

목 차

분 기 보 고 서	1
【 대표이사 등의 확인 】	2
I. 회사의 개요.....	3
1. 회사의 개요.....	3
2. 회사의 연혁.....	22
3. 자본금 변동사항.....	26
4. 주식의 총수 등.....	27
5. 의결권 현황.....	29
6. 배당에 관한 사항 등.....	29
II. 사업의 내용	31
III. 재무에 관한 사항	81
IV. 감사인의 감사의견 등.....	117
V. 이사의 경영진단 및 분석의견.....	120
VI. 이사회 등 회사의 기관 및 계열회사에 관한 사항.....	121
1. 이사회에 관한 사항.....	121
2. 감사제도에 관한 사항.....	123
3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항.....	124
4. 계열회사 등의 현황.....	124
VII. 주주에 관한 사항.....	129
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항.....	133
1. 임원 및 직원의 현황.....	133
2. 임원의 보수 등.....	141
IX. 이해관계자와의 거래내용.....	144
X. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	153
XI. 재무제표 등	161
XII. 부속명세서	183
【 전문가의 확인 】	189
1. 전문가의 확인.....	189
2. 전문가와의 이해관계.....	189

분기보고서

(제 13 기)

사업연도 2014년 01월 01일 부터
 2014년 03월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2014 년 5 월 15 일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

LG전자주식회사

대 표 이 사 :

정 도 현

본 점 소 재 지 :

서울특별시 영등포구 여의대로 128 LG트윈타워

(전 화) 02-3777-1114

(홈페이지) <http://www.lge.co.kr>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 회계담당 (성 명) 김 성 진

(전 화) 02-3777-3400

【 대표이사 등의 확인 】

확 인 서

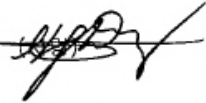
우리는 당사의 대표이사 및 신고업무담당이사로서 이 공시서류의 기재내용에 대해 상당한 주의를 다하여 직접 확인·검토한 결과, 중요한 기재사항의 기재 또는 표시의 누락이나 허위의 기재 또는 표시가 없고, 이 공시서류에 표시된 기재 또는 표시사항을 이용하는 자의 중대한 오해를 유발하는 내용이 기재 또는 표시되지 아니하였음을 확인합니다.

또한, 당사는 「주식회사의 외부감사에 관한 법률」 제2조의2 및 제2조의3의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

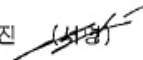
2014년 5월 15일

LG전자주식회사

대표이사 정 도 현



신고업무담당이사 김 성 진 (서명)



I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 회사의 법적, 상업적 명칭

당 회사는 엘지전자주식회사(이하 '회사')라 칭하며, 약칭으로는 LG전자주식회사, 영문으로는 LG Electronics Inc.라고 표기합니다.

나. 설립일자 및 존속기간

회사는 2002년 4월 1일을 기준으로 분할 전 LG전자(주)의 전자 및 정보통신사업부문을 인적분할하여 설립하였습니다.

2002년 4월 22일자로 한국거래소 유가증권시장에 재상장하였으며, 회사의 주식예탁증서는 런던증권거래소에 2002년 9월에 재상장하였습니다.

다. 본사의 주소, 전화번호 및 홈페이지

- 본사의 주소 : 서울특별시 영등포구 여의대로 128 LG트윈타워
- 전화번호 : 02-3777-1114
- 홈페이지 : <http://www.lge.co.kr>

라. 중소기업 해당여부

회사는 중소기업기본법 제2조에 의한 중소기업에 해당되지 않습니다.

마. 주요사업의 내용 및 향후 추진 신규사업

회사와 그 종속기업(이하 '연결회사')의 주요 사업부문은 TV와 모니터, 디지털 Media 제품 등을 생산/판매하는 홈 엔터테인먼트(HE) 사업본부, 이동단말을 생산/판매하는 모바일 커뮤니케이션즈(MC) 사업본부, 냉장고/세탁기/청소기 등 주요 생활가전 제품을 생산/판매하는 홈 어플라이언스(HA) 사업본부, 가정용·상업용 에어컨을 생산/판매하는 에어컨디셔닝 & 에너지 솔루션(AE) 사업본부, 자동차 부품을 설계/제조하는 Vehicle Components(VC) 사업본부, LED사업과 광학솔루션(OS)사업, 기관소재사업, 전장부품사업을 영위하는 엘지이노텍 등 6개로 구성되어 있으며, CEO 산하에 세탁기/에어컨용 컴프와 모터를 생산하는 컴프&모터(C&M), 디스플레이 부품소재 사업인 CEM, 조명사업을 담당하는 라이팅, 신성장사업인 태양광(솔라)을 포함하는 4개 사업담당을 독립적으로 운영하고 있습니다.

기타 자세한 사항은 'II. 사업의 내용'을 참조 바랍니다.

바. 연결대상 종속기업 개황

2014년 3월 31일 현재 회사의 연결대상 종속기업은 138개사이며, 종속기업의 개요와 사업 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	직전사업연도 말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 기업 여부
엘지이노텍㈜	1970.08	서울특별시 중구 한강대로 416	전기전자 부품 생산 및 판매	4,260,285	사실상 지배력기준 (회계기준서 1110호)	해당
㈜하이프라자	1997.05	서울특별시 영등포구 선유서로 50 LG전자 강서빌딩 4층	전자제품 도.소매	434,154	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1110호)	해당
하이비즈니스로지스틱스㈜	2003.12	서울특별시 영등포구 선유서로 50 LG전자 강서빌딩 4층	물류관리 서비스	103,621	위와 동일	해당
엘지하이타워기술루션㈜	2012.01	서울특별시 금천구 가산디지털1로 51	수질정화시설 건설	29,163	위와 동일	해당없음
하이엠펙스㈜	2006.01	서울특별시 영등포구 선유서로 50 LG전자 강서빌딩 3층	기타 일반 기계 및 장비 수리	21,336	위와 동일	해당없음
에이스냉동공조㈜	1998.11	경기도 화성시 장안면 수정로299번길 43	공기조화장치 생산 및 판 매	18,045	위와 동일	해당없음
㈜하이엔텍	1999.01	경기도 부천시 원미구 도약로 261 부천테크노파크 B-1105	수질환경 엔지니어링	15,277	위와 동일	해당없음
이노베이션투자조합	2005.09	서울특별시 강남구 강남대로 358 KTB네트워크빌딩	신기술사업 투자	11,635	위와 동일	해당없음
신성장벤처투자조합	2010.01	서울특별시 강남구 테헤란로 512 신안빌딩 13층	신기술사업 투자	8,343	위와 동일	해당없음
㈜하이텔서비스	2009.12	서울특별시 영등포구 선유서로 50 LG전자 강서빌딩 3층	콜센터 및 텔레마케팅 서 비스	6,649	위와 동일	해당없음
신성장벤처투자조합 II	2013.11	서울특별시 강남구 테헤란로 512 신안빌딩 13층	신기술사업 투자	3,033	위와 동일	해당없음
㈜하누리	2013.02	경기도 평택시 진위면 열자로 222	청소용역	774	위와 동일	해당없음
LG이노텍 얼라이언스 펀드	2010.03	서울특별시 강남구 테헤란로 512 신안빌딩 13층	신기술사업 투자	222	사실상 지배력기준 (회계기준서 1110호)	해당없음
이노워드㈜	2012.05	광주광역시 광산구 하남산단5번로 26	청소용역	181	위와 동일	해당없음
LG Electronics U.S.A., Inc.(LGEUS)	1978.08	1000 Sylvan Avenue Englewood Cliffs, New Jersey, U.S.A. 07632, U.S.A.	전자제품 판매	1,825,282	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1110호)	해당
LG Electronics do Brasil Ltda.(LGEBR)	1996.04	Av Chucri Zaidan, No 940-3th AndarCEP 04583-110 Vila Cordeiro, Sao Paulo-SP, Brasil	전자제품 생산 및 판매	1,679,815	위와 동일	해당
LG Electronics European Shared Service Center B.V.(LGESC)	2006.01	Krijgsman 1, 1186DM Amstelveen, The Netherlands	서비스	1,071,932	위와 동일	해당
Zenith Electronics Corporation(Zenith)	1918.12	2000 Millbrook Drive, Lincolnshire, IL 60069, U.S.A.	R&D	995,877	위와 동일	해당
LG Electronics RUS, LLC(LGERA)	2004.12	Building 9, 86 km of Minskoe highway, Rural Village Dorokhovskoe, Ruza District, Moscow Region,Russian Federation, 143160	전자제품 생산 및 판매	963,916	위와 동일	해당
LG Electronics (China) Co., Ltd.(LGECH)	1995.07	LG Electronics (China) Co., Ltd. Beijing Subsidiary 18F, West Tower, Twin Towers, B-12 Jianguomenwai Avenue, Chaoyang District, Beijing 100022, China	전자제품 판매	694,585	위와 동일	해당
LG Electronics Mobilecomm U.S.A., Inc.(LGEMU)	1996.07	1000 Sylvan Avenue Englewood Cliffs, New Jersey, U.S.A. 07632, U.S.A.	전자제품 판매	581,012	위와 동일	해당
LG Electronics Tianjin Appliances Co., Ltd.(LGETA)	1995.08	Jin Wei Road, Beichen District, Tianjin, China	전자제품 생산	566,860	위와 동일	해당
LG Electronics Mlawa Sp. z o.o.(LGEMA)	1999.01	ul. LG Electronics 7, 06-500 Mlawa, Poland	전자제품 생산	540,236	위와 동일	해당
LG Electronics Nanjing Display Co., Ltd.(LGEND)	1997.09	No. 346, Yaixin Road, Economic & Technical Development Zone, Nanjing, China	전자제품 생산	505,656	위와 동일	해당
LG Electronics Wroclaw Sp.z o.o.(LGEWR)	2005.01	ul LG Electronics 1-2 Bliskupice Podgorne, 55-040 Kobierzyce, Poland	전자제품 생산	500,773	위와 동일	해당

P.T. LG Electronics Indonesia(LGEIN)	1990.11	Block -G , MM2100 Industrial Town, Cikarang Barat, Bekasi 17520 , Jawa Barat - Indonesia	전자제품 생산 및 판매	480,206	위와 동일	해당
LG Electronics India Pvt. Ltd.(LGEIL)	1997.09 1	Plot No. 51, Udyog Vihar, Surajpur-Kasna Road, Greater Noida - 201 306 (U.P.)	전자제품 생산 및 판매	456,472	위와 동일	해당
Inspur LG Digital Mobile Communications Co., Ltd.(LGEYT)	2002.01	Changjiang Road No. 228, Yantai ETZD, Shandong, China (Post Code 264006)	전자제품 생산	448,362	위와 동일	해당
LG Electronics Mexico S.A. DE C.V.(LGEMS)	1993.08	Sor Juana Ines De La Cruz No. 555 Co. San Lorenzo Tlanepantla Estado De Mexico, C.P. 54033	전자제품 판매	409,158	위와 동일	해당
NanJing LG-Panda Appliances Co., Ltd.(LGEPN)	1995.12	28, Yongfeng Dadao, Nanjing, China (Post Code 210014)	전자제품 생산	404,019	위와 동일	해당
LG Electronics Monterrey Mexico S.A.de C.V.(LGEMM)	2000.04	Av. Industrias 180, Parque Industrial Pimsa, Apodaca Nuevo Leon	전자제품 생산	398,895	위와 동일	해당
LG Innotek Huizhou Co., Ltd.(LGITHZ)	1994.06	District 18, Zhongkai Hi-Tech Industry Development Zone, Huizhou, Guangdong, China	전기전자 부품 생산	397,339	사실상 지배력기준 (회계기준서 1110호)	해당
LG Electronics Reynosa S.A. DE C.V.(LGEERS)	1977.01	CARRETERA A MATAMOROS BRECHA E-99 PARQUE INDUSTRIAL REYNOSA, REYNOSA, TAMAULIPAS, CP 88780	전자제품 생산	392,973	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1110호)	해당
Taizhou LG Electronics Refrigeration Co., Ltd.(LGETR)	1995.12	No 12, Ying Bin Road, Hailing District, Taizhou, Jiangsu, China	전자제품 생산	357,812	위와 동일	해당
LG Electronics Thailand Co., Ltd.(LGETH)	1997.05	75/81 Richmond Bldg, 22nd FL, Sukhumvit 26, Klongton, Klongtoey, Bangkok 10110	전자제품 생산 및 판매	339,752	위와 동일	해당
LG Electronics European Holdings B.V.(LGEEH)	2006.01	Veluwezoom 15 1327AE Almere, The Netherlands	유럽지주회사	316,203	위와 동일	해당
LG Electronics Gulf FZE(LGEGF)	1996.01	P.O. Box 61445, Al-Nasr Plaza Office Building 4, Oud Metha (next to Al-Nasr Football Club), Dubai, U.A.E.	전자제품 판매	308,297	위와 동일	해당
LG Innotek Yantai Co., Ltd.(LGITYT)	2004.08	B-22 Beijing Middle Road, Development zone, Yantai Shandong, China	전기전자 부품 생산	263,739	사실상 지배력기준 (회계기준서 1110호)	해당
LG Electronics Australia Pty, Ltd.(LGEAP)	1994.05	2 Wonderland Drive Eastern Creek NSW 2766, Australia	전자제품 판매	239,720	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1110호)	해당
LG Electronics Deutschland GmbH(LGEDG)	1980.01	Berliner Str 93, 40880 Ratingen, Germany	전자제품 판매	234,772	위와 동일	해당
LG Electronics Colombia Ltda.(LGECEB)	2000.01	Autopista Medellin Kilometro 1.8 Costado Sur. Soko Industrial - Torre B, Colombia	전자제품 판매	216,338	위와 동일	해당
LG Electronics Panama, S.A.(LGEPS)	1981.07	Edif. Torre Global Bank Piso # 20, Calle 50, Panama, Rep. De Panama	전자제품 판매	212,867	위와 동일	해당
LG Electronics Ticaret A.S.(LGETK)	2008.02	Kaptanpasa Mah. Piyalepasa Bulvari No. 73 Ortadogu Plaza Kat :7 34384 Okmeydani Sisli - Istanbul, Turkey	전자제품 판매	212,114	위와 동일	해당
LG Electronics Egypt S.A.E(LGEEG)	1990.11	67 Ninety St., The Primary Sector, The City Center Fifth Avenue, Address Building, Katameya	전자제품 생산 및 판매	211,818	위와 동일	해당
LG Electronics Shenyang Inc.(LGEYSY)	1994.12	No. 35, 40 Hunnan Industrial Area Or Nanhu Science and Technology Development Zone, Shenyang, China	전자제품 생산	204,270	위와 동일	해당
LG Electronics Japan, Inc.(LGEJP)	1981.01	Hon-Kan 9F, Akasaka Twin Tower 2-17-22 Akasak, Minato-Ku, Tokyo 107-8512-, Japan	전자제품 판매	198,687	위와 동일	해당
LG Electronics Inc Chile Ltda.(LGECL)	2003.11	Avenida Vitacura 2888, Las Condes, Santiago, Chile	전자제품 판매	195,680	위와 동일	해당
LG Electronics Huizhou Ltd.(LGEHZ)	1993.01	No. 42, Huifeng Road 4, Zhongkai Hi-Tech Industry Development Zone, Huizhou, Guangdong, China	전자제품 생산	182,087	위와 동일	해당
LG Electronics Espana S.A.(LGEES)	1996.01	C/ Chile 1, 28290 Las Rozas - Madrid, Spain	전자제품 판매	181,715	위와 동일	해당
LG Electronics Argentina S.A.(LGEAR)	2000.07	Juana Manso 969, Piso 5, Torre Norte, Puerto Madero (C1107CBS), Bs As, Argentina	전자제품 판매	180,877	위와 동일	해당
LG Electronics France S.A.S.(LGEFS)	1990.12	Paris Nord II -117 Avenue des Nations BP 59372 Villepinte 95942 Roissy CDG Cedex	전자제품 판매	179,792	위와 동일	해당

LG Electronics United Kingdom Ltd.(LGEUK)	1987.07	LG House, 250~ 252 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 4DX, United Kingdom	전자제품 판매	175,549	위와 동일	해당
LG Electronics Mexicali, S.A. DE C.V.(LGEMX)	1988.07	Calle Orbita #36, Parque Industrial Mexicali II ,Mexicali,' B.C.C.P. 21600 MEXICO	전자제품 생산	166,182	위와 동일	해당
Qingdao LG Inspur Digital Communication Co., Ltd.(LGEQD)	2003.03	Xiangtan Road No.2, DanShan Industrial Area, Chengyang District, Qingdao, China (Post Code 266107)	전자제품 생산	150,826	위와 동일	해당
LG Electronics Africa Logistics FZE(LGEAF)	2006.12	P.O. Box 261893, Jebel Ali Free Zone, Dubai, U.A.E.	전자제품 판매	144,885	위와 동일	해당
LG Electronics Canada, Inc.(LGECI)	1986.01	20 Noreloc Drive, North York, Ontario M9L 2X6 Canada	전자제품 판매	136,727	위와 동일	해당
LG Electronics Nordic AB(LGESW)	1999.01	Esbogatan 18 Akalla P.O.Box 83 SE-164 94 KISTA, Sweden	전자제품 판매	133,187	위와 동일	해당
LG Electronics (Kunshan) Computer Co., Ltd.(LGEKS)	2003.03	215300, No. 88, Qianjin(E), Kunshan City, Jiangsu Province, China	전자제품 생산	131,990	위와 동일	해당
LG Electronics Italia S.p.A(LGEIS)	1996.01	Via Dell'Unione Europea, 6 20097 San Donato Milanese (MI), Italia	전자제품 판매	131,116	위와 동일	해당
LG Electronics Almaty Kazakhstan(LGEAK)	1997.01	Molodezhnaya 2'A", Almaty, Kazakistan, 480080	전자제품 생산 및 판매	121,752	위와 동일	해당
LG Electronics Ukraine Inc.(LGEUR)	1998.06	6th floor, str. Baseyna 4 (Litera A), 01004, Kiev, Ukraine	전자제품 판매	119,471	위와 동일	해당
LG-Shaker Co., Ltd.(LGESR)	2006.12	P.O. Box 911, Riyadh 11383, Kingdom of Saudi Arabia	전자제품 생산	117,490	사실상 지배력기준 (회계기준서 1110호)	해당
LG Electronics Polska Sp. z o.o.(LGEPL)	1997.05	Al. Jerozolimskie 162 A, Passat Building,' 02-342 Warsaw, Poland	전자제품 판매	115,853	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1110호)	해당
LG Electronics Peru S.A.(LGEPR)	1997.09	Av. Republica de Colombia 791 Piso 12 San Isidro, Lima, Peru	전자제품 판매	112,993	위와 동일	해당
LG Electronics S.A. (Pty) Ltd.(LGESA)	1996.01	LG Building, Monte Carlo Drive, Raceway Industrial Park, Gosforth Park, Germiston 1419, Johannesburg, South Africa	전자제품 생산 및 판매	89,564	위와 동일	해당
LG Electronics (Hangzhou) Co., Ltd.(LGEHN)	2003.01	9, No 23 Street, Hangzhou Economic & Technological Development Area, China	전자제품 생산	87,041	위와 동일	해당
LG Electronics Magyar KFT(LGEMK)	1992.01	H-1097, Budapest Konyves Kalman krt 3/a Hungary	전자제품 판매	84,648	위와 동일	해당
LG Electronics (Levant) Jordan(LGELF)	2008.09	Issam AlKhatib complex, B1&1st &3rd Floor Princess Basmah street, Abduon ' P.O. Box 930254, Amman 11193, Jordan	전자제품 판매	82,093	위와 동일	해당
LG Electronics Taiwan Taipei Co., Ltd.(LGETT)	2001.11	7F, No. 47, Lane 3, Jihu Road, NeiHu District, Taipei City, Taiwan, R.O.C.	전자제품 판매	81,353	위와 동일	해당
LG Electronics Vietnam Haiphong Co., Ltd.(LGEVH)	2013.09	Lots CN2 and CN3, Trang Due Industrial Zone, An Duong District, within Dinh Vu-Cat Hai Economic Zone Hai Phong City, Vietnam	전자제품 생산	78,169	위와 동일	해당
LG Electronics Air-Conditioning(Shandong) Co., Ltd.(LGEQA)	2004.12	yu-huangling industrial area, xiazhuang,chengyang District, Qingdao, 266109 China	전자제품 생산 및 판매	77,386	위와 동일	해당
LG Electronics Alabama Inc.(LGEAI)	1981.04	P.O.Box 240007, 201 James Record Road, Huntsville, Alabama 35824, U.S.A.	서비스	77,319	위와 동일	해당
LG Electronics Vietnam Co., Ltd.(LGEVN)	1995.07	Km 17.5, Highway 5A, Nhu Qunh town, Van Lam District, Hung Yen Province	전자제품 생산 및 판매	77,209	위와 동일	해당
LG Electronics Dubai FZE(LGEDF)	2009.12	P.O.BOX No. 263041 Jebel Ali, Dubai, U.A.E.	전자제품 판매	76,908	위와 동일	해당
LG Electronics Miami Inc.(LGEMI)	2010.11	8300 N.W 53rd Street, Suite 302, Doral, Florida 33166.	전자제품 판매	70,746	위와 동일	해당
LG Electronics Austria GmbH(LGEAG)	2006.01	Office Campus Gasometer Guglgasse 15/4A A-1110, Vienna, Austria	전자제품 판매	70,567	위와 동일	해당
PT. LG Innotek Indonesia(LGITIN)	2000.10	Bekasi International Estate Block C8 NO.12&12A Lemahabang Bekasi Timur 17550 Jawa Barat, Indonesia	전기전자 부품 생산	70,192	사실상 지배력기준 (회계기준서 1110호)	해당
LG Electronics Benelux Sales B.V.(LGEBN)	2006.01	Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands	전자제품 판매	68,642	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1110호)	해당
LG Innotek Poland Sp.z.o.o.(LGITPO)	2005.09	ul.Seulska 2, Biskupice Podgorne 55-040 Kobierzyce, Poland	전기전자 부품 생산	66,982	사실상 지배력기준 (회계기준서 1110호)	해당
LG Innotek (Guangzhou) Co., Ltd.(LGITGZ)	2012.09	No.59,Kaitai Road, Science City of Guangzhou, High-Tech Industrial Development Zone, China.510663	전기전자 부품 생산	64,870	위와 동일	해당

LG Electronics Philippines Inc.(LGEPH)	1988.12	15 Francisco Legaspi Street Maybunga, Pasig City, Philippines	전자제품 판매	63,729	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1110호)	해당
LG Electronics Algeria SARL(LGEAS)	2010.02	98, Rue Mohamed Boudiaf , Cheraga , Algiers, Algeria	전자제품 판매	57,933	위와 동일	해당
LG Electronics Hellas S.A.(LGEHS)	2002.01	1, Ethnarhou Makariou str., Delta Palaio Faliro, PO Box 77331, 175-01, Faleo Paliro, Athens, Greece	전자제품 판매	57,877	위와 동일	해당
LG Electronics HK Ltd.(LGEHK)	1995.03	5F, 633 King's Road, North Point, Hong Kong	전자제품 판매	54,368	위와 동일	해당
LG Innotek (Fuzhou) Co.,Ltd.(LGITFZ)	2002.01	40 Jiangbin Road,Science Park of Economic & Technical DevelopmentZone,Fuzhou,China	전기전자 부품 생산	52,926	사실상 지배력기준 (회계기준서 1110호)	해당
LG Electronics Singapore PTE LTD.(LGESL)	2004.12	8 Temasek Boulevard, # 27-01 Suntec Tower 3, Singapore, 038988	전자제품 판매	52,884	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1110호)	해당
LG Electronics CZ, s.r.o.(LGE CZ)	2003.09	Zlaty Andel, Nadrazni 23/344, 151 34 Praha 5, Czech Republic	전자제품 판매	51,591	위와 동일	해당
LG Electronics Qinhuangdao Inc.(LGEQH)	1995.12	Economic&Technical Development Zone, Qinhuangdao, China	주물 생산	50,421	위와 동일	해당
LG Electronics Overseas Trading FZE(LGEOT)	2005.01	Office No LB16620 P.O. BOX 261561 dubai U.A.E.	전자제품 판매	48,033	위와 동일	해당없음
LG Electronics Portugal S.A.(LGEPT)	2003.04	Quinta da Fonte - Edificio D, Amelia Rua Vitor Camara, No. 2, Piso 2 2770-229 Paco d'Arcos (Oeiras), Portugal	전자제품 판매	41,331	위와 동일	해당없음
LG Soft India Private Limited.(LGS I)	1996.03	Embassy Tech Square, Marathahalli-Sarjapur Outer Ring Road, Bangalore, 560 103, India	R&D	40,774	위와 동일	해당없음
LG Electronics Morocco S.A.R.L.(LGE MC)	2000.07	Zenith Millenium, Building No. 3 & 4, 5th floor, Attaoufuk Lotissement Sidi Maarouf, Casablanca, Morocco	전자제품 판매	39,935	위와 동일	해당없음
LG Electronics Romania S.R.L.(LGERO)	2004.02	17-21 Bucuresti-Ploiesti Baneasa Center, 5th Floor, Bucharest, Romania	전자제품 판매	34,252	위와 동일	해당없음
Shanghai LG Electronics Co., Ltd.(LGESH)	1995.08	No.600, Yun Qiao Road, Jin Qiao Export Processing Zone, Pu Dong New Area, Shanghai, China, 201206	전자제품 생산	33,831	위와 동일	해당없음
LG Electronics Malaysia SDN. BHD(LGEML)	2002.02	Block A, PJ8, No.23, Jalan Barat, Seksyen 8, 46050, Petaling Jaya, Selangor Darul Ehsan, Malaysia	전자제품 판매	30,932	위와 동일	해당없음
LG Electronics North Africa Service Company S.A.R.L	2008.06	Rue Lac Annecy Les Berges Du Lac, Tunis, Tunisia. ZIP code: 1053	서비스	25,476	위와 동일	해당없음
Hi Logistics Europe B.V.	2005.07	Energieweg 10, 4906 CG Oosterhout,The Netherlands	물류관리 서비스	22,598	위와 동일	해당없음
LG Electronics Mobile Research U.S.A., L.L.C.(LGEMR)	2004.11	10225 Willow Creek Road, San Diego CA 92131, U.S.A.	R&D	21,141	위와 동일	해당없음
LG Electronics Latvia, LLC(LGELA)	2006.06	4a, Gredu Str., Riga, LV-1019, Latvia	전자제품 판매	17,698	위와 동일	해당없음
LG Electronics Middle East Co., Ltd.(LGEME)	1991.04	P.O. Box 16782, Jebel Ali, Dubai, U.A.E.	서비스	17,393	위와 동일	해당없음
Hi Logistics (China) Co., Ltd.	2005.01	D-710,Yeqing Plaza NO.9 Wangling Bellu Chaoyang District,Beijing 100102,China	물류관리 서비스	9,727	위와 동일	해당없음
V-ENS (M) Sdn. Bhd.	2002.05	Unit 2,2, 2nd Floor Surian Tower, No. 1, Jalan PJU 7/3, Mutiara Damansara, 47810 Petaling Jaya, Selangor	자동차 설계 엔지니어링	9,587	위와 동일	해당없음
LG Electronics (China) Research and Development Center Co., Ltd.(LGERD)	2002.12	No. 203 Luo Wa Bldg, 2nd District, Wangjinglizezhongyuan, Chaoyang District, Beijing 100102, China	R&D	8,415	위와 동일	해당없음
LG Electronics Japan Lab. Inc.(LGEJL)	2010.09	13-14, 4 choume Higashishinagawa, Shibuya-Ku, Tokyo, Japan	R&D	7,772	위와 동일	해당없음
LG Electronics (Shanghai) Research and Development Center Co., Ltd.(LGCRC)	2010.06	No.600, Yun Qiao Road, Jin Qiao Export Processing Zone, Pu Dong New Area, Shanghai, China, 201206	R&D	7,766	위와 동일	해당없음
Servicios LG Monterrey Mexico S.A. de C.V.	2000.12	Av. Industrias 180, Parque Industrial Pimsa, Apodaca Nuevo Leon	서비스	7,273	위와 동일	해당없음
LG Electronics Mobilecomm France(LGEMF)	2005.02	Paris Nord II -117 Avenue des Nations BP 59372 Villepinte 95942 Roissy CDG Cedex	R&D	6,416	위와 동일	해당없음
LG Electronics Pasig Inc.	1997.03	No.15 Francisco Legaspi St., Maybunga, Pasig City	부동산	6,014	사실상 지배력기준 (회계기준서 1110호)	해당없음

LG Electronics Venezuela S.A.(LGEVZ)	2009.07	Ed Parque Avila Torre HP Torre B piso 10 Ave Francisco Miranda / Palos Grandes Chacao Miranda, Caracas, Venezuela	전자제품 판매	3,989	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1110호)	해당없음
HiLogistics USA	2013.06	200 S. 10th St. Suite 1401 McAllen TX 78501	물류관리 서비스	3,776	위와 동일	해당없음
HILOGISTICS MEXICO SA DE CV	2013.03	Av. Industria No. 180 Fracc. Industrial Pimsa Oriente., Apodaca, Nuevo Leon, C.P.(Zip Code) 66603	물류관리 서비스	3,688	위와 동일	해당없음
Servicios Integrales LG S.A DE C.V	1999.12	Sor Juana Ines De La Cruz No. 555 1 PB Col. San Lorenzo Tlanepantla Estado De Mexico, C.P. 54033	서비스	2,633	위와 동일	해당없음
LG Alina Electronics(LGERI)	1996.01	Beregovoy pr-d, 4/6, bld.2, 121087, Moscow, Russia	서비스	2,307	위와 동일	해당없음
LG Electronics Norway AS(LGENO)	2004.04	Lysaker Torg 15, 1366 Lysaker, Norway	전자제품 판매	2,157	위와 동일	해당없음
LG Innotek USA, Inc.(LGITUS)	1994.11	2540 N 1st Street, Suite 400, San Jose, CA 95131, USA	전기전자 부품 판매	2,124	사실상 지배력기준 (회계기준서 1110호)	해당없음
LG Electronics Guatemala S.A.	2005.03	Intercontinental Plaza, Citigroup Tower, Floor 7	전자제품 판매	2,074	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1110호)	해당없음
C&S America Solutions	2006.07	Broberg Street Building 801: City: PANAMA: Garden City, Broberg Street, Building #801, Panama City, Republic of Panama.	서비스	1,979	위와 동일	해당없음
LG Innotek Mexico SA DE CV(LGITMX)	2013.06	Avenida 2 Oriente #4, Nuevo Parque Industrial San Juan, San Juan del Rio, Queretaro C.P. 76806 Mexico	차량부품 생산 및 판매	1,807	사실상 지배력기준 (회계기준서 1110호)	해당없음
Hi Logistics India private Limited	2012.06	L-107, 2nd Floor, Lajpat Nagar-2, New Delhi - 110024, Delhi, INDIA	물류관리 서비스	1,572	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1110호)	해당없음
LG Electronics Service Kenya limited(LGESK)	2012.04	Piedmont Plaza, First Floor, 671 Ngong Road, P. O, Box 31921-00600, Nairobi,Kenya	서비스	1,420	위와 동일	해당없음
LG Innotek (Taiwan) Co., Ltd (LGITTW)	2005.11	2F, No. 89,Sec. 2 Tiding Ave., Taipei 11493, Taiwan,R.O.C	전기전자 부품 판매	1,173	사실상 지배력기준 (회계기준서 1110호)	해당없음
Tianjin Lijie Cartridge Heater Co., Ltd.(LGETL)	2010.11	No.9 Jin Wei Road, Bei Chen Dist, Tianjin, China	히터 생산	1,148	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1110호)	해당없음
VENS BEIJING VEHICLE ENGINEERING CO.,LTD	2010.04	2M 2Floor, A Tower, No.1 Zuojiazhuang Road,Chaoyang District ,Beijing	자동차 설계 엔지니어링	1,042	위와 동일	해당없음
HI LOGISTICS MALAYSIA SDN BHD	2012.08	BLOCK C - UNITS 01& 02 NO 14, PERSIARAN PERUSAHAAN, SEKSYEN 23,40300 SHAH ALAM, SELANGOR DARUL EHSAN	물류관리 서비스	1,002	위와 동일	해당없음
LG Innotek Trading (Shanghai) Co., Ltd.(LGITSH)	2012.08	Room 612 Zhaofeng Plaza, No.999, Changning Rd, Changning District, Shanghai, China, 200050	전기전자 부품 판매	978	사실상 지배력기준 (회계기준서 1110호)	해당없음
HiLogistics Reynosa	2013.06	Brecha E-99 Reynosa Matamoros S/N Parq In Reynosa, Reynosa, Tamaulipas, 88780 Mexico	물류관리 서비스	758	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1110호)	해당없음
Hi Logistics Middle East FZE	2013.04	P.O. BOX 16782 JEBEL ALI FREE ZONE, DUBAI, UNITED ARAB EMIRATES.	물류관리 서비스	708	위와 동일	해당없음
EASYTEC GLOBAL SERVICES INNOVATION LIMITED	2009.12	2/4 Kudirat Abiola Road, Ikeja, Lagos state, Nigeria	서비스	652	위와 동일	해당없음
LG Electronics Nigeria Limited(LGENI)	2004.03	65, Opebi Road, Ikeja, Lagos, Nigeria	전자제품 판매	538	위와 동일	해당없음
HiEntech (Tianjin) Co., LTD.	2013.03	No.9 Jin Wei Road, Beichen District, Tianjin, China	수질환경 엔지니어링	536	위와 동일	해당없음
LG Consulting corp.	2008.05	Edif. Torre Global Bank Piso # 20, Calle 50, Panama, Rep. De Panama	서비스	535	위와 동일	해당없음
LG Electronics Angola Limitada(LGEOA)	2011.12	Rua Comandante Stone N118, Alvalade, Maianga, Luanda, Angola	전자제품 판매 및 서비스	422	위와 동일	해당없음
LG Electronics Saudi Arabia Limited	2012.04	Jeddah 101 Building, 5th Floor,Sary Street, Al Khaledya Dist., P O Box 10876, Jeddah 21443, Saudi Arabia	서비스	271	위와 동일	해당없음
LG Armagem Geral Ltda.	2000.12	Av. D Pedro I 7777, Taubate 12010-970, SP	서비스	73	위와 동일	해당없음
LG Electronics Honduras S.de R.L.	2000.11	Tegucigalpa, Honduras	전자제품 판매	0	사실상 지배력기준 (회계기준서 1110호)	해당없음

SOCIO VIP Ltda.	2000.12	Av. Doutor Chucrí Zaidan, 940 3o andar - Sao Paulo - SP Cep: 04583-110	서비스	0	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1110호)	해당없음
Zenith Electronics Corporation of Pennsylvania	1973.05	1000 Sylvan Avenue Englewood Cliffs, New Jersey, U.S.A. 07632, U.S.A.	전자제품 생산	0	위와 동일	해당없음
HI LOGISTICS RUS Limited Liability Company	2014.02	9, 86th kilometer of Minskoye highway, rural settlement Dorokhovskoye, Ruza district, Moscow	물류관리 서비스	0	위와 동일	해당없음

주1) 직전사업연도말 자산총액은 2013년 12월 31일 현재의 금액입니다.

주2) 주요종속기업 여부는 직전연도 자산총액 500억원 기준으로 판단하였습니다.

주3) 주요 종속기업의 변동 현황은 Ⅲ. 재무에 관한 사항 라. 기타 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항을 참고하시기 바랍니다.

주4) 종속기업 중 엘지이노텍(주)는 주권상장법인입니다.

사. 회사가 속해있는 기업집단 및 계열회사 현황

- (1) 기업집단의 명칭
 - LG계열
- (2) 기업집단에 소속된 회사
 - ① 국내법인

(기준일 : 2014년 03월 31일)

구 분	회 사 명	주 업 종	비 고
상 장	㈜LG	지주회사(기타서비스업)	
	LG전자㈜	방송수신기 및 기타 영상, 음향기기 제조업	
	㈜LG상사	제조,도소매서비스,건설,부동산	
	㈜LG화학	석유화학계 기초 화합물 제조업	
	㈜LG생활건강	화장품 및 생활용품 제조업	
	㈜LG생명과학	의약품 및 농화학제품 제조업	
	LG디스플레이㈜	액정표시장치제조업	
	㈜LG유플러스	유무선 통신서비스	
	LG이노텍㈜	기타 전자부품 제조업	
	㈜지투알	비금융 지주회사	
	㈜LG하우시스	건축용 플라스틱제품 제조업	
소 계	11개사		
비상장	㈜LG씨엔에스	기타 소프트웨어 자문, 개발 및 공급업	
	㈜LG스포츠	프로야구단 운영	
	㈜LG경영개발원	경제,경영,환경연구 및 자문연수원	
	㈜LG실트론	반도체 및 기타 전자 부품 제조업	
	LG엠엠에이㈜	기타 기초유기화합물 제조업	
	㈜미디어로그	부가통신업	
	㈜데이콤크로싱	국제회선임대	
	㈜서브원	기업 대 기업 구매대행, 기타 부동산 임대업	
	LG엔시스㈜	컴퓨터 및 주변장치, 소프트웨어 도매업	
	㈜하이프라자	가전제품 도매업	
	㈜씨텍	전기, 가스 증기 및 공기조절 공급업	
	하이비즈니스로지스틱스㈜	종합물류사업	
	㈜루셈	반도체 IC 조립	
	㈜씨에스리더	텔레마케팅 서비스업	
	㈜아인텔레서비스	텔레마케팅 서비스업	
	㈜비앤이파트너스	ERP컨설팅/개발/아웃소싱, 비즈니스인텔리전스 컨설팅/개발 등	
	㈜LG솔라에너지	태양광 발전업 등	
	코카콜라음료㈜	청량음료 등의 제조 및 판매	
	㈜유세스파트너스	컨택센터 구축 및 운영대행업 등	
	하이엠솔루틱㈜	전기·전자·공조기기 판매 및 유지보수업	
	㈜지흥	전자부품 및 전자소재 제조 등	
	㈜픽스딕스	광학기기 및 소형디지털기기 등의 도소매 사업	
	㈜씨에스원파트너	텔레마케팅 서비스업	
㈜에이치에스 애드	광고제작 및 대행업		
㈜엘베스트	광고대행업		

	㈜LG토스탬비엠	금속 문, 창, 셔터 및 관련제품 제조업	
	㈜하우시스이엔지	유리 및 창호 공사업	
	㈜하이텔서비스	콜센터 및 텔레마케팅 서비스업	
	㈜더페이스샵	화장품제조업	
	㈜한국음료	식음료 제조,판매 및 수출입업	
	㈜곤지암예원	농업, 임업, 도소매업	
	글로벌다이너스티 해외자원개발 사모투자전문회사	해외자원개발 목적 투자	
	LG도요엔지니어링㈜	건축엔지니어링 및 관련 서비스, 종합책임관리 전문업	
	㈜하우시스인터페이스	코팅유리제조, 가공 및 판매	
	해태음료㈜	음료 제조,판매 및 임대업	
	살데비다코리아㈜	광업, 도소매업	
	에이스냉동공조㈜	냉동기, 공조기류 제조 및 판매업	
	㈜코리아일렉콤	자동측정 원격제어시스템 개발, 제조 및 판매 등	
	㈜하이엔텍	환경시설 관리 및 엔지니어링 등	
	LG히타치위터솔루션㈜	수처리사업	
	㈜나눔누리	사회복지 서비스업	
	크린소울(유)	비누 및 세정제 도매업	
	LG퓨얼셀시스템즈코리아㈜	고체 산화물 연료전지 시스템에 대한 사업	
	이노워드㈜	청소용역업	
	㈜에버온	카세어링 및 관련서비스	
	㈜퓨처	부동산 임대업	
	하누리㈜	청소용역사업, 스팀세차사업, 기숙사관리용역사업 등	
	㈜행복누리	화학 공업 제품 제조, 청소용역사업, 세차 사업	
	원신스카이텍㈜	무인헬리콥터 시스템 제조업	
	㈜위드유	서비스업	
소 계	50개사		
합 계	61개사		

- * 보브화장품(주)는 2012년 1월 1일 보브(주)로 사명변경되었습니다.
- * 보브(주)는 2012년 1월 27일 바이올렛드림(주)로 사명변경되었습니다.
- * LG히타치위터솔루션(주)는 2012년 2월 1일자로 계열편입되었습니다.
- * (주)원인터내셔널은 2012년 2월 1일자로 계열편입되었습니다.
- * (주)플러스원은 2012년 2월 1일자로 계열편입되었습니다.
- * (주)원인터내셔널은 2012년 4월 23일자로 계열제외되었습니다.
- * (주)나눔누리는 2012년 5월 1일자로 계열편입되었습니다.
- * (주)데이콤멀티미디어인터넷은 2012년 5월 9일 (주)미디어로그로 사명변경되었습니다.
- * (주)플러스원은 2012년 5월 25일자로 계열제외되었습니다.
- * 크린소울(유)는 2012년 8월 1일자로 계열편입되었습니다.
- * (주)알키미디어는 2012년 8월 1일자로 계열제외되었습니다.
- * LG퓨얼셀시스템즈코리아(주)는 2012년 9월 3일자로 계열편입되었습니다.
- * 이노워드(주)는 2012년 9월 3일자로 계열편입되었습니다.
- * (주)비즈테크앤엑티모는 2012년 11월 14일 (주)비앤이파트너스로 사명변경되었습니다.
- * (주)지오바인은 2012년 11월 15일자로 계열제외되었습니다.
- * 트윈와인(주)는 2012년 11월 15일자로 계열제외되었습니다.
- * (주)에버온은 2013년 1월 2일자로 계열편입되었습니다.

- * (주)지아웃도어는 2013년 2월 4일자로 계열제외되었습니다.
- * (주)퓨처는 2013년 3월 4일자로 계열편입되었습니다.
- * 바이올렛드림(주)는 2013년 3월 28일자로 계열제외되었습니다.
- * 다이아몬드샘물(주)는 2013년 3월 28일자로 계열제외되었습니다.
- * (주)빅스컴애드는 2013년 4월 22일자로 계열제외되었습니다.
- * 하누리(주)는 2013년 5월 1일자로 계열편입되었습니다.
- * (주)행복누리는 2013년 5월 1일자로 계열편입되었습니다.
- * (주)금아스틸은 2013년 5월 27일자로 계열제외되었습니다.
- * (주)원신스카이텍은 2013년 6월 3일자로 계열편입되었습니다.
- * (주)이미지앤머터리얼스는 2013년 7월 10일자로 계열제외되었습니다.
- * (주)브이이엔에스는 2013년 7월 31일자로 계열제외되었습니다.
- * (주)위드유는 2013년 8월 1일자로 계열편입되었습니다.

② 해외법인

(기준일 : 2014년 03월 31일)

회사명	비고
Arcelik-LG Klima Sanayi ve Ticaret A.S.	터키
Beijing LG Building Development Company	중국
Beijing LG Household & Healthcare Co.,Ltd.	중국
Beijing Yuanzhimeng Advertising Co.,LTD.	중국
C&S America Solutions	파나마
DACOM AMERICA,INC.	미국
Easytec Global Services Innovation	나이지리아
EIC PROPERTIES PTE, LTD.	싱가포르
Entrue Brasil Servicos de T.I. Ltda	브라질
FOSCO B.V.	네덜란드
GIIR America Inc.	미국
GIIR Communications India Private Limited	인도
GIIR UK Limited	영국
Hangzhou LG Cosmetics Co.,Ltd.	중국
Hebei Youneng Trading Co., Ltd.	중국
HI LOGISTICS (CHINA) CO., LTD.	중국
HI LOGISTICS Europe B.V.	네덜란드
Inspur LG Digital Mobile Communications Co., Ltd.	중국
KM Resources Inc.	말레이시아
Korea Carbon International Co., Ltd.	중국
L&T Display Technology (Fujian) Limited	중국
L&T Display Technology (Xiamen) Limited	중국
LG Alina Electronics	러시아
LG Armagem Geral Ltda.	브라질
LG Chem (China) Investment Co.,Ltd.	중국
LG Chem (Nanjing) Information & Electronics Materials Co.,Ltd.	중국
LG Chem (Taiwan), Ltd.	대만

LG Chem (Tianjin) Engineering Plastics Co.,Ltd.	중국
LG Chem America, Inc.	미국
LG CHEM BRASIL INTERMEDICAO DE NEGOCIOS DO SETOR QUIMICO LTDA.	브라질
LG Chem Display Materials (Beijing) Co.,Ltd.	중국
LG Chem Europe Gmbh	독일
LG Chem Michigan Inc.	미국
LG Chem Poland Sp. z o.o.	폴란드
LG Chem Power Inc.	미국
LG Chemical (Guangzhou) Engineering Plastics Co.,Ltd.	중국
LG Chem HK Ltd.	중국
LG Chemical India Pvt. Ltd.	인도
LG CNS America Inc.	미국
LG CNS China Inc.	중국
LG CNS Europe B.V	네덜란드
LG CNS India Pvt. Ltd.	인도
LG CNS JAPAN Co., Ltd.	일본
LG System Philippines, Inc.	필리핀
LG CNS Shenyang Inc.	중국
LG CNS Tianjin Inc.	중국
LG Consulting corp.	파나마
LG Display America, Inc.	미국
LG Display Germany GmbH	독일
LG Display Guang Zhou Co., Ltd	중국
LG Display Japan Co.,Ltd.	일본
LG Display Nanjing Co.,Ltd.	중국
LG Display Poland Sp.zo.o.	폴란드
LG Display Shanghai Co.,Ltd.	중국
LG Display Shen Zhen Co., Ltd	중국
LG Display Singapore Pte. Ltd.	싱가포르
LG Display Taiwan Co.,Ltd.	대만
LG Display Yantai Co., Ltd.	중국
LG Electronics (Hangzhou) Co., Ltd.	중국
LG Electronics (China) Co. Ltd	중국
LG Electronics Mobilecomm France	프랑스
LG Electronics (China) Research and Development Center Co., Ltd.	중국
LG Electronics (Levant) Jordan	요르단
LG Electronics Alabama Inc.	미국
LG Electronics Algeria SARL	알제리
LG Electronics Almaty Kazakhstan	카자흐스탄
LG Electronics Argentina S.A.	아르헨티나
LG Electronics Australia Pty, Ltd.	호주
LG Electronics Austria GmbH	오스트리아
LG Electronics Benelux Sales B.V.	네덜란드
LG Electronics Canada, Inc.	캐나다

LG Electronics Colombia Ltda	콜롬비아
LG Electronics CZ, s.r.o.	체코 공화국
LG Electronics do Brasil Ltda. (LGEBR)	브라질
LG Electronics Deutschland GmbH	독일
LG Electronics Dubai FZE	아랍에미리트
LG Electronics Egypt S.A.E	이집트
LG Electronics Espana S.A	스페인
LG Electronics European Holdings B.V.	네덜란드
LG Electronics European Shared Service Center B.V.	네덜란드
LG Electronics France S.A.R.L	프랑스
LG Electronics Guatemala S.A.	과테말라
LG Electronics Gulf FZE	아랍에미리트
LG Electronics Hellas S.A.R.L	그리스
LG Electronics HK Ltd.	중국
LG Electronics Honduras S.de R.L.	온두라스
LG Electronics Huizhou Ltd.	중국
LG Electronics Inc. Chile Ltda	칠레
LG Electronics India Pvt. Ltd.	인도
LG Electronics Italia S.p.A.	이탈리아
LG Electronics Japan Lab, Inc.	일본
LG Electronics Japan, Inc.	일본
LG Electronics Latvia, LLC	라트비아
LG Electronics Magyar KFT	헝가리
LG Electronics Malaysia SDN.BHD	말레이시아
LG Electronics Mexicali S.A.DE C.V.	멕시코
LG Electronics Mexico S.A.DE C.V.	멕시코
LG Electronics Middle East Co., Ltd.	아랍에미리트
LG Electronics Mlawa Sp. z o.o.	폴란드
LG Electronics Mobile Research U.S.A.,LLC.	미국
LG Electronics Mobilecomm U.S.A.,Inc.	미국
LG Electronics Monterrey Mexico S.A. de C.V	멕시코
LG Electronics Morocco S.A.R.L.	모로코
LG Electronics Nanjing Display Co., Ltd	중국
LG Electronics Nigeria Limited	나이지리아
LG Electronics Nordic AB	스웨덴
LG Electronics North Africa Service Company SARL	튀니지
LG Electronics Norway AS	노르웨이
LG Electronics Overseas Trading FZE	아랍에미리트
LG Electronics Panama, S.A.	파나마
LG Electronics Peru S.A.	페루
LG Electronics Philippines Inc.	필리핀
LG Electronics Polska Sp. Z.o.o.	폴란드
LG Electronics Portugal S.A.	포르투갈
LG Electronics Qinhuangdao Inc.	중국

LG Electronics Reynosa S.A. DE C.V.	멕시코
LG Electronics Romania S.R.L.	루마니아
LG Electronics RUS, LLC	러시아 연방
LG Electronics S.A. (Pty) Ltd.	남아공
LG Electronics Shenyang Inc.	중국
LG Electronics Singapore PTE LTD	싱가포르
LG Electronics Taiwan Taipei Co.,Ltd.	대만
LG Electronics Thailand Co., Ltd.	태국
LG Electronics Tianjin Appliances Co., Ltd.	중국
LG Electronics Ticaret A.S.	터키
LG Electronics U.S.A., Inc.	미국
LG Electronics Ukraine Inc.	우크라이나
LG Electronics United Kingdom Ltd.	영국
LG Electronics Venezuela S.A	베네주엘라
LG Electronics Vietnam co.,Ltd	베트남
LG Electronics Wroclaw Sp. z o.o	폴란드
LG Electronics(Shanghai) Research and Development Center Co., Ltd.	중국
LG Electronics (Kunshan) Computer Co., Ltd.	중국
LG Electronics Africa Logistics FZE 80	아랍에미리트
LG Electronics Miami Inc.	미국
LG Hausys America,Inc.	미국
LG Hausys Europe GmbH	독일
LG Hausys India Private Limited	인도
LG Hausys RUS,LLC.	러시아
LG Hausys Trading Co., Ltd.	중국
LG HOLDINGS (HK) LIMITED	중국
LG Household & Health Care (Taiwan), Ltd.	대만
LG Household & Health Care America Inc.	미국
LG Household &Health Care TRADING(Shanghai)Co.,Ltd	중국
LG Innotek (Fuzhou) Co., Ltd.	중국
LG Innotek (Taiwan) Co., Ltd.	대만
LG Innotek Huizhou Co., Ltd.	중국
PT. LG Innotek Indonesia	인도네시아
LG Innotek Poland Sp.z.o.o.	폴란드
LG Innotek USA, Inc.	미국
LG Innotek Yantai Co., Ltd.	중국
LG International Investments(Canada) Ltd.	캐나다
LG International Yakutsk	러시아
LG International(America) Inc.	미국
LG International(Australia) Pty Ltd.	호주
LG International(China) Corp.	중국
LG International(Detschland) GmbH.	독일
LG International(HK) Ltd.	중국
LG International(Japan) Ltd.	일본

LG International(Saudi) LLC	사우디아라비아
LG International(Singapore) Pte.,Ltd.	싱가포르
LG Life Sciences (Beijing) Co.,Ltd	중국
LG Life Sciences India Pvt,Ltd	인도
LG Life Sciences Poland Ltd	폴란드
LG Polymers India Pvt. Ltd.	인도
LG Siltron America, Inc.	미국
LG Siltron Japan, Inc.	일본
LG Soft India Private Limited	인도
LG VINA Chemical Co.,Ltd.	베트남
LG Vina Cosmetics Co.,Ltd.	베트남
LG-Shaker Co. Ltd.	사우디아라비아
LUCOM Display Technology (Kunshan) Limited	중국
Mongolia Resources Investment Limited	중국
Nanjing LG International VMI Ltd. Co.	중국
Nanjing LG-Panda Appliances Co., Ltd.	중국
Ningbo LG Yongxing Chemical Co.,Ltd.	중국
Ningbo Zhenhai LG Yongxing Trading Co.,Ltd.	중국
P.T. LG Electronics Indonesia	인도네시아
Philco Resources Ltd.	말레이시아
PT LG CNS Indonesia	인도네시아
PT. Batubara Global Energy	인도네시아
PT. Green Global Lestari	인도네시아
PT. Indonesia Renewable Resources	인도네시아
PT. Mega Global Energy	인도네시아
PT. Tutui Batubara Utama	인도네시아
Qingdao LG Inspur Digital Communication Co., Ltd.	중국
Resources Investment (H.K) Limited	중국
Resources Investments (Marree) Pty Ltd.	호주
Serveone Construction (NanJing) Co., Ltd.	중국
Serveone(Nanjing).Co.,LTD	중국
Servicios Integrales LG S.A DE C.V	멕시코
Servicios LG Monterrey Mexico S.A. de C.V.	멕시코
Shanghai LG Electronics Co., Ltd.	중국
SOCIO VIP Ltda	브라질
Steel Flower Electric Machinery (Tianjin) Co., Ltd.	중국
Taizhou LG Electronics Refrigeration Co., Ltd.	중국
THEFACESHOP NORTH AMERICA, INC.	미국
THEFACESHOP(SHANGHAI) CO., LTD	중국
Tianjin LG Bohai Chemical Co.,Ltd.	중국
Tianjin LG BOTIAN Chemical Co.,Ltd.	중국
Tianjin LG DAGU Chemical Co.,Ltd.	중국
LG Hausys Tianjin Co., Ltd.	중국
Tianjin Li Jie Cartridge Heater co.,Ltd (LGETL)	중국

UCESS Philippines, Inc	필리핀
United Copper & Moly LLC	미국
V-ENS Malaysia Sdn.Bhd	말레이시아
VENS(BEIJING)VEHICLE ENGINEERING CO.,LTD	중국
Zenith Electronics Corporation	미국
Zenith Electronics Corporation of Pennsylvania	미국
CNOOC & LG Petrochemicals Co.,Ltd.	중국
SBI-LG Systems Co., Ltd.	일본
GIIR Rus LLC	러시아
GIIR Do Brasil Ltda	브라질
LG Hausys (Wuxi) Co., Ltd.	중국
Yantai VMI HUB LG International	중국
PT. Mega Prima Persada	인도네시아
PT. Parna Agromas	인도네시아
LG Electronics Air-Conditioning(Shandong) Co.,Ltd.	중국
Firm ADA LLP	카자흐스탄
LG Electronics Angola Limitada	앙골라
LG Display U.S.A Inc.	미국
LG Display Reynosa S.A. de C.V.	멕시코
Guangzhou Steel Flower Electric & Machinery Co., Ltd.	중국
Colmineral S.A. de C.V	멕시코
Mongolian Gobi Resources Ltd.	중국
Ginza Stefany Inc.	일본
LG CNS COLOMBIA S.A.S.	콜롬비아
LHC Solar. LLC	미국
LG Hausys Mongolia LLC	몽골
HI LOGISTICS INDIA PRIVATE LIMITED	인도
LG Electronics Service Kenya limited	케냐
LG Electronics Saudi Arabia Limited Company	사우디아라비아
LG Fuel Cell Systems Inc.	미국
GIIR Thailand Ltd.	태국
HI LOGISTICS MALAYSIA SDN BHD	말레이시아
PT. Ganda Alam Makmur	인도네시아
LG Innotek (Guangzhou) Co., Ltd	중국
LG Innotek Trading (Shanghai) Co., Ltd	중국
Global OLED Technology LLC.	미국
KLPE Limited Liability Partnership	카자흐스탄
GIIR Germany GmbH	독일
GIIR Ukraine LLC	우크라이나
Korea Biomass International Limited	중국
LG Display (China) Co., Ltd.	중국
LG Life Sciences (Thailand) Ltd.	태국
Everlife Co.,Ltd.	일본
TFS Singapore Private Limited	싱가포르

Everlifeagency Co.,Ltd.	일본
Everlife H&B Co.,Ltd.	대만
LG Electronics Pasig Inc.	필리핀
HILOGISTICS MEXICO SA DE CV	멕시코
Hientech (Tianjin) CO.,LTD	중국
LG Innotek Mexico S.A. de C.V.	멕시코
Hi Logistics Middle East FZE	아랍에미리트
LGC Petrochemical India Private Limited	인도
LG International India Private Limited	인도
LG International (Shanghai) Corp.	중국
LG-SANITA,LTD.	아랍에미리트
LG XIBAO Household&Health Care Products Co.,Ltd.	중국
LG Electronics Vietnam Haiphong Co Ltd	베트남
Fertilizer Resources Investment Limited	중국
HiLogistics USA, Inc.	미국
HILOGISTICS REYNOSA SA DE CV	멕시코
LG CHEM TK KIMYA SANAYI VE TICARET LIMITED SIRKETI	터키
Fruits & Passion Boutiques Inc.	캐나다
Fruits & Passion Immobilier Inc.	캐나다
3390306 Canada Inc.	캐나다
THE FACE SHOP Trade (Guandong) Co., Ltd.	중국
LG CNS Malaysia Sdn. Bhd.	말레이시아
LG Hausys(Tianjin) Engineering Co., Ltd.	중국
LG CNS Saudi Arabia LLC	사우디아라비아
TXCNS Healthcare, LLC	미국
LG CNS GB Ltd.	영국
LG CNS Smart Green Co., Ltd.	일본
LLC LG CNS RUS.	러시아
HI LOGISTICS RUS. LIMITED LIABILITY COMPANY	러시아
LG Chem Japan Co., Ltd	일본
UNIFIED INNOVATIVE TECHNOLOGY, LLC	미국
R&Y Corporation	일본
Collain Healthcare, LLC	미국
NanoH2O Acquisition Corp	미국
Serveone Cenyar Services Co.	카타르
LG Holdings Japan Co., Ltd	일본
283개사	

아. 신용평가에 관한 사항

회사가 신용평가 전문기관으로부터 받은 최근 사업연도 신용평가등급은 다음과 같습니다.

【국내】

평가일	평가대상 유가증권 등	평가대상 유가증권의 신용등급	평가회사 (신용평가등급범위)	평가구분
-----	-------------	--------------------	-----------------	------

2012.06	회사채	AA (안정적)	한신평, Nice 신용평가, 한기평(AAA ~ C)	정기
2012.08	회사채	AA (안정적)	한신평, Nice 신용평가, 한기평(AAA ~ C)	분
2013.06	회사채	AA (안정적)	한신평, Nice 신용평가, 한기평(AAA ~ C)	정기
2013.07	회사채	AA (안정적)	한신평, Nice 신용평가, 한기평(AAA ~ C)	분
2013.10	회사채	AA (안정적)	한신평, Nice 신용평가, 한기평(AAA ~ C)	분
2014.01	회사채	AA (안정적)	한신평, Nice 신용평가, 한기평(AAA ~ C)	분

【국내 신용등급체계 및 등급정의】

구분	등급	등급정의
회사채	AAA	원리금 지급능력이 최상급임
	AA+/AA/AA-	원리금 지급능력이 매우 우수하지만, AAA의 채권보다는 다소 열위임
	A+/A/A-	원리금 지급능력은 우수하지만, 상위등급보다 경제여건 및 환경악화에 따른 영향을 받기 쉬운 면이 있음
	BBB+/BBB/BBB-	원리금 지급능력은 양호하지만, 상위등급에 비해서 경제여건 및 환경악화에 따른 장래 원리금의 지급능력이 저하될 가능성을 내포하고 있음.
	BB+/BB/BB-	원리금 지급능력이 당장은 문제되지 않으나, 장래 안전에 대해서는 단언할 수 없는 투기적인 요소를 내포하고 있음
	B+/B/B-	원리금 지급능력이 결핍되어 투기적이며, 불황시에 이자지급이 확실하지 않음
	CCC	원리금 지급에 관하여 현재에도 불안요소가 있으며, 채무불이행의 위험이 커 매우 투기적임
	CC	상위등급에 비하여 불안요소가 더욱 큼
	C	채무불이행의 위험성이 높고, 원리금 상환능력이 없음
	D	상환 불능상태임
CP	A1	적기상환능력이 최상이며, 상환능력의 안정성 또한 최상임
	A2	적기상환능력이 우수하나, 그 안정성은 A1에 비해 다소 열위임
	A3	적기상환능력이 양호하며, 그 안정성도 양호하나 A2에 비해 열위임
	B	적기상환능력은 적정시되나, 단기적 여건변화에 따라 그 안정성에 투기적인 요소가 내포되어 있음
	C	적기상환능력 및 안정성에 투기적인 요소가 큼
	D	상환 불능상태임

【해외】

평가일	평가대상 유가증권 등	평가대상 유가증권의 신용등급	평가회사 (신용평가등급범위)	평가구분
2012.06	해외사채	Baa2 (Negative)	Moody's (미국) (Aaa~D)	본
2012.06	해외사채	BBB- (Stable)	S&P(미국) (AAA~ D)	본
2013.04	해외사채	BBB- (Positive)	S&P(미국) (AAA~ D)	본
2013.04	해외사채	Baa2 (Negative)	Moody's (미국) (Aaa~D)	본
2014.02	해외사채	Baa3 (Stable)	Moody's (미국) (Aaa~D)	수시

【해외 신용등급체계 및 등급정의】

S&P 신용등급 범위 (AAA ~ D)	Moody's 신용등급 범위 (Aaa ~ D)	등급 정의
AAA	Aaa	안정성 최상위급. 어떠한 상황변화가 발생하여도 원리금 지급에 문제 없음
AA+/AA/AA-	Aa1/Aa2/Aa3	안정성 높음. 최상급 채권보다 위험은 약간 높지만 문제는 없음
A+/A/A-	A1/A2/A3	안정성 상위. 원리금 지급에는 문제가 없지만 장래에는 현재보다 나빠지기 쉬운 평가 요소가 있음
BBB+/BBB/BBB-	Baa1/Baa2/Baa3	안정성은 중간. 현재의 안정성, 수익성은 문제가 없으나, 불황일 때 유의 필요함
BB+/BB/BB-	Ba1/Ba2/Ba3	투기적 요소가 있음. 장래의 안정성은 보증되지 않음. 예상되는 영업성과 불확실함
B+/B/B-	B1/B2/B3	투자대상으로서의 적격성은 없음. 원리금 지급의 안정성이나 계약조건의 유지가 불확실함
CCC/CC/C	Caa/Ca/C	안정성이 극히 낮음. 원금과 이자가 지급 불능 가능성이 높음. 극히 투기적임. 현재 채무불이행 상태에 있거나 중대한 문제가 발생하고 있음
D	D	부도 상태임

2. 회사의 연혁

가. 회사의 본점 소재지 및 그 변경

- 서울특별시 영등포구 여의대로 128 LG트윈타워

나. 경영진의 중요한 변동

보고서 제출일 현재 회사의 이사회는 2인의 사내이사(구본준, 정도현), 1인의 기타비상무이사(강유식), 4인의 사외이사(김상희, 이규민, 주종남, 이창우)로 구성되어 있습니다.

2014년 3월 14일 개최된 주주총회에서 임기가 만료된 구본준 사내이사, 정도현 사내이사, 강유식 기타비상무이사가 재선임되었습니다. 한편, 동일자에 개최된 이사회에서 구본준 사내이사가 대표이사로 재선임되었고 정도현 사내이사가 대표이사로 신규선임되어 대표이사가 2인으로 변경되었습니다.

2013년 3월 15일 개최된 주주총회에서 임기가 만료된 사외이사 2인(주인기, 주종남)중 주인기 사외이사가 퇴임하고, 주종남 사외이사가 재선임되었으며, 이창우 사외이사가 신규 선임되었습니다.

