

목 차

사업보고서	1
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	4
3. 자본금 변동사항	6
4. 주식의 총수 등	6
5. 정관에 관한 사항	7
II. 사업의 내용	8
1. 사업의 개요	8
2. 주요 제품 및 서비스	8
3. 원재료 및 생산설비	8
4. 매출 및 수주상황	9
5. 위험관리 및 파생거래	10
6. 주요계약 및 연구개발활동	12
7. 기타 참고사항	13
III. 재무에 관한 사항	17
1. 요약재무정보	17
2. 연결재무제표	19
3. 연결재무제표 주식	23
4. 재무제표	112
5. 재무제표 주식	116
6. 배당에 관한 사항	202
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	203
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적	203
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적	205
8. 기타 재무에 관한 사항	205
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	209
V. 회계감사인의 감사의견 등	213
1. 외부감사에 관한 사항	213
2. 내부통제에 관한 사항	214
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	216
1. 이사회에 관한 사항	216
2. 감사제도에 관한 사항	220
3. 주주총회 등에 관한 사항	223
VII. 주주에 관한 사항	226
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	229
1. 임원 및 직원 등의 현황	229
2. 임원의 보수 등	230
IX. 계열회사 등에 관한 사항	235
X. 대주주 등과의 거래내용	237
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	238
1. 공시내용 진행 및 변경사항	238
2. 우발부채 등에 관한 사항	238
3. 제재 등과 관련된 사항	238

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항	239
XII. 상세표	241
1. 연결대상 종속회사 현황(상세).....	241
2. 계열회사 현황(상세).....	241
3. 타법인출자 현황(상세)	253
【 전문가의 확인 】	254
1. 전문가의 확인	254
2. 전문가와의 이해관계	254

사업보고서

(제 23 기)

사업연도 2021.01.01 부터
 2021.12.31 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2022년 3월 14일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

주식회사 LX세미콘

대 표 이 사 :

손보익

본 점 소 재 지 :

대전광역시 유성구 테크노2로 222

(전 화) 02-6924-3114

(홈페이지) <http://www.lxsemicon.com>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 재경실장 (성 명) 이혁주

(전 화) 02-6924-3114

【 대표이사 등의 확인 】

대표이사 등의 확인 · 서명


확 인 서


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

또한, 당사는 「주식회사의 외부감사에 관한 법률」 제8조의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.
(「주식회사의 외부감사에 관한 법률」 제8조에 의한 외감대상법인에 한함)

2022. 3. 14

주식회사 LX세미콘

대표이사 손 보 익 

신고업무담당이사 최 성 관 

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 연결대상 종속회사 개황

연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	-	-	-	-	-
비상장	2	1	-	3	-
합계	2	1	-	3	-

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

주) 연결대상 종속회사의 상세내역은 'XII.상세표'의 '1. 연결대상 종속회사 현황(상세)'를 참조하시기 바랍니다.

연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	LX Semicon Japan Co., Ltd.	당기 중 신설
연결 제외	-	-

주) LX Semicon Japan Co., Ltd.는 9월 3일자로 신규출자로 설립되었습니다.

나. 회사의 법적·상업적 명칭

회사는 "주식회사 LX세미콘"이라 하며, 한글로는 "주식회사 엘엑스세미콘", 영문으로는 "LX Semicon Co., Ltd."로 표기합니다.

다. 설립일자

당사는 1999년 11월 11일에 설립되었습니다.

라. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

주소 : (본사) 대전광역시 유성구 테크노2로 222(탑립동)
전화번호 : 02-6924-3114

중소기업 등 해당 여부

중소기업 해당 여부	미해당
벤처기업 해당 여부	미해당
중견기업 해당 여부	미해당

마. 주요 사업의 내용

당사는 시스템반도체 IC 설계 및 제조, 판매를 주요사업으로 영위하고 있으며, Display 단일 사업 부문으로 구성되어 있습니다.

기타 자세한 사항은 『II. 사업의 내용』을 참조하시기 바랍니다.

바. 신용평가에 관한 사항

회사는 최근 3년간 신용조회업이 아닌 등급 및 민평금리를 제시하는 국내외 신용평가업체로부터 신용등급을 의뢰하거나 부여받은 사항이 없습니다.

사. 회사의 주권상장(또는 등록·지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)여부	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 등 여부	특례상장 등 적용법규
코스닥시장	2010.06.08	-	-

2. 회사의 연혁

가. 주식회사 LX세미콘의 주요 연혁은 다음과 같습니다.

일자	주요 내용
2016년 10월	매출의 탑 '5,000억' 수상기업 선정(대전시)
2017년 3월	대표이사 변경(한대근 → 손보익)
2017년 10월	매출의 탑 '6,000억' 수상기업 선정(대전시)
2018년 5월	엘지전자(주) System IC 사업부문 일부 영업양수 (OLED TV용 T-Con 칩 사업관련 자산 및 인력 일체)
2018년 6월	제 10회 대한민국코스닥대상(코스닥협회) (최우수일자리창출기업상 수상)
2019년 10월	매출의 탑 '7,000억' 수상기업 선정(대전시)
2021년 5월	최대주주 변경((주)LG → (주)LX홀딩스)
2021년 6월	사명 변경 ((주)실리콘웍스 → (주)LX세미콘)

주) 당사는 2021년 6월 25일자 임시 주주총회를 통해 (주)실리콘웍스에서 (주)LX세미콘으로 사명 변경하였으며, 사명 변경의 효력 발생일은 2021년 7월 1일입니다.

나. 연결대상 종속회사인 LX Semicon U.S.A., Inc의 주요 연혁은 다음과 같습니다.

일자	주요내용
2012년 10월	법인설립(자본금 USD 500,000)
2021년 7월	사명 변경 (SILICON WORKS, INC. → LX Semicon U.S.A., Inc)

다. 연결대상 종속회사인 LX Semicon China Co., Ltd.의 주요 연혁은 다음과 같습니다.

일자	주요내용
2017년 3월	법인설립(자본금 CNY 4,085,400)
2018년 5월	유상증자(CNY 4,085,400 → CNY 13,012,920)
2021년 12월	사명 변경 (Silicon Works China Co., Ltd. → LX Semicon China Co., Ltd.)

라. 연결대상 종속회사인 LX Semicon Japan Co., Ltd.의 주요 연혁은 다음과 같습니다.

일자	주요내용
2021년 9월	법인설립(자본금 JPY 30,000,000)

마. 회사의 본점 소재지 및 그 변경

1999년 11월 11일 : 대전광역시 서구 둔산동 1299 제일은행빌딩 4층

2000년 12월 15일 : 대전광역시 서구 둔산동 1229 세명회관빌딩 5층

2005년 10월 04일 : 대전광역시 유성구 문지동 104-13

2011년 1월 31일 : 대전광역시 유성구 테크노2로 222

바. 경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2017.03.17	정기주총	대표이사 손보익, 기타비상무이사 민병훈, 사외이사 윤일구	-	대표이사 한대근, 기타비상무이사 손보익, 사외이사 이상국
2018.03.16	정기주총	사내이사 최성관, 기타비상무이사 정현욱, 사외이사 신영수	-	사내이사 배동수, 기타비상무이사 민병훈, 사외이사 문건우
2019.03.15	정기주총	기타비상무이사 정년채, 사외이사 위경우	-	기타비상무이사 정현욱, 사외이사 이남주
2020.03.26	정기주총	-	대표이사 손보익, 사외이사 윤일구	-
2021.03.18	정기주총	기타비상무이사 노진서	사내이사 최성관, 사외이사 신영수	기타비상무이사 정년채

주1) 경영진의 변동과 관련한 자세한 내용은 'VIII.임원 및 직원 등에 관한 사항'을 참조하시기 바랍니다.

주2) 2021년 3월 18일에 최성관 사내이사 및 신영수 사외이사가 재선임되었으며, 정년채 기타비상무이사가 퇴임하고, 노진서 기타비상무이사가 신규 선임되었습니다.

사. 최대주주의 변동

기존 최대주주였던 (주)LG의 인적분할에 따라 최대주주가 (주)LG에서 (주)LX홀딩스로 변경

되었으며, 최대주주 등의 변동에 관한 사항은 동 공시서류의 『VII. 주주에 관한 사항. 2. 최대주주의 변동현황』을 참조 바랍니다.

아. 상호의 변경

변경일자	변경 전 상호	변경 후 상호	변경 사유
2021.6.25	주식회사 실리콘웍스	주식회사 LX세미콘	지배구조 변경 및 반도체기업 이미지 제고

주1) 변경일자는 상호변경을 반영한 정관변경의 주주총회 승인일자입니다.

주2) 상호변경 효력 발생일자는 2021년 7월 1일입니다.

3. 자본금 변동사항

당사는 최근 5년 간 자본금 변동사항이 없습니다

(단위 : 원, 주)

종류	구분	당기말
보통주	발행주식총수	16,264,300
	액면금액	500
	자본금	8,132,150,000
우선주	발행주식총수	-
	액면금액	-
	자본금	-
기타	발행주식총수	-
	액면금액	-
	자본금	-
합계	자본금	8,132,150,000

4. 주식의 총수 등

2021년 12월 31일 현재, 당사의 총발행주식수는 보통주 16,264,300주 입니다.

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 주)

구분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	-	-	50,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	16,264,300	-	16,264,300	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	-	-	-	-

	1. 감자	-	-	-	-
	2. 이익소각	-	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-	-
	4. 기타	-	-	-	-
IV.	발행주식의 총수 (II-III)	16,264,300	-	16,264,300	-
V.	자기주식수	-	-	-	-
VI.	유통주식수 (IV-V)	16,264,300	-	16,264,300	-

주) 당사의 총 발행할 주식은 50,000,000주로 이 중 우선주식의 발행한도는 7,000,000주입니다.

5. 정관에 관한 사항

가. 정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2019.03.15	제20기 정기주주총회	전자등록 근거 조항 신설 및 명의개서대리인의 사무처리 내용 변경, 공고 내용 추가	전자등록 근거 마련 및 조문 내용 명확 화
2021.03.18	제22기 정기주주총회	감사위원 분리선출제도 관련 사항 개정, 이사회 내 위원회 위임을 통한 결의가 가능하도록 문구 변 경	감사위원 분리선출제도 관련 사항 개정, 위원회 관련 규정 유연화
2021.06.25	제1차 임시 주주총회	상호 변경에 따른 조문 수정, 사업목적 상세화 및 명확화, 상호 변경에 따른 공고 방법 내 홈페이지 주소 변경	상호 변경에 따른 조문 내용 수정

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

당사는 Display Panel을 구동하는 핵심부품(System IC)을 설계, 생산, 판매하는 사업을 영위하고 있으며, Display 단일 사업 부문으로 구성되어 있습니다.

당사의 주요 제품은 패널을 구동하는 Driver-IC, Timing Controller 등이며, 주요 제품인 Driver-IC는 당기 전체 매출액의 87.9%(전기 86.4%)를 차지하고 있습니다. 당사의 매출 중 수출이 차지하는 비중은 당기 기준 전체 매출액의 99.1%(전기 97.0%)입니다.

당사의 제품 개발은 수요자인 전자 업체와 제품의 사양 및 특성 등에 관한 지속적인 논의를 통하여 진행되며, 제조는 반도체 생산업체에 외주위탁하고 있습니다.

2. 주요 제품 및 서비스

[기준일: 2021년 12월 31일]

(단위 : 억원)

사업부문	품목	제품 설명	주요제품	제23기		제22기		제21기	
				매출액	비율(%)	매출액	비율(%)	매출액	비율(%)
반도체	System IC	패널 구동 IC 외	Driver - IC	16,683	87.86	10,036	86.38	7,236	83.44
			Driver - IC 외	2,305	12.14	1,583	13.62	1,435	16.56
합계				18,988	100.00	11,619	100.00	8,671	100.00

3. 원재료 및 생산설비

가. 주요 원재료

[기준일: 2021년 12월 31일]

(단위 : 억원)

원재료명	매입액	주요매입처
WAFER 외	8,850	에스케이하이닉스시스템아이씨(주), 엘지이노텍(주) 등
가공비 외	4,108	LB세미콘(주), (주)LB루셈 등

주) 당사의 원재료 매입처 중 엘지이노텍(주)은 LG계열 소속회사입니다.

당사는 반도체 제조공정을 외주위탁 가공하는 팹리스(Fabless) 업체로 Wafer 매입 비용은 경영실적에 중요한 요소이며 민감한 정보이기 때문에 Wafer 단가 및 가격 변동 추이의 기재

를 생략합니다.

나. 생산능력 및 설비

당사는 생산설비가 없는 팹리스(Fabless) 업체로 생산은 전량 반도체 전문 생산업체 (Foundry)에 외주 생산하고 있습니다. 따라서 제품 생산을 위한 별도의 생산 및 설비 시설을 갖추고 있지 않으므로 생산 및 설비에 관한 내용을 기재하지 않습니다.

다. 외주생산에 관한 사항

팹리스(Fabless) 업체는 Wafer 생산에서 Package 및 Test까지 외주가공에 의존하며 반도체 산업 특성상 Wafer를 생산하는 Foundry 사업이나 Package 및 Test 사업은 대규모 투자가 동반된 사업으로 사업의 분업화가 이루어져 있습니다.

4. 매출 및 수주상황

가. 매출실적

[기준일: 2021년 12월 31일]

(단위 : 억원)

사업부문	매출유형	품목		제23기	제22기	제21기
반도체	제품 및 기타	System IC	수출	18,816	11,271	8,359
			내수	172	348	312
합계			계	18,988	11,619	8,671

나. 판매 경로 및 방법, 전략, 주요 매출처

(1) 판매 및 양산 지원 조직

당사는 당기말 현재 TI사업부(TV/IT/Display) 및 MS사업부(Mobile Solution) 로 사업부가 구성되어 있으며, 영업그룹 산하의 TI영업담당과 MS영업담당 조직이 국내외 판매를 담당하고 있습니다.

(2) 판매 경로

당사의 매출은 본사 직접 판매로 이루어져 있으며, 외주처에서 생산하여 고객사로 납품됩니다. 또한 당사가 판매하는 제품은 개발 단계부터 수요자인 전자 업체와 제품의 사양 및 특성 등에 관한 지속적인 논의를 통하여 제품을 개발하고 판매가 이루어집니다.

구분	판매 경로
국내매출	거래처 주문→LX세미콘(외주생산→출고→납품)
국외매출	

주) 국내매출은 대한민국 내에서 판매되는 매출입니다.

(3) 판매 전략

당사는 고객 기반 강화 및 신규 고객 확대를 위해 신제품 및 신기술 개발과 아울러 차별화된 고객지원을 통하여 시장 우위를 유지해 나갈 수 있을 것으로 판단됩니다. 또한, 고객사에서 요구하는 최적의 솔루션 제품을 고객 맞춤형으로 제공함으로써 시장 지위 유지가 가능할 것으로 예상합니다.

(4) 주요 매출처

당기 중 단일 외부고객으로부터의 매출액이 연결실체 매출액의 10% 이상을 차지하는 고객은 2개사(社)로 당기와 전기 매출액은 각각 13,526억원(전기 8,618억원)과 3,124억원(전기 1,433억원)입니다.

다. 수주 상황

당사가 생산하는 디스플레이용 구동칩은 디스플레이 패널의 크기 및 특성에 따라 종류가 다양합니다. 주요 패널업체 구매정책의 특성상 통상 10주 정도 주기로 필요한 물량의 발주가 이루어지며 수시로 추가 물량이 발주되고 있습니다.

5. 위험관리 및 파생거래

연결실체는 금융상품과 관련하여 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 연결실체가 노출되어 있는 위험에 대한 정보와 연결실체의 목표, 정책, 위험 평가 및 관리 절차 그리고 자본관리에 대해서는 주식사항에 공시하고 있으며 추가적인 계량적 정보에 대해서도 본 연결재무제표 전반에 걸쳐서 공시되어 있습니다.

가. 신용위험관리

신용위험이란 고객이나 거래 상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 연결실체가 채무손실을 입을 위험을 의미하며 주로 거래처에 대한 매출채권과 투자자산에서 발생합니다. 채무불이행으로 인한 재무적 손실을 경감시키기 위하여 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하고 있으며, 신용위험 노출 및 거래처의 신용등급을 주기적으로 검토하고 있습니다. 신용위험은 금융기관과의 거래에서도 발생할 수 있으며 이러한 위험을 줄이기 위해 신용등급이 높은 은행들에 대해서만 거래를 하는 것을 원칙으로 하고 있습니다. 신탁예금 등 신용위험이 발생할 가능성이 많은 예금은 담당 임원의 승인을 득한 후에 신규 거래를 하도록 규정하고 있습니다. 당기말 연결실체의 신용위험에 대한 노출 정도는 현금 및 현금성 자산, 매출채권 그리고 기타채권을 포함해 최대 8,137억원입니다.

나. 유동성 위험관리

회사에 있어서 적정 유동성 유지 및 관리는 경영상 매우 중요한 사항입니다. 당사는 현재 무차입 경영을 유지하고 있으며 적절한 현금 수준도 확보되어 있습니다. 또한 당사는 주기적인 자금수지 예측, 필요 현금수준 추정 및 수입, 지출 관리 등을 통하여 적정 유동성 유지 및 관리에 만전을 다하고 있습니다.

이와는 별도로 유동성위험에 대비하여 항상 조기 유동성 확보를 위하여 금융시장과 원활한 커뮤니케이션을 진행하고 있으며 풍부한 유동성 확보를 위하여 현재 당좌차월 및 기타차입 한도 등을 적극적으로 검토하고 있습니다.

다. 시장위험관리

시장위험이란 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다.

(1) 환위험

연결실체는 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 영업수익 및 영업비용에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD 입니다.

당기말과 전기말 현재 기능통화 이외의 주된 통화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 억원)

구분	당기말		전기말	
	USD	JPY	USD	JPY
외화자산	853.2	0.0	1,316.7	0.0
외화부채	910.4	19.1	286.2	0.0

당기말과 전기말 현재 외화에 대한 원화 환율변동이 손익(법인세반영전)에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 억원)

구분	당기말	전기말
	(5% 변동시)	(5% 변동시)
USD	±2.9	±51.5
JPY	±1.0	±0.0

(2) 이자율위험

연결실체는 고정이자율 금융상품을 당기손익인식금융상품으로 처리하고 있지 않습니다. 따라서 연결실체의 수익 및 영업 현금흐름은 시장이자율의 변동으로부터 실질적으로 독립적입니다.

라. 자본위험관리

연결실체의 자본관리는 계속기업으로서의 존속능력을 유지하는 한편, 자본조달비용을 최소화하여 주주이익을 극대화하며 적절한 자본구조를 유지하는 것을 목표로 하고 있습니다. 연

결실체는 부채비율을 기초로 자본을 관리하고 있으며 부채비율은 재무상태표상 총부채를 자본으로 나누어 산출됩니다. 당기말 현재 연결실체는 46.51%의 적절한 부채비율을 유지하고 있습니다.

마. 파생상품 거래 현황

당사는 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

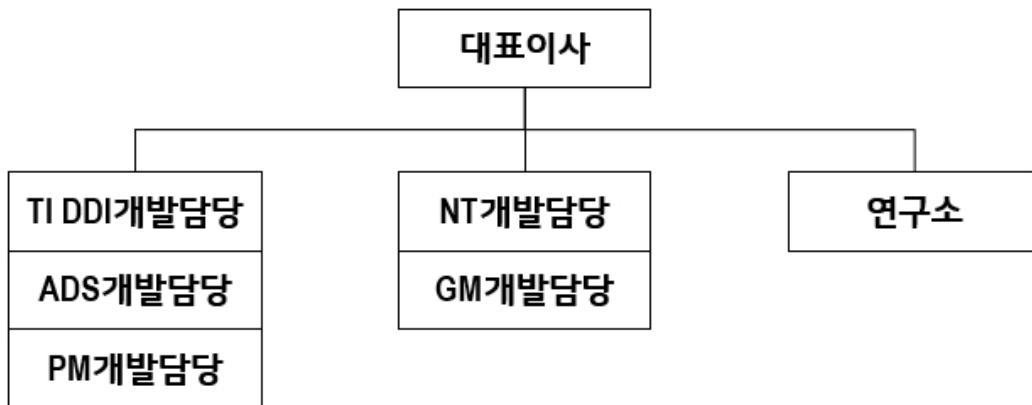
6. 주요계약 및 연구개발활동

가. 경영상의 주요계약 등

당사는 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

나. 연구개발활동

(1) 연구개발 담당 조직



(2) 연구개발 비용

(단위: 억원)

과 목		제23기	제22기	제21기
연구개발비용 총계		1,714	1,209	1,000
(정부보조금)		(0.4)	(0.7)	(2)
정부보조금 차감 후 연구개발비용 계		1,714	1,209	998
회계처리	판매비와 관리비	1,714	1,209	998
	제조원가	-	-	-
	개발비(무형자산)	-	-	-

연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]	9.0%	10.4%	11.5%
---------------------------------------	------	-------	-------

주) 매출액비율은 정부보조금을 차감하기 전의 연구개발비용 지출 총액을 기준으로 산정하였습니다.

(3) 연구개발 실적

당사는 디스플레이용 부품 전문 회사로 노트북, 모니터, 태블릿 PC와 같은 IT용 부품중심에서 최근 TV, 모바일 기기용 부품에 이르기까지 디스플레이 전 영역에 걸쳐 다양한 제품 기술력을 확보하고 있는 상태입니다.

당사의 주력제품은 Driver-IC, T-CON, PMIC이며 Mobile향 P-OLED DDI, Touch Controller 등으로 제품 라인업 확대를 통해 매출성장을 해나가고 있습니다. 이와 더불어 디스플레이 이외의 다양한 어플리케이션 영역으로의 기술력 확장을 통해 가전 및 전장용 시스템반도체인 Power IC 및 MCU 등을 개발 중에 있습니다.

7. 기타 참고사항

가. 지적재산권 보유 현황

2021년 12월 31일 현재 당사는 반도체 등과 관련하여 출원상태(특허권 취득 전) 1,135건, 특허권 668건을 보유하고 있습니다. 상기 건수는 신규 출원/취득, 존속기간 만료 및 포기 등으로 인하여 수시로 변동할 수 있습니다.

당사 특허는 전문인력으로 구성된 전담 조직에 의해 관리되고 있으며, 전담 조직은 특허권 개발, 등록, 사후관리 및 분쟁대응 등을 담당하고 있습니다.

[기준일: 2021년 12월 31일]

(단위 : 건)

구분	출원상태	특허권	합계
국내	542	278	820
해외	593	390	983
합계	1,135	668	1,803

나. System IC 부문

(1) 산업의 특성

당사의 제품은 Display Panel을 구동하는 핵심부품으로 Display 산업의 성장과 함께 규모의 성장을 이루어 왔습니다. Display 부품 시장의 핵심 경쟁요소는 원천기술을 바탕으로 기술경쟁력을 강화하는 것과 Display의 기술발전 초기 단계에서 시장 진입을 하는 것입니다. 최근 복잡한 제품설계기술이 요구되는 만큼 신기술이 적용된 새로운 시장에서 과감한 투자를 통해 기술 차별화를 이룬 기업과 그렇지 못한 기업의 기술격차가 커지고 있습니다.

(2) 시장의 규모 및 성장성

중대형(TV/ IT/자동차) Display IC 시장은 고해상도(8K) LCD 및 OLED TV 등의 프리미엄 제품 비중 확대로 질적인 성장과 함께 중국 패널업체들의 공격적인 투자로 규모의 성장을 이루고 있습니다. 또한, 소형(스마트폰/스마트워치) Display IC 시장은 애플의 첫 P-OLED 폰 출시('17년)를 기점으로 중국 패널업체들의 P-OLED 시장 진입이 가속화되고 있어, 향후 P-OLED 제품 중심의 성장이 지속될 것으로 보입니다. 이처럼 중국 패널업체들의 급격한 성장과 패널의 세대 전환 추세 등에 의해 Display IC 시장은 지속 성장할 것으로 예상됩니다.

