분기보고서	1
【 대표이사 등의 확인 】	
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	21
3. 자본금 변동사항	28
4. 주식의 총수 등	29
5. 의결권 현황	33
6. 배당에 관한 사항 등	34
II. 사업의 내용	35
III. 재무에 관한 사항	78
1. 요약재무정보	78
2. 연결재무제표	81
3. 연결재무제표 주석	89
4. 재무제표	
5. 재무제표 주석	163
6. 기타 재무에 관한 사항	220
IV. 감사인의 감사의견 등	
V. 이사의 경영진단 및 분석의견	
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	243
1. 이사회에 관한 사항	
2. 감사제도에 관한 사항	
3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항	253
VII. 주주에 관한 사항	254
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	260
1. 임원 및 직원의 현황	260
2. 임원의 보수 등	288
IX. 계열회사 등에 관한 사항	
X. 이해관계자와의 거래내용	
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	
【 전문가의 확인 】	
1. 전문가의 확인	
2. 전문가와의 이해관계	330

분기보고서

(제 48 기 1 분기)

2016년 01월 01일 부터 사업연도

2016년 03월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중 2016년 05월 16일

제출대상법인 유형: 주권상장법인 면제사유발생: 해당사항 없음

회 사 명: 삼성전자주식회사

대표 이 사: 권 오 현

본 점 소 재 지: 경기도 수원시 영통구 삼성로 129 (매탄동)

(전 화) 031-200-1114

(홈페이지) http://www.samsung.com/sec

작 성 책 임 자: (직 책) 재경팀장 (성 명) 남 궁 범

(전 화) 031-277-7218

【 대표이사 등의 확인 】

인 서

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

또한, 당사는 「주식회사의외부감사에관한법률」제2조의2 및 제2조의3의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2016. 5. 16

삼성전자 주식회사

대표이사 : 권 오 현

(村男) 신고업무 담당이사 : 이 상 훈

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 회사의 법적, 상업적 명칭

당사의 명칭은 삼성전자주식회사이고 영문명은 Samsung Electronics Co., Ltd. 입니다.

나. 설립일자

당사는 1969년 1월 13일에 삼성전자공업주식회사로 설립되었으며, 1975년 6월 11일 기업공개를 실시하였습니다. 당사는 1984년 2월 28일 정기주주총회 결의에 의거하여 상호를 삼성전자공업주식회사에서 삼성전자주식회사로 변경하였습니다.

다. 본사의 주소, 전화번호 및 홈페이지

주소 : 경기도 수원시 영통구 삼성로 129(매탄동)

전화번호: 031-200-1114

홈페이지: http://www.samsung.com/sec

라. 중소기업 해당여부

당사는 중소기업기본법 제2조에 의한 중소기업에 해당되지 않습니다.

마. 주요사업의 내용

당사는 제품의 특성에 따라 CE(Consumer Electronics), IM(Information technology & Mobile communications), DS(Device Solutions) 3개의 부문으로 나누어 독립 경영을 하고 있습니다.

각 부문별 제품은 아래와 같습니다.

부문	제품
CE	TV, 모니터, 냉장고, 세탁기, 에어컨, 프린터, 의료기기 등
IM	HHP, 네트워크시스템, 컴퓨터, 디지털카메라 등
DS	DRAM, NAND Flash, 모바일AP, LCD패널, OLED패널, LED 등

지역별로는 본사를 거점으로 한국 및 CE, IM 부문 산하 해외 9개 지역총괄과 DS 부문 산하 해외 5개 지역총괄의 생산·판매법인 등 156개의 동종업종을 영위하는 종속기업으로 구성된 글로벌 전자 기업입니다.

[CE 부문]

CE 부문은 혁신적 기술, 독특한 디자인, 편의성과 가치를 겸비한 제품을 통해 디지털시대 소비자들의 현재 요구를 충족시킬 뿐만 아니라 미래의 수요를 예측하여 새로운 상품을 지속적으로 선보임으로써 글로벌 디지털 시장을 이끌고 있습니다.

TV는 CE 사업 분야의 핵심 제품으로 10년째 세계 시장점유율 1위를 유지하고 있습니다. LCD, LED TV 등 제품의 하드웨어 경쟁우위는 물론, Smart TV 분야에서도 독보적인 우위를 점하며 소프트웨어 산업으로의 전환을 선도하고 있습니다. 앞으로도 신기술의 개척 및 끊임없는 혁신을 통해 시장지배력을 계속 확대할 계획입니다.

[IM 부문]

IM 부문은 모바일 컨버젼스를 넘어 Soft Driven Company로의 패러다임 전환을 주도하고 있습니다. 또한, 프리미엄 브랜드 '갤럭시(GALAXY)'를 필두로 소비자에게 가장 친화적이고 혁신적인 제품으로 모바일 라이프스타일을 선도하고 있습니다.

HHP의 경우 스마트폰 사업 강화 등 시장의 다양한 요구를 충족시키고 있습니다. 최근에는 HHP가 MP3, 카메라, PC 등 다양한 기기의 기능들을 흡수하는 등 단순 특화 영역을 뛰어넘어 스마트폰과 태블릿 등으로 발전하면서 끊임없이 신규수요를 창출하고 있습니다.

당사는 스마트폰 등 다양하고 차별화된 HHP 제품과 더불어 차세대 통신 기술의 개발과 표준화 사업을 주도하는 Long Term Evolution(LTE) 등 글로벌 통신 산업을 이끌고 있습니다.

[DS 부문]

DS 부문은 DRAM, NAND Flash 등 정보를 저장하고 기억하는 메모리와 모바일 AP, 주문형 반도체 등을 생산/판매하는 System LSI 등의 반도체 사업과 액정화면 표시 장치인 Display Panel을 생산/판매하는 Display 사업으로 구성되어 있으며 DRAM 등 정보 저장 용량의 획기적인 개선 및 고품질의 3D TV 패널 개발을 통한 완성품의 신수요 창출을 통하여 완제품 시장을 선도할 수 있는 역량을 지속적으로 확대/강화하고 있습니다.

반도체 사업은 DRAM, NAND Flash 제품 등 초미세 공정 기술을 적용하여 경쟁사 대비 차별성 있는 제품의 생산과 원가 경쟁력을 지속적으로 확보하여 전세계 메모리 시장의 선두 자리를 지속적으로 유지하고 있습니다. 또한, System LSI 시장은 점차 PC에서 모바일 중심으로 재편되고 있으며 당사는 지속적으로 추진해온 선행 공정 개발로 모바일 시장에서의 제품 차별화 및 경쟁력 제고로 시장 지배력을 확대시켜 나갈 것입니다.

TFT-LCD는 높은 해상도의 구현, 초절전 패널의 개발 등을 통하여 우수한 품질 경쟁력을 확보함과 동시에 생산성 향상을 통한 원가 경쟁력을 확보하는 등 Global 평판 디스플레이 시장의 선두권을 유지하고 있습니다. 또한, OLED는 스마트폰 등 IT기기에서 TFT-LCD를 빠르게 대체하고 있으며 당사는 선제적인 기술개발 및 투자로 시장을 선도하고 있습니다.

☞ 사업 부문별 자세한 사항은 Ⅱ. 사업의 내용을 참조하시기 바랍니다.

바. 계열회사에 관한 사항

당사는 독점규제 및 공정거래에 관한 법률상 삼성그룹에 속한 계열회사로서 2016년1분기말 현재 삼성그룹에는 전년말 대비 1개 회사(에스디아이케미칼)가 증가하고,

4개 회사(누리솔루션, 삼성정밀화학, 에스엔폴, 한덕화학)가 감소하여 59개의 국내 계열회사가 있습니다. 이 중 상장사는 당사를 포함하여 총15개사이며 비상장사는 44개사입니다.

(2016.3.31. 현재)

회사수	회 사 명	법 인 등 록 번 호
	삼성물산㈜	1101110015762
	삼성전자㈜	1301110006246
	삼성에스디아이㈜	1101110394174
	삼성전기㈜	1301110001626
	삼성화재해상보험㈜	1101110005078
	삼성중공업㈜	1101110168595
	삼성생명보험㈜	1101110005953
15	㈜멀티캠퍼스	11011111960792
	삼성증권㈜	1101110335649
	삼성에스디에스㈜	1101110398556
	삼성카드㈜	1101110346901
	삼성엔지니어링㈜	1101110240509
	㈜에스원	1101110221939
	㈜제일기획	1101110139017
	㈜호텔신라	1101110145519
	㈜서울레이크사이드	1101110504070
	㈜삼우종합건축사사무소	1101115494151
	㈜씨브이네트	1101111931686
	삼성바이오로직스㈜	1201110566317
	삼성바이오에피스㈜	1201110601501
	삼성디스플레이㈜	1345110187812
	삼성코닝어드밴스드글라스(유)	1648140000991
	에스유머티리얼스㈜	1648110061337
44	스테코㈜	1647110003490
	세메스㈜	1615110011795
	삼성전자서비스㈜	1301110049139
	삼성전자판매㈜	1801110210300
	삼성전자로지텍㈜	1301110046797
	수원삼성축구단㈜	1358110160126
	삼성메디슨㈜	1346110001036
	삼성화재애니카손해사정㈜	1101111595680
	15	삼성전자㈜ 삼성에스디아이㈜ 삼성정기㈜ 삼성화재해상보험㈜ 삼성중공업㈜ 삼성생명보험㈜ ㈜멀티캠퍼스 삼성증권㈜ 삼성에스디에스㈜ 삼성에스디에스㈜ 삼성엔지니어링㈜ ㈜에스원 ㈜제일기획 ㈜호텔신라 ㈜서울레이크사이드 ㈜삼우종합건축사사무소 ㈜씨브이네트 삼성바이오로직스㈜ 삼성바이오에피스㈜ 삼성코닝어드밴스드글라스(유) 에스유머티리얼스㈜ 스테코㈜ 세메스㈜ 삼성전자서비스㈜ 삼성전자로지텍㈜ 수원삼성축구단㈜ 삼성메디슨㈜

		삼성화재서비스손해사정㈜	1101111237703
		대정해상풍력발전(주)	2201110095315
		정암풍력발전(주)	1449110010542
		삼성선물㈜	1101110894520
		삼성자산운용㈜	1701110139833
		㈜생보부동산신탁	1101111617434
		삼성생명서비스손해사정㈜	1101111855414
		삼성에스알에이자산운용㈜	1101115004322
		㈜삼성생명금융서비스보험대리점	1101115714533
		에스디플렉스㈜	1760110039005
		콜롬보코리아㈜	1101114736934
		네추럴나인(주)	1101114940171
		삼성웰스토리㈜	1101115282077
		㈜올앳	1101111894719
		㈜시큐아이	1101111912503
		에스티엠㈜	2301110176840
		에스코어㈜	1101113681031
		오픈핸즈㈜	1311110266146
		에스디아이케미칼㈜	2062110057775
		㈜미라콤아이앤씨	1101111617533
		삼성카드고객서비스㈜	1101115291656
		㈜휴먼티에스에스	1101114272706
		에스원씨알엠㈜	1358110190199
		신라스테이㈜	1101115433927
		에이치디씨신라면세점㈜	1101115722916
		㈜삼성경제연구소	1101110766670
		㈜삼성라이온즈	1701110015786
		삼성벤처투자㈜	1101111785538
計	59		

^{※ (}주)크레듀는 2016년 3월 11일 (주)멀티캠퍼스로 사명 변경

[☞] 국내외 계열회사관련 자세한 사항은 IX. 계열회사에 관한 사항을 참조하시기 바랍니다.

사. 연결대상 종속기업 개황

당사의 연결대상 종속기업은 2016년 1분기말 현재 156개사입니다. 전년말 대비 3개 기업이 감소하였습니다.

(연결대상 종속기업의 개황)

(단위 : 백만원)

상호 Samsung Electronics America, Inc.	설립일	주소 Challenger Road, Ridgefield Park, NJ, USA	주요사업 전자제품 판매	직전사업 연도말 자산총액 14,875,68 7	지배관계 근거 의결권의 과반수 소유 (기업회계기	주요종속 기업 여부 O
NexusDX, Inc.	2009.07	6759 Mesa Ridge Road Suite 100 San Diego,	의료기기	9,513	준서 1110호) 상동	×
NeuroLogica Corp.	2004.02	CA 92121 14 Electronics Ave. Danvers, MA 01923 USA	의료기기	210,095	상동	0
Samsung Receivables Corporation	1998.03	Challenger Road, Ridgefield Park, NJ, USA	채권관리	2,627,030	상동	0
Quietside LLC	2001.07	3001 Northern Cross Blvd. #361 Fort Worth TX 76137 USA	에어컨공조 판 매	23,837	상동	Х
SmartThings, Inc.	2012.04	456 University Avenue, Suite 200, Palo Alto, CA 94301	스마트홈기기 판매	214,616	상동	0
Samsung Pay, Inc.	2006.03	8 New England Executive Park #220, Burlington, MA, USA	모바일 결제 개발 및 서비스	300,278	상동	0
Stellus Technologies, Inc.	2015.11	3500 South Dupont Highway, Dover, DE 19901	스토리지 시스 템 제조 및 판매	-	상동	Х
Prismview, LLC(舊YESCO Electronics LLC)	2007.10	1651 N 1000 W, Logan, Utah 84321	LED 디스플레 이 제조 및 판매	47,294	상동	×
Samsung Semiconductor, Inc.	1983.07	North First St. San Jose, CA, USA	반도체/DP 판매	8,288,391	상동	0
Samsung Electronics Canada, Inc.	1980.07	2050 Derry Road West, Mississauga, ON, Canada	전자제품 판매	465,801	상동	0
PrinterOn Inc.	2000.04	221 McIntyre Drive Kitchener, Ontario, Canada	프린팅솔루션 판매	6,773	상동	X
PrinterOn America Corporation	1986.04	11041 Saratoga Drive Orland Park IL USA	프린팅솔루션 판매	74	상동	X
RT SV CO-INVEST, LP	2014.02	260 East Brown Street, Suite 380 Birmingham, MI 48009, USA	벤처기업 투자	13,557	상동	X
Samsung Research America, Inc	1988.10	665 Clyde Avenue, Mountain View, CA 94043 USA	R&D	274,403	상동	0
Grandis, Inc.	2002.06	1123 Cadillac Court Milpitas, CA 95035 USA	R&D	25,993	상동	Х
Samsung International, Inc.	1983.10	9335 Airway Rd. Suite 105 San Diego, CA,USA 92154	CTV/모니터 생 산	51,164	상동	Х
	-					

Samsung Mexicana S.A. de C.V	1988.03	Parque Ind. El Florido Seguna Seccion Tijuna B.C. Mexico	전자제품 생산	884,512	상동	0
Samsung Austin Semiconductor LLC.	1996.02	12100 Samsung Blvd. Austin, Texas USA 78754	반도체 생산	6,179,289	상동	0
Samsung Electronics Mexico S.A. De C.V.	1995.07	Col. Chapultepec Morales, Del Miguel Hidalgo D.F, Mexico	전자제품 판매	1,030,161	상동	0
SEMES America, Inc.	1998.10	78754 9701 Dessau Rd. #305 Austin Texas, USA	반도체 장비	1,050	상동	Х
Samsung Electronics Digital Appliance Mexico, SA de CV	2012.12	Av. Benito Juarez #119, Parque Industrial Qro, Sta. Rosa Jauregui C.P 76220 Queretaro Queretaro, Mexico	전자제품 생산	435,513	상동	0
Samsung Electronics Latinoamerica Miami, Inc.	1995.05	9800 NW 41st Street Suite 200, Miami, FL, USA 33178	전자제품 판매	194,088	상동	0
Samsung Electronics Latinoamerica (Zona Libre)	1989.04	Calle 50 Edificio PH Credicorp Bank Piso 16, Panama City, Panama	전자제품 판매	318,028	상동	0
Samsung Electronics Venezuela, C.A.	2010.05	Torre Kepler Piso 1, Av. Blandin Castellana, Municipio Chacao, Caracas Venezuela	마케팅 및 서비스	4,599	상동	X
Samsung Electronica Colombia S.A.	1997.03	Carrera 7 # 114-43 Oficina 606 Bogota Colombia	전자제품 판매	376,453	상동	0
Samsung Electronics Panama. S.A.	2012.07	Torre de Las Americas, TorreC,Piso 23, Panama City Panama	컨설팅	9,529	상동	Х
Samsung Electronica da Amazonia Ltda.	1995.01	Avenida das Nacoes Unidas, 12901-8 andar - Torre Oeste Brooklin Novo Sao Paulo SP Brazil	전자제품 생산 및 판매	3,114,334	상동	0
Simpress Comercio, Locacao e Servicos S.A.	2005.02	Rua Ricardo Cavatton, 227 - Lapa de Baixo CEP 05038-110 - Sao Paulo - SP - Brazil	프린팅솔루션 판매	130,007	상동	0
Samsung Electronics Argentina S.A.	1996.06	Bouchard 7107 Piso Ciudad de Buenos Aires, Argentina	마케팅 및 서비스	40,459	상동	Х
Samsung Electronics Chile Limitada	2002.12	Americo Vespucio Sur 100 Oficina 102, Las Condes, Chile	전자제품 판매	345,850	상동	0
Samsung Electronics Peru S.A.C.	2010.04	Ricardo Rivera Navarrete 501, 9th floor, Avenue, Peru	전자제품 판매	206,571	상동	0
Beijing Integrated Circuit Industry International Fund, L.P	2014.12	Elian Fiduciary Services Limited, 89 Nexus Way, Cayman Bay, Grand Cayman KY1-9007, Cayman Islands	벤처기업 투자	18,707	상동	X
SonoAce Deutschland GmbH	2001.10	Elbestrasse 10, 45768 Marl, Germany	의료기기	108	상동	X
Samsung Electronics (UK) Ltd.	1995.07	Samsung House, 1000 Hillswood Drive, Chertsey, Surrey, UK	전자제품 판매	1,125,885	상동	0
Samsung Electronics(London) Ltd.	1999.01	Samsung House, 1000 Hillswood Drive, Chertsey, Surrey, UK	Holding Company	7,627	상동	0
Samsung Electronics Holding GmbH	1982.02	65824 Samsung Haus Am Kronberger Hang 6 Schwalbach, Germany	Holding Company	383,777	상동	0
Samsung Semiconductor Europe GmbH	1987.12	Koelner Str. 12, 65760 Eschborn, Germany	반도체/DP 판매	904,359	상동	0

Samsung Electronics GmbH	1984.12	65824 Samsung Haus Am Kronberger Hang 6 Schwalbach, Germany	전자제품 판매	1,820,922	상동	0
		Parque Empresarial Omega Edificio C				
Samsung Electronics Iberia, S.A.	1989.01	Avenida de	전자제품 판매	642,393	상동	0
		Barajas, Espanol				
		avenue du President Wilson 93458 La Plain				
Samsung Electronics France S.A.S	1988.01	Saint	전자제품 판매	908,971	상동	0
		Denis Cedex France				
Samsung Electronics Hungarian		H-1037 Budapest, Szepvolgyi ut 35-37,	전자제품 생산			
Private Co. Ltd.	1989.10	Hungary	및 판매	1,254,673	상동	0
Samsung Electronics Czech and						
Slovak s.r.o.	2010.01	SOKOLOVSKA 17 PRAHA 8, CZECH REPUBLIC	전자제품 판매	133,947	상동	0
3.674.7 5.115.		Via Carlo Donat Cattin 5. Cernusco sul				
Communication Halia C.D.A	1991.04		고기제표 피에	700.070	A.L.	0
Samsung Electronics Italia S.P.A.	1991.04	Naviglio,	전자제품 판매	768,278	상동	0
		20073 Milan Italy				
Samsung Electronics Europe	1991.05	Olof Palmestraat 10, 2616LR Delft, The	물류	1,894,614	상동	0
Logistics B.V.		Netherlands		., ,		
Samulag Flastranias Banaluy B.V	1995.07	Olof Palmestraat 70, 2616LR Delft The	전자제품 판매	1,264,497	상동	0
Samsung Electronics Benelux B.V.	1995.07	Netherlands	전자제품 현대	1,204,497	0 0	O
Samsung Display Slovakia s.r.o.	2007.03	919 42 Voderady 401 Voderady Slovakia	DP 임가공	156,256	상동	0
		Sos. Pipera-Tunari, nr. 1/VII, Nord City Tower				
Samsung Electronics Romania LLC	2007.09	Voluntari Ilfov Romania	전자제품 판매	188,451	상동	0
Samsung Electronics Polska, SP.Zo.o	1996.04	ul.Marynarska 15 Warszawa Poland	전자제품 판매	457,516	상동	0
		Lagoas Parque, Edificio 5B Piso 0 2740-298				
Samsung Electronics Portuguesa S.A.	1982.09	Porto	전자제품 판매	155,940	상동	0
Carrisaria Electronica i Ortuguesta C., i.	1302.03			155,540	0	Ü
O		Salvo – Portugal				
Samsung Electronics Nordic	1992.03	Kanal Vagen 10A, 194 27, Upplands Vasby,	전자제품 판매	701,525	상동	0
Aktiebolag		Sweden				
Samsung Semiconductor Europe	1997.04	No.5 The Heights, Brooklands, Weybridge,	반도체/DP 판매	90,287	상동	0
Limited		Surrey, UK				
Samsung Electronics Austria GmbH	2002.01	Praterstraße 31 1020 Vienna Austria	전자제품 판매	289,807	상동	0
Samsung Electronics Switzerland	2013.05	CH-8055 Binzallee 4, Samsung Electronics	저지게프 파에	145,143	사도	0
GmbH	2013.05	Zurich ZH,Switzerland	전자제품 판매 	145,145	상동	O
			CTV/모니터 생			
Samsung Electronics Slovakia s.r.o	2002.06	Hviezdoslavova 807, 924 27 Galanta, Slovakia	산	1,888,341	상동	0
Samsung Electronics Baltics SIA	2001.10	Duntes iela 6, Riga, Latvia	전자제품 판매	69,023	상동	Х
Samsung Electronics Europe Holding		Olof Palmestraat 10, 2616 LR Delft, the	Holding			
Cooperatief U.A	2008.10	Netherlands	Company	6,989,207	상동	0
Samsung Electronics Poland						
	2010.02	ul. Mickiewicza 52, 64-510 Wronki, Poland	가전제품 생산	317,465	상동	0
Manufacturing SP.Zo.o		000 Kitississ Ave. Helevelei 15000 Alberte				
Samsung Electronics Greece S.A.	2010.04	280 Kifissias Ave, Halandri 15232 Athens	전자제품 판매	93,625	상동	0
		Greece				
Samsung Nanoradio Design Center	2004.02	Torshamnsgatan 39 164 40 Kista Sweden	R&D	24,043	상동	Х
Samsung Denmark Research Center		c/o Novi Science Park, Niels Jernes Vej 10,				
ApS	2012.09	9220	R&D	20,389	상동	X
/ 100		Aalborg Øst, Denmark				

	1	<u> </u>				
Samsung France Research Center		Les 2 Arcs, Bat.B, etage 4, 1800 Route des				
SARL	2012.10	cretes,	R&D	20,653	상동	X
SAIL		Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, France				
Samsung Cambridge Solution Centre	0010.00	St. John's Houst, St. John's Innovation Park,	000	100.005		0
Limited	2012.09	Cowley Road, Cambridge, UK, CB4 0ZT	R&D	129,225	상동	0
		Wesley Gate Queens Road Reading Berkshire				
PrinterOn Europe Limited	2013.11	RG1	프린팅솔루션	76	상동	X
		4AP, United Kingdom	판매			
		Olof Palmestraat 10, 2616LR, Delft The				
Samsung Electronics Overseas B.V.	1997.01		전자제품 판매	105,859	상동	0
		Netherlands				
		Bolshoi Gnezdnikovsky per., 1, bldg.2	_,_,_,			
Samsung Electronics Rus LLC	1999.03	Moscow	마케팅	7,104	상동	X
		Russia				
Samsung Electronics Rus Company		Bolshoi Gnezdnikovsky per., 1, bldg.2				
	2006.10	Moscow	전자제품 판매	598,708	상동	0
LLC		Russia				
Samsung Electronics Ukraine LLC	2004.01	75A, Zhylianska Str Kiev, Ukraine	마케팅	0	상동	X
Samsung Electronics Ukraine			TI TI TI TI TI TI OII			
Company LLC	2008.09	75A, Zhylianska Str Kiev, Ukraine	전자제품 판매	107,816	상동	0
		127018 Office 1401, building 1, 12, Dvintsev				
Samsung R&D Institute Rus LLC	2011.11	Street	R&D	10,121	상동	×
	2011.11	Moscow Russia		10,121		
		Naurizbay batyr st. Almaty Republic of				
Samsung Electronics Kazakhstan LLP	2006.07		마케팅	1,010	상동	×
0 51 0 152		Kazakhstan				
Samsung Electronics Central Eurasia	2008.09	Naurizbay batyr st. Almaty Republic of	전자제품 판매	82,420	상동	0
LLP		Kazakhstan				
Samsung Electronics Caucasus	2014.10	1065 Bridge Plaza Biz Centre, 6 Bakikhanov	마케팅	2,237	상동	X
Co.Ltd		str, 12th Fl Baku Azerbaijan				
		Kaluga region,Borovsk district,Koryakovo				
Samsung Electronics Rus Kaluga LLC	2007.07	village,	CTV 생산	608,200	상동	0
		Perviy Severniy Drive,1, Russia				
		Mulliner Tower, Alfred Rewane Road, Ikoyi,				
Samsung Electronics West Africa	2010.03	Lagos,	마케팅	48,471	상동	X
		Nigeria				
		27577 00506, Milford Suites, 4th Floor, Pa				
Samsung Electronics East Africa	2011.12	Nairobi	마케팅	40,347	상동	X
		Kenya	=11 11 0	,		
Samsung Gulf Electronics Co., Ltd.	1995.05	-	전자제품 판매	952,236	상동	0
Cambung dun Liectionics Co., Ltd.	1000.00	62815 Piece No. 98, Engineering Sector, Kom	근사세요 단메	552,200	0 0	
0	0010.0		전자제품	F00 155		_
Samsung Electronics Egypt S.A.E	2012.07	Abu Radi	생산 및 판매	539,155	상동	0
		Industrial Zone,AlWastaCity, BeniSuef, Egypt				
Samsung Electronics Israel Ltd.	2012.09	60972 1st FI, Holland Building Europark	마케팅	5,377	상동	Χ
		Yakum Israel				
		1053 2eme etage Immeuble Adonis, rue du				
Samsung Electronics Tunisia S.A.R.L	2012.09	Lac D'annecy Les Berges du Lac 1053 Tunis,	마케팅	2,637	상동	Χ
		Tunisia				
Samsung Electronics	2010.11	No.4 1st Fl. Park Lane Tower 172 Turfail Road	חוחובי	0.400	,	
Pakistan(Private) Ltd.	2012.11	Lahore Cantt, Lahore Pakistan	마케팅	2,492	상동	Х
	•	•				

	I					
Samsung Electronics South Africa(Pty) Ltd.	1994.06	Medscheme Office Park, Phase 110 Muswell Road South Bryanston, Johannesburg South Africa	전자제품 판매	603,300	상동	0
Samsung Electronics South Africa Production (pty) Ltd.	2014.07	35 UMKHOMAZI DR, LA MERCY, KWAZULU- NATAL, SOUTH AFRICA, 4399	CTV/모니터 생 산	38,848	상동	X
Samsung Electronics Turkey	1984.12	Flatofis Is Merkezi Otakcilar Caddesi No.78 Kat 3 No.B3 Eyup, Istanbul, Turkey	전자제품 판매	578,873	상동	0
Samsung Semiconductor Israel R&D Center,Ltd.	2007.10	10 Oholiav Street,Ramat Gan 52522, Israel	R&D	37,860	상동	Х
Samsung Electronics Levant Co.,Ltd.	2009.07	Building Nr.5, King Hussein Business Park, King Abdullah II St. P.O Box 962372, Amman 11196, Jordan	전자제품 판매	365,939	상동	0
Samsung Electronics Maghreb Arab	2009.11	Lot N° 9 Mandarouna 300 Route Sidi Maarouf 20190 Ain Chock Hay Hassani Casablanca Morocco	전자제품 판매	100,686	상동	0
Samsung Japan Corporation	1975.12	ROPPONGI T-CUBE 3-1-1, Roppongi, Minato-ku, Tokyo 106-8532, Japan	전자제품 판매	656,101	상동	0
Samsung R&D Institute Japan Co. Ltd.	1992.08	2-7,Sugasawa-cho,Tsurumi- ku,Yokohama,230-0027, Japan	R&D	157,461	상동	0
Samsung Electronics Japan Co., Ltd.	2008.09	ROPPONGI T-CUBE 3-1-1, Roppongi, Minato-ku, Tokyo 106-8532, Japan	전자제품 판매	301,514	상동	0
Samsung Electronics Display (M) Sdn. Bhd.	1995.03	Tuanku Jaafar Industrial Park, 71450 Seremban. Negeri Sembilan. Malaysia	전자제품 생산 및 판매	246,755	상동	0
Samsung Medison India Private Ltd.	2009.01	H-79, Basement, Kalkaji, New dehli, India 110019	의료기기	32	상동	Х
Samsung Electronics (M) Sdn. Bhd.	1989.09	North Klang Straits, Area 21 Industrial Park 42000 Port Klang Selangor, Malaysia	가전제품 생산	117,879	상동	0
Samsung Vina Electronics Co., Ltd.	1995.01	938 1A Highway, Linh Trung ward, Thu Duc Dist, Ho Chi Minh city, Vietnam	전자제품 생산 및 판매	350,158	상동	Ο
Samsung Asia Private Ltd.	2006.07	3 Church Street #26-01 Samsung Hub, Singapore	전자제품 판매	4,227,798	상동	0
Samsung India Electronics Private Ltd.	1995.08	Copia Corporate Suites, Plot no 9, Jasola District Center, New Delhi, India	전자제품 생산 및 판매	3,723,127	상동	0
Samsung R&D Institute India- Bangalore Private Limited	2005.05	Bagmane Tech. Park Bangalore India	R&D	147,149	상동	Ο
Samsung Electronics Australia Pty. Ltd.	1987.11	Quad Samsung, 8 Parkview Drive, Homebush Bay NSW 2127 Australia	전자제품 판매	431,714	상동	0
Samsung Electronics New Zealand Limited	2013.09	24 The Warehouse Way, Northcote, Auckland, 0627, NZ	전자제품 판매	53,454	상	X

		1		,		
		Cikarang Industrial Estate,JL. Jababeka Raya	T1 T1 T1 T1			
PT Samsung Electronics Indonesia	1991.08	Blok	전자제품	964,021	상동	0
		F29-33, Cikarang, Bekasi, West Java,	생산 및 판매			
DT Compune Talanama V. V.		Indonesia	E A1 11 1 21			
PT Samsung Telecommunications	2003.03	Prudential Tower 23rd Floor JI. Jend.	통신 시스템	2,011	상동	Χ
Indonesia		Sudirman Kav 79 Jakarta 129-10 Indonesia	판매 및 서비스			
Thei Computer Flootropies Co. Ltd.	1000 10	313 Moo 1 Sukhaphiban 8 Rd. Sriracha	전자제품	1.889.410	Λ Ι. ⊊	0
Thai Samsung Electronics Co., Ltd.	1988.10	Industry Park T.Bung A.Sriracha Chonburi	생산 및 판매	1,009,410	상동	O
		Thailand 8th Floor HanjinPhil Building 1128 University				
Samouna Electronics Philippines						
Samsung Electronics Philippines	1996.03	Parkway,	전자제품 판매	197,197	상동	0
Corporation		North Bonifacio, Global City Taguig 1634				
		Philippines Yenphong I I.P. Yentrung Commune, Yenphong				
Samsung Display Vietnam Co., Ltd.	2014.07	Dist,	DP 생산	961,730	상동	0
Cambung Display Vietnam CO., Ltd.	2014.07	Dist, Bacninh Province Vietnam	UF 공연	301,730	:0 O	
		Suite E-09-01, Level 9, East Wing, The ICON				
Samsung Malaysia Electronics (SME)		No.1 Jalan 1/68F, Jalan Tun Razak, 55000				
Sdn. Bhd.	2003.05	Kuala Lumpur,	전자제품 판매	312,263	상동	0
Sun. Brid.		·				
		Malaysia Bangladesh, Dhaka, Gulshan Avenue,				
Samsung R&D Institute BanglaDesh	2010.08	Gualshan-1,	R&D	8,242	상동	X
Samsung Rad Institute bangiadesii	2010.00		Παυ	0,242	0 0	^
Samsung Electronics Vietnam Co.,		Bangladesh Yentrung Commune, Yenphong Dist., Bacninh				
Ltd.	2008.03	Province, Vietnam	전자제품 생산	7,829,507	상동	0
Samsung Electronics Vietnam		Yen Binh 1, Industrial Park, Pho Yen distrist.				
THAINGUYEN Co., Ltd.	2013.03	Thai Nguyen Province, Vietnam	통신제품 생산	6,571,798	상동	0
Samsung Electronics HCMC CE		Lot I-11, D2 Road, Saigon Hi-Tech Park,				
Complex	2015.02	District 9,	CE 생산	415,465	상동	0
Complex Co. Ltd,.	2015.02	District 9, Ho Chi Minh City, Vietnam	CE 생산	415,465	상동	0
·	2015.02		CE 생산	415,465	상동	0
·	2015.02	Ho Chi Minh City, Vietnam	CE 생산 DP 생산	415,465 1,276,263	상동 상동	0
Co. Ltd		Ho Chi Minh City, Vietnam High Technology Industrial Zone, Houjie,				
Co. Ltd,. Samsung Display Dongguan Co., Ltd.	2001.11	Ho Chi Minh City, Vietnam High Technology Industrial Zone, Houjie, Dongguan,	DP 생산	1,276,263	상동	0
Co. Ltd		Ho Chi Minh City, Vietnam High Technology Industrial Zone, Houjie, Dongguan, Guangdong, China				
Co. Ltd,. Samsung Display Dongguan Co., Ltd.	2001.11	Ho Chi Minh City, Vietnam High Technology Industrial Zone, Houjie, Dongguan, Guangdong, China NO.25,Mip Fourth Road,Xi qing District,Tianjin,	DP 생산 DP 생산	1,276,263 958,820	상동 상동	0
Co. Ltd,. Samsung Display Dongguan Co., Ltd. Samsung Display Tianjin Co., Ltd.	2001.11	Ho Chi Minh City, Vietnam High Technology Industrial Zone, Houjie, Dongguan, Guangdong, China NO.25,Mip Fourth Road,Xi qing District,Tianjin, China	DP 생산	1,276,263	상동	0
Co. Ltd,. Samsung Display Dongguan Co., Ltd. Samsung Display Tianjin Co., Ltd. Samsung Electronics Hong Kong Co., Ltd.	2001.11	Ho Chi Minh City, Vietnam High Technology Industrial Zone, Houjie, Dongguan, Guangdong, China NO.25,Mip Fourth Road,Xi qing District,Tianjin, China 33/f., Central Plaza, 18 Harbour Road, Hong	DP 생산 DP 생산	1,276,263 958,820	상동 상동	0
Co. Ltd, Samsung Display Dongguan Co., Ltd. Samsung Display Tianjin Co., Ltd. Samsung Electronics Hong Kong Co., Ltd. Suzhou Samsung Electronics Co.,	2001.11	Ho Chi Minh City, Vietnam High Technology Industrial Zone, Houjie, Dongguan, Guangdong, China NO.25,Mip Fourth Road,Xi qing District,Tianjin, China 33/f., Central Plaza, 18 Harbour Road, Hong Kong	DP 생산 DP 생산	1,276,263 958,820	상동 상동	0
Co. Ltd,. Samsung Display Dongguan Co., Ltd. Samsung Display Tianjin Co., Ltd. Samsung Electronics Hong Kong Co., Ltd.	2001.11 2004.06 1988.09	Ho Chi Minh City, Vietnam High Technology Industrial Zone, Houjie, Dongguan, Guangdong, China NO.25,Mip Fourth Road,Xi qing District,Tianjin, China 33/f., Central Plaza, 18 Harbour Road, Hong Kong No.501,SuHong East Road, Suzhou Industry	DP 생산 DP 생산 전자제품 판매	1,276,263 958,820 948,800	상동 상동 상동	0
Co. Ltd, Samsung Display Dongguan Co., Ltd. Samsung Display Tianjin Co., Ltd. Samsung Electronics Hong Kong Co., Ltd. Suzhou Samsung Electronics Co.,	2001.11 2004.06 1988.09	Ho Chi Minh City, Vietnam High Technology Industrial Zone, Houjie, Dongguan, Guangdong, China NO.25,Mip Fourth Road,Xi qing District,Tianjin, China 33/f., Central Plaza, 18 Harbour Road, Hong Kong No.501,SuHong East Road, Suzhou Industry Park,	DP 생산 DP 생산 전자제품 판매	1,276,263 958,820 948,800	상동 상동 상동	0
Co. Ltd,. Samsung Display Dongguan Co., Ltd. Samsung Display Tianjin Co., Ltd. Samsung Electronics Hong Kong Co., Ltd. Suzhou Samsung Electronics Co., Ltd.	2001.11 2004.06 1988.09	Ho Chi Minh City, Vietnam High Technology Industrial Zone, Houjie, Dongguan, Guangdong, China NO.25,Mip Fourth Road,Xi qing District,Tianjin, China 33/f., Central Plaza, 18 Harbour Road, Hong Kong No.501,SuHong East Road, Suzhou Industry Park, China	DP 생산 DP 생산 전자제품 판매	1,276,263 958,820 948,800	상동 상동 상동	0
Co. Ltd,. Samsung Display Dongguan Co., Ltd. Samsung Display Tianjin Co., Ltd. Samsung Electronics Hong Kong Co., Ltd. Suzhou Samsung Electronics Co., Ltd. Samsung Suzhou Electronics Export	2001.11 2004.06 1988.09	Ho Chi Minh City, Vietnam High Technology Industrial Zone, Houjie, Dongguan, Guangdong, China NO.25,Mip Fourth Road,Xi qing District,Tianjin, China 33/f., Central Plaza, 18 Harbour Road, Hong Kong No.501,SuHong East Road, Suzhou Industry Park, China No.501,SuHong East Road, Suzhou Industry	DP 생산 DP 생산 전자제품 판매 가전제품 생산	1,276,263 958,820 948,800 637,485	상동 상	0 0
Co. Ltd,. Samsung Display Dongguan Co., Ltd. Samsung Display Tianjin Co., Ltd. Samsung Electronics Hong Kong Co., Ltd. Suzhou Samsung Electronics Co., Ltd. Samsung Suzhou Electronics Export Co., Ltd.	2001.11 2004.06 1988.09	Ho Chi Minh City, Vietnam High Technology Industrial Zone, Houjie, Dongguan, Guangdong, China NO.25,Mip Fourth Road,Xi qing District,Tianjin, China 33/f., Central Plaza, 18 Harbour Road, Hong Kong No.501,SuHong East Road, Suzhou Industry Park, China No.501,SuHong East Road, Suzhou Industry Park,	DP 생산 DP 생산 전자제품 판매 가전제품 생산	1,276,263 958,820 948,800 637,485	상동 상	0 0
Co. Ltd, Samsung Display Dongguan Co., Ltd. Samsung Display Tianjin Co., Ltd. Samsung Electronics Hong Kong Co., Ltd. Suzhou Samsung Electronics Co., Ltd. Samsung Suzhou Electronics Export Co.,	2001.11 2004.06 1988.09	Ho Chi Minh City, Vietnam High Technology Industrial Zone, Houjie, Dongguan, Guangdong, China NO.25,Mip Fourth Road,Xi qing District,Tianjin, China 33/f., Central Plaza, 18 Harbour Road, Hong Kong No.501,SuHong East Road, Suzhou Industry Park, China No.501,SuHong East Road, Suzhou Industry Park, China	DP 생산 DP 생산 전자제품 판매 가전제품 생산	1,276,263 958,820 948,800 637,485	상동 상	0 0

Samsung Mobile R&D Center China-Guangzhou	2010.01	A3 Building,No.185 Kexue Avenue,Science City, Luogang District,Guangzhou,China	R&D	52,046	상동	X
Samsung Tianjin Mobile Development Center	2010.08	No.14 weiliu Rd.Micro-Electronic Industrial Park Xiqing Dist. Tianjin, China	R&D	24,628	상동	Х
Samsung R&D Institute China- Shenzhen	2013.03	12th Floor, EVOC Technology Building, No. 31 Gaoxin Central Avenue 4th,Nanshan District, Shenzhen 518057, China	R&D	12,014	상동	Х
Samsung R&D Institute China-Xian	2013.07	A 9F Jiayu Building, 58 Jinye 1st Rd, Xi'an, China	R&D	12,349	상동	Х
Samsung Electronics Suzhou Semiconductor Co., Ltd.	1994.12	Suzhou Industrial Park Suzhou No.15, JinJiHu Road, China	반도체 임가공	836,562	상동	0
SEMES (XIAN) Co., Ltd.	2013.07	#1301 - #1302, Unit 6, Building No.1, Yicuiyuan 3nd town(North), Jinye 2nd Road Gaoxin District, Xi'an City, Shanxi Province, China	반도체 장비	1,001	상동	Х
Samsung Electronics (Shandong) Digital Printing Co., Ltd.	1993.03	Samsung Road Hi-Tech IDZ,Weihai,China	프린터 생산	853,982	상동	0
Samsung Electronics Huizhou Co., Ltd.	1992.12	256,6th Road ,Zhongkai Chenjiang Town Huizhou 516029 Guangdong China	전자제품 생산	6,192,974	상동	0
Tianjin Samsung Electronics Co., Ltd.	1993.04	#12, no 4 Big Street, Dong Ting Road Teda,Tianjin, China	CTV/모니터 생 산	858,675	상동	0
Samsung Electronics Taiwan Co., Ltd.	1994.11	10F,No.399, Rui Guang Rd., Nei Hu Dist, Taipei, Taiwan, R.O.C	전자제품 판매	1,253,480	상동	0
Beijing Samsung Telecom R&D Center	2000.09	china beijing Chaoyang District, xiaguangli, No. 9, Zhongdian fazhan Building,12/F	R&D	65,595	상동	Х
Tianjin Samsung Telecom Technology Co., Ltd.	2001.03	No.9 WeiWu Rd.Micro Electronic Industrial Park Xiqing Dist, Tianjin,China	통신제품 생산	2,075,123	상동	0
Shanghai Samsung Semiconductor Co., Ltd	2001.10	P.R.C. Shenzhen, 46F,New World Center,6009 Yitian Road, Futian District, China	반도체/DP 판매	3,792,437	상동	0
Samsung Electronics Suzhou Computer Co., Ltd.	2002.09	NO.198,Fangzhou Road,Suzhou Industrial park, Jiangsu province, China	전자제품 생산	886,593	상동	0
Samsung Suzhou Module Co.,Ltd	2002.09	NO.318 Fang Zhou Road,Suzhou Industrial Park, Suzhou,china	DP 임가공	684,646	상동	0
Samsung Suzhou LCD Co., Ltd.	2011.07	NO.337 Fengli Street,IP,Suzhou, China	DP 생산	2,784,122	상동	0
Shenzhen Samsung Electronics Telecommunication Co., Ltd.	2002.02	Samsung Kejian Plant,No.2 songping St.,North Area of Hi-tech Park,Nanshan,Shenzhen,PRC., China	통신제품 생산	118,697	상동	0

Samsung Electronics Shanghai Telecommunication Co., Ltd.	2001.11	2F,Bld.2,No.180 Zhangheng Road,Pudong,Shanghai, China	통신 및 네트워 크 제품 판매	6,151	상동	X
Samsung Semiconductor (China) R&D Co., Ltd.	2003.04	No.15, Jinjihu Road, Suzhou Industrial Park, Suzhou, China	R&D	24,818	상동	X
Samsung Electronics China R&D Center	2004.05	8/F, Huijie Plaza, 268 Zhongshan Road, Nanjing, Jiangsu Province, China	R&D	35,644	상동	X
Samsung (China) Semiconductor Co., Ltd.	2012.09	A12F, City Gate, 1 Jinye Rd., Xi'an, China	반도체 생산	9,742,388	상동	0
Samsung Electronics (Beijing) Service Company Limited	2005.01	2/F,B-Building,No.2,LiZeZhongYuan 2 Road, ChaoYang District,Beijing,China	서비스	160,151	상동	0
Tianjin Samsung LED Co., Ltd.	2009.05	300385 China Tianjin No 1. Weisan Rd., Miero-Electronic Industrial Park., Xiqing Dist.	LED 생산	349,963	상동	0
Tianjin Samsung Opto-Electronics Co., Ltd.	1994.02	No.9 zhangheng Street. Micro-Electronic Industrial Park Jingang Road Tianjin China	카메라/캠코더 생산	125,762	상동	0
삼성디스플레이㈜	2012.04	경기도 용인시 기흥구 삼성2로 95	DP 제조 및 판 매	39,225,46 0	상동	0
에스유머티리얼스(주)	2011.08	충청남도 아산시 탕정면 탕정로 380-2	DP 부품 생산	26,131	상동	X
스테코(주)	1995.06	충청남도 천안시 서북구 3공단1로 20	반도체 부품 생산	73,744	상동	Х
세메스(주)	1993.01	충청남도 천안시 서북구 직산읍 4산단5길 77 (모 시리)	반도체/FPD 제조장비	717,229	상동	0
삼성전자서비스(주)	1998.10	경기도 수원시 영통구 삼성로 290 (원천동)	전자제품 수리서비스	296,104	상동	0
삼성전자판매(주)	1996.07	경기도 성남시 분당구 황새울로 340	전자제품 판매	550,655	상동	0
삼성전자로지텍(주)	1998.04	경기도 수원시 영통구 삼성로 129	종합물류대행	146,052	상동	0
삼성메디슨(주)	1985.07	서울특별시 강남구 테헤란로108길 42 삼성메디 슨빌딩 (대치동)	의료기기	315,073	상동	0
SVIC 14호 신기술투자조합	2009.05	서울특별시 서초구 서초대로74길 11 (서초동)	신기술사업자, 벤처기업 투자	66,796	상동	X
SVIC 20호 신기술투자조합	2011.03	서울특별시 서초구 서초대로74길 11 (서초동)	신기술사업자, 벤처기업 투자	24,852	상동	Х
SVIC 21호 신기술투자조합	2011.11	서울특별시 서초구 서초대로74길 11 (서초동)	신기술사업자, 벤처기업 투자	181,200	상동	0
SVIC 22호 신기술투자조합	2011.11	서울특별시 서초구 서초대로74길 11 (서초동)	신기술사업자, 벤처기업 투자	163,503	상동	0
SVIC 23호 신기술투자조합	2012.10	서울특별시 서초구 서초대로74길 11 (서초동)	신기술사업자, 벤처기업 투자	29,364	상동	Х
SVIC 26호 신기술투자조합	2014.11	서울특별시 서초구 서초대로74길 11 (서초동)	신기술사업자, 벤처기업 투자	105,021	상동	0
SVIC 27호 신기술투자조합	2014.09	서울특별시 서초구 서초대로74길 11 (서초동)	신기술사업자, 벤처기업 투자	16,567	상동	X
SVIC 28호 신기술투자조합	2015.02	서울특별시 서초구 서초대로74길 11 (서초동)	신기술사업자, 벤처기업 투자	64,453	상동	X

SVIC 29호 신기술투자조합	2015.04	서울특별시 서초구 서초대로74길 11 (서초동)	신기술사업자,	5.291	상동	×
ONG EGT CALE LATER	2010.01	NETEN NET NEWENTETT (NEO)	벤처기업 투자	0,201		

※ 주요종속 기업여부 판단기준 : 직전사업연도말 자산총액 750억원 이상

※ 주요사업에 대한 상세 내역은 Ⅱ.사업의 내용을 참조하십시오.

(종속기업의 변동)

		유럽/						
구분	미주	중아/	101710	중국	국내	합계	증가	감소
		CIS						
제43기 (2011년말)	26	51	25	30	24	156개사	-	-
제44기 (2012년말)	30	61	23	32	20	166개사	[국내: 2개사] 삼성디스플레이(주), SVIC 23호 신기술투자조함 [미주: 8개사] Samsung LED AMERICA, Inc., mSpot Inc., Nanoradio Inc., Samsung Electronics Panama, S.A, Samsung Electronics Corportativo SA de CV, Samsung Electronics Digital Appliance Mexico SA de CV, Nvelo, Inc., Newton Sub. Corp. [유럽/중아/CIS: 11개사] Samsung LED Europe GmbH, Samsung Nanoradio Design Center, Nanoradio Helias AE, General RF Modules AB, Samsung Cambridge Solution Centre Limited, Samsung Denmark Research Center ApS, Samsung Electronics Egypt S.A.E, Samsung Electronics Tunisia S.A.R.L, Samsung France Research Center SARL, Samsung Electronics Pakistan(Private) Ltd. [중국: 2개사] Tianjin Samsung LED Co., Ltd., Samsung (China) Semiconductor Co., Ltd.	[국내:6개사] 메디슨헬스케어, 상성모바일디스플레이(주), 에스멜시디(주), SVIC 7호 신기술투자조함, 프로소닉(주), 에쓰이에이치에프코리아(주) [미주:4개사] Samsung LED AMERICA, Inc., HX Diagnostics, Inc., HX Reagents, Inc., Nanoradio Inc. [유럽/중아/CIS:1개사] Samsung LED Europe GmbH, [아시아:2개사] Samsung Asia Private Ltd., Samsung Medison Japan Co., Ltd.

제45기 (2013년말)	25	55	22	33	18	1537∦∧∤	[미주:2개사] NeuroLogica Corp., Intellectual Keystone Technology LLC. [유럽/중아/CIS:1개사] Samsung Electronics Switzerland GmbH [아시아:2개사] Samsung Electronics Vietnam THAINGUYEN Co., Ltd., Samsung Electronics New Zealand Limited [중국:3개사] Samsung Network R&D Center China-Shenzhen, Samsung R&D Institute China-Xian, SEMES (XIAN) Co., Ltd.	[국내 : 2개사] 세크론(주), (주)지이에스 [미주 : 7개사] Newton Sub. Corp., mSpot, Inc., Deltapoint Cardiac Diagnostics, Inc., Samsung Medison America, Inc., Intellectual Keystone Technology LLC., Samsung Medison Brasil Ltda., Samsung Electronics Corporativo, SA de CV [유럽/종아/CIS : 7개사] Samsung Telecoms (UK) Ltd., Samsung LCD Netherlands R&D Center B.V, Samsung LCD Netherlands R&D Center (UK)Limited, General RF Modules AB, Samsung Medison France S.A.S., Samsung Opto-Electronics GmbH, Samsung Medison Italia S.r.I. [아시아 : 3개사] Samsung Electronic Philippines Manufacturing Corp., Batino Realty Corporation, TNP Small/Medium Size & Venture Enterprises Growth Promotion Investment Limited Partnership(TSUNAMI) [중국 : 2개사] Samsung LCD Netherlands R&D Center (HK)Limited, Medison (shanghai) Co., Ltd.
제46기 (2014년말)	30	56	22	32	18	158개사	[국내 : 2개사] SVIC 26호 신기술투자조함, SVIC 27호 신기술투자조함 [미주 : 6개사] RT SV CO-INVEST, LP, Quietside LLC, SmartThings, Inc., PrinterOn Inc., PrinterOn America Corporation, 1397011 Ontario Ltd. [유럽/중아/CIS : 3개사] PrinterOn Europe Limited, Samsung Electronics South Africa Production(pty) Ltd., Samsung Electronics Caucasus Co., Ltd. [아시아 : 1개사] Samsung Display Bac Ninh	[국내 : 2개사] 삼성전자축구단(주), 월드사이버게임즈(주) [미주 : 1개사] 1397011 Ontario Ltd. [유럽 : 2개사] Samsung Medison Europe B.V., Nanogen Recognomics GmbH [아시아 : 1개사] Medison Medical Systems India Private Ltd. [중국 : 1개사] Medison Medical Equipment Shanghai Co., Ltd.

제47기 (2015년말)	33	55	24	30	17	159개사	[국내 : 2개사] SVIC 28호 신기술투자조함, SVIC 29호 신기술투자조함 [미주 : 6개사] Simpress Comercio, Locacao e Servicos S.A., Samsung Pay, Inc.(實LoopPay, Inc.), YESCO Electronics LLC, Paymate Global, Inc., Beijing Integrated Circuit Industry International Fund,Stellus Technologies [아시아 : 2개사] Samsung Electronics HCMC CE Complex Co. Ltd.,Future Technology & Service	[국내 : 3개사] 레이, 하이파이오니어 사모특별자산투자신탁 1호, SVIC 6호 신기술투자조합 [미주 : 3개사] Samsung Telecommunications America, Paymate Global, Nvelo [중국 : 2개사] Samsung Electronics Hainan Fiberoptics, Samsung Medison Shanghai Medical Instrument [유럽 : 1개사]
제48기 1분기 (2016년 3월말)	33	54	22	30	17	156개사	-	[이시아: 2개사] Samsung Telecommunications Malaysia, Future Technology & Service [CIS: 1개사] Samsung Russia Service Centre

- 당기 중 종속기업 변동내용

구분	자회사	사유
	Samsung Telecommunications Malaysia	청산
연결	Future Technology & Service	청산
제외	Samsung Russia Service Centre	합병
	Samsung nussia service centre	(합병존속회사: SERC)

아. 신용평가에 관한 사항

당사는 무디스(Moody's) 및 S&P로부터 신용등급 평가를 받고 있습니다. 2016년 1분기말 현재 무디스(Moody's)의 당사 평가등급은 A1, 투자전망은 안정적 (Stable)이고, S&P의 당사 평가등급은 A+, 투자전망은 안정적(Stable)입니다.

평가일	평가대상 유가증권	평가대상 유가증권의 신용등급	평가회사 (신용평가 등급범위)	비고
'14.08	회사채	A+	S&P (미국) (AAA ~ D)	정기평가
'14.10	회사채	A1	Moody's (미국) (Aaa ~ C)	정기평가
'15.05	회사채	A1	Moody's (미국) (Aaa ~ C)	정기평가
'15.09	회사채	A+	S&P (미국) (AAA ~ D)	정기평가

2. 회사의 연혁

2. 외사의 연	역
2011.01.01	삼성광주전자 주식회사 흡수합병
2011.02.16	프로소닉(100%) 및 메디슨(43.5%) 지분 인수
2011.04.19	Seagate사와 HDD 사업 양도 등 포괄적 제휴 계약 체결
2011.04.29	메디슨(22.3%) 지분 추가 인수
2011.07.01	삼성SDI(주)에 태양전지사업 양도
2011.07.22	종속기업인 SISA(Samsung Information System America)의 Grandis사(100%) 지분 인수
2012.01.19	에스엘시디 주식회사에 대한 Sony(50.0%) 지분 인수
2012.04.01	LCD사업부문 분할(삼성디스플레이 주식회사 설립)
2012.04.01	삼성엘이디 주식회사 흡수합병
2012.04.10	종속기업인 SEA(Samsung Electronics America Inc.)의 10억불 규모 회사채 발행
2012.07.01	종속기업인 삼성디스플레이의 삼성모바일디스플레이 및 에스엘시디 흡수합병
2012.09.01	종속기업인 삼성메디슨의 프로소닉 흡수합병
2012.12.01	에쓰이에이치에프코리아 주식회사 흡수합병
2013.01.01	종속기업인 세메스의 세크론 및 지이에스 흡수합병
2013.01.28	종속기업인 SEA(Samsung Electronics America Inc.)의 NeuroLogica사(100%) 지분 인수
2014.01.15	종속기업인 삼성디스플레이의 삼성코닝정밀소재 주식 매각 및 Corning Incorporated사 전환우선주 취득
2014.08.18	종속기업인 SEA(Samsung Electronics America Inc.)의 SmartThings사(100%) 지분 인수
2015.01.01	종속기업인 SEA(Samsung Electronics America Inc.)의 STA(Samsung Telecommunications America LLC) 흡수합병
2015.02.23	종속기업인 SEA(Samsung Electronics America Inc.)의 LoopPay사(100%) 지분 인수
2016.01.28	삼성카드(주) 지분(37.5%) 매각
※ 본사 소재지는	경기도 수원시 영통구 삼성로 129(매탄동) 입니다

전자공시시스템 dart.fss.or.kr

(경영진의 중요한 변동)

당사는 2012년 3월 16일 주주총회를 통해 사내이사 임기만료자 3인(최지성, 이윤우, 윤주화)중 이윤우 사내이사는 퇴임하고, 최지성, 윤주화 사내이사가 재선임되었으며, 권오현 사내이사가 신규 선임되었습니다. 또한, 사외이사 임기만료자 3인(윤동민, 이재웅, 박오수)중 이재웅, 박오수 사외이사는 퇴임하고, 윤동민 사외이사가 재선임되었으며, 김한중, 이병기 사외이사가 신규 선임되었습니다.

2012년 6월 8일 최지성 대표이사에서 권오현 대표이사로 변경되었습니다.

2013년 2월 7일 윤동민 사외이사가 퇴임하였으며 2013년 3월 14일 최지성, 유주화 사내이사가 사임하였습니다.

2013년 3월 15일 주주총회를 통해 윤부근, 신종균, 이상훈 사내이사가 신규 선임되었으며, 사외이사 임기만료자인 이인호 사외이사가 재선임되고 송광수, 김은미 사외이사가 신규 선임되었습니다.

2013년 3월 15일 윤부근, 신종균 사내이사가 대표이사로 신규선임되어 대표이사가 3인(권오현, 윤부근, 신종균)으로 변경되었습니다.

2015년 3월 13일 주주총회를 통해 사내이사 임기만료자 권오현 사내이사가 재선임되었으며, 사외이사 임기만료자 2인(김한중, 이병기)이 재선임되었습니다.

2016년 3월 11일 주주총회를 통해 사내이사 임기만료자 3인(윤부근, 신종균, 이상훈)이 재선임되었습니다. 또한 사외이사 임기만료자 3인(이인호, 송광수, 김은미) 중 김은미 사외이사는 퇴임하고, 이인호, 송광수 사외이사가 재선임 되었으며, 박재완 사외이사가 신규 선임되었습니다.

보고서 제출일 현재 당사의 이사회는 사내이사 4인(권오현, 윤부근, 신종균, 이상훈), 사외이사 5인(이인호, 김한중, 송광수, 이병기, 박재완)으로 구성되어 있습니다.

(그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용)

당사는 2011년 7월 부품사업의 시너지를 강화하기 위하여 DS사업총괄을 신설하였고, 2011년 12월 조직개편을 통해 DMC부문을 신설함으로써 2개(DMC, DS) 부문 체제로 재편하였습니다.

2012년 4월 삼성엘이디 주식회사 흡수합병으로 LED사업부를 신설하였습니다. 2012년 5월 DS부문 산하 일본 지역총괄을 신설하였습니다. 2012년 12월 조직개편을 통해 CE사업부문과 IM사업부문을 각각 부문으로 승격하고, IT솔루션사업부를 프린팅솔루션과 컴퓨터로 분리하여 프린팅솔루션 사업부는 CE부문 소속으로 변경하였으며, 컴퓨터 사업은 IM부문의 무선사업부로 통합하였습니다. 또한 의료기기사업팀은 CE부문 소속의 사업부로 승격되었습니다.

또한, 2013년 12월 디지털이미징사업부를 무선사업부 산하로 통합하였으며, 2015년 12월 LED사업부를 LED사업팀으로 조직개편 하였습니다.

[2011년 7월]

	변경전	변경후
사업	영상디스플레이, IT솔루션, 생활가전, 디지털이미징, 무선, 네트워크	영상디스플레이, IT솔루션, 생활가전, 디지털이미징, 무선, 네트워크
조직	반도체, LCD	DS사업총괄 (메모리, SYS.LSI, LCD)
지역	한국, 북미, 중남미, 구주, CIS, 서남아, 동남아, 중국, 중동, 아프리카	한국, 북미, 중남미, 구주, CIS, 서남아, 동남아, 중국, 중동, 아프리카
총괄	미주(DS), 구주(DS), 중국(DS), 동남아(DS)	미주(DS), 구주(DS), 중국(DS), 동남아(DS)

[2011년 12월]

	변경전	변경후
		DMC부문
	영상디스플레이, IT솔루션,	(CE담당: 영상디스플레이,
II OI	생활가전, 디지털이미징,	생활가전
사업 조직	무선, 네트워크	(IM담당: 무선, IT솔루션,
<u>소</u> 역		네트워크, 디지털이미징)
	DS사업총괄	DS사업총괄
	(메모리, SYS.LSI, LCD)	(메모리, SYS.LSI, LCD)
	한국, 북미, 중남미, 구주,	한국, 북미, 중남미, 구주,
TIM	CIS, 서남아, 동남아, 중국,	CIS, 서남아, 동남아, 중국,
지역 총괄	중동, 아프리카	중동, 아프리카
승릴	미주(DS), 구주(DS),	미주(DS), 구주(DS),
	중국(DS), 동남아(DS)	중국(DS), 동남아(DS)

[2012년 4월]

	변경전	변경후
사업 조직	DMC부문 (CE담당: 영상디스플레이, 생활가전 (IM담당: 무선, IT솔루션, 네트워크, 디지털이미징)	DMC부문 (CE담당: 영상디스플레이, 생활가전 (IM담당: 무선, IT솔루션, 네트워크, 디지털이미징)
	DS사업총괄 (메모리, SYS.LSI, LCD)	DS사업총괄 (메모리, SYS.LSI, LCD, LED)
지역	한국, 북미, 중남미, 구주, CIS, 서남아, 동남아, 중국, 중동, 아프리카	한국, 북미, 중남미, 구주, CIS, 서남아, 동남아, 중국, 중동, 아프리카
총괄	미주(DS), 구주(DS), 중국(DS), 동남아(DS)	미주(DS), 구주(DS), 중국(DS), 동남아(DS)

[2012년 5월]

	변경전	변경후
사업 조직	DMC부문 (CE담당: 영상디스플레이, 생활가전 (IM담당: 무선, IT솔루션, 네트워크, 디지털이미징)	DMC부문 (CE담당: 영상디스플레이, 생활가전 (IM담당: 무선, IT솔루션, 네트워크, 디지털이미징)
	DS사업총괄 (메모리, SYS.LSI, LCD, LED)	DS사업총괄 (메모리, SYS.LSI, LCD, LED)
지역	한국, 북미, 중남미, 구주, CIS, 서남아, 동남아, 중국, 중동, 아프리카	한국, 북미, 중남미, 구주, CIS, 서남아, 동남아, 중국, 중동, 아프리카
총괄	미주(DS), 구주(DS), 중국(DS), 동남아(DS)	미주(DS), 구주(DS), 중국(DS), 동남아(DS), 일본(DS)

[2012년 12월]

	변경전	변경후
	DMC부문 (CE담당: 영상디스플레이, 생활가전	CE부문 (영상디스플레이, 생활가전, 프린팅솔루션, 의료기기)
사업 조직	(IM담당: 무선, IT솔루션, 네트워크, 디지털이미징)	IM부문 (무선, 네트워크, 디지털이미징)
	DS사업총괄 (메모리, SYS.LSI, LCD, LED)	DS부문 (메모리, SYS.LSI, DP, LED)
지역	한국, 북미, 중남미, 구주, CIS, 서남아, 동남아, 중국, 중동, 아프리카	한국, 북미, 중남미, 구주, CIS, 서남아, 동남아, 중국, 중동, 아프리카
총괄	미주(DS), 구주(DS), 중국(DS), 동남아(DS), 일본(DS)	미주(DS), 구주(DS), 중국(DS), 동남아(DS), 일본(DS)

[2013년 12월]

	변경전	변경후
	CE부문 (영상디스플레이, 생활가전, 프린팅솔루션, 의료기기)	CE부문 (영상디스플레이, 생활가전, 프린팅솔루션, 의료기기)
사업 조직	IM부문 (무선, 네트워크, 디지털이미징)	IM부문 (무선, 네트워크)
	DS부문 (메모리, SYS.LSI, DP, LED)	DS부문 (메모리, SYS.LSI, DP, LED)
지역	한국, 북미, 중남미, 구주, CIS, 서남아, 동남아, 중국, 중동, 아프리카	한국, 북미, 중남미, 구주, CIS, 서남아, 동남아, 중국, 중동, 아프리카
총괄	미주(DS), 구주(DS), 중국(DS), 동남아(DS), 일본(DS)	미주(DS), 구주(DS), 중국(DS), 동남아(DS), 일본(DS)

[2015년 12월]

	변경전	변경후
	CE부문	CE부문
사업	(영상디스플레이, 생활가전,	(영상디스플레이, 생활가전,
조직	프린팅솔루션, 의료기기)	프린팅솔루션, 의료기기)

	IM부문 (무선, 네트워크)	IM부문 (무선, 네트워크)
	DS부문 (메모리, SYS.LSI, DP, LED)	DS부문 (메모리, SYS.LSI, DP)
지역	한국, 북미, 중남미, 구주, CIS, 서남아, 동남아, 중국, 중동, 아프리카	한국, 북미, 중남미, 구주, CIS, 서남아, 동남아, 중국, 중동, 아프리카
총괄	미주(DS), 구주(DS), 중국(DS), 동남아(DS), 일본(DS)	미주(DS), 구주(DS), 중국(DS), 동남아(DS), 일본(DS)

3. 자본금 변동사항

증자(감자)현황

(기준일: 2016년 03월 31일)

(단위 : 원, 주)

주식발행	발행(감소)	발행(감소)한 주식의 내용				
(감소)일자	(음호) 형태	주식의 종 류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
_	_	_	1	_	_	_

[※] 당사는 최근 5년간 자본금 변동사항이 없습니다

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수

당사의 정관에 의한 발행할 주식의 총수는 500,000,000주(1주의 금액:5,000원)이며 2016년 3월말 현재 당사가 발행한 기명식 보통주식(이하 보통주) 및 무의결권 기명식 우선주식(이하 우선주)의 수는 각각 145,069,337주와 21,593,427주입니다 (소각주식수 제외). 당사는 2016년 3월말 현재까지 보통주 10,540,000주와 우선주 2,300,000주를 이사회결의에 의거 이익으로 소각한 바 있습니다.

당분기말 현재 유통주식수는 당사가 보유하고 있는 자기주식 보통주 19,571,265주,우선주 3,634,419주를 제외한 보통주 125,498,072주, 우선주 17,959,008주입니다.

(기준일: 2016년 3월 31일) (단위:주)

7 🗓		주식의 종류			
구 분	보통주	우선주	합계	비고	
I. 발행할 주식의 총수	400,000,000	100,000,000	500,000,000	_	
Ⅱ. 현재까지 발행한 주식의 총수	155,609,337	23,893,427	179,502,764	_	
Ⅲ. 현재까지 감소한 주식의 총수	10,540,000	2,300,000	12,840,000	_	
1. 감자	_	_	_	_	
2. 이익소각	10,540,000	2,300,000	12,840,000	자사주소각	
3. 상환주식의 상환	_	_	_	_	
4. 기타	_	-	-	_	
Ⅳ. 발행주식의 총수 (Ⅱ-Ⅲ)	145,069,337	21,593,427	166,662,764	_	
V. 자기주식수	19,571,265	3,634,419	23,205,684	_	
VI. 유통주식수 (IV-V)	125,498,072	17,959,008	143,457,080	_	

[※] 상기 주식의 종류에서 보통주는 의결권이 있으며, 우선주는 의결권이 없습니다. 이하 본 보고서에서 언급하는 보통주, 우선주에 대해 동일합니다.

나. 자기주식

당사는 2016년 1분기중 주주환원 목적으로 보통주 1,898,776주, 우선주 588,825주를 각각 취득하였으며, 보통주 2,230,000주, 우선주 1,240,000주를 이익소각 하였습니다. 2016년 1분기말 현재 당사가 보유하고 있는 자기주식은 보통주 19,571,265주,우선주 3,634,419주 입니다.

당사는 2015년 10월 29일 주주환원의 목적으로 총 11.3조원 규모의 자사주 매입 및 소각을 발표하였습니다. 이 중 4.3조원 규모의 1회차 자사주 매입을 2016년 1월중 완료하였으며, 3.1조원 규모의 2회차 자사주 매입을 2016년 4월중 완료하였습니다. 약 2.0조원 규모의 3회차 자사주 매입은 2016년 4월 29일로부터 3개월내 완료될 예정입니다.

(기준일: 2016년 3월 31일) (단위: 주)

취득방법		주식의 종류	기초수량		변동 수량		기말수량	비고	
	717	3 6	구 ⁽¹⁾ 3 5 #	ガエテお	취득(+)	처분(-)	소각(-)	ハミナぢ	01.77
		장내	보통주	19,902,489	1,898,776	ı	2,230,000	19,571,265	-
		직접 취득	우선주	4,285,594	588,825	-	1,240,000	3,634,419	-
		장외	보통주	-	_	1	-	-	-
	직접	직접 취득	우선주	-	-	-	-	-	-
배당	취득	고게메스	보통주	-	-	_	-	-	-
가능		공개매수	우선주	-	-	-	-	-	-
이익		v 241/-/	보통주	19,902,489	1,898,776	-	2,230,000	19,571,265	-
범위		소계(a)	우선주	4,285,594	588,825	-	1,240,000	3,634,419	-
이내		A ELTI HODA	보통주	-	-	-	-	-	-
취득	신탁	수탁자 보유물량	우선주	-	-	_	-	-	-
	계약에의	청무H으므랴	보통주	-	-	-	-	-	-
	한	현물보유물량	우선주	-	-	_	-	-	-
	취득	۸ ٦١/١/١\	보통주	-	-	-	-	-	-
		소계(b)	우선주	-	-	-	-	-	-
	기타 취득(c)		보통주		_	-	_	_	
	기다 쉬	¬(C)	우선주	_				_	-
	총 계(a	+b+o)	보통주	19,902,489	1,898,776	_	2,230,000	19,571,265	-
	5 AI(a		우선주	4,285,594	588,825	-	1,240,000	3,634,419	-

^{※ 2016}년 4월중 당사는 보통주 210만주, 우선주 53만주 등 자기주식 3.1조원에 대하여 이익소각을 완료하였습니다.

다. 다양한 종류의 주식

당사는 기명식 보통주식의 비누적적 무의결권 기명식 우선주식이 있습니다. 동 우선주식은 보통주식의 배당보다 액면금액을 기준으로 하여 연 1%의 금전배당을 더 받을 수 있도록 하고 있으며, 당분기말 현재 발행주식수는 21,593,427주입니다.

[우선주식 발행현황]

(단위 : 원)

	Ę	발행일자	1989년 08월 25일(최초 발행일)						
	주당	· 액면가액	5,000						
F	발행총액(액면	가기준) / 발행주식수	119,467백만원	23,893,427주					
	현재 잔	액/ 현재주식수	107,967백만원	21,593,427주					
	0	익배당에 관한 사항	액면금액 기준 1%의 금전배당						
	잔0	재산분배에 관한 사항	_						
		상환조건	_						
	=	상환방법	_						
	상환에 관한 사항	상환기간	_						
주식의		EE MO					주당 상환가액	_	
내용		1년 이내 상환 예정인 경우	-						
		전환조건	_						
	전환에	전환청구기간	_						
	관한 사항	전환으로 발행할 주식의 종류	_						
		전환으로 발행할 주식수	_	-					
	-	의결권에 관한 사항	의결권 없음						
	기타.	투자 판단에 참고할 사항	-						
	기타 투자 된	단단에 참고할 사항	_						

[※] 이익소각으로 인하여 발행주식의 액면 총액은 107,967백만원으로 납입자본금(119,467백만원)과 상이합니다.

[발행일자별 내역]

				증가(감소)한 주식의 내용		
일 자	사 유	종류	소라(ㅈ)	주 당	액면가액	주 당	발행가액
		승규	수량(주)	액면가액(원)	합계(원)	발행가액(원)	합계(원)
1989.08.25	유상증자	우선주식	3,400,000	5,000	17,000,000,000	28,800	97,920,000,000
1989.08.25	무상증자	우선주식	340,000	5,000	1,700,000,000	5,000	1,700,000,000
1990.10.29	전환권 행사	우선주식	371,620	5,000	1,858,100,000	29,600	10,999,952,000
1991.03.19	전환권 행사	우선주식	40,898	5,000	204,490,000	29,341	1,199,988,218
1991.03.30	전환권 행사	우선주식	5,112	5,000	25,560,000	29,341	149,991,192
1991.04.08	전환권 행사	우선주식	1,704	5,000	8,520,000	29,341	49,997,064
1991.05.17	DR 발행	우선주식	1,907,671	5,000	9,538,355,000	37,973	72,439,990,883

1991.07.24	전환권 행사	우선주식	34,081	5,000	170,405,000	29,341	999,970,621
1991.07.24	전환권 행사	우선주식	20,449	5,000	102,245,000	29,341	599,970,621
				,			
1991.07.31	전환권 행사	우선주식 우선주식	64,754 214,716	5,000 5,000	323,770,000 1,073,580,000	29,341	1,899,947,114
1991.09.30	전환권 행사 전환권 행사	우선주식	20,448	5,000	102,240,000	29,341	599,964,768
			·				
1993.06.17	DR 발행	우선주식	2,542,372	5,000	12,711,860,000	47,312	2,999,983,698
1993.10.29	전환권 행사	우선주식	105,999	5,000	529,995,000	28,302	
1993.11.12	DR 발행	우선주식	2,158,273	5,000	10,791,365,000	55,975	120,809,331,175
1993.11.29	전환권 행사	우선주식	58,295	5,000	291,475,000	28,302	1,649,865,090
1993.11.30	전환권 행사	우선주식	19,079	5,000	95,395,000	28,302	539,973,858
1994.04.06	DR 발행	우선주식	1,086,956	5,000	5,434,780,000	74,502	80,980,395,912
1994.06.03	전환권 행사	우선주식	16,027	5,000	80,135,000	25,809	413,640,843
1994.06.06	전환권 행사	우선주식	9,072	5,000	45,360,000	25,809	234,139,248
1994.06.13	전환권 행사	우선주식	17,236	5,000	86,180,000	25,809	444,843,924
1994.06.22	전환권 행사	우선주식	1,209	5,000	6,045,000	25,809	31,203,081
1994.06.27	전환권 행사	우선주식	16,632	5,000	83,160,000	25,809	429,255,288
1994.06.28	전환권 행사	우선주식	54,131	5,000	270,655,000	25,809	1,397,066,979
1994.06.29	전환권 행사	우선주식	292,127	5,000	1,460,635,000	25,809	7,539,505,743
1994.06.30	전환권 행사	우선주식	52,922	5,000	264,610,000	25,809	1,365,863,898
1994.07.01	전환권 행사	우선주식	232,854	5,000	1,164,270,000	25,809	6,009,728,886
1994.07.04	전환권 행사	우선주식	116,426	5,000	582,130,000	25,809	3,004,838,634
1994.07.05	전환권 행사	우선주식	188,401	5,000	942,005,000	25,809	4,862,441,409
1994.07.06	전환권 행사	우선주식	686,164	5,000	3,430,820,000	25,809	17,709,206,676
1994.07.07	전환권 행사	우선주식	270,349	5,000	1,351,745,000	25,809	6,977,437,341
1994.07.08	전환권 행사	우선주식	977,068	5,000	4,885,340,000	25,809	25,217,148,012
1994.07.12	전환권 행사	우선주식	6,048	5,000	30,240,000	25,809	156,092,832
1994.07.19	전환권 행사	우선주식	68,040	5,000	340,200,000	25,809	1,756,044,360
1994.07.20	전환권 행사	우선주식	4,232	5,000	21,160,000	25,809	109,223,688
1994.08.12	전환권 행사	우선주식	944	5,000	4,720,000	25,502	24,073,888
1995.03.13	무상증자	우선주식	3,028,525	5,000	15,142,625,000	5,000	15,142,625,000
1996.03.13	무상증자	우선주식	5,462,593	5,000	27,312,965,000	5,000	27,312,965,000
2003.04.14	이익소각	우선주식	-470,000	5,000	-2,350,000,000	-	_
2004.01.15	이익소각	우선주식	-330,000	5,000	-1,650,000,000	-	_
2004.05.04	이익소각	우선주식	-260,000	5,000	-1,300,000,000	-	-
2016.01.15	이익소각	우선주식	-1,240,000	5,000	-6,200,000,000	-	-
	우선주식 계		21,593,427		107,967,135,000		642,261,376,652

5. 의결권 현황

당사 보통주 발행주식총수는 145,069,337주이며 정관상 발행할 주식 총수(5억주)의 29.0%에 해당됩니다. 보통주 외에 21,593,427주의 우선주를 발행하였습니다. 이 중 회사가 보유하고 있는 보통주 자기주식 19,571,265주 및 발행된 우선주는 의결권이 없으며, 기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식(12,506,577주)을 제외할 경우, 의결권 행사 가능 주식수는 112,991,495주입니다.

(기준일: 2016년 03월 31일) (단위:주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	145,069,337	_
28775T(A)	우선주	21,593,427	_
의결권없는 주식수(B)	보통주	19,571,265	상법상 자기주식
의 글 현 없는 구역구(D)	_	-	_
정관에 의하여 의결권 행사가 배	우선주	21,593,427	우선주인 자기주식
제된 주식수(C)	7 6 7	21,330,421	3,634,419주 포함
ME + ¬ + (0)	_	-	_
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	12,479,184	독점규제 및 공정거래에관한 법률에 의한 제한 [삼성생명 10,622,814주 삼성화재 1,856,370주]
	보통주	27,393	보험업법에 의한 제한 [삼성생명 특별계정 일부]
이겨리이 법하되 조시스(다)	_	_	_
의결권이 부활된 주식수(E)	_	_	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수	보통주	112,991,495	-
(F = A - B - C - D + E)	우선주	_	-

- ※ "기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한"된 주식 中, 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 상의 제한 주식수 12,479,184주(삼성생명 고유계정 10,622,814주, 삼성화재 1,856,370주) 중 일부는 임원의 선임 또는 해임 및 정관변경 등과 관련하여 의결권 행사 가능
- ※ 당사는 '16.1.29일~'16.4.14일 기간 동안 보통주 210만주, 우선주 53만주를 매입하여 '16.4월중 소각을 완료하였습니다. 이를 반영한 발행주식총수는 보통주 142,969,337주, 우선주 21,063,427주입니다.

6. 배당에 관한 사항 등

당사는 주주이익 극대화를 전제로 하여 회사이익의 일정부분을 주주에게 환원하는 주요수단으로 배당 및 자사주매입을 실시하고 있습니다. 현금배당 및 자사주의 매입 규모는 향후 회사의 지속적인 성장을 위한 투자와 경영실적 및 Cashflow 상황 등을 감안하여 전략적으로 결정하고 있습니다.

최근 3사업연도 배당에 관한 사항

7 🖽	조사이 조근	당기	전기	전전기
구 분	주식의 종류	제48기 1분기	제47기	제46기
주당액면가의	t (원)	5,000	5,000	5,000
(연결)당기순이의	l(백만원)	5,263,506	18,694,628	23,082,499
주당순이익	(원)	36,356	126,305	153,105
현금배당금총액	(백만원)	-	3,068,737	2,999,972
주식배당금총액	(백만원)	-	-	_
(연결)현금배당	성향(%)	-	16.4	13.0
현금배당수익률 (%)	보통주	_	1.6	1.5
언교배경구극할(//)	우선주	_	1.9	1.9
조사베다스이르 (%)	보통주	_		_
주식배당수익률 (%)	우선주	_	_	_
조다 취그베다그 (이)	보통주	-	21,000	20,000
주당 현금배당금 (원)	우선주	_	21,050	20,050
주당 주식배당 (주)	보통주	_	_	_
구경 구역메경 (구)	우선주	_	_	_

^{※ 47}기, 46기 중간배당금은 각각 148,916백만원(주당 1,000원), 75,408백만원(주당 500원) 입니다.

[※] 주당순이익은 보통주 기본주당 순이익입니다.

[※] 기본주당이익 산출근거는 Ⅲ. 재무에 관한 사항의 '3.연결재무제표 주석' 중 주당이익 항목을 참조하십시오.

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

가. 사업부문별 현황

당사는 본사를 거점으로 한국 및 CE, IM 부문 산하 해외 9개 지역총괄과 DS 부문 산하 해외 5개 지역총괄의 생산·판매법인 등 156개의 동종업종을 영위하는 종속기업으로 구성된 글로벌 전자 기업입니다.

사업군별로 보면 Set 사업에서는 TV를 비롯하여 모니터, 냉장고, 세탁기, 프린터 등을 생산/판매하는 CE 부문과 스마트폰 등 HHP, 네트워크 시스템, 컴퓨터 등을 생산/판매하는 IM 부문이 있습니다. 부품사업에서는 DRAM, 모바일AP 등의 제품을 생산/판매하고 있는 반도체사업과 TV, 모니터, 노트북 PC, 모바일용 등의 TFT-LCD 및 OLED 디스플레이 패널을 생산/판매하고 있는 DP 사업의 DS 부문으로 구성되어 있습니다.

[부문별 주요 제품]

부문		주요 제품	
CE 부문		TV, 모니터, 냉장고, 세탁기, 에어컨, 프린터, 의료기기 등	
IM 부문		HHP, 네트워크시스템, 컴퓨터, 디지털카메라 등	
DS	반도체 사업부문	DRAM, NAND Flash, 모바일AP 등	
부문	DP 사업부문	TFT-LCD, OLED 등	

지역별로 보면 국내에는 CE, IM 부문 및 반도체 사업을 총괄하는 본사와 17개의 종속기업이 사업을 운영하고 있습니다.

본사는 수원사업장(CE 부문 및 R&D 센터 등)과 구미사업장(IM 부문), 기흥사업장(반도체 사업), 화성사업장(반도체 사업), 광주사업장(생활가전 사업) 등으로 구성이 되어 있으며, 국내 종속기업은 디스플레이 패널을 생산하는 삼성디스플레이와 국내 대리점 판매를 전담하는 삼성전자판매, 제품의 애프터서비스를 담당하는 삼성전자서비스 및 제품의 운송을 담당하는 삼성전자로지텍 등 총 17개의 종속기업으로 구성되어 있습니다.

해외는 미주, 유럽, 아시아, 아프리카 등지에서 생산, 판매, 연구활동을 담당하는 139개의 해외 종속기업이 운영되고 있습니다.

미주는 TV, HHP 등 Set제품의 미국 판매를 담당하는 SEA(뉴저지, 미국), TV 생산을 담당하는 SAMEX(티후아나, 멕시코), 반도체 제조를 담당하는 SAS(오스틴, 미국)를 포함하여 총 33개의 생산, 판매 등을 담당하는 법인이 있습니다.

유럽은 영국내 Set제품 판매를 담당하는 SEUK(영국)와 SEF(프랑스), SEG(독일), SEI(이탈리아) 등의 판매법인이 있으며, 유럽내 TV 생산을 담당하는 SESK

(슬로바키아), SEH(헝가리) 및 냉장고 등 가전생산을 담당하는 SEPM(폴란드) 등의 생산법인 등을 포함하여 총 31개의 법인이 운영되고 있습니다.

아시아는 SAPL(싱가폴)을 중심으로 SEAU(호주), SEPCO(필리핀), SME (말레이시아) 등 판매법인 및 HHP 생산법인 SEV(베트남), TV 생산법인 SDMA (말레이시아), TV·HHP 등 복합 생산법인 SIEL(인도) 등을 포함하여 총 22개의 법인이 운영되고 있습니다.

중국은 중국내 Set 제품 판매를 담당하는 SCIC(북경), SEHK(홍콩) 등의 판매법인과 Set 제품의 생산, 반도체 및 DP의 임가공을 담당하는 천진지역, 소주지역 등의 생산법인 (TSTC, SSEC, SESS 등)을 포함하여 총 30개의 법인이 운영되고 있습니다.

아프리카, 중동, CIS에서는 생산, 판매 등을 담당하는 23개 법인이 운영되고 있습니다.

[CE 부문]

(산업의 특성 등)

TV산업은 1926년 흑백 TV 개발, 1954년 RCA사가 Color TV(21") 양산/판매를 시작한 이 대로 트리니트론 브라운관(1967년), 완전평면 브라운관(1996년) 개발 등 기술적인 발전을 거듭해 왔으나, 주요 국가 보급률이 90%를 넘어서면서 브라운관 TV사업의 성장은 정체되었습니다. 그러나 하드웨어 측면에서의 Flat Panel TV(LCD, PDP) 출시, 소프트웨어 측면에서의 디지털 방송 확산(영/미 1998년~)을 통해 TV 시장은 또다시 강력한 성장 모멘텀을 되찾았습니다.

FPTV는 화질, 디자인 등 제품 성능의 향상과 지속적인 Set가격 하락으로 인해 성장을 지속하며 기존 CRT 시장을 빠르게 대체하였습니다. 또한, 2010년 입체감을 느낄 수 있는 3D TV가 출시되었고 2011년부터 2012년에 걸쳐 인터넷 동영상 서비스(OTT, OVER-THE-TOP)업체들의 부상과 스마트 기기에 대한 사용자들의 관심이 증대되어 본격적인 스마트 TV 시장이 태동하였습니다. 한편 2013년에는 화질 및 해상도가 혁신적으로 높아진 UHD TV 출시, 2014년에는 새로운 Form factor인 Curved TV가 출시 되는 등 TV 시장은 끊임없이 진화하고 있습니다.

2016년도 전체 TV 수요는 전년비 2.2% 하락한 2억 2,126만대로 제품별로는 LCD-TV(LED-TV포함)가 전년비 1.9% 하락한 2억 2,000만대 전망되나, 고해상도 Needs확대에 따라 UHD TV는 55백만대로 전년비 73% 성장할 것으로 예상됩니다.

(출처: 2016.3월 IHS Report)

(국내외 시장여건 등)

TV시장의 Mega Trend인 대형화/고화질화가 Device간, 업체간 경쟁 격화에 따라 더욱 빠른 속도로 진행되고 있으며, 이에 따라 제품력과 브랜드파워를 앞세운 Major 업체의 강세가지속되고 있습니다. 또한 고화질 및 슬림 제품에 대한 소비자 Needs가 높아짐에 따라 친환경 소재인 LED BLU(Back Light Unit)를 적용하여 TV의 밝기와 명암비를 높이고 소비전력을 낮춘 LED TV가 시장의 Main Stream으로 자리 잡았습니다.

한편 TV를 시청하면서 인터넷 정보를 얻으려는 사람들의 욕구가 증가할 것이라는 전망에 따라 스마트 TV 판매에도 주력한 결과, 2010년에는 다양한 App을 이용할 수있는 스마트 TV를 출시하고 시장을 주도하였습니다. 2012년에는 소비자의 사용편의 혁신을 위해 음성/제스처 기반의 신개념 입력방식(Smart Interaction)을 도입하여 향후 TV 시장 트렌드를 리드하고 있으며 2013년에는 사용자의 사용이력을 기반으로 하여 방송 프로그램을 추천해주는 시스템을 도입하였습니다. 2014년에는 비디오 시청 경험 극대화를 당사의 스마트 TV 지향점으로 지정하고 사용성 혁신, 다양한 비디오 컨텐츠 확보, 플랫폼 성능 강화 등을 추진하였습니다.

최근, TV 기기가 소비하는 컨텐츠 생태계 변화에 따라 TV가 가정 내 종합 엔터테인먼트 센터 기기로써의 역할이 중요시 됨에 따라 방송, OTT VOD 서비스, 클라우드 게임 등을 가장쉽게 사용할 수 있도록 스마트 UX 혁신을 이뤄냈습니다. 2016년 스마트 TV는 연결된 기기를 자동으로 인식할 뿐만 아니라 하나의 리모컨으로 방송 셋탑박스, 블루레이 플레이어 및 주변기기를 컨트롤하고 보다 다양해진 엔터테인먼트 소스를 가장 편리하게 이용할 수 있도록 하였습니다.

<CE 부문 주요제품 시장점유율 추이>

제 품	2016년 1분기	2015년	2014년
TV	21.4%	21.0%	22.6%

※ 2014년, 2015년 시장점유율은 외부조사기관인 IHS의 세계시장점유율 자료(수량기준) 를 활용하였으며, 2016년 1분기 시장점유율은 당사 추정치입니다.

(영업의 개황 등)

당사는 2006년이후 2015년까지 10년 연속으로 TV 전체, FPTV, LCD-TV 세계 1위 등 Triple Crown을 지속 달성하였습니다. 특히 2009년에는 세계 최초로 LED TV(LED BLU, 초슬림/초경량화, 친환경)라는 신규 카테고리를 창출하였고, 2010년 1분기에 세계 최초로 3D TV/BDP/안경/BD Title을 동시에 제공하는 3D Total Solution을 출시하여 압도적인 경쟁력 우위로 3D TV 시장을 선점하였습니다.

이에 더하여 2010년에 세계 최초 TV용 App Store 'Samsung Apps'를 런칭한 이후 2011년에는 "Your Video", "Social TV", "Search All", "Web Browser" 등 다양한 서비스를 지속추가하여 "스마트 TV = SAMSUNG"이라는 이미지를 확립하였습니다. 또한 2012년 당사는음성/제스처 기반의 신개념 입력방식(Smart Interaction)을 활용한 컨텐츠 개발을 통해 온가족이 이용할 수 있는 피트니스, 교육 서비스를 강화해 나가고 다른 디지털 기기와의 연결을쉽게 하는 "All Share" 기능 강화를 통해 스마트 TV 시장에서 경쟁력 우위를 유지하였습니다. 2013년에는 기존 대비 화질 및 해상도가 혁신적으로 높아진 UHD TV를 출시하였고, 2014년에도 UHD TV, Curved TV 등 Premium 시장을 주도하며 업계 리더십을 유지하였습니다. 2015년에는 나노입자의 퀀텀닷 SUHD TV를 최초 출시하며 신규 프리미엄 시장을창출하고, 2016년은 밝은 계조에서도 디테일이 강한 2세대 퀀텀닷, HDR 1000 기술로 궁극의 화질을 제공하는SUHD TV와 Curved TV 확대를 통해 당사의 차별적 화질 경쟁력과 디자인 차별화를 확고히 하여, 어려운 경제 여건 속에서도 TV 시장의 리더쉽을 지속 유지할 계획입니다.