2012년 3월 16일 개최된 주주총회에서 임기가 만료된 사외이사 2인(김상희, 이규민)이 재선임되었습니다.

2011년 3월 18일 주주총회에서 남용 대표이사가 사임함에 따라 구본준 사내이사가 신규 선임되었고, 임기가 만료된 정도현 사내이사와 강유식 기타비상무이사가 각각 재선임되었습니다. 한편, 동일자에 개최된 이사회에서 구본준 사내이사가 대표이사로 신규 선임되었습니다.

2010년 3월 19일 주주총회에서 사내이사 남용 대표이사와 사외이사 주인기 사외이사가 재선임되었고, 주종남 사외이사가 신규 선임되었습니다.

다. 합병 등에 관한 사항

- 회사

- 2013. 7 (주)엘지씨엔에스로부터 2013년 5월 보통주지분 100%를 인수한 자동차 설계 엔지니어링을 주사업목적으로 하는 (주)브이이엔에스 합병
- 2013. 3 DS사업을 Hitachi-LG Data Storage Inc. 및 그 종속기업에 양도
- 2011.11 수처리 전문기업 (주)하이엔텍 (구:(주)대우엔텍) 인수
- 2011. 5 엘에스엠트론(주) 공조사업 양수

- 엘지이노텍 주식회사

- 2012. 9 엘지디스플레이(주)로부터 LED PKG/Array 사업부문 인수
- 2010. 5 엘지디스플레이(주)로 소형LCD모듈 사업부문 양도

라. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

회사가 영위하는 목적사업은 아래와 같으며, 정관의 기재내용을 참조하였으며, 분할 전 영위 사업을 포함하여 기재하였습니다.

1. 전자기계기구의 제작 및 판매업
2. 통신기계기구의 제작 및 판매업
3. 전기기계기구의 제작 및 판매업
4. 기타기계기구의 제작 및 판매업
5. 합성수지의 제조가공 및 판매업
6. 멀티미디어 및 멀티미디어용 소프트웨어의 제작, 판매, 대여 및 프랜차이즈업
7. 전력 및 통신용 전선과 케이블의 제조 및 판매업
8. 전자교환기 및 동 부분품의 제작 및 판매업
9. 전송기기, 위성통신기기, 기타 전송관련기기 및 동 부분품의 제작 및 판매업
10. 정보망, 통신망, 영상망, 유통망, 제어망 및 동 부분품의 제작 및 판매업
11. 정보통신 단말기기 및 동 부분품의 제작 및 판매업
12. 정보의 운영 및 판매
13. 통신서비스 관련 대행용역 제공
14. 상기 8항 내지 13항의 제품과 관련한 소프트웨어의 개발 및 판매업
15. 상기 8항 내지 13항의 목적 달성을 위한 서비스용역과 설치공사업
16. 유류연소기계기구의 제작 및 판매업
17. 금을 제외한 금속의 제련가공 및 판매업
18. 광업
19. 수출입업 및 물품매도확약서 발행업
20. 전자전기기계기구의 임대업
21. 기술연구 및 용역수탁업
22. 건설업
23. 통신공사업
24. 전기공사업
25. 부동산업
26. 국내, 국제광고 및 판매촉진의 대행과 광고물의 제작 및 판매업
27. 팩토링업
28. 사진기 및 광학용품 제조 및 판매업
29. 신·재생에너지 사업

- 30. 에너지진단, 에너지절약사업 등 에너지 관련 사업
- 31. 환경오염방지시설업 등 환경 관련 사업
- 32. 전 각항에 부수되는 무역 또는 청부업 및 일체사업
- 33. 전 각항에 관련되는 부대사업 및 투자

- 2011년 : 에너지진단, 에너지절약사업 등 에너지 관련사업을 정관의 사업 목적에 추가

최근 온실가스 증가로 지구온난화 및 기후변화에 따른 재해 피해가 증가하고 있으며유가 불안정과 환경오염 문제로, 국제사회에서 온실가스 감축에 대한 기후협약이 이슈로 떠오르고 각국 정부와 기업의 연구개발과 보급 정책이 추진되면서, 에너지절약의 필요성이 날로 커지고 있습니다.

이러한 에너지절약 필요성에 효과적으로 대응하기 위하여, 에너지 손실 요인 및 이용가능 요소를 발굴하여, 고객의 에너지 이용 효율 향상과 에너지 절약을 위한 최선의 개선방안을 제시함으로써 고객의 에너지 절약 투자결정을 지원하는 컨설팅 사업 시장이 확대되고 있으며, 또한, 고객의 요구에 따라 에너지 절약시설을 설치함으로써 얻게 되는 에너지 절감액으로 시설투자비를 회수토록 하여 에너지이용자로 하여금 기술적 경제적 부담 없이 에너지절약시설 교체가 가능토록 하는 ESCO(Energy Service Company) 사업도 급속히 성장하고 있습니다.

이에 따라 회사는 신사업 기회 확보를 위하여 에너지 효율을 진단하여 에너지 절약 방안을 도출하는 에너지진단 및 절약사업을 수행함으로써 에너지, 친환경 이슈에 적극적으로 대응함과 동시에 새로운 수익원을 창출하는 신성장 동력으로 삼고자 합니다.

- 2011년 : 환경오염방지시설업 등 환경 관련 사업을 정관의 사업 목적에 추가

세계 경제 성장에 따른 물 사용량 증가 및 물 공급의 유한성으로 인하여 물은 공공재에서 경제재로 그 위상이 변해가고 있으며 정부의 정책 방향 또한 민간 주도의 물관리 기업을 육성하는데 초점이 맞춰지고 있는 상황입니다.

회사는 다양한 내부 역량을 결집하여 수처리 사업을 차세대 핵심 사업으로 발족하고 수처리 기술 개발을 통한 양질의 급수수질 확보 및 관련 시설 운영을 통한 수자원 이용률을 제고함으로써 친환경 신사업 확대에 이바지함과 동시에 새로운 수익원을 창출하는 신성장 동력으로 삼고자 합니다.

회사는 수처리사업 분야 중 수질오염방지시설 설계·시공 사업 추진이 가능하게 됨에 따라 우선 여과기술 및 관련 제품을 활용한 수질오염방지시설업을 통해 시장에 진입하여 사업기반 구축 후 오폐수처리장 및 정수장을 포함하는 수처리시설 운영·관리사업 등으로 사업영역을 확대하고 있습니다.

마. 기타 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생

2014. 구분준 대표이사 재선임, 정도현 대표이사 신규선임 (각자대표)
웹OS 탑재 LG 스마트 TV 출시

2013. 플라스틱 OLED 디스플레이 탑재한 커브드 스마트폰 'LG G Flex' 출시
세계최대 105형 곡면 울트라HD TV 개발

독자개발 RCS (Rich Communications Service) 세계 첫 상용화
VCC (Voice Call Continuity) 기술 세계 첫 상용화
세계 최초 곡면 올레드TV 출시
자회사형 장애인 표준사업장 (주)하누리 출범

2012. 베젤이 제로에 가까운 '시네마스크린' 디자인을 적용한 시네마 3D 스마트 TV 출시
미국 환경보호청 주관 '에너지스타 어워드 올해의 파트너상' 수상
LG 올레드TV, 대한민국 멀티미디어 기술대상 대통령상 수상
LG 클라우드 서비스 개시
세계 최초 VoLTE 스마트폰 출시
세계 최대 84형 울트라HD(Ultra High Definition) TV 출시
미국 로우스(Lowe's)사와 전략적 제휴

2011. 구본준 대표이사 선임
세계 최초 듀얼코어 스마트폰 '옵티머스 2X' 출시
필름패턴 편광안경 (FPR: Film-type Patterned Retarder) 기술을 적용한 '시네마 3D 스마트 TV' 출시
'LG 시네마 3D TV', 美 컨슈머리포트 평가 1위
세계 최고속 컬러프린터 '마하젯' 출시
수처리 전문기업 대우엔텍 인수
경기도 평택市에 '미래성장동력 산업단지' 조성
유상증자 실시

2010. 세계 첫 풀 LED 3D TV 출시
노동조합. '노조의 사회적 책임' 선언
'B4E 글로벌서밋 2010' 후원
수처리 사업진출
구본준 부회장 취임(10월1일)
저탄소 경영 우수기업 선정
美 버라이즌社에 4세대 LTE모뎀 최초 공급

바. 화의, 회사정리절차, 청산중인 주요 종속기업 현황

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위: 천)

종속기업명	소재국	기능통화	납입 자본금	청산 진행 현황
SOCIO VIP Ltda.	Brazil	BRL	100	'00.12. 전자 상거래 목적으로 설립되었으나, '03년 부터 휴면 상태임. 현재 폐쇄 진행 중.
Zenith Electronics Corporation of Pennsylvania	USA	USD	1,000	공장 부지 clean-up 비용 관련 주정부와 소송 중 (\$40K).소송 종료 후 즉시 청산 예정.
LG Electronics Mobilecomm France	France	EUR	4,000	'13.05 법인청산 계획 추종결의
LG Electronics Honduras S.de R.L.	Honduras	USD	0.3	'00.11 이후 휴면 상태로 보유부동산 매각 진행 중
V-ENS (M) Sdn. Bhd.	Malaysia	MYR	999	'13.11 사업 및 자산 양수도 완료, 현재 청산 진행 중.
VENS BEIJING VEHICLE ENGINEERING CO.,LTD	China	CNY	6,812	'14.03 베이징시 상무위원회에 청산신청 제출

사. 종속기업 간 합병 현황

(기준일 : 2014년 03월 31일)

연도	종속기업명	소재국	비고
2013	주식회사 브이이엔에스	대한민국	LG전자(주)에 피합병
2012	LG Electronics da Amazonia Ltda.(LGEAZ)	Brazil	LG Electronics do Brasil Ltda.(LGEBR)에 피합병
	LG Electronics European Logistics & Services B.V.(LGELS)	Netherlands	LG Electronics European Shared Service Center B.V.(LGESC)에 피합병

3. 자본금 변동사항

가. 증자(감자)현황

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				비고
		주식의 종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	
2011.12.29	유상증자(주주배정)	보통주	19,000,000	5,000	51,600	주주배정후 실권주 일반공모증자 증자비율 (11.74%)

주) 주식발행일자는 주금납입일(2011년 12월 28일)의 다음 날입니다.

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수현황

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	300,000,000	300,000,000	600,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	163,647,814	17,185,992	180,833,806	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	-	-	-	-
1. 감자 2. 이익소각 3. 상환주식의 상환 4. 기타	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	163,647,814	17,185,992	180,833,806	-
V. 자기주식수	763,168	4,690	767,858	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	162,884,646	17,181,302	180,065,948	-

나. 자기주식 취득 및 처분 현황

회사는 2000년 9월 1일 LG정보통신(주) 흡수 합병 및 2002년 4월 1일 (주)LGEI와의 분할로 인해 발생한 단주의 처리를 위해 취득한 자기주식을 기타취득(c)으로 분류하고 있습니다. 당분기 중 취득 및 처분한 자기주식은 없으며, 2014년 3월 31일 현재 자기주식은 보통주 763,168주, 우선주 4,690주입니다.

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위 : 주)

취득방법	주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고		
			취득(+)	처분(-)	소각(-)				
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내 직접 취득	보통주	761,427	-	-	-	761,427	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
	소계(a)	보통주	761,427	-	-	-	761,427	-	
		우선주	-	-	-	-	-	-	
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유수량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		현물보유수량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
소계(b)		보통주	-	-	-	-	-	-	
		우선주	-	-	-	-	-	-	

기타 취득(c)	보통주	1,741	-	-	-	1,741	-
	우선주	4,690	-	-	-	4,690	-
총 계(a+b+c)	보통주	763,168	-	-	-	763,168	-
	우선주	4,690	-	-	-	4,690	-

다. 보통주 외의 주식

2014년 3월 31일 현재 회사의 우선주 발행주식의 총수는 17,185,992주이며, 이는 이익배당 우선주로서 보통주보다 1% 더 많은 배당을 받을 수 있고, 잔여재산분배에 대해서는 보통주와 동일한 권리를 가지고 있으며, 상환 및 전환에 대해서는 해당사항이 없습니다.

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위: 주)

구 분		이익 배당 우선주
발행주식수		17,185,992
주식의 내용	이익배당에 관한 사항	보통주보다 1% 더 많은 배당을 받음
	잔여재산분배에 관한 사항	보통주와 동일한 권리를 가짐
	상환에 관한 사항	해당사항 없음
	전환에 관한 사항	해당사항 없음
기타		'95년 개정 전 상법 및 구 정관에 의하여 발행된 우선주식임

5. 의결권 현황

회사는 보통주 및 우선주를 총 180,833,806주 발행하였으며, 이 중 우선주 17,185,992주 및 자기주식으로 소유하고 있는 보통주 763,168주를 제외한 보통주 162,884,646주에 대해 의결권이 부여되었습니다.

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	163,647,814	-
	우선주	17,185,992	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	763,168	자기주식
	우선주	17,185,992	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	162,884,646	-
	우선주	-	-

6. 배당에 관한 사항 등

가. 배당에 관한 사항

회사는 정관에 의거 이사회 및 주주총회의 결의로 배당을 실시하고 있습니다. 그리고 지속적인 성장을 통해 꾸준히 현금을 확보하고 있으나, 이러한 현금을 미래의 성장을 위한 동력을 확보하는데 최우선적으로 사용할 예정입니다.

그럼에도 불구하고 회사는 주주중심의 경영을 실현하고자 지속적으로 배당을 실시해 오고 있습니다. 향후에도 회사는 미래의 성장과 이익의 주주 환원을 균형있게 고려하여 배당을 하고자 합니다.

나. 최근 3개 사업연도 배당에 관한 사항

구 분	주식의 종류	제 12 기	제 11 기	제 10 기
주당액면가액 (원)		5,000	5,000	5,000
당기순이익 (백만원)		-189,077	-352,163	-277,919
주당순이익 (원)		-1,055	-1,961	-1,707
현금배당금총액 (백만원)		36,872	36,872	36,872
주식배당금총액 (백만원)		-	-	-

현금배당성향 (%)		-	-	-
현금배당수익률 (%)	보통주	0.30	0.27	0.27
	우선주	0.95	1.22	1.05
주식배당수익률 (%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금 (원)	보통주	200	200	200
	우선주	250	250	250
주당 주식배당 (주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

주1) 현금배당수익률은 당해 배당과 관련된 주주총회 소집을 위한 주주명부폐쇄일 2매매거래일 전부터 과거 1주일간의 거래소시장에서 형성된 최종가격의 산술평균가격에 대한 1주당 배당금의 백분율입니다.

주2) 당기순손실과 주당순손실은 제12기, 제11기, 제10기 별도재무제표 기준으로 작성되었으며, 주당순손실은 보통주 주당순손실입니다.

주3) 최근 3개년간 당기순손실이 발생하여 현금배당성향을 산출하지 않았습니다.

주4) 기업회계기준서 제1019호 '종업원급여' 개정에 따라, 제11기 당기순손실을 재작성 하였습니다.

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

연결회사의 보고부문인 사업부문은 서로 다른 제품과 용역을 제공하는 전략적 사업단위입니다. 각 사업은 서로 다른 기술과 마케팅 전략을 바탕으로 별도로 운영되고 있으며, 각 사업부문별 사업의 내용은 다음과 같습니다.

사업부문	약칭	주요 생산 및 판매 제품 유형
Home Entertainment	HE	TV, 모니터, PC, Security 장비, Audio, Video 등
Mobile Communications	MC	이동단말
Home Appliance	HA	냉장고, 세탁기, 전자레인지, 청소기, 정수기 등
Air-Conditioning & Energy Solution	AE	가정용 에어컨, 상업용 에어컨 등
엘지이노텍(주)와 그 종속기업	이노텍	LED, Display & Network, 기판소재, Optics Solution, Auto & Motor 등
기타부문	기타	자동차부품, 컴프, 모터, 디스플레이 소재, 라이팅, 태양광 등

제13기(2014년) 조직기준으로 제12기 및 제11기 사업의 내역 및 주요 재무현황을 재작성하였습니다.

가. 사업부문별 요약 재무현황

(1) 사업부문별 매출, 영업이익

(단위: 억원, %)

사업부문	구분	제13기 1분기		제12기 1분기		제12기		제11기	
		금액	비율	금액	비율	금액	비율	금액	비율
HE	매출액	49,473	34.7%	48,188	34.2%	205,772	35.4%	216,796	39.3%
	외부고객 매출	49,472	34.7%	48,187	34.2%	205,667	35.4%	216,764	39.3%
	내부고객 매출	1	0.0%	1	0.0%	105	0.0%	32	0.0%
	영업이익(손실)	2,403	47.7%	112	3.2%	3,996	31.1%	4,418	36.3%
MC	매출액	34,070	23.9%	32,023	22.7%	129,623	22.3%	99,406	18.0%
	외부고객 매출	33,989	23.8%	32,023	22.7%	129,623	22.3%	99,404	18.0%
	내부고객 매출	81	0.1%	0	0.0%	0	0.0%	2	0.0%
	영업이익(손실)	-88	-1.7%	1,325	37.9%	706	5.5%	514	4.2%
HA	매출액	27,179	19.0%	28,061	19.9%	117,988	20.3%	112,149	20.3%
	외부고객 매출	27,168	19.0%	28,048	19.9%	117,947	20.3%	112,091	20.3%
	내부고객 매출	11	0.0%	13	0.0%	41	0.0%	58	0.0%
	영업이익(손실)	1,092	21.7%	1,017	29.1%	4,153	32.3%	5,289	43.5%
AE	매출액	12,201	8.5%	12,165	8.6%	46,429	8.0%	42,988	7.8%
	외부고객 매출	12,174	8.5%	12,161	8.6%	46,397	8.0%	42,947	7.8%
	내부고객 매출	27	0.0%	4	0.0%	32	0.0%	41	0.0%
	영업이익(손실)	898	17.8%	817	23.4%	2,795	21.8%	1,848	15.2%
이노텍	매출액	14,588	10.2%	15,510	11.0%	62,115	10.6%	53,160	9.6%
	외부고객 매출	11,180	7.8%	11,993	8.5%	48,539	8.3%	41,916	7.6%
	내부고객 매출	3,408	2.4%	3,517	2.5%	13,576	2.3%	11,244	2.0%
	영업이익(손실)	631	12.5%	158	4.5%	1,362	10.6%	773	6.4%
기타	매출액	12,258	8.6%	12,081	8.6%	47,047	8.1%	50,435	9.2%

	외부고객 매출	8,764	6.2%	8,594	6.1%	33,231	5.7%	38,104	7.0%
	내부고객 매출	3,494	2.4%	3,487	2.5%	13,816	2.4%	12,331	2.2%
	영업이익(손실)	104	2.0%	66	1.9%	-165	-1.3%	-675	-5.6%
내부거래	매출액	-7,022	-4.9%	-7,022	-5.0%	-27,570	-4.7%	-23,708	-4.2%
	외부고객 매출	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
	내부고객 매출	-7,022	-4.9%	-7,022	-5.0%	-27,570	-4.7%	-23,708	-4.2%
	영업이익(손실)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
합계	매출액	142,747	100.0%	141,006	100.0%	581,404	100.0%	551,226	100.0%
	외부고객 매출	142,747	100.0%	141,006	100.0%	581,404	100.0%	551,226	100.0%
	내부고객 매출	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
	영업이익(손실)	5,040	100.0%	3,495	100.0%	12,847	100.0%	12,167	100.0%

- 주1) 연결재무제표 기준으로 작성되었으며, 부문간 매출액은 독립된 당사자 간의 거래조건에 따라 회계처리하였습니다.
- 주2) 각 부문별 귀속이 확실한 비용은 각 부문에 직접 귀속시키고, 귀속여부가 불분명한 비용은 배부기준(매출액, 인원수 등)에 따라 적절히 배부되고 있습니다.
- 주3) 기타부문은 보고부문의 요건을 충족하지 못하는 영업부문과 영업부문에 대한 지원활동 및 연구개발활동을 수행하는 부서 등을 포함하고 있습니다.
- 주4) 제11기는 기업회계기준서 제1019호 '종업원급여' 개정에 따라 재작성하였습니다.
- 주5) 제11기는 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표' 제정·시행에 따라 엘지이노텍(주)와 그 종속기업을 포함하여 재작성하였습니다.

(2) 사업부문별 총자산

(단위: 억원, %)

사업부문	제13기 1분기		제12기		제11기	
	자산	비율	자산	비율	자산	비율
HE	136,328	36.7%	132,554	37.3%	131,498	37.8%
MC	71,910	19.4%	73,523	20.7%	65,783	18.9%
HA	78,598	21.2%	76,646	21.6%	71,185	20.5%
AE	34,114	9.2%	30,407	8.6%	27,700	8.0%
이노텍	45,364	12.2%	45,813	12.9%	48,863	14.1%
기타 및 내부거래 제거 등	5,268	1.3%	-3,662	-1.1%	2,632	0.7%
합계	371,582	100.0%	355,281	100.0%	347,661	100.0%

- 주1) 보고부문의 총자산은 부문간 내부거래 제거 전 내역입니다.
- 주2) 각 부문별 귀속이 명확한 총자산은 각 부문에 직접 귀속시키고, 귀속여부가 불분명한 총자산은 배부기준(매출액, 인원수 등)에 따라 적절히 배부되고 있습니다.

나. 사업부문별 시장여건 및 영업개황

- HE 사업본부

(1) 산업의 특성

HE(Home Entertainment)부문은 TV, AV(홈씨어터, Blue-ray 등)제품 등의 멀티미디어 영상 음향 기기 및 Monitor, 데스크탑 PC, 노트북 PC 등의 IT 제품을 개발/판매하는 부문입니다.

지식 및 기술 집약도가 높은 산업 분야이며, LCD 패널 등의 Display 관련 기술과 종합적인 하드웨어 Integration 기술이 전통적으로 중요 기술 분야로서, 스마트 시대가 도래하면서 S/W 플랫폼과 차별화된 UX(User Experience)구현 기술의 확보가 새로운 경쟁 분야로 대두되고 있습니다.

(2) 성장성

전체적으로 시장 성장은 다소 둔화 추세이나 TV는 울트라HD(Ultra High Definition) 및 올레드TV 등 신규 디바이스의 시장 규모가 급속히 확대 중이며, 3D 및 스마트 등 고부가가치 기능이 점차 기본 기능화 되고 있습니다.

회사는 2013년 하반기부터 올레드TV, 울트라HD TV 등 프리미엄 제품의 Global 판매 확대 및 지속적인 원가 절감 활동을 추진하여 시장 선점과 수익성 개선에 주력하고 있습니다.

또한 스마트 TV에서는 웹OS를 기반으로 한 독자 플랫폼의 경쟁력을 지속 강화하고, TV 시청 환경에 최적화된 UX를 제공하여 차별화를 강화할 예정입니다

(3) 경기변동의 특성

세계경기 변동에 민감하게 반응하며, 특히 대규모 스포츠 이벤트 및 방송환경 변화(Analog 방송중단 & 3D Contents 확대 등)가 수요 변동에 큰 영향을 미치며, IT 산업 경기도 사업 환경에 큰 영향을 미칩니다.

(4) 국내외 시장여건

선진시장의 프리미엄 제품(올레드TV, 울트라HD TV 등) 매출 확대 및 성장 시장의 보급형 Direct LED TV 판매 확대 등으로 기회요인이 있으나, 업체간 경쟁 격화에 따른 판가 하락 및 IT업체(구글, 애플)의 TV사업 진입 가시화 등의 위기도 상존합니다.

<주요제품 시장점유율 추이>

제품	2014년 1분기	2013년	2012년	비고
LCD TV	14.8%	14.8%	14.3%	세계시장점유율(금액기준)

주1) Display Search 발표자료 기준

주2) 2014년 1분기 시장점유율은 회사의 전망치를 기재하였습니다.

(5) 회사의 경쟁우위 요소

회사는 다양한 고객 요구를 충족 시킬 수 있는 Total Solution Provider로서 업계에서의 위상을 공고히 해 왔습니다.

우선 주력 사업인 TV에서는 Display 핵심 기술의 수직 계열화를 기반으로 3D 시장을 선도해 왔으며, 울트라HD TV 대중화를 위한 보급형 모델 출시, 세계 최초 올레드TV 출시 등으로 지속적으로 시장을 리딩하고 있습니다. 점차 경쟁이 치열해지고 있는 스마트 TV는 자사의 독자 플랫폼인 웹OS를 기반으로 차별화된 UX를 제공하여 보다 편리한 사용 환경을 제공하고자 노력하고 있습니다.

AV사업은 TV와의 통합적인 디자인과 Easy Connectivity 제공을 통한 차별화를 강화하고 있으며, 사운드 플레이트 등 신규 카테고리 제품 출시로 사업 경쟁력을 강화해 나가고 있습니다.

성숙기에 접어든 IT 사업은 계열사 협력을 기반으로 모니터 21:9 제품 확대 출시, 울트라 / 탭북 경쟁력 강화 등 프리미엄 시장 공략을 강화하고 있습니다.

- MC 사업본부

(1) 산업의 특성

MC(Mobile Communications)부문은 이동통신 단말기, 태블릿 제품을 중심으로 한 모바일 스마트 디바이스를 생산 및 판매하고 있습니다. 현재 전체 산업에서 스마트폰과 태블릿이 차지하는 비중이 크며 피쳐폰의 비중은 점차 축소되고 있습니다. OS, HW, UX 중심의 핵심 경쟁요소와 더불어 콘텐츠 및 서비스의 중요성이 부상하고 있습니다. 올해부터 본격적으로 시장이 형성되는 웨어러블 기기 및 컨버전스 영역이 새로운 성장 동력으로 부각될 전망입니다

(2) 성장성

최근 선진시장의 스마트폰 보급률 증가로 시장 정체에 대한 우려가 커지고 있지만, 절대적인 수량은 LTE 스마트폰을 중심으로 점진적인 증가세를 보이고 있습니다. 향후 스마트폰 시장 성장은 성장시장 중심의 중저가 제품 위주로 진행될 것으로 전망되며, 이는 피쳐폰에서 스마트폰으로 교체하려는 수요에 기인될 것으로 전망됩니다. 중저가 제품 위주의 성장과 중국 업체 성장으로 인한 제품 Commodity화로 인하여 매출 보다는 수량 중심의 성장이 예상됩니다. 하지만, 태블릿의 지속 성장과 새로운 악세서리, 웨어러블, 컨버전스 등 새로운 제품군과의 시너지를 통한 높은 성장이 기대되고 있습니다.

(3) 경기변동의 특성

수출 의존도가 높아 환율 영향 및 글로벌 경기변동에 밀접한 영향을 받고 있고, 크리스마스 시즌을 겨냥한 4분기가 최대 성수기로 수요가 가장 크게 증가하는 반면, 상반기에는 상대적으로 수요가 감소하는 편입니다.

(4) 국내외 시장여건

스마트폰 기술 상향 평준화에 따라 중국업체의 제품 경쟁력이 향상되고 있고, 이를 바탕으로 글로벌 진출을 가속화하고 있어 3위권 업체들 간의 경쟁이 치열하게 전개되고 있습니다. 저렴한 가격과 향상된 제품 경쟁력의 중국 업체들이 점점 부상하고 있으며, 특히 최근 모토를 인수한 레노버를 비롯하여 중국 업체의 글로벌 진출이 본격화 될 것으로 예상됩니다.

<주요제품 시장점유율 추이>

제품	2014년 1분기	2013년	2012년	비고
이동단말	4.3%	4.0%	3.4%	세계시장점유율(금액기준)

주1) Strategy Analytics 발표자료 기준

주2) 2014년 1분기 시장점유율은 회사의 전망치를 기재하였습니다.

(5) 회사의 경쟁우위 요소

강력한 HW 역량 기반 제품 차별화에 주력하여, 고객이 갖고 싶고 쓰고 싶어하는 제품 창출에 주력하고 있습니다. 또한, 고객이 실생활에 평생 함께 할 수 있는 좋은 UX를 지속 강화하고 있으며 G Flex와 같이 혁신적이고 매력적인 디자인 경쟁력을 확보하고 있습니다. 구글과의 지속적인 협력 강화로 넥서스 스마트폰을 출시하고 있으며, 구글의 새로운 웨어러블 OS인 '안드로이드 웨어'를 탑재한 스마트워치 또한 연내에 출시할 예정입니다. 뿐만 아니라 차세대 신제품 개발 역량을 기반으로 차세대 스마트폰, 태블릿, 웨어러블, 컨버전스에서도 Product Leadership을 지속 확대할 계획입니다.

- HA 사업본부

(1) 산업의 특성

HA(Home Appliance)부문은 냉장고, 세탁기, 전자레인지, 청소기, 오븐, 정수기 제품 등을 생산, 판매하는 부문이며 지역별로 현지의 강한 경쟁사가 존재하고 차별화도 쉽지 않으며, 이로 인해 경쟁사들도 사업영역 다각화 및 신규사업 진출을 통하여 성장을 도모하고 있어 경쟁이 더욱 치열한 산업입니다.

(2) 성장성

기존 백색가전 제품의 경우 시장 성장률이 낮으나, 스마트 가전, 정수기, 로봇 청소기, 의류관리기 등 신사업의 경우 Life Style의 변화 및 건강에 대한 관심 증대 등의 사회 Trend에 따라 신규 시장으로서의 성장 잠재력이 풍부합니다.

(3) 경기변동의 특성

Home Appliance 산업은 내구성 제품이기 때문에 불황기에는 구매가 보류되거나 저가 제품 선호경향이 두드러집니다.

(4) 국내외 시장여건

신흥시장에서의 성장 잠재력이 높으며, 해당 국가별로 시장 우위를 점하기 위한 경쟁사간 공격적인 시장 확대 활동들이 전개되고 있습니다.

최근 각국의 에너지 효율 규제 강화 및 확대는 회사에 위협 요인임과 동시에 많은 기회를 가져다 줄 것으로 예상됩니다.

<주요제품 시장점유율 추이>

제품	2014년 1분기	2013년	2012년	비고
냉장고	9.7%	9.7%	8.9%	세계시장점유율(금액기준)
세탁기	12.1%	11.6%	10.2%	

주1) GfK, Stevenson, CAMA, AHAM 발표자료 기준

주2) 2014년 1분기 시장점유율은 회사의 전망치를 기재하였습니다.

(5) 회사의 경쟁우위 요소

핵심 부품 기술에 기반한 대용량, 고효율 중심의 제품 차별화 및 지역 적합형 제품 개발 역량을 확보하고 있으며, 원가 경쟁력 부분에서는 지속적인 개선 활동을 통해 동종 업계 내에서 높은 수익성을 유지하고 있습니다.

- AE 사업본부

(1) 산업의 특성

AE(Air-Conditioning & Energy Solution)부문은 주거 및 상업용 에어컨과 중앙공조시스템을 비롯한 산업용 냉난방 공조기, BdMS(Building Management System)를 통한 제품의 판매와 고객군별 컨설팅 제공을 통해 고객의 에너지 사용환경을 종합적으로 조언하고, 궁극적으로 이 모든 일련의 과정을 관리하고 통제하는 Energy Solution 사업을 지향하는 부문으로서 기술과 지식 집약적이고 미래 지향적인 산업의 특성을 가지고 있습니다.

(2) 성장성

주거 및 상업용 에어컨은 지속적으로 성장 하는 추세이며, 상업용 에어컨은 Total Energy Solution 제공 및 에너지 절감 관점에서 주목을 받고 있어 미래의 새로운 성장 동력으로 잠재력이 큼니다.

(3) 경기변동의 특성

상업용 에어컨 및 중앙공조시스템을 비롯한 산업용 냉난방 공조기 등은 건설경기 변동에 민감한 산업이며, 주거용 에어컨은 계절적 특성에 따라 매출 영향이 높은 산업입니다.

(4) 국내외 시장여건

주거용 및 상업용 에어컨의 에너지 효율에 대한 관심은 지속 증가 할 것으로 예상되며, 중앙공조시스템을 비롯한 산업용 냉난방 공조기, BdMS(Building Management System) 사업 등 신규 성장산업은 신흥시장을 중심으로 성장할 것으로 예상됩니다.

(5) 회사의 경쟁우위 요소

주거 및 상업용 에어컨의 경우 글로벌 생산 네트워크 구축을 기반으로 한 지속적인 혁신활동으로 새로운 개념의 제품 출시를 통한 제품경쟁력 확보와 동시에, 인버터와 같은 기존 사업에서의 에너지 효율 제고 기술에 기반한 Technology Leadership을 강화하는 한편, 칠러/Smart Grid/ESCO(Energy Service Company)등 에너지 절감과 관련한 다양한 제품과 서비스를 Solution화하여 제공함으로써 고객의 일상 생활과 밀접하게 연결되어 있는 에너지에 대한 종합적이고 차별화된 Solution을 제공할 능력이 있습니다.

- 이노텍

(1) 산업의 특성

LED, Display 부품, 차량 부품 등의 전장부품과 PCB 제품, Tape Substrate, Photomask 등의 기관소재 및 Camera 모듈 등을 생산하는 부문입니다. LED는 Light Emitting Diode로 빛을 발산하는 소자입니다. LED산업은 재료·가공·조립 등의 생산기술과 광원·광학·기구·방열·회로 등의 설계기술이 복합적으로 집약된 고정밀의 자본/기술 집약적 산업이며, 제 2의 반도체라 불리는 고부가가치 소자사업입니다.

Camera 모듈 부품산업은 고부가가치의 기술 집약적 산업이며 전후방 산업 연관 효과가 매우 큰 산업입니다. 또한 그 활용도가 높아 다양한 분야로 확장할 수 있는 가능성을 가지고 있습니다.

(2) 산업의 성장성

LED산업은 고휘도·고신뢰성 기술의 발전과 가격하락 등에 힘입어 휴대폰, 노트북, 모니터, TV BLU 및 일반 조명, 자동차용 광원, UV와 같은 산업용 광원 등으로 응용분야가 빠르게 확산되고 있습니다. 특히 평판 Display 사업에서 LCD의 후면 광원으로 본격적으로 사용되면서 괄목할 만한 성장을 이루었으며, 향후에는 글로벌 친환경 정책 및 기존 조명 대비 우수한 효율과 긴 수명 등의 장점으로 인해 LED조명과 차량용 광원을 중심으로 지속적인 산업의 성장을 이끌어 나갈 것입니다.

Mobile 산업은 제품의 교체주기가 매우 짧고, 휴대폰의 고성능화 및 복합화가 진행됨에 따라 Camera 모듈 부품 시장도 확대/진화되어 왔습니다. 특히, Camera 모듈의 성능이 Mobile 완제품의 경쟁력으로 직결되어 그 중요도가 증가하고 있어, 새로운 기능 및 고화소에 대한 니즈는 계속되고 있습니다. 최근 스마트폰 이외에도 Tablet PC나 차량 등 타 Application 수요 증가로 시장 규모는 향후에도 지속적으로 성장할 것으로 예상됩니다.

(3) 경기변동의 특성

LED산업 중 BLU는 고객의 요구변화에 가장 민감한 영향을 받기 때문에 TV 등 완제품의 수요변화에 영향을 받으며, 그 외 응용제품은 국내외적인 경기변동에 일반적 영향을 받습니다. 그러나 LED의 적용 범위가 매우 넓기 때문에 경기변동에 따른 가변성은 크지 않습니다. 또한 카메라모듈 시장에서 가장 큰 비중을 차지하는 Mobile용은 수출의존도가 높은 Mobile 산업 특성으로 인해 해외 시장의 경기 변동에 영향을 받습니다. 또한 첨단 기술의 변화와 고객의 요구변화에 가장 민감한 영향을 받는 특성을 가지고 있습니다. 한편, 스마트TV용이나 차량용 카메라모듈은 디스플레이 및 자동차 산업 수요에 직접적인 영향을 받고 있으며, 이외 원자재 가격, 환율, 국내외 경기 변동에도 간접적인 영향을 받을 수 있습니다.

(4) 국내의 시장여건

LED산업의 성장을 견인했던 TV시장의 신규 수요가 정체되면서 BLU용 LED시장도 정체 상태에 있었습니다. 그러나 LED의 적용 범위가 모바일, 노트북/모니터, 일반 조명, 자동차 조명, 산업용 광원 등으로 확대되고 있으며 특히 정부의 저전력, 친환경정책과 LED업체들의 기술 개발 및 원가개선 노력으로 기존 조명 대비 경쟁력을 확보하면서 상업 및 공공 기관 조명 등 다양한 부문의 수요가 증가될 것으로 예상됩니다. 스마트폰 시장의 급성장에 따라 고화소 및 다기능(Auto Focus, 손떨림 방지 등) 카메라 등 고부가 부품적용이 확대될 것으로 보이며, 중저가의 보급형 스마트폰 제품 공급도 확대될 것으로 예상됨에 따라 신기술 적용 제품과 함께 표준화, 공용화된 부품에 대한 선호도 증가될 것으로 보입니다. 또한, 스마트TV용 Camera 모듈이나 전/후방 감시를 위한 차량용 카메라 등 관련 Application이 확대되고 있습니다.

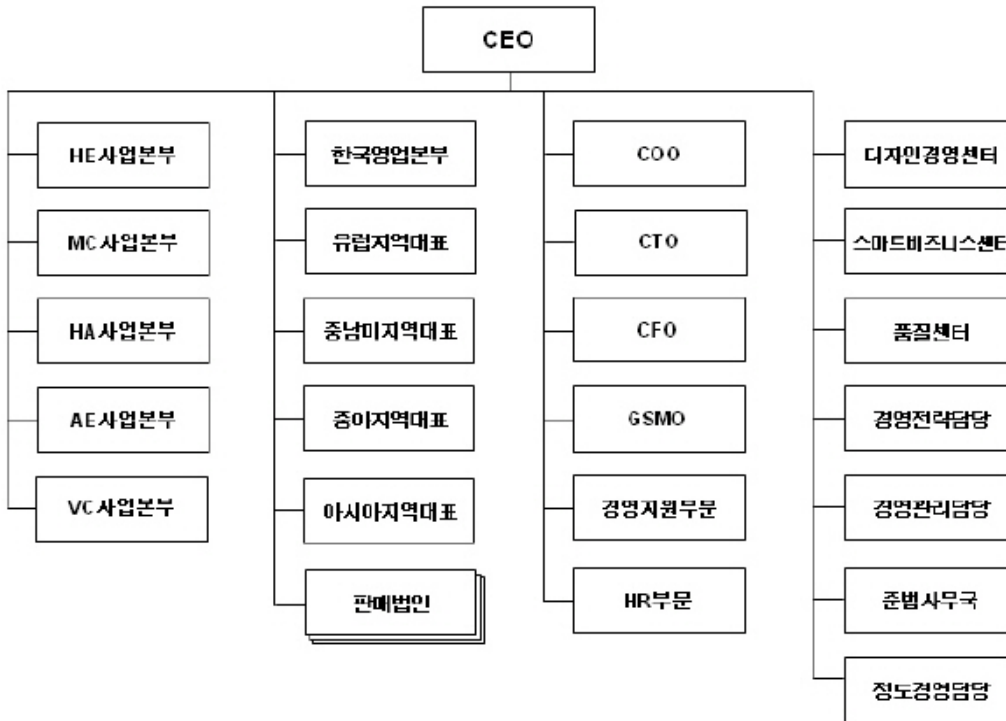
(5) 회사의 경쟁우위요소

LED사업의 주력 사업화를 위해 사업기반을 Epi Chip에서부터 모듈/패키지까지 수직통합화 하며 역량을 다져 나가고 있습니다. 기존의 BLU 중심의 사업구조에서 신규성장영역인 일반 조명, 차량용 광원 및 UV와 같은 산업용 광원사업의 확대를 통해 지속 성장과 수익성 강화에 집중하고 있습니다. 또한, 자사만의 차별화된 칩/패키지/모듈기술과 원가경쟁력 제고, 글로벌 전략 고객 확대 등을 통해서 사업의 내실을 강화하고 있습니다.

Camera 모듈의 핵심부품인 Actuator를 내재화 함으로써 고부가가치 영역으로 확대하고 있습니다. 또한 Captive 고객뿐만 아니라 글로벌 전략고객과의 파트너십 강화 및 중국 시장에서의 신규 고객 확보를 통해 매출증대 및 사업역량을 강화하고 있습니다. 한편 핵심역량을 기반으로 차량, 스마트TV와 같은 타 Application 분야로 사업영역을 확대하고 있습니다.

다. 조직도

(기준일 : 2014년 03월 31일)



2. 주요 제품 및 서비스에 관한 사항

주요 제품은 연결회사의 주요 사업부문의 수익성에 중요한 영향을 미치는 제/상품이며, 연결 기준으로 작성하였습니다.

가. 주요 제품 현황

(단위 : 억원, %)

사업부문	매출유형	품목	구체적 용도	주요상표 등	제13기 1분기	
					매출액	비율
HE	제품/상품	TV, 모니터 등	영상기기, TV용 모듈, 멀티미디어 제품	올레드TV, 울트라HD TV 등	49,473	34.7%
MC	제품/상품	이동단말 등	개인휴대 통신용 단말기	LG, G Series 등	34,070	23.9%
HA	제품/상품	냉장고, 세탁기 등	가정용 전기제품	DIOS, TROMM, CYKING, LG 등	27,179	19.0%
AE	제품/상품	에어컨 등	냉난방기기	LG, WHISEN	12,201	8.5%
이노텍	제품/상품	LED, Optics Solution 등	LED, Camera 모듈	-	14,588	10.2%
기타주1)	제품/상품	-	-	-	5,236	3.7%
합계					142,747	100.0%

주1) '기타'의 매출액은 '기타부문'의 매출액과 사업부문간 내부거래 상계액을 합산한 순액입니다.

나. 주요 제품 가격변동 현황

2013년중 LCD TV는 올레드TV 및 울트라HD TV 등 프리미엄 제품이 출시되었지만, 전반적인 가격 하락으로 2012년 대비 5.6% 하락하였습니다. 2014년 1분기에는 2013년 대비 2.6% 하락하였습니다.

2013년 이동단말 평균판매가격은 저가 피쳐폰의 매출 감소와 LTE폰 등 고가 스마트폰 매출 증가에 따라 2012년 대비 약 9.3% 상승하였으며, 2014년 1분기에도 동일 기조 유지하여 2013년 대비 약 13.9% 상승하였습니다.

냉장고 및 세탁기의 평균판매가격은 신모델 출시 등을 통한 모델 Mix 개선으로 2013년에는 2012년 대비 3% 수준 상승하였습니다. 2014년 1분기에는 주요 시장의 경쟁심화, 환율 변동 등에 의해 전년동기 대비 1% 수준 하락하였습니다.

에어컨의 평균판매가격은 지속적인 High-end 제품군의 매출 확대에 따라 2013년은 2012년 대비 4.4% 상승하였으나, 2014년 1분기는 2013년 대비 4.3% 하락하였습니다.

LED의 평균판매가격은 2013년은 2012년 대비 8.2% 하락하였으나, Model Mix 변동으로 2014년 1분기는 2013년 대비 48.2% 상승하였습니다. Camera 모듈의 평균판매가격은 2013년은 2012년 대비 4.0% 하락하였으나, 2014년1분기는 Model Mix 변동으로 2013년 대비 7.0% 상승하였습니다.

3. 주요 원재료에 관한 사항

주요 원재료는 연결회사의 주요 사업부문의 수익성에 중요한 영향을 미치는 원·부자재이며, 연결기준으로 작성하였습니다.

가. 주요 원재료 현황

(단위 : 억원,%)

사업부문	품 목	구체적 용도	제13기 매입액	비율	주요 매입처
HE	LCD 패널	TV, IT 부품	18,528	55.0%	엘지디스플레이(주), AUO, CMI
	IC	TV, IT 부품	1,325	3.9%	Intel, Mstar, MTK, BROADCOM, NXP
	기타		13,862	41.1%	
	부문계		33,715	100.0%	
MC	Chip	이동통신 단말기용 원자재	3,354	14.3%	Qualcomm
	LCD	이동통신 단말기용 원자재	4,400	18.8%	엘지디스플레이(주), 토비스 등
	기타		15,670	66.9%	
	부문계		23,424	100.0%	
HA	Steel	냉장고/세탁기 Out-Case	1,627	11.7%	(주)포스코 등
	Resin	냉장고/세탁기 선형 사출물	1,392	10.0%	(주)LG화학 등
	기타		10,879	78.3%	
	부문계		13,898	100.0%	
AE	Copper	열교환기 G/Tube	449	6.6%	Golden Dragon(중국), Naile(중국)
	Aluminium	열교환기 Fin	154	2.2%	정승 알미늄(중국), 산시(중국)
	기타		6,245	91.2%	
	부문계		6,848	100.0%	
이노텍	Lead Frame	LED생산 원자재	165	2.0%	창원하이텍 등
	Image Sensor	광학 재료	1,701	20.0%	Sony 등
	기타		6,629	78.0%	
	부문계		8,495	100.0%	

주1) 비율은 각 부문별 원재료매입액에서 품목이 차지하는 비율입니다.

주2) 엘지디스플레이(주), (주)LG화학은 LG계열 소속 회사입니다.

나. 주요 원재료 가격변동 현황

2013년 TV 및 IT부품용 LCD패널 가격은 중국 및 선진 시장에서의 수요 부진 등 전반적인 수요 둔화로 2012년 대비 4.8% 하락하였습니다. 2014년 1분기는 2013년 대비 9.4% 하락하였습니다. TV 및 IT 부품용 Chip의 경우, 반도체 공정개선을 통한 생산성 향상과 CPU 평균가격 하락으로 2013년은 2012년과 비슷한 수준이었고, 2014년 1분기는 2013년 대비 13.6% 상승하였습니다.

단말의 핵심부품인 Chip의 평균가격의 경우 2013년은 스마트폰 물량 증대로 인한 공급량 증대 등으로 2012년 대비 20.6% 하락하였으나, 프리미엄 제품 증가에 따라 2014년 1분기는 2013년 대비 23.1% 상승하였습니다. 또한, 단말의 주요 원재료인 LCD 패널 평균 가격은 기술 발전에 따른 신기술 적용 및 Display Size의 확대 등으로 인하여 2013년은 2012년 대비 36.0% 상승하였으며, 2014년 1분기는 2013년 대비 44.1% 상승하였습니다.

Steel의 2013년 가격은 2012년 대비 3.5% 하락하였고, 2014년 1분기는 2013년 대비 2.6% 하락하였으며, 2014년 2분기는 중국의 공급 과잉, 저성장세로 시장 심리가 더욱 위축되어 약세가 지속 될 것으로 전망되나, 최근 철강사 순이익률 감소에 따른 철강사들의 출하가격 조정으로 인해 낙폭은 제한적일 것으로 예상되고 있습니다.

Resin의 2013년 가격은 2012년 대비 1.1% 상승하였고, 2014년 1분기에는 2013년 대비 3.1% 하락하였으며, 2014년 2분기에는 AN, BD, SM 등 원료 가격 하향 안정화 및 중국 산업지표 부진으로 인한 수요 기대심리 감소로 소폭 하락이 예상됩니다.

유럽 등 선진 시장의 경기 침체에 따른 수요 감소로 Copper 가격은 2013년에는 2012년 대비 3.0% 하락하였으며, 중국 등 신흥 시장 성장 속도 둔화에 따라 2014년 1분기에는 2013년 대비 5.1% 하락하였습니다.

Lead Frame의 2013년 가격은 2012년 대비 20.0% 하락하였으나, 2014년 1분기는 2013년 대비 12.5% 상승하였습니다. Image Sensor의 2013년 가격은 2012년 대비 8.9% 상승하였고, 2014년 1분기는 2013년 대비 2.1% 상승하였습니다.

4. 생산 및 설비에 관한 사항

생산 및 설비에 관한 사항은 연결회사의 주요 사업부문의 수익성에 중요한 영향을 미치는 사항을 연결기준으로 작성하였습니다.

가. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

(단위 : 천대)

사업부문	품목	주요 생산지	제13기 1분기	제12기	제11기
HE	TV	한국, 브라질, 폴란드, 멕시코, 중국	9,190	36,329	36,566
MC	이동단말	한국, 중국, 브라질	21,140	84,494	66,647
HA	냉장고	한국, 인도, 중국	2,996	10,627	10,522
	세탁기	한국, 중국, 태국	3,845	14,768	12,917
AE	에어컨	한국, 중국, 태국	4,147	14,139	12,635
이노텍	LED	한국, 중국, 폴란드	2,463,000	9,443,000	8,394,000
	Camera	한국, 중국	77,400	405,810	276,024

주1) TV 품목의 생산능력은 TV부문의 LCD TV와 PDP TV 생산능력입니다.

주2) 생산능력 산출기준 : 이론 시간당 생산수량 × 일 작업시간 × 월 작업일수 × 목표 효율

나. 생산실적 및 가동률

(1) 생산실적

(단위 : 천대)

사업부문	품목	주요 생산지	제13기 1분기	제12기	제11기
HE	TV	한국, 브라질, 폴란드, 멕시코, 중국	7,563	28,777	28,761
MC	이동단말	한국, 중국, 브라질	16,239	70,787	53,902
HA	냉장고	한국, 인도, 중국	2,285	8,931	9,182
	세탁기	한국, 중국, 태국	3,214	12,513	11,255
AE	에어컨	한국, 중국, 태국	3,629	12,095	9,992
이노텍	LED	한국, 중국, 폴란드	1,678,141	6,680,244	5,323,711
	Camera	한국, 중국	48,544	222,960	165,067

(2) 당해 사업연도의 가동률

(단위: 천대, %)

사업부문	품목	제13기 1분기 생산능력 수량	제13기 1분기 실제 생산수량	평균가동률
HE	TV	9,190	7,563	82.3%
MC	이동단말	21,140	16,239	76.8%
HA	냉장고	2,996	2,285	76.3%
	세탁기	3,845	3,214	83.6%
AE	에어컨	4,147	3,629	87.5%
이노텍	LED	2,463,000	1,678,141	68.1%
	Camera	77,400	48,544	62.7%

다. 주요 사업장 현황

(1) 주요 국내사업장 현황

사업장	주소	비고
LG트윈타워	서울특별시 영등포구 여의대로 128	회사
서울스퀘어	서울특별시 중구 한강대로 416	
강서빌딩	서울특별시 영등포구 선유서로 50 LG전자 강서빌딩	
우면 R&D 캠퍼스	서울특별시 서초구 바우뫼로 38	
서초 R&D 캠퍼스	서울특별시 서초구 양재대로 11길 19	
가산 R&D 캠퍼스	서울특별시 금천구 가산디지털 1로 51	
강남 R&D 센터	서울특별시 강남구 남부순환로 2621	
서울대 연구소	서울특별시 관악구 낙성대로15길 56-39 서울대 연구공원내 LG전자 연구소	
안양연구소	경기도 안양시 동안구 흥안대로 81번길 77	
LG 디지털파크	경기도 평택시 진위면 LG로 222	
인천캠퍼스	인천광역시 서구 경명대로 322	
청주사업장	충청북도 청주시 흥덕구 2순환로 971번길 93	
Solar공장	경상북도 구미시 수출대로 168	
TV공장	경상북도 구미시 산호대로 77	
창원1사업장	경상남도 창원시 성산구 성산패총로 170	
창원2사업장	경상남도 창원시 성산구 완암로 84	
구미1A공장	경상북도 구미시 수출대로 137	
구미1공장	경상북도 구미시 수출대로 7길 50-9	
구미2공장	경상북도 구미시 옥계2공단로 221	
구미3공장	경상북도 구미시 옥계2공단로 174	
광주공장	광주광역시 광산구 하남산단5번로 26	
파주공장	경기도 파주시 문산읍 휴암로 570	
오산공장	경기도 오산시 황새로 197	
청주공장	충청북도 청주시 흥덕구 2순환로971번길 93	

(2) 주요 해외생산법인 현황

지역	주소
미주	멕시코 멕시칼리/레이노사/몬테레이, 브라질 마나우스/따우바떼
유럽	폴란드 므와바/브로츠와프(LGEWR)/브로츠와프(LGITPO)
중아	이집트 이스말리아, 사우디아라비아 리야드, 남아프리카 요하네스버그
아시아	인도 뉴델리/푸네, 태국 라영, 베트남 하노이/하이퐁, 인도네시아 자카르타(LGEIN)/자카르타(LGITIN)
중국	태주, 해주(LGEHZ), 해주(LGITHZ), 남경(LGEND), 남경(LGEPN), 진황도, 상해, 심양, 천진(LGETA), 천진(LGETL), 연태(LGEYT), 연태(LGITYT), 군산, 향주, 청도(LGEQD), 청도(LGEQA), 복주, 광주
CIS	카자흐스탄 알마티, 러시아 루자

(3) 유형자산 증감현황

(단위 : 억원)

구분	기초장부가액	당기증감	당기상각	기말장부가액
토지	23,764	11	0	23,775
건물 및 구축물	43,421	310	482	43,249
기계장치	20,187	899	1,838	19,248
공구와기구 및 비품	9,286	1,058	1,427	8,917
기타	6,762	1,245	128	7,879
합계	103,420	3,523	3,875	103,068

주1) 당기증감은 연결회사의 유형자산 순증감액으로 작성하였습니다.

주2) 주요 유형자산에 대한 객관적인 시가 판단이 곤란하여 기재사항을 생략하였습니다.

주3) 당분기말 현재 지배회사의 토지 장부가액은 20,942억 원이며, 공시지가는 14,251억 원입니다.

라. 설비의 신설, 매입 계획

(1) 진행중인 투자

(단위 : 억원)

사업부문	투자기간	투자대상 자산	투자효과	총투자액	기투자액	향후 투자액
HE	`14.1~`14.12	기계장치 등	생산능력향상 등	5,025	1,252	3,773
MC	`14.1~`14.12	제품 생산 및 연구개발 등	신모델개발/연구개발 등	3,014	440	2,574
HA	`14.1~`14.12	금형, 공구와 기구 등	생산능력향상 등	3,255	415	2,840
AE	`14.1~`14.12	건물, 기계장치 등	생산능력향상 등	1,315	123	1,192
이노텍	`14.1~`14.12	기계장치 등	신제품개발/생산성향상 등	4,000	483	3,517
기타	`14.1~`14.12	제품 생산 및 연구개발 등	신모델개발/연구개발 등	13,828	1,568	12,260
합 계				30,437	4,281	26,156

(2) 향후 투자 계획

각 부문별 향후 투자 계획은 차년도 사업계획 확정에 따라 결정 및 변동 가능하므로 사업보고서 작성 시 기재됩니다.

5. 매출에 관한 사항

가. 매출실적

(1) 유형별 매출실적

(단위: 억원)

구분	제 13 기 1분기	제 12 기 1분기	제 12 기	제 11 기
재화의 판매	140,004	138,660	570,718	540,769
용역의 제공	1,076	784	3,799	4,148
로열티 수익	632	718	2,849	2,543
기타수익	1,035	844	4,038	3,766
합계	142,747	141,006	581,404	551,226

(2) 부문별 매출실적

(단위 : 억원)

사업부문	매출유형	품목	제 13 기 1분기	제 12 기 1분기	제 12 기	제 11 기
HE	제품/상품/기타	LCD TV, PDP TV, LCD 모니터 등	49,473	48,188	205,772	216,796
MC	제품/상품/기타	이동단말 등	34,070	32,023	129,623	99,406
HA	제품/상품/기타	냉장고, 세탁기 등	27,179	28,061	117,988	112,149
AE	제품/상품/기타	에어컨 등	12,201	12,166	46,429	42,988
이노텍	제품/상품/기타	LED, Optics Solution 등	14,588	15,510	62,115	53,160
기타 및 내부거래 제거			5,236	5,058	19,477	26,727
합계			142,747	141,006	581,404	551,226

(3) 지역별 매출실적

(단위 : 억원)

지역	제 13 기 1분기	제 12 기 1분기	제 12 기	제 11 기
한국	36,992	38,390	144,494	135,619
중국	9,144	9,011	37,007	36,158
아시아	14,854	14,884	59,881	67,191
유럽	16,224	16,461	65,649	57,176
북미	30,716	30,028	131,002	124,001
남미	14,362	12,766	61,614	54,661
중동 및 아프리카	12,429	11,405	44,389	41,046
기타지역	8,026	8,061	37,368	35,374
합계	142,747	141,006	581,404	551,226

주) 지역별 매출액은 연결회사가 소재한 지역별 매출액입니다.

나. 판매경로 및 판매방법 등

(1) 판매조직

① 한국

담당	취급제품
한국영업본부	TV, 모니터, 프린터, 사이니지, PC, 홈씨어터, DVD플레이어, 냉장고, 김치냉장고, 세탁기, 식기세척기, 청소기, 광파오븐, 에어컨, 안마의자, 정수기 등
모바일커뮤니케이션즈 (한국영업)	이동단말기

② 해외

전 세계 판매, 생산, 기타법인 등을 운영 중이며, 대부분 판매법인의 마케팅 조직을 통해 관할 지역의 영업 및 마케팅 활동을 진행 중입니다.

(2) 판매경로

① 한국

제품	판매경로		소비
전자 (이동단말기기를 제외한 제품)	전문점/하이프라자		최종 소비자
	하이프라자	백화점	
	가전전문점(상가)		
	IT전문점		
	전자랜드/하이마트		
	할인점		
	납품		
	농협		
이동단말기기	무점포		
이동단말기기	통신서비스 사업자 판매 또는 유통망 직판매		

② 해외

제품	판매경로		소비
전자 (이동단말기기를 제외한 제품)	Massmerchant, Distributor, Buying Group, Independent, 일반 Buyer		최종 소비자
	LG전자 해외 현지 판매법인	Massmerchant, Distributor, Buying Group, Independent, 일반 Buyer	
이동단말기기	LG전자 해외 현지 판매법인, 직거래를 통한 통신 서비스 사업자 판매		

(3) 판매경로별 매출액 비중

(단위: %)

구분제품	판매경로	비중
내수매출	전문점/하이프라자	10.4%
	도/소매상	39.0%
	B2B (직판)	25.9%
	통신사업자	24.7%
	계	100.0%
해외매출	직수출	21.8%
	해외중속기업 내수매출	78.2%
	계	100.0%

주1) 내수매출은 대한민국 내에서 판매되는 매출의 비중입니다.

주2) 해외 중속기업 내수매출은 현지 시장환경에 적합한 경로를 사용해 거래하고 있습니다.

(4) 판매방법 및 조건

① 한국

구분		유통망	결제조건	비용부담
Route Sale	계열	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전문점 <ul style="list-style-type: none"> - 가전 - 시스템(공조기) ○ 하이프라자 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 결제수단: 현금 ○ 수금기한 <ul style="list-style-type: none"> - 전문점 30일 - 하이프라자 가전 익월 15일 - 하이프라자 백화점 익월 말일 ○ 담보평가액 100%내 여신 적용 (하이프라자는 신용여신 적용) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Interior 지원 <ul style="list-style-type: none"> - 공사비용 일부 분담 ○ 판촉지원 <ul style="list-style-type: none"> - Catalogue, POP 등 판촉물 지원 - 판촉비 지원
	비계열	<ul style="list-style-type: none"> ○ 양판점 ○ 농협 ○ 연금매장 ○ 할인점 	개별 계약에 따름	<ul style="list-style-type: none"> ○ 원칙적으로 비용분담 계약은 존재하지 않으나, 사안별 상호 합의 하에 판촉지원이 이루어질 수 있음
납품	비계열	<ul style="list-style-type: none"> ○ 군납 ○ 고정 납품처 ○ 기타 납품 ○ 납품 전문점 	개별 계약에 따름	해당사항 없음

② 해외

일반거래선을 통한 직거래(은행의 지급보증이 있는 신용장 방식 유도) 방식으로 현지해외법인을 통한 거래선별 개별 계약에 따라 결제조건 및 비용부담이 결정됩니다.

(5) 판매전략

① 한국: 디지털 제품에 대한 시장 선점을 기하는 동시에 소비 양극화에 따른 제품 차별화 정책을 통해 매출 극대화에 주력하고 있습니다. 또한, 공격적 마케팅 전략을 구사하여 인터넷, 위성방송, 케이블방송 등 다양한 채널 활용을 통해 영업시너지효과를 최대화하고 있습니다.

② 해외: 글로벌 핵심역량 제고를 통해 제품의 시장 지배력을 강화하여 시장 점유율을 높이고, 선진국 시장을 중심으로 확고한 브랜드 이미지 제고에 힘써 판매 증대를 추진하고 있습니다.

(6) 주요매출처

회사의 주요 매출처는 Best Buy, HOME DEPOT, Sears, T-Mobile, Verizon 등 입니다. 2014년 1분기 기준 주요 10대 매출처에 대한 매출 비중은 연결회사 매출액의 약 16% 수준 입니다.

6. 수주상황

연결회사의 IVI사업은 일부 완성차업체에 차종별 제품을 개발, 생산 및 납품하고 있으나 계약 물량이 확정되어 있지 않고 대내외적인 경제환경 변화와 그에 따른 자동차수요 변화를 정확히 예측할 수가 없기 때문에 수주물량, 수주잔고 등 별도 수주상황을 관리하지 않고 있습니다.

중속기업인 엘지이노텍(주)는 사업 특성상 고객으로부터 주문을 받고 제품을 출하하는 형태의 사업이 대부분이며, 장기간에 걸친 수주 영업을 하는 품목은 차량전장부품입니다. 당기말 현재 수주상황은 아래와 같습니다.

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위 : 억원)

품목	수주	최초 납품일	수주총액	기납품액	수주잔고
차량용 MotorSensor	`06.11	`07.09	28,234	8,210	20,024
BMS/Power	`09.11	`10.12	6,395	628	5,767
차량통신	`09.02	`11.05	11,905	6,303	5,602
차량용 LED	`13.01	`13.05	393	1	392
차량용 Camera	`12.07	`13.10	2,404	18	2,386
계			49,331	15,160	34,171

주1) 차량부품 Motor/Sensor 의 품목은 ABS, EPS, AFS, PWT, TAS, TOS입니다.

주2) 차량용 Camera와 LED는 최초수주일과 납품일자가 상이함에 따라 분리하였습니다.

7. 시장위험과 위험관리

가. 재무위험관리

연결회사의 재무위험관리는 주로 시장위험, 신용위험, 유동성위험에 대해 전사 각 사업주체가 안정적이고 지속적으로 경영성과를 창출할 수 있도록 지원하고, 동시에 재무구조 개선 및 자금운영의 효율성 제고를 통해 금융비용을 절감함으로써 사업의 원가경쟁력 제고에 기여하는데 그 목적이 있습니다.

재무위험 관리활동은 주로 회사의 금융담당부서가 주관하고 있으며 각 사업주체와 긴밀한 협조 하에 전사 통합적인 관점에서 재무위험 관리정책 수립 및 재무위험 식별, 평가, 헷지 등의 실행활동을 하고 있습니다.

또한 금융담당 산하에 미국 뉴저지, 네덜란드 암스테르담, 중국 북경, 싱가포르 등 4개의 해외 금융센터를 운영함으로써 전 세계적 경영활동으로부터 발생할 수 있는 재무위험을 선제적이며 체계적으로 관리하고 있으며, 해외 중속기업의 금융기능을 통합하여 수행함으로써 해외 중속기업의 사업 경쟁력 제고에도 기여하고 있습니다.

매년 정기적으로 재무위험 관리정책의 재정비, 재무위험 모니터링 등을 통해 재무위험으로부터 발생할 수 있는 영향을 최소화하는데 주력하고 있습니다.

