hanwha Q CELLS GmbH	630,007	362,675	267,332	826,745	6,109	(19,337)
Hanwha Q CELLS Investment Co., Ltd.	363,415	754	362,661	-	(727)	13,755
Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.	346,868	289,095	57,773	884,966	9,390	4,538
Hanwha Q CELLS Malaysia Sdn. Bhd.	304,534	282,568	21,966	363,456	23,140	22,331
Hanwha Resources (USA) Corporation (주7)	77,520	49,335	28,185	14,567	(13,243)	(12,168)
Hanwha Saudi Contracting Co., Ltd.	170,050	547,473	(377,423)	110,077	(329,671)	(345,505)
Hanwha Solar Holdings Co.,Ltd	841,551	-	841,551	-	(3)	33,606
Hanwha Solar Power Kitsuki G.K.	60,368	43,310	17,058	-	(600)	(2,447)
Hanwha SolarOne Co., Ltd. (주8)	1,663,957	1,417,741	246,216	826,534	(105,317)	(101,399)

S&P World Networks DMCC (구, S&P World Network JLT)	77,780	55,540	22,240	159,106	4,170	4,994
---	--------	--------	--------	---------	-------	-------

(주1) 당기말 현재 46개 수익증권이 포함된 재무정보입니다.

(주2) 당기말 현재 4개 수익증권이 포함된 재무정보입니다.

(주3) 당기말 현재 3개 특정금전신탁을 포함한 재무정보입니다.

(주4) Hanwha Europe GmbH의 연결재무정보로서, 2개 종속기업의 재무정보를 포함하고 있습니다.

(주5) Hanwha Holdings (USA), Inc.의 연결재무정보로서, 26개 종속기업의 재무정보를 포함하고 있습니다.

(주6) Hanwha Q CELLS Americas Holdings. Corporation의 연결재무정보로서, 15개 종속기업의 재무정보를 포함하고 있습니다.

(주7) Hanwha Resources(USA) Corporation의 연결재무정보로서, 3개 종속기업의 재무정보를 포함하고 있습니다.

(주8) Hanwha SolarOne Co., Ltd.의 연결재무정보로서, 17개 종속기업의 재무정보를 포함하고 있습니다.

(2) 전기

회사명	자산	부채	자본	매출액	당기순이익	총포괄이익
㈜경기화성바이오밸리	213,798	198,092	15,706	-	(7,471)	(7,471)
㈜김해테크노밸리	225,950	205,858	20,092	6,232	(3,336)	(3,717)
㈜서산테크노밸리	249,125	251,011	(1,886)	25,836	(5,076)	(5,056)
㈜아산테크노밸리	240,529	252,027	(11,498)	42,618	(8,569)	(8,355)
엔에이치엘개발(주)	270,117	34,142	235,975	162,875	2,166	(1,257)
㈜일산씨월드	55,303	50,170	5,133	-	(1,667)	(1,667)
㈜한화갤러리아	1,703,966	915,797	788,169	367,471	17,701	19,831
㈜한화건설	5,190,791	3,830,832	1,339,215	3,768,371	68,714	23,713
㈜한화도시개발	258,555	70,848	187,707	-	(5,172)	(5,172)
㈜한화베이스스(구, ㈜드림파마)	190,489	97,104	93,385	93,039	27,554	26,590
한화생명보험(주) (주1)	82,295,531	75,316,783	6,978,748	14,313,063	443,343	249,625
한화손해보험(주) (주2)	9,006,356	8,455,279	551,077	5,045,051	(50,825)	(78,968)
한화첨단소재(주, 한화엘앤씨(주))	1,134,751	768,804	365,947	1,267,473	16,103	18,494
한화역사(주)	467,644	369,449	98,195	60,737	12,462	12,472
한화자산운용(주)	121,351	9,771	111,580	50,835	13,303	12,921
㈜한화저축은행	759,327	728,765	30,562	58,073	9,107	9,162
한화케미칼(주)	6,824,768	3,302,757	3,522,011	3,591,399	98,497	50,783
한화케미칼오버시즈홀딩스(주)	75,500	39	75,461	-	28	28
한화큐셀코리아(주)	161,775	19,069	142,706	91,394	5,338	5,404
㈜한화갤러리아타임월드(구, ㈜한화타임월드)	348,462	113,377	235,085	126,211	14,489	15,336
한화테크윈(주)	503,613	323,242	180,371	489,652	28,600	28,523
한화폴리드리머(주)	71,718	34,787	36,931	130,922	2,240	2,222
한화호텔앤드리조트(주)	2,359,557	1,537,439	822,118	1,037,284	64,975	69,416
Hanwha America Development Inc.	101,534	4,956	96,578	-	1,043	(426)
Hanwha Chemical (Ningbo) Co., Ltd.	396,850	267,708	129,142	367,485	(23,782)	(23,142)
Hanwha Chemical (Thailand) Co.,Ltd.	50,934	29,926	21,008	54,649	(2,389)	(4,191)
Hanwha Europe GmbH (주3)	105,081	94,064	11,017	222,292	3,611	7,075
Hanwha Holdings(USA), Inc. (주4)	566,868	316,564	250,304	745,932	6,065	4,160
Hanwha International (S) Pte Ltd.	155,724	169,337	(13,613)	1,436,431	(8,213)	(7,831)
Hanwha International Corp.	52,997	2,532	50,465	-	(33)	(788)
Hanwha L&C Canada, Inc.	62,856	58,522	4,334	35,832	1,156	797
Hanwha Life Insurance Company Limited. (Vietnam)	50,004	25,396	24,608	18,067	(12,078)	(12,374)
Hanwha Q CELLS Americas Holdings. Corp. (주5)	134,524	90,918	43,606	60,616	(9,282)	(11,843)
Hanwha Q CELLS GmbH	587,051	269,483	317,568	606,187	(51,626)	(43,712)
Hanwha Q CELLS Investment Co., Ltd.	348,906	-	348,906	-	(55)	(5,485)
Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.	286,005	231,366	54,639	833,382	10,171	1,383
Hanwha Q CELLS Malaysia Sdn. Bhd.	224,087	255,509	(31,422)	266,784	63,567	64,491
Hanwha Resources (USA) Corporation (주6)	84,093	46,260	37,833	10,536	(9,583)	(9,942)
Hanwha Saudi Contracting Co., Ltd.	173,810	208,511	(34,701)	261,749	(41,364)	(39,947)
Hanwha Solar Holdings Co.,Ltd	807,944	-	807,944	-	(15)	(12,339)
Hanwha SolarOne Co., Ltd. (주7)	1,543,592	1,214,497	329,095	841,474	(155,697)	(146,313)
S&P World Networks DMCC (구, S&P World Network JLT)	105,374	90,710	14,664	296,735	8,176	7,779

(주1) 전기말 현재 31개 수익증권이 포함된 재무정보입니다.

(주2) 전기말 현재 7개 수익증권이 포함된 재무정보입니다.

(주3) Hanwha Europe GmbH의 연결재무정보로서, 2개 종속기업의 재무정보를 포함하고 있습니다.

(주4) Hanwha Holdings (USA), Inc.의 연결재무정보로서, 25개 종속기업의 재무정보를 포함하고 있습니다.

(주5) Hanwha Q CELLS Americas Holdings. Corp.의 연결재무정보로서, 16개 종속기업의 재무정보를 포함하고 있습니다.

(주6) Hanwha Resources(USA) Corporation의 연결재무정보로서 3개 종속기업의 재무정보를 포함하고 있습니다.

(주7) Hanwha SolarOne Co., Ltd.의 연결재무정보로서, 13개 종속기업의 재무정보를 포함하고 있습니다.

라. 당기에 신규로 연결재무제표에 포함된 종속기업과 당기 중 연결재무제표의 작성 대상에서 제외된 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

(1) 당기 중 신규로 연결에 포함된 회사

회사명	사유
(주)씨스페이스	신규편입(주1)
한화엘앤씨(주)	설립(주2)
해사랑태양광(주)	설립
Daini Q Solar G.K.	설립
Daisan Q Solar G.K.	설립
Daiyon Q Solar G.K.	설립
Hanwha Q CELLS Til Til Uno SPA (구, E-MANAGEMENT UNO SpA)	인수
Hanwha Chemical India Private Limited	설립
Hanwha L&C USA Inc.	설립
Hanwha Mining Services Australia Pty., Ltd	설립
Hanwha Mining Services Chile SpA	설립
Hanwha Mining Services Peru S.A.C.	설립
Hanwha Property USA LLC	설립
Hanwha Q CELLS (Thailand) Co., Ltd	설립
Hanwha Q CELLS Chile SpA	설립
Hanwha Q CELLS Japan Power Solutions Co.,Ltd.	설립
Hanwha Q CELLS Turkey	설립
HQC Panama S DE RL	설립
Hanwha Arthit Energy co.,Ltd (구, Mars Energy 1 Co., Ltd)	인수
Nantong Hanwha PV-Tech Co., Ltd.	설립
Q Solar Holdings G.K.	설립
(주)드림파마	설립(주3)
한화화인케미칼(주)	인수
한화솔라글로벌 주식회사	설립
(주)한화금융에셋	설립
Blue Albatross FZE	설립
Hanwha Singapore Pte. Ltd.	설립
Tower Hill Farm Ltd., England	인수
Hanwha SolarOne Power Generation (Wuxi) Co., Ltd.	설립
Hanwha Chemical USA LLC	설립
HANWHA ASSET MANAGEMENT PTE. LTD.	설립
GK GA Nasukarasuyama	설립

(주1) 당기 중 (주)씨스페이스 주식에 대한 명의신탁이 해지되어 연결대상 종속기업으로신규 편입

되었습니다.

(주2) 한화엘앤씨(주)는 당기 중 물적분할을 통해 한화엘앤씨(주)를 신설하였으며, 존속법인의 사명을 한화첨단소재(주)로 변경하였습니다.

(주3) (주)드림파마는 당기 중 인적분할을 통해 (주)드림파마를 신설하였으며, 존속법인의 사명을 (주)한화베이스스로 변경하였습니다.

(2) 당기 중 연결에서 제외된 회사

회사명	사유
군포에코텍(주)	매각
(주)대덕테크노밸리	청산
한화엘앤씨(주)	매각(주1)
Hanwha Aerospace, LLC	청산
Hanwha L&C Canada, Inc.	매각
Hanwha L&C USA Inc.	매각
Hanwha L&C USA LLC	매각
Hanwha L&C Trading (Shanghai) Co., Ltd.	매각
Three Rock Solar, LLC	매각
(주)드림파마	매각(주2)
(주)한화베이스스	합병소멸
Hanwha Q CELLS (Thailand) Co., Ltd	매각
Hanwha Arthit Energy co.,Ltd (구, Mars Energy 1 Co., Ltd)	매각

(주1)당기 중 물적분할을 통해 신설된 한화엘앤씨(주)를 매각하였습니다(주석 64 참조).

(주2)당기 중 인적분할을 통해 신설된 (주)드림파마를 매각하였습니다(주석 64 참조).

(3) 연결대상 수익증권 등의 변동내역

구분	전기말	증가(주1)	감소	당기말
수익증권 등	38	28	(11)	55

(주1) 코스모사모증권투자신탁제5호(주식) 외 27종목을 신규로 취득함에 따라 연결범위에 포함되었습니다.

2. 중요한 회계정책

다음은 재무제표의 작성에 적용된 주요한 회계정책입니다. 이러한 정책은 별도의 언급이 없다면, 표시된 회계기간에 계속적으로 적용됩니다.

가. 재무제표 작성기준 -

연결회사의 연결재무제표는 한국채택국제회계기준(이하 기업회계기준)에 따라 작성되었습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서와해석서 중 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

한국채택국제회계기준은 재무제표 작성 시 중요한 회계추정의 사용을 허용하고 있으며, 회계정책을 적용함에 있어 경영진의 판단을 요구하고 있습니다. 보다 복잡하고 높은 수준의 판단이 필요한 부분이나 중요한 가정 및 추정이 필요한 부분은 주석3에서 설명하고 있습니다.

나. 회계정책과 공시의 변경 -

(1) 연결회사가 채택한 제·개정 기준서

연결회사는 2014년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서를 신규로 적용했습니다.

- 기업회계기준해석서 제2121호 '부담금' 제정

해석서 제2121호 '부담금' 은 법규에 따라 정부에서 부과하는 부담금 부채에 적용하며, 부담금 부채는 법규에 명시된 부담금 납부를 유발하는 활동이 발생하는 시점에 인식하도록 규정하고 있습니다. 제정 해석서의 적용으로 인해 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상' 개정

기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상' 개정에 따라 주식기준보상 가득조건의 일종인 성과조건, 용역제공조건 등의 용어 정의가 명확해졌습니다. 동 개정내용은 2014년 7월 1일 이후 부여하는 주식기준보상거래에 적용됩니다. 개정 기준서의 적용으로 인해 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1032호 '금융상품:표시' 개정

기업회계기준서 제1032호 '금융상품:표시'의 개정에 따라 상계권리가 미래사건에 좌우되지 않고 모든 상황에서 법적으로 집행 가능해야 한다는 사실과 결제 결과가 실질적으로 차액 결제와 동일한 방식으로 금액을 결제 할 수 있는 경우 차액 결제 기준을 충족할 것이라는 사실이 명확해졌습니다.

- 기업회계기준서 제 1036호 '자산손상' 개정

기업회계기준서 제1113호가 제정되면서 기존의 기업회계기준서 제1036호에 포함됐던 현금 창출단위의 회수가능액에 대한 일부 공시 항목이 삭제됐습니다.

- 기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정' 개정

기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정' 중 파생상품에 대한 경개(novation)와 위험회피회계에 관한 사항이 개정됐습니다. 동 개정 내용에 따르면, 위험회피수단으로 지정된 파생상품이 법률 또는 규정에 따라 중앙청산소 등으로 이관되는 경우, 위험회피회계를 지속 하는 것이 허용됩니다.

연결회사가 2014년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 신규로 적용한 기타 제·개정 기준서 및 해석서가 재무제표에 미치는 영향은 유의적이지 않습니다.

(2) 연결회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

연결회사는 제정 또는 공포됐으나 2014년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래 하지 않았고, 조기 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서의 적용이 재무제표에 미치는 영향은 유의적이지 않을 것으로 예상하고 있습니다.

다. 연결 -

연결회사는 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 따라 연결재무제표를 작성하고 있습니다.

(1) 종속기업

종속기업은 지배기업이 지배하고 있는 모든 기업입니다. 회사가 투자한 기업에 관여해서 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고, 투자한 기업에 대해 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미칠 능력이 있는 경우, 해당 기업을 지배한다고 판단합니다. 종속기업은 회사가 지배하게 되는 시점부터 연결재무제표에 포함되며, 지배력을 상실하는 시점부터 연결재무제표에서 제외됩니다.

연결회사의 사업결합은 취득법으로 회계처리 됩니다. 이전대가는 취득일의 공정가치로 측정하고, 사업결합으로 취득한 식별가능한 자산·부채 및 우발부채는 취득일의 공정가치로 최초 측정하고 있습니다. 연결회사는 청산 시 순자산의 비례적 몫을 제공하는 비지배지분을 사업결합 건별로 판단하여 피취득자의 순자산 중 비례적 지분 또는 공정가치로 측정합니다. 그 밖의 비지배지분은 다른 기준서의 요구사항이 없다면 공정가치로 측정합니다. 취득관련 원가는 발생 시 당기비용으로 인식됩니다.

영업권은 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액과 취득자가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치 합계액이 취득한 식별가능한 순자산을 초과하는 금액으로 인식됩니다. 이전대가 등이 취득한 종속기업 순자산의 공정가액보다 작다면, 그 차액은 당기손익으로 인식됩니다.

연결회사 내의 기업간에 발생하는 거래로 인한 채권, 채무의 잔액, 수익과 비용 및 미실현이익 등은 제거됩니다. 또한 종속기업의 회계정책은 연결회사에서 채택한 회계정책을 일관성 있게 적용하기 위해 차이가 나는 경우 수정됩니다.

(2) 관계기업

관계기업은 연결회사가 유의적 영향력을 보유하는 기업이며, 관계기업 투자는 최초에 취득 원가로 인식하며 지분법을 적용합니다. 연결회사와 관계기업 간의 거래에서 발생한 미실현 이익은 연결회사의 관계기업에 대한 지분에 해당하는 부분만큼 제거됩니다. 또한 관계기업 투자에 대한 객관적인 손상의 징후가 있는 경우 관계기업 투자의 회수가능액과 장부금액과의 차이는 손상차손으로 인식됩니다.

(3) 공동약정

둘 이상의 당사자들이 공동지배력을 보유하는 공동약정은 공동영업 또는 공동기업으로 분류됩니다. 공동영업자는 공동영업의 자산과 부채에 대한 권리와 의무를 보유하며, 공동영업의 자산과 부채, 수익과 비용 중 자신의 몫을 인식합니다. 공동기업참여자는 공동기업의 순자산에 대한 권리를 가지며, 지분법을 적용합니다.

라. 외화환산 -

(1) 기능통화와 표시통화

연결회사는 연결회사 내 개별기업의 재무제표에 포함되는 항목들을 각각의 영업활동이 이뤄지는 주된 경제 환경에서의 통화("기능통화")를 적용하여 측정하고 있습니다. 지배기업의 기능통화는 대한민국 원화이며, 연결재무제표는 대한민국 원화로 표시되어 있습니다.

(2) 외화거래와 보고기간말의 환산

외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기능통화로 인식됩니다. 외화거래의 결제나 화폐성 외화 자산·부채의 환산에서 발생하는 외환차이는 당기손익으로 인식됩니다.

비화폐성 금융자산·부채로부터 발생하는 외환차이는 공정가치 변동손익의 일부로 보아 당기손익인식지분상품으로부터 발생하는 외환차이는 당기손익으로, 매도가능지분상품의 외환차이는 기타포괄손익에 포함하여 인식됩니다.

마. 금융자산 -

(1) 분류 및 측정

연결회사는 금융자산을 당기손익인식금융자산, 매도가능금융자산, 대여금및수취채권, 만기보유금융자산의 범주로 구분하고 있으며 금융자산의 정형화된 매매거래는 매매일에 인식됩니다.

연결회사는 복합상품에 대하여 주계약으로부터 내재파생상품을 분리하여 측정할 수 없어 복합계약 전체를 당기손익인식항목으로 지정하여 분류하고 있습니다.

금융자산의 정형화된 매매거래는 매매일에 인식됩니다. 금융자산은 최초 인식시점에 공정가치로 측정하며, 거래원가는 당기손익인식금융자산을 제외한 금융자산은 공정가치에 가산하

고 당기손익인식금융자산의 경우에는 당기비용으로 처리됩니다. 최초 인식 이후 매도가능금융자산과 당기손익인식금융자산은 후속적으로 공정가치로 측정되고, 대여금및수취채권과 만기보유금융자산은 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정됩니다.

당기손익인식금융자산의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식되고, 매도가능금융자산의 공정가치변동은 기타포괄손익에 계상되어 이를 처분하거나 손상을 인식하는 때자본에서 당기손익으로 재분류됩니다.

(2) 손상

연결회사는 금융자산 또는 금융자산 집합의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 보고기간말에 평가하고, 그 결과 손상됐다는 객관적인 증거가 있으며 손상사건이 신뢰성 있게 추정할 수 있는 금융자산의 추정 미래현금흐름에 영향을 미친 경우에는 손상차손을 인식하고 있습니다.

대여금및수취채권의 손상은 대손충당금 계정으로 차감표시되며, 그 외의 금융자산은장부금액에서 직접 차감됩니다. 연결회사는 금융자산을 더 이상 회수하지 못할 것으로 판단되는 때에 해당 금융자산을 제각하고 있습니다.

연결회사의 금융자산이 손상됐다는 객관적인 증거에는 금융자산의 발행자나 지급의무자의 유의적인 재무적 어려움, 이자지급이나 원금상환이 3개월 이상 연체 등이 포함됩니다. 또한, 매도가능지분상품의 공정가치가 원가 이하로 유의적 또는 지속적으로 하락하는 경우는 손상의 객관적인 증거에 해당됩니다.

(3) 제거

연결회사가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 연결회사가 보유하는 경우에는 이를 제거하지 않고 그 양도자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식합니다. 해당 금융부채는 재무상태표에 "차입금"으로 분류됩니다(주석7참조).

(4) 금융상품의 상계

금융자산과 부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있고, 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있을 때 상계하여 재무상태표에 순액으로 표시합니다. 법적으로 집행가능한 상계권리는 미래사건에 좌우되지 않으며, 정상적인 사업과정의 경우와 채무불이행의 경우 및 지급불능이나 파산의 경우에도 집행가능한 것을 의미합니다.

바. 파생상품 -

연결회사는 이자율위험과 외화위험을 관리하기 위하여 통화선도, 이자율스왑, 통화스왑 등 파생상품계약을 체결하고 있습니다.

파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하고 있으며, 후속적으로 매 보고기간 말의 공정가치로 재측정하고 있습니다. 파생상품을 위험회피수단으로 지정하였으나 위험회피에 효과적이지 않다면 파생상품의 공정가치변동으로 인한 평가손익은 즉시 당기 손익으로 인식하고 있습니다. 파생상품을 위험회피수단으로 지정하고 위험회피에 효과적이라면 당기 손익의 인식시점은 위험회피관계의 특성에 따라 좌우됩니다. 공정가치가 정(+)의 값을 갖는 파생상품은 금융자산으로 인식하며, 부(-)의 값을 갖는 파생상품을 금융부채로 인식하고 있습니다.

(1) 내재파생상품

파생상품이 아닌 주계약에 내재된 파생상품은 내재파생상품의 경제적 특성 및 위험이 주계약의 경제적 특성 및 위험과 밀접하게 관련되어 있지 않고 내재파생상품과 동일한 조건을 가지는 별도의 금융상품 등이 파생상품의 정의를 충족하며 합성계약의 공정가치변동을 당기손익으로 인식하지 않는 경우 별도의 파생상품으로 회계처리하고 있습니다.

(2) 위험회피회계

연결회사는 파생상품, 내재파생상품 또는 회피대상위험이 외화위험인 경우에는 비파생금융상품을 공정가치위험회피, 현금흐름위험회피 또는 해외사업장순투자위험회피에 대한 위험회피수단으로 지정하고 있습니다. 확정계약의 외화위험회피는 현금흐름위험회피로 회계처리하고 있습니다.

연결회사는 위험회피의 개시시점에 위험관리목적, 위험회피전략 및 위험회피수단과 위험회피대상항목의 관계를 문서화하고 있습니다. 또한 위험회피의 개시시점과 후속기간에 위험회피수단이 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 공정가치 또는 현금흐름의 변동을 상세하는데 매우 효과적인지 여부를 문서화하고 있습니다.

(3) 공정가치위험회피

연결회사는 위험회피수단으로 지정되고 공정가치위험회피회계의 적용요건을 충족한 파생상품의 공정가치변동을 즉시 당기 손익으로 인식하고 있으며, 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 공정가치 변동도 즉시 당기 손익으로 인식하고 있습니다. 위험회피수단의 공정가치변동과 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 공정가치 변동은 연결포괄손익계산서 상 위험회피대상항목과 관련된 항목에 인식하고 있습니다.

공정가치위험회피회계는 연결회사가 위험회피관계의 지정을 철회하는 경우, 위험회피수단이 소멸, 매각, 종료 또는 행사되는 경우, 또는 공정가치위험회피회계의 적용요건을 더 이상 충족하지 않는 경우에 중단됩니다. 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 장부금액 조정액은 위험회피회계가 중단된 날부터 상각하여 당기 손익으로 인식하고 있습니다.

(4) 현금흐름위험회피

연결회사는 위험회피수단으로 지정되고 현금흐름위험회피회계의 적용요건을 충족한 파생상품의 공정가치변동분 중 위험회피에 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 위험회피에 비효과적인 부분과 관련된 손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

이전에 기타포괄손익으로 인식하고 자본항목에 누계한 위험회피수단평가손익은 위험회피대상항목이 당기 손익에 영향을 미치는 때에 당기 손익으로 재분류하고 있으며, 재분류된 금액은 연결포괄손익계산서 상 위험회피대상항목과 관련된 항목에 인식하고 있습니다.

그러나 위험회피대상 예상거래에 따라 향후 비금융자산이나 비금융부채를 인식하는 경우에는 이전에 기타포괄손익으로 인식하고 자본항목에 누계한 위험회피수단 평가손익은 자본에서 제거하여 비금융자산 또는 비금융부채의 최초 원가에 포함하고 있습니다.

현금흐름위험회피회계는 연결회사가 위험회피관계의 지정을 철회하는 경우, 위험회피수단이 소멸, 매각, 종료, 행사되는 경우, 또는 현금흐름위험회피회계의 적용요건을 더 이상 충족하지 않는 경우에 중단됩니다. 현금흐름위험회피회계 중단시점에서 기타포괄손익으로 인식하고 자본항목에 누계한 위험회피수단의 평가손익은 계속하여 자본으로 인식하고 예상거래가 궁극적으로 당기 손익으로 인식될 때 당기 손익으로 재분류하고 있습니다. 그러나 예상거래가 더 이상 발생하지 않을 것으로 예상되는 경우에는 자본으로 인식한 위험회피수단의 누적평가손익은 즉시 당기 손익으로 재분류하고 있습니다.

사. 재고자산 -

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액으로 표시되고, 재고자산의 원가는 총평균법 · 이동평균법 · 선입선출법 · 개별법 등에 따라 결정되고 있습니다.

아. 매각예정비유동자산(또는 처분자산집단) -

비유동자산(또는 처분자산집단)은 장부금액이 매각거래를 통하여 주로 회수되고, 매각될 가능성이 매우 높은 경우에 매각예정으로 분류되며, 그러한 자산은 장부금액과 순공정가치 중 작은 금액으로 측정됩니다.

자. 유형자산 -

유형자산은 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시됩니다. 역사적 원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다.

토지를 제외한 자산은 취득원가에서 잔존가치를 제외하고, 다음의 추정 경제적 내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각됩니다.

과목	추정 내용연수	과목	추정 내용연수
건물	5 ~ 65년	차량운반구	1 ~ 12년
건축물	5 ~ 55년	공구기구와비품	1 ~ 20년
기계장치	2 ~ 20년	기타의유형자산	1 ~ 30년

유형자산의 감가상각방법과 잔존가치 및 경제적 내용연수는 매 회계연도 말에 재검토되고 필요한 경우 추정의 변경으로 조정됩니다.

차. 차입원가 -

적격자산을 취득 또는 건설하는데 발생한 차입원가는 해당 자산을 의도된 용도로 사용할 수 있도록 준비하는 기간 동안 자본화되고, 적격자산을 취득하기 위한 특정목적차입금의 일시적 운용에서 발생한 투자수익은 당 회계기간 동안 자본화 가능한 차입원가에서 차감됩니다. 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식됩니다.

카. 정부보조금 -

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 공정가치로 인식됩니다. 자산관련보조금은 자산의 장부금액을 계산할 때 차감하여 표시되며, 수익관련보조금은 이연하여 정부보조금의 교부 목적과 관련된 비용에서 차감하여 표시됩니다.

타. 무형자산 -

영업권은 주식 2.다.(1)에서 설명한 방식으로 측정되며, 원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시되고 있습니다.

영업권을 제외한 무형자산은 역사적 원가로 최초 인식되고, 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다.

연결회사의 신제품 및 신기술 개발 등에 직접 귀속되는 개발비는 기술적 실현가능성, 미래경제적효익 등을 포함한 자산 인식요건이 충족된 시점 이후에 발생한 지출금액의 합계입니다. 회원권은 이용 가능 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 한정되지 않아 상각되지 않습니다. 한정된 내용연수를 가지는 다음의 무형자산은 추정 내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각됩니다.

과목	추정 내용연수
개발비	3 ~ 10년
기타의무형자산	1 ~ 30년

파. 투자부동산 -

임대수익이나 투자차익을 목적으로 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류됩니다. 투자부동산은 최초 인식시점에 원가로 측정되며, 최초 인식 후에는 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다. 투자부동산 중 토지를 제외한 투자부동산은 추정 경제적 내용연수 5 ~ 60년동안 정액법으로 상각됩니다.

하. 비금융자산의 손상 -

영업권이나 내용연수가 비한정인 무형자산에 대하여는 매년, 상각대상 자산에 대하여는 자산손상을 시사하는 징후가 있을 때 손상검사를 수행하고 있습니다. 손상차손은 회수가능액(사용가치 또는 처분부대원가를 차감한 공정가치 중 높은 금액)을 초과하는 장부금액만큼 인식되고 영업권 이외의 비금융자산에 대한 손상차손은 매 보고기간말에 환입가능성이 검토됩니다.

거. 금융부채 -

(1) 분류 및 측정

당기손익인식금융부채는 단기매매목적의 금융상품입니다. 주로 단기간 내에 재매입할 목적으로 부담하는 금융부채는 단기매매금융부채로 분류됩니다. 또한, 위험회피회계의 대상이 아닌 파생상품이나 내재파생상품을 포함한 금융상품으로부터 분리된 파생상품도 단기매매금융부채로 분류됩니다.

당기손익인식금융부채, 금융보증계약, 금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 재무상태표 상 "매입채무및기타채무", "차입금및사채" 및 "기타금융부채" 등으로 표시됩니다.

(2) 제거

금융부채는 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료되어 소멸되거나 기존 금융부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에 재무상태표에서 제거됩니다.

너. 금융보증계약 -

연결회사가 제공한 금융보증계약은 최초 인식시 공정가치로 측정되며, 후속적으로는다음 중 큰 금액으로 측정하여 "기타금융부채"로 인식됩니다.

- (1) 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산'에 따라 결정된 금액
- (2) 최초인식금액에서 기업회계기준서 제1018호 '수익인식'에 따라 인식한 상각누계액을 차감한 금액

더. 복합금융상품 -

연결회사가 발행한 복합금융상품은 보유자의 선택에 의해 지분상품으로 전환될 수 있는 전환사채입니다.

동 복합금융상품의 부채요소는 최초에 동일한 조건의 전환권이 없는 금융부채의 공정가치로 인식되며, 자본요소는 복합금융상품 전체의 공정가치와 부채요소의 공정가치의 차이로 최초 인식됩니다. 복합금융상품의 발행과 직접적으로 관련된 거래원가는 부채요소와 자본요소의 최초 인식 금액에 비례하여 배분됩니다.

러. 충당부채 -

충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 측정되며, 시간경과로 인한 충당부채의 증가는 당기비용으로 인식됩니다.

머. 신계약비 -

연결회사는 보험계약별로 구분하여 실제 신계약비를 이연(보험기간이 1년 이하인 단기 보험

계약으로 인하여 발생한 신계약비는 발생시 당기 비용 처리)하고, 당해 보험계약의 보험료 납입기간(또는 신계약비 부가기간)에 걸쳐 균등하게 상각하여 비용으로 처리하고 있습니다. 다만, 표준해약공제액을 초과하는 금액과 신계약비를 조기에 회수할 목적으로 부가보험료의 비율이 보험기간의 초기에 높게 되어 있는 경우의 신계약비는 당해 회계연도에 비용처리하고 있습니다.

신계약비의 상각은 보험료 납입기간(또는 신계약비 부가기간)이 7년을 초과하는 경우에는 상각기간을 7년으로 하며, 해약일(해약이전에 보험계약이 실효된 경우에는 실효일)에 미상각잔액이 있는 경우에는 해약일이 속하는 회계연도에 전액 상각하고 있습니다.

버. 보험계약과 투자계약의 분류 -

연결회사는 보험계약 및 임의배당요소가 있거나 없는 투자계약에 대해 장래에 지급할 보험금, 환급금, 계약자배당금 및 이에 관련되는 비용에 충당하기 위하여 보험약관과 보험료 및 보험계약부채 산출방법서, 기업회계기준서 제1104호 및 제1039호, 보험업법 및 관련 규정 등에 따라 보험료적립금 등을 적립하고 있으며, 그 주요 내용은 다음과 같습니다.

(1) 계약분류

연결회사는 특정한 미래의 불확실한 사건(보험사건)으로 계약상대방(보험계약자)에게 불리한 영향이 발생한 경우에 보험계약자에게 보상하기로 약정함으로써 보험계약자로부터 유의한 보험위험을 인수하는 계약을 보험계약으로 분류하고 있으며, 유의한 보험위험이 없는 금융위험에 노출된 계약은 투자계약으로 분류하고 있습니다.

1) 보험계약

보험위험의 유의성은 각 계약별로 보험사고 미발생시의 급부금 대비 부가급부금의 비율을 산출하여 판단하고 있습니다. 부가급부금은 보험사고 발생시의 급부금에서 보험사고 미발생시의 급부금을 차감한 금액입니다. 연결회사는 보험위험의 유의성 기준(부가급부금의 비율)이 5% 이상일 경우, 보험위험이 유의적인 것으로 판단하여 보험계약으로 분류하고 있습니다. 연결회사는 최초 인식시 계약이 보험계약으로 분류될 경우 그 계약은 모든 권리와 의무가 소멸하거나 만기가 될 때까지 보험계약으로 분류하고 있으며, 보험계약기간동안 보험위험이 유의하지 않게 될 경우라도 투자계약으로 재분류하지 않습니다.

2) 투자계약

유의한 보험위험이 없는 금융위험에 노출된 계약은 금융상품(투자계약)으로 분류하고 있습니다. 금융위험은 하나 이상의 특정 변수(이자율, 금융상품가격, 일반상품가격, 환율, 가격 또는 비율의 지수, 신용등급 또는 신용지수, 비금융변수의 경우에는 계약자에게 특정되지 않는 경우)의 미래 발생 가능한 변동으로 인한 위험을 의미합니다. 단, 투자계약으로 분류된 상품 중 임의배당요소가 있는 투자계약은 보험계약과 같이 기업회계기준서 제1104호에 따라 회계처리하고, 임의배당요소가 없는 투자계약은 기업회계기준서 제1039호에 따라 회계처리하고 있습니다.

(2) 저축요소의 분리

보험요소와 저축요소를 모두 포함하고 있는 계약의 경우, 보험요소를 고려하지 않고 저축요소를 분리하여 측정할 수 있고, 저축요소에서 발생하는 모든 권리와 의무를 별도로 인식하지

않는 경우에는 두 요소를 분리하여 합니다. 저축요소를 분리하여 측정할 수 있으나, 저축요소
에서 발생하는 모든 권리와 의무를 인식하는 경우에는 반드시 분리할 필요는 없습니다. 만약
저축요소를 분리하여 측정할 수 없는 경우에는 분리가금지됩니다. 연결회사는 보험계약의
저축요소를 반드시 분리하여야 하는 경우 이외에는 분리하지 않고 있습니다. 계약을 분리하
는 경우, 보험요소에 대해서는 기업회계기준서 제1104호를, 저축요소에 대해서는 기업회계
기준서 제1039호를 각각 적용하고 있습니다.

(3) 임의배당요소

일부 보험계약 및 투자계약은 보장요소 뿐만 아니라 임의배당요소를 포함하고 있으며, 임의
배당요소는 보증급부금에 추가하여 다음과 같은 부가급부금을 수령할 수 있는 계약상의 권
리를 의미합니다.

- 계약상 총 급부금 중 중요한 부분을 차지할 가능성이 높다.
- 금액이나 시기는 계약상 연결회사의 재량에 의해 결정된다.
- 계약상 다음 중 하나 이상에 근거한다.
 - (가) 특정 계약집단 또는 특정 계약형태에서 발생한 성과
 - (나) 발행자가 보유하고 있는 특정 자산집단에서 발생한 실현 또는 미실현투자수익
 - (다) 계약을 발행한 기업, 펀드 또는 그 밖의 기업의 당기 손익

보장요소는 임의배당요소와 분리하여 인식할 수 있으나 반드시 그러할 필요는 없습니다. 연
결회사는 임의배당요소를 가진 보험계약 및 투자계약의 경우 보장요소와 임의배당요소를 분
리하여 인식하지 아니하고, 전체 계약을 부채로 분류하고 있으며, 부채의 변동분은 당기 손익
으로 인식하고 있습니다.

(4) 보험계약에 포함되어 있는 내재파생상품

연결회사는 특정 내재파생상품 자체가 보험계약이거나 보험계약자에게 고정급부금 (또는
고정금액과 이자율에 의하여 결정되는 급부금)조건으로 보험계약을 해약할 수 있는 옵션의
경우(임의배당요소를 가진 투자계약의 해약옵션 포함)에는 동 내재파생상품을 분리하여 공
정가치로 측정하지 않고 있습니다. 그렇지 않을 경우에는 내재파생상품을 분리하여 공정가
치로 측정하고, 공정가치 변동분을 당기손익으로 인식하고 있습니다.

서. 재보험자산 -

연결회사는 원수보험계약에서 발생한 보험위험을 재보험자에게 전가하기 위하여 국내외 재
보험자와 재보험 협약을 맺고 있습니다. 연결회사는 재보험자산과 관련 보험부채, 재보험계
약에서 발생한 수익 또는 비용과 관련 보험계약에서 발생한 비용 또는수익을 상계하지 아니
하고, 총액으로 회계처리하고 있습니다.

한편, 연결회사는 매 보고기간 종료일마다 재보험자산의 감액 여부를 검토하고 있으며, 재보
험자산이 감액되면 당해 자산의 장부금액을 감소시키고 당기 손익으로 인식하고 있습니다.

연결회사는 재보험자산이 다음 조건을 모두 충족하는 경우에만 손상된 것으로 보아, 손상차

손을 인식하고 있습니다.

- (1) 재보험자산을 최초로 인식한 이후에 발생한 사건의 결과로, 연결회사가 계약조건상의 모든 금액을 수령할 수는 없을 것이라는 객관적인 증거가 있다.
- (2) 연결회사가 재보험자로부터 수령할 금액에 대하여 당해 사건이 신뢰성 있게 측정 가능한 영향을 미친다.

어. 보험계약부채 -

연결회사는 보험계약 및 임의배당요소가 있는 또는 없는 투자계약에 대해 장래에 지급할 보험금, 환급금, 계약자배당금 및 이에 관련되는 비용에 충당하기 위하여 보험약관과 보험료 및 보험계약부채 산출방법서, 기업회계기준서 제1104호 및 제1039호, 보험업법 및 관련규정 등에 따라 보험료적립금 등을 적립하고 있으며, 그 주요 내용은 다음과 같습니다.

(1) 보험료적립금

연결회사는 보고기간종료일 현재 유지되고 있는 계약에 대하여 장래의 보험금 등의 지급을 위해 이미 납입된 순보험료를 기준으로 한 순보험료식에 의하여 계산한 금액을 적립하고 있으며, 동 금액은 보험료 산출시 적용한 기초율로 계산한 금액으로 하고 있습니다. 다만, 금융감독원장이 정하는 표준이율 및 표준위험율을 적용하여 계산한 금액 이상으로 적립하고 있습니다.

(2) 지급준비금

연결회사는 보고기간종료일 현재 보험금 등의 지급사유가 발생한 계약에 대하여 지급하여야 하거나 지급하여야 할 것으로 추정되는 금액 중 아직 지급하지 아니한 금액을 다음과 같이 적립하고 있습니다.

- ① 개별추산액: 소송, 계류 등으로 보험회사에 보고된 보험사고별로 추산하여 산출된금액(일부 지급시는 지급 후 잔여액)
- ② 미보고발생손해액(IBNR, Incurred But Not Reported): 보험회사에 보고되지 아니하였으나 이미 발생한 사고의 보험금추정액과 지급청구 재개로 인해 추가 지급될 보험금 추정액의 합계액(수재보험의 경우에는 출재보험자로부터 통보된 금액)으로서 연결회사의 경험실적을 고려한 합리적인 통계적 방법을 적용한 금액
- ③ 실효준비금: 보험료 미납으로 인하여 실효된 계약 중 부활권 및 유보기간이 경과되지 아니한 계약의 준비금(해지환급금상당액)
- ④ 미지급보험금: 보험금, 환급금 및 배당금 등의 지급이 확정된 금액으로 지급되지 아니한 금액

한편, 연결회사는 2006년 2월에 개정된 보험업감독규정 및 보험업감독업무시행세칙에 따라 미보고발생손해액(IBNR)을 연결회사의 경험실적을 반영한 통계적 방법에 따라 적립하였습니다. 통계적 방식에 의한 미보고발생손해액(IBNR)은 당기말 현재 직전 3년간의 사고지급금을 기초통계로 한 지급일자 기준 진전추이방식(CLM)을 통해 산출한 총량추산액에서 당기말

개별추산 지급준비금을 차감한 금액입니다.

(3) 미경과보험료적립금

연결회사는 보고기간종료일 이전에 납입기일이 도래한 보험료 중 차기 이후의 기간에 해당하는 보험료에 대하여 보험료 및 보험계약부채 산출방법서에 의하여 계산한 금액을 적립하고 있습니다. 또한, 기업회계기준서 제1104호에 따라 부채적정성평가를 실시하여, 추가 적립액을 보험료적립금에 포함하여 계상하고 있습니다.

(4) 보증준비금

보험업감독규정 등이 정하는 바에 따라 보험금 등을 일정수준 이상으로 보증하기 위해 장래 예상되는 손실액 등을 고려하여 보험업감독업무시행세칙에서 정한 "보증준비금 산출기준"에 의하여 계산한 금액을 보증준비금으로 적립하고 있습니다. 또한, 기업회계기준서 제1104호에 따라 부채적정성평가를 실시하여, 추가 적립액을 보험료적립금에 포함하여 계상하고 있습니다.

(5) 계약자배당준비금과 계약자이익배당준비금

연결회사는 배당 보험상품을 판매하고 있으며, 배당과 관련하여 계약자배당준비금 및 계약자이익배당준비금을 계상하고 있습니다. 보험업감독규정 제6-13조(계약자배당준비금적립 전잉여금의 처리)에 따르는 계약자배당제도는 임의배당요소에 해당합니다.

① 계약자배당준비금

연결회사는 보험업감독규정 등이 정하는 바에 따라 금리차보장준비금, 위험율차배당준비금, 이자율차배당준비금, 사업비차배당준비금, 장기유지특별배당준비금 및 재평가특별배당준비금으로 구분하여, 계약자배당의 종류별로 다음 산식에 의하여 계산한금액을 사업연도말에 계약자배당준비금으로 적립하고 있습니다.

계약자배당준비금 = 기발생 계약자배당준비금 + 차기 사업연도 계약자배당준비금

기발생 계약자배당준비금은 지급이 확정된 금액에 대하여 보고기간종료일 현재 지급되지 아니한 금액이며, 차기 사업연도 계약자배당준비금은 당해 사업연도말 현재 유효한 보험계약 및 투자계약에 대하여 계산한 계약자배당금에 연결회사 소정의 예정계약소멸률을 감안하여 산출하고 있습니다.

② 계약자이익배당준비금

연결회사는 배당보험과 관련하여 보험업법시행규칙에서 정한 "계약자배당준비금 적립 전 잉여금의 처리"에 대한 규정에 의거 처리한 계약자지분에서 배당보험손실보전준비금을 우선 적립한 후 차기 사업연도 신규 계약자배당 예상액을 계약자배당준비금으로 적립하고 잔여지분을 총액으로 계약자이익배당준비금으로 적립하고 있습니다. 또한, 직전 회계연도 말 신규로 적립한 계약자배당준비금 중 실제로 발생하지 아니한 계약자배당금은 당해 회계연도 이전에 총액으로 적립한 계약자이익배당준비금에 가산하였습니다. 다만, 직전 회계연도 말 신규로 적립한 계약자배당준비금을 초과하여 발생한 계약자배당금은 당해 회계연도 이전에 총액으로 적립한 계약자이익배당준비금에서 차감하고 있습니다. 한편, 연결회사는 총액으로 적립한 계약자이익배당준비금은 당해 회계연도 종료일부터 5년 내에 개별 계약자에 대한 계약자배당재원으로 사용하여야 합니다.

(6) 손실보전준비금

연결회사는 장래에 발생할 배당보험계약의 손실을 보전하기 위하여 배당보험이익 계약자지분의 100분의 30 이내에서 손실보전준비금을 적립할 수 있습니다. 동 준비금은 준비금을 적립한 회계연도의 종료일로부터 5년 이내의 회계연도에 배당보험계약의 손실을 보전하고, 보전 후 잔액은 개별 계약자에 대한 계약자배당재원으로 사용하여야 합니다.

(7) 재보험료준비금

연결회사는 보험계약을 수재한 경우에는 출재보험회사가 적립하지 아니한 보험계약부채 전액을 재보험료준비금의 과목으로 하여 적립하고 있습니다.

저. 보험부채 적정성평가 -

연결회사는 보험계약 및 임의배당요소가 있는 투자계약의 미래현금흐름에 대한 현행추정치 를 이용하여, 연결회사가 인식한 보험계약부채 및 임의배당요소가 있는 투자계약부채가 적 정한 지 평가하고 있으며, 평가 결과 보험계약부채 및 임의배당요소가 있는 투자계약부채의 장부금액(신계약비 등 관련 자산을 차감한 금액)이 추정된 미래현금흐름의 관점에서 부적정 하다고 판단되면 부족액을 모두 당기 손익으로 처리(보험료적립금으로 계상)하고 있습니다. 즉, 연결회사는 기업회계기준서 제1104호가 요구하는 아래와 같은 최소한의 요구사항을 충 족하는 부채적정성평가를 적용하고 있으며, 그 내용은 다음과 같습니다.

- (1)부채적정성평가의 수행 시, 내재된 옵션과 보증에서 발생하는 현금흐름뿐만 아니라 모든 계약상 현금흐름, 보험금처리원가와 같은 관련 현금흐름을 고려한다.
- (2)평가 결과 장부상의 부채가 부적정하다고 판단되면 부족액을 모두 당기 손익으로 인식한 다.

처. 특별계정자산(부채) -

연결회사는 보험업감독규정에 따라 판매한 계약별로 구분하여 운용하도록 되어 있는구분계 정 중 퇴직보험(단체의 종업원을 피보험자 겸 수익자로 하여 보험회사와 퇴직보험 계약을 체결하고 보험료를 납입하면, 보험회사는 납입된 보험료를 수납 및 관리·운용하여 연금(또는 일시금)을 퇴직하는 종업원에게 지급하는 보험)에 대한 보험료및 자산운용을 특별계정으로 구분 계리하고 있으며, 특별계정의 자산과 부채를 각각 "특별계정자산" 및 "특별계정부채"로 하여 일반계정의 재무제표에 총액으로 계상하고있습니다.

보고기간종료일 현재 연결회사가 특별계정으로 운영하고 있는 퇴직보험은 원리금보장형 상 품으로서 공시이율에 따라 이율을 보장하는 금리연동형과 이율을 확정하여 보장하는 확정금 리형으로 구분하여 운용하고 있습니다. 연결회사는 보험업감독규정에 따라 원리금보장형인 특별계정에서 운용손실이 발생하는 경우에는 특별계정의 계약자이익배당준비금에서 우선적 으로 충당하고 부족한 경우에는 일반계정 주주지분에서 전액 보전하며, 특별계정에서 발생 하는 잉여금의 10%는 일반계정의 주주지분으로 귀속시키고 90%는 모두 특별계정의 계약자 지분에 귀속시키고 있습니다. 한편,특별계정자산 및 특별계정부채는 특별계정과 일반계정 간 에 자금이체가 이루어지는 경우 일반계정의 특별계정에 대한 채권(채무)은 차감하여 상계후 순액으로 표시하고 있습니다.

커. 구상채권 -

연결회사는 보고기간종료일 현재 보험사고 발생으로 지급된 보험금 중 보험사고의 해결과정 에서 취득한 담보자산의 매각 또는 구상권 등 기타 권리의 행사로 인한 회수가능액을 과거 일정기간(3년)의 경험율을 기초로 산출하여 구상채권으로 계상하고 있습니다.

터. 당기법인세 및 이연법인세 -

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성됩니다. 법인세는 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식된 항목과 관련된 금액은 해당 항목에서 직접 인식하며, 이를 제외하고는 당기손익 으로 인식됩니다.

법인세비용은 보고기간말 현재 제정됐거나 실질적으로 제정된 세법을 기준으로 측정됩니다.

경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 연결회사가 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있습니다. 연결회사는 세무당국에 납부할 것으로 예상되는 금액에 기초하여 당기법인세비용을 인식합니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 발생하는 일시적 차이에 대하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상 법인세효과로 인식됩니다. 다만, 사업결합 이외의 거래에서 자산, 부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식되지 않습니다.

이연법인세자산은 차감할 일시적 차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 인식됩니다.

종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자지분과 관련된 가산할 일시적 차이에 대해 소멸시점을 통제할 수 있는 경우, 그리고 예측가능한 미래에 일시적 차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한 이러한 자산으로부터 발생하는 차감할 일시적 차이에 대하여 일시적 차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고 일시적 차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에만 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 법적으로 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 권리를 연결회사가 보유하고 있으며, 동시에 이연법인세자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련이 있으면서 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에 상계됩니다.

퍼. 종업원급여 -

(1) 퇴직급여

연결회사의 퇴직연금제도는 확정기여제도와 확정급여제도로 구분됩니다.

확정기여제도는 연결회사가 고정된 금액의 기여금을 별도 기금에 지급하는 퇴직연금제도이며, 기여금은 종업원이 근무 용역을 제공하였을 때 비용으로 인식됩니다.

확정급여제도는 확정기여제도를 제외한 모든 퇴직연금제도입니다. 일반적으로 확정급여제도는 연령, 근속연수나 급여수준 등의 요소에 의하여 종업원이 퇴직할 때 지급받을 퇴직연금 급여의 금액이 확정됩니다. 확정급여제도와 관련하여 재무상태표에 계상된 부채는 보고기간말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 금액입니다. 확정급여채무는 매년 독립된 보험계리인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정되며, 확정급여채무의 현재가치는 그 지급시점과 만기가 유사한 우량회사채의 이자율로 기대미래현금유출액을 할인하여 산정됩니다. 한편, 순확정급여부채와 관련한 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식됩니다. 제도개정, 축소 또는 정산이 발생하는 경우에는 과거근무원가 또는 정산으로 인한 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

(2) 주식기준보상

종업원에게 부여한 주식결제형 주식기준보상은 부여일에 지분상품의 공정가치로 측정되며, 가득기간에 걸쳐 종업원 급여비용으로 인식됩니다. 가득될 것으로 예상되는 지분상품의 수량은 매 보고기간말에 비시장성과조건을 고려하여 재측정되며, 당초 추정치로부터의 변동액은 당기손익과 자본으로 인식됩니다.

주식선택권의 행사시점에 신주를 발행할 때 직접적으로 관련되는 거래비용을 제외한순유입액은 자본금(명목가액)과 주식발행초과금으로 인식됩니다.

허. 수익인식(건설계약 제외) -

수익은 연결회사의 통상적인 활동에서 발생하는 재화의 판매 및 용역의 제공에 대해 받았거나 받을 대가의 공정가치로 구성돼 있습니다. 수익은 부가가치세, 반품, 리베이트 및 할인액을 차감한 순액으로 표시하며, 내부거래를 제거한 후의 금액으로 표시하고 있습니다.

수익금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있고, 미래의 경제적 효익이 기업에 유입될 가능성이 높으며, 다음에서 설명하고 있는 연결회사의 활동별 특정 요건을 충족하는 경우에 수익을 인식하고 있습니다. 연결회사의 추정은 고객의 유형, 거래의 유형 및 개별 거래조건 등의 과거 자료를 바탕으로 하고 있습니다.

(1) 재화의 판매

재화의 판매에 따른 수익은 재화가 구매자에게 인도되는 시점에 인식하고 있습니다.

(2) 용역의 제공

용역의 제공으로 인한 수익은 용역제공거래의 성과를 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에는 진행기준에 따라 수익을 인식하고, 용역의 제공거래의 성과를 신뢰성 있게 추정할 수 없는 경우에는 회수가가능성이 높은 발생원가의 범위내에서만 수익을 인식하고 있습니다.

(3) 보험료수익

연결회사는 판매한 보험계약(특별계정 제외)의 개별 계약 상 납입방법별로 보험료 납입응당일이 도래되어 납입된 보험료를 수익으로 인식하며, 보고기간종료일 현재 납입은 되었으나 납입응당일이 도래되지 아니한 보험료는 선수보험료로 계상하고 있습니다.

고. 건설계약 -

건설계약은 한국채택국제회계기준 제1011호에 의하여 자산의 건설을 위하여 구체적으로 합의된 계약으로 정의됩니다.

건설계약의 결과를 신뢰성 있게 추정할 수 있고 계약이 수익성이 있을 가능성이 높은 경우, 계약수익은 계약기간에 걸쳐 수익으로 인식됩니다. 계약원가는 계약의 진행률을 기준으로 비용으로 인식되며, 건설계약에 손실이 예상되는 경우에는 예상손실은 즉시 비용으로 인식됩니다. 건설계약의 결과를 신뢰성 있게 추정할 수 없는 경우, 계약수익은 회수가가능한 발생원가의 범위 내에서만 인식됩니다. 공사변경, 보상금 및 장려금은 발주자와 합의가 되고 신뢰성

있게 측정이 가능한 경우에 한하여 계약수익에 포함됩니다. 계약원가는 발생시 비용으로 인식됩니다.

진행률은 개별 계약별로 총추정공사원가 대비 보고기간 말까지 발생한 누적계약원가의 비율로 산정됩니다. 계약에 대한 미래의 활동과 관련하여 당기에 발생한 원가는 진행률 산정시 제외됩니다. 이러한 금액은 그 성격에 따라 재고자산, 선급금 또는 기타자산으로 표시됩니다.

연결회사는 누적발생원가에 인식한 이익을 가산(인식한 손실을 차감)한 금액이 진행청구액을 초과하는 각 진행중인 계약에 대해서는 누적발생원가와 인식한 이익의 합계금액에서 인식한 손실을 차감한 금액이 진행청구액을 초과하는 금액(미청구공사)을 자산으로 표시하며, 진행청구액에 미달하는 금액(초과청구공사)은 부채로 표시하고 있습니다.

한편, 자체분양공동주택의 수익은 한국회계기준원 질의회신 '2011-I-KQA'에 의거하여 진행기준으로 인식되며, 동 회계처리는 '주식회사의외부감사에관한법률' 제13조 제1항 제1호의 한국채택기업회계기준에 한하여 효력이 있습니다.

노. 리스 -

리스는 리스제공자가 자산의 사용권을 일정기간 동안 리스이용자에게 이전하고 리스이용자는 그 대가로 사용료를 리스제공자에게 지급하는 계약입니다. 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 연결회사에게 이전되지 않은 리스는 운용리스로 분류되고, 리스지급액은 리스기간 동안 정액기준으로 비용인식됩니다.

리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 연결회사에게 이전되는 리스는 금융리스로 분류되고 리스자산의 공정가치와 최소 리스료의 현재가치 중 작은 금액이 리스기간 개시일에 각각 리스자산과 리스부채로 계상됩니다.

리스약정일에 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는 리스는 금융리스로 분류되고, 금융리스 이외의 모든 리스는 운용리스로 분류됩니다. 운용리스로부터 발생하는 리스료 수익은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 인식되고, 운용리스의 협상 및 계약단계에서 발생한 리스개설 직접원가는 리스자산의 장부금액에 가산한 후 리스료 수익에 대응하여 리스기간 동안 비용으로 인식됩니다.

도. 영업부문 -

영업부문별 정보는 최고영업의사결정자에게 내부적으로 보고되는 방식에 기초하여 공시됩니다(주석 61 참조). 최고영업의사결정자는 영업부문에 배부될 자원과 영업부문의 성과를 평가하는데 책임이 있습니다.

로. 재무제표 승인 -

회사의 재무제표는 2015년 2월 25일자로 이사회에서 승인되었으며, 정기주주총회에서 수정 승인 될 수 있습니다.

3. 중요한 회계추정 및 가정

연결회사는 미래에 대해 추정 및 가정을 하고 있습니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에 비추어 합리적으로 예측가능한 미래의 사건을 고려하여 이루어집니다. 이러한 회계추정은 실제 결과와 다를 수도 있습니다. 다음 회계연도에 자산 및 부채 장부금액의 조정에 영향을 미칠 수 있는 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다.

가. 영업권의 손상차손 -

영업권의 손상여부를 검토하기 위한 현금창출단위의 회수가능금액은 사용가치의 계산에 기초하여 결정됩니다(주석 16 참조).

나. 법인세 -

연결회사의 과세소득에 대한 법인세는 다양한 국가의 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다(주석 48 참조).

다. 금융상품의 공정가치 -

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 연결회사는 보고기간말 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다(주석 60 참조).

라. 순확정급여부채 -

순확정급여부채의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들 특히 할인율의 변동에 영향을 받습니다(주석 21, 37 참조).

4. 범주별 금융상품 (비금융업)

가. 당기 및 전기말 현재 연결회사가 보유 중인 금융자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말				
	대여금 및 수취채권	당기손익인식 금융자산	위험회피목적 파생상품	매도가능 금융자산	합계
유동자산					
현금및현금성자산	1,009,123	-	-	-	1,009,123
매도가능금융자산	-	-	-	4,009	4,009
매출채권및기타채권	3,837,669	-	-	-	3,837,669
기타금융자산	376,950	8,257	3,540	-	388,747
비유동자산					
매도가능금융자산	-	-	-	143,192	143,192
매출채권및기타채권	35,264	-	-	-	35,264
기타금융자산	317,762	2,442	2,715	-	322,919
합계	5,576,768	10,699	6,255	147,201	5,740,923

구분	전기말				
	대여금 및 수취채권	당기손익인식 금융자산	위험회피목적 파생상품	매도가능 금융자산	합계
유동자산					
현금및현금성자산	1,350,376	-	-	-	1,350,376
매도가능금융자산	-	-	-	710	710
매출채권및기타채권	4,441,368	-	-	-	4,441,368
기타금융자산	386,158	17,296	1,348	-	404,802
비유동자산					
매도가능금융자산	-	-	-	146,369	146,369
매출채권및기타채권	33,800	-	-	-	33,800
기타금융자산	218,362	47	-	-	218,409
합계	6,430,064	17,343	1,348	147,079	6,595,834

나. 당기 및 전기말 현재 연결회사가 보유 중인 금융부채의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말			합계
	당기손익인식 금융부채	위험회피목적 파생상품	상각후원가로 측정하는 금융부채	
유동부채				
매입채무및기타채무	-	-	2,641,615	2,641,615
차입금및사채	-	-	4,758,813	4,758,813
기타금융부채	21,266	1,040	354,563	376,869
비유동부채				
매입채무및기타채무	-	-	30,101	30,101
차입금및사채	-	-	5,303,401	5,303,401
기타금융부채	1,959	869	436,969	439,797
합계	23,225	1,909	13,525,462	13,550,596

구분	전기말			합계
	당기손익인식 금융부채	위험회피목적 파생상품	상각후원가로 측정하는 금융부채	
유동부채				
매입채무및기타채무	-	-	2,850,835	2,850,835
차입금및사채	-	-	4,732,458	4,732,458
기타금융부채	4,957	1,327	304,426	310,710
비유동부채				
매입채무및기타채무	-	-	13,643	13,643
차입금및사채	-	-	5,693,205	5,693,205
기타금융부채	5,200	612	464,941	470,753
합계	10,157	1,939	14,059,508	14,071,604

다. 당기 및 전기 중 연결회사의 금융상품 범주별 순손익의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기	전기
파생상품		
거래손익	21,298	8,879
평가손익	(7,064)	10,403
대여금 및 수취채권		
이자수익	35,294	51,434
평가손익	(103,389)	(186,036)
매도가능금융자산		
평가손익(기타포괄손익)(주1)	2,036,994	(308,715)
거래손익	(4,555)	(996)
배당금수익	299	112
상각후원가로 측정하는 금융부채		
이자비용(주2)	(442,121)	(441,685)
금융부채상각비용	(25,914)	(25,769)

(주1) 금융업의 매도가능금융자산 평가손익을 포함하고 있습니다.

(주2) 당기 및 전기 중 발생한 이자비용의 일부는 직접 관련된 적격자산의 취득원가로 자본화되었습니다(주석 47 참조).

5. 현금및현금성자산 (비금융업)

당기 및 전기말 현재 연결회사의 현금및현금성자산의 구성내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말	전기말
현금	91,380	61,115
은행예치금	737,608	1,015,505
기타현금성자산	180,135	273,756
합계	1,009,123	1,350,376

(주1) 보고기간종료일 현재 현금을 제외한 신용위험의 최대 노출금액은 현금을 제외한 현금성자산의 장부금액입니다.

6. 매도가능금융자산 (비금융업)

가. 당기 및 전기 중 연결회사의 매도가능금융자산의 변동 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기	전기
기초금액	147,079	144,760
취득	39,553	32,963
처분	(35,783)	(19,111)
평가	2,287	(385)
기타	(5,935)	(11,148)
기말금액	147,201	147,079
차감: 비유동항목	(143,192)	(146,369)
유동항목	4,009	710

나. 당기 및 전기말 현재 연결회사의 매도가능금융자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말		
	유동	비유동	합계
지분상품			
상장등록주식	-	337	337
비상장주식	-	140,534	140,534
수익증권 등	-	232	232
채무상품			
국공채	1,630	1,089	2,719
비상장채권	2,379	1,000	3,379
합계	4,009	143,192	147,201

구분	전기말		
	유동	비유동	합계
지분상품			
상장등록주식	-	1,559	1,559
비상장주식	-	139,852	139,852
수익증권 등	-	342	342
채무상품			
국공채	36	2,368	2,404
비상장채권	674	2,248	2,922
합계	710	146,369	147,079

(주) 보고기간종료일 현재 신용위험의 최대 노출금액은 지분상품을 제외한 매도가능금융자산의 장부금액과 동일합니다.

7. 매출채권및기타채권 (비금융업)

가. 당기 및 전기말 현재 연결회사의 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매출채권	2,924,240	34,565	2,996,669	34,414
차감: 대손충당금	(272,462)	(2,253)	(267,018)	(2,263)
차감: 현재가치할인차금	-	-	-	(26)
미수금	277,092	320,923	293,734	319,881
차감: 대손충당금	(6,963)	(317,971)	(3,835)	(318,206)
미청구공사	915,762	-	1,421,819	-
합계	3,837,669	35,264	4,441,369	33,800

(주) 보고기간종료일 현재 신용위험의 최대 노출금액은 각 자산의 장부금액과 동일합니다.

연결회사는 은행에 일부 채권을 양도하고 현금을 수령하였습니다. 이 거래는 담보부 차입으로 회계처리 하였으며 이와 관련하여 당기말 현재 차입금으로 계상된 금액은 147,098백만원입니다.

나. 당기 및 전기 중 매출채권및기타채권의 대손충당금의 변동은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기		전기	
	매출채권	미수금	매출채권	미수금
기초잔액	269,281	322,041	188,524	319,819
대손상각비	40,728	5,013	112,780	1,691
대손충당금환입	(17,902)	(284)	(17,439)	(531)
기타	(17,392)	(1,836)	(14,584)	1,062
기말잔액	274,715	324,934	269,281	322,041

다. 당기 및 전기말 현재 매출채권및기타채권의 연령분석 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말	전기말
연체되지 않은 채권	2,702,875	3,310,944
소계	2,702,875	3,310,944
연체되었으나 손상되지 않은 채권		
3개월이하	391,775	665,478
3개월 초과 6개월 이하	328,563	121,194
1년 이하	127,063	64,529
1년 초과	179,095	118,205
소계	1,026,496	969,406
손상채권		
3개월 이하	29,338	29,739
3개월 초과 6개월 이하	133	2,695
1년 이하	878	13,023
1년 초과	712,862	740,710
소계	743,211	786,167
합계	4,472,582	5,066,517

연결회사의 비금융업자산 중 상기 매출채권및기타채권 이외에 연체되었으나 손상되지 않은 금융자산은 없습니다.

8. 기타금융자산 (비금융업)

당기 및 전기말 현재 연결회사의 기타금융자산의 구성내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
은행정기예적금 등	258,125	10,198	128,498	5,177
미수수익	5,832	-	6,452	-
대손충당금	-	-	(285)	-
대여금	102,620	474,820	237,391	328,075
대손충당금	-	(220,493)	-	(150,101)
현재가치할인차금	(759)	(43,944)	(6,597)	(25,415)
보증금	11,297	110,478	20,867	69,590
현재가치할인차금	(165)	(13,297)	(169)	(8,963)
파생상품	11,797	5,157	18,645	46
합계	388,747	322,919	404,802	218,409

(주1) 보고기간종료일 현재 신용위험의 최대 노출금액은 각 자산의 장부금액과 동일합니다.

9. 파생상품 (비금융업)

당기 및 전기말 현재 연결회사의 파생상품과 관련된 자산 및 부채의 내역은 다음과 같습니다 (단위:백만원).

구분	당기말		전기말	
	자산	부채	자산	부채
매매목적				
통화선도	8,365	21,334	17,268	4,983
통화스왑	-	1,019	-	2,073
통화옵션	1,417	-	-	-
이자율스왑	-	872	59	1,260
실물파생상품	917	-	16	1,840
공정가치위험회피목적				
이자율스왑	-	-	-	1,000
통화스왑	2,255	-	-	-
실물파생상품	3,540	1,040	1,348	177
현금흐름위험회피목적				
통화선도	-	-	-	150
통화스왑	457	667	-	-
이자율스왑	3	202	-	612
합계	16,954	25,134	18,691	12,095

(주) 보고기간종료일 현재 신용위험의 최대 노출금액은 각 자산의 장부금액과 동일합니다.

10. 기타자산 (비금융업)

당기 및 전기말 현재 기타자산의 구성내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선급금	418,679	-	426,924	-
대손충당금	(117,065)	-	(116,666)	-
선급공무원가	188,923	-	208,228	-
선급비용	45,589	23,204	72,415	32,224
선급부가세	109,931	-	101,791	-
기타	-	61,850	-	23,060
합계	646,057	85,054	692,692	55,284

11. 재고자산 (비금융업)

가. 당기 및 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말	전기말
제품	548,742	532,717
평가손실충당금	(32,121)	(27,811)
상품	425,173	292,996
평가손실충당금	(4,497)	(4,453)
반제품	147,456	34,533
평가손실충당금	(363)	(1,854)
재공품	991,040	1,103,723
평가손실충당금	(490)	(728)
원재료	402,439	422,889
평가손실충당금	(6,434)	(13,439)
저장품	68,189	49,189
미착품	228,109	118,910
합계	2,767,243	2,506,672

비용으로 인식되어 매출원가에 포함된 재고자산의 원가는 11,504,866백만원(전기: 12,900,024백만원)입니다. 연결회사는 당기에 재고자산평가손실환입액 4,380백만원(전기: 84,517백만원)을 인식하였으며 매출원가에 포함되어 있습니다. 또한 당기에 재고자산폐기 손실 8,509백만원(전기: 510백만원)을 인식하였으며 기타비용에 포함되어 있습니다.

나. 당기말 현재 연결회사의 채무와 관련하여 재고자산을 담보로 제공하고 있습니다(주석 58 참조).

12. 매각예정자산 및 부채 (비금융업)

가. 당기 및 전기말 현재 매각예정자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	처분예정일	당기말	전기말
매각예정자산			
토지	2015년 내	46,641	26,122
건물	2015년 내	361	11,553
관계기업투자	2015년 내	1,662	12,310
소계		48,664	49,985
매각예정처분자산집단의 자산			
군포에코텍(주)	-	-	6,809
합계		48,664	56,794

나. 2013년 중 연결회사의 경영진 및 주주의 승인에 의하여 군포에코텍(주), 서천엔바이로(주), 화성엔바이로(주), 파주엔바이로(주) (기타영업부문의 일부)를 매각하기로 결정하였으며, 이와 관련된 자산 및 부채는 매각예정으로 표시되었습니다. 동 매각예정비유동자산(처분집단)은 별도의 주요 사업계열이 아니므로 이와 관련된 손익은 중단영업으로 표시되지 않았습니다. 군포에코텍(주), 서천엔바이로(주), 화성엔바이로(주)는 당기중에 매각되었으며, 파주엔바이로(주)도 2015년 내에 매각이 완료될 것으로 예상됩니다.

13. 투자부동산 (비금융업)

가. 당기 및 전기 중 연결회사의 투자부동산의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기				전기			
	토지	건물	구축물	합계	토지	건물	구축물	합계
기초잔액	536,273	565,156	4,325	1,105,754	833,968	559,907	4,763	1,398,638
취득	27,444	76,715	-	104,159	863	443	-	1,306
처분	(12,182)	(1,585)	(550)	(14,317)	(94,132)	(36,110)	(526)	(130,768)
감가상각비	-	(15,529)	(428)	(15,957)	-	(15,315)	(427)	(15,742)
손상차손	(20,744)	-	-	(20,744)	(45,871)	-	-	(45,871)
대체 증(감)(주1)	(61,563)	52,672	-	(8,891)	(154,713)	56,304	528	(97,881)
기타 증(감)	(23,918)	(1,439)	(1)	(25,358)	(3,842)	(73)	(13)	(3,928)
기말장부가액	445,310	675,990	3,346	1,124,646	536,273	565,156	4,325	1,105,754
취득원가	488,079	789,994	8,365	1,286,438	560,772	664,835	8,972	1,234,579
감가상각누계액	-	(114,004)	(5,019)	(119,023)	-	(99,679)	(4,647)	(104,326)
손상차손누계액	(42,769)	-	-	(42,769)	(24,499)	-	-	(24,499)

(주1) 당기 중 투자부동산의 토지 87,332백만원 및 건물 3,229백만원이 유형자산으로 대체되었습니다. 또한, 전기 중 투자부동산의 토지 159,320백만원이 채고자산의 재공품으로 대체되었습니다.

나. 당기말 현재 투자부동산의 공정가치는 1,177,643백만원이며, 당기 및 전기 중 투자부동산 관련 임대수익과 운영원가는 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기	전기
임대수익	72,183	77,280
운영원가	(39,909)	(44,075)

14. 유형자산 (비금융업)

가. 당기 및 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기								
	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구기구와 비품	건설중인자산	기타의 유형자산	합계
기초장부가액	3,209,029	1,765,063	300,766	1,974,753	62,953	176,197	1,259,543	131,602	8,879,906
취득	5,713	16,490	2,358	69,065	2,505	25,228	602,105	17,899	741,363
처분	(3,289)	(2,832)	(3,044)	(8,546)	(748)	(2,808)	(16,124)	(1,176)	(38,567)
감가상각비	-	(87,435)	(24,212)	(321,695)	(10,582)	(58,573)	-	(13,401)	(515,898)
손상차손/환입	-	(1,495)	(1,574)	(41,182)	-	(622)	(280)	-	(45,153)
연결범위변동	2,576	(32,494)	22,875	(18,379)	(156)	(9,971)	(5,894)	(496)	(41,939)
기타(주1)	110,820	102,450	45,170	867,521	2,063	34,233	(1,155,497)	(25,643)	(18,883)
기말장부가액	3,324,849	1,759,747	342,339	2,521,537	56,035	163,684	683,853	108,785	8,960,829
취득원가	3,329,830	2,597,065	608,876	5,110,995	118,995	575,664	684,121	186,340	13,211,886
감가상각누계액	-	(835,045)	(263,267)	(2,546,868)	(62,960)	(411,312)	-	(70,201)	(4,189,653)
손상차손누계액	(4,981)	(2,075)	(3,238)	(42,422)	-	(616)	(268)	(7,354)	(60,954)
정부보조금	-	(198)	(32)	(168)	-	(52)	-	-	(450)

구분	전기								
	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구기구와 비품	건설중인자산	기타의 유형자산	합계
기초장부가액	3,169,923	1,868,175	295,724	2,057,909	70,149	189,521	932,030	144,114	8,727,545
취득	9,429	13,005	4,858	112,364	4,007	37,821	751,490	54,076	987,050
처분	(59,288)	(21,791)	(273)	(1,584)	(642)	(4,609)	(1,902)	(12,547)	(102,636)
감가상각비	-	(107,664)	(25,124)	(263,735)	(12,485)	(53,272)	-	(21,109)	(483,389)
손상차손/환입	-	-	-	1,019	(5)	-	(12,682)	-	(11,668)
연결범위변동	-	-	627	(6,528)	147	(586)	1,893	71	(4,376)
기타(주1)	88,965	13,305	24,988	75,343	1,782	5,980	(411,286)	(31,697)	(232,620)
기말장부가액	3,209,029	1,765,030	300,800	1,974,788	62,953	174,855	1,259,543	132,908	8,879,906
취득원가	3,214,468	2,541,497	535,541	4,252,344	119,940	601,625	1,272,225	202,888	12,740,528
감가상각누계액	-	(775,555)	(234,741)	(2,269,681)	(56,987)	(426,696)	-	(62,920)	(3,826,580)
손상차손누계액	(5,439)	(703)	-	(7,655)	-	-	(12,682)	(7,060)	(33,539)
정부보조금	-	(209)	-	(220)	-	(74)	-	-	(503)

(주1) 기타금액은 환율변동에 의한 증감액 및 대체 증감액을 포함하고 있습니다.

감가상각비 중 437,084백만원(전기: 395,214백만원)은 매출원가에, 78,814백만원(전기: 88,175백만원)은 판매비와관리비에 포함되어 있습니다.

나. 당기말 현재 연결회사의 채무와 관련하여 유형자산을 담보로 제공하고 있습니다(주석 58 참조).

15. 무형자산 (비금융업)

가. 당기 및 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기				
	영업권	개발비	회원권	기타의무형자산	합계
기초잔액	263,022	88,665	63,601	207,529	622,817
취득	-	16,589	95	20,550	37,234
처분	-	-	(1,915)	(413)	(2,328)
상각비	-	(8,004)	(303)	(30,463)	(38,770)
손상차손	(12,061)	(11,390)	(205)	(14,579)	(38,235)
연결범위변동(주1)	20,151	(1,878)	(772)	3,692	21,193
기타(주2)	(8,731)	6,551	442	62,523	60,785
기말잔액	262,381	90,533	60,943	248,839	662,696
취득원가	276,823	147,659	62,447	393,224	880,153
상각누계액	-	(39,993)	(1,284)	(116,996)	(158,273)
손상차손누계액	(14,442)	(16,992)	(220)	(27,354)	(59,008)
정부보조금	-	(141)	-	(35)	(176)

(주1)당기 중 한화화인케미칼(주) 지분의 취득으로 영업권 18,510백만원이 증가하였습니다(주석 63 참조).

(주2) 기타금액은 환율변동에 의한 증감액 및 대체 증감액을 포함하고 있습니다.

구분	전기				
	영업권	개발비	회원권	기타의무형자산	합계
기초잔액	281,701	87,236	72,261	226,236	667,434
취득	-	9,420	2,921	21,457	33,798
처분	-	-	(9,456)	(10,332)	(19,788)
상각비	-	(10,393)	(258)	(25,606)	(36,257)
손상차손	(7,017)	(5,480)	(1,585)	(17,138)	(31,220)
사업결합에 따른 증감(주1)	(17,680)	685	(160)	6,070	(11,085)
기타(주2)	6,018	7,197	(122)	6,842	19,935
기말잔액	263,022	88,665	63,601	207,529	622,817
취득원가	265,403	127,392	64,271	301,783	758,849
상각누계액	-	(31,942)	-	(80,470)	(112,412)
손상차손누계액	(2,381)	(5,480)	(670)	(13,784)	(22,315)
정부보조금	-	(1,305)	-	-	(1,305)

(주1)전기 사업결합에서 인식한 재고자산 등의 잠정금액이 측정기간 동안 조정됨에 따라 17,470백만원을 영업권에 반영하였습니다.

(주2) 기타금액은 환율변동에 의한 증감액 및 대체 증감액을 포함하고 있습니다.

무형자산상각비 중 15,239백만원(전기: 16,678백만원)은 매출원가에, 23,531백만원(전기: 19,579백만원)은 판매비와관리비에 포함되어 있습니다.

나. 당기 및 전기 중 비용으로 인식한 경상연구개발비는 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기	전기
제조원가	39,683	62,635
판매비와관리비	86,501	115,088
합계	126,184	177,723

다. 당기말 현재 연결회사의 채무와 관련하여 무형자산을 담보로 제공하고 있습니다(주석 58 참조).

16. 영업권의 손상평가

가. 영업권은 연결회사의 경영진이 영업권을 관리하는 단위인 현금창출단위 또는 현금창출단위집단별로 다음과 같이 배분되었습니다. 당기 및 전기말 현재 영업권 배분금액은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말	전기말
한화손해보험(주)	160,187	160,187
(주)한화저축은행	84,330	84,330
태양광부문(주1)	201,025	210,681
골든베이 골프&리조트	-	12,061
기타	73,135	51,884
합계	518,677	519,143

(주1) 외화표시 영업권으로 당기 중 태양광부문의 통합진행에 따른 경영진의 영업관리방식의 변경이 반영되어 재배분 되었습니다.

나. 현금흐름창출단위(집단)의 회수가능가액은 사용가치 계산에 근거하여 결정되었으며, 사용가치 계산에 사용된 주요 가정치는 다음과 같습니다.

주요가정치	(주)한화저축은행	태양광부문	골든베이 골프&리조트
매출액이익율(주1,3)	19%	18% ~ 21%	-
매출성장율(주2)	7%	6% ~ 16%	2%
세전할인율	8%	14% ~ 15%	10%

(주1) 향후 예산기간의 현금흐름 예측치를 산정하기 위한 가중평균 매출액영업이익률

(주2) 향후 예산기간의 현금흐름 예측치를 산정하기 위한 연평균 매출성장율

(주3) 골든베이 골프&리조트는 영업손실이 예측되어 손상을 인식하였습니다.

주요가정치	한화손해보험(주)
신계약보험료 성장율(주1)	5%
세전할인율	12%

(주1) 향후 5년간의 현금흐름 예측치를 산정하기 신계약보험료 성장율

다. 영업권에 대한 손상평가 수행결과, 골든베이 골프&리조트를 제외하고는, 현금창출단위(집단)의 장부금액이 회수가능액을 초과하지는 않을 것으로 판단하고 있습니다. 당기 중 연결회사는 골든베이 골프&리조트 부문의 영업권에 대하여 전액 손상차손을 인식하였습니다.

17. 매입채무및기타채무 (비금융업)

당기 및 전기말 현재 연결회사의 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매입채무	2,027,676	-	2,286,724	-
미지급금	613,939	30,101	564,111	13,643
합계	2,641,615	30,101	2,850,835	13,643

18. 차입금및사채 (비금융업)

가. 당기 및 전기말 현재 차입금및사채의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
금융기관차입금	3,562,906	2,668,164	3,112,701	2,975,134
사채	1,195,907	2,635,237	1,619,757	2,718,071
합계	4,758,813	5,303,401	4,732,458	5,693,205

나. 당기 및 전기말 현재 금융기관차입금의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

(1) 단기차입금(유동성장기차입금 포함)

구분	차입처	연이자율(%)	당기말	전기말
당좌차월	산업은행 외	3.38 ~ 4.77	14,544	13,786
USANCE	산업은행 외	LIBOR+0.35 ~ 2.4	149,414	57,852
일반차입금	우리은행 외	1.02 ~ 6.90	2,084,172	2,166,830
가산 : 유동성대체			1,314,776	874,233
합계			3,562,906	3,112,701

(2) 장기차입금

구분	차입처	연이자율(%)	당기말	전기말
일반대(장기)	국민은행 외	1.80 ~ 6.73	1,224,291	1,464,453
산업시설자금대출	산업은행 외	1.00 ~ 6.35	2,173,877	2,127,281
해외광물자원개발자금	한국광물자원공사	0.75	3,261	3,585
해외산림개발	산림조합중앙회	1.50	8,428	4,678
프로젝트금융	우리은행 외	5.27	75,000	200,795
특수운영자금대출	산업은행 외	1.00 ~ 3.20	63,029	3,186
ABL(주1,2)	신한은행 외	4.65 ~ 5.00	430,000	40,000
에너지기금	산업은행 외	1.75 ~ 3.00	5,054	5,366
기타	산은캐피탈	-	-	23
차감 : 유동성대체			(1,314,776)	(874,233)
합계			2,668,164	2,975,134

(주1) 연결회사는 장래 발생채권을 산업은행에 신탁하고 자산유동화를 실행하였습니다. 유동화된 자산을 근거로 유동화회사(한화호텔앤드리조트제일차유한회사)는 유동화 증권을 발행하였습니다. 연결회사는 유동화회사로부터 400억을 차입하였으며, 당기말 현재 잔액은 300억입니다.

(주2) 연결회사는 종속기업인 (주)한화건설의 상환전환우선주 처분권 및 부수담보권을 근거로 자산유동화대출을 실행하였습니다(주석 58 참조).

다. 당기 및 전기말 현재 사채의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

회사	구분	만기일	연이자율(%)	당기말	전기말
㈜한화	199회 공모사채	-	-	-	110,000
㈜한화	200회 공모사채	-	-	-	200,000
㈜한화	201회 공모사채	-	-	-	200,000
㈜한화	202회 공모사채	-	-	-	180,000
㈜한화	203회 공모사채	2015-07-25	3.45	150,000	150,000
㈜한화	204회 공모사채	2015-12-12	3.47	150,000	150,000
㈜한화	205회 공모사채	2016-05-03	3.07	200,000	200,000
㈜한화	206회 공모사채	2016-10-25	3.79	150,000	150,000
㈜한화	207회 공모사채	2017-04-17	4.15	50,000	-
㈜한화	208회 공모사채	2017-08-29	3.71	200,000	-
㈜한화	209회 공모사채	2017-10-01	3.33	150,000	-
㈜한화	210회 공모사채	2017-11-13	3.33	100,000	-
㈜한화건설	57회 공모사채	-	-	-	210,000
㈜한화건설	61회 공모사채	-	-	-	80,000
㈜한화건설	62회 사모사채	-	-	-	100,000
㈜한화건설	64회 사모사채	-	-	-	30,000
㈜한화건설	65회 공모사채	2015-07-04	4.90	200,000	200,000
㈜한화건설	68회 사모사채	-	-	-	20,000
㈜한화건설	69회 사모사채	2016-04-26	4.26	150,000	150,000
㈜한화건설	70회 사모사채	-	-	-	20,000
㈜한화건설	71회 공모사채	2016-08-12	5.17	190,000	230,000
㈜한화건설	72회 공모사채	2015-12-06	5.05	60,000	80,000
㈜한화건설	73회 공모사채	2015-06-16	4.99	20,000	20,000
㈜한화건설	74회 공모사채	2016-01-21	4.90	100,000	-
㈜한화건설	75회 공모사채	2016-03-20	5.30	10,000	-
㈜한화건설	76회 공모사채	2016-03-21	5.08	50,000	-
㈜한화건설	77회 공모사채	2017-04-11	5.62	155,000	-
㈜한화건설	78회 공모사채	2015-07-28	4.86	20,000	-
한화호텔앤드리조트(주)	26회 사모사채	-	-	-	31,659
한화호텔앤드리조트(주)	27회 사모사채	-	-	-	10,000
한화호텔앤드리조트(주)	29회 사모사채	2015-08-26	3.85	20,000	20,000
한화호텔앤드리조트(주)	30회 사모사채	2017-05-27	4.20	21,984	-
한화호텔앤드리조트(주)	31회 사모사채	2016-12-01	3.40	10,000	-
㈜한화갤러리아	60회차 공모사채	-	-	-	20,000
㈜한화갤러리아	61-1회차 공모사채	2015-09-19	3.66	50,000	50,000
㈜한화갤러리아	61-2회차 공모사채	2017-09-19	4.34	30,000	30,000
㈜한화갤러리아	62회차 공모사채	2016-10-15	3.98	50,000	50,000
㈜한화갤러리아	FRN	2016-11-21	LIBOR+0.8	32,976	31,659
㈜아산테크노밸리	9회 사모사채	-	-	-	65,000
㈜아산테크노밸리	10회 사모사채	2015-12-07	산금채1Y+2.77	45,000	70,000
㈜아산테크노밸리	11회 사모사채	2016-12-05	산금채1Y+2.59	39,000	-
한화첨단소재 (구, 한화엘앤씨(주))	44회 공모사채	-	-	-	30,000

한화첨단소재 (구,한화엘앤씨주)	46회 공모사채	-	-	-	40,000
한화첨단소재 (구,한화엘앤씨주)	47회 공모사채	2015-01-26	5.32	40,000	40,000
한화첨단소재 (구,한화엘앤씨주)	48회 사모사채	2016-06-27	LIBOR+2.20	32,976	31,659
한화첨단소재 (구,한화엘앤씨주)	49회 사모사채	2016-10-23	3.37	20,000	-
한화첨단소재 (구,한화엘앤씨주)	50회 사모사채	2016-04-24	3.04	10,000	-
한화첨단소재 (구,한화엘앤씨주)	51회 사모사채	2017-10-27	2.67	30,000	-
한화케미칼주	230-2회 공모사채	2015-11-11	4.77	100,000	100,000
한화케미칼주	231회 공모사채	-	-	-	100,000
한화케미칼주	232회 사모사채	-	-	-	84,424
한화케미칼주	233-1회 공모사채	-	-	-	90,000
한화케미칼주	233-2회 공모사채	2016-10-14	4.43	60,000	60,000
한화케미칼주	234-1회 공모사채	2015-02-07	4.05	50,000	50,000
한화케미칼주	234-2회 공모사채	2017-02-07	4.42	100,000	100,000
한화케미칼주	235-1회 공모사채	2015-04-23	3.86	50,000	50,000
한화케미칼주	235-2회 공모사채	2017-04-23	4.14	100,000	100,000
한화케미칼주	236회 공모사채	2015-06-20	3.64	150,000	150,000
한화케미칼주	237회 공모사채	2016-02-25	3.10	150,000	150,000
한화케미칼주	238회 사모사채	2016-04-11	LIBOR+1.7	76,944	73,871
한화케미칼주	239회 사모사채	2016-09-12	LIBOR+1.8	54,960	52,765
한화케미칼주	240회 사모사채	2017-10-21	2.98	110,000	-
한화케미칼주	241회 사모사채	2018-11-17	3.03	100,000	-
Hanwha SolarOne Co., Ltd	전환사채(주1)	2018-01-15	3.50	91,790	80,214
Hanwha SolarOne Co., Ltd	FRN	2016-01-15	LIBOR+1.99	108,190	105,530
소계				3,838,820	4,346,781
사채할인발행차금				(7,676)	(8,953)
유동성대체(사채할인발행차금 포함)				(1,195,907)	(1,619,757)
합계				2,635,237	2,718,071

(주1) 당기말 현재 전환사채의 상세 내역은 다음과 같습니다.

구분	내역
발행회사	Hanwha SolarOne Co., Ltd.
액면가액	USD86,075,000
액면이자율	3.5%
상환기일	2018년 1월 15일 이나 2015년 1월 15일 전환사채 보유자가 사채의 전부 또는 일부의 상환을 요청할 수 있어 유동성으로 분류되었습니다.
전환조건	상환기일 이전까지 액면금액 USD 19.125당 ADS (American Depositary Shares) 1주로 전환가능

라. 당기 및 전기말 현재 비유동차입금의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융기관차입금	2,668,164	2,641,955	2,975,134	2,955,425
사채	2,635,237	2,697,697	2,718,071	2,767,708
합계	5,303,401	5,339,652	5,693,205	5,723,133

유동성 차입금의 공정가치는 할인에 따른 효과가 유의적이지 않기 때문에 장부금액과 동일합니다.

19. 기타금융부채 (비금융업)

가. 당기 및 전기말 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
파생상품	22,306	2,828	6,284	5,812
예수보증금	158,381	650,119	108,824	681,931
현재가치할인차금	(1,782)	(229,203)	(124)	(238,724)
미지급비용	165,740	8,457	173,022	4,134
금융보증계약부채(주1)	25,745	2,658	19,041	480
기타	6,479	4,938	3,663	17,120
합계	376,869	439,797	310,710	470,753

(주1) 보고기간 말 현재 연결회사는 시행사의 주택사업관련 용자금액 등과 관련하여 신용보강을 제공하고 있습니다(주석 58 참조).

나. 당기 및 전기말 현재 장기성보보증금의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
장기성보보증금	420,916	476,079	443,207	501,581

공정가치는 현금흐름을 차입이자율에 근거한 할인율(당기말: 4.73%, 전기말: 4.93%)로 할인하여 산출하였습니다.