[연간 패널 판매 수량]

(Unit : M units)	2020	2021(E)	2022(E)	2023(E)	2024(E)	2025(E)	2026(E)	2027(E)	2028(E)
TV	276.2	266.8	266.3	267.9	275.2	275.1	276.5	276.7	277.6
Monitor	165.0	171.0	183.6	171.9	165.3	165.2	165.8	163.8	164.8
Notebook	228.9	290.1	300.1	283.1	282.3	283.8	290.2	283.4	285.4
Tablet	278.6	278.1	259.2	249.4	238.7	232.8	232.6	229.3	231.0
Automotive Display	182.4	260.3	279.5	289.8	298.9	309.1	313.1	315.9	322.3
Large Panel Total	1,131.1	1,266.3	1,288.6	1,262.1	1,260.4	1,266.1	1,278.1	1,269.1	1,281.0
Featurephone	229.2	177.9	157.4	144.4	130.4	118.0	105.5	94.4	86.2
Smartphone	1,544.7	1,740.6	1,616.3	1,698.3	1,751.3	1,816.9	1,878.4	1,906.3	1,920.9
Smartwatch	177.4	215.9	232.9	257.6	273.3	285.4	296.0	305.5	312.6
HeadMountDisplay	5.9	8.5	11.0	13.5	16.8	20.1	22.3	24.1	25.1
Small Panel Total	1,957.2	2,142.8	2,017.6	2,113.7	2,171.8	2,240.4	2,302.2	2,330.4	2,344.9

① 중대형(TV/ IT/ 자동차) Display IC

LCD TV용 Display IC 시장은 UHD 패널 비중 확대에 따른 패널당 소요 IC 개수 증가로 성장 중에 있습니다. 2021년 UHD TV 보급률은 글로벌 평균 약 61%로 예상되며, 특히 8K TV의 보급 또한 성장하여 LCD TV용 Display IC의 성장을 이끌고 있습니다.

또한 프리미엄 TV 시장 내 OLED TV 비중이 지속적으로 증가하고 있으며, 제품 차별화 전략으로 OLED 패널을 선택한 TV 세트 업체의 수가 증가하여 대형 OLED TV용 Display IC 시장도 높은 성장세를 보이고 있습니다. 현재까지는 OLED TV 패널을 양산 중인 업체가 LG디스플레이밖에 없기 때문에 시장 규모는 작으나, 중국 패널업체들이 막대한 자본력을 바탕으로 공격적인 설비투자를 하고 있어 향후, 급격한 성장이 예상됩니다. OLED TV용 Display IC는 LCD 제품과는 달리 구동 기술 외에 패널 보상 기술이 핵심이기 때문에 이에 대한 경쟁력을 보유한 업체들이 시장을 선도할 것으로 보입니다.

IT 제품은 covid-19에 따른 비대면 생활 환경 확대로 수요가 증가하고 있습니다. 또한 일부 프리미엄 브랜드를 중심으로 해상도를 높이고 터치패널을 활용하는 등 새로운 기능을 더하는 방식으로 부가가치를 높이고 있습니다.

② 소형(스마트폰/스마트워치) Display IC

스마트폰 시장은 성숙화 단계에 접어들었습니다. 스마트폰 패널 시장규모는 2019년 약 16억 대를 기록한 후 2020년 약 15억 대를 기록하며 소폭 감소하였으나, 2021년은 약 16억 대 수준의 수요가 예상됩니다. 선진국 스마트폰 시장의 경우 이머징 시장 대비 성장이 낮을 것으로 예상되며, 이머징 시장의 성장이 전체 스마트폰 시장의 성장을 이끌고 있습니다.

주요 글로벌 세트 업체들은 신규 수요 창출을 위해 적극적인 Form Factor 진화 전략을 추진하고 있어 P-OLED 패널을 탑재한 스마트폰 비중이 지속 증가할 것으로 보입니다. 현재 국내 패널업체와 중국 패널업체 간 기술격차로 P-OLED 시장은 국내 패널업체가 선도하고 있지만, 중국 패널업체들의 Capacity 확장에 따라 P-OLED 패널 시장 내 중국 업체의 점유율은 점진적으로 증가할 것으로 예상됩니다.

스마트워치 시장은 2020년 큰 폭의 성장을 기록한 후, 매년 높은 수준의 성장을 이어갈 것으로 전망되며 향후 IoT 등 여러 기기와 연계된 서비스를 통해 관련 시장의 규모는 지속적으로 증가할 것으로 보입니다.

(3) 경기변동의 특성 및 경쟁요소

Display 부품 시장의 핵심 경쟁요소는 원천기술을 바탕으로 기술경쟁력을 강화함은 물론 Display의 발전과 더불어 초기 단계에서의 시장 진입입니다. 신기술이 적용된 새로운 시장에서 의미 있는 점유율을 확보함으로써 기술경쟁력을 통한 차별화를 통해 진입 장벽을 만드는 것입니다.

Display 산업은 기술 및 자본 집약적 특성과 규모의 경제가 동시에 필요한 분야로 기술적 완성도가 높아져 갈수록 진입 장벽도 함께 높아지는 특성이 있습니다. 과거 패널 생산 업체들 사이 치열한 경쟁을 통해 공급능력이 향상하였고 수요의 증가와 맞물려 Display 산업 전반에 걸쳐 높은 성장률을 기록했습니다. 그러나 최근에는 시장의 높은 성숙도와 제한적 수요로 인해 저성장 국면으로 접어들었으며 경기변동에 민감도가 높아 교체 수요가 크게 늘지 않는 모습입니다. 혁신적 제품을 통해 새로운 수요를 창출하지 않으면 시장의 지속적 성장을 기대하기는 어려운 상황입니다.

(4) 시장점유율

시장 조사기관인 Omdia에 따르면 2020년 기준, 당사는 글로벌 반도체 업체 순위 51위를 기록하였고 Driver IC 업체 기준 Top 3를 차지하고 있습니다. 최근 매출 규모 자체보다는 새로운 기술에 대한 경쟁력 확보가 회사의 경쟁우위를 판가름하는 중요한 기준으로 자리 잡고 있는 만큼, 당사는 패널 및 세트 고객사와의 긴밀한 협력을 통해 OLED/ P-OLED 등 프리미엄 시장에 성공적으로 진입하고 있으며 Display 외에도 가전, 자동차, 배터리 등 새로운 영역으로의 사업 확장을 지속적으로 꾀하고 있습니다.

(5) 회사의 강점

당사는 Display 시스템 반도체 핵심 부품을 Total Solution으로 제공함은 물론 수입의존도가 높았던 제품들을 국산화하여 국내 전방업체들의 안정적인 부품 조달과 가격경쟁력 강화에 기여하고 있습니다. 또한 끊임없는 기술 개발을 통하여 고객사 맞춤형 프리미엄 제품을 제공함으로써 고객사의 시장 선도를 적극 지원하고 있습니다. 전방업체와의 신뢰를 기반으로 한 상생전략은 당사의 큰 경쟁력으로 작용하고 있습니다.

이를 통해 신제품 개발부터 공급에 이르기까지 타 업체보다 시장 변화에 신속하고 유연하게

대처할 수 있는 기술 대응력을 확보해 왔습니다. 이에 당사는 독자적인 설계 기술력을 바탕으로 국내·외 고객사 확보를 통해 고객 다변화를 이루어 나가고 있습니다.

다. 해외 자회사

당사는 기존 고객지원 등 판매지원을 위해 미국과 중국, 일본에 해외 법인이 설치되어 있으며 해외 자회사의 산업의 특성 및 시장의 규모 등에 관한 내용은 『나. System IC 부문』을 참조하시기 바랍니다.

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 요약연결재무정보

당사의 제23기 연결재무제표는 한국채택국제회계기준으로 작성되었으며 외부감사인의 감사를 받았습니다. 비교표시된 제22기, 제21기 연결재무제표는 한국채택국제회계기준으로 작성되었습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	제23기	제22기	제21기
	2021년12월31일	2020년12월31일	2019년12월31일
[유동자산]	1,031,063	629,332	519,233
· 당좌자산	829,946	494,067	400,390
· 재고자산	201,117	135,265	118,843
[비유동자산]	141,468	121,270	110,500
· 매도가능금융자산	-	-	-
· 유형자산	57,942	41,793	31,623
· 무형자산	50,216	52,145	52,680
· 기타비유동자산	33,310	27,332	26,197
자산총계	1,172,531	750,602	629,733
[유동부채]	363,583	209,089	144,852
[비유동부채]	8,616	9,229	12,674
부채총계	372,199	218,318	157,526
[자본금]	8,132	8,132	8,132
[자본잉여금]	76,343	76,343	76,343
[기타자본항목]	15	(455)	(433)
[이익잉여금]	715,842	448,264	388,165
[비지배지분]	-	-	-
자본총계	800,332	532,284	472,207
	(2021년1월1일 ~ 2021년12월31일)	(2020년1월1일 ~ 2020년12월31일)	(2019년1월1일 ~ 2019년12월31일)
매출액	1,898,846	1,161,896	867,122
영업이익	369,622	94,227	47,255
당기순이익	296,424	72,529	38,539
지배기업소유주지분	296,424	72,529	38,539

비지배지분	-	-	-
기본주당순이익(원)	18,225	4,459	2,370
희석주당순이익(원)	18,225	4,459	2,370
연결에 포함된 회사수	3	2	2

나. 요약재무정보

당사의 제23기 재무제표는 한국채택국제회계기준으로 작성되었으며 외부감사인의 감사를 받았습니다. 비교표시된 제22기, 제21기 재무제표는 한국채택국제회계기준으로 작성되었습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	제23기	제22기	제21기
	2021년12월31일	2020년12월31일	2019년12월31일
[유동자산]	1,028,631	627,617	517,493
· 당좌자산	827,514	492,352	398,650
· 재고자산	201,117	135,265	118,843
[비유동자산]	140,903	122,271	111,771
· 매도가능금융자산	-	-	-
· 유형자산	55,552	40,476	30,647
· 무형자산	50,060	51,962	52,619
· 기타비유동자산	35,291	29,833	28,505
자산총계	1,169,534	749,888	629,264
[유동부채]	363,973	209,675	145,432
[비유동부채]	8,491	9,195	12,675
부채총계	372,464	218,870	158,107
[자본금]	8,132	8,132	8,132
[자본잉여금]	76,343	76,343	76,343
[기타자본항목]	(381)	(381)	(381)
[이익잉여금]	712,976	446,924	387,063
자본총계	797,070	531,018	471,157
종속·관계·공동기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
	(2021년1월1일~ 2021년12월31일)	(2020년1월1일~ 2020년12월31일)	(2019년1월1일~ 2019년12월31일)
매출액	1,898,846	1,161,896	867,122
영업이익	368,630	93,723	46,811
당기순이익	294,898	72,291	38,240

기본주당순이익(원)	18,132	4,445	2,351
희석주당순이익(원)	18,132	4,445	2,351

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 23 기	2021.12.31 현재
제 22 기	2020.12.31 현재
제 21 기	2019.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 23 기	제 22 기	제 21 기
자산			
유동자산	1,031,063,337,504	629,332,380,326	519,232,824,508
현금및현금성자산	135,613,700,789	100,567,267,243	109,686,194,681
단기금융상품	470,000,000,000	150,846,049,384	100,000,000,000
매출채권	175,265,047,069	210,368,392,594	159,275,850,982
기타채권	20,459,407,455	14,492,581,250	4,571,715,172
기타유동자산	28,607,668,627	17,630,142,242	26,584,770,094
당기손익-공정가치측정금융자산	0	163,039,267	270,925,629
재고자산	201,117,513,564	135,264,908,346	118,843,367,950
비유동자산	141,467,644,416	121,269,958,547	110,500,465,809
비유동기타채권	12,361,412,928	13,157,235,410	11,551,657,859
관계기업 및 공동기업 투자	11,668,130,191	4,088,947,195	4,295,935,074
유형자산	48,601,655,568	33,160,184,544	21,656,585,106
사용권자산	9,340,077,402	8,632,767,975	9,966,572,403
무형자산	50,215,624,104	52,144,579,630	52,680,432,003
비유동기타자산	879,900,722	1,124,251,174	2,393,994,075
이연법인세자산	8,400,843,501	8,961,992,619	7,955,289,289
자산총계	1,172,530,981,920	750,602,338,873	629,733,290,317
부채			
유동부채	363,583,458,447	209,088,958,240	144,851,947,627
매입채무	213,463,276,070	144,000,394,513	112,842,199,455
기타채무	59,424,740,446	36,200,157,048	17,722,080,835
기타유동부채	12,793,771,468	9,852,133,137	9,490,866,003
유동리스부채	3,576,706,160	2,857,091,653	2,800,707,185
당기법인세부채	74,324,964,303	16,179,181,889	1,996,094,149
비유동부채	8,614,815,226	9,228,876,340	12,674,547,196

비유동기타채무	20,000,000	20,000,000	0
비유동기타부채	4,046,218,481	3,065,517,123	1,616,864,455
비유동리스부채	3,927,949,636	5,380,313,919	7,077,760,245
확정급여부채	620,647,109	763,045,298	3,979,922,496
부채총계	372,198,273,673	218,317,834,580	157,526,494,823
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	800,332,708,247	532,284,504,293	472,206,795,494
자본금	8,132,150,000	8,132,150,000	8,132,150,000
자본잉여금	76,343,170,500	76,343,170,500	76,343,170,500
기타자본항목	15,303,715	(454,724,156)	(433,012,471)
이익잉여금(결손금)	715,842,084,032	448,263,907,949	388,164,487,465
비지배지분	0	0	0
자본총계	800,332,708,247	532,284,504,293	472,206,795,494
자본과부채총계	1,172,530,981,920	750,602,338,873	629,733,290,317

연결 손익계산서

제 23 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 22 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 21 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 23 기	제 22 기	제 21 기
수익(매출액)	1,898,845,716,028	1,161,896,286,020	867,122,049,614
매출원가	1,240,353,258,754	865,870,102,742	654,231,514,747
매출총이익	658,492,457,274	296,026,183,278	212,890,534,867
판매비와관리비	288,870,505,140	201,799,544,122	165,635,907,186
영업이익(손실)	369,621,952,134	94,226,639,156	47,254,627,681
금융수익	4,111,403,212	2,806,106,787	3,909,582,790
금융원가	2,998,580,902	1,251,981,014	456,681,665
기타영업외이익	20,909,117,134	10,840,104,740	3,602,289,324
기타영업외손실	11,710,952,976	15,498,650,234	7,298,899,135
지분법손익	743,409,996	(206,987,879)	(123,334,840)
법인세비용차감전순이익(손실)	380,676,348,598	90,915,231,556	46,887,584,155
법인세비용	84,252,328,037	18,386,320,992	8,349,065,922
당기순이익(손실)	296,424,020,561	72,528,910,564	38,538,518,233
당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	296,424,020,561	72,528,910,564	38,538,518,233
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	18,225	4,459	2,370

회석주당이익(손실) (단위 : 원)	18,225	4,459	2,370
---------------------	--------	-------	-------

연결 포괄손익계산서

제 23 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 22 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 21 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 23 기	제 22 기	제 21 기
당기순이익(손실)	296,424,020,561	72,528,910,564	38,538,518,233
기타포괄손익	(6,419,011,607)	1,048,167,235	554,077,922
당기손익으로 재분류되지 않는 항목(세전기타포괄손익)			
확정급여제도의 재측정손익(세전기타포괄손익)	(9,088,442,583)	1,411,449,763	659,021,828
당기손익으로 재분류되지 않는 항목과 관련된 법인세	2,199,403,105	(341,570,843)	(159,483,282)
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세전기타포괄손익)			
해외사업장환산외환차이(세전기타포괄이익)	470,027,871	(21,711,685)	54,539,376
총포괄손익	290,005,008,954	73,577,077,799	39,092,596,155
총 포괄손익의 귀속			
총 포괄손익, 지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분	290,005,008,954	73,577,077,799	39,092,596,155

연결 자본변동표

제 23 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 22 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 21 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2019.01.01 (기초자본)	8,132,150,000	76,343,170,500	(487,551,847)	362,625,799,686	446,613,568,339	0	446,613,568,339
총포괄손익	당기순이익	0	0	38,538,518,233	38,538,518,233	0	38,538,518,233
	확정급여제도의 재측정요소	0	0	499,538,546	499,538,546	0	499,538,546
	해외사업장환산손익	0	0	54,539,376	0	0	54,539,376
자본에 직접 인식된 주주와의 거래 등	연차배당	0	0	(13,499,369,000)	(13,499,369,000)	0	(13,499,369,000)
2019.12.31 (기말자본)	8,132,150,000	76,343,170,500	(433,012,471)	388,164,487,465	472,206,795,494	0	472,206,795,494
2020.01.01 (기초자본)	8,132,150,000	76,343,170,500	(433,012,471)	388,164,487,465	472,206,795,494	0	472,206,795,494

총포괄손익	당기순이익	0	0	0	72,528,910,564	72,528,910,564	0	72,528,910,564
	확정급여제도의 재측정요							
	소	0	0	0	1,069,878,920	1,069,878,920	0	1,069,878,920
	해외사업환산손익	0	0	(21,711,685)	0	(21,711,685)	0	(21,711,685)
자본에 직접 인식된 주주와의 거래				(13,499,369,000		(13,499,369,000)	0	(13,499,369,000)
등))	0)
2020.12.31 (기말자본)		8,132,150,000	76,343,170,500	(454,724,156)	448,263,907,949	532,284,504,293	0	532,284,504,293
2021.01.01 (기초자본)		8,132,150,000	76,343,170,500	(454,724,156)	448,263,907,949	532,284,504,293	0	532,284,504,293
총포괄손익	당기순이익				296,424,020,561	296,424,020,561	0	296,424,020,561
	확정급여제도의 재측정요							
	소	0	0	0	(6,889,039,478)	(6,889,039,478)	0	(6,889,039,478)
	해외사업환산손익	0	0	470,027,871	0	470,027,871	0	470,027,871
자본에 직접 인식된 주주와의 거래				(21,956,805,000		(21,956,805,000)	0	(21,956,805,000)
등))	0)
2021.12.31 (기말자본)		8,132,150,000	76,343,170,500	15,303,715	715,842,084,032	800,332,708,247	0	800,332,708,247

연결 현금흐름표

제 23 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 22 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 21 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 23 기	제 22 기	제 21 기
영업활동현금흐름	421,502,665,587	82,955,981,196	20,694,847,797
영업에서 창출된 현금	441,930,890,928	85,702,950,983	36,682,081,187
당기순이익(손실)	296,424,020,561	72,528,910,564	38,538,518,233
당기순이익조정을 위한 가감	125,440,233,092	49,986,116,015	31,329,609,333
영업활동으로인한자산·부채의변동	20,066,637,275	(36,812,075,596)	(33,186,046,379)
이자수취(영업)	3,092,416,977	3,018,502,520	3,386,621,936
이자지급(영업)	(174,344,490)	(216,065,535)	(251,687,433)
법인세납부(환급)	(23,346,297,828)	(5,549,406,772)	(19,122,167,893)
투자활동현금흐름	(361,251,241,958)	(75,441,378,163)	(117,201,380,408)
단기금융상품의 증가	(550,000,000,000)	(250,865,913,505)	(170,000,000,000)
단기금융상품의 감소	230,899,104,829	200,000,000,000	70,000,000,000
기타채권의 증가	(3,171,707,813)	(5,907,800,500)	(2,751,374,404)
기타채권의 감소	2,350,106,212	2,549,772,938	2,410,805,819
선급금의 증가	0	(577,903,883)	(744,023,205)
기타비유동채무의 증가	0	20,000,000	0
유형자산의 취득	(31,025,024,629)	(17,272,943,553)	(10,402,438,679)
무형자산의 취득	(4,999,488,735)	(3,683,737,075)	(6,421,916,939)
유형자산의 처분	1,401,138,014	10,747,415	92,567,000
무형자산의 처분	0	286,400,000	0

당기손익-공정가치 측정 금융자산의 처분	130,403,164	0	615,000,000
관계기업투자주식의 취득	(6,835,773,000)	0	0
재무활동현금흐름	(25,277,580,616)	(16,610,251,300)	(16,267,098,811)
리스부채의 상환	(3,320,775,616)	(3,110,882,300)	(2,767,729,811)
배당금지급	(21,956,805,000)	(13,499,369,000)	(13,499,369,000)
환율변동효과 반영전 현금및현금성자산의 순증가	34,973,843,013	(9,095,648,267)	(112,773,631,422)
기초현금및현금성자산	100,567,267,243	109,686,194,681	222,527,311,948
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	72,590,533	(23,279,171)	(67,485,845)
기말현금및현금성자산	135,613,700,789	100,567,267,243	109,686,194,681

3. 연결재무제표 주식

1. 회사의 개요

(1) 지배기업의 개요

주식회사 LX세미콘(이하 "지배기업")은 FPD(Flat Panel Display) 반도체 IC 설계 및 제조를 목적으로 1999년 11월 11일에 설립되었으며 대전광역시 유성구 테크노2로 222에 소재하고 있습니다. 지배기업은 2001년 10월 19일에 한국산업기술진흥회로부터 기술개발촉진법 제 16조 및 동법 시행령 제15조 제1항에 의해 기업부설연구소 인증서를 받았으며 2011년 10월 23일에 대덕연구개발특구 등의 육성에 관한 특별법 제9조 제1항의 규정에 의해 첨단기술기업으로 지정되었습니다.

지배기업은 2010년 6월 8일에 주식을 한국거래소(KOSDAQ)에 상장하였고 이후 유·무상 증자를 거쳐 당기말 현재 지배기업의 자본금은 8,132,150천원(발행주식수 16,264,300주, 수권주식수 50,000,000주)입니다.

지배기업은 2021년 7월 1일 회사명을 주식회사 실리콘웍스에서 주식회사 LX세미콘으로 변경하였습니다.

당기말 현재 지배기업의 주주현황은 다음과 같습니다.

(단위: 주)			
주 주 명	소유 주식수	지 분 율	비 고
(주)LX홀딩스	5,380,524	33.08%	최대주주
기타	10,883,776	66.92%	-
합 계	16,264,300	100.00%	

2021년 12월 31일로 종료하는 보고기간에 대한 당기 연결재무제표는 지배기업과 지배기업의 종속기업(이하 "연결실체")에 대한 지분으로 구성되어 있습니다.

(2) 당기말과 전기말 현재 연결대상 종속기업 개요

회사명	소재지	주요 영업활동	결산월	당기말 지배지분율	전기말 지배지분율
LX Semicon U.S.A., Inc(*1)	미국	반도체제조설계	12월	100.00%	100.00%
LX Semicon China Co., Ltd.(*2)	중국	반도체제조설계	12월	100.00%	100.00%
LX Semicon Japan Co., Ltd.(*3)	일본	반도체제조설계	12월	100.00%	-

(*1) SILICON WORKS, INC.는 7월 16일자로 LX Semicon U.S.A., Inc로 사명을 변경하였습니다.

(*2) Silicon Works China Co., Ltd.는 12월 27일자로 LX Semicon China Co., Ltd.로 사명을 변경하였습니다.

(*3) 당기 중 신규출자로 설립되었습니다.

(3) 종속기업의 요약 재무정보

당기말과 전기말 현재의 종속기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)						
구분	LX Semicon U.S.A., Inc		LX Semicon China Co., Ltd.		LX Semicon Japan Co., Ltd.	
	당기말	전기말	당기말	전기말	당기말	전기말
자산	840,960,849	628,272,171	5,696,797,384	3,783,843,776	317,427,329	-
부채	147,226,926	94,078,991	1,173,187,625	414,253,882	60,857,647	-
자본	693,733,923	534,193,180	4,523,609,759	3,369,589,894	256,569,682	-
매출	2,102,017,269	1,874,769,602	9,255,323,187	5,254,498,454	-	-
당기순이익	107,799,993	118,339,510	728,264,021	326,852,485	(53,073,595)	-
총포괄이익	159,540,743	81,837,350	1,154,019,865	341,642,960	(60,542,318)	-

2. 연결재무제표 작성기준

당사와 당사의 종속기업(이하 '연결실체')의 연결재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

연결재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 당기 연결재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에서 설명하는 기준서나 해석서의 도입과 관련된 영향을 제외하고는 전기 연결재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

연결재무제표는 아래의 회계정책에서 설명한 바와 같이 매 보고기간 말에 재평가금액이나 공정가치로 측정되는 특정 비유동자산과 금융자산을 제외하고는 역사적 원가주의를 기준으로 작성되었습니다. 역사적원가는 일반적으로 자산을 취득하기 위하여지급한 대가의 공정가치로 측정하고 있습니다.