재무위험관리와 관련된 범주별 금융상품의 장부가액 및 순손익과 차입금 세부 내역에 대한 정보는 '제 13기 1분기 연결재무제표에 대한 검토보고서'에 포함된 주석에 기재되어 있습니다.

(1) 시장위험

1) 외환위험

연결회사는 전 세계적으로 영업활동을 영위하고 있어 다양한 통화로부터의 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 연결회사가 노출되어 있는 주요통화는 미국 달러, 유로, 브라질 헤알, 러시아 루블, 일본 엔이 있습니다.

연결회사의 외환위험관리의 목표는 환율 변동으로 인한 불확실성과 손익 변동을 최소화 함으로써 안정적인 사업 운영의 기반을 제공하는데 있습니다.

연결회사의 외환위험관리는 외환위험의 측정과 관리 방법의 원칙 등을 규정하고 있는 연결회사의 외환관리규칙에 의거하여 이루어지고 있습니다. 이 규칙에 따라 연결회사의 일반적인 영업활동에서 비롯되는 외화표시 자산과 부채를 우선적으로 일치시켜 외환위험 노출을 최소화 하고, 잔여 위험에 대해서는 파생상품 등을 통한 효율적 외환위험 축소 방안을 지속적으로 검토, 적용하고 있으며, 매일 외환위험의 변동 및 헷지 결과를 점검하고 있습니다. 또한 매매목적의 파생상품 거래 등 투기적 외환관리는 원칙적으로 금지하고 있습니다.

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 주요 외화에 대한 원화의 환율이 10% 변동하는 경우를 가정한 법인세비용차감전순손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다

(단위: 백만원)

구 분	2014.3.31		2013.12.31	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
미국 달러/원	(148,352)	148,352	(156,312)	156,312
유로/원	44,797	(44,797)	41,062	(41,062)
기타 통화/원(*)	71,248	(71,248)	81,864	(81,864)

(*) 기타통화는 브라질 헤알, 러시아 루블, 일본 엔이 포함되어 있습니다.

상기 민감도 분석은 보고기간말 현재 연결회사의 기능통화 이외의 주요 외화로 표시된 화폐성 자산·부채를 대상으로 하였습니다.

2) 이자율위험

이자율위험은 미래의 시장 이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동 금리부 조건의 예금과 차입금에서 발생하고 있습니다. 연결회사의 이자율위험관리의 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 순이자비용의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 제고하는데 있습니다.

연결회사는 보고기간말 현재 보유중인 변동 이자부 예금 및 변동금리 차입금에 대해 이자율 위험에 노출되어 있으나, 근본적으로 내부자금 공유 확대를 통해 외부차입금 최소화 및 보유 예금의 최적화를 추진하고 있습니다. 주기적으로 국내외 금리동향 모니터링을 실시하여 이에 대한 대응방안을 수립하고 있으며, 변동금리부 조건의 단기차입금과 예금을 적절히 운영함으로써 이자율 변동에 따른 순이자비용 증가 위험을 최소화하고 있습니다.

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율 1% 변동하는 경우를 가정할 때 변동금리부 차입금 및 예금으로부터 3개월 간 발생하는 이자수익과 이자비용의 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2014.3.31		2013.3.31	
	1% 상승시	1% 하락시	1% 상승시	1% 하락시
이자비용	2,796	(2,796)	4,099	(4,099)
이자수익	6,163	(6,163)	5,398	(5,398)

3) 가격위험

연결회사는 연결채무상태표상 매도가능금융자산으로 분류되는 연결회사 보유 지분증권의 가격위험에 노출되어 있습니다.

보고기간말 현재 연결회사가 보유하고 있는 상장주식은 공개시장에서 거래되고 있으며, KOSDAQ 및 NASDAQ 주가지수에 관련되어 있습니다.

상장주식 관련 주가지수의 상승 또는 하락이 연결회사의 보고기간말 자본(법인세효과 반영 전)에 미치는 영향은 아래 표와 같습니다. 이 분석은 다른 변수들은 일정하며 연결회사가 보

유하고 있는 상장주식은 과거 해당 지수와의 상관관계에 따라 움직인다는 가정 하에 주가지수가 30% 증가 또는 감소한 경우를 분석하였습니다.

(단위: 백만원)

지 수	2014.3.31		2013.12.31	
	30% 상승시	30% 하락시	30% 상승시	30% 하락시
KOSPI	-	-	1	(1)
KOSDAQ	3,413	(3,413)	3,095	(3,095)
NASDAQ	1,361	(1,361)	1,213	(1,213)

상기 시장위험과 관련된 현금흐름위험회피회계 목적의 파생금융상품과 매도가능금융자산의 평가 및 재분류 금액은 '제 13기 1분기 연결재무제표에 대한 검토보고서'에 포함된 주식에 기재되어 있습니다.

(2) 신용위험

연결회사는 신용위험을 관리하기 위하여 일관된 전사신용정책(Global Credit/TR Policy)을 운영하고 있습니다.

채권에 대해서는 세계 3대 채권보험사(Euler Hermes, Atradius, Coface) 및 한국무역보험공사(K-SURE)와 통합 채권보험 프로그램을 운영하고 있으며, 거래선에 대한보험사별 신용평가를 준용하여 보험부보를 실행함으로써 채권 신용위험을 최소화 하고 있습니다. 또한, 보험 및 담보가 설정되어 있지 않은 채권에 대해서도 내부 신용평가기준에 따라 엄격하게 위험관리를 수행하고 있습니다.

(3) 유동성위험

연결회사는 유동성위험을 선제적으로 관리하기 위해 현금흐름 및 유동성 계획 등에 대해 주기적으로 예측하고 이에 따른 대응방안을 수립하고 있습니다. 특히 본사와 4개 해외 금융센터와의 유기적인 협력을 통해 글로벌 금융환경 변화에 선제적으로 대응가능한 자금관리 및 유동성 관리 업무를 수행하고 있습니다.

또한 연결회사는 적정규모의 예금을 보유하고 있으며, 우리은행, 국민은행 및 신한은행 등과 Committed Line을 유지하고 있어 향후 발생 가능한 자금경색에 따른 유동성위험에 대처하고 있습니다.

또한 보고기간 말 현재 국내신용평가기관인 한국신용평가, 한국기업평가 및 NICE신용평가 정보로부터 AA를 부여 받고 있으며, 국제신용평가기관인 Standard & Poors로부터 BBB-, Moody's로부터 Baa3 등 투자적격등급을 부여받고 있어, 국내외 금융시장을 통해 적기에 자금조달이 가능합니다.

이와 관련한 차입금의 연도별 현금흐름은 '제 13기 1분기 연결재무제표에 대한 검토보고서'에 포함된 주식에 기재되어 있습니다.

나. 자본위험관리

연결회사의 자본위험관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익의 극대화를 목적으로 하고 있으며, 최적 자본구조 달성을 위해 부채비율, 순차입금비율 등의 재무비율을 매월 모니터링하여 필요한 경우 적절한 재무구조 개선방안을 실행하고 있습니다.

보고기간말 현재의 부채비율, 순차입금비율은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2014.3.31	2013.12.31
부채 (A)	24,368,020	22,838,695
자본 (B)	12,790,225	12,689,369
현금및현금성자산 및 유동성 금융기관예치금 (C)	2,781,422	2,713,166
차입금 (D)	9,653,994	9,211,029
부채비율 (A/B)	191%	180%
순차입금비율 (D-C)/B	54%	51%

8. 파생상품거래 현황 및 발생손익

2014년 3월 31일 현재 연결회사가 체결하고 있는 파생상품의 계약내역은 다음과 같습니다.

가. 파생금융자산 및 부채의 평가 내역

(단위: 백만원)

구분	2014.03.31		2013.12.31	
	자산	부채	자산	부채
유동성 파생상품:				
통화선도계약	215	2,963	1,116	580
통화스왑계약	6,842	14,474	16,283	10,204
소 계	7,057	17,437	17,399	10,784
비유동성 파생상품:				
통화스왑계약	2,511	8,981	94	10,144
소 계	2,511	8,981	94	10,144
합 계	9,568	26,418	17,493	20,928

보고기간말 현재 상기 파생금융상품 관련 신용위험의 최대 노출금액은 보고기간말 파생금융상품의 장부금액입니다.

나. 통화스왑/이자율스왑계약

(1) 위험회피목적

① 통화스왑계약

연결회사는 이자율 및 환율 변동에 따른 현금흐름위험 회피를 위하여 신한은행 등과 US\$670백만 및 UBS(Union Bank of Switzerland) 등과 CHF215백만, Standard Chartered 등과 US\$162백만의 통화스왑(Cross-currency Swap) 계약을 체결하고 있습니다. 파생계약별 주요 내역은 다음과 같습니다.

구분	계약처	계약금액 (단위 : 백만)	계약환율	수취이자율(%)	지급이자율(%)	계약체결일	계약만기일
미국달러/원 통화스왑	BTMU 등	US\$170	미국달러/원 1,079.9	3ML+1.00	4.20	2011.04.27	2014.04.28
	Morgan Stanley 등	US\$100	미국달러/원 1,083.4	3ML+0.70	2.64 ~ 2.65	2011.08.22	2014.08.23
	신한은행	US\$200	미국달러/원 1,113.6	3ML+1.60	3.220	2013.07.11	2019.01.31
	BNP PARIBAS 등	US\$200	미국달러/원 1,052.1	3ML+1.30	3.420	2013.11.28	2017.06.19
스위스프랑/원 통화스왑	UBS 등	CHF215	스위스프랑/원 1,213.6	2.0	3.64 ~ 3.74	2012.07.06	2016.12.02
미국달러/브라질헤알 통화스왑	Standard Chartered	US\$17.25	미국달러/브라질헤알 2.3188	1.5671	9.73	2013.08.09	2014.08.15
		US\$25	미국달러/브라질헤알 2.2170	1.7349	10.90	2013.10.23	2014.10.27
		US\$20	미국달러/브라질헤알 2.3490	1.7000	10.65	2013.11.26	2014.12.16

		US\$15	미국달러/브라질헤알 2.4245	1.9648	10.50	2013.12.20	2015.01.06
		US\$25	미국달러/브라질헤알 2.3835	2.0507	10.95	2014.02.25	2015.03.17
	JP Morgan	US\$20	미국달러/브라질헤알 2.3950	1.6100	10.65	2013.12.03	2014.12.19
	CITIBANK	US\$15	미국달러/브라질헤알 2.3867	1.6170	10.50	2013.12.20	2015.01.06
	ITAU UNIBANCO	US\$25	미국달러/브라질헤알 2.3334	1.3250	10.95	2014.02.25	2015.03.05

② 이자율스왑계약

연결회사는 이자율 변동에 따른 현금흐름위험 회피를 위하여 하나은행과 2,000억원의 이자율스왑 계약을 체결하고 있습니다. 파생계약의 주요 내역은 다음과 같습니다.

구분	계약처	계약금액 (단위 : 억원)	수취이자율(%)	지급이자율(%)	계약체결일	계약만기일
이자율스왑	하나은행	2,000	CD+0.98	4.53	2014.01.03	2024.01.03

상기의 통화스왑/이자율스왑계약에 대해 2014년 3월 31일 현재의 공정가액으로 평가하여 당기 중 위험회피에 효과적인 부분에 대한 세후 평가이익 4,624백만원(2013년 1분기: 세후 평가이익 5,172백만원)을 기타포괄손익으로 인식하였습니다. 이렇게 인식한 기타포괄손익 누계액에서 당기손익으로 재분류한 금액은 세후 당기이익으로 5,862백만원(2013년 1분기: 세후 당기이익 5,919백만원)입니다. 따라서 당기 중 기타포괄손익으로 인식한 금액은 세후 평가손실 1,238백만원(2013년 1분기: 세후 평가손실 747백만원)입니다.

(2) 당기손익인식

연결회사는 Standard Chartered 은행 등과 US\$105백만의 통화스왑 계약을 체결하였습니다. 동 스왑계약을 2014년 3월 31일 현재의 공정가액으로 평가하여 8,578백만원(2013년 1분기: 4,146백만원)의 평가손실을 당기손익으로 처리하였습니다. 또한, 거래를 통해 3,811백만원의 거래이익(2013년 1분기 : 1,728백만원 거래손실)을 인식하였으며, 파생계약 별 주요 내역은 다음과 같습니다.

구분	계약처	계약금액 (단위 : 백만)	계약환율	수취이자율(%)	지급이자율(%)	계약체결일	계약만기일
미국달러/브라질헤알 통화스왑	Standard Chartered	US\$20	미국달러/브라질헤알 2.0412	2.64	113.5% CDI	2012.06.20	2014.06.13
		US\$20	미국달러/브라질헤알 2.0470	2.64	113.5% CDI	2012.06.20	2014.06.25
		US\$20	미국달러/브라질헤알 2.0500	2.64	113.5% CDI	2012.06.20	2014.07.03
		US\$15	미국달러/브라질헤알 2.0580	2.64	113.5% CDI	2012.06.20	2014.07.15
미국달러/멕시코페소 통화스왑	HSBC	US\$30	미국달러/멕시코페소 13.40	1ML+1.1	TIE+0.06	2012.07.27	2014.07.30

다. 통화선도계약

연결회사는 환율변동에 따른 위험을 관리하기 위하여 통화선도계약을 체결하였으며, 2014년 3월 31일 현재 연결회사가 체결중인 통화선도 계약 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	매입	매도	평가손익	거래손익
통화선도	202,605	208,333	(32)	(33)

9. 경영상의 주요 계약

연결회사의 재무상태에 중요한 영향을 미치는 주요계약은 다음과 같습니다.

거래선	항목	내용
(주)엘지씨엔에스	계약유형	(주)브이이엔에스 지분인수
	체결시기 및 기간	2013.5.1
	목적 및 내용	자동차 부품사업의 경쟁력 강화 및 모듈사업진출에 필요한 역량 확보
	대금수수 방법	현금
	기타 주요 내용	지분 100% 인수
Hitachi-LG Data Storage Inc. 및 그 종속 기업	계약유형	사업양도(Data Storage사업)
	체결시기 및 기간	2013.3.1
	목적 및 내용	경쟁력 강화를 위하여 HLDS의 양 주주사인 LG전자 및 Hitachi의 Data Storage 사업을 HLDS로 이관
	대금수수 방법	현금
	기타 주요 내용	HLDS가 LGE와 Hitachi의 ODD/OPU 사업관련 4개 사업장 인수
LG Display Guangzhou Co., Ltd. 및 LG Display Nanjing Co., Ltd.	계약유형	자산 양수
	체결시기 및 기간	2012.9.1
	목적 및 내용	LED 사업의 Global 매출 증대
	대금수수 방법	현금
	기타 주요 내용	LG Display Guangzhou Co., Ltd. 및 LG Display Nanjing Co., Ltd.의 LED 사업 인수

10. 연구개발활동

가. 연구개발활동의 개요

연결회사는 지속적인 고객가치 창출을 위해 고성장 분야의 신상품 개발과 핵심부품 및 핵심 기술 역량 확보에 역점을 두고 아래와 같은 분야를 중심으로 연구개발을 추진하고 있습니다.

휴대폰, TV 등 중점육성사업 분야에서는 선택과 집중을 통해 '일등제품' 개발 및 핵심 기술 역량 강화를 우선적으로 추진할 예정으로 3D TV, 울트라HD(Ultra High Definition) TV, 올레드TV, 스마트TV, LTE(Long Term Evolution) 스마트폰 등 Global 핵심 Business 트렌드에 적극적으로 대응하고 시장을 선도할 계획입니다.

현재 시장을 주도하고 있는 세탁기, 냉장고 및 에어컨과 같은 주력 사업분야는 저소비전력·소비자의 편의성 증대 등 친환경·프리미엄 제품 개발을 통한 시장 리더십을 유지·강화하고, 스타일러, 에어워셔 등 고객의 편의성을 극대화한 신제품을 개발, 상용화하는 등 R&D 역량을 지속적으로 강화해 나갈 것입니다.

점차 시장이 가시화되고 있는 솔라셀, LED 조명, 헬스케어 등의 신규 사업분야는 기존 보유 핵심 역량을 바탕으로 고효율 등의 혁신 제품을 개발하여 본격적인 사업화에 대응하고, 차세대 혁신 기술·제품 개발을 강화하였습니다.

또한 컨버전스 트렌드에 대응하여 스마트홈을 구성할 수 있는 컨버전스상품 개발과 더불어 고객에게 가치를 제공할 수 있는 신규 서비스를 활성화하고, 스마트 그리드 등의 에너지 분야는 정부 주도의 글로벌 시범 사업에 적극 참여함으로써 시장을 이끌어 나갈 것입니다.

이를 위해, 국내외 우수인재를 지속적으로 확보하고, 산학협력 및 국내외 우수기술 보유 업체와 전략적 제휴 등 오픈 이노베이션 활동을 지속적으로 강화할 계획입니다.

또한 해외 사업 본격화에 대응하기 위해 중국, 인도 등 전략지역은 현지 사업지원 중심의 R&D 체제를 강화하는 등 글로벌 R&D 역량을 확보해 나가고자 합니다.

나. 연구개발 담당조직

연결회사의 연구개발 담당조직은 다음과 같습니다.

(1) 국내 연구소

(기준일 : 2014년 03월 31일)

연구소명	위치	연구 내용	설립시기
소재부품연구소	서울 우면동	미래 사업 기술 Seeds 제공을 위한 선행 기술 탐색 및 개발	'81.10
차세대통신연구소	서울 양재동	차세대 이동통신 핵심기술 개발	'83.05
HAE연구센터	서울 가산동	냉장고, 세탁기 등 생활 가전 및 Air Conditioning 관련 신기능/신기술 적용 제품 개발	'85.06
Convergence연구소	서울 양재동	Convergence 기술 표준화, 차별화 Solution 및 미래 서비스 융합 기술 ,Mechatronics 및 Storage 분야 개발	'01.06
미래IT융합연구소	서울 우면동	IT 융합을 통한 신사업 Seeds 발굴, 미래 IT 핵심 기술 선행 확보	'10.06
Software Platform연구소	서울 양재동	통합 OS Platform, 전사 Common Cross Platform 개발	'96.06
SIC연구소	서울 양재동	System IC 기술 개발	'00.11
냉장고 연구소	경남 창원시	냉장고 관련 신기능/신기술 적용 제품 및 핵심 부품/기술 개발	'00.07
C&C사업부 연구실	경남 창원시	조리기기 관련 신기능/신기술 적용 제품 및 핵심 부품/기술 개발	'00.07
세탁기 연구소	경남 창원시	세탁기 관련 신기능/신기술 적용 제품 및 핵심 부품/기술 개발	'10.05
공통기술 연구소	경남 창원시	Digital 설계를 통한 제품 개발/제품 및 성능확보, GAS 제품 성능향상 및 품질 확보, 친환경 소재 개발	'10.05
HA제어연구소	경남 창원시	냉장고, 세탁기, Cooking, Cleaning 관련 Controller 및 제어 Solution개발	'10.05
시스템에어컨연구담당	경남 창원시	상업용 에어컨(CAC) 관련 제품 개발	'97.04
RAC연구담당	경남 창원시	가정용 에어컨(RAC) 관련 제품 개발	'11.11
AE제어연구담당	경남 창원시	전자 장치 HW, SW 개발	'11.11
AE공통기술연구실	경남 창원시	RAC/SAC제품 선행개발 및 품질 담당	'13.12
BMS개발담당	서울 가산동	BMS/FCS(건축물의 기계설비 제어시스템) 개발	'04.07
GSM단말연구소	서울 가산동	MC 이동통신단말 개발	'99.11
단말연구소	서울 가산동	MC 이동통신단말 개발	'97.03
차세대단말연구소	서울 가산동	MC 이동통신단말 개발	'01.04
CDMA단말연구소	서울 가산동	MC 이동통신단말 개발	'09.04
단말기술연구소	서울 가산동	MC 이동통신단말 개발	'10.04
PC연구소	서울 가산동	MC 이동통신단말 개발	'09.04
TV개발담당	경기 평택	TV 제품 개발(LCD/LED, OLED)	'85.06
IT연구소	경기 평택	IT 제품 개발(Signage, Monitor, PC)	'12.11
PDP생산지원실	경북 구미	Plasma Display Panel 관련기술 연구	'97.01
CEM사업부 청주연구소	충북 청주	Display소재 개발	'87.08
수처리 멤브레인연구소	서울 가산동	멤브레인 개발	'12.04
VC연구소	인천 경서동	자동차용 부품 연구 개발	'13.09
IVI개발연구소	경기 평택	자동차용 AV,AVN,Telematics 개발	'13.10
컴프레서 연구소	경남 창원시	냉장고 및 가전용 Compressor 개발	'00.07
AC Comp. 연구실	경남 창원시	에어컨 Compressor 개발	'11.07
모터연구소	경남 창원시	가전 제품용 모터 개발	'13.11
생산기술원	경기 평택	전사 생산기술 전략 leading 및 차세대 생산기술 선행연구개발, 각 사업부문의 제조경쟁력 혁신	'92.02
Design 경영센터	서울 양재동	제품 디자인 연구 개발 및 고객연구를 통한 상품 Concept제안	'98.03
부품소재 R&D 센터	경기 안산시	응용소재, Patterning, 광학, 선행부품 등	'06.05

(2) 해외연구소

(기준일 : 2014년 03월 31일)

연구소명	위치	연구 내용	설립시기
인도SW연구소	인도 벵갈로루	SW 플랫폼 개발, 아주중아/유럽향 이동통신 단말기 개발, Mobile Solution 개발	'96.03
일본 연구소	일본 동경	일본향 제품의 개발지원 및 신기술/재료 아웃소싱 & 개발, 일본 전자업체 디자인 연구/디자인 정보소싱	'10.09
중국 연구소	중국 상해	중국지역 신사업 분야 발굴/연구개발, 기술정보 수집	'10.06
러시아 연구소	러시아 페테스부르크	CIS향 이동통신 단말기 개발, Mobile Solution 개발	'97.09
러시아 연구소 모스크바 분소	러시아 모스크바	광학 구조설계 및 Simulation, Smart I/O Device / Antenna 개발	'10.10
Silicon Valley Lab	미국 산호세	Software Platform 개발	'13.03
San Jose Lab	미국 산호세	북미 BISW분야 개발 (모바일 및 consumer electronics의 SoC 차별화, 시스템 최적화, 차세대 표준)	'11.09
Zenith 연구소	미국 시카고	VSB 및 Digital 방송 표준/기술 개발	'99.11
LGTCM	러시아 모스크바	CIS지역 기술 정보 수집/분석 및 기술아웃소싱	'95.05
LGTCI	이스라엘 텔아비브	이스라엘지역 기술 정보 수집/분석 및 기술아웃소싱	'99.07
LGTC E	독일 노이스	유럽지역 기술 정보 수집/분석 및 기술아웃소싱	'98.04
LGTC A	미국 산호세	미주지역 기술 정보 수집/분석 및 기술아웃소싱	'12.04
HA India 연구소	인도 노이다	인도지역 기술 분석 및 냉장고, 세탁기 제품/기술 개발	'10.10
북미 R&D 연구소	미국 시카고	북미지역 신기술 동향 분석 및 북미 수출제품 Quality Engineering	'09.10
남경연구소	중국 남경	세탁기 관련 선행 모델 및 제품 개발	'95.12
태주연구소	중국 태주	냉장고 관련 선행 개발 및 파급모델 개발	'95.12
중남미R&D팀	브라질 상파울루	중남미향 Smart Phone/Feature Phone 개발	'97.12
중국R&D팀	중국 연대	중화권/CIS/캐나다향 Smart Phone 개발/글로벌 Feature Phone 개발	'01.03
유럽R&D팀	폴란드 바르샤바	유럽향 Smart Phone/Feature Phone 사업자 인증	'04.06
북미R&D담당	미국 샌디에고	Qualcomm Chipset 안정화 / 북미향 단말기 사업자 대응	'04.11
China TV Lab	중국 북경	중국/홍콩향 TV개발 및 선행 신기술개발	'02.12
LGEDA	미국 뉴저지	미주지역 판매 모델 디자인 개발	'93.12
LGEDC	중국 북경	중국지역 디자인 개발	'98.11
LGEDE	영국 슬라우	유럽지역 디자인 개발	'02.01
LGEDJ	일본 동경	일본 전자업체 디자인 연구/디자인 정보소싱	'93.12
일본연구소	일본 동경	응용소재, Patterning, 광학, 선행부품 등	'10.01

다. 연구개발 비용

연결회사의 연구개발비용은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원, %)

과 목		제13기 1분기	제12기 1분기	제12기	제11기
연구개발비용 계		882,036	892,554	3,546,039	3,164,913
회계처리	판매비와 관리비	557,590	572,170	2,293,373	2,101,989
	제조원가	276,483	270,460	1,025,747	844,072
	개발비(무형자산)	47,963	49,924	226,919	178,852
연구개발비 / 매출액 비율		6.18%	6.33%	6.10%	5.74%

[연구개발비용계÷당기매출액×100]				
---------------------	--	--	--	--

라. 연구개발 실적

연결회사의 연구개발 실적은 다음과 같습니다.

년도	사업본부	주요성과	내 용
2014년	HE	독자 플랫폼인 웹OS를 탑재한 2014년형 '시네마3D 스마트TV' 출시 ('14.3)	'CES 2014'에서 첫 선을 보인 웹OS 플랫폼은 'CES 2014 혁신상'을 비롯해 리뷰닷컴 (Reviewed.com), 우버기즈모(Ubergizmo)로부터 '에디터스 초이스 어워드'와 '베스트 오브 CES 어워드'를 수상. 웹OS 플랫폼은 '간편한 전환(Simple Switching)', '간편한 검색(Simple Discovery)', '간편한 연결(Simple Connection)' 등을 앞세워 기존 스마트 TV와 차별화된 가치를 소비자에게 제공할 예정.
		'14년형 '포켓포토' 국내 출시('14.1)	안드로이드, iOS 운영체제를 탑재한 스마트폰이나 태블릿PC에 있는 사진을 블루투스 (Bluetooth) 또는 NFC(근거리 무선통신) 기술을 활용해 즉시 인화할 수 있음. 슬림해진 크기 에도 불구하고, 배터리 수명을 더욱 강화해 완전 충전 시, 30매까지 인화 가능. 313 x 600 dpi(dots per inch)를 지원해 해상도 또한 개선.
		LG TV, '2014 CES' 어워드 다수 선정 ('14.1)	'77형 울트라HD 곡면 올레드TV'가 미 유명 IT전문 매체 디지털 트렌드 선정 '베스트 오브 CES 2014', 리뷰닷컴 '에디터스 초이스 어워드', 스타프誌의 '핫 스타프 어워드', 엔가젯 선정 '베스트 오브 CES 파이널리스트'에 선정.
		세계 최초 '가변형 올레드TV'를 CES2014에서 전격 공개('14.1)	'가변형 올레드TV'는 사용자가 리모컨으로 화면 곡률을 자유롭게 조절할 수 있음. 곡률은 평 면부터 화면 크기와 시청 거리 등을 종합적으로 고려한 최대 곡률까지 조정 가능. 사용자가 원하는 곡률로 조작 가능하기 때문에 TV를 보는 환경과 상황에 따라 최적화된 시청 경험을 제공 .
		CES2014에서 '화질-음질' 강화한 울트라HD TV 공개('14.1)	독자적인 화질 강화칩을 탑재해 보다 완벽한 울트라HD 화질을 구현. 고해상도 데이터처리 기술인 '트루 울트라HD 엔진 프로'를 적용, 울트라HD 영상을 손실 없이 처리 가능. 일반 SD급 과 HD급 콘텐츠도 업스케일링을 통해 자연스럽게 선명한 울트라HD 화질로 보여줌. 울트라 HD TV의 화질에 걸맞게 음질도 강화. 세계적인 음향기기 업체인 하먼사와 협업을 통해 최고의 사운드를 선보임. 균형 있는 음향과 넓은 재생 대역으로 전문가 수준의 음질을 제공. 또한 멀티채널 '울트라 서라운드 기술'을 적용, 기존 좌우 입체효과에 상하 입체효과까지 더함.
	MC	'LG G프로2' 국내 출시('14.2)	LG G프로2는 5.9인치 대화면 전략 스마트폰으로 화면을 보지 않고도 손가락 움직임만으로 잠금 화면을 해제할 수 있는 '노크 코드(Knock Code)'를 탑재해 사용자의 편의성과 보안성을 동시에 향상. 또한'OIS 플러스' 1,300만 화소 카메라, 1W급 고출력 스피커, Full HD IPS 디스플레이, 퀄컴 스냅드래곤 800 프로세서 등 최강의 하드웨어를 탑재.
		'LG G2 미니' 전격 공개('14.2)	지난해 8월 선보인 전략 스마트폰 'LG G2'의 혁신적 디자인과 직관적 UX를 그대로 계승. 'LG G2'에 처음 선보여 호평 받은 후면키를 'LG G2 미니'에도 적용. 'LG G2'대비 0.5인치 작은 4.7인치 IPS 디스플레이를 적용해 한 손에 쏙 들어오는 그림감을 구현. 또 구글 최신 운영체 제인 '안드로이드 4.4 킷캣'을 탑재했고, 4인치대 스마트폰으로는 최대 용량인 2,440mAh 배 터리를 제공해 사용편의성을 강화.
	HA	세계 최초 '더블 매직스페이스' 냉장 고 출시('14.2)	2014년 업계 최초로 독보적 수납공간인 '매직스페이스'를 적용한 데 이어 올해에는 2개로 확대해 '더블 매직스페이스'를 완성. 상냉장하냉동 타입 LG '디오스 V9500'의 냉장실 오른쪽 문 뿐만 아니라 왼쪽 문에도 '매직스페이스'를 추가로 적용해 수납용량을 47리터에서 86리터로 키움. 자주 꺼내 먹는 음식을 '매직스페이스'에 넣어두면 문 여는 빈도와 냉기 손실을 절반으로 줄일 수 있음.
		더 스마트한 '로보킹' 출시('14.1)	스마트폰으로 사용할 수 있는 기능을 대폭 강화. 사용자가 스마트폰에 전용 애플리케이션인 'LG 스마트 로보킹 2.0'을 설치하면 집안에서 ▲공간별 청소여부를 확인할 수 있는 '청소 다이 어리' ▲ 로보킹 동작을 제어할 수 있는 '스마트 컨트롤' 등을 이용 가능.
	AE	휘센 에어컨/제습기 신제품 출시 ('14.3)	일반 에어컨 바람 온도보다 4℃ 이상 낮은 차가운 바람으로 공간 온도를 빨리 낮춰주는 '아이 스쿨 파워' 기능을 적용, 냉방속도가 기존 정속형 모델 대비 65%, 인버터 모델 보다 15% 빨라 짐. 제습기(모델명: LD-159DQV)는 LG 인버터 컴프레서를 탑재해 지난해 제품 대비 제습속 도를 최대 20% 이상 높였고 실내 환경에 맞춰 자동으로 습도를 조절하는 '스마트 제습' 기능

			을 구현. 에너지 소비효율 1등급 및 제습기 제품 중 최고 효율을 달성하고, 토출 온도를 기존 제습기 대비 최대 10℃ 낮췄고, 소음도 정속형 제품 대비 4데시벨(dB)이상 줄임.
		디자인·성능 강화한 공기청정기 출시('14.3)	기존 사각형에서 벗어난 원형으로 디자인을 차별화하고, 리얼 메탈 소재에 스프린 헤어라인 공법을 적용해 깨끗한 공기 순환을 시각적으로 표현했고, 깔끔함을 강조. '3M초미세 먼지필터'를 적용해 황사는 물론이고 지름이 2.5µm(마이크로미터) 이하인 초미세먼지보다 125배 작은 0.02µm(마이크로미터) 먼지까지 제거. 또한, '듀얼 파워 탈취필터'는 업계 최고 수준인 탈취효율 98%를 달성. '듀얼 파워 탈취필터'는 집안 냄새 제거뿐 아니라 새집증후군 유발물질인 포름알데히드, 톨루엔, 벤젠도 걸러줌.
		고효율 심야 축열식 시스템 보일러 출시('14.3)	LG 휘센 심야 축열식 시스템 보일러'는 심야전력으로 공기열원 히트펌프(Heat Pump)를 가동해 발생시킨 온수를 전용 저장고인 축열조에 저장했다가 난방에 사용하는 시스템. 일반 심야 전기 보일러가 열효율이 낮은 히터를 사용하는 반면 LG 휘센 심야 축열식 시스템 보일러는 흡수한 대기열 에너지를 이용해 기존 제품 대비 소비전력량을 최대 68% 줄일 수 있음.
	이노텍	6인치 웨이퍼 기반 UV LED	세계 최초 6인치 대규격 웨이퍼 기반 자외선 LED 양산 성공
		저출력 Deep UV LED	저전력, 친환경적 요소를 부각하여 살균 정화 기능 강화를 통해 제품 적용 예정. '14년 4Q 1mW급 양산 예정.
		세계 최초 1천3백만 화소 OIS AF 카메라 모듈	세계 최초로 OIS(손떨림보정)와 AF(자동초점) 기능을 동시에 구현한 13M 카메라 모듈 개발. 동급 카메라 모듈 중 가장 얇은 5.7mm 두께 구현, LG전자 G2에 적용.
	기타	국내 최초 스마트 전구 출시('14.3)	스마트 기기와 연동해 쉽고 편하게 켤 수 있는 10W(와트) 가정용 스마트 전구 2종을 출시. 기존 백열전구 대비 80% 이상의 에너지 절감이 가능할 뿐 아니라, 매일 5시간씩 켜도 10년 이상 쓸 수 있는 긴 수명을 자랑. 또 휴대폰, 태블릿 등 스마트 기기에 앱을 설치해 빛을 조절할 수 있어 생활 속 편의성을 극대화.
2013년	HE	LG 스마트TV, 세계최초 음성/동작인식기능 인증('13.12)	스마트TV 음성 및 동작인식 기능 인증은 美 인증기관 UL(Underwriter Laboratories)이 성능검증을 진행했고, 음성/동작 인식 기능에 대한 사용자 중심의 편의성, 직관성, 정확성 등을 평가. 이번 인증은 음성/동작인식이 가능한 모든 'LG 스마트 TV'에 적용됨.
		갤러리 올레드TV 국내 출시('13.12)	명품 액자형 프레임이 디스플레이를 감싸는 형태의 이 제품은 마치 갤러리에서 명화를 감상하고 있는 듯한 느낌을 줌. 프레임과 디스플레이 사이에 내장된 스피커는 2.2채널 100와트(W)의 고출력 사운드로 풍부하면서 명료한 음향을 제공. 사용자가 TV를 보지 않을 때 '갤러리 모드'를 선택하면 명화 10점이 설정한 시간 간격으로 화면을 가득 채움. LG 올레드 TV의 WRGB 기술로 완성된 화질이 명화의 감동을 집안까지 그대로 전달함.
		'미니빔 TV 마스터' 출시('13.9)	'미니빔 TV 마스터(Master)'는 휴대용 LED 프로젝터 최초로 풀HD 화면을 지원. 최대 1,000안시루멘(ANSI-Lumens) 밝기와 10만 대 1의 명암비로 밝고 선명한 영상을 제공. 디지털 TV 방송 튜너를 탑재해 전용 안테나만 있으면 실내뿐 아니라 야외에서도 자유롭게 생생한 화질의 HD방송을 즐길 수 있음.
		세계최대 울트라HD 곡면 올레드 TV 공개('13.9)	'IFA 2013'에서 세계최대 77형 '울트라HD 곡면 올레드 TV'를 공개. 이 제품은 77형 올레드 패널, 획기적인 곡면 디자인, 초고해상도(3840×2160) 울트라HD 등 첨단 디스플레이 기술이 집약된 '꿈의 화질'의 결정판임.
		안드로이드 최신 OS인 젤리빈을 탑재한 '구글TV' 업계 최초 공개('13.5)	미국, 구글 I/O(Input Output, 개발자 컨퍼런스)에서 안드로이드 젤리빈 (Android Jelly Bean) OS를 탑재한 'LG 구글 TV'를 전시. 젤리빈이 적용된 구글 TV는 '안드로이드 NDK(Android Native Development Kit)' 호환성으로 모바일에서만 실행 가능했던 안드로이드 인기 게임 및 앱을 TV 대화면으로도 사용할 수 있음. 독자 기술인 '3D 게임 체인저'를 적용해 모든 게임을 실감나는 3D 화면으로 즐길 수 있으며 이 기능은 자체 알고리즘을 통해 일반 2D 게임도 3D 전용 콘텐츠에 버금가는 입체영상으로 변환함.
		세계 최초 '곡면 올레드TV' 출시('13.4)	2013 CES에 세계 최초로 전시하였던 '곡면(曲面) 올레드TV(모델명: EA9800)'를 출시. '곡면 올레드 TV'는 이전에 없던 최고의 화질과 디자인으로 인간의 눈과 유사한 형태의 곡면을 TV 화면에 구현해 시청자의 눈에 인지되는 화면 면적을 증가시키고 시청자의 눈에서부터

		<p>화면 중심부와 측면까지의 각 거리가 동일해 '외곽부 인지도 감소 현상'을 최소화.</p> <p>구현된 디자인은 대한인간공학회에서 사용 용이성, 효율성, 기능성, 감성품질, 안전성, 보전성, 시장성 등 제품의 다양한 항목을 사용자 관점에서 평가하는 '인간공학디자인상(Ergonomic Design Award)'의 최고상인 대상을 5월 수상.</p>
	<p>대화면의 즐기는 고화질</p> <p>'시네마 빔 TV' 출시 ('13. 2)</p>	<p>100형의 초대형 화면으로 풀HD(1920×1080)급 고해상도 영상을 감상할 수 있는 '시네마 빔 TV(모델명: HECTO)' 를 국내 출시. 특히 1천만대 1의 높은 명암비로 밝은 실내환경에서도 선명하고 생생한 화면을 구현하며 '초단초점(Ultimate Short Length)' 투사 기술을 적용해 제품과 벽면 간 14cm만 확보해도 100형 대화면 고화질 영상을 제공이 가능. 디지털TV 튜너를 통한 TV 방송 수신이 가능하고 인텔사의 무선영상전송기술인 와이다이(WiDi)를 채용해 노트북 등에 저장된 풀HD 영상을 무선으로 전송, 재생할 수 있으며 2만시간 이상 사용할 수 있는 무수은 광원을 채용해 친환경적 요소를 갖추.</p>
	<p>세계 최초 '곡면 올레드TV' 전시</p> <p>('13.1)</p>	<p>2013 CES에서 세계 최초로 3D를 지원하는 획기적 디자인의 '곡면(曲面) 올레드TV(모델명: EA9800)'를 전시.</p> <p>곡면은 시청자 눈에서 화면 중심부 및 측면까지 거리를 동일하게 해 화면왜곡 '외부 인지도 감소 현상'을 최소화 시킴. '외곽부 인지도 감지 현상'이란 시야각 끝부분이 중심부보다 상대적으로 인지도가 떨어지는 현상으로, 영화관 앞자리에 앉을수록 화면 양쪽 끝 부분이 흐릿하게 보이는 것과 같은 원리임.</p> <p>곡면 TV 화면은 업계 전문가들로부터 세계 디스플레이 산업 역사에 획을 긋는 혁신적 디자인과 기술의 결정체라는 평을 받음.</p>
MC	<p>'LG 뷰3', 국내 출시('13.9)</p>	<p>'LG 뷰3'는 전작과 동일한 길이와 너비를 유지하면서도 상하 좌우 베젤을 최소화해 디스플레이는 이전 제품보다 0.2인치 더 큰 5.2인치를 탑재. '뷰시리즈'의 가장 큰 특징인 4:3 화면비는 그대로 계승해 최적의 가독성을 제공. 4:3화면비는 교과서, A4 용지 등에 적용된 비율로 웹 페이지, SNS, 전자책 등 가독성이 중요한 콘텐츠를 가장 편하게 볼 수 있는 황금비율로 알려져 있음.</p>
	<p>'LG G2', 전 세계 동시 론칭('13.8)</p>	<p>LG전자가 현지시간 7일 미국 뉴욕에서 차기 전략 스마트폰 'LG G2'를 공개. 전원버튼과 볼륨버튼을 제품 뒤로 배치해 눈으로 버튼을 찾아야 하는 번거로움 없이 손가락만으로 전원과 볼륨을 조작할 수 있게 함. 가로 너비가 동일한 2.7인치대에서도 베젤 두께를 2.65mm로 줄여 화면을 5.2인치로 키우면서도 최적의 그림감을 유지. 1,300만 화소 후면 카메라에 손떨림을 보정하는 'OIS(Optical Image Stabilizer, 광학식 손떨림 보정)' 기술을 탑재. 이외 세계 첫 하이파이 사운드, '노코온', '게스트 모드', '모션 콜', '스마트 링크' 등 직관적인 UX를 채택.</p>
	<p>'옵티머스 G 프로'</p> <p>세계 최고 LTE 단말기 선정 ('13.6)</p>	<p>세계 최고의 LTE 전시회인 'LTE 월드 서밋 (LTE World Summit) 2013'에서 '옵티머스 G 프로'가 '최고의 LTE 디바이스상 (Best LTE Device/Handset)'을 수상.</p> <p>세계 1위의 LTE 특허를 보유한 LG전자의 핵심 기술력이 적용된 제품으로 퀄컴 스냅드래곤 600 프로세서, 5.5인치 대화면 Full HD IPS 디스플레이, 직관적인 UX를 탑재해 LTE 환경에 맞는 최고의 스마트폰 경험을 제공하여 좋은 평가를 받음.</p>
	<p>OS 2개를 쓸수 있는 스마트폰 솔루션 북미 첫 상용화 ('13.5)</p>	<p>스마트폰에서 개인용과 업무용으로 OS(Operating System)를 분리해서 사용할 수 있는 솔루션인 'VMware Switch(브이엠웨어 스위치)'을 북미시장에서 처음으로 상용화. 가상화 솔루션 기업인 미국 VMware社, 미국 최대 이동통신사 버라이즌 와이어리스와 협력해 작년 하반기 미국에 출시한 '인튜이션'(국내 모델명 '옵티머스 뷰')으로 서비스를 제공.</p> <p>이 솔루션으로 개인 OS에서는 사용자가 마음껏 스마트폰을 즐기게 하고, 회사 OS에는 업무용 앱, 회사 정보들을 저장 할 수 있어 개인 사생활을 보호하고 기업 보안 이슈를 해결할 수 있음.</p>
	<p>세계 최초 '울트라HD 화질 전송' 기술 개발 ('13.2)</p>	<p>스마트폰 애플리케이션 콘텐츠를 울트라HD(Ultra High Definition)급 고화질로 TV에서 볼 수 있는 신기술을 세계 최초로 개발. '울트라HD 화질 전송' 기술은 기존 데이터 압축 방식과는 달리 전송이 늦어지거나 화질이 떨어지지 않아서 울트라HD급 애플리케이션 콘텐츠까지 무선(Wi-Fi)으로 TV에 전송이 가능하며 중앙처리장치(CPU)와 하드웨어의 작동을 조절해 소비전력을 기존 대비 50% 가량 절감하는 그린 스마트 신기술이 적용됨.</p>

		이 기술로 스마트폰에서 즐기던 게임을 고화질, 대화면의 스마트TV로 간편하게 연결해 즐길 수 있음.
	세계 최초 '끊김 없는 4G 통화' 상용화 ('13.2)	미국 이동사업자 메트로PCS(Metro PCS)를 통해 출시한 '스피티4G'에서 VCC(Voice Call Continuity)기술을 세계 최초로 상용화에 성공. VCC 기술은 4G 네트워크의 데이터망을 통해 음성통화를 하는 경우, 4G 망을 벗어나 3G 망으로 이동하게 되더라도 통화가 끊기지 않는다. 이동통신사 입장에서는 가입자들에게 보다 안정적인 음성통화 서비스를 제공할 수 있고, LTE(Long Term Evolution)스마트폰 사용자는 4G 서비스 지역을 벗어나는지 걱정할 필요 없이 편하게 통화할 수 있음.
HA	LG 세탁기, 업계 최대 친환경 인증 획득('13.12)	'녹색기술' 인증은 한국산업기술진흥원이 온실가스 및 오염물질의 배출을 최소화 한 녹색성이 우수한 기술에게 부여하는 제도. 지금까지 LG전자는 세탁기 분야에서 ▲식스모션 세탁기술 ▲대용량 기술 ▲듀얼스팀 기술에 이어 이번에 '터보샷' 기술이 '녹색기술' 인증을 받아 업계 최대 인증을 보유하게 됨. '터보샷' 기술은 LG 세탁기의 혁신적인 행공 기술로, 세탁통에 물을 가득채워 행구던 기존의 방식을 탈피해 세탁물에 물을 직접 분사함으로써 동일한 행공성능을 유지하면서 물 사용량과 세탁시간을 단축함.
	신개념 'LG 디오스 정수기냉장고' 출시('13.8)	냉장고와 정수기를 결합하여 생활 편의성은 높이고, 주방 공간/전기로/구매 비용은 절약. 고성능 리니어 컴프레서, 고효율 단열 기술로 에너지 및 공간 효율성 최대화. 3단계 안심필터, 스테인리스 구조, 밀착 관리 서비스로 최고의 정수 기능과 서비스 동시 제공.
	유산균으로 김치맛 살리는 '디오스 김치톡톡' 김치냉장고 출시 ('13.8)	맛있는 김치로 숙성시키는 '유산균 김치', 맛있는 온도를 지켜주는 '쿨링케어', 냉기를 지켜주는 '트윈 밀폐락' 과 '냉기지킴가드' 등 4단계 유산균 관리 기능이 특징. 이를 통해 김치맛을 좌우하는 핵심인 유산균을 기존 제품 대비 최대 9배나 많이 만들어 김치를 더욱 맛있게 관리.
	국내 최초 NFC 탑재한 '트롬 스마트 세탁기' 출시 ('13.6)	국내 세탁기 최초 NFC 기능을 탑재해 맞춤형 세탁코스 다운로드 및 원터치 스마트 진단 가능한 '트롬' 스마트 세탁기(모델명:FR4349MAFZ)를 출시. 스마트폰 앱에서 원하는 세탁 코스를 선택한 후, 스마트폰을 세탁기 NFC 태그에 대면 세탁기에 기본 탑재된 12가지 세탁코스 외에 탈수전용, 아기옷, 조용조용, 컬러케어, 에어클리닝, 행공탈수 등 총 6가지의 신규 코스를 추가하여 편리하게 사용할 수 있다. 향후 새로운 맞춤형 세탁코스를 지속 개발하여 쉽고 편리하게 다운로드 받아 사용할 수 있도록 할 계획임. 한편 제품의 NFC 태그에 스마트폰을 대면 2~3초 내에 오동작 여부 진단이 가능한 스마트진단 기능도 제공함
	말 알아듣는 로봇청소기 '로보킹' 출시 ('13.4)	음성인식 기능을 강화해 말하는 사람의 방향까지 인식하는 로봇청소기 '로보킹'(모델명:VR6281LVMC, VR6282LVMC)을 출시. '청소해, 그만해, 충전해' 등 명령어 수행 이외도 '이리와'하면 말하는 사람의 방향을 인식하고 사용자쪽으로 이동, 정지하는 기능으로 청소기를 제어하는 편리함을 더 함. 또한 '코너 마스터'기능 강화로 벽면 및 모서리 등 구석의 청소효율을 기존 대비 10% 향상 되었고 집 내부 구조 및 장애물 위치를 기억하는 '홈 마스터'기능으로 구석구석 빈틈없이 청소가 가능하며 카펫 위에서는 터보모드로 자동전환해 청소효율을 2배 높이는 '바닥 마스터' 기능도 갖춤.
	소량의 빨랫감을 수시로 세탁 할 수 있는 미니 드럼세탁기 '꼬망스' 출시 ('13.4)	속옷이나 아기옷 등 소량의 빨랫감을 수시로 세탁하고자 하는 고객을 위해 3.5Kg 세탁용량의 미니드럼세탁기 '꼬망스'(모델명:F13D9MQ, F13D9NS, F13D9NK)를 출시. 차별화 기술인 DD(Direct Drive)모터를 채용하였고 두드리기, 주무르기,비비기,풀어주기,흔들기 등 6가지 세탁동작으로 손빨래 이상의 세탁효과 내며 8가지 코스를 갖춰 옷감 특성에 따른 맞춤세탁이 가능하다. 소량을 빨랫감을 세탁하는 고객은 기존 대용량 대비 세탁시간은 19분 단축, 물 사용량은 58% 절감의 효과가 있음.
세계 최대 용량 901리터 양문형 냉장고 출시 ('13.3)	2013년형 디오스 양문형 냉장고 세계 최대 용량 901리터 신제품 2종(모델명:R-T903VBDSU)을 출시. 주요 특징은 ▲양문형 냉장고 부분에서 세계 최대 901리터 용량 ▲29.9킬로와트(kWh)로 1등급 에너지 효율 ▲ 기존 870리터 양문형 냉장고의 가로, 세로, 사이즈를 그대로 유지하며 초고효율 진공단열재 등 최첨단 기술력으로 내부용량을 최대화를 실현했으며, 또한 공기청정	

		<p>기의 필터효과를 포함하여 제균에 냄새제거까지 완벽한 '안심세균 플러스'기능은 제품검사 중인 기관인 인터텍(INTERTEK)으로부터 인증 받은 '먼지/세균/바이러스/냄새제거' 4단계 필터를 활용한 시스템으로 식중독을 유발하는 대장균, 바이러스를 99.99% 제거.</p>
	<p>스팀기술 탑재한 전자동세탁기 출시 ('13.2)</p>	<p>국내 업체로는 최초로 드럼세탁에만 제공되었던 스팀기술을 전자동 세탁기(모명: WT6001HVA)에 적용하여 미국 시장에 출시. 고온의 스팀으로 세탁통 내부 온도를 섭씨 55~60도까지 올려 빨래에 묻은 단백질 성분을 가장 효과적으로 분해하며 알레르기를 유발하는 주요 원인인 집먼지 진드기, 박테리아, 꽃가루 등을 옷이나 침구류에서 말끔히 제거. LG전자의 스팀세탁기술은 미국 천식알레르기협회(AAFA: Asthma and Allergy Foundation of America)에서 '천식알레르기 방지' 인증을 획득, 기술력을 공식적으로 인정받음. 또한 적용된 '스마트 씽큐' 기능은 스마트폰을 통해 세탁기의 고장 여부를 자동으로 진단, 아기옷 세탁 기능 등 새로운 세탁 코스를 다운로드 및 외부에서 세탁기 작동 상태도 점검할 수 있음.</p>
	<p>오토무빙 '로봇싸이킹' 청소기 신제품 출시 ('13.1)</p>	<p>일반 청소기에 초음파 센싱기술, 로봇제어 알고리즘, 로봇구동 메카니즘을 접목하여 손으로 청소기를 끌지 않아도 사용자가 움직이는 대로 스스로 따라 다니는 '로보싸이킹' 2종(모델명: VK8200LHAY, VK8201LHAY)을 출시.</p> <p>청소기 손잡이에 있는 1개 초음파센서와 본체에 있는 3개의 초음파센서로 위치 변화를 인식해 바퀴에 있는 있는 기어를 구동시켜 사용자를 따라감.</p> <p>또한 고성능 헤파필터와 공기청정기에 사용하는 활성탄 팩을 보강해 미세먼지 배출은 줄이면서 탈취성능은 한층 강화했음.</p>
AE	<p>LG 가스히트펌프, 신기술제품 인증 획득 ('13.12)</p>	<p>NEP(New Excellent Product) 인증은 국내에서 최초로 개발된 기술이나 이에 준하는 대체기술을 적용한 제품에 대해 산업통상자원부 기술표준원에서 부여. LG전자 가스히트펌프는 국내 유일의 국산 가스히트펌프 제품으로서 국내 최고 수준의 냉방(COP 1.27)과 난방(COP 1.47) 효율을 구현.</p>
	<p>국내 최초 음성제어 기능을 탑재한 2014년형 에어워셔 출시 ('13.10)</p>	<p>국내에서 유일하게 '에어워셔 운전 시작', '에어워셔 운전 정지' 등 음성으로 제어가 가능해 매우 편리함. 46개의 수분 디스크를 적용해 시간당 400cc 수준의 가습이 가능. 국내 에어워셔 중 유일하게 HH(Healthy Humidifier)인증을 획득. HH인증은 실내 가습기 성능을 검증해 주는 국내 유일의 표준 규격으로, 가습능력, 가습전용면적, 소비전력, 소음, 미생물 오염도 등의 시험을 통과한 제품에 대해 한국공기청정협회에서 부여.</p>
	<p>'올해의 에너지위너상' 2년 연속 최고상 수상 ('13.7)</p>	<p>'제17회 올해의 에너지위너상' 시상식에서 '최첨단 에너지 솔루션 TMS기반의 지능형 고효율 시스템 에어컨'이 국무총리상 수상. 국내 유일의 '가스히트펌프 냉난방 시스템에어컨(GHP)'이 산업통상부장관상을 수상. LG전자는 지난해 '그린 스마트 스토어 에너지 절감 시스템'이 최고의 에너지 효율 제품으로 선정된 데 이어 올해도 최고상인 국무총리상을 수상함으로써 앞선 에너지 고효율 기술력을 입증 받음.</p>
	<p>중동 지역 특화 에어컨 '타이탄 빅 II' 출시 ('13.6)</p>	<p>60도 이상 고온에도 강력한 냉방 성능을 제공하는 중동 지역 특화 에어컨 '타이탄 빅 II' 출시.</p> <p>'열대 컴프레서(Tropical Compressor)'로 극도의 고온에 의한 컴프레서의 과잉 압력을 낮춰 주어 외부 열기에도 멈추지 않고 작동하며 고성능 모터와 특대형 냉방팬 '스큐팬(Skew Fan)'에 독보적인 냉방기류제어 기술을 결합하여 세계 최장 20미터까지 직접 시원한 바람 보내는 기능 구현함.</p>
	<p>가정용 에어컨 최초 '저탄소제품' 인증 획득 ('13.1)</p>	<p>2013년형 휘센 에어컨 '챔피언스타일'이 가정용 에어컨으로는 처음으로 환경부 '탄소성적표지'제도의 최첨단계인 '저탄소 제품' 인증을 획득, 온실가스 저감의 친환경 제품으로 인정 받음.</p> <p>LG전자는 '탄소성적표지' 인증제도에 적극 동참하며 친환경 가전제품 소비 정책에 앞장서 왔으며 이번에 가정용 에어컨에서 '저탄소제품', 시스템에어컨에서 '탄소배출량' 인증을 획득함으로써 전자업계 최다인 86개 '탄소성적표지' 인증을 확보해 친환경 기술 선도주자로 자리매김 하게 됨.</p>
	<p>세계 최초 다이렉트 음성 인식 에어컨 출시 ('13.1)</p>	<p>세계 최초 에어컨 본체의 '음성 인식'과 '액션감지 4D냉방' 기능을 탑재한 '챔피언스타일'을 출시. 세계 최장거리 음성인식 기술인 대화형 음성시스템 '보이스온 (Voice On)' 기능은 5m 원</p>

			거리에서도 리모컨 없이 전원조작, 온도조절, 바람세기, 공기청정등을 동작 할 수 있어 기존 에어컨 음성 인식 기능에서 사용자가 스마트폰 화면을 여러단계 걸치는 불편함을 해소함. '액션감지 4D냉방' 기능은 LG전자 고유의 기술인 상,하,좌,우 4면에서 바람이 나오는 '4D냉방'기능에 인체 감지 센서를 결합해 사용자의 위치, 온도, 활동량을 감지해 사람 수, 활동 상태에 맞는 최적의 냉방기류를 4면에서 보내줌.
	이노텍	저전력 Deep UV LED	저전력, 친환경적 요소를 부각하여 살균 정화 기능 강화를 통해 제품 적용 예정
		세계 최초 1천3백만 화소 OIS AF 카메라 모듈	세계 최초로 OIS(손떨림보정)와 AF(자동초점) 기능을 동시에 구현한 13M 카메라 모듈 개발 동급 카메라 모듈 중 가장 얇은 5.7mm 두께 구현
		6인치 웨이퍼 기반 UV LED	세계 최초 6인치 대구경 웨이퍼 기반 자외선 LED 양산 성공 기존 2인치 웨이퍼 대비 생산성 28% 향상
2012년	HE	55형 올레드TV 세계 최초 출시 ('12.12)	자체 발광하는 소자를 통해 무한대의 명암비를 구현, 어두운 영역부터 밝은 영역까지 자연색 그대로 완벽하게표현되는 차세대 55형 올레드TV(모델명: 55EM9700)를 세계 최초 출시. LG 고유의 'WRGB' 방식 OLED(Organic Light Emitting Diode: 유기발광다이오드) 기술을 탑재, ▲4 컬러 픽셀로 정확하고 깊은 색상 재현 ▲컬러 리파이너(Refiner) 기술로 폭넓은 시야각 제공 ▲빠른 응답속도로 잔상 없는 화면 등 차별화된 가치를 제공함. 4mm 대의 초슬림 두께와 10kg의 초경량으로 디자인 되었으며, '무반사(Anti-Reflection)'코팅 처리 기술로 외부광의 간섭을 최소화하여 시청 환경도 최적화 되었음.
		대화형 언어 인식이 가능한 2013년형 매직리모컨 공개 ('12.12)	기존 단어 수준의 명령어 음성인식을 뛰어 넘는 '자연어 인식' 기능을 추가 지원하여 대화형 언어도 인식하여 명령을 수행 할 수 있는 2013년형 매직리모컨을 공개. 음성인식 버튼이 새롭게 탑재되어 TV 시청중에도 음성 조작이 가능하며 또한 통합 리모컨 기능으로 셋톱박스, 오디오, 블루레이 플레이어 등 주변기기를 리모컨 하나로 조작이 가능하여 사용자 편의성을 극대화 했음.
		업계 최초 '구글TV 3.0' 업그레이드 ('12.11)	미국에 6월 출시한 'LG 구글TV G2 Series' 2개 모델(47/55형)에 업계 최초로 '구글TV 3.0' 업그레이드 실시하여 보다 다양한 콘텐츠로 최적의 서비스를 제공. 업그레이드로 제공되는 '보이스 서치'는 별도의 리모컨 조작 없이 자연어 음성만으로 TV 내 /외부 콘텐츠(방송채널, 앱, 웹사이트, 유튜브)를 모두 검색 할 수 있으며 또한 '온라이브(OnLive)' 클라우드 게임 앱 서비스를 TV 최초 제공하여 콘솔박스 없이 TV와 리모컨만으로 300여개의 고사양 게임을 즐길 수 있음.
		시네마3D 스마트TV, 유럽 최고 에너지 효율 TV로 선정 ('12.9)	시네마3D 스마트TV(모델명: 47LM670S)는 에너지 고효율 장려기관 SEAD(Super-efficient Equipment and Appliance Deployment)로부터 대형 TV(42인치 이상 부문) '최고 에너지 효율상(Global Efficiency Medal)'을 수상하였으며 ▲영상에 필요한 만큼만 LED 광원을 점등(點燈)하는 로컬디밍 기술(Local Dimming Technology) ▲제품 하단에만 배치해 최소화된 백라이트유닛(BLU: Back Light Unit) ▲주변 밝기에 따라 자동으로 소비전력을 제어하는 스마트 에너지 세이빙 기술(Smart Energy Saving Technology)을 통해 에너지 효율을 극대화하여 유럽에서 판매되는 모든 TV 통틀어 최고 에너지 효율을 입증.
		올레드TV 및 시네마3D 스마트TV, 유럽 최고 제품 선정 ('12.8)	유럽 19개국 50개 AV(오디오/비디오) 전문지의 편집장들로 구성된 심사위원단이 ▲기술 ▲디자인 ▲혁신성 등으로 평가 부문별 최고 제품을 선정하는 'EISA 어워드'에 ▲55인치 올레드TV(모델명: 55EM970V/975V)와 ▲55인치 시네마3D 스마트TV(모델명: 55LM960V)가 각 부문 'EISA 어워드' 수상작으로 선정 됨 (EISA :유럽영상음향협회, European Imaging and Sound Association). 또한 올레드TV는 세계 최대 크기와 최소 두께 구현으로 '유럽 디스플레이(European Display Achievement) 2012-2013' 부문상을 수상하였고 시네마3D 스마트TV는 음성인식 기능을 탑재한 매직리모콘 등과 눈이 편한 안경등의 주요기능으로 '유럽 스마트TV(European SmartTV) 2012-2013' 부문상을 수상함.
		세계 최대 84형 울트라HD(High Definition) 시네마3D 스마트 TV 출시	세계 최대 크기 84형(213cm) 울트라HD(High Definition, 3,840×2,160) 해상도를 지원하는 LED TV(모델명: 84LM9600)를 국내 시장 출시함. 울트라HD화질 영상을 손실 없이 표현하기 위해 LG전자만의 고해상도 데이터 처리 기술인 '시네마3D 울트라HD 엔진(Cinema3D Ultra

		(12.8)	HD Engine)을 탑재하였으며, 일반 영상도 제품의 울트라HD 해상도에 맞게 선명하고 부드럽게 업그레이드하는 최적화 기능도 제공함.
		LG 이지사인 TV, '인포콤 2012'서 2년 연속 최우수 솔루션상 수상 (12.6)	이지사인(EzSign) TV(모델명: LT560E)가 세계 최대규모 디스플레이 전문 전시회인 '인포콤(InfoComm) 2012'에서 2년 연속으로 디지털 사이니지(Digital Signage) 분야 최우수 솔루션상 수상함. TV를 시청하는 동시에 광고를 볼 수 있어 별도의 미디어 장치 없이 소매점 등에서도 적은 비용으로 효율적인 광고 디스플레이 효과를 얻을 수 있는 것이 특징.
		스마트TV 업그레이더 출시 (12.5)	일반 TV로도 스마트TV의 기능을 이용할 수 있게 하는 'LG 스마트 TV업그레이더(모델명: SP820)'를 출시. HDMI 단자 연결만으로 다양한 스마트 기능들을 편리하게 사용할 수 있으며, ▲생활편의 ▲교육 ▲음악 ▲SNS 등 시네마3D 스마트TV에서 제공하는 대부분의 앱 및 콘텐츠를 제공.
		올레드TV, 대한민국 멀티미디어 기술대상 대통령상 수상 (12.5)	제19회 대한민국 멀티미디어 기술대상 시상식에서 LG전자의 55인치 3D 올레드TV(모델명: 55EM9600)가 대통령상을 수상. 이 제품은 화면 최소단위인 화소를 제어하는 OLED(Organic Light Emitting Diodes: 유기발광다이오드)소자가 스스로 발광, 무한대의 명암비 구현이 가능함.
		LG 3D 올레드TV, CES 최고 제품 선정 (12.1)	미국 유력 IT 전문 매체 '씨넷(Cnet)'은 LG 55인치 3D 올레드TV를 '베스트 오브 CES(Best of CES)', '베스트 오브 쇼(Best of Show)'로 선정. 씨넷은 이 제품이 타사 올레드TV와 달리 WRGB 방식의 디스플레이 패널을 채택해 원가가 낮고 보다 선명한 화질을 구현한다고 소개. 또 "최상의 디자인, 4mm에 불과한 두께를 자랑하고 사실상 무베젤에 가깝다"며 "디자인을 새로운 단계로 끌어 올렸다"고 평가.
MC		구글과 공동개발한 '넥서스 4' 공개 (12.10)	구글의 차세대 안드로이드 OS(운영체제)와 LG의 첨단기술 하드웨어가 완벽하게 조화를 이룬 '넥서스 4'를 전격 공개. 최신 안드로이드 OS 4.2 젤리빈(Jelly Bean)을 세계 최초로 적용하여 차별화된 UX를 제공하며 대표적인 UX인 '포토 스피어(Photo Sphere)'는 800만 화소의 고해상도 카메라로 사용자의 위, 아래, 주변 등 모든 장면의 촬영 이미지를 자동 합성하여 현장의 입체감을 재현하며 촬영 이미지는 '인스턴트 업로드(Instant Upload)'로 서버에 자동 저장되어 데이터 손실이 우려가 없음. 또한 탑재된 'True HD IPS Plus'디스플레이는 자연색 재현이 뛰어나 '포토 스피어'를 더욱 실감나게 보여 주며 그래픽이 마치 손에 직접 닿는 듯한 터치감과 야외에서도 선명한 화질을 구현함.
		옵티머스 Vu: II' 국내 출시 (12.10)	5인치대 스마트폰으로는 세계 최초로 4:3 화면비를 적용한 '옵티머스 Vu: II'에 사용자 경험을 대폭 강화한 '옵티머스 Vu: II'를 국내 출시. 세계최초로 탑재한 'Q리모트(QRemote)'는 가전제품을 스마트폰에 한 번만 등록해주면 리모컨을 대신해 적외선 신호를 통해 셋톱박스, 오디오, 에어컨 등 집 안의 가전제품을 제어 할 수 있음. 또한 2개 화면이 겹쳐보이는 'Q슬라이드', 자동 번역 기능의 'Q트랜스레이터', 바로 메모가 가능한 'Q메모' 등 실용적인 UX를 대거 탑재함.
		전략 스마트폰 '옵티머스 G' 출시 (12.9)	창조적인 UX와 세계 최강의 하드웨어를 탑재한 '옵티머스 G'를 출시하였음. ▲'Q슬라이드'는 하나의 디스플레이에서 서로 다른 2개의 전체 화면을 동시에 겹쳐서 보여주며 ▲라이브 줌(Live Zooming)'은 동영상을 재생하는 도중에 원하는 부분을 줌 인(Zoom-in) 혹은 줌 아웃(Zoom-out)하면 다양한 크기로 볼수 있으며 ▲'듀얼 스크린 듀얼 플레이(Dual screen Dual play)'는 스마트폰 화면을 TV 혹은 모니터에서 크게 보는 미러링(Mirroring)외 TV와 스마트폰에서 각기 다른 화면을 제공하며 ▲세계최초로 채택한 '커버 유리 완전 일체형 터치(Zerogap Touch)' 공법으로 커버 유리와 터치센서를 통합해 3mm대 베젤과 8mm대 두께를 구현하였고 ▲기존 쿼드코어보다 40% 성능 향상된 차세대 쿼드코어 세계 첫 탑재와 저전력 구동을 위한 비동기식 SMP(aSMP, asynchronous Symmetric Multiprocessing) 기술을 채택으로 쿼드코어 전력효율 향상 및 ▲그래픽 처리속도 이전보다 3배 향상 하였음.
		세계 최초 'VoLTE 스마트폰' 출시 (12.8)	LG유플러스를 통해 VoLTE가 탑재된 '옵티머스 LTE II(F- 160LV)'와 북미 통신사 메트로 PCS(MetroPCS)를 통해서도 미국 시장에 '커빅트4G(MS840V)'를 출시, VoLTE(Voice over LTE) 서비스는 LTE 네트워크를 통해 대용량 패킷 데이터를 활용하기 때문에 기존대비 통화음질은 2배, 영상통화 해상도는 10배 정도 개선됨.