20. 기타부채 (비금융업)

당기 및 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선수금	633,753	907,153	494,681	957,964
예수금	73,530	-	102,955	-
예수부가세	12,243	-	19,349	-
선수수익	37,891	175,065	35,760	174,269
초과청구공사	598,927	-	324,532	-
합계	1,356,344	1,082,218	977,277	1,132,233

21. 퇴직급여 (비금융업)

가. 당기 및 전기말 현재 순확정급여부채의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	833,100	785,603
사외적립자산의 공정가치	(58,783)	(58,972)
재무상태표상 순확정급여부채	774,317	726,631

나. 당기 및 전기 중 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기	전기
기초금액	785,603	756,927
당기근무원가(주1)	96,962	105,309
이자비용	36,943	33,209
과거근무원가	1,945	-
재측정요소	59,115	(48,046)
기여금	41	46
제도에서의 지급:		
- 급여의 지급	(102,867)	(60,111)
- 정산	(11,502)	(1,084)
기타(주2)	(33,140)	(647)
보고기간말 금액	833,100	785,603

(주1) 당기 중 퇴직급여 617백만원 (전기: 1,086백만원)이 유형자산의 건설중인자산으로 대체되었습니다.

(주2) 기타금액은 연결범위변동, 환율변동효과 및 관계사 진출입 등을 포함하고 있습니다.

다. 당기 및 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기	전기
기초금액	58,972	59,748
이자수익	5,228	4,962
재측정요소(주1)	(2,333)	(208)
기여금	2,448	2,143
제도에서의 지급:		
- 급여의 지급	(10,716)	(8,084)
- 정산	(542)	(457)
기타(주2)	5,726	868
보고기간말 금액	58,783	58,972

(주1) 이자수익에 포함된 금액은 제외한 금액입니다.

(주2) 기타금액은 연결범위변동, 환율변동효과 및 관계사 진출입 등을 포함하고 있습니다.

라. 당기 및 전기말 현재 주요 보험수리적 가정의 내역은 다음과 같습니다.

구분	당기말(%)	전기말(%)
할인율	2.62 ~ 4.61	3.67 ~ 5.88
예정급여상승률	3.24 ~ 6.09	3.16 ~ 6.00

마. 주요 가정의 변동에 따른 확정급여채무의 민감도 분석은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	주요 가정의 변동	부채금액의 변동
할인율	1% 상승시	8.39% 감소
	1% 하락시	9.83% 증가
급여상승률	1% 상승시	9.87% 증가
	1% 하락시	8.58% 감소

바. 당기 및 전기말 현재 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말		전기말	
	금액	구성비	금액	구성비
원리금보장금융상품	56,202	95.60%	55,860	94.72%
국민연금전환금 등	2,455	4.18%	3,085	5.23%
기타	126	0.22%	27	0.05%
합계	58,783	100.00%	58,972	100.00%

22. 총당부채 (비금융업)

당기 및 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기				
	하자보수 총당부채	판매보증 총당부채	기타의 총당부채	기타장기종업원급여 총당부채	합계
기초	54,488	62,224	31,768	9,420	157,900
총당금전입	11,645	13,788	65,616	-	91,049
사용액	(6,725)	(2,861)	(7,223)	(9,080)	(25,889)
미사용금액 환입	(97)	(7,343)	-	(340)	(7,780)
기타(주1)	(45)	537	(7,863)	-	(7,371)
당기말	59,266	66,345	82,298	-	207,909
유동항목	-	42,764	74,971	-	117,735
비유동항목	59,266	23,581	7,327	-	90,174

구분	전기				
	하자보수 총당부채	판매보증 총당부채	기타의 총당부채	기타장기종업원급여 총당부채	합계
기초	49,174	79,036	31,085	23,797	183,092
총당금전입	49,721	23,072	2,029	1,383	76,205
사용액	(29,963)	(9,482)	(712)	-	(40,157)
미사용금액 환입	(14,432)	(33,159)	(890)	(15,760)	(64,241)
기타(주1)	(12)	2,757	256	-	3,001
당기말	54,488	62,224	31,768	9,420	157,900
유동항목	-	40,794	30,343	9,420	80,557
비유동항목	54,488	21,430	1,425	-	77,343

(주1) 기타금액은 환율변동에 의한 증감액 및 사업결합에 의한 증감액을 포함하고 있습니다.

23. 건설계약 (비금융업)

가. 당기 중 공사계약 잔액의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	기초잔액	증감액	공사수익인식	기말잔액
국내건축공사	797,380	1,040,580	(428,507)	1,409,453
국내주택공사	995,433	14,401	(664,564)	345,270
국내토목공사	1,504,592	363,939	(452,892)	1,415,639
국내플랜트공사	240,595	158,523	(172,834)	226,284
해외도급공사	8,827,415	1,504,377	(1,402,066)	8,929,726
해외플랜트공사	81,112	43,799	(123,447)	1,464
합계	12,446,527	3,125,619	(3,244,310)	12,327,836

나. 당기 및 전기말 현재 진행 중인 건설계약과 관련하여 인식한 공사손익 등의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말			
	누적계약수익	누적계약원가	누적손익	선수금
국내건축공사	2,929,483	2,709,195	220,288	25,717
국내주택공사	3,881,805	3,398,088	483,717	-
국내토목공사	2,510,096	2,301,860	208,236	6,835
국내플랜트공사	669,519	609,423	60,096	6,514
해외도급공사	5,502,558	5,487,821	14,737	786,214
해외플랜트공사	164,656	171,862	(7,206)	16,751
합계	15,658,117	14,678,249	979,868	842,031

구분	전기말			
	누적계약수익	누적계약원가	누적손익	선수금
국내건축공사	3,118,818	2,811,389	307,429	48,693
국내주택공사	3,579,225	3,073,394	505,831	9,847
국내토목공사	2,588,822	2,328,288	260,534	16,099
국내플랜트공사	706,974	668,492	38,482	29,400
해외도급공사	4,128,254	3,837,335	290,919	840,194
해외플랜트공사	37,661	35,494	2,167	-
합계	14,159,754	12,754,392	1,405,362	944,233

다. 당기 및 전기말 현재 미청구공사 및 초과청구공사의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말		전기말	
	미청구공사(주1)	초과청구공사(주2)	미청구공사(주1)	초과청구공사(주2)
국내건축공사	104,453	58,658	111,644	52,376
국내주택공사	112,473	42,683	305,388	73,314
국내토목공사	110,728	38,228	116,559	26,059
국내플랜트공사	25,054	23,422	8,497	36,763
해외도급공사	430,292	345,532	806,059	67,204
해외플랜트공사	11,272	-	239	7,881
합계	794,272	508,523	1,348,386	263,597

(주1) 재무상태표 상 전액 매출채권및기타채권으로 계상되어 있습니다.

(주2) 재무상태표 상 전액 기타부채로 계상되어 있습니다.

24. 범주별 금융상품 (금융업)

가. 당기 및 전기말 현재 연결회사가 보유 중인 금융자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말						
	당기손익인식 금융자산	대여금 및 수취채권	매도가능 금융자산	만기보유 금융자산	위험회피목적 파생상품	매매목적 파생금융자산	합계
현금및현금성자산	-	561,204	-	-	-	-	561,204
예치금	-	880,515	-	-	-	-	880,515
유가증권	4,137,617	-	47,711,162	-	-	-	51,848,779
대출채권및기타채권	-	21,332,438	-	-	-	-	21,332,438
파생상품자산	-	-	-	-	45,697	-	45,697
기타금융자산	-	1,738,334	-	-	-	-	1,738,334
합계	4,137,617	24,512,491	47,711,162	-	45,697	-	76,406,967

구분	전기말						
	당기손익인식 금융자산	대여금 및 수취채권	매도가능 금융자산	만기보유 금융자산	위험회피목적 파생상품	매매목적 파생금융자산	합계
현금및현금성자산	-	327,550	-	-	-	-	327,550
예치금	-	667,772	-	-	-	-	667,772
유가증권	2,928,904	-	23,130,109	17,761,812	-	-	43,820,825
대출채권및기타채권	-	20,379,573	-	-	-	-	20,379,573
파생상품자산	-	-	-	-	131,376	17,748	149,124
기타금융자산	-	1,845,461	-	-	-	-	1,845,461
합계	2,928,904	23,220,356	23,130,109	17,761,812	131,376	17,748	67,190,305

나. 당기 및 전기말 현재 연결회사가 보유 중인 금융부채의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말			
	위험회피목적으로 지정된 금융부채	상각후 원가로 측정되는 금융부채	매매목적 파생금융상품	합계
파생상품부채	310,082	-	24,308	334,390
기타금융부채	-	1,485,724	-	1,485,724
합계	310,082	1,485,724	24,308	1,820,114

구분	전기말			
	위험회피목적으로 지정된 금융부채	상각후 원가로 측정되는 금융부채	매매목적 파생금융상품	합계
파생상품부채	13,136	-	18,234	31,370
기타금융부채	-	1,323,095	-	1,323,095
합계	13,136	1,323,095	18,234	1,354,465

다. 당기 및 전기말 현재 금융자산의 만기구조는 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말			전기말		
	1년미만	1년이상	합계(주3)	1년미만	1년이상	합계(주3)
채무증권	2,377,904	34,659,775	37,037,679	2,453,090	32,736,772	35,189,862
해외유가증권(주1)	97,489	6,614,214	6,711,703	377,797	2,256,298	2,634,095
대출채권(주2)	2,372,336	12,716,687	15,089,023	2,824,624	11,439,387	14,264,011
합계	4,847,729	53,990,676	58,838,405	5,655,511	46,432,457	52,087,968

(주1) 해외유가증권 중 채권형유가증권을 대상으로 산정하였습니다.

(주2) 대출채권의 약관대출을 제외하고 산정하였습니다.

(주3) 금융자산의 액면금액을 기준으로 산정하였습니다.

라. 당기 및 전기 중 금융상품 범주별 손익의 내용은 다음과 같습니다(단위:백만원).

계정구분	당기					
	이자수익	수수료수익	대손상각비	평가및 거래이익	외환거래및 환산이익	합계
대여금및기타채권	1,376,859	17,809	(46,934)	-	18,549	1,366,283
당기손익인식금융자산	25,267	-	-	27,325	8,308	60,900
매도가능금융자산	1,039,148	9	-	246,205	344,435	1,629,797
만기보유금융자산	648,347	-	-	35,132	-	683,479
파생상품	-	-	-	(322,487)	-	(322,487)
합계	3,089,621	17,818	(46,934)	(13,825)	371,292	3,417,972

계정구분	전기					
	이자수익	수수료수익	대손상각비	평가및 거래이익	외환거래및 환산이익	합계
대여금및기타채권	1,358,981	16,778	(71,152)	(5,227)	4,441	1,303,821
당기손익인식금융자산	39,832	5	-	77,117	(4,338)	112,616
매도가능금융자산	893,263	1,635	-	202,860	(57,648)	1,040,110
만기보유금융자산	647,481	-	-	-	-	647,481
파생상품	-	-	-	80,549	1,755	82,304
합계	2,939,557	18,418	(71,152)	355,299	(55,790)	3,186,332

25. 현금및현금성자산과 예치금 (금융업)

가. 당기 및 전기말 현재 현금및현금성자산과 예치금의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

과목	금액	
	당기말	전기말
현금및현금성자산		
현금및요구불예금	560,529	105,772
기타	675	221,778
소계	561,204	327,550
예치금		
장기예금	845,956	462,752
기타	34,559	205,020
소계	880,515	667,772
합계	1,441,719	995,322

나. 당기 및 전기말 현재 사용이 제한된 예금 등의 내용은 다음과 같습니다(단위:백만원).

과목	금융기관	당기말	전기말	사용제한사유
기타예치금	한화투자증권 외	59,619	20,089	상품거래 담보 등
당좌개설보증금	외환은행 외	31	31	당좌개설 보증
합계		59,650	20,120	

26. 유가증권 (금융업)

가. 당기 및 전기말 현재 유가증권의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말	전기말
당기손익인식금융자산	4,137,617	2,928,904
매도가능금융자산	47,711,162	23,130,109
만기보유금융자산(주1)	-	17,761,812
합계	51,848,779	43,820,825

(주1) 당기 중 만기보유금융자산의 보유 의도가 변동함에 따라 연결회사는 보유 중인 모든 만기보유 금융자산을 매도가능금융자산으로 재분류하였으며, 기준서 제1039호 문단 9에 따라 향후 2개 회계 연도까지 금융자산을 만기보유금융자산으로 분류할 수 없습니다.

나. 당기 및 전기말 현재 당기손익인식금융자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말	전기말
단기매매금융자산		
지분증권		
주식	380,297	236,064
수익증권 등	1,519,482	614,258
소계	1,899,779	850,322
채무증권		
국공채	35	122,932
특수채	150,345	247,874
금융채	19,568	-
회사채	91,011	119,525
소계	260,959	490,331
해외유가증권	348,496	650,311
기타유가증권	945,552	627,919
단기매매금융자산 계	3,454,786	2,618,883
당기손익인식항목으로 지정된 금융자산		
해외유가증권	477,487	51,712
기타유가증권	205,344	258,309
당기손익인식항목으로 지정된 금융자산 계	682,831	310,021
합계	4,137,617	2,928,904

다. 당기 및 전기말 현재 매도가능금융자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말	전기말
지분증권		
주식	188,946	274,818
출자금	109,408	124,467
수익증권 등	2,862,495	2,133,459
양도대여금융자산(주1)	-	339
소계	3,160,849	2,533,083
채무증권		
국공채	11,648,801	5,060,057
특수채	17,770,927	5,883,083
금융채	1,928,002	1,610,722
회사채	4,730,227	3,547,296
양도대여금융자산(주1)	698,762	932,107
소계	36,776,719	17,033,265
해외유가증권	7,566,020	3,135,024
기타유가증권	207,574	428,737
합계	47,711,162	23,130,109

(주1) 양도대여금융자산은 한국채택국제회계기준 제1039호의 제거요건을 충족하지 않는 양도거래로서 당기말 현재 한국예탁결제원에 예탁된 자산에 대한 대여금융자산이며, 연결회사는 상기 자산의 대여를 통하여 수수료수익을 수취하고 있습니다.

라. 당기 및 전기말 현재 만기보유금융자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말	전기말
국공채	-	6,122,764
특수채	-	10,770,507
금융채	-	257,474
회사채	-	581,033
양도대여금융자산(주1)	-	30,034
합계	-	17,761,812

(주1) 양도대여금융자산은 한국채택국제회계기준 제1039호의 제거요건을 충족하지 않는 양도거래로서 당기말 현재 한국예탁결제원에 예탁된 자산에 대한 대여금융자산이며, 연결회사는 상기 자산의 대여를 통하여 수수료수익을 수취하고 있습니다.

(주2) 당기 중 만기보유금융자산의 보유 의도가 변동함에 따라 연결회사는 보유 중인 모든 만기보유금융자산을 매도가능금융자산으로 재분류하였으며, 기준서 제1039호 문단 9에 따라 향후 2개 회계연도까지 금융자산을 만기보유금융자산으로 분류할 수 없습니다.

27. 대출채권및기타채권 (금융업)

가. 당기 및 전기말 현재 대출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

계정과목	구분	당기말	전기말
콜론	채권원금	17,447	46,153
보험약관대출	채권원금	6,391,516	6,303,134
	대손충당금	(127,225)	(123,375)
	소계	6,264,291	6,179,759
유가증권담보대출	채권원금	221,358	282,529
	대손충당금	(6,848)	(44,940)
	소계	214,510	237,589
부동산담보대출	채권원금	5,485,006	5,387,819
	이연대출부대손익	33,228	34,098
	현재가치할인차금	(1,877)	(2,594)
	대손충당금	(4,482)	(15,891)
	소계	5,511,875	5,403,432
신용대출금	채권원금	7,302,653	6,838,082
	이연대출부대손익	(17,476)	(20,545)
	현재가치할인차금	(1,182)	(1,159)
	대손충당금	(18,124)	(8,357)
	소계	7,265,871	6,808,021
지급보증대출금	채권원금	251,082	265,166
	이연대출부대손익	182	(786)
	현재가치할인차금	(564)	(663)
	소계	250,700	263,717
예적금담보대출금	채권원금	818	1,477
	소계	818	1,477
어음할인대출금	채권원금	11,521	41,706
	대손충당금	(63)	(497)
	소계	11,458	41,209
기타대출채권	채권원금	1,799,138	1,401,079
	이연대출부대손익	(1,933)	(1,910)
	현재가치할인차금	(387)	(52)
	대손충당금	(1,350)	(901)
	소계	1,795,468	1,398,216
합계		21,332,438	20,379,573

나. 당기 및 전기말 현재 대출채권의 주요 대출유형 및 고객유형별 구성내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말			전기말		
	가계대출	기업대출	합계	가계대출	기업대출	합계
콜론	-	17,447	17,447	-	46,153	46,153
보험약관대출	6,380,757	10,759	6,391,516	6,293,669	9,465	6,303,134
유가증권담보대출	175,685	45,673	221,358	166,064	116,465	282,529
부동산담보대출	3,377,100	2,107,906	5,485,006	3,598,729	1,789,090	5,387,819
신용대출금	1,540,232	5,762,421	7,302,653	1,637,137	5,200,945	6,838,082
지급보증대출금	135,119	115,963	251,082	61,853	203,313	265,166
예적금담보대출금	818	-	818	1,477	-	1,477
어음할인대출금	-	11,521	11,521	-	41,706	41,706
기타대출채권	3,092	1,796,046	1,799,138	3,433	1,397,646	1,401,079
합계	11,612,803	9,867,736	21,480,539	11,762,362	8,804,783	20,567,145

다. 당기 및 전기 중 대출채권및기타채권의 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기	전기
기초잔액	193,961	209,875
(±)순전입액(환입액)	56,084	39,756
(+)상각채권회수	17,883	22,135
(-)제각 등	(108,321)	(76,037)
(-)Unwinding	(1,515)	(1,768)
기말잔액	158,092	193,961

라. 당기 및 전기 중 대출채권의 이연대출부대손익의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기				전기			
	기초	증가	상각(환입)	당기말	기초	증가	상각(환입)	전기말
이연대출부대손익	10,857	13,346	(10,202)	14,001	16,619	3,699	(9,461)	10,857

마. 당기 및 전기말 현재 손상되거나 연체된 대출채권의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분(주1)	당기말	전기말
연체되지 않고 손상되지 않은 대출채권	21,090,128	20,084,744
연체되었으나 손상되지 않은 대출채권		
30일 이내	164,771	192,450
30일 이상 60일 이내	12,449	14,259
60일 이상 90일 이내	6,738	7,366
90일 이상	17,885	13,542
소계	201,843	227,617
손상된 대출채권	188,568	254,784
합계	21,480,539	20,567,145

(주1) 대출채권 원금을 기준으로 분류하였습니다.

28. 기타금융자산 (금융업)

가. 당기 및 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

계정과목	구분	당기말	전기말
재보험자산	채권원금	424,771	412,000
보험미수금	채권원금	393,713	440,389
	대손충당금	(55,610)	(64,867)
	소계	338,103	375,522
미수금	채권원금	157,566	175,472
	대손충당금	(107,363)	(116,269)
	소계	50,203	59,203
미수수익	채권원금	768,901	686,079
	대손충당금	(946)	(1,204)
	소계	767,955	684,875
예치보증금	채권원금	160,604	319,236
	현재가치할인차금	(2,182)	(2,816)
	대손충당금	(2,572)	(2,610)
	소계	155,850	313,810
기타	채권원금	1,453	52
	소계	1,453	52
합계		1,738,335	1,845,462

나. 당기 및 전기말 현재 미수수익의 내용은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말	전기말
예금이자	20,080	14,126
유가증권이자	593,446	526,494
대출채권이자	134,352	130,809
배당수익	9,665	6,833
기타수익	11,358	7,817
대손충당금	(946)	(1,204)
합계	767,955	684,875

다. 당기 및 전기 중 기타금융자산의 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기	전기
기초잔액	184,950	158,795
(±)순전입액(환입액)	(3,801)	59,353
(+)상각채권회수	12	19
(-)제각 등	(14,588)	(33,167)
(-)Unwinding	(82)	(50)
기말잔액	166,491	184,950

29. 파생금융상품 및 위험회피회계 (금융업)

가. 당기 및 전기말 현재 파생상품 관련 현황은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말		전기말	
	자산	부채	자산	부채
<통화관련>				
통화선도	7,498	58,419	22,299	17,137
통화스왑(주1)	23,133	274,170	113,943	10,862
<신용관련>				
신용파생상품	14,806	1,801	12,882	3,370
<파생결합증권>				
신주인수권(주2)	260	-	-	-
합계	45,697	334,390	149,124	31,369

(주1) 연결회사는 한국도로공사 달러표시 회사채 등의 환변동에 따른 미래 공정가치변동위험을 헷지하기 위하여 통화스왑 계약을 체결하고 있으며, 위험에 노출되는 예상 최장기간은 당기말 현재 10.0년(2015년 1월 1일 ~ 2024년 12월 20일)입니다.

(주2) 신주인수권부사채와 함께 취득한 분리형 신주인수권으로서 미결제약정 계약금액은 신주인수권 행사비율의 조건인 사채의 권면금액입니다.

나. 당기 및 전기의 파생상품관련 평가 및 거래손익은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기		전기	
	위험회피목적	매매목적	위험회피목적	매매목적
<통화관련>				
통화선도(주1)	(38,860)	(1,898)	(6,290)	5,796
통화스왑	(287,855)	3,451	90,689	(8,368)
<지수관련>				
주가지수옵션	-	-	-	(3,448)
주가지수선물	-	-	-	(2,953)
<신용관련>				
신용파생상품	-	(829)	-	5,618
<이자율관련>				
국고채선물	-	-	-	(789)
<파생결합증권>				
신주인수권	-	3,503	-	-
합계	(326,715)	4,227	84,399	(4,144)

(주1) 현금흐름위험회피 회계처리를 적용하는 통화선도에서 발생한 이익 740백만원은 기타포괄손익누계액에 반영되어 있습니다.

다. 당기말 현재 연결회사의 파생상품거래와 관련하여 유가증권을 담보로 제공하고 있습니다(주석 58 참조).

30. 기타자산 (금융업)

가. 당기 및 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말	전기말
신계약비	3,348,580	3,460,042
선급비용	16,367	20,112
선급부가세	447	3,435
선급금	21,082	11,813
구상채권	12,085	10,923
기타	967	2,795
합계	3,399,528	3,509,120

나. 당기 및 전기 중 신계약비의 변동내용은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기						
	개인보험			단체보험	장기	연금	합계
	생존	사망	생사혼합				
기초금액	709,609	1,563,354	239,772	2,736	920,767	23,804	3,460,042
증가	296,218	752,192	76,282	1,168	372,509	1,553	1,499,922
감소	(328,589)	(746,094)	(134,779)	(1,752)	(391,524)	(8,646)	(1,611,384)
기말금액	677,238	1,569,452	181,275	2,152	901,752	16,711	3,348,580

구분	전기						
	개인보험			단체보험	장기	연금	합계
	생존	사망	생사혼합				
기초금액	742,341	1,526,277	210,569	2,703	904,827	29,011	3,415,728
증가	305,141	755,200	149,982	1,306	385,720	5,470	1,602,819
감소	(337,873)	(718,123)	(120,779)	(1,273)	(369,780)	(10,677)	(1,558,505)
기말금액	709,609	1,563,354	239,772	2,736	920,767	23,804	3,460,042

31. 유형자산, 투자부동산 및 무형자산 (금융업)

가. 당기 및 전기말 현재 유형자산, 투자부동산 및 무형자산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말				
	내용	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	장부금액
유형자산	토지	792,780	-	(31,630)	761,150
	건물	1,050,556	(276,659)	(24,930)	748,967
	건축물	589	(233)	(54)	302
	차량운반구	3,814	(2,910)	-	904
	공기구비품	278,787	(209,432)	-	69,355
	기타의유형자산	57,858	(26,317)	(9,331)	22,210
	건설중인자산	27,341	-	-	27,341
유형자산 계		2,211,725	(515,551)	(65,945)	1,630,229
투자부동산	토지	1,547,831	-	(10,476)	1,537,355
	건물	1,503,941	(267,077)	(7,787)	1,229,077
투자부동산 계		3,051,772	(267,077)	(18,263)	2,766,432
무형자산	영업권	265,758	-	(9,462)	256,296
	개발비	195,818	(151,677)	-	44,141
	회원권	56,939	-	(4,203)	52,736
	기타의무형자산	113,255	(97,041)	(12,340)	3,874
무형자산 계		631,770	(248,718)	(26,005)	357,047
합계		5,895,267	(1,031,346)	(110,213)	4,753,708

구분	전기말				
	내용	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	장부금액
유형자산	토지	763,813	-	(31,616)	732,197
	건물	1,008,755	(245,957)	(24,769)	738,029
	건축물	589	(219)	(54)	316
	차량운반구	5,642	(3,658)	-	1,984
	공기구비품	268,814	(201,668)	-	67,146
	기타의유형자산	52,090	(19,911)	(9,331)	22,848
	건설중인자산	17,333	-	-	17,333
유형자산 계		2,117,036	(471,413)	(65,770)	1,579,853
투자부동산	토지	1,491,781	-	(10,490)	1,481,291
	건물	1,405,910	(237,203)	(7,949)	1,160,758
투자부동산 계		2,897,691	(237,203)	(18,439)	2,642,049
무형자산	영업권	265,584	-	(9,462)	256,122
	개발비	186,959	(135,621)	-	51,338
	회원권	58,001	-	(3,381)	54,620
	기타의무형자산	104,056	(86,998)	(12,340)	4,718
무형자산 계		614,600	(222,619)	(25,183)	366,798
합계		5,629,327	(931,235)	(109,392)	4,588,700

나. 당기 및 전기 중 유형자산, 투자부동산 및 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다(단위 :백만원).

구분	당기							
	내용	기초가액	취득	처분	대체	상각비	기타(주1)	기말잔액
유형자산	토지	732,197	5	-	28,948	-	-	761,150
	건물	738,029	8,580	(152)	27,426	(24,925)	9	748,967
	구축물	316	-	-	-	(14)	-	302
	차량운반구	1,984	72	(379)	(3)	(777)	7	904
	공기구비품	67,146	29,267	(119)	4,383	(31,359)	37	69,355
	기타의유형자산	22,848	5,512	(81)	1,018	(7,094)	7	22,210
	건설중인자산	17,333	30,025	-	(20,017)	-	-	27,341
유형자산 계		1,579,853	73,461	(731)	41,755	(64,169)	60	1,630,229
투자부동산	토지	1,481,291	85,011	-	(28,948)	-	-	1,537,354
	건물	1,160,758	115,469	-	(7,806)	(35,125)	(4,218)	1,229,078
투자부동산 계		2,642,049	200,480	-	(36,754)	(35,125)	(4,218)	2,766,432
무형자산	영업권(주2)	256,122	-	-	-	-	174	256,296
	개발비	51,338	6,291	-	2,568	(16,056)	-	44,141
	회원권	54,620	714	(667)	(152)	(3)	(1,776)	52,736
	기타의무형자산	4,718	6,691	(6)	2,558	(10,127)	40	3,874
무형자산 계		366,798	13,696	(673)	4,974	(26,186)	(1,562)	357,047
합계		4,588,700	287,637	(1,404)	9,975	(125,480)	(5,720)	4,753,708

구분	전기							
	내용	기초가액	취득	처분	대체	상각비	기타(주1)	기말잔액
유형자산	토지	727,364	3,915	(4,272)	5,190	-	-	732,197
	건물	732,259	11,388	(1)	18,334	(23,923)	(28)	738,029
	구축물	334	-	(3)	-	(15)	-	316
	차량운반구	2,125	825	(96)	31	(901)	-	1,984
	공기구비품	70,013	29,650	(53)	26,710	(59,389)	215	67,146
	기타의유형자산	23,146	114	(229)	514	(746)	49	22,848
	건설중인자산	38,903	19,570	(274)	(40,890)	-	24	17,333
유형자산 계		1,594,144	65,462	(4,928)	9,889	(84,974)	260	1,579,853
투자부동산	토지	1,303,947	219,939	(3,319)	(5,177)	-	(34,099)	1,481,291
	건물	1,189,912	53,795	-	25,103	(39,164)	(68,888)	1,160,758
투자부동산 계		2,493,859	273,734	(3,319)	19,926	(39,164)	(102,987)	2,642,049
무형자산	영업권	258,409	-	-	-	-	(2,287)	256,122
	개발비	42,576	19,137	-	2,706	(13,081)	-	51,338
	회원권	59,142	3,908	(2,218)	(4,303)	(972)	(937)	54,620
	기타의무형자산	2,289	6,311	(64)	4,872	(8,664)	(26)	4,718
무형자산 계		362,416	29,356	(2,282)	3,275	(22,717)	(3,250)	366,798
합계		4,450,419	368,552	(10,529)	33,090	(146,855)	(105,977)	4,588,700

(주1) 기타금액은 환율변동에 의한 증감액 및 연결범위 변동에 따른 효과를 포함하고 있습니다.

(주2) 당기말 연결회사는 영업권 손상평가를 수행하였습니다(주석 16참조).

다. 당기말 현재 투자부동산의 공정가치는 2,809,776백만원이며, 당기 및 전기중 투자부동산 관련 임대수익 및 운영비용은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기	전기
임대수익	102,054	87,253
운영비용	(42,052)	(50,154)

32. 보험계약부채 (금융업)

당기 및 전기말 현재 보험계약부채의 구성내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

계정과목	구분	당기말	전기말
보험료적립금	생존	21,394,961	19,315,519
	사망	30,926,792	28,974,358
	생사혼합	6,498,769	5,739,734
	단체	654,242	793,907
	장기	7,875,019	6,693,515
소계		67,349,783	61,517,033
지급준비금	생존	426,631	387,129
	사망	775,741	745,767
	생사혼합	209,520	110,222
	단체	25,086	25,717
	IBNR	254,328	226,275
	일반	225,051	225,366
	자동차	135,794	133,640
	장기	295,221	275,356
소계		2,347,372	2,129,472
미경과보험료적립금	생존	677	439
	사망	2,010	2,131
	생사혼합	9	26
	단체	4,146	2,401
	일반	145,719	138,737
	자동차	303,403	315,956
	장기	4,989	6,104
소계		460,953	465,794
보증준비금	생존	55,601	52,499
	사망	519,917	334,541
	생사혼합	857	878
소계		576,375	387,918
계약자배당준비금	생존	185,724	187,880
	사망	75,729	82,989
	생사혼합	4,860	5,672
	단체	2,892	5,643
	장기	10,621	9,790
소계		279,826	291,974
계약자이익배당준비금		29,440	7,560
손실보전준비금		10,829	10,342
합계		71,054,578	64,810,093

33. 보험계약부채 및 투자계약부채 (금융업)

당기 및 전기말 현재 보험계약부채와 투자계약부채의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분		당기말	전기말
일반계정	보험계약부채	71,054,578	64,810,093
특별계정	보험계약부채	14,689,432	13,820,168
	투자계약부채	3,312,150	2,907,536
	특별계정 계	18,001,582	16,727,704
합계		89,056,160	81,537,797

34. 계약자지분조정 (금융업)

당기 및 전기말 현재 계약자지분조정의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

과목	당기말	전기말
매도가능금융자산평가이익	899,452	98,325
유형자산재평가이익(주1)	153,925	165,973
합계	1,053,377	264,298

(주1) 유형자산재평가이익은 한국채택국제회계기준 도입일 간주원가를 이용하여 재평가한 유형자산재평가손익을 계약자비율에 따라 배분한 금액입니다.

35. 특별계정 (금융업)

가. 당기 및 전기말 현재 특별계정자산과 특별계정부채의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

과목	당기말	전기말
상계전 특별계정자산	18,546,219	16,971,434
상계전 특별계정미지급금	(676,213)	(594,107)
상계후 특별계정자산	17,870,006	16,377,327
상계전 특별계정부채	18,480,245	16,874,689
상계전 특별계정미수금	(467,421)	(72,055)
상계후 특별계정부채	18,012,824	16,802,634
특별계정기타포괄손익누계액	65,974	(1,143)

나. 당기 및 전기말 현재 특별계정 재무상태표는 다음과 같습니다(단위:백만원).

과목	당기말	전기말
<자 산>		
I. 현금및예치금	455,289	113,623
II. 유가증권	16,198,903	14,875,528
III. 대출채권	891,024	1,179,748
IV. 기타자산	1,001,003	802,535
자산총계	18,546,219	16,971,434
<부 채>		
I. 기타부채	478,663	146,985
II. 보험계약부채	14,689,432	13,820,168
III. 투자계약부채	3,312,150	2,907,536
부채총계	18,480,245	16,874,689
<기타포괄손익누계액>	65,974	(1,143)
부채 및 기타포괄손익누계액	18,546,219	16,873,546

다. 당기 및 전기의 특별계정 손익계산서는 다음과 같습니다(단위:백만원).

과목	당기		전기	
	원리금보장형	실적배당형	원리금보장형	실적배당형
<수 익>				
보험료수익	3,529	3,273,433	2,947	3,590,011
이자수익	100,297	301,638	75,157	168,503
유가증권평가 및 거래이익	8,668	650,614	33,701	551,635
파생상품평가 및 거래이익	-	76,415	1,779	59,361
외환차익	5,560	830	3,039	15,484
기타수익	1,446	67,240	-	57,694
합계	119,500	4,370,170	116,623	4,442,688
<비 용>				
계약자적립금전입액	73,984	882,784	53,231	1,118,265
지급보험금	21,816	1,821,954	32,173	1,885,940
특별계정운용수수료	18,443	813,646	18,032	863,759
지급수수료	-	27,277	41	19,808
세금과공과	-	13,370	2	11,661
유가증권평가 및 거래손실	146	580,572	3,796	406,460
파생상품평가 및 거래손실	4,733	181,528	1,038	91,858
외환차손	262	860	2,948	828
기타비용	116	48,179	2,434	44,109
합계	119,500	4,370,170	113,695	4,442,688

실적배당형 특별계정의 수익과 비용은 일반계정 연결포괄손익계산서에 표시하지 않으며, 원리금보장형 특별계정의 수익과 비용은 금융업 기타수익과 기타비용의 과목으로 하여 총액으로 일반계정 연결포괄손익계산서에 계상하고 있습니다.

라. 당기말 현재 특별계정자산 중 사용이 제한된 자산의 내용은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	주식	채권
(무)한화변액CI혼합형(통합)	-	5,130
(무)한화변액연금II성장주혼합형II(통합)	5,399	3,674
(무)한화변액연금II채권형II(통합)	-	2,818
(무)한화변액연금II인덱스혼합형II(통합)	3,174	2,404
(무)한화VUL적립가치주혼합형(통합)	40	2,942
(무)한화변액연금II혼합형II(통합)	-	3,468
(무)한화VUL종신혼합형(통합)	559	5,061
(무)한화변액연금혼합형(통합)	975	602
(무)한화플러스UP변액연금V파생혼합형(통합)	-	6,776
(무)한화변액CI채권형(통합)	-	1,549
(무)한화VUL종신가치주혼합형(통합)	-	1,949
(무)한화보장성변액보험혼합형III(통합)	-	2,198
(무)한화변액연금IIBRICs스타혼합형II(통합)	-	1,770
(무)한화변액연금II가치주혼합형II(통합)	-	1,596
(무)한화VUL적립배당플러스혼합형(통합)	-	1,537
(무)한화VUL적립채권형(통합)	-	1,308
(무)한화VUL적립혼합형(통합)	548	623
(무)한화보장성변액보험채권형III	-	1,033
(무)한화보장성변액보험인덱스혼합형III	134	600
(무)한화변액종신혼합형 외	81	4,946
합계	10,910	51,984

상기 특별계정자산 중 사용이 제한된 내역은 특별계정의 파생상품 거래와 관련하여 담보 제공한 자산입니다.

36. 예수부채 (금융업)

당기 및 전기말 현재 연결회사의 예수부채 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	연이자율(%)	당기말	전기말
보통예금	1	1,869	1,897
정기예금	2.0~6.7	466,267	631,008
정기적금	2.0~11.5	21,860	24,722
기타	-	2,510	23
합계		492,506	657,650

37. 퇴직급여 (금융업)

가. 당기 및 전기말 현재 확정급여제도와 관련하여 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	477,403	466,842
사외적립자산의 공정가치	(315,755)	(356,070)
순확정급여부채 금액	161,648	110,772

나. 당기 및 전기 중 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기	전기
기초금액	466,842	452,635
당기근무원가	52,671	51,939
이자비용	25,295	21,227
정산손익(주1)	(3,681)	-
재측정요소	45,555	(39,755)
제도에서의 지급	(110,503)	(21,716)
기타(주2)	1,224	2,512
보고기간말 금액	477,403	466,842

(주1) 당기 중 확정급여제도의 정산으로 인하여 정산손익 인식금액입니다.

(주2) 기타금액은 연결범위변동, 환율변동효과 및 관계사 진출입 등을 포함하고 있습니다.

다. 당기 및 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기	전기
기초금액	356,070	290,894
이자수익	20,748	13,651
재측정요소(주1)	(12,004)	(2,582)
기여금	30,635	61,998
제도에서의 지급	(80,733)	(9,636)
기타(주2)	1,039	1,745
보고기간말 금액	315,755	356,070

(주1) 이자수익에 포함된 금액은 제외한 금액입니다.

(주2) 기타금액은 연결범위변동 등을 포함하고 있습니다.

라. 당기 및 전기말 현재 주요 보험수리적 가정의 내역은 다음과 같습니다.

구분	당기말(%)	전기말(%)
할인율	3.14 ~ 4.55	3.51 ~ 5.50
예정임금상승률	3.97 ~ 5.95	4.39 ~ 5.96

마. 주요 가정의 변동에 따른 순확정급여채무의 민감도 분석은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	주요 가정의 변동	부채금액의 변동
할인율	1% 상승시	11.87% 감소
	1% 하락시	14.15% 증가
임금상승율	1% 상승시	14.41% 증가
	1% 하락시	12.28% 감소

바. 당기 및 전기말 현재 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말		전기말	
	금액	구성비	금액	구성비
원리금보장 금융상품 등	314,257	99.53%	354,444	99.54%
국민연금전환금	1,499	0.47%	1,626	0.46%
합계	315,756	100.00%	356,070	100.00%

38. 총당부채 (금융업)

당기 및 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기				
	기초	증가	감소	기타	기말
복구총당부채	13,142	336	(868)	766	13,376
미사용한도총당부채	131	444	(26)	-	549
소송총당부채	-	3,935	-	-	3,935
합계	13,273	4,715	(894)	766	17,860

구분	전기				
	기초	증가	감소	기타	기말
복구총당부채	12,993	747	(1,217)	619	13,142
미사용한도총당부채	479	23	(371)	-	131
합계	13,472	770	(1,588)	619	13,273

39. 기타금융부채 (금융업)

가. 당기 및 전기말 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말	전기말
보험미지급금	347,713	324,895
미지급금	255,184	163,677
미지급비용	370,845	243,381
임대보증금	173,923	138,445
차입금및사채	318,664	285,181
기타	19,395	167,516
합계	1,485,724	1,323,095

나. 당기 및 전기말 현재 차입금 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

차입처	종류	연이자율(%)	당기말	전기말
우리은행	신용대출	4.00	5,977	5,825
한국자산관리공사	PF매각(차입거래)	-	-	38,766
동양생명보험	토지건물 담보대출	4.30	24,180	23,400
신한생명보험	토지건물 담보대출	4.30	23,770	23,000
동부화재보험	토지건물 담보대출	4.20	15,100	-
Prudential Insurance Co. of America	토지건물 담보대출	3.38	55,235	-
합계			124,262	90,991

다. 당기말 현재 차입금의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	1년 미만	1년이상 5년미만	5년 초과	합계
차입금 상환예정액	5,977	63,050	55,235	124,262

라. 당기 및 전기말 현재 사채 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

회사	종목	발행일	상환일	연이자율(%)	당기말	전기말
(주)한화손해보험	제4차 공모사채	2010-03-25	2015-09-25	6.80	30,000	30,000
(주)한화손해보험	제5차 공모사채	2011-03-23	2016-09-23	6.30	40,000	40,000
(주)한화손해보험	제6차 공모사채	2011-12-16	2017-06-16	5.90	35,000	35,000
(주)한화손해보험	제7차 공모사채	2012-06-28	2019-06-28	5.80	90,000	90,000
액면가액 합계					195,000	195,000
사채할인발행차금					(598)	(810)
사채 장부금액					194,402	194,190

40. 기타부채 (금융업)

당기 및 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말	전기말
부가세예수금	3,390	1,298
선수금	53,685	36,534
선수수익	15,425	14,461
선수보험료	144,441	127,049
기타	27,067	3,421
합계	244,008	182,763

41. 관계기업투자

가. 당기 및 전기 중 관계기업투자의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기	전기
기초잔액	1,037,497	1,117,035
취득	57,987	22,309
처분	(2,990)	(1,178)
지분법손익	31,488	20,833
기타포괄손익	(6,870)	(1,554)
기타증감(주1)	(64,234)	(119,948)
기말잔액	1,052,878	1,037,497
비금융업	907,775	889,752
금융업	145,103	147,745

(주1) 기타증감은 배당금의 수령 및 연결범위의 변동으로 인한 장부금액의 감소 등을 포함하고 있습니다.

나. 당기말 현재 중요한 관계기업의 현황은 다음과 같습니다.

회사명	지분율 (%)		소재지	결산월	업종
	당기말	전기말			
여천 NCC(주)(주1)	50.00	50.00	대한민국	12월	기초화학물제조
한화투자증권(주)	33.72	33.76	대한민국	12월	증권중개업

(주1) 여천 NCC(주)는 공동기업입니다.

다. 당기 및 전기말 현재 중요한 관계기업에 대한 재무정보는 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기											관계기업배 당수령
	유동 자산	비유동 자산	금융업 자산	유동 부채	비유동 부채	금융업 부채	수익	계속영업손 익	세후종단영 업손익	기타포괄 손익	총포괄 손익	
여천 NCC주	1,160,884	965,080	-	740,295	466,099	-	7,138,820	85,571	-	(1,502)	84,069	65,000
한화투자증권주	-	-	6,831,449	-	-	6,061,845	985,214	7,098	-	722	7,819	-

구분	전기											관계기업배 당수령
	유동 자산	비유동 자산	금융업 자산	유동 부채	비유동 부채	금융업 부채	수익	계속영업손 익	세후종단영 업손익	기타포괄 손익	총포괄 손익	
여천 NCC주	1,389,755	974,892	-	856,253	542,893	-	7,692,248	99,778	-	1,188	100,966	75,000
한화투자증권주	-	-	7,921,443	-	-	7,159,979	1,016,600	(62,100)	(13,159)	(2,402)	(77,661)	-

라. 당기 및 전기 중 관계기업투자주식의 회사별 변동내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기						
	기초잔액	취득	처분	지분법손익	기타포괄손익	기타증감(주1)	기말잔액
여천 NCC주	448,994	-	-	46,256	-	(65,753)	429,497
한화투자증권주	255,688	-	-	2,635	(247)	342	258,418
기타	332,815	57,987	(2,990)	(17,403)	(6,623)	1,177	364,963
합계	1,037,497	57,987	(2,990)	31,488	(6,870)	(64,234)	1,052,878

구분	전기						
	기초잔액	취득	처분	지분법손익	기타포괄손익	기타증감(주1)	기말잔액
여천 NCC주	469,510	-	-	53,890	-	(74,406)	448,994
한화투자증권주	277,516	-	-	(25,475)	(1,228)	4,875	255,688
기타	370,009	22,309	(1,178)	(7,582)	(326)	(50,417)	332,815
합계	1,117,035	22,309	(1,178)	20,833	(1,554)	(119,948)	1,037,497

(주1) 기타증감은 배당금의 수령 및 연결범위의 변동 등을 포함하고 있습니다.

마. 당기와 전기의 중요한 관계기업의 재무정보금액을 관계기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정 한 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기					
	당기말순자산	연결회사지분율	순자산지분금액	영업권	내부거래	장부가액
여천 NCC(주)	919,570	50.00	459,785	-	(30,288)	429,497
한화투자증권(주)	767,635	33.72	258,848	-	(430)	258,418

구분	전기					
	전기말순자산	연결회사지분율	순자산지분금액	영업권	내부거래	장부가액
여천 NCC(주)	965,501	50.00	482,750	-	(33,756)	448,994
한화투자증권(주)	758,773	33.76	256,129	-	(441)	255,688

바. 당기 및 전기말 현재 시장성 있는 관계기업 보유 지분의 공정가치는 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말			
	보유주식수(단위: 주)	주당시장가격(단위: 원)	공정가치	장부금액
한화투자증권(주) - 보통주	27,589,621	3,725	102,771	255,047
한화투자증권(주) - 우선주	364,652	2,350	857	3,371

구분	전기말			
	보유주식수(단위: 주)	주당시장가격(단위: 원)	공정가치	장부금액
한화투자증권(주) - 보통주	27,589,621	3,400	93,805	252,352
한화투자증권(주) - 우선주	364,652	1,820	664	3,336

사. 당기 및 전기말 현재 지분법 적용의 중지로 인하여 인식하지 못한 누적 미반영 지분변동액은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말		전기말	
	미반영손실	미반영기타자본항목	미반영손실	미반영기타자본항목
갤러리아포레(주)	11,227	-	9,653	-
제주해양과학관(주)	4,224	-	3,872	-
OneRoof Energy, Inc.	-	-	9,162	-
Luxbon Solar S.A.	1,023	-	-	-

아. 당기말 현재 연결회사의 채무와 관련하여 관계기업투자를 담보로 제공하고 있습니다(주석 58 참조).

42. 매출액

가. 당기 및 전기 중 비금융업의 매출액 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기	전기
제품매출	6,614,053	6,610,639
상품매출	6,043,339	7,484,936
공사수익	3,244,310	3,818,835
용역 및 기타수익	1,500,289	1,433,023
합계	17,401,991	19,347,433

나. 당기 및 전기 중 금융업의 매출액 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기	전기
보험료수익	13,423,421	13,324,500
재보험수익	764,311	713,884
기타수익	5,867,118	5,339,152
합계	20,054,850	19,377,536

다. 당기 및 전기 중 금융업에서 발생한 보험료수익의 종류별 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

보험종류	당기	전기
생존보험	2,670,744	2,878,620
사망보험	4,512,315	4,174,629
생사혼합보험	1,877,935	2,034,455
일반	270,142	248,802
장기	3,400,289	3,255,558
자동차	576,276	595,964
소계	13,307,701	13,188,028
단체보험	115,720	136,472
합계	13,423,421	13,324,500

라. 당기 및 전기 중 금융업에서 발생한 기타수익의 내용은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기	전기
수수료수익	50,835	50,159
투자영업수익	4,753,146	4,228,568
기타금융업수익	1,029,341	1,038,583
기타	33,796	21,842
합계	5,867,118	5,339,152

43. 매출원가

가. 당기 및 전기 중 비금융업의 매출원가 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기	전기
제품매출원가	6,215,843	5,999,629
상품매출원가	4,930,955	6,650,463
공사원가	3,239,571	3,152,345
용역 및 기타원가	1,327,913	1,330,386
합계	15,714,282	17,132,823

나. 당기 및 전기 중 금융업의 매출원가 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기	전기
지급보험금	7,842,200	7,101,580
사업비	1,510,052	1,338,648
책임준비금전입액	6,231,329	6,815,121
기타비용	3,932,539	3,570,089
합계	19,516,120	18,825,438

다. 당기 및 전기 중 금융업에서 발생한 지급보험금의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기	전기
보험금비용	2,588,951	2,207,091
환급금비용	5,227,321	4,867,744
배당금비용	25,928	26,745
합계	7,842,200	7,101,580

라. 당기 및 전기 중 금융업에서 발생한 사업비의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원)

구분	당기	전기
신계약비	84,659	79,087
급여 및 상여	465,045	454,528
퇴직급여	217,476	68,298
복리후생비	114,082	114,669
일반관리비	266,039	251,680
기타	362,751	370,386
합계	1,510,052	1,338,648

44. 판매비와관리비

당기 및 전기 중 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기	전기
급여	487,257	502,865
대손상각비	22,122	95,183
운반비 및 보관비	194,131	190,576
지급수수료	130,581	122,083
임차료	53,085	41,071
복리후생비	75,067	82,780
퇴직급여	47,882	52,199
판매수수료	41,384	89,517
광고선전비	60,093	65,255
세금과공과	43,953	43,329
접대비	20,875	23,199
여비교통비	33,066	32,573
외주용역비	53,339	77,083
해외지사유지비	7,495	7,337
기타	440,271	477,926
합계	1,710,601	1,902,976

45. 성격별 비용

당기 및 전기 중 성격별 비용의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기	전기
재고자산 변동(주1)	(255,016)	(236,836)
원재료의 사용액	6,335,023	6,126,330
상품매입	5,172,288	6,630,335
종업원급여(주2)	2,264,670	2,114,041
복리후생비	386,329	362,065
임차료	270,341	279,346
감가상각비(주3)	631,149	623,268
무형자산상각비	64,956	58,975
연구비	80,831	113,728
책임준비금전입액	6,231,329	6,815,121
환급금비용	5,227,321	4,867,744
기타비용	10,531,782	10,107,119
합계	36,941,003	37,861,236

(주1) 원재료의 변동은 재고자산 변동에서 제외되었습니다.

(주2) 종업원급여는 퇴직급여가 포함된 금액입니다.

(주3) 감가상각비는 투자부동산 감가상각비가 포함된 금액입니다.

46. 기타수익과 기타비용

가. 당기 및 전기 중 기타수익의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기	전기
외환차이	334,138	303,712
파생상품거래이익	64,344	54,491
파생상품평가이익	23,642	22,253
기타	332,618	243,413
합계	754,742	623,869

나. 당기 및 전기 중 기타비용의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기	전기
외환차이	320,575	299,964
파생상품거래손실	43,046	45,612
파생상품평가손실	30,706	11,850
지급수수료	15,668	8,893
기타	422,383	321,773
합계	832,378	688,092

47. 금융수익과 금융비용

가. 당기 및 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기	전기
이자수익		
현금및현금성자산 및 예적금 등	24,105	23,596
대여금및기타채권	8,735	18,044
기타	2,454	9,794
배당금수익	299	112
총 금융수익	35,593	51,546

나. 당기 및 전기 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

① 금융비용(이자비용)

구분	당기	전기
이자비용		
사채 및 차입금	454,832	444,316
기타	25,392	53,762
총 금융비용	480,224	498,078
차감: 자본화된 차입원가(주1)	(38,103)	(56,393)
차감후 이자비용	442,121	441,685

(주1) 당기 중 적격자산에 대해 자본화된 차입원가이며, 자본화가능차입원가를 산정하기 위하여 사용된 자본화차입이자율은3.20 ~ 6.23%(전기: 2.34 ~ 6.72%)입니다.

② 금융비용(금융부채상각비용)

구분	당기	전기
금융부채상각비용	25,914	25,769
합 계	25,914	25,769

48. 법인세비용 및 이연법인세

가. 당기 및 전기말 현재 이연법인세자산과 부채는 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구분	당기말	전기말
이연법인세자산		
12개월 후에 결제될 이연법인세자산	205,319	171,289
12개월 이내에 결제될 이연법인세자산	138,398	78,951
총이연법인세자산	343,717	250,240
이연법인세부채		
12개월 후에 결제될 이연법인세부채	(42,812)	(281,748)
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	(1,814,313)	(999,305)
총이연법인세부채	(1,857,125)	(1,281,053)
이연법인세자산(부채) 순액	(1,513,408)	(1,030,813)

(주) 보고기간말 현재 재무상태표상의 이연법인세부채와의 차이는 특별계정기타포괄손익누계액에 대한 이연법인세효과에 해당하는 금액이며, 특별계정 재무상태표상 기타자산(부채)으로 반영되어 있습니다.

나. 당기 및 전기 중 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기	전기
당기법인세		
당기손익에 대한 당기법인세	404,128	499,918
전기법인세의 조정사항	4,004	(53,907)
총당기법인세	408,132	446,011
이연법인세		
일시적차이의 증감	467,139	(380,616)
법인세율 변경효과	15,456	19,075
총이연법인세	482,595	(361,541)
자본에 직접 반영된 법인세효과	(667,151)	97,462
연결범위변동	(23,301)	(2,167)
법인세비용	200,275	179,765

다. 당기와 전기 중 당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 이연법인세는 다음과 같습니다 (단위:백만원).

구분	당기			전기		
	반영 전	법인세효과	반영 후	반영 전	법인세효과	반영 후
매도가능금융자산평가손익	2,037,022	(674,545)	1,362,477	(308,715)	100,220	(208,495)
관계기업 기타포괄손익에 대한 지분 해당액	(6,865)	3,804	(3,061)	4,667	5,922	10,589
현금흐름위험회피파생상품평가손익	38,269	(14,092)	24,177	77	(262)	(185)
해외사업환산손익	(37,163)	10,375	(26,788)	1,568	3,146	4,714
순확정급여부채의 재측정요소	(120,005)	37,418	(82,587)	81,702	(22,165)	59,537
특별계정기타포괄손익	92,020	(30,111)	61,909	(34,451)	10,601	(23,850)
합계	2,003,278	(667,151)	1,336,127	(255,152)	97,462	(157,690)

라. 당기와 전기 중 법인세비용과 회계이익의 관계는 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기	전기
법인세비용차감전순손익	37,249	404,434
적용세율에 따른 세부담액	150,493	239,731
조정사항:		
세무상 과세되지 않는 수익	(19,148)	(17,875)
세무상 공제되지 않는 비용	37,715	11,917
세액공제 및 세액감면	(19,313)	(27,812)
법인세율 변경효과	15,456	19,075
기타	35,072	(45,271)
법인세비용	200,275	179,765
평균유효세율	538%	44%

마. 당기와 전기 중 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:백만원)

(1) 당기

구분	당기초	당기손익반영	자본에반영	연결범위변동	외화환산차이	당기말
매출채권	166,693	30,584	-	(114)	21	197,184
이월결손금 등	18,048	6,769	-	-	435	25,252
준비금	60,903	52,243	-	-	-	113,146
재고자산	4,596	2,391	-	(10)	1,158	8,135
유가증권	150,952	(193,831)	(452,650)	-	-	(495,529)
재평가잉여금	(167,428)	5,911	-	-	-	(161,517)
미수수익	(281,748)	238,936	-	-	-	(42,812)
물적분할양도차익	(39,052)	854	-	-	-	(38,198)
종속기업지분투자등	(732,615)	(59,800)	(168,779)	-	-	(961,194)
기타	(211,162)	108,238	(45,722)	(23,177)	13,948	(157,875)
합계	(1,030,813)	192,295	(667,151)	(23,301)	15,562	(1,513,408)

(2) 전기

구분	전기초	당기손익반영	자본에반영	연결범위변동	외화환산차이	전기말
매출채권	117,633	49,076	-	-	(16)	166,693
이월결손금 등	20,792	(2,755)	-	-	11	18,048
준비금	15,322	45,581	-	-	-	60,903
재고자산	4,862	(288)	-	-	22	4,596
유가증권	(433,207)	479,650	104,509	-	-	150,952
재평가잉여금	(171,208)	3,780	-	-	-	(167,428)
미수수익	(184,620)	(97,128)	-	-	-	(281,748)
물적분할양도차익	(39,052)	-	-	-	-	(39,052)
종속기업지분투자 등	(767,950)	21,421	13,914	-	-	(732,615)
기타	45,074	(227,642)	(20,961)	(2,167)	(5,466)	(211,162)
합계	(1,392,354)	271,695	97,462	(2,167)	(5,449)	(1,030,813)

49. 자본금

지배기업이 발행할 주식의 총수는 200,000,000주이고, 발행한 주식수는 75,438,029주(전기: 75,438,029주)이며 이 중 479,294주는 이익배당에 있어 비누적적이고 현금배당에 있어서만 다른 보통주보다 액면금액 기준으로 연 1% 추가배당을 받도록 되어있는 우선주입니다. 보통주, 우선주 모두 1주당 액면금액은 5,000원입니다. 당기 및 전기 중 납입자본에는 변동이 없습니다.

50. 자본잉여금

당기 및 전기말 현재 자본잉여금 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말	전기말
주식발행초과금	79,568	79,568
재평가적립금	65,742	65,742
기타자본잉여금	259,608	327,540
합계	404,918	472,850

51. 자본조정

당기 및 전기말 현재 자본조정 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말	전기말
자기주식	(20,751)	(20,751)
기타자본조정	59,319	59,462
합계	38,568	38,711

52. 기타포괄손익누계액

당기 및 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 구성내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말	전기말
매도가능금융자산평가손익	625,367	71,666
관계기업기타포괄손익에 대한 지분해당액	(19,352)	(13,407)
현금흐름위험회피파생상품평가손익	19,854	10,646
해외사업환산손익	(58,090)	(34,900)
특별계정기타포괄손익	25,024	(1,143)
합계	592,803	32,862

53. 이익잉여금

당기 및 전기말 현재 이익잉여금 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말	전기말
법정적립금	34,500	31,700
임의적립금	1,307,800	1,329,500
미처분이익잉여금	1,602,561	2,017,252
합계	2,944,861	3,378,452

54. 주당손익

가. 당기 및 전기의 기본주당손익 산정내역은 다음과 같습니다(단위:주, 원).

구분	당기		전기	
	보통주	우선주(주1)	보통주	우선주(주1)
지배기업 보통주귀속당기순손익	(361,958,925,456)	(2,511,405,879)	129,084,726,959	919,602,629
가중평균유통주식수	69,078,735	479,294	69,078,735	479,294
기본주당이익(손실)	(5,240)	(5,240)	1,869	1,919

(주1) 우선주는 1997년 개정 이전의 구 상법에 따라 발행된 우선주로서, 동 우선주는 배당 지급이나 잔여재산 분배 시 보통주와 지급순위가 동일하여 보통주의 정의를 충족하고있으므로 이에 대한 기본주당이익을 계산하였습니다.

나. 당기 및 전기 중 유통주식수의 변동이 없으므로 각 기간의 가중평균유통주식수는 각 기간 기초시점의 유통주식수와 동일합니다.

다. 당기 및 전기의 희석주당손익은 반희석효과로 인해 기본주당손익과 동일합니다(주석 18참조).

55. 특수관계자 거래

가. 당기 및 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권·채무잔액은 다음과 같습니다(단위:백만원).

(1) 당기말

회사명	채권			채무	
	매출채권	기타채권	대여금	매입채무	기타채무
관계기업 및 공동기업					
갤러리아포레(주) (주1)	161,214	-	-	-	-
여천 NCC	3,735	179	-	253,582	22,607
울산하버브릿지	6,227	-	-	-	224
한화투자증권(주)	38	2,004	-	-	23,440
Gulf Advanced Cables Insulation Company	994	18	20,776	-	-
International Polymers Company	-	150	8,890	-	-
Luxbon Solar S.A.	-	1,900	8,019	-	-
Saudi Specialized Products Company	-	-	11,235	-	-
기타	6,312	139	-	172	2,612
기타					
(주)에스엔에스에이스	261	47	-	572	16,302
(주)한컴	3,743	29	-	5,866	18,014
한화에너지(주)	5,025	-	-	14,439	5,513
한화에스앤씨(주)	145	73	-	15,450	26,663
OneRoof Energy, Inc. (주2)	-	28	3,041	-	-
기타	1,526	396	-	-	1,031
합계	189,220	4,963	51,961	290,081	116,406

(주1) 당기말 현재 설정되어 있는 공사미수금에 대한 대손충당금 64,143백만원이 차감되기 전의 금액입니다.

(주2) OneRoof Energy, Inc.는, 주식교환거래로 2014년 3월 13일 관계기업으로 편입한 OneRoof Energy Group, Inc.의 종속기업입니다.

(2) 전기말

회사명	채권			채무	
	매출채권	기타채권	대여금	매입채무	기타채무
관계기업 및 공동기업					
갤러리아포레(주) (주1)	161,214	-	-	-	-
여천 NCC	71,579	122	-	337,754	19,763
울산하버브릿지	1,412	6,053	-	-	-
한화투자증권(주)	100	52,124	-	-	37,639
Gulf Advanced Cables Insulation Company	945	540	18,995	-	-
International Polymers Company	-	866	22,425	-	-
Luxbon Solar S.A.	-	1,282	8,738	-	-
OneRoof Energy, Inc. (주2)	-	-	5,561	-	-
기타	1,805	3,722	4,966	-	82
기타					
(주)에스엔에스에이스	227	53	-	1,659	15,281
(주)한컴	2,854	34	-	4,810	23,268
한화에너지(주)	3,087	-	-	13,110	22,530
한화에스앤씨(주)	795	31	-	20,835	31,158
기타	7,418	-	-	53	1,426
합계	251,436	64,827	60,685	378,221	151,147

(주1) 전기말 현재 설정되어 있는 공사미수금에 대한 대손충당금 46,843백만원이 차감되기 전의 금액입니다.

(주2) 전기말 현재 연결회사는 투자 성격의 대여금에 대해 전액 대손충당금을 설정하고 있습니다.

나. 당기 및 전기 중 특수관계자와의 거래내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

(1) 당기

회사명	매출 등		매입 등		
	매출	기타수익	매입	기타비용	유형자산 취득
관계기업 및 공동기업					
경주엔바이로(주)	12,882	-	-	-	-
여천 NCC	355,019	-	2,122,655	877	-
울산하버브릿지	21,506	-	-	-	-
원주그린(주)	12,324	-	-	-	-
제주해양과학관	9,817	-	963	220	-
한화투자증권(주)	7,958	1	1,447	3,211	35
Bio Green Technology Sdn Bhd.	75	-	5,579	-	-
기타	3,263	492	1	-	-
기타					
(주)에스엔에스에이스	2,788	9	30,308	21,241	-
(주)태경화성	46,539	-	63	-	-
(주)한컴	14,295	-	32,546	16,692	-
한화에너지(주)	162,201	-	151,054	179	-
한화에스앤씨(주)	8,041	8	124,720	82,111	-
OneRoof Energy, Inc. (주1)	6,324	-	4,866	-	-
기타	2,391	-	493	589	-
합계	665,423	510	2,474,695	125,120	35

(주1) OneRoof Energy, Inc.는, 주식교환거래로 2014년 3월 13일 관계기업으로 편입한 OneRoof Energy Group, Inc.의 종속기업입니다.

(2) 전기

회사명	매출 등			매입 등	
	매출	기타수익	유형자산 처분	매입	기타비용
관계기업 및 공동기업					
경주엔바이로(주)	11,212	-	-	-	-
여천 NCC	619,069	12	-	2,638,031	10
울산하버브릿지	27,102	-	-	-	-
원주그린(주)	19,032	-	-	-	-
제주해양과학관	19,912	-	-	694	190
한화투자증권(주)	9,746	3	837	1,919	3,107
기타	5,894	1,258	-	-	-
기타					
(주)에스엔에스에이스	2,418	12	-	46,408	13,069
(주)태경화성	48,043	-	-	416	-
(주)한컴	14,236	-	420	28,527	17,263
한화에너지(주)	370,823	-	-	149,358	-
한화에스앤씨(주)	7,077	9	420	153,768	62,115
기타	3,093	215	-	1,980	271
합계	1,157,657	1,509	1,677	3,021,101	96,025

다. 당기 및 전기 중 특수관계자에 대한 대여금 변동은 다음과 같습니다(단위:백만원원).

(1) 당기

구분	회사명	기초	증가	감소	기타	기말
관계기업및 공동기업	Crystal Solar Inc. (주2)	528	-	(528)	-	-
	Gulf Advanced Cables Insulation Company	18,995	-	-	1,781	20,776
	Saudi Specialized Products Company	-	10,856	-	379	11,235
	International Polymers Company	22,425	-	(14,197)	662	8,890
	Luxbon Solar S.A.	10,020	707	-	(808)	9,919
	PT. Nantoy Bara Lestari (주3)	4,745	-	-	(4,745)	-
기타	OneRoof Energy, Inc.	5,561	2,928	(5,435)	(13)	3,041

(주1) 특수관계자 대여금 변동에는 미수이자 포함되어 있습니다.

(주2) 당기 중 Crystal Solar Inc.에 대한 대여금은 지분증권으로 출자전환되었습니다.

(주3) 당기 중 PT. Nantoy Bara Lestari에 대한 대여금 중 4,699 백만원이 지분증권으로 출자전환되었습니다.

(2) 전기

구분	회사명	기초	증가	감소	기타	기말
관계기업및 공동기업	Crystal Solar Inc.	-	556	-	(28)	528
	Gulf Advanced Cables Insulation Company	16,067	3,174	-	(246)	18,995
	Health Planet Management (Thailand) Co., Ltd.	3,182	-	(3,182)	-	-
	International Polymers Company	25,974	-	(3,213)	(336)	22,425
	Luxbon Solar S.A.	8,979	786	-	255	10,020
	OneRoof Energy, Inc.	5,356	295	-	(90)	5,561
	PT. Nantoy Bara Lestari	3,352	1,533	-	(140)	4,745

(주1) 특수관계자 대여금 변동에는 미수이자 포함되어 있습니다.

라. 당기 및 전기 중 특수관계자에 대한 현금출자 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	회사명	현금출자	
		당기	전기
관계기업 및 공동기업	경주엔바이로(주)	-	194
	서울글로벌바이오메디컬신성장동력투자펀드	3,150	5,250
	(주)솔트윈	-	585
	제주에코에너지(주)	130	10
	코에프씨 교보한화그로쓰챔프2010의6호사모투자전문 회사	152	5,680
	한화신성장동력펀드	-	8,400
	2011KIF-한화IT전문투자조합	1,100	1,320
	Arabia One For Clean Energy Investments PSC	232	235
	Bio Green Technology Sdn Bhd.	965	-
	Crystal Solar Inc.	8,252	-
	GRANSOLAR ATOTONILCO, S.A. DE C.V.	895	-
	International Polymers Company	12,107	-
	Korea Waterbury Uranium Limited Partnership.	7	10
	OneRoof Energy Group, Inc.	24,587	-
	PT. Nantoy Bara Lestari (주1)	6,771	-
	Saudi Specialized Products Company	4,063	-
	Solar Cocle Venture, S.A.	130	-
Solar Panama Venture, S.A.	144	-	

(주1) 당기 현금출자 금액은 대여금이 출자전환된 4,699 백만원을 포함하고 있습니다.

마. 당기말 현재 연결회사가 특수관계자에게 제공하고 있는 지급보증 내역은 다음과 같습니다(단위:미화불,백만원).

구분	피보증인	지급보증액	지급보증용도	비고
관계기업 및 공동기업	갤러리아포레(주) (주1)	60,000	PF 차입금	채무인수
	Gulf Advanced Cables Insulation Company	USD 11,750,000	금융기관차입	지급보증
	International Polymers Company	USD 51,500,000	금융기관차입	지급보증
기타	임직원	22,661	주택자금대출	지급보증

(주1) 연결회사는 갤러리아포레(주)의 PF 차입금과 관련하여 채무인수약정을 체결하고 있습니다(주석 58 참조).

바. 당기말 현재 연결회사가 특수관계자의 자금조달 등을 위하여 제공한 담보제공자산은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	회사명	담보제공자산	장부가액	담보한도액	제공처
관계기업 및 공동기업	경주엔바이로(주)	주식	2,323	27,300	농협은행
	경북에코에듀(주)	주식	362	49,598	한국비티엘인프라투융자회사
	울산하버브릿지(주)	주식	16,353	390,000	국민은행 등
	원주그린(주)	주식	2,364	54,860	농협은행 등
	제주엔바이로(주)	주식	868	83,686	국민연금공단, 한화생명
	제주해양과학관(주)	주식	-	148,745	제주해양과학관사모특별자산신탁1호, 농협은행
	이글스에너지(주)	주식	81	81	칸서스신에너지사모특별자산투자신탁 1호
	Luxbon Solar S.A.	주식	891	891	하나은행 등

사. 당기말 현재 연결회사가 특수관계자에게 제공하고 있는 자금보충약정의 내역은 다음과 같습니다(단위:유로화,백만원).

구분	회사명	자금보충금액
관계기업 및 공동기업	경북에코에듀(주)	11,228
	경주엔바이로(주)	6,045
	원주그린(주)	9,400
	제주엔바이로(주)	18,203
	제주해양과학관(주)	80,262
	Luxbon Solar S.A.	EUR 24,700,000

아. 당기 및 전기 중 연결회사가 주요 경영진에 대한 보상을 위해 비용으로 반영한 금액은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기	전기
단기급여 (주1)	57,605	101,832
퇴직급여	15,607	27,400
기타장기급여 (주2)	(424)	2,371

(주1) 당기 중 등기이사의 보수반납액 32,311백만원이 차감된 금액입니다.

(주2) 임원을 대상으로한 2011년부터 2013년까지의 경영실적에 따라 지급하는 장기성과급제도로 향후 예상금액을 총당부채로 인식하였으며, 당기 중 전액 지급 및 정산되었습니다.

56. 배당금

전기에 대한 배당금 27,847백만원(보통주당 400원, 우선주당 450원) 2014년 4월에 지급되었습니다. 2014년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 주당 배당금 및 총배당금은 각각 보통주당 500원, 우선주당 550원과 34,803백만원이며, 2015년 3월 20일로 예정된 정기주주총회에 의안으로 상정될 예정입니다. 당기의 재무제표는 이러한 미지급배당금을 포함하고 있지 않습니다.

57. 금융자산의 양도 (비금융업)

가. 당기 및 전기말 현재 전체가 제거되지 않은 양도된 금융자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	대여금및수취채권	
	매출채권	
	당기말	전기말
자산의 장부금액	119,530	155,140
관련부채의 장부금액	(147,098)	(192,175)

나. 당기 및 전기말 현재 전체가 제거된 양도 금융자산은 존재하지 않습니다.

58. 우발채무와 약정사항

가. 금융기관 차입약정(원화단위:백만원, 외화단위:천)

구분	당기말	
	단위	금액
당좌차월	KRW	313,800
	USD	40,000
	EUR	7,000
	JYP	200,000
수입관련 Usance	USD	1,329,286
	JYP	1,270,000
수출관련 D/A, D/P, Local 및 무역어음 등	KRW	88,930
	USD	583,400
	JYP	400,000
기타 차입한도	KRW	4,006,391
	USD	1,894,656
	JYP	10,430,600
	CNY	2,751,904
	MYR	479,877
	CZK	422,536

나. 연결회사는 당기말 현재 장·단기채무, 어음할인약정 및 계약이행보증 등과 관련하여 백지어음 26매, 백지수표 24매 및 기타어음 49매(136,728백만원)를 담보로 제공하고 있습니다. 한편, 당기말 현재 SC은행으로부터 수령한 어음 7매에 대하여 교부 및 회수여부가 확인되고 있지 않아 어음교부은행에 분실신고서 및 사고신고서를 제출하여 미체시 증명원을 발급받았으며 법원에 공시최고를 신청할 예정입니다.

다. 타인에게 제공한 보증내역(원화단위:백만원, 외화단위:천)

제공받은 자	보증내역	당기말	
		단위	금액
분양계약 관련 수분양자	대출금 연대보증	KRW	403,449
각 사업장 시행사	시행사의 분양보증	KRW	793,865
(주)보원케미칼	차입금 보증	KRW	1,200
한화엘앤씨(주)	연대보증	KRW	28,782
사회복지법인월드비전 외	이행(하자)보증보험 외	KRW	5,597
LTi ReEnergy	지급보증	USD	220
우리사주조합	우리사주조합 대출관련 보증	KRW	361

(주1) 보고기간종료일 현재 신용위험의 최대 노출금액은 제공된 최대보증금액과 동일합니다.

(주2) 당기말 현재 연결회사는 특수관계자를 위하여 금융보증 등을 제공하고 있습니다(주석 55 참조).

연결회사는 상기 타인에게 제공한 보증내역 이외에 "사회간접시설에대한민간투자법"에 의한 민자사업, 수처리환경사업 등을 위하여 출자한 상주영천고속도로(주) 외 26개피투자회사를 위하여, 당기말 현재 연결회사의 매도가능금융자산 51,318백만원을 동 피투자회사들의 대주단에 질권으로제공하고 있습니다. 또한, 특수관계자의 자금조달 등을 위하여 관계기업투자주식 등을 담보로 제공하고 있습니다(주석 55 참조).

라. PF 관련 연결회사가 제공한 신용보강 내역(특수관계자거래 포함)

(1) 당기 및 전기말 현재 연결회사가 시행사의 차입을 위하여 제공한 신용보강 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

PF유형	당기말			전기말		
	보증잔액	대출잔액	프로젝트 건수	보증잔액	대출잔액	프로젝트 건수
ABCP	155,800	136,000	4	379,300	376,300	6
전단채	384,228	336,175	7	324,700	282,700	5
기타 PF Loan	755,140	690,000	8	594,902	526,848	7
합계	1,295,168	1,162,175		1,298,902	1,185,848	

(2) 당기말 현재 연결회사의 프로젝트 관련 시행사의 대출내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

발 주 처	대출기관	PF 잔액	보증내역	대출기간	진행사항	비고
갤러리아포레(주)	동양생명 외 2곳	Loan: 40,000 전단채: 20,000	채무인수	2014.02.13~2015.02.13	준공	차환
에스디와이개발(주)	한화투자증권	ABCP : 10,000	연대보증	2011.02.24~2016.05.20	착공	신규
(주)클라세빌	우리은행 외 1곳	Loan : 220,700	연대보증	2014.05.29~2017.05.29	준공	차환
(주)중우건설	아이엠투자증권 외 2곳	Loan: 20,000 전단채: 69,000 ABCP: 56,000	연대보증	2014.03.04~2015.03.03	미착공	차환
(주)더블유파크	KT캐피탈 외 4곳	Loan: 13,000 전단채: 11,000	채무인수	2014.10.14~2015.04.15	미착공	차환
(주)클라세빌, (주)대건유엔에스	새마을금고 외 4곳	Loan: 50,000 전단채: 70,000	채무인수	2013.06.05~2015.06.10	미착공	차환
(주)우림문화사	한국투자증권 외 2곳	Loan: 6,300 전단채: 60,000 ABCP: 10,000	연대보증	2014.08.13~2015.08.11	미착공	차환
(주)문영건설	산업은행 외 5곳	Loan: 210,000 전단채: 85,000	연대보증	2013.02.18~2016.08.18	미착공	차환
(주)더좋은디앤씨	산업은행 외 5곳	Loan: 130,000 ABCP: 60,000	채무인수	2014.04.29~2019.04.29	미착공	차환
퍼스트이개발(주)	메리츠종합금융증권(주)	전단채: 21,175	채무인수	2014.11.24~2019.09.24	미착공	신규

합 계		1,162,175				
-----	--	-----------	--	--	--	--

마. 당기말 현재 연결회사의 채무를 위하여 담보로 제공되어 있는 자산의 내역은 다음과 같습니다(원화단위:백만원, 외화단위:천).

담보제공자산	담보설정액		담보권자	담보내역
유형자산	KRW	3,478,356	산업은행 등	차입금 담보 등
	USD	104,268	우리은행 등	
	JPY	2,375,000	우리은행등	
	CNY	1,545,660	중국은행	
	MYR	312,016	Minister of Finance, Malaysia	
무형자산	USD	11,981	산업은행 등	
	CNY	115,054	중국은행	
금융자산	KRW	810,582	산업은행 등	
	USD	136,920	산업은행 등	
	CNY	633,606	중국농업은행 등	
	EUR	21,950	Commerzbank 등	
	MYR	340,312	Minister of Finance, Malaysia	
	AED	540	Emirates NBD Bank	
재고자산	KRW	549,481	산업은행 등	
	USD	15,774	산업은행 등	
	MYR	197,797	Minister of Finance, Malaysia	

한편, 연결회사는 차입금 및 선수금 담보 등 거래상 목적으로 한화케미칼 등 종속회사 주식을 담보로 제공하고 있습니다(채권최고액: 1,606,005백만원).

또한, 연결회사는 "사회간접시설에대한민간투자법"에 의한 민자사업, 수처리환경사업 등을 영위하는 종속기업의 차입금에 대하여 종속기업의 보험계약상의 권리, 예금 및 관리운영시설물에 대한 운영권을 담보로 제공하고 있습니다(채권최고액: 39,000백만원).

바. 연결회사는 2008년 11월 14일자로 대우조선해양(주)의 지분인수를 위한 양해각서를 산업은행과 체결하고 2008년 11월 19일자로 이행보증금 3,150억원을 납부하였으나 2009년 1월 22일 산업은행으로부터 2008년 11월 14일자로 체결한 대우조선해양(주)의 지분인수를 위한 양해각서와 관련하여, '양해각서 해제 및 이행보증금 몰취 통보' 통지를 수령하였습니다. 연결회사는 2009년 6월 19일자로 서울중앙지방법원에 동 이행보증금의 반환을 구하는 조정을 신청하였으며, 2009년 11월 20일에 법원의 조정불성립 결정으로 민사소송 절차로 이행되었습니다.

연결회사는 2011년 2월 10일자 판결에서 패소함에 따라 이행보증금의 회수가능성이 매우 낮다고 판단하여 이행보증금 전액에 대한 대손충당금(장기미수금)을 설정하였습니다. 연결회사는 2011년 3월 2일 항소하였고, 2012년 6월 14일 고등법원 판결에서 패소하였습니다. 이에 연결회사는 2012년 7월 3일 대법원에 상고하였으며, 동 소송사건의 결과는 예측할 수 없습니다.

사. 연결회사는 과거 한화에너지 주식양도와 관련하여 주식양도일부터 일정기간 동안 발생하는 특정 손실에 대하여 양수인에게 기타주주와 연대하여 500억원을 한도로 배상하는 약정을 체결한 바 있으며, 이와 관련된 소송가액은 32,281백만원입니다. 서울고등법원은 2012년 6월 21일 피고인 연결회사 전부승소 판결하였고, 원고는 2012년 7월 25일 대법원에 상고하였으며, 동 소송사건의 결과는 예측할 수 없습니다.

아. 연결회사는 2005년 7월 11일에 회사가 소유하고 있는 한국종합에너지의 주식 전부를 주식회사 포스코(매수인)에 매각하였습니다. 관련 주식 매매계약서에 의하면 한국종합에너지가 사용하는 취수로 혹은 배수로와 관련하여 제3자가 소송을 제기하여 손실이 발생하는 경우 한국종합에너지와 한국전력공사와의 전력공급계약 만료시 혹은 원인사유 소멸시까지 연결회사는 관련 손실액의 25%를 배상하여야 합니다.

자. 연결회사는 2013년 7월 15일 독일 상사 중재원에 Q-Cells SE의 파산관재인에게 지급한 EBITDA 보전 금액 EUR 11.5백만의 환급 청구를 중재 신청하였습니다. 또한 연결회사의 상대방인 Q-Cells SE의 파산관재인은 해당 중재 신청에 대하여 채고자산금액 EUR 46.5백만의 정산을 요구하는 반소를 신청하였습니다. 해당 중재사건의 결과는 예측할 수 없습니다.

차. Schuco International KG는 2014년 9월30일 런던중재법원(LCIA)에 연결회사로부터 구매한 모듈의 결함에 대한 보상 금액 약 EUR 192백만에 대해 중재를 요청하였습니다. 이에 연결회사는 2014년 11월 7일에 Schuco의 중재 요청에 대응하여 반소를 신청하였습니다. 해당 중재사건의 결과는 예측할 수 없습니다.

카. 연결회사는 2014년 12월 19일에 회사가 소유하고 있는 드림과마(주)의 주식 전부를 근화제약(주)에 매각하였습니다. 관련 주식 매매계약서에 의하면 매수인이 주식인수 후 일정기간 동안 발생하는 특정 손실에 대하여 회사는 매각대금의 5%~12.5%를 한도로 손실금액을 지급하여야 합니다. 또한, Myobloc과 관련하여 손실이 발생하는 경우 회사는 관련 손실액의 50%를 배상하여야 합니다.

타. 당기말 현재 연결회사는 Santander Equity SPV와 체결한 태양광 발전소 EPC 프로젝트와 관련하여, EUR 27,600,000의 계약이행보증을 제공하고 있습니다.

파. 당기말 현재 연결회사는 상기 소송 외에 1,305건(원고 726건: 소송가액 163,180백만원, USD 49,000,000, CNY 92,000,000, 피고 579건: 소송가액 202,552백만원, USD 100,000, JPY 500,000,000)의 소송사건이 계류중에 있습니다. 한편, 연결회사는 동 소송사건의 결과가 연결재무제표에 중대한 영향을 미치지 않을 것으로 예상하고 있습니다.

하. 연결회사는 제이서해안고속도로 사업 등과 관련하여 재무출자자에게 보유주식(관련금액: 36,404백만원)을 매도 청구할 수 있는 주식매수청구권(풋백업션)을 부여하는 약정을 체결하고 있습니다.

거. 연결회사는 당기말 현재 에스디와이개발(주) 등 시행사 및 SOC법인 영덕엔바이로(주) 등을 위하여 600,200백만원의 자금보충 약정을 제공하고 있습니다. 이러한 자금보충약정과 관련하여 추가적인 손실이 발생할 수 있으나, 그 가능성이 높지 아니하여당기말 재무제표에는 이러한 영향을 반영하지 아니하였습니다. 또한, 연결회사는 특수관계자를 위하여 자금보충 약정을 제공하고 있습니다(주석 55 참조).

너. 지배회사는 당기 중 (주)한화건설의 상환전환우선주의 발행과 관련하여 우선주의 투자자인 레콘(주)와 주주간 계약을 체결하였습니다. 한편 레콘(주)는 동 우선주의 처분권 및 부수담보권을 기초로하여 자산유동화대출을 실행하였습니다. 동 거래의 주요 내역은 다음과 같습니다.

(1) 주주간 계약

구분	내역
정산	지배회사와 투자자는 상환전환우선주 전부에 대해 2017년 6월 26일에 상환전환우선주의 순매도 금액에서 최초 발행금액을 차감한 금액을 현금으로 정산함. 정산금액이 (+)인 경우에는 투자자가 지배회사에게, 정산금액이 (-)인 경우에는 지배회사가 투자자에게 지급함.
조기정산	투자자는 다음과 같은 사유 발생시 정산일 전에도 지배회사에 정산을 청구할 수 있으며 정산금액의 산정방식은 상기와 동일함. <ul style="list-style-type: none"> - (주)한화건설이 상환전환우선주에 대하여 정한 배당금을 레콘(주)에 지급하지 못하는 경우 - (주)한화건설에 대해 회생, 파산, 워크아웃 및 기타 이와 유사한 절차 개시시 - (주)한화건설의 신용등급이 BBB- 등급이하로 강등된 경우
조기매수청구권	지배회사는 발행된 상환전환우선주의 최대 30%의 한도내에서 투자자가 보유하고 있는 상환전환우선주의 일부를 발행금액에 1%의 가산금을 더한 금액으로 매수청구할 수 있음 (2016년 3월 25일 통지, 2016년 6월 27일 행사).
매수청구권	지배회사는 투자자가 보유하고 있는 상환전환우선주 전부 또는 일부에 대하여 상환전환우선주 발행금액으로 매수청구할 수 있음(2017년 3월 24일 통지, 2017년 6월 26일 행사).
담보	회사가 보유한 한화케미칼(주) 주식 중 24,131,776주를 정산이행담보로 제공함..

(2) 상환전환우선주

(주)한화건설이 당기 중 발행한 상환전환우선주의 내역은 다음과 같습니다.

구분	내역
발행목적	유동성 확보 및 재무구조 개선
발행주식종류	비누적적 비참가적 우선주
발행주식총수	1,913,800주
주당 발행가액	209,000원
의결권	의결권 없음.
배당율	2014년~2017년 각각 2.60%, 6.28%, 9.03% 및 0%, 2017년 이후 민간채권평가기관 3개사가 평가한 (주)한화건설의 평균수익률 + 50 bp
상환권	<p>① 상환: (주)한화건설은 배당가능이익이 존재함을 전제로 우선주의 일부 혹은 전부를 상환통지할 수 있음(2017년 3월 23일 통지, 2017년 6월 26일 상환).</p> <p>② 조기상환: (주)한화건설은 배당가능이익이 존재함을 전제로 발행금액의 30%를 한도로하여 일부를 상환통지할 수 있음(2016년 3월 24일통지, 2016년 6월 27일 상환).</p> <p>③ 만기이후상환: (주)한화건설은 배당가능이익이 존재함을 전제로 매년 우선주의 일부 혹은 전부를 상환할 수 있음.</p>
전환권	<p>① 전환권: 우선주 주주가 보유함.</p> <p>② 전환의사결정: 2017년 6월 26일 행사(2017년 3월 27일 통지)</p> <p>③ 조기전환: 발행금액의 30%를 한도로 하여 전환가능(2016년 3월 23일 통지, 2016년 6월 27일 행사).</p> <p>④ 만기이후전환: 2017년 6월 26일 이후에는 2024년까지 매년 6월 26일 전환권 행사가능.</p> <p>⑤ 전환비율: 우선주 1주 당 보통주 5주</p>

(3) 자산유동화대출

구분	내용
기초자산	(주)한화건설 상환전환우선주 처분권 및 부수담보권
대출일	2014년 6월 26일
만기일	대출일로부터 3년(2017년 6월 26일)
원금상환	만기일시상환. 다만 (주)한화건설이 상환전환우선주에 대해 조기상환권을 행사하거나 회사가 조기매수청구권을 행사하는 경우 해당 가액으로 대출원금을 조기상환함.
유동화구조	레콘(주)가 자산유동화대출 형태로 자금조달후 (주)한화건설의 상환전환우선주에 투자, (주)한화건설이 레콘(주)에 지급하는 우선주 배당금을 기반으로 대출 원리금을 상환함.
대출금액	400,000백만원
금리	5%

다. 재보험협약

당기말 현재 연결회사는 개인보험과 단체보험 등에 대하여 다음과 같은 출재협약을 체결하고 있습니다.

구 분	재보험사	출수재비율(%)	보험상품	
비례	개인	코리안리재보험(주) 외 4	5~50	상해위험
		Meijiyasuda Life Insurance Company 외 5	5~40	암위험
		코리안리재보험(주)	50~100	표준미달체
		코리안리재보험(주) 외 2	10~30	종신보험
		코리안리재보험(주)	100	초과체
		SCOR Global Life	50	장기간병
		RGA Reinsurance Group of America 외 2	30~35	고액계약
		RGA Reinsurance Group of America 외 4	5~25	치명적질병
		코리안리재보험(주) 외 2	10~30	실손특약
	단체	코리안리재보험(주)	50~100	표준미달체
		코리안리재보험(주)	100	초과체
	일반, 장기, 자동차	코리안리재보험(주)	위험금액의 10~30%	자동차(공동물건 제외)
		코리안리재보험(주)	위험금액의 30~70%	화재
		코리안리재보험(주)	위험금액의 15~70%	해상
		코리안리재보험(주)	위험금액의 30~80%	특종
		코리안리재보험(주)	위험금액의 10~65%	질병,재물,기타,장기
		트랜스아메리카(주)외	위험금액의 70%	상해,질병
	초과	일반, 장기, 자동차	코리안리재보험(주)	10억 초과 무한(65%)
코리안리재보험(주)			13억원 초과 55억원	자동차(차량담보)
Cooper Gay			10억 초과 무한(30%)	자동차(대인)
JLT			10억 초과 무한(5%)	자동차(대인)
코리안리재보험(주)			6억~194억원	장기(재물/상해)
SWISS RE 외			초과금액의 0~100%	기타 일반,장기

59. 영업으로부터 창출된 현금흐름

당기 및 전기 중 영업으로부터 창출된 현금흐름은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기	전기
법인세비용차감전이익	37,249	404,434
조정:		
1. 금융수익(비금융)	(35,593)	(51,546)
2. 금융비용(비금융)	468,035	467,454
3. 금융수익(금융)	(3,324,722)	(3,113,343)
4. 금융비용(금융)	43,799	50,439
5. 대손상각비	164,203	257,289
6. 감가상각비	580,068	568,362
7. 투자부동산 감가상각비	51,082	54,906
8. 무형자산상각비	64,956	58,975
9. 퇴직급여	186,679	191,984
10. 총당금전입액	36,905	76,976
11. 외화환산손실	257,642	229,880
12. 외화환산이익	(615,792)	(193,136)
13. 지분법손익	(31,488)	(20,833)
14. 금융상품평가손익	331,469	(105,622)
15. 금융상품처분손익	(346,192)	(310,116)
16. 준비금 전입액	6,231,329	6,815,121
17. 영가매수차익	-	(4,422)
18. 기타	1,638,967	1,643,327
영업활동으로 인한 자산부채의 변동 :		
1. 매출채권의 증감	228,066	(598,952)
2. 기타채권의 증감	9,567	(277,698)
3. 재고자산의 증가	(320,257)	(184,292)
4. 매도가능금융자산의 증감	18,217	(4,853)
5. 대출채권및기타수취채권의 증가	(902,648)	(811,149)
6. 당기손익인식금융자산의 증가	(1,170,941)	(185,026)
7. 기타금융자산의 증가	(75,671)	(33,955)
8. 기타자산의 증감	96,471	(458,926)
9. 매입채무의 증감	(175,441)	160,401
10. 기타채무의 증가	67,038	65,341
11. 확정급여부채의 감소	(166,976)	(128,875)
12. 총당부채의 감소	(25,337)	(104,423)
13. 기타금융부채의 증가	174,482	20,160
14. 기타부채의 증가	329,608	79,724

15. 특별계정자산의 증가	(1,400,476)	(1,599,887)
16. 특별계정부채의 증가	1,210,008	1,855,222
17. 이연신계약비의 증가	(1,499,293)	(1,211,629)
18. 기타	(163,580)	9,184
영업으로부터 창출된 현금흐름	1,971,433	3,610,496

60. 위험관리

가. 비금융업의 재무위험관리

연결회사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(외환위험, 이자율위험 등), 신용위험 및 유동성 위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 연결회사의 전반적인 위험관리는 연결회사의 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.