공정가치는 가격이 직접 관측가능한지 아니면 가치평가기법을 사용하여 추정하는지의 여부에 관계없이 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격입니다. 자산이나 부채의 공정가치를 추정함에 있어 연결실체는 시장참여자가 측정일에 자산이나 부채의 가격을 결정할 때 고려하는 자산이나 부채의 특성을 고려합니다. 기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상'의 적용범위에 포함되는 주식기준보상거래, 기업회계기준서 제1116호 '리스'의 적용범위에 포함되는 리스거래, 기업회계기준서 제1002호 '재고자산'의 순실현가능가치 및 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'의 사용가치와 같이 공정가치와 일부 유사하나 공정가치가 아닌 측정치를 제외하고는 측정 또는 공시목적상 공정가치는 상기에서 설명한 원칙에 따라 결정됩니다.

경영진은 재무제표를 승인하는 시점에 연결실체가 예측가능한 미래기간 동안 계속기업으로서 존속할 수 있는 충분한 자원을 보유한다는 합리적인 기대를 가지고 있습니다. 따라서 경영진은 계속기업을 전제로 재무제표를 작성하였습니다.

1) 당기에 새로 도입된 기준서 및 해석서와 그로 인한 회계정책의 변경내용은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1116호 리스(개정)

동 개정사항은 2021년 6월 30일 후에도 제공되는 코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등을 리스이용자가 회계처리하는데 실무적 경감을 제공하고 있습니다. 동 실무적 간편법은 리스이용자에게 코로나19 관련 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 여부를 평가하지 않는선택을 할 수 있도록 허용합니다. 이러한 선택을한 리스이용자는 코로나19 관련 임차료 할인 등으로 인한 리스료 변동을 그러한 변동이 리스변경이 아닐 경우에 리스이용자가 회계처리하는 방식과 일관되게 회계처리합니다.

동 실무적 간편법은 코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등에만 적용되며 아래의 조건을 모두 충족하는 경우에 적용합니다.

- ① 리스료의 변동으로 수정된 리스대가가 변경 전 리스대가와 실질적으로 동일하거나 그보다 작음
- ② 리스료 감면이 2022년 6월 30일 이전에 지급하여야 할 리스료에만 영향을 미침
- ③ 그 밖의 리스기간과 조건은 실질적으로 변경되지 않음

동 제·개정사항이 연결실체의 연결재무제표에 인식되는 금액에 유의적인 영향을 미치지 않습니다.

2) 재무제표 발행승인일 현재 제정·공표되었으나, 아직 시행일이 도래하지 아니하였으며 연결실체가 조기 적용하지 아니한 한국채택국제회계기준의 내역은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - 유동부채와 비유동부채의 분류(개정)

동 개정사항은 재무상태표에서 유동부채와 비유동부채의 표시에만 영향을 미치며, 자산, 부채 및 손익의 금액이나 인식시점 또는 해당 항목들에 대한 공시정보에 영향을 미치지 않습니다.

동 개정사항은 유동부채와 비유동부채의 분류는 보고기간말에 존재하는 기업의 권리에 근거한다는 점을 명확히 하고 기업이 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리를 행사할지 여부에 대한 기대와는 무관하다는 점을 강조합니다. 그리고 보고기간말에 차입약정을 준수하고 있다면 해당 권리가 존재한다고 설명하고 결제는 현금, 지분상품, 그 밖의 자산 또는 용역을 거래 상대방에게 이전하는 것으로 그 정의를 명확히 합니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도의 개시일 이후 소급적으로 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' - 개념체계에 대한 참조(개정)

동 개정사항은 기업회계기준서 제1103호에서 종전의 개념체계('개념체계'(2007)) 대신 '개념체계'(2018)를 참조하도록 하는 내용을 포함하고 있습니다. 또한 동 개정사항은 기업회계기준서 제1037호의 적용범위에 포함되는 증당부채나 우발부채의 경우취득자는 취득일에 과거사건의 결과로 현재의무가 존재하는지를 판단하기 위해 기업회계기준서 제1037호를 적용한다는 요구사항을 추가합니다. 기업회계기준해석서 제2121호의 적용범위에 해당하는 부담금의 경우 취득자는 부담금을 납부할 부채를 생기게 하는 의무발생사건이 취득일까지 일어났는지를 판단하기 위해 기업회계기준해석서 제2121호를 적용합니다.

동 개정사항은 취득자는 사업결합에서 우발자산을 인식하지 않는다는 명시적인 문구를 추가합니다.

동 개정사항은 취득일이 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도의 개시일 이후인 사업결합에 적용합니다. 동 개정사항과 함께 공표된 '한국채택국제회계기준에서 개념체계 참조에 대한 개정'에 따른 모든 개정사항을 동 개정사항 보다 먼저 적용하거나 동 개정사항과 동시에 적용하는 경우에만 동 개정사항의 조기적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' - 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 재화의 매각금액과 관련 원가(개정)

동 개정사항은 유형자산을 경영진이 의도하는 방식으로 가동하는 데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 과정에서 생산된 재화의 매각금액을 유형자산의 원가에서 차감하는 것을 금지합니다. 따라서 그러한 매각금액과 관련 원가를 당기손익으로 인식하며, 해당 원가는 기업회계기준서 제1002호에 따라 측정합니다.

생산된 재화가 기업의 통상적인 활동의 산출물이 아니어서 당기손익에 포함한 매각금액과 원가를 포괄손익계산서에 별도로 표시하지 않는다면 그러한 매각금액과 원가의 크기, 그리고 매각금액과 원가가 포함되어 있는 포괄손익계산서의 계정을 공시하여야 합니다.

동 개정사항은 이 개정내용을 처음 적용하는 재무제표에 표시된 가장 이른 기간의 개시일 이후에 경영진이 의도한 방식으로 가동할 수 있는 장소와 상태에 이른 유형자산에 대해서만 소급 적용합니다. 동 개정사항의 최초 적용 누적효과는 표시되는 가장 이른 기간의 시작일에 이익잉여금(또는 적절하다면 자본의 다른 구성요소)의 기초잔액을 조정하여 인식합니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채, 우발자산' - 손실부담계약-계약이행원가 (개정)

동 개정사항은 계약이행원가는 계약에 직접관련되는 원가로 구성된다는 것을 명확히합니다. 계약과 직접관련된 원가는 계약을 이행하기 위한 증분원가(예: 직접노무원가, 직접재료원가)와 계약을 이행하기 위한 직접 관련된 그 밖의 원가배분액(예: 계약의 이행에 사용된 유형자산의 감가상각비)으로 구성됩니다.

동 개정사항은 이 개정사항을 최초로 적용하는 회계연도의 개시일에 모든 의무의 이행이 완료되지 않는 계약에 적용합니다. 비교재무제표는 재작성 하지 않고, 그 대신 개정내용을 최초로 적용함에 따른 누적효과를 최초적용일의 기초이익잉여금 또는적절한 경우 다른 자본요소로 인식합니다.

동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

- 한국채택국제회계기준 2018-2020 연차개선

동 연차개선은 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택', 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 기업회계기준서 제1116호 '리스', 기업회계기준서 제1041호 '농림어업'에 대한 일부 개정사항을 포함하고 있습니다.

① 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'

동 개정사항은 지배기업보다 늦게 최초채택기업이 되는 종속기업의 누적환산차이의 회계처리와 관련하여 추가적인 면제를 제공합니다. 기업회계기준서 제1101호 문단 D16(1)의 면제규정을 적용하는 종속기업은 지배기업의 한국채택국제회계기준 전환일에 기초하여 지배기업의 연결재무제표에 포함될 장부금액으로 모든 해외사업장의 누적환산차이를 측정하는 것을 선택할 수 있습니다. 다만 지배기업이 종속기업을 취득하는 사업결합의 효과와 연결절차에 따른 조정사항은 제외합니다. 관계기업이나 공동기업이 기업회계기준 제1101호 문단 D16(1)의 면제규정을 적용하는 경우에도 비슷한 선택을 할 수 있습니다.

동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

② 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'

동 개정사항은 금융부채의 제거 여부를 평가하기 위해 '10%' 테스트를 적용할 때, 기업(차입자)과 대여자 간에 수취하거나 지급하는 수수료만을 포함하며, 여기에는 기업이나 대여자가 다른 당사자를 대신하여 지급하거나 수취하는 수수료를 포함한다는 점을 명확히 하고 있습니다. 동 개정사항은 최초 적용일 이후 발생한 변경 및 교환에 대하여 전진적으로 적용됩니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 시행되며 조기적용이 허용됩니다.

③ 기업회계기준서 제1116호 '리스'

동 개정사항은 기업회계기준서 제1116호 사례13에서 리스개량 변제액에 대한 내용을 삭제 하였습니다. 동 개정사항은 적용사례에만 관련되므로, 시행일은 별도로 규정되지 않았습니다.

④ 기업회계기준서 제1041호 '농림어업'

동 개정사항은 생물자산의 공정가치를 측정할 때 세금 관련 현금흐름을 제외하는 요구사항을 삭제하였습니다. 이는 기업회계기준서 제1041호의 공정가치측정이 내부적으로 일관된 현금흐름과 할인율을 사용하도록 하는 기업회계기준서 제1113호의 요구사항과 일관되도록 하며, 기업은 가장 적절한 공정가치 측정을 위해 세전 또는 세후 현금흐름 및 할인율을 사용할지 선택할 수 있습니다.

동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 시행되며 조기적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 및 국제회계기준 실무서2 '중요성에 대한 판단'(개정) - 회계정책 공시

동 개정사항은 회계정책의 공시에 대한 기업회계기준서 제1001호의 요구사항을 변경하며, '유의적인 회계정책'이라는 모든 용어를 '중요한 회계정책 정보'로 대체합니다.

기업회계기준서 제1001호 관련 문단도 중요하지 않는 거래, 그 밖의 사건 또는 상황과 관련되는 회계정책 정보는 중요하지 않으며 공시될 필요가 없다는 점을 명확히 하기 위해 개정합니다. 회계정책 정보는 금액이 중요하지 않을지라도 관련되는 거래, 그 밖의 사건 또는 상황의 성격 때문에 중요할 수 있습니다. 그러나 중요한 거래, 그 밖의 사건 또는 상황과 관련되는 모든 회계정책 정보가 그 자체로 중요한 것은 아닙니다.

또한 국제회계기준 실무서2에서 기술한 '중요성 과정의 4단계'의 적용을 설명하고 적용하기 위한 지침과 사례가 개발되었습니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 전진적으로 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 국제회계기준 실무서2에 대한 개정사항은 시행일이나경과규정을 포함하지 않습니다.

- 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정치의 변경과 오류'(개정) - 회계추정치의 정의

동 개정사항은 회계추정의 변경에 대한 정의를 회계추정치의 정의로 대체합니다. 새로운 정의에 따르면 회계추정치는 "측정불확실성의 영향을 받는 재무제표상 화폐금액"입니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하되 조기적용이 허용됩니다 이 개정내용을 처음 적용하는 회계연도 시작일 이후에 발생하는 회계추정치 변경과 회계정책 변경에 적용합니다.

- 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일 거래에서 생기는 자산과 부채에 관련되는 이연법인세

동 개정사항은 최초인식 예외규정의 적용범위를 축소합니다. 동 개정사항에 따르면 동일한 금액으로 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 생기게 하는 거래에는 최초인식 예외규정을 적용하지 않습니다.

적용가능한 세법에 따라 사업결합이 아니고 회계이익과 과세소득에 영향을 미치지 않는 거래에서 자산이나 부채를 최초로 인식할 때 같은 금액의 가산할 일시적차이와 차감할 일시적 차이가 생길 수 있습니다. 예를 들어 이러한 상황은 리스개시일에 기업회계기준서 제1116호를 적용하여 리스부채와 이에 대응하는 사용권자산을 인식할 때 발생할 수 있습니다.

기업회계기준서 제1012호의 개정에 따라 관련된 이연법인세자산과 이연법인세부채를 인식해야 하며, 이연법인세자산의 인식은 기업회계기준서 제1012호의 회수가능성 요건을 따르게 됩니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

연결실체는 상기에 열거된 제·개정사항이 재무제표에 미치는 영향에 대하여 검토 중에 있습니다.

3. 유의적인 회계정책

연결실체가 한국채택국제회계기준에 따른 연결재무제표 작성에 적용한 유의적인 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 당기 및 비교표시된 전기의 연결재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

(1) 영업부문

연결실체는 부문에 배분될 자원에 대한 의사결정을 하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 최

고 영업의사결정자가 주기적으로 검토하는 내부보고 자료에 기초하여 부문을구분하고 있습니다. 연결실체는 영업부문을 단일 부문으로 파악하고 보고하고 있습니다.

(2) 연결

① 사업결합

사업결합은 동일지배 하에 있는 기업실체나 사업에 대한 결합을 제외하고 취득법을 적용하여 회계처리하고 있습니다.

이전대가는 일반적으로 식별가능한 취득 순자산에 공정가치로 측정하는 것과 동일하게 공정가치로 측정하고 있습니다. 사업결합 결과 영업권이 발생되면 매년 손상검사를 수행하고 있으며, 영업권차익이 발생되면 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 취득관련원가는 기업회계기준서 제1032호와 기업회계기준서 제1109호에 따라 인식하는 채무증권과 지분증권의 발행원가를 제외하고, 원가가 발생하고 용역을 제공받은 기간에 비용으로 회계처리하고 있습니다.

이전대가는 기존관계의 정산과 관련된 금액을 포함하고 있지 않으며, 기존관계의 정산금액은 일반적으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

조건부대가는 취득일에 공정가치로 측정되고 있습니다. 자본으로 분류되는 조건부대가는 재측정하지 않으며, 그 후속 정산은 자본 내에서 회계처리하고 있습니다. 조건부대가가 자본으로 분류되지 않는 경우, 후속적으로 조건부대가의 공정가치 변동을 인식하여 당기손익으로 처리하고 있습니다.

피취득자의 종업원이 보유하고 있는 보상과 교환된 취득자의 주식기준보상의 경우, 취득자의 대체보상에 대한 시장기준 측정치의 전부 또는 일부는 사업결합의 이전대가 측정에 포함되고 있습니다. 피취득자에 대한 이전대가의 일부인 대체보상 부분과 사업결합 후 근무용역에 대한 보수 부분은 피취득자의 보상에 대한 시장기준 측정치와 사업결합 전 근무용역에 대한 대체 보상액을 비교하여 결정되고 있습니다.

② 비지배지분

비지배지분은 취득일에 피취득자의 식별가능한 순자산에 대해 인식한 금액 중 현재의 지분상품의 비례적 몫으로 측정하고 있습니다. 지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 지배기업의 소유지분 변동은 자본거래로 회계처리하고 있습니다.

③ 종속기업

종속기업은 연결실체에 의해 지배되는 기업입니다. 연결실체는 피투자기업에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고 피투자기업에 대하여 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미치는 능력이 있을 때 피투자기업을 지배합니다. 종속기업의 재무제표는 지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 획득하는 날부터 지배력을 상실할 때까지 연결 재무제표에 포함됩니다.

④ 지배력의 상실

지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실한다면, 연결재무상태표에서 종전의 종속기업에 대한 자산과 부채를 제거하고 종전의 지배지분에 귀속되는 지배력 상실 관련 손익을 인식합니다. 종속기업에 대한 잔존 투자는 지배력을 상실한 때의 공정가치로 인식합니다.

⑤ 지분법피투자기업에 대한 지분

연결실체의 지분법피투자기업에 대한 지분은 관계기업과 공동기업의 지분으로 구성되어 있습니다.

관계기업은 연결실체가 재무정책 및 영업정책에 대한 유의적인 영향력을 보유하고 있으나, 지배하거나 공동지배하지 않는 기업입니다. 공동기업은 연결실체가 약정의 자산에 대한 권리와 부채에 대한 의무를 보유하는 것이 아니라 약정의 순자산에 대한 권리를 보유하고 있는 기업입니다.

관계기업과 공동기업에 대한 투자지분은 최초에 거래원가를 포함하여 원가로 인식하고, 취득 후에는 지분법을 사용하여 회계처리하고 있습니다. 즉, 취득일 이후에 발생한 피투자자의 당기순이익 및 기타포괄손익 중 연결실체의 지분에 해당하는 금액을 장부금액에 가감하고, 피투자자에게 받은 분배액은 투자지분의 장부금액에서 차감하고 있습니다.

⑥ 내부거래제거

연결실체 내의 거래, 이와 관련된 잔액, 수익과 비용, 미실현손익은 연결재무제표 작성시 모두 제거하고 있습니다. 한편, 연결실체는 지분법피투자기업과의 거래에서 발생한 미실현이익 중 연결실체의 몫은 제거하고 있으며, 미실현손실은 자산손상의 증거가 없다면 미실현이익과 동일한 방식으로 제거하고 있습니다.

⑦ 동일지배하 사업결합

동일지배하에 있는 기업실체나 사업에 대한 결합은 취득한 자산과 인수한 부채를 최상위 지배기업의 연결재무제표 상 장부금액으로 인식하고 있습니다. 연결실체는 이전대가와 취득한 순자산 장부금액의 차액을 자본잉여금에서 가감하고 있습니다.

(3) 현금및현금성자산

연결실체는 취득일로부터 만기일이 3개월 이내인 투자자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외되나, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함됩니다.

(4) 재고자산

재고자산의 단위원가는 이동평균법으로 결정하고 있으며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다.

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있으며, 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

(5) 비파생금융자산

① 인식 및 최초 측정

매출채권과 발행 채무증권은 발행되는 시점에 최초로 인식됩니다. 다른 금융상품과 금융부채는 연결실체가 금융상품의 계약당사자가 되는 때에만 인식됩니다.

유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권을 제외하고는, 최초 인식시점에 금융자산이나 금융부채를 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산 또는 당기손익-공정가치 측정 금융부채가 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득이나 해당 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가감합니다. 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권은 최초에 거래가격으로 측정합니다.

② 분류 및 후속 측정

최초 인식시점에 금융자산은 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치 채무상품, 기타포괄손익-공정가치 지분상품 또는 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류합니다.

금융자산은 연결실체가 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하지 않는 한 최초 인식 후에 재분류되지 않으며, 이 경우 영향 받는 모든 금융자산은 사업모형의 변경 이후 첫 번째 보고 기간의 첫 번째 날에 재분류됩니다.

금융자산이 다음 두 가지 조건을 모두 만족하고, 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정되지 않은 경우에 상각후원가로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 보유합니다.
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

채무상품이 다음 두 가지 조건을 충족하고 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정되지 않은 경우에 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유합니다.
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

단기매매를 위해 보유하는 것이 아닌 지분상품의 최초 인식 시에 연결실체는 투자자산의 공정가치의 후속적인 변동을 기타포괄손익으로 표시하도록 선택할 수 있습니다. 다만 한번 선택하면 이를 취소할 수 없습니다. 이러한 선택은 투자 자산별로 이루어집니다.

상기에서 설명된 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정되지 않는 모든 금융자산은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 이러한 금융자산은 모든 파생금융자산을 포함합니다. 최초 인식시점에 연결실체는 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 금융자산을 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우에는 해당 금융자산을 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있습니다. 다만 한번 지정하면 이를 취소할 수 없습니다.

1) 사업모형

연결실체는 사업이 관리되는 방식과 경영진에게 정보가 제공되는 방식을 가장 잘 반영하기 때문에 금융자산의 포트폴리오 수준에서 보유되는 사업모형의 목적을 평가합니다. 그러한 정보는 다음을 고려합니다.

- 포트폴리오에 대해 명시된 회계정책과 목적 및 실제 이러한 정책의 운영. 여기에는 계약상 이자수익의 획득 특정 이자수익률 수준의 유지 금융자산을 조달하는 부채의듀레이션과 해당 금융자산의 듀레이션의 일치 및 자산의 매도를 통한 기대현금흐름의 유출 또는 실현하는 것에 중점을 둔 경영진의 전략을 포함
- 사업모형에서 보유하는 금융자산의 성과를 평가하고 그 평가내용을 주요 경영진에게보고하는 방식
- 사업모형(그리고 사업모형에서 보유하는 금융자산)의 성과에 영향을 미치는 위험과 그 위험을 관리하는 방식
- 경영진에 대한 보상방식(예: 관리하는 자산의 공정가치에 기초하여 보상하는지 아니면 수취하는 계약상 현금흐름에 기초하여 보상하는지)
- 과거기간 금융자산의 매도의 빈도 금액 시기 이유 미래의 매도활동에 대한 예상

이러한 목적을 위해 제거요건을 충족하지 않는 거래에서 제3자에게 금융자산을 이전하는 거래는 매도로 간주되지 않습니다.

단기매매의 정의를 충족하거나 포트폴리오의 성과가 공정가치 기준으로 평가되는 금융자산 포트폴리오는 당기손익-공정가치로 측정됩니다.

2) 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 이루어져 있는지에 대한 평가

원금은 금융자산의 최초 인식시점의 공정가치로 정의됩니다. 이자는 화폐의 시간가치에 대한 대가, 특정기간에 원금 잔액과 관련된 신용위험에 대한 대가, 그 밖에 기본적인 대여위험과 원가에 대한 대가(예: 유동성위험과 운영 원가)뿐만 아니라 이윤으로 구성됩니다.

계약상 현금흐름이 원금과 이자에 대한 지급만으로 이루어져 있는지를 평가할 때, 연결실체는 해당 상품의 계약조건을 고려합니다. 금융자산이 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건을 포함하고 있다면, 그 계약조건 때문에 해당 금융상품의 존속기간에 걸쳐 생길 수 있는 계약상 현금흐름이 원리금 지급만으로 구성되는지를 판단해야 합니다.

이를 평가할 때 연결실체는 다음을 고려합니다.

- 현금흐름의 금액이나 시기를 변경시키는 조건부 상황
- 변동 이자율 특성을 포함하여 계약상 액면 이자율을 조정하는 조항
- 중도상환특성과 만기연장특성
- 특정 자산으로부터 발생하는 현금흐름에 대한 연결실체의 청구권을 제한하는 계약조건

중도상환금액이 실질적으로 미상환된 원금과 잔여원금에 대한 이자를 나타내고, 계약의 조기청산에 대한 합리적인 추가 보상을 포함하고 있다면, 조기상환특성은 특정일에 원금과 이자를 지급하는 조건과 일치합니다.

또한, 계약상 액면금액을 유의적으로 할인하거나 할증하여 취득한 금융자산에 대해서, 중도상환금액이 실질적으로 계약상 액면금액과 계약상 이자 발생액(그러나 미지급된)을 나타내며(이 경우 계약의 조기 청산에 대한 합리적인 추가 보상이 포함될 수 있는), 중도상환특성이 금융자산의 최초 인식시점에 해당 특성의 공정가치가 경미한 경우에는 이러한 조건을 충족한다고 판단합니다.

③ 후속측정과 손익

1) 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산

이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 평가합니다. 이자 혹은 배당금 수익을 포함한 순손익은 당기손익으로 인식합니다.

2) 상각후원가로 측정하는 금융자산

이러한 자산은 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가는 손상차손에 의해 감소됩니다. 이자수익, 외화환산손익 및 손상차손은 당기손익으로 인식합니다. 제거에서 발생하는 손익은 당기손익으로 인식합니다.

3) 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품

이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 이자수익은 유효이자율법을 사용하여 계산되고, 외화환산손익과 손상차손은 당기손익으로 인식합니다. 기타 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 제거 시의 손익은 기타포괄손익누계액에서 당기손익으로 재분류 합니다.