[IM 부문]

(산업의 특성 등)

휴대폰은 2015년 전세계 보급율이 77% 수준이었으며, 2016년에는 보급율 79%에 이를 것으로 전망됩니다. (출처: 2015.12월 Strategy Analytics)

휴대폰 산업은 1980년대 초 1세대 아날로그 방식으로 시작하여 2세대 디지털 방식을거쳐, WCDMA와 같은 3세대 이동통신이 보편화 되었으며, 대용량 데이터의 초고속 전송이 가능한 4세대 LTE 이동통신기술이 세계 각지로 확산되고 있습니다. 또한, 스마트폰 중심으로의 시장 변화에 따라, 고성능 AP, AMOLED Display, 고화질 카메라와 같은 Hardware 뿐만 아니라, Application, UX 등 Software 경쟁력의 중요성이 더욱 부각되고 있습니다.

(국내외 시장여건 등)

전체 휴대폰 시장규모는 2015년 약 18.8억대 수준에서, 2016년 19.1억대 이상으로 연간 약 2%의 성장이 전망됩니다. 이 중 스마트폰은 2015년 14.4억대 수준에서 2016년에는 약 6% 성장하여 15.3억대 수준이 예상됩니다. 태블릿 시장은 2015년 2.2억대에서 2016년 2.3억대 수준으로 전년 대비 약 3%의 성장이 전망됩니다.

(출처: Strategy Analytics - 휴대폰/스마트폰 '16.5월, 태블릿 '16.4월)

<IM 부문 주요제품 시장점유율 추이>

제 품	2016년 1분기	2015년	2014년
HHP	21.3%	20.7%	22.4%

※ 2014년, 2015년, 2016년 1분기 시장점유율은 외부조사기관인 Strategy Analytics의 세계시장점유율 자료(수량기준)를 활용하였습니다.

(영업의 개황 등)

당사는 스마트폰과 태블릿 시장에서 위상을 강화하기 위하여 노력하고 있습니다. 스마트폰은 Premium에서 보급형까지 다양한 라인업을 바탕으로 스마트폰 글로벌 1위위상을 지속하고 있습니다.

앞으로도 Flexible Display와 같은 새로운 폼팩터 및 차별화된 디자인으로 Premium 시장 리더십을 더욱 확고히 하고, 보급형 시장도 보다 적극적으로 대응하여 시장 지배력을 높여 나갈 계획입니다. 그리고, Gear S2, Gear VR과 같은 웨어러블 제품 카테고리로 고객의 다양한 요구에 적극적으로 대응하는 한편, Mobile Payment, B2B 등 미래 성장에 대비한 투자를 지속하고 업계 최고의 R&D 역량을 바탕으로 고객에게 새로운 가치를 끊임없이 제공하여, 글로벌 위상을 더욱 높여 가도록 하겠습니다.

[DS 부문]

- 반도체 사업부문

(산업의 특성 등)

반도체는 일반적으로 정보를 저장하고 기억하는 메모리 반도체와 암산과 추론 등 논리적인 정보처리 기능을 하는 System LSI(비메모리 반도체)로 구분됩니다. 메모리반도체는 크게 읽고(Read) 쓸 수(Write)있는 램(RAM)제품과 읽기만 할 수 있는 롬(ROM)제품으로 구분됩니다. 램(RAM)은 전원이 꺼지면 기억된 내용은 지워져 버리기 때문에 휘발성메모리(Volatile Memory)라고 하며 컴퓨터의 주기억장치, 응용프로그램의 일시적 로딩(Loading), 데이터의 일시적 저장 등에 사용됩니다. System LSI 제품은 응용처 등에 따라 종류가 다양하며 가장 규모가 큰 것이 PC 및 모바일 기기, 서버 등의 중앙처리장치인 CPU(Central Processing Unit)이고 가전, 네트웍, 게임 등 다양한 분야에 적용되고 있습니다. 당사는 스마트폰, 태블릿 등 모바일用 AP제품과 이미지 센서, 기타 주문형 반도체 등을 공급하고 있습니다.

반도체 시장은 스마트폰 시장의 성장률 저하 및 태블릿 시장 역성장 등 모바일기기의수요 감소로 성장률 둔화 요인이 있으나, 서버 등 정보 저장기기의 고용량화로 메모리 시장의 지속적인 성장이 예상됩니다. 또한 사물인터넷(IoT), Automotive 등 신규 시장이 창출되어 향후수요가 급속히 증가할 것으로 예상되며 수요 기반 또한 다변화되어 수급 변동성은 과거 대비줄어들 것으로 전망하고 있습니다.

(국내외 시장여건 등)

DRAM은 전반적인 공급 초과가 지속되는 가운데, 모바일 분야는 신제품 수요 영향으로 수급이 소폭 개선되나 PC 등의 응용처는 지속적인 수요약세가 예상됩니다. 다만, 타 업체는 선단 공정의 안정화가 늦어지고 있고, 고성능 고신뢰성 제품 개발이 지연되고 있어 당사로 수요가집중되고 있습니다. NAND는 SSD 채용율 확대, 신규 모바일 기기의 NAND 탑재량 증가 등으로 수요가 증가하나, 경쟁사의 공정 미세화에 따른 Chip 공급량 증가도 나타나고 있습니다

<반도체 사업부문 주요제품 시장점유율 추이>

제 품	2016년 1분기	2015년	2014년
DRAM	46.4%	45.3%	39.6%

※ 2014년, 2015년, 2016년 1분기 시장점유율은 외부조사기관인 DRAMeXchange의 세계시장점유율 자료(금액기준)를 활용하였습니다.

(영업의 개황 등)

당사는 2016년초 10나노급 DRAM을 세계최초 개발했으며, 수율 안정화로 경쟁사 대비 1년 이상 앞선 경쟁력을 확보하고 있습니다. 더불어, 10나노급 차별화 제품의 추가 개발 및 차세대 DRAM 개발에 박차를 가하는 등 DRAM 시장의 절대적 위상을 이어 나가고 있습니다. NAND의 경우 Planar 타입과 Vertical 타입을 동시에 양산하는 등 고객이 원하는 모든 제품을 적기 대응하고 있습니다. 특히, 경쟁사 대비 앞선 기술력을 확보한 Vertical NAND 는 3세대 적층 제품을 본격 양산하였고, 고성능 SSD에 탑재하여 프리미엄 시장에 적극 진입 중에 있으며, 원가 경쟁력 극대화를 위해 완성도 높은 3bit MLC 제품 비중을 지속 확대해 나가고 있습니다.

2016년은 서버 및 중저가 모바일 시장이 성장할 것으로 예상됨에 따라, 당사는 선단공정을 기반으로 한 차별화 제품 확대 및 다양한 제품 라인업을 이용한 응용처별 최적 대응을 통해 메모리 1위 업체로서 시장을 선도해 나갈 것입니다.

- DP 사업부문

(산업의 특성 등)

디스플레이는 각종 전자기기에 사용되는 화면표시장치를 지칭합니다. 표시방식 측면에서 표시소자가 능동적으로 구동되는(Active Matrix) 방식이 주류이며, TFT-LCD(Thin Film Transistor Liquid Crystal Display)와 OLED(Organic Light Emitting Diode)가 이에 해당합니다.

TFT-LCD는 액정을 이용한 화면표시장치로서, 전기 소비량이 적으며 가볍고 얇으면서도 높은 해상도를 구현할 수 있어, 휴대성이 강조되는 휴대전화에서부터 높은 해상도와 밝기를 요구하는 대형 TV까지 응용처가 매우 다양합니다.

대형 TFT-LCD 산업은 노트북을 시작으로 모니터, TV 순서로 시장이 급속히 성장하여 왔으나, 모니터 및 TV 보급률이 크게 높아짐에 따라 최근에는 그 성장률이 둔화되는 추세를 보이고 있습니다.

OLED는 스스로 빛을 내는 유기물질을 이용한 화면 표시장치로, 명암비와 색일치율이 높고 색재현 범위가 넓으며 응답속도가 빠르다는 장점을 가지고 있습니다. 이러한 장점은 멀티미디어 콘텐츠, 인터넷 사용 등 디스플레이의 성능이 중시되는 스마트폰 시장에서 차별화 요소로 작용하여 10인치 이하 중소형 디스플레이 시장에서 OLED의 채용이 급속히 늘어나고 있습니다. 더불어 TV 및 투명디스플레이를 포함한 대형 시 장으로 영역이 확대되고 있습니다.

TFT-LCD와 OLED 사업은 기술 및 자본 집약적 특성과 규모의 경제를 통한 대규모 생산이 필요한 바, 진입장벽이 높게 형성되어 있습니다. 이러한 장치산업은 일반적으로 경기변동에 민감한 산업으로, 제품수요는 지속적으로 증가하더라도 생산업체간 경쟁적 설비 투자로 수요 공급 불균형이 주기적으로 반복되는 경향이 있으며 수요증가분에 대한 선점을 위해 업체간 유사한 시기에 생산설비 투자가 집중되어 생산능력이 급격히 증가될 수 있습니다. 이처럼 생산능력이 급격히 증가하는 시기에는 패널 판매가격이 하락할 수 있으며, 반대로 수요 증가 대비 공급이 부족할 경우에는 판매가격의 상승이 이루어질 수 있습니다.

(국내외 시장여건 등)

디스플레이 패널의 주요 생산업체는 대부분 아시아에 위치하고 있으며 그 현황은 아래와 같습니다.

한국: 삼성디스플레이, 엘지디스플레이 등

일본 : Sharp, Japan Display, Panasonic 등

대만: AU Optronics, Innolux, CPT, Hannstar 등

중국: BOE, CSOT, Tianma, CEC Panda 등

2016년 대형 패널 시장은 UHD TV 시장 성장, TV대형화 추세 지속 등으로 일부 제품군에 서는 수요증가가 예상되나, 패널업계 Capa 증설이 이어져 전체적으로 어려운 시장상황이 될 것으로 보입니다.

모바일은 스마트폰 패널의 고해상도화 및 사이즈 대형화 추세가 이어지겠으며, 웨어러블 제품인 스마트 와치 및 플렉서블 제품, Automotive 등으로 제품군이 확대될 것으로 보입니다. 한편, 스마트폰 시장의 성장세 둔화가 지속되고 그 성장도 Low-End제품 중심으로 이루어지겠으나, OLED패널에 대한 수요는 지속적으로 증가할 것으로 예상됩니다.

당사는 앞선 기술력을 바탕으로 대형 TFT-LCD 시장을 선도해왔을 뿐만 아니라, 2007년 세계 최초로 OLED 제품의 상용화에 성공한 이후 현재까지 중소형 OLED 시장에서 독보적인 점유율을 유지하고 있으나, 디스플레이 업계 전반의 경쟁은 심화되고 있는 상황입 니다.

<DP 사업부문 주요제품 시장점유율 추이>

제 품	2016년 1분기	2015년	2014년
디스플레이 패널	17.0%	21.1%	20.9%

※ 2014년, 2015년, 2016년 1분기 시장점유율은 외부조사기관인 IHS의 세계시장점유율 자료(대형 패널-금액기준)를 활용하였습니다.

(영업의 개황 등)

당사는 불량률 개선을 통한 Loss 절감 및 수율 향상을 통해 제조 경쟁력을 제고하고 있으며, 원가 절감을 위해 고투과 패널 개발 및 핵심 장비 국산화 노력 등을 지속하고있습니다. 또한 거래선과의 기술 및 제품 개발 협업체계를 더욱 공고히 하여 업계 최고의 가동률을 유지하고 수익성을 확보해 나갈 것입니다.

대형 패널 사업에 대해서는 원가 개선 활동을 강화하고 고부가 제품의 비중을 지속적으로 확대하는 한편, 재고 건전성을 확보할 수 있도록 최선을 다하겠습니다. 또한 시장 환경 모니터링을 강화하여 시황에 적절히 대응할 수 있도록 하겠습니다.

모바일은 제품군을 다변화하고 고객기반을 지속적으로 확대해나갈 예정입니다. 특히, 중장기 성장 동력인 플렉서블 디스플레이의 기술수준 향상 및 생산성 증대를 통하여 시장내 리더십을 확고히 하는 한편, 시장 수요에 맞춰 적기에 Capa를 확보하 여 현재의 경쟁우위를 강화해 나가도록 하겠습니다.

나. 사업부문별 요약 재무현황

(단위:백만원,%)

_		7 H	제48기 1분	분기	제47기		제46기	
Ŧ	부문	구 분	금액	비중	금액	비중	금액	비중
		총매출액	26,309,533	22.0%	120,688,835	24.5%	124,916,892	25.3%
	CE	내부매출액	15,686,227	22.5%	73,793,424	25.2%	74,733,757	25.9%
	JE 부문	순매출액	10,623,306	21.3%	46,895,411	23.4%	50,183,135	24.3%
	ᅮᄑ	영업이익	512,967	7.7%	1,254,187	4.7%	1,184,325	4.7%
		총자산	44,479,368	12.3%	45,998,007	12.8%	43,116,374	12.8%
		총매출액	58,034,228	48.5%	222,023,600	45.0%	236,438,979	47.9%
	11.4	내부매출액	30,434,291	43.6%	118,469,345	40.5%	124,674,435	43.3%
	IM 부문	순매출액	27,599,937	55.4%	103,554,255	51.6%	111,764,544	54.2%
	- L	영업이익	3,894,157	58.3%	10,142,022	38.4%	14,562,885	58.2%
		총자산	105,647,422	29.3%	98,463,323	27.4%	94,227,108	27.9%
		총매출액	21,887,718	18.3%	90,600,806	18.4%	75,058,071	15.2%
		내부매출액	10,735,777	15.4%	43,014,054	14.7%	35,328,169	12.3%
	반도체	순매출액	11,151,941	22.4%	47,586,752	23.7%	39,729,902	19.3%
		영업이익	2,631,580	39.4%	12,787,297	48.4%	8,776,442	35.1%
		총자산	94,607,716	26.2%	98,989,253	27.6%	87,567,196	25.9%
		총매출액	12,234,317	10.2%	55,120,243	11.2%	52,227,615	10.6%
DS		내부매출액	6,198,710	8.9%	27,633,382	9.4%	26,500,446	9.2%
부문	DP	순매출액	6,035,607	12.1%	27,486,861	13.7%	25,727,169	12.5%
十七		영업이익	△265,219	△4.0%	2,295,367	8.7%	660,181	2.6%
		총자산	49,389,763	13.7%	50,147,263	14.0%	46,826,533	13.8%
		총매출액	35,047,076	29.3%	149,974,731	30.4%	131,459,756	26.6%
		내부매출액	17,871,564	25.6%	74,948,617	25.6%	65,669,950	22.8%
	계	순매출액	17,175,512	34.5%	75,026,114	37.4%	65,789,806	31.9%
		영업이익	2,327,166	34.9%	14,887,262	56.4%	9,430,915	37.7%
		총자산	169,842,596	47.0%	174,264,841	48.5%	160,138,321	47.4%

※ 순매출액은 본사 및 연결대상 해외법인의 부문간 내부매출을 포함하고 있습니다. [△는 부(-)의 수치임]

2016년(제48기) 1분기 매출은 순매출액 기준 49조 7.823억입니다.

CE 부문이 10조 6,233억(21.3%), IM 부문이 27조 5,999억(55.4%)이며, 반도체 사업부문이 11조 1,519억(22.4%), DP 사업부문이 6조 356억(12.1%) 등 DS 부문이 약 34.5% 수준입니다.

2016년(제48기) 1분기 영업이익은 6조 6,758억입니다.

IM 부문이 3조 8,942억으로 전체이익의 58.3%를 차지하며 DS 부문은 전체이익의 34.9%인 2조 3.272억을 달성하였습니다.

- □ 공통 판매비와 관리비 및 자산의 합리적 배부기준 적용
 - 1) 공통 판매비와 관리비의 경우 각 제품/모델별 귀속이 확실한 직접비용(위임성 경비)은 각 제품/모델부문에 직접 귀속시키고 귀속여부가 불분명한 공통경비는 각 배부기준(매출액비, 인원수비 등)에 의거 적절히 배부하고 있습니다.
 - 2) 공통자산의 경우 직접귀속이 가능한 자산(재고자산, 고정자산, 투자자산 등)은 해당부서에 직접 귀속되나, 전사 공통관리가 필요한 자산 및 자산귀속이 불분명한 자산은 필요한 경우 합리적인 배부기준(매출액비, 세전이익비 등)에 의거 각 부문에 배부하고 있습니다.

2. 주요 제품, 서비스 등

가. 주요 제품 매출

당사는 TV, 냉장고, 세탁기, 에어컨, 프린터, HHP, 컴퓨터 등 완제품과 반도체 부품 및 디스플레이 패널 등을 생산, 판매하고 있습니다. 2016년 1분기 당사 제품별 순매출액 및 매출 비중은 다음과 같습니다.

(단위: 억원, %)

	부문 주요 제품		순매출액	비중
CE 부문		TV, 모니터, 냉장고, 세탁기, 에어컨, 프린터, 의료기기 등	106,233	21.3%
IM 부문		HHP, 네트워크시스템, 컴퓨터, 디지털카메라 등	275,999	55.4%
20	반도체 사업	DRAM, NAND Flash, 모바일AP 등	111,519	22.4%
DS 부문	DP 사업	TFT-LCD, OLED 등	60,356	12.1%
7.5		부문 계	171,755	34.5%
기타		_	△56,164	△11.2%
		전체 계	497,823	100.0%

※ 부문간 매출액 포함기준입니다.(연결기준)

[△는 부(-)의 수치임]

2016년 1분기 매출은 CE 부문이 10조 6,233억으로 전체 순매출액의 21.3%, IM 부문이 27조 5,999억으로 55.4%를 차지하며, DS 부문이 17조 1,755억으로 34.5%를 구성하고 있습니다.

☞ 세부 제품별 매출은 5. 매출 항목을 참조하십시오

나. 주요 제품 등의 가격 변동 현황

TV 평균판매 가격은 2016년도에도 하락세가 지속되었습니다. HHP와 메모리 평균판매 가격 역시 2015년 대비 하락하였습니다. 디스플레이 패널 평균판매 가격은 업계 Capa 증설 등에 따른 공급 초과로 하락세가 지속되고 있습니다.

3. 주요 원재료

(단위: 억원, %)

부문	매입유형	품 목	구체적용도	매입액	비율	비고(매입처)
	원재료	디스플레이 패널	화상신호기	9,107	20.3%	AUO, BOE 등
CE	원재료	기타		35,760	79.7%	
		부문 계		44,867	100.0%	
	원재료	모바일용 디스플레이 패널	화상신호기	4,856	5.2%	일진디스플레이 등
IM	원재료	Base Band Chip	CPU	9,953	10.6%	Qualcomm 등
IIVI	원재료	기타		78,651	84.2%	
		부문 계		93,460	100.0%	
	원재료	Window	강화유리	4,858	9.8%	BIEL 등
	원재료	POL	편광판	3,658	7.4%	동우화인켐, NITTO 등
DS	원재료	Glass	디스플레이용 유리기판	3,112	6.3%	코닝정밀소재 등
	원재료	기타		38,080	76.5%	
부문 계					100.0%	
	기타					
		총계		188,086	_	

[※] 연결 기준으로 작성되었습니다.

당사의 주요 원재료는 CE 부문의 경우 TV 및 모니터용 디스플레이 패널 모듈이며, IM 부문은 모바일용 디스플레이 패널 및 Base Band Chip 등입니다. 또한, DS 부문의 경우 Glass, POL, Window 등이 주요 원재료 입니다. TV 및 모니터에 사용되는 대형 디스플레이 패널은 AUO, BOE 등에서 공급받고 있으며, 모바일용 디스플레이 패널은 일진디스플레이 등에서, Base Band Chip은 Qualcomm 등으로부터 공급받고있습니다. 또한, 코닝정밀소재, 동우화인켐 등으로부터 Glass, POL을 공급받아 디스플레이 패널을 제조하고 있습니다.

- 주요 원재료 가격 변동 추이

CE 부문의 주요 원재료인 TV 및 모니터용 디스플레이 패널 가격은 2015년 대비 평균 12% 가격이 하락하였습니다. IM 부문의 모바일용 디스플레이 패널 가격은 2015년 대비 약 5% 증가하였으며, Base Band Chip의 경우 2015년 대비 약 4% 가격이 하락하였습니다. DS부문의 원재료 가격은 전반적으로 하락하는 추세입니다. 반도체 Wafer는 전년 대비 약 2% 하락하였으며, 디스플레이 패널 원재료 중 Glass는 전년 대비 약 4% 하락하였습니다.

4. 생산 및 설비

가. 생산능력, 생산실적, 가동률

(생산능력)

(단위:천대,천개)

		제48기 1분기	제47기	제46기
부문	품 목	('16.1.1~3.31)	('15.1.1~12.31)	('14.1.1~12.31)
		수량	수	수량
CE 부문	TV	10,508	50,450	62,990
IM 부문	HHP	116,100	497,050	523,750
DS 부문	메모리	78,929,000	268,630,000	173,506,000
DO 구正	DP	2,452	9,459	9,185

[※] 생산능력은 글로벌 기준이며, 주요 제품기준입니다.

CE 및 IM 부문의 주요 품목별 생산능력은 평균 라인수×시간당 평균생산실적× 일평균가동시간×가동일수로 산출하였으며, DS 부문의 메모리 생산능력은 1GB 환산기준으로 환산생산실적(패키지 OUT기준)을 가동률로 나눠서 생산능력을 산출 하고 있고, DP의 경우 라인별 생산가능한 제품의 총면적을 8세대 Glass (2200×2500mm)로 환산하고 있습니다.

(생산실적)

(단위:천대,천개)

		제48기 1분기	제47기	제46기
부문	품 목	('16.1.1~3.31)	('15.1.1~12.31)	('14.1.1~12.31)
		수량	수량	수량
CE 부문	TV	9,665	45,821	55,066
IM 부문	HHP	95,646	423,058	439,520
UC 80	메모리	78,929,000	268,630,000	173,506,000
DS 부문	DP	1,793	8,284	8,252

[※] 생산실적은 글로벌 기준이며, 주요 제품기준입니다.

2016년 1분기 CE 부문의 TV 생산실적은 9,665천대이고, 한국(수원), 중국, 멕시코, 브라질, 헝가리 등 세계 각 지역에서 생산되고 있습니다. IM 부문의 HHP 생산실적은95,646천대이 며 한국(구미), 중국, 베트남, 브라질 등 지역에서 생산되고 있습니다. DS 부문의 메모리 생산실적은 78,929백만개(1GB 환산기준)이며, 한국(기흥, 화성) 및 중국에서 생산하고 있습니다. DP 생산실적은 1,793천개이며, 한국(천안, 아산), 중국, 슬로바키아 등 지역에서 생산 중입니다.

(가동률)

(단위:천대)

부문	품 목	제48기 1분기 생산능력 대수	제48기 1분기 실제 생산대수	가동률
CE 부문	TV	10,508	9,665	92.0%
IM 부문	HHP	116,100	95,646	82.4%

당사 CE 및 IM 부문의 2016년 1분기 가동률은 생산능력 대비 생산실적으로 산출하였으며, TV가 92.0%, HHP가 82.4%입니다.

(단위:시간)

부문	품 목	제48기 1분기 가동가능 시간		
DS	메모리	13,104	13,104	100.0%
부문	DP	21,840	21,840	100.0%

DS 부문의 메모리와 DP는 24시간 3교대 작업을 실시하고 있으며, 휴일을 포함하여 2016년 1분기 누적 가동일은 총 91일입니다. 91일×생산라인수×24시간으로 실제 가동시간을 산출하여 가동률을 계산하였습니다.

나. 생산설비 및 투자현황 등

(1) 생산과 영업에 중요한 시설 및 설비 등

당사는 서울 서초사업장을 비롯하여 수원, 구미, 기흥, 온양, 광주 등 국내사업장 및 북미, 구주, 중국 등 해외 CE, IM 부문 산하 9개 지역총괄과 DS 부문 산하 5개 지역총괄에서 주요 제품에 대한 제조, 개발, 마케팅, 영업 등의 사업활동을 수행하고 있습니다.

[주요 사업장 현황]

지역	사업장	소재지
	서초사업장	서울특별시 서초구 서초대로74길 11 (서초동)
	우면사업장	서울특별시 서초구 성촌길 33 (우면동)
	수원사업장	경기도 수원시 영통구 삼성로 129 (매탄동)
	구미1사업장	경상북도 구미시 1공단로 244 (공단동)
국내	구미2사업장	경상북도 구미시 3공단3로 302 (임수동)
국내 (11개 사업장)	기흥사업장	경기도 용인시 기흥구 삼성2로 95 (농서동)
(11311 71 11 13)	온양사업장	충청남도 아산시 배방읍 배방로 158 (북수리)
	화성사업장	경기도 화성시 삼성전자로 1 (반월동)
	광주사업장	광주광역시 광산구 하남산단6번로 107 (오선동)
	천안사업장	충청남도 천안시 서북구 번영로 465(성성동)
	아산사업장	충청남도 아산시 탕정면 삼성로 181(명암리)
	북미 총괄	미국, 뉴저지
	구주 총괄	영국, 런던
	중국 총괄	중국, 북경
해외	동남아 총괄	싱가폴, 싱가폴
(CE, IM 부문 산하	서남아 총괄	인도, 뉴델리
9개 지역총괄)	CIS 총괄	러시아, 모스크바
	중동 총괄	아랍에미리트, 두바이
	아프리카 총괄	남아프리카공화국, 요하네스버그
	중남미 총괄	브라질, 상파울로
	미주 총괄	미국, 산호세
해외	구주 총괄	독일, 에쉬본
(DS 부문 산하	중국 총괄	중국, 상해
5개 지역총괄)	동남아 총괄	싱가폴, 싱가폴
	일본 총괄	일본, 동경

당사의 시설 및 설비는 토지, 건물 및 구축물, 기계장치, 건설중인자산 등이 있으며, 2016년 1분기말 현재 장부가액은 85조 5,653억으로 전년말 대비 9,118억 감소하였습니다. 2016년 1분기 신규취득은 4조 5,704억이며, 감가상각비는 5조 1,214억입니다.

(단위:백만원)

	구 분	토지	건물및구축물	기계장치	건설중인자산	기타	Э
	기초장부가액	7,848,432	22,453,296	43,077,879	10,970,052	2,127,451	86,477,110
וכ	취득원가	7,848,432	32,850,110	147,315,096	10,970,052	6,303,834	205,287,524
초	감가상각누계액		(10, 200, 01.4)	(104 007 017)		(4.170.202)	(110.010.414)
	(손상차손누계액 포함)	_	(10,396,814)	(104,237,217)	_	(4,176,383)	(118,810,414)
	일반취득 및 자본적지출	10,255	1,124,300	3,511,968	(361,955)	285,877	4,570,445
	사업결합으로 인한 취득	-	-	-	-	-	-
증	감가상각	-	(425,306)	(4,474,876)	-	(221,193)	(5,121,375)
감	처분/폐기	(168)	(3,536)	(5,747)	(5)	(18,470)	(27,926)
	손상	_	1	(22)	-	446	424
	기타	2,658	(63,607)	(163,177)	(114,535)	5,330	(333,331)
	기말장부가액	7,861,177	23,085,147	41,946,025	10,493,557	2,179,441	85,565,347
기	취득원가	7,861,177	33,875,325	149,985,477	10,493,557	6,561,167	208,776,703
말	감가상각누계액		(10,790,178)	(100 030 453)		(4,381,726)	(122 211 256)
	(손상차손누계액 포함)		(10,790,176)	(108,039,452)	ı	(4,301,720)	(123,211,356)

- ※ 기타: 환율변동에 의한 증감액, 매각예정분류자산으로의 대체 등 포함
- ※ 주요 유형자산에 대한 객관적인 시가판단이 어려워 기재를 생략합니다.
- ※ 상기 시설 및 설비현황은 연결기준입니다.

(2) 시설투자현황

당사는 2016년 1분기 중 반도체와 DP사업부문의 라인 성능 개선 등 시설투자에 4.6조를 사용하였습니다. 2016년 시설투자는 아직 미확정이며, 다양한 사업 기회를 검토 중에 있습니다.

[부문별 시설투자금액]

사업부문	구 분	투자기간	대 상/자 산	제48기 1분기 투자액	비고
반도체	신/증설, 보완 등	'16.1~'16.3	건물/설비	20,516	
DP	신/증설 보완 등	'16.1~'16.3	건물/설비	18,014	
기타	기타	'16.1~'16.3	건물/설비	7,174	
	ों	계		45,704	

(단위: 억원)

5. 매출

가. 매출실적

2016년 1분기 매출은 49조 7,823억으로 전년 동기 대비 <math>5.7% 증가하였습니다. 부문별로 보면 CE 부문이 3.6% 증가하였고, IM 부문이 6.6% 증가하였습니다. DS 부문은 전년 동기 대비 0.4% 증가하였습니다.

(단위 : 억원)

	부 문 매출유형 품 목		제48기 1분기	제47기	제46기			
	두 正	배출	ភម	舌 考		('16.1.1~3.31)	(2015년)	(2014년)
		상	품	TV, 모니터,				
	E 부문	제	품	냉장고, 세탁기,	계 계	106,233	468,954	501,831
	ᆫᅮᄑ	용	역	에어컨, 프린터,	게	100,233	400,954	501,631
		기타	매출	의료기기 등				
		상	품	HHP,				
100	제 품 네트워크시스템, 계	275,999	1,035,543	1 117 045				
"	VI 구正	용	역	컴퓨터,	계	275,999	1,035,543	1,117,645
			매출	디지털카메라 등				
		상	품	DRAM,				
	반도체 사업	제	품	NAND Flash,	계	111,519	475,868	397,299
	건도세 시ㅂ	용	역	THUSTIASTI, 모바일AP 등			475,000	
DS		기타	매출	TUEN 6				
DS 부문		상	품					
<u> </u>	DP 사업	제	품	TFT-LCD,	계	60,356	274,869	257,272
		용	역	OLED 등	71	00,030	214,009	251,212
		기타	매출					
			부	문 계		171,755	750,261	657,898
	기 타	기타	매출		계	△56,164	△248,223	△215,314
	합 계					497,823	2,006,535	2,062,060

[※] 부문간 매출액 포함 기준입니다.(연결기준)

[△는 부(-)의 수치임]

- 주요제품별 매출실적

(단위: 억원)

구 분	제48기 1분기 ('16.1.1~3.31)	제47기 (2015년)	제46기 (2014년)
영상기기	64,240	292,194	324,486
무선	269,393	1,005,117	1,074,149
MEMORY	79,413	342,917	293,244
DP	60,356	274,869	257,272

[※] 부문간 매출액 포함 기준입니다.(연결기준)

- 매출유형별 매출 실적

(단위: 억원)

구 분	제48기 1분기 ('16.1.1~3.31)	제47기 (2015년)	제46기 (2014년)
제상품	495,162	1,988,452	2,036,716
용역 및 기타매출	2,661	18,083	25,344
Я	497,823	2,006,535	2,062,060

[※] 기타매출은 로열티수익 등으로 구성되어 있습니다.

- 주요지역별 매출현황 (별도기준)

(단위 : 억원)

구 분	제48기 1분기 ('16.1.1~3.31)	제47기 (2015년)	제46기 (2014년)
국내	38,147	145,908	153,247
미주	105,004	425,042	433,940
유럽	43,187	173,583	208,982
아시아 및 아프리카	74,243	291,473	298,140
중국	66,567	316,044	283,946
계	327,148	1,352,050	1,378,255

나. 판매경로

□국 내

판매자	판매	소비자	
	대리		
411.4.1.71	유통업체(양판점,할인점		
생산자 (공장)	대리점	농협, 구판장, 계열점	소비자
(56)	통신사업자(SKT,		
	직접	판매	

□ 해 외

판매자		판매경로				
			Retail	er		
	판매법인	Dealer		Retailer		
	판매답인	Distributor	Dealer	Ret	ailer	
생산법인			 소비자			
생산합인 	물류법인			Retailer		
		물류법인 판매법인	Dealer	Ret	ailer	
			Distributor	Dealer	Retailer	
	직접판매					

□ 판매경로별 매출액 비중

경 로	도매	소매	특직판	기타
비 중	31%	24%	39%	6%

[※] Global 기준임

다. 판매방법 및 조건

□국 내

구 분	판매경로	대금회수조건	부대비용 비용분담
전속	대리점	- 약정여신수금(현금,30일여신) (담보 100%내 여신적용)	- 사안별 상호 협의하에 일부 분담
유통업체	양판점,할인점, 백화점,홈쇼핑,인터넷	개별계약조건	- 사안별 상호 협의하에 일부 분담
특직판	일반기업체 등	개별계약조건	없 음

□ 해 외

구 분	판매경로	대금회수조건	부대비용 비용분담
Retailer	소매점	개별계약조건	- 사안별 상호 협의하에 일부 분담
Dealer	양판점,할인점,백화점	개별계약조건	- 사안별 상호 협의하에 일부 분담
Distributor	현지 거래선 직판 영업	개별계약조건	- 사안별 상호 협의하에 일부 분담
B2B	일반기업체 등	개별계약조건	없 음

라. 판매전략

- 스마트 제품을 중심으로 한 시장 리더십 확대
- 브랜드, 제품, 서비스를 통해 고객에게 차별화된 가치 제공
- 고객/시장 중심 Operation 역량 강화
- 영업역량 강화

마. 주요 매출처

2016년 1분기 당사의 주요 매출처는 Apple, AT&T, Deutsche Telekom, Sprint, Verizon 등 입니다. 당사 주요 5대 매출처에 대한 매출 비중은 전체 매출액 대비 약 14% 수준입니다.

6. 수주상황

2016년 1분기말 현재 당사 재무제표에 중요한 영향을 미치는 장기공급계약 수주거래는 없습니다.

7. 시장위험과 위험관리

당사의 재무위험관리는 영업활동에서 파생되는 시장위험, 신용위험 및 유동성위험을최소화 하는데 중점을 두고 있습니다. 당사는 이를 위하여 각각의 위험요인에 대해 면밀하게 모니터 링하고 대응하는 재무위험관리정책 및 프로그램을 운용하고 있습니다.

재무위험관리는 재경팀이 주관하고 있으며, 사업부, 국내외 종속기업과의 공조 하에 주기적으로 재무위험의 측정, 평가 및 헷지 등을 실행하고 글로벌 재무위험관리정책을 수립하여 운영하고 있습니다.

또한, 당사는 해외 지역별 중심지(미국, 영국, 싱가포르, 중국, 브라질, 러시아)에 금융관리요 원을 파견하여 지역 금융센터를 운영함으로써, 글로벌 재무위험을 관리하고있습니다.

당사의 재무위험관리의 주요 대상인 금융자산은 현금 및 현금성자산, 단기금융상품, 매도가 능금융자산, 매출채권 및 기타채권 등으로 구성되어 있으며, 금융부채는 매입채무, 차입금, 사채 및 기타채무 등으로 구성되어 있습니다.

가. 시장위험

(1) 환율변동위험

당사는 글로벌 영업활동을 수행함에 따라 보고통화와 다른 외화 수입, 지출이 발생하고 있습니다. 이로 인해 환율변동위험에 노출되는 환포지션의 주요 통화로는 USD, EUR, JPY, CNY 등이 있습니다.

당사는 영업활동에서 발생하는 환위험의 최소화를 위하여 수출입 등의 경상거래 및 예금, 차입 등의 자금거래시 현지통화로 거래하거나 입금 및 지출 통화를 일치시키는것을 원칙으로 함으로써 환포지션 발생을 최대한 억제하고 있습니다. 당사의 환위험 관리 규정에서는 환위험의 정의, 측정주기, 관리주체, 관리절차, 헷지 기간, 헷지 비율 등을 정의하고 있습니다.

당사는 투기적 외환거래는 금지하고 있으며, 글로벌 환관리 시스템을 구축하여 각 개별회사의 환위험을 주기적으로 모니터링, 평가 및 관리하고 있습니다.

(2) 주가변동위험

당사는 전략적 목적 등으로 매도가능금융자산으로 분류된 지분증권에 투자하고 있습니다. 이를 위하여 직접적 또는 간접적 투자수단을 이용하고 있습니다.

당분기말 및 전기말 현재 지분증권(상장주식)의 주가가 약 1% 변동할 경우 당분기 및 전기기타포괄손익(법인세효과 반영 전)의 변동금액은 각각 45,315백만원 및 46,748백만원입니다.

(3) 이자율변동위험

변동금리부 금융상품의 이자율변동위험은 시장금리 변동으로 인한 재무상태표 항목의 가치 변동(공정가치) 위험과 투자 및 재무활동으로부터 발생하는 이자수익, 비용의현금흐름이 변동될 위험으로 정의할 수 있습니다. 이러한 당사의 이자율변동위험은 주로 예금 및 변동금리부 차입금에서 비롯되며, 당사는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 금융비용의 최소화를 위한 정책을 수립 및 운용하고 있습니다.

당사는 지역 및 글로벌 자금 공유 체제를 구축하여 외부차입을 최소화함으로써 이자율변동 위험의 발생을 제한하고 있으며, 주기적인 금리동향 모니터링 및 대응방안 수립을 통해 이자율변동위험을 관리하고 있습니다.

나. 신용위험

신용위험은 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하며 고객 또는 거래상대방이 계약조건상 의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다. 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 고객과 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타 요소들을 고려하여 주기적으로 재무신용도를 평가하고 있으며, 고객과 거래상대방 각각에 대한 신용한도를 설정·관리하고 있습니다. 그리고 위험국가에 소재한 거래선의 매출채권은 보험한도내에서 적절하게 위험 관리되고 있습니다.

신용위험은 금융기관과의 거래에서도 발생할 수 있으며 해당거래는 현금 및 현금성자산, 각종 예금 그리고 파생금융상품 등의 금융상품 거래를 포함합니다. 이러한 위험을 줄이기 위해, 당사는 국제 신용등급이 높은 은행들(S&P A등급 이상)에 대해서만 거래를 하는 것을 원칙으로 하고 있으며, 기존에 거래가 없는 금융기관과의 신규거래는 재경팀과 지역 금융센터의 승인, 관리, 감독 하에 이루어지고 있습니다. 당사가 체결하는 금융계약은 부채비율 제한 조항, 담보제공, 차입금 회수 등의 제약조건이 없는 계약을 위주로 체결하고 있으며, 기타의 경우 별도의 승인을 받아 거래하도록 되어 있습니다.

당분기말 및 전기말 현재 당사의 금융자산 장부금액은 손상차손 차감 후 금액으로 당사의 신용위험 최대노출액을 나타내고 있습니다.

다. 유동성 위험

당사는 대규모 투자가 많은 사업의 특성상 적정 유동성의 유지가 매우 중요합니다. 당사는 적정 유동성의 유지를 위하여 주기적인 자금수지 예측, 필요 현금수준 추정 및 수입, 지출 관 리 등을 통하여 적정 유동성을 유지, 관리하고 있습니다.

당사는 주기적으로 미래 현금흐름을 예측하여 유동성 위험을 사전적으로 관리하고 있습니다. 이상징후가 발견될 경우 지역 금융센터와 공조하여 Cash Pooling 등 글로벌 금융통합 체제를 활용한 유동성 지원을 시행하고 있으며, 필요시 지역 금융센터 및 당사의 추가적인 금융지원으로 대응하는 유동성 관리 프로세스를 갖추고 있습니다. Cash Pooling은 자금부족 회사와 자금잉여 회사간 자금을 공유하는 체제로 개별회사의 유동성 위험을 최소화하는 한편자금운용 부담 경감 및 금융비용 절감 등의 효과가 있어 당사의 사업 경쟁력 강화에 기여하고 있습니다.

이와는 별도로 유동성 위험에 대비하여 당사는 무역금융 및 당좌차월 한도를 확보하고 있으며 종속기업도 회사의 지급보증 등을 통하여 필요한 차입한도를 확보하고 있습니다. 또한, 대규모 시설투자의 경우에는 내부유보 자금의 활용이나 장기차입을 통하여 조달기간을 매치시켜 유동성 위험을 최소화하고 있습니다.

라. 자본위험관리

당사의 자본관리목적은 건전한 자본구조를 유지하는 데 있습니다. 당사는 자본관리지표로 부채비율을 이용하고 있으며 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있으며 총부 채 및 총자본은 연결재무제표의 금액을 기준으로 계산합니다.

당사의 자본위험관리 정책은 전기와 변동이 없었으며, 당분기말 현재 당사는 S&P로부터 A+, Moody's로부터 A1 평가등급을 받고 있습니다.

당분기말 및 전기말 현재 당사의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
부 채	62,913,603	63,119,716
자 본	178,326,186	179,059,805
부채비율	35.3%	35.3%

마. 공정가치 측정

(1) 보고기간종료일 현재 당사 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

7 I	당분:	기말	전기	l말
구 분	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
현금및현금성자산	24,769,756	(*1)	22,636,744	(*1)
단기금융상품	42,013,517	(*1)	44,228,800	(*1)
단기매도가능금융자산	5,829,204	5,829,204	4,627,530	4,627,530
매출채권	25,505,630	(*1)	25,168,026	(*1)
장기매도가능금융자산(*2)	8,441,533	8,365,541	8,332,480	8,225,687
기타	3,361,388	3,294,847	3,546,434	3,420,292
소 계	109,921,028		108,540,014	
금융부채				
매입채무	7,829,743	(*1)	6,187,291	(*1)
단기차입금	9,465,181	(*1)	11,155,425	(*1)
미지급금	9,993,849	(*1)	7,625,490	(*1)
유동성장기부채	221,055	(*1)	221,548	(*1)
사채	1,211,856	1,244,930	1,230,448	1,261,783
장기차입금	367,543	340,389	266,542	242,603
장기미지급금	2,955,656	3,072,866	2,719,674	2,581,985
기타	8,286,841	(*1)	7,947,398	(*1)
소 계	40,331,724		37,353,816	

^(*1) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에서 제외하였습니다. (*2) 추정 현금흐름의 편차가 유의적이고 다양한 추정치의 발생확률 및 적용할 할인율을 신뢰성 있게 산정할 수 없어 취득원가로 평가한 금액(당분기: 75,992백만원, 전기: 106,793백만원)은 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

(2) 보고기간종료일 현재 공정가치로 측정되는 당사 금융상품의 공정가치 서열체계에 따른 수준별 공시는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말				
ਜੋ <u>ਦ</u>	Level 1	Level 2	Level 3	계	
(1) 자 산					
단기매도가능금융자산	_	5,829,204	_	5,829,204	
장기매도가능금융자산(*)	4,531,476	71,696	3,762,369	8,365,541	
기타	_	73,895	817	74,712	
(2) 부 채					
장기미지급금	_	_	316,909	316,909	
기타	_	82,229	_	82,229	

(단위: 백만원)

구 분	전기말				
ਜ ਦ	Level 1	Level 2	Level 3	계	
(1) 자 산					
단기매도가능금융자산	_	4,627,530	_	4,627,530	
장기매도가능금융자산(*)	4,674,753	78,189	3,472,745	8,225,687	
기타	_	47,578	15,599	63,177	
(2) 부 채					
장기미지급금	_	_	312,738	312,738	
기타	_	38,829	_	38,829	

(*) 추정 현금흐름의 편차가 유의적이고 다양한 추정치의 발생확률 및 적용할 할인율을 신뢰성 있게 산정할 수 없어 취득원가로 평가한 금액(당분기: 75,992백만원, 전기: 106,793백만원)은 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

공정가치 측정의 투입변수 특징에 따른 공정가치 서열체계는 다음과 같습니다.

- · Level 1 : 동일한 자산이나 부채에 대한 시장 공시가격
- · Level 2 : 시장에서 관측가능한 투입변수를 활용한 공정가치 (단, Level 1에 포함된 공시가격은 제외)
- · Level 3 : 관측가능하지 않은 투입변수를 활용한 공정가치

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간종료일 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주하며, 이러한 상품들은 Level 1에 포함됩니다. Level 1에 포함된 상품들은 대부분 매도가능으로 분류된 상장주식으로 구성됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업고유정보는 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당 상품은 Level 2에 포함됩니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 Level 3에 포함됩니다.

당사는 Level 3로 분류되는 공정가치 측정을 포함하여 재무보고 목적의 공정가치를 측정하고 있습니다. 재무보고 일정에 맞추어 공정가치 평가과정 및 그 결과에 대해 협의하고 있고, 공정가치 Level 간 이동을 발생시키는 사건이나 상황의 변동이 일어난 보고기간 말에 Level 변동을 인식하고 있습니다.

금융상품의 공정가치를 측정하는 데에 사용되는 평가기법에는 다음이 포함됩니다.

- 유사한 상품의 공시시장가격 또는 딜러가격
- 파생상품의 공정가치는 보고기간종료일 현재의 선도환율 등을 사용하여 해당 금액을 현재 가치로 할인하여 측정

나머지 금융상품에 대해서는 현금흐름의 할인기법 등의 기타 기법을 사용합니다. 유동자산 으로 분류된 매출채권 및 기타채권의 경우 장부가액을 공정가치의 합리적인 근사치로 추정 하고 있습니다.

(3) 가치평가기법 및 투입변수

당사는 공정가치 서열체계에서 Level 2로 분류되는 회사채, 국공채, 금융채등에 대하여 미래 현금흐름을 적정이자율로 할인하는 현재가치법을 사용하고 있습니다.

Level 3로 분류된 주요 금융상품에 대하여 사용된 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	공정가치	가치평가기법	Level 3 투입변수	투입변수 범위(가중평균)	
장기매도가능금융자산					
	15,860	취고등론하이버	영구성장률	-1.00%~1.00%(0%)	
말타니(구 태원전기산업)	13,000	현금흐름할인법	가중평균자본비용	7.29%~9.29%(8.28%)	
			영구성장률	-1.00%~1.00%(0%)	
삼성벤처투자	7,207	현금흐름할인법	가중평균자본비용	11.37%~13.37%(12.37%)	
Corning Incorporated	2 020 000	사하다취	위험 할인율	5.57%~7.57%(6.57%)	
전환우선주	3,038,880	0 삼항모형 -	가격 변동성	29.5%~35.5%(32.5%)	
China Star Optoelectronics Technology Co.,Ltd(CSOT)	278,557	현금흐름할인법	가중평균자본비용	9.41%~11.51%(10.46%)	
파생상품					
			할인율	5.39%~6.59%(5.99%)	
내재파생(전환권 등)	817	이항모형	주가 변동성	19.04%~23.27%(21.16%)	
장기미지급금					
조건부금융부채	316,909	현금흐름할인모형	할인율	3.81%~4.65%(4.23%)	

(4) Level 3에 해당하는 금융상품의 변동내역

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
기초잔액	3,175,606	3,548,095
매입	13,830	39,219
매도 등	(43,699)	(3,447)
당기손익으로 인식된 손익	(18,953)	2,058
기타포괄손익으로 인식된 손익	313,518	105,407
기타	5,975	(13,063)
분기말잔액	3,446,277	3,678,269

(5) Level 3로 분류된 반복적인 공정가치 측정치의 민감도분석

금융상품의 민감도분석은 통계적 기법을 이용한 관측 불가능한 투입변수의 변동에 따른 금융상품의 가치 변동에 기초하여 유리한 변동과 불리한 변동으로 구분하여 이루어집니다. 그리고 공정가치가 두 개 이상의 투입변수에 영향을 받는 경우에는 가장유리하거나 또는 가장불리한 금액을 바탕으로 산출됩니다.

민감도 분석 대상인 Level 3로 분류되는 주요 금융상품의 투입변수의 변동에 따른 손익효과 (기타포괄손익효과는 법인세효과 반영 전)에 대한 민감도분석 결과는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	유리한	한 변동 불리한 변동		
ਜ ਦ	당기손익	자본	당기손익	자본
장기매도가능금융자산(*1)	_	210,195	_	(232,938)
내재파생(전환권 등)(*2)	168	168	(161)	(161)
장기미지급금(*3)	2,796	2,796	(2,770)	(2,770)
Й	2,964	213,159	(2,931)	(235,869)

- (*1) 전환우선주는 주요 관측불가능한 투입변수인 변동성(29.5%~35.5%)과 할인율 사이의 상관관계를 증가 또는 감소시킴으로써, 기타 지분증권은 주요 관측불가능한 투입변수인 성장률(-1%~1%)과 할인율 사이의 상관관계를 증가 또는 감소시킴으로써 공정가치 변동을 산출하였습니다.
- (*2) 주식관련 파생상품은 관련된 주요 관측불가능한 투입변수인 주가와 변동률 사이의 상관관계를 10% 만큼 증가 또는 감소시킴으로써 공정가치 변동을 산출하였습니다.
- (*3) 장기미지급금은 관련된 주요 관측불가능한 투입변수인 할인율을 10% 만큼 증가 또는 감소시킴으로써 공정가치 변동을 산출하였습니다.

8. 파생상품 및 풋백옵션 등 거래 현황

당사 및 종속회사는 테라세미콘 등의 전환사채를 보유하고 있으며, 2016년 1분기말 현재 파생상품 가치는 아래와 같습니다.

(단위:백만원)

	자산	부채	평가이익	평가손실
풋-옵션 등	817	_	_	494
계	817	_	_	494

※ 옵션가치 산정은 블랙숄즈 모형 등을 사용

당사 및 종속회사는 Corning Incorporated의 전환우선주를 보유하고 있으며, 2016년 1분기말 현재 전환우선주의 가치는 아래와 같습니다.

(단위:백만원)

구분	취득원가	공정가치	평가이익	평가손실
전환우선주	2,434,320	3,038,880	604,560	_

※ 공정가치는 삼항 모형을 이용, 평가이익은 자본(기타자본항목)에 반영

환율 변동 리스크 관리를 위하여 당사의 종속기업은 장부 통화가 아닌 외화 포지션에 대하여 통화선도(Currency Forward) 상품을 매매하여 헷지합니다. 또한, 해외법인은 위험회피목적으로 1년 미만 만기 통화선도를 은행을 통하여 매수 또는 매도합니다.

2016년 1분기말 현재, 체결중인 통화선도 거래에 대한 내역은 아래와 같습니다.

(단위:백만원)

	자산	부채	평가이익	평가손실
통화선도	73,715	81,742	55,382	69,587
계	73,715	81,742	55,382	69,587

9. 경영상의 주요계약 등

거래선	항 목	내 용
	계약 유형	상호 특허 사용 계약
에릭슨	체결시기 및 기간	2014.01.25
에릭는	목적 및 내용	상호 특허 라이센스를 통한 사업 자유도 확보
	기타 주요내용	_
	계약 유형	상호 특허 사용 계약
구글	체결시기 및 기간	2014.01.25 / 영구
Te	목적 및 내용	상호 특허 라이센스를 통한 사업 자유도 확보
	기타 주요내용	영구 라이센스 계약(향후 10년간 출원될 특허까지 포함)
	계약 유형	상호 특허 사용 계약
시스코	체결시기 및 기간	2014.01.23
N S Z	목적 및 내용	상호 특허 라이센스를 통한 사업 자유도 확보
	기타 주요내용	_
	계약 유형	공정 기술 라이센스 계약
 글로벌 파운드리즈	체결시기 및 기간	2014.02.28
글도글 파군드니스 	목적 및 내용	14nm 공정의 고객기반 확대
	기타 주요내용	_
	계약 유형	특허 사용 계약
인터디지털	체결시기 및 기간	2014.06.03
인디디지털	목적 및 내용	특허 라이센스를 통한 사업 자유도 확보
	기타 주요내용	_
	계약 유형	상호 특허 사용계약
Charp	체결시기 및 기간	2015.01.01
Sharp	목적 및 내용	상호 특허 라이센스를 통한 사업 자유도 확보
	기타 주요내용	-
	계약 유형	분쟁종료 합의
마이크로소프트	체결시기 및 기간	_
	목적 및 내용	로열티 지급에 관한 분쟁 종료 목적
	기타 주요내용	_

[※] 계약 체결 금액 등 기타 특허 분쟁에 참고가 될 사항은 기재하지 않았습니다.

10. 연구개발활동

가. 연구개발활동의 개요 및 연구개발비용

당사는 고객의 요구를 먼저 파악하고 발상의 전환을 통해 창조적이고 혁신적인 제품,미래를 선도하는 기술을 지속적으로 창출하여 세계 시장을 선도해 나가고 있습니다. 창조적이고 혁신적인 제품을 준비하고 있으며 세계 IT업계에서의 위상을 더욱 굳건히 하기 위해 차세대 기술과 원천기술을 확보하여 세계 산업 기술을 이끄는 진정한 선도기업(Leading Company)이 되도록 최선을 다하고 있습니다.

[연구개발비용] (단위: 백만원)

	과 목	제48기 1분기	제47기	제46기
	연구개발비용 계	3,811,709	14,848,754	15,325,507
회계	개발비 자산화(무형자산)	245,192	1,143,059	940,001
처리	연구개발비(비용)	3,566,517	13,705,695	14,385,506
	· P개발비 / 매출액 비율 날비용 계÷당기매출액×100]	7.7%	7.4%	7.4%

[※] 연결기준이며, 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

2016년 1분기 당사의 연구개발비용은 3조 8,117억이며, 자산화된 2,452억을 제외한3조 5,665억원을 당기 비용으로 회계처리하였습니다.

나. 연구개발 조직 및 운영

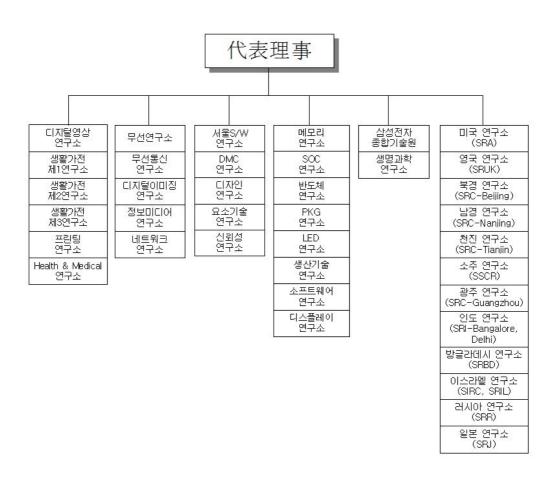
□ 국내

당사는 3계층의 연구개발 조직을 운영하고 있습니다. 1~2년 내에 시장에 선보일 상품화 기술을 개발하는 각 부문의 산하 사업부 개발팀, 3~5년 후의 미래 유망 중장기 기술을 개발하는 각 부문연구소, 그리고 미래 성장엔진에 필요한 핵심 요소 기술을 선행 개발하는 종합기술원 등으로 연구 개발 구조를 체계화하여 운영하고 있습니다.

종합기술원은 무한탐구를 실현하며 미래를 주도할 최첨단 기술의 산실로서 설립된 삼성전자의 중앙연구소로 미래성장엔진 가시화와 주력사업의 기술 경쟁력 강화 등 전사 차원에서 유망 성장분야에 대한 연구개발 방향 제시와 창의적 R&D 체제를 구축하고 있습니다.

□ 해외

미국(SRA), 영국(SRUK), 러시아(SRR), 이스라엘(SRIL,SIRC), 인도(SRI-Bangalore, SRI-Delhi), 일본(SRJ), 중국(SSCR, SRC-Beijing, SRC-Nanjing, SRC-Tianjin, SRC-Guangzhou) 등의 지역에 연구개발 조직을 운영하고 있으며 제품개발 및 기초기술연구 등의 연구활동을 수행중입니다.



- ※ 연구개발 조직도는 2016년 1분기말 기준입니다.
- ※ 상세한 해외 연구개발 조직(법인) 현황은 I.회사의 개요 중사. 연결대상 종속기업 개황을 참조하시기 바랍니다.

다. 연구개발실적

연구과제	연구결과 및 기대효과	제품 등에 반영된 경우 제품 등의 명칭 및 반영내용
스마트카드 신제품 개발	□ 플래시 메모리 내장 (e-flash) NFC 출시 - 업계 유일 45나노 e-플래시 로직 공정 사용, 90나노 제품 대비 집적도 및 전력효율 개선 - 최소 안테나 솔루션 지원으로 제품 소형화 - 업계 최초 NFC칩을 통해 모바일 POS 구현 ※ POS (Point of Sales): 판매시점 정보관리 시스템	□ 지역 : 글로벌 □ 출시 : '14.1月 □ 명칭 : S3FWRN5
고해상도 저소비전력 Tablet 제품 기술	□ 고해상도 Tablet 패널 양산 □ 투과율향상에 의한 Tablet 제품의 저소비전력 달성 및 생산 수율 향상	□ 지역: 글로벌 □ 출시: '14.2月
Server향 20나노 4GB DDR3 D램 양산	□ 세계 최초 초미세 20나노 4GB DDR3 D램 양산 - 독자개발 '고집적/초고속/저전력' 기술 적용 - 25나노 대비 생산성 30% 이상 향상 □ 20나노 4GB D램으로 PC 및 서버 풀라인업 출시예정 - 향후 모바일까지 全라인업 출시로 경쟁력 강화	□ 지역 : 글로벌 □ 출시 : '14.2月 □ 명칭 : 4GB DDR3 D램
ISOCELL 이미지센서 신제품 개발	□ 1600만화소 ISOCELL 이미지센서 신제품 출시 - 어두운 공간에서도 선명한 이미지 획득 - 업계 최초 1600만화소/ 초당 30pfs 촬영可 - 16:9 종횡비 FullHD 해상도 제공	□ 지역 : 글로벌 □ 출시 : '14.3月 □ 명칭 : S5K2P2
HMP 솔루션 적용 모바일 AP 신제품 개발	□ Exynos 5 Octa (5422) 신제품 출시 - HMP 솔루션 적용으로 고성능/저전력 코어 8개 조합 및 활용하여 전력효율 강화 - WQHD 및 WQXGA 초고해상도 지원 - 절전모드 자동전환 및 모바일 영상 압축 기술 사용으로 저전력 특성 강화 □ Exynos 5 Hexa (5250) 신제품 출시 - HMP 솔루션 적용으로 고성능/저전력 코어 6개 조합 및 활용하여 전력효율 강화 - WQXGA 초고해상도 지원	□ 지역 : 글로벌 □ 출시 : '14.1月/3月 □ 명칭 : Exynos5250/ Exynos5422
UHD TV HU9000	□ 완벽한 몰입감을 주는 Ultimate Curved UHD TV - 인체공학적 Curved LED Panel 채용 □ 경쟁사 대비 확고한 차별화 가치 제시 - Multi-Link Screen 추가한 Smart Hub 기능 - 유일한 Evolutionary UHD TV □ 프리미엄 디자인 - Ergonomic Curved Design 채용 - Immersive Viewing Experience를 통한 최상의 Premium 이미지 선점	□ 지역 : 글로벌 □ 출시 : '14.3月 □ 인치 : 55"/65"

	□ 세계 최초 2세대 3D V낸드기반 1TB SSD 양산	
PC향	- 2세대 V낸드로 '3차원 메모리 대중화시대'열어	│ □ 지역 : 글로벌
2세대	- 작년 서버시장 창출에 이어 PC시장 본격 공략	□ 출시: '14.5月
V-NAND기반	□ 고신뢰성,고성능,저전력 V낸드 SSD 라인업 출시	□ 명칭: 1TB
1TB SSD 양산	- 기존 SSD 보다 수명 2배 확대 및 20% 절전	V-NAND SSD
113 333 32	- 7월부터 전세계 53개국에 'V낸드 SSD' 런칭	V 144 415 555
	□ 1300만화소 적층형 ISOCELL 이미지센서 개발	
ISOCELL	- 적층형 구조로 칩 크기 감소, 회로영역 증가	□ 지역 : 글로벌
이미지센서	- 스마트WDR 기능 탑재로 인한 노출 다양화는	□ 출시: '14.6月
신제품 개발	역광에서의 색 재현성 개선	□ 명칭 : S5K3M2
	□ Exynos 5 Octa (5430) 신제품 출시	
	- 20나노 저전력 HKMG공정 적용, 전력 효율 향상	
모바일 AP	- HMP 솔루션 적용으로 성능향상 및 저전력 코어	□ 지역 : 글로벌
신제품 개발	필요에 따라 개별적으로 동작	□ 출시: '14.6月
	- 절전모드 자동전환 및 모바일 영상 압축 기술	□ 명칭 : Exynos 5430
	사용으로 저전력 특성 강화	
	- WQHD 및 WQXGA 초고해상도 지원	
	☐ Product Concept	
	- Wide Curved(21:9) 105" UHD TV	
UHD TV	- 초대형 105" Curved UHD TV 세계 최초 도입을 통한	□ 지역 : 글로벌
	시장 리더십 확고화 필요	□ 출시:'14.7月
(UN105S9WAF)	□ 사양 및 효과	□ 인치:105"
	- SDC(社) 4200R 105" Wide Curved Panel 채용	
	- Golf-AP/MP Platform 적용	
	- 궁극의 몰입감 및 현장감 있는 시청 환경 제공	
	□ Premium UHD Line Up 도입	
	- 고해상도 UHD급 LFD 라인업 도입 운영	
	- SE13U Platform 적용	
LFD	- LFD Usage 대응을 위한 사양 적용	□ 지역: 글로벌
	- TV HU7K 디자인 공용화를 통한 추가 투자비 절감	□ 출시: '14.8月
QMD	□ 주요 기능	□ 인치 : 85"
	- Full HD 4분할 화면 지원 (2/3/4/ 다양한 Format의 화면	
	분할 시나리오)	
	- DP 1.2 및 SBB 적용 가능	
	□ 세계 최초 3비트(bit) 3D V낸드기반 1TB SSD 양산	│ □ 지역 : 글로벌
PC/서버향	- 3비트 V낸드로 'V낸드 SSD 대중화시대' 열어	□ 저 그 · 골 고 골
32단 3비트	- 생산성 50% 향상된 V낸드로 표준형SSD 시장 공략	□ 명칭: 128Gb 3bit
3D V-NAND 양산	□ 고신뢰성·고성능·저전력 V낸드 SSD 라인업 강화	3D V-NAND
3D V-NAND 양산	- 기존 2.5"에 이어 mSATA 및 M.2 SSD 라인업출시	(850 EVO SSD)
	- 12월부터 전세계 53개국에 '850 EVO SSD' 런칭	(030 EVO 33D)
	□ 세계 최초 Bendable UHD TV	
Bendable TV	- 당사 Tech Leadership 확보	□ 지역 : 국내
Nov	☐ Design	□ 출시:'14.11月
(UN78S9BAF)	- Timeless Gallery Design 채용	□ 인치 : 78"
	- TV가 꺼지는 순간, 하나의 미학적인 오브제	

	I	<u> </u>
Mobile향	□ 세계 최초 초미세 20나노8Gb LPDDR4 D램 양산	
20나노 8Gb	- 독자개발 '고집적/초고속/고용량' 솔루션 적용	□ 지역 : 글로벌
LPDDR4 D램	- 세계 최초 4GB 시장 창출 및 선점	□ 출시: '14.12月
양산	□ 20나노 D램 라인업 확대로 D램 시장 증가세 견인	□ 명칭 : 8Gb LPDDR4 D램
	- 향후 차세대 라인업(8/6/4Gb) 확대로 시장선점	
모바일 AP	□ 업계 최초 14나노 핀펫 공정 기반 모바일 AP	□ 지역 : 글로벌
신제품 출시	- 14나노 공정은 20나노 공정 比 20% 성능 향상,	□ 출시: '15.1月
	35% 소비전력 감소, 30% 생산성 개선	□ 명칭 : Exynos 7 Octa
	□ RF 성능 향상된 4세대 NFC 솔루션	
NFC	- 3세대 제품 比 카드모드 2배, 리더모드 20%↑	□ 지역 : 글로벌
신제품 출시	□ 스마트폰 환경에서 모바일 POS 구현 지원	□ 출시 : '15.1月
	□ 45나노 임베디드 플래시 공정 적용	□ 명칭: S3FWRN5P
	- 고객의 제품 개발 및 인증기간 단축	
Mobile向	□ 세계 최초 차세대 모바일용 메모리 128GB UFS 양산	□ 지역 : 글로벌
10나노급	- 메모리카드의 12배, eMMC의 2.7배 성능 향상	
10년도급 128GB UFS	- 세계 최초 128GB UFS 시장 창출 및 선점	□ 출시 : '15.2月 □ 명칭 : 128GB UFS
	□ 고용량 메모리 시장 확대로 프리미엄시장 성장 주도	
양산	- 기존보다 2배 고용량 라인업(128/64/32GB) 출시	(내장 메모리 카드)
	□ Curved SUHD TV : 궁극의 몰입감 제공	
SUHD TV	※ S : 압도적인(Spectacular), 스마트(Smart),	□ 지역 : 글로벌
출시	세련된(Stylish), 최고의(Superb)	□ 출시: '15.3月
	□Design: Chamfer Design (Real Metal)	□ 인치: 65"/78"/88"
PC向	□ 세계 최초 차세대 PC용 512GB M.2 NVMe SSD 양산	□ 지역 : 글로벌
10나노급	- SATA SSD보다 4배 빠른 읽기성능 2,260MB/s 구현	□ 출시:'15.4月
NAND기반	- 세계 최초 모바일워크스테이션, 슬림PC 시장 선점	□ 명칭 : 512GB
512GB M.2	□ 초고속 고용량 SSD 시장 확대로 프리미엄시장 주도	M.2 NVMe SSD
NVMe SSD양산	- 향후 V낸드기반 라인업출시로 PC시장 본격 공략	(SM951 SSD)
	☐ Ambient Audio	
	차별화된 음질 및 감성적 디자인으로 신규 카테고리 제안	
	(Blending, conventional 디자인)	
HAV(WAA) WAM5500/ZA	- Wireless Audio 360 및 Ring Radiator Tech 통한 동일한 음질	
	제공	□ 지역 : 미주
	- TV/AV제품 호환성을 통한 Multiroom Audio 사용성 확대	□ 출시: '15.8月
	- Analog Wheel을 적용하여 감성적인 사용경험 제공	
	- Voice AUI를 적용을 통한 설정정보를 이해하기 쉬움	
	- OLED를 적용하여 Visual 경험 제공	
	□ 업계 최초 1.0um 1600만 화소 모바일 이미지센서	
CMOS	- 아이소셀 기술로 1.12um 화소와 동등 화질 구현	□ 지역 : 글로벌
이미지센서	- 높이 5mm 이하 카메라 모듈 실현을 가능케 해	□ 출시:'15.7月
신제품 출시	모바일 기기 디자인 슬림화 지원	□ 명칭 : S5K3P3
	- 1.12um화소 센서 대비 모듈 높이 20% 감소	
/	□ 세계 최초 3세대(48단) 256Gb 3D V낸드 양산	
SSD向	- 128Gb 낸드보다 집적도 2배 높인 256Gb 본격양산	□ 지역 : 글로벌
3세대(48단)	- PC, 엔터프라이즈서버, 데이터센터 SSD시장 선점	□ 출시: '15.8月
256Gb 3D V-NAND 양산	│ │□ 초고속 SSD 라인업 확대로 '테라SSD 대중화' 주도	□ 명칭 : 256Gb 3D V낸드
	- 3세대 V낸드기반 라인업 확대로 시장 본격 공략	(3세대 48단)
	1	

Mobile向	□ 세계 최초 차세대 모바일용 12Gb LPDDR4 D램 양산	□ 지역 : 글로벌
20나노	- PC D램보다 2배 빠른 4,266Mbps 속도 최초 구현	□ 출시:'15.9月
D램기반	- 모바일에서 PC, 가전, 자동차시장까지 시장 선점	□ 명칭: 12Gb LPDDR4
12Gb LPDDR4	□ 초고속 D램 시장 선점으로 프리미엄 D램시장 주도	모바일 D램
모바일 D램양산	- 향후 6GB 라인업 출시로 차세대 D램시장 본격공략	(20나노D램)
	☐ Product Concept	
	- Outdoor Signage의 Digital화 가속에 따른 시장 Needs 충족	
- 50	- 기존 46" → 46"/55" 로 사이즈 다변화	
LFD	- 1,500nit에서 2,500nit의 밝기 개선 및 고온 대응 신규패널 적	□ 지역 : 글로벌
0115	ନ	□ 출시: '15.10月
OHD	□ 제품사양	□ 인치 : 46"/55"
	- 별도 Power Box 형태의 Outdoor Kit 제품	
	- 사용온도 -30 ~ 50도 (Fan 및 Heating Film 적용)	
	□ 세계 최초 차세대 서버용 128GB 3D TSV RDIMM양산	□ 지역 : 글로벌
从 出向	- 3차원 TSV기술로 속도 2배, 소비전력량 50%절감	□ 출시 : '15.11月
20나노 D램기반	- 서버 D램 모듈(RDIMM/LRDIMM)의 용량 한계 돌파	□ 명칭: 128GB 3D TSV
128GB 3D TSV	□ 차세대 라인업 출시로 프리미엄 D램시장 성장주도	DDR4 RDIMM
DDR4 RDIMM양산	- 향후 TSV LRDIMM에 이어 HBM2출시로 신시장창출	(20나노D램)
	 □ 제품 특성	
	 - 세계최초 Bladeless 360 카세트 개발	
CAC 시스템에어컨	 - 원형 기류로 냉방 사각지대 최소화	□ 지역 : 글로벌
AC9000K	 - 쾌적면적 비율 44→83%	□ 출시:'15.12月
	 - Cold Draft Free(냉기류 체감온도차 7.9→0.2℃)	
	□ 제품 특성	
DVM 시스템에어컨	- 동일 Size 업계 최대 용량	│ □ 지역 : 글로벌
AM7500K		출시 : '15.12月
	- 업계 최고효율 (중국 12HP IPLV 17% ↑)	
	□ 업계 최초 바이오 프로세서 통합칩 양산	
	- AEF 外 MCU, DSP, eFlash, PMIC 내장으로 신호의 채집에서	
바이오 프로세서	처리까지 원칩으로 구현	□ 지역 : 글로벌
통합칩 양산	- 5개 AFE 탑재해 칩 하나로 5개 신호 측정	□ 출시: '15.12月
0 0 0 0 0	(BIA(체지방), PPG(심박수), ECG(심전도), 피부온도,	□ 명칭 : S3FBP5A
	GSR(스트레스 레벨))	
	□ 세계 최초 차세대 HPC용 4GB HBM2 D램 양산	
HPC向	- 시스템속도 3.6배 향상, 보드탑재 면적 97% 절감	□ 지역 : 글로벌
20나노 D램기반	- 기존 대비 37배 고집적 TSV기술로 속도한계 돌파	□ 출시:'16.1月
4GB HBM2	□ 8GB HBM2 출시로 프리미엄 메모리 시장 성장 주도	□ 명칭 : 4GB HBM2 D램
D램 양산	- 그래픽, HPC에 이어 네트워크 시장도 지속 선점	(20나노D램)
	□ 사양 및 효과	
LFD DCE		
	- DBE 모델의 기구, 패널 공용하여 Slim 대응과	□ 지역 : 글로벌
	NT14 플랫폼 적용으로 Light한 MagicInfo-E 솔루션 제공	□ 출시 : '16.1월
	- Slim Design: Bezel 9.5mm, Depth 49.9mm	□ 인치 :32/40/48/55"
	- MagicInfo E 솔루션을 통한 USB Contents Player 기능 제공	
	- RJ45/RS232C 등 Control 기능 강화	

		i e e e e e e e e e e e e e e e e e e e
LM TG2	□ 사양 및 효과 - CPU 사양 Upgrade를 통해 경쟁력 제고 ※ 1.0GHZ Dual Core → 2.2GHz Dual Core - 64bit WES7 도입으로 OS 선택폭 넓힘 - USB 단자 추가(Serial Port → USB x 2) ※ 기존 Serial Port는 USB to Serial 어댑터로 대체	□ 지역 : 글로벌 □ 출시 : '16.1월 □ 인치 : 22"/24"
FAC 가정용에어컨 AF9500K	□ 제품 특성 - 회오리바람(쾌속 냉방) + 메탈 냉방 (쾌적 냉방) - 춥지 않은 청정 / 제습 - 성능/기능 가시화 극대화 - 에너지효율: 전모델1등급 달성	□ 지역 : 국내 □ 출시 : '16.1月
DVM 시스템에어컨 AM9100K	□ 제품 특성 - 고효율 Inverter Chiller 시장 진입 - 효율(구주): EER: 3.4 / ESEER: 5.7 (경쟁사 대비 40%↑) - 설치면적: 1.38㎡(경쟁사 대비 39%↓) - 운전범위: -25 ~ 48 ℃ (경쟁사-15 ~ 43℃)	□ 지역 : 글로벌 □ 출시 : '16.1月
30"Slide-in 가스오븐 NX9000K	□ 제품 특성 - Flex Duo™ & Dual Door™ • Perfect Dual Cook to double the cooking pleasure - Lighting Knob 적용 - Wi-Fi: Smart line-up Leadership확보 • Smart monitoring, Control, Care - 22K Dual Brass Burner	□ 지역 : 북미 □ 출시 : '16.1月
모바일向 3세대(48단) V낸드기반 256GB UFS양산	□ 세계 최초 차세대 스마트폰용 256GB UFS 양산 - uSD카드 대비 9배, SSD대비 2배 고성능 구현 - 스마트폰용 초고속・초대용량・초소형 솔루션 제공 □ 256GB UFS 시장 본격 확대로 메모리 사업역량 강화 - 내장 스토리지 시장에서 UFS 고성장세 지속 견인	□ 지역 : 글로벌 □ 출시 : '16.2月 □ 명칭 : 256GB UFS (3세대(48단) 256Gb V낸드)
서버向 3세대(48단) V낸드기반 15.36TB SAS SSD양산	□ 세계 최초 차세대 서버용 15.36TB SAS SSD 양산 - 256Gb V낸드 탑재로 세계 최초 15.36TB SSD 제공 - 단일 폼펙터 저장장치 중 역대 최대 용량 구현 □ 고용량 라인업 지속 확대로 SAS시장 본격 공략 - 데이터센터에 이어 엔터프라이즈 시장도 대폭확대	□ 지역 : 글로벌 □ 출시 : '16.2月 □ 명칭 : 15.36TB SAS SSD (3세대(48단) 256Gb V낸드)
PC/서버向 10나노급(1x) 8Gb DDR4 D램 양산	□ 세계 최초 차세대 10나노급 8Gb DDR4 D램 양산 - 20나노대비 생산성/속도 30%이상향상, 약20%절전 - 독자 개발 '3대 혁신 기술'로 미세화 한계 돌파 □ 초고용량 D램 라인업 확대로 시장 성장세 주도 - PC, 서버에 이어 모바일 시장까지 지속 선점	□ 지역 : 글로벌 □ 출시 : '16.2月 □ 명칭 : 8Gb DDR4 D램 (10나노급D램)
HD-TV HD690	□ 사양 및 효과 - 스마트 기능을 지원하는 소형 사이즈 제품 - Web Browser, Smart Hub App, Wifi 및 Mirroring 지원(24") - LYNK SINC 및 REACH 솔루션 지원	□ 지역 : 미주 □ 출시 : '16.2월 □ 인치 : 22"/24"

	□ 사양 및 효과	
LM	- 회로 : 1 D-Sub/1HDMI/1DP 의 Triple Interface 제공	□ 지역 : 글로벌
	- 기구 : 3면 Bezeless 적용을 통한 세련된 디자인과	□ 출시 : '16.2월
CF59	Multi-Display의 Seamless한 usage 제공	□ 인치 : 27"
	- 패널 : 1800R 곡률 적용 ('15년 4000R)	
	□ 제품 특성	
	- IOT시대에 새로운 사용경험 제안으로 스마트가전시장 선도	
	및	
FDR 냉장고	│ │ 신규 수요 창출	□ 지역 : 글로벌
RF9500KF	- 21.5"LCD 적용	□ 출시:'16.2月
	 - Smart Things, Sticki Shopping 등 가족간 커뮤니케이션,	
	스마트 홈 제공	
	□ 제품 특성	
드럼 세탁기	- Black STS/White, LED display 디자인	│ □ 지역 : 북미
WF7500K	- Add Wash 기능 적용	□ 출시: '16.2月
	- Smart Dongle 적용	
	- Super Speed (30분)	
	□ 14나노 2세대 공정 기반 프리미엄 모바일 SOC	
엑시노스	- 성능과 절전효과 더욱 강화	□ 지역 : 글로벌
3 옥타	- 독자 개발 커스텀 CPU 코어 기술 적용	□ 출시:'16.3月
0 74	- 최고 사양 LTE 모뎀 내장한 첫 프리미엄 통합칩	□ 명칭 : S5E8990
	□ 업계 최초 14나노 기반 보급형 모바일 SOC	 □ 지역 : 글로벌
엑시노스 7	- 14나노 파생공정 적용	□ ベッ・ミエミ □ 출시:'16.3月
コハエニ 7	- 기존 동일 성능의 28nm공정 제품 대비 전력효율 30% 개선	□ 명칭 : S5E7870
	□ 듀얼 픽셀 1,200만 화소 모바일 이미지센서	- 88 · 03E/0/0
	- 모든 화소에서 고속으로 위상차 검출기능 구현	□ 지역 : 글로벌
모바일 이미지센서	고는 외포에서 고드으로 뛰당시 급출기당 푸년 - 어두운 환경에서도 빠르고 정확한 자동초점 기능	□ 출시 : '16.3月
	- 삼성 아이소셀 기술 적용으로 성능 극대화	□ 명칭 : S5K2L1
HD-TV	□ 사양 및 효과	□ 지역 : 미주
	- J시리즈 43"/50"Slim Direct(47mm) 패널적용	□ 출시 : '16.3月
ND694	- 15년 J5500(Basic)시리즈 SMPS 적용 - NT14U - 호텔향 180도 Swivel Stand 적용	□ 인치 : 40"/50"
LFD	□ 사양 및 효과 	□ 지역: 미주/구주
DOE M	- Magicinfo Lite 탑재로 컨텐츠 관리 및 RJ45/ RS232C 통한	□ 출시: '16.3월
DCE-M	control 기능 강화	□ 인치 :32/40/48/55"
LFD	다 사양 및 효과	□ 지역 : 미주
	- EDE 65/75 와 패널/기구 공용으로 투자비 최소화	□ 출시: '16.3월
EME	- Jack 사양 상이 Bracket PCB 신규 파생	□ 인치 : 65"/75"
	□ 사양 및 효과	
LFD	- 기존 Outdoor 사양 유지	□ 지역 : 글로벌
	- 110°C TNI Panel로 Outdoor Usage 대응	□ 출시 : '16.3월
OHE	- Quad-Core SoC 내장으로 PC-Less 솔루션 제공	□ 인치 : 24"
	- 자동 조도센서를 통한 최적의 밝기 유지,	
	전력 소모 최적화 및 제품 수명 극대화	

	사양 및 효과	
	- 16:9 세계 최고 곡률의 1800R 적용	
LM	- 라운드 형태의 Stand Base 및 Simple Single Hinge 적용을	□ 지역 : 글로벌
	통한	□ 출시: '16.3월
CF39	세련된 디자인	□ 인치 : 24"/27"
	- 후면은 심플하고 감각적인 디자인 적용을 통해	
	최대 곡률의 느낌을 반영	
	☐ Curved SUHD TV	
	□ Design: Dignity, Bezel-less, Screw-less, Axis Stand	
SUHD TV	□ 사양 및 효과	□ 지역 : 글로벌
(KS9000)	- Platform(H/W,S/W) : Jazz-M, Tizen OS	□ 출시 : '16.3월
(K39000)	- 화질 : UHD 120Hz, Curved, QD, Local Dimming	□ 인치 : 49"/55"/65"
	- 기능 : Live와 OTT 통합 Home을 통해 TV 시청 컨텐츠	
	/서비스로의 접근성 제고 및 시청 경험 강화	
	☐ Flat SUHD TV	
	☐ Design: Dignity, Bezel-less, Screw-less, Axis Stand	
	□ 사양 및 효과	│ □ 지역 : 글로벌
SUHD TV	- Platform(H/W,S/W) : Jazz-M, Tizen OS	│ │□ 출시:'16.3월
(KS8000)	- 화질 : UHD 120Hz, Flat, QD, Local Dimming	□ 인치 : 49"/55"/65"
	- 기능 : Live와 OTT 통합 Home을 통해 TV 시청 컨텐츠	
	/서비스로의 접근성 제고 및 시청 경험 강화	
	□ Curved SUHD TV	
	☐ Design: Triumph, Bezel-less, Screw-less, Branch Stand	
	U 사양 및 효과	□ 지역 : 글로벌
SUHD TV	- Platform(H/W,S/W): Jazz-M, Tizen OS	□ 출시 : '16.3월
(KS7500/KS7000)		□ 인치 : 43"/49"/
	- 화질: UHD 120Hz, Curved, QD, Local Dimming	55"/65"
	- 기능 : Live와 OTT 통합 Home을 통해 TV 시청 컨텐츠	
	/서비스로의 접근성 제고 및 시청 경험 강화	
	UHD Curved TV	
	Design: Metal Design, Bolt-less Clean Back, Ultimate Slim	
	Design	
UHD TV	사양 및 효과	□ 지역 : 글로벌
(KU6500/KU6400)	- Platform(H/W,S/W) : JAZZ-L, Tizen OS	□ 출시 : '16.3월
	- 화질 : Wide Color Gamut	□ 인치 : 40"/43"/49"/55"/65"
	- 기능 및 사용성 : Live와 OTT 통합 Home을 통해 TV 시청 컨	
	텐츠/	
	서비스로의 접근성 제고 및 시청 경험 강화	
	☐ UHD Flat TV	
	□ Design : Minimalism 디자인, V-Shape 스탠드	
	□ 사양 및 효과	│ │□ 지역 : 글로벌
UHD TV	- Platform(H/W,S/W) : JAZZ-L, Tizen OS	
	- 화질 : UHD Upscaling, Auto Contrast Enhancer, PurColor	□ 출시: '16.3월
(KU6000)	等 等	□ 인치: 40"/43"/50"/55"/60"
	- 기능 및 사용성 : 신규 Smart TV 적용을 통해 컨텐츠/서비스	/65"
	로	
	 접근성 제고 및 시청 경험 강화	

	□ 제품 특성	
Virtual Flame	- Virtual Flame TechnologyTM	│ │
Induction	· Amber/One Color	□ 지역·구구 □ 출시:'16.3月
NZ6000K	- Flex Zone Plus	[
	- Dual Power Zone	

11. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

가. 지적재산권관련

당사는 R&D활동의 지적 재산화에도 집중하여 2015년 14조 8천억원의 R&D 투자를 통해 국내특허 6,615건 출원, 해외특허 16,770건을 출원하였습니다. 이를 통해 2015년 미국 특허취득건수는 5,072건으로 2006년부터 IBM에 이어 10년 연속으로 2위를 유지하고 있습니다.

く국가별 등록 건수(2015년末 기준, 누적)>

(ר	<u></u> 간위	:	件)	

국가	한국	미국	유럽	중국	일본	기타국가
건수	30,741	38,809	15,654	10,030	6,746	8,165

당사는 1984년 최초로 미국 특허를 등록시킨 이래 현재 세계적으로 총 110,145건의 특허를 보유하고 있으며, 특히 미국에서의 분쟁에 효과적으로 대응하고자 누적 건수 기준으로 미국에서 가장 많은 특허를 보유하고 있습니다.

< 연도별 특허등록 건수>

(단위:件)

특허등록	'15년	'14년	'13년	'12년	'11년	'10년	'09년	'08년
한국	2,984	3,970	2,762	2,013	1,610	1,612	1,485	4,740
미국	5,072	4,952	4,676	5,081	4,894	4,551	3,611	3,515

이들은 대부분 스마트폰, 스마트 TV, 메모리, System LSI 등에 관한 특허로서 당사 전략사업 제품에 쓰이거나 향후 활용될 예정으로, 사업보호의 역할뿐만 아니라, 유사기술/특허의 난립과 경쟁사 견제의 역할도 하고 있습니다. 또한, 미래 新기술 관련 선행 특허 확보를 통해 향후 신규사업 진출 시 사업보호의 역할이 기대되고 있습니다.

당사는 특허뿐 아니라 스마트폰, LED TV 등에 적용된 당사 고유의 디자인을 보호하고자 디자인특허 확보도 강화하여 2015년에는 미국에서 1,342건의 디자인 특허를 취득하였습니다.

나. 환경관련 규제사항

당사는 법률에서 정하고 있는 각종 제품 환경규제와 사업장관리 환경규제를 철저하게 준수하고 있습니다. 또한 정부의 저탄소 녹색성장 정책에 부응하여 '녹색기술 인증' 취득을 확대하고 있으며 법규에서 요구하는 사업장에서 발생하는

'온실가스 배출량과 에너지사용량'을 정부에 신고하고 이해관계자들에게 관련정보를 투명하게 제공하고 있습니다.

(녹색기술 인증관련 내용은 XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항의 9. 녹색경영 부분을 참고하십시오.)

(제품 환경규제 준수)

전자제품은 일반적으로 소비자가 직접 휴대하거나, 가정에 설치하여 사용하고 있어 사용자 건강과 안전에 직간접적인 영향을 미칠 수 있기 때문에 관련 환경규제가 강화되고 있습니다. 이에 대해 당사는 부품 및 제품의 개발단계부터 제조, 유통, 사용,

페기 등 제품의 전생애(Life Cycle)에 걸쳐 환경영향 최소화 활동을 하고 있습니다. 유해물질을 제거한 부품 공급을 위해 "협력회사 에코파트너 인증" 제도를 운영하고 개발단계에서 제품의 친환경 요소(자원사용 절감, 에너지 절약, 유해물질 저감,

친환경소재 적용 등)를 제품에 반영하기 위해 "에코디자인 평가" 제도를 운영하며, 제품 사용 후 발생되는 폐전자제품을 회수하여 재활용하는 "폐제품 회수·재활용시스템"을 유럽, 북미, 한국, 인도 등에서 운영하고 있습니다. 이러한 활동은 전기전자제품 관련 국내외 환경법규를 준수할 뿐만 아니라 회사와 제품의 차별화요소로 기여하고 있습니다.

각국 관련 법률은 다음과 같습니다.

- 1. 폐제품 회수·재활용법 (例. EU WEEE Directive)
- 2. 유해물질사용 제한 (例, EU RoHS Directive, REACH Regulation)
- 3. 제품 에너지 소비효율 규정 (例, EU ErP Directive)

(사업장관리 환경규제 준수)

제품생산과정에서 발생되는 오염물질의 배출을 최소화하기 위하여 대기 오염방지시설, 수질오염방지시설, 폐기물처리시설과 같은 환경오염방지 시설을 설치하여 운영함으로써 주변 환경에 대한 영향을 최소화 하도록 하고 있습니다. 이러한 사업장의 환경관리는 관련부처, 지방자치단체의 관리감독을 받고 있으며, 국내 및 글로벌 전 생산 사업장은 국제 환경안전보건경영시스템 인증 (ISO14001, OHSAS18001)을 취득하여 법규준수 및 자율관리 체제를 강화하고 있습니다. 국내외 주요한 관련법률은 다음과 같습니다.

- 1. 환경오염물질 배출 규제: 수질 및 수생태계보전에 관한 법률, 대기환경보전법, 폐기물관리법, 소음진동규제법, 환경영향평가법 등
- 2. 온실가스 배출 관리 : 온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률 등
- 3. 기타 사업장환경관리법: 유해화학물질관리법, 악취방지법, 토양환경보전법 등

(온실가스 배출량 및 에너지 사용량 관리)

당사는 '저탄소 녹색성장기본법' 제42조에 따라 온실가스에너지 목표관리업체에 해당됩니다. 따라서 동법 제44조와 당국의 지침에 따라 제3자 검증을 마친 당사의 온실가스 배출량과 에너지사용량을 2011년 5월부터 정부 당국에 신고하고 이해관계자들에게 공개하고 있습니

다. 정부에 신고된 당사 온실가스 배출량 및 에너지 사용량은 다음과 같습니다.

구분	2015년	2014년	2013년
온실가스(단위 : tCO2e)	6,729,419	6,775,019	6,303,033
에너지(단위 : TJ)	111,166	101,386	96,298

※ 대상: 국내 제조사업장, 사옥, 당사 소유 건물, 임차 건물 등

※ 온실가스 사용실적은 오존파괴물질(ODS) 제외된 기준입니다.

당사는 2015년부터 온실가스배출권의 할당 및 거래에 관한 법률 제8조에 따라 온실가스 배출권 거래제 적용 대상업체에 해당합니다.

(녹색기술 인증관련 내용은 XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항의 9. 녹색경영 부분을 참고하십시오.)

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 요약연결재무정보

구 분	제48기 1분기	제47기	제46기
	2016년 3월말	2015년 12월말	2014년 12월말
[유동자산]	126,587,169	124,814,725	115,146,026
• 현금및현금성자산	24,769,756	22,636,744	16,840,766
· 단기금융상품	42,013,517	44,228,800	41,689,776
· 단기매도가능금융자산	5,829,204	4,627,530	3,286,798
· 매출채권	25,505,630	25,168,026	24,694,610
• 재고자산	18,749,882	18,811,794	17,317,504
• 기타	9,719,180	9,341,831	11,316,572
[비유동자산]	114,652,620	117,364,796	115,276,932
· 장기매도가능금융자산	8,441,533	8,332,480	12,667,509
•관계기업 및 공동기업 투자	3,942,349	5,276,348	5,232,461
·유형자산	85,565,347	86,477,110	80,872,950
·무형자산	5,375,031	5,396,311	4,785,473
• 기타	11,328,360	11,882,547	11,718,539
자산총계	241,239,789	242,179,521	230,422,958
[유동부채]	49,049,500	50,502,909	52,013,913
[비유동부채]	13,864,103	12,616,807	10,320,857
부채총계	62,913,603	63,119,716	62,334,770
[지배기업 소유주지분]	172,130,138	172,876,767	162,181,725
· 자본금	897,514	897,514	897,514
·주식발행초과금	4,403,893	4,403,893	4,403,893
• 이익잉여금	183,218,614	185,132,014	169,529,604
• 기타	△16,389,883	△17,556,654	△12,649,286
[비지배지분]	6,196,048	6,183,038	5,906,463
자본총계	178,326,186	179,059,805	168,088,188
	2016년 1월~3월	2015년 1월~12월	2014년 1월~12월
매출액	49,782,252	200,653,482	206,205,987
영업이익	6,675,812	26,413,442	25,025,071
연결총당기순이익	5,252,803	19,060,144	23,394,358
지배기업 소유주지분	5,263,506	18,694,628	23,082,499
비지배지분	△10,703	365,516	311,859
기본주당순이익(단위 : 원)	36,356	126,305	153,105
연결에 포함된 회사수	157개	160개	159개

※ 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.