재무위험관리의 대상이 되는 연결회사의 금융자산은 현금및현금성자산, 매도가능금융자산, 매출채권및기타채권 등으로 구성되어 있으며, 금융부채는 매입채무및기타채무, 차입금, 사채 등으로 구성되어 있습니다.

(1) 시장위험

① 외환위험

연결회사의 외환위험은 미래 예상거래 및 인식된 자산·부채가 기능통화 외의 통화로 표시될 때 발생하고 있으며 환포지션이 발생하는 주요 외화로는 USD, EUR, JPY등이 있습니다. 연결회사는 연결대상 회사별로 사업의 성격 및 환율 변동위험 대처수단의 유무 등을 고려하여 회사별 헷지정책을 선택하고 있습니다. 또한 연결회사는 외화로 표시된 채권과 채무 관리 시스템을 통하여 환노출 위험을 주기적으로 평가, 관리 및 보고하고 있습니다.

보고기간말 현재 연결회사가 보유하고 있는 외환 포지션에 대해 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 원화의 환율 10% 변동시 환율변동이 법인세비용차감전이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	10% 상승시	10% 하락시
USD	(117,792)	117,792
EUR	2,146	(2,146)
JPY	9,871	(9,871)

상기 민감도분석은 보고기간종료일 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.

② 이자율위험

연결회사의 이자율위험은 주로 차입금에서 비롯됩니다. 변동이자율로 발행된 차입금으로 인해 연결회사는 현금흐름 이자율위험에 노출되어 있으며 동 이자율위험의 일부는 통화스왑으로 상쇄됩니다. 또한 고정이자율로 발행된 차입금으로 인하여 연결회사는 공정가액 이자율위험에 노출되어 있습니다. 연결회사는 이자율위험에 대해 내부자금 공유를 통한 외부차입 최소화, 고금리 차입금 감축, 장/단기 차입구조 개선, 고정 대 변동이자 차입조건의 적정비율 유지, 국내외 금리동향 모니터링 등을 통해 이자율위험을 관리하고 있습니다.

보고기간말 현재, 다른 변수가 일정하고 변동금리부 차입금에 대한 연이자율이 1% 상승 또는 하락할 경우, 법인세비용차감전이익은 연간 42,302백만원만큼 감소 또는 증가하였을 것입니다.

(2) 신용위험

신용위험은 연결회사 차원에서 관리되고 있습니다. 신용위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 소매거래처에 대한 신용위험 뿐만 아니라 현금및현금성자산, 파생금융상품, 은행 및 금융기관 예치금으로부터 발생하고 있습니다. 연결회사는 신용위험을 관리하기 위하여 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하고 있으며 주기적으로 거래처의 신용도를 재평가하여 신용거래한도를 재검토하고 있습니다. 당기말 현재 경영진은 거래처로부터 채무불이행으로 인한 중요한 손실을 예상하고있지 않습니다. 한편, 당기말 현재 연결회사가 특수관계자 등에 제공한 금융보증과 관련한 신용위험 최대 노출 수준은 310,335 백만원입니다 (주석 55참조).

(3) 유동성 위험

연결회사는 미사용 차입금한도를 적정 수준으로 유지하고 영업자금 수요를 충족시킬수 있도록 유동성에 대한 주기적인 예측을 검토하여 유동성 위험을 관리하고 있습니다. 금융부서는 유동성 예측을 통해 여유있는 유동성이 확보될 수 있도록 적절한 만기설정이나 충분한 유동성을 제공해주는 정기예금, 이자부 수시입출식 예금 등의 금융상품을 선택하여 잉여자금을 투자하고 있습니다.

연결회사의 금융부채를 보고기간종료일로부터 계약 만기일까지의 잔여기간에 따라 구분한 내역은 다음과 같습니다. 아래 표에 표시된 현금흐름은 할인하지 아니한 금액입니다(단위:백만원).

당기말	1년 미만	1년에서 5년 이하	5년 초과	합계
금융기관차입금(주1)	3,660,269	2,794,131	153,696	6,608,096
사채(주1)	1,281,118	2,762,566	-	4,043,684
매입채무및기타채무	2,641,615	21,436	8,664	2,671,715
파생상품	22,743	2,828	-	25,571
기타금융부채(주2,3)	301,169	69,682	585,683	956,534
합계	7,906,914	5,650,643	748,043	14,305,600

전기말	1년 미만	1년에서 5년 이하	5년 초과	합계
금융기관차입금(주1)	3,120,109	2,829,434	316,870	6,266,413
사채(주1)	1,731,671	2,882,624	-	4,614,295
매입채무및기타채무	2,850,835	13,643	-	2,864,478
파생상품	6,372	7,097	-	13,469
기타금융부채(주2,3)	251,379	347,550	351,620	950,549
합계	7,960,366	6,080,348	668,490	14,709,204

(주1) 금융기관차입금과 사채는 이자비용의 예상 현금흐름을 포함하고 있습니다.

(주2) 미지급비용 중 이자비용과 관련된 예상 현금흐름은 포함하지 않았습니다.

(주3) 금융보증부채의 예상 현금흐름은 포함하지 않았습니다.

연결회사는 상기 금융부채 이외에 금융보증계약 및 이행보증계약을 체결하고 있습니다. 따라서 보증을 제공받은 회사가 의무를 이행하지 못할 경우 1년 이내에 지급의무가 발생할 수도 있습니다(주석 58참조).

나. 비금융업의 공정가치 측정

(1) 금융상품 종류별 공정가치

당기 및 전기말 현재 금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
<금융자산>				
현금및현금성자산(주1)	917,743	917,743	1,289,261	1,289,261
매도가능금융자산(주2)	70,090	70,090	74,837	74,837
파생금융상품	16,954	16,954	18,691	18,691
매출채권및기타채권	3,872,933	3,872,933	4,475,169	4,475,169
기타금융자산(주3)	694,712	694,712	604,520	604,520
소계	5,572,432	5,572,432	6,462,478	6,462,478
<금융부채>				
매입채무및기타채무	2,671,716	2,671,716	2,864,478	2,864,478
차입금및사채	10,062,214	9,921,959	10,425,663	10,455,591
파생금융상품	25,134	25,134	12,095	12,095
기타금융부채(주3)	791,532	846,695	769,368	827,742
소계	13,550,596	13,465,504	14,071,604	14,159,906

(주1) 현금및현금성자산에는 현금시재액이 포함되어있지 않습니다.

(주2) 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없는 지분상품 중 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 경우에는 원가로 측정하여 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

(주3) 파생금융상품을 제외한 금액입니다.

(2) 공정가치 서열체계

연결회사는 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하고 있습니다.

구분	투입변수의 유의성
수준1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격
수준2	직접적(예: 가격) 또는 간접적(예: 가격에서 도출되어)으로 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수(단, 수준 1에 포함된 공시가격은 제외함)
수준3	관측가능한 시장정보에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 변수)

① 당기 및 전기말 현재 공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 자산과 부채의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다(단위:백만원).

당기말	수준 1	수준 2	수준 3	합계
반복적인 공정가치 측정치				
<자산>				
매도가능금융자산	337	21,529	48,224	70,090
파생상품자산	-	16,954	-	16,954
합계	337	38,483	48,224	87,044
<부채>				
파생상품부채	-	25,134	-	25,134
합계	-	25,134	-	25,134

전기말	수준 1	수준 2	수준 3	합계
반복적인 공정가치 측정치				
<자산>				
매도가능금융자산	1,559	5,667	67,611	74,837
파생상품자산	-	18,691	-	18,691
합계	1,559	24,358	67,611	93,528
<부채>				
파생상품부채	-	12,095	-	12,095
합계	-	12,095	-	12,095

② 당기 및 전기 중 수준3에 해당하는 상품의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기	전기
기초 잔액	67,611	63,348
매입금액	7,160	4,180
매도금액	(26,532)	(181)
당기손익으로 인식된 손익	(4)	47
기타포괄손익으로 인식된 손익	(6)	229
기타	(5)	(12)
기말 잔액	48,224	67,611

(3) 가치평가기법 및 투입변수

연결회사는 공정가치 서열체계에서 수준 2와 수준 3으로 분류되는 반복적인 공정가치측정치, 비반복적인 공정가치측정치, 공시되는 공정가치에 대하여 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다(단위:백만원).

구분	공정가치	수준	가치평가기법	수준3 투입변수	투입변수 범위 (가중평균)
<매도가능금융자산>					
채무상품	3,379	2	현재가치기법	해당사항 없음	해당사항 없음
	2,719	2	시장접근법	해당사항 없음	해당사항 없음
수익증권 등	232	2	시장접근법	해당사항 없음	해당사항 없음
지분상품	15,199	2	시장접근법	해당사항 없음	해당사항 없음
지분상품	17,776	3	현재가치기법	무위험이자율	3.59%
				시장위험율	13.41%
				물가상승률	2.78%
	5,726	3	현재가치기법	무위험이자율	3.92%
				시장위험율	7.61%
24,722	3	시장접근법	해당사항 없음	해당사항 없음	
<파생상품자산>					
통화선도	8,365	2	시장접근법	해당사항 없음	해당사항 없음
통화옵션	1,417	2	시장접근법	해당사항 없음	해당사항 없음
통화스왑	2,713	2	시장접근법	해당사항 없음	해당사항 없음
실물파생상품	4,456	2	시장접근법	해당사항 없음	해당사항 없음
이자율스왑	3	2	옵션가격결정모형	해당사항 없음	해당사항 없음
<파생상품부채>					
통화선도	21,334	2	시장접근법	해당사항 없음	해당사항 없음
통화스왑	1,686	2	시장접근법	해당사항 없음	해당사항 없음
실물파생상품	1,040	2	시장접근법	해당사항 없음	해당사항 없음
이자율스왑	1,074	2	옵션가격결정모형	해당사항 없음	해당사항 없음

(4) 원가로 측정되는 금융상품

당기 및 전기말 현재 매도가능금융자산 중 원가로 측정된 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말	전기말
지분상품	77,111	72,242

상기 금융상품은 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없으므로 원가법으로 측정하였습니다. 연결회사는 위의 상품을 단기적으로 처분할 계획은 없으며 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 있게 되는 때에 공정가치로 측정할 예정입니다

다. 금융업의 위험관리

(1) 위험관리정책

<생명보험업>

보험계약의 장기성을 특징으로 하는 생명보험회사는 위험보장 기능을 제공하는 금융기관으로써 금융시장 내에서 중요한 역할을 차지합니다. 지배기업은 더욱 더 복잡해져 가는 금융환경 속에서 위험관리 원칙에 따라 보험, 금리, 신용, 시장, 유동성, 운영리스크에 대한 지속적인 관리를 통하여 회사의 안정적 성장과 주주 및 계약자 이익 창출을 위해 부단히 노력하고 있습니다.

① 위험관리목적

변동하는 금융환경 및 경영활동 과정에서 발생하는 각종 불확실성 또는 손실발생 가능성을 사전에 예방하고 이를 효과적으로 평가, 관리함으로써 회사 가치의 극대화 및 지속적이고 안정적인 성장확보를 추구하는데 있습니다.

② 위험관리전략

단기적으로 발생가능한 회사 전체의 리스크 수준이 가용자본(리스크가 손실로 실현될 경우 회사의 Buffer로 사용되는 자본)의 일정수준 이내로 유지될 수 있도록 허용한도를 설정, 관리하고 있으며, 보험상품 개발 및 투자 활동에 대해서도 리스크 관리절차를 시행하고 있습니다.

한편, 중장기적으로 경영계획 및 자산운용계획 내에 ALM(Asset & Liability Management) 투자전략(보험상품의 특성을 반영한 자산운용 전략)을 반영하여 수익중심의 경영전략과 더불어 회사 가치 극대화를 추구하며, 리스크관리 조직과 보고체계는 독립성 및 견제와 균형기능을 유지하고 있습니다.

③ 위험관리 조직의 구조와 기능

지배기업은 리스크관리위원회, 리스크관리협의회(보험부문/자산부문/공통부문), 리스크관리팀이 있으며, 현업 업무와 관련하여 자산운용협의회, 상품개발협의회, 사차손익관리협의회, 재보험관리협의회를 운영함으로써 다각적으로 회사 리스크를 관리하고 있습니다.

ㄱ) 리스크관리위원회

리스크관리위원회 위원은 이사회 결의로 선임한 3인 이상의 이사로 구성되며, 리스크관리의 기본방침 및 대책 수립과 리스크 한도의 승인, 리스크관리규정의 제(개)정, 기타 리스크관리에 필요하다고 이사회가 인정하는 사항 등의 업무를 수행합니다.

ㄴ) 리스크관리협의회

리스크관리팀장의 주관하에 리스크담당 부서장(현업 실무부서장)을 위원으로 하며, 리스크관리위원회 의결사항의 실행상태 점검, 리스크관리세칙의 심의, 기타 리스크관리위원회로부터 위임받은 사항, 다른 규정에서 협의회의 심의사항으로 정한사항 등의 업무를 수행합니다.

리스크관리 담당 제 위원회의 종류 및 기능은 다음과 같습니다.

위 원 회	주 요 기 능
자산운용협의회	분기별 자산운용 전략, 목표 포트폴리오 설정관리와 투융자거래에 대한 거래 취급, 관련 정책 의결, 자산운용위탁회사 선정 및 관련 기준 등의 심의
공시이율협의회	공시이율의 결정에 관한 사항을 심의
상품개발협의회	보험상품 개발, 개정 및 판매 관련 사항, 기타 상품개발과 관련한 심의
사차손익관리위원회	사차손익관련 부문별 협의 및 조정 체제를 구축하여 회사의 사차익 관리 강화
재보험관리위원회	재보험 출재·수재의 타당성, 출재(대상)위험의 결정, 출재 조건 검토, 재보험사 선정, 재보험거래 현황분석 등 중요사항의 협의 및 조정

④ 위험관리체계구축을 위한 활동

위험관리체계 구축을 위한 리스크 측정시스템과 리스크 종류별 허용한도는 다음과 같습니다

ㄱ) 리스크 측정시스템 및 측정방법

시 스템 명	구 축 방 법	구축완료일	측 정 방 법
시장리스크 측정	Monte-Carlo Simulation	2013년 6월	시장 VaR, Stress Test, Back Test 등
신용리스크 측정	Monte-Carlo Simulation	2013년 6월	신용 VaR, Stress Test 등
보험리스크 측정	Stochastic Scenario	2004년 6월	사차 VaR
금리리스크 측정	Deterministic/ Stochastic Scenario	2007년 5월	금리 VaR
ALM 시스템	내부관리 기준	2004년 3월	MVS, PVDE
비재무리스크 관리	BIS 기준	2009년 11월	RCSA, KRI,
		2010년 3월	Op-VaR

나) 리스크 종류별 허용한도 및 관리주기

구 분	허 용 한 도	관 리 주 기
보험리스크	사차 VaR	연간 단위로 설정 ->목적에 따라 월, 분기로 관리
금리리스크	목표듀레이션, 금리 VaR	연간 단위로 설정 ->목적에 따라 일, 월, 분기로 관리
시장리스크	Market VaR	분기 단위로 설정 ->목적에 따라 일, 월, 분기로 관리
신용리스크	Credit VaR	분기 단위로 설정 ->목적에 따라 월, 분기로 관리
유동성리스크	현금성 자산	연간 단위로 설정 ->목적에 따라 일, 월 관리

(2) 보험위험관리

① 개념

보험회사의 고유업무인 보험계약의 인수 및 보험금 지급과 관련하여 발생하는 위험으로 보험가격리스크와 준비금리스크로 구분되며, 보험가격리스크란 보험계약자에게 받은 보험료와 실제 지급된 보험금 간의 차이 등으로 손실이 발생할 위험이며, 준비금리스크는 지급준비금과 미래의 실제 보험금지급액의 차이로 인해 손실이 발생할 위험을 의미합니다. 일반적으로 준비금리스크는 손해보험회사의 일반손해보험계약을 대상으로 하며, 생명보험은 주로 정액 급부형태이기 때문에 사고지급준비금의 변동이 작고, 사고발생 후 보험금 지급까지의 기간이 길지 않아 준비금리스크 측정 실익이 적습니다.

② 보험위험 익스포저 현황

보험위험액은 보험계약자에게 받은 보험료와 실제 지급된 보험금간의 차이 등으로 인한 손실발생 가능성으로, 당기 및 전기말 현재 연결회사의 위험기준자기자본(RBC)제도에 의한 익스포저 현황은 다음과 같습니다(단위:백만원).

<생명보험업>

구분(*1)	당기말	전기말
사망	605,928	581,946
장해	58,739	58,267
입원	322,625	310,142
수술, 진단	640,477	603,583
실손의료비	164,248	141,275
기타	70,048	66,304
합계	1,862,065	1,761,517
보유율(%)	92.2%	91.77%

(*1) 당기말은 2014년 12월 26일 개정된 보험업감독업무시행세칙(별표22)에 따라 작성되었습니다.

<손해보험업>

구분		당기말	전기말
일반보험	화재·기술·종합보험	54,881	49,443
	기타일반보험	55,776	54,763
	소계	110,657	104,206
자동차보험		460,903	480,833
장기보험	사망후유장해	88,939	84,763
	질병생존	96,781	84,923
	실손의료비	129,724	111,769
	기타장기손해보험	132,928	124,032
	소계	448,372	405,487
합계		1,019,932	990,526

③ 지급준비금위험액 현황

당기 및 전기말 현재 지급준비금위험은 다음과 같습니다.

<손해보험업>

구분	당기말		전기말	
	익스포저	준비금위험액	익스포저	준비금위험액
화재·기술·종합보험	19,859	7,765	17,018	4,890
기타일반보험	43,205	13,950	46,042	33,609
자동차보험	105,031	21,986	110,462	30,231
합 계	168,095	38,690	173,522	71,099

④ 당기말 현재 일반보험의 보험금 진전추이는 다음과 같습니다.

<손해보험업>

사고년도	진전년도				
	1년	2년	3년	4년	5년
누적지급보험금:					
FYD-4	76,429	126,357	130,828	134,893	137,394
FYD-3	128,547	177,222	185,076	187,125	-
FYD-2	158,991	214,405	221,675	-	-
FYD-1	71,669	145,302	-	-	-
FYD	64,729	-	-	-	-
추정누적보험금:					
FYD-4	135,256	141,605	141,062	149,924	148,309
FYD-3	175,932	201,457	204,025	193,210	-
FYD-2	279,721	239,199	240,568	-	-
FYD-1	190,327	229,542	-	-	-
FYD	109,334	-	-	-	-
차 이	44,604	84,240	18,893	6,085	10,916

⑤ 당기말 현재 자동차보험의 보험금 진전추이는 다음과 같습니다.
 <손해보험업>

사고년도	진전년도				
	1년	2년	3년	4년	5년
누적지급보험금:					
FYD-4	420,115	484,363	498,411	504,647	507,930
FYD-3	365,474	415,673	427,581	430,815	-
FYD-2	345,028	409,306	420,017	-	-
FYD-1	354,590	415,163	-	-	-
FYD	384,968	-	-	-	-
추정누적보험금:					
FYD-4	498,466	508,545	511,470	512,224	511,921
FYD-3	426,220	434,513	434,847	435,130	-
FYD-2	414,119	428,238	432,156	-	-
FYD-1	421,264	429,731	-	-	-
FYD	446,517	-	-	-	-
차 이	61,549	14,568	12,139	4,315	3,990

⑥ 당기말 현재 장기보험의 보험금 진전추이는 다음과 같습니다.
 <손해보험업>

사고년도	진전년도				
	1년	2년	3년	4년	5년
누적지급보험금:					
FYD-4	394,869	508,713	517,223	518,235	518,454
FYD-3	466,663	589,422	600,969	602,052	-
FYD-2	532,612	685,137	698,810	-	-
FYD-1	597,250	761,218	-	-	-
FYD	667,847	-	-	-	-
추정누적보험금:					
FYD-4	417,935	513,721	520,439	520,132	520,157
FYD-3	490,020	594,535	603,219	603,686	-
FYD-2	560,947	690,277	702,083	-	-
FYD-1	630,740	767,909	-	-	-
FYD	697,980	-	-	-	-
차 이	30,132	6,692	3,273	1,633	1,704

⑦ 측정방법

<생명보험업>

보험리스크는 표준방법 및 내부모형을 동시에 사용하여 측정하고 있습니다. 표준방법(보험업감독규정 제7-2조 제2항)은 금융감독원의 위험기준자기자본제도에 따른 보험위험액 산출을 말하며, 준비금리스크는 감독규정 제1-2조 제11호에 의한 일반손해보험계약을 대상으로 산출하므로 측정에서 제외됩니다.

연결회사가 운영하는 내부모형에 의한 보험리스크량은 보유계약을 대상으로 경험통계를 적용하여 향후 10년간의 위험보험료를 예상하고, 지급보험금의 최대 발생 가능수준과 평균수준의 차이를 보험리스크로 측정하며, 확률론적 시나리오를 적용한 VaR(Value at Risk) 방식으로 산출하고 있습니다.

<손해보험업>

RBC(Risk Based Capital) 표준모형을 통한 보험위험은 보험가격위험과 준비금위험으로 구분하여 산출하며, 위험 간 독립이라는 가정 하에 보험위험을 산출합니다. 보험가격위험은 일반손해보험가격위험과 장기손해보험가격위험의 합으로 산출하고, 준비금위험은 일반보험(자동차 포함)에만 산출합니다.

⑧ 관리방법

<생명보험업>

보험리스크량을 측정하기 위하여 ALM 시스템과 보험리스크 측정시스템을 운영하고분기별로 산출한 보험리스크량의 결과를 리스크분석보고서 형태로 리스크관리위원회에 보고하고 있습니다.

<손해보험업>

RBC기준에서 산출한 보험위험을 기준으로 보험위험 한도를 설정하여 운용하고 있으며, 내부모형에 의해 보험위험 평가, 위기상황분석, 손해율 및 준비금의 추이분석, 건별 재보험관리 등을 실행하고 있습니다. 또한, 위험 관리 전담조직은 장기보험 가격의 적정성 및 일반보험 재보험의 적정성 검토를 위하여 Premium view제도를 운영하고 있고, 각 보종별 인수 또는 재보험을 담당하는 부서는 해당 보험종목의 위험을 적절한 수준에서 보유할 수 있도록 보험종목별 보유 및 인수지침을 수립, 운영하고 있으며, 사업년도에 앞서 재보험전략의 적정성 측면에서 리스크관리 전담부서의 검토 후 리스크관리위원회의 승인을 받게 되어 있습니다. 상품개발위원회는 상품개발 및 개정과 관련한 주요사항을 심의, 의결하고 있으며, 주기별 그 적정성을 검토하고 있습니다.

⑨ 재보험정책

<생명보험업>

보험계약자에 대한 보험금 지급능력 제고를 목적으로 리스크 노출 정도 및 효율적인 리스크 분산 등을 고려하여 재보험을 관리하고 있습니다.

<손해보험업>

매년 종목별(장기, 자동차, 해상, 화재특종) 재보험 운영전략을 수립하여 리스크관리위원회에 승인을 받고 있으며, 주기적으로 그 적정성 여부를 점검 및 관리하고 있습니다. 재보험 운영전략은 지배기업의 기초자산, 보험위험 정도 및 재보험비용 등을 기준으로 적정성 검토 후 수립하며, 다음의 사항이 포함됩니다.

ㄱ) 재보험거래의 목적

ㄴ) 위험보유 및 재보험 특약출재 계획 : 보험종목별, 담보위험별 또는 보험사고별 및 전체 계정기준 인수규모, 보유기준(한도)

ㄷ) 재보험업무의 적정성에 대한 모니터링 방법(내부통제시스템)

ㄹ) 재보험자 및 재보험중개사의 선택방법과 안전도(security) 평가기준

재보험 거래시 출재 후 지배기업 보유위험이 큰 건에 대해서는 기타 재보험프로그램 (XOL 등)으로 보유리스크를 줄이고 있습니다. 신종위험률 발생 상품은 출재 및 XOL등을 감안하더라도 보유리스크가 10억원 이상인 경우에는 인수여부를 리스크관리위원회의 심의를 거치도록 하고 있습니다.

당기말 현재 연결회사의 상위 5대 재보험사 편중도 현황은 다음과 같습니다(단위:백만원).
 <생명보험업>

구분	AA- 이상	A+ ~ A-	BBB+ 이하	합계
출재보험료	153,160	-	-	153,160
비중	97%	-	-	97%

<손해보험업>

구분	AA- 이상	A+ ~ A-	BBB+ 이하	합계	
일반보험	출재보험료	269,533	-	-	269,533
	비중	100%	-	-	100%
장기보험	출재보험료	421,025	-	-	421,025
	비중	100%	-	-	100%

당기말 현재 회사의 재보험사군별 출재보험료의 내용은 다음과 같습니다(단위:백만원).
 <생명보험업>

구분	AA- 이상	A+ ~ A-	BBB+ 이하	합계
출재보험료	157,308	-	-	157,308
비중	100%	-	-	100%

<손해보험업>

구분	AA- 이상	A+ ~ A-	BBB+ 이하	기타	합계	
일반보험	출재보험료	306,360	1,659	5	(130)	307,894
	비중	99%	1%	-	-	100%
장기보험	출재보험료	421,053	-	-	-	421,053
	비중	100%	-	-	-	100%

⑩ 변액보험보증위험액 현황

당기말 현재 변액보험보증위험액 현황은 다음과 같습니다(단위:백만원).
 <생명보험업>

구분	보험료수익	계약자적립금	보증준비금	최저보증위험액
변액종신보험	52,869	326,667	78,355	-
변액연금보험	1,899,326	7,403,079	55,601	103,564
변액유니버설보장성보험	859,713	1,483,459	158,857	11,483
변액유니버설저축성보험	344,390	1,703,770	857	1,699
기타	864,197	3,499,758	282,705	-
합계	4,020,495	14,416,733	576,375	116,746

(3) 금리위험관리

① 개념

금리리스크는 미래 시장금리변동 및 자산과 부채의 만기구조 차이로 인하여 경제적 손실이 발생할 위험으로, 연결회사의 순자산가치가 감소할 위험을 의미합니다.

② 금리위험 익스포저 현황

당기 및 전기말 현재 위험기준자기자본(RBC)제도에 의한 금리부자산과 금리부부채의 익스포저 현황은 다음과 같습니다(단위:백만원).

<생명보험업>

구분	당기말	전기말
금리부자산		
예치금	988,532	646,095
당기손익인식금융자산	213,647	240,955
매도가능금융자산	42,615,783	18,581,066
만기보유금융자산	-	16,314,952
대출채권	17,052,900	16,529,179
소계	60,870,862	52,312,247
금리부부채		
금리확정형	29,732,338	29,313,454
금리연동형	28,051,999	23,885,735
소계	57,784,337	53,199,189

<손해보험업>

구분	당기말	전기말
금리부자산		
예치금	227,074	244,529
매도가능금융자산	3,973,172	1,629,164
만기보유금융자산	-	1,429,077
대출채권	2,948,210	2,378,893
소계	7,148,456	5,681,663
금리부부채		
금리확정형	486,950	488,598
금리연동형	6,409,440	5,200,598
소계	6,896,390	5,689,196

③ 최저보증이율별 금리연동형 부채 현황

당기말 현재 위험기준자기자본(RBC)제도에 의한 금리연동형 부채의 최저보증이율 수준별 익스포저 현황은 다음과 같습니다(단위:백만원).

<생명보험업>

구분	0% 이하(*1)	0% 초과~ 2% 이하	2% 초과~ 3% 이하	3% 초과~ 4% 이하	4% 초과	합계
금리연동형부채(*2)	333,575	4,511,602	10,073,628	9,600,651	3,532,543	28,051,999

(*1) 최저보증이율이 없는 적립금은 "0% 이하"로 분류하여 표시하였습니다.

(*2) 금리연동형과 금리확정형의 형태를 복합적으로 가지고 있는 부채의 경우는 작성시점을 기준으로 판단하였습니다.

<손해보험업>

구분	0% 이하	0% 초과~ 2% 이하	2% 초과~ 3% 이하	3% 초과~ 4% 이하	4% 초과	합계
금리연동형부채	95,096	1,638,109	802,039	3,813,968	60,228	6,409,440

(4) 신용위험관리

① 개념

신용리스크란 거래상대방의 채무불이행이나, 신용등급 하락 등으로 인하여 손실이 발생할 위험을 의미합니다.

② 측정방법

<생명보험업>

신용리스크의 측정은 표준방법 및 내부모형을 동시에 사용하고 있습니다. 표준방법(보험업 감독규정 제7-2조 제4항)은 금융감독원 위험기준자기자본제도(RBC)에 따라 신용위험액을 산출하고 있으며, 내부모형의 경우 MSCI사가 제공하는 신용리스크 측정엔진인 Credit Manager (Credit Metrics 측정방법)를 통하여 포트폴리오신용리스크를 산출하고 있습니다. Credit Manager는 전세계 250여 Client가 사용하고 있으며, JP Morgan, Moody's, S&P, KMV, Royal Bank of Canada 등 20여개 글로벌 기업의 리스크 산출을 위해 사용되고 있는 방법입니다.

<손해보험업>

신용위험의 측정은 RBC모형(표준모형) 및 내부모형을 동시에 사용합니다. 표준 모형(보험업 감독규정 제7-2조 4항)은 금융감독원 위험기준 자기자본제도에 따라 신용위험액을 산출하고, 연결회사가 운영하는 내부모형 VaR는 파라미터간 상관관계 및 포트폴리오 분산효과를 반영하여 산출하고, Default Mode(DM)방법을 사용하여 산출합니다. 신용VaR 측정 파라미터로 부도율, 회수율, 산업간 상관계수를 사용하고, 파라미터는 정기적으로 적정성을 검토하여 갱신함을 원칙으로 하고 있습니다. 부도시 익스포저는 잠재적 익스포저를 감안하고, 신용 VaR는 99% 단측신뢰구간을 적용하여 산출합니다.

③ 관리방법

<생명보험업>

ㄱ) 허용한도를 통한 관리

연결회사는 차주, 투자상품의 부도 및 등급하락의 변화에 당사 보유 포트폴리오에 최대 발생할 수 있는 미예상 손실액(99% 신뢰수준하)인 VaR를 월별로 산출하며, 이에 한도를 부여함으로써 최대 미예상 손실액(VaR)이 연결회사의 가용자본을 넘지 않도록 관리하고 있습니다.

ㄴ) 개별 차주 및 투자상품에 대한 개별 심사를 통한 관리

연결회사는 자산 운용 시 개별 차주 및 투자상품에 대하여 심사담당부서(투자관리팀)에서 정밀 분석을 통한 자체심사를 실시하고 있으며, 이 결과를 바탕으로 투자 가능한 차주 및 투자 상품에 대하여 투자를 실시하고 있습니다.

ㄷ) 분산투자 및 운용한도를 통한 관리

연결회사는 투자 시 발생할 수 있는 집중도 리스크를 방지하기 위하여 산업별, 그룹별, 차주별, 상품별 한도 등을 설정하여 관리하고 있으며, 위험도가 높다고 판단되는 저등급 자산에 대한 한도관리를 하고 있습니다.

ㄹ) 고위험자산에 대한 중첩적 관리

고위험자산(파생상품 및 대체투자)은 신규 투자 시 리스크관리팀의 리스크분석 실시, 심사담당부서의 원리금상환능력 분석을 실시하는 등 저위험 자산에 비해 보다 강도 높은 분석을 실시하고 있습니다.

<손해보험업>

월별로 신용위험데이터를 유형별로 집계하여 관리 및 점검하며, 한도를 설정하여 관리합니다. 특히, 위험성이 큰 주식형상품, 부동산PF, 구조화채권 등의 경우는 별도의한도를 부여하여 관리합니다.

신용리스크 예상손실 및 비예상손실(신용VaR)을 정기적으로 산출하여 관리하고, 극단적 상황하의 신용리스크 수준 및 감내능력 관리를 위해 정기적으로 위기상황분석을 실시합니다.

부실징후를 조기에 발견하기 위해 여신에 대해 사후관리를 정기적으로 실시하여 차주의신용도 및 담보가치에 대한 관리 및 점검을 실시하고, 매월 Credit Review를 통해 부실가능성이 있는 자산을 점검합니다.

④ 신용리스크 대상자산 보유현황

당기 및 전기말 현재 익스포져 현황은 다음과 같습니다(단위:백만원).

<생명보험업>

구분		당기말	전기말
운용자산	현금과 예치금	988,793	646,242
	대출채권	17,899,274	17,295,558
	유가증권	46,681,524	39,998,688
	부동산	3,541,409	3,555,711
	소계	69,111,000	61,496,199
비운용자산	재보험자산	26,867	24,888
	기타	1,047,347	1,149,929
	소계	1,074,214	1,174,817
장외파생상품거래		857,068	543,866
합계		71,042,282	63,214,882

<손해보험업>

구분		당기말	전기말
운용자산	현금과 예치금	258,372	289,663
	유가증권	4,676,069	3,648,544
	대출채권	3,091,435	2,547,028
	부동산	335,790	339,645
	소계	8,361,666	6,824,880
비운용자산	재보험자산	397,904	386,633
	기타	258,037	430,272
	소계	655,941	816,905
장외파생상품거래		13,873	9,828
합계		9,031,480	7,651,613

⑤ 신용등급별 익스포저 현황

ㄱ) 채권(단위:백만원)

<생명보험업>

구분	무위험	AAA	AA+ ~ AA-	A+ ~ BBB-	BBB-미만	무등급	합계
국공채	10,931,158	-	-	-	-	-	10,931,158
특수채	6,327,813	10,074,099	33,171	-	-	-	16,435,083
금융채	-	787,072	680,001	-	-	-	1,467,073
회사채	-	2,015,026	2,291,200	267,097	-	-	4,573,323
외화유가증권	1,415,706	1,780,141	2,415,109	483,514	-	672,058	6,766,528
합계	18,674,677	14,656,338	5,419,481	750,611	-	672,058	40,173,165

<손해보험업>

구분	무위험	AAA	AA+ ~ AA-	A+ ~ BBB-	BBB-미만	합계
국공채	1,350,434	-	-	-	-	1,350,434
특수채	738,702	589,574	3,045	4,523	-	1,335,844
금융채	-	102,388	268,262	80,220	10,059	460,929
회사채	-	95,237	52,172	102,183	-	249,592
합계	2,089,136	787,199	323,479	186,926	10,059	3,396,799

ㄴ) 대출채권(단위:백만원)

<생명보험업>

구분	무위험	AAA	AA+ ~ AA-	A+ ~ BBB-	BBB-미만	무등급	기타	합계
콜론, 신용대출, CP, 지급보증대출	2,212,612	122,168	370,602	161,065	21,702	2,264,238	2,167,304	7,319,691
유가증권담보대출	-	-	-	-	-	-	-	-
부동산담보대출	-	299,887	-	16,700	-	1,247,687	2,468,442	4,032,716
보험약관대출	-	-	-	-	-	-	5,973,370	5,973,370
기타대출	90,534	-	99,426	240,000	-	140,000	3,537	573,497
합계	2,303,146	422,055	470,028	417,765	21,702	3,651,925	10,612,653	17,899,274

<손해보험업>

구분	무위험	AAA	AA+ ~ AA-	A+ ~ BBB-	무등급	기타	합계
보험약관대출금	-	-	-	-	-	418,146	418,146
유가증권담보대출 금	-	-	-	-	-	11,092	11,092
부동산담보대출금	-	69,972	-	-	629,634	702,960	1,402,566
신용대출금	-	-	-	10,000	2,215	38,803	51,018
지급보증대출금	-	12,693	-	-	-	1	12,694
기타대출금	790,159	80,000	18,000	20,000	264,112	23,648	1,195,919
합계	790,159	162,665	18,000	30,000	895,961	1,194,650	3,091,435

ㄷ) 재보험자산(단위:백만원)

<생명보험업>

구분		AA- 이상	A+ ~ A-	BBB+ 이하	합계
국내(*1)	재보험미수금(*2)	1,757	-	-	1,757
	출재미경과보험료적립금	6,026	-	326	6,352
	출재지급준비금	19,542	-	-	19,542
해외	재보험미수금(*2)	1,569	-	-	1,569
	출재미경과보험료적립금	535	-	-	535
	출재지급준비금	438	-	-	438

(*1) 국내는 국내에서 허가받은 재보험사 및 국내지점을 의미합니다.

(*2) 재보험미수금은 RBC 기준상 요건을 만족할 경우 미지급금을 상계한 순액으로 기재하였습니다.

<손해보험업>

구분		AA- 이상	A+ ~ A-	BBB+ 이하	기타	합계
국내	재보험미수금	3,180	-	-	640	3,820
	출재미경과보험료	137,434	7	-	-	137,441
	출재지급준비금	208,937	522	-	-	209,459
해외	재보험미수금	11,189	215	118	2,250	13,772
	출재미경과보험료	15,998	740	1	-	16,739
	출재지급준비금	33,835	429	-	-	34,264

ㄹ) 장외파생상품(단위:백만원)

<생명보험업>

구분	무위험	AAA	AA+ ~ AA-	A+ ~ BBB-	합계
외환관련	25,611	12,248	192,491	45,826	276,176
신용관련	421,865	-	159,028	-	580,893
합계	447,476	12,248	351,519	45,826	857,069

⑥ 산업별 편중도

당기말 현재 연결회사가 보유한 채권 및 대출채권의 산업별 편중도 현황은 다음과 같습니다.

ㄱ) 채권(단위:백만원)

<생명보험업>

구분	채권
국가 및 공공기관(국공채, 지방채)	12,781,850
금융 및 보험업	10,684,042
기타 공공사회 및 개인서비스업	7,254,139
전기,가스,증기 및 수도업	1,947,488
건설업	1,634,835
기타	5,870,811
합계	40,173,165

<손해보험업>

구분	채권
제조업	20,183
건설업	70,782
금융 및 보험업	657,224
국공채 및 공사채	2,539,964
합계	3,288,153

ㄴ) 대출채권(단위:백만원)

<생명보험업>

구분	대출채권
금융 및 보험업	2,165,337
부동산업 및 임대업	1,102,815
도매 및 소매업,운수업,숙박 및 음식점업	1,076,782
건설업	1,019,934
기타공공사회 및 개인서비스업	529,773
기타	12,004,633
합계	17,899,274

<손해보험업>

구분	대출채권
제조업	37,722
전기, 가스, 증기 및 수도업	142,607
건설업	237,801
도·소매업, 운수업, 숙박 및 음식점업	180,251
출판, 영상, 방송통신 및 정보서비스업	9,038
금융 및 보험업	745,761
부동산업 및 임대업	345,489
기타	1,426,513
합계	3,125,182

(5) 시장위험관리

① 개념

시장리스크란 금융시장에서 금리, 주가 및 환율 등의 불리한 가격변동으로 인하여 손실이 발생하는 위험을 말합니다.

② 시장위험액 현황

<생명보험업>

위험기준자기자본(RBC)제도상의 시장위험은 일반시장위험대상 익스포져와 변액연금보험의 보증위험대상 익스포져로 구분하고 있습니다. 일반시장위험대상 익스포져는 금융시장에서 금리, 주가 및 환율 등의 불합리한 가격변동으로 손익이 변동하는 단기매매증권 자산 중 주식, 채권, 수익증권 등의 자산을 포함합니다. 변액연금보험의 보증위험대상 익스포져는 변액연금보험의 계약자적립금을 대상으로 합니다.

<손해보험업>

연결회사의 관리 대상 자산은 시장위험을 내포하는 국내주식, 국내채권, 해외유가증권, 파생금융상품 등입니다. 위험기준자기자본제도(RBC)에 따른 시장리스크 측정대상은 단기매매주식, 채권 및 수익증권, 매매목적파생상품, 순자산환포지션(환헷지파생상품을 초과하는 외화 자산 포함)입니다.

③ 측정방법

<생명보험업>

시장리스크의 측정은 표준방법 및 내부모형을 동시에 사용하고 있습니다. 표준방법(보험업감독규정 제7-2조 제5항)은 금융감독원 위험기준자기자본제도에 따라 일반시장위험과 변액연금보험의 보증위험 모두 위험계수를 이용하여 위험액을 측정하고 있습니다. 내부모형은 MSCI사가 제공하는 시장리스크 측정엔진의 Risk Manager를 통하여 산출하고 있습니다.

<손해보험업>

시장위험의 측정에는 표준모형(RBC모형) 및 내부모형을 동시에 사용합니다. 표준모형(보험업 감독규정 제7-2조 5항)은 금융감독원 위험기준 자기자본제도에 따른 시장위험액을 산출하고 있으며, 내부모형은 Delta-Normal 방법을 활용한 모수적 측정값을 기본으로 산출하고 있고, 역사적 시뮬레이션 및 몬테카를로시뮬레이션 등의 비모수적 측정값을 참고합니다. 측정 대상은 자본에 영향을 미치는 단기매매 및 매도가능금융상품, 파생금융상품 등이고, 시장리스크량은 금리, 주가, 환율 등 리스크팩터 및 각 팩터의 상관관계를 고려하여 측정하고 있습니다. 보유기간은 1일, 신뢰구간은 95%를 적용합니다.

④ 관리방법

<생명보험업>

ㄱ) VaR 허용한도

주가, 금리, 환율 변화에 따라 보유 포트폴리오에 발생할 수 있는 최대 미예상손실액(99% 신뢰수준 下)인 VaR를 일별로 산출하며, 이에 한도를 부여함으로써 최대 미예상손실액(VaR)이 당사 가용자본을 넘지 않도록 관리하고 있습니다.

ㄴ) 손실한도

트레이딩성 자산 및 고위험 자산에 대해 손실한도를 설정하여 손실이 일정수준을 넘어서면 매각을 통해 추가 손실을 방지하고, 손실이 정해진 범위를 넘지 않도록 관리하고 있습니다.

ㄷ) 운용한도

상품군별로 투자 가능한 범위인 운용한도를 설정하여 특정 상품군에 투자가 집중되는 것을 방지하고 있습니다.

<손해보험업>

일별로 증권데이터를 수집 및 적재하여 시장리스크량을 측정 및 관리하고 있으며, 운용한도 및 허용한도, 손실한도 등을 설정하여 준수하고, 정기적으로 관련 내용을 경영진에 보고합니다. VaR모형의 한계를 보완하고 극단적인 상황에 대비하기 위해 정기적으로 Stress Test를 시행하고 있고, 정기적으로 결과값에 대한 Test를 실시하여 시장리스크 측정모형의 적절성을 점검합니다.

⑤ 익스포저 현황

당기 및 전기말 현재 위험기준자기자본(RBC)제도에 의한 익스포저 현황은 다음과 같습니다
(단위:백만원).

<생명보험업>

구분		당기말	전기말
일반시장위험	단기매매증권	2,238,996	1,323,962
	외화표시자산부채	8,212,925	3,285,912
	파생상품거래	(8,518,030)	(3,516,730)
	소계(*1)	1,933,891	1,093,144
변액보험 보증위험	변액종신보험	326,667	311,496
	변액연금보험	7,403,079	6,999,831
	변액유니버설보장성보험	1,483,459	1,242,473
	변액유니버설저축성보험	1,703,770	1,756,121
	기타	3,499,758	3,243,903
	소계	14,416,733	13,553,824
합계		16,350,624	14,646,968

(*1) 외화표시자산부채와 파생상품거래 외환포지션의 세부항목별 합계금액이 "0"보다 작을시 "0"으로 하여 작성하였습니다.

<손해보험업>

구분	당기말	전기말
당기손익인식금융자산	230,224	286,213
외화표시자산부채	177,987	65,829
파생금융거래	(170,716)	(53,124)
합계	237,495	298,918

⑥ 금리 등 위험요인에 대한 민감도 분석

연결회사는 역사적 시나리오 및 사용자 지정 시나리오 등 약 50개의 시나리오에 대해 일별, 주간, 월별, 분기별로 민감도 테스트를 시행하고 있습니다. 시나리오 테스트결과에 따른 영향 정도를 분석이 용이하도록 환율, 금리, 주가를 기준으로 민감도 분석을 실시한 결과는 다음과 같습니다(단위:백만원).

<생명보험업>

구분	변동요인	손익영향(*2)	자본영향
환율(*1)	원/달러 환율 100원 증가	(3,982)	4,124
	원/달러 환율 100원 감소	3,982	(4,124)
이자율	금리 100bp 증가	(9,654)	(2,644,535)
	금리 100bp 감소	10,035	2,970,361
주가	주가지수 10% 증가	4,248	94,395
	주가지수 10% 감소	(4,248)	(94,395)

(*1) 환율변동에 따른 민감도는 외화자산부채 및 파생상품의 변동에 따른 손익과 자본에 미치는 영향이 포함되어 있습니다.

(*2) 지배기업 보유 자산 중 당기손익인식금융자산 및 매매목적 파생상품의 경우에는 손익영향으로, 매도가능금융자산의 경우에는 자본영향으로 구분하여 작성하였습니다.

<손해보험업>

구분	변동요인	손익영향	자본영향
환율	원/달러 환율 100원 증가	909	909
	원/달러 환율 100원 감소	(909)	(909)
이자율	금리 100bp 증가	(2,885)	(299,361)
	금리 100bp 감소	2,885	299,361
주가	주가지수 10% 증가	-	7,228
	주가지수 10% 감소	-	(7,228)

(6) 유동성 위험관리

① 개념

유동성리스크란 자산과 부채의 만기구조 불일치나 급격한 현금흐름의 변동으로 유동성 자금의 과부족이 발생하여 예상치 못한 손실이 발생할 위험입니다.

② 유동성현황(단위:백만원)

<생명보험업>

구분		3개월 미만	3개월 이상 6개월 미만	6개월 이상 1년 미만	1년 이상 5년 미만	5년 이상 10년 미만	10년 이상	합계
자산	현금 및 예치금	367,181	294,424	93,256	90,136	-	22,003	867,000
	유가증권(*1)	2,693,046	417,586	2,425,478	10,547,996	17,897,342	14,801,024	48,782,472
	대출채권	206,834	546,526	1,007,302	3,623,269	804,602	10,868,238	17,056,771
	파생상품자산	2,423	3,582	-	16,417	18,363	-	40,785
	기타(*2)	376,717	-	-	67,275	-	6,591,590	7,035,582
	자산 계	3,646,201	1,262,118	3,526,036	14,345,093	18,720,307	32,282,855	73,782,610
부채	보험계약부채(*3)	169,445	177,946	300,787	3,239,278	8,710,996	45,179,780	57,778,232
	파생상품부채	31,079	28,146	79,285	168,185	2,835	-	309,530
	부채 계	200,524	206,092	380,072	3,407,463	8,713,831	45,179,780	58,087,762
유동성갭(자산-부채)		3,445,677	1,056,026	3,145,964	10,937,630	10,006,476	(12,896,925)	15,694,848

(*1) 유가증권은 관계기업 및 종속기업투자 금액을 포함하여 작성하였습니다.

(*2) 재보험자산은 "1년 이상 ~ 5년 미만"으로 분류하였으며, 부동산자산 및 만기가 불확실한 자산은 "10년 이상 ~"으로 분류하였습니다.

(*3) 보험계약부채는 해약식적립금을 기준으로 작성하였습니다.

<손해보험업>

구분		3개월 미만	3개월 이상 6개월 미만	6개월 이상 1년 미만	합계
자산	현금과 예치금	114,110	2,300	1,950	118,360
	유가증권	166,571	53,241	81,263	301,075
	대출채권	24,437	28,013	79,356	131,806
	자산 계	305,118	83,554	162,569	551,241
부채	책임준비금	58,818	72,165	137,077	268,060
	부채 계	58,818	72,165	137,077	268,060
유동성갭(자산-부채)		246,300	11,389	25,492	283,180

③ 관리방법

연결회사는 월별 보험의 현금흐름계획을 고려한 유동성자산의 관리와 더불어 일별 자금흐름의 예측 및 관리에도 만전을 기하고 있습니다.

(7) 운영위험관리

① 개념

운영리스크는 부적절한 내부절차, 인력, 시스템 또는 외부사건, 평판 및 법률규제 등으로 인해 발생할 수 있는 재무적 손실과 비재무적 손실 가능성을 의미합니다. 운영리스크 관리는 내부통제의 취약점을 파악, 체계의 보완을 통해 연결회사의 안전성과 건전성을 제고하는 역할을 수행합니다.

② 관리방법

연결회사는 운영리스크를 사건유형별(내외부사취, 사업장 안전, 고객 및 상품영업실무, 물적 자원손실, 업무마비와 시스템장애, 처리절차 관리 등), 발생원인별, 업무유형별로 분류하여 손실데이터를 추적하고 있으며, 이를 기초로 Op-VaR 를 측정하고 있습니다.

또한 부적격계약지수, 불완전판매 반송률, 납입최고 및 해지관련 반송률, 대내민원건수, 내부통제 위반건수, 불완전판매율, 신규소송건수, 비우호기사 발생건수 등 KRI(핵심위험지표)를 설정하여 모니터링하고 있으며, 이를 매분기 리스크관리위원회에 보고하고 있습니다.

라. 금융상품 공정가치 (금융업)

연결회사는 재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

구분	투입변수의 유의성
수준 1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장에서의 (조정되지 않은) 공시가격
수준 2	직접적으로(예: 가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수. 단, 수준 1에 포함된 공시가격은 제외함
수준 3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입변수)

① 당기 및 전기말 현재 공정가치로 측정하는 금융자산 및 부채의 내용은 다음과 같습니다 (단위: 백만원).

당기말	금융상품	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산	유가증권	14,398,277	36,133,840	1,304,504	51,836,621
	파생상품자산	-	45,697	-	45,697
금융부채	파생상품부채	-	334,390	-	334,390

전기말	금융상품	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산	유가증권	7,431,767	17,137,905	1,474,030	26,043,702
	파생상품자산	-	149,124	-	149,124
금융부채	파생상품부채	-	31,369	-	31,369

② 당기 및 전기 중 수준 3의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기	전기
기초 잔액	1,474,030	727,726
매입금액	214,656	1,532,340
매도금액	(314,733)	(864,724)
수준 3으로의 유입(주1)	-	13,455
수준 3에서의 유출(주2)	(106,793)	-
기타	953	(1,020)
당기손익으로 인식된 손익	(13,651)	(223)
기타포괄손익으로 인식된 손익	50,042	66,476
기말 잔액	1,304,504	1,474,030

(주1) 전기 중 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없어 원가로 측정하였으나, 공정가치를 신뢰성 있게 측정한 지분상품으로서 출자금 13,455백만원이 수준3으로 대체되었습니다.

(주2) 당기 중 금융자산의 평가방법이 관측가능한 투입변수에 따른 평가로 변경되어 수준 2로 재분류되었습니다.

당기 및 전기말 현재 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성있게 측정할 수 없어 원가로 측정한 지분상품은 각각 12,158백만원 및 15,311백만원입니다.

마. 자본위험관리

연결회사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다.

연결회사는 동종산업 내의 타사와 마찬가지로 자본조달비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 자본조달비율은 순차입금을 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순차입금은 총차입금(연결채무상태표의 차입금및사채)에서 현금및현금성자산을 차감한 금액이며 총자본은 연결채무상태표의 "자본총계"에 순차입금을 가산한 금액입니다.

당기 및 전기말 현재 자본조달비율은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말	전기말
총차입금	10,380,878	10,710,844
차감: 현금및현금성자산	(1,570,327)	(1,677,926)
순차입금(A)	8,810,551	9,032,918
자본총계(B)	12,115,238	10,775,956
총자본(A+B)	20,925,789	19,808,874
자본조달비율(A/(A+B))	42.10%	45.60%

61. 부문정보

가. 연결회사의 부문별 내역은 다음과 같습니다.

구분	영업
화약제조업	화약류(방산품, 산업화약 등)의 제조 판매
도소매업	무역업 및 도소매업
화학제조업	석유 화학 제품의 제조 판매
건설업	건축, 토목, 플랜트, 환경, 주택사업등의 건설업
레저/서비스업	체육시설(운동설비)운영 및 관광숙박업과 급식사업
태양광사업	태양광 관련 제품 제조 판매 및 태양광발전
금융업	보험업 및 예적금 수입업
기타부문	기타 제조 판매업

나. 당기 및 전기 중 연결회사의 부문별손익에 대한 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기			전기		
	총부문수익	부문간수익	외부고객으로부터의 수익	총부문수익	부문간수익	외부고객으로부터의 수익
화약제조업	1,408,207	(27,178)	1,381,029	1,213,455	4,898	1,208,557
도소매업	6,551,018	(1,521,578)	5,029,440	7,784,543	1,307,866	6,476,677
화학제조업	5,341,005	(1,023,271)	4,317,734	5,555,702	1,073,639	4,482,063
건설업	3,578,812	(122,782)	3,456,030	4,163,179	274,481	3,888,698
레저/서비스업	1,306,523	(198,429)	1,108,094	1,269,291	204,804	1,064,487
태양광사업	2,294,366	(1,359,682)	934,684	1,888,107	982,832	905,275
금융업	20,229,980	(175,130)	20,054,850	19,547,479	169,943	19,377,536
기타부문	1,472,569	(297,589)	1,174,980	1,601,432	279,757	1,321,675
합계	42,182,480	(4,725,639)	37,456,841	43,023,188	4,298,220	38,724,968

구분	당기			전기		
	영업이익(손실)	금융손익	당기순손익	영업이익(손실)	금융손익	당기순손익
화약제조업	151,131	(18,881)	121,833	124,352	(24,107)	77,350
도소매업	99,232	(33,326)	19,325	76,691	(1,545)	22,879
화학제조업	33,235	(29,137)	34,316	135,662	(8,967)	101,004
건설업	(394,295)	(76,772)	(739,918)	22,590	(60,129)	4,147
레저/서비스업	15,059	(40,595)	(36,717)	44,123	(37,242)	68,561
태양광사업	(8,155)	(79,785)	(92,456)	(115,833)	(70,806)	(148,559)
금융업	506,527	-	409,936	509,038	-	399,860
기타부문	91,256	(10,854)	3,081	83,892	(21,841)	62,662
연결조정	21,848	(143,092)	117,573	(16,783)	(191,271)	(363,235)
합계	515,838	(432,442)	(163,027)	863,732	(415,908)	224,669

다. 당기 및 전기 중 연결회사의 기타손익에 대한 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기			전기		
	감가상각비	무형자산상각비	투자부동산상각비	감가상각비	무형자산상각비	투자부동산상각비
화약제조업	42,518	9,036	251	38,123	6,924	237
도소매업	40,453	1,234	247	37,002	721	78
화학제조업	238,176	2,608	1,308	199,165	2,205	2,089
건설업	2,492	1,620	2,495	4,901	1,549	1,589
레저/서비스업	65,265	4,693	2	64,575	2,576	2
태양광사업	104,618	8,904	-	105,315	10,432	-
금융업	64,300	26,244	35,125	85,049	22,722	39,164
기타부문	29,243	3,878	11,739	35,898	4,630	11,747
연결조정	(6,997)	6,739	(85)	(1,666)	7,216	-
합계	580,068	64,956	51,082	568,362	58,975	54,906

라. 당기 및 전기말 현재 연결회사의 부문 자산 및 부채는 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기말		전기말	
	보고부문자산 (주1)	보고부문부채 (주1)	보고부문자산 (주1)	보고부문부채 (주1)
화약제조업	5,458,313	2,766,657	4,887,046	2,741,736
도소매업	3,933,477	2,799,668	4,186,106	2,595,775
화학제조업	8,700,378	3,987,099	8,630,359	4,465,773
건설업	6,378,983	5,114,953	6,785,599	5,093,894
레저/서비스업	2,575,608	1,700,578	2,591,020	1,671,626
태양광사업	4,258,052	2,315,522	3,867,744	1,882,096
금융업	103,326,095	93,722,263	92,275,964	84,549,193
기타부문	2,216,022	1,151,289	2,408,639	1,261,620
연결조정	(13,162,666)	(1,989,005)	(12,309,867)	(1,715,059)
합계	123,684,262	111,569,024	113,322,610	102,546,654

(주1) 경영진에 보고된 보고부문자산 및 보고부문부채는 재무제표상 자산과 부채와 동일한 방식으로 산출되었으며, 부문별 영업에 근거하여 배부되었습니다.

마. 당기 및 전기 중 연결회사의 비유동자산 취득액은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기	전기
화약제조업	118,716	113,665
도소매업	78,905	142,501
화학제조업	424,891	424,581
건설업	205,414	6,064
레저/서비스업	69,574	80,852
태양광사업	248,832	112,505
금융업	359,980	388,732
기타부문	120,086	64,352
연결조정	(213,819)	79,764
합계	1,412,579	1,413,016

(주) 비유동자산의 취득액에는 금융상품 및 이연법인세자산 등은 제외되었습니다.

바. 당기 및 전기 중 연결회사의 지역별 매출액 및 당기 및 전기말 현재 지역별 비유동자산 장부금액은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기(말)		전기(말)	
	매출액	비유동자산(주1)	매출액	비유동자산(주1)
국내	31,331,542	13,033,917	33,744,842	12,851,688
미국	952,208	600,571	648,876	599,454
아시아	3,135,873	650,848	3,225,983	573,507
기타	2,037,218	2,269,419	1,105,267	2,210,025
합계	37,456,841	16,554,755	38,724,968	16,234,674

(주1) 지역별 비유동자산 장부금액은 금융상품, 이연법인세자산 등을 제외한 금액입니다.

62. 비지배지분에 대한 정보

가. 누적비지배지분의 변동

연결회사에 포함된 비지배지분이 중요한 종속기업의 당기손익 및 자본 중 비지배지분에 배분된 당기순손익 및 누적비지배지분은 다음과 같습니다(단위:백만원).

(1) 당기

구분	소유 지분율(%)	의결권 지분율(%)	당기초 누적비지배지분	비지배지분에 배분된 당기순손익	비지배지분에 배분된 배당금	기타	당기말 누적비지배지분
한화생명보험(주)	51.7	49.2	3,517,818	204,312	(55,002)	607,476	4,274,604
한화케미칼(주)	63.5	63.5	2,347,205	45,992	(12,312)	430,435	2,811,320

(2) 전기

구분	소유 지분율(%)	의결권 지분율(%)	당기초 누적비지배지분	비지배지분에 배분된 당기순손익	비지배지분에 배분된 배당금	기타	당기말 누적비지배지분
한화생명보험(주)	51.7	50.2	3,330,073	218,212	(63,464)	32,997	3,517,818
한화케미칼(주)	57.9	57.9	2,379,240	(8,490)	(20,522)	(3,023)	2,347,205

나. 종속기업의 요약재무정보

비지배지분이 연결회사에 중요한 종속기업의 내부거래 제거전 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

(1) 요약 연결재무상태표(단위:백만원)

1) 한화생명보험(주)

구분	당기	전기
금융업자산	92,126,214	82,371,485
금융업부채	83,474,053	75,385,019
자본	8,652,161	6,986,466

2) 한화케미칼(주)

구분	당기	전기
유동자산	4,272,800	4,469,659
비유동자산	8,324,224	8,337,404
유동부채	4,441,214	4,396,997
비유동부채	3,376,332	3,953,341
자본	4,779,478	4,456,725

(2) 요약 연결포괄손익계산서(단위:백만원)

1) 한화생명보험(주)

구분	당기	전기
영업수익	14,845,449	14,407,965
당기순손익	405,134	439,893
기타포괄손익	1,515,241	(211,462)
총포괄손익	1,920,375	228,431

2) 한화케미칼(주)

구분	당기	전기
매출	8,055,333	7,863,554
당기순손익	11,390	(79,540)
기타포괄손익	(44,095)	(1,475)
총포괄손익	(32,705)	(81,015)

(3) 요약 연결현금흐름표(단위:백만원)

1) 한화생명보험(주)

구분	당기	전기
영업활동으로 인한 현금흐름	2,977,671	5,496,525
투자활동으로 인한 현금흐름	(2,740,177)	(5,635,681)
재무활동으로 인한 현금흐름	(154,098)	(80,448)
현금및현금성자산의 증가(감소)	83,396	(219,604)
기초 현금및현금성자산	313,492	535,700
외화표시 현금의 환율변동효과	935	(2,604)
당기말의 현금및현금성자산	397,823	313,492

2) 한화케미칼(주)

구분	당기	전기
영업활동으로 인한 현금흐름	362,468	404,340
투자활동으로 인한 현금흐름	(285,040)	(259,938)
재무활동으로 인한 현금흐름	(451,709)	190,137
현금및현금성자산의 증가(감소)	(374,281)	334,539
기초 현금및현금성자산	920,482	594,315
외화표시 현금의 환율변동효과	3,192	(8,372)
당기말의 현금및현금성자산	549,393	920,482

다. 비지배지분과의 주요 거래

비지배지분과의 거래로 인해 연결회사의 소유주에게 귀속될 자본에 미치는 주요 영향은 다음과 같습니다(단위:백만원).

내역	당기(주1)	전기(주2)
증가한 비지배지분의 장부금액	446,161	142,092
유상증자/처분대가	341,121	122,400
지배지분의 자본에 인식된 차액	(105,040)	(19,692)

(주1) 종속기업인 한화케미칼(주)은 당기 중 싱가포르증권거래소(Singapore Exchange SecuritiesTrading Limited)에 신주 21,656,060주를 원주로 USD 340,000,142 규모의 주식예탁증권을 상장하였습니다. 지배기업은 동 유상증자에 참여하지 않았으며, 이로 인하여 비지배지분에 추가적으로 배분된 몫은 105,040백만원입니다.

(주2) 전기 중 종속기업인 한화케미칼(주)은 지배회사의 종속기업 한화생명보험(주)의 지분 일부를 외부로 처분하였으며, 이로 인하여 비지배지분에 추가적으로 배분된 몫은 19,692백만원입니다.

63. 비연결 구조화기업

가. 비연결구조화기업에 대한 지분의 성격과 범위

연결회사는 민간투자법인(SOC), 구조화금융, 투자펀드 등의 투자를 통해 구조화기업에 관여하고 있으며 동 구조화기업의 주요 특성은 다음과 같습니다.

업종	구분	성격, 목적, 활동 등
비금융업	민간투자법인(SOC)	민간투자사업(SOC)으로 분류되는 비연결구조화기업의 특징은 주로 도로, 항만, 철도, 학교, 환경 등의 사회기반 시설들을 민간이 재원을 마련하여 시설을 건설하고 정부에 해당 시설을 기부채납한 후, 정부로부터 관리운영권을 부여받아 운영수입으로 투자금을 회수하는 점입니다. 즉 민간투자사업법인은 특수목적회사(SPC)로서 민간투자사업의 건설과 운영을 담당하기 위해 만들어진 사업시행법인이며 민간은 이 특수목적회사에 투자하여 운영수입으로 투자한 투자금을 회수합니다. 연결회사는 구조화금융을 위한 시공권 획득 후 건설 서비스 제공 및 지분투자 등의 형태로 투자금 및 수익을 창출하고 있습니다.
금융업	자산유동화	자산유동화로 분류되는 비연결구조화기업은 유동화자산을 기초로 자산유동화증권을 발행하고 당해 유동화자산의 관리, 운용 및 처분에 의한 수익이나 차입금 등으로 자산유동화증권의 원리금 또는 배당금을 지급하는 기업입니다. 연결회사와 자산유동화증권 매입약정 체결 또는 신용공여를 통해 자산유동화증권 발행에 따른 관련위험을 이전하고 있으며, 이와 관련하여 연결회사는 이자수익 또는 수수료수익을 인식하고 있습니다.
	구조화금융	구조화기업으로 분류되는 비연결구조화기업은 부동산프로젝트파이낸싱투자회사, 사회기반시설사업시행법인, 선박(항공기)금융을 위한 특수목적회사 등이 있습니다. 구조화금융은 주로 대규모 위험 사업에 대한 자금조달방법으로써, 사업추진주체의 신용이나 물적담보가 아닌 특정 사업이나 프로젝트 자체의 경제성에 근거하여 해당 기업에 투자가 이루어지고, 사업의 진행에서 발생하는 수익을 투자자들이 취하는 구조입니다. 연결회사는 구조화금융을 위한 구조화기업에 대출, 지분투자 등의 형태로 자금을 제공하고 있습니다.
	투자펀드	투자펀드로 분류되는 비연결구조화기업은 투자신탁, 사모투자전문회사 등이 있습니다. 투자신탁(수익증권)이란 집합투자업자인 위탁자가 신탁업자에게 신탁한 재산을 신탁업자로 하여금 집합투자업자의 지시에 따라 투자하고 운용하게하는 신탁 형태의 집합투자기구입니다. 사모투자전문회사(Private Equity Fund : 이하PEF)란 자본시장통합법에 의한 집합투자기구로서 회사의 재산을 주식 또는 지분 등에 투자하여 경영권 참여, 사업구조 또는 지배구조의 개선 등의 방법으로 투자한 기업의 가치를 높여 그 수익을 사원에게 배분하는 것을 목적으로 사모의 방식으로 설립된 상법 상 합자회사입니다. 연결회사는 투자펀드에 대한 투자자로서 지분물에 비례하여 지분투자 평가손익과 배당수익을 인식하고 있으며, 해당 투자펀드의 가치 하락시 원금 손실에 노출될 수 있습니다.

나. 당기말 현재 비연결구조화기업의 규모 및 비연결구조화기업에 대한 연결회사의 지분과 관련된 위험의 성격은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구분	민간투자법인(SOC)	자산유동화	구조화금융	투자펀드
재무상대표에 인식된 자산				
매출채권및기타채권	45,559	-	-	-
매도가능금융자산	9,803	2,114	1,134,952	1,651,934
관계기업투자주식	-	-	174	76,952
대출채권	-	188,688	605,123	3,058,737
합 계	55,362	190,802	1,740,249	4,787,623
최대손실노출액(주1)	121,636	190,802	2,039,040	6,454,543

(주1) 최대손실노출액은 금융자산 및 금융부채에 대해서는 장부금액을, 금융보증계약과 대출약정에 대해서는

약정한도금액을 기준으로 측정하였습니다. 또한, 상기 최대노출금액은 비연결구조화 기업과 관련하여 노출된 위험을 감소시키기 위한 연결회사의 위험회피활동의 효과는 반영하지 않은 총액입니다.

64. 중요한 연결범위의 변동

가. 중간지배기업 한화엘앤씨(주) 및 그 종속기업의 연결대상 제외

당기 중 한화첨단소재(주) 건축자재부문의 물적분할로 신설된 중간지배기업인 한화엘앤씨(주)와 그 종속기업인 Hanwha L&C Canada, Inc., Hanwha L&C USA Inc., Hanwha L&C USA LLC, Hanwha L&C Trading (Shanghai) Co., Ltd. 등이 매각되어 연결대상에서 제외되었습니다.

(1) 매각한 대가로 연결회사가 수취한 총처분대가의 구성내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	금 액
현금및현금성자산	141,437
매도가능금융자산	15,715
총 처분대가	157,152

(2) 매각된 연결회사의 자산 및 부채의 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	금 액
자 산	
유동자산	
현금및현금성자산	17,380
매출채권및기타채권	188,918
재고자산	51,670
기타자산	9,168
당기법인세자산	1
비유동자산	
매도가능금융자산	79
기타금융자산	2,568
유형자산	132,596
무형자산	3,405
기타자산	480
이연법인세자산	13,601
소계: 매각되는 자산	419,866
부 채	
유동부채	
매입채무및기타채무	(138,408)
차입금	(84,958)
기타금융부채	(1,311)
기타부채	(5,599)

당기법인세부채	(90)
비유동부채	
차입금	(34,088)
기타금융부채	(3)
순확정급여부채	(32,821)
소계: 매각되는 부채	(297,278)
합계: 매각되는 순자산	122,588

나. 한화화인케미칼(주)(구,KPX화인케미칼(주)) 지분의 취득

(1) 연결회사는 2014년 10월 1일 CA사업의 수직 계열화를 통한 경쟁력 강화 등을 목적으로 한화화인케미칼(주)(구,KPX화인케미칼(주))의 지분 50.71%을 42,000백만원에 취득하였습니다.

(2) 연결회사가 계약에 따라 지급한 이전대가의 구성내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	금 액
현금및현금성자산	42,000

(3) 연결회사가 취득일인 2014년 10월 1일 취득 또는 인수한 식별가능한 자산 및 부채의 공정가치, 취득일의 비지배지분 및 영업권은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	금 액
1. 식별가능한 순자산 공정가치	
자 산	
유동자산	
현금및현금성자산	43,511
매출채권및기타채권	8,973
재고자산	11,110
기타금융자산	1,684
기타유동자산	4,456
비유동자산	
매도가능금융자산	100
유형자산	108,984
무형자산	282
기타비유동자산	179
소계: 취득한 자산	179,279
부 채	
유동부채	
매입채무및기타채무	(73,799)
차입금	(51,450)
기타금융부채	(5,807)
비유동부채	
기타금융부채	(177)
순확정급여부채	(1,725)
소계: 인수한 부채	(132,958)
소계: 식별가능한 순자산 공정가치	46,321
2. 비지배지분	(22,831)
3. 영업권	18,510
합 계	42,000

다. (주)드림과마 연결대상 제외

당기 중 (주)한화베이스스(구,(주)드림과마)의 의약품 제조사업의 인적분할로 신설된 (주)드림과마가 2014년 12월 19일 매각되어 연결대상에서 제외되었습니다.

(1) 매각한 대가로 연결회사가 수취한 총처분대가의 구성내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	금 액
현금및현금성자산	191,356
총 처분대가	191,356

(2) 매각된 (주)드림과마의 자산 및 부채의 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	금 액
자 산	
유동자산	
현금및현금성자산	1,941
매출채권및기타채권	28,254
기타자산	946
재고자산	15,727
비유동자산	
매도가능금융자산	63
기타금융자산	1,239
유형자산	19,178
무형자산	969
이연법인세자산	9,700
소계: 매각되는 자산	78,017
부 채	
유동부채	
매입채무및기타채무	(6,937)
기타금융부채	(5,436)
총당부채	(2,711)
기타부채	(2,421)
당기법인세부채	(245)
비유동부채	
순확정급여부채	(12,673)
소계: 매각되는 부채	(30,423)
합계: 매각되는 순자산	47,594

라. 그 밖의 중요한 사항의 발생

연결회사는 2014년 11월 26일에 석유화학 분야와 종합방산의 경쟁력을 강화하고, 시너지 효과를 창출하고자 삼성관계사가 보유한 삼성테크윈 외 3개사를 인수하는 계약을 체결하였으며, 취득예정일자는 2015년 6월 30일입니다.

65. 보고 기간 후 사건

가. 한화폴리드리머(주)의 일부 사업부 매각 결의

연결회사는 2015년 1월 15일 개최된 이사회에서 경영의 효율성을 목적으로 종속기업인 한화폴리드리머(주)의 필름시트 및 코팅막재 부문을 매각할 것을 결의하였습니다

4. 재무제표

재무상태표

제 63 기 2014.12.31 현재
 제 62 기 2013.12.31 현재
 제 61 기 2012.12.31 현재

(단위 : 백만원)

	제 63 기	제 62 기	제 61 기
자 산			
I. 유동자산	1,859,250	1,639,085	1,502,518
현금및현금성자산	48,914	94,723	69,078
매도가능금융자산	2,379	35	3,000
매출채권및기타채권	974,048	921,849	706,767
기타금융자산	35,486	22,845	35,059
기타유동자산	143,952	95,666	79,503
재고자산	654,471	503,967	603,880
매각예정 자산			
당기법인세자산			5,231
II. 비유동자산	4,728,988	4,637,841	4,444,939
매도가능금융자산	7,707	8,454	5,816
매출채권및기타채권			68
기타금융자산	41,687	32,662	26,679
종속기업및관계기업투자	3,615,193	3,681,464	3,531,914
투자부동산	32,057	44,406	44,014
유형자산	918,811	771,373	742,326
무형자산	107,715	95,085	91,613
기타비유동자산	5,818	4,397	2,509
자 산 총 계	6,588,238	6,276,926	5,947,457

부	채			
I. 유동부채		2,188,273	2,327,039	1,880,024
매입채무및기타채무		928,064	954,961	632,978
차입금 외		818,500	1,129,359	1,015,967
기타금융부채		50,453	38,937	51,444
기타유동부채		307,786	177,217	179,635
유동충당부채		51,690	6,560	
당기법인세부채		31,780	20,005	
II. 비유동부채		1,719,088	1,315,656	1,463,291
매입채무및기타채무		14,048	12,949	13,537
차입금 외		1,201,909	871,892	998,557
기타금융부채		3,483	3,512	90
순확정급여부채		236,260	172,740	166,707
비유동충당부채		11,014	4,133	9,960
기타비유동부채		6		
이연법인세부채		252,368	250,430	274,440
부 채 총 계		3,907,361	3,642,695	3,343,315
자	본			
납입자본		377,190	377,190	377,190
자본잉여금		337,738	339,257	339,257
자본조정		(20,751)	(20,751)	(20,751)
기타포괄손익누계액		(669)	(687)	(504)
이익잉여금(결손금)		1,987,369	1,939,222	1,908,950
자본총계		2,680,877	2,634,231	2,604,142
자본과부채총계		6,588,238	6,276,926	5,947,457

포괄손익계산서

제 63 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

제 62 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지

제 61 기 2012.01.01 부터 2012.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	제 63 기	제 62 기	제 61 기
I. 매출액	5,057,047	5,340,879	5,242,016
II. 매출원가	4,627,675	4,908,055	4,847,661
III. 매출총이익(금융업영업이익)	429,372	432,824	394,355
IV. 판매비와관리비	269,023	320,775	281,612
V. 영업이익	160,349	112,049	112,743

VI. 기타수익	289,581	132,792	117,649
VII. 기타비용	286,800	187,427	152,134
VIII. 금융수익	49,119	74,827	85,257
IX. 금융비용	80,305	79,757	91,463
X. 기타영업외손익			
XI. 법인세비용차감전순이익	131,944	52,484	72,052
XII. 법인세비용(수익)	36,563	(1,326)	2,765
당기순이익	95,381	53,810	69,287
XIII. 기타포괄손익	(19,368)	7,604	(8,024)
매도가능금융자산평가손익	18	(183)	(147)
현금흐름위험회피파생상품평가손익			
보험수리적손익	(19,386)	7,787	(7,877)
XIV. 총포괄손익	76,013	61,414	61,263
XV. 주당이익			
일반보통주당순이익(단위:원)	1,371	773	996

※ 주당이익에 대한 산정 내역은 본문 "5. 재무제표 주석 - 주석 36" 참조

자본변동표

제 63 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

제 62 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지

제 61 기 2012.01.01 부터 2012.12.31 까지

(단위 : 백만원)

			자본					
			자본금	자본잉여금	자본조정	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계
2012.01.01 (기초자본)			377,190	339,257	(20,751)	(357)	1,878,865	2,574,204
자본의 변동	포괄손익	당기순이익					69,287	69,287
		기타포괄손익	매도가능금융자산평가손익			(147)		(147)
			현금흐름위험회피파생상품평가손익					
			보험수리적손익				(7,876)	(7,876)
	연차배당					(31,325)	(31,325)	
기타자본변동								
2012.12.31 (기말자본)			377,190	339,257	(20,751)	(504)	1,908,950	2,604,142
2013.01.01 (기초자본)			377,190	339,257	(20,751)	(504)	1,908,950	2,604,142
자본의 변동	포괄손익	당기순이익					53,810	53,810
		기타포괄손익	매도가능금융자산평가손익			(183)		(183)
			현금흐름위험회피파생상품평가손익					
			보험수리적손익				7,787	7,787
	연차배당					(31,325)	(31,325)	
기타자본변동								
2013.12.31 (기말자본)			377,190	339,257	(20,751)	(687)	1,939,222	2,634,231
2014.01.01 (기초자본)			377,190	339,257	(20,751)	(687)	1,939,222	2,634,231
자본의 변동	포괄손익	당기순이익					95,381	95,381
		기타포괄손익	매도가능금융자산평가손익			18		18
			현금흐름위험회피파생상품평가손익					
			보험수리적손익				(19,387)	(19,387)

	연차배당					(27,847)	(27,847)
	기타자본변동		(1,519)				(1,519)
2014.12.31 (기말자본)		377,190	337,738	(20,751)	(669)	1,987,370	2,680,877

현금흐름표

제 63 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

제 62 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지

제 61 기 2012.01.01 부터 2012.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	제 63 기	제 62 기	제 61 기
I. 영업활동현금흐름	221,915	317,836	266,248
영업활동으로부터 창출된 현금흐름	231,767	317,712	281,882
법인세납부	(9,852)	124	(15,634)
II. 투자활동현금흐름	(77,562)	(169,928)	(22,985)
정부보조금의 증가	3,309	1,637	3,623
유형자산의 취득	(111,860)	(92,735)	(87,280)
유형자산의 처분	946	5,329	1,618
투자부동산의 처분	13,857	2,752	
무형자산의 취득	(12,860)	(15,060)	(9,944)
무형자산의 처분	968	703	
매도가능금융자산의 취득			
매도가능금융자산의 처분			
관계기업주식 등의 취득	(13,167)	(174,211)	(45,971)
관계기업주식 등의 처분		1,050	
금융자산의 감소	3,519	42,799	14,050
금융자산의 증가	(15,293)	(33,607)	(47,611)
매각예정자산의 취득			
매각예정자산의 처분			
이자수취	4,643	2,988	4,643
배당금수취	42,611	68,142	78,307
기타	73	20,285	65,580
사업결합으로 인한 현금 증가	5,692		
III. 재무활동현금흐름	(190,162)	(122,263)	(193,637)
차입금 및 사채의 증가	1,153,012	1,002,586	951,771
차입금 및 사채의 상환	(1,237,534)	(1,016,149)	(1,022,797)
이자지급	(77,887)	(77,398)	(91,287)
배당금지급	(27,847)	(31,325)	(31,325)
기타	94	23	1
IV 현금및현금성자산의순증가(감소)	(45,809)	25,645	49,626

V. 기초현금및현금성자산	94,723	69,078	19,452
VI. 기말현금및현금성자산	48,914	94,723	69,078

※ 영업활동현금흐름에 관한 세부내용은 본문 "5. 재무제표 주석 - 주석 38" 참조

- 이익잉여금처분계산서(안)

(단위 : 백만원)

과목	제63(당)기		제62(전)기	
I. 미처분이익잉여금		645,070		609,722
전기이월이익잉여금	569,075		548,125	
순확정급여부채의 재측정요소	(19,386)		7,787	
당기순이익	95,381		53,810	
II. 임의적립금의 이입액		26,667		30,000
연구및인력개발준비금	26,667		30,000	
III. 이익잉여금 처분액		38,303		70,647
이익준비금	3,500		2,800	
연구및인력개발준비금	-		40,000	
배당금 (현금배당주당배당금(률): 보통주: 당기 500원(10%) 전기 400원(8%) 우선주: 당기 550원(11%) 전기 450원(9%)		34,803		27,847
IV. 차기이월미처분이익잉여금		633,433		569,075

5. 재무제표 주석

제63(당)기 2014년 12월 31일 현재

제62(전)기 2013년 12월 31일 현재

주식회사 한화

1. 일반사항

주식회사 한화(이하 "회사")는 1952년 10월 28일에 설립되어 화약류의 제조·판매와 무역업 등을 주요사업으로 영위하고 있으며 여수, 대전, 보은, 구미 등에 제조시설을 가지고 있고 이외에 다수의 영업소를 두고 있습니다.

회사는 1976년 6월 25일 한국거래소 유가증권시장에 주식을 상장하였으며, 수차례의 증자를 거쳐 당기말 현재 자본금은 377,190백만원입니다. 주주의 구성내역은 다음과 같습니다.

주주명	주식수(주)	지분율(%)
김승연	16,977,949	22.51
김동관	3,330,000	4.41
한화에스엔씨(주)	1,650,000	2.19
천안북일학원 외	5,059,748	6.71
자기주식	5,880,000	7.79
기타	42,540,332	56.39
합계	75,438,029	100.00

2. 중요한 회계정책

다음은 재무제표의 작성에 적용된 주요한 회계정책입니다. 이러한 정책은 별도의 언급이 없다면, 표시된 회계기간에 계속적으로 적용됩니다.

가. 재무제표 작성기준

회사의 재무제표는 한국채택국제회계기준(이하 기업회계기준)에 따라 작성되었습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서와 해석서 중 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

한국채택국제회계기준은 재무제표 작성시 중요한 회계추정의 사용을 허용하고 있으며, 회계정책을 적용함에 있어 경영진의 판단을 요구하고 있습니다. 보다 복잡하고 높은 수준의 판단이 요구되는 부분이나 중요한 가정 및 추정이 요구되는 부분은 주석3에서 설명하고 있습니다.

나. 회계정책과 공시의 변경

(1) 회사가 채택한 제·개정 기준서

회사는 2014년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서를 신규로 적용하였습니다.

- 기업회계기준해석서 제2121호 '부담금' 제정

해석서 제2121호 '부담금' 은 법규에 따라 정부에서 부과하는 부담금 부채에 적용하며, 부담금 부채는 법규에 명시된 부담금 납부를 유발하는 활동이 발생하는 시점에 인식하도록 규정하고 있습니다. 제정 해석서의 적용으로 인해 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상' 개정

기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상' 개정에 따라 주식기준보상 가득조건의 일종인 성과조건, 용역제공조건 등의 용어 정의가 명확해졌습니다. 동 개정내용은 2014년 7월 1일 이후 부여하는 주식기준보상거래에 적용됩니다. 개정 기준서의 적용으로 인해 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1032호 '금융상품:표시' 개정

기업회계기준서 제1032호 '금융상품:표시'의 개정에 따라 상계권리가 미래사건에 좌우되지 않고 모든 상황에서 법적으로 집행 가능해야 한다는 사실과 결제 결과가 실질적으로 차액 결제와 동일한 방식으로 금액을 결제 할 수 있는 경우 차액 결제 기준을 충족할 것이라는 사실이 명확해졌습니다.

- 기업회계기준서 제 1036호 '자산손상' 개정

기업회계기준서 제1113호가 제정되면서 기존의 기업회계기준서 제1036호에 포함됐던 현금 창출단위의 회수가능액에 대한 일부 공시 항목이 삭제됐습니다.

- 기업회계기준서 제1039호 '금융상품:인식과 측정' 개정

기업회계기준서 제1039호 '금융상품:인식과 측정' 중 파생상품에 대한 경개(novation)와 위험회피회계에 관한 사항이 개정됐습니다. 동 개정 내용에 따르면, 위험회피수단으로 지정된 파생상품이 법률 또는 규정에 따라 중앙청산소 등으로 이관되는 경우, 위험회피회계를 지속 하는 것이 허용됩니다.

(2) 회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

회사는 제정·공표되었으나 2014년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 않았고, 조기 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서의 적용이 재무제표에 미치는 영향은 유의적이지 않을 것으로 예상하고 있습니다.

다. 종속기업, 관계기업 및 공동기업

회사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표입니다. 종속기업 및 관계기업 투자는 직접적인 지분투자에 근거하여 원가로 측정하고 있으며, 다만 한국채택국제회계기준으로의 전환일 시점에는 전환일 시점의 과거회계기준에 따른 장부금액을 간주원가로 사용하였습니다. 또한, 종속기업 및 관계기업으로부터 수취하는 배당금은 배당에 대한 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

라. 외화환산

(1) 기능통화와 표시통화

회사는 재무제표에 포함되는 항목들을 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경에서의 통화 ("기능통화")를 적용하여 측정하고 있습니다. 회사의 기능통화는 대한민국 원화이며, 재무제표는 대한민국 원화로 표시되어 있습니다.

(2) 외화거래와 보고기간말의 환산

외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기능통화로 인식됩니다. 외화거래의 결제나 화폐성 외화 자산·부채의 환산에서 발생하는 외환차이는 당기손익으로 인식됩니다. 비화폐성 금융자산·부채로부터 발생하는 외환차이는 공정가치 변동손익의 일부로 보아 당기손익인식지분상품으로부터 발생하는 외환차이는 당기손익으로, 매도가능지분상품의 외환차이는 기타포괄손익에 포함하여 인식됩니다.

마. 금융자산

(1) 분류 및 측정

회사는 금융자산을 당기손익인식금융자산, 매도가능금융자산, 대여금및수취채권, 만기보유 금융자산의 범주로 구분하고 있으며 금융자산의 정형화된 매매거래는 매매일에 인식됩니다.

금융자산의 정형화된 매매거래는 매매일에 인식됩니다. 금융자산은 최초 인식시점에 공정가치로 측정하며, 거래원가는 당기손익인식금융자산을 제외한 금융자산은 공정가치에 가산하고 당기손익인식금융자산의 경우에는 당기비용으로 처리됩니다. 최초 인식 이후 매도가능금융자산과 당기손익인식금융자산은 후속적으로 공정가치로 측정되고, 대여금및수취채권과 만기보유금융자산은 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정됩니다.

당기손익인식금융자산의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식되고, 매도가능금융자산의 공정가치변동은 기타포괄손익에 계상되어 이를 처분하거나 손상을 인식하는 때자본에서 당기손익으로 재분류됩니다.

(2) 손상

회사는 금융자산 또는 금융자산 집합의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 보고 기간말에 평가하고, 그 결과 손상되었다는 객관적인 증거가 있으며 손상사건이 신뢰성 있게 추정할 수 있는 금융자산의 추정 미래현금흐름에 영향을 미친 경우에는 손상차손을 인식하고 있습니다.

대여금및수취채권의 손상은 대손충당금 계정으로 차감표시되며, 그 외의 금융자산은장부금액에서 직접 차감됩니다. 회사는 금융자산을 더 이상 회수 하지 못할 것으로 판단되는 때에 해당 금융자산을 제각하고 있습니다.

회사의 금융자산이 손상됐다는 객관적인 증거에는 금융자산의 발행자나 지급의무자의 유의적인 재무적 어려움, 이자지급이나 원금상환이 상당한 기간동안 연체 등이 포함됩니다. 또한, 매도가능지분상품의 공정가치가 원가로부터 유의적이거나 지속적으로 하락하는 경우는 손상의 객관적인 증거에 해당됩니다.

(3) 제거

회사가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 회사가 보유하는 경우에는 이를 제거하지 않고 그 양도자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식합니다. 해당 금융부채는 재무상태표에 "차입금"으로 분류됩니다(주석 21 참조).

(4) 금융상품의 상계

금융자산과 부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있고, 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있을 때 상계하여 재무상태표에 순액으로 표시합니다. 법적으로 집행가능한 상계권리는 미래사건에 좌우되지 않으며, 정상적인 사업과정의 경우와 채무불이행의 경우 및 지급불능이나 파산의 경우에도 집행가능한 것을 의미합니다.

바. 파생상품

파생상품은 파생상품계약 체결시점에 공정가치로 최초 인식되며 이후 공정가치로 재측정됩니다. 위험회피회계의 적용요건을 충족하지 않는 파생상품의 공정가치변동은 거래의 성격에 따라 "기타수익(비용)"으로 포괄손익계산서에 인식됩니다.

사. 재고자산

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액으로 표시되고, 재고자산의 원가는 총평균법(단, 무역부문의 제품·상품은 가중평균법, 분양공사 관련 재고자산·미착품은 개별법)에 따라 결정됩니다.