		자동 번역 UX를 탑재한 '옵티머스 L9' 출시 ('12.8)	44개 언어를 최대 64개의 언어로 자동 번역하는 스마트 UX를 탑재한 '옵티머스L9' 출시함. 스마트 UX인 'Q트랜스레이터'는 '광학 문자 판독(OCR: Optical Character Recognition)' 기술을 이용, 카메라 스캔을 통해 문자를 인식한 다음 이를 전자사전이나 온라인 번역엔진을 통해 단어, 문장, 문단을 쉽고 빠르게 번역함. 해외 여행 중에 낯선 언어의 안내문이나 표지판에 스마트폰 카메라만 대면 번역 도우미 역할 수행 할 수 있음. 9월부터 유럽, 북미, 아시아, 중남미로 순차 출시 예정.
		지능형 음성인식 'Q 보이스' 런칭 ('12.6)	사용자의 말에 따라 해당 명령을 실행하거나 간단한 대화가 가능한 지능형 음성인식 서비스 'Q 보이스' 기능을 개발. 'Q 보이스'의 강점은 ▲문장단위의 자연어 처리 ▲'특정 도메인 + 검색어' 한 번에 실행 ▲연속된 질문 처리 등임. 6월 말, '옵티머스 뷰'에 업그레이드를 통해 적용되었으며, 7월 '옵티머스LTE II', 9월 '옵티머스G, 옵티머스Vu:2'에도 서비스가 제공됨.
		'옵티머스 4X HD' 유럽 출시 ('12.6)	'옵티머스 4X HD'는 쿼드코어 프로세서 '테그라 3'(엔비디아), 4.7인치 고화질 True HD IPS 디스플레이, 안드로이드 운영체제 4.0(아이스크림 샌드위치), 2,150mAh 대용량 배터리를 탑재했고, UX와 멀티미디어 기능들을 강화한 스마트폰. 쿼드코어 '테그라 3'는 듀얼코어 대비 처리속도가 최대 2배 빠르며, 고화질 True HD IPS 디스플레이는 높은 색재현율과 고해상도가 강점임.
		무선충전 기술 국제표준화 주도 ('12.5)	제 26차 무선충전협회(WPC: Wireless Power Consortium) 정기회의에서 자체 개발한 고효율 무선충전 패드 기술을 이 협회의 국제표준인 '치(Qi)' 규격으로 승인받음. 이에 따라 무선충전 업계에서는 LG전자의 기술 규격에 따라 제품을 개발할 수 있게 됨. 국제표준 규격으로 승인 받은 이 기술은 무선충전 패드 내부의 부품 배치 방식을 개선해 충전 효율을 향상시킨 것이 특징.
		전략 스마트폰 '옵티머스 LTE II' 출시 ('12.5)	'옵티머스 LTE II'는 기존 LTE 스마트폰 사용자들이 아쉬움을 갖고 있었던 시스템 안정성, 배터리 사용시간을 대폭 개선해 최적의 LTE 사용환경을 제공. 세계 최초로 2GB 램(RAM)을 탑재하여 여러 애플리케이션을 동시에 이용하더라도 시스템 안정성이 월등함. 또한, 4인치대 스마트폰 가운데 국내최대인 2,150mAh의 대용량 배터리를 탑재하고, 통신칩과 애플리케이션 프로세서를 하나로 통합한 원칩을 사용해 칩 간 소모전류가 줄면서 전력효율도 강화함.
		5인치 대화면 '옵티머스 Vu:(뷰)' 출시 ('12.3)	5인치 대화면 IPS 디스플레이에 최적의 가독성을 제공하는 4:3화면비를 적용. 제품 상단에 퀵메모키를 탑재해 별도의 메모 애플리케이션 구동없이 어떤 화면에서도 메모가 가능하며, 고무재질로 만든 러버덤 펜 뿐만 아니라 일반 펜과 손가락으로도 원하는 컨텐츠, 그림 등을 기록할 수 있음.
		세계 최초 LTE 영상-음성 통화 전환 시연 ('12.2)	스페인 바르셀로나에서 열리는 '모바일 월드 콩그레스(Mobile World Congress) 2012' 전시회에서 세계 최초로 4G LTE망을 통한 영상-음성 통화간 전환 기술 시연에 성공하며 LTE 명가로서 기술력을 다시 한 번 입증.
HA		드럼세탁기 북유럽에서 연속 '평가 1위' ('12.12)	드럼세탁기(모델명: F1273NDP)가 핀란드 소비자 정보지 '디엠 라케누시마일마' 제품 평가에서 1위를 하여 스웨덴 평가기관 '라드앤론 (Rad&Ron)' 평가 1위에 이어 북유럽 국가 2관왕으로 최고 기술력을 인정 받음. 세탁성능, 행균/탈수 성능, 사용편의성, 부가기능, 경제성, 사용설명서 등 6개 항목에 대해 '세탁 성능' 및 '부가기능'에서 높은 점수를 주었으며 물과 전기를 적게 사용하면서도 세탁 성능은 탁월하다고 평가. 또한 제품 전면의 디스플레이 창은 사용자가 쉽게 정보를 확인할 수 있으며, 전면 패널 디자인도 사용하기 매우 편리하다고 극찬함.
		최첨단 스마트 기능의 '스마트 디오스 V9100' 출시 ('12.11)	세계 최대 용량 '디오스 V9100' 냉장고에 최첨단 스마트 기능인 구굴 캘린더 실시간 연동, 소비자 지향적인 UI디자인 등 사용편의성을 대폭 강화한 '스마트 디오스 V9100(모델명: R-U913SBRD)'을 출시. '스마트 스캐닝', '헬스 매니저' 등 최첨단 스마트 기능을 세계 최초로 상용화 하였으며, '스마트 매니저', '스마트 쇼핑' 등 기존 스마트 냉장고 기능에 세계 최대 용량, 신개념 5도어 구조, 매직 스페이스 등을 함께 제공함. '스마트 스캐닝'은 안드로이드용 어플리케이션 'LG스마트 냉장고'로 영수증을 찍으면 구입식품 목록을 자동인식, 냉장고에 저장된 식품보관 목록으로 전송하는 기능임.
		세계 최대 910리터 냉장고 출시	'디오스 V9100'(모델명: R-U913LBRD)은 ▲세계 최대 910리터 용량으로 ▲세계 유일의50리

		(12.8)	터 '매직 스페이스'공간 설계로 자주 이용할 경우 전기료가 절약되며 ▲'상냉장·하냉동' 공간 배치 및 4도어 채용 등 사용편의성을 극대화 하였고 ▲4세대 리니어 컴프레서를 탑재하여 700리터급 양문 냉장고의 평균 소비전력과 비슷한 수준으로 에너지 효율을 30% 향상 하였음 .
		드럼세탁기 영국에서 성능1위 제품 평가 (12.7)	유럽 3대 시장인 영국의 최고 권위 소비자 정보지 '위치'는 LG드럼세탁기(모델명 :F1495BDS)를 성능 종합 평가 1위 선정하였으며 이는 드럼세탁기부문에서 2010년, 2011년 에 이어 3년 연속 1위에 선정. 주요 기능인 ▲'면 세탁(Cotton Wash)' 및 '합성섬유 세탁(Easy Care Wash)'부문에서 '최우수(Five Star)' 등급, ▲ '6모션(식스모션)'의 뛰어난 세탁 성과 또한 '탈수(Spinning Drying)'부문에서 '최우수(Five Star)' 등급, ▲ '소음(Noise)'부문에서 '우수(Four Star)' 등급으로 강력한 구동력과 저소음의 'DD(Direct Drive; 다이렉트 드라이브) 모터'의 우수성을 입증.
		세계 최대 용량 드럼세탁기 미국시장 출시 (12.6)	세계 최대 용량 LG 드럼세탁기(모델명:WM8000)는 세탁용량이 기존 4.3큐빅피트(약 19kg) 대비18% 커진 5.1큐빅피트(약 21kg)로 세계 최대 용량임. 특히 '터보워시(TurboWash)' 기능을 탑재해 표준세탁 기준 평균 59분 걸리던 세탁시간을 20분 줄여 30분대에 세탁 및 건조까지 끝내도록 함.
		음성인식 기능 탑재 '로보킹' 출시 (12.1)	음성 인식기능을 강화한 '로보킹 듀얼아이'는 '로보킹 집중청소', '로보킹 청소시작', '로보킹 충전' 등 20가지 음성명령어를 인식해 주행, 충전, 예약 등 다양한 기능을 말 한 마디에 작동.
		'5분 급속 냉장' 냉장고 CES 최고혁신상 수상 (12.1)	'급속 냉장' (Blast Chiller) 기능을 적용해 5분내로 음료를 시원하게 만들 수 있음. 기존 대비 11% 이상 공간이 넓은 870리터대 대용량 제품이면서도, 핵심기술인 '리니어 컴프레서' (Linear Compressor)로 소비전력을 최소화해 미국 에너지 스타(ENERGY STAR) 고효율 제품으로 선정.
AE		난방 효율 높은 한랭지역 맞춤형 시스템 에어컨 출시 (12.11)	난방성능을 강화한 시스템 에어컨 '멀티비이 슈퍼 4 (Muiti V Super IV) 한랭지역' 7개 모델(단일 유닛기준)을 출시. 초고속 압축 인버터 컴프레서 개선으로 혹한에서도 안정적인 난방 성능을 유지하며 2단 압축 기술(베이퍼 인젝션)과 스마트 냉매제어 기술로 난방 성능을 극대화 하여 기존 한랭지역 제품 대비 소비효율을 평균 17% 높이고 설정 난방온도 도달도 2배 빨라짐.
		온풍기능 갖춘 '온풍 에어워셔' 출시 (12.10)	공기청정, 제균, 가습 기능에 국내 최고 온도의 온풍기능을 추가한 '4in 1' 기능의 '온풍 에어워셔' (모델명: LAW-A051WB)를 출시. 국내 에어워셔 제품 중 최고온도인 47~53도의 온풍 기능 제공으로 기존 공기청정 및 습도 조절 기능에 실내 온도 조절이 동시 가능하므로 최상의 실내 공기 환경을 조성 할 수 있음. 적용된 '3단계 필터'는 큰 먼지, 녹차 미세먼지,위터 필터로 구성되어 일반 물입자 대비 50만분의 1 수준 크기의 무세균 미세 물입자로 만들어 분사하며 'NPI (Nano Plasma Ion, 나노 플라즈마 이온)'기술 적용으로 음이온을 발생시켜 바이러스, 세균, 곰팡이균을 분해 제거함.
		국내 최고 효율 '휘센 시스템 에어컨' 출시 (12.9)	휘센 시스템 에어컨인 '멀티비이 슈퍼4'는 초고속 인버터 컴프레서를 적용, 4.84(14마력 제품 기준)의 국내 최고 에너지 효율로 7개 전 모델이 에너지효율등급 1등급 획득. 에너지 효율 4.84는 1등급 기준(1등급 기준: EERa 3.5 이상)보다 35% 이상 높은 수치이며 국내 최초로 스마트폰을 통해 실시간으로 시스템에어컨 작동 상태 확인 및 전원을 켜고 끌 수 있는 서비스도 제공함.
		2012 에너지 워너상 대상 수상 (12.6)	'그린 스마트 스토어 에너지 절감 시스템'이 '제16회 에너지 워너상'에서 최고상인 국무총리상을 수상. 에너지 소비가 많은 편의점 및 프랜차이즈 점포에 적용되는 '그린 스마트 스토어 에너지 절감 시스템'은 국내 최초폐열 회수 시스템 적용 및 고효율 인버터 기술을 통해 에너지를 절감함. 또, 지능형 에너지 기술을 통해 적정 실내 온도와 조도에 따라 온도 및 조명을 자동 조절해 에너지 과소비를 방지함.
		국내 최초 실외기 하나로 냉난방과 냉장을 동시에 가능한 '멀티 브이 콤비' 출시 (12.2)	시스템에어컨과 냉장 쇼케이스에 연결된 각각의 실외기를 하나로 결합한 것이 특징이며, 냉난방과 냉장에 필요한 전기 사용량을 기존대비 43% 절감. 이와 함께, 모니터를 통해 에너지 사용량을 실시간으로 확인하고 냉난방과 냉장 운전 상태를 제어할 수 있는 '그린 에너지 관리 시스템(GEMS; Green Energy Management System)'도 제공.

	세계 최초 '리얼(Real) 4D 입체냉방' 에어컨 출시 ('12.1)	▲냉방의 사각 지대를 없앤 세계 최초 '리얼 4D 입체냉방' ▲250mm의 국내 최소 두께를 실현한 '수퍼 슬림 디자인' ▲전기료를 절감하는 '초절전 수퍼 인버터' 기술 ▲한층 업그레이드 된 스마트폰 제어기능과 '매직LCD'등이 주요 특징.
이노텍	Zhaga Down Light Engine 1100lm	Zhaga 표준화 시장에 대응하기 위한 유럽向 선도제품 경쟁사 대비 고효율과 고신뢰성으로 경쟁우위 확보
	LED 조명용 고효율 Middle Power PKG	고효율 Middle Power PKG(150lm/W 이상급) 양산을 통해 차세대 LED 성장동력인 조명사업 광원 경쟁력을 확보
	LED 조명용 Multi-chip COB PKG	1,000~1,700 lm의 Multi-chip COB PKG 제품 Line-up 확보 (10W, 13W, 17W급) 조명 고효율 Application (투광등, Downlight) 광원 대응 경쟁력 강화
	염가형 Direct BLU Array	W-EMC PKG 및 2'nd Lens 적용으로 LED 광효율 극대화 CCFL 동등가 구현으로 LED TV 시장점유율 확대
	조명용 PKG Full lineup 구축	Application 별 조명수요 확대 대응을 위한 Full lineup 광원(PKG) Solution 확보
	High Power 조명용 LED Package	PI(Polyimide) 소재를 이용한 High-Power 조명용 Tape Type LED PKG 개발 (10W,13W,17W) 기존 MC-PCB대비 고신뢰성, 원가경쟁력 확보
	Modula Up & Down	LED 산업포럼 LED 조명작품 공모전 '최우수상' 수상 두께 8.5mm의 슬림형으로 양방향 배광의 균일한 조명 연출가능하며, 뛰어난 확장성 확보
	Smart TV용 외장형 VCS (Video Conference System) Camera	Skype 기능이 지원되는 Smart TV용 외장형 카메라 모듈 Mobile 외 신규 Application 시장 창출을 통한 사업확대
	ESC/ABS Primum Motor	2 Brush 사용(기존 4 Brush)으로 사이즈 축소 및 수명 증대 고 신뢰성 확보를 통한 국내/외 시장 경쟁력 확보
	고정밀도, 고신뢰성 조향각/토크 복합센서	Column & Rack type 공용화 차세대 TAS(토크,조향각 복합센서) 개발 초소형/고정밀도 제품 구현 및 저비용/고신뢰성 TOS(토크센서) 개발 통한 일본시장 진출
	세계 최소형 8M Auto Focus Camera Module	고해상력을 가진 세계 최소형 8백만 화소 자동초점 카메라 모듈 개발 대물량 Model 적용에 따른 사업성과 기여도 높
	고화질/Slim 13M Auto Focus Camera Module	Mobile 기기용으로 최고 화소인 13백만 화소 자동초점 카메라 모듈 개발
	NFC복합 무선충전 수신모듈 (자기유도 방식)	고효율/박막 무선 충전 수신안테나 개발
	G2 Touch Window	강화유리에 배선을 직접 프린팅하는 커버유리 일체형 터치윈도우로, LG 옵티머스 G에 탑재 기존 터치윈도우 대비 터치감이 우수하고 얇은 두께 구현 가능
	Smart IC Substrate	신용카드, 교통카드, 스마트폰용 USIM등 대용량 정보를 처리하는 전자식 카드용 Chip 세계최초 Reel to Reel공법 및 국산 원자재(Prpreg) 적용을 통한 Smart IC Substrate 개발
	EPS(Embedded Passive Substrate)	모바일용 전자 소자가 내장된 고기능 Package 기판 개발 전송신호 Noise감소특성 PKG제작을 위한 소재매립 및 정합기술 확보
	국내 최초 Full Stack Via RFPCB	Full Stack Via 공법을 적용한 Rigid-Flexible Hybrid 구조 PCB 고밀도 회로 설계 및 고속 신호 전송 구현 가능
	차량용 Bluetooth + Wi-Fi 일체형 통신 모듈	차량 AV (Audio Video) Head Unit에 적용되는 복합 통신 Module로, 차량내 다양한 기기간 무선 통신 Needs 증가에 따라 향후 매출 확대가 기대됨.(Bluetooth를 이용한 통화 / 음악감상, Wi-Fi를 이용한 무선 인터넷 접속 / MirrorLink)
	M2M(Machine-to-Machine)용 LTE Module	M2M용 초소형 LTE(Long-Term Evolution) 모듈 개발 보안, 전자결제, 블랙박스, Notebook 등 적용 확대
	1-Can Multi 방송수신 모듈	2개 이상의 TV방송수신 Tuner를 1-Can에 모듈화 Premium급 방송수신 모듈 확대를 통해 매출 증대 및 시장 지배력 강화 Multi 방송수신 핵심기술 내재화 기반 고객 차별화 Value 제공
무선조명제어 BLE 표준화 모듈	BLE (Bluetooth Low Energy) 이용 Direct 제어 Bulb 성능 검증 완료	

			대기모드 전력 절감 기술 개발
		EPS State Line 장비 국산화	국산화 장비 개발로 Trouble 대응 및 Running cost를 절감하여 제조 경쟁력 강화 투자 효율화(30%) 및 Cycle Time 단축
		Auto Laser Soldering 장비 개발	제품 소형화 및 Soldering Point 축소에 대응가능한 자동화 Soldering 장비 개발 투자비 절감, Cycle Time 단축 및 Capa. 향상
		Singulation Wet 세정기 장비	Carrier 적재형 Singulation HTCC의 미세 Particle 제거를 위한 매엽식 Wet 세정기 개발 이물 불량률 개선
		LBA용 Semi auto방식의 가접설비	기존 JIG방식의 수 가접 방식에서 자동화 공법개발을 통한 가접 공차 개선 및 생산성 향상 설비의 공차 확보/ 성능 / 생산지표 확보

11. 그 밖의 투자의사결정에 필요한 사항

가. 회사의 상표, 고객관리 정책

연결회사는 지난 1995년 LG로 Corporate Identity (CI)를 바꾼 이래, LG 브랜드를 최고의 글로벌 브랜드로 육성하기 위해 마케팅 및 커뮤니케이션 차원에서 다양한 노력을 기울여 왔습니다. 2013년 8월, 보다 차별화되고 일관된 모습으로, 고객이 원하는 가치를 제공하는 브랜드로 자리잡기 위하여 고객의 관점에서 정의된 새로운 Brand Identity (BI, 기업이 일관되게 지향하는 브랜드 이미지) 및 신규 BI의 가치를 담은 'It's All Possible' (매 순간 가능성이 열립니다)의 테마를 전 세계 제품 및 브랜드 캠페인에 공통 적용하여 보다 강력하고 일관된 대고객 커뮤니케이션 활동을 전개해 오고 있습니다. 또한 판매 접점인 매장에서도 새로운 BI와 연계한 Shop Identity 구현을 통해 LG제품의 체험과 최종구매를 더욱 쉽고 즐겁게 할 수 있도록 소비자 관점에서 커뮤니케이션 하고 있습니다.

연결회사는 지속적인 연구개발 및 앞선 기술력에 기반한 곡면 올레드TV, 울트라HD TV, G Pro 2와 G Flex, 더블 매직스페이스 냉장고, 세계 최고 수준의 에너지 효율을 가진 Multi V 시스템에어컨, Inverter V 가정용 에어컨 등의 혁신적인 제품들로 활발한 글로벌 마케팅을 전개하고 있습니다. 77/65/55형 올레드TV와 105/98/84/79/65/60/55형 등 울트라HD TV의 풀 라인업을 통해 글로벌 프리미엄 TV 시장을 선도하고 있으며, 지난 2월 세계 최대의 이동통신 전시회인 모바일월드콩그레스(MWC)에서 '최고혁신제조사(Most Innovative Device Manufacturer of the Year)'상을 수상하며, G Flex, G2 등 혁신 제품으로 모바일 시장을 선도해 온 노력을 글로벌 시장에서 높이 평가 받았습니다. 또한, 안정성과 편의성을 갖춘 보안UX인 노크코드(Knock Code™)를 G Pro 2등 신규 모델뿐 아니라 기존 LG 스마트폰에도 지원하는 등 더욱 많은 소비자가 혁신적 경험을 누릴 수 있도록 다양한 노력을 기울이고 있습니다. 업계 최초 모바일 메신저로 가전제품과 채팅까지 하며 제어 및 작동상태 확인할 수 있는 '홈챗(HomeChat)'을 통해 스마트 가전으로 IoT (Internet of Things: 사물인터넷) 시대를 열어가고 있으며, 혁신적인 '리니어 컴프레서' 기술력을 기반으로 초절전 및 사용 편의성을 강화한 세계 최초 더블 매직스페이스 냉장고 및 정수기냉장고 등 신개념 융복합 냉장고로 프리미엄 냉장고 시장을 지속 선도하고 있습니다.

특히, 한국 시장에서는 올레드TV, 울트라HD TV, 더블 매직스페이스 냉장고 등이 시장을 선도하고 있으며, 무게를1kg 이하로 낮춘 울트라PC 그래픽은 국내PC 시장에서 혁신적인 제품으로 인정받고 있습니다.

그리고 역동적인 스포츠인 독일 분데스리가의 레버쿠젠 축구팀, ICC 스폰서십(서남아/중아 중심의 크리켓경기) 후원과 같은 국제 유명 스포츠 행사를 후원하여 전세계 젊은이들에게 신바람이 나는 브랜드로 다가가고 있습니다. 미국 메이저리그의 LA Dodgers 및 Texas Rangers 구장에 LG 브랜드 노출 및 제품 광고를 통하여 글로벌 브랜드로서 다양한 스포츠 팬들에게 일관된 브랜드 메시지를 전달하고 있으며 김자영, 이보미 골프선수 후원을 통하여 프리미엄 브랜드로서의 글로벌 브랜드 이미지를 높이고 있습니다.

급변하는 최신 디지털 트렌드를 반영한 회사의 웹사이트(www.lge.co.kr, 해외는 www.lg.com)를 통해 다양한 제품 및 브랜드 정보와 고객요구에 맞춘 차별화 서비스를 제공하고, 또한 고객과의 소통강화를 위해 Social Media를 적극 활용하여 차별화된 Viral Video, 소비자 참여 캠페인 전개 및 로열티 프로그램 제공 등의 커뮤니케이션 강화를 통해 신뢰받는 브랜드 이미지를 구축하고 있습니다.

또한 소비자의 구매 편의성 향상을 위해 성장 시장을 중심으로 LG 브랜드샵을 지속 확대하고 있으며, 주요 시장을 중심으로 LG 제품을 취급하는 전자 제품 전문 매장을 개설하고 Shop내 선진적인 서비스와 고객 만족을 제공하기 위해 판매 사원 교육 프로그램을 강화하여 생산성을 개선해 나가고 있습니다.

이러한 꾸준한 마케팅 활동과 함께 연결회사는 향후 더 새롭고 역동적인 모습으로 시장을 선도하는 브랜드로 성장하고자 합니다.

나. 지적재산권 보유현황

종류	취득일	내용	근거법령	취득소요인력/기간	상용화 여부 및 매출기여도
LTE	2011.02.22	LTE 제어 신호 송신 방법에 대한 특허로 14년간 배타적 사용권 보유	특허법	10명/3년 8개월	상용화 단계, 휴대 단말 제조사 대상 Cross License로 활용
Video Codec	2008.06.11	고화질 동영상 디코딩 방법에 관한 특허로 12년간 배타적 사용권 보유	특허법	7명/3년	상용화 단계, 타사 로열티 수익 확보 중
디지털 TV	2008.04.01	디지털 TV의 제어 장치 및 그 방법에 관한 특허로 8년간 배타적 사용권 보유	특허법	5명/6년 10개월	상용화 단계, 타사 로열티 수익 확보 중
A/V Codec	2007.03.05	레퍼런스 픽처 이용 동영상 코딩 방법에 관한 특허로 10년간 배타적 사용권 보유	특허법	6명/4년 1개월	상용화 단계, 타사 로열티 수익 확보 중
디스크 구동용 모터	1999.02.02	스핀들 모터의 로터요크에 직접디스크를 올려 놓는 기술로 2016년 12월까지 배타적 권리 보유	특허법	5명/2년 2개월	상용화 단계
광 디스크 구동용 스팀들 모터	2003.08.20	스핀들 모터의 코어와 구동 마그네틱의 자계 중심을 일치시키는 기술로 2020년 11월까지 배타적 권리 보유	특허법	5명/2년 10개월	상용화 단계

연결회사는 상기의 중요 특허권 외에도 다수의 특허권을 취득하여 보유 중이며, 이들은 대부분 휴대폰/스마트폰, 디지털 TV 등에 관한 특허로 회사의 주력사업 제품에 쓰이거나 향후 회사 핵심 기능으로 활용될 가능성이 높습니다.

이 외에 차세대 통신 표준, 새로운 멀티미디어 코덱 관련 특허들은 회사의 신사업 진출 시 사업에 대한 보호 역할을 할 수 있습니다.

다. 환경 관련 규제사항

연결회사는 사업활동에서 발생하는 환경부담을 줄이기 위해 제품과 사업장에 대한 환경 관련 규제에 적극적으로 대응하고 있습니다.

(1) 제품 내 유해물질 관리

연결회사는 EU를 비롯한 미국, 중국, 일본, 한국 등에서 시행되는 유해물질 규제(Restriction of Hazardous Substances Directive)를 만족하고 있으며, 아직 규제 대상은 아니지만 환경적으로 영향을 미치는 물질로 알려진 PVC, BFR(브롬계 난연제)과 같은 물질에

대해서도 대체 소재 개발 및 안전성, 신뢰성 테스트를 통해 점진적으로 대체를 해 나가고 있습니다.

*RoHS(Restriction of Hazardous Substances Directive): 전기전자제품에 대하여 EU에서 2006년 7월부터 인간과 환경에 유해할 수 있는 6대 유해물질(Pb, Hg, Cd, Cr6+, PBBs 및 PBDEs)을 규제하는 제도

(2) 폐전기전자제품 회수 정책

연결회사는 WEEE(Waste Electrical and Electronic Equipment) 규제를 준수하고 있습니다. 각 규제 지역별 특성 및 요구사항에 최적화된 폐가전 회수 처리 서비스를 제공하고, 제품 설계 단계부터 재활용 가능성을 향상시키는 연구개발을 진행하고 있습니다. 국내에서는 폐 전자제품을 회수하여 전국의 리사이클링센터에서 친환경적으로 처리하고 있으며 자원순환법에 따라 폐전자제품의 재활용의무를 성실히 수행하고 있습니다. 해외에서는 지역 특성에 맞는 폐가전 회수처리 서비스를 제공하여 환경보전 및 자원순환형사회 구축에 기여하고 있으며, 글로벌 폐가전 회수처리 프로그램 운영을 통해 2010년에 20만 톤, 2011년에 19만 톤, 2012년에 17만 톤을 처리하였습니다. 2013년에는 신규 규제지역에서 폐전자제품 회수 처리 시스템 운영을 시작하여 현재 43개국 75개 지역의 소비자들에게 회수처리 서비스를 제공하고 있으며, 2014년 이후에 규제가 시작될 것으로 예상되는 지역에 대해서도 규제 분석 및 대상 국가의 정부, 산업단체들과 의견을 교환하고 대응 방안을 논의하는 등 적법한 대응을 준비하고 있습니다. 또한 전미가전협회(CEA: Consumer Electronics Association)의 자발적 재활용 계획(CEA Group Plan)에도 참여하여, 규제가 없는 주에서도 폐전자제품 회수처리 서비스를 제공하는 등 연결회사의 자발적 재활용 정책을 확대하기 위해 노력하고 있습니다

*자원순환법: 제품의 설계생산단계에서 유해물질 사용제한 등을 유도하고, 폐기 시 적정한 재활용 등을 통해 제품의 환경친화성을 일정기준 이상 보장하기 위한 제도로써, 「전기·전자제품 및 자동차의 자원순환에 관한 법률」에 의거 2008년 1월 1일부터 시행되고 있습니다.

(3) 온실가스 배출 관리

연결회사는 2010년9월 「저탄소 녹색성장기본법」 제42조와 같은 법 시행령 제26조에 의거하여 「온실가스·에너지 목표관리제」 대상업체로 지정되어 BSI (British Standard Institute) Korea 인증원을 통해 온실가스 배출량에 대한 3차 검증 후, 배출량 명세서를 적기 제출하였습니다. 2012년 국내 사업장의 온실가스 배출량은 901,862tCO₂e, 에너지 사용량은 18,523TJ[S1]이며, 2013년 국내 사업장의 온실가스 배출량은 589,657tCO₂e, 에너지 사용량은 11,291TJ[S1]으로 2013년 온실가스 배출허용량과 에너지 사용허용량 목표를 달성하였습니다. 당사는 국제 에너지 경영시스템 인증(ISO50001)을 포함한 체계적인 에너지 관리 시스템 구축 및 감축활동을 통해 정부 의무목표를 지속적으로 달성할 예정입니다. 특히 창원사업장은 온실가스 배출 저감 등의 노력을 인정 받아 2014년 2월에는 국회 기후변화 포럼에서 주관하는 2014 대한민국 녹색기후상에서 우수상을 수상하였습니다.

(4) 사업장 내 환경

연결회사는 사업장 내 발생하는 환경오염물질의 저감, 자원의 효율적 이용, 환경경영체계 구축을 통해 환경 보전 및 지속가능한 사회발전이 되도록 최선의 노력을 다하고 있습니다. 2010년부터 국내 사업장은 환경, 안전 보전에 대한 보다 효율적인 관리를 위해 환경경영시스템(ISO14001) 및 안전보건경영시스템(OHSAS18001) 인증을 본사로 통합하여 운영하고 있으며, 2013년 신규 사업장인 인천캠퍼스와 강남R&D캠퍼스에 대해서는 2014년 4분기까지 통합인증을 완료할 계획입니다. 또한 대기, 수질분야의 환경오염물질 배출 항목에 대해서 사내 환경관리규칙에 따라 법적 배출허용 기준치의 50% 이하로 관리하고 있으며 발생하는 폐기물에 대해서는 재활용을 최대화 하여 자원순환형 사회구축에 기여하고 있습니다. 이러한 환경경영체계에 입각한 관리를 통해 국내에서는 4개의 사업장이 환경부에서 운영하는 녹색기업지정을 취득하였습니다.

라. 환경 관련 신사업 및 인증 사항

(1) 친환경 기업 인정 현황

연결회사는 친환경 제품 개발, 폐전자제품 회수, 환경사고 대응과 기후변화 리스크 관리 등의 강점을 인정받아 2013년 12월 중앙일보에서 주최하는 '중앙일보 한국 200대 기업 그린랭킹'에서 IT업계 1위, 종합 6위를 수상하였습니다. 또한 북미에서는 환경보호청(EPA)과 에너지 절감 노력과 친환경 활동 전반에 대한 양해각서를 체결하였으며, 소비자 대상 에너지 절약 캠페인, 에너지 스타 인증 제품 확대 등을 통한 에너지 절감 활동성적을 인정받아 2014년 에너지스타 어워드(ENERGY STAR Award 2014)에서 최고 권위의 'Sustained Excellence Award' (지속 가능 최우수 상)과 2014년 신규 제정된 'Climate Communication Award' 수상자로 선정되었습니다. 연결회사는 2009년 1월 국내 업계 최초로 자발적 온실가스 감축목표를 발표하고, 지속적인 저탄소 그린 경영 전략을 전개하여 기업의 저탄소 경영성과 공개 프로그램인 CDP에 자발적으로 참여하고 있습니다. 그 결과, 탄소 정보 공개 및 저감 성과가 우수한 기업들을 대상으로 하는 탄소경영 글로벌 리더스 클럽에 4년 연속(2009년~2012년)으로 선정되었으며, 2013년에는 선택소비재 섹터 1위로 선정되었습니다.

(2) 제품 탄소발자국 인증

연결회사는 전자제품이 환경과 인간에 미치는 영향을 인지하고 있으며, 1994년부터 친환경 슬로건 '더 깨끗한 환경(Cleaner Environment)'을 공표하고 제품으로 인한 환경부하를 최소화하고자 제품의 전과정 (Life Cycle)에 걸쳐 친환경 연구개발 활동을 실시하고 있습니다. 또한, 제품 전과정 CO2 배출량 정보관리를 시행하여 고효율 친환경 시장 이슈에 선제적으로 대응하고 있습니다.

연결회사는 국내외 누적 218개 모델의 탄소관련 인증을 획득하였습니다. (국내: 탄소배출량 인증 141개 모델, 저탄소 제품 인증 33개 모델, 해외: 미국 CarbonFree® 41개 모델, 스위스 Climatop 2개 모델, 프랑스 LCIE 1개 모델)

<환경산업기술원 저탄소제품 인증 현황>

제품	모델명	인증일자	유효기간
DIOS 양문형 냉장고	R-F874HBSW	2013.11.25	2016.05.09
DIOS 김치냉장고	R-D413PFSC	2013.11.25	2016.09.29
DIOS 김치냉장고	R-D413PFSD	2013.11.25	2016.09.29
DIOS 김치냉장고	R-D413PFSWA	2013.11.25	2016.09.29

전기냉장고	R-F914VBSL	2013.11.04	2016.06.25
DIOS 김치냉장고	R-D413PFSS	2013.10.08	2016.09.29
DIOS 김치냉장고	R-D413PFSK	2013.10.08	2016.09.29
DIOS 김치냉장고	R-D413PFSW	2013.10.08	2016.09.29
DIOS 김치냉장고	R-D413PFSM	2013.09.30	2016.09.29
DIOS 양문형 냉장고	R-F914VBSG	2013.07.01	2016.06.25
DIOS 양문형 냉장고	R-F914VBSC	2013.07.01	2016.06.25
DIOS 양문형 냉장고	R-F914VBSL	2013.07.01	2016.06.25
DIOS 양문형 냉장고	R-F914VBSM	2013.06.26	2016.06.25
침구청소기 침구킹	VH9201D	2013.05.24	2016.04.28
침구청소기 침구킹	VH9201DS	2013.05.24	2016.04.28
침구청소기 침구킹	VH9202DS	2013.05.24	2016.04.28
DIOS 양문형 냉장고	R-F874VBSG	2013.05.10	2016.05.09
인버터에어컨디셔너	FNQ186PSNW/FUQ186PSU	2013.04.29	2016.04.28
침구청소기 침구킹	VH9200D	2013.04.29	2016.04.28
침구청소기 침구킹	VH9200DS	2013.04.29	2016.04.28
인버터 에어컨디셔너	FNQ236PANW/FUQ236PAU	2013.03.27	2016.03.26
인버터 에어컨디셔너	FNQ256PANW/FUQ256PAU	2013.03.27	2016.03.26
인버터 에어컨디셔너	FNQ186PANW/FUQ186PAU	2013.03.27	2016.03.26
인버터 에어컨디셔너	FNQ256LANW/FUQ256LAU	2013.02.27	2016.02.26
인버터 에어컨디셔너	FNQ236LANW/FUQ236LA	2013.02.01	2016.01.31
Healthcare 정수기	WHD71RB3R	2012.12.10	2015.10.25
DIOS 식기세척기	D1265MF	2012.11.29	2015.11.28
Healthcare 정수기	WHD71RW3R	2012.10.26	2015.10.25
광파오븐	MA921NBS	2012.09.04	2015.07.26
전기복합오븐	MA921NWS	2012.07.27	2015.07.26
전기복합오븐	MA922MBN	2012.07.27	2015.07.26
DIOS 냉장고	R-T751EBHSL	2012.02.29	2015.02.28
가정용 드럼세탁기	FR4349EAZ	2011.11.25	2014.11.24

(3) 녹색기술 인증

연결회사는 정부가 2010년부터 시행하기 시작한 '녹색기술 인증제도'에서 가전, 태양광 및 LED조명 등에 대한 녹색기술 인증을 18건 보유하고 있습니다.

녹색기술 인증은 온실가스 감축, 에너지 이용 효율화, 청정에너지 등의 사회, 경제활동의 전 과정에 걸쳐 에너지와 자원을 절약하고 효율적으로 사용하여 온실가스 및 오염물질의 배출을 최소화하는 기술에 대한 인증으로, 기술의 우수성 뿐만 아니라 친환경성까지 고려하는 인증 제도입니다.

또한 녹색기술 인증 받은 기술을 실제로 적용하여 상용화한 제품에 인증 마크를 부여하는 '녹색기술 인증제품 확인제도'에서 연결회사는 5건의 인증을 획득하였습니다.

<녹색기술 인증 현황>

인증번호	기술명칭	인증일자	유효기간
GT-13-00251	고효율 n type Cell 기술 및 이를 적용한 고효율 PV모듈 기술	2013.12.19	2015.12.18
GT-13-00240	고연색성 PLS 조명 설계기술	2013.11.21	2015.11.20
GT-13-00239	에너지 및 물 사용량 저감을 위한 터보샷 행굼기술	2013.11.21	2015.11.20
GT-13-00105	형광등 대체 LED 직관등(LED Tube) 기술	2013.05.16	2015.05.15
GT-13-00080	그린스토어 에너지 절감을 위한 관리 시스템(GEMS) 기술	2013.04.04	2015.04.03
GT-12-00172	Spray free molding(무도장 사출)기술	2012.08.30	2014.08.29
GT-12-00170	정수기용 친환경 Compressor 기술	2012.08.30	2014.08.29
GT-10-00065	고효율/고연색성 LED 평판조명 설계기술	2010.08.13	2014.08.12
GT-10-00064	130 마이크론급 박형 고효율 결정질 실리콘 태양전지 기술(선택적 에미터, 후면결함보상 및 반사막 형성 기술)	2010.08.13	2014.08.12
GT-10-00031	고효율 VRF 시스템 에어컨 기술	2010.06.09	2014.06.08
GT-10-00030	에어컨용 고효율 인버터 압축기 및 인체감지 센서를 통한 초절전 기술	2010.06.09	2014.06.08
GT-10-00029	세계 최초 6 motion 세탁 기술	2010.06.09	2014.06.08
GT-10-00028	전자레인지 대기전력 0.9W 이하 저감 기술 (The development of stand-by power techniques less than 0.9W for microwave ovens)	2010.06.09	2014.06.08
GT-10-00027	고정형 터브 방식을 이용한 세탁기 대용량화 기술	2010.06.09	2014.06.08
GT-10-00026	친환경 저소비전력 Smart Plasma Display Panel 기술	2010.06.09	2014.06.08
GT-10-00014	냉장고용 고효율 병렬 냉각 시스템 기술 (Parallel two Evaporator Cycle)	2010.05.27	2014.05.26
GT-10-00013	냉장고용 고효율 인버터 리니어 압축기 기술 (Inverter Linear Compressor)	2010.05.27	2014.05.26
GT-10-00012	Dual Injection Steam 세탁기술	2010.05.27	2014.05.26

<녹색기술 인증제품 확인 현황>

확인번호	제품명	확인일자	유효기간
GTP-13-00064	상업용 전기 히트펌프 냉난방기 실외기	2013.06.13	2014.06.08
GTP-13-00060	친환경 저소비전력 스마트 Plasma Display Panel TV	2013.06.13	2014.06.08
GTP-13-00047	형광등 대체 LED 직관등(LED Tube)	2013.05.16	2015.05.15
GTP-13-00029	그린스토어 에너지 절감을 위한 관리시스템 (GEMS) 제품	2013.04.04	2015.04.03
GTP-13-00001	고효율/고연색성 LED 평판조명	2013.03.14	2014.08.12

(4) 환경마크 인증

연결회사는 제품의 환경성 및 에너지 효율 정보를 투명하게 제공하기 위해 국가 및 제3자 독립기관에서 운영하는 환경마크 인증을 자발적으로 취득하고 있으며, 2,320개 제품이 인증 (제품 탄소발자국 인증 218개 포함, 각 인증 기관 홈페이지 등록 기준)을 완료하였습니다. 환경마크 인증은 각 국가별로 친환경제품 보급 정책에 따라 정부기관 입찰 시 가점부여되거나 Buyer의 요구로 인해 취득 필요성이 높아지고 있으며 연결회사는 이러한 요구에 대응하는 한편 자사 제품의 홍보를 위해 아래와 같은 환경마크 인증을 취득하였습니다.

환경마크	취득 제품		각 홈페이지 등록 모델 수
TUV Green Mark (독일)	TV		1
	세탁기		1
UL SPC (미국)	핸드폰		15
	TV		2
UL EPD(미국)	TV		1
Intertek Green Leaf	TV		1
EPEAT (미국)	모니터	Gold	178
	TV	Silver	52
		Bronze	1
Energy star (미국)	TV		147
	모니터		119
	PC		231
	실내 에어컨		12
	냉장고		66
	식기세척기		21
	세탁기		40
	LED조명(Bulb)		13
EU Eco Label (EU)	TV		405
TCO (스웨덴)	모니터		272
Asthma & allergy friendly certification program (미국)	세탁기		5
Allergy UK SEAL OF APPROVAL (영국)	세탁기		59
	트롬 스타일러		23
	청소기		11
	침구청소기		4
	공기청정기		10
	에어컨		87
환경표지 (한국)	레이저프린터		2
	잉크젯프린터		1
	탁상용 컴퓨터		32

	일체형 컴퓨터	7
	노트북	27
	모니터	11
	프로젝터	4
	에어컨	22
	PDP TV	10
	LCD TV	14
	LED TV	48
	올레드TV	4

(5) 녹색 동반 성장

연결회사는 협력회사를 대상으로 그린 파트너십 확대를 통한 녹색 동반성장을 능동적으로 추진하고 있습니다. '협력회사 친환경 평가제(Green Program Plus)'를 통해 부품 단계에서부터 유해물질을 철저히 관리하며, 온실가스 배출관리, 협력회사 친환경 전문가 양성 과정 등의 노하우를 전수하고, IT 시스템을 통해 관리하고 있습니다. 또한, 협력회사의 기후변화 대응 및 온실가스 관리역량 강화를 위해 온실가스 감축목표 수립 및 그린경영 체제 구축을 위한 컨설팅과 교육 등의 지원을 실시하고 있습니다.

III. 재무에 관한 사항

1. 요약연결재무정보

본 요약연결재무정보는 한국채택국제회계기준에 따라 작성하였습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	제 13 기 1분기	제 12 기	제 11 기	제 10 기	제 9 기
	2014년 03월 31일	2013년 12월 31일	2012년 12월 31일	2011년 12월 31일	2010년 12월 31일
[유동자산]	18,204,499	16,325,058	16,308,435	17,279,504	17,777,613
현금및현금성자산	2,713,842	2,645,270	2,185,000	2,781,069	2,182,857
매출채권	8,147,898	7,117,402	7,332,761	7,338,759	7,566,949
재고자산	5,572,569	4,838,830	5,074,500	5,321,845	6,235,307
기타유동자산	1,770,190	1,723,556	1,716,174	1,837,831	1,792,500
[비유동자산]	18,953,746	19,203,006	18,457,615	18,239,634	17,026,067
유형자산	10,306,823	10,341,993	9,889,204	9,593,424	8,838,955
무형자산	1,335,166	1,363,690	1,222,302	1,167,567	884,681
투자부동산	5,334	4,923	10,261	10,909	11,996
관계기업 및 공동기업 투자	4,248,792	4,329,583	4,182,878	4,252,408	4,551,418
기타비유동자산	3,057,631	3,162,817	3,152,970	3,215,326	2,739,017
자산총계	37,158,245	35,528,064	34,766,050	35,519,138	34,803,680
[유동부채]	16,076,238	15,014,004	14,514,292	15,455,733	16,308,169
매입채무	6,875,735	5,691,114	5,626,571	5,750,549	6,033,374
차입금	3,079,469	3,022,723	2,715,041	3,871,889	4,236,896
총당부채	668,889	663,701	644,282	734,848	751,321
기타유동부채	5,452,145	5,636,466	5,528,398	5,098,447	5,286,578
[비유동부채]	8,291,782	7,824,691	7,546,011	6,906,993	5,583,244
차입금	6,574,525	6,188,306	5,923,346	5,808,491	4,604,868
총당부채	1,016,246	998,795	932,871	575,632	577,697
기타비유동부채	701,011	637,590	689,794	522,870	400,679
부채총계	24,368,020	22,838,695	22,060,303	22,362,726	21,891,413
[납입자본]	3,992,348	3,992,348	3,992,348	3,992,348	3,017,088
[이익잉여금]	8,939,326	8,885,523	8,723,950	8,792,879	9,371,329
[기타포괄손익누계액]	(881,099)	(907,440)	(675,098)	(327,469)	(210,557)
[기타자본구성요소]	(230,432)	(231,229)	(242,111)	(242,223)	(242,462)
[비지배지분]	970,082	950,167	906,658	940,877	976,869
자본총계	12,790,225	12,689,369	12,705,747	13,156,412	12,912,267
연결에 포함된 회사수	139	139	131	127	125

구 분	제 13 기 1분기	제 12 기	제 11 기	제 10 기	제 9 기
	2014.01.01~	2013.01.01~	2012.01.01~	2011.01.01~	2010.01.01~
	2014.03.31	2013.12.31	2012.12.31	2011.12.31	2010.12.31
매출액	14,274,657	58,140,376	55,122,623	57,739,899	58,538,521
영업이익	503,993	1,284,669	1,216,723	331,620	282,373
법인세비용차감전순이익(손실)	289,033	576,534	548,660	(471,719)	608,760
계속영업순이익(손실)	92,566	222,704	102,802	(478,632)	627,322
당기순이익(손실)	92,566	222,704	102,802	(478,632)	627,322
지배기업의 소유주지분	74,863	176,768	92,382	(439,441)	486,904
비지배지분	17,703	45,936	10,420	(39,191)	140,418
총포괄이익(손실)	131,754	19,395	(401,681)	(686,050)	521,115
지배지분에 대한 주당이익(손실)(단위 :원)					
보통주당이익(손실)	415	977	508	(2,695)	3,018
우선주당이익(손실)	427	1,027	558	(2,395)	3,068

주1) 제11기는 기업회계기준서 제1019호 '종업원급여' 개정에 따라 재작성하였습니다.

주2) 제11기, 제10기 및 제9기는 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표' 제정·시행에 따라 엘지이노텍(주)와 그 종속기업 등을 포함하여 재작성하였습니다.

주3) 제10기 및 제9기 영업이익은 제11기 중 개정·시행된 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시'에 따라 영업이익을 분류하여 재작성하였습니다.

주4) 제9기 주당이익은 제10기 중 시행한 주주배정 후 실권주 일반공모 방식의 유상증자에 따라 비교 표시 목적으로 재작성되었습니다.

2. 요약재무정보

본 요약재무정보는 별도재무제표이며, 한국채택국제회계기준에 따라 작성하였습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	제 13 기 1분기	제 12 기	제 11 기	제 10 기	제 9 기
	2014년 03월 31일	2013년 12월 31일	2012년 12월 31일	2011년 12월 31일	2010년 12월 31일
[유동자산]	9,202,381	7,853,223	7,547,627	8,150,104	8,089,678
현금및현금성자산	1,071,321	1,298,349	1,114,246	1,364,211	868,834
매출채권	6,030,074	4,697,202	4,693,196	5,077,362	5,487,565
재고자산	1,143,168	916,581	921,828	885,730	1,064,792
기타유동자산	957,818	941,091	818,357	822,801	668,487
[비유동자산]	16,977,826	17,117,859	16,284,549	16,049,126	14,885,331
유형자산	6,044,082	6,045,037	5,437,210	5,190,881	4,661,430
무형자산	1,058,227	1,085,867	962,002	915,977	725,818
투자부동산	2,962	2,979	8,254	9,030	10,209
종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자	8,002,594	8,006,190	7,950,178	7,964,549	7,844,726
기타비유동자산	1,869,961	1,977,786	1,926,905	1,968,689	1,643,148
자산총계	26,180,207	24,971,082	23,832,176	24,199,230	22,975,009
[유동부채]	10,068,462	9,346,331	8,360,961	8,871,191	9,352,984
매입채무	5,231,115	4,327,403	3,995,679	3,853,528	4,285,280
차입금	1,184,620	1,391,805	1,057,585	1,701,658	1,937,288
총당부채	218,346	212,710	192,306	169,196	166,299
기타유동부채	3,434,381	3,414,413	3,115,391	3,146,809	2,964,117
[비유동부채]	6,374,273	5,791,931	5,448,260	4,833,178	3,695,897
차입금	5,068,007	4,550,437	4,206,740	4,124,188	3,062,576
총당부채	828,913	817,778	760,033	345,373	326,850
기타비유동부채	477,353	423,716	481,487	363,617	306,471
부채총계	16,442,735	15,138,262	13,809,221	13,704,369	13,048,881
[납입자본]	3,992,348	3,992,348	3,992,348	3,992,348	3,017,088
[이익잉여금]	5,763,860	5,857,083	6,059,062	6,534,129	6,932,015
[기타포괄손익누계액]	14,083	16,208	4,364	1,203	9,844
[기타자본구성요소]	(32,819)	(32,819)	(32,819)	(32,819)	(32,819)
자본총계	9,737,472	9,832,820	10,022,955	10,494,861	9,926,128

구 분	제 13 기 1분기	제 12 기	제 11 기	제 10 기	제 9 기
	2014.01.01~	2013.01.01~	2012.01.01~	2011.01.01~	2010.01.01~
	2014.03.31	2013.12.31	2012.12.31	2011.12.31	2010.12.31
매출액	7,335,215	28,078,895	25,427,205	28,097,139	29,238,503
영업이익(손실)	49,601	(213,877)	46,199	(263,881)	(1,081,760)
법인세비용차감전순이익(손실)	9,275	(247,145)	(239,582)	(402,393)	(1,076,995)
당기순이익(손실)	(72,313)	(189,077)	(352,163)	(277,919)	(635,874)
총포괄이익(손실)	(58,476)	(154,437)	(435,034)	(373,455)	(679,102)
보통주주당이익(손실)(단위: 원)	(403)	(1,055)	(1,961)	(1,707)	(3,853)
우선주주당이익(손실)(단위: 원)	(390)	(1,005)	(1,911)	(1,498)	(3,903)

주1) 제11기는 기업회계기준서 제1019호 '종업원급여' 개정에 따라 재작성하였습니다.

주2) 제10기 및 제9기 영업이익(손실)은 제11기 중 개정·시행된 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시'에 따라 영업이익(손실)을 분류하여 재작성하였습니다.

주3) 제9기 주당손실은 제10기 중 시행한 주주배정 후 실권주 일반공모 방식의 유상증자에 따라 비교 표시 목적으로 재작성되었습니다.

3. 재무정보 이용상의 유의점

가. 한국채택국제회계기준 등의 위반사항

(1) 제13기 1분기 (2014회계연도)

- 특이사항 없습니다.

(2) 제12기 (2013회계연도)

- 특이사항 없습니다.

(3) 제11기 (2012회계연도)

- 특이사항 없습니다.

(4) 제10기 (2011회계연도)

- 특이사항 없습니다.

(5) 제9기 (2010회계연도)

- 특이사항 없습니다.

나. 재무제표 작성기준 및 중요한 회계처리 방침

- 연결재무제표 작성기준

연결회사의 연결재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기업회계기준서와 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 판단

이 요구되는 부분이나 중요한 가정 및 추정이 요구되는 부분은 '제13기 1분기 연결재무제표에 대한 검토보고서'에 포함된 주석에서 설명하고 있습니다.

연결회사는 2014년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 적용 대상인 다음의 개정 기업회계기준서를 전기부터 조기 적용하였습니다.

- 기업회계기준서 제1032호 '금융상품: 표시' 개정(개정일: 2012년 5월)

금융자산과 금융부채를 상계 표시하는 경우, 상계권리가 미래 사건에 좌우되지 않고 모든 상황에서 법적으로 집행 가능해야 한다는 점과, 실질적으로 차액결제와 동일한 방식으로 결제할 수 있어야 한다는 점을 명확히 규정하였습니다. 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

연결회사는 2014년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 적용 대상인 다음의 제·개정 기업회계기준서를 당기에 신규로 적용하였습니다.

- 기업회계기준서 제1036호 '자산손상' 개정(개정일: 2013년 8월)

개별자산(영업권 포함) 이나 현금창출단위의 회수가능가액은 손상차손이나 손상차손환입을 인식한 경우에만 공시하도록 개정되었습니다. 또한 회수가능가액이 처분부대원가를 차감한 공정가치로 측정되는 경우의 공시사항을 규정하고 있습니다. 상기 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정' 개정(개정일: 2013년 10월)

파생상품에 대한 경개(novation)와 위험회피회계에 관한 사항이 개정되었습니다. 동 개정 내용에 따르면, 위험회피수단으로 지정된 파생상품의 거래상대방이 법률 또는 규정의 결과로써 중앙청산소 등으로 교체되는 상황에서 위험회피회계를 지속하는 것을 허용합니다. 상기 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

- 기업회계기준해석서 제2121호 '부담금' 제정(제정일: 2013년 9월)

법규에 따라 정부에서 부과하는 부담금부채에 적용하며, 부담금부채는 법규에 명시된 부담금 납부를 유발하는 활동이 발생하는 시점에 인식하도록 규정하고 있습니다. 상기 해석서의 적용이 연결재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

보고기간말 현재, 연결회사는 2015년부터 적용대상인 제·개정 기업회계기준서에 대하여 조기 적용한 제·개정 기업회계기준서는 없습니다.

(1) 연결기준

연결회사는 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 따라 연결재무제표를 작성하고 있습니다.

① 종속기업

종속기업은 회사가 지배하고 있는 모든 기업(특수목적기업 포함)입니다. 회사가 피투자자에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고, 피투자자에 대하여 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미칠 능력이 있는 경우, 해당 피투자자를 지배합니다. 종속기업은 회사가 지배하게 되는 시점부터 연결에 포함되며, 지배력을 상실하는 시점부터 연결

에서 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 기업회계기준서의 요구사항이 없다면 공정가치로 측정합니다. 취득 관련원가는 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 인식합니다.

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.

지배력의 상실을 발생시키지 않는 비지배지분과의 거래는 비지배지분의 조정금액과 지급하거나 수취한 대가의 공정가치의 차이를 지배기업의 지분으로 자본에 직접 인식합니다.

연결회사가 지배력을 상실하는 경우 종전 종속기업에 대해 계속 보유하게 되는 지분은 동시에 점에 공정가치로 재측정되며, 관련 차액은 당기손익으로 인식됩니다.

② 관계기업

관계기업은 연결회사가 유의적 영향력을 행사할 수는 있으나 지배력은 없는 모든 기업으로, 일반적으로 회사가 의결권 있는 주식의 20% 내지 50%를 소유하고 있는 피투자 기업입니다. 관계기업 투자지분은 최초에 취득원가로 인식하며 지분법을 적용하여 회계처리합니다. 연결회사의 관계기업 투자금액은 취득시 식별된 영업권을 포함하며, 손상차손누계액 차감 후 금액으로 표시합니다. '제13기 1분기 연결재무제표에 대한 검토보고서'에 포함된 주석을 참조 바랍니다.

관계기업 투자의 취득 이후 발생하는 관계기업의 손익에 대한 연결회사의 지분에 해당하는 금액은 당기손익으로 인식하고, 관계기업의 잉여금 변동액 중 연결회사의 지분에 해당하는 금액은 잉여금에 인식합니다. 취득 후 누적변동액은 투자금액의 장부금액에서 조정합니다. 관계기업의 손실에 대한 연결회사의 지분이 기타 무담보 채권을 포함한 관계기업 투자금액과 동일하거나 이를 초과하게 되면 연결회사는 관계기업을 위해 대납하였거나 의무를 부담하게 된 경우를 제외하고는 더 이상의 손실을 인식하지 않습니다.

연결회사와 관계기업 간의 거래에서 발생한 미실현이익은 연결회사의 관계기업에 대한 지분에 해당하는 부분을 제거하고 있습니다. 미실현손실도 그 거래가 이전된 자산이 손상되었다는 증거를 제시하지 않는 경우 동일하게 제거되고 있습니다. 관계기업의 회계정책은 연결회사의 회계정책과의 일관성을 위해 필요한 경우 변경하여 적용하고 있습니다. 연결회사의 지분율이 감소하였으나 유의적 영향력이 계속 유지되는 경우의 지분감소액은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

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. 공동기업 참여자는 공동기업의 순자산에 대한 권리를 가지며, 지분법을 적용합니다.

④ 비지배지분과의 거래

연결회사는 비지배지분과의 거래를 연결회사 주주와의 거래로 회계처리하고 있습니다. 종속기업의 순자산의 장부금액 중 취득한 지분에 해당하는 금액과 지불한 대가의차이는 자본에 계상됩니다. 비지배지분과의 거래로부터 발생하는 손익 또한 자본에서 처리됩니다.

⑤ 사업결합

연결회사의 사업결합은 취득법으로 회계처리됩니다. 이전대가는 취득과 관련하여 취득일에 제공한 자산, 발행한 지분증권, 인수하거나 발생시킨 부채의 공정가치의 합으로 측정하고 있습니다. 이전대가는 조건부 대가 지급 약정으로부터 발생하는 자산이나 부채의 공정가치를 포함하고 있습니다. 사업결합으로 취득한 식별가능자산·부채 및 우발부채는 취득일의 공정가치로 최초 측정하고 있습니다. 연결회사는 청산 시 순자산의 비례적 몫을 제공하는 비지배지분을 사업결합 건별로 판단하여 피취득자의순자산 중 비례적지분 또는 공정가치로 측정합니다. 그밖의 비지배지분은 다른 기업회계기준서의 요구사항이 없다면 공정가치로 측정합니다. 취득관련원가는 발생 시 당기비용으로 인식됩니다.

사업결합이 단계적으로 발생한 경우 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분은 취득일에 공정가치로 재측정되며 변동분은 당기손익으로 인식됩니다.

이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액과 취득자가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치 합계액이 취득한 식별가능한 순자산을 초과하는 금액은 영업권으로 인식합니다. '제13기 1분기 연결재무제표에 대한 검토보고서'에 포함된 주석을 참조 바랍니다. 또한, 이전대가 등이 취득한 종속기업 순자산의 공정가액보다 작다면, 그 차액은 당기손익으로 인식합니다.

(2) 영업부문

영업부문은 최고영업의사결정자인 대표이사에게 보고되는 사업본부 단위로 공시하고 있습니다. '제13기 1분기 연결재무제표에 대한 검토보고서'에 포함된 주석을 참조 바랍니다.

(3) 외화환산

① 기능통화와 표시통화

연결회사는 연결회사 내 개별기업의 재무제표에 포함되는 항목들을 각각의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경에서의 통화('기능통화')를 적용하여 측정하고 있습니다. 회사의 기능통화와 표시통화는 대한민국 원화이며, 연결재무제표는 대한민국 원화로 표시하고 있습니다.

② 외화거래와 보고기간말의 외화환산

외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기능통화로 인식하고 있습니다. 외화거래의 결제나 화폐성 외화 자산·부채의 환산에서 발생하는 외환차이는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 다만, 요건을 충족하는 현금흐름위험회피에 대한 위험회피금액은 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다.

매도가능금융상품으로 분류하는 외화표시 화폐성 유가증권의 공정가치 변동은 상각후원가의 변동으로 인한 부분과 기타 유가증권의 장부금액 변동으로 구분하며, 상각후원가의 변동 부분에서 발생한 외환차이는 당기손익으로, 기타 장부금액의 변동에서 발생한 외환차이는 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다.

비화폐성 금융자산·부채로부터 발생하는 외환차이는 공정가치 변동손익의 일부로 보고하고 있습니다. 당기손익인식지분상품으로부터 발생하는 외환차이는 공정가치 변동손익의 일부로 보아 당기손익으로, 매도가능지분상품으로부터 발생하는 외환차이는 공정가치 변동에 대한 기타포괄손익에 포함하여 인식하고 있습니다.