[△는 부(−)의

수치임]

※ 기본주당이익(보통주) 산출근거는 제46기~제47기 연결감사보고서 및 제 48기 1분기 연결검토보고서

주석사항을 참조하십시오.

나.요약별도재무정보

구 분	제48기 1분기	제47기	제46기
	2016년 3월말	2015년 12월말	2014년 12월말
[유동자산]	67,079,811	67,002,055	62,054,773
• 현금및현금성자산	6,067,702	3,062,960	1,643,318
• 단기금융상품	25,163,554	27,763,589	26,454,093
· 단기매도가능금융자산	2,364,249	3,021,210	2,137,533
• 매출채권	21,022,927	20,251,464	18,940,786
• 재고자산	7,128,481	6,578,112	5,553,834
• 기타	5,332,898	6,324,720	7,325,209
[비유동자산]	98,829,335	101,967,575	102,005,810
· 장기매도가능금융자산	2,904,160	3,205,283	7,106,234
・종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자	42,720,014	44,107,398	41,857,431
· 유형자산	44,258,354	45,148,629	43,744,259
• 무형자산	3,443,079	3,407,229	3,051,564
• 기타	5,503,728	6,099,036	6,246,322
자산총계	165,909,146	168,969,630	164,060,583
[유동부채]	29,748,100	29,630,488	28,208,638
[비유동부채]	3,353,545	2,910,887	3,174,870
부채총계	33,101,645	32,541,375	31,383,508
[자본금]	897,514	897,514	897,514
[주식발행초과금]	4,403,893	4,403,893	4,403,893
[이익잉여금]	138,935,740	143,629,177	134,464,189
[기타]	△11,429,646	△12,502,329	△7,088,521
자본총계	132,807,501	136,428,255	132,677,075
종속·관계·공동기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
	2016년 1월~3월	2015년 1월~12월	2014년 1월~12월
매출액	32,714,774	135,205,045	137,825,547
영업이익	3,020,471	13,398,215	13,924,994
당기순이익	2,483,469	12,238,469	14,591,781
기본주당순이익(단위 : 원)	17,153	82,682	96,784

[※] 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.(별도 기준)

^{[∆}는 부(-)의 수치임

^{]※} 기본주당이익(보통주) 산출근거는 제46기~제47기 감사보고서 및 제48기 1분기 검토보고서 주석사항을 참조하십시오.

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 48 기 1분기말 2016.03.31 현재

제 47 기말 2015.12.31 현재

제 46 기말 2014.12.31 현재

	제 48 기 1분기말	제 47 기말	제 46 기말	
자산				
유동자산	126,587,169	124,814,725	115,146,026	
현금및현금성자산	24,769,756	22,636,744	16,840,766	
단기금융상품	42,013,517	44,228,800	41,689,776	
단기매도가능금융자산	5,829,204	4,627,530	3,286,798	
매출채권	25,505,630	25,168,026	24,694,610	
미수금	2,980,401	3,352,663	3,539,875	
선급금	1,669,858	1,706,003	1,989,470	
선급비용	4,137,221	3,170,632	3,346,593	
재고자산	18,749,882	18,811,794	17,317,504	
기타유동자산	931,700	1,035,460	1,795,143	
매각예정분류자산		77,073	645,491	
비유동자산	114,652,620	117,364,796	115,276,932	
장기매도가능금융자산	8,441,533	8,332,480	12,667,509	
관계기업 및 공동기업 투자	3,942,349	5,276,348	5,232,461	
유형자산	85,565,347	86,477,110	80,872,950	
무형자산	5,375,031	5,396,311	4,785,473	
장기선급비용	4,693,939	4,294,401	4,857,126	
이연법인세자산	4,846,762	5,589,108	4,526,595	
기타비유동자산	1,787,659	1,999,038	2,334,818	
자산총계	241,239,789	242,179,521	230,422,958	
부채				
유동부채	49,049,500	50,502,909	52,013,913	
매입채무	7,829,743	6,187,291	7,914,704	
단기차입금	9,465,181	11,155,425	8,029,299	
미지급금	11,211,473	8,864,378	10,318,407	
선수금	1,414,672	1,343,432	1,427,230	
예수금	1,241,212	992,733	1,161,635	
미지급비용	8,953,419	11,628,739	12,876,777	
미지급법인세	1,894,858	3,401,625	2,161,109	
유동성장기부채	221,055	221,548	1,778,667	

충당부채	6,467,550	6,420,603	5,991,510
기타유동부채	350,337	287,135	326,259
매각예정분류부채			28,316
비유동부채	13,864,103	12,616,807	10,320,857
사채	1,211,856	1,230,448	1,355,882
장기차입금	367,543	266,542	101,671
장기미지급금	3,268,470	3,041,687	2,562,271
순확정급여부채	593,657	358,820	201,342
이연법인세부채	5,789,199	5,154,792	4,097,811
장기충당부채	573,484	522,378	499,290
기타비유동부채	2,059,894	2,042,140	1,502,590
부채총계	62,913,603	63,119,716	62,334,770
자본			
지배기업 소유주지분	172,130,138	172,876,767	162,181,725
자본금	897,514	897,514	897,514
우선주자본금	119,467	119,467	119,467
보통주자본금	778,047	778,047	778,047
주식발행초과금	4,403,893	4,403,893	4,403,893
이익잉여금(결손금)	183,218,614	185,132,014	169,529,604
기타자본항목	(16,389,883)	(17,580,451)	(12,729,387)
매각예정분류기타자본항목		23,797	80,101
비지배지분	6,196,048	6,183,038	5,906,463
자본총계	178,326,186	179,059,805	168,088,188
자본과부채총계	241,239,789	242,179,521	230,422,958

연결 손익계산서

제 48 기 1분기 2016.01.01 부터 2016.03.31 까지 제 47 기 1분기 2015.01.01 부터 2015.03.31 까지 제 47 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지 제 46 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

	제 48 기 1분기		제 47 기	l 1분기	TII 47 71	제 46 기
	3개월	누적	3개월	누적	제 47 기	All 40 71
수익(매출액)	49,782,252	49,782,252	47,117,918	47,117,918	200,653,482	206,205,987
매출원가	30,373,858	30,373,858	28,955,387	28,955,387	123,482,118	128,278,800
매출총이익	19,408,394	19,408,394	18,162,531	18,162,531	77,171,364	77,927,187
판매비와관리비	12,732,582	12,732,582	12,183,164	12,183,164	50,757,922	52,902,116
영업이익(손실)	6,675,812	6,675,812	5,979,367	5,979,367	26,413,442	25,025,071
기타수익	702,593	702,593	366,132	366,132	1,685,947	3,801,357
기타비용	338,636	338,636	316,219	316,219	3,723,434	2,259,737
지분법이익	9,147	9,147	55,208	55,208	1,101,932	342,516
금융수익	3,079,929	3,079,929	2,399,652	2,399,652	10,514,879	8,259,829
금융비용	3,006,360	3,006,360	2,265,497	2,265,497	10,031,771	7,294,002
법인세비용차감전순이익(손실)	7,122,485	7,122,485	6,218,643	6,218,643	25,960,995	27,875,034
법인세비용	1,869,682	1,869,682	1,592,828	1,592,828	6,900,851	4,480,676
계속영업이익(손실)	5,252,803	5,252,803	4,625,815	4,625,815	19,060,144	23,394,358
당기순이익(손실)	5,252,803	5,252,803	4,625,815	4,625,815	19,060,144	23,394,358
당기순이익(손실)의 귀속						
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	5,263,506	5,263,506	4,519,323	4,519,323	18,694,628	23,082,499
비지배지분에 귀속되는 당기순이익(손실)	(10,703)	(10,703)	106,492	106,492	365,516	311,859
주당이익						
기본주당이익(손실) (단위:원)	36,356	36,356	30,311	30,311	126,305	153,105
희석주당이익(손실) (단위:원)	36,356	36,356	30,311	30,311	126,303	153,096

연결 포괄손익계산서

제 48 기 1분기 2016.01.01 부터 2016.03.31 까지 제 47 기 1분기 2015.01.01 부터 2015.03.31 까지 제 47 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 46 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

	제 48 기	11분기	제 47 기	l 1분기	TII 47 71	제 46 기	
	3개월	누적	3개월	누적	제 47 기	제 40 기	
당기순이익(손실)	5,252,803	5,252,803	4,625,815	4,625,815	19,060,144	23,394,358	
기타포괄손익	(161,195)	(161,195)	(819,980)	(819,980)	76,071	(1,993,414)	
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 포괄손 익	(22,420)	(22,420)	(24,548)	(24,548)	288,047	(720,945)	
순확정급여부채 재측정요소	(22,783)	(22,783)	(24,103)	(24,103)	263,978	(710,318)	
관계기업 및 공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분	363	363	(445)	(445)	24,069	(10,627)	
후속적으로 당기손익으로 재분류되는 포괄손익	(138,775)	(138,775)	(795,432)	(795,432)	(211,976)	(1,272,469)	
매도가능금융자산평가손익	74,595	74,595	264,851	264,851	(414,961)	(232,105)	
관계기업 및 공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분	(111,942)	(111,942)	(43,607)	(43,607)	(65,330)	(118,305)	
해외사업장환산외환차이	(101,428)	(101,428)	(1,016,676)	(1,016,676)	268,315	(922,059)	
총포괄손익	5,091,608	5,091,608	3,805,835	3,805,835	19,136,215	21,400,944	
포괄손익의 귀속							
지배기업 소유주지분	5,070,139	5,070,139	3,685,109	3,685,109	18,804,189	20,990,732	
비지배지분	21,469	21,469	120,726	120,726	332,026	410,212	

연결 자본변동표

제 48 기 1분기 2016.01.01 부터 2016.03.31 까지 제 47 기 1분기 2015.01.01 부터 2015.03.31 까지 제 47 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지 제 46 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

						자본			
				지배	기업 소유주지분				
			주식발행초	7 (0)	710 = 71 1 71 2	매각예정분류기타	지배기업 소유주	비지배지분	자본 합계
		자본금	과금	이익잉여금	기타자본항목	자본항목	지분 합계	UVUVE	7,2 8,1
2014.01.01 (기초자본)	897,514	4,403,893	148,600,282	(9,459,073)		144,442,616	5,573,394	150,016,010
	포괄손익								
	당기순이익			23,082,499			23,082,499	311,859	23,394,358
	매도가능금융자산평가				(314,069)		(314,069)	81,964	(232,105
	관계기업 및 공동기업의 기타포괄손				(100 105)		(100,105)	(407)	(4.00.000
	익에 대한 지분				(128,495)		(128,495)	(437)	(128,932
	해외사업장환산외환차이				(954,999)		(954,999)	32,940	(922,059
	순확정급여부채 재측정요소				(694,204)		(694,204)	(16,114)	(710,318
	매각예정 분류				(80,101)	80,101			
자본의 변동	자본에 직접 인식된 주주와의 거래								
	배당			(2,157,011)			(2,157,011)	(74,216)	(2,231,227
	연결실체내 자본거래 등				(158)		(158)	244	86
	연결실체의 변동							569	569
	자기주식의 취득				(1,125,322)		(1,125,322)		(1,125,322
	자기주식의 처분				32,764		32,764		32,764
	자기주식의 소각								
	주식선택권				(9,436)		(9,436)		(9,436
	기타			3,834	3,706		7,540	(3,740)	3,800
2014.12.31 (기말자본)	897,514	4,403,893	169,529,604	(12,729,387)	80,101	162,181,725	5,906,463	168,088,188
2015.01.01 (기초자본)	897,514	4,403,893	169,529,604	(12,729,387)	80,101	162,181,725	5,906,463	168,088,188
<u> </u>	포괄손익								
	당기순이익			18,694,628			18,694,628	365,516	19,060,144
	매도가능금융자산평가				(348,068)	(24,750)	(372,818)	(42,143)	(414,961
	관계기업 및 공동기업의 기타포괄손				, , ,	, , ,	, , , ,	. , , ,	,
	익에 대한 지분				12,686	(54,118)	(41,432)	171	(41,261
	해외사업장환산외환차이				266.061	(1,233)	264 020	2 407	268,315
					266,061		264,828	3,487	263,978
	순확정급여부채 재측정요소				258,983		250,903	4,995	203,970
자본의 변동	매각예정 분류 자본에 직접 인식된 주주와의 거래				(23,797)	23,797			
NC-1 C-0				(2.072.401)			(2.072.401)	(54.602)	(2.100.004
	배당			(3,073,481)	(5.014)		(3,073,481)	(54,603)	(3,128,084
	연결실체내 자본거래 등				(5,314)		(5,314)	423	(4,891
	연결실체의 변동				(5.015.110)		(F.01F.110)	(152)	(152
	자기주식의 취득				(5,015,112)		(5,015,112)		(5,015,112
	자기주식의 처분				3,406		3,406		3,406
	자기주식의 소각				(0.00)		(0.00)		(000
	주식선택권			(10.707)	(806)		(806)	(, , , , , ,)	(806
0015 10 01 1	기타	007.51:	4 400 000	(18,737)	(17.500.451)	00.707	(17,840)	(1,119)	(18,959
2015.12.31 (897,514	4,403,893	185,132,014	(17,580,451)	23,797	172,876,767	6,183,038	179,059,805
2015.01.01 (897,514	4,403,893	169,529,604	(12,729,387)	80,101	162,181,725	5,906,463	168,088,188
	포괄손익								
자본의 변동	당기순이익			4,519,323			4,519,323	106,492	4,625,815
	매도가능금융자산평가				257,861		257,861	6,990	264,85

						1		1	
	관계기업 및 공동기업의 기타포괄손				(44,007)		(44,007)	(45)	(44,052)
	익에 대한 지분				(44,007)		(44,007)	(43)	(44,032)
	해외사업장환산외환차이				(1,022,004)	(1,233)	(1,023,237)	6,561	(1,016,676)
	순확정급여부채 재측정요소				(24,831)		(24,831)	728	(24,103)
	매각예정 분류								
	자본에 직접 인식된 주주와의 거래								
	배당			(2,924,564)			(2,924,564)	(461)	(2,925,025)
	연결실체내 자본거래 등				(5,314)		(5,314)	(2,023)	(7,337)
	연결실체의 변동							(261)	(261)
	자기주식의 취득				(1,323,059)		(1,323,059)		(1,323,059)
	자기주식의 처분								
	자기주식의 소각								
	주식선택권								
	기타			(18,733)	785		(17,948)	(1,086)	(19,034)
2015.03.31 (기말자본)	897,514	4,403,893	171,105,630	(14,889,956)	78,868	161,595,949	6,023,358	167,619,307
2016.01.01 (기초자본)	897,514	4,403,893	185,132,014	(17,580,451)	23,797	172,876,767	6,183,038	179,059,805
	포괄손익								
	당기순이익			5,263,506			5,263,506	(10,703)	5,252,803
	매도가능금융자산평가				61,971	(23,797)	38,174	36,421	74,595
	관계기업 및 공동기업의 기타포괄손								
	익에 대한 지분				(111,576)		(111,576)	(3)	(111,579)
	해외사업장환산외환차이				(97,183)		(97,183)	(4,245)	(101,428)
	순확정급여부채 재측정요소				(22,782)		(22,782)	(1)	(22,783)
	매각예정 분류								
자본의 변동	자본에 직접 인식된 주주와의 거래								
	배당			(2,919,820)			(2,919,820)	(13,786)	(2,933,606)
	연결실체내 자본거래 등				(205)		(205)	5,550	5,345
	연결실체의 변동								
	자기주식의 취득				(2,898,148)		(2,898,148)		(2,898,148)
	자기주식의 처분								
	자기주식의 소각			(4,257,086)	4,257,086				
	주식선택권								
	기타				1,405		1,405	(223)	1,182
2016.03.31 (기말자본)	897,514	4,403,893	183,218,614	(16,389,883)		172,130,138	6,196,048	178,326,186
							l	L	

연결 현금흐름표

제 48 기 1분기 2016.01.01 부터 2016.03.31 까지 제 47 기 1분기 2015.01.01 부터 2015.03.31 까지 제 47 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지 제 46 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

	제 48 기 1분기	제 47 기 1분기	제 47 기	제 46 기
영업활동 현금흐름	8,718,290	5,121,992	40,061,761	36,975,389
영업에서 창출된 현금흐름	10,763,829	6,051,735	43,989,083	41,880,987
당기순이익	5,252,803	4,625,815	19,060,144	23,394,358
조정	7,804,125	6,322,246	29,610,971	22,323,765
영업활동으로 인한 자산부채의 변동	(2,293,099)	(4,896,326)	(4,682,032)	(3,837,136)
이자의 수취	407,560	652,650	2,151,741	1,555,373
이자의 지급	(122,036)	(195,903)	(748,256)	(463,740)
배당금 수입	38,124	52,868	266,369	1,495,658
법인세 납부액	(2,369,187)	(1,439,358)	(5,597,176)	(7,492,889)
투자활동 현금흐름	(2,390,665)	(228,222)	(27,167,787)	(32,806,408)
단기금융상품의 순감소(증가)	1,689,647	6,855,215	(5,762,783)	(1,110,842)
단기매도가능금융자산의 처분	650,743	747,688	2,143,384	1,954,158
단기매도가능금융자산의 취득	(1,939,684)		(509,349)	(2,667,610)
장기금융상품의 처분	500,001	786,479	3,999,710	94,089
장기금융상품의 취득	(13,486)	(132,269)	(132,733)	(3,248,374)
장기매도가능금융자산의 처분	253,940	26,596	200,502	202,904
장기매도가능금융자산의 취득	(12,513)	(54,283)	(232,530)	(6,212,102)
관계기업 및 공동기업 투자의 처분	1,536,832	1,099	278,009	2,014,430
관계기업 및 공동기업 투자의 취득	(4,848)	(66,700)	(137,917)	(719,800)
유형자산의 처분	29,891	94,075	357,154	385,610
유형자산의 취득	(4,736,465)	(7,762,203)	(25,880,222)	(22,042,943)
무형자산의 처분	483	94	1,083	31,731
무형자산의 취득	(350,010)	(419,918)	(1,501,881)	(1,324,307)
사업결합으로 인한 현금유출액		(411,445)	(411,445)	(176,625)
기타 투자활동으로 인한 현금유출입액	4,804	107,350	421,231	13,273
재무활동 현금흐름	(4,261,569)	(2,624,546)	(6,573,509)	(3,057,109)
단기차입금의 순증가(감소)	(1,451,895)	32,578	3,202,416	1,833,419
자기주식의 취득	(2,898,148)	(1,323,059)	(5,015,112)	(1,125,322)
자기주식의 처분			3,034	27,582
사채 및 장기차입금의 차입	114,705		192,474	1,740,573
사채 및 장기차입금의 상환	(28,367)	(1,306,568)	(1,801,465)	(3,299,595)
배당금 지급	(3,921)	(457)	(3,129,544)	(2,233,905)
비지배지분의 증감	6,057	(27,040)	(25,312)	139
환율변동효과 반영전 현금 및 현금성자산의 순증가(감소)	2,066,056	2,269,224	6,320,465	1,111,872
외화환산으로 인한 현금의 변동	66,956	(714,107)	(524,487)	(555,886)
현금 및 현금성자산의 순증가(감소)	2,133,012	1,555,117	5,795,978	555,986
기초 현금 및 현금성자산	22,636,744	16,840,766	16,840,766	16,284,780
기말 현금 및 현금성자산	24,769,756	18,395,883	22,636,744	16,840,766

3. 연결재무제표 주석

제 48 기 분기 : 2016년 3월 31일 현재

제 47 기 : 2015년 12월 31일 현재

삼성전자주식회사와 그 종속기업

1. 일반적 사항:

가. 연결회사의 개요

삼성전자주식회사(이하 "회사")는 1969년 대한민국에서 설립되어 1975년에 대한민국의 증권거래소에 상장하였습니다. 회사 및 종속기업(이하 삼성전자주식회사와 그 종속기업을 일괄하여 "연결회사")의 사업은 CE부문, IM부문, DS부문으로 구성되어 있습니다. CE(Consumer Electronics) 부문은 디지털 TV, 모니터, 프린터, 에어컨 및냉장고 등의 사업으로 구성되어 있고, IM(Information technology & Mobile communications) 부문은 휴대폰, 통신시스템, 컴퓨터 등의 사업으로 구성되어 있으며, DS(Device Solutions) 부문은 메모리 반도체, 시스템 LSI 등의 반도체 사업과 LCD 및 OLED 패널 등의 디스플레이(DP) 사업으로 구성되어 있습니다. 회사의 본점 소재지는경기도 수원시입니다.

기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 의한 지배회사인 회사는 삼성디스플레이 및 Samsung Electronics America 등 156개의 종속기업(주석1. 나 참조)을 연결대상으로 하고, 삼성전기 등 31개 관계기업과 공동기업을 지분법적용대상으로 하여 연결재무제표를 작성하였습니다.

나. 종속기업 현황

보고기간종료일 현재 연결대상 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

지역	기업명	업종	지분율(%)(*)
	삼성디스플레이	디스플레이 제조 및 판매	84.8
	에스유머티리얼스	디스플레이 부품 생산	50.0
	스테코	반도체 부품생산	70.0
	세메스	반도체/FPD제조장비	91.5
	삼성전자서비스	전자제품 수리서비스	99.3
	삼성전자판매	전자제품 판매	100.0
	삼성전자로지텍	종합물류대행	100.0
	삼성메디슨	의료기기	68.5
국내	SVIC 14호 신기술투자조합	신기술사업자, 벤처기업 투자	99.0
	SVIC 20호 신기술투자조합	신기술사업자, 벤처기업 투자	99.0
	SVIC 21호 신기술투자조합	신기술사업자, 벤처기업 투자	99.0
	SVIC 22호 신기술투자조합	신기술사업자, 벤처기업 투자	99.0
	SVIC 23호 신기술투자조합	신기술사업자, 벤처기업 투자	99.0
	SVIC 26호 신기술투자조합	신기술사업자, 벤처기업 투자	99.0
	SVIC 27호 신기술투자조합	신기술사업자, 벤처기업 투자	99.0
	SVIC 28호 신기술투자조합	신기술사업자, 벤처기업 투자	99.0
	SVIC 29호 신기술투자조합	신기술사업자, 벤처기업 투자	99.0

^(*) 종속기업 보유 지분율을 포함한 의결권 있는 주식 기준입니다.

지역	기업명	업종	지분율(%)(*)
	Samsung Electronics America(SEA)	전자제품 판매	100.0
	NexusDX(Nexus)	의료기기	100.0
	Samsung Receivables(SRC)	채권관리	100.0
	NeuroLogica	의료기기	100.0
	Samsung Semiconductor(SSI)	반도체/디스플레이 판매	100.0
	Samsung Electronics Canada(SECA)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Research America(SRA)	R&D	100.0
	Grandis	R&D	100.0
	Samsung Mexicana(SAMEX)	전자제품 생산	100.0
	Samsung International(SII)	TV/모니터 생산	100.0
	Samsung Austin Semiconductor(SAS)	반도체 생산	100.0
	Samsung Electronics Mexico(SEM)	전자제품 판매	99.9
	SEMES America(SEMESA)	반도체 장비	100.0
	Samsung Electronics Digital Appliance Mexico(SEDAM)	전자제품 생산	99.9
	Samsung Electronics Latinoamerica Miami(SEMI)	 전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Latinoamerica(SELA)	 전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Venezuela(SEVEN)	마케팅 및 서비스	100.0
미주	Samsung Electronica Colombia(SAMCOL)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Panama(SEPA)	컨설팅	100.0
	Samsung Electronica da Amazonia(SEDA)	전자제품 생산 및 판매	100.0
	Samsung Electronics Argentina(SEASA)	마케팅 및 서비스	100.0
	Samsung Electronics Chile(SECH)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Peru(SEPR)	전자제품 판매	100.0
	RT SV CO-INVEST(RT-SV)	벤처기업 투자	99.9
	Quietside	에어컨공조 판매	100.0
	SmartThings	스마트홈기기 판매	100.0
	PrinterOn	프린팅솔루션 판매	100.0
	PrinterOn America	프린팅솔루션 판애	100.0
	Simpress	프린팅솔루션 판매	100.0
	Samsung Pay	모바일 결제 개발 및 서비스	100.0
	Prismview(구 YESCO Electronics)	LED 디스플레이 제조 및 판매	100.0
	Beijing Integrated Circuit Industry International Fund (Beijing Fund)	벤처기업 투자	75.8
	Stellus Technologies	서버용 반도체 스토리지 시스템 제조 및 판매	100.0

지역	기업명	업종	지분율(%)(*)
	Samsung Electronics (UK)(SEUK)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Holding(SEHG)	Holding Company	100.0
	Samsung Semiconductor Europe GmbH(SSEG)	반도체/디스플레이 판매	100.0
	Samsung Electronics GmbH(SEG)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Iberia(SESA)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics France(SEF)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Hungarian(SEH)	전자제품 생산 및 판매	100.0
	Samsung Electronics Czech and Slovak(SECZ)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Italia(SEI)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Europe Logistics(SELS)	물류	100.0
	Samsung Electronics Benelux(SEBN)	전자제품 판매	100.0
유럽/CIS	Samsung Display Slovakia(SDSK)	디스플레이 임가공	100.0
규립/013	Samsung Electronics Romania(SEROM)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Overseas(SEO)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Polska(SEPOL)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Portuguesa(SEP)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Nordic(SENA)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Semiconductor Europe(SSEL)	반도체/디스플레이 판매	100.0
	Samsung Electronics Austria(SEAG)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Slovakia(SESK)	TV/모니터 생산	100.0
	Samsung Electronics Europe Holding(SEEH)	Holding Company	100.0
	Samsung Electronics Poland Manufacturing(SEPM)	가전제품 생산	100.0
	Samsung Electronics Greece(SEGR)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Nanoradio Design Center(SNDC)	R&D	100.0

지역	기업명	업종	지분율(%)(*)
	SonoAce Deutschland(SMDE)	의료기기	100.0
	Samsung Electronics Rus(SER)	마케팅	100.0
	Samsung Electronics Rus Company(SERC)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Ukraine(SEU)	마케팅	100.0
	Samsung Electronics Baltics(SEB)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Ukraine Company(SEUC)	전자제품 판매	100.0
	Samsung R&D Institute Rus(SRR)	R&D	100.0
	Samsung Electronics Kazakhstan(SEK)	마케팅	100.0
유럽/CIS	Samsung Electronics Central Eurasia(SECE)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Rus Kaluga(SERK)	TV 생산	100.0
	Samsung Electronics(London) Limited(SEL)	Holding Company	100.0
	Samsung Denmark Research Center(SDRC)	R&D	100.0
	Samsung France Research Center(SFRC)	R&D	100.0
	Samsung Cambridge Solution Centre(SCSC)	R&D	100.0
	Samsung Electronics Switzerland GmbH(SESG)	전자제품 판매	100.0
	PrinterOn Europe	프린팅솔루션 판매	100.0
	Samsung Electronics Caucasus(SECC)	마케팅	100.0
	Samsung Electronics West Africa(SEWA)	마케팅	100.0
	Samsung Electronics East Africa(SEEA)	마케팅	100.0
	Samsung Gulf Electronics(SGE)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Egypt(SEEG)	전자제품 생산 및 판매	100.0
	Samsung Electronics Israel(SEIL)	마케팅	100.0
n	Samsung Electronics Tunisia(SETN)	마케팅	100.0
중동 및 아프리카	Samsung Electronics Pakistan(SEPAK)	마케팅	100.0
아프리카	Samsung Electronics South Africa(SSA)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Turkey(SETK)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Semiconductor Israel R&D Center(SIRC)	R&D	100.0
	Samsung Electronics Levant(SELV)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Maghreb Arab(SEMAG)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics South Africa Production(SSAP)	TV/모니터 생산	100.0

지역	기업명	업종	지분율(%)(*)
	Samsung Japan(SJC)	전자제품 판매	100.0
	Samsung R&D Institute Japan(SRJ)	R&D	100.0
	Samsung Electronics Japan(SEJ)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Display (M)(SDMA)	전자제품 생산 및 판매	100.0
	Samsung Electronics (M)(SEMA)	가전제품 생산	100.0
	Samsung Vina Electronics(SAVINA)	전자제품 생산 및 판매	100.0
	Samsung Asia Private(SAPL)	전자제품 판매	100.0
	Samsung India Electronics(SIEL)	전자제품 생산 및 판매	100.0
	Samsung R&D Institute India-Bangalore(SRI-B)	R&D	100.0
	Samsung Electronics Australia(SEAU)	전자제품 판매	100.0
101710	Samsung Electronics Indonesia(SEIN)	전자제품 생산 및 판매	100.0
(중국제외)	Samsung Telecommunications Indonesia(STIN)	통신시스템 판매 및 서비스	100.0
	Thai Samsung Electronics(TSE)	전자제품 생산 및 판매	91.8
	Samsung Electronics Philippines(SEPCO)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Malaysia Electronics(SME)	전자제품 판매	100.0
	Samsung R&D Institute Bangladesh(SRBD)	R&D	100.0
	Samsung Electronics Vietnam(SEV)	전자제품 생산	100.0
	Samsung Electronics Vietnam THAINGUYEN(SEVT)	통신제품 생산	100.0
	Samsung Medison India(SMIN)	의료기기	100.0
	Samsung Electronics New Zealand(SENZ)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Display Vietnam(SDV)	디스플레이 생산	100.0
	Samsung Electronics HCMC CE Complex(SEHC)	CE 생산	100.0

^(*) 종속기업 보유 지분율을 포함한 의결권 있는 주식 기준입니다.

지역	기업명	업종	지분율(%)(*)
	Samsung Display Dongguan(SDD)	디스플레이 생산	100.0
	Samsung Display Tianjin(SDT)	디스플레이 생산	95.0
	Samsung Electronics Hong Kong(SEHK)	전자제품 판매	100.0
	Suzhou Samsung Electronics(SSEC)	가전제품 생산	88.3
	Samsung Suzhou Electronics Export(SSEC-E)	가전제품 생산	100.0
	Samsung (China) Investment(SCIC)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Mobile R&D Center China-Guangzhou (SRC-Guangzhou)	R&D	100.0
	Samsung Tianjin Mobile Development Center(STMC)	R&D	100.0
	Samsung R&D Institute China-Shenzhen(SRC-Shenzhen)	R&D	100.0
	Samsung Electronics Suzhou Semiconductor(SESS)	반도체 임가공	100.0
	Samsung Electronics (Shandong) Digital Printing(SSDP)	프린터 생산	100.0
	Samsung Electronics Huizhou(SEHZ)	전자제품 생산	99.9
	Tianjin Samsung Electronics(TSEC)	TV/모니터 생산	91.2
	Samsung Electronics Taiwan(SET)	전자제품 판매	100.0
중국	Beijing Samsung Telecom R&D Center(BST)	R&D	100.0
	Tianjin Samsung Telecom Technology(TSTC)	통신제품 생산	90.0
	Shanghai Samsung Semiconductor(SSS)	반도체/디스플레이 판매	100.0
	Samsung Electronics Suzhou Computer(SESC)	전자제품 생산	100.0
	Samsung Suzhou Module(SSM)	디스플레이 임가공	100.0
	Samsung Suzhou LCD(SSL)	디스플레이 생산	60.0
	Shenzhen Samsung Electronics Telecommunication(SSET)	통신제품 생산	95.0
	Samsung Electronics Shanghai Telecommunication(SSTC)	통신 및 네트워크 제품 판매	100.0
	Samsung Semiconductor (China) R&D(SSCR)	R&D	100.0
	Samsung Electronics China R&D Center(SCRC)	R&D	100.0
	Samsung (China) Semiconductor(SCS)	반도체 생산	100.0
	Samsung Electronics (Beijing) Service(SBSC)	서비스	100.0
	Tianjin Samsung LED(TSLED)	LED 생산	100.0
	Tianjin Samsung Opto-Electronics(TSOE)	카메라/캠코더 생산	90.0
	Samsung R&D Institute China-Xian(SRC-Xian)	R&D	100.0
	SEMES(Xian)	반도체 장비	100.0

다. 당분기와 전기의 주요 연결대상 종속기업의 재무정보는 다음과 같습니다.

(1) 당분기

71000	당분	기말	당분기		
기업명	자산	부채	매출액	분기순이익(손실)	
삼성디스플레이	38,967,332	6,242,963	5,613,160	(152,716)	
Samsung Electronics America(SEA)	15,904,865	8,806,083	8,571,121	(163,544)	
Samsung (China) Investment(SCIC)	12,604,471	10,802,381	2,779,108	103,932	
Samsung (China) Semiconductor(SCS)	9,652,643	5,200,304	1,049,411	274,901	
Samsung Electronics Vietnam(SEV)	9,099,326	1,939,103	5,180,336	614,503	
Samsung Electronics Europe Holding(SEEH)	7,963,010	6,074,718	-	5,738	
Samsung Semiconductor(SSI)	7,038,336	3,187,031	4,172,171	8,567	
Samsung Electronics Vietnam THAINGUYEN(SEVT)	6,936,428	3,732,459	5,482,822	639,875	
Samsung Electronics Huizhou(SEHZ)	6,519,143	1,849,222	3,828,768	241,655	
Samsung Austin Semiconductor(SAS)	5,654,526	2,247,999	1,120,321	29,451	
Samsung India Electronics(SIEL)	4,268,258	2,529,068	2,326,743	247,626	
Samsung Asia Private(SAPL)	4,191,006	523,412	357,361	376	
Samsung Electronica da Amazonia(SEDA)	3,689,636	1,259,382	1,371,980	160,080	
Shanghai Samsung Semiconductor(SSS)	3,406,111	2,785,739	4,291,782	39,658	
Samsung Suzhou LCD(SSL)	2,741,298	1,645,704	216,720	(50,658)	
Thai Samsung Electronics(TSE)	2,017,530	474,779	1,111,558	60,145	
Samsung Electronics Slovakia(SESK)	1,935,129	357,270	821,862	32,231	
Samsung Electronics GmbH(SEG)	1,914,842	1,830,341	1,664,018	26,071	
Samsung Electronics Europe Logistics(SELS)	1,862,123	1,481,175	3,337,716	282,328	
Tianjin Samsung Telecom Technology(TSTC)	1,746,026	396,986	1,170,373	59,432	
Samsung Display Vietnam(SDV)	1,475,495	1,627,831	957,429	11,022	
Samsung Display Dongguan(SDD)	1,379,322	467,948	1,277,819	24,881	
Samsung Electronics Benelux(SEBN)	1,329,779	326,100	653,823	6,769	
Samsung Electronics Hungarian(SEH)	1,311,399	232,659	634,032	39,297	
Samsung Electronics (UK)(SEUK)	1,297,498	882,867	1,218,934	41,091	

(2) 전기

210104	 전기	l말	전분기		
기업명	자산	부채	매출액	분기순이익(손실)	
삼성디스플레이	39,225,460	6,586,259	6,654,684	408,248	
Samsung Electronics America(SEA)	14,875,687	7,562,099	7,590,758	34,583	
Samsung (China) Investment(SCIC)	12,748,395	11,040,055	3,138,366	131,675	
Samsung (China) Semiconductor(SCS)	9,742,388	5,537,446	535,522	44,943	
Samsung Semiconductor(SSI)	8,288,391	4,379,980	4,651,184	15,705	
Samsung Electronics Vietnam(SEV)	7,829,507	1,155,075	4,205,601	412,951	
Samsung Electronics Europe Holding(SEEH)	6,989,207	5,223,523	-	2,138	
Samsung Electronics Vietnam	6,571,798	3,940,926	4,343,342	281,898	
THAINGUYEN(SEVT) Samsung Electronics Huizhou(SEHZ)	6,192,974	1,738,095	4,410,885	187,194	
Samsung Austin Semiconductor(SAS)	6,179,289	2,746,852	593,269	21,618	
Samsung Asia Private(SAPL)	4,227,798	504,256	391,784	13,493	
Shanghai Samsung Semiconductor(SSS)	3,792,437	3,207,942	2,588,725	30,669	
Samsung India Electronics(SIEL)	3,723,127	2,204,333	1,947,753	41,062	
Samsung Electronica da Amazonia(SEDA)	3,114,334	1,021,869	1,741,065	208,375	
Samsung Suzhou LCD(SSL)	2,784,122	1,634,304	249,984	25,595	
Tianjin Samsung Telecom Technology(TSTC)	2,075,123	778,133	2,060,961	97,540	
Samsung Electronics Europe Logistics(SELS)	1,894,614	1,793,917	3,104,293	215,808	
Thai Samsung Electronics(TSE)	1,889,410	416,382	1,036,638	71,512	
Samsung Electronics Slovakia(SESK)	1,888,341	373,886	929,502	42,935	
Samsung Electronics GmbH(SEG)	1,820,922	1,762,978	1,458,805	(149,360)	
Samsung Display Dongguan(SDD)	1,276,263	384,963	1,158,269	19,793	
Samsung Electronics Benelux(SEBN)	1,264,497	291,332	565,191	28,821	
Samsung Electronics Hungarian(SEH)	1,254,673	231,785	687,322	14,368	
Samsung Electronics Taiwan(SET)	1,253,480	918,482	1,258,187	10,264	
Samsung Electronics (UK)(SEUK)	1,133,512	745,126	948,341	64,512	

라. 연결대상범위의 변동

당분기 중 연결재무제표의 작성대상 범위에서 제외된 종속기업은 다음과 같습니다.

지역	기업명	사유
유럽/CIS	Samsung Russia Service Centre(SRSC)	합병(*)
401740	Samsung Telecommunications Malaysia(STM)	청산
(중국제외)	Future Technology & Service	청산

^(*) 연결회사의 종속기업 Samsung Electronics Rus Company(SERC)는 2016년 2월 1일자로 종속기업 Samsung Russia Service Centre(SRSC)를 흡수합병하였습니다.

2. 중요한 회계처리방침:

2.1. 재무제표 작성기준

연결회사의 2016년 3월 31일로 종료하는 3개월 보고기간에 대한 분기연결재무제표는 기업회계기준서 제1034호 '중간재무보고'에 따라 작성되었습니다. 이 분기연결재무제표는 보고기간종료일인 2016년 3월 31일 현재 유효한 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

가. 연결회사가 채택한 제 · 개정 기준서

연결회사는 2016년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서를 신규로 적용하였습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정

중요성에 따라 공시항목의 생략, 추가, 통합이 가능함을 명확히 하였습니다. 지분법을 적용하는 관계·공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분을 후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목과 후속적으로 재분류되지 않는 항목으로 분리하여 표시함을 명확히 하였습니다. 기타 주석공시 순서 등에 대한 일부 규정을 추가하였습니다. 기업회계기준서 제1001호의 채택으로 인하여 연결재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

나. 연결회사가 적용하지 않은 제 · 개정 기준서

2016년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 아니하였고, 연결회사가 조기적용하지 아니한 제 · 개정 기준서는 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 제정

2015년 12월 공표된 금융상품에 대한 새로운 기준은 금융상품의 인식과 측정을 규정한 기준서 제1039호를 대체합니다.

기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 은 금융상품의 분류와 측정을 사업모형과 상품의 현금 흐름 특성에 근거하여 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치, 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류할 것을 규정하고 해당 분류에 따른 손익인식 방법을 규정하고 있습니다. 또한 손상모형은 기대신용손실과 그 변동을 인식하도록 변경되었습니다. 한편 위험회피회계에 대해서는 기업들의 위험관리와 일관되도록 부분적인 개정이 반영되었습니다. 새로운 기준서는 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되고 조기 적용이 허용되며 당기손익-공정가치로 지정한 금융부채의 손익에 대한 요구사항에 대한 부분적 조기적용도 허용됩니다. 연결회사는 제정 기준서 적용에 따른 영향을 파악하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익' 제정

2015년 12월 공표한 수익인식에 대한 새로운 기준은 재화와 용역에 대한 수익인식 기준서 제1018호와 건설계약 수익인식 기준서 제1011호 및 관련 해석서를 대체합니다. 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'은 현행 수익인식 기준의위험과 보상 이전 모형을 대체하여 고객에게 재화나 용역에 대한 통제가 이전될 때 수익을 인식한다는 원칙에 기초하여 5단계의 과정을 적용하여 수익을 인식하도록 요구합니다. 현행 수익인식 기준과 주요한 차이는 재화나 용역이 묶음으로 제공될 때 구분되는 수행의무 별로 수익인식 기준을 적용하도록 하고 변동대가 인식에 대한 제약을 규정하고 있으며, 수익을 일정 기간에 걸쳐 인식하기 위한 조건과 증가된 공시사항 등이 포함되었습니다. 새로운 기준서는 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되고 조기 적용이 허용됩니다. 연결회사는 제정 기준서 적용에 따른 영향을 파악하고 있습니다.

2.2. 회계정책

분기연결재무제표의 작성에 적용된 유의적 회계정책과 계산방법은 주석 2.1에서 설명하는 제·개정 기준서의 적용으로 인한 변경 및 아래 문단에서 설명하는 사항을 제외하고는 2015년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 연차재무제표 작성시 적용된 회계정책이나계산방법과 동일합니다.

중간기간의 법인세비용은 전체 회계연도에 대해서 예상되는 최선의 연간법인세율, 즉 추정 평균연간유효법인세율을 중간기간의 세전이익에 적용하여 계산합니다.

2.3. 중요한 회계추정 및 가정

분기연결재무제표 작성시 연결회사의 경영진은 회계정책의 적용 및 보고되는 자산과부채 및 이익과 비용의 금액에 영향을 미치는 판단, 추정 및 가정을 하고 있습니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에서 합리적으로 예측가능한 미래의 사건과 같은 다른 요소들을 고려하여 이루어집니다. 이러한 회계추정은 실제 결과와 다를 수도 있습니다.

분기연결재무제표 작성시 사용된 중요한 회계추정 및 가정은 법인세비용을 결정하는데 사용된 추정의 방법을 제외하고는 2015년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 연차재무제표 작성시 적용된 회계추정 및 가정과 동일합니다.

3. 범주별 금융상품 :

보고기간종료일 현재 연결회사의 범주별 금융상품 내역은 다음과 같습니다.

(1) 당분기말

(단위: 백만원)

금융자산	당기손익인식 금융자산	대여금 및 수취채권	매도가능 금융자산	Àl
현금및현금성자산	_	24,769,756	_	24,769,756
단기금융상품	_	42,013,517	_	42,013,517
단기매도가능금융자산	_	_	5,829,204	5,829,204
매출채권	_	25,505,630	_	25,505,630
장기매도가능금융자산	_	_	8,441,533	8,441,533
기타	74,712	3,286,676	_	3,361,388
계	74,712	95,575,579	14,270,737	109,921,028

금융부채	당기손익인식 금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	기타금융부채	Э
매입채무	_	7,829,743	-	7,829,743
단기차입금	_	1,936,504	7,528,677	9,465,181
미지급금	_	9,993,849	-	9,993,849
유동성장기부채	_	221,055	_	221,055
사채	_	1,211,856	_	1,211,856
장기차입금	_	367,543	_	367,543
장기미지급금	316,909	2,638,747	_	2,955,656
기타	82,228	8,204,613	_	8,286,841
계	399,137	32,403,910	7,528,677	40,331,724

(2) 전기말

(단위: 백만원)

금융자산	당기손익인식 금융자산	대여금 및 수취채권	매도가능 금융자산	Э
현금및현금성자산	-	22,636,744	_	22,636,744
단기금융상품	_	44,228,800	_	44,228,800
단기매도가능금융자산	-	-	4,627,530	4,627,530
매출채권	_	25,168,026	_	25,168,026
장기매도가능금융자산	_	-	8,332,480	8,332,480
기타	63,177	3,483,257	_	3,546,434
Я	63,177	95,516,827	12,960,010	108,540,014

금융부채	당기손익인식 금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	기타금융부채	Э
매입채무	_	6,187,291	_	6,187,291
단기차입금		2,416,977	8,738,448	11,155,425
미지급금	_	7,625,490		7,625,490
유동성장기부채	_	221,548	_	221,548
사채		1,230,448	_	1,230,448
장기차입금	_	266,542	_	266,542
장기미지급금	312,738	2,406,936	_	2,719,674
기타	38,829	7,908,569	_	7,947,398
계	351,567	28,263,801	8,738,448	37,353,816

4. 장기매도가능금융자산:

가. 보고기간종료일 현재 연결회사 장기매도가능금융자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

구 분	당분기말	전기말
지분증권 - 상장주식	4,531,476	4,674,753
지분증권 - 비상장주식	3,788,280	3,498,655
채무증권(*)	121,777	159,072
계	8,441,533	8,332,480

^(*) 보고기간종료일 현재 매도가능금융자산 중 채무증권의 신용위험의 최대노출금액은 장부금액입니다.

나. 보고기간종료일 현재 장기매도가능금융자산 중 상장주식의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

		당분기말				
기업명	HO 7 M A (7)	TIHO(N)	퀴드이기	장부가액	장부가액	
	보유주식수(주)	지분율(%)	취득원가	(시장가치)	(시장가치)	
삼성SDI(*)	13,462,673	19.6	2,180,953	1,332,805	1,534,745	
삼성중공업	40,675,641	17.6	258,299	449,466	441,331	
호텔신라	2,004,717	5.1	13,957	133,314	154,965	
제일기획	14,498,725	12.6	223,941	246,478	300,124	
아이마켓코리아	647,320	1.8	324	12,267	16,377	
에스에프에이	1,822,000	10.2	38,262	110,595	90,098	
원익아이피에스	7,220,216	9.0	63,249	80,144	81,949	
ASML	12,595,575	2.9	726,024	1,470,248	1,331,450	
Rambus	4,788,125	4.4	92,682	75,943	65,039	
Seagate Technology	12,539,490	4.2	218,544	498,295	538,766	
Sharp(*)	35,804,000	2.1	122,535	47,389	43,502	
Wacom(*)	8,398,400	5.1	62,013	41,127	39,330	
기타(*)			45,607	33,405	37,077	
Я			4,046,390	4,531,476	4,674,753	

(*) 연결회사는 회수가능액이 취득원가에 미달하는 상장주식에 대하여 전기 중 732,542백만 원의 손상차손을 인식하였습니다.

취득원가는 회수가능액이 취득원가에 미달하여 인식한 매도가능금융자산 손상차손을 차감하지 아니한 금액입니다. 손상차손 금액을 제외한 취득원가와 시가의 차액은 자본항목에 직접 반영되는 법인세효과를 감안한 후 기타자본항목(매도가능금융자산평가손익)으로 계상하고 있습니다.

5. 재고자산 :

보고기간종료일 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

구 분		당분기말		전기말		
<u>ਦੇ</u> ਦ	평가전금액	평가충당금	장부가액	평가전금액	평가충당금	장부가액
제품 및 상품	5,539,968	(170,892)	5,369,076	5,956,413	(186,953)	5,769,460
반제품 및 재공품	6,840,647	(546,528)	6,294,119	6,142,964	(363,661)	5,779,303
원재료 및 저장품	5,986,750	(287,110)	5,699,640	6,082,185	(222,923)	5,859,262
미착품	1,387,047	-	1,387,047	1,403,769	-	1,403,769
Л	19,754,412	(1,004,530)	18,749,882	19,585,331	(773,537)	18,811,794

6. 관계기업 및 공동기업 투자:

가. 당분기와 전분기 중 관계기업 및 공동기업 투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
기초장부가액	5,276,348	5,232,461
취득	4,848	66,700
처분(*1)	(1,339,209)	(2,278)
이익 중 지분해당액	9,147	55,208
기타변동액(*2)	(8,785)	(117,665)
분기말장부가액	3,942,349	5,234,426

- (*1) 연결회사는 당분기 중 삼성카드 지분 전부를 매각하였습니다.
- (*2) 배당, 손상 및 환율 변동에 따른 환산차이 등으로 구성되어 있습니다.
- 나. 보고기간종료일 현재 주요 관계기업 및 공동기업 투자 현황은 다음과 같습니다.

(1) 관계기업 투자

기업명	관계의 성격	지분율(%)(*)	주사업장
삼성선기	수동소자, 회로부품, 모듈 등 전자부품의 생산 및 공급	23.7	한국
1삼성(베스티)베스	컴퓨터 프로그래밍, 시스템 통합 및 관리업 등 IT서비스 제공	22.6	한국
삼성바이오로직스	신사업 투자	46.8	한국

(*) 보통주 지분율입니다.

(2) 공동기업 투자

기업명	관계의 성격	지분율(%)(*)	주사업장
삼성코닝어드밴스드글라스	기타 산업용 유리제품 생산 및 공급	50.0	한국

(*) 보통주 지분율입니다.

다. 보고기간종료일 현재 관계기업 및 공동기업 투자 내역은 다음과 같습니다.

(1) 관계기업 투자

(단위: 백만원)

JIOHU	당분기말					
기업명	취득원가	순자산가액(*)	장부가액	취득원가	순자산가액(*)	장부가액
삼성카드	_	-	-	1,538,540	2,504,778	1,338,679
삼성전기	359,237	988,851	987,131	359,237	987,695	994,489
삼성에스디에스	147,963	1,054,791	1,079,270	147,963	1,036,142	1,060,396
삼성바이오로직스	545,665	1,285,571	1,295,588	545,665	1,300,185	1,310,202
기타	589,533	186,239	329,323	583,756	191,272	323,513
계	1,642,398	3,515,452	3,691,312	3,175,161	6,020,072	5,027,279

(*) 순자산가액은 지분해당액 기준입니다.

(2) 공동기업 투자

(단위: 백만원)

기업명	당분기말			전기말		
768	취득원가	순자산가액(*)	장부가액	취득원가	순자산가액(*)	장부가액
삼성코닝어드밴스드글라스	215,000	187,455	187,402	215,000	188,431	188,371
기타	259,977	108,244	63,635	259,977	104,440	60,698
Э	474,977	295,699	251,037	474,977	292,871	249,069

(*) 순자산가액은 지분해당액 기준입니다.

라. 지분법평가 내역

(1) 당분기

(단위: 백만원)

기업명	기둥편기애	지분법평가내역				
기합당	기초평가액	지분법손익	지분법자본변동	기타증감액(*)	분기말평가액	
삼성카드	1,338,679	I	I	(1,338,679)	_	
삼성전기	994,489	(1,220)	2,708	(8,846)	987,131	
삼성에스디에스	1,060,396	29,097	(1,486)	(8,737)	1,079,270	
삼성바이오로직스	1,310,202	(12,338)	(152)	(2,124)	1,295,588	
삼성코닝어드밴스드글라스	188,371	(969)	-	_	187,402	
기타	384,211	(5,423)	1,978	12,192	392,958	
계	5,276,348	9,147	3,048	(1,346,194)	3,942,349	

(*) 기타증감액은 취득, 처분, 배당, 손상 및 환율 변동 등으로 구성되어 있습니다.

(2) 전분기

(단위: 백만원)

71 OH CH	지분법평가내역				ᆸᅬᇚᆑᅬᇭ
기업명	기초평가액	지분법손익	지분법자본변동	기타증감액(*)	분기말평가액
삼성카드	2,354,026	30,983	10,560	(43,219)	2,352,350
삼성전기	1,040,404	11,969	(39,015)	(14,084)	999,274
삼성에스디에스	951,776	20,263	(2,727)	(8,733)	960,579
삼성바이오로직스	293,975	(7,687)	(4,298)	66,700	348,690
삼성코닝어드밴스드글라스	195,930	(1,956)	6	1	193,981
기타	396,350	1,636	(8,578)	(9,856)	379,552
계	5,232,461	55,208	(44,052)	(9,191)	5,234,426

(*) 기타증감액은 취득, 처분, 배당, 손상 및 환율 변동 등으로 구성되어 있습니다.

- 마. 주요 관계기업 및 공동기업 투자의 요약 재무정보
- (1) 주요 관계기업의 요약 재무정보 및 관계기업으로부터 수령한 배당금은 다음과 같습니다.

1) 당분기

구 분	삼성전기	삼성에스디에스	삼성바이오로직스
I . 요약 재무정보(연결재무제표	기준)		
요약 재무상태표(당분기말) :			
유동자산	2,847,069	3,870,430	267,537
비유동자산	4,506,824	2,374,443	5,782,299
유동부채	1,834,988	1,189,584	2,031,732
비유동부채	1,193,342	190,011	1,270,475
비지배지분	98,508	193,924	-
요약 포괄손익계산서(당분기):			
매출	1,604,334	1,745,036	88,751
계속영업손익(*)	31,283	127,850	(25,702)
기타포괄손익(*)	11,576	(6,583)	(1,504)
총포괄손익(*)	42,859	121,267	(27,206)
Ⅱ. 배당(당분기)			
배당수령액	8,847	8,736	_

^(*) 관계기업별 지배기업의 소유주에 귀속될 손익입니다.

2) 전기

구 분	삼성카드(*1)	삼성전기	삼성에스디에스	삼성바이오로직스	
l . 요약 재무정보(연결재무제표 기준)					
요약 재무상태표(전기말) :					
유동자산	19,070,997	2,729,971	3,845,289	192,854	
비유동자산	19,070,997	4,539,482	2,486,390	5,767,640	
유동부채	10 200 670	1,768,254	1,389,915	1,911,669	
비유동부채	12,382,672	1,185,816	164,913	1,273,990	
비지배지분	-	93,268	188,091	_	
요약 포괄손익계산서(전분기):					
수익(매출)	772,013	1,776,514	1,915,524	24,986	
계속영업손익(*2)	109,085	36,759	88,397	(20,314)	
기타포괄손익(*2)	28,199	(35,187)	(12,077)	(9,429)	
총포괄손익(*2)	137,284	1,572	76,320	(29,743)	
Ⅱ. 배당(전분기)					
배당수령액	43,393	13,270	8,736	_	

^(*1) 삼성카드는 재무상태표에 유동과 비유동을 구분하여 표시하지 않습니다. (*2) 관계기업별 지배기업의 소유주에 귀속될 손익입니다.

(2) 주요 공동기업의 요약 재무정보 및 공동기업으로부터 수령한 배당금은 다음과 같습니다.

7 8	삼성코닝어드	밴스드글라스
구 분	당분기	전기
Ⅰ. 요약 재무정보		
요약 재무상태표 :		
유동자산	224,525	226,720
- 현금및현금성자산	16,928	13,383
비유동자산	177,070	183,313
유동부채	25,136	32,158
- 유동금융부채(*1)	9,136	14,111
비유동부채	1,548	1,013
요약 포괄손익계산서(*2):		
매출	65,011	71,191
감가상각비 및 무형자산상각비	612	446
이자수익	340	290
법인세비용	(730)	(556)
분기순손익(*3)	(1,952)	(4,644)
기타포괄손익(*3)	_	_
총포괄손익(*3)	(1,952)	(4,644)
11. 배당		
배당수령액		

^(*1) 매입채무, 기타채무 및 충당부채가 제외된 금액입니다.

^(*2) 분기 3개월 기준 금액입니다.

^(*3) 공동기업별 지배기업의 소유주에 귀속될 손익입니다.

(3) 개별적으로 중요하지 않은 관계기업과 공동기업의 손익 중 연결회사의 지분 해당액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분		분기	전분기	
一	관계기업	공동기업	관계기업	공동기업
분기순손익(*)	(5,854)	431	3,239	(3,739)
기타포괄손익(*)	207	3,373	3,187	(6,507)
총포괄손익(*)	(5,647)	3,804	6,426	(10,246)

(*) 기업별 지배기업의 소유주에 귀속될 손익입니다.

바. 보고기간종료일 현재 시장성있는 관계기업 투자주식의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 백만원)

구 분	당분	기말	전기말
T E	주식수	시장가치	시장가치
삼성전기	17,693,084	1,040,353	1,112,895
삼성에스디에스	17,472,110	3,057,619	4,437,916

7. 유형자산 :

가. 당분기 및 전분기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
기초순장부금액	86,477,110	80,872,950
일반취득 및 자본적지출	4,570,445	7,212,625
사업결합으로 인한 취득	-	34,776
감가상각	(5,121,375)	(4,563,385)
처분/폐기/손상	(27,502)	(135,202)
기타(*)	(333,331)	20,658
분기말순장부금액	85,565,347	83,442,422

- (*) 기타는 환율변동에 의한 증감액을 포함하고 있습니다.
- 나. 당분기 및 전분기의 계정과목별 유형자산 상각내역은 다음과 같습니다.

구 분	당분기	전분기
매출원가	4,640,002	4,128,702
판매비와관리비 등	481,373	434,683
ЭІ	5,121,375	4,563,385

8. 무형자산 :

가. 당분기 및 전분기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
기초장부금액	5,396,311	4,785,473
내부개발에 의한 취득	245,192	304,477
개별 취득	104,818	115,441
사업결합으로 인한 취득	-	374,224
상각	(346,944)	(305,944)
처분/폐기/손상	(70,653)	(2,136)
기타(*)	46,307	66,983
분기말장부금액	5,375,031	5,338,518

- (*) 기타는 환율변동에 의한 증감액을 포함하고 있습니다.
- 나. 당분기 및 전분기의 계정과목별 무형자산 상각내역은 다음과 같습니다.

구 분	당분기	전분기
매출원가	235,036	178,168
판매비와관리비 등	111,908	127,776
Я	346,944	305,944

9. 차입금:

보고기간종료일 현재 연결회사의 차입금 내역은 다음과 같습니다.

구 분	차입처	연이자율(%)	己	액
ਂ ਦ	사업서 	당분기말	당분기말	전기말
(1) 단기차입금				
담보부차입금(*1)	우리은행 외	0.1 ~ 11.8	7,528,677	8,738,448
무담보차입금	씨티은행 외	0.3 ~ 18.3	1,936,504	2,416,977
계			9,465,181	11,155,425
(2) 유동성장기차입금				
은행차입금	US Bank	3.5	14	454
금융리스부채(*2)	CSSD 외	1.1 ~ 15.7	15,610	15,652
Л			15,624	16,106
(3) 장기차입금				
은행차입금	씨티은행 외	1.1 ~ 19.8	297,149	193,598
금융리스부채(*2)	CSSD 외	1.1 ~ 15.7	70,394	72,944
Й			367,543	266,542

^(*1) 담보부 차입금에 대해서는 매출채권이 담보로 제공되어 있습니다.

^(*2) 리스부채와 관련하여 채무불이행이 발생할 경우에 대비하여 리스제공자에게 리스자산에 대한 권리를 담보로 제공하였습니다.

10. 사채:

보고기간종료일 현재 연결회사의 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
원화사채(하기 "가" 참조)	_	_
외화사채(하기 "나" 참조)	1,211,856	1,230,448
Л	1,211,856	1,230,448

가. 보고기간종료일 현재 원화사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	발행일	바헤이	H 는 등비 O I	HF SHOL DI	발행일 만기상환일 연이자율(%)	연이자율(%)	日	어
T E	202	인기정원일	당분기말	당분기말	전기말			
무보증공모사채	2011.11.17	2016.11.17	4.2	200,000	200,000			
1년이내 만기도래분				(200,000)	(200,000)			
사채할인발행차금			_	-				
Й			_	-				

상기 사채는 삼성디스플레이가 발행하였으며 만기에 일시상환됩니다.

나. 보고기간종료일 현재 외화사채의 내역은 다음과 같습니다.

¬ ⊎	바해이 [연마기사하이	만기상환일	발행일 만기상환일	바해이 마기사하이 연이자율(%)		급 액																		
구 분 	202	인기정환철	당분기말	당분기말	전기말																				
US\$ denominated	1997.10.2	2027.10.1	7.7	69,210	70,320																				
Straight Bonds(*1)	1997.10.2	2027.10.1	0.1	(US\$ 60,000천)	(US\$ 60,000천)																				
US\$ denominated				1,153,500	1,172,000																				
Unsecured	2012.4.10	2017.4.10	2017.4.10	2017.4.10	2017.4.10	2017.4.10	2017.4.10	2017.4.10	2017.4.10	2017.4.10	2017.4.10	2017.4.10	2017.4.10	2017.4.10	2017.4.10	2017.4.10	2017.4.10	2017.4.10	2017.4.10	2017.4.10	2017.4.10	2017.4.10	1.8	(US\$ 1,000,000천)	(US\$ 1,000,000천)
Bonds(*2)				(03화 1,000,000전)	(03\$ 1,000,0002)																				
1년이내 만기도래분			(5,767)	(5,860)																					
사채할인발행차금				(5,087)	(6,012)																				
Я				1,211,856	1,230,448																				

^(*1) US\$ denominated Straight Bonds는 10년 거치 20년 분할상환되며 이자는 6개월마다 후급됩니다.

^(*2) US\$ denominated Unsecured Bonds는 종속기업 Samsung Electronics America에서 발행하였고, 5년 만기 일시상환되며, 이자는 6개월마다 후급됩니다.

11. 순확정급여부채:

가. 보고기간종료일 현재 순확정급여부채와 관련하여 연결재무상태표에 인식한 내역은 다음 과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
기금이 적립된 확정급여채무의 현재가치	7,928,081	7,693,919
기금이 적립되지 않은 확정급여채무의 현재가치	142,259	138,860
소계	8,070,340	7,832,779
사외적립자산의 공정가치	(7,476,683)	(7,473,959)
Э	593,657	358,820

나. 당분기 및 전분기 중 연결손익계산서에 인식한 확정급여제도 관련 비용의 세부 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
당기근무원가	276,583	289,985
순이자원가	4,025	8,899
기타	(7,202)	2,741
ЭІ	273,406	301,625

다. 당분기 및 전분기 중 연결손익계산서에 인식한 확정급여제도 관련 비용의 계정과목별 금액은 다음과 같습니다.

구 분	당분기	전분기
매출원가	119,656	132,625
판매비와관리비 등	153,750	169,000
Э	273,406	301,625

12. 충당부채:

당분기 중 충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	판매보증 (가)	기술사용료 (나)	장기성과급 (다)	상여충당부채 (라)	기타충당부채 (마)	Э
기초	1,664,526	4,443,749	753,553	-	81,153	6,942,981
순전입액	646,636	(25,281)	32,395	935,212	4,460	1,593,422
사용액	(524,044)	(742,324)	(212,464)	-	(36,206)	(1,515,038)
기타(*)	7,935	12,146	-	-	(412)	19,669
당분기말	1,795,053	3,688,290	573,484	935,212	48,995	7,041,034

(*) 기타는 환율변동에 의한 증감액 등을 포함하고 있습니다.

가. 연결회사는 출고한 제품에 대한 품질보증, 교환환불, 하자보수 및 그에 따른 사후서비스 등으로 인하여 향후 부담할 것으로 예상되는 비용을 보증기간 및 과거 경험률등을 기초로 추정하여 충당부채로 설정하고 있습니다.

나. 연결회사는 협상 진행중인 기술사용계약과 관련하여 향후 지급이 예상되는 기술사용료를 추정하여 충당부채로 계상하고 있습니다. 상기 금액의 지급시기는 협상경과에 따라 변동될 수 있습니다.

다. 연결회사는 임원을 대상으로 부여연도를 포함한 향후 3년간의 경영실적에 따라 성과급을 지급하는 장기성과 인센티브를 부여하였는 바, 향후 지급이 예상되는 금액의 경과기간 해당분을 충당부채로 계상하고 있습니다.

라. 연결회사는 임직원을 대상으로 당 회계연도의 경영실적에 따라 상여를 지급하고 있는 바, 향후 지급이 예상되는 금액의 경과기간 해당분은 충당부채로 계상하고 있습니다.

마. 연결회사는 온실가스 배출과 관련하여 연결회사가 보유한 해당 이행연도분 배출권을 초과하는 배출량에 대해 향후 부담할 것으로 예상되는 비용을 추정하여 충당부채로 계상하고 있습니다.

(1) 보고기간종료일 현재 연결회사의 무상할당 배출권 및 온실가스 배출량 추정치는 다음과 같습니다.

(단위: 만톤)

2016년	수 량
무상할당 배출권	1,007
배출량 추정치	1,196

(2) 당분기 중 연결회사의 배출권 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	금 액
기초	7,260
취득	_
당분기말	7,260

(3) 당분기 중 연결회사의 배출부채 변동 내역은 다음과 같습니다.

구 분	금 액
기초	7,947
전입액	3,869
당분기말	11,816

13. 우발부채와 약정사항:

가. 지급보증한 내역

보고기간종료일 현재 연결회사가 제공한 채무보증내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

내 역	당분기말	전기말
임대주택 관련 채무보증(*)	60,260	64,753

(*) 직원용 임대주택 제공과 관련한 직원들의 금융기관 대출금에 대하여 제공한 채무보증 약정 한도액입니다.

나. 소송 등

(1) 보고기간종료일 현재 Apple사와의 특허관련 소송이 미국에서 진행 중입니다. 해당 소송과 관련해서는 2012년 8월 24일 미국 캘리포니아 법원에서 디자인 및 기술특허에 대해 연결회사의 일부 침해를 인정하고 그에 따른 손해액을 지불해야 한다는 평결이 있었습니다. 그후 2013년 3월 1일 동 법원의 판사는 손해액 중 일부 금액이 잘못 산정되었기 때문에 동 일부 금액에 대해 새로운 재판을 하도록 결정하였습니다.

그에 따라 2013년 11월 21일 손해액 관련 배심원 평결이 있었으며, 2014년 3월 6일 Apple사의 연결회사 제품 판매 금지 주장을 기각하고 손해배상액은 배심원 평결 금액으로 하는 1심 판결이 선고되었습니다. 이 중 손해배상 관련 판결에 대해서 2014년 3월 7일 항소를 하여, 2014년 12월 4일 항소심 재판이 진행되었습니다. 2015년 5월 18일 항소심 법원은 2심 판결을 선고하면서 1심 판결 중 일부 판결은 파기 환송하고 일부 판결은 유지하였습니다. 연결회사는 유지된 일부 판결 중 디자인 침해와 관련하여 2015년 6월 17일 전원합의체 재심리 신청을 하였으나, 2015년 8월 13일 재심리 신청은 불허되었습니다. 이후 1심 법원에서 환송심 절차가 진행되었으며, 2015년 9월 18일 1심 법원은 항소심에서 유지된 일부 판결에 대한 최종판결을 선고하였습니다. 연결회사는 다시 항소하였으나, 2015년 10월 13일 항소가 기각되었고, 2015년 11월 19일 전원합의체 재심리 신청도 기각되었습니다.

연결회사는 2015년 12월 11일 일부 판결의 손해액을 Apple사에 지불하였고, 2015년12월 14일 대법원에 디자인 특허 관련 상고를 제기하였습니다. 이후 일부 판결 관련 부수적 손해 등에 대한 양사 서면이 1심 법원에 제출되었습니다. 2016년 3월 21일 대법원은 연결회사가 제기한 디자인 특허 관련 상고를 허가하였고, 2016년 3월 22일1심 법원은 2016년 3월 28일 시작 예정이었던 손해액 재재판을 포함하여 환송심의 모든 절차를 대법원 상고심 판결 시까지 정지하였습니다.

또한, 2014년 5월 5일 미국 캘리포니아 법원에서 기술특허 관련한 두번째 소송과 관련해 연결회사의 일부 침해를 인정하고 그에 따른 손해액을 지불해야 한다는 평결이 있었으며, 2014년 11월 25일 배심원 평결을 확인하는 1심 법원의 판결이 선고되었습니다. 연결회사는 2014년 11월 25일 1심 판결에 대해 항소하였으며, 2016년 1월 5일항소심 구두변론이 진행되었습니다. 별도로, 2014년 8월 27일 1심 법원은 Apple사의 판매금지청구를 기각하였으나, 항소법원은 2015년 9월 17일 1심 판단을 파기 환송하는 판결을 선고하였고, 2015년 12월 16일 전원합의체 재심리 신청도 기각되었습니다. 2016년 1월 18일 1심 법원은 판매금지결정을 내렸습니다. 2016년 2월 26일 항소법원은 1심 판결을 번복하여 Apple사의 기술특허관련하여 비침해 또는 무효를 판단하고 손해액을 파기하는 판결을 선고하였습니다. 연결회사는 항소법원 판결을 기초로 1심 법원의 판매금지결정을 취소시킬 예정입니다. 2016년 3월 30일 Apple사는 항소법원 판결에 대한 재심리 신청을 하였습니다. 동 소송을 포함한 Apple사와의 특허 관련 소송 최종 결과 및 그 영향을 보고기간종료일 현재 예측할 수 없습니다.

2014년 8월, 연결회사와 Apple사는 미국 외 지역에서의 소송을 취하한다는 합의에 이른 바 있으며, 보고서일 현재 미국 외 모든 국가에서 소송 취하가 완료되었습니다.

- (2) 보고기간종료일 현재 TFT-LCD 판매에 대한 가격담합과 관련된 일부 해외구매자들로부터의 민사상 손해배상청구 등을 포함하여, 연결회사의 사업과 관련하여 발생한 소송, 분쟁 및 규제기관의 조사 등이 진행 중에 있습니다. 이에 따른 자원의 유출금액 및 시기는 불확실하며 연결회사의 경영진은 이러한 소송의 결과가 연결회사의 재무상태에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단하고 있습니다.
- (3) 이외에도 다수의 회사와 정상적인 영업과정에서 발생한 소송, 분쟁 및 규제기관의 조사 등이 진행 중에 있습니다. 이에 따른 자원의 유출금액 및 시기는 불확실하며 연결회사의 경영진은 이러한 소송 등의 결과가 연결회사의 재무상태에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

다. 기타 약정사항

연결회사는 2013년 10월 23일 Corning Incorporated 등과 포괄적 사업협력에 대한 기본계약을 체결하였습니다. 동 계약은 상호 간의 손실보전 조건을 포함하고 있어 향후 자원의 유입 또는 유출이 있을 수 있으며, 보고기간종료일 현재 지급이 예상되는 금액을 부채로 계상하였습니다.

14. 자본금:

회사의 정관에 의한 발행할 주식의 총수는 500,000,000주(1주의 금액: 5,000원) 이며, 보고 기간종료일 현재 회사가 발행한 보통주식 및 우선주식의 수(소각 주식수 제외)는 각각 145,069,337주와 21,593,427주입니다. 이익소각으로 인하여 발행주식의액면 총액은 833,314백만원(보통주 725,347백만원 및 우선주 107,967백만원)으로 납입자본금 (897,514백만원)과 상이합니다.

15. 연결이익잉여금:

보고기간종료일 현재 연결이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당분기말	전기말
임의적립금 등	140,709,326	131,539,594
연결미처분이익잉여금	42,509,288	53,592,420
Э	183,218,614	185,132,014

16. 기타자본항목 :

가. 보고기간종료일 현재 기타자본항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
자기주식	(12,083,441)	(13,442,379)
매도가능금융자산평가손익	1,540,301	1,478,330
관계기업 및 공동기업의 기타포괄손익누계액에 대한 지분	62,079	362,342
해외사업장환산외환차이	(4,188,385)	(4,091,202)
순확정급여부채 재측정요소	(1,760,591)	(1,737,809)
기타	40,154	(149,733)
Э	(16,389,883)	(17,580,451)

나. 연결회사는 기명식보통주식 및 무의결권우선주식을 취득하여 기타자본항목으로 계상하고 있으며, 향후 이익소각 등의 목적으로 사용할 예정입니다. 보고기간종료일 현재 자기주식의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당분기말		전기말	
T E	보통주	우선주	보통주	우선주
주식수(주)	19,571,265	3,634,419	19,902,489	4,285,594
취득가액(백만원)	10,793,389	1,290,052	11,377,539	2,064,840

17. 비용의 성격별 분류:

당분기 및 전분기 중 비용의 성격별 분류 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당분기	전분기
제품 및 재공품 등의 변동	(114,432)	(1,137,968)
원재료 등의 사용액 및 상품 매입액 등	18,866,930	19,180,417
급여	4,874,819	4,714,744
퇴직급여	292,363	313,024
감가상각비	5,121,375	4,563,385
무형자산상각비	346,944	305,944
복리후생비	911,630	860,080
지급수수료	2,197,277	1,944,909
기타비용	10,609,534	10,394,016
계(*)	43,106,440	41,138,551

^(*) 연결손익계산서상의 매출원가 및 판매비와관리비를 합한 금액입니다.

18. 판매비와관리비 :

당분기 및 전분기 중 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당분기	전분기
(1) 판매비와관리비		
급여	1,465,022	1,369,401
퇴직급여	66,480	68,701
지급수수료	2,197,277	1,944,909
감가상각비	193,420	172,334
무형자산상각비	58,340	77,517
광고선전비	1,122,168	653,799
판매촉진비	1,660,512	1,528,100
운반비	754,894	798,985
애프터서비스비	764,872	705,881
기타판매비와관리비	883,080	1,372,296
소계	9,166,065	8,691,923
(2) 경상연구개발비		
연구개발 총지출액	3,811,709	3,795,718
개발비 자산화	(245,192)	(304,477)
소계	3,566,517	3,491,241
계	12,732,582	12,183,164

19. 기타수익 및 기타비용:

당분기 및 전분기 중 기타수익 및 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당분기	전분기
(1) 기타수익		
배당금수익	124,083	61,066
임대료수익	23,392	22,411
투자자산처분이익	358,953	33,786
유형자산처분이익	16,121	33,705
매각예정분류자산처분이익	69,924	_
기타	110,120	215,164
계	702,593	366,132
(2) 기타비용		
유형자산처분손실	13,071	33,074
기부금	132,169	120,312
무형자산손상차손	57,084	1,195
기타	136,312	161,638
Э	338,636	316,219

20. 금융수익 및 금융비용:

가. 당분기 및 전분기 중 금융수익 및 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
(1) 금융수익		
이자수익	392,981	442,274
- 대여금및수취채권	374,505	414,984
- 매도가능금융자산	18,476	27,290
외환차이	2,429,440	1,644,493
파생상품관련이익	257,508	312,885
Я	3,079,929	2,399,652
(2) 금융비용		
이자비용	166,481	166,918
- 상각후원가로 측정하는 금융부채	113,590	98,691
- 기타 금융부채	52,891	68,227
외환차이	2,558,627	1,813,563
파생상품관련손실	281,252	285,016
Я	3,006,360	2,265,497

나. 연결회사는 외화거래 및 환산으로 발생한 외환차이를 금융수익 및 금융비용으로 인식하고 있습니다.

21. 법인세비용 :

법인세비용은 전체 회계연도에 대해서 예상되는 최선의 가중평균 연간법인세율의 추정에 기초하여 인식하였습니다. 당분기 현재 2016년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 예상평균 연간법인세율은 26.3%입니다.

22. 주당이익 :

가. 기본주당이익

당분기 및 전분기의 기본주당이익 산정내역은 다음과 같습니다.

(1) 보통주

(단위: 백만원, 천주)

구 분	당분기	전분기
지배회사지분 분기순이익	5,263,506	4,519,323
분기순이익 중 보통주 해당분	4,604,386	3,924,175
÷가중평균유통보통주식수	126,647	129,462
기본 보통주 주당이익(단위:원)	36,356	30,311

(2) 우선주

(단위: 백만원, 천주)

구 분	당분기	전분기
지배회사지분 분기순이익	5,263,506	4,519,323
분기순이익 중 우선주 해당분	659,120	595,148
÷가중평균유통우선주식수	18,259	19,625
기본 우선주 주당이익(단위:원)	36,098	30,326

나. 희석주당이익

회사가 보유하고 있는 희석성 잠재적보통주는 주식선택권이었으며 희석주당순이익은 모든 희석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다고 가정하여 조정한 가중평균 유통보통주식수를 적용하여 산정하고 있습니다. 전기에 모든 주식선택권이 행사되어, 당분기의 기본주당이익과 희석주당이익은 동일합니다.

당분기 및 전분기의 희석주당이익 산정내역은 다음과 같습니다.

(1) 보통주

(단위: 백만원, 천주)

구 분	당분기	전분기
보통주 희석순이익	4,604,386	3,924,195
÷가중평균된 유통보통주식수와 희석성 잠재적보통주의 합산 주식수	126,647	129,465
희석 보통주 주당이익(단위:원)	36,356	30,311

(2) 우선주

(단위: 백만원, 천주)

구 분	당분기	전분기
우선주 희석순이익	659,120	595,128
÷가중평균된 유통우선주식수와 희석성 잠재적우선주의 합산 주식수	18,259	19,625
희석 우선주 주당이익(단위:원)	36,098	30,325

23. 영업에서 창출된 현금흐름 :

당분기 및 전분기 영업활동현금흐름 조정내역 및 영업활동으로 인한 자산부채의 변동은 다음과 같습니다.

- 조정내역

구 분	당분기	전분기
1. 법인세비용	1,869,682	1,592,828
2. 금융수익	(1,264,395)	(1,373,566)
3. 금융비용	1,501,635	974,622
4. 퇴직급여	292,363	313,024
5. 감가상각비	5,121,375	4,563,385
6. 무형자산상각비	346,944	305,944
7. 대손상각비 등	184,141	72,064
8. 지분법이익	(9,147)	(55,208)
9. 유형자산처분이익	(16,121)	(33,705)
10. 유형자산처분손실	13,071	33,074
11. 무형자산손상차손	57,084	1,195
12. 재고자산평가손실 등	385,614	153,840
13. 투자자산처분이익	(358,953)	(33,786)
14. 매각예정분류자산처분이익	(69,924)	I
15. 배당금수익	(124,083)	(61,066)
16. 기타	(125,161)	(130,399)
Э	7,804,125	6,322,246

- 영업활동으로 인한 자산부채의 변동

구 분	당분기	전분기
1. 매출채권의 증가	(211,494)	(340,270)
2. 미수금의 감소	338,991	919,694
3. 선급금의 증가	(19,643)	(21,868)
4. 장단기선급비용의 증가	(978,216)	(351,386)
5. 재고자산의 증가	(279,815)	(2,271,425)
6. 매입채무의 증가	1,180,366	1,210,116
7. 장단기미지급금의 감소	(369,042)	(339,643)
8. 선수금의 감소	(9,973)	(104,390)
9. 예수금의 증가	236,360	25,788
10. 미지급비용의 감소	(2,433,157)	(4,230,031)
11. 충당부채의 증가	76,719	855,749
12. 퇴직금의 지급	(121,902)	(80,658)
13. 기타	297,707	(168,002)
Я	(2,293,099)	(4,896,326)

24. 재무위험관리:

연결회사의 재무위험관리는 영업활동에서 파생되는 시장위험, 신용위험 및 유동성위험을 최소화하는데 중점을 두고 있습니다. 연결회사는 이를 위하여 각각의 위험요인에 대해 면밀하게 모니터링하고 대응하는 재무위험관리정책 및 프로그램을 운용하고있습니다.

재무위험관리는 재경팀이 주관하고 있으며, 사업부, 국내외 종속기업과의 공조 하에 주기적으로 재무위험의 측정, 평가 및 헷지 등을 실행하고 글로벌 재무위험관리정책을 수립하여 운영하고 있습니다.

또한, 연결회사는 해외 지역별 중심지(미국, 영국, 싱가포르, 중국, 브라질, 러시아)에금융관리요원을 파견하여 지역 금융센터를 운영함으로써, 글로벌 재무위험을 관리하고 있습니다.

연결회사의 재무위험관리의 주요 대상인 금융자산은 현금 및 현금성자산, 단기금융상품, 매도가능금융자산, 매출채권 및 기타채권 등으로 구성되어 있으며, 금융부채는매입채무, 차입금, 사채 및 기타채무 등으로 구성되어 있습니다.

가. 시장위험

(1) 환율변동위험

연결회사는 글로벌 영업활동을 수행함에 따라 보고통화와 다른 외화 수입, 지출이 발생하고 있습니다. 이로 인해 환율변동위험에 노출되는 환포지션의 주요 통화로는 USD, EUR, JPY, CNY 등이 있습니다.

연결회사는 영업활동에서 발생하는 환위험의 최소화를 위하여 수출입 등의 경상거래및 예금, 차입 등의 자금거래시 현지통화로 거래하거나 입금 및 지출 통화를 일치시키는 것을 원칙으로 함으로써 환포지션 발생을 최대한 억제하고 있습니다. 연결회사의 환위험 관리 규정에서는 환위험의 정의, 측정주기, 관리주체, 관리절차, 헷지 기간, 헷지 비율 등을 정의하고 있습니다.

연결회사는 투기적 외환거래는 금지하고 있으며, 글로벌 환관리 시스템을 구축하여 각 개별 회사의 환위험을 주기적으로 모니터링, 평가 및 관리하고 있습니다.

(2) 주가변동위험

연결회사는 전략적 목적 등으로 매도가능금융자산으로 분류된 지분증권에 투자하고 있습니다. 이를 위하여 직접적 또는 간접적 투자수단을 이용하고 있습니다.

당분기말 및 전기말 현재 지분증권(상장주식)의 주가가 약 1% 변동할 경우 기타포괄손익의 변동금액(법인세효과 반영 전)은 각각 45,315백만원 및 46,748백만원입니다. (3) 이자율변동위험

변동금리부 금융상품의 이자율변동위험은 시장금리 변동으로 인한 재무상태표 항목의 가치 변동(공정가치) 위험과 투자 및 재무활동으로부터 발생하는 이자수익, 비용의현금흐름이 변동될 위험으로 정의할 수 있습니다. 이러한 연결회사의 이자율변동위험은 주로 예금 및 변동금리부 차입금에서 비롯되며, 연결회사는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 금융비용의 최소화를 위한 정책을 수립 및 운용하고 있습니다.

연결회사는 지역 및 글로벌 자금 공유 체제를 구축하여 외부차입을 최소화함으로써 이자율 변동위험의 발생을 제한하고 있으며, 주기적인 금리동향 모니터링 및 대응방안 수립을 통해 이자율변동위험을 관리하고 있습니다.

나. 신용위험

신용위험은 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하며 고객 또는 거래상대방이 계약조건상 의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다. 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 고객과 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타 요소들을 고려하여 주기적으로 재무신용도를 평가하고 있으며, 고객과 거래상대방 각각에 대한 신용한도를 설정·관리하고 있습니다. 그리고 위험국가에 소재한 거래선의 매출채권은 보험한도내에서 적절하게 위험 관리되고 있습니다.

신용위험은 금융기관과의 거래에서도 발생할 수 있으며 해당거래는 현금 및 현금성자산, 각종 예금 그리고 파생금융상품 등의 금융상품 거래를 포함합니다. 이러한 위험을 줄이기 위해, 연결회사는 국제 신용등급이 높은 은행들(S&P A등급 이상)에 대해서만 거래를 하는 것을 원칙으로 하고 있으며, 기존에 거래가 없는 금융기관과의 신규거래는 재경팀과 지역 금융센터의 승인, 관리, 감독 하에 이루어지고 있습니다. 연결회사가 체결하는 금융계약은 부채비율제한 조항, 담보제공, 차입금 회수 등의 제약조건이 없는 계약을 위주로 체결하고 있으며, 기타의 경우 별도의 승인을 받아 거래하도록 되어 있습니다.

당분기말 및 전기말 현재 연결회사의 금융자산 장부금액은 손상차손 차감 후 금액으로 연결 회사의 신용위험 최대노출액을 나타내고 있습니다.

다. 유동성위험

연결회사는 대규모 투자가 많은 사업의 특성상 적정 유동성의 유지가 매우 중요합니다. 연결 회사는 주기적인 자금수지 예측, 필요 현금수준 추정 및 수입, 지출 관리 등을 통하여 적정 유 동성을 유지, 관리하고 있습니다.

연결회사는 주기적으로 미래 현금흐름을 예측하여 유동성 위험을 사전적으로 관리하고 있습니다. 이상징후가 발견될 경우 지역 금융센터와 공조하여 Cash Pooling 등 글로벌 금융통합체제를 활용한 유동성 지원을 시행하고 있으며, 필요시 지역 금융센터및 연결회사의 추가적인 금융지원으로 대응하는 유동성 관리 프로세스를 갖추고 있습니다. Cash Pooling은 자금부족 회사와 자금잉여 회사간 자금을 공유하는 체제로 개별회사의 유동성 위험을 최소화하는 한편 자금운용 부담 경감 및 금융비용 절감 등의 효과가 있어 연결회사의 사업 경쟁력 강화에 기여하고 있습니다.

이와는 별도로 유동성위험에 대비하여 연결회사는 무역금융 및 당좌차월 한도를 확보하고 있으며 종속기업도 회사의 지급보증 등을 통하여 필요한 차입한도를 확보하고 있습니다. 또한, 대규모 시설투자의 경우에는 내부유보 자금의 활용이나 장기차입을 통하여 조달기간을 매치시켜 유동성위험을 최소화하고 있습니다.

라. 자본위험관리

연결회사의 자본관리목적은 건전한 자본구조를 유지하는 데 있습니다. 연결회사는 자본관리 지표로 부채비율을 이용하고 있으며 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있으 며 총부채 및 총자본은 연결재무제표의 금액을 기준으로 계산합니다.

연결회사의 자본위험관리 정책은 전기와 변동이 없었으며, 당분기말 현재 회사는 S&P로부터 A+, Moody's로부터 A1 평가등급을 받고 있습니다.

당분기말 및 전기말 현재 연결회사의 부채비율은 다음과 같습니다.

구 분	당분기말	전기말
부 채	62,913,603	63,119,716
자 본	178,326,186	179,059,805
부채비율	35.3%	35.3%

마. 공정가치 측정

(1) 보고기간종료일 현재 연결회사 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

ר ט	당분:	기말	전기말			
구 분	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치		
금융자산						
현금및현금성자산	24,769,756	(*1)	22,636,744	(*1)		
단기금융상품	42,013,517	(*1)	44,228,800	(*1)		
단기매도가능금융자산	5,829,204	5,829,204	4,627,530	4,627,530		
매출채권	25,505,630	(*1)	25,168,026	(*1)		
장기매도가능금융자산(*2)	8,441,533	8,365,541	8,332,480	8,225,687		
기타	3,361,388	3,294,847	3,546,434	3,420,292		
소 계	109,921,028		108,540,014			
금융부채						
매입채무	7,829,743	(*1)	6,187,291	(*1)		
단기차입금	9,465,181	(*1)	11,155,425	(*1)		
미지급금	9,993,849	(*1)	7,625,490	(*1)		
유동성장기부채	221,055	(*1)	221,548	(*1)		
사채	1,211,856	1,244,930	1,230,448	1,261,783		
장기차입금	367,543	340,389	266,542	242,603		
장기미지급금	2,955,656	3,072,866	2,719,674	2,581,985		
기타	8,286,841	(*1)	7,947,398	(*1)		
소 계	40,331,724		37,353,816			

^(*1) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에서 제외하였습니다. (*2) 추정 현금흐름의 편차가 유의적이고 다양한 추정치의 발생확률 및 적용할 할인율을 신뢰성 있게 산정할 수 없어 취득원가로 평가한 금액(당분기: 75,992백만원, 전기: 106,793백만원)은 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

(2) 보고기간종료일 현재 공정가치로 측정되는 연결회사 금융상품의 공정가치 서열체계에 따른 수준별 공시는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말			
T T	Level 1	Level 2	Level 3	계
(1) 자 산				
단기매도가능금융자산	-	5,829,204	_	5,829,204
장기매도가능금융자산(*)	4,531,476	71,696	3,762,369	8,365,541
기타	-	73,895	817	74,712
(2) 부 채				
장기미지급금	-	_	316,909	316,909
기타	-	82,229	-	82,229

(단위: 백만원)

구 분	전기말			
구 분	Level 1	Level 2	Level 3	계
(1) 자 산				
단기매도가능금융자산	-	4,627,530		4,627,530
장기매도가능금융자산(*)	4,674,753	78,189	3,472,745	8,225,687
기타	-	47,578	15,599	63,177
(2) 부 채				
장기미지급금	-	_	312,738	312,738
기타	-	38,829	I	38,829

(*) 추정 현금흐름의 편차가 유의적이고 다양한 추정치의 발생확률 및 적용할 할인율을 신뢰성 있게 산정할 수 없어 취득원가로 평가한 금액(당분기: 75,992백만원, 전기: 106,793백만원)이 제외되어 있습니다.

공정가치 측정의 투입변수 특징에 따른 공정가치 서열체계는 다음과 같습니다.

- · Level 1 : 동일한 자산이나 부채에 대한 시장 공시가격
- · Level 2 : 시장에서 관측가능한 투입변수를 활용한 공정가치 (단, Level 1에 포함된 공시가격은 제외)
- · Level 3 : 관측가능하지 않은 투입변수를 활용한 공정가치

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간종료일 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주하며, 이러한 상품들은 Level 1에 포함됩니다. Level 1에 포함된 상품들은 대부분 매도가능으로 분류된 상장주식으로 구성됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업고유정보는 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당 상품은 Level 2에 포함됩니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 Level 3에 포함됩니다.

연결회사는 Level 3로 분류되는 공정가치 측정을 포함하여 재무보고 목적의 공정가치를 측정하고 있습니다. 재무보고 일정에 맞추어 공정가치 평가과정 및 그 결과에 대해 협의하고 있고, 공정가치 Level 간 이동을 발생시키는 사건이나 상황의 변동이 일어난 보고기간 말에 Level 변동을 인식하고 있습니다.

금융상품의 공정가치를 측정하는 데에 사용되는 평가기법에는 다음이 포함됩니다.