아. 유형자산

유형자산은 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시됩니다. 역사적원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다.

토지를 제외한 자산은 취득원가에서 잔존가치를 제외하고, 다음의 추정 경제적 내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각됩니다.

구분	추정 내용연수
건물	10 ~ 40년
건축물	10 ~ 40년
기계장치	4 ~ 15년
차량운반구	5 ~ 12년
공기구와비품	5 ~ 6년

유형자산의 감가상각방법과 잔존가치 및 경제적 내용연수는 매 회계연도 말에 재검토되고 필요한 경우 추정의 변경으로 조정됩니다.

자. 차입원가

적격자산을 취득 또는 건설하는데 발생한 차입원가는 해당 자산을 의도된 용도로 사용할 수 있도록 준비하는 기간 동안 자본화되고, 적격자산을 취득하기 위한 특정목적차입금의 일시적 운용에서 발생한 투자수익은 당 회계기간 동안의 자본화 가능한 차입원가에서 차감됩니다. 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식됩니다.

차. 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 공정가치로 인식됩니다. 자산관련보조금은 자산의 장부금액을 계산할 때 차감하여 표시되며, 수익관련보조금은 이연하여 정부보조금의 교부 목적과 관련된 비용에서 차감하여 표시됩니다.

카. 무형자산

무형자산은 역사적 원가로 최초 인식되고, 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다.

내부적으로 창출한 무형자산인 개발비는 기술적 실현가능성, 미래경제적효익 등을 포함한 자산 인식요건이 충족된 시점 이후에 발생한 지출금액의 합계입니다. 회원권은 이용 가능 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 한정되지 않아 상각되지 않습니다. 한정된 내용연수를 가지는 다음의 무형자산은 추정내용연수동안 정액법으로 상각됩니다.

구분	추정 내용연수
개발비	3 ~ 5년
기타무형자산	5 ~ 30년

타. 투자부동산

임대수익이나 투자차익을 목적으로 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류됩니다. 투자부동산은 최초 인식시점에 원가로 측정되며, 최초 인식 후에는 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다. 투자부동산 중 토지를 제외한 투자부동산은 추정 경제적 내용연수 20~40년동안 정액법으로 상각됩니다.

파. 비금융자산의 손상

영업권이나 내용연수가 비한정인 무형자산에 대하여는 매년, 상각대상 자산에 대하여는 자산손상을 시사하는 징후가 있을 때 손상검사를 수행하고 있습니다. 손상차손은 회수가 가능액(사용가치 또는 처분부대원가를 차감한 공정가치 중 높은 금액)을 초과하는 장부금액만큼 인식되고 영업권 이외의 비금융자산에 대한 손상차손은 매 보고기간말에 환입가능성이 검토됩니다.

하. 금융부채

(1) 분류 및 측정

당기손익인식금융부채는 단기매매목적의 금융상품입니다. 주로 단기간 내에 재매입할 목적으로 부담하는 금융부채는 단기매매금융부채로 분류됩니다. 또한, 위험회피회계의 대상이 아닌 파생상품이나 내재파생상품을 포함한 금융상품으로부터 분리된 파생상품도 단기매매금융부채로 분류됩니다.

당기손익인식금융부채, 금융보증계약, 금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채를 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 재무상태표 상 "매입채무", "차입금" 및 "기타금융부채" 등으로 표시됩니다.

(2) 제거

금융부채는 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료되어 소멸되거나 기존 금융부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에 재무상태표에서 제거됩니다.

거. 총당부채

총당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 측정되며, 시간경과로 인한 총당부채의 증가는 이자비용으로 인식됩니다.

너. 당기법인세 및 이연법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성됩니다. 법인세는 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식된 항목과 관련된 금액은 해당 항목에서 직접 인식하며, 이를 제외하고는 당기손익으로 인식됩니다. 법인세비용은 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 기초하여 측정됩니다.

경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 회사가 세무 신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있습니다. 회사는 세무당국에 납부할 것으로 예상되는 금액에 기초하여 당기법인세비용을 인식합니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 발생하는 일시적 차이에 대하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상 법인세효과로 인식됩니다. 다만, 사업결합 이외의 거래에서 자산·부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식되지 않습니다. 이연법인세자산은 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 인식됩니다.

종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자지분과 관련된 가산할 일시적차이에 대해 소멸시점을 통제할 수 있는 경우, 그리고 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을가능성이 높은 경우를 제외하고 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한 이러한 자산으로부터 발생하는 차감할 일시적차이에 대하여 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할가능성이 높고 일시적 차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에만 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 회사가 보유하고 있으며, 동시에 이연법인세자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련이 있으면서 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에 상계됩니다.

더. 퇴직급여

회사는 퇴직연금제도로써 확정급여제도를 운영하고 있습니다.

일반적으로 확정급여제도는 연령, 근속연수나 급여수준 등의 요소에 의하여 종업원이 퇴직할 때 지급받을 퇴직연금급여의 금액이 확정됩니다. 확정급여제도와 관련하여 재무상태표에 계상된 부채는 보고기간말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 금액입니다. 확정급여채무는 매년 독립된 보험계리인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정되며, 확정급여채무의 현재가치는 그 지급시점과 만기가 유사한 우량회사채의 이자율로 기대미래현금유출액을 할인하여 산정됩니다. 한편, 순확정급여부채와 관련한 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식됩니다.

제도개정, 축소 또는 정산이 발생하는 경우, 과거근무원가 또는 정산으로 인한 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

러. 수익인식

수익은 회사의 통상적인 활동에서 발생하는 재화의 판매 및 용역의 제공에 대해 받았거나 받을 대가의 공정가치로 구성돼 있습니다. 수익은 부가가치세, 반품, 리베이트 및 할인액을 차감한 순액으로 표시하며, 내부거래를 제거한 후의 금액으로 표시하고 있습니다.

수익금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있고, 미래의 경제적 효익이 기업에 유입될 가능성이 높으며, 다음에서 설명하고 있는 회사의 활동별 특정 요건을 충족하는 경우에 수익을 인식하고 있습니다. 회사의 추정은 고객의 유형, 거래의 유형 및 개별 거래조건 등의 과거 자료를 바탕으로 하고 있습니다.

(1) 재화의 판매

재화의 판매에 따른 수익은 재화가 구매자에게 인도되는 시점에서 인식하고 있습니다.

(2) 용역의 제공

용역제공거래에 대하여는 진행기준에 의하여 수익을 인식하고 있으며, 진행률은 총예정원가에 대한 실제누적발생원가의 비율에 따라 산정하고 있습니다. 예상수익금액, 원가 및 용역제공 정도에 변동이 발생하는 경우 이에 대한 추정을 변경하고 있습니다. 이러한 추정의 변경은 예상수익 및 원가의 증감을 가져올 수 있으며, 그러한 상황의 변화가 경영자에 의하여 인지되는 기간에 손익에 반영하고 있습니다.

며. 영업부문

영업부문별 정보는 최고영업의사결정자에게 보고되는 방식에 기초하여 공시됩니다(주석 41 참조). 최고영업의사결정자는 영업부문에 배부될 자원과 영업부문의 성과를평가하는데 책임이 있습니다.

버. 재무제표 승인

회사의 재무제표는 2015년 2월 25일자로 이사회에서 승인되었으며, 정기주주총회에서 수정 승인 될 수 있습니다.

3. 중요한 회계추정 및 가정

회사는 미래에 대하여 추정 및 가정을 하고 있습니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에서 합리적으로 예측가능한 미래의 사건을 고려하여 이루어집니다. 이러한 회계추정은 실제 결과와 다를 수도 있습니다. 다음 회계연도에 자산 및 부채 장부금액에 조정을 미칠 수 있는 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다.

가. 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 회사는 보고기간말 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다(주석 5 참조).

나. 순확정급여부채

순확정급여부채의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들 특히 할인율의 변동에 영향을 받습니다(주석 24 참조).

4. 위험관리

가. 재무위험관리

회사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(외환위험, 이자율위험 등), 신용위험 및 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 회사의 전반적인 위험관리는 금융시장의 예측불가능성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다. 회사는 특정 위험을 회피하기 위해 파생상품을 이용하고 있습니다.

(1) 시장위험

① 외환위험

회사는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 외환위험, 주로 미국달러화, 유로화 및 일본엔화와 관련된 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 외환위험은 미래예상거래, 인식된 자산과 부채, 해외사업장에 대한 순투자와 관련하여 발생하고 있습니다. 회사는 사업의 성격 및 환율변동위험 대처수단의 유무 등을 고려하여 헷지정책을 선택하고 있습니다. 또한 회사는 외화로 표시된 채권과 채무 관리시스템을 통하여 환노출 위험을 주기적으로 평가, 관리 및 보고하고 있습니다.

당기말 현재 회사가 보유하고 있는 외환 포지션에 대해 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 원화의 환율 10% 변동시 환율변동이 법인세차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	10% 상승시	10% 하락시
미국달러/원	(17,461,236)	17,461,236
유로/원	(3,656,106)	3,656,106
엔/원	6,881,186	(6,881,186)

상기 민감도분석은 보고기간종료일 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.

당기 및 전기말 현재 회사의 금융상품의 주요 통화별 구성내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말	전기말
<현금및현금성자산>		
USD	330,219	330,514
EUR	16,743	94,442
JPY	-	10,355
합계	346,962	435,311
<매출채권및기타채권>		
USD	461,175,769	572,112,175
EUR	56,865,708	77,047,784
JPY	81,980,924	10,664,826
기타	5,159,277	3,225,351
합계	605,181,678	663,050,136
<기타금융자산>		
USD	15,380,837	10,179,029
EUR	14,418	3,495
기타	33,001	-
합계	15,428,256	10,182,524
<매입채무및기타채무>		
USD	548,251,421	586,523,522
EUR	69,598,391	52,412,853
JPY	12,182,675	12,913,310
기타	3,694,513	579,933
합계	633,727,000	652,429,618
<차입금및사채>		
USD	103,247,761	126,444,198
EUR	23,859,537	24,339,011
JPY	986,390	-
기타	970,376	-
합계	129,064,064	150,783,209

② 이자율위험

회사의 이자율 위험은 주로 차입금에서 비롯됩니다. 회사는 변동이자율로 발행된 차입금으로 인해 현금흐름 이자율 위험에 노출되어 있으며 고정이자율로 발행된 차입금으로 인하여 공정가액 이자율 위험에 노출되어 있습니다. 회사는 이자율위험에 대해 내부자금 공유를 통한 외부차입 최소화, 고금리 차입금 감축, 장·단기 차입구조 개선, 고정 대 변동이자차입조건 의 적정비율 유지, 국내외 금리동향 모니터링 등을 통해 이자율 위험을 관리하고 있습니다.

보고기간종료일 현재, 다른 변수가 일정하고 변동금리부 차입금에 대한 연이자율이 1% 상승 또는 하락할 경우, 법인세차감전순이익이 연간 5,340백만원 만큼 감소 또는증가하게 됩니다

(2) 신용위험

신용위험은 전사 차원에서 관리되고 있습니다. 신용위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 도소매거래처에 대한 신용위험뿐만 아니라 현금및현금성자산, 파생금융상품, 은행 및 금융기관 예치금으로부터 발생하고 있습니다. 회사는 신용위험을 관리하기 위하여 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하고 있으며 주기적으로 거래처의 신용도를 재평가하여 신용거래한도를 재검토하고 있습니다. 당기 중 신용한도를 초과한 건은 없었으며 경영진은 거래처로부터 채무불이행으로 인한 중요한 손실을 예상하고 있지 않습니다.

당기 및 전기말 현재 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말	전기말
현금및현금성자산(주1)	48,909,486	94,718,103
매도가능금융자산-유동	2,379,221	35,491
매도가능금융자산-비유동	1,231,568	3,118,022
파생금융상품-유동	9,926,392	3,615,493
파생금융상품-비유동	1,025,485	-
매출채권 및 기타채권-유동	974,048,417	921,849,434
기타금융자산-유동	25,559,256	19,229,527
기타금융자산-비유동	40,661,450	32,661,282
합계	1,103,741,275	1,075,227,352

(주1) 재무상태표의 "현금및현금성자산"과의 차액은 회사가 직접 보유하고 있는 현금입니다.

한편, 당기말 현재 회사가 특수관계자 등에 제공한 금융보증과 관련한 신용위험 최대노출 수준은 466,696백만원입니다(주석 40참조).

(3) 유동성위험

회사는 미사용 차입금한도를 적정 수준으로 유지하고 영업자금 수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 주기적인 예측을 검토하여 유동성위험을 관리하고 있습니다. 금융부서는 유동성 예측을 통해 여유있는 유동성이 확보될 수 있도록 적절한 만기설정이나 충분한 유동성을 제공해주는 정기예금, 이자부수시입출식예금 등의 금융상품을 선택하여 잉여자금을 투자하고 있습니다.

회사의 금융부채를 보고기간종료일로부터 계약만기일까지의 잔여기간에 따라 만기일로 구분한 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	3개월 미만	3개월에서 1년이하	1년에서 5년 이하	5년 초과	합계
<당기말>					
차입금(주1)	106,336,912	427,277,929	361,596,908	12,969,699	908,181,448
사채(주1)	9,999,769	328,733,981	890,994,514	-	1,229,728,264
매입채무및기타채무	773,343,125	154,720,498	5,403,389	8,645,084	942,112,096
기타금융부채(주2)	29,514,277	-	3,489,686	-	33,003,963
파생상품부채	3,474,488	9,950,470	-	-	13,424,958
<전기말>					
차입금(주1)	143,801,230	312,186,874	218,816,243	7,194,089	681,998,436
사채(주1)	123,300,250	609,315,250	679,666,250	-	1,412,281,750
매입채무및기타채무	414,008,967	540,951,695	12,948,963	-	967,909,625
기타금융부채(주2)	29,878,479	-	3,512,260	-	33,390,739
파생상품부채	1,202,743	769,268	-	-	1,972,011

(주1) 차입금 및 사채는 이자비용을 포함하고 있습니다.

(주2) 기타금융부채는 차입금 등의 이자비용과 파생상품을 제외한 현금흐름입니다.

나. 자본위험관리

회사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다.

회사는 동종산업내의 타사와 마찬가지로 자본조달비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 자본조달비율은 순차입금을 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순차입금은 총 차입금(재무상태표의 차입금 및 사채)에서 현금및현금성자산을 차감한 금액이며 총자본은 재무상태표의 자본에 순차입금을 가산한 금액입니다.

당기 및 전기말 현재 자본조달비율은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말	전기말
총차입금	2,020,408,339	2,001,251,379
차감: 현금및현금성자산	(48,914,486)	(94,723,103)
순차입금(A)	1,971,493,853	1,906,528,276
자본총계(B)	2,680,877,100	2,634,230,543
총자본(C=A+B)	4,652,370,953	4,540,758,819
자본조달비율 (A/C) (%)	42.38%	41.99%

5. 공정가치

가. 금융상품 종류별 공정가치

당기 및 전기말 현재 금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
<금융자산>				
현금및현금성자산	48,914,486	48,914,486	94,723,103	94,723,103
매도가능금융자산-유동	2,379,221	2,379,221	35,491	35,491
매도가능금융자산-비유동(주1)	1,231,568	1,231,568	3,118,022	3,118,022
파생금융상품-유동	9,926,392	9,926,392	3,615,493	3,615,493
파생금융상품-비유동(주3)	1,025,485	30,353,013	-	-
매출채권및기타채권	974,048,417	974,048,417	921,849,434	921,849,434
기타금융자산-유동(주2)	25,559,256	25,559,256	19,229,527	19,229,527
기타금융자산-비유동	40,661,450	40,661,450	32,661,282	32,661,282
소계	1,103,746,275	1,133,073,803	1,075,232,352	1,075,232,352
<금융부채>				
매입채무및기타채무-유동	928,063,623	928,063,623	954,960,662	954,960,662
매입채무및기타채무-비유동	14,048,473	14,048,473	12,948,963	12,948,963
차입금및사채-유동	818,499,564	818,499,564	1,129,359,201	1,129,359,201
차입금및사채-비유동	1,201,908,775	1,233,217,936	871,892,178	891,827,945
파생금융상품-유동	12,987,090	12,987,090	1,931,035	1,931,035
기타금융부채-유동(주2)	37,465,538	37,465,538	37,005,860	37,005,860
기타금융부채-비유동	3,483,139	3,483,139	3,512,260	3,512,260
소계	3,016,456,202	3,047,765,363	3,011,610,159	3,031,545,926

(주1) 활성시장에서 공개되는 시장가격이 없는 지분상품은 공정가치를 신뢰성있게 측정할 수 없는 경우에는 원가로 측정하여 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

(주2) 파생금융상품을 제외한 금액입니다.

(주3) 주주간계약에서 발생한 파생상품으로 최초 인식시점의 거래가격과 공정가치의 차이는 거래시점에서 손익으로 인식하지 않고 이연하여 인식하였습니다.

나. 당기말 및 전기말 현재 매도가능금융자산 중 원가로 측정된 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

금융상품 범주	구분	당기말	전기말
매도가능금융자산	비상장주식	6,475,085	5,336,245

해당 지분상품은 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없으므로 원가법으로 측정하였습니다. 회사는 위의 상품을 단기적으로 처분할 계획은 없으며 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 있게 되는 때에 공정가치로 측정할 예정입니다.

다. 공정가치 측정

회사는 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하고 있습니다.

구분	투입변수의 유의성
수준1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의(조정되지 않은) 공시가격
수준2	직접적(예: 가격) 또는 간접적(예: 가격에서 도출되어)으로 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수를 이용하여 산정한 공정가치(단, 수준 1에 포함된 공시가격은 제외함)
수준3	관측가능한 시장정보에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입변수)

(1) 당기말 및 전기말 현재 회사의 공정가치로 측정하는 금융상품에 대한 수준별 공정가치의 추정치는 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말			
	수준1	수준2	수준3	합계
공정가치로 측정되는 금융자산/부채				
<자산>				
매도가능금융자산	-	3,610,789	-	3,610,789
파생금융상품자산	-	9,926,392	30,353,013	40,279,405
합계	-	13,537,181	30,353,013	43,890,194
<부채>				
파생금융상품부채	-	12,987,090	-	12,987,090
합계	-	12,987,090	-	12,987,090

구분	전기말			
	수준1	수준2	수준3	합계
공정가치로 측정되는 금융자산/부채				
<자산>				
매도가능금융자산	-	3,153,513	-	3,153,513
파생금융상품자산	-	3,615,493	-	3,615,493
합계	-	6,769,006	-	6,769,006
<부채>				
파생금융상품부채	-	1,931,035	-	1,931,035
합계	-	1,931,035	-	1,931,035

(2) 가치평가기법 및 투입변수

회사는 공정가치 서열체계에서 수준2와 수준3으로 분류되는 반복적인 공정가치측정치, 비반복적인 공정가치측정치, 공시되는 공정가치에 대하여 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다(단위:천원).

구분	공정가치	수준	가치평가기법	수준3 투입변수	투입변수 범위 (가중평균)
<매도가능금융자산>					
비상장채권	3,379,221	2	현재가치기법	해당사항 없음	해당사항 없음
탄소배출권펀드	231,568	2	시장접근법	해당사항 없음	해당사항 없음
<파생상품자산>					
상품선물	3,538,999	2	시장접근법	해당사항 없음	해당사항 없음
통화선도	6,387,393	2	시장접근법	해당사항 없음	해당사항 없음
주주간계약	30,353,013	3	옵션평가모형	상환전환우선주의 공정가치	해당사항 없음
<파생상품부채>					
상품선물	1,039,861	2	시장접근법	해당사항 없음	해당사항 없음
통화선도	11,947,229	2	시장접근법	해당사항 없음	해당사항 없음

(3) 거래일 평가손익

회사가 관측 가능한 시장자료에 기초하지 않은 투입변수를 이용하여 파생금융상품의 공정가치를 평가하는 경우, 동 평가기법에 의해 산출된 공정가치와 거래가격이 다르다면 금융상품의 공정가치는 거래가격으로 인식합니다. 이 때 평가기법에 의해 산출된 공정가치와 거래가격의 차이는 즉시 손익으로 인식하지 않고 이연하여 인식하며, 동 차이는 금융상품의 만기동안 정액법으로 상각하고, 평가기법의 요소가 시장에서 관측 가능해지는 경우 이연되고 있는 잔액을 즉시 손익으로 모두 인식합니다.

이와 관련하여 당기에 이연되고 있는 총 차이금액 및 그 변동내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기
I.기초	-
II.신규 발생	35,193,034
III.당기 증감 ((1)+(2))	(5,865,506)
(1) 상각	(5,865,506)
(2) 청산	-
IV.기말 (I + II + III)	29,327,528

6. 범주별 금융상품

가. 당기 및 전기말 현재 회사가 보유중인 금융자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

(1) 당기말

구분	대여금및 수취채권	매도가능 금융자산	당기손익인식 금융자산	위험회피목적 파생상품	합계
<재무상대표상 자산>					
현금및현금성자산	48,914,486	-	-	-	48,914,486
매도가능금융자산-유동	-	2,379,221	-	-	2,379,221
매출채권및기타채권-유동	974,048,417	-	-	-	974,048,417
기타금융자산-유동	25,559,256	-	6,387,393	3,538,999	35,485,648
매도가능금융자산-비유동	-	7,706,653	-	-	7,706,653
기타금융자산-비유동	40,661,450	-	1,025,485	-	41,686,935
합계	1,089,183,609	10,085,874	7,412,878	3,538,999	1,110,221,360

(2) 전기말

구분	대여금및 수취채권	매도가능 금융자산	당기손익인식 금융자산	위험회피목적 파생상품	합계
<재무상대표상 자산>					
현금및현금성자산	94,723,103	-	-	-	94,723,103
매도가능금융자산-유동	-	35,491	-	-	35,491
매출채권및기타채권-유동	921,849,434	-	-	-	921,849,434
기타금융자산-유동	19,229,528	-	2,267,573	1,347,920	22,845,021
매도가능금융자산-비유동	-	8,454,267	-	-	8,454,267
기타금융자산-비유동	32,661,282	-	-	-	32,661,282
합계	1,068,463,347	8,489,758	2,267,573	1,347,920	1,080,568,598

나. 당기 및 전기말 현재 회사가 보유중인 금융부채의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

(1) 당기말

구분	상각후원가로 측정하는 금융부채	당기손익인식금융부채	위험회피목적 파생상품	합계
<재무상태표상 부채>				
매입채무및기타채무-유동	928,063,623	-	-	928,063,623
차입금및사채-유동	818,499,564	-	-	818,499,564
기타금융부채-유동	37,465,538	11,947,229	1,039,861	50,452,628
매입채무및기타채무-비유동	14,048,473	-	-	14,048,473
차입금및사채-비유동	1,201,908,775	-	-	1,201,908,775
기타금융부채-비유동	3,483,139	-	-	3,483,139
합계	3,003,469,112	11,947,229	1,039,861	3,016,456,202

(2) 전기말

구분	상각후원가로 측정하는 금융부채	당기손익인식금융부채	위험회피목적 파생상품	합계
<재무상태표상 부채>				
매입채무및기타채무-유동	954,960,662	-	-	954,960,662
차입금및사채-유동	1,129,359,201	-	-	1,129,359,201
기타금융부채-유동	37,005,860	1,754,137	176,898	38,936,895
매입채무및기타채무-비유동	12,948,963	-	-	12,948,963
차입금및사채-비유동	871,892,178	-	-	871,892,178
기타금융부채-비유동	3,512,260	-	-	3,512,260
합계	3,009,679,124	1,754,137	176,898	3,011,610,159

다. 당기와 전기 중 금융상품 범주별 순손익의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기	전기
<대여금및수취채권>		
평가손익(당기손익)	(6,770,612)	(15,061,631)
거래손익(당기손익)	(4,195,396)	(2,745,574)
이자수익(당기손익)	6,508,522	6,685,131
<매도가능금융자산>		
평가손익(기타포괄손익)	23,839	(241,268)
거래손익(당기손익)	(5,109)	(90,294)
배당금수익(당기손익)	100,675	4,281
<상각후원가로 측정하는 금융부채>		
이자비용(당기손익)	80,304,815	79,757,346
<파생상품자산 및 부채>		
평가손익(당기손익)	(2,688,222)	1,590,972
거래손익(당기손익)	4,469,923	6,680,297

7. 금융자산의 양도

당기 및 전기말 현재 전체가 제거되지는 않은 양도 금융자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	대여금및수취채권(매출채권)	
	당기말	전기말
자산의 장부금액	102,363,023	116,496,675
관련 부채의 장부금액(주1)	(102,363,023)	(116,496,675)

(주1) 회사는 매출채권을 은행에 양도하고 현금을 수령하였습니다. 회사는 은행에 대해 소구권을 부담하고 있으며, 이 거래를 담보부 차입으로 회계처리 하였습니다.

8. 현금및현금성자산

당기 및 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말	전기말
현금	5,000	5,000
은행예치금	36,257,193	77,954,281
기타현금성자산	12,652,293	16,763,822
합계	48,914,486	94,723,103

9. 매도가능금융자산

가. 당기 및 전기 중 회사의 매도가능금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기	전기
기초장부가액	8,489,758	8,816,067
취득	1,589,400	77,571
평가	23,839	(241,268)
처분	(566,563)	(162,612)
사업결합에 따른 증가(주석42참조)	1,000,000	-
기타	(450,560)	-
기말장부가액	10,085,874	8,489,758
차감:유동항목	(2,379,221)	(35,491)
비유동항목	7,706,653	8,454,267

나. 당기 및 전기말 현재 회사의 매도가능금융자산의 상세내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말	전기말
<지분상품>		
비상장주식	6,475,085	5,336,245
수익증권(주1)	231,568	341,684
<채무상품>		
비상장채권	3,379,221	2,811,829
합계	10,085,874	8,489,758
차감:유동항목	(2,379,221)	(35,491)
비유동항목	7,706,653	8,454,267

(주1) 수익증권의 경우 독립적인 외부기관이 수행한 평가기법을 사용하여 공정가치를 결정하였습니다.

활성거래시장이 존재하지 않아 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없거나 공정가치와 취득원가의 차이가 중요하지 않은 매도가능금융자산에 대하여는 취득원가를 공정가치로 측정하였습니다.

매도가능금융자산 중 연체된 자산은 없으며 손상된 자산은 당기말 현재 1,859백만원(전기: 1,408백만원)입니다.

10. 매출채권 및 기타채권

가. 당기 및 전기말 회사의 매출채권 및 기타채권의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매출채권	872,365,851	2,152,842	897,879,044	2,206,719
차감:대손충당금	(23,857,431)	(2,152,842)	(21,921,499)	(2,206,719)
미수금	37,242,775	72,182,339	41,826,737	72,182,339
차감:대손충당금	(5,401,326)	(72,182,339)	(2,351,315)	(72,182,339)
미청구공사	93,698,548	-	6,416,467	-
합계	974,048,417	-	921,849,434	-

매출채권 및 기타채권은 단기채권 등의 이유로 공정가치와 장부가액간의 차이가 중요하지 않습니다.

나. 당기 및 전기 중 매출채권 및 기타채권의 대손충당금의 변동 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기		전기	
	매출채권	미수금	매출채권	미수금
기초장부금액	24,128,218	74,533,654	13,776,095	73,015,644
대손상각비	4,116,037	4,889,921	22,815,728	2,178,854
대손충당금환입	(2,201,568)	(33,778)	(8,039,933)	(1,893,018)
제각 및 대체 등	(1,345,055)	(1,806,132)	(4,423,672)	1,232,174
사업결합에 따른 증가(주석42참조)	1,312,641	-	-	-
기말장부금액	26,010,273	77,583,665	24,128,218	74,533,654

다. 당기 및 전기말 현재 매출채권 및 기타채권에 대한 연령분석은 다음과 같습니다(단위:천 원).

구분	당기말	전기말
연체되지 않은 채권	884,578,376	842,903,549
소계	884,578,376	842,903,549
연체되었으나 손상되지 않은 채권		
3개월 이하	36,126,245	50,895,613
3개월 초과 6개월 이하	4,018,663	23,937,595
6개월 초과 1년 이하	25,488,419	815,761
1년 초과	20,117,630	25,617
소계	85,750,957	75,674,586
손상채권		
3개월 이하	4,339,883	-
3개월 초과 6개월 이하	-	697,994
6개월 초과 1년 이하	20,000	4,221
1년 초과	102,953,140	101,230,956
소계	107,313,023	101,933,171
합계	1,077,642,356	1,020,511,306

11. 기타금융자산

당기 및 전기말 현재 회사의 기타금융자산의 구성내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
은행예적금 등	21,231,645	4,764,000	17,084,027	2,219,000
대여금 등	4,327,611	10,608,938	2,145,500	12,196,345
보증금 등	-	25,025,980	-	18,245,937
파생상품	9,926,392	1,025,485	3,615,493	-
장기미수수익	-	262,532	-	-
합계	35,485,648	41,686,935	22,845,020	32,661,282

(주1) 기타금융자산 중 손상되거나 연체된 자산은 없습니다.

12. 파생금융상품

가. 당기 및 전기말 현재 회사의 파생금융상품자산 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말		전기말
	유동	비유동	유동
통화선도	6,387,393	-	2,251,293
상품선물	3,538,999	-	1,364,200
주주간계약(주석39참조)	-	1,025,485	-
합계	9,926,392	1,025,485	3,615,493

나. 당기 및 전기말 현재 회사의 파생금융상품부채 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말	전기말
	유동	유동
통화선도	11,947,229	1,748,708
상품선물	1,039,861	182,327
합계	12,987,090	1,931,035

13. 기타자산

당기 및 전기말 현재 회사의 기타자산의 구성내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선급금	127,544,279	-	75,879,350	-
선급비용	7,952,667	5,817,969	5,362,560	3,471,626
선급부가세	8,453,664	-	14,423,241	-
기타	-	-	-	924,978
합계	143,950,610	5,817,969	95,665,151	4,396,604

보고일 현재 기타자산 중 손상된 자산은 없습니다.

14. 재고자산

당기 및 전기말 현재 회사의 재고자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말	전기말
제품	66,628,049	105,282,577
평가총당금	(8,234,614)	(1,311,961)
상품	176,977,315	141,163,647
평가총당금	(2,769,597)	(2,271,097)
재공품	187,857,961	119,155,560
평가총당금	(837,144)	(844,447)
원재료	132,835,558	89,894,038
평가총당금	(2,020,126)	(979,401)
미착품	104,034,016	53,878,184
합계	654,471,418	503,967,100

회사는 당기 중 재고자산평가손실 6,562백만원(전기: 2,995백만원)을 매출원가로 인식하였습니다. 또한, 기타비용으로 인식한 재고자산폐기손실은 5백만원(전기: -원)입니다.

비용으로 인식되어 매출원가에 포함된 재고자산의 원가는 4,501,997백만원(전기: 4,736,970백만원)입니다.

당기말 현재 상기 재고자산의 일부는 차입금에 대한 담보로 제공되어 있습니다(주석39참조).

15. 종속기업 및 관계기업투자

가. 당기 및 전기말 현재 회사의 종속기업 및 관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말	전기말
종속기업	3,591,005,402	3,665,012,484
관계기업	24,187,679	16,451,773
합계	3,615,193,081	3,681,464,257

나. 당기 및 전기 중 종속기업 및 관계기업투자의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기	전기
기초장부가액	3,681,464,257	3,531,913,992
취득	13,167,439	174,211,278
손상(주1)	(26,523,910)	(23,611,013)
사업결합에 따른 감소(주석42참조)	(57,613,333)	-
기타	4,698,628	(1,050,000)
기말장부가액	3,615,193,081	3,681,464,257

(주1) 회사는 종속기업인 Hanwha Resource (USA) Corporation 등 에 대하여 손실누적 등의 이유로 당기 및 전기 중 손상차손을 인식하였습니다.

다. 당기 및 전기말 현재 회사의 종속기업 및 관계기업투자의 상세내역은 다음과 같습니다
(단위:천원).

(1) 종속기업투자

회사명	소재지	주요 영업활동	당기말 지분율(%)	당기말	전기말
한화케미칼(주)	대한민국	화학	36.52	972,076,247	972,076,247
한화생명보험(주)	대한민국	생명보험업	21.67	1,091,361,527	1,091,361,527
(주)한화건설	대한민국	건설업	93.60	1,058,714,142	1,058,714,142
한화호텔앤드리조트(주)	대한민국	관광숙박업	50.62	219,213,158	219,213,158
한화큐셀코리아(주)(구: 한화솔라에너지(주))(주1)	대한민국	태양광	41.00	57,400,000	57,400,000
한화테크엠(주)	대한민국	기계제조	100.00	25,105,035	82,718,368
(주)한화이글스(주1과 2)	대한민국	스포츠클럽	40.00	-	-
Hanwha Agritech Ltd.	홍콩	농산물도소매	100.00	973,980	973,980
Hanwha Holdings (USA) Inc.(주1)	미국	지주회사	0.58	1,408,267	1,408,267
Hanwha Hongkong Co.,Ltd.	홍콩	무역업	100.00	4,277,398	4,277,398
Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.(구: Hanwha Japan Co., Ltd)	일본	무역업	100.00	43,501,824	43,501,824
Hanwha Europe GmbH	독일	무역업	100.00	17,859,217	17,859,217
Hanwha Machinery Corp.	미국	지주회사	100.00	44,141,351	44,141,351
Hanwha Resources (Canada) Ltd.	캐나다	자원개발	100.00	3,082,126	4,518,838
Hanwha Resources (Australia) Pty Ltd.	호주	자원개발	100.00	15,762,768	15,762,768
Hanwha Resources(USA) Corporation	미국	자원개발	100.00	19,925,319	42,428,028
Hanwha Internacional do Brasil Intermediacoes de Negocios Ltda.	브라질	무역업	100.00	525,814	525,814
Hanwha Greentech Ltd.	홍콩	조림투자, 목재트레이딩	80.00	918,226	913,077
Hanwha TechM Hungary Zrt.	헝가리	부동산임대업, 유틸리티 공급	97.21	4,708,446	-
S&P World Networks JLT	U A E	무역업	100.00	4,837,920	4,837,920
PT Hanwha Mining Services Indonesia	인도네시아	자원개발	99.00	2,211,264	2,211,264
Hanwha International India PVT., LT	인도	무역업	99.99	169,296	169,296
Hanwha Mining Services Australia	호주	자원개발	100.00	1,953,772	-
Hanwha Mining Services Peru S.A.C	페루	자원개발	99.00	415,702	-
Hanwha Mining Services Chile SPA	칠레	자원개발	100.00	406,240	-
Hanwha Singapore Pte. Ltd.	싱가포르	도소매	100.00	56,363	-
한화국제무역(상해)유한공사(주1과 2)	중국	무역업	33.33	-	-
합계				3,591,005,402	3,665,012,484

(주1) 한화케미칼(주) 및 한화생명보험(주)는 지분율이 50% 미만이나, 회사의 종속기업이 보유한 지분과 과거 주주총회의 참석률 등을 고려하면 실질 지배력이 있다고 판단되어 종속기업으로 분류하였습니다. 한화국제무역(상해)유한공사, 한화큐셀코리아(주), Hanwha Holdings (USA) Inc. 및 (주)한화이글스는 한화케미칼(주) 등 종속기업이 보유중인 지분을 고려하면 지분율이 50%를 초과하여 종속기업으로 분류하였습니다.

(주2) 장부가액 전액을 손상차손으로 인식하였습니다.

(2) 관계기업투자

회사명	소재지	주요 영업활동	당기말 지분율(%)	당기말	전기말
(주)알에프트론	대한민국	전자기기제조	29.98	276,417	276,417
(주)신영이앤피	대한민국	신재생에너지	20.00	1,500,000	1,500,000
(주)솔트윈	대한민국	화학	39.00	585,000	585,000
KoreaRasLaffan LNG(주1)	미 국	자원개발	3.00	1,297,532	1,297,532
Ningbo Zhonghua Jian Hanwha Chemical	중 국	화학	25.00	551,857	551,857
PT. Nantoy Bara Lestari	인도네시아	광업	45.00	17,421,843	10,650,647
Hulin Yuandongyuanda Biomass Cogeneration Co., Ltd.	중 국	신재생에너지	29.00	1,590,320	1,590,320
Bio Green Technology Sdn Bhd.	말레이시아	신재생에너지	36.00	964,710	-
합계				24,187,679	16,451,773

(주1) 이사회 선임권한을 통한 유의적인 영향력이 있다고 판단되어 관계기업투자주식으로 분류되었습니다.

라. 당기 및 전기말 현재 회사의 시장성 있는 종속기업 보유 지분의 공정가치는 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말		전기말	
	장부가액	공정가치	장부가액	공정가치
한화케미칼(주)	972,076,247	702,642,540	972,076,247	1,283,215,826
한화생명보험(주)	1,091,361,527	1,560,060,240	1,091,361,527	1,428,330,184

16. 투자부동산

가. 당기 및 전기 중 투자부동산의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기			
	토지	건물	구축물	합계
기초장부가액	39,636,039	4,646,045	123,456	44,405,540
감가상각비	-	(225,019)	(25,859)	(250,878)
처분	(12,098,502)	-	-	(12,098,502)
기타증(감)	678	-	-	678
기말장부가액	27,538,215	4,421,026	97,597	32,056,838
취득원가	27,538,215	6,821,697	429,675	34,789,587
감가상각누계액	-	(2,400,671)	(332,078)	(2,732,749)

구분	전기			
	토지	건물	구축물	합계
기초장부가액	41,963,206	2,012,625	37,756	44,013,587
감가상각비	-	(219,077)	(17,498)	(236,575)
처분	(3,315,198)	-	-	(3,315,198)
기타증(감)	988,031	2,852,497	103,198	3,943,726
기말장부가액	39,636,039	4,646,045	123,456	44,405,540
취득원가	39,636,039	6,821,697	429,675	46,887,411
감가상각누계액	-	(2,175,652)	(306,219)	(2,481,871)

나. 당기말 현재 투자부동산 중 토지의 공정가치는 30,119백만원(전기: 45,062백만원)입니다. 회사는 건물과 구축물은 공정가치와 장부금액과의 차이가 중요하지 않은 것으로 평가하고 있습니다.

다. 당기 중 투자부동산에서 발생한 임대수익은 1,206백만원(전기:1,917백만원)입니다.

17. 유형자산

당기 및 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기									
	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공기구와 비품	건설중인 자산	기타의 유형자산	개발광구	합계
기초장부가액	333,291,206	199,144,070	65,207,994	67,055,457	14,336,925	20,023,915	70,370,358	1,943,227	-	771,373,152
취득	4,866	14,455	674,000	-	345,004	-	98,980,769	-	-	100,019,094
사업결합에 따른 증가(주석42참조)	22,759,365	30,801,590	2,519,989	26,658,711	517,297	4,837,217	2,828,201	-	-	90,922,370
처분	(222,393)	(218,057)	(19,966)	(23,321)	(99,520)	(4,000)	-	-	-	(587,257)
감가상각비	-	(8,023,585)	(4,637,093)	(20,339,278)	(2,952,834)	(8,121,169)	-	-	-	(44,073,959)
기타증(감)	1,078,565	23,914,000	3,468,689	36,711,884	868,843	8,807,387	(73,691,794)	-	-	1,157,574
기말장부가액	356,911,609	245,632,473	67,213,613	110,063,453	13,015,715	25,543,350	98,487,534	1,943,227	-	918,810,974
취득원가	357,689,885	323,218,671	136,743,880	374,865,872	31,110,087	107,913,520	98,487,534	1,943,227	12,682,010	1,444,654,686
감가상각누계액	-	(77,586,198)	(69,530,267)	(264,801,436)	(18,094,372)	(82,370,170)	-	-	-	(512,382,443)
손상차손누계액	-	-	-	-	-	-	-	-	(12,682,010)	(12,682,010)
정부보조금	(778,276)	-	-	(983)	-	-	-	-	-	(779,259)

구분	전기									
	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공기구와 비품	건설중인 자산	기타의 유형자산	개발광구	합계
기초장부가액	336,804,484	177,610,405	58,157,132	66,038,381	15,705,354	19,217,215	50,595,375	6,384,083	11,814,037	742,326,466
취득	20,318	401,654	3,754,049	1,312,896	634,088	1,294,996	97,432,152	2,863,351	519,873	108,233,377
처분	(3,406,205)	(2,318,244)	(55)	(3,580)	(66,995)	(1,955)	-	-	-	(5,797,034)
감가상각비	-	(7,289,725)	(4,512,776)	(18,091,225)	(2,875,866)	(6,940,667)	-	-	-	(39,710,259)
손상차손(주1)	-	-	-	-	-	-	-	-	(12,682,010)	(12,682,010)
기타증(감)	(127,391)	30,739,980	7,809,644	17,798,985	940,344	6,454,326	(77,657,169)	(7,304,207)	348,100	(20,997,388)
기말장부가액	333,291,206	199,144,070	65,207,994	67,055,457	14,336,925	20,023,915	70,370,358	1,943,227	-	771,373,152
취득원가	334,069,482	259,803,968	128,806,447	305,425,416	30,431,025	86,564,734	70,370,358	1,943,227	12,682,010	1,230,096,667
감가상각누계액	-	(60,659,898)	(63,598,453)	(238,368,306)	(16,094,100)	(66,540,819)	-	-	-	(445,261,576)
손상차손누계액	-	-	-	-	-	-	-	-	(12,682,010)	(12,682,010)
정부보조금	(778,276)	-	-	(1,653)	-	-	-	-	-	(779,929)

(주1)전기 중 예맨광구 개발을 포기함에 따라 관련 자산에 대해 전액 손상을 인식하였습니다.

감가상각비 중 38,903백만원(전기: 34,859백만원)은 매출원가, 5,171백만원(전기: 4,851백만원)은 판매비와관리비에 포함되어 있습니다.

당기말 현재 상기 유형자산의 일부는 차입금에 대한 담보로 제공되어 있습니다(주석39참조).

18. 무형자산

가. 당기 및 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기					
	개발비	회원권	기타무형자산	탐사권/개발권	탐사광구	합계
기초장부가액	28,029,605	31,631,119	35,424,380	-	-	95,085,104
사업결합에 따른 증가(주석42참조)	15,386,902	2,405,320	3,387,061	-	-	21,179,283
취득	7,193,743	1,759	5,664,938	-	-	12,860,440
처분	(578,719)	(357,700)	(232,873)	-	-	(1,169,292)
상각비	(1,551,827)	-	(8,326,042)	-	-	(9,877,869)
손상차손	(7,771,313)	-	(1,407,610)	-	-	(9,178,923)
기타증(감)	-	71,547	(1,254,950)	-	-	(1,183,403)
기말장부가액	40,708,391	33,752,045	33,254,904	-	-	107,715,340
취득원가	87,522,115	33,752,045	56,992,835	3,927,104	9,856,870	192,050,969
상각누계액(주2)	(46,672,339)	-	(23,737,931)	(3,927,104)	(9,856,870)	(84,194,244)
정부보조금	(141,385)	-	-	-	-	(141,385)

구분	전기					
	개발비	회원권	기타무형자산	탐사권/개발권	탐사광구	합계
기초장부가액	34,256,244	32,277,673	11,866,637	4,389,339	8,823,424	91,613,317
취득	2,976,550	80,000	11,083,646	-	919,309	15,059,505
처분	-	(900,288)	-	-	-	(900,288)
상각비	(3,451,453)	-	(3,922,336)	-	-	(7,373,789)
손상차손(주1)	(5,479,825)	-	-	(3,927,104)	(9,856,870)	(19,263,799)
기타증(감)	(271,911)	173,734	16,396,433	(462,235)	114,137	15,950,158
기말장부가액	28,029,605	31,631,119	35,424,380	-	-	95,085,104
취득원가	53,114,182	31,631,119	48,713,883	3,927,104	9,856,870	147,243,158
상각누계액(주2)	(24,037,288)	-	(13,289,503)	(3,927,104)	(9,856,870)	(51,110,765)
정부보조금	(1,047,289)	-	-	-	-	(1,047,289)

(주1)전기 중 예맨광구 개발을 포기함에 따라 관련 자산 13,784백만원에 대해 전액 손상을 인식하였습니다.

(주2) 손상차손누계액이 포함된 금액입니다.

무형자산상각비 중 2,951백만원(전기: 5,079백만원)은 매출원가, 6,927백만원(전기: 2,295백만원)은 판매비와관리비에 포함되어 있습니다.

나. 당기 및 전기말 현재 비한정내용연수 무형자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말	전기말
골프회원권	31,596,115	29,342,335
스포츠회원권	2,155,930	2,115,050
합계	33,752,045	31,457,385

다. 당기 및 전기 중 비용으로 인식한 경상연구개발비는 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기	전기
제조원가	12,992,507	23,054,758
판매비와관리비	14,381,833	5,389,836
합계	27,374,340	28,444,594

19. 정부보조금

회사가 재무제표에 인식한 정부보조금은 정부출연 과제개발사업에 참여하여 발생하고 있으며, 당기 "불꽃쇼 연출 시뮬레이션 개발" 등에 참여해 3,309백만원의 정부보조금을 수령하였습니다. 당기말 현재 사업 성공시 반환할 보조금 5,154백만원을 제외한 상환의무가 없는 국고보조금 잔액 1,168백만원에 대해 기타금융자산, 무형자산, 유형자산의 차감계정으로 각각 248백만원, 141백만원, 779백만원을 인식하였습니다.

20. 매입채무 및 기타채무

당기 및 전기말 현재 매입채무 및 기타채무의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매입채무	820,462,338	-	869,608,248	-
미지급금	107,601,285	14,048,473	85,352,414	12,948,963
합계	928,063,623	14,048,473	954,960,662	12,948,963

21. 차입금 및 사채

가. 당기 및 전기말 현재 차입금 및 사채의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말	전기말
<유동>		
금융기관차입금	518,824,885	439,951,164
단기차입금	386,064,064	437,783,209
유동성장기차입금	132,760,821	2,167,955
사채	300,000,000	690,000,000
차감:사채할인발행차금	(325,321)	(591,963)
소계	818,499,564	1,129,359,201
<비유동>		
금융기관차입금	354,255,450	223,874,466
사채	850,000,000	650,000,000
차감:사채할인발행차금	(2,346,675)	(1,982,288)
소계	1,201,908,775	871,892,178
총차입금	2,020,408,339	2,001,251,379

나. 당기 및 전기말 현재 금융기관차입금의 상세내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

(1) 단기차입금

구분	차입처	당기말 이자율(%)	당기말	전기말
담보부차입금(주1)	우리은행 외	0.7 ~ 3.66	102,363,023	116,496,675
USANCE	우리은행 외	0.41 ~ 1.23	26,701,041	34,286,534
일반차입	산업은행 외	3.05 ~ 3.98	257,000,000	287,000,000
합계			386,064,064	437,783,209

(주1) 회사는 매출채권을 은행에 양도하고 현금을 수령하였습니다. 회사는 이 거래를 담보부 차입으로 회계처리 하였습니다.

(2) 장기차입금

구분	차입처	당기말 이자율(%)	당기말	전기말
산업시설자금대출	산업은행 외	1.75 ~ 4.08	106,700,000	40,500,000
방위산업육성자금		1.00 ~ 2.00	8,627,231	7,279,381
해외광물자원개발자금	한국광물자원공사	0.75	3,261,040	3,585,040
해외산림개발자금	산림조합중앙회	1.50	8,428,000	4,678,000
일반대(장기)	산업은행	3.97	50,000,000	50,000,000
일반대(장기)	하나은행	3.61 ~ 3.67	90,000,000	90,000,000
일반대(장기)	신한은행	3.93	30,000,000	30,000,000
일반대(장기)	우리은행	3.98	100,000,000	-
일반대(장기)	농협은행	3.50	40,000,000	-
일반대(장기)	국민은행	3.52	50,000,000	-
합계			487,016,271	226,042,421
차감: 유동성대체			(132,760,821)	(2,167,955)
차감잔액			354,255,450	223,874,466

한편, 회사는 상기 장·단기차입금에 대하여 유형자산 등을 담보로 제공하고 있습니다(주석 39참조).

다. 당기 및 전기말 현재 사채의 상세내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	만기일	당기말 이자율(%)	당기말	전기말
199회 공모사채	2014.02.21	-	-	110,000,000
200회 공모사채	2014.06.21	-	-	200,000,000
201회 공모사채	2014.09.29	-	-	200,000,000
202회 공모사채	2014.11.17	-	-	180,000,000
203회 공모사채	2015.07.25	3.45	150,000,000	150,000,000
204회 공모사채	2015.12.12	3.47	150,000,000	150,000,000
205회 공모사채	2016.05.03	3.07	200,000,000	200,000,000
206회 공모사채	2016.10.25	3.79	150,000,000	150,000,000
207회 사모사채	2017.04.17	4.15	50,000,000	-
208회 공모사채	2017.08.29	3.71	200,000,000	-
209회 사모사채	2017.10.01	3.33	150,000,000	-
210회 공모사채	2017.11.13	3.33	100,000,000	-
합계			1,150,000,000	1,340,000,000
사채할인발행차금			(2,671,996)	(2,574,251)
차감: 유동성대체			(299,674,679)	(689,408,037)
차감잔액			847,653,325	648,017,712

라. 당기 및 전기말 현재 비유동차입금의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다(단위: 천원).

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융기관차입금	354,255,450	336,148,183	223,874,466	215,253,307
사채	847,653,325	897,069,753	648,017,712	676,574,638
합계	1,201,908,775	1,233,217,936	871,892,178	891,827,945

유동성차입금 및 유동성사채는 할인에 따른 효과가 유의적이지 않기 때문에 공정가치와 장부금액 간의 차이가 중요하지 않습니다. 공정가치는 현금흐름을 차입이자율에 근거한 할인율 3.46%(전기: 3.95%)로 할인하여 산출하였습니다.

22. 기타금융부채

당기 및 전기말 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
파생상품	12,987,090	-	1,931,035	-
보증금	142,000	146,113	48,000	66,140
미지급비용	37,209,726	-	36,854,941	-
기타	113,812	3,337,026	102,919	3,446,120
합계	50,452,628	3,483,139	38,936,895	3,512,260

23. 기타부채

당기 및 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말		전기말
	유동	비유동	유동
선수금	193,439,802	5,764	124,845,285
선수수익	1,157,622	-	-
예수금	13,508,212	-	12,623,383
초과청구공사	99,680,517	-	39,748,342
합계	307,786,153	5,764	177,217,010

24. 퇴직급여

가. 당기 및 전기말 현재 순확정급여부채의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	250,101,567	186,625,680
사외적립자산의 공정가치	(13,841,294)	(13,886,028)
합계	236,260,273	172,739,652

나. 당기 및 전기 중 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기	전기
기초장부금액	186,625,680	181,755,059
당기근무원가	19,099,307	21,190,900
이자원가	10,188,169	8,641,101
급여지급액	(27,965,871)	(14,985,318)
재측정요소	25,196,372	(10,543,746)
기타(계열사전출입 포함)	(625,316)	567,684
사업결합에 따른 증가(주석42참조)	37,583,226	-
기말장부금액	250,101,567	186,625,680

다. 당기 및 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기	전기
기초장부금액	13,886,028	15,048,057
사외적립자산의 이자수익	731,746	672,511
재측정요소:		
- 사외적립자산의 수익(이자수익에 포함된 금액 제외)	(374,424)	(270,966)
급여지급액	(1,289,462)	(1,563,574)
사업결합에 따른 증가(주석42참조)	887,406	-
기말장부금액	13,841,294	13,886,028

라. 당기 및 전기 중 손익계산서에 반영된 금액은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기	전기
당기근무원가	19,099,307	21,190,900
이자원가	10,188,169	8,641,101
사외적립자산의 이자수익	(731,746)	(672,511)
종업원 급여에 포함된 총 비용	28,555,730	29,159,490

총 비용 중 22,419백만원(전기: 20,061백만원)은 제조원가에 포함되었으며, 6,137백만원(전기: 9,098백만원)은 판매비와관리비에 포함되었습니다.

마. 당기 및 전기말 현재 주요 보험수리적 가정의 내역은 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말
할인율	2.75% ~ 4.61%	4.06% ~ 5.55%
임금상승률	4.81% ~ 6.09%	4.83% ~ 6.13%

바. 당기말 현재 주요 보험수리적 가정에 대한 확정급여채무의 민감도 분석결과는 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	확정급여채무에 대한 영향		
	가정의 변동	가정의 증가	가정의 감소
할인율	1% 변동	9.6% 감소	11.4% 증가
임금상승률	1% 변동	11.5% 증가	9.8% 감소

할인률인 우량채 수익률의 하락은 제도가 보유하고 있는 채무증권의 가치를 일부 증가시켜 상쇄효과가 있으나, 확정급여부채의 증가를 통해 가장 유의적인 위험에 노출되어 있습니다.

상기의 민감도 분석은 다른 가정은 일정하다는 가정하에 산정되었으나, 실무적으로는 여러 가정이 서로 관련되어 변동됩니다. 주요 보험수리적가정의 변동에 대한 확정급여채무의 민감도는 재무상태표에 인식된 확정급여채무 산정시 사용한 예측단위접근법과 동일한 방법을 사용하여 산정되었습니다. 민감도분석에 사용된 방법 및 가정은 전기와 동일합니다.

사. 당기 및 전기말 현재 회사의 사외적립자산 구성내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말		전기말	
	금액	구성비(%)	금액	구성비(%)
원리금보장금융상품	12,918,821	93.34%	12,977,213	93.46%
국민연금전환금	922,473	6.66%	908,815	6.54%
합계	13,841,294	100.00%	13,886,028	100.00%

25. 총당부채

당기 및 전기 중 회사의 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

(1) 당기

구분	판매보증 총당부채(주1)	기타장기종업원 총당부채(주2)	하자보수 총당부채	공사손실 총당부채	기타(주3)	합계
기초장부가액	4,133,055	6,560,000	-	-	-	10,693,055
사업결합에 따른 증가 (주석42참조)	1,424,452	-	381,637	-	-	1,806,089
총당금전입	380,798	-	-	5,183,335	51,690,000	57,254,133
사용	(398,692)	(6,220,104)	-	-	-	(6,618,796)
총당금환입	-	(339,896)	(91,039)	-	-	(430,935)
기말장부가액	5,539,613	-	290,598	5,183,335	51,690,000	62,703,546
유동항목	-	-	-	-	51,690,000	51,690,000
비유동항목	5,539,613	-	290,598	5,183,335	-	11,013,546

(2) 전기

구분	판매보증 총당부채(주1)	기타장기종업원 총당부채(주2)	합계
기초장부가액	4,133,055	5,826,760	9,959,815
총당금전입	-	733,240	733,240
기말장부가액	4,133,055	6,560,000	10,693,055
유동항목	-	6,560,000	6,560,000
비유동항목	4,133,055	-	4,133,055

(주1) 회사의 제품에 대한 품질보증, 교환환불, 하자보수 및 그에 따른 사후 서비스 등으로 인하여 향후 부담할 것으로 예상되는 비용을 추정하여 총당부채로 설정하고 있습니다.

(주2) 임원을 대상으로 한 실적에 따른 성과급으로, 당기 중 전액 지급되었습니다.

(주3) 회사는 당기 중 공정거래위원회로부터 가격담합 등과 관련하여 부과받을 것으로 예상되는 과징금 517억원을 총당부채로 설정하고 있습니다.

26. 법인세비용 및 이연법인세

가. 당기 및 전기 중 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기	전기
당기법인세		
당기손익에 대한 당기법인세	39,450,921	21,822,415
전기법인세의 조정사항	(17,823,530)	3,289,029
총당기법인세	21,627,391	25,111,444
이연법인세		
일시적차이의 증감	14,934,923	(26,437,254)
총이연법인세	14,934,923	(26,437,254)
법인세비용(수익)	36,562,314	(1,325,810)

나. 회사의 법인세비용차감전순이익에 대한 법인세비용과 회사의 이익에 대해 적용되는 가중평균세율을 사용하여 이론적으로 계산된 금액과의 차이는 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	131,943,512	52,484,344
각 나라의 국내법인세율로 계산된 법인세비용	31,468,330	12,239,211
법인세 효과:		
- 세무상 과세되지 않는 수익	(25,010,991)	(2,642,881)
- 세무상 차감되지 않는 비용	18,611,735	3,884,817
- 세액공제 및 세액감면	(6,932,649)	(17,820,197)
당기 조정항목	18,425,889	3,013,240
법인세비용(수익)	36,562,314	(1,325,810)
유효세율	27.71%	-

당기 과세소득의 증가와 세액공제 및 감면의 감소로 인하여 법인세비용이 증가하였습니다.

다. 당기 및 전기 중 자본에 직접 반영된 법인세효과는 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기			전기		
	반영 전	법인세 효과	반영 후	반영 전	법인세 효과	반영 후
매도가능증권평가손익	23,839	(5,769)	18,070	(241,268)	58,387	(182,881)
재측정요소	(25,570,796)	6,184,609	(19,386,187)	10,272,780	(2,486,013)	7,786,767
기타자본잉여금	-	(1,519,349)	(1,519,349)	-	-	-
합계	(25,546,957)	4,659,491	(20,887,466)	10,031,512	(2,427,626)	7,603,886

라. 당기 및 전기말 현재 회사의 이연법인세자산과 부채의 내역은 다음과 같습니다(단위:천

원).

구분	당기말	전기말
<이연법인세자산>		
12개월 후에 회수될 이연법인세자산	107,577,679	69,574,330
12개월 이내에 회수될 이연법인세자산	28,722,875	43,321,631
소계	136,300,554	112,895,961
<이연법인세부채>		
12개월 후에 결제될 이연법인세부채	(388,137,566)	(357,558,149)
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	(531,151)	(5,767,849)
소계	(388,668,717)	(363,325,998)
이연법인세자산(부채) 순액	(252,368,163)	(250,430,037)

마. 당기와 전기 중 회사의 이연법인세의 변동 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기	전기
기초장부금액	(250,430,037)	(274,439,665)
손익계산서에 반영된 이연법인세	(14,934,923)	26,437,254
자본에 직접 반영된 법인세	4,659,491	(2,427,626)
사업결합으로 인한 증감	8,337,306	-
기말장부금액	(252,368,163)	(250,430,037)

바. 당기와 전기 중 동일과세당국과 관련된 금액을 상계하기 이전의 이연법인세자산과 부채의 변동 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

(1) 당기

구분	당기초	사업결합	손익계산서	자본	당기말
<이연법인세자산>					
분양이익	2,812,346	-	(897,185)	-	1,915,161
성과급	4,435,925	-	(2,760,271)	-	1,675,654
대손충당금	21,124,327	-	1,097,895	-	22,222,222
재측정요소	7,020,527	-	-	6,184,609	13,205,136
구상채권	2,556,308	-	-	-	2,556,308
정부보조금	1,742,738	486,062	(706,337)	-	1,522,463
확정급여부채	35,966,569	8,056,979	611,710	-	44,635,258
기타	37,237,221	1,835,887	9,501,013	(5,769)	48,568,352
합계	112,895,961	10,378,928	6,846,825	6,178,840	136,300,554
<이연법인세부채>					
건설자금이자	(4,905,068)	(28,897)	2,405,310	-	(2,528,655)
종속기업및관계기업투자	(189,823,404)	-	(33,285,932)	-	(223,109,336)
재평가잉여금	(50,696,898)	3,449,677	2,427,967	-	(44,819,254)
물적분할양도차익	(39,052,100)	-	853,968	-	(38,198,132)
기타자본잉여금	(34,333,183)	-	-	(1,519,349)	(35,852,532)
연구인력개발준비금	(12,100,000)	(5,162,667)	4,693,527	-	(12,569,140)
기타	(32,415,345)	(299,735)	1,123,412	-	(31,591,668)
합계	(363,325,998)	(2,041,622)	(21,781,748)	(1,519,349)	(388,668,717)

(2) 전기

구분	전기초	손익계산서	자본	전기말
<이연법인세자산>				
분양이익	1,764,987	1,047,359	-	2,812,346
성과급	4,429,698	6,227	-	4,435,925
대손충당금	18,955,242	2,169,085	-	21,124,327
재측정요소	9,506,540	-	(2,486,013)	7,020,527
구상채권	2,556,308	-	-	2,556,308
정부보조금	1,977,742	(235,004)	-	1,742,738
확정급여부채	32,174,705	3,791,864	-	35,966,569
기타	23,477,161	13,701,673	58,387	37,237,221
합계	94,842,383	20,481,204	(2,427,626)	112,895,961
<이연법인세부채>				
건설자금이차	(4,524,573)	(380,495)	-	(4,905,068)
종속기업및관계기업투자	(189,823,404)	-	-	(189,823,404)
재평가잉여금	(51,477,764)	780,866	-	(50,696,898)
물적분할양도차익	(39,052,100)	-	-	(39,052,100)
기타자본잉여금	(34,333,183)	-	-	(34,333,183)
연구인력개발준비금	(16,940,000)	4,840,000	-	(12,100,000)
기타	(33,131,024)	715,679	-	(32,415,345)
합계	(369,282,048)	5,956,050	-	(363,325,998)

27. 자본금과 주식발행초과금(자본잉여금)

회사가 발행할 주식의 총수는 200,000,000주이고, 발행한 주식수는 75,438,029주(전기: 75,438,029주)이며 이 중 479,294주는 이익배당에 있어 비누적적이고 현금배당에 있어서만 다른 보통주보다 액면금액 기준으로 연 1% 추가배당을 받도록 되어있는 우선주입니다. 보통주, 우선주 모두 1주당 액면금액은 5,000원입니다. 당기 및 전기 중 납입자본에는 변동이 없습니다. 당기말 현재 회사의 자본금 및 주식발행초과금(자본잉여금)은 다음과 같습니다(단위:천원).

주식수 (단위:주)	보통주 자본금	우선주 자본금	주식발행 초과금	납입자본합계
75,438,029	374,793,675	2,396,470	79,567,630	456,757,775

28. 자본조정

회사의 자본조정 내역은 전액 자기주식이며 당기 및 전기말 현재 자기주식수와 금액은 각각 5,880,000주와 20,751,089천원입니다. 자기주식은 상법에 의하여 의결권이 제한되어 있습니다.

29. 기타포괄손익누계액

가. 당기 및 전기말 현재 회사의 기타포괄손익누계액의 구성내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말	전기말
매도가능금융자산평가손실	(669,239)	(687,309)

나. 당기 및 전기의 기타포괄손익누계액의 증감은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기		
	기초	증감	기말
매도가능금융자산평가손실	(687,309)	18,070	(669,239)

구분	전기		
	기초	증감	기말
매도가능금융자산평가손실	(504,428)	(182,881)	(687,309)

상기 기타포괄손익누계액의 증감은 법인세효과가 반영된 후의 금액입니다.

30. 이익잉여금

가. 당기 및 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	내용	당기말	전기말
법정적립금	이익준비금(주1)	34,500,000	31,700,000
임의적립금	연구및인력개발준비금(주2)	90,000,000	80,000,000
	기타임의적립금	1,217,800,000	1,217,800,000
	소계	1,307,800,000	1,297,800,000
미처분이익잉여금	이월이익잉여금 등	645,069,593	609,721,758
합계		1,987,369,593	1,939,221,758

(주1) 회사는 대한민국에서 제정되어 시행 중인 상법의 규정에 따라, 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 현금에 의한 이익배당금의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전이 가능하며, 자본준비금과 이익준비금의 총액이 자본금의 1.5배를 초과하는 경우(주주총회의 결의에 따라) 그 초과한 금액 범위에서 자본준비금과 이익준비금을 감액할 수 있습니다.

(주2) 회사는 조세특례제한법의 규정에 의하여 법인세 산출시 신고조정에 의해 손금산입하는 연구 및인력개발준비금을 이익잉여금 처분시 별도 적립하고 있습니다. 동 준비금 중 관계세법의 규정에 따라 환입하는 금액은 배당할 수 있습니다.

나. 이익잉여금처분계산서

당기의 이익잉여금처분계산서는 2015년 3월 20일 주주총회에서 처분될 예정(전기 처분 확정일: 2014년 3월 21일)입니다(단위:원).

과목	제63(당기)		제62(전기)	
I. 미처분이익잉여금		645,069,592,613		609,721,758,439
전기이월이익잉여금	569,074,582,139		548,124,836,795	
순확정급여부채의 재측정요소	(19,386,187,085)		7,786,767,617	
당기순이익	95,381,197,559		53,810,154,027	
II. 임의적립금의 이입액		26,666,666,667		30,000,000,000
연구및인력개발준비금	26,666,666,667		30,000,000,000	
III. 이익잉여금 처분액		38,302,979,200		70,647,176,300
이익준비금	3,500,000,000		2,800,000,000	
연구및인력개발준비금	-		40,000,000,000	
배당금 (현금배당주당배당금(률): 보통주: 당기 500원(10%) 전기 400원(8%) 우선주: 당기 550원(11%) 전기 450원(9%)	34,802,979,200		27,847,176,300	
IV. 차기이월미처분이익잉여금		633,433,280,080		569,074,582,139

31. 매출액 및 매출원가

가. 당기 및 전기 중 회사의 매출액의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기	전기
제품매출	1,198,392,263	969,163,122
상품매출	3,661,510,529	4,115,825,642
분양수익	56,450,952	88,917,087
용역 및 기타수익	140,693,546	166,972,791
합계	5,057,047,290	5,340,878,642

나. 당기 및 전기 중 회사의 매출원가의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기	전기
제품매출원가	935,700,452	721,507,498
상품매출원가	3,511,197,735	3,941,936,870
분양원가	61,660,522	76,520,188
용역 및 기타원가	119,116,247	168,090,548
합계	4,627,674,956	4,908,055,104

32. 판매비와관리비

당기 및 전기 중 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기	전기
급여(주1)	61,160,696	64,207,494
퇴직급여	6,136,972	9,098,181
복리후생비	9,737,283	9,868,278
임차료	13,670,517	13,246,499
감가상각비	5,170,870	4,850,757
투자부동산감가상각비	250,878	236,575
무형자산상각비	6,926,720	2,295,004
세금과공과	3,361,585	3,572,876
광고선전비	8,532,124	7,650,243
외주용역비	6,806,206	5,368,723
운반비	51,673,289	61,723,454
판매수수료	13,099,980	48,930,640
지급수수료	15,178,607	19,926,598
기타	67,316,819	69,798,855
합계	269,022,546	320,774,177

(주1) 당기 중 등기이사의 보수반납액 6,932백만원이 차감된 금액입니다.

33. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 중 발생한 매출원가와 판매비와관리비의 성격별 분류는 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기	전기
재고자산 변동(주1)	(52,408,293)	115,720,407
원재료의 사용액	669,010,286	490,341,935
상품매입	3,595,596,905	3,887,895,984
종업원급여	283,484,667	272,283,820
복리후생비	44,127,261	37,464,974
임차료	16,775,440	15,434,935
감가상각비	44,073,959	39,710,259
투자부동산감가상각비	250,878	236,575
무형자산상각비	9,877,869	7,373,789
세금과공과	5,984,599	8,616,465
연구비	16,168,005	24,108,723
기타	263,755,925	329,641,416
합계	4,896,697,501	5,228,829,282

(주1) 원재료의 변동을 제외한 금액입니다.

34. 기타수익과 기타비용

가. 당기 및 전기 중 기타수익의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기	전기
외환차익및외화환산이익	133,828,013	90,773,641
파생상품평가이익	10,167,082	3,615,493
파생상품거래이익	41,519,898	32,797,244
유형자산처분이익	538,669	389,390
수입보증료	1,633,227	1,233,995
종속기업투자주식처분이익	80,101,866	-
기타	21,791,128	3,981,920
합계	289,579,883	132,791,683

나. 당기 및 전기 중 기타비용의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기	전기
외환차손및외화환산손실	122,268,033	90,716,756
파생상품평가손실	12,855,304	2,024,521
파생상품거래손실	37,049,975	26,116,947
대여금및수취채권처분손실	4,195,396	2,745,574
유형자산처분손실	179,429	857,012
유형자산손상차손	-	12,682,010
무형자산손상차손	9,178,923	19,263,799
관계기업투자손상차손	26,523,910	23,611,013
기타(주1)	74,549,503	9,409,019
합계	286,800,473	187,426,651

(주1)회사는 당기 중 공정거래위원회로부터 가격담합 등과 관련하여 부과받을 것으로 예상되는 과징금 517억원을 총당부채로 설정하고 있습니다.

35. 금융수익과 금융비용

가. 당기 및 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기	전기
이자수익		
현금및현금성자산	3,307,143	3,011,748
대여금및수취채권	3,201,379	3,673,383
배당금수익	42,610,606	68,142,165
총 금융수익	49,119,128	74,827,296

나. 당기 및 전기 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기	전기
이자비용		
차입금및사채	82,110,210	83,740,888
기타	375,932	326,348
합계	82,486,142	84,067,236
차감: 자본화된 차입원가(주1)	(2,181,327)	(4,309,890)
차감후 금융비용	80,304,815	79,757,346

(주1) 당기 중 적격자산에 대해 자본화된 차입원가이며, 자본화가능차입원가를 산정하기 위하여 사용된 자본화차입이자율은 3.46%(전기: 3.87%)입니다.

36. 주당이익

가. 당기 및 전기 기본주당이익 산정내역은 다음과 같습니다(단위:주,원).

구분	당기		전기	
	보통주	우선주(주2)	보통주	우선주(주2)
당기순이익	94,700,167,812	681,029,747	53,415,572,186	394,581,841
가중평균유통주식수	69,078,735	479,294	69,078,735	479,294
기본주당이익(주1)	1,371	1,421	773	823

(주1) 기본주당계속영업이익은 기본주당이익과 동일합니다.

(주2) 1997년 개정 이전의 구 상법에 따라 발행된 우선주로서, 동 우선주는 배당의 지급이나 잔여재산분배시 일반 보통주와 지급순위가 동일합니다.

나. 당기 및 전기 중 유통주식수의 변동이 없으므로 각 기간의 가중평균유통주식수는 각 기간 기초시점의 유통주식수와 동일합니다.

다. 당기 및 전기 중 잠재적보통주가 없으므로 희석주당이익은 기본주당이익과 동일합니다.

37. 배당금

전기에 대한 배당금 27,847백만원(보통주당 400원, 우선주당 450원)은 2014년 4월 전기에 지급되었습니다. 2014년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 주당 배당금 및 총배당금은 각각 보통주당 500원, 우선주당 550원과 34,803백만원이며, 2015년 3월 20일로 예정된 정기주주총회에 의안으로 상정될 예정입니다. 당기의 재무제표는 이러한 미지급배당금을 포함하고 있지 않습니다.

38. 영업으로부터 창출된 현금흐름

가. 당기 및 전기 중 영업으로부터 창출된 현금흐름은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기	전기
법인세비용차감전이익	131,943,512	52,484,344
조정:	147,695,599	160,094,318
1. 이자 및 배당금수익	(49,119,128)	(74,827,296)
2. 이자비용	80,304,815	79,757,346
3. 퇴직급여	28,555,730	29,159,490
4. 감가상각비	44,073,959	39,710,259
5. 재고자산평가손실	6,562,048	2,995,207
6. 투자부동산상각비	250,878	236,575
7. 무형자산상각비	9,877,869	7,373,789
8. 대손상각비	1,914,469	14,775,795
9. 외화환산손실	21,915,334	10,063,951
10. 파생상품평가손실	12,855,304	2,024,521
11. 유형자산처분손실	179,429	857,012
12. 무형자산처분손실	279,639	207,559
13. 유형자산손상차손	-	12,682,010
14. 무형자산손상차손	9,178,923	19,263,799
15. 관계기업투자주식손상차손	26,523,910	23,611,013
16. 종속기업투자주식처분이익(주석42 참조)	(80,101,865)	-
17. 외화환산이익	(19,346,304)	(9,300,666)
18. 파생상품평가이익	(10,167,082)	(3,615,493)
19. 유형자산처분이익	(538,669)	(389,392)
20. 총당부채 전입액	5,473,094	-
21. 기타	59,023,246	5,508,839
영업활동으로 인한 자산부채의 변동 :		
1. 매출채권의 증감	139,940,657	(254,695,841)
2. 기타채권의 증감	5,328,176	(4,376,649)
3. 기타자산의 증감	(15,598,194)	(31,007,548)
4. 파생상품자산의 증감	2,575,632	1,890,054
5. 재고자산의 증감	(68,501,664)	98,377,977
6. 매입채무의 증감	(133,349,307)	302,804,216
7. 기타채무의 증감	26,460,397	10,760,990
8. 기타부채의 증감	30,222,649	(2,236,994)
9. 총당부채의 증감	(6,618,796)	-
10. 파생상품부채의 증감	(1,029,555)	(3,529,280)
11. 확정급여부채의 증감	(27,301,723)	(12,854,060)
영업으로부터 창출된 현금흐름	231,767,383	317,711,527

나. 당기 및 전기 중 현금흐름표상 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기	전기
유형자산 구입으로 인한 선금금 및 미지급금 증감	(11,841,270)	15,498,009
사업결합으로 인한 순자산 변동	(74,409,471)	-

39. 약정사항 및 우발채무

가. 금융기관 차입약정(단위:미화불, 천원)

구분	한도	
당좌차월	KRW	13,000,000
수입관련 Usance	USD	787,000,000
수출관련 D/A, D/P, Local 및 무역어음 등	KRW	87,330,000
	USD	490,000,000
기타 차입한도	KRW	595,000,000
	USD	100,000,000

나. 회사는 당기말 현재 장·단기채무, 어음할인약정 및 계약이행보증 등과 관련하여백지어음 17매, 백지수표 4매 및 기타어음 7매(액면금액 20,015백만원)을 담보로 제공하고 있습니다.

다. 제공한 보증내역(단위:미화불, 엔화, 천원 등)

제공받은 자	보증내역	금액	
Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.(구: Hanwha Japan Co., Ltd.)	차입금지급보증	JPY	5,700,000,000
		USD	18,000,000
Hanwha Hong Kong Co., Ltd.	차입금지급보증	USD	23,000,000
Hanwha Int'l(S) Pte Ltd.	차입금지급보증	USD	60,000,000
Hanwha Europe GmbH	차입금지급보증	USD	30,000,000
Hanwha Internacional do Brasil Intermediacoes de Negocios Ltda.	차입금지급보증	USD	200,000
Hanwha Resources (USA) Corp.	차입금지급보증	USD	40,000,000
S&P World Networks JLT	차입금지급보증	USD	110,000,000
PT. Hanwha Mining Services Indonesia	차입금지급보증	USD	4,000,000
Hanwha Machinery America, Inc	차입금지급보증	USD	1,700,000

라. 당기말 현재 회사의 채무를 위하여 담보로 제공되어 있는 자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원, 미화불).

담보제공자산	담보권자	담보설정금액	구분
유형자산 및 재고자산(여수사업장)	산업은행	19,000,000	차입금 한도 담보
	우리은행	36,000,000	차입금 한도 담보
	우리은행	USD 4,100,000	차입금 한도 담보
유형자산 및 재고자산(보은 및 온산사업장)	산업은행	150,000,000	차입금 한도 담보
유형자산 및 재고자산(대전사업장)	산업은행	77,000,000	차입금 한도 담보
유형자산 및 재고자산(구미사업장)	산업은행	20,000,000	차입금 한도 담보
유형자산(창원사업장)	국민은행	10,300,000	차입금 한도 담보
	국민은행	USD 3,500,000	차입금 한도 담보
유형자산(아산사업장)	우리은행	26,000,000	차입금 한도 담보
관계기업투자주식 등(주1)	산업은행 등	561,601,010	차입금 한도 및 계약이행에 대한 담보
정기예금	서울보증보험	140,000	면허취득 관련

(주1) ㈜한화건설의 상환전환우선주의 발행과 관련하여 회사가 보유하고 있는 한화케미칼(주) 보통주식 24,131,776주에 질권이 설정되어 있습니다(주석 39.아 참조).

마. 당기말 현재 회사가 계류중인 소송사건(이행보증금 반환청구 소송 제외)은 회사가 피소된 16건(관련금액 9,192백만원)과 회사가 제소한 7건(관련금액 14,476백만원)이 있습니다. 회사는 동 소송사건의 결과가 재무제표에 중대한 영향을 미치지 않을 것으로 예상하고 있으며, 당기말 현재 상기 계류중인 소송사건의 결과는 예측할 수 없습니다.

바. 회사는 예멘광구 선보상금 관련하여 한국석유공사와 소송 중입니다. 회사는 2015년 2월 위 소송 1심 판결에서 승소하였으며 5,979백만원을 보상받을 가능성이 높다고 판단하고 있습니다. 이 소송은 상기 계류중인 소송사건에 포함되어 있습니다.

사. 회사를 포함한 한화컨소시엄은 2008년 11월 14일자로 대우조선해양(주)의 지분인수를 위한 양해각서를 산업은행과 체결하였으며, 2008년 11월 19일자로 이행보증금 3,150억원을 납부하였습니다. 회사를 포함한 한화컨소시엄은 2009년 1월 22일 산업은행으로부터 2008년 11월 14일자로 체결한 대우조선해양(주)의 지분인수를 위한 양해각서와 관련하여, '양해각서 해제 및 이행보증금 몰취 통보' 통지를 수령하였습니다. 동 이행보증금 3,150억원 중 회사의 부담금액은 컨소시엄의 구성원인 회사와 한화케미칼(주) 및 (주)한화건설 간에 체결한 '컨소시엄청산합의서'에 따라 722억원으로 합의되었으며, 한화컨소시엄은 '컨소시엄청산합의서'에 의해 2009년 5월 13일에 청산되었습니다. 회사는 2009년 6월 19일자로 서울중앙지방법원에 동 이행보증금의 반환을 구하는 조정을 신청하였으며, 2009년 11월 20일에 법원의 조정불성립 결정으로 민사소송 절차로 이행되었습니다.

회사는 2011년 2월 10일자 판결에서 패소함에 따라 이행보증금의 회수가능성이 매우 낮다고 판단하여 이행보증금 전액에 대한 대손충당금(장기미수금)을 설정하였습니다. 회사는 2011년 3월 2일 항소하였고, 2012년 6월 14일 고등법원 판결에서 패소하였습니다. 회사는 2012년 7월 3일 대법원에 상고하였습니다. 당기말 현재 소송은 진행중입니다.

아. 회사는 2014년 11월 26일에 종합방산 포트폴리오를 확보하여 방산사업부문의 시장지위를 강화하고, 정밀기계 사업 분야의 시너지를 창출하고자 삼성관계사가 보유한 삼성테크윈 주식회사의 주식 32.4%를 인수하는 계약을 체결하였으며, 취득예정일자는 2015년 6월 30일입니다.

자. 회사는 당기 중 (주)한화건설의 상환전환우선주의 발행과 관련하여 우선주의 투자자인 레콘(주)와 주주간 계약을 체결하였습니다. 동 거래의 주요 내역은 다음과 같습니다.

(1) 주주간 계약

구분	내역
정산	회사와 투자자는 상환전환우선주 전부에 대해 2017년 6월 26일에 상환전환우선주의 순매도 금액에서 최초 발행금액을 차감한 금액을 현금으로 정산함. 정산금액이 (+)인 경우에는 투자자가 회사에게, 정산금액이 (-)인 경우에는 회사가 투자자에게 지급함.
조기정산	투자자는 다음과 같은 사유 발생시 정산일 전에도 회사에 정산을 청구할 수 있으며 정산금액의 산정방식은 상기와 동일함. <ul style="list-style-type: none"> - (주)한화건설이 상환전환우선주에 대하여 정한 배당금을 레콘(주)에 지급하지 못하는 경우 - (주)한화건설에 대해 회생, 파산, 워크아웃 및 기타 이와 유사한 절차 개시시 - (주)한화건설의 신용등급이 BBB- 등급이하로 강등된 경우
조기매수청구권	회사는 발행된 상환전환우선주의 최대 30%의 한도내에서 투자자가 보유하고 있는 상환전환우선주의 일부를 발행금액에 1%의 가산금을 더한 금액으로 매수청구할 수 있음 (2016년 3월 25일 통지, 2016년 6월 27일 행사).
매수청구권	회사는 투자자가 보유하고 있는 상환전환우선주 전부 또는 일부에 대하여 상환전환우선주 발행금액으로 매수청구할 수 있음(2017년 3월 24일 통지, 2017년 6월 26일 행사).
담보	회사가 보유한 한화케미칼(주) 주식 중 24,131,776주를 정산이행담보로 제공함.

(2) 상환전환우선주

(주)한화건설이 당기 중 발행한 상환전환우선주의 내역은 다음과 같습니다.

구분	내역
발행목적	유동성 확보 및 재무구조 개선
발행주식종류	비누적적 비참가적 우선주
발행주식총수	1,913,800주
주당 발행가액	209,000원
의결권	의결권 없음.
배당율	2014년~2017년 각각 2.60%, 6.28%, 9.03% 및 0%, 2017년 이후 민간채권평가기관 3개사가 평가한 (주)한화건설의 평균수익률 + 50 bp
상환권	<p>① 상환: (주)한화건설은 배당가능이익이 존재함을 전제로 우선주의 일부 혹은 전부를 상환통지할 수 있음(2017년 3월 23일 통지, 2017년 6월 26일 상환).</p> <p>② 조기상환: (주)한화건설은 배당가능이익이 존재함을 전제로 발행금액의 30%를 한도로 하여 일부를 상환통지할 수 있음(2016년 3월 24일 통지, 2016년 6월 27일 상환).</p> <p>③ 만기이후상환: (주)한화건설은 배당가능이익이 존재함을 전제로 매년 우선주의 일부 혹은 전부를 상환할 수 있음.</p>
전환권	<p>① 전환권: 우선주 주주가 보유함.</p> <p>② 전환의사결정: 2017년 6월 26일 행사(2017년 3월 27일 통지)</p> <p>③ 조기전환: 발행금액의 30%를 한도로 하여 전환가능(2016년 3월 23일 통지, 2016년 6월 27일 행사).</p> <p>④ 만기이후전환: 2017년 6월 26일 이후에는 2024년까지 매년 6월 26일 전환권 행사가능.</p> <p>⑤ 전환비율: 우선주 1주 당 보통주 5주</p>

40. 특수관계자 거래

가. 지배·종속관계 등 현황

(1) 당기 및 전기말 현재 회사의 지배기업은 없습니다.

(2) 당기 및 전기말 현재 회사의 종속기업 현황은 다음과 같습니다.