③ 표시통화로의 환산

연결회사의 표시통화와 다른 기능통화를 가진 모든 연결회사 내 개별기업의 경영성과와 재무상태는 다음과 같은 방법으로 연결회사의 표시통화로 환산하고 있습니다.

- 1) 자산과 부채는 보고기간말의 환율로 환산하고 있습니다.
- 2) 수익과 비용은 해당기간 월별 평균환율로 환산하고 있습니다.
- 3) 위 1), 2)의 환산에서 발생하는 외환차이는 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다.

종속기업에 대한 지배력을 상실하는 경우, 자본항목으로 인식한 외환차이의 누계액은 처분손익을 인식하는 시점에 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

해외기업의 취득에서 발생하는 영업권과 공정가치 조정액은 취득하는 회사의 자산·부채로 간주하며, 보고기간말 환율로 환산하고 있습니다.

(4) 현금및현금성자산

현금및현금성자산은 보유중인 현금, 은행예금, 기타 취득일 현재 만기일이 3개월 이내에 도래하는 매우 유동적인 단기 투자자산을 포함하고 있습니다.

(5) 금융상품

① 분류

연결회사는 금융상품을 그 취득목적과 성격에 따라 당기손익인식금융자산과 당기손익인식금융부채, 대여금 및 수취채권, 매도가능금융자산, 만기보유금융자산 및 상각후원가로 측정하는 금융부채, 위험회피목적 파생상품 및 금융보증부채 등으로 분류하고 있습니다. 회사는 최초 인식시점에서 이러한 금융상품의 분류를 결정하고 있습니다.

1) 당기손익인식금융자산과 당기손익인식금융부채

당기손익인식금융자산과 당기손익인식금융부채는 단기매매목적의 금융상품입니다. 주로 단기간 내에 매각하거나 재매입할 목적으로 취득하거나 부담하는 금융자산과 금융부채를 당기손익인식금융자산과 당기손익인식금융부채로 분류하며, 위험회피회계의 대상이 아닌 파생상품이나 내재파생상품을 포함한 금융상품도 당기손익인식금융자산과 당기손익인식금융부채로 분류합니다. 연결회사의 당기손익인식금융자산과 당기손익인식금융부채는 연결재무상태표에 각각 '기타금융자산'과 '기타금융부채'로 표시하고 있습니다.

2) 대여금 및 수취채권

대여금 및 수취채권은 지급금액이 확정되었거나 확정될 수 있으며 활성시장에서 거래되지 않는 비파생금융자산입니다. 보고기간말 기준으로 만기가 12개월을 초과 하는 경우에는 비유동자산으로 분류하며 이외의 경우 유동자산으로 분류하고 있습니다. 연결회사의 대여금 및 수취채권은 연결재무상태표에 '현금및현금성자산', '금융기관예치금', '매출채권' 및 '기타수취채권'으로 표시하고 있습니다.

3) 만기보유금융자산

만기보유금융자산은 만기가 고정되었고 지급금액이 확정되었거나 확정될 수 있는 비파생금융자산으로서 회사가 만기까지 보유할 적극적인 의도와 능력이 있는 경우의 금융자산이며, 연결재무상태표에 '기타금융자산'으로 표시하고 있습니다. 만약 연결회사가 경미한 금액 이상의 만기보유금융자산을 매각하는 경우에는 만기보유금융자산의 전체를 매도가능증권으로 분류합니다. 만기보유금융자산은 보고기간말 현재 12개월 이내에 만기가 도래하는 경우 유동자산으로, 이 외의 경우 비유동자산으로 분류하고 있습니다.

4) 매도가능금융자산

연결회사는 취득 시에 매도가능금융자산으로 지정한 경우 또는 당기손익인식금융자산, 대여금 및 수취채권과 만기보유금융자산의 범주로 분류되지 않는 비파생금융자산을 연결재무상태표에 '기타금융자산'으로 표시하고 있습니다. 매도가능금융자산은 보고기간말 기준으로 12개월 이내에 만기가 도래하거나 경영진이 처분할 의도가 있는 경우가 아니면 비유동자산으로 분류하고 있습니다.

5) 상각후원가로 측정하는 금융부채

연결회사는 당기손익인식금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채를 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류하고 있습니다. 다만, 금융자산의 양도가 제거 조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채는 관련 금융자산의 범주에 따라 분류하며, 관련 자산을 계속해서 인식하고 수취한 대가를 금융부채로 인식합니다. 상각후원가로 측정하는 금융부채는 보고기간말 현재 12개월 이내에 만기가 도래하는 부채는 유동부채로, 이 외의 부채는 비유동부채로 분류됩니다.

6) 기타

위험회피목적 파생상품 및 금융보증부채는 기타로 분류하고 있으며, 그 회계처리는 '제13기 1분기 연결재무제표에 대한 검토보고서'에 포함된 주석을 참조 바랍니다.

② 인식과 측정

금융자산의 정형화된 매매거래는 매매일에 인식하고 있습니다. 당기손익인식금융자산을 제외한 모든 금융자산은 최초 인식시점의 공정가치에 거래원가를 가산하여 인식하고 있습니다. 당기손익인식금융자산의 경우에는 최초에 공정가치로 인식하고 거래원가는 연결손익계산서에 비용처리하고 있습니다. 연결회사는 금융자산으로부터 받을 현금흐름에 대한 권리가 소멸하거나 이전되고, 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전한 경우에 당해 금융자산을 제거하고 있습니다. 매도가능금융자산과 당기손익인식금융자산은 후속적으로 공정가치로 측정하고 있습니다. 대여금 및 수취채권과 만기보유금융자산은 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

당기손익인식금융자산의 공정가치 변동에 따른 손익은 발생기간에 연결손익계산서상 '기타 영업외수익(비용)'으로 표시하고 있습니다. 다만, 차입금 등과 관련된 파생상품평가손익은 '금융수익(비용)'으로 표시하고 있습니다. 당기손익인식금융자산의 배당수익은 연결회사의 배당금에 대한 권리가 확정되는 시점에 '기타영업외수익'으로 연결손익계산서에 인식하고 있습니다.

매도가능금융자산으로 분류된 화폐성 및 비화폐성 증권의 공정가치 변동은 기타포괄손익에 계상하고 있습니다. 매도가능금융자산을 처분하거나 손상차손을 인식하는 때, 자본에 인식된 누적 공정가치 조정 금액은 '기타영업외수익(비용)'으로 연결손익계산서에 표시하고 있습니다.

유효이자율법을 적용하여 계산한 매도가능금융자산 및 만기보유금융자산의 이자는 '금융수익'으로 연결손익계산서에 인식되며, 매도가능금융자산의 배당금은 연결회사의 배당금에 대한 권리가 확정되는 시점에 '기타영업외수익'으로 연결손익계산서에 인식하고 있습니다.

③ 상계

금융자산과 금융부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계 권리를 현재 보유하고 있고 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있는 경우 상계하고 연결재무상태표에 순액으로 표시하고 있습니다.

④ 제거

금융자산은 그 현금흐름을 수취할 계약상 권리가 소멸한 경우 또는 이러한 권리를 양도하고 대부분의 위험과 보상을 이전하거나 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 이전하지도 않으면서 해당 금융자산을 통제하고 있지 않은 경우 제거하고 있습니다.

연결회사가 상기 제거 요건을 충족하지 아니한 매출채권의 할인 및 팩토링 거래에서 제공한 담보(매출채권 등)는 채무자의 채무불이행시의 소구조건 등으로 대부분의 위험과 보상을 연결회사가 보유하므로 금융자산의 제거 요건을 충족하지 않아 제거하지 않았습니다. 이러한 거래에서 인식된 금융부채는 연결재무상태표에 '차입금'으로 표시하고 있습니다.

(6) 금융자산의 손상

연결회사는 금융자산 또는 금융자산집합의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 보고기간말에 평가합니다. 금융자산 또는 금융자산의 집합은 최초인식 후 하나 이상의 사건('손상사건')이 발생한 결과 손상되었다는 객관적인 증거가 있으며 손상사건이 신뢰성 있게 추정할 수 있는 금융자산의 추정미래현금흐름에 영향을 미친 경우에는 손상차손을 인식하고 있습니다.

연결회사가 금융자산이 손상되었다는 객관적인 증거를 판단하는데 적용하는 기준은 다음을 포함합니다.

- 금융자산의 발행자나 지급의무자의 유의적인 재무적 어려움
- 이자지급이나 원금상환의 불이행이나 지연 등의 계약 위반
- 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적 또는 법률적 이유로 인한 당초 차입조건 의 불가피한 완화
- 차입자의 파산이나 기타 재무구조조정 가능성이 높은 상태
- 재무적 어려움으로 당해 금융자산에 대한 활성시장의 소멸
- 금융자산의 집합에 포함된 개별 금융자산의 추정미래현금흐름의 감소를 식별할 수는 없지만, 최초 인식 후 당해 금융자산 집합의 추정미래현금흐름에 측정가능한 감소가 있다는 것을 시사하는 다음과 같은 관측가능한 자료
 - 1) 금융자산의 집합에 포함된 차입자의 지급능력의 악화
 - 2) 금융자산의 집합에 포함된 자산에 대한 채무불이행과 상관관계가 있는 국가나 지역의 경제상황

① 대여금 및 수취채권과 만기보유금융자산(상각후원가로 측정하는 자산)

손상차손은 당해 자산의 장부금액과 최초의 유효이자율로 할인한 추정미래현금흐름의 현재 가치의 차이로 측정합니다(아직 발생하지 아니한 미래의 대손은 제외함). 손상차손은 당해 자산의 장부금액에서 차감하고 당기손익으로 인식합니다. 상각후원가로 측정하는 자산의 손상은 대손충당금 계정으로 차감표시되며, 그 외의 금융자산은 장부금액에서 직접 차감하고 있습니다. 연결회사는 금융자산을 더 이상 회수 하지 못할 것으로 판단되는 때에 해당 금융자산을 제각하고 있습니다. 변동이자율이 적용되는 금융상품의 경우 손상차손을 측정하는 할인율은 계약에 따라 결정된 현재의 유효이자율입니다.

후속기간 중 손상차손의 금액이 감소하고 그 감소가 손상을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우(예: 채무자의 신용등급 향상)에는 이미 인식한 손상차손을 환입하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

② 매도가능금융자산

연결회사는 금융자산 또는 금융자산의 집합의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 보고기간말에 평가합니다. 매도가능금융자산으로 분류된 채무상품의 경우 상기 ①에서 언급한 기준에 근거하여 손상차손을 측정합니다. 매도가능금융자산으로 분류한 지분상품의 경우, 그 공정가치가 원가 이하로 유의적 또는 지속적으로 하락하는 경우는 손상이 발생하였다는 객관적인 증거로 판단하고 있습니다. 매도가능금융자산에 대해 손상발생의 객관적인 증거가 있는 경우, 취득원가와 현재 공정가치의 차이를 기타포괄손익으로 인식한 누적손실

중 이전 기간에 이미 당기손익으로 인식한 손상차손을 제외한 부분을 자본에서 재분류조정하여 당기손익으로 인식합니다. 매도가능지분상품에 대하여 당기손익으로 인식한 손상차손은 당기손익으로 환입하지 아니합니다. 한편, 후속기간에 매도가능채무상품의 공정가치가 증가하고 그 증가가 손상차손을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 환입하여 당기손익으로 인식합니다.

(7) 파생상품

파생상품은 파생상품계약 체결시점에 공정가치로 최초 인식하며 이후 공정가치를 재측정하고 있습니다. 위험회피회계의 적용요건을 충족하지 못하는 파생상품의 공정가치변동은 거래의 성격에 따라 '기타영업외수익(비용)' 또는 '금융수익(비용)'으로 연결손익계산서에 인식하고 있습니다.

한편, 현금흐름위험회피로 지정되어 적용요건을 충족하는 파생상품의 공정가치 변동중 위험회피에 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 인식하고, 비효과적인 부분은 '기타영업외수익(비용)' 또는 '금융수익(비용)'으로 연결손익계산서에 인식하고 있습니다.

기타포괄손익에 누적된 금액은 위험회피대상이 손익에 영향을 미치는 기간에 연결손익계산서에 인식하고 있습니다. 향후 예상거래가 더 이상 발생하지 아니할 것으로 기대되는 경우에는 기타포괄손익으로 인식한 누적손익을 '기타영업외수익(비용)' 또는 '금융수익(비용)'으로 손익계산서에 인식하고 있습니다.

(8) 매출채권

매출채권은 정상적인 영업과정에서 판매된 재화 및 제공된 용역과 관련하여 고객으로부터 수취할 금액입니다. 매출채권의 회수가 1년 이내에 예상되는 경우 유동자산으로 분류하고 그렇지 아니한 경우 비유동자산으로 분류합니다. 매출채권은 최초에 공정가치로 인식하며, 대손충당금을 차감한 금액으로 측정하고 있습니다.

(9) 재고자산

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액으로 표시하고 있습니다. 원가는 개별법을 적용하는 미착품을 제외하고는 월 총평균법에 따라 결정하고 있습니다. 제품과 재공품의 원가는 원재료비, 직접노무비 및 기타 직접원가와 정상조업도에 근거한 관련 제조간접비로 이루어집니다. 연결회사는 정기적으로 불용, 시장가치 하락 및 진부화 등에 따라 재고자산 순실현가능가치의 중요한 변동을 발생시킬 가능성을 검토하여 재고자산평가충당금으로 계상하고 있습니다. 순실현가능가치는 정상적인 영업과정에서의 추정 판매가격에서 적용가능한 변동 판매비용을 차감한 금액입니다.

(10) 매각예정비유동자산(매각예정자산집단) 및 중단영업

비유동자산(또는 처분자산집단)의 장부금액이 매각거래를 통하여 주로 회수되고, 매각될 가능성이 높은 경우에 비유동자산(또는 처분자산집단)을 '매각예정비유동자산' (또는 '매각예정자산집단')으로 분류합니다. 비유동자산(또는 처분자산집단)의 장부금액이 계속사용이 아닌 매각거래를 통하여 주로 회수되는 경우, 장부금액과 순공정가치 중 작은 금액으로 측정하고 있습니다.

연결회사는 처분 등의 이유로 지배력을 상실했거나 매각예정으로 분류된 구분단위가주요사업계열이나 영업지역에 해당하는 경우 중단영업으로 분류하여 관련 세후손익을 중단영업손익으로 연결손익계산서상 별도 표시하며, 중단영업의 영업활동, 투자활동 및 재무활동에서 발생한 순현금흐름을 주식으로 표시하고 있습니다.

(11) 유형자산

유형자산은 역사적원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시하고 있습니다. 역사적원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래 경제적 효익이 연결회사에 유입될 가능성이 높으며 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함되거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있습니다. 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 그 외의 모든 수선 및 유지비는 발생한 기간의 비용으로 인식하고 있습니다.

토지는 감가상각을 하고 있지 아니하며, 그 외 자산의 감가상각액은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 제외한 금액에 대하여 다음의 추정 경제적 내용연수에 걸쳐 정액법에 따라 산정하고 있습니다.

과 목	추정 내용연수
건물	20~40년
건축물	20~40년
기계장치	5~10년
공구와기구	1~5년
비품	5년
기타의유형자산	3~5년

연결회사는 매 회계기간 말에 자산의 감가상각방법, 잔존가치와 경제적 내용연수를 검토하고 필요한 경우 조정을 하고 있습니다. 자산의 장부금액이 추정 회수가능액을 초과하는 경우 자산의 장부금액을 회수가능액으로 즉시 감소시키고 있습니다. 자산의 처분손익은 처분대가와 자산의 장부금액의 차이로 결정되며, 연결손익계산서의 '기타영업외수익(비용)'으로 표시하고 있습니다.

(12) 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 가능 차입원가에서 차감됩니다. 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식하고 있습니다.

(13) 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 공정가치로 인식하고 있습니다.

수익과 관련된 정부보조금은 이연하여 정부보조금의 교부 목적과 관련된 원가와 대응될 수 있는 기간에 연결손익계산서에 인식하고 있습니다.

유형자산과 관련된 정부보조금은 자산의 장부금액을 결정할 때 차감하여 표시하고 있으며, 관련 자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 차감하는 방식으로 회계처리하고 있습니다.

(14) 무형자산

① 영업권

이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액과 취득자가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일 현재의 공정가치 합계액이 취득한 식별가능한 순자산을 초과하는 금액은 영업권으로 인식합니다. 영업권은 매년 손상검사를 하고 원가에서 손상차손누계액을 차감한 가액으로 표시하고 있으며, 영업권에 대한 손상차손은 환입하지 아니하고 있습니다.

② 산업재산권

취득한 산업재산권은 역사적 원가로 표시하고 있습니다. 산업재산권은 한정된 내용연수를 가지고 있으며 원가에서 상각누계액을 차감한 가액으로 표시하고 있습니다. 산업재산권은 추정내용연수 동안 원가를 배분하기 위하여 정액법에 따라 상각이 이루어지고 있습니다. 산업재산권은 추정내용연수(5년~10년) 동안 원가를 배분하기 위하여 정액법에 따라 상각하고 있습니다.

③ 개발비

연결회사는 신제품, 신기술 등의 개발 비용 중 개별적으로 식별가능하고 미래의 경제적 효익이 유입될 가능성이 높은 비용은 개발비로 계상하고 관련 제품 등의 판매 또는 사용이 가능한 시점부터 추정내용연수(1년~5년) 동안 정액법에 따라 상각하고 있습니다.

④ 회원권

회원권은 내용연수가 비한정인 것으로 보아 상각하지 않고 있으며, 매년 손상검사를 하고 원가에서 손상차손누계액을 차감한 가액으로 표시하고 있습니다.

⑤ 기타의무형자산

기타의무형자산은 무형자산의 정의를 충족하는 고객관계, 기술가치, 소프트웨어 등을 포함하고 있으며, 사용이 가능한 시점부터 추정내용연수(2년~30년) 동안 정액법에 따라 상각하고 있습니다.

(15) 연구 및 개발

연구 지출액은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 연결회사에 의해 통제되면서, 식별

가능하고 고유한 개발 프로젝트에서 발생한 원가는 다음 요건을 모두 충족하는 경우에 무형 자산으로 인식하고 있습니다.

- 무형자산을 사용하거나 판매하기 위해 그 자산을 완성할 수 있도록 기술적으로 실현가능하고,
- 경영진은 무형자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 의도가 있고,
- 무형자산을 사용하거나 판매할 능력이 있고,
- 무형자산이 어떻게 미래경제적 효익을 창출할 것인지를 제시할 수 있고,
- 개발을 완성하여 무형자산을 사용하거나 판매하는데 필요한 적절한 기술적, 재정적 및 기타 자원이 이용가능하며,
- 개발단계에서 발생한 무형자산 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있다.

상기 조건을 충족하지 아니하는 기타 개발 지출액은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 이전에 비용으로 인식한 개발비는 이후에 자산으로 인식되지 아니합니다. 자본화된 개발비는 무형자산으로 인식하고 사용 또는 판매 가능시점부터 내용연수 동안 정액법으로 상각하며, 자산손상 검사를 하고 있습니다.

(16) 투자부동산

임대수익이나 투자차익을 목적으로 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를 포함하여 최초 인식시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래경제적효익이 유입될 가능성이 높으며, 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 후속지출에 의해 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 한편, 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 경제적 내용연수에 따라 정액법으로 상각하고 있습니다.

투자부동산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간말에 재검토하고 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

(17) 비금융자산의 손상

영업권이나 비한정내용연수를 가진 무형자산은 상각하지 않고 매년 손상검사를 실시하고 있으며, 상각하는 자산의 경우는 매 보고기간말에 장부금액이 회수가능하지 않을 수도 있음을 나타내는 환경의 변화나 사건이 있다면 손상검사를 수행하고 있습니다. 손상차손은 회수가능액을 초과하는 장부금액만큼 인식하고 있으며 '기타영업외비용'으로 처리하고 있습니다. 회수가능액은 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다. 사용가치의 평가는 과거 실적과 시장성장에 대한 예측에 근거하여 세전 현금흐름 추정액을 결정하고, 관련 영업부문의 특수한 위험을 반영한 세전 할인율로 할인하여 산정합니다. 손상을 측정하기 위한 목적으로 자산은 별도로 식별가능한 현금흐름을 창출하는 가장 하위 수준의 집단 (현금창

출단위)으로 분류하고 있습니다. 손상차손을 인식한 영업권 이외의 비금융자산은 매 보고기간말에 손상차손의 환입가능성을 검토하고 있습니다.

(18) 매입채무

매입채무는 정상적인 영업과정에서 공급자로부터 취득한 재고자산 및 제공받은 용역과 관련하여 지급할 의무가 있는 금액입니다. 매입채무의 지급이 1년 이내에 예상되는 경우 유동부채로 분류하고, 그렇지 아니한 경우 비유동부채로 분류합니다. 매입채무는 최초에 공정가치로 인식하며, 후속적으로 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정하고 있습니다. 다만, 거래일로부터 만기가 1년 이내에 도래하는 매입채무의 경우 최초 공정가치 인식액과 후속적으로 유효이자율법을 사용한 상각후원가의 유의적인 차이는 없습니다.

(19) 차입금

차입금은 최초에 공정가치에서 거래비용을 차감한 가액으로 인식하며, 후속적으로 상각후원가로 표시하고 있습니다. 거래비용 차감 후 수취한 금액과 상환금액의 차이는 유효이자율법으로 상각하여 차입기간 동안 손익계산서에 인식하고 있습니다. 차입금은 연결회사가 보고기간말 이후 12개월 이상 결제를 이연할 수 있는 무조건적인권리를 가지고 있지 않는 한 유동부채로 분류하고 있습니다.

(20) 금융보증계약

금융보증계약은 채무상품의 최초 계약조건이나 변경된 계약조건에 따라 지급기일에 특정 채무자가 지급하지 못하여 보유자가 입은 손실을 보상하기 위해 특정 금액을 지급하여야 하는 계약입니다. 금융보증계약은 최초 인식시 공정가치로 측정하며, 최초 인식 이후에는 다음 중 큰 금액으로 측정하여 "기타금융부채"로 인식하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산'에 따라 결정된 금액
- 최초인식금액에서 기업회계기준서 제1018호 '수익인식'에 따라 인식한 상각누계액을 차감한 금액

(21) 충당부채

과거사건의 결과로 현재의 법적의무나 의제의무가 존재하고, 그 의무를 이행하기 위한 자원의 유출가능성이 높으며, 당해 금액의 신뢰성 있는 추정이 가능한 경우 연결회사는 판매보증충당부채, 반품충당부채, 복구충당부채 및 소송충당부채를 인식하고 있습니다.

판매보증충당부채는 무상 품질보증수리와 관련하여 장래에 지출될 것이 예상되는 금액을 보증기간 및 과거 경험을 등을 기초로 추정하여 인식하고 있습니다. 반품충당부채는 과거에 판매된 제품과 관련하여 장래에 발생할 것으로 예상되는 반품액을 과거 경험을 등을 기초로 추정하여 인식하고 있습니다. 연결회사는 임차자산에 대해서 임차계약에 의거하여 계약기간이 만료된 후에 반드시 원상을 회복하여야 하는 경우, 이러한 원상회복을 위해 시설물을 제거, 해체, 수리하는데 소요될 것으로 추정되는 비용의 현재가치를 복구충당부채로 계상하고 있습니다. 소송 혹은 분쟁 등과 관련해 경제적 효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 높고 그 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우 그 금액을 소송충당부채 등으로 계상하고 있습니다.

(22) 당기법인세 및 이연법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성됩니다. 법인세는 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식된 항목과 관련된 금액을 제외하고는 당기손익으로 인식합니다. 기타포괄손익이나 자본의 특정 항목과 관련된 경우에는 해당 법인세를 각각 기타포괄손익이나 자본에서 직접 추가하거나 차감하여 인식합니다.

당기법인세비용은 연결회사가 영업을 영위하고 과세대상수익을 창출하는 국가에서 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정될 세법에 기초하여 계산됩니다. 경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 의존하는 경우 연결회사가 세무 보고를 위해 취한 입장을 주기적으로 평가하고 과세당국에 지급할 것으로 예상되는 금액은 충당부채로 계상하고 있습니다.

중간기간의 법인세비용은 전체 회계연도에 대해서 예상되는 최선의 가중평균연간법인세율, 즉 추정평균연간유효법인세율을 중간기간의 세전이익에 적용하여 계산합니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 정의되는 일시적차이에 대하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상 법인세효과로 인식하고 있습니다. 다만, 사업결합 이외의 거래에서 자산, 부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식하지 아니하고 있습니다. 이연법인세는 관련 이연법인세자산이 실현되고 이연법인세부채가 결제될 때 적용될 것으로 예상되는 보고기간말에 제정되었거나 실질적으로 제정될 세율과 세법을 적용하여 결정하고 있습니다.

이연법인세자산은 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

중속기업 및 관계기업에 대한 투자자산과 공동기업 투자지분과 관련된 가산할 일시적차이에 대하여 회사가 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한 이들 자산으로부터 발생하는 차감할 일시적차이에 대하여 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에만 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있고, 이연법인세자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련이 있으면서 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에 상계됩니다.

(23) 종업원급여

① 확정급여부채

연결회사 내 회사들은 다양한 형태의 퇴직연금제도를 운영하고 있으며, 일반적으로 주기적인 보험수리적 계산에 의해 산정된 금액을 보험회사나 수탁자가 관리하는 기금에 대한 지급을 통해 충당하고 있습니다. 연결회사는 확정기여제도와 확정급여제도를 모두 운영하고 있습니다.

확정기여제도는 연결회사가 고정된 금액의 기여금을 별도 기금에 지급하는 퇴직연금제도입니다. 해당 기금이 현재나 과거 기간의 종업원 용역과 관련하여 지급하여야 할 급여 전액을 지급하기에 충분한 자산을 보유하지 못하는 경우에도 연결회사는 추가적인 기여금을 납부할 법적 의무나 의제의무를 부담하지 않습니다. 확정기여제도와 관련하여 연결회사는 상장되거나 비상장으로 관리되고 있는 연금보험제도에 의무적으로나 계약에 의해 또는 자발적으로 기여금을 지급하고 있습니다. 기여금이 지급된 이후에 연결회사는 더 이상의 미래 의무를 부담하지 않습니다. 기여금은 종업원이 근무용역을 제공하였을 때 종업원급여비용으로 인식하고 있습니다. 선급 기여금은 초과 기여금으로 인해 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 자산으로 인식하고 있습니다.

확정급여제도는 확정기여제도를 제외한 모든 퇴직연금제도입니다. 일반적으로 확정급여제도는 연령, 근속연수나 급여수준 등의 요소에 의해 종업원이 퇴직할 때 지급받을 퇴직급여의 금액을 확정하고 있습니다. 확정급여제도와 관련하여 연결재무상태표에 계상된 '순확정급여부채'는 보고기간말 현재 확정급여채무의 현재가치에 사외적립자산의 공정가치를 차감한 금액입니다. 확정급여채무는 매년 독립적이고 적격한 보험계리인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정하고 있습니다. 확정급여채무의 현재가치는 급여가 지급될 통화로 표시되고 관련 확정급여채무의 지급시점과 만기가 유사한 우량회사채의 이자율로 기대미래현금유출액을 할인하여 산정하고 있습니다. 한편, 순확정급여부채와 관련한 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다.

제도개정, 축소 또는 정산이 발생하는 경우에는 과거근무원가 또는 정산으로 인한 손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

② 주식기준보상

연결회사는 종업원으로부터 용역을 제공받은 대가로, 주식선택권의 시가와 행사가격의 차이를 보상하는 현금결제형 주식기준보상제도를 운영하고 있습니다. 주식선택권부여의 대가로 제공받은 종업원의 근무용역에 대한 공정가치는 가득기간에 걸쳐 보상원가로 연결손익계산서에 인식하고 있습니다. 가득기간 동안 비용으로 인식될 총 금액은 용역제공조건을 고려하여 부여한 주식선택권의 공정가치에 기초하여 결정하고 있습니다. 또한, 부채가 결제될 때까지 매 보고기간말과 결제일에 부채의 공정가치를 재측정하고, 공정가치의 변동액은 당기손익으로 인식합니다.

③ 장기종업원급여

연결회사 내 일부 회사와 종속기업들은 장기 근속 임직원에게 장기종업원급여를 제공하고 있습니다. 이 급여를 받을 수 있는 권리는 주로 10년 이상의 장기간 근무한 임직원에게만 주어집니다. 기타장기종업원급여는 확정급여제도와 동일한 방법으로 측정하며, 근무원가, 기타 장기종업원급여부채의 순이자 및 재측정요소는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 또한, 이러한 부채는 매년 독립적이고 적격한 보험계리인에 의해 평가하고 있습니다.

④ 해고급여

해고급여는 종업원이 통상적인 퇴직시점 이전에 연결회사에 의해 해고되거나 종업원이 해고의 대가로 회사가 제안하는 급여를 수락하는 경우 지급하고 있습니다. 연결회사는 해고급여의 제안을 더 이상 철회할 수 없을 때 또는 구조조정에 대한 원가를 인식할 때 중이른 날에

해고급여를 인식하고 있습니다.

(24) 자본금

보통주와 상환의무 없는 우선주는 모두 자본으로 분류하고 있습니다.

회사 또는 종속기업이 회사의 보통주를 취득하는 경우, 직접거래원가를 포함하는 지급 대가는 그 보통주가 소각되거나 재발행 될 때까지 연결회사의 자본에서 차감하여 표시하고 있습니다. 이러한 자기주식이 재발행되는 경우, 수취한 대가는 회사의 주주에게 귀속되는 자본에 포함하고 있습니다.

(25) 수익인식

수익은 연결회사의 통상적인 활동에서 발생하는 재화의 판매 및 용역의 제공에 대하여 받았거나 받을 대가의 공정가치로 구성되어 있습니다. 수익은 부가가치세, 반품, 리베이트 및 할인액을 차감한 순액으로 표시하며, 내부거래를 제거한 후의 금액으로 표시하고 있습니다.

연결회사는 수익금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있고, 미래의 경제적 효익이 기업에 유입될 가능성이 높으며, 다음에서 설명하고 있는 연결회사의 활동별 특정 요건을 충족하는 경우에 수익으로 인식하고 있습니다. 수익금액은 판매와 관련한 우발상황이 해소되어야만 신뢰성 있게 측정이 가능합니다. 연결회사의 추정은 고객의 유형, 거래의 유형 및 개별 거래조건 등의 과거 자료를 바탕으로 하고 있습니다.

① 재화의 판매

연결회사는 이동통신단말기, 멀티미디어제품, 가정용 전기제품과 핵심부품, 영상기기 등을 판매하고 있습니다. 재화의 판매에 따른 수익은 재화가 구매자에게 인도되는시점에 인식하고 있습니다. 재화의 인도는 재화가 특정 장소로 이전되고, 재화의 진부화와 손실에 대한 위험이 구매자에게 이전되며, 구매자가 판매 계약에 따라 재화의수령을 승인하거나 그 승인기간이 만료되거나 또는 연결회사가 재화의 수령 승인요건이 충족되었다는 객관적인 증거를 가지는 시점이 되어야 발생합니다.

재화의 판매에 대한 수량할인이 제공되는 경우가 많으며, 고객은 불량재화를 반환할 권리가 있습니다. 할인과 반품에 대한 추정은 과거의 축적된 경험에 근거하며, 수량할인은 연간예상 판매에 근거하여 산출하고 있습니다. 연결회사는 판매로 인하여 부담하는 보증책임 및 반품 가능성에 대한 충당부채를 합리적으로 추정하여 인식하고 있습니다.

② 용역의 제공

용역의 제공으로 인한 수익은 용역제공거래의 성과를 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에는 진행기준에 따라 수익을 인식하고 있습니다. 예상수익금액, 원가 및 용역 제공 정도에 변동이 발생하는 경우 이에 대한 추정을 변경하고 있으며 예상수익 및 원가의 증감은 해당 기간의 손익에 반영하고 있습니다.

③ 로열티수익

로열티수익은 계약의 실질에 따라 발생기준에 의하여 인식하고 있습니다.

④ 기타수익

렌탈사업 및 임대 등에서 발생하는 수익은 계약기간에 걸쳐 정액기준으로 인식하고 있습니다.

⑤ 이자수익

이자수익은 시간의 경과에 따라 유효이자율법에 의하여 인식하고 있습니다. 채권 손상이 발생하는 경우 장부금액과 회수가능액과의 차이를 손상차손으로 인식하며, 시간의 경과에 따라 증가하는 부분은 이자수익으로 인식하고 있습니다. 한편, 손상채권에 대한 이자수익은 최초 유효이자율에 의하여 인식하고 있습니다.

⑥ 배당금수익

배당금수익은 배당금에 대한 권리가 확정되는 시점에 인식하고 있습니다.

(26) 리스

리스는 리스제공자가 자산의 사용권을 일정기간 동안 리스이용자에게 이전하고 리스이용자는 그 대가로 사용료를 리스제공자에게 지급하는 계약입니다.

① 리스이용자

리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 리스이용자에게 이전되지 않은 리스의 경우 운용리스로 분류하고 있습니다. 운용리스에서 리스지급액은 리스기간 동안 정액기준으로 연결손익계산서상 비용으로 인식하고 있습니다.

리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 리스이용자에게 이전되는 리스의 경우 금융리스로 분류하고 있습니다. 금융리스는 리스자산의 공정가치와 최소리스료의 현재가치 중 작은 금액을 리스기간 개시일에 자본화하고 있습니다.

② 리스제공자

리스약정일에 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는 리스는 금융리스로 분류하고, 금융리스 이외의 모든 리스는 운용리스로 분류하고 있습니다.

운용리스로부터 발생하는 리스료수익은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 인식하고 있습니다. 운용리스의 협상 및 계약단계에서 발생한 리스개설직접원가는 리스자산의 장부금액에 가산한 후 리스료수익에 대응하여 리스기간 동안 비용으로 인식하고 있습니다.

(27) 배당금

배당금은 주주총회에 의해 승인된 기간에 부채로 인식하고 있습니다.

(28) 주당손익

기본주당손익은 지배주주에게 귀속되는 보통주당기순손익을 자기주식으로 보유하고 있는 보통주를 제외한 당기의 가중평균 유통보통주식수로 나누어 산정합니다. 우선주는 참가적 우선주로서 지배회사의 이익분배에 참여할 권리가 있으므로 우선주에 대해서도 주당손익을 산정합니다.

- 별도재무제표 작성기준

회사의 별도재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따라 작성된 것입니다. 별도재무제표 작성기준은 연결재무제표 작성기준에 기술된 내용과 동일합니다. 다만, 종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자에 대하여는 직접적인 지분투자에 근거하여 원가법으로 계상하고 있습니다. 또한, 종속기업, 관계기업 및 공동기업으로부터 수취하는 배당금은 배당에 대한 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

- 중요한 회계추정 및 판단

(1) 중요한 회계추정 및 가정

재무제표 작성 시 연결회사의 경영진은 회계정책의 적용 및 보고되는 자산과 부채 및 수익과 비용의 금액에 영향을 미치는 판단, 추정 및 가정을 하고 있습니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에서 합리적으로 예측가능한 미래의 사건과 같은 다른 요소들을 고려하여 이루어집니다. 이러한 회계추정은 실제 결과와 다를 수도 있습니다.

① 수익인식

연결회사는 설치용역제공거래를 포함한 일부 수익에 대하여 진행기준을 적용하고 있습니다. 진행기준은 거래의 진행률에 따라 수익을 인식하는 방법이며, 동 거래와 관련한 경제적 효익의 유입가능성과 거래의 완료를 위한 원가를 추정하여 산정하고 있습니다. 이러한 추정을 수반한 수익금액 측정 요소들은 변동될 수 있습니다.

② 영업권의 손상차손

연결회사는 정기적으로 영업권의 손상여부를 검토하고 있습니다. 현금창출단위의 회수가능 금액은 사용가치 및 순공정가치의 계산에 기초하여 결정하고 있습니다. 이러한 계산은 추정에 근거하여 이루어집니다.

③ 법인세

연결회사의 영업활동은 전세계 다양한 국가에서 이루어지고 있으며, 영업활동으로 창출된 과세소득에 대한 법인세 역시 다양한 국가의 세법 및 과세당국 결정을 적용하여 산정되므로 연결회사의 영업활동으로 창출된 과세소득에 대한 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다. 연결회사는 보고기간말 현재까지의 영업활동의 결과로 미래에 부담할 것으로 예상되는 법인세효과를 추정하여 당기법인세비 및 이연법인세로 인식하고 있습니다. 특히, 중간기간의 법인세비용은 '제13기 1분기 연결재무제표에 대한 검토보고서'에 포함된 주석에서 설명하는 회계정책에 따라 전체 회계연도에 대해서 예상되는 최선의 가중평균연간법

인세율, 즉 추정평균연간유효법인세율을 중간기간의 세전이익에 적용하여 계산합니다. 그러나, 미래 실제 법인세부담액은 인식한 관련 자산·부채와 일치하지 않을 수 있으며, 이러한 차이는 예상한 법인세효과가 확정된 시점의 당기법인세 및 이연법인세 자산·부채에 영향을 줄 수 있습니다.

④ 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 연결회사는 보고기간말 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다.

⑤ 충당부채

연결회사는 보고기간말 현재 품질보증수리 및 반품예상액 등과 관련한 충당부채를 계상하고 있습니다. 이러한 충당부채는 과거 경험에 기초한 추정에 근거하여 결정하고 있습니다.

⑥ 순확정급여부채

확정급여채무의 현재가치는 많은 가정을 사용하는 보험수리적 방식에 의해 결정되는 다양한 요소들에 따라 달라질 수 있습니다. 퇴직연금의 순원가(이익)를 결정하는 데 적용되는 가정은 할인율을 포함하고 있으며, 이러한 가정의 변동은 확정급여채무의 장부금액에 영향을 줄 수 있습니다. 연결회사는 보고기간말 적절한 할인율을 결정하고 있으며, 이러한 할인율은 확정급여채무의 정산시 발생할 것으로 예상되는 미래의 추정 현금 유출액의 현재가치를 결정할 때 적용되어야 하는 이자율을 나타냅니다. 연결회사는 연금이 지급되는 통화로 표시되고 관련 연금부채의 기간과 유사한 만기를 가진 우량 회사채 수익률을 고려하여 적절한 할인율을 결정하고 있습니다. 확정급여채무와 관련된 다른 주요한 가정들은 현재의 시장 상황에 근거하고 있습니다.

(2) 연결회사의 회계정책 적용을 위한 중요한 판단

연결회사는 보유 지분을 및 나머지 주주의 지분분포와 과거 주주총회에서의 의결 양상 등을 고려하여 사실상의 지배력을 판단하고 있습니다.

다. 합병,분할,자산양수도,영업양수도 사항

(1) 주식회사 브이이엔에스

1) 연결회사는 미래 전략사업으로 기존 IT, 가전 제품 및 부품 역량을 활용하여 스마트카 및 전기차 부품사업을 육성하고 있습니다. 차량 설계, 실차 검증 등 기계분야 강점을 보유한 주식회사 브이이엔에스와의 합병을 통해 연결회사가 육성 중인 해당 사업의 가치를 증대하고 향후 자동차 부품 사업 영역에서의 성장을 가속화하고자 2013년 5월 1일자로 기타특수관계자인 주식회사 엘지씨엔에스로부터 주식회사 브이이엔에스 보통주식 100%를 인수하였습니다.

2) 연결회사가 동 사업결합과 관련하여 지불한 이전대가와 인수한 자산과 부채의 내역 및 평가액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	금 액
이전대가	
현금및현금성자산	17,028
이전대가 합계	17,028
취득한 자산과 인수한 부채의 계상액	
유동자산	
현금및현금성자산	13,474
매출채권	40,748
기타수취채권	1,092
재고자산	1,017
당기법인세자산	188
기타자산	1,482
비유동자산	
금융기관예치금	3
기타수취채권	39
유형자산	6,044
무형자산	5,934
기타자산	436
유동부채	
매입채무	(17,489)
기타지급채무	(8,162)
당기법인세부채	(31)
총당부채	(131)
기타부채	(27,074)
비유동부채	
순확정급여부채	(542)
식별가능 순자산의 공정가치	17,028
영업권	-

(*1) 취득한 자산과 인수한 부채는 기업회계기준서 제1103호 '사업결합'에 따라 공정가치로 측정되었습니다.

3) 사업결합과 관련하여 발생한 취득관련 직접원가 293백만원은 모두 비용 처리하였습니다.

4) 매출채권 및 기타수취채권의 상기의 공정가치는 약정상 총액과 동일합니다.

5) 2013년 5월 1일(사업결합일)부터 연결손익계산서에 포함된 주식회사 브이이엔에스에서 발생한 매출액 및 당기순손실은 각각 78,959백만원 및 12,547백만원이며, 만일 주식회사 브이이엔에스가 2013년 1월 1일부터 연결에 포함되었을 경우, 2013년 1월 1일부터 2013년 12월 31일까지의 회계기간의 연결손익계산서에 계상되었을 매출액 및 당기순이익은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	조정 전 금액	조정	조정 후 금액
매출액	58,140,376	37,060	58,177,436
당기순이익	222,704	4,642	227,346

6) 상기 지분의 취득으로 주식회사 브이이엔에스 및 그 종속기업인 V-ENS (M) Sdn. Bhd.와 VENS BEIJING VEHICLE ENGINEERING CO.,LTD가 연결대상 종속회사로 편입 되었으며, 연결회사는 2013년 4월 24일 이사회 결의에 의거 2013년 7월 1일자로 주식회사 브이이엔에스를 합병하였습니다. 이 합병은 합병비율이 1:0인 무증자흡수합병 방식이며, 소규모합병(회사)과 간이합병(주식회사 브이이엔에스)에 해당하므로 합병회사인 회사의 합병 승인을 위한 주주총회는 2013년 5월 23일 이사회 결의로 같음하였습니다. 합병으로 인해 연결재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

(2) Data Storage 사업

1) 연결회사는 2013년 3월 1일을 기준으로 Data Storage 사업을 Hitachi-LG Data Storage Inc. 및 그 종속기업에 양도하였습니다.

2) 사업양도의 총처분대가 및 양도한 사업의 자산·부채

(단위: 백만원)

구 분	금액
총처분대가	29,733
양도한 사업의 자산:	
매출채권	7,378
기타수취채권	68
재고자산	24,657
기타자산	153
유형자산	15,483
무형자산	731
양도한 사업의 부채:	
매입채무	17,425
확정급여부채	1,312

(3) 엘지디스플레이 LED 관련 사업

1) 2012년 9월 1일, 종속기업인 LG Innotek (Guangzhou) Co., Ltd.(LGITGZ)는 엘지디스플레이 주식회사의 종속기업인 LG Display Guangzhou Co., Ltd. 및 LG Display Nanjing Co., Ltd.의 LED 관련 사업을 44,585백만원에 취득하였습니다.

2) 동 사업결합과 관련하여 취득한 자산은 기업회계기준서 제1103호 '사업결합'에 따라 공정

가치로 측정되었으며, 별도로 식별가능한 추가적인 무형자산이나 영업권은 발생하지 아니하였습니다.

3) 연결회사가 동 사업결합과 관련하여 지불한 이전대가와 취득한 자산 및 인수한 부채의 내역 및 평가액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	금 액
이전대가	
현금및현금성자산	44,585
이전대가 합계	44,585
취득한 자산과 인수한 부채의 계상액	
재고자산	3,199
유형자산 및 무형자산	34,908
미수금	6,478
식별가능 순자산의 공정가치	44,585
영업권	-
합 계	44,585

취득일을 보고기간의 개시일 현재라고 가정할 경우의 관련 손익은 해당 사업이 양도자의 생산공정 일부에 해당하여 재무정보를 실무적으로 입수하기 어려우므로 별도 공시하지 아니합니다.

(4) 엘에스엠트론 주식회사 공조사업부

1) 연결회사는 2011년 5월 1일을 기준일로 냉·난방설비와 공기정화기의 생산 및 판매를 영위하고 있는 엘에스엠트론 주식회사의 공조사업부를 인수하였습니다.

2) 상기 취득 자산의 일부로 락성공조산동유한공사(LSAS)와 에이스냉동공조 주식회사의 지분 100%를 인수하여, 기업회계기준서 제1103호 '사업결합'에 따라 회계처리하였습니다. 인수 후 락성공조산동유한공사의 회사명은 LG Electronics Air-Conditioning(Shandong) Co.,Ltd.로 변경되었습니다.

3) 인수에서 발생한 64,531백만원의 영업권은 연결회사와 인수한 공조사업부의 영업을 결합하여 발생하는 해외 매출 증대 및 연구개발비 감소의 시너지 효과에 따른 것입니다.

4) 회계처리 요약

(단위: 백만원)

구 분	금 액
이전대가	150,300
취득한 자산과 인수한 부채의 계상액	
유동자산	

현금및현금성자산	2,025
매출채권	84,927
기타수취채권	1,233
재고자산	18,156
기타자산	25,100
비유동자산	
금융기관예치금	5,888
기타수취채권	868
기타금융자산	40
유형자산	27,450
무형자산	36,531
기타자산	558
유동부채	
매입채무	(46,765)
차입금	(19,504)
기타지급채무	(4,858)
당기법인세부채	(20)
총당부채	(2,133)
기타부채	(32,625)
비유동부채	
차입금	(8,450)
기타지급채무	(224)
확정급여부채	(1,769)
이연법인세부채	(659)
식별가능 순자산의 공정가치	85,769
영업권	64,531
합 계	150,300

주1) 측정기간 중의 이전대가입니다.

주2) 취득한 자산과 인수한 부채는 기업회계기준서 제1103호 '사업결합'에 따라 공정가치로 측정되었습니다.

5) 사업결합과 관련하여 발생한 취득관련직접원가 3,646백만원은 모두 비용 처리하였습니다.

(5) 주식회사 하이엔텍

1) 연결회사는 2011년 11월 1일을 기준일로 하여 수질오염방지시설 및 하수처리시설의 관리, 운영, 시운전, 보수업 및 상수도 및 수자원 개발사업을 영위하고 있는 주식회사대우엔텍의 지분 100%를 인수하여, 기업회계기준서 제1103호 '사업결합'에 따라 회계처리 하였습니다.

- 2) 인수 후 주식회사 대우엔텍의 회사명은 주식회사 하이엔텍으로 변경되었습니다.
- 3) 인수에서 발생한 45,755백만원의 영업권은 연결회사와 대상회사의 영업 결합을 기반으로 향후 국내 상하수 민간 운영시장 선점 및 장기적으로 Global 수처리시장에서의 매출 증대를 예상한 시너지 효과에 따른 것입니다.
- 4) 회계처리 요약

(단위: 백만원)

구분	금액
이전대가	61,100
취득한 자산과 인수한 부채의 계상액	
유동자산	
현금및현금성자산	4,121
매출채권	2,680
기타수취채권	355
재고자산	87
기타자산	888
비유동자산	
금융기관예치금	50
기타수취채권	273
기타금융자산	742
유형자산	1,020
무형자산	14,413
유동부채	
매입채무	(108)
차입금	(774)
기타지급채무	(2,402)
당기법인세부채	(250)
기타부채	(1,581)
비유동부채	
확정급여부채	(1,135)
이연법인세부채	(2,992)
총당부채	(42)
식별가능 순자산의 공정가치	15,345
영업권	45,755
합 계	61,100

주)취득한 자산과 인수한 부채는 기업회계기준서 제1103호 '사업결합'에 따라 공정가치로 측정되었습니다.

5) 사업결합과 관련하여 발생한 취득관련직접원가 825백만원은 모두 비용 처리하였습니다.

라. 기타 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항

(1) 연결대상회사의 변동내용

사업연도	당기에 연결에 포함된 회사	전기대비 연결에 추가된 회사	전기대비 연결에서 제외된 회사
------	-------------------	--------------------	---------------------

<p>2014년 (제 13 기 1분기)</p>	<p>1. LG전자(주) 2. LG이노텍(주) 3. ㈜하이프라자 4. 하이비즈니스로지스틱스(주) 5. 하이엠솔루텍(주) 6. 이노베이션투자조합 7. 하이텔서비스 8. 신성장벤처투자조합 9. 에이스냉동공공(주) 10. ㈜하이엔텍 11. 웰지히타치위터솔루션(주) 12. ㈜하누리 13. 신성장벤처투자조합 II 14. LG이노텍(주)의 종속기업 12개사 15. 하이비즈니스로지스틱스(주)의 종속기업 9개사 16. ㈜하이엔텍의 종속기업 1개사 17. LG전자(주)의 해외 판매 및 생산 종속기업 104개사 (이상 139개사)</p>	<p>1. HI LOGISTICS RUS Limited Liability Company (이상 1개사)</p>	<p>1. LG Receivable Funding LLC (이상 1개사)</p>
<p>2013년 (제 12 기)</p>	<p>1. LG전자(주) 2. LG이노텍(주) 3. ㈜하이프라자 4. 하이비즈니스로지스틱스(주) 5. 하이엠솔루텍(주) 6. 이노베이션투자조합 7. 하이텔서비스 8. 신성장벤처투자조합 9. 에이스냉동공공(주) 10. ㈜하이엔텍 11. 웰지히타치위터솔루션(주) 12. ㈜하누리 13. 신성장벤처투자조합 II 14. LG이노텍(주)의 종속기업 12개사 15. 하이비즈니스로지스틱스(주)의 종속기업 8개사 16. ㈜하이엔텍의 종속기업 1개사 17. LG전자(주)의 해외 판매 및 생산 종속기업 105개사 (이상 139개사)</p>	<p>1. ㈜하누리 2. LG Innotek Mexico SA DE CV(LGITMX) 3. Hi Logistics Mexico S.A. DE C.V. 4. Hi Logistics Middle East FZE 5. HiLogistics Reynosa 6. HiLogistics USA 7. Hientech (Tianjin) Co.,LTD 8. V-ENS (M) Sdn. Bhd. 9. VENS BEIJING VEHICLE ENGINEERING CO.,LTD 10. LG Electronics Vietnam Haiphong Co Ltd. (LGEVH) 11. 신성장벤처투자조합 II (이상 11개사)</p>	<p>1. Triveni Digital Inc. 2. LG Electronics RUS-Marketing, LLC (LGERM) 3. 케이티비테크투자조합 (이상 3개사)</p>

<p>2012년 (제 11 기)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. LG전자주 2. LG이노텍주 3. ㈜하이프라자 4. 하이비즈니스로지스틱스주 5. 하이엠솔루텍주 6. 이노베이션투자조합 7. 케이티비테크투자조합 8. 하이텔레서비스 9. 신성장벤처투자조합 10. 에이스냉동공조주 11. ㈜하이엔텍 12. 엘지히타치위터솔루션주 13. LG이노텍주의 종속기업 11개사 14. 하이비즈니스로지스틱스주의 종속기업 4개사 15. LG전자주의 해외 판매 및 생산 종속기업 104개사 <p>(이상 131개사)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 엘지히타치위터솔루션주 2. LG Electronics Service Kenya limited(LGESK) 3. LG Electronics Saudi Arabia Limited 4. Hi Logistics India Private Limited 5. Hi LOGISTICS MALAYSIA SDN BHD 6. 이노워드 7. LG Innotek Trading (Shanghai) Co.,Ltd 8. LG Innotek (Guangzhou) Co., Ltd <p>(이상 8개사)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Goldstar Panama S.A. 2. LG Electronics da Amazonia Ltda. (LGEAZ) 3. LG Electronics European Logistics & Service B.V.(LGELS) 4. LG Electronics JIT Europe B.V.(LGEJE) <p>(이상 4개사)</p>
<p>2011년 (제 10 기)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. LG전자주 2. LG이노텍주 3. ㈜하이프라자 4. 하이비즈니스로지스틱스주 5. 하이엠솔루텍주 6. 이노베이션투자조합 7. 케이티비테크투자조합 8. 하이텔레서비스 9. 신성장벤처투자조합 10. 에이스냉동공조주 11. ㈜하이엔텍 12. LG이노텍주의 종속기업 8개사 13. 하이비즈니스로지스틱스주의 종속기업 2개사 14. LG전자주의 해외 판매 및 생산 종속기업 106개사 <p>(이상 127개사)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. LG Electronics Air-Conditioning(Shandong) Co.,Ltd.(LGEQA) 2. 에이스냉동공조주 3. ㈜하이엔텍 4. LG Electronics Angola Limitada (Limited) (LGEAO) <p>(이상 4개사)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zenith IP LLC 2. LG Micron(Yantai) Electronics Co,Ltd <p>(이상 2개사)</p>

<p>2010년 (제 9 기)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. LG전자주 2. LG이노텍주 3. ㈜하이프라자 4. 하이비즈니스로지스틱스주 5. 하이엠솔루텍주 6. 이노베이션투자조합 7. 케이티비테크투자조합 8. 하이텔서비스 9. 신성장벤처투자조합 10. LG이노텍주의 종속기업 9개사 11 하이비즈니스로지스틱스주의 종속기업 2개사 12. LG전자주의 해외 판매 및 생산 종속기업 105개사 (이상 125개사) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 하이텔서비스 2. LG Electronics Algeria SARL(LGEAS) 3. LG-Shaker Co. Ltd(LGESR) 4. LG Electronics (Shanghai) Research and Development Center(LGCRC) 5. LG Electronics Japan,Lab 6. LG Electronics Miami Inc.(LGEMI) 7. 신성장벤처투자조합 8. Tianjin Lijie cartridge heater Co.,Ltd. (LGETL) 9. EASYTEC GLOBAL SERVICES INNOVATION LIMITED 10. LG이노텍 얼라이언스펀드 (이상 10개사) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 엘지전자제2차유동화전문 유한회사
--------------------------	---	--	--

(2) 주당이익 산출

제9기 주당이익은 제10기 중 시행된 주주배정 후 실권주 일반공모 방식의 유상증자에 따라 비교 표시 목적으로 재작성되었습니다.

(3) 한국채택국제회계기준에 따라 선택 또는 적용을 면제한 회계처리

① 한국채택국제회계기준에 대한 적용

연결회사의 2010년 12월 31일에 종료하는 연차재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성된 최초의 연차재무제표입니다. 연결회사의 한국채택국제회계기준으로의 전환일은 2009년 1월 1일이며, 한국채택국제회계기준 채택일은 2010년 1월 1일입니다.

연결회사의 연결재무제표는 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'에 따라 작성되었으며, 한국채택국제회계기준의 완전한 소급적용이 아닌 관련 의무적 예외 항목과 특정 선택적 면제조항을 적용하였습니다.

② 기업회계기준서 제1101호의 면제조항 선택 적용

연결회사가 다른 한국채택국제회계기준서에 대한 면제조항으로 선택적으로 적용한 사항은 다음과 같습니다.

비고	한국채택국제회계기준에 따라 회사가 선택한 소급적용 면제조항
사업결합	연결회사는 사업결합의 면제를 적용하였음. 이에 따라 전환일인 2009년 1월 1일 이전에 발생한 사업결합에 대해 기업회계기준서 제1103호를 소급 적용하지 아니함.
간주원가	연결회사는 전환일인 2009년 1월 1일에 일부 토지의 개별 항목을 공정가치로 측정하고 이를 그 시점의 간주원가로 사용함.
누적환산차이	연결회사는 전환일인 2009년 1월 1일 현재 과거에 누적된 환산차이를 "영(0)"으로 조정하기로 선택함.
유형자산의 원가에 포함된 사후처리 총당부채의 변경	연결회사는 기업회계기준해석서 제2101호 '사후처리 및 복구관련 총당부채의 변경'에 따라 사후처리 및 복구관련 총당부채의 특정 변경을 관련된 자산의 원가에 가산하거나 차감함에 있어 한국채택국제회계기준 전환일 이전에 발생한 부채의 변동에 대하여는 적용하지 아니하였음. 유형자산의 원가에 포함된 사후처리 총당부채는 부채의 최초 발생일까지 현재가치로 할인하여 측정하고, 한국채택국제회계기준 전환일까지의 감가상각누계액을 계산함.
차입원가의 자본화	연결회사는 적격자산을 건설하는데 발생한 차입원가를 자본화함에 있어 한국채택국제회계기준 전환일 시점 이후부터 발생한 차입원가만을 대상으로 하고 있음.

(4) 과거회계기준으로부터 한국채택국제회계기준으로의 전환에 따른 조정

① 전환일 시점인 2009년 1월 1일 현재 한국채택국제회계기준의 도입으로 인하여 연결회사의 재무상태에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

과 목	2009.1.1								
	과거회계기준	연결범위의 변동(주1)	매출채권의 할인(주2)	확정급여부채 등 (주3)	토지에 대한 공정가치 평가(주4)	관계기업 투자 (주5)	이연법인세 (주7)	기타	한국채택 국제회계기준
자산									
유 동 자 산	22,274,137	(6,425,552)	2,026,071	-	-	-	(576,023)	18,443	17,317,076

현금및현금성자산	3,929,286	(1,369,249)	-	-	-	-	-	-	-	2,560,037
금융기관예치금	2,105,000	(2,055,000)	-	-	-	-	-	-	-	50,000
매출채권	6,105,202	(1,296,069)	2,544,703	-	-	-	-	-	206	7,354,042
기타수취채권	1,518,037	(117,949)	(534,447)	-	-	-	-	-	270	865,911
기타금융자산	12,779	(74)	-	-	-	-	-	-	-	12,705
재고자산	6,448,628	(1,184,802)	-	-	-	-	-	-	-	5,263,826
기타자산	2,155,205	(402,409)	15,815	-	-	-	-	(576,023)	17,967	1,210,555
비 유 동 자 산	20,098,161	(7,019,986)	-	-	1,085,137	(30,388)	349,992	(17,092)	-	14,465,824
금융기관예치금	190,438	(35)	-	-	-	-	-	(163)	-	190,240
기타수취채권	663,113	(73,354)	-	-	-	-	-	(132,735)	-	457,024
기타금융자산	212,623	(196,490)	-	-	-	-	-	11,008	-	27,141
유형자산	16,253,027	(9,501,471)	-	-	1,085,137	-	-	(58,503)	-	7,778,190
무형자산	774,049	(188,135)	-	-	-	-	-	113,030	-	698,944
이연법인세자산	850,643	(476,996)	-	-	-	-	349,992	-	-	723,639
관계기업 및 공동기업투자	521,569	3,532,305	-	-	-	(30,388)	-	20,718	-	4,044,204
투자부동산	-	-	-	-	-	-	-	13,111	-	13,111
기타자산	632,699	(115,810)	-	-	-	-	-	16,442	-	533,331
자 산 총 계	42,372,298	(13,445,538)	2,026,071	-	1,085,137	(30,388)	(226,031)	1,351	-	31,782,900
부 채										
유 동 부 채	20,400,497	(4,216,177)	2,010,256	26,757	-	-	(804)	(93,983)	-	18,126,546
매입채무	4,455,702	(440,391)	-	-	-	-	-	5,951	-	4,021,262
차입금	7,406,069	(1,198,380)	2,230,042	-	-	-	-	-	-	8,437,731
기타지급채무	6,281,243	(2,263,764)	(10,405)	26,757	-	-	-	(54,604)	-	3,979,227
기타금융부채	77,273	(16,048)	-	-	-	-	-	-	-	61,225
당기법인세부채	583,236	(297,475)	-	-	-	-	-	(35,729)	-	250,032
총당부채	687,228	(53,762)	-	-	-	-	-	8,469	-	641,935
기타부채	909,746	53,643	(209,381)	-	-	-	(804)	(18,070)	-	735,134
비 유 동 부 채	7,179,229	(3,339,760)	-	(18,208)	-	-	(628,641)	100,174	-	3,292,794
차입금	5,455,268	(2,770,728)	-	-	-	-	-	-	-	2,684,540
기타지급채무	521,236	(513,620)	-	-	-	-	-	-	-	7,616
기타금융부채	132,012	(2,596)	-	-	-	-	-	-	-	129,416
이연법인세부채	634,742	32	-	-	-	-	(628,641)	-	-	6,133
확정급여부채	369,205	(73,407)	-	(18,208)	-	-	-	-	-	277,590
총당부채	10,097	(9,012)	-	-	-	-	-	157,742	-	158,827
기타부채	56,669	29,571	-	-	-	-	-	(57,568)	-	28,672
부 채 총 계	27,579,726	(7,555,937)	2,010,256	8,549	-	-	(629,445)	6,191	-	21,419,340
자 본										
지배기업의 소유주지분:	8,319,458	(19,473)	15,815	(8,549)	1,085,137	(30,388)	403,414	(288)	-	9,765,126
비지배지분:	6,473,114	(5,870,128)	-	-	-	-	-	(4,552)	-	598,434
자 본 총 계	14,792,572	(5,889,601)	15,815	(8,549)	1,085,137	(30,388)	403,414	(4,840)	-	10,363,560
부 채 외 자 본 총 계	42,372,298	(13,445,538)	2,026,071	-	1,085,137	(30,388)	(226,031)	1,351	-	31,782,900

주) 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표' 제정에 따라 재작성하였습니다.

② 2009년 12월 31일 현재 한국채택국제회계기준의 도입으로 인하여 연결회사의 재무상태에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

과 목	2009.12.31											
	과거회계기준	연결법위의 변동(주1)	매출채권의 할인(주2)	확정급여부채 등 (주3)	도지에 대한 공정가치 평가 (주4)	관계기업 투자 (주5)	영업권(주6)	전환권 및 신주인수권	내부 창출 개발비의 자산화	이연법인세 (주7)	기타	한국채택 국제회계기준
자산												
유 동 자 산	23,812,040	(7,502,648)	1,409,132	-	-	-	-	-	-	(826,743)	16,434	16,908,215
현금및현금성자산	3,325,944	(902,155)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,423,789
금융기관예치금	2,723,000	(2,500,000)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	223,000

매출채권	7,744,479	(1,936,479)	1,828,941	-	-	-	-	-	-	-	190	7,637,131
기타수취채권	1,194,645	(64,544)	(421,332)	-	-	-	-	-	-	-	3,966	712,735
기타금융자산	3,638	(2,736)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	902
재고자산	6,614,937	(1,715,555)	-	-	-	-	-	-	-	-	(69)	4,899,313
기타자산	2,205,397	(381,179)	1,523	-	-	-	-	-	-	(826,743)	12,347	1,011,345
비 유 동 자 산	20,944,759	(7,384,787)	-	-	1,085,137	(21,024)	20,124	-	100,952	474,133	(11,981)	15,207,313
금융기관예치금	162,280	93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	162,373
기타수취채권	660,573	(68,864)	-	-	-	-	-	-	-	-	(113,483)	478,226
기타금융자산	250,145	(166,793)	-	-	-	-	-	-	-	-	19,121	102,473
유형자산	16,555,764	(9,850,728)	-	-	1,085,137	-	-	-	-	-	(78,366)	7,711,807
무형자산	959,248	(393,755)	-	-	-	-	20,124	-	100,952	-	117,259	803,828
이연법인세자산	939,816	(720,160)	-	-	-	-	-	-	-	474,133	0	693,789
관계기업 및 공동기업 투자	494,318	3,950,877	-	-	-	(21,024)	-	-	-	-	(20,008)	4,404,163
투자부동산	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,979	12,979
기타자산	922,615	(135,457)	-	-	-	-	-	-	-	-	50,517	837,675
자 산 총 계	44,756,799	(14,887,435)	1,409,132	-	1,085,137	(21,024)	20,124	-	100,952	(352,610)	4,453	32,115,528
부 채												
유 동 부 채	19,973,816	(5,137,420)	1,407,609	29,008	-	-	-	-	-	(2,787)	(101,449)	16,168,777
매입채무	6,348,827	(1,032,974)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,315,853
차입금	4,670,347	(1,881,516)	1,518,184	-	-	-	-	-	-	-	-	4,307,015
기타지급채무	6,398,789	(2,113,999)	-	29,008	-	-	-	-	-	-	(44,328)	4,269,470
기타금융부채	65,914	(3,761)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,153
담기법인세부채	334,230	(151,408)	-	-	-	-	-	-	-	-	(38,592)	144,230
총당부채	874,124	(59,265)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	814,859
기타부채	1,281,585	105,503	(110,575)	-	-	-	-	-	-	(2,787)	(18,529)	1,255,197
비 유 동 부 채	7,549,018	(3,321,799)	-	28,471	-	-	-	24,818	0	(874,392)	114,483	3,520,599
차입금	4,859,685	(2,258,102)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,601,583
기타지급채무	403,530	(396,376)	-	-	-	-	-	-	-	-	6,845	13,999
기타금융부채	55,404	-	-	-	-	-	-	24,818	-	-	-	80,222
이연법인세부채	896,742	3,332	-	-	-	-	-	-	-	(874,392)	-	25,682
확정급여부채	333,493	(62,558)	-	28,471	-	-	-	-	-	-	-	299,406
총당부채	336,663	(5,611)	-	-	-	-	-	-	-	-	164,929	495,981
기타부채	663,501	(602,484)	-	-	-	-	-	-	-	-	(57,291)	3,726
부 채 총 계	27,522,834	(8,459,219)	1,407,609	57,479	-	-	-	24,818	-	(877,179)	13,034	19,689,376
자 본												
지배기업의 소유주지분:	10,133,161	64,108	1,523	(57,479)	1,085,137	(21,024)	20,124	(24,818)	100,952	524,569	(18,983)	11,807,270
비지배지분:	7,100,804	(6,492,324)	-	-	-	-	-	-	-	-	10,402	618,882
자 본 총 계	17,233,965	(6,428,216)	1,523	(57,479)	1,085,137	(21,024)	20,124	(24,818)	100,952	524,569	(8,581)	12,426,152
부 채 외 자 본 총 계	44,756,799	(14,887,435)	1,409,132	-	1,085,137	(21,024)	20,124	-	100,952	(352,610)	4,453	32,115,528

주) 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표' 제정에 따라 재작성하였습니다.

