

# 목 차

반기보고서 .....	1
<b>【 대표이사 등의 확인 】</b> .....	2
I. 회사의 개요 .....	3
1. 회사의 개요 .....	3
2. 회사의 연혁 .....	9
3. 자본금 변동사항 .....	15
4. 주식의 총수 등 .....	16
5. 의결권 현황 .....	17
6. 배당에 관한 사항 등 .....	17
II. 사업의 내용 .....	20
III. 재무에 관한 사항 .....	47
1. 요약재무정보 .....	47
2. 연결재무제표 .....	48
3. 연결재무제표 주석 .....	55
4. 재무제표 .....	98
5. 재무제표 주석 .....	103
6. 기타 재무에 관한 사항 .....	143
IV. 감사인의 감사의견 등 .....	158
V. 이사의 경영진단 및 분석의견 .....	163
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항 .....	164
1. 이사회에 관한 사항 .....	164
2. 감사제도에 관한 사항 .....	170
3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항 .....	173
VII. 주주에 관한 사항 .....	174
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항 .....	179
1. 임원 및 직원의 현황 .....	179
2. 임원의 보수 등 .....	187
IX. 계열회사 등에 관한 사항 .....	190
X. 이해관계자와의 거래내용 .....	211
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 .....	213
<b>【 전문가의 확인 】</b> .....	220
1. 전문가의 확인 .....	220
2. 전문가와의 이해관계 .....	220

# 반기보고서

(제 69 기)

사업연도      2016년 01월 01일      부터  
                  2016년 06월 30일      까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2016년 8월 16일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

에스케이하이닉스 주식회사

대 표 이 사 :

박 성 욱

본 점 소 재 지 :

경기도 이천시 부발읍 경충대로 2091

(전 화) 031-630-4114

(홈페이지) <http://www.skhynix.com>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 재무본부장      (성 명) 이 명 영

(전 화) 031-8093-4801~6

## 【 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 내용이 기재 또는 표시사항을 이용하는자의 중대한 오해를 유발하는 내용이 기재 또는 표시되지 아니하였음을 확인합니다.

또한 당사는 「주식회사의 외부감사에 관한 법률」 제2조의2 및 제2조3의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2016. 08. 16

에스케이하이닉스 주식회사

대표이사 박성복

공시책임자 이명영

박성복  
이명영

# I. 회사의 개요

## 1. 회사의 개요

### 가. 연결대상 종속회사 개황

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	직전사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
에스케이하이이엔지㈜	2001.04	경기도 이천시 부발읍 경충대로 2091	사업지원	57,247	기업 의결권의 과반수 소 유 (기업회계기준서 1110호 )	해당사항 없음
에스케이하이이스텍㈜	2008.03	경기도 이천시 부발읍 경충대로 2091	사업지원	40,878	기업 의결권의 과반수 소 유 (기업회계기준서 1110호 )	해당사항 없음
㈜실리콘화일	2002.11	경기도 성남시 분당구 성남대로 343번길9, SK U타워 16층	전자·전기부품 개발 및 제조	63,812	기업 의결권의 과반수 소 유 (기업회계기준서 1110호 )	해당사항 없음
SK hynix America Inc.(SKHYA)	1983.03	3101 North First Street, San Jose, CA 95134, U.S.A	반도체판매	1,504,883	기업 의결권의 과반수 소 유 (기업회계기준서 1110호 )	해당 (자산총액 750억원 이상)
SK hynix U.K. Ltd.(SKHYU)	1995.07	243 Brooklands Road, Weybridge, Surrey KT13 0RH, UK	반도체판매	155,531	기업 의결권의 과반수 소 유 (기업회계기준서 1110호 )	해당 (자산총액 750억원 이상)
SK hynix Deutschland GmbH(SKHVD)	1989.03	Am Prime Parc 13, Kelsterbacher Str. 16, D-65479 Raunheim, Germany	반도체판매	75,153	기업 의결권의 과반수 소 유 (기업회계기준서 1110호 )	해당 (자산총액 750억원 이상)
SK hynix Asia Pte.Ltd.(SKHYS)	1991.09	8 Temasek Boulevard #11-03. Suntec City Tower3. Singapore 038988	반도체판매	269,287	기업 의결권의 과반수 소 유 (기업회계기준서 1110호 )	해당 (자산총액 750억원 이상)
SK hynix Semiconductor India Private Limited(SKHYS)	2006.11	B-1112, 11th Floor, Advant Navis Business Park, Sector ? 142, NOIDA Expressway, Gautam Budh Nagar, UP 201305, India	반도체판매	804	기업 의결권의 과반수 소 유 (기업회계기준서 1110호 )	해당사항 없음
SK hynix Semiconductor HongKong Ltd.(SKHYH)	1995.04	Suite 4401-02 & 11-12, 44/F, One Island East, 18 Westlands Road, Taikoo Place, Quarry Bay, Hong Kong	반도체판매	529,095	기업 의결권의 과반수 소 유 (기업회계기준서 1110호 )	해당 (자산총액 750억원 이상)

SK hynix Japan Inc.(SKHYJ)	1996.09	23F SHIROYAMA TRUST TOWER, 4-3-1 Toranomon, Minatoku, Tokyo	반도체판매	245,142	기업 의결권의 과반수 소 유 (기업회계기준서 1110호 )	해당 (자산총액 750억원 이상)
SK hynix Semiconductor Taiwan Inc.(SKHYT)	1996.07	Lite-On Technology Building 11F., No. 392, Ruiguang Road, Neihu Dist., Taipei City 11492 Taiwan, R.O.C	반도체판매	299,834	기업 의결권의 과반수 소 유 (기업회계기준서 1110호 )	해당 (자산총액 750억원 이상)
SK hynix Semiconductor (Shanghai) Co.,Ltd.(SKHYCS)	2001.08	Room 2102-2103A, Gubei international Fortune Center N0. 1438 Hongqiao Road, Shanghai, China	반도체판매	68,196	기업 의결권의 과반수 소 유 (기업회계기준서 1110호 )	해당사항 없음
SK hynix Semiconductor (China) Ltd.(SKHYCL)	2005.04	Lot K7, Wuxi High-tech Zone Comprehensive Bonded Zone in New District, Wuxi, Jiangsu Province, China(214028)	웨이퍼생산 및 판매	3,718,832	기업 의결권의 과반수 소 유 (기업회계기준서 1110호 )	해당 (자산총액 750억원 이상, 지배회사 자산총액의 10% 이상)
SK hynix Semiconductor (Wuxi) Ltd.(SKHYMC)	2006.04	Lot K7, Wuxi Export Processing Zone in Wuxi New District, Wuxi, Jiangsu Province, China	웨이퍼생산 및 판매	270,090	기업 의결권의 과반수 소 유 (기업회계기준서 1110호 )	해당 (자산총액 750억원 이상)
SK hynix Semiconductor (Chongqing) Ltd. (SKHYCQL)	2013.09	Xiyong Comprehensive Bonded Zone B Block v2-4/02, Shapingba strict, Chongqing, China	웨이퍼생산 및 판매	406,552	기업 의결권의 과반수 소 유 (기업회계기준서 1110호 )	해당 (자산총액 750억원 이상)
SK APTECH Ltd. (SKAPTECH)	2013.09	Wanchai, Hong Kong	해외현지투가지주회사	166,568	기업 의결권의 과반수 소 유 (기업회계기준서 1110호 )	해당 (자산총액 750억원 이상)
SK hynix(Wuxi) Semiconductor Sales Ltd.(SKHYCW)	2010.08	Lot K7, Wuxi Export Processing Zone in Wuxi New District, Wuxi, Jiangsu Province, China	반도체판매	13,685	기업 의결권의 과반수 소 유 (기업회계기준서 1110호 )	해당사항 없음
SK hynix Italy S.r.l. (SKHYIT)	2012.05	V.le Colleoni, 15 20864 Agrate Brianza (MB)	기술센터	2,934	기업 의결권의 과반수 소 유 (기업회계기준서 1110호 )	해당사항 없음
SK hynix memory solutions Inc. (SKHMS)	2012.08	3103 North First Street, San Jose, CA 95134, U.S.A	기술센터	73,162	기업 의결권의 과반수 소 유 (기업회계기준서 1110호 )	해당사항 없음
SK hynix Flash Solution Taiwan Ltd. (SKHYFST)	2013.08	6F-1. Mo. 6. Taiyuen 1st(Taiyuen Hi-tech Industrial Park) Zhubei City, Hsinchu County 302, Taiwan	기술센터	9,059	기업 의결권의 과반수 소 유 (기업회계기준서 1110호 )	해당사항 없음
Softeq Flash Solutions LLC.(SOFTEQ)	2014.06	Kalvaryiskaya, 42 Fifth Floor Minsk, Belarus, 220073	기술센터	4,493	기업 의결권의 과반수 소 유 (기업회계기준서 1110호 )	해당사항 없음

SK hynix Ventures Hong Kong Limited (SKH Ventures)	2016.03	Suite 4401-02 & 11-12, 44/F, One Island East, 18 Westlands Road, Taikoo Place, Quarry Bay, Hong Kong	해외투자법인	0	기업 의결권의 과반수 소 유 (기업회계기준서 1110호 )	해당사항 없음
MMT 특정금전신탁	-	-	특정금전신탁	0	기업 의결권의 과반수 소 유 (기업회계기준서 1110호 )	해당사항 없음

\* 주요 종속회사 판단기준: 직전 사업연도말 자산총액 750억원 이상 또는 지배회사 자산총액의 10% 이상

### [연결대상회사의 변동현황]

사업 연도	연결에 포함된 종속회사	전기대비 연결에 추가된 회사	전기대비 연결에서 제외된 회사	전기대비 연결에서 제외된 사유
제69기 반기	에스케이하이이엔지(주) 등 22개사	SK hynix Ventures Hong Kong Limited (SKH Ventures)	Hynix Semiconductor Manufacturing America Inc. (HSMA)	청산
제68기	에스케이하이이엔지(주) 등 22개사	-	-	-
제67기	에스케이하이이엔지(주) 등 22개사	㈜실리콘화일 Softeq Flash Solutions LLC.(SOFTEQ)	SK hynix Europe Holding Ltd.(SKHYE)	청산

\* 연결대상회사의 변동현황은 한국채택국제회계기준임.

\* MMT 특정금전신탁은 연결에 포함된 회사수에서 제외하였음.

### [연결대상회사의 당기 중 변동내용]

구분	자회사	사유
신규 연결	SK hynix Ventures Hong Kong Limited (SKH Ventures)	신규 설립에 따른 종속기업 편입
연결 제외	Hynix Semiconductor Manufacturing America Inc. (HSMA)	청산 완료에 따른 종속기업 제외
	-	-

### 나. 회사의 법적·상업적 명칭

당사의 명칭은 에스케이하이닉스 주식회사이며, 영문으로는 SK hynix Inc.라고 표기합니다. 단, 약식으로 표기할 경우에는 SK하이닉스 또는 SK hynix라고 표기합니다.

### 다. 설립일자

당사는 1949년 10월 국도건설 주식회사로 설립되어 1983년 2월 현대전자산업주식회사로 상호를 변경하였으며, 이후 2001년 3월 주식회사 하이닉스반도체로, 2012년 3월 에스케이하이닉스 주식회사로 상호를 변경하였습니다. 회사가 발행한 주식은 한국거래소에 상장되어 유가증권시장에서 거래되고 있으며, 종목코드는 '000660'입니다.

## 라. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

주소: 경기도 이천시 경충대로 2091  
전화번호: 031-630-4114  
홈페이지: <http://www.skhynix.com>

## 마. 주요 사업의 내용

현재 당사의 주력 생산제품은 DRAM, NAND Flash 및 MCP(Multi-chip Package)와 같은 메모리 반도체 제품이며, 2007년부터는 시스템 LSI 분야인 CIS(CMOS Image Sensor) 사업에 재진출하여 종합반도체 회사로 그 영역을 넓혀가고 있습니다.

당사 정관에 근거하여 현재 회사가 영위하는 목적사업은 다음과 같습니다.

- 반도체소자 제조 및 판매
- 반도체소자 기타 이와 유사한 부품을 사용하여 전자운동의 특성을 응용하는 기계, 기구 및 이에 사용되는 부품과 재료 등의 제작, 조립 및 판매
- 컴퓨터 활용을 위한 소프트웨어 개발 및 임대업
- 전자 전기, 통신기계, 기구 및 그 부품의 제작, 판매, 임대 및 관련 서비스업
- 기계부분품 제조업 및 금형제조업
- 기술연구 및 용역수탁업
- 전자 전기기계, 기구의 임대업
- 특수통신(위성통신 등) 방송관련 기기 제작, 판매, 임대업 및 서비스업
- 정보서비스업
- 출판업
- 무역업
- 부동산 매매 및 임대업
- 발전업
- 건설업
- 전자관 제조업
- 창고업
- 주차장업
- 위성통신사업
- 전기통신회선설비 임대사업
- 전자상거래 및 인터넷 관련사업
- 전기 각호와 관련되는 사업 및 투자

사업부문별 보다 자세한 사항은 II. 사업의 내용을 참조하시기 바랍니다.

## 바. 계열회사의 총수, 주요계열회사의 명칭 및 상장여부

- (1) 기업집단의 명칭 : 에스케이 (독점규제 및 공정거래에 관한 법률)
- (2) 기업집단에 소속된 회사 (2016. 6. 30 기준 계열사 : 86개사)

업종	상장 여부	회사명	법인등록번호
----	-------	-----	--------

지주회사 (1)	상장사 (1)	SK(주)	110111-0769583
에너지/화학 (37)	상장사 (6)	SK이노베이션(주)	110111-3710385
		SK케미칼(주)	130111-0005727
		SKC(주)	130111-0001585
		SK가스(주)	110111-0413247
		(주)부산도시가스	180111-0039495
		SK머티리얼즈(주)	190111-0006971
	비상장사 (31)	SK E&S(주)	110111-1632979
		SK에너지(주)	110111-4505967
		SK종합화학(주)	110111-4505975
		SK루브리컨츠(주)	110111-4191815
		(주)대한송유관공사	110111-0671522
		SK모바일에너지(주)	161511-0076070
		충청에너지서비스(주)	150111-0006200
		영남에너지서비스(주)	175311-0001570
		이니츠(주)	230111-0212074
		전북에너지서비스(주)	214911-0004699
		전남도시기스(주)	201311-0000503
		강원도시기스(주)	140111-0002010
		엔티스(주)	130111-0021658
		SK유화(주)	135811-0120906
		SK에어가스(주)	230111-0134111
		코원에너지서비스(주)	110111-0235617
		SK더블유(주)	154311-0026200
		유베이스매뉴팩처링아시아(주)	230111-0168673
		울산아로마틱스(주)	110111-4499954
		피엠피(주)	110111-4629501
		위례에너지서비스(주)	110111-4926006
		나래에너지서비스(주)	135711-0092181
		SK인천석유화학(주)	120111-0666464
		SK어드밴스드(주)	230111-0227982
		SK트레이딩인터내셔널(주)	110111-5171064
		당진에코파워(주)	165011-0035072
		보령LNG터미널(주)	164511-0021527
		미쓰이케미칼앤드에스케이씨폴리우레탄(주)	230111-0233880
		한국빅슬렌(유)	230114-0003328
		SK배터리시스템즈(주)	160111-0337801
		금호미쓰이화학(주)	110111-0612980
정보통신/전기전자 (18)	상장사 (5)	SK텔레콤(주)	110111-0371346
		SK커뮤니케이션즈(주)	110111-1322885
		SK하이닉스(주)	134411-0001387



		SKC솔믹스(주)	134711-0014631
		(주)아이리버	110111-1637383
	비상장사 (13)	SK플래닛(주)	110111-4699794
		SK텔레시스(주)	110111-1405897
		SK텔링크(주)	110111-1533599
		SK인포섹(주)	110111-2007858
		네트웍오앤에스(주)	110111-4370708
		(주)실리콘화일	110111-2645517
		(주)에이앤티에스	110111-3066861
		SKC인프라서비스(주)	134111-0414065
		피에스앤마케팅(주)	110111-4072338
		SK브로드밴드(주)	110111-1466659
		엔트릭스(주)	110111-5770105
		원스토어(주)	131111-0439131
		SK테크엑스(주)	110111-5990547
건설/물류/서비스 (23)	상장사 (2)	SK네트웍스(주)	130111-0005199
		SK디앤디(주)	110111-3001685
	비상장사 (21)	SK건설(주)	110111-0038805
		SK해운(주)	110111-0311392
		행복나래(주)	110111-2016940
		엠앤서비스(주)	110111-1873432
		SK엔카닷컴(주)	110111-5384146
		서비스탑(주)	160111-0281090
		에프앤유신용정보(주)	135311-0003300
		SK네트웍스서비스(주)	135811-0141788
		SK하이텍(주)	134411-0037746
		(주)네오에스네트웍스	110111-3913187
		내트럭(주)	110111-3222570
		SK신택(주)	131411-0232597
		카라이프서비스(주)	160111-0306525
		SK하이이엔지(주)	134411-0017540
		지허브(주)	230111-0205996
		비앤엠개발(주)	110111-5848712
		SK임업(주)	134811-0174045
		대전맑은물(주)	110111-4273960
		SK핀크스(주)	224111-0003760
		서비스에이스(주)	110111-4368688
		SK티엔에스(주)	110111-5833250
금융 (1)	상장사 (1)	SK증권(주)	110111-0037112
기타 (6)	상장사 (1)	SK바이오랜드(주)	110111-1192981
	비상장사 (5)	SK바이오팜(주)	110111-4570720

	SK와이번스(주)	120111-0217366
	제주유나이티드FC(주)	224111-0015012
	SK바이오텍(주)	160111-0395453
	SK플라즈마(주)	131111-0401875

(\*) 사명 변경 : SK(주) (舊 SK C&C(주)), 엔티스(주) (舊 SK사이텍(주)), SK인포섹(주) (舊 인포섹(주)),  
SK배터리시스템즈(주) (舊 SK컨티넨탈이모션코리아(주)), 카라이프서비스(주) (舊 스피드모터스(주)),  
나래에너지서비스(주) (舊 하남에너지서비스(주)), 비엔엠개발(주) (舊 엠케이에스개런티(유)),  
미쓰이케미칼앤에스케이씨폴리우레탄(주) (舊 에스엠피씨(주)),  
SK에어가스(주) (舊 SKC에어가스(주)), SK바이오랜드(주) (舊 ㈜바이오랜드)

※ 계열회사와 관련한 상세한 내용은 동 보고서 'IX. 계열회사 등에 관한 사항'을 참고하시기 바랍니다.

## 2. 회사의 연혁

### 가. 설립 이후의 중요한 변동사항

#### (1) 회사의 주된 변동내용

- 1949. 10 국도건설 주식회사 설립
- 1983. 02 현대전자산업주식회사로 상호 변경
- 1996. 12 기업공개 및 상장
- 1997. 03 대표이사 김영환 외 이사 5인 변경 선임  
이사 5인, 감사 1인 변경 선임
- 1999. 05 LG그룹과 LG반도체 주식 양수도 계약 체결
- 1999. 07 LG반도체 대주주 지분 인수
- 1999. 10 현대반도체(주)(구, (주)LG반도체) 흡수합병
- 2000. 03 박종섭 대표이사 외 이사 1인, 감사위원 2인 변경 선임
- 2000. 05 전장사업부문 (주)현대오토넷으로 분사
- 2000. 08 모니터사업부문 "현대이미지퀘스트(주)"로 분사
- 2001. 03 주식회사 하이닉스반도체로 상호 변경  
박상호 대표이사 선임 외 이사 2인, 감사위원 2인 변경 선임
- 2001. 05 통신단말기 사업부문 "현대큐리텔"로 분사  
통신 ADSL 사업부문 "현대네트웍스"로 분사
- 2001. 07 통신 네트워크 사업부문 "현대시스콤"으로 분사
- 2001. 08 현대그룹으로부터 계열분리
- 2001. 10 채권금융기관 공동관리 시작
- 2001. 12 현대큐리텔, '팬텍 컨소시엄'에 지분 매각
- 2002. 01 현대시스콤, '쓰리알'에 지분 매각
- 2002. 05 시러스 로직社와 파운드리 전략적 장기공급 계약체결

- 박종섭 대표이사 사임
2002. 06 최대주주 변경(현대상선(주) → (주)한국외환은행)
2002. 07 우의제 대표이사 선임 외 이사 2인, 감사위원 2인 변경 선임
2002. 12 현대네트웍스, '엠비엔'에 지분 매각
2003. 02 박상호 대표이사 사임
2003. 04 STMicro社와 낸드플래시 메모리 공동 개발 및 파운드리 공급 계약 체결
2003. 06 환경/안전/보건 기술연구소 설립
2004. 06 매그나칩반도체 유한회사와 비메모리 사업부문 영업양도계약 체결
2004. 08 중국 장쑤(江蘇)성 우시(無錫)시와 중국 현지공장설립 협력계약 체결
2004. 10 비메모리 사업부문 영업양도
2004. 11 STMicro社와 중국 현지 합작공장설립을 위한 협력계약 체결
2005. 03 황학중, 김덕수, 민형욱, 이준호 사외이사 선임  
박시룡, 장윤중 사외이사 임기만료 퇴임
2005. 07 채권금융기관 공동관리 조기종료  
현대이미지퀘스트(주), (주)빅터스캐피탈코리아에 지분 매각
2005. 10 (주)현대오토넷 지분매각 완료  
출자전환주식 공동관리협의회 1차 공동 지분매각(해외유통GDR발행 및 국내 블록세일 )
2006. 03 권오철 이사, 손방길 사외이사 선임, 정형량 이사 임기만료 퇴임
2006. 04 중국 현지생산법인(HSMC) 설립
2006. 06 출자전환주식 공동관리협의회 2차 공동 지분매각(해외유통GDR발행 및 국내 블록세일 )
2006. 09 300mm 연구소(R3 R&D Fab) 개소
2007. 03 김종갑 대표이사 외 이사 1인 신규 선임, 사외이사 8인(감사위원회 위원 4인 포함) 선임  
- 이사 선임: 김종갑, 최진석  
- 사외이사 선임: 박종선, 김경한, 조동성, 김형준  
- 감사위원회 위원이 되는 사외이사 선임: 황학중, 민형욱, 손방길, 손성호  
우의제 대표이사 임기만료 퇴임  
이사 1인(오춘식), 사외이사 4인(김범만, 김수창, 이선, 이준호) 임기만료 퇴임
2007. 04 청주 신규 M11(300mm) 공장 착공
2007. 07 공정거래 자율준수프로그램 도입
2007. 10 환경운동연합과 '환경경영검증위원회' 협약 체결
2007. 11 '일하는 이사회'를 위한 신(新)이사회 제도 도입
2008. 02 김경한 사외이사 중도 퇴임
2008. 03 사외이사 8인(감사위원회 위원 3인 포함) 선임  
- 사외이사 선임: 박종선, 조동성, 김형준, 정홍원, 최장봉  
- 감사위원회 위원이 되는 사외이사 선임: 손성호, 홍형표, 백경훈  
사외이사 3인(황학중, 민형욱, 손방길) 임기만료 퇴임
2008. 06 정홍원 사외이사 중도 퇴임

2009. 03 권오철 이사 재선임 외 이사 1인 신규 선임, 사외이사 8인(감사위원회 위원 3인 포함) 선임  
 -. 이사 선임: 권오철, 박성욱  
 -. 사외이사 선임: 박종선, 조동성, 김형준, 최장봉, 한부환  
 -. 감사위원회 위원이 되는 사외이사 선임: 손성호, 홍형표, 백경훈
2009. 11 중국 후공정 합작사 HITECH 설립
2010. 03 최대주주 변경((주)한국외환은행 → 한국정책금융공사)  
 최대주주 변경(한국정책금융공사 → 미래에셋자산운용투자자문(주))  
 권오철 대표이사외 이사 1인 신규 선임, 김종갑 이사 재선임  
 사외이사 9인(감사위원회 위원 3인 포함) 선임  
 -. 이사 선임: 김종갑, 권오철, 김민철  
 -. 사외이사 선임: 박종선, 전인백, 한부환, 최장봉, 정병태, 김형준  
 -. 감사위원회 위원이 되는 사외이사 선임: 백갑중, 송재용, 김창호
2010. 06 중국 후공정 합작공장 HITECH 준공
2010. 08 최대주주 변경(미래에셋자산운용투자자문(주) → 한국정책금융공사)
2010. 10 최대주주 변경(한국정책금융공사 → 국민연금공단)
2011. 03 사외이사 9인(감사위원회 위원 3인 포함) 선임  
 -. 사외이사 선임: 한부환, 전인백, 정병태, 이달곤, 김갑희, 정상환  
 -. 감사위원회 위원이 되는 사외이사 선임: 백갑중, 송재용, 조현명
2011. 09 정상환 사외이사 중도 퇴임
2012. 02 최대주주 변경(국민연금공단 → 에스케이텔레콤(주))  
 사외이사 5인(감사위원회 위원 3인 포함) 선임  
 -. 이사 선임: 최태원, 하성민, 박성욱  
 -. 사외이사 선임: 김두경, 박영준, 윤세리, 김대일, 이창양  
 -. 감사위원회 위원이 되는 사외이사 선임: 김두경, 김대일, 이창양
2012. 06 미 컨트롤러 업체 LAMD(Link\_A\_Media Devices) 인수 본계약 체결
2012. 09 플래시 솔루션 디자인 센터 설립
2013. 03 김준호 사내이사 1인 신규 선임
2014. 03 이사 2인(감사위원회 위원 1인 포함) 선임  
 -. 이사 선임: 임형규  
 -. 사외이사 선임: 최종원  
 -. 감사위원회 위원이 되는 사외이사 선임: 최종원
- 2014.09 중국 총칭 후공정 생산법인 (SKHYCQL) 준공  
 이사 5인(감사위원회 위원 3인 포함) 선임  
 -. 이사 선임: 박성욱
2015. 03 -. 사외이사 선임: 김두경, 박영준, 김대일, 이창양  
 -. 감사위원회 위원이 되는 사외이사 선임: 김두경, 김대일, 이창양
- 2016.03 이사 2인(사내이사) 선임  
 -. 이사 선임: 김준호, 박정호

## (2) 종속회사의 주된 변동내용

- 1983. 03 미국 현지법인(HSA) 설립
- 1989. 03 독일 현지법인(HSD) 설립
- 1991. 08 싱가포르 현지법인(HSS) 설립
- 1995. 04 홍콩 현지법인(HSH) 설립
- 1995. 07 영국 현지법인(HSE) 설립  
영국 현지판매법인(HSU) 설립
- 1995. 08 미국 생산법인(HSMA) 설립
- 1996. 07 대만 현지법인(HST) 설립
- 1996. 09 일본 현지법인(HSJ) 설립
- 2001. 05 사업지원 서비스부문 "(주)현대아스텍" 분사
- 2001. 07 LCD 사업부문 "(주)현대디스플레이테크놀로지"로 분사
- 2001. 08 중국 현지판매법인(HSCS) 설립
- 2001. 12 "에스알씨(주)" 분사
- 2002. 11 "(주)현대디스플레이테크놀로지" TFT-LCD 사업부문 매각
- 2005. 04 중국 합작법인(HSSL) 설립  
에스알씨(주)→(주)큐알티반도체 사명 변경  
(주)현대아스텍→(주)아스텍 사명 변경
- 2006. 04 중국 현지생산법인(HSMC) 설립
- 2006. 10 중국 현지생산법인(HSMC) 준공
- 2007. 01 인도 현지법인(HSIS) 설립
- 2008. 03 (주)아스텍에서 (주)하이닉스인재개발원 분할  
(주)아스텍에서 (주)하이스트으로 분할  
(주)아스텍에서 (주)하이로지텍으로 분할  
(주)아스텍에서 (주)하이닉스엔지니어링으로 분할
- 2010. 01 (주)하이닉스엔지니어링에서 (주)아미파워로 분할
- 2010. 08 중국 현지판매법인(HSCW) 설립
- 2011. 09 "(주)현대디스플레이테크놀로지" 청산, 주요종속회사 제외  
"프로모스엔에이치유한회사, 티와이프로주식회사, 외환은행특정금전신탁" 청산, 주요종속회사 제외
- 2012. 06 낸드플래시 개발업체 아이디어플래시(Ideafly S.r.l.) 인수,  
이탈리아 기술센터(SK Hynix Italy S.r.l.) 전환 설립
- 2012. 10 (주)하이닉스엔지니어링, (주)큐알티반도체 흡수합병  
(주)하이스트, (주)하이로지텍/(주)하이닉스인재개발원 흡수합병
- 2012. 10 (주)하이닉스엔지니어링→에스케이하이이엔지(주) 사명 변경  
(주)하이스트→에스케이하이스트(주) 사명 변경
- 2013. 09 아미파워(주) 청산, 주요종속회사 제외  
중국 충칭 후공정 생산법인 (SKHYCQL) 설립
- 2014. 04 에스케이하이이엔지(주) 에서 큐알티(주) 분할 설립  
주식교환으로 실리콘화일(주) 인수
- 2014. 06 벨라루스 소재 연구개발법인 Softeq Flash Solutions LLC. 인수

- 2014. 07 SK hynix Europe Holding Ltd.(SKHYE) 청산, 종속기업 제외
- 2014. 09 큐알티(주) 지분 전량 매각
- 2016. 03 SK hynix Ventures Hong Kong Ltd. 설립  
Hynix Semiconductor Manufacturing America Inc. (HSMA) 청산, 종속기업 제외

#### 나. 상호의 변경

- 1983. 02 현대전자산업주식회사로 상호 변경
- 2001. 03 주식회사 하이닉스반도체로 상호 변경
- 2012. 03 에스케이하이닉스 주식회사로 상호 변경

#### 다. 합병, 분할(합병), 포괄적 주식교환·이전, 중요한 영업의 양수·양도 등

- 1999. 10 현대반도체(주)(구, (주)LG반도체) 흡수합병
- 2004. 10 비메모리 사업부문 영업양도
- 2011. 11 에스케이텔레콤, 하이닉스반도체 지분인수계약
- 2014. 01 (주)실리콘화일과 포괄적 주식교환계약

#### 라. 생산설비의 변동

- 2006. 10 중국 장쑤(江蘇)성 우시(無錫)시에 C2(300mm), C1(200mm)공장 준공
- 2008. 07 미국 유진 공장 E1(200mm) 가동 중단
- 2008. 08 청주 신규 NAND Flash 전용 M11공장(300mm) 준공
- 2008. 09 이천 M7(200mm) 및 청주 M9(200mm) 공장 가동 중단
- 2008. 12 중국 C1(200mm) 공장 가동 중단
- 2010. 06 중국 후공정 합작공장 HITECH 준공
- 2012. 06 청주 신규 NAND Flash 전용 M12공장(300mm) 준공
- 2014. 09 중국 후공정 생산법인 (SKHYCQL) 준공
- 2015. 08 이천 M14(300mm) 준공

#### 마. 경영활동과 관련된 중요한 사실의 발생

- 2005. 01 전력 소모 30% 줄인 서버용 메모리 모듈 개발
- 2005. 01 대만 프로모스社와 전략적 제휴를 위한 본계약 체결
- 2005. 07 2GB DDR2-667 노트북용 모듈 업계 최초 인텔社 인증 획득
- 2005. 07 당사 출자전환 주식 공동관리 협의회와 '특별 약정' 체결
- 2005. 11 JEDEC 표준형 8GB DDR2 R-DIMM과 2GB DDR VLP R-DIMM 개발
- 2005. 12 512Mb GDDR4 DRAM 개발
- 2006. 03 80나노 512Mb DDR2 DRAM 인텔社 인증 획득
- 2006. 12 200Mbps 512Mb 모바일 DRAM 개발

- 60나노급 1Gb DDR2 기반 1GB DDR2 800Mbps 모듈 개발
- 2007. 03 ECC회로 적용한 185Mbps 512Mb 모바일 DRAM 개발
- 2007. 04 퓨전메모리 제품 DOC(Disk On Chip) H3 양산
- 2007. 05 80나노 DDR3 1Gb DRAM 단품 및 모듈 인텔社 인증 획득  
초박형(25 $\mu$ m) 20단 낸드플래시 MCP(Multi-chip Package) 개발
- 2007. 08 200Mbps 1Gb 모바일 DRAM 개발  
이노베이티브 실리콘社와 신개념 메모리 'ZRAM' 라이선스계약 체결
- 2007. 09 초박형(25 $\mu$ m) 24단 낸드플래시 MCP(Multi-chip Package)개발
- 2007. 10 오보닉스社와 차세대 메모리 'PRAM' 기술 라이선스 계약 체결
- 2007. 11 1Gb GDDR5 개발  
50나노급 1Gb DDR2 DRAM 인텔社 인증 획득  
실리콘화일社와 CMOS 이미지 센서(CIS) 사업 추진을 위한 협력 계약 체결
- 2008. 01 50나노급 1GB/2GB DDR2 모듈 인텔社 인증 획득
- 2008. 03 피델릭스社와 전략적 제휴를 위한 협력계약 체결
- 2008. 04 그란디스社와 'STT-RAM' 라이선스 및 공동개발계약 체결
- 2008. 05 프로모스社와 포괄적 제휴 협력 계약 체결
- 2008. 06 파이슨社와 낸드플래시 응용제품 기술에 대한 사업협력계약 체결  
실리콘화일社 지분취득 결정 및 기존 파운드리 계약범위 확대  
3중셀(X3) 기술 기반 32Gb 낸드플래시 개발
- 2008. 07 씨엔에스테크놀로지社와 시스템반도체 공동개발 및 파운드리 협력계약 체결
- 2008. 08 뉴모닉스社와 낸드플래시 기술 및 제품 공동 개발 협력계약 체결  
16GB 서버용 모듈 개발
- 2008. 12 8단 적층 낸드플래시 개발  
50나노급 2Gb 고용량 모바일 DRAM 개발
- 2009. 01 DDR3 서버용 모듈 4GB ECC UDIMM 인텔社 인증 획득
- 2009. 02 40나노급 DDR3 DRAM 개발
- 2009. 05 뉴모닉스社 및 파이슨社와 낸드플래시 응용제품용 컨트롤러 3자 공동개발 계약 체결  
중국 장쑤(江蘇)성 우시(無錫)시에 무석산업발전집단유한공사와 합작 반도체 후공정 전문회사 설립을 위한 본계약 체결
- 2009. 06 4GB 1333Mbps 노트북용 모듈 외 10건 인텔社 DDR3 전용 플랫폼 인증획득
- 2009. 07 대만 프로모스社와 전략적 제휴 협력계약 체결
- 2009. 08 50나노급 4Gb 모바일 DRAM 인텔社 인증 획득
- 2009. 10 2세대 1Gb DDR3 개발
- 2009. 12 40나노급 2Gb GDDR5 개발
- 2010. 01 40나노급 2Gb 모바일 DRAM 개발
- 2010. 02 20나노급 64Gb 낸드플래시 개발
- 2010. 09 휴렛팩커드(HP)社와 Re램 공동개발 계약 체결
- 2010. 12 30나노급 4Gb DDR3 개발
- 2011. 03 30나노급 2Gb DDR4 개발

- 2011. 07 도시바사와 STT-MRAM 공동개발 및 합작사 설립을 위한 공동생산 계약 체결
- 2012. 03 30나노급 2Gb DDR3 저탄소제품 인증 획득
- 2012. 04 스펀션사와 특허사용 크로스라이선스 및 SLC낸드플래시 공급계약 체결
- 2012. 06 IBM사와 PC램 공동개발 및 기술 라이선스 계약 체결
- 2012. 08 20나노급 64Gb 낸드플래시 저탄소제품 인증 획득
- 2012. 09 20나노급 4Gb 그래픽 DDR3 개발
- 2013. 06 20나노급 8Gb LPDDR3 개발  
램버스사와 포괄적 특허 라이선스 계약 체결
- 2013.07 삼성전자와 반도체 특허 크로스라이선스 계약 체결
- 2013.10 20나노급 6Gb LPDDR3 개발
- 2013.12 20나노급 8Gb LPDDR4 개발
- 2014.04 20나노급 8Gb DDR4기반 128GB 모듈 개발
- 2014.05 20나노급 모바일 D램 저탄소 제품 인증 획득
- 2014.09 차세대 와이드 IO2 모바일 D램 개발
- 2014.10 최대용량 비휘발성 하이브리드 D램 모듈 개발
- 2015. 02 도시바와 NIL 기술 공동 개발 계약 체결
- 2015. 02 사업연속성경영시스템(ISO22301) 인증 획득
- 2015. 08 샌디스크와 특허 라이선스 연장 및 공급 계약 체결

### 3. 자본금 변동사항

#### 가. 증자(감자) 현황

(기준일 : 2016년 06월 30일 )

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		주식의 종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2010년 01월 04일	전환권행사	보통주	28,608	5,000	23,328	2010.01.04~2010.03.22
2010년 04월 01일	전환권행사	보통주	565,120	5,000	23,328	2010.04.01~2010.06.25
2010년 07월 08일	전환권행사	보통주	44,150	5,000	23,328	2010.07.08~2010.09.01
2010년 10월 29일	전환권행사	보통주	115	5,000	23,328	2010.10.29~2010.11.16
2011년 01월 13일	전환권행사	보통주	434,385	5,000	23,328	2011.01.13~2011.03.25
2011년 04월 01일	전환권행사	보통주	1,460,643	5,000	23,328	2011.04.01~2011.06.10
2012년 01월 27일	전환권행사	보통주	855	5,000	23,328	2012.01.27~2012.02.13
2012년 02월 14일	유상증자(제3자배정 )	보통주	101,850,000	5,000	23,000	
2012년 02월 15일	전환권행사	보통주	4,159	5,000	23,328	2012.02.15~2012.02.23
2012년 04월 06일	전환권행사	보통주	3,000	5,000	23,328	
2012년 05월 02일	주식매수선택권행사	보통주	93,500	5,000	22,800	우리사주매수선택권행사
2012년 05월 04일	전환권행사	보통주	428	5,000	23,328	



2012년 08월 20일	전환권행사	보통주	21	5,000	23,328	
2012년 10월 30일	주식매수선택권행사	보통주	30,300	5,000	22,800	우리사주매수선택권행사
2012년 12월 07일	전환권행사	보통주	3,016	5,000	23,328	2012.12.07~2012.12.18
2013년 02월 13일	전환권행사	보통주	9,527	5,000	23,328	2013.02.13~2013.03.28
2013년 04월 01일	전환권행사	보통주	551,689	5,000	23,328	2013.04.01~2013.06.27
2013년 07월 02일	전환권행사	보통주	15,483,908	5,000	23,328	2013.07.02~2013.08.05
2014년 04월 22일	-	보통주	1,358,537	5,000	-	주식교환
2014년 05월 27일	전환권행사	보통주	4,562,354	5,000	34,394	2014.05.27~2014.06.26
2014년 07월 01일	전환권행사	보통주	10,285,078	5,000	34,394	2014.07.01~2014.09.29
2014년 10월 01일	전환권행사	보통주	1,595,505	5,000	34,394	2014.10.01~2014.10.06

## 4. 주식의 총수 등

### 가. 주식의 총수

2016년 6월 30일 본 보고서 작성기준일 현재 당사의 발행할 주식의 총수는 9,000,000,000주이며, 발행한 주식의 총수는 보통주 5,721,980,209주입니다. 보통주 이외에 발행한 다른 종류의 주식은 없습니다. 당기말 현재의 유통주식수는 보통주 706,001,795주 입니다.

(기준일 : 2016년 06월 30일 )

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	9,000,000,000	-	9,000,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	5,721,980,209	-	5,721,980,209	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	4,993,977,844	-	4,993,977,844	-
1. 감자 2. 이익소각 3. 상환주식의 상환 4. 기타	4,990,449,799	-	4,990,449,799	2003.03.31, 주식병합(21:1)
	3,528,045	-	3,528,045	2000.03.31, 이익소각
	-	-	-	-
	-	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	728,002,365	-	728,002,365	-
V. 자기주식수	22,000,570	-	22,000,570	2014.04.22 주식교환 및 2015.07.23~10.01 장내취득
VI. 유통주식수 (IV-V)	706,001,795	-	706,001,795	-

### 나. 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2016년 06월 30일 )

(단위 : 주)

취득방법	주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고
			취득(+)	처분(-)	소각(-)		

배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내	보통주	22,000,000	-	-	-	22,000,000	-
		직접 취득	우선주	-	-	-	-	-	-
		장외	보통주	-	-	-	-	-	-
		직접 취득	우선주	-	-	-	-	-	-
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-
		공개매수	우선주	-	-	-	-	-	-
	소계(a)	보통주	22,000,000	-	-	-	22,000,000	-	
		우선주	-	-	-	-	-	-	
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유물량	보통주	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	
		현물보유물량	보통주	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	
		소계(b)	보통주	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	
기타 취득(c)		보통주	570	-	-	-	570	주식교환	
		우선주	-	-	-	-	-	-	
총 계(a+b+c)		보통주	22,000,570	-	-	-	22,000,570	-	
		우선주	-	-	-	-	-	-	

## 5. 의결권 현황

(기준일 : 2016년 06월 30일 )

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	728,002,365	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	22,000,570	-
	우선주	-	-
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	706,001,795	-
	우선주	-	-

## 6. 배당에 관한 사항 등

## 가. 배당에 관한 사항

정관에 의거한 배당에 관한 당사의 중요한 정책은 다음과 같습니다.

### (1) 제52조(이익배당)

- ① 이익의 배당은 금전, 주식 및 기타의 재산으로 할 수 있다.
- ② 제1항의 배당은 매 결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.
- ③ 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 종류주식을 발행한 때에는 주주총회 결의로 그와 다른 종류의 주식으로 배당 할 수 있다.

### (2) 제54조(중간배당)

- ① 회사는 7월 1일 0시 현재의 주주에게 상법의 규정에 의한 중간배당을 금전, 주식 및 기타의 재산으로 할 수 있다.
- ② 제1항의 중간배당은 이사회 결의로 하되, 중간배당의 구체적인 방법, 한도 등에 대해서는 상법 등 관련 법령에서 정하는 바에 따른다.
- ③ 사업년도 개시일 이후 제1항의 기준일 이전에 신주를 발행한 경우(준비금의 자본전입, 주식배당, 전환사채의 전환청구, 신주인수권부사채의 신주인수권행사를 포함한다) 중간배당에 관해서는 당해 신주는 직전 사업년도 말에 발행된 것으로 본다.
- ④ 중간배당을 할 때에는 종류주식에 대하여도 보통주식과 동일한 배당률을 적용한다.
- ⑤ 제53조(배당금 지급청구권의 소멸시효)는 중간배당의 경우에 준용한다.

## 나. 최근 3사업연도 배당에 관한 사항

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제69기 반기	제68기	제67기
주당액면가액 (원)		5,000	5,000	5,000
(연결)당기순이익(백만원)		730,335	4,322,356	4,195,456
주당순이익 (원)		1,034	6,002	5,842
현금배당금총액 (백만원)		-	353,001	218,401
주식배당금총액 (백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	8.2	5.2
현금배당수익률 (%)	보통주	-	1.6	0.6
	우선주	-	-	-
주식배당수익률 (%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금 (원)	보통주	-	500	300
	우선주	-	-	-
주당 주식배당 (주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

※ 상기 금액은 연결 재무제표 기준이며, 당기순이익 및 현금배당성향은 지배기업소유주지분 귀속 당기순이익을 사용함.

## II. 사업의 내용

### 1. 사업의 개요

#### 가. 업계의 현황

##### (1) 산업의 특성

반도체는 모든 IT제품의 필수불가결한 핵심 부품으로서, 컴퓨터를 비롯해 통신장비 및 통신시스템, 자동차, 디지털 가전제품, 산업기계 그리고 컨트롤 시스템 등 그 적용 분야가 매우 광범위 합니다. 시장 조사기관인 가트너(Gartner, 2016년 6월, 금액기준)에 따르면, 지난 2015년도 세계 반도체 시장규모는 US\$3,348억에 이르렀으며, 이중 메모리 제품은 US\$793억의 시장규모를 기록하며 전체 반도체 시장의 약 24% 수준에 달하였습니다. 또한 메모리 반도체 시장에서 가장 큰 비중을 차지하는 DRAM은 지난 2015년 US\$446억을 기록하며 전체 메모리 시장의 약 56%를 차지하였고, 그 뒤를 이어 낸드플래시가 US\$308억으로 39%, 노어플래시가 US\$19억으로 2%를 차지하였습니다.

아래 표에 나타낸 바와 같이 반도체 산업은 우리 나라 수출에 있어서 11.9%의 비중을 차지하는 매우 중요한 기간 산업 중 하나입니다. 2015년 반도체 수출은 스마트폰 수요 둔화 및 DRAM 시장 가격 하락으로 인해 전년 대비 0.4% 증가하는데 그쳤습니다.

※ 전체 수출 중 반도체 비중

(단위: 백만USD, %)

구분	2015	2014	2013	2012	2011	2010
총수출	526,901	572,665	559,632	547,870	555,214	466,384
반도체	62,918	62,647	57,143	50,430	50,146	50,707
전년비 증감율	0.4%	9.6%	13.3%	0.6%	-1.1%	63.4%
비중	11.9%	10.9%	10.2%	9.2%	9.0%	10.9%

출처 : 관세청, 2016년 2월

이러한 반도체는 메모리 반도체와 비메모리 반도체로 구분됩니다.

##### 가) 메모리 반도체

정보를 저장하고 기억하는 기능을 하는 메모리 반도체는 일반적으로 '휘발성(Volatile)' 과 '비휘발성(Non-volatile)'으로 분류됩니다. 휘발성 메모리 제품은 전원이 끊어지면 정보가 지워지는 반면, 비휘발성 제품은 휴대전화에 전화번호가 저장되는 것처럼 전원이 끊겨도 저장된 정보가 계속 남아 있습니다. 당사는 휘발성 메모리인 DRAM과 비휘발성 메모리인 플래시메모리를 생산하고 있습니다.

메모리 반도체 산업은 제품 설계 기술, 공정 미세화 및 투자효율성 제고에 의한 원가 경쟁력 확보가 매우 중요한 산업으로서 기술력 및 원가경쟁력을 갖춘 소수의 IDM(Integrated Device Manufacturer)업체 중심으로 점차 과점화되고 있는 추세입니다.

#### [DRAM(Dynamic Random Access Memory)]

DRAM은 전원이 켜져 있는 동안에만 정보가 저장되는 휘발성(Volatile) 메모리로 주로 컴퓨터의 메인 메모리(Main Memory), 동영상 및 3D 게임 구현을 위한 그래픽 메모리(Graphics Memory)로 사용되고 있으며, 가전 제품의 디지털화에 따라 스마트 TV, 스마트 냉장고 그리고 프린터 등에도 사용이 확대되고 있습니다. 또한 각종 이동통신 기기의 폭발적 성장에 따라 스마트폰 및 태블릿 PC 등에도 모바일용 DRAM의 채용량이 급증하고 있습니다.

#### [플래시메모리(Flash Memory)]

플래시메모리는 전원이 공급되지 않아도 저장된 데이터가 지워지지 않는 비휘발성 메모리로 크게 노어(NOR)형(Code저장형)과 낸드(NAND)형(Data저장형)으로 나눌 수 있습니다. 이중 당사가 생산하는 낸드플래시는 순차적(Sequential) 정보 접근이 가능한 비휘발성 메모리 칩으로서, 디지털 비디오나 디지털 사진과 같은 대용량 정보를 저장하는데 매우 적합합니다. 낸드플래시 제품이 적용되는 분야는 디지털 카메라, USB드라이브, MP3플레이어, 차량용 네비게이션, SSD(Solid State Drive), Flash Array 그리고 스마트폰, 태블릿 PC와 같은 모바일 기기 등입니다. 한편, 최근 플래시 메모리는 일반적인 범용 메모리 보다는 고객지향적인 제품의 수요가 늘어나고 있어 이런 추세에 부합하는 적극적인 응용 제품개발 및 철저한 고객대응의 중요성이 커지고 있습니다.

#### 나) 비메모리 반도체

비메모리 반도체는 정보 처리를 목적으로 제작되는 반도체로 특성에 따라, 아날로그, 로직, 마이크로, 디스크리트, 센서로 분류가 되며, 자사는 이중 CIS를 생산하고 있습니다.

#### [CIS(CMOS Image Sensor)]

계산과 추론 등 정보처리기능을 담당하는 비메모리 반도체 중에서도, 이미지 센서는 빛 에너지를 감지하여 그 세기의 정도를 영상 데이터로 변환해 주는 반도체 소자로서 디지털 촬영 기기에서 필름 역할을 하고 있습니다. 이미지센서는 제조 과정과 신호를 읽는 방법에 따라 CCD(Charge Coupled Device)와 CMOS(Complementary Metal Oxide Semiconductor) 두 가지 타입으로 나뉩니다. 최근 CMOS 이미지센서의 기술이 크게 향상되고 디지털 촬영기기가 소형화됨에 따라, 크기가 작고 전력 소모가 적은 CMOS 이미지 센서의 활용 범위가 점차 확대되고 있으며, 특히, CIS의 사용 분야 중 스마트폰과 태블릿 PC향의 출하량과 매출 비중이 각각 50%를 넘어 고성장 추세입니다.

## (2) 산업의 성장성

반도체 산업을 둘러싼 환경은 디지털 기기가 모바일화, 스마트화되고 자동차, 의료기기, 산업기기 등이 인터넷을 기반으로 발전함에 따라 우호적인 시장 여건이 지속되고 있습니다. 2014년 전체 반도체는 8.6%, 메모리 반도체 분야는 16.7%의 높은 성장을 기록하여 2013년에 이어 2년 연속 최대 매출을 보였습니다. 2015년은 주요 전자 장비의 수요 감소와 일부 지역에서 지속되고 있는 달러화 강세 및 재고량의 증가로 반도체 시장 성장이 다소 정체되는 모습(전체 반도체는 -2.3%, 메모리 반도체 분야는 -1.3%)이었으나, 2016년 이후 다시 성장세를 이어 갈 것으로 예상하고 있습니다(Gartner, 2016년 6월, 금액기준).

메모리 반도체 시장의 생산(공급) 측면은 점진적 둔화가 예상됩니다. 공정 미세화 기술은 한계에 다다르고 있으며, 생산 및 연구 개발을 위한 투자 비용이 급증하고 있는 반면, 고객들의 요구 성능과 품질 수준은 더욱 다양화, 고도화되고 있습니다. 이에 기존과 같은 외형 경쟁을 위한 무리한 공급 확대는 제한적일 것으로 전망됨에 따라, 향후 메모리 반도체 산업은 안정적 수요와 제한적인 공급으로 인해 메모리 시장 성장의 기회가 더욱 증대할 것으로 예상됩니다.