구분	회사명	소유지분율(%)	
		당기말	전기말
종속기업	(주)경기화성바이오밸리	100.00	100.00
	(주)김해테크노밸리	80.00	80.00
	농업회사법인그린투모로우(주)	90.00	90.00
	(주)서산테크노밸리	65.00	65.00
	(주)씨스페이스스	100.00	-
	(주)아산테크노밸리	65.00	65.00
	에이치컴파운드(주)	100.00	100.00
	에코이앤오(주)	100.00	100.00
	엔에이치엘개발(주)	100.00	100.00
	(주)여수씨월드	100.00	100.00
	영암테크노태양광(주)	100.00	95.24
	영암해오름태양광(주)	100.00	93.75
	(주)일산씨월드	98.00	90.00
	푸디스찬음관리(상해)유한공사	100.00	100.00
	하이패스태양광(주)	100.00	100.00
	한반도태양광(주)	100.00	100.00
	(주)한화63시티	100.00	100.00
	(주)한화갤러리아	100.00	100.00
	(주)한화갤러리아타임월드(구, (주)한화타임월드)	69.45	69.45
	(주)한화건설	100.00	100.00
	한화국제무역(상해)유한공사	100.00	100.00
	(주)한화금융에셋	100.00	-
	한화기계(소주)유한공사	100.00	100.00
	(주)한화도시개발	100.00	100.00
	한화라이프에셋(주)(구, 한화티엠에스(주))	100.00	100.00
	(주)한화비앤비	100.00	100.00
	한화생명보험(주) (주2)	48.29	48.29
	한화손해보험(주)	52.99	52.99
한화손해사정(주)	100.00	100.00	

한화솔라글로벌(주)	100.00	-
한화역사(주)	67.25	67.25
한화이글스(주)	90.00	90.00
한화자산운용(주)	100.00	99.99
(주)한화저축은행	100.00	100.00
한화첨단소재(주) (구, 한화엘앤씨(주))	100.00	100.00
한화케미칼(주) (주2)	36.52	42.11
한화케미칼오버시즈홀딩스(주)	100.00	100.00
한화큐셀코리아(주)	80.00	80.00
한화테크엠(주)	100.00	100.00
한화폴리드리머(주)	99.98	99.98
한화賀化무역상해공사	100.00	100.00
한화호텔앤드리조트(주)	99.32	99.32
한화화인케미칼(주)	50.71	-
해사랑태양광(주)	100.00	-
환경시설운영(주)	100.00	100.00
Acropark Golf Corp.	100.00	100.00
Amru and Hanwha International	90.00	90.00
Blue Albatross FZE	100.00	-
Chandler LLC.	90.00	90.00
Daiichi Q Solar K.K	100.00	100.00
Daini Q Solar G.K.	100.00	-
Daisan Q Solar G.K.	100.00	-
Daiyon Q Solar G.K.	100.00	-
Eagle Petroleum Corsicana, LLC	100.00	100.00
Eagle Petroleum Monterey, LLC	100.00	100.00
Eagle Petroleum, LLC	100.00	100.00
Garnet Solar Power Generation 1, LLC	100.00	100.00
GK GA Nasukarasuyama	100.00	-
Hale Ali'i Park Association, LLC	100.00	100.00
Hale Ka Lae, LLC	100.00	100.00
Hanwha Advanced Materials America LLC (구, Hanwha L&C Alabama LLC)	100.00	100.00
Hanwha Advanced Materials Beijing Co., Ltd. (구, Hanwha L&C Beijing Co., Ltd.)	100.00	100.00
Hanwha Advanced Materials Europe, s.r.o. (구, Hanwha L&C Czech, s.r.o.)	100.00	100.00
Hanwha Advanced Materials Holdings USA Inc.	100.00	100.00

(주, Hanwha L&C Holdings USA Inc.)		
Hanwha Advanced Materials Holdings USA LLC (주, Hanwha L&C Holdings USA LLC)	100.00	100.00
Hanwha Advanced Materials Shanghai Co., Ltd. (주, Hanwha L&C Shanghai Co., Ltd.)	100.00	100.00
Hanwha Agritech Ltd.	100.00	100.00
Hanwha America Development Inc.	100.00	100.00
Hanwha America Development LLC.	100.00	100.00
HANWHA ASSET MANAGEMENT PTE. LTD.	100.00	-
Hanwha AZDEL, Inc.	100.00	100.00
Hanwha Canada Development Inc.	100.00	100.00
Hanwha Chandler LLC.	100.00	100.00
Hanwha Chemical (Ningbo) Co., Ltd.	100.00	100.00
Hanwha Chemical (Thailand) Co.,Ltd.	99.99	99.99
Hanwha Chemical India Private Limited	99.99	-
Hanwha Chemical Malaysia Sdn. Bhd.	100.00	100.00
Hanwha Chemical USA LLC	100.00	-
Hanwha Development Services LLC.	100.00	100.00
Hanwha Europe GmbH	100.00	100.00
Hanwha Greentech Limited.	80.00	80.00
Hanwha Hawaii LLC	100.00	100.00
Hanwha Holdings(USA), Inc.	100.00	100.00
Hanwha Hong Kong Co., Ltd.	100.00	100.00
Hanwha Internacional do Brasil Intermediacoes de Negocios Ltda.	100.00	100.00
Hanwha International (S) Pte Ltd.	100.00	100.00
Hanwha International Corp.	100.00	100.00
Hanwha International India Pvt., Lt	99.99	99.99
Hanwha International LLC.	100.00	100.00
Hanwha Life Insurance Company Limited. (Vietnam)	100.00	100.00
Hanwha Life Investment (USA) Ltd.	100.00	100.00
Hanwha Machinery Americas, Inc.	100.00	100.00
Hanwha Machinery Corporation	100.00	100.00
Hanwha Mining Services Australia Pty., Ltd	100.00	-
Hanwha Mining Services Chile SpA	100.00	-
Hanwha Mining Services Peru S.A.C.	100.00	-
Hanwha Parcel O LLC	100.00	100.00

Hanwha Property USA LLC	100.00	-
Hanwha PVPLUS LLC	100.00	100.00
Hanwha Q CELLS Americas Holdings. Corp.	100.00	100.00
Hanwha Q CELLS Australia Pty Ltd.	100.00	100.00
Hanwha Q CELLS Canada, Inc	100.00	100.00
Hanwha Q CELLS Chile SpA	100.00	-
Hanwha Q CELLS Gmbh	100.00	100.00
Hanwha Q CELLS Investment Co., Ltd.	100.00	100.00
Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.	100.00	100.00
Hanwha Q CELLS Japan Power Solutions Co.,Ltd.	100.00	-
Hanwha Q CELLS Malaysia Sdn. Bhd.	100.00	100.00
Hanwha Q CELLS Solar Power Sdn. Bhd.	100.00	100.00
Hanwha Q CELLS Til Til Uno SPA (주, E-MANAGEMENT UNO SpA)	100.00	-
Hanwha Q CELLS Turkey	100.00	-
Hanwha Q CELLS USA Corp.	100.00	100.00
Hanwha Resources (Australia) Pty Ltd.	100.00	100.00
Hanwha Resources (Canada) Ltd.	100.00	100.00
Hanwha Resources (USA) Corporation	100.00	100.00
Hanwha Riverside LLC.	100.00	100.00
Hanwha Saudi Contracting Co., Ltd.	100.00	100.00
Hanwha Singapore Pte. Ltd.	100.00	-
Hanwha Solar America LLC	100.00	100.00
Hanwha Solar Australia Pty Ltd.	100.00	100.00
Hanwha Solar Canada Inc.	100.00	100.00
Hanwha Solar Electric Power Engineering Co., Ltd.	100.00	100.00
Hanwha Solar Engineering R&D center Co., Ltd.	100.00	100.00
Hanwha Solar Holdings Co.,Ltd	100.00	100.00
Hanwha Solar Power Kitsuki G.K. (주3)	42.95	62.18
Hanwha SolarOne Co., Ltd. (주2)	46.04	48.62
Hanwha SolarOne Deutschland GmbH	100.00	100.00
Hanwha SolarOne Hong Kong Limited	100.00	100.00
Hanwha SolarOne Investment Holding Ltd.	100.00	100.00
Hanwha SolarOne Power Generation (Wuxi) Co., Ltd.	100.00	-
Hanwha SolarOne Technology Co., Ltd.	100.00	100.00

	Hanwha SolarOne USA Inc.	100.00	100.00
	Hanwha SolarOne(Nantong) Co., Ltd.	100.00	100.00
	Hanwha SolarOne(Qidong) Co., Ltd.	100.00	100.00
	Hanwha SolarOne(Shanghai) Co., Ltd.	100.00	100.00
	Hanwha Sonoran LLC.	100.00	100.00
	Hanwha Techm Hungary Zrt.	97.21	97.21
	Hanwha TechM USA LLC	100.00	100.00
	Hanwha Village Market, LLC	100.00	100.00
	Hanwha West Properties LLC	100.00	100.00
	HQ MEX, LLC	100.00	100.00
	HQ MEXICO HOLDINGS S DE RL DE CV	100.00	100.00
	HQC Maywood, LLC	100.00	100.00
	HQC Panama S DE RL	100.00	-
	HSEA HVES, LLC	100.00	100.00
	HSEA PR Isla Solar I, LLC	100.00	100.00
	HSESM American Union LLC	100.00	100.00
	HSESM LeGrandUHS LLC	100.00	100.00
	HSESM PlanadaES LLC	100.00	100.00
	Kalaeloa Renewable Energy Park, LLC	100.00	100.00
	Maxxsol 01 srl.	100.00	100.00
	MC2 Engineering and Construction Service, Inc.	100.00	100.00
	Nantong Hanwha Import & Export Co., Ltd.	100.00	100.00
	Nantong Hanwha PV-Tech Co., Ltd.	100.00	-
	PT. Hanwha Life Insurance Indonesia	98.13	95.09
	PT. Hanwha Mining Services Indonesia	100.00	100.00
	Q Solar Holdings G.K.	100.00	-
	S&P World Networks DMCC (구, S&P World Network JLT)	100.00	100.00
	Silent Power Inc	58.75	58.75
	Solar Monkey 1, LLC	100.00	100.00
	Solar Monkey 2, LLC	100.00	100.00
	Sonoran Vista LLC.	90.00	90.00
	Tecsol srl.	100.00	100.00
	Think Biotech (Cambodia) Co., Ltd.	100.00	100.00
	Tower Hill Farm Ltd., England	100.00	-
	Universal Bearings LLC.	100.00	100.00
	World corporation	100.00	100.00
수익증권	IBK사모증권투자신탁제10호(주식)	100.00	100.00

IBK사모증권투자신탁제15호(주식)	100.00	-
KB배당사모증권투자신탁2호	100.00	100.00
동부인덱스사모증권투자신탁제1호(주식)	100.00	100.00
마이다스사모증권투자신탁 HW-1(주식)	100.00	100.00
미래에셋맵스 글로벌신재생에너지 사모특별 자산투자신탁1호	90.00	90.00
미래에셋트라이엄프중소형주사모증권투자신탁 5호(주식)	100.00	100.00
베어링이글스사모증권투자신탁(주식)	100.00	-
베어링이글스사모증권투자신탁2호(주식)	100.00	-
베어링이글스사모증권투자신탁3호(주식)	100.00	-
신한BNPP글로벌솔라에너지사모특별자산투 자신탁	90.00	90.00
신한BNPP법인용사모증권투자신탁제29호(주 식)	100.00	-
신한BNPP법인용사모증권투자신탁제31호(주 식)	100.00	-
에셋플러스사모증권투자신탁13호(주식)	100.00	-
에셋플러스사모증권투자신탁9호(주식)	100.00	-
유리인덱스사모증권투자신탁제5호(주식)	100.00	-
유리인덱스사모증권투자신탁제6호(주식)	100.00	-
유리인덱스사모증권투자신탁제7호(주식)	100.00	-
유리인덱스사모증권투자신탁제8호(주식)	100.00	-
이지스 KORIF 사모부동산 신탁 11-1호	95.90	95.90
이지스 KORIF 사모부동산 신탁 11-2호	95.90	95.90
이지스KORIF사모부동산투자신탁17-1호	98.13	98.13
이지스KORIF사모부동산투자신탁17-2호	98.13	98.13
이지스KORIF사모부동산투자신탁17-3호	98.13	98.13
이지스KORIF사모부동산투자신탁17-4호	98.13	98.13
코스모사모증권투자신탁제10호(주식)	100.00	-
코스모사모증권투자신탁제11호(주식)	100.00	-
코스모사모증권투자신탁제6호(주식)	100.00	-
코스모사모증권투자신탁제8호(주식)	100.00	-
코스모사모증권투자신탁제9호(주식)	100.00	-
파인트리솔쓰리사모부동산투자신탁2호	100.00	100.00
파인트리솔쓰리사모부동산투자신탁3호	100.00	100.00
파인트리솔쓰리사모부동산투자신탁5호	97.09	97.09
파인트리솔쓰리사모부동산투자신탁6-2호	98.00	98.00
하나다올HW랜드칩사모부동산투자신탁1호	98.00	98.00
한국밸류사모가치형증권투자신탁19호(주식)	100.00	100.00

한국밸류사모가치형증권투자신탁23호(주식)	100.00	-
한국밸류사모가치형증권투자신탁24호(주식)	100.00	-
한국밸류사모가치형증권투자신탁25호(주식)	100.00	-
한국투자사모Global Prestige 증권투자신탁1호(주식혼합-재간접형)	100.00	100.00
한화 Prudential U.S. Real Estate Debt	95.54	95.54
한화AI Global Choice사모증권투자신탁1호(채권혼합-재간접형)	99.85	98.85
한화AI Global Choice사모증권투자신탁2호(채권혼합-재간접형)	99.85	98.85
한화LTI사모특별자산투자신탁2호	84.91	84.91
한화LTI인프라사모 특별자산투자신탁1호	90.00	90.00
한화마스터피스사모부동산7호	100.00	100.00
한화트라이씨클사모부동산투자신탁17호(리츠)	100.00	100.00
한화트라이씨클인프라특별자산1호	80.00	80.00
한화트라이씨클인프라특별자산3호	80.00	80.00
현대선박사모특별자산투자신탁2호	95.00	95.00
한화호텔앤드리조트제일차(유) (주4)	-	-
레콘(주) (주4)	-	-
광주은행 특정금전신탁 (주5)	100.00	-
우리투자증권 특정금전신탁(1) (주5)	100.00	-
우리투자증권 특정금전신탁(2) (주5)	100.00	-

(주1) 보험업법 시행령의 개정으로 전기 중 한화생명보험(주) 등의 결산일이 3월 31일에서 12월 31일로 변경되었습니다.

(주2) 소유지분율이 과반수 미만이나, 나머지 주주는 대부분 1% 이하 주주로 넓게 분산되어 있으며 과거 5년간 주주총회 참석율을 고려할 경우 지배기업의 지분율만으로도 의사결정과정에서 과반수의 의결권을 행사할 수 있었던 상황 등을 감안하여 지배력이 있는 것으로 판단하였습니다.

(주3) 소유지분율이 과반수 미만이나, 의결권지분율이 51%로 의사결정과정에서 과반수의 의결권을 행사할 수 있는 상황 등을 감안하여 지배력이 있는것으로 판단하였습니다.

(주4) 소유지분율이 없으나, 계약상 약정 및 변동이익에 대한 노출 등을 고려하여 연결 범위에 포함되었습니다(주석 39참조).

(주5) 특정금전신탁의 형태이지만 회사가 직접 신탁금을 운용하는 것과 거래의 실질이 동일하므로 연결 범위에 포함되었습니다.

(3) 당기 및 전기말 현재 회사와 매출 등 거래 또는 채권·채무 잔액이 있는 관계기업 및 기타 특수관계자는 다음과 같습니다.

구분	회사명
국내관계기업 및 공동기업	(주)솔트윈, 여천 NCC(주) 등
해외관계기업	Bio Green Technology Sdn Bhd., PT. Nantoy Bara Lestari 등
기타	한화에너지(주), 한화에스앤씨(주) 등

나. 당기 및 전기말 현재 특수관계자와의 채권·채무잔액은 다음과 같습니다(단위:천원).

(1) 당기말

구분	회사명	채권			채무	
		매출채권	대여금	기타채권	매입채무	기타채무
종속기업 ,관계기업 및 공동기업	(주)한화건설	419,817	-	350,850	27,014,517	17,243,368
	한화국제무역(상해)유한공사 (주1)	20,691,664	-	12,261,740	-	-
	한화생명보험(주)	-	-	13,062,301	-	4,193
	한화첨단소재(주) (구, 한화엘앤씨(주))	21,600	-	-	1,673,479	1,000
	한화케미칼(주)	1,274,876	-	161,424	3,969,535	3,918,315
	한화호텔앤드리조트(주)	671,400	-	22,548,103	-	769,011
	여천 NCC(주)	74,032	-	-	20,000,798	-
	Hanwha Europe GmbH	30,924,170	-	181,270	3,674,541	6,325
	Hanwha Hong Kong Co., Ltd.	2,111,256	-	-	7,859,849	-
	Hanwha International (S) Pte Ltd.	4,486,092	-	-	826,452	-
	Hanwha International LLC.	5,362,797	-	9,278,717	4,813,028	-
	Hanwha Machinery Americas, Inc.	9,701,690	-	-	57,462	-
	Hanwha Q CELLS GmbH	28,182,280	-	-	116,304,046	338,651
	Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.	82,352,861	-	1,262,064	1,809,640	1,789
	Hanwha Q CELLS Malaysia Sdn. Bhd.	41,993,112	-	-	17,880,032	3,523,427
	Hanwha SolarOne Technology Co., Ltd.	8,881,841	-	-	-	-
	Hanwha SolarOne(Qidong) Co., Ltd.	43,112,522	-	689,198	-	7,822,342
	S&P World Networks DMCC (주2)	6,788,714	-	-	-	-
	Think Biotech (Cambodia) Co., Ltd.	-	14,561,319	1,434,621	-	-
	기타	7,143,507	577,080	513,418	1,224,123	1,987,873
기타	한화에너지(주)	3,832,783	-	-	-	-
	한화에스앤씨(주)	36,155	-	38,489	2,355,005	4,697,558
	기타	3,973,404	-	-	2,459,319	1,448,561
합계		302,036,573	15,138,399	61,782,195	211,921,826	41,762,413

(주1) 해당 채권 중 16,271백만원이 대손충당금으로 설정되어 있습니다.

(주2) 당기 중 회사명이 S&P World Networks JLT에서 S&P World Networks DMCC로 변경되었습니다.

(2) 전기말

구분	회사명	채권			채무	
		매출채권	대여금	기타채권	매입채무	기타채무
종속기업 , 관계기업 및 공동기업	㈜한화건설	185,878	-	350,850	126,692,427	25,334,500
	한화국제무역(상해)유한공사 (주1)	8,332,097	-	16,336,320	-	564,238
	한화생명보험(주)	111,350	-	13,160,134	-	2,001
	한화첨단소재(주) (구, 한화엘앤씨(주))	51,354	-	-	9,865,555	-
	한화케미칼(주)	8,278,973	-	110,631	2,293,917	3,643,215
	한화호텔앤드리조트(주)	76,779	-	20,724,833	1,648,876	789,743
	여천 NCC(주)	1,088,344	-	12,606	40,599,103	-
	Hanwha Europe GmbH	24,822,219	-	1,679,583	1,334,866	22,414
	Hanwha Hong Kong Co., Ltd.	-	-	-	31,646,277	-
	Hanwha International (S) Pte Ltd.	131,381,003	-	-	-	-
	Hanwha International LLC.	3,711,605	-	8,058,550	4,157,141	-
	Hanwha Q CELLS GmbH	37,130,337	-	-	1,312,100	-
	Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.	10,791,703	-	-	2,724,625	1,041
	Hanwha Q CELLS Malaysia Sdn. Bhd.	60,079,271	-	-	38,645,716	-
	Hanwha SolarOne(Qidong) Co., Ltd.	12,019,134	-	-	-	-
	PT. Nantoy Bara Lestari	-	4,437,537	306,561	-	-
	S&P World Networks DMCC (주2)	3,114,893	-	211,060	-	-
	Think Biotech (Cambodia) Co., Ltd.	4,129	7,629,331	772,210	-	-
	기타	5,238,913	-	3,604,397	1,042,983	304,466
	기타	한화에너지(주)	173,567	-	-	-
한화에스앤씨(주)		83,319	-	-	1,652,449	5,707,692
기타		3,170,417	-	-	1,468,840	1,544,018
합계		309,845,285	12,066,868	65,327,735	265,084,875	37,913,328

(주1) 해당 채권 중 15,864백만원이 대손충당금으로 설정되어 있습니다.

(주2) 당기 중 회사명이 S&P World Networks JLT에서 S&P World Networks DMCC로 변경되었습니다.

(3) 당기말 현재 Hanwha Machinery America Inc. 등 일부 특수관계자에 대한 매출채권에 대해 266백만원(전기말: 0백만원)이 대손충당금으로 설정되어 있습니다.

다. 당기 및 전기 중 특수관계자와의 거래내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

(1) 당기

구분	회사명	매출 등		매입 등	
		매출	기타수익	매입	유형자산 취득
종속기업, 관계기업 및 공동기업	㈜한화건설	92,104,691	6,920,000	28,694,433	-
	한화국제무역(상해)유한공사	31,851,694	-	-	-
	한화생명보험㈜	1,262,165	-	7,334,207	-
	한화엘앤씨(주) (주1)	67,440	-	5,651,611	-
	한화첨단소재(주) (구, 한화엘앤씨(주))	992,725	-	52,213,713	-
	한화케미칼(주)	72,234,022	-	101,816,370	-
	한화테크웬(주)	803,241	-	2,681,489	-
	한화호텔앤드리조트(주)	1,208,756	-	11,397,803	-
	여천 NCC(주)	1,522,528	-	431,310,990	-
	Hanwha Chemical (Ningbo) Co., Ltd.	-	-	20,659,088	-
	Hanwha Europe GmbH	56,624,013	-	32,760,855	-
	Hanwha Hong Kong Co., Ltd.	2,486,533	-	104,008,761	-
	Hanwha International (S) Pte Ltd.	339,073,089	-	19,447,318	-
	Hanwha International LLC.	18,311,126	-	83,226,211	-
	Hanwha Q CELLS GmbH	57,525,638	-	41,500,493	-
	Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.	14,530,394	-	5,166,487	-
	Hanwha Q CELLS Malaysia Sdn. Bhd.	251,761,701	-	561,250	-
	Hanwha SolarOne Technology Co., Ltd.	20,497,044	-	-	-
	Hanwha SolarOne(Qidong) Co., Ltd.	25,702,227	-	-	-
	S&P World Networks DMCC (주2)	24,182,065	-	-	-
기타	12,880,091	771,034	19,606,218	944,759	
기타	한화에너지(주)	113,855,678	-	1,139,663	-
	한화에스앤씨(주)	441,044	-	19,328,402	-
	기타	6,077,043	-	9,421,980	-
합계		1,145,994,948	7,691,034	997,927,342	944,759

(주1) 한화엘앤씨(주)는 2014년 7월 1일자로 한화첨단소재(주)(구, 한화엘앤씨(주))로부터 물적분할을 통해 설립되었으며, 당기 중 특수관계자에서 제외되었습니다. 상기 공시된 금액은 특수관계자에서 제외되기 이전에 해당하는 금액입니다.

(주2) 당기 중 회사명이 S&P World Networks JLT에서 S&P World Networks DMCC로 변경되었습니다.

(2) 전기

구분	회사명	매출 등		매입 등		
		매출	기타수익	매입	유형자산 취득	기타비용
종속기업 , 관계기업 및 공동기업	㈜한화건설 (주1)	2,602,566	120,450	48,578,173	-	136,603,500
	한화국제무역(상해)유한공사	2,019,660	-	-	-	-
	한화생명보험(주)	1,860,172	-	8,261,248	-	-
	한화첨단소재(주) (구, 한화엘앤씨(주))	997,880	540	82,317,875	-	-
	한화케미칼(주)	54,982,721	650	87,701,178	-	-
	한화테크엠(주)	396,745	-	6,909,325	-	-
	한화호텔앤드리조트(주)	632,867	-	9,699,399	1,680,116	-
	여천 NCC(주)	8,041,727	11,519	884,676,466	-	-
	Hanwha Chemical (Ningbo) Co., Ltd.	2,315	-	2,083,955	-	-
	Hanwha Europe GmbH	48,437,801	-	22,942,303	-	-
	Hanwha Hong Kong Co., Ltd.	176,966	-	55,299,334	-	-
	Hanwha International (S) Pte Ltd.	388,392,525	-	415,383	-	-
	Hanwha International LLC.	14,925,288	7,314	82,866,208	-	-
	Hanwha Q CELLS GmbH	38,031,295	-	210,085	-	-
	Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.	15,534,322	-	6,991,994	-	-
	Hanwha Q CELLS Malaysia Sdn. Bhd.	141,820,842	-	281,533	-	-
	Hanwha SolarOne(Qidong) Co., Ltd.	29,301,947	-	-	-	-
	S&P World Networks DMCC (주2)	5,661,952	-	-	-	-
	기타	3,759,072	1,249,810	12,299,207	-	136,604
	기타	한화에너지(주)	122,099,147	-	-	-
한화에스앤씨(주)		615,157	1,960	26,098,553	-	-
기타		6,728,699	-	8,936,153	-	-
합계		887,021,666	1,392,243	1,346,568,372	1,680,116	136,740,104

(주1) 전기 기타비용은 전액 회사가 (주)한화건설로부터의 한화케미칼(주)의 주식 6,428,400주를 취득 하면서 지급한 대가에 해당하는 금액입니다.

(주2) 당기 중 회사명이 S&P World Networks JLT에서 S&P World Networks DMCC로 변경되었습니다.

라. 당기 및 전기 중 특수관계자에 대한 대여금 변동은 다음과 같습니다(단위:천원).

(1) 당기

구분	회사명	기초	증가	감소	기타	기말
관계기업	PT. Nantoy Bara Lestari (주1)	4,744,098	-	-	(4,744,098)	-
종속기업	Think Biotech (Cambodia) Co., Ltd.	8,401,541	8,205,592	(1,288,403)	677,210	15,995,940
	Amru and Hanwha International	-	555,912	-	16,500	572,412
	Hanwha Singapore Pte. Ltd.	-	26,576	-	1,138	27,714

(주1) 당기 중 4,699 백만원이 출자전환되었습니다.

(2) 전기

구분	회사명	기초	증가	기타	기말
관계기업	PT. Nantoy Bara Lestari	3,351,916	1,532,621	(140,439)	4,744,098
종속기업	Think Biotech (Cambodia) Co., Ltd.	4,361,101	4,512,131	(471,691)	8,401,541

(주2) 특수관계자 대여금 변동에는 미수이자 포함되어 있습니다.

(주3) 특수관계자 대여금에 대하여 설정된 대손충당금은 없습니다.

마. 당기 및 전기 중 특수관계자에 대한 현금출자 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	회사명	현금출자	
		당기	전기
종속기업	한화국제무역(상해)유한공사	-	3,817,056
	한화케미칼(주)	-	136,603,500
	Hanwha Agritech Ltd.	-	973,980
	Hanwha Greentech Limited.	5,149	-
	Hanwha Hong Kong Co., Ltd.	-	7,635,944
	Hanwha Internacional do Brasil Intermediacoes de Negocios Ltda.	-	405,685
	HANWHA INTERNATIONAL INDIA PVT., LT	-	169,296
	Hanwha Mining Services Australia Pty., Ltd	1,953,772	-
	Hanwha Mining Services Chile SpA	406,240	-
	Hanwha Mining Services Peru S.A.C.	415,702	-
	Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.	-	21,658,250
	Hanwha Resources (Canada) Ltd.	65,297	14,700
	Hanwha Resources (USA) Corporation	2,519,191	-
	Hanwha Singapore Pte. Ltd.	56,363	-
	Hanwha Techm Hungary Zrt.	4,708,446	-
	PT. Hanwha Mining Services Indonesia	-	2,211,264
관계기업	(주)솔트윈	-	585,000
	Bio Green Technology Sdn Bhd.	964,710	-
	PT. Nantoy Bara Lestari (주1)	6,771,196	-

(주1) 당기 현금출자 금액은 대여금이 출자전환된 4,699 백만원을 포함하고 있습니다.

바. 당기말 현재 회사가 특수관계자에게 제공하고 있는 지급보증의 내역은 다음과 같으며, 특수관계자에게 제공하고 있는 담보의 내역은 없습니다(단위:미화불, 엔화, 천원 등).

제공받은 자	보증내역	금액	
		단위	금액
Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.	차입금지급보증	JPY	5,700,000,000
		USD	18,000,000
Hanwha Hong Kong Co., Ltd.	차입금지급보증	USD	23,000,000
Hanwha Int'l(S) Pte Ltd.	차입금지급보증	USD	60,000,000
Hanwha Europe GmbH	차입금지급보증	USD	30,000,000
Hanwha Internacional do Brasil Intermediacoes de Negocios Ltda.	차입금지급보증	USD	200,000
Hanwha Resources (USA) Corp.	차입금지급보증	USD	40,000,000
S&P World Networks DMCC (주1)	차입금지급보증	USD	110,000,000
PT. Hanwha Mining Services Indonesia	차입금지급보증	USD	4,000,000
Hanwha Machinery America, Inc	차입금지급보증	USD	1,700,000

(주1) 당기 중 회사명이 S&P World Networks JLT에서 S&P World Networks DMCC로 변경되었습니다.

사. 당기말 현재 회사가 특수관계자로부터 제공받고 있는 담보 및 지급보증은 없습니다.

아. 당기 및 전기 중 회사가 주요 경영진에 대한 보상을 위해 비용으로 반영한 금액은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기	전기
단기급여(주1)	15,620,750	23,794,906
퇴직급여	1,448,863	6,020,412
기타장기급여(주2)	(339,896)	733,240

(주1) 당기 중 등기이사의 보수반납액 6,932백만원이 차감된 금액입니다.

(주2) 임원을 대상으로한 2011년부터 2013년까지의 경영실적에 따라 지급하는 장기성과급제도로 향후 예상금액을 총당부채로 인식하였으며, 당기 중 전액 지급 및 정산되었습니다.

41. 영업부문 정보

가. 회사의 부문별 내역은 다음과 같습니다.

구분	영업내역
화약/제조부문	화약류(방산품, 산업화약 등) 및 기계류의 제조 판매
무역/도소매부문	철강, 유화 등의 무역업 및 도소매업

나. 당기 및 전기의 부문별손익에 대한 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

부문	당기		
	화약/제조부문	무역/도소매부문	합계
총부문수익	1,408,298,599	3,650,290,256	5,058,588,855
부문간수익	91,429	1,450,136	1,541,565
외부고객으로부터의 수익	1,408,207,170	3,648,840,120	5,057,047,290
보고부문영업이익	151,130,576	9,219,212	160,349,788
금융이익(손실)	(18,880,897)	(12,304,789)	(31,185,686)
당기순이익	121,832,956	(26,451,758)	95,381,198

부문	전기		
	화약/제조부문	무역/도소매부문	합계
총부문수익	1,213,454,767	4,133,372,740	5,346,827,507
부문간수익	-	5,948,865	5,948,865
외부고객으로부터의 수익	1,213,454,767	4,127,423,875	5,340,878,642
보고부문영업이익	124,351,657	(12,302,297)	112,049,360
금융이익(손실)	(24,106,866)	19,176,816	(4,930,050)
당기순이익	77,350,433	(23,540,279)	53,810,154

다. 당기 및 전기 중 부문의 법인세비용 및 감가상각비 등은 다음과 같습니다(단위:천원).

부문	당기		
	화약/제조부문	무역/도소매부문	합계
감가상각비 등	51,804,117	2,398,589	54,202,706
법인세비용	43,844,074	(7,281,760)	36,562,314

부문	전기		
	화약/제조부문	무역/도소매부문	합계
감가상각비 등	45,283,072	2,037,551	47,320,623
법인세비용	13,939,612	(15,265,422)	(1,325,810)

라. 당기 및 전기말 현재 회사의 부문 자산 및 부채는 다음과 같습니다(단위:천원).

부문	당기		
	화약/제조부문	무역/도소매부문	합계
총자산	5,458,313,333	1,129,924,259	6,588,237,592
총부채	2,766,656,773	1,140,703,719	3,907,360,492

부문	전기		
	화약/제조부문	무역/도소매부문	합계
총자산	4,887,046,114	1,389,879,392	6,276,925,506
총부채	2,741,735,706	900,959,256	3,642,694,962

마. 당기 및 전기 중 부문의 비유동자산 취득액은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기	전기
화약/제조부문	230,818,021	260,252,065
무역/도소매부문	12,029,232	37,252,095
합계	242,847,253	297,504,160

바. 당기 및 전기말 현재 종속기업 및 관계기업 투자금액은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말	전기말
화약/제조부문	3,483,823,248	3,534,358,661
무역/도소매부문	131,369,833	147,105,596
합계	3,615,193,081	3,681,464,257

사. 당기 및 전기 중 회사의 지역별 매출액은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기	전기
국내	2,516,255,421	2,344,751,777
아메리카	119,536,575	102,468,341
아시아	2,026,734,898	2,232,940,816
기타	394,520,396	660,717,708
합계	5,057,047,290	5,340,878,642

42. 사업결합

회사는 2014년 10월 1일을 분할합병기일로 하여 회사가 지분 100%를 보유하고 있는 종속기업인 (주)한화테크엠의 제조사업부문을 간이분할합병 방식으로 합병하였습니다. 이는 양사 제조부문의 역량 통합 등으로 사업 경쟁력 강화 및 경영 효율성을 증대하기 위함입니다.

동 거래는 동일지배 하 사업결합으로서, 회사는 인수한 피합병법인의 자산과 부채를 연결재무제표 상 장부금액으로 측정하고, 제거한 투자주식 장부금액과의 차액을 종속기업투자주식 처분이익으로 반영하였습니다.

합병을 통해 인수한 자산과 부채의 내역, 그리고 장부금액 차액을 반영한 방법은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	금액	
한화테크엠(주) 투자지분 장부금액		57,613,333
인수한 자산·부채의 장부금액		137,715,199
현금및현금성자산	5,692,395	
기타금융자산-유동	5,587,571	
매출채권및기타채권	201,366,908	
기타유동자산	30,837,239	
재고자산	91,603,290	
매도가능자산-비유동	1,000,000	
기타금융자산-비유동	5,910,395	
유형자산	90,922,370	
무형자산	21,179,283	
기타비유동자산	283,119	
이연법인세자산	8,337,306	
매입채무및기타채무	(83,876,258)	
차입금-유동	(56,405,724)	
기타금융부채-유동	(5,308,952)	
기타유동부채	(95,139,126)	
차입금-비유동	(45,000,000)	
기타금융부채-비유동	(766,582)	
총당부채	(1,806,089)	
기타비유동부채	(6,126)	
순확정급여부채	(36,695,820)	
투자주식과 인수한 순자산 장부금액의 차이		(80,101,866)
종속기업투자주식처분이익 반영	(80,101,866)	

6. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 제작성 등 유의사항

1) (연결)재무제표를 재작성한 경우 재작성사유, 내용 및 (연결)재무제표에 미치는 영향(제 61기)

- 기업회계기준서 제 1110호 '연결재무제표'

단일의 지배력 개념이 도입되었으며, 지배력에 대한 구체적인 지침을 제공하고 있습니다. 연결회사는 기업회계기준서 제1110호의 채택으로 인한 종속기업 범위 검토 결과 한화생명보험(주) 및 한화케미칼(주) 등은 종전의 기준서에 따라 관계기업으로 분류하였으나 기업회계기준서 제1110호에 따라서는 종속기업으로 분류되는 것으로 판단하였습니다.

한화생명보험(주) 및 한화케미칼(주)은 지배기업 및 지배기업의 종속기업 보유지분을 합이 과반수미만이나, 나머지 주주의 지분율이 매우 낮고 넓게 분산되어 있으며, 과거 주주총회에서의 의결 양상을 고려시 의사결정과정에서 회사는 항상 과반수의 의결권을 행사할 수 있었으므로 한화생명보험(주) 및 한화케미칼(주)와 각각의 종속기업을 기업회계기준서 제1110호에 따라 종속기업으로 분류하였습니다. 비교표시된 회사의 재무제표는 한화생명보험(주) 및 한화케미칼(주) 등에 대하여 애초 지분을 취득한 시점부터 종속기업이었던 것으로 소급적으로 조정되어 작성되었습니다. 조정의 효과는 아래와 같습니다.

(1) 기준서 제1110호의 채택으로 신규로 연결에 포함된 회사

구분	회사명	소유지분율 (%)	소재지	결산월	업종
종속기업	(주)경기화성바이오밸리	100.00	대한민국	12월	부동산신축판매 및 매매
	(주)김해테크노밸리	80.00	대한민국	12월	부동산업
	농업회사법인투모로우(주)	90.00	대한민국	12월	농,축,임산물 가공 및 유통
	(주)당진테크노폴리스	100.00	대한민국	12월	부동산업
	(주)대덕테크노밸리	65.00	대한민국	12월	부동산업
	(주)드림파마	100.00	대한민국	12월	의약품 제조 및 판매
	(주)서산테크노밸리	65.00	대한민국	12월	부동산 개발 및 분양
	(주)아산테크노밸리	65.00	대한민국	12월	부동산업
	에이치컴파운드(주)	100.00	대한민국	12월	화학물 제조
	엔에이치엘개발(주)	100.00	대한민국	12월	해상운송
	이글스에너지(주)	100.00	대한민국	12월	태양광 에너지 발전사업
	하이패스태양광(주)	100.00	대한민국	12월	태양광 에너지 발전사업
	(주)한화63시티	100.00	대한민국	12월	부동산관리, 서비스 등
	(주)한화갤러리아	100.00	대한민국	12월	백화점 및 도,소매업
	한화나노텍(주)	100.00	대한민국	12월	탄소나노튜브제품 제조 및 판매
	(주)한화도시개발	100.00	대한민국	12월	부동산신축판매 및 매매외
	한화생명보험(주)	50.25	대한민국	3월	생명보험업
	한화손해보험(주)	57.89	대한민국	3월	보험 및 연금 관련 서비스업
	한화손해사정(주)	100.00	대한민국	3월	보험 및 연금 관련 서비스업
	한화엘앤씨(주)	100.00	대한민국	12월	합성수지가공외
	한화역사(주)	67.25	대한민국	12월	백화점
	한화이글스(주)	90.00	대한민국	12월	스포츠 클럽 운영업
	한화자산운용(주)	99.99	대한민국	3월	자산운용업
한화케미칼(주)	42.11	대한민국	12월	합성수지 및 기타 석유화학	

					제품의 제조 및 판매
한화케미칼오버시즈홀딩스(주)	100.00	대한민국	12월		지주회사
한화큐셀코리아(주)	80.00	대한민국	12월		태양광 에너지 관련 통합솔 루션 제공
(주)한화타임월드	69.45	대한민국	12월		백화점
한화티엠에스(주)	100.00	대한민국	12월		보험대리 및 중개업
한화플리드리머(주)	99.98	대한민국	12월		포장재의 제조 및 판매
한화實化무역(상해)유한공사	100.00	중국	12월		무역업
Chandler LLC	90.00	미국	12월		부동산 개발 사업
Hale Ali'i Park Association, LLC	100.00	미국	12월		부동산 개발 사업
Hale ka Lae, LLC	100.00	미국	12월		부동산 개발 사업
Hanwha Aerospace, LLC	100.00	미국	12월		지주회사
Hanwha America Development LLC	100.00	미국	12월		부동산 개발 사업
Hanwha Azdel Inc.	100.00	미국	12월		자동차 부품 제조업
Hanwha Chandler LLC	100.00	미국	12월		부동산 개발 사업
Hanwha Chemical (Ningbo) Co., Ltd.	100.00	중국	12월		화학물 제조
Hanwha Chemical (Thailand) Co., Ltd.	99.99	태국	12월		화학물 제조
Hanwha Development Services, LLC	100.00	미국	12월		부동산 개발 사업
Hanwha Hawaii LLC	100.00	미국	12월		부동산 개발 사업
Hanwha Holdings (USA), Inc.	100.00	미국	12월		지주회사
Hanwha International Corp.	100.00	미국	12월		지주회사
Hanwha International LLC	100.00	미국	12월		무역업
Hanwha L&C (Beijing) Co., Ltd.	100.00	중국	12월		자동차부품소재 제조
Hanwha L&C (Canada) Ltd.	100.00	캐나다	12월		제조업
Hanwha L&C (Shanghai) Co., Ltd.	100.00	중국	12월		제조업
Hanwha L&C Alabama LLC	100.00	미국	12월		자동차 부품 제조업
Hanwha L&C Czech, s.r.o.	100.00	체코	12월		자동차부품소재 제조
Hanwha L&C Holdings USA Inc.	100.00	미국	12월		지주회사
Hanwha L&C Holdings USA LLC	100.00	미국	12월		지주회사
Hanwha L&C Trading (Shanghai) Co., Ltd.	100.00	중국	12월		무역업
Hanwha L&C USA LLC	100.00	미국	12월		판매업
Hanwha Machinery America Inc.	100.00	미국	12월		공작기계 판매 사업
Hanwha Parcel O LLC	100.00	미국	12월		부동산 개발 사업
Hanwha PVPLUS LLC	100.00	미국	12월		ESS(Energy Storage System)투자사업
Hanwha Q.Cells Australia Pty Ltd.	100.00	호주	12월		태양광 관련제품 판매
Hanwha Q.Cells Malaysia Sdn Bhd.	100.00	말레이시아	12월		태양광 관련제품 제조
Hanwha Q.CELLS North America Inc	100.00	미국	12월		태양광 에너지 모듈 건설 및 판매
Hanwha Q-CELLS GmbH	100.00	독일	12월		태양광 관련제품 제조 등
Hanwha Q-Cells Investment Co.,Ltd.	100.00	영국	12월		지주회사
Hanwha Riverside LLC	100.00	미국	12월		부동산 개발 사업
Hanwha Solar America LLC	100.00	미국	12월		태양광 관련 연구소
Hanwha Solar Australia Pty Ltd.	100.00	호주	12월		태양광 관련 제품 판매
Hanwha Solar Canada Inc.	100.00	캐나다	12월		태양광 관련 제품 판매
Hanwha Solar Electric Power Engineering Co., Ltd.	100.00	중국	12월		태양광발전시설 건설
Hanwha Solar Engineering Research and Development Center Co., Ltd.	100.00	중국	12월		연구 및 개발
Hanwha Solar Holdings Co., Ltd.	100.00	영국	12월		지주회사

	Hanwha SolarOne(Shanghai) Co., Ltd.	83.00	중국	12월	태양광 관련 제품 판매
	Hanwha SolarOne Technology Co., Ltd.	100.00	중국	12월	실리콘 잉곳 제조
	Hanwha Q CELLS Americas Holdings. Corp.	100.00	미국	12월	태양광 에너지 관련 통합솔 루션 제공
	Hanwha SolarOne (Nantong)Co., Ltd.	100.00	중국	12월	태양광 관련 제품 제조 및 판 매
	Hanwha SolarOne (Qidong) Co., Ltd.	100.00	중국	12월	실리콘 잉곳 제조
	Hanwha SolarOne Co., Ltd.	49.47	영국	12월	태양광 관련 제품 제조 및 판 매
	Hanwha SolarOne Deutschland GmbH	100.00	독일	12월	태양광 관련 제품 판매
	Hanwha SolarOne Hong Kong Limited	100.00	홍콩	12월	투자 및 국제 조달
	Hanwha SolarOne Investment Holding Ltd.	100.00	영국	12월	지주회사
	Hanwha SolarOne U.S.A. Inc.	100.00	미국	12월	태양광 관련 제품 판매
	Hanwha Sonoran, LLC	100.00	미국	12월	부동산 개발 사업
	Hanwha Village Market, LLC	100.00	미국	12월	부동산 개발 사업
	Hanwha West Properties LLC	100.00	미국	12월	부동산 개발 사업
	Hanwha Life Insurance Company Limited(Vietnam)	100.00	베트남	12월	생명보험업
	Hanwha Life Investment(America) Ltd.	100.00	미국	12월	국내 및 해외 유가증권 투자
	MC2 Engineering and Construction Service, Inc.	100.00	미국	12월	태양광 에너지 관련 통합솔 루션 제공
	Nantong Hanwha Import & Export Co., Ltd.	100.00	중국	12월	태양광 관련 제품 판매
	PT. Hanwha Life Insurance (Indonesia)	80.00	인도네시아	12월	생명보험업
	Silent Power Inc	58.77	미국	12월	태양광 관련 제품 제조 및 판 매
	Sonoran Vista LLC	90.00	미국	12월	부동산 개발 사업
	Universal Bearings LLC	100.00	미국	12월	베어링제조업
수익증권	KB배당사모증권투자신탁2호	100.00	대한민국	12월 23일	증권집합투자기구
	KB웰리안부동산10호	50.50	대한민국	매 반기 25일	부동산집합투자기구
	SH캐피탈사모부동산9호	55.40	대한민국	12월31일	부동산집합투자기구
	라자드코리아사모증권투자신탁4호(주식)	100.00	대한민국	5월	증권집합투자기구
	라자드코리아사모증권투자신탁5호(주식)	100.00	대한민국	3월	증권집합투자기구
	미래에셋엠스글로벌신재생에너지사모특별자산투자 신탁1호	90.00	대한민국	12월	특별자산집합투자기구
	산은코리아해외채권사모투자신탁3호	100.00	대한민국	2,5,8,11월	증권집합투자기구
	산은코리아해외채권사모투자신탁7호	100.00	대한민국	2,5,8,11월	증권집합투자기구
	산은코리아해외채권사모투자신탁8호	100.00	대한민국	2,5,8,11월	증권집합투자기구
	신영사모증권투자신탁HW-1호	100.00	대한민국	11월 12일	증권집합투자기구
	신한BNPP글로벌솔라에너지사모특별자산투자신탁	90.00	대한민국	매분기 말일	특별자산집합투자기구
	신한BNPP법인용사모증권투자신탁제19호(주식)	100.00	대한민국	12월 23일	증권집합투자기구
	이지스KORIF사모부동산신탁11-1호	95.90	대한민국	2월 28일,8월 28일	부동산집합투자기구
	이지스KORIF사모부동산신탁11-2호	95.90	대한민국	2월 28일,8월 28일	부동산집합투자기구
	파인트리솔쓰리사모부동산투자신탁2호	100.00	대한민국	3,6,9,12월	부동산집합투자기구
	파인트리솔쓰리사모부동산투자신탁3호	100.00	대한민국	매분기 말일	부동산집합투자기구
	파인트리솔쓰리사모부동산투자신탁5-2호	58.30	대한민국	11월	부동산집합투자기구
	파인트리솔쓰리사모부동산투자신탁5호	97.10	대한민국	매분기 말일	부동산집합투자기구
	한국밸류사모가치형증권투자신탁3호(주식)	100.00	대한민국	12월 23일	증권집합투자기구
	한국투자사모Global Prestige 증권투자신탁1호(주식 혼합-재간접형)	100.00	대한민국	11월	증권집합투자기구
	한국투자사모베이지증권투자신탁30호(주식)	100.00	대한민국	12월 23일	증권집합투자기구

한화 Asia Pacific Long-Short 전문사모투자신탁1호	75.00	대한민국	12월	증권집합투자기구
한화 꿈에그린 차이나A주(주식) 1호	69.50	대한민국	9월 29일	증권집합투자기구
한화LTI사모특별자산투자신탁2호	84.90	대한민국	매분기 말일, 매년 6월 28일	특별자산집합투자기구
한화LTI인프라사모특별자산투자신탁1호	90.00	대한민국	매분기 말일, 매년 7월 7일	특별자산집합투자기구
한화Prudential U.S. Real Estate Debt	95.50	대한민국	9월 27일	부동산집합투자기구
한화마스터피스사모부동산7호	100.00	대한민국	5월	부동산집합투자기구
한화백년기업SRI증권투자신탁(주식)	99.90	대한민국	12월	증권집합투자기구
한화사모증권투자신탁3호(주식)	100.00	대한민국	12월 25일	증권집합투자기구
한화스마트사모증권투자신탁8호(채권)	100.00	대한민국	3월	증권집합투자기구
한화카자흐스탄3사모재간접투자신탁1호	100.00	대한민국	7월	증권집합투자기구
한화퀀트액티브증권투자신탁(주식)1호	88.40	대한민국	5월 7일	증권집합투자기구
한화트라이서클미국사모부동산펀드4호	100.00	대한민국	5월	부동산집합투자기구
한화트라이서클사모부동산투자신탁17호(리츠)	100.00	대한민국	5월 31일, 11월 30일	부동산집합투자기구
한화트라이서클인프라특별자산1호	80.00	대한민국	매분기 말일, 매년 6월 9일	특별자산집합투자기구
한화트라이서클인프라특별자산2호	80.00	대한민국	매분기 말일, 매년 7월 28일	특별자산집합투자기구
한화트라이서클인프라특별자산3호	80.00	대한민국	매분기 말일, 매년 7월 28일	특별자산집합투자기구
현대맞춤사모투자신탁79호	100.00	대한민국	2월 27일, 5월 27일, 8월 27일, 11월 27일	증권집합투자기구
현대선박사모특별자산투자신탁2호	95.00	대한민국	3월 1일, 6월 1일, 9월 1일, 12월 1일	특별자산집합투자기구
흥국하이클래스사모증권투자신탁363호(채권혼합)	90.00	대한민국	10월 9일	증권집합투자기구

(2) 회계변동 효과

① 연결재무상태표

(단위:백만원)

구분	2012. 12. 31		
	변경 전	조정	변경 후
I. 유동자산	4,463,707	3,392,091	7,855,798
1. 현금및현금성자산	555,701	677,009	1,232,710
2. 매도가능금융자산	5,131	5,378	10,509
3. 매출채권및기타채권	2,487,827	1,046,723	3,534,550
4. 기타금융자산	68,922	129,201	198,123
5. 기타유동자산	516,861	115,185	632,046
6. 당기법인세자산	508	4,878	5,386
7. 재고자산	715,316	1,413,717	2,129,033
8. 매각예정자산	113,441	-	113,441
II. 비유동자산	10,581,172	2,227,818	12,808,990
1. 매도가능금융자산	95,118	39,133	134,251
2. 매출채권및기타채권	319,914	6,541	326,455

3. 기타금융자산	446,734	(16,363)	430,371
4. 관계기업투자	6,153,144	(5,170,101)	983,043
5. 투자부동산	364,702	1,033,936	1,398,638
6. 유형자산	3,027,252	5,700,293	8,727,545
7. 무형자산	158,560	508,874	667,434
8. 기타비유동자산	3,318	46,282	49,600
9. 이연법인세자산	12,430	79,223	91,653
III. 금융업자산	820,513	82,600,347	83,420,860
1. 현금및현금성자산	20,205	556,859	577,064
2. 예치금	-	2,271,999	2,271,999
3. 유가증권	85,463	37,757,876	37,843,339
4. 관계기업투자	-	133,992	133,992
5. 대출채권및기타채권	602,816	17,519,283	18,122,099
6. 유형자산	7,788	1,586,357	1,594,145
7. 투자부동산	-	2,493,859	2,493,859
8. 무형자산	54,886	307,531	362,417
9. 파생상품자산	-	107,973	107,973
10. 당기법인세자산	204	15,981	16,185
11. 이연법인세자산	-	9,345	9,345
12. 기타금융자산	-	1,599,534	1,599,534
13. 기타자산	49,151	3,418,454	3,467,605
14. 특별계정자산	-	14,821,304	14,821,304
자산총계	15,865,392	88,220,256	104,085,648
부채			
I. 유동부채	4,957,338	3,878,044	8,835,382
1. 매입채무및기타채무	1,369,862	1,258,595	2,628,457
2. 차입금및사채	2,571,673	2,257,812	4,829,485
3. 기타금융부채	177,236	155,591	332,827
4. 기타유동부채	805,111	102,142	907,253
5. 총당부채	233	74,407	74,640
6. 당기법인세부채	33,223	29,497	62,720
II. 비유동부채	4,802,830	3,686,350	8,489,180
1. 매입채무및기타채무	13,539	23,138	36,677
2. 차입금및사채	2,057,737	2,785,488	4,843,225
3. 기타금융부채	550,851	(45,994)	504,857
4. 기타비유동부채	1,001,152	248,289	1,249,441
5. 순확정급여부채	342,634	354,545	697,179
6. 총당부채	66,778	41,674	108,452
7. 이연법인세부채	770,139	279,210	1,049,349
III. 금융업부채	744,875	75,430,254	76,175,129
1. 예수부채	653,452	2,380	655,832
2. 보험계약부채	-	57,955,757	57,955,757
3. 계약자지분조정	-	466,717	466,717
4. 당기법인세부채	-	2,016	2,016
5. 이연법인세부채	145	436,767	436,912
6. 파생상품부채	-	18,660	18,660

7. 순확정급여부채	2,013	159,728	161,741
8. 총당부채	457	13,015	13,472
9. 기타금융부채	83,768	1,291,710	1,375,478
10. 기타부채	5,040	135,374	140,414
11. 특별계정부채	-	14,948,130	14,948,130
부채총계	10,505,043	82,994,648	93,499,691
자본			
I. 지배기업 주주지분	4,977,793	(697,201)	4,280,592
1. 자본금	377,190	-	377,190
2. 자본잉여금	399,553	78,238	477,791
3. 자본조정	(25,461)	59,036	33,575
4. 기타포괄손익누계액	34,660	82,093	116,753
5. 이익잉여금	4,191,851	(916,568)	3,275,283
II. 비지배지분	382,556	5,922,809	6,305,365
자본총계	5,360,349	5,225,608	10,585,957
부채와자본총계	15,865,392	88,220,256	104,085,648

(단위:백만원)

구분	2010.01.01(전환일)			2010.12.31			2011.12.31		
	변경 전	조정	변경 후	변경 전	조정	변경 후	변경 전	조정	변경 후
자산	67,339,050	10,458,032	77,797,082	14,624,386	72,842,763	87,467,149	15,029,731	78,838,511	93,868,242
I.유동자산	3,701,335	2,248,108	5,949,443	3,879,151	3,197,924	7,077,075	4,274,814	3,511,083	7,785,897
II.비유동자산	5,742,851	3,998,836	9,741,687	10,048,839	1,167,619	11,216,458	10,043,776	2,031,973	12,075,749
III.금융업자산	57,894,864	4,211,088	62,105,952	696,396	68,477,220	69,173,616	711,141	73,295,455	74,006,596
부채	61,497,132	8,874,156	70,371,288	9,518,220	67,453,986	76,972,206	9,970,896	73,476,743	83,447,639
I.유동부채	5,105,411	3,209,963	8,315,374	5,086,639	3,186,944	8,273,583	5,173,630	3,834,059	9,007,689
II.비유동부채	3,044,862	1,808,818	4,853,680	3,777,070	2,714,520	6,491,590	4,149,509	3,083,459	7,232,968
III.금융업부채	53,346,859	3,855,375	57,202,234	654,511	61,552,522	62,207,033	647,757	66,559,225	67,206,982
자본	5,841,918	1,583,876	7,425,794	5,106,166	5,388,777	10,494,943	5,058,835	5,361,768	10,420,603
I.지배지분	3,571,926	(55,859)	3,516,067	4,675,643	(611,582)	4,064,061	4,685,641	(582,554)	4,103,087
II.비지배지분	2,269,992	1,639,735	3,909,727	430,523	6,000,359	6,430,882	373,194	5,944,322	6,317,516

② 연결손익계산서

(단위: 백만원, 주당이익: 원)

구분	2012		
	변경 전	조정	변경 후
I. 매출액	11,503,206	24,148,768	35,651,974
1. 비금융업	11,438,376	5,717,954	17,156,330
2. 금융업	64,830	18,430,814	18,495,644
II. 매출원가	10,501,386	22,204,543	32,705,929
1. 비금융업	10,447,611	4,664,057	15,111,668

2. 금융업	53,775	17,540,486	17,594,261
III. 매출총이익(금융업 영업이익)	1,001,820	1,944,225	2,946,045
IV. 판매비와관리비	620,367	1,099,572	1,719,939
V. 영업이익	381,453	844,653	1,226,106
VI. 기타수익	327,659	253,835	581,494
VII. 기타비용	362,139	223,782	585,921
VIII. 금융수익	42,653	17,520	60,173
IX. 금융비용	281,922	210,140	492,062
X. 지분법손익	272,419	(249,483)	22,936
XI. 법인세비용차감전이익	380,123	432,603	812,726
XII. 법인세비용	61,479	254,741	316,220
XIII. 당기순이익	318,644	177,862	496,506
1. 지배주주	310,182	(23,629)	286,553
2. 비지배지분	8,462	201,491	209,953
XIV. 기타포괄손익	17,077	(152,851)	(135,774)
(1) 후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목	40,630	(90,691)	(50,061)
1. 매도가능금융자산평가손익	46,037	26,257	72,294
2. 관계기업 기타포괄손익에 대한 지분해당액	2,819	(19,774)	(16,955)
3. 현금흐름위험회피파생상품평가손익	(120)	331	211
4. 해외사업환산손익	(8,106)	(97,505)	(105,611)
(2) 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	(23,553)	(62,160)	(85,713)
1. 순확정급여부채의 재측정요소	(23,553)	(72,942)	(96,495)
2. 특별계정기타포괄손익	-	10,782	10,782
XV. 총포괄이익	335,721	25,011	360,732
1. 지배주주	317,098	(118,358)	198,740
2. 비지배지분	18,623	143,369	161,992
XVI. 주당이익			
1. 보통주당순이익	4,459	(340)	4,119
2. 우선주당순이익	4,509	(340)	4,169

(단위:백만원)

구분	2010			2011		
	변경 전	조정	변경 후	변경 전	조정	변경 후
I.매출액	14,471,780	17,311,806	31,783,586	12,185,911	21,222,751	33,408,662
II. 영업이익	555,626	1,233,179	1,788,805	306,523	793,385	1,099,908
III. 당기순이익	1,172,341	(316,321)	856,020	93,520	223,912	317,432
IV. 지배순이익	1,149,100	(771,131)	377,969	134,527	(28,562)	105,965
V. 비지배순이익	23,241	454,810	478,051	(41,007)	252,474	211,467

③ 연결현금흐름표

(단위: 백만원)

구분	2012		
	변경 전	조정	변경 후

I. 영업활동 현금흐름			
1. 영업으로부터 창출된 현금흐름	846,547	3,552,316	4,398,863
2. 금융업 이자 및 배당금 수취	51,568	2,976,045	3,027,613
3. 금융업 이자지급	(30,837)	(18,275)	(49,112)
4. 법인세 납부	(72,648)	(574,067)	(646,715)
영업활동으로부터의 순현금유입	794,630	5,936,019	6,730,649
II. 투자활동 현금흐름			
1. 유형자산의 취득	(174,325)	(943,511)	(1,117,836)
2. 유형자산의 처분	32,114	40,814	72,928
3. 무형자산의 취득	(29,782)	(13,114)	(42,896)
4. 무형자산의 처분	1,961	7,482	9,443
5. 관계기업주식 등의 취득	(41,857)	(34,416)	(76,273)
6. 관계기업주식 등의 처분	74,540	16,196	90,736
7. 만기보유금융자산의 증감	-	(3,370,900)	(3,370,900)
8. 매도가능금융자산의 증감	-	(1,410,664)	(1,410,664)
9. 투자부동산의 취득	(1,517)	(263,111)	(264,628)
10. 투자부동산의 처분	4,429	628	5,057
11. 매각예정자산의 처분	10,544	-	10,544
12. 기타금융자산의 증감	(98,167)	106,471	8,304
13. 이자수취	40,343	17,205	57,548
14. 배당금수취	125,712	31,378	157,090
15. 연결범위 변동 등으로 인한 현금유출입	(1,042)	12,389	11,347
16. 기타	-	(25,898)	(25,898)
투자활동에서의 순현금유출	(57,047)	(5,829,051)	(5,886,098)
III. 재무활동 현금흐름			
1. 차입금및사채의 증가	2,431,567	6,109,452	8,541,019
2. 차입금및사채의 상환	(2,649,103)	(5,731,299)	(8,380,402)
3. 기타금융부채의 증감	1,459	30,808	32,267
4. 비지배지분 증감	389	(174,274)	(173,885)
5. 이자지급	(258,190)	(237,890)	(496,080)
6. 배당금지급	(31,323)	(2)	(31,325)
재무활동에서의 순현금유출	(505,201)	(3,205)	(508,406)
IV. 현금및현금성자산의 증가	232,382	103,763	336,145
V. 기초 현금및현금성자산	351,122	1,205,834	1,556,956
VI. 외화환산으로 인한 현금의 변동	(7,598)	(75,729)	(83,327)
VII. 기말 현금및현금성자산	575,906	1,233,868	1,809,774

2) 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도

(1) 큐셀 독일, 큐셀 말레이시아 등 자산양수도 계약

가) 일반사항

2012년 8월 26일, 연결회사는 독일 소재의 자회사 한화솔라독일(Hanwha Solar Germany)을 통하여 태양광 관련제품인 셀, 모듈 생산 및 해당 시스템 설치를 주 영업으로 하는 Q.CELLS와 자산양수도 방식의 인수계약을 체결하였습니다. 인수대상 회사는 독일 현지와 말레이시아에 각각 생산공장을 두고 있었으며, 미국, 호주, 일본에 각각 영업 법인을 두고 있었습니다.

전전기 중 연결회사는 Hanwha Q CELLS Investment Co., Ltd.를 신규출자 하여 연결회사에 포함시켰으며, Hanwha Q CELLS Investment Co., Ltd.는 Hanwha Q CELLS GmbH(구, Hanwha Solar Germany)의 지분 100%를 취득하였습니다. Hanwha Q CELLS GmbH는 4개 회사 (Hanwha Q CELLS Malaysia Sdn Bhd, Hanwha Q CELLS Australia Pty Ltd, Q CELLS NORTH AMERICA, Q CELLS Japan K.K) 지분 100%를 취득하였습니다. 또한 전전기 중 Hanwha Q.CELLS GmbH는 Hanwha Q CELLS Australia Pty Ltd를 Hanwha Q CELLS Investment Co., Ltd.에, Q CELLS NORTH AMERICA 및 Q CELLS Japan K.K는 각각 Hanwha SolarEnergy America Holdings 및 Hanwha Japan Co.,Ltd.에 매각하였습니다.

연결회사는 상기 기업결합을 통하여 2010년 9월에 인수한 태양광 업체 Hanwha SolarOne Co.,Ltd.와 함께 폴리실리콘에서 잉곳/웨이퍼, 셀, 모듈 및 태양광 발전소에 이르기까지 수직 계열화를 통한 시너지 효과를 기대하고 있습니다.

연결회사가 취득 시점에 인식한 인수대가 및 식별가능한 자산과 부채 및 영업권은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	금액
I. 이전대가(주1)	100,374
II. 식별가능한 자산과 부채로 인식된 금액	(48,365)
III. 식별가능한 자산과 부채로 인식된 금액과 이전대가의 차이(II - I)	(148,739)
영업권	148,739

(주1) 연결회사가 자산양수도 계약에 따라 지급 또는 지급할 이전대가는 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	금액
현금및현금성자산	57,781
재고정산분	19,709
개정된 자산인수계약에 따른 추가지급액	1,790
Negative EBITDA(주2)	21,094
합계	100,374

(주2) 자산인수계약서 13.2 조항에 따르면 거래가 10월 1일 까지 종료 되지 않을 경우, 10월 1일 시점 부터 거래가 완료 되는 시점 까지의 Negative EBITDA 해당분 만큼을 연결회사가 추가로 지급하기로 명시 되어 있습니다. Hanwha Q.CELLS GmbH는 12월말 기준으로 해당

금액을 지급하였습니다.

나) 연결회사가 취득시점에 식별가능한 자산과 부채로 인식한 금액은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구 분	금 액
자산:	
현금및현금성자산	84,735
매출채권및기타채권	9,882
기타유동자산	13,089
재고자산	116,432
장기미수금	6,796
장기대여금	5,038
유형자산	189,789
무형자산	34,091
보증금	139
이연법인세자산	204
자산합계	460,195
부채:	
매입채무및기타채무	(75,352)
차입금	(373,323)
미지급비용	(10,698)
기타유동부채	(5,254)
미지급법인세	(459)
판매보증충당부채	(43,474)
부채합계	(508,560)
순자산가액	(48,365)

다) 연결회사는 상기 사업결합에서 인식한 잠정 금액을 측정기간 동안 조정하고, 그 결과로서 17,470백만원을 영업권에 반영하였습니다.

나. 대손충당금 설정현황

1) 최근 사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위:백만원)

구 분	계정과목	채권 총액	대손충당금	대손충당금 설정률
제63기	매출채권및기타채권	4,472,582	599,649	13.4%
	대출채권(금융업)	21,480,539	158,092	0.7%

	기타자산	1,123,726	337,558	30.0%
	합계	27,076,847	1,095,299	4.0%
제62기	매출채권및기타채권	5,066,517	591,322	11.7%
	대출채권(금융업)	20,567,137	193,961	0.9%
	기타자산	1,089,299	267,051	24.5%
	합계	26,722,953	1,052,334	3.9%
제61기	매출채권및기타채권	4,369,390	508,344	11.6%
	대출채권(금융업)	18,320,107	209,875	1.1%
	기타자산	962,172	222,584	23.1%
	합계	23,651,669	940,804	4.0%

※ 매출채권및기타채권은 장/단기 매출채권, 장/단기 미수금, 미청구공사를 합산한 금액이며 발생 채권 총액입니다.

※ 대출채권(금융업)은 금융업의 대출채권이며, 발생 채권 총액입니다.

※ 상기 내용은 한국채택국제회계기준으로 작성되었습니다.

2) 최근 사업연도의 대손충당금 변동현황

(단위:백만원)

구분	제63기	제62기	제61기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	1,052,334	940,804	917,923
2. 순대손처리액(① - ② ± ③)	90,438	87,050	11,368
① 대손처리액(상각채권액)	108,321	109,204	30,196
② 상각채권회수액	17,883	22,154	18,828
③ 기타증감액			
3. 대손상각비 계상(환입)액	133,403	198,580	34,249
4. 기말 대손충당금 잔액합계	1,095,299	1,052,334	940,804

※ 상기 내용은 한국채택국제회계기준으로 작성되었습니다.

3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

당사는 매출채권등에 대하여 개별분석 및 과거의 대손경험률을 토대로 회수 가능성이 없거나 회수가 의문시 되는 추산액을 대손충당금으로 계상하고 있으며 대손경험률 및 대손추산액 산정근거는 아래와 같습니다.

○ 대손경험률 및 대손추산액 산정근거

- 대손경험률 : 과거 3개년 평균채권잔액에 대한 실제 대손 발생액을 근거로 대손 경험률을 산정하여 설정.

- 대손추산액 : 채무자의 파산, 강제집행, 사망, 실종등으로 회수가 불투명한 채권의 경우 회수가능성, 담보설정여부등을 고려하여 채권잔액의 1%초과~100% 범위에서

합리적인 대손 추산액 설정

○ 대손처리기준

- ◆ 파산, 부도, 강제집행, 사업의 폐지, 채무자의 사망, 실종, 행방불명으로 인해 채권의 회수불능이 객관적으로 입증된 경우
- ◆ 소송에 패소하였거나 법적 청구권이 소멸한 경우
- ◆ 외부 채권회수 전문기관이 회수가 불가능하다고 통지한 경우
- ◆ 담보설정 부실채권, 보험가입 채권은 담보물을 처분하거나 보험사로부터 보험금을 수령한 경우
- ◆ 회수에 따른 비용이 채권금액을 초과하는 경우
- ◆ 채권회수에 대한 분쟁이 3년 이상 지속된 경우

4) 제63기말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황

(단위:백만원)

구분	6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	계
금액	3,202,985	165,147	578,756	525,694	4,472,582
구성비율	71.6%	3.7%	12.9%	11.8%	100.0%

※ 매출채권잔액은 주된 영업활동으로 인하여 발생한 매출채권 및 미수금 등 발생 총액기준 금액이며, 대출채권 등 금전소비대차로 인한 채권은 매출채권의 범위에서 제외하였습니다.

다. 재고자산 현황 등

1) 최근 3사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 : 백만원)

사업부문	계정과목	제 63기	제 62기	제 61기
화약제조업	제품 및 상품	39,496	32,371	42,964
	반제품 및 재공품	187,021	116,656	130,858
	원재료 및 저장품	130,815	74,876	65,999
	미착품	13,809	8,788	15,346
	소계	371,141	232,691	255,167
도소매	제품 및 상품	356,112	278,063	280,900
	반제품 및 재공품	-	-	15,424
	원재료 및 저장품	386	12,519	6,146
	미착품	112,562	69,466	88,922
	소계	469,060	360,048	391,392
건설업	제품 및 상품	-	-	-

	반제품 및 재공품	794,354	845,252	492,757
	원재료 및 저장품	17,459	61,595	-
	미착품	-	-	-
	소계	811,813	906,847	492,757
레저/서비스업	제품 및 상품	7,973	12,189	15,757
	반제품 및 재공품	-	-	-
	원재료 및 저장품	6,952	9,349	7,841
	미착품	5,433	3,871	2,330
	소계	20,358	25,409	25,928
화학제조업	제품 및 상품	312,399	278,604	307,397
	반제품 및 재공품	13,017	8,209	8,385
	원재료 및 저장품	156,509	122,819	116,433
	미착품	13,764	5,815	16,125
	소계	495,689	415,447	448,340
태양광사업	제품 및 상품	186,750	138,807	190,347
	반제품 및 재공품	54,235	47,699	9,790
	원재료 및 저장품	114,012	102,295	61,006
	미착품	58,126	18,359	-
	소계	413,123	307,160	261,143
기타	제품 및 상품	34,566	53,415	62,322
	반제품 및 재공품	89,015	117,858	115,970
	원재료 및 저장품	38,062	75,186	60,412
	미착품	24,416	12,611	15,602
	소계	186,059	259,070	254,306
총계	제품 및 상품	937,296	793,449	899,687
	반제품 및 재공품	1,137,642	1,135,674	773,184
	원재료 및 저장품	464,195	458,639	317,837
	미착품	228,110	118,910	138,325
	합계	2,767,243	2,506,672	2,129,033
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100]		2.2	2.2	2.0
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]		6.0	7.4	7.3

2) 재고자산의 실사내역 등

연결실체는 2014사업연도의 재무제표를 작성함에 있어서 각 별도 법인별로 재고실사를 실시하였으며, 지배회사인 (주)한화는 4일간(2014.12.31~2015.01.08) 외부감사인인 삼일회계법인 공인회계사의 입회하에 재고실사를 실시하였습니다.

보고기간종료일과 재고실사일 사이의 변동분에 대해 입고증, 출고증을 대조, 확인한 결과 일치하였습니다.

연결실체는 정기재고실사를 연 1~2회 실시하고 있으며, 당기말 전체 재고실사를 실시하지 않았습니다. 그러나, 관련부서 책임하에 재고관리 측면에서 수시재고실사를 해오고 있습니다

3) 장기체화재고

제63기말 현재 장기체화재고는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

계정과목	취득원가	보유금액	당기평가손실	기말잔액	비고
제품	571,161	571,161	30,786	540,375	
상품	83,475	83,475	1,727	81,748	
반제품	6	6	5	1	
원재료	233,371	233,371	4,558	228,813	
합계	888,013	888,013	37,076	850,937	

라. 공정가치평가 내역

1) 제63기말, 제62기말 및 제61기말 현재 연결회사가 보유 중인 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(비금융업)

(단위:백만원)

구분	제 63기말					공정가치
	대여금 및 수취채권	당기손익인식 금융자산	위험회피목적 파생상품	매도가능 금융자산	합계	
비금융업자산						
유동자산						
현금및현금성자산	1,009,123	-	-	-	1,009,123	1,009,123
매도가능금융자산	-	-	-	4,009	4,009	4,009
매출채권및기타채권	3,837,669	-	-	-	3,837,669	3,837,669
기타금융자산	376,950	8,257	3,540	-	388,747	388,747
비유동자산						
매도가능금융자산	-	-	-	143,192	143,192	143,192
매출채권및기타채권	35,264	-	-	-	35,264	35,264
기타금융자산	317,762	2,442	2,715	-	322,919	322,919
합계	5,576,768	10,699	6,255	147,201	5,740,923	5,740,923

(단위:백만원)

구 분	제 62기말					
	대여금 및 수취채권	당기손익인식 금융자산	위험회피목적 파생상품	매도가능 금융자산	합계	공정가치
비금융업자산						
유동자산						
현금및현금성자산	1,350,376	-	-	-	1,350,376	1,350,376
매도가능금융자산	-	-	-	710	710	710
매출채권및기타채권	4,441,368	-	-	-	4,441,368	4,441,368
기타금융자산	386,158	17,296	1,348	-	404,802	404,802
비유동자산						
매도가능금융자산	-	-	-	146,369	146,369	146,369
매출채권및기타채권	33,800	-	-	-	33,800	33,800
기타금융자산	218,362	47	-	-	218,409	218,409
합계	6,430,064	17,343	1,348	147,079	6,595,834	6,595,834

(단위:백만원)

구 분	제 61기말					
	대여금 및 수취채권	당기손익인식 금융자산	위험회피목적 파생상품	매도가능 금융자산	합계	공정가치
비금융업자산						
유동자산						
현금및현금성자산	1,232,710	-	-	-	1,232,710	1,232,710
매도가능금융자산	-	-	-	10,509	10,509	10,509
매출채권및기타채권	3,534,550	-	-	-	3,534,550	3,534,550
기타금융자산	187,937	9,989	197	-	198,123	198,123
비유동자산						
매도가능금융자산	-	-	-	134,251	134,251	134,251
매출채권및기타채권	326,455	-	-	-	326,455	326,455
기타금융자산	430,149	86	136	-	430,371	430,371
합계	5,711,801	10,075	333	144,760	5,866,969	5,866,969

(금융업)

(단위:백만원)

구 분	제 63기말							
	당기손익인식 금융자산	대여금 및 수취채권	매도가능 금융자산	만기보유 금융자산	위험회피지정 금융자산	매매목적 파생금융자산	합계	공정가치
현금및현금성자산	-	561,204	-	-	-	-	561,204	561,204

예치금	-	880,515	-	-	-	-	880,515	880,515
유가증권	4,137,617	-	47,711,162	-	-	-	51,848,779	51,848,779
대출채권및기타채권	-	21,332,438	-	-	-	-	21,332,438	21,332,438
파생상품자산	-	-	-	-	45,697	-	45,697	45,697
기타금융자산	-	1,738,334	-	-	-	-	1,738,334	1,738,334
합 계	4,137,617	24,512,491	47,711,162	-	45,697	-	76,406,967	76,406,967

(단위:백만원)

구 분	제 62기말							합계	공정가치
	당기손익인식 금융자산	대여금 및 수취채권	매도가능 금융자산	만기보유 금융자산	위험회피지정 금융자산	매매목적 파생금융자산			
현금및현금성자산	-	327,550	-	-	-	-	327,550	327,550	
예치금	-	667,772	-	-	-	-	667,772	667,772	
유가증권	2,928,904	-	23,130,109	17,761,812	-	-	43,820,825	43,820,825	
대출채권및기타채권	-	20,379,573	-	-	-	-	20,379,573	20,379,573	
파생상품자산	-	-	-	-	131,376	17,748	149,124	149,124	
기타금융자산	-	1,845,461	-	-	-	-	1,845,461	1,845,461	
합 계	2,928,904	23,220,356	23,130,109	17,761,812	131,376	17,748	67,190,305	67,190,305	

(단위:백만원)

구 분	제 61기말							합계	공정가치
	당기손익인식 금융자산	대여금 및 수취채권	매도가능 금융자산	만기보유 금융자산	위험회피지정 금융자산	매매목적 파생금융자산			
현금및현금성자산	-	577,064	-	-	-	-	577,064	577,064	
예치금	-	2,271,999	-	-	-	-	2,271,999	2,271,999	
유가증권	2,693,891	-	23,230,233	11,919,215	-	-	37,843,339	37,843,339	
대출채권	-	18,122,099	-	-	-	-	18,122,099	18,122,099	
파생상품자산	-	-	-	-	96,410	11,563	107,973	107,973	
기타금융자산	-	1,599,534	-	-	-	-	1,599,534	1,599,534	
합 계	2,693,891	22,570,696	23,230,233	11,919,215	96,410	11,563	60,522,008	60,522,008	

2) 제63기말, 제62기말 및 제61기말 현재 연결회사가 보유 중인 금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(비금융업)

(단위:백만원)

구 분	제 63 기말				합계	공정가치
	당기손익인식 금융부채	위험회피목적 파생상품	상각후원가로 측정하는 금융부채			
유동부채						

매입채무및기타채무	-	-	2,641,615	2,641,615	2,641,615
차입금및사채	-	-	4,758,813	4,758,813	4,758,813
기타금융부채	21,266	1,040	354,563	376,869	376,869
비유동부채					
매입채무및기타채무	-	-	30,101	30,101	30,101
차입금및사채	-	-	5,303,401	5,303,401	5,303,401
기타금융부채	1,959	869	436,969	439,797	439,797
합계	23,225	1,909	13,525,462	13,550,596	13,550,596

(단위:백만원)

구 분	제 62 기말				
	당기손익인식 금융부채	위험회피목적 파생상품	상각후원가로 측정하는 금융부채	합계	공정가치
유동부채					
매입채무및기타채무	-	-	2,850,835	2,850,835	2,850,835
차입금및사채	-	-	4,732,458	4,732,458	4,732,458
기타금융부채	4,957	1,327	304,426	310,710	310,710
비유동부채					
매입채무및기타채무	-	-	13,643	13,643	13,643
차입금및사채	-	-	5,693,205	5,693,205	5,693,205
기타금융부채	5,200	612	464,941	470,753	470,753
합계	10,157	1,939	14,059,508	14,071,604	14,071,604

(단위:백만원)

구 분	제 61 기말				
	당기손익인식 금융부채	위험회피목적 파생상품	상각후원가로 측정하는 금융부채	합계	공정가치
유동부채					
매입채무및기타채무	-	-	2,628,457	2,628,457	2,628,457
차입금및사채	-	-	4,829,485	4,829,485	4,829,485
기타금융부채	13,540	2,353	316,934	332,827	332,827
비유동부채					
매입채무및기타채무	-	-	36,677	36,677	36,677
차입금및사채	-	-	4,843,225	4,843,225	4,843,225
기타금융부채	1,190	-	503,667	504,857	504,857
합계	14,730	2,353	13,158,445	13,175,528	13,175,528

(금융업)

(단위:백만원)

구분	제 63 기말				
	위험회피목적으로 지정된금융부채	상각후 원가로 측정되는 금융부채	매매목적 파생금융상품	합계	공정가치
파생상품부채	310,082	-	24,308	334,390	334,390
기타금융부채	-	1,485,724	-	1,485,724	1,485,724
합계	310,082	1,485,724	24,308	1,820,114	1,820,114

(단위:백만원)

구분	제 62 기말				
	위험회피목적으로 지정된금융부채	상각후 원가로 측정되는 금융부채	매매목적 파생금융상품	합계	공정가치
파생상품부채	13,136	-	18,234	31,370	31,370
기타금융부채	-	1,323,095	-	1,323,095	1,323,095
합계	13,136	1,323,095	18,234	1,354,465	1,354,465

(단위:백만원)

구분	제 61기말				
	위험회피목적으로 지정된금융부채	상각후 원가로 측정되는 금융부채	매매목적 파생금융상품	합계	공정가치
파생상품부채	18,355	-	305	18,660	18,660
기타금융부채	-	1,375,478	-	1,375,478	1,375,478
합계	18,355	1,375,478	305	1,394,138	1,394,138

나. 공정가치 측정

연결회사는 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하고 있습니다.

구분	투입변수의 유의성
수준1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격
수준2	직접적(예: 가격) 또는 간접적(예: 가격에서 도출되어)으로 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수(단, 수준 1에 포함된 공시가격은 제외함)
수준3	관측가능한 시장정보에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 변수)

1) 제63기말, 제62기말 및 제61기말 현재 연결회사의 금융상품에 대한 수준별 공정가치의 추정치는 다음과 같습니다.

(비금융업)

(단위:백만원)

제63기	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
자산				
매도가능금융자산	337	21,529	48,224	70,090
파생상품자산	-	16,954	-	16,954
합 계	337	38,483	48,224	87,044
부채				
파생상품부채	-	25,134	-	25,134
합 계	-	25,134	-	25,134

(단위:백만원)

제62기	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
자산				
매도가능금융자산	1,559	5,667	67,807	75,033
파생상품자산	-	18,691	-	18,691
합 계	1,559	24,358	67,807	93,724
부채				
파생상품부채	-	12,095	-	12,095
합 계	-	12,095	-	12,095

(단위:백만원)

제61기	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
자산				
매도가능금융자산	2,359	24,561	63,538	90,458
파생상품자산	-	10,408	-	10,408
합 계	2,359	34,969	63,538	100,866
부채				
파생상품부채	-	17,083	-	17,083
합 계	-	17,083	-	17,083

(금융업)

(단위:백만원)

제63기	금융상품	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
금융자산	유가증권	14,398,277	36,133,840	1,304,504	51,836,621
	파생상품자산	-	45,697	-	45,697
금융부채	파생상품부채	-	334,390	-	334,390

(단위:백만원)

제62기	금융상품	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
금융자산	유가증권	7,431,767	17,137,905	1,474,030	26,043,702
	파생상품자산	-	149,124	-	149,124
금융부채	파생상품부채	-	31,369	-	31,369

(단위:백만원)

제61기	금융상품	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
금융자산	유가증권	9,791,097	15,385,706	727,726	25,904,529
	파생상품자산	-	107,973	-	107,973
금융부채	파생상품부채	-	18,660	-	18,660

2) 제63기말, 제62기말 및 제61기말 현재 매도가능금융자산 중 원가로 측정된 내역은 다음과 같습니다.

(비금융업)

(단위:백만원)

구 분	제63기말	제62기말	제61기말
지분상품	77,111	72,242	54,302

(금융업)

(단위:백만원)

구 분	제63기말	제62기말	제61기말
지분상품	12,158	15,311	19,594

다. 공정가치 평가방법

1) 금융자산

금융자산은 인식 및 측정과 관련하여 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 대여금 및 수취채권, 매도가능금융자산의 네가지 범주로 구분하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고 있습니다. 금융자산은 최초인식시점에 공정가치로 측정하며, 당기손익인식 금융자산이 아닌 경우 금융자산의 취득(발행)과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시점에

공정가치에 가산하고 있습니다. 연결실체는 금융자산으로부터 받을 현금흐름에 대한 권리가 소멸하거나 이전되고, 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 이전된 경우에 당해 금융자산을 제거하고 있습니다.

- 당기손익인식금융자산

단기매매금융자산이나 최초 인식시점에 당기손익인식금융자산으로 지정한 금융자산을 당기손익인식금융자산으로 분류하고 있습니다. 당기손익인식금융자산은 최초인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 취득과 관련하여 발생한거래비용은 발생 즉시 당기손익으로인식하고 있습니다.

- 만기보유금융자산

만기가 고정되어 있고 지급금액이 확정되었거나 결정 가능한 비파생금융자산으로 연결실체가 만기까지 보유할 적극적인 의도와 능력이 있는 경우 만기보유금융자산으로 분류하고 있습니다. 최초 인식 후에는 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정하고 있습니다.

- 대여금 및 수취채권

지급금액이 확정되었거나 결정가능하고, 활성시장에서 거래가격이 공시되지 않는 비파생금융자산은 대여금 및 수취채권으로 분류하고 있습니다. 최초인식 후에는 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정하고 있습니다.

- 매도가능금융자산

당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 대여금 및 수취채권으로 분류되지 않은 비파생금융자산은 매도가능금융자산으로 분류하고 있습니다. 최초인식 후에는 공정가치로 측정하고 있습니다. 단, 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 지분상품과 이러한 지분상품과 연계되어 있으며 그 지분상품의 인도로 결제되어야 하는 파생상품은 원가로 측정하고 있습니다.

2) 금융부채

연결실체는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 금융부채를 당기손익인식금융부채와 기타금융부채(상각후원가로 측정하는 금융부채)로 분류하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고 있습니다. 금융부채는 소멸한 경우 즉, 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 재무상태표에서 제거하고 있습니다.

- 당기손익인식금융부채

단기매매항목으로 분류되거나 최초 인식시점에 당기손익인식항목으로 지정된 금융부채는 당기손익인식금융부채로 분류하고 있습니다. 당기손익인식금융부채는 공정가치로 측정하며, 공정가치 변동으로 발생한 모든 손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 발행과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기 비용으로 인식하고 있습니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융부채

당기손익인식금융부채로 분류되지 않은 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류하고 있습니다. 기타금융부채는 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정하며, 이자비용의 인식이 중요하지 않은 단기 채무를 제외하고는 유효이자율법을 사용하여 이자비용을 인식하고 있습니다.

상각후원가로 측정하는 금융부채는 최초인식시점의 측정금액에서 상환된 원금을 차감하고, 최초인식금액과 만기금액의 차액에 유효이자율법을 적용하여 계산된 상각누계액을 가감한 금액으로 계상됩니다.

3) 파생상품

연결실체는 파생상품의 계약에 따라 발생된 권리와 의무를 공정가액으로 평가하여 자산과 부채로 계상하고, 동 계약으로부터 발생한 손익은 발생시점에 당기 손익으로 인식하고 있습니다. 다만, 요건을 충족한 현금흐름위험회피와 해외 사업장에 대한 순투자에 대한 위험회피금액은 자본항목으로 이연하고 있습니다.

라. 유형자산 평가

당사는 공시대상기간중 유형자산에 대한 재평가를 시행하지 않았습니다.