③ 한국채택국제회계기준의 도입으로 인하여 연결회사의 2009년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 경영성과에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

과 목	2009년											
	과거회계기준	연결범위의 변동(주1)	매출채권의 할인(주2)	확정급여부채 등(주3)	관계기업 투자(주5)	영업권(주6)	전환권 및 신주인수권	내부 창출 개발비의 자산화	이연법인세(주7)	기타	한국채택 국제회계기준	
계속영업:												
매출액	72,952,346	(15,731,647)	-	-	-	-	-	-	-	(975)	57,219,724	

매출원가	55,997,877	(13,386,166)	-	3,869	-	-	-	(21,076)	-	823	42,595,327
매출총이익	16,954,469	(2,345,481)	-	(3,869)	-	-	-	21,076	-	(1,798)	14,624,397
판매비	7,498,302	(667,418)	-	1,250	-	(2,091)	-	292	-	(37,040)	6,793,295
관리비	1,623,241	(262,104)	1	(639)	-	(20,833)	-	(1,292)	-	58,975	1,397,349
연구개발비	1,626,235	(162,484)	-	635	-	(739)	-	(78,636)	-	155	1,385,166
서비스비	2,003,280	(113,727)	-	550	-	-	-	-	-	1,527	1,891,630
영업이익	4,203,411	(1,139,748)	(1)	(5,665)	-	23,663	-	100,712	-	(25,415)	3,156,957
금융수익	2,735,784	(1,624,061)	412,354	(22,339)	-	-	-	-	-	(183,766)	1,317,972
금융비용	2,842,331	(1,522,731)	450,151	-	-	-	20,825	-	-	(175,649)	1,614,927
지분법손익	32,903	372,295	-	-	31,728	-	-	-	-	34,313	471,239
기타영업외수익	2,056,727	(40,798)	312,550	-	-	-	-	-	-	178,932	2,507,411
기타영업외비용	2,745,729	(338,599)	288,903	-	-	3,518	-	(240)	-	181,475	2,880,786
법인세비용차감전순이익	3,440,765	(570,982)	(14,151)	(28,004)	31,728	20,145	(20,825)	100,952	-	(1,762)	2,957,866
법인세비용	649,951	101,942	(34)	-	-	-	-	-	(146,382)	2,297	607,774
계속영업순이익	2,790,814	(672,924)	(14,117)	(28,004)	31,728	20,145	(20,825)	100,952	146,382	(4,059)	2,350,092
중단영업:										-	
중단영업순이익	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
당기순이익	2,790,814	(672,924)	(14,117)	(28,004)	31,728	20,145	(20,825)	100,952	146,382	(4,059)	2,350,092
기타포괄이익(손실)	(241,781)	28,983	0	(15,856)	14,605	-	-	-	-	-	(214,049)
총포괄이익	2,549,033	(643,941)	(14,117)	(43,860)	46,333	20,145	(20,825)	100,952	146,382	(4,059)	2,136,043

주) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 및 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 따라 한국채택국제회계기준의 도입으로 인하여 2009년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 경영성과에 미치는 영향을 재작성 하였습니다.

주1) 2010년 1월 1일 기준 연결대상기업의 변동

변동 사항	법인
과거회계기준에서 30% 초과 최대주주이므로 연결대상에 포함하였으나 한국채택국제회계기준에 따라 지배력이 없다고 판단하여 연결범위에서 제외	LG디스플레이(주)와 그 종속기업 12개사, LG대중소기업협력펀드, EIC PROPERTIES PTE, LTD. (LGE-EIC), Beijing LG Building Development Company (LG BUILDING), LG HOLDINGS (HK) LIMITED, Arcelik-LG Klima Sanayive Ticaret A.S. (LGEAT), Global OLED Technology LLC
과거회계기준에서 직전 사업연도 말자산총액이 100억원 미만이므로 연결대상에서 제외되었으나 한국채택국제회계기준에 따라 연결대상에 포함	시스템에어컨엔지니어링(주), LG Electronics(China) Research and Development Center Co. (LGERD), LG Electronics Middle East Co., Ltd. (LGEME), LG Electronics RUS-Marketing, LLC. (LGERM), LG Innotek (Taiwan) Ltd. (LGITTW, 구 LG Micron(Taiwan) Ltd.), Hi Logistics China, Triveni, LG Electronics Venezuela S.A.(LGEVZ), LG Electronics Dubai FZE (LGEDF), C & S America Solution, LG Electronics Guatemala S.A., LG Innotek USA, Inc. (LGITUS), KTB투자조합, LG Electronics Pasig Inc.

주2) 과거회계기준에 따라 매각거래로 처리하였던 일부 매출채권에 대하여 차입거래로 처리

주3) 확정급여부채 및 장기종업원급여부채에 대하여 보험수리적 방법으로 평가하고 확정급여부채에 대한 보험수리적손익은 기타포괄손익으로, 장기종업원급여부채에 대한 보험수리적손익은 당기손익으로 반영

주4) 일부 토지에 대하여 전환일 시점의 공정가치 평가액을 간주원가로 사용하는 최초채택 시의 선택적 면제조항 적용

주5) 관계기업의 회계기준 차이에 따른 재무제표 변경 효과

주6) 영업권에 대한 당기 상각비를 취소

주7) 관계기업 및 공동기업 투자에서 발생하는 일시적차이의 원천별 실현 방법에 따라 이연법인세를 인식함에 따른 차이와 기타 회계기준 차이 조정액에 대한 이연법인세 효과 반영

④ 한국채택국제회계기준의 도입으로 인하여 과거회계기준에 따라 별도 표시되지 않았던 이자수취, 이자지급, 배당금수취 및 법인세납부액을 현금흐름표 상에 별도로 표시하기 위하여 관련 수익·비용 및 관련 자산·부채에 대한 현금흐름내역을 조정하였습니다. 또한, 외화로 표시된 현금및현금성자산의 환율변동효과는 영업활동, 투자활동 및 재무활동 현금흐름과 구분하여 별도로 표시하였습니다.

과거회계기준에 따라 매각거래로 처리하였던 일부 매출채권에 대하여 차입거래로 처리함에 따라 영업활동과 재무활동 현금흐름이 각각 변동되었으며, 이 외 한국채택국제회계기준으로의 전환에 따른 효과가 현금흐름표에 영향을 미칠 경우 이를 반영하였습니다.

IV. 감사인의 감사의견 등

1. 감사인에 관한 사항

가. 회계감사인의 명칭

제 13기 1분기	제 12기 1분기	제 12기 연간	제 11 기 연간
삼일회계법인	삼일회계법인	삼일회계법인	삼일회계법인

나. 회계감사인의 감사의견

- 연결재무제표에 대한 감사인의 감사의견

사 업 연 도	감사의견	지적사항 등 요약
제 13기 1분기	예외사항 없음	-
제 12기 1분기	예외사항 없음	-
제 12 기 연간	적정	-
제 11 기 연간	적정	-

- 별도재무제표에 대한 감사인의 감사의견

사 업 연 도	감사의견	지적사항 등 요약
제 13기 1분기	예외사항 없음	-
제 12기 1분기	예외사항 없음	-
제 12 기 연간	적정	-
제 11 기 연간	적정	-

다. 특기사항

- 연결재무제표에 대한 감사인의 감사보고서

사 업 연 도	특 기 사 항
제 13기 1분기	특기사항 없음
제 12기 1분기	특기사항 없음
제 12 기 연간	특기사항 없음
제 11 기 연간	특기사항 없음

- 별도재무제표에 대한 감사인의 감사보고서

사업연도	특기사항
제 13기 1분기	특기사항 없음
제 12기 1분기	특기사항 없음
제 12기 연간	특기사항 없음
제 11기 연간	특기사항 없음

라. 감사용역 체결현황

(단위: 백만원, 시간)

사업연도	감사인	내용	보수	총소요시간
제 13기 1분기	삼일회계법인	- 분·반기재무제표 검토 - 별도 및 연결재무제표에 대한 감사	2,016	2,700
제 12기 연간	삼일회계법인	- 분·반기재무제표 검토 - 별도 및 연결재무제표에 대한 감사	1,950	24,300
제 11기 연간	삼일회계법인	- 분·반기재무제표 검토 - 별도 및 연결재무제표에 대한 감사	1,886	24,800

주) 제 13기 총소요시간은 1분기까지 검토에 소요된 시간이며, 보수는 연간 총보수 계약액입니다.

마. 회계감사인의 비감사용역 계약체결 현황

(단위: 백만원)

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	보수	비고
제 13기	2014.03	수익성 분석체계 구축 자문용역	약 3개월	240	
	2014.02	Comfort Letter	약 1.5개월	203	
제 12기	2013.12	세무자문용역	약 3개월	205	
	2013.10	세무자문용역	약 1.5개월	45	
	2013.10	세무자문용역	약 3개월	55	
	2013.05	Licensor 자문	약 2개월	22	
	2013.04	재무실사	약 2개월	170	
	2013.04	Comfort Letter	약 1.5개월	228	
제 11기	2012.10	전략적 탄소경영체계 구축	약 1개월	90	
	2012.05	Licensor 자문	약 1개월	50	
	2012.05	세무자문용역	약 1개월	300	
	2012.05	사업양수도 가격정산	약 1개월	50	
	2012.03	세무자문용역	약 1개월	50	

2. 회계감사인의 변경

회사는 제8기 사업연도부터 제10기 사업연도에 대한 외부감사인이었던 삼일회계법인과의 감사계약이 만료됨에 따라 제11기 사업연도와 연속하는 2개 사업연도에 대한 외부감사인으로 삼일회계법인을 선임하였습니다.

또한, 2012년 1월에 개최된 감사위원회에서 「제1호 의안 : 외부감사인 선임 승인의 건」을 상정하여 외부감사인 선임에 대한 승인을 요청하였으며, 감사위원회는 이에 출석 감사위원 전원의 만장일치로 원안대로 의결하였습니다.

- 2012년 1월 31일 감사위원회
- 제 1 호 의안 : 외부감사인 선임 승인의 건

'의장은 제1호 의안을 상정하고, 외부감사인 선임 승인의 건에 대한 승인을 요청함.

감사위원들은 실무자로부터 외부감사인 선임 승인 요청의 배경, 외부감사인 선임절차와 회계법인 제안서 내용에 대하여 보고를 받음.

이어 감사위원들은 외부감사인 재선임 가능 여부 및 절차 등에 관한 법령상 내용에 대해 확인하고, 평가 프로세스 및 평가 결과의 적정성 등에 대해 상호 토의를 거친 후, 삼일회계법인을 외부감사인으로 재선임하고자 하는 원안에 대해 출석 감사위원 전원의 만장일치로 의결하다.'

2012년 1월 31일

감사위원회 위 원 이 규 민
위 원 김 상 희

V. 이사의 경영진단 및 분석의견

회사는 기업공시서식 작성기준에 따라, 분기보고서 상 본 항목의 기재를 생략합니다.

VI. 이사회 등 회사의 기관 및 계열회사에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사의 구성

2014년 3월 31일 현재 회사의 이사회는 2인의 사내이사(상근), 1인의 기타 비상무이사(비상근), 4인의 사외이사(비상근) 등 총 7인의 이사로 구성되어 있습니다. 또한 이사회 내에는 3개 위원회(감사위원회, 사외이사후보추천위원회, 경영위원회)가 있습니다.

나. 중요의사결정사항

회사	개최 일자	의안내용	가결 여부	사외이사				
				김상희	이규민	주종남	이창우	
1	`14.01.28	승인	1. 제12기 재무제표 및 영업보고서 승인의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
			2. `14년 특수관계인과의 거래총액한도 승인의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
			3. 자문역 계약 유지 승인의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
			4. JV 설립에 따른 자본 취득 승인의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
			5. 이사 등의 자기거래 승인의件 (1)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
			6. 이사 등의 자기거래 승인의件 (2)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		보고	1. `13년 4/4분기 경영실적 보고의件	-	-	-	-	-
			2. 내부회계관리제도 운영실태 보고의件	-	-	-	-	-
2	`14.02.25	승인	1. 정기 주주총회 소집 결의의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
			2. 정기 주주총회 상정의안 결의의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
			(1) 제12기 재무제표 승인의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
			(2) 이사 선임의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
			(3) 이사 보수 한도 승인의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
			3. 집행임원 선임승인의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
			4. 이사 등의 자기거래 승인의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		보고	1. 내부회계관리제도 운영실태 평가 보고의件	-	-	-	-	-
			2. 준법통제기준의 준수여부 점검 결과 보고의件	-	-	-	-	-
3	`14.03.14	승인	1. 이사회 의장 선임의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
			2. 대표이사 선임의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
			3. 사외이사후보추천위원회 위원 선임의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
			4. 경영위원회 위원 선임의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
			5. 집행임원 인사관리 규정 개정 승인의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
			6. `14년 이사 보수 집행 승인의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
			7. 고문 위촉 승인의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
			8. 퇴임 후 처우 지급 승인의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
			9. 자문역 계약 유지 승인의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
			10. `14년 집행임원 특별상여(단기) 목표 승인의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
			11. LG트윈타워 임대차계약 승인의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
4	`14.04.24	승인	1. 역할급 승인의件 주1)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
			2. 자문역 계약 유지 승인의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		보고	1. `14년 1/4분기 경영실적 보고의件	-	-	-	-	-

주1)정도현 이사는 특별이해관계인으로서 의결권이 제한되었습니다.

다. 이사회 내 위원회

(1) 위원회 명칭, 소속 이사의 이름, 설치목적과 권한

위원회명	구 성	소속 이사명	설치목적 및 권한사항	비고
경영위원회	사내이사 2명, 기타비상무이사 1명	구본준(상근) 강유식(비상근) 정도현(상근)	이사회에서 경영위원회에 위임한 사항의 심의 및 의결	-

(2) 위원회 활동내용

위원회명	개최일자	의안내용	가결여부	비고
경영위원회	`14.01.02	(도이치은행) 수출채권 매각한도 약정기간 연장의 건	가결	
	`14.01.02	(신한은행) Bank Guarantee C/L 약정 체결의 건	가결	
	`14.01.02	(Credit Agricole은행) Bank Guarantee C/L 약정 체결의 건	가결	
	`14.01.02	(ING은행) Bank Guarantee C/L 약정 체결의 건	가결	
	`14.01.02	(RBS은행) Bank Guarantee C/L 약정 체결의 건	가결	
	`14.01.02	LG전자주 제73-1회, 제73-2회, 제73-3회, 제73-4회 무보증사채 발행의 건	가결	
	`14.01.22	(신한은행) 수출채권 매각한도 약정기간 연장의 건	가결	
	`14.01.22	(신한은행) 외화 지급 보증의 건	가결	
	`14.01.22	(신한은행) 기업여신한도거래 기간 연장의 건	가결	
	`14.02.24	(국민은행) Committed Line 갱신의 건	가결	
	`14.02.24	(국민은행) 기업여신한도거래 기간 연장의 건	가결	
	`14.03.24	(산업은행) 포괄여신한도 감액 및 약정기간 연장의 건	가결	
	`14.04.22	LG전자주 제74-1회, 제74-2회, 제74-3회 무보증사채 발행의 건	가결	
	`14.04.22	(국민은행) 시설자금 차입의 건	가결	
	`14.04.22	(SC은행) 포괄여신한도 약정기간 연장의 건	가결	
	`14.04.22	(노바 스코셔은행) 수출채권 매각한도 약정기간 연장의 건	가결	
`14.04.22	(RBS은행) 수출채권 매각한도 약정기간 연장의 건	가결		

라. 이사의 독립성

(1) 이사의 선임

회사의 이사회는 총 7인의 이사 중 과반수 이상인 4인을 사외이사로 구성하고 있으며, 사외 이사의 선임에 있어 공정성과 독립성을 확보하기 위하여, 상법 및 관련 법령, 사외이사후보추천위원회의 규정에 근거하여 사외이사로서의 독립성, 전문성 등 이사의 직무수행의 적합성에 대해 사외이사후보추천위원회의 엄격한 심사를 거친 후 주주총회에서 최종적으로 선임하게 됩니다.

이사	선임배경	추천인	활동분야	회사와의 거래	최대주주 또는 주요주주와의 관계
구본준	사내이사(상근)	이사회	대표이사	없음	주식회사 LG의 주주
강유식	기타비상무이사 (비상근)	이사회	이사회 의장	없음	계열회사(LG 경영개발원)의 임원
정도현	사내이사(상근)	이사회	대표이사	없음	계열회사(LG전자)의 임원
주종남	사외이사(비상근)	사외이사후보추천위원회	사외이사	없음	해당사항 없음

주) `14.03.14에 구분준 이사가 대표이사로 재선임되었고 정도현 이사가 대표이사로 신규 선임되어 대표이사가 2인으로 변경되었습니다.

(2) 사외이사후보추천위원회의 설치 및 구성 현황

위원	사외이사 여부	비고
강유식	X	사외이사 수가 과반수가 되도록 구성하여야 함(개정 상법 제542조의8 ④항의 규정 충족)
이규민	O	
김상희	O	

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사위원회

(1) 감사위원회 위원의 인적사항 및 사외이사 여부

성명	주요 경력	사외이사 여부	비고
이창우	UC버클리대 경영학 박사 한국공인회계사, 미국공인회계사 미국 뉴욕대 경영대학 조교수 한국회계기준위원회 위원 한국회계학회 회장 기획재정부 공기업, 준정부기관 경영평가단 단장 現 서울대 경영대학 경영학과 교수 現 한국회계기준원 이사회 의장 現 재단법인 서울대학교 발전기금 부이사장	O	감사위원장
김상희	서울대 법학과 졸업 대검찰청 기획과장 서울고등검찰청 형사부장 대전고등검찰청 검사장 법무부차관 現 김상희법률사무소 변호사	O	감사위원
이규민	연세대 화학과 졸업 동아일보 편집국 부국장 겸 경제부장 동아일보 논설위원실장 동아일보 편집국장 SK경영경제연구소 고문 現 (사)한국시장경제포럼 회장 現 세종대학교 석좌교수	O	감사위원

(2) 감사위원회 위원의 독립성

감사위원 선임은 상법 등 관련 법령상의 절차를 준수하여 선출되고 있으며, 감사위원회 위원은 전원(3인)이 상법상 결격사유가 없는 사외이사로 구성하여 독립성을 견지하고 있으며, 이 사회의 엄격한 심사를 거친 후 주주총회에서 최종적으로 선임됩니다.

(3) 감사위원회의 활동

회차	개최일자	의안내용	가결 여부	사외이사		
				이규민	김상희	이창우
1	`14.01.28	보고	1. `13년 4/4분기 재무제표 보고의 件	-	-	-
			2. 내부회계관리제도운영 실태 보고의 件	-	-	-
			3. 외부감사인 감사 진행상황 보고의 件	-	-	-
2	`14.02.25	결의	1. 감사보고서 결의의 件	가결	찬성	찬성
			2. 내부감시장치 가동현황 평가의견서 결의의 件	가결	찬성	찬성
			3. 내부회계관리제도 운영실태 평가 결의의 件	가결	찬성	찬성
3	`14.04.24	보고	1. `14년1/4분기 재무제표 보고의 件	-	-	-
			2. 외부감사인 감사 진행사항 보고의 件	-	-	-

3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

가. 집중투표제, 서면투표제 또는 전자투표제의 채택

회사는 집중투표제, 서면투표제 또는 전자투표제를 채택하고 있지 않습니다.

나. 소수주주권의 행사

회사는 공시대상 기간 중 소수주주권이 행사되지 않았습니다.

다. 경영지배권 경쟁

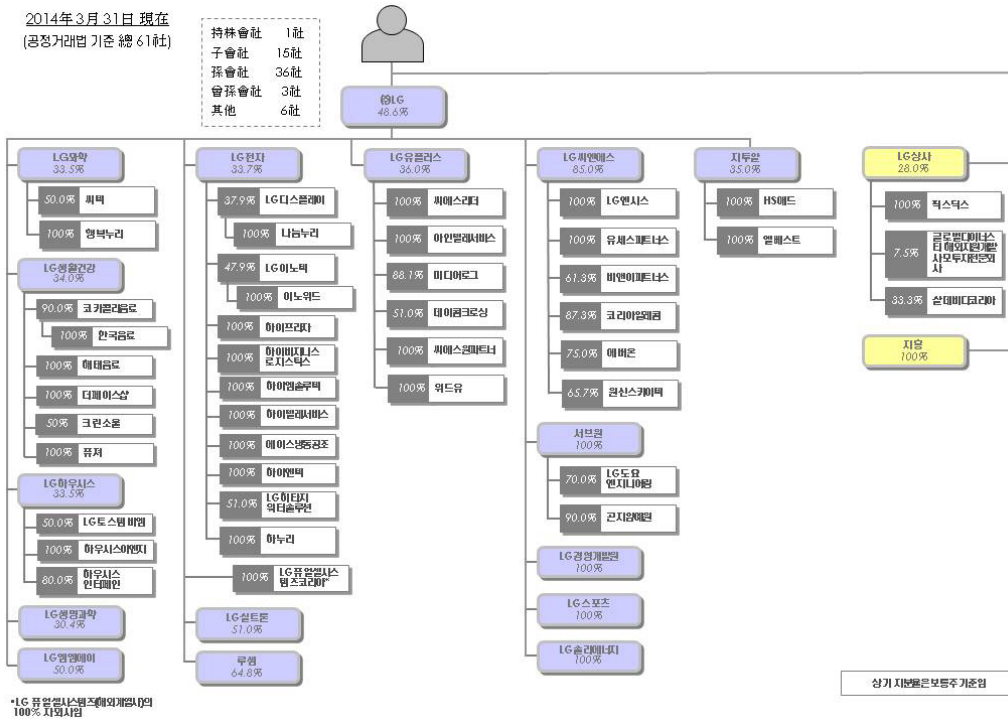
회사는 공시대상 기간 중 경영지배권 경쟁이 발생하지 않았습니다.

4. 계열회사 등의 현황

가. 계열회사간 계통도

2014年3月31日 現在
(공정거래법 기준 總 61社)

持株會社 1社
子會社 15社
孫會社 36社
曾孫會社 3社
其他 6社



주) 회사가 속해 있는 기업집단 및 계열회사 현황에 대한 자세한 사항은 「I. 회사의 개요 사. 회사가 속해있는 기업집단 및 계열회사 현황」을 참조 바랍니다.

나. 타법인출자 현황

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위 : 백만원, 천주, %)

법인명	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
				수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
							수량	금액						
엘지디스플레이㈜ [상장]	1998.08.01	영업	679,219	135,625	38%	3,480,623	0	0	0	135,625	38%	3,480,623	20,644,593	99,672
엘지이노텍㈜ [상장]	1999.10.01	영업	381,796	9,653	48%	541,538	0	0	0	9,653	48%	541,538	4,260,285	-50,039
㈜하이프라자 [비상장]	1997.05.01	영업	132,511	7,441	100%	136,459	0	0	0	7,441	100%	136,459	434,154	3,336
에릭스엘지㈜ [비상장]	2005.10.13	영업	26,628	10	25%	81,756	0	0	0	10	25%	81,756	573,068	27,604
㈜ 하이엔텍 [비상장]	2011.11.01	영업	63,118	510	100%	63,118	0	0	0	510	100%	63,118	15,499	2,449
하이비즈니스로지스틱스㈜ [비상장]	2003.12.01	영업	8,000	720	100%	31,996	0	0	0	720	100%	31,996	103,621	9,690
엘지히타치위더솔루션㈜ [비상장]	2012.01.17	영업	9,180	918	51%	9,180	0	0	0	918	51%	9,180	29,163	-3,671
신성장벤처투자조합 [비상장]	2010.01.01	영업	7,910	8	96%	7,910	0	0	0	8	96%	7,910	8,343	-27
이노베이션투자조합 [비상장]	2005.09.30	영업	4,167	4	83%	3,970	-3	-2,917	0	1	83%	1,053	11,145	-415
하이엠솔루션㈜ [비상장]	2006.01.01	영업	3,654	700	100%	3,654	0	0	0	700	100%	3,654	21,323	2,868
신성장벤처투자조합 II [비상장]	2013.11.29	영업	3,000	3	99%	3,000	0	0	0	3	99%	3,000	3,033	-8
에이스냉동공조 [비상장]	2011.05.01	영업	2,480	200	100%	2,480	0	0	0	200	100%	2,480	18,040	448
한국정보인증권 [상장]	2000.12.01	영업	852	2,000	9%	1,242	0	0	0	2,000	7%	1,242	45,895	4,015
LG대중소기업협력펀드10호 [비상장]	2004.08.26	영업	2,282	0	50%	740	0	-680	0	0	50%	60	2,585	681
하누리 [비상장]	2013.02.07	영업	360	4	100%	360	0	0	0	4	100%	360	774	96
하이텔서비스 [비상장]	2010.01.01	영업	150	30	100%	150	0	0	0	30	100%	150	6,649	692
LGEUS [비상장]	1978.08.01	영업	148,109	33	100%	955,541	0	0	0	33	100%	955,541	1,825,282	-4,062
LGEIL [비상장]	1997.01.01	영업	38,476	113,129	100%	311,746	0	0	0	113,129	100%	311,746	456,472	106,430
LGEBR [비상장]	1996.04.01	영업	112,491	0	100%	270,631	0	0	0	0	100%	270,631	1,679,815	86,343
LGEMA [비상장]	1999.01.01	영업	133,618	413	100%	214,091	0	0	0	413	100%	214,091	540,236	13,952
LGETA [비상장]	1995.08.01	영업	42,948	0	70%	161,331	0	0	0	0	70%	161,331	566,860	11,637
LGEEH [비상장]	2006.01.01	영업	83,324	7	100%	148,551	0	0	0	7	100%	148,551	316,203	-2,569
LG Holdings (HK) [비상장]	2003.12.31	영업	115,235	99,960	49%	129,386	0	0	0	99,960	49%	129,386	214,725	723
LGETR [비상장]	1995.12.01	영업	72,129	0	88%	97,608	0	0	0	0	88%	97,608	357,812	14,209
LGEIN [비상장]	1990.11.01	영업	79,943	52	100%	94,119	0	0	0	52	100%	94,119	480,206	595
HLDS [비상장]	2003.12.31	영업	51,183	92	49%	80,602	0	0	0	92	49%	80,602	174,976	-24,341
LGEPS [비상장]	1981.07.01	영업	18,222	194	100%	79,222	0	0	0	194	100%	79,222	212,867	1,143
LGEMR [비상장]	2005.01.01	영업	55,363	181	100%	70,014	0	0	0	181	100%	70,014	500,773	17,644
LGEMS [비상장]	1993.08.01	영업	103,808	893	100%	68,721	0	0	0	893	100%	68,721	409,158	7,548
LGESY [비상장]	1994.12.01	영업	11,149	0	56%	66,668	0	0	0	0	56%	66,668	204,270	6,800
LGETH [비상장]	1997.05.01	영업	19,337	6,139	100%	55,578	0	0	0	6,139	100%	55,578	339,752	31,621
Global OLED Technology LLC [비상장]	2009.12.31	영업	53,454	0	33%	53,454	0	0	0	0	33%	53,454	95,770	-13,910
LGEMR [비상장]	1994.05.30	영업	1,558	2,685	100%	50,664	0	0	0	2,685	100%	50,664	239,720	12,911
LGEMR [비상장]	2002.01.01	영업	18,771	0	60%	48,624	0	0	0	0	60%	48,624	448,362	-1,026
LGEMR [비상장]	2004.12.01	영업	120,039	0	100%	43,645	0	0	0	0	100%	43,645	963,916	154,554
LGEMR [비상장]	1993.01.01	영업	1,277	0	45%	41,984	0	0	0	0	45%	41,984	182,087	10,406
LGEMR [비상장]	2003.12.31	영업	14,718	144	50%	40,844	0	0	0	144	50%	40,844	257,307	18,318
LGEMR [비상장]	1997.09.01	영업	9,367	0	45%	38,744	0	0	0	0	45%	38,744	505,656	31,854
LGEMR [비상장]	2013.09.07	영업	37,698	0	100%	37,698	0	0	0	0	100%	37,698	78,169	-413
LG Fuel Cell System Inc. [비상장]	2012.06.27	영업	36,784	0	30%	36,784	0	0	0	0	30%	36,784	50,133	-30,612
LGEMR [비상장]	1996.10.01	영업	74,864	504,094	100%	32,112	0	0	0	504,094	100%	32,112	89,564	5,503
LGEMR [비상장]	1995.12.01	영업	7,596	0	50%	26,614	0	0	0	0	50%	26,614	404,019	25,048
LGEMR [비상장]	2000.01.01	영업	27,577	0	61%	25,215	0	0	0	0	61%	25,215	216,338	-18,615
LGEMR [비상장]	1997.09.01	영업	18,805	59,627	100%	25,043	0	0	0	59,627	100%	25,043	112,993	-6,150
LGEMR [비상장]	2005.01.01	영업	93,669	0	100%	22,538	0	0	0	0	100%	22,538	48,033	1,733
LGEMR [비상장]	2003.03.01	영업	11,669	0	60%	22,142	0	0	0	0	60%	22,142	150,826	4,478
LGEMR [비상장]	2011.05.01	영업	20,615	0	100%	20,615	0	0	0	0	100%	20,615	77,386	5,453
LGEMR [비상장]	1990.11.01	영업	10,342	279	100%	20,323	0	0	0	279	100%	20,323	211,818	4,907

LGSi [비상장]	1996.03.01	영업	5,084	9,946	100%	20,105	0	0	0	9,946	100%	20,105	40,774	1,687
LGEGF [비상장]	1996.01.01	영업	11,065	0	100%	18,783	0	0	0	0	100%	18,783	308,297	520
LGAEF [비상장]	2006.12.01	영업	759	0	100%	16,378	0	0	0	0	100%	16,378	144,885	-2,783
LGESH [비상장]	1995.08.01	영업	5,744	0	45%	14,267	0	0	0	0	45%	14,267	33,831	3,158
LGEKS [비상장]	2003.03.01	영업	5,630	0	100%	13,508	0	0	0	0	100%	13,508	131,990	5,467
LGEMC [비상장]	2000.07.01	영업	3,352	315	100%	13,090	0	0	0	315	100%	13,090	39,935	-7,280
LGECI [비상장]	2003.11.01	영업	29,574	0	100%	12,992	0	0	0	0	100%	12,992	195,680	-17,400
LGEHN [비상장]	2003.01.01	영업	8,676	0	70%	12,901	0	0	0	0	70%	12,901	87,041	3,415
LGETT [비상장]	2001.11.01	영업	19,858	52,891	100%	10,865	0	0	0	52,891	100%	10,865	81,353	-367
LGEJP [비상장]	1981.01.01	영업	12,978	1,380	100%	10,529	0	0	0	1,380	100%	10,529	198,687	5,206
LGCRC [비상장]	2010.06.01	영업	9,789	0	100%	9,789	0	0	0	0	100%	9,789	7,766	150
LGEQH [비상장]	1995.12.01	영업	3,284	0	80%	9,467	0	0	0	0	80%	9,467	50,421	1,916
LGETK [비상장]	2008.02.01	영업	33,372	39,620	100%	9,418	0	0	0	39,620	100%	9,418	212,114	4,043
LGEMF [비상장]	2005.02.01	영업	5,621	400	100%	8,782	0	0	0	400	100%	8,782	6,416	-840
LGE (China) R&D Center [비상장]	2003.12.31	영업	8,201	0	100%	8,367	0	0	0	0	100%	8,367	7,766	150
LGESL [비상장]	2004.12.01	영업	7,027	11,084	100%	7,925	0	0	0	11,084	100%	7,925	52,884	-1,583
LGEDF [비상장]	2009.12.01	영업	7,912	0	100%	7,912	0	0	0	0	100%	7,912	76,908	1,572
EIC Properties [비상장]	2003.12.31	영업	9,636	13,053	38%	7,881	0	0	0	13,053	38%	7,881	49,892	812
LGEVN [비상장]	1995.07.01	영업	14,828	0	100%	6,180	0	0	0	0	100%	6,180	77,209	5,518
LGELF [비상장]	2008.09.01	영업	5,541	3,540	100%	5,541	0	0	0	3,540	100%	5,541	82,093	2,215
LGECI [비상장]	1986.01.01	영업	13,779	43	100%	5,291	0	0	0	43	100%	5,291	136,727	-8,993
LGESR [비상장]	2006.12.01	영업	4,496	182	49%	4,619	0	0	0	182	49%	4,619	117,490	21,441
V-ENS Malaysia [비상장]	2013.07.01	영업	2,832	999	100%	2,832	0	0	0	999	100%	2,832	9,587	775
Hi Logistics (China) Co., Ltd. [비상장]	2005.01.01	영업	1,294	0	25%	2,116	0	0	0	0	25%	2,116	9,727	921
LGELA [비상장]	2006.06.01	영업	4,936	0	100%	1,655	0	0	0	0	100%	1,655	17,698	465
V-ENS China [비상장]	2013.07.01	영업	1,063	6,812	100%	1,063	0	0	0	6,812	100%	1,063	1,042	-97
LGEUR [비상장]	1998.06.01	영업	1,041	0	100%	1,041	0	0	0	0	100%	1,041	119,471	-515
LGEAK [비상장]	1997.01.01	영업	3,746	30	100%	816	0	0	0	30	100%	816	121,752	-6,130
LGEPH [비상장]	1988.12.01	영업	23,523	739	100%	694	0	0	0	739	100%	694	63,729	-604
LGEML [비상장]	2002.02.01	영업	7,869	28,515	100%	615	0	0	0	28,515	100%	615	30,932	4,866
LGERI [비상장]	1996.01.01	영업	391	2	95%	470	0	0	0	2	95%	470	2,307	85
LGEME [비상장]	1991.04.01	영업	462	33	100%	462	0	0	0	33	100%	462	17,393	1,323
LGEAS [비상장]	2010.02.01	영업	406	25	70%	406	0	0	0	25	70%	406	57,933	-4,132
LGETL [비상장]	2010.11.01	영업	206	0	67%	206	0	0	0	0	67%	206	1,148	-84
LGEAG [비상장]	2006.01.01	영업	116	0	2%	167	0	0	0	0	2%	167	70,567	729
LGEVZ [비상장]	2009.05.28	영업	29	5	98%	29	0	0	0	5	98%	29	3,989	826
LGEAR [비상장]	2000.07.12	영업	844	672	5%	0	0	0	0	672	5%	0	180,877	-6,963
LGECI [비상장]	1995.07.27	영업	75,001	0	100%	0	0	0	0	0	100%	0	694,585	3,102
LGEHK [비상장]	1995.03.01	영업	9,397	6,753	100%	0	0	0	0	6,753	100%	0	54,368	2,417
LGEMK [비상장]	1992.10.01	영업	0	0	0%	0	0	0	0	0	0%	0	84,648	4,193
LGEMM [비상장]	2000.04.14	영업	70,625	0	0%	0	0	0	0	0	0%	0	398,895	4,707
SLGMM [비상장]	2000.02.15	영업	4	0	80%	0	0	0	0	0	80%	0	7,273	831
SK Telecom Vietnam [비상장]	2003.12.30	영업	72,194	62,458	25%	0	0	0	0	62,458	25%	0	11,773	-26,045
LIG ADP [상장]	2001.01.01	영업	75	1,350	6%	6,244	0	0	-14	1,350	6%	6,230	112,224	4,591
나라엠앤디 [상장]	2009.03.01	영업	812	1,785	13%	5,230	0	0	527	1,785	13%	5,757	106,413	2,142
Hillcrest [비상장]	2013.05.28	영업	4,500	19,385	7%	4,500	0	0	0	19,385	7%	4,500	12,143	2,832
아이큐브투자조합1호 [비상장]	2009.12.01	영업	4,000	0	16%	4,000	0	0	0	0	16%	4,000	24,399	97
e2open.com [상장]	2000.08.01	영업	15,694	5,041	1%	3,634	0	0	-6	5,041	1%	3,628	77,531	-776
인텔렉추얼디스커버리 [비상장]	2011.05.24	영업	3,127	625	6%	3,127	0	0	0	625	6%	3,127	48,125	-12,619
JINNI [비상장]	2010.09.08	영업	1,698	30	7%	1,698	0	0	0	30	7%	1,698	5,916	750
SK 텔링크 [비상장]	2010.11.22	영업	627	6	0%	627	0	0	0	6	0%	627	253,332	16,093
나라엠텍 [비상장]	2005.11.01	영업	597	1,194	20%	597	0	0	0	1,194	20%	597	25,165	304
PLEX [비상장]	2010.10.29	영업	563	1,667	12%	563	0	0	0	1,667	12%	563	1,689	2,013
씨앤엠 [비상장]	2006.09.01	영업	400	80	15%	400	0	0	0	80	15%	400	29,896	2,783
에이엠텔레콤(주) [비상장]	2003.07.01	영업	300	119	7%	300	0	0	0	119	7%	300	33,609	3,652
㈜맥스웨이브 [비상장]	2004.12.01	영업	250	33	16%	250	0	0	0	33	16%	250	6,500	150

이노프라 [비상장]	1999.02.01	영업	245	51	20%	245	0	0	0	51	20%	245	19,968	955
한국S/W공제조합 [비상장]	2000.09.01	영업	200	0	0%	200	0	0	0	0	0%	200	252,324	8,121
서울라이트타워㈜ [비상장]	2011.01.20	영업	4,055	811	4%	101	0	0	0	811	4%	101	18,824	-490
Commit Incorporated [비상장]	-	영업	4,990	31,426	12%	0	0	0	0	31,426	12%	0	0	0
E-CAST [비상장]	2009.09.30	영업	3,566	2,776	9%	0	0	0	0	2,776	9%	0	0	0
Erlang Technology [비상장]	-	영업	1,129	667	7%	0	0	0	0	667	7%	0	0	0
Nice Telecom [비상장]	-	영업	105	450	10%	0	0	0	0	450	9%	0	0	0
기타	-	-	6,442	5,461	-	13	-27	-5	0	5,434	-	8	-	-
합 계				-	-	8,037,919	-30	-3,602	507	-	-	8,034,824	-	-

주1) 지분을 5% 미만, 장부가액 1억원 이하는 기타로 합산하여 기재하였습니다.

주2) 최초취득금액은 투자 후 누적취득원가입니다.

주3) 상기 타법인 출자현황의 지분율은 지배기업이 보유한 지분율입니다.

주4) 최근사업연도 재무현황은 2013년 12월 31일의 금액입니다.

VII. 주주에 관한 사항

1. 주주에 관한 사항

가. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
(주)LG	본인	보통주	55,094,582	33.7	55,094,582	33.7	-
계		보통주	55,094,582	33.7	55,094,582	33.7	-
		우선주	0	0.0	0	0.0	-

주1) 최근 주주명부 폐쇄일인 2013년 12월 31일 기준 주주의 주식소유현황을 기초로 하여 2014년 3월 31일 까지 확인 가능한(공시된) 소유주식 변동분만을 반영하였습니다.

주2) 지분율은 보통주 발행주식수 대비 비율입니다.

최대주주인 (주)LG의 주요 내용은 다음과 같습니다.

구분	성명	주요경력 등
등기 임원	구본무	現 - (주)LG 대표이사 회장 前 - (주)LG화학 / LG전자(주) 회장
	조준호	現 - (주)LG 대표이사 사장 前 - LG전자(주) 정보통신사업본부 북미사업부장
	이혁주	現 - (주)LG 재경팀장 전무 前 - LG CNS CFO 상무
	이윤재	現 - (주)부산은행 사외이사 前 - 대통령비서실 경제수석실 경제비서관(1급)
	윤대회	現 - 가천대학교 경제학 석좌교수 前 - 제12대 국무조정실장 (장관급)
	노영보	現 - 법무법인 태평양 대표변호사 前 - 서울고등법원 부장판사
	최상태	現 - 울산과학기술대학교 테크노경영학부 초빙교수 前 - 한국회계기준회 비상임위원
재무현황 [K-IFRS에 의거하여 작성된 최 근사업연도 (2013년) 연결재무수치임]	자산총액	165,502억원
	부채총액	44,449억원
	자본총액	121,053억원
	자본금	8,794억원
	매출액	97,992억원
	영업이익	11,539억원
	당기순이익	8,309억원

사업현황	(주)LG는 지주회사로서 2013년 12월말 현재 LG전자(주), (주)LG화학, (주)LG유플러스 등 15개 자회사를 보유하고 있습니다. (주)LG의 주 수입원은 배당수익, 상표권 사용수익, 임대수익 등으로 구성되어 있습니다.
------	---

나. 5% 이상 주식 소유현황 및 우리사주조합 주식소유 현황

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율	비고
5% 이상 주주	(주)LG	55,094,582	33.7%	보통주
	국민연금공단	14,345,380	8.8%	보통주
우리사주조합		2,210,090	1.4%	보통주

주1) 상기 5%이상 주주 현황은 최근 주주명부 폐쇄일인 2013년 12월 31일 기준 주주의 주식소유현황을 기초로 하여 2014년 3월 31일까지 확인 가능한(공시된) 소유주식 변동분만을 반영하였습니다.

주2) 지분율은 보통주 발행주식수 대비 비율입니다.

다. 소액주주현황

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주		보유주식		비고
	주주수	비율	주식수	비율	
소액주주	208,367	97.25%	106,506,063	58.89%	-

주1) 최근 주주명부폐쇄일인 2013년 12월 31일 기준 주식소유현황을 기초로 하여 작성하였습니다.

주2) 소액주주는 발행주식 총수의 100분의 1에 미달하는 주식을 소유한 주주입니다.

주3) 비율은 총 발행주식수 대비 비율로 우리사주조합원을 포함하고 있습니다.

라. 주식사무

정관의 신주인수권의 내용	<p>제12조 【신주의 인수권】</p> <p>1. 당 회사의 주주는 각자 소유하고 있는 주식의 수에 비례하여 신주의 인수권을 갖는다. 단, 주주가 인수하지 아니하는 부분과 신주배정의 경우 발생하는 단수주의 처리는 이사회에 결정에 의한다.</p> <p>2. 제1항의 규정에도 불구하고 다음 각호의 1에 해당하는 경우에는 이사회에 결의로 주주 이외의 자에게 신주를 배정할 수 있다. 단, 마호 내지 사호에 대한 신주배정은 각호의 배정비율을 합하여 발행주식총수의 25%를 초과하지 못한다.</p> <p>가. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제9조 및 제119조의 규정에 의하여 신주를 모집하거나 인수인에게 인수하게 하는 경우</p> <p>나. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의 6의 규정에 의하여 이사회에 결의로 일반공모증자방식으로 신주를 발행하는 경우</p> <p>다. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의 7의 규정에</p>
---------------	--

	의하여 우리사주조합원에게 신주를 우선배정하는 경우 라. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의 16의 규정에 의하여 증권예탁증권 발행에 따라 신주를 발행하는 경우 마. 회사가 경영상 필요로 외국의 합작투자의 상대방에게 신주를 발행하는 경우 바. 회사가 자금의 조달, 재무구조의 개선 등 회사의 경영상 목적 을 달성하기 위하여 국내외 금융기관 등에게 신주를 발행하는 경우 사. 기술도입을 위해 그 제휴회사에게 신주를 발행하는 경우		
결산일	12월 31일	정기주주총회	사업연도 종료후 3월 이내
주주명부폐쇄시기	1월 1일부터 1월 31일까지		
주권의 종류	1주, 5주, 1십주, 5십주, 1백주, 5백주, 1천주, 1만주권 (8종)		
명의개서대리인	한국예탁결제원		
주주의 특전	없음	공고	회사 인터넷 홈페이지 http://www.lge.co.kr

마. 주가 및 주식거래실적

(1) 국내증권시장

[한국거래소]

(단위 : 원, 천주)

종류		`13.10월	`13.11월	`13.12월	`14.01월	`14.02월	`14.03월
보통주	최고	71,700	69,800	69,500	70,700	65,000	65,100
	최저	67,000	64,600	65,400	65,000	60,700	58,800
	평균	69,148	66,886	67,360	67,470	61,765	61,848
월간 거래량	최고(일)	2,901	1,378	1,445	1,601	1,906	2,033
	최저(일)	523	280	340	257	277	370
	월간	21,094	13,366	10,994	13,918	14,124	14,582
우선주	최고	27,000	27,000	26,800	27,600	25,900	29,150
	최저	24,500	24,850	24,300	25,200	23,950	25,600
	평균	25,945	25,845	25,790	26,270	24,830	27,524
월간 거래량	최고(일)	123	138	63	56	98	168
	최저(일)	19	7	12	4	10	10
	월간	1,036	935	439	366	503	995

주) 월별 최고·최저 주가는 월중 일별 시세의 최고·최저가를 사용하였으며, 평균주가는 해당 일자의 종가를 기준으로 하였습니다.

(2) 해외증권시장

[증권거래소명 : 런던증권거래소]

(단위 : US\$, 원, 주)

종류		`13.10월	`13.11월	`13.12월	`14.01월	`14.02월	`14.03월
GDR	최고 US\$	12.73	12.60	12.80	12.63	11.80	13.48

		원화	13,519	13,355	13,480	13,437	12,633	14,432
	최저	US\$	11.50	11.74	11.57	11.69	11.11	12.34
		원화	12,311	12,469	12,272	12,616	11,900	13,269
월간거래량			78,051	57,785	26,059	67,864	77,488	49,803

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원의 현황

가. 임원의 현황

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		재직기간	임기 만료일
								보통주	우선주		
구본준	남	1951.12	부회장	등기임원	상근	대표이사	LG반도체 대표이사, LG필립스LCD 대표이사, LG상사 대표이사, 시카고대(석사)	0	0	3	2017.03.17
강유식	남	1948.11	부회장	등기임원	비상근	기타비상무이사	㈜LG 대표이사/부회장, 서울대	0	0	6	2017.03.17
정도현	남	1957.04	사장	등기임원	상근	대표이사 겸)CFO	㈜LG 사업개발팀장/상무, ㈜LG 재경팀장/부사장, 서울대	547	0	6	2017.03.17
김상희	남	1951.01	사외이사	등기임원	비상근	감사위원	법무부 차관, 서울대	0	0	5	2015.03.13
이규민	남	1949.06	사외이사	등기임원	비상근	감사위원	동아일보 편집국장, 연세대	0	0	5	2015.03.13
주종남	남	1956.08	사외이사	등기임원	비상근	사외이사	現 서울대학교 공과대 기계항공공학부 교수, 대한기계학회 평의원, 한국정밀공학회 회장, 서울대학교 기획처 차장, MIT(박사)	0	0	4	2016.03.18
이창우	남	1954.01	사외이사	등기임원	비상근	감사위원	서울대 경영학과 교수, 한국회계기준원 이사회 의장, 재단법인 서울대 발전기금 부이사장, UC버클리(박사)	0	0	1	2016.03.18
권희원	남	1955.01	사장	미등기임원	상근	HE사업본부	고려대	1,215	0	33	-
김종식	남	1953.06	사장	미등기임원	상근	COO	경북대(석사)	0	0	2	-
노환용	남	1956.04	사장	미등기임원	상근	AE사업본부장	맥길대(석사)	5,217	0	33	-
박종석	남	1958.10	사장	미등기임원	상근	MC사업본부장	Florida대(박사)	4,503	0	33	-
신문범	남	1954.10	사장	미등기임원	상근	중국법인장	아주대	328	0	27	-
안승권	남	1957.10	사장	미등기임원	상근	CTO	서울대(박사)	2,526	0	32	-
이우중	남	1956.12	사장	미등기임원	상근	VC사업본부장	V-ENS 대표이사, Michigan대(박사)	513	0	0	-
조성진	남	1956.07	사장	미등기임원	상근	HA사업본부장	용산공고	1,877	204	37	-
하현희	남	1956.12	사장	미등기임원	상근	HE사업본부장	LG Philips LCD 중소형사업부장/부사장, LG디스플레이 TV사업본부장/부사장, ㈜LG 시너지팀장/부사장, 와세다대(석사)	1	0	0	-
강태길	남	1955.02	부사장	미등기임원	상근	SCM그룹장	부산대	1,334	0	32	-
권오준	남	1966.02	부사장	미등기임원	상근	법무담당 겸)준법사무국	서울대(석사)	503	0	10	-
김기완	남	1959.12	부사장	미등기임원	상근	HE해외영업그룹장	영남대	0	0	32	-
류시관	남	1958.10	부사장	미등기임원	상근	Lighting사업담당	LG이노텍/부사장, Helsinki대(석사)	0	0	0	-
박석원	남	1959.08	부사장	미등기임원	상근	GSMO	㈜LG 경영관리팀/상무, 서울대	515	0	8	-
박영일	남	1958.11	부사장	미등기임원	상근	냉장고사업담당	부산대	525	0	30	-
배원복	남	1961.11	부사장	미등기임원	상근	MC영업그룹장	성균관대	4,964	0	14	-
송대현	남	1958.12	부사장	미등기임원	상근	러시아법인장	McGill University(석사)	601	0	30	-
이규홍	남	1957.06	부사장	미등기임원	상근	일본법인장	㈜LG 구조조정본부 비서팀장/상무, 군지암 대표이사/부사장, 연세대	501	0	9	-
이상봉	남	1957.07	부사장	미등기임원	상근	생산기술원장	중앙대(석사)	2,273	0	31	-
이정환	남	1953.11	부사장	미등기임원	상근	CTO 특허센터장	한양대	581	0	9	-
이호	남	1959.02	부사장	미등기임원	상근	세탁기사업담당	연세대	501	0	16	-
조성하	남	1959.04	부사장	미등기임원	상근	MC한국영업담당	㈜LG 경영관리팀/상무, 서울대(석사)	579	0	6	-
최상규	남	1956.09	부사장	미등기임원	상근	한국영업본부장	하이로지스틱스 대표이사/상무, 경북대	0	0	3	-
한주우	남	1958.01	부사장	미등기임원	상근	청원생산그룹장	동아대(석사)	3,992	0	35	-
황재일	남	1956.02	부사장	미등기임원	상근	GSMO B2B그룹장	연세대	206	0	32	-
Jim Clayton	남	1968.07	부사장	미등기임원	상근	HE신사업담당	McKinsey & Company/Engagement Mgr., Symphony Technology Group/Principal, Texas대(석사)	0	0	4	-
강든형	남	1958.04	전무	미등기임원	상근	폴란드법인장	Washington대(석사)	566	0	30	-
고명연	남	1960.07	전무	미등기임원	상근	대주생산법인장	부산대	346	0	3	-
권순황	남	1958.10	전무	미등기임원	상근	인도법인장	성균관대	252	0	30	-
권일근	남	1962.03	전무	미등기임원	상근	HE연구소장	연세대(석사)	1,797	0	23	-
권택플	남	1960.10	전무	미등기임원	상근	몬테레이생산법인장	부산대	389	0	30	-

김경호	남	1964.04	전우	미등기임원	상근	GSMO B2B그룹	Accenture Taiwan/Managing Director, 12 Technologies/Consulting Division Head, KAIST(박사)	176	0	4	-
김명순	남	1959.01	전우	미등기임원	상근	CTO HAE연구센터 AE연구소장	부산대(박사)	263	0	29	-
김원대	남	1957.11	전우	미등기임원	상근	아시아지역대표	부산대(석사)	1,375	0	29	-
김중훈	남	1965.06	전우	미등기임원	상근	MC상품기획그룹장	고려대	355	0	26	-
김주형	남	1959.09	전우	미등기임원	상근	평택생산그룹장	성균관대	650	0	30	-
김준호	남	1960.12	전우	미등기임원	상근	품질센터장	전남대	190	0	3	-
김진용	남	1961.08	전우	미등기임원	상근	IVI사업담당	Iowa주립대(박사)	637	0	20	-
김평철	남	1963.07	전우	미등기임원	상근	서비스플랫폼담당	NHN NEXT학장, KAIST(박사)	0	0	0	-
김형정	남	1964.01	전우	미등기임원	상근	MC연 플랫폼그룹장	KAIST(박사)	611	0	14	-
나영배	남	1957.10	전우	미등기임원	상근	유럽지역대표	고려대	193	0	30	-
노석훈	남	1961.09	전우	미등기임원	상근	HE사업본부	Washington대(석사)	560	0	29	-
노세용	남	1959.07	전우	미등기임원	상근	HE연구소	LG헬레콤 법인사업본부장/상무, LG유플러스 네트워크본부장/전우, 와세다대(석사)	896	0	0	-
마창민	남	1968.09	전우	미등기임원	상근	MC미국마케팅담당	Johnson & Johnson/Korea Director, Illinois대(석사)	352	0	8	-
민병훈	남	1962.01	전우	미등기임원	상근	CAV사업담당	서울대(석사)	358	0	27	-
박경준	남	1958.12	전우	미등기임원	상근	CS경영그룹장	고려대	1,595	0	30	-
박세우	남	1958.03	전우	미등기임원	상근	충남미지역대표	고려대	628	0	30	-
박재유	남	1957.11	전우	미등기임원	상근	HA해외영업그룹장	성균관대	389	0	18	-
배두용	남	1966.02	전우	미등기임원	상근	세무총상담당	서울지방국세청 조사2국 조사담당/서기관, George Washington University(Canada)(석사)	0	0	9	-
변창범	남	1959.04	전우	미등기임원	상근	브라질법인장	한국외대	425	0	29	-
손보익	남	1961.09	전우	미등기임원	상근	CTO SIC연구소장	MIT(석사)	322	0	15	-
오형훈	남	1958.06	전우	미등기임원	상근	MC연구소장	인하대	392	0	26	-
이강규	남	1959.01	전우	미등기임원	상근	AE연구소장	부산대(박사)	346	0	30	-
이상운	남	1959.09	전우	미등기임원	상근	한국B2B그룹장	전남대	458	0	4	-
이연모	남	1962.08	전우	미등기임원	상근	MC북미영업담당	㈜LG 경영관리팀장, 고려대(석사)	0	0	1	-
이민규	남	1964.10	전우	미등기임원	상근	TV사업담당	Helsinki대(석사)	426	0	23	-
이충학	남	1957.06	전우	미등기임원	상근	경영지원부문장	건국대	1,532	0	30	-
이충호	남	1956.05	전우	미등기임원	상근	Solar사업담당	경희대	438	0	10	-
이환상	남	1955.12	전우	미등기임원	상근	COO 산하	부산대(학사)	2,188	0	1	-
이혜용	남	1961.12	전우	미등기임원	상근	멕시코법인장	UIUC(석사)	249	0	13	-
전명우	남	1960.07	전우	미등기임원	상근	홍보담당	서강대	236	0	19	-
전시문	남	1958.04	전우	미등기임원	상근	CTO HAE연구센터장	한양대(석사)	0	0	22	-
조주완	남	1962.10	전우	미등기임원	상근	미국법인장	연세대(석사)	372	0	26	-
차국환	남	1958.09	전우	미등기임원	상근	중미지역대표	Helsinki대(석사)	672	0	26	-
최성호	남	1961.10	전우	미등기임원	상근	스마트비즈니스센터장	NHN 부사장, KAIST(박사)	0	0	1	-
최승중	남	1964.08	전우	미등기임원	상근	CTO SIC연구소	RPI(Rensselaer Polytechnic Institute)(박사)	393	0	25	-
하상철	남	1958.02	전우	미등기임원	상근	VC사업부	RPI(Rensselaer Polytechnic Institute)(박사)	1,166	0	30	-
함재경	남	1958.05	전우	미등기임원	상근	GSMO 산하	LG화학 자동차전자사업부장/전우, 서울대	272	0	1	-
홍순국	남	1960.04	전우	미등기임원	상근	생산기술원 정비그룹장	부산대(박사)	504	0	25	-
황상인	남	1962.01	전우	미등기임원	상근	노경담당	부산대	0	0	24	-
황호건	남	1961.03	전우	미등기임원	상근	HR부문장	경북대	424	0	29	-
강배근	남	1960.04	상무	미등기임원	상근	TV SW개발담당	경희대	249	0	22	-
강호섭	남	1961.04	상무	미등기임원	상근	카자흐스탄법인장	경상대	500	0	25	-
곽준식	남	1959.01	상무	미등기임원	상근	한국영업본부	하이프라자 대표이사/상무, 동국대	0	0	1	-
구분기	남	1964.12	상무	미등기임원	상근	일본사업협력담당	㈜LG 경영관리팀, Helsinki대(석사)	298	0	2	-
구호남	남	1962.08	상무	미등기임원	상근	남경디스플레이생산법인장	인천대	1,956	0	27	-
권기일	남	1956.12	상무	미등기임원	상근	영국법인	서울대	213	0	30	-
김광호	남	1964.04	상무	미등기임원	상근	컴프레서담당	부산대(석사)	1,626	0	25	-
김근대	남	1960.05	상무	미등기임원	상근	HA기획관리담당	Helsinki대(석사)	518	0	27	-
김기영	남	1967.02	상무	미등기임원	상근	MC연구소	디지털웨이브 연구원, KAIST(박사)	253	0	8	-
김대승	남	1967.08	상무	미등기임원	상근	TV SW개발담당 산하	네비코스 CTO/이사, S-Core 본부장/상무, KAIST(박사)	0	0	1	-
김덕영	남	1964.08	상무	미등기임원	상근	컬프법인장	USC(석사)	409	0	24	-
김덕준	남	1964.05	상무	미등기임원	상근	나이저리아법인장	Thunderbird대(석사)	139	0	7	-
김도현	남	1964.01	상무	미등기임원	상근	CEM사업담당	Helsinki대(석사)	325	0	23	-
김명호	남	1961.01	상무	미등기임원	상근	아시아기획관리담당	Helsinki대(석사)	532	0	30	-

김병열	남	1966.11	상무	미등기임원	상근	생신기술원 제품품질연구소장	고려대	466	0	22	-
김병형	남	1964.03	상무	미등기임원	상근	대만법인장	서울대	306	0	25	-
김봉석	남	1965.03	상무	미등기임원	상근	구매센터 MC부품개발담당	인하대	287	0	24	-
김상식	남	1965.10	상무	미등기임원	상근	MC유림KAM	고려대	98	0	22	-
김상용	남	1964.09	상무	미등기임원	상근	이태리법인장	한국외대	523	0	25	-
김성수	남	1962.10	상무	미등기임원	상근	TV&CAV유림/CIS영업담당	Helsinki대(석사)	536	0	26	-
김성욱	남	1969.06	상무	미등기임원	상근	CTO 기술전략담당	고려대(석사)	387	0	21	-
김성진	남	1965.09	상무	미등기임원	상근	회계담당	안진회계법인/전무이사, 연세대	333	0	5	-
김성학	남	1965.09	상무	미등기임원	상근	GSMO B2C그룹	아주대	353	0	23	-
김수욱	남	1961.07	상무	미등기임원	상근	CTO SW역량강화센터장	Helsinki대(석사)	404	0	26	-
김영수	남	1963.08	상무	미등기임원	상근	HA연구소 세탁기연구담당	Thunderbird대(석사)	420	0	25	-
김용성	남	1962.05	상무	미등기임원	상근	HE해외영업그룹	한양대	171	0	26	-
김영은	여	1967.08	상무	미등기임원	상근	미국 AE담당	Thunderbird대(석사)	0	0	20	-
김현	남	1959.01	상무	미등기임원	상근	MC유림영업담당	LG디스플레이 Mobile/OLED 상품기획담당, 고려대	0	0	1	-
김원범	남	1966.12	상무	미등기임원	상근	HE HR담당	Washington대(석사)	415	0	23	-
김인규	남	1963.11	상무	미등기임원	상근	터키생산법인장	부산대(박사)	423	0	27	-
김재룡	남	1962.10	상무	미등기임원	상근	CIC센터	Texas A&M대(College Station)(박사)	153	0	20	-
김경태	남	1962.05	상무	미등기임원	상근	한국전력유동담당	한국외대	249	0	25	-
김중석	남	1970.12	상무	미등기임원	상근	SoC기획담당	인텔, Arizona주립대(석사)	0	0	3	-
김중현	남	1963.12	상무	미등기임원	상근	경영전략담당 산하	LG디스플레이, Imperial College London(석사)	0	0	0	-
김중호	남	1961.05	상무	미등기임원	상근	세탁기사업담당 산하	Thunderbird대(석사)	0	0	27	-
김준선	남	1967.10	상무	미등기임원	상근	CIC센터 스마트카연구소장	KAIST(석사)	0	0	23	-
김준홍	남	1961.01	상무	미등기임원	상근	VE설계담당	한양대	0	0	0	-
김현진	남	1963.08	상무	미등기임원	상근	냉장고개발담당 산하	Thunderbird대(석사)	0	0	25	-
김홍주	남	1964.04	상무	미등기임원	상근	MC연 산호세 이노베이션담당	MIT(석사)	807	0	15	-
김희성	남	1959.03	상무	미등기임원	상근	PDP담당	경북대	659	0	29	-
나재룡	남	1958.05	상무	미등기임원	상근	TV개발담당 산하	경북대	323	0	29	-
남상완	남	1962.04	상무	미등기임원	상근	HE해외영업그룹	Ohio주립대	249	0	23	-
남호준	남	1964.11	상무	미등기임원	상근	TV개발담당 산하	중앙대(석사)	282	0	22	-
노재표	남	1959.02	상무	미등기임원	상근	충남미기획관리담당	경북대	424	0	8	-
노진서	남	1968.09	상무	미등기임원	상근	경영전략담당	LG상사, MIT(석사)	172	0	2	-
노창호	남	1963.01	상무	미등기임원	상근	HAEDI자이언연구소장	국민대(석사)	326	0	30	-
류재철	남	1967.03	상무	미등기임원	상근	냉장고생산담당	Illinois대(석사)	293	0	25	-
류대현	남	1960.11	상무	미등기임원	상근	레반트법인장	부산대	249	0	27	-
류형대	남	1959.05	상무	미등기임원	상근	HA품질경영담당	부산대	1,500	0	27	-
류혜정	여	1965.01	상무	미등기임원	상근	MC상품기획1담당	연세대	1,488	0	15	-
문덕현	남	1959.08	상무	미등기임원	상근	호주법인장	서울대	306	0	28	-
민병일	남	1966.11	상무	미등기임원	상근	금융담당	Boston대(석사)	234	0	13	-
민승훈	남	1968.01	상무	미등기임원	상근	GSMO B2B그룹	한국외대	0	0	13	-
박경렬	남	1966.01	상무	미등기임원	상근	VC기획관리담당	서울대	181	0	23	-
박공희	남	1960.01	상무	미등기임원	상근	Solar생산담당	DMS 전문위원, 한양대(석사)	169	0	3	-
박광준	남	1965.11	상무	미등기임원	상근	Corporate디자인담당	홍익대	400	0	24	-
박병학	남	1966.04	상무	미등기임원	상근	MC연구소	Helsinki대(석사)	173	0	15	-
박상태	남	1962.07	상무	미등기임원	상근	단말생산담당	한양대	453	0	29	-
박상희	남	1961.04	상무	미등기임원	상근	TV개발담당 산하	경북대(석사)	2,393	0	26	-
박성진	남	1964.06	상무	미등기임원	상근	MC연 제품그룹장	KAIST(석사)	173	0	27	-
박수출	남	1957.09	상무	미등기임원	상근	HE해외영업그룹	부산대	389	0	29	-
박승민	남	1964.05	상무	미등기임원	상근	중국 서남담당	Chinese Culture University(석사)	0	0	17	-
박승문	남	1962.05	상무	미등기임원	상근	스마트비즈니스센터	쑤아이큐브 일본법인장, KAIST(박사)	0	0	0	-
박시환	남	1961.04	상무	미등기임원	상근	드와바생산법인장	Helsinki대(석사)	444	0	28	-
박신후	남	1963.02	상무	미등기임원	상근	MC연구소	경북대(석사)	372	0	26	-
박영수	남	1962.07	상무	미등기임원	상근	칠러담당	LS엔트론 청도 Chiller생산법인장/상무, 인하대	370	0	2	-
박용천	남	1963.02	상무	미등기임원	상근	MC연구소	경희대(석사)	872	0	23	-
박윤수	남	1965.04	상무	미등기임원	상근	모로코법인장	Washington대(석사)	372	0	25	-
박재룡	남	1959.01	상무	미등기임원	상근	베트남생산법인장	Helsinki대(석사)	10	0	26	-
박재현	남	1961.06	상무	미등기임원	상근	에어컨생산담당	건국대	417	0	30	-