- 유사한 상품의 공시시장가격 또는 딜러가격
- 파생상품의 공정가치는 보고기간종료일 현재의 선도환율 등을 사용하여 해당 금액을 현재 가치로 할인하여 측정

나머지 금융상품에 대해서는 현금흐름의 할인기법 등의 기타 기법을 사용합니다. 유동자산 으로 분류된 매출채권 및 기타채권의 경우 장부가액을 공정가치의 합리적인 근사치로 추정 하고 있습니다.

(3) 가치평가기법 및 투입변수

- 1) 연결회사는 공정가치 서열체계에서 Level 2로 분류되는 회사채, 국공채, 금융채등에 대하여 미래현금흐름을 적정이자율로 할인하는 현재가치법을 사용하고 있습니다.
- 2) Level 3로 분류된 주요 금융상품에 대하여 사용된 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

구 분	공정가치	가치평가기법	Level 3 투입변수	투입변수 범위(가중평균)	
장기매도가능금융자산					
말타니(구 태원전기산업)	15,860	현금흐름할인법	영구성장률	-1.00%~1.00%(0%)	
글다다(구 대편선기선립)	15,000	8-2-201	가중평균자본비용	7.29%~9.29%(8.28%)	
			영구성장률	-1.00%~1.00%(0%)	
삼성벤처투자	7,207	현금흐름할인법	가중평균자본비용	11.37%~13.37%(12.37%	
Corning Incorporated	0.000.000	사하다첨	위험 할인율	5.57%~7.57%(6.57%)	
전환우선주	3,038,880	삼항모형	가격 변동성	29.5%~35.5%(32.5%)	
China Star Optoelectronics Technology Co.,Ltd(CSOT)	278,557	현금흐름할인법	가중평균자본비용	9.41%~11.51%(10.46%)	
파생상품					
			할인율	5.39%~6.59%(5.99%)	
내재파생(전환권 등) 817	이항모형	주가 변동성	19.04%~23.27%(21.16%		
장기미지급금					
조건부금융부채	316,909	현금흐름할인모형	할인율	3.81%~4.65%(4.23%)	

(4) Level 3에 해당하는 금융상품의 변동내역

구 분	당분기	전분기
기초	3,175,606	3,548,095
매입	13,830	39,219
매도 등	(43,699)	(3,447)
당기손익으로 인식된 손익	(18,953)	2,058
기타포괄손익으로 인식된 손익	313,518	105,407
기타	5,975	(13,063)
분기말	3,446,277	3,678,269

(5) Level 3로 분류된 반복적인 공정가치 측정치의 민감도분석

금융상품의 민감도분석은 통계적 기법을 이용한 관측 불가능한 투입변수의 변동에 따른 금융상품의 가치 변동에 기초하여 유리한 변동과 불리한 변동으로 구분하여 이루어집니다. 그리고 공정가치가 두 개 이상의 투입변수에 영향을 받는 경우에는 가장유리하거나 또는 가장불리한 금액을 바탕으로 산출됩니다.

민감도 분석 대상인 Level 3로 분류되는 주요 금융상품의 투입변수의 변동에 따른 손익효과 (기타포괄손익효과는 법인세효과 반영 전)에 대한 민감도분석 결과는 다음과 같습니다.

구 분	유리한	· 변동	불리한 변동		
T E	당기손익	자본	당기손익	자본	
장기매도가능금융자산(*1)	_	210,195	_	(232,938)	
내재파생(전환권 등)(*2)	168	168	(161)	(161)	
장기미지급금(*3)	2,796	2,796	(2,770)	(2,770)	
Я	2,964	213,159	(2,931)	(235,869)	

- (*1) 전환우선주는 주요 관측불가능한 투입변수인 변동성(29.5%~35.5%)과 할인율 사이의 상관관계를 증가 또는 감소시킴으로써, 기타 지분증권은 주요 관측불가능한 투입변수인 성 장률(-1%~1%)과 할인율 사이의 상관관계를 증가 또는 감소시킴으로써 공정가치 변동을 산출하였습니다.
- (*2) 주식 관련 파생상품은 관련된 주요 관측불가능한 투입변수인 주가와 변동률 사이의 상관관계를 10% 만큼 증가 또는 감소시킴으로써 공정가치 변동을 산출하였습니다.
- (*3) 장기미지급금은 관련된 주요 관측불가능한 투입변수인 할인율을 10% 만큼 증가 또는 감소시킴으로써 공정가치 변동을 산출하였습니다.

25. 부문별 보고:

가. 부문별 정보

연결회사는 전략적 의사결정을 수립하는 경영진(경영위원회)에게 보고되는 사업 단위를 기준으로 보고부문을 결정하고 있습니다. 경영위원회는 부문에 배분될 자원에 대한 의사결정을 하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 부문의 영업이익을 기준으로 검토하고 있습니다.

매출은 대부분 재화의 매출로 구성되어 있습니다. 연결회사의 보고부문은 조직 및 수익을 창출하는 제품의 유형을 기준으로 식별되었으며, 보고기간종료일 현재 보고부문은 CE, IM, 반도체, DP 등으로 구성되어 있습니다.

당분기와 전분기의 보고부문의 부문별 정보는 감가상각비, 무형자산상각비, 영업이익의 내부 거래조정이 배분된 후로 작성되었으며, 보고부문별 자산과 부채는 경영위원회에 정기적으로 제공되지 않아 포함하지 아니하였습니다.

(1) 당분기

				DS			연결실체내	
구 분	CE	IM	게(, 1)	HLC 711	DP	계(*1)	기업간	조정후금액
			계(*1) 반도체 D	UP		내부거래조정		
매출액	26,309,533	58,034,228	35,047,076	21,887,718	12,234,317	119,637,273	(69,855,021)	49,782,252
내부매출액	(15,686,227)	(30,434,291)	(17,871,564)	(10,735,777)	(6,198,710)	(69,855,021)	69,855,021	-
순매출액(*2)	10,623,306	27,599,937	17,175,512	11,151,941	6,035,607	49,782,252	-	49,782,252
감가상각비	139,091	335,488	4,425,913	3,247,596	1,123,215	5,121,375	-	5,121,375
무형자산상각비	20,893	43,331	234,440	196,602	33,739	346,944	_	346,944
영업이익	512,967	3,894,157	2,327,166	2,631,580	(265,219)	6,675,812	-	6,675,812

- (*1) 기타 부분은 별도로 표시하지 아니하였습니다.
- (*2) 부문별 순매출액은 기업 내 부문간 내부매출을 포함하고 있습니다.

(2) 전분기

				DS			연결실체내	
구 분	CE	IM	게(1)	HLC 웹	50	계(*1)	기업간	조정후금액
			계(*1) 반도체 DP	UP		내부거래조정		
매출액	25,452,193	55,726,720	33,582,070	19,305,753	13,148,326	115,024,157	(67,906,239)	47,117,918
내부매출액	(15,195,210)	(29,839,870)	(16,478,374)	(9,039,038)	(6,296,159)	(67,906,239)	67,906,239	-
순매출액(*2)	10,256,983	25,886,850	17,103,696	10,266,715	6,852,167	47,117,918	-	47,117,918
감가상각비	157,277	240,571	4,006,719	2,891,833	1,061,564	4,563,385	-	4,563,385
무형자산상각비	27,127	48,262	171,284	136,882	31,081	305,944	-	305,944
영업이익	(135,884)	2,743,270	3,387,639	2,932,980	524,722	5,979,367	-	5,979,367

- (*1) 기타 부분은 별도로 표시하지 아니하였습니다.
- (*2) 부문별 순매출액은 기업 내 부문간 내부매출을 포함하고 있습니다.

나. 지역별 정보

당분기와 전분기의 지역별 영업현황(소재지 기준)은 다음과 같습니다.

(1) 당분기

(단위: 백만원)

구 분	국내	미주	유럽	아시아 및 아프리카	중국	연결실체내 기업간 내부거래조정	조정후금액
순매출액	5,257,790	15,973,612	9,744,135	10,602,171	8,204,544	_	49,782,252
비유동자산(*)	63,166,180	7,041,671	734,836	7,906,038	12,682,538	(590,885)	90,940,378

(*) 금융상품, 이연법인세자산, 관계기업 및 공동기업 투자 등이 제외된 금액입니다.

(2) 전분기

(단위: 백만원)

구 분	국내	미주	유럽	아시아 및 아프리카	중국	연결실체내 기업간 내부거래조정	조정후금액
순매출액	5,216,771	14,977,300	9,121,983	10,653,399	7,148,465	_	47,117,918
비유동자산(*)	64,022,499	7,858,237	789,846	6,093,134	10,374,193	(356,969)	88,780,940

(*) 금융상품, 이연법인세자산, 관계기업 및 공동기업 투자 등이 제외된 금액입니다.

26. 특수관계자와의 거래:

가. 매출 · 매입 등 거래 내역

당분기 및 전분기 중 특수관계자와의 거래내역은 다음과 같습니다.

(1) 당분기

구 분	기업명(*1)	매출 등	비유동자산 처분	매입 등	비유동자산 매입
	삼성에스디에스	14,786	_	356,607	32,752
관계기업 및	삼성전기	11,219	_	681,842	_
공동기업	기타	63,112	-	1,248,984	61,923
	관계기업 및 공동기업 계	89,117	_	2,287,433	94,675
	삼성물산(*2)	7,377	74	52,252	436,355
그 밖의	삼성SDI	24,900	_	305,885	1,073
특수관계자	기타	25,245	_	311,040	125,815
	그 밖의 특수관계자 계	57,522	74	669,177	563,243

^(*1) 연결회사와 특수관계에 있는 개별회사와의 거래 금액입니다.

^(*2) 제일모직은 전기 중 삼성물산을 흡수합병 후 사명을 삼성물산으로 변경하였습니다.

(2) 전분기

구 분	기업명(*1)	매출 등	비유동자산 처분	매입 등	비유동자산 매입
	삼성에스디에스	8,435	_	400,191	47,032
관계기업 및	삼성전기	2,659	-	622,525	-
공동기업	기타	65,481	3,524	1,409,754	87,481
	관계기업 및 공동기업 계	76,575	3,524	2,432,470	134,513
	삼성물산(*2)	1,437	-	6,436	112,551
그 밖의	삼성SDI	11,642	-	399,155	2,232
특수관계자	기타	27,741	-	270,828	85,220
	그 밖의 특수관계자 계	40,820	_	676,419	200,003

- (*1) 연결회사와 특수관계에 있는 개별회사와의 거래 금액입니다.
- (*2) 제일모직은 전기 중 삼성물산을 흡수합병 후 사명을 삼성물산으로 변경하였습니다.

나. 채권·채무잔액

당분기말 및 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권 · 채무잔액은 다음과 같습니다.

(1) 당분기말

구 분	기업명(*1)	채권 등	채무 등
	삼성에스디에스	2,918	266,482
관계기업 및	삼성전기	1,161	250,134
공동기업	기타	84,278	1,412,373
	관계기업 및 공동기업 계	88,357	1,928,989
	삼성물산(*2)	209,433	691,292
그 밖의	삼성SDI	89,916	76,023
특수관계자	기타	12,889	140,504
	그 밖의 특수관계자 계	312,238	907,819

^(*1) 연결회사와 특수관계에 있는 개별회사에 대한 채권・채무 금액입니다.

^(*2) 제일모직은 전기 중 삼성물산을 흡수합병 후 사명을 삼성물산으로 변경하였습니다.

(2) 전기말

(단위: 백만원)

구 분	기업명(*1)	채권 등	채무 등
	삼성에스디에스	3,578	311,648
관계기업 및	삼성전기	608	216,869
공동기업	기타	66,033	1,722,515
	관계기업 및 공동기업 계	70,219	2,251,032
	삼성물산(*2)	208,576	1,430,098
그 밖의	삼성SDI	90,221	106,507
특수관계자	기타	19,456	161,048
	그 밖의 특수관계자 계	318,253	1,697,653

- (*1) 연결회사와 특수관계에 있는 개별회사에 대한 채권・채무 금액입니다.
- (*2) 제일모직은 전기 중 삼성물산을 흡수합병 후 사명을 삼성물산으로 변경하였습니다.

다. 연결회사는 당분기 중 관계기업 및 공동기업에 총 4,848백만원(전분기: 총 66,700백만 원)을 추가로 출자하였습니다.

라. 주요 경영진에 대한 보상

당분기 및 전분기 중 연결회사가 주요 경영진(등기임원)에 대한 보상을 위해 비용으로 반영한 금액은 다음과 같습니다.

구 분	당분기	전분기
단기급여	2,458	2,361
퇴직급여	160	140
기타 장기급여	2,079	2,079

27. 매각예정분류자산(처분자산집단)

가. 주요 사항

삼성정밀화학 매각

전기 중 연결회사의 경영진은 보유중인 삼성정밀화학주식회사 지분 전부를 롯데케미칼주식회사에 매각하기로 결정하였으며, 2016년 2월 중 매각이 완료되었습니다.

나. 매각예정으로 분류한 자산 및 부채의 내역

(1) 당분기말

보고기간종료일 현재 매각예정으로 분류한 자산 및 부채는 없습니다.

(2) 전기말

구 분	금 액
매각예정분류자산	
투자자산	77,073
Э	77,073

다. 매각예정으로 분류한 기타자본항목의 내역

(1) 당분기말

보고기간종료일 현재 매각예정으로 분류한 기타자본항목은 없습니다.

(2) 전기말

구 분	금 액
매도가능증권평가이익	23,797
Э	23,797

28. 보고기간 후 사건:

회사는 보고기간종료일 이후 2016년 1월 28일자 이사회 결의에 의거 2016년 1월 29일부터 2016년 4월 14일까지 취득한 자기주식(취득원가 3,124,304백만원) 총 263만주(보통주 210만주, 우선주 53만주)를 2016년 4월 중 이익소각의 방법으로 소각 완료하였습니다. 또한 회사는 2016년 4월 28일자로 이사회에서 자기주식 취득 및 소각을 결의하였습니다. 취득 예정 주식수는 총 162만주(보통주 130만주, 우선주 32만주)이며, 취득 완료 후 즉시 소각 예정입니다. 취득 종료 예상일은 2016년 7월 28일입니다.

4. 재무제표

재무상태표

제 48 기 1분기말 2016.03.31 현재 제 47 기말 2015.12.31 현재 제 46 기말 2014.12.31 현재

	(ビガ・コピ			
	제 48 기 1분기말	제 47 기말	제 46 기말	
자산				
유동자산	67,079,811	67,002,055	62,054,773	
현금및현금성자산	6,067,702	3,062,960	1,643,318	
단기금융상품	25,163,554	27,763,589	26,454,093	
단기매도가능금융자산	2,364,249	3,021,210	2,137,533	
매출채권	21,022,927	20,251,464	18,940,786	
미수금	1,309,355	2,314,823	3,218,973	
선급금	952,281	1,105,216	977,114	
선급비용	2,479,717	1,980,305	1,846,360	
재고자산	7,128,481	6,578,112	5,553,834	
기타유동자산	591,545	847,303	821,079	
매각예정분류자산		77,073	461,683	
비유동자산	98,829,335	101,967,575	102,005,810	
장기매도가능금융자산	2,904,160	3,205,283	7,106,234	
종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자	42,720,014	44,107,398	41,857,431	
유형자산	44,258,354	45,148,629	43,744,259	
무형자산	3,443,079	3,407,229	3,051,564	
장기선급비용	4,286,995	3,845,119	4,415,935	
순확정급여자산		56,174	135,951	
이연법인세자산	128,452	865,903		
기타비유동자산	1,088,281	1,331,840	1,694,436	
자산총계	165,909,146	168,969,630	164,060,583	
부채				
유동부채	29,748,100	29,630,488	28,208,638	
매입채무	5,514,041	3,887,983	4,677,527	
단기차입금	6,229,955	7,127,527	2,928,182	
미지급금	8,425,047	5,952,236	6,460,166	
선수금	135,349	160,990	139,803	
예수금	376,654	341,806	596,164	
미지급비용	4,222,867	6,126,350	7,413,148	
미지급법인세	838,403	1,802,344	1,707,176	
유동성장기부채	5,583	5,666	5,304	
충당부채	3,981,219	4,207,745	4,246,054	

기타유동부채	18,982	17,841	14,855
매각예정분류부채			20,259
비유동부채	3,353,545	2,910,887	3,174,870
사채	61,413	62,326	63,648
장기미지급금	2,623,413	2,387,934	2,305,055
순확정급여부채	164,315		
이연법인세부채			364,366
장기충당부채	501,778	457,290	437,974
기타비유동부채	2,626	3,337	3,827
부채총계	33,101,645	32,541,375	31,383,508
자본			
자본금	897,514	897,514	897,514
우선주자본금	119,467	119,467	119,467
보통주자본금	778,047	778,047	778,047
주식발행초과금	4,403,893	4,403,893	4,403,893
이익잉여금(결손금)	138,935,740	143,629,177	134,464,189
기타자본항목	(11,429,646)	(12,526,126)	(7,113,271)
매각예정분류기타자본항목		23,797	24,750
자본총계	132,807,501	136,428,255	132,677,075
자본과부채총계	165,909,146	168,969,630	164,060,583
	•		

손익계산서

제 48 기 1분기 2016.01.01 부터 2016.03.31 까지 제 47 기 1분기 2015.01.01 부터 2015.03.31 까지 제 47 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지 제 46 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

	제 48 기	│1분기	제 47 기 1분기		TII 47 71	TII 46 71
	3개월	누적	3개월	누적	제 47 기	제 46 기
수익(매출액)	32,714,774	32,714,774	31,689,206	31,689,206	135,205,045	137,825,547
매출원가	23,789,080	23,789,080	23,236,280	23,236,280	99,659,336	99,188,713
매출총이익	8,925,694	8,925,694	8,452,926	8,452,926	35,545,709	38,636,834
판매비와관리비	5,905,223	5,905,223	5,554,343	5,554,343	22,147,494	24,711,840
영업이익(손실)	3,020,471	3,020,471	2,898,583	2,898,583	13,398,215	13,924,994
기타수익	387,168	387,168	276,473	276,473	1,543,190	3,507,303
기타비용	222,255	222,255	130,140	130,140	792,058	706,929
금융수익	1,605,290	1,605,290	1,048,971	1,048,971	4,917,385	4,289,118
금융비용	1,610,791	1,610,791	974,445	974,445	4,714,115	3,733,845
법인세비용차감전순이익(손실)	3,179,883	3,179,883	3,119,442	3,119,442	14,352,617	17,280,641
법인세비용	696,414	696,414	627,724	627,724	2,114,148	2,688,860
계속영업이익(손실)	2,483,469	2,483,469	2,491,718	2,491,718	12,238,469	14,591,781
당기순이익(손실)	2,483,469	2,483,469	2,491,718	2,491,718	12,238,469	14,591,781
주당이익						
기본주당이익(손실) (단위:원)	17,153	17,153	16,711	16,711	82,682	96,784
희석주당이익(손실) (단위:원)	17,153	17,153	16,711	16,711	82,680	96,779

포괄손익계산서

제 48 기 1분기 2016.01.01 부터 2016.03.31 까지 제 47 기 1분기 2015.01.01 부터 2015.03.31 까지 제 47 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 46 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

	제 48 기	제 48 기 1분기		제 47 기 1분기		제 46 기
	3개월	누적	3개월	누적	제 47 기	All 40 71
당기순이익(손실)	2,483,469	2,483,469	2,491,718	2,491,718	12,238,469	14,591,781
기타포괄손익	(286,255)	(286,255)	85,689	85,689	(401,296)	(1,026,468)
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 포괄손 익	(26,360)	(26,360)	(24,400)	(24,400)	225,048	(572,373)
순확정급여부채 재측정요소	(26,360)	(26,360)	(24,400)	(24,400)	225,048	(572,373)
후속적으로 당기손익으로 재분류되는 포괄손익	(259,895)	(259,895)	110,089	110,089	(626,344)	(454,095)
매도가능금융자산평가손익	(259,895)	(259,895)	110,089	110,089	(626,344)	(454,095)
총포괄손익	2,197,214	2,197,214	2,577,407	2,577,407	11,837,173	13,565,313

자본변동표

제 48 기 1분기 2016.01.01 부터 2016.03.31 까지 제 47 기 1분기 2015.01.01 부터 2015.03.31 까지 제 47 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지 제 46 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

					자본		
		자본금	주식발행초과 금	이익잉여금	기타자본항목	매각예정분류기타자본항 목	자본 합계
2014.01.01	(기초자본)	897,514	4,403,893	122,029,419	(4,960,059)		122,370,767
	포괄손익						
	당기순이익(손실)			14,591,781			14,591,781
	매도가능금융자산평가				(454,095)		(454,095)
	순확정급여부채 재측정요소				(572,373)		(572,373)
	매각예정분류				(24,750)	24,750	
	자본에 직접 인식된 주주와의 거						
자본의 변동	래						
	배당			(2,157,011)			(2,157,011)
	자기주식의 취득				(1,125,322)		(1,125,322)
	자기주식의 처분				32,764		32,764
	자기주식의 소각						
	주식선택권				(9,436)		(9,436)
	기타						
2014.12.31	(기말자본)	897,514	4,403,893	134,464,189	(7,113,271)	24,750	132,677,075
2015.01.01	+	897,514	4,403,893	134,464,189	(7,113,271)	24,750	132,677,075
	포괄손익						
	당기순이익(손실)			12,238,469			12,238,469
	매도가능금융자산평가				(601,594)	(24,750)	(626,344)
	순확정급여부채 재측정요소				225,048		225,048
	매각예정분류				(23,797)	23,797	
	자본에 직접 인식된 주주와의 거						
자본의 변동	래						
	배당			(3,073,481)			(3,073,481)
	자기주식의 취득			(0,070,101)	(5,015,112)		(5,015,112)
	자기주식의 처분				3,406		3,406
	자기주식의 소각						
	주식선택권				(806)		(806)
	기타				(/		(,
2015.12.31	-	897,514	4,403,893	143,629,177	(12,526,126)	23,797	136,428,255
2015.01.01	(기초자본)	897,514	4,403,893	134,464,189	(7,113,271)	24,750	132,677,075
	포괄손익						
	당기순이익(손실)			2,491,718			2,491,718
	매도가능금융자산평가			, , , ,	110,089		110,089
	순확정급여부채 재측정요소				(24,400)		(24,400)
T	매각예정분류						. , , ,
자본의 변동	자본에 직접 인식된 주주와의 거						
	래						
	배당			(2,924,564)			(2,924,564)
	자기주식의 취득			(2,027,004)	(1,323,059)		(1,323,059)
	ハイエコー ガコ				(1,020,009)		(1,020,009)

	자기주식의 처분						
	자기주식의 소각						
	주식선택권						
	기타						
2015.03.31	(기말자본)	897,514	4,403,893	134,031,343	(8,350,641)	24,750	131,006,859
2016.01.01	(기초자본)	897,514	4,403,893	143,629,177	(12,526,126)	23,797	136,428,255
	포괄손익						
	당기순이익(손실)			2,483,469			2,483,469
	매도가능금융자산평가				(236,098)	(23,797)	(259,895)
	순확정급여부채 재측정요소				(26,360)		(26,360)
	매각예정분류						
	자본에 직접 인식된 주주와의 거						
자본의 변동	래						
	배당			(2,919,820)			(2,919,820)
	자기주식의 취득				(2,898,148)		(2,898,148)
	자기주식의 처분						
	자기주식의 소각			(4,257,086)	4,257,086		
	주식선택권						
	기타						
2016.03.31	(기말자본)	897,514	4,403,893	138,935,740	(11,429,646)		132,807,501

현금흐름표

제 48 기 1분기 2016.01.01 부터 2016.03.31 까지 제 47 기 1분기 2015.01.01 부터 2015.03.31 까지 제 47 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지 제 46 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

	제 48 기 1분기	제 47 기 1분기	제 47 기	제 46 기
영업활동 현금흐름	4,086,639	1,688,627	19,287,521	18,653,817
영업에서 창출된 현금흐름	4,442,161	811,218	19,756,969	20,854,601
당기순이익	2,483,469	2,491,718	12,238,469	14,591,781
조정	3,863,326	3,066,789	13,087,462	10,894,724
영업활동으로 인한 자산부채의 변동	(1,904,634)	(4,747,289)	(5,568,962)	(4,631,904)
이자의 수취	173,718	231,786	890,456	854,946
이자의 지급	(51,979)	(33,510)	(153,195)	(91,827)
배당금 수입	354,253	1,695,764	1,914,856	1,505,107
법인세 납부액	(831,514)	(1,016,631)	(3,121,565)	(4,469,010)
투자활동 현금흐름	2,676,584	1,153,182	(14,003,962)	(15,951,220)
단기금융상품의 순감소(증가)	2,100,035	5,603,048	(2,309,495)	2,709,251
단기매도가능금융자산의 처분	650,743	645,694	2,143,384	1,954,156
단기매도가능금융자산의 취득				(1,518,343)
장기금융상품의 처분	500,000		1,700,000	
장기금융상품의 취득				(2,400,000)
장기매도가능금융자산의 처분	117,170	18,299	78,885	18,729
장기매도가능금융자산의 취득	(4,932)	(2,445)	(17,303)	(3,673,800)
종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자의 처분	1,537,633	1,099	311,310	21,411
종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자의 취득	(70,040)	(918,685)	(2,334,935)	(1,236,303)
유형자산의 처분	40,037	51,959	473,836	195,588
유형자산의 취득	(1,868,642)	(4,027,592)	(12,887,965)	(10,867,797)
무형자산의 처분		627	990	5,176
무형자산의 취득	(341,484)	(351,997)	(1,365,674)	(1,254,109)
기타 투자활동으로 인한 현금유출입액	16,064	133,175	203,005	94,821
재무활동 현금흐름	(3,724,924)	(457,482)	(3,854,887)	(3,089,586)
단기차입금의 순증가(감소)	(826,776)	865,577	4,236,095	170,576
자기주식의 취득	(2,898,148)	(1,323,059)	(5,015,112)	(1,125,322)
자기주식의 처분			3,034	27,582
사채 및 장기차입금의 상환			(5,496)	(5,274)
배당금 지급			(3,073,408)	(2,157,148)
외화환산으로 인한 현금의 변동	(33,557)		(9,030)	
현금 및 현금성자산의 순증가(감소)	3,004,742	2,384,327	1,419,642	(386,989)
기초 현금 및 현금성자산	3,062,960	1,643,318	1,643,318	2,030,307
기말 현금 및 현금성자산	6,067,702	4,027,645	3,062,960	1,643,318

이익잉여금처분계산서

제 47 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지 제 46 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

과 목	제 4	7 기	제 4	6 기
Ⅰ. 미처분이익잉여금		12,089,583		14,516,403
1. 전기이월이익잉여금	30		30	
2. 회계변경누적효과	-		-	
3. 중간배당액				
제47기 - 주당배당금(률) : 1,000원				
(20%)	(148,916)		(75,408)	
제46기 - 주당배당금(률): 500원(10%)				
제45기 - 주당배당금(률): 500원(10%)				
4. 당기순이익	12,238,469		14,591,781	
II. 이익잉여금처분액		12,089,553		14,516,373
1. 기업합리화적립금	3,000,000		4,000,000	
2. 배당금				
주당배당금(률)				
제47기 - 보통주 : 20,000원(400%)				
우선주 : 20,050원(401%)	2,919,821		2,924,564	
제46기 - 보통주 : 19,500원(390%)	2,919,021		2,924,504	
우선주 : 19,550원(391%)				
제45기 - 보통주 : 13,800원(276%)				
우선주 : 13,850원(277%)				
3. 연구및인력개발준비금	5,000,000		6,000,000	
4. 시설적립금	1,169,732		1,591,809	
Ⅲ. 차기이월미처분이익잉여금		30		30

5. 재무제표 주석

제 48 기 분기: 2016년 3월 31일 현재

제 47 기 : 2015년 12월 31일 현재

삼성전자주식회사

1. 일반적 사항:

삼성전자주식회사(이하 "회사")는 1969년 대한민국에서 설립되어 1975년에 대한민국의 증권거래소에 상장하였습니다. 회사의 사업은 CE부문, IM부문, DS부문으로 구성되어 있습니다. CE(Consumer Electronics) 부문은 디지털 TV, 모니터, 프린터, 에어컨 및 냉장고 등의사업으로 구성되어 있고, IM(Information technology & Mobile communications) 부문은휴대폰, 통신시스템, 컴퓨터 등의 사업으로 구성되어 있으며, DS(Device Solutions) 부문은메모리 반도체, 시스템 LSI 등의 반도체 사업으로 구성되어 있습니다. 회사의 본점 소재지는경기도 수원시입니다.

이 재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었으며, 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표입니다.

2. 중요한 회계처리방침

2.1. 재무제표 작성기준

회사의 2016년 3월 31일로 종료하는 3개월 보고기간에 대한 분기재무제표는 기업회계기준서 제1034호 '중간재무보고'에 따라 작성되었습니다. 이 분기재무제표는 보고기간종료일인 2016년 3월 31일 현재 유효한 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

가. 회사가 채택한 제 • 개정 기준서

회사는 2016년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서를 신규로 적용하였습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정

중요성에 따라 공시항목의 생략, 추가, 통합이 가능함을 명확히 하였습니다. 지분법을 적용하는 관계·공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분을 후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목과 후속적으로 재분류되지 않는 항목으로 분리하여 표시함을 명확히 하였습니다. 기타 주석공시 순서 등에 대한 일부 규정을 추가하였습니다. 기업회계기준서 제1001호의 채택으로 인하여 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표' 개정

기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표' 개정에 따라 종속기업, 공동기업 및 관계기업에 대한 투자자산은 범주별로 원가법, 기업회계기준서 제1039호에 따른 방법, 또는 기업회계기준서 제1028호에서 규정하는 지분법 중 하나를 선택하여 회계처리 할 수 있습니다. 기업회계기준서 제1027호의 채택으로 회사는 종속기업, 공동기업 및 관계기업에 대한 투자자산을 원가법으로 회계처리하였으며, 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

나. 회사가 적용하지 않은 제 · 개정 기준서

2016년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 아니하였고, 회사가 조기 적용하지 아니한 제ㆍ개정 기준서는 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 제정

2015년 12월 공표된 금융상품에 대한 새로운 기준은 금융상품의 인식과 측정을 규정한 기준서 제1039호를 대체합니다.

기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 은 금융상품의 분류와 측정을 사업모형과 상품의 현금 흐름 특성에 근거하여 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치, 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류할 것을 규정하고 해당 분류에 따른 손익인식 방법을 규정하고 있습니다. 또한 손상모형은 기대신용손실과 그 변동을 인식하도록 변경되었습니다. 한편 위험회피회계에 대해서는 기업들의 위험관리와 일관되도록 부분적인 개정이 반영되었습니다. 새로운 기준서는 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되고 조기 적용이 허용되며 당기손익-공정가치로 지정한 금융부채의 손익에 대한 요구사항에 대한 부분적 조기적용도 허용됩니다. 회사는 제정 기준서 적용에 따른 영향을 파악하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익' 제정

2015년 12월 공표한 수익인식에 대한 새로운 기준은 재화와 용역에 대한 수익인식 기준서 제1018호와 건설계약 수익인식 기준서 제1011호 및 관련 해석서를 대체합니다. 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'은 현행 수익인식 기준의위험과 보상 이전 모형을 대체하여 고객에게 재화나 용역에 대한 통제가 이전될 때 수익을 인식한다는 원칙에 기초하여 5단계의 과정을 적용하여 수익을 인식하도록 요구합니다. 현행 수익인식 기준과 주요한 차이는 재화나 용역이 묶음으로 제공될 때 구분되는 수행의무 별로 수익인식 기준을 적용하도록 하고 변동대가 인식에 대한 제약을 규정하고 있으며, 수익을 일정 기간에 걸쳐 인식하기 위한 조건과 증가된 공시사항 등이 포함되었습니다. 새로운 기준서는 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되고 조기 적용이 허용됩니다. 회사는 제정 기준서 적용에 따른 영향을 파악하고 있습니다.

2.2. 회계정책

분기재무제표의 작성에 적용된 유의적 회계정책과 계산방법은 주석 2.1에서 설명하는 제·개정 기준서의 적용으로 인한 변경 및 아래 문단에서 설명하는 사항을 제외하고는 2015년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 연차재무제표 작성시 적용된 회계정책이나 계산방법과 동일합니다.

중간기간의 법인세비용은 전체 회계연도에 대해서 예상되는 최선의 연간법인세율, 즉 추정 평균연간유효법인세율을 중간기간의 세전이익에 적용하여 계산합니다.

2.3. 중요한 회계추정 및 가정

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

분기재무제표 작성시 사용된 중요한 회계추정 및 가정은 법인세비용을 결정하는데 사용된 추정의 방법을 제외하고는 2015년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 연차재무제표 작 성시 적용된 회계추정 및 가정과 동일합니다.

3. 범주별 금융상품 :

보고기간종료일 현재 회사의 범주별 금융상품 내역은 다음과 같습니다.

(1) 당분기말

(단위: 백만원)

금융자산	대여금 및 수취채권	매도가능금융자산	계
현금및현금성자산	6,067,702		6,067,702
단기금융상품	25,163,554	1	25,163,554
단기매도가능금융자산	_	2,364,249	2,364,249
매출채권	21,022,927	_	21,022,927
장기매도가능금융자산	-	2,904,160	2,904,160
기타	2,711,065	_	2,711,065
Э	54,965,248	5,268,409	60,233,657

금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	기타금융부채	Э
매입채무	5,514,041	_	5,514,041
단기차입금	ı	6,229,955	6,229,955
미지급금	8,274,926	_	8,274,926
유동성장기부채	5,583	_	5,583
사채	61,413		61,413
장기미지급금	2,402,132	_	2,402,132
기타	3,866,013	_	3,866,013
계	20,124,108	6,229,955	26,354,063

(2) 전기말

(단위: 백만원)

금융자산	대여금 및 수취채권	매도가능금융자산	Я
현금및현금성자산	3,062,960	_	3,062,960
단기금융상품	27,763,589	_	27,763,589
단기매도가능금융자산	_	3,021,210	3,021,210
매출채권	20,251,464	_	20,251,464
장기매도가능금융자산	-	3,205,283	3,205,283
기타	3,847,347	_	3,847,347
계	54,925,360	6,226,493	61,151,853

금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	기타금융부채	Э
매입채무	3,887,983		3,887,983
단기차입금		7,127,527	7,127,527
미지급금	5,834,965		5,834,965
유동성장기부채	5,666	1	5,666
사채	62,326	1	62,326
장기미지급금	2,163,903		2,163,903
기타	3,335,895	-	3,335,895
Я	15,290,738	7,127,527	22,418,265

4. 장기매도가능금융자산:

가. 보고기간종료일 현재 회사의 장기매도가능금융자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

구 분	당분기말	전기말
지분증권 - 상장주식	2,800,457	3,104,942
지분증권 - 비상장주식	97,856	88,213
채무증권(*)	5,847	12,128
Я	2,904,160	3,205,283

^(*) 보고기간종료일 현재 매도가능금융자산 중 채무증권의 신용위험의 최대노출금액은 장부금액입니다.

나. 보고기간종료일 현재 장기매도가능금융자산 중 상장주식의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

			전기말		
기 업 명	비용조사소/조)	TI U O (o/)	₹I⊏OITI	장부가액	장부가액
	보유주식수(주)	지분율(%)	취득원가	(시장가치)	(시장가치)
삼성SDI	13,462,673	19.6	1,542,857	1,332,805	1,534,745
삼성중공업	40,675,641	17.6	258,299	449,466	441,331
호텔신라	2,004,717	5.1	13,957	133,314	154,965
제일기획	14,498,725	12.6	223,941	246,478	300,124
아이마켓코리아	647,320	1.8	324	12,267	16,377
에이테크솔루션	1,592,000	15.9	26,348	7,833	8,469
원익아이피에스	3,610,108	4.5	31,625	40,072	40,975
케이티스카이라이프	240,000	0.5	3,344	3,984	4,152
Rambus	4,788,125	4.4	92,682	75,943	65,039
Seagate Technology	12,539,490	4.2	218,544	498,295	538,765
Л			2,411,921	2,800,457	3,104,942

취득원가는 회수가능액이 취득원가에 미달하여 인식한 매도가능금융자산 손상차손을 차감하지 아니한 금액입니다. 손상차손 금액을 제외한 취득원가와 시가의 차액은 자본항목에 직접 반영되는 법인세효과를 감안한 후 기타자본항목(매도가능금융자산평가손익)으로 계상하고 있습니다.

5. 재고자산 :

보고기간종료일 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

구 분		당분기말			전기말	
구 분	평가전금액	평가충당금	장부가액	평가전금액	평가충당금	장부가액
제품 및 상품	1,483,568	(72,524)	1,411,044	1,597,328	(77,409)	1,519,919
반제품 및 재공품	4,803,131	(251,119)	4,552,012	4,070,557	(226,609)	3,843,948
원재료 및 저장품	1,249,912	(239,906)	1,010,006	1,229,839	(189,989)	1,039,850
미착품	155,419	_	155,419	174,395	_	174,395
Я	7,692,030	(563,549)	7,128,481	7,072,119	(494,007)	6,578,112

6. 종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자:

가. 당분기와 전분기 중 종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자의 변동내역은 다음과 같습니다

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
기초장부가액	44,107,398	41,857,431
취득	70,040	918,685
처분(*)	(1,457,424)	(4,115)
분기말장부가액	42,720,014	42,772,001

(*) 회사는 당분기 중 삼성카드 지분 전부를 매각하였습니다.

나. 보고기간종료일 현재 주요 관계기업 및 공동기업 투자 현황은 다음과 같습니다 (종속기업 현황은 주석 25 참조).

(1) 관계기업 투자

기업명	관계의 성격	지분율(%)(*)	주사업장
삼성전기	수동소자, 회로부품, 모듈 등 전자부품의 생산 및 공 급	23.7	한국
삼성에스디에스	컴퓨터 프로그래밍, 시스템 통합 및 관리업 등 IT서비스 제공	22.6	한국
삼성바이오로직스	신사업 투자	46.8	한국

(*) 보통주 지분율입니다.

(2) 공동기업 투자

기업명	관계의 성격	지분율(%)(*)	주사업장
Toshiba Samsung Storage Technology Japan	전자제품 생산 및 공급	49.0	일본

(*) 보통주 지분율입니다.

다. 보고기간종료일 현재 시장성있는 관계기업 투자주식의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 백만원)

구 분	당분기말			전기말	
T E	주식수	시장가치	장부가액	시장가치	장부가액
삼성전기	17,693,084	1,040,353	445,244	1,112,895	445,244
삼성에스디에스	17,472,110	3,057,619	560,827	4,437,916	560,827

7. 유형자산 :

가. 당분기와 전분기 중 유형자산의 주요 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
기초순장부가액	45,148,629	43,744,259
일반취득 및 자본적지출	1,707,448	3,622,337
감가상각	(2,518,664)	(2,387,409)
처분/폐기/손상	(17,946)	(38,442)
기타	(61,113)	(56,704)
분기말순장부가액	44,258,354	44,884,041

나. 당분기 및 전분기의 계정과목별 유형자산 상각내역은 다음과 같습니다.

구 분	당분기	전분기
매출원가	2,237,927	2,112,574
판매비와관리비 등	280,737	274,835
Я	2,518,664	2,387,409

8. 무형자산 :

가. 당분기와 전분기 중 무형자산의 주요 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
기초장부가액	3,407,229	3,051,564
내부개발에 의한 취득	245,192	304,477
개별 취득	96,292	47,520
상각	(281,218)	(238,930)
처분/폐기/손상	(70,107)	(1,646)
기타	45,691	62,782
분기말장부가액	3,443,079	3,225,767

나. 당분기 및 전분기의 계정과목별 무형자산 상각내역은 다음과 같습니다.

구 분	당분기	전분기
매출원가	214,487	161,827
판매비와관리비 등	66,731	77,103
Я	281,218	238,930

9. 차입금:

보고기간종료일 현재 회사의 차입금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	귀이 귀	연이자율(%)	日	어
구 분 차입처	당분기말	당분기말	전기말	
담보부 차입금	우리은행 외	0.1~11.8	6,229,955	7,127,527

상기 담보부 차입금에 대해서는 매출채권이 담보로 제공되어 있습니다.

10. 사채 :

보고기간종료일 현재 회사의 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	발행일	만기상환일 :	연이자율(%)	급 액	
十 正	202	인기정원된	당분기말	당분기말	전기말
US\$ denominated	1007 10 0	0007 10 1	7 7	69,210	70,320
Straight Bonds	1997.10.2	2027.10.1	7.7	(US\$60,000천)	(US\$60,000천)
1년이내 만기도래분			(5,767)	(5,860)	
사채할인발행차금			(2,030)	(2,134)	
Я			61,413	62,326	

상기 사채는 10년 거치 20년 분할상환되며 이자는 6개월마다 후급됩니다.

11. 순확정급여부채(자산):

가. 보고기간종료일 현재 순확정급여부채(자산)와 관련하여 재무상태표에 인식한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
기금이 적립된 확정급여채무의 현재가치	6,297,558	6,113,042
기금이 적립되지 않는 확정급여채무의 현재가치	11,058	10,734
소 계	6,308,616	6,123,776
사외적립자산의 공정가치	(6,144,301)	(6,179,950)
순확정급여부채(자산) 계	164,315	(56,174)

나. 당분기 및 전분기 중 손익계산서에 인식한 확정급여제도 관련 비용의 세부 내역은 다음 과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
당기근무원가	203,276	216,150
순이자수익	(995)	(2,220)
ЭІ	202,281	213,930

다. 당분기 및 전분기 중 손익계산서에 인식한 확정급여제도 관련 비용의 계정과목별 금액은 다음과 같습니다.

구 분	당분기	전분기
매출원가	80,213	85,135
판매비와관리비 등	122,068	128,795
계	202,281	213,930

12. 충당부채:

당분기 중 충당부채 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

¬ 🖫	판매보증	기술사용료	장기성과급	상여충당부채	기타충당부채	ъ
구 분	(가)	(나)	(다)	(라)	(DF)	계
기초	179,285	3,745,657	665,148	1	74,945	4,665,035
순전입액	59,138	(28,341)	25,778	775,384	3,869	835,828
사용액	(62,195)	(742,255)	(189,148)	-	(36,206)	(1,029,804)
기타(*)	_	12,292	-	-	(354)	11,938
당분기말	176,228	2,987,353	501,778	775,384	42,254	4,482,997

(*) 기타는 환율변동에 의한 증감액을 포함하고 있습니다.

가. 회사는 출고한 제품에 대한 품질보증, 교환환불, 하자보수 및 그에 따른 사후서비스 등으로 인하여 향후 부담할 것으로 예상되는 비용을 보증기간 및 과거 경험률 등을 기초로 추정하여 충당부채로 설정하고 있습니다.

나. 회사는 협상 진행 중인 기술사용계약과 관련하여 향후 지급이 예상되는 기술사용료를 추정하여 충당부채로 계상하고 있습니다. 상기 금액의 지급시기는 협상경과에 따라 변동될 수 있습니다.

다. 회사는 임원을 대상으로 부여연도를 포함한 향후 3년간의 경영실적에 따라 성과급을 지급하는 장기성과 인센티브를 부여하였는 바, 향후 지급이 예상되는 금액의 경과기간 해당분을 충당부채로 계상하고 있습니다.

라. 회사는 임직원을 대상으로 당 회계연도의 경영실적에 따라 상여를 지급하고 있는바, 향후 지급이 예상되는 금액의 경과기간 해당분은 충당부채로 계상하고 있습니다.

마. 회사는 온실가스 배출과 관련하여 회사가 보유한 해당 이행연도분 배출권을 초과하는 배출량에 대해 향후 부담할 것으로 예상되는 비용을 추정하여 충당부채로 계상하고 있습니다.

(1) 보고기간종료일 현재 회사의 무상할당 배출권 및 온실가스 배출량 추정치는 다음과 같습니다.

(단위: 만톤)

2016년	수 량
무상할당 배출권	576
배출량 추정치	743

(2) 당분기 중 회사의 배출권 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	금 액
기초	7,260
취득	_
당분기말	7,260

(3) 당분기 중 회사의 배출부채 변동 내역은 다음과 같습니다.

구 분	금 액
기초	7,947
전입액	3,869
당분기말	11,816

13. 우발부채와 약정사항:

가. 지급보증한 내역

보고기간종료일 현재 회사가 제공한 채무보증내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원, 백만US\$)

내 역	금액		
내 즉	당분기말	전기말	
임대주택 관련 채무보증(*)	9,7	10,778	
해외종속기업에 대한 채무보증	US\$ 9,4	39 US\$ 9,484	
(한도 기준)	(원화환산액: ₩10,945,56	7) (원화환산액: ₩11,115,248)	
해외종속기업에 대한 채무보증	US\$ 1,72	27 US\$ 1,791	
(실차입금 기준)	(원화환산액: ₩1,992,22	8) (원화환산액: ₩2,099,153)	

(*) 직원용 임대주택 제공과 관련한 직원들의 금융기관 대출금에 대하여 제공한 채무보증 약정 한도액입니다.

보고기간종료일 현재 회사가 해외종속기업의 자금조달 등을 위하여 제공하고 있는 지급보증 내역은 다음과 같으며, 특수관계자로부터 제공받고 있는 담보 및 지급보증은 없습니다.

해외종속기업	보증처	보증기간	금액	
애되중국기합	도증시		실차입금	지급보증금액
Samsung Electronics America(SEA)	SMBC 외	2017-04-10	1,153,500	2,797,238
Samsung Electronics Digital Appliance	Citibank 외	2016-12-16	173,623	508.694
Mexico(SEDAM)	Offibalik II	2010 12 10	170,020	300,034
Samsung Japan(SJC)	Mizuho Bank 외	2016-12-16	151,408	1,051,992
Samsung Electronics Poland Manufacturing(SEPM)	HSBC	2016-06-13	133,338	133,806
Samsung Electronics Peru(SEPR)	BBVA 외	2016-12-16	88,360	207,630
Samsung Electronics Turkey(SETK)	BTMU 외	2016-12-16	84,830	680,565
Samsung Electronica Colombia(SAMCOL)	Citibank 외	2016-12-16	62,522	145,341
Samsung Electronics South Africa(SSA)	Citibank 외	2016-12-16	62,228	386,423
Simpress	BNP	2016-06-15	47,951	69,210
Samsung Electronics Latinoamerica(SELA)	Citibank	2016-12-16	17,303	34,605
Samsung Electronics South Africa	SCB	2016-11-08	17,155	34,605
Production(SSAP)	308	2010-11-06	17,100	34,003
Samsung Electronics Maghreb Arab(SEMAG)	SocGen 외	2016-12-16	10	126,885
기타			-	4,768,573
합계			1,992,228	10,945,567

나. 소송 등

(1) 보고기간종료일 현재 Apple사와의 특허관련 소송이 미국에서 진행 중입니다. 해당 소송 과 관련해서는 2012년 8월 24일 미국 캘리포니아 법원에서 디자인 및 기술특허에 대해 회사 의 일부 침해를 인정하고 그에 따른 손해액을 지불해야 한다는 평결이 있었습니다. 그 후 2013년 3월 1일 동 법원의 판사는 손해액 중 일부 금액이 잘못 산정되었기 때문에 동 일부 금액에 대해 새로운 재판을 하도록 결정하였습니다. 그에 따라 2013년 11월 21일 손해액 관 련 배심원 평결이 있었으며, 2014년 3월 6일 Apple사의 회사 제품 판매 금지 주장을 기각하 고 손해배상액은 배심원 평결 금액으로 하는 1심 판결이 선고되었습니다. 이 중 손해배상 관 련 판결에 대해서 2014년 3월 7일 항소를 하여, 2014년 12월 4일 항소심 재판이 진행되었 습니다. 2015년 5월 18일 항소심 법원은 2심 판결을 선고하면서 1심 판결 중 일부 판결은 파기 환송하고 일부 판결은 유지하였습니다. 회사는 유지된 일부 판결 중 디자인 침해와 관 련하여 2015년 6월 17일 전원합의체 재심리 신청을 하였으나, 2015년 8월 13일 재심리 신 청은 불허되었습니다. 이후 1심 법원에서 환송심 절차가 진행되었으며, 2015년 9월 18일 1심 법원은 항소심에서 유지된 일부 판결에 대한 최종판결을 선고하였습니다. 회사는 다시 항소하였으나, 2015년 10월 13일 항소가 기각되었고, 2015년 11월 19일 전원합의체 재심 리 신청도 기각되었습니다. 회사는 2015년 12월 11일 일부 판결의 손해액을 Apple사에 지 불하였고, 2015년 12월 14일 대법원에 디자인 특허 관련 상고를 제기하였습니다. 이후 일부 판결 관련 부수적 손해 등에 대한 양사 서면이 1심 법원에 제출되었습니다. 2016년 3월 21일 대법원은 회사가 제기한 디자인 특허 관련 상고를 허가하였고, 2016년 3월 22일 1심 법원은 2016년 3월 28일 시작 예정이었던 손해액 재재판을 포함하여 환송심의 모든 절차를 대법원 상고심 판결 시까지 정지하였습니다.

또한, 2014년 5월 5일 미국 캘리포니아 법원에서 기술특허 관련한 두번째 소송과 관련해 회사의 일부 침해를 인정하고 그에 따른 손해액을 지불해야 한다는 평결이 있었으며, 2014년 11월 25일 배심원 평결을 확인하는 1심 법원의 판결이 선고되었습니다. 회사는 2014년 11월 25일 1심 판결에 대해 항소하였으며, 2016년 1월 5일 항소심 구두변론이 진행되었습니다. 별도로, 2014년 8월 27일 1심 법원은 Apple사의 판매금지청구를 기각하였으나, 항소법원은 2015년 9월 17일 1심 판단을 파기 환송하는 판결을 선고하였고, 2015년 12월 16일 전원합의체 재심리 신청도 기각되었습니다. 2016년 1월 18일 1심 법원은 판매금지결정을 내렸습니다. 2016년 2월 26일 항소법원은 1심 판결을 번복하여 Apple사의 기술특허 관련하여 비침해 또는 무효를 판단하고 손해액을 파기하는 판결을 선고하였습니다. 회사는 항소법원 판결을 기초로 1심 법원의 판매금지결정을 취소시킬 예정입니다. 2016년 3월 30일 Apple사는 항소법원 판결에 대한 재심리 신청을 하였습니다. 동 소송을 포함한 Apple사와의특허 관련 소송 최종 결과 및 그 영향을 보고기간종료일 현재 예측할 수 없습니다.

2014년 8월, 회사와 Apple사는 미국 외 지역에서의 소송을 취하한다는 합의에 이른 바 있으며, 보고서일 현재 미국 외 모든 국가에서 소송 취하가 완료되었습니다.

(2) 이외에도 다수의 회사와 정상적인 영업과정에서 발생한 소송, 분쟁 및 규제기관의 조사 등이 진행 중에 있습니다. 이에 따른 자원의 유출금액 및 시기는 불확실하며 회사의 경영진은 이러한 소송 등의 결과가 회사의 재무상태에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

다. 분할과 관련된 연대채무

회사와 삼성디스플레이 주식회사는 삼성디스플레이 주식회사의 분할 전 채무에 관하여 연대하여 변제할 책임이 있습니다.

14. 자본금:

회사의 정관에 의한 발행할 주식의 총수는 500,000,000주(1주의 금액: 5,000원) 이며, 보고 기간종료일 현재 회사가 발행한 보통주식 및 우선주식의 수(소각 주식수 제외)는 각각 145,069,337주와 21,593,427주입니다. 이익소각으로 인하여 발행주식의액면 총액은 833,314백만원(보통주 725,347백만원 및 우선주 107,967백만원)으로 납입자본금 (897,514백만원)과 상이합니다.

15. 이익잉여금:

보고기간종료일 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당분기말	전기말
법정적립금	450,789	450,789
임의적립금 등	138,484,951	143,178,388
Э	138,935,740	143,629,177

16. 기타자본항목 :

가. 보고기간종료일 현재 기타자본항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
자기주식	(12,083,441)	(13,442,379)
매도가능금융자산평가손익	361,331	597,429
순확정급여부채 재측정요소	(1,467,944)	(1,441,584)
기타	1,760,408	1,760,408
Я	(11,429,646)	(12,526,126)

나. 회사는 기명식보통주식 및 무의결권우선주식을 취득하여 기타자본항목으로 계상하고 있으며, 향후 이익소각 등에 사용할 예정입니다. 보고기간종료일 현재 자기주식의 내역은 다음과 같습니다.

7 🖽	당분기말		전기말	
구 근	보통주	우선주	보통주	우선주
주식수(주)	19,571,265	3,634,419	19,902,489	4,285,594
취득가액(백만원)	10,793,389	1,290,052	11,377,539	2,064,840

17. 비용의 성격별 분류:

당분기와 전분기의 비용의 성격별 분류 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당분기	전분기
제품 및 재공품 등의 변동	(599,189)	(671,051)
원재료 등의 사용액 및 상품 매입액 등	18,304,841	18,034,770
급여	2,587,797	2,526,801
퇴직급여	202,621	214,423
감가상각비	2,518,664	2,387,409
무형자산상각비	281,218	238,930
복리후생비	362,869	349,291
지급수수료	895,986	823,439
기타비용	5,139,496	4,886,611
계(*)	29,694,303	28,790,623

^(*) 손익계산서상의 매출원가 및 판매비와관리비를 합한 금액입니다.

18. 판매비와관리비 :

당분기 및 전분기 중 판매비와관리비 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당분기	전분기
(1) 판매비와관리비		
급여	526,130	470,077
퇴직급여	38,253	40,261
지급수수료	895,986	823,439
감가상각비	79,813	72,773
무형자산상각비	31,374	44,598
광고선전비	321,264	111,637
판매촉진비	318,257	279,011
운반비	123,660	131,030
애프터서비스비	96,599	129,794
기타판매비와관리비	420,809	409,051
소계	2,852,145	2,511,671
(2) 경상연구개발비		
연구개발 총지출액	3,298,270	3,347,149
개발비 자산화	(245,192)	(304,477)
소계	3,053,078	3,042,672
Я	5,905,223	5,554,343

19. 기타수익 및 기타비용:

당분기 및 전분기 중 기타수익 및 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당분기	전분기
(1) 기타수익		
배당금수익	134,838	99,409
임대료수익	22,364	22,948
투자자산처분이익	80,209	6,962
유형자산처분이익	18,346	29,137
매각예정분류자산처분이익	69,924	-
기타	61,487	118,017
계	387,168	276,473
(2) 기타비용		
유형자산처분손실	3,185	5,231
기부금	115,556	114,161
무형자산손상차손	57,084	1,195
기타	46,430	9,553
계	222,255	130,140

20. 금융수익 및 금융비용:

가. 당분기 및 전분기 중 금융수익과 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
(1) 금융수익		
이자수익	165,541	190,031
- 대여금및수취채권	147,320	162,948
- 매도가능금융자산	18,221	27,083
외환차이	1,439,749	858,940
ЭІ	1,605,290	1,048,971
(2) 금융비용		
이자비용	91,530	68,001
- 상각후원가로 측정하는 금융부채	39,487	34,628
- 기타 금융부채	52,043	33,373
외환차이	1,519,261	906,444
Э	1,610,791	974,445

나. 회사는 외화거래 및 환산으로 발생한 외환차이를 금융수익 및 금융비용으로 인식하고 있습니다.

21. 법인세비용:

법인세비용은 전체 회계연도에 대해서 예상되는 최선의 가중평균 연간법인세율의 추정에 기초하여 인식하였습니다. 당분기 현재 2016년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 예상평균 연간법인세율은 21.9%입니다.

22. 주당이익 :

가. 기본주당이익

당분기와 전분기의 기본주당이익 산정내역은 다음과 같습니다.

(1) 보통주

(단위: 백만원, 천주)

구 분	당분기	전분기
분기순이익	2,483,469	2,491,718
분기순이익 중 보통주 해당분	2,172,374	2,163,489
÷ 가중평균유통보통주식수	126,647	129,462
기본 보통주 주당이익(단위:원)	17,153	16,711

(2) 우선주

(단위: 백만원, 천주)

구 분	당분기	전분기
분기순이익	2,483,469	2,491,718
분기순이익 중 우선주 해당분	311,095	328,229
÷ 가중평균유통우선주식수	18,259	19,625
기본 우선주 주당이익(단위:원)	17,038	16,725

나. 희석주당이익

회사가 보유하고 있는 희석성 잠재적보통주는 주식선택권이었으며, 희석주당순이익은 모든 희석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다고 가정하여 조정한 가중평균 유통보통주식수를 적용하여 산정하고 있습니다. 전기에 모든 주식선택권이 행사되어, 당분기의 기본주당이익과 희석주당이익은 동일합니다.

당분기 및 전분기의 희석주당이익 산정내역은 다음과 같습니다.

(1) 보통주

(단위: 백만원, 천주)

구 분	당분기	전분기
보통주 희석순이익	2,172,374	2,163,500
: 가중평균된 유통보통주식수와희석성 잠재적보통주의 합산 주식수	126,647	129,465
희석 보통주 주당이익(단위:원)	17,153	16,711

(2) 우선주

(단위: 백만원, 천주)

구 분	당분기	전분기
우선주 희석순이익	311,095	328,218
: 가중평균된 유통우선주식수와희석성 잠재적우선주의 합산 주식수	18,259	19,625
희석 우선주 주당이익(단위:원)	17,038	16,724

23. 영업에서 창출된 현금흐름 :

당분기와 전분기 중 영업활동현금흐름의 조정내역 및 영업활동으로 인한 자산부채의변동은 다음과 같습니다.

- 조정 내역

구 분	당분기	전분기
1. 법인세비용	696,414	627,724
2. 금융수익	(555,119)	(664,213)
3. 금융비용	895,670	401,957
4. 퇴직급여	202,621	214,423
5. 감가상각비	2,518,664	2,387,409
6. 무형자산상각비	281,218	238,930
7. 대손상각비 등	67,590	41,037
8. 배당금수익	(134,838)	(99,409)
9. 유형자산처분이익	(18,346)	(29,137)
10. 유형자산처분손실	3,185	5,231
11. 재고자산평가손실 등	57,903	48,230
12. 투자자산처분이익	(80,209)	(6,962)
13. 무형자산손상차손	57,084	1,195
14. 매각예정분류자산처분이익	(69,924)	_
15. 기타	(58,587)	(99,626)
Я	3,863,326	3,066,789

- 영업활동으로 인한 자산부채의 변동

구 분	당분기	전분기
1. 매출채권의 증가	(1,387,283)	(1,669,046)
2. 미수금의 감소	767,829	610,628
3. 선급금의 감소(증가)	155,256	(68,450)
4. 장단기선급비용의 증가	(941,288)	(96,267)
5. 재고자산의 증가	(608,272)	(763,055)
6. 매입채무의 증가	1,752,614	974,667
7. 장단기미지급금의 감소	(11,376)	(293,109)
8. 선수금의 감소	(25,641)	(32,778)
9. 예수금의 증가	34,848	23,271
10. 미지급비용의 감소	(1,901,423)	(3,632,062)
11. 충당부채의 (감소)증가	(193,976)	247,452
12. 퇴직금의 지급	(78,736)	(86,473)
13. 기타	532,814	37,933
Э	(1,904,634)	(4,747,289)

24. 재무위험관리:

회사의 재무위험관리는 영업활동에서 파생되는 시장위험, 신용위험 및 유동성위험을 최소화하는데 중점을 두고 있습니다. 회사는 이를 위하여 각각의 위험요인에 대해 면밀하게 모니터링하고 대응하는 재무위험관리정책 및 프로그램을 운용하고 있습니다.

재무위험관리는 재경팀이 주관하고 있으며, 사업부, 국내외 종속기업과의 공조 하에 주기적으로 재무위험의 측정, 평가 및 헷지 등을 실행하고 글로벌 재무위험관리정책을 수립하여 운영하고 있습니다.

또한, 회사는 해외 지역별 중심지(미국, 영국, 싱가포르, 중국, 브라질, 러시아)에 금융관리요 원을 파견하여 지역 금융센터를 운영함으로써, 글로벌 재무위험을 관리하고 있습니다.

회사의 재무위험관리의 주요 대상인 금융자산은 현금 및 현금성자산, 단기금융상품, 매도가 능금융자산, 매출채권 및 기타채권 등으로 구성되어 있으며, 금융부채는 매입채무, 차입금, 사채 및 기타채무 등으로 구성되어 있습니다.

가. 시장위험

(1) 환율변동위험

회사는 글로벌 영업활동을 수행함에 따라 보고통화와 다른 외화 수입, 지출이 발생하고 있습니다. 이로 인해 환율변동위험에 노출되는 환포지션의 주요 통화로는 USD, EUR, JPY, CNY 등이 있습니다.

회사는 영업활동에서 발생하는 환위험의 최소화를 위하여 수출입 등의 경상거래 및 예금, 차입 등의 자금거래시 현지통화로 거래하거나 입금 및 지출 통화를 일치시키는 것을 원칙으로 함으로써 환포지션 발생을 최대한 억제하고 있습니다. 회사의 환위험관리 규정에서는 환위험의 정의, 측정주기, 관리주체, 관리절차, 헷지 기간, 헷지 비율 등을 정의하고 있습니다.

회사는 투기적 외환거래는 금지하고 있으며, 글로벌 환관리 시스템을 구축하여 각 개별회사의 환위험을 주기적으로 모니터링, 평가 및 관리하고 있습니다.

(2) 주가변동위험

회사는 전략적 목적 등으로 매도가능금융자산으로 분류된 지분증권에 투자하고 있습니다. 이를 위하여 직접적 또는 간접적 투자수단을 이용하고 있습니다.

당분기말 및 전기말 현재 지분증권(상장주식)의 주가가 약 1% 변동할 경우 기타포괄손익의 변동금액(법인세효과 반영 전)은 각각 28,005백만원 및 31,049백만원입니다.

(3) 이자율변동위험

변동금리부 금융상품의 이자율변동위험은 시장금리 변동으로 인한 재무상태표 항목의 가치 변동(공정가치) 위험과 투자 및 재무활동으로부터 발생하는 이자수익, 비용의 현금흐름이 변 동될 위험으로 정의할 수 있습니다. 이러한 회사의 이자율변동위험은 주로 예금 및 변동금리 부 차입금에서 비롯되며, 회사는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 금융비용의 최소화를 위 한 정책을 수립 및 운용하고 있습니다. 회사는 지역 및 글로벌 자금 공유 체제를 구축하여 외부차입을 최소화함으로써 이자율변동 위험의 발생을 제한하고 있으며, 주기적인 금리동향 모니터링 및 대응방안 수립을 통해 이자율변동위험을 관리하고 있습니다.

나. 신용위험

신용위험은 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하며 고객 또는 거래상대방이 계약조건상 의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다. 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 고객과 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타 요소들을 고려하여 주기적으로 재무신용도를 평가하고 있으며, 고객과 거래상대방 각각에 대한 신용한도를 설정·관리하고 있습니다. 그리고 위험국가에 소재한 거래선의 매출채권은 보험한도내에서 적절하게 위험 관리되고 있습니다.

신용위험은 금융기관과의 거래에서도 발생할 수 있으며 해당거래는 현금 및 현금성자산, 각종 예금 그리고 파생금융상품 등의 금융상품 거래를 포함합니다. 이러한 위험을 줄이기 위해, 회사는 국제 신용등급이 높은 은행들(S&P A등급 이상)에 대해서만 거래를 하는 것을 원칙으로 하고 있으며, 기존에 거래가 없는 금융기관과의 신규 거래는 재경팀의 승인, 관리, 감독하에 이루어지고 있습니다. 회사가 체결하는 금융계약은 부채비율 제한 조항, 담보제공, 차입금 회수 등의 제약조건이 없는 계약을 위주로 체결하고 있으며, 기타의 경우 별도의 승인을받아 거래하도록 되어 있습니다.

당분기말 및 전기말 현재 회사의 금융자산 장부금액은 손상차손 차감 후 금액으로 회사의 신용위험 최대노출액을 나타내고 있습니다.

다. 유동성위험

회사는 대규모 투자가 많은 사업의 특성상 적정 유동성의 유지가 매우 중요합니다. 회사는 주기적인 자금수지 예측, 필요 현금수준 추정 및 수입, 지출 관리 등을 통하여적정 유동성을 유지, 관리하고 있습니다.

이와는 별도로 유동성위험에 대비하여 회사는 무역금융 및 당좌차월 한도를 확보하고 있습니다. 또한, 대규모 시설투자의 경우에는 내부유보 자금의 활용이나 장기차입을 통하여 조달기간을 매치시켜 유동성위험을 최소화하고 있습니다.

라. 자본위험관리

회사의 자본관리목적은 건전한 자본구조를 유지하는 데 있습니다. 회사는 자본관리지표로 부채비율을 이용하고 있으며 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있으며 총부채 및 총자본은 재무제표의 금액을 기준으로 계산합니다.

회사의 자본위험관리 정책은 전기와 변동이 없었으며, 당분기말 현재 회사는 S&P로부터 A+, Moody's로부터 A1 평가등급을 받고 있습니다.

당분기말 및 전기말 현재 회사의 부채비율은 다음과 같습니다.

구 분	당분기말	전기말
부 채	33,101,645	32,541,375
자 본	132,807,501	136,428,255
부채비율	24.9%	23.9%

마. 공정가치 측정

(1) 보고기간종료일 현재 회사 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

П	당분	기말	전기말		
구 분	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치	
금융자산					
현금및현금성자산	6,067,702	(*)	3,062,960	(*)	
단기금융상품	25,163,554	(*)	27,763,589	(*)	
단기매도가능금융자산	2,364,249	2,364,249	3,021,210	3,021,210	
매출채권	21,022,927	(*)	20,251,464	(*)	
장기매도가능금융자산	2,904,160	2,904,160	3,205,283	3,205,283	
기타	2,711,065	2,652,188	3,847,347	3,726,699	
소계	60,233,657		61,151,853		
금융부채					
매입채무	5,514,041	(*)	3,887,983	(*)	
단기차입금	6,229,955	(*)	7,127,527	(*)	
미지급금	8,274,926	(*)	5,834,965	(*)	
유동성장기부채	5,583	(*)	5,666	(*)	
사채	61,413	94,487	62,326	93,661	
장기미지급금	2,402,132	2,503,508	2,163,903	2,026,498	
기타	3,866,013	(*)	3,335,895	(*)	
소계	26,354,063		22,418,265		

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

(2) 보고기간종료일 현재 공정가치로 측정되는 회사 금융상품의 공정가치 서열체계에 따른 수준별 공시는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말			
T T	Level 1	Level 2	Level 3	계
자 산				
단기매도가능금융자산	_	2,364,249	_	2,364,249
장기매도가능금융자산	2,800,457	5,847	97,856	2,904,160

(단위: 백만원)

구 분	전기말			
T E	Level 1	Level 3	계	
자 산				
단기매도가능금융자산	_	3,021,210	_	3,021,210
장기매도가능금융자산	3,104,942	12,128	88,213	3,205,283

공정가치 측정의 투입변수 특징에 따른 공정가치 서열체계는 다음과 같습니다.

- · Level 1 : 동일한 자산이나 부채에 대한 시장 공시가격
- Level 2 : 시장에서 관측가능한 투입변수를 활용한 공정가치 (단, Level 1에 포함된 공시가격은 제외)
- · Level 3 : 관측가능하지 않은 투입변수를 활용한 공정가치

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간종료일 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주하며, 이러한 상품들은 Level 1에 포함됩니다. Level 1에 포함된 상품들은 대부분 매도가능으로 분류된 상장주식으로 구성됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업고유정보는 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당 상품은 Level 2에 포함됩니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 Level 3에 포함됩니다.

회사는 Level 3로 분류되는 공정가치 측정을 포함하여 재무보고 목적의 공정가치를 측정하고 있습니다. 재무보고 일정에 맞추어 공정가치 평가과정 및 그 결과에 대해 협의하고 있고, 공정가치 Level 간 이동을 발생시키는 사건이나 상황의 변동이 일어난 보고기간 말에 Level 변동을 인식하고 있습니다.

금융상품의 공정가치를 측정하는 데에 사용되는 평가기법에는 다음이 포함됩니다.

- 유사한 상품의 공시시장가격 또는 딜러가격
- 파생상품의 공정가치는 보고기간종료일 현재의 선도환율 등을 사용하여 해당 금액을 현재 가치로 할인하여 측정

나머지 금융상품에 대해서는 현금흐름의 할인기법 등의 기타 기법을 사용합니다. 유동자산 으로 분류된 매출채권 및 기타채권의 경우 장부가액을 공정가치의 합리적인 근사치로 추정 하고 있습니다.

(3) 가치평가기법 및 투입변수

- 1) 회사는 공정가치 서열체계에서 Level 2로 분류되는 회사채, 국공채, 금융채에 대하여 미래현금흐름을 적정이자율로 할인하는 현재가치법을 사용하고 있습니다.
- 2) Level 3로 분류된 주요 금융상품에 대하여 사용된 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	공정가치	가치평가기법	Level 3 투입변수	투입변수 범위(가중평균)
말타니(구 태원전기산업)	15.060	현금흐름할인법	영구성장률	-1.00%~1.00%(0%)
글다니(구 대편선기선법)	15,860	연금으금일인법	가중평균자본비용	7.29%~9.29%(8.28%)
	7,207		영구성장률	-1.00%~1.00%(0%)
삼성벤처투자		현금흐름할인법	가중평균자본비용	11.37%~13.37%(12.37
			가중청판사는미용	%)

(4) Level 3에 해당하는 금융상품의 변동내역

구 분	당분기	전분기
기초	88,213	181,984
매입	4,627	_
애도	(1,263)	(1,120)
기타	6,279	_
분기말	97,856	180,864

(5) Level 3로 분류된 반복적인 공정가치 측정치의 민감도분석

금융상품의 민감도분석은 통계적 기법을 이용한 관측 불가능한 투입변수의 변동에 따른 금융상품의 가치 변동에 기초하여 유리한 변동과 불리한 변동으로 구분하여 이루어집니다. 그리고 공정가치가 두 개 이상의 투입변수에 영향을 받는 경우에는 가장 유리하거나 또는 가장불리한 금액을 바탕으로 산출됩니다.

민감도 분석 대상인 Level 3로 분류되는 각 상품별 투입변수의 변동에 따른 기타포괄손익효과(법인세효과 반영 전)에 대한 민감도분석 결과는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

7 📙	유리한 변동		불리한 변동	
<u>ਦੇ</u>	당기손익 자본		당기손익	자본
장기매도가능금융자산(*)	_	5,418	I	(3,449)

(*) 지분증권은 주요 관측불가능한 투입변수인 성장률(-1%~1%)과 할인율 사이의 상관관계를 증가 또는 감소시킴으로써 공정가치 변동을 산출하였습니다.

25. 특수관계자와의 거래:

가. 지배, 종속관계

지역	기업명	업종	지분율(%)(*)
	삼성디스플레이	디스플레이 제조 및 판매	84.8
	에스유머티리얼스	디스플레이 부품 생산	50.0
	스테코	반도체 부품생산	70.0
	세메스	반도체/FPD제조장비	91.5
	삼성전자서비스	전자제품 수리서비스	99.3
	삼성전자판매	전자제품 판매	100.0
	삼성전자로지텍	종합물류대행	100.0
	삼성메디슨	의료기기	68.5
국내	SVIC 14호 신기술투자조합	신기술사업자, 벤처기업 투자	99.0
	SVIC 20호 신기술투자조합	신기술사업자, 벤처기업 투자	99.0
	SVIC 21호 신기술투자조합	신기술사업자, 벤처기업 투자	99.0
	SVIC 22호 신기술투자조합	신기술사업자, 벤처기업 투자	99.0
	SVIC 23호 신기술투자조합	신기술사업자, 벤처기업 투자	99.0
	SVIC 26호 신기술투자조합	신기술사업자, 벤처기업 투자	99.0
	SVIC 27호 신기술투자조합	신기술사업자, 벤처기업 투자	99.0
	SVIC 28호 신기술투자조합	신기술사업자, 벤처기업 투자	99.0
	SVIC 29호 신기술투자조합	신기술사업자, 벤처기업 투자	99.0

^(*) 종속기업 보유 지분율을 포함한 의결권 있는 주식 기준입니다.

지역	기업명	업종	지분율(%)(*)
	Samsung Electronics America(SEA)	전자제품 판매	100.0
	NexusDX(Nexus)	의료기기	100.0
	Samsung Receivables(SRC)	채권관리	100.0
	NeuroLogica	의료기기	100.0
	Samsung Semiconductor(SSI)	반도체/디스플레이 판매	100.0
	Samsung Electronics Canada(SECA)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Research America(SRA)	R&D	100.0
	Grandis	R&D	100.0
	Samsung Mexicana(SAMEX)	전자제품 생산	100.0
	Samsung International(SII)	TV/모니터 생산	100.0
	Samsung Austin Semiconductor(SAS)	반도체 생산	100.0
	Samsung Electronics Mexico(SEM)	전자제품 판매	99.9
	SEMES America(SEMESA)	반도체 장비	100.0
	Samsung Electronics Digital Appliance	고기계표 씨시	00.0
	Mexico(SEDAM)	전자제품 생산	99.9
	Samsung Electronics Latinoamerica Miami(SEMI)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Latinoamerica(SELA)	전자제품 판매	100.0
미주	Samsung Electronics Venezuela(SEVEN)	마케팅 및 서비스	100.0
ШΤ	Samsung Electronica Colombia(SAMCOL)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Panama(SEPA)	컨설팅	100.0
	Samsung Electronica da Amazonia(SEDA)	전자제품 생산 및 판매	100.0
	Samsung Electronics Argentina(SEASA)	마케팅 및 서비스	100.0
	Samsung Electronics Chile(SECH)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Peru(SEPR)	전자제품 판매	100.0
	RT SV CO-INVEST(RT-SV)	벤처기업 투자	99.9
	Quietside	에어컨공조 판매	100.0
	SmartThings	스마트홈기기 판매	100.0
	PrinterOn	프린팅솔루션 판매	100.0
	PrinterOn America	프린팅솔루션 판매	100.0
	Simpress	프린팅솔루션 판매	100.0
	Samsung Pay	모바일 결제 개발 및 서비스	100.0
	Prismview(구 YESCO Electronics)	LED 디스플레이 제조 및 판매	100.0
	Beijing Integrated Circuit Industry International Fund (Beijing Fund)	벤처기업 투자	75.8
	Stellus Technologies	서버용 반도체 스토리지 시스템 제조 및 판매	100.0

지역	기업명	업종	지분율(%)(*)
	Samsung Electronics (UK)(SEUK)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Holding(SEHG)	Holding Company	100.0
	Samsung Semiconductor Europe GmbH(SSEG)	반도체/디스플레이 판매	100.0
	Samsung Electronics GmbH(SEG)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Iberia(SESA)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics France(SEF)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Hungarian(SEH)	전자제품 생산 및 판매	100.0
	Samsung Electronics Czech and Slovak(SECZ)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Italia(SEI)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Europe Logistics(SELS)	물류	100.0
	Samsung Electronics Benelux(SEBN)	전자제품 판매	100.0
유럽/CIS	Samsung Display Slovakia(SDSK)	디스플레이 임가공	100.0
#8/US	Samsung Electronics Romania(SEROM)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Overseas(SEO)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Polska(SEPOL)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Portuguesa(SEP)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Nordic(SENA)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Semiconductor Europe(SSEL)	반도체/디스플레이 판매	100.0
	Samsung Electronics Austria(SEAG)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Slovakia(SESK)	TV/모니터 생산	100.0
	Samsung Electronics Europe Holding(SEEH)	Holding Company	100.0
	Samsung Electronics Poland Manufacturing(SEPM)	가전제품 생산	100.0
	Samsung Electronics Greece(SEGR)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Nanoradio Design Center(SNDC)	R&D	100.0

지역	기업명	업종	지분율(%)(*)
	SonoAce Deutschland(SMDE)	의료기기	100.0
	Samsung Electronics Rus(SER)	마케팅	100.0
	Samsung Electronics Rus Company(SERC)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Ukraine(SEU)	마케팅	100.0
	Samsung Electronics Baltics(SEB)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Ukraine Company(SEUC)	전자제품 판매	100.0
	Samsung R&D Institute Rus(SRR)	R&D	100.0
	Samsung Electronics Kazakhstan(SEK)	마케팅	100.0
유럽/CIS	Samsung Electronics Central Eurasia(SECE)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Rus Kaluga(SERK)	TV 생산	100.0
	Samsung Electronics(London) Limited(SEL)	Holding Company	100.0
	Samsung Denmark Research Center(SDRC)	R&D	100.0
	Samsung France Research Center(SFRC)	R&D	100.0
	Samsung Cambridge Solution Centre(SCSC)	R&D	100.0
	Samsung Electronics Switzerland GmbH(SESG)	전자제품 판매	100.0
	PrinterOn Europe	프린팅솔루션 판매	100.0
	Samsung Electronics Caucasus(SECC)	마케팅	100.0
	Samsung Electronics West Africa(SEWA)	마케팅	100.0
	Samsung Electronics East Africa(SEEA)	마케팅	100.0
	Samsung Gulf Electronics(SGE)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Egypt(SEEG)	전자제품 생산 및 판매	100.0
	Samsung Electronics Israel(SEIL)	마케팅	100.0
	Samsung Electronics Tunisia(SETN)	마케팅	100.0
중동 및	Samsung Electronics Pakistan(SEPAK)	마케팅	100.0
아프리카	Samsung Electronics South Africa(SSA)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Turkey(SETK)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Semiconductor Israel R&D Center(SIRC)	R&D	100.0
	Samsung Electronics Levant(SELV)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Maghreb Arab(SEMAG)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics South Africa Production(SSAP)	TV/모니터 생산	100.0

지역	기업명	업종	지분율(%)(*)
	Samsung Japan(SJC)	전자제품 판매	100.0
	Samsung R&D Institute Japan(SRJ)	R&D	100.0
	Samsung Electronics Japan(SEJ)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Electronics Display (M)(SDMA)	전자제품 생산 및 판매	100.0
	Samsung Electronics (M)(SEMA)	가전제품 생산	100.0
	Samsung Vina Electronics(SAVINA)	전자제품 생산 및 판매	100.0
	Samsung Asia Private(SAPL)	전자제품 판매	100.0
	Samsung India Electronics(SIEL)	전자제품 생산 및 판매	100.0
	Samsung R&D Institute India-Bangalore(SRI-B)	R&D	100.0
	Samsung Electronics Australia(SEAU)	전자제품 판매	100.0
101710	Samsung Electronics Indonesia(SEIN)	전자제품 생산 및 판매	100.0
(중국제외)	Samsung Telecommunications Indonesia(STIN)	통신시스템 판매 및 서비스	100.0
	Thai Samsung Electronics(TSE)	전자제품 생산 및 판매	91.8
	Samsung Electronics Philippines(SEPCO)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Malaysia Electronics(SME)	전자제품 판매	100.0
	Samsung R&D Institute Bangladesh(SRBD)	R&D	100.0
	Samsung Electronics Vietnam(SEV)	전자제품 생산	100.0
	Samsung Electronics Vietnam THAINGUYEN(SEVT)	통신제품 생산	100.0
	Samsung Medison India(SMIN)	의료기기	100.0
	Samsung Electronics New Zealand(SENZ)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Display Vietnam(SDV)	디스플레이 생산	100.0
	Samsung Electronics HCMC CE Complex(SEHC)	CE 생산	100.0

^(*) 종속기업 보유 지분율을 포함한 의결권 있는 주식 기준입니다.

지역	기업명	업종	지분율(%)(*)
	Samsung Display Dongguan(SDD)	디스플레이 생산	100.0
	Samsung Display Tianjin(SDT)	디스플레이 생산	95.0
	Samsung Electronics Hong Kong(SEHK)	전자제품 판매	100.0
	Suzhou Samsung Electronics(SSEC)	가전제품 생산	88.3
	Samsung Suzhou Electronics Export(SSEC-E)	가전제품 생산	100.0
	Samsung (China) Investment(SCIC)	전자제품 판매	100.0
	Samsung Mobile R&D Center China-Guangzhou (SRC-Guangzhou)	R&D	100.0
	Samsung Tianjin Mobile Development Center(STMC)	R&D	100.0
	Samsung R&D Institute China-Shenzhen(SRC-Shenzhen)	R&D	100.0
	Samsung Electronics Suzhou Semiconductor(SESS)	반도체 임가공	100.0
	Samsung Electronics (Shandong) Digital Printing(SSDP)	프린터 생산	100.0
	Samsung Electronics Huizhou(SEHZ)	전자제품 생산	99.9
	Tianjin Samsung Electronics(TSEC)	TV/모니터 생산	91.2
	Samsung Electronics Taiwan(SET)	전자제품 판매	100.0
중국	Beijing Samsung Telecom R&D Center(BST)	R&D	100.0
	Tianjin Samsung Telecom Technology(TSTC)	통신제품 생산	90.0
	Shanghai Samsung Semiconductor(SSS)	반도체/디스플레이 판매	100.0
	Samsung Electronics Suzhou Computer(SESC)	전자제품 생산	100.0
	Samsung Suzhou Module(SSM)	디스플레이 임가공	100.0
	Samsung Suzhou LCD(SSL)	디스플레이 생산	60.0
	Shenzhen Samsung Electronics Telecommunication(SSET)	통신제품 생산	95.0
	Samsung Electronics Shanghai Telecommunication(SSTC)	통신 및 네트워크 제품 판매	100.0
	Samsung Semiconductor (China) R&D(SSCR)	R&D	100.0
	Samsung Electronics China R&D Center(SCRC)	R&D	100.0
	Samsung (China) Semiconductor(SCS)	반도체 생산	100.0
	Samsung Electronics (Beijing) Service(SBSC)	서비스	100.0
	Tianjin Samsung LED(TSLED)	LED 생산	100.0
	Tianjin Samsung Opto-Electronics(TSOE)	카메라/캠코더 생산	90.0
	Samsung R&D Institute China-Xian(SRC-Xian)	R&D	100.0
	SEMES(Xian)	반도체 장비	100.0

나. 매출 • 매입 등 거래 내역

당분기 및 전분기 중 특수관계자와의 거래내역은 다음과 같습니다.

(1) 당분기

구분	기업명	매출 등	비유동자산 처분	매입 등	비유동자산 매입
	삼성디스플레이	101,708	-	355,578	25
	Samsung Electronics America(SEA)	6,938,729	-	44,587	-
	Samsung (China) Investment(SCIC)	141,787	-	2,082	-
	Samsung (China) Semiconductor(SCS)	67,887	8,906	1,049,411	3,195
	Samsung Electronics Vietnam(SEV)	863,217	432	2,516,164	-
	Samsung Electronics Europe Holding(SEEH)	-	-	-	-
	Samsung Semiconductor(SSI)	3,241,156	-	85,088	-
	Samsung Electronics Vietnam	760.197	24	2.642.122	0.045
	THAINGUYEN(SEVT)	760,197	24	2,042,122	2,245
	Samsung Electronics Huizhou(SEHZ)	413,301	231	2,179,417	638
	Samsung Austin Semiconductor(SAS)	7	1,065	1,120,321	-
	Samsung India Electronics(SIEL)	734,890	684	45,332	_
	Samsung Asia Private(SAPL)	343,507	_	1,047	I
종속기업	Samsung Electronica da Amazonia(SEDA)	235,230		2,369	-
중축기합	Shanghai Samsung Semiconductor(SSS)	2,719,487	_	-	_
	Samsung Suzhou LCD(SSL)	4,968	_	_	ı
	Thai Samsung Electronics(TSE)	583,151		392,048	I
	Samsung Electronics Slovakia(SESK)	108,673		1,128	I
	Samsung Electronics GmbH(SEG)	882,996		7,255	I
	Samsung Electronics Europe Logistics(SELS)	826,008		1,760	I
	Tianjin Samsung Telecom Technology(TSTC)	72,051	63	949,072	259
	Samsung Display Vietnam(SDV)	114,317		_	I
	Samsung Display Dongguan(SDD)	109,553	_	_	ı
	Samsung Electronics Benelux(SEBN)	94,668		_	I
	Samsung Electronics Hungarian(SEH)	29,327	2	261	108
	Samsung Electronics (UK)(SEUK)	116,255	_	13,889	
	기타	8,738,611	5,276	4,836,849	929
	종속기업 계	28,241,681	16,683	16,245,780	7,399

구분	기업명	매출 등	비유동자산 처분	매입 등	비유동자산 매입
	삼성에스디에스	12,800	_	308,206	24,447
관계기업 및	삼성전기	10,465	-	271,917	_
공동기업	기타	55,501	-	32,715	237
	관계기업 및 공동기업 계	78,766	-	612,838	24,684
	삼성물산(*)	7,247	74	43,092	290,722
그 밖의	삼성SDI	21,183	-	86,047	-
특수관계자	기타	19,673	-	83,799	8,255
	그 밖의 특수관계자 계	48,103	74	212,938	298,977

^(*) 제일모직은 전기 중 삼성물산을 흡수합병 후 사명을 삼성물산으로 변경하였습니다.

(2) 전분기

구분	기업명	매출 등	비유동자산 처분	매입 등	비유동자산 매입
	삼성디스플레이	201,462	_	620,129	_
	Samsung Electronics America(SEA)	5,966,560	-	79,635	-
	Samsung (China) Investment(SCIC)	140,030	_	2,345	_
	Samsung Electronics Vietnam(SEV)	554,321	1,976	2,218,890	_
	Samsung (China) Semiconductor(SCS)	7,260	26,724	535,522	-
	Samsung Semiconductor(SSI)	3,206,254	_	61,961	-
	Samsung Austin Semiconductor(SAS)	-	-	595,077	6,214
	Samsung Electronics Europe Holding(SEEH)	11	-	_	-
	Samsung Electronics Huizhou(SEHZ)	486,095	_	2,911,862	-
	Samsung Electronics Vietnam	470.004	70	0.405.000	
	THAINGUYEN(SEVT)	478,094	76	2,435,899	_
	Samsung Electronica da Amazonia(SEDA)	422,651	-	3,930	80
	Samsung India Electronics(SIEL)	854,771	300	50,185	_
5 A 31 A	Samsung Asia Private(SAPL)	373,366	-	513	_
종속기업	Tianjin Samsung Telecom Technology(TSTC)	172,655	-	1,332,118	870
	Shanghai Samsung Semiconductor(SSS)	1,610,902	-	-	_
	Thai Samsung Electronics(TSE)	470,293	-	372,917	_
	Samsung Suzhou LCD(SSL)	2,576	-	-	-
	Samsung Electronics Europe Logistics(SELS)	747,241	-	2,085	-
	Samsung Electronics Slovakia(SESK)	115,119	-	543	_
	Samsung Electronics Taiwan(SET)	886,484	-	346	-
	Samsung Electronics GmbH(SEG)	633,991	-	8,098	-
	Samsung Electronics Hungarian(SEH)	66,823	-	107	_
	Samsung Electronics Benelux(SEBN)	75,629	_	-	-
	Samsung International(SII)	183,260	-	1,136,928	-
	Samsung Display Dongguan(SDD)	96,029	_	_	-
	기타	9,542,010	5,615	3,704,086	584
	종속기업 계	27,293,887	34,691	16,073,176	7,748

구분	기업명	매출 등	비유동자산 처분	매입 등	비유동자산 매입
	삼성에스디에스	6,838	_	353,076	44,108
관계기업 및	삼성전기	2,005	_	238,406	-
공동기업	기타	36,119	3,524	82,630	9,663
	관계기업 및 공동기업 계	44,962	3,524	674,112	53,771
	삼성물산(*)	1,423	_	5,305	32,587
그 밖의	삼성SDI	7,314	-	124,867	113
특수관계자	기타	21,947	_	68,988	-
	그 밖의 특수관계자 계	30,684	_	199,160	32,700

^(*) 제일모직은 전기 중 삼성물산을 흡수합병 후 사명을 삼성물산으로 변경하였습니다.

다. 채권 • 채무잔액

당분기말 및 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권 • 채무잔액은 다음과 같습니다.

(1) 당분기말

구분	기업명	채권 등	채무 등
	삼성디스플레이	23,310	98,931
	Samsung Electronics America(SEA)	4,738,617	129,743
	Samsung (China) Investment(SCIC)	64,979	1,358
	Samsung (China) Semiconductor(SCS)	35,501	382,704
	Samsung Electronics Vietnam(SEV)	502,544	650,665
	Samsung Electronics Europe Holding(SEEH)	_	-
	Samsung Semiconductor(SSI)	2,117,211	58,265
종속기업	Samsung Electronics Vietnam THAINGUYEN(SEVT)	484,382	573,804
	Samsung Electronics Huizhou(SEHZ)	269,005	828,076
	Samsung Austin Semiconductor(SAS)	4,954	508,301
	Samsung India Electronics(SIEL)	1,435,343	13,770
	Samsung Asia Private(SAPL)	129,615	14,409
	Samsung Electronica da Amazonia(SEDA)	192,071	4,050
	Shanghai Samsung Semiconductor(SSS)	1,740,625	4

구분	기업명	채권 등	채무 등
	Samsung Suzhou LCD(SSL)	3,863	-
	Thai Samsung Electronics(TSE)	209,290	135,332
	Samsung Electronics Slovakia(SESK)	82,881	903
	Samsung Electronics GmbH(SEG)	564,621	4,632
	Samsung Electronics Europe Logistics(SELS)	524,145	1,187
	Tianjin Samsung Telecom Technology(TSTC)	37,510	392,402
종속기업	Samsung Display Vietnam(SDV)	39,722	-
	Samsung Display Dongguan(SDD)	25,036	_
	Samsung Electronics Benelux(SEBN)	54,695	757
	Samsung Electronics Hungarian(SEH)	2,668	249
	Samsung Electronics (UK)(SEUK)	71,914	20,186
	기타	5,440,859	1,971,799
	종속기업 계(*1)	18,795,361	5,791,527
	삼성에스디에스	2,323	225,187
관계기업 및	삼성전기	416	122,692
공동기업	기타	71,185	40,572
	관계기업 및 공동기업 계	73,924	388,451
	삼성물산(*2)	187,180	583,818
그 밖의	삼성SDI	88,312	29,107
특수관계자	기타	11,549	54,264
	그 밖의 특수관계자 계	287,041	667,189

^(*1) 상기의 종속기업 채권금액에 대하여 대손충당금 187,954백만원을 계상하고 있으며, 당분기에 인식된 대손충당금 환입액은 5,371백만원입니다.