마. 채무증권 발행실적 등

1) 채무증권 발행실적

채무증권 발행실적

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환여부	주관회사
(주)한화	회사채	공모	2012년 07월 25일	150,000	3.45	A (한국기업평가, NICE신용평가(주))	2015년 07월 25일	미상환	KB투자증권
(주)한화	회사채	공모	2012년 12월 12일	150,000	3.47	A (한국기업평가, NICE신용평가(주))	2015년 12월 12일	미상환	한국 투자증권
(주)한화	회사채	공모	2013년 05월 03일	200,000	3.07	A (한국기업평가, NICE신용평가(주))	2016년 05월 03일	미상환	신한 금융투자
(주)한화	회사채	공모	2013년 10월 25일	150,000	3.79	A (한국기업평가, NICE신용평가(주))	2016년 10월 25일	미상환	KB투자증권
(주)한화	회사채	사모	2014년 04월 16일	50,000	4.15	-	2017년 04월 17일	미상환	신한은행 SPC
(주)한화	회사채	공모	2014년 08월 29일	200,000	3.71	A (한국기업평가, NICE신용평가(주))	2017년 08월 29일	미상환	KB투자증권 외
(주)한화	회사채	사모	2014년 10월 01일	150,000	3.33	-	2017년 10월 01일	미상환	아이엠 투자증권
(주)한화	회사채	공모	2014년 11월 13일	100,000	3.33	A (한국기업평가, NICE신용평가(주))	2017년 11월 13일	미상환	KB투자증권 외
(주)한화	기업어음증권	-	2012년 01월 31일	10,000	3.86	A2 (한국기업평가, NICE신용평가(주))	2013년 01월 18일	상환	-

(주)한화	기업어음증권	-	2012년 01월 31일	10,000	3.86	A2 (한국기업평가, NICE신용평가(주))	2013년 01월 18일	상환	-
(주)한화	기업어음증권	-	2012년 01월 31일	10,000	3.86	A2 (한국기업평가, NICE신용평가(주))	2013년 01월 25일	상환	-
(주)한화	기업어음증권	-	2012년 01월 31일	10,000	3.86	A2 (한국기업평가, NICE신용평가(주))	2013년 01월 25일	상환	-
(주)한화	기업어음증권	-	2012년 01월 31일	10,000	3.86	A2 (한국기업평가, NICE신용평가(주))	2013년 01월 25일	상환	-
(주)한화	기업어음증권	-	2012년 02월 20일	5,000	3.87	A2 (한국기업평가, NICE신용평가(주))	2013년 02월 19일	상환	-
(주)한화	기업어음증권	-	2012년 02월 20일	5,000	3.87	A2 (한국기업평가, NICE신용평가(주))	2013년 02월 19일	상환	-
(주)한화	기업어음증권	-	2012년 02월 20일	5,000	3.87	A2 (한국기업평가, NICE신용평가(주))	2013년 02월 19일	상환	-
(주)한화	기업어음증권	-	2012년 02월 20일	5,000	3.87	A2 (한국기업평가, NICE신용평가(주))	2013년 02월 19일	상환	-
(주)한화	기업어음증권	-	2012년 02월 20일	5,000	3.87	A2 (한국기업평가, NICE신용평가(주))	2013년 02월 19일	상환	-
(주)한화	기업어음증권	-	2012년 02월 20일	5,000	3.87	A2 (한국기업평가, NICE신용평가(주))	2013년 02월 19일	상환	-
(주)한화갤러리아	회사채	사모	2013년 11월 22일	32,976	3M Libor + 0.8	-	2016년 11월 21일	미상환	SC 홍콩
(주)한화갤러리아	회사채	공모	2012년 09월 19일	50,000	3.66	A-(한국기업평가 / NICE신용평가)	2015년 09월 19일	미상환	SK증권
(주)한화갤러리아	회사채	공모	2012년 09월 19일	30,000	4.34	A-(한국기업평가 / NICE신용평가)	2017년 09월 19일	미상환	SK증권
(주)한화갤러리아	회사채	공모	2013년 10월 15일	50,000	3.98	A-(한국기업평가 / NICE신용평가)	2016년 10월 15일	미상환	신한금융투자
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 01월 05일	20,000	4.45	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 01월 30일	상환	삼성증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 01월 05일	10,000	4.80	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 01월 30일	상환	롯데캐피탈
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 02월 06일	20,000	4.45	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 02월 28일	상환	삼성증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 02월 06일	10,000	4.75	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 02월 28일	상환	롯데캐피탈
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 02월 15일	10,000	4.47	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 03월 28일	상환	외환은행

(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 03월 05일	10,000	4.45	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 04월 30일	상환	삼성증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 03월 05일	10,000	4.75	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 03월 28일	상환	롯데캐피탈
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 03월 05일	10,000	4.30	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 03월 28일	상환	외환은행
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 04월 05일	10,000	4.40	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 04월 30일	상환	삼성증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 04월 05일	10,000	4.30	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 04월 30일	상환	외환은행
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 04월 30일	10,000	4.30	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 05월 30일	상환	외환은행
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 05월 07일	5,000	3.94	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 05월 30일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 05월 07일	5,000	3.94	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 05월 30일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 05월 07일	5,000	3.94	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 05월 30일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 05월 07일	5,000	3.94	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 05월 30일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 06월 05일	10,000	4.30	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 06월 28일	상환	삼성증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 06월 05일	5,000	3.94	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 06월 28일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 06월 05일	5,000	3.94	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 06월 28일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 06월 05일	5,000	3.94	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 06월 28일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 06월 05일	3,000	3.94	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 06월 28일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 06월 05일	2,000	3.94	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 06월 28일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 06월 21일	5,000	3.96	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 07월 30일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 06월 21일	5,000	3.96	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 07월 30일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 07월 05일	10,000	3.94	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 07월 30일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 07월 05일	10,000	4.30	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 07월 30일	상환	외환은행
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 07월 30일	10,000	4.30	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 08월 10일	상환	롯데캐피탈
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 08월 06일	10,000	3.99	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 08월 28일	상환	삼성증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 08월 06일	10,000	3.72	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 08월 28일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 08월 10일	10,000	3.89	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 08월 28일	상환	외환은행
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 08월 28일	10,000	3.67	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 09월 19일	상환	KTB투자증권

(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 09월 05일	10,000	4.00	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 09월 24일	상환	롯데캐피탈
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 09월 05일	10,000	3.97	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 09월 24일	상환	외환은행
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 09월 10일	10,000	3.65	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 09월 20일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 09월 10일	10,000	3.65	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 09월 20일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 09월 10일	10,000	3.65	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 09월 20일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 09월 10일	20,000	3.65	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 09월 20일	상환	삼성증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 10월 05일	10,000	3.67	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 10월 30일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 10월 05일	10,000	3.71	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 10월 30일	상환	삼성증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 10월 29일	10,000	3.55	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 10월 30일	상환	외환은행
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 10월 29일	10,000	3.95	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 11월 01일	상환	롯데캐피탈
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 11월 05일	10,000	3.69	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 11월 28일	상환	삼성증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 11월 05일	10,000	3.64	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 11월 28일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 11월 05일	10,000	3.69	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 11월 16일	상환	외환은행
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 11월 20일	10,000	3.70	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 12월 03일	상환	외환은행
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 11월 30일	20,000	3.70	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 12월 28일	상환	삼성증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 12월 03일	10,000	3.64	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 12월 28일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 12월 03일	10,000	3.64	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 12월 28일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 12월 04일	10,000	3.95	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 01월 04일	상환	롯데캐피탈
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 12월 05일	10,000	3.69	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 01월 29일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 12월 05일	10,000	3.69	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 01월 29일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 12월 05일	20,000	3.70	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 12월 28일	상환	외환은행
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 12월 28일	10,000	3.70	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 01월 07일	상환	외환은행
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 12월 28일	20,000	3.71	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 01월 07일	상환	삼성증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2012년 12월 28일	10,000	3.69	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 01월 29일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 01월 07일	10,000	3.69	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 01월 29일	상환	KTB투자증권

(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 01월 07일	10,000	3.70	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 01월 29일	상환	외환은행
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 01월 28일	10,000	3.95	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 02월 28일	상환	롯데캐피탈
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 01월 28일	10,000	3.70	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 02월 28일	상환	외환은행
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 01월 28일	10,000	3.65	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 02월 28일	상환	삼성증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 02월 05일	10,000	3.69	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 02월 28일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 02월 05일	10,000	3.69	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 02월 28일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 02월 05일	10,000	3.65	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 02월 28일	상환	삼성증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 02월 28일	10,000	3.66	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 03월 28일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 02월 28일	10,000	3.66	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 03월 28일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 02월 28일	10,000	3.66	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 03월 28일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 02월 28일	10,000	3.70	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 03월 28일	상환	외환은행
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 02월 28일	10,000	3.65	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 03월 28일	상환	삼성증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 03월 05일	10,000	3.66	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 03월 28일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 03월 05일	10,000	3.70	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 03월 28일	상환	롯데캐피탈
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 03월 28일	10,000	3.65	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 04월 30일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 04월 05일	10,000	3.59	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 04월 30일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 04월 05일	10,000	3.59	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 04월 30일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 04월 05일	10,000	3.70	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 04월 30일	상환	외환은행
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 04월 05일	10,000	3.70	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 04월 30일	상환	롯데캐피탈
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 04월 29일	10,000	3.69	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 05월 28일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 04월 29일	10,000	3.69	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 05월 28일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 05월 06일	10,000	3.59	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 05월 28일	상환	KTB투자증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 05월 06일	10,000	3.70	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 05월 28일	상환	외환은행
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 05월 06일	10,000	3.70	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 05월 28일	상환	롯데캐피탈
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 05월 28일	20,000	3.50	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 06월 28일	상환	외환은행

(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 06월 05일	10,000	3.59	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 06월 28일	상환	롯데캐피탈
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 06월 05일	10,000	3.44	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 06월 28일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 06월 05일	10,000	3.44	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 06월 28일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 06월 28일	10,000	3.52	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 07월 04일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 06월 28일	10,000	3.52	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 07월 04일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 07월 05일	10,000	3.52	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 07월 30일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 07월 05일	10,000	3.52	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 07월 30일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 07월 05일	5,000	3.52	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 07월 30일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 07월 05일	5,000	3.52	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 07월 30일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 07월 05일	10,000	3.59	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 07월 30일	상환	롯데캐피탈
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 07월 23일	10,000	3.50	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 08월 23일	상환	외환은행
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 07월 29일	10,000	3.47	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 08월 28일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 08월 05일	10,000	3.45	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 08월 28일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 08월 05일	10,000	3.45	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 08월 28일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 08월 05일	10,000	3.45	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 08월 28일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 08월 05일	10,000	3.59	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 08월 28일	상환	롯데캐피탈
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 08월 28일	10,000	3.50	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 09월 02일	상환	외환은행
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 08월 28일	10,000	3.45	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 09월 26일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 08월 28일	10,000	3.45	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 09월 26일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 09월 05일	10,000	3.45	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 09월 30일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 09월 05일	10,000	3.50	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 09월 30일	상환	외환은행
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 09월 05일	10,000	3.59	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 09월 30일	상환	롯데캐피탈
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 09월 26일	10,000	3.45	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 10월 17일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 09월 26일	10,000	3.45	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 10월 17일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 09월 30일	10,000	3.50	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 10월 02일	상환	외환은행

(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 10월 07일	20,000	3.50	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 10월 15일	상환	외환은행
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 10월 07일	5,000	3.45	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 10월 15일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 10월 07일	5,000	3.45	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 10월 15일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 10월 18일	10,000	3.45	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 10월 29일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 10월 18일	10,000	3.50	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 10월 29일	상환	외환은행
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 10월 18일	10,000	3.59	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 10월 29일	상환	롯데캐피탈
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 10월 28일	10,000	3.45	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 11월 22일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 11월 05일	10,000	3.55	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 11월 22일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 11월 05일	10,000	3.59	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 11월 22일	상환	롯데캐피탈
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 11월 13일	30,000	3.50	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 11월 15일	상환	외환은행
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 11월 15일	10,000	3.50	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 11월 22일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2013년 12월 05일	10,000	3.49	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 12월 26일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 01월 06일	10,000	3.50	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 01월 28일	상환	외환은행
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 02월 05일	10,000	3.45	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 03월 05일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 02월 05일	10,000	3.45	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 03월 05일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 02월 05일	10,000	3.50	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 02월 28일	상환	외환은행
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 03월 05일	10,000	3.45	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 03월 28일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 03월 05일	10,000	3.45	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 03월 28일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 03월 05일	10,000	3.50	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 03월 28일	상환	외환은행
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 03월 05일	10,000	3.59	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 03월 19일	상환	롯데캐피탈
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 03월 20일	10,000	3.45	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 04월 02일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 03월 28일	10,000	3.59	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 04월 07일	상환	롯데캐피탈
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 04월 07일	10,000	3.45	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 04월 29일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 04월 07일	10,000	3.45	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 04월 29일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 04월 07일	10,000	3.50	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 04월 29일	상환	롯데캐피탈

(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 04월 28일	10,000	3.45	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 05월 02일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 04월 28일	10,000	3.59	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 05월 07일	상환	롯데캐피탈
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 05월 07일	10,000	3.41	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 05월 28일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 05월 07일	10,000	3.41	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 05월 28일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 05월 07일	20,000	3.50	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 05월 28일	상환	외환은행
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 06월 05일	10,000	3.41	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 06월 30일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 06월 05일	10,000	3.50	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 06월 30일	상환	외환은행
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 06월 09일	10,000	3.59	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 07월 01일	상환	롯데캐피탈
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 06월 30일	10,000	3.41	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 07월 07일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 07월 07일	10,000	3.50	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 07월 29일	상환	외환은행
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 07월 07일	10,000	3.41	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 07월 29일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 07월 07일	10,000	3.41	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 07월 29일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 07월 28일	10,000	3.59	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 08월 06일	상환	롯데캐피탈
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 08월 05일	10,000	3.40	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 08월 28일	상환	외환은행
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 08월 05일	10,000	3.33	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 08월 28일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 08월 05일	10,000	3.33	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 08월 28일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 08월 05일	5,000	3.50	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 08월 18일	상환	우리증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 08월 28일	10,000	3.45	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 09월 04일	상환	롯데캐피탈
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 09월 04일	5,000	3.28	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 09월 30일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 09월 04일	5,000	3.28	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 09월 30일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 09월 05일	10,000	3.25	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 09월 30일	상환	외환은행
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 09월 05일	10,000	3.28	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 09월 30일	상환	우리증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 09월 29일	10,000	3.34	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 10월 06일	상환	롯데캐피탈
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 09월 29일	10,000	3.25	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 10월 07일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 10월 06일	10,000	3.22	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 10월 28일	상환	동부증권

(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 10월 06일	10,000	3.25	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 10월 28일	상환	외환은행
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 10월 28일	10,000	3.27	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 11월 03일	상환	롯데캐피탈
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 11월 05일	10,000	2.98	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 11월 28일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 11월 05일	10,000	3.00	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 11월 28일	상환	외환은행
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 11월 20일	10,000	2.98	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 12월 02일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 11월 28일	10,000	3.16	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 12월 05일	상환	롯데캐피탈
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 12월 05일	10,000	2.98	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 12월 30일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 12월 05일	10,000	2.98	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 12월 30일	상환	동부증권
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 12월 05일	10,000	3.00	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 12월 30일	상환	외환은행
(주)한화갤러리아	기업어음증권	-	2014년 12월 29일	10,000	3.16	A2-(한국기업평가 /NICE신용평가)	2015년 01월 05일	미상환	롯데캐피탈
한화케미칼(주)	회사채	공모	2012년 02월 07일	50,000	4.05	A+(한국기업평가 /NICE신용평가)	2015년 02월 07일	미상환	동양증권
한화케미칼(주)	회사채	공모	2012년 02월 07일	100,000	4.42	A+(한국기업평가 /NICE신용평가)	2017년 02월 07일	미상환	동양증권
한화케미칼(주)	회사채	공모	2012년 04월 23일	50,000	3.86	A+(한국기업평가 /NICE신용평가)	2015년 04월 23일	미상환	SK증권
한화케미칼(주)	회사채	공모	2012년 04월 23일	100,000	4.14	A+(한국기업평가 /NICE신용평가)	2017년 04월 23일	미상환	SK증권
한화케미칼(주)	회사채	공모	2012년 06월 20일	150,000	3.64	A+(한국기업평가 /NICE신용평가)	2015년 06월 20일	미상환	우리투자증권
한화케미칼(주)	회사채	공모	2013년 02월 25일	150,000	3.10	A+(한국기업평가 /NICE신용평가)	2016년 02월 25일	미상환	신한금융투자 , KB투자증권
한화케미칼(주)	회사채	공모	2014년 10월 21일	110,000	2.98	A+(한국기업평가 /NICE신용평가)	2017년 10월 21일	미상환	KB투자증권, 대우증권, 삼성증권
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 01월 02일	10,000	3.65	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 01월 31일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 01월 25일	5,000	3.65	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 01월 31일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 02월 01일	20,000	3.65	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 02월 07일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 02월 07일	20,000	3.65	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 02월 29일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 02월 29일	20,000	3.65	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 03월 30일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 03월 02일	20,000	3.65	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 03월 30일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 03월 15일	10,000	3.65	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 03월 30일	상환	-

한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 04월 03일	10,000	3.60	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 04월 23일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 04월 09일	20,000	3.60	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 04월 23일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 04월 16일	40,000	3.60	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 04월 23일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 05월 03일	30,000	3.60	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 05월 07일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 05월 08일	70,000	3.60	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 05월 15일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 05월 15일	70,000	3.57	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 05월 31일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 05월 31일	60,000	3.57	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 06월 11일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 06월 01일	10,000	3.57	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 06월 11일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 06월 11일	70,000	3.54	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 06월 20일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 06월 15일	40,000	3.54	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 06월 20일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 08월 27일	15,000	3.15	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 08월 31일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 09월 03일	16,000	3.15	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 09월 06일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 09월 21일	5,000	3.17	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 09월 28일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 09월 24일	55,000	3.17	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 09월 28일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 10월 15일	30,000	2.95	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 10월 24일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 10월 15일	40,000	2.93	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 10월 31일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 10월 22일	10,000	2.95	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 10월 31일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 10월 24일	20,000	2.95	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 10월 31일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 11월 01일	30,000	2.95	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 11월 09일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 11월 09일	7,000	2.95	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 11월 30일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 11월 13일	6,000	2.95	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 11월 30일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 11월 15일	20,000	2.95	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 11월 30일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 11월 15일	32,000	2.91	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 11월 30일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 11월 20일	15,000	2.91	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 11월 30일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 11월 26일	20,000	2.95	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 11월 30일	상환	-

한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 11월 26일	23,000	2.91	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 11월 30일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 11월 30일	50,000	2.91	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 12월 10일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 11월 30일	40,000	2.95	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 12월 04일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 12월 04일	30,000	2.95	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 12월 31일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 12월 10일	20,000	2.92	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 12월 14일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2012년 12월 10일	20,000	2.92	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2012년 12월 21일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 01월 02일	20,000	2.95	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 10월 10일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 01월 02일	30,000	2.95	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 01월 10일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 01월 02일	30,000	2.95	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 01월 31일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 01월 10일	40,000	2.93	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 01월 17일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 01월 17일	40,000	2.93	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 01월 31일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 01월 31일	15,000	2.88	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 02월 07일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 02월 01일	40,000	2.88	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 02월 14일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 02월 14일	50,000	2.84	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 02월 28일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 02월 15일	30,000	2.84	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 02월 28일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 02월 18일	10,000	2.82	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 02월 28일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 02월 19일	10,000	2.82	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 02월 28일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 02월 21일	30,000	2.85	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 02월 28일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 02월 25일	40,000	2.83	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 02월 28일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 02월 25일	10,000	2.82	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 02월 28일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 03월 04일	45,000	2.84	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 03월 14일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 03월 14일	30,000	2.84	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 03월 29일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 03월 15일	20,000	2.83	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 03월 29일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 04월 01일	50,000	2.81	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 04월 16일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 04월 01일	10,000	2.81	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 04월 16일	상환	-

한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 07월 31일	20,000	2.70	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 08월 30일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 08월 01일	40,000	2.70	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 08월 16일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 08월 16일	70,000	2.61	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 08월 30일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 08월 20일	20,000	2.62	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 08월 30일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 08월 30일	75,000	2.68	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 09월 16일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 09월 02일	30,000	2.68	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 09월 16일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 09월 16일	30,000	2.66	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 09월 30일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 09월 16일	50,000	2.70	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 09월 30일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 09월 16일	30,000	2.72	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 10월 28일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 09월 17일	15,000	2.66	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 09월 30일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 09월 24일	15,000	2.77	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 10월 28일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 09월 30일	40,000	2.69	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 10월 31일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 10월 07일	35,000	2.66	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 10월 31일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 10월 15일	20,000	2.65	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 10월 31일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 10월 15일	10,000	2.68	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 10월 28일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 11월 01일	20,000	2.71	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 11월 15일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 11월 15일	60,000	2.71	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 11월 29일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 11월 29일	45,000	2.70	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 12월 16일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2013년 12월 02일	15,000	2.62	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2013년 12월 13일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 01월 07일	45,000	2.72	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 01월 29일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 01월 15일	30,000	2.70	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 01월 29일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 01월 29일	55,000	2.77	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 02월 17일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 02월 03일	20,000	2.72	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 02월 17일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 02월 17일	40,000	2.66	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 02월 28일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 02월 21일	10,000	2.65	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 02월 28일	상환	-

한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 02월 28일	15,000	2.67	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 03월 17일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 03월 03일	35,000	2.69	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 03월 17일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 03월 17일	80,000	2.68	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 03월 31일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 04월 07일	50,000	2.68	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 04월 30일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 04월 15일	30,000	2.67	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 04월 30일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 04월 30일	50,000	2.78	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 05월 30일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 05월 02일	30,000	2.78	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 05월 12일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 05월 15일	10,000	2.69	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 05월 30일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 05월 27일	40,000	2.69	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 06월 16일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 05월 27일	20,000	2.70	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 06월 16일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 06월 02일	30,000	2.68	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 06월 12일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 06월 09일	10,000	2.69	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 06월 30일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 06월 16일	50,000	2.70	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 06월 30일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 07월 01일	20,000	2.68	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 07월 18일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 07월 07일	30,000	2.68	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 07월 31일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 07월 18일	20,000	2.65	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 07월 31일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 07월 21일	10,000	2.65	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 07월 31일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 08월 01일	20,000	2.64	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 08월 08일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 08월 01일	30,000	2.64	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 08월 14일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 08월 18일	50,000	2.35	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 08월 29일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 08월 20일	15,000	2.35	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 08월 29일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 08월 29일	50,000	2.38	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 09월 30일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 09월 01일	40,000	2.38	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 09월 30일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 09월 15일	30,000	2.35	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 09월 30일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 09월 30일	10,000	2.38	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 10월 14일	상환	-

한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 10월 01일	80,000	2.38	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 10월 08일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 10월 08일	120,000	2.38	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 10월 21일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 10월 14일	60,000	2.35	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 10월 21일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 10월 15일	50,000	2.23	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 10월 31일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 10월 21일	60,000	2.19	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 10월 31일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 10월 21일	60,000	2.20	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 11월 20일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 10월 31일	20,000	2.17	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 11월 17일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 11월 03일	50,000	2.17	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 11월 14일	상환	-
한화케미칼(주)	기업어음증권	-	2014년 11월 20일	20,000	2.16	A1(한국기업평가 /NICE신용평가)	2014년 11월 28일	상환	-
한화케미칼(주)	회사채	사모	2013년 04월 09일	76,944	LIBOR+1 .70	3M -	2016년 04월 11일	미상환	Woori Global Markets Asia Limited, KDB Asia Limited, Shinhan Asia Ltd
한화케미칼(주)	회사채	사모	2013년 09월 10일	54,960	LIBOR+1 .80	3M -	2016년 09월 12일	미상환	Woori Global Markets Asia Limited KEB Asia Finance Limited,
한화케미칼(주)	회사채	사모	2014년 11월 17일	100,000	3.03	-	2018년 11월 17일	미상환	아이엠투자증 권
한화첨단소재(주)	회사채	공모	2012년 01월 26일	40,000	5.32	BBB+(한국기업평가 /NICE신용평가)	2015년 01월 26일	미상환	대신증권
한화첨단소재(주)	회사채	사모	2013년 06월 26일	32,976	3M Libor+2. 20	-	2016년 06월 27일	미상환	Kookmin bank hong kong limited
한화첨단소재(주)	회사채	사모	2014년 10월 23일	20,000	3.37	-	2016년 10월 23일	미상환	인피니티투자 자문
한화첨단소재(주)	회사채	사모	2014년 10월 24일	10,000	3.04	-	2016년 04월 24일	미상환	대신증권
한화첨단소재(주)	회사채	사모	2014년 10월 27일	30,000	2.67	-	2017년 10월 27일	미상환	KB투자증권
(주)한화건설	회사채	사모	2012년 12월 05일	100,000	5.84	-	2014년 01월 21일	상환	-
(주)한화건설	회사채	사모	2012년 03월 22일	20,000	5.59	-	2013년 03월 22일	상환	-
(주)한화건설	회사채	사모	2012년 04월 19일	30,000	5.64	-	2014년 04월 19일	상환	-
(주)한화건설	회사채	공모	2012년 07월 04일	200,000	4.90	A- (한기평, 한신평, NICE)	2015년 07월 04일	미상환	케이비 투자증권
(주)한화건설	회사채	사모	2012년 07월 27일	20,000	5.86	-	2013년 07월 27일	상환	-

(주)한화건설	회사채	사모	2012년 09월 06일	30,000	5.25	-	2013년 09월 06일	상환	-
(주)한화건설	회사채	사모	2013년 03월 22일	20,000	4.65	-	2014년 03월 22일	상환	-
(주)한화건설	회사채	공모	2013년 04월 26일	150,000	4.26	A (한기평, 한신평, NICE)	2016년 04월 26일	미상환	케이비 투자증권
(주)한화건설	회사채	사모	2013년 07월 26일	20,000	4.92	-	2014년 07월 26일	상환	-
(주)한화건설	회사채	공모	2013년 08월 12일	250,000	5.17	A (한기평, 한신평, NICE)	2016년 08월 12일	미상환	동양증권
(주)한화건설	회사채	공모	2013년 12월 06일	100,000	5.05	A (한기평, 한신평, NICE)	2015년 12월 06일	일부상환 (100억)	케이비 투자증권
(주)한화건설	회사채	사모	2013년 12월 16일	20,000	4.99	-	2015년 06월 16일	미상환	-
(주)한화건설	회사채	사모	2014년 01월 21일	100,000	4.90	-	2016년 01월 21일	미상환	-
(주)한화건설	회사채	사모	2014년 03월 20일	10,000	5.30	-	2016년 03월 20일	미상환	-
(주)한화건설	회사채	사모	2014년 03월 21일	50,000	5.08	-	2016년 03월 21일	미상환	-
(주)한화건설	회사채	공모	2014년 04월 11일	210,000	5.62	A (한기평, 한신평, NICE)	2017년 04월 11일	일부상환(150억)	대신증권
(주)한화건설	회사채	사모	2014년 07월 28일	20,000	4.86	-	2015년 07월 28일	미상환	-
(주)아산테크노벨리	회사채	사모	2012년 12월 07일	75,000	산금채 (1년) 기준 금리 + 2.77	-	2015년 12월 07일	일부 상환	-
(주)아산테크노벨리	회사채	사모	2014년 12월 05일	39,000	산금채 (1년) 기준 금리 + 2.59	-	2016년 12월 05일	미상환	-
한화호텔앤드리조트(주)	기업어음증권	-	2012년 01월 07일	800	4.00	A3+ (한기평, 한신정)	2012년 04월 06일	상환	-
한화호텔앤드리조트(주)	기업어음증권	-	2012년 04월 06일	700	4.00	A3+ (한기평, 한신정)	2012년 07월 06일	상환	-
한화호텔앤드리조트(주)	기업어음증권	-	2012년 07월 06일	600	3.95	A3+ (한기평, 한신정)	2012년 10월 05일	상환	-
한화호텔앤드리조트(주)	기업어음증권	-	2012년 10월 05일	500	3.75	A3+ (한기평, 한신정)	2013년 01월 04일	상환	-
한화호텔앤드리조트(주)	회사채	사모	2013년 08월 26일	20,000	3.85	-	2015년 08월 25일	미상환	-
한화호텔앤드리조트(주)	회사채	사모	2014년 05월 27일	21,984	4.2	-	2017년 05월 27일	미상환	-
한화호텔앤드리조트(주)	회사채	사모	2014년 12월 01일	10,000	3.4	BBB+ (한기평, 한신정)	2016년 12월 01일	미상환	-
Hanwha SolarOne Co., Ltd.	조건부자본증 권	공모	2008년 01월 29일	91,790	3.50		2018년 01월 15일	미상환	Bank of New York Mellon

Hanwha SolarOne Co., Ltd.	회사채	공모	2013년 01월 14일	108,190	3M Libor + 1.99		2016년 01월 15일	미상환	Samsung Securities (Asia) Ltd., Kookmin Bank Hong Kong Ltd.
한화손해보험(주)	회사채	공모	2012.06.28	90,000	5.80%	A0 (한신평)	2019.06.28	미상환	SK증권
한화테크엠(주)	기업어음증권	사모	2012년 06월 22일	5,000	4.70	-	2012년 07월 20일	상환완료	IBK캐피탈
한화테크엠(주)	기업어음증권	사모	2012년 03월 26일	5,000	4.85	-	2012년 04월 25일	상환완료	우리은행
한화테크엠(주)	기업어음증권	사모	2012년 05월 24일	5,000	4.84	-	2012년 06월 22일	상환완료	우리은행
한화테크엠(주)	기업어음증권	사모	2012년 09월 21일	5,000	4.55	-	2012년 10월 19일	상환완료	우리은행
한화테크엠(주)	기업어음증권	사모	2012년 09월 28일	3,000	4.55	-	2012년 10월 16일	상환완료	우리은행
한화테크엠(주)	기업어음증권	사모	2012년 06월 29일	5,000	4.84	-	2012년 07월 27일	상환완료	우리은행
한화테크엠(주)	기업어음증권	사모	2012년 04월 25일	5,000	4.84	-	2012년 05월 24일	상환완료	우리은행
한화테크엠(주)	기업어음증권	사모	2012년 07월 30일	3,000	4.55	-	2012년 08월 29일	상환완료	우리은행
한화테크엠(주)	기업어음증권	사모	2012년 08월 29일	3,000	4.55	-	2012년 09월 28일	상환완료	우리은행
한화테크엠(주)	기업어음증권	사모	2012년 07월 27일	5,000	4.55	-	2012년 08월 24일	상환완료	우리은행
한화테크엠(주)	기업어음증권	사모	2012년 08월 24일	5,000	4.55	-	2012년 09월 21일	상환완료	우리은행
한화테크엠(주)	기업어음증권	사모	2012년 10월 19일	5,000	4.47	-	2012년 10월 26일	상환완료	우리은행
합 계	-	-	-	10,444,420	-	-	-	-	-

2) 채무증권 미상환잔액

<지배회사의 내용>

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

전자단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기	1년 이하	1년초과	2년초과	3년초과	4년초과	5년초과	10년초과	합 계

			2년이하	3년이하	4년이하	5년이하	10년이하		
미상환 잔액	공모	300,000	350,000	300,000	-	-	-	-	950,000
	사모	-	-	200,000	-	-	-	-	200,000
	합계	300,000	350,000	500,000	-	-	-	-	1,150,000

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

<연결실체의 내용>

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	10,000	-	-	-	-	-	-	-	10,000
	합계	10,000	0	0	0	0	0	0	0	10,000

전자단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	1,060,000	1,158,190	870,000	100,000	90,000	0	0	3,278,190
	사모	105,000	436,856	251,984	0	0	0	0	793,840
	합계	1,165,000	1,595,046	1,121,984	100,000	90,000	0	0	4,072,030

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	91,790	-	-	-	-	-	91,790
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	합계	-	-	-	91,790	-	-	-	-	-	91,790

IV. 감사인의 감사의견 등

1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견 등

가. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	감사보고서 특기사항
제 63기(당기)	삼일회계법인	적정의견	해당사항 없음
제 62기(전기)	삼일회계법인	적정의견	해당사항 없음
제 61기(전전기)	삼일회계법인	적정의견	해당사항 없음

나. 감사용역 체결현황

사업연도	감사인	내 용	보수	총소요시간
제 63기(당기)	삼일회계법인	별도 및 연결 분/반기 재무제표 검토, 별도 및 연결 재무제표에 대한 감사	650백만원	9,235시간
제 62기(전기)	삼일회계법인	별도 및 연결 분/반기 재무제표 검토, 별도 및 연결 재무제표에 대한 감사	600백만원	10,713시간
제 61기(전전기)	삼일회계법인	별도 및 연결 분/반기 재무제표 검토, 별도 및 연결 재무제표에 대한 감사	580백만원	14,378시간

다. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제 63기(당기)	14년 2월	세무조정 용역	2014년 2월 ~ 3월	22백만원	-
제 62기(전기)	13년 2월	세무조정 용역	2013년 2월 ~ 3월	22백만원	-
제 61기(전전기)	12년 2월	세무조정 용역	2012년 2월 ~ 3월	22백만원	-

2. 내부통제에 관한 사항

- 내부회계관리제도

회계감사인은 제63기 내부회계관리제도 운영실태평가보고서를 검토하였으며, 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였다는 의견을 표명하였습니다.

V. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의사항

당 회사가 동 경영진단보고서에서 기재한 예측은 당해 공시서류 작성시점의 재무 성과에 대한 당사의 의견을 반영한 것입니다. 동 예측정보는 미래의 경영환경과 관련된 여러 가정에 근거하고 있으며, 이러한 가정들은 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다. 또한, 이러한 가정들은 예측치와 실제 결과 간에 중요한 차이를 초래할 수 있는 위험 및 기타 요인을 포함하고 있습니다. 이러한 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사 경영성과 등 내부환경에 관련된 요인과 외부환경에 관한 요인 및 기타 요인이 포함되어 있습니다. 회사는 동 예측 정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다. 당 예측정보는 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제125조 제2항 각호에서 정한 기준을 준수하여 기재되었습니다. 아울러 당 예측정보는 합리적인 근거 또는 가정에 따라 성실하게 기재되었으며, 허위의 기재 또는 중요한 기재사항의 누락은 없습니다. 결론적으로, 이러한 주의문구는 모든 예측정보에 대하여 적용되며, 회사가 예상한 결과가 실현되거나 실현되지 않는다는 확신을 제공할 수 없습니다. 동 보고서에 기재된 예측정보는 동 보고서 작성 시점을 기준으로 작성한 것이며, 회사가 이러한 위험 요인이나 예측정보를 추가로 기재할 의무는 없습니다.

2. 개요

지배회사인 당사는 산업용 화약사업, 방산사업, 기계사업 등을 영위하는 제조업과 유화사업, 금속사업 및 기타 기계, 합성수지, 농축산품 등의 수출입 및 내수 영업을 영위하는 도소매업을 영위하고 있습니다. 당사가 영위하는 사업의 특성과 성장성, 경쟁요소 등은 동 사업보고서의 『II. 사업의 내용』 부분을 참고하시기 바랍니다

지난 2014년 한 해에도 최근 몇 년간 이어진 글로벌 경기 침체 여파가 지속되었습니다. 특히 미국을 제외한 유럽, 중국 등 주요 국가의 글로벌 경기 회복이 지연되는 가운데 엔저 기조 지속, 국제 유가 하락 등 영향으로 국내외 경영 환경의 어려움이 지속되었던 한 해였습니다.

이러한 어려운 여건 속에서도 당사는 지난해 방산부문 삼성그룹 계열사 인수를 추진하는 등 지속 성장하는 기업으로 거듭나고자 끊임없이 노력하였습니다. 아울러 지난해 당사를 비롯한 종속회사의 연결기준 매출액은 37조 4,568억원('13년 38조 7,250억원)을 달성하였습니다. 연결기준 영업이익은 5,158억원('13년 8,637억원)과 당기순손실 1,630억원('13년 당기순이익 2,247억원)을 시현하였습니다.

또한 지난 해 주식회사 한화의 별도기준 실적은 매출액 5조 570억원('13년 5조 3,409억원), 영업이익은 1,603억원('13년 1,120억원), 당기순이익은 954억원('13년 538억원)을 달성하였습니다.

2015년은 미국 주도의 완만한 글로벌 경기 회복 전망에도 불구하고, 유가 하락, 중국 성장을 둔화, 중동 및 우크라이나의 지정학적 리스크, 엔저 기조 지속 등 여전히 불안정한 글로벌 경영환경이 이어질 것으로 예상됩니다.

당사는 이러한 어려운 경영환경 속에서도 전 임직원들이 혼연일체가 되어 중장기 지속 성장과 주주가치 증대를 위해 다음 사항에 중점을 두고 경영활동을 추진해 나가도록 하겠습니다.

먼저, 삼성계열사 인수를 성공적으로 마무리하여 그룹 전체 방산사업 규모의 확대뿐만 아니라 기존의 탄약, 정밀유도무기체계 중심에서 방산 전자 사업으로까지 영역을 확대하여 국내 No.1 종합방산업체, 나아가 글로벌 종합 방산기업으로 도약하도록 최선을 다하겠습니다.

특히 금년부터 본격화되는 천무사업은 기존의 안정적인 방산사업 규모가 비약적으로 성장

하는데 중요한 역할을 하게 될 것이며, (주)한화는 금년 방산부문 매출 1조원 이상 달성을 기대하고 있습니다

화약부문은 다년간 축적된 기존 사업의 경험과 기술을 바탕으로 신제품 출시, 화약 원료 제조 및 응용사업의 지속적인 확대 등을 통해 국내 사업 기반을 더욱 공고히 할 것이며, 해외 광산용 화약시장 진출을 통해 글로벌 화약업체로의 도약을 본격화해 나가겠습니다.

무역부문은 그 동안 지속해오던 사업내실화를 통한 경영체질 개선을 기반으로 중장기 수익원 육성과 밸류체인(Value Chain) 사업 확대를 적극 추진하여 기존 트레이딩 사업의 수익성 한계 극복을 위해 각고의 노력을 기울이도록 하겠습니다. 또한 신재생에너지 및 컨트리 마케팅(Country marketing) 등 신성장 동력사업의 확대와 해외 전략거점 강화 등 다양한 해외사업 전개를 통한 글로벌 경쟁력 강화에 힘쓰도록 하겠습니다.

또한 작년 10월에 (주)한화로 합병된 기계부문은 핵심사업인 공장 및 물류 자동화 사업의 역량 강화와 항공, 방산 사업품목 확대를 통한 기업 경쟁력 강화로 글로벌 종합기계 회사로의 도약을 위해 끊임없이 노력하겠습니다.

아울러 당사는 조직문화 혁신을 위해 회사 내부적으로는 구성원간의 수평적 커뮤니케이션을 활성화하고, 일하는 방식과 리더십 변화를 통해 유연하고 창의적인 기업문화를 정착 시키도록 하며, 세계 최고의 기술 경쟁력을 갖춘 글로벌 기업으로의 성장을 위해 우수 R&D 인력의 지속 확보와 육성에 더욱 집중하도록 하겠습니다.

또한 지역사회가 필요로 하는 사회공헌 활동을 적극 추진하고, 중소기업들에게는 동반성장 펀드 등 자금지원과 품질 및 기술지원, 채용 박람회 지원 등 피부에 와닿는 동반성장 활동을 추진하여 "혼자 빨리"보다는 "함께 멀리"의 상생 실천을 통해 지역사회와 함께 공존, 상생, 성장하는 사회적 책임을 다하는 기업이 되도록 하겠습니다.

3. 재무상태 및 영업실적

가. 재무상태

(단위: 억원)

구분	제63기말	제62기말	증감액	증감율
[유동자산]	87,141	94,604	△7,463	△7.9%
[비유동자산]	123,542	120,225	3,317	2.8%
[금융업자산]	1,026,160	918,397	107,763	11.7%
자산총계	1,236,843	1,133,226	103,617	9.1%
[유동부채]	93,387	90,752	2,635	2.9%
[비유동부채]	87,757	90,434	△2,677	△3.0%
[금융업부채]	934,547	844,280	90,267	10.7%
부채총계	1,115,691	1,025,466	90,225	8.8%
[지배기업소유주지분]	43,583	43,001	582	1.4%
자본금	3,772	3,772	-	-
자본잉여금	4,049	4,728	△679	△14.4%
자본조정	385	387	△2	△0.5%
기타포괄손익누계액	5,928	329	5,599	1,701.8%
이익잉여금	29,449	33,785	△4,336	△12.8%

[비지배지분]	77,569	64,759	12,810	19.8%
자본총계	121,152	107,760	13,392	12.4%

1) 자산

유가증권 및 대출채권 등 금융업자산이 전년대비 11.7% 증가하는 등 자산총계가 전년대비 9.1% 증가하였습니다.

2) 부채

금융업의 보험료적립금 증가가 부채 증가의 주요 요인이며 전년대비 10.7% 증가하였습니다.

3) 자본

배당금 981억 지급, 당기순손실 (-)1,630억 시현으로 인한 이익잉여금이 감소하였으나, 기타포괄손익누계액 증가 등의 영향으로 12.4% 증가하였습니다.

나. 영업실적

(단위: 억원)

구분	제63기	제62기	증감액	증감율
매출액	374,568	387,250	△12,682	△3.3%
매출원가	352,304	359,583	△7,279	△2.0%
매출총이익	22,264	27,667	△5,403	△19.5%
판매비와 관리비	17,106	19,030	△1,924	△10.1%
영업이익	5,158	8,637	△3,479	△40.3%
기타손익	(777)	(642)	△135	
금융손익	(4,324)	(4,159)	△165	
지분법손익	315	208	107	51.4%
법인세비용차감전순이익	372	4,044	△3,672	△90.8%
법인세비용	2,002	1,797	205	11.4%
당기순이익	(1,630)	2,247	△3,877	
기타포괄손익	13,361	(1,577)	14,938	
총포괄이익	11,731	670	11,061	1650.9%

1) 매출액

(주)한화 및 종속회사의 매출액은 금융업의 매출 증가에도 불구하고, 건설업, 도소매업의 매출 감소로 인하여 전년대비 3.3% 감소 하였습니다.

2) 영업이익

태양광사업의 업황 개선에 따른 적자 축소에도 불구하고, 주요사업의 업황 회복 지연으로 영업이익이 전년대비 40.3% 감소 하였습니다.

3) 당기순이익

영업이익 감소와 외환손실 등 기타손익이 감소하여 법인세차감전이익은 전년대비 90.8% 감소한 372억을 실현하였으며 당해년도 법인세 비용이 전년대비 205억이 증가하는 등 연결 당기순이익이 전년대비 3,877억 감소한 (-)1,630억과 지배지분순이익 (-)3,645억을 실현하였습니다.

다. 자산손상 및 감액손실

당기중 연결실체는 골든베이 골프&리조트부문의 영업권에 대하여 회수가능액이 장부가액에 미달하여 손상차손 12,061백만원을 인식하였습니다.

4. 유동성 및 자금조달과 지출

당사 총차입금은 10조 3,809억원으로 전기말 10조 7,108억원 대비 3,299억원이 감소하였습니다. 향후, 연결회사는 각 부문의 경쟁력 강화 및 신규 투자 사업 조기 이익 실현 등을 통하여 재무구조를 개선해 나갈 예정입니다.

(단위: 억원)

구분	제 63기말	제 62기말	증감액	비고
단기차입금	35,629	31,127	4,502	
장기차입금	26,682	29,751	△3,069	
금융업차입금	3,187	2,852	335	
사채	38,311	43,378	△5,067	
차입금계	103,809	107,108	△3,299	

5. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

가. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

연결회사는 2014년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서를 신규로 적용했습니다.

- 기업회계기준해석서 제2121호 '부담금' 제정

해석서 제2121호 '부담금' 은 법규에 따라 정부에서 부과하는 부담금 부채에 적용하며, 부담금 부채는 법규에 명시된 부담금 납부를 유발하는 활동이 발생하는 시점에 인식하도록 규정하고 있습니다. 제정 해석서의 적용으로 인해 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상' 개정

기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상' 개정에 따라 주식기준보상 가득조건, 일종인 성과조건, 용역제공조건 등의 용어 정의가 명확해졌습니다. 동 개정내용은 2014년 7월 1일 이후 부여하는 주식기준보상거래에 적용됩니다. 개정 기준서의 적용으로 인해 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1032호 '금융상품:표시' 개정

기업회계기준서 제1032호 '금융상품:표시'의 개정에 따라 상계권리가 미래사건에 좌우되지 않고 모든 상황에서 법적으로 집행 가능해야 한다는 사실과 결제 결과가 실질적으로 차액 결제와 동일한 방식으로 금액을 결제 할 수 있는 경우 차액 결제 기준을 충족할 것이라는 사실이 명확해졌습니다.

- 기업회계기준서 제 1036호 '자산손상' 개정

기업회계기준서 제1113호가 제정되면서 기존의 기업회계기준서 제1036호에 포함됐던 현금창출단위의 회수가능액에 대한 일부 공시 항목이 삭제됐습니다.

- 기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정' 개정

기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정' 중 파생상품에 대한 경개(novation)와 위험회피회계에 관한 사항이 개정됐습니다. 동 개정 내용에 따르면, 위험회피수단으로 지정된 파생상품이 법률 또는 규정에 따라 중앙청산소 등으로 이관되는 경우, 위험회피회계를 지속하는 것이 허용됩니다.

연결회사가 2014년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 신규로 적용한 기타 제·개정 기준서 및 해석서가 재무제표에 미치는 영향은 유의적이지 않습니다.

나. 환경 및 종업원 등에 관한 사항

당사는 지난 2014년 4월 1일에 여수사업장 노동부 검찰 합동 점검을 받았으며 산업안전보건법 제72조에 따라 과태료를 부과 받았습니다(위반법조항: 산업안전보건법 제 15조 1항, 41조 4항, 42조 1항, 43조 1항). 이에 따라 2014년 4월 과태료 516만원 납부 완료 하였습니다.

당기중 주요 핵심인력 이동사항 등 유의한 종업원 관련 변동사항은 없습니다.

다. 법규상의 규제에 관한 사항

당사는 산업용화학산업 및 방위산업이라는 업종의 특성과 과점 시장이라는 내수시장의 특성으로 인해 총포·도검·화약류등 단속법과 공정거래법의 규제를 받고 있으나, 동 법규를 성실히 준수하고 있어 해당 법규가 당사의 영업에 미치는 영향은 없습니다. 또한 기계부문의 공작기계, 항공사업의 법규상 규제사항인 대외무역법 및 방위사업법 법규를 성실히 준수하고 있어 해당 법규가 당사의 영업에 미치는 영향은 없습니다.

라. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

1) 파생상품

파생상품은 파생상품계약 체결시점에 공정가치로 최초 인식되며 후속적으로 공정가치로 재측정됩니다. 위험회피회계의 적용요건을 충족하지 않는 파생상품의 공정가치변동은 거래의 성격에 따라 매출(매출원가) 또는 기타수익(비용)으로 손익계산서에 인식됩니다.

연결회사는 일부 파생상품에 대해 위험회피회계를 적용하고 있습니다. 현금흐름위험회피 대상으로 지정되어 적용요건을 충족하는 파생상품의 경우에는, 공정가치 변동 중 위험회피에 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 인식되고, 비효과적인 부분은 당기손익으로 인식됩니다. 기타포괄손익에 누적된 위험회피에 효과적인 파생상품 공정가치 변동금액은 위험회피대상 거래로 인식되는 비금융자산의 최초 원가에 포함되어 동 거래가 당기손익에 영향을 미치는 기간에 관련 손익으로 인식됩니다. 향후 예상거래가 더 이상 발생하지 아니할 것으로 기대되는 경우에는 기타포괄손익으로 인식한 누적손익은 당기손익으로 인식됩니다.

연결회사가 공정가치위험회피회계를 적용하는 경우, 공정가치위험회피대상으로 지정되어 적용요건을 충족하는 파생상품의 공정가치 변동 중 위험회피에 효과적인 부분은 위험회피대상과 관련 손익으로 인식되고, 비효과적인 부분은 당기손익으로 인식됩니다. 한편, 회피대상 위험으로 인한 위험회피대상의 공정가치 변동은 관련 손익으로 인식됩니다. 연결회사는 위험회피회계의 적용요건을 더 이상 충족하지 않는 경우에는 위험회피대상의 장부금액 조정액을 유효이자율법을 사용하여 만기까지 상각하여 손익으로 인식합니다.

파생상품이 아닌 주계약에 내재된 파생상품은 내재파생상품의 경제적 특성 및 위험이 주계약의 경제적 특성 및 위험과 밀접하게 관련되어 있지 않고 내재파생상품과 동일한 조건을 가지는 별도의 금융상품 등이 파생상품의 정의를 충족하며 합성계약의 공정가치변동을 당기손익으로 인식하지 않는 경우 별도의 파생상품으로 회계처리하고 있습니다.

2) 비금융업의 위험관리정책

연결회사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(외환위험, 이자율위험 등), 신용위험 및 유동성 위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 연결회사의 전반적인 위험관리는 연결회사의 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.

재무위험관리의 대상이 되는 연결회사의 금융자산은 현금및현금성자산, 매도가능금융자산, 매출채권및기타채권 등으로 구성되어 있으며, 금융부채는 매입채무및기타채무, 차입금, 사채 등으로 구성되어 있습니다.

○ 시장위험

① 외환위험

연결회사의 외환위험은 미래 예상거래 및 인식된 자산·부채가 기능통화 외의 통화로 표시될 때 발생하고 있으며 환포지션이 발생하는 주요 외화로는 USD, EUR, JPY등이 있습니다. 연결회사는 연결대상 회사별로 사업의 성격 및 환율 변동위험 대처수단의 유무 등을 고려하여 회사별 헷지정책을 선택하고 있습니다. 또한 연결회사는 외화로 표시된 채권과 채무 관리 시스템을 통하여 환노출 위험을 주기적으로 평가, 관리 및 보고하고 있습니다.

② 이자율위험

연결회사의 이자율위험은 주로 차입금에서 비롯됩니다. 변동이자율로 발행된 차입금으로 인해 연결회사는 현금흐름 이자율위험에 노출되어 있으며 동 이자율위험의 일부는 통화스왑으로 상쇄됩니다. 또한 고정이자율로 발행된 차입금으로 인하여 연결회사는 공정가액 이자율위험에 노출되어 있습니다. 연결회사는 이자율위험에 대해 내부자금 공유를 통한 외부차입 최소화, 고금리 차입금 감축, 장/단기 차입구조 개선, 고정 대 변동이자 차입조건의 적정비율 유지, 국내외 금리동향 모니터링 등을 통해 이자율위험을 관리하고 있습니다.

보고기간말 현재, 다른 변수가 일정하고 변동금리부 차입금에 대한 연이자율이 1% 상승 또는 하락할 경우, 법인세비용차감전이익은 연간 44,512백만원만큼 감소 또는 증가하였을 것입니다.

○ 신용위험

신용위험은 연결회사 차원에서 관리되고 있습니다. 신용위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 소매거래처에 대한 신용위험 뿐만 아니라 현금및현금성자산, 파생금융상품, 은행 및 금융기관 예치금으로부터 발생하고 있습니다. 연결회사는 신용위험을 관리하기 위하여 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하고 있으며 주기적으로 거래처의 신용도

를 재평가하여 신용거래한도를 재검토하고 있습니다. 당기말 현재 경영진은 거래처로부터 채무불이행으로 인한 중요한 손실을 예상하고 있지 않습니다. 한편, 당기말 현재 연결회사가 특수관계자 등에 제공한 금융보증과 관련한 신용위험 최대 노출 수준은 219,185백만원입니다 (주석 56참조).

○ 유동성 위험

연결회사는 미사용 차입금한도를 적정 수준으로 유지하고 영업자금 수요를 충족시킬수 있도록 유동성에 대한 주기적인 예측을 검토하여 유동성 위험을 관리하고 있습니다. 금융부서는 유동성 예측을 통해 여유있는 유동성이 확보될 수 있도록 적절한 만기설정이나 충분한 유동성을 제공해주는 정기에금, 이자부 수시입출식 예금 등의 금융상품을 선택하여 잉여자금을 투자하고 있습니다.

3) 금융업 위험관리정책

보험계약의 장기성을 특징으로 하는 생명보험회사는 위험보장 기능을 제공하는 금융기관으로써 금융시장 내에서 중요한 역할을 차지합니다. 지배기업은 더욱 더 복잡해져 가는 금융환경 속에서 위험관리 원칙에 따라 보험, 금리, 신용, 시장, 유동성, 운영리스크에 대한 지속적인 관리를 통하여 회사의 안정적 성장과 주주 및 계약자 이익 창출을 위해 부단히 노력하고 있습니다.

① 위험관리목적

변동하는 금융환경 및 경영활동 과정에서 발생하는 각종 불확실성 또는 손실발생 가능성을 사전에 예방하고 이를 효과적으로 평가, 관리함으로써 회사 가치의 극대화 및 지속적이고 안정적인 성장확보를 추구하는데 있습니다.

② 위험관리전략

단기적으로 발생가능한 회사 전체의 리스크 수준이 가용자본(리스크가 손실로 실현될 경우 회사의 Buffer로 사용되는 자본)의 일정수준 이내로 유지될 수 있도록 허용한도를 설정, 관리하고 있으며, 보험상품 개발 및 투자 활동에 대해서도 리스크 관리절차를 시행하고 있습니다.

한편, 중장기적으로 경영계획 및 자산운용계획 내에 ALM(Asset & Liability Management) 투자전략(보험상품의 특성을 반영한 자산운용 전략)을 반영하여 수익중심의 경영전략과 더불어 회사 가치 극대화를 추구하며, 리스크관리 조직과 보고체계는 독립성 및 견제와 균형기능을 유지하고 있습니다.

③ 위험관리 조직의 구조와 기능

지배기업은 리스크관리위원회, 리스크관리협의회(보험부문/자산부문/공통부문), 리스크관리팀이 있으며, 현업 업무와 관련하여 자산운용협의회, 상품개발협의회, 사차손익관리협의회, 재보험관리협의회를 운영함으로써 다각적으로 회사 리스크를 관리하고 있습니다.

가) 리스크관리위원회

리스크관리위원회 위원은 이사회 결의로 선임한 3인 이상의 이사로 구성되며, 리스크관리의 기본방침 및 대책 수립과 리스크 한도의 승인, 리스크관리규정의 제(개)정, 기타 리스크관리에 필요하다고 이사회가 인정하는 사항 등의 업무를 수행합니다.

ㄴ) 리스크관리협의회

리스크관리팀장의 주관하에 리스크담당 부서장(현업 실무부서장)을 위원으로 하며, 리스크관리위원회 의결사항의 실행상태 점검, 리스크관리세칙의 심의, 기타 리스크관리위원회로부터 위임받은 사항, 다른 규정에서 협의회의 심의사항으로 정한사항 등의 업무를 수행합니다.

리스크관리 담당 제 위원회의 종류 및 기능은 다음과 같습니다.

위 원 회	주 요 기 능
자산운용협의회	분기별 자산운용 전략, 목표 포트폴리오 설정관리와 투융자거래에 대한 거래 취급, 관련 정책 의결, 자산운용위탁회사 선정 및 관련 기준 등의 심의
공시이율협의회	공시이율의 결정에 관한 사항을 심의
상품개발협의회	보험상품 개발, 개정 및 판매 관련 사항, 기타 상품개발과 관련한 심의
사차손익관리위원회	사차손익관련 부문별 협의 및 조정 체제를 구축하여 회사의 사차익 관리 강화
재보험관리위원회	재보험 출재·수재의 타당성, 출재(대상)위험의 결정, 출재 조건 검토, 재보험사 선정, 재보험거래 현황분석 등 중요사항의 협의 및 조정

④ 위험관리체계구축을 위한 활동

위험관리체계 구축을 위한 리스크 측정시스템과 리스크 종류별 허용한도는 다음과 같습니다.

ㄱ) 리스크 측정시스템 및 측정방법

시 스템 명	구 축 방 법	구축완료일	측 정 방 법
시장리스크 측정	Monte-Carlo Simulation	2013년 6월	시장 VaR, Stress Test, Back Test 등
신용리스크 측정	Monte-Carlo Simulation	2013년 6월	신용 VaR, Stress Test 등
보험리스크 측정	Stochastic Scenario	2004년 6월	사차 VaR
금리리스크 측정	Deterministic/ Stochastic Scenario	2007년 5월	금리 VaR
ALM 시스템	내부관리 기준	2004년 3월	MVS, PVDE
비재무리스크 관리	BIS 기준	2009년 11월	RCSA, KRI,
		2010년 3월	Op-VaR

ㄴ) 리스크 종류별 허용한도 및 관리주기

구 분	허 용 한 도	관 리 주 기
보험리스크	사차 VaR	연간 단위로 설정 ->목적에 따라 월, 분기로 관리
금리리스크	목표듀레이션, 금리 VaR	연간 단위로 설정 ->목적에 따라 일, 월, 분기로 관리
시장리스크	Market VaR	분기 단위로 설정 ->목적에 따라 일, 월, 분기로 관리
신용리스크	Credit VaR	분기 단위로 설정 ->목적에 따라 월, 분기로 관리
유동성리스크	현금성 자산	연간 단위로 설정 ->목적에 따라 일, 월 관리

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성 개요

당사 이사회는 보고서 작성기준일 현재 3인의 사내이사와 4인의 사외이사 총 7인의 이사로 구성되어 있습니다. 또한 이사회 내에는 감사위원회, 사외이사후보추천위원회, 내부거래위원회 등 3개의 소위원회가 있습니다. 각 이사의 주요이력 및 업무분장은 'VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항 - 1. 임원 및 직원의 현황 - 가. 임원의 현황'을 참조하시기 바랍니다.

나. 중요의결사항 등

회차	개최일자	의안내용	가결 여부	사외이사의 성명							
				황의돈	최정호	강석훈	노선호	오재덕	김수기	최동진	정진호
1 회차	2014.01. 22	○ 학교법인 기부 의 건	가결	-	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성
		○ 이사 등의 자기거래 승인의 건	가결	-	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성
		○ 2013년 4/4분기 차입금 신규차입/연장내역 및 현지법인 지급보증 내역보고	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		○ 2013년도 주요업무 추진실적 및 2014년도 추진계획 보고	-	-	-	-	-	-	-	-	
2 회차	2014.02. 05	○ 이사 등의 자기거래 승인의 건	가결	-	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성
		○ 별도 재무제표 보고	-	-	-	-	-	-	-	-	
		○ 내부회계관리제도 운영실태 평가보고	-	-	-	-	-	-	-	-	
3 회차	2014.02. 26	○ 제62기('13년) 재무제표(이익잉여금 처분계산서 (안) 포함), 연결재무제표 및 영업보고서 승인의 건	가결	-	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성
		○ 이사 등의 자기거래 승인의 건	가결	-	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성
		○ 내부회계관리제도 평가결과 보고	-	-	-	-	-	-	-	-	
		○ 2013년 준법통제 관련 보고	-	-	-	-	-	-	-	-	
4 회차	2014.03. 03	○ 제62기('13년) 정기주주총회 소집 및 회의목적 사항 승인의 건	가결	-	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성
		○ 정관 일부 변경의 건	가결	-	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성
		○ 이사 선임의 건	가결	-	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성
		○ 사외이사인 감사위원회 위원 선임의 건	가결	-	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성
		○ 이사 보수 한도액 승인의 건	가결	-	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성
5 회차	2014.03. 21	○ 대표이사 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-
		○ 내부거래위원회 위원 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-
		○ 사외이사후보추천위원회 위원 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-
		○ 이사 등 자기거래 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-
6 회차	2014.04. 11	○ 제 207회 무보증사모사채 발행의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-
7 회차	2014.04. 30	○ 지배인 해임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	-	-	-
		○ 이사 등 자기거래 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	-	-	-
		○ 2014년 1분기 신규차입/연장내역 및 현지법인 지급보증 내역보고	-	-	-	-	-	-	-	-	
		○ 2014년 1분기 주요 업무 추진실적 및 2분기 추진계획 보고	-	-	-	-	-	-	-	-	

8 회차	2014.05. 14	○ 인천 소재·논현 주상복합사업 C-1B/L 관련 합의서 체결의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	-	-	-
		○ 이사 등 자기거래 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	-	-	-
		○ 2014년 1/4분기 재무실적 보고	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 회차	2014.05. 28	○ 인천 소재·논현 주상복합 개발사업 사업약정서 변경(2차) 체결의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	-
		○ (주)한화건설 상환전환우선주(RCPS) 발행 관련 요청의 건 보고	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		○ 한화테크엠(주) 합병추진 관련 보고	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 회차	2014.06. 25	○ 한화테크엠(주) 분할합병 계약체결 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	-
		○ 임원배상책임 보험 가입 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	-
		○ 미안마 부동산 개발사업 투자허가 신청 승인 및 권한 위임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	-
		○ 내부거래위원회 위원 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	-
		○ 사외이사후보추천위원회 위원 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	-
		○ 레콘 주식회사와의 주주간계약 및 주식근질권설정 계약 체결 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	-
11 회차	2014.07. 23	○ 제208회 무보증 공모사채 발행의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	-
		○ 2014년 2분기 차입금 신규/연장내역 및 현지법인 지급보증 내역보고	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		○ 2014년 상반기 주요 업무 추진실적 및 하반기 계획 보고	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		○ 임원배상책임보험 가입관련 결과보고	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12회차	2014.08. 13	○ 한화테크엠(주)의 분할합병의 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	-
		○ 2014년 2/4분기 재무실적 보고	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13회차	2014.08. 27	○ 고문 위촉 및 처우에 관한 지침(案) 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	-
		○ 계열금융사와의 회사채 거래의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	-
		○ 이사 등 자기거래 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	-
14회차	2014.09. 24	○ 지배인 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	-
		○ 인천 소재·논현 주상복합개발사업 정산합의서 체결의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	-
		○ 인천 소재·논현 도시개발사업 및 주택개발사업 사업약정 변경의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	-
		○ 인도 MB사의 보증채무 불이행에 따른 법적 조치 이행 및 권한 위임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	-
		○ 제 209회 무보증 공모사채 발행의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	-
15회차	2014.10. 01	○ 한화테크엠(주) 분할합병 완료 보고의 건	가결	찬성	찬성	불참	찬성	-	-	-	-
		○ 임원배상책임보험 보험료 변경 승인의 건	가결	찬성	찬성	불참	찬성	-	-	-	-
		○ 이사 등 자기거래 승인의 건	가결	찬성	찬성	불참	찬성	-	-	-	-
		○ 제 210회 무보증 공모사채 발행의 건	가결	찬성	찬성	불참	찬성	-	-	-	-
16회차	2014.10. 22	○ 러시아 모스크바 사무소장 교체 및 권한 위임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	-
		○ 이사 등 자기거래 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	-
		○ 2014년 3/4분기 차입금 신규/연장내역 및 현지법인 지급보증 내역보고	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		○ 2014년 3/4분기 주요 업무 추진실적 및 4/4분기 계획 보고	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17회차	2014.11. 13	○ 계열금융사와의 회사채 거래의 건	가결	찬성	불참	찬성	찬성	-	-	-	-
		○ 2014년 3/4분기 재무실적 보고	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18회차	2014.11. 26	○ 이사 등 자기거래 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	-
		○ 타법인(삼성테크콘(주)) 주식 취득 계약 체결 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	-

19회차	2014.12.29	○ Hanwha TechM Hungary 주식 매입의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	-
		○ 차입/지급보증 신규약정 및 만기연장 승인 위임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	-
		○ 그리스 아테네 사무소장 교체 및 권한위임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	-
		○ 이란 테헤란 사무소장 교체 및 권한위임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	-
		○ 이사 등 자기거래 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	-
		○ 2014년 이사 등 자기거래 포괄 승인금액 변경의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	-
		○ 2014년 최대주주 등과의 연간거래 변경 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	-
		○ 2015년 최대주주 등과의 거래총액 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	-
		○ 2015년 이사 등 자기거래 포괄 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	-

※ 2014년 2월 18일 김승연 이사가 사임함

※ 2014년 3월 21일 제62기 정기 주주총회에서 김수기 사외이사, 최동진 사외이사, 정진호 사외이사가 임기 만료로 퇴임함

※ 2014년 3월 21일 제62기 정기 주주총회에서 박재홍 사내이사가 재선임 되고, 황의돈 사외이사, 강석훈 사외이사, 노선호 사외이사가 신규 선임됨

※ 2014년 5월 27일 오재덕 사외이사가 본인사망으로 중도퇴임함

※ 2014년 11월 30일 한권태 사내이사가 퇴임함

다. 이사회내 위원회

회사는 보고서 작성기준일 현재 사내이사 1명(심경섭), 사외이사 4명(최정호, 황의돈, 강석훈, 노선호)으로 구성된 내부거래위원회를 설치하고, 독점규제및공정거래에관한법률 제11조의 2와 관련한 대규모내부거래를 사전 심사·승인하는 역할을 수행하고 있습니다. 2014년 1월 1일부터 12월 31일까지 총 5회 위원회가 개최되었으며 총 6건의 의안에 대해 심사를 하였습니다. 세부 운영내역은 다음과 같습니다.

회차	개최일자	의안내용	가결 여부	사외이사의 성명							
				황의돈	최정호	강석훈	노선호	오재덕	김수기	최동진	정진호
1회차	2014.03.21	○ 내부거래위원회 위원장 선임의 건	가결	-	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-
		○ 2014년 2/4분기 주요 특수관계인과의 거래 승인의 건	가결	-	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-
2회차	2014.06.25	○ 2014년 3/4분기 주요 특수관계인과의 거래 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	-
3회차	2014.09.24	○ 2014년 4/4분기 주요 특수관계인과의 거래 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	-
4회차	2014.10.22	○ 2014년 4/4분기 주요 특수관계인과의 거래 추가 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	-
5회차	2014.12.29	○ 2015년 1/4분기 주요 특수관계인과의 거래 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	-

※ 2014년 3월 21일 최동진 위원장, 김수기 위원, 정진호 위원이 임기 만료로 퇴임함

※ 2014년 3월 21일 심경섭 위원, 한권태 위원, 오재덕 위원이 재선임 되고, 최정호 위원장, 강석훈 위원, 노선호 위원이 신규 선임됨

※ 2014년 5월 27일 오재덕 위원이 본인사망으로 중도퇴임함

※ 2014년 6월 25일 황의돈 위원이 신규 선임됨

※ 2014년 11월 30일 한권태 위원이 퇴임함

라. 이사의 독립성

1) 이사의 선임

보고서 작성기준일 현재 이사회 구성원 중 3명의 사내이사는 이사회에의 추천으로 주주총회에서 선임되었으며, 4명의 사외이사는 사외이사 후보의 추천권을 가진 사외이사후보추천위원회의 추천으로 주주총회에서 선임되었습니다. 사외이사 선임시 회사와의 독립성 여부, 법상 자격요건 등을 포함한 '사외이사 자격요건 확인서'를 한국거래소에 제출하고 있습니다. 당사의 이사 7명에 대한 각각의 추천인 및 선임배경 등은 다음과 같습니다.

이사	추천인	선임배경	활동분야	회사와의 거래	최대주주 등과의 관계
심경섭	이사회	당사의 업무 총괄 및 대외적 업무를 안정적으로 수행하기 위함	업무총괄	-	등기임원

박재홍	이사회	당사의 무역부문 업무 총괄 및 대외적 업무를 안정적으로 수행하기 위함	무역부문업무총괄	-	등기임원
최양수	이사회	당사의 화학부문 업무 총괄 및 대외적 업무를 안정적으로 수행하기 위함	화학사업총괄	-	등기임원
황의돈	사외이사후보추천위원회	국방분야 전문가	경영자문	-	등기임원
최정호	사외이사후보추천위원회	경영분야 전문가	경영자문	-	등기임원
강석훈	사외이사후보추천위원회	법무분야 전문가	법무자문	-	등기임원
노선호	사외이사후보추천위원회	재무분야 전문가	경영자문	-	등기임원

※ 김승연 이사는 2014년 2월 18일 사임함

※ 2014년 3월 21일 제62기 정기 주주총회에서 김수기 사외이사, 최동진 사외이사, 정진호 사외이사가 임기 만료로 퇴임함

※ 2014년 3월 21일 제62기 정기 주주총회에서 박재홍 사내이사가 재선임 되고, 황의돈 사외이사, 강석훈 사외이사, 노선호 사외이사가 신규 선임됨

※ 2014년 5월 27일 오재덕 사외이사가 본인사망으로 사외이사에서 중도퇴임함

※ 2014년 11월 30일 한권태 사내이사가 퇴임함

2) 사외이사후보추천위원회

관계법령과 정관 및 이사회 규정에 따라 주주총회에 사외이사후보를 추천하기 위한 사외이사후보추천위원회를 설치하여 운영 중입니다. 사외이사후보추천위원회는 신고서 작성기준일 현재 전원 사외이사(황의돈, 최정호, 강석훈, 노선호) 총 4명으로 구성되어 있습니다. 2014년 1월 1일부터 12월 31일까지 총 3회 위원회가 개최되었으며 총 3건의 의안에 대해 심사를 하였습니다. 세부 운영내역은 다음과 같습니다.

위원회명	구성원	활동내역		
		개최일자	의안내용	가결여부
사외이사 후보추천 위원회	노선호 위원장, 황의돈 위원, 최정호 위원, 강석훈 위원	2014.03.03	○ 사외이사 후보 추천의 건	가결
		2014.03.21	○ 사외이사후보추천위원회 위원장 선임의 건	가결
		2014.06.25	○ 사외이사후보추천위원회 위원장 선임의 건	가결

※ 2014년 3월 21일 최동진 위원, 김수기 위원, 정진호 위원이 임기 만료로 퇴임함

※ 2014년 3월 21일 오재덕 위원장이 재선임 되고, 황의돈 위원, 최정호 위원, 강석훈 위원이 신규 선임됨

※ 2014년 5월 27일 오재덕 위원장이 본인사망으로 중도퇴임함

※ 2014년 6월 25일 노선호 위원장이 신규 선임됨

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사위원회 위원의 인적사항 및 사외이사 여부

회사는 2000년 3월 23일 이사회를 통해 감사위원회를 별도로 설치하였으며, 보고서 작성기준일 현재 감사위원회는 2인(최정호, 노선호)의 사외이사로 구성되어 있습니다. 감사위원회 위원의 경력 등 주요 인적사항은 다음과 같습니다.

성명	주요경력	비고
----	------	----

최 정 호	서강대학교 경영학과 졸업 現 서강대학교 경영학부 경영학전공 교수 現 한국 기업경영 리스크 관리학회 이사 現 금강원 계리 기준위원회 위원	사외이사
노 선 호	서강대학교 경영학과 졸업 前 한화 경영지원실 회계2팀장 상무보 前 한화증권 재무지원본부장 상무	사외이사

※ 2014년 3월 21일 제62기 정기 주주총회에서 김수기 사외이사가 임기 만료로 퇴임하고, 최정호 사외이사, 노선호 사외이사가 감사위원회 위원으로 신규 선임됨
 ※ 2014년 5월 27일 오재덕 위원이 본인사망으로 중도퇴임함

나. 감사위원회 위원의 독립성

당사는 상법 제542조의 11, 제542조의 12 등의 관련규정에 의거하여 감사위원회를 설치하였으며 주주총회에서 이사를 선임한 후 선임된 이사 중에서 감사위원을 선임하였습니다. 당사는 감사위원회의 원활한 감사업무를 위하여 위원회는 언제든지 이사에 대하여 영업에 관한 보고를 요구하거나 회사의 재산상태를 조사할 수 있고 업무수행을 위하여 필요한 경우 관계임직원 및 외부감사인을 회의에 참석하도록 요구할 수 있으며 필요하다고 인정할 경우에는 회사의 비용으로 전문가 등에게 자문을 요구할 수 있도록 하고 있습니다.

다. 감사위원회의 활동

2014년 1월 1일부터 12월 31일까지 감사위원회는 총11회 개최되었으며 세부 운영내역은 다음과 같습니다.

회차	개최일자	의 안 내 용	가결 여부
1차	2014.01.22	○ 2013년 4/4분기 공시이행 실적 보고	-
		○ 2013년도 주요업무 추진실적 및 2014년도 추진계획 보고	-
2차	2014.02.05	○ 별도 재무제표 보고	-
		○ 내부회계관리제도 운영실태 평가보고	-
		○ 내부회계관리제도 평가의 건	가결
3차	2014.02.26	○ 제62기(2013년) 재무제표(이익잉여금 처분계산서(안 포함), 연결 재무제표 및 영업보고서 보고	-
		○ (주)한화 내부감사 이행현황 보고	-
		○ 내부감시장치에 대한 감사의 의견서 제출의 건	가결
4차	2014.03.03	○ 감사보고서 제출의 건	가결
5차	2014.03.21	○ 감사위원회 위원장 선임의 건	가결
6차	2014.04.30	○ 2014년 1분기 공시이행 실적보고	-
		○ 2014년 1분기 주요 업무 추진실적 및 2분기 추진계획 보고	-
7차	2014.05.14	○ 2014년 1/4분기 재무실적 보고	-
8차	2014.07.23	○ 2014년 2분기 공시이행 실적 보고	-
		○ 2014년 상반기 주요 업무 추진실적 및 하반기 계획 보고	-
9차	2014.08.13	○ 2014년 2/4분기 재무실적 보고	-

10회차	2014.10.22	○ 2014년 3/4분기 공시이행 실적 보고	-
		○ 2014년 3/4분기 주요 업무 추진실적 및 4/4분기 계획 보고	-
11회차	2014.11.13	○ 2014년 3/4분기 재무실적 보고	-

3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

가. 투표제도

1) 집중투표제 채택여부

당사는 집중투표제도를 채택하고 있지 않습니다.

2) 서면투표제 채택여부

당사는 제54기 정기주주총회(2006년 3월 22일) 제2호 의안 '정관 일부 변경의 건'승인으로 서면투표제를 도입하였습니다. 당사 정관 제27조의2(서면에 의한 의결권의 행사)에 따라 주주는 총회에 출석하지 아니하고 서면에 의하여 의결권을 행사할 수 있으며, 회사는 총회의 소집통지서에 주주의 의결권 행사에 필요한 서면과 참고자료를 첨부해야 합니다. 그리고 서면에 의하여 의결권을 행사하고자 하는 주주는 제 2항의 서면에 필요한 사항을 기재하여 회의일 전일까지 회사에 제출해야 합니다.

3) 전자투표제 채택여부

당사는 「상법」 제368조의4에 따른 전자투표제도를 제63기 주주총회에서 활용하기로 결의하고, 이 제도의 관리업무를 한국예탁결제원에 위탁하여 시행하였습니다.

나. 소수주주권

행사자	소수주주권 내용	행사 사유	진행 경과	비고
경제개혁연대 한세희 김영희	주주대표 소송	당사 일부 임원을 대상으로 손해배상 청구	- 2010.04.12 소제기 청구 - 2010.05.11 당사 감사위원회에서 부제소 결의 - 2010.05.19 서울중앙지방법원에 소장 제출 (주주대표소송 제기) - 2013.10.31 서울중앙지방법원 원고 일부 승소 판결 - 2013.11.12 원고 항소 - 2013.11.18 당사 항소 - 현재 법원에 계류중임	-
김충식 외 9명	주주대표 소송	당사 일부 임원을 대상으로 손해배상 청구	- 2012.07.31 소제기 청구 - 2012.08.13 당사 감사위원회에서 부제소 결의 - 2012.08.20 서울중앙지방법원에 소장 제출 (주주대표소송제기) - 2014.08.28 원고 패소 - 2014.09.16 원고 항소 - 현재 법원에 계류중임	-

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 그 특수관계인의 주식소유 현황

가. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
김승연	최대주주	의결권 있는 주식	16,977,949	22.65	16,977,949	22.65	-
김동관	특수관계인	의결권 있는 주식	3,330,000	4.44	3,330,000	4.44	-
한화에스앤씨(주)	특수관계인	의결권 있는 주식	1,650,000	2.20	1,650,000	2.20	-
북일학원	특수관계인	의결권 있는 주식	1,371,105	1.83	1,371,105	1.83	-
김동원	특수관계인	의결권 있는 주식	1,250,000	1.67	1,250,000	1.67	-
김동선	특수관계인	의결권 있는 주식	1,250,000	1.67	1,250,000	1.67	-
서영민	특수관계인	의결권 있는 주식	1,061,676	1.42	1,061,676	1.42	-
김호연	특수관계인	의결권 있는 주식	124,567	0.17	124,567	0.17	-
박재홍	특수관계인(임원)	의결권 있는 주식	2,400	0.00	2,400	0.00	-
계		의결권 있는 주식	27,017,697	36.04	27,017,697	36.04	-
		의결권 없는 주식	0	0.00	0	0.00	-

※ 상기 '소유주식수 및 지분율'의 '기초지분율'은 2013년 12월 31일 지분율이며, 지분율은 보통주 기준입니다.

나. 최대주주에 관한 사항

최대주주의 최근 주요경력은 다음과 같습니다.

성명	학력	최근 5년간 주요경력	검직현황	비고
김승연	1996. 서강대학교 명예경영학박사	2011.07.~ [現]유엔한국협회 회장	Universal Bearings LLC. 비상근이사 Hanwha Machinery Corporation Chairman	-
	1976. 드폴대학교대학원 국제정치학 석사	2009.11.~ [現]한국경영사학회 제16회 창업대		
	사	상		
	1974. 멘로대학교 경영학 학사	2008.09.~ 2014.02. [前](주)한화 대표이사회		
	1970. 경기고등학교	장		

※ 상기 최대주주는 2014년 2월 18일자로 당사 대표이사직을 사임하였으며, (주)한화건설, 한화케미칼(주), 한화첨단소재(주), 한화테크엠(주),

(주)한화갤러리아 대표이사직 및 (주)한화이글스 사내이사직에서도 사임하였습니다.

2. 주식의 분포

가. 주식 소유현황

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율	비고
5% 이상 주주	국민연금공단	6,971,589	9.24%	-
	-	-	-	-
우리사주조합		7,813	0.01%	

※ 상기 지분율은 총 주식수(75,438,029주) 기준입니다.

※ 국민연금공단 소유주식수는 2014년말 기준 주주명부상 위탁계정으로 판단되는 부분을 포함한 숫자입니다.

나. 소액주주현황

소액주주현황

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주		보유주식		비고
	주주수	비율	주식수	비율	
소액주주	28,951	99.95%	31,450,503	41.70%	-

※ 상기 보유주식 비율은 총 주식수(75,438,029주) 기준입니다.

3. 주식사무

당사 정관상 주식의 발행, 배정 관련 내용 및 주식사무에 관련된 주요사항은 다음과 같습니다.

정관상 주식의 발행 및 배정 관련 내용	<p>제10조(주식의 발행 및 배정)</p> <p>1) 회사가 이사회 결의로 신주를 발행하는 경우 다음 각 호의 방식에 의한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 주주에게 그가 가진 주식 수에 따라서 신주를 배정하기 위하여 신주 인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식 2. 발행주식 총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 신기술의 도입, 재무구조의 개선 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 필요한 경우 제1호 외의 방법으로 특정한 자(회사의 주주를 포함한다)에게 신주를 배정하기 위하여 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식 3. 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 제1호 외의 방법으로 불특정 다수인(회사의 주주를 포함한다)에게 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하고 이에 따라 청약을 한 자에 대하여 신주를 배정하는 방식 <p>2) 제1항 제3호의 방식으로 신주를 배정하는 경우에는 이사회 결의로 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 방식으로 신주를 배정하여야 한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 자의 유형을 분류하지 아니하고 불특정 다수의 청약자에게 신주를 배정하는 방식 2. 관계 법령에 따라 우리사주조합원에 대하여 신주를 배정하고 청약되지 아니한 주식까지 포함하여 불특정 다수인에게 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식 3. 주주에 대하여 우선적으로 신주인수의 청약을 할 수 있는 기회를 부여하고 청약되지 아니한 주식에 있는 경우 이를 불특정 다수인에게 신주를 배정받을
-----------------------------	---

	기회를 부여하는 방식 4. 투자매매업자 또는 투자중개업자가 인수인 또는 주선인으로서 마련한 수요예측 등 관계 법규에서 정하는 합리적인 기준에 따라 특정한 유형의 자에게 신주인수의 청약을 할 수 있는 기회를 부여하는 방식 3) 제1항 각호의 어느 하나의 방식에 의해 신주를 발행할 경우에는 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회 결의로 정한다. 4) 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단주가 발생하는 경우에 그 처리방법은 이사회 결의로 정한다. 5) 제1항 제2호 및 제3호에 따라 신주를 배정하는 경우 상법 제416조 제1호, 제2호, 제2호의2, 제3호 및 제4호에서 정하는 사항을 그 납입 기일의 2주 전까지 주주에게 통지하거나 공고하여야 한다. 다만, 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의9에 따라 주요사항보고서를 금융위원회 및 거래소에 공시함으로써 그 통지 및 공고를 갈음할 수 있다.		
결산일	12월 31일	정기주주총회	매 사업년도 종료후 3월 이내
주주명부폐쇄시기	1월1일부터 1월14일까지		
주권의 종류	일주,오주,십주,오십주,일백주,오백주,일천주,일만주권(8종)		
명의개서대리인	한국예탁결제원 (02-3774-3522) 서울특별시 영등포구 여의나루로4길 23		
주주의 특전	없음	공고게재신문	경향신문, 매일경제신문

4. 주가 및 주식거래실적

(단위 : 원, 천주)

종류		14년 12월	14년 11월	14년 10월	14년 9월	14년 8월	14년 7월
보통주	최고	31,300	32,000	29,850	30,350	30,850	29,600
	최저	29,050	25,900	25,950	27,800	25,750	24,950
월간거래량		4,454	9,030	6,345	5,571	9,007	6,616
우선주	최고	14,750	15,500	15,950	16,200	16,250	16,450
	최저	14,150	14,200	14,950	15,200	14,900	14,200
월간거래량		17	43	25	30	59	25

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원의 현황

가. 임원의 현황

제63기말 현재 등기임원 7명 미등기 임원 78명 등 총 85명 입니다. 임원의 상세현황은 다음과 같습니다.

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식		
심경섭	남	1954년 09월	대표이사	등기임원	상근	㈜한화 화약/방산부문 대표이사	고려대 농업경제학과 前 (주)한화 기획/경영지원 담당 前 (주)한화 화약사업담당 前 한화그룹 인력팀장 겸 인재경영원장	0	0	2년 10개월	2015년 03월 22일
박재홍	남	1958년 02월	대표이사	등기임원	상근	무역부문 대표이사	한양대 기계공학과 前 동경법인장 現 HECJ(한화에너지 일본법인) 대표이사 겸직	2,400	0	3년 10개월	2017년 03월 20일
강석훈	남	1963년 08월	사외이사	등기임원	비상근	사외이사	서울대 사법학 조지타운대학교 로스쿨 법학 석사 現 율촌 법무법인 변호사	0	0	10개월	2017년 03월 20일
노선호	남	1957년 02월	사외이사	등기임원	비상근	사외이사/ 감사위원	서강대 경영학 前 한화증권 재무지원본부장	0	0	10개월	2017년 03월 20일
최정호	남	1954년 10월	사외이사	등기임원	비상근	사외이사/ 감사위원	펜실베이니아 대학교 외튼경영대학원 경영학 박사 前 프루덴셜생명 보험 사외이사 現 서강대 경영학부 경영학 전공 교수 現 한국보험학회 사회보험위원장 現 한국기업경영리스크 위원장	0	0	1년 10개월	2016년 03월 22일
황의돈	남	1953년 12월	사외이사	등기임원	비상근	사외이사	육군사관학교 前 육군참모총장(2010.06~2010.12)	0	0	10개월	2017년 03월 20일
최양수	남	1958년 07월	전무	등기임원	상근	화약사업부문장	성균관대 경제학 前 (주)한화 화약부문 기획실장 및 신규사업담당 前 (주)한화 화약부문 경영지원담당 상무	0	0	1년 9개월	2016년 03월 22일
최진석	남	1958년 01월	사장	미등기임원	상근	운영혁신 TFT장	경북대 금속공학 한양대 재료공학 박사 하이닉스반도체 부사장 STX솔라 사장	0	0	8개월	-

이상조	남	1957년 06월	전우	미등기임원	상근	경영기획실	-	100	0	-	-
이태종	남	1958년 12월	전우	미등기임원	상근	방산부문장	서울대 화학공학 보은사업장장	0	0	-	-
김영수	남	1963년 01월	전우	미등기임원	상근	방산사업본부 경영지원실	서울대 경제학 前 한화건설 경영지원총괄	0	0	1개월	-
장시권	남	1959년 01월	전우	미등기임원	상근	방산사업본부장	-	9	0	-	-
김철훈	남	1959년 10월	전우	미등기임원	상근	한화 회장실	고려대 화학공학 前 한화건설 BNCP 관리담당	0	0	2개월	-
김연철	남	1961년 12월	전우	미등기임원	상근	기계부문 대표	연세대 기계공학 前 한화테크엠 대표이사 前 UBI 법인장	0	0	3개월	-
이성규	남	1956년 10월	전우	미등기임원	상근	신사업 개발담당	성균관대 경제학 前 한화 방산사업본부 경영지원총괄 담당 前 한화 전략지원본부장	0	0	3개월	-
김재현	남	1963년 03월	상무	미등기임원	상근	화약사업부문 해외사업부 해외전략실장	-	10	0	-	-
민구	남	1975년 03월	상무	미등기임원	상근	화약 경영기획실	서울대 법학과 유핀대학교(원) MBA	0	0	2년 11개월	-
추교훈	남	1964년 04월	상무	미등기임원	상근	화약사업부문 국내사업부장	연세대 경제학	0	0	-	-
오양석	남	1964년 10월	상무	미등기임원	상근	화약사업부문 보은1사업장장	한양대 화학공학	2	0	-	-
윤경식	남	1959년 04월	상무	미등기임원	상근	구미사업장장	-	0	0	-	-
박선규	남	1958년 08월	상무	미등기임원	상근	대전사업장장	-	0	0	-	-
강기수	남	1962년 09월	상무	미등기임원	상근	경영기획실	-	60	0	-	-
신현우	남	1964년 02월	상무	미등기임원	상근	경영기획실	-	5,005	0	-	-
이성수	남	1967년 04월	상무	미등기임원	상근	방산사업본부 경영지원실장	서울대학교 경영학 Harvard Univ. MBA 前 Nemo Partners Consulting 부사장 (2003.03~2004.12) 前 Heidrick Struggles 부사장 (2005.01~2006.07) 前 한화케미칼 상무이사 (2006.07~2012.01)	1	0	1년 8개월	-
서혁	남	1959년 01월	상무	미등기임원	상근	방산사업본부 유도사업담당	-	0	0	-	-
이재우	남	1959년 01월	상무	미등기임원	상근	방산사업본부 전략담당	고려대학교 경영학 졸업 Harvard Univ. MBA 前 미 엔론사 한국지점 대표 (1999.06~2002.01) 前 CDP Capital 한국지점 (2002.05~2003.06)	0	0	1년 8개월	-

김왕경	남	1958년 04월	상무	미등기임원	상근	방산사업본부 화력유도사업부문장	육군사관학교 前 합동참모대학총장 (2011.11~2012.07)	0	0	2년 6개월	-
김성일	남	1959년 04월	상무	미등기임원	상근	재경본부장	서강대 회계학 前 한화손해보험 경영혁신실장 前 한화투자자산운용 대표이사 現 한화큐셀코리아(주), 한화호텔앤드리조트(주), (주)한화건설, 한화테크엠(주), 한화에스앤씨(주) 비상근감사 겸직	0	0	1개월	-
방수명	남	1964년 04월	상무	미등기임원	상근	한화 회장실	-	0	0	-	-
이흥건	남	1959년 05월	상무	미등기임원	상근	중합연구소 부소장	-	0	0	-	-
김광춘	남	1960년 10월	상무	미등기임원	상근	자동화 사업부장	인하대 기계공학 前 한화테크엠 자동화사업부장	0	0	3개월	-
이기남	남	1963년 01월	상무	미등기임원	상근	지원부문장	서강대 경영학 前 한화테크엠 지원부문장 前 한화테크엠 기획실장	0	0	3개월	-
이만섭	남	1964년 02월	상무	미등기임원	상근	파워트레인 사업부장	한양대 기계공학 前 한화테크엠 파워트레인사업부장 前 한화테크엠 파워트레인팀장	0	0	3개월	-
진광만	남	1962년 06월	상무	미등기임원	상근	전략부문장	-	0	0	-	-
김성수	남	1961년 10월	상무	미등기임원	상근	상품부문장	-	8	0	5년 2개월	-
강성수	남	1964년 06월	상무	미등기임원	상근	경영기획실 재무팀장	-	0	0	-	-
서광명	남	1963년 07월	상무	미등기임원	상근	재경본부 금융실장	고려대 경영학 前 HHK(총공) 법인 근무	200	0	5년	-
김은수	남	1962년 07월	상무	미등기임원	상근	경영기획실 투자운영2팀장	콜로라도대 국제경제학	1,000	0	1개월	-
오창식	남	1960년 10월	상무보	미등기임원	상근	화학사업부문 CLADDING사업팀장	-	8	0	-	-
김태백	남	1962년 02월	상무보	미등기임원	상근	화학사업부문 해외사업부 해외사업1팀장	서울대 농학	10	0	3년 10개월	-
고창성	남	1966년 01월	상무보	미등기임원	상근	화학사업부문 기획실장	서강대 경영학	0	0	2년 10개월	-
송병철	남	1964년 06월	상무보	미등기임원	상근	화학사업부문 보은1사업장 은산공장장	한양대 화학공학	4	0	1년 8개월	-
오규동	남	1967년 02월	상무보	미등기임원	상근	화학사업부문 화학사업팀장	한양대 화학공학	1	0	1년 8개월	-
김원걸	남	1964년 04월	상무보	미등기임원	상근	대전사업장 체계종합팀장	한양대 정밀기계공학	0	0	2년 8개월	-
이정모	남	1966년 05월	상무보	미등기임원	상근	보은2사업장장	한양대 공업화학	110	0	10개월	-

김중원	남	1967년 03월	상무보	미등기임원	상근	법무실	서울대 사법학 서울대(원) 법학	0	0	3년 8개월	-
강호균	남	1965년 02월	상무보	미등기임원	상근	경영기획실	동국대 행정학	0	0	1년 6개월	-
손재일	남	1965년 03월	상무보	미등기임원	상근	경영기획실	고려대 경영학	2,189	0	3년 8개월	-
정명호	남	1965년 05월	상무보	미등기임원	상근	경영기획실	한양대 경제학 前 한화증권 기획관리팀	0	0	11개월	-
이호철	남	1965년 06월	상무보	미등기임원	상근	방산사업본부 경영지원실	서강대 경영학 前 한화건설 외주구매실장	9	0	3개월	-
정정모	남	1966년 04월	상무보	미등기임원	상근	방산사업본부 기획실장	충북대 행정학	0	0	1년 6개월	-
김병국	남	1961년 02월	상무보	미등기임원	상근	방산사업본부 무인화사업팀장	성균관대 전기공학	1	0	2년 8개월	-
민병구	남	1959년 03월	상무보	미등기임원	상근	방산사업본부 원기실장	고려대 화학	0	0	3년 8개월	-
박상구	남	1959년 07월	상무보	미등기임원	상근	방산사업본부 유도사업2팀장	한양대 화학공학 충남대(원) 평화안보대학원	0	0	2년 8개월	-
김철	남	1962년 03월	상무보	미등기임원	상근	방산사업본부 탄약사업2팀장	-	10	0	-	-
한진석	남	1964년 02월	상무보	미등기임원	상근	방산사업본부 해외사업팀장	육군사관학교	800	0	2년 8개월	-
김창선	남	1964년 08월	상무보	미등기임원	상근	재경본부 경영전략실장	서울대 경제학	5	0	3년 8개월	-
전연보	남	1966년 04월	상무보	미등기임원	상근	재경본부 재무관리실장	대구대 경영학 前 한화케미칼 재무회계팀장	0	0	2개월	-
박종환	남	1962년 04월	상무보	미등기임원	상근	여수사업장장	전남대 공업화학	0	0	1년 6개월	-
이재철	남	1959년 02월	상무보	미등기임원	상근	종합연구소 핵심기술3팀장	-	0	0	-	-
김윤섭	남	1964년 11월	상무보	미등기임원	상근	기획실장	서강대 경영학 前 한화테크엠 기획실장 前 한화테크엠 재무기획팀장	0	0	3개월	-
이은광	남	1960년 07월	상무보	미등기임원	상근	항공 사업부장	한양대 기계공학 前 한화테크엠 항공사업부장 前 한화 아산사업장장	0	0	3개월	-
전병관	남	1960년 03월	상무보	미등기임원	상근	신사업 추진센터장	한양대 기계공학 前 한화테크엠 신사업추진센터장 前 한화테크엠 솔라TFT 담당 前 한화테크엠 신사업팀장	0	0	3개월	-
조성수	남	1965년 01월	상무보	미등기임원	상근	플랜트기계 사업부장	성균관대 기계공학 前 한화테크엠 플랜트기계사업부장 前 한화테크엠 그린테크영업팀장	0	0	3개월	-
안상철	남	1963년 03월	상무보	미등기임원	상근	공작기계 사업부장	동의대 기계공학 前 한화테크엠 공작기계사업부장 前 한화테크엠 공작기계생산기술팀장	0	0	3개월	-
유정상	남	1962년 12월	상무보	미등기임원	상근	FA시스템팀장	고려대 기계공학 前 한화테크엠 FA시스템팀장 前 한화테크엠 2차전지TFT 담당	0	0	3개월	-

송옥용	남	1964년 05월	상무보	미등기임원	상근	연구소장	연세대 기계공학 前 한화테크엠 연구소장 前 한화테크엠 그린장비팀장	0	0	3개월	-
정진기	남	1961년 07월	상무보	미등기임원	상근	플랜트기계 영업팀장	인하대 기계공학 前 한화테크엠 자동화영업팀장	0	0	3개월	-
박진익	남	1964년 09월	상무보	미등기임원	상근	항공영업팀장	연세대 응용통계학 前 한화테크엠 항공영업팀장 前 한화 방산사업본부 항공사업팀장	70	0	3개월	-
주진완	남	1962년 12월	상무보	미등기임원	상근	해외사업실장		0	0	-	-
정진상	남	1965년 05월	상무보	미등기임원	상근	Titan TF	부산대 경영학 前 싱가포르 법인 근무	56	0	3년 10개월	-
이영호	남	1963년 11월	상무보	미등기임원	상근	경영지원실장	페어리디킨슨대 MBA 前 HWI 법인 근무	570	0	3년 10개월	-
최희승	남	1964년 11월	상무보	미등기임원	상근	두바이지사장	한국외대 스페인어학 前 아테네지사장	0	0	2년 10개월	-
윤원재	남	1969년 02월	상무보	미등기임원	상근	상품부문 금속2팀장	인하대 화학공학	0	0	2년 10개월	-
구자봉	남	1965년 11월	상무보	미등기임원	상근	상품부문 기계사업팀장	한양대 화학공학 前 경영기획실 근무	5	0	1년 8개월	-
김기형	남	1966년 09월	상무보	미등기임원	상근	유화부문장 직무대행 유화부문 유화사업개발팀장 직무대행 유화부문 석유에너지팀장 겸직	한국외대 러시아학 前 알마티지사 근무	0	0	1년 8개월	-
이진용	남	1965년 01월	상무보	미등기임원	상근	북경지사장	고려대 무역학 前 싱가포르법인 근무	0	0	9개월	-
김창국	남	1966년 08월	상무보	미등기임원	상근	상품부문 프로젝트팀장	부산대 중어중문학	0	0	9개월	-
김황철	남	1966년 02월	상무보	미등기임원	상근	전략부문 미래사업팀장 GSP 중차사업TFT장 겸직	경북대 무역학	5	0	6개월	-
황중선	남	1955년 09월	연구임 원	미등기임원	상근	종합연구소 대지체계팀장	-	0	0	-	-
김태현	남	1964년 08월	연구임 원	미등기임원	상근	종합연구소 핵심기술2팀장	경북대 물리학 경북대(원) 물리학 한국과학기술원 물리학 수료(박사)	0	0	3년 8개월	-
김동식	남	1963년 07월	연구임 원	미등기임원	상근	종합연구소 화학/탄약3팀장	연세대학교(원) 금속공학	100	0	1년 6개월	-
김주성	남	1961년 12월	연구임 원	미등기임원	상근	종합연구소 화학연구센터장	성균관대 기계공학	1	0	2년 8개월	-
손우열	남	1958년 04월	전문위 원	미등기임원	상근	화학사업부문 불꽃프로모션 팀장	-	0	0	-	-
조항주	남	1952년 08월	전문위 원	미등기임원	상근	종합연구소장	서울대 전기공학 텍사스 주립대(석/박사)	0	0	2년 3개월	-

* 2012년부터 회사의 업무를 집행할 권한이 없는 고문직을 수행하는 임직원을 임원에서 제외함

※ 결산일 이후 변동사항(2015년 1월 1일~제출일 현재)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		기준일	비고
								보통주	우선주		

이성규	남	1956년 10월	전우	미등기임원	상근	방산사업본부 경영지원총괄	성균관대 경제학	0	0	2015년 01월 01일	위촉
김은수	남	1962년 07월	전우	미등기임원	상근	경영기획실 투자운영2팀장	콜로라도대 국제경제학	1,000	0	2015년 01월 01일	위촉
김희석	남	1963년 04월	상무	미등기임원	상근	법무팀	경찰대 서울대(원) 정책학	0	0	2015년 01월 01일	위촉
권홍운	남	1968년 11월	상무보	미등기임원	상근	Titan TF	한국외국어대 경제학 (前) 재경본부 재무관리실 재무회계팀장	10	0	2015년 01월 01일	위촉
이응소	남	1966년 07월	연구임원	미등기임원	상근	보은1사업장 화학기술연구소장 화학팀장 겸직	서울대 농화학	0	0	2015년 01월 01일	위촉
우기영	남	1961년 03월	연구임원	미등기임원	상근	종합연구소 대참계팀	한양대 기계공학 한국과학기술원 기계공학(박사)	0	0	2015년 01월 01일	위촉
안조영	남	1953년 04월	연구임원	미등기임원	상근	종합연구소 핵심기술연구센터장	서울대 전기공학 한국과학기술원 전기과 수료(박사)	0	0	2015년 01월 01일	위촉
김동환	남	1962년 03월	연구임원	미등기임원	상근	구미사업장 개발1팀장	경북대 전자공학	0	0	2015년 01월 01일	위촉
심행근	남	1966년 03월	연구임원	미등기임원	상근	종합연구소 ILS센터장	인하대 기계공학	0	0	2015년 01월 01일	위촉
박상준	남	1964년 03월	상무보	미등기임원	상근	항공우주연구소장	인하대 기계공학 前 한화테크엠 항공우주연구소장 前 한화 항공우주/기계연구소장	0	0	2015년 01월 01일	위촉
김창국	남	1966년 08월	상무보	미등기임원	상근	상품부문 프로젝트팀장	부산대 중어중문학	0	0	2015년 01월 31일	해촉
황중선	남	1955년 09월	연구임원	미등기임원	상근	종합연구소 대지체계팀장	인하대 기계공학 충남대(원) 기계공학	0	0	2015년 01월 31일	해촉
최진석	남	1958년 01월	사장	미등기임원	상근	운영혁신 TFT장	경북대 금속공학 한양대 재료공학 박사 하이닉스반도체 부사장 STX솔라 사장	0	0	2015년 02월 28일	해촉
윤욱진	남	1958년 02월	전우	미등기임원	상근	화학사업본부 국내사업부	서울대 경제학 前 한화투자신락운용 대표이사	0	0	2015년 03월 01일	위촉
강성수	남	1964년 06월	전우	미등기임원	상근	경영기획실 재무팀장	-	0	0	2015년 03월 09일	직위 변경
김연철	남	1961년 12월	대표이사	등기임원	상근	㈜한화 기계부문 대표이사	연세대 기계공학 前 한화테크엠 대표이사 前 UBI 법인장 現 한화테크엠(주) 대표이사	0	0	2015년 03월 20일	직위 변경
홍종호	남	1940년 01월	사외이사	등기임원	비상근	사외이사/ 감사위원	서울대 법과대학 졸업 前 한국프라스틱 가공사업본부장 前 한국국토개발 전우 前 에너지프라자 대표이사	0	0	2015년 3월 20일	위촉

나. 직원의 현황

당사는 제63기말 현재 5,202명의 직원을 고용하고 있으며, 평균 근속년수는 9.2년이고, 연간 누계 급여 총액은 317,935백만원, 1인당 평균급여는 61백만원 입니다. 그 세부현황은 다음과 같습니다.