#### [DRAM]

시장 조사기관인 가트너(Gartner, 2016년 6월, 금액기준)에 따르면, DRAM 시장은 세계 경제의 점진적 회복

및 모바일 시장 확대, 공급 안정 등의 요인으로 2013년 \$349억(+33%), 2014년 \$461억(+32%)의 큰 폭의 매출 성장을 기록하였습니다. 2015년에는 과잉공급으로 인한 평균 판매 가격(ASP: Average Selling Price) 하락으로, 전년 대비 소폭 감소한 \$446억(-3.3%)의 매출을 기록하였습니다. 분야별로 살펴 보면, PC 시장은 경기 침체로 인한 저성장 기조가 유지되어 DRAM 수요를 견인하는데 어려움을 겪고 있으나, 개인용 컴퓨터의 이동성(Mobility)에 대한 요구가 증가함에 따라 울트라북 등 노트북 컴퓨터로의 교체 및 신규 수요가 확대될 전망입니다. 한편, 수요가 폭발적으로 증가하고 있는 모바일 기기는 DRAM 수요를 견인하는 주요 분야로서, 스마트폰과 태블릿 PC에서 채용하는 DRAM 용량은 2015년 각각 1.6GB와 1.7GB에서 2020년에는 3.9GB와 3.1GB으로 증가될 것(Gartner, 2016년 6월)으로 예상됩니다. 또한, 고화질 콘텐츠 유통 증가와 주요 게임 콘솔의 출시에 따라 이를 빠르게 처리할 수 있는 그래픽 메모리의 수요도 증가할 전망입니다. 상기와 같이 디지털 기기의 증가에 따른 DRAM 수요 증가뿐만 아니라, 대용량 콘텐츠 처리를 위한 기기당 탑재량 증가에 따라 DRAM 수요는 앞으로도 지속 증가할 것으로 예상됩니다.

#### [낸드플래시(NAND Flash)]

낸드플래시는 디지털 미디어의 성장과 더불어 스마트폰, 태블릿 PC, 디지털 카메라, MP3 플레이어 그리고 기타 멀티미디어 가전에 사용되는 플래시카드와 USB 드라이브, SSD와 같은 정보저장장치(Storage Devices)등에 널리 사용되고 있습니다.

가트너(Gartner, 2016년 6월, 금액기준)의 전망에 따르면 낸드플래시 시장은, 모바일 및 SSD 등 스토리지 분야 적용 확대를 통해 2014년 3.1%(\$298억), 2015년 3.5%(\$308억)의 꾸준한 성장을 이어가고 있습니다. 이는 스마트폰, 태블릿 PC를 포함한 휴대용 기기 및 PC용 SSD, 기타 응용복합 제품 등 향후 낸드플래시의 수요를 견인할 제품 시장의 지속적 성장 전망에 기반한 것입니다.

향후에는 Cloud Computing 및 IoT 시대가 전개되며 Data Center의 Storage 용량 확대와 실시간 정보처리의 필요성이 높아질 것이며, 이에 따라 Enterprise용 SSD가 일부 HDD를 대체하고 NAND 시장은 또 다른 도약을 할 수 있을 것으로 예상됩니다.

#### [CIS (CMOS Image Sensor)]

이미지센서는 1990년대 중반 디지털 카메라에 장착되어 일반 소비자에게 선보인 이후 PC 카메라, 자동차 블랙박스, 휴대폰카메라, 감시카메라 등 다양한 분야에 활용되어 시장 규모도 크게 증가하는 추세입니다. 특히 스마트폰, 태블릿 PC의 카메라 시장의 수요 증가로 시장이 지속 성장할 것으로 보입니다. 가트너(Gartner, 2016년 6월, 금액기준)의 전망에 따르면 이미지센서 시장은 2015년 US\$106억에서 2020년 US\$139억 규모로 연평균 6%의 성장이 예상되며, 특히 당사가 생산중인 CMOS이미지센서 시장은 다양한 응용기기로의 확대 적용과 수요 증가로 전체 이미지 센서 시장에서의 비중이 2015년 92%에서 2020년 99%까지 확대되며 연평균 7%의 성장이 전망됩니다.

### (3) 경기변동의 특성

세계 반도체 시장은 제품 수명 주기가 매우 짧으며, 새로운 제품의 생산을 위해서는 대규모 투자가 필요한 장치산업의 특성을 가지고 있습니다. 아울러, 과거에는 실리콘 사이클의 순환에 따라 호황과 불황을 반복해 왔으며, 이는 주요 수요처인 미구주의 거시경제 순환 사이클(Business Cycle)과의 연관성이 매우 컸습니다. 그러나 최근에는 중국 및 인도 등 신흥시장의 비중이 확대되고 경쟁력이 부족한 업체들이 일부 구조조정 되어 반도체 산업 경기 변동 폭은 전과 비교하여 많이 줄었습니다.

#### [DRAM]

DRAM은 PC 수요에 상당 부분 의존하여 기업의 PC교체 사이클의 영향을 크게 받아왔습니다. 그러나 최근에는 스마트폰 및 태블릿 PC 등 모바일 기기의 폭발적 성장에 따라 DRAM의 주요 수요처가 PC에서 서버와 모바일로 분산되고 있어, 경기 변동성이 과거에 비해 악화되는 모습을 보이고 있습니다.

한편, 수요의 계절성으로서는 미구주 지역의 신학기, 크리스마스 특수 등 하반기 수요 증가가 뚜렷했으나, 최근

에는 아시아 시장의 성장과 스마트폰 신제품 출시 시기의 분산으로 인한 판매시장의 다변화로 이 같은 전통적인 수요의 계절성이 일부 약화되는 모습도 나타나고 있습니다.

#### [낸드플래시(NAND Flash)]

낸드플래시는 과거 MP3 플레이어, 메모리카드 등의 수요증가에 힘입어 급속한 성장을 해왔습니다. 또한 최근에는 IT 기기가 스마트화되고 고성능화 됨에 따라 낸드플래시의 주 소비형태가 Controller와 Raw NAND가 결합되는 eMMC와 SSD 등으로 바뀌고 있으며 보다 높은 부가가치를 가지게 되었습니다. 아울러, 이들 eMMC와 SSD제품도 DRAM과 같이 스마트폰, 태블릿 PC, 노트북/PC/Server/Storage/Flash Array 등의 다양한 제품에 장착되기 시작하며, 과거에 비해 경기변동성은 줄어들 것으로 예상됩니다.

#### [CIS (CMOS Image Sensor)]

이미지 센서 시장은 스마트폰, DSLR 등 전통적인 수요처의 강세가 지속되는 가운데, 자동차용 블랙박스/후방 카메라, 스마트 TV 등 다양한 산업군과의 Convergence를 통해 시장이 더욱 확대되고 있습니다. 또한 이미지 센서 중 자사가 생산중인 CMOS 이미지센서는 휴대폰, 캠코더, PC 등 멀티미디어 기기 시장의 영향을 크게 받는 제품으로서 소비재의 특성상 경기변동과 기술변화에 민감할 뿐만 아니라 라이프 사이클이 짧은 특징을 가지고 있습니다.

### (4) 경쟁요소

반도체 사업의 핵심 경쟁력은 1. 기술 및 원가 경쟁력, 2. 시장 대응 능력(고객확보, 제품 포트폴리오) 3. 설비투자 능력 등이 있습니다.

최근 대량생산이 용이한 표준제품 위주에서 응용분야가 점차 다양화, 융복합화 됨에 따라 시설투자와 생산성 향상을 통한 원가경쟁력 중심에서 제품 가치 증대를 통한 수익성 중심으로 경쟁의 패러다임이 빠르게 전환되고 있습니다.

지금까지는 적극적 투자에 의한 생산능력 확대와 생산원가 절감이 핵심 경쟁 요소였지만, 공정 미세화의 난이도 증가와 투자 대비 수익에 대한 불확실성 증대 등 사업환경이 변화하였습니다. 따라서 앞으로는 생산기술의 고도화를 통한 투자 절감과 제품의 부가가치 증대를 위해 다양한 선행기술 및 응용기술 개발, 메모리 컨트롤러와 펌웨어가 결합된 응용복합제품의 개발이 중요한 사업 경쟁력이 될 것입니다. 아울러 DRAM분야에서의 TSV(Through Silicon Via) 및 New Memory의 원활한 초기시장진입과 eMMC나 SSD 제품의 시장확대를 위해서는 관련 기술업체와의 협업과 더불어 고객 만족도가 중요해짐에 따라 마케팅 및 고객 지원 활동도 핵심 경쟁 요소로 부각되고 있습니다.

이외에도 적기에 시장요구에 부합하는 제품을 출시(Time to Market)할 수 있는 시장 대응력 및 재무 건전성 확보 등이 요구되고 있습니다.

## 나. 회사의 현황

### (1) 영업개황 및 사업부문의 구분

#### (가) 영업개황

지난 2016년 상반기는 그 간 지속되었던 계절적 수요 부진과 공급 과잉의 지속에서 점차 벗어나는 모습을 보이며 수급이 점차 안정화되는 모습을 보였고, 이에 당사는 우호적 수급 상황을 최대한 활용하기 위해 미세공정 전환 및 상대적으로 견조한 모바일 수요 중심의 고부가가치 제품 비중 확대에 집중함으로써 수익성을 방어하기



위해 노력하였습니다.

당사의 연결 기준 2016년 상반기 매출은 전년 동기 대비 약 19.7% 감소한 약 7조 5천 9백 7십억 원을 기록하였으며, 연결기준 영업이익은 전년 동기 대비 약 65.8% 감소한 약 1조 1백 5십 억원을 기록하였습니다. 연결 기준 당기순이익은 전년 동기 대비 약 69.5% 감소한 약 7천 3백 4십 억원을 기록하였습니다.

(단위 : 백만원, %)

구 분		제69기 2분기 (2016.04.01~ 2016.06.30)	제69기 1분기 (2016.01.01~ 2016.03.31)	전분기 대비 증감	제68기 2분기 (2015.04.01~ 2015.06.30)	전년 동기 대비 증감
매출액	당분기 실적	3,940,927	3,655,717	7.8%	4,638,579	-15.0%
누계실적	누계 실적	7,596,644	3,655,717	107.8%	9,456,920	-19.7%
영업이익	당분기 실적	452,853	561,798	-19.4%	1,375,481	-67.1%
누계실적	누계 실적	1,014,651	561,798	80.6%	2,964,010	-65.8%
당기순이익	당분기 실적	286,132	448,026	-36.1%	1,108,410	-74.2%
누계실적	누계 실적	734,158	448,026	63.9%	2,403,866	-69.5%

※ 한국채택국제회계기준에 따라 작성된 연결기준 실적입니다.

## (나) 공시대상 사업부문의 구분

[제69기 반기 누계]

(단위: 백만원)

구 분	매출액	매출액 비중 (%)	주 요 제 품
반도체 부문	7,596,644	100.0%	DRAM, NAND Flash, MCP 등
합계	7,596,644	100.0%	-

※ 당사는 한국표준산업분류표상의 소분류에 의한 '반도체 및 기타 전자부품 제조업(분류번호: 321)'에 해당하며, 반도체부문의 매출액이 총매출액의 90%를 초과하므로 반도체부문으로 기재함.

## (2) 시장점유율

구 분	'16년 1분기	'15년	'14년	'13년	'12년
DRAM	27.3%	27.3%	27.1%	26.6%	24.7%
NAND Flash	9.3%	12.6%	10.8%	10.7%	9.9%

출처: IDC 2016년 6월, 매출액 기준

## (3) 시장 경쟁요소 및 회사의 경쟁력

### (가) 메모리반도체 사업

[DRAM]

컴퓨팅 메모리(Computing Memory) 사업의 경우 가격이 높고 품질의 신뢰성이 바탕이 되어야 하는 고용량 (High Density) 서버용 제품 비중과 이동성 확대에 따른 노트북(Notebook) 및 울트라북(Ultrabook) 제품의 비

중이 확대되고 있습니다.

2016년 PC 출하량은 2015년부터 시작된 강달러 및 러시아, 일본, 브라질 등의 경제부진 영향이 이어지면서 전년과 같이 하락세를 이어갈 것으로 예상되고 있습니다. 그러나 Skylake 및 Windows 10을 기반으로 한 ULT(Ultra-Light and Thin) form factor가 PC 수요를 주도하면서 기기당 용량 증가에 의해 DRAM 수요는 플러스 성장을 할 것으로 예상됩니다.

서버 메모리(Server Memory)는 클라우드 컴퓨팅(Cloud Computing)과 스마트 기기의 성장에 따른 인터넷 데이터 트래픽의 폭발적인 증가로 인하여 지속적인 수요 증대가 전망됩니다. 특히 Google, Facebook, Microsoft와 같은 대형 인터넷 포털 업체의 데이터 센터는 서버 시스템 수요를 빠르게 증가시키고 있는 추세입니다. 당사는 TCO(Total Cost of Ownership) 절감을 중요시하는 데이터 센터의 제품 효율성 요구 증대에 부응하기 위해 저전력과 고속의 서버용 모듈(Module) 제품을 공급 하고 있습니다. 한편 2014년 출시된 Intel Haswell-EP CPU로 인해 서버용 DDR4 메모리 수요가 점차 증대되는 추세이며 2016년 Broadwell-EP CPU의 출시 이후 본격적인 시장 증대가 전망됩니다.

그래픽스 메모리(Graphics Memory)는 동영상 및 3D 그래픽 기술의 발전과 함께 꾸준한 성장세를 보이고 있습니다. 당사는 주요 그래픽 칩셋 업체들과의 전략적 관계강화를 통하여 데스크탑, 노트북용, HPC용 등 PC 그래픽 및 기존 Game외에 의료, 교육, Network Communication 등 분야로 활용 영역을 넓히고 있는 차세대 게임콘솔 분야에서도 주도적인 위치를 공고히 하고 있습니다.

특히, 차세대 메모리 솔루션이라 할 수 있는 HBM(High Bandwidth Memory)을 세계최초로 양산한 이후 올해 High end Graphics Card 에 본격적인 채용을 앞두고 있습니다.

컨슈머 메모리(Consumer Memory) 시장은 고화질 UHD TV, 셋톱박스 (Set-top Box) 등의 디지털 영상 가전 제품, 프린터를 포함한 PC주변기기 등의 전통적 응용분야 수요와 더불어 최근 높은 성장이 전망되고 있는 자동차용 인포테인먼트 및 자율주행, 그리고 사물인터넷 (Internet of Things) 시대를 위한 연결성이 강조된 스마트 디바이스 등의 제품 수요도 증가하고 있습니다. 이에 당사는 클라우드 컴퓨팅 확대에 따른 네트워크 인프라 장비에 맞는 고용량, 고속의 첨단 컨슈머 메모리를 개발하여 경쟁력 있는 제품을 시장에 공급하고 있으며, 고온 및 저온에도 견딜 수 있는 극한 환경에 특성화된 IT(Industrial Temperature) 제품과 AT(Automotive Temperature) 제품을 개발, 공급하는 등 고객의 다양한 요구에 적극적으로 대응하고 있습니다.

모바일 메모리(Mobile Memory)는 휴대전화뿐만 아니라 모바일 특성에 연산 기능이 향상된 태블릿, 울트라슬림 PC에도 사용되고 있으며, 디지털 TV, 셋탑박스, DSLR 등과 같은 컨슈머 제품 등으로도 채용이 확대되고 있습니다. 라이프 스타일 변화에 따른 IT 수요 증가 및 무선 통신 환경의 발전, 정보통신 융합(Convergence)의 가속화로 현재 가장 성장성이 높은 제품입니다. 스마트폰과 태블릿의 시장 경쟁 격화에 따른 제조업체들의 성능 강화와 다양한 Wearable 기기 등장 그리고 신형 시장의 스마트폰 보급률 확대 추세는 향후에도 모바일 메모리 제품 수요를 지속 견인할 것으로 예상됩니다

\*TCO(Total Cost of Ownership) : 데이터 센터 운용에 관계되는 비용의 총액

[낸드플래시(NAND Flash)]

낸드플래시는 데이터 저장 용도로 쓰이는 대표적인 메모리 반도체로서, 빠른 테크놀로지의 진화로 매년 높은 성장률을 기록하였습니다. 낸드플래시 시장이 이렇게 성장을 지속하는 이유는 최첨단 IT기기 및 다양한 소비자 가전에서 낸드플래시 채용률 및 채용 용량이 지속적으로 높아지고 있기 때문입니다.

과거에는 플래시카드, USB 드라이브, MP3 플레이어, PMP 등이 낸드플래시 메모리의 주요 수요처였으나, 최근에는 스마트폰, 태블릿 PC 등의 모바일 분야에서 멀티 미디어 기능의 확대에 따른 채용량 증가로 낸드플래시

메모리에 대한 수요가 증가하고 있습니다. 또한, 스마트TV, 스마트 카 등의 신개념 도입으로 인하여 과거에 저용량의 낸드플래시 메모리만 사용했던 분야에서도 고 용량 낸드플래시 메모리에 대한 수요가 증가하고 있습니다.

그리고, 낸드플래시를 기반으로 한 SSD(Solid State Drive)와 같은 다양한 형태의 Storage Solution이 노트북은 물론이고 서버 시장에서도 주요 제품군으로 자리잡고 있어, 향후 낸드플래시 메모리 시장의 지속적인 성장을 견인할 것으로 전망되고 있습니다.

이와 같은, 낸드플래시 시장에서 당사는 저 용량부터 고 용량까지 다양한 단품 및 응용 복합 제품을 기반으로 고객의 수요에 보다 적극적으로 대응하고 있으며, 응용 분야별 선택과 집중을 통하여 낸드플래시 경쟁력을 확보하고 시장 지배력을 높여 가고 있습니다. 또한, 높은 기술력을 바탕으로 Floating Gate 방식의 10nm대 Planar NAND 및 3D NAND를 개발, 빠른 NAND 시장 변화에 발 맞추어 대응하고 있습니다.

#### (나) 비메모리반도체 사업

회사는 지난 2007년 11월, 제품 포트폴리오를 더욱 다양화하고, 기존 메모리 사업 역량을 활용하여 안정적인 수익성과 높은 투자효율성이 기대되는 CIS 사업에 재진출하였습니다.

#### [CIS (CMOS Image Sensor)]

회사는 지난 2007년 11월, 제품 포트폴리오를 더욱 다양화하고, 기존 메모리 사업 역량을 활용하여 안정적인 수익성과 높은 투자효율성이 기대되는 CIS 사업에 재진출하였습니다. CIS는 모바일 폰, 노트북, 태블릿, 디지털 카메라 등 다양한 디지털 기기에서 필름 역할을 하는 반도체 소자이며, 2014년부터 2019년까지 연평균 성장을 약 9%의 시장을 형성할 것이라고 예상되고 있습니다. (출처:Techno-Systems Research, 출하량 기준)

현재는 모바일 폰과 노트북, 태블릿에 가장 많이 쓰이고 있으나 최근 화질이 크게 향상되면서 의료 기기, DSLR 및 캠코더, 자동차, 보안 장비, 게임기, 가전 제품 등으로 응용 범위가 급속히 확대되고 있습니다. 전체 Application 중 수량 비중이 가장 큰 모바일 폰의 경우, 화상 통신이 가능한 전면부 카메라(Front Facing Camera)와 사진 촬영을 위한 후면부 카메라(Rear View Camera)용으로 두 개의 이미지 센서가 장착되고 있으며 이러한 경향은 태블릿에도 반영되어 기기당 이미지 센서 탑재 비율 역시 늘어나는 추세입니다.

최근 Smartphone 시장과 Phablet 시장에서는 서브 카메라로 2M/5M 제품과 메인 카메라로 8M/13M가 보편화되고 있으며, Flagship model에는 16M/21M와 같은 초 고사양 제품이 후면 카메라로 채용되고 있습니다. 한편, 노트북 용 이미지센서 시장은 HD가 주류를 이루고 있으며 일부 저가 model에는 VGA 제품으로 전환 되는 경향을 보이고 있습니다. 나아가 태블릿 역시 5M~13M의 제품이 전면 카메라와 후면 카메라에 채용되고 있습니다.

당사는 센서 중 가장 많은 수량 비중을 점유하고 있는 모바일폰 응용시장과 이와 유사한 특징을 요구하고 있는 노트북 시장 및 Tablet과 기타 Application으로의 확장에 집중하고 있으며, 고화소 시장으로의 진입을 위해 5M/8M 나아가 13M 라인업 구축을 위해 노력하고 있습니다. 아울러 응용 시장 확대를 통해 신규 시장 및 지역, 고객을 발굴하여 매출의 안정성 강화와 사업 수익성을 개선하고 있으며, 새로운 시장 및 고객을 창출하기 위해 IP개발과 신기술 확보를 통해 기술 및 가격 경쟁력을 보유한 제품 개발에도 주력하고 있습니다.

2012년 4분기에는 BSI(Back-Side Illumination) 기술을 적용한 제품 개발이 완료되었으며, 2013년부터 BSI 기술을 적용한 8M, 5M, HD 제품의 안정적 생산과 효율적인 고객대응으로 마켓 포지션을 강화하고 있습니다. 아울러 advanced BSI 기술을 적용한 13M 제품 개발을 통해 고화소 시장으로의 확대를 추진하고 있습니다.

시장의 니즈에 맞추어 제품을 개발하는 것 이외에도, Chipset, AP 업체 등과 협업을 통한 제품 기획과 판매가

최근 활발히 이루어지고 있으며, 최근 모바일 디바이스의 얇은 Bezel 특성을 맞추기 위해 두께를 낮추는 소형화 추세에도 발맞추어 가고 있습니다. 그리고 고객과 시장 확대를 위하여 국내, 중국, 일본 뿐 아니라 미구주 지역 등에서도 다양한 마케팅 활동과 고객 지원활동을 진행하고 있으며, 고객 확대와 애플리케이션 다양화로 CIS시장에서의 입지를 강화해 나갈 계획입니다.

(4) 조직도 (제출일 기준)



다. 사업부문별 재무정보

당사는 반도체제조업부문의 매출액과 자산총액이 전체부문의 90%를 초과하는 지배적 단일사업부문으로서 부문별 기재를 생략합니다.

2. 주요 제품, 서비스 등

가. 주요 제품 등의 현황

(단위 : 백만원)

사업부문	매출유형	품 목	구체적용도	주요상표등	매출액(비율)
반도체 부문	제품 외	DRAM, NAND Flash, MCP 등	산업용 전자기기	SK하이닉스	7,596,644 (100%)
합계					7,596,644 (100%)

나. 주요 제품 등의 가격변동추이

2016년 상반기는 거시경제 불확실성으로 인한 고객들의 재고조정이 마무리되었고, 서버 및 모바일

시장을 중심으로 한 기기당 탑재용량 증가가 지속되면서 2분기부터는 수요 개선이 있었던 것으로 판단합니다. 이에 따라 메모리 가격 하락세는 1분기 대비 2분기 상대적인 안정세를 보였으며, 이러한 추세는 하반기에 더욱 심화될 것으로 기대합니다.

### 3. 주요 원재료에 관한 사항

당사의 메모리반도체 부문 생산공정에 투입되는 원재료는 크게 웨이퍼(Wafer), 리드프레임(Lead Frame) 및 섭스트레이트(Substrate), PCB(Printed Circuit Board) 그리고 기타 재료등으로 구성됩니다.

웨이퍼는 집적회로(Integrated Circuit, IC)를 제작하기 위해 반도체 물질의 단결정을 성장시킨 기둥 모양의 규소(Ingot)를 얇게 절단하여 원판모양으로 만든 것으로서 반도체 소자를 만드는 데 사용되는 핵심 재료입니다.

Lead Frame은 반도체 IC를 구성하는 또 다른 주요 요소이며 반도체 칩과 PCB 기판간의 전기신호를 전달하면서 외부의 습기, 충격 등으로부터 칩을 보호하고 지지해주는 골격 역할을 하는 부품입니다.

Substrate는 리드프레임과 같은 기능을 하지만 전기신호를 전달하는 역할을 하는 다리를 기존의 금속 다리가 아닌 공(Ball) 모양의 연결부분을 이용한 부품입니다.

PCB는 그 위에 저항, 콘덴서, 코일, 트랜지스터, 집적회로, 대규모 집적회로(Large-Scale Integration), 스위치 등의 부품을 장치하고 납땀하여 회로기능을 완성시키는 인쇄 배선판입니다. 그 외 가스 및 화학약품 등이 반도체 제조 공정에 투입되는 원재료로 소요됩니다.

#### 가. 주요 원재료 등의 현황

(단위 : 백만원, %)

사업부문	매입유형	품 목	구체적용도	투입액	비율	비고
반도체 부문	원재료	Wafer	fab 생산	224,268	13%	-
		Lead Frame& Substrate	package	73,661	4%	-
		PCB	module	65,667	4%	-
		기타	-	753,027	43%	-
		소계		1,116,623	63%	-
	저장품	S/P, 부재료	-	643,828	37%	-
	합 계			1,760,450	100%	-

#### 나. 주요 원재료의 매입처 및 원재료 공급시장과 공급의 안정성

당사는 일본, 독일, 미국, 한국 등에 생산시설을 보유한 5개사로부터 반도체 공정의 주요 원자재인

300mm 웨이퍼 완제품을 수입 하고 있습니다. 당사는 당사와 거래하는 매입처 등과 일상적인 영업 활동 이외의 특수한 관계를 갖고 있지 않습니다. 당사가 거래하고 있는 상기 5개사는 전체 300mm 웨이퍼 시장의 90% 이상을 차지하고 있습니다.

웨이퍼는 그 원재료가 되는 폴리 실리콘의 수급 동향에 따라 300mm 웨이퍼 완제품 가격이 큰 영향을 받습니다. 특히, 폴리 실리콘은 웨이퍼 이외에도 태양전지(Solar Cell)의 원료로도 사용되기 때문에 태양전지의 수요에 따라 폴리 실리콘의 일시적 부족현상이 발생하면 웨이퍼의 공급에 영향을 줄 수 있습니다. 따라서, 당사는 주요 원재료인 웨이퍼의 원활한 확보를 위해 유가 및 폴리 실리콘 시장의 가격동향은 물론, 동일한 원재료를 사용하는 태양전지 수급동향을 지속적으로 모니터링하고 있습니다.

최근 반도체 공정에 사용되는 웨이퍼 수요 증가 추세에 따라 당사는 웨이퍼 시장의 수급동향을 지속적으로 모니터링하고 있으며, 당사 주요 매입처와의 중장기적 협력 관계 강화를 통해 안정적 생산 지원 및 대응력을 강화해 나갈 것입니다.

## 4. 생산 및 설비에 관한 사항

### 가. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

당사는 4조 3교대로 운영되고 있으며, 휴일(공휴일 포함)을 포함하여 2016년 1분기 총 가동일은 91일로, 각 지역별 팹(Fab)의 가동인원 및 가동률을 고려하여 계산한 당사의 평균가동시간은 월 12,540,528시간입니다.

생산능력은 "해당 분기 내 최대생산일의 생산량 x 누적일수 x 평균원가"의 방법으로 산출하고 있으며, 2016년 상반기 생산능력은 5,698,449 백만원입니다.

(단위 : 백만원 )

사업부문	제69기 반기	제68기	제67기
반도체 부문	5,698,449	11,594,878	10,346,301

※ 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

### 나. 생산실적 및 가동률

당사의 2016년 1분기 생산실적은 5,698,449 백만원으로 집계되었으며, 동 기간 생산설비의 평균가동률은 100%를 유지하였습니다.

#### (1) 생산실적

(단위 : 백만원)

사업부문	제69기 반기	제68기	제67기
반도체 부문	5,698,449	11,594,878	10,346,301

※ 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

(2) 가동률

(단위 :시간, %)

사업부문	가동가능시간	실제가동시간	평균가동률
반도체 부문	75,243,168	75,243,168	100%

※가동률은 각 지역별 제조 인원을 고려하여 계산함.

다. 생산설비의 현황

당사의 시설 및 설비의 장부가액은 작성기준일 현재 17조 9,368억원이며, 상세 내역은 다음과 같습니다.

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	기타의유형자산	건설중인자산	합계
2016.01.01								
취득원가	567,614	3,243,654	792,270	39,376,245	3,659	966,111	1,412,474	46,362,027
감가상각누계액		(672,563)	(348,493)	(27,479,838)	(2,290)	(568,467)		(29,071,650)
손상차손누계액		(45,749)	(19,167)	(250,883)		(1,509)		(317,308)
정부보조금		(301)		(6,318)		(198)		(6,816)
기초순장부금액	567,614	2,525,041	424,609	11,639,208	1,370	395,937	1,412,474	16,966,252
기중변동액								
취득	308	3,947	48,468	2,131,395	54	29,572	855,868	3,069,612
처분	(2,824)		(45)	(7,169)		(83)	(1,989)	(12,110)
손상차손		(264)	(2,814)	(668)				(3,746)
감가상각		(49,901)	(17,102)	(1,887,804)	(191)	(63,427)		(2,018,425)
대체	8,656	30,166	18,936	808,021		23,917	(889,696)	
환율변동 등	(76)	(5,586)	(4,393)	(52,127)	(1)	(913)	(1,699)	(64,795)
기말순장부금액	573,678	2,503,402	467,659	12,630,857	1,232	385,003	1,374,958	17,936,788
2016.06.30								
취득원가	573,678	3,269,502	853,502	41,207,446	3,604	994,865	1,374,958	48,277,555
감가상각누계액		(719,801)	(363,925)	(28,319,894)	(2,372)	(609,614)		(30,015,607)
손상차손누계액		(46,013)	(21,918)	(250,835)		(98)		(318,864)
정부보조금		(285)		(5,861)		(150)		(6,296)
기말순장부금액	573,678	2,503,402	467,659	12,630,857	1,232	385,003	1,374,958	17,936,788

라. 투자계획

2016년 상반기 당사의 입고 기준 투자집행 실적은 다음과 같습니다.

[입고기준]

(단위 : 십억원)

구 분	투자대상자산	투자효과	투자 기간	기투자액 (제68기 누적)	비 고
보완투자 등	기계장치 외	생산능력증가	2016.01.01~ 2016.06.30	3,143	-
합 계				3,143	-

## 5. 매출에 관한 사항

### 가. 매출실적

(단위 : 백만원)

사업부문	매출유형	품 목	제69기 반기	제68기	제67기
반도체 부문	제품 외	DRAM, 낸드플래시, MCP 등	7,596,644	18,797,998	17,125,566
합 계			7,596,644	18,797,998	17,125,566

※ 매출실적은 연결기준입니다.

※ 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

### 나. 판매경로 및 판매방법 등

#### (1) 판매조직

국내에서는 마케팅부문 내 AP영업팀 관할 하에 대리점 6개사를 운영하고 있습니다. 해외 판매법인은 미국, 독일, 영국, 일본, 싱가포르, 인도, 대만, 중국 등 총 8개 국가에 10개 법인이 소재하고 있으며 산하에 18개 사무소 및 10개 대리점을 두고 있습니다.

#### (2) 판매경로

당사의 판매 경로는 크게 직판 거래와 대리점 거래로 나눌 수 있습니다. 직판 거래는 당사에서 일반 기업체 등 실 수요자에게 직접 판매를 하는 것이고, 대리점 거래는 당사가 대리점을 통해서 일반 기업체 등의 실 수요자에게 판매하는 것입니다.

#### (3) 판매방법 및 조건

내수 판매는 국내 대리점등의 수주 현황에 의거하여 현금 또는 어음 결제조건으로 납품하고 있으며, 수출은 MASTER L/C 및 LOCAL L/C에 의거하여 신용장 또는 D/A, D/P 거래 등으로 납품하고 있습니다.

#### (4) 판매전략

당사 판매 전략은 비즈니스 포트폴리오 최적화, 수익 구조 개선, 고객 관계 유지, 지역별 포지셔닝 등 4가지를 근간으로 하고 있습니다.

비즈니스 안정성을 위해서 포트폴리오의 최적화를 추진하고 있으며 매출 확대를 위해 제품 구성을 다양화 하고 있습니다. 수익 구조 개선을 위해서 고부가가치 제품 판매를 확대하고 시장 통찰 능력을 강화하여 미래 시장 발굴을 추진하고 하고 있습니다. 고객 관계 유지를 위해서 고객 가치 제안 활동을 강화하고 특화된 제품을 제공하여 고객 만족 제고를 추진하고 있습니다. 지역별 특성을 고려



하여 차별화된 제품 전략으로 지역별 전략 고객 매출 확대를 추진하고 있습니다.

### (5) 주요 매출처

반도체는 IT 컨수머 제품 전체에 걸쳐 그 수요처가 다양하며, 당사는 세계 유수의 모바일 및 컴퓨팅 관련 전자 업체에 제품을 공급하고 있습니다. 낸드플래시는 IT 컨수머 제품 전체에 걸쳐 그 수요처가 다양하기 때문에, 세계적인 모바일 디바이스 및 IT 제품 제조업체, 그리고 SSD와 같은 대용량 저장 장치와 메모리 카드 생산업체 등을 고객으로 확보하고 있습니다.

## 6. 수주상황

당사는 주요 고객사들과 월별/분기별 상호 합의에 따른 공급 물량 및 가격을 결정하고 있으며, 장기 공급 계약에 따른 수주 현황은 없습니다.

## 7. 시장위험과 위험관리

### 가. 시장위험

#### (1) 환율변동위험

연결실체는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 외환위험, 특히 주로 달러화, 유로화 및 엔화와 관련된 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 외환위험은 미래예상거래, 인식된 자산과 부채 및 해외 사업장에 대한 순투자와 관련하여 기능통화 외의 통화로 표시될 때 발생합니다.

당반기말 현재 연결실체의 화폐성 외화자산 및 외화부채의 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원, 외화단위: 외화 백만단위)				
구 분	자 산		부 채	
	외화금액	원화환산	외화금액	원화환산
USD	3,805	4,431,869	3,709	4,319,454
EUR	1	1,232	27	35,530
JPY	5,117	57,930	42,215	477,942

당반기말 현재 각 외화에 대한 환율 10% 변동을 가정한 화폐성 외화자산 및 외화부채의 환율변동위험은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	10% 상승시	10% 하락시
USD	11,241	(11,241)
EUR	(3,430)	3,430
JPY	(42,001)	42,001

## (2) 가격위험

연결실체는 당반기말 현재 공정가치로 평가하는 매도가능지분상품을 보유하고 있지 않습니다. 따라서 연결실체는 재무상태표상 매도가능금융자산으로 분류되는 보유 지분증권의 가격위험에 노출되어 있지 않습니다.

## (3) 이자율 위험

연결실체의 이자율위험은 미래의 시장이자율 변동에 따라 차입금에서 발생하는 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 차입금에서 발생하고 있습니다. 변동이자율로 발행된 차입금으로 인하여 연결실체는 이자율위험에 노출되어 있으며 동 이자율위험의 일부는 변동이자부 현금성자산으로부터의 이자율위험과 상쇄됩니다.

연결실체는 이자율위험을 변동이자수취/고정이자지급 스왑을 이용하여 관리하고 있습니다. 이러한 이자율 스왑은 변동이자부 차입금을 고정이자부 차입금으로 바꾸는 경제적 효과가 있습니다. 일반적으로, 연결실체는 변동이자율로 차입금을 발생시킨 후 고정이자율로 스왑을 하게 됩니다. 스왑계약에 따라 연결실체는 거래상대방과 특정기간(주로 분기)마다, 합의된 원금에 따라 계산된 고정이자와 변동이자의 차이를 결제하게 됩니다.

연결실체는 당반기말 현재 이자율 변동에 따라 순이자비용이 변동할 위험에 일부 노출되어 있습니다. 당반기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 100bp 하락 또는 상승시 향후 6개월간 연결실체의 변동금리부 차입금 및 금융자산으로부터의 이자비용과 이자수익으로 인한 법인세비용차감 전순이익은 11,926백만원 만큼 증가 또는 감소하였을 것입니다.

## 나. 회사의 위험관리 정책

### (1) 위험관리의 일반적 전략

#### [주요 시장위험요소]

당사는 외화표시 자산 및 부채에 대해 환율변동에 의한 리스크를 최소화하여 재무구조의 건전성 및 경영 안정성 제고를 목표로 환 리스크 관리에 만전을 기하고 있습니다. 또한 당사는 영업 측면에서 매출의 90% 이상이 USD로 이뤄져 있어, USD 수입이 지출보다 많은 현금을 가지고 있으므로 수입에서 지출을 차감한 잔존 외화 현금흐름이 환리스크 관리의 주 대상입니다.

#### [위험관리규정]

당사는 보다 체계적이고 효율적인 환리스크 관리를 위하여 환위험 관리규정 제정, 외환관리위원회 구성 및 환리스크 관리를 위한 별도의 전담 인원을 배정하여 운영하고 있습니다. 그 주요 내용은 ①외환거래는 환 리스크를 회피하고 안정적 경영 수익을 확보하기 위해 실행되어야 하며, ②실수요와 공급에 의한 거래를 원칙으로 하고, ③환위험 관리의 정책은 자연적 헤지(Natural Hedge)를 기본으로 하되 필요시 선물환 등 외부적 관리기법을 일부 시행하고, ④회사의 환위험 관리는 주관부서에서 집중하여 관리하며, 주관부서는 환포지션을 파악하여 외환관리위원회가 설정한 지침에 따라 관

리하고 있습니다.

(2) 위험관리조직 및 운영 현황

당사는 외환관리에 관한 의사결정기구로서 외환관리위원회를 운영하고 있으며, 외환관리위원회의 주요 업무는 다음과 같습니다.

- ① 외환 관리 정책, 전략 심의 및 의결
- ② 외환 관리 규정의 제정 및 개정
- ③ 외환관리 목표와 허용 손실한도의 설정
- ④ 외환위험 헤지 범위 및 헤지 비율, 관리수단 등의 조정
- ⑤ 외환포지션, 환율 변동 영향, 환율 전망 등 환관련 정보의 공유

다. 위험관리 관련 추진사항

당사는 영업상의 환율 변동 영향을 축소하기 위해 파생상품 거래를 체결하고 있습니다. 파생상품 거래를 매매목적의 거래로 분류하여 회계처리 하고 있으며, 발생한 손익은 기업회계기준에 따라 당기 손익으로 인식하고 있습니다. 파생상품의 공정가액은 거래은행이 제공한 평가내역을 이용하고 있습니다.

8. 파생상품 거래현황

(1) 당반기말과 전기말 현재 기타금융부채로 계상되어 있는 파생금융부채의 내역은 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기말	전기말
비유동:		
이자율스왑	564	683

(2) 당반기와 전반기 중 파생상품 거래와 관련하여 금융수익 및 금융비용으로 인식한평가손익 및 거래손익은 다음과 같습니다.

① 당반기

(단위: 백만원)								
구 분	평가이익		평가손실		거래이익		거래손실	
	3개월	누 적	3개월	누 적	3개월	누 적	3개월	누 적
이자율스왑	60	120	-	-	297	584	406	812

② 전반기

(단위: 백만원)								
구 분	평가이익		평가손실		거래이익		거래손실	
	3개월	누 적	3개월	누 적	3개월	누 적	3개월	누 적

이자율스왑	100	-	-	147	429	989	507	1,144
-------	-----	---	---	-----	-----	-----	-----	-------

## 9. 경영상의 주요계약 등

계약 상대방	항목	내용	비고
삼성전자	계약 유형	특허 크로스 라이선스 계약	-
	계약 기간	2013년 6월 1일 이후	
	목적 및 내용	삼성전자가 보유하고있는 반도체 관련 모든 특허에 대한 사용권을 확보하여 향후 잠재적 분쟁 가능성 원천적 해소	
	기타 주요내용	-	
Rambus Inc.	계약 유형	특허 크로스 라이선스 계약	-
	계약 기간	2013년 7월 1일 ~ 2024년 6월 30일	
	목적 및 내용	라이선스 계약을 통해 반도체 전 제품 기술 관련 램버스 보유 특허에 대한 사용권한을 확보하여 향후 분쟁 가능성 해소	
	기타 주요내용	특허 및 반독점 소송 등 램버스와 진행중인 모든 소송 취하	
실리콘화일	계약 유형	주식교환계약	-
	계약 체결일	2014년 1월 28일	
	목적 및 내용	주식의 포괄적 교환을 통해 실리콘화일을 완전자회사로 편입하여 CIS 사업의 경영 효율성 증대	
	기타 주요내용	주식교환일: 2014년 4월 22일 주식교환비율: 에스케이하이닉스 보통주 : 실리콘화일 보통주 =1 : 0.2232438	
Softeq Flash Solutions LLC	계약 유형	주식 인수	-
	계약 체결일	2014년 5월 15일	
	목적 및 내용	NAND Flash 개발 역량 향상을 위해 인수	
	기타 주요내용	-	
Violin Memory	계약 유형	자산 인수	-
	계약 체결일	2014년 5월 29일	
	목적 및 내용	NAND 솔루션 역량 강화를 위해, Violin사의 PCIe Card 부문 자산 및 인력을 인수	
	기타 주요내용	PCIe Card 관련 특허에 대한 Cross-License 체결	
Toshiba	계약 유형	공동 개발 계약	-
	계약 기간	2015년 2월 5일 이후	
	목적 및 내용	차세대 노광기술(Nano Imprint Lithography) 개발	
	기타 주요내용	-	
Sandisk Corporation	계약 유형	특허 크로스 라이선스 계약 등	-
	계약 기간	2015년 8월 ~ 2023년 3월	
	목적 및 내용	1) 기존 특허 cross license 계약 연장	

		2) 동 기간 동안 당사의 DRAM 제품을 판매하는 장기 공급계약 체결 3) 양사간 진행 중인 영업비밀 소송은 취하하기로 합의함	
	기타 주요내용	-	

## 10. 연구개발활동

### 가. 연구개발 담당조직 (제출일 기준)

당사는 보고서 제출일 현재, 미래기술부문 및 미래기술연구원과 DRAM개발사업부문(DRAM기술본부, DRAM제품본부), NAND개발사업부문(NAND개발본부, NAND Solution개발본부)에서 연구개발 활동에 주력하고 있습니다.



### 나. 연구개발비용

(단위 : 백만원)

과 목		제69기 반기	제68기	제67기	비 고
연구개발비용	원 재 료 비	38,503	66,011	50,849	-
	인 건 비	252,875	641,937	573,698	-
	감 가 상 각 비	120,032	207,237	157,476	-
	위 탁 용 역 비	110,443	218,174	153,570	-
	기 타	394,226	623,136	488,147	-
	연구개발비용 합계	916,080	1,756,494	1,423,739	-
회계처리	판매비와 관리비	756,154	1,409,422	1,242,363	-
	제조경비	-	-	-	-

	개발비(무형자산)	159,926	347,072	181,376	-
	연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계 ÷ 당기매출액 × 100]	12.1%	9.3%	8.3%	-
	매출액	7,596,644	18,797,998	17,125,565	-

※ 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

#### 다. 연구개발 실적

구 분	연구과제명	기대효과
제69기 2분기	1) 2znm 8Gb DDR4	컴퓨팅 시장에서 DDR4의 고용량 DIMM(32GB, 64GB) 및 High Speed 제품 (2666Mbps)에 대한 수요가 커지는 시점에서 수익성 극대화 및 시장 적기대응을 위한 제품 개발로, 서버 및 PC향 대응 및 수익성 기대
	2) 2znm 8Gb GDDR5	게임 콘솔향 GDDR5 판매 확대 및 안정적 시장 확보 및 Graphics High Density / High Speed 수요 전환 대응을 통한 수익성 확보 기대
	3) 2znm 8Gb LPDDR3	2ynm 8Gb LPDDR3 후속 Tech Version 제품. Net Die 극대화에 따른 Cost 경쟁력을 바탕으로 자사 수익성 극대화에 기여가 예상됨. 또한 Speed Target 2133Mbps 확보로 주요 PC 업체향 대응이 가능하여 2ynm 8Gb LPDDR3 대비 매출 확대가 예상됨.
	4) 3D UFS 2.0	3D NAND(36단)를 적용한 UFS2.0 제품 개발 완료. 기존 2D 탑재 제품 대비 성능과 특성이 개선되어 모바일 시장에서 High performance 요구 고객 중심으로 매출 확대 예상
제69기 1분기	1) 2znm 4Gb LPDDR4	2znm Tech. 파생제품 첫번째로 개발 완료한 프로젝트이며, 2ynm 제품 대비 원가 경쟁력을 갖춘 제품으로 2016년 High End Mobile Phone 시장에서 자사 수익성에 기여할 예정이며, Automobile/Consumer/Computing 등 LPDDR4제품을 활용한 타 어플리케이션 신규 시장 진입으로 향후 매출 확대 효과 발생 예상됨.
	2) 2znm 6Gb LPDDR4	2ynm 6Gb LPDDR4 후속 공정 제품으로 2016년부터 Premium Mobile Phone 시장대응으로 자사 수익성 향상 및 '16년 LPDDR4X 신규 시장 SoC Validation 및 고객샘플 적기 대응으로 향후 매출 기여 예상됨.
	3) 3D eMMC5.1	3D NAND를 사용한 첫 번째 eMMC 솔루션 개발 완료 프로젝트로, 2D 대비 원가 경쟁력 확보한 3D NAND 통해 수익성 개선 예상함.
	4) 1xnm SATA Enterprise SSD	1xnm NAND 적용한 Enterprise향 SSD 제품 개발 완료. Enterprise SSD 시장 확대 통한 매출 및 수익성 확보할 것으로 기대함.
	5) 3D PCIe Enterprise SSD	3D NAND를 사용한 Enterprise향 PCIe SSD 제품 개발 완료. 3D NAND 및 PCIe NVMe 적용한 첫 제품이기에 매출 확대와 수익성 개선 예상함.

	6) 8MP, 1/4" (90nm BSI, 1.12um, Raw Sensor)	Hi-842 대비 픽셀특성향상, Analog 성능향상, 기능추가(2D-LSC)개선 제품으로 Smartphone의 front & main camera 시장 진입으로 2016년 1Q부터 고객사 양산물량 공급으로 매출 확대 기여할 것으로 예상함.
	7) 5MP, 1/5"(90nm BSI, 1.12um, Raw Sensor)	대형고객 진입을 목표로 픽셀성능 및 센서성능을 개선한 제품으로 1분기부터 매출 확대에 기여할 것으로 예상함.

구분	연구과제명	기대효과
제68기	1) 2yna노급 6Gb LPDDR3	미세공정 전환을 통한 수익성 개선 제품으로 High-end Smartphone & Tablet 向 LPDDR3 제품 개발을 통한 매출 확대에 기여할 것으로 예상
	2) 1yna노급 64Gb TLC	3 bit cell 기술을 기반으로 개발된 저가 시장 대응용 제품임, 우수한 원가 경쟁력을 바탕으로 USB, Card 시장부터 Mobile시장 까지 진입할 예정임
	3) 1yna노급 1st PCIe Client SSD	1yna노급 NAND를 채용한 PCIe 컨트롤러 탑재 1st Client SSD 제품으로 SATA에 이은 PCIe SSD 시장 진출 기반을 마련하였고, SSD 라인업이 보강되어 고객 확대에 기여할 것으로 예상됨.
	4) 1yna노급 2nd eMMC5.0	1yna노급 NAND를 채용한 eMMC 5.0 제품 개발 완료. 기존 제품 대비 Sequential Write(연속 쓰기)와 Sustain Performance를 개선하였으며, 차세대 eMMC5.1 기능 일부를 추가 반영하여 Mid-high 시장의 수익성 개선에 기여 할 것으로 예상됨.
	5) 2M, 1/5" (130nm, 1.75um, , Raw Sensor)	기존 2M SoC Sensor에서 Image Signal Processor를 제외한 Raw Sensor 제품으로서 보급형 스마트폰 시장의 Low Cost Solution 요구를 만족시킴으로서 2M SOC 시장을 대체해 갈 것으로 예상됨.
	6) 2yna노급 2Gb DDR3(x16)	Embedded Application 4Gb 수요의 점진적 확대에도 불구하고 2015년 이후에도 DTV/STB 2Gb 수요가 견조할 것으로 예상되며, 미세공정 전환을 통한 수익성 개선이 예상됨
	7) 1yna노급 1st eMMC5.1	1yna노급 NAND를 채용한 eMMC5.1 제품으로 eMMC5.1 초기 시장에 진입할 제품이 준비됨에 따라 모바일 솔루션 시장에서의 매출과 수익성 확보에 기여할 것으로 예상함
	8) 1yna노급 2nd Client SSD	1yna노급 NAND를 채용한 Client SSD로 TLC NAND를 적용한 채널향 제품으로 기존 MLC NAND를 활용한 SSD 대비 원가 경쟁력 확보하였으며, OEM 시장에 이어 Channel 시장 매출 확대로 SSD 수익성이 개선될 것으로 예상됨
	9) 8MP, 1/4" (90nm BSI, 1.12um, Raw Sensor)	설계 개선을 통해 원가경쟁력을 증대시킨 수익성 개선 제품으로 중국 등 Mid-end 스마트폰의 전후방 카메라와 태블릿 시장 진입으로 하반기 이후 매출 확대에 기여할 것으로 예상
	10) 2zyna노급 4Gb DDR3	2zyna노급DRAM 제품으로 원가경쟁력 증대로 수익성 개선이 예상되며 4Gb DDR3 시장 지속 대응 예정.
	11) 1yna노급 1st UFS2.0	1yna노급 NAND를 채용한 UFS2.0 제품 개발 완료. UFS 시장 초기에 제품 출시하여 High-end 시장에서의 경쟁력 강화될 것으로 예상됨.

12) 36단 128Gb MLC	NAND 차세대 기술로 주목받고 있는 3D 적층 기술을 적용한 자사의 첫 상용화 제품으로, 우수한 특성과 신뢰성을 가졌으며 향후 모바일 시장을 중심으로 매출에 기여할 것으로 예상됨.
13) 1xnm급 PCIe NVMe Client SSD	PCIe NVMe 인터페이스 적용한 Client SSD 개발 완료. Client 시장이 SATA에서 NVMe 시장으로 전환되고 있어 Client 시장 점유율 확대에 기여할 것으로 기대함.
14) 1xnm급 SATA Client SSD	1xnm급 NAND 채용한 3번째 SATA Client SSD 개발 완료. 기존 SATA 컨트롤러 대비 여러 정정능력 개선한 컨트롤러 사용. TLC NAND 비즈니스 규모 확대하여 수익성 개선될 것으로 예상함.
15) 5MP, 1/5" (90nm BSI, 1.12um, Raw Sensor)	Hi-551 대비 설계 개선을 통해 원가경쟁력을 증대시킨 수익성 개선 제품으로 중국 및 국내 Mid-end 스마트폰의 front & main 카메라 시장 진입으로 4분기부터 매출 확대 기여.