^(*2) 제일모직은 전기 중 삼성물산을 흡수합병 후 사명을 삼성물산으로 변경하였습니다.

(2) 전기말

구분	기업명	채권 등	채무 등
	삼성디스플레이	33,891	104,432
	Samsung Electronics America(SEA)	4,002,270	91,491
	Samsung (China) Investment(SCIC)	41,588	982
	Samsung (China) Semiconductor(SCS)	47,117	280,356
	Samsung Semiconductor(SSI)	3,759,782	62,708
	Samsung Electronics Vietnam(SEV)	421,096	240,041
	Samsung Electronics Europe Holding(SEEH)	1,203	-
종속기업	Samsung Electronics Vietnam THAINGUYEN(SEVT)	372,639	240,281
	Samsung Electronics Huizhou(SEHZ)	180,951	817,281
	Samsung Austin Semiconductor(SAS)	6,284	370,959
	Samsung Asia Private(SAPL)	93,915	10,783
	Shanghai Samsung Semiconductor(SSS)	1,787,117	1,181
	Samsung India Electronics(SIEL)	1,274,392	17,460
	Samsung Electronica da Amazonia(SEDA)	104,956	4,231
	Samsung Suzhou LCD(SSL)	3,579	-

구분	기업명	채권 등	채무 등
	Tianjin Samsung Telecom Technology(TSTC)	367,530	462,285
	Samsung Electronics Europe Logistics(SELS)	1,132,173	2,117
	Thai Samsung Electronics(TSE)	226,308	87,749
	Samsung Electronics Slovakia(SESK)	71,520	1,364
	Samsung Electronics GmbH(SEG)	483,552	2,811
조소기어	Samsung Display Dongguan(SDD)	25,649	_
종속기업	Samsung Electronics Benelux(SEBN)	66,306	628
	Samsung Electronics Hungarian(SEH)	4,304	17
	Samsung Electronics Taiwan(SET)	131,759	15,013
	Samsung Electronics (UK)(SEUK)	83,265	21,433
	기타	4,609,364	1,478,559
	종속기업 계(*1)	19,332,510	4,314,162
	삼성에스디에스	3,248	262,038
관계기업 및	삼성전기	551	121,623
공동기업	기타	57,164	1,217,661
	관계기업 및 공동기업 계	60,963	1,601,322
	삼성물산(*2)	186,200	1,293,898
그 밖의	삼성SDI	89,390	48,409
특수관계자	기타	14,274	66,696
	그 밖의 특수관계자 계	289,864	1,409,003

^(*1) 상기의 종속기업 채권금액에 대하여 대손충당금 193,325백만원을 계상하였으며, 전기에 인식된 대손상각비는 1,608백만원입니다.

^(*2) 제일모직은 전기 중 삼성물산을 흡수합병 후 사명을 삼성물산으로 변경하였습니다.

라. 회사는 당분기 중 Samsung Electronics America 60,635백만원 등 총 70,040백만원(전분기: 총 851,985백만원)을 종속기업에 출자하였으며, 관계기업 및 공동기업에 추가 출자한 내역은 없습니다(전분기: 총 66,700백만원).

마. 주요 경영진에 대한 보상

당분기 및 전분기 중 회사가 주요 경영진(등기임원)에 대한 보상을 위해 비용으로 반영한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
단기급여	2,458	2,361
퇴직급여	160	140
기타 장기급여	2,079	2,079

바. 회사는 보고기간종료일 현재 특수관계자의 채무에 대하여 채무보증을 제공하고 있습니다(주석 13 참조).

26. 매각예정분류자산(처분자산집단)

가. 주요 사항

삼성정밀화학 매각

전기 중 회사의 경영진은 보유중인 삼성정밀화학주식회사 지분 전부를 롯데케미칼주식회사에 매각하기로 결정하였으며, 2016년 2월 중 매각이 완료되었습니다.

나. 매각예정으로 분류한 자산 및 부채의 내역

(1) 당분기말

보고기간종료일 현재 매각예정으로 분류한 자산 및 부채는 없습니다.

(2) 전기말

구 분	금 액
매각예정분류자산	
투자자산	77,073
ЭЙ	77,073

다. 매각예정으로 분류한 기타자본항목의 내역

(1) 당분기말

보고기간종료일 현재 매각예정으로 분류한 기타자본항목은 없습니다.

(2) 전기말

구 분	금 액
매도가능증권평가이익	23,797
Э	23,797

27. 보고기간 후 사건

회사는 보고기간종료일 이후 2016년 1월 28일자 이사회 결의에 의거 2016년 1월 29일부터 2016년 4월 14일까지 취득한 자기주식(취득원가 3,124,304백만원) 총 263만주(보통주 210만주, 우선주 53만주)를 2016년 4월 중 이익소각의 방법으로 소각 완료하였습니다. 또한 회사는 2016년 4월 28일자로 이사회에서 자기주식 취득 및 소각을 결의하였습니다. 취득 예정 주식수는 총 162만주(보통주 130만주, 우선주 32만주)이며, 취득 완료 후 즉시 소각 예정입니다. 취득 종료 예상일은 2016년 7월 28일입니다.

6. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 재작성 등 유의사항

- (1) 재무제표 재작성
 - 해당사항 없음
- (2) 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도에 관한 사항
 - 최근 3사업연도내 본사 기준(별도 재무제표 기준) 주요한 합병 내역은 없으며, 종속기업의 주요한 사업결합 및 사업매각 등의 내용은 연결재무제표의 사업결합 주석과 매각예정분류자산(처분자산집단) 주석을 참조하시기 바랍니다.
- (3) 자산유동화와 관련한 자산매각의 회계처리 및 우발채무 등에 관한 사항
 - 우발채무 등에 관한 사항은 연결재무제표 주석을 참조하시기 바랍니다.
- (4) 기타 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항
 - 해당사항 없음

나. 대손충당금 설정 현황 (1) 최근 3사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위:백만원,%)

구 분	계정과목	채권 금액	대손충당금	대손충당금 설정률
	매출채권	25,861,830	356,200	1.4%
	단기대여금	8,385	77	0.9%
	미수금	3,039,627	59,226	1.9%
TII 4071	선급금	1,672,072	2,214	0.1%
제48기 1분기	장기성매출채권	25,655	248	1.0%
1 4 71	장기성미수금	192,249	1,710	0.9%
	장기성선급금	191,030	793	0.4%
	장기대여금	175,946	4,012	2.3%
	합 계	31,166,794	424,480	1.4%
	매출채권	25,494,637	326,611	1.3%
	단기대여금	8,570	80	0.9%
	미수금	3,400,227	47,564	1.4%
	선급금	1,709,840	3,837	0.2%
제47기	장기성매출채권	25,747	249	1.0%
	장기성미수금	185,667	1,726	0.9%
	장기성선급금	422,884	793	0.2%
	장기대여금	180,839	2,334	1.3%
	합 계	31,428,411	383,194	1.2%
	매출채권	24,972,069	277,459	1.1%
	단기대여금	9,650	118	1.2%
	미수금	3,549,692	9,817	0.3%
	선급금	1,993,788	4,318	0.2%
제46기	장기성매출채권	35,944	329	0.9%
	장기성미수금	9,419	77	0.8%
	장기성선급금	176,949	793	0.4%
	장기대여금	176,232	1,246	0.7%
	합 계	30,923,743	294,157	1.0%

[※] 채권금액은 현재가치할인차금 차감 후 금액입니다.(연결기준)

(2) 대손충당금 변동 현황

(단위:백만원)

구 분	제48기 1분기	제47기	제46기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	383,194	294,157	329,853
2. 순대손처리액(①-②±③)	2,383	11,373	49,349
① 대손처리액(상각채권액)	2,383	14,149	50,705
② 상각채권회수액	_	2,776	1,356
③ 기타증감액	_	_	_
3. 대손상각비 계상(환입)액	43,669	100,410	13,653
4. 기말 대손충당금 잔액합계	424,480	383,194	294,157

※ 연결기준임

(3) 매출채권관련 대손충당금 설정 방침

- 1) 대손충당금 설정방침 재무상태표일 현재의 매출채권과 기타채권 잔액에 대하여 과거의 대손경험률 과 장래의 대손예상액을 기초로 대손충당금을 설정
- 2) 대손경험률 및 대손예상액 산정근거
 - 대손경험률: 과거 3개년 평균채권잔액에 대한 실제 대손 발생액을 근거로 대손경험률을 산정하여 설정
 - 대손예상액: 채무자의 파산, 강제집행, 사망, 실종 등으로 회수가 불투명한 채권의 경우 회수가능성, 담보설정여부 등을 고려하여 채권잔액의 1%초과~ 100% 범위에서 합리적인 대손 추산액 설정

[대손추산액 설정기준]

상황	설정률
분 쟁	25 %
수금의뢰	50 %
소 송	75 %
부 도	100 %

- 3) 대손처리기준: 매출채권 등에 대해 아래와 같은 사유발생시 실대손처리
 - 파산, 부도, 강제집행, 사업의 폐지, 채무자의 사망, 실종 등으로 인해 채권의 회수불능이 객관적으로 입증된 경우
 - 소송에 패소하였거나 법적 청구권이 소멸한 경우
 - 외부 채권회수 전문기관이 회수가 불가능하다고 통지한 경우
 - 담보설정 부실채권, 보험Cover 채권은 담보물을 처분하거나 보험사로부터 보험금을 수령한 경우
 - 회수에 따른 비용이 채권금액을 초과하는 경우

(4) 경과기간별 매출채권 잔액 현황

구 분	6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	계
금 액	25,674,117	40,327	151,594	21,447	25,887,485
구성비율	99.2%	0.1%	0.6%	0.1%	100.0%

[※] 매출채권잔액은 현재가치할인차금 차감 후 금액임(연결기준)

다. 재고자산 현황

(1) 최근 3사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황

부문	사업부문	계정과목	제48기 1분기말	제47기말	제46기말	비고
		제품 및 상품	1,663,329	1,851,491	1,946,482	
		반제품 및 재공품	101,345	77,940	80,122	
	CE	원재료 및 저장품	1,611,871	1,697,398	1,566,121	
		미착품	1,613,749	1,672,192	1,694,448	
		소 계	4,990,294	5,299,021	5,287,173	
		제품 및 상품	1,609,379	1,924,116	2,210,160	
		반제품 및 재공품	317,308	347,780	279,861	
	IM	원재료 및 저장품	2,728,506	2,471,314	2,751,331	
		미착품	619,505	492,149	488,877	
		소 계	5,274,698	5,235,359	5,730,229	
		제품 및 상품	1,495,490	1,598,617	777,450	
		반제품 및 재공품	5,293,566	4,740,937	3,677,543	
	반도체	원재료 및 저장품	544,466	505,226	419,398	
		미착품	68,884	109,333	121,477	
		소 계	7,402,406	6,954,113	4,995,868	
		제품 및 상품	300,441	398,342	409,516	
		반제품 및 재공품	472,639	483,084	244,324	
DS	DP	원재료 및 저장품	306,405	265,206	281,223	
		미착품	69,841	49,957	55,176	
		소 계	1,149,326	1,196,589	990,239	
		제품 및 상품	1,817,264	2,014,630	1,228,783	
		반제품 및 재공품	5,894,933	5,353,650	4,105,675	
	DS 계	원재료 및 저장품	886,006	804,420	750,929	
		미착품	140,047	162,897	178,218	
		소 계	8,738,250	8,335,597	6,263,605	
		제품 및 상품	5,369,076	5,769,460	5,773,448	
		반제품 및 재공품	6,294,119	5,779,303	4,465,071	
총 계		원재료 및 저장품	5,699,640	5,859,262	5,957,006	
		미착품	1,387,047	1,403,769	1,121,979	
		소 계	18,749,882	18,811,794	17,317,504	
총자산대비 재고자산 구성비율(%)		7.8%	7.8%	7.5%		
[재	고자산합계÷	기말자산총계×100]	1.076	7.076	7.576	
		회전율(회수)	6.5회	6.8회	7.0회	
[연환산	매출원가÷{(기	초재고+기말재고)÷2}]	3.32	3.32	,.014	

(2) 재고자산의 실사내역 등

1) 실사일자

- 5월말 및 11월말 기준으로 매년 2회 재고자산 실사 실시
- 재고조사 시점인 11월말과 기말시점의 재고자산 변동내역은 해당기간 전체 재고의 입출고 내역의 확인을 통해 재무상태표일기준 재고자산의 실재성을 확인함.

2) 실사방법

- 사내보관재고 : 폐창식 전수조사 실시 ※ 반도체 및 DP 라인재고 및 자동화창고보관 SVC자재는 표본조사
- 사외보관재고
 제3자 보관재고, 운송 중인 재고에 대해선 전수로 물품보유확인서 또는
 장치확인서 징구 및 표본조사 병행
- 외부감사인은 당사의 재고실사에 입회 확인하고 일부 항목에 대해 표본 추출하여 그 실재성 및 완전성 확인함.

(3) 장기체화재고 등 내역

재고자산의 시가가 취득원가보다 하락한 경우에는 저가법을 사용하여 재고자산의 재무상태표가액을 결정하고 있으며, 2016년 1분기말 현재 재고자산에 대한 평가내역은 다음과 같습니다.

계정과목	취득원가	보유금액	평가충당금	당분기말잔액	비고
제품 및 상품	5,539,968	5,539,968	170,892	5,369,076	
반제품 및 재공품	6,840,647	6,840,647	546,528	6,294,119	
원재료 및 저장품	5,986,750	5,986,750	287,110	5,699,640	
미착품	1,387,047	1,387,047	_	1,387,047	
합 계	19,754,412	19,754,412	1,004,530	18,749,882	

[※] 연결기준입니다.

라. 공정가치평가 방법 및 내역

(1) 평가방법

[금융자산]

- 분류

당사는 금융자산을 그 취득목적과 성격에 따라 당기손익인식금융자산과 대여금 및 수취채권, 매도가능금융자산, 만기보유금융자산으로 분류하고 있습니다. 경영진은 최초 인식시점에서 이러한 금융상품의 분류를 결정하고 있습니다.

1) 당기손익인식금융자산

당기손익인식금융자산은 단기매매목적의 금융상품입니다. 당사는 주로 단기간 내에 매각할 목적으로 취득한 금융상품을 당기손익인식금융자산으로 분류합니다. 또한, 위험회피회계의 대상이 아닌 파생상품이나 내재파생상품을 포함한 금융상품으로부터 분리된 파생상품도 단 기매매목적으로 분류합니다. 당기손익인식금융자산은 유동자산으로 분류하고 있습니다.

2) 대여금 및 수취채권

대여금 및 수취채권은 지급금액이 확정되었거나 결정가능하며 활성시장에서 거래되지 않는 비파생금융자산입니다. 보고기간말 기준으로 만기가 12개월을 초과하는 경우에는 비유동자산으로 분류하며 이외의 경우 유동자산으로 분류하고 있습니다.

3) 매도가능금융자산

매도가능금융자산은 매도가능금융자산으로 지정하거나, 다른 범주에 포함되지 않은 비파생금융상품입니다. 매도가능금융자산은 보고기간말 기준으로 12개월 이내에 만기가 도래하거나 경영진이 처분할 의도가 있는 경우가 아니면 비유동자산으로 분류됩니다.

- 인식과 측정

금융자산의 정형화된 매매거래는 매매일에 인식됩니다. 금융자산은 최초 인식시점에공정가 치로 측정하며, 거래원가는 당기손익인식금융자산을 제외한 금융자산은 공정가치에 가산하고 당기손익인식금융자산의 경우에는 당기비용으로 처리됩니다. 최초 인식 이후 매도가능금융자산과 당기손익인식금융자산은 후속적으로 공정가치로 측정되고, 대여금 및 수취채권과 만기보유금융자산은 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정됩니다.

당기손익인식금융자산의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식되고, 매도가능금융자산의 공정가치변동은 기타포괄손익에 계상되어 이를 처분하거나 손상을 인식하는 때자본에서 당기손익으로 재분류됩니다.

유효이자율법을 적용하여 계산한 매도가능금융자산 및 만기보유금융자산의 이자는 금융수 익으로 손익계산서에 인식되며 매도가능금융자산의 배당금은 당사의 배당금 수취 권리가 확 정되는 시점에 기타수익으로 인식하고 있습니다.

- 금융상품의 상계

금융자산과 금융부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계 권리를 현재 보유하고 있고, 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할의도를 가지고 있는 경우 상계되고 재무상태표에 순액으로 표시됩니다.

- 금융상품의 제거

당사는 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 당사가 보유하는 경우에는 이를 제거하지 않고 그양도자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식하고 있습니다. 해당 금융부채는 재무상태표에 "차입금"으로 분류됩니다.

- 금융자산의 손상

당사는 금융자산 또는 금융자산 집합의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 보고 기간말에 평가하고, 그 결과 손상되었다는 객관적인 증거가 있으며 손상사건이 신뢰성 있게 추정할 수 있는 금융자산의 추정 미래현금흐름에 영향을 미친 경우에는 손상차손을 인식하 고 있습니다.

대여금및수취채권의 손상은 대손충당금 계정으로 차감표시되며, 그 외의 금융자산은장부금 액에서 직접 차감됩니다. 당사는 금융자산을 더 이상 회수 하지 못할 것으로 판단되는 때에 해당 금융자산을 제각하고 있습니다.

당사의 금융자산이 손상되었다는 객관적인 증거에는 금융자산의 발행자나 지급의무자의 유의적인 재무적 어려움, 이자지급이나 원금상환의 연체, 재무적 어려움으로 당해 금융자산에 대한 활성시장의 소멸 등이 포함됩니다. 또한, 매도가능지분상품의 공정가치가 원가로부터 유의적 또는 지속적으로 하락하는 경우는 손상의 객관적인 증거에 해당됩니다.

[금융부채]

- 분류 및 측정

당기손익인식금융부채는 단기매매목적의 금융상품입니다. 주로 단기간 내에 재매입할 목적으로 부담하는 금융부채는 단기매매금융부채로 분류됩니다. 또한, 위험회피회계의 대상이 아닌 파생상품이나 내재파생상품을 포함한 금융상품으로부터 분리된 파생상품도 단기매매금 융부채로 분류됩니다.

당기손익인식금융부채, 금융보증계약, 금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채를 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 재무상태표 상 "매입채무", "차입금" 및 "기타금융부채" 등으로 표시됩니다

전자공시시스템 dart.fss.or.kr

- 제거

금융부채는 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료되어 소멸되거나 기존 금융부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에 재무상태표에서 제거됩니다.

[파생상품]

당사는 파생상품의 계약에 따라 발생된 권리와 의무를 공정가액으로 평가하여 자산과 부채로 계상하고, 동 계약으로부터 발생한 손익은 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 다만, 요건을 충족한 현금흐름위험회피와 해외사업장에 대한 순투자에 대한 위험회피금액은 자본항목으로 이연하고 있습니다.

(2) 범주별 금융상품

- 보고기간종료일 현재 당사의 범주별 금융상품 내역은 다음과 같습니다.

1) 당분기말

금융자산	당기손익인식 금융자산	대여금 및 수취채권	매도가능 금융자산	Я
현금및현금성자산	_	24,769,756	-	24,769,756
단기금융상품	-	42,013,517	-	42,013,517
단기매도가능금융자산	-	_	5,829,204	5,829,204
매출채권	1	25,505,630	_	25,505,630
장기매도가능금융자산	1	1	8,441,533	8,441,533
기타	74,712	3,286,676	_	3,361,388
Я	74,712	95,575,579	14,270,737	109,921,028

(단위 : 백만원)

금융부채	당기손익인식 금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	기타금융부채	Л
매입채무	_	7,829,743	-	7,829,743
단기차입금	_	1,936,504	7,528,677	9,465,181
미지급금	I	9,993,849	1	9,993,849
유동성장기부채	ı	221,055	I	221,055
사채	1	1,211,856	1	1,211,856
장기차입금	1	367,543	1	367,543
장기미지급금	316,909	2,638,747	1	2,955,656
기타	82,228	8,204,613		8,286,841
계	399,137	32,403,910	7,528,677	40,331,724

2) 전기말

(단위 : 백만원)

금융자산	당기손익인식 금융자산	대여금 및 수취채권	매도가능 금융자산	Я
현금및현금성자산	_	22,636,744	_	22,636,744
단기금융상품	_	44,228,800	_	44,228,800
단기매도가능금융자산	_	_	4,627,530	4,627,530
매출채권		25,168,026		25,168,026
장기매도가능금융자산		_	8,332,480	8,332,480
기타	63,177	3,483,257	_	3,546,434
계	63,177	95,516,827	12,960,010	108,540,014

(단위 : 백만원)

금융부채	당기손익인식 금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	기타금융부채	Я
매입채무	_	6,187,291	_	6,187,291
단기차입금	_	2,416,977	8,738,448	11,155,425
미지급금	_	7,625,490	_	7,625,490
유동성장기부채	_	221,548	_	221,548
사채	_	1,230,448	_	1,230,448
장기차입금	_	266,542	_	266,542
장기미지급금	312,738	2,406,936	_	2,719,674
기타	38,829	7,908,569	_	7,947,398
계	351,567	28,263,801	8,738,448	37,353,816

(3) 공정가치 평가

- 보고기간종료일 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

구 분	당분:	기말	전기말			
一	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치		
금융자산						
현금및현금성자산	24,769,756	(*1)	22,636,744	(*1)		
단기금융상품	42,013,517	(*1)	44,228,800	(*1)		
단기매도가능금융자산	5,829,204	5,829,204	4,627,530	4,627,530		
매출채권	25,505,630	(*1)	25,168,026	(*1)		
장기매도가능금융자산(*2)	8,441,533	8,365,541	8,332,480	8,225,687		
기타	3,361,388	3,294,847	3,546,434	3,420,292		
소 계	109,921,028		108,540,014			
금융부채						
매입채무	7,829,743	(*1)	6,187,291	(*1)		
단기차입금	9,465,181	(*1)	11,155,425	(*1)		
미지급금	9,993,849	(*1)	7,625,490	(*1)		
유동성장기부채	221,055	(*1)	221,548	(*1)		
사채	1,211,856	1,244,930	1,230,448	1,261,783		
장기차입금	367,543	340,389	266,542	242,603		
장기미지급금	2,955,656	3,072,866	2,719,674	2,581,985		
기타	8,286,841	(*1)	7,947,398	(*1)		
소 계	40,331,724		37,353,816			

^(*1) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에서 제외하였습니다. (*2) 추정 현금흐름의 편차가 유의적이고 다양한 추정치의 발생확률 및 적용할 할인율을 신뢰성 있게 산정할 수 없어 취득원가로 평가한 금액(당분기: 75,992백만원, 전기: 106,793백만원)은 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

- 보고기간종료일 현재 공정가치로 측정되는 당사 금융상품의 공정가치 서열체계에 따른 수준별 공시는 다음과 같습니다

(단위:백만원)

구 분	당분기말					
T T	Level 1	Level 2	Level 3	계		
(1) 자 산						
단기매도가능금융자산	_	5,829,204	_	5,829,204		
장기매도가능금융자산(*)	4,531,476	71,696	3,762,369	8,365,541		
기타	_	73,895	817	74,712		
(2) 부 채						
장기미지급금	-	_	316,909	316,909		
기타	_	82,229	_	82,229		

(단위:백만원)

구 분	전기말					
7 2	Level 1	Level 2	Level 3	계		
(1) 자 산						
단기매도가능금융자산	_	4,627,530	_	4,627,530		
장기매도가능금융자산(*)	4,674,753	78,189	3,472,745	8,225,687		
기타	_	47,578	15,599	63,177		
(2) 부 채						
장기미지급금	_	_	312,738	312,738		
기타	_	38,829	_	38,829		

(*) 추정 현금흐름의 편차가 유의적이고 다양한 추정치의 발생확률 및 적용할 할인율을 신뢰성 있게 산정할 수 없어 취득원가로 평가한 금액(당분기: 75,992백만원, 전기: 106,793백만원)은 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

공정가치 측정의 투입변수 특징에 따른 공정가치 서열체계는 다음과 같습니다.

- · Level 1 : 동일한 자산이나 부채에 대한 시장 공시가격
- · Level 2 : 시장에서 관측가능한 투입변수를 활용한 공정가치

(단, Level 1에 포함된 공시가격은 제외)

· Level 3: 관측가능하지 않은 투입변수를 활용한 공정가치

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간종료일 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주하며, 이러한 상품들은 Level 1에 포함됩니다. Level 1에 포함된 상품들은 대부분 매도가능으로 분류된 상장주식으로 구성됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업고유정보는 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당 상품은 Level 2에 포함됩니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 Level 3에 포함됩니다.

당사는 Level 3로 분류되는 공정가치 측정을 포함하여 재무보고 목적의 공정가치를 측정하고 있습니다. 재무보고 일정에 맞추어 공정가치 평가과정 및 그 결과에 대해 협의하고 있고, 공정가치 Level 간 이동을 발생시키는 사건이나 상황의 변동이 일어난 보고기간 말에 Level 변동을 인식하고 있습니다.

금융상품의 공정가치를 측정하는 데에 사용되는 평가기법에는 다음이 포함됩니다.

- 유사한 상품의 공시시장가격 또는 딜러가격
- 파생상품의 공정가치는 보고기간종료일 현재의 선도환율 등을 사용하여 해당 금액을 현재 가치로 할인하여 측정

나머지 금융상품에 대해서는 현금흐름의 할인기법 등의 기타 기법을 사용합니다. 유동자산 으로 분류된 매출채권 및 기타채권의 경우 장부가액을 공정가치의 합리적인 근사치로 추정 하고 있습니다.

- 가치평가기법 및 투입변수

당사는 공정가치 서열체계에서 Level 2로 분류되는 회사채, 국공채, 금융채등에 대하여 미래 현금흐름을 적정이자율로 할인하는 현재가치법을 사용하고 있습니다. Level 3로 분류된 주요 금융상품에 대하여 사용된 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	공정가치	가치평가기법	Level 3 투입변수	투입변수 범위(가중평균)			
장기매도가능금융자산							
말타니(구 태원전기산업)	15,860	현금흐름할인법	영구성장률	-1.00%~1.00%(0%)			
할다니(구 대편선기선법)	15,000	2626211	가중평균자본비용	7.29%~9.29%(8.28%)			
			영구성장률	-1.00%~1.00%(0%)			
삼성벤처투자	7,207	현금흐름할인법	가중평균자본비용 	11.37%~13.37%(12.37			
			가중앙진자근미용	%)			
Corning Incorporated	3,038,880	삼항모형	위험 할인율	5.57%~7.57%(6.57%)			
전환우선주	3,030,000	5 T S	가격 변동성	29.5%~35.5%(32.5%)			
China Star Optoelectronics				9.41%~11.51%(10.46%			
Technology	278,557	현금흐름할인법	가중평균자본비용	9.41/6**11.51/6(10.40/6			
Co.,Ltd(CSOT)				,			
파생상품							
			할인율	5.39%~6.59%(5.99%)			
내재파생(전환권 등)	817	이항모형	주가 변동성	19.04%~23.27%(21.16			
			구기 한중경 	%)			
장기미지급금							
조건부금융부채	316,909	현금흐름할인모형	할인율	3.81%~4.65%(4.23%)			

- Level 3에 해당하는 금융상품의 변동내역

(단위:백만원)

구 분	당분기	전분기
기초잔액	3,175,606	3,548,095
매입	13,830	39,219
매도 등	(43,699)	(3,447)
당기손익으로 인식된 손익	(18,953)	2,058
기타포괄손익으로 인식된 손익	313,518	105,407
기타	5,975	(13,063)
분기말잔액	3,446,277	3,678,269

- Level 3로 분류된 반복적인 공정가치 측정치의 민감도분석

금융상품의 민감도분석은 통계적 기법을 이용한 관측 불가능한 투입변수의 변동에 따른 금융상품의 가치 변동에 기초하여 유리한 변동과 불리한 변동으로 구분하여 이루어집니다. 그리고 공정가치가 두 개 이상의 투입변수에 영향을 받는 경우에는 가장유리하거나 또는 가장불리한 금액을 바탕으로 산출됩니다.

민감도 분석 대상인 Level 3로 분류되는 주요 금융상품의 투입변수의 변동에 따른 손익효과 (기타포괄손익효과는 법인세효과 반영 전)에 대한 민감도분석 결과는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	유리한	변동	불리한 변동		
ਜ ਦ	당기손익	자본	당기손익	자본	
장기매도가능금융자산(*1)	_	210,195	_	(232,938)	
내재파생(전환권 등)(*2)	168	168	(161)	(161)	
장기미지급금(*3)	2,796	2,796	(2,770)	(2,770)	
Э	2,964	213,159	(2,931)	(235,869)	

- (*1) 전환우선주는 주요 관측불가능한 투입변수인 변동성(29.5%~35.5%)과 할인율 사이의 상관관계를 증가 또는 감소시킴으로써, 기타 지분증권은 주요 관측불가능한 투입변수인 성 장률(-1%~1%)과 할인율 사이의 상관관계를 증가 또는 감소시킴으로써 공정가치 변동을 산출하였습니다.
- (*2) 주식 관련 파생상품은 관련된 주요 관측불가능한 투입변수인 주가와 변동률 사이의 상관관계를 10% 만큼 증가 또는 감소시킴으로써 공정가치 변동을 산출하였습니다.
- (*3) 장기미지급금은 관련된 주요 관측불가능한 투입변수인 할인율을 10% 만큼 증가 또는 감소시킴으로써 공정가치 변동을 산출하였습니다.

(4) 유형자산 재평가내역

- 당사는 공시대상기간 중 유형자산에 대한 재평가를 시행하지 않았습니다.

마. 채무증권 발행실적 등

채무증권 발행실적

(기준일: 2016.03.31) (단위: 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면 총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
						. (===) (011111	350000
삼성전자	회사채	공모	1997.10.02	115,350	7.7	A+(S&P), A1(Moody's)	2027.10.01	일부상환	골드만삭스 외
SEA	회사채	공모	2012.04.10	1,153,500	1.8	A+(S&P), A1(Moody's)	2017.04.10	미상환	골드만삭스 외
삼성디스플레이	회사채	공모	2011.11.17	200,000	4.2	AA+(한국신용평가)	2016.11.17	미상환	SK증권
합 계	-	-	-	1,468,850	-	-	-	-	-

[※] 기준일 환율을 적용하였습니다.

사채관리계약 주요내용 및 충족여부 등(삼성전자)

(작성기준일: 2016.03.31) (단위: 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발하	사채관리 계약체결일	사채관리회사		
US\$ 100,000,000 7.7% Debenture	1997.10.02	2027.10.01	115,350	1997.10.02	The Bank of New York Mellon Trust Company, N.A.		
재무비율 유지현황		계약내용		해당	없음		
		이행현황		해당 없음			
담보권설정 기	비리적하	계약내용		순유형자산의 10% 미만			
음도건설성 <i>)</i>	제인연광	이행현황		계약내용 이행 中			
자산처분 제한현황		계약내용		자산의 전부 또는 대부분을 처분하려면 본채권에 대한 의무사항 승계 등 조건을 충족시켜야			
		이행현황		계약내용 이행 中			
이행상황보고서	서 제출현황 이행현황 해당 없음				없음		

[※] 사채관리계약 체결일은 Fiscal Agency Agreement 체결일로서, The Bank of New York Mellon Trust Company, N.A.는 Fiscal Agent의 지위에 있습니다.

[※] 기준일 환율을 적용하였습니다.

사채관리계약 주요내용 및 충족여부 등(SEA)

(작성기준일: 2016.03.31)

=11.71.04	LI =11 01	813101	H1 =11 011	사채관리		
채권명	발행일	만기일 	발행액	계약체결일	사채관리회사	
US\$1,000,000,000	0010 04 10	2017.04.10	1 152 500	0010 04 10	Citi Bank,.N.A., London	
1.75% Notes	2012.04.10	2017.04.10	1,153,500	2012.04.10	branch	
THE CHIE OF THE THE		계약내용		해당	없음	

재무비율 유지현황	계약내용	해당 없음		
제구비설 ㅠ시선성	이행현황	해당 없음		
다버긔서저 꿰하청하	계약내용	순유형자산의10% 미만		
담보권설정 제한현황	이행현황	계약내용 이행 中		
	HOLUS	보증인이 자산의 전부 또는 대부분을 처분하려면		
자산처분 제한현황	계약내용	본채권에 대한 의무사항 승계 등 조건을 충족시켜야 함		
	이행현황	계약내용 이행 中		
이행상황보고서 제출현황 이행현황		해당 없음		

- ※ 사채관리계약 체결일은 Fiscal Agency Agreement 체결일로서, Citi Bank,N.A., London branch는 Fiscal Agent의 지위에 있습니다.
- ※ 기준일 환율을 적용하였습니다.

사채관리계약 주요내용 및 충족여부 등 (삼성디스플레이)

(작성기준일: 2016.03.31)

(단위:백만원,%)

(단위:백만원,%)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
삼성디스플레이㈜ 제2-2회 무보증사채	2011.11.17	2016.11.17	200,000	2011.11.09	SK증권(주)

	계약내용	부채비율 500% 이하유지
재무비율 유지현황	이행현황	계약내용 이행 中(20%)
다보기성저 제팅 취하	계약내용	자기자본의 300% 이내
담보권설정 제한현황 	이행현황	계약내용 이행 中(3%)
지사되면 제하철하	계약내용	회계연도內 1조원이상의 자산 순감소
자산처분 제한현황 	이행현황	계약내용 이행 中
이행상황보고서 제출현황	이행현황	계약내용 이행 中(2016-03-14)

※ 사채관리계약 체결일은 사채모집위탁계약 체결일로서, SK증권(주)는 사채모집수탁회사의 지위에 있습니다.

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일: -) (단위:백만원)

⊼L CH	잔여만기 10일 이하		10일초과	30일초과	90일초과	180일초과	1년초과	2년초과	3년 초과	합 계
신어	인기	10월 이야	30일이하	90일이하	180일이하	1년이하	2년이하	3년이하	3년 소파	합 계
미상환	공모	_	_	-	-	_	_	-	_	_
잔액	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
신학	합계	_	-	-	-	-	-	-	-	_

전자단기사채 미상환 잔액

(기준일: -) (단위: 백만원)

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

회사채 미상환 잔액

(기준일: 2016.03.31) (단위:백만원)

TLO	만기	1년 이하	1년초과	2년초과	3년초과	4년초과	5년초과	10년초과	si Hi
산대	반기	1년 이야	2년이하	3년이하	4년이하	5년이하	10년이하	10년소파	합 계
미상환	공모	205,768	1,159,268	5,768	5,768	5,768	28,838	11,535	1,422,710
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
잔액	합계	205,768	1,159,268	5,768	5,768	5,768	28,838	11,535	1,422,710

※ 기준일 환율을 적용하였습니다.

- 회사채 미상환 잔액(삼성전자)

(기준일: 2016년 03월 31일) (단위: 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과	2년초과	3년초과	4년초과	5년초과	10년초과	합 계
		15 010	2년이하	3년이하	4년이하	5년이하	10년이하	10인소파	법계
미상환 잔액	공모	5,768	5,768	5,768	5,768	5,768	28,837	11,535	69,210
미영환 산백	합계	5,768	5,768	5,768	5,768	5,768	28,837	11,535	69,210

※ 기준일 환율을 적용하였습니다.

- 회사채 미상환 잔액(SEA)

(기준일: 2016년 03월 31일) (단위:백만원)

TLOUGE	71	114 0151	1년초과	2년초과	3년초과	4년초과	5년초과	10년초과	합계
산대한	단여만기 1년 이하		2년이하	3년이하	4년이하	5년이하	10년이하	10년조파	입 게
미상환 잔액	공모	-	1,153,500	-	-	-	-	-	1,153,500
미영환 산백	합계	-	1,153,500	-	-	-	-	-	1,153,500

※ 기준일 환율을 적용하였습니다.

- 회사채 미상환 잔액(삼성디스플레이)

(기준일: 2016년 03월 31일) (단위: 백만원)

TLOUDLD		11리 이름	1년초과	2년초과	3년초과	4년초과	5년초과	1013 7 7	잃게
잔여만기		1년 이하	2년이하	3년이하	4년이하	5년이하	10년이하	10년초과	합계
미상환 잔액	공모	200,000	-	-	-	-	-	-	200,000
미성환 산백	합계	200,000	-	-	-	-	-	-	200,000

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일: -) (단위:백만원)

잔여	만기	1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
	공모	1	-	-	-	-	-	-	-
미상환 자액	사모	_	_	_	-	_	-	_	_
[건축	합계	_	_	_	-	_	_	_	_

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일: -) (단위:백만원)

잔여	만기	1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미사를	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
미상환	사모	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-
잔액	합계	_	_	-	-	-	-	-	-	-	-

IV. 감사인의 감사의견 등

1. 회계감사인의 감사의견 등

삼일회계법인은 당사의 제46기, 제47기 감사 및 제48기 1분기 검토를 수행하였고, 감사 관련하여 제46기, 제47기 감사의견은 모두 적정이며 제48기 1분기 검토 결과, 재무제 표가 한국채택국제회계기준 제1034호(중간재무보고)에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하지 않은 사항이 발견되지 않았습니다.

당사의 종속회사는 제48기 1분기말 현재 156개이며, 당기 중에 Samsung Vina Electronics(SAVINA) 외 1개 법인은 외부감사인을 PwC로 변경하였습니다. 전기 중 신규설립된 종속회사 Stellus Technologies는 당분기 중 PwC를 외부감사인으로 선임하였습니다. 회계감사인의 신규 선임은 각 회사의 결정에 의한 것입니다.

사업연도	감사인	감사의견	감사보고서 특기사항
제48기 1분기(당기)	삼일회계법인	해당사항 없음	해당사항 없음
제47기(전기)	삼일회계법인	적정	해당사항 없음
제46기(전전기)	삼일회계법인	적정	해당사항 없음

[※] 분·반기 재무제표에 대한 검토가 수행되었으며, 중요성 관점에서 공정하게 표시되지 않은 사항이 발견되지 않았습니다.

<제48기 1분기 검토일정>

	구 분	일정
1분기	사전검토	2016.03.07 ~ 2016.03.25
「モノ」	본검토	2016.04.07 ~ 2016.05.13

[※] 상기 일정은 별도·연결 재무제표 검토 및 감사에 대한 일정입니다.

[감사용역 체결 현황] (단위: 백만원)

사업연도	감사인	내 용	보수	총소요시간
제48기 1분기	삼일회계법인	별도 및 연결 분·반기재무제표 검토	607	6,980
제47기 (전기)	삼일회계법인	분·반기 재무제표 검토 별도 및 연결 재무제표에 대한 감사	3,690	43,928
제46기 (전전기)	삼일회계법인	분·반기 재무제표 검토 별도 및 연결 재무제표에 대한 감사	3,690	43,411

당사의 감사인인 삼일회계법인은 회계감사 용역 외에 하기 내용의 비감사용역을 수행하였습니다.

[비감사용역 계약체결 현황]

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	보수	비고
제48기	-	_	_	-	
1분기		-			
TUAZZI	2014년 6월	법인설립 및 인수, 분할 관련 자문업무	2015.01~2015.12	503	
제47기 (전기)	2014년 5월	세무자문업무	2015.01~2015.12	47	
(선기)		550			
	2013년 9월	법인설립 및 인수, 분할 관련 자문업무	2014.01~2014.12	1,161	
TILACOL	2013년 8월	관세 등 관련 자문업무	2014.01~2014.12	533	
제46기 (전전기)	2013년 10월	프로세스 개선 자문업무	2014.01~2014.12	996	
(선선기)		기타		297	
		소 계		2,987	

(단위 : 백만원)

V. 이사의 경영진단 및 분석의견

- 작성지침에 따라 분/반기 보고서에는 이사의 경영진단 및 분석의견을 기재하지 않습니다. (사업보고서에 기재예정)

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성 개요

작성기준일(2016년 3월 31일) 현재 당사의 이사회는 사내이사 4인(권오현, 윤부근, 신종균, 이상훈)과 사외이사 5인(이인호, 김한중, 송광수, 이병기, 박재완), 총 9인의 이사로 구성되어 있습니다. 이사회 내에는 경영위원회, 감사위원회, 사외이사후보 추천위원회, 내부거래위원회,

이사회 내에는 경영위원회, 감사위원회, 사외이사후보 추천위원회, 내부거래위원회, 보상위원회, CSR위원회 등 6개의 소위원회가 설치되어 운영 중입니다.

나. 중요의결사항 등

=1=1	311515171		가결			사외	이사		
회차	개최일자	의 안 내 용		이인호	김한중	송광수	이병기	김은미	박재완
		① 2015년(제47기) 재무제표 및 영업보고서 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	불참	찬성	
		② 자기주식 취득 및 소각의 건	가결	찬성	찬성	찬성	불참	찬성	
		③ 삼성카드 지분 매각의 건		찬성	찬성	찬성	불참	찬성	-
		④ 2016년 경영계획 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	불참	찬성	-
1차	'16.01.28	⑤ 준법지원인 선임의 건		찬성	찬성	찬성	불참	찬성	-
									-
		※ 보고사항							-
		① 내부회계관리제도 운영실태 보고의 건							
		② 내부회계관리제도 운영실태 평가보고의 건							

	1								
		① 제47기 정기주주총회 소집결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	
		② 제47기 정기주주총회 회의 목적사항 결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-
		- 보고사항 : ① 감사보고 ② 영업보고	기글	28	28	20	20	28	_
		- 제1호 : 제47기(2015.1.1~2015.12.31) 대차대조표,							
		손익계산서 및 이익잉여금처분계산서(안) 등							
		재무제표 승인의 건							
		- 제2호 : 이사 선임의 건							
		·제2-1호 : 사외이사 선임의 건							
		제2-1-1호 : 사외이사 이인호 선임의 건							
2차	'16.02.12	제2-1-2호 : 사외이사 송광수 선임의 건							
		제2-1-3호 : 사외이사 박재완 선임의 건							
		·제2-2호 : 사내이사 선임의 건							
		·제2-3호 : 감사위원회 위원 선임의 건							
		- 제3호 : 이사 보수한도 승인의 건							
		- 제4호 : 정관 일부 변경의 건							
		③ 2016년도 대규모 상품·용역거래 변경 승인의 건		찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	
				20	20	20	2.0	23	-
		※ 보고사항							
		① 2015년 준법점검결과 보고의 건							
		① 이사회 규정 개정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성
		② 이사회 의장 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성
		③ 대표이사 선정 및 이사 업무위촉의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성
3차	'16.03.11	④ 이사회내 위원회 위원 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성
		⑤ 이사 보수 책정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성
		⑥ 삼성생명보험(주)와의 부동산 임대차계약 일부 해지의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성
		⑦ 기부금 출연의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성

다. 이사회내의 위원회

(1) 이사회내의 위원회 구성현황

위원회명	구성	소속 이사명	설치목적 및 권한사항	비고
경영위원회	사내이사 4명	권오현, 윤부근, 신종균, 이상훈	하단 기재내용 참조	
내부거래위원회	사외이사 3명	이인호, 김한중, 송광수	하단 기재내용 참조	
보상위원회	사외이사 3명	송광수, 이인호, 이병기	하단 기재내용 참조	
CSR위원회	사외이사 5명	이병기, 이인호, 김한중, 송광수, 박재완	하단 기재내용 참조	

- ※ 이사회내의 위원회 구성현황은 2016년 1분기말 기준입니다.
- ※ 감사위원회와 사외이사후보 추천위원회는 기업공시서식 작성기준에 따라 제외하였습니다.

□ 경영위원회

- 설치목적: 경영위원회는 이사회 규정 및 결의에 따라 그 업무를 수행해야 하며, 그 외 수시로 이사회가 위임한 사항에 관하여 심의하고 결의한다. 경영위원회 구성, 운영 등에 관한 상세한 사항은 이사회에서 정한다.
- 권한사항 경영위원회는 다음 사안에 대해 심의하고 결의함

- 1. 경영일반에 관한 사항
- 1) 회사의 연간 또는 중장기 경영방침 및 전략
- 2) 주요 경영전략
- 3) 사업계획 · 사업구조 조정 추진
- 4) 해외 지점 · 법인의 설치, 이전 및 철수
- 5) 해외업체와의 전략적 제휴 등 협력추진
- 6) 국내외 자회사 매입 또는 매각
- 7) 기타 주요 경영현황
- 8) 지점, 사업장의 설치 및 이전, 폐지
- 9) 지배인의 선임 또는 해임
- 10) 최근사업년도 생산액의 5%이상 생산중단. 폐업
- 11) 자기자본 0.5%이상 기술도입계약 체결 및 기술이전, 제휴
- 12) 자기자본 0.5%이상 신물질, 신기술관련 특허권 취득, 양수, 양도계약
- 13) 최근사업년도 매출액의 5%이상 상당 제품수거, 파기
- 14) 최근사업년도 매출액의 5%이상 상당 단일계약 체결
- 15) 최근사업년도 매출액의 5%이상 상당 단일판매 대행 또는 공급계약 체결 또는 해지
- 16) 조직의 운영에 관한 기본원칙
- 17) 급여체계, 상여 및 후생제도의 기본원칙의 결정 및 변경
- 18) 명의개서 대리인의 선임, 해임 및 변경
- 19) 주주명부폐쇄 및 기준일 설정에 관한 사항
- 20) 업무추진 및 경영상 필요한 세칙의 제정
- 21) 건별 500억원 이상의 기부금. 단, 특수관계인 기부는 30억원 이상 50억원 미만
- 2. 재무 등에 관한 사항
- 1) 자기자본 0.1%이상 2.5%미만 상당 타법인 출자, 처분
- 2) 자기자본 0.1%이상 2.5%미만 상당 해외 직접투자
- 3) 자기자본 0.1%이상 2.5%미만 상당 신규 담보제공 또는 신규 채무보증(기간 연장은 제외함)
 - 담보: 타인을 위하여 담보를 제공하는 경우에 한함.
 - 채무보증 : 입찰, 계약, 하자, 차액보증 등의 이행보증과 납세보증은 제외.
- 4) 자기자본 0.1%이상 5%미만 상당 신규 차입계약 체결 (기간 연장은 제외함)
- 5) 내부거래의 승인

내부거래라 함은 독점규제 및 공정거래에 관한 법률상의 특수관계인을 상대방으로 하거나 특수관계인을 위하여 30억원 이상 50억원 미만 상당의 자금(가지급금, 대여금 등), 유가증권(주식, 회사채 등) 또는 자산(부동산, 무체재산권 등)을 제공하거나 거래하는 행위(기존 계약을 중대한 변경 없이 갱신하는 경우는 제외함)

- 6) 사채발행
- 7) 자기자본 0.1% 이상의 부동산 취득 및 처분. 단, 제3자와의 거래로 인한 경우에 한함
- 8) 주요 시설투자 등 대표이사가 필요하다고 인정하는 사항
- 3. 기타 이사회에서 위임한 사항 또는 이사회의 권한에 속하는 사항 중

이사회 규정에 따라 이사회에 부의할 사항으로 명시된 사항과 다른 위원회에 위임한 사항을 제외한 일체의 사항

□ 내부거래위원회

- 설치목적 : 공정거래 자율준수 체제 구축을 통해 회사 경영의 투명성을 제고하기 위함
- 권한사항
 - o 내부거래 보고 청취권

계열사와의 내부거래 현황에 대해 보고받을 수 있음

- ※ 독점규제 및 공정거래에 관한 법령상 50억 이상 대규모 내부거래는 사전 심의하고 그 이외의 거래에 있어서도 중요한 거래라고 판단하는 거래는 심의 및 의결할 수 있음
- o 내부거래 직권조사 명령권
- 0 내부거래 시정조치 건의권

□ 보상위원회

- 설치목적: 이사보수 결정과정의 객관성, 투명성 확보를 제고하기 위함
- 궈하사항
- 0 주주총회에 제출할 등기이사 보수의 한도
- o 등기이사에 대한 보상체계
- 0 기타 이사회에서 위임한 사항

☐ CSR위원회

- 설치목적 : 기업의 사회적 책임을 다하고 공익에 이바지하기 위함
- 권하사항
- 0 회사의 사회공헌과 연관된 사항
- 0 위원회 산하 연구회 신설, 연구위원 선임 및 연구회 기본 운영방안 등
- 0 기타 이사회에서 위임한 사항

- (2) 이사회내의 위원회 활동내역
 - ※ 감사위원회와 사외이사후보 추천위원회는 기업공시서식 작성기준에 따라 제외하였습니다.

□ 경영위원회

위원회명	개최일자	의안내용	가결여부	사외이사의 성명	
15A9	게외교시	그건네6	기교서무	출석률 및 찬반여부	
	'16.01.28	① 온실가스 배출권 거래의 건	가결		
		② 자회사 청산의 건	가결		
경영		③ 해외법인 설립의 건	가결	해당사항 없음	
9 0 위원회	'16.02.17	① 특허 계약 체결의 건	가결		
기전외	10.02.17	② 메모리 투자의 건	가결	(선권 자대이자도 구경) 	
	116 02 20	① 해외법인 설립의 건	가결		
	'16.03.30	② 평택단지 추가 투자의 건	가결		

□ 내부거래위원회

					사외이사의 성명	
위원회명	TI FI OI TI	의안내용	가결	이인호	김한중	송광수
기전되8	개최일자	의건네ㅎ 	여부	(출석률:100%)	(출석률:100%)	(출석률:100%)
				찬 반 여 부		
		- 대규모 내부거래에 대한 사전 심의	_	-	_	-
	'16.01.27	1) 삼성카드 지분 매각의 건				
		- '15년 4/4분기 내부거래 현황 보고	-	-	-	-
ווכערטווו	110.00.10	- 대규모 내부거래에 대한 사전 심의	-	-	-	-
내부거래	16.02.12	1) 2016년도 대규모 상품·용역거래 변경 승인의 건				
위원회		- 대규모 내부거래에 대한 사전 심의	-	-	-	-
	140.00.44	1) 삼성생명보험(주)와의 부동산 임대차계약				
	'16.03.11	일부 해지의 건				
		2) 기부금 출연의 건				

□ 보상위원회

					사외이사의 성명	
이이종대	위원회명 개최일자 의안내용		가결	송광수	이인호	이병기
T 전외8	위원외병 개최일사 의인	의한대용	여부	(출석률:100%)	(출석률:100%)	(출석률:100%)
					찬 반 여 부	
보상	116 02 05	① 2010년 이 비단스하드 표현 사이의 경	71.73	ᆉᅥ	ᆉᅜ	ᆔ
위원회	'16.02.05	① 2016년 이사보수한도 사전 심의의 건	가결	찬성	찬성	찬성

□ CSR위원회

						사외이사의 성명		
위원회명	개최일자	의안내용	가결	이병기	이인호	김한중	송광수	박재완
лено	H천외영 개최될사 의반내용	여부	(출석률:%)	(출석률:%)	(출석률:%)	(출석률:%)	(출석률:%)	

			찬 반 여 부				
CSR위원회	1분기						
00111123	미개최						

라. 이사의 독립성

① 이사의 선임

- 이사는 주주총회에서 선임하며, 주주총회에서 선임할 이사 후보자는 이사회(사내이사) 및 사외이사후보 추천위원회(사외이사)가 선정하여 주주총회에 제출할 의안으로 확정하고 있습니다.
- 이사의 선임 관련하여 관련법규에 의거한 주주제안이 있는 경우,
- 이사회는 적법한 범위 내에서 이를 주주총회에 의안으로 제출하고 있습니다.
- 이러한 절차에 따라 선임된 이사는 다음과 같습니다.

직 명	성 명	추천인	활동분야 (담당업무)	회사와의 거래	최대주주 또는 주요주주와의 관계
사내이사 (대표이사)	권오현	이사회	이사회 의장 DS부문 경영전반 총괄	해당없음	해당없음
사내이사 (대표이사)	윤부근	이사회	CE부문 경영전반 총괄	해당없음	해당없음
사내이사 (대표이사)	신종균	이사회	IM부문 경영전반 총괄	해당없음	해당없음
사내이사	이상훈	이사회	전사 경영지원업무 총괄	해당없음	해당없음
사외이사	이인호	사외이사후보 추천위원회	전사 경영전반에 대한 업무	해당없음	해당없음
사외이사	김한중	사외이사후보 추천위원회	전사 경영전반에 대한 업무	해당없음	해당없음
사외이사	송광수	사외이사후보 추천위원회	전사 경영전반에 대한 업무	해당없음	해당없음
사외이사	이병기	사외이사후보 추천위원회	전사 경영전반에 대한 업무	해당없음	해당없음
사외이사	박재완	사외이사후보 추천위원회	전사 경영전반에 대한 업무	해당없음	해당없음

^{※ 2016}년 1분기말 기준입니다.

② 사외이사후보 추처위워회

주주총회에 사외이사후보를 추천하기 위한 사외이사후보 추천위원회를 설치하여 운영 중입니다. 위원회는 사외이사 3인(김한중, 이병기, 박재완)과 사내이사 1인(권오현)으로 관련 법규에 의거 총 위원의 과반수를 사외이사로 구성하고 있습니다. (상법 제542조의8 제4항의 규정 충족)

③ 사외이사의 전문성

회사 내 지원조직은 사외이사가 이사회 및 이사회내 위원회에서 전문적인 직무수행이 가능하도록 보조하고 있습니다. 이사회 및 위원회 개최 전에 해당 안건 내용을 충분히 검토할 수 있도록 사전에 자료를 제공하고 필요시 별도의 설명회를 개최하고 있으며, 기타 사내 주요현안에 대해서도 수시로 정보를 제공하고 있습니다. 또한, 회사 경영활동에 대한 이해를 제고하기 위해, 정기적으로 국내외 경영현장을 직접 시찰하고 현황보고를 받는 내부교육을 실시하고 있습니다.

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사위원회 위원의 인적사항 및 사외이사 여부

당사는 2016년 1분기말 현재 3인의 사외이사로 구성된 감사위원회를 운영하고 있습니다.

성 명	주 요 경 력	비고
이인호	- 신한은행 고문 (2009~2011) - 신한금융지주회사 대표이사 사장 (2005~2009) - 신한은행 은행장 (1999~2003)	사외이사
김한중	- 연세대학교 의과대학 명예교수 (2012~현재) - 연세대학교 총장 (2008~2012) - 연세대학교 의과대학 교수 (1982~2012)	사외이사
송광수	- 김&장 법률사무소 고문 (2007~현재) - 제33대 대검찰청 검찰총장 (2003~2005) - 대구고등검찰청 검사장 (2002~2003)	사외이사

나. 감사위원회 위원의 독립성

당사는 관련법령 및 정관에 따라 위원회의 구성, 운영 및 권한 • 책임 등을 감사위원회 규정에 정의하여 감사업무를 수행하고 있습니다.

감사위원회 위원은 전원 주주총회의 결의로 선임한 사외이사로 구성하고 있으며, 회계·재무 전문가를 포함하고 있습니다. 또한 감사위원회는 사외이사가 대표를 맡는 등 관련법령의 요건을 충족하고 있습니다.

감사위원회의 감사업무 수행은 회계감사를 위해서는 재무제표 등 회계관련서류 및 회계법인의 감사절차와 감사결과를 검토하고 필요한 경우에는 회계법인에 대하여 회계에 관한 장부와 관련서류에 대한 추가 검토를 요청하고 그 결과를 검토합니다. 그리고 감사위원회는 신뢰할 수 있는 회계정보의 작성 및 공시를 위하여 설치한 내부회계관리제도의 운영실태를 내부회계관리자로부터 보고받고 이를 검토합니다. 또한 감사위원회는 업무감사를 위하여 이사회 및 기타 중요한 회의에 출석하고 필요할 경우에는 이사로부터 경영위원회의 심의내용과 영업에 관한 보고를 받고 중요한 업무에 관한 회사의 보고에 대해 추가검토 및 자료보완을 요청하는 등 적절한 방법을 사용하여 검토합니다.

다. 감사위원회 주요 활동 내역

2016년 1분기말 현재 감사위원회 주요 활동 내역은 아래 표를 참조하시기 바랍니다.

	위원회명 개최일자 의안내용	가결여부	사외이사의 성명			
의위하며			이인호	김한중	송광수	
NENO		크근데0	기글어구	(출석률:100%)	(출석률:100%)	(출석률:100%)

					찬 반 여 부	
		- 제47기 재무제표 및 영업보고서 보고	-	-	-	-
	110 01 07	- '15年 내부회계관리제도 운영실태 보고	-	-	-	-
감사	16.01.27	- '15年 4/4분기 비감사업무 수행 검토 보고	-	-	-	-
위원회		- '15年 감사실적 보고	-	-	-	_
	'16.02.12	- 제47기 정기주주총회 부의 의안 검토	-	-	-	-
		- '15年 내부감시장치 가동현황 보고	_	_	_	_

라. 준법지원인에 관한 사항

	성명	이상주		
	나이	만46세		
	최종학력	법학박사(고려대 법대) / 행정학 석사(하버드 행정대학원)		
1.준법지원인	현직	삼성전자 법무실 Compliance팀장 (2015년 12월~)		
		'12.12 : 삼성전자 해외법무팀 팀장 전무대우		
	주요경력	'15.12 : 삼성전자 Compliance팀 팀장 전무대우		
		'16.02 : 삼성전자 개인정보보호사무국장(겸) 전무대우		
2. 이사회 결의일		2016.01.28.		
3. 결격요건		해당사항 없음		
4. 기타		해당사항 없음		

3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

가. 투표제도

당사는 집중투표제, 서면투표제 또는 전자투표제를 채택하고 있지 않습니다.

나. 소수주주권

당사는 대상기간 중 소수주주권이 행사된 경우가 없습니다.

다. 경영권 경쟁

당사는 대상기간 중 회사의 경영지배권에 관하여 경쟁이 있었던 경우가 없습니다.

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 그 특수관계인의 주식소유 현황

다음은 기초 및 기말 현재 최대주주 및 그 특수관계인의 소유주식 변동내역입니다.

최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일: 2016년 03월 31일) (단위: 주, %)

		조사이		소유주식수	및 지분율		
성 명	관 계	주식의	기	초	기	말	비고
		종류	주식수	지분율	주식수	지분율	
이건희	본인	보통주	4,985,464	3.38	4,985,464	3.44	-
이건희	본인	우선주	12,398	0.05	12,398	0.06	_
삼성물산	특수관계인	보통주	5,976,362	4.06	5,976,362	4.12	-
삼성복지재단	특수관계인	보통주	89,683	0.06	89,683	0.06	_
삼성문화재단	특수관계인	보통주	37,615	0.03	37,615	0.03	_
홍라희	특수관계인	보통주	1,083,072	0.74	1,083,072	0.75	-
이재용	특수관계인	보통주	840,403	0.57	840,403	0.58	-
삼성생명	특수관계인	보통주	10,622,814	7.21	10,622,814	7.32	_
삼성생명	특수관계인	우선주	879	0.00	879	0.00	-
삼성생명(특별계정)	특수관계인	보통주	493,350	0.33	461,681	0.32	장내매매
삼성생명(특별계정)	특수관계인	우선주	45,457	0.20	44,403	0.21	장내매매
삼성화재	특수관계인	보통주	1,856,370	1.26	1,856,370	1.28	-
권오현	특수관계인	보통주	1,700	0.00	1,700	0.00	-
이상훈	특수관계인	보통주	1,473	0.00	1,473	0.00	_
Я		보통주	25,988,306	17.64	25,956,637	17.89	-
Al Al		우선주	58,734	0.26	57,680	0.27	_

[※] 최근 주주명부폐쇄일인 2015년 12월 31일 기준 정용진 주주의 보유주식수는 245,000주입니다. 특정주주의 보유 주식수에 대한 투자자의 이해제고 차원에서 참고사항으로 기재합니다.

[※] 장내매매 外 지분율 변동은 자사주 매입에 따른 변동입니다.

[최대주주 관련 사항]

○ 최대주주 : 이건희

○ 경력(최근 5년간) : 삼성전자 회장 (2010.3 ~)

전국경제인연합회 부회장 (1987 ~) 국제올림픽위원회 위원 (1996 ~)

- 최대주주 변동현황

당사는 대상기간 중 최대주주가 변동되었던 경우가 없습니다.

2. 주식의 분포현황

최근 주주명부폐쇄일인 2015년 12월 31일 현재 최대주주를 제외하고 5% 이상 의결권 있는 주식을 소유하고 있는 주주는 다음과 같습니다.

(기준일: 2015년 12월 31일) (단위: 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율	비고
5% 이상 주주	국민연금공단	13,068,288	8.87	_
5% VI 8 TT	삼성생명	11,116,164	7.55	_
우	리사주조합	_	1	_

- ※ 최근 주주명부폐쇄일인 2015년 12월 31일자 기준입니다.
- ※ 삼성생명 소유주식수 및 지분율은 특별계정 포함 기준입니다.

3. 소액주주현황

[2015년 12월 31일 현재]

구 분	주	주	보유주	식	비고	
7 正	주주수	비율	주식수	비율		
소액주주	107,219	99.93	78,826,965	53.51	발행주식 총수의 100분의 1에 미달하는 주식을 보유한 주주	
전 체	107,296	100.00	147,299,337	100.00		

- ※ 최근 주주명부폐쇄일인 2015년 12월 31일자 기준입니다.
- ※ 보통주(의결권 있는 주식) 기준입니다.

(단위: 명, 주, %)

4. 주식사무

- 1. 이 회사가 발행할 신주의 주주인수에 관하여는 제 8조 제6항에서 정하는 바에 따라 그 소유주식수에 비례하여 신주를 배정하며, 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주 배정시 단수주가 발생 하였을 경우에는 관련 법령에서 정하는 바에 따라 이사회 결의로 이를 처리한다.
- 2. 제1항의 규정에도 불구하고 다음 각 호의 경우에는 주주외의 자에게 신주를 배정할 수 있다.
- ① 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 등 관련 법령의 규정에 의하여 이사회의 결의로 신주를 모집하거나 인수인에게 인수하게 하는 경우
- ② 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 등 관련 법령의 규정에 의하여 이사회의 결의로 우리사주조합원에게 신주를 우선배정하는 경우
- ③ 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 등 관련 법령의 규정에 의하여 이사회의 결의로 주식예탁증서(DR) 발행에 따라 신주를 발행하는 경우
- ④ 제11조의 3에 의하여 일반공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우
- ⑤ 제11조의 4에 의하여 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우
- ① 긴급한 자금의 조달을 위하여 국내외 금융기관 또는 기술도입 등을 필요로 그 제휴회사에게 이사회 결의로 회사의 보통주식 또는 우선주식을 발행주식 총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위내에서 신주를 발행하는 경우.
 다만, 이 경우 신주의 발행가격은 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 등 관련 법령의 규정에서 정하는 가격 이상으로 한다.

정관상 신주인수권의 내용

☞(주) 제8조 6항

이 회사가 유상증자, 무상증자, 주식배당을 실시하는 경우, 보통주식에 대하여는 보통주식을, 우선주식에 대하여는 동일한 조건의 우선주식을 각 그 소유주식 비율에 따라 발행하는 것을 원칙으로 한다. 다만, 회사는 필요에 따라서 유상증자나 주식배당시 한가지 종류의 주식만을 발행할 수도 있으며 이 경우 모든 주주는 그 발행되는 주식에 대하여 배정 또는 배당을 받을 권리를 갖는다.

- ☞ (주) 제11조의 3 (일반공모증자)
 - 1. 이 회사는 발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위내에서 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의6 제1항 제3호의 규정에서 정하는 방법에 따라 이사회의 결의로 일반공모증자방식에 의하여 신주를 발행할 수 있다.
- 2. 일반공모증자방식에 의하여 신주를 발행하는 경우에는 발행할 주식의
 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회의 결의로써 정한다.
 다만, 이 경우 신주의 발행가격은 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 등
 관련 법령의 규정에서 정하는 가격 이상으로 한다.
- ☞ (주) 제11조의 4 (주식매수선택권)
 - 1. 이 회사는 임·직원(상법 제542조의3 제1항에서 규정하는 관계회사의 임·직원을 포함한다. 이하 이 조에서 같다)에게 상법이 허용하는 한도내에서 상법 제542조의 3의 규정에 의한 주식매수선택권을 주주총회의 특별결의로

부여할 수 있다. 다만, 관련 법령이 정하는 한도까지 임·직원(이 회사의 이사를 제외한다)에게 이사회 결의로써 주식매수선택권을 부여할 수 있다.

- 2. 주식매수선택권을 부여받을 자는 회사의 설립·경영·해외영업 또는 기술혁신 등에 기여하거나 기여할 수 있는 임·직원으로하되 관련 법령에서 주식매수선택권을 부여받을 수 없는 자로 규정한 임·직원은 제외한다.
- 3. 주식매수선택권의 행사로 교부할 주식(주식매수선택권의 행사가격과 시가와의 차액을 현금 또는 자기주식으로 교부하는 경우에는 그 차액의 산정기준이 되는 주식을 말한다)은 기명식 보통주식 또는 기명식 우선주식으로 한다.
- 4. 주식매수선택권의 행사로 교부할 수 있는 주식의 총수는 관련 법령에서 허용하는 한도까지로 한다.
- 5. 주식매수선택권은 이를 부여하는 주주총회 또는 이사회의 결의일로부터 2년이 경과한 날로부터 8년이내에서 각 해당 주주총회 또는 해당 이사회의 결의로 정하는 행사만료일까지 행사할 수 있다.
 단, 이 경우 주식매수선택권을 부여받은 자는 관련 법령이 정하는 경우를 제외하고는 본문의 규정에 의한 결의일로부터 2년 이상 재임 또는 재직하여야 이를 행사할 수 있다.
- 6. 주식매수선택권의 내용, 행사가격 등 주식매수선택권의 조건은 관련 법령 및 정관이 정하는 바에 따라 주주총회의 특별결의 또는 이사회 결의로 정하되, 관련 법령 및 정관에서 주주총회 또는 이사회의 결의사항으로 규정하지 않은 사항은 이사회 또는 이사회로부터 위임받은 위원회에서 결정할 수 있다.
- 7. 다음 각호에 해당하는 경우에는 이사회의 결의로 주식매수선택권의 부여를 취소할 수 있다.
 - 1. 임ㆍ직원이 주식매수선택권을 부여받은 후 임의로 퇴임하거나 퇴직한 경우
 - 2. 임ㆍ직원이 고의 또는 과실로 회사에 중대한 손해를 초래하게 한 경우
 - 3. 기타 주식매수선택권 부여계약에서 정한 취소 사유가 발생한 경우

결 산 일	12월 31일	정기주주총회	매 사업년도 종료	후 3월 이내		
	주주명부폐쇄기간	1월 1일부터 1개월 間				
주권의 종류		1,5,10,50,100,5	00,1000,10000(8종)			
명의개서대리인	한국예트	한국예탁결제원(T:3774-3000): 서울시 영등포구 여의나루로4길 23				
주주의 특전	Ç	공고게재신문	중앙일보			

5. 주가 및 주식거래실적

가. 국내증권시장

(단위:원,주)

	종 류		'15.10월	11월	12월	'16.1월	2월	3월
		최 고	1,372,000	1,383,000	1,321,000	1,208,000	1,190,000	1,312,000
	주가	최 저	1,115,000	1,263,000	1,254,000	1,126,000	1,130,000	1,192,000
보통주		평 균	1,252,190	1,313,048	1,279,571	1,157,050	1,165,889	1,254,727
1 57		최고(일)	799,502	534,006	303,867	436,983	305,262	382,615
	거래량	최저(일)	117,070	140,449	138,322	143,316	133,635	121,218
		월 간	6,251	4,547	4,211	4,813	3,670	4,635
		최 고	1,195,000	1,178,000	1,137,000	1,042,000	1,007,000	1,119,000
	주가	최 저	894,000	1,096,000	1,062,000	947,000	941,000	993,000
우선주		평 균	995,095	1,135,619	1,089,381	984,300	979,667	1,055,818
구선구 		최고(일)	324,385	140,790	73,076	82,801	73,711	73,967
	거래량	최저(일)	11,222	34,271	19,289	23,720	22,365	20,720
		월 간	1,186	1,342	1,110	985	630	894

[※] 월간 거래량은 천주 단위임

나. 해외증권시장

[증권거래소명: 런던 증권거래소(보통주)] (단위: \$, 원, DR)

종 류			'15.10월	11월	12월	'16.1월	2월	3월
		최 고	598.50	602.50	565.00	565.00	485.80	569.50
		(₩환산)	683,667	686,007	654,101	662,180	591,024	656,918
	주가	최 저	475.00	542.00	527.00	454.00	463.60	484.10
보통주		(₩환산)	560,025	629,425	621,702	550,566	554,048	598,057
포공구 		평 균	547.34	568.79	542.69	504.43	476.15	523.76
		최고(일)	254,399	174,255	199,230	36,828	86,529	66,057
	거래량	최저(일)	10,149	5,699	2,509	14,369	7,061	6,991
		월 간	851	594	595	458	450	547

[※] 월간 거래량은 천DR 단위임

[※] 원화 환산 주가는 거래일 종가 원/달러 환율 기준, 원주 1주당 2DR

[증권거래소명 : 룩셈부르크 증권거래소(우선주)] (단위 : \$, 원, DR)

종 류			'15.10월	11월	12월	'16.1월	2월	3월
		최 고	515.00	510.00	486.00	439.00	410.50	487.00
		(₩환산)	588,285	580,686	562,642	519,908	495,145	566,381
	주가	최 저	379.00	472.00	448.00	388.00	386.50	399.00
우선주		(₩환산)	446,841	542,989	528,506	470,528	461,906	492,925
구선구 		평 균	432.32	489.48	463.40	407.75	399.05	440.45
		최고(일)	134,824	59,835	29,519	19,984	26,075	43,082
	거래량	최저(일)	939	843	61	1,213	415	33
		월 간	377	244	194	154	160	253

[※] 월간 거래량은 천DR 단위임

[※] 원화 환산 주가는 거래일 종가 원/달러 환율 기준, 원주 1주당 2DR

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원의 현황

가. 등기임원 현황

(기준일: 2016년 03월 31일) (단위:주)

				E310101		5151		소유주	=식수		0171
성명	성별	출생년월	직위	등기임원	상근	담당	주요경력	의결권	의결권	재직기간	임기
				여부	여부	업무		있는 주식	없는 주식		만료일
권오현	남	1952.10	대표이사	등기임원	상근	이사회 의장	삼성전자	1.700	0	49개월	0010 00 15
권오면	jū	1952.10	내표에자	동기업권	장근	DS부문 경영전반 총괄	DS부문장	1,700	0	49개결	2018.03.15
윤부근	남	1953.02	대표이사	등기임원	상근	CE부문 경영전반 총괄	삼성전자	0	0	37개월	2019.03.14
	10	1953.02	내표이자	동기합편	701	CE무군 성당전만 공필	CE부문장	U	U	3/개결	2019.03.14
신종균	남	1956.01	대표이사	등기임원	상근	IM부문 경영전반 총괄	삼성전자	0	0	37개월	2019.03.14
G-97	0	1956.01	내표이자	동기급전	9.	IM구군 영경선인 중절	IM부문장	0	O	3/개월	2019.03.14
이상훈	남	1955.06	사내이사	등기임원	상근	전사 경영지원업무 총괄	삼성전자	1.473	0	37개월	2019.03.14
NSE	0	1955.00	ALGIOTAL	0/102	0 _	전시 중앙시간입구 중골	경영지원실장	1,475		07,711,2	2310.00.14
이인호	남	1943.11	사외이사	등기임원	비상근	전사 경영전반에 대한 업	(전)신한은행 은행장	0	0	73개월	2019.03.18
이건호	0	1945.11	MAGM	0/102	018.	무	(0/0000 000	Ü			2019.03.16
김한중	남	1948.11	사외이사	등기임원	비상근	전사 경영전반에 대한 업	(전)연세대학교 총장	0	0	49개월	2018.03.15
828		1340.11	시되어시	0/102	0100	무	(0)0/10/10/12/00	Ü	· ·	70/112	2010.00.13
송광수	남	1950.01	사외이사	등기임원	비상근	전사 경영전반에 대한 업	김・장 법률사무소	0	0	37개월	2019.03.14
00+		1330.01	시되어시	0/102	0100	무	고문	Ü	· ·	07 7112	2019.03.14
이병기	남	1951.05	사외이사	등기임원	비상근	전사 경영전반에 대한 업	서울대학교	0	0	49개월	2018.03.15
VI 6 71	0	1951.05	MANN	이기미전	0100	무	전기정보공학부 교수	· ·	U	+5개월	2010.00.15
박재완	남	1955.01	사외이사	등기임원	비상근	전사 경영전반에 대한 업	성균관대학교	0	0	1개월	2019.03.10
그세건		1333.01	시되어사	이기미전	0100	무	국정전문대학원 원장		U	1개설	2013.00.10

^{※ 2016}년 3월 11일 주주총회를 통해 박재완 사외이사가 신규 선임되었으며, 김은미 사외이사가 임기만료로 퇴임하였습니다.

나. 타회사 임원겸직 현황

겸 직	자	겸 직 회 사		
성 명	성 명 직 위		직 위	
송광수	사외이사	(주)두산	사외이사	
박재완	사외이사	롯데쇼핑(주)	사외이사	

^{※ 2016}년 3월 31일 기준입니다

^{※ 2016}년 4월 28일 이사회를 통해 권오현 대표이사(사내이사)의 삼성디스플레이(주) 대표이사(사내이사) 겸직이 승인되었습니다.

다. 미등기임원

성명	직위	출생년월	성별	담당업무	약력	학력	
이건희	회장	1942.01	남	회장	대표이사 회장	서울대(博士)	
최지성	부회장	1951.02	남	미래전략실장	삼성전자 대표이사	서울대	
이재용	부회장	1968.06	남	부회장	ССО	Harvard Univ.(博士)수료	
윤순봉	사장	1956.02	남	의료사업일류화추진단장	삼성석유화학 대표이사	홍익대(博士)	
윤주화	사장	1953.02	남	삼성사회봉사단장	삼성에버랜드 패션부문 대표이사	성균관대	
장원기	사장	1955.02	남	중국전략협력실장	중국본사장	연세대(碩士)	
장충기	사장	1954.01	남	미래전략실차장	기획홍보팀장	서울대	
김기남	사장	1958.04	남	반도체총괄	삼성디스플레이 대표이사	Univ. of California, LA(博士)	
김상균	사장	1958.07	남	법무실장	준법경영실장	서울대	
김석	사장	1954.03	남	삼성사회공헌위원	삼성증권 대표이사	서울대	
박상진	사장	1953.03	남	대외협력담당	SDI 대표이사	서울대	
김종중	사장	1956.07	남	미래전략실 전략팀장	미래전략실 전략1팀장	고려대	
전동수	사장	1958.08	남	의료기기사업부장	SDS 대표이사	경북대(碩士)	
이인용	사장	1957.03	山	커뮤니케이션팀장	미래전략실 커뮤니케이션팀장	서울대	
김영기	사장	1962.01	讪	네트워크사업부장	네트워크 신규사업개발팀장	Univ. of Southern California(博士)	
김현석	사장	1961.01	讪	영상디스플레이사업부장	영상디스플레이 개발팀장	Portland State Univ.(碩士)	
전영현	사장	1960.12	남	메모리사업부장	메모리 DRAM개발실장	한국과학기술원(博士)	
고동진	사장	1961.03	남	무선사업부장	무선 개발실장	Univ. of Sussex(碩士)	
성열우	사장	1959.02	남	미래전략실 법무팀장	법무실 담당임원	서울대	
정칠희	사장	1957.01	남	종합기술원장	종합기술원 副원장	Michigan State Univ.(博士)	
정현호	사장	1960.03	남	미래전략실 인사지원팀장	미래전략실 경영진단팀장	Harvard Univ.(碩士)	
김수목	부사장대우	1964.05	남	미래전략실 법무팀 담당임원	법무실 담당임원	서울대	
이종석	부사장	1963.04	남	북미총괄	동남아총괄	Cornell Univ.(碩士)	
김기호	부사장	1958.08	남	프린팅솔루션사업부장	DMC연구소장	Univ. of Texas, Austin(博士)	
안승호	부사장대우	1959.07	남	법무실 IP센터장	종합기술원 IP전략팀장	Santa Clara Univ.(博士)	
조준형	부사장대우	1960.08	남	법무실 법무팀장	CEO 보좌역	동아대	
김상우	부사장대우	1961.10	남	구주총괄 법무지원팀장	준법지원팀장	Columbia Univ.(碩士)	
박재순	부사장	1960.08	남	생활가전 전략마케팅팀장	중국총괄	성균관대	
배경태	부사장	1958.03	남	중국총괄	한국총괄	동국대	
지재완	부사장대우	1957.09	남	법무실 해외법무팀장	법무실 준법지원팀장	Illinois, Urbana-Champaign(博士)	
강경훈	부사장	1964.08	남	미래전략실 인사지원팀 담당임원	인사팀 담당임원	경찰대	
박종서	부사장	1957.05	남	무선 구매팀장	일본본사 담당임원	건국대	
서병삼	부사장	1957.06	남	생활가전사업부장	생활가전 Global CS팀장	아주대	
엄영훈	부사장	1960.03	남	구주총괄	생활가전 전략마케팅팀장	한국과학기술원(碩士)	
이상철	부사장	1960.06	남	무선 전략마케팅실장	CIS총괄	인하대	
이영희	부사장	1964.11	여	무선 전략마케팅실 담당임원	무선 전략마케팅팀 담당임원	Northwestern Univ.(碩士)	
정금용	부사장	1962.06	남	교육파견	인사팀장	충남대	
정재륜	부사장	1959.03	남	기흥/화성단지총괄	SESS법인장	경북대	
지완구	부사장	1958.02	남	경영혁신팀장	LCD 경영혁신팀장	국민대	
팀백스터	부사장	1961.04	남	SEA副법인장	SEA법인장	Roger Williams Univ.	
박동수	부사장	1962.06	남	네트워크 전략마케팅팀장	네트워크 개발팀장	한국과학기술원(博士)	
박병대	부사장	1959.02	남	한국총괄	생활가전 전략마케팅팀장	한국외국어대	
박종환	부사장	1961.12	남	전장사업팀장	생활가전 C&M사업팀장	연세대(碩士)	
박학규	부사장	1964.11	남	미래전략실 경영진단팀장	무선 지원팀장	한국과학기술원(碩士)	
배영창	부사장	1961.09	남	System LSI 전략마케팅팀장	SSI법인장	명지대	

안중현	부사장	1963.03	남	미래전략실 전략팀 담당임원	미래전략실 전략1팀 담당임원	한국과학기술원(碩士)
엄대현	부사장대우	1966.03	마	미래전략실 법무팀 담당임원	법무실 담당임원	한양대
왕통	무사정내구 부사장	1962.06	납	SCIC 담당임원	SRC-Beijing연구소장	변왕대 北京郵電大(북경우전대)
	무// 정 부사장				1 -	
이수형 이준영	무사성 부사장	1964.03 1959.08	늅	미래전략실 기획팀장 명상디스플레이 구매팀장	준법경영실 담당임원 SEH-P법인장	한양대 숭실대
			 남			
최성호	부사장 부사장	1960.12		지원팀장	삼성디스플레이 경영지원실장 미래전략실 전략1팀 담당임원	성균관대
최영준		1962.02	남	미래전략실 전략팀 담당임원		부산대
최정혁 	부사장	1962.03	남	메모리 품질보증실장	메모리 Flash개발실장	인하대
한명섭	부사장	1958.02	남	베트남복합단지장	무선 이미징사업팀장	아주대(碩士)
한우성	부사장	1958.06	남 :	LED사업팀장	삼성전기 ACI사업부장	스위스연방공과대(博士)
김문수	부사장	1963.01	油 :	영상전략마케팅팀장	동남아총괄	고려대
김용관	부사장	1963.12	남 :	미래전략실 전략팀 담당임원	미래전략실 전략1팀 담당임원	Thunderbird(碩士)
남궁범	부사장	1964.01	남 :	재경팀장	경영지원팀 담당임원	고려대
데이빗스틸	부사장	1966.09	남	커뮤니케이션팀 담당임원	북미총괄 기획홍보팀장	MIT(博士)
안태혁	부사장	1962.10	남	S.LSI제조센터장	메모리제조센터 담당임원	Nagoya Univ.(博士)
윤두표	부사장	1961.07	남	무선 Global CS팀장	무선 Global CS팀 담당임원	경북대
윤종식	부사장	1961.09	뱌	System LSI Foundry사업팀장	System LSI Foundry사업팀 담당임	Univ. of California, LA(博士)
	_			,	원	,
이준	부사장	1960.03	남	미래전략실 커뮤니케이션팀장	기획팀 담당임원	서울대
정태경	부사장	1963.10	늄	Test&Package센터장	Test&Package센터 Package기술팀 장	한국과학기술원(博士)
주은기	부사장	1962.01	남	 상생협력센터장	상생협력센터 대외협력팀장	한국과학기술원(碩士)
최경식	부사장	1962.03	남	무선 전략마케팅실 담당임원	구주총괄 무선담당	한양대(碩士)
최윤호	부사장	1963.01	남	무선 지원팀장	미래전략실 전략1팀 담당임원	성균관대
최주선	부사장	1963.05	남	메모리 전략마케팅팀장	메모리 DRAM개발실장	한국과학기술원(博士)
황득규	부사장	1959.06	늄	DS부문 기획팀장	DS부문 감사팀장	Boston Univ.(碩士)
권계현	부사장	1964.07	늄	무선 전략마케팅실 담당임원	무선 전략마케팅팀 담당임원	Univ. of Edinburgh(碩士)
권영노	부사장	1962.12	남	미래전략실 전략팀 담당임원	삼성전기 경영지원실장	성균관대
김용회	부사장	1961.02	늄	생활가전 구매팀장	영상디스플레이 구매팀 담당임원	광운대
박용기	부사장	1963.04	늄	인사팀장	무선 인사팀장	한국과학기술원(碩士)
성재현	부사장	1959.05	남	생활가전 지원팀장	한국총괄 경영지원팀장	성균관대
소병세	부사장	1962.09	남	SSIC 기술전략팀장	메모리 품질보증실장	Univ. of Wisconsin, Madison(博士)
신명훈	부사장대우	1965.01	남	미래전략실 법무팀 담당임원	법무실 담당임원	Columbia Univ.(碩士)
심원환	부사장	1960.02	바	구미지원센터장	베트남복합단지장	경북대(碩士)
장시호	부사장	1961.07	마	무선 Global제조센터장	생활가전 Global제조센터장	한양대
	부사장	1966.01	마	영상디스플레이 상품전략팀장	영상디스플레이 개발실 담당임원	한국과학기술원(博士)
 최철	부사장	1962.05	······································	항정디스들에이 정움선욕임정 DS부문 중국총괄	SSC 담당임원	한국과역기물원(博士) 청화대(碩士)
의근	ナハら	1302.03	0	DOTE 0702	영상디스플레이 Enterprise	O되네(映工/
김정환	전무	1958.01	남	중남미총괄	·	한국외국어대
715101	TI C	1057.07	1.7	희거이저세다자	Business팀장	Jr O CII
김행일	전무	1957.07	남	환경안전센터장	SSEC법인장	광운대
심순선	전무	1961.10	남 :	Global CS센터장	CS환경센터장	성균관대(碩士)
안덕호	전무대우	1968.07	남	미래전략실 법무팀 담당임원	법무팀 담당임원	서울대
						State Univ. of New York, Stony
이태협	전무	1960.05	남	성균관대(파견) 	커뮤니케이션팀 담당임원	Brook
						(碩士)
김병균	전무	1963.06	늄	안식년	중국총괄 지원팀장	Stanford Univ.(碩士)
김석기	전무	1962.11	妆	영상디스플레이 Enterprise Business팀장	영상디스플레이 Global운영센터장	한양대
기하스	저므대으	1957 11	나		무서 제품기수티 다다이의	차워저무대
김하수	전무대우	1957.11	납	Business팀장 무선 금형기술팀장	무선 제품기술팀 담당임원	창원전문대

71 5 71	저ㅁ	1061.07	1.4	거여취시티 다다이의	저너져라티자	7 34 CII
김홍기	전무	1961.07	남	경영혁신팀 담당임원	정보전략팀장	고려대
박경군	전무	1962.10	남	무선 구매팀 담당임원	무선 Global운영실 담당임원	동아대
서병훈	전무	1963.07	ÌO	System LSI Foundry사업팀 담당 임원	System LSI 기획팀장	Carnegie Mellon Univ.(博士)
윤한길	전무	1962.09	山	SEA 담당임원	무선 전략마케팅실 담당임원	Univ. of Florida(博士)
이명진	전무	1958.08	남	IR그룹장	커뮤니케이션팀 담당임원	State Univ. of New York, Buffalo
이상주	전무대우	1970.09	남	법무실 Compliance팀장	법무실 준법지원팀 담당임원	Harvard Univ.(碩士)
이종철	전무대우	1968.01	남	북미총괄 법무지원팀장	법무실 준법지원팀 담당임원	Univ. of Pennsylvania(碩士)
이진곤	전무	1963.02	남	생활가전 Global제조팀장	SSEC법인장	한양대
이충로	전무	1958.10	남	중동총괄	TSE-S법인장	한국과학기술원(碩士)
전준영	전무	1962.05	남	System LSI 기획팀장	메모리 기획팀장	성균관대
최영규	전무	1961.03	남	무선 PC사업팀장	무선 개발실 담당임원	서울대(碩士)
강윤제	전무대우	1968.08	남	영상디스플레이 디자인팀장	영상디스플레이 디자인 담당임원	청주대
김완표	전무	1962.02	남	미래전략실 기획팀 담당임원	기획홍보팀 담당임원	부산대(博士)
김의탁	전무	1958.06	남	CIS총괄	영상전략마케팅팀 담당임원	한국외국어대
 김재윤	전무	1963.03	남	기획팀장	삼성경제연구소 산업전략1실장	서울대(博士)
박영규	전무	1959.09	남	DS부문 구매팀장	메모리 기술팀장	고려대(博士)
					프린팅솔루션 전략마케팅팀 담당임	
박창신	전무	1964.02	남	프린팅솔루션 담당임원	원	Georgia Inst. of Tech.(博士)
백수현	전무	1963.01	남	 커뮤니케이션팀 담당임원	_	 서울대
상재호	전무	1963.02	남	S.LSI제조센터 담당임원	System LSI 기술팀장	한양대
윤철운	전무	1962.11	남	영상디스플레이 Global CS팀장	SAMEX법인장	한국과학기술원(碩士)
이상수	전무	1960.07	남	SEHC법인장	영상디스플레이 Global CS팀장	성균관대
이인정	전무대우	1961.10	남	법무실 IP센터 라이센싱팀장	IP센터 IP법무팀 담당임원	Franklin Pierce Law Center(碩士)
*120	J - 5	1001110				Univ. of Illinois, Urbana-
임상모	전무	1963.06	1963.06 남] 커뮤니케이션팀 담당임원	삼성경제연구소 글로벌전략실 담담	Champaign
881		1500.00		7774710121	임원	(碩士)
TI O M	저ㅁ	1050.00	1.4	テルロネ か	TOT OHOLE	
전용성	전무	1958.06	남	동남아총괄	TSE-S법인장	건국대
정수연	전무	1961.06	남	SEV법인장	SEHZ법인장	금오공대
조용철	전무	1962.01	남	TSE-S법인장	커뮤니케이션팀 담당임원	서강대
조호석	전무	1963.10	남	SEV 담당임원	무선 인사팀장	영남대
최구연	전무	1962.10	남	생활가전 전략마케팅팀 담당임원	SEAU법인장	한양대
최홍섭	전무	1962.02	남	미래전략실 커뮤니케이션팀 담당	삼성물산 브랜드전략팀 담당임원	서울대(碩士)
				임원		
황성수	전무	1962.02	남	대외협력담당 스포츠기획팀장	제일기획 스포츠전략기획본부장	State Univ. of New York,
						Buffalo(碩士)
강봉용	전무	1964.01	남	DS부문 지원팀장	메모리 지원팀장	고려대
강창진	전무	1961.08	남	미래전략실 경영진단팀 담당임원	DS부문 감사팀장	한국과학기술원(博士)
김도형	전무	1958.09	남	SEPM법인장	생활가전 Global운영팀장	아주대
김언수	전무	1963.02	남	메모리 전략마케팅팀 담당임원	GMO 브랜드전략팀장	고려대
김원경	전무	1967.08	남	북미총괄 대외협력팀장	무선 전략마케팅실 담당임원	The Johns Hopkins Univ.(碩士)
김유영	전무	1958.10	남	아프리카총괄	SEIN-S법인장	한국외국어대
명성완	전무	1962.03	남	SEG법인장	영상전략마케팅팀 담당임원	한국외국어대
박문호	전무	1965.01	남	미래전략실 인사지원팀 담당임원	미래전략실 경영진단팀 담당임원	성균관대
박정준	전무	1962.03	남	SCIC 담당임원	중국판매법인 담당임원	홍익대
박찬훈	전무	1962.04	남	SAS법인장	SCS법인장	電氣通信大學(博士)
배주천	전무대우	1958.11	남	기흥/화성단지총괄 전기제어기술 팀장	기흥/화성단지총괄 Infra기술센터 담당임원	숭실대(博士)
서기용	전무	1960.11	남	SECA법인장	무선 전략마케팅실 담당임원	연세대(碩士)
시기청	연구	1500.11		020/18/20	1 년 단구에게 62 마이하면	는계대(版工/