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

사업부문	성별	직원 수				평균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
		정규직	계약직	기 타	합 계				
제조	남	4,098	200	38	4,336	9.8	276,676	64	-
제조	여	450	17	3	470	5.6	18,174	39	-
도소매	남	270	12	-	282	7.3	19,473	69	-
도소매	여	110	2	2	114	6.5	3,612	32	-
합 계		4,928	231	43	5,202	9.2	317,935	61	-

※ 연간급여총액은 소득세법 제20조에 따라 관할 세무서에 제출하는 근로소득지급명세서 상의 총급여액(근로소득공제 반영 전) 기준으로 기재함

※ 1인 평균 급여액은 연간급여 총액을 2014년말 현재 직원수로 나누어 계산함

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

가. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구분	인원수	주주총회 승인금액	비고
63기 이사보수한도액	9	14,000	-

※ 상기 주주총회승인금액은 제 62기 정기주주총회(2014.03.21) 시 승인 금액임

나. 보수지급금액

(단위 : 백만원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사	3	10,757	2,690	사외이사, 감사위원회 위원 제외
사외이사	2	115	58	감사위원회 위원 제외
감사위원회 위원 또는 감사	2	138	69	전원 사외이사
계	7	11,011	1,573	-

※ 인원수는 2014년말 현재 기준임

※ 보수총액은 소득세법 제 20조의 근로소득(근로소득공제 반영 전)을 기준으로 기재하였고, 소득세법 제 21조 또는 제 22조에 따라 산정된 기타소득이나 퇴직소득이 있는 경우 이를 합산하여 기재함

※ 보수총액은 2014년말 현재 재임 중인 이사·감사 외에 2014년 1월 1일부터 12월 31일까지의 기간 동안 퇴직한 이사·감사의 보수를 포함하여 기재함

※ 최정호 사외이사가 2014년 3월 21일 제62기(2013년) 주주총회에서 감사위원회 위원으로 선임됨에 따라, 감사위원회 위원 선임 전 보수액을 '감사위원회 위원 또는 감사'의 보수총액에 합산함

※ 1인당 평균보수액은 보수총액을 2014년말 현재 인원수로 나누어 계산함

<이사·감사의 개인별 보수현황>

가. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
김승연	대표이사	7,695	-
심경섭	대표이사	813	-
한권태	전무	1,312	-

최양수	전무	506	-
-----	----	-----	---

※ 상기 김승연 대표이사는 2014년 02월 18일자로 사임하였으며, 보수총액에는 퇴직금 5,744백만원이 포함되었음

※ 상기 한권태 전무는 2014년 11월 30일자로 퇴임하였으며, 보수총액에는 퇴직금 718백만원이 포함되었음

나. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류			금액	산정기준 및 방법
김승연 (2월 18일 사임)	근로 소득	상여	장기 성과 상여금	1,951	<p>임원 보수규정에 따라, 성과상여금은 주총에서 승인 받은 이사보수한도액 범위 내에서 회사와 임원 개인의 성과평가 결과에 따라 지급액이 결정되며, 이중 장기성과상여금은 장기경영평가에 따라 3년 단위로 지급함.</p> <p>'14년 장기성과상여금은 과거 3년('11년 ~'13년) 간 적립된 재원(기준연봉의 0~100%)에 장기성과목표 달성도에 따른 지급율을 적용하여 지급되며, 회사평가는 재무성과, 중장기전략과제, 비재무지표로 평가함.</p> <p>당사는, 재무성과로서 3년 간 매출 16조원, 영업이익 3,400억원을 이루었다는 점, 중장기전략과제로서 다연장로켓 사업 등 중장기 회사의 중요한 사업을 성공적으로 수행하였다는 점, 비재무지표로서 원가 절감 및 경영 내실화에 기여한 점 등을 고려하여 1,951백만원을 산출, 지급하였음.</p>
			퇴직소득	5,744	<p>임원 퇴직금 지급규정에 따라, 퇴직금은 임원의 재임기간 매 1년에 대하여 퇴직 시 월 기본보수액 3개월분을 곱하여 산출함.</p> <p>당사는 퇴임 당시 월 급여액인 302백만원의 3개월분에 근무기간 6.4년을 곱하여 5,744백만원을 산출하였음.</p>
심경섭	근로 소득	급여		444	<p>임원보수규정에 따라, 월 급여 37백만원을 매월 지급함</p>
		상여	단기 성과 상여금	121	<p>임원 보수규정에 따라, 성과상여금은 주총에서 승인 받은 이사보수한도액 범위 내에서 회사와 임원 개인의 성과평가 결과에 따라 지급액이 결정되며, 이중 단기성과상여금은 단기경영평가에 따라 1년 단위로 지급함.</p> <p>'14년 단기성과상여금은 과거 1년('13년) 간 적</p>

				<p>립된 자원(기준연봉의 0~100%)에 단기성과목표 달성도에 따른 지급율을 적용하여 지급되며, 회사평가는 재무성과, 경영목표 달성도로 평가함. 또한 목표이익 초과달성분에 대해 일정액(기준연봉의 0~10%)을 지급함.</p> <p>당사는, 재무성과로서 화약/방산부문이 매출 12,135억원, 영업이익 1,244억원을 이루었다는 점, 경영목표 달성도로서 리더십을 발휘한 점 등을 고려하여 121백만원을 산출(목표이익 초과달성분 16백만원 포함), 지급하였음.</p>
			장기 성과 상여금	<p>248</p> <p>임원 보수규정에 따라, 성과상여금은 주총에서 승인 받은 이사보수한도액 범위 내에서 회사와 임원 개인의 성과평가 결과에 따라 지급액이 결정되며, 이중 장기성과상여금은 장기경영평가에 따라 3년 단위로 지급함.</p> <p>'14년 장기성과상여금은 과거 3년('11년~'13년) 간 적립된 자원(기준연봉의 0~100%)에 장기성과목표 달성도에 따른 지급율을 적용하여 지급되며, 회사평가는 재무성과, 중장기전략과제, 비재무지표로 평가함.</p> <p>당사는, 재무성과로서 3년 간 매출 3조4천억원, 영업이익 3,300억원을 이루었다는 점, 중장기전략과제로서 산업용 화약 내수기반 강화, 방산 체계사업 수주 및 핵심기술 확보를 성공적으로 수행하였다는 점, 비재무지표로서 조직문화 개선 및 경영 내실화에 기여한 점 등을 고려하여 248백만원을 산출, 지급하였음.</p>
한권태 (11월 30일 퇴임)	근로 소득	급여		<p>294</p> <p>임원 보수규정에 따라, 월 급여 26백만원을 3개월 간, 27백만원을 8개월 간 지급함</p>
		상여	단기 성과 상여금	<p>90</p> <p>임원 보수규정에 따라, 성과상여금은 주총에서 승인 받은 이사보수한도액 범위 내에서 회사와 임원 개인의 성과평가 결과에 따라 지급액이 결정되며, 이중 단기성과상여금은 단기경영평가에 따라 1년 단위로 지급함.</p> <p>'14년 단기성과상여금은 과거 1년('13년) 간 적립된 자원(기준연봉의 0~100%)에 단기성과목표 달성도에 따른 지급율을 적용하여 지급되며, 회사평가는 재무성과, 경영목표 달성도로 평가함. 또한 목표이익 초과달성분에 대해 일정액(기준연봉의 0~10%)을 지급함.</p> <p>당사는, 재무성과로서 화약/방산부문이 매출</p>

				12,135억원, 영업이익 1,244억원을 이루었다는 점, 경영목표 달성도로서 재무건전성 지표를 개선하고 영업이익 및 영업이익률 목표를 달성한 점 등을 고려하여 90백만원을 산출(목표이익 초과달성분 12백만원 포함), 지급하였음.	
			장기 성과 상여금	209	<p>임원 보수규정에 따라, 성과상여금은 주총에서 승인 받은 이사보수한도액 범위 내에서 회사와 임원 개인의 성과평가 결과에 따라 지급액이 결정되며, 이중 장기성과상여금은 장기경영평가에 따라 3년 단위로 지급함.</p> <p>'14년 장기성과상여금은 과거 3년('11년~'13년) 간 적립된 재원(기준연봉의 0~100%)에 장기성과목표 달성도에 따른 지급율을 적용하여 지급되며, 회사평가는 재무성과, 중장기전략과제, 비재무지표로 평가함.</p> <p>당사는, 재무성과로서 3년 간 매출 3조4천억원, 영업이익 3,300억 원을 이루었다는 점, 중장기 전략과제로서 재무건전성 확보 및 개선, 안정적 자금조달 및 가용자금 확보를 성공적으로 수행하였다는 점, 비재무지표로서 조직문화 개선 및 인적자원 개발에 기여한 점 등을 고려하여 209백만 원을 산출, 지급하였음.</p>
			기타 근로소득	2	학자금지급 규정에 따라 실제 발생한 금액을 지급함
		퇴직소득	718	<p>임원 퇴직금 지급규정에 따라, 퇴직금은 임원의 재임기간 매 1년에 대하여 퇴직 시 월 기본보수액 3개월분을 곱하여 산출함.</p> <p>당사는 퇴임 당시 월 급여액인 27백만 원의 3개월분에 근무기간 8.8년을 곱하여 718백만 원을 산출하였음.</p>	
최양수	근로소득	급여		321	임원 보수규정에 따라, 월 급여 26백만 원을 3개월 간, 27백만 원을 9개월 간 지급함
		상여	단기 성과 상여금	34	<p>임원 보수규정에 따라, 성과상여금은 주총에서 승인 받은 이사보수한도액 범위 내에서 회사와 임원 개인의 성과평가 결과에 따라 지급액이 결정되며, 이중 단기성과상여금은 단기경영평가에 따라 1년 단위로 지급함.</p> <p>'14년 단기성과상여금은 과거 1년('13년) 간 적립된 재원(기준연봉의 0~100%)에 단기성과목표 달성도에 따른 지급율을 적용하여 지급되며, 회사평가는 재무성과, 경영목표 달성도로 평</p>

				<p>가함. 또한 목표이익 초과달성분에 대해 일정액(기준연봉의 0~10%)을 지급함.</p> <p>당사는, 재무성과로서 화약사업의 매출 및 영업이익은 목표 대비 90% 수준으로 미진하였으나, 경영목표 달성도로서 내수영업 안정 및 해외사업 확장 등 비계량 지표를 달성한 점을 고려하여 34백만 원을 산출(목표이익 초과달성분 12백만원 포함), 지급하였음.</p>
		장기 성과 상여금	143	<p>임원 보수규정에 따라, 성과상여금은 주총에서 승인 받은 이사보수한도액 범위 내에서 회사와 임원 개인의 성과평가 결과에 따라 지급액이 결정되며, 이중 장기성과상여금은 장기경영평가에 따라 3년 단위로 지급함.</p> <p>'14년 장기성과상여금은 과거 3년('11년~'13년) 간 적립된 자원(기준연봉의 0~100%)에 장기성과목표 달성도에 따른 지급율을 적용하여 지급되며, 회사평가는 재무성과, 중장기전략과제, 비재무지표로 평가함.</p> <p>당사는, 재무성과로서 3년 간 화약사업 매출 9천억원, 영업이익 1천억원을 이루었다는 점, 중장기전략과제로서 해외사업 진출, 화약응용 사업 확대 등 회사의 중요한 사업을 성공적으로 수행하였다는 점, 비재무지표로서 원가 절감 및 경영 내실화에 기여한 점 등을고려하여 143백만원을 산출, 지급하였음.</p>
		기타 근로소득	8	<p>학자금지급 규정에 따라 실제 발생한 금액을 지급함</p>

IX. 계열회사 등에 관한 사항

1. 계열회사의 현황

가. 해당 기업집단의 명칭 및 소속 회사의 명칭

당사는 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 상 한화그룹에 속한 계열회사로서, 2014년 12월 말 기준 한화그룹은 당사를 포함한 국내 52개, 해외 134개 계열회사가 소속되어 있습니다.

나. 계열회사 계통도

2014년 12월 말 기준 당사가 속한 계열회사의 주요 계통도는 다음과 같습니다.

[국내사 - 1]

피투자회사	(주)한화	한화 케미칼(주)	한화첨단 소재(주)	한화호텔 앤드리조트 (주)	(주)한화 건설	(주)한화 갤러리아 타임월드	(주)한화 갤러리아	한화화인케미 칼(주)	한화폴리 드림머(주)	(주)한컴
투자회사										
(주)한화	7.79%	36.52%		50.62%	93.60%					
한화케미칼(주)			100.00%	48.70%			100.00%	50.71%		
한화첨단소재(주)									99.98%	
(주)한화갤러리아						69.45%				
(주)한화건설										
(주)한화갤러리아타임월드						1.70%				
한화호텔앤드리조트(주)				0.17%						
한화생명보험(주)										
한화투자증권(주)										
한화테크엠(주)										
한화에스앤씨(주)	2.19%									69.87%
(주)한화도시개발										
한화손해보험(주)										
한화폴리드림머(주)										
한화큐셀코리아(주)										
계열사 계	9.98%	36.52%	100.00%	99.49%	93.60%	71.15%	100.00%	50.71%	99.98%	69.87%

[국내사 - 2]

피투자회사	한화 테크엠(주)	한화 역사(주)	한화투자 증권(주)	한화인베스트 먼트(주)	한화자산 운용(주)	(주)한화비엔 비	(주)아산 테크노밸리	(주)서산 테크노밸리	엔에이치엘 개발(주)	한화생명 보험(주)
투자회사										
(주)한화	100.00%									21.67%
한화케미칼(주)				5.39%						
한화첨단소재(주)		18.84%	15.41%							
(주)한화갤러리아			0.79%			100.00%				
(주)한화건설										24.88%
(주)한화갤러리아타임월드			4.74%							1.75%
한화호텔앤드리조트(주)		48.41%	10.77%							
한화생명보험(주)					100.00%					5.01%
한화투자증권(주)			5.96%	92.43%						

한화테크엠(주)										
한화에스앤씨(주)										
(주)한화도시개발							65.00%	65.00%	100.00%	
한화손해보험(주)										
한화폴리드리머(주)										
한화큐셀코리아(주)										
계열사 계	100.00%	67.25%	37.67%	97.82%	100.00%	100.00%	65.00%	65.00%	100.00%	53.31%

[국내사 - 3]

피투자회사 투자회사	한화손해 보험(주)	(주)한화63 시티	한화라이프에 셋(주)	한화손해 사정(주)	(주)한화 이글스	환경시설 운영(주)	(주)씨스페이 시스	휴먼파워 (주)	에코이앤오 (주)	한화에너지 (주)
(주)한화					40.00%					
한화케이칼(주)					40.00%					
한화첨단소재(주)	5.25%									
(주)한화갤러리아	0.43%						100.00%			
(주)한화건설	7.30%					100.00%			100.00%	
(주)한화갤러리아타임월드					10.00%					
한화호텔앤드리조트(주)	3.66%									
한화생명보험(주)	34.29%	100.00%	100.00%	100.00%						
한화투자증권(주)	0.34%									
한화테크엠(주)	1.72%									
한화에스앤씨(주)	0.43%							100.00%		100.00%
(주)한화도시개발										
한화손해보험(주)										
한화폴리드리머(주)	0.34%									
한화큐셀코리아(주)										
계열사 계	53.75%	100.00%	100.00%	100.00%	90.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%

[국내사 - 4]

피투자회사 투자회사	한화큐셀 코리아(주)	에이치 컴파운드 (주)	(주)한화 저축은행	하이패스 태양광(주)	한화케이칼 오버시스 홀딩스(주)	(주)김해 테크노밸리	(주)한화 도시개발	(주)경기 화성바이오 밸리	농업법인 그린 투모로우	(주)여수 씨월드
(주)한화	41.00%									
한화케이칼(주)	39.00%	100.00%			100.00%		100.00%			
한화첨단소재(주)			36.05%							
(주)한화갤러리아										
(주)한화건설			38.14%					49.00%		80.00%
(주)한화갤러리아타임월드										
한화호텔앤드리조트(주)			16.16%						90.00%	20.00%
한화생명보험(주)										
한화투자증권(주)										
한화테크엠(주)			9.65%							
한화에스앤씨(주)	20.00%									
(주)한화도시개발						80.00%		51.00%		
한화손해보험(주)										
한화폴리드리머(주)										
한화큐셀코리아(주)				100.00%						
계열사 계	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	80.00%	100.00%	100.00%	90.00%	100.00%

[국내사 - 5]

피투자회사 투자회사	(주)일산 씨월드	경주엔바이로 (주)	한반도태양광 주식회사	영암테크노태 양광 주식회사	영암해오름태 양광 주식회사	해사랑태양광 주식회사	드림플러스아 시아(유)
(주)한화							
한화케미칼(주)							
한화첨단소재(주)							
(주)한화갤러리아							
(주)한화건설	46.00%	48.75%					
(주)한화갤러리아타임월드							
한화호텔앤드리조트(주)	52.00%						
한화생명보험(주)							
한화투자증권(주)							
한화테크엠(주)							
한화에스앤씨(주)							100.00%
(주)한화도시개발							
한화손해보험(주)							
한화폴리드리머(주)							
한화큐셀코리아(주)			100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	
계열사 계	98.00%	48.75%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%

[해외사 - 1]

피투자회사 투자회사	Hanwha Hong Kong Co., Ltd.	Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.	Acropark Golf Corp.	Hanwha Europe GmbH.	Hanwha Inter- national (S) Pte Ltd.	한화국제무역 (상해) 유한공사	Hanwha TechM Hungary Co., Ltd.	Hanwha Life Investment (USA) Ltd.
(주)한화	100.00%	100.00%		100.00%		33.33%	97.21%	
한화케미칼(주)								
한화첨단소재(주)								
(주)한화갤러리아								
(주)한화건설								
(주)한화갤러리아타임월드								
한화호텔앤드리조트(주)								
한화생명보험(주)								100.00%
한화투자증권(주)								
한화테크엠(주)								
한화큐셀코리아(주)								
Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.			100.00%					
Hanwha Hong Kong Co., Ltd.					100.00%	66.67%		
Hanwha Machinery Corporation								
Hanwha International Corp.								
Hanwha America Development Inc.								
Hanwha Advanced Materials Holdings USA Inc.								

Hanwha Holdings (USA), INC								
Hanwha Resources (USA) Corporation								
Hanwha International LLC								
Hanwha Solar Holdings Co., Ltd.								
Hanwha SolarOne Co., Ltd.								
Hanwha Q CELLS Americas Holdings Corp.								
Hanwha Q CELLS Investment Co., Ltd								
Hanwha Q CELLS Malaysia Sdn. Bhd.								
Hanwha Agritech Ltd.								
Hanwha Q CELLS Gmbh								
Hanwha PVPLUS LLC								
Hanwha Q CELLS USA Corp.								
Hanwha Q CELLS Chile SpA								
계열사 계	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	97.21%	100.00%

[해외사 - 2]

피투자회사 투자회사	Hanwha Chemical (Thailand) Co.,Ltd.	Hanwha Advanced Materials Beijing Co., Ltd.	Hanwha Advanced Materials Shanghai Co., Ltd.	Q Solar Holdings G.K.	Hanwha Advanced Materials Europe, s.r.o.	Hanwha Machinery Corporation	Hanwha International Corp.	Hanwha Advanced Materials Holdings USA Inc.
(주)한화						100.00%		
한화케미칼(주)	99.99%						100.00%	
한화첨단소재(주)		100.00%	100.00%		100.00%			100.00%
(주)한화갤러리아								
(주)한화건설								
(주)한화갤러리아타이완월드								
한화호텔앤드리조트(주)								
한화생명보험(주)								
한화투자증권(주)								
한화테크엠(주)								
한화큐셀코리아(주)				100.00%				
Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.								
Hanwha Hong Kong Co., Ltd.								
Hanwha Machinery Corporation								
Hanwha International Corp.								
Hanwha America Development Inc.								
Hanwha Advanced Materials Holdings USA Inc.								
Hanwha Holdings (USA), INC								
Hanwha Resources (USA) Corporation								
Hanwha International LLC								
Hanwha Solar Holdings Co., Ltd.								
Hanwha SolarOne Co., Ltd.								
Hanwha Q CELLS Americas Holdings Corp.								
Hanwha Q CELLS Investment Co., Ltd								
Hanwha Q CELLS Malaysia Sdn. Bhd.								
Hanwha Agritech Ltd.								
Hanwha Q CELLS Gmbh								
Hanwha PVPLUS LLC								
Hanwha Q CELLS USA Corp.								

Hanwha Q CELLS Chile SpA								
계열사 계	99.99%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%

[해외사 - 3]

피투자회사 투자회사	Hanwha America Development Inc.	Hanwha Holdings (USA), INC	Universal Bearings LLC.	Hanwha International LLC.	Hanwha Q CELLS Chile SpA	Hanwha Advanced Materials Holdings USA LLC	Hanwha America Development LLC.	Hanwha Q CELLS Japan Power Solutions Co.,Ltd.
(주)한화		0.58%						
한화케이칼(주)								
한화첨단소재(주)		9.28%						
(주)한화갤러리아								
(주)한화건설	100.00%							
(주)한화갤러리아타일월드								
한화호텔앤드리조트(주)								
한화생명보험(주)								
한화투자증권(주)								
한화테크엠(주)								
한화큐셀코리아(주)								
Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.								100.00%
Hanwha Hong Kong Co., Ltd.								
Hanwha Machinery Corporation		19.42%						
Hanwha International Corp.		22.69%						
Hanwha America Development Inc.		29.02%						
Hanwha Advanced Materials Holdings USA Inc.		19.01%						
Hanwha Holdings (USA), INC			100.00%	100.00%		100.00%	100.00%	
Hanwha Resources (USA) Corporation								
Hanwha International LLC								
Hanwha Solar Holdings Co., Ltd.								
Hanwha SolarOne Co., Ltd.								
Hanwha Q CELLS Americas Holdings Corp.								
Hanwha Q CELLS Investment Co., Ltd								
Hanwha Q CELLS Malaysia Sdn. Bhd.								
Hanwha Agritech Ltd.								
Hanwha Q CELLS Gmbh					100.00%			
Hanwha PVPLUS LLC								
Hanwha Q CELLS USA Corp.								
Hanwha Q CELLS Chile SpA								
계열사 계	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%

[해외사 - 4]

피투자회사 투자회사	Daiichi Q Solar K.K	Hanwha Life InsuranceCom panyLimited. (Vietnam)	Hanwha Chemical (Ningbo) Co., Ltd.	World Corporation	Eagle Petroleum Monterey, LLC	Hanwha Solar Holdings Co., Ltd.	Hanwha SolarOne Co., Ltd.	Hanwha Q CELLS Americas Holdings Corp.

(주)한화								
한화케미칼(주)			100.00%			100.00%		
한화첨단소재(주)								
(주)한화갤러리아								
(주)한화건설								
(주)한화갤러리아타임월드								
한화호텔앤드리조트(주)				100.00%				
한화생명보험(주)		100.00%						
한화투자증권(주)								
한화테크엠(주)								
한화큐셀코리아(주)	100.00%							100.00%
Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.								
Hanwha Hong Kong Co., Ltd.								
Hanwha Machinery Corporation								
Hanwha International Corp.								
Hanwha America Development Inc.								
Hanwha Advanced Materials Holdings USA Inc.								
Hanwha Holdings (USA), INC								
Hanwha Resources (USA) Corporation					100.00%			
Hanwha International LLC								
Hanwha Solar Holdings Co., Ltd.							46.04%	
Hanwha SolarOne Co., Ltd.							0.09%	
Hanwha Q CELLS Americas Holdings Corp.								
Hanwha Q CELLS Investment Co., Ltd								
Hanwha Q CELLS Malaysia Sdn. Bhd.								
Hanwha Agritech Ltd.								
Hanwha Q CELLS Gmbh								
Hanwha PVPLUS LLC								
Hanwha Q CELLS USA Corp.								
Hanwha Q CELLS Chile SpA								
계열사 계	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	46.13%	100.00%

[해외사 - 5]

피투자회사	Hanwha Solar America LLC	푸디스찬음관리 (상해)유한공사	Hanwha Greentech Limited.	MC2 Engineering and Construction Service, Inc.	Hanwha PVPLUS LLC	Hanwha Q CELLS Investment Co., Ltd.	Hanwha Q CELLS GmbH	Hanwha Agritech Ltd.
(주)한화			80.00%					100.00%
한화케미칼(주)								
한화첨단소재(주)								
(주)한화갤러리아								
(주)한화건설								
(주)한화갤러리아타임월드								
한화호텔앤드리조트(주)		100.00%						
한화생명보험(주)								
한화투자증권(주)								
한화테크엠(주)								
한화큐셀코리아(주)								
Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.								

Hanwha Hong Kong Co., Ltd.								
Hanwha Machinery Corporation								
Hanwha International Corp.								
Hanwha America Development Inc.								
Hanwha Advanced Materials Holdings USA Inc.								
Hanwha Holdings (USA), INC	100.00%				100.00%			
Hanwha Resources (USA) Corporation								
Hanwha International LLC								
Hanwha Solar Holdings Co., Ltd.						100.00%		
Hanwha SolarOne Co., Ltd.								
Hanwha Q CELLS Americas Holdings Corp.				100.00%				
Hanwha Q CELLS Investment Co., Ltd							100.00%	
Hanwha Q CELLS Malaysia Sdn. Bhd.								
Hanwha Agritech Ltd.								
Hanwha Q CELLS Gmbh								
Hanwha PVPLUS LLC								
Hanwha Q CELLS USA Corp.								
Hanwha Q CELLS Chile SpA								
계열사 계	100.00%	100.00%	80.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%

[해외사 - 6]

투자회사	Hanwha Q CELLS Australia Pty Ltd	Hanwha Q CELLS Malaysia Sdn. Bhd.	S&P World Network DMCC	PT. Hanwha Life Insurance Indonesia	PT. Hanwha Mining Services Indonesia	Hanwha Chemical Malaysia Sdn. Bhd.	Hanwha Q CELLS USA Corp.	Amru and Hanwha International
(주)한화			100.00%		99.00%			
한화계미칼(주)						100.00%		
한화첨단소재(주)								
(주)한화갤러리아								
(주)한화건설								
(주)한화갤러리아타이월드								
한화호텔앤드리조트(주)								
한화생명보험(주)				98.13%				
한화투자증권(주)								
한화테크웹(주)					1.00%			
한화큐셀코리아(주)								
Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.								
Hanwha Hong Kong Co., Ltd.								
Hanwha Machinery Corporation								
Hanwha International Corp.								
Hanwha America Development Inc.								
Hanwha Advanced Materials Holdings USA Inc.								
Hanwha Holdings (USA), INC								
Hanwha Resources (USA) Corporation								
Hanwha International LLC								
Hanwha Solar Holdings Co., Ltd.								
Hanwha SolarOne Co., Ltd.								
Hanwha Q CELLS Americas Holdings Corp.							100.00%	
Hanwha Q CELLS Investment Co., Ltd	100.00%	100.00%						

Hanwha Q CELLS Malaysia Sdn. Bhd.								
Hanwha Agritech Ltd.								90.00%
Hanwha Q CELLS Gmbh								
Hanwha PVPLUS LLC								
Hanwha Q CELLS USA Corp.								
Hanwha Q CELLS Chile SpA								
계열사 계	100.00%	100.00%	100.00%	98.13%	100.00%	100.00%	100.00%	90.00%

[해외사 - 7]

피투자회사 투자회사	HANWHA Q CELLS SOLAR POWER SDN. BHD.	HANWHA TECHM USA LLC	HANWHA INTERNATION AL INDIA PVT., LT	한화기계 (소주)유한공사	Hanwha Q CELLS Turkey	Hanwha Q CELLS TII TII Uno SPA	Garnet Solar Power Generation 1, LLC	Hanwha Chemical USA LLC
(주)한화			99.99%					
한화케이칼(주)								
한화첨단소재(주)								
(주)한화갤러리아								
(주)한화건설								
(주)한화갤러리아타임월드								
한화호텔앤드리조트(주)								
한화생명보험(주)								
한화투자증권(주)								
한화테크엠(주)				100.00%				
한화큐셀코리아(주)								
Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.								
Hanwha Hong Kong Co., Ltd.								
Hanwha Machinery Corporation								
Hanwha International Corp.								
Hanwha America Development Inc.								
Hanwha Advanced Materials Holdings USA Inc.								
Hanwha Holdings (USA), INC		100.00%						100.00%
Hanwha Resources (USA) Corporation								
Hanwha International LLC								
Hanwha Solar Holdings Co., Ltd.								
Hanwha SolarOne Co., Ltd.								
Hanwha Q CELLS Americas Holdings Corp.								
Hanwha Q CELLS Investment Co., Ltd								
Hanwha Q CELLS Malaysia Sdn. Bhd.	100.00%							
Hanwha Agritech Ltd.								
Hanwha Q CELLS Gmbh					100.00%			
Hanwha PVPLUS LLC							50.00%	
Hanwha Q CELLS USA Corp.							50.00%	
Hanwha Q CELLS Chile SpA						100.00%		
계열사 계	100.00%	100.00%	99.99%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%

[해외사 - 8]

피투자회사	Tower Hill Farm Ltd., England	Hanwha Saudi Contracting Co.,
-------	----------------------------------	----------------------------------

투자회사		Ltd.
(주)한화		
한화케미칼(주)		
한화첨단소재(주)		
(주)한화갤러리아		
(주)한화건설		95.25%
(주)한화갤러리아타임월드		
한화호텔앤드리조트(주)		
한화생명보험(주)		
한화투자증권(주)		
한화테크엠(주)		
한화큐셀코리아(주)		
Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.		
Hanwha Hong Kong Co., Ltd.		
Hanwha Machinery Corporation		
Hanwha International Corp.		
Hanwha America Development Inc.		4.75%
Hanwha Advanced Materials Holdings USA Inc.		
Hanwha Holdings (USA), INC		
Hanwha Resources (USA) Corporation		
Hanwha International LLC		
Hanwha Solar Holdings Co., Ltd.		
Hanwha SolarOne Co., Ltd.		
Hanwha Q CELLS Americas Holdings Corp.		
Hanwha Q CELLS Investment Co., Ltd		
Hanwha Q CELLS Malaysia Sdn. Bhd.		
Hanwha Agritech Ltd.		
Hanwha Q CELLS Gmbh	100.00%	
Hanwha PVPLUS LLC		
Hanwha Q CELLS USA Corp.		
Hanwha Q CELLS Chile SpA		
계열사 계	100.00%	100.00%

* 지분율은 보통주와 우선주를 합한 비율입니다.

* 국내 계열사 중 한화에스앤씨(주), (주)대경화성, (주)에스앤에스에이스, (주)한화베이스스, 드림파마(주)는 계열회사에서 보유한 지분이 없으므로

계통도에서 기재 생략하였습니다. (주)에스앤에스에이스는 한화케미칼(주)를 0.01% 소유하고 있습니다.

* 겸단체코텍(주)는 2014년 2월 12일자로 매각되어 계열회사에서 제외되었습니다.

* 군포에코텍(주)는 2014년 4월 24일자로 매각되어 계열회사에서 제외되었습니다.

* (주)대덕테크노밸리는 2014년 7월 4일자로 계열회사에서 제외되었습니다.

- ※ 한화관광(주)는 2014년 12월 23일자로 계열회사에서 제외되었습니다.
- ※ (주)한화비앤비는 2014년 2월 1일자로 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ 한화엘앤씨(주)는 2014년 7월 1일자로 물적분할을 통해 한화엘앤씨(주)를 신설하였으며, 존속법인의 사명을 한화첨단소재(주)로 변경하였습니다.
- ※ 신설된 한화엘앤씨(주)는 2014년 9월 1일자로 계열회사에 편입되었고, 2014년 9월 25일자로 계열회사에서 제외되었습니다.
- ※ 해사랑태양광 주식회사는 2014년 8월 1일자로 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ (주)드림파마는 2014년 10월 1일자로 인적분할을 통해 (주)드림파마를 신설하였으며, 존속법인의 사명을 (주)한화베이스스로 변경하였습니다.
- ※ 신설된 (주)드림파마는 2014년 11월 3일자로 계열회사로 편입되었고, 공시대상기간 이후 2015년 2월 11일자로 계열회사에서 제외되었습니다.
- ※ (주)한화베이스스는 공시대상기간 이후 2015년 1월 23일자로 계열회사에서 제외되었습니다.
- ※ 한화화인케미칼(주)는 2014년 11월 3일자로 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ 드림플러스아시아(유)는 2014년 12월 1일자로 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ (주)한화금융에셋은 공시대상기간 이후 2015년 1월 1일자로 계열회사로 편입되어 계통도에서 기재를 생략하였습니다.
- ※ 한화솔라글로벌(주)는 공시대상기간 이후 2015년 2월 2일 계열회사로 편입되어 계통도에서 기재를 생략하였으며, 2015년 2월 25일 한화큐셀(주)로 사명을 변경하였습니다.
- ※ Q Solar Holdings G.K.는 2014년 3월 21일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ HQC Panama S DE RL는 2014년 3월 31일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Daini Q Solar G.K.는 2014년 3월 31일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Daisan Q Solar G.K.는 2014년 3월 31일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Daiyon Q Solar G.K.는 2014년 3월 31일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Hanwha Q CELLS Turkey는 2014년 3월 13일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Hanwha Q CELLS Chile SpA는 2014년 4월 25일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Hanwha Property USA LLC는 2014년 4월 3일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Hanwha Mining Services Australia Pty., Ltd는 2014년 4월 29일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Hanwha Q CELLS (Thailand) Co., Ltd는 2014년 4월 9일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Earthory Japan., Co. Ltd는 2014년 5월 23일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Hanwha Arthit Energy co.,Ltd(구, Mars Energy 1 Co., Ltd)는 2014년 6월 18일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ HANWHA CHEMICAL INDIA PRIVATE LIMITED는 2014년 7월 8일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Hanwha Mining Services Peru S.A.C.는 2014년 7월 17일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Hanwha Q CELLS Japan Power Solutions Co.,Ltd.는 2014년 7월 28일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Hanwha Aerospace, LLC는 2014년 7월 31일 계열회사에서 제외되었습니다.
- ※ Hanwha L&C Canada, Inc.는 2014년 8월 12일 계열회사에서 제외되었습니다.
- ※ Hanwha L&C Trading (Shanghai) Co., Ltd.는 2014년 8월 12일 계열회사에서 제외되었습니다.
- ※ Hanwha L&C USA Inc.는 2014년 6월 20일 계열회사로 편입되었고, 2014년 8월 12일 계열회사에서 제외되었습니다.
- ※ Hanwha L&C USA LLC는 2014년 8월 12일 계열회사에서 제외되었습니다.
- ※ Three Rock Solar, LLC는 2014년 8월 18일 계열회사에서 제외되었습니다.
- ※ Hanwha Q CELLS Til Til Uno SPA(구, E-MANAGEMENT UNO SpA)는 2014년 9월 1일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Hanwha Mining Services Chile SpA는 2014년 9월 4일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ HANWHA ASSET MANAGEMENT PTE. LTD.는 2014년 10월 2일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Blue Albatross FZE는 2014년 10월 9일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Hanwha Energy Corporation Singapore Pte. Ltd.는 2014년 10월 15일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ GK GA Nasukarasuyama는 2014년 10월 31일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Tower Hill Farm Ltd., England는 2014년 11월 27일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Hanwha SolarOne Power Generation (Wuxi) Co., Ltd.는 2014년 11월 28일 계열회사로 편입되었습니다.
- ※ Hanwha Singapore Pte. Ltd.는 2014년 12월 1일 계열회사로 편입되었습니다.

※ Hanwha Chemical USA LLC는 2014년 12월 8일 계열회사로 편입되었습니다.

※ Hanwha SolarOne Co., Ltd.는 공시대상기간 이후 2015년 2월 6일자로 Hanwha Q CELLS Co., Ltd.로 사명을 변경하였습니다.

※ 해외 계열사 중 하기 해당 법인은 계통도에서 기재를 생략하였습니다.

- 타 계열회사에 종속관계가 명확하여 계열관계의 형성이나 유지를 나타냄에 있어 생략이 가능하다고 판단되는 법인
- 기타 소규모 법인

생략된 법인명	지역	비고
Hanwha Development Services LLC.	미국	Hanwha America Development LLC.의 자회사 및 손자회사
Hanwha Chandler LLC.	미국	
Chandler LLC.	미국	
Hanwha Riverside LLC	미국	
Hanwha Sonoran LLC.	미국	
Sonoran Vista LLC.	미국	
Hanwha Hawaii LLC	미국	
Hale Ka Lae, LLC	미국	
Hale Ali'i Park Association, LLC	미국	
Hanwha Parcel O LLC	미국	
Hanwha Advanced Materials America LLC	미국	Hanwha Advanced Materials Holdings USA LLC의 자회사
Hanwha AZDEL, Inc.	미국	
HSESM American Union LLC	미국	Hanwha Q CELLS USA Corp.의 자회사
HSESM PlanadaES LLC	미국	
HSEMS LeGrandUHS LLC	미국	
HSEA HVES, LLC	미국	
Kalaeloa Renewable Energy Park, LLC	미국	
HSEA PR Isla Solar I, LLC	미국	
Solar Monkey 1, LLC	미국	
Solar Monkey 2, LLC	미국	
Hanwha Q CELLS Canada, Inc	캐나다	
HQC Maywood, LLC	미국	
HQ MEXICO HOLDINGS S DE RL DE CV	미국	
HQ MEX, LLC	미국	
HQC Panama S DE RL	미국	
Hanwha SolarOne Investment Holding Ltd	영국	
Hanwha SolarOne Hong Kong Limited	홍콩	
Hanwha Solar Canada Inc	캐나다	
Hanwha Solar Australia Pty Ltd.	호주	
Hanwha SolarOne(Qidong) Co., Ltd.	중국	
Hanwha SolarOne USA Inc.	미국	
Hanwha SolarOne Deutschland GmbH	독일	
Hanwha SolarOne (Shanghai) Co., Ltd.	중국	
Hanwha Solar Engineering R&D center Co., Ltd.	중국	
Hanwha SolarOne Technology Co., Ltd.	중국	
Hanwha Solar Electric Power Engineering Co., Ltd.	중국	
Hanwha SolarOne(Nantong) Co.,Ltd.	중국	
Nantong Hanwha Import & Export Co., Ltd.	중국	
Nantong Hanwha PV-Tech Co., Ltd.	중국	

Hanwha SolarOne Power Generation (Wuxi) Co., Ltd.	중국	기타 소규모 법인(직전사업연도 자산 100억원 미만 등 계열회사간의 계열관계의 형성이나 유지를 위하여 중요한 역할을 하지 않는다고 판단되는 법인)
Hanwha Machinery America Inc.	미국	
Hanwha Resources(USA) Corporation	미국	
한화賀化무역 (상해)유한공사	중국	
한화(상해) 투자자문 유한회사	중국	
Hanwha Resources (Canada) Ltd.	캐나다	
Hanwha Canada Development Inc.	캐나다	
Hanwha Resources (Australia) Pty Ltd.	호주	
Eagle Petroleum Corsicana, LLC	미국	
Eagle Petroleum, LLC	미국	
Hanwha Internacional do Brasil Intermediacoes de Negocios Ltda.	브라질	
Hanwha Village Market, LLC	미국	
LLP "Zharyk Zol Company 2007"	카자흐스탄	
Think Biotech (Cambodia) Co., Ltd.	캄보디아	
Tecsol srl.	이탈리아	
Maxsol 01 srl.	이탈리아	
Hanwha Property USA LLC	미국	
Hanwha West Properties LLC	미국	
Silent Power Inc	미국	
Hanwha Energy Corporation America	미국	
Hanwha Energy Corporation Japan	일본	
Earthtory Japan., Co. Ltd	일본	
Hanwha Solar Power Kitsuki G.K.	일본	
Daini Q Solar G.K.	일본	
Daisan Q Solar G.K.	일본	
Daiyon Q Solar G.K.	일본	
Hanwha Q CELLS (Thailand) Co., Ltd	태국	
Hanwha Arthit Energy co.,Ltd	태국	
Hanwha Mining Services Australia Pty., Ltd	호주	
HANWHA CHEMICAL INDIA PRIVATE LIMITED	인도	
Hanwha Mining Services Peru S.A.C.	페루	
Hanwha Mining Services Chile SpA	칠레	
HANWHA ASSET MANAGEMENT PTE. LTD.	싱가폴	
Blue Albatross FZE	아랍에미리트	
Hanwha Energy Corporation Singapore Pte. Ltd.	싱가폴	
Hanwha Singapore Pte. Ltd.	싱가폴	
GK GA Nasukarasuyama	일본	

다. 회사와 계열회사간 임원 겸직 현황

성명	직명	겸직현황	비고
박재홍	대표이사	Hanwha Energy Corporation Japan 대표이사	

2. 타법인출자 현황

2014년말 타법인 출자 현황은 장부가액 기준으로 총 3조 6,215억원이며 전년말 대비 651.33억원이 감소했습니다.

세부내역은 다음과 같습니다.

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	최초취득일자	출자목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
				수량	지분율	장부가액	취득(처분)		평가손익	수량	지분율	장부가액	총자산	당기순이익
							수량	금액						
한화케미칼주	1982년 12월 10일	지배	3,088	59,545,978	42.11	972,076	0	0	0	59,545,978	36.52	972,076	6,713,431	80,231
한화생명보험주	2003년 08월 14일	지배	203,397	188,185,795	21.67	1,091,362	0	0	0	188,185,795	21.67	1,091,362	91,645,144	413,521
한화호텔앤드리조트주	1989년 12월 22일	지배	2,000	5,864,847	50.62	219,213	0	0	0	5,864,847	50.62	219,213	2,281,644	-41,514
(주)한화건설	2002년 07월 01일	지배	450,973	28,000,000	100.00	1,058,714	0	0	0	28,000,000	93.60	1,058,714	4,944,616	-411,719
한화테크엠(주)	2002년 07월 01일	지배	40,882	6,000,000	100.00	82,718	-4,662,138	-57,613	0	1,337,862	100.00	25,105	47,334	17,442
(주)한화이글스	1985년 03월 20일	지배	100	120,000	40.00	0	0	0	0	120,000	40.00	0	10,240	-940
한화큐셀코리아유	2011년 04월 05일	지배	28,700	2,296,000	41.00	57,400	0	0	0	2,296,000	41.00	57,400	190,623	4,670
Hanwha Hongkong Co.,Ltd.	1984년 02월 02일	지배	12,353	130,004,159	100.00	4,277	0	0	0	130,004,159	100.00	4,277	24,180	435
Hanwha Q-Cells Japan Co.,Ltd.	1989년 02월 14일	지배	6,364	53,970	100.00	43,502	0	0	0	53,970	100.00	43,502	335,934	9,258
Hanwha Europe Gmbh.	1989년 02월 14일	지배	1,675	0	100.00	17,859	0	0	0	0	100.00	17,859	78,713	2,601
Hanwha Machinery Corp.	1991년 08월 15일	지배	6,071	180,000	100.00	44,141	0	0	0	180,000	100.00	44,141	50,328	0
한화국제무역(상해)유한공사	2007년 03월 26일	지배	2,882	0	33.33	0	0	0	0	0	33.33	0	22,104	139

Hanwha Resourecs (Canada) Ltd.	2007년 12월 13일	지배	824	7,491,042	100.00	4,519	68,384	-1,437	0	7,559,426	100.00	3,082	3,038	-8
Hanwha Resourecs (Australia) Pty Ltd.	2008년 02월 22일	지배	4,355	15,220,784	100.00	15,763	0	0	0	15,220,784	100.00	15,763	15,657	1,076
Hanwha Resourecs (USA) Corp.	2008년 09월 18일	지배	9,254	1,000	100.00	42,428	0	-22,503	0	1,000	100.00	19,925	77,096	-12,690
Hanwha Internacional do Brasil Intermediacoes de Negocios Ltda.	2009년 08월 18일	지배	375	131,010,000	100.00	526	0	0	0	131,010,000	100.00	526	191	291
Hanwha Holdings (USA) Inc.	2007년 09월 01일	지배	949	888	0.58	1,408	0	0	0	888	0.58	1,408	308,630	8,261
Hanwha Greentech Ltd.	2011년 08월 30일	지배	9	802,400	80.00	913	4,800	5	0	807,200	80.00	918	7	0
Hanwha International India PVT., LT	2013년 12월 20일	지배	169	938,900	100.00	169	-100	0	0	938,800	99.99	169	311	133
Hanwha TechM Hungary.ZRT	2014년 12월 30일	지배	4,708	0	0.00	0	1,662,000	4,708	0	1,662,000	97.21	4,708	9,268	-9
S&P World Networks JLT.	2012년 10월 11일	지배	4,838	16,000	100.00	4,838	0	0	0	16,000	100.00	4,838	95,402	6,109
PT. Hanwha Mining Services Indonesia	2013년 03월 22일	지배	2,211	1,980	99.00	2,211	0	-0	0	1,980	99.00	2,211	4,031	-500
Hanwha Mining Services Australia	2014년 04월 29일	지배	1,536	0	0.00	0	2,050,000	1,954	0	2,050,000	100.00	1,954	791	-1,302
Hanwha Mining Services Peru S.A.C.	2014년 07월 16일	지배	415	0	0.00	0	1,079,100	416	0	1,079,100	99.00	416	381	-40
Hanwha Mining Services Chile Spa	2014년 09월 03일	지배	406	0	0.00	0	220,000,000	406	0	220,000,000	100.00	406	297	-139
Hanwha Singapore PTE.LTD.	2014년 12월 01일	지배	56	0	0.00	0	51,001	56	0	51,001	100.00	56	80	-3
Hanwha Agritech Ltd.	2013년 09월 17일	지배	974	900,000	100.00	974	0	0	0	900,000	100.00	974	989	0
Bio Green Technology Sdn Bhd.	2014년 02월 11일	투자	965	0	0.00	0	864,000	965	0	864,000	36.00	965	992	-235

Korea Ras Laffan Lng Ltd.	1999년 12월 30일	투자	1,298	835,000	3.00	1,298	0	0	0	835,000	3.00	1,298	831,022	146,281
죽신영이엔피	2010년 04월 21일	투자	1,500	72,765	20.00	1,500	0	0	0	72,765	20.00	1,500	18,154	391
죽일에프트론	2000년 03월 21일	투자	2,998	479,600	29.98	276	0	0	0	479,600	29.98	276	69	-59
Ningbo Zhonghua Jian Hanwha Chemical	1996년 02월 06일	투자	552	0	25.00	552	0	0	0	0	25.00	552	5,415	266
Hulin Yuandongyuanda Biomass Cogeneration Co.,Ltd.	2010년 07월 05일	투자	533	0	29.00	1,590	0	0	0	0	29.00	1,590	8,851	0
Pt. Nantoy Bara Lestari	2012년 05월 21일	투자	571	46,125	45.00	10,651	0	6,771	0	46,125	45.00	17,422	15,952	-2,760
(주)솔트윈	2013년 02월 06일	투자	585	117,000	39.00	585	0	0	0	117,000	39.00	585	3,023	-942
Chemcross	2000년 03월 07일	투자	451	400,000	2.34	451	0	-451	0	400,000	2.34	0	20,581	-10,059
한국방위산업진흥회	1999년 04월 13일	투자	800	20,071	5.75	4,014	7,947	1,590	0	28,018	6.70	5,604	182,325	7,959
Technostartersfonds Zuid-Netherland B.V.	2006년 12월 28일	투자	489	4,000	5.88	500	0	0	0	4,000	5.88	500	4,600	-4,171
충남해외농업자원개발	2010년 04월 01일	투자	200	20,000	10.35	200	0	0	0	20,000	10.35	200	2,294	77
합 계				-	-	3,686,628	221,124,994	-65,133	0	-	-	3,621,495	-	-

* 상기 지분율은 우선주를 포함한 총 발행주식 기준입니다.

* 한화테크엠(주)는 4분기에 사업부문이 당사와 합병되면서, 장부가액은 576.13억원 감소하였습니다.

* Hanwha Resoureces (Canada) Ltd.의 경우 0.65억원의 주식을 취득하였고, 15.02억원을 손상차손으로 인식하였습니다.

* Hanwha Resoureces (USA) Corp.의 경우 25.19억원의 출자를 하였고, 250.22억원을 손상차손으로 인식하였습니다.

* Chemcross의 경우 4.51억원을 손상차손으로 인식하였습니다.

* Hanwha Singapore PTE.LTD. 와 Hanwha TechM Hungary.ZRT 의 경우 각각 0.56억, 47.08억원의 주식을 취득하여 4분기에 신규편입되었습니다.

* Chemcross, Technostartersfonds Zuid-Netherland B.V., 충남해외농업자원개발은 '14년 결산자료가 없어 최근사업연도 재무현황에 '13년 결산자료를 기재하였습니다.

* 상기 장부가액은 한국채택 국제회계기준(K-IFRS)이 적용된 금액으로 작성하였습니다.

X. 이해관계자와의 거래내용

1. 대주주 등에 대한 신용공여 등

가. 채무보증 내역

당기말 현재 당사는 Hanwha Q CELLS Japan Co.,Ltd. 등 9개의 해외 현지법인에 대해 채무보증을 제공하고 있습니다.

이에 대한 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위 :백만원, 천미분)

구분	성명 (법인명)	관계	채무보증내역							비고
			채권자	채무 내용	보증기간	거래내역				
						기초	증가	감소	기말	
해외	Hanwha Q CELLS Japan Co.,Ltd.	계열회사	우리은행 외	현자금용	2014.01.24-2015.07.11	76,261 (\$72,265)	-	4,027 (\$6,550)	72,234 (\$65,715)	-
해외	Hanwha HongKong. Co.,Ltd.	계열회사	외환은행 외	현자금용	2014.05.30-2015.06.24	24,272 (\$23,000)	1,010 (\$0)	-	25,282 (\$23,000)	-
해외	Hanwha Int'l(S) Pte Ltd.	계열회사	산업은행 외	현자금용	2014.04.09-2015.07.01	63,318 (\$60,000)	12,748 (\$10,000)	10,114 (\$10,000)	65,952 (\$60,000)	-
해외	Hanwha Europe GmbH.	계열회사	신한은행 외	현자금용	2014.04.25-2015.04.25	33,770 (\$32,000)	3,605 (\$3,000)	4,399 (\$5,000)	32,976 (\$30,000)	-
해외	Hanwha Internacional do Brasil Intermediacoes de Negocios Ltda	계열회사	외환은행	현자금용	2012.10.01-2015.09.30	211 (\$200)	9 (\$0)	-	220 (\$200)	-
해외	Hanwha Resources (USA) Corp.	계열회사	하나은행 외	현자금용	2014.01.31-2015.01.30	42,212 (\$40,000)	1,756 (\$0)	-	43,968 (\$40,000)	-
해외	S&P World Networks JLT	계열회사	우리은행 외	현자금용	2013.12.02-2015.05.12	84,424 (\$80,000)	36,488 (\$30,000)	-	120,912 (\$110,000)	-
해외	PT. Hanwha Mining Services Indonesia	계열회사	하나은행	현자금용	2014.06.30-2015.08.04	2,111 (\$2,000)	2,286 (\$2,000)	-	4,397 (\$4,000)	-
해외	Think Biotech(Cambodia) Co.,Ltd.	계열회사	신한은행	현자금용	2013.12.31-2014.12.22	1,055 (\$1,000)	-	1,055 (\$1,000)	-	-
해외	Hanwha Machinery America, Inc	계열회사	수출입은행	현자금용	2014.07.08-2015.07.02	-	1,869 (\$1,700)	-	1,869 (\$1,700)	-

※ '기초' 적용기준환율 USD/KRW = 1,055.30 (‘13년말)

'기말' 적용기준환율 USD/KRW = 1,099.20 (‘14년말)

나. 출자 및 출자지분 처분 내역

2014년말 출자 지분 현황은 취득원가 기준으로 2조 1,774억원이며, 전년말 대비 474.83억 원이 감소했습니다.

세부내역은 다음과 같습니다.

(단위 :백만원)

성명(법인명)	관 계	출 자 내 역					비 고
		출자지분의 종류	거 래 내 역				
			기 초	증 가	감 소	기 말	
한화케미칼(주)	계열회사	보통주	519,454	0	0	519,454	
한화생명보험(주)	계열회사	보통주	543,070	0	0	543,070	
한화호텔앤드리조트(주)	계열회사	보통주	124,056	0	0	124,056	
(주)한화건설	계열회사	보통주	750,973	0	0	750,973	
한화테크엠(주)	계열회사	보통주	70,882	0	57,613	13,269	
(주)한화이글스	계열회사	보통주	600	0	0	600	
한화큐셀코리아(주)	계열회사	보통주	57,400	0	0	57,400	
Hanwha HongKong Co.,Ltd.	계열회사	보통주	19,989	0	0	19,989	
Hanwha Q-cells Japan Co.,Ltd.	계열회사	보통주	28,022	0	0	28,022	
Hanwha Europe GmbH.	계열회사	출자증권	1,675	0	0	1,675	
Hanwha Machinery Corp.	계열회사	보통주	16,918	0	0	16,918	
한화국제무역(상해)유한공사	계열회사	출자증권	6,699	0	0	6,699	
Hanwha Resources (Canada) Ltd.	계열회사	보통주	8,188	65	0	8,254	
Hanwha Resources (Australia) Ltd.	계열회사	보통주	14,342	0	0	14,342	
Hanwha Resources (USA) Corp.	계열회사	보통주	51,777	2,519	0	54,297	
Hanwha Internacional do Brasil Intermediacoes de Negocios Ltda.	계열회사	보통주	780	0	0	780	
Hanwha Holdings (USA) Inc.	계열회사	보통주	949	0	0	949	
Hanwha Greentech Ltd.	계열회사	보통주	913	5	0	918	
Hanwha International India Pvt., LT	계열회사	보통주	169	0	0	169	
Hanwha TechM Hungary.ZRT	계열회사	보통주		4,708		4,708	
S&P World Networks JLT.	계열회사	보통주	4,838	0	0	4,838	
PT. Hanwha Mining Services Indonesia	계열회사	보통주	2,211	0	0	2,211	
Hanwha Mining Services Australia	계열회사	보통주		1,954	0	1,954	
Hanwha Mining Services Peru S.A.C.	계열회사	보통주		416	0	416	
Hanwha Mining Services Chile Spa.	계열회사	보통주		406	0	406	
Hanwha Singapore PTE.LTD.	계열회사	보통주		56		56	

Hanwha Agritech Ltd.	계열회사	보통주	974	0	0	974
합	계		2,224,882	10,130	57,613	2,177,399

* 상기금액은 회계상 취득원가를 기준으로 작성하였습니다.

2. 대주주와의 자산양수도 등

당사는 2014년 10월 1일을 분할합병기일로 하여 회사가 지분 100%를 보유하고 있는 종속기업인 (주)한화테크엠의 제조사업부문을 간이분할합병 방식으로 합병하였습니다. 합병 목적은 양사 제조부문의 역량 통합 등으로 사업 경쟁력 강화 및 경영 효율성을 증대하기 위함으로, 합병 관련 일정은 아래와 같습니다.

구 분	합병회사 (주식회사 한화)	분할합병회사 (한화테크엠주식회사)
분할합병 계약체결 이사회 결의	2014.06.25	2014.06.25
주요사항보고서 제출	2014.06.26	-
주주명부 폐쇄공고	2014.06.26	-
분할합병계약 체결	2014.07.04	2014.07.04
주주확정기준일	2014.07.18	-
소규모합병 공고	2014.07.18	-
주주명부폐쇄기간	2014.07.19~2014.07.28	-
분할합병 반대의사통지 접수기간	2014.07.19~2014.08.01	-
분할합병 승인을 위한 이사회 결의	2014.08.13	2014.08.13
채권자 이의제출 공고	2014.08.22	2014.08.22
채권자 이의제출 기간	2014.08.22~2014.09.22	2014.08.22~2014.09.22
분할합병기일	2014.10.01	2014.10.01
분할합병 종료 이사회 보고	2014.10.01	2014.10.01
분할합병 종료보고 공고	2014.10.02	2014.10.02
분할합병 등기	2014.10.02	2014.10.02
분할합병종료보고서 제출	2014.10.06	-

동 거래는 동일지배 하 사업결합으로서, 회사는 인수한 피합병법인의 자산과 부채를 연결 재무제표 상 장부금액으로 측정하고, 제거한 투자주식 장부금액과의 차액을 종속기업투자주식 처분이익으로 반영하였습니다.

합병을 통해 인수한 자산과 부채의 내역, 그리고 장부금액 차액을 반영한 방법은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	금 액
한화테크엠(주) 투자지분 장부금액	57,613,333
인수한 자산 · 부채의 장부금액	137,715,199

현금및현금성자산	5,692,395	
기타금융자산-유동	5,587,571	
매출채권및기타채권	201,366,908	
기타유동자산	30,837,239	
재고자산	91,603,290	
매도가능자산-비유동	1,000,000	
기타금융자산-비유동	5,910,395	
유형자산	90,922,370	
무형자산	21,179,283	
기타비유동자산	283,119	
이연법인세자산	8,337,306	
매입채무및기타채무	(83,876,258)	
차입금-유동	(56,405,724)	
기타금융부채-유동	(5,308,952)	
기타유동부채	(95,139,126)	
차입금-비유동	(45,000,000)	
기타금융부채-비유동	(766,582)	
충당부채	(1,806,089)	
기타비유동부채	(6,126)	
순확정급여부채	(36,695,820)	
투자주식과 인수한 순자산 장부금액의 차이		(80,101,866)
종속기업투자주식처분이익 반영	(80,101,866)	

3. 대주주와의 영업거래

(단위 : 억원)

성명	관계	거래내용				비고
		종류	기간	물품/서비스명	금액	
Hanwha International (S) Pte Ltd.	계열회사	거래	2014.01.01 - 2014.12.31	석유정제품 (나프타 등)	3,585	매출/매입
여천 NCC	특수관계인	거래	2014.01.01 - 2014.12.31	석유화학제품 등	4,328	매출/매입

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용의 진행·변경상황 및 주주총회 현황

가. 공시사항의 진행·변경상황

신고일자	제 목	신 고 내 용	신고사항의 진행상황
2005.05.25	인천공장 부지 개발 사업약정서 체결	한화소유 인천공장 개발대상 부지의 50%을 화인 캐피탈이 매입한 후 한화와 화인 캐피탈이 공동개발 (지분율 50:50). - 대상물 : 인천광역시 남동구 논현동 179-34번지 일원	1. 토지매매계약 체결 (05.06.28 공시) - 대상물 : 인천광역시 남동구 논현동 179-34번지 일원 토지 중 50%에 해당하는 토지지분 2. 인천공장부지 도시개발사업 총괄도급계약 및 개발사업대행 계약체결 (05.07.28 공시) - 거래상대방 : (주)한화건설 3. 인천공장부지개발관련 실시계획인가 획득 (06.08.07 공시) 4. (주)한화 인천공장부지 주택개발 도급계약(11B/L,12B/L) 체결 (06.09.27 공시) - 거래상대방 : (주)한화건설 5. (주)한화, 인천공장부지 주택개발 도급계약(5 B/L,6 B/L,7 B/L, 9 B/L,10 B/L)체결 (07.05.23, 07.06.26, 07.10.26 공시) - 거래상대방 : (주)한화건설 ※ 기타 자세한 사항은 "II. 사업의 내용 - 11. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항 "을 참조해 주시기 바랍니다.

2007.07.11	예멘 4 육상 광구 석유개발 사업	<p>예멘 4 육상 광구 석유개발 사업과 관련, 한국건설산업간 공동참여 계약을 체결하고 관련사업에 참여함.</p> <p>1. 투자금액 : USD 11.29백만 (지분인수금액 기준)</p> <p>2. 추진계획 및 일정</p> <p>- 2007년 7월 예멘석유공사(YICOM)와 공동운영계약(Joint Operating Agreement)체결</p> <p>- 2008년 5월 예멘 국회에서 지분양도 계약 승인</p> <p>- 기존 생산중인 유전에 대한 생산량 증산 및 타 유전에 대 한 개발 탐사 작업 진행</p> <p>3. 공동투자회사 : 예멘석유공사(YICOM) 50%</p> <p>한국석유공사 30%</p> <p>현대중공업(주) 15%</p> <p>(당사 5%)</p>	<p>- 석유공사 측 일방적인 사업종료 결정으로 사업중지 불가피 (2013.09.26)</p> <p>- 이에, 당사가 사업참여를 위해 지급한 선보상금 반환을 청구 하는 소 제기(중앙지법, 2014.01.03)</p> <p>- 서울중앙지방법원, 원고 (주)한화 전부 승소 판결 (2015.02.04)</p> <p>- 피고 한국석유공사, 항소장 제출 (2015.02.17)</p> <p>- 한국석유공사에서 1심 승소금(93.4억) 당사에 가지급 (2015.03.10)</p>
2007.12.17	캐나다 Cree East 우라늄 탐사광구 투자	<p>캐나다 Cree East 우라늄 탐사광구 투자결정</p> <p>1. 투자금액 : 43억 원</p> <p>2. 개발기간 (탐사기간)</p> <p>- 시작일 : 2007년 하반기</p> <p>- 종료일 : 2011년 상반기</p> <p>3. 개발주요일정</p> <p>상기 탐사기간 내 지표물리탐사/지화학탐사/시추탐사</p> <p>4. 투자 후 Cree East 우라늄 탐사광구 지분구조 현황</p> <p>: (주)한화 12.5%</p> <p>SK에너지(주) 12.5%</p> <p>한국전력공사 12.5%</p> <p>대한광업진흥공사 12.5%</p> <p>CanAlaska Uranium Limited 50%</p>	<p>- 2012년 상반기 계획된 탐사 완료</p> <p>- 2014년 동계 예비탐사 완료</p>
2014.11.24	삼성테크윈(주) 주식 취득 결정	<p>삼성테크윈(주) 주식 17,189,609주를 취득하기로 결정함</p> <p>1. 취득 후 지분비율: 32.4%</p> <p>2. 취득 목적: 종합방산 포트폴리오를 확보하여 방산사업부 문의 시장지위를 강화하고, 정밀기계 사업 분야의 시너지를 창출하고자 함</p> <p>3. 취득예정일자: 2015.06.30</p>	<p>- 산업통산자원부 주식 매매거래 승인 결정(2015.02.06)</p> <p>- 공정거래위원회 기업결합 승인 결정(2015.03.05)</p>

나. 주주총회 의사록 요약

당사는 최근 3년간 정기주주총회 3회를 개최하였으며, 각 주주총회에서 결의한 내용들은 다음과 같습니다.

주총일자	안 건	결 의 내 용
------	-----	---------

제63기 주주총회 (2015.3.20)	『제1호 의안 : 제63기 재무제표 (이익잉여금처분계산서(안) 포함) 및 연결재무제표 승인의 건』 『제2호 의안 : 이사 선임의 건』 『제3호 의안 : 사외이사인 감사위원회 위원 선임의 건』 『제4호 의안 : 이사 보수 한도액 승인의 건』	원안 승인 원안 승인 : 이사선임(3명) 원안 승인 : 감사위원선임(1명) 원안승인
제62기 주주총회 (2014.3.21)	『제1호 의안 : 제62기 재무제표 (이익잉여금처분계산서(안) 포함) 및 연결재무제표 승인의 건』 『제2호 의안 : 정관 일부 변경의 건』 『제3호 의안 : 이사 선임의 건』 『제4호 의안 : 사외이사인 감사위원회 위원 선임의 건』 『제5호 의안 : 이사 보수 한도액 승인의 건』	원안 승인 원안 승인 : 이사선임(4명) 원안 승인 : 감사위원선임(2명) 원안승인
제61기 주주총회 (2013.3.22)	『제1호 의안 : 제61기 재무제표 (이익잉여금처분계산서(안) 포함) 및 연결재무제표 승인의 건』 『제2호 의안 : 정관 일부 변경의 건』 『제3호 의안 : 이사 선임의 건』 『제4호 의안 : 사외이사인 감사위원회 위원 선임의 건』 『제5호 의안 : 이사 보수 한도액 승인의 건』	원안 승인 원안 승인 : 이사선임(3명) 원안 승인 : 감사위원선임(1명) 원안승인

2. 우발채무 등

가. 중요한 소송사건

<지배회사의 내용>

당기말 현재 당사의 계류중인 소송사건 중 중요한 내역은 다음과 같습니다. 당기말 현재 소송의 결과를 예측할 수 없습니다.

순번	국내외	사건명	피고	원고	소송의 내용	소송가액 (단위 : 백만원)	진행상황
1	국내	부당이득금반환 등 청구	㈜한화, ㈜화인파트너스, ㈜ 한화건설	이강경 외 405인	소래논현 주택개발사업 7블록의 시공에 대하여 설계도면 과 다른 미시공, 변경시공으로 과도한 대지비를 책정, 부당 이득을 취하였기에 이익을 반환청구함	1,035	2심 진행 중
2	국내	부당이득금반환 등 청구	㈜한화, ㈜화인파트너스, ㈜ 한화건설	김희재 외 2인	소래논현 주택개발사업 5블록의 시공에 대하여 설계도면 과 다른 미시공, 변경시공으로 과도한 대지비를 책정, 부당 이득을 취하였기에 이익을 반환청구함	6,909	12/16 원고 항소장 제출 (원고 일부승)

3	국내	시정명령 등 취소 청구	공정거래위원회	㈜한화	피고가 원고에 대하여 한 2012. 4. 24.자 국방과학연구소에서 발주한 장보고-III 전투체계 및 소나체계 연구개발사업 입찰관련 시정명령 및 과징금납부 명령의 취소 청구	159	2심 진행 중 (1심: 서울고등법원, 2심: 대법원의 2심제)
4	국내	법인세부과처분취소	남대문세무서장	㈜한화	피고가 2012.5.16. 원고에 대하여 한 2007사업년도 법인세(가산세 포함) 1,211,588,510원, 2008사업년도 법인세(가산세 포함) 1,380,773,180원, 2009사업년도 법인세(가산세 포함) 1,360,362,850원 및 2010사업년도 법인세(가산세 포함) 1,429,001,410원의 부과처분 취소 청구	5,382	12/22 피고 상고장 제출
5	국내	분양대금반환 청구	㈜한화, ㈜화인파트너스	신동철	소래논현 한화공에그린 월드 에코메트로 3차아파트 더 타워를 분양받은 계약자가 기망을 원인으로 한 분양계약의 취소·해제와 불법행위로 인한 손해배상책임을 주장하며 피고 한화, 화인파트너스는 연대하여 원고에게 351,000,000원을 지급할 것을 청구	351	1심 진행 중
6	국내	정산금지금 청구	㈜한화, ㈜화인파트너스, ㈜한화건설	유영희 외 539인	소래논현 한화공에그린 월드 에코메트로 11단지 아파트를 분양받은 수분양자가 분양계약의 채무불이행을 원인으로 한 손해배상책임을 주장하며 피고 한화, 화인파트너스, 한화건설은 연대하여 원고들에게 각 186,300원(총 100,974,600원)을 지급할 것을 청구	101	1심 진행 중
7	국내	정산금지금 청구	㈜한화, ㈜화인파트너스, ㈜한화건설	김대경 외 596인	소래논현 한화공에그린 월드 에코메트로 12단지 아파트를 분양받은 수분양자가 분양계약의 채무불이행을 원인으로 한 손해배상책임을 주장하며 피고 한화, 화인파트너스, 한화건설은 연대하여 원고들에게 각 169,200원(총 101,012,400원)을 지급할 것을 청구	101	1심 진행 중
8	국내	부당이득금 반환 청구	㈜한화, ㈜화인파트너스, ㈜한화건설	주식회사 미래하이텍 외 215명	소래논현 한화공에그린 월드 에코메트로 7단지 아파트를 분양받은 수분양자가 분양계약의 채무불이행을 원인으로 한 손해배상과 부당이득반환을 주장하며 피고 한화, 화인파트너스, 한화건설은 연대하여 원고들에게 손해배상금과 부당이득금을 합한 금액을 지급할 것을 청구	106	1심 진행 중
9	국내	배당이의	㈜한화 외 5명	김남선	당사의 판매처인 미성기업의 대표 김남선이 그 내부직원의 불법행위로 인한 손해에 당사가 연관이 있다는 일방적인 주장 하에 당사에 손해배상을 청구한 건 (천안2012가단 18515 이송 후 사건임)	103	1심 진행 중
10	국내	결과제거, 증표제공의무 이행 및 손해배상 등	㈜한화 외 12명	김남선	당사의 판매처인 미성기업의 대표 김남선이 그 내부직원의 불법행위로 인한 손해에 당사가 연관이 있다는 일방적인 주장 하에 당사에 손해배상을 청구한 건	38	1심 진행 중
11	국내	사해행위취소	㈜한화 외 2명	김남선	당사가 거래처인 미성기업으로부터 물품대금을 수령한 금액에 대하여 미성기업 및 그 대표인 김남선이 사해행위로서 그 취소를 청구한 건(중앙2007가합53735의 항소건임)	21	2심 진행 중
12	국내	손해배상(기)	㈜한화 외 8명	김남선	당사의 판매처인 미성기업의 대표 김남선이 그 내부직원의 불법행위로 인한 손해에 당사가 연관이 있다는 일방적인 주장 하에 당사에 손해배상을 청구한 건	20	1심 진행 중
13	국내	선보상금 반환	한국석유공사	㈜한화	에멘4광구 사업 중단에 따라 지분 인수시 권소시임 리더였던 석유공사가 당사로부터 수령한 프리미엄을 반환 청구한 건	5,979	1심 진행 중
14	국내	손해배상(기)	㈜한화, 양태진 외 6	김남선	당사의 판매처인 미성기업의 대표 김남선이 그 내부직원의 불법행위로 인한 손해에 당사의 전현직 임직원이 연관이 있다는 일방적인 주장 하에 당사의 전현직 임직원에 손해배상을 청구한 건(당사 및 당사 대표이사 중복 제기 건)	86	1심 진행 중

15	국외	손해배상청구 등	Youngor	㈜한화	당사 거래처인 Youngor에서 물품 미인도로 인하여 대체물품 구매 및 상대방의 계약 불이행으로 인한 당사의 손해배상 청구	438	중재진행중
16	국내	보험금	서울보증보험 주식회사	㈜한화	당사의 판매처인 (주)실크로드의 채무불이행에 대비하여 담보로 제공받은 서울보증보험의 보증보험을 행사하였으나, 서울보증보험이 그 지급을 거절한 관계로 서울보증보험을 상대로 보험금을 청구한 건(중앙2011가합53688의 항소심임)	1,000	2심 진행 중
17	국내	손해배상 등	㈜한화 외 11	김남선	당사의 판매처인 미성기업의 대표 김남선이 그 내부직원의 불법행위로 인한 손해에 당사가 연관이 있다는 일방적인 주장 하에 당사에 말소등기의무 이행, 손해배상 등을 청구한 건	24	1심 진행 중
18	국외	말소등기의무이행 등	㈜한화	김남선 외 1명	당사의 판매처인 미성기업의 대표 김남선이 그 내부직원의 불법행위로 인한 손해에 당사가 연관이 있다는 일방적인 주장 하에 당사에 말소등기의무 이행, 손해배상 등을 청구한 건	51	1심 진행 중
19	국내	손해배상 등	한화, 박재홍 외 6명	김남선 외 1명	당사의 판매처인 미성기업의 대표 김남선이 그 내부직원의 불법행위로 인한 손해에 당사의 전현직 임직원이 연관이 있다는 일방적인 주장 하에 당사의 전현직 임직원에게 손해배상을 청구한 건(당사 및 당사 대표이사 중복 제기 건)	23	1심 진행 중
20	국내	손해배상 등	㈜한화 외 4명	김남선	당사의 판매처인 미성기업의 대표 김남선이 그 내부직원의 불법행위로 인한 손해에 당사가 연관이 있다는 일방적인 주장 하에 당사에 말소등기의무 이행, 손해배상 등을 청구한 건(천안14가단11211의 항소심임)	21	2심 진행 중
21	국내	손해배상 청구의 소	강송자	㈜한화	나래기업의 대표이자, 실크로드 대표이사 강수중의 누나인 강송자에 대해 불법행위에 따른 손해배상을 청구하는 건	1,459	1심 진행 중
22	국내	공사대금	한화테크셀주	㈜성광이앤씨	당사의 하도급업체인 한솔자동화(주)의 하도급업체인 원고 [㈜성광이앤씨]가 한솔자동화(주)로부터 지급받지 못한 공사대금에 대하여, 하도급법상의 직접 지급의무 등을 이유로 당사에 공사대금 청구 소송을 제기함	202	1심 진행 중
23	국내	위약벌	김원모	한화테크셀주	당사에서 퇴사한 피고(김원모)가 당사 재직중에 당사와 체결한 전직유인 금지약정을 위반하여, 당사 직원들에게 전직을 권유하고 당사 직원 중 일부가 피고가 설립한 회사로 이직함에 따라, 당사가 피고를 상대로 위약벌 소송을 제기함	60	1심 진행 중

※ 당사는 예맹광구 선보상금 관련하여 한국석유공사와 소송 중입니다. 회사는 2015년 2월 위 소송 1심 판결에서 승소하였으며

5,979백만원을 보상받을 가능성이 높다고 판단하고 있습니다. 이 소송은 상기 계류중인 소송사건에 포함되어 있습니다

<중속회사의 내용>

■ 도소매업

▷ Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.

연번	원고	피고	소송의 내용	소송금액 (단위 :)
----	----	----	--------	-----------------

				백만JPY)
1	KYOCERA Corporation	Hanwha Q CELLS Japan	특허침해손해배상청구	500

■ 화학제조업

▷ 한화케미칼(주)

당기말 현재 한화케미칼(주)의 계류중인 소송사건 중 중요한 내역은 다음과 같습니다. 당기말 현재 소송의 결과를 예측할 수 없습니다.

- 당기말 현재 계류중인 사건

연번	원고	피고	소송의 내용	소송금액 (단위 : 백만원)	진행사항	영업 및 재무에 미치는 영향
1	한국프라스틱공업 협동조합연합회 외 147	한화케미칼(주) 외 11	부당공동행위(담합) 관련 22억9천만원의 손해배상을 청구함.	2,290	소제기: '10.2.12 감정기일: '13.11.19 변론기일: '14.8.18 변론기일: '14.11.3 조정기일: '15.5.22	최종결과 및 회사의 재무제표에 미치는 영향을 합리적으로 예측불가함.
2	현대오일뱅크(주)	한화케미칼(주) 외 3	한화에너지 주식매각과 관련하여 양수인 현대오일뱅크 가 양도인을 상대로 소 제기하여 당사 일부 승소 후, 원고 항소 제기함.(상고심)	32,281	원고 상고 제기 :'12.7.25	
3	최동현	한화케미칼(주) 외 11	당사가 공유자로서 소유한 땅에 대하여 공유지분을 경 락 받은 공유자 1인이 공유물분할청구를 요청하기 위 해 소 제기하여 당사 일부 패소 후, 쌍방 항소 제기함.	60	항소제기: '14.10.13 변론기일: '15.4.22	
4	윤성우 외 1	한화케미칼(주) 외 16	당사가 공유자로서 소유한 땅에 대하여 공유지분을 경 락 받은 공유자 중 2인이 공유물분할청구를 요청하기 위해 소 제기하여 당사 일부 패소 후, 쌍방 항소 제기함 .	164	항소제기: '14.12.4 변론기일: '15.4.16	
5	한화케미칼(주) 외 3	울산광역시 남 구청장	울산광역시 남구청이 당사에 하수도원인자 부담금 부 과 처분을 하여 처분금액을 전액납부하고 울산지방법 원에 부과처분의 취소 및 부당이익의 반환을 구하는 행 정소송을 제기한 사건. 당사 일부 승소 후, 피고 항소 제기함.	409	항소제기: '14.10.20 변론기일: '15.2.4 변론기일: '15.3.18	
6	송정현	한화케미칼(주)	당사의 가성소다 생산 공정에 원고의 아이디어(적정 operation조건 등)가 응용되어 원가를 절감하게 되었는 바, 이에 따른 보상을 받아야 한다고 주장하며 소를 제 기한 사건	95	소제기: '14.1.16 변론기일: '14.11.07 변론기일: '15.2.6 선고기일: '15.3.13	

▷ 한화화인케미칼(주)

번호	원고	피고	소송의 내용	소송금액 (단위 : 백만원)	진행사항	영업 및 재무에 미치는 영향
1	한화화인케미칼(주)외 1	㈜한국씨티은행 외 2	키코관련부당이익반환 등	4,700	상고 제기:'12.10.10	최종결과 및 회사의 재무제표에 미치는 영향을 합리적으로 예측불가함.
2	한화화인케미칼(주)	㈜한국씨티은행 외 2	키코관련부당이익반환 등	39,231	항소 제기: '13.12.27 변론기일: '14.6.16 변론기일: '14.9.22	

※ 1번소송은 2012년 9월 6일 원고 일부승소 판결이 내려졌으나, 피고인의 상고로 대법원 계류중이었습니다. 공시대상기간 이후인 2015년 3월20일, 대법원은 해당 소송의 원고 일부승소판결에 대해 파기환송을 결정하였으며 한화화인케미칼(주)는 소송진행 관련 검토중에 있습니다.

▷ 한화첨단소재(주)

계류법원	원 고	피 고	사건내용	소송가액 (단위 : 백만원)
한화첨단소재(주)가 원고인 소송사건 :				
대구지방법원	한화첨단소재(주)	(주)캠링크	제3자 이의소송	37
대구지방법원	한화첨단소재(주)	(주)이루캠, 김명희	제3자 이의소송	37
합 계				74
한화첨단소재(주)가 피고인 소송사건 :				
창원지방법원	이항제	한화첨단소재(주)	부당해고처분취소소송	20
대전지방법원	(주)코스파	이주선(한화첨단소재(주) 보조참가)	전직금지가처분소송	100
서울중앙지방법원	최진관 외 223명	한화첨단소재(주)	미지급 임금 청구소송	101
합 계				221

■ 건설업

▷ (주)한화건설

순번	국내외	사건명	피고	원고	소송의 내용	소송가액 (단위 : 백만원)	진행상황
<(주)한화건설이 피소된 소송>							
1	국내	양도대금	㈜한화건설 외2	대한민국재향군인회	▶ 약정서 상의 양도대금 지급청구	3,000	1심 판결(원고승) 후 항소제기
2	국내	설계보상비반환	㈜한화건설 외 41	한국수자원공사	▶ 경인운하 입찰당합 관련 설계보상비 반환 청구	1,486	1심 계류중
3	국내	공동원가분담금	㈜한화건설 외2	금호산업(주)	▶ 주관사의 원가율 상승으로 비주간사(당사) 원가 배분 요청	2,452	1심 계류중
4	국내	매매대금반환	㈜한화건설 외1	김선미 외17	▶ 허위 광고에 대한 계약 해제 및 분양대금 반환	2,700	1심 계류중
5	국내	원가분담금	㈜한화건설	대우건설(주)	▶ 공동수급사인 벽산건설 부도로 주간사(대우)의 손실 분담 청구	2,878	1심,2심 판결(원고패) 후 상고제기
6	국내	하자보수에 갈음하는 손해배상	㈜한화건설 외 1	꿈에그린센텀관리단대표회의	▶ 오피스텔에 발생한 하자, 오시공, 미시공에 대한 손해배상 청구	2,398	1심 계류중
7	국내	대여금	㈜한화건설 외 1	송어리생주택재건축정비사업조합	▶ 기존 시공사의 대여금 반환을 위한 비용 요청	2,380	1심 판결(원고승) 후 항소제기
8	국내	공동원가분담금 청구	㈜한화건설 외 2	대림산업(주)	▶ 주관사의 원가율 상승으로 비주간사(당사) 원가 배분 요청	2,368	1심 계류중
9	국내	손해배상	㈜한화건설 외 2	구연원 외6	▶ 허위과장광고에 대한 손해배상	2,134	1심 판결(원고패) 후 항소제기
10	국내	부당이득금반환	㈜한화건설 외 2	이강경 외2	▶ 부당이익 반환 등 (도면 미시공, 변경시공, 허위광고, 분양가 등)	1,856	1심 판결(원고일부승) 후 항소제기

11	국내	손해배상	㈜한화건설 외 1	지금등입주자대표회의	▶ 하자보수 손해배상 청구 소송	1,728	1심 계류중
12	국내	부당이득금반환	㈜한화건설 외2	김희재 외2	▶ 부당이익 반환 등 (도면 미시공, 변경시공, 허위광고, 분양가 등)	6,909	1심 판결(원고일부 승) 후 항소제기
13	국내	설계보상비반환	㈜한화건설 외 112	한국수자원공사	▶ 입찰무효사유(담합) 발견에 따른 설계보상비 반환 청구	1,474	1심 계류중
14	국내	공동분담금	㈜한화건설	현대건설주	▶ 주간사의 원가율 상승으로 비주간사(당사) 원가 배분 요청	1,288	1심 판결(원고승) 후 항소제기
15	국내	구상금	㈜한화건설	시흥시	▶ 주변지역 침수 관련 주변지역에 배상한 배상금의 구상을 청구	1,133	1심 계류중
16	국내	부당이득금 반환 등	㈜한화건설	OO외 29건	▶ 부당이익 반환 등	6,694	-
<(주)한화건설이 제기한 소송>							
17	국내	공사대금 등	한고을미래건설 외 1	㈜한화건설 외1	▶ 조경 하자보수비 배상 청구	3,836	1심 계류중
18	국내	시정명령취소	공정거래위원회	㈜한화건설 외	▶ 운북하수처리장 입찰담합으로 인한 공정위 시정명령 취소 청구	2,923	1심 계류중
19	국내	우선수익금배부	무궁화신탁주	㈜한화건설	▶ 미수금에 대한 소송 제기(우선수익금)	1,485	1심 판결(원고일부 승) 후 항소제기
20	국내	분양대금 등	OO외 18건	㈜한화건설	▶ 유예잔금연체에 대한 잔금 지급 청구 소송	3,841	-

▷ (주)아산테크노밸리

원고	피고	내용	진행상황	청구금액 (단위 : 백만원)
㈜한성티앤아이 외3인	(주)아산테크노밸리	채무불이행 및 손해배상책임	2차 변론 진행중	120

▷ (주)서산테크노밸리

원고	피고	내용	진행상황	청구금액 (단위 : 백만원)
㈜대한트랜스	(주)서산테크노밸리	매매대금반환 및 손해배상 청구	-	1,060

▷ (주)김해테크노밸리

원고	피고	내용	진행상황	청구금액 (단위 : 백만원)
최종옥	김해테크노밸리	수용보상금 증액	진행중	10
류두리 외 7명	김해테크노밸리	수용보상금 증액	진행중	1
이전원 외 5명	김해테크노밸리	수용보상금 증액	진행중	1
이종화	김해테크노밸리	수용보상금 증액	진행중	1
이공만	김해테크노밸리	손실보상금 및 영농보상	진행중	200
김봉룡	김해테크노밸리	수용보상금 증액	진행중	150
김해테크노밸리	박정본	축사에 대한 인도단행가처분	진행중	776

김해테크노밸리	최종옥	수목등에 대한 인도단행가처분	진행중	505
---------	-----	-----------------	-----	-----

■ 레저서비스업

▷ 한화호텔앤드리조트(주)

법원	국내외	피고	원고	소송의 내용	소송가액 (단위 : 백만원)	진행상황
대법원	국내	한화호텔앤드리조트(주)외 3	현대오일뱅크	손해배상	32,282	3심 진행중
서울중앙지법	국내	한화호텔앤드리조트(주)외 31	(주)로지스큐브	손해배상	사용정지 가집행 청구	1심 진행중
서울고등법원	국내	한화호텔앤드리조트(주)	(주)청운농산	물품대금	516	2심 진행중
서울중앙지법	국내	한화호텔앤드리조트(주) 외 1	(주)포레스코	손해배상	120	1심 진행중
서울중앙지법	국내	한화호텔앤드리조트(주)	이윤재	입회금반환	110	1심 진행중
서울중앙지법	국내	한화호텔앤드리조트(주)	이현구	근저당권말소	150	1심 진행중
대전지방법원	국내	한화호텔앤드리조트(주)외 2,304	유류오염손해보상국제기금외1	사정재판이의의 소	미정	1심 진행중
서울중앙지법	국내	한화호텔앤드리조트(주)	최덕현	물품대금	174	1심 진행중
서울중앙지법	국내	한화호텔앤드리조트(주)	(주)일신엔터테인먼트	손해배상	1,000	1심진행중
서울중앙지법	국내	이정열	한화호텔앤드리조트(주)	보증채무금	33	종결
서울중앙지법	국내	(주)네이처키즈외1	한화호텔앤드리조트(주)	물품대금 등	15	조정회부결정
서울중앙지법	국내	강혜순	한화호텔앤드리조트(주)	물품대금	1	1심진행중

■ 태양광사업

▷ Hanwha SolarOne Hong Kong Limited

연번	원고	피고	소송의 내용	소송금액 (단위 : 백만원)
----	----	----	--------	--------------------

1	Hanwha SolarOne Hong Kong Limited	Hoku Corporation	선급금 반환 청구	53,861
---	--------------------------------------	------------------	-----------	--------

■ 금융업

▷ 한화생명보험(주)

당기말 현재 한화생명보험(주)의 중요한 소송사건은 다음과 같습니다.