구 분	연구과제명	기대효과
제67기	1) 2x나노급 Enterprise향 SSD	자체 개발한 컨트롤러 및 펌웨어를 채용한 자사 최초 2x나노급 Enterprise향 SSD 제품으로, Power Loss Protection 기능을 탑재하여 순간적으로 전원이 차단되어도 모든 데이터를 안전하게 보호할 수 있으며, 어떠한 환경에서도 지속적인 성능 및 Latency를 유지하도록 하여 서버 시스템에 최적화 되어 있음. 향후 지속적인 성장이 예상되는 데이터 센터에 사용하는 솔루션으로 자사 SSD 사업 확대를 통한 매출 및 수익성 확보에 기여할 것으로 기대됨.
	2) 4G LPDDR2	모바일 2y나노 기술로 개발된 제품으로서 2x나노 Tech 모바일 DRAM이 사용되고 있는 시장의 Tech migration을 통한 Low cost 전략 제품임. 기존 대비 Net die 70% 증가로 매출 증대와 수익성 향상에 기여할 것으로 예상됨.
	3)5M 1/4" (90nm, 1.40um pixel, FSI)	중국 시장에서 판매되고 있는 기존 제품 대비 수익성 증대를 위해 Net die를 11% 증가시킨 제품으로 원가 절감을 통한 제품 경쟁력 향상으로 매출과 수익성 확대에 기여할 것으로 보임.
	4)5M 1/4" (90nm, 1.40um pixel, BSI)	중국 및 한국 시장의 중저가 스마트폰향으로 전면 및 후면카메라에 5M 제품의 채용이 확대되고 있어 중저가폰의 고화질 제품으로의 판매 확대가 예상됨
	5) 5M 1/5" (90nm, 1.12um pixel, BSI)	5M 제품의 픽셀 크기 축소되는 추세에 맞추어 이를 적용한 제품으로서 향후 매출과 수익성 확대에 기여할 것으로 예상됨.
	6) 1x나노급 Client SSD	자사 SSD 제품에 10나노급 NAND를 채용하여 기존 20나노급 SSD 제품 대비 원가 경쟁력을 확보함으로써 수익성 향상에 기여할 것으로 기대됨.
	7) 1.0M 1/6" (90nm, 1.75um Pixel, BSI)	Notebook향 기존 제품의 원가를 개선한 제품으로 90나노 BSI Tech을 적용하여 기존 제품 대비 감도를 향상하였고 생산 효율성을 개선함으로써 향후 수익성 향상에 기여할 것으로 예상됨.
	8) 2ynm 4Gb DDR3(x16)	2014년 이후 4Gb 시장 수요 수익 창출을 위한 Embedded 향 제품 개발. 원가 경쟁력 확보하였으며 고객 Sample 조기 대응으로 Consumer, Graphics, Computing 등으로 응용처 확대가 예상되어 매출과 수익성 확대에 기여할 것으로 예상됨.
	9) 2ynm 4Gb GDDR5	



		DRAM 2y나노기술을 적용한 Graphic 제품으로, 2014년 4분기 이후 Graphics 시장이 2Gb에서 4Gb로 전환되는 상황에서 생산 효율화를 통한 수익성 향상에 기여할 것으로 예상됨.
10) 2ynm 8Gb LPDDR4		Mobile 2y나노기술로 개발된 차세대 Mobile DRAM 제품으로서 고사양 smartphone 및 tablet 시장의 12.8GB/s 이상 High bandwidth를 요구하는 제품에 채용 예정임. Mobile 외 Computing향 제품에 채용될 것으로 예상되는 제품으로 향후 매출 및 수익성 확보에 기여할 것으로 예상됨
11) 2xnm 2Gb HBM		TSV 기술 이용한 제품으로 Graphics에서 Post GDDR5 대체하는 신규 제품을 세계 최초로 개발 완료하였으며, 업계 최초 1.2V 동작 전압에서 초당 128GB 데이터 처리 가능한 고성능 제품임. 향후 HPC, Network 등 다양한 응용처로 확장되어 매출과 수익성 확대에 기여 할 것으로 보임.
12) 5M, 1/4" (90nm, 1.40um Pixel, SoC)		5M SoC 첫 제품으로서 보급형 스마트폰 시장을 목표로 개발된 제품으로 삼성 및 중국 시장에 진입 매출 확대에 기여할 것으로 기대됨.
13) 2ynm 6Gb LPDDR4		Mobile 2y나노 기술로 개발된 차세대 Mobile DRAM 제품으로 고사양 스마트폰 및 태블릿향 제품 중 3GB를 요구하는 제품에 채용될 것으로 예정으로 LPDDR4 초기 시장 진입에 기여할 것으로 예상됨
14) 2ynm 4Gb LPDDR3		미세공정전환을 통한 수익성 개선 제품으로 mid-end 급 SmartPhone 向 위주로 Buisness 전개 예상 됨.
15) 2ynm 8Gb DDR4		8Gb Base로 개발된 DRAM 2ynm DDR4 제품으로 Premium Server 시장 선도를 위해 전략적으로 개발되었으며 TSV 및 3DS 패키징 기술력을 바탕으로 주요 고객사에 인증이 완료되었음.
16) 2ynm 4Gb DDR4		DRAM 2y나노 기술로 개발된 DDR4 제품으로 Intel Broadwell System 기반 DDR4 Server 수요 증가 및 고객 채용을 예상하며 15년 이후 DDR4 초기 시장을 선점하여 DRAM 매출 및 수익성 확보에 기여할것으로 예상됨.
17) 1xnm 64Gb MLC		기존 1x나노 제품의 원가경쟁력을 강화한 제품으로 Wafer 1장 당 얻을 수 있는 Chip수를 개선하였음에도 불구하고 특성과 신뢰성이 개선하여 매출증대에 큰 기여를 할 것으로 예상됨
18) 1xnm 128Gb TLC		자사 최초의 TLC 제품으로 1x나노 기술을 기반으로 개발됨. 동일 Cell에 3bit를 저장하는 방식으로 기존의 2bit를 저장하던 MLC 대비 높은 Bit growth를 실현한 제품으로 원가경쟁력 향상에 크게 기여할 것으로 기대됨.
19) 1xnm 2nd Client SSD		1x나노급 NAND를 채용한 자사 SATA Controller 탑재 SSD 제품으로 고용량 NAND를 채용하여 1T이상의 SSD 시장 대응이 가능하며, 주요 OEM 고객 인증으로 매출 및 수익성 확보에 기여 할 것으로 예상됨
20) 3D 1st 128Gb MLC		공정 미세화 한계 극복하고자 3차원 구조로 Cell 적층하는 기술 적용한 자사 첫 제품이며, 기존 2차원 구조 대비 높은 신뢰성과 특성을 가진 3D 시장진입의 교두보 확보할 수 있는 기술을 확보하였다는 의미가 있음.

## 11. 기타 투자 의사결정에 필요한 사항

### 가. 최근 3년간 신용등급

[국내]

평가일	평가대상 유가증권 등	신용등급	평가회사	신용평가 등급범위	평가구분
14.05.30	회사채	A+	한기평	AAA ~ D	정기평가
14.06.18	회사채	A+	한신평	AAA ~ D	정기평가
14.06.20	회사채	A+	NICE신평	AAA ~ D	정기평가
14.06.19	기업어음	A1	한기평	A1~D	본평가
14.06.18	기업어음	A1	한신평	A1~D	본평가
14.06.20	기업어음	A1	NICE신평	A1~D	본평가
14.12.12	기업어음	A1	한기평	A1~D	정기평가
14.12.18	기업어음	A1	한신평	A1~D	정기평가
14.11.13	기업어음	A1	NICE신평	A1~D	정기평가
15.05.27	회사채	AA-	한기평	AAA ~ D	정기평가
15.05.27	회사채	AA-	한신평	AAA ~ D	정기평가
15.05.28	회사채	AA-	NICE신평	AAA ~ D	정기평가
15.06.25	기업어음	A1	한기평	A1~D	본평가
15.06.25	기업어음	A1	한신평	A1~D	본평가
15.06.26	기업어음	A1	NICE신평	A1~D	본평가
15.08.13	회사채	AA-	한기평	AAA ~ D	본평가
15.08.13	회사채	AA-	한신평	AAA ~ D	본평가
15.08.13	회사채	AA-	NICE신평	AAA ~ D	본평가
15.11.13	기업어음	A1	한기평	A1~D	정기평가
15.11.13	기업어음	A1	한신평	A1~D	정기평가
15.11.13	기업어음	A1	NICE신평	A1~D	정기평가
15.11.13	회사채	AA-	한기평	AAA ~ D	본평가
15.11.13	회사채	AA-	한신평	AAA ~ D	본평가
15.11.13	회사채	AA-	NICE신평	AAA ~ D	본평가
16.02.03	회사채	AA-	한신평	AAA ~ D	본평가
16.02.04	회사채	AA-	한기평	AAA ~ D	본평가
16.02.04	회사채	AA-	NICE신평	AAA ~ D	본평가
16.05.17	기업어음	A1	한기평	A1~D	본평가
16.05.16	기업어음	A1	한신평	A1~D	본평가
16.05.17	기업어음	A1	NICE신평	A1~D	본평가
16.05.17	회사채	AA-	한기평	AAA ~ D	본평가
16.05.16	회사채	AA-	한신평	AAA ~ D	본평가
16.05.17	회사채	AA-	NICE신평	AAA ~ D	본평가

[해외]

평가일	평가대상 유가증권등	평가대상 유가 증권의 신용등급	평가회사	신용평가등급 범위	평가구분
14.11.21	발행회사	BB+	S & P	AAA ~ D	수시평가
14.12.12	발행회사	Ba1	Moody's	Aaa ~ C	수시평가
16.05.13	발행회사	BB+	S & P	AAA ~ D	수시평가

※ 2016년 5월 13일 국제신용평가사 S&P의 당사 신용등급이 BB+(Positive)에서 BB+(Stable)로 조정됨.

[참고] 국내 신용평가사 (NICE신용평가, 한국기업평가, 한국신용평가) 등급정의

신용등급	등급의 정의
AAA	원리금 지급확실성이 최고 수준임
AA	원리금 지급확실성이 매우 높지만, AAA등급에 비하여 다소 낮은 요소가 있음
A	원리금 지급확실성이 높지만, 장래의 환경변화에 따라 다소 영향을 받을 가능성이 있음
BBB	원리금 지급확실성이 있지만, 장래의 환경변화에 따라 저하될 가능성이 내포되어 있음
BB	원리금 지급능력에 당면문제는 없으나, 장래의 안정성면에서는 투기적인 요소가 내포되어 있음
B	원리금 지급능력이 부족하여 투기적임
CCC	원리금의 채무불이행이 발생할 위험요소가 내포되어 있음
CC	원리금의 채무불이행이 발생할 가능성이 높음
C	원리금의 채무불이행이 발생할 가능성이 지극히 높음
D	현재 채무불이행 상태에 있음

※ AA ~ B등급까지는 상대적 우열에 따라 "+" 또는 "-"기호를 부여함.

[참고] 국내 신용평가사(NICE신용평가, 한국기업평가, 한국신용평가) 기업어음의 등급정의

신용등급	등급의 정의
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	적기상환능력이 적정시되나, 단기적 여건변화에 따라 그 안정성에 투기적인 요소가 내포되어 있음
C	적기상환능력 및 안정성에 투기적인 요소가 큼
D	상환 불능상태임

※ A2 ~ B등급까지는 상대적 우열에 따라 "+" 또는 "-"기호를 부여함.

[참고] 해외 신용평가사 Moody's 등급 정의

신용등급	등급의 정의
Aaa	최소한의 신용 리스크를 보이며, 최고의 신용상태를 가진 것으로 판단됨.
Aa	신용상태가 우수한 것으로 판단되며 신용리스크가 매우 낮음.
A	중상위 등급으로 간주되며 신용 리스크가 낮음.
Baa	신용 리스크가 보통 수준임. 이들은 중위 등급으로 간주되며 그에 따라 일부 투기적 특징을 가질 수 있음.
Ba	투기적 요소가 있는 것으로 판단되며 신용 리스크가 상당한 수준임.
B	투기적인 것으로 간주되며 신용 리스크가 높음.
Caa	신용상태가 불량한 것으로 판단되며 신용 리스크가 매우 높음.
Ca	투기성이 매우 높고 부도상태이거나 부도에 매우 근접해 있을 가능성이 높으며 원리금 회수 가능성이 어느 정도 있음.
C	채권의 최하 등급. 일반적으로 부도상태이고 원리금 회수 가능성이 거의 없음.

※ Aa부터 Caa까지 각 일반 등급 분류에 1,2,3의 숫자를 부여함. 숫자 1은 해당 등급 분류 내에서 상위에 있음을, 숫자 2는 중위에, 숫자 3은 하위에 있음을 나타냄.

[참고] 해외 신용평가사 S&P 등급 정의

신용등급	등급의 정의
AAA	채무상환능력이 극히 높음. 최상 등급임.
AA	채무상환능력이 매우 높음, 상위 등급과 크게 차이는 없으나 최고 수준은 아님.
A	채무상환능력이 높음, 상위 등급의 기업에 비해서는 경기침체와 시장환경변화의 영향을 받기 쉬움.
BBB	채무상환능력은 충분하나, 상위 등급의 기업에 비해서는 경기침체와 시장환경변화의 영향을 받기 쉬움.
BB	가까운 장래에 채무불이행이 발생할 가능성은 비교적 적으나, 경영상태, 재무상황, 경제상황이 악화될 경우 채무불이행 가능성이 충분히 고려됨
B	현재로서는 채무상환능력이 있으나, 상위 등급의 기업에 비해 경영상태, 재무상황, 경제상황이 악화될 경우 채무불이행 가능성이 높음.
CCC	현재 채무불이행 가능성이 있으며, 채무이행 능력은 경영, 재무, 경제 상황이 호의적일 경우에만 있다고 보여짐.
CC	채무불이행 가능성이 현재로서 상당히 높음.
D	채무만기시 1건 이상의 채무를 상환하지 못한 기업을 의미함.

※ AA등급에서 CCC등급까지는 해당 등급에서의 상대적인 위치에 따라 '+', '-'를 추가로 부여할 수 있음.

나. 회사의 고객관리 정책

당사는 IT 산업을 대표하는 글로벌 기업으로서 당사 매출기여도가 매우 높고 당사 판매 전략과 부합하는 고객을 '전략 고객(Strategic Account, S/A)'으로 정하여 관리하고 있습니다. 당사의 S/A 고객은 본 보고서 작성일 현재 총 15개사로 각 응용 분야별 전략 고객의 관리를 통하여 안정적인 매출 기반을 확보함은 물론 제품 구성을 다양화하여 수익성을 극대화하고 있습니다.

## 다. 지식재산권 보유현황

2016년 6월 30일 현재 당사는 반도체와 관련하여 총 11,965건의 지식재산권을 보유하고 있습니다. 통상적으로 등록권리는 해마다 증가하나, 매분기 기등록된 권리를 평가하여 등록유지 또는 포기여부를 결정하고 있어 포기된 권리로 인해 그 수치가 다소 변동할 수 있습니다.

당사 지식재산권은 전문인력으로 구성된 전담조직에 의해 관리되고 있으며, 지식재산권 개발, 출원/등록 및 사후관리 및 관련 분쟁 대응 등을 담당하고 있습니다.

특허권 및 상표권은 각국 특허법 및 상표법에 근거하여 보호되고 있습니다. 특허권의 존속기간은 출원일로부터 20년이고, 상표권은 등록일로부터 10년이며 상표권은 갱신등록절차를 통해 존속기한을 연장할 수 있습니다.

## 라. 정부나 지방자치단체의 법률 규정 등에 의한 규제사항

'산업기술의 유출방지 및 보호에 관한 법률 제11조'에 의하여 국가핵심기술로 지정된 반도체 제조기술을 해외로 이전하는 경우, 수출자는 산업통상자원부에 신고할 의무를 지니고 있습니다. 이에 당사는 제품개발 경쟁력 강화를 위한 해외 생산공장 및 기술센터에 반도체 기술 이전 시 관련법 및 절차를 준수 이행하고 있습니다.

## 마. 환경보호 정책 및 현황

### (1) ESH경영시스템 인증

당사는 국제 인증규격인 ISO14001(환경경영시스템) 및 OHSAS18001(안전보건경영시스템)과 국내 인증규격인 KOSHA18001(안전보건경영시스템)을 취득하여 유지관리 하고 있으며, 이를 통해 ESH경영활동의 객관성 확보 및 효과를 극대화하기 위한 활동들을 수행하고 있습니다.

ESH 경영시스템 내부 전문심사원을 양성하여 기업활동으로 인해 발생하는 환경안전보건 영향요인을 모니터링 하고, 또한 이를 효율적으로 관리하기 위해 전담조직을 구성하여 체계적으로 관리하고 있습니다.

당사는 환경 및 안전보건 분야의 지속적인 개선을 추구하며, 환경영향을 최소화하고 건강하고 안전한 사업장을 구축하기 위한 노력을 지속적으로 수행해 나 갈 것입니다.

### (2) 기후변화 협약 대응

당사는 기후변화와 관련된 유무형의 위험과 기회 관리를 위해 기후변화 관련 규제를 준수하며 적극적으로 대응하고 있습니다. 또한 기후변화로 인해 발생할 수 있는 비용 및 제품 품질 관리를 위한 전략을 마련하고 고객 및 정부의 신뢰도를 지속적으로 확보하여 환경에 대한 새로운 가치를 창출할 수 있도록 전사적 수준의 대응을 하고 있습니다.

[온실가스 배출권거래제 대응]

SK하이닉스는 2015년부터 시행되고 있는 온실가스 배출권거래제에서 할당된 목표량을 달성하기 위해 온실가스 저감 활동을 펼치고 있습니다. 온실가스 배출권거래제는 정부가 각 기업에게 온실가스를 배출할 수 있는 배출권을 부여하고 기업들은 시장원리에 의해 형성된 배출권 가격을 토대로 각 기업별 한계저감비용에 따라 배출권을 매입하거나 매도하는 제도입니다. SK하이닉스는 배출권 부족분(초과 배출량)의 구매 비용을 최소화하기 위해 온실가스 저감장치(스크러버) 측정 기술을 개발/운영하여 배출량 저감을 유도하고 있으며, 배출권 거래를 포함한 배출권 관리, 배출권 감축 등의 전사 TF 활동을 추진하고 있습니다.

[CDP(탄소정보 공개 프로젝트) 탄소경영 최우수기업 5년 연속 선정, 명예의 전당 입성]

당사는 탄소정보 공개 프로젝트(CDP: Carbon Disclosure Project) 한국위원회가 선정하는 탄소경영 최우수 그룹인 '탄소경영 글로벌 리더스 클럽'에 5년 연속 편입되어 국내 최초, 국내 유일 기업으로 명예의 전당에 입성하였습니다.

(3) 친환경제품을 위한 노력

[전과정 평가(Life Cycle Assessment, LCA)/Eco-efficiency/탄소성적]

당사는 2010년 LCA 전산화 시스템을 구축하여 매년 DRAM 및 NAND Flash 메모리의 전과정평가를 확대하고 있습니다. 이러한 노력의 결과로 2013년 10월에는 환경부로 부터 20나노급 4G DDR3 제품에 대하여 반도체 업계 최초 환경성적표지 인증 획득했을 뿐 아니라 2014년에는 20나노급 64Gb NAND Flash 제품까지 인증을 확대 하였습니다. 또한 회사는 2008년도부터 Eco-efficiency를 개발하여 각 제품별 환경성을 공개하고, 환경영향을 감소시키기 위한 지표로 활용하고 있습니다.

당사는 2013년 12월 20나노급 4G DDR3 제품에 대해 영국 로이드 인증원으로 부터 국내 최초 탄소 라벨링 인증을 획득하였으며, 2015년 20나노급 8Gb LPDDR3 제품과 8Gb LPDDR4 제품에 대하여 저탄소 제품 인증을 획득하였습니다. 이는 2009년 탄소성적표지 최초 인증 이후 13 번째로 받은 인증으로 회사는 앞으로도 주요 DRAM 및 NAND Flash 제품에 대해 지속적으로 탄소성적표지 인증을 획득할 계획입니다.

(4) 기타 환경보호 정책

2009년 5월, 환경경영에 대한 투명성 및 진정성을 확보하기 위해 국내 대표적 NGO인 환경운동연합 및 환경경영 전문가로 환경경영검증위원회를 구성하여, 당사 환경경영성과에 대한 검증을 진행하고 그 결과를 환경경영검증위원회 보고서로 발행하였습니다.

2010년도 부터는 검증위원회에서 자문위원회로 변경, 환경경영자문위원회를 개최하여 오고 있으며,

당사의 전반적인 환경경영 및 환경전략관련 의견을 수렴 후, 경영활동에 반영하고 있습니다. 2014년 11월, 건강한 일터를 만들어가기 위하여 외부 전문가와 노사대표로 구성된 SK 하이닉스 산업보건검증위원회를 구성하여 운영해 오고 있습니다.

### III. 재무에 관한 사항

#### 1. 요약재무정보

##### 1. 요약연결재무정보

(단위 :백만원)

구 분	제69기 반기	제68기	제67기
[유동자산]	8,356,317	9,760,030	10,363,514
· 현금및현금성자산	987,448	1,175,719	436,761
· 단기금융상품	2,445,936	3,615,554	3,618,014
· 매출채권	2,470,502	2,628,448	3,732,926
· 재고자산	2,010,992	1,923,376	1,497,563
· 기타	441,439	416,933	1,078,250
[비유동자산]	20,973,135	19,917,876	16,519,764
· 관계기업 및 조인트벤처투자	117,990	122,609	97,090
· 매도가능금융자산	141,323	131,354	127,314
· 유형자산	17,936,788	16,966,252	14,090,334
· 무형자산	1,760,564	1,704,896	1,336,680
· 기타	1,016,469	992,765	868,346
자산총계	29,329,452	29,677,906	26,883,278
[유동부채]	3,163,858	4,840,698	5,765,304
[비유동부채]	4,464,772	3,449,505	3,081,671
부채총계	7,628,630	8,290,203	8,846,975
[지배기업 소유주지분]	21,697,159	21,386,863	18,036,453
· 자본금	3,657,652	3,657,652	3,657,652
· 자본잉여금	4,143,736	4,143,736	4,143,736
· 기타포괄손익누계액	(64,363)	(1,600)	(41,815)
· 기타자본항목	(771,913)	(771,913)	(24)
· 이익잉여금	14,732,047	14,358,988	10,276,904
[비지배지분]	3,663	840	(150)
자본총계	21,700,822	21,387,703	18,036,303
매출액	7,596,644	18,797,998	17,125,566
영업이익	1,014,651	5,336,100	5,109,466
연결총당기순이익	734,158	4,323,595	4,195,169
지배기업의 소유주지분	730,335	4,322,356	4,195,456
비지배지분	3,823	1,239	(287)
기본주당순이익	1,034 원	6,002원	5,842 원
연결에 포함된 회사수	22개사	22개사	22개사

※ 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.



※ 제69기의 재무상태표에 해당하는 부분은 2016년 6월 30일 기준이며, 포괄손익계산서에 해당하는 부분은 2016년 6월 30일까지의 누계 기준으로 작성되었습니다.

※ MMT 특정금전신탁은 연결에 포함된 회사수에서 제외하였습니다.

## 2. 요약 별도재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	제69기 반기	제68기	제67기
[유동자산]	7,026,459	8,421,984	8,641,074
· 현금및현금성자산	721,583	1,014,939	252,078
· 단기금융상품	1,932,685	2,808,102	3,172,173
· 매출채권	2,321,753	2,800,904	3,540,213
· 재고자산	1,653,553	1,407,614	1,217,282
· 기타	396,885	390,425	459,328
[비유동자산]	21,392,286	20,320,214	16,707,826
· 종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자	4,036,514	4,229,002	3,973,889
· 매도가능금융자산	140,614	130,645	126,605
· 유형자산	15,011,898	13,853,549	10,862,530
· 무형자산	1,366,659	1,299,257	971,316
· 기타	836,601	807,761	773,486
자산총계	28,418,745	28,742,198	25,348,900
[유동부채]	3,027,976	4,750,892	4,812,528
[비유동부채]	4,353,174	3,308,841	2,861,708
부채총계	7,381,150	8,059,733	7,674,236
[자본금]	3,657,652	3,657,652	3,657,652
[자본잉여금]	4,182,016	4,182,016	4,182,016
[기타포괄손익누계액]	-	-	-
[기타자본항목]	(771,913)	(771,913)	(24)
[이익잉여금]	13,969,840	13,614,710	9,835,020
자본총계	21,037,595	20,682,465	17,674,664
종속·관계·공동기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
매출액	7,334,609	18,780,792	16,893,716
영업이익	932,122	5,076,507	5,047,353
당기순이익	712,406	4,019,080	3,771,761
기본주당순이익	1,009 원	5,581 원	5,252원

※ 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

※ 제69기의 재무상태표에 해당하는 부분은 2016년 6월 30일 기준이며, 포괄손익계산서에 해당하는 부분은 2016년 6월 30일까지의 누계 기준으로 작성되었습니다.

## 2. 연결재무제표

### 연결 재무상태표

제 69 기 반기말 2016.06.30 현재

제 68 기말 2015.12.31 현재

제 67 기말 2014.12.31 현재

(단위 : 백만원)

	제 69 기 반기말	제 68 기말	제 67 기말
자산			
유동자산	8,356,317	9,760,030	10,363,514
현금및현금성자산	987,448	1,175,719	436,761
단기금융상품	2,445,936	3,615,554	3,618,014
매출채권	2,470,502	2,628,448	3,732,926
기타수취채권	31,946	61,613	691,529
재고자산	2,010,992	1,923,376	1,497,563
당기법인세자산	536	1,394	1,629
매각예정자산			27,661
기타유동자산	408,957	353,926	357,431
비유동자산	20,973,135	19,917,876	16,519,764
관계기업 및 공동기업투자	117,990	122,609	97,090
매도가능금융자산	141,323	131,354	127,314
기타수취채권	63,984	62,919	58,989
기타금융자산	428	430	323
유형자산	17,936,788	16,966,252	14,090,334
무형자산	1,760,564	1,704,896	1,336,680
투자부동산	2,626	2,679	28,456
이연법인세자산	397,852	361,204	272,102
기타비유동자산	551,580	565,533	508,476
자산총계	29,329,452	29,677,906	26,883,278
부채			
유동부채	3,163,858	4,840,698	5,765,304
매입채무	675,979	791,373	787,822
미지급금	1,139,791	1,337,803	1,358,816
기타지급채무	454,061	1,001,171	1,182,956
차입금	589,133	1,013,372	1,755,020
기타금융부채			30
유동충당부채	29,047	25,276	25,932
당기법인세부채	237,084	627,260	583,529
기타유동부채	38,763	44,443	71,199

비유동부채	4,464,772	3,449,505	3,081,671
기타지급채무	59,524	89,891	132,947
차입금	3,766,242	2,805,223	2,419,739
기타금융부채	564	683	708
확정급여부채	570,227	484,977	465,350
이연법인세부채	6,110	7,582	3,463
기타비유동부채	62,105	61,149	59,464
부채총계	7,628,630	8,290,203	8,846,975
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	21,697,159	21,386,863	18,036,453
자본금	3,657,652	3,657,652	3,657,652
자본잉여금	4,143,736	4,143,736	4,143,736
기타자본	(771,913)	(771,913)	(24)
기타포괄손익누계액	(64,363)	(1,600)	(41,815)
이익잉여금(결손금)	14,732,047	14,358,988	10,276,904
비지배지분	3,663	840	(150)
자본총계	21,700,822	21,387,703	18,036,303
자본과부채총계	29,329,452	29,677,906	26,883,278

연결 포괄손익계산서

제 69 기 반기 2016.01.01 부터 2016.06.30 까지

제 68 기 반기 2015.01.01 부터 2015.06.30 까지

제 68 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 67 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	제 69 기 반기		제 68 기 반기		제 68 기	제 67 기
	3개월	누적	3개월	누적		
매출액	3,940,927	7,596,644	4,638,579	9,456,920	18,797,998	17,125,566
매출원가	2,689,117	5,026,789	2,522,728	5,052,677	10,515,353	9,461,725
매출총이익	1,251,810	2,569,855	2,115,851	4,404,243	8,282,645	7,663,841
판매비와경상개발비	798,957	1,555,204	740,371	1,440,233	2,946,545	2,554,375
영업이익(손실)	452,853	1,014,651	1,375,480	2,964,010	5,336,100	5,109,466
금융수익	152,494	388,466	160,432	360,934	846,752	678,570
금융비용	219,460	447,177	142,774	321,796	829,913	799,771
지분법 손익	11,110	14,181	4,575	10,270	24,642	23,145
기타영업외수익	6,117	14,000	8,428	13,850	40,479	618,684
기타영업외비용	19,906	42,923	27,892	46,939	148,939	582,424
법인세비용차감전 순이익(손실)	383,208	941,198	1,378,249	2,980,329	5,269,121	5,047,670

법인세비용	97,076	207,040	269,839	576,463	945,526	852,501
당기손이익(손실)	286,132	734,158	1,108,410	2,403,866	4,323,595	4,195,169
기타포괄손익	(49,950)	(67,539)	61,408	73,785	18,095	(52,361)
당기손익으로 재 분류되지 않는 세 후기타포괄손익	(2,151)	(4,275)	(1,630)	(3,246)	(21,871)	(119,874)
확정급여제도 의 재측정요소	(2,151)	(4,275)	(1,630)	(3,246)	(21,871)	(119,874)
당기손익으로 재 분류되는 세후기타 포괄손익	(49,094)	(62,898)	61,344	74,770	33,479	63,807
매도가능금융 자산평가손익						(7,824)
해외사업장환 산외환차이	(49,094)	(62,898)	61,344	74,770	33,479	71,631
관계기업의 기타 포괄손익에 대한 지분	1,295	(366)	1,694	2,261	6,487	3,706
총포괄손익 소계	236,182	666,619	1,169,818	2,477,651	4,341,690	4,142,808
당기손이익(손실 )의 귀속						
지배기업의 소유 지분	286,141	730,335	1,108,069	2,403,799	4,322,356	4,195,456
비지배지분	(9)	3,823	341	67	1,239	(287)
총포괄손익의 귀속						
지배기업의 소유 지분	236,238	662,907	1,169,530	2,477,702	4,340,700	4,142,574
비지배지분	(56)	3,712	288	(51)	990	234
지배기업의 소유지 분에 대한 주당이 익						
기본주당이익 (원)	405	1,034	1,522	3,032	6,002	5,842
희석주당이익 (원)	405	1,034	1,522	3,032	6,002	5,842

연결 자본변동표

제 69 기 반기 2016.01.01 부터 2016.06.30 까지  
제 68 기 반기 2015.01.01 부터 2015.06.30 까지  
제 68 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지  
제 67 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	자본		
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	비지배지분	자본 합계

		자본금	자본잉여금	기타자본항목	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주에 계 귀속되는 자본 합 계				
2014.01.01 (기초자본)		3,568,645	3,406,083		(108,807)	6,201,322	13,067,243	(384)	13,066,859		
자본의 변동	포괄손익	당기순이익(손실)				4,195,456	4,195,456	(287)	4,195,169		
		매도가능금융자산평가 손익			(7,824)		(7,824)		(7,824)		
		확정급여제도의 재측 정요소					(119,874)	(119,874)		(119,874)	
		관계기업의 기타포괄 손익에 대한 지분				3,706		3,706		3,706	
		해외사업환산손익				71,110		71,110	521	71,631	
		총포괄손익				66,992	4,075,582	4,142,574	234	4,142,808	
		자본에 직접 반영된 소 유주와의 거래	배당금의 지급								
			중속기업 취득을 위한 신주교부	6,793	47,277				54,070		54,070
	전환사채의 전환		82,214	690,376				772,590		772,590	
	자기주식 취득				(24)			(24)		(24)	
	연결평위의 변동										
	중속기업의 지분										
	기타의 변동										
	자본에 직접 반영된 소 유주와의 거래 소계		89,007	737,653	(24)			826,636		826,636	
	2014.12.31 (기말자본)		3,657,652	4,143,736	(24)	(41,815)	10,276,904	18,036,453	(150)	18,036,303	
	2015.01.01 (기초자본)		3,657,652	4,143,736	(24)	(41,815)	10,276,904	18,036,453	(150)	18,036,303	
자본의 변동	포괄손익	당기순이익(손실)				4,322,356	4,322,356	1,239	4,323,595		
		매도가능금융자산평가 손익									
		확정급여제도의 재측 정요소					(21,871)	(21,871)		(21,871)	
		관계기업의 기타포괄 손익에 대한 지분				6,487		6,487		6,487	
		해외사업환산손익				33,728		33,728	(249)	33,479	
		총포괄손익				40,215	4,300,485	4,340,700	990	4,341,690	
		자본에 직접 반영된 소 유주와의 거래	배당금의 지급					(218,401)	(218,401)		(218,401)
			중속기업 취득을 위한 신주교부								
	전환사채의 전환										
	자기주식 취득				(771,889)			(771,889)		(771,889)	
	연결평위의 변동										
	중속기업의 지분										
	기타의 변동										
	자본에 직접 반영된 소 유주와의 거래 소계				(771,889)		(218,401)	(990,290)		(990,290)	
	2015.12.31 (기말자본)		3,657,652	4,143,736	(771,913)	(1,600)	14,358,988	21,386,863	840	21,387,703	
	2015.01.01 (기초자본)		3,657,652	4,143,736	(24)	(41,815)	10,276,904	18,036,453	(150)	18,036,303	
자본의 변동	포괄손익	당기순이익(손실)				2,403,799	2,403,799	67	2,403,866		
		매도가능금융자산평가 손익									
		확정급여제도의 재측 정요소					(3,246)	(3,246)		(3,246)	
		관계기업의 기타포괄 손익에 대한 지분				2,261		2,261		2,261	
		해외사업환산손익				74,888		74,888	(118)	74,770	
		총포괄손익				77,149	2,400,553	2,477,702	(51)	2,477,651	
		자본에 직접 반영된 소 유주와의 거래	배당금의 지급					(218,401)	(218,401)		(218,401)
	중속기업 취득을 위한										

		신주교부									
		전환사채의 전환									
		자기주식 취득									
		연결법위의 변동									
		종속기업의 자본									
		기타의 변동									
		자본에직접반영된 소					(218,401)	(218,401)		(218,401)	
		유주와의 거래 소계									
2015.06.30 (기말자본)			3,657,652	4,143,736	(24)	35,334	12,459,056	20,295,754	(201)	20,295,553	
2016.01.01 (기초자본)			3,657,652	4,143,736	(771,913)	(1,600)	14,358,988	21,386,863	840	21,387,703	
자본의 변동	포괄손익	당기순이익(손실)					730,335	730,335	3,823	734,158	
		매도가능금융자산평가 손익									
		확정급여제도의 재측 정요소					(4,275)	(4,275)		(4,275)	
		관계기업의 기타포괄 손익에 대한 자본				(366)		(366)		(366)	
		해외사업환산손익				(62,787)		(62,787)	(111)	(62,898)	
		총포괄손익				(63,153)	726,060	662,907	3,712	666,619	
		자본에직접반영된 소 유주와의 거래	배당금의 지급					(353,001)	(353,001)		(353,001)
			종속기업 취득을 위한 신주교부								
	전환사채의 전환										
	자기주식 취득										
	연결법위의 변동										
	종속기업의 자본					390		390	(889)	(499)	
	기타의 변동										
	자본에직접반영된 소				390	(353,001)	(352,611)	(889)	(353,500)		
	유주와의 거래 소계										
2016.06.30 (기말자본)			3,657,652	4,143,736	(771,913)	(64,363)	14,732,047	21,697,159	3,663	21,700,822	

### 연결 현금흐름표

제 69 기 반기 2016.01.01 부터 2016.06.30 까지

제 68 기 반기 2015.01.01 부터 2015.06.30 까지

제 68 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 67 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	제 69 기 반기	제 68 기 반기	제 68 기	제 67 기
영업활동현금흐름	1,932,535	4,686,390	9,319,520	5,866,691
영업으로부터 창 출된 현금흐름	2,589,295	5,315,549	10,357,267	6,305,229
이자수취	25,494	30,319	51,610	35,658
이자지급	(64,474)	(63,775)	(124,304)	(151,551)
배당금수취	20,744	16,781	17,045	17,134
법인세납부(환급 )	(638,524)	(612,484)	(982,098)	(339,779)
투자활동현금흐름	(2,326,760)	(3,798,284)	(7,125,530)	(6,087,827)

단기금융상품의 감소	4,101,469	7,224,289	11,104,062	21,059,587
단기금융상품의 증가	(2,920,817)	(7,135,676)	(11,064,529)	(22,467,339)
기타수취채권의 감소	2,880	7,679	10,692	3,501
기타수취채권의 증가	(3,002)	(3,947)	(14,134)	(15,735)
매도가능금융자산의 처분	1,455	696	1,319	28,602
매도가능금융자산의 취득	(11,424)	(3,417)	(5,359)	(1,415)
기타금융자산의 감소				275,422
기타금융자산의 증가				(29,611)
파생상품거래로 인한 현금유입	584	989	1,672	2,371
파생상품거래로 인한 현금유출	(812)	(1,174)	(2,088)	(4,534)
유형자산의 처분	5,437	62,862	220,097	198,959
유형자산의 취득	(3,254,017)	(3,662,230)	(6,774,625)	(4,800,722)
무형자산의 처분	1,577	406	7,963	286
무형자산의 취득	(247,797)	(286,945)	(623,743)	(336,291)
매각예정자산의 처분			22,630	
정부보조금수령		378	406	20,241
사업결합으로 인한 현금유출				(19,682)
종속기업 처분으로 인한 현금유출				(1,467)
관계기업투자의 취득	(2,293)	(2,194)	(9,893)	
재무활동현금흐름	211,580	(681,781)	(1,462,257)	28,343
차입금의 차입	1,881,493	1,854,550	3,933,056	3,848,816
차입금의 상환	(1,316,912)	(2,317,930)	(4,405,023)	(3,820,449)
자기주식의 취득			(771,889)	(24)
배당금의 지급	(353,001)	(218,401)	(218,401)	
현금및현금성자산에 대한 환율변동 효과	(5,626)	6,995	7,225	(2,313)

현금및현금성자산 의 순증가(감소)	(188,271)	213,320	738,958	(195,106)
기초현금및현금성 자산	1,175,719	436,761	436,731	631,867
기말현금및현금성 자산	987,448	650,081	1,175,719	436,761

### 3. 연결재무제표 주식

제 69 기 반기 2016년 6월 30일 현재

제 68 기 반기 2015년 6월 30일 현재

에스케이하이닉스 주식회사와 그 종속기업

#### 1. 회사의 개요

##### (1) 지배기업의 개요

에스케이하이닉스 주식회사(이하 "지배기업")는 1996년에 주식을 한국거래소에 상장한 공개법인으로, 1949년 10월 15일에 설립되어 메모리반도체의 제조 및 판매업을 주업으로 하고 있습니다. 지배기업은 경기도 이천시 부발읍 경충대로 2091에 본사와 경기도 성남시 등에 사무소를 두고 있습니다. 지배기업과 그 종속기업(이하 "연결실체")은 경기도 이천시와 충청북도 청주시, 중국 우시(Wuxi)와 충칭(Chongqing)에 생산공장을 설치·가동하고 있습니다.

한편, 2016년 6월 30일 현재 지배기업의 주주현황은 다음과 같습니다.

구 분	소유주식수(주)	지분율(%)
SK텔레콤(주)	146,100,000	20.07
주식관리협의회(*):	5,097,667	0.70
(주)하나은행	5,092,500	0.70
기타	5,167	0.00
국민연금공단 및 기타주주	554,804,128	76.21
자기주식	22,000,570	3.02
합 계	728,002,365	100.00

(\*) SK텔레콤(주)가 주식관리협의회와 2011년 11월 14일에 체결한 에스케이하이닉스(주) 주식 매매계약에 의하여 주식관리협의회는 거래종결일(2012년 2월 14일) 이후 잔여 주식을 보유하는 동안 회사의 이사 및 감사의 선임에 관하여 SK텔레콤(주)의 의사에 따라 의결권을 행사하여야 합니다.



또한, 주식관리협의회는 동 주식에 대한 의결권을 행사함에 있어서 직접적인 이해관계가 없는 안건에 대하여 합리적으로 거부할 만한 사유가 없는 한 SK텔레콤(주)의 의사에 따라 의결권을 행사하여야 합니다.

(2) 당반기말과 전기말 현재 연결대상 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	소재지	주요영업활동	결산월	소유지분율(%)	
				당반기말	전기말
에스케이하이이엔지(주)	국 내	사업지원 및 서비스	12월	100	100
에스케이하이시스템(주)	국 내	사업지원 및 공사 등	12월	100	100
(주)실리콘화일	국 내	전자·전기부품 개발 및 제조	12월	100	100
SK hynix America Inc.(SKHYA)	미 국	해외판매법인	12월	97.74	97.74
Hynix Semiconductor Manufacturing America Inc. (HSMA)(*1)	미 국	해외제조법인(영업중단)	12월	-	100
SK hynix Deutschland GmbH(SKHYD)	독 일	해외판매법인	12월	100	100
SK hynix U.K. Ltd.(SKHYU)	영 국	해외판매법인	12월	100	100
SK hynix Asia Pte. Ltd.(SKHYS)	싱가포르	해외판매법인	12월	100	100
SK hynix Semiconductor India Private Ltd.(SKHYIS)(*2)	인 도	해외판매법인	12월	100	100
SK hynix Semiconductor Hong Kong Ltd.(SKHYH)	홍 콩	해외판매법인	12월	100	100
SK hynix Semiconductor (Shanghai) Co., Ltd.(SKHYCS)	중 국	해외판매법인	12월	100	100
SK hynix Japan Inc.(SKHYJ)	일 본	해외판매법인	12월	100	100
SK hynix Semiconductor Taiwan Inc.(SKHYT)	대 만	해외판매법인	12월	100	100
SK hynix Semiconductor (China) Ltd.(SKHYCL)	중 국	해외제조법인	12월	100	100
SK hynix Semiconductor (Wuxi) Ltd.(SKHYMC)	중 국	해외제조법인	12월	100	100
SK hynix(Wuxi) Semiconductor Sales Ltd.(SKHYCW)	중 국	해외판매법인	12월	100	100
SK hynix Italy S.r.l(SKHYIT)	이탈리아	해외연구개발법인	12월	100	100
SK hynix memory solutions Inc.(SKHMS)	미 국	해외연구개발법인	12월	100	100
SK hynix Flash Solution Taiwan(SKHYFST)	대 만	해외연구개발법인	12월	100	100
SK APTECH Ltd.(SKAPTECH)	홍 콩	지주회사	12월	100	100
SK hynix Semiconductor (Chongqing) Ltd.(SKHYCQL)(*3)	중 국	해외제조법인	12월	100	100
Softeq Flash Solutions LLC.(SOFTEQ)	벨라루스	해외연구개발법인	12월	100	100
SK hynix Ventures Hong Kong Limited(SKH Ventures)(*4)	홍 콩	해외투자법인	12월	100	-
MMT(특정금전신탁)	국 내	특정금전신탁	12월	100	100

(\*1) SK hynix America Inc.(SKHYA)의 종속기업으로 당반기 중 청산 절차가 완료되었습니다.

(\*2) 종속기업인 SK hynix Asia Pte. Ltd.(SKHYS)의 종속기업입니다.

(\*3) 종속기업인 SK APTECH Ltd.(SKAPTECH)의 종속기업입니다.

(\*4) 당반기 중 SK hynix Ventures Hong Kong Limited(SKH Ventures)를 신규로 설립하였습니다.

(3) 당반기 중 연결대상 종속기업의 변동내역은 다음과 같습니다.

구분	기업명	사유
신규취득	SK hynix Ventures Hong Kong Limited(SKH Ventures)	신규 설립에 따른 종속기업 편입
종속기업 제외	Hynix Semiconductor Manufacturing America Inc.(HSMA)	청산 완료에 따른 종속기업 제외

(4) 당반기말과 전기말 현재 주요 종속기업의 요약 재무상태표는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)						
종속기업명	당반기말			전기말		
	총자산	총부채	총자본	총자산	총부채	총자본
SK hynix America Inc.(SKHYA)	938,197	767,374	170,823	1,504,882	1,333,291	171,591
SK hynix Asia Pte. Ltd.(SKHYS)	269,872	189,678	80,194	269,286	190,155	79,131
SK hynix Semiconductor Hong Kong Ltd.(SKHYH)	684,865	582,689	102,176	529,095	431,074	98,021
SK hynix Japan Inc.(SKHYJ)	402,335	336,522	65,813	245,142	183,277	61,865
SK hynix Semiconductor Taiwan Inc.(SKHYT)	339,528	324,065	15,463	299,834	277,520	22,314
SK hynix Semiconductor (China) Ltd.(SKHYCL)	3,507,756	318,989	3,188,767	3,718,832	503,776	3,215,056
SK hynix Deutschland GmbH(SKHYD)	47,476	10,033	37,443	75,152	38,697	36,455
SK hynix U.K. Ltd.(SKHYU)	126,599	110,941	15,658	155,531	138,918	16,613
SK hynix Semiconductor (Chongqing) Ltd.(SKHYCQL)	362,469	181,067	181,402	406,552	224,672	181,880

(5) 당반기와 전반기 중 주요 종속기업의 요약 포괄손익계산서는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)						
종속기업명	당반기			전반기		
	매출액	반기순손익	총포괄손익	매출액	반기순손익	총포괄손익
SK hynix America Inc.(SKHYA)	2,073,721	306	306	3,823,909	7,742	7,742
SK hynix Asia Pte. Ltd.(SKHYS)	697,097	1,576	1,576	911,850	(755)	(755)
SK hynix Semiconductor Hong Kong Ltd.(SKHYH)	2,459,831	4,943	4,943	1,889,119	2,458	2,458
SK hynix Japan Inc.(SKHYJ)	351,110	(5,844)	(5,844)	462,915	1,206	1,206
SK hynix Semiconductor Taiwan Inc.(SKHYT)	867,547	(1,817)	(1,817)	1,100,287	(13,357)	(13,357)
SK hynix Semiconductor (China) Ltd.(SKHYCL)	1,081,818	43,742	43,742	1,047,137	64,812	64,812
SK hynix Deutschland GmbH(SKHYD)	153,694	572	572	237,671	1,105	1,105
SK hynix U.K. Ltd.(SKHYU)	250,101	(863)	(863)	372,378	631	631
SK hynix Semiconductor (Chongqing) Ltd.(SKHYCQL)	140,967	3,517	3,517	166,565	11,742	11,742

(6) 당반기말과 전기말 현재 연결실체에 대한 중요한 비지배지분은 없습니다.

## 2. 재무제표 작성기준

### (1) 회계기준의 적용

연결실체의 반기재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되는 요약 연결중간재무제표입니다. 동 재무제표는 기업회계기준서 제1034호 '중간재무보고'에 따라 작성되었으며, 연차재무제표에서 요구되는 정보에 비하여 적은 정보를 포함하고 있습니다. 선별적 주석에는 직전 연차보고기간말 후 발생한 연결실체의 재무상태와 경영성과의 변동을 이해하는 데 유의적인 거래나 사건에 대한 설명을 포함하고 있습니다.

### (2) 추정과 판단

한국채택국제회계기준에서는 중간재무제표를 작성함에 있어서 회계정책의 적용이나, 중간보고기간말 현재 자산, 부채 및 수익, 비용의 보고금액에 영향을 미치는 사항에 대하여 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정의 사용을 요구하고 있습니다. 중간보고기간말 현재 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정이 실제 환경과 다를 경우 이러한 추정치와 실제결과는 다를 수 있습니다.

반기연결재무제표에서 사용된 연결실체의 회계정책의 적용과 추정금액에 대한 경영진의 판단은 2015년 12월 31일로 종료되는 회계연도의 연차연결재무제표와 동일한 회계정책과 추정의 근거를 사용하였습니다.

## 3. 유의적인 회계정책

연결실체는 2015년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 연차연결재무제표를 작성할 때에 적용한 것과 동일한 회계정책을 적용하고 있습니다.

4. 영업부문

연결실체는 반도체 제품의 제조 및 판매의 단일영업부문으로 구성되어 있습니다. 연결실체의 경영진은 영업전략을 수립하는 과정에서 검토되는 보고정보에 반도체사업부문의 성과를 검토하고 있습니다.

(1) 당반기와 전반기 중 매출액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	당반기		전반기(*)	
	3개월	누 적	3개월	누 적
제품의 판매	3,929,166	7,573,809	4,622,493	9,425,255
용역의 제공	11,761	22,835	16,086	31,665
합 계	3,940,927	7,596,644	4,638,579	9,456,920

(\*) 전반기 매출액의 내역은 당반기의 기준에 따라 재분류되었습니다.

(2) 당반기와 전반기 중 매출액의 품목별 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
DRAM	2,793,368	5,559,982	3,462,743	7,095,730
NAND Flash	1,026,372	1,805,333	1,051,015	2,095,856
기 타	121,187	231,329	124,821	265,334
합 계	3,940,927	7,596,644	4,638,579	9,456,920

(3) 당반기와 전반기 중 지역별(법인소재지 기준) 매출액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
국 내	264,792	549,333	235,576	528,632
중 국	1,428,898	2,680,445	1,099,951	2,052,835
대 만	458,371	862,019	571,589	1,090,142
아시아(중국, 대만제외)	515,575	1,044,065	631,168	1,371,098
미 국	1,083,562	2,057,843	1,813,815	3,807,511
유 럽	189,729	402,939	286,480	606,702
합 계	3,940,927	7,596,644	4,638,579	9,456,920

(4) 당반기말과 전기말 현재 지역별 비유동자산(금융상품, 기타수취채권, 관계기업 및 공동기업투자, 이연법인세자산 제외)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기말	전기말
국 내	16,852,370	15,648,779
중 국	3,026,203	3,208,908
대 만	6,744	7,007
아시아(중국, 대만제외)	1,641	770
미 국	355,204	365,023
유 럽	9,396	8,873
합 계	20,251,558	19,239,360

(5) 당반기 중 단일 외부고객으로부터의 매출액이 전체 매출액의 10%를 상회하는 고객은 없으며, 전반기에는 고객 "가"와 "나"로부터 각각 1,676,526백만원과 1,205,440백만원의 매출이 발생하였습니다.