신재경	전무	1963.01	남	SESS법인장	Test&Package센터 TEST기술팀장	서울대(碩士)
2.41.0						Univ. of Illinois, Urbana-
안정태	전무	1964.02	남	영상디스플레이 지원팀장	북미총괄 지원팀장	Champaign
284		1304.02		00012000	7002 // 100	(碩士)
양걸	전무	1962.10	남	메모리 전략마케팅팀 담당임원	DS부문 중국총괄 담당임원	서강대(碩士)
오수열	전무	1960.07	남	네트워크 Global운영팀장	네트워크 시스템개발팀 담당임원	아주대
이봉주	전무	1963.03	남	DS부문 인사팀장	System LSI 인사팀장	 한국과학기술원(碩士)
장호식	전무대우	1963.10	남	법무실 IP센터 IP전략팀장	IP센터 IP전략팀 담당임원	Franklin Pierce Law Center(碩士)
정경진	전무	1961.04	남	감사팀장	영상디스플레이 지원팀장	충남대
최시영	전무	1964.01	남	S.LSI제조센터 담당임원	반도체연구소 담당임원	The Ohio State Univ.(博士)
최진원	전무	1966.09	남	재경팀 담당임원	미래전략실 전략1팀 담당임원	서울대
추종석	전무	1962.09	남	SCIC 담당임원	영상전략마케팅팀 담당임원	Univ. of Missouri, Columbia(碩士)
한재수	전무	1962.06	남	DS부문 미주총괄	DS부문 구주총괄	성균관대
강봉구	전무	1962.02	남	생활가전 전략마케팅팀 담당임원	SEA 담당임원	홍익대
김정호	전무	1964.04	남	재경팀 담당임원	경영지원팀 담당임원	Emory Univ.(碩士)
					기흥/화성단지총괄 Infra기술센터	
배경성	전무	1963.02	남	기흥/화성단지총괄 건설팀장	담당임원	한양대(碩士)
백지호	전무	1964.09	남	무선 전략마케팅실 담당임원	메모리 전략마케팅팀 담당임원	 서울대(碩士)
					생활가전 키친솔루션사업팀 전략마	, ,
신동훈	전무	1963.02	남	생활가전 전략마케팅팀 담당임원	케팅팀장	Univ. of Warwick(碩士)
이왕익	전무	1963.07	남	 미래전략실 전략팀 담당임원	미래전략실 전략1팀 담당임원	 한국과학기술원(碩士)
이윤	전무	1959.06	남	영상전략마케팅팀 담당임원	중남미총괄 마케팅팀장	Univ. of Washington, Seattle(碩士)
이춘재	전무	1959.10	남	영상디스플레이 Global운영팀장	SEDA-P(M)공장장	경북대
이평우	전무	1963.11	남	SCIC 담당임원	무선 전략마케팅실 담당임원	성균관대
이흥모	전무대우	1962.10	남	DMC연구소 IP출원팀장	DMC연구소 기술전략팀 담당임원	연세대
장성학	전무	1963.09	남	무선 전략마케팅실 담당임원	무선 전략마케팅팀 담당임원	아주대(碩士)
정진수	전무	1959.05	남	네트워크 전략마케팅팀 담당임원	네트워크 네트워크영업팀장	경북대
최영호	전무	1963.07	남	네트워크 지원팀장	SEHZ 담당임원	경북대
최주호	전무	1963.03	남	무선 인사팀장	인사팀 담당임원	아주대(碩士)
711.		1300.00		TE EMB8	프린팅솔루션 전략마케팅팀 담당임	or ranger)
하혜승	전무	1967.11	여	무선 전략마케팅실 담당임원	원	Wellesley Coll.
홍현칠	전무	1961.01	남	서남아총괄	SELA법인장	한국외국어대
				System LSI 전략마케팅팀 담당임		
황규철	전무	1964.09	남	원	System LSI LSI개발실 담당임원	한국과학기술원(博士)
고승환	전무	1962.09	남	영상디스플레이 구매팀 담당임원	생활가전 구매팀 담당임원	인하대
김동욱	전무	1963.09	남	SEVT법인장	SEVT 담당임원	한국과학기술원(博士)
김범동	전무	1963.02	남	System LSI 인사팀장	메모리 인사팀장	고려대(碩士)
김사필	전무	1965.04	남	상생협력센터 대외협력팀장	인사팀 담당임원	경찰대
김성진	전무	1965.03	남	지원팀 담당임원	동남아총괄 지원팀장	고려대
김진해	전무	1963.12	남	한국총괄 모바일영업팀장	한국총괄 모바일영업팀 담당임원	광운대
김학래	전무	1962.02	남	글로벌기술센터 자동화기술팀장	생산기술연구소 수석	한양대
목장균	전무	1964.03	남	미래전략실 인사지원팀 담당임원	인사팀 담당임원	고려대
민장식	전무	1963.11	남	무선 제품기술팀 담당임원	무선 개발팀 수석	중앙대
박영선	전무	1965.12	남	미래전략실 경영진단팀 담당임원	메모리 품질보증실 담당임원	고려대
백홍주	전무	1961.12	남	SCS법인장	SCS법인 담당임원	인하대
변성호	전무	1964.01	남	무선 전략마케팅실 담당임원	무선 전략마케팅팀 담당임원	경북대
성일경	전무	1964.01	남	영상전략마케팅팀 담당임원	영상디스플레이 상품전략팀 담당임 원	연세대
신재호	전무	1964.11	남	메모리 지원팀장	SCS법인 담당임원	 성균관대
レハイ	C 1-	1007.11			00000	000

					System LSI Foundry사업팀 담당임	
심상필	전무	1965.05	тo	S.LSI제조센터 담당임원	원	한국과학기술원(博士)
심의경	전무	1964.10	山	메모리 인사팀장	DS부문 인사팀 담당임원	한국과학기술원(碩士)
윤성희	전무	1964.12	남	중국전략협의실 담당임원	중국본사 담당임원	영남대
이강협	전무	1962.12	山	SEA 담당임원	생활가전 전략마케팅팀 담당임원	고려대
이민혁	전무대우	1972.02	如	무선 디자인팀장	무선 디자인팀 담당임원	경희대
이상규	전무	1961.06	٥٦	무선 제품기술팀 담당임원	무선 Global CS팀 담당임원	경운대
이성수	전무	1964.11	ŻO	DS부문 감사팀장	메모리 품질보증실 담당임원	경희대
이승욱	전무	1967.02	٥٦	미래전략실 전략팀 담당임원	SDI 감사팀장	Akron(博士)
이해범	전무	1964.08	٥٦	System LSI 품질팀장	메모리제조센터 담당임원	Stanford Univ.(博士)
전세원	전무	1964.12	讪	메모리 전략마케팅팀 담당임원	SSI법인 담당부장	홍익대
최방섭	전무	1963.04	٥٦	미래전략실 전략팀 담당임원	미래전략실 전략1팀 담당임원	서울대
최원진	전무	1964.01	늄	지원팀 담당임원	DMC부문 지원팀 담당임원	성균관대
최정준	전무	1965.08	山	한국총괄 지원팀장	미래전략실 전략1팀 담당임원	성균관대
홍두희	전무	1964.02	山	무선 지원팀 담당임원	미래전략실 경영진단팀 담당임원	Wake Forest Univ.(碩士)
황동준	상무	1960.09	诒	상생협력센터 대외협력팀 담당임 원	경영지원팀 담당임원	숭실대
강승구	상무	1963.08	남	 서남아총괄 SIEL-S 담당임원	 네트워크 개발팀 담당임원	한양대
김은진	상무	1961.11	남	프린팅솔루션 Global CS팀장	IT솔루션 Copier개발팀 담당임원	항공대(碩士)
김우준	상무	1968.05	남	네트워크 전략마케팅팀 담당임원	네트워크 전략마케팅팀 담당임원	서울대(博士)
김재훈	상무대우	1972.08	남	법무실 Compliance팀 담당임원	법무실 준법지원팀 담당임원	Georgetown Univ.(碩士)
고홍선	상무	1965.01	남	SCIC 담당임원	국내영업 애니콜영업팀 담당부장	한양대(碩士)
고 S C 곽진환	상무	1968.01	남	법무실 IP센터 IP전략팀 담당임원	법무실 IP센터 기술분석팀 담당임원	Santa Clara Univ.(碩士)
김경진	상무	1963.11	남	SAMEX법인장	SESK법인장	중실대
김교익	상무	1961.01	남	중국총괄 SCIC 담당임원	무선 전략마케팅실 담당임원	성균관대
김기원	상무	1963.04	남	미래전략실 기획팀 담당임원	-	고려대(碩士)
8716	01	1300.04		기흥/화성단지총괄 지원팀 담당임		上口山(級工)
김병욱	상무	1963.08	늄	원	재경팀 담당임원	고려대
김영민	상무대우	1967.03	山	DS부문 법무지원팀장	법무실 법무팀 담당임원	Univ. of Virginia(碩士)
김영수	상무대우	1968.07	늄	법무실 법무팀 담당임원	_	서울대
김영욱	상무	1962.10	남	프린팅솔루션 지원팀장	중남미총괄 경영지원팀장	서울대
김인철	상무	1962.09	감	경영혁신팀 담당임원	정보전략팀 담당임원	국민대(碩士)
김정원	상무	1959.04	妆	기흥/화성단지총괄 건설팀 담당임 원	삼성물산 M&E센터 담당임원	중앙대(碩士)
김진성	상무	1963.02	늄	메모리제조센터 담당임원	메모리제조센터 수석	아주대
김학태	상무	1964.08	山	영상디스플레이 Enterprise Business팀 담당임원	SECA법인장	경북대
남대희	상무	1968.09	Ф	미래전략실 커뮤니케이션팀 담당임원	삼성생명 브랜드전략팀장	서강대(碩士)
문양춘	상무	1963.12	남	생활가전 Global CS팀 담당임원	영상디스플레이 Global CS팀 수석	조선대
박봉주	상무	1963.05	마	영상디스플레이 지원팀 담당임원	영상디스플레이 지원팀 담당부장	서강대
박재천	상무	1965.10	남	한국총괄 마케팅팀장	한국총괄 마케팅팀 담당임원	영남대
박진호	상무	1961.07	바	의료기기 전략마케팅팀장	IT솔루션 PC전략마케팅팀 담당임원	서울대(碩士)
부성종	상무	1964.10	바	지원팀 담당임원	DMC부문 지원팀 담당임원	성균관대
송기찬	상무	1963.05	마	· 구주총괄 지원팀장	DMC 글로벌지원팀 담당부장	성균관대
송원득	상무대우	1964.01	뱌	법무실 IP센터 기술분석팀 담당임 원	반도체 지적재산팀 담당임원	한국과학기술원(博士)
안윤순	상무	1964.06	남	SERK법인장	영상디스플레이 Global CS팀장	인하대
유석영	상무	1963.04	남	SCS 담당임원	반도체연구소 인사팀장	Univ. of Michigan, Ann Arbor(碩士)

					Ι	T
						Univ. of Illinois, Urbana-
윤성혁	상무	1962.09	남	무선 전략마케팅실 담당임원	SEA 담당임원	Champaign
						(碩士)
이광성	상무	1963.07	남	인재개발원副원장	영상디스플레이 인사팀장	Keio Univ.(碩士)
이남석	상무대우	1967.09	남	법무실 법무팀 담당임원	_	고려대
이병국	상무	1965.11	남	무선 Global제조센터 담당임원	무선 제품기술팀 담당임원	부산대
이재엽	상무	1966.08	뱌	SET법인장	프린팅솔루션 전략마케팅팀 담당임 원	한국외국어대
인현진	상무	1961.04	如	DS부문 구매팀 담당임원	DS부문 구매팀 담당부장	세종대
장수철	상무	1961.09	邙	Test&Package센터 제조기술2팀 장	Test&Package센터 GPO팀장	아주대(碩士)
조은정	상무	1962.06	Й	프린팅솔루션 전략마케팅팀 담당 임원	글로벌B2B센터 담당임원	서울대(博士)
최인철	상무	1964.04	心	미래전략실 기획팀 담당임원	삼성경제연구소 담당임원	연세대(博士)
최진규	상무	1962.09	남	프린팅솔루션 Global운영팀장	IT솔루션 Global운영팀 담당임원	건국대
허정호	상무	1962.06	남	중국총괄 지원팀장	영상디스플레이 지원팀 담당임원	Long Island Univ.(碩士)
황우찬	상무	1962.10	남	제도개선T/F 담당임원	신문화T/F 담당임원	한양대(碩士)
강병일	상무	1968.02	남	미래전략실 전략팀 담당임원	미래전략실 전략2팀 담당임원	건국대(碩士)
강석립	상무	1964.10	to	기흥/화성단지총괄 시스템기술팀 담당임원	메모리 제조센터 담당임원	경북대
김남용	상무	1965.06	山	미래전략실 커뮤니케이션팀 담당 임원	커뮤니케이션팀 담당임원	연세대
김대현	상무	1964.08	남	SETK법인장	SEI법인장	한국과학기술원(碩士)
김명욱	상무	1961.01	남	SSEC법인장	SIEL-P(N)공장장	인하대
김상규	상무	1968.01	남	미래전략실 전략팀 담당임원	미래전략실 전략1팀 담당임원	서울대(碩士)
김선식	상무	1964.06	남	Test&Package센터 인사팀장	DS부문 인사팀 담당임원	성균관대(碩士)
김영도	상무	1962.12	泊	상생협력센터 구매전략팀장	상생협력센터 구매전략팀 담당부장	경북대
김완수	상무	1961.08	늄	SEM-P법인장	SIEL-P(N)공장장	삼성전자기술대학(碩士)
김종신	상무	1963.10	늄	무선 전략마케팅실 담당임원	글로벌B2B센터 담당임원	연세대(碩士)
김창한	상무	1963.01	늄	DS부문 기획팀 담당임원	생산기술연구소 담당임원	성균관대
김현도	상무	1966.04	늄	영상디스플레이 인사팀장	무선 인사팀 담당임원	연세대(碩士)
김현주	상무	1965.06	늄	무선 전략마케팅실 담당임원	메모리 전략마케팅팀 담당임원	광운대
나기홍	상무	1966.03	泊	인사팀 담당임원	무선 인사팀 담당임원	고려대
류문형	상무	1965.07	泊	북미총괄 지원팀장	지원팀 담당임원	서울대
문성우	상무	1971.12	山	경영혁신팀 담당임원	경영혁신팀 담당부장	한국과학기술원(博士)
문점주	상무	1962.03	킈	TSLED법인장	Test&Package센터 제조2팀장	명지대
문태경	상무	1962.03	늄	한국총괄 B2C영업팀장	한국총괄 중부지사장	고려대
박경철	상무	1964.02	킈	SEDA-S 판매부문장	SEPCO법인장	연세대
박봉출	상무	1964.01	남	영상디스플레이 구매팀 담당임원	인사팀 담당부장	숭실대
박진영	상무	1964.02	남	무선 전략마케팅실 담당임원	무선 기획팀장	Tsukuba Univ.(碩士)
박찬호		1				
	상무	1964.07	남	생활가전 전략마케팅팀 담당임원	영상디스플레이 Enterprise Business팀 담당임원	서울대(碩士)
서동면	상무 상무	1964.07	计 计	생활가전 전략마케팅팀 담당임원 미래전략실 커뮤니케이션팀 담당 임원	·	서울대(碩士) 한양대
서동면 서양석				미래전략실 커뮤니케이션팀 담당	Business팀 담당임원	
	상무	1963.02	计	미래전략실 커뮤니케이션팀 담당 임원	Business팀 담당임원 커뮤니케이션팀 담당부장	한양대
서양석	상무 상무	1963.02 1966.10	in in	미래전략실 커뮤니케이션팀 담당 임원 서남아총괄 지원팀장	Business팀 담당임원 커뮤니케이션팀 담당부장 정보전략팀 담당임원	한양대 Thunderbird(碩士)
서양석 송봉섭	상무 상무 상무	1963.02 1966.10 1965.04	jo jo jo	미래전략실 커뮤니케이션팀 담당임원 기사팀 담당임원	Business팀 담당임원 커뮤니케이션팀 담당부장 정보전략팀 담당임원 생활가전 인사팀장	한양대 Thunderbird(碩士) 경북대

신현호	상무	1964.10	남	프린팅솔루션 인사팀장	북미 IRO	연세대
		1001110		디자인경영센터 차세대디자인팀	디자인경영센터 선행디자인팀 담당	
양준호	상무대우	1971.02	늄	담당임원	임원	세종대
오세용	상무	1962.06	남	B B B B B B B B B B B B B B B B B B B	지원팀 담당임원	중앙대
오창건	상무	1962.01	늅	경영혁신팀 담당임원	SELS법인장	한국과학기술원(碩士)
음두찬	상무	1965.12	늅	DMC연구소 기술전략팀 담당임원	SRA-SV연구소장	한국과학기술원(碩士)
이계성	상무대우	1967.11	남	법무실 해외법무팀 담당임원	법무실 준법지원팀 담당임원	St. Louis Univ.(碩士)
이규열	상무	1966.05	남	메모리제조센터 담당임원	메모리 제조센터 수석	항공대
이병철	상무	1965.10	늅	중국전략협력실 담당임원	중국본사 담당임원	청화대(淸華大)(碩士)
이상욱	상무	1964.06	늅	무선 기술전략팀 담당임원	DMC연구소 기술전략팀 담당임원	서울대(博士)
이태우	상무	1959.10	늄	메모리제조센터 담당임원	메모리 DRAM개발실 담당임원	한양대
이현식	상무	1964.12	늄	한국총괄 B2B영업팀장	한국총괄 B2B영업팀 담당임원	연세대(碩士)
임백균	상무	1963.02	남	메모리제조센터 담당임원	메모리 제조센터 수석	삼성전자기술대학(碩士)
임성택	상무	1966.06	남	미래전략실 인사지원팀 담당임원	인사팀 담당부장	연세대
장성재	상무	1965.06	남	미래전략실 경영진단팀 담당임원	무선 지원팀 담당임원	서강대
전승준	상무	1962.06	바	재경팀 담당임원	재경팀 담당부장	한양대(碩士)
정윤	상무	1967.05	바	무선 전략마케팅실 담당임원	SETK법인장	서울대(博士)
정해린	상무	1964.11	o to	기계 전 현 기계 등을 다음되면 미래전략실 전략팀 담당임원	미래전략실 전략2팀 담당임원	
정현준	상무	1964.06	o to	SEH-P법인장	영상디스플레이 개발실 담당임원	한양대
조덕현	상무	1966.02	o to	중동총괄 지원팀장	지원팀 담당임원	경북대
진연탁	상무	1963.05	남	SCIC 담당임원	SCIC 담당부장	성균관대(碩士)
채원철	상무	1966.05	남	무선 전략마케팅실 담당임원	무선 개발실 담당임원	광운대
최수영	상무	1965.11	납 :	생활가전 지원팀 담당임원	미래전략실 전략1팀 담당임원	고려대
최승식	상무	1966.01	늄 :	SERC 담당임원	SEKZ법인장	고려대
최윤범	상무	1963.02	남	SEVT 담당임원	Media Solution센터 지원팀장	경원대
한승훈	상무	1965.07	ÌO	DS부문 미주총괄 담당임원	System LSI Foundry사업팀 담당임 원	lowa State Univ.(博士)
한인국	상무	1964.11	如	기획팀 담당임원	기획팀 담당부장	한양대
홍성룡	상무	1963.11	山	무선 PC사업팀 담당임원	아프리카총괄	고려대(碩士)
강동훈	상무대우	1970.12	٥٦	미래전략실 법무팀 담당임원	준법경영실 책임변호사	Georgetown Univ.(碩士)
강민호	상무	1964.05	늄	무선 지원팀 담당임원	SEV 담당임원	경북대
강임수	상무	1963.07	to	System LSI 전략마케팅팀 담당임 원	System LSI 전략마케팅팀 담당부장	성균관대(碩士)
권재훈	상무	1964.04	남	SEIN-S법인장	SEAU법인장	한국외국어대
김기선	상무	1968.04	여	무선 전략마케팅실 담당임원	무선 전략마케팅팀 담당임원	Indiana Univ., Bloomington(碩士)
김도현	상무대우	1975.03	늄	미래전략실 법무팀 담당임원	법무실 수석변호사	서울대
김동욱	상무	1968.10	남	재경팀 담당임원	재경팀 담당부장	연세대(碩士)
김동진	상무	1963.06	남	SCIC 담당임원	SCIC 담당부장	연세대
김동환	상무	1964.06	남	상생협력센터 시너지구매팀장	감사팀 담당임원	항공대
김민섭	상무	1966.02	남	Test&Package센터 지원팀장	DS부문 지원팀 담당임원	성균관대
김성환	상무	1964.07	납	무선 전략마케팅실 담당임원	SEM-S법인장	고려대(碩士)
김영수	상무	1966.08	남	SESA법인장	SGE법인장	서강대
김영윤	상무	1961.08	남	소프트웨어센터 S/W전략팀장	SRK연구소장	연세대
김영태	상무	1963.10	남	생활가전 C&M사업팀 담당임원	생활가전 개발기획그룹장	서울대
김영호	상무	1964.12) to	미래전략실 경영진단팀 담당임원	재경팀 담당임원	Tulane Univ.(碩士)
김유석	상무대우	1965.04	in the	법무실 IP센터 라이센싱팀 담당임 원	IP센터 IP전략팀 담당임원	Washington Univ. in St. Louis(博士
김정렬	상무	1963.03	to	LED 지원팀장	SSW 담당임원	경희대
김종헌	상무	1966.08	山	생활가전 인사팀장	인사팀 담당임원	육사

김태관	상무	1965.01	남	생활가전 지원팀 담당임원	전략T/F 담당부장	고려대
515310101						Limerick Regional Technical
더못라이언	상무	1962.09	남	DS부문 구주총괄	DS부문 구주총괄 담당임원	College
바우만	상무	1966.05	남	SEPOL법인장	구주총괄 마케팅팀장	Univ. of Bath(碩士)
박경호	상무	1965.06	남	종합기술원 기획팀장	종합기술원 CTO전략팀 담당임원	성균관대
박성호	상무	1968.09	남	SEHZ법인장	SEV 담당임원	경북대(碩士)
박윤희	상무	1965.09	남	SEMAG법인장	글로벌마케팅실 채널전략팀장	서울대
배학범	상무	1963.08	남	SEDA-P(M) 담당임원	영상디스플레이 지원팀 담당임원	경희대
백수하	상무	1964.02	남	커뮤니케이션팀 담당임원	-	한양대
۸ کا دار	410	1007.10		영상디스플레이 Enterprise	OEA ELELOLOL	11.0.01
손기태	상무	1967.12	남	Business팀 담당임원	SEA 담당임원	서울대
						State Univ. of New York, Stony
신동호	상무	1963.10	남	System LSI Global운영팀장	S.LSI Global운영팀 담당임원	Brook
						(碩士)
안민용	상무	1963.06	남	메모리 품질보증실 담당임원	메모리 품질보증실 수석	경북대
					디자인경영센터 디자인전략팀 담당	
안용일	상무대우	1971.02	남	디자인경영센터 UX센터장	임원	한국과학기술원(碩士)
안정수	상무	1964.01	남	메모리제조센터 담당임원	메모리 제조센터 수석	고려대
양경택	상무	1964.02	남	SEHC 담당임원	한국총괄 지원팀장	서강대
양석환	상무	1962.05	남	SALS법인장	DMC부문 경영혁신팀 담당임원	Purdue Univ.(碩士)
엄재훈	상무	1966.06	남	SCIC 담당임원	중국총괄 Retail Management팀장	서강대(碩士)
이경태	상무	1966.12	남	무선 기획팀장	지원팀 담당임원	서울대(碩士)
이동근	상무	1963.01	남	무선 인사팀 담당임원	정보보호센터 담당부장	고려대(碩士)
이병준	상무	1968.01	남	미래전략실 전략팀 담당임원	미래전략실 전략1팀 담당임원	경희대(碩士)
이상배	상무	1963.03	남	S.LSI제조센터 담당임원	System LSI TD팀 담당임원	광운대(博士)
이상우	상무대우	1972.11	남	미래전략실 법무팀 담당임원	-	연세대
이선영	상무	1965.04	남	한국총괄 모바일영업팀 담당임원	한국총괄 B2C영업팀 담당임원	한양대
이승백	상무	1964.02	남	DS부문 커뮤니케이션팀장	DS부문 인사팀 담당임원	중앙대
이우섭	상무	1966.05	남	무선 구매팀 담당임원	무선 Global운영실 담당임원	성균관대
이종진	상무	1962.08	남	미래전략실 전략팀 담당임원	미래전략실 전략2팀 담당임원	서울시립대
이창영	상무	1963.01	남	무선 Global CS팀 담당임원	무선 제품기술팀 담당임원	경북대
임성관	상무	1962.02	남	LED 품질팀장	System LSI 품질 담당임원	경북대
임휘용	상무	1965.02	늄	네트워크 인사팀장	수원지원센터 인사팀장	서강대
장재혁	상무	1967.10	남	DS부문 중국총괄 담당임원	메모리 전략마케팅팀 담당임원	중앙대
전경빈	상무	1966.12	남	Global CS센터 품질혁신팀장	CS환경센터 품질혁신팀장	한국과학기술원(博士)
전충삼	상무	1965.08	남	메모리제조센터 담당임원	메모리 제조센터 수석	한국과학기술원(博士)
정광열	상무	1965.09	남	커뮤니케이션팀 담당임원	DMC부문 커뮤니케이션팀 담당임원	연세대(碩士)
정기수	상무	1965.02	남	수원지원센터 인사팀장	중국본사 담당임원	연세대
정상섭	상무	1966.11	남	S.LSI제조센터 담당임원	반도체연구소 담당임원	한국과학기술원(博士)
정상인	상무대우	1969.06	남	DS부문 법무지원팀 담당임원	DS부문 법무지원팀 담당임원	Case Western Reserve Univ.(碩士)
정영락	상무	1962.10	ኀ	SEI법인장(Co)	영상전략마케팅팀 담당임원	단국대
정홍구	상무	1964.08	남	지원팀	CIS총괄 지원팀장	고려대
조상호	상무	1965.02	남	SEUK법인장	SEUK법인장(Co)	경희대
최길현	상무	1966.10	남	S.LSI제조센터 담당임원	반도체연구소 담당임원	한양대(碩士)
최완우	상무	1965.02	남	DS부문 인사팀 담당임원	Test&Package센터 인사팀장	서강대
최중열	상무대우	1967.06	남	생활가전 디자인팀장	생활가전 디자인 담당임원	서울대(碩士)
허국	상무	1965.08	诒	System LSI 전략마케팅팀 담당임 원	DS부문 중국총괄 담당임원	서강대
허길영	상무	1965.08	남	DS부문 지원팀 담당임원	Test&Package센터 지원팀장	강남대

= 4.0	410	1000 10		21 21 51 51 51 51 51	30104 1012 11141	0 1 (100)/75 1)
홍승오	상무	1968.10	남	기획팀 담당임원	경영지원실 사업전략 담당부장	London Business Sch. (LBS)(碩士)
가네코	상무	1958.12	남	DS부문 일본총괄 담당임원	DS부문 일본총괄 VP	Musashi Univ.
강윤석	상무	1964.05	남	LED사업팀 담당임원	Test&Package센터 인사팀장	연세대
강인규	상무대우	1968.05	남	법무실 법무팀 담당임원	-	서울대
강현석	상무	1963.08	남	SIEL-S 담당임원	SEPOL 담당부장	서강대
고희권	상무	1965.08	남	창조경제지원센터 담당임원	기획팀 담당임원	연세대(碩士)
권태훈	상무	1968.02	남	DS부문 일본총괄 담당임원	DS부문 일본총괄 담당부장	North Carolina, Chapel Hill(碩士)
김개연	상무	1969.10	남	무선 전략마케팅실 담당임원	영상디스플레이 상품기획팀 담당임 원	Carnegie Mellon Univ.(碩士)
김경훈	상무대우	1974.01	늄	영상디스플레이 디자인팀 담당임 원	영상디스플레이 디자인 담당임원	중앙대
김도현	상무	1965.04	감	SECH법인장	무선 전략마케팅실 담당임원	항공대
김동관	상무	1969.10	남	인사팀 담당임원	SDS 보안선진화T/F장	한양대
김방룡	상무	1964.04	남	지원팀 담당임원	SEWA법인장	성균관대
김병주	상무	1966.01	남	무선 전략마케팅실 담당임원	IT솔루션 PC전략마케팅팀 담당부장	중앙대
김요정	상무	1965.04	남	System LSI 제품기술팀장	System LSI 제품기술팀 수석	포항공대(碩士)
김윤수	상무	1967.12	남	무선 전략마케팅실 담당임원	SECE법인장	Thunderbird(碩士)
김은중	상무	1965.06	남	메모리 Global운영팀장	메모리 Global운영팀 담당부장	성균관대
김정봉	상무	1965.07	남	인사팀 담당임원	-	부산대
김종근	상무	1967.06) io	SEDA-P(M) 담당임원	무선 Global제조센터 Global제조지 원팀장	경북대
김종두	상무	1964.09	남	무선 구매팀 담당임원	무선 Global운영실 담당임원	 부산대
 김종민	상무	1968.03	남	IRO	인력개발원 담당부장	Univ. of Pennsylvania(碩士)
김형남	상무	1965.06	남	영상디스플레이 개발팀 담당임원	감사팀 담당임원	한국과학기술원(碩士)
김호진	상무	1966.08	남	한국총괄 모바일영업팀 담당임원	한국총괄 모바일영업팀 담당부장	성균관대
까를로	상무	1971.01	남	SEI법인장(Co)	SEI 副법인장	UNIVERSITA STATALE DI MILANO(碩士)
나운천	상무	1967.02	남	SEA 담당임원	재경팀 담당임원	Univ. of Michigan, Ann Arbor(碩士)
남길준	상무	1963.08	泊	SEA 담당임원	STA 담당임원	서강대
노형훈	상무	1964.11	늄	TSE-P법인장	SSEC 담당부장	고려대
마틴	상무	1970.02	남	SEG 副법인장	SEG 담당임원	Staatl. Berufsakademie Mannheim
맹경무	상무	1970.02	남	메모리 전략마케팅팀 담당임원	메모리 전략마케팅팀 담당부장	서울대(博士)
박광채	상무	1964.04	남	수원지원센터 지원팀장	수원지원센터 재무지원팀 담당부장	서울대
박동수	상무	1966.12	남	Global CS센터 Global서비스팀장	CS환경센터 Global서비스팀장	광주대
박범주	상무	1966.04	남	인재개발원 담당임원	인재개발센터 담당부장	아주대(博士)
박석민	상무	1970.12	남	경영혁신팀 담당임원	경영혁신팀 담당부장	Univ. of Texas, Austin(博士)
박찬우	상무	1973.05	남	무선 전략마케팅실 담당임원	무선 상품전략팀 담당부장	Stanford Univ.(博士)
박철영	상무	1967.04	남	미래전략실 커뮤니케이션팀 담당임원	-	연세대(碩士)
방현우	상무	1967.07	남	^{U C} 베트남복합단지 인사·협력팀장	서남아총괄 대외협력팀장	 고려대(碩士)
서응교	상무	1964.11	남	지원팀 담당임원	서남아총괄 경영지원팀장	서울대
스명식 손명식	상무	1966.10	남	경영혁신팀 담당임원	정보전략팀 담당임원	· 중실대
손종록	상무	1963.08	납	프린팅솔루션 전략마케팅팀 담당 임원	IT솔루션 PRT전략마케팅팀 담당부장	중앙대
스틴지아노	상무	1966.02	남	SEA 담당임원	SEA CB Div. SVP	Rutgers Univ.
신성우	상무	1965.12	남	SAS 담당임원	SAS 담당부장	연세대
		1005.05		메모리제조센터 담당임원	메모리 개발실 수석	서강대
신왕철	상무	1965.05	남	메포니제포판디 ㅁㅇㅁ끈		
신왕철 안준언	상무 상무	1965.05	남	무선 Global CS팀 담당임원	무선 Global CS팀 담당부장	경운대

0.5.11		1007.10				
양동성	상무	1967.12	늄	메모리 전략마케팅팀 담당임원	메모리 전략마케팅팀 담당부장	성균관대
오시연	상무	1971.02	여	중국총괄 지원팀 담당임원	경영혁신팀 담당임원	고려대(碩士)
오창민	상무	1965.02	남	무선 전략마케팅실 담당임원	SEJ 담당임원	서울대(碩士)
오치오	상무	1967.01	남	한국총괄 B2B영업팀 담당임원	종합기술원 인사팀 담당부장	[건국대(碩士)
유우석	상무	1963.08	남	무선 구매팀 담당임원	무선 Global운영실 담당임원	성균관대
윤여봉	상무	1964.10	남	SGE법인장	중동총괄 마케팅팀장	고려대
윤태양	상무	1968.12	늄	메모리제조센터 담당임원	메모리제조센터 수석	고려대(碩士)
이기호	상무	1964.06	늄	SEPCO법인장	SEA 담당임원	성균관대
이람	상무	1962.07	늄	SAMEX 담당임원	-	Alliant International Univ.(碩士)
이민규	상무	1963.10	납	종합기술원 지원팀장	아프리카총괄 지원팀장	연세대
이상길	상무	1965.08	남	DS부문 미주총괄 담당임원	DS부문 구주총괄 담당부장	서강대
이상재	상무	1965.06	山	글로벌기술센터 담당임원	영상디스플레이 인사팀 담당부장	중앙대
이성민	상무	1964.09	남	System LSI 전략마케팅팀 담당임 원	DS부문 중국총괄 담당임원	성균관대
이승구	상무	1969.08	남	미래전략실 인사지원팀 담당임원	비서팀장	성균관대
이영태	상무대우	1963.09	늄	SEVT 담당임원	SEV 담당임원	삼성경영기술대학
이정주	상무	1964.06	늄	SCIC 담당임원	무선 전략마케팅팀 담당부장	고려대
이철희	상무	1963.04	남	SEV 담당임원	무선 지원팀 담당임원	성균관대
이헌	상무	1969.02	남	SEAU법인장	SEPCO법인장	Syracuse Univ.(碩士)
이홍빈	상무	1964.04	남	생활가전 Global제조팀 담당임원	생활가전 Global제조센터 담당임원	명지대
장문석	상무	1969.03	남	무선 Global운영팀장	무선 Global운영팀 담당임원	항공대
장성대	상무	1964.08	诒	기흥/화성단지총괄 Facility팀장	기흥/화성단지총괄 Infra기술센터 담당임원	동국대
전용병	상무	1966.08	남	무선 전략마케팅실 담당임원	SCIC 담당임원	 북경대(碩士)
정광명		1964.04	남	생활가전 광주지원팀장	무선 인사팀 담당부장	전남대
정사율		1966.11	남	지원팀 담당임원	SEG 담당임원	고려대
정완영		1965.05	남	중국저략협력실 담당임원	중국본사 담당임원	고려대
정재신		1964.08	남	중남미총괄 물류혁신팀장	경영혁신팀 담당임원	서강대
조국환		1964.06	남	메모리 전략마케팅팀 담당임원	DS부문 미주총괄 담당부장	명지대
조성수		1966.12	남	SSEC 담당임원	프린팅솔루션 지원팀 담당임원	서울대
조용휘	 상무	1968.06	남	무선 전략마케팅실 담당임원	비서팀장	연세대
조인하		1974.02	о d	영상전략마케팅팀 담당임원	SEASA 담당부장	서강대(碩士)
조재식		1963.04	남	무선 제품기술팀 담당임원	무선 제품기술팀 담당부장	경북대
주재훈		1964.11	남	메모리제조센터 담당임원	메모리 개발실 수석	한양대
주창훈		1970.10	남	미래전략실 인사지원팀 담당임원	인사팀 담당임원	
지현기		1968.01	남	메모리 기획팀장	DS부문 기획팀 담당임원	Illinois, Urbana-Champaign(碩士)
진연기		1963.01	남	한국총괄 B2C영업팀 담당임원	한국총괄 B2C영업 경북지사장	중실대
케빈리		1962.07	남	DS부문 미주총괄 담당임원	DS부문 미주총괄 담당부장	Univ. of Texas, Austin
폴브래넌		1960.11	마	SECA 담당임원	SECA VP	Carleton Univ.
허영우	 상무	1966.07	남	미래전략실 경영진단팀 담당임원	삼성물산 경영지원팀장	서울대
홍유진	상무대우	1972.05	о d	무선 UX혁신팀 담당임원	무선 개발실 담당임원	Univ. of California, LA(碩士)
홍종서	상무	1966.11	남	반도체연구소 담당임원	반도체연구소 수석	고려대
가르시아		1972.08	바	SESA 담당임원	SESA VP	AEDEM
고상범	상무대우	1965.10	마	무선 금형기술팀 담당임원	무선 제품기술팀 담당임원	부산대
김광진	상무	1965.10	납	SCIC 담당임원	영상전략마케팅팀 담당임원	고려대
000	0 1	1000.12	0	영상디스플레이 Global CS팀	영상디스플레이 Global CS팀 담당부	
김기건	상무	1964.02	남			광운대
7171-		1000.05	1.7	담당임원	TI OIEL CLCLOIO	Hatir of Dality (TEX)
김기훈	상무	1968.05	남 :	SEI 담당임원	지원팀 담당임원	Univ. of Baltimore(碩士)
김대원	상무	1965.11	남	SEF 副법인장	SECZ법인장	성균관대(碩士)

김병도	상무	1967.03	남	글로벌마케팅센터 담당임원	글로벌마케팅실 디지털전략팀장	서강대(碩士)
김상용	상무	1970.11	남	미래전략실 인사지원팀 담당임원	미래전략실 인사지원팀 담당부장	(연세대
김상우	상무대우	1971.01	남	미래전략실 법무팀 담당임원	준법경영실 수석변호사	서울대
김세호	상무	1967.10	남	SENA법인장	SEAD법인장	동국대
김승민	상무	1967.03	남	SEA 담당임원	SEA 담당부장	성균관대
김연성	상무	1966.05	남	중남미총괄 지원팀장	지원팀 담당임원	MIT(碩士)
김이섭	상무	1965.07	남	프린팅솔루션 전략마케팅팀 담당	프린팅솔루션 전략마케팅팀 담당부	서울대(碩士)
				임원	장	
김재묵	상무	1965.05	남	상생협력센터 상생협력팀 담당임 원	상생협력센터 구매전략팀 담당부장	국민대
김재준	상무	1968.01	山	메모리 전략마케팅팀 담당임원	메모리 전략마케팅팀 담당임원	서울대(碩士)
김정우	상무	1965.04	남	SEROM법인장	SEB법인장	고려대
김종균	상무	1966.08	감	경영혁신팀 담당임원	정보전략팀 담당부장	경상대
김진수	상무대우	1971.10	남	무선 디자인팀 담당임원	무선 디자인 수석	국민대
김철기	상무	1968.03	남	SAVINA-S법인장	SME 담당부장	경북대
김태경	상무	1968.12	남	중국총괄 지원팀 담당임원	지원팀 담당부장	부산대
김형준	상무	1966.11	남	무선 지원팀 담당임원	미래전략실 전략1팀 담당임원	Emory Univ.(碩士)
김희선	상무	1969.10	여	무선 전략마케팅실 담당임원	무선 전략마케팅실 담당부장	Duke Univ.(碩士)
노상석	상무	1964.09	남	무선 전략마케팅실 담당임원	무선 전략마케팅실 담당부장	한국외국어대
데니맥글린	상무	1966.11	남	SEA 담당임원	SEA SVP	Villanova Univ.(碩士)
라스얀손	상무	1961.10	남	SENA 담당임원	SENA VP	RMI Berghs
메노	상무	1968.06	남	SEBN 담당임원	SEBN VP	Haarlem Business School
문국열	상무	1969.01	남	SEV 담당임원	무선 Global제조센터 담당부장	구미1대
박광준	상무	1964.11	남	기흥/화성단지총괄 지원팀장	기흥/화성단지총괄 지원팀장	숭실대
박순철	상무	1966.07	남	지원팀 담당임원	네트워크 지원팀 담당임원	연세대
박정현	상무	1964.09	남	SEEA법인장	SEPAK법인장	서강대
박태수			남	S.LSI제조센터 담당임원	S.LSI제조센터 담당부장	중앙대
국내구	상무	1962.11	0	이래전략실 커뮤니케이션팀 담당	이래전략실 커뮤니케이션팀 담당부	584
박효상	상무	1967.08	남			한양대
				임원	장	
백종수	상무	1971.01	ÌO	기획팀 담당임원	미래전략실 커뮤니케이션팀 담당부 장	서울대(碩士)
서경욱	상무	1966.10	늄	SAPL법인장	무선 전략마케팅실 담당임원	Michigan State Univ.(碩士)
서기호	상무	1964.03	讪	S.LSI제조센터 담당임원	S.LSI제조센터 담당부장	항공대
서형석	상무	1968.02	山	메모리 전략마케팅팀 담당임원	DS부문 중국총괄 담당임원	연세대(碩士)
석종욱	상무	1969.06	山	기흥/화성단지총괄 LED제조팀장	기흥/화성단지총괄 LED제조팀 담당 임원	광운대
손성원	상무	1969.02	남	미래전략실 전략팀 담당임원	SEG 담당임원	연세대(碩士)
송명주	상무	1970.02	여	생활가전 전략마케팅팀 담당임원	동남아총괄 마케팅팀 담당부장	서강대(碩士)
송현주	상무대우	1969.03	여	생활가전 디자인팀 담당임원	생활가전 디자인 수석	한국과학기술원(碩士)
신용인	상무	1969.11	남	SEVT 담당임원	SEV 담당임원	서강대
심재덕	상무	1973.07	남	무선 전략마케팅실 담당임원	SCIC 담당임원	Columbia Univ.(碩士)
안상호	상무	1965.03	남	Test&Package센터 Package기술 팀장	Test&Package센터 Package기술팀 장	한국과학기술원(碩士)
안재우	상무	1969.12	남	모으 중국총괄 인사팀장	이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이	고려대
양예목	상무	1965.03	남	생활가전 구매팀 담당임원	영상디스플레이 구매팀 담당임원	항공대
어명구						
	상무	1970.10	남 여	DS부문 인사팀 담당임원 하구초과 미페티티 다다이의	기흥/화성단지총괄 인사팀장	충북대 경원대
연경희	상무	1971.08	М	한국총괄 마케팅팀 담당임원	SENZ법인장	o년내 -
오병민	상무	1967.02	남	기흥/화성단지총괄 보건관리팀장	기흥/화성단지총괄 환경안전팀 담당임원	광운대

		1		T	1	
오종훈	상무	1969.10	남	System LSI 지원팀장	System LSI 지원팀 담당임원	Purdue Univ.(碩士)
원종현	상무	1967.05	남	SAMEX 담당임원	영상디스플레이 지원팀 담당임원	성균관대
윤종상	상무	1965.12	남	무선 지원팀 담당임원	무선 지원팀 담당부장	연세대
윤준오	상무	1967.06	남	미래전략실 전략팀 담당임원	미래전략실 전략1팀 담당임원	건국대
윤창훈	상무	1965.06	남	SEDA-S 담당임원	무선 광소재사업팀장	경희대
이경우	상무	1965.10	남	IRO	프린팅솔루션 인사팀 담당부장	도시샤대(博士)
이규호	상무	1969.06	남	인사팀 담당임원	인사팀 담당부장	서강대
이동우	상무	1967.06	남	미래전략실 경영진단팀 담당임원	지원팀 담당임원	경북대
이동준	상무	1970.12	남	DMC연구소 지원팀장	한국총괄 지원팀 담당임원	고려대
이상훈	상무	1963.09	남	SME법인장	글로벌B2B센터 담당임원	항공대
이성현	상무	1966.07	늄	SELA법인장	SAMCOL법인장	홍익대
이영순	상무	1966.10	여	인사팀 담당임원	인재개발원 담당임원	한국과학기술원(碩士)
이영호	상무	1967.07	늄	SCIC 담당임원	SCIC 담당임원	Univ. of Maryland, Coll. Park(碩士)
이원준	상무	1970.02	남	재경팀 담당임원	재경팀 담당부장	연세대
0.1711.0					소프트웨어센터 Big Data센터 담당	
이재용	상무	1969.04	남	무선 개발1실 담당임원	임원	London Sch. of Economics(博士)
이철구	상무	1968.07	남	SEVT 담당임원	SEV 담당부장	강남대
이청용	상무	1968.12	남	글로벌마케팅센터 담당임원	글로벌마케팅실 마케팅전략팀장	MIT(碩士)
이충순	상무	1967.09	남	SERC 담당임원	생활가전 전략마케팅팀 담당임원	고려대
이환구	상무	1964.03	남	DS부문 구주총괄 담당임원	DS부문 구주총괄 담당부장	성균관대
임성욱	상무	1964.02	남	SEDA-P(C) 담당임원	SEDA-P(M) 담당임원	영남대
임종규	상무	1965.06	남	경영혁신팀 담당임원	감사팀 담당임원	연세대
장다니엘	상무	1971.07	남	구주총괄 副무선담당	ETO VP	REIMS Management School(碩士)
장호영	상무	1968.01	남	SEV 담당임원	무선 Global운영실 구매 담당부장	경북대
						HELSINKI SCH OF ECNOMICS(碩
전필규	상무	1968.11	남	북미총괄 인사팀장	인사팀 담당부장	(±)
정훈	상무	1969.01	남	SEBN법인장	영상전략마케팅팀 담당임원	홍익대
조기재	상무	1964.05	남	미래전략실 전략팀 담당임원	메모리 지원팀장	Babson Coll.(碩士)
조성혁	상무	1970.05	남	SEA 담당임원	SEAG법인장	Univ. of California, Berkeley(碩士)
조시정	상무	1969.11	남	인사팀 담당임원	SEJ 담당부장	경희대
				Test&Package센터 TEST기술팀		
조언호	상무	1965.12	남	 장	Test&Package센터 TEST기술팀장	경북대
조종욱	상무	1969.08	남	- 종합기술원 인사팀장	DS부문 인사팀 담당부장	성균관대
조홍상		1966.06	남	SEM-S법인장	무선 전략마케팅실 담당임원	연세대
쥬이시앙	 상무	1972.12	남	SME 담당임원	SAVINA-S 담당임원	Naional Univ. of Singapore(碩士)
진문구	 상무	1965.10	남	생활가전 전략마케팅팀 담당임원	지원팀 담당임원	한국과학기술원(碩士)
짐엘리엇		1970.11	남	DS부문 미주총괄 담당임원	미주총괄 VP	California Polytechnic State Univ.
채민영	 상무	1966.04	남	한국총괄 마케팅팀 담당임원	한국총괄 마케팅팀 담당부장	중앙대
천경율		1965.02	남	한국총괄 마케팅팀 담당임원	한국총괄 마케팅팀 담당부장	서강대
천문식		1963.10	남	지원팀 담당임원	재경팀 담당임원	경북대
최상진	생무 상무	1963.10	ii 남	시권음 음성임원 	생산기술연구소 담당임원	영국내 포항공대(碩士)
ସଟପ	ÖŤ	1001.03	.0	메고디제포렌디 급경함켄	기흥/화성단지총괄 Infra기술센터	上〇〇川(映上/
최승걸	상무	1968.12	남	SCS 담당임원	기흥/와정한시송될 IIIII 교기물센터 담당부장	서울시립대
						Univ. of Illinois, Urbana-
최익수	상무	1967.05	남	생활가전 전략마케팅팀 담당임원	SEA 담당부장	Champaign
						(碩士)
피재걸	상무	1964.04	남	메모리 전략마케팅팀 담당임원	메모리 전략마케팅팀 담당부장	서울대(碩士)
l l		1	l	<u> </u>	1	1

					1
상무	1964.01	남	SSIC 담당임원	SSIC 기술전략팀 담당임원	HELSINKI SCH OF ECNOMICS(碩 士)
상무	1964.09	남	SSA법인장	영상디스플레이 Global운영센터 담당부장	인하대
상무	1968.06	남	Iran지점장	SELV법인장	중앙대
상무	1966.02	남	Test&Package센터 구매팀장	Test&Package센터 구매팀장	서강대
상무	1964.03	남	메모리제조센터 담당임원	메모리제조센터 수석	인하대
상무	1971.09	남	SSIC 담당임원	DS부문 기술전략팀 수석	서울대(博士)
			영상디스플레이 제조혁신팀 담당	영상디스플레이 Global제조팀 담당	
상무	1965.03	남	임원	임원	아주대
			기흥/화성단지총괄 전기제어기술		
상무대우	1967.03	남	팀 담당임원	기흥/화성단지총괄 담당부장	광운대
상무	1969.08	남	SEDA-P(M) 담당임원	무선 Global제조센터 담당부장	금오공대(碩士)
상무	1965.11	남	SCS 담당임원	DS부문 중국총괄 담당임원	아주대(碩士)
상무	1969.10	남	아프리카총괄 지원팀장	프린팅솔루션 지원팀 담당임원	Illinois, Urbana-Champaign(碩士)
상무	1969.12	남	SEHZ 담당임원	무선 지원팀 담당임원	인하대
상무	1966.08	남	한국총괄 마케팅팀 담당임원	한국총괄 B2C영업팀 담당부장	한국과학기술원(碩士)
상무	1967.10	남	IR그룹 담당임원	커뮤니케이션팀 담당임원	Duke Univ.(碩士)
상무	1968.11	남	북미총괄 CS팀장	CIS총괄 CS팀장	연세대(碩士)
상무	1968.06	남	한국총괄 온라인영업팀장	인사팀 담당임원	
상무	1964.01	남	메모리제조센터 담당임원	메모리제조센터 담당부장	삼성전자기술대학(碩士)
상무	1967.11	남	SEH-P 담당임원		충남대(碩士)
상무	1970.08	남		_	한국외국어대
상무	1969.03	남	-	글로벌마케팅실 담당임원	New York Univ.(碩士)
			영상디스플레이 제조혁신팀 담당	영상디스플레이 Global제조팀 담당	
상무	1965.02	남	임원	임원	국민대
상무대우	1973.12	남	영상디스플레이 디자인팀 담당임 원	영상디스플레이 디자인팀 수석	홍익대
상무	1969.08	남	SEA 담당임원	STA 담당임원	Notre Dame(碩士)
상무	1969.06	남	커뮤니케이션팀 담당임원	커뮤니케이션팀 담당부장	연세대(碩士)
상무	1969.05	남	SEHK법인장	SCIC 담당임원	연세대
					한양대
-				-	인하대
				DMC연구소 기술전략팀 담당부장	성균관대(博士)
					WHU-Kellogg(Germany-USA)(碩
상무	1975.06	남	SEA 담당임원	SEA VP	(±)
산무	1969 12	止	구즈초관 이사틴자	구즈초관 VP	INSEAD(碩士)
					중앙대
					서울대
					성균관대
					동국대
					인하대
상무	1972.12	 И	SRA 담당임원	무선 지원	Duke Univ.(碩士)
상무대우	1971.09	- 년 남	법무실 법무팀 담당임원	법무실 법무팀 수석변호사	Michigan State Univ.(碩士)
→ 1 41 F	1071.00	0	U . E 0 . O 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0.017027	
상무	1971 11	여	DS부문 구매팀 담당인원	-	T서울내
상무	1971.11 1969.03	여 남	DS부문 구매팀 담당임원 SIFL-S 담당임원	SIFI -S 당당부장	서울대 Pittsburgh(碩士)
상무 상무 상무	1971.11 1969.03 1965.10	여 남 남	DS부문 구매팀 담당임원 SIEL-S 담당임원 DS부문 동남아총괄	SIEL-S 담당부장	서울내 Pittsburgh(碩士) 한국외국어대
	무 무 무 다 무 무 다 무 무 다 무 무 무 다 무 무 무 다 무 무 무 다 무 무 무 다 무 무 무 다 모 무 무 무 다 다 무 무 무 다 다 무 무 무 다 다 모 무 무 무 다 다 모 모 나 나 나 나 나 나 나 나 나 나 나 나 나 나 나 나	상무 1966.03 상무 1964.03 상무 1967.03 상무 1965.03 상무 1969.08 상무 1969.10 상무 1969.12 상무 1966.08 상무 1967.10 상무 1968.01 상무 1968.01 상무 1968.01 상무 1968.01 상무 1968.01 상무 1967.10 상무 1968.01 상무 1969.03 상무 1969.03 상무 1969.03 상무 1969.03 상무 1969.03 상무 1969.03 상무 1969.04 상무 1969.05 상무 1969.06 상무 1969.08	상무 1966.02 남 상무 1964.03 남 상무 1964.03 남 상무 1971.09 남 상무 1965.03 남 상무 1969.08 남 상무 1969.10 남 상무 1969.12 남 상무 1968.11 남 상무 1967.10 남 상무 1967.10 남 상무 1967.10 남 상무 1968.06 남 상무 1968.01 남 상무 1968.01 남 상무 1968.01 남 상무 1968.06 남 상무 1967.11 남 상무 1969.08 남	상무 1968.06 남 Iran지점장 상무 1966.02 남 Test&Package센터 구매팀장 상무 1971.09 남 SSIC 당당임원 상무 1965.03 남 임원시간 경우 1965.01 남 당임원원 상무 1965.03 남 임원시간 경우 1965.01 남 당임원원 상무 1969.08 남 SEDA-P(M) 담당임원 상무 1969.10 남 아프리카총괄 지원팀장 상무 1969.12 남 SEHZ 담당임원 상무 1966.08 남 한국총괄 마케팅팀 담당임원 상무 1966.08 남 한국총괄 라케팅팀 담당임원 상무 1968.11 남 목미총괄 CS팀장 상무 1968.01 남 테고를 담당임원 상무 1967.10 남 테고를 담당임원 상무 1967.10 남 테고를 담당임원 상무 1967.11 남 SEH-P 당당임원 상무 1967.11 남 SEH-P 당당임원 상무 1969.03 남 당남마시티 대당임원 상무 1969.03 남 공로벌마케팅센터 담당임원 상무 1969.03 남 공로벌마케팅센터 담당임원 상무 1969.04 남 장대스플레이 대자인팀 담당임원 상무 1969.05 남 당표시당의원 상무 1969.06 남 커뮤니케이센팀 당당임원 상무 1969.08 남 SEA 담당임원 상무 1969.08 남 SEDA-S 담당임원 상무 1969.08 남 SEDA-S 담당임원 상무 1977.09 남 에모리제조센터 당당임원 상무 1975.06 남 SEA 담당임원 상무 1975.06 남 SEA 담당임원 상무 1975.06 남 SEA 담당임원 상무 1966.01 남 구주총괄 인사팀장 상무 1966.01 남 주주총괄 인사팀장 상무 1966.01 남 중로A 담당임원	상무 1964.00 남 SA보인작

HII 스 CH	440	1007.01				California State Univ., Hayward(碩
백승엽	상무	1967.01	남	SELS 副법인장	SELS 담당부장	±)
백승협	상무	1966.04	늄	무선 제품기술팀 담당임원	무선사업부 개발실 수석	경희사이버대학
부민혁	상무대우	1973.06	끠	생활가전 디자인팀 담당임원	생활가전사업부 수석	제주대
서한석	상무	1968.02	泊	SEA 담당임원	STA 담당부장	George Washington Univ.(碩士)
손영호	상무	1965.07	남	무선 전략마케팅실 담당임원	글로벌B2B센터 모바일Biz팀 담당부 장	연세대
송승엽	상무	1968.08	남	SCS 담당임원	_	성균관대
신동수	상무	1968.06	남	네트워크 지원팀 담당임원	기획팀 담당부장	서울대(碩士)
신승철	상무	1973.04	남	DS부문 중국총괄 담당임원	-	연세대
신현진	상무	1971.01	남	동남아총괄 인사팀장	미래전략실 인사지원팀 담당부장	경북대
안장혁	상무	1967.12	남	SEF 담당임원	미래전략실 전략1팀 담당부장	육사
엄재원	상무	1968.04	남	메모리 전략마케팅팀 담당임원	-	연세대
에드윈	상무	1967.12	남	SELS법인장	SELS VP	TIAS Nimbas(碩士)
오창환	상무	1969.01	남	DS부문 인사팀 담당임원	삼성경제연구소 글로벌팀장	George Washington Univ.(碩士)
우영돈	상무대우	1974.01	남	법무실 법무팀 담당임원	무선 지원팀 담당임원	한양대
원성근	상무	1968.05	남	S.LSI제조센터 담당임원	-	경북대
위차이	상무	1966.04	남	TSE-S 담당임원	TSE-S VP	La Verne(碩士)
유병길	상무	1970.09	남	감사팀 담당임원	무선 전략마케팅실 담당임원	Virginia(碩士)
윤강혁	상무	1965.07	남	한국총괄 B2B영업팀 담당임원	한국총괄 B2C영업팀 담당임원	서강대
윤병관	상무	1970.11	남	SIEL-P(N) 담당임원	SIEL-P(N) 담당부장	구미1대
윤수정	상무대우	1969.01	여	생활가전 디자인팀 담당임원	생활가전 수석	Sch. of the Visual Arts(碩士)
윤승호	상무	1967.07	남	SEEG-S법인장	_	인하대
윤인수	상무대우	1974.11	남	미래전략실 법무팀 담당임원	_	Georgetown Univ.(碩士)
이광렬	상무	1969.02	남	구주총괄 CS팀장	_	한양대
이귀로	상무	1966.08	남	DS부문 인사팀 담당임원	_	동국대
이금찬	상무	1965.01	남	생활가전 전략마케팅팀 담당임원	SERC 담당임원	Pittsburgh(碩士)
*102	0 1	1000.01		영상디스플레이 상품전략팀 담당	00.00	· ····································
이민	상무	1971.07	남	임원	영상전략마케팅팀 담당임원	Univ. of Southern California(碩士)
이상윤	상무	1968.09	남	CIS총괄 지원팀장	재경팀 담당임원	경희대
이창섭	상무	1965.11	남	SELV법인장	영상전략마케팅팀 담당임원	한국외국어대
이학민	상무	1972.04	남	지원팀 담당임원	글로벌지원팀 담당부장	서울대(碩士)
이호영	상무	1965.02	남	상생협력센터 대외협력팀 담당임 원	상생협력센터 업무팀 담당임원	경희대
이황균	상무	1965.05	남	SEIN-P법인장	영상디스플레이 Global제조팀 담당 부장	성균관대
인석진	상무	1967.12	남	SCIC 담당임원	SCIC 담당부장	성균관대
임병택	상무	1968.10	남	무선 Global CS팀 담당임원	무선 Global CS팀 담당부장	경북대
임훈	상무	1967.01	남	S.LSI제조센터 담당임원	S.LSI제조센터 수석	한국과학기술원(博士)
장단단	상무	1964.06	여	중국전략협력실 담당임원	중국본사 담당임원	HOSEI UNIV.
장세연	상무	1967.01	남	메모리제조센터 담당임원	메모리제조센터 수석	광운대
전병준	상무	1966.02	남	영상전략마케팅팀 담당임원	SESG법인장	성균관대
전우성	상무	1964.03	남	SEMA법인장	생활가전 Global제조센터 담당임원	조선대
전은환	상무	1972.02	여	무선 전략마케팅실 담당임원	무선 전략마케팅실 담당부장	Purdue Univ.(碩士)
정순찬	상무	1965.02	남	메모리제조센터 담당임원	메모리제조센터 담당부장	건국대
정재웅	상무	1969.02	늄	커뮤니케이션팀 담당임원	미래전략실 커뮤니케이션팀 담당부	국민대(碩士)
	상무	1969.05	남	감사팀 담당임원	이래전략실 경영진단팀 담당부장	연세대(碩士)
조명호	l 식무				19191L 1E 00LLE BOTO	· N 91 \ 25 ± /

			1		1	
주재완	상무	1968.02	남	중국총괄 CS팀장	CS환경센터 Global서비스팀 담당임	연세대(碩士)
7/10	0.7	1300.02		0702000	원	근제대(映工)
T1 11 =1		1005.10		프린팅솔루션 전략마케팅팀 담당	구주총괄 Enterprise Business팀	CII
지성혁	상무	1965.12	남	임원	담당부장	경희대
지우정	상무	1967.11	남	한국총괄 인사팀장	동남아총괄 인사팀장	고려대(碩士)
지형근	상무	1965.09	남	미래전략실 기획팀 담당임원	삼성물산 건설부문 담당부장	경희대
최헌복	상무	1969.02	남	DS부문 지원팀 담당임원	미래전략실 전략1팀 담당부장	상해교통대(上海交通大)(碩士)
트레비스	상무	1966.09	남	SEA 담당임원	SEA VP	Arizona State Univ.
하영수	상무	1964.07	남	한국총괄 B2B영업팀 담당임원	한국총괄 B2B영업팀 담당부장	인하대
				영상디스플레이 Service	영상디스플레이 Service Business팀	
한상숙	상무	1966.07	여	Business팀 담당임원	담당부장	Northwestern Univ.(碩士)
허석	 상무	1973.10	남	System LSI 기획팀 담당임원	기술·혁신T/F 담당부장	Stanford Univ.(博士)
현경호	상무	1966.05	남	메모리제조센터 담당임원	메모리제조센터 담당부장	한양대
현상훈	상무	1965.05	남	무선 전략마케팅실 담당임원	무선 전략마케팅실 담당부장	Northwestern Univ.(碩士)
고재윤	상무	1973.01	남	경영혁신팀 담당임원	지원팀 담당부장	고려대(碩士)
고재필	 상무	1970.03	남	영상디스플레이 인사팀 담당임원	DS부문 인사팀 담당부장	Purdue Univ.(碩士)
구본영	 상무	1967.05	남	S.LSI제조센터 담당임원	반도체연구소 수석	서울대(碩士)
권오수		1968.04	남	TSTC 담당임원	무선 지원팀 담당부장	성균관대
김강수	<u> </u>	1966.09	남	메모리제조센터 담당임원	메모리제조센터 수석	성균관대
김경조	<u> </u>	1965.12	남	Test&Package센터 GPO팀장	메모리제조센터 담당부장	성균관대
김군한	 상무	1968.06	남	메모리 품질보증실 담당임원	메모리 품질보증실 수석	성균관대
김민정	상무	1971.07	여	DS부문 기획팀 담당임원	미래전략실 전략1팀 담당부장	한국과학기술원(碩士)
김병우	상무	1968.03	남	SIEL-S 담당임원	SIEL-S 담당부장	경북대
김성은	상무	1971.09	여	생활가전 전략마케팅팀 담당임원	생활가전 전략마케팅팀 담당부장	고려대(碩士)
김수련	상무	1967.04	여	메모리제조센터 담당임원	메모리제조센터 수석	한국과학기술원(博士)
김재훈	상무	1967.01	남	영상전략마케팅팀 담당임원	영상전략마케팅팀 담당부장	서울대(碩士)
김홍식	상무	1969.09	남	메모리제조센터 담당임원	메모리제조센터 수석	인하대
노태호	상무	1966.10	남	프린팅솔루션 전략마케팅팀 담당	프린팅솔루션 전략마케팅팀 담당부	연세대(碩士)
				임원	장	
마이클레이포	상무	1962.02	남	SAS 담당임원	SAS VP	Texas, Dallas(碩士)
드						, , , ,
문종승	상무	1971.08	남	글로벌기술센터 제조기술팀장	미래전략실 경영진단팀 담당부장	Georgia Inst. of Tech.(博士)
문희동	상무	1971.07	남	메모리 인사팀 담당임원	인사팀 담당부장	한양대
박정미	상무	1968.07	여	무선 전략마케팅실 담당임원	무선 전략마케팅실 담당부장	한국과학기술원(碩士)
박정진	상무	1968.07	남	SEG 담당임원	지원팀 담당부장	Minnesota, Twin Cities(碩士)
박종범	상무	1969.02	남	무선 전략마케팅실 담당임원	무선 전략마케팅실 담당부장	연세대(碩士)
박준호	상무	1972.05	늄	무선 전략마케팅실 담당임원	무선 전략마케팅실 담당부장	한양대
바취태	A L 🗆	1066.00	1.4	상생협력센터 시너지구매팀 담당	OLAIDOM	7 34 CII
박철범	상무	1966.03	남	임원	일본IPC장	고려대
배상우	상무	1970.10	감	System LSI 품질팀 담당임원	System LSI 품질팀 수석	Purdue Univ.(博士)
복정수	상무	1970.06	남	SESG법인장	영상전략마케팅팀 담당부장	고려대
서보철	상무	1972.01	남	감사팀 담당임원	미래전략실 경영진단팀 담당부장	동국대
송철섭	상무	1967.12	남	DS부문 중국총괄 담당임원	System LSI 전략마케팅팀 담당부장	인하대
신영주	상무	1969.09	남	SCS 담당임원	SCS 수석	Purdue Univ.(博士)
안종찬	상무	1968.10	남	무선 구매팀 담당임원	무선 구매팀 담당부장	경북대
여형민	상무	1971.06	남	미래전략실 전략팀 담당임원	미래전략실 전략1팀 담당부장	성균관대(碩士)
유승호	상무	1968.06	남	지원팀 담당임원	미래전략실 전략1팀 담당부장	연세대
				미래전략실 커뮤니케이션팀 담당	미래전략실 커뮤니케이션팀 담당부	
0 - 5						
윤종덕	상무	1969.04	남	임원	장	고려대(碩士)

이계원	 상무	1968.05	남	인재개발원 담당임원	인재개발원 담당부장	서울대(碩士)
이게전	 상무	1971.06	남	무선 인사팀 담당임원	인세계글천 담당구당 미래전략실 인사지원팀 담당부장	연세대
이규영	상무 	1968.10	남	DS부문 중국총괄 담당임원	메모리 전략마케팅팀 담당부장	고려대(碩士)
이상도	상무	1969.03	남	영상전략마케팅팀 담당임원	영상전략마케팅팀 담당부장	City Univ. of New York(CUNY)(碩 士)
이상원	상무	1971.07	남	영상디스플레이 지원팀 담당임원	영상디스플레이 지원팀 담당부장	Georgetown Univ.(碩士)
이상직	상무	1970.06	남	SEASA법인장	Venezuela지점장	한국외국어대
이재범	상무	1970.10	남	영상디스플레이 지원팀 담당임원	영상디스플레이 지원팀 담당부장	홍익대
이재환	상무	1967.08	남	SEPAK법인장	중동총괄 담당부장	성균관대
이정길	상무	1971.02	남	영상전략마케팅팀 담당임원	영상전략마케팅팀 담당부장	게이오大(Keio Univ.)(碩士)
OLTHAL	AL (1)	1007.00		Test&Package센터 Global제조혁	Test&Package센터 제조기술1팀 수	01=15
이정삼	상무	1967.06	남	신팀장	석	인하대
이창수	상무	1971.07	남	DS부문 일본총괄 담당임원	DS부문 일본총괄 담당부장	경희대
이창욱	상무	1965.05	남	SEWA법인장	Senegal지점장	광운대
저스틴데니슨	상무	1974.05	남	SEA 담당임원	SEA VP	Northwestern Univ.(碩士)
정윤찬	상무	1968.09	남	상생협력센터 상생협력팀 담당임 원	감사팀 담당부장	성균관대
정지호	 상무	1967.01	남	무선 인사팀 담당임원	무선 인사팀 담당부장	아주대
정진성		1967.08	남	S.LSI제조센터 담당임원	S.LSI제조센터 수석	부산대
정호근		1966.09	남	한국총괄 B2C영업팀 담당임원	한국총괄 B2C영업팀 담당부장	성균관대(碩士)
정호진		1971.05	남	생활가전 전략마케팅팀 담당임원	SECA 담당부장	Rutgers Univ.(碩士)
제이디라우		1966.10	남	DS부문 중국총괄 담당임원	DS부문 중국총괄 VP	Houston(碩士)
조영준		1971.05	남	인사팀 담당임원	비서팀 담당부장	성균관대
지송하		1973.01	여	글로벌마케팅센터 담당임원	글로벌마케팅실 담당부장	이화여대
지응준		1968.01	남	종합기술원 기획팀 담당임원	종합기술원 기획팀 담당부장	연세대(博士)
최광보	 상무	1971.03	남	영상디스플레이 지원팀 담당임원	미래전략실 전략1팀 담당부장	부산대
케빈모어튼	상무	1963.03	남	DS부문 미주총괄 담당임원	DS부문 미주총괄 VP	Loyola Marymount Univ.
피터리	상무	1970.05	남	커뮤니케이션팀 담당임원	기획팀 담당부장	Chicago(碩士)
한우섭	 상무	1967.01	남	의료기기 담당임원	의료기기 담당부장	한국과학기술원(博士)
허태영	 상무	1970.11	남	커뮤니케이션팀 담당임원	커뮤니케이션팀 담당부장	Univ. of California, LA
홍성범	 상무	1967.03	남	SIEL-S 담당임원	SIEL-S 담당부장	Institue Teknologi Bandung(碩士)
황대환	상무	1969.06	남	무선 Global제조센터 담당임원	무선 Global제조센터 담당부장	수도전기공고
황보용	상무	1970.10	남	메모리 기획팀 담당임원	종합기술원 기획팀 담당부장	한국과학기술원(碩士)
황완구	상무	1972.02	남	메모리제조센터 담당임원	메모리제조센터 담당부장	서울대(博士)
황태환	상무	1968.04	남	SEAD법인장	SEB법인장	경희대
강인엽	연구위원	1963.07	남	System LSI SOC개발실장	System LSI Modem개발실장	Univ. of California, LA(博士)
김창용	연구위원	1959.12	남	DMC연구소장	종합기술원 Future IT연구소장	한국과학기술원(博士)
조승환	연구위원	1962.10	남	소프트웨어센터 副센터장	무선 개발실 담당임원	한양대(碩士)
김희덕	연구위원	1963.01	남	무선 개발1실 담당임원	무선 개발실 담당임원	광운대(碩士)
노태문	연구위원	1968.09	남	무선 개발2실장	무선 전략마케팅실 담당임원	포항공대(博士)
송현명	연구위원	1960.10	남	무선 개발2실 담당임원	무선 개발실 담당임원	서울대(碩士)
정은승	연구위원	1960.08	남	반도체연구소장	System LSI TD팀 담당임원	Univ. of Texas, Arlington(博士)
김용식	연구위원	1957.01	남	생산기술연구소장	생산기술연구소 장비기술연구팀장	Purdue Univ.(博士)
박길재	연구위원	1966.04	남	무선 개발2실 담당임원	무선 개발실 담당임원	연세대(碩士)
박성호	연구위원	1958.08	남	System LSI 기반설계실장	System LSI SOC개발실장	Univ. of Illinois, Chicago(碩士)
이효건	연구위원	1962.01	岀	소프트웨어센터 S/W Platform팀 장	영상디스플레이 개발실장	한국과학기술원(博士)
정민형	연구위원	1961.01	남	의료기기 개발1팀장	IP센터 기술분석팀장	서울대
진교영	연구위원	1962.08	남	메모리 DRAM개발실장	반도체연구소 담당임원	서울대(博士)

		1		T	T	T
한종희	연구위원	1962.03	山	영상디스플레이 개발팀장	영상디스플레이 개발실장	인하대
김용제	연구위원	1962.04	남	SRA연구소장	프린팅솔루션 개발팀장	아주대(碩士)
장덕현	연구위원	1964.02	남	System LSI LSI개발실장	메모리 Solution개발실장	Univ. of Florida(博士)
장혁	연구위원	1962.12	남	종합기술원 Material연구센터장	종합기술원 Emerging센터 담당임원	Univ. of Utah(博士)
전경훈	연구위원	1962.12	남	무선 차세대통신팀장	DMC연구소 차세대통신팀장	Univ. of Michigan, Ann Arbor(博士)
강호규	연구위원	1961.09	늄	반도체연구소 공정개발실장	반도체연구소 공정개발팀장	Stanford Univ.(博士)
경계현	연구위원	1963.03	讪	메모리 Flash개발실장	메모리 Flash개발실 담당임원	서울대(博士)
정재헌	연구위원	1962.09	加	메모리 Solution개발실장	메모리 Solution개발실 담당임원	Univ. of Southern Carolina(博士)
권도헌	연구위원	1962.11	加	무선 개발1실 담당임원	무선 개발실 담당임원	호주 아들레이드대(博士)
김옥현	연구위원	1960.04	남	무선 개발1실 담당임원	무선 개발실 담당임원	Univ. of Alabama, Hunstsville(博士)
성학경	연구위원	1960.11	늄	글로벌기술센터 요소기술팀장	생산기술연구소 금형기술센터장	Tokyo Institute of Tech(博士)
조재문	연구위원	1961.08	ำ	의료기기 개발2팀장	DMC연구소 Media SoC팀장	한국과학기술원(博士)
이원식	연구위원	1962.08	남	무선 UX혁신팀장	무선 개발실 담당임원	Texas A&M-College(碩士)
장용성	연구위원	1963.09	남	무선 개발2실 담당임원	무선 개발실 담당임원	연세대(博士)
황성우	연구위원	1962.08	to	종합기술원 Device & System연구 센터 담당임원	종합기술원 Device연구소 담당임원	Princeton Univ.(博士)
강사윤	연구위원	1961.01	늄	반도체연구소 담당임원	System LSI IPT팀장	Univ. of Colorado, Boulder(博士)
박영수	연구위원	1964.12	Ťo	반도체연구소 담당임원	LED 선행개발팀장	한국과학기술원(博士)
박재홍	연구위원	1965.01	늄	System LSI Foundry사업팀 담당 임원	System LSI SOC개발실 담당임원	Univ. of Texas, Austin(博士)
이규필	연구위원	1961.05	ᇻ	반도체연구소 담당임원	메모리 DRAM개발실 담당임원	Univ. of Florida(博士)
이상윤	연구위원	1966.10	山	종합기술원 Material연구센터 담당임원	종합기술원 수석	Stanford Univ.(博士)
장동훈	연구위원	1960.09	남	무선 개발2실 담당임원	무선 개발실 담당임원	한국과학기술원(博士)
전재호	연구위원	1963.04	늄	네트워크 개발팀 담당임원	통신연구소 차세대시스템연구팀 담당임원	한국과학기술원(博士)
정순문	연구위원	1961.11	油	System LSI Foundry사업팀 담당 임원	S.LSI제조센터 담당임원	Univ. of Florida(博士)
최승철	연구위원	1963.12	늄	SRI-Noida연구소장	무선 개발실 담당임원	경희대
황정욱	연구위원	1965.04	늄	무선 개발2실 담당임원	무선 개발실 담당임원	인하대
김학상	연구위원	1966.09	늄	무선 개발2실 담당임원	무선 개발실 담당임원	Univ. of Massachusetts, Lowell(博士)
문제명	연구위원	1960.02	남	생활가전 개발팀 담당임원	공조솔루션사업팀 담당임원	홍익대
박윤상	연구위원	1963.06	'n	무선 개발1실 담당임원	무선 개발실 당당임원	State Univ. of New York, Stony Brook (博士)
박현호	연구위원	1962.05	ŻO	무선 개발1실 담당임원	무선 개발실 담당임원	계명대
손재철	연구위원	1965.11	山	System LSI SOC개발실 담당임원	System LSI 개발실 담당임원	한국과학기술원(博士)
신민철	연구위원	1966.02	늄	무선 개발1실 담당임원	무선 개발실 담당임원	서울대(碩士)
이덕형	연구위원	1961.12	남	System LSI LSI개발실 담당임원	반도체연구소 담당임원	서울대(博士)
이병준	연구위원	1963.06	늄	System LSI SOC개발실 담당임원	System LSI AP개발팀 담당임원	서강대
이상훈	연구위원	1959.07	山	생활가전 메카솔루션팀장	생활가전 금형팀장	동아대
강원석	연구위원	1964.11	늄	무선 개발2실 담당임원	무선 개발실 담당임원	한양대
김경준	연구위원	1965.02	山	무선 개발2실 담당임원	무선 개발실 담당임원	한양대(碩士)
김준태	연구위원	1963.01	남	무선 개발2실 담당임원	무선 개발실 담당임원	한국과학기술원(博士)
남석우	연구위원	1966.03	남	반도체연구소 담당임원	반도체연구소 공정개발팀 담당임원	연세대(博士)
도영수	연구위원	1965.09	남	생활가전 개발팀 담당임원	영상디스플레이 개발팀 수석	연세대
송두헌	연구위원	1964.01	남	메모리 Flash개발실 담당임원	반도체연구소 담당임원	 서울대(博士)
0 1 12		1007.01	J	21.73 1.00121122 0000		· · · E 31 (14 + /

					ı	1
신유균	연구위원	1965.02	남	반도체연구소 담당임원	반도체연구소 공정개발팀 담당임원	한국과학기술원(博士)
이재승	연구위원	1960.07	남	생활가전 개발팀장	생활가전 개발팀 담당임원	고려대(碩士)
이정배	연구위원	1967.02	남	메모리 전략마케팅팀 담당임원	메모리 개발실 담당임원	서울대(博士)
장성진	연구위원	1965.07	남	메모리 DRAM개발실 담당임원	메모리 개발실 담당임원	한국과학기술원(碩士)
채주락	연구위원	1964.08	남	영상디스플레이 AV사업팀장	영상디스플레이 개발실 담당임원	경북대
최형식	연구위원	1958.06	남	영상디스플레이 개발팀 담당임원	영상디스플레이 개발실 담당임원	인하대
윤정남	연구위원	1965.07	남	System LSI SOC개발실 담당임원	System LSI 개발실 담당임원	Univ. of Washington, Seattle(博士)
이준현	연구위원	1965.05	남	DMC연구소 융복합시스템팀장	DMC연구소 Multimedia Solution팀	Cincinnati(博士)
OLE E	2772	1905.05	0	UNIO 2 7 2 8 7 2 N 2 2 2 3	장	Omenman(19/11)
조병학	연구위원	1967.03	남	System LSI SOC개발실 담당임원	System LSI Modem개발실 담당임원	Univ. of California, Berkeley(博士)
최승범	연구위원	1964.12	남	미래전략실 전략팀 담당임원	미래전략실 전략1팀 담당임원	한국과학기술원(碩士)
장의영	연구위원	1962.08	남	생활가전 개발팀 담당임원	생활가전 냉기개발팀 담당임원	경희대
박원주	연구위원	1962.09	남	DS부문 소프트웨어연구소장	DS부문 소프트웨어연구소 담당임원	인하대
OI H EI	A 7 0 0	1005.00			종합기술원 Device & System연구센	21 O CII / TE 1 .)
이성덕	연구위원	1965.08	남	의료기기 개발1팀 담당임원	터 담당임원	광운대(碩士)
곽동원	연구위원	1961.07	남	SRI-Bangalore연구소장	무선 개발실 담당임원	Univ. of Texas, Arlington(博士)
김광석	연구위원	1962.02	남	프린팅솔루션 개발팀 담당임원	IT솔루션 Copier개발팀 담당임원	Univ. of Southern California(碩士)
김민구	연구위원	1964.08	남	System LSI SOC개발실 담당임원	System LSI Modem개발실 담당임원	서울대(博士)
21.71.21	0.70.0			기흥/화성단지총괄 시스템기술팀		New Jersey Inst. of Technologies
김진기	연구위원	1961.05	남	담당임원	생산기술연구소 담당임원 	(碩士)
				종합기술원 Material연구센터		
두석광	연구위원	1963.08	남	담당임원	종합기술원 Emerging센터 수석	서울대(博士)
전병환	연구위원	1965.05	남	영상디스플레이 개발팀 담당임원	영상디스플레이 개발실 담당임원	서강대
정기태	연구위원	1965.09	남	반도체연구소 담당임원	메모리 개발실 담당임원	서울대(博士)
				종합기술원 Material연구센터		
황윤일	연구위원	1963.08	남	담당임원	정밀화학 전지소재사업단장	Carnegie Mellon Univ.(博士)
				종합기술원 Device & System연구		
김정욱	연구위원	1966.07	남	센터 담당임원	종합기술원 Future IT연구소 수석	GEORGIA INST. OF TECH.(博士)
김형섭	연구위원	1966.01	남	메모리 DRAM개발실 담당임원	메모리 개발실 담당임원	Texas, Austin(博士)
김환	연구위원	1967.02	남	무선 개발1실 담당임원	무선 개발실 담당임원	부산대
						Indian Inst. of Management,
디페쉬	연구위원	1969.06	남	SRI-Bangalore 副연구소장	인도연구소 VP	Bangalore
					인도연구조 VP	(碩士)
박영우	연구위원	1962.11	남	메모리 Solution개발실 담당임원	메모리 개발실 담당임원	인천대
오강환	연구위원	1961.12	 남	무선 개발1실 담당임원	무선 개발실 담당임원	경북대(碩士)
오수열	연구위원	1967.02	남	네트워크 개발팀 담당임원	무슨 개들을 요중요년 네트워크 시스템개발팀 수석	한국과학기술원(碩士)
이윤태	연구위원	1962.09	남	프린팅솔루션 개발팀 담당임원	프린팅솔루션 선행개발팀장	연세대(碩士)
이찬네	연구위원	1968.10	 남	생활가전 개발팀 담당임원	생활가전 선행개발팀 담당임원	고려대(碩士)
01812	21712	1300.10		System LSI 전략마케팅팀 담당임	02/10/00/20 0000	工口(I(W工)
임경묵	연구위원	1966.05	남	B System Lor 전투마케당함 함당함	S.LSI담당 SOC개발실 담당임원	한국과학기술원(博士)
전영식	연구위원	1967.08	남	면 무선 개발2실 담당임원	무선 개발실 담당임원	 한양대(碩士)
정도형 주창남	연구위원 연구위원	1967.03 1965.04	남	무선 개발1실 담당임원 무선 개발1실 담당임원	무선 개발실 담당임원 무선 개발실 담당임원	서울대(博士) 성균관대
최진혁	연구위원 연구위원	1965.04	남	메모리 Solution개발실 담당임원	무선 개발설 엄청엄권 메모리 개발실 담당임원	성균편대 서울대(博士)
최진역 한진만	연구위원	1967.02	남	메모리 Solution개발실 담당임원	메모디 개발설 담당임원	서울대
홍형선	연구위원	1963.08	 남	배모디 Solution개발할 임형임원 반도체연구소 담당임원	메모리 개월질 담당담원 메모리 DRAM개발실 담당임원	시출대 인하대(碩士)
554	근 F커컨	1500.00	0	인도세선구조 임성임원 System LSI Foundry사업팀 담당	메고니 UINW게르르 ㅁゔ답건	COIGI(RX ± /
구자흠	연구위원	1968.01	남		반도체연구소 담당임원	North Carolina State Univ.(博士)
1		1		임원		

					System SI Foundry OFFI FIFTO	
권영준	연구위원	1965.06	늄	System LSI SOC개발실 담당임원	System LSI Foundry사업팀 담당임 원	Texas A&M Univ.(博士)
김성운	연구위원	1965.09	ᇻ	무선 개발2실 담당임원	무선 개발실 담당임원	Illinois, Chicago(博士)
김우석	연구위원	1964.07	泊	프린팅솔루션 개발팀 담당임원	IT솔루션 프린터개발팀 담당임원	연세대
김인수	연구위원	1963.06	ᇻ	무선 개발1실 담당임원	무선 개발실 담당임원	부산대
김주년	연구위원	1969.12	뇹	무선 개발2실 담당임원	무선 개발실 담당임원	한양사이버대
김치욱	연구위원	1967.08	남	메모리 전략마케팅팀 담당임원	메모리 DRAM개발실 담당임원	고려대(碩士)
김태연	연구위원	1965.04	남	네트워크 제품기술팀 담당임원	네트워크 Global Service팀 담당임원	서강대(碩士)
박광일	연구위원	1971.02	남	메모리 DRAM개발실 담당임원	메모리 개발실 담당임원	한국과학기술원(博士)
박두식	연구위원	1965.08	남	종합기술원 Device & System연구	종합기술원 Future IT연구소 담당임	포항공대(碩士)
777	21712	1303.00	0	센터 담당임원	원	
박성선	연구위원	1965.08	山	무선 개발2실 담당임원	무선 개발실 담당임원	충남대
박호진	연구위원	1962.09	٥٦	System LSI LSI개발실 담당임원	System LSI 기반설계실 담당임원	한양대
서장석	연구위원	1967.08	٥٦	무선 UX혁신팀 담당임원	DMC연구소 SE개발 수석	연세대(碩士)
서호수	연구위원	1966.07	늄	SRC-Guangzhou연구소장	무선 개발실 담당임원	경북대(碩士)
송효정	연구위원	1969.10	여	무선 개발1실 담당임원	무선 개발실 담당임원	한국과학기술원(博士)
신재광	연구위원	1964.09	山	종합기술원 담당임원	종합기술원 Device연구소 담당임원	한국과학기술원(博士)
OFF	27 21 21	100110		네트워크 Global Service팀 담당	네트워크 Business Solution팀 담당	H 1150
위평환	연구위원	1964.10	늄	임원	임원	부산대
윤상현	연구위원	1966.03	늄	무선 개발1실 담당임원	무선 개발실 담당임원	삼성전자기술대학(碩士)
윤장현	연구위원	1968.12	늄	무선 개발1실 담당임원	무선 개발실 담당임원	Georgia Inst. of Tech.(博士)
이석준	연구위원	1965.07	山	System LSI SOC개발실 담당임원	System LSI 개발실 담당임원	한국과학기술원(博士)
이준희	연구위원	1969.03	山	무선 개발1실 담당임원	DMC연구소 담당임원	MIT(博士)
조성순	연구위원	1967.11	남	메모리 Flash개발실 담당임원	반도체연구소 담당임원	한국과학기술원(博士)
조성희	연구위원	1964.09	뱌	System LSI LSI개발실 담당임원	System LSI 개발실 담당임원	연세대
최명수	연구위원	1966.06	山	생산기술연구소 담당임원	생산기술연구소 수석	한양대(碩士)
최윤준	연구위원	1967.09	山	LED사업팀 개발팀장	LED 개발팀장	MIT(博士)
				종합기술원 Material연구센터		
한인택	연구위원	1966.10	남	담당임원	종합기술원 Material연구소 담당임원	서울대(博士)
간우영	연구위원	1965.08	남	영상디스플레이 개발실 담당임원	영상디스플레이 개발실 수석	한양대
				System LSI Foundry사업팀 담당		
권상덕	연구위원	1967.03	남	임원	System LSI Foundry사업팀 수석	서울대(博士)
권재욱	연구위원	1966.07	남	LED 전략마케팅팀 담당임원	LED 개발팀 담당임원	서울대(博士)
김동섭	연구위원	1968.03	남	무선 개발2실 담당임원	무선 개발실 담당임원	한양대
김석원	연구위원	1964.05	남	System LSI 기반설계실 담당임원	System LSI SOC개발팀 담당임원	Virginia Tech(博士)
김정기	연구위원	1965.08	남	네트워크 개발팀 담당임원	네트워크 개발팀 수석	서울대
김정식	연구위원	1970.08	남	무선 개발1실 담당임원	무선 개발실 담당임원	 한양대(碩士)
김태진	연구위원	1964.09	남	System LSI SOC개발실 담당임원	System LSI 개발실 수석	연세대
3-112					글로벌기술센터 요소기술팀 담당임	
류제형	연구위원	1974.02	놥	무선 개발2실 담당임원	원	한국과학기술원(博士)
문승도	연구위원	1968.10	남	무선 개발1실 담당임원	무선 개발실 담당임원	Univ. of Southern California(博士)
박성용	연구위원	1969.02	바	네트워크 개발팀 담당임원	네트워크 개발팀 수석	서울대(博士)
,00	- 1 /16	. 555.02]	종합기술원 Device & System연구	종합기술원 Future IT연구소 담당임	
박종애	연구위원	1965.08	여	센터 담당임원	원	이화여대(博士)
백일섭	연구위원	1968.08	남	무선 개발2실 담당임원	면 무선 개발실 담당임원	광운대
선경일	연구위원	1968.01	io -	무선 개월2월 임형임권 System LSI SOC개발실 담당임원	무선 개월열 엄청엄권 System LSI 개발실 수석	항군내 한국과학기술원(碩士)
				-		
신상엽	연구위원	1963.06	남	프린팅솔루션 개발팀 담당임원	IT솔루션 프린터개발팀 수석	한양대(碩士)
신현석 아변지	연구위원	1969.05	남	무선 개발2실 담당임원	무선 개발실 담당임원	서강대(碩士) 교하고대(碩士)
안병진	연구위원	1966.02	남	메모리 품질보증실 담당임원	메모리 Flash개발실 담당임원	포항공대(碩士)