소송명	소제기일	소송당사자	소송가액 (단위 : 억원)	진행상황 (2014.12.31현재)
고액 손해배상 청구소송	2009.04.17	○○자산운용	272.9	3심 계류
고액 채무부존재 확 인소송	2011.02.18	이○○	9.8	종결
납부명령 등 취소 청 구소송	2012.01.18	○○위원회	486.1	종결
고액 보험금 청구소송	2013.02.19	한○○	10.7	2심 계류
납부명령 등 취소 청 구소송	2013.05.07	○○위원회	35.6	2심 계류
고액 환급금 청구소송	2013.06.09	이○○	16.1	1심 계류
고액 수수료 반환 청 구소송	2013.12.31	박○○	11.5	종결
고액 대여금 청구소송	2014.05.15.	주식회사 ○○	29.7	1심 계류

당기말 현재 계류중인 중요한 소송사건을 포함하여, 한화생명보험(주)가 피고로서 계류 중 인 소송사건은 보험금지급청구소송(소송가액8,034백만원)을 포함한 121건으로 총 소송가액은 11,723백만원입니다. 또한, 한화생명보험(주)가 원고로서 계류 중인 소송사건은 손해배 상청구분(소송가액 30,449백만원)을 포함한 481건으로 총 소송가액은 38,360백만원입니다 . 이러한 소송사건의 결과는 현재로서는 예측할 수 없습니다.

▷ 한화손해보험(주)

당기말 및 전기말 현재 한화손해보험(주)의 보험금지급을 대상으로 제기된 소송 및 한화손 해보험(주)가 제소한 소송의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	종 목	당기말	전기말	내 용
피 고	자동차보험	26,892	30,542	손해배상 등
	일반,장기보험	105,964	59,819	손해배상 등
	합 계	132,856	90,361	
원 고	자동차보험	5,775	3,921	구상금 등

	일반, 장기보험	36,968	41,651	구상금 등
	합 계	42,743	45,572	

보험금지급을 대상으로 제기된 소송으로 인한 손해추산액 상당액은 보험계약부채로 계상하고 있습니다. 당기말 현재 보험금지급 외 한화손해보험(주)가 피고로서 계류 중인 소송사건은 13건으로 소송가액은 8,719백만원이며, 보험금지급 외 한화손해보험(주)가 원고로서 계류 중인 1건으로 소송가액은 4,516백만원입니다.

□ 진행 중인 중요 소송사건

한화손해보험(주)의 단말기분실보험 및 RG보험과 관련한 주요 소송사건은 아래와 같습니다.

소 송 명	소 제기일	소송당사자	소송 가액 (단위 : 억원)	진행 상황	소송일정 및 대응방안	회사에의 영향
보험정산금 청구	2013.02.05.	SK텔레콤(주)	129	2심 진행중	단말기분실보험과 관련하여 보험계약자인 SK텔레콤이 당사의 보험계약해지 무효 주장을 하며 보험정산금 청구 소송을 제기하였고, 당사는 보험계약의 하자 및 부당이득(약 700억원)을 주장하여 반소 반소 청구한 사건으로 14.11.19. 제1심 패소하여 항소 제기함.	소송결과는 정확히 예측할 수 없으나, 1심 판결에 의거 14. 11. 21. SKT의 청구금액을 모두 가지급하였고 해당 사항을 모두 회계상에 반영하였는바, 항소심 결과가 당사 재무 및 경영에 미칠 영향은 크지 않을 것으로 보임.
손해배상 (기)	2012.12.13.	롯데손해보험	23.7(1심) 6.9(2심)	2심 진행중	RG보험의 재보험을 출재하는 과정에서 재보험중개업자(BIS)의 사기행위에 간사사의 과실 있음을 이유로 손해배상을 청구하는 사건으로 제1심 판결에서 간사사의 책임비율 1/3으로 제한됨.	본 건 소송들은 RG보험의 재보험미수금과 관련된 소송으로 청구금액 또는 재보험출재액 상당액을 대손충당금 등으로 설정하여 비용상각 처리예정이고 현재 1심 판결선고액을 14.11.12.에 약 8.5억 가지급한 상태임. 소송의 최종 결과가 당사에 미칠 영향은 크지 아니할 것으로 보임.
손해배상 (기)	2013.03.13.	동부화재	55.3	1심 진행중	RG보험의 재보험을 출재하는 과정에서 재보험중개업자(BIS)의 사기행위에 간사사의 과실 있음을 이유로 손해배상을 청구하는 사건.	본 건 소송은 RG보험의 재보험미수금과 관련된 소송으로 청구금액 또는 재보험출재액 상당액을 대손충당금 등으로 설정하여 비용상각처리하였음. 따라서 소송의 결과는 정확히 예측하기 어려우나, 소송의 승패가 당사에 미칠 영향은 크지 아니할 것으로 보임. ※ 기타 사항 1심 재판부 2015.02.12. 간사사의 책임비율을 1/3으로 제한하여 판결 선고함. 이에 따라 1심 판결선고액을 15.02.16.에 약 12억 가지급한 상태임.

손해배상 (기)	2013.08.05.	현대해상	36.2	1심 진행중	RG보험의 재보험을 출재하는 과정에서 재보험중개업자(BIS)의 사기행위에 간 사사의 과실 있음을 이유로 손해배상을 청구하는 사건.	본 건 소송은 RG보험의 재보험미수금과 관련된 소송으로 청구금액 또는 재보험 출재액 상당액을 대손충당금 등으로 설정하여 비용상각처리하였음. 따라서 소송의 결과는 정확히 예측하기 어려우나, 소송의 승패가 당사에 미칠 영향은 크지 아니할 것으로 보임. ※ 기타 사항 1심 재판부 2015.01.16. 간사사의 책임 비율을 1/3으로 제한하여 판결 선고함. 이에 따라 1심 판결선고액을 15.02.22.에 약 14.4억 가지급한 상태임.
손해배상금	2013.07.05.	흥국화재	198.7	1심 진행중	RG보험의 재보험을 출재하는 과정에서 재보험중개업자(BIS)의 사기행위에 간 사사의 과실 있음을 이유로 당사가 손해 배상을 청구하는 사건.	RG보험의 간사사에 대하여 재보험 미수금 상당액을 손해배상금으로 청구하는 것으로 소송승패가 회사에 추가적인 손실을 야기하지는 아니할 것으로 보임.

▷ (주)한화저축은행

순번	국내외	피고	원고	소송의 내용	소송가액 (단위 : 백만원)	진행상황
1	국내	OO건설외 4건	한화저축은행	배당이의 등	4,401	소송 진행 중
2	국내	한화저축은행	이OO외 5건	부당이득반환 등	116	소송 진행 중

나. 견질 또는 담보용 어음·수표현황

회사명		제 출 처	매 수	금 액 (단위 : 백만원)	비 고	
지배 회사	(주)한화	은행	-	-	-	
		금융기관	-	-	-	
		법 인	8	20,105	백지 1매	
		기타(행정기관)	20	-	백지 20매	
종속 회사	건설업	(주)한화건설	은행	4	10,230	백지 3매
			금융기관(은행제외)	5	2,551	백지 4매
			법 인	53	103,056	백지 20매
			기타(개인)	-	-	-
	레저 서비스업	한화호텔앤드 리조트(주)	은행	-	-	-
			금융기관(은행제외)	2	-	백지 2매
			법 인	-	-	-
			기타(개인)	-	-	-
	기타	한화역사(주)	은행	-	-	-
			금융기관(은행제외)	-	-	-

			법 인	1	500	-
			기타(개인)	-	-	-

다. 채무보증 현황

<지배회사의 내용>

당기말 현재 당사는 Hanwha Q CELLS Japan Co.,Ltd. 등 9개의 해외 현지법인에 대해 채무보증을 제공하고 있습니다.

이에 대한 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위 :백만원, 천USD)

구 분	성명 (법인명)	관 계	채 무 보 증 내 역						비 고	
			채권자	채무 내용	보증기간	거 래 내 역				
						기 초	증 가	감 소		기 말
해외	Hanwha Q CELLS Japan Co.,Ltd.	계열회사	우리은행 외	현지금융	2014.01.24-2015.07.11	76,261 (\$72,265)	-	4,027 (\$6,550)	72,234 (\$65,715)	-
해외	Hanwha HongKong. Co.,Ltd.	계열회사	외환은행 외	현지금융	2014.05.30-2015.06.24	24,272 (\$23,000)	1,010 (\$0)	-	25,282 (\$23,000)	-
해외	Hanwha Int'l(S) Pte Ltd.	계열회사	산업은행 외	현지금융	2014.04.09-2015.07.01	63,318 (\$60,000)	12,748 (\$10,000)	10,114 (\$10,000)	65,952 (\$60,000)	-
해외	Hanwha Europe GmbH.	계열회사	신한은행 외	현지금융	2014.04.25-2015.04.25	33,770 (\$32,000)	3,605 (\$3,000)	4,399 (\$5,000)	32,976 (\$30,000)	-
해외	Hanwha Internacional do Brasil Intermediacoes de Negocios Ltda	계열회사	외환은행	현지금융	2012.10.01-2015.09.30	211 (\$200)	9 (\$0)	-	220 (\$200)	-
해외	Hanwha Resources (USA) Corp.	계열회사	하나은행 외	현지금융	2014.01.31-2015.01.30	42,212 (\$40,000)	1,756 (\$0)	-	43,968 (\$40,000)	-
해외	S&P World Networks JLT	계열회사	우리은행 외	현지금융	2013.12.02-2015.05.12	84,424 (\$80,000)	36,488 (\$30,000)	-	120,912 (\$110,000)	-
해외	PT. Hanwha Mining Services Indonesia	계열회사	하나은행	현지금융	2014.06.30-2015.08.04	2,111 (\$2,000)	2,286 (\$2,000)	-	4,397 (\$4,000)	-
해외	Think Biotech(Cambodia) Co.,Ltd.	계열회사	신한은행	현지금융	2013.12.31-2014.12.22	1,055 (\$1,000)	-	1,055 (\$1,000)	-	-
해외	Hanwha Machinery America, Inc	계열회사	수출입은행	현지금융	2014.07.08-2015.07.02	-	1,869 (\$1,700)	-	1,869 (\$1,700)	-

※ '기초' 적용기준환율 USD/KRW = 1,055.30 ('13년말)

'기말' 적용기준환율 USD/KRW = 1,099.20 ('14년말)

<종속회사의 내용>

■ 도소매업

▷ Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.

(단위: 백만JPY)

구분	피보증 회사명	회사와의관계	채무 보증 내역							비고
			채권자	채무내용	기간	거 래 내 역				
						기초	증가	감소	기말	
해외	Acropark Golf Corp	자회사	Mitsubishi-UFJ-Lease	리스	5년	11	-	9	2	-
해외	Acropark Golf Corp	자회사	Mitsubishi-UFJ-Lease	리스	9년	-	30	3	27	-
해외	Hanwha Solar Power Kitsuki G.K.	자회사	H&S Solar G.K.	리스	15년	-	6,635	-	6,635	-

■ 화학제조업

▷ 한화케미칼(주)

한화케미칼(주)는 2014년 12월 31일 현재 이해관계자의 금융기관여신에 대하여 1,287,218백만원의 지급보증을 제공하고 있습니다. 이해관계자에 대한 채무보증 내역은 다음과 같습니다.

[기준일 : 2014. 12. 31]

(단위 : 백만원, 천USD, 천CNY, 천MYR, 천

EUR)

성 명 (법인명)	관 계	거 래 내 역				채권자	채무내용	보증기간
		기초	증가	감소	당기말			
Hanwha International LLC.	해외법인	8,794 (\$8,000)	-	-	8,794 (\$8,000)	우리은행 뉴 욱	무역금융	2014.04.09 ~ 2015.04.09
Hanwha International LLC.	해외법인	21,984 (\$20,000)	-	5,496 (\$5,000)	16,488 (\$15,000)	신한은행 뉴 욱	무역금융	2014.01.31 ~ 2015.01.31
Hanwha International LLC.	해외법인	10,992 (\$10,000)	-	-	10,992 (\$10,000)	산업은행 뉴 욱	무역금융	2014.07.12 ~ 2015.07.12
Hanwha International LLC.	해외법인	10,992 (\$10,000)	-	-	10,992 (\$10,000)	산업은행 뉴 욱	무역금융	2014.02.10 ~ 2015.02.10
Hanwha International LLC.	해외법인	16,488 (\$15,000)	-	5,496 (\$5,000)	10,992 (\$10,000)	Comerica Bank	무역금융	2014.02.28 ~ 2015.02.28
Hanwha International LLC.	해외법인	-	10,992 (\$10,000)	-	10,992 (\$10,000)	하나은행 뉴 욱	무역금융	2014.03.03 ~ 2015.03.03
Hanwha International LLC.	해외법인	16,488 (\$15,000)	-	-	16,488 (\$15,000)	국민은행 뉴 욱	무역금융, Loan	2014.08.29 ~ 2015.08.28
Hanwha Solar America LLC.	해외법인	8,794 (\$8,000)	-	8,794 (\$8,000)	-	국민은행 뉴 욱	무역금융, Loan	2013.11.26 ~ 2014.05.09
Hanwha Solar America LLC.	해외법인	3,298 (\$3,000)	-	3,298 (\$3,000)	-	Shinhan Bank America	무역금융, Loan	2013.05.09 ~ 2014.05.09
Hanwha Chemical (Thailand) Co., Ltd.	해외법인	9,893 (\$9,000)	-	-	9,893 (\$9,000)	수출입은행	현지차입	2014.10.10 ~ 2015.10.10

Hanwha Chemical (Thailand) Co., Ltd.	해외법인	6,046 (\$5,500)	-	-	6,046 (\$5,500)	산업은행	현지차입	2013.10.11 ~ 2015.10.11
Hanwha Chemical (Thailand) Co., Ltd.	해외법인	10,003 (\$9,100)	-	110 (\$100)	9,893 (\$9,000)	수출입은행	현지차입	2014.08.08 ~ 2015.08.08
Hanwha Chemical (Ningbo) Co.,Ltd	해외법인	886 (CNY 5,000)	-	886 (CNY 5,000)	-	중 국 광대은행	현지차입	2009.10.19 ~ 2014.06.30
Hanwha Chemical (Ningbo) Co.,Ltd	해외법인	8,862 (CNY 50,000)	-	4,431 (CNY 25,000)	4,431 (CNY 25,000)	중 국 광대은행	현지차입	2009.11.24 ~ 2017.08.19
Hanwha Chemical (Ningbo) Co.,Ltd	해외법인	28,357 (CNY 160,000)	-	7,089 (CNY 40,000)	21,268 (CNY 120,000)	중국은행	현지차입	2010.02.02 ~ 2017.03.23
Hanwha Chemical (Ningbo) Co.,Ltd	해외법인	13,292 (CNY 75,000)	-	4,430 (CNY 25,000)	8,862 (CNY 50,000)	중국은행	현지차입	2010.04.02 ~ 2017.03.23
Hanwha Chemical (Ningbo) Co.,Ltd	해외법인	2,658 (CNY 15,000)	-	886 (CNY 5,000)	1,772 (CNY 10,000)	중국은행	현지차입	2010.08.02 ~ 2017.03.23
Hanwha Chemical (Ningbo) Co.,Ltd	해외법인	2,658 (CNY 15,000)	-	886 (CNY 5,000)	1,772 (CNY 10,000)	중국은행	현지차입	2010.08.20 ~ 2017.03.23
Hanwha Chemical (Ningbo) Co.,Ltd	해외법인	2,658 (CNY 15,000)	-	-	2,658 (CNY 15,000)	중국은행	현지차입	2010.09.27 ~ 2017.03.23
Hanwha Chemical (Ningbo) Co.,Ltd	해외법인	6,646 (CNY 37,500)	-	-	6,646 (CNY 37,500)	중국은행	현지차입	2010.10.22 ~ 2017.03.23
Hanwha Chemical (Ningbo) Co.,Ltd	해외법인	3,988 (CNY 22,500)	-	1,330 (CNY 7,500)	2,658 (CNY 15,000)	중국은행	현지차입	2010.12.27 ~ 2017.03.23
Hanwha Chemical (Ningbo) Co.,Ltd	해외법인	3,545 (CNY 20,000)	-	-	3,545 (CNY 20,000)	중 국 농업은행	현지차입	2010.03.30 ~ 2018.03.23
Hanwha Chemical (Ningbo) Co.,Ltd	해외법인	7,798 (CNY 44,000)	-	7,798 (CNY 44,000)	-	중 국 농업은행	현지차입	2010.03.24 ~ 2018.03.23
Hanwha Chemical (Ningbo) Co.,Ltd	해외법인	17,723 (CNY 100,000)	-	2,127 (CNY 12,000)	15,596 (CNY 88,000)	중 국 농업은행	현지차입	2010.04.09 ~ 2018.03.23
Hanwha Chemical (Ningbo) Co.,Ltd	해외법인	3,545 (CNY 20,000)	-	-	3,545 (CNY 20,000)	중 국 농업은행	현지차입	2010.09.27 ~ 2018.03.23
Hanwha Chemical (Ningbo) Co.,Ltd	해외법인	1,684 (CNY 9,500)	-	-	1,684 (CNY 9,500)	중 국 농업은행	현지차입	2010.10.21 ~ 2018.03.23
Hanwha Chemical (Ningbo) Co.,Ltd	해외법인	2,304 (CNY 13,000)	-	-	2,304 (CNY 13,000)	중 국 농업은행	현지차입	2010.11.22 ~ 2018.03.23
Hanwha Chemical (Ningbo) Co.,Ltd	해외법인	6,203 (CNY 35,000)	-	6,203 (CNY 35,000)	-	신한은행 무석지점	현지차입	2010.06.30 ~ 2014.11.26
Hanwha Chemical (Ningbo) Co.,Ltd	해외법인	10,634 (CNY 60,000)	-	10,634 (CNY 60,000)	-	산업은행 상해지점	현지차입	2010.06.30 ~ 2014.11.26
Hanwha Chemical (Ningbo) Co.,Ltd	해외법인	32,976 (\$30,000)	-	-	32,976 (\$30,000)	수출입은행	장기차입	2013.04.10 ~ 2016.04.09
Hanwha Chemical (Ningbo) Co.,Ltd	해외법인	-	21,984 (\$20,000)	-	21,984 (\$20,000)	하나은행	장기차입	2014.06.09 ~ 2015.06.09
Hanwha SolarOne (Hong Kong) Co., Ltd	해외법인	197,856 (\$180,000)	-	-	197,856 (\$180,000)	KDB, SC은행 등	장기차입	2012.04.26 ~ 2015.04.26
Hanwha SolarOne (Hong Kong) Co., Ltd	해외법인	109,920 (\$100,000)	-	-	109,920 (\$100,000)	KB	사모사채	2013.01.15 ~ 2016.01.15
Hanwha SolarOne (Qidong) Co., Ltd	해외법인	109,920 (\$100,000)	-	-	109,920 (\$100,000)	수출입은행	장기차입	2013.06.26 ~ 2016.06.26
Hanwha SolarOne (Qidong) Co., Ltd	해외법인	-	25,282 (\$23,000)	-	25,282 (\$23,000)	수출입은행	장기차입	2014.12.12 ~ 2017.12.12

Hanwha SolarOne Co., Ltd	해외법인		95,630 (\$87,000)		95,630 (\$87,000)	수출입은행	장기차입	2014.12.30 ~ 2017.12.30
International Polymers Company	해외법인	35,174 (\$32,000)	8,794 (\$8,000)	-	43,968 (\$40,000)	SIDF	현지차입	2012.07.19 ~ 2022.03.20
International Polymers Company	해외법인		12,641 (\$11,500)		12,641 (\$11,500)	산업은행	현지차입	2014.12.23 ~ 2016.06.30
Gulf Advanced Cables Insulation Company	해외법인	-	12,916 (\$11,750)	-	12,916 (\$11,750)	SIDF	현지차입	2014.04.09 ~ 2022.03.19
Hanwha Q CELLS Malaysia Sdn. Bhd.	해외법인	267,104 (MYR 850,000)	-	1,885 (MYR 6,000)	265,219 (MYR 844,000)	말레이시아 정부	현지차입	2012.11.16 ~ 2031.12.01
Hanwha Q CELLS Malaysia Sdn. Bhd.	해외법인	21,984 (\$20,000)	-	-	21,984 (\$20,000)	하나은행	장기차입	2013.02.20 ~ 2016.02.20
Hanwha Q CELLS Malaysia Sdn. Bhd.	해외법인	10,992 (\$10,000)	-	10,992 (\$10,000)	-	SC은행	현지차입	2014.02.26 ~ 2014.11.24
Hanwha Q CELLS Malaysia Sdn. Bhd.	해외법인		43,968 (\$40,000)		43,968 (\$40,000)	산업은행	장기차입	2014.10.20 ~ 2019.10.20
Hanwha Q CELLS GmbH	해외법인	32,976 (\$30,000)	-	-	32,976 (\$30,000)	하나은행	장기차입	2013.02.28 ~ 2016.02.28
Hanwha Q CELLS GmbH	해외법인	16,707 (EUR 12,500)	-	-	16,707 (EUR 12,500)	KEB(독일)	현지차입	2014.06.30 ~ 2015.06.30
Hanwha Q CELLS GmbH	해외법인		21,984 (\$20,000)		21,984 (\$20,000)	우리은행(런던)	현지차입	2014.11.11 ~ 2015.11.11
Hanwha Q CELLS GmbH	해외법인		32,976 (\$30,000)		32,976 (\$30,000)	산업은행	장기차입	2014.11.17 ~ 2017.11.17
합계		1,082,822 (\$614,600, CNY 696,500, MYR 850,000, EUR 12,500)	287,167 (\$261,250)	82,771 (\$31,100, CNY 263,500, MYR 6,000)	1,287,218 (\$844,750, CNY 433,000, MYR 844,000, EUR 12,500)			

※ 2014년 12월 31일 기준환율 W/USD = 1,099.20, W/CNY = 177.23 W/MYR = 314.24, W/EUR = 1336.52 적용 환산

※ Hanwha Chemical(Thailand) Co., Ltd. 의 차입금에 대한 지급보증 금액 중에서 미화 구백만불(채권자: 수출입은행, 지급보증기간 : 2013.10.10 ~ 2014.10.10)의

보증기간이 1년 연장(지급보증기간 : 2014.10.10 ~ 2015.10.10)되었습니다.

※ Gulf Advanced Cables Insulation Company의 차입금에 대한 지급보증 금액 미화 오백오십만불(채권자: SIDF, 보증기간: 2014.12.18 ~ 2022.03.19)이 채무보증

내역에 새로 추가되었습니다.

※ International Polymers Company의 차입금에 대한 지급보증 금액 미화 천백오십만불(채권자: 산업은행, 보증기간: 2014.12.23 ~ 2016.06.30)이 채무보증 내역에

새로 추가되었습니다.

※ Hanwha SolarOne (Qidong) Co., Ltd.의 차입금 미화 이천삼백만불(채권자: 수출입은행, 보증기간 : 2014.12.12 ~ 2017.12.12)이 채무보증 내역에 새로 추가되었

습니다.

※ Hanwha SolarOne Co., Ltd.의 차입금 미화 팔천칠백만불(채권자: 수출입은행, 보증기간 : 2014.12.30 ~ 2017.12.30)이 채무보증 내역에 새로 추가되었

습니다.

※ Hanwha Q CELLS Malaysia Sdn. Bhd.의 차입금에 대한 지급보증 금액 중에서 총 삼백만 링기트(채권자: 말레이시아 정부)가 부분 상환되었습니다.

※ Hanwha Q CELLS Malaysia Sdn. Bhd.의 차입금 미화 사천만불(채권자: 산업은행,보증기간 : 2014.10.20 ~ 2019.10.20)이 채무보증 내역에 새로 추가되었

※ Hanwha Q CELLS GmbH의 차입금 미화 이전만불(채권자: 우리은행(런던), 보증기간 : 2014.11.11 ~ 2015.11.11)이 채무보증 내역에 새로 추가되었습니다.

※ Hanwha Q CELLS GmbH의 차입금 미화 상환만불(채권자: 산업은행, 보증기간 : 2014.11.17 ~ 2017.11.17)이 채무보증 내역에 새로 추가되었습니다.

※ Hanwha Chemical (Ningbo) Co., Ltd.의 차입금에 대한 지급보증 금액 중 총 일억구천육백만 위안이 조기상환되었습니다.

- 상기 차입금 관련 지급보증 외에 한화케미칼(주)는 다음의 이행보증 및 납세보증을 제공하고 있습니다.

구분	회사명	건수	금액
한화큐셀코리아(주)의 Luxbon Solar S.A.에 대한 자금보충의무가 이행되지 않을 경우 보조 자금보충의무를 이행하는 약정 (2012.5.14.체결)	한화큐셀코리아(주) / Luxbon Solar S.A	1	35,445,488,000원
Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd와 마루베니 간의 체결되는 Sale and Purchase Contract 상의 Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd가 이행하지 않은 의무, 책임 등을 보증 (2013.02.19. 체결)	Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd / 마루베니	1	USD 131,200,000
Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd와 NTT-F 간의 체결되는 물품구입기본계약서 상의 Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd가 이행하지 않은 의무, 책임 등을 보증 (2013.06.17. 체결)	Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd / NTT-F	1	JPY 4,610,000,000
Hanwha Q CELLS GmbH와 Santander Equity SPV 간의 체결되는 EPC 계약서 상의 Hanwha Q CELLS GmbH가 이행하지 않은 의무, 책임 등을 보증	Hanwha Q CELLS GmbH / Santander Equity SPV	1	EUR 27,600,000

▷ 한화첨단소재(주)

보고서 작성기준일 현재 한화첨단소재(주)는 해외현지법인 등의 원활한 자금조달 및 비용최소화등을 목적으로 국내외 금융기관으로부터의 차입금 등에 대해 193,271백만원의 지급보증을 제공하고 있으며, 보증보험 28,782백만원에 대하여 연대보증을 제공하고 있습니다. 또한, 해외현지법인의 채무불이행 등으로 인해 당사의 채무로 확정되어 그 채무를 대신 부담한 경우는 발생하지 않았습니다. 채무보증현황의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원, 천USD,천EUR)					
제공받는자	통 화	지급보증액	보증기간	보증내역	지급보증처
Hanwha Advanced Materials Shanghai Co., Ltd.	USD	16,080	2014.06.20~2015.11.30	차입금 지급보증	한국수출입은행 외
Hanwha Advanced Materials Beijing Co., Ltd.	USD	6,500	2014.12.08~2015.11.30		우리은행 상해
Hanwha Advanced Materials Europe, s.r.o.	EUR	17,400	2014.06.18~2015.10.01		외환은행 독일 외
Hanwha Advanced Materials America LLC	USD	63,000	2014.03.07~2015.08.07		한국수출입은행 외
Hanwha Advanced Materials Holdings USA LLC	USD	20,000	2014.11.12~2015.11.13		하나은행 뉴욕외
Hanwha Azdel Inc.	USD	48,000	2014.03.28~2015.11.13		한국산업은행 뉴욕 외
(주)보원케미칼	KRW	1,200	2014.09.02~2015.09.		우리은행

			02		
한화엘앤씨(주)	KRW	28,782	2014.11.05~2017.06.30	기발행 보증보험에 대한 연대보증	서울보증보험(주)
합 계	USD	153,580			
	EUR	17,400			
	KRW	29,982			

※ 외화 환산시 적용환율 : 당기말 W/US\$ = 1,099.20, W/€= 1,336.52

■ 건설업

▷ (주)한화건설

(단위: 백만원, 천USD, 천CAD)

국내외	피보증 회사명	회사와의 관계	채권자	채무내용	기간	거래내역				비고
						기초	증가	감소	기말	
국외	HANWHA SAUDI CONTRACTING CO.	계열회사	우리은행 바레인 지정	대출보증	2015.10.15 까지	10,000	-	-	10,000	천USD
	HANWHA CANADA DEVELOPMENT	계열회사	FieStar Joint Venture Partnership	공사이행 모기업보증	2019.06.15까지	96,863	-	-	96,863	천CAD
국내	각 사업장 시행사	無	대한주택보증	분양보증	분양완료시까지	1,852,374	-	1,058,509	793,865	
	분양자 중 중도금 및 이주비 대출약정을 체결한 자	無	국민은행 등 금융기관	대출보증	분양 준공 완료 후 소유권 이전 / 금융기관의 근저당설정 시 까지	921,705	-	518,256	403,449	

■ 레저서비스업

▷ 한화호텔앤드리조트(주)

(단위: 천CNY)

국내외	피보증회사명	회사와의관계	채권자	채무내용	기간	거래내역				비고
						기초	증가	감소	기말	
국외	푸디스찬음관리(상해)유한공사	종속회사	하나은행(상해)	차입금	2013.9.11~2017.07.30	8,000	7,000	-	15,000	CNY

■ 태양광사업

▷ 한화큐셀코리아(주)

(외화:천, 원화:백만원)

국내외	피보증 회사명	회사와의 관계	채권자	채무내용	기간	거래내역				비고
						기초	증가	감소	기말	
국내	포스코건설(주)외	無	서울보증보험	태양광 발	2012.02.29	-	5,597	-	5,597	백만원

	31개사		등	전소 건설 이행보증 등	~ 2029.10.05						
해외	Hanwha Q CELLS USA Corp.	해외계열사	KOREA EXCHANGE BANK (외환은행) LA Financial Corp.	채무보증	2014.03.10 ~ 2015.03.10	-	6,200	-	6,200	천USD	
해외	Hanwha Q CELLS USA Corp.	해외계열사	한국수출입은 행	채무보증	2013.09.23 ~ 2014.09.23	20,000	-	20,000	-	천USD	
해외	Hanwha Q CELLS USA Corp.	해외계열사	한국수출입은 행	채무보증	2014.09.24 ~ 2015.09.23	-	20,000	2,000	18,000	천USD	
해외	Hanwha Q CELLS Canada Inc.	해외계열사	KOREA EXCHANGE BANK(외환은 행) OF CANADA MISSISSAUGA BRANCH	채무보증	2013.06.28 ~ 2014.06.21	8,000	-	8,000	-	천USD	
해외	Kalaeloa Renewable Energy Park LLC	해외계열사	PNC Energy Capital LLC	채무보증	2014.08.15 ~ 2028.12.30	-	19,546	814	18,732	천USD	
해외	Hanwha Q CELLS USA Corp.	해외계열사	KOREA EXCHANGE BANK (외환은행) LA Financial Corp.	채무보증	2014.06.23 ~ 2015.03.10	-	8,050	-	8,050	천USD	
해외	HQC MAYWOOD LLC	해외계열사	PNC Energy Capital LLC	채무보증	2014.03.14 ~ 2026.05.30	-	28,662	4,823	23,839	천USD	
해외	Q Solar Holdings G.K.	해외계열사	SBJ은행 우에 혼마치지점	채무보증	2014.12.10 ~ 2015.12.10	-	300,000	-	300,000	천JPY	

라. 그 밖의 우발채무

1) 금융기관 차입약정

(원화단위 : 백만원, 외화단위 : 천)

구분	당기말	
	당좌차월	KRW

	USD	40,000
	EUR	7,000
	JYP	200,000
수입관련 Usance	USD	1,329,286
	JYP	1,270,000
수출관련 D/A, D/P, Local 및 무역어음 등	KRW	88,930
	USD	583,400
	JYP	400,000
기타 차입한도	KRW	4,006,391
	USD	1,894,656
	JYP	10,430,600
	CNY	2,751,904
	MYR	479,877
	CZK	422,536

2) PF 관련 (주)한화건설이 제공한 신용보강 내역

가) 당기말 및 전기말 현재 (주)한화건설이 시행사의 차입을 위하여 제공한 신용보강 내역은 다음과 같습니다.

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

PF유형	당기말			전기말		
	보증잔액	대출잔액	프로젝트 건수	보증잔액	대출잔액	프로젝트 건수
ABCP	155,800	136,000	4	379,300	376,300	6
전단채	384,228	336,175	7	324,700	282,700	5
기타 PF Loan	755,140	690,000	8	594,902	526,848	7
합계	1,295,168	1,162,175		1,298,902	1,185,848	

나) 당기말 현재 (주)한화건설의 프로젝트 관련 시행사의 대출내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

발주처	대출기관	PF 잔액	보증내역	대출기간	진행사항	비고
갤러리아포레(주)	동양생명 외 2곳	Loan: 40,000 전단채: 20,000	채무인수	2014.02.13~2015.02.13	준공	차환
에스디와이개발(주)	한화투자증권	ABCP : 10,000	연대보증	2011.02.24~2016.05.20	착공	신규
(주)클라세빌	우리은행 외 1곳	Loan : 220,700	연대보증	2014.05.29~2017.05.29	준공	차환
(주)중우건설	아이엠투자증권 외 2곳	Loan: 20,000 전단채: 69,000 ABCP: 56,000	연대보증	2014.03.04~2015.03.03	미착공	차환

(주)더블유파크	KT캐피탈 외 4곳	Loan: 13,000 전단채: 11,000	채무인수	2014.10.14~2015.04.15	미착공	차환
(주)클라세빌, (주)대건유엔에스	새마을금고 외 4곳	Loan: 50,000 전단채: 70,000	채무인수	2013.06.05~2015.06.10	미착공	차환
(주)우림문화사	한국투자증권 외 2곳	Loan: 6,300 전단채: 60,000 ABCP: 10,000	연대보증	2014.08.13~2015.08.11	미착공	차환
(주)문영건설	산업은행 외 5곳	Loan: 210,000 전단채: 85,000	연대보증	2013.02.18~2016.08.18	미착공	차환
(주)더좋은디앤씨	산업은행 외 5곳	Loan: 130,000 ABCP: 60,000	채무인수	2014.04.29~2019.04.29	미착공	차환
퍼스트이개발(주)	메리츠종합금융증권(주)	전단채: 21,175	채무인수	2014.11.24~2019.09.24	미착공	신규
합계		1,162,175				

3) 주식 매매계약서상의 약정사항

한화케미칼(주)는 2005년 7월 11일에 한화케미칼(주)가 소유하고 있는 한국종합에너지의 주식 전부를 주식회사 포스코(매수인)에 매각하였습니다. 관련 주식 매매계약서에 의하면 한국종합에너지가 사용하는 취수로 혹은 배수로와 관련하여 제3자가 소송을 제기하여 손실이 발생하는 경우 한국종합에너지와 한국전력공사와의 전력공급계약 만료시 혹은 원인사유 소멸시까지 한화케미칼(주)는 관련 손실액의 25%를 배상하여야 합니다. 한화케미칼(주)의 경영진은 동 배상약정이 한화케미칼(주)의 재무상태에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

한화케미칼(주)는 2014년 12월 19일에 회사가 소유하고 있는 (주)드림과마의 주식 전부를 근화계약(주)에 매각하였습니다. 관련 주식 매매계약서에 의하면 매수인이 주식인수 후 일정 기간 동안 발생하는 특정 손실에 대하여 한화케미칼(주)는 매각대금의 5%~12.5%를 한도로 손실금액을 지급하여야 합니다. 또한, Myobloc과 관련하여 손실이 발생하는 경우 한화케미칼(주)는 관련 손실액의 50%를 배상하여야 합니다.

4) 분쟁중인 사건

당사를 포함한 한화건설(주)는 2008년 11월 14일자로 대우조선해양(주)의 지분인수를 위한 양해각서를 산업은행과 체결하였으며, 2008년 11월 19일자로 이행보증금 3,150억원을 납부하였습니다. 당사를 포함한 한화건설(주)는 2009년 1월 22일에 산업은행으로부터 2008년 11월 14일자로 체결한 대우조선해양(주)의 지분인수를 위한 양해각서와 관련하여, '양해각서 해제 및 이행보증금 몰취 통보' 통지를 수령하였습니다.

동 이행보증금 3,150억원 중 회사의 부담금액은 건설(주)의 구성원인 당사와 한화케미칼(주) 및 (주)한화건설간에 체결한 '건설(주)정산합의서'에 따라 1,903억원으로 합의되었으며, 한화건설(주)는 '건설(주)정산합의서'에 의해 2009년 5월 13일에 청산되었습니다. 당사는 2009년 6월 19일자로 서울중앙지방법원에 동 이행보증금의 반환을 구하는 조정을 신청하였으며 2009년 11월 20일에 법원의 조정불성립 결정으로 민사소송절차로 이행되었습니다.

2011년 2월 10일 서울중앙지방법원은 원고인 당사 패소 판결하였으며, 당사는 2011년 3월 2일 항소하였습니다. 또한 2012년 6월 14일 서울고등법원은 원고인 당사 패소 판결하였으며, 당사는 2012년 7월 3일 대법원에 상고(접수일 2012년 7월 30일)하였으며, 동 소송사건의 결과는 예측할 수 없습니다. 회사는 이와 관련하여 미수금 1,903억원 전액에 대하여

대손충당금을 설정하고 있습니다.

5) 임직원을 위한 지급보증

한화케미칼(주)는 2014년 12월 31일 현재 임직원에 대한 18,884백만원의 대출과 관련하여 차입처에 대해 지급보증(대출보증액 : 22,661백만원)을 제공하고 있습니다.

당기말 현재 한화화인케미칼(주)는 종업원들이 우리사주취득과 관련하여 한국증권금융으로부터 대출한 361백만원에 대하여 연대보증의무를 지고 있습니다.

6) 그 밖의 우발채무 등

한화케미칼(주)와 Hanwha Q CELLS GmbH는 2013년 7월 15일 독일 상사 중재원에 Q-Cells SE의 파산관재인인 Mr. Henning Schorich에게 지급한 EBITDA 보전 금액 EUR 11.5백만의 환급 청구를 중재 신청하였습니다. 또한 2014년 1월 31일 한화케미칼(주)와 Hanwha Q CELLS GmbH의 상대방인 Q-Cells SE의 파산관재인인 Mr. Henning Schorich은 해당 중재 신청에 대하여 재고자산금액 EUR 46.5백만의 정산을 요구하는 반소를 신청하였습니다. 해당 중재사건의 결과는 예측할 수 없습니다.

Schuco International KG는 2014년 9월30일 런던중재법원(LCIA)에 Hanwha SolarOne Co., Ltd.로부터 구매한 모듈의 결함에 대한 보상 금액 약 EUR 192백만에 대해 중재를 요청하였습니다. 이에 Hanwha SolarOne Co., Ltd.는 2014년 11월 7일에 Schuco의 중재 요청에 대응하여 반소를 신청하였습니다. 해당 중재사건의 결과는 예측할 수 없습니다.

3. 제재현황 등 그 밖의 사항

가. 제재현황

1) 제재현황 등

<지배회사의 내용>

가) 당사 임원에 대한 판결내용

2011년 1월 말 서울서부지방법검찰청이 당사 前 대표이사 김승연에 대해 한유통과 웰롭 등 지원행위에 관해 배임 등의 혐의로 기소하였던 사건에 대하여, 대법원은 2013년 9월 26일 원심 판결 중 벌금 1억원을 선고한 부분은 분리 확정하고, 징역 3년 및 벌금 50억원을 선고한 부분을 파기하여 서울고등법원으로 환송하였으며, 서울고등법원은 2014년 2월 11일 파기환송심에서 징역 3년에 집행유예 5년, 벌금 50억원과 사회봉사 300시간을 선고하였습니다. 이 판결은 같은 달 19일 확정되었습니다.

한편 당사 前 대표이사인 김승연과 남영선에 대해 당사가 보유한 한화S&C(주) 주식을 저가로 매각하여 당사에 손해를 끼쳤다는 혐의(배임죄)로 기소하였던 부분에 관해서는 2012년 8월 16일 1심인 서울서부지방법원이 무죄를 선고하였고, 서울고등법원도 2013년 4월 15일 무죄를 유지하였으며, 대법원은 2013년 9월 26일 최종적으로 무죄를 확정하였습니다.

서울고등법원 환송심 재판부는 前 대표이사 김승연 등에 대한 판결문에서 한유통과 웰롭 관련 행위는 행위 당시 현실적으로 나타난 한화그룹 전체의 재무적·신용적 위험을 한꺼번에 근본적으로 해결하기 위하여 우량 계열회사들의 자산을 동원한 사건으로 기업주가 회사의

자산을 자신의 개인적인 처부를 위한 목적으로 활용한 전형적인 사안과는 다소 거리가 있어 범행 동기와 경위 등에 비추어 상당 부분 참작할 만한 사정이 있는 것으로 보이는 점, 한유통과 웰롭 등에 대한 연결자금 제공 및 지급보증은 그 피해 위험성의 규모가 확대 평가된 측면이 있고, 결과적으로 피해 계열회사의 모든 책임이 소멸하여 실제적인 손해가 발생하지 아니하였고, 김승연의 사재 출연에 의하여 환송심까지 약 1,597억 원이 공탁됨으로써 실질적인 측면에서 피해회복을 위한 조치들이 이루어진 점, 우리나라 경제건설에 이바지한 공로 및 현재의 건강상태가 상당히 좋지 못한 점을 참작하였다고 밝혔습니다.

이 판결로 인한 시장의 평가 등에 대하여는 정확히 예측하기 어려우나, 당사는 전문 경영인을 중심으로 한 자율 및 책임경영체제가 정착되어 있으므로 이 판결 결과가 당사의 경영 및 영업에 직접 미치는 영향은 크지 아니할 것으로 보고 있습니다.

나) 상기 가) 건과 관련하여 당사는 2012년 2월에 한국거래소로부터 지연공시에 따른 불성실 공시법인지정 등의 시정조치를 받았습니다.

다) 당사는 2014년 4월 1일에, 여수사업장 노동부 검찰 합동 점검을 받았으며 산업안전보건법 제 72조에 따라 과태료를 부과 받았습니다. (위반법조항: 산업안전보건법 제 15조 1항, 41조 4항, 42조 1항, 43조 1항) 이에 따라 2014년 4월 과태료 516만원을 납부 완료 하였습니다.

라) 당사는 지난 2013년 11월 15일에, 온산공장에서 산지방고용노동청으로부터 공정안전보고서 이행실태 점검을 받았으며 산업안전보건법 제 72조 제3항 2호에 따라 과태료를 부과 받았습니다. 이에 따라 2013년 12월 과태료 40만원을 납부 완료 하였습니다.

마) 당사는 지난 2011년 12월 22일에, 여수열병합발전(주)와 2010년 상품용역 거래에 대한 공시 지연으로 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제11조의2에 의거 공정거래위원회로부터 47.4백만 원의 과태료를 부과 받았으며, 2012년 2월 21일 납부 완료하였습니다.

바) 당사는 지난 2012년 2월 27일에, 부생연료유 위탁판매와 관련하여 계열 회사인 한화폴리드리머(주)에 통상적인 거래가격보다 높은 판매수수료를 제공했다는 이유로 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제23조 제1항 제7호에 의거 공정거래위원회로부터 1,477백만 원의 과징금을 부과 받았으며, 2012년 4월 30일 납부 완료하였습니다.

사) 당사는 지난 2012년 2월 28일에, 화학물질 확인명세서 제출 미이행으로 유해화학물질관리법 제63조 제1항에 의거 한강유역환경청으로부터 96만 원의 과태료를 부과 받았으며, 2012년 3월 5일 납부 완료하였습니다.

아) 당사는 2012년 12월 28일에 목포LFG 발전소가 2009년 증설한 1MW 발전기에 대해 신재생에너지발전차액금 지원을 위한 신고를 누락한 채 증설된 용량을 포함하여 발전차액금 지원 받아 온 것을 신에너지 및 재생에너지 개발, 이용, 보급 촉진법 제18조에 의거 해당되는 발전차액금을 환수토록 통지 받았습니다. 이에 2009년 6월 3일부터 2013년 1월 29일까지 증설용량에 대해 지급된 발전차액금 98백만 원을 환급하기로 하였으며 납부 방법은 향후 지급될 발전차액과 상계처리 하기로 하였습니다. 증설된 1MW 용량에 대해서는 별도 계량기 장착 및 신고를 통해 다시 발전차액을 수령할 수 있도록 하였습니다.

자) 당사는 지난 2012년 4월 24일에, 국방과학연구소 발주 장보고-III 전투체계 및 소나체계 입찰관련 4개 사업자의 부당한 공동행위에 대한 건으로 독점규제 및 공정거래에 관한 법률

제19조 제1항 제8호에 의거 공정거래위원회로부터 417백만원의 과징금을 부과 받았으며 2012년 7월 3일 납부 완료하였습니다. 그리고 당사는 공정거래위원회의 시정명령 및 과징금 납부 명령이 부당하다는 취지로 2012년 5월 25일자로 서울고등법원에 행정소송을 제기하였으나 당사 패소 판결 선고되었으며, 당사는 이에 불복하여 2013년 9월 16일 대법원에 상고 하여 현재 진행 중입니다.

차) 당사는 지난 2014년 9월 29일에, 영동지사에서 중부지방고용노동청으로부터 공정안전 보고서 이행실태 점검을 받았으며 산업안전보건법 제 49조 제2항 등에 의거 과태료를 부과 받았습니다. 이에 따라 2014년 10월 과태료 196만원을 납부 완료 하였습니다.

카) 당사는 감사원의 세액공제 및 감면 중복공제 배제 결정에 따라 2012년 5월 31일 법인세 5,069백만 원을 납부하고 그에 따른 지방소득세 576백만 원을 2012년 7월 2일 납부하였으며, 2013년 8월 조세불복 관련 소송을 제기하여 1심 결과 2014년 5월 29일 당사 승소 판결을 받고 2심에서도 2014년 12월 3일 당사 승소 판결을 받았으나, 상대방 상고로 인해 현재 3심 진행 중에 있습니다.

타) 당사는 2012년 법인세 부분조사에 따라 2012년 12월 31일 법인세 733백만 원을 납부하고, 그에 따른 지방소득세 73백만 원을 2013년 1월 31일 납부하였습니다.

파) 당사는 조세당국으로부터 부가가치세 관련 가산금 등의 사유로 2014년 112백만 원, 2013년 340백만 원, 2012년 35백만 원, 2011년 679백만 원을 납부하였습니다.

하) 당사는 조세 당국으로부터 가공세금계산서를 교부받았다는 혐의로 당사 임원이 2014년 2월 고발 조치 되었고 가산세 112백만원을 2014년 3월 납부하였습니다. 동 혐의 건에 대하여 실물 거래 주장을 적극 소명하였고, 2014년 06월 20일 "혐의 없음"으로 최종 불기소 처분 되었습니다.

거) 당사는 손익귀속시기 차이 관련 2014년 4월 17일 수정신고를 통해 법인세 382백만 원을 납부하고 그에 따른 지방소득세 38백만원을 2014년 5월 16일 납부하였습니다.

너) 당사는 현지법인 지급보증수수료 관련 2013년 9월 30일 수정신고를 통해 법인세 127백만 원을 납부하고 그에 따른 지방소득세 13백만 원을 2013년 10월 31일 납부하였습니다.

더) 당사는 2009년 관계사 주식 매각 당시 적용했던 주식 평가액이 변동됨에 따라 2013년 10월 31일 법인세 2,560백만 원, 증권거래세 62백만 원을 납부하고 그에 따른 지방소득세 256백만 원을 2013년 12월 2일 납부하였습니다.

러) 한화테크엠(주) 사업부문이 (주)한화로 분할합병되기 이전 최근 3사업년도 기간 중 발생한 제재현황은 아래와 같습니다.

일자	처벌 또는 조치 대상자	처벌 또는 조치 내용	사유 및 근거법령	처벌 또는 조치에 대한 회사 이행현황	재발방지대책

2011.12.22	한화테크엠(주)	과태료 20.1백만원 부과	- 사유 : 당사는 2007년, 2008년 한화증권(주)와 RP거래를 하면서 이를 지연하여 공시 - 근거법령 : 특정규제 및 공정거래에 관한 법률 제11조의 2	과태료 납부 완료 (2012.02.23)	공시업무 프로세스 개선 및 공시담당자 재교육 강화
2013.09.26	김승연	-	- 사유: 부평판지를 한화기계(현 한화테크엠)에 인수시킨 후 한화기계로 하여금 부평판지 유상증자에 참여하게 함으로써 한화기계에 약 83억원의 손해를 가함 - 근거법령: 특정경제범죄처벌등에 관한 법률	대법원 무죄 확정	-
			- 사유: 한화기계(현 한화테크엠)가 보유하고 있던 동일석유 주식을 친족에게 저가매각하게 함으로써 한화기계에 약 42억원의 손해를 가함 - 근거법령: 특정경제범죄가중처벌등에 관한 법률	대법원 유죄 확정/ 김승연 2013.12.24. 피해금액 전액 변제	-

<중속회사의 내용>

■ 도소매업

▷ (주)한화갤러리아

2011년 1월말 서울서부지방법검찰청이 (주)한화갤러리아의 전임 대표이사인 김승연 회장에 대해 배임 등의 혐의로 기소하였던 사건에 대하여, 대법원은 2013년 9월 26일 원심 판결 중 벌금 1억원을 선고한 부분은 분리 확정하고, 징역 3년 및 벌금 50억원을 선고한 부분을 파기하여 서울고등법원으로 환송하였으며, 서울고등법원은 2014년 2월 11일 파기환송심에서 징역 3년에 집행유예 5년, 벌금 50억원과 사회봉사 300시간을 선고하였고, 이 판결은 같은 달 19일 확정되었습니다.

환송심 재판부는 판결문에서 한유통과 웰롭 관련 범행은 범행 당시 현실적으로 나타난 한화그룹 전체의 재무적·신용적 위험을 한꺼번에 근본적으로 해결하기 위하여 우량 계열회사들의 자산을 동원한 사건으로 기업주가 회사의 자산을 자신의 개인적인 치부를 위한 목적으로 활용한 전형적인 사안과는 다소 거리가 있어 범행 동기와 경위 등에 비추어 상당 부분 참작할 만한 사정이 있는 것으로 보이는 점, 한유통과 웰롭 등에 대한 연결자금 제공 및 지급보증은 그 피해 위험성의 규모가 확대 평가된 측면이 있고, 결과적으로 피해 계열회사의 모든 책임이 소멸하여 실제적인 손해가 발생하지 아니하였고, 김승연의 사재 출연에 의하여 환송심까지 약 1,597억 원이 공탁됨으로써 실질적인 측면에서 피해회복을 위한 조치들이 이루어진 점, 우리나라 경제건설에 이바지한 공로 및 현재의 건강상태가 상당히 좋지 못한 점을 참작하였다고 밝혔습니다.

(주)한화갤러리아는 전문경영인을 중심으로 한 자율경영 및 책임경영시스템을 확립하여 중장기 경영전략에 따라 신규사업 추진 및 기존 사업의 역량 강화를 위한 투자계획 등이 집행되고 있고, 판결이 확정된 사안은 2006년경에 이루어진 거래로서 그 현황대로 (주)한화갤러리아 재무제표에 이미 반영되어 있으므로, 이 사건이 (주)한화갤러리아에 미치는 경영상·재무상 영향은 매우 제한적일 것으로 예상됩니다. 전임 대표이사의 형사 재판을 이유로 한 시장의 부정적 평가 여부 등은 정확히 예측하기 어려우나 전문경영인을 중심으로 한 안정적인

경영 및 영업활동으로 인하여 (주)한화갤러리아의 매출이나 이익 등 (주)한화갤러리아의 실적에 미치는 영향은 미미할 것으로 보입니다.

■ 화학제조업

▷ 한화케미칼(주)

2011년 1월 말 서울서부지방검찰청이 한화케미칼(주)의 전임 대표이사인 김승연 회장과 허원준 사장 등을 한화케미칼(주) 소유의 여수 소재 사택과 군산 소재 공장부지를 저가로 매각하여 회사에 손해를 끼쳤다는 혐의로 배임죄 등으로 기소한 사건에 대하여, 군산 공장부지 매각 건은 2013년 9월 26일 대법원에서 무죄가 확정되었으며, 과거환송심인 서울고등법원은 2014년 2월 11일 여수 소재 사택 매각 건에 관해 일부 유죄를 선고하였고 이 판결은 같은 달 19일 확정되었습니다.

한화케미칼(주)는 전문경영인을 중심으로 한 자율경영 및 책임경영시스템을 확립하여 중장기 경영전략에 따라 신규사업 추진 및 기존 사업의 역량 강화를 위한 투자계획 등이 집행되고 있고, 판결이 확정된 사안은 2006년경에 이루어진 거래로서 그 현황대로 한화케미칼(주) 재무제표에 이미 반영되어 있으므로, 이 사건이 한화케미칼(주)에 미치는 경영상·재무상 영향은 매우 제한적일 것으로 예상됩니다. 전임 대표이사의 형사 재판을 이유로 한 시장의 부정적 평가 여부 등은 정확히 예측하기 어려우나 전문경영인을 중심으로 한 안정적인 경영 및 영업활동으로 인하여 한화케미칼(주)의 매출이나 이익 등 한화케미칼(주)의 실적에 미치는 영향은 미미할 것으로 보입니다.

2013년 1월 한화케미칼 여수공장은 폐수배출오염물질 중 허가증에 미등록된 특정수질유해물질(벤젠) 검출로 인하여, 수질 및 수생태계 보전에 관한 법률에 따라 과태료 48만원을 납부하였습니다. 본 건으로 여수공장은 허가상 특정수질유해물질(24항목)을 포함한 수질오염물질(43항목)을 등재한 변경신고 접수 및 허가 완료(2013년 1월)하였습니다. 2014년 환경 관련 법규 위반사례는 없습니다.

▷ 한화첨단소재(주)

회사명	일자	처벌 또는 조치 대상자	처벌 또는 조치 내용	사유 및 근거법령	처벌 또는 조치에 대한 회사 이행현황	재발방지대책
한화첨단소재(주)	2012.10.08	공정거래 위원회	과태료 4.4백만원 부과	- 사유 : 당사는 기업집단현황공시를 하면서 2011년 5월에는 이사회 운영현황을, 2012.5월에는 계열회사 채권·채무 잔액현황을 일부 누락하여 공시 - 근거법령 : 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제11조의 4	과태료 납부 완료 (2013.01.25)	공시업무 프로세스 개선
	2014.03.18		과태료 70백만원 부과	-사유 : 당사는 2012년 (주)한화건설회사의 상품용역 거래를 하면서 사전공시 대비 20%이상 증가하였음에도 변경공시를 누락함 - 근거법령 : 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제11조의 2	과태료 납부완료 (2014.05.22)	
	2014.08.21	세종특별자치시	과징금 30백만원 부과	-사유 : 환경사고로 방지시설에 유입되는 수질오염물질을 최종방류구를 거치지 아니하고 배출	과징금 납부완료 (2014.09.19)	사고시설 개선 조치 완료

				-근거법령 : 수질 및 수생태계 보전에 관한 법 제38조	
--	--	--	--	---------------------------------	--

- 대표이사 소송관련

2011년 1월말 서울서부지방법검찰청이 한화첨단소재(주)의 동일인인 김승연 회장에 대해 횡령 및 배임 등의 혐의로 기소하였던 사건에 대하여, 대법원은 2013년 9월 26일 원심 판결 중 벌금 1억원을 선고한 부분은 분리 확정하였고, 과거환송심에서 서울고등법원은 2014년 2월 11일 징역 3년에 집행유예 5년, 벌금 50억원과 사회봉사 300시간을 선고하였고, 이 판결은 같은 달 19일 확정되었습니다.

이 판결이 한화첨단소재(주) 및 임원 또는 주주와 직접적인 관련성은 없고, 한화첨단소재(주)는 전문경영인을 중심으로 한 자율 및 책임경영체제가 정착되어 있으므로, 이 판결결과가 경영 및 영업에 직접적으로 미치는 영향은 크지 아니할 것으로 보입니다.

▷ 한화케미칼오버시즈홀딩스(주)

회사명	일자	처벌 또는 조치 대상자	처벌 또는 조치 내용	사유 및 근거법령	처벌 또는 조치에 대한 회사 이행 현황
한화케미칼오버시즈홀딩스(주)	2014.01.13	공정거래위원회	과태료 548만원 부과	- 사유: 비상장회사 등의 중요사항공시 위반 (유가증권거래사항 36일 지연공시) - 근거법령: 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제11조의2	과태료 납부 완료 (2014.05.23)

■ 건설업

▷ (주)한화건설

2011년 1월 말 서울서부지방법검찰청이 (주)한화건설의 전임 대표이사인 김승연 회장 및 김현중 부회장 등에 대하여 한유통, 웰롭으로부터 부동산들을 (주)한화건설이 고가로 매수하게 하는 방법으로 (주)한화건설에 손해를 가하였다는 혐의로 배임죄 등으로 기소한 사건에 대하여, 대법원은 2013년 9월말 한유통, 웰롭 지원 혐의 부분을 유죄로 확정하면서 다른 일부 혐의에 대해서는 여러 위법 사유를 들어 파기하여 서울고등법원으로 환송하였으며, 서울고등법원은 2014년 2월 11일 파기환송된 다른 일부 혐의에 관하여 일부 유죄를 선고하였고, 이 판결은 같은 달 19일 확정되었습니다.

(주)한화건설은 전문경영인을 중심으로 한 자율경영 및 책임경영시스템을 확립하여 중장기 경영전략에 따라 신규사업 추진 및 기존 사업의 역량 강화를 위한 투자계획 등이 집행되고 있고, 판결이 확정된 사안은 2006년경에 이루어진 거래로서 그 현황대로 (주)한화건설 재무제표에 이미 반영되어 있으므로, 이 사건이 (주)한화건설에 미치는 경영상·재무상 영향은 매우 제한적일 것으로 예상됩니다. 전임 대표이사의 형사 재판을 이유로 한 시장의 부정적 평가 여부 등은 정확히 예측하기 어려우나 전문경영인을 중심으로 한 안정적인 경영 및 영업활동으로 인하여 (주)한화건설의 매출이나 이익 등 (주)한화건설의 실적에 미치는 영향은 미미할 것으로 보입니다.

▷ (주)한화도시개발

회사명	일자	처벌	처벌 또는	사유 및 근거법령	처벌 또는 조치에 대
-----	----	----	-------	-----------	-------------

		또는 조치 대상자	조치 내용	한 회사 이행 현황
(주)한화도시 개발	2012.11.27	공정거래위원회	과태료 78만원 부과	과태료 납부 완료 (2012.12.18)

■ 레저서비스업

▷ 한화호텔앤드리조트(주)

가) 공정거래위원회 과태료 부과

(1) 한화호텔앤드리조트(주)는 2011년 12월 22일 대규모내부거래 공시규정(독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제11조의 2) 위반에 대해 과태료 100백만원을 부과고지 받았습니다. 이에 납부기일인 2012년 2월 23일 납부완료하였습니다.

(2) 한화호텔앤드리조트(주)는 2012년 2월 4일 불공정 거래행위의 금지(독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제23조 제1항 제3호 후단 및 동법시행령 제36조 제1항 별표1의2 가목) 위반에 대해 과징금 48백만원을 부과고지 받았습니다. 이에 납부기일인 2013년 4월 8일 이내에 납부완료하였습니다.

나) 서울서부지방검찰청의 한화호텔앤드리조트(주) 전임 임원에 대한 기소 관련 최종 판결

2011년 1월말 서울서부지방검찰청이 독점규제 및 공정거래에 관한 법률상 한화호텔앤드리조트(주)의 동일인인 김승연 회장과 한화호텔앤드리조트(주)의 전임 대표이사인 김관수에 대해 한유통 등 지원행위에 관해 배임 혐의로 기소하였던 사건에 대하여, 대법원은 2013년 9월 26일 김승연 회장에 대해서는 원심 판결 중 벌금 1억원을 선고한 부분은 분리 확정하고, 징역 3년 및 벌금 50억원을 선고한 부분을 파기하여 서울고등법원으로 환송하였으며, 김관수 대표이사는 징역 2년6월에 집행유예 4년 및 사회봉사명령 200시간을 선고한 원심을 확정하였습니다. 서울고등법원은 2014년 2월 11일 파기환송심에서 김승연 회장에게 징역 3년에 집행유예 5년, 벌금 50억원과 사회봉사명령 300시간을 선고하였고, 이 판결은 같은 달 19일 확정되었습니다.

환송심 재판부는 판결문에서 한유통과 웰롭 관련 범행은 범행 당시 현실적으로 나타난 한화그룹 전체의 재무적·신용적 위험을 한꺼번에 근본적으로 해결하기 위하여 우량 계열회사들의 자산을 동원한 사건으로 기업주가 회사의 자산을 자신의 개인적인 치부를 위한 목적으로 활용한 전형적인 사안과는 다소 거리가 있어 범행 동기와 경위 등에 비추어 상당 부분 참작할 만한 사정이 있는 것으로 보이는 점, 한유통과 웰롭 등에 대한 연결자금 제공 및 지급보증은 그 피해 위험성의 규모가 확대 평가된 측면이 있고, 결과적으로 피해 계열회사의 모든 책임이 소멸하여 실제적인 손해가 발생하지 아니하였고, 김승연 회장의 사재 출연에 의하여 환송심까지 약 1,597억 원이 공탁됨으로써 실질적인 측면에서 피해회복을 위한 조치들이 이루어진 점, 우리나라 경제건설에 이바지한 공로 및 현재의 건강상태가 상당히 좋지 못한 점을 참작하였다고 밝혔습니다.

한화호텔앤드리조트(주)는 전문경영인을 중심으로 한 자율경영 및 책임경영시스템을 확립하여 중장기 경영전략에 따라 신규사업 추진 및 기존 사업의 역량 강화를 위한 투자계획 등이 집행되고 있고, 판결이 확정된 사안은 2005년경에 이루어진 거래로서 그 현황대로 한화호텔앤드리조트(주) 재무제표에 이미 반영되어 있으므로, 이 사건이 한화호텔앤드리조트(주)에 미치는 경영상·재무상 영향은 매우 제한적일 것으로 예상됩니다. 전임 대표이사의 형사 재판을 이유로 한 시장의 부정적 평가 여부 등은 정확히 예측하기 어려우나 전문경영인을 중심으로 한 안정적인 경영 및 영업활동으로 인하여 한화호텔앤드리조트(주)의 매출이나 이익 등 한화호텔앤드리조트(주)의 실적에 미치는 영향은 미미할 것으로 보입니다.

■ 태양광사업

▷ 한화큐셀코리아(주)

회사명	일자	처벌 또는 조치 대상자	처벌 또는 조치 내용	사유 및 근거법령	처벌 또는 조치에 대한 회사 이행 현황
한화큐셀코리아(주)	2014.03.18	공정거래 위원회	과태료 6천만원 부과	- 사유 : 2012년 8월 당사 유상증자 관련 대규모내부거래 공시를 누락 - 근거 법령 : 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제 11조의 2	과태료 납부 완료 (2014.05.23)

■ 금융업

▷ 한화생명보험(주)

일자	조치 대상자	조치 내용	사유	근거법령	조치에 대한 회사 이행현황	재발방지를 위한 회사 대책
2014.12.29	개인	주의	- 임원재선임 심사 불철저	금융기관감사및제재에 관한 규정	조치완료	조치내용 사항을 개선·시정하고 향후 지적사항이 없도록 주의
2014.12.26	개인	문책 조치의뢰	- 사문서(지급확약서) 위조·교부 및 법인 인감증명서 관리부당 - 금융사고 보고 미이행 - 내부통제기준 준수실태에 대한 모니터링 소홀	금융기관감사및제재에 관한 규정	조치완료	조치내용 사항을 개선·시정하고 향후 지적사항이 없도록 주의
2014.12.15	회사 개인	경영유의 개선사항 조치의뢰	- 대리점 지점 제휴 해지에 관한 사항 - 시책비 등 집행 불합리 - 대리점 계약 해지업무 불철저	금융기관감사및제재에 관한 규정	개선 진행중 개선 진행중 조치완료	개선 진행중
2013.7.25.	회사	경영유의 사항	- 뉴욕현지법인의 수익성 제고 방안 강구	금융기관감사및제재에 관한 규정	경영유의사항에 대한 정리 보고 완료	조치내용 사항을 개선·시정하고 향후 지적사항이 없도록 주의
2013.4.29	회사	경영유의 사항 주의	- 공시이율 업무처리 관련 저축성 공시 이율을 보장성 보다 70bp~100bp 높게결정하여 상품별 공시이율의 합리적인 결정 필요 - 연결대상 수익증권에 대한 주석기재 미흡	금융기관감사및제재에 관한 규정	개선	조치내용 사항을 개선·시정하고 향후 지적사항이 없도록 주의

2013.4.8	회사	시정조치 및 과징 금 부과	- 부당한 공동행위	공정거래법 제19조	2013.6.10 과징금 납부	-
2013.3.6	회사	경영 유의 사항	- 법인대리점의 자기계약 체결행위에 대한 방지 프로세스 미흡 - 계약심사 절차 강화 등 적절한 내부통제 장치 필요	금융기관검사 및제재 에 관한 규정	개선	조치내용 사항을 개선·시정하고 향후 지적사항이 없도록 주의
2013.2.19	회사 개인	개선 건축주의	- 금융기관보험대리점에 대한 사업비 집행 업무 불철저 - 법인보험대리점에 대한 사업비집행 불합리 - 해촉보험설계사에 대한 잔여수당지급 규정 불합리	금융기관검사및제재에 관한 규정	관련자건축·주의 조치내용에 대한 개선·시정내용을 금융감독원장에게 보고	조치내용 사항을 개선·시정하고 향후 지적사항이 없도록 주의
2013.1.9	회사	경영 유의 사항	- 이월보증형 퇴직연금 보험상품의 적용 이율 결정불합리 - 퇴직연금 관련 경비 지급기준 마련 및 관리 강화 필요 - 퇴직연금 관련 사무처리 약정 관리 강화 필 요 - 교육·사회복지시설에 대한 불완전판매 관련 내부통제 미흡	금융기관검사및제재에 관한 규정	개선	조치내용 사항을 개선·시정하고 향후 지적사항이 없도록 주의
2012.12.7	FP	문책	- 보험계약자에 대한 특별이익 제공	금융기관검사및제재에 관한 규정	조치내용에 대 한 개선·시정내 용을 금융감독 원장에게 보고	조치내용 사항을 개선·시정하고 향후 지적사항이 없도록 주의
2012.12.3	회사	경영 유의 사항	- 공시이율 업무 처리방식 미흡 - 자산연계형 상품개발 및 운용방법 미흡 - 부동산 PF 관련 리스크 관리 미흡 - 주식 직접 운용 관리 미흡	금융기관검사및제재에 관한 규정	개선	조치내용 사항을 개선·시정하고 향후 지적사항이 없도록 주의
2012.11.2 8	개인	조치 의뢰	- 보험사기 조사 등의 업무시 생명보험 협회 운영 "보험계약정보통합시스템" 에서 개인으로 부터 동의받지 않고 보험계약정보를 조회함	금융기관검사및제재에 관한 규정	관련자 경고,조치 내용에 대한 개선 시정내용을 금융 감독원장에게 보 고	신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률 등 관련법규 준수하여 동의 후 조회
2011.12.2 0	회사	시정조치 및 과징 금 부과	부당한 공동행위	공정거래법 제19조	2012.2.21 과징금 납부	-
2011.4.29	개인	문책	- 부동산펀드 매입시 심사업무 부적정 - 신용연계채권 투자시 외국환위험 관리 기준 미비 등에 따른 투자손실 발생 - 보험계약 비교안내 업무 불철저 - 보험설계사 등록 및 말소업무 불철저 - 보험금 지급업무 부적정	금융기관검사및제재에 관한 규정	관련자 문책,조치 내용에 대한 개선 ·시정내용을 금융 감독원장에게 보 고	조치내용 사항을 개선·시정하고 향후 지적사항이 없도록 주의

2011.4.29	개인	주의	<ul style="list-style-type: none"> - 갱신보험계약의 보험료 산출 부적정 - 예정위험률 산출업무 불철저 - 고객방문보고서 운영 등 보험계약심사 업무 부적정 - 해외 부동산펀드투자위험심사업무 불철저 - 대주주 보유지분 변동보고의무 미이행 - KLD(남성설계사)채널의 내부통제운영 부적정 	금융기관감사및제재에 관한 규정	관련자 주의,조치 내용에 대한 개선·시정내용을 금융감독원장에게 보고	조치내용 사항을 개선·시정하고 향후 지적사항이 없도록 주의
2011.4.29	회사	개선	<ul style="list-style-type: none"> - 가입설계서 등 보험안내자료 발행 통제시스템 미흡 - 휴면보험금 지급업무 불합리 - 신용연계채권 등에 대한 감액손실기준 미흡 - IT 구매 및 용역업체 선정업무 불합리 - 공동광고비 집행업무 불합리 - 무선통신망 운용에 따른 보안 안정성 미흡 - 실손의료보험 가입여부 조회시스템 운영불합리 	금융기관감사및제재에 관한 규정	조치내용에 대한 개선·시정내용을 금융감독원장에게 보고	조치내용 사항을 개선·시정하고 향후 지적사항이 없도록 주의
2010.5.25	회사	개선	<ul style="list-style-type: none"> - 보험계약대출 운영 불합리 - 보험계약대출 연체관리 소홀 및 연체일수 산정방법 불합리 	금융기관감사및제재에 관한 규정	조치내용에 대한 개선·시정내용을 금융감독원장에게 보고	조치내용 사항을 개선·시정하고 향후 지적사항이 없도록 주의
2010.5.24	회사	주의	<ul style="list-style-type: none"> - 무배당퇴직보험 특별계정 자산운용비율한도 초과 	금융기관감사및제재에 관한 규정	조치내용에 대한 개선·시정내용을 금융감독원장에게 보고	조치내용 사항을 개선·시정하고 향후 지적사항이 없도록 주의
2010.4.21	회사	주의	<ul style="list-style-type: none"> - 선지급수당 관련 내부통제기준 미비 	금융기관감사및제재에 관한 규정	조치내용에 대한 개선·시정내용을 금융감독원장에게 보고	조치내용 사항을 개선·시정하고 향후 지적사항이 없도록 주의
2009.12.04	회사	개선	<ul style="list-style-type: none"> - 실손의료보험 계약정보 전송 시스템 불합리 	금융기관감사및제재에 관한 규정	조치내용에 대한 개선·시정내용을 금융감독원장에게 보고	조치내용 사항을 개선·시정하고 향후 지적사항이 없도록 주의
2009.03.12	회사	개선	<ul style="list-style-type: none"> - 신용연계채권 투자프로세스 불합리 - 고객정보 관리업무 불합리 - 프로그램 사용권한 관리 불합리 	금융기관감사및제재에 관한 규정	조치내용에 대한 개선·시정내용을 금융감독원장에게 보고	조치내용 사항을 개선·시정하고 향후 지적사항이 없도록 주의
		주의	<ul style="list-style-type: none"> - 준법감시인 직무부여 부적정 - 책임준비금 과소 적립 - 보험계약 전환제도 운영 부적정 - 보험금 지급업무 부적정 - 보험가입 조회업무 처리부실 로 인한 계약안내 소홀 등 			

▷ 한화손해보험(주)

일자	처벌/조치기관	처벌/조치대	조치내용	사유/근거법령	처벌,조치에 대한 이	재발방지를 위한
----	---------	--------	------	---------	-------------	----------

		상자			행사항	회사의 대책
2014. 5. 29	금융감독원	직원	주의	재보험 위험전가 평가업무 불철저 (보험업법시행령,보험업감독규정,보험업감독 업무시행세칙)	개선	조치내용 이행 및 재발방지 유의
2014. 3. 26	금융감독원	기관	과징금/과태료 부과	2013. 6. 11 조치요구사항과 연계, 특약 의무부가 관련 기초서류 작성 변경원칙 위반 기초서류 변경 신고의무 위반 (보험업법,보험업법시행령,보험업감독규정)	과징금/과태료납부	조치내용 사항을 개선,시정하고 향 후 지적사항이 없도록 주의
2013. 9. 6	금융감독원	직원	주의	손해사정업무 위탁관리 불철저 (금융기관검사및제재에 관한 규정)	개선	조치내용 사항을 개선·시정하고 향후 지적사항이 없도록 주의
2013. 6. 20	금융감독원	회사 직원	과태료 부과 견책	실손의료보험의 보험요율 산출업무 부적정 기초서류 변경시 제출의무 미이행 (금융기관검사및제재에 관한 규정)	과태료 납부 개선	조치내용 사항을 개선·시정하고 향후 지적사항이 없도록 주의
2013. 6. 11	금융감독원	임직원	문책/주의	특약 의무부가 관련 기초서류 작성·변경원칙 위반 자동갱신 특약이 있는 장기보험 기초서류 기재사항 준 수의무 위반 기초서류 변경 신고의무 위반 (금융기관검사및제재에 관한 규정)	개선	조치내용 사항을 개선·시정하고 향후 지적사항이 없도록 주의
2013. 5. 10	금융감독원	회사 임직원	기관주의 주의적경고, 감봉, 견책	안전대책 수립/운용 소홀에 따른 고객정보 유출 및 사 고보고 의무 위반 (금융기관검사및제재에 관한 규정)	개선	조치내용 사항을 개선·시정하고 향후 지적사항이 없도록 주의
2012.11.23	공정거래위원회	회사	과태료부과	기업집단현황등에 관한 공시 규정 위반 (공정거래법 제11조의4)	과태료 납부	내부통제 강화
2012. 6. 26	금융감독원	회사 직원	과징금 주의	금융제공에 의한 특별이익 제공 등 금지행위 위반 (금융기관검사및제재에 관한 규정)	과징금 납부 개선	조치내용 사항을 개선·시정하고 향후 지적사항이 없도록 주의
2012. 3. 21	금융감독원	직원	조치의뢰	자동차보험 자기신체사고보험금 미지급 (금융기관검사및제재에 관한 규정)	개선	조치내용 사항을 개선·시정하고 향후 지적사항이 없도록 주의
2012. 1. 25	금융감독원	회사 임직원	기관주의,과징금 문책경고 주의적경고 정직 감봉 견책 주의 조치의뢰	부동산 PF대출 부당취급 사업비 집행업무 부당 및 특별이익 제공 등 금지행위 위반 전산시스템 구축 계약업무 및 전산데이터 관리 부적정 등 (금융기관검사및제재에 관한 규정)	과징금 납부 개선	조치내용 사항을 개선·시정하고 향후 지적사항이 없도록 주의
2011. 4. 14	금융감독원	직원	견책 주의 조치의뢰	기존보험계약 부당소멸 방지를 위한 업무 모집자 실명제 준수 관리 업무 (금융기관검사및제재에 관한 규정)	개선	조치내용 사항을 개선·시정하고 향후 지적사항이 없도록 주의
2010. 7. 9	금융감독원	회사	주의	형사합의지원금 지급관련 업무 자동차보험 인(물)적손해보험금 지급관련 업무 (금융기관검사및제재에 관한 규정)	개선	조치내용 사항을 개선·시정하고 향후 지적사항이 없도록 주의
2010. 6. 9	금융감독원	회사	주의	대주주에 대한 신용공여 및 채권·주식 공시 관련 위 반 (금융기관검사및제재에 관한 규정)	개선	조치내용 사항을 개선·시정하고 향후 지적사항이 없도록 주의
2010.2. 2	금융감독원	회사 임원	기관주의 경영유의 주의	보험대리점에 대한 불건전한 대출업무 개선 실손의료보험 불완전판매 등 보험영업 부당 (금융기관검사및제재에 관한 규정)	개선	조치내용 사항을 개선·시정하고 향후 지적사항이 없도록 주의

2009. 9. 23	금융감독원	직원	조치의뢰	대주주 발행주식 취득보고 및 공시의무 불이행 (금융기관검사및제재에 관한 규정)	개선	조치내용 사항을 개선·시정하고 향후 지적사항이 없도록 주의
-------------	-------	----	------	--	----	-------------------------------------

▷ 한화자산운용(주)

일자	조치 대상자	조치 내용	사유	근거 법령	이행현황	재발 방지대책
2013.11.14	회사/개인	문책 사항	간접투자재산 운용 부적정	간투법 제167조	대표이사지시에의한재발방지대책수립및금감원에처리결과회신	대체투자리스크관리 프로세스 강화 (신규 설정 및 사후점검 간 검토 및 승인 절차 강화)
2013.11.14	회사/개인	문책 사항	집합투자기구간 자전 거래 제한 및 연계 자전거래 금지 위반	간투법 제92조, 자본시장법 제85조	대표이사지시에의한재발방지대책수립및금감원에처리결과회신	일반자전 및 연계자전 점검 시스템 개선 및 모니터링 강화
2012.7.26	회사/개인	문책 사항 현지 주의	기준가격 산정및공시 보고의무불철저 기준가격변경관련 공시및보고업무불철저	법제238조, 영제 262조 제1호, 제5호 내부통제기준 제4.3.8	대표이사지시에의한재발방지대책수립및금감원에처리결과회신	신탁회계 시스템및프로세스개선 기준가격 프로세스보완 및가이드라인 개정
2011.9.16	회사	경영 유의	NCR 산정오류	금융기관검사및제재에관한규정	대표이사지시에의한재발방지대책수립및금감원에처리결과회신	위험관리부서의영업용순자본비율 산정적정성검토및관리강화
2009.8.21	회사	경영 유의	의결권지연공시	금융기관검사및제재에관한규정	대표이사지시에의한재발방지대책수립및금감원에처리결과회신	지연공시방지를위한사전점검기능 강화

2) 단기매매차익 발생 및 환수현황

당사는 공시대상 기간 중 단기매매차익 발생사실을 증권선물위원회(금융감독원장)로부터 통보받은 바 없습니다.

3) 한국거래소 또는 한국금융투자협회의 제재조치

당사는 공시대상 기간 중 한국거래소 또는 한국금융투자협회의 제재조치를 받은 바 없습니다.

나. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

<종속회사의 내용>

■ 화학제조업

▷ 한화첨단소재(주)

- 컴파운드 사업부문 분할합병결정

한화첨단소재(주)와 에이치컴파운드(주)는 경영효율성을 증대하고 시장경쟁력을 강화하고자 한화첨단소재(주)의 컴파운드 사업부문을 인적분할하여 에이치컴파운드(주)에 흡수합병하는 분할합병계약을 2015년 3월 10일 체결하였습니다.

■ 금융업

▷ 한화생명보험(주)

예금보험공사의 지분변동이 있었음

변동일	주주명	소유주식 수(주)	지분율	비고
2015-03-18	예금보험공사	197,591,400	22.75%	17,370,600주 매도

▷ 한화손해보험(주)

- 회사가 영위하는 목적사업은 다음과 같습니다.

목적사업	비고
①보험업법 및 관계법령에 의해 영위가능한 보험업	정관 제2조 1항
②보험업법 및 관계법령에 의해 금지 또는 제한되는 방법을 제외한 모든 자산운용	정관 제2조 2항
③보험업법 및 관계법령에 의해 허용되는 보험업외의 업무	정관 제2조 3항

주) 상기 목적사업은 2015년 3월 20일 정기주주총회 승인 후 변경된 사항입니다.

- 주요 사업의 내용과 관련하여 자세한 사항은 본 보고서 'II. 사업의 내용'을 참조하시기 바랍니다.

다. 직접금융자금의 사용

1) 공모자금의 사용내역

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구분	납입일	납입금액	신고서상 자금사용 계획	실제 자금사용 현황	차이발생 사유 등
제 200회 무보증사채	2011년 06월 21일	200,000	운영자금 30,000 차환자금 170,000	운영자금 30,000 차환자금 170,000	-
제 201회 무보증사채	2011년 09월 29일	200,000	운영자금 200,000	운영자금 200,000	-
제 202회 무보증사채	2011년 11월 17일	180,000	운영자금 10,000 차환자금 170,000	운영자금 10,000 차환자금 170,000	-
제 203회 무보증사채	2012년 07월 25일	150,000	운영자금 150,000	운영자금 150,000	-
제 204회 무보증사채	2012년 12월 12일	150,000	운영자금 50,000 차환자금 100,000	운영자금 50,000 차환자금 100,000	-
제 205회 무보증사채	2013년 05월 03일	200,000	운영자금 50,000 차환자금 150,000	운영자금 50,000 차환자금 150,000	-
제 206회 무보증사채	2013년 10월 25일	150,000	운영자금 40,000 차환자금 110,000	운영자금 40,000 차환자금 110,000	-

제 208회 무보증사채	2014년 08월 29일	200,000	차환자금 200,000	차환자금 200,000	-
제 210회 무보증사채	2014년 11월 13일	100,000	차환자금 100,000	차환자금 100,000	-

2) 사모자금의 사용내역

(기준일 : 2014년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구분	납입일	납입금액	자금사용 계획	실제 자금사용 현황	차이발생 사유 등
제 207회 사모사채	2014년 04월 16일	50,000	차환자금 50,000	차환자금 50,000	-
제 209회 사모사채	2014년 10월 01일	150,000	운영자금 70,000 차환자금 80,000	운영자금 70,000 차환자금 80,000	-

라. 합병 등의 사후정보

당사는 100% 자회사인 한화테크엠(주)와 기계, 제조사업을 통합하여 양사가 보유한 기술, 연구개발 역량 및 국내외 영업망을 공동 활용함으로써 매출 및 이익증대를 극대화하고 기업 가치를 제고하고자 한화테크엠(주)와 분할합병 계약을 체결하기로 2014년 6월 25일 이사회에서 결의하고, 2014년 10월 1일을 합병기일로 하여 한화테크엠(주) 사업부문을 흡수합병 하였습니다.

당사는 한화테크엠(주) 지분 100%를 보유하고 있어 합병비율을 1:0으로 하였으며, 본 합병으로 인한 신주는 발행하지 않았습니다.

1) 합병회사의 개요

당사는 한화테크엠(주) 사업부문을 흡수합병하고, 한화테크엠(주)는 투자부문으로 존속합니다.

상호	(주)한화	한화테크엠(주)
소재지	서울시 중구 청계천로 86	창원시 성산구 성산동패총로 9
주요사업	화약류(방산품, 산업화약 등)의 제조 판매 및 산업기계, 공작기계 등 생산	투자
대표이사	심경섭, 박재홍	김연철
법인구분	유가증권시장 상장법인	비상장법인

2) 합병 등 전후의 재무상향 예측

(주)한화가 한화테크엠(주)의 지분을 100% 가지고 있는 무증자 합병으로, 외부평가에 대한 해당사항이 없어 예측치 정보를 기재하지 않습니다.

3) 합병관련 일정

구분	합병회사 (주식회사 한화)	분할합병회사 (한화테크엠주식회사)
----	-------------------	-----------------------

분할합병 계약체결 이사회 결의	2014.06.25	2014.06.25
주요사항보고서 제출	2014.06.26	-
주주명부 폐쇄공고	2014.06.26	-
분할합병계약 체결	2014.07.04	2014.07.04
주주확정기준일	2014.07.18	-
소규모합병 공고	2014.07.18	-
주주명부폐쇄기간	2014.07.19~2014.07.28	-
분할합병 반대의사통지 접수기간	2014.07.19~2014.08.01	-
분할합병 승인을 위한 이사회 결의	2014.08.13	2014.08.13
채권자 이의제출 공고	2014.08.22	2014.08.22
채권자 이의제출 기간	2014.08.22~2014.09.22	2014.08.22~2014.09.22
분할합병기일	2014.10.01	2014.10.01
분할합병 종료 이사회 보고	2014.10.01	2014.10.01
분할합병 종료보고 공고	2014.10.02	2014.10.02
분할합병 등기	2014.10.02	2014.10.02
분할합병종료보고서 제출	2014.10.06	-

4) 합병 회계처리

동 거래는 동일지배 하 사업결합으로서, 회사는 인수한 피합병법인의 자산과 부채를 연결 재무제표 상 장부금액으로 측정하고, 제거한 투자주식 장부금액과의 차액을 종속기업투자주식 처분이익으로 반영하였습니다.

합병을 통해 인수한 자산과 부채의 내역, 그리고 장부금액 차액을 반영한 방법은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	금 액	
한화테크엠(주) 투자지분 장부금액		57,613,333
인수한 자산·부채의 장부금액		137,715,199
현금및현금성자산	5,692,395	
기타금융자산-유동	5,587,571	
매출채권및기타채권	201,366,908	
기타유동자산	30,837,239	
재고자산	91,603,290	
매도가능자산-비유동	1,000,000	
기타금융자산-비유동	5,910,395	
유형자산	90,922,370	
무형자산	21,179,283	
기타비유동자산	283,119	
이연법인세자산	8,337,306	

매입채무및기타채무	(83,876,258)	
차입금-유동	(56,405,724)	
기타금융부채-유동	(5,308,952)	
기타유동부채	(95,139,126)	
차입금-비유동	(45,000,000)	
기타금융부채-비유동	(766,582)	
총당부채	(1,806,089)	
기타비유동부채	(6,126)	
순확정급여부채	(36,695,820)	
투자주식과 인수한 순자산 장부금액의 차이		(80,101,866)
종속기업투자주식처분이익 반영	(80,101,866)	

마. 녹색경영

1) 온실가스 배출량 및 에너지 사용량

(주)한화는 2012년 6월 저탄소녹색성장기본법에 따라 목표관리업체로 선정이 되었습니다. 이에 기존에 운영하던 녹색성장 TF를 적극 활용하여 온실가스 명세서 제출, 이행계획 수행 등의 법규 준수는 물론 에너지 사용 합리화, 온실가스 배출량 저감활동을 통하여 저탄소 녹색성장을 이루어 나갈 것입니다.

화약/방산사업에서 발생하는 온실가스의 대부분은 온산공장에서 질산 생성 시 발생하는 아산화질소(N₂O)로서, 아산화질소에 대해 저감설비를 설치하여 온실가스를 획기적으로 감축하고 있습니다. 이와 같은 질산생산 공정의 온실가스 저감기술을 이용하여 CDM(청정개발체제, Clean Development Mechanism)사업을 진행하고 있으며, 확보된 탄소배출권(Certified Emission Reduction, CER)을 해외 거래시장에서 판매하고 있습니다.

기계사업에서 발생하는 온실가스 배출량의 대부분은 전력사용(간접배출)에 의한 온실가스 배출로 Solar, 2차전지 등 친환경 사업Item 개발 및 기타 에너지 절감 활동 등을 통해 저탄소 녹색 성장을 지속하고자 합니다.

당사의 온실가스 배출량 및 에너지 사용량에 관한 사항은 다음과 같습니다.

사업 구분	구분	2014년	2013년	2012년
화약/방산	온실가스 배출량(tCO ₂)	102,703	97,484	98,695
	에너지 사용량(TJ)	1,333	1,243	1,189
기계	온실가스 배출량(tCO ₂)	6,961	6,853	6,871
	에너지 사용량(TJ)	141	139	140

※ 상기 온실가스 배출량은 2015.03.31 GIR 제출양 기준임(사업장별 소수점 절사)

※ 기계사업은 2014년 10월 1일자로 당사에 합병되었으며, 상기 온실가스 배출량은 사내 에너지 합리화 활동 실적 보고 기준임

2) 녹색기업 지정 현황

당사는 환경기술 및 환경산업 지원법 제16조의2에 따라 녹색기업 인증을 받았습니다.

사업장	최초인증년도
-----	--------

보은사업장	1995년
대전사업장	1996년
여수사업장	1996년

바. 정부의 인증 및 그 취소에 관한 사항

당사는 2013년 12월 9일 여성가족부로부터 '가족친화 사회환경 조성 촉진에 관한 법률' 제 15조에 따라 가족친화 기업으로 인증 받았습니다(유효기간 2013년 12월 9일~2016년 12월 8일).

당 인증은 가족친화제도를 모범적으로 운영하는 기업 또는 공공기관에게 수여되며, 당사의 경우 즐거운 일터를 위한 기업 문화 정립, 여성인력 배려, 업무집중을 위한 지원 등을 통해 직원들이 일과 삶의 균형을 실현할 수 있도록 다방면에서 지원하고 있습니다.

자세한 내용은 당사가 2013년 12월 17일 공시한 가족친화 인증·유효기간 연장·인증취소(자율공시)를 참조하시기 바랍니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

해당사항 없음

2. 전문가와의 이해관계

해당사항 없음