5. 금융상품의 범주별 분류

(1) 당반기말과 전기말 현재 금융자산의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

① 당반기말

(단위: 백만원)				
구 분	당기손익인식 금융자산	매도가능 금융자산	대여금및 수취채권	합 계
현금및현금성자산	-	-	987,448	987,448
단기금융상품	729,429	-	1,716,507	2,445,936
매출채권	-	-	2,470,502	2,470,502
기타수취채권	-	-	95,930	95,930
기타금융자산	-	-	428	428
매도가능금융자산	-	141,323	-	141,323
합 계	729,429	141,323	5,270,815	6,141,567

② 전기말

(단위: 백만원)				
구 분	당기손익인식 금융자산	매도가능 금융자산	대여금및 수취채권	합 계
현금및현금성자산	-	-	1,175,719	1,175,719
단기금융상품	1,047,277	-	2,568,277	3,615,554
매출채권	-	-	2,628,448	2,628,448
기타수취채권	-	-	124,532	124,532
기타금융자산	-	-	430	430
매도가능금융자산	-	131,354	-	131,354
합 계	1,047,277	131,354	6,497,406	7,676,037

(2) 당반기말과 전기말 현재 금융부채의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

① 당반기말

(단위: 백만원)			
구 분	당기손익인식금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	합 계
매입채무	-	675,979	675,979
미지급금	-	1,139,791	1,139,791
기타지급채무(*)	-	513,585	513,585
차입금	-	4,355,375	4,355,375
기타금융부채	564	-	564
합 계	564	6,684,730	6,685,294

② 전기말

(단위: 백만원)			
구 분	당기손익인식금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	합 계
매입채무	-	791,373	791,373
미지급금	-	1,337,803	1,337,803
기타지급채무(*)	-	1,091,062	1,091,062
차입금	-	3,818,595	3,818,595
기타금융부채	683	-	683
합 계	683	7,038,833	7,039,516

(\*) 당반기말과 전기말 현재 기타지급채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기말	전기말
유 동:		
미지급비용	454,061	1,001,171
비유동:		
임대보증금	2,840	2,855
장기미지급금	56,684	87,036
소 계	59,524	89,891
합 계	513,585	1,091,062

## 6. 금융위험관리

### (1) 금융위험관리

연결실체는 여러 활동으로 인하여 시장위험(환율변동위험, 이자율위험 및 가격위험), 신용위험 및 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 중간재무제표는 연차재무제표에서 요구되는 모든 재무위험관리와 공시사항을 포함하지 않으므로 2015년 12월 31일의 연차재무제표를 참고하시기 바랍니다. 연결실체의 위험관리부서 및 기타 위험관리정책에는 전기말 이후 중요한 변동사항이 없습니다.

#### ① 시장위험

##### (가) 환율변동위험

연결실체는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 외환위험, 특히 주로 달러화, 유로화 및 엔화와 관련된 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 외환위험은 미래예상거래, 인식된 자산과 부채 및 해외사업장에 대한 순투자와 관련하여 기능통화 외의 통화로 표시될 때 발생합니다.

당반기말 현재 연결실체의 화폐성 외화자산 및 외화부채의 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원, 외화단위: 외화 백만단위)				
구 분	자 산		부 채	
	외화금액	원화환산	외화금액	원화환산
USD	3,805	4,431,869	3,709	4,319,454
EUR	1	1,232	27	35,530
JPY	5,117	57,930	42,215	477,942



당반기말 현재 각 외화에 대한 환율 10% 변동을 가정한 화폐성 외화자산 및 외화부채의 환율변동위험은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	10% 상승시	10% 하락시
USD	11,241	(11,241)
EUR	(3,430)	3,430
JPY	(42,001)	42,001

(나) 가격위험

연결실체는 당반기말 현재 공정가치로 평가하는 매도가능지분상품을 보유하고 있지 않습니다. 따라서 연결실체는 재무상태표상 매도가능금융자산으로 분류되는 보유 지분증권의 가격위험에 노출되어 있지 않습니다.

(다) 이자율위험

연결실체의 이자율위험은 미래의 시장이자율 변동에 따라 차입금에서 발생하는 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 차입금에서 발생하고 있습니다. 변동이자율로 발행된 차입금으로 인하여 연결실체는 이자율위험에 노출되어 있으며 동 이자율위험의 일부는 변동이자부 현금성자산으로부터의 이자율위험과 상쇄됩니다.

연결실체는 이자율위험을 변동이자수취/고정이자지급 스왑을 이용하여 관리하고 있습니다. 이러한 이자율 스왑은 변동이자부 차입금을 고정이자부 차입금으로 바꾸는 경제적 효과가 있습니다. 일반적으로, 연결실체는 변동이자율로 차입금을 발생시킨 후 고정이자율로 스왑을 하게 됩니다. 스왑계약에 따라 연결실체는 거래상대방과 특정기간(주로 분기)마다, 합의된 원금에 따라 계산된 고정이자와 변동이자의 차이를 결제하게 됩니다.

연결실체는 당반기말 현재 이자율 변동에 따라 순이자비용이 변동할 위험에 일부 노출되어 있습니다. 당반기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 100bp 하락 또는 상승시 향후 6개월간 연결실체의 변동금리부 차입금 및 금융자산으로부터의 이자비용과 이자수익으로 인한 법인세비용차감전순이익은 11,926백만원 만큼 증가 또는 감소하였을 것입니다.

## ② 신용위험

신용위험은 연결실체의 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하며 고객 또는 거래상대방이 계약조건상 의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다. 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 연결실체는 주기적으로 고객과 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타 요소들을 고려하여 재무신용도를 평가하고 있으며 고객과 거래상대방 각각에 대한 신용한도를 설정하고 있습니다.

### (가) 매출채권 및 기타수취채권

연결실체는 신용거래를 희망하는 모든 거래상대방에 대하여 신용검증절차의 수행을 원칙으로 하여 신용상태가 건전한 거래상대방과의 거래만을 수행하고 있습니다. 또한, 대손위험에 대한 연결실체의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 지속적으로 신용도를 재평가하고 담보물을 확보하는 등 매출채권 및 기타수취채권 잔액에 대한 지속적인 관리 업무를 수행하고 있습니다. 연결실체는 매출채권 및 기타수취채권에 대해 매 보고기간말에 개별적으로 손상여부를 검토하고 있으며, 해외 거래처에 대한 신용위험과 관련하여 신용보험계약을 체결하고 있습니다. 연결실체의 신용위험 노출정도는 거래상대방별 매출채권 등의 장부금액과 동일한 금액입니다.

(나) 기타의 자산

현금및현금성자산, 단기금융상품 및 장·단기대여금 등으로 구성되는 연결실체의 기타의 자산으로부터 발생하는 신용위험은 거래상대방의 부도 등으로 발생합니다. 이러한 경우 연결실체의 신용위험 노출정도는 최대 해당 금융상품 장부금액과 동일한 금액입니다. 한편, 연결실체는 신한은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산과 단기금융상품 등을 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

③ 유동성위험

유동성위험은 만기까지 모든 금융계약상의 약정사항들을 이행하기 위한 필요자금을 연결실체가 조달하지 못할 위험입니다. 연결실체는 유동성 전략 및 계획을 통하여 자금부족에 따른 위험을 관리하고 있습니다.

연결실체는 상기에서 언급한 예측을 통해 결정된 대로 여유있는 유동성이 확보될 수 있도록 적절한 만기나 충분한 유동성을 제공해주는 이자부 당좌예금, 정기예금, 수시입출금식 예금, 시장성 유가증권 등의 금융상품을 선택하여 잉여자금을 투자하고 있습니다.

(2) 자본관리

연결실체의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다.

자본구조를 유지 또는 조정하기 위하여 연결실체는 주주에게 지급되는 배당을 조정하고, 차입금 조달 및 상환, 신주 발행 및 자산 매각 등을 실시하고 있습니다. 당반기말과 전기말 현재 부채비율, 순차입금비율은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기말	전기말
부 채 (A)	7,628,630	8,290,203
자 본 (B)	21,700,822	21,387,703
현금및현금성자산 등(C)(*)	3,433,384	4,791,273
차입금 (D)	4,355,375	3,818,595
부채비율 (A/B)	35%	39%
순차입금비율 (D-C)/B	4%	-5%

(\*) 현금및현금성자산과 단기금융상품의 합계액입니다.

(3) 공정가치

공정가치는 다음과 같이 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

- 수준 1: 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 조정되지 않은 공시가격
- 수준 2: 수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수
- 수준 3: 자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

공정가치 서열체계를 포함한 금융자산과 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

① 당반기말

(단위: 백만원)					
구 분	장부금액	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
공정가치로 측정되는 금융자산:					
단기금융상품	729,429	-	729,429	-	729,429
공정가치로 측정되지 않는 금융자산:					
현금및현금성자산(*1)	987,448	-	-	-	-
단기금융상품(*1)	1,716,507	-	-	-	-
매출채권(*1)	2,470,502	-	-	-	-
기타수취채권(*1)	95,930	-	-	-	-
기타금융자산(*1)	428	-	-	-	-
매도가능금융자산(*1,2)	141,323	-	-	-	-
소 계	5,412,138	-	-	-	-
금융자산 합계	6,141,567	-	729,429	-	729,429
공정가치로 측정되는 금융부채:					
기타금융부채	564	-	564	-	564
공정가치로 측정되지 않는 금융부채:					
매입채무(*1)	675,979	-	-	-	-
미지급금(*1)	1,139,791	-	-	-	-
기타지급채무(*1)	513,585	-	-	-	-
차입금	4,355,375	-	4,431,139	-	4,431,139
소 계	6,684,730	-	4,431,139	-	4,431,139
금융부채 합계	6,685,294	-	4,431,703	-	4,431,703

② 전기말

(단위: 백만원)					
구 분	장부금액	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
공정가치로 측정되는 금융자산:					
단기금융상품	1,047,277	-	1,047,277	-	1,047,277
공정가치로 측정되지 않는 금융자산:					
현금및현금성자산(*1)	1,175,719	-	-	-	-
단기금융상품(*1)	2,568,277	-	-	-	-
매출채권(*1)	2,628,448	-	-	-	-
기타수취채권(*1)	124,532	-	-	-	-
기타금융자산(*1)	430	-	-	-	-
매도가능금융자산(*1,2)	131,354	-	-	-	-
소 계	6,628,760	-	-	-	-
합 계	7,676,037	-	1,047,277	-	1,047,277
공정가치로 측정되는 금융부채:					
기타금융부채	683	-	683	-	683
공정가치로 측정되지 않는 금융부채:					
매입채무(*1)	791,373	-	-	-	-
미지급금(*1)	1,337,803	-	-	-	-
기타지급채무(*1)	1,091,062	-	-	-	-
차입금	3,818,595	-	3,869,536	-	3,869,536
소 계	7,038,833	-	3,869,536	-	3,869,536
합 계	7,039,516	-	3,870,219	-	3,870,219

(\*1) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치에 해당하여 공정가치를 측정하지 않은 금융자산과 금융부채에 대한 공정가치는 포함하고 있지 않습니다.

(\*2) 동일한 상품(즉, 수준 1의 투입변수)에 대한 활성시장에서 공시되는 가격이 없는지분상품에 해당하여 다른 방법으로 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없으므로, 기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정'에 따라 원가로 측정하였습니다.

③ 가치평가기법

수준 2의 공정가치 측정을 위해 사용된 평가기법은 전기말과 동일합니다.

④ 당반기 중 수준 1과 수준 2 및 수준 3 간의 대체는 없습니다.

7. 사용제한 금융상품

당반기말과 전기말 현재 사용이 제한된 금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기말	전기말
단기금융상품:		
중소기업지원관련 사용제한(상생펀드)	77,500	77,500
차입금 상환보증 예치금	22,586	22,190
소비세 이연납부에 대한 예치금	6,793	5,832
관세예치금	2,828	2,843
소 계	109,707	108,365
기타금융자산:		
직장보육시설자금 담보제공	308	308
당좌개설보증금	12	12
기타	108	110
소 계	428	430
합 계	110,135	108,795

8. 매출채권 및 기타수취채권

(1) 당반기말과 전기말 현재 기타수취채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기말	전기말
유 동:		
미수금	15,025	37,427
미수수익	12,164	18,126
단기대여금	3,710	3,786
단기보증금 및 예치금	1,047	2,274
소 계	31,946	61,613
비유동:		
장기미수금	22,765	22,921
장기대여금	5,414	6,104
보증금	35,549	33,637
장기성예치금	256	257
소 계	63,984	62,919
합 계	95,930	124,532

(2) 대손충당금의 내역

당반기말과 전기말 현재 대손충당금 차감전 총액 기준에 의한 매출채권 및 기타수취채권과 관련 대손충당금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)						
구 분	당반기말			전기말		
	채권액	대손충당금	장부금액	채권액	대손충당금	장부금액
매출채권	2,473,331	(2,829)	2,470,502	2,631,422	(2,974)	2,628,448
유동성 기타수취채권	33,325	(1,379)	31,946	63,046	(1,433)	61,613
비유동성 기타수취채권	70,137	(6,153)	63,984	69,062	(6,143)	62,919
합 계	2,576,793	(10,361)	2,566,432	2,763,530	(10,550)	2,752,980



(3) 당반기와 전반기 중 매출채권 및 기타수취채권의 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당반기

(단위: 백만원)						
구 분	기 초	대손상각비	환 입	제 각	환율변동	기 말
매출채권	2,974	-	(151)	-	6	2,829
유동성 기타수취채권	1,433	-	(54)	-	-	1,379
비유동성 기타수취채권	6,143	17	-	-	(7)	6,153
합 계	10,550	17	(205)	-	(1)	10,361

② 전반기

(단위: 백만원)						
구 분	기 초	대손상각비	환 입	제 각	환율변동	기 말
매출채권	2,919	-	(531)	-	(46)	2,342
유동성 기타수취채권	1,668	-	(210)	-	-	1,458
비유동성 기타수취채권	6,034	47	-	(6)	22	6,097
합 계	10,621	47	(741)	(6)	(24)	9,897

9. 재고자산

당반기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)						
구 분	당반기말			전기말		
	취득원가	평가손실충당금	장부금액	취득원가	평가손실충당금	장부금액
제품	650,304	(59,657)	590,647	667,060	(53,678)	613,382
재공품	1,077,593	(150,130)	927,463	979,115	(130,916)	848,199
원재료	260,315	(4,027)	256,288	226,371	(3,629)	222,742
저장품	183,724	(43)	183,681	164,179	(23)	164,156
미착품	52,913	-	52,913	74,897	-	74,897
합 계	2,224,849	(213,857)	2,010,992	2,111,622	(188,246)	1,923,376

10. 매각예정자산

당반기와 전반기 중 매각 목적으로 보유하고 있는 자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기	전반기
기초장부금액	-	27,661
환율변동효과	-	627
기말장부금액	-	28,288

11. 기타유동자산 및 기타비유동자산

당반기말과 전기말 현재 기타유동자산 및 기타비유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기말	전기말
유 동:		
선급금	7,474	2,033
선급비용	219,200	212,766
부가세대급금	172,813	131,673
기 타	9,470	7,454
소 계	408,957	353,926
비유동:		
장기선급비용	547,094	558,058
기 타	4,486	7,475
소 계	551,580	565,533
합 계	960,537	919,459

## 12. 관계기업 및 공동기업투자

(1) 당반기말과 전기말 현재 관계기업 및 공동기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)								
구 분	회사명	소재지	주요 영업활동	당반기말			전기말	
				지분율(%)	순자산 지분금액	장부금액	지분율(%)	장부금액
관계기업	Stratio, Inc.	미 국	반도체 부품 개발 및 제조	9.10	165	2,165	9.10	2,171
	Gemini Partners Pte. Ltd. (Gemini)	싱가포르	컨설팅	20.00	6,161	7,855	20.00	7,976
	TCL Fund(*)	홍 콩	투자	11.06	2,236	2,187	-	-
공동기업	HITECH Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.(HITECH)	중 국	반도체 부품 제조	45.00	105,783	105,783	45.00	112,462
합 계					114,345	117,990		122,609

(\*) 당반기 중 TCL Fund의 지분 11.06%를 취득하였으며, 이사선임권을 통해 유의적인 영향력을 행사할 수 있으므로 관계기업으로 분류하였습니다.

(2) 당반기와 전반기 중 관계기업 및 공동기업투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

### ① 당반기

(단위: 백만원)						
구 분	기 초	취 득	지분법손익	지분법자본변동	배 당	기 말
Stratio, Inc.	2,171	-	(4)	(2)	-	2,165
Gemini	7,976	-	(492)	371	-	7,855
TCL Fund	-	2,293	-	(106)	-	2,187
HITECH	112,462	-	14,677	(629)	(20,727)	105,783
합 계	122,609	2,293	14,181	(366)	(20,727)	117,990

### ② 전반기

(단위: 백만원)						
구 분	기 초	취 득	지분법손익	지분법자본변동	배 당	기 말
Stratio, Inc.	-	2,193	(7)	5	-	2,191
HITECH	97,090	-	10,277	2,256	(15,780)	93,843
합 계	97,090	2,193	10,270	2,261	(15,780)	96,034

(3) 당반기말과 전기말 현재 관계기업 및 공동기업의 요약 재무상태표는 다음과 같습니다.

① 당반기말

(단위: 백만원)				
구 분	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채
Stratio, Inc.	1,149	677	15	-
Gemini	26,811	4,053	60	-
TCL Fund	16,760	4,026	566	-
HITECH	223,454	299,085	74,444	213,021

② 전기말

(단위: 백만원)				
구 분	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채
Stratio, Inc.	962	921	-	1
Gemini	27,762	14,694	3,444	7,867
HITECH	270,959	314,464	89,034	246,478

(4) 당반기와 전반기 중 관계기업 및 공동기업의 요약 포괄손익계산서는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	당반기		전반기	
	매출액	반기순손익	매출액	반기순손익
Stratio, Inc.	-	(34)	-	(81)
Gemini	-	(2,460)	-	-
TCL Fund	-	-	-	-
HITECH	290,649	32,614	335,325	22,838

13. 매도가능금융자산

당반기와 전반기 중 매도가능금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기	전반기
기초장부금액	131,354	127,314
취득금액	11,424	3,417
처분금액	(1,455)	(695)
기말장부금액	141,323	130,036

14. 유형자산

(1) 당반기와 전반기 중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기	전반기
기초장부금액	16,966,252	14,090,334
취득금액	3,068,443	3,759,717
처분금액	(10,941)	(63,094)
감가상각	(2,018,425)	(1,784,567)
손상차손	(3,746)	(5)
대 체(*)	-	(131)
환율변동 등	(64,795)	81,881
기말장부금액	17,936,788	16,084,135

(\*) 전반기 중 무형자산으로 131백만원 대체되었습니다.

(2) 당반기말 현재 연결실체의 일부 토지와 건물 등은 차입금과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다.(주석 32 참조)

(3) 금융리스와 운용리스 이용내역

당반기말 현재 연결실체는 ME Semiconductor Rental First L.L.C. 등으로부터 기계장치 등을 금융리스계약을 통하여 사용하고 있습니다.

당반기말 현재 금융리스 계약에 따른 기계장치 등의 장부금액은 101,082백만원(전기말: 136,134백만원)입니다. 동 기계장치 등은 금융리스부채와 관련하여 담보로 제공되어 있습니다.

15. 무형자산

(1) 당반기와 전반기 중 무형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기	전반기
기초장부금액	1,704,896	1,336,680
취득금액	247,797	286,945
처분금액	(3,273)	(3,671)
상각액	(186,600)	(107,007)
손상차손	(37)	(91)
대 체(*)	-	131
환율변동 등	(2,219)	6,480
기말장부금액	1,760,564	1,519,467

(\*) 전반기 중 유형자산에서 131백만원 대체되었습니다.

(2) 당반기 중 개발활동과 관련하여 발생한 비용 중 개발비 인식요건을 충족하는 160,390백만원(전반기: 189,669백만원)은 개발비로 자산화하였으며 연구활동과 관련하여 발생한 비용과 개발비 인식요건을 충족하지 못하는 개발활동 관련비용 871,602백만원(전반기: 798,279백만원)은 경상개발비로 비용인식하였습니다.

16. 투자부동산

(1) 당반기와 전반기 중 투자부동산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기	전반기
기초장부금액	2,679	28,456
감가상각	(53)	(661)
기말장부금액	2,626	27,795

(2) 당반기 중 발생한 투자부동산의 감가상각비 53백만원(전반기: 661백만원)은 전액 매출 원가에 포함되어 있습니다.

(3) 당반기 중 투자부동산과 관련하여 발생한 임대수익은 252백만원(전반기: 2,371백만원)입니다.

17. 차입금

(1) 당반기말과 전기말 현재 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기말	전기말
유 동:		
단기차입금	60,256	147,948
유동성장기차입금	412,407	465,561
유동성사채	116,470	399,863
소 계	589,133	1,013,372
비유동:		
장기차입금	2,031,893	1,512,003
사 채	1,734,349	1,293,220
소 계	3,766,242	2,805,223
합 계	4,355,375	3,818,595

(2) 당반기와 전반기 중 차입금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기	전반기
기초장부금액	3,818,595	4,174,759
신규차입	1,881,493	1,854,550
차입금상환	(1,316,912)	(2,317,930)
기 타(*)	(27,801)	46,826
기말장부금액	4,355,375	3,758,205

(\*) 환율변동효과 및 현재가치할인차금 상각액 등이 포함되어 있습니다.

18. 기타유동부채 및 기타비유동부채

당반기말과 전기말 현재 기타유동부채 및 기타비유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기말	전기말
유 동:		
선수금	4,113	2,867
선수수익	301	374
예수금	30,479	35,938
보증예수금	1,452	1,256
기 타	2,418	4,008
소 계	38,763	44,443
비유동:		
기타장기종업원급여부채	62,105	61,149
합 계	100,868	105,592



19. 총당부채

(1) 당반기와 전반기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당반기

(단위: 백만원)					
구 분	기 초	전 입	사 용	환 입	기 말
판매보증충당부채	2,936	14,568	(14,396)	-	3,108
반품충당부채	14,736	18,047	(20,265)	-	12,518
소송충당부채	1,523	-	(1,097)	(426)	-
배출부채	6,081	8,679	(1,339)	-	13,421
합 계	25,276	41,294	(37,097)	(426)	29,047

② 전반기

(단위: 백만원)					
구 분	기 초	전 입	사 용	기 타(*1)	기 말
판매보증충당부채	6,886	1,404	(2,317)	-	5,973
반품충당부채	14,646	15,874	(15,262)	-	15,258
소송충당부채	4,400	2,992	-	43	7,435
배출부채(*2)	-	2,048	-	-	2,048
합 계	25,932	22,318	(17,579)	43	30,714

(\*1) 기타금액은 계정 대체 및 환율 변동에 의한 증감액을 포함하고 있습니다.

(\*2) 당반기의 분류에 따라 총당부채로 재분류되었습니다.

(2) 판매보증충당부채

연결실체는 무상 품질보증수리 등과 관련하여 장래에 지출될 것이 예상되는 금액을 과거 경험율 등을 기초로 추정하여 총당부채를 인식하고 있습니다.

(3) 반품충당부채

연결실체는 판매 후 반품이 예상되는 매출액을 합리적으로 추정하여 매출액과 매출원가에서 각각 차감하고 매출총이익에 해당하는 금액과 반품과 관련하여 발생할 것으로 예상되는 비용의 합계액을 총당부채로 설정하고 있습니다.

(4) 소송충당부채

연결실체는 소송 혹은 분쟁 등과 관련하여 경제적 효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 높고 그 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우 그 금액을 충당부채로 계상하고 있습니다.

(5) 배출부채

연결실체는 '온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률'에 따라 장래에 지출될 것이 예상되는 금액을 추정하여 충당부채로 인식하고 있습니다.

20. 종업원급여

(1) 당반기말과 전기말 현재 확정급여부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	1,135,564	1,055,340
사외적립자산의 공정가치	(565,337)	(570,363)
합 계	570,227	484,977

(2) 당반기말과 전기말 현재 보험수리적 평가를 위해 사용된 주요 추정은 다음과 같습니다.

구 분	당반기말	전기말
할인율	2.89% ~ 4.10%	2.89% ~ 4.10%
미래임금상승률	2.20% ~ 5.52%	2.20% ~ 5.52%

(3) 당반기와 전반기 중 확정급여채무의 현재가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기	전반기
기초잔액	1,055,340	887,277
당기근무원가	76,266	67,112
이자원가	20,767	19,645
관계사전출입액	158	322
퇴직급여지급액	(17,044)	(12,296)
기 타	77	(23)
기말잔액	1,135,564	962,037

(4) 당반기와 전반기 중 사외적립자산의 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기	전반기
기초잔액	570,363	421,927
이자수익	11,177	9,281
기여금납입액	77	1,559
관계사전출입액	135	43
퇴직급여지급액	(12,140)	(12,683)
재측정요소	(4,275)	(3,246)
기말금액	565,337	416,881

(5) 당반기와 전반기 중 확정급여제도와 관련하여 손익으로 인식된 비용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
당기근무원가	38,114	76,266	33,555	67,112
순이자원가	4,795	9,590	5,183	10,364
합 계	42,909	85,856	38,738	77,476

(6) 당반기말과 전기말 현재 사외적립자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기말	전기말
예적금	563,811	568,790
기 타	1,526	1,573
합 계	565,337	570,363

한편, 당반기와 전반기 중 사외적립자산의 실제수익은 각각 6,902백만원과 6,035백만원입니다.

## 21. 파생상품거래

(1) 당반기말과 전기말 현재 기타금융부채로 계상되어 있는 파생금융부채의 내역은 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기말	전기말
비유동:		
이자율스왑	564	683

(2) 당반기와 전반기 중 파생상품 거래와 관련하여 금융수익 및 금융비용으로 인식한평가손익 및 거래손익은 다음과 같습니다.

### ① 당반기

(단위: 백만원)								
구 분	평가이익		평가손실		거래이익		거래손실	
	3개월	누 적	3개월	누 적	3개월	누 적	3개월	누 적
이자율스왑	60	120	-	-	297	584	406	812

### ② 전반기

(단위: 백만원)								
구 분	평가이익		평가손실		거래이익		거래손실	
	3개월	누 적	3개월	누 적	3개월	누 적	3개월	누 적
이자율스왑	100	-	-	147	429	989	507	1,144

22. 자본금, 자본잉여금 및 기타자본

(1) 당반기말 현재 지배기업의 수권주식수는 9,000,000천주이고, 1주당 액면금액은 5,000원입니다. 한편, 당반기말과 전기말 현재 보통주 발행주식수, 보통주자본금 및 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원, 천주)		
구 분	당반기말	전기말
보통주 발행주식수(*)	731,530	731,530
보통주자본금	3,657,652	3,657,652
자본잉여금:		
주식발행초과금	3,625,797	3,625,797
전환권대가	42,928	42,928
기 타	475,011	475,011
합 계	4,143,736	4,143,736
기타자본		
취득금액	(771,913)	(771,913)
자기주식수	22,001	22,001

(\*) 당반기말 현재 과거 이익소각의 영향으로 인하여 상장주식 총수 728,002천주와 발행주식 총수에 차이가 있습니다.

(2) 당반기와 전기 중 지배기업의 유통주식수의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천주)		
구 분	당반기	전기
기초	706,002	728,002
자기주식 취득	-	(22,000)
기말	706,002	706,002

23. 기타포괄손익누계액

(1) 당반기말과 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기말	전기말
지분법자본변동	1,490	1,856
해외사업장환산외환차이	(65,853)	(3,456)
합 계	(64,363)	(1,600)

(2) 당반기와 전반기 중 기타포괄손익누계액의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당반기

(단위: 백만원)			
구 분	기 초	증 감	기 말
지분법자본변동	1,856	(366)	1,490
해외사업장환산외환차이	(3,456)	(62,397)	(65,853)
합 계	(1,600)	(62,763)	(64,363)

② 전반기

(단위: 백만원)			
구 분	기 초	증 감	기 말
(부의)지분법자본변동	(4,631)	2,261	(2,370)
해외사업장환산외환차이	(37,184)	74,888	37,704
합 계	(41,815)	77,149	35,334

24. 이익잉여금

당반기말과 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기말	전기말
법정적립금(*1)	65,994	30,694
임의적립금(*2)	235,506	235,506
미처분이익잉여금(*3)	14,430,547	14,092,788
합 계	14,732,047	14,358,988

(\*1) 지배기업은 상법의 규정에 따라, 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 현금에 의한 이익배당금의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전에 사용가능합니다.

(\*2) 임의적립금은 기술개발준비금으로 구성되어 있습니다.

(\*3) 2016년 3월 18일자 주주총회에서 배당금 353,001백만원이 결의되었으며, 당반기 중 전액 지급하였습니다.

25. 판매비와관리비

당반기와 전반기 중 발생한 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
급 여	72,156	155,149	105,760	205,351
퇴직급여	8,189	16,255	6,219	12,403
복리후생비	21,031	43,196	18,408	37,272
지급수수료	55,932	111,113	55,294	93,011
감가상각비	18,578	41,273	21,048	41,043
무형자산상각비	82,615	167,854	41,050	99,041
경상개발비	450,860	871,602	406,212	798,279
운반보관비	8,152	15,625	10,757	20,947
송무비	1,890	3,627	2,169	3,171
임차료	3,601	7,461	5,362	11,162
세금과공과	5,732	10,512	5,290	9,650
교육훈련비	5,842	10,290	4,021	11,256
판매촉진비	12,415	20,561	14,864	24,901
수도광열비	3,406	7,269	3,648	6,912
소모품비	12,662	22,455	14,395	27,898
수선비	1,528	3,163	1,744	3,303
기 타	34,368	47,799	24,130	34,633
합 계	798,957	1,555,204	740,371	1,440,233



26. 비용의 성격별 분류

당반기와 전반기 중 발생한 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	당반기		전반기(*2)	
	3개월	누 적	3개월	누 적
제품 및 재공품의 변동	179,166	(56,530)	(116,761)	(133,019)
원재료, 저장품 및 소모품 사용	627,653	1,411,203	844,867	1,649,264
종업원급여	477,994	1,052,439	700,979	1,339,535
감가상각 및 무형자산상각	1,112,777	2,178,641	929,878	1,855,161
기술료	57,374	115,448	54,701	100,049
지급수수료	186,211	409,338	204,782	372,020
동력 및 수도광열비	218,290	402,477	144,464	307,487
수선비	120,295	253,588	130,633	245,463
외주가공비	172,013	374,655	238,612	503,196
기 타	336,301	440,734	130,944	253,754
합 계(*1)	3,488,074	6,581,993	3,263,099	6,492,910

(\*1) 연결포괄손익계산서상의 매출원가와 판매비와관리비를 합산한 금액입니다.

(\*2) 전반기 비용의 성격별 분류는 당반기의 분류에 따라 재분류 되었습니다.

27. 금융수익 및 금융비용

당반기와 전반기 중 금융수익 및 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
금융수익:				
이자수익	7,593	19,198	8,723	17,687
배당금수익	-	18	6	1,001
당기손익인식금융자산처분이익	3,544	9,265	7,099	20,522
외환차이	141,000	358,349	139,868	316,041
파생상품관련이익	357	704	529	989
당기손익인식금융자산평가이익	-	932	4,207	4,694
소 계	152,494	388,466	160,432	360,934
금융비용:				
이자비용	31,073	64,741	26,906	52,917
외환차이	187,981	381,624	115,361	267,588
파생상품관련손실	406	812	507	1,291
소 계	219,460	447,177	142,774	321,796
순금융수익(비용)	(66,966)	(58,711)	17,658	39,138

28. 기타영업외수익과 기타영업외비용

(1) 당반기와 전반기 중 기타영업외수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
유형자산처분이익	1,480	2,179	4,415	4,415
기 타	5,544	11,821	4,013	9,435
합 계	7,024	14,000	8,428	13,850

(2) 당반기와 전반기 중 기타영업외비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
유형자산처분손실	1,088	4,859	2,812	2,898
무형자산처분손실	712	1,696	1,413	3,265
매출채권처분손실	302	617	364	681
기부금	3,892	4,104	9,292	21,656
유형자산손상차손	3,746	3,746	3	5
무형자산손상차손	37	37	35	91
기 타	11,036	27,864	13,973	18,343
합 계	20,813	42,923	27,892	46,939

29. 법인세비용

법인세비용은 전체 회계연도에 대해서 예상되는 경영진의 가중평균연간법인세율에 대한 최선의 추정에 기초하여 인식하였습니다. 법인세비용에는 과거기간 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항이 포함되어 있습니다.

### 30. 주당이익

주당이익은 보통주 및 희석성 잠재적 보통주 1주에 대한 지배기업 소유주지분순이익을 계산한 것으로 그 내역은 다음과 같습니다.

#### (1) 기본주당이익

(단위: 주, 백만원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
지배기업소유주지분 반기순이익	286,141	730,335	1,108,069	2,403,799
가중평균유통보통주식수(*)	706,001,795	706,001,795	728,001,795	728,001,795
기본주당이익	405 원	1,034 원	1,522 원	3,302 원

(\*) 주당이익을 계산하기 위한 가중평균유통보통주식수의 산출근거는 다음과 같습니다.

(단위: 주)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
발행주식수	728,002,365	728,002,365	728,002,365	728,002,365
자기주식 효과	(22,000,570)	(22,000,570)	(570)	(570)
가중평균유통보통주식수	706,001,795	706,001,795	728,001,795	728,001,795

#### (2) 희석주당이익

당반기와 전반기 중 희석화 효과가 발생하지 아니하여 희석주당이익은 기본주당이익과 동일합니다.

31. 특수관계자 거래

(1) 당반기말 현재 특수관계자의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	회사명
관계기업	Stratio, Inc., Gemini Partners Pte. Ltd., TCL Fund
공동기업	HITECH Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.
기타특수관계자	연결실체에 유의적인 영향력을 행사하는 SK텔레콤(주) 및 그 종속기업과 SK텔레콤(주)의 지배기업인 SK(주)와 그 종속기업

(2) 당반기와 전반기 중 특수관계자와의 주요거래 내역은 다음과 같습니다.

① 당반기

(단위: 백만원)									
구 분	회사명	영업수익 등		영업비용 등		자산취득		배당금수익	
		3개월	누 적	3개월	누 적	3개월	누 적	3개월	누 적
공동기업	HITECH Semiconductor (Wuxi) Co.,Ltd.	115	289	133,696	291,197	-	18,291	20,726	20,726
기타특수관계자	SK텔레콤(주)(*1)	198	207	1,757	76,841	3,616	4,255	-	-
	SK(주)(*2)	434	976	31,426	55,149	44,371	75,443	-	-
	ESSENCORE Limited	130,982	236,226	-	-	-	-	-	-
	에스케이건설(주)	130	233	9,037	20,437	110,165	129,387	-	-
	SK에너지(주)	1,201	2,417	11,338	31,415	-	-	-	-
	SK네트웍스(주)	-	-	1,099	2,056	-	-	-	-
	에스케이머티리얼즈(주)	-	-	10,822	21,266	-	-	-	-
	SKC솔믹스(주)	-	-	7,456	15,494	65	166	-	-
	충청에너지서비스(주)	-	-	2,036	11,264	-	-	-	-
	행복나래주식회사	6	10	27,434	46,676	1,237	2,711	-	-
기 타	90	179	21,467	53,494	7,568	12,785	-	-	
합 계		133,156	240,537	257,568	625,289	167,022	243,038	20,726	20,726

(\*1) 영업비용 등에는 배당금 지급액 73,050백만원(전반기: 43,830백만원)이 포함되어 있습니다.

(\*2) 연결실체는 SK(주)와 2012년 3월부터 SK브랜드 사용을 위하여 매출액의 일정비율에 해당하는 금액을 사용료로 지급하기로 약정하였으며, 당반기 중 발생한 SK브랜드사용료는 18,943백만원(전반기: 17,298백만원)입니다.

② 전반기

(단위: 백만원)									
구 분	회사명	영업수익 등		영업비용 등		자산취득		배당금수익	
		3개월	누 적	3개월	누 적	3개월	누 적	3개월	누 적
공동기업	HITECH Semiconductor (Wuxi) Co.,Ltd.	222	737	175,681	350,110	-	-	15,780	15,780
기타특수관계자	SK텔레콤(주)	2,194	2,199	1,792	48,353	459	712	-	-
	SK(주)	-	-	10,106	19,630	-	-	-	-
	에스케이건설(주)	113	175	238	292	287,274	674,282	-	-
	SK에너지(주)	1,315	2,654	10,736	29,350	-	-	-	-
	SK네트웍스(주)	-	-	585	1,301	-	-	-	-
	코원에너지서비스	-	-	642	1,660	-	-	-	-
	SKC솔믹스(주)	-	-	8,547	16,678	109	144	-	-

	충청에너지서비스(주)	-	-	5,779	16,768	-	-	-	-
	행복나래주식회사	3	10	19,016	34,082	1,313	1,721	-	-
	기 타	77	151	10,831	20,141	5,163	7,880	-	-
	합 계	3,924	5,926	243,953	538,365	294,318	684,739	15,780	15,780

(3) 당반기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

① 당반기말

(단위: 백만원)			
구 분	회사명	채 권	채 무
		매출채권 등	미지급금 등
공동기업	HITECH Semiconductor (Wuxi) Co.,Ltd.	112	87,305
기타특수관계자	SK텔레콤(주)	203	4,764
	SK(주)	6,552	93,659
	ESSENCORE Limited	44,733	-
	에스케이건설(주)	68	163,803
	SK에너지(주)	427	1,756
	SK네트웍스(주)	-	238
	에스케이머티리얼즈(주)	-	9,957
	SKC솔믹스(주)	-	7,771
	충청에너지서비스(주)	-	512
	행복나래주식회사	3	11,968
	기 타	62	31,013
합 계		52,160	412,746

② 전기말

(단위: 백만원)			
구 분	회사명	채 권	채 무
		매출채권 등	미지급금 등
공동기업	HITECH Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.(*)	15,628	108,519
기타특수관계자	SK텔레콤(주)	155	2,797
	SK(주)	103	98,798
	ESSENCORE Limited	142	-
	에스케이건설(주)	1,049	236,875
	SK에너지(주)	474	5,962
	SK네트웍스(주)	-	954
	SKC솔믹스(주)	-	9,544
	충청에너지서비스(주)	-	1,425
	행복나래주식회사	275	24,148
	기타	102	29,339
합 계		17,928	518,361

(\*) 전기 중 HITECH Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.에 대한 담보부 차입금 22,552백만원이 상환되었습니다.

(4) 주요 경영진에 대한 보상

연결실체의 주요 경영진은 지배기업의 이사(등기 및 비등기), 이사회 구성원, 재무책임자 및 내부감사책임자를 포함하고 있습니다. 종업원 용역의 대가로서 주요 경영진에게 지급되었거나 지급될 보상금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
급 여	7,333	23,936	15,230	31,090
퇴직급여	2,058	4,117	1,691	3,381
기 타	3	6	3	7
합 계	9,394	28,059	16,924	34,478

32. 우발부채와 약정사항

(1) 당반기말 현재 연결실체는 지적재산권 등과 관련하여 여러 분쟁에 대응하고 있으며 향후 자원의 유출가능성이 높고 손실 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우 동 금액을 부채로 인식하고 있습니다. 그러나 당반기말 현재 이러한 우발상황의 최종결과는 예측할 수 없으며 이로 인한 영향은 중요할 수 있습니다.

(2) 특허라이선스 계약

연결실체는 당반기말 현재 제품생산과 관련한 다수의 특허라이선스 계약을 체결하고 있습니다. 동 계약에 의한 Royalty는 Lump-sum royalty 및 Running royalty의 형식으로 지급되며, Lump-sum royalty 지급액은 특허라이선스 계약기간에 따라 정액으로 안분된 금액을 비용으로 처리하고 있습니다.

(3) 공업용수공급계약

연결실체는 베올리아워터산업개발(주) ("Veolia")와 2018년 3월까지 공업용수를 공급받는 계약을 체결하고 있습니다. 동 계약에 의하면 연결실체는 계약기간 동안 Base Service Charge ("BSC")와 공급받는 공업용수 사용량에 일정액을 적용하여 계산된 Additional Service Charge ("ASC")를 Veolia에 지급해야 합니다.

(4) HITECH과 후공정서비스계약

연결실체는 HITECH과 후공정서비스를 공급받는 계약을 체결하고 있으며 서비스 제공 범위는 Package, Package Test, Module 등 입니다. 연결실체는 동 계약에 따라 HITECH 장비 우선 사용권을 보유하고, 후공정서비스 대가로 HITECH에 일정액의 약정수익을 보장하는 가격을 지불하기로 하였습니다.

(5) 당반기말 현재 담보제공자산 등의 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)			
구 분(*)	장부금액	담보설정액	비 고
토 지	44,929	1,852,622	신디케이트론, 담보부대출 및 시설자금대출
건 물	72,891		
기계장치	942,255		
합 계	1,060,075	1,852,622	



(\*) 상기 담보제공자산 이외에 연결실체의 금융리스자산은 해당 금융리스 계약에 의하여 관련 금융리스 부채의 담보로 제공되어 있습니다.

(6) 당반기말 현재 연결실체가 금융기관과 체결하고 있는 여신한도 거래의 주요 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원, 외화단위: 외화 백만단위)				
구 분	금융기관	약정사항	한도금액	
			통 화	금 액
지배기업	신한은행 등	Usance 등 수입금융약정	USD	150
		매입외환 등 수출금융약정	USD	350
		수입·수출 포괄한도약정	USD	1,205
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.(SKHYCL)	중국농업은행 등	Usance 등 수입금융약정	RMB	1,300
			USD	929
SK hynix America Inc. (SKHYA)등 판매법인	씨티은행 등	상환청구권이 없는 매출채권팩토링약정	USD	113
국내종속기업	하나은행 등	무역어음대출	KRW	2,000
		기타원화지급보증	KRW	1,000
		외상매출채권담보대출	KRW	21,000
		납품대금지급업무대행계약	KRW	11,000

연결실체는 당반기말 현재 금융기관에 2,342백만원(전기말: 3,076백만원)에 상당하는 매출채권을 양도하였으며, 동 거래는 담보부 차입으로 회계처리하였습니다. 대출약정 상 매출거래처의 부도가 발생하는 경우, 연결실체가 금융기관에 해당금액을 지급할 의무를 가지고 있습니다.

(7) 당반기말 현재 연결실체가 타인에게 제공한 지급보증 등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	금 액	비 고
종업원	8	우리사주관련 금융기관 차입금 지급보증

(8) 당반기말 현재 기표되지 않은 유형자산에 대한 구매 약정액은 723,454백만원(전기말: 300,041백만원)입니다.

33. 영업으로부터 창출된 현금

(1) 당반기와 전반기 중 영업에서 창출된 현금흐름의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기	전반기
반기순이익	734,158	2,403,866
조정항목:		
법인세비용	207,040	576,463
퇴직급여	85,856	77,476
감가상각비	2,018,425	1,784,567
투자부동산상각비	53	661
무형자산상각비	186,600	107,007
유형자산처분손실	4,859	2,898
무형자산처분손실	1,696	3,265
유형자산손상차손	3,746	5
이자비용	64,741	52,917
외화환산손실	63,359	61,878
지분법손익	(14,181)	(10,270)
유형자산처분이익	(2,179)	(4,415)
당기손익인식금융자산평가이익	(932)	(4,694)
당기손익인식금융자산처분이익	(9,265)	(20,522)
파생상품관련손익	108	303
이자수익	(19,198)	(17,687)
외화환산이익	(61,045)	(78,682)
기 타	3,566	760
운전자본의 변동:		
매출채권의 감소(증가)	157,698	619,958
기타수취채권의 감소(증가)	51,799	658,354
재고자산의 감소(증가)	(90,428)	(243,542)
기타자산의 감소(증가)	(42,109)	(144,342)
매입채무의 증가(감소)	(122,748)	(187,575)
미지급금의 증가(감소)	(74,909)	(8,800)
기타지급채무의 증가(감소)	(545,245)	(291,200)
총당부채의 증가(감소)	3,767	3,376
기타부채의 증가(감소)	(4,213)	(21,355)
사외적립자산의 납부	(53)	(1,559)
퇴직금의 지급	(11,671)	(3,562)
영업으로부터 창출된 현금	2,589,295	5,315,549

(2) 당반기와 전반기 중 유동성 대체를 제외한 중요한 현금의 유입·유출이 없는 거래는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기	전반기
유형자산 취득관련 미지급금 증가	-	80,835

#### 4. 재무제표

##### 재무상태표

제 69 기 반기말 2016.06.30 현재  
 제 68 기말 2015.12.31 현재  
 제 67 기말 2014.12.31 현재

(단위 : 백만원)

	제 69 기 반기말	제 68 기말	제 67 기말
자산			
유동자산	7,026,459	8,421,984	8,641,074
현금및현금성자산	721,583	1,014,939	252,078
단기금융상품	1,932,685	2,808,102	3,172,173
매출채권	2,321,753	2,800,904	3,540,213
기타수취채권	38,649	87,757	138,549
재고자산	1,653,553	1,407,614	1,217,282
기타유동자산	358,236	302,668	320,779
비유동자산	21,392,286	20,320,214	16,707,826
종속기업, 조인트벤처와 관계기업에 대한 투자자산	4,036,514	4,229,002	3,973,889
매도가능금융자산	140,614	130,645	126,605
기타수취채권	53,984	52,662	48,601
기타금융자산	319	319	319
유형자산	15,011,898	13,853,549	10,862,530
무형자산	1,366,659	1,299,257	971,316
투자부동산	2,626	2,679	28,456
이연법인세자산	229,036	187,991	190,595
기타비유동자산	550,636	564,110	505,515
자산총계	28,418,745	28,742,198	25,348,900
부채			
유동부채	3,027,976	4,750,892	4,812,528
매입채무	848,223	1,014,961	910,521

미지급금	1,082,026	1,441,232	1,296,900
기타지급채무	375,635	875,588	1,042,160
차입금	438,001	743,293	956,049
기타금융부채			30
유동총당부채	32,854	31,953	33,328
당기법인세부채	227,027	615,844	512,247
기타유동부채	24,210	28,021	61,293
비유동부채	4,353,174	3,308,841	2,861,708
기타지급채무	58,581	87,826	132,649
차입금	3,679,371	2,689,326	2,216,231
기타금융부채	564	683	708
확정급여부채	555,164	472,490	455,301
기타비유동부채	59,494	58,516	56,819
부채총계	7,381,150	8,059,733	7,674,236
자본			
자본금	3,657,652	3,657,652	3,657,652
자본잉여금	4,182,016	4,182,016	4,182,016
기타자본	(771,913)	(771,913)	(24)
기타포괄손익누계액			
이익잉여금(결손금)	13,969,840	13,614,710	9,835,020
자본총계	21,037,595	20,682,465	17,674,664
자본과부채총계	28,418,745	28,742,198	25,348,900

**포괄손익계산서**

제 69 기 반기 2016.01.01 부터 2016.06.30 까지

제 68 기 반기 2015.01.01 부터 2015.06.30 까지

제 68 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 67 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	제 69 기 반기		제 68 기 반기		제 68 기	제 67 기
	3개월	누적	3개월	누적		
매출액	3,849,874	7,334,609	4,641,958	9,441,736	18,780,792	16,893,716
매출원가	2,714,798	4,980,642	2,593,000	5,176,654	11,002,083	9,502,113
매출총이익	1,135,076	2,353,967	2,048,958	4,265,082	7,778,709	7,391,603
판매비와경상개발비	719,256	1,421,845	674,893	1,319,472	2,702,202	2,344,250
영업이익(손실)	415,820	932,122	1,374,065	2,945,610	5,076,507	5,047,353
금융수익	96,919	367,013	165,614	287,303	689,855	585,059
금융비용	129,835	375,368	130,693	242,400	653,425	685,897
기타영업외수익	7,892	14,957	17,221	25,985	59,081	34,638

기타영업외비용	18,996	37,083	28,109	45,187	169,539	440,041
법인세비용차감전 순이익(손실)	371,800	901,641	1,398,098	2,971,311	5,002,479	4,541,112
법인세비용	87,429	189,235	263,908	569,874	983,399	769,351
당기순이익(손실)	284,371	712,406	1,134,190	2,401,437	4,019,080	3,771,761
기타포괄손익	(2,151)	(4,275)	(1,630)	(3,246)	(20,989)	(126,344)
당기손익으로 재 분류되지 않는 세 후기타포괄손익	(2,151)	(4,275)	(1,630)	(3,246)	(20,989)	(118,520)
확정급여제도 의 재측정요소	(2,151)	(4,275)	(1,630)	(3,246)	(20,989)	(118,520)
당기손익으로 재 분류되는 세후기타 포괄손익						(7,824)
매도가능금융 자산평가손익						(7,824)
총포괄손익 소계	282,220	708,131	1,132,560	2,398,191	3,998,091	3,645,417
지배기업의 소유지 분에 대한 주당이 익						
기본주당이익 (원)	403	1,009	1,558	3,299	5,581	5,252
계속영업기본 주당이익(손실)	403	1,009	1,558	3,299	5,581	5,252
희석주당이익 (원)	403	1,009	1,558	3,299	5,581	5,252
계속영업희석 주당이익(손실)	403	1,009	1,558	3,299	5,581	5,252

자본변동표

제 69 기 반기 2016.01.01 부터 2016.06.30 까지

제 68 기 반기 2015.01.01 부터 2015.06.30 까지

제 68 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 67 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

(단위 : 백만원)

		자본						
		자본금	자본잉여금	기타자본항목	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계	
2014.01.01 (기초자본)		3,568,645	3,444,363		7,824	6,181,779	13,202,611	
자본의 변동	포괄손익	당기순이익(손실)				3,771,761	3,771,761	
		확정급여제도의 재측 정요소				(118,520)	(118,520)	
		매도가능금융자산평가 손익				(7,824)	(7,824)	
		총포괄손익				(7,824)	3,653,241	3,645,417

	종속기업 취득을 위한 신주교부	6,793	47,277			54,070	
	전환사채의 전환	82,214	690,376			772,590	
	배당금지금						
	자기주식의 취득			(24)		(24)	
2014.12.31 (기말자본)		3,657,652	4,182,016	(24)	9,835,020	17,674,664	
2015.01.01 (기초자본)		3,657,652	4,182,016	(24)	9,835,020	17,674,664	
자본의 변동	포괄손익	당기순이익(손실)				4,019,080	4,019,080
		확정급여제도의 재측				(20,989)	(20,989)
		정요소					
		매도가능금융자산평가					
		손익					
	총포괄손익					3,998,091	3,998,091
	종속기업 취득을 위한 신주교부						
	전환사채의 전환						
	배당금지금				218,401	218,401	
	자기주식의 취득			(771,889)		(771,889)	
2015.12.31 (기말자본)		3,657,652	4,182,016	(771,913)	13,614,710	20,682,465	
2015.01.01 (기초자본)		3,657,652	4,182,016	(24)	9,835,020	17,674,664	
자본의 변동	포괄손익	당기순이익(손실)				2,401,437	2,401,437
		확정급여제도의 재측				(3,246)	(3,246)
		정요소					
		매도가능금융자산평가					
		손익					
	총포괄손익					2,398,191	2,398,191
	종속기업 취득을 위한 신주교부						
	전환사채의 전환						
	배당금지금				218,401	218,401	
	자기주식의 취득						
2015.06.30 (기말자본)		3,657,652	4,182,016	(24)	12,014,810	19,854,454	
2016.01.01 (기초자본)		3,657,652	4,182,016	(771,913)	13,614,710	20,682,465	
자본의 변동	포괄손익	당기순이익(손실)				712,406	712,406
		확정급여제도의 재측				(4,275)	(4,275)
		정요소					
		매도가능금융자산평가					
		손익					
	총포괄손익					708,131	708,131
	종속기업 취득을 위한 신주교부						
	전환사채의 전환						
	배당금지금				353,001	353,001	
	자기주식의 취득						
2016.06.30 (기말자본)		3,657,652	4,182,016	(771,913)	13,969,840	21,037,595	

### 현금흐름표

제 69 기 반기 2016.01.01 부터 2016.06.30 까지  
제 68 기 반기 2015.01.01 부터 2015.06.30 까지  
제 68 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지  
제 67 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	제 69 기 반기	제 68 기 반기	제 68 기	제 67 기
영업활동현금흐름	1,351,606	3,801,719	7,747,769	5,100,398

영업으로부터 창출된 현금흐름	1,978,766	4,342,310	8,660,737	5,483,275
이자수취	24,114	28,823	48,992	32,310
이자지급	(61,977)	(54,495)	(108,852)	(131,431)
배당금수취	31,744	16,775	24,091	42,957
법인세납부(환급)	(621,041)	(531,694)	(877,199)	(326,713)
투자활동현금흐름	(2,005,294)	(3,270,978)	(6,171,944)	(5,003,769)
단기금융상품의 감소	3,276,863	6,777,792	10,594,606	20,908,645
단기금융상품의 증가	(2,397,500)	(6,952,500)	(10,202,500)	(21,930,573)
기타수취채권의 감소	56,161	7,262	19,086	2,440
기타수취채권의 증가	(4,887)	(3,857)	(13,472)	(13,552)
매도가능금융자산의 처분	1,455	696	1,319	28,600
매도가능금융자산의 취득	(11,424)	(3,417)	(5,359)	(1,101)
기타금융자산의 감소				275,422
기타금융자산의 증가				(29,612)
파생상품거래로 인한 현금유입	584	989	1,672	2,371
파생상품거래로 인한 현금유출	(812)	(1,174)	(2,088)	(2,928)
유형자산의 처분	7,630	81,499	234,798	215,570
유형자산의 취득	(2,890,726)	(3,170,895)	(5,980,619)	(3,530,499)
무형자산의 처분	1,577	318	4,552	353
무형자산의 취득	(243,448)	(260,778)	(576,334)	(328,198)
정부보조금수령		378	378	502
종속기업투자(MMT)의 순증감	201,745	254,903	(237,870)	(360,000)
종속기업투자(주식)의 취득	(2,512)		(7,919)	(241,209)
종속기업투자(주식)의 처분				
관계기업투자의 취득		(2,194)	(2,194)	
재무활동현금흐름	359,880	(301,720)	(812,874)	(215,748)

차입금의 차입	1,880,311	1,630,803	3,638,136	2,878,448
차입금의 상환	(1,167,430)	(1,714,122)	(3,460,720)	(3,094,172)
자기주식의 취득			(771,889)	(24)
배당금의 지급	(353,001)	(218,401)	(218,401)	
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	452	1,838	(90)	(7)
현금및현금성자산의 순증가(감소)	(293,356)	230,859	762,861	(119,126)
기초현금및현금성자산	1,014,939	252,078	252,078	371,204
기말현금및현금성자산	721,583	482,937	1,014,939	252,078

## 5. 재무제표 주석

제 69 기 반기 2016년 6월 30일 현재

제 68 기 반기 2015년 6월 30일 현재

에스케이하이닉스 주식회사

### 1. 회사의 개요

에스케이하이닉스 주식회사(이하 "당사")는 1996년에 주식을 한국거래소에 상장한 공개법인으로, 1949년 10월 15일에 설립되어 메모리반도체의 제조 및 판매업을 주업으로 하고 있습니다. 당사는 경기도 이천시 부발읍 경충대로 2091에 본사와 경기도 성남시 등에 사무소를 두고 있으며, 경기도 이천시와 충청북도 청주시에 생산공장을 설치·가동하고 있습니다.