OULd	M 7 01 01	1000.07	~	0 1 1 1	04 YELI Y # 31101 311HPY EFEFOROL	교육교대/표 1 \
유미영	연구위원	1968.07	<u></u>	영상디스플레이 개발팀 담당임원	영상디스플레이 개발실 담당임원	포항공대(碩士)
유준영	연구위원	1967.09	油 :	영상디스플레이 개발팀 담당임원	영상디스플레이 개발실 담당임원	성균관대
유현상	연구위원	1964.02	油 :	생활가전 개발팀 담당임원	TSE-P 수석	인하대
유호선	연구위원	1967.08	남	생산기술연구소 담당임원	생산기술연구소 수석	서울대(博士)
이기수	연구위원	1964.07	남	생활가전 개발팀 담당임원	TSE-P법인장	한양대(碩士)
이동기	연구위원	1969.05	늄	메모리 Solution개발실 담당임원	메모리 전략마케팅팀 담당임원	Univ. of California, San Diego(博 士)
이시화	연구위원	1965.12	山	DMC연구소 융복합미디어팀장	DMC연구소 Visual Processing팀장	한국과학기술원(博士)
이준화	연구위원	1972.03	남	생활가전 개발팀 담당임원	생활가전 개발팀 수석	한국과학기술원(碩士)
임정규	연구위원	1963.01	남	무선 PC사업팀 담당임원	무선 개발실 담당임원	항공대
임준서	연구위원	1968.08	남	System LSI LSI개발실 담당임원	System LSI 개발실 수석	한국과학기술원(博士)
정선태	연구위원	1965.07	讪	무선 개발1실 담당임원	DMC연구소 선행Device팀 담당임원	서울대(博士)
조창현	연구위원	1965.12	남	반도체연구소 담당임원	반도체연구소 수석	한국과학기술원(博士)
최경록	연구위원	1971.04	남	SRC-Tianjin연구소장	무선 개발실 담당임원	경북대(碩士)
최성호	연구위원	1970.04	남	DMC연구소 글로벌표준팀장	DMC연구소 STE팀장	한국과학기술원(博士)
허창완	연구위원	1968.04	남	SEV 담당임원	무선 개발실 담당임원	광운대
강대철	연구위원	1965.08	늄	무선 개발2실 담당임원	무선 개발실 담당임원	인하대
강상기	연구위원	1968.04	남	무선 개발1실 담당임원	무선 개발실 담당임원	 서울대(博士)
					System LSI Foundry사업팀 담당임	
강상범	연구위원	1969.02	남	반도체연구소 담당임원	원	Stevens Inst. of Tech.(博士)
김용성	연구위원	1964.11	남	영상디스플레이 개발팀 담당임원	영상디스플레이 개발실 담당임원	경북대
김우섭	연구위원	1964.10	바	메모리 전략마케팅팀 담당임원	메모리 DRAM개발실 담당임원	고려대(博士)
김한규	연구위원	1965.09	바	프린팅솔루션 개발팀 담당임원	프린팅솔루션 개발팀 수석	Univ. of Michigan, Ann Arbor(博士)
노원일	연구위원	1967.08	바	무선 차세대통신팀 담당임원	DMC연구소 차세대통신팀 담당임원	Stanford Univ.(博士)
문창록	연구위원	1971.01	바	System LSI LSI개발실 담당임원	System LSI 개발실 수석	서울대(博士)
207	2772	1971.01	0	System LSI Foundry사업팀 담당	oystelli Loi 게 글 글 구 역	시술대([푸ㅗ/
박기철	연구위원	1971.05	뱌	임원	System LSI Foundry사업팀 수석	서울대(博士)
박기태	연구위원	1971.01	泊	메모리 Flash개발실 담당임원	메모리 Flash개발실 담당임원	Tohoku Univ.(博士)
				종합기술원 Device & System연구	종합기술원 Device연구소 전문연구	
박성준	연구위원	1971.01	남	센터 담당임원	원	Stanford Univ.(博士)
				DMC연구소 융복합미디어팀	DMC연구소 Visual Processing팀 담	
박정훈	연구위원	1969.10	남	담당임원	당임원	한양대(碩士)
안수진	연구위원	1969.12	여	반도체연구소 담당임원	반도체연구소 수석	 포항공대(博士)
안원익	연구위원	1970.07	늄	무선 개발1실 담당임원	무선 개발실 담당임원	한국과학기술원(碩士)
안정착	연구위원	1970.12	바	System LSI LSI개발실 담당임원	System LSI 개발실 수석	포항공대(博士)
안해원	연구위원	1963.05	남	무선 제품기술팀 담당임원	무선 제품기술팀 수석	부산대(碩士)
오현석	연구위원	1967.09	남	System LSI SOC개발실 담당임원	System LSI Modem개발실 담당임원	Polytechnic Univ. of NY(博士)
이시영	연구위원	1972.04	남	무선 개발2실 담당임원	무선 개발실 담당임원	경북대(碩士)
이영민	연구위원	1964.03	남	SRPOL연구소장	SRR연구소장	한국과학기술원(博士)
V10 L		1004.00	0	5 VEC 1 10	System LSI Foundry사업팀 담당임	C 151 171 E C (17 ± /
이은철	연구위원	1965.07	남	System LSI 제품기술팀장		광운대
0150	М Т О О	1070.00	1.1	DOHO 미즈호파 다디아이	원	110円(株工)
이종열	연구위원	1970.02	남 :	DS부문 미주총괄 담당임원	메모리 Solution개발실 담당임원	서울대(博士)
이주영	연구위원	1966.07	남	메모리 DRAM개발실 담당임원	메모리 DRAM개발실 수석	Univ. of California, LA(博士)
	0. –			소프트웨어센터 S/W Platform팀	소프트웨어센터	
이진욱	연구위원	1970.02	늄	담당임원	Web&Cenvergence팀	Arizona State Univ.(博士)
					담당임원	
임채환	연구위원	1971.01	남	무선 개발1실 담당임원	무선 개발실 담당임원	경북대(博士)
장경훈	연구위원	1970.02	늄	SRK연구소장	DMC연구소 차세대통신연구팀 수석	고려대(博士)
장세영	연구위원	1974.09	쟹	무선 개발2실 담당임원	무선 개발실 담당임원	한국과학기술원(博士)

전찬욱			나	반도체연구소 담당임원	반도체연구소 수석	연세대
정성욱	연구위원 연구위원	1966.05 1965.10	남 남	생활가전 개발팀 담당임원	생활가전 개발팀 수석	성균관대
조강용	연구위원	1964.02	 남	메모리 DRAM개발실 담당임원	메모리 DRAM개발실 수석	성진전대 삼성전자기술대학(碩士)
조규일	연구위원	1968.09	남	무선 개발2실 담당임원	무선 개발실 담당임원	포항공대(碩士)
조상연	연구위원	1971.12	남	메모리 Solution개발실 담당임원	메모리 전략마케팅팀 담당부장	Univ. of Minnesota, Twin Cities(博士)
조장호	연구위원	1969.04	남	System LSI SOC개발실 담당임원	System LSI SOC개발실 수석	한국과학기술원(碩士)
지영배	연구위원	1962.10	남	무선 개발2실 담당임원	무선 개발실 담당임원	경기공전
최경세	연구위원	1969.04	남	반도체연구소 담당임원	반도체연구소 수석	서울대(博士)
최기환	연구위원	1970.01	남	메모리 Flash개발실 담당임원	메모리 Flash개발실 수석	Univ. of Southern California(博士)
최병기	연구위원	1966.02	남	종합기술원 Material연구센터	종합기술원 Emerging소재센터	Tokyo Institute of Tech(博士)
의 6기	2772	1900.02	0	담당임원	전문연구원	TORYO IIISIIIute of Tech((41)
최승현	연구위원	1967.10	남	네트워크 개발팀 담당임원	네트워크 개발팀 수석	중앙대(碩士)
최용원	연구위원	1968.05	남	생산기술연구소 담당임원	생산기술연구소 수석	고려대(碩士)
최용훈	연구위원	1969.07	남	영상디스플레이 개발팀 담당임원	영상디스플레이 개발실 담당임원	고려대
최윤희	연구위원	1968.07	여	영상디스플레이 개발팀 담당임원	영상디스플레이 개발실 담당임원	포항공대(碩士)
키스호킨스	연구위원	1958.05	남	SARC연구소장	SAS 담당임원	Univ. of Texas, Dallas(碩士)
허성회	연구위원	1969.01	남	메모리 Flash개발실 담당임원	반도체연구소 담당임원	한국과학기술원(博士)
허운행	연구위원	1969.08	남	System LSI SOC개발실 담당임원	System LSI Modem개발실 담당임원	Georgia Inst. of Tech.(博士)
- 7-1	01 T 01 01	1000.01		글로벌기술센터 자동화기술팀	제조기술센터 자동화기술팀 담당부	QLIE!
홍경헌	연구위원	1963.01	남	담당임원	장	영남대
황기현	연구위원	1967.06	남	반도체연구소 담당임원	반도체연구소 수석	서울대(博士)
김광연	연구위원	1965.07	남	영상디스플레이 개발팀 담당임원	영상디스플레이 개발실 담당임원	연세대(碩士)
김동욱	연구위원	1965.08	남	무선 개발1실 담당임원	무선 개발실 담당임원	한양대(博士)
				소프트웨어센터 S/W Platform팀	소프트웨어센터 S/W Platform팀 수	
김두일	연구위원	1971.07	남	담당임원	석	경북대
김명철	연구위원	1968.09	남	반도체연구소 담당임원	반도체연구소 수석	한국과학기술원(博士)
김영집	연구위원	1971.03	남	무선 개발1실 담당임원	무선 개발실 담당임원	한국과학기술원(碩士)
김윤영	연구위원	1966.01	남	생활가전 개발팀 담당임원	생활가전 선행개발팀 담당임원	아주대
김한석	연구위원	1967.12	남	SRC-Shenzhen연구소장	네트워크 개발팀 수석	Illinois, Urbana-Champaign(博士)
				종합기술원 Device & System연구	종합기술원 Device & System연구센	
류수정	연구위원	1971.10	여	센터 담당임원	터 수석	GEORGIA INST. OF TECH.(博士)
문용운	연구위원	1969.08	남	무선 개발1실 담당임원	무선 개발실 담당임원	 서강대(碩士)
문준	연구위원	1974.06	- 남	네트워크 개발팀 담당임원	네트워크 개발팀 수석	서울대(博士)
민이규	연구위원	1966.10	남	무선 개발2실 담당임원	무선 개발실 담당임원	· 한양대(博士)
				DMC연구소 융복합시스템팀	DMC연구소 Multimedia Solution팀	
민종술	연구위원	1968.03	남	담당임원	담당임원	고려대(碩士)
박찬익	연구위원	1972.04	남	메모리 Solution개발실 담당임원	메모리 Solution개발실 수석	 서울대(博士)
변준호	연구위원	1972.07	 남	무선 개발2실 담당임원	무선 개발실 담당임원	Southern Illinois Univ.(博士)
손민영	연구위원	1965.03	 남	LED사업팀 담당임원	LED 개발팀 담당임원	중앙대
송호건	연구위원	1966.01	 남	반도체연구소 담당임원	반도체연구소 수석	Univ. of California, Berkeley(博士)
신경섭	연구위원	1968.09	남	반도체연구소 담당임원	반도체연구소 수석	Univ. of California, Berkeley(博士)
알록나스데	연구위원	1962.11	남	SRI-Bangalore 담당임원	SRI-Bangalore SVP	Mcgill Univ.(博士)
이근호	연구위원	1970.02	남	반도체연구소 담당임원	반도체연구소 수석	한국과학기술원(博士)
이상재	연구위원	1965.12	남	메모리 DRAM개발실 담당임원	메모리 DRAM개발실 수석	홍익대
이용구	연구위원	1967.06	 남	무선 개발2실 담당임원	무선 개발실 담당임원	생각대(博士)
					-	
임종형	연구위원	1969.02	남	메모리 DRAM개발실 담당임원	메모리 DRAM개발실 수석	한양대
이제석 이종배 인조형	연구위원 연구위원	1969.01 1966.02	남	System LSI LSI개발실 담당임원 메모리 DRAM개발실 담당임원	System LSI LSI개발실 수석 메모리 DRAM개발실 수석	연세대(碩士) 한양대(碩士) 하양대

					1	
장우석	연구위원	1971.01	늄	DS부문 소프트웨어연구소 담당임 원	DS부문 소프트웨어연구소 수석	서울대(碩士)
장재훈	연구위원	1969.07	讪	반도체연구소 담당임원	메모리 Flash개발실 담당임원	한국과학기술원(博士)
조재학	연구위원	1965.10	山	영상디스플레이 개발팀 담당임원	영상디스플레이 개발실 담당임원	홍익대
					DMC연구소 IoT &	
조혜정	연구위원	1967.11	여	DMC연구소 융복합시스템팀	Communications팀	포항공대(博士)
				담당임원	담당임원	
				종합기술원 Device & System연구	종합기술원 Device & System연구센	
최창규	연구위원	1970.03	늄	센터 담당임원	터 수석	한국과학기술원(博士)
탁승식	연구위원	1965.04	妆	영상디스플레이 개발팀 담당임원	영상디스플레이 개발실 담당임원	성균관대
						Massachusetts Inst. of Tech.(MIT)
프라나브	연구위원	1981.05	남	SRA 담당임원	SRA-SV VP	(博士)
						State Univ. of New York, Stony
한규한	연구위원	1966.02	남	메모리 전략마케팅팀 담당임원	메모리 기획팀 담당임원	Brook
2712	21712	1000.02	J			(碩士)
한호성	연구위원	1971.06	뱌	프린팅솔루션 개발팀 담당임원	프린팅솔루션 개발팀 수석	(城上) 연세대(碩士)
황상준	연구위원	1972.01	o to	메모리 DRAM개발실 담당임원	메모리 DRAM개발실 수석	고려대(博士)
고형종	연구위원	1972.01	늅	System LSI 기반설계실 담당임원	System LSI 기반설계실 수석	모더대(博士) Florida(博士)
			늅			
김강태	연구위원	1972.10	10	소프트웨어센터 SE팀 담당임원	소프트웨어센터 SE팀 수석	중앙대(博士)
김경남	연구위원	1965.11	늄	System LSI사업부 LSI개발실	System LSI사업부 LSI개발실 수석	성균관대
21212	01 7 01 01			담당임원	0.1.151.1. = 20.01.20.11.1.1.1.1.1	
김기호	연구위원	1966.03	山	SRC-Nanjing연구소장	영상디스플레이 개발실 수석	George Washington Univ.(碩士)
김도균	연구위원	1969.06	Ťo	DMC연구소 융복합시스템팀	DMC연구소 융복합시스템팀 수석	연세대(碩士)
				담당임원		
김태훈	연구위원	1969.04	山	생산기술연구소 담당임원	생산기술연구소 수석	서울대(博士)
김현숙	연구위원	1971.04	Ø	생활가전 개발팀 담당임원	생활가전 개발팀 수석	인하대(碩士)
김현우	연구위원	1970.02	남	반도체연구소 담당임원	반도체연구소 수석	한국과학기술원(博士)
김후성	연구위원	1972.01	남	메모리 Flash개발실 담당임원	메모리 Flash개발실 수석	고려대(碩士)
박형원	연구위원	1966.09	남	System LSI SOC개발실 담당임원	System LSI SOC개발실 수석	한양대(碩士)
반효동	연구위원	1967.06	남	메모리 DRAM개발실 담당임원	메모리 DRAM개발실 수석	서울대(碩士)
배광진	연구위원	1968.02	남	무선 개발2실 담당임원	무선 개발실 수석	금오공대
배용철	연구위원	1970.05	남	메모리 DRAM개발실 담당임원	메모리 DRAM개발실 수석	서울대(碩士)
서행룡	연구위원	1967.09	тo	기흥/화성단지총괄 시스템기술팀 	기흥/화성단지총괄 시스템기술팀 수	부산대
				담당임원	석	
손동현	연구위원	1969.09	늄	무선 개발2실 담당임원	무선 개발실 수석	고려대(碩士)
손호성	연구위원	1968.04	남	무선 개발2실 담당임원	무선 개발실 수석	경북대
신동준	연구위원	1971.01	남	SSIC 담당임원	DS부문 소프트웨어연구소 수석	서울대(碩士)
용석우	연구위원	1970.09	남	영상디스플레이 개발팀 담당임원	영상전략마케팅팀 담당부장	Polytechnic Univ. of NY(碩士)
원순재	연구위원	1972.01	山	메모리 Solution개발실 담당임원	메모리 Solution개발실 수석	고려대(碩士)
윤석호	연구위원	1972.07	山	LED사업팀 담당임원	LED 개발팀 수석	서울대(博士)
이무형	연구위원	1970.02	남	생활가전 선행개발팀 담당임원	생활가전 선행개발팀 수석	Purdue Univ.(博士)
이영수	연구위원	1972.01	山	글로벌기술센터 요소기술팀 당당 임원	글로벌기술센터 요소기술팀 수석	서울대(博士)
이종명	연구위원	1970.03	山	반도체연구소 담당임원	반도체연구소 수석	서울대(博士)
이종호	연구위원	1968.01	남	반도체연구소 담당임원	반도체연구소 수석	연세대(碩士)
이진엽	연구위원	1970.02	늄	메모리 Flash개발실 담당임원	메모리 Flash개발실 수석	서강대(碩士)
이효순	연구위원	1970.08	남	무선 개발1실 담당임원	무선 개발실 수석	서울대(博士)
정용준	연구위원	1969.10	占	System LSI Foundry사업팀 담당 임원	System LSI Foundry사업팀 수석	서강대(碩士)

T 71 =	M 7 0 0	1071 00	1.6			
조기호	연구위원	1971.03	남 :	네트워크 개발팀 담당임원	네트워크 개발팀 수석	한국과학기술원(博士)
감도영	연구위원	1960.05	油 :	생산기술연구소 담당임원	생산기술연구소 담당임원	경북대(碩士)
권오상	연구위원	1967.04	山	무선 개발2실 담당임원	무선 개발실 담당임원	Univ. of Texas, Austin(博士)
김기남	연구위원	1964.08	诒	종합기술원 Material연구센터 담당임원	DMC연구소 ECO Solution팀 담당임 원	Stevens Inst. of Tech.(博士)
김대영	연구위원	1967.01	남	네트워크 Global Service팀장	네트워크 Global Service팀 담당임원	Stanford Univ.(博士)
김석호	연구위원	1958.04	남	무선 개발2실 담당임원	무선 개발실 담당임원	Illinois Inst. of Tech.(博士)
				종합기술원 Material연구센터		
김성한	연구위원	1967.08	남	담당임원	종합기술원 Material연구소 담당임원	한국과학기술원(博士)
김용재	연구위원	1972.03	늄	영상디스플레이 개발팀 담당임원	영상디스플레이 개발실 담당임원	서강대(碩士)
김이환	연구위원	1968.12	남	반도체연구소 담당임원	_	Univ. of California, Berkeley(博士)
				소프트웨어센터 Intelligence		
김지희	연구위원	1965.08	여	Solution팀 담당임원	_	Univ. of Southern California(博士)
김창흥	연구위원	1960.08	남	네트워크 개발팀장	 네트워크 개발팀 담당임원	Univ. of Rhode Island(博士)
김태성	연구위원	1968.12	남	무선 개발2실 담당임원	무선 개발실 담당임원	한국과학기술원(博士)
김태식	연구위원	1958.10	남	네트워크 개발팀 담당임원	무선 개발실 담당임원	한국과학기술원(碩士)
김태용	연구위원	1973.01	남	무선 개발1실 담당임원	무선 개발실 담당임원	Univ. of Southern California(博士)
김형석	연구위원	1968.08	납	무선 개발1실 담당임원	무선 개발실 담당임원	연세대(碩士)
007	21712	1300.00		10 //212 8880	10 1122 0000	Univ. of Illinois, Urbana-
기증서	M 그이이	1076.05	1.1-	사 교 등 에 이 세 디 「나다이 의		·
김홍석	연구위원	1976.05	뱌	소프트웨어센터 담당임원 -	_	Champaign
						(博士)
박병하	연구위원	1960.04	남	DS부문 인사팀 담당임원	System LSI LSI개발실 담당임원	Georgia Inst. of Tech.(博士)
박상봉	연구위원	1969.01	남	생산기술연구소 담당임원	_	한국과학기술원(博士)
박용인	연구위원	1964.04	늄	System LSI LSI개발실 담당임원	System LSI 차세대제품개발팀장	연세대(碩士)
박용종	연구위원	1958.09	ůО	생활가전 선행개발팀장	생활가전 선행개발팀 담당임원	Universitat Karlsruhe(博士)
박한결	연구위원	1969.09	тo	DMC연구소 미래기술팀 담당임원	DMC연구소 담당임원	California Inst. of Tech.(博士)
백순철	연구위원	1963.02	늄	무선 개발1실 담당임원	무선 개발실 담당임원	Texas A&M Univ.(博士)
변영기	연구위원	1961.08	тo	SRI-Delhi연구소장	영상디스플레이 개발실 담당임원	항공대
신승혁	연구위원	1968.01	ůО	무선 기술전략팀 담당임원	무선 개발실 담당임원	Polytechnic Univ. of NY(博士)
심은수	연구위원	1966.10	妆	종합기술원 Device & System연구 센터 담당임원	종합기술원 Future IT연구소 담당임 원	Columbia Univ.(博士)
쓰칭루	연구위원	1964.12	남	생산기술연구소 담당임원	_	청화대(博士)
-8구 아오야마시게	21712	1304.12	0	00/12011 0000		0 N (1) (14 T)
루	연구위원	1960.07	ůО	LED사업팀 담당임원	LED 선행개발팀 담당임원	Osaka Univ.(博士)
양장규	연구위원	1963.09	泊	생산기술연구소 담당임원	생산기술연구소 담당임원	한국과학기술원(博士)
연경열	연구위원	1963.03	泊	프린팅솔루션 개발팀 담당임원	프린팅솔루션 담당임원	Univ. of Wisconsin, Madison(博士)
오병목	연구위원	1969.09	泊	무선 개발1실 담당임원	-	MIT(博士)
오부근	연구위원	1967.12	泊	무선 개발2실 담당임원	무선 개발실 담당임원	한양대(博士)
오오츠카	연구위원	1959.02	山	프린팅솔루션 개발팀 담당임원	프린팅솔루션 요소기술팀장	Kyoto Univ.
윤병휘	연구위원	1961.08	泊	DS부문 인사팀 담당임원	System LSI SOC개발실 담당임원	경북대
윤진수	연구위원	1964.02	늄	무선 개발1실 담당임원	소프트웨어센터 Big Data센터장	한국과학기술원(博士)
				소프트웨어센터 S/W Platform팀	소프트웨어센터 Web &	
이경운	연구위원	1964.12	늄	담당임원	Convergence팀장	서울대
				소프트웨어센터 Intelligence		
이근배	연구위원	1961.03	남	Solution팀장	-	서울대(博士)
이병길	연구위원	1967.03	남	무선 개발2실 담당임원	DMC연구소 담당임원	Univ. of Texas, Austin(博士)
이상현	연구위원	1966.05	남	System LSI 기반설계실 담당임원	System LSI 기반설계센터 담당임원	서울대(博士)
이용진	연구위원	1964.11	남	무선 개발1실 담당임원	무선 개발실 담당임원	Stanford Univ.(博士)
이운섭	연구위원	1957.10	바	생활가전 C&M사업팀장	생활가전 C&M사업팀 담당임원	부경대(博士)
이근임	근무되면	1557.10	0	O로기단 VXIVI/I 답답당	ㅇㄹ기단 VXIVI시티터 터딩티션	〒 O UI (1等上 <i>)</i>

		1				
						State Univ. of New York, Stony
이원석	연구위원	1967.10	남	무선 개발1실 담당임원	소프트웨어센터 Cloud Platform팀장	Brook
						(博士)
						Univ. of North Carolina, Chapel
이인종	연구위원	1965.01	남	무선 개발1실장	무선 개발실 담당임원	Hill
						(博士)
이재준	연구위원	1969.08	남	무선 개발1실 담당임원	무선 개발실 담당임원	MIT(碩士)
이종현	연구위원	1966.12	ŤO	무선 개발1실 담당임원	무선 개발실 담당임원	Cambridge Univ.(博士)
이진언	연구위원	1967.07	讪	System LSI SOC개발실 담당임원	System LSI 기반설계센터 담당임원	한국과학기술원(博士)
임경원	연구위원	1967.07	加	영상디스플레이 개발팀 담당임원	영상디스플레이 개발실 담당임원	한국과학기술원(博士)
임희태	연구위원	1966.11	讪	생활가전 선행개발팀 담당임원	생활가전 개발팀 담당임원	부산대(博士)
71.5.11				글로벌기술센터 요소기술팀 담당		
장동섭	연구위원	1962.11	늄	임원	생산기술연구소 금형기술센터 수석 	The Ohio State Univ.(博士)
잭안	연구위원	1966.02	남	무선 개발1실 담당임원	_	Stanford Univ.(碩士)
정서형	연구위원	1967.05	Ťo	네트워크 개발팀 담당임원	_	Univ. of Southern California(博士)
조원모	연구위원	1963.03	Ťo	프린팅솔루션 개발팀 담당임원	IT솔루션 Copier개발팀 담당임원	한양대(碩士)
최원준	연구위원	1970.09	남	무선 개발2실 담당임원	_	Stanford Univ.(博士)
						Imperial Coll. of Science and
최정연	연구위원	1963.07	妆	종합기술원 Device & System연구	종합기술원 Future IT연구소 담당임	Tech.
				센터 담당임원	원	(博士)
토모야스	연구위원	1961.01	남	반도체연구소 담당임원	_	Tokyo Univ.
함익대	연구위원	1964.11	남	영상디스플레이 개발팀 담당임원	영상디스플레이 개발실 담당임원	연세대
강데이빗	전문위원	1973.06	남	무선 전략마케팅실 담당임원	_	Univ. of Michigan, Ann Arbor
강옥래	전문위원	1961.09	남	네트워크 전략마케팅팀 담당임원	네트워크 전략마케팅팀 담당부장	한국외국어대
구윤모	전문위원	1962.07	남	무선 기술전략팀 담당임원	무선 개발실 담당임원	Texas A&M Univ.(碩士)
김광덕	전문위원	1962.08	남	생활가전 Global제조팀 담당임원	생활가전 Global제조센터 담당임원	전남과학대
김도현	전문위원	1966.11	늄	커뮤니케이션팀 담당임원	글로벌협력팀 담당임원	서울대(碩士)
김만영	전문위원	1969.07	늄	무선 전략마케팅실 담당임원	_	Boston Univ.
				영상디스플레이 Service	영상디스플레이 서비스전략팀 담당	
김상윤	전문위원	1969.02	남	Business팀 담당임원	임원	Univ. of California, Riverside
김성윤	전문위원	1966.10	남	법무실 IP센터 담당임원	법무실 IP센터 IP법무팀 담당임원	Harvard Univ.(碩士)
					글로벌기술센터 제조혁신팀 담당임	,
김성헌	전문위원	1959.10	남	창조경제지원센터 담당임원	원	아주대
김영대	전문위원	1968.08	남	무선 전략마케팅실 담당임원	글로벌B2B센터 담당임원	Salem State University
20-11				영상디스플레이 Service	영상디스플레이 서비스전략팀 담당	
김영찬	전문위원	1966.02	늄	Business팀 담당임원	임원	서강대(碩士)
 김영환	전문위원	1958.12	남	무선 제품기술팀장	무선 개발팀장	경북대
김욱기	전문위원	1961.10	남	SIEL-P(C) 담당임원	생활가전 냉기제조그룹장	성균관대
0 171		1001.10		영상디스플레이 Enterprise	02712 037/112380	0224
김윤식	전문위원	1967.05	늄	Business팀 담당임원	_	고려대
김은석	전문위원	1972.06	남	Global Innovation센터 담당임원	Open Innovation센터 담당부장	Northwestern Univ.(碩士)
0 1 4	· 근 문 커 컨	1312.00	.0	영상디스플레이 AV사업팀 담당임	Open innovation앤디 흡청구성	NOTHIWESTEIN ONIV.(模工)
김준영	전문위원	1966.05	남	영성니스들에이 AV사업임 임영임 원	영상전략마케팅팀 담당임원	서울대
김철구	전문위원	1966.09	山	SIEL-S 담당임원	네트워크 담당부장	건국대
				법무실 IP센터 라이센싱팀 담당임	법무실 IP센터 라이센싱팀 책임변호	
김태형	전문위원	1972.09	冶	원	\h.	Harvard Univ.(碩士)
김학설	전문위원	1958.10	늄	SRJ 담당임원	요코하마연구소 담당임원	아주대(碩士)
데이빗은	전문위원	1967.01	ᇻ	Global Innovation센터장	Open Innovation센터장	Harvard Univ.(碩士)
// // _					,	

					T	1
마츠오카	전문위원	1957.02	山	영상디스플레이 디자인팀 담당임 원	_	多摩美術大
민소영	전문위원	1967.07	Й	생활가전 전략마케팅팀 담당임원	-	Cranfield Sch. of Management(碩 士)
민은주	전문위원	1968.08	여	생활가전 전략마케팅팀 담당임원	생활가전 전략마케팅팀 담당부장	Univ. of Connecticut(博士)
박성모	전문위원	1961.02	남	CS환경센터 품질혁신팀 담당임원	CS환경센터 품질혁신팀 담당부장	홍익대
박수영	전문위원	1965.09	남	무선 전략마케팅실 담당임원	_	Texas, Dallas(碩士)
박은주	전문위원	1964.07	计	기흥/화성단지총괄 환경안전팀장	기흥/화성단지총괄 환경안전팀 담당 임원	서울과학기술대
박정준	전문위원	1970.06	늄	영상전략마케팅팀 담당임원	_	Cranfield Univ.(碩士)
손정환	전문위원	1958.01	山山	한국총괄 마케팅팀 담당임원	국내영업 마케팅팀 담당임원	연세대
송병인	전문위원	1961.06	山山	생활가전 Global제조팀 담당임원	생활가전 Global제조센터 담당임원	충주공전
송성원	전문위원	1962.12	남	프린팅솔루션 전략마케팅팀장	IT솔루션 PC전략마케팅팀장	건국대
송인숙	전문위원	1974.01	<u></u> Й	의료기기 전략마케팅팀 담당임원	-	The Johns Hopkins Univ.(博士)
신민재	전문위원	1972.09	남	법무실 IP센터 담당임원	L 법무실 IP센터 IP법무팀 담당임원	Harvard Univ.(碩士)
심제이	전문위원	1960.02	납	법무실 IP센터 기술분석팀장	IP센터 라이센싱팀 담당임원	Boston Univ.(博士)
엘리김	전문위원	1970.03	 Ø	무선 개발1실 담당임원		INSEAD(碩士)
			-			, , ,
오상훈	전문위원	1962.12	油 :	영상디스플레이 구매팀 담당임원	영상디스플레이 구매팀 담당부장	광운대
유재설	전문위원	1963.09	남	SEUC법인장	SERC 담당임원	서강대
윤구	전문위원	1970.10	늄	생활가전 전략마케팅팀 담당임원	_	Univ. of Southern California(博士)
윤종밀	전문위원	1963.05	油	System LSI Foundry사업팀 담당 임원	System LSI Foundry사업팀 수석	서울대
윤준호	전문위원	1963.04	泊	한국총괄 B2B영업팀 담당임원	한국총괄 B2B영업팀 담당부장	Syracuse Univ.(碩士)
윤진	전문위원	1961.04	泊	프린팅솔루션 전략마케팅팀 담당 임원	IT솔루션 PRT전략마케팅팀 담당임원	Hogere Technisch School
윤태식	전문위원	1969.04	如	한국총괄 마케팅팀 담당임원	_	연세대(碩士)
이경성	전문위원	1961.05	如	SEVT 담당임원	환경안전센터 Global환경안전팀장	Univ. of Sheffield(碩士)
이기남	전문위원	1961.08	山	영상디스플레이 제조혁신팀장	SEEG-P법인장	항공대
이기웅	전문위원	1960.02	남	육상연맹(파견)	LCD 인사팀장	한양대
이돈태	전문위원	1968.09	남	디자인경영센터 디자인전략팀장	디자인경영센터 글로벌디자인팀장	연세대(博士)
이성웅	전문위원	1960.09	늄	중국IPC장	상생협력센터 구매전략 담당부장	광운대
이원기	전문위원	1965.07	山	상생협력센터 대외협력팀 담당임 원	-	연세대(碩士)
이원진	전문위원	1967.08	to	영상디스플레이 Service Business 팀장	영상디스플레이 서비스전략팀장	Purdue Univ.(碩士)
이재일	전문위원	1962.03	남	창의개발센터장	인재개발센터장	광운대
이재형	전문위원	1957.08	山	TSEC법인장	영상디스플레이 PDP일류화T/F장	경북대
이지수	전문위원	1976.02	남	무선 UX혁신팀 담당임원	_	Georgia Inst. of Tech.(博士)
이태희	전문위원	1963.05	늄	SDMA법인장	영상디스플레이 개발실 담당임원	영남대(碩士)
이현율	전문위원	1974.02	여	무선 UX혁신팀 담당임원	_	MIT(博士)
장영인	전문위원	1961.10	늄	상생협력센터 대외협력팀 담당임 원	삼성물산 기획실 담당임원	계명대
장재수	전문위원	1962.07	남	전 종합기술원 미래기술육성센터장	DMC연구소 기술전략팀장	Syracuse Univ.(碩士)
0 NI T	U 문 커 컨	1302.07	0		DWOCT 1 기술연기리형	OyraCuse Only.(映工/
장호진	전문위원	1970.09	남	법무실 IP센터 라이센싱팀 담당임 원	IP센터 라이센싱팀 책임변호사	Duke Univ.(碩士)
정수진	전문위원	1971.08	여	무선 UX혁신팀 담당임원	_	Illinois Institute of Technolog(碩士)
제이콥탄	전문위원	1958.09	山	LED사업팀 담당임원	LED 엔진사업팀장	North Carolina State Univ.(博士)
조지현	전문위원	1961.06	늄	상생협력센터 상생협력팀장	상생협력센터 상생협력팀 담당임원	아주대(博士)
지성용	전문위원	1963.02	남	창조경제지원센터 담당임원	상생협력아카데미 담당임원	인하대

지세근	전문위원	1962.10	如	경력컨설팅센터장	경력컨설팅센터장	서울디지털대	
진재형	전문위원	1970.01	山	네트워크 전략마케팅팀 담당임원	네트워크 담당임원	연세대(碩士)	
최봉석	전문위원	1967.03	늄	영상디스플레이 지원팀 담당임원	영상디스플레이 지원팀 책임변호사	Georgetown Univ.(碩士)	
최수호	전문위원	1963.02	山	메모리 품질보증실 담당임원		California State Univ., Sacramento	
					메모리 품질보증실 담당임원	(碩士)	
최의경	전문위원	1971.05	여	생활가전 전략마케팅팀 담당임원 -		고려대(碩士)	
탁정욱	전문위원	1964.03	늄	글로벌마케팅센터 담당임원	글로벌마케팅실 B2B전략팀 담당임원	서울대	
토마스고	전문위원	1970.11	늄	무선 개발1실 담당임원	무선 개발실 담당임원	Univ. of Virginia	
	전문위원	1961.10	늄		_	California State Univ., Northridge	
피오슝커				무선 전략마케팅실 담당임원		(碩士)	
한상범	전문위원	1965.02	山	SEA 담당임원	무선 전략마케팅실 담당임원	한양대	
한석제	전문위원	1960.04	남	무선 전략마케팅실 담당임원	-	Northwestern Univ.(碩士)	
한승희	전문위원	1969.11	여	영상전략마케팅팀 담당임원	_	서강대(碩士)	
한장수	전문위원	1970.02	냠	다시 지역된 다다이의	다서 지의된 웨이버들시	State Univ. of New York,	
				무선 지원팀 담당임원	무선 지원팀 책임변호사	Buffalo(博士)	
홍익표	전문위원	1970.12	如	네트워크 전략마케팅팀 담당임원	네트워크 마케팅 담당부장	항공대	

[※] 상기 미등기임원 현황은 2016년 1분기말 재직 기준임

- ** 미등기 임원 보유 주식수 : 보통주(의결권 있는 주식) 5,886,104주 / 우선주(의결권 없는 주식) 13,818주(이건희 회장 보통주 4,985,464주, 우선주 12,398주, 이재용 부회장 보통주 840,403주 등)
- ※ 미등기 임원 보유주식수는 최근 주주명부 폐쇄일인 2015년말 기준이며,

이후 변동 현황은 전자공시시스템(http://dart.fss.or.kr)의 '임원ㆍ주요주주 특정증권 등 소유 상황 보고서'를 참조하시기 바랍니다.

라. 미등기임원의 변동

보고기간종료일 이후 제출일 현재까지 변동된 미등기임원의 현황은 다음과 같습니다.

구분	직위	성명	출생년월	성별	담당업무	사유
신규선임	전문위원	최승은	1969.07	여	무선 전략마케팅실 담당임원	경력입사
	전문위원	김현정	1974.01	여	무선 개발1실 담당임원	경력입사
	사장	박동건	1959.02	남	DS부문 보좌역	경력입사
	상무	김이태	1966.02	남	IR그룹 담당임원	경력입사
	연구위원	박성파	1971.10	남	무선 개발1실 담당임원	경력입사

마. 직원의 현황

(기준일: 2016년 03월 31일) (단위: 백만원)

	성별			직 원 수						
사업부문		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계	평 균 근속연수	연간급여 총 액	1인평균 급여액	비고
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)					
CE	남	12,922	-	161	4	13,083	12.3	-	-	_
CE	여	2,547	25	190	142	2,737	7.2	_	_	_
IM	남	19,515	-	229	5	19,744	10.6	-	_	_
IM	여	7,220	20	170	146	7,390	8.0	-	_	-
DS	늄	31,303	_	122	6	31,425	10.1	_	_	_
DS	여	12,887	32	277	262	13,164	9.4	-	-	-
기타	남	7,617	-	144	2	7,761	12.7	-	_	-
기타	여	1,770	53	75	46	1,845	7.7	_	_	_
성별합계	남	71,357	_	656	17	72,013	10.9	1,802,564	25	_
성별합계	여	24,424	130	712	596	25,136	8.6	399,172	16	_
합 계		95,781	130	1,368	613	97,149	10.3	2,201,736	23	_

[※] 연간 급여총액 및 1인 평균급여액은 소득세법 제20조에 따라 관할 세무서에 제출하는 근로소득지급명세서의 근로소득공제 반영전 근로소득 기준입니다.

[※] 상기 직원의 수는 본사기준이며 사내이사(4명) 제외 기준입니다.

^{※ 1}인 평균급여액은 연간 평균인원 97,370명(남: 72,015명, 여: 25,355명) 기준으로 산출하였습니다.

2. 임원의 보수 등

가. 임원의 보수

<이사·감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위:백만원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
등기이사	4		-
사외이사	2	_	-
감사위원회 위원 또는 감사	3	_	_
Я	9	39,000	-

- ※ 인원수는 보고서 작성기준일 현재 기준입니다.
- ※ 주주총회 승인금액은 상법 제388조에 따른 이사 보수 한도액으로, 당해 또는 과거년도에 퇴임한 이사의 직무수행의 대가를 포함하고 있습니다.

2. 보수지급금액

(단위:백만원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사	4	5,728	1,432	_
사외이사	2	58	25	_
감사위원회 위원 또는 감사	3	67	22	-
계	9	5,853	_	_

- ※ 인원수는 보고서 작성기준일 현재 기준입니다.
- ※ 보수총액은 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제159조, 동법 시행령 제168조에 따라 당해 사업연도에 재임 또는 퇴임한 등기이사·사외이사·감사위원회 위원이 등기임원 자격으로 지급받은 소득세법상의 소득 금액입니다.
- ※ 1인당 평균보수액은 보수총액을 평균인원수로 나누어 계산하였습니다.
- ※ 주식선택권 부여로 인하여 당기에 인식한 비용(보상비용)은 없습니다.

<이사·감사의 개인별 보수현황> 개인별 보수지급금액은 2016년 3월 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 개정으로 연 2회 공시(반기보고서 및 사업보고서)하고 있습니다.

(단위:백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
_	_	-	_

나. 주식선택권의 부여 및 행사현황

1. 이사 · 감사에게 부여한 주식매수선택권

구분	인원수	주식매수선택권의 공정가치 총액	비고
등기이사	4	_	_
사외이사	2	_	_
감사위원회 위원 또는 감사	3	_	_
계	9	_	_

[※] 인원수는 보고서 작성기준일 현재 기준입니다.

2. 그 밖의 미등기임원 등에게 부여한 주식매수선택권 2016년 1분기말 현재 누적기준 미행사 주식매수선택권은 없습니다.

IX. 계열회사 등에 관한 사항

1. 계열회사 현황

- 기업집단의 명칭 : 삼성

당사는 독점규제 및 공정거래에 관한 법률상 삼성그룹에 속한 계열회사로서 2016년1분기말 현재 삼성그룹에는 전년말 대비 1개 회사(에스디아이케미칼)가 증가하고,

4개 회사(누리솔루션, 삼성정밀화학, 에스엔폴, 한덕화학)가 감소하여 59개의 국내 계열회사가 있습니다. 이 중 상장사는 당사를 포함하여 총15개사이며 비상장사는 44개사입니다.

(2016.3월말 현재)

구 분	회사수	회 사 명	법 인 등 록 번 호
		삼성물산㈜	1101110015762
		삼성전자㈜	1301110006246
		삼성에스디아이㈜	1101110394174
		삼성전기㈜	1301110001626
		삼성화재해상보험㈜	1101110005078
		삼성중공업㈜	1101110168595
		삼성생명보험㈜	1101110005953
상장사	15	㈜멀티캠퍼스	1101111960792
		삼성증권㈜	1101110335649
		삼성에스디에스㈜	1101110398556
		삼성카드㈜	1101110346901
		삼성엔지니어링㈜	1101110240509
		㈜에스원	1101110221939
		㈜제일기획	1101110139017
		㈜호텔신라	1101110145519
		㈜서울레이크사이드	1101110504070
		㈜삼우종합건축사사무소	1101115494151
		㈜씨브이네트	1101111931686
		삼성바이오로직스㈜	1201110566317
		삼성바이오에피스㈜	1201110601501
비상장사	44	삼성디스플레이㈜	1345110187812
		삼성코닝어드밴스드글라스(유)	1648140000991
		에스유머티리얼스㈜	1648110061337
		스테코㈜	1647110003490
		세메스㈜	1615110011795
		삼성전자서비스㈜	1301110049139

		삼성전자판매㈜	1801110210300
		삼성전자로지텍㈜	1301110046797
		수원삼성축구단㈜	1358110160126
		삼성메디슨㈜	1346110001036
		삼성화재애니카손해사정㈜	1101111595680
		삼성화재서비스손해사정㈜	1101111237703
		대정해상풍력발전(주)	2201110095315
		정암풍력발전(주)	1449110010542
		삼성선물㈜	1101110894520
		삼성자산운용㈜	1701110139833
		㈜생보부동산신탁	1101111617434
		삼성생명서비스손해사정㈜	1101111855414
		삼성에스알에이자산운용㈜	1101115004322
		㈜삼성생명금융서비스보험대리점	1101115714533
		에스디플렉스㈜	1760110039005
		콜롬보코리아㈜	1101114736934
		네추럴나인(주)	1101114940171
		삼성웰스토리㈜	1101115282077
		㈜올앳	1101111894719
		㈜시큐아이	1101111912503
		에스티엠㈜	2301110176840
		에스코어㈜	1101113681031
		오픈핸즈㈜	1311110266146
		에스디아이케미칼㈜	2062110057775
		㈜미라콤아이앤씨	1101111617533
		삼성카드고객서비스㈜	1101115291656
		㈜휴먼티에스에스	1101114272706
		에스원씨알엠㈜	1358110190199
		신라스테이㈜	1101115433927
		에이치디씨신라면세점㈜	1101115722916
		㈜삼성경제연구소	1101110766670
		㈜삼성라이온즈	1701110015786
		삼성벤처투자㈜	1101111785538
計	59		1

^{※ (}주)크레듀는 2016년 3월 11일 (주)멀티캠퍼스로 사명 변경

2. 관계기업 및 자회사의 지분현황

피출자회사	삼성	삼성	삼성	삼성	삼 성	호텔	삼성	제일	에스원	삼성	삼성	삼성 경제	스테코
출자회사	물산	전자	SDI	전기	중공업	신라	엔지니어링	기획	에스런	SDS	라이온즈	연구소	프네고
삼성물산		4.1			0.1		7.0	12.6		17.1		1.0	
삼성전자			19.6	23.7	17.6	5.1		12.6		22.6	0.0	29.8	70.0
삼성SDI	2.1				0.4	0.1	11.7		11.0			29.6	
삼성전기	2.6				2.4							23.8	
삼성중공업												1.0	
제일기획					0.1						67.5		
호텔신라													
에스원													
삼성경제연구소													
삼성SDS													
삼성생명보험	0.1	7.6	0.1	0.0	3.4	8.0	0.0	0.3	6.1	0.0		14.8	
삼성화재해상보험	1.4	1.3					0.2		1.0				
삼성증권						3.1			1.3				
삼성카드						1.3		3.0	1.9		_		
삼성디스플레이							·		·		·		
삼성바이오로직스													
미라콤아이앤씨													
計	6.2	13.0	19.7	23.7	24.1	17.6	18.9	28.6	21.3	39.7	67.5	100.0	70.0

[※] 단위는 %, 기준일은 2016년 1분기말이며 보통주 기준임

피출자회사		삼성	삼성	수원	삼성	삼성	11.64	삼성	삼성	삼성코닝	All 1 O.B.		서울
	세메스	전자	전자	삼성	전자	디스플레	삼성	바이오	바이오	어드밴스	에스유머	씨브이	레이크
출자회사		서비스	판매	축구단	로지텍	0	메디슨	로직스	에피스	드글라스	티리얼스	네트	사이드
삼성물산								51.0				40.1	100.0
삼성전자	91.5	99.3	100.0		100.0	84.8	68.5	46.8					
삼성SDI						15.2							
삼성전기													
삼성중공업													
제일기획				100.0									
호텔신라													
에스원													
삼성경제연구소													
삼성SDS												9.4	
삼성생명보험													
삼성화재해상보험													
삼성증권													
삼성카드													
삼성디스플레이										50.0	50.0		
삼성바이오로직스									91.2				
미라콤아이앤씨													
計	91.5	99.3	100.0	100.0	100.0	100.0	68.5	97.8	91.2	50.0	50.0	49.5	100.0

[※] 단위는 %, 기준일은 2016년 1분기말이며 보통주 기준임

피출자회사	삼우 종합건축	에스디	SDI	콜롬보	네추럴	삼성	대정해상	정암	시큐	휴먼티에	에스원씨	에스	멀티
출자회사	사무소	플렉스	케미칼	코리아	나인	웰스토리	풍력발전	풍력발전	0101	스에스	알엠	티엠	캠퍼스
삼성물산	100.0			100.0	51.0	100.0			8.7				
삼성전자													
삼성SDI		50.0	100.0									100.0	
삼성전기													
삼성중공업							50.1	50.0					
제일기획													
호텔신라													
에스원										100.0	93.4		
삼성경제연구소													15.2
삼성SDS									56.5				47.2
삼성생명보험													0.2
삼성화재해상보험													
삼성증권													
삼성카드													
삼성디스플레이													
삼성바이오로직스													
미라콤아이앤씨													
計	100.0	50.0	100.0	100.0	51.0	100.0	50.1	50.0	65.2	100.0	93.4	100.0	62.6

[※] 단위는 %, 기준일은 2016년 1분기말이며 보통주 기준임

피출자회사	에스	오픈	미라콤	신라	HDC	삼성	생보	삼성생명	삼성	삼성생명	삼성화재	삼성화재	삼성화재
		_			신 라	생명	부동산	서비스	에스알에이	금융서비스		애니카	서비스
출자회사	코어	핸즈	아이앤씨	스테이	면세점	보험	신탁	손해사정	자산운용	보험대리점	해상보험	손해사정	손해사정
삼성물산						19.3							
삼성전자													
삼성SDI													
삼성전기													
삼성중공업													
제일기획	5.2		5.4										
호텔신라				100.0	50.0								
에스원	0.6		0.6										
삼성경제연구소													
삼성SDS	81.8	100.0	83.6										
삼성생명보험							50.0	99.8	100.0	100.0	15.0		
삼성화재해상보험												100.0	100.0
삼성증권													
삼성카드													
삼성디스플레이													
삼성바이오로직스													
미라콤아이앤씨	0.5												
計	88.1	100.0	89.6	100.0	50.0	19.3	50.0	99.8	100.0	100.0	15.0	100.0	100.0

[※] 단위는 %, 기준일은 2016년 1분기말이며 보통주 기준임

피출자회사 출자회사	삼성 증권	삼성 카드	올앳	삼성카드 고객서비스	삼성 자산운용	삼성 선물	삼성벤처 투자
삼성물산			30.0				16.7
삼성전자							16.3
삼성SDI							16.3
삼성전기							17.0
삼성중공업							17.0
제일기획							
호텔신라							
에스원							
삼성경제연구소							
삼성SDS							
삼성생명보험	11.2	71.9			98.7		
삼성화재해상보험	8.0						
삼성증권						100.0	16.7
삼성카드			30.0	100.0			
삼성디스플레이							
삼성바이오로직스							
미라콤아이앤씨							
計	19.2	71.9	60.0	100.0	98.7	100.0	100.0

[※] 단위는 %, 기준일은 2016년 1분기말이며 보통주 기준임

[해외]

출자회사명	피출자회사명	지분율
Samsung C&T America Inc.	Meadowland Distribution	100.0
Samsung C&T America Inc.	SAMSUNG OIL & GAS USA CORP	10.0
Samsung C&T America Inc.	Samsung Green repower, LLC	100.0
Samsung C&T America Inc.	Samsung Solar Construction Inc.	100.0
Samsung C&T America Inc.	QSSC, S.A. de C.V.	20.0
Samsung C&T America Inc.	Samsung C&T Automation Inc.	30.0
Samsung C&T America Inc.	S-print Inc	24.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE GRW EPC GP Inc.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE GRW EPC LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE SKW EPC GP Inc.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE SKW EPC LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE GRW LP Holdings LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE SKW LP Holdings LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE WIND PA GP INC.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE WIND PA LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE GRS Holdings GP Inc.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE GRS Holdings LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE K2 EPC GP Inc.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE K2 EPC LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE K2 LP HOLDINGS LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE KS HOLDINGS GP INC.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE KS HOLDINGS LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Belle River LP Holdings LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Armow EPC GP Inc.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Armow EPC LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Armow LP Holdings LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE North Kent 1 LP H.LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Wind GP Holding Inc.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE North Kent 2 LP Holdings LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	Mountsberg Solar GP Inc.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	Mountsberg Solar LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Windsor Holdings GP Inc.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Windsor Holdings LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Southgate Holdings GP Inc.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Southgate Holdings LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Solar Construction Management GP Inc.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Solar Construction Management LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE DEVELOPMENT GP INC.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE DEVELOPMENT LP	100.0
Samsung Green repower, LLC	SOLAR PROJECTS SOLUTIONS,LLC	50.0
K2 Wind Ontario Inc.	K2 WIND ONTARIO LP	0.0
SP Armow Wind Ontario GP Inc	SP Armow Wind Ontario LP	0.0
Samsung C&T Oil & Gas Parallel Corp.	PLL Holdings LLC	83.6
Samsung C&T Oil & Gas Parallel Corp.	PLL E&P LLC	90.0
SRE GRW EPC GP Inc.	SRE GRW EPC LP	0.0
SRE SKW EPC GP Inc.	SRE SKW EPC LP	0.0

PLL Holdings LLC	Parallel Petroleum LLC	61.0
SRE GRW LP Holdings LP	Grand Renewable Wind LP Inc.	45.0
SRE SKW LP Holdings LP	South Kent Wind LP Inc.	50.0
SRE WIND PA GP INC.	SRE WIND PA LP	0.0
SRE GRS Holdings GP Inc.	Grand Renewable Solar GP Inc.	50.0
SRE GRS Holdings GP Inc.	SRE GRS Holdings LP	0.0
SRE K2 EPC GP Inc.	SRE K2 EPC LP	0.0
SRE K2 LP HOLDINGS LP	K2 WIND ONTARIO LP	33.3
SRE KS HOLDINGS GP INC.	KINGSTON SOLAR GP INC.	50.0
SRE KS HOLDINGS GP INC.	SRE KS HOLDINGS LP	0.0
SOUTHGATE SOLAR GP INC.	SOUTHGATE SOLAR LP	0.0
WINDSOR SOLAR GP INC.	WINDSOR SOLAR LP	0.0
SRE Belle River LP Holdings LP	SP Belle River Wind LP	50.0
SP Belle River Wind GP Inc	SP Belle River Wind LP	0.0
SRE Armow EPC GP Inc.	SRE Armow EPC LP	0.0
SRE Armow LP Holdings LP	SP Armow Wind Ontario LP	50.0
SRE North Kent 1 LP H.LP	North Kent Wind 1 LP	50.0
SRE Wind GP Holding Inc.	K2 Wind Ontario Inc.	33.3
SRE Wind GP Holding Inc.	SP Armow Wind Ontario GP Inc	50.0
SRE Wind GP Holding Inc.	SRE GRW LP Holdings LP	0.0
SRE Wind GP Holding Inc.	SRE SKW LP Holdings LP	0.0
SRE Wind GP Holding Inc.	SRE K2 LP HOLDINGS LP	0.0
SRE Wind GP Holding Inc.	SRE Belle River LP Holdings LP	0.0
SRE Wind GP Holding Inc.	SP Belle River Wind GP Inc	50.0
SRE Wind GP Holding Inc.	SRE Armow LP Holdings LP	0.0
SRE Wind GP Holding Inc.	SRE North Kent 1 LP H.LP	0.0
SRE Wind GP Holding Inc.	South Kent Wind GP Inc.	50.0
SRE Wind GP Holding Inc.	Grand Renewable Wind GP Inc.	50.0
SRE Wind GP Holding Inc.	North Kent Wind 1 GP Inc	50.0
SRE Wind GP Holding Inc.	SRE North Kent 2 LP Holdings LP	0.0
SRE Wind GP Holding Inc.	North Kent Wind 2 GP Inc	50.0
South Kent Wind GP Inc.	South Kent Wind LP Inc.	0.0
Grand Renewable Wind GP Inc.	Grand Renewable Wind LP Inc.	0.0
North Kent Wind 1 GP Inc	North Kent Wind 1 LP	0.0
SRE North Kent 2 LP Holdings LP	North Kent Wind 2 LP	50.0
North Kent Wind 2 GP Inc	North Kent Wind 2 LP	0.0
Mountsberg Solar GP Inc.	Mountsberg Solar LP	0.0
SRE Windsor Holdings GP Inc.	WINDSOR SOLAR GP INC.	50.0
SRE Windsor Holdings GP Inc.	SRE Windsor Holdings LP	0.0
SRE Windsor Holdings LP	WINDSOR SOLAR LP	50.0
SRE Southgate Holdings GP Inc.	SOUTHGATE SOLAR GP INC.	50.0
SRE Southgate Holdings GP Inc.	SRE Southgate Holdings LP	0.0
SRE Southgate Holdings LP	SOUTHGATE SOLAR LP	50.0
SRE Solar Construction Management GP Inc.	SRE Solar Construction Management LP	0.0
SRE DEVELOPMENT GP INC.	SRE DEVELOPMENT LP	0.0
Samsung C&T Deutschland GmbH	Samsung C&T Italia S.A.R.L	100.0
Samsung C&T Deutschland GmbH	SCNT Investment Atlantic SPRL	0.0
Samsung C&T Deutschland GmbH	POSS-SLPC, s.r.o	20.0
Samsung C&T Deutschland GmbH	Solluce Romania 1 B.V.	20.0
Samsung C&T Deutschland GmbH	Solluce Slovenia 1 B.V.	20.0
-		

0.70		_
Samsung C&T Deutschland GmbH	S.C. Otelinox S.A	94.3
Samsung C&T Deutschland GmbH	KSI LLP	25.0
Samsung C&T U.K. Ltd.	Xiod Distribution	75.0
Samsung C&T U.K. Ltd.	Samsung Nigeria Co., Ltd.	0.1
Solluce Romania 1 B.V.	LJG GREEN SOURCE ENERGY ALPHA S.R.L.	78.0
Solluce Slovenia 1 B.V.	ZE Solar 1 D.O.O.	70.0
Cassava Investment Korea Pte. Ltd.	PT. Cahaya Borneo Sukses Agrosindo	49.0
Cassava Investment Korea Pte. Ltd.	PT. Cassava Borneo Sukses Plantation	49.0
Samsung C&T Thailand Co., Ltd	Samsung Development (Thailand) Co., Ltd.	67.0
Cheil Holding Inc.	Samsung Const. Co. Phils.,Inc.	75.0
Samsung C&T Singapore Pte., Ltd.	Samsung Chemtech	48.3
Samsung C&T Singapore Pte., Ltd.	S-print Inc	16.0
Samsung C&T Singapore Pte., Ltd.	Cassava Investment Korea Pte. Ltd.	12.7
Samsung C&T Singapore Pte., Ltd.	PT. INSAM BATUBARA ENERGY	10.0
Samsung C&T Singapore Pte., Ltd.	Malaysia Samsung Steel Center Sdn.Bhd	30.0
Samsung C&T Singapore Pte., Ltd.	S&G Biofuel PTE.LTD	12.6
S&G Biofuel PTE.LTD	PT. Gandaerah Hendana	95.0
S&G Biofuel PTE.LTD	PT. Inecda	95.0
Samsung C&T Hongkong Ltd.	Samsung C&T Thailand Co., Ltd	13.2
Samsung C&T Hongkong Ltd.	천진국제무역공사	100.0
Samsung C&T Hongkong Ltd.	SAMSUNG TRADING (SHANGHAI) CO., LTD	100.0
Samsung C&T Hongkong Ltd.	Samsung Precision Stainless Steel(pinghu) Co.,Ltd.	45.0
Samsung C&T Hongkong Ltd.	Samsung Corporation (Guangzhou) Limited.	100.0
Samsung C&T Chile Copper SpA	PAMPA CAMARONES S.A.	46.5
	Samsung Japan Corporation	100.0
	Samsung R&D Institute Japan Co. Ltd	100.0
 삼성전자㈜	Samsung Electronics America, Inc.	100.0
삼성전자㈜	Samsung Electronics Canada Inc.	100.0
삼성전자㈜	Samsung Electronics Mexico S.A. De C.V.	63.6
삼성전자㈜	Samsung Electronics (UK) Ltd.	100.0
삼성전자㈜	Samsung Electronics Ltd.	100.0
삼성전자㈜	Samsung Electronics Holding GmbH	100.0
삼성전자㈜	Samsung Electronics Iberia, S.A.	100.0
삼성전자㈜	Samsung Electronics France S.A.S	100.0
삼성전자㈜	Samsung Electronics Hungarian RT.	100.0
삼성전자㈜	Samsung Electronics Italia S.P.A.	100.0
삼성전자㈜	Samsung Electronics Europe Logistics B.V.	100.0
삼성전자㈜	Samsung Electronics Benelux B.V.	100.0
삼성전자㈜	Samsung Electronics Overseas B.V.	100.0
삼성전자㈜	Samsung Electronics Overseas B.V. Samsung Electronics Polska, SP.Zo.o	100.0
	Samsung Electronics Portuguesa S.A.	100.0
삼성전자㈜		
삼성전자㈜	Samsung Electronics Nordic Aktiebolag	100.0
삼성전자㈜	Samsung Electronics Austria GmbH	100.0
삼성전자㈜	Samsung Electronics Slovakia s.r.o	55.7
삼성전자㈜	Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	100.0
삼성전자㈜	Samsung Electronics Display (M) SDN.Bhd.	75.0
삼성전자㈜	Samsung Electronics(M) SDN.BHD.	100.0
삼성전자㈜	Samsung Vina Electronics Co., Ltd.	100.0
삼성전자㈜	Samsung Asia Private Ltd.	100.0
삼성전자㈜	Samsung India Electronics Private Ltd.	100.0

삼성전자㈜	Samsung R&D Institute India-Bangalore Private Limited	100.0
삼성전자㈜	Samsung Electronics Australia Pty. Ltd.	100.0
삼성전자㈜	PT Samsung Electronics Indonesia	100.0
삼성전자㈜	Thai Samsung Electronics Co., Ltd.	91.8
삼성전자㈜	Samsung Malaysia Electronics(SME) Sdn.Bhd.	100.0
삼성전자㈜	Samsung Electronics Hong Kong Co., Ltd.	100.0
삼성전자㈜	Suzhou Samsung Electronics Co., Ltd.	69.1
삼성전자㈜	Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.	100.0
삼성전자㈜	Samsung Electronics Suzhou Semiconductor Co., Ltd.	100.0
삼성전자㈜	Samsung Electronics (Shandong) Digital Printing Co., Ltd.	87.1
삼성전자㈜	Samsung Electronics Huizhou Co., Ltd.	89.6
삼성전자㈜	Tianjin Samsung Electronics Co., Ltd.	48.2
삼성전자㈜	Samsung Electronics Taiwan Co., Ltd.	100.0
삼성전자㈜	Tianjin Samsung Telecom Technology Co., Ltd.	90.0
삼성전자㈜	Shanghai Samsung Semiconductor Co., Ltd.	100.0
삼성전자㈜	Samsung Electronics Suzhou Computer Co., Ltd.	73.7
삼성전자㈜	Shenzhen Samsung Electronics Telecommunication Co., Ltd.	95.0
삼성전자㈜	Samsung Electronics Shanghai Telecommunication Co., Ltd.	100.0
삼성전자㈜	Samsung Semiconductor (China) R&D Co., Ltd.	100.0
삼성전자㈜	Samsung (China) Semiconductor Co., Ltd.	100.0
삼성전자㈜	Samsung Gulf Electronics Co., Ltd.	100.0
삼성전자㈜	Samsung Electronics Egypt S.A.E	0.1
삼성전자㈜	Samsung Electronics South Africa(Pty) Ltd.	100.0
삼성전자㈜	Samsung Electronics Latinoamerica (Zona Libre)	100.0
삼성전자㈜	Samsung Electronica da Amazonia Ltda.	87.0
삼성전자㈜	Samsung Electronics Argentina S.A.	98.0
삼성전자㈜	Samsung Electronics Chile Limitada	4.1
삼성전자㈜	Samsung Electronics Rus Company LLC	100.0
삼성전자㈜	Samsung Electronics Rus Kaluga LLC	100.0
삼성전자㈜	Samsung SDI Brasil Ltda.	0.1
삼성전자㈜	Tianjin Samsung LED Co., Ltd.	100.0
삼성전자㈜	Tianjin Samsung Opto-Electronics Co., Ltd.	82.0
삼성바이오에피스	SAMSUNG BIOEPIS UK LIMITED	100.0
삼성바이오에피스	Samsung Bioepis CH GmbH	100.0
삼성바이오에피스	Samsung Bioepis TR Pharmaceutical Distributor LLC	100.0
삼성디스플레이㈜	Intellectual Keystone Technology LLC	41.9
삼성디스플레이㈜	Samsung Display Slovakia s.r.o.	100.0
삼성디스플레이㈜	Samsung Display Vietnam Co., Ltd.	100.0
삼성디스플레이㈜	Samsung Suzhou Module Co., Ltd.	100.0
삼성디스플레이㈜	Samsung Suzhou LCD Co., Ltd.	60.0
삼성디스플레이㈜	Samsung Display Dongguan Co., Ltd.	100.0
삼성디스플레이㈜	Samsung Display Tianjin Co., Ltd.	95.0
	Novaled GmbH	9.9
세 메 스㈜	SEMES America, Inc.	100.0
세 메 스㈜	SEMES (XIAN) Co., Ltd.	100.0
㈜삼성 메디슨	SonoAce Deutschland GmbH	100.0
㈜삼성 메디슨	Samsung Medison India Private Ltd.	100.0
Samsung Electronics America, Inc.	NexusDX, Inc.	100.0
Samsung Electronics America, Inc.	NeuroLogica Corp.	100.0
Samsung Electronics America, Inc.	Samsung Receivables Corporation	100.0
,		

Samsung Electronics America, Inc.	Quietside	100.0
Samsung Electronics America, Inc.	SmartThings	100.0
Samsung Electronics America, Inc.	SamsungPay, Inc.	100.0
Samsung Electronics America, Inc.	Stellus	100.0
Samsung Electronics America, Inc.	Prismview	100.0
Samsung Electronics America, Inc.	Samsung Semiconductor, Inc.	100.0
Samsung Electronics America, Inc.	Samsung Research America, Inc	100.0
Samsung Electronics America, Inc.	Samsung International, Inc.	100.0
Samsung Semiconductor, Inc.	Grandis, Inc.	100.0
Samsung Semiconductor, Inc.	Samsung Austin Semiconductor LLC.	100.0
Samsung Electronics Canada Inc.	PrinterOn Corporation	100.0
PrinterOn Corporation	PrinterOn America Corporation	100.0
PrinterOn Corporation	PrinterOn Europe Limited	100.0
Samsung International, Inc.	Samsung Mexicana S.A. de C.V	100.0
Samsung Electronics Mexico S.A. De C.V.	Samsung Electronics Digital Appliance Mexico, SA de CV	100.0
Samsung Electronics (UK) Ltd.	Samsung Semiconductor Europe Limited	100.0
Samsung Electronics Holding GmbH	Samsung Semiconductor Europe GmbH	100.0
Samsung Electronics Holding GmbH	Samsung Electronics GmbH	100.0
Samsung Electronics Hungarian RT.	Samsung Electronics Czech and Slovak s.r.o.	30.0
Samsung Electronics Hungarian RT.	Samsung Electronics Slovakia s.r.o	44.3
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Mexico S.A. De C.V.	36.4
Samsung Electronics Benelux B.V.	SAMSUNG ELECTRONICS BALTICS SIA	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics West Africa	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics East Africa	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Egypt S.A.E	99.9
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Israel Ltd.	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Tunisia S.A.R.L	99.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Pakistan(Private) Ltd.	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics South Africa Production (Propr	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Turkey	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Semiconductor Israel R&D Center,Ltd.	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Levant Co.,Ltd.	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Maghreb Arab	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Venezuela, C.A.	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronica da Amazonia Ltda.	13.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Chile Limitada	95.9
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Peru S.A.C.	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Rus LLC	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Ukraine LLC	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Ukraine Company LLC	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung R&D Institute Rus LLC	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Kazakhstan LLP	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics KZ and Central Asia LLP	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Caucasus Co., Ltd	100.0
Samsung Electronics Nordic Aktiebolag	Samsung Nanoradio Design Center	100.0
Samsung Electronics Austria GmbH	Samsung Electronics Switzerland GmbH	100.0
Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	Samsung Electronics Czech and Slovak s.r.o.	70.0
Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	Samsung Electronics Romania LLC	100.0
Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	Porta Nuova Varesine Building 2 S.r.l.	49.0
Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	Samsung Electronics Poland Manufacturing SP.Zo.o	100.0
	1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	

Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	Samsung Electronics Greece S.A.	100.0
Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	Samsung Denmark Research Center ApS	100.0
Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	Samsung France Research Center SARL	100.0
Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	Samsung Cambridge Solution Centre Limited	100.0
Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	Novaled GmbH	40.0
Samsung Electronics Display (M) SDN.Bhd.	Tianjin Samsung Electronics Co., Ltd.	2.2
Samsung Asia Private Ltd.	Samsung Electronics Japan Co., Ltd.	100.0
Samsung Asia Private Ltd.	Samsung Electronics Display (M) SDN.Bhd.	25.0
Samsung Asia Private Ltd.	Samsung Electronics New Zealand Limited	100.0
Samsung Asia Private Ltd.	Samsung Electronics Philippines Corporation	100.0
Samsung Asia Private Ltd.	Samsung R&D Institute BanglaDesh	100.0
Samsung Asia Private Ltd.	Samsung Electronics Vietnam Co., Ltd.	100.0
Samsung Asia Private Ltd.	Samsung Electronics Vietnam THAINGUYEN Co., Ltd.	100.0
Samsung Asia Private Ltd.	Samsung Electronics HCMC CE Complex Co. Ltd,.	100.0
Samsung Asia Private Ltd.	Samsung SDI(Malaysia) Sdn, Bhd.	25.0
Samsung Asia Private Ltd.	Samsung Electro-Mechanics(Thailand) Co., Ltd.	25.0
Samsung Asia Private Ltd.	iMarket Asia Co., Ltd.	11.4
PT Samsung Electronics Indonesia	PT Samsung Telecommunications Indonesia	99.0
Samsung Electronics Hong Kong Co., Ltd.	iMarket Asia Co., Ltd.	11.3
Suzhou Samsung Electronics Co., Ltd.	Samsung Suzhou Electronics Export Co., Ltd.	100.0
Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.	Suzhou Samsung Electronics Co., Ltd.	19.2
Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.	Samsung Mobile R&D Center China-Guangzhou	100.0
Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.	Samsung Mobile R&D Center China - Tianjin	100.0
Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.	Samsung Network R&D Center China-Shenzhen	100.0
Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.	Samsung Electronics (Shandong) Digital Printing Co., Ltd.	12.9
Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.	Samsung Electronics Huizhou Co., Ltd.	10.3
Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.	Tianjin Samsung Electronics Co., Ltd.	40.8
Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.	Beijing Samsung Telecom R&D Center	100.0
Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.	Samsung Electronics Suzhou Computer Co., Ltd.	26.3
Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.	Samsung R&D Institute China - Nanjing	100.0
Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.	Samsung Electronics (Beijing) Service Company Limited	100.0
Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.	Tianjin Samsung Opto-Electronics Co., Ltd.	8.0
Samsung (China) Semiconductor Co., Ltd.	Samsung R&D Institute China-Xian	100.0
Samsung Gulf Electronics Co., Ltd.	Samsung Electronics Egypt S.A.E	0.1
Samsung Electronics Maghreb Arab	Samsung Electronics Tunisia S.A.R.L	1.0
Samsung Electronics Latinoamerica (Zona Libre)	Samsung Electronics Latinoamerica Miami, Inc.	100.0
Samsung Electronics Latinoamerica (Zona Libre)	Samsung Electronica Colombia S.A.	100.0
Samsung Electronics Latinoamerica (Zona Libre)	Samsung Electronics Panama. S.A	100.0
Samsung Electronica da Amazonia Ltda.	Simpress Comercio, Locacao e Servicos S.A.	100.0
Samsung Electronica da Amazonia Ltda.	Samsung Electronics Argentina S.A.	2.0
Samsung Electronics KZ and Central Asia LLP	Samsung Electronics Caucasus Co., Ltd	0.0
삼성SDI㈜	Intellectual Keystone Technology LLC	41.0
	Samsung SDI Japan Co., Ltd.	100.0
삼성SDI㈜	Samsung SDI America, Inc.	91.7
삼성SDI㈜	Samsung SDI Hungary Rt.	100.0
삼성SDI㈜	Samsung SDI Europe GmbH	100.0
삼성SDI㈜	Samsung SDI Battery Systems GmbH	100.0
삼성SDI㈜	Samsung SDI(Malaysia) Sdn, Bhd.	68.6
삼성SDI㈜	Samsung SDI Vietnam Co., Ltd.	100.0
삼성SDI㈜	Samsung SDI Energy Malaysia Sdn, Bhd.	100.0
	1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	

		i
삼성SDI㈜	Samsung SDI(Hong Kong) Ltd.	97.6
삼성SDI㈜	Samsung SDI China Co., Ltd.	100.0
삼성SDI㈜	Samsung SDI-ARN (Xi'An) Power Battery Co., Ltd.	50.0
삼성SDI㈜	Samsung SDI-Sungrow Energy Storage Battery Co., Lt	65.0
삼성SDI㈜	Samsung SDI (Changchun) Power Battery Co., Ltd.	50.0
삼성SDI㈜	Samsung SDI (Tianjin) Battery Co.,Ltd.	50.0
삼성SDI㈜	Samsung SDI Brasil Ltda.	45.0
삼성SDI㈜	Novaled GmbH	50.1
삼성SDI㈜	SAMSUNG SDI WUXI CO.,LTD.	100.0
삼성SDI㈜	Samsung Chemical Electronic Materials (SuZhou) Co., Ltd.	100.0
삼성SDI㈜	iMarket Asia Co., Ltd.	8.7
Samsung SDI America, Inc.	Samsung SDI Mexico, S.A. de C.V.	100.0
Samsung SDI America, Inc.	Samsung SDI Brasil Ltda.	40.4
Samsung SDI(Hong Kong) Ltd.	Tianjin Samsung SDI Co., Ltd.	80.0
Samsung SDI(Hong Kong) Ltd.	Samsung SDI Brasil Ltda.	14.5
	Samsung Electro-Machanics Japan Co., Ltd.	100.0
 삼성전기㈜	Samsung Electro-Mechanics Japan Advanced Technology Co., Ltd.	100.0
삼성전기㈜	Samsung Electro-Mechanics America, Inc.	100.0
삼성전기㈜	Samsung Electro-Mechanics Gmbh	100.0
삼성전기㈜	Samsung Hungary Electro-Mechanics Private Limited Liability Company	100.0
삼성전기㈜	Samsung Electro-Mechanics(Thailand) Co., Ltd.	75.0
삼성전기㈜	Samsung Electro-Mechanics Philippines, Corp.	100.0
삼성전기㈜	Calamba Premier Realty Corporation	39.8
삼성전기㈜	Samsung Electro-Mechanics Pte Ltd.	100.0
삼성전기㈜	Samsung Electro-Mechanics Vietnam Co., Ltd.	100.0
삼성전기㈜	Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.	100.0
삼성전기㈜	Tianjin Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.	81.7
삼성전기㈜	Samsung High-Tech Electro-Mechanics (Tianlin) Co., Ltd.	95.0
삼성전기㈜	Samsung Electro-Mechanics (Shenzhen) Co., Ltd.	100.0
		100.0
삼성전기㈜ 	Kunshan Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.	
	iMarket Asia Co., Ltd.	8.7
Samsung Electro-Mechanics America, Inc.	Samsung Electro-Mechanics do Brasil Intermediacoes de Negocios Ltda.	100.0
Calamba Premier Realty Corporation	Batino Realty Corporation	100.0
삼성화재해상보험㈜	SAMSUNG FIRE & MARINE MANAGEMENT CORPORATION	100.0
삼성화재해상보험㈜	SAMAUNG FIRE & MARINE INSURANCE COMPANY OF EUROPE	100.0
삼성화재해상보험㈜	P.T. Asuransi Samsung Tugu	70.0
삼성화재해상보험㈜	Samsung Vina Insurance Co. Ltd.	75.0
삼성화재해상보험㈜	SAMSUNG REINSURANCE PTE. LTD	100.0
삼성화재해상보험㈜	삼성화재해상보험(중국)유한공사	100.0
삼성화재해상보험㈜	Samsung Fire & Marine Insurance Management Middle	100.0
삼성화재해상보험㈜	SAMSUNG FIRE & MARINE CONSULTORIA EM SEGUROS LTDA.	100.0
삼성중공업㈜	Camellia Consulting Corporation	100.0
삼성중공업㈜	Offshore 1 consulting Corporation	51.0
삼성중공업㈜	Samsung heavy Industries Hamburg GmbH	100.0
삼성중공업㈜	Samsung Heavy Industries India Pvt.Ltd.	100.0
삼성중공업㈜	SAMSUNG HEAVY INDUSTRIES (M) SDN.BHD	100.0
삼성중공업㈜	삼성중공업(영파)유한공사	100.0
삼성중공업㈜	삼성중공업(영성)유한공사	100.0
삼성중공업㈜	영성가야선업유한공사	100.0
삼성중공업㈜	Samsung Heavy Industries Trade(Shanghai) Co., Ltd	100.0

삼성중공업㈜	SAMSUNG HEAVY INDUSTRIES NIGERIA LIMITED	100.0
삼성중공업㈜	SAMSUNG HEAVY INDUSTRIES BRASIL ASSESSORIA EM PROJETOS	100.0
	EMPRESARIAIS LTDA	
삼성중공업㈜	SHI BRAZIL CONSTRUCTION	100.0
Offshore 1 consulting Corporation	AMEC Samsung Oil&Gas, LLC	51.0
SAMSUNG HEAVY INDUSTRIES NIGERIA LIMITED	SHI - MCI FZE	70.0
삼성생명보험㈜	Porta Nuova Varesine Building 2 S.r.l.	51.0
삼성생명보험㈜	30 GRESHAM STREET(JERSEY) LIMITED	100.0
삼성생명보험㈜	THAI SAMSUNG LIFE INSURANCE CO., LTD.	35.8
삼성생명보험㈜	Beijing Samsung Real Estate Co Ltd	90.0
삼성자산운용(주)	Samsung Asset Management (New York), Inc.	100.0
삼성자산운용(주)	Samsung Asset Management(London) Ltd.	100.0
삼성자산운용(주)	Samsung Private Equity Manager I Co., Ltd	100.0
삼성자산운용(주)	Samsung Asset Management (Hong Kong) Ltd.	100.0
30 GRESHAM STREET(JERSEY) LIMITED	30 GRESHAM STREET (SINGAPORE) LIMITED	100.0
SDI케미칼㈜	Samsung Cheil industries Japan Ltd.	100.0
SDI케미칼㈜	Samsung Chemical U.S.A. Inc.	100.0
SDI케미칼㈜	Samsung Chemical Europe GmbH	100.0
SDI케미칼㈜	Samsung Chemical Hungary LLC	100.0
SDI케미칼㈜	Samsung Chemical (Thailand) Co., Ltd.	59.4
SDI케미칼㈜	Samsung Chemical Material Trading(Shanghai) Co.,Ltd.	100.0
SDI케미칼㈜	Tianjin Samsung Engineering Plastics Co., Ltd.	100.0
SDI케미칼㈜	Dongguan Samsung Engineering Plastics Co., Ltd.	100.0
Samsung Chemical U.S.A. Inc.	Stacom Mexico S.A. de C.V	100.0
CHEIL INDUSTRIES ITALY SRL	COLOMBO VIA DELLA SPIGA S.R.L	100.0
Samsung Chemical (Thailand) Co., Ltd.	Samsung Engineering (Thailand) Co., Ltd.	19.0
Samsung Fashion Trading Co. ,Ltd	Eight Seconds(Shanghai)Co., Ltd.	100.0
삼성물산㈜	MYODO METAL CO., LTD.	100.0
삼성물산㈜	Samsung C&T Japan Corporation	100.0
삼성물산㈜	Samsung C&T America Inc.	100.0
삼성물산㈜	Samsung Finance Corporation.	80.0
삼성물산㈜	Samsung E&C America, INC.	100.0
삼성물산㈜	SAMSUNG OIL & GAS USA CORP	90.0
삼성물산㈜	Samsung Renewable Energy Inc.	100.0
삼성물산㈜	SCNT Power Norte S. De R.L. de C.V.	100.0
삼성물산㈜	QSSC, S.A. de C.V.	60.0
삼성물산㈜	Samsung C&T Oil & Gas Parallel Corp.	100.0
삼성물산㈜	Samsung C&T Automation Inc.	70.0
삼성물산㈜	Samsung C&T Canada Ltd.	100.0
삼성물산㈜	Samsung C&T Deutschland GmbH	100.0
삼성물산㈜	Samsung C&T U.K. Ltd.	100.0
삼성물산㈜	Xiod Distribution	25.0
삼성물산㈜	Samsung C&T ECUK Limited	100.0
삼성물산㈜	Whessoe Engineering Limited	100.0
삼성물산㈜	SCNT Investment Atlantic SPRL	100.0
삼성물산㈜	POSS-SLPC, s.r.o	50.0
삼성물산㈜	Solluce Romania 1 B.V.	80.0
삼성물산㈜	SAM investment Manzanilo.B.V	53.3
삼성물산㈜	Solluce Slovenia 1 B.V.	80.0
	Ecosolar OOD	100.0

삼성물산㈜	Ecoenergy Solar OOD	100.0
삼성물산㈜	Agrilplam EOOD	100.0
삼성물산㈜	Fishtrade EOOD	100.0
삼성물산㈜	Manageproject EOOD	100.0
삼성물산㈜	Solar Park EOOD	100.0
삼성물산㈜	Veselinovo Energy OOD	100.0
삼성물산㈜	Samsung C&T Construction Hungary Kft.	100.0
삼성물산㈜	Samsung C&T (KL) Sdn.,Bhd.	100.0
삼성물산㈜	Samsung C&T Malaysia SDN. BHD	100.0
삼성물산㈜	Erdsam Co., Ltd.	100.0
삼성물산㈜	Samsung Chemtech	51.7
삼성물산㈜	S-print Inc	40.0
삼성물산㈜	Cassava Investment Korea Pte. Ltd.	29.7
삼성물산㈜	P.T. Samsung Development	100.0
삼성물산㈜	Samsung Development (Thailand) Co., Ltd.	33.0
삼성물산㈜	Samsung C&T Thailand Co., Ltd	43.9
삼성물산㈜	Cheil Holding Inc.	40.0
삼성물산㈜	Samsung Const. Co. Phils.,Inc.	25.0
삼성물산㈜	Samsung Design Philippines Inc	100.0
삼성물산㈜	Samsung Oil & Gas Australia PTY. LTD	100.0
삼성물산㈜	PT. INSAM BATUBARA ENERGY	90.0
삼성물산㈜	Samsung C&T India Pte., Ltd.	100.0
삼성물산㈜	Samsung C&T Corporation India Private Limited	100.0
삼성물산㈜	Malaysia Samsung Steel Center Sdn.Bhd	70.0
삼성물산㈜	Samsung C&T Singapore Pte., Ltd.	100.0
삼성물산㈜	S&G Biofuel PTE.LTD	50.5
 삼성물산㈜	SAMSUNG C&T Mongolia LLC.	70.0
 삼성물산㈜	Samsung C&T Eng.&Const. Mogolia LLC.	100.0
 삼성물산㈜	S&WOO CONSTRUCTION PHILIPPINES,INC.	40.0
삼성물산㈜	Samsung C&T Hongkong Ltd.	100.0
삼성물산㈜	순덕성포강재가공유한공사	51.6
	Samsung C&T Taiwan Co., Ltd.	100.0
 삼성물산㈜	Samsung Precision Stainless Steel(pinghu) Co.,Ltd.	55.0
 삼성물산㈜	SAMSUNG C&T (SHANGHAI) CO., LTD.	100.0
 삼성물산㈜	Samsung Nigeria Co., Ltd.	99.9
삼성물산㈜	LOBINAVE - Estaleiro Naval do Lobito, Limitada	40.0
삼성물산㈜	SAMSUNG C&T CORPORATION SAUDI ARABIA	100.0
삼성물산㈜	SAM Gulf Investment Limited	100.0
삼성물산㈜	Samsung C&T Chile Copper SpA	100.0
삼성물산㈜	SCNT Power Kelar Inversones Limitada	100.0
삼성물산㈜	SAMSUNG C&T do BRASIL CONSTRUCTORA LTDA.	100.0
삼성물산㈜	Samsung C&T Corporation Rus LLC	100.0
삼성물산㈜	KSI LLP	25.0
삼성물산㈜	JSC BALKHASH THERMAL POWER PLANT	62.1
삼성물산㈜	Samsung SDI America, Inc.	8.3
삼성물산㈜	Samsung SDI(Malaysia) Sdn, Bhd.	6.4
삼성물산㈜	Samsung SDI(Hong Kong) Ltd.	2.4
삼성물산㈜	Samsung SDI Brasil Ltda.	0.0
삼성물산㈜	Beijing Samsung Real Estate Co Ltd	10.0

삼성물산㈜	CHEIL INDUSTRIES ITALY SRL	100.0
삼성물산㈜	Samsung Fashion Trading Co. ,Ltd	100.0
삼성물산㈜	CHEIL INDUSTRIES INC. VIETNAM COMPANY LIMITED	100.0
삼성물산㈜	Samsung C&T Corporation UEM Construction JV Sdn Bhd	60.0
삼성물산㈜	iMarket Asia Co., Ltd.	19.3
삼성웰스토리㈜	WELSTORY VIETNAM COMPANY LIMITED	90.0
삼성웰스토리㈜	Shanghai Ever-Hongjun Business Mgt Service Co.,LTD	85.0
(유멀티캠퍼스	LANGUAGE TESTING INTERNATIONAL, INC	82.4
PengTai Greater China Co., Ltd.	PengTai China Co., Ltd.	100.0
PengTai Greater China Co., Ltd.	PengTai Taiwan Co., Ltd.	100.0
PengTai Greater China Co., Ltd.	PengTai Interactive Advertising Co.,Ltd.	100.0
PengTai China Co., Ltd.	PengTai e-Commerce Co.,Ltd.	100.0
PengTai China Co., Ltd.	PengTai Marketing Service Co., Ltd.	100.0
PengTai Interactive Advertising Co.,Ltd.	MEDIALYTICS Inc.	51.0
iMarket Asia Co., Ltd.	iMarket China Co., Ltd.	80.0
	Samsung Securities (America), Inc.	100.0
삼성증권㈜	Samsung Securities (Europe) Limited.	100.0
삼성증권㈜	Samsung Securities (Asia) Limited.	100.0
삼성에스디에스㈜	iMarket Asia Co., Ltd.	40.6
삼성에스디에스㈜	Samsung SDS America, Inc.	100.0
삼성에스디에스㈜	SAMSUNG SDS GSCL CANADA., LTD.	100.0
삼성에스디에스㈜	Samsung SDS Europe Ltd.	100.0
삼성에스디에스㈜	Samsung SDS Global SCL Netherlands Cooperatief U.A	100.0
삼성에스디에스㈜	Samsung SDS Asia Pacific Pte. Ltd.	100.0
삼성에스디에스㈜	Samsung SDS India PVt. Ltd.	100.0
삼성에스디에스㈜	Samsung SDS China, Ltd.	100.0
삼성에스디에스㈜	Samsung SDS Latin America Solucoes Em Tecnologia Ltda	99.7
미라콤아이앤씨	MIRACOM INC ASIA PACIFIC LTD	100.0
Samsung SDS America, Inc.	Samsung SDS Latin America Solucoes Em Tecnologia Ltda	0.3
Samsung SDS America, Inc.	Samsung SDS Mexico, S.A. DE C.V.	99.0
Samsung SDS America, Inc.	Samsung SDS Global SCL Panama S. A.	100.0
Samsung SDS America, Inc.	Samsung SDS Global SCL Chile Limitada	100.0
Samsung SDS America, Inc.	Samsung SDS Global SCL Peru S.A.C.	100.0
Samsung SDS America, Inc.	Samsung SDS Global SCL Colombia S.A.S.	100.0
Samsung SDS Europe Ltd.	Samsung SDS Global SCL Hungary Kft.	100.0
Samsung SDS Europe Ltd.	Samsung SDS Global SCL Slovakia, s.r.o.	100.0
Samsung SDS Europe Ltd.	SAMSUNG SDS GSCL POLAND	100.0
Samsung SDS Europe Ltd.	Samsung SDS Global SCL Netherlands Cooperatief U.A	0.0
Samsung SDS Europe Ltd.	SAMSUNG SDS Global SCL Egypt Co. Ltd.	100.0
Samsung SDS Europe Ltd.	Samsung SDS global SCL South Africa	100.0
Samsung SDS Europe Ltd.	Samsung SDS Global SCL Transport and Logistics Joint Stock Company	100.0
Samsung SDS Europe Ltd.	Samsung SDS Global Supply Chain Logistics Middle East DWC-LLC	100.0
Samsung SDS Europe Ltd.	Samsung SDS Global SCL Rus Limited Liability Company	100.0
Samsung SDS Global SCL Netherlands Cooperatief		
U.A	SAMSUNG SDS GSCL POLAND	0.0
Samsung SDS Global SCL Netherlands Cooperatief		
U.A	Samsung SDS Global SCL Rus Limited Liability Company	0.0
Samsung SDS Asia Pacific Pte. Ltd.	SAMSUNG SDS VIETNAM CO., LTD.	100.0
Samsung SDS Asia Pacific Pte. Ltd.	Samsung SDS GSCL Vietnam Co Ltd	51.0
i	1	I

Samsung SDS Asia Pacific Pte. Ltd.	PT. Samsung SDS Global SCL Indonesia	100.0
Samsung SDS Asia Pacific Pte. Ltd.	Samsung SDS Global SCL Philippines Co., Ltd.	100.0
Samsung SDS Asia Pacific Pte. Ltd.	Samsung SDS Global SCL Thailand Co.,Ltd	100.0
Samsung SDS Asia Pacific Pte. Ltd.	Samsung SDS Global SCL Malaysia SDN.BHD.	100.0
Samsung SDS Asia Pacific Pte. Ltd.	SAMSUNG SDS GLOBAL SCL AUSTRALIA PTY., LTD.	100.0
Samsung SDS Asia Pacific Pte. Ltd.	Samsung SDS Global SCL Hong Kong Ltd	100.0
Samsung SDS China, Ltd.	Samsung SDS Global Development Center Xi'an	100.0
Samsung SDS China, Ltd.	Samsung SDS Global SCL Beijing Co., Ltd	100.0
MIRACOM INC ASIA PACIFIC LTD	MIRACOM INC CHINA LTD	100.0
삼성엔지니어링㈜	Offshore 1 consulting Corporation	49.0
삼성엔지니어링㈜	Samsung Engineering America Inc.	100.0
삼성엔지니어링㈜	Samsung Engineering (Malaysia) SDN. BHD.	100.0
삼성엔지니어링㈜	PT Samsung Engineering Indonesia Co., Ltd.	100.0
삼성엔지니어링㈜	Samsung Engineering (Thailand) Co., Ltd.	81.0
삼성엔지니어링㈜	Samsung Engineering India Private Ltd.	100.0
삼성엔지니어링㈜	Samsung Engineering Vietnam	100.0
삼성엔지니어링㈜	Samsung Engineering Construction(Shanghai) Co., Lt	100.0
삼성엔지니어링㈜	Samsung Saudi Arabia Company Limited.	100.0
삼성엔지니어링㈜	Muharraq Wastewater Services Company W.L.L.	64.8
삼성엔지니어링㈜	Muharraq STP Company B.S.C.	4.6
삼성엔지니어링㈜	Muharraq Holding Company 1 Ltd.	45.0
삼성엔지니어링㈜	Samsung Ingenieria Minatitlan, S.A. De C.V.	99.9
삼성엔지니어링㈜	Samsung Engineering Trinidad Co., Ltd.	100.0
삼성엔지니어링㈜	Samsung Ingenieria Manzanillo, S.A. De C.V.	99.9
삼성엔지니어링㈜	Grupo Samsung Ingenieria Mexico, S.A. De C.V.	100.0
삼성엔지니어링㈜	Samsung Ingenieria Energia S.A. De C.V.	100.0
삼성엔지니어링㈜	Samsung Engineering Bolivia S.A	100.0
삼성엔지니어링㈜	Samsung Ingenieria DUBA S.A. de C.V.	100.0
삼성엔지니어링㈜	Samsung Engineering Kazakhstan LLP	100.0
Samsung Engineering America Inc.	SEA Construction, LLC	100.0
Samsung Engineering America Inc.	SEA Louisiana Construction, L.L.C.	100.0
Samsung Engineering (Malaysia) SDN. BHD.	Muharraq Wastewater Services Company W.L.L.	0.3
Samsung Engineering (Thailand) Co., Ltd.	Samsung Chemical (Thailand) Co., Ltd.	40.6
Samsung Engineering India Private Ltd.	Samsung Saudi Arabia Company Limited.	0.0
Samsung Saudi Arabia Company Limited.	Samsung EPC Company Ltd.	75.0
Muharraq Holding Company 1 Ltd.	Muharraq Holding Company 2 Ltd.	100.0
Muharraq Holding Company 2 Ltd.	Muharraq STP Company B.S.C.	89.9
	SOCM LLC	100.0
 ㈜에스원	Samsung Beijing Security Systems	100.0
㈜제일기획	Cheil USA Inc.	100.0
(쥐제일기획	Cheil Central America Inc.	100.0
㈜제일기획	IRIS Worldwide Holdings Limited	71.4
㈜제일기획	Cheil Europe Ltd.	100.0
㈜제일기획	Cheil Germany GmbH	100.0
㈜제일기획	Cheil France SAS	100.0
㈜제일기획	Cheil Nordic AB	100.0
(쥐제일기획	Cheil India Pvt. Ltd.	100.0
(취제일기획	Cheil (Thailand) Ltd.	100.0
(T) 제 의 기획	Chell Singapore Pte. Ltd.	100.0
(취제일기획	Cheil Vietnam Co. Ltd.	90.0
11//41 == 2.1 ==	Short violatin oo, Eta.	30.0