4) 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품

이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 배당금은 명확하게 투자원가의 회수를 나타내지 않는다면 당기손익으로 인식합니다. 다른 손익은 기타포괄손익으로 인식하고 당기손익으로 절대 재분류하지 않습니다.

④ 금융자산의 제거

연결실체는 금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸한 경우, 금융자산의 현금흐름을 수취할 계약상 권리를 양도하고 이전된 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 실질적으로 이전한 경우, 또는 연결실체가 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유 또는 이전하지 아니하고 금융자산을 통제하고 있지 않은 경우에 금융자산을 제거합니다.

연결실체가 연결재무상태표에 인식된 자산을 이전하는 거래를 하였지만, 이전되는 자산의 소유에 따른 대부분의 위험과 보상을 보유하고 있는 경우에는 이전된 자산을 제거하지 않습니다.

⑤ 금융자산의 상계

연결실체는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 갖고 있고, 차액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 금융자산과 금융부채를 상계하고 연결재무상태표에 순액으로 표시합니다.

⑥ 금융자산의 손상

1) 연결실체는 다음 자산의 기대신용손실에 대해 손실충당금을 인식합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품
- 리스채권

매출채권과 상각후원가로 측정하는 기타채권에 대한 손실충당금은 항상 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정됩니다.

금융자산의 신용위험이 최초 인식 이후 유의적으로 증가했는지를 판단할 때와 기대신용손실을 추정할 때, 연결실체는 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있고 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보를 고려합니다. 여기에는 미래지향적인 정보를 포함하여 연결실체의 과거 경험과 알려진 신용평가에 근거한 질적, 양적인 정보 및 분석이 포함됩니다.

전체기간 기대신용손실은 금융상품의 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건에 따른 기대신용손실입니다.

기대신용손실을 측정할 때 고려하는 가장 긴 기간은 연결실체가 신용위험에 노출되는 최장 계약기간입니다.

2) 기대신용손실의 측정

기대신용손실은 신용손실의 확률가중추정치입니다. 신용손실은 모든 현금부족액(즉, 계약에 따라 지급받기로 한 모든 계약상 현금흐름과 수취할 것으로 예상하는 모든 계약상 현금흐름의 차이)의 현재가치로 측정됩니다. 기대신용손실은 해당 금융자산의 유효이자율로 할인됩니다.

3) 신용이 손상된 금융자산

매 보고기간말에, 연결실체는 상각후원가로 측정되는 금융자산의 신용이 손상되었는지 평가합니다. 금융자산의 추정미래현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 발생한 경우에 해당 금융자산은 신용이 손상된 것입니다.

금융자산의 신용이 손상된 증거는 다음과 같은 관측 가능한 정보를 포함합니다.

- 발행자나 차입자의 유의적인 재무적 어려움

4) 연결재무상태표 상 신용손실충당금의 표시

상각후원가로 측정하는 금융자산, 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품, 리스채권에 대한 손실충당금은 해당 자산의 장부금액에서 차감합니다.

5) 제각

금융자산의 계약상 현금흐름 전체 또는 일부의 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경우 해당 자산을 제거합니다. 연결실체는 기업고객에 대해 회수에 대한 합리적인 기대가 있는지를 평가하여 제각의 시기와 금액을 개별적으로 평가합니다. 연결실체는 제각한 금액이 유의적으로 회수될 것이라는 기대를 갖고 있지 않습니다. 그러나 제각된금융자산은 연결실체의 만기가 된 금액의 회수 절차에 따라 회수활동의 대상이 될 수 있습니다.

(6) 유형자산

유형자산은 최초에 원가로 측정하여 인식하고 있습니다. 유형자산의 원가에는 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는 데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 데 직접 관련되는 원가 및 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는 데 소요될 것으로 추정되는 원가가 포함됩니다.

유형자산은 최초 인식후에는 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

유형자산의 일부를 대체할 때 발생하는 원가는 해당 자산으로부터 발생하는 미래 경제적 효익이 연결실체에 유입될 가능성이 높으며 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있습니다. 이때 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 그 외의 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 그 외 유형자산은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 차감한 금액에 대하여 아래에 제시된 경제적 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래 경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 정액법으로 상각하고 있습니다.

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체 원가와 비교하여 유의적이라면, 해당 유형자산을 감가상각할 때, 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되고 그 차액은 기타영업외수익 및 기타영업외비용으로 인식합니다.

당기 및 전기 유형자산의 추정 내용연수는 다음과 같습니다.

구분	내용연수
건물 및 구축물	20년, 40년
기계장치	5년
비품	4년
기타의 유형자산	2~5년

연결실체는 매 보고기간 말에 자산의 잔존가치와 내용연수 및 감가상각방법을 재검토하고 재검토 결과 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

(7) 무형자산

무형자산은 최초 인식할 때 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 인식하고 있습니다.

무형자산은 사용 가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 일부 무형자산에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

당기와 전기 무형자산의 추정 내용연수는 다음과 같습니다.

구분	내용연수
영업권	비한정
산업재산권	10년
소프트웨어	5년
회원권	비한정
기타의 무형자산	5년

내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 보고기간말에 재검토하고 내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가가 계속하여 정당한 지를 매 보고기간말에 재검토하며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

후속지출은 관련되는 특정자산에 속하는 미래의 경제적 효익이 증가하는 경우에만 자본화하며, 내부적으로 창출한 영업권 및 상표명 등을 포함한 다른 지출들은 발생 즉시 비용화하고 있습니다.

(8) 영업권

영업권은 사업결합시점에 취득하는 순식별가능자산에 대한 공정가치를 초과하여 지급한 대가에 해당하며 무형자산으로 계상하고 있습니다. 영업권은 상각하지 않으나 매년 손상검사를 하고 원가에서 손상차손누계액을 차감한 가액으로 표시하고 있습니다.

(9) 정부보조금

정부보조금은 연결실체가 정부보조금에 부수되는 조건을 준수하고 그 보조금을 수령하는 것에 대해 합리적인 확신이 있을 경우에만 인식하고 있습니다.

① 자산관련 정부보조금

연결실체는 비유동자산을 취득 또는 건설하는 데 사용해야 한다는 기본조건이 부과된 정부보조금을 수령하고 있으며, 해당 자산의 장부금액을 계산할 때, 정부보조금을 차감하고 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 당기손익으로 인식하고 있습니다.

② 수익관련 정부보조금

연결실체는 정부보조금을 정부보조금으로 보전하려 하는 관련원가를 비용으로 인식하는 기간에 걸쳐 관련비용에서 차감하는 방법으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(10) 비금융자산의 손상

종업원급여에서 발생한 자산, 재고자산, 이연법인세자산으로 분류되는 비유동자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 단, 내용연수가 비한정인 무형자산, 아직 사용할 수 없는 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 하고 있습니다.

회수가능액은 개별 자산별로, 또는 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위별로 회수가능액을 추정하고 있습니다. 회수가능액은 사용가치와 순공정가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다. 사용가치는 자산이나 현금창출단위에서 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름을 화폐의 시간가치 및 미래현금흐름을 추정할 때 조정되지 아니한 자산의 특유위험에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 적절한 할인율로 할인하여 추정합니다.

자산이나 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 자산의 장부금액을 감소시키며 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

매 보고기간말에 영업권을 제외한 자산에 대해 과거기간에 인식한 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 직전 손상차손의 인식시점 이후 회수가능액을 결정하는 데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에만 환입합니다. 손상차손 환입으로 증가된 장부금액은 과거에 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 감가상각 또는 상각 후 잔액을 초과할 수 없습니다.

사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과의 혜택을 받게 될 것으로 기대되는 각 현금창출단위에 배분합니다. 현금창출단위에 대한 손상차손은 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액을 우선 감소시키고, 그 다음 현금창출단위에 속하는 다른 자산 각각의 장부금액에 비례하여 자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다. 영업권에 대해 인식한 손상차손은 후속기간에 환입할 수 없습니다. 매 보고기간말에 영업권을 제외한 자산에 대해 과거 기간에 인식한 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 직전 손상차손의 인식시점 이후 회수가능액을 결정하는 데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에만 환입합니다. 손상차손환입으로 증가된 장부금액은 과거에 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 감가상각 또는 상각 후 잔액을 초과할 수 없습니다.

(11) 리스

1) 연결실체가 리스이용자인 경우

연결실체는 계약 약정일에 계약이 리스인지 또는 계약에 리스가 포함되어 있는지를 평가합니다. 연결실체는 리스이용자인 경우에 단기리스(리스기간이 12개월 이하)와 소액기초자산 리스를 제외한 모든 리스 약정과 관련하여 사용권자산과 그에 대응되는 리스부채를 인식합니다. 연결실체는 다른 체계적인 기준이 리스이용자의 효익의 형태를 더 잘나타내는 경우가 아니라면 단기리스와 소액 기초자산 리스에 관련되는 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액 기준으로 비용으로 인식합니다.

리스부채는 리스개시일에 그날 현재 지급되지 않은 리스료를 리스의 내재이자율로 할인한 현재가치로 최초 측정합니다. 만약 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다.

충분차입이자율은 리스기간, 통화 그리고 리스의 시작시점에 따라 달라지며, 다음을 포함하는 투입변수 등에 기초하여 결정됩니다.

- 국고채 금리에 기초한 무위험이자율
- 기업 특유의 위험조정
- 채권수익률에 기초한 신용위험조정
- 리스를 체결하는 기업의 위험속성이 연결실체의 위험속성과 다르고 해당 리스가 당사의 보증에 따른 효익을 받지 못하는 경우에 해당 기업 특유의 조정

리스부채의 측정에 포함되는 리스료는 다음 금액으로 구성됩니다.

- 고정리스료 (실질적인 고정리스료를 포함하고 받을 리스 인센티브는 차감)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료. 처음에는 리스개시일의 지수나 요율(이율)을 사용하여 측정함
- 잔존가치보증에 따라 리스이용자가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 리스이용자가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격
- 리스기간이 리스이용자의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

연결실체는 리스부채를 재무상태표에서 다른 부채와 구분하여 표시합니다.

리스부채는 후속적으로 리스부채에 대한 이자를 반영하여 장부금액을 증액(유효이자율법을 사용)하고, 지급한 리스료를 반영하여 장부금액을 감액하여 측정합니다.

연결실체는 다음의 경우에 리스부채를 재측정하고 관련된 사용권자산에 대해 상응하는 조정을 합니다.

- 리스기간이 변경되거나 매수선택권 행사에 대한 평가의 변경을 발생시키는 상황의변경이나 유의적인 사건이 발생하는 경우. 이러한 경우 리스부채는 수정된 리스료를 수정된 할인율로 할인하여 다시 측정합니다.
- 지수나 요율(이율)의 변경이나 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액이변동되어 리스료가 변경되는 경우. 이러한 경우 리스부채는 수정된 리스료를 변경되지 않은 할인율로 할인하여 다시 측정합니다. 다만 변동이자율의 변동으로 리스료에 변동이 생긴 경우에는 그 이자율 변동을 반영하는 수정 할인율을 사용합니다.
- 리스계약이 변경되고 별도 리스로 회계처리하지 않는 경우. 이러한 경우 리스부채는변경된 리스의 리스기간에 기초하여 수정된 리스료를 리스변경 유효일 현재의 수정된 할인율로 할인하여 다시 측정합니다.

사용권자산은 리스부채의 최초 측정금액과 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료(받은 리스 인센티브는 차감) 및 리스이용자가 부담하는 리스개설직접원가를 차감한 금액으로 구성됩니다. 사용권자산은 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 후속 측정합니다.

연결실체가 리스 조건에서 요구하는 대로 기초자산을 해체하고 제거하거나, 기초자산이 위치한 부지를 복구하거나, 기초자산 자체를 복구할 때 부담하는 원가의 추정치는 기업회계기준서 제1037호에 따라 인식하고 측정합니다. 그러한 원가가 재고자산을 생산하기 위하여 발생한 것이 아니라면, 원가가 사용권자산과 관련이 있는 경우 사용권자산 원가의 일부로 그 원가를 인식합니다.

리스기간 종료시점 이전에 리스이용자에게 기초자산의 소유권을 이전하는 경우나 사용권자산의 원가에 리스이용자가 매수선택권을 행사할 것임이 반영되는 경우에, 리스이용자는 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료시점까지 사용권자산을 감가상각하고 있습니다. 그 밖의 경우에는 리스이용자는 리스개시일부터 사용권자산의내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지 사용권자산을 감가상각하고 있습니다.

연결실체는 사용권자산을 재무상태표에서 다른 자산과 구분하여 표시합니다.

연결실체는 사용권자산이 손상되었는지 결정하기 위하여 기업회계기준서 제1036호를 적용하며, 식별된 손상차손에 대한 회계처리는 '유형자산'의 회계정책(주석 3.(6)참고)에 설명되어 있습니다.

연결실체는 변동리스료(다만 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료는 제외)는 사용권자산과 리스부채의 측정에 포함하지 않으며, 그러한 리스료는 변동리스료를 유발하는 사건 또는 조건이 생기는 기간에 당기손익으로 인식합니다.

실무적 간편법으로 리스이용자는 비리스요소를 리스요소와 분리하지 않고, 각 리스요소와 이에 관련되는 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리하는 방법을 기초자산의 유형별로 선택할 수 있으며, 연결실체는 이러한 실무적 간편법을 사용하지 않고 있습니다. 하나의 리스요소와 하나 이상의 추가 리스요소나 비리스요소를 포함하는 계약에서 리스이용자는 리스요소의 상대적 개별가격과 비리스요소의 총 개별가격에 기초하여 계약 대가를 각 리스요소에 배분합니다.

2) 연결실체가 리스제공자인 경우

연결실체는 각 리스를 운용리스 또는 금융리스로 분류합니다. 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는 리스는 금융리스로 분류하며 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스는 운용리스로 분류합니다.

연결실체가 중간리스제공자인 경우 연결실체는 상위리스와 전대리스를 두 개의 별도계약으로 회계처리하고 있습니다. 연결실체는 기초자산이 아닌 상위리스에서 생기는 사용권자산에 따라 전대리스를 금융리스 또는 운용리스로 분류합니다.

연결실체는 정액 기준이나 다른 체계적인 기준으로 운용리스의 리스료를 수익으로 인식합니다. 다른 체계적인 기준이 기초자산의 사용으로 생기는 효익이 감소되는 형태를 더 잘 나타낸다면 연결실체는 그 기준을 적용합니다. 연결실체는 운용리스 체결과정에서 부담하는 리스개설직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다.

금융리스에서 리스이용자로부터 받는 금액은 연결실체의 리스순투자로서 수취채권으로 인식합니다. 연결실체는 연결실체의 리스순투자 금액에 일정한 기간수익률을 반영하는 방식으로 리스기간에 걸쳐 금융수익을 배분합니다.

최초 인식 이후에 연결실체는 추정 무보증잔존가치를 정기적으로 검토하며, 기업회계기준서 제1109호의 제거 및 손상에 대한 요구사항을 적용하여 리스채권의 기대신용손실을 손실충당금으로 인식합니다.

금융리스수익은 리스채권의 총장부금액을 참조하여 계산합니다. 다만 신용이 손상된금융리스채권의 경우에는 상각후원가(즉 손실충당금 차감 후 금액)를 참조하여 금융수익을 계산합니다.

계약에 리스요소와 비리스요소가 포함되어 있는 경우, 연결실체는 기업회계기준서 제1115호를 적용하여 계약대가를 각 구성요소에 배분합니다.

(12) 비파생금융부채

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

① 당기손익인식금융부채

당기손익인식금융부채는 단기매매금융부채나 최초 인식시점에 당기손익인식금융부채로 지정한 금융부채를 포함하고 있습니다. 당기손익인식금융부채는 최초 인식 후 공정가치로 측정되며, 그 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식됩니다. 한편, 최초 인식시점에 당기손익인식금융부채의 발행과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로 인식됩니다.

② 기타금융부채

당기손익인식금융부채로 분류되지 않은 비파생금융부채는 기타금융부채로 분류됩니다. 기타금융부채는 최초 인식시 공정가치에서 발행과 직접 관련되는 거래원가를 차감한 금액으로 측정됩니다. 후속적으로 기타금융부채는 유효이자율법의 적용을 통해 상각후원가로 측정되며 관련된 이자비용이 인식됩니다.

금융부채는 소멸한 경우, 즉 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에 한하여 재무상태표에서 제거됩니다.

(13) 종업원급여

① 단기종업원급여

연결실체는 종업원이 관련 근무용역을 제공한 회계기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여를 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을 근무용역이 제공된 때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정됩니다.

② 기타장기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간말부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 현재가치로 할인하고 있습니다. 재측정에 따른 변동은 발생한 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

③ 퇴직급여: 확정급여제도

보고기간 말 현재 확정급여제도와 관련된 확정급여부채는 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

확정급여부채는 매년 독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다. 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된 순액이 자산일 경우, 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적 효익의 현재가치를 한도로 자산을 인식하고 있습니다.

순확정급여부채의 재측정요소는 보험수리적손익, 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산 인식상한효과의 변동으로 구성되어 있으며, 즉시 기타포괄손익으로 인식됩니다. 연결실체는 순확정급여부채(자산)의 순이자를 순확정급여부채(자산)에 연차보고기간 초에 결정된 할인율을 곱하여 결정하며 보고기간 동안 기여금 납부와 급여지급으로 인한 순확정급여부채(자산)의 변동을 고려하여 결정하고 있습니다. 확정급여제도와 관련된 순이자비용과 기타비용은 당기손익으로 인식됩니다.

제도의 개정이나 축소가 발생하는 경우, 과거근무에 대한 효익의 변동이나 축소에 따른 손익은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 연결실체는 확정급여제도의 정산이 일어나는 때에 정산으로 인한 손익을 인식하고 있습니다.

(14) 충당부채

충당부채는 과거사건의 결과로 존재하는 현재의무(법적의무 또는 의제의무)로서, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 그 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 인식하고 있습니다.

충당부채로 인식하는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재의무를 보고기간말에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치입니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다.

충당부채를 결제하기 위해 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제3자가 변제할 것이 예상되는 경우 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게 되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있습니다.

연결실체는 매 보고기간말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다.

판매보증충당부채는 제품이나 용역이 판매 또는 제공될 때 인식되며, 과거의 보증자료에 기반하여 모든 가능한 결과와 그와 관련된 확률을 가중평균하여 추정하고 있습니다.

충당부채는 최초 인식과 관련있는 지출에만 사용하고 있습니다.

(15) 외화거래

연결실체의 재무제표 작성에 있어서 기능통화인 '원' 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다. 매 보고기간말에 화폐성 외화항목은 보고기간말의 마감환율로 환산되고 있습니다. 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고, 역사적원가로 측정하는 비화폐성항목은 거래일의 환율로 환산하고 있습니다.

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 화폐성항목의 환산으로 인해 발생한 외환차이는 영업활동 관련인 경우에는 기타영업외수익과 기타영업외비용 항목으로 당기손익으로 인식되고 있으며, 비영업활동 관련인 경우에는 금융수익과 금융비용 항목으로 당기손익으로 인식되고 있습니다.

비화폐성항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하고, 당기손익으로 인식하는 경우에는 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(16) 납입자본

보통주는 자본으로 분류하며 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가는 세금효과를 반영한 순액으로 자본에서 차감하고 있습니다.

연결실체는 자기지분상품을 재취득하는 경우에 이러한 지분상품을 자기주식의 과목으로 자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 않습니다. 연결실체가 자기주식을 취득하여 보유하는 경우 지급하거나 수취한 대가는 자본에 직접 인식하고 있습니다.

(17) 고객과의 계약에서 생기는 수익

연결실체는 2018년 1월 1일부터 기업회계기준서 제1115호를 최초 적용하여 모든 유형의 계약에 5단계 수익인식모형(① 계약 식별 → ② 수행의무 식별 → ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 수익 인식)을 적용하여 수익을 인식합니다.

① 계약 식별

연결실체는 다음의 기준을 모두 충족하는 때에 고객과의 계약을 식별합니다.

- 계약 당사자들이 계약을 승인하고 각자의 의무를 수행하기로 확약한다.
- 이전할 재화나 용역과 관련된 각 당사자의 권리를 식별할 수 있다.
- 이전할 재화나 용역의 지급조건을 식별할 수 있다.
- 계약에 상업적 실질이 있다.
- 고객에게 이전할 재화나 용역에 대하여 받을 권리를 갖게 될 대가의 회수 가능성이 높다.

연결실체는 위 기준을 모두 충족하는 제품의 공급과 용역 제공 계약을 고객과의 계약으로 식별하고 있습니다.

② 수행의무 식별

연결실체는 계약 개시시점에 고객과의 계약에서 약속한 재화나 용역을 검토하여 고객에게 다음 중 어느 하나를 이전하기로 한 약속을 하나의 수행의무로 식별합니다.

- 구별되는 재화나 용역(또는 재화나 용역의 묶음)
- 실질적으로 서로 같고 고객에게 이전하는 방식도 같은 '일련의 구별되는 재화나 용역'

고객과의 계약에서 식별된 연결실체의 고객에 대한 수행의무는 약속된 제품의 공급과 용역의 제공입니다.

③ 거래가격 산정

연결실체는 거래가격을 산정하기 위해 계약 조건과 기업의 사업 관행을 참고합니다. 거래가격은 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하고 그 대가로 기업이 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상하는 금액이며, 제 3자를 대신해서 회수한 금액은 제외합니다.

연결실체는 제품의 공급과 용역 제공에 대하여 고객으로부터 받을 대가를 거래가격으로 산정하고 있습니다. 단, 연결실체가 제품을 공급하는 계약에서 반품을 허용하기때문에 고객에게서 받을 대가가 변동될 수 있습니다. 연결실체는 받을 권리를 갖게 될 대가를 더 잘 예측할 것으로 예상하는 기댓값 방법을 사용하여 변동 대가를 추정하고, 반품기한이 경과할 때 이미 인식한 누적 수익 금액 중 유의적인 부분을 되돌리지 않을 가능성이 매우 높은 금액까지만 변동대가를 거래가격에 포함하여 수익을 인식합니다. 연결실체가 받았거나 받을 대가 중에서 권리를 갖게 될 것으로 예상하지 않는 금액은 환불부채로 계상하고, 반품자산을 회수할 권리에 대한 새로운 자산으로 인식합니다.

④ 거래가격을 수행의무에 배분

연결실체는 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하고 그 대가로 받을 권리를 나타내는 금액으로 각 수행의무에 거래가격을 배분합니다.

연결실체가 고객과 체결한 계약에서 연결실체의 수행의무는 제품의 공급과 용역의 제공으로, 구별되는 재화와 용역으로 식별되는 단일의 수행의무로 구성되어 있어 거래가격을 배분하지 않습니다.

⑤ 수행의무 이행 시 수익 인식

연결실체는 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하여 수행의무를 이행하고 고객이 재화나 용역을 통제할 때 그 수행의무에 배분된 거래가격을 수익으로 인식합니다.

연결실체는 제품의 공급과 용역 제공의 수행의무를 한 시점에 이행되는 것으로 보고 수익을 인식합니다. 특히 용역 제공의 경우 연결실체가 의무를 수행하여 만든 자산이 기업 자체에는 대체 용도가 없고, 지금까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 있어야 하는 기간에 걸쳐 이행하는 수행의무의 요건을 만족하지 못한다고 판단하여 한 시점에 이행하는 수행의무로 수익을 인식합니다.

(18) 금융수익과 금융비용

금융수익은 이자수익, 외화 금융상품에 대한 환산이익 및 외환차익, 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산에 대한 순손익을 포함하고 있습니다. 이자수익은 기간의 경과에 따라 유효이자율법을 적용하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

금융비용은 차입금에 대한 이자비용 및 외화 금융상품에 대한 환산손실 및 외환차손, 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산에 대한 순손익을 포함하고 있습니다. 차입금에 대한 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 기간의 경과에 따라 당기손익으로 인식하고 있습니다.

유효이자율법은 금융상품의 기대존속기간에 추정되는 미래현금지급액이나 수취액의 현재가치를 금융자산의 총 장부금액이나 금융부채의 상각후원가와 정확하게 일치시키는 이자율입니다.