한편, 2016년 6월 30일 현재 당사의 주주현황은 다음과 같습니다.

구 분	소유주식수(주)	지분율(%)
SK텔레콤(주)	146,100,000	20.07
주식관리협의회(*):	5,097,667	0.70
(주)하나은행	5,092,500	0.70
기타	5,167	0.00
국민연금공단 및 기타주주	554,804,128	76.21
자기주식	22,000,570	3.02
합 계	728,002,365	100.00

(\*) SK텔레콤(주)가 주식관리협의회와 2011년 11월 14일에 체결한 에스케이하이닉스주식회사 주식매매계약에 의하여 주식관리협의회는 거래종결일(2012년 2월 14일) 이후 잔여 주식



을 보유하는 동안 당사의 이사 및 감사의 선임에 관하여 SK텔레콤(주)의 의사에 따라 의결권을 행사하여야 합니다.

또한, 주식관리협의회는 동 주식에 대한 의결권을 행사함에 있어서 직접적인 이해관계가 없는 안건에 대하여 합리적으로 거부할 만한 사유가 없는 한 SK텔레콤(주)의 의사에 따라 의결권을 행사하여야 합니다.

## 2. 재무제표 작성기준

### (1) 회계기준의 적용

당사의 반기재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되는 요약 중간재무제표입니다. 동 재무제표는 기업회계기준서 제1034호 '중간재무보고'에 따라 작성되었으며, 연차재무제표에서 요구되는 정보에 비하여 적은 정보를 포함하고 있습니다. 선별적 주석에는 직전 연차 보고기간말 후 발생한 당사의 재무상태와 경영성과의 변동을 이해하는 데 유의적인 거래나 사건에 대한 설명을 포함하고 있습니다.

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로서 지배기업, 관계기업의 투자자 또는 공동지배기업의 참여자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분투자에 근거한 원가로 표시한 재무제표입니다.

### (2) 추정과 판단

한국채택국제회계기준에서는 중간재무제표를 작성함에 있어서 회계정책의 적용이나, 중간 보고기간말 현재 자산, 부채 및 수익, 비용의 보고금액에 영향을 미치는 사항에 대하여 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정의 사용을 요구하고 있습니다. 중간보고기간 말 현재 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정이 실제 환경과 다를 경우 이러한 추정치와 실제결과는 다를 수 있습니다.

반기재무제표에서 사용된 당사의 회계정책의 적용과 추정금액에 대한 경영진의 판단은 2015년 12월 31일로 종료되는 회계연도의 연차재무제표와 동일한 회계정책과 추정의 근거를 사용하였습니다.

## 3. 유의적인 회계정책

당사는 2015년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 연차재무제표를 작성할 때에 적용한 것과 동일한 회계정책을 적용하고 있습니다.

4. 금융상품의 범주별 분류

(1) 당반기말과 전기말 현재 금융자산의 구분 내역은 다음과 같습니다.

① 당반기말

(단위: 백만원)				
구 분	당기손익인식 금융자산	매도가능 금융자산	대여금및 수취채권	합 계
현금및현금성자산	-	-	721,583	721,583
단기금융상품	310,185	-	1,622,500	1,932,685
매출채권	-	-	2,321,753	2,321,753
기타수취채권	-	-	92,633	92,633
기타금융자산	-	-	319	319
매도가능금융자산	-	140,614	-	140,614
합 계	310,185	140,614	4,758,788	5,209,587

② 전기말

(단위: 백만원)				
구 분	당기손익인식 금융자산	매도가능 금융자산	대여금및 수취채권	합 계
현금및현금성자산	-	-	1,014,939	1,014,939
단기금융상품	440,602	-	2,367,500	2,808,102
매출채권	-	-	2,800,904	2,800,904
기타수취채권	-	-	140,419	140,419
기타금융자산	-	-	319	319
매도가능금융자산	-	130,645	-	130,645
합 계	440,602	130,645	6,324,081	6,895,328

(2) 당반기말과 전기말 현재 금융부채의 구분내역은 다음과 같습니다.

① 당반기말

(단위: 백만원)			
구 분	당기손익인식금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	합 계
매입채무	-	848,223	848,223
미지급금	-	1,082,026	1,082,026
기타지급채무(*)	-	434,216	434,216
차입금	-	4,117,372	4,117,372
기타금융부채	564	-	564
합 계	564	6,481,837	6,482,401

② 전기말

(단위: 백만원)			
구 분	당기손익인식금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	합 계
매입채무	-	1,014,961	1,014,961
미지급금	-	1,441,232	1,441,232
기타지급채무(*)	-	963,414	963,414
차입금	-	3,432,619	3,432,619
기타금융부채	683	-	683
합 계	683	6,852,226	6,852,909

(\*) 당반기말과 전기말 현재 기타지급채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기말	전기말
유 동:		
미지급비용	375,635	875,588
비유동:		
임대보증금	3,213	3,228
장기미지급금	55,368	84,598
소 계	58,581	87,826
합 계	434,216	963,414

## 5. 금융위험관리

### (1) 금융위험관리

당사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(환율변동위험, 이자율 위험 및 가격위험), 신용위험 및 유동성 위험과 같은 다양한 금융 위험에 노출되어 있습니다. 중간재무제표는 연차재무제표에서 요구되는 모든 재무위험관리와 공시사항을 포함하지 않으므로 2015년 12월 31일의 연차재무제표를 참고하시기 바랍니다. 당사의 위험관리부서 및 기타 위험관리정책에는 전기말 이후 중요한 변동사항이 없습니다.

#### ① 시장위험

##### (가) 환율변동위험

당사는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 외환위험, 특히 주로 달러화, 유로화 및 엔화와 관련된 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 외환위험은 미래예상거래 및 인식된 자산과 부채가 기능통화 외의 통화로 표시될 때 발생합니다.

당반기말 현재 당사의 화폐성 외화자산 및 외화부채의 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원, 외화단위: 외화 백만단위)				
구 분	자 산		부 채	
	외화금액	원화환산	외화금액	원화환산
USD	2,431	2,830,879	2,634	3,067,976
EUR	1	1,214	5	6,487
JPY	5,096	57,694	35,382	400,579

당반기말 현재 각 외화에 대한 환율 10% 변동을 가정한 화폐성 외화자산 및 외화부채의 환율변동위험은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	10% 상승시	10% 하락시
USD	(23,710)	23,710
EUR	(527)	527
JPY	(34,289)	34,289

(나) 가격위험

당사는 당반기말 현재 공정가치로 평가하는 매도가능지분상품을 보유하고 있지 않습니다. 따라서 당사는 재무상태표상 매도가능금융자산으로 분류되는 보유 지분증권의 가격위험에 노출되어 있지 않습니다.

(다) 이자율위험

당사의 이자율위험은 미래의 시장이자율 변동에 따라 차입금에서 발생하는 이자비용이 변동 될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 차입금에서 발생하고 있습니다. 변동이자율로 발행된 차입금으로 인하여 당사는 이자율위험에 노출되어 있으며 동 이자율위험의 일부는 변동이자부 현금성자산으로부터의 이자율위험과 상쇄됩니다.

당사는 이자율위험을 변동이자수취/고정이자지급 스왑을 이용하여 관리하고 있습니다. 이러한 이자율 스왑은 변동이자부 차입금을 고정이자부 차입금으로 바꾸는 경제적 효과가 있습니다. 일반적으로 당사는 변동이자율로 차입금을 발생시킨 후 고정이자율로 스왑을 하게 됩니다. 스왑계약에 따라 당사는 거래상대방과 특정기간(주로 분기)마다 합의된 원금에 따라 계산된 고정이자와 변동이자의 차이를 결제하게 됩니다.

당사는 당반기말 현재 이자율 변동에 따라 순이자비용이 변동할 위험에 일부 노출되어 있습니다. 당반기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 100bp 하락 또는 상승시, 향후 6개월 간 당사의 변동금리부 차입금 및 금융자산으로부터의 이자비용과 이자수익으로 인한 법인세비용차감전순이익은 10,741백만원만큼 증가 또는 감소할 것입니다.

## ② 신용위험

신용위험은 당사의 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하며 고객 또는 거래상대방이 계약 조건상 의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다. 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 당사는 주기적으로 고객과 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타 요소들을 고려하여 재무신용도를 평가하고 있으며 고객과 거래상대방 각각에 대한 신용한도를 설정하고 있습니다

### (가) 매출채권 및 기타수취채권

당사는 신용거래를 희망하는 모든 거래상대방에 대하여 신용검증절차의 수행을 원칙으로 하여 신용상태가 건전한 거래상대방과의 거래만을 수행하고 있습니다. 또한, 대손위험에 대한 당사의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 지속적으로 신용도를 재평가하고 담보물을 확보하는 등 매출채권 및 기타수취채권 잔액에 대한 지속적인 관리업무를 수행하고 있습니다. 당사는 매출채권 및 기타수취채권에 대해 매 보고기간말에 개별적으로 손상여부를 검토하고 있으며, 해외 거래처에 대한 신용위험과 관련하여 신용보험계약을 체결하고 있습니다. 당사의 신용위험 노출정도는 거래상대방별 매출채권 등의 장부금액과 동일한 금액입니다.

#### (나) 기타의 자산

현금및현금성자산, 단기금융상품 및 장·단기대여금 등으로 구성되는 당사의 기타의자산으로부터 발생하는 신용위험은 거래상대방의 부도 등으로 발생합니다. 이러한 경우 당사의 신용위험 노출정도는 최대 해당 금융상품 장부금액과 동일한 금액입니다. 한편, 당사는 신한은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산과 단기금융상품 등을 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

#### ③ 유동성 위험

유동성위험은 만기까지 모든 금융계약상의 약정사항들을 이행하기 위한 필요자금을 당사가 조달하지 못할 위험입니다. 당사는 유동성 전략 및 계획을 통하여 자금부족에 따른 위험을 관리하고 있습니다.

당사는 상기에서 언급한 예측을 통해 결정된 대로 여유있는 유동성이 확보될 수 있도록 적절한 만기나 충분한 유동성을 제공해주는 이자부 당좌예금, 정기예금, 수시입출금식 예금, 시장성 유가증권 등의 금융상품을 선택하여 잉여자금을 투자하고 있습니다.

#### (2) 자본관리

당사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다.



자본구조를 유지 또는 조정하기 위하여 당사는 주주에게 지급되는 배당을 조정하고, 차입금 조달 및 상환, 신주 발행 및 자산 매각 등을 실시하고 있습니다. 당반기말과 전기말 현재의 부채비율과 순차입금비율은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기말	전기말
부 채 (A)	7,381,150	8,059,733
자 본 (B)	21,037,595	20,682,465
현금및현금성자산 등(C)(*)	2,654,268	3,823,041
차입금 (D)	4,117,372	3,432,619
부채비율 (A/B)	35%	39%
순차입금비율 (D-C)/B	7%	-2%

(\*) 현금및현금성자산과 단기금융상품의 합계액입니다.

### (3) 공정가치

공정가치는 다음과 같이 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

- 수준 1: 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 조정되지 않은 공시가격
- 수준 2: 수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수
- 수준 3: 자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

공정가치 서열체계를 포함한 금융자산과 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

① 당반기말

(단위: 백만원)					
구 분	장부금액	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
공정가치로 측정되는 금융자산:					
단기금융상품	310,185	-	310,185	-	310,185
공정가치로 측정되지 않는 금융자산:					
현금및현금성자산(*1)	721,583	-	-	-	-
단기금융상품(*1)	1,622,500	-	-	-	-
매출채권(*1)	2,321,753	-	-	-	-
기타수취채권(*1)	92,633	-	-	-	-
기타금융자산(*1)	319	-	-	-	-
매도가능금융자산(*1,2)	140,614	-	-	-	-
소 계	4,899,402	-	-	-	-
금융자산 합계	5,209,587	-	310,185	-	310,185
공정가치로 측정되는 금융부채:					
기타금융부채	564	-	564	-	564
공정가치로 측정되지 않는 금융부채:					
매입채무(*1)	848,223	-	-	-	-
미지급금(*1)	1,082,026	-	-	-	-
기타지급채무(*1)	434,216	-	-	-	-
차입금	4,117,372	-	4,193,136	-	4,193,136
소 계	6,481,837	-	4,193,136	-	4,193,136
금융부채 합계	6,482,401	-	4,193,700	-	4,193,700

② 전기말

(단위: 백만원)					
구 분	장부금액	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
공정가치로 측정되는 금융자산:					
단기금융상품	440,602	-	440,602	-	440,602
공정가치로 측정되지 않는 금융자산:					
현금및현금성자산(*1)	1,014,939	-	-	-	-
단기금융상품(*1)	2,367,500	-	-	-	-
매출채권(*1)	2,800,904	-	-	-	-
기타수취채권(*1)	140,419	-	-	-	-
기타금융자산(*1)	319	-	-	-	-
매도가능금융자산(*1,2)	130,645	-	-	-	-
소 계	6,454,726	-	-	-	-
금융자산 합계	6,895,328	-	440,602	-	440,602
공정가치로 측정되는 금융부채:					
기타금융부채	683	-	683	-	683
공정가치로 측정되지 않는 금융부채:					
매입채무(*1)	1,014,961	-	-	-	-
미지급금(*1)	1,441,232	-	-	-	-
기타지급채무(*1)	963,414	-	-	-	-
차입금	3,432,619	-	3,483,559	-	3,483,559
소 계	6,852,226	-	3,483,559	-	3,483,559
금융부채 합계	6,852,909	-	3,484,242	-	3,484,242

(\*1) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치에 해당하여 공정가치를 측정하지 않은 금융자산과 금융부채에 대한 공정가치는 포함하고 있지 않습니다.

(\*2) 동일한 상품(즉, 수준 1의 투입변수)에 대한 활성시장에서 공시되는 가격이 없는지분상품에 해당하여 다른 방법으로 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없으므로, 기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정'에 따라 원가로 측정하였습니다.

③ 가치평가기법

수준 2의 공정가치 측정을 위해 사용된 평가기법은 전기말과 동일합니다.

④ 당반기 중 수준 1과 수준 2 및 수준 3 간의 대체는 없습니다.

6. 사용제한 금융상품

당반기말과 전기말 현재 사용이 제한된 금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기말	전기말
단기금융상품:		
중소기업지원관련 사용제한(상생펀드)	77,500	77,500
기타금융자산:		
직장보육시설자금 담보제공	308	308
당좌개설보증금	11	11
소 계	319	319
합 계	77,819	77,819

7. 매출채권 및 기타수취채권

(1) 당반기말과 전기말 현재 기타수취채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기말	전기말
유 동:		
미수금	26,388	16,831
미수수익	11,911	17,807
단기대여금	350	53,119
소 계	38,649	87,757
비유동:		
장기미수금	22,765	22,921
장기대여금	1,041	1,198
보증금	30,178	28,543
소 계	53,984	52,662
합 계	92,633	140,419

(2) 대손충당금의 내역

당반기말과 전기말 현재 대손충당금 차감전 총액 기준에 의한 매출채권 및 기타수취채권과 관련 대손충당금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)						
구 분	당반기말			전기말		
	채권액	대손충당금	장부금액	채권액	대손충당금	장부금액
매출채권	2,323,924	(2,171)	2,321,753	2,803,302	(2,398)	2,800,904
유동성 기타수취채권	40,028	(1,379)	38,649	124,051	(36,294)	87,757
비유동성 기타수취채권	59,139	(5,155)	53,984	57,800	(5,138)	52,662
합 계	2,423,091	(8,705)	2,414,386	2,985,153	(43,830)	2,941,323

(3) 당반기와 전반기 중 매출채권 및 기타수취채권의 대손충당금의 변동은 다음과 같습니다.

① 당반기

(단위: 백만원)					
구 분	기 초	대손상각비	환 입	제 각	기 말
매출채권	2,398	-	(227)	-	2,171
유동성 기타수취채권	36,294	-	(54)	(34,861)	1,379
비유동성 기타수취채권	5,138	17	-	-	5,155
합 계	43,830	17	(281)	(34,861)	8,705

② 전반기

(단위: 백만원)					
구 분	기 초	대손상각비	환 입	제 각	기 말
매출채권	1,735	-	(407)	-	1,328
유동성 기타수취채권	1,667	-	(209)	-	1,458
비유동성 기타수취채권	5,083	47	-	-	5,130
합 계	8,485	47	(616)	-	7,916

8. 재고자산

당반기말과 전기말 현재 재고자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)						
구 분	당반기말			전기말		
	취득원가	평가손실총당금	장부금액	취득원가	평가손실총당금	장부금액
제품	583,587	(47,619)	535,968	428,584	(28,251)	400,333
재공품	919,094	(149,513)	769,581	811,860	(130,917)	680,943
원재료	193,986	(4,027)	189,959	159,779	(3,629)	156,150
저장품	114,838	-	114,838	101,379	-	101,379
미착품	43,207	-	43,207	68,809	-	68,809
합 계	1,854,712	(201,159)	1,653,553	1,570,411	(162,797)	1,407,614

9. 기타유동자산 및 기타비유동자산

당반기말과 전기말 현재 기타유동자산 및 기타비유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기말	전기말
유 동:		
선급금	4,402	383
선급비용	208,223	190,948
부가세대급금	136,153	103,894
기 타	9,458	7,443
소 계	358,236	302,668
비유동:		
장기선급비용	546,151	556,634
기 타	4,485	7,476
소 계	550,636	564,110
합 계	908,872	866,778

10. 종속기업, 관계기업 및 공동기업

(1) 당반기말과 전기말 현재 종속기업, 관계기업 및 공동기업의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기말	전기말
종속기업	3,941,712	4,134,200
관계기업 및 공동기업	94,802	94,802
합 계	4,036,514	4,229,002

(2) 당반기말과 전기말 현재 종속기업의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)						
구 분	소재지	주요영업활동	당반기말		전기말	
			지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
에스케이하이이엔지(주)	국 내	사업지원 및 서비스	100.00	7,521	100.00	7,521
에스케이하이시스템(주)	국 내	사업지원 및 공사 등	100.00	6,760	100.00	6,760
(주)실리콘화일	국 내	전자·전기부품 개발 및 제조	100.00	62,208	100.00	62,208
SK hynix America Inc.(SKHYA)	미 국	해외판매법인	97.74	31	97.74	31
Hynix Semiconductor Manufacturing America Inc. (HSM A)(*1)	미 국	해외제조법인(영업중단)	-	-	0.05	-
SK hynix Deutschland GmbH(SKHYD)	독 일	해외판매법인	100.00	22,011	100.00	22,011
SK hynix U.K. Ltd.(SKHYU)	영 국	해외판매법인	100.00	1,775	100.00	1,775
SK hynix Asia Pte. Ltd.(SKHYS)	싱가포르	해외판매법인	100.00	52,380	100.00	52,380
SK hynix Semiconductor India Private Ltd.(SKHYIS)(*2)	인 도	해외판매법인	1.00	5	1.00	5
SK hynix Semiconductor Hong Kong Ltd.(SKHYH)	홍 콩	해외판매법인	100.00	32,623	100.00	32,623
SK hynix Semiconductor (Shanghai) Co., Ltd.(SKHYCS)	중 국	해외판매법인	100.00	4,032	100.00	4,032
SK hynix Japan Inc.(SKHYJ)	일 본	해외판매법인	100.00	42,905	100.00	42,905
SK hynix Semiconductor Taiwan Inc.(SKHYT)	대 만	해외판매법인	100.00	37,562	100.00	37,562
SK hynix Semiconductor (China) Ltd.(SKHYCL)	중 국	해외제조법인	90.26	2,520,881	90.26	2,520,881
SK hynix Semiconductor (Wuxi) Ltd.(SKHYMC)	중 국	해외제조법인	100.00	238,271	100.00	238,271
SK hynix(Wuxi) Semiconductor Sales Ltd.(SKHYCW)	중 국	해외판매법인	100.00	237	100.00	237
SK hynix Italy S.r.l(SKHYIT)	이탈리아	해외연구개발법인	100.00	18	100.00	18
SK hynix memory solutions Inc.(SKHMS)	미 국	해외연구개발법인	100.00	311,283	100.00	311,283
SK hynix Flash Solution Taiwan(SKHYFST)	대 만	해외연구개발법인	100.00	7,819	100.00	7,819
SK APTECH Ltd.(SKAPTECH)	홍 콩	지주회사	100.00	166,299	100.00	166,299
SK hynix Semiconductor (Chongqing) Ltd.(SKHYCQL)(*3)	중 국	해외제조법인	-	-	-	-
Softeq Flash Solutions LLC.(SOFTEQ)	벨라루스	해외연구개발법인	99.90	14,579	99.90	14,579
SK hynix Ventures Hong Kong Ltd.(SKH Ventures)(*4)	홍 콩	해외투자법인	100.00	2,512	-	-
MMT(특정금전신탁)(*5)	국 내	특정금전신탁	100.00	410,000	100.00	605,000
합 계				3,941,712		4,134,200

(\*1) SK hynix America Inc.(SKHYA)의 종속기업으로, 당반기 중 청산 절차가 완료되었습니다.

(\*2) 종속기업인 SK hynix Asia Pte. Ltd.(SKHYS)의 종속기업입니다.

(\*3) 종속기업인 SK APTECH Ltd.(SKAPTECH)의 종속기업입니다.

(\*4) 당반기 중 SK hynix Ventures Hong Kong Ltd.(SKH Ventures)를 설립취득하였습니다.

(\*5) 당반기 중 MMT(특정금전신탁)을 전액 처분하고 신규 취득하였습니다.

(3) 당반기말과 전기말 현재 관계기업 및 공동기업의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)							
구 분	회사명	소재지	주요영업활동	당반기말		전기말	
				지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
관계기업	Stratio, Inc.	미 국	반도체 부품 개발 및 제조	9.10	2,194	9.10	2,194
공동기업	HITECH Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.(HITECH)	중 국	반도체 부품 제조	45.00	92,608	45.00	92,608
합 계					94,802		94,802

### 11. 매도가능금융자산

당반기와 전반기 중 매도가능금융자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기	전반기
기초장부금액	130,645	126,605
취득금액	11,424	3,417
처분금액	(1,455)	(695)
기말장부금액	140,614	129,327



## 12. 유형자산

(1) 당반기와 전반기 중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기	전반기
기초장부금액	13,853,549	10,862,530
취득금액	2,719,196	3,251,249
처분금액	(10,266)	(71,956)
감가상각	(1,546,835)	(1,314,943)
손상차손	(3,746)	-
기말장부금액	15,011,898	12,726,880

(2) 당반기말 현재 당사의 일부 토지와 건물 등은 차입금과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다.(주석 29 참조)

### (3) 금융리스와 운용리스 이용내역

당반기말 현재 당사는 ME Semiconductor Rental First L.L.C. 등으로부터 기계장치등을 금융리스계약을 통하여 사용하고 있습니다.

당반기말 현재 금융리스 계약에 따른 기계장치 등의 장부금액은 101,082백만원(전기말: 138,514백만원)입니다. 동 기계장치 등은 금융리스부채와 관련하여 담보로 제공되어 있습니다.

당사는 보유중인 기계장치 중 일부에 대하여 에스케이하이이엔지(주) 등과 운용리스 계약을 체결하고 있으며, 당반기말 현재 동 운용리스로 제공된 자산의 장부금액은 41,134백만원(전기말: 40,742백만원)입니다.

### 13. 무형자산

(1) 당반기와 전반기 중 무형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기	전반기
기초장부금액	1,299,257	971,316
취득금액	243,448	260,778
처분금액	(3,273)	(3,578)
상각액	(172,736)	(98,763)
손상차손	(37)	(89)
기말장부금액	1,366,659	1,129,664

(2) 당반기 중 개발활동과 관련하여 발생한 비용 중 개발비 인식요건을 충족하는 160,390백만원(전반기:188,338백만원)은 개발비로 자산화하였으며 연구활동과 관련하여 발생한 비용과 개발비 인식요건을 충족하지 못하는 개발활동 관련비용 878,257백만원(전반기:807,340백만원)은 경상개발비로 비용인식하였습니다.

### 14. 투자부동산

(1) 당반기와 전반기 중 투자부동산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기	전반기
기초장부금액	2,679	28,456
감가상각	(53)	(661)
기말장부금액	2,626	27,795

(2) 당반기 중 발생한 투자부동산의 감가상각비 53백만원(전반기:661백만원)은 전액 매출원가에 포함되어 있습니다.

(3) 당반기 중 투자부동산과 관련하여 발생한 임대수익은 252백만원(전반기:2,371백만원)입니다.

15. 차입금

(1) 당반기말과 전기말 현재 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기말	전기말
유 동:		
유동성장기차입금	321,531	343,430
유동성사채	116,470	399,863
소 계	438,001	743,293
비유동:		
장기차입금	1,945,022	1,396,106
사 채	1,734,349	1,293,220
소 계	3,679,371	2,689,326
합 계	4,117,372	3,432,619

(2) 당반기와 전반기 중 차입금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기	전반기
기초장부금액	3,432,619	3,172,280
신규차입	1,880,311	1,630,803
차입금상환	(1,167,430)	(1,714,122)
기 타(*)	(28,128)	26,831
기말장부금액	4,117,372	3,115,792

(\*) 환율변동효과 및 현재가치할인차금 상각액 등이 포함되어 있습니다.

16. 기타유동부채 및 기타비유동부채

당반기말과 전기말 현재 기타유동부채 및 기타비유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기말	전기말
유 동:		
선수금	1,056	192
선수수익	183	219
예수금	22,252	27,256
보증예수금	719	354
소 계	24,210	28,021
비유동:		
기타장기종업원급여부채	59,494	58,516
합 계	83,704	86,537

17. 총당부채

(1) 당반기와 전반기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당반기

(단위: 백만원)					
구 분	기 초	전 입	사 용	환 입	기 말
계약손실총당부채	-	617	-	-	617
판매보증총당부채	2,821	4,944	(4,778)	-	2,987
반품총당부채	21,528	20,264	(25,963)	-	15,829
소송총당부채	1,523	-	(1,097)	(426)	-
배출부채	6,081	8,679	(1,339)	-	13,421
합 계	31,953	34,504	(33,177)	(426)	32,854

② 전반기

(단위: 백만원)					
구 분	기 초	전 입	사 용	기 타(*1)	기 말
계약손실충당부채	784	-	(784)	-	-
판매보증충당부채	6,739	529	(1,395)	-	5,873
반품충당부채	21,405	15,931	(14,568)	-	22,768
소송충당부채	4,400	2,992	-	43	7,435
배출부채(*2)	-	2,048	-	-	2,048
합 계	33,328	21,500	(16,747)	43	38,124

(\*1) 기타금액은 계정 대체 및 환율 변동에 의한 증감액을 포함하고 있습니다.

(\*2) 당반기의 기준에 따라 충당부채로 재분류되었습니다.

(2) 계약손실충당부채

당사는 해외소재 종속기업인 SK hynix Semiconductor (China) Ltd.로부터 Wafer반제품을 구매하고 있으며, 당반기말 현재 동 종속기업이 생산중인 재공품에 대해서 구매 후 추가 가공하여 판매할 경우 예상되는 매출손실을 계약손실충당부채전입액으로하여 매출원가에 가산하고 충당부채의 과목으로 계상하고 있습니다.

(3) 판매보증충당부채

당사는 무상 품질보증수리 등과 관련하여 장래에 지출될 것이 예상되는 금액을 과거 경험을 등을 기초로 추정하여 충당부채로 인식하고 있습니다.

(4) 반품충당부채

당사는 판매 후 반품이 예상되는 매출액을 합리적으로 추정하여 매출액과 매출원가에서 각각 차감하고 매출총이익에 해당하는 금액과 반품과 관련하여 발생할 것으로 예상되는 비용의 합계액을 충당부채로 설정하고 있습니다.

(5) 소송충당부채

당사는 소송 혹은 분쟁 등과 관련하여 경제적 효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 높고 그 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우 그 금액을 충당부채로 계상하고 있습니다.

(6) 배출부채

당사는 '온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률'에 따라 장래에 지출될 것이 예상되는 금액을 추정하여 충당부채로 인식하고 있습니다.

18. 종업원급여

(1) 당반기말과 전기말 현재 확정급여부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	1,098,268	1,020,198
사외적립자산의 공정가치	(543,104)	(547,708)
합 계	555,164	472,490

(2) 당반기말과 전기말 현재 보험수리적 평가를 위해 사용된 주요 추정은 다음과 같습니다.

구 분	당반기말	전기말
할인율	4.00%	4.00%
미래임금상승률	5.52%	5.52%

(3) 당반기와 전반기 중 확정급여채무의 현재가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기	전반기
기초장부금액	1,020,198	857,390
당기근무원가	73,571	64,447
이자원가	20,121	19,038
관계사전입액	23	322
퇴직급여지급액	(15,645)	(10,895)
기말장부금액	1,098,268	930,302

(4) 당반기와 전반기 중 사외적립자산의 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기	전반기
기초장부금액	547,708	402,089
이자수익	10,775	8,874
관계사전출입액	-	43
퇴직급여지급액	(11,104)	(11,645)
재측정요소	(4,275)	(3,246)
기말장부금액	543,104	396,115

(5) 당반기와 전반기 중 확정급여제도와 관련하여 손익으로 인식된 비용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
당기근무원가	36,779	73,571	32,223	64,447
순이자원가	4,668	9,346	5,083	10,164
합 계	41,447	82,917	37,306	74,611

(6) 당반기말과 전기말 현재 사외적립자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기말	전기말
예적금	541,578	546,135
기 타	1,526	1,573
합 계	543,104	547,708

한편, 당반기와 전반기 중 사외적립자산의 실제수익은 각각 6,500백만원과 5,628백만원입니다.

19. 파생상품거래

(1) 당반기말과 전기말 현재 기타금융부채로 계상되어 있는 파생금융부채의 내역은 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기말	전기말
비유동:		
이자율스왑	564	683

(2) 당반기와 전반기 중 파생상품 거래와 관련하여 금융수익 및 금융비용으로 인식한평가손익 및 거래손익은 다음과 같습니다.

① 당반기

(단위: 백만원)								
구 분	평가이익		평가손실		거래이익		거래손실	
	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적
이자율스왑	60	120	-	-	297	584	406	812

② 전반기

(단위: 백만원)								
구 분	평가이익		평가손실		거래이익		거래손실	
	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적
이자율스왑	100	-	-	147	429	989	507	1,144



20. 자본금, 자본잉여금 및 기타자본

(1) 당반기말 현재 당사의 수권주식수는 9,000,000천주이고, 1주당 액면금액은 5,000원입니다. 한편, 당반기말과 전기말 현재 보통주 발행주식수, 보통주자본금 및 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원, 천주)		
구 분	당반기말	전기말
보통주 발행주식수(*)	731,530	731,530
보통주자본금	3,657,652	3,657,652
자본잉여금		
주식발행초과금	3,625,797	3,625,797
전환권대가	42,928	42,928
기 타	513,291	513,291
합 계	4,182,016	4,182,016
기타자본		
취득금액	(771,913)	(771,913)
자기주식수	22,001	22,001

(\*) 당반기말 현재 과거 이익소각의 영향으로 인하여 상장주식 총수 728,002천주와 발행주식 총수에 차이가 있습니다.

(2) 당반기와 전기 중 당사의 유통주식수의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천주)		
구 분	당반기	전기
기초	706,002	728,002
자기주식의 취득	-	(22,000)
기말	706,002	706,002

## 21. 이익잉여금

당반기말과 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기말	전기말
법정적립금(*1)	65,994	30,694
임의적립금(*2)	235,506	235,506
미처분이익잉여금(*3)	13,668,340	13,348,510
합 계	13,969,840	13,614,710

(\*1) 당사는 상법의 규정에 따라, 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 현금에 의한 이익배당금의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전에 사용가능합니다.

(\*2) 임의적립금은 기술개발준비금으로 구성되어 있습니다.

(\*3) 2016년 3월 18일자 주주총회에서 배당금 353,001백만원이 결의되었으며, 당반기중 전액 지급하였습니다.

22. 판매비와 관리비

당반기와 전반기 중 발생한 판매비와 관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
급 여	48,716	105,152	82,937	156,525
퇴직급여	8,001	15,857	5,838	11,699
복리후생비	14,921	31,312	12,320	25,907
지급수수료	50,562	100,897	51,388	85,200
감가상각비	15,136	34,479	18,378	35,850
무형자산상각비	79,237	161,141	38,612	94,334
경상개발비	447,669	878,257	409,162	807,340
송무비	1,556	3,143	1,751	2,452
임차료	1,039	2,253	3,024	6,106
세금과공과	2,900	4,453	2,427	3,864
교육훈련비	5,322	9,433	3,348	10,234
광고선전비	12,223	15,882	17,127	24,407
수도광열비	2,361	5,365	2,790	5,279
운반보관비	5,826	11,065	8,251	16,089
소모품비	11,730	20,657	13,459	25,246
수선비	1,147	2,517	1,085	2,172
여비교통비	1,574	3,048	2,294	4,169
기 타	9,336	16,934	702	2,599
합 계	719,256	1,421,845	674,893	1,319,472

23. 비용의 성격별 분류

당반기와 전반기 중 발생한 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	당반기		전반기(*2)	
	3개월	누적	3개월	누적
제품 및 재공품의 변동	141,112	(224,273)	(90,078)	(99,341)
원재료, 저장품 및 소모품 사용	1,148,199	2,292,678	1,175,601	2,307,977
종업원급여	393,172	825,648	589,199	1,118,571
감가상각 및 무형자산상각	873,140	1,695,155	688,969	1,381,347
기술료	57,374	115,448	54,700	100,049
지급수수료	203,023	428,341	203,342	377,093
동력 및 수도광열비	158,473	330,143	133,136	281,837
수선비	111,844	213,512	93,662	177,217
외주가공비	241,059	515,568	330,898	670,712
기 타	106,658	210,267	88,464	180,664
합 계(*1)	3,434,054	6,402,487	3,267,893	6,496,126

(\*1) 포괄손익계산서상의 매출원가와 판매비와관리비를 합산한 금액입니다.

(\*2) 전반기 비용의 성격별 분류는 당반기의 분류에 따라 재분류되었습니다.

24. 금융수익 및 금융비용

당반기와 전반기 중 금융수익 및 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
금융수익:				
이자수익	7,018	18,218	8,268	16,692
배당금수익	26,845	37,863	22,826	23,821
당기손익인식금융자산처분이익	1,400	3,761	10,266	15,619
외환차이	61,299	306,282	123,725	224,902
파생상품관련이익	357	704	529	989
당기손익인식금융자산평가이익	-	185	-	5,280
소 계	96,919	367,013	165,614	287,303
금융비용:				
이자비용	30,420	63,129	23,520	44,475
외환차이	99,009	311,427	106,666	196,634
파생상품관련손실	406	812	507	1,291
소 계	129,835	375,368	130,693	242,400
순금융수익(비용)	(32,916)	(8,355)	34,921	44,903

25. 기타영업외수익과 기타영업외비용

(1) 당반기와 전반기 중 기타영업외수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
유형자산처분이익	1,876	2,587	12,021	14,836
종속기업및관계기업투자주식처분이익	2,893	6,744	2,427	4,903
기 타	3,123	5,626	2,773	6,246
합 계	7,892	14,957	17,221	25,985

(2) 당반기와 전반기 중 기타영업외비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
유형자산처분손실	50	2,400	5,229	5,293
무형자산처분손실	713	1,696	1,407	3,260
매출채권처분손실	-	-	65	172
기부금	3,472	3,659	9,154	21,513
유형자산손상차손	3,746	3,746	-	-
무형자산손상차손	37	37	35	89
기 타	10,978	25,545	12,219	14,860
합 계	18,996	37,083	28,109	45,187

26. 법인세비용

법인세비용은 전체 회계연도에 대해서 예상되는 경영진의 가중평균연간법인세율에 대한 최선의 추정에 기초하여 인식하였습니다. 법인세비용에는 과거기간 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항이 포함되어 있습니다.

27. 주당이익

주당이익은 보통주 및 희석성 잠재적 보통주 1주에 대한 순이익을 계산한 것으로 그 내역은 다음과 같습니다.

(1) 기본주당이익

(단위: 백만원, 주)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
보통주반기순이익	284,371	712,406	1,134,190	2,401,437
가중평균유통보통주식수(*)	706,001,795	706,001,795	728,001,795	728,001,795
기본주당이익	403 원	1,009 원	1,558 원	3,299 원

(\*) 주당이익을 계산하기 위한 가중평균유통보통주식수의 산출근거는 다음과 같습니다.

(단위: 주)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
발행주식수	728,002,365	728,002,365	728,002,365	728,002,365
자기주식 효과	(22,000,570)	(22,000,570)	(570)	(570)
가중평균유통보통주식수	706,001,795	706,001,795	728,001,795	728,001,795

(2) 희석주당이익

당반기와 전반기 중 희석화 효과가 발생하지 아니하여 희석주당이익은 기본주당이익과 동일합니다.

28. 특수관계자 거래

(1) 당반기말 현재 특수관계자의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	회사명
종속기업	SKHYA외 21개사(*)
관계기업	Stratio, Inc., Gemini Partners Pte. Ltd., TCL Fund
공동기업	HITECH Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.
기타특수관계자	연결실체에 유의적인 영향력을 행사하는 SK텔레콤(주) 및 그 종속기업과 SK텔레콤(주)의 지배기업인 SK(주)와 그 종속기업

(\*) 종속기업인 MMT(특정금전신탁)는 제외하였습니다.

(2) 당반기말 현재 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

회 사 명	지배기업	비 고
에스케이하이이엔지(주)	당 사	국내종속기업
에스케이하이스텍(주)	당 사	국내종속기업
(주)실리콘화일	당 사	국내종속기업
SK hynix America Inc.(SKHYA)	당 사	해외판매법인
SK hynix Deutschland GmbH(SKHYD)	당 사	해외판매법인
SK hynix U.K. Ltd.(SKHYU)	당 사	해외판매법인
SK hynix Asia Pte. Ltd.(SKHYS)	당 사	해외판매법인
SK hynix Semiconductor India Private Ltd.(SKHYIS)	SKHYS	해외판매법인
SK hynix Semiconductor Hong Kong Ltd.(SKHYH)	당 사	해외판매법인
SK hynix Semiconductor (Shanghai) Co., Ltd.(SKHYCS)	당 사	해외판매법인
SK hynix Japan Inc.(SKHYJ)	당 사	해외판매법인
SK hynix Semiconductor Taiwan Inc.(SKHYT)	당 사	해외판매법인
SK hynix Semiconductor (China) Ltd.(SKHYCL)	당 사	해외제조법인
SK hynix Semiconductor (Wuxi) Ltd.(SKHYMC)	당 사	해외제조법인
SK hynix(Wuxi) Semiconductor Sales Ltd.(SKHYCW)	당 사	해외판매법인
SK hynix Italy S.r.l(SKHYIT)	당 사	해외연구개발법인
SK hynix memory solutions Inc.(SKHMS)	당 사	해외연구개발법인
SK hynix Flash Solution Taiwan(SKHYFST)	당 사	해외연구개발법인
SK APTECH Ltd.(SKAPTECH)	당 사	Holding company
SK hynix Semiconductor (Chongqing) Ltd.(SKHYCQL)	SKAPTECH	해외제조법인
Softeq Flash Solutions LLC.(SOFTEQ)	당 사	해외연구개발법인
SK hynix Ventures Hong Kong Ltd.(SKH Ventures)	당 사	해외투자법인



(3) 당반기와 전반기 중 특수관계자와의 주요 거래내역은 다음과 같습니다.

① 당반기

(단위: 백만원)									
구 분	회사명	영업수익 등		영업비용 등		자산취득		배당금수익	
		3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적
종속기업	해외판매법인	3,598,252	6,812,012	34,723	73,711	189,631	527,963	5,338	5,338
	해외제조법인(*1)	2,157	4,794	573,838	1,170,896	9,766	24,744	-	-
	해외연구개발법인	-	-	39,112	87,716	-	-	781	781
	국내종속기업	13,776	25,972	72,926	146,204	-	-	-	11,000
공동기업	HITECH Semiconductor (Wuxi) Co.,Ltd.	114	287	133,696	291,197	-	-	20,726	20,726
기타특수관계자	SK텔레콤㈜(*2)	197	205	1,717	76,668	3,616	4,255	-	-
	SK㈜(*3)	146	169	25,306	47,498	28,833	59,678	-	-
	에스케이건설㈜	70	139	8,900	20,200	109,406	128,628	-	-
	SK에너지㈜	281	659	11,321	31,385	-	-	-	-
	SK네트웍스㈜	-	-	459	816	-	-	-	-
	SKC솔믹스㈜	-	-	4,975	10,488	43	103	-	-
	충청에너지서비스㈜	-	-	2,036	11,264	-	-	-	-
	행복나래주식회사	4	7	18,935	29,658	412	1,424	-	-
	기 타	1	2	23,452	55,999	5,155	5,508	-	-
합 계		3,614,998	6,844,246	951,396	2,053,700	346,862	752,303	26,845	37,845

(\*1) 해외제조법인에 대한 누적 영업수익 등에는 자산 처분액 3,179백만원(3개월: 1,396백만원)이 포함되어 있습니다.

(\*2) 영업비용 등에는 배당금 73,050백만원이 포함되어 있습니다.

(\*3) 당사는 SK㈜와 2012년 3월부터 SK브랜드 사용을 위하여 매출액의 일정비율에 해당하는 금액을 사용료로 지급하기로 약정하였으며 당반기 중 발생한 SK브랜드 사용료는 18,585백만원(전반기: 16,977백만원)입니다.

② 전반기

(단위: 백만원)									
구 분	회사명	영업수익 등		영업비용 등		자산취득		배당금수익	
		3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적
종속기업	해외판매법인	4,426,800	8,954,908	85,003	176,566	118,469	252,184	7,046	7,046
	해외제조법인(*1)	15,343	18,842	596,953	1,161,133	16,149	104,337	-	-
	해외연구개발법인	31	66	38,217	75,625	-	-	-	-
	국내종속기업	16,930	39,547	77,763	140,330	-	-	-	-
공동기업	HITECH Semiconductor (Wuxi) Co.,Ltd.	222	737	177,984	353,792	-	-	15,780	15,780
기타특수관계자	SK텔레콤(주)	2,194	2,199	1,758	48,221	459	712	-	-
	SK(주)(*2)	-	-	9,920	19,309	-	-	-	-
	에스케이건설(주)	58	114	-	-	283,172	670,180	-	-
	SK에너지(주)	254	569	10,736	29,350	-	-	-	-
	SK네트웍스(주)	-	-	57	334	-	-	-	-
	SKC솔믹스(주)	-	-	6,108	11,699	70	105	-	-
	충청에너지서비스(주)	-	-	5,779	16,768	-	-	-	-
	행복나래주식회사	2	5	13,797	24,130	1,075	1,427	-	-
	기 타	2	4	8,668	19,924	4,984	7,701	-	-
합 계		4,461,836	9,016,991	1,032,743	2,077,181	424,378	1,036,646	22,826	22,826

(\*1) 해외제조법인에 대한 누적 영업수익 등에는 자산 처분액 17,165백만원(3개월 : 14,504백만원)이 포함되어 있습니다.

(\*2) 영업비용 등에는 배당금 지급액 43,830백만원이 포함되어 있습니다.

(4) 당반기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

① 당반기말

(단위: 백만원)			
구 분	회사명	채 권	채 무
		매출채권 등	미지급금 등
종속기업	해외판매법인(*)	2,084,129	272,161
	해외제조법인	21,836	279,110
	해외연구개발법인	7,330	7,506
	국내종속기업	9,145	46,477
공동기업	HITECH Semiconductor (Wuxi) Co.,Ltd.	112	87,305
기타특수관계자	SK텔레콤(주)	203	4,763
	SK(주)	6,319	77,567
	에스케이건설(주)	26	163,711
	SK에너지(주)	68	1,756
	SK네트웍스(주)	-	8
	SKC솔믹스(주)	-	6,279
	충청에너지서비스(주)	-	512
	행복나래주식회사	2	8,233
	기 타	1	33,909
합 계		2,129,171	989,297

(\*) 당반기 중 SK hynix America Inc.(SKHYA)으로부터 대여금 51,908백만원을 회수하였습니다.

② 전기말

(단위: 백만원)				
구 분	회사명	채 권		채 무
		매출채권 등	대여금	미지급금 등
총속기업	해외판매법인	2,511,975	52,740	238,292
	해외제조법인	42,751	-	422,244
	해외연구개발법인(*1)	44	-	6,140
	국내총속기업	11,411	-	71,162
공동기업	HITECH Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.(*2)	-	-	108,519
기타특수관계자	SK텔레콤(주)	155	-	2,796
	SK(주)	87	-	95,607
	에스케이건설(주)	26	-	236,540
	SK에너지(주)	74	-	5,962
	SK네트웍스(주)	-	-	777
	SKC솔믹스(주)	-	-	8,507
	충청에너지서비스(주)	-	-	1,425
	행복나래주식회사	1	-	19,322
	기 타	1	-	24,430
합 계		2,566,525	52,740	1,241,723

(\*1) 전기 중 SK hynix memory solutions Inc.(SKHMS)으로부터 대여금 10,992백만원을 회수하였습니다.

(\*2) 전기 중 HITECH Semiconductor (Wuxi) Co.,Ltd.에 대한 담보부 차입금 22,552백만원이 상환되었습니다.

(5) 주요경영진에 대한 보상

당사의 주요 경영진은 이사(등기 및 비등기), 이사회 구성원, 재무책임자 및 내부감사책임자를 포함하고 있습니다. 종업원 용역의 대가로서 주요 경영진에게 지급되었거나 지급될 보상금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
급 여	7,333	23,936	15,230	31,090
퇴직급여	2,058	4,117	1,691	3,381
기 타	3	6	3	7
합 계	9,394	28,059	16,924	34,478

29. 우발부채와 약정사항

(1) 소송 및 특허 클레임 등

당반기말 현재 당사는 지적재산권 등과 관련하여 여러 분쟁에 대응하고 있으며 향후자원의 유출가능성이 높고 손실 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우 동 금액을 부채로 계상하고 있습니다. 그러나 당반기말 현재 이러한 우발상황의 최종결과는 예측할 수 없으며 이로 인한 영향은 중요할 수 있습니다.

(2) 특허라이선스 계약

당사는 당반기말 현재 제품생산과 관련한 다수의 특허라이선스 계약을 체결하고 있습니다. 동 계약에 의한 Royalty는 Lump-sum royalty 및 Running royalty의 형식으로 지급되며, Lump-sum royalty 지급액은 특허라이선스 계약기간에 따라 정액으로 안분된 금액을 비용으로 처리하고 있습니다.