박진관	남	1959.09	상무	미등기임원	상근	평택경영지원담당	Cheung Kong Graduate School of Business Beijing Campus(석사)	385	0	13	-
박철웅	남	1965.02	상무	미등기임원	상근	인사담당	Drexel대(석사)	409	0	15	-
박대화	남	1962.05	상무	미등기임원	상근	VE선형담당	V-ENS, 연세대	0	0	0	-
박평구	남	1967.09	상무	미등기임원	상근	창원경영지원담당	Ohio주립대(석사)	0	0	22	-
박형세	남	1966.04	상무	미등기임원	상근	IT사업담당	Indiana대(석사)	247	0	19	-
박홍기	남	1964.04	상무	미등기임원	상근	중아서비스법인장	고려대	285	0	25	-
박희봉	남	1963.08	상무	미등기임원	상근	MC연구소	연세대(박사)	0	0	15	-
박희찬	남	1962.03	상무	미등기임원	상근	구매센터 구매담당	KAIST(석사)	0	0	25	-
방영운	남	1964.01	상무	미등기임원	상근	TV상품기획담당	LG디스플레이 IT/Mobile상품기획담당, 인화대(석사)	0	0	0	-
배동수	남	1963.01	상무	미등기임원	상근	CTO기획관리담당	University of Washington(석사)	0	0	8	-
배수환	남	1964.07	상무	미등기임원	상근	미국기획관리담당	고려대	0	0	24	-
배형기	남	1960.10	상무	미등기임원	상근	MC일본영업담당	건국대	0	0	26	-
백명원	남	1957.01	상무	미등기임원	상근	HE마케팅커뮤니케이션담당	고려대	723	0	32	-
백명철	남	1961.04	상무	미등기임원	상근	구매센터	University of Washington(석사)	1,278	0	31	-
백승면	남	1960.09	상무	미등기임원	상근	AE연구소 제어연구담당	창원대(박사)	775	0	29	-
백승태	남	1966.01	상무	미등기임원	상근	남경세탁기생산법인장	Helsinki대(석사)	202	0	23	-
백흥석	남	1963.01	상무	미등기임원	상근	TV개발담당 산하	LG디스플레이 TV개발담당, 부산대	0	0	0	-
변남석	남	1964.11	상무	미등기임원	상근	AE사업본부	MIT(석사)	205	0	28	-
서석장	남	1957.08	상무	미등기임원	상근	창원생산그룹	Thunderbird대(석사)	759	0	30	-
서영재	남	1967.09	상무	미등기임원	상근	엑세서리사업담당	UIUC(석사)	402	0	23	-
서유석	남	1965.04	상무	미등기임원	상근	MC연구소	University of Edinburgh(박사)	236	0	25	-
서정원	남	1957.03	상무	미등기임원	상근	생산기술원 장비그룹	Helsinki대(석사)	212	0	30	-
서형원	남	1965.01	상무	미등기임원	상근	따우바매 생산법인장	Helsinki대(석사)	288	0	23	-
성보경	남	1960.02	상무	미등기임원	상근	푸네생산법인장	성균관대	473	0	26	-
손병준	남	1962.02	상무	미등기임원	상근	H&M담당	한양대	244	0	2	-
손진호	남	1968.01	상무	미등기임원	상근	CTO 미래IT융합연구소장	성균관대(박사)	390	0	14	-
송광석	남	1958.08	상무	미등기임원	상근	시스템에어컨사업담당 산하	인화대	389	0	15	-
송교영	남	1961.04	상무	미등기임원	상근	중국법인 서북담당	중국문화대(석사)	3,830	0	2	-
송기주	남	1964.12	상무	미등기임원	상근	독일법인장	서강대	417	0	25	-
송남조	남	1965.01	상무	미등기임원	상근	페루법인장	Helsinki대(석사)	258	0	24	-
송상원	남	1965.05	상무	미등기임원	상근	CTO SIC연구소	Texas Instrument(미국)/Director, 성균관대(학사), Texas대(석사, MBA)	0	0	0	-
송승걸	남	1962.02	상무	미등기임원	상근	HA키친패키지사업담당	Thunderbird대(석사)	525	0	26	-
신경훈	남	1967.10	상무	미등기임원	상근	MC아주/중아/OIS영업담당	한양대	0	0	12	-
신대호	남	1966.06	상무	미등기임원	상근	HA중아/아시아영업담당	Helsinki대(석사)	239	0	23	-
신통성	남	1965.10	상무	미등기임원	상근	HA마케팅커뮤니케이션담당	Helsinki대(석사)	258	0	27	-
신태기	남	1964.06	상무	미등기임원	상근	CAV개발담당	Helsinki대(석사)	183	0	24	-
신헌준	남	1964.07	상무	미등기임원	상근	MC한국KAM	한양대	0	0	24	-
심재득	남	1963.05	상무	미등기임원	상근	HE해외영업그룹	서강대	0	0	26	-
안득수	남	1968.11	상무	미등기임원	상근	사우디법인장	연세대(석사)	0	0	18	-
양홍필	남	1961.08	상무	미등기임원	상근	VC연구소장	V-ENS 선형부문장/상무, 서울대(석사)	256	0	0	-
양재홍	남	1964.07	상무	미등기임원	상근	GP담당	Dade Behring/Director, Westinghouse/Director, Baldwin-Wallace College(석사)	333	0	5	-
영대관	남	1963.05	상무	미등기임원	상근	이집트법인장	Washington대(석사)	194	0	27	-
여인관	남	1965.03	상무	미등기임원	상근	MC연구소	고려대(석사)	1,600	0	25	-
오민진	남	1962.10	상무	미등기임원	상근	HA연구소 제어연구담당	부산대(석사)	1,351	0	27	-
오세기	남	1966.05	상무	미등기임원	상근	AE연구소 시스템에어컨연구담당	KAIST(박사)	302	0	20	-
오정원	남	1962.03	상무	미등기임원	상근	RAC사업담당	Thunderbird대(석사)	294	0	26	-
오창근	남	1960.06	상무	미등기임원	상근	VE사업담당	V-ENS 생산부문장/상무, 서울대	0	0	0	-
윌철민	남	1965.02	상무	미등기임원	상근	러시아생산법인장	부산대	0	0	26	-
유규문	남	1964.10	상무	미등기임원	상근	미국서비스법인장	부산대	290	0	26	-
유병현	남	1965.10	상무	미등기임원	상근	한국기획관리담당	Washington대(석사)	271	0	11	-
유승국	남	1959.06	상무	미등기임원	상근	CS경영그룹 해외서비스지원담당	Helsinki대(석사)	328	0	26	-

윤경석	남	1963.09	상무	미등기임원	상근	HA연구소 냉장고연구담당	부산대	0	0	24	-
윤대식	남	1967.07	상무	미등기임원	상근	대외협력담당	중앙대	276	0	20	-
윤종진	남	1963.10	상무	미등기임원	상근	MC피처존담당	에스원, Thunderbird대(석사)	150	0	13	-
윤부현	남	1960.07	상무	미등기임원	상근	MC기획관리담당	Boston University School of Management(석사)	412	0	13	-
윤태봉	남	1964.08	상무	미등기임원	상근	아르헨티나법인장	Helsinki대(석사)	205	0	22	-
이규호	남	1974.02	상무	미등기임원	상근	법무담당 산하	법무법인 태평양/변호사, 서울중앙지법/판사, 서울대	0	0	0	-
이기동	남	1964.02	상무	미등기임원	상근	HE연구소	KAIST(박사)	206	0	23	-
이기영	남	1960.08	상무	미등기임원	상근	한국B2C수도권담당	단국대	609	0	25	-
이기욱	남	1963.02	상무	미등기임원	상근	일본HE/HA담당	고려대	194	0	10	-
이덕진	남	1958.12	상무	미등기임원	상근	HE연구소	경북대	1,619	0	30	-
이도준	남	1965.11	상무	미등기임원	상근	UX담당	MIT(석사)	249	0	24	-
이동선	남	1968.01	상무	미등기임원	상근	GSMO B2C그룹	서울대(석사)	258	0	9	-
이동환	남	1962.03	상무	미등기임원	상근	창원생산지원담당	Thunderbird대(석사)	355	0	26	-
이명철	남	1960.01	상무	미등기임원	상근	CTO HAE연구소 센터 HA연구소 장	University of Wisconsin at Madison(박사)	171	0	26	-
이병주	남	1960.09	상무	미등기임원	상근	MC품질경영그룹장	한양대	385	0	15	-
이병철	남	1958.10	상무	미등기임원	상근	HE생산담당	LG디스플레이 BLU담당, 영남대	0	0	1	-
이상수	남	1970.01	상무	미등기임원	상근	경영전략담당 사업기획담당	LG밸류존 부장, 서울대(석사)	137	0	5	-
이상규	남	1961.01	상무	미등기임원	상근	한국B2C그룹장	Washington대(석사)	249	0	25	-
이상용	남	1967.06	상무	미등기임원	상근	CIC센터	Texas Instruments U.S.A., USC(박사)	0	0	0	-
이상용	남	1962.01	상무	미등기임원	상근	GSMO B2B그룹	Helsinki대(석사)	7	8	27	-
이상우	남	1970.11	상무	미등기임원	상근	컨텐츠담당	George Washington대(석사)	267	0	17	-
이석출	남	1961.09	상무	미등기임원	상근	마나우스생산법인장	영남대	366	0	25	-
이성호	남	1959.02	상무	미등기임원	상근	IT개발담당 산하	인하대	318	0	27	-
이승익	남	1959.12	상무	미등기임원	상근	평택생산지원담당	Helsinki대(석사)	1,786	0	27	-
이시용	남	1961.07	상무	미등기임원	상근	정도경영담당	Boston University(석사)	389	0	28	-
이쌍수	남	1965.03	상무	미등기임원	상근	TV개발담당 산하	서울대(박사)	3,623	2,500	23	-
이영동	남	1959.10	상무	미등기임원	상근	헝가리법인장	Hitachi-LG Data Storage/전략지원본부장/부장, 서울대(석사)	0	0	9	-
이영익	남	1959.06	상무	미등기임원	상근	RAC해외영업담당	UC Berkeley(석사)	0	0	27	-
이영재	남	1960.12	상무	미등기임원	상근	SCM담당	인하대	423	0	15	-
이우경	남	1965.10	상무	미등기임원	상근	스페인법인장	P&G Northeast Asia(Japan)/Manager, University of Michigan(석사)	106	0	7	-
이일환	남	1965.01	상무	미등기임원	상근	남아공법인장	부산대	0	0	23	-
이장화	남	1961.12	상무	미등기임원	상근	MC중남미영업담당	한국외대	503	0	27	-
이재성	남	1963.08	상무	미등기임원	상근	시스템에어컨사업담당	부산대(석사)	123	40	26	-
이재영	남	1961.01	상무	미등기임원	상근	인도네시아법인장	Helsinki대(석사)	267	0	28	-
이정석	남	1973.01	상무	미등기임원	상근	GSMO 브랜드매니지먼트담당	P&G Korea, Monitor그룹, Northwestern대(석사)	0	0	4	-
이정수	남	1962.08	상무	미등기임원	상근	CTO 소재부품연구소장	KAIST(박사)	0	0	20	-
이종화	남	1962.01	상무	미등기임원	상근	TV&CAV중남미영업담당	경북대	7	0	27	-
이진	남	1961.06	상무	미등기임원	상근	COO 기획담당	Thunderbird대(석사)	0	0	26	-
이진우	남	1958.04	상무	미등기임원	상근	HA사업본부	Helsinki대(석사)	417	4	26	-
이창실	남	1964.12	상무	미등기임원	상근	IR/M&A담당	Helsinki대(석사)	372	0	25	-
이천국	남	1968.05	상무	미등기임원	상근	TV&CAV북미영업담당	LG상사, 서강대	0	0	18	-
이철배	남	1969.09	상무	미등기임원	상근	MCCI자연연구소장	KAIST(석사)	409	0	23	-
이철준	남	1966.11	상무	미등기임원	상근	MC마케팅커뮤니케이션담당	Florida대(석사)	356	0	4	-
이태권	남	1965.05	상무	미등기임원	상근	HE해외영업그룹	Washington대(석사)	324	0	27	-
이현민	남	1963.03	상무	미등기임원	상근	천진생산법인장	Boston대(석사)	249	0	26	-
이현우	남	1961.01	상무	미등기임원	상근	인도 HE담당	Georgia State University(석사)	875	0	22	-
이현준	남	1965.10	상무	미등기임원	상근	CTO 인도SW연구소장	인하대	234	0	15	-
이형석	남	1962.05	상무	미등기임원	상근	MC연 북미R&D담당	Fairleigh Dickinson대(석사)	163	0	14	-
임성일	남	1964.10	상무	미등기임원	상근	CTO HR담당	취대우 해외사업개발, Helsinki대(석사)	323	0	25	-
임종락	남	1962.07	상무	미등기임원	상근	IVI개발담당	KAIST(석사)	601	0	29	-
임주을	남	1969.08	상무	미등기임원	상근	MC연구소	건국대	157	0	20	-
장건	남	1974.07	상무	미등기임원	상근	법무담당 산하	서울고등법원 판사, 서울대(석사)	0	0	0	-
장병영	남	1966.02	상무	미등기임원	상근	유행기획관리담당	서울대(석사)	446	0	20	-
장세동	남	1966.04	상무	미등기임원	상근	AE품질경영담당	서울대(박사)	166	0	18	-
장세중	남	1961.09	상무	미등기임원	상근	세탁기개발담당 산하	Thunderbird대(석사)	350	0	27	-

장용석	남	1969.02	상무	미등기임원	상근	MC중국/인도영업담당	McKinsey & Company/Analyst, Goldman Sachs/Associate, EBAY Inc./Senior Director, Harvard대(석사)	0	0	4	-
장원욱	남	1968.07	상무	미등기임원	상근	VC북미/유럽KAM	Harvard대(석사)	0	0	0	-
전광용	남	1963.01	상무	미등기임원	상근	Vic21추진Task	중앙대	352	0	27	-
전근식	남	1961.06	상무	미등기임원	상근	냉장고개발담당 선하	Helsinki대(석사)	316	0	26	-
전양균	남	1961.07	상무	미등기임원	상근	CS경영그룹 한국서비스담당	동국대	198	0	30	-
전일진	남	1962.09	상무	미등기임원	상근	IT개발담당	Helsinki대(석사)	183	0	26	-
정규환	남	1966.04	상무	미등기임원	상근	미국 HA담당	연세대	416	0	22	-
정대화	남	1963.10	상무	미등기임원	상근	생산기술원 장비그룹	University of Washington(박사)	413	0	28	-
정성해	남	1963.11	상무	미등기임원	상근	냉장고개발담당	Thunderbird대(석사)	100	0	26	-
정수현	남	1969.09	상무	미등기임원	상근	MC Sprint KAM	IBM,Hewlett Packard,McKinsey & Company, Stanford대(석사)	0	0	5	-
정수화	남	1968.05	상무	미등기임원	상근	생산기술원 장비그룹	UIUC(석사)	247	0	22	-
정순섭	남	1961.04	상무	미등기임원	상근	싱가포르법인장	LG.Philips Displays/CFO/부장, KIST(석사)	0	0	9	-
정연채	남	1963.08	상무	미등기임원	상근	이란법인장	㈜LG 경영관리팀/상무, 한국외대	406	0	5	-
정연호	남	1963.01	상무	미등기임원	상근	태국법인장	Helsinki대(석사)	600	0	26	-
정용재	남	1964.06	상무	미등기임원	상근	러시아기획관리담당	GE International Korea 재무담당/이사, SABIC IP/재무담당/상무, 한국외대(박사)	98	0	6	-
정우성	남	1956.12	상무	미등기임원	상근	TV&CAV아시아영업담당	전남대	389	0	30	-
정의준	남	1962.10	상무	미등기임원	상근	TV 모듈구매담당	경북대	312	0	25	-
정창석	남	1958.05	상무	미등기임원	상근	Solar영업담당	Illinois주립대(석사)	171	0	3	-
정현욱	남	1966.02	상무	미등기임원	상근	경영관리담당	Helsinki대(석사)	190	0	7	-
정효종	남	1969.06	상무	미등기임원	상근	MC연구소	광운대(석사)	267	0	15	-
조광희	남	1965.05	상무	미등기임원	상근	HE사업개선팀담당	㈜LG 시너지팀, Florida대(석사)	0	0	0	-
조기수	남	1961.11	상무	미등기임원	상근	MC Verizon KAM	Helsinki대(석사)	569	0	27	-
조영근	남	1957.06	상무	미등기임원	상근	GSMO B2B그룹	서강대	389	0	30	-
조재래	남	1963.02	상무	미등기임원	상근	세탁기생산담당	경남대	0	0	25	-
조재효	남	1960.08	상무	미등기임원	상근	한국시스텍수도권담당	경남대	0	0	28	-
조총근	남	1961.01	상무	미등기임원	상근	터키법인장	고려대	353	0	26	-
조택일	남	1963.07	상무	미등기임원	상근	CIC센터장	KAIST(박사)	581	0	26	-
조한기	남	1965.12	상무	미등기임원	상근	세탁기개발담당	포항공대(석사)	158	0	21	-
진상원	남	1966.03	상무	미등기임원	상근	AE연구소 RAC연구담당	KAIST(석사)	169	0	22	-
차강희	남	1962.03	상무	미등기임원	상근	HE디자인연구소장	총익대	409	0	23	-
최고희	남	1963.07	상무	미등기임원	상근	CTO 차세대통신연구소장	국민대	424	0	15	-
최광열	남	1966.12	상무	미등기임원	상근	CTO 소재부품연구소	KAIST(박사)	275	0	14	-
최규성	남	1963.06	상무	미등기임원	상근	정수기담당	Helsinki대(석사)	212	0	13	-
최보환	남	1960.09	상무	미등기임원	상근	프랑스법인장	Helsinki대(석사)	372	0	26	-
최석권	남	1960.04	상무	미등기임원	상근	HE연구소	경북대	0	0	28	-
최성열	남	1959.04	상무	미등기임원	상근	레이노사생산법인장	경북대	138	0	2	-
최영준	남	1967.09	상무	미등기임원	상근	유럽B2B법인장	Ingersoll Rand,Minnesota대(석사)	110	0	3	-
최용수	남	1969.02	상무	미등기임원	상근	MC연구소	Mobilspan KOREA, 인하대	245	0	12	-
최정환	남	1958.04	상무	미등기임원	상근	GSMO B2C그룹	University of Michigan(박사)	0	0	2	-
최홍수	남	1962.10	상무	미등기임원	상근	한국B2C지역담당	Helsinki대(석사)	0	0	1	-
하용호	남	1962.12	상무	미등기임원	상근	인재육성담당	Washington대(석사)	1,294	0	4	-
하정욱	남	1968.09	상무	미등기임원	상근	MC연 선행상품연구소장	연세대(박사)	376	0	15	-
하정현	남	1963.10	상무	미등기임원	상근	HR부문	BYU(석사)	179	0	26	-
하진호	남	1962.07	상무	미등기임원	상근	HE기획관리담당	서강대	171	0	26	-
한홍현	남	1964.07	상무	미등기임원	상근	한국브랜드커뮤니케이션선담당	연초 코리아/상무, 휘닉스커뮤니케이션즈/상무, 서울대	718	0	2	-
한재동	남	1963.01	상무	미등기임원	상근	AE기획관리담당	충남대	590	0	25	-
한재희	남	1969.09	상무	미등기임원	상근	MC연구소	Myriad그룹 아시아R&D총괄/상무, Institut National Polytechnique(박사)	0	0	1	-
한창희	남	1966.11	상무	미등기임원	상근	베네룩스법인장	고려대	584	0	25	-
허인권	남	1965.10	상무	미등기임원	상근	한국B2C전력수도권담당	Thunderbird대(석사)	754	0	25	-
허재철	남	1965.10	상무	미등기임원	상근	한국커머셜기업담당	한양대	878	0	25	-
홍사운	남	1962.09	상무	미등기임원	상근	LSR/UX연구소장	고려대(석사)	669	0	28	-
홍석호	남	1963.08	상무	미등기임원	상근	MC연구소	인하대	0	0	15	-
황정환	남	1965.11	상무	미등기임원	상근	TV개발담당	고려대	100	40	22	-

Antonio Gomes	남	1956.01	상무	미등기임원	상근	글로벌HR담당	Emerson Electric Company/VP, 싱가포르개발은행/Managing Director, Lake Forest Graduate School of Management(석사)	0	0	4	-
Samuel Chang	남	1973.01	상무	미등기임원	상근	CTO 실리콘밸리연구소장	Intel, CMU(석사)	0	0	5	-
Valery Chernenko	남	1960.05	상무	미등기임원	상근	CTO 러시아연구소장	St. Petersburg주립대(박사)	0	0	14	-
곽국연	남	1956.10	수석연구위원(부사장)	미등기임원	상근	CIC센터	Polytechnic University(박사)	206	0	35	-
민경오	남	1956.05	수석연구위원(전무)	미등기임원	상근	CTO SW플랫폼연구소	Silicon Image Co./Senior Consultant, Microsoft/Engineer, UIUC(박사)	217	0	7	-
오정훈	남	1967.09	수석연구위원(전무)	미등기임원	상근	Lighting사업담당 산하	LG이노텍/상무, Philips/VP, Texas대(Austin)(박사)	0	0	0	-
정백영	남	1961.10	수석연구위원(전무)	미등기임원	상근	CTO HAE연구센터 AE연구소	인하대(박사)	405	0	23	-
정진희	남	1959.03	수석연구위원(전무)	미등기임원	상근	CTO HAE연구센터 AE연구소	LS엔트론 중앙연구소/전무, Houston대(박사)	161	0	2	-
김병훈	남	1971.02	연구위원	미등기임원	상근	CTO 차세대통신연구소	Qualcomm/Senior Staff Engineer, 서울대(박사)	106	0	6	-
김인경	남	1959.12	연구위원	미등기임원	상근	MC연구소	Hughes Network Systems/Technical Director, USC(박사)	544	0	8	-
백우현	남	1961.10	연구위원	미등기임원	상근	CTO SIC연구소	고려대(박사)	556	0	15	-
오민석	남	1967.02	연구위원	미등기임원	상근	CTO 차세대통신연구소	Surrey대(박사)	134	0	14	-
이승훈	남	1958.04	연구위원	미등기임원	상근	CTO HA연구센터	한양대(석사)	219	0	22	-
임도현	남	1964.03	연구위원	미등기임원	상근	MC연구소	부산대	973	0	11	-
장우석	남	1964.02	연구위원	미등기임원	상근	CIC센터	Levitronix LLC/Director, MIT(박사)	106	0	5	-
조병림	남	1962.12	연구위원	미등기임원	상근	CIC센터 스마트카연구소	KAIST(박사)	198	0	29	-
조은숙	여	1965.08	연구위원	미등기임원	상근	MC연구소	경북대	3,689	0	15	-
호요철	남	1964.12	연구위원	미등기임원	상근	CTO SIC연구소	Texas Instrument/연구원, Florida대(박사)	351	0	8	-
전생규	남	1961.07	수석전문위원(전무)	미등기임원	상근	특허센터	성균관대	236	0	26	-
김주섭	남	1958.04	전문위원	미등기임원	상근	특허센터	Franklin Pierce Law Center(석사)	381	0	3	-
최경석	남	1956.09	전문위원	미등기임원	상근	품질센터	부산대(석사)	0	0	30	-

주1) 최근 주주명부 폐쇄일인 2013년 12월 31일 기준 주주의 주식소유현황을 기초로 하여 2014년 5월 15일 까지 확인 가능한(공시된) 주식수를 반영하였습니다.

주2) 등기임원의 겸직현황은 다음과 같습니다.

성명	겸직현황(이사 또는 감사)
정도현	에릭슨엘지(주) 이사
강유식	엘지디스플레이(주) 이사, (주)LG경영개발원 이사

주3) 보고기간 종료일(2014년 3월 31일) 이후 제출일 현재(2014년 5월 15일)까지 신규 선임 임원 현황은 다음과 같습니다.

성명	출생년월	직위	등기임원여부	상근여부	담당업무
김진홍	1966.10	전무	미등기임원	상근	GSMO B2C그룹장
강세훈	1958.12	상무	미등기임원	상근	VC생산담당
박인성	1969.02	연구위원	미등기임원	상근	CTO SW플랫폼연구소

주4) 보고기간 종료일(2014년 3월 31일) 이후 제출일 현재(2014년 5월 15일)까지 퇴임 임원 현황은 다음과 같습니다.

성명	출생년월	직위	등기임원여부	상근여부	담당업무	임기만료일	사유
권희원	1955.01	사장	미등기임원	상근	HE사업본부	2014.03.31	사임
노석호	1961.09	전무	미등기임원	상근	HE사업본부	2014.03.31	사임
함재경	1958.05	전무	미등기임원	상근	GSMO 산하	2014.03.31	사임
곽준식	1959.01	상무	미등기임원	상근	한국영업본부	2014.03.31	사임
김용성	1962.05	상무	미등기임원	상근	HE해외영업그룹	2014.03.31	사임
박수흠	1957.09	상무	미등기임원	상근	HE해외영업그룹	2014.03.31	사임
박희봉	1963.08	상무	미등기임원	상근	MC연구소	2014.03.31	사임
백명철	1961.04	상무	미등기임원	상근	구매센터	2014.03.31	사임
서석장	1957.08	상무	미등기임원	상근	창원생산그룹	2014.03.31	사임
서유석	1965.04	상무	미등기임원	상근	MC연구소	2014.03.31	사임
윤동진	1963.10	상무	미등기임원	상근	MC피쳐폰담당	2014.04.25	사임
장용석	1969.02	상무	미등기임원	상근	MC중국/인도영업담당	2014.04.30	사임
최석권	1960.04	상무	미등기임원	상근	HE연구소	2014.03.31	사임
하정현	1963.10	상무	미등기임원	상근	HR부문	2014.03.31	사임
임도현	1964.03	연구위원	미등기임원	상근	MC연구소	2014.03.31	사임
최경석	1956.09	전문위원	미등기임원	상근	품질센터	2014.03.31	사임

나. 직원의 현황

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위 : 백만원)

사업부문	성별	직원 수				평균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
		정규직	계약직	기 타	합 계				
HE	남	4,980	125	-	5,105	9.7	91,866	-	-
HE	여	687	55	-	742	5.0	9,849	-	-
MC	남	6,588	4	-	6,592	8.4	112,427	-	-
MC	여	1,491	58	-	1,549	6.4	20,115	-	-
HA	남	2,550	3	-	2,553	9.4	45,555	-	-
HA	여	292	37	-	329	4.0	4,380	-	-
AE	남	1,761	-	-	1,761	7.8	32,424	-	-
AE	여	191	12	-	203	3.8	2,908	-	-
본사등	남	16,043	15	-	16,058	10.9	295,501	-	-
본사등	여	3,082	180	-	3,262	6.7	40,881	-	-
합 계		37,665	489	-	38,154	9.3	655,906	17	-

주1) 급여총액은 소득세법 제20조에 따라 관할 세무서에 제출하는 근로소득지급명세서의 근로소득을 기준(근로소득공제 반영전)으로 작성되었습니다.

주2) 지배회사기준으로 작성되었으며, 등기이사(2명) 제외 기준입니다.

주3) 1인 평균급여액은 연간 평균인원 38,221명(남: 32,083명, 여: 6,138명) 기준으로 산출하였습니다.

2. 임원의 보수 등

가. 이사·감사의 보수 현황

(1) 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
등기이사, 사외이사, 감사위원회 위원	6	4,500	-

주) 등기이사 중 지급금액이 없는 기타비상무이사 1인은 포함되지 않았습니다.

(2) 보수지급금액

(단위 : 백만원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사	2	503	251	-
사외이사	1	20	20	-
감사위원회 위원 또는 감사	3	59	20	-
계	6	582	97	-

주1) 지급총액은 분기 실지급기준입니다.

주2) 이사의 보수는 주주총회의 승인을 받은 금액내에서 해당 직위, 담당 직무 등을 감안하여 이사회에서 정한 기준에 따라 집행하고 있습니다.

나.이사·감사의 개인별 보수현황

(1) 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

(2) 산정기준 및 방법

해당사항 없습니다.

다. 주식매수선택권의 부여 및 행사현황

(1) 주식매수선택권 부여현황

(단위 : 백만원)

구분	인원수	주식매수선택권의 공정가치 총액	비고
등기이사	2	-	-
사외이사	1	-	-
감사위원회 위원 또는 감사	3	-	-
계	6	-	-

(2) 개인별 주식매수선택권 부여 및 행사현황

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위 : 원, 주)

부여 받은자	관 계	부여일	부여방법	주식의 종류	변동수량			미행사 수량	행사기간	행사 가격
					부여	행사	취소			
강석진	-	2005.03.22	현금차액보상	보통주	4,000	2,000	2,000	0	'08.3.23~'12.3.22	-
진념	-	2005.03.22	현금차액보상	보통주	4,000	2,000	2,000	0	'08.3.23~'12.3.22	-
홍성원	-	2005.03.22	현금차액보상	보통주	4,000	2,000	2,000	0	'08.3.23~'12.3.22	-
김쌍수	-	2005.03.22	현금차액보상	보통주	130,000	65,000	65,000	0	'08.3.23~'12.3.22	-
박문화	-	2005.03.22	현금차액보상	보통주	40,000	20,000	20,000	0	'08.3.23~'12.3.22	-
이희국	-	2005.03.22	현금차액보상	보통주	40,000	20,000	20,000	0	'08.3.23~'12.3.22	-
안명규	-	2005.03.22	현금차액보상	보통주	40,000	20,000	20,000	0	'08.3.23~'12.3.22	-
김종은	-	2005.03.22	현금차액보상	보통주	40,000	20,000	20,000	0	'08.3.23~'12.3.22	-
김광로	-	2005.03.22	현금차액보상	보통주	35,000	17,500	17,500	0	'08.3.23~'12.3.22	-
이영하	-	2005.03.22	현금차액보상	보통주	30,000	15,000	15,000	0	'08.3.23~'12.3.22	-
윤상한	-	2005.03.22	현금차액보상	보통주	30,000	15,000	15,000	0	'08.3.23~'12.3.22	-
황운광	-	2005.03.22	현금차액보상	보통주	30,000	15,000	15,000	0	'08.3.23~'12.3.22	-
권영수	-	2005.03.22	현금차액보상	보통주	30,000	15,000	15,000	0	'08.3.23~'12.3.22	-
강신익	-	2005.03.22	현금차액보상	보통주	25,000	12,500	12,500	0	'08.3.23~'12.3.22	-
김영기	-	2005.03.22	현금차액보상	보통주	25,000	12,500	12,500	0	'08.3.23~'12.3.22	-
권희원	미등기임원	2005.03.22	현금차액보상	보통주	25,000	12,500	12,500	0	'08.3.23~'12.3.22	-
노환용	미등기임원	2005.03.22	현금차액보상	보통주	25,000	12,500	12,500	0	'08.3.23~'12.3.22	-
안승권	미등기임원	2005.03.22	현금차액보상	보통주	25,000	12,500	12,500	0	'08.3.23~'12.3.22	-
변경훈	-	2005.03.22	현금차액보상	보통주	25,000	12,500	12,500	0	'08.3.23~'12.3.22	-
윤광호	-	2005.03.22	현금차액보상	보통주	25,000	12,500	12,500	0	'08.3.23~'12.3.22	-
박경수	-	2005.03.22	현금차액보상	보통주	25,000	12,500	12,500	0	'08.3.23~'12.3.22	-
조준호	-	2005.03.22	현금차액보상	보통주	25,000	12,500	12,500	0	'08.3.23~'12.3.22	-
윤홍식	-	2005.03.22	현금차액보상	보통주	25,000	12,500	12,500	0	'08.3.23~'12.3.22	-
안성덕	-	2005.03.22	현금차액보상	보통주	15,000	7,500	7,500	0	'08.3.23~'12.3.22	-
손진방	-	2005.03.22	현금차액보상	보통주	40,000	0	40,000	0	'08.3.23~'12.3.22	-
김일섭	-	2005.03.22	현금차액보상	보통주	4,000	0	4,000	0	'08.3.23~'12.3.22	-

주1) 2012년 3월 22일 현재 증가는 90,000원 입니다.

주2) 변동수량의 부여, 행사, 취소는 최초부여시점기준 누적수량입니다.

주3) 2011년 12월 29일(등기일) 유상증자로 인해 주식매수선택권의 행사가격이 71,130원에서 69,500원으로 변경되었습니다.

조정 후 행사가격 = 조정 전 행사가격 x { 기발행주식수 + 신발행주식수 x (1주당 발행가액/시가)} / (기발행주식수 + 신발행주식수)

IX. 이해관계자와의 거래내용

1. 대주주 등에 대한 신용공여 등

가. 채무보증 내역

당기 중 회사의 해외중속기업에 대한 채무보증 변동내역은 다음과 같습니다.

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위 : 천)

법인명	관 계	거 래 내 역				통 화
		기 초	증 가	감 소	기 말	
LGEAK	계열회사	42,000			42,000	USD
LGEAP	계열회사	21,000	6,000	6,000	21,000	AUD
LGEAP	계열회사	4,300	4,300	4,300	4,300	NZD
LGEAP	계열회사	4,000	4,000	4,000	4,000	USD
LGEAR	계열회사	80,000			80,000	ARS
LGEAR	계열회사	90,000	1,000		91,000	USD
LGEAS	계열회사	2,896,250			2,896,250	DZD
LGEAS	계열회사	80,000			80,000	USD
LGEBR	계열회사	167,250	75,000	30,000	212,250	USD
LGEBR	계열회사	53,000		53,000	0	BRL
LGECB	계열회사	30,000			30,000	USD
LGECB	계열회사	55,000,000			55,000,000	COP
LGECH	계열회사	800,000	250,000	100,000	950,000	CNY
LGECH	계열회사	70,000		10,000	60,000	USD
LGECL	계열회사	45,000		20,000	25,000	USD
LGECL	계열회사	50,000,000			50,000,000	CLP
LGEEG	계열회사	30,000			30,000	USD
LGEES	계열회사	3,150		3,150	0	EUR
LGEFS	계열회사	1,100		1,100	0	EUR
LGEHK	계열회사	500	500	500	500	USD
LGEHS	계열회사		20,000		20,000	EUR
LGEIN	계열회사	70,500	8,000	8,000	70,500	USD
LGEJP	계열회사	1,000,000			1,000,000	JPY
LGEJP	계열회사	300			300	USD
LGEMC	계열회사	438,000			438,000	MAD
LGEMC	계열회사	1,000			1,000	USD
LGEML	계열회사	2,200			2,200	MYR
LGEML	계열회사	31,500			31,500	USD
LGEMM	계열회사	30,000			30,000	USD
LGEMS	계열회사	21,000			21,000	MXN
LGEPH	계열회사	889,000			889,000	PHP
LGEPH	계열회사	40,200	20,200	20,200	40,200	USD
LGEPN	계열회사	1,500			1,500	USD

LGEPR	계열회사	31,000	10,000	24,000	17,000	USD
LGEPR	계열회사	91,946	70,000	28,000	133,946	PEN
LGEPS	계열회사	15,000			15,000	USD
LGEQD	계열회사	500	500	500	500	USD
LGERA	계열회사	40,000			40,000	USD
LGESA	계열회사	394,300			394,300	ZAR
LGESC	계열회사	305,000	150,000	125,000	330,000	EUR
LGESC	계열회사	135,000			135,000	USD
LGESL	계열회사	16,000	16,000	16,000	16,000	USD
LGESL	계열회사	190			190	SGD
LGESR	계열회사	373,184		12,250	360,934	SAR
LGESY	계열회사	2,500	1,500	1,500	2,500	USD
LGETA	계열회사	6,000	1,000	1,000	6,000	USD
LGETH	계열회사	100,000			100,000	THB
LGETH	계열회사	75,000			75,000	USD
LGETK	계열회사	310,000	205,000	205,000	310,000	TRY
LGETK	계열회사	117,000	43,500	43,500	117,000	USD
LGETR	계열회사	3,000	1,000	1,000	3,000	USD
LGETT	계열회사	50,000			50,000	TWD
LGETT	계열회사	10,000			10,000	USD
LGEUR	계열회사	250,000			250,000	UAH
LGEUR	계열회사	35,000			35,000	USD
LGEUS	계열회사	425,000	170,000	170,000	425,000	USD
LGEVH	계열회사	1,050,000,000	410,000,000		1,460,000,000	VND
LGEVN	계열회사	58,500		500	58,000	USD
LGEVN	계열회사	250,000,000			250,000,000	VND
LGEYT	계열회사	500	500	500	500	USD
LGSI	계열회사	750			750	USD
ZENITH	계열회사	2,000			2,000	USD
USD-TOTAL		2,981,915			3,048,901	

주1) 합계는 통화별잔액을 USD로 환산한 금액입니다.

주2) 법인명은 I. 회사의 개요의 바. 연결대상 종속기업 개황을 참조 바랍니다.

당기 중 회사의 종속기업인 엘지이노텍(주)의 해외종속기업에 대한 채무보증 변동내역은 다음과 같습니다.

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위 : 천)

법인명	관 계	거 래 내 역				통 화
		기 초	증 가	감 소	기 말	
LGITHZ	계열회사	99,000	10,000	15,000	94,000	USD
LGITHZ	계열회사	50,000	0	0	50,000	CNY
LGITFZ	계열회사	33,000	0	15,000	18,000	USD
LGITIN	계열회사	19,600	0	0	19,600	USD
LGITTW	계열회사	1,000	0	0	1,000	USD
LGITGZ	계열회사	15,000	0	0	15,000	USD
LGITPO	계열회사	54,717	0	0	54,717	USD
LGITSH	계열회사	4,800	0	0	4,800	CNY
LGITMX	계열회사	3,000	0	0	3,000	USD
USD-TOTAL		234,357	-	-	214,151	

주1) 합계는 통화별잔액을 USD로 환산한 금액입니다.

주2) 법인명은 I. 회사의 개요의 바. 연결대상 종속기업 개황을 참조 바랍니다.

나. 출자 및 출자지분 처분내역

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위 : 백만원)

법인명	관 계	출자 및 출자지분 처분내역					비 고
		출자지분의 종류	거 래 내 역				
			기 초	증 가	감 소	기 말	
LG대중소기업협력펀드	계열회사	출자금	740	0	680	60	유상 감자
이노베이션투자조합	계열회사	출자금	3,970	0	2,917	1,053	유상 감자

주1) 법인명은 I. 회사의 개요의 바. 연결대상 종속기업 개황을 참조 바랍니다.

다. 특수관계자 거래

(1) 연결회사의 주요 특수관계자는 다음과 같습니다.

구 분	2014.3.31	2013.12.31	비 고
유의적인 영향력을 행사하는 기업	(주)LG	(주)LG	-
관계기업	엘지디스플레이(주) 및 그 종속기업	엘지디스플레이(주) 및 그 종속기업	-
	엘지디스플레이(주)	엘지디스플레이(주)	-
	LG Display Germany GmbH	LG Display Germany GmbH	-
	LG Display Shanghai Co., Ltd.	LG Display Shanghai Co., Ltd.	-
	LG Display Yantai Co., Ltd.	LG Display Yantai Co., Ltd.	-
	LG,Display America,Inc	LG,Display America,Inc	-
	LG Display Japan Co., Ltd.	LG Display Japan Co., Ltd.	-
	LG Display Taiwan Co., Ltd.	LG Display Taiwan Co., Ltd.	-
	LG Display Nanjing Co., Ltd.	LG Display Nanjing Co., Ltd.	-
	LG Display Poland Sp. zo.o.	LG Display Poland Sp. zo.o.	-
	LG Display Guangzhou Co., Ltd.	LG Display Guangzhou Co., Ltd.	-
	LG Display Shenzhen Co., Ltd.	LG Display Shenzhen Co., Ltd.	-
	LG Display Singapore Pte. Ltd.	LG Display Singapore Pte. Ltd.	-
	LG Display U.S.A Inc	LG Display U.S.A Inc	-
	L&T Display Technology (Xiamen) Limited	L&T Display Technology (Xiamen) Limited	-
	L&T Display Technology (Fujian) Limited	L&T Display Technology (Fujian) Limited	-
	LUCOM Display Technology (Kunshan) Limited	LUCOM Display Technology (Kunshan) Limited	-
	LG Display Reynosa S.A. de C.V.	LG Display Reynosa S.A. de C.V.	-
	(주)나눔누리	(주)나눔누리	-
	LG Display (China) Co., Ltd.	LG Display (China) Co., Ltd.	-
	Unified Innovative Technology, LLC	-	-
	에릭슨엘지(주) 및 그 종속기업	에릭슨엘지(주) 및 그 종속기업	-
	에릭슨엘지(주)	에릭슨엘지(주)	-
	LN Srithai Com Co., Ltd.	LN Srithai Com Co., Ltd.	-
	Nexer Inc.	Nexer Inc.	-
	Ericsson-LG Europe B.V.	Ericsson-LG Europe B.V.	-
	Ericsson-LG Canada Inc.	Ericsson-LG Canada Inc.	-
	Novera Optics Inc.	Novera Optics Inc.	-
	에릭슨엘지 엔터프라이즈(주)	에릭슨엘지 엔터프라이즈(주)	-
	Hitachi-LG Data Storage Inc.(HLDS) 및 그 종속기업	Hitachi-LG Data Storage Inc.(HLDS) 및 그 종속기업	-
	Hitachi-LG Data Storage Inc.(HLDS)	Hitachi-LG Data Storage Inc.(HLDS)	-
	(주)히타치엘지데이터스토리지코리아	(주)히타치엘지데이터스토리지코리아	-
	Hitachi-LG Data Storage(Huizhou), Ltd.	Hitachi-LG Data Storage(Huizhou), Ltd.	-
	Hitachi Electronic Products(Malaysia) Sdn. Bhd.	Hitachi Electronic Products(Malaysia) Sdn. Bhd.	-
LG Fuel Cell Systems Inc. 및 그 종속기업	LG Fuel Cell Systems Inc. 및 그 종속기업	-	
LG Fuel Cell Systems Inc.	LG Fuel Cell Systems Inc.	-	
엘지퓨얼셀시스템즈코리아(주)	엘지퓨얼셀시스템즈코리아(주)	-	
한국정보인증(주)	한국정보인증(주)	-	
Global OLED Technology LLC	Global OLED Technology LLC	-	

	SKT Vietnam PTE., Ltd.	SKT Vietnam PTE., Ltd.	-
	One-Red, LLC	One-Red, LLC	-
공동기업	Arcelik-LG Klima Sanayi ve Ticaret A.S.(LGEAT)	Arcelik-LG Klima Sanayi ve Ticaret A.S.(LGEAT)	-
	LG Holdings(HK) Ltd. 및 그 종속기업	LG Holdings(HK) Ltd. 및 그 종속기업	-
	LG Holdings(HK) Ltd.	LG Holdings(HK) Ltd.	-
	Beijing LG Building Development Company	Beijing LG Building Development Company	-
	EIC PROPERTIES PTE LTD.	EIC PROPERTIES PTE LTD.	-
	LG대중소기업협력펀드	LG대중소기업협력펀드	-
	LG-MRI LLC	-	-
기타 특수관계자	(주)엘지씨엔에스 및 그 종속기업	(주)엘지씨엔에스 및 그 종속기업	(주)LG의 종속기업
	(주)엘지씨엔에스	(주)엘지씨엔에스	-
	엘지엔시스(주)	엘지엔시스(주)	-
	(주)비엔이파트너스	(주)비엔이파트너스	-
	(주)유세스파트너스	(주)유세스파트너스	-
	(주)코리아일렉콤	(주)코리아일렉콤	-
	(주)에버온	(주)에버온	-
	LG System Philippines Inc.	LG System Philippines Inc.	-
	LG CNS China Inc.	LG CNS China Inc.	-
	LG CNS Europe B.V	LG CNS Europe B.V	-
	LG CNS Japan Co., Ltd.	LG CNS Japan Co., Ltd.	-
	LG CNS America Inc.	LG CNS America Inc.	-
	LG CNS India Pvt. Ltd.	LG CNS India Pvt. Ltd.	-
	PT LG CNS Indonesia	PT LG CNS Indonesia	-
	Entrue Brasil Servicos de T.I. Ltda.	Entrue Brasil Servicos de T.I. Ltda.	-
	LG CNS Shenyang Inc.	LG CNS Shenyang Inc.	-
	LG CNS Tianjin Inc.	LG CNS Tianjin Inc.	-
	SBI-LG Systems Co., Ltd.	SBI-LG Systems Co., Ltd.	-
	LG CNS Colombia S.A.S	LG CNS Colombia S.A.S	-
	Ucess Philippines, Inc	Ucess Philippines, Inc	-
	원신스카이텍(주)	원신스카이텍(주)	-
	LG CNS Malaysia Sdn. Bhd.	LG CNS Malaysia Sdn. Bhd.	-
	LG CNS Saudi Arabia LLC	LG CNS Saudi Arabia LLC	-
	TXCNS Healthcare, LLC	TXCNS Healthcare, LLC	-
	LG CNS GB Ltd.	LG CNS GB Ltd.	-
	LG CNS Smart Green Co.,Ltd.	LG CNS Smart Green Co.,Ltd.	-
	LLC LG CNS RUS	LLC LG CNS RUS	-
	-	LG N-Sys China, Inc	-
	-	LG CNS UK Limited	-
	Collain Healthcare, LLC	-	-
	(주)서브원 및 그 종속기업	(주)서브원 및 그 종속기업	(주)LG의 종속기업
	(주)서브원	(주)서브원	-
엘지도요엔지니어링(주)	엘지도요엔지니어링(주)	-	
(주)곤지암예원	(주)곤지암예원	-	
락채상무(남경)유한공사	락채상무(남경)유한공사	-	

	락채건설(남경)유한공사	락채건설(남경)유한공사	-
	(주)엘지실트론 및 그 종속기업	(주)엘지실트론 및 그 종속기업	(주)LG의 종속기업
	(주)엘지실트론	(주)엘지실트론	-
	LG Siltron America, Inc.	LG Siltron America, Inc.	-
	LG Siltron JAPAN Inc.	LG Siltron JAPAN Inc.	-
	(주)루셈	(주)루셈	(주)LG의 종속기업
	(주)엘지경영개발원	(주)엘지경영개발원	(주)LG의 종속기업
	(주)LG스포츠	(주)LG스포츠	(주)LG의 종속기업
	(주)엘지솔라에너지	(주)엘지솔라에너지	(주)LG의 종속기업
	LG Holdings Japan Co., Ltd.	-	(주)LG의 종속기업
	LG엠엠에이(주)	LG엠엠에이(주)	(주)LG의 공동기업

(2) 2014년 및 2013년 1분기 중 연결회사와 특수관계자와의 주요 거래 내역 및 보고기간말 현재 특수관계자와의 거래로부터 발생한 채권·채무의 잔액은 다음과 같습니다.

1) 재화의 판매 또는 용역의 제공과 구입

(단위: 백만원)

구분	회사명	2014년 1분기					
		매출 등(*)	매입 등				
			원재료 및 제·상품 매입	유·무형자산 취득	일반영업비용	기타	매입 계
유의적 영향력을 행사하는 기업	(주)LG	16	-	-	37,193	-	37,193
관계기업	엘지디스플레이(주) 및 그 종속기업	195,347	1,585,906	-	3,466	95	1,589,467
	에릭슨엘지(주) 및 그 종속기업	2,383	1,527	-	-	-	1,527
	Hitachi-LG Data Storage Inc. 및 그 종속기업	10,612	356,150	-	-	-	356,150
	LG Fuel Cell Systems Inc. 및 그 종속기업	-	-	-	-	-	-
	한국정보인증(주)	-	-	-	1	-	1
	소 계	208,342	1,943,583	-	3,467	95	1,947,145
공동기업	Arcelik-LG Klima Sanayi ve Ticaret A.S.	20,073	49,442	-	-	-	49,442
	LG HOLDINGS (HK) LIMITED 및 종속기업	-	-	-	752	-	752
	EIC PROPERTIES PTE LTD.	-	-	-	228	-	228
	소 계	20,073	49,442	-	980	-	50,422
기타특수관계자	(주)서브원 및 그 종속기업	2,032	262,096	895	28,619	29,759	321,369
	(주)엘지실트론	1,130	839	-	17	2	858
	(주)엘지씨엔에스 및 그 종속기업	7,631	3,638	3,985	70,187	9,044	86,854
	(주)엘지스포츠	389	-	-	1,963	-	1,963
	(주)엘지경영개발원	4	-	-	5,194	61	5,255
	(주)루셈	14,824	7,750	-	225	-	7,975

	LG엔엠에이㈜	107	18	-	-	-	18
	소 계	26,117	274,341	4,880	106,205	38,866	424,292
	합 계	254,548	2,267,366	4,880	147,845	38,961	2,459,052

(단위: 백만원)

구분	회사명	2013년 1분기					
		매출 등(*)	매입 등				매입 계
			원재료 및 제·상품 매입	유·무형자산 취득	일반영업비용	기타	
유의적 영향력을 행사하는 기업	㈜LG	113	-	-	36,398	-	36,398
관계기업	엘지디스플레이㈜ 및 그 종속기업	173,336	1,676,735	193	1,843	19	1,678,790
	에릭슨엘지㈜ 및 그 종속기업	10,124	1,689	-	-	-	1,689
	Hitachi-LG Data Storage Inc. 및 그 종속기업	8,656	99,303	-	-	-	99,303
	LG Fuel Cell Systems Inc. 및 그 종속기업	3	-	-	-	3	3
	한국정보인증㈜	-	-	-	1	-	1
	소 계	192,119	1,777,727	193	1,844	22	1,779,786
공동기업	Arcelik-LG Klima Sanayi ve Ticaret A.S.	18,228	48,906	-	-	-	48,906
	LG HOLDINGS (HK) LIMITED 및 종속기업	-	-	-	546	-	546
	EIC PROPERTIES PTE LTD.	-	-	-	229	-	229
	소 계	18,228	48,906	-	775	-	49,681
기타특수관계자	㈜서브원 및 그 종속기업	2,658	245,967	495	33,393	27,727	307,582
	㈜엘지실트론	1,657	3,626	-	78	20	3,724
	㈜엘지씨엔에스 및 그 종속기업	8,733	3,874	4,569	48,664	24,989	82,096
	㈜엘지스포트츠	-	-	-	1,727	-	1,727
	㈜엘지경영개발원	12	-	-	8,119	57	8,176
	㈜루셈	16,961	9,082	-	-	-	9,082
	LG엔엠에이㈜	-	-	-	-	-	-
	소 계	30,021	262,549	5,064	91,981	52,793	412,387
합 계	240,481	2,089,182	5,257	130,998	52,815	2,278,252	

(*) 유형자산 매각 등이 포함되어 있습니다.

2) 특수관계자에 대한 채권 및 채무의 주요 잔액

(단위: 백만원)

구분	회사명	2014.3.31							
		채권				채무			
		매출채권	대어금	기타채권	계	매입채무	차입금	기타채무	계
유의적 영향력을 행사하는 기업	㈜LG	-	-	22,012	22,012	-	-	20,912	20,912
관계기업	엘지디스플레이㈜ 및 그 종속기업	224,332	-	2,397	226,729	798,760	-	183	798,943
	에릭슨엘지㈜ 및 그 종속기업	182	-	17,049	17,231	1,587	-	-	1,587
	Hitachi-LG Data Storage Inc. 및 그 종속기업	6,583	-	66	6,649	53,586	-	-	53,586
	소 계	231,097	-	19,512	250,609	853,933	-	183	854,116
공동기업	Arcelik-LG Klima Sanayi ve Ticaret A.S.	10,064	-	-	10,064	43,917	-	-	43,917
	LG HOLDINGS (HK) LIMITED 및 종속기업	-	-	-	-	-	-	1,436	1,436
	EIC PROPERTIES PTE LTD.	-	-	-	-	-	-	77	77
	소 계	10,064	-	-	10,064	43,917	-	1,513	45,430

기타특수관계자	㈜서브론 및 그 종속기업	1,193	-	60,734	61,927	258,894	-	43,493	302,387
	㈜엘지실트론	2,897	-	-	2,897	2,252	-	1,796	4,048
	㈜엘지씨엔에스 및 그 종속기업	5,277	-	170	5,447	33,399	-	54,614	88,013
	㈜엘지스포트츠	427	-	-	427	-	-	441	441
	㈜엘지경영개발원	-	-	17,864	17,864	130	-	1,206	1,336
	㈜루셈	14,810	-	8	14,818	7,396	-	709	8,105
	LG엘엠에이㈜	45	-	-	45	9	-	-	9
	LG Holdings Japan Co., Ltd.	-	-	3,098	3,098	-	-	-	-
	소 계	24,649	-	81,874	106,523	302,080	-	102,259	404,339
합 계	265,810	-	123,398	389,208	1,199,930	-	124,867	1,324,797	

(단위: 백만원)

구분	회사명	2013.12.31							
		채권				채무			
		매출채권	대어금	기타채권	계	매입채무	차입금	기타채무	계
유의적 영향력을 행사하는 기업	㈜LG	-	-	22,045	22,045	-	-	8,893	8,893
관계기업	엘지디스플레이㈜ 및 그 종속기업	143,597	-	23,014	166,611	621,040	-	85	621,125
	에릭슨엘지㈜ 및 그 종속기업	165	-	45	210	2,222	-	150	2,372
	Hitachi-LG Data Storage Inc. 및 그 종속기업	11,122	-	586	11,708	49,126	-	84	49,210
	소 계	154,884	-	23,645	178,529	672,388	-	319	672,707
공동기업	Arcelik-LG Klima Sanayi ve Ticaret A.S.	8,227	-	-	8,227	5,687	-	2	5,689
	LG HOLDINGS (HK) LIMITED 및 종속기업	-	-	-	-	-	-	1,460	1,460
	EIC PROPERTIES PTE LTD.	-	-	-	-	-	-	77	77
	소 계	8,227	-	-	8,227	5,687	-	1,539	7,226
기타특수관계자	㈜서브론 및 그 종속기업	1,558	-	60,736	62,294	245,900	-	65,207	311,107
	㈜엘지실트론	9,052	-	-	9,052	744	-	3,170	3,914
	㈜엘지씨엔에스 및 그 종속기업	7,439	-	663	8,102	24,323	-	238,876	263,199
	㈜엘지스포트츠	-	-	-	-	121	-	132	253
	㈜엘지경영개발원	-	-	17,864	17,864	-	-	1,457	1,457
	㈜루셈	9,122	-	30	9,152	4,776	-	475	5,251
	LG엘엠에이㈜	35	-	-	35	-	-	-	-
	소 계	27,206	-	79,293	106,499	275,864	-	309,317	585,181
합 계	190,317	-	124,983	315,300	953,939	-	320,068	1,274,007	

3) 주요 자본거래 등

(단위: 백만원)

구분	회사명	2014년 1분기						
		배당금 수익	현금 출자 등	지분 매각	자금대여 거래		자금차입 거래	
					대여	회수	차입	상환
관계기업	에릭슨엘지㈜	17,000	-	-	-	-	-	-
	한국정보인중㈜	60	-	-	-	-	-	-
	소 계	17,060	-	-	-	-	-	-
공동기업	LG대중소기업협력펀드	-	(680)	-	-	-	-	-
합 계		17,060	(680)	-	-	-	-	-

(단위: 백만원)

구분	회사명	2013년 1분기						
		배당금 수익	현금 출자 등	지분 매각	자금대여 거래		자금차입 거래	
					대여	회수	차입	상환
관계기업	에릭슨엘지(주)	10,250	-	-	-	-	-	-
	Hitachi-LG Data Storage Inc.	-	3,340	-	-	-	-	-
합 계		10,250	3,340	-	-	-	-	-

4) 2013년 1분기 중 연결회사의 관계기업인 Hitachi-LG Data Storage Inc. 및 그 종속기업에 사업을 양도 하였습니다.

(3) 보고기간말 현재 연결회사가 특수관계자의 자금조달 등을 위하여 제공하고 있는 지급보증금액은 없습니다.

(4) 보고기간말 현재 연결회사가 특수관계자의 자금조달 등을 위하여 제공하고 있는 담보는 없습니다.

(5) 보고기간말 현재 연결회사는 특수관계자에 대한 채권잔액에 대하여 대손충당금을 설정하고 있지 않습니다.

2. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

가. 이해관계자와의 거래

회사의 주주(최대주주 등 제외)·임원·직원 및 기타 이해관계자와의 거래내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	성명(법인명)	거래내용	변동내역			
			기초	증가	감소	기말
임직원	-	장단기 주택자금대여 등	64,897	2,890	4,513	63,274
협력업체 외	(주)갑을프라스틱 외	장단기대여금	111,459	34,105	40,940	104,624
합 계			176,356	36,995	45,453	167,898

X. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시사항의 진행·변경상황

해당사항 없습니다.

2. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안 건	결의내용	비고
제12기 주주총회 ('14.03.14)	<input type="checkbox"/> 제1호 의안 : 제12기 재무제표 승인의 건 <input type="checkbox"/> 제2호 의안 : 이사 선임의 건 - 사내이사 2명 선임(구본준, 정도현) - 기타비상무이사 1명 선임(강유식) <input type="checkbox"/> 제3호 의안 : 이사보수한도 승인의 건	전 의안 원안대로 결의	-
제11기 주주총회 ('13.03.15)	<input type="checkbox"/> 제1호 의안 : 제11기 재무제표 승인의 건 <input type="checkbox"/> 제2호 의안 : 정관 변경 승인의 건 <input type="checkbox"/> 제3호 의안 : 이사 선임의 건 - 사외이사 2명 선임(이창우, 주종남) <input type="checkbox"/> 제4호 의안 : 감사위원회 위원 선임의 건 - 사외이사인 감사위원회 위원 1명 선임 (이창우) <input type="checkbox"/> 제5호 의안 : 이사보수한도 승인의 건	전 의안 원안대로 결의	-
제10기 주주총회 ('12.03.16)	<input type="checkbox"/> 제1호 의안 : 제10기 대차대조표(재무상태표), 손익계산서, 이익잉여금처분계산서 승인의 건 <input type="checkbox"/> 제2호 의안 : 이사 선임의 건 - 사외이사 2명 선임(김상희, 이규민) <input type="checkbox"/> 제3호 의안 : 감사위원회 위원 선임의 건 - 사외이사인 감사위원회 위원 2명 선임 (김상희, 이규민) <input type="checkbox"/> 제4호 의안 : 이사보수한도 승인의 건	전 의안 원안대로 결의	-

3. 우발부채 등

가. 중요한 소송사건 등

보고기간말 현재 연결회사는 정상적인 영업과정에서 발생하는 법적 소송 등과 관련한 우발부채가 있으며, 중요한 공정거래당국 조사 및 소송사건의 진행상황은 다음과 같습니다.

회사는 2012년 12월 유럽연합 집행위원회로부터 CRT(Cathode Ray Tube) 제조업자간 담합혐의에 대한 조사 결과로 회사에 부과된 과징금 EUR 491,567천을 추정손실로 인식하였습니다. 그러나 회사는 상기 과징금 부과 결정에 불복하여 법원에 제소하였고, 동 소송의 진행결과에 따라 회사가 부담할 최종 손실금액은 부과된 금액과 다를 수 있으며, 그 차이금액은 중요할 수 있습니다. 이와 관련하여 회사는 신한은행 등으로부터 EUR 513,688천을 한도로 지급보증을 제공받고 있습니다.

또한 회사의 CRT 담합혐의에 대하여 미국, 캐나다, 브라질, 헝가리 등의 지역에서 다수의 규제기관 조사 및 소송 등이 진행 중에 있습니다. 이 외에도 다수의 회사와 정상적인 영업과정에서 발생한 소송, 분쟁 및 규제기관 조사 등이 진행 중에 있습니다. 동소송 등의 최종 결과 및 영향은 보고기간말 현재 합리적으로 예측할 수 없습니다.

보고기간말 현재 연결회사의 관계기업인 엘지디스플레이 주식회사는 특허 침해관련 소송에 피소된 상태이며, 담합혐의에 대한 관계기관의 조사를 받고 있습니다. 동 결과에 따라 연결회사의 지분법손익은 영향을 받을 수 있습니다. 상기 피소된 소송 및 진행중인 조사와 관련하여 연결회사가 개별적으로 책임을 부담하지는 않습니다.

보고기간말 현재 연결회사의 관계기업인 Hitachi-LG Data Storage Inc.(HLDS)는 유럽연합 집행위원회로부터 Optical Disk Drive 제품의 입찰담합 관련 조사를 받고 있습니다. 동 조사의 결과에 따라 연결회사의 지분법손익은 영향을 받을 수 있으며, 진행중인 조사와 관련하여 연결회사가 책임을 부담하지는 않습니다.