이자수익이나 이자비용을 계산할 때, 유효이자율은 자산의 총장부금액(해당 자산의 신용이 손상되지 않은 경우)이나 부채의 상각후원가에 적용합니다. 그러나, 최초 인식 이후에 후속적으로 신용이 손상된 금융자산에 대해서는 이자수익은 해당 금융자산의 상각후원가에 유효이자율을 적용하여 계산합니다. 만일 해당 자산이 더는 신용이 손상된 것으로 볼 수 없다면 총 장부금액에 유효이자율을 적용하여 이자수익을 계산합니다.

(19) 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있으며, 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식되는 거래나 사건 또는 사업결합에서 발생하는 세액을 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

① 당기법인세

당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 연결손익계산서상의 세전이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나손금불인정항목을 제외하므로 연결손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 연결실체의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

② 이연법인세

이연법인세부채와 이연법인세자산을 측정할 때에는 보고기간말에 연결실체가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 세효과를 반영하고 있습니다. 종속기업, 관계기업 및 조인트벤처 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대해서는 연결실체가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 모두 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한, 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고, 일시적차이가 사용될 수 있는 기간에 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간말에 검토하고, 이연법인세자산으로 인한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 보고기간말 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 연결실체가 인식된금액을 상계할 수 있는 법적 권한을 가지고 있으며 당기 법인세부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다. 배당금 지급에 따라 추가적으로 발생하는 법인세비용이 있다면 배당금 지급과 관련한 부채가 인식되는 시점에 인식하고 있습니다.

(20) 주당이익

연결실체는 보통주 기본주당이익과 희석주당이익을 당기순손익에 대하여 계산하고 연결손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 회계기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다. 희석주당이익은 종업원에게 부여한 주식기준보상 등 모든 희석효과가 있는 잠재적 보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

(21) 사업결합

사업결합은 동일지배 하에 있는 기업실체나 사업에 대한 결합을 제외하고 취득법을 적용하여 회계처리하고 있습니다.

이전대가는 일반적으로 식별가능한 취득 순자산의 공정가치로 측정하는 것과 동일하게 공정가치로 측정하고 있습니다. 사업결합의 결과 영업권이 발생되면 매년 손상검사를 수행하고 있으며, 영업권차익이 발생되면 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 취득관련원가는 기업회계기준서 제1032호와 기업회계기준서 제1109호에 따라 인식하는 채무증권과 지분증권의 발행원가를 제외하고, 원가가 발생하고 용역을 제공받은 기간에 비용으로 회계처리하고 있습니다.

이전대가는 기존관계의 정산과 관련된 금액을 포함하고 있지 않으며, 기존관계의 정산금액은 일반적으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

조건부대가는 취득일에 공정가치로 측정되고 있습니다. 자본으로 분류되는 조건부대가는 재측정하지 않으며, 그 후속 정산은 자본 내에서 회계처리하고 있습니다. 조건부대가가 자본으로 분류되지 않는 경우, 후속적으로 조건부대가의 공정가치 변동을 인식하여 당기손익으로 처리하고 있습니다.

4. 중요한 판단과 추정불확실성의 주요 원천

주석 3에 기술된 연결실체의 회계정책을 적용함에 있어서, 경영진은 연결채무제표에 인식되는 금액에 유의적인 영향을 미치는 판단을 하여야 하며(추정과 관련된 사항은 제외), 다른 자료로부터 쉽게 식별할 수 없는 자산과 부채의 장부금액에 대한 추정 및가정을 하여야 합니다. 추정치와 관련 가정은 과거 경험 및 관련이 있다고 여겨지는 기타 요인에 근거합니다. 또한 실제 결과는 이러한 추정치들과 다를 수도 있습니다.

추정과 기초적인 가정은 계속하여 검토됩니다. 회계추정에 대한 수정은 그러한 수정이 오직 당해 기간에만 영향을 미칠 경우 수정이 이루어진 기간에 인식되며, 당기와 미래 기간 모두 영향을 미칠 경우 수정이 이루어진 기간과 미래 기간에 인식됩니다.

(1) 경영진의 판단

연결재무제표에 인식된 금액에 유의한 영향을 미치는 회계정책의 적용과 관련된 주요한 경영진의 판단에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 3: 유의적인 회계정책

(2) 가정과 추정의 불확실성

다음 보고기간 이내에 중요한 조정이 발생할 수 있는 유의한 위험이 있는 가정과 추정의 불확실성에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 13: 재고자산 - 재고자산평가총당금 설정에 대한 가정
- 주석 18: 리스부채 - 리스기간에 대한 판단
- 주석 20: 총당부채 - 자원의 유출 가능성과 금액에 대한 가정
- 주석 32: 확정급여채무의 측정 - 주요 보험수리적 가정

(3) 공정가치 측정

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

평가부서는 정기적으로 관측가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습니다. 공정가치 측정에서 중개인 가격이나 평가기관과 같은 제 3 자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제 3 자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 연결실체는 최대한 시장에서 관측 가능한 투입 변수를 사용하고 있습니다. 공정가치는 다음과 같이 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

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

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

공정가치 측정 시 사용된 가정의 자세한 정보는 아래 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 7: 금융위험관리

5. 영업부문

연결실체는 단일의 연구개발조직으로 구성되고 동일한 마케팅전략을 구사하고 있어, 영업부문을 단일 부문으로 파악하고 보고하고 있습니다.

단일 외부고객으로부터의 매출액이 연결실체 매출액의 10% 이상을 차지하는 고객은 2개사(社)로 당기와 전기 중 매출액은 각각 1,352,588 백만원(전기 861,761 백만원), 312,403 백만원(전기 143,322 백만원)입니다.

6. 금융상품의 범주별 분류

(1) 범주별 금융상품

당기말과 전기말 현재 범주별 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기말	전기말
금융자산:		
당기손익-공정가치 측정 항목		
당기손익-공정가치 측정 금융자산	-	163,039,267
기타포괄손익-공정가치 측정 항목		
매출채권	55,832,162,670	105,806,689,122
상각후원가 측정 항목		
현금및현금성자산	135,613,700,789	100,567,267,243
단기금융상품	470,000,000,000	150,846,049,384
매출채권	119,432,884,399	104,561,703,472
기타채권(*1)	29,272,763,246	22,796,261,979
소 계	754,319,348,434	378,771,282,078
리스채권	3,548,057,137	4,853,554,681
합 계	813,699,568,241	489,594,565,148
금융부채:		
상각후원가 측정 항목		
매입채무	213,463,276,070	144,000,394,513
기타채무(*2)	14,411,648,102	11,400,788,678
소 계	227,874,924,172	155,401,183,191
리스부채	7,504,655,796	8,237,405,572
합 계	235,379,579,968	163,638,588,763

(*1) 리스채권은 제외되어 있습니다.

(*2) 금융부채에 포함되지 않는 종업원 관련 채무 등은 제외되어 있습니다.

(2) 금융상품 범주별 순손익

당기와 전기 중 금융상품의 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구분	이자수익(이자비용)		기타손익(*)	
	당기	전기	당기	전기
당기손익-공정가치측정금융자산	-	-	(32,636,103)	(107,886,362)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	13,311,927,152	(8,524,015,184)
상각후원가측정금융자산	4,021,780,756	2,594,003,650	(1,109,296,234)	1,568,032,952
리스채권	89,622,456	124,192,931	-	-
상각후원가측정금융부채	-	-	(5,173,959,094)	2,838,403,354
리스부채	(174,344,490)	(216,065,535)	-	-
합 계	3,937,058,722	2,502,131,046	6,996,035,721	(4,225,465,240)

기타손익은 당기손익-공정가치측정금융자산에서 발생하는 손익과 기타포괄손익-공정가치측정금융자산, 상각후원가측정금융자산과 상각후원가측정금융부채에서 발생하는 매출채권처분손실, 외화환산손익, 외환차손익으로 구성되어 있습니다.

(3) 금융자산의 양도

연결실체는 수출입은행 등과의 매출채권 팩토링 계약에 따라 매출채권을 양도하였습니다. 이 거래는 해당 매출채권이 만기에 회수되지 않는 경우 연결실체가 은행 등에 그 회수되지 않은 매출채권 금액을 지급할 의무를 부담하고 있지 않습니다. 연결실체가 당기말 현재 매출채권 팩토링으로 양도하였으나 양도 금융자산의 전부 또는 일부가 제거조건을 충족하지 못하여 담보부 차입으로 회계처리한 매출채권의 장부금액은 없습니다.

7. 금융위험관리

(1) 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 연결 실체가 재무손실을 입을 위험을 의미합니다. 주로 거래처에 대한 매출채권과 투자자산에서 발생합니다.

① 신용위험에 대한 노출

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대 노출정도를 나타냅니다. 당기말과 전기말 현재 연결실체의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기말	전기말
현금및현금성자산	135,613,700,789	100,567,267,243
단기금융상품	470,000,000,000	150,846,049,384
매출채권(*1)	175,265,047,069	210,368,392,594
기타채권(*2)	32,820,820,383	27,649,816,660
당기손익-공정가치측정금융자산	-	163,039,267
합 계	813,699,568,241	489,594,565,148

(*1) 기타포괄손익-공정가치측정금융자산으로 분류되는 매출채권이 포함되어 있습니다.

(*2) 리스채권이 포함되어 있습니다.

② 손상차손

연결실체는 매출채권에 대해 발생할 것으로 예상되는 손실에 대해 충당금을 설정하고 있습니다. 금융자산 집합의 충당금은 유사한 금융자산의 회수에 대한 과거 자료에 근거하여 결정되고 있습니다.

매출채권은 손실충당금이 차감된 순액으로 연결재무상태표에 표시된 바, 당기말과 전기말 현재 손실충당금 차감전 총액 기준에 의한 매출채권과 관련 손실충당금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기말	전기말
매출채권	175,265,047,069	210,368,392,594
대손충당금	-	-
매출채권 순장부금액	175,265,047,069	210,368,392,594

당기말과 전기말 현재 매출채권의 연령 및 각 연령별로 손상된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 원)						
구분	당기말			전기말		
	채권총액	손상된금액	장부금액	채권총액	손상된금액	장부금액
만기일 이내	170,544,442,333	-	170,544,442,333	187,909,227,718	-	187,909,227,718
만기일 ~ 3개월	4,735,821,767	-	4,735,821,767	22,211,033,246	-	22,211,033,246
3개월 ~ 6개월	(15,217,031)	-	(15,217,031)	19,651,630	-	19,651,630
6개월 초과	-	-	-	228,480,000	-	228,480,000
합 계	175,265,047,069	-	175,265,047,069	210,368,392,594	-	210,368,392,594

당기와 전기 중 매출채권 대손충당금의 기중 변동은 없습니다.

(2) 유동성위험

유동성위험이란 연결실체가 현금 또는 기타 금융자산의 인도로 결제되는 금융부채와관련된 의무를 충족하는데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 연결실체의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 비정상적으로 과도한 손실을 발생시키거나, 연결실체의 평판에 손상을 입힐 위험 없이 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

연결실체는 유동성 위험을 충분한 현금및현금성자산과 단기금융상품을 유지함에 의해 관리하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 연결실체가 보유한 금융부채의 계약상 만기와 금액은 다음과 같습니다. 금액은 상계약정의 효과는 포함하지 않았습니다.

① 당기말

(단위: 원)				
구분	장부금액	계약상현금흐름	1년 미만	1년 이상 5년 미만
매입채무	213,463,276,070	213,463,276,070	213,463,276,070	-
기타채무(*)	14,411,648,102	14,411,648,102	14,391,648,102	20,000,000
합 계	227,874,924,172	227,874,924,172	227,854,924,172	20,000,000

(*) 금융부채에 포함되지 않는 종업원 관련 채무는 제외되어 있으며, 리스부채의 계약상 만기는 주석 18에 표시되어 있습니다.

② 전기말

(단위: 원)				
구분	장부금액	계약상현금흐름	1년 미만	1년 이상 5년 미만
매입채무	144,000,394,513	144,000,394,513	144,000,394,513	-
기타채무(*)	11,400,788,678	11,400,788,678	11,380,788,678	20,000,000
합 계	155,401,183,191	155,401,183,191	155,381,183,191	20,000,000

(*) 금융부채에 포함되지 않는 종업원 관련 채무는 제외되어 있으며, 리스부채의 계약상 만기는 주석 18에 표시되어 있습니다.

계약상 만기는 연결실체가 지급을 요구받을 수 있는 가장 빠른 날에 근거한 것입니다.

(3) 시장위험

시장위험이란 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다.

① 환위험

연결실체는 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 영업수익 및 영업비용에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD 입니다.

가) 환위험에 대한 노출

당기말과 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 원)								
구분	당기말					전기말		
	USD	JPY	CNY	EUR	INR	USD	JPY	CNY
외화자산:								
현금및현금성자산	629,258,175	-	-	-	-	449,195,683	-	-
선금금	-	-	-	-	57,180,894	-	-	-
매출채권	84,127,890,315	-	-	-	-	129,387,804,356	-	-
미수금	559,325,456	-	-	-	-	1,837,010,274	-	-
합 계	85,316,473,946	-	-	-	57,180,894	131,674,010,313	-	-
외화부채:								
매입채무	89,222,219,441	-	-	-	-	26,023,632,422	-	-
미지급금	1,819,938,881	1,911,477,975	176,946	14,067,723	53,862,389	2,596,042,625	79,734	158,612
합 계	91,042,158,322	1,911,477,975	176,946	14,067,723	53,862,389	28,619,675,047	79,734	158,612

외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 환산에 적용된 환율은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기말	전기말
USD	1,185.50	1,088.00
JPY	10.30	10.54
CNY	186.26	166.96
EUR	1,342.34	-
INR	15.93	-

나) 민감도분석

당기말과 전기말 현재 연결실체 금융자산과 부채를 구성하는 주요 외화 통화에 대한 원화의 환율이 상승하였다면, 연결실체의 자본과 손익은 증가 또는 감소하였을 것입니다. 이와 같은 분석은 연결실체가 기말에 합리적으로 가능하다고 판단하는 정도의 변동을 가정한 것입니다. 또한, 민감도분석시에는 이자율 등 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하였습니다. 당기말과 전기말 현재 외화에 대한 원화 환율변동이 손익(법인세반영전)에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구분	당기말		전기말	
	5% 상승시	5% 하락시	5% 상승시	5% 하락시
USD	(286,284,219)	286,284,219	5,152,716,763	(5,152,716,763)
JPY	(95,573,899)	95,573,899	(3,987)	3,987
CNY	(8,847)	8,847	(7,931)	7,931
EUR	(703,386)	703,386	-	-
INR	165,925	(165,925)	-	-

② 이자율위험

연결실체의 이자부 자산은 고정이자율로 확정되어 있으며 연결실체는 고정이자율 금융상품을 공정가치 측정 금융상품으로 처리하고 있지 않습니다. 따라서 연결실체의 수익 및 영업현금흐름은 시장이자율의 변동으로부터 실질적으로 독립적입니다.

(4) 공정가치

당기말과 전기말 현재 공정가치 서열체계를 포함한 금융자산과 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 원)					
구분	장부금액	수준1	수준2	수준3	합계
공정가치로 측정되는 금융자산:					
매출채권(*1)	55,832,162,670	-	-	-	-
공정가치로 측정되지 않는 금융자산:					
현금및현금성자산	135,613,700,789	-	-	-	-
단기금융상품	470,000,000,000	-	-	-	-
매출채권	119,432,884,399	-	-	-	-
기타채권(*2)	29,272,763,246	-	-	-	-
소 계	754,319,348,434	-	-	-	-
합 계	810,151,511,104	-	-	-	-
공정가치로 측정되지 않는 금융부채:					
매입채무	213,463,276,070	-	-	-	-
기타채무(*2,*3)	14,411,648,102	-	-	-	-
합 계	227,874,924,172	-	-	-	-

(*1) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 서열체계 및 측정방법을 공시에 포함하지 않았습니다.

(*2) 리스채권과 리스부채는 제외되어 있습니다.

(*3) 금융부채에 포함되지 않는 종업원 관련 채무 등은 제외되어 있습니다.

② 전기말

(단위: 원)					
구분	장부금액	수준1	수준2	수준3	합계
공정가치로 측정되는 금융자산:					
당기손익-공정가치측정금융자산	163,039,267	-	-	163,039,267	163,039,267
매출채권(*1)	105,806,689,122	-	-	-	-
소 계	105,969,728,389	-	-	163,039,267	163,039,267
공정가치로 측정되지 않는 금융자산:					
현금및현금성자산	100,567,267,243	-	-	-	-
단기금융상품	150,846,049,384	-	-	-	-
매출채권	104,561,703,472	-	-	-	-
기타채권(*2)	22,796,261,979	-	-	-	-
소 계	378,771,282,078	-	-	-	-
합 계	484,741,010,467	-	-	163,039,267	163,039,267
공정가치로 측정되지 않는 금융부채:					
매입채무	144,000,394,513	-	-	-	-
기타채무(*2,*3)	11,400,788,678	-	-	-	-
합 계	155,401,183,191	-	-	-	-

- (*1) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 서열체계 및 측정방법을 공시에 포함하지 않았습니다.
- (*2) 리스채권과 리스부채는 제외되어 있습니다.
- (*3) 금융부채에 포함되지 않는 종업원 관련 채무 등은 제외되어 있습니다.

당기 중 수준3 공정가치의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구분	기초	평가	처분	당기말
당기손익-공정가치측정금융자산	163,039,267	-	(163,039,267)	-

(5) 자본관리

연결실체의 자본관리는 계속기업으로서의 존속능력을 유지하는 한편, 자본조달비용을 최소화하여 주주이익을 극대화하며 적절한 자본구조를 유지하는 것을 목표로 하고 있습니다. 연결실체는 부채비율을 기초로 자본을 관리하고 있으며, 부채비율은 연결재무상태표상 총부채를 총자본으로 나누어 산출됩니다. 당기말과 전기말 현재 연결실체의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기말	전기말
부채총계	372,198,273,673	218,317,834,580
자본총계	800,332,708,247	532,284,504,293
부채비율	46.51%	41.02%

8. 현금및현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기말	전기말
요구불예금	30,313,700,789	10,567,267,243
정기예금 등(*)	105,300,000,000	90,000,000,000
합 계	135,613,700,789	100,567,267,243

(*) 취득일로부터 만기가 3개월 이내로 유동성이 매우 높으며 확정된 금액으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 금융상품입니다.

9. 단기금융상품

당기말과 전기말 현재 단기금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기말	전기말
정기예금	470,000,000,000	150,846,049,384

10. 매출채권 및 기타채권

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권 및 기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매출채권	175,265,047,069	-	210,368,392,594	-
미수금	15,703,271,449	-	11,067,830,772	-
미수수익	1,743,516,473	-	721,852,856	-
대여금	1,683,384,338	7,650,673,846	1,403,207,680	7,548,533,982
보증금	-	2,491,917,140	-	2,054,836,689
리스채권	1,329,235,195	2,218,821,942	1,299,689,942	3,553,864,739
합 계	195,724,454,524	12,361,412,928	224,860,973,844	13,157,235,410

(2) 당기 및 전기 중 리스채권의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
기초	4,853,554,681	6,124,481,750
이자수익	89,622,456	124,192,931
회수	(1,395,120,000)	(1,395,120,000)
기말	3,548,057,137	4,853,554,681

(3) 당기말 및 전기말 현재 리스채권의 만기분석 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기말	전기말
1년 이내	1,395,120,000	1,395,120,000
1년 초과 ~ 2년 이내	1,395,120,000	1,395,120,000
2년 초과 ~ 3년 이내	866,324,509	1,395,120,000
3년 초과 ~ 4년 이내	-	866,324,509
할인되지 않은 총 리스료	3,656,564,509	5,051,684,509
미실현 금융수익	(108,507,372)	(198,129,828)
리스순투자	3,548,057,137	4,853,554,681

11. 당기손익-공정가치측정금융자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 당기손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기말	전기말
당기손익-공정가치측정항목		
LB인베스트먼트	-	163,039,267

(2) 당기와 전기 중 당기손익-공정가치측정금융자산의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
기초	163,039,267	270,925,629
처분액	(163,039,267)	-
평가손실	-	(107,886,362)
기말	-	163,039,267

12. 기타자산

당기말과 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선급금	1,796,148,736	186,959,330	654,965,524	145,142,494
선급비용	26,807,033,814	692,941,392	16,965,080,131	979,108,680
부가세대급금	4,486,077	-	10,096,587	-
합 계	28,607,668,627	879,900,722	17,630,142,242	1,124,251,174

13. 재고자산

(1) 당기말과 전기말 현재 재고자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기말	전기말
제품	68,414,211,584	40,247,274,592
재공품	142,699,548,169	116,647,392,008
재고자산반품충당금	367,742,961	189,116,375
재고자산평가충당금	(10,363,989,150)	(21,818,874,629)
합 계	201,117,513,564	135,264,908,346

(2) 당기와 전기 중 재고자산과 관련하여 인식한 평가손익은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
매출원가:		
재고자산반품충당금 설정	(178,626,586)	(71,623,569)
재고자산평가충당금 설정(환입)	(11,454,885,479)	6,542,567,734

14. 관계기업 및 공동기업투자

(1) 당기말과 전기말 현재 관계기업 및 공동기업투자주식의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)							
회사명	소재지	주요 영업활동	결산월	당기말		전기말	
				지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
어드밴스드파워디바이스 테크놀로지 주식회사	한국	반도체소자의 연구개발 및 설계	3월	49.00	4,229,627,079	49.00	4,088,947,195
FJ Composite Materials Co., LTD(*)	일본	복합재료의 개발, 제조, 판매업	5월	29.98	7,438,503,112	-	-
합 계					11,668,130,191		4,088,947,195

(*) 당기 중 지분취득 하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 관계기업 및 공동기업투자주식의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 원)				
회사명	기초	취득	지분법손익	당기말
어드밴스드파워디바이스테크놀로지 주식회 사	4,088,947,195	-	140,679,884	4,229,627,079
FJ Composite Materials Co., LTD	-	6,835,773,000	602,730,112	7,438,503,112
합 계	4,088,947,195	6,835,773,000	743,409,996	11,668,130,191

② 전기

(단위: 원)				
회사명	기초	취득	지분법손익	당기말
어드밴스드파워디바이스테크놀로지 주식회 사	4,295,935,074	-	(206,987,879)	4,088,947,195

(3) 당기말과 전기말 현재 관계기업 및 공동기업투자주식의 재무상태는 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 원)							
회사명	유동자산	비유동자산	자산총계	유동부채	비유동부채	부채총계	자본총액
어드밴스드파워디바이스 테크놀로지 주식회사	8,197,680,024	808,815,562	9,006,495,586	184,230,102	190,373,485	374,603,587	8,631,891,999
FJ Composite Materials Co., LTD	4,229,805,505	8,896,860,639	13,126,666,144	875,952,350	3,904,393,250	4,780,345,600	8,346,320,544

② 전기말

(단위 : 원)							
회사명	유동자산	비유동자산	자산총계	유동부채	비유동부채	부채총계	자본총액
어드밴스드파워디바이스 테크놀로지 주식회사	7,688,654,320	939,523,118	8,628,177,438	118,746,689	164,640,555	283,387,244	8,344,790,194

(4) 당기 및 전기 중 관계기업 및 공동기업투자주식의 손익항목은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 원)					
회사명	매출	영업손익	법인세비용	당기순손익	총포괄손익
어드밴스드파워디바이스 테크놀로지 주식회사	2,801,913,354	254,719,394	28,520,362	287,101,805	287,101,805
FJ Composite Materials Co., LTD(*)	2,852,191,075	2,056,323,955	-	2,052,759,763	2,052,759,763

(*) 매출액, 당기순손익, 당기포괄손익은 관계기업 편입 이후의 금액입니다.