(3) 공업용수공급계약

당사는 베올리아워터산업개발(주) ("Veolia")와 2018년 3월까지 공업용수를 공급받는 계약을 체결하고 있습니다. 동 계약에 의하면 당사는 계약기간 동안 Base Service Charge ("BSC")와 공급받는 공업용수 사용량에 일정액을 적용하여 계산된 Additional Service Charge ("ASC")를 Veolia에 지급해야 합니다.

(4) HITECH Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd. ("HITECH")와 후공정서비스계약

당사는 HITECH와 후공정서비스를 공급받는 계약을 체결하고 있으며 서비스 제공 범위는 Package, Package Test, Module 등 입니다. 당사는 동 계약에 따라 HITECH 장비 우선 사용권을 보유하고, 후공정서비스 대가로 HITECH에 일정액의 약정수익을 보장하는 가격을 지불하기로 하였습니다.

(5) 당반기말 현재 담보제공자산 등의 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)			
구 분(*)	장부금액	담보설정액	비 고
토 지	25,030	1,155,926	시설자금대출 관련 등
건 물	72,891		
기계장치	719,638		
합 계	817,559	1,155,926	

(\*) 상기 담보제공자산 이외에 당사의 금융리스자산은 해당 금융리스 계약에 의하여 관련 금융리스 부채의 담보로 제공되어 있습니다.

(6) 당반기말 현재 당사가 금융기관과 체결하고 있는 여신한도 거래의 주요 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만USD)			
금융기관	약정사항	한도금액	
		통 화	금 액
신한은행 등	Usance 등 수입금융약정	USD	150
	매입외환 등 수출금융약정	USD	350

	수입·수출 포괄한도 약정	USD	1,205
--	---------------	-----	-------

당반기말 현재 금융기관에 양도한 만기미도래 매출채권은 없습니다.

(7) 당반기말 현재 당사가 타인에게 제공한 지급보증 등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	금 액	비 고
종업원	8	우리사주관련 금융기관 차입금 지급보증

(8) 당반기말 현재 기표되지 않은 유형자산에 대한 구매 약정액은 692,627백만원(전기말: 210,036백만원)입니다.

30. 영업으로부터 창출된 현금

(1) 당반기와 전반기 중 영업으로부터 창출된 현금흐름의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기	전반기
반기순이익	712,406	2,401,437
조정항목:		
법인세비용	189,235	569,874
이자비용	63,129	44,475
이자수익	(18,218)	(16,692)
유형자산상각비	1,546,835	1,314,943
투자부동산상각비	53	661
무형자산상각비	172,736	98,763
유형자산처분손실	2,400	5,293
무형자산처분손실	1,696	3,260
유형자산손상차손	3,746	-
무형자산손상차손	37	89
퇴직급여	82,917	74,611
외화환산손실	48,181	53,859
파생상품관련손익	108	302
유형자산처분이익	(2,587)	(14,836)
외화환산이익	(52,698)	(70,004)
종속기업투자주식처분이익	(6,744)	(4,903)
당기손익인식금융자산처분이익	(3,761)	(15,619)
당기손익인식금융자산평가이익	(185)	(5,280)
배당금수익	(37,863)	(23,821)
기 타	2,561	(401)
운전자본의 변동:		
매출채권의 감소(증가)	470,059	498,468
기타수취채권의 감소(증가)	(3,315)	(10,007)
재고자산의 감소(증가)	(245,939)	(198,241)
기타자산의 감소(증가)	(45,089)	(95,479)
매입채무의 증가(감소)	(169,965)	46,843
미지급금의 증가(감소)	(223,988)	(35,897)
기타지급채무의 증가(감소)	(493,850)	(255,702)
총당부채의 증가(감소)	901	4,753
기타부채의 증가(감소)	(2,825)	(25,240)
퇴직금의 지급	(11,207)	(3,199)
영업으로부터 창출된 현금	1,978,766	4,342,310

(2) 당반기와 전반기 중 유동성 대체를 제외한 중요한 현금의 유입·유출이 없는 거래는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기	전반기
미수금의 제각	34,861	-
유형자산 취득 관련 미지급금 증가	-	63,702

## 6. 기타 재무에 관한 사항

### 가. 부문별 연결재무정보

#### (1) 사업부문별 연결재무정보

당사는 반도체제조업부문의 매출액과 자산총액이 전체부문의 90%를 초과하여 지배적 단일사업부문으로써 부문별 기재를 생략합니다.

#### (2) 지역별 재무 정보

(단위 : 백만원)

구 분	제 69기 반기	제 68기	제 67기
본국(대한민국)			
1. 매출액			
외부매출액	549,333	1,204,642	1,179,949
지역간내부매출액	6,994,698	18,066,801	16,120,740
계	7,544,031	19,271,443	17,300,689
2. 영업이익	937,547	5,082,111	5,060,563
3. 자산	28,556,461	28,904,135	25,498,068
미주			
1. 매출액			
외부매출액	2,680,445	7,549,622	6,359,461
지역간내부매출액	1,249,075	165,502	104,264
계	3,929,520	7,715,124	6,463,726
2. 영업이익	54,487	32,267	25,114
3. 자산	5,058,411	1,618,975	1,820,729
중국			
1. 매출액			
외부매출액	1,906,084	4,496,357	3,825,747



지역간내부매출액	13,432	3,071,138	2,431,140
계	1,919,516	7,567,495	6,256,886
2. 영업이익	1,799	168,337	(18,260)
3. 자산	1,024,188	5,173,018	5,589,650
아시아			
1. 매출액			
외부매출액	2,057,843	4,435,659	4,637,721
지역간내부매출액	75,950	33,922	27,887
계	2,133,793	4,469,580	4,665,608
2. 영업이익	(342)	9,046	11,061
3. 자산	1,010,509	824,125	1,308,979
유럽			
1. 매출액			
외부매출액	402,938	1,111,719	1,122,688
지역간내부매출액	8,454	21,716	18,452
계	411,392	1,133,435	1,141,139
2. 영업이익	840	4,214	5,191
3. 자산	182,151	238,111	336,274
합계			
1. 매출액			
외부매출액	7,596,644	18,797,998	17,125,565
지역간내부매출액	8,341,609	21,359,078	18,702,483
계	15,938,253	40,157,077	35,828,049
2. 영업이익			
연결조정	20,321	40,126	25,797
계	1,014,650	5,336,100	5,109,466
3. 자산			
연결조정	(6,502,268)	(7,080,459)	(7,670,422)
계	29,329,452	29,677,906	26,883,278

나. 자산유동화와 관련한 자산매각의 회계처리 및 우발채무 등  
"최근 3사업연도 내 관련 사항 없음"

다. 대손충당금 설정현황

(1) 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위 : 백만원, %)

구분	계정과목	채권 총액	대손충당금	대손충당금 설정비율
----	------	-------	-------	---------------

제69기 반기	매출채권	2,473,331	2,828	0
	장·단기 대여금	9,124	0	0
	장·단기 미수금	43,922	6,133	14
	장·단기 미수수익	12,164	0	0
	장·단기 보증금	36,998	401	1
	장기성 외상매출금	0	0	0
	장단기성 예치금	1,254	999	80
	계	<b>2,576,792</b>	<b>10,361</b>	<b>0</b>
제68기 연간	매출채권	2,631,422	2,975	0
	장·단기 대여금	9,890	0	0
	장·단기 미수금	198,208	6,186	3
	장·단기 미수수익	18,126	0	0
	장·단기 보증금	36,295	385	1
	장기성 외상매출금	0	0	
	장단기성 예치금	1,262	1,005	80
	계	<b>2,895,204</b>	<b>10,550</b>	<b>0</b>
제67기 연간	매출채권	3,735,845	2,919	0
	장·단기 대여금	10,710	6	0
	장·단기 미수금	874,772	6,424	1
	장·단기 미수수익	28,337		0
	장·단기 보증금	33,487	326	1
	장기성 외상매출금			
	장단기성 예치금	1,271	946	74
	계	<b>4,684,422</b>	<b>10,621</b>	<b>0</b>

※ 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

## (2) 대손충당금 변동현황

(단위 : 백만원)

구 분	제69기 반기	제68기	제67기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	10,550	10,621	18,018
2. 순대손처리액(① - ② ± ③)	-	6	12,473
① 대손처리액(상각채권액)	-	6	12,473
② 상각채권회수액	-	-	-
③ 기타증감액	-	-	-
3. 대손상각비 계상(환입)액	(189)	(65)	5,076
4. 기말 대손충당금 잔액합계	10,361	10,550	10,621

※ 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

(3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

- 거래선별 실제 회수가능성을 검토하여 개별 설정

구분		설정 기준
매출채권	1)정상채권	-.과거 경험률을 바탕으로 설정
	2)장기채권	-.거래선별 실제 회수가능성을 검토하여 개별 설정 -.담보 설정금액 有 => 회수가능성이 불확실한 경우 담보 미설정 부분 100% 설정 -.담보 설정금액 無 => 회수가능성이 불확실한 경우 100% 설정

\* 연결대상회사 매출채권 충당금 설정 제외

(4) 당 보고기간말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황

(단위 : 백만원, %)

구분		6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	계
금 액	일반	2,468,749	0	4,581	0	2,473,330
	특수관계자	0	0	0	0	0
	계	2,268,825	0	4,581	0	2,473,331
구성비율		100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100%

라. 재고자산 현황 등

(1) 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 : 백만원)

사업부문	계정과목	제69기 반기	제68기	제67기	비고
반도체	제품	590,648	613,382	408,256	-
	재공품	927,463	848,199	762,420	-
	원재료	256,288	222,742	188,037	-
	저장품	183,681	164,156	102,705	-
	미착품	52,913	74,898	36,144	-
	합 계	2,010,992	1,923,376	1,497,563	-
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산÷기말자산총계×100]		6.9%	6.5%	5.6%	-
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]		5.1회	6.1회	7.1회	-

※ 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

(2) 재고자산의 실사내역

실사내역	실사 일자	입회자	비고
제품	2016-01-01	삼정회계법인	-
FAB재공, B/E재공, MODULE재공,외주업체			-
원부자재			-
제품	2015-01-01	삼정회계법인	-
FAB재공, B/E재공, MODULE재공,외주업체			-
원부자재			-
제품	2014-01-01	삼일회계법인/ 삼정회계법인	-
FAB재공, B/E재공, MODULE재공,외주업체			-
원부자재			-

마. 공정가치 평가방법 및 평가내역

(1) 공정가치 측정 - 작성기준

연결실체의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 연결실체는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치를 포함한 모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있습니다.

평가부서는 정기적으로 관측가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습니다. 공정가치측정에서 중개인 가격이나 평가기관과 같은 제3자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제3자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 연결실체는 최대한 시장에서 관측가능한 투입변수를 사용하고 있습니다. 공정가치는 다음과 같이 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

- 수준 1: 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 조정되지 않은 공시가격
- 수준 2: 수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수
- 수준 3: 자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

자산이나 부채의 공정가치를 측정하기 위해 사용되는 여러 투입변수가 공정가치 서열체계 내에서 다른 수준으로 분류되는 경우, 연결실체는 측정치 전체에 유의적인 공정가치 서열체계에서 가장 낮은 수준의 투입변수와 동일한 수준으로 공정가치 측정치 전체를 분류하고 있으며, 변동이 발생한 보고기간 말에 공정가치 서열체계의 수준간 이동을 인식하고 있습니다.

(2) 회계 정책

## 비파생 금융자산

연결실체는 비파생금융자산의 인식 및 측정을 위하여 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 대여금 및 수취채권, 매도가능금융자산의 네가지 범주로 구분하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고 있습니다.

비파생금융자산은 최초인식시점에 공정가치로 측정하며, 당기손익인식금융자산이 아닌 경우 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시점에 공정가치에 가산하고 있습니다.

### ① 당기손익인식금융자산

단기매매금융자산이나 최초 인식시점에 당기손익인식금융자산으로 지정한 금융자산을 당기손익인식금융자산으로 분류하고 있습니다. 당기손익인식금융자산은 최초인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 취득과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로인식하고 있습니다.

### ② 매도가능금융자산

매도가능항목으로 지정되거나 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 또는 대여금 및 수취채권으로 분류되지 않은 비파생금융자산을 매도가능금융자산으로 분류하고 있습니다. 최초인식후에는 공정가치로 측정하며 공정가치의 변동은 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 다만, 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를신뢰성 있게 측정할 수 없는 지분상품 등은 원가로 측정하고 있습니다.

## 파생금융상품

파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하며, 후속적으로 매 보고기간 말의 공정가치로 측정하고 있습니다. 파생상품의 공정가치 변동으로 인한 평가손익은 각각 아래와 같이 인식하고 있습니다.

### ① 내재파생상품

내재파생상품은 주계약의 경제적 특성 및 위험도와 밀접한 관련성이 없고 내재파생상품과 동일한 조건의 별도의 상품이 파생상품의 정의를 충족하는 경우, 복합금융상품이 당기손익인식항목이 아니라면 내재파생상품을 주계약과 분리하여 별도로 회계처리하고 있습니다. 주계약과 분리한 내재파생상품의 공정가치 변동은 당기손익으로인식하고 있습니다.

### ② 기타 파생상품

위험회피수단으로 지정되어 위험회피에 효과적인 파생상품을 제외한 모든 파생상품은 공정가치로 측정하며, 공정가치 변동으로 인한 평가손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

## 비파생금융부채

연결실체는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 금융부채를 당기손익인식금융부채와 기타 금융부채로 분류하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고 있습니다.

### ① 당기손익인식금융부채

당기손익인식금융부채는 단기매매금융부채나 최초 인식시점에 당기손익인식금융부채로 지정한 금융부채를 포함하고 있습니다. 당기손익인식금융부채는 최초인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의

변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 발행과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

② 기타금융부채

당기손익인식금융부채로 분류되지 않은 비파생금융부채는 기타금융부채로 분류하고 있습니다. 기타 금융부채는 최초 인식시 발행과 직접 관련되는 거래원가를 차감한 공정가치로 측정하고 있습니다. 후속적으로 기타금융부채는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정되며, 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 인식합니다.

금융부채는 소멸한 경우 즉, 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 재무상태표에서 제거하고 있습니다.

(3) 금융상품의 범주별 분류

(가) 당반기말과 전기말 현재 금융자산의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

① 당반기말

(단위: 백만원)				
구 분	당기손익인식 금융자산	매도가능 금융자산	대여금및 수취채권	합 계
현금및현금성자산	-	-	987,448	987,448
단기금융상품	729,429	-	1,716,507	2,445,936
매출채권	-	-	2,470,502	2,470,502
기타수취채권	-	-	95,930	95,930
기타금융자산	-	-	428	428
매도가능금융자산	-	141,323	-	141,323
합 계	729,429	141,323	5,270,815	6,141,567

② 전기말

(단위: 백만원)				
구 분	당기손익인식 금융자산	매도가능 금융자산	대여금및 수취채권	합 계
현금및현금성자산	-	-	1,175,719	1,175,719
단기금융상품	1,047,277	-	2,568,277	3,615,554
매출채권	-	-	2,628,448	2,628,448
기타수취채권	-	-	124,532	124,532
기타금융자산	-	-	430	430
매도가능금융자산	-	131,354	-	131,354
합 계	1,047,277	131,354	6,497,406	7,676,037

(나) 당반기말과 전기말 현재 금융부채의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

① 당반기말

(단위: 백만원)			
구 분	당기손익인식금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	합 계
매입채무	-	675,979	675,979
미지급금	-	1,139,791	1,139,791
기타지급채무(*)	-	513,585	513,585
차입금	-	4,355,375	4,355,375
기타금융부채	564	-	564
합 계	564	6,684,730	6,685,294

② 전기말

(단위: 백만원)			
구 분	당기손익인식금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	합 계
매입채무	-	791,373	791,373
미지급금	-	1,337,803	1,337,803
기타지급채무(*)	-	1,091,062	1,091,062
차입금	-	3,818,595	3,818,595
기타금융부채	683	-	683
합 계	683	7,038,833	7,039,516

(\*) 당반기말과 전기말 현재 기타지급채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당반기말	전기말
유 동:		
미지급비용	454,061	1,001,171
비유동:		
임대보증금	2,840	2,855
장기미지급금	56,684	87,036
소 계	59,524	89,891
합 계	513,585	1,091,062

(4) 공정가치 평가내역

공정가치는 다음과 같이 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

- 수준 1: 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 조정되지 않은 공시가격
- 수준 2: 수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수
- 수준 3: 자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

공정가치 서열체계를 포함한 금융자산과 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

① 당반기말

(단위: 백만원)					
구 분	장부금액	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
공정가치로 측정되는 금융자산:					
단기금융상품	729,429	-	729,429	-	729,429
공정가치로 측정되지 않는 금융자산:					
현금및현금성자산(*1)	987,448	-	-	-	-
단기금융상품(*1)	1,716,507	-	-	-	-
매출채권(*1)	2,470,502	-	-	-	-
기타수취채권(*1)	95,930	-	-	-	-
기타금융자산(*1)	428	-	-	-	-
매도가능금융자산(*1,2)	141,323	-	-	-	-
소 계	5,412,138	-	-	-	-
금융자산 합계	6,141,567	-	729,429	-	729,429
공정가치로 측정되는 금융부채:					
기타금융부채	564	-	564	-	564
공정가치로 측정되지 않는 금융부채:					
매입채무(*1)	675,979	-	-	-	-
미지급금(*1)	1,139,791	-	-	-	-
기타지급채무(*1)	513,585	-	-	-	-
차입금	4,355,375	-	4,431,139	-	4,431,139
소 계	6,684,730	-	4,431,139	-	4,431,139
금융부채 합계	6,685,294	-	4,431,703	-	4,431,703



② 전기말

(단위: 백만원)					
구 분	장부금액	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
공정가치로 측정되는 금융자산:					
단기금융상품	1,047,277	-	1,047,277	-	1,047,277
공정가치로 측정되지 않는 금융자산:					
현금및현금성자산(*1)	1,175,719	-	-	-	-
단기금융상품(*1)	2,568,277	-	-	-	-
매출채권(*1)	2,628,448	-	-	-	-
기타수취채권(*1)	124,532	-	-	-	-
기타금융자산(*1)	430	-	-	-	-
매도가능금융자산(*1,2)	131,354	-	-	-	-
소 계	6,628,760	-	-	-	-
합 계	7,676,037	-	1,047,277	-	1,047,277
공정가치로 측정되는 금융부채:					
기타금융부채	683	-	683	-	683
공정가치로 측정되지 않는 금융부채:					
매입채무(*1)	791,373	-	-	-	-
미지급금(*1)	1,337,803	-	-	-	-
기타지급채무(*1)	1,091,062	-	-	-	-
차입금	3,818,595	-	3,869,536	-	3,869,536
소 계	7,038,833	-	3,869,536	-	3,869,536
합 계	7,039,516	-	3,870,219	-	3,870,219

(\*1) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치에 해당하여 공정가치를 측정하지 않은 금융자산과 금융부채에 대한 공정가치는 포함하고 있지 않습니다.

(\*2) 동일한 상품(즉, 수준 1의 투입변수)에 대한 활성시장에서 공시되는 가격이 없는지분상품에 해당하여 다른 방법으로 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없으므로, 기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정'에 따라 원가로 측정하였습니다.

③ 가치평가방법

수준 2의 공정가치 측정을 위해 사용된 평가방법은 전기말과 동일합니다.

④ 당반기 중 수준 1과 수준 2 및 수준 3 간의 대체는 없습니다.

바. 채무증권 발행실적 등

[연결 기준]

(1) 채무증권 발행실적

(기준일 : 2016년 06월 30일 )

(단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면 총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
------	------	------	------	----------	-----	----------------	-----	----------	------

SK하이닉스(주)	회사채	공모	2012년 09월 04일	200,000	3.72	A (NICE신평/한기평/한신평)	2017년 09월 04일	미상환	신한금융투자
SK하이닉스(주)	회사채	사모	2012년 05월 30일	450,000	5.35	A (한신평)	2019년 05월 30일	일부상환	삼성증권
SK하이닉스(주)	회사채	사모	2012년 06월 20일	116,470	3M Libor+2.8 5%	A (S&P)	2017년 06월 20일	미상환	Shinhan Asia Limited
SK하이닉스(주)	회사채	공모	2015년 08월 26일	210,000	2.27	AA- (NICE신평/한기평/한신평)	2020년 08월 26일	미상환	한국투자증권, 케이비투자증권
SK하이닉스(주)	회사채	공모	2015년 08월 26일	140,000	2.63	AA- (NICE신평/한기평/한신평)	2022년 08월 26일	미상환	한국투자증권, 케이비투자증권
SK하이닉스(주)	회사채	공모	2015년 11월 25일	70,000	2.258	AA- (NICE신평/한기평/한신평)	2018년 11월 25일	미상환	한국투자증권, 케이비투자증권
SK하이닉스(주)	회사채	공모	2015년 11월 25일	100,000	2.556	AA- (NICE신평/한기평/한신평)	2020년 11월 25일	미상환	한국투자증권, 케이비투자증권
SK하이닉스(주)	회사채	공모	2015년 11월 25일	10,000	2.745	AA- (NICE신평/한기평/한신평)	2022년 11월 25일	미상환	한국투자증권, 케이비투자증권
SK하이닉스(주)	회사채	공모	2016년 02월 19일	70,000	1.741	AA- (NICE신평/한기평/한신평)	2018년 02월 19일	미상환	엔에이치투자증권, 케이비투자증권
SK하이닉스(주)	회사채	공모	2016년 02월 19일	180,000	2.22	AA- (NICE신평/한기평/한신평)	2021년 02월 19일	미상환	엔에이치투자증권, 케이비투자증권
SK하이닉스(주)	회사채	공모	2016년 02월 19일	80,000	2.525	AA- (NICE신평/한기평/한신평)	2023년 02월 19일	미상환	엔에이치투자증권, 케이비투자증권
SK하이닉스(주)	회사채	공모	2016년 05월 27일	80,000	1.725	AA- (NICE신평/한기평/한신평)	2018년 05월 27일	미상환	엔에이치투자증권
SK하이닉스(주)	회사채	공모	2016년 05월 27일	150,000	2.303	AA- (NICE신평/한기평/한신평)	2021년 05월 27일	미상환	엔에이치투자증권
합 계	-	-	-	1,856,470	-	-	-	-	-

\* 외국환 기준 회사채 발행건의 경우 해당 외환의 분기말 매매기준율 기준 환율을 적용하였음.

## (2) 사채관리계약 주요내용 및 충족여부 등

(작성기준일 : 2016년 06월 30일 )

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제213회 무보증 원화 공모사채	2012년 09월 04일	2017년 09월 04일	200,000	2012년 08월 23일	NH농협증권주식회사 Coverage본부 (1544-0000)
재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 500% 이하 유지			
	이행현황	이행(35%)			
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 100% 이하			
	이행현황	이행(6%)			
자산처분 제한현황	계약내용	자산총액 2조원에 해당하는 금액 이상의 자산 처분 금지			
	이행현황	이행(0.015조원)			
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2016.04.28 제출			

※ 본 사채에 대한 재무비율, 담보권설정 제한현황, 자산처분 제한현황은 당기말 기준임.

(작성기준일 : 2016년 06월 30일 )

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제214-1회 무 보증원화 공모 사채	2015년 08월 26일	2020년 08월 26일	210,000	2015년 08월 13일	한국증권금융(주) 신탁부 문 회사채관리팀 (02-3770-8629)
제214-2회 무 보증원화 공모 사채	2015년 08월 26일	2022년 08월 26일	140,000	2015년 08월 13일	한국증권금융(주) 신탁부 문 회사채관리팀 (02-3770-8629)
재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 500% 이하 유지			
	이행현황	이행(35%)			
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 100% 이하			
	이행현황	이행(6%)			
자산처분 제한현황	계약내용	자산총액 2조원에 해당하는 금액 이상의 자산 처분 금지			
	이행현황	이행(0.015조원)			
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2016.04.28 제출			

※ 본 사채에 대한 재무비율, 담보권설정 제한현황, 자산처분 제한현황은 당기말 기준임.

(작성기준일 : 2016년 06월 30일 )

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제215-1회 무보 증원화 공모사채	2015년 11월 25일	2018년 11월 25일	70,000	2015년 11월 13일	한국증권금융(주) 신탁부 문 회사채관리팀 (02-3770-8629)
제215-2회 무보 증원화 공모사채	2015년 11월 25일	2020년 11월 25일	100,000	2015년 11월 13일	한국증권금융(주) 신탁부 문 회사채관리팀 (02-3770-8629)
제215-3회 무보 증원화 공모사채	2015년 11월 25일	2022년 11월 25일	10,000	2015년 11월 13일	한국증권금융(주) 신탁부 문 회사채관리팀 (02-3770-8629)
재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 500% 이하 유지			
	이행현황	이행(35%)			
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 100% 이하			
	이행현황	이행(6%)			
자산처분 제한현황	계약내용	자산총액 2조원에 해당하는 금액 이상의 자산 처분 금지			
	이행현황	이행(0.015조원)			
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2016.04.28 제출			

※ 본 사채에 대한 재무비율, 담보권설정 제한현황, 자산처분 제한현황은 당기말 기준임.

(작성기준일 : 2016년 06월 30일 )

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제216-1회 무 보증원화 공모 사채	2016년 02월 19일	2018년 02월 19일	70,000	2016년 02월 04일	한국증권금융(주) 신탁부 문 회사채관리팀 (02-3770-8629)
제216-2회 무 보증원화 공모 사채	2016년 02월 19일	2021년 02월 19일	180,000	2016년 02월 04일	한국증권금융(주) 신탁부 문 회사채관리팀 (02-3770-8629)
제216-3회 무 보증원화 공모 사채	2016년 02월 19일	2023년 02월 19일	80,000	2016년 02월 04일	한국증권금융(주) 신탁부 문 회사채관리팀 (02-3770-8629)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 500% 이하 유지
	이행현황	이행(35%)
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 100% 이하
	이행현황	이행(6%)
자산처분 제한현황	계약내용	자산총액 2조원에 해당하는 금액 이상의 자산 처분 금지
	이행현황	이행(0.015조원)
이행상황보고서 제출현황	이행현황	보고기한 미도래

※ 본 사채에 대한 재무비율, 담보권설정 제한현황, 자산처분 제한현황은 당기말 기준임.

※ 이행상황보고서 제출기한은 정기보고서 제출 후 30일 이내임.

(작성기준일 : 2016년 06월 30일 )

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제217-1회 무 보증원화 공모 사채	2016년 05월 27일	2018년 05월 27일	70,000	2016년 05월 17일	한국증권금융(주) 신탁부 문 회사채관리팀 (02-3770-8629)
제217-2회 무 보증원화 공모 사채	2016년 05월 27일	2021년 05월 27일	180,000	2016년 05월 17일	한국증권금융(주) 신탁부 문 회사채관리팀 (02-3770-8629)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 400% 이하 유지
	이행현황	이행(35%)
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 100% 이하
	이행현황	이행(6%)
자산처분 제한현황	계약내용	자산총액 2조원에 해당하는 금액 이상의 자산 처분 금지
	이행현황	이행(0.015조원)
이행상황보고서 제출현황	이행현황	보고기한 미도래

※ 본 사채에 대한 재무비율, 담보권설정 제한현황, 자산처분 제한현황은 당기말 기준임.

※ 이행상황보고서 제출기한은 정기보고서 제출 후 30일 이내임.

### (3) 기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2015년 06월 30일 )

(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	-	-	-	-	-	-	-	-	-

### (4) 전자단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2015년 06월 30일 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

### (5) 회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2015년 06월 30일 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	350,000	70,000	-	640,000	230,000	-	1,290,000
	사모	116,470	-	450,000	-	-	-	-	566,470
	합계	116,470	350,000	520,000	0	640,000	230,000	0	1,856,470

### (6) 신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2015년 06월 30일 )

(단위 : 백만원)

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

### (7) 조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2015년 06월 30일 )

(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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

[개별기준]  
위 연결 기준과 동일함.

## IV. 감사인의 감사의견 등

### 1. 연결재무제표에 대한 감사인의 감사의견 등

#### 가. 연결감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	감사보고서 특기사항
제69기 반기(당기)	삼정회계법인	-	-
제68기(전기)	삼정회계법인	적정	-
제67기(전전기)	삼정회계법인	적정	-

#### 나. 당해 사업연도의 연결감사(검토)절차 요약

##### (1) 감사 절차의 개요

##### 검토대상 재무제표

본인은 별첨된 에스케이하이닉스 주식회사와 그 종속기업의 요약 반기연결재무제표를 검토하였습니다. 동 요약 반기연결재무제표는 2016년 6월 30일 현재의 요약 반기연결재무상태표, 2016년과 2015년 6월 30일로 종료하는 3개월 및 6개월 보고기간의 요약 반기연결포괄손익계산서와 6개월 보고기간의 요약 반기연결자본변동표 및 요약 반기연결현금흐름표 그리고 유의적 회계정책에 대한 요약과 기타의 서술정보로 구성되어 있습니다.

##### 재무제표에 대한 경영진의 책임

경영진은 한국채택국제회계기준 제1034호 '중간재무보고'에 따라 이 요약 반기연결재무제표를 작성하고 공정하게 표시할 책임이 있으며, 부정이나 오류에 의한 중요한 왜곡표시가 없는 요약 반기연결재무제표를 작성하는데 필요하다고 결정한 내부통제에 대해서도 책임이 있습니다.

##### 감사인의 책임

본인의 책임은 상기 요약 반기연결재무제표에 대하여 검토를 실시하고 이를 근거로 이 요약 반기연결재무제표에 대하여 검토결과를 보고하는데 있습니다.

본인은 한국의 분·반기재무제표 검토준칙에 따라 검토를 실시하였습니다. 검토는 주로 회사의 재무 및 회계담당자에 대한 질문과 분석적 절차, 기타의 검토절차에 의해 수행됩니다. 또한 검토는 회계감사기준에 따라 수행되는 감사보다 그 범위가 제한적이므로 이러한 절차로는 감사인이 감사에서 파악되었을 모든 유의적인 문제를 알게 될 것이라는 확신을 얻을 수 없습니다. 따라서 본인은 감사의견을 표명하지 아니합니다.

## 검토의견

본인의 검토결과 상기 요약 반기연결재무제표가 한국채택국제회계기준 제1034호 '중간재무보고'에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하지 않은 사항이 발견되지 아니하였습니다.

## 기타사항

본인은 2015년 12월 31일 현재의 연결재무상태표, 동일로 종료하는 회계연도의 연결포괄손익계산서, 연결자본변동표 및 연결현금흐름표(이 검토보고서에는 첨부되지 않음)를 회계감사기준에 따라 감사하였고, 2016년 2월 17일의 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다. 비교표시목적으로 첨부한 2015년 12월 31일 현재의 연결재무상태표는 위의 감사받은 연결재무상태표와 중요성의 관점에서 차이가 없습니다.

## 2. 감사인의 감사의견 등

### 가. 감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	감사보고서 특기사항
제69기 반기(당기)	삼정회계법인	-	-
제68기(전기)	삼정회계법인	적정	-
제67기(전전기)	삼정회계법인	적정	-

### 나. 당해 사업연도의 감사(검토)절차 요약

#### (1) 감사 절차의 개요

##### 검토대상 재무제표

본인은 별첨된 에스케이하이닉스 주식회사의 요약 반기재무제표를 검토하였습니다. 동 요약 반기재무제표는 2016년 6월 30일 현재의 요약 재무상태표, 2016년과 2015년 6월 30일로 종료하는 3개월 및 6개월 보고기간의 요약 포괄손익계산서와 6개월 보고기간의 요약 자본변동표 및 요약 현금흐름표 그리고 유의적 회계정책에 대한 요약과 기타의 서술정보로 구성되어 있습니다.

##### 재무제표에 대한 경영진의 책임

경영진은 한국채택국제회계기준 제1034호 '중간재무보고'에 따라 이 요약 반기재무제표를 작성하고 공정하게 표시할 책임이 있으며, 부정이나 오류에 의한 중요한 왜곡표시가 없는 요약 반기재무제표를 작성하는데 필요하다고 결정한 내부통제에 대해서도 책임이 있습니다.

##### 감사인의 책임

본인의 책임은 상기 요약 반기재무제표에 대하여 검토를 실시하고 이를 근거로 이 요약 반기재무제표에 대하여 검토결과를 보고하는데 있습니다.

본인은 한국의 분·반기재무제표 검토준칙에 따라 검토를 실시하였습니다. 검토는 주로 회사의 재무 및 회계담당자에 대한 질문과 분석적 절차, 기타의 검토절차에 의해 수행됩니다. 또한 검토는 회계감사기준에 따라 수행되는 감사보다 그 범위가 제한적이므로 이러한 절차로는 감사인이 감사에서 파악되었을 모든 유의적인 문제를 알게 될 것이라는 확신을 얻을 수 없습니다. 따라서 본인은 감사의견을



표명하지 않습니다.

### 검토의견

본인의 검토결과 상기 요약 반기재무제표가 한국채택국제회계기준 제1034호 '중간재무보고'에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하지 않은 사항이 발견되지 아니하였습니다.

### 기타사항

본인은 2015년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료하는 회계연도의 포괄손익계산서, 자본변동표 및 현금흐름표(이 검토보고서에는 첨부되지 않음)를 회계감사기준에 따라 감사하였고, 2016년 2월 17일의 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다. 비교표시목적으로 첨부한 2015년 12월 31일 현재의 재무상태표는 위의 감사받은 재무상태표와 중요성의 관점에서 차이가 없습니다.

### 다. 감사용역 체결현황

사업연도	감사인	내 용	보수	총소요시간
제69기 반기(당기)	삼정회계법인	- 분반기 검토 (연결, 별도) - 재무제표감사 (연결, 별도)	705	4,076
제68기(전기)	삼정회계법인	- 분반기 검토 (연결, 별도) - 재무제표감사 (연결, 별도)	695	10,034
제67기(전전기)	삼정회계법인	- 분반기 검토 (연결, 별도) - 재무제표감사 (연결, 별도)	685	10,307

### 라. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제69기 반기(당기)	2016년 4월 25일	세무 자문 용역	2016.04~2017.03	170	-
	2016년 3월 31일	이전가격 문서화 용역	2016.03~2017.03	60	
	2016년 2월 2일	세무 자문 용역	2016.02~12	20	
제68기(전전기)	2015년 03월 31일	이전가격 문서화 용역	2015.03~2016.03	60	-
제67기(전전기)	2014년 03월 29일	이전가격 문서화 용역, 인수자문계약	2014.03~2015.03	75	-

## 3. 회계감사인의 변경

### 가. 변경 사유

당사는 2012년 2월 SK그룹에 편입되어 당사의 지분을 보유하고 있는 SKT의 지분법주식 평가 대상 법인이 되었습니다.

개정된 한국회계감사기준에 따라 그룹감사인의 역할이 확대된 만큼 감사 효율성 제고를 위하여 주식회사의 외부감사에 관한 법률 시행령 제4조3의 규정에 따라 2014 회계연도부터 2016 회계연도까지 당사의 외부감사인을 SKT의 외부감사인인 삼정회계법인으로 선정하였습니다.

## 나. 감사위원회 의결사항

2014년 2월 24일에 개최된 감사위원회에서 주식회사의 외부감사에 관한 법률 제4조(감사인의 선임), 제4조의2(주권상장법인의 감사인 선임 등), 회사 감사위원회 규정 제14조의2(외부감사인의 선임)에 의거, '제3호 의안: 외부감사인 선임 승인의 건'을 상정하여 외부감사인 선임에 대한 승인을 요청하였으며, 이에 감사위원회 감사위원 3인(김두경, 김대일, 이창양)의 만장일치로 원안대로 가결되었습니다.

## V. 이사의 경영진단 및 분석의견

※ 기업공시 작성지침에 따라 분/반기보고서의 본 항목을 기재하지 않습니다.

## VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

### 1. 이사회에 관한 사항

#### 가. 이사회 구성의 개요

본 보고서 작성일 현재 당사의 이사회는 4인의 사내이사, 5인의 사외이사 등 총 9인의 이사로 구성되어 있습니다. 또한 이사회 내에는 감사위원회, 사외이사후보추천위원회의 2개의 소위원회가 있습니다.

#### (1) 이사회 권한 내용

당사의 이사회는 법령과 회사 정관에서 정한 사항 및 회사의 업무집행에 관한 중요한 사항을 결의하며, 또한 이사 및 경영진의 직무집행을 감독할 수 있는 권한이 있습니다.

##### 1. 상법상의 결의사항

- (1) 주주총회의 소집
- (2) 영업보고서의 승인
- (3) 대차대조표, 손익계산서, 이익잉여금처분계산서 또는 결손금처리계산서 및 그 부속명세서 승인
- (4) 대표이사의 선임 및 해임
- (5) 공동대표의 결정
- (6) 지점의 설치, 이전 또는 폐지
- (7) 신주의 발행
- (8) 사채의 모집
- (9) 준비금의 자본전입
- (10) 전환사채, 교환사채, 신주인수권부사채의 발행
- (11) 이사의 경업 및 이사와 회사간의 거래의 승인
- (12) 위원회의 설치 및 폐지와 그 위원의 선임 및 해임
- (13) 주식매수선택권의 부여 및 취소
- (14) 감사위원회를 제외한 위원회의 결의에 대한 수정 결의
- (15) 소규모 주식교환
- (16) 소규모합병 및 소규모분할합병
- (17) 회사 자산 및 매출액의10분의1 이하 규모의 영업양도의 결정
- (18) 회사의 최대주주(그의 특수관계인 포함) 및 특수관계인과의 거래의 승인 및 주주총회에서의 보고
- (19) 지배인의 선임 및 해임

##### 2. 회사 경영에 관한 중요사항

- (1) 주주총회에 부의할 의안
- (2) 사업의 계획과 운영에 관한 사항
- (3) 회사의 예산·결산
- (4) 회사 자기자본 1.5%에 해당하는 금액 또는 1,000억원 중 많은 금액 이상의 신규투자 계획, 차입 (1년 이내의 단기 차입 제외), 채무의 보증, 출자, 자산의 취득 및 처분과 관리에 관한 사항 (단, 자기 자본이라 함은 유가증권시장 공시규정상 자기자본을 의미함)

- (5) <삭제 2012.3.5>
  - (6) 해외증권의 발행
  - (7) <삭제 1999.4.9>
  - (8) 각 위원회 규정 및 대표이사 위임사항의 제정, 개정 및 폐지
  - (9) <삭제 2012.3.5>
  - (10) 독점규제 및 공정거래에 관한 법률에서 이사회 승인사항으로 정한 자본금 또는 자본 총계 중 큰 금액의 5% 이상이거나 50억원 이상에 해당하는 다음의 행위  
 단, 감사위원회에 3인 이상의 사외이사가 포함되고 사외이사 수가 위원 총수의 3분의 2 이상인 경우 감사위원회에 그 의결을 위임함  
 가. 특수관계인을 상대방으로 하거나 특수관계인을 위하여 자금, 유가증권, 자산을 제공 또는 거래  
 나. 분기 거래 합계액을 기준으로 동일인 및 동일인 친족이 20% 이상을 출자한 회사 또는 그 자회사를 상대방으로 하거나 동 회사를 위하여 상품·용역을 제공 또는 거래
  - (11) 회사 경영기본이념의 실행을 위한 회사 경영관리 체계의 정립 및 수정
3. 기타 법령 또는 정관, 주주총회에서 위임된 사항 및 대표이사 또는 이사회 의장이 회사 운영상 중요하다고 판단하여 이사회에 부의하는 사항

## (2) 사외이사 현황

(성명, 학력 및 경력, 최대주주등과의 이해관계, 경영정보접근을 위한 내부장치 마련 여부 등)

성명	주요 경력	최대주주등과의 이해관계	대내외 교육 참여현황	비고
김두경	서울공대 응용수학과 학사 존스홉킨스대 경제학 석사 한국은행 금융시장실장, 발권국장 등 전국은행연합회 상무이사 한국금융연수원 전문자문교수	해당사항 없음	감사위원회과 감사를 위한 Audit Committee Handbook 교육 - 주관: 삼정KPMG - 일정: 5월 20일(금)  제2회 Audit Committee Institute(ACI) 세미나 - 주관: 삼정KPMG - 일정: 6월 24일(금)  제1회 Audit Committee Institute(ACI) Peer Exchange - 주관: 삼정KPMG - 일정: 7월 7일(목)	2015. 3. 20 재선임
박영준	서울대 전기공학 학/석사 메사추세츠주립대학교 전기공학 박사 미국 IBM 연구원 금성반도체 책임연구원 서울대 전기·정보공학부 교수(現)	해당사항 없음	-	2015. 3. 20 재선임

김대일	서울대 경제학 학사 시카고대경제학 석/박사 라이스대 경제학과 교수 한국개발연구원 연구위원 서울대 경제학부 교수(現)	해당사항 없음	-	2015. 3. 20 재선임
이창양	서울대 정치학 학사 서울대 행정대학원 석사 하버드대 정책학 석/박사 행정고시 29회 산업자원부 산업정책과장 KAIST 경영대학 교수(現)	해당사항 없음	-	2015. 3. 20 재선임
최종원	서울대 경제학 학사 서울대 행정대학원 행정학 석사 미국 미시간대 정책학 박사 행정고시 26회 공정거래위원회 정책평가위원 서울대 행정대학원장 기획재정부 공공기관 경영평가단 단장 서울대 행정대학원 교수(現)	해당사항 없음	-	-

※ 사외이사의 업무지원 조직(부서 또는 팀) : 이사회사무국 (담당자 : 유선우 수석 ☎ 031-8093-4315)

### (3) 이사회 운영규정의 주요내용

구 성	주주총회에서 선임된 이사 전원으로 구성함	
개최시기	정기 이사회	매분기 종료 후 45일 이내에 개최함
	임시 이사회	필요에 따라 수시로 개최함
소집권자	이사회 의장	
소집절차	회의일 2일전까지 각 이사에게 개최 시기, 장소 및 안건을 통지함. 단, 긴급을 요하는 경우에는 회의일 전일까지 통지할 수 있다.	
결의방법	이사 과반수의 출석과 과반수의 찬성으로 함. 그러나, 법령 또는 정관으로 그 비율을 높게 정한 경우에는 법령 또는 정관의 규정을 따름	
부의사항	상법, 정관 및 이사회 규정에서 정하는 회사에 관한 중요사항	
위 임	다음 각호의 사항을 제외하고는 그 권한을 이사회내 위원회에 위임할 수 있음 1. 주주총회 승인을 요하는 사항의 제안 2. 대표이사의 선임 및 해임 3. 위원회 설치 및 폐지와 그 위원의 선임 및 해임 4. 정관에서 위원회에 위임할 수 없음을 명시한 사항 - 전항에 의하여 이사회가 이사회내 위원회에 위임할 사항은 해당 위원회 규정에서 정한다.	
의 사 록	이사회 의사에 관하여 의사록을 작성함 (의사록에는 안건, 경과요령과 그 결과, 반대하는 자와 그 반대 이유를 기재하고 출석한 이사가 기명날인 또는 서명함)	

## 나. 중요의결사항 등

회차	개최일자	의안내용	가결 여부	사외이사 참석				
				김두경 (출석률: 100%)	박영준 (출석률: 100%)	김대일 (출석률: 80%)	이창양 (출석률: 100%)	최종원 (출석률: 100%)
1	16.01.25	1. 제68기(2015년) 재무제표(안)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		2. 제68기(2015년) 영업보고서(안)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		3. 원화 사채 발행 위임(안)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
2	16.02.24	1. 제68기 정기주주총회 소집(안)	가결	찬성	찬성	불참	찬성	찬성
		2. SK텔레콤 등과의 거래(안)	가결	찬성	찬성	불참	찬성	찬성
3	16.04.27	1. SK텔레콤 등과의 거래(안)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		2. SK(주)와의 거래(안)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
4	16.06.22	1. SK건설과의 거래(안)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		2. SK(주)와의 거래(안)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		3. SK텔레콤과의 거래(안)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
5	16.07.25	1. 수정경영계획(안)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		2. SK(주)와의 거래(안)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성

## 다. 이사회내 위원회

### (1) 이사회내의 위원회 구성현황

위원회명	구성	성명	설치목적 및 권한사항	비고
감사위원회	[제68기] 사외이사 4명	김두경(위원장) 김대일 이창양 최종원	"2. 가. 감사위원회"에 관한 사항 참조	-
사외이사후보 추천위원회	[제68기] 사외이사 2명 사내이사 1명	박영준(위원장) 최종원 박성욱	"라. (2) 사외이사후보추천위원회 설치 및 구성 현황" 참조	-

### (2) 이사회내의 위원회 활동내역

#### (가) 감사위원회

"2. 가. 감사위원회"에 관한 사항 참조

#### (나) 사외이사후보추천위원회

"라. (2) 사외이사후보추천위원회 설치 및 구성 현황" 참조



## 라. 이사의 독립성

당사의 이사는 총 9인으로 구성되어 있으며, 이 중 사외이사는 5명입니다. 사외이사 선임에 있어 상법 및 관계법상의 자격 기준과 이사직무수행 적합성을 위한 전문성 및 독립성 등에 기반하여 투명하고 공정한 사외이사 후보추천위원회의 엄격한 심사와 추천을 통해 주주총회에서 선임하고 있습니다.

### (1) 이사후보의 인적사항에 관한 주총 전 공시여부 및 주주의 추천여부

- 경영참고사항 비치·공시 시(2016. 02. 24) 이사 후보에 대한 인적사항 공시

성명 (생년월일)	주요 약력	추천인	회사와의 거래내역	비고
임형규 (1953.02.04)	삼성반도체 입사('76) SRAM/NVM 메모리 개발총괄 연구위원 이사 메모리설계총괄 연구위원 상무 메모리개발사업부장 부사장 시스템LSI사업부장 사장 전사 CTO 사장 삼성종합기술원장 사장 삼성 전략기획실 신사업팀장 사장 SK수펙스추구협의회 ICT위원회 위원장/부회장 (現)	이사회	없음	
박성욱 (1958.01.08)	(주)하이닉스반도체 HSA담당 이사/상무 (주)하이닉스반도체 연구소장 전무 SK하이닉스 부사장 SK하이닉스 대표이사 사장 (現)	이사회	없음	이사회 의장
김준호 (1957.08.28)	법무부 부장검사 SK(주) 윤리경영실장/부사장 SK에너지(주) CMS사장 겸 SK(주) 윤리경영부문 장 SK텔레콤(주) GMS 사장 SK하이닉스 경영지원부문장 (現)	이사회	없음	
박정호 (1963.05.17)	SK텔레콤(주) 사업개발부문장 SK C&C(주) 대표이사/사장 SK(주) 대표이사/사장 (現)	이사회	없음	2016년 3월18일 선임
김두경 (1949.10.10)	서울공대 응용수학과 학사 존스홉킨스대 경제학 석사 한국은행 금융시장실장, 발권국장 등 전국은행연합회 상무이사 한국금융연수원 전문자문교수	사외이사 후보추천 위원회	없음	감사위원회 위원

박영준 (1952.11.17)	서울대 전기공학 학/석사 메사추세츠주립대학교 전기공학 박사 미국 IBM 연구원 금성반도체 책임연구원 서울대 전기·정보공학부 교수 (現)	사외이사 후보추천 위원회	없음	
김대일 (1962.08.18)	서울대 경제학 학사 시카고대경제학 석/박사 라이스대 경제학과 교수 한국개발연구원 연구위원 서울대 경제학부 교수 (現)	사외이사 후보추천 위원회	없음	감사위원회 위원
이창양 (1962.09.20)	서울대 정치학 학사 서울대 행정대학원 석사 하버드대정책학 석/박사 행정고시 29회 산자부 산업정책과장 KAIST 경영대학 교수 (現)	사외이사 후보추천 위원회	없음	감사위원회 위원
최종원 (1958.10.28)	서울대 경제학 학사 서울대 행정대학원 행정학 석사 미국 미시간대 정책학 박사 행정고시 26회 공정거래위원회 정책평가위원 서울대 행정대학원장 기획재정부 공공기관 경영평가단 단장 서울대 행정대학원 교수 (現)	사외이사 후보추천 위원회	없음	감사위원회 위원

(2) 사외이사후보추천위원회 설치 및 구성 현황

(가) 사외이사후보추천위원회 설치목적 및 권한사항

[설치목적]

관계법령, 정관 및 이사회 규정에 따라 회사의 사외이사 후보를 추천하고 심사함.

[권한]

- ① 사외이사 후보의 추천, 심사, 선정

(나) 사외이사후보추천위원회 구성 현황

성명	사외이사 여부	비고
박영준	○	- 사외이사 과반수 충족 (상법 제542조의8항 충족)
최종원	○	
박성욱	X	

(다) 사외이사후보추천위원회 활동내역

개최일자	의안내용	가결 여부	사외이사의 성명	
			박영준(출 석률: %)	최종원 (출석률: %)
			찬 반 여부	
-	-	-	-	-

#### 마. 사외이사의 전문성

##### (1) 사외이사 지원조직의 현황

지원조직	구성	주요담당업무
이사회사무국	직원 3명 (팀장 1명 포함)	- 이사회 및 소위원회 지원 - 이사직무활동 지원

##### (2) 사외이사 교육실적

교육일시	교육내용	교육주체
2016. 4.15, 14:00	이사회 Workshop - NAND Solution 개발 이슈 및 현황 등	이사회사무국

## 2. 감사제도에 관한 사항

당사는 본 보고서 제출일 현재 감사위원회를 별도로 설치하여 운영하고 있으며, 주주총회의 결의에 의하여 선임된 감사위원이 되는 사외이사 4인(김두경, 김대일, 이창양, 최종원)으로 구성되어 있습니다.

#### 가. 감사위원회 설치여부, 구성방법 등

- 설치 여부 : 감사에 갈음하는 이사회내 위원회로서 감사위원회를 설치(정관 제48조)
- 권한과 책임 : 회계 및 업무에 대한 감사, 외부감사인의 선임 등
- 구성 방법 : 3인 이상의 이사로 구성(단 위원 총수의 2/3 이상을 사외이사로 구성)  
위원장은 호선에 의하여 선임
- 회의 : 정기 위원회(매 분기 종료 후 45일 이내) 및 임시 위원회(필요에 따라 수시로)

#### 나. 감사위원회의 인적사항

성명	주요경력	결격요건 여부	비고
----	------	---------	----

김 두 경	서울공대 응용수학과 학사 존스홉킨스대 경제학 석사 한국은행 금융시장실장, 발권국장 등 전국은행연합회 상무이사 한국금융연수원 전문자문교수	해당사항 없음	위원장
김 대 일	서울대 경제학 학사 시카고대 경제학 석/박사 라이스대 경제학과 교수 한국개발연구원 연구위원 서울대 경제학부 교수(現)	해당사항 없음	-
이 창 양	서울대 정치학 학사 서울대 행정대학원 석사 하버드대 정책학 석/박사 행정고시 29회 산자부 산업정책과장 KAIST 경영대학 교수(現)	해당사항 없음	-
최 종 원	서울대 경제학 학사 서울대 행정대학원 행정학 석사 미국 미시간대 정책학 박사 행정고시 26회 공정거래위원회 정책평가위원 서울대 행정대학원장 기획재정부 공공기관 경영평가단 단장 서울대 행정대학원 교수(現)	해당사항 없음	-

#### 다. 감사위원회의 위원의 독립성

당사는 감사위원회 4인 전원을 사외이사로 구성하고 있으며, 4인 중 최소 1인 이상의 회계 또는 재무전문가를 선임하는 것을 원칙으로 하고 있습니다. 감사위원회의 감사업무에 필요한 경영정보 접근을 위한 내부장치를 아래와 같이 마련하고 있습니다.