상기의 소송 이외에도 계류중인 소송 등이 다수 있으나 연결회사의 경영진은 연결회사의 재무상태에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

해당사항 없습니다.

다. 채무보증 현황

IX. 이해관계자와의 거래내용, 1. 대주주 등에 대한 신용공여 등, 가. 채무보증 내역 참조 바랍니다.

라. 그 밖의 우발채무 및 약정사항

- 기타 우발채무

(1) 보고기간말 현재 연결회사의 유형자산(토지, 건물 및 기계장치 등)일부가 차입금등과 관련하여 담보로 제공되어 있으며, 채권최고액은 300,967백만원(2013년 말: 338,726백만원), 제공된 자산의 장부금액은 298,029백만원(2013년 말: 654,711백만원)입니다. 또한, 토지 임대인의 채무를 보증할 목적으로 연결회사의 건물을 토지 담보권자인 중소기업은행 등에 제공하고 있으며, 동 계약의 채권최고액은 8,860백만원(2013년 말: 8,860백만원), 제공된 자산의 장부금액은 1,656백만원(2013년 말: 1,833백만원)입니다.

(2) 보고기간말 현재 회사와 국내중속기업 등은 이행보증 등과 관련하여 서울보증보험(주)의 2개의 은행으로부터 148,994백만원(2013년 말: 146,332백만원)의 지급보증을 제공받고 있습니다. 또한 회사는 신한은행으로부터 보증부 사모사채의 원금 US\$ 200백만(2013년 말: US\$ 200백만) 및 이자에 대해 지급보증을 제공받고 있습니다.

(3) 보고기간말 현재 회사가 특수관계자 이외에 채무이행보증 목적으로 지급보증을 제공하고 있는 금액은 US\$ 8백만(2013년 말: US\$ 8백만)입니다.

- 약정사항

(1) 보고기간말 현재 회사는 신한은행 등과 195,500백만원(2013년 말: 195,500백만원)을 한도로 당좌차월약정을 맺고 있습니다.

또한, LG Electronics European Shared Service Center B.V. 법인 등 해외종속기업은 Citi N.A 및 London Bank 등과 총 1,185,633백만원(2013년말: 1,140,667백만원)을 한도로 당좌차월약정을 맺고 있습니다.

또한, 엘지이노텍 주식회사 및 그 종속기업 외 3개의 종속기업은 하나은행 등과 118,355백만원(2013년 말: 129,013백만원)을 한도로 당좌차월약정을 맺고 있습니다.

(2) 보고기간말 현재 회사는 매출채권의 회수와 관련하여 신한은행 외 25개 은행과 3,920,358백만원 한도(2013년 말: 4,066,071백만원)의 수출채권 양도거래 약정을 맺고 있습니다. 또한 하나은행과 한도액 126,000백만원(2013년 말: 126,000백만원)의 판매대금 회수를 위한 약정 등을 맺고 있습니다.

또한, 보고기간말 현재 엘지이노텍 주식회사 및 그 종속기업은 하나은행 등과 402,373백만원(2013년 말: 413,110백만원)을 한도로 매출채권 양도 약정을 체결하고 있습니다.

또한, 보고기간말 현재 해외종속기업인 LG Electronics European Shared Service Center B.V. 를 비롯한 유럽소재 종속기업은 매출채권을 Revolving 방식으로 Societe General Bank에 US\$192백만(2013년 말: US\$ 434백만)을 한도로 양도하고 있습니다.

(3) 보고기간말 현재 회사는 매입채무의 대금지급과 관련하여 신한은행 외 7개 은행과 895,450백만원(2013년 말: 895,450백만원)을 한도액으로 회사의 협력기업이 대금지급기한 이전에 은행에서 매출채권을 할인할 경우 회사가 은행에 대금지급을 보증하는 전자방식 외 상매출채권 담보대출계약을 체결하고 있습니다.

또한, 엘지이노텍 주식회사 및 그 종속기업 외 4개 국내종속기업은 협력기업에게 지급한 어음의 할인을 위해 221,413백만원(2013년 말: 291,332백만원)의 한도약정을 외환은행 등의 금융기관과 체결하고 있습니다.

(4) 엘지이노텍 주식회사의 기업어음(CP) 할인 한도는 34,000백만원(2013년 말: 34,000백만원)입니다. 이외에 보고기간말 현재 연결회사는 상기 약정 이외에 기업은행 등 금융기관들과 무역금융 약정 및 일반 차입약정을 체결하고 있습니다.

(5) 자산 취득을 위한 약정

보고기간말 현재 발생하지 아니한 유형자산과 무형자산의 취득을 위한 약정액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

계정과목	2014.3.31	2013.12.31
유형자산	12,944	16,772
무형자산	4,337	13,627
합 계	17,281	30,399

(6) 운용리스 약정 - 리스 이용자

보고기간말 현재 연결회사가 체결하고 있는 취소불능 운용리스의 내역과 미래 최소리스료는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2014.3.31			
	1년 이하	1년 초과~5년 이하	5년 초과	합 계
건물임차	201,614	359,379	33,314	594,307
차량운반구	32,303	48,958	-	81,261
비품	21,265	18,661	-	39,926
합 계	255,182	426,998	33,314	715,494

당분기 중 운용리스계약과 관련하여 연결회사가 인식한 리스료 비용은 74,327백만원 (2013년 1분기 : 70,048백만원)입니다.

(7) 운용리스 약정 - 리스 제공자

보고기간말 현재 연결회사는 헬스케어렌탈사업과 관련하여 최종소비자에게 정수기를 임대 하여 주는 운용리스계약을 체결하고 있으며, 동 운용리스계약과 관련된 미래의 리스료 수취 계획은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2014.03.31			
	1년 이하	1년 초과~3년 이하	3년 초과	합 계
헬스케어렌탈	84,504	139,688	48,099	272,291

당분기 중 운용리스계약과 관련하여 연결회사가 인식한 리스료 수익은 21,588백만원 (2013년 1분기: 17,811백만원)입니다.

보고기간말 현재 운용리스자산의 취득원가는 76,045백만원(2013년 말: 73,910백만원)이며 , 감가상각 및 손상차손누계액은 32,590백만원(2013년 말: 29,780백만원)입니다.

(8) 상표권 라이선스 계약 등

보고기간말 현재 연결회사는 다음과 같은 약정을 체결하고 있습니다.

구 분	관련 사업부문/제품	기술 등 제공처	기술 등 사용처
기술사용	단말/LED	Qualcomm Incorporated 등	연결회사
기술제공	가전	연결회사	Panasonic Corporation 등

4. 제재현황 등 그 밖의 사항

가. 제재 현황

회사는 공정거래위원회로부터 휴대폰과 관련하여 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제 23조 제 1항 제 3호(부당한 고객 유인 금지) 위반으로 2012년 3월 14일 시정명령과 21억 8천만원의 과징금 처분을 받아 납부하였습니다.

2012년 12월 유럽연합 집행위원회(European Commission)는 CRT(Cathode Ray Tube) 제조업자간 담합혐의에 대한 조사 결과로 회사에 과징금 EUR 491,567천 (약 696,187백만원)을 부과하였고, 보고기간말 현재 회사는 동 금액을 소송충당부채로 인식하였습니다. 그러나 회사는 유럽연합 집행위원회의 과징금 부과 결정을 법원에 항소하였고, 이와 관련하여 유럽연합 집행위원회에 은행의 지급보증서를 제출하였습니다. 따라서, 소송의 진행결과에 따라 회사가 부담할 최종 손실금액은 부과된 금액과 다를 수 있습니다.

2012년 7월 13일 공정거래위원회로부터 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제23조(불공정 거래행위의 금지) 위반 여부 조사와 관련하여 회사 및 직원 3인이 과태료(회사50백만원, 직원 35백만원) 처분을 받았으나, 소송을 제기하여 2013년 8월 회사는 무혐의 처분을 받아 과태료 부과가 취소되었습니다.

2013년 12월 13일 공정거래위원회로부터 소형 전자제품과 관련하여 중요한 표시·광고사항 고시 위반으로 1,450만원의 과태료를 부과받아 납부하였습니다.

2013년 12월 20일 공정거래위원회로부터 빌트인 가전제품 판매와 관련하여 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제 23조 제 1항 제 4호(거래상지위남용) 위반으로 시정명령과 19억원의

과징금 처분을 받아 납부 할 예정입니다.

연결회사는 유사 사례 재발 방지를 위해서 임직원 인식 개선 활동 및 내부 통제 강화 등 다양한 공정거래 자율준수 프로그램을 운영하고 있습니다.

나. 사업결합 등에 관한 사항

회사는 제 10 기 사업연도 중 엘에스엠트론(주) 공조사업 영업 양수 및 수처리 전문기업 대우엔텍(주) 주식을 인수하였습니다.

회사의 종속기업인 LG Innotek (Guangzhou) Co., Ltd.(LGITGZ)는 제 10기 사업연도 중 엘지디스플레이 주식회사의 종속기업인 LG Display Guangzhou Co., Ltd. 및 LG Display Nanjing Co., Ltd.의 LED관련 사업을 44,585백만원에 취득하였습니다.

회사는 2013년 5월 1일을 기준일로 하여 기타특수관계자인 (주)엘지씨엔에스로부터 자동차설계, 실차 검증 등을 영위하는 주식회사 브이이엔에스에 대한 지분을 인수하였고, 2013년 7월 1일 흡수합병하였습니다.

자세한 내역은 III. 재무에 관한 사항, 3.재무정보 이용상의 유의점, 다. 합병,분할,자산양수도, 영업양수도 사항 참조 바랍니다.

5. 작성일 이후 발생한 주요 사항

해당사항 없습니다.

6. 직접금융 자금의 사용

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위 : 백만원)

구분	납입일	납입금액	신고서상 자금사용 계획	실제 자금사용 현황	차이발생 사유 등
주권상장법인 공모증자 (증권시장공모)	2011.12.28	980,400	TV생산기지 확장 LTE제품개발 등 980,400	TV생산기지 확장 LTE제품개발 등 980,400	-

7. 녹색경영

연결회사는 정부가 2010년부터 시행하기 시작한 '녹색기술 인증제도'에서 가진, 태양광 및 LED조명 등에 대한 녹색기술 인증을 18건 보유하고 있습니다. (2014년 3월 31일 기준) 녹색기술 인증은 온실가스 감축, 에너지 이용 효율화, 청정에너지 등의 사회, 경제활동의 전 과정에 걸쳐 에너지와 자원을 절약하고 효율적으로 사용하여 온실가스 및 오염물질의 배출을 최소화하는 기술에 대한 인증으로, 기술의 우수성뿐만 아니라 녹색성까지 고려하는 인증 제도입니다.

또한, 녹색기술 인증을 받은 기술을 실제로 적용하여 상용화한 제품에 인증 마크를 부여하는 '녹색기술 인증제품 확인제도'에서 연결회사는 5건의 인증을 획득하였습니다.

<녹색기술 인증 현황>

인증번호	기술명칭	인증일자	유효기간
GT-13-00251	고효율 n type Cell 기술 및 이를 적용한 고효율 PV모듈 기술	2013.12.19	2015.12.18
GT-13-00240	고연색성 PLS 조명 설계기술	2013.11.21	2015.11.20
GT-13-00239	에너지 및 물 사용량 저감을 위한 터보샷 펌프기술	2013.11.21	2015.11.20
GT-13-00105	형광등 대체 LED 직관등(LED Tube) 기술	2013.05.16	2015.05.15
GT-13-00080	그린스토어 에너지 절감을 위한 관리 시스템 (GEMS) 기술	2013.04.04	2015.04.03
GT-12-00172	Spray free molding(무도장 사출)기술	2012.08.30	2014.08.29
GT-12-00170	정수기용 친환경 Compressor 기술	2012.08.30	2014.08.29
GT-10-00065	고효율/고연색성 LED 평판조명 설계기술	2010.08.13	2014.08.12
GT-10-00064	130 마이크론급 박형 고효율 결정질 실리콘 태양전지 기술(선택적 에미터, 후면결함보상 및 반사막 형성 기술)	2010.08.13	2014.08.12
GT-10-00031	고효율 VRF 시스템 에어컨 기술	2010.06.09	2014.06.08
GT-10-00030	에어컨용 고효율 인버터 압축기 및 인체감지 센서를 통한 초절전 기술	2010.06.09	2014.06.08
GT-10-00029	세계 최초 6 motion 세탁 기술	2010.06.09	2014.06.08

GT-10-00028	전자레인지 대기전력 0.9W 이하 저감 기술 (The development of stand-by power techniques less than 0.9W for microwave ovens)	2010.06.09	2014.06.08
GT-10-00027	고정형 터브 방식을 이용한 세탁기 대용량화 기술	2010.06.09	2014.06.08
GT-10-00026	친환경 저소비전력 Smart Plasma Display Panel 기술	2010.06.09	2014.06.08
GT-10-00014	냉장고용 고효율 병렬 냉각 시스템 기술 (Parallel two Evaporator Cycle)	2010.05.27	2014.05.26
GT-10-00013	냉장고용 고효율 인버터 리니어 압축기 기술 (Inverter Linear Compressor)	2010.05.27	2014.05.26
GT-10-00012	Dual Injection Steam 세탁기술	2010.05.27	2014.05.26

<녹색기술 인증제품 확인 현황>

확인번호	제품명	확인일자	유효기간
GTP-13-00064	상업용 전기 히트펌프 냉난방기 실외기	2013.06.13	2014.06.08
GTP-13-00060	친환경 저소비전력 스마트 Plasma Display Panel TV	2013.06.13	2014.06.08
GTP-13-00047	형광등 대체 LED 직관등(LED Tube)	2013.05.16	2015.05.15
GTP-13-00029	그린스토어 에너지 절감을 위한 관리시스템 (GEMS) 제품	2013.04.04	2015.04.03
GTP-13-00001	고효율/고연색성 LED 평판조명	2013.03.14	2014.08.12

온실가스 배출량 및 에너지 사용량에 대한 정보와 녹색기술 인증제도 이외의 환경관련 인증 사항은 II. 사업의 내용, 11. 그 밖의 투자의사결정에 필요한 사항, 다. 환경관련 규제사항, 라. 환경 관련 신사업 및 인증 사항을 참조 바랍니다.

XI. 재무제표 등

1. 재무제표

연결 재무상태표

제 13 기 1분기말 2014.03.31 현재

제 12 기말 2013.12.31 현재

제 11 기말 2012.12.31 현재

(단위 : 백만원)

	제 13 기 1분기말	제 12 기말	제 11 기말
자산			
유동자산	18,204,499	16,325,058	16,308,435
현금및현금성자산	2,713,842	2,645,270	2,185,000
금융기관예치금	67,580	67,896	54,000
매출채권	8,147,898	7,117,402	7,332,761
기타수취채권	488,882	596,505	498,615
기타금융자산	7,103	17,430	56,486
재고자산	5,572,569	4,838,830	5,074,500
당기법인세자산	122,247	116,254	225,659
기타자산	1,084,378	925,471	864,477
매각예정비유동자산	0	0	16,937
비유동자산	18,953,746	19,203,006	18,457,615
금융기관예치금	89,382	96,992	121,036
기타수취채권	580,487	601,978	603,233
기타금융자산	56,220	55,714	67,001
유형자산	10,306,823	10,341,993	9,889,204
무형자산	1,335,166	1,363,690	1,222,302
이연법인세자산	1,548,719	1,619,551	1,511,462
관계기업 및 공동기업 투자	4,248,792	4,329,583	4,182,878
투자부동산	5,334	4,923	10,261
기타자산	782,823	788,582	850,238
자산총계	37,158,245	35,528,064	34,766,050
부채			
유동부채	16,076,238	15,014,004	14,514,292
매입채무	6,875,735	5,691,114	5,626,571
차입금	3,079,469	3,022,723	2,715,041
기타지급채무	2,553,385	2,829,686	2,704,522
기타금융부채	17,542	10,890	321
당기법인세부채	84,793	74,131	114,728

총당부채	668,889	663,701	644,282
기타부채	2,796,425	2,721,759	2,707,033
매각예정자산관련부채	0	0	1,794
비유동부채	8,291,782	7,824,691	7,546,011
차입금	6,574,525	6,188,306	5,923,346
기타지급채무	18,111	27,670	29,169
기타금융부채	9,475	10,663	16,621
이연법인세부채	7,271	7,651	10,568
순확정급여부채	655,505	580,919	630,138
총당부채	1,016,246	998,795	932,871
기타부채	10,649	10,687	3,298
부채총계	24,368,020	22,838,695	22,060,303
자본			
지배기업의 소유주지분	11,820,143	11,739,202	11,799,089
납입자본	3,992,348	3,992,348	3,992,348
자본금	904,169	904,169	904,169
주식발행초과금	3,088,179	3,088,179	3,088,179
이익잉여금	8,939,326	8,885,523	8,723,950
기타포괄손익누계액	(881,099)	(907,440)	(675,098)
기타자본구성요소	(230,432)	(231,229)	(242,111)
비지배지분	970,082	950,167	906,658
자본총계	12,790,225	12,689,369	12,705,747
부채와 자본총계	37,158,245	35,528,064	34,766,050

연결 손익계산서

제 13 기 1분기 2014.01.01 부터 2014.03.31 까지

제 12 기 1분기 2013.01.01 부터 2013.03.31 까지

제 12 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지

제 11 기 2012.01.01 부터 2012.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	제 13 기 1분기		제 12 기 1분기		제 12 기	제 11 기
	3개월	누적	3개월	누적		
매출액	14,274,657	14,274,657	14,100,601	14,100,601	58,140,376	55,122,623
매출원가	10,988,414	10,988,414	10,966,895	10,966,895	44,720,669	42,252,184
매출총이익	3,286,243	3,286,243	3,133,706	3,133,706	13,419,707	12,870,439
판매비	1,598,033	1,598,033	1,560,367	1,560,367	7,045,671	6,913,971
관리비	319,013	319,013	337,270	337,270	1,351,797	1,295,119
연구개발비	557,590	557,590	572,170	572,170	2,293,373	2,101,989
서비스비	307,614	307,614	314,442	314,442	1,444,197	1,342,637
영업이익(손실)	503,993	503,993	349,457	349,457	1,284,669	1,216,723
금융수익	105,445	105,445	141,236	141,236	426,107	464,507
금융비용	216,492	216,492	220,927	220,927	826,761	854,248
지분법이익(손실)	(54,695)	(54,695)	(25,573)	(25,573)	126,000	86,917
기타영업외수익	236,643	236,643	278,760	278,760	1,191,329	1,373,026
기타영업외비용	285,861	285,861	346,230	346,230	1,624,810	1,738,265
법인세비용차감전순이익(손실)	289,033	289,033	176,723	176,723	576,534	548,660
법인세비용(수익)	196,467	196,467	154,639	154,639	353,830	445,858
계속영업이익(손실)	92,566	92,566	22,084	22,084	222,704	102,802
중단영업이익(손실)	0	0	0	0	0	0
당기순이익(손실)	92,566	92,566	22,084	22,084	222,704	102,802
당기순이익(손실)의 귀속						
지배기업의 소유주지분	74,863	74,863	24,201	24,201	176,768	92,382
계속영업이익(손실)	74,863	74,863	24,201	24,201	176,768	92,382
중단영업이익(손실)	0	0	0	0	0	0
비지배지분	17,703	17,703	(2,117)	(2,117)	45,936	10,420
계속영업이익(손실)	17,703	17,703	(2,117)	(2,117)	45,936	10,420
중단영업이익(손실)	0	0	0	0	0	0
주당손익(단위: 원)						
기본주당이익(손실)						
보통주당이익(손실)	415	415	133	133	977	508
계속영업보통주당순이익(손실)	415	415	133	133	977	508
중단영업보통주당순이익(손실)	0	0	0	0	0	0
우선주당이익(손실)	427	427	146	146	1,027	558
계속영업우선주당순이익(손실)	427	427	146	146	1,027	558
중단영업우선주당순이익(손실)	0	0	0	0	0	0

연결 포괄손익계산서

제 13 기 1분기 2014.01.01 부터 2014.03.31 까지

제 12 기 1분기 2013.01.01 부터 2013.03.31 까지

제 12 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지

제 11 기 2012.01.01 부터 2012.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	제 13 기 1분기		제 12 기 1분기		제 12 기	제 11 기
	3개월	누적	3개월	누적		
당기순이익(손실)	92,566	92,566	22,084	22,084	222,704	102,802
세후기타포괄이익(손실)	39,188	39,188	138,205	138,205	(203,309)	(504,483)
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목						
순확정급여부채의 재측정요소	17,148	17,148	(62,542)	(62,542)	26,482	(111,003)
관계기업의 재측정요소에 대한 지분	(766)	(766)	(86)	(86)	618	(22,641)
후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목						
관계기업 및 공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분	(7,748)	(7,748)	26,127	26,127	(25,310)	(43,558)
현금흐름위험회피	(1,238)	(1,238)	(747)	(747)	5,773	4,184
매도가능금융자산	(212)	(212)	1,919	1,919	5,846	(601)
해외사업장환산외환차이	32,004	32,004	173,534	173,534	(216,718)	(330,864)
세후 총포괄이익(손실)	131,754	131,754	160,289	160,289	19,395	(401,681)
세후 총포괄이익(손실)의 귀속						
지배기업의 소유주 지분	117,016	117,016	150,389	150,389	(33,897)	(379,676)
비지배지분	14,738	14,738	9,900	9,900	53,292	(22,005)

연결 자본변동표

제 13 기 1분기 2014.01.01 부터 2014.03.31 까지
 제 12 기 1분기 2013.01.01 부터 2013.03.31 까지
 제 12 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지
 제 11 기 2012.01.01 부터 2012.12.31 까지

(단위 : 백만원)

		자본							
		지배기업의 소유주지분					비지배지분	자본 합계	
		납입자본	이익잉여금	기타포괄손익누계액	기타자본구성요소	지배기업의 소유주지분 합계			
2012.01.01 (기초자본)		3,992,348	8,792,879	(327,469)	(242,223)	12,215,535	940,877	13,156,412	
자본의 변동	포괄손익	당기순이익(손실)	0	92,382	0	0	92,382	10,420	102,802
		순확정급여부채의 재측정요소	0	(101,788)	0	0	(101,788)	(9,215)	(111,003)
		관계기업의 재측정요소에 대한 지분	0	(22,641)	0	0	(22,641)	0	(22,641)
		관계기업 및 공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분	0	0	(43,558)	0	(43,558)	0	(43,558)
		현금흐름위험회피	0	0	4,184	0	4,184	0	4,184
		매도가능금융자산	0	0	(671)	0	(671)	70	(601)
		해외사업장환산외환차이	0	0	(307,584)	0	(307,584)	(23,280)	(330,864)
		총포괄이익(손실) 소계	0	(32,047)	(347,629)	0	(379,676)	(22,005)	(401,681)
	연차배당	0	(36,872)	0	0	(36,872)	(21,961)	(58,833)	
	종속기업 전환사채 발행	0	0	0	0	0	0	0	
	종속기업 설립	0	0	0	0	0	0	0	
	종속기업 지분율 변동	0	0	0	0	0	0	0	
	종속기업 유상증자	0	0	0	0	0	8,820	8,820	
	종속기업 전환권 및 신주인수권 행사	0	0	0	155	155	927	1,082	
종속기업 투자지분의 환급	0	0	0	0	0	0	0		
기타	0	(10)	0	(43)	(53)	0	(53)		
2012.12.31 (기말자본)		3,992,348	8,723,950	(675,098)	(242,111)	11,799,089	906,658	12,705,747	
2013.01.01 (기초자본)		3,992,348	8,723,950	(675,098)	(242,111)	11,799,089	906,658	12,705,747	
자본의 변동	포괄손익	당기순이익(손실)	0	176,768	0	0	176,768	45,936	222,704
		순확정급여부채의 재측정요소	0	21,059	0	0	21,059	5,423	26,482
		관계기업의 재측정요소에 대한 지분	0	618	0	0	618	0	618
		관계기업 및 공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분	0	0	(25,310)	0	(25,310)	0	(25,310)
		현금흐름위험회피	0	0	5,773	0	5,773	0	5,773
		매도가능금융자산	0	0	5,820	0	5,820	26	5,846
		해외사업장환산외환차이	0	0	(218,625)	0	(218,625)	1,907	(216,718)
		총포괄이익(손실) 소계	0	198,445	(232,342)	0	(33,897)	53,292	19,395
	연차배당	0	(36,872)	0	0	(36,872)	(17,394)	(54,266)	
	종속기업 전환사채 발행	0	0	0	10,886	10,886	11,861	22,747	
	종속기업 설립	0	0	0	0	0	40	40	
	종속기업 지분율 변동	0	0	0	(5)	(5)	6	1	
	종속기업 유상증자	0	0	0	0	0	0	0	
	종속기업 전환권 및 신주인수권 행사	0	0	0	1	1	15	16	
종속기업 투자지분의 환급	0	0	0	0	0	(4,311)	(4,311)		
기타	0	0	0	0	0	0	0		
2013.12.31 (기말자본)		3,992,348	8,885,523	(907,440)	(231,229)	11,739,202	950,167	12,689,369	
2013.01.01 (기초자본)		3,992,348	8,723,950	(675,098)	(242,111)	11,799,089	906,658	12,705,747	
자본의 변동	포괄손익	당기순이익(손실)	0	24,201	0	0	24,201	(2,117)	22,084
		순확정급여부채의 재측정요소	0	(58,931)	0	0	(58,931)	(3,611)	(62,542)
		관계기업의 재측정요소에 대한 지분	0	(86)	0	0	(86)	0	(86)
		관계기업 및 공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분	0	0	26,127	0	26,127	0	26,127
		현금흐름위험회피	0	0	(747)	0	(747)	0	(747)
		매도가능금융자산	0	0	1,989	0	1,989	(70)	1,919

		해외사업장환산외환차이	0	0	157,836	0	157,836	15,698	173,534	
		총포괄이익(손실) 소계	0	(34,816)	185,205	0	150,389	9,900	160,289	
		연차배당	0	(36,872)	0	0	(36,872)	0	(36,872)	
		종속기업 전환사채 발행	0	0	0	0	0	0	0	
		종속기업 설립	0	0	0	0	0	0	0	
		종속기업 지분율 변동	0	0	0	0	0	0	0	
		종속기업 유상증자	0	0	0	0	0	0	0	
		종속기업 전환권 및 신주인수권 행사	0	0	0	0	0	0	0	
		종속기업 투자지분의 환급	0	0	0	0	0	(51)	(51)	
		기타	0	0	0	0	0	0	0	
		2013.03.31 (기말자본)	3,992,348	8,652,262	(489,893)	(242,111)	11,912,606	916,507	12,829,113	
		2014.01.01 (기초자본)	3,992,348	8,885,523	(907,440)	(231,229)	11,739,202	950,167	12,689,369	
자본의 변동	포괄손 익	당기순이익(손실)	0	74,863	0	0	74,863	17,703	92,566	
		순확정급여부채의 재측정요소	0	16,578	0	0	16,578	570	17,148	
		관계기업의 재측정요소에 대한 지분	0	(766)	0	0	(766)	0	(766)	
		관계기업 및 공동기업의 기타포괄손익에 대한 지 분	0	0	(7,748)	0	(7,748)	0	(7,748)	
		현금흐름위험회피	0	0	(1,238)	0	(1,238)	0	(1,238)	
		매도가능금융자산	0	0	(111)	0	(111)	(101)	(212)	
		해외사업장환산외환차이	0	0	35,438	0	35,438	(3,434)	32,004	
		총포괄이익(손실) 소계	0	90,675	26,341	0	117,016	14,738	131,754	
			연차배당	0	(36,872)	0	0	(36,872)	(2,787)	(39,659)
			종속기업 전환사채 발행	0	0	0	0	0	0	0
			종속기업 설립	0	0	0	0	0	0	0
			종속기업 지분율 변동	0	0	0	0	0	0	0
			종속기업 유상증자	0	0	0	0	0	0	0
			종속기업 전환권 및 신주인수권 행사	0	0	0	797	797	8,547	9,344
			종속기업 투자지분의 환급	0	0	0	0	0	(583)	(583)
		기타	0	0	0	0	0	0	0	
		2014.03.31 (기말자본)	3,992,348	8,939,326	(881,099)	(230,432)	11,820,143	970,082	12,790,225	

연결 현금흐름표

제 13 기 1분기 2014.01.01 부터 2014.03.31 까지
 제 12 기 1분기 2013.01.01 부터 2013.03.31 까지
 제 12 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지
 제 11 기 2012.01.01 부터 2012.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	제 13 기 1분기	제 12 기 1분기	제 12 기	제 11 기
영업활동으로 인한 현금흐름	138,836	216,474	2,210,902	2,101,052
영업으로부터 창출된 현금	343,579	402,577	2,956,633	2,914,592
이자의 수취	20,593	19,057	73,096	87,904
이자의 지급	(103,904)	(97,678)	(381,320)	(417,966)
배당금의 수취	36	0	10,732	36,640
법인세의 납부	(121,468)	(107,482)	(448,239)	(520,118)
투자활동으로 인한 현금흐름	(496,256)	(722,212)	(2,390,714)	(1,701,349)
금융기관예치금의 감소	7,318	14,273	36,504	146,699
기타수취채권의 감소	92,441	42,718	244,680	232,197
기타금융자산의 회수 및 처분	22,492	71,773	99,379	49,630
유형자산의 처분	22,471	7,670	62,481	113,209
무형자산의 처분	15,624	987	9,796	8,410
관계기업 및 공동기업 투자의 회수 및 처분	680	0	1,396	216,412
사업양도	0	0	29,733	0
매각예정비유동자산의 처분	0	0	17,418	7,721
투자부동산의 처분	0	0	5,340	858
기타의 감소	1,581	207	1,188	0
금융기관예치금의 증가	(48)	0	(25,455)	(11,193)
기타수취채권의 증가	(64,718)	(23,220)	(258,264)	(216,208)
기타금융자산의 취득	(4,934)	(8,865)	(28,211)	(52,553)
유형자산의 취득	(433,341)	(685,487)	(2,117,161)	(1,770,222)
무형자산의 취득	(155,409)	(135,272)	(408,327)	(354,756)
관계기업 및 공동기업 투자의 취득	0	(6,468)	(57,314)	(26,098)
연결범위변동으로 인한 현금의 감소	0	(268)	(3,822)	(44,585)
기타의 증가	(413)	(260)	(75)	(870)
재무활동으로 인한 현금흐름	422,174	685,607	666,971	(935,357)
차입금의 증가	1,573,571	1,014,252	4,022,901	2,418,594
종속기업의 유상증자	0	0	40	8,820
종속기업의 신주인수권 행사	0	0	0	372
차입금의 상환	(1,151,397)	(328,645)	(3,297,444)	(3,304,078)
배당금의 지급 등	0	0	(58,526)	(59,065)
환율변동효과 반영전 현금및현금성자산의 증가(감소)	64,754	179,869	487,159	(535,654)
외화표시 현금및현금성자산의 환율변동효과	3,818	89,024	(26,889)	(60,415)
현금및현금성자산의 증가(감소)	68,572	268,893	460,270	(596,069)
기초의 현금및현금성자산	2,645,270	2,185,000	2,185,000	2,781,069
기말의 현금및현금성자산	2,713,842	2,453,893	2,645,270	2,185,000

재무상태표

제 13 기 1분기말 2014.03.31 현재
 제 12 기말 2013.12.31 현재
 제 11 기말 2012.12.31 현재

(단위 : 백만원)

	제 13 기 1분기말	제 12 기말	제 11 기말
자산			
유동자산	9,202,381	7,853,223	7,547,627
현금및현금성자산	1,071,321	1,298,349	1,114,246
금융기관예치금	65,000	65,000	50,000
매출채권	6,030,074	4,697,202	4,693,196
기타수취채권	328,021	433,888	328,652
기타금융자산	0	0	53,555
재고자산	1,143,168	916,581	921,828
당기법인세자산	2,446	2,446	3,274
기타자산	562,351	439,757	382,876
비유동자산	16,977,826	17,117,859	16,284,549
금융기관예치금	3,351	4,759	14,321
기타수취채권	395,609	410,385	407,037
기타금융자산	34,741	31,823	32,530
유형자산	6,044,082	6,045,037	5,437,210
무형자산	1,058,227	1,085,867	962,002
이연법인세자산	791,378	875,503	752,226
종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자	8,002,594	8,006,190	7,950,178
투자부동산	2,962	2,979	8,254
기타자산	644,882	655,316	720,791
자산총계	26,180,207	24,971,082	23,832,176
부채			
유동부채	10,068,462	9,346,331	8,360,961
매입채무	5,231,115	4,327,403	3,995,679
차입금	1,184,620	1,391,805	1,057,585
기타지급채무	1,648,582	1,798,292	1,629,416
기타금융부채	5,157	9,090	0
당기법인세부채	0	0	9,437
총당부채	218,346	212,710	192,306
기타부채	1,780,642	1,607,031	1,476,538
비유동부채	6,374,273	5,791,931	5,448,260
차입금	5,068,007	4,550,437	4,206,740
기타금융부채	8,625	9,891	13,889
순확정급여부채	468,728	413,825	467,598
총당부채	828,913	817,778	760,033

부채총계	16,442,735	15,138,262	13,809,221
자본			
납입자본	3,992,348	3,992,348	3,992,348
자본금	904,169	904,169	904,169
주식발행초과금	3,088,179	3,088,179	3,088,179
이익잉여금	5,763,860	5,857,083	6,059,062
기타포괄손익누계액	14,083	16,208	4,364
기타자본구성요소	(32,819)	(32,819)	(32,819)
자본총계	9,737,472	9,832,820	10,022,955
부채와 자본총계	26,180,207	24,971,082	23,832,176

손익계산서

제 13 기 1분기 2014.01.01 부터 2014.03.31 까지

제 12 기 1분기 2013.01.01 부터 2013.03.31 까지

제 12 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지

제 11 기 2012.01.01 부터 2012.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	제 13 기 1분기		제 12 기 1분기		제 12 기	제 11 기
	3개월	누적	3개월	누적		
매출액	7,335,215	7,335,215	6,898,006	6,898,006	28,078,895	25,427,205
매출원가	5,983,613	5,983,613	5,568,034	5,568,034	22,649,510	19,986,372
매출총이익	1,351,602	1,351,602	1,329,972	1,329,972	5,429,385	5,440,833
판매비	608,931	608,931	607,418	607,418	2,642,024	2,649,749
관리비	122,628	122,628	140,106	140,106	524,675	459,788
연구개발비	461,150	461,150	478,175	478,175	1,930,008	1,790,033
서비스비	109,292	109,292	124,590	124,590	546,555	495,064
영업이익(손실)	49,601	49,601	(20,317)	(20,317)	(213,877)	46,199
금융수익	40,839	40,839	56,186	56,186	180,934	250,366
금융비용	97,418	97,418	91,025	91,025	380,797	463,760
기타영업외수익	140,010	140,010	281,082	281,082	1,163,318	1,093,532
기타영업외비용	123,757	123,757	192,847	192,847	996,723	1,165,919
법인세비용차감전순이익(손실)	9,275	9,275	33,079	33,079	(247,145)	(239,582)
법인세비용(수익)	81,588	81,588	1,333	1,333	(58,068)	112,581
당기순이익(손실)	(72,313)	(72,313)	31,746	31,746	(189,077)	(352,163)
주당순이익(단위: 원)						
기본주당이익(손실)						
보통주기본주당순이익(손실)	(403)	(403)	175	175	(1,055)	(1,961)
우선주기본주당순이익(손실)	(390)	(390)	188	188	(1,005)	(1,911)

포괄손익계산서

제 13 기 1분기 2014.01.01 부터 2014.03.31 까지

제 12 기 1분기 2013.01.01 부터 2013.03.31 까지

제 12 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지

제 11 기 2012.01.01 부터 2012.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	제 13 기 1분기		제 12 기 1분기		제 12 기	제 11 기
	3개월	누적	3개월	누적		
당기순이익(손실)	(72,313)	(72,313)	31,746	31,746	(189,077)	(352,163)
세후기타포괄이익(손실)	13,837	13,837	(52,971)	(52,971)	34,640	(82,871)
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목						
순확정급여부채의 재측정요소	15,962	15,962	(54,564)	(54,564)	22,796	(86,032)
후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목						
현금흐름위험회피	(2,518)	(2,518)	(747)	(747)	6,175	4,184
매도가능금융자산	393	393	2,340	2,340	5,669	(1,023)
세후 총포괄이익(손실)	(58,476)	(58,476)	(21,225)	(21,225)	(154,437)	(435,034)

자본변동표

제 13 기 1분기 2014.01.01 부터 2014.03.31 까지

제 12 기 1분기 2013.01.01 부터 2013.03.31 까지

제 12 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지

제 11 기 2012.01.01 부터 2012.12.31 까지

(단위 : 백만원)

		자본					
		납입자본	이익잉여금	기타포괄손익누계액	기타자본구성요소	자본 합계	
2012.01.01 (기초자본)		3,992,348	6,534,129	1,203	(32,819)	10,494,861	
자본의 변동	포괄손 익	당기순이익(손실)	0	(352,163)	0	0	(352,163)
		순확정급여부채의 재측정요소	0	(86,032)	0	0	(86,032)
		현금흐름위험회피	0	0	4,184	0	4,184
		매도가능금융자산	0	0	(1,023)	0	(1,023)
		총포괄이익(손실) 소계	0	(438,195)	3,161	0	(435,034)
	유상증자	0	0	0	0	0	
	연차배당	0	(36,872)	0	0	(36,872)	
사업결합으로 인한 변동		0	0	0	0	0	
2012.12.31 (기말자본)		3,992,348	6,059,062	4,364	(32,819)	10,022,955	
2013.01.01 (기초자본)		3,992,348	6,059,062	4,364	(32,819)	10,022,955	
자본의 변동	포괄손 익	당기순이익(손실)	0	(189,077)	0	0	(189,077)
		순확정급여부채의 재측정요소	0	22,796	0	0	22,796
		현금흐름위험회피	0	0	6,175	0	6,175
		매도가능금융자산	0	0	5,669	0	5,669
		총포괄이익(손실) 소계	0	(166,281)	11,844	0	(154,437)
	유상증자	0	0	0	0	0	
	연차배당	0	(36,872)	0	0	(36,872)	
사업결합으로 인한 변동		0	1,174	0	0	1,174	
2013.12.31 (기말자본)		3,992,348	5,857,083	16,208	(32,819)	9,832,820	
2013.01.01 (기초자본)		3,992,348	6,059,062	4,364	(32,819)	10,022,955	
자본의 변동	포괄손 익	당기순이익(손실)	0	31,746	0	0	31,746
		순확정급여부채의 재측정요소	0	(54,564)	0	0	(54,564)
		현금흐름위험회피	0	0	(747)	0	(747)
		매도가능금융자산	0	0	2,340	0	2,340
		총포괄이익(손실) 소계	0	(22,818)	1,593	0	(21,225)
	유상증자	0	0	0	0	0	
	연차배당	0	(36,872)	0	0	(36,872)	
사업결합으로 인한 변동		0	0	0	0	0	
2013.03.31 (기말자본)		3,992,348	5,999,372	5,957	(32,819)	9,964,858	
2014.01.01 (기초자본)		3,992,348	5,857,083	16,208	(32,819)	9,832,820	
자본의 변동	포괄손 익	당기순이익(손실)	0	(72,313)	0	0	(72,313)
		순확정급여부채의 재측정요소	0	15,962	0	0	15,962
		현금흐름위험회피	0	0	(2,518)	0	(2,518)
		매도가능금융자산	0	0	393	0	393
		총포괄이익(손실) 소계	0	(56,351)	(2,125)	0	(58,476)
	유상증자	0	0	0	0	0	
	연차배당	0	(36,872)	0	0	(36,872)	
사업결합으로 인한 변동		0	0	0	0	0	
2014.03.31 (기말자본)		3,992,348	5,763,860	14,083	(32,819)	9,737,472	

현금흐름표

제 13 기 1분기 2014.01.01 부터 2014.03.31 까지
 제 12 기 1분기 2013.01.01 부터 2013.03.31 까지
 제 12 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지
 제 11 기 2012.01.01 부터 2012.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	제 13 기 1분기	제 12 기 1분기	제 12 기	제 11 기
영업활동으로 인한 현금흐름	(225,666)	144,518	1,017,055	1,097,324
영업으로부터 창출된 현금	(176,715)	158,611	774,272	1,200,509
이자의 수취	7,779	7,077	21,196	31,319
이자의 지급	(58,801)	(55,863)	(219,592)	(229,121)
배당금의 수취	3,953	55,416	526,023	264,625
법인세의 납부	(1,882)	(20,723)	(84,844)	(170,008)
투자활동으로 인한 현금흐름	(296,661)	(477,881)	(1,494,710)	(810,854)
금융기관예치금의 감소	1,408	3,495	9,565	126,641
기타수취채권의 감소	57,103	22,709	192,708	74,861
기타금융자산의 회수 및 처분	0	58,435	66,811	4,831
유형자산의 처분	3,869	2,931	17,222	45,727
무형자산의 처분	15,567	300	5,874	1,081
종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자의 회수 및 처분	3,713	550	24,493	215,860
투자부동산의 처분	0	0	4,400	672
기타의 감소	0	17	0	0
사업결합	0	0	5,304	0
사업양도	0	0	3,436	0
금융기관예치금의 증가	0	0	(15,000)	0
기타수취채권의 증가	(40,374)	(16,396)	(183,056)	(60,762)
기타금융자산의 취득	0	0	(4,500)	(16,302)
유형자산의 취득	(195,828)	(424,216)	(1,164,694)	(836,542)
무형자산의 취득	(142,119)	(122,006)	(345,001)	(297,544)
종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자의 취득	0	(3,700)	(112,272)	(69,377)
재무활동으로 인한 현금흐름	295,299	197,323	661,758	(536,435)
차입금의 증가	706,902	299,400	1,724,690	937,639
차입금의 상환	(411,603)	(102,077)	(1,026,060)	(1,437,202)
배당금의 지급 등	0	0	(36,872)	(36,872)
현금및현금성자산의 증가(감소)	(227,028)	(136,040)	184,103	(249,965)
기초의 현금및현금성자산	1,298,349	1,114,246	1,114,246	1,364,211
기말의 현금및현금성자산	1,071,321	978,206	1,298,349	1,114,246

2. 대손충당금 설정현황

연결회사의 대손충당금 설정현황은 아래와 같습니다.

가. 최근 3사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위: 백만원, %)

구 분	계정과목	채권 총액	대손충당금	대손충당금 설정율
제 13 기 1분기	매출채권	8,278,599	130,701	1.6%
	기타수취채권	1,089,859	20,490	1.9%
	기타자산	1,941,309	308	0.0%
	합 계	11,309,767	151,499	1.3%
제 12 기	매출채권	7,231,763	114,361	1.6%
	기타수취채권	1,218,992	20,509	1.7%
	기타자산	1,714,711	658	0.0%
	합 계	10,165,468	135,528	1.3%
제 11 기	매출채권	7,471,179	138,418	1.9%
	기타수취채권	1,121,446	19,598	1.7%
	기타자산	1,739,330	24,615	1.4%
	합 계	10,331,955	182,631	1.8%

나. 최근 3사업연도의 대손충당금 변동현황

(단위: 백만원)

구 분	제 13 기 1분기	제 12 기	제 11 기
기초금액	135,528	182,631	211,522
대손상각 계상(환입)액	17,403	(4,336)	80,024
대손처리액(상각채권액)	(940)	(39,028)	(99,305)
기타 주1)	(492)	(3,739)	(9,610)
기말금액	151,499	135,528	182,631

주1) 해외사업장환산외환차이 및 연결범위 변동 등으로 발생한 금액입니다.

다. 매출채권 관련 대손충당금 설정 방침

연결회사는 채권의 연령 분석 및 과거의 대손경험율을 토대로 추산한 대손예상액을 대손충당금으로 설정하고 있습니다.

연결회사는 채무자의 부도 및 파산 등의 사유로 회수가 불확실한 채권을 사고채권으로 분류합니다. 사고채권은 화의채권 및 기타 사고채권으로 구분되며 화의채권은 예상 변제금액을 고려하여 손상평가를 수행하고, 기타 사고채권은 담보의 종류 및 금액을 고려하여 손상차손을 인식합니다.

라. 2014년 1분기말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황

(단위: 백만원,%)

구 분	만기미경과 채권	만기경과 후 6개월 이하	만기경과 후 7~12개월	만기경과 후 1년 초과	사고채권	합계
금액	7,666,102	425,329	69,710	17,987	99,471	8,278,599
구성비율	92.6%	5.1%	0.8%	0.2%	1.2%	100.0%

3. 재고자산 현황 등

가. 최근 3사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위: 백만원)

사업부문	계정과목	제 13 기 1분기	제 12 기	제 11 기
HE	제품 및 상품	1,112,187	1,019,064	1,166,946
	반제품 및 재공품	65,356	47,481	55,185
	원재료 및 저장품	802,089	622,933	754,333
	기타의 재고자산	140,447	142,328	145,830
	소 계	2,120,079	1,831,806	2,122,294
MC	제품 및 상품	332,679	360,304	290,218
	반제품 및 재공품	117,251	86,260	63,232
	원재료 및 저장품	348,084	265,710	223,303
	기타의 재고자산	73,741	76,317	66,450
	소 계	871,755	788,591	643,203
HA	제품 및 상품	776,283	687,836	774,612
	반제품 및 재공품	14,731	6,611	6,281
	원재료 및 저장품	293,821	228,896	221,410
	기타의 재고자산	25,122	23,319	24,803
	소 계	1,109,957	946,662	1,027,106
AE	제품 및 상품	439,915	328,988	309,751
	반제품 및 재공품	11,421	22,056	10,601
	원재료 및 저장품	157,825	111,351	113,468
	기타의 재고자산	23,888	22,958	21,625
	소 계	633,049	485,353	455,445
이노텍	제품 및 상품	113,173	135,366	140,933
	반제품 및 재공품	133,102	137,272	170,365
	원재료 및 저장품	109,314	103,505	166,646
	기타의 재고자산	0	0	0
	소 계	355,589	376,143	477,944
기타부문	제품 및 상품	337,964	288,501	237,965
	반제품 및 재공품	23,581	20,674	22,901
	원재료 및 저장품	116,531	97,525	85,999
	기타의 재고자산	4,064	3,575	1,643
	소 계	482,140	410,275	348,508
합 계	제품 및 상품	3,112,201	2,820,059	2,920,425
	반제품 및 재공품	365,442	320,354	328,565
	원재료 및 저장품	1,827,664	1,429,920	1,565,159
	기타의 재고자산	267,262	268,497	260,351
	합 계	5,572,569	4,838,830	5,074,500

총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100]	15.0%	13.6%	14.6%
재고자산회전율(회수) [연 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]	8.4	9.0	8.1

나. 재고자산의 실사내역 등

(1) 실사일자

- 6월말 및 12월말 기준으로 매년 2회 재고자산 실사를 실시하고 있습니다.

(2) 실사방법

- 사내보관재고 : 전수조사 실시를 기본으로 하며, 일부 중요성이 작은 품목의 경우 Sample 조사를 실시하고 있습니다.

- 사외보관재고 : 제3자 보관재고, 운송중인 재고에 대해서는 전수로 물품보유 확인서 징구 및 표본조사를 병행하고 있습니다.

(3) 장기체화재고 등 현황

- 재고자산의 시가가 취득원가보다 하락한 경우에는 시가를 재무상태표가액으로 하고 있으며, 보고기간말 현재 재고자산에 대한 평가내역은 다음과 같습니다.

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위: 백만원)

계정과목	취득원가	보유금액	당기평가손실	기말잔액
제품 및 상품	3,183,351	3,183,351	(71,150)	3,112,201
반제품 및 재공품	373,200	373,200	(7,758)	365,442
원재료 및 저장품	1,852,583	1,852,583	(24,919)	1,827,664
기타의 재고자산	306,678	306,678	(39,416)	267,262
합계	5,715,812	5,715,812	(143,243)	5,572,569

주) 당기평가손실 금액은 기말 현재 재고자산 평가충당금 잔액입니다.

4. 채무증권 발행실적 등

가. 채무증권 발행실적

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면 총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
LG전자	회사채	공모	2012.07.02	258,978	2.00%	BBB-(S&P) Baa2(Moody's)	2016.12.02	미상환	Barclays, BNP, Credit Suisse
LG전자	회사채	공모	2012.09.10	170,000	3.18%	AA (한기평, 한신평)	2015.09.10	미상환	우리투자증권
LG전자	회사채	공모	2012.09.10	130,000	3.28%	AA (한기평, NICE)	2017.09.10	미상환	우리투자증권
LG전자	회사채	사모	2013.02.07	300,000	3.11%	-	2018.03.21	미상환	하이투자증권
LG전자	회사채	사모	2013.05.23	100,000	3.29%	-	2020.05.23	미상환	하이투자증권 LIG증권 우리투자증권 이트레이드증권
LG전자	회사채	사모	2013.05.23	20,000	3.29%	-	2020.05.24	미상환	하이투자증권 LIG증권 우리투자증권 이트레이드증권
LG전자	회사채	사모	2013.05.23	50,000	3.68%	-	2023.05.22	미상환	하이투자증권 LIG증권 우리투자증권 이트레이드증권
LG전자	회사채	사모	2013.05.23	30,000	3.68%	-	2023.05.23	미상환	하이투자증권 LIG증권 우리투자증권 이트레이드증권
LG전자	회사채	공모	2013.07.31	110,000	2.86%	AA (한신평, NICE)	2015.07.31	미상환	하이투자증권 LIG증권 우리투자증권 이트레이드증권 KB투자증권
LG전자	회사채	공모	2013.07.31	140,000	3.54%	AA (한신평, 한기평)	2018.07.31	미상환	하이투자증권 LIG증권 우리투자증권 이트레이드증권 KB투자증권
LG전자	회사채	공모	2013.07.31	150,000	3.85%	AA (한기평, NICE)	2020.07.31	미상환	하이투자증권 LIG증권 우리투자증권 이트레이드증권 KB투자증권
LG전자	회사채	사모	2013.07.31	213,760	3ML+1.60%	-	2019.01.31	미상환	신한 Asia

LG전자	회사채	공모	2013.10.18	200,000	3.55%	AA (한신평,NICE)	2018.10.18	미상환	하이투자증권 LIG증권 우리투자증권 이트레이드증권 KB투자증권
LG전자	회사채	공모	2013.10.18	110,000	3.82%	AA (한신평,한기평)	2020.10.18	미상환	하이투자증권 LIG증권 우리투자증권 이트레이드증권 KB투자증권
LG전자	회사채	공모	2013.10.18	90,000	4.25%	AA (한기평,NICE)	2023.10.18	미상환	하이투자증권 LIG증권 우리투자증권 이트레이드증권 KB투자증권
LG전자	회사채	사모	2013.12.19	213,760	3ML+1.30%	-	2017.06.19	미상환	BNP,DBS,SCB,MIZUHO
LG전자	회사채	공모	2014.01.24	100,000	3.16%	AA (한신평,한기평)	2017.01.24	미상환	하이투자증권 LIG증권 우리투자증권 이트레이드증권 KB투자증권
LG전자	회사채	공모	2014.01.24	120,000	3.60%	AA (한기평,NICE)	2019.01.24	미상환	하이투자증권 LIG증권 우리투자증권 이트레이드증권 KB투자증권
LG전자	회사채	공모	2014.01.24	160,000	3.95%	AA (한신평,NICE)	2021.01.24	미상환	하이투자증권 LIG증권 우리투자증권 이트레이드증권 KB투자증권
LG전자	회사채	공모	2014.01.24	120,000	4.44%	AA (한신평,한기평)	2024.01.24	미상환	하이투자증권 LIG증권 우리투자증권 이트레이드증권 KB투자증권
이노텍	회사채	공모	2012.02.09	50,000	4.32%	A+ (한기평,NICE)	2015.02.09	일부상환	우리투자증권(주)
이노텍	회사채	공모	2012.02.09	50,000	4.90%	A+ (한기평,NICE)	2017.02.09	미상환	우리투자증권(주)
이노텍	기업어음증권	사모	2012.10.16	90,000	3.35%	A2+ (한기평,NICE)	2016.10.14	미상환	-
이노텍	회사채	공모	2012.11.12	70,000	3.61%	A+ (한기평,한신평,NICE)	2016.11.12	미상환	우리투자증권(주)
이노텍	회사채	공모	2012.11.12	80,000	3.73%	A+ (한기평,한신평,NICE)	2017.11.12	미상환	우리투자증권(주)

이노텍	회사채	공모	2013.09.17	300,000	0.00%	A+ (한기평,한신평,NICE)	2016.09.17	주식전환	우리투자증권(주)
합 계	-	-	-	3,426,498	-	-	-	-	-

나. 기업어음증권 미상환 잔액

- 회사

(기준일 : 2014년 03월 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- 연결회사

(기준일 : 2014년 03월 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	-	-	-	-	-	-	90,000	-	90,000
	합계	-	-	-	-	-	-	90,000	-	90,000

다. 전자단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2014년 03월 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	-	-	-	-	-	-	-	-

라. 회사채 미상환 잔액

- 회사

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	181,696	720,000	1,008,978	130,000	460,000	630,000	0	3,130,674
	사모	106,880	0	0	513,760	213,760	200,000	0	1,034,400
	합계	288,576	720,000	1,008,978	643,760	673,760	830,000	0	4,165,074

- 연결회사

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	601,657	920,000	1,418,894	210,000	460,000	630,000	0	4,240,551
	사모	106,880	0	0	513,760	213,760	200,000	0	1,034,400
	합계	708,537	920,000	1,418,894	723,760	673,760	830,000	0	5,274,951

마. 신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

바. 조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2014년 03월 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

XII. 부속명세서

1. 공정가치평가절차 요약

가. 금융상품의 공정가치와 그 평가방법

(1) 보고기간말 현재 연결회사의 금융자산과 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2014.3.31		2013.12.31	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
유동성 금융자산 항목:				
[공정가치로 인식된 자산]				
당기손익인식금융자산				
기타금융자산	215	215	16,080	16,080
위험회피목적파생상품				
기타금융자산	6,842	6,842	1,319	1,319
[상각후원가로 인식된 자산]				
대여금 및 수취채권				
현금및현금성자산	2,713,842	(*1)	2,645,270	(*1)
금융기관예치금	67,580	(*1)	67,896	(*1)
매출채권	8,147,898	(*1)	7,117,402	(*1)
기타수취채권	488,882	(*1)	596,505	(*1)
만기보유금융자산				
기타금융자산	46	(*1)	31	(*1)
비유동성 금융자산 항목:				
[공정가치로 인식된 자산]				
위험회피목적파생상품				
기타금융자산	2,511	2,511	94	94
매도가능금융자산				
기타금융자산	18,126	18,126	19,560	19,560
[상각후원가로 인식된 자산]				
대여금 및 수취채권				
금융기관예치금	89,382	89,382	96,992	96,992
기타수취채권	580,487	578,347	601,978	577,737
만기보유금융자산				
기타금융자산	2,530	(*1)	2,545	(*1)
[원가로 인식된 자산]				
매도가능금융자산				

기타금융자산	33,053	(*2)	33,515	(*2)
금융자산 합계	12,151,394		11,199,187	
유동성 금융부채 항목:				
[공정가치로 인식된 부채]				
당기손익인식금융부채				
기타금융부채	8,489	8,489	684	684
위험회피목적파생상품				
기타금융부채	8,948	8,948	10,100	10,100
[상각후원가로 인식된 부채]				
매입채무	6,875,735	(*1)	5,691,114	(*1)
차입금	3,079,469	(*1)	3,022,723	(*1)
기타지급채무	2,553,385	(*1)	2,829,686	(*1)
[기타 부채]				
기타금융부채	105	(*3)	105	(*3)
비유동성 금융부채 항목:				
[공정가치로 인식된 부채]				
당기손익인식금융부채				
기타금융부채	849	849	773	773
위험회피목적파생상품				
기타금융부채	8,132	8,132	9,371	9,371
[상각후원가로 인식된 부채]				
차입금	6,574,525	6,737,260	6,188,306	6,308,304
기타지급채무	18,111	18,111	27,670	27,670
[기타 부채]				
기타금융부채	494	(*3)	520	(*3)
금융부채 합계	19,128,242		17,781,052	

(*1) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

(*2) 시장성 없는 지분증권의 경우 추정 현금흐름의 편차가 유의적이고 다양한 추정치의 발생확률을 신뢰성 있게 평가할 수 없으므로 원가로 측정하였습니다.

(*3) 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산'에 따라 결정된 금액과, 최초 인식 금액에서 기업회계기준서 제1018호 '수익인식'에 따라 인식한 상각누계액을 차감한 금액 중 큰 금액으로 측정하고 있습니다.

당분기 중 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 사업 환경 및 경제적 환경의 유의적인 변동은 없습니다.

(2) 측정 및 공시 목적 상 공정가치는 아래에서 설명하고 있는 방법에 근거하여 결정하였습니다.

1) 파생금융상품

연결회사는 파생금융상품의 공정가치를 평가기법을 사용하여 결정하고 있으며, 이러한 평가

기법은 가능한 한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 파생금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재의 선도환율 등을 사용하여 해당금액을 현재가치로 할인하여 측정하고 있습니다.

2) 매도가능금융자산

활성시장에서 거래되는 매도가능금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재 공시되는 시장가격에 기초하여 산정하고 있습니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주합니다. 연결회사가 보유하고 있는 매도가능금융자산의 공시되는 시장가격은 당해 자산이 거래되는 활성시장의 보고기간말 종가입니다.

3) 비유동성 기타수취채권

보고기간말 현재 비유동성 기타수취채권의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2014.3.31		2013.12.31	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
장기대여금	160,986	131,402	170,664	139,903
장기성미수금	21,998	19,833	22,664	20,777
고정성보증금	397,503	427,112	408,650	417,057
합 계	580,487	578,347	601,978	577,737

비유동성 기타수취채권의 공정가치는 미래에 기대되는 유입 현금흐름의 명목가액을 신용위험을 반영한 아래의 할인율로 할인하여 산출하였습니다.

구 분	2014.3.31	2013.12.31
할인율	4.87%	4.91%

4) 비유동성 차입금

보고기간 말 현재 비유동성 차입금의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2014.3.31		2013.12.31	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
장기차입금	2,049,024	2,108,019	1,914,366	1,988,348
사채	4,262,113	4,287,227	4,004,088	4,014,302
전환사채	263,388	342,014	269,852	305,654
합 계	6,574,525	6,737,260	6,188,306	6,308,304

비유동성 차입금의 공정가치는 미래에 기대되는 유출 현금흐름의 명목가액을 연결회사와 동

일한 신용등급의 무보증 회사채수익률 등을 할인율로 적용하였으며, 적용한 할인율의 내용은 다음과 같습니다.

구 분	2014.3.31	2013.12.31
할인율	2.9 ~ 4.3%	3.0% ~ 4.5%

5) 유동성 금융자산 및 유동성 금융부채

유동성 금융자산 및 유동성 금융부채는 만기가 단기이므로 그 공정가치가 장부가액에 근사합니다.

(3) 연결회사는 공정가치로 측정되는 자산 및 부채를 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하고 있습니다.

- 1) '수준 1'은 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의(조정되지 않은) 공시가격을 사용하여 도출되는 공정가치입니다.
- 2) '수준 2'는 직접적 또는 간접적으로 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치입니다.
- 3) '수준 3'은 자산이나 부채에 대하여 관측가능한 시장정보에 근거하지 않은 투입변수(관측 불가능한 변수)를 사용하는 평가기법으로부터 도출되는 공정가치입니다.

(단위: 백만원)

구 분	2014.3.31			
	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
(1) 반복적인 공정가치 측정치				
기타금융자산				
매도가능금융자산				
- 시장성 있는 지분증권	16,616	-	-	16,616
- 채무증권	-	-	1,510	1,510
당기손익인식금융자산	-	215	-	215
위험회피목적파생상품	-	9,353	-	9,353
기타금융부채				
당기손익인식금융부채	-	9,338	-	9,338
위험회피목적파생상품	-	17,080	-	17,080
(2) 비반복적인 공정가치 측정치 : 해당사항 없음				
(3) 공시되는 공정가치				
비유동성 금융기관예치금	-	-	89,382	89,382
비유동성 기타수취채권	-	-	578,347	578,347
비유동성 차입금	-	-	6,737,260	6,737,260
비유동성 기타지급채무	-	-	18,111	18,111

(단위: 백만원)

구 분	2013.12.31			
	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
(1) 반복적인 공정가치 측정치				
기타금융자산				
매도가능금융자산				
- 시장성 있는 지분증권	17,720	-	-	17,720
- 채무증권	-	-	1,840	1,840
당기손익인식금융자산	-	16,080	-	16,080
위험회피목적파생상품	-	1,413	-	1,413
기타금융부채				
당기손익인식금융부채	-	1,457	-	1,457
위험회피목적파생상품	-	19,471	-	19,471
(2) 비반복적인 공정가치 측정치 : 해당사항 없음				
(3) 공시되는 공정가치				
비유동성 금융기관예치금	-	-	96,992	96,992
비유동성 기타수취채권	-	-	577,737	577,737
비유동성 차입금	-	-	6,308,304	6,308,304
비유동성 기타지급채무	-	-	27,670	27,670

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정하고 있습니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주합니다. 연결회사가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 보고기간말 증가입니다. 이러한 상품들은 '수준 1'에 포함하고 있습니다. '수준 1'에 포함된 상품들은 매도가능으로 분류된 상장된 지분상품으로 구성됩니다.

연결회사는 활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치에 대하여 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 연결회사는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간말 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 이러한 평가기법은 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당상품은 '수준 2'에 포함하고 있습니다. '수준 2'에 포함된 금융상품은 파생금융상품으로 파생금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재의 선도환율 등을 사용하여 해당금액을 현재가치로 할인하여 측정하고 있습니다

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당상품은 '수준 3'에 포함하고 있습니다. '수준 3'에 포함된 자산 및 부채는 현금흐름 할인기법 등의 기타 기법을 사용합니다.

연결회사의 지분증권 중 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성있게 측정할 수 없어 원가로 측정한 금융상품의 경우, 연결재무상태표에 인식된 공정가치 측정치가 없으므로 상기 서열체계 분류에 포함되지 아니하였습니다.

나. 유형자산의 공정가치와 그 평가방법

연결회사는 한국채택국제회계기준 2010년 도입을 위해 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준 최초채택' 규정에 의거 토지자산의 개별항목별 공정가치를 간주원가로 사용합니다.

연결회사의 토지자산에 대한 공정가치 평가개요는 다음과 같습니다.

- (1) 평가기관 : (주)태평양감정평가법인, 서초감정평가사무소
- (2) 평가대상 : 유형자산 중 토지자산
- (3) 평가결과 : 간주원가로 적용된 토지의 공정가치 18,749억원 (평가 전 장부금액 7,898억원)

공정가치평가 결과는 한국채택국제회계기준 도입기준일인 2010년 1월 1일에 장부에 반영하고, 한국채택국제회계기준 전환일인 2009년 1월 1일의 재무상태표에 포함하여 비교 표시합니다.

연결회사는 매 회계연도 말 자산의 잔존가치와 경제적 내용연수를 검토하고 필요한 경우 조정을 하고 있습니다. 자산의 장부금액이 추정 회수가능액을 초과하는 경우 자산의 장부금액을 회수가능액으로 즉시 감소시키고 있습니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

2. 전문가와의 이해관계