② 전기말

(단위 : 원)					
회사명	매출	영업손익	법인세수익	당기순손익	총포괄손익
어드밴스드파워디바이스 테크놀로지 주식회사	2,650,940,551	(558,578,589)	(949,310)	(422,424,242)	(422,424,242)

(5) 당기말과 전기말 현재 관계기업 및 공동기업투자주식의 재무정보금액을 관계기업 및 공동기업투자주식에 대한 지분의 장부금액으로 조정한 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 원)						
회사명	기말 순자산 (A)	연결실체지분율 (B)	순자산지분액 (A*B)	(+)영업권	(±)기타	기말 장부금액
어드밴스드파워디바이스 테크놀로지 주식회사	8,631,891,999	49.00%	4,229,627,079	-	-	4,229,627,079
FJ Composite Materials Co., LTD	8,346,320,544	29.98%	2,502,226,899	4,075,123,848	861,152,365	7,438,503,112

② 전기말

(단위: 원)						
회사명	기말 순자산 (A)	연결실체지분율 (B)	순자산지분액 (A*B)	(+)영업권	(±)기타	기말 장부금액
어드밴스드파워디바이스 테크놀로지 주식회사	8,344,790,194	49.00%	4,088,947,195	-	-	4,088,947,195

15. 유형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 원)							
구분	토지	건물	구축물	기계장치	비품	기타유형자산(*)	합계
취득원가	6,419,595,262	6,043,324,341	188,300,000	56,560,490,481	17,166,431,234	7,886,547,942	94,264,689,260
상각누계액	-	(2,714,191,507)	(16,476,264)	(24,380,737,654)	(12,412,009,661)	(4,033,159,176)	(43,556,574,262)
손상차손누계액	-	-	-	(239,798,395)	-	-	(239,798,395)
정부보조금	-	-	-	(38,922)	(10,675,296)	(195,000,000)	(205,714,218)
장부금액	6,419,595,262	3,329,132,834	171,823,736	31,939,915,510	4,743,746,277	3,658,388,766	50,262,602,385

(*) 기타유형자산에는 시설장치, 임차개량자산, 차량운반구 및 건설중인자산이 포함되어 있습니다.

② 전기말

(단위: 원)							
구분	토지	건물	구축물	기계장치	비품	기타유형자산(*)	합계
취득원가	5,015,382,334	4,847,249,181	188,300,000	23,905,890,867	15,682,919,553	16,576,118,246	66,215,860,181
상각누계액	-	(2,451,894,452)	(11,768,760)	(15,921,112,331)	(10,835,377,095)	(3,005,808,205)	(32,225,960,843)
손상차손누계액	-	-	-	(564,056,013)	-	-	(564,056,013)
정부보조금	-	-	-	(935,118)	(9,723,663)	(255,000,000)	(265,658,781)
장부금액	5,015,382,334	2,395,354,729	176,531,240	7,419,787,405	4,837,818,795	13,315,310,041	33,160,184,544

(*) 기타유형자산에는 시설장치, 임차개량자산 및 건설중인자산이 포함되어 있습니다.

(2) 당기와 전기 중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 원)							
구분	토지	건물	구축물	기계장치	비품	기타유형자산(*)	합계
기초 장부금액	5,015,382,334	2,395,354,729	176,531,240	7,419,787,405	4,837,818,795	13,315,310,041	33,160,184,544
기중 취득액	1,404,212,928	1,196,075,160	-	5,534,445,750	2,171,393,204	20,766,240,019	31,072,367,061
기중 처분액	-	-	-	(12,806)	(2,696,584)	(1,319,130,944)	(1,321,840,334)
건설중인자산 대체	-	-	-	28,047,579,602	92,500,000	(28,140,079,602)	-
감가상각비	-	(262,297,055)	(4,707,504)	(9,201,774,512)	(2,376,659,274)	(966,243,085)	(12,811,681,430)
기타 증감액	-	-	-	139,890,071	21,390,136	2,292,337	163,572,544
당기말 장부금액	6,419,595,262	3,329,132,834	171,823,736	31,939,915,510	4,743,746,277	3,658,388,766	50,262,602,385

(*) 기타유형자산에는 시설장치, 임차개량자산, 차량운반구 및 건설중인자산이 포함되어 있습니다.

② 전기

(단위: 원)							
구분	토지	건물	구축물	기계장치	비품	기타유형자산(*)	합계
기초 장부금액	5,015,382,334	2,637,717,199	181,238,744	6,909,629,215	4,819,396,508	2,288,930,197	21,852,294,197
기중 취득액	-	-	-	2,166,792,403	2,272,020,072	13,145,083,912	17,583,896,387
기중 처분액	-	-	-	(31,738)	(3,497,340)	-	(3,529,078)
건설중인자산 대체	-	-	-	975,605,167	-	(975,605,167)	-
사용권자산으로 대체	-	-	-	-	-	(410,559,310)	(410,559,310)
감가상각비	-	(242,362,470)	(4,707,504)	(2,638,519,820)	(2,248,670,176)	(732,539,591)	(5,866,799,561)
기타 증감액	-	-	-	6,312,178	(1,430,269)	-	4,881,909
전기말 장부금액	5,015,382,334	2,395,354,729	176,531,240	7,419,787,405	4,837,818,795	13,315,310,041	33,160,184,544

(*) 기타유형자산에는 시설장치, 임차개량자산 및 건설중인자산이 포함되어 있습니다.

16. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 원)							
구분	영업권	산업재산권	소프트웨어	회원권	기타무형자산(*)	건설중인무형자산	합계
취득원가	27,913,122,677	4,469,422,204	14,303,854,103	4,513,064,600	35,092,460,000	3,531,914,928	89,823,838,512
상각누계액	-	(1,680,563,449)	(8,597,594,514)	-	(29,056,391,672)	-	(39,334,549,635)
손상차손누계액	-	-	-	(243,581,400)	-	-	(243,581,400)
정부보조금	-	(22,141,642)	-	-	-	(7,941,731)	(30,083,373)
장부금액	27,913,122,677	2,766,717,113	5,706,259,589	4,269,483,200	6,036,068,328	3,523,973,197	50,215,624,104

(*) 기타무형자산은 사업양수로 발생한 고객관계무형자산, 기술력 등으로 구성되어 있습니다.

② 전기말

(단위: 원)							
구분	영업권	산업재산권	소프트웨어	회원권	기타무형자산(*)	건설중인무형자산	합계
취득원가	27,913,122,677	3,326,441,693	12,370,081,725	3,593,114,600	35,101,040,000	3,059,117,441	85,362,918,136
상각누계액	-	(1,335,163,253)	(6,572,416,403)	-	(25,036,298,340)	-	(32,943,877,996)
손상차손누계액	-	-	-	(243,581,400)	-	-	(243,581,400)
정부보조금	-	(12,203,765)	-	-	-	(18,675,345)	(30,879,110)
장부금액	27,913,122,677	1,979,074,675	5,797,665,322	3,349,533,200	10,064,741,660	3,040,442,096	52,144,579,630

(*) 기타무형자산은 사업양수로 발생한 고객관계무형자산, 기술력 등으로 구성되어 있습니다.

(2) 당기와 전기 중 무형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 원)							
구분	영업권	산업재산권	소프트웨어	회원권	기타무형자산(*)	건설중인무형자산	합계
기초 장부금액	27,913,122,677	1,979,074,675	5,797,665,322	3,349,533,200	10,064,741,660	3,040,442,096	52,144,579,630
기중 취득액	-	48,669,002	448,643,277	919,950,000	-	3,290,518,618	4,707,780,897
기중 처분액	-	(1,688,805)	-	-	-	(91,936,055)	(93,624,860)
건설중인자산 대체	-	1,108,771,462	1,606,280,000	-	-	(2,715,051,462)	-
무형자산상각비	-	(368,109,221)	(2,165,163,178)	-	(4,028,673,332)	-	(6,561,945,731)
기타	-	-	18,834,168	-	-	-	18,834,168
당기말 장부금액	27,913,122,677	2,766,717,113	5,706,259,589	4,269,483,200	6,036,068,328	3,523,973,197	50,215,624,104

(*) 기타무형자산은 사업양수로 발생한 고객관계무형자산, 기술력 등으로 구성되어 있습니다.

② 전기

(단위: 원)							
구분	영업권	산업재산권	소프트웨어	회원권	기타무형자산(*1)	건설중인무형자산	합계
기초 장부금액	27,913,122,677	1,566,942,928	6,270,597,276	2,445,333,200	14,374,000,003	110,435,919	52,680,432,003
기중 취득액	-	372,821,412	552,539,845	1,124,200,000	-	2,315,781,770	4,365,343,027
기중 처분액	-	(2,924,702)	-	(220,000,000)	-	(173,348,284)	(396,272,986)
대체(*2)	-	331,112,083	955,025,453	-	-	785,664,157	2,071,801,693
계정재분류	-	-	(179,988,673)	-	179,988,673	-	-
무형자산상각비	-	(288,877,046)	(1,796,216,036)	-	(4,489,247,016)	-	(6,574,340,098)
기타	-	-	(4,292,543)	-	-	1,908,534	(2,384,009)
전기말 장부금액	27,913,122,677	1,979,074,675	5,797,665,322	3,349,533,200	10,064,741,660	3,040,442,096	52,144,579,630

(*1) 기타무형자산은 사업양수로 발생한 고객관계무형자산, 기술력 등으로 구성되어 있습니다.

(*2) 전기 중 산업재산권 취득관련 장기선급금을 건설중인 무형자산으로 대체한 금액 2,072백만원이 포함되어 있습니다.

(3) 비한정내용연수 적용 무형자산

연결실체는 무형자산 중 영업권 및 회원권을 비한정내용연수를 가진 무형자산으로 분류하고 상각하지 않으며, 아직 사용하지 않은 무형자산인 건설중인무형자산과 함께 매년 손상여부를 검토하고 있습니다. 당기와 전기 중 영업권, 건설중인 무형자산, 회원권에 대하여 인식한 손상금액은 없습니다.

17. 정부보조금

연결실체는 국책과제인 아래의 신기술개발사업과 관련하여 기술개발협약을 체결하였습니다. 연결실체는 동 개발사업 등과 관련하여 수령한 정부보조금을 유·무형자산 구입 등으로 지출하였으며, 정부보조금을 해당 자산 및 비용의 차감항목으로 표시하고 있습니다. 당기 중 과제종료에 따른 정산이 완료되었습니다.

국책과제	주관사
디지털 홀로그래픽 테이블탑형 단말 기술 개발	한국전자통신연구원

18. 리스

(1) 연결실체는 건물 및 차량운반구를 리스하였으며 평균리스기간은 약 2년입니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 사용권자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 원)			
구 분	건물	차량운반구	합 계
취득금액	14,612,259,352	1,357,570,289	15,969,829,641
감가상각누계액	(7,877,987,172)	(412,711,884)	(8,290,699,056)
장부금액	6,734,272,180	944,858,405	7,679,130,585

② 전기말

(단위: 원)			
구 분	건물	차량운반구	합 계
취득금액	13,568,462,734	638,526,620	14,206,989,354
감가상각누계액	(5,213,867,541)	(360,353,838)	(5,574,221,379)
장부금액	8,354,595,193	278,172,782	8,632,767,975

(3) 당기 및 전기 중 사용권자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 원)			
구 분	건물	차량운반구	합 계
기초금액	8,354,595,193	278,172,782	8,632,767,975
취득액	1,567,384,949	1,272,049,429	2,839,434,378
감소(계약해지)	(30,552,418)	(187,108,676)	(217,661,094)
감가상각비	(3,165,277,602)	(416,614,048)	(3,581,891,650)
기타	8,122,058	(1,641,082)	6,480,976
당기말금액	6,734,272,180	944,858,405	7,679,130,585

② 전기

(단위: 원)			
구 분	건물	차량운반구	합 계
기초금액	9,445,476,190	325,387,122	9,770,863,312
취득액	2,077,032,954	300,655,649	2,377,688,603
감소(계약해지)	(107,735,369)	(51,287,923)	(159,023,292)
감가상각비	(3,064,822,681)	(298,068,966)	(3,362,891,647)
기타	4,644,099	1,486,900	6,130,999
전기말금액	8,354,595,193	278,172,782	8,632,767,975

(4) 당기 및 전기 중 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	당기	전기
사용권자산 감가상각비	3,581,891,650	3,362,891,647
리스부채 이자비용	174,344,490	216,065,535
단기리스 및 소액자산리스 관련 비용	906,198,448	590,368,747

(5) 연결실체의 당기 및 전기 중 리스로 인한 총 현금유출 금액은 4,401백만원 및 3,917백만원입니다.

(6) 당기말 및 전기말 현재 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구 분	당기말		전기말	
	최소리스료	최소리스료의 현재가치	최소리스료	최소리스료의 현재가치
1년 이내	3,709,908,605	3,576,706,160	3,010,998,676	2,857,091,653
1년 초과 5년 이내	3,895,865,745	3,815,727,544	5,498,344,557	5,380,313,919
5년 초과 10년 이내	121,745,160	112,222,092	-	-
합 계	7,727,519,510	7,504,655,796	8,509,343,233	8,237,405,572

(7) 당기말 및 전기말 현재 리스부채의 유동성분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	당기말	전기말
유동부채	3,576,706,160	2,857,091,653
비유동부채	3,927,949,636	5,380,313,919
합 계	7,504,655,796	8,237,405,572

19. 매입채무 및 기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무 및 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매입채무	213,463,276,070	-	144,000,394,513	-
미지급금	45,953,977,593	-	31,644,626,030	-
미지급비용	13,470,762,853	-	4,555,531,018	-
임대보증금	-	20,000,000	-	20,000,000
합 계	272,888,016,516	20,000,000	180,200,551,561	20,000,000

20. 기타부채

(1) 당기말과 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선수금	7,673,013,672	-	4,230,541,855	-
예수금	2,983,973,941	-	2,044,382,715	-
총당부채	2,136,783,855	-	3,577,208,567	-
장기종업원급여부채	-	3,014,803,029	-	2,136,061,671
복구총당부채	-	1,031,415,452	-	929,455,452
합 계	12,793,771,468	4,046,218,481	9,852,133,137	3,065,517,123

(2) 당기 및 전기 중 총당부채의 변동내용은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 원)					
구분	기초	설정	환입	지급	기말
판매보증총당부채	3,332,437,307	1,541,176,166	(647,873,599)	(2,646,803,552)	1,578,936,322
반품총당부채	244,771,260	6,055,530,653	(5,742,454,380)	-	557,847,533
복구총당부채	929,455,452	101,960,000	-	-	1,031,415,452
합 계	4,506,664,019	7,698,666,819	(6,390,327,979)	(2,646,803,552)	3,168,199,307

② 전기

(단위: 원)					
구분	기초	설정	환입	지급	기말
판매보증총당부채	3,946,189,306	1,391,438,719	(1,883,876,933)	(121,313,785)	3,332,437,307
반품총당부채	159,587,501	2,434,156,344	(2,348,972,585)	-	244,771,260
복구총당부채	582,365,174	347,090,278	-	-	929,455,452
합 계	4,688,141,981	4,172,685,341	(4,232,849,518)	(121,313,785)	4,506,664,019

연결실체는 제품판매보증과 관련하여 연결실체가 부담하게 될 것으로 예상되는 보증비용을 판매보증총당부채로 계상하고, 이에 상당하는 전입액을 판매비와관리비로 인식하고 있습니다. 한편, 연결실체는 기업회계기준서 제1115호에 따라 반품 시 취소될 수익 부분에 해당하는 금액을 반품총당부채 및 매출차감으로 인식하고 있습니다.

21. 자본금 및 자본잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	당기말	전기말
수권주식수	50,000,000주	50,000,000주
주당금액	500	500
발행주식수	16,264,300주	16,264,300주
자본금	8,132,150,000	8,132,150,000

(2) 당기와 전기 중 유통주식수(16,264,300주)는 변동하지 않았습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	66,560,617,129	66,560,617,129
기타자본잉여금	9,782,553,371	9,782,553,371
합 계	76,343,170,500	76,343,170,500

22. 기타자본항목

당기말과 전기말 현재 기타자본항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기말	전기말
해외사업환산손익	396,111,446	(73,916,425)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익	(380,807,731)	(380,807,731)
합 계	15,303,715	(454,724,156)

23. 이익잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기말	전기말
법정적립금	4,066,075,000	4,066,075,000
미처분이익잉여금	711,776,009,032	444,197,832,949
합 계	715,842,084,032	448,263,907,949

(2) 당기와 전기 중 미처분이익잉여금의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
기초금액	444,197,832,949	384,098,412,465
배당금의 지급	(21,956,805,000)	(13,499,369,000)
지배기업주주지분 귀속 당기순이익	296,424,020,561	72,528,910,564
확정급여제도의 재측정요소	(6,889,039,478)	1,069,878,920
기말금액	711,776,009,032	444,197,832,949

24. 배당금

당기와 전기 지배기업의 배당금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구분	당기(*)	전기
배당받을 주식수	16,264,300 주	16,264,300 주
주당액면금액	500	500
액면배당률	1,080%	270%
주당배당금액	5,400	1,350
배당금	87,827,220,000	21,956,805,000

(*) 2022년 3월 22일로 예정된 주주총회에 의안으로 상정될 예정입니다.

25. 주당이익

(1) 기본주당이익

① 당기와 전기의 기본주당이익의 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원, 주)		
구분	당기	전기
지배기업주주지분 귀속 당기순이익	296,424,020,561	72,528,910,564
가중평균유통보통주식수	16,264,300	16,264,300
기본주당이익	18,225	4,459

② 당기 가중평균유통보통주식수 계산내역

구분	발행주식수(1)	자기주식수(2)	유통보통주식수 (1-2)	가중치	가중평균 유통보통주식수
기초	16,264,300 주	-	16,264,300 주	365일/365일	16,264,300 주

③ 전기 가중평균유통보통주식수 계산내역

구분	발행주식수(1)	자기주식수(2)	유통보통주식수 (1-2)	가중치	가중평균 유통보통주식수
기초	16,264,300 주	-	16,264,300 주	366일/366일	16,264,300 주

(2) 희석주당이익

당기와 전기 중 연결실체는 희석성 잠재적보통주를 보유하고 있지 않습니다. 따라서 희석주당이익은 기본주당이익과 동일합니다.

26. 금융수익 및 금융비용

(1) 당기와 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
이자수익	4,111,403,212	2,718,196,581
외환차익(금융)	-	56,629,376
당기손익-공정가치측정금융자산 평가이익	-	31,280,830
합 계	4,111,403,212	2,806,106,787

(2) 당기와 전기 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
이자비용	174,344,490	216,065,535
외화환산손실(금융)	11,229,058	30,547,844
매출채권처분손실	2,780,371,251	866,200,443
당기손익-공정가치측정금융자산 처분손실	32,636,103	-
당기손익-공정가치측정금융자산 평가손실	-	139,167,192
합 계	2,998,580,902	1,251,981,014

27. 기타영업외수익과 기타영업외비용

(1) 당기와 전기 중 기타영업외수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
외환차익(비금융)	20,279,910,594	10,193,540,207
외화환산이익(비금융)	406,329,768	496,995,916
유형자산처분이익	83,374,772	16,029,468
무형자산분이익	-	66,400,000
잡이익	139,502,000	67,139,149
합 계	20,909,117,134	10,840,104,740

(2) 당기와 전기 중 기타영업외비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
외환차손(비금융)	10,520,346,491	10,278,959,915
외화환산손실(비금융)	345,621,738	3,689,036,175
유형자산처분손실	19,510,474	7,478,127
무형자산처분손실	93,624,860	176,272,986
기부금	9,957,583	59,213,337
잡손실	721,891,830	1,287,689,694
합 계	11,710,952,976	15,498,650,234

28. 매출

(1) 당기와 전기 중 매출의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
주요 지리적 시장:		
국내	465,127,993,967	495,043,275,399
중국	825,043,499,064	515,436,539,060
베트남	415,855,606,590	123,382,133,701
대만	163,128,718,052	13,327,254,868
일본	26,187,933,597	9,345,018,449
기타	3,501,964,758	5,362,064,543
합 계	1,898,845,716,028	1,161,896,286,020
주요 서비스 계열:		
제품매출	1,892,600,857,598	1,155,019,536,086
용역매출	3,808,946,060	4,538,473,785
기타매출	2,347,518,399	2,179,935,418
상품매출	88,393,971	158,340,731
합 계	1,898,845,716,028	1,161,896,286,020
수익 인식 시기:		
한 시점에 이행	1,898,004,516,028	1,160,988,486,020
기간에 걸쳐 이행	841,200,000	907,800,000
합 계	1,898,845,716,028	1,161,896,286,020

(2) 계약잔액

당기말과 전기말 현재 고객과의 계약에서 생기는 계약부채는 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기말	전기말
계약부채	6,173,093,982	4,116,875,584

당기말 현재 고객과의 계약에서 생기는 계약자산은 없으며, 계약부채 6,173백만원이 기타부채의 선수금 계정으로 분류되어 있습니다. 당기초 현재의 계약부채 잔액 4,117백만원 중 당기에 수익으로 인식한 금액은 3,809백만원입니다. 또한 당기말 계약부채가 수익으로 전환되는 시기는 불확실성을 내포하고 있습니다. 다만 회사는 대부분의 계약부채가 1년 이내에 수익으로 인식될 것이라고 예상하고 있습니다.

(3) 계약이행원가

연결실체는 고객과의 계약이 체결되기 이전에 발생한 원가가 해당 계약과 직접 연관되며, 해당 계약의 실현가능성 및 회수가능성이 매우 높다고 판단하여, 해당 원가를 선급비용으로 인식하였습니다. 해당 자산은 계약이 체결된 이후에 관련 매출이 발생하는 기간에 걸쳐 매출원가로 인식됩니다. 당기와 전기 중 계약이행원가의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
기 초	1,250,350,646	1,810,095,936
발 생	8,099,295,953	1,341,843,768
감 소	(2,174,195,012)	(1,901,589,058)
기 말	7,175,451,587	1,250,350,646

29. 영업이익

당기와 전기 중 영업이익 산출에 포함된 주요 항목과 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
매출	1,898,845,716,028	1,161,896,286,020
재화의 판매로 인한 매출	1,892,600,857,598	1,155,019,536,086
기타매출	6,244,858,430	6,876,749,934
매출원가	1,240,353,258,754	865,870,102,742
제품매출원가	1,237,931,936,455	863,479,276,578
기타매출원가	2,421,322,299	2,390,826,164
판매비와관리비	288,870,505,140	201,799,544,122
급여및상여	58,545,329,329	41,942,009,042
퇴직급여	3,022,256,095	3,092,087,608
복리후생비	11,155,434,103	7,781,620,265
여비교통비	1,647,425,099	870,120,723
지급임차료	2,085,493,839	1,377,603,014
지급수수료	22,051,484,375	12,916,925,840
감가상각비	6,710,205,637	6,034,597,641
무형자산상각비	2,185,220,808	1,780,516,019
판매보증충당부채 설정(환입)	893,302,567	(492,438,214)
경상연구개발비	171,356,511,946	120,855,500,944
기타	9,217,841,342	5,641,001,240
영업이익	369,621,952,134	94,226,639,156

30. 판매비와관리비

당기와 전기 중 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
급여	29,285,192,657	22,740,381,338
상여	29,260,136,672	19,201,627,704
퇴직급여	3,022,256,095	3,092,087,608
복리후생비	11,155,434,103	7,781,620,265
여비교통비	1,647,425,099	870,120,723
통신비	580,575,224	534,761,795
소모품비	1,969,512,364	775,806,572
세금과공과	806,084,628	511,260,668
지급임차료	2,085,493,839	1,377,603,014
지급수수료	22,051,484,375	12,916,925,840
감가상각비	6,710,205,637	6,034,597,641
수선비	157,885,126	269,922,640
보험료	1,559,242,526	574,527,553
접대비	893,917,803	543,253,636
광고선전비	79,455,425	70,186,723
회의비	3,284,562	2,138,578
도서인쇄비	22,791,702	11,263,698
운반비	1,036,248,902	681,613,724
견본비	774,434,084	640,690,578
교육훈련비	871,056,289	640,121,792
차량관리비	276,142,279	204,313,317
수도광열비	187,210,428	181,139,966
판매보증충당부채 설정(환입)	893,302,567	(492,438,214)
경상연구개발비	171,356,511,946	120,855,500,944
무형자산상각비	2,185,220,808	1,780,516,019
합 계	288,870,505,140	201,799,544,122

31. 비용의 성격별 공시

당기와 전기 중 비용의 성격별 공시 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
재고자산 변동	(65,852,605,218)	(16,421,540,396)
종업원비용	166,689,893,973	119,382,947,552
감가상각비와 무형자산상각비	22,955,518,811	15,804,031,306
외주가공비	1,298,894,263,313	878,842,369,954
공정제비용	(3,070,630,947)	8,793,078,545
연구개발비	68,735,378,790	49,042,155,547
지급임차료	2,085,493,839	1,377,603,014
지급수수료	26,635,069,837	15,813,968,066
운반비	6,839,952,032	3,511,177,865
여비교통비	3,672,642,330	1,655,953,326
판매보증충당부채 설정(환입)	893,302,567	(492,438,214)
견본비	774,434,084	640,690,578
기타	(28,949,517)	(10,280,350,279)
합 계(*)	1,529,223,763,894	1,067,669,646,864

(*) 손익계산서의 매출원가 및 판매비와관리비를 합산한 금액입니다.