Chell USA Inc. Chell Mexico Inc. SA de CV 2.0 Samsung Hospitality America Inc. Samsung Hospitality Europe GmbH 100.0 Cheil Europe Ltd. BEATTIE MCGUINNESS BUNGAY LIMITED 75.0 Cheil Europe Ltd. Cheil Italia S.r.I 100.0 Cheil Europe Ltd. CHEIL SPAIN S.L 100.0 Cheil Europe Ltd. CHEIL BENELUX B.V. 100.0 Cheil Germany GmbH Cheil Austria GmbH 100.0 Cheil Singapore Pte. Ltd. PengTai Greater China Co., Ltd. 95.0 Cheil Singapore Pte. Ltd. PT. CHEIL WORLDWIDE INDONESIA 100.0 Cheil Integrated Marketing Philippines. Inc. Cheil Philippines Inc. 30.0 Cheil Hong Kong Ltd. PengTai Greater China Co., Ltd. 3.1 Cheil MEA FZ-LLC One Agency FZ LLC 100.0 Cheil MEA FZ-LLC One Agency FZ LLC 100.0 Cheil MEA FZ-LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 0.0 Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil KENYA Limited 1.0 Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil Communications Nigeria Ltd. 1.0 One Agency FZ L	(T) TII OI 71 FI		100.0
변경 전			
# Hong Mong Ltd.			
MRINE 기부			
#점합기회			
변경기획			
유제요기원			
MAID 기체			
휴재되기의		•	
유제됩기복			
유내일기획		-	
해보기해 Cheil Brazil Communications Ltda. 100.0 98.0 명되기해 Cheil Brazil Communications Ltda. 100.0 98.0 명되기해 Cheil Cheil Cheil SpA. 100.0 98.0 명되기해 Cheil Cheil SpA. 100.0 100.0 명보기해 Cheil			
해외기원			
응형 원기복			
유제발기획 Chell Uxaine LLC 100.0 에게발기획 Chell Kazakhstan LLC 100.0 에게발기획 Chell Value Chell Kazakhstan LLC 100.0 에게발기획 Chell Value Chell Kazakhstan LLC 100.0 에게발기획 Chell Value Chell Value Chell Kazakhstan LLC 100.0 에게발기획 Chell Value Chell			
응체임기위 Chell Ukraine LLC 100.0 제임임기위 Chell Kazakhstan LLC 100.0 제임임기위 Chell Kazakhstan LLC 100.0 제임임기위 Sandur Sandurg Hospitality America Inc. 100.0 제임임기위 Sandurg Hospitality V.K. Limited 100.0 제임임기위 Sandurg Sandurg Hospitality V.K. Limited 100.0 제임임기위 Sandurg Sandurg Sandurg Sandurg V.K. Limited 100.0 제임임기위 Sandurg S			
유제일기책 Chell Kazakhstan LLC 100.0 의용 열심한 Samsung Hospitality America Inc. 100.0 의용 열심한 Samsung Hospitality America Inc. 100.0 의용 열심한 Samsung Hospitality America Inc. 100.0 의용 열심한 Samsung Hospitality Vietnam Co., LTD 100.0 의용 열심한 Samsung Hospitality Vietnam Co., LTD 100.0 의용 열심한 Shilla Travel Retail Ple.LLd 100.0 의용 열심한 Shilla LT Favel Retail Ple.LLd 100.0 의용 열심한 Shilla LT HOSPITALITY VIETNAM CO., LTD 100.0 의용 열심한 Shilla L HIMTED Macao 100.0 의용 열심한 Samsung Shilla Business Service Beljing Co., Ltd. 100.0 의용 열심한 Samsung Shilla Business Service Beljing Co., Ltd. 100.0 의용 열심한 Samsung Shilla Business Service Beljing Co., Ltd. 100.0 이용 열심한 Samsung Shilla Business Service Beljing Co., Ltd. 100.0 이용 열심한 Samsung Hospitality Europe Kong 100.0 이용 열심한 Samsung Hospitality Europe Hospitality Europe Hospitality America Inc. 100.0 이용 Ghell USA Inc. 100.0 이용 Ghell USA Inc. 100.0 이용 Ghell Waxio Inc. Samsung Hospitality Europe GmbH 100.0 이용 Ghell Europe Ltd. 100.0 이용 Ghell Europe Chell Europe Ltd. 100.0 이용 Ghell Europe Ltd. 100.0 이용 Ghell Europe Ltd. 100.0 이용 Ghell Europe Chell Europe Ltd. 100.0 이용 Ghell Europe Ltd. 100.0 이용 Ghell Europe Chell Europe Chell Europe Ltd. 100.0 이용 Ghell Europe Chell Europe Ch			100.0
제호텔신간 Samsung Hospitality America Inc. 100.0 제호텔신간 SAMSUNG HOSPITALITY U.K. Limited 100.0 제호텔신간 Shilla Travel Retail Piet.Ltd 100.0 제호텔신간 SAMSUNG HOSPITALITY YHILIPPINES INC. 100.0 제호텔신간 SHILLA LIMITED Macao 100.0 제호텔신간 SHILLA LIMITED Macao 100.0 제호텔신간 Samsung Shilla Business Service Beijing Co., Ltd. 100.0 제호텔신간 Samsung Shilla Business Service Beijing Co., Ltd. 100.0 제호텔신간 Shilla Limited Hong Kong 100.0 지호텔신간 Shilla Limited Hong Kong 100.0 지호텔 USA Inc. Chell USA Inc. Chell India Pvt. Ltd. 100.0 Chell USA Inc. Chell Watco Inc. Sha de CV 2.0 Samsung Hospitality America Inc. Samsung Hospitality Europe GmbH 100.0 Chell Europe Ltd. Chell Retail Shilla Shill 100.0 Chell Europe Ltd. Chell Retail Shilla Shill 100.0 Chell Europe Ltd. Chell Retail Shilla Shill 100.0 Chell Europe Ltd. Chell Retail Shilla Shilla 100.0 Chell Singapore Pte. Ltd. PengTail Greater China Co., Ltd. 95.0 Chell Singapore Pte. Ltd. PengTail Greater China Co., Ltd. 95.0 Chell Singapore Pte. Ltd. PengTail Greater China Co., Ltd. 100.0 Chell Hong Kong Ltd. Chell Communications Nigeria Ltd. 100.0 Chell MEA FZ-LLC One RK Project Management Design and Production Limited Company 0.0 Chell South Africa Pty., Ltd. Chell Communications Nigeria Ltd. 100.0 Che Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 100.0 One Agency FZ LLC One RX Printing LLC 100.0 One Agency FZ LLC One Agenc			100.0
유호텔신간 SAMSUNG HOSPITALITY U.K. Limited 100.0 유호텔신간 Shills Travel Retail Pte.Ltd 100.0 유호텔신간 Shills Travel Retail Pte.Ltd 100.0 유호텔신간 SAMSUNG HOSPITALITY VETNAM CO.LTD 100.0 유호텔신간 SAMSUNG HOSPITALITY VETNAM CO.LTD 100.0 유호텔신간 SHILLA HOSPITALITY VETNAM CO.LTD 100.0 유호텔신간 SHILLA HOSPITALITY VETNAM CO.LTD 100.0 유호텔신간 SHILLA LIMITED Macao 100.0 유호텔신간 Samsung Shills Business Service Beijing Co., Ltd. 100.0 유호텔신간 Samsung Shills Business Service Beijing Co., Ltd. 100.0 유호텔신간 Shilla Limited Hong Kong 100.0 Rould USA Inc. The Barbarian Group LLC 100.0 Rould USA Inc. McKinney Ventures LLC 100.0 Rould USA Inc. Chell USA Inc. Chell India Pvt. Ltd. 100.0 Rould USA Inc. Chell Europe Ltd. Chell India Pvt. Ltd. 100.0 Rould USA Inc. Chell Europe Ltd. Chell India Pvt. Ltd. 100.0 Rould USA Inc. Chell Europe Ltd. Chell India Pvt. Ltd. 100.0 Rould USA Inc. Chell Europe Ltd. PengTail Greater China Co., Ltd. 95.0 Rould Europe Pte. Ltd. PengTail Greater China Co., Ltd. 30.0 Rould Marketing Philippines, Inc. Chell Philippines Inc. Chell Philip	[㈜제일기획	Cheil Kazakhstan LLC	100.0
유호텔신간 Shilla Travel Retail Pte.Ltd 100.0 유호텔신간 SAMSUNG HOSPITALITY VIETNAM CO.LTD 100.0 유호텔신간 SHILLA LIMITED Macao 100.0 유호텔신간 SHILLA LIMITED Hong Kong 100.0 유호텔신간 SHILLA LIMITED Hong Kong 100.0 Chell USA Inc. The Barbarian Group LLC 100.0 Chell USA Inc. McKinney Ventures LLC 100.0 Chell USA Inc. Chell India Pvt. Ltd. 100.0 Chell USA Inc. Chell USA Inc. Chell Maxico Inc. SA de CV 2.0 Samsung Hospitality America Inc. Samsung Hospitality Europe GmbH 100.0 Chell Europe Ltd. BEATTIE MCGUINNESS BUNGAY LIMITED 75.0 Chell Europe Ltd. Chell Europe Ltd. Chell Lis SPAIN S.L 100.0 Chell Europe Ltd. Chell Lis SPAIN S.L 100.0 Chell Germany GmbH Chell Austria GmbH 100.0 Chell Germany GmbH Chell Austria GmbH 100.0 Chell Singapore Pte. Ltd. PengTal Greater China Co., Ltd. 95.0 Chell Hong Kong Ltd. PengTal Greater China Co., Ltd. 3.1 Chell Hong Kong Ltd. PengTal Greater China Co., Ltd. 3.1 Chell Hong Kong Ltd. PengTal Greater China Co., Ltd. 3.1 Chell McA FZ-LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 0.0 Chell South Africa Pty., Ltd. Chell KENYA LIMITED 100.0 Chell Subth Africa Pty., Ltd. Chell KENYA LIMITED 100.0 Chell South Africa Pty., Ltd. Chell Chell Centry Ltd. Chell Company Design Ltd. Chell South Africa Pty., Ltd. Chell Chell Centry Ltd. Chell Company Design and Production Limited Company 0.0 Chell South Africa Pty., Ltd. Chell Chell Centry Ltd. Chell Company Design Ltd. 0.0 Che Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 0.0 Che Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 0.00 Che Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 0.00 Che Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 0.00 Che Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 0.00 Che Agency FZ LLC One Agency FZ LLC One RX Printing LLC 0.00 Che Agency FZ LLC One Agency FZ LLC O			100.0
용호텔실간 SAMSUNG HOSPITALITY VIETNAM COLTD 100.0 위호텔실간 SHILLA HOSPITALITY PHILIPPINES INC. 100.0 위호텔실간 SHILLA LIMITED Macao 100.0 위호텔실간 SHILLA LIMITED Macao 100.0 위호텔실간 SHILLA LIMITED Macao 100.0 위호텔실간 SHILLA LIMITED Hong Kong 100.0 위호텔실간 SHILLA LIMITED Hong Kong 100.0 인수님 USA Inc. 100.0 이수님 USA Inc. 100.0 McKinney Ventures LLC 100.0 Cheil USA Inc. 100.0 McKinney Ventures LLC 100.0 Cheil USA Inc. 100.0 Cheil Europe Ltd. 100.0 Cheil Austria GmbH 100.0 Cheil Singapore Pte. Ltd. 100.0 Cheil Austria GmbH 100.0 Cheil Singapore Pte. Ltd. 100.0 Cheil Austria GmbH 100.0 Cheil Singapore Pte. Ltd. 100.0 Cheil McKerting Philippines, Inc. 100.0 Cheil Hong Kong Ltd. 100.0 Cheil Hong Kong Ltd. 100.0 Cheil McKerting Philippines, Inc. 100.0 Cheil McKerting Phy., Ltd. 100.0 Cheil Kernya Limited Company 100.0 Cheil South Africa Phy., Ltd. 100.0 Cheil Communications Nigeria Ltd. 100.0 Cheil South Africa Phy., Ltd. 100.0 Cheil Communications Nigeria Ltd. 100.0 Che Agency FZ LLC 100.0 Che RX Interior Design LLC 100.0 Che Agency FZ LLC 100.0 Che RX Interior Design LLC 100.0 Che Agency FZ LLC 100.0 Che RAgency FZ LLC	㈜호텔신라	SAMSUNG HOSPITALITY U.K. Limited	100.0
유호텔신간 SHILLA HOSPITALITY PHILIPPINES INC. 100.0 유호텔신간 SHILLA LIMITED Macao 100.0 유호텔신간 Samsung Shilla Business Service Beijing Co., Ltd. 100.0 유호텔신간 Samsung Shilla Business Service Beijing Co., Ltd. 100.0 유호텔신간 Samsung Shilla Business Service Beijing Co., Ltd. 100.0 유호텔신간 SHILLA LIMITED Hong Kong 100.0 Cheil USA Inc. The Barbarian Group LLC 100.0 Cheil USA Inc. 100.0 Cheil USA Inc. 100.0 Cheil USA Inc. 100.0 Cheil USA Inc. 100.0 Cheil India Pvt. Ltd. 100.0 Cheil USA Inc. 100.0 Cheil USA Inc. 100.0 Cheil Macico Inc. SA de CV 2.0 Samsung Hospitality America Inc. 100.0 Samsung Hospitality Europe GmbH 100.0 Cheil Europe Ltd. 100.0 Cheil Singapore Pte. Ltd. 100.0 Cheil Europe Ltd. 100.0 Cheil Europe Ltd. 100.0 Cheil Singapore Pte. Ltd.	㈜호텔신라	Shilla Travel Retail Pte.Ltd	100.0
변호텔신간 SHILLA LIMITED Macao 100.0 변호텔신간 Samsung Shilla Business Service Beijing Co., Ltd. 100.0 변호텔신간 Shill LA LIMITED Hong Kong 100.0 100.0 인하는 USA Inc. The Barbarian Group LLC 100.0 100.0 100.0 인하는 USA Inc. McKinney Ventures LLC 100.0 10	㈜호텔신라	SAMSUNG HOSPITALITY VIETNAM CO.,LTD	100.0
유호텔산각 Samsung Shilia Business Service Beljing Co., Ltd. 100.0 유호텔산각 SHILLA LIMITED Hong Kong 100.0 유호텔산각 SHILLA LIMITED Hong Kong 100.0 100.0 Chell USA Inc. The Barbarian Group LLC 100.0 Chell USA Inc. McKinney Ventures LLC 100.0 Chell USA Inc. Chell India Pvt. Ltd. 0.0 Chell USA Inc. Chell India Pvt. Ltd. 0.0 Chell USA Inc. Chell Maxico Inc. SA de CV 2.0 Samsung Hospitality America Inc. Samsung Hospitality Europe GmbH 100.0 Chell Europe Ltd. Samsung Hospitality Europe GmbH 100.0 Chell Europe Ltd. Setting Maxico Inc. SA De CV 3.0 Samsung Hospitality Merica Inc. Samsung Hospitality Europe GmbH 100.0 Chell Europe Ltd. Chell Austria GmbH 100.0 Chell Europe Ltd. Chell Singapore Pte. Ltd. PengTal Greater China Co., Ltd. 95.0 Chell Singapore Pte. Ltd. PengTal Greater China Co., Ltd. 95.0 Chell Integrated Marketing Philippines, Inc. Chell Philippines Inc. Chell Max FZ-LLC Chell Max FZ-LLC Chell Singapore Pte. Ltd. Chell Che	㈜호텔신라	SHILLA HOSPITALITY PHILIPPINES INC.	100.0
변호발신강 SHILLA LIMITED Hong Kong 100.0 Cheil USA Inc. The Barbarian Group LLC 100.0 Cheil USA Inc. McKinney Ventures LLC 100.0 Cheil USA Inc. Cheil India Pvt. Ltd. 0.0 Cheil USA Inc. Cheil India Pvt. Ltd. 0.0 Cheil USA Inc. Cheil Mexico Inc. SA de CV 2.0 Samsung Hospitality America Inc. Samsung Hospitality Europe GmbH 100.0 Cheil Europe Ltd. BEATTIE MCGUINNESS BUNGAY LIMITED 75.0 Cheil Europe Ltd. Cheil Italia S.r.I 100.0 Cheil Europe Ltd. Cheil Italia S.r.I 100.0 Cheil Europe Ltd. Cheil Les PAIN S.L 100.0 Cheil Germany GmbH Cheil Austria GmbH 100.0 Cheil Germany GmbH Cheil Austria GmbH 100.0 Cheil Singapore Pte. Ltd. PengTai Greater China Co., Ltd. 95.0 Cheil Hotgrated Marketing Philippines. Inc. Cheil Philippines Inc. Cheil Hotgrated Marketing Philippines. Inc. Cheil Philippines Inc. Cheil Management Design and Production Limited Company 0.0 Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil Communications Nigeria Ltd. 1.0 Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil Communications Nigeria Ltd. 1.0 Che Agency FZ LLC 0ne RX Project Management Design and Production Limited Company 100.0 Che Agency FZ LLC 0ne RX Project Management Design and Production Limited Company 100.0 Che Agency FZ LLC 0ne RX Project Management Design and Production Limited Company 100.0 Che Agency FZ LLC 0ne RX Project Management Design and Production Limited Company 100.0 Che Agency FZ LLC 0ne RX Project Management Design and Production Limited Company 100.0 Che Agency FZ LLC 0ne RX India PVT. LTD 100.0 Che Agency FZ LLC 0ne RX Project Management Design and Production Limited Company 100.0 Che Agency FZ LLC 0ne RX Project Management Design and Production Limited Company 100.0 Che Agency FZ LLC 0ne RX India PVT. LTD 100.0	㈜호텔신라	SHILLA LIMITED Macao	100.0
Cheil USA Inc. The Barbarian Group LLC 100.0 Cheil USA Inc. McKinney Ventures LLC 100.0 Cheil USA Inc. Cheil India Pvt. Ltd. 0.0 Cheil USA Inc. Cheil Mexico Inc. SA de CV 2.0 Samsung Hospitality America Inc. Samsung Hospitality Europe GmbH 100.0 Cheil Europe Ltd. BEATTIE MCGUINNESS BUNGAY LIMITED 75.0 Cheil Europe Ltd. Cheil SPAIN S.L 100.0 Cheil Europe Ltd. CHEIL SPAIN S.L 100.0 Cheil Germany GmbH Cheil Austria GmbH 100.0 Cheil Singapore Pte. Ltd. PengTai Greater China Co., Ltd. 95.0 Cheil Singapore Pte. Ltd. Pr. CHEIL WORLDWIDE INDONESIA 100.0 Cheil Horg Krad Marketing Philippines, Inc. Cheil Philippines Inc. 20.0 Cheil Horg Krad Marketing Philippines, Inc. Cheil Philippines Inc. 20.0 Cheil MEA FZ-LLC One Agency FZ LLC 100.0 Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil Communications Nigeria Ltd. 1.0 Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil Communications Nigeria Ltd. 1.0 One Agency FZ LLC	㈜호텔신라	Samsung Shilla Business Service Beijing Co., Ltd.	100.0
Chell USA Inc. McKinney Ventures LLC 100.0 Chell USA Inc. Chell India Pvt. Ltd. 0.0 Chell USA Inc. Chell Mexico Inc. SA de CV 2.0 Samsung Hospitality America Inc. Samsung Hospitality Europe GmbH 100.0 Chell Europe Ltd. BEATTIE MCGUINNESS BUNGAY LIMITED 75.0 Chell Europe Ltd. Chell Italia S.r.I 100.0 Chell Europe Ltd. CHEIL SPAIN S.L 100.0 Chell Europe Ltd. CHEIL BENELUX B.V. 100.0 Chell Germany GmbH Chell Austria GmbH 100.0 Chell Singapore Pte. Ltd. PengTai Greater China Co., Ltd. 95.0 Chell Integrated Marketing Philippines, Inc. Chell Philippines Inc. 30.0 Chell Hong Kong Ltd. PengTai Greater China Co., Ltd. 3.1 Chell MEA FZ-LLC One Agency FZ LLC 100.0 Chell South Africa Pty., Ltd. CHEIL KENYA LIMITED 1.0 Chell South Africa Pty., Ltd. Chell Communications Nigeria Ltd. 1.0 One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 100.0 One Agency FZ LLC	㈜호텔신라	SHILLA LIMITED Hong Kong	100.0
Cheil USA Inc. Cheil India Pvt. Ltd. 0.0 Cheil USA Inc. Cheil Mexico Inc. SA de CV 2.0 Samsung Hospitality America Inc. Samsung Hospitality Europe GmbH 100.0 Cheil Europe Ltd. BEATTIE MCGUINNESS BUNGAY LIMITED 75.0 Cheil Europe Ltd. Cheil Italia S.r.I 100.0 Cheil Europe Ltd. CHEIL SPAIN S.L 100.0 Cheil Europe Ltd. CHEIL BENELUX B.V. 100.0 Cheil Germany GmbH Cheil Austria GmbH 100.0 Cheil Singapore Pte. Ltd. PengTai Greater China Co., Ltd. 95.0 Cheil Singapore Pte. Ltd. PT. CHEIL WORLDWIDE INDONESIA 100.0 Cheil Integrated Marketing Philippines, Inc. Cheil Philippines Inc. 30.0 Cheil Hong Kong Ltd. PengTai Greater China Co., Ltd. 3.1 Cheil MEA FZ-LLC One Agency FZ LLC 100.0 Cheil MEA FZ-LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 0.0 Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil Communications Nigeria Ltd. 1.0 One Agency FZ LLC One RX India PVT. LTD 100.0 One Agency FZ LLC	Cheil USA Inc.	The Barbarian Group LLC	100.0
Chell USA Inc. Chell Mexico Inc. SA de CV 2.0 Samsung Hospitality America Inc. Samsung Hospitality Europe GmbH 100.0 Cheil Europe Ltd. BEATTIE MCGUINNESS BUNGAY LIMITED 75.0 Cheil Europe Ltd. Cheil Italia S.r.I 100.0 Cheil Europe Ltd. CHEIL SPAIN S.L 100.0 Cheil Europe Ltd. CHEIL BENELUX B.V. 100.0 Cheil Germany GmbH Cheil Austria GmbH 100.0 Cheil Singapore Pte. Ltd. PengTai Greater China Co., Ltd. 95.0 Cheil Singapore Pte. Ltd. PT. CHEIL WORLDWIDE INDONESIA 100.0 Cheil Integrated Marketing Philippines. Inc. Cheil Philippines Inc. 30.0 Cheil Hong Kong Ltd. PengTai Greater China Co., Ltd. 3.1 Cheil MEA FZ-LLC One Agency FZ LLC 100.0 Cheil MEA FZ-LLC One Agency FZ LLC 100.0 Cheil MEA FZ-LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 0.0 Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil KENYA Limited 1.0 Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil Communications Nigeria Ltd. 1.0 One Agency FZ L	Cheil USA Inc.	McKinney Ventures LLC	100.0
Samsung Hospitality America Inc. Samsung Hospitality Europe GmbH 100,0 Cheil Europe Ltd. Cheil Europe Ltd. Cheil Italia S.r.I 100,0 Cheil Europe Ltd. Cheil BenELUX B.V. 100,0 Cheil Germany GmbH Cheil Austria GmbH Cheil Austria GmbH PengTai Greater China Co., Ltd. Cheil Singapore Pte, Ltd. PT. CHEIL WORLDWIDE INDONESIA 100,0 Cheil Hong Kong Ltd. PengTai Greater China Co., Ltd. 3.1 Cheil Hong Kong Ltd. PengTai Greater China Co., Ltd. 3.1 Cheil MEA FZ-LLC One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 0.0 Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil Communications Nigeria Ltd. 1.0 One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 1.00 One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 1.00 One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 1.00 One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 1.00 One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 1.00 One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 1.00 One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 1.00 One Agency FZ LLC One RX Printing LLC One RX Printing LLC One Agency FZ LLC	Cheil USA Inc.	Cheil India Pvt. Ltd.	0.0
Cheil Europe Ltd. BEATTIE MCGUINNESS BUNGAY LIMITED 75.0 Cheil Europe Ltd. Cheil Italia S.r.I 100.0 Cheil Europe Ltd. CHEIL SPAIN S.L 100.0 Cheil Europe Ltd. CHEIL SPAIN S.L 100.0 Cheil Europe Ltd. CHEIL BENELUX B.V. 100.0 Cheil Germany GmbH Cheil Austria GmbH 100.0 Cheil Singapore Pte, Ltd. PengTai Greater China Co., Ltd. 95.0 Cheil Singapore Pte, Ltd. PT. CHEIL WORLDWIDE INDONESIA 100.0 Cheil Integrated Marketing Philippines, Inc. Cheil Philippines Inc. 30.0 Cheil Hong Kong Ltd. PengTai Greater China Co., Ltd. 3.1 Cheil MEA FZ-LLC One Agency FZ LLC 100.0 Cheil MEA FZ-LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 0.0 Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil Communications Nigeria Ltd. 1.0 Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil Communications Nigeria Ltd. 1.0 One Agency FZ LLC One RX India PVT. LTD 100.0 One Agency FZ LLC One RX Interior Design LLC 100.0 One Agency FZ LLC	Cheil USA Inc.	Cheil Mexico Inc. SA de CV	2.0
Cheil Europe Ltd. Cheil Italia S.r.I. 100.0 Cheil Europe Ltd. CHEIL SPAIN S.L. 100.0 Cheil Europe Ltd. CHEIL BENELUX B.V. 100.0 Cheil Germany GmbH Cheil Austria GmbH 100.0 Cheil Singapore Pte. Ltd. PengTai Greater China Co., Ltd. 95.0 Cheil Singapore Pte. Ltd. PT. CHEIL WORLDWIDE INDONESIA 100.0 Cheil Integrated Marketing Philippines, Inc. Cheil Philippines Inc. 30.0 Cheil Hong Kong Ltd. PengTai Greater China Co., Ltd. 3.1 Cheil MEA FZ-LLC One Agency FZ LLC 100.0 Cheil MEA FZ-LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 0.0 Cheil South Africa Pty., Ltd. CHEIL KENYA LIMITED 1.0 Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil Communications Nigeria Ltd. 1.0 One Agency FZ LLC One RX India PVT. LTD 100.0 One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 100.0 One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 100.0 One Agency FZ LLC One RX Interior Design LLC <	Samsung Hospitality America Inc.	Samsung Hospitality Europe GmbH	100.0
Cheil Europe Ltd. CHEIL SPAIN S.L CHEIL BENELUX B.V. 100.0 Cheil Germany GmbH Cheil Austria GmbH Cheil Singapore Pte. Ltd. PengTai Greater China Co., Ltd. Pf. CHEIL WORLDWIDE INDONESIA 100.0 Cheil Singapore Pte. Ltd. Pr. CHEIL WORLDWIDE INDONESIA 100.0 Cheil Integrated Marketing Philippines, Inc. Cheil Philippines Inc. Cheil Philippines Inc. Cheil MEA FZ-LLC One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 0.0 Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil Communications Nigeria Ltd. 1.0 One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 1.0 Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil Communications Nigeria Ltd. 1.0 One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 100.0 Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil Communications Nigeria Ltd. 1.0 One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 100.0 Che Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 100.0 One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 100.0 One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 100.0 One Agency FZ LLC One RX Printing LLC One RX Printing LLC One Agency FZ LLC	Cheil Europe Ltd.	BEATTIE MCGUINNESS BUNGAY LIMITED	75.0
Cheil Europe Ltd. Cheil Germany GmbH Cheil Austria GmbH Cheil Austria GmbH Cheil Austria GmbH Cheil Singapore Pte. Ltd. PengTai Greater China Co., Ltd. PT. CHEIL WORLDWIDE INDONESIA 100.0 Cheil Integrated Marketing Philippines, Inc. Cheil Philippines Inc. Cheil Hong Kong Ltd. PengTai Greater China Co., Ltd. 3.1 Cheil MEA FZ-LLC One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 0.0 Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil Communications Nigeria Ltd. 1.0 One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 1.0 One Agency FZ LLC One RX India PVT. LTD 100.0 One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 100.0 One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 100.0 One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 100.0 One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 100.0 One Agency FZ LLC One RX Printing LLC One RX Printing LLC One Agency FZ LLC	Cheil Europe Ltd.	Cheil Italia S.r.I	100.0
Cheil Germany GmbH Cheil Austria GmbH Cheil Singapore Pte. Ltd. PengTai Greater China Co., Ltd. PengTai Greater China Co., Ltd. 95.0 Cheil Singapore Pte. Ltd. PT. CHEIL WORLDWIDE INDONESIA 100.0 Cheil Integrated Marketing Philippines, Inc. Cheil Philippines Inc. 30.0 Cheil Hong Kong Ltd. PengTai Greater China Co., Ltd. 3.1 Cheil MEA FZ-LLC One Agency FZ LLC One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 0.0 Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil Communications Nigeria Ltd. 1.0 Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil Communications Nigeria Ltd. One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 100.0 Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil Communications Nigeria Ltd. 1.0 Cheil South Africa Pty., Ltd. One RX India PVT. LTD 100.0 One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 100.0 One Agency FZ LLC One RX Printing LLC One RX Printing LLC One Agency FZ LLC One Agency South Africa Pty., Ltd.	Cheil Europe Ltd.	CHEIL SPAIN S.L	100.0
Cheil Singapore Pte. Ltd. PengTai Greater China Co., Ltd. PengTai Greater China Co., Ltd. PT. CHEIL WORLDWIDE INDONESIA 100.0 Cheil Integrated Marketing Philippines, Inc. Cheil Philippines Inc. Cheil Hong Kong Ltd. PengTai Greater China Co., Ltd. 3.1 Cheil MEA FZ-LLC One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 0.0 Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil Communications Nigeria Ltd. 1.0 Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil Communications Nigeria Ltd. One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 1.0 Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil Communications Nigeria Ltd. One Agency FZ LLC One RX India PVT. LTD 100.0 One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 100.0 One Agency FZ LLC One RX Interior Design LLC One RX Interior Design LLC One Agency FZ LLC One RX Printing LLC One Agency FZ LLC One Agency FZ LLC One Agency South Africa Pty., Ltd.	Cheil Europe Ltd.	CHEIL BENELUX B.V.	100.0
Cheil Singapore Pte. Ltd. PT. CHEIL WORLDWIDE INDONESIA 100.0 Cheil Integrated Marketing Philippines, Inc. Cheil Philippines Inc. Cheil Hong Kong Ltd. PengTai Greater China Co., Ltd. 3.1 Cheil MEA FZ-LLC One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 0.0 Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil Communications Nigeria Ltd. 1.0 One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 1.0 Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil Communications Nigeria Ltd. 1.0 One Agency FZ LLC One RX India PVT. LTD 100.0 One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 100.0 One Agency FZ LLC One RX Printing LLC One RX Printing LLC One Agency FZ LLC One Agency South Africa Pty., Ltd.	Cheil Germany GmbH	Cheil Austria GmbH	100.0
Cheil Integrated Marketing Philippines, Inc. Cheil Philippines Inc. Cheil Hong Kong Ltd. PengTai Greater China Co., Ltd. 3.1 Cheil MEA FZ-LLC One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company One RX Project Management Design and Production Limited Company Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil Communications Nigeria Ltd. 1.0 Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil Communications Nigeria Ltd. One Agency FZ LLC One RX India PVT. LTD 100.0 One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 100.0 One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 100.0 One Agency FZ LLC One RX Interior Design LLC One Agency FZ LLC One Agency South Africa Pty., Ltd.	Cheil Singapore Pte. Ltd.	PengTai Greater China Co., Ltd.	95.0
Cheil Hong Kong Ltd. PengTai Greater China Co., Ltd. 3.1 Cheil MEA FZ-LLC One Agency FZ LLC 100.0 Cheil MEA FZ-LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 0.0 Cheil South Africa Pty., Ltd. CHEIL KENYA LIMITED 1.0 Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil Communications Nigeria Ltd. 1.0 One Agency FZ LLC One RX India PVT. LTD 100.0 One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 100.0 One Agency FZ LLC One RX Interior Design LLC 100.0 One Agency FZ LLC One RX Printing LLC 100.0 One Agency FZ LLC One RX Printing LLC 100.0 One Agency FZ LLC One Agency South Africa Pty., Ltd. 100.0	Cheil Singapore Pte. Ltd.	PT. CHEIL WORLDWIDE INDONESIA	100.0
Cheil MEA FZ-LLC One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company O.0 Cheil South Africa Pty., Ltd. CHEIL KENYA LIMITED 1.0 Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil Communications Nigeria Ltd. 1.0 One Agency FZ LLC One RX India PVT. LTD 100.0 One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 100.0 One Agency FZ LLC One RX Interior Design LLC One Agency FZ LLC One Agency FZ LLC One RX Printing LLC One Agency FZ LLC	Cheil Integrated Marketing Philippines, Inc.	Cheil Philippines Inc.	30.0
Cheil MEA FZ-LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company O.0 Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil Communications Nigeria Ltd. One Agency FZ LLC One RX India PVT. LTD One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 100.0 One Agency FZ LLC One RX Interior Design LLC One Agency FZ LLC One RX Printing LLC One Agency FZ LLC One Agency FZ LLC One Agency FZ LLC One RX Printing LLC One Agency FZ LLC One Agency South Africa Pty., Ltd.	Cheil Hong Kong Ltd.	PengTai Greater China Co., Ltd.	3.1
Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil Communications Nigeria Ltd. 1.0 Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil Communications Nigeria Ltd. 1.0 One Agency FZ LLC One RX India PVT. LTD 100.0 One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 100.0 One Agency FZ LLC One RX Interior Design LLC One Agency FZ LLC One Agency South Africa Pty., Ltd.	Cheil MEA FZ-LLC	One Agency FZ LLC	100.0
Cheil South Africa Pty., Ltd. Cheil Communications Nigeria Ltd. 1.0 One Agency FZ LLC One RX India PVT. LTD 100.0 One Agency FZ LLC One RX Project Management Design and Production Limited Company 100.0 One Agency FZ LLC One RX Interior Design LLC One RX Printing LLC One Agency FZ LLC One Agency South Africa Pty., Ltd.	Cheil MEA FZ-LLC	One RX Project Management Design and Production Limited Company	0.0
One Agency FZ LLC One Agency FZ LLC One RX India PVT. LTD 100.0 One Agency FZ LLC One Agency FZ LLC One RX Interior Design LLC One Agency FZ LLC	Cheil South Africa Pty., Ltd.	CHEIL KENYA LIMITED	1.0
One Agency FZ LLC One Agency FZ LLC One Agency FZ LLC One RX Interior Design LLC One Agency FZ LLC	Cheil South Africa Pty., Ltd.	Cheil Communications Nigeria Ltd.	1.0
One Agency FZ LLC One Agency South Africa Pty., Ltd.	One Agency FZ LLC	One RX India PVT. LTD	100.0
One Agency FZ LLC One Agency FZ LLC One Agency FZ LLC One Agency South Africa Pty., Ltd. 100.0	One Agency FZ LLC	One RX Project Management Design and Production Limited Company	100.0
One Agency FZ LLC One Agency South Africa Pty., Ltd. 100.0	One Agency FZ LLC	One RX Interior Design LLC	100.0
	One Agency FZ LLC	One RX Printing LLC	100.0
One Agency FZ LLC One RX Russia LLC 99.9	One Agency FZ LLC	One Agency South Africa Pty., Ltd.	100.0
	One Agency FZ LLC	One RX Russia LLC	99.9

One RX Interior Design LLC	One RX India PVT. LTD	0.0
Cheil Rus LLC	One RX Russia LLC	0.1

※ 단위는 %, 기준일은 2016년 1분기말, 보통주 기준임.

3. 관련법령상의 규제내용 등

- "독점규제 및 공정거래에 관한 법률"上 상호출자제한기업집단 등
 - ① 지정시기: 2016년 4월 1일
 - ② 규제내용 요약
 - · 상호출자의 금지
 - · 계열사 채무보증 금지
 - · 금융 · 보험사의 계열사 의결권 제한
 - · 대규모 내부거래의 이사회 의결 및 공시
 - · 비상장사 중요사항 공시
 - · 기업집단 현황 등에 관한 공시

4. 타법인출자 현황

2016년 1분기말 현재 당사의 타법인 출자금액은 장부가 기준 45조 6,183억이며, 사업관련 등으로 출자하였습니다

[2016.3.31 현재] (단위: 천주, 백만원, %)

구			법인명	최초	출자	최초		기초잔약	H	증.	가(감소) L	내역		기말잔액	!	최근 사 재무		
분	Л	정과목	또는 종목명	취득 일자	목적	취득 금액	수량	지분율	장부가액	취득(수량	처분) 금액	평가 손익	수량	지분율	장부가액	총자산	당기 순손익	비고
		상장	삼성전기㈜	1977.0	사업관련	250	17,693	23.69	445,244	0		0	17,693	23.69	445,244	7,269,453	20,643	
		상장	삼성카드㈜	1988.1	사업관련	10,000	43,393	37.45	1,455,485	-43,393	- 1,455,48 5	0	0	0.00	0	19,070,997	333,724	매각
		비상장	스테코㈜	1995.0 6	경영참가 등	24,000	2,590	70.00	35,861	0		0	2,590	70.00	35,861	73,744	2,273	
		비상장	세메스㈜	1992.1	경영참가 등	1,000	2,173	91.54	71,906	0		0	2,173	91.54	71,906	717,229	76,299	
		비상장	삼성경제연구소㈜	1991.0 5	사업관련	320	3,576	29.80	24,942	0		0	3,576	29.80	24,942	131,131	221	
		비상장	삼성에스디에스㈜	1992.0 7	사업관련	6,160	17,472	22.58	560,827	0		0	17,472	22.58	560,827	6,331,679	469,831	
		비상장	삼성라이온즈㈜	1986.0 8	사업관련	240	55	27.50	-102	-55	102	0	0	0.00	0	28,042	25,631	매각
	OH	비상장	삼성전자서비스㈜	1998.0	경영참가 등	30,000	6,000	99.33	48,121	0		0	6,000	99.33	48,121	296,104	1,388	
	도 가	비상장	삼성전자판매㈜	2000.1	경영참가 등	3,100	1,767	100.00	247,523	0		0	1,767	100.00	247,523	550,655	2,062	
국내	JIO KIO	비상장	삼성전자로지텍㈜	1999.0 4	경영참가 등	76	1,011	100.00	46,669	0		0	1,011	100.00	46,669	146,052	13,165	
	권	비상장	삼성디스플레이㈜	2012.0	경영참가 등	16,009,54 7	221,969	84.78	18,509,307	0		0	221,969	84.78	18,509,307	39,225,460	1,673,165	
	ulo	비상장	SVIC 14호 투자조 합	2009.0 5	경영참가 등	18,000	0	99.00	0	0		0	0	99.00	0	66,796	4,487	
		비상장	SVIC 21호 투자조 합	2011.1	경영참가 등	19,800	2	99.00	164,692	0		0	2	99.00	164,692	181,200	9,646	
		비상장	SVIC 22호 투자조 합	2011.1	경영참가 등	19,800	2	99.00	159,558	0		0	2	99.00	159,558	163,503	-3,405	
		비상장	SVIC 26호 투자조 합	2014.1	경영참가 등	19,800	1	99.00	108,405	0	3,465	0	1	99.00	111,870	105,021	5,062	출자
		비상장	SVIC 27호 투자조 합	2014.0 9	경영참가 등	5,940	0	99.00	15,642	0		0	0	99.00	15,642	16,567	862	
		비상장	SVIC 28호 투자조 합	2015.0	경영참가 등	7,425	1	99.00	67,518	0	5,940	0	1	99.00	73,458	64,453	-5,020	출자
		비상장	삼성메디슨	2011.0	경영참가 등	286,384	87,350	68.45	477,648	0		0	87,350	68.45	477,648	315,073	-19,902	
		비상장	삼성바이오로직스	2011.0	사업관련	30,000	12,899	46.79	545,665	0		0	12,899	46.79	545,665	5,974,295	1,874,243	
		비상장	인텔렉추얼디스커	2011.0	사업관련	5,000	1,784	15.71	5,241	0		0	1,784	15.71	5,241	46,591	-5,479	

	버리	5														
상장	삼성중공업㈜	1977.0 9	사업관련	125	40,676	17.61	441,331	0		8,135	40,676	17.61	449,466	17,301,592	1,212,110	
상장	삼성정밀화학㈜	1995.0 5	사업관련	1,346	2,165	8.39	77,073	-2,165	-77,073	0	0	0.00	0	1,684,225	89,979	
상장	호텔신라㈜	1979.1 2	사업관련	252	2,005	5.11	154,965	0		-21,651	2,005	5.11	133,314	2,176,705	18,482	
상장	제일기획㈜	1988.0 9	사업관련	185	14,499	12.60	300,124	0		-53,645	14,499	12.60	246,478	1,866,862	81,741	
상장	에이테크솔루션	2009.1	사업관련	26,348	1,592	15.92	8,469	0		-637	1,592	15.92	7,833	172,054	-3,043	
상장	㈜아이마켓코리아	2000.1	사업관련	1,900	647	1.80	16,377	0		-4,110	647	1.80	12,267	1,266,306	49,566	
상장	㈜케이티스카이라 이프	2001.1	사업관련	3,344	240	0.50	4,152	0		-168	240	0.50	3,984	711,294	72,987	
상장	삼성SDI㈜	1977.0 1	사업관련	304	13,463	19.58	1,534,745	0		201,940	13,463	19.58	1,332,805	16,225,303	25,686	
상장	원익아이피에스	2013.1	사업관련	31,625	3,610	4.48	40,975	0		-903	3,610	4.48	40,072	658,491	73,014	
비상장	에스에스엘엠	2012.0	사업관련	52,296	4,378	9.31	0	0		0	4,378	9.31	0	137,633	-77,909	
비상장	기협기술금융㈜	1995.0	사업관련	5,000	1,000	17.24	5,000	0		0	1,000	17.24	5,000	98,192	968	
비상장	부산신항만㈜	1997.0 9	사업관련	590	1,135	0.98	5,677	0		0	1,135	0.98	5,677	641,380	45,221	
비상장	한국경제신문㈜	1987.0 5	사업관련	150	72	0.39	365	0		0	72	0.39	365	324,848	27,122	
비상장	삼성벤처투자㈜	1999.1 1	사업관련	4,900	980	16.33	7,207	0		0	980	16.33	7,207	82,759	6,010	
비상장	㈜싸이버뱅크	2000.1	사업관련	8,000	1,083	7.46	0	0		0	1,083	7.46	0	0	0	
비상장	화인칩스	2001.1	사업관련	10	2	3.81	10	0		0	2	3.81	10	3,626	41	
비상장	에스케이텔링크 (주)	2010.1	사업관련	4,357	15	1.13	4,357	0		0	15	1.13	4,357	309,955	55,781	
비상장	인켈	2006.1	사업관련	130	0	0.00	0	0		0	0	0.00	0	129,344	-1,694	
비상장	(주)용평리조트	2007.0 5	사업관련	1,869	400	1.05	1,869	0		0	400	1.05	1,869	970,651	11,573	
비상장	삼보컴퓨터	2012.0 9	채권회수	0	0	0.01	0	0		0	0	0.01	0	37,711	2,280	
비상장	아이큐브투자조합 1호	2009.1	사업관련	4,000	0	16.23	4,000	0		0	0	16.23	4,000	20,747	-287	
비상장	케이티와이브로인 프라	2010.0 7	사업관련	60,000	600	24.20	48,500	0		0	600	24.20	48,500	270,129	3,540	
비상장	신성건설	2010.0 7	채권회수	1	0	0.01	0	0		0	0	0.01	0	55,272	584	
비상장	우방	2010.0 7	채권회수	0	1	0.00	0	0		0	1	0.00	0	260,744	12,199	
비상장	희훈디앤지	2010.0	채권회수	0	2	0.02	0	0		0	2	0.02	0	42,516	-8,168	
비상장	대우산업개발	2012.1	채권회수	0	0	0.02	0	0		0	0	0.02	0	131,773	953	T

				2														
		비상장	대우송도개발	2012.1	채권회수	0	9	0.02	0	0		0	9	0.02	0	1,216,605	-7,984	
		비상장	자일자동차판매	2012.1	채권회수	0	1	0.00	0	0		0	1	0.00	0	305,917	4,623	
		비상장	우정건설㈜	2014.0	채권회수	0	5	0.35	0	0		0	5	0.35	0	23,920	-6,902	
		비상장	㈜현진	2014.0	채권회수	0	23	0.25	0	0		0	23	0.25	0	31,585	13,219	
		비상장	성원건설㈜	2014.0	채권회수	0	1	0.03	0	0		0	1	0.03	0	34,337	-1,733	
		비상장	㈜인희	2014.0	채권회수	0	2	0.17	0	0		0	2	0.17	0	10,698	-99	
		비상장	삼성솔루션㈜	2014.0	채권회수	0	4	6.70	0	0		0	4	6.70	0	8,925	55	
		비상장	STX건설㈜	2014.0	채권회수	0	0	0.01	0	0		0	0	0.01	0	117,512	-320	
		비상장	풍림산업	5 2011.0	채권회수	0	52	0.37	0	0		0	52	0.37	0	340,165	-1,056	
		비상장	JNT(반도체펀드)	2 2011.0	사업관련	1,800	0	24.00	3,120	0		0	0	24.00	3,120	13,437	-35	
		비상장	SV(반도체펀드)	2 2011.1	사업관련	1,850	0	14.85	3,188	0	-727	0	0	14.85	2,461	20,085	-85	회수
		비상장	서울투자파트너스 대신아주IB(반도	0 2011.0	사업관련	1,550	0	19.38	2,737	0		0	0	19.38	2,737	12,061	6,955	
		비상장	체펀드)	8 2011.1	사업관련	258	0	3.00	1,049	0	-261	0	0	3.00	788	44,139	11,675	회수
			TS(반도체펀드)	2011.1	사업관련	1,700	0	20.32	2,682	0	-1,478	0	0	20.32	1,204	19,749	5,737	회수
			IMM(반도체펀드)	1 2012.0	사업관련	760	0	7.60	1,964	0	-275	0	0	7.60	1,688	29,433	12,154	회수
			L&S(반도체펀드) 말타니(舊 태원전	7 2012.0	사업관련	848	0	7.46	2,773	0		0	0	7.46	2,773	32,490	-545	
		비상장	기산업) 팬택자산관리	4 2013.0	사업관련 사업관련	16,544 53,000	53,000	15.00	15,860	0		0	53,000	15.00	15,860	68,704 86,122	-69,928	
		비상장	KTCNP-GC(반도	6 2013.1	사업관련	960	0	3.56	4,036	0		0	0	3.56	4,036	110,296	-622	
			체펀드) 포스텍기술투자	2 2013.1	사업관련	600	0	10.00	600	0		0	0	10.00	600	296,670	95	
		비상장	SECA	1992.0	해외거점	3,823	0	100.00	90,922	0		0	0	100.00	90,922	465,801	30,182	
	매 도	비상장	SEA	1978.0	확보 해외거점	59,362	492	100.00	5,651,195	0	60,635	0	492	100.00	5,711,830	14,875,687	268,083	증자
해	가능	비상장	SELA	7 1989.0 4	확보 해외거점 확보	319	40	100.00	86,962	0		0	40	100.00	86,962	327,557	-35,071	
외	증 권	비상장	SEM	1995.0	해외거점 확보	3,032	3,837	63.58	165,638	0		0	3,837	63.58	165,638	1,030,161	193,947	
	0lu	비상장	SEASA	1996.0	해외거점 확보	4,696	21,854	98.00	6,779	0		0	21,854	98.00	6,779	40,459	6,572	
		비상장	SEDA	1994.0	해외거점	13,224	77,205,7	87.04	647,620	0		0	77,205,7	87.04	647,620	3,114,334	322,939	

		1	확보		09						09					Π
비상장	SECH	2002.1	해외거점 확보	597	0	4.10	597	0		0	0	4.10	597	345,850	28,583	
비상장	SESA	1989.0	해외거점	3,276	8,021	100.00	142,091	0		0	8,021	100.00	142,091	642,393	43,198	
비상장	SENA	1992.0	확보해외거점	392	1,000	100.00	69,372	0		0	1,000	100.00	69,372	701,525	5,086	
비상장	SEH	1991.0	확보해외거점	1,954	753	100.00	650,157	0		0	753	100.00	650,157	1,254,673	97,474	
비상장	SEP	5 1982.0	확보 해외거점	204	1,751	100.00	37,616	0		0	1,751	100.00	37,616	155,940	6,773	
		9	확보 해외거점													
비상장	SEF	8	확보 해외거점	230	2,700	100.00	234,115	0		0	2,700	100.00	234,115	908,971	63,996	L
비상장	SEUK	7	확보 해외거점	33,908	109,546	100.00	433,202	0		0	109,546	100.00	433,202	1,133,512	106,413	_
비상장	SEHG	2	확보	28,042	0	100.00	354,846	0		0	0	100.00	354,846	383,777	112,541	
비상장	SEAG	2002.0	해외거점 확보	40	0	100.00	32,162	0		0	0	100.00	32,162	289,807	16,498	
비상장	SEI	1993.0	해외거점 확보	862	677	100.00	143,181	0		0	677	100.00	143,181	768,278	59,554	
비상장	SEBN	1995.0 7	해외거점 확보	236	539,138	100.00	914,751	0		0	539,138	100.00	914,751	1,264,497	42,790	
비상장	SELS	1991.0	해외거점 확보	18,314	1,306	100.00	24,288	0		0	1,306	100.00	24,288	1,894,614	-7,745	
비상장	SEPOL	1996.0	해외거점 확보	5,462	106	100.00	78,267	0		0	106	100.00	78,267	457,516	51,265	İ
비상장	SSA	1998.1	해외거점 확보	263	2,000	100.00	32,622	0		0	2,000	100.00	32,622	603,300	51,871	İ
비상장	SESK	2002.0	해외거점	8,976	0	55.68	263,767	0		0	0	55.68	263,767	1,888,341	107,968	
비상장	SEEH	2008.0	확보 해외거점	4,214	0	100.00	1,369,992	0		0	0	100.00	1,369,992	6,989,207	-31,925	l
비상장	SEO	<u> </u>	확보해외거점	120	0	100.00	-10,043	0		0	0	100.00	-10,043	105,859	-134	1
비상장	SRSC	1997.1	확보 해외거점	707	0	100.00	8,211	0	-8,211	0	0	0.00	0	22,414	186	
비상장	SERC	2006.0	확보 해외거점	24,877	0	100.00	180,079	0	8,211	0	0	100.00	188,290	598,708	11,598	
비상장	SERK	2007.0	확보 해외거점	4,600	0	100.00	204,555	0		0	0	100.00	204,555	608,200	52,030	_
		7 1987.1	확보 해외거점													
비상장	SEAU	_	확보 해외거점	392	53,200	100.00	111,964	0		0	53,200	100.00	111,964			
비상장	SEMA	9	확보 해외거점	4,378	16,247	100.00	153,602	0		0	16,247	100.00	153,602	117,879	18,228	<u> </u>
비상장	SGE	5	확보 해외거점	827	0	100.00	32,836	0		0	0	100.00	32,836	952,236	59,431	<u> </u>
비상장	SEEG	7	확보	23	0	0.05	39	0		0	0	0.05	39	539,155	48,358	
비상장	SEIN	1991.0	해외거점 확보	7,463	46	99.99	118,909	0		0	46	99.99	118,909	964,021	53,205	
비상장	SDMA	1995.0	해외거점	21,876	71,400	75.00	244,382	0		0	71,400	75.00	244,382	246,755	26,583	

		3	확보												L
비상장	SIEL	1995.0	해외거점 확보	5,414	216,787	100.00	75,263	0	0	216,787	100.00	75,263	3,723,127	326,462	
비상장	SRI-B	2005.0	해외거점 확보	7,358	17	100.00	31,787	0	0	17	100.00	31,787	147,149	-2,500	Ī
비상장	SAVINA	-	해외거점	5,839	0	100.00	28,365	0	0	0	100.00	28,365	350,158	55,471	l
비상장	TSE	1988.0	해외거점	1,390	11,020	91.83	279,163	0	0	11,020	91.83	279,163	1,889,410	179,527	ł
비상장	STE	1996.0		4,206	2,499	49.00	0	0	0	2,499	49.00	0	6,568	0	t
비상장	SME	2003.0	확보 해외거점	4,796	17,100	100.00	7,644	0	0	17,100	100.00	7,644	312,263	18,422	1
비상장	SAPL	2006.0		793	877,133	100.00	981,483	0	0	877,133	100.00	981,483	4,227,798	957,734	l
비상장	SEHK	7 1988.0	확보 해외거점	349	274,250	100.00	79,033	0	0	274,250	100.00	79,033	948,800	26,450	
비상장	SET	9 1994.1	확보해외거점	456	27,270	100.00	112,949	0	0	27,270	100.00	112,949	1,253,480	44,025	1
비상장	SESS	1 1994.1	확보 해외거점	18,875	0	100.00	504,313	0	0	0	100.00	504,313	836,562	78,202	1
비상장		1996.0	확보 해외거점	23,253	0	100.00	617,941	0	0	0	100.00		12,748,395		
비상장		3 1992.1	확보 해외거점	792	0	89.56	255,535	0	0	0	89.56	255,535	6,192,974	722,700	
비상장		1995.0	확보 해외거점	32,128	0	69.06	130,551	0	0	0	69.06	130,551	637,485	16,748	
비상장		1993.0	확보 해외거점	15,064	0	48.20	138,101	0	0	0	48.20	138,101	858,675	100,638	
비상장		4 1993.0	확보 해외거점	4,446	0	87.10		0	0	0		65,319	853,982	87,004	
비상장	TSTC	8 2001.0	확보 해외거점	10,813	0	90.00	490.041	0	0	0	90.00	490,041	2,075,123	146,972	1
		3 2001.1	확보 해외거점												
비상장		1 2002.0	확보 해외거점	15,799	0	100.00	22,512	0	0	0	100.00	22,512	6,151	-898	
비상장		2 2002.0	확보 해외거점	6,009	0	95.00	121,624	0	0	0	95.00	121,624		15,839	
비상장		9 2001.0	확보 해외거점	5,471	0	73.70	34,028	0	0	0	73.70	34,028	886,593	62,565	
비상장		1 2006.0	확보 해외거점	1,200	0	100.00	19,189	0	0	0	100.00	19,189	3,792,437	141,232	
비상장	SSCR	9 2010.0	확보 해외거점	3,405	0	100.00	9,332	0	0	0	100.00	9,332	24,818	3,420	+
비상장	TSOE		확보 해외거점	33,837	0	82.00	93,154	0	0	0	82.00	93,154	125,762	-29,078	
비상장	TSLED	4	확보 해외거점	119,519	0	100.00	119,519	0	0	0	100.00	119,519	349,963	36,338	
비상장	scs	9	확보 해외거점	111,770	0	100.00	3,888,196	0	0	0	100.00	3,888,196	9,742,388	171,644	+
비상장		2	확보	273	1,560	100.00	370,647	0	0	1,560	100.00	370,647	656,101	80,912	
비상장	SRJ	1992.0	해외거점	3,120	122	100.00	117,257	0	0	122	100.00	117,257	157,461	2,933	

		8	확보													
비상장	TSST Japan	2004.0	사업관련	1,639	30	49.03	0	0		0	30	49.03	0	248,021	0	
비상장	SDIB	1996.0	사업관련	3,110	586	0.08	0	0		0	586	0.08	0	21,571	-6,735	
비상장	Semiconductor Portal	2002.1	사업관련	38	0	1.21	10	0		0	0	1.21	10	1,466	19	
비상장	FTS	2008.1	사업관련	1,952	116	100.00	563	-116	-563	0	0	0.00	0	950	-1	청산
비상장	Nanosys, Inc	2010.0	사업관련	4,774	1,747	1.43	2,387	0		0	1,747	1.43	2,387	24,502	-14,519	
비상장	ONE BLUE LLC	2011.0	사업관련	1,766	0	16.67	1,766	0		0	0	16.67	1,766	37,054	1,020	
비상장	TidalScale	2013.0	사업관련	1,112	2,882	8.87	1,112	0		0	2,882	8.87	1,112	8,590	-2,809	
비상장	Sentiance	2012.1	사업관련	3,422	7	9.79	3,422	0		0	7	9.79	3,422	6,084	-1,316	
비상장	Mantis Vision	2014.0	사업관련	1,594	355	2.94	1,980	0		0	355	2.94	1,980	8,919	-8,376	
비상장	Argus Cyber Security	2015.0	사업관련	356	10	0.39	356	0		0	10	0.39	356	31,839	-2,787	
비상장	INEDA	2014.0	사업관련	3,181	6,100	6.41	5,397	0		0	6,100	6.41	5,397	5,674	-2,220	
비상장	Leman	2014.0	사업관련	1,019	17	3.91	1,019	0		0	17	3.91	1,019	3,049	-3,608	
비상장	Alces	2014.0	사업관련	4,832	421	19.95	4,832	0		0	421	19.95	4,832	4,900	-3,353	
비상장	Keyssa	2016.0	사업관련	3,332	0	0.00	0	1,235	3,332	0	1,235	2.06	3,332	32,495	-20,671	취득
비상장	Zyomed	2016.0	사업관련	2,044	0	0.00	0	1,455	2,044	0	1,455	2.17	2,044	9,729	-2,212	취득
비상장	SensiFree	2016.0	사업관련	2,111	0	0.00	0	490	2,111	0	490	15.09	2,111	4,980	-2,226	취득
비상장	Bot Home Automation	2016.0	사업관련	2,307	0	0.00	0	540	2,307	0	540	0.99	2,307	37,886	-17,493	취득
비상장	Unispectral	2016.0	사업관련	1,112	0	0.00	0	115	1,112	0	115	7.76	1,112	0	0	취득
상장	Rambus	2010.0	사업관련	185,363	4,788	4.11	65,039	0		10,903	4,788	4.37	75,943	843,259	247,747	평가
상장	SEAGATE	2011.1	사업관련	788,454	12,539	4.19	538,766	0		-40,471	12,539	4.23	498,295	10,308,912	734,844	평가
	합 계			18,490,02 7			47,377,625	-41,894	- 1,454,81 4	304,486			45,618,325			

[※] 별도기준으로 작성되었습니다.

[※] 지분율은 보통주 기준입니다.

X. 이해관계자와의 거래내용

1. 대주주 등에 대한 신용공여등

가. 채무보증 내역

- 국내채무보증 : 해당사항 없음

- 해외채무보증

(단위 : 천US\$)

					거래내	역 (잔액)		채무보증	이자율	보 증
성명(법인명)	관계	채권자	보증기간	기초	증가	감소	기말	한도	(%)	시작일
SEA (미주총괄법인)	계열회사	SMBC 外	2017-04-10	1,000,000	0	0	1,000,000	2,425,000	1.75	2012-04-10
SEM (멕시코생판법인)	계열회사	Santander 外	2017-03-27	0	0	0	0	676,000	-	2016-03-28
SAMCOL (콜롬비아판매법인)	계열회사	Citibank 外	2016-12-16	66,333	0	12,131	54,202	126,000	6.69	2016-06-14
SEDA (브라질생판법인)	계열회사	HSBC 外	2016-12-16	0	0	0	0	769,000	-	2016-06-14
SECH (칠레판매법인)	계열회사	Citibank 外	2016-12-16	0	0	0	0	178,000	ı	2015-06-14
SEPR (페루판매법인)	계열회사	BBVA 外	2016-12-16	58,033	18,569	0	76,602	180,000	5.07	2015-06-01
SSA (남아공판매법인)	계열회사	Citibank 外	2016-12-16	126,001	0	72,054	53,947	335,000	8.58	2015-06-14
SEMAG (모로코판매법인)	계열회사	SocGen 外	2016-12-16	0	9	0	9	110,000	5.00	2015-11-09
SETK (터키판매법인)	계열회사	BTMU 外	2016-12-16	134,625	0	61,084	73,541	590,000	11.78	2015-06-14
SECE (카자흐판매법인)	계열회사	Citibank 外	2017-03-04	1,180	0	1,180	0	152,000	-	2016-03-04
SEEG (이집트생판법인)	계열회사	HSBC	2016-06-13	0	0	0	0	50,000	-	2015-06-14
SEIN (인도네시아생판법인)	계열회사	BNP 外	2016-11-08	0	0	0	0	186,000	-	2015-06-14
SJC (일본판매법인)	계열회사	Mizuho Bank 外	2016-12-16	107,656	23,604	0	131,260	912,000	0.33	2015-03-31
SRJ (일본연구법인)	계열회사	SMBC	2016-02-28	20,734	0	20,734	0	0	-	2011-02-28
SEUC (우크라이나판매법인)	계열회사	Credit Agricole 外	2016-12-16	0	0	0	0	175,000	-	2015-06-14
SEDAM (멕시코생산법인)	계열회사	Citibank 外	2016-12-16	110,408	40,110	0	150,518	441,000	4.11	2015-06-14
SECA (캐나다판매법인)	계열회사	Nova Scotia	2016-10-10	0	0	0	0	12,000	I	2015-10-11

SELA (파나마판매법인)	계열회사	Citibank	2016-12-16	0	15,000	0	15,000	30,000	2.00	2015-12-17
SEEH (네덜란드지주사)	계열회사	HSBC 外	2016-12-16	0	0	0	0	736,000	-	2015-06-14
SERK (러시아생산법인)	계열회사	BNP 外	2016-12-16	0	0	0	0	345,000	-	2015-11-09
SELV (요르단판매법인)	계열회사	Citibank	2016-12-16	0	0	0	0	10,000	-	2015-06-14
SAPL (싱가폴법인)	계열회사	BOA 外	2016-12-16	0	0	0	0	411,000	-	2015-06-14
SEV (베트남생산법인)	계열회사	SCB	2016-11-08	0	0	0	0	15,000	-	2015-11-09
SAVINA (베트남생산법인)	계열회사	SCB 外	2016-11-08	0	0	0	0	71,000	-	2015-06-14
SET (대만판매법인)	계열회사	SCB	2016-11-08	0	0	0	0	30,000	-	2015-11-09
SCIC (중국법인)	계열회사	HSBC 外	2016-12-16	0	0	0	0	200,000	-	2015-06-14
SME (말레이시아판매법인)	계열회사	SCB	2016-11-08	0	0	0	0	110,000	-	2015-11-09
SAMEX (멕시코생산법인)	계열회사	Citibank	2016-12-16	0	0	0	0	5,000	-	2015-12-17
SEASA (아르헨티나판매법인)	계열회사	Citibank	2016-12-16	0	0	0	0	1,000	-	2015-12-17
SSAP (남아공생산법인)	계열회사	SCB	2016-11-08	14,267	605	0	14,872	30,000	8.03	2015-11-09
Simpress (브라질판매법인)	계열회사	BNP	2016-06-15	36,356	5,214	0	41,570	60,000	1.46	2015-06-15
SEHK (홍콩판매법인)	계열회사	HSBC	2016-06-13	0	0	0	0	2,000	_	2015-06-14
SEPM (폴란드판매법인)	계열회사	HSBC	2016-06-13	115,493	101	0	115,594	116,000	1.58	2015-06-14
	합	Л		1,791,086	103,212	167,183	1,727,115	9,489,000		

- ※ 채무보증 내역 중 기초잔액 및 기말잔액이 없는 법인은 未포함
- ※ 당사는 건별 채무보증금액이 자기자본의 2.5% 이상일 경우 이사회 의결후 집행 되며, 0.1% 이상 2.5% 미만인 경우에는 그 결정을 경영위원회에 위임하고 있습니다.

나. 유가증권 매수 또는 매도 내역

(단위 : 백만원)

성명	관 계			변동금액			잔액	비고
(법인명)	선계	유가증권의 종류	매수	매도	합계	매매손익	2 F	미끄
_	-	_	_	_	-	-	-	-

※ 해당사항 없음

2. 대주주와의 자산양수도 등

(단위:백만원)

법인명	관계	거래종류	거래일자	거래일기준	거래대상물	거래목적	거래금액	처분손익
삼성생명	계열회사	자산매각	2016.03.31	매각일자	삼성카드 주식 등	자산 효율화	1,540,458	79,581
SCS	계열회사	자산매각/매입	2016.03.31	매각/매입일자	기계장치 등	Capa증설/효율화 등	12,101	7,064
SESS	계열회사	자산매각/매입	2016.03.16	매각/매입일자	기계장치 등	Capa증설/효율화 등	4,737	1,141
SEVT	계열회사	자산매각/매입	2016.01.04	매각/매입일자	기계장치 등	Capa증설/효율화 등	2,269	15
SAS	계열회사	자산매각	2016.01.11	매각일자	기계장치 등	Capa증설/효율화 등	1,065	1,065
TSOE	계열회사	자산매입	2016.03.31	매입일자	기계장치 등	Capa증설/효율화 등	870	0
SEHZ	계열회사	자산매각/매입	2016.03.21	매각/매입일자	기계장치 등	Capa증설/효율화 등	869	19
SIEL	계열회사	자산매각	2016.03.11	매각일자	기계장치 등	Capa증설/효율화 등	684	145
SEHC	계열회사	자산매각	2016.03.17	매각일자	기계장치 등	Capa증설/효율화 등	584	413
SEV	계열회사	자산매각	2016.03.28	매각일자	기계장치 등	Capa증설/효율화 등	432	13
TSTC	계열회사	자산매각/매입	2016.01.08	매각/매입일자	기계장치 등	Capa증설/효율화 등	322	3
SEH	계열회사	자산매각/매입	2016.03.08	매각/매입일자	기계장치 등	Capa증설/효율화 등	110	2

[※] 거래금액은 시장 및 가치평가 등을 거쳐 적절히 산정되었습니다.

당사는 2016년 1분기중 핵심역량 집중을 목적으로 삼성카드 주식을 삼성생명에 매각하였으며, 법인 Capa증설 등의 목적으로 자산을 SCS(Samsung China Semiconductor Co., Ltd.) 등 계열회사에 매각하였습니다. 또한, 국내 생산 효율화를 위해 설비 등 자산을 계열회사로부터 매입하였습니다.

3. 대주주와의 영업거래

(단위:백만원)

법인명	관계	거래종류	거래기간	거래내용	거래금액
SEA	계열회사	매출입 등	2016.01~2016.03	HHP 및 가전제품 매출입 등	6,983,316

※ 2016년 1분기중 계열회사인 SEA(Samsung Electronics America, Inc.) 법인 등과매출, 매입 등의 거래를 하였습니다.

[※] 상기의 연결회사간 자산양수도 거래는 이사회 결의 대상은 아니며, 삼성생명으로의 주식 매각 건은 '16.1.28일 이사회 결의를 거쳐 진행되었습니다.

[※] 거래일자는 최근 거래일자 기준임

4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

당사는 2016년 1분기말 현재 제품경쟁력 제고 및 상생경영을 위한 협력회사 지원 및 종업원 복리후생 목적의 주택대부, 학자금 등으로 1,105억의 대여금이 있습니다. 또한, 직원용 임대주택 제공과 관련한 직원들의 금융기관 대출금에 대하여 2016년 1분기말 현재 97억을 한도로 채무보증을 제공하고 있습니다.

(단위:백만원)

서대				대여금 내역			
성 명 (법인명)	관 계	계정과목		거래	내역		비고
(600)		게경과득	기초잔액	증가	감소	기말잔액	
세스트 외	협력업체	단기대여금	31,042	102	22	31,122	
범진아이앤디 외	협력업체 및 종업원	장기대여금	85,368	12,878	18,872	79,374	
	합 계		116,410	12,980	18,894	110,496	

[※] 상기 내역은 현재가치할인차금 차감후, 대손충당금 차감전 기준입니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. **공시사항의 진행 · 변경상황** - 해당사항 없음

2. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안 건	결의내용
	1. 제47기 대차대조표, 손익계산서 및 이익잉여금처분계산서(안) 등 재무제표 승인의 건 2. 이사 선임의 건 2-1호: 사외이사 선임의 건	가결
	2-1-1호 : 사외이사 이인호 선임의 건	가결
	2-1-2호 : 사외이사 송광수 선임의 건	가결
제47기	2-1-3호 : 사외이사 박재완 선임의 건 2-2호 : 사내이사 선임의 건	가결
정기주주총회	2-2-1호 : 사내이사 윤부근 선임의 건	가결
('16.3.11)	2-2-2호 : 사내이사 신종균 선임의 건	가결
	2-2-3호 : 사내이사 이상훈 선임의 건 2-3호 : 감사위원회 위원 선임의 건	가결
	2-3-1호 : 감사위원회 위원 이인호 선임의 건	가결
	2-3-2호 : 감사위원회 위원 송광수 선임의 건	가결
	3. 이사 보수한도 승인의 건	가결
	4. 정관 일부 변경의 건	가결
제46기	1. 제46기 대차대조표, 손익계산서 및 이익잉여금처분계산서(안) 등 재무제표 승인의 건 2. 이사 선임의 건 2-1호: 사외이사 선임의 건	가결
정기주주총회	2-1-1호 : 사외이사 김한중 선임의 건	 가결
('15.3.13)	2-1-2호 : 사외이사 이병기 선임의 건	가결
	2-2호 : 사내이사 선임의 건 (이사 권오현)	가결
	2-3호 : 감사위원회 위원 선임의 건 (이사 김한중)	가결
	3. 이사 보수한도 승인의 건	가결
제45기 정기주주총회	1. 제45기 대차대조표, 손익계산서 및 이익잉여금처분계산서(안) 등 재무제표 승인의 건	가결
('14.3.14)	2. 이사 보수한도 승인의 건	가결

3. 중요한 소송사건 (1) Apple사 ① 1차 소송

구분	내용
소제기일	2011년 4월 15일
소송 당사자	원고: Apple사(Apple Inc.), 피고: 당사(SEC,SEA,STA)
소송의 내용	Apple사 트레이드 드레스, 실용 특허, 디자인 특허 관련 침해금지 및 손해배상청구
	2012년 8월 24일 미국 캘리포니아 법원에서 디자인 및 기술특허에 대해 당사의 일부 침해를 인
	정하고 그에 따른 손해액을 지불해야 한다는 평결이 있었습니다. 그 후 2013년 3월 1일 동 법원
	의 판사는 손해액 중 일부 금액이 잘못 산정되었기 때문에 동 일부 금액에 대해 새로운 재판을
	하도록 결정하였습니다. 그에 따라 2013년 11월 21일 손해액 관련 배심원 평결이 있었으며,
	2014년 3월 6일 Apple사의 당사 제품 판매 금지 주장을 기각하고 손해배상액은 배심원 평결 금
	액으로 하는 1심 판결이 선고되었습니다. 이 중 손해배상 관련 판결에 대해서 2014년 3월 7일
	항소를 하여, 2014년 12월 4일 항소심 재판이 진행되었습니다. 2015년 5월 18일 항소심 법원
	은 2심 판결을 선고하면서 1심 판결 중 일부 판결은 파기 환송하고 일부 판결은 유지하였습니다
진행현황	. 당사는 유지된 일부 판결 중 디자인 침해와 관련하여 2015년 6월 17일 전원합의체 재심리 신
2026	청을 하였으나, 2015년 8월 13일 재심리 신청은 불허되었습니다. 이후 1심 법원에서 환송심 절
	차가 진행되었으며, 2015년 9월 18일 1심 법원은 항소심에서 유지된 일부 판결에 대한 최종판
	결을 선고하였습니다. 당사는 다시 항소하였으나, 2015년 10월 13일 항소가 기각되었고,
	2015년 11월 19일 전원합의체 재심리 신청도 기각되었습니다. 당사는 2015년 12월 11일 일부
	판결의 손해액을 Apple사에 지불하였고, 2015년 12월 14일 대법원에 디자인 특허 관련 상고를
	제기하였습니다. 이후 일부 판결 관련 부수적 손해 등에 대한 양사 서면이 1심 법원에 제출되었
	습니다. 별도로, 2016년 3월 21일 대법원은 당사가 제기한 디자인 특허 관련 상고를 허가하였
	습니다. 2016년 3월 22일 1심 법원은 2016년 3월 28일 시작 예정이었던 손해액
	재재판을 포함하여 환송심의 모든 절차를 대법원 상고심 판결 시까지 정지하였습니다.
향후 소송일정	대법원 상고심 절차 진행 및 상고심 판결 후 환송심 절차 재개
향후 소송결과에 따라	Apple사와의 특허 관련 소송 최종 결과 및 그 영향을 보고기간종료일 현재 예측할 수 없습니다.
회사에 미치는 영향	Γ ppions Γ Γ Γ Γ Γ Γ Γ Γ Γ Γ

② 2차 소송

구분	내용
소제기일	2012년 2월 8일
소송 당사자	원고: Apple사(Apple Inc.), 피고: 당사(SEC,SEA,STA)
소송의 내용	Apple사 특허 관련 침해금지 및 손해배상청구

	2014년 5월 5일 미국 캘리포니아 법원에서 기술특허 관련한 두번째 소송과 관련해 당사의 일부
	침해를 인정하고 그에 따른 손해액을 지불해야 한다는 평결이 있었으며, 2014년 11월 25일 배
	심원 평결을 확인하는 1심 법원의 판결이 선고되었습니다. 당사는 2014년 11월 25일 1심 판결
	에 대해 항소하였으며, 2016년 1월 5일 항소심 구두변론이 진행되었습니다. 별도로, 2014년
	8월 27일 1심 법원은 Apple사의 판매금지청구를 기각하였으나, 항소법원은 2015년 9월 17일
진행현황	1심 판단을 파기 환송하는 판결을 선고하였고, 2015년 12월 16일 전원합의체 재심리 신청도 기
	각되었습니다. 2016년 1월 18일 1심 법원은 판매금지결정을 내렸습니다. 2016년 2월 26일 항
	소법원은 1심 판결을 번복하여 Apple사의 기술특허 관련하여 비침해 또는 무효를 판단하고 손
	해액을 파기하는 판결을 선고하였습니다. 당사는 항소법원 판결을 기초로 1심 법원의 판매금지
	결정을 취소시킬 예정입니다. 2016년 3월 30일 Apple사는 항소법원 판결에 대한 재심리 신청
	을 하였습니다.
향후 소송일정	항소법원 재심리 여부 결정
향후 소송결과에 따라	A
회사에 미치는 영향	Apple사와의 특허 관련 소송 최종 결과 및 그 영향을 보고기간종료일 현재 예측할 수 없습니다.

(2) TFT-LCD 판매 관련

① Illinois州검사 LCD 반독점 민사소송

구분	내용
소제기일	2010년 8월 10일
소송 당사자	원고: Illinois AG, 피고: 삼성전자 및 기타 LCD업체
소송의 내용	피고들의 LCD 담합에 대해 손해배상을 청구
진행상황	소송권한 존부 관련 항소 제기, 심리 진행 중
향후 일정 및 전망	2017년 1분기 이후 재판 개시 예정
향후 소송결과에 따라	소송에 따른 자원의 유출금액 및 시기는 불확실하나, 소송결과가 당사의 재무상
회사에 미치는 영향	태에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단됨

② Iiyama社 반독점 민사소송

구분	내용
소제기일	2014년 12월 19일
소송 당사자	원고: Mouse Computer社, 유럽內 liyama 5개社, 피고: 삼성전자 및 기타 LCD업 체
소송의 내용	피고들의 LCD 담합에 대해 손해배상을 청구
진행상황	영국 법원의 관할권 부재 확인 신청
향후 일정 및 전망	재판시기 미확정
향후 소송결과에 따라	소송에 따른 자원의 유출금액 및 시기는 불확실하나, 소송결과가 당사의 재무상
회사에 미치는 영향	태에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단됨

③ 영국 정부기관 반독점 민사소송

구분	내용
클레임 제기일	2015년 11월 04일
소송 당사자	원고:영국 39개 정부기관, 피고 : 삼성전자 및 기타 LCD업체
소송의 내용	피고들의 LCD 담합에 대한 영국 정부기관 클레임
진행상황	소장 송달 대기 중
향후 일정 및 전망	재판시기 미확정
향후 소송결과에 따라	소송에 따른 자원의 유출금액 및 시기는 불확실하나, 소송결과가 당사의 재무상
회사에 미치는 영향	태에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단됨

④ 이스라엘LCD 반독점 민사소송

구분	내용
소 제기일	2013년 11월 26일
소송 당사자	원고: Hatzlacha, 피고: 삼성전자 및 기타 LCD업체
소송의 내용	피고들의 LCD 담합에 대해 손해배상을 청구
진행상황	소장 송달 대기 중
향후 일정 및 전망	재판시기 미확정
향후 소송결과에 따라	소송에 따른 자원의 유출금액 및 시기는 불확실하나, 소송결과가 당사의 재무상
회사에 미치는 영향	태에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단됨

(3) 이외에도 다수의 회사와 정상적인 영업과정에서 발생한 소송, 분쟁 및 규제기관의 조사 등이 진행 중에 있습니다. 이에 따른 자원의 유출금액 및 시기는 불확실하며 당사의 경영진은 이러한 소송 등의 결과가 당사의 재무상태에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

4. 채무보증내역

- 국내채무보증

2016년 1분기말 직원용 임대주책 제공과 관련한 직원들의 금융기관 대출금에 대한 채무보증 약정한도는 60,260백만원이며, 잔액은 39,905백만원입니다. 메디캐피탈에 대하여 다임기업투자 등에 한도 2,264백만원의 지급보증을 제공하고 있습니다.

- 해외채무보증

(단위 : 천US\$)

					거래내	역 (잔액)		채무보증	이자율	보 증
성명(법인명)	관계	채권자	보증기간	기초	증가	감소	기말	한도	(%)	시작일
SEA	레어무니	01400 11	0017 04 10	1 000 000			1 000 000	0.405.000	1.75	0010 04 10
(미주총괄법인)	계열회사	SMBC 外	2017-04-10	1,000,000	0	0	1,000,000	2,425,000	1.75	2012-04-10
SEM	계열회사	Santander 外	2017-03-27	0	0	0	0	676,000		2016-03-28
(멕시코생판법인)	게르되시	Jantanuer 7F	2017 03 27	U	O	O	O	070,000		2010 03 20
SAMCOL	계열회사	Citibank 外	2016-12-16	66,333	0	12.131	54,202	126,000	6.69	2016-06-14
(콜롬비아판매법인)	-112371	Silibariit	2010 12 10	00,000		12,101	01,202	120,000		2010 00 11
SEDA	계열회사	HSBC 外	2016-12-16	0	0	0	0	769,000	_	2016-06-14
(브라질생판법인)								,		
SECH	계열회사	Citibank 外	2016-12-16	0	0	0	0	178,000	_	2015-06-14
(칠레판매법인)										
SEPR	계열회사	BBVA 外	2016-12-16	58,033	18,569	0	76,602	180,000	5.07	2015-06-01
(페루판매법인)										
SSA	계열회사	Citibank 外	2016-12-16	126,001	0	72,054	53,947	335,000	8.58	2015-06-14
(남아공판매법인)										
SEMAG	계열회사	SocGen 外	2016-12-16	0	9	0	9	110,000	5.00	2015-11-09
(모로코판매법인)										
SETK	계열회사	BTMU 外	2016-12-16	134,625	0	61,084	73,541	590,000	11.78	2015-06-14
(터키판매법인)										
SECE	계열회사	Citibank 外	2017-03-04	1,180	0	1,180	0	152,000	-	2016-03-04
(카자흐판매법인)										
SEEG	계열회사	HSBC	2016-06-13	0	0	0	0	50,000	-	2015-06-14
(이집트생판법인) SEIN										
(인도네시아생판법인)	계열회사	BNP 外	2016-11-08	0	0	0	0	186,000	-	2015-06-14
SJC										
(일본판매법인)	계열회사	Mizuho Bank 外	2016-12-16	107,656	23,604	0	131,260	912,000	0.33	2015-03-31
SRJ										
(일본연구법인)	계열회사	SMBC	2016-02-28	20,734	0	20,734	0	0	-	2011-02-28
SEUC										
(우크라이나판매법인)	계열회사	Credit Agricole 外	2016-12-16	0	0	0	0	175,000	-	2015-06-14
SEDAM	311.04 -1	01111 : 11	0040 10 15	416.45		_		4.1. 55		0045 55 11
(멕시코생산법인)	계열회사	Citibank 外	2016-12-16	110,408	40,110	0	150,518	441,000	4.11	2015-06-14
SECA	भावहास	Nova Scotic	2016-10-10		0		0	10.000		2015-10-11
(캐나다판매법인)	계열회사	Nova Scotia	2016-10-10	0	0	0	0	12,000		2015-10-11
SELA	계열회사	Citibank	2016-12-16	0	15,000	0	15,000	30,000	2.00	2015-12-17
(파나마판매법인)	7110 24 71	Olibalik	2010 12 10		15,000		15,000	50,000	2.00	2010 12 17

SEEH (네덜란드지주사)	계열회사	HSBC 外	2016-12-16	0	0	0	0	736,000	-	2015-06-14
SERK										
(러시아생산법인)	계열회사	BNP 外	2016-12-16	0	0	0	0	345,000	-	2015-11-09
SELV										
(요르단판매법인)	계열회사	Citibank	2016-12-16	0	0	0	0	10,000	-	2015-06-14
SAPL										
(싱가폴법인)	계열회사	BOA 外	2016-12-16	0	0	0	0	411,000	_	2015-06-14
SEV	211.04.71.11									
(베트남생산법인)	계열회사	SCB	2016-11-08	0	0	0	0	15,000	_	2015-11-09
SAVINA	계열회사	SCB 外	2016-11-08	0	0	0	0	71,000	_	2015-06-14
(베트남생산법인)	게르되시	30871	2010 11 00	Ů	· ·		O .	71,000		2013 00 14
SET	계열회사	SCB	2016-11-08	0	0	0	0	30,000	_	2015-11-09
(대만판매법인)										
SCIC	계열회사	HSBC 外	2016-12-16	0	0	0	0	200,000	_	2015-06-14
(중국법인)										
SME	계열회사	SCB	2016-11-08	0	0	0	0	110,000	-	2015-11-09
(말레이시아판매법인)										
SAMEX	계열회사	Citibank	2016-12-16	0	0	0	0	5,000	-	2015-12-17
(멕시코생산법인)										
SEASA	계열회사	Citibank	2016-12-16	0	0	0	0	1,000	-	2015-12-17
(아르헨티나판매법인) SSAP										
(남아공생산법인)	계열회사	SCB	2016-11-08	14,267	605	0	14,872	30,000	8.03	2015-11-09
(음아동생산립인) Simpress										
(브라질판매법인)	계열회사	BNP	2016-06-15	36,356	5,214	0	41,570	60,000	1.46	2015-06-15
SEHK										
(홍콩판매법인)	계열회사	HSBC	2016-06-13	0	0	0	0	2,000	-	2015-06-14
SEPM										
(폴란드판매법인)	계열회사	HSBC	2016-06-13	115,493	101	0	115,594	116,000	1.58	2015-06-14
	합	Л	·	1,791,086	103,212	167,183	1,727,115	9,489,000		

[※] 채무보증 내역 중 기초잔액 및 기말잔액이 없는 법인은 未포함

[※] 당사는 건별 채무보증금액이 자기자본의 2.5% 이상일 경우 이사회 의결후 집행 되며, 0.1% 이상 2.5% 미만인 경우에는 그 결정을 경영위원회에 위임하고 있습니다.

5. 제재현황 등 그 밖의 사항

당사는 공정거래위원회로부터 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제23조(불공정거래행위의 금지) 위반으로 2012년 7월 10일 시정명령 및 과징금(14,126백만원) 부과 처분을 받아 소송을 제기하여 현재 법원에 소송 계속 중에 있습니다.

그리고 당사는 공정거래위원회로부터 표시·광고의 공정화에 관한 법률 제4조(중요정보의 고시 및 통합공고) 위반으로 2014년 1월 13일 과태료(26백만원) 부과 처분을 받아 과태료를 납부하였습니다.

당사는 2013년 1월 28일 불산누출 사고 및 노동부 등 특별감독 결과와 관련하여 2013년 3월 7일에 산업안전보건법 위반으로 과태료 267백만원을, 2013년 4월 1일에 유해화학물질 관리법 위반으로 개선명령 및 과태료 2.2백만원을 부과 처분 받아 이행보고 및 과태료를 납부하였습니다. 이와 관련하여, 2014년 10월 31일 1심 판결에서 당사 임직원 3명에게 총 15백만원의 벌금이 선고되었으며, 11월 7일 항소하여 항소심재판이 계속 진행될 예정입니다.

2013년 5월 2일 불산누출 사고와 관련하여서는, 2014년 2월 27일에 산업안전보건법및 유해화학물질관리법 등 위반으로 벌금 4.5백만원을 부과 처분 받아 납부하였습니다

당사는 2013년 8월 환경부 및 경기도 합동 점검시 수입화학물질 미신고로 과태료 (166.7백만원) 부과 처분 받아 납부하였습니다.

당사는 2014년 6월 16일부터 6월 20일까지 진행된 검찰·고용노동부 합동점검 결과와 관련하여 2015년 7월 29일 산업안전보건법 상 안전조치 의무 위반으로 당사 임원(부사장, 현직)과 회사 각 2백만원의 벌금을 부과 처분 받아 납부 완료하였습니다.

당사는 2015년 12월 14일부터 12월 16일까지 진행된 고용노동부 정기감독 등과 관련하여 2015년 12월 31일 산업안전보건법 위반으로 2,345만원의 과태료를 부과받아 기한 내 20% 감경된 금액으로 1.876만원 자진 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.

당사(삼성디스플레이 포함)는 삼성디스플레이 주식회사의 분할 전 채무에 관하여 연대하여 변제할 책임이 있습니다.

당사는 2013년 10월 23일 Corning Incorporated 등과 포괄적 사업협력에 대한 기본계약을 체결하였습니다. 동 계약은 상호 간의 손실보전 조건을 포함하고 있어 향후 자원의 유입 또는 유출이 있을 수 있으며, 보고기간종료일 현재 지급이 예상되는 금액을 부채로 계상하였습니다.

그 밖의 우발부채 및 약정사항에 대해서는 연결재무제표 및 재무제표의 우발부채와 약정사항 주석을 참고하시기 바랍니다.

6. 단기매매차익 미환수 현황

당사는 과거 3사업연도 및 이번 사업연도 공시서류작성기준일까지 단기매매차익 발생사실을 증권선물위원회(금융감독원장)로부터 통보받은 바 없습니다.

7. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

당사는 보고기간종료일 이후 2016년 1월 28일자 이사회 결의에 의거 2016년 1월 29일부터 2016년 4월 14일까지 취득한 자기주식(취득원가 3,124,304백만원) 총 263만주(보통주 210만주, 우선주 53만주)를 2016년 4월 중 이익소각의 방법으로 소각 완료하였습니다. 또한 당사는 2016년 4월 28일자로 이사회에서 자기주식 취득 및 소각을 결의하였습니다. 취득 예정 주식수는 총 162만주(보통주 130만주, 우선주 32만주)이며, 취득 완료 후 즉시 소각 예정입니다. 취득 종료 예상일은 2016년 7월 28일입니다.

8. 합병 등의 사후 정보

공시대상기간 중 본사 기준(별도 재무제표 기준) 주요한 합병 내역은 없으며, 종속기업의 주요한 사업결합 및 사업매각 등의 내용은 연결재무제표의 사업결합 주석과 매각예정분류자산(처분자산집단) 주석을 참조하시기 바랍니다.

9. 녹색경영

당사는 정부의 저탄소 녹색성장 정책에 부응하여 '녹색기술 인증' 취득을 확대하고 있습니다.

(녹색기술 인증)

당사는 '저탄소 녹색성장 기본법' 제32조 제2항에 따라 '녹색기술인증'을 취득하고 있습니다. 당사의 녹색기술 개발은 사람과 자연을 존중하는 기업활동을 목표로 하는 플래닛퍼스트(PlanetFirst) 전략으로 친환경 제품 개발과 보급 확대에 주력한 결과로서 인증 제도가 시작된 2010년 이래 2016년 1분기말 현재 총 14건의 유효 녹색기술인증을 확보하고 있습니다. 또한 인증을 받은 녹색기술이 적용된 상용화제품에 대해 부여하는 '녹색기술제품 확인' 인증에 대해 총45건(391모델)을 취득하였습니다.

2016년 1분기말 현재 인증취득 녹색기술은 아래 표와 같습니다.

부분	사업부문	녹색기술 명칭	건수	비고
	CE	Digital TV용 저전력SoC설계 기술 등	10	
	IM	사용자 및 스케쥴 기반 무선랜 전력 절감 자동화 기술 등	4	
		합계	14	

[※] 본사기준으로 작성되었습니다.

[※] 온실가스 배출량 및 에너지 사용량은 II. 사업의 내용의 11. 그 밖에 투자의사 결정에 필요한 사항(나. 환경관련 규제사항)을 참조하십시오.

【 전문가의 확인 】

- 1. 전문가의 확인
- 2. 전문가와의 이해관계