- 감사위원회 규정 제3조

③ 위원회는 언제든지 이사에 대하여 영업에 관한 보고를 요구하거나 회사의 재산상태를 조사할 수 있다.

④ 위원회는 그 직무를 수행하기 위하여 필요한 때에는 자회사에 대하여 영업의 보고를 요구할 수 있다. 이 경우 자회사가 지체 없이 보고를 하지 아니할 때 또는 그 보고의 내용을 확인할 필요가 있는 때에는 자회사의 업무와 재산상태를 조사할 수 있다.

- 감사위원회 규정 제12조(부의사항)

#### 3. 감사에 관한 사항

(1) 업무·재산 조사

(2) 자회사의 조사

(3) 이사의 보고 수령

(7) 감사인으로부터 이사의 직무수행에 관한 부정행위 또는 법령이나 정관에 위반되는 중요한 사실의 보고 수령

(8) 감사인으로부터 회사가 회계처리 등에 관한 회계처리기준을 위반한 사실의 보고 수

- 감사위원회 규정 제13조 (관계인의 출석)

① 위원회는 업무수행을 위하여 필요한 경우 경영진, 재무담당임원, 내부감사부서의 장 및 외부감사인 등을 회의에 참석하도록 요구할 수 있다.

② 위원회는 필요하다고 인정할 경우에는 회사의 비용으로 전문가 등에게 자문을 요구할 수 있다.

- 감사위원회 규정 제14조의7 (의견교환)

위원회는 감사인과 긴밀한 협조관계를 유지하며 감사인과 회사의 내부통제제도 및 회사 재무제표의 정확성 등에 관하여 의견을 교환할 수 있다.

- 감사위원회 규정 제16조 (내부감사부서의 설치)

① 위원회는 효율적인 업무수행을 위하여 위원회를 보조하는 전담 지원부서를 설치·운영 하거나 회사의 내부감사부서를 활용할 수 있다.

② 전담 지원부서 또는 내부감사부서의 장은 위원회의 명을 받아 회사 또는 자회사의 업무 또는 재산상태 등을 조사할 수 있다.

라. 감사위원회의 주요활동내역

회차	일자	의안	가결여부	사외이사의 성명			
				김두경 (출석률 :100%)	김대일 (출석률 :86%)	이창양 (출석률 :100%)	최종원 (출석률 :100%)
				찬반여부			
1	16.01.22	1. 2015년 내부회계관리제도 운영실태	보고	-	불참	-	-
		2. 2015년 하반기 내부감사실적 및 2016년 업무계획	보고	-	불참	-	-
2	16.02.22	1. 2015년 회계연도 회계감사 결과	보고	-	-	-	-
		2. 내부회계관리제도 운영실태 평가보고서(안)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		3. SK(주)와의 거래(안)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
3	16.03.09	1. 계열회사(SK 증권) 대상 내부거래 한도(안)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		2. 제68기 정기주주총회에 제출할 의안 및 서류의 적법성 조사의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		3. 감사보고서(안)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		4. 내부감시장치에 대한 의견서(안)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		5. SK(주)와의 거래(안)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
4	16.04.25	1. SK이노베이션과의 거래(안)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
5	'16.05.23	1. 내부감사 실적 및 향후 계획	보고	-	-	-	-
6	'16.06.20	1. 계열회사(SK증권) 내부거래 한도(안)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
7	'16.07.22	1. 2016년 상반기 내부감사 실적 및 하반기 업무 계획(RM 현황 및 BCP 개요 등 포함)	보고	-	-	-	-
		2. 2016년 상반기 재무결산 실적	보고	-	-	-	-
		3. 외부회계감사 업무 수행 계획	보고	-	-	-	-

마. 준법지원인의 인적사항 및 주요경력

구 분	상 세
성 명	신승국 (전무)
생 년 월 일	1962년11월3일
학 력 사 항	- 연세대학교 대학원 상법학 석사 (1985년~1987년) - 미국 밴더빌트대 법과대학원 법학박사 (J.D.)
주 요 경 력	- 2014년 1월 ~ : SK하이닉스 대외협력본부장(現) - 2006년 2월 ~ : SK에너지 법무실장 / CR전략실장 - 2000년 8월 ~ : SK텔레콤 법무팀장 / 법무실장 - 1988년 7월 ~ : SK(舊유공) 법제부 입사
주 요 자 격	- 미국 뉴욕주 변호사

### 3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

당사는 정관에 의해 주주의 의결권을 1주마다 1개로 정하고 있으며, 집중투표제나 서면투표제, 전자투표제는 채택하고 있지 않습니다. 또한 본 공시대상기간 중 소수주주권이 행사되지 않았습니다.

## VII. 주주에 관한 사항

### 1. 최대주주 등에 관한 사항

#### 가. 최대주주 및 그 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2016년 06월 30일 )

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
에스케이텔레콤(주)	최대주주	보통주	146,100,000	20.07	146,100,000	20.07	유상증자 참여/구주지 분 인수
최신원	특별관계자	보통주	11,000	0.00	11,000	0.00	-
박성욱	특별관계자	보통주	1,502	0.00	1,502	0.00	-
김준호	특별관계자	보통주	8,940	0.00	8,940	0.00	-
임형규	특별관계자	보통주	5,000	0.00	5,000	0.00	-
박정호	특별관계자	보통주	1,090	0.00	1,090	0.00	-
계		보통주	146,127,532	20.07	146,127,532	20.07	-
		우선주	-	-	-	-	-

최대주주명 : 에스케이텔레콤(주)

특수관계인의 수 : 5 명

#### 나. 최대주주 상세

##### (1) 최대주주 및 지분율

당사 최대주주는 SK텔레콤주식회사 (영문명 : SK Telecom Co., Ltd.)이며, 그 지분율은 146,100,000주(20.07%)입니다.

##### (2) 최대주주의 대표자

성명	직위	상근여부	출생년도
장동현	대표이사/사장	상근	1963년

##### (3) 재무현황(연결기준)

(단위: 백만원)

구분	제33기 상반기말
자산총계	28,529,390
부채총계	13,161,897
자본총계	15,367,493
매출액	8,495,752

영업이익	809,491
당기순이익	863,288

#### (4) 사업현황

당사 최대주주인 SK텔레콤주식회사는 1984년 3월 19일에 한국이동통신서비스주식회사로 설립되었으며, 1989년 10월 유가증권시장에 최초 상장되었습니다. 이후 1997년 1월 선경그룹 계열사로 편입되었으며, 이후 3월에 SK텔레콤(주)로 사명이 변경되었습니다.

보고서 작성 기준일 현재, 영위하고 있는 주요 사업은 (1) 이동전화, 무선데이터, 정보통신사업 등의 무선통신사업, (2) 전화, 초고속인터넷, 데이터 및 통신망 임대서비스 등을 포함한 유선통신사업과 (3) 커머스사업, 플랫폼 서비스, 인터넷포털 서비스 등의 기타사업입니다.

#### 나. 최대주주 변동내역

(기준일 : 2016년 06월 30일 )

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	비고
-	(주)한국외환은행	37,742,000	8.2	-
2009년 01월 17일	(주)한국외환은행	37,742,000	7.3	일반 공모증자에 의한 당사 발행주식 증가로 보유 주식수에는 변동이 없으나 보유 지분율은 변동함.
2009년 05월 19일	(주)한국외환은행	37,742,000	6.4	일반 공모증자에 의한 당사 발행주식 증가로 보유 주식수에는 변동이 없으나 보유 지분율은 변동함.
2010년 03월 16일	한국정책금융공사	32,412,935	5.5	변경 전 최대주주의 지분매각
2010년 03월 19일	미래에셋자산운용투자자문 (주)	35,362,056	6.0	장내 매수/매도
2010년 05월 04일	미래에셋자산운용투자자문 (주)	44,041,030	7.46	장내 매수/매도
2010년 08월 03일	한국정책금융공사	32,412,935	5.50	변경 전 최대주주의 지분매각
2010년 10월 11일	국민연금공단	35,894,454	6.08	장내 매수/매도
2011년 01월 10일	국민연금공단	47,786,668	8.10	장내 매수/매도
2011년 04월 11일	국민연금공단	53,774,325	9.11	장내 매수/매도
2011년 07월 08일	국민연금공단	47,838,426	8.08	장내 매수/매도
2011년 10월 07일	국민연금공단	54,202,391	9.15	장내 매수/매도
2012년 02월 15일	에스케이텔레콤(주)	146,100,000	21.05	유상증자 참여 및 구주 지분 인수
2012년 02월 23일	에스케이텔레콤(주)	146,105,000	21.05	특별관계자 추가
2012년 04월 02일	에스케이텔레콤(주)	146,119,894	21.05	계열편입에 따른 특별관계자추가
2012년 06월 22일	에스케이텔레콤(주)	146,127,934	21.05	특별관계자 추가
2013년 05월 09일	에스케이텔레콤(주)	146,115,374	20.57	특별관계자 제외 및 추가
2014년 01월 06일	에스케이텔레콤(주)	146,119,374	20.57	장내 매수
2014년 03월 27일	에스케이텔레콤(주)	146,124,334	20.57	특별관계자 제외 및 추가
2015년 02월 24일	에스케이텔레콤(주)	146,126,442	20.07	장내 매수
2016년 03월 28일	에스케이텔레콤(주)	146,127,532	20.07	특별관계자 추가

※ 위 지분율은 당사가 공시한 최대주주등소유주식변동신고서상 지분율을 적용하였기에, 최대주주가 별도 공시한 의결권 귀속 지분과는 상이함.



## 2. 주식의 분포

### 가. 5% 이상 주주의 주식소유 현황

(기준일 : 2015년 12월 31일 )

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율	비고
5% 이상 주주	에스케이텔레콤(주)	146,127,532	20.07	(주1)
	국민연금공단	59,898,134	8.23	(주2)
우리사주조합		-	-	-

(주1) 상기 에스케이텔레콤(주)의 보유내역은 주식관리협회의 구주지분 44,250,000주 인수 및 제3자배정 유상증자 참여 주식 101,850,000주와 특별관계자의 보유주식 27,532주를 합산한 것임. (즉, 최대주주인 에스케이텔레콤(주)이 별도 공시한 의결권 귀속 지분과는 상이함.)

(주2) 상기 국민연금공단의 보유내역은 2015년 말 주주명부 기준임.

### 나. 소액주주 현황

(기준일 : 2015년 12월 31일 )

(단위 : 주)

구분	주주		보유주식		비고
	주주수	비율	주식수	비율	
소액주주	252,544	99.99	485,690,285	66.71	발행주식 총수의 100분의 1에 미달하는 주식을 보유한 주주

## 3. 주식사무

<p>정관상 신주인수권의 내용</p>	<p>제10조(신주인수권)</p> <p>① 회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다.</p> <p>② 이사회는 제1항의 규정에도 불구하고 다음 각 호의 경우에는 이사회의 결의로 주주 이외의 자에게 신주를 배정할 수 있다.</p> <p>1) 자본시장과 금융투자업에 관한 법률의 규정에 의하여 신주를 모집하거나 인수인에게 신주를 인수하게 하는 경우 &lt;개정 2009.3.26&gt;</p> <p>2) 자본시장과 금융투자업에 관한 법률의 규정에 의하여 우리사주조합원에게 신주를 우선배정하게 하는 경우 &lt;개정 2009.3.26&gt;</p> <p>3) 자본시장과 금융투자업에 관한 법률의 규정에 의하여 주식예탁증서(DR) 발행에 따라 신주를 발행하는 경우 &lt;개정 2009.3.26&gt;</p> <p>4) 자본시장과 금융투자업에 관한 법률의 규정에 의하여 이사회의 결의로 일반공모증자방식으로 신주를 발행하는 경우 &lt;개정 2009.3.26&gt;</p> <p>5) 상법의 규정에 의하여 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는</p>
--------------------------	--

	<p>경우 &lt;개정 2000.3.24, 2009.3.26&gt;</p> <p>6) 자금조달, 기술도입 기타 경영상 필요로 국내외 금융 기관 (여기서 '금융기관'이라 함은 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제9조 제5항의 전문투자자를 의미하되, 동항 제4호의 주권상장법인, 동법 시행령 제10조 제3항 제16호 및 제17호의 법인, 단체 또는 개인은 포함하지 아니한다), 제휴법인, 전략적 투자자 또는 외국인 투자자에게 신주를 발행하는 경우 &lt;개정 1999.3.26, 2001.3.29, 2009.3.26, 2010.3.26&gt;</p> <p>7) 현물출자에 대하여 신주를 발행하는 경우</p> <p>8) 회사가 "경영상 필요로 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 시행령 제11조 제1항 제2호 가목 내지 다목의 자"에게 신주를 발행하는 경우 [신설 1999.3.26] &lt;개정 2009.3.26&gt;</p> <p>9) 은행 등 금융기관의 출자전환에 의한 자본참여로 신주를 발행하는 경우 [신설 1999.3.26]</p> <p>10) 근로자복지기본법의 규정에 의하여 우리사주매수선택권 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 [신설 2006.3.28]</p> <p>③ 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단주가 발생하는 경우에 그 처리방법은 이사회에 의결한다.</p>		
결산일	12월 31일	정기주주총회	3월중
주주명부폐쇄시기	1월 1일 부터 1월 31일 까지		
주권의 종류	일,오,일십,오십,일백,오백,일천,일만주권 (8종)		
명의개서대리인	하나은행 증권대행부 (서울특별시 영등포구 여의도동 43-2)		
주주의 특전	해당사항 없음	공고방법	홈페이지게재<개정 2012.03.23>

## 4. 주가 및 주식 거래실적

### 가. 국내증권시장

(단위 : 원, 천주)

종류		'16년 6월	'16년 5월	'16년 4월	'16년 3월	'16년 2월	'16년 1월
보통주	최고주가	32,400	29,000	29,150	31,950	30,900	30,750
	최저주가	27,600	25,750	26,900	28,150	27,150	26,600
	평균주가	29,862	26,913	27,723	29,989	29,125	28,233
거래량	최고일거래량	16,852	7,720	7,750	4,616	6,106	5,432
	최저일거래량	2,377	1,306	1,507	1,783	1,282	1,878
	월간거래량	4,805	3,101	3,450	2,876	2,799	3,534

※ 주가는 일별 증가 기준임.

### 나. 해외증권시장

[증권거래소명 : 룩셈부르크]

(단위 : USD, GDR)

종류			'16년 6월	'16년 5월	'16년 4월	'16년 3월	'16년 2월	'16년 1월
주가	최고	USD	28.09	24.43	25.40	26.57	25.01	25.73

(종가 기준)		원화환산	32,303.50	29,083.92	28,963.	30,287.14	30,947.37	30,989.21
	최저	USD	23.58	21.91	23.22	24.35	22.59	21.95
		원화환산	27,111	26,078	26,477	27,756.57	27,952.87	26,436.58
거래량	최고(일)		0	0	0	0	300	200
	최저(일)		0	0	0	0	0	0
	월간평균		0	0	0	0	14	20
환율			1,150.00	1,190.50	1,140.50	1,139.90	1,237.40	1,204.40

※ 환율의 경우 매월 말 고시기준율을 기준으로 하였음.

## VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

### 1. 임원 및 직원의 현황

#### 가. 임원의 현황

##### (1) 등기임원의 현황

(기준일 : 2016년 06월 30일 )

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식		
임형규	남	1953년 02월	부회장	등기임원	상근	부회장	플로리다대 반도체 공학 박사 삼성반도체 임사(76) SRAM/NVM 메모리 개발총괄 연구위원 이사 메모리설계총괄 연구위원 상무 메모리개발사업부장 부사장 시스템LSI사업부장 사장 전사 CTO 사장 삼성종합기술원장 사장 삼성 전력기획실 신사업팀장 사장 SK수펙스추구협의회 ICT 위원회 위원장(現)	5,000	-	선임(14.03.21)	-
박성욱	남	1958년 01월	사장	등기임원	상근	대표이사 사외이사후보 추천위원회 위원	한국과학기술원(KAIST) 재료공학 박사 ㈜하이닉스반도체 HSA담당 이사/상무 ㈜하이닉스반도체 연구소장 전무 SK하이닉스 부사장	1,502	-	선임(09.03.26) 중임(12.02.14, 15.03.20)	-
김준호	남	1957년 08월	사장	등기임원	상근	경영지원부부장	고려대 법학 학사 법무부 부장검사 SK(주) 윤리경영실장/부사장 SK에너지(주) CMS사장 겸) SK(주) 윤리경영부부장 SK텔레콤(주) GMS 사장	8,940	-	선임(13.03.22) 중임(16.03.18)	-
박정호	남	1963년 05월	사내이사	등기임원	비상근	이사	조지워싱턴대 경영학 석사 SK텔레콤(주) 사업개발부부장 SK C&C(주) 대표이사/사장 SK(주) 대표이사/사장 (現)	1,090	-	선임(16.03.18)	-
김두경	남	1949년 10월	사외이사	등기임원	비상근	감사위원회 위원	서울공대 응용수학과 학사 존스홉킨스대 경제학 석사 한국은행 금융시장실장, 발권국장 등 전국은행연합회 상무이사 한국금융연수원 전문자료교수	-	-	선임(12.02.14) 중임(15.03.20)	-

박영준	남	1952년 11월	사외이사	등기임원	비상근	사외이사후보 추천위원회 위원	서울대 전기공학 학/석사 메사추세츠주립대학교 전기공학 박사 미국 IBM 연구원 삼성반도체 책임연구원 서울대 전기·정보공학부 교수(現)	-	-	선임(12.02.14) 중임(15.03.20)	-
김대일	남	1962년 08월	사외이사	등기임원	비상근	감사위원회 위원	서울대 경제학 학사 시카고대경제학 석/박사 라이스대 경제학과 교수 한국개발연구원 연구위원 서울대 경제학부 교수(現)	-	-	선임(12.02.14) 중임(15.03.20)	-
이창양	남	1962년 09월	사외이사	등기임원	비상근	감사위원회 위원	서울대 정치학 학사 서울대 행정대학원 석사 하버드대정책학 석/박사 행정고시 29회 산자부 산업정책과장 KAIST 경영대학 교수(現)	-	-	선임(12.02.14) 중임(15.03.20)	-
최종원	남	1958년 10월	사외이사	등기임원	비상근	감사위원회 위원 사외이사후보추 천위원회 위원	서울대 경제학 학사 서울대 행정대학원 행정학 석사 미국 미시간대 정책학 박사 행정고시26회 공정거래위원회 정책평가위원 서울대 행정대학원장 기획재정부 공공기관 경영평가단 단장 서울대 행정대학원 교수(現)	-	-	선임(14.03.21)	-

\* 임기 만료일은 취임 후 개최되는 제3차 정기주주총회 종료시임.

## (2) 등기임원의 겸직 현황

[기준일: 2016년 6월 30일]

겸직임원		겸직회사		비고
성명	직위	회사명	직위	
박성욱	대표이사/사장	SK hynix Semiconductor China Ltd.	이사	-
		SK hynix memory solutions Inc.	이사	-
김준호	경영지원부문장	SK hynix Semiconductor China Ltd.	이사	-
박정호	사내이사	SK 주식회사	대표이사/사장	-
최종원	사외이사	두산건설(주)	사외이사	-

## (3) 미등기 임원 현황

### (가) 미등기 임원 현황

[기준일: 2016년 6월 30일]

직위	등기임원	성명	성별	생년월일	약력	담당업무	소유주식수		비고
							보통주	우선주	

(상근여부)	여부								
회장 (상근)	미등기임원	최태원	남	60.12.03	미국 시카고대 경제학 박사수료 SK하이닉스 대표이사	회장	-	-	-
부사장 (상근)	미등기임원	송현중	남	65.11.23	M.I.T(경영) 석사 미래전략본부장	마케팅부문장	3,000	-	-
부사장 (상근)	미등기임원	이동훈	남	57.10.07	Univ.of Michigan(전자) 박사 메모리시스템연구소장	미래기술부문장	-	-	-
부사장 (상근)	미등기임원	이석희	남	65.06.23	Stanford Univ.(재료) 박사 미래기술연구원장	DRAM개발사업부문장	-	-	-
부사장 (상근)	미등기임원	홍성주	남	62.11.06	KAIST(물리) 박사 DRAM개발본부장	미래기술연구원장	6,842	-	-
전무 (상근)	미등기임원	김진국	남	64.07.17	연세대(전기)학사 Mobile개발본부장	DRAM기술본부장	2,000	-	-
전무 (상근)	미등기임원	김진용	남	64.02.01	KAIST(재료) 박사 Flash공정그룹장	NAND개발본부장	2,771	-	-
전무 (상근)	미등기임원	박윤세	남	59.04.25	연세대 고체물리 석사 AIPT	생산기술센터장	500	-	-
전무 (상근)	미등기임원	신승국	남	62.11.03	Vanderbilt Univ.(법학) 박사 SK에너지	대외협력본부장	-	-	-
전무 (상근)	미등기임원	양예석	남	60.01.11	인하대(화학) 학사 Mobile개발본부장	품질보증본부장	428	-	-
전무 (상근)	미등기임원	오중훈	남	64.08.20	서울대(전자) 학사 DRAM상품기획실장	DRAM제품본부장	-	-	-
전무 (상근)	미등기임원	이명영	남	62.02.20	연세대(경영) 학사 SK네트웍스	재무본부장	-	-	-
전무 (상근)	미등기임원	이상선	남	61.09.23	고려대(전기) 학사 청주FAB센터장	제조/기술부문장	4,000	-	-
전무 (상근)	미등기임원	임동규	남	64.04.10	서울대(물리교육) 박사 미래기술연구원 MASK기반기술그룹장	공정센터장	-	-	-
전무 (상근)	미등기임원	임종필	남	60.11.14	고려대(화학공업) 학사 SK텔레콤	SCM본부장	-	-	-
전무 (상근)	미등기임원	조광보	남	66.12.04	Univ. of Southern California(전자) 박사 On Semiconductor	CIS사업부 설계그룹장	-	-	-
전무 (상근)	미등기임원	진교원	남	62.09.22	서울대(물리) 학사 NAND상품기획실장	NAND개발사업부문장	112	-	-
전무 (상근)	미등기임원	최근민	남	60.09.20	Tohoku Univ.(전자) 박사 우시-제조기술그룹장	이천FAB센터장	-	-	-
전무 (상근)	미등기임원	현순엽	남	63.10.27	서울대(경영) 석사 SK이노베이션	기업문화본부장	3,520	-	-
상무 (상근)	미등기임원	곽노정	남	65.11.06	고려대(재료) 박사 미래기술연구원 DRAM공정/기술그룹장	제조/기술부문 D&T기술그룹장	1,103	-	-
상무 (상근)	미등기임원	권현택	남	62.10.10	광운대(전자) 학사 미래기술연구원 Photot링장	제조/기술부문 Photo기술그룹장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	김기석	남	62.06.26	연세대(물리)박사 미래기술연구원 NAND소자기술그룹	NAND개발본부 Zeus TF	1,612	-	-
상무 (상근)	미등기임원	강남석	남	67.02.20	서울대(금속) 박사 PKG&TEST IPT개발 그룹장	P&T센터 P&T기술그룹장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	김대영	남	62.09.21	부산대(재료) 학사 이천FAB센터 Core개발PJT	기술역량센터 역량개발실장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	김상근	남	62.01.05	동아대(전기) 학사 환경안전본부 이천설비기술실장	SHE실장	-	-	-

상무 (상근)	미등기임원	김성한	남	68.12.06	서울대(경영학) 석사 SK텔레콤	SCM본부 보좌담당	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	김영래	남	66.01.25	연세대(전자) 학사 마케팅본부 FlashComputing마케팅팀장	마케팅부문 Flash마케팅그룹장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	김영서	남	63.11.30	광운대(재료) 학사 환경안전본부 환경안전실장	제조/기술부문 기술안전그룹장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	김영일	남	65.10.13	Univ. of Denver(경영) 석사 기술전략팀장	DRAM개발사업부문 DRAM개발기획그룹장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	김영호	남	61.05.17	고려대(재료) 학사 M10Yellow제조기술그룹장	SCM본부 구매1실장	328	-	-
상무 (상근)	미등기임원	김용희	남	61.03.15	고려대(물리) 학사 DRAM제품기술PD팀장	DRAM기술본부 제품기술그룹장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	김정기	남	64.01.20	서강대(언론학) 석사 SK이노베이션	대외협력본부 Communication실장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	김종호	남	67.01.12	고려대(전자) 학사 마케팅본부 Flash마케팅그룹장	마케팅부문 영업그룹장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	김종환	남	72.09.07	서울대(무기재료공학) 석사 DRAM기술본부 DRAM소자그룹	미래기술연구원 DRAM Core TF장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	김주선	남	66.06.01	성균관대(산업공학) 학사 영업기획팀장	마케팅부문 마케팅전략그룹장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	김태훈	남	63.02.17	경북대(전기) 학사 제조/기술부문 BEPT그룹장	제조/기술부문 Etch기술그룹장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	김현곤	남	62.07.17	KAIST(물리) 박사 DRAM제품본부 Mobile설계그룹장	DRAM제품본부 APD그룹장	9	-	-
상무 (상근)	미등기임원	김현준	남	65.09.13	성균관대(경영학) 학사 상해법인	SUPEX추구협의회파견	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	김형수	남	65.02.24	KAIST(재료공학) 박사 미래기술연구원 수율개선 그룹장	미래기술연구원 NM공정개발그룹장	500	-	-
상무 (상근)	미등기임원	문유진	남	67.05.15	한양대(성유공학) 학사 기업문화본부 HR실장	기업문화본부 노사협력실장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	민경현	남	66.01.19	New York Univ.(법학) 석사 특허그룹장	대외협력본부 법무특허실장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	박근우	남	66.04.20	KAIST(전자) 석사 선형설계 그룹장	NAND개발본부 NAND설계그룹장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	박래혁	남	61.05.05	한양대(물리) 학사 DRAM&CIS마케팅 그룹장	마케팅부문 DRAM마케팅그룹장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	박성계	남	67.06.21	KAIST(전자) 박사 미래기술연구원 소자기술 그룹장	미래기술연구원 NAND소자기술 그룹장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	박일	남	71.01.28	Purdue Univ.(전자공학) 박사 SOLAB장	메모리시스템연구소장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	박재광	남	66.04.06	Havard Univ.(종교학) 석사 마케팅부문 사업개발담당	마케팅부문 보좌담당	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	박재수	남	61.04.26	경북대(전자) 학사 이전FAB PE-TF장	Foundry사업부 제조그룹장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	박정식	남	63.12.05	총의대(전자) 석사 D-TEST기술 그룹장	P&T센터장	112	-	-
상무 (상근)	미등기임원	박철규	남	66.06.16	경북대(전자) 학사 DRAM품질기술팀장	품질보증본부 DRAM품질보증그룹장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	박현열	남	59.08.10	서울시립대(화공) 학사 품질혁신 그룹장	제조/기술부문 QE그룹장	1,728	-	-

상우 (상근)	미등기임원	백현철	남	65.03.15	고려대(화학) 학사 이전FAB센터 Deneb공정PJT	이전FAB센터 DRAM공정/수율분석PJT PM	630	-	-
상우 (상근)	미등기임원	사택진	남	61.11.20	고려대(경영) 석사 회계팀장	재무본부 회계관리실장	-	-	-
상우 (상근)	미등기임원	송창록	남	69.01.20	서울대(무기재료) 박사 이전FAB센터 DRAM공정/수율분석PJT PM	공정센터 DRAM공정개발그룹장	-	-	-
상우 (상근)	미등기임원	신현상	남	67.08.20	KAIST(재료공학) 박사 미래기술연구원 수율기술그룹	미래기술연구원 NAND소자기술그룹	-	-	-
상우 (상근)	미등기임원	신희풍	남	60.10.22	인하대(회계) 학사 SCM본부 G-ERP추진실장	SCM본부 SCM TF장	-	-	-
상우 (상근)	미등기임원	심대용	남	69.06.10	서울대(전기전자컴퓨터공학) 박사 DRAM제품본부 D-Convergence설계그룹	DRAM제품본부 DVA팀장	-	-	-
상우 (상근)	미등기임원	안규옥	남	62.09.01	중앙대(회계) 석사 원가그룹장	재무본부 수익성분석실장	9	-	-
상우 (상근)	미등기임원	안근옥	남	59.08.15	단국대(전자) 학사 NAND개발본부 NAND소자그룹장	미래기술연구원 NAND Core TF장	-	-	-
상우 (상근)	미등기임원	안천	남	67.06.04	서울대(원자핵공학) 박사 경영전략실장	NAND개발사업부문 NAND개발기획그 룹장	-	-	-
상우 (상근)	미등기임원	양중섭	남	64.12.19	KAIST(물리) 석사 NAND Solution개발본부 MobileSolution개발그 룹장	NAND개발사업부문 Solution제품그 룹장	-	-	-
상우 (상근)	미등기임원	양현조	남	63.11.28	연세대(요양) 석사 미래기술연구원 MASK기반기술그룹	공정센터 MASK기반기술그룹장	508	-	-
상우 (상근)	미등기임원	오종진	남	65.02.05	경희대(정보통신공학) 석사 SCM실 인프라구매팀장	SCM본부 구매2실장	-	-	-
상우 (상근)	미등기임원	위보령	남	64.06.26	KAIST(물리) 박사 메모리시스템연구소 E-Project장	DRAM개발사업부문 DRAM상품기획실 장	-	-	-
상우 (상근)	미등기임원	유진산	남	63.06.03	고려대(화학) 학사 제조/기술PL	이전FAB센터 M14 PJT PM	-	-	-
상우 (상근)	미등기임원	윤건상	남	62.10.05	성균관대(전자) 학사 DRAM제품본부 시스템솔루션그룹장	DRAM제품본부 고객솔루션그룹장	-	-	-
상우 (상근)	미등기임원	이기화	남	68.12.30	충북대(전자) 학사 P&T센터 청주P&T장	P&T센터 NAND TEST기술PJT PM	119	-	-
상우 (상근)	미등기임원	이동재	남	62.10.02	성균관대(전자) 학사 신사업부장	Foundry사업부장	-	-	-
상우 (상근)	미등기임원	이두희	남	67.07.12	연세대(법학) 학사 SCM본부 구매3실장	기업문화본부 총무실장	-	-	-
상우 (상근)	미등기임원	이병기	남	72.02.27	KAIST(재료공학) 박사 미래기술연구원 NM공정개발그룹	공정센터 공정기술그룹장	-	-	-
상우 (상근)	미등기임원	이병석	남	61.03.25	영남대(화학) 석사 미래기술연구원 Flash공정팀장	공정센터 NAND공정개발그룹장	-	-	-
상우 (상근)	미등기임원	이상래	남	65.07.09	Boston(MBA) SC사업기획본부파견	미래전략본부장	2	-	-
상우 (상근)	미등기임원	이상철	남	65.02.10	아주대(경영학) 석사 SCM본부 IT기획팀장	SCM본부 정보화실장	340	-	-
상우 (상근)	미등기임원	이석규	남	63.12.21	서울대(재료) 박사 미래기술연구원 DMR팀장	미래기술연구원 DMR그룹장	-	-	-
상우 (상근)	미등기임원	이우빈	남	64.10.27	Univ. of Washington(전자) 박사 CIS사업부 CIS마케팅그룹장	CIS사업부 CIS마케팅/영업그룹장	-	-	-
상우 (상근)	미등기임원	이정훈	남	64.06.10	연세대(물리) 석사 미래기술연구원 NM소자그룹장	미래기술연구원 DRAM소자기술그룹장	2,500	-	-



상무 (상근)	미등기임원	이진용	남	64.08.23	광운대(전자) 학사 신사업부 설계인프로그룹장	Foundry사업부 Foundry마케팅/영업그 룹장	600	-	-
상무 (상근)	미등기임원	이철호	남	60.09.15	광운대(재료) 학사 DRAM품질보증그룹장	현장경영실장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	이한주	남	65.11.15	성균관대(기계) 학사 생산기술본부 S-Project장	생산기술센터 자동화기술PJT PM	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	이희기	남	64.07.13	인하대(전기) 학사 NAND개발본부 NAND제품그룹장	품질보증본부 Solution품질보증그룹장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	임성빈	남	63.06.17	울산대(기계) 학사 특별안전점검단	생산기술센터 장비기술PJT PM	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	장승호	남	70.11.06	서강대(전자) 석사 NAND개발사업부문 NAND Storage PM팀장	NAND개발사업부문 NAND개발기획그 룹	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	장종대	남	64.10.20	한양대(사회학) 학사 기업문화본부 총무/인력개발실장	청주지원본부장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	장혁준	남	67.06.22	Indiana Univ.(경영학) 석사 재경실 국제금융팀장	재무본부 재무기획실장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	장희현	남	63.01.26	연세대(전자) 학사 NAND개발본부 NAND소자그룹	NAND개발본부 NAND소자그룹장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	전영호	남	61.04.01	광운대(전자) 학사 청주FAB F-NTD팀장	청주FAB센터 NAND신제품PJT PM	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	전용주	남	62.10.21	전북대(전자) 석사 대인법인	NAND개발사업부문 Solution제품그룹	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	전윤석	남	64.12.25	Univ. of Utah(재료) 박사 미래기술부문 기술개발그룹	미래기술연구원 NM소자기술그룹장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	전준현	남	66.05.19	경북대(전자) 학사 DRAM제품본부 DRAM설계그룹장	DRAM제품본부 VPD그룹장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	정우진	남	66.11.08	연세대(사학) 학사 윤리경영팀장	윤리경영실장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	정의삼	남	65.03.01	고려대(화공) 학사 제조/기술부문 M&T기획그룹장	제조/기술부문 ME그룹장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	정재관	남	60.09.09	영남대(물리) 석사 이천FAB센터 Deneb TF장	DRAM기술본부 DRAM소자그룹장	2,144	-	-
상무 (상근)	미등기임원	정종호	남	64.03.21	광운대(재료공학) 학사 미래기술연구원 수율개선그룹	DRAM기술본부 Alius공정PJT PM	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	정철우	남	65.04.27	성균관대(전자) 학사 DRAM제품본부 시스템솔루션그룹	DRAM제품본부 DRAM PM그룹장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	정태우	남	65.05.20	연세대(화학) 석사 미래기술연구원 DRAM Core TF	DRAM기술본부 Alius공정PJT	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	조돈구	남	63.10.26	건국대(전자) 학사 PKG&TEST DT기술그룹장	P&T센터 DRAM TEST기술PJT PM	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	조인욱	남	68.08.21	한양대(전기및컴퓨터) 석사 미래기술부문	CIS사업부 개발그룹장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	조주환	남	68.01.12	광운대(전자재료공학) 학사 DRAM제품본부 APD그룹	DRAM제품본부 TCD그룹장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	차선용	남	67.08.04	KAIST(전기전자공학) 박사 미래기술연구원 소자기술그룹	DRAM기술본부 Alius TF장	400	-	-
상무 (상근)	미등기임원	차성근	남	64.01.08	연세대(경영학) 학사 SK이노베이션	재무본부 IR실장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	최봉호	남	62.09.20	연세대(요양) 석사 이천FAB센터 Deneb공정PJT PM	이천FAB센터 DRAM신제품PJT PM	9	-	-

상무 (상근)	미등기임원	최석문	남	66.04.13	Univ. of Michigan(경영) 석사 미래전략본부 경영기획실장	SUPEX추구협의회파견	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	최수환	남	68.05.18	KAIST(전자) 학사 SK텔레콤	NAND개발사업부문 NAND상품기획실 장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	최정산	남	67.01.25	연세대(물리학) 석사 품질보증본부 DRAM고객만족팀장	품질보증본부 고객품질그룹장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	최준기	남	68.02.23	송실대(전자) 학사 제조/기술부문 BEPT그룹	제조/기술부문 C&C기술그룹장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	피승호	남	66.04.10	KAIST(재료) 박사 미래기술연구원 수율기술그룹장	미래기술연구원 R&D전략실장	569	-	-
상무 (상근)	미등기임원	한중희	남	66.01.07	KAIST(반도체) 박사 NAND Solution개발본부 StorageSolution개발그 룹장	NAND개발사업부문 Solution제품그룹	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	허홍진	남	61.02.13	건국대(전자) 석사 청주FAB센터 NAND공정/수율분석PJT PM	청주FAB센터장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	허현국	남	65.03.03	부산대(경제학) 학사 노사지원팀장	청주지원본부 청주경영지원실장	71	-	-
상무 (상근)	미등기임원	홍권	남	65.11.03	고려대(요업) 박사 기업문화본부 HR실장	기술역량센터 Tech. Talent실장	-	-	-
상무 (상근)	미등기임원	홍상후	남	63.02.20	성균관대(전자) 학사 품질보증본부 Solution품질보증그룹장	NAND개발본부 NAND제품그룹장	-	-	-
수석연구위원 (상근)	미등기임원	전종석	남	58.02.10	Univ. of Arizona(재료공학) 박사 미래기술연구원 Logic소재기술그룹장	미래기술연구원 Logic소재기술그룹장	-	-	-
수석연구위원 (상근)	미등기임원	한우중	남	59.01.02	고려대(전자) 박사 Intel	DRAM제품본부 APD그룹	400	-	-
연구위원 (상근)	미등기임원	김성동	남	67.03.15	서울대(전기공학) 박사 IBM	미래기술연구원 DMR그룹	-	-	-
연구위원 (상근)	미등기임원	김태찬	남	63.06.20	고려대(전자) 박사 AE그룹장	CIS사업부 Solution그룹장	-	-	-
연구위원 (상근)	미등기임원	김태훈	남	70.02.22	Arizona State Univ.(전자) 박사 선형소재네팅	미래기술연구원 NM소재기술그룹	-	-	-
연구위원 (상근)	미등기임원	나한주	남	63.05.22	서강대(물리학) 학사 NAND Solution개발본부 StorageSolution개발그 룹	NAND개발사업부문 Solution제품그룹	-	-	-
연구위원 (상근)	미등기임원	배정환	남	62.01.20	아주대(전자) 석사 Imaging System	메모리시스템연구소	-	-	-
연구위원 (상근)	미등기임원	복철규	남	64.07.25	연세대(경영) 석사 공정센터 공정기술그룹	공정센터 소재개발팀	1,000	-	-
연구위원 (상근)	미등기임원	유승건	남	63.06.03	성균관대(전자) 학사 SanDisk	NAND개발본부 NAND제품그룹	-	-	-
연구위원 (상근)	미등기임원	이상원	남	67.01.16	고려대(메카트로닉스과) 박사 신사업부 설계인프로그룹	미래기술부문 Design Service팀장	-	-	-
연구위원 (상근)	미등기임원	이재진	남	63.10.30	서울대(물리) 학사 DRAM제품본부 DRAM설계그룹	DRAM제품본부	5,609	-	-
연구위원 (상근)	미등기임원	이창렬	남	67.02.20	KAIST(전자) 박사 미래기술연구원 DMR그룹	미래기술연구원 DRAM소재기술그룹	-	-	-
연구위원 (상근)	미등기임원	임용희	남	69.01.10	Purdue Univ.(전기전자) 박사 NAND Solution개발본부 SoCArchitecture팀	NAND Solution개발본부 SoC그룹	-	-	-
연구위원 (상근)	미등기임원	임찬	남	66.01.12	연세대(물리) 석사 미래기술연구원 소재기술그룹	미래기술연구원 NAND소재기술그룹	-	-	-

연구위원 (상근)	미등기임원	임창문	남	66.06.15	KAIST(물리) 박사 미래기술연구원 DRAM공정/기술그룹	공정센터 공정기술그룹	8,500	-	-
연구위원 (상근)	미등기임원	장경식	남	67.07.05	포항공대(전자) 석사 DRAM개발본부 DRAM소자분석팀장	DRAM기술본부 Alius TF	-	-	-
연구위원 (상근)	미등기임원	장세익	남	66.03.05	포항공대(재료) 석사 미래기술연구원 DRAM공정/기술그룹	공정센터 공정기술그룹	-	-	-
연구위원 (상근)	미등기임원	장재영	남	68.10.26	Univ. of Colorado(전자) 박사 SoC설계총괄 SoC설계그룹	NAND Solution개발본부 SoC그룹장	-	-	-
연구위원 (상근)	미등기임원	전홍신	남	67.08.22	서강대(전자) 박사 DRAM개발본부 TSV제품기술팀	DRAM기술본부 제품기술그룹	-	-	-
연구위원 (상근)	미등기임원	정성용	남	72.12.23	Ohio State Univ.(전자) 박사 미래기술연구원 소자기술그룹	미래기술연구원 NAND소자기술그룹	-	-	-
연구위원 (상근)	미등기임원	정성홍	남	67.08.09	KAIST(재료) 박사 미래기술연구원 선행소자S팀장	미래기술연구원 NM소자기술그룹	242	-	-
연구위원 (상근)	미등기임원	정현모	남	75.07.23	서울대(컴퓨터공학) 석사 NAND Solution개발본부 StorageSolution개발그룹	NAND Solution개발본부 FW그룹	-	-	-
연구위원 (상근)	미등기임원	조규석	남	64.01.18	KAIST(반도체) 박사 미래기술연구원 소자기술그룹	미래기술연구원 NAND소자기술그룹	-	-	-
연구위원 (상근)	미등기임원	조명관	남	66.05.17	포항공대(전자) 박사 NAND개발본부 NAND소자D팀장	NAND개발본부 NAND소자그룹	-	-	-
연구위원 (상근)	미등기임원	채동혁	남	73.10.10	서울대(전자) 석사 NAND설계	NAND개발본부 NAND설계그룹	-	-	-
연구위원 (상근)	미등기임원	최기식	남	68.08.13	Texas Tech Univ.(전자) 박사 미래기술연구원 Logic기술개발그룹	미래기술연구원 Logic소자기술그룹	-	-	-
연구위원 (상근)	미등기임원	홍성권	남	67.07.07	KAIST(전자) 박사 CIS사업부 개발그룹	CIS사업부 Chromite TF	-	-	-
수석기술위원 (상근)	미등기임원	오기영	남	60.05.27	SOPHIA Univ.(물리학) 박사 LIG인베니아	생산기술센터	-	-	-
기술위원 (상근)	미등기임원	고석	남	65.01.15	광주공업고등학교 P&T센터 P&T생산기술PJT PM	P&T센터 P&T물류/장비PJT PM	-	-	-

(나) 미등기 임원의 변동

[기준일: 제출일 현재]

구분	직명 (상근여부)	등기임원 여부	성명	성별	생년월일	약력	담당업무	소유주식수		비고
								보통주	우선주	
신규선임	연구위원	미등기임원	박종민	남	68.08.24	KAIST(전기전자공학) 학사 SanDisk	NAND개발본부 NAND설계그룹	180	-	-

나. 직원의 현황

(기준일 : 2016년 06월 30일 )

(단위 : 천원)

사업부문	성별	직원수				평균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자						합계
		전체	(단시간)	전체	(단시간)					

			근로자)		근로자)					
-	남	12,667	-	36	-	12,703	10.9	813,041,085	66,182	-
-	여	9,452	-	29	-	9,481	10.2	385,411,947	41,340	-
합계		22,119	-	65	-	22,184	10.6	1,198,453,033	55,463	-

※ '직원수'는 기준일 본사 재직자(휴직자 포함) 기준이며, 사내이사/사외이사 제외 기준임.

※ '연간급여총액'은 소득세법 제20조에 따라 관할 세무서에 제출하는 근로소득지급명세서의 근로소득 기준임

※ '1인당 평균급여액'은 당기 평균인원(21,608명)을 기준으로 계산함.

## 다. 노동조합의 현황

(기준일: 2016년 6월 30일)

구분	관련내용	비고
가입대상	이천 7,227명 / 청주 4,995명	-
가입인원	이천 7,029명 / 청주 4,973명	-
근로시간 면제자	이천 10명 / 청주 6명	Full-time 기준
소속된 연합단체	한국노총 금속노련	-
기타	-	-

## 2. 임원의 보수 등

### 가. 이사·감사 전체의 보수 현황

#### (1) 주총승인금액

(단위 : 백만원)

구분	인원수	주주총회 승인금액	비고
등기임원	9명	12,000	-

#### (2) 지급금액

(단위 : 백만원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사	4	2,245	628	-
사외이사	1	39	39	-
감사위원회 위원 또는 감사	4	156	39	-
계	9	2,440	284	-

- ※ 인원수는 2016.06.30 현재 기준임
- ※ 보수총액 및 1인당 평균보수액은 당반기까지 총액 기준임
- ※ 1인당 평균보수액은 보수총액을 반기평균인원수로 나누어 계산함

## 나. 이사·감사의 개인별 보수 현황

### (1) 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
박성욱	대표이사	1,320	-
김준호	이사	925	-

### 2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

구분	보수의 종류		금액	산정기준 및 방
대표이사 박성욱	근로소득	급여	331	이사보수한도의 범위 내에서 수행 직무의 가치를 반영한 Position Grade에 따라 산정하였음
		상여	989	'15년 성과에 대한 경영성과급으로 '16년 2월에 지급하였고 매출액, 영업이익 등으로 구성된 계량지표와 전문성, 리더십 및 기타 회사 경영성과 기여도로 구성된 비계량지표를 종합적으로 평가하여 기준연봉의 0%~200% 내에서 지급함.
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득	-	-	
	기타 소득	-	-	
이사 김준호	근로소득	급여	275	이사보수한도의 범위 내에서 수행 직무의 가치를 반영한 Position Grade에 따라 산정하였음
		상여	649	'15년 성과에 대한 경영성과급으로 '16년 2월에 지급하였고 매출액, 영업이익 등으로 구성된 계량지표와 전문성, 리더십 및 기타 회사 경영성과 기여도로 구성된 비계량지표를 종합적으로 평가하여 기준연봉의 0%~200% 내에서 지급함.

				전체 최적화 관점의 경영을 통해 '15년 매출액 18조 7,980억원 및 영업이익 5조 3,360억원 (이상 연결기준) 달성 등 계량 지표 측면에서 성과를 달성하였으며, 경영전략 수립 및 인사운영, 기업문화 개선 등 경영 목표 달성과 안정적 재무 성과 창출을 위해 포괄적 리더십을 발휘한 점을 고려하여 성과급 649백만원을 지급하였음.
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	1	회사 복지제도 지원 기준에 따른 복리후생으로 구성
		퇴직소득	-	-
		기타 소득	-	-

**다. 주식매수선택권의 부여 및 행사현황**

※ 해당사항 없음.