32. 종업원급여

연결실체는 종업원의 퇴직시 임금수준과 근속년수에 따라 정해지는 퇴직급여를 종업원에게 일시금으로 지급하고 있으며, 이는 확정급여제도로 분류됩니다. 동 퇴직급여제도는 법적 요건 충족시 종업원에게 중간정산을 허용하며, 중간정산 후의 퇴직금 산정을 위한 근속연수는 정산시점으로부터 새로이 기산됩니다.

(1) 당기말과 전기말 현재 확정급여부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	66,233,664,676	43,512,383,794
사외적립자산의 공정가치	(65,613,017,567)	(42,749,338,496)
확정급여부채	620,647,109	763,045,298

(2) 당기말과 전기말 현재 보험수리적 평가를 위해 사용된 주요 추정치는 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말
미래임금상승률	4.60%	4.30%
할인율	2.83%	2.30%

할인율은 당기말 현재 연결실체의 신용등급 및 확정급여채무의 예상지급시기와 유사한 회사 채수익률을 기초로 하여 산정되며, 미래임금상승률은 연결실체의 경험적 승급지수와 물가상승 및 임금협약을 반영한 임금상승률 등을 고려하여 산정됩니다.

(3) 당기와 전기 중 확정급여채무의 현재가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
확정급여채무 기초잔액	43,512,383,794	39,248,760,042
당기근무원가	7,482,452,487	6,470,243,584
이자원가	965,490,307	816,042,229
재측정요소(법인세 차감전):		
인구통계적 가정	296,977,113	791,766,552
재무적 가정	(1,083,296,821)	(901,089,659)
경험조정등	9,706,940,378	(1,300,721,615)
계열사간 전출입	8,195,050,138	1,047,882,787
퇴직급여 지급액	(2,842,332,720)	(2,660,500,126)
확정급여채무 기말잔액	66,233,664,676	43,512,383,794

(4) 당기와 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
사외적립자산 기초잔액	42,749,338,496	35,268,837,546
사외적립자산 납입액	25,000,000,000	9,400,000,000
이자수익	873,555,894	683,062,055
사외적립자산 재측정요소(법인세 차감전)	(167,821,913)	1,405,041
사외적립자산으로부터의 퇴직급여 지급액	(2,842,054,910)	(2,603,966,146)
사외적립자산 기말잔액	65,613,017,567	42,749,338,496

확정급여제도와 관련하여 2022년도에 납입할 것으로 예상되는 사용자 기여금의 합리적인 추정치는 9,924,365천원입니다.

(5) 당기와 전기 중 확정급여제도와 관련하여 손익으로 인식된 비용은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
당기근무원가	7,482,452,487	6,470,243,584
순이자원가	91,934,413	132,980,174
합계	7,574,386,900	6,603,223,758

(6) 당기말과 전기말 현재 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기말	전기말
단기금융상품 등	65,613,017,567	42,749,338,496

(7) 민감도 분석

당기말 현재 유의적인 각각의 보험수리적 가정이 발생가능한 합리적인 범위 내에서 변동한다면 확정급여채무에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	증가	감소
할인율 (1% 변동)	(5,659,217,377)	6,595,988,999
미래 급여인상을 (1% 변동)	6,427,360,875	(5,634,582,888)

민감도분석은 제도에서 발생할 것으로 기대되는 모든 현금흐름의 분산을 고려하지는 않았으나, 사용된 가정에 대한 민감도의 근사치를 제공하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 확정급여채무의 가중평균 듀레이션은 각각 9.6년 및 9.9년입니다.

(8) 당기와 전기 중 기타포괄손익으로 인식된 확정급여제도의 재측정요소는 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
기초 누적 재측정요소	4,893,446,928	5,963,325,848
당기 변동액	9,088,442,583	(1,411,449,763)
당기 변동에 대한 법인세효과	(2,199,403,105)	341,570,843
기말 누적 재측정요소	11,782,486,406	4,893,446,928

33. 법인세비용

(1) 당기와 전기 중 법인세비용의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
당기법인세	82,789,091,205	19,504,310,924
과거기간 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항	(1,297,315,391)	230,284,241
일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익)	561,149,118	(1,006,703,330)
당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세비용(수익)	2,199,403,105	(341,570,843)
법인세비용	84,252,328,037	18,386,320,992

(2) 당기와 전기 중 당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 이연법인세는 다음과 같습니다

(단위: 원)		
구분	당기	전기
이연법인세:		
보험수리적손익	2,199,403,105	(341,570,843)
자본에 직접 반영된 법인세비용(수익)	2,199,403,105	(341,570,843)

(3) 당기와 전기 중 법인세비용과 회계이익의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	380,676,348,598	90,915,231,556
적용세율	24.78%	23.69%
적용세율에 따른 세부담액	94,323,995,864	21,539,486,036
조정사항		
비과세수익	(5,456,559)	(13,617,432)
비공제비용	2,121,291,120	301,045,251
세액공제	(8,718,470,558)	(3,651,706,445)
과거기간 법인세와 관련되어 인식한 당기 조정액	(1,297,315,391)	230,284,241
미인식한 이연법인세의 변동	(1,774,751,249)	50,091,067
기타(세율변동효과 등)	(396,965,190)	(69,261,726)
법인세비용	84,252,328,037	18,386,320,992
평균유효세율	22.13%	20.22%

(4) 당기와 전기 중 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 원)				
구분	기초금액	당기손익반영	기타포괄손익반영	기말금액
미수수익	(173,275,315)	(248,169,111)	-	(421,444,426)
순확정급여부채	-	(2,199,403,105)	2,199,403,105	-
무형자산손상차손	58,946,699	-	-	58,946,699
재고자산평가손실	5,234,401,497	(2,815,309,920)	-	2,419,091,577
상각비한도초과	542,099,996	784,580,621	-	1,326,680,617
유형자산손상차손	136,501,555	(78,470,343)	-	58,031,212
미지급비용	1,423,519,394	1,832,964,128	-	3,256,483,522
선급비용	51,712,636	(16,664,796)	-	35,047,840
총당부채	1,090,612,693	(323,908,461)	-	766,704,232
당기손익-공정가치측정금융자산	(22,515,503)	22,515,503	-	-
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	121,000,000	-	-	121,000,000
장기종업원급여부채	516,926,924	212,655,409	-	729,582,333
기타	(17,937,957)	68,657,852	-	50,719,895
합계	8,961,992,619	(2,760,552,223)	2,199,403,105	8,400,843,501

② 전기

(단위: 원)				
구분	기초금액	당기손익반영	기타포괄손익반영	기말금액
미수수익	(247,395,606)	74,120,291	-	(173,275,315)
순확정급여부채	-	341,570,843	(341,570,843)	-
무형자산손상차손	977,350,870	(918,404,171)	-	58,946,699
재고자산평가손실	3,668,433,010	1,565,968,487	-	5,234,401,497
상각비한도초과	688,973,346	(146,873,350)	-	542,099,996
유형자산손상차손	136,501,555	-	-	136,501,555
미지급비용	1,066,171,958	357,347,436	-	1,423,519,394
선급비용	68,403,681	(16,691,045)	-	51,712,636
총당부채	1,037,887,508	52,725,185	-	1,090,612,693
당기손익-공정가치 측정 금융자산	(48,624,002)	26,108,499	-	(22,515,503)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	121,000,000	-	-	121,000,000
장기종업원급여부채	250,348,826	266,578,098	-	516,926,924
기타	236,238,143	(254,176,100)	-	(17,937,957)
합계	7,955,289,289	1,348,274,173	(341,570,843)	8,961,992,619

(5) 당기말과 전기말 현재 이연법인세자산으로 인식되지 아니한 항목의 일시적차이 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
관련 자산	당기말	전기말
종속기업 투자지분	418,177,955	418,177,955
이전가격(종속기업)	807,301,385	807,301,385

당기말 현재 종속기업에 대한 투자지분 및 이전가격과 관련하여, 연결실체는 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸할 가능성이 높지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

(6) 당기말과 전기말 현재 이연법인세부채로 인식되지 아니한 항목의 일시적차이 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
관련 자산	당기말	전기말
관계기업 투자지분	(6,132,588,099)	321,052,805

당기말 현재 관계기업에 대한 투자지분과 관련하여, 연결실체는 예측가능한 미래에 일시적 차이가 소멸할 가능성이 높지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

34. 현금흐름표

(1) 당기와 전기의 영업활동 중 수익·비용의 조정 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
법인세비용	84,252,328,037	18,386,320,992
감가상각비	16,393,573,080	9,229,691,208
재고자산평가충당금 설정(환입)	(11,454,885,479)	6,542,567,734
재고자산반품충당금 설정	(178,626,586)	(71,623,569)
반품충당부채 설정	313,076,273	85,183,759
재고폐기손실	21,945,232,603	-
유형자산처분이익	(83,374,772)	(16,029,468)
무형자산처분이익	-	(66,400,000)
유형자산처분손실	19,510,474	7,478,127
무형자산처분손실	93,624,860	176,272,986
무형자산상각비	6,561,945,731	6,574,340,098
퇴직급여	7,574,386,900	6,627,658,231
외화환산이익	(406,329,768)	(496,995,916)
외화환산손실	356,850,796	3,719,584,019
이자수익	(4,111,403,212)	(2,718,196,581)
이자비용	174,344,490	216,065,535
판매보증충당부채 설정(환입)	893,302,567	(492,438,214)
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가이익	-	(31,280,830)
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가손실	-	139,167,192
당기손익-공정가치 측정 금융자산 처분손실	32,636,103	-
장기종업원급여	946,441,358	1,101,562,390
지분법이익	(743,409,996)	-
지분법손실	-	206,987,879
매출채권처분손실	2,780,371,251	866,200,443
복구충당부채의 설정	60,650,000	-
잡손실	19,988,382	-
합 계	125,440,233,092	49,986,116,015

(2) 당기와 전기의 영업활동 중 영업활동으로 인한 자산·부채의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
매출채권	32,683,101,520	(55,449,194,647)
기타채권	(4,635,134,354)	(9,824,284,455)
기타유동자산	(10,684,698,562)	8,385,061,950
기타비유동자산	-	(6,120,927)
재고자산	(76,164,325,756)	(22,892,484,561)
매입채무	69,299,182,802	31,475,466,669
기타유동부채	1,734,230,756	769,553,695
기타채무	23,401,710,997	17,892,085,277
장기종업원급여부채	(67,700,000)	-
순확정급여부채	(16,805,227,672)	(8,433,085,666)
리스채권	1,305,497,544	1,270,927,069
합 계	20,066,637,275	(36,812,075,596)

(3) 연결실체는 현금흐름표상의 영업활동으로 인한 현금흐름을 간접법으로 작성하였으며, 당기와 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래는 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
건설중인유형자산 본계정 대체	28,354,079,602	1,559,761,239
건설중인무형자산 본계정 대체	2,715,051,462	1,286,137,536
선급금의 무형자산 대체	-	2,440,562,604
원상복구의무로 인한 사용권자산의 증가	41,310,000	347,090,278
유형자산 취득관련 미지급금 증가	61,976,432	310,952,834
무형자산 취득관련 미지급금 증가(감소)	(291,707,838)	312,845,041
리스계약으로 인한 리스부채의 사용권자산 인식	2,774,111,738	1,630,176,738
리스부채의 유동성 대체	4,234,490,578	3,327,623,064
리스채권의 유동성 대체	1,335,042,797	1,299,689,942
대여금의 유동성 대체	1,677,991,974	1,461,005,203

(4) 재무활동 관련 현금흐름

당기와 전기 중 재무활동에서 생기는 부채의 변동은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 원)				
구분	기초	재무활동 현금흐름	비현금거래	당기말
미지급배당금	-	(21,956,805,000)	21,956,805,000	-
리스부채(유동)	2,857,091,653	(3,320,775,616)	4,040,390,123	3,576,706,160
리스부채(비유동)	5,380,313,919	-	(1,452,364,283)	3,927,949,636

② 전기

(단위: 원)				
구분	기초	재무활동 현금흐름	비현금거래	전기말
미지급배당금	-	(13,499,369,000)	13,499,369,000	-
리스부채(유동)	2,800,707,185	(3,110,882,300)	3,167,266,768	2,857,091,653
리스부채(비유동)	7,077,760,245	-	(1,697,446,326)	5,380,313,919

35. 사용제한 금융상품

당기말 현재 사용이 제한된 금융상품은 없습니다.

36. 보험가입자산

당기말 현재 연결실체가 보험에 가입한 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
보험종류	자산	장부금액	부보액	보험회사명
가스사고배상책임보험	건물 및 구축물	3,500,956,570	580,000,000	KB손해보험
화재보험			기계장치	
	비품	4,534,396,107	2,659,000,000	
	기타의유형자산	1,898,958,940	500,000,000	
	합 계	40,194,572,189	12,398,000,000	

상기 보험 이외에 연결실체는 종업원에 대한 산재보험 및 화재배상책임보험 등에 가입하고 있습니다.

37. 특수관계자

(1) 당기말과 전기말 현재 연결실체의 특수관계자의 내역은 다음과 같습니다.

특수관계 종류	당기말	전기말
관계기업 및 공동기업	어드밴스드파워디바이스테크놀로지 주식회사	어드밴스드파워디바이스테크놀로지 주식회사
	FJ Composite Materials Co., LTD(*1)	-
연결실체에 유의적인 영향력을 행사하는 회사	(주)LX홀딩스(*2)	(주)LG
기타	(주)LX홀딩스의 공동기업	(주)LG의 종속기업 및 공동기업
	대규모기업집단 계열회사(*3)	대규모기업집단 계열회사(*3)

(*1) 당기 중 지분 취득하였습니다.

(*2) 당기 중 연결실체에 유의적인 영향력을 행사하는 회사가 (주)LG에서 (주)LX홀딩스로 변경되었습니다. 기업회계기준서 제1024호 '특수관계자 공시'에 따른 특수관계자 범위에 포함되지 않으나 독점규제 및

(*3) 공정거래법에 따른 대규모기업집단인 LG계열 소속회사입니다. 따라서 (주)LG의 종속기업 및 관계기업과 (주)LX홀딩스 관계기업은 대규모기업집단 계열회사에 해당합니다.

(2) 당기와 전기 중 특수관계자와의 거래 내역은 다음과 같습니다.

1) 최대주주 변경 후 특수관계자 거래

(단위: 원)			
특수관계구분	특수관계자명	거래내용	당기(*1)
관계기업 및 공동기업	FJ Composite Materials Co., LTD	영업비용	2,064,280,000
기타 대규모기업집단 계열회사	(주)엘지씨엔에스	영업비용	3,180,411,577
		유무형자산 취득	1,066,068,200
	(주)에스앤아이코퍼레이션	영업비용	420,957,388
	(주)에스앤아이엠티퍼트(*2)	영업비용	148,941,200
		유무형자산 취득	18,177,125
	(주)엘지경영개발원	영업비용	615,763,000
	LG Electronics USA Inc.	매출	1,239,949,121
	LG Display (China) Co., Ltd.	매출	14,140,575,073
	LG Display (Guangzhou) Co., Ltd.	매출	340,096,471,743
	LG Display Vietnam Haiphong Co. Ltd.	매출	231,388,571,563
	LG Display Yantai	매출	45,241,204,645
	LG Display High-Tech(China)Co.,Ltd.	매출	29,149,667
	LG Display (Nanjing) Co., Ltd.	매출	29,575,793,575
	엘지디스플레이(주)	매출	308,945,447,112
		영업비용	2,550,934,059
	엘지전자(주)	매출	11,971,870,222
		기타수익	411,450,851
		영업비용	3,973,647,248
		유무형자산 취득	43,742,000
	(주)LX하우시스(*3)	영업비용	42,955,051
		유무형자산 취득	210,644,949
	엘지이노텍(주)	기타수익	829,931
		영업비용	44,746,597,509
		유무형자산 취득	1,500,000,000
	엘지유플러스	매출	3,800,000
		영업비용	104,373,837
	(주)LX판토스(*3)	기타수익	1,456,540
		영업비용	3,577,906,742
(주)비즈테크파트너스	영업비용	166,668,000	
(주)하이텔서비스	영업비용	1,023,638	
(주)에이치에스애드	영업비용	510,918,000	
(주)엘지화학	유무형자산 취득	164,973,875	

(*1) 최대주주 변경된 5월 이후 거래 금액입니다.

(*2) (주)에스앤아이엠티퍼트는 10월 1일자로 (주)에스앤아이코퍼레이션에서 물적분할하여 신설된 법인입니다.

(*3) (주)엘지하우시스, (주)판토스는 7월 1일자로 각각 (주)LX하우시스, (주)LX판토스로 사명 변경하였습니다.

2) 최대주주 변경 전 특수관계자 거래

(단위: 원)				
특수관계구분	특수관계자명	거래내용	당기(*)	전기
기타 ㈜LG의 종속기업	(주)엘지씨엔에스	영업비용	1,372,705,479	3,987,487,120
		유무형자산 취득	212,392,500	1,905,055,712
	(주)에스앤아이코퍼레이션	영업비용	371,712,744	1,192,326,185
	(주)엘지경영개발원	영업비용	729,812,000	828,033,400
기타 대규모기업집단 계열회사	LG Electronics USA Inc.	매출	534,926,511	1,307,665,256
	LG Display (China) Co., Ltd.	매출	2,274,927,448	7,033,737,203
	LG Display (Guangzhou) Co., Ltd.	매출	112,237,908,135	238,450,961,498
	LG Display Vietnam Haiphong Co. Ltd.	매출	123,838,406,957	123,382,133,701
	LG Display Yantai	매출	15,387,423,425	36,850,930,595
	엘지디스플레이(주)	매출	133,532,403,964	456,142,667,881
		영업비용	-	36,125,353
		기타수익	175,747,619	3,866,238,099
	엘지전자(주)	매출	3,674,107,945	12,450,071,180
		영업비용	1,947,780,936	5,454,446,364
	엘지이노텍(주)	매출	-	300,000,000
		영업비용	33,832,007,574	55,613,054,932
	엘지유플러스	매출	-	3,200,000
		영업비용	40,488,371	125,105,833
	(주)LX판토스	영업비용	1,990,251,402	2,733,993,476
	(주)비즈테크파트너스	영업비용	83,332,000	230,000,000
(주)에이치에스애드	영업비용	-	25,000,000	
(주)하이텔서비스	영업비용	590,909	3,717,011	

(*) 최대주주 변경된 4월까지의 누적 거래 금액입니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권·채무내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)					
특수관계 구분	특수관계자명	당기말		전기말	
		채권	채무	채권	채무
관계기업 및 공동기업	FJ Composite Materials Co., LTD	-	1,854,432,000	-	-
기타 대규모기업집단 계열회사	(주)엘지씨엔에스	-	431,090,795	-	688,038,477
	(주)엘지경영개발원	-	11,487,300	-	8,339,320
	(주)에스앤아이코퍼레이션	900,000,000	13,558,585	900,000,000	96,605,340
	LG Electronics USA Inc.	439,327,332	-	118,972,800	-
	LG Display (China) Co., Ltd.	5,604,645,589	-	1,741,711,200	-
	LG Display (Guangzhou) Co., Ltd.	5,796,094,580	-	14,533,818,780	-
	LG Display Vietnam Haiphong Co. Ltd.	5,069,403,435	-	45,157,716,047	-
	LG Display Yantai	8,225,912,949	-	862,775,514	-
	LG Display High-Tech(China)Co.,Ltd.	11,587,456	-	-	-
	LG Display (Nanjing) Co., Ltd.	1,518,674,461	-	-	-
	엘지디스플레이(주)(*)	84,582,694,139	116,758,229	74,419,080,668	-
	엘지전자(주)(*)	6,046,280,481	224,000	4,121,489,880	27,609,504
	엘지이노텍(주)(*)	-	9,109,574,607	-	16,891,644,426
	(주)LX판토스	-	928,500,869	-	800,105,543
	(주)비즈테크파트너스	-	22,920,700	-	21,091,400
	(주)에이치에스애드	-	4,026,000	-	-
(주)에스앤아이엣스퍼트	-	71,706,580	-	-	

당기말 현재 상기 채권·채무 이외에 엘지전자(주)와 체결하고 있는 사무실 임차계약에 따른 리스부채 5,573백만

- (*) 원과 사용권자산 5,758백만원이 계상되어 있으며, 당기말 현재 엘지디스플레이(주), 엘지전자(주) 및 엘지이노텍(주)에 연결실체의 용역활동에 따른 선수금이 각각 2,856백만원, 2,154백만원 및 300백만원이 계상되어 있습니다.

(4) 당기와 전기 중 특수관계자와의 주요 자금거래는 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
특수관계 구분	특수관계자명	당기		전기
		배당금 지급	투자지분 매수	배당금 지급
기타 대규모기업집단 계열회사(*1)	㈜ LG	7,263,707,400	-	4,465,834,920
기타 대규모기업집단 계열회사	(주)엘지화학(*2)	-	6,835,773,000	-
합 계		7,263,707,400	6,835,773,000	4,465,834,920

당기 중 연결실체의 최대주주는 (주)LG에서 (주)LX홀딩스로 변경되었으나, 현재 연결실체 및 (주)LX홀딩스는 독점

- (*1) 규제 및 공정거래법에 근거 ㈜LG의 기업집단에 소속되어 있으므로 ㈜LG를 모두 기타 대규모기업집단 계열회사로 구분하였습니다.

- (*2) 당기 중 신사업 추진을 위해 (주)엘지화학으로부터 FJ Composite Material Co.,LTD의 지분 29.98%를 취득하였습니다.

(5) 당기와 전기 중 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
단기급여	10,197,880,206	5,582,497,801
퇴직급여	735,154,445	667,025,838
합 계	10,933,034,651	6,249,523,639

연결실체의 주요 경영진에는 등기임원인 이사(사외이사 포함) 및 감사위원회 위원을 포함하였습니다.

(6) 당기말과 전기말 현재 연결실체가 특수관계자를 위하여 제공하거나 특수관계자로부터 제공받고 있는 담보 및 보증 내역은 없습니다.

38. 우발상황 및 약정사항

(1) 당기말 현재 연결실체는 서울보증보험으로부터 393백만원의 납부 및 지급보증 등을 제공받고 있습니다.

(2) 연결실체는 아래와 같이 여신한도계약을 체결하고 있으며, 당기말 현재 연결실체의 여신한도 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : USD)		
구분	금융기관명	외화
매입외환	신한은행	16,000,000
매입외환	농협	15,000,000
매입외환	Mizuho Bank	60,000,000

(3) 연결실체는 아래와 같이 매출채권의 회수와 관련하여 수출입은행 외 2개 은행과 수출채권 양도거래 약정을 맺고 있습니다. 당기말 현재 연결실체의 여신한도 내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD)		
구분	금융기관명	외화
팩토링	수출입은행	380,000,000
팩토링	BNP 파리바	40,000,000
팩토링	MUFG	110,000,000

(4) 당기말 현재 연결실체는 금융자산 등에 대한 담보제공 내역이 없습니다.