## IX. 계열회사 등에 관한 사항

### 1. 계열회사의 현황

#### 가. 기업집단의 개요

- 명칭 : 에스케이 (독점규제 및 공정거래에 관한 법률)

#### 나. 관련법령상의 규제내용 등

- "독점규제 및 공정거래에 관한 법률" 상 상호출자제한 및 채무보증제한기업집단 ○
- 지정시기 : 1987년

##### ○ 규제내용 요약

- 상호출자의 금지 및 계열사 채무보증 금지 등
- 대규모내부거래 이사회 결의 및 공시
- 기업집단 현황 등에 관한 공시
- 비상장사의 중요사항 공시

#### 다. 기업집단에 소속된 회사 (2016. 6. 30 기준 계열사 : 86개사)

업종	상장 여부	회사명	법인등록번호
지주회사 (1)	상장사 (1)	SK(주)	110111-0769583
에너지/화학 (37)	상장사 (6)	SK이노베이션(주)	110111-3710385
		SK케미칼(주)	130111-0005727
		SKC(주)	130111-0001585
		SK가스(주)	110111-0413247
		(주)부산도시가스	180111-0039495
		SK머티리얼즈(주)	190111-0006971
	비상장사 (31)	SK E&S(주)	110111-1632979
		SK에너지(주)	110111-4505967
		SK종합화학(주)	110111-4505975
		SK루브리컨츠(주)	110111-4191815
		(주)대한송유관공사	110111-0671522
		SK모바일에너지(주)	161511-0076070
		충청에너지서비스(주)	150111-0006200
		영남에너지서비스(주)	175311-0001570
		이니츠(주)	230111-0212074
		전북에너지서비스(주)	214911-0004699
		전남도시가스(주)	201311-0000503
		강원도시가스(주)	140111-0002010
		엔티스(주)	130111-0021658
		SK유화(주)	135811-0120906
		SK에어가스(주)	230111-0134111

		코원에너지서비스(주)	110111-0235617
		SK더블유(주)	154311-0026200
		유베이스매뉴팩처링아시아(주)	230111-0168673
		울산아로마틱스(주)	110111-4499954
		피엠피(주)	110111-4629501
		위레에너지서비스(주)	110111-4926006
		나래에너지서비스(주)	135711-0092181
		SK인천석유화학(주)	120111-0666464
		SK어드밴스드(주)	230111-0227982
		SK트레이딩인터내셔널(주)	110111-5171064
		당진에코파워(주)	165011-0035072
		보령LNG터미널(주)	164511-0021527
		미쓰이케미칼앤드에스케이씨폴리우레탄(주)	230111-0233880
		한국빅슬렌(유)	230114-0003328
		SK배터리시스템즈(주)	160111-0337801
		금호미쓰이화학(주)	110111-0612980
정보통신/전기전자 (18)	상장사 (5)	SK텔레콤(주)	110111-0371346
		SK커뮤니케이션즈(주)	110111-1322885
		SK하이닉스(주)	134411-0001387
		SKC솔믹스(주)	134711-0014631
		㈜아이리버	110111-1637383
	비상장사 (13)	SK플래닛(주)	110111-4699794
		SK텔레시스(주)	110111-1405897
		SK텔링크(주)	110111-1533599
		SK인포섹(주)	110111-2007858
		네트웍오앤에스(주)	110111-4370708
		㈜실리콘화일	110111-2645517
		㈜에이앤티에스	110111-3066861
		SKC인프라서비스(주)	134111-0414065
		피에스앤마케팅(주)	110111-4072338
		SK브로드밴드(주)	110111-1466659
		엔트릭스(주)	110111-5770105
		원스토어(주)	131111-0439131
		SK테크엑스(주)	110111-5990547
		건설/물류/서비스 (23)	상장사 (2)
SK디앤디(주)	110111-3001685		
비상장사 (21)	SK건설(주)		110111-0038805
	SK해운(주)		110111-0311392
	행복나래(주)		110111-2016940
	엠앤서비스(주)		110111-1873432
	SK엔카닷컴(주)		110111-5384146



		서비스탑(주)	160111-0281090
		에프앤유신용정보(주)	135311-0003300
		SK네트웍스서비스(주)	135811-0141788
		SK하이테크(주)	134411-0037746
		(주)네오에스네트웍스	110111-3913187
		내트럭(주)	110111-3222570
		SK신타(주)	131411-0232597
		카라이프서비스(주)	160111-0306525
		SK하이이엔지(주)	134411-0017540
		지허브(주)	230111-0205996
		비앤엠개발(주)	110111-5848712
		SK임업(주)	134811-0174045
		대전맑은물(주)	110111-4273960
		SK핑크스(주)	224111-0003760
		서비스에이스(주)	110111-4368688
		SK티엔에스(주)	110111-5833250
금융 (1)	상장사 (1)	SK증권(주)	110111-0037112
기타 (6)	상장사 (1)	SK바이오랜드(주)	110111-1192981
	비상장사 (5)	SK바이오팜(주)	110111-4570720
		SK바이오텍(주)	160111-0395453
		SK플라즈마(주)	131111-0401875
		SK와이번스(주)	120111-0217366
		제주유나이티드FC(주)	224111-0015012

(\*) 사명 변경 : SK(주) (舊 SK C&C(주)), 엔티스(주) (舊 SK사이텍(주)), SK인포섹(주) (舊 인포섹(주)),  
SK배터리시스템즈(주) (舊 SK컨티넨탈이모션코리아(주)), 카라이프서비스(주) (舊 스피드모터스(주)),  
나래에너지서비스(주) (舊 하남에너지서비스(주)), 비앤엠개발(주) (舊 엠케이에스개런티(유)),  
미쓰이케미칼앤에스케이씨폴리우레탄(주) (舊 에스엠피씨(주)),  
SK에어가스(주) (舊 SKC에어가스(주)), SK바이오랜드(주) (舊 주바이오랜드)

## 라. 관계회사간 출자현황

[2016년 6월 30일 기준]

(보통주 기준)

피투자회사 \ 투자회사	SK이노베이션	SK에너지	SK종합화학	SK텔레콤	SK네트웍스	SKC	SK건설	SK해운	SK증권	SK E&S
SK(주)	33.4%			25.2%	39.1%	41.0%	44.5%	83.1%	10.0%	100.0%
SK이노베이션		100.0%	100.0%							
SK에너지										
SK종합화학										
SK네트웍스										
SK텔레콤										
SK케미칼					0.02%		28.2%			
SKC										
SK건설										
SK가스										
SK E&S										
SK디앤디										
SK루브리컨츠										
SK플래닛										
SK하이닉스										
SK신텍										
SK텔레시스										
SK머티리얼즈										
계열사 계	33.4%	100.0%	100.0%	25.2%	39.2%	41.0%	72.7%	83.1%	10.0%	100.0%

피투자회사 \ 투자회사	엔트릭스	SK가스	대한송유관 공사	충청에너지 서비스	영남에너지 서비스	코원에너지 서비스	엔티스	SK텔링크	부산도시가스	전남도시가스
SK(주)										
SK이노베이션			41.0%							
SK에너지										
SK종합화학										
SK네트웍스										
SK텔레콤	100.0%							83.5%		
SK케미칼		45.6%					50.0%			
SKC										
SK건설										
SK가스										
SK E&S				100.0%	100.0%	100.0%			67.3%	100.0%
SK디앤디										
SK루브리컨츠										
SK플래닛										
SK하이닉스										
SK신텍		10.0%								
SK텔레시스										
SK머티리얼즈										
계열사 계	100.0%	55.5%	41.0%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	83.5%	67.3%	100.0%

피투자회사 \ 투자회사	강원도시가스	전북에너지 서비스	당진 에코파워	엠앤서비스	SK와이번스	SK인포섹	행복나래	SK텔레시스	나래에너지 서비스	에프앤유 신용정보
SK(주)						100.0%	5.0%			
SK이노베이션							42.5%			
SK에너지										
SK종합화학										
SK네트웍스										
SK텔레콤					100.0%		42.5%			50.0%
SK케미칼										
SKC								79.4%		
SK건설										
SK가스			51.0%				5.0%			
SK E&S	100.0%	100.0%							100.0%	
SK디앤디										
SK루브리컨츠										
SK플래닛				100.0%						
SK하이닉스										
SK신텍										
SK텔레시스										
SK머티리얼즈										
계열사 계	100.0%	100.0%	51.0%	100.0%	100.0%	99.4%	95.0%	79.4%	100.0%	50.0%

피투자회사 \ 투자회사	SK디앤디	내트럭	SK하이닉스	카라이프 서비스	SK모바일 에너지	SK유화	SK커뮤니 케이션즈	SK플래닛	SK에어가스	SK네트웍스 서비스
SK(주)										
SK이노베이션					100.0%					
SK에너지		100.0%								
SK종합화학										
SK네트웍스				100.0%						86.5%
SK텔레콤			20.1%				64.5%	100.0%		
SK케미칼										
SKC										
SK건설										
SK가스	31.0%									
SK E&S										
SK디앤디										
SK루브리컨츠										
SK플래닛										
SK하이닉스										
SK신텍						100.0%				
SK텔레시스										
SK머티리얼즈									80.0%	
계열사 계	31.0%	100.0%	20.1%	100.0%	100.0%	100.0%	64.5%	100.0%	80.0%	86.5%

피투자회사 \ 투자회사	SK머티리얼즈	이니츠	SKC솔믹스	SK브로드밴드	SK바이오랜드	피엠피	PS&마케팅	SKC 인프라서비스	위례에너지 서비스	제주유나이티 드 FC
SK(주)	49.1%									
SK이노베이션										
SK에너지										100.0%
SK종합화학										
SK네트웍스										
SK텔레콤				100.0%			100.0%			
SK케미칼		66.0%								
SKC			43.3%		27.9%					
SK건설										
SK가스										
SK E&S						100.0%			95.2%	
SK디앤디										
SK루브리컨츠										
SK플래닛										
SK하이닉스										
SK신텍										
SK텔레시스								100.0%		
SK머티리얼즈										
계열사 계	49.1%	66.0%	43.3%	100.0%	27.9%	100.0%	100.0%	100.0%	95.2%	100.0%

피투자회사 \ 투자회사	비엔엠개발	SK임업	SK루브리컨츠	SK테크엑스	SK하이이엔지	SK하이스텍	실리콘화일	SK바이오팜	SK신택	대전왕은물
SK(주)		100.0%						100.0%		
SK이노베이션			100.0%							
SK에너지										
SK종합화학										
SK네트웍스										
SK텔레콤				100.0%						
SK케미칼									100.0%	
SKC										
SK건설										32.0%
SK가스										
SK E&S										
SK디앤디	100.0%									
SK루브리컨츠										
SK플래닛										
SK하이닉스					100.0%	100.0%	100.0%			
SK신택										
SK텔레시스										
SK머티리얼즈										
계열사 계	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	32.0%

피투자회사 \ 투자회사	원스토어	SK더블유	SK티엔에스	네트워크 오앤에스	서비스에이스	서비스탑	SK핀크스	유베이스메뉴 팩처링아시아	울산 아로마틱스	SK배터리 시스템즈
SK(주)										
SK이노베이션										100.0%
SK에너지										
SK종합화학									50.0%	
SK네트웍스							100.0%			
SK텔레콤	65.5%			100.0%	100.0%	100.0%				
SK케미칼										
SKC		90.0%								
SK건설			100.0%							
SK가스										
SK E&S										
SK디앤디										
SK루브리컨츠								70.0%		
SK플래닛										
SK하이닉스										
SK신텍										
SK텔레시스										
SK머티리얼즈										
계열사 계	65.5%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	70.0%	50.0%	100.0%



피투자회사 \ 투자회사	지허브	SK인천 석유화학	SK트레이딩 인터내셔널	보령 LNG터미널	네오에스 네트웍스	SK엔카닷컴	아이리버	SK 어드밴스드	SK바이오텍	SK플라즈마
SK(주)						50.0%			100.0%	
SK이노베이션		100.0%	100.0%							
SK에너지										
SK종합화학										
SK네트웍스										
SK텔레콤					83.9%		48.9%			
SK케미칼										100.0%
SKC										
SK건설										
SK가스	100.0%							45.0%		
SK E&S				50.0%						
SK디앤디										
SK루브리컨츠										
SK플래닛										
SK하이닉스										
SK신텍										
SK텔레시스										
SK머티리얼즈										
계열사 계	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	83.9%	50.0%	48.9%	45.0%	100.0%	100.0%

피투자회사 \ 투자회사	미쓰이케미칼앤드 SKC폴리우레탄
SK(주)	
SK이노베이션	
SK에너지	
SK종합화학	
SK네트웍스	
SK텔레콤	
SK케미칼	
SKC	50.0%
SK건설	
SK가스	
SK E&S	
SK디앤디	
SK루브리컨츠	
SK플래닛	
SK하이닉스	
SK신텍	
SK텔레시스	
SK머티리얼즈	
계열사 계	50.0%

주1) 한국백슬렌은 SABIC SK Nexlene Company Pte. Ltd.이 지분 100% 보유

주2) 금호미쓰이화학은 미쓰이케미칼앤드SKC폴리우레탄(일본법인)이 지분 50.0% 보유

주3) 사명 변경 : SK㈜ (舊 SK C&C㈜), 엔티스㈜ (舊 SK사이텍㈜), SK인포섹㈜ (舊 인포섹㈜),  
SK배터리시스템즈㈜ (舊 SK컨티넨탈이모션코리아㈜), SK에어가스㈜ (舊 SKC에어가스㈜),  
나래에너지서비스㈜ (舊 하남에너지서비스㈜), 비엔엠개발㈜ (舊 엠케이에스개런티(유)),  
미쓰이케미칼앤드에스케이씨폴리우레탄㈜ (舊 에스엠피씨㈜),  
카라이프서비스㈜ (舊 스피드모터스㈜), SK바이오랜드㈜ (舊 ㈜바이오랜드)

#### 마. 해외계열사

(2016년 6월 30일 기준)

해외계열사명
SK E&S Hong Kong Co., Ltd
SK Gas America Ltd.
SK Gas International Pte. Ltd.
SK Gas Trading LLC
SK Gas USA Inc.
Avrasya Tuneli Isletme Insaat Ve Yatirim A.S.
SK Holdco PTE. LTD.
BT RE Investments, LLC

Hi Vico Construction Company Limited
Irunex Construction and Management Co., Ltd.
Jurong Aromatics Corporation Pte. Ltd.
Mesa Verde RE Ventures, LLC
N-Compass Development, LLC
SBC General Trading & Contracting Co. W.L.L.
SK E&C BETEK Corp.
SK E&C Consultores Ecuador S.A.
SK E&C India Private Ltd.
SK E&C Jurong Investment Pte. Ltd.
SK E&C Saudi Company Limited
SK E&C USA, Inc.
SK Engineering&Construction(Nanjing)Co.,Ltd.
SK International Investment Singapore Pte. Ltd.
SKEC Anadolu LLC
SKEC(Thai) Limited
Sunlake Co., Ltd.
Thai Woo Ree Engineering Co., Ltd
Dandong SK Networks Logistics Co., Ltd.
Daiyang-SK Networks Metal SAN. VE TIC. Ltd. STI.
Dandong Lijiang Estate Management co.,LTD
SK Networks(Dandong) Energy Co.,Ltd.
Liaoning SK Industrial Real Estate Development Co., Ltd.
Novoko B.V.
Obzee New York, Inc.
P.T. SK Networks Indonesia
POSK(Pinghu) Steel Processing Center Co.,Ltd.
Harbinger China Dragon Fund L.P.
Shenyang SK Bus Terminal Co., Ltd.
SK Networks(Shenyang) Energy Co., Ltd.
Sichuan sinoeco recycle Co.,. Ltd.
SK (Guangzhou) Metal Co., Ltd.
SK (GZ Freezone) Co.,Ltd.
SK BRASIL LTDA
SK Liaoning Construction Co.Ltd.
SK Networks (China) Fashion Co., Ltd.
SK Networks (Xiamen) Steel Processing Center Co., Ltd.
SK Networks Deutschland GmbH
SK Networks HongKong Ltd.

SK Networks Japan Co., Ltd.
SK Networks Middle East FZE
SK Networks Resources Australia (Wyong) Pty Ltd.
SK Networks Resources Australia Pty Ltd.
SK Networks Resources Canada Ltd.
SK Networks Resources Pty Ltd.
SK Networks Trading Malaysia Sdn Bhd
SK Networks(Shanghai) Co.,Ltd.
SK Steel Australia Pty Ltd.
SK Networks(China) Holdings Co.,Ltd.
PT. Surya Bara Pratama
Springvale SK Kores Pty Ltd.
IBERIAN LUBE BASE OILS COMPANY, S.A.
PT. Patra SK
SK Energy Lubricants (Tianjin) Co., Ltd.
SK Lubricants & Oils India Pvt. Ltd.
SK Lubricants Americas, Inc.
SK Lubricants Europe B.V.
SK Lubricants Japan Co., Ltd.
SK Lubricants Rus Limited Liability Company
SK Life Science, Inc.
SK Biopharm Tech.(Shanghai) Co., Ltd
Solmics Shanghai International Trading Co., Ltd.
Solmics Taiwan Co., Ltd.
SKC (Jiangsu) High Tech Plastics
SKC Europe GmbH
SKC International Shanghai Trading Co., Ltd.
SKC, Inc.
Asia Bitumen Trading Pte Ltd.
Chongqing SK Asphalt Co., Ltd.
Hefei SK Baoying Asphalt Co., Ltd.
Netruck Franz Co., Ltd.
Ningbo SK Baoying Asphalt Co., Ltd.
Shandong SK Hightech Oil Co., Ltd.
SK Asphalt (Shanghai) Co., Ltd.
SK Energy Hong Kong Ltd.
SK Energy Road Investment Co., Ltd.
SK Energy Road Investment(HK) Co., Ltd.
Shanxi SK Guolin Hi-Tech Road Material Co., Ltd.

Shanxi SK Guolin Asphalt Co.,Ltd
Moche energy SAC.
SK E&P America, Inc.
SK E&P Asia, Ltd.
SK E&P Company
SK Energy Australia (Togara) Pty Ltd.
SK Innovation Insurance (Bermuda), Ltd.
SK Permian, LLC
SK Plymouth, LLC
SK USA, Inc.
SK-KBR Technologies Pte. Ltd
CAILIP Gas Marketing, LLC
China Gas-SK E&S LNG Trading Ltd.
DewBlaine Energy, LLC
PT SK E&S Nusantara
SK E&S Americas, Inc.
SK E&S Australia Pty Ltd.
SK E&S LNG, LLC
SK LNG Trading Pte., Ltd.
Ningbo SK Performance Rubber Co., Ltd.
SABIC SK Nexlene Company Pte.Ltd.
Shanghai Huayou International Freight Forwarding Co., Ltd.
Shanghai-GaoQiao SK Solvent Co., Ltd.
SK GC Americas, Inc.
SK Global Chemical (China) Holding Co., Ltd.
SK Global Chemical International Trading (Shanghai) Co., Ltd.
SK Global Chemical International Trading (Guangzhou) Co., Ltd.
SK Global Chemical Investment Hong Kong Ltd.
SK Global Chemical Japan Co., Ltd.
SK Global Chemical Singapore Pte.Ltd.
SK Golden Tide Plastics (Yantai) Co., Ltd.
SK Hualun Specialty Chemical Co., Ltd.
SK-SVW (Chongqing) Chemical Co., Ltd.
Tengzhou ShengYuanHongDa Chemical Co., Ltd.
Zhejiang Shenxin SK Packaging Co., Ltd.
Beijing SK Magellan Capital Advisors Co., Ltd.
CFC-SK El Dorado Capital Partners, Ltd.
CFC-SK El Dorado Management Company, Ltd.
Dogus SK Girisim Sermayesi Yatirim Ortakligi A.S.

Gemini Partners Pte. Ltd
Hermed Capital
Hermed Capital Health Care (RMB) GP Limited
Hermed Capital Health Care Fund L.P.
Hermed Capital Health Care GP Ltd
Hermed Equity Investment Management (Shanghai) Co., Ltd.
Prostar Capital (Australia) Pty Ltd
Prostar Capital (US) LLC
Prostar Capital Ltd.
Prostar Capital Management Ltd.
Prostar GEIF GP
Prostar GEIF Management
Prostar Asia Pacific Energy Infrastructure SK Fund L.P.
Prostar Global Natural Resources Fund I, L.P.
Prostar GNRF GP
Prostar GNRF Management
SK GI Management
Solaris GEIF Investment
Solaris GNRF Investment
Solaris GNRF Management
Solaris Partners Pte. Ltd
Ningde Sky Beverage Co., Ltd.
Shanghai SKY Real Estate Development Co.,Ltd.
SK BeiJing Investment Management Limited
SK Bio Energy HongKong Co.,Limited
Sky Yunjian Investment Management Limited
SK China Company, Ltd.
SK China Investment Management Company Limited
SK China(Beijing) Co.,Ltd.
SK Industrial Development China Co., Ltd.
SK International Agro-Products Logistics Development Co., Ltd.
SK International Agro-Sideline Products Park Co.,Ltd.
SK International Supply Chain Management Co., Ltd.
SK Property Investment Management Company Limited
SKY Property Mgmt(Beijing) Co.Ltd.
SK Auto Service Hong Kong Ltd.
SK (Shenyang) Auto Rental Co.,Ltd
SK (Beijing) Auto Rental Co.,Ltd
SK (Qingdao) Auto Rental Co.,Ltd

SK (Suzhou) Auto Rental Co.,Ltd
SK (Guangzhou) Auto Rental Co.,Ltd
ESSENCORE Limited
S&G Technology
ISD Technology (Shenzhen) Limited
SK C&C Beijing Co., Ltd.
SK C&C Chengdu Co., Ltd.
SK C&C India Pvt., Ltd.
SK MENA B.V.
SK S.E.Asia Pte. Ltd.
PT Sinar Timuran Green Energi
SK Chemicals America, Inc.
SK Chemicals GmbH
SK Pharma Beijing Co., Ltd
SK Chemicals (Suzhou) Co., Ltd
SK Chemicals (Qingdao) Co., Ltd.
ST Green Energy Pte, Ltd
SE(Jiangsu) Electronic Materials Co., LTD
SK Telesys Corp.
TechDream Co. Limited
Atlas Investment Ltd.
Axess II Holdings
CYWORLD China Holdings
Global Opportunities Breakaway Fund
Global opportunities Fund
Magic Tech Network Co., Ltd.
SK Global Healthcare Business Group Ltd.
SK Healthcare China Holding Co.
SK Healthcare Co.,Ltd.
SK Latin America Investment S.A.
SK Medical(Beijing) Co. Ltd
SK MENA Investment B.V.
SK Technology Innovation Company
SK Telecom (China) Holding Co.,Ltd.
SK Telecom Americas, Inc.
SK Telecom China Co.,Ltd.
SK Telecom China Fund 1 L.P.
SK Telecom Smart City Management Co., Ltd
SK Telecom Venture Capital, LLC

SK Telecom Vietnam PTE.,Ltd.
SKCREGC(Sichuan)Smart City Management Co.
SKTA Innopartners, LLC
SKY Property Mgmt. Ltd.
Tianlong-Suzhou
Tianlong-Xian
ULand Company Limited
Westly Capital Partners Fund II
YTK Investment Ltd.
SK Healthcare(Wuxi) Co., Limited
SK Telecom Innovation Fund, L.P.
Fitech Global Opportunities Limited
Celcom Planet Sdn Bhd
Dogus Planet Inc.
Npnf Inc.
PT XL Planet
11street (Thailand) Co., Ltd.
Shopkick GmbH
Shopkick Inc.
Shopkick management co.
SK Planet Global Holdings Pte. Ltd.
SK Planet Global Pte. Ltd.
SK Planet Inc.
SK Planet Japan K.K.
SKP America LLC
HITECH Semiconductor (Wuxi) Co.,Ltd.
SK APTECH Ltd.
SK hynix (Wuxi) Semiconductor Sales Ltd.
SK hynix America Inc.
SK hynix Asia Pte. Ltd.
SK hynix Deutschland GmbH
SK hynix Flash Solution Taiwan Ltd.
SK hynix Italy S.r.l
SK hynix Japan Inc.
SK hynix memory solutions Inc.
SK hynix Semiconductor (Chongqing) Ltd.
SK hynix Semiconductor (Wuxi) Ltd.
SK hynix Semiconductor Hong Kong Ltd.
SK hynix Semiconductor India Private Ltd.



SK hynix Semiconductor Taiwan Inc.
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.
SK hynix Semiconductor(Shanghai) Co., Ltd.
SK hynix U.K Ltd.
SK hynix Ventures Hong Kong Limited
Softeq Flash Solutions LLC.
Great Shale LNG Transport S.A.
MILESTONE LNG TRANSPORT S.A.
OCEAN MARITIME HONGKONG LIMITED
S&Y Shipping S.A.
SK B&T PTE. LTD.
SK shipping Europe Plc.
SK shipping Hongkong Ltd.
SK shipping Japan Co., Ltd.
SK shipping Singapore Pte. Ltd.
Dalian Sea Oil Petroleum Chemicals Co.,Ltd
HBNG Logitics Co., Ltd.
Chongqing Happynarae Co., Ltd.
SUZHOU HAPPYNARAE Co., Ltd.
Bergaya International Pte, Ltd.
SK Energy Americas Inc.
SK Energy Europe, Ltd.
SK Energy International Pte, Ltd.
SK Terminal B.V.
Dongguan Iriver Electronics Co., Ltd.
groovers Japan Co., Ltd.
Iriver America Inc.
Iriver China Co., Ltd.
Iriver Enterprise Ltd.
Iriver Inc.
Bioland Biotec Co.,Ltd
Bioland Haimen Co.,Ltd
Beijing Mitsui Chemicals & SKC Polyurethanes Co., Ltd.
Foshan Mitsui Chemicals & SKC Polyurethanes Co., Ltd.
MCNS Polyurethanes Europe Sp. zo.o.
MCNS Polyurethanes Malaysia Sdn Bhd
MCNS Polyurethanes Mexico, S. de R.L. de C.V
MCNS Polyurethanes USA Inc.
Mitsui Chemicals & SKC Polyurethanes Inc.

PT. MCNS Polyurethanes Indonesia
SMPC Europe Sp. zo.o.
Thai Mitsui Specialty Chemicals Co., Ltd.
Tianjin Cosmo Polyurethanes Co., Ltd.
Liaoning East Shine Chemical Technology Co., Ltd.
SK Materials (Jiangsu) Co., Ltd.
SK Materials (Xian) Co., Ltd.
SK Materials Japan Co., Ltd.
SK Materials Taiwan Co., Ltd.
Prince Capital Management Limited
SK Securities Investment Asia Limited

## 바. 계열회사 등 관리조직 현황

[SK하이이엔지, SK하이텍, 실리콘화일]

당사는 상기 계열회사들과 특별약정을 체결하고 있으며, 경영기획실에서 당사를 대표하여 대주주로서의 역할을 담당하고 있습니다. 각 계열회사의 경영상 의사결정은 자체적인이사회 의결을 원칙으로 하되, 경영계획, 이사 및 경영진 임면 등 주요 경영 사항과 관련해서는 특별약정에 의거하여 당사와 사전 협의하도록 하고 있습니다. 당사의 경영기획실은 회사를 대표하여 이들 계열회사들에 상기 특별약정에 의거한 대주주로서의 의사표시를 하고 있습니다. 한편, 당사와 동 계열회사간의 서비스도급계약 및 파운드리 서비스계약은 다른 일반 계약과 상이하지 않게 진행하고 있습니다.

[SKHYA(미주), SKHYCS(상해), SKHYT(대만), SKHYD(독일), SKHYU(영국), SKHYJ(일본), SKHYS(싱가폴), SKHYS(인도), SKHYH(홍콩), SKHYCW(우시)]

당사의 상기 판매법인들은 "Distribution Agreement"에 의해 당사의 해외 법인으로서 판매행위를 대행하며, 이에 법인 운영에 필요한 운영전반에 대해 본사의 지원을 보장 받습니다. 판매법인은 본사 조직으로 구성, 운영되며 각 기능상의 소속본부에서 각 업무를 관장합니다.

## 사. 회사와 계열사간 임원 겸직 현황

[기준일: 2016년 6월 30일]

겸직임원		겸직 계열회사		비 고
성 명	직 위	회 사 명	상근여부	
박 성 욱	대표이사/사장	SK hynix Semiconductor China Ltd.	비상근	-
		SK hynix memory solutions Inc.	비상근	-
김 준 호	경영지원부부장	SK hynix Semiconductor China Ltd.	비상근	-
박 정 호	이사	SK주식회사	상근	-

## 2. 타법인출자 현황

법인명	최초 취득일자	출자 목적	최초 취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
				수량	지분율	장부가액	취득(처분)		평가손익	수량	지분율	장부가액	총자산	당기 순손익
							수량	금액						
메스케이하이테크 주식회사	01.07.05	경영참가	7,399	500,689	100.00	7,521			0	500,689	100.00	7,521		
메스케이하이테크 주식회사	08.03.15	경영참가	5,840	277,203	100.00	6,760			0	277,203	100.00	6,760		
(주)실리콘화일	08.08.12	경영참가	76,904	8,444,276	100.00	62,208			0	8,444,276	100.00	62,208		
SK hynix Semiconductor America Inc.(SKHYA)	83.03.15	경영참가	1,231,196	6,285,587	97.74	31			0	6,285,587	97.74	31		
SK hynix Semiconductor Deutschland GmbH(SKHYD)	89.03.01	경영참가	80,956	출자증서	100.00	22,011			0	출자증서	100.00	22,011		
SK hynix UK Ltd.(SKHYU)	13.11.05	경영참가	1,775	186,240,200	100.00	1,775			0	186,240,200	100.00	1,775		
SK hynix Semiconductor Asia Pte.Ltd.(SKHYS)	91.09.12	경영참가	137,532	196,303,500	100.00	52,380			0	196,303,500	100.00	52,380		
SK hynix Semiconductor HongKong Ltd.(SKHYH)	95.04.27	경영참가	223,233	170,693,661	100.00	32,623			0	170,693,661	100.00	32,623		
SK hynix Semiconductor (Shanghai) Co.,Ltd.(SKHYCS)	06.06.29	경영참가	6,357	출자증서	100.00	4,032			0	출자증서	100.00	4,032		
SK hynix Semiconductor Japan Inc.(SKHYJ)	96.09.16	경영참가	81,587	20,000	100.00	42,905			0	20,000	100.00	42,905		
SK hynix Semiconductor Taiwan Inc.(SKHYT)	96.09.16	경영참가	13,330	35,725,000	100.00	37,562			0	35,725,000	100.00	37,562		
SK hynix Semiconductor Indian Subcontinent Private Ltd.(SKHYIS)	07.03.29	투자	5	270	1.00	5			0	270	1.00	5		
SK hynix Semiconductor (China) Ltd.(SKHYCL)	05.06.30	경영참가	1,966,060	출자증서	90.26	2,520,881			0	출자증서	90.26	2,520,881		
SK hynix Semiconductor (Wuxi) Ltd.(SKHYMC)	06.04.17	경영참가	47,384	출자증서	100.00	238,271			0	출자증서	100.00	238,271		
Hitech Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.(HITECH)	09.11.17	경영참가	90,150	출자증서	45.00	92,608			0	출자증서	45.00	92,608		
SK hynix (Wuxi) Semiconductor Sales Ltd.(SKHYCW)	10.07.29	경영참가	237	출자증서	100.00	237			0	출자증서	100.00	237		
SK hynix Italy(SKHYIT)	12.05.11	경영참가	18	출자증서	100.00	18			0	출자증서	100.00	18		
SKHMS(SK Hynix Memory Solutions Inc.)	12.08.20	경영참가	311,284	128	100.00	311,284			0	128	100.00	311,284		
SK hynix Semiconductor Flash Solution Taiwan (SKHYFST)	13.08.29	경영참가	7,819	출자증서	100.00	7,819			0	출자증서	100.00	7,819		
SK APtech	13.09.02	경영참가	166,299	157,000,000	100.00	166,299			0	157,000,000	100.00	166,299		
Softaq Flash Solutions LLC.	14.06.03	경영참가	14,579	출자증서	99.90	14,579			0	출자증서	99.90	14,579		
STRATIO,INC.	15.02.12	투자	2,194	1,136,013	9.12	2,194			0	1,136,013	9.12	2,194		
Sky Property	13.12.27	투자	112,360	5,745	15.00	112,360			0	5,745	15.00	112,360		
Keyssa,Inc.	16.02.25	투자					1,521,838	6,174	0	1,521,838	2.29	6,174		
Exnodes, Inc.	16.03.17	투자					전환사채	716	0	전환사채	전환사채	716		
SK hynix Ventures Hong Kong Limited	16.03.09	투자					2,100,000	2,512	0	2,100,000	100.00	2,512		
NetSpeed Systems,Inc.	16.05.26	투자					2,893,071	3,083	0	2,893,071	6.07	3,083		
특정금전신탁	08.11.17	투자	21,847	201,600,000	7.93	0			0	201,600,000	7.93	0		
인텔렉추얼디스커버리	11.05.13	투자	4,000	800,000	7.05	4,000			0	800,000	7.05	4,000		

\* 최근 사업연도 재무현황은 2015년 말 실적이며, 특정금전신탁은 가장 최근 자료인 2012년 9월말 기준 재무제표상 금액을 반영함.

## X. 이해관계자와의 거래내용

### 1. 대주주등에 대한 신용공여 등

#### 가. 가지급금 및 대여금(유가증권 대여 포함)내역

(단위 : 백만원, \$)

성명 (법인명)	관계	계정과목	변 동 내 역				미수 이자	비고
			기초	증가	감소	기말		
SK hynix America Inc.(SKHYA)	계열사	단기 대여금	52,740 (USD 45,000,000)	-	51,903 (USD 45,000,000)	-	-	거래기간: 2010.11.16~ 2016.4.15

※ 당기 중 증감분에는 환율변동으로 인한 외화평가금액이 반영되었음.

#### 나. 담보 제공 및 채무 보증 내역

"해당 사항 없음"

### 2. 대주주와의 자산양수도 등

#### 가. 자산 양수도 내역

(단위 : 백만원)

성명 (법인명)	관계	거래일자	거래일자 기준	거래금액	거래내용	비고	처분손익
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.	해외법인	2016년 1월	매각일자	1,394	매각	생산 효율화 목적	(79)
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.	해외법인	2016년 2월	매각일자	221	매각	생산 효율화 목적	221
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.	해외법인	2016년 3월	매각일자	168	매각	생산 효율화 목적	168
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.	해외법인	2016년 5월	매각일자	25	매각	생산 효율화 목적	25
HITECH Semiconductor(Wuxi) CO.,Ltd.	공동기업	2016년 1월	매각일자	173	매각	생산 효율화 목적	173
HITECH Semiconductor(Wuxi) CO.,Ltd.	공동기업	2016년 5월	매각일자	114	매각	생산 효율화 목적	114
SK hynix Semiconductor(CHONGQING) Ltd.	해외법인	2016년 5월	매각일자	828	매각	생산 효율화 목적	813
SK hynix Semiconductor(CHONGQING) Ltd.	해외법인	2016년 6월	매각일자	542	매각	생산 효율화 목적	77
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.	해외법인	2016년 1월	매입일자	2,176	매입	생산 효율화 목적	2,096
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.	해외법인	2016년 2월	매입일자	2,105	매입	생산 효율화 목적	8,346
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.	해외법인	2016년 3월	매입일자	10,697	매입	생산 효율화 목적	3,544
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.	해외법인	2016년 4월	매입일자	5,213	매입	생산 효율화 목적	5,012
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.	해외법인	2016년 5월	매입일자	3,132	매입	생산 효율화 목적	1,295
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.	해외법인	2016년 6월	매입일자	1,421	매입	생산 효율화 목적	1,404

※ SK hynix Semiconductor(China) Ltd. 처분손익은 분기말 환율 적용 : 1분기 177.69원, 2분기 174.67원

※ 법인간 매매금액 산정 기준

- FMV (공정거래가격) : 구매실에서 중고장비거래 업체에 시장가 문의
- 부대비용 / 운송비 / 보험료 등은 당사 구매조직에서 산정



## XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

### 1. 공시내용의 진행 · 변경사항 및 주주총회 현황

#### 가. 공시사항의 진행 · 변경사항

신고일자	제 목	신고 내용
2015.01.16	기타 주요경영사항 (자율공시)	도시바 주식회사는 1) 도시바 주식회사의 영업비밀에 해당하는 기술정보 파기 및 이를 이용하여 제조한 NAND Flash 제품 등을 제조, 판매하는 행위 등 금지, 2) 1091억 5100만엔 청구(이 금액은 스키타 요시타카와 연대)를 내용으로 하는 당사에 대해 소송을 제기함. 위 소송은 당사가 도시바 주식회사에 합의금 USD 278,000,000를 지급함으로써 취하하기로 합의하였으며, 법원의 소송 취하를 통해 종결되었음.
2015.07.22	신규 시설투자 등	이천 공장의 신규 클린룸 건설을 위해 2.1조원 투자 예정이었으나, 공사기간 연장으로 인하여 투자 기간이 2015년 6월 말에서 8월 말로 연장되었으며, 안전설비 강화 등으로 2.38조원으로 투자 예정 금액이 증가함.
2015.08.05	기술도입 · 이전 · 제휴 계약체결	샌디스크(Sandisk Corporation)와 1) 반도체 관련 특허기술에 대한 기존 특허 cross license 계약 연장 (2015년 8월~2023년 3월), 2) 동 기간 동안 당사의 DRAM 제품을 판매하는 장기 공급계약 체결, 3) 양사간 진행 중인 영업비밀 소송은 취하하기로 합의함.
2015.08.25	장래사업 경영계획 (공정공시)	2014년 이후 10년간 금일 준공하는 이천 M14를 포함하여 신규 공장 세 개 건설함. 이천 M14 건설 및 장비투자에 총 15조원 투자할 계획임. 향후 이천/청주에 각각 1개씩 신규공장건설 및 장비투자에 추가로 31조원 투자할 계획이며, 상당기간이 소요되는 부지조성 및 인프라 확보에 우선 착수하고 fab 건설 및 장비투자 시기는 향후 시장 및 수요상황을 고려하여 결정할 예정임.

#### 나. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용	비 고
제 68기 정기주주총회 (2016.03.18)	제68기(2015.01.01~2015.12.31) 재무제표 승인의 건	원안대로 승인	-
	사내이사 선임의 건 (후보: 김준호)	원안대로 승인	
	사내이사 선임의 건 (후보: 박정호)	원안대로 승인	
	이사보수 한도 승인의 건	원안대로 승인	
	임원 퇴직금 지급 규정 개정 승인의 건	원안대로 승인	
제 67기 정기주주총회 (2015.03.20)	제67기(2014.01.01~2014.12.31) 재무제표 승인의 건	원안대로 승인	-
	사내이사 선임의 건	원안대로 승인	

	사외이사 선임의 건	원안대로 승인	
	감사위원회 위원이 되는 사외이사 선임의 건	원안대로 승인	
	이사보수 한도 승인의 건	원안대로 승인	
제 66기 정기주주총회 (2014.03.21)	제66기(2013.01.01~2013.12.31) 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건	원안대로 승인	-
	사내이사 선임의 건(후보: 임형규)	원안대로 승인	
	사외이사 선임의 건(후보: 최종원)	원안대로 승인	
	감사위원회 위원이 되는 사외이사 선임의 건(후보: 최종원)	원안대로 승인	
	이사 보수한도 승인의 건	원안대로 승인 (이사보수한도 : 120억원)	
	임원 퇴직금 지급 규정 개정 승인의 건	원안대로 승인	

## 2. 우발채무 등

### 가. 중요한 소송사건

#### (1) SanDisk Corporation의 영업비밀 침해 소송

2014년 3월 13일에 SanDisk Corporation은 지배기업 및 종속기업인 SK hynix Am-erica Inc.와 SK hynix memory solutions Inc.를 상대로 SanDisk Corporation과 T-oshiba Corporation이 공동 소유한 영업비밀을 침해했다는 소송을 미국 캘리포니아 산타클라라 지방법원에 제기하여 소송이 진행 중이었습니다. 한편, 2015년 8월 4일, 지배기업은 SanDisk Corporation이 지배기업 및 종속기업을 상대로 제기한 소송을 모두 취하하는 것으로 SanDisk Corporation과 합의하여 동 소송은 종결되었습니다.

#### (2) 통상임금 관련 소송

2014년 8월 1일 지배기업의 종업원 일부는 지배기업을 상대로 정기상여금, 고정시간외수당, 교대근무수당 등 각종 수당이 통상임금에 해당하므로 이를 반영하여 연장근로수당 등의 임금을 추가 지급할 것을 요청하는 통상임금 관련 소를 수원지방법원 여주지원에 제기하였습니다. 이와 관련하여 지배기업은 2014년 9월 5일 답변서를 제출하였고, 이후 수 차례에 걸쳐 변론이 진행되었습니다. 한편, 2015년 11월 12일 정기상여금 등의 수당이 통상임금에 포함되지 않는다는 법원의 판결이 있었으며 이후 원고가 항소를 포기하여 동 소송은 종결되었습니다.

#### (3) 기타의 소송 및 특허 클레임 등

상기 소송 외에, 연결실체는 지식재산권 등과 관련하여 여러 분쟁에 대응하고 있으며 향후 자원의 유출가능성이 높고 손실 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우 동 금액을 부채로 계상하고 있습니다. 그러나 당기말 현재 이러한 우발상황의 최종결과는 예측할 수 없으며 이로 인한 영향은 중요할 수 있습니다.

## 나. 채무보증 현황

당기말 현재 연결실체가 타인에게 제공한 지급보증 등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구분	금액	비고
종업원	8	우리사주관련 금융기관 차입금 지급보증

## 다. 견질 또는 담보용 어음/수표 현황

"해당사항 없음"

## 라. 채무보증/채무인수약정 현황

"해당사항 없음"

# 3. 제재현황 등 그 밖의 사항

## 가. 제재현황

당사는 2015년 4월 30일 M14 건설공사 질식사고 및 고용노동부 등 특별감독 결과와 관련하여 산업안전보건법 위반으로 15년 6월 12일에 과태료 2.4백만원, 6월 13일에 과태료 181백만원, 6월 15일에 과태료 556백만원, 16년 1월 6일에 당사 임원(부사장, 현직)과 회사 각 1천만원의 벌금을 부과 처분 받아 납부 완료하였으며, 화학물질관리법 위반으로 15년 6월 23일 과태료 4.8백만원, 7월 22일 과태료 322백만원, 7월 27일 과태료 96백만원을 처분 받아 납부 완료하였습니다.

당사는 2016년 3월 30일 고용노동부 성남지청의 전담감독제 현장점검과 관련하여 산업안전보건법 위반으로 과태료 3.2백만원을 부과 처분 받아 납부 완료하였습니다.

당사는 2016년 7월6일 고용노동부 전담관리제 현장점검에서 관리감독자 4명에 대한 교육 미수료 건이 발견되어 산업안전보건법 위반 관련 행정조치를 받았으며, 이에 과태료 16만원을 납부 완료하였습니다.

당사는 국제기준에 걸맞은 공정경쟁을 도모하기 위하여 관련 임직원 교육을 지속적으로 시행하고 있으며 임직원 준법 강화를 위해 여러 프로그램들을 운영 중에 있습니다. 또한 당사는 환경안전 관련 법규 준수를 위해 내부 관리 기준을 강화하고 임직원에 대한 교육을 시행하고 있습니다.

## 나. 직접금융 자금의 사용 (공모자금의 사용내역)

(기준일 : 2016년 6월 30일 )

(단위 : 백만원)

구분	납입일	납입금액	신고서상 자금사용 계획	실제 자금사용 현황	차이발생 사유 등
제216-1회 무보증 회사채	2016-02-19	70,000	운영자금(웨이퍼 구매대금)	운영자금	없음
제216-1회 무보증 회사채	2016-02-19	180,000	차환자금(제211회 공모사채 상환)	차환자금	없음
제216-1회 무보증 회사채	2016-02-19	80,000	차환자금(제211회 공모사채 상환)	차환자금	없음
제217-1회 무보증 회사채	2016-05-27	80,000	운영자금(웨이퍼 구매대금)	운영자금	없음
제217-2회 무보증 회사채	2016-05-27	150,000	운영자금(웨이퍼 구매대금)	운영자금	없음



## 4. 녹색경영 현황

### 가. 배출권거래제 관리업체 지정

당사는 '저탄소 녹색성장 기본법('10.4.14 시행)' 및 '온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률 (환경부 고시 제 2014-162호)에 따라 2014년 9월 12일 배출권 할당대상업체로 지정되었습니다.

매년 주어지는 온실가스 및 에너지 배출 할당량을 달성하기 위해 당사는 배출권거래제 TF를 조직하여 기후변화의 영향에 신속하고 체계적으로 대응하고 있습니다.

「저탄소 녹색성장 기본법」 제44조에 따라 정부에 보고하는 명세서 기재 내용을 기준으로 2015년 온실가스 배출량은 2,796,371톤 CO<sub>2</sub>e (tCO<sub>2</sub>e), 에너지 사용량은 46,065 테라줄(TJ)입니다.

## 5. 합병 등의 사후 정보

### 가. (주)실리콘화일과의 주식의 포괄적 교환

#### (1) 일정

본건 주식교환은 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의4, 동법 시행령 제176조의 6 및 상법 제360조의 2 내지 제360조의 14등에 의거하여 진행됩니다.

구 분		에스케이하이닉스(주)	(주)실리콘화일
이사회 결의일		2014년 01월 27일	2014년 01월 27일
주주명부 기준일 및 폐쇄 공고		2014년 01월 27일 ※에스케이하이닉스(주)는 상법 360조 10조에 따라 소규모 주식교환으로 반대 의사표시 기준일 공고	2014년 01월 27일
주식 교환 계약일		2014년 01월 28일	2014년 01월 28일
주주 확정일		2014년 02월 11일	2014년 02월 11일
주주총회 소집통지일		해당사항 없음	2014년 02월 28일
주식교환 반대의사 통지 접수기간	시작일	2014년 02월 11일	2014년 02월 28일
	종료일	2014년 02월 25일	2014년 03월 16일
주식교환 승인을 위한 이사회결의일 또는 주주총회일		2014년 03월 17일 (이사회 결의)	2014년 03월 17일
주식매수청구권 행사 기간	시작일	해당사항 없음	2014년 03월 18일
	종료일	해당사항 없음	2014년 04월 07일
완전자회사가 되는 회사의 주권실효통지·공고예정일		해당사항 없음	2014년 03월 18일
주식매수청구대금 지급 예정일		해당사항 없음	2014년 04월 18일
구주권 제출기간 종료 예정일		해당사항 없음	2014년 04월 21일
주식교환을 할 날		2014년 04월 22일	2014년 04월 22일
주식교환 등기 예정일		2014년 04월 23일	2014년 04월 23일

상장폐지신청 예정일	해당사항 없음	2014년 04월24일
신주권 상장신청 예정일	2014년 05월 16일	해당사항 없음
신주권 교부 예정일	2014년 05월 22일	해당사항 없음
신주권 상장 예정일	2014년 05월 23일	해당사항 없음
상장폐지 예정일	해당사항 없음	2014년 05월 23일

## (2) 주식교환의 배경

에스케이하이닉스(주)는 2008년 6월 전략적 제휴 차원에서 CMOS 이미지센서(CMOS Image Sensor, CMOS 공정으로 설계된 카메라용 이미지 센서) 전문기업인 (주)실리콘화일의 지분을 제3자 배정 유상증자에 참여하여 신주 1,179,416주(주당 6,915원, 총 81.6억원)를 취득하고 이도영 외 9인의 구주지분 중 1,179,416주(주당 12,446원, 총 146.8억원)를 취득함으로써 총 2,358,832주(총 228.4억원)를 인수하여 (주)실리콘화일의 최대주주 지위를 확보하였습니다. 이 후 양 당사 회사는 공동설계협력단을 구성하여 CMOS 이미지센서 등의 제품을 공동 개발함에 따라 연구자원을 최대한 효율적으로 활용하고 있으며, (주)실리콘화일의 기술경쟁력과 에스케이하이닉스(주)의 생산경쟁력을 기반으로 시너지 효과를 창출하여 시장에서의 경쟁우위를 확보할 수 있는 기반을 마련하였습니다.

에스케이하이닉스(주)는 SK텔레콤(주)가 당사 지분 21.1%를 취득하여 최대주주가 되면서 2012년 02월 15일 SK기업집단에 편입되었으며, 이에 따라 에스케이하이닉스(주)가 최대주주인 (주)실리콘화일도 2012년 02월 15일 SK그룹에 편입되었습니다.

이에 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제8조의2 제4항에 따라 에스케이하이닉스(주)는 일반주회사의 손자회사로서 보유 중인 국내계열회사(주)실리콘화일의 주식을 2년의 유예기간 만료일인 2014년 02월 14일 내에 처분하거나 발행주식총수를 보유하여야 하는 의무가 발생하였습니다. 이에 따라 에스케이하이닉스(주)는 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 위반 상태를 해소하는 것과 더불어(주)실리콘화일을 완전자회사로 편입하여 경영상의 효율성을 증대하고 시너지 효과 극대화를 통해 기업가치 제고를 하고자 금번 포괄적 주식교환을 추진하게 되었습니다.

2014년 02월 13일 공정거래위원회는 에스케이하이닉스(주)가 (주)실리콘화일의 주식을 소유한 행위가 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제8조의2 제6항에 규정된 연장 사유에 해당된다고 판단하여 2년간의 유예기간 연장신청을 승인하였으며, 이에 따라 에스케이하이닉스(주)는 2016년 02월 14일까지 (주)실리콘화일의 주식을 모두 처분하거나 발행주식총수를 보유하여야 합니다.

## (3) 주식매수청구권 행사

### (가) 완전모회사 (에스케이하이닉스(주))

에스케이하이닉스(주)는 상법 제360조의10의 규정에 의거하여 소규모주식교환 절차에 따라 진행하므로, 주식교환 반대주주의 주식매수청구권은 부여되지 않습니다.

### (나) 완전자회사((주)실리콘화일)

법인명	매수청구가격	매수청구기간	매수청구자	매수청구 주식수	매수청구 대금	매수 일자	매수자금
-----	--------	--------	-------	----------	---------	-------	------

(주)실리콘화일	보통주 8,055원	2014년 03월 18일 ~ 2014년 04월 07일	개인주주 총 3명	보통주 142주	1,143,810원	2013년 04월 18일	자체자금
----------	------------	----------------------------------	-----------	----------	------------	---------------	------

#### (4) 채권자보호에 관한 사항

해당사항 없음.

#### (5) 관련 소송의 현황

본건 주식교환에 대하여 (주)실리콘화일은 이사회의 업무상 배임에 대하여 수원지방법검찰청 성남지청에 2014년 01월 29일 고소(고발)장이 접수되었습니다. (주)실리콘화일은 2014년 02월 03일 해당 고소(고발) 건과 관련하여 접수증명서를 수신하였습니다. 또한 2014년 02월 18일에 금번 주식의 포괄적 교환을 결의한 (주)실리콘화일의 이사회 결의(2014년 01월 27일) 효력정지 가처분 신청과 임시주주총회 소집 등 이사회 결의에 따른 절차의 중단을 신청하는 소장이 수원지방법원 성남지원에 접수되었으며, (주)실리콘화일은 2014년 02월 24일 해당 신청건과 관련하여 접수증명서를 수신하였습니다.

상기 사건 중 이사회 결의 효력정지 가처분 신청과 임시주주총회 소집 등 이사회 결의에 따른 절차 중단 신청과 관련하여서는 2014년 03월 13일 기각 결정이 선고되어 확정되었으며 (주)실리콘화일은 관련사항을 동일자로 공시하였습니다.

상기 사항 이외에 에스케이하이닉스(주)나 (주)실리콘화일을 상대로 본건 주식교환의 효력에 영향을 미칠 수 있는 소송이 제기된 바는 없습니다.

#### (6) 신주배정 등에 관한 사항

##### (가) 신주의 배정

주식교환일(2014년 04월 22일 0시) 현재 완전자회사가 되는 (주)실리콘화일 주주명부에 등재되어 있는 주주(단, 에스케이하이닉스(주)는 제외)에 대하여 (주)실리콘화일의 보통주식(액면 500원) 1주당 완전모회사가 되는 에스케이하이닉스(주)의 보통주식(액면 5,000원) 0.2232438주를 신주로 교부(2014년 05월 22일 교부예정)할 예정이고, 그에 따라 에스케이하이닉스(주)의 보통주식을 교부받게 될(주)실리콘화일 주주들이 보유하고 있는 (주)실리콘화일 주식은 주식교환일에 에스케이하이닉스(주)에 이전됩니다. 또한 에스케이하이닉스(주)가 보유중인 (주)실리콘화일 주식에 대해서는 에스케이하이닉스(주)의 주식을 배정하지 않을 예정이나, (주)실리콘화일이 본건 주식교환에 반대하는 (주)실리콘화일 주주의 주식매수청구권 행사에 의해 취득하는 자기주식에 대해서는 에스케이하이닉스(주)의 주식이 배정됩니다.

에스케이하이닉스(주)가 본건 주식교환에 따라 (주)실리콘화일의 주주(단, 에스케이하이닉스(주)는 제외)에 대해 배정한 기명식 보통주식은 총 1,358,537주로서 에스케이하이닉스(주)의 신주(기명식 보통주식)를 발행하여 교부됩니다.

또한, 신주 배정시 발생하는 1주 미만의 단주에 대해서는 주식교환으로 인하여 발행, 교부되는 에스케이하이닉스(주)의 신주가 한국거래소에 상장(2014년 05월 23일)되어 거래되는 초일의 종가를 기준으로 계산된 금액을 단주가 귀속될 주주에게 현금으로 지급됩니다.

##### (나) 교부금 지급

본건 주식교환에 있어 (주)실리콘화일 주주에게 교환비율에 따른 주식의 교부와 단주대금의 지급 이외에는 별도의 주식교환 관련 교부금 지급은 없습니다.

#### (다) 특정주주에 대한 보상

본건 주식교환에 있어 일방당사회사 및 그 특수관계인이 타방당사회사의 특정주주에게 지급하는 특별교부금 등의 직·간접적인 추가보상은 없습니다.

## 【 전문가의 확인 】

### 1. 전문가의 확인

- 해당사항 없음.

### 2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항 없음.