(5) 당기말 현재 연결실체는 진행중인 소송 및 분쟁사항이 없습니다.

39. 보고기간후사건

연결실체는 2022년 1월 27일자 이사회 결의에 의거하여 약 280억원 규모의 유형자산을 취득하기로 결정하였습니다.

4. 재무제표

재무상태표

제 23 기	2021.12.31 현재
제 22 기	2020.12.31 현재
제 21 기	2019.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 23 기	제 22 기	제 21 기
자산			
유동자산	1,028,631,447,764	627,616,746,055	517,493,203,044
현금및현금성자산	133,729,223,245	100,049,526,121	108,327,650,225
단기금융상품	470,000,000,000	150,000,000,000	100,000,000,000
매출채권	175,265,047,069	210,368,392,594	159,275,850,982
기타채권	20,456,050,261	14,486,382,161	4,571,332,149
기타유동자산	28,063,613,625	17,284,497,566	26,204,076,109
당기손익-공정가치측정금융자산	0	163,039,267	270,925,629
재고자산	201,117,513,564	135,264,908,346	118,843,367,950
비유동자산	140,902,576,244	122,271,171,730	111,770,974,942
비유동기타채권	12,156,860,570	13,020,381,435	11,428,837,064

종속기업투자주식	2,633,748,045	2,316,636,045	2,316,636,045
관계기업 및 공동기업 투자	11,245,773,000	4,410,000,000	4,410,000,000
유형자산	48,275,114,268	32,014,043,860	20,680,754,982
사용권자산	7,276,251,793	8,462,114,244	9,966,572,403
무형자산	50,060,179,549	51,961,752,353	52,618,891,084
비유동기타자산	879,900,722	1,124,251,174	2,393,994,075
이연법인세자산	8,374,748,297	8,961,992,619	7,955,289,289
자산총계	1,169,534,024,008	749,887,917,785	629,264,177,986
부채			
유동부채	363,972,864,359	209,674,814,791	145,432,437,089
매입채무	213,463,276,070	144,000,394,513	112,842,199,455
기타채무	60,211,350,802	36,948,461,153	18,302,570,297
기타유동부채	12,781,810,552	9,839,933,991	9,490,866,003
유동리스부채	3,294,661,488	2,718,391,566	2,800,707,185
당기법인세부채	74,221,765,447	16,167,633,568	1,996,094,149
비유동부채	8,490,973,912	9,194,692,925	12,674,547,196
비유동기타채무	20,000,000	20,000,000	0
비유동기타부채	4,046,218,481	3,065,517,123	1,616,864,455
비유동리스부채	3,804,108,322	5,346,130,504	7,077,760,245
확정급여부채	620,647,109	763,045,298	3,979,922,496
부채총계	372,463,838,271	218,869,507,716	158,106,984,285
자본			
자본금	8,132,150,000	8,132,150,000	8,132,150,000
자본잉여금	76,343,170,500	76,343,170,500	76,343,170,500
기타자본항목	(380,807,731)	(380,807,731)	(380,807,731)
이익잉여금(결손금)	712,975,672,968	446,923,897,300	387,062,680,932
자본총계	797,070,185,737	531,018,410,069	471,157,193,701
자본과부채총계	1,169,534,024,008	749,887,917,785	629,264,177,986

손익계산서

제 23 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 22 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 21 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 23 기	제 22 기	제 21 기
수익(매출액)	1,898,845,716,028	1,161,896,286,020	867,122,049,614
매출원가	1,240,353,258,754	865,870,102,742	654,231,514,747

매출총이익	658,492,457,274	296,026,183,278	212,890,534,867
판매비와관리비	289,862,890,738	202,302,921,814	166,079,673,338
영업이익(손실)	368,629,566,536	93,723,261,464	46,810,861,529
금융수익	4,097,621,498	2,795,486,785	3,889,663,374
금융원가	2,981,480,733	1,213,411,980	447,232,176
기타영업외이익	20,842,473,054	10,816,972,892	3,599,039,425
기타영업외손실	11,708,026,546	15,496,039,953	7,298,889,077
법인세비용차감전순이익(손실)	378,880,153,809	90,626,269,208	46,553,443,075
법인세비용	83,982,533,663	18,335,562,760	8,313,655,111
당기순이익(손실)	294,897,620,146	72,290,706,448	38,239,787,964
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	18,132	4,445	2,351
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	18,132	4,445	2,351

포괄손익계산서

제 23 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 22 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 21 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 23 기	제 22 기	제 21 기
당기순이익(손실)	294,897,620,146	72,290,706,448	38,239,787,964
기타포괄손익	(6,889,039,478)	1,069,878,920	499,538,546
당기손익으로 재분류되지 않는 항목(세전기타포괄손익)			
확정급여제도의 재측정손익(세전기타포괄손익)	(9,088,442,583)	1,411,449,763	659,021,828
당기손익으로 재분류되지 않는 항목과 관련된 법인세	2,199,403,105	(341,570,843)	(159,483,282)
총포괄손익	288,008,580,668	73,360,585,368	38,739,326,510

자본변동표

제 23 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 22 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 21 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본				
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	이익잉여금	자본 합계
2019.01.01 (기초자본)	8,132,150,000	76,343,170,500	(380,807,731)	361,822,723,422	445,917,236,191
총포괄손익	당기순이익	0	0	38,239,787,964	38,239,787,964

	확정급여제도의 재측정요 소	0	0	0	499,538,546	499,538,546
자본에 직접 인식된 주주와의 거래 등	연차배당	0	0	0	(13,499,369,000)	(13,499,369,000)
2019.12.31 (기말자본)		8,132,150,000	76,343,170,500	(380,807,731)	387,062,680,932	471,157,193,701
2020.01.01 (기초자본)		8,132,150,000	76,343,170,500	(380,807,731)	387,062,680,932	471,157,193,701
총포괄손익	당기순이익	0	0	0	72,290,706,448	72,290,706,448
	확정급여제도의 재측정요 소	0	0	0	1,069,878,920	1,069,878,920
자본에 직접 인식된 주주와의 거래 등	연차배당				(13,499,369,000)	(13,499,369,000)
2020.12.31 (기말자본)		8,132,150,000	76,343,170,500	(380,807,731)	446,923,897,300	531,018,410,069
2021.01.01 (기초자본)		8,132,150,000	76,343,170,500	(380,807,731)	446,923,897,300	531,018,410,069
총포괄손익	당기순이익	0	0	0	294,897,620,146	294,897,620,146
	확정급여제도의 재측정요 소	0	0	0	(6,889,039,478)	(6,889,039,478)
자본에 직접 인식된 주주와의 거래 등	연차배당	0	0	0	(21,956,805,000)	(21,956,805,000)
2021.12.31 (기말자본)		8,132,150,000	76,343,170,500	(380,807,731)	712,975,672,968	797,070,185,737

현금흐름표

제 23 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 22 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 21 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 23 기	제 22 기	제 21 기
영업활동현금흐름	419,948,901,604	81,979,972,522	20,167,443,972
영업에서 창출된 현금	440,186,821,975	84,686,257,009	36,059,332,923
당기순이익(손실)	294,897,620,146	72,290,706,448	38,239,787,964
당기순이익조정을 위한 가감	125,115,494,680	49,053,820,204	30,875,951,394
영업활동으로인한자산·부채의변동	20,173,707,149	(36,658,269,643)	(33,056,406,435)
이자수취(영업)	3,072,129,306	3,013,858,771	3,383,592,980
이자지급(영업)	(168,295,320)	(207,845,744)	(251,687,433)
법인세납부(환급)	(23,141,754,357)	(5,512,297,514)	(19,023,794,498)
투자활동현금흐름	(361,260,997,478)	(73,916,685,186)	(117,089,381,868)
단기금융상품의 증가	(550,000,000,000)	(250,000,000,000)	(170,000,000,000)
단기금융상품의 감소	230,000,000,000	200,000,000,000	70,000,000,000
기타채권의 증가	(3,121,793,184)	(5,896,000,000)	(2,722,000,000)

기타채권의 감소	2,350,106,212	2,552,748,205	2,410,805,819
선급금의 증가	0	(577,903,883)	(744,023,205)
기타비유동채무의 증가	0	20,000,000	0
기타채무의 감소	0	0	0
유형자산의 취득	(29,868,477,949)	(16,786,515,250)	(10,385,338,673)
무형자산의 취득	(4,999,488,735)	(3,524,632,758)	(6,356,392,809)
유형자산의 처분	1,401,138,014	9,218,500	92,567,000
무형자산의 처분	0	286,400,000	0
당기손익-공정가치 측정 금융자산의 처분	130,403,164	0	615,000,000
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산의 처분	0	0	0
종속기업투자주식의 취득	(317,112,000)	0	0
관계기업투자주식의 취득	(6,835,773,000)	0	0
재무활동현금흐름	(25,008,028,943)	(16,341,212,839)	(16,267,098,811)
리스부채의 상환	(3,051,223,943)	(2,841,843,839)	(2,767,729,811)
배당금지급	(21,956,805,000)	(13,499,369,000)	(13,499,369,000)
환율변동효과 반영 전 현금및현금성자산의 순증가	33,679,875,183	(8,277,925,503)	(113,189,036,707)
기초현금및현금성자산	100,049,526,121	108,327,650,225	221,572,194,951
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(178,059)	(198,601)	(55,508,019)
기말현금및현금성자산	133,729,223,245	100,049,526,121	108,327,650,225

5. 재무제표 주석

1. 회사의 개요

주식회사 LX세미콘(이하 "당사")은 FPD(Flat Panel Display) 반도체 IC 설계 및 제조를 목적으로 1999년 11월 11일에 설립되었으며 대전광역시 유성구 테크노2로 222에 소재하고 있습니다. 당사는 2001년 10월 19일에 한국산업기술진흥회로부터 기술개발촉진법 제16조 및 동법 시행령 제15조 제1항에 의해 기업부설연구소 인증서를 받았으며 2011년 10월 23일에 대덕연구개발특구 등의 육성에 관한 특별법 제9조 제1항의 규정에 의해 첨단기술기업으로 지정되었습니다.

당사는 2010년 6월 8일에 주식을 한국거래소(KOSDAQ)에 상장하였고 이후 유·무상증자를 거쳐 당기말 현재 당사의 자본금은 8,132,150천원(발행주식수 16,264,300주, 수권주식수 50,000,000주)입니다.

당사는 2021년 7월 1일 회사명을 주식회사 실리콘웍스에서 주식회사 LX세미콘으로 변경하였습니다.

당기말 현재 당사의 주주현황은 다음과 같습니다.

(단위: 주)			
주주명	소유 주식수	지분율	비고
(주)LX홀딩스	5,380,524	33.08%	최대주주
기타	10,883,776	66.92%	-
합 계	16,264,300	100.00%	

2. 재무제표 작성기준 및 유의적 회계정책

(1) 재무제표 작성기준

당사는 한국채택국제회계기준을 적용하여 재무제표를 작성하고 있으며, 동 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로, 별도재무제표는 지배기업 또는 피투자자에 대하여 공동지배력이나 유의적인영향력이 있는 투자자가 투자자산을 원가법 또는 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'에 따른 방법, 기업회계기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자'에서 규정하는 지분법 중 어느 하나를 적용하여 표시한 재무제표입니다.

재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 당기 재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에서 설명하는 기준서나 해석서의 도입과 관련된 영향을 제외하고는 전기 재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

재무제표는 아래의 회계정책에서 설명한 바와 같이 매 보고기간 말에 재평가금액이나 공정가치로 측정되는 특정 비유동자산과 금융자산을 제외하고는 역사적 원가주의를 기준으로 작성되었습니다. 역사적원가는 일반적으로 자산을 취득하기 위하여 지급한 대가의 공정가치로 측정하고 있습니다.

공정가치는 가격이 직접 관측가능한지 아니면 가치평가기법을 사용하여 추정하는지의 여부에 관계없이 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격입니다. 자산이나 부채의 공정가치를 추정함에 있어 당사는 시장참여자가 측정일에 자산이나 부채의 가격을 결정할 때 고려하는 자산이나 부채의 특성을 고려합니다. 기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상'의 적용범위에 포함되는 주식기준보상거래, 기업회계기준서 제1116호 '리스'의 적용범위에 포함되는 리스거래, 기업회계기준서 제1002호 '재고자산'의 순실현가능가치 및 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'의 사용가치와 같이 공정가치와 일부 유사하나 공정가치가 아닌 측정치를 제외하고는 측정 또는 공시목적상 공정가치는 상기에서 설명한 원칙에 따라 결정됩니다.

경영진은 재무제표를 승인하는 시점에 당사가 예측가능한 미래기간 동안 계속기업으로서 존속할 수 있는 충분한 자원을 보유한다는 합리적인 기대를 가지고 있습니다. 따라서 경영진은 계속기업을 전제로 재무제표를 작성하였습니다.

당사의 재무제표는 2022년 1월 27일자 이사회에서 승인되었으며, 2022년 3월 22일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

1) 당기에 새로 도입된 기준서 및 해석서와 그로 인한 회계정책의 변경내용은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1116호 리스(개정)

동 개정사항은 2021년 6월 30일 후에도 제공되는 코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등을 리스이용자가 회계처리하는데 실무적 경감을 제공하고 있습니다. 동 실무적 간편법은 리스이용자에게 코로나19 관련 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 여부를 평가하지 않는선택을 할 수 있도록 허용합니다. 이러한 선택을한 리스이용자는 코로나19 관련 임차료 할인 등으로 인한 리스료 변동을 그러한 변동이 리스변경이 아닐 경우에 리스이용자가 회계처리하는 방식과 일관되게 회계처리합니다.

동 실무적 간편법은 코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등에만 적용되며 아래의 조건을 모두 충족하는 경우에 적용합니다.

- ① 리스료의 변동으로 수정된 리스대가가 변경 전 리스대가와 실질적으로 동일하거나 그보다 작음
- ② 리스료 감면이 2022년 6월 30일 이전에 지급하여야 할 리스료에만 영향을 미침
- ③ 그 밖의 리스기간과 조건은 실질적으로 변경되지 않음

동 제·개정사항이 당사의 재무제표에 인식되는 금액에 유의적인 영향을 미치지 않습니다.

2) 재무제표 발행승인일 현재 제정·공표되었으나, 아직 시행일이 도래하지 아니하였으며 당사가 조기 적용하지 아니한 한국채택국제회계기준의 내역은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - 유동부채와 비유동부채의 분류(개정)

동 개정사항은 재무상태표에서 유동부채와 비유동부채의 표시에만 영향을 미치며, 자산, 부채 및 손익의 금액이나 인식시점 또는 해당 항목들에 대한 공시정보에 영향을 미치지 않습니다.

동 개정사항은 유동부채와 비유동부채의 분류는 보고기간말에 존재하는 기업의 권리에 근거한다는 점을 명확히 하고 기업이 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리를 행사할지 여부에 대한 기대와는 무관하다는 점을 강조합니다. 그리고 보고기간말에 차입약정을 준수하고 있다면 해당 권리가 존재한다고 설명하고 결제는 현금, 지분상품, 그 밖의 자산 또는 용역을 거래 상대방에게 이전하는 것으로 그 정의를 명확히 합니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도의 개시일 이후 소급적으로 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' - 개념체계에 대한 참조(개정)

동 개정사항은 기업회계기준서 제1103호에서 종전의 개념체계('개념체계'(2007))대신 '개념체계'(2018)를 참조하도록 하는 내용을 포함하고 있습니다. 또한 동 개정사항은 기업회계기준서 제1037호의 적용범위에 포함되는 충당부채나 우발부채의 경우취득자는 취득일에 과거 사건의 결과로 현재의무가 존재하는지를 판단하기 위해 기업회계기준서 제1037호를 적용한다는 요구사항을 추가합니다. 기업회계기준해석서 제2121호의 적용범위에 해당하는 부담금의 경우 취득자는 부담금을 납부할 부채를 생기게 하는 의무발생사건이 취득일까지 일어났는지를 판단하기 위해 기업회계기준해석서 제2121호를 적용합니다.

동 개정사항은 취득자는 사업결합에서 우발자산을 인식하지 않는다는 명시적인 문구를 추가합니다.

동 개정사항은 취득일이 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도의 개시일 이후인 사업결합에 적용합니다. 동 개정사항과 함께 공표된 '한국채택국제회계기준에서 개념체계 참조에 대한 개정'에 따른 모든 개정사항을 동 개정사항 보다 먼저 적용하거나 동 개정사항과 동시에 적용하는 경우에만 동 개정사항의 조기적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' - 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 재화의 매각금액과 관련 원가(개정)

동 개정사항은 유형자산을 경영진이 의도하는 방식으로 가동하는 데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 과정에서 생산된 재화의 매각금액을 유형자산의 원가에서 차감하는 것을 금지합니다. 따라서 그러한 매각금액과 관련 원가를 당기손익으로 인식하며, 해당 원가는 기업회계기준서 제1002호에 따라 측정합니다.

생산된 재화가 기업의 통상적인 활동의 산출물이 아니어서 당기손익에 포함한 매각금액과 원가를 포괄손익계산서에 별도로 표시하지 않는다면 그러한 매각금액과 원가의 크기, 그리고 매각금액과 원가가 포함되어 있는 포괄손익계산서의 계정을 공시하여야 합니다.

동 개정사항은 이 개정내용을 처음 적용하는 재무제표에 표시된 가장 이른 기간의 개시일 이후에 경영진이 의도한 방식으로 가동할 수 있는 장소와 상태에 이른 유형자산에 대해서만 소급 적용합니다. 동 개정사항의 최초 적용 누적효과는 표시되는 가장 이른 기간의 시작일에 이익잉여금(또는 적절하다면 자본의 다른 구성요소)의 기초잔액을 조정하여 인식합니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채, 우발자산' - 손실부담계약-계약이행원가 (개정)

동 개정사항은 계약이행원가는 계약에 직접관련되는 원가로 구성된다는 것을 명확히합니다. 계약과 직접관련된 원가는 계약을 이행하기 위한 증분원가(예: 직접노무원가, 직접재료원가)와 계약을 이행하기 위한 직접 관련된 그 밖의 원가배분액(예: 계약의이행에 사용된 유형자산의 감가상각비)으로 구성됩니다.

동 개정사항은 이 개정사항을 최초로 적용하는 회계연도의 개시일에 모든 의무의 이행이 완료되지 않는 계약에 적용합니다. 비교재무제표는 재작성 하지 않고, 그 대신 개정내용을 최초로 적용함에 따른 누적효과를 최초적용일의 기초이익잉여금 또는적절한 경우 다른 자본요소로 인식합니다.

동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

- 한국채택국제회계기준 2018-2020 연차개선

동 연차개선은 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택', 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 기업회계기준서 제1116호 '리스', 기업회계기준서 제1041호 '농림어업'에 대한 일부 개정사항을 포함하고 있습니다.

① 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'

동 개정사항은 지배기업보다 늦게 최초채택기업이 되는 종속기업의 누적환산차이의 회계처리와 관련하여 추가적인 면제를 제공합니다. 기업회계기준서 제1101호 문단 D16(1)의 면제규정을 적용하는 종속기업은 지배기업의 한국채택국제회계기준 전환일에 기초하여 지배기업의 연결재무제표에 포함될 장부금액으로 모든 해외사업장의 누적환산차이를 측정하는 것을 선택할 수 있습니다. 다만 지배기업이 종속기업을 취득하는 사업결합의 효과와 연결절차에 따른 조정사항은 제외합니다. 관계기업이나 공동기업이 기업회계기준 제1101호 문단 D16(1)의 면제규정을 적용하는 경우에도 비슷한 선택을 할 수 있습니다.

동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

② 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'

동 개정사항은 금융부채의 제거 여부를 평가하기 위해 '10%' 테스트를 적용할 때, 기업(차입자)과 대여자 간에 수취하거나 지급하는 수수료만을 포함하며, 여기에는 기업이나 대여자가 다른 당사자를 대신하여 지급하거나 수취하는 수수료를 포함한다는 점을 명확히 하고 있습니다. 동 개정사항은 최초 적용일 이후 발생한 변경 및 교환에 대하여 전진적으로 적용됩니다.

동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 시행되며 조기적용이 허용됩니다.

③ 기업회계기준서 제1116호 '리스'

동 개정사항은 기업회계기준서 제1116호 사례13에서 리스개량 변제액에 대한 내용을 삭제 하였습니다. 동 개정사항은 적용사례에만 관련되므로, 시행일은 별도로 규정되지 않았습니다.

④ 기업회계기준서 제1041호 '농림어업'

동 개정사항은 생물자산의 공정가치를 측정할 때 세금 관련 현금흐름을 제외하는 요구사항을 삭제하였습니다. 이는 기업회계기준서 제1041호의 공정가치측정이 내부적으로 일관된 현금흐름과 할인율을 사용하도록 하는 기업회계기준서 제1113호의 요구사항과 일관되도록 하며, 기업은 가장 적절한 공정가치 측정을 위해 세전 또는 세후 현금흐름 및 할인율을 사용할지 선택할 수 있습니다.

동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 시행되며 조기적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 및 국제회계기준 실무서2 '중요성에 대한 판단'(개정) - 회계정책 공시

동 개정사항은 회계정책의 공시에 대한 기업회계기준서 제1001호의 요구사항을 변경하며, '유의적인 회계정책'이라는 모든 용어를 '중요한 회계정책 정보'로 대체합니다.

기업회계기준서 제1001호 관련 문단도 중요하지 않는 거래, 그 밖의 사건 또는 상황과 관련되는 회계정책 정보는 중요하지 않으며 공시될 필요가 없다는 점을 명확히 하기 위해 개정합니다. 회계정책 정보는 금액이 중요하지 않을지라도 관련되는 거래, 그 밖의 사건 또는 상황의 성격 때문에 중요할 수 있습니다. 그러나 중요한 거래, 그 밖의 사건 또는 상황과 관련되는 모든 회계정책 정보가 그 자체로 중요한 것은 아닙니다.

또한 국제회계기준 실무서2에서 기술한 '중요성 과정의 4단계'의 적용을 설명하고 적용하기 위한 지침과 사례가 개발되었습니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 전진적으로 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 국제회계기준 실무서2에 대한 개정사항은 시행일이나경과규정을 포함하지 않습니다.

- 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정치의 변경과 오류'(개정) - 회계추정치의 정의

동 개정사항은 회계추정의 변경에 대한 정의를 회계추정치의 정의로 대체합니다. 새로운 정의에 따르면 회계추정치는 "측정불확실성의 영향을 받는 재무제표상 화폐금액"입니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하되 조기적용이 허용됩니다 이 개정내용을 처음 적용하는 회계연도 시작일 이후에 발생하는 회계추정치 변경과 회계정책 변경에 적용합니다.

- 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일 거래에서 생기는 자산과 부채에 관련되는 이연법인세

동 개정사항은 최초인식 예외규정의 적용범위를 축소합니다. 동 개정사항에 따르면 동일한 금액으로 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 생기게 하는 거래에는 최초인식 예외규정을 적용하지 않습니다.

적용가능한 세법에 따라 사업결합이 아니고 회계이익과 과세소득에 영향을 미치지 않는 거래에서 자산이나 부채를 최초로 인식할 때 같은 금액의 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이가 생길 수 있습니다. 예를 들어 이러한 상황은 리스개시일에 기업회계기준서 제1116호를 적용하여 리스부채와 이에 대응하는 사용권자산을 인식할 때 발생할 수 있습니다.

기업회계기준서 제1012호의 개정예 따라 관련된 이연법인세자산과 이연법인세부채를 인식해야 하며, 이연법인세자산의 인식은 기업회계기준서 제1012호의 회수가능성 요건을 따르게 됩니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

당사는 상기에 열거된 제·개정사항이 재무제표에 미치는 영향에 대하여 검토 중에 있습니다.

3. 유의적인 회계정책

당사가 한국채택국제회계기준에 따른 재무제표 작성에 적용한 유의적인 회계정책은 아래 기술되어 있으며 당기 및 비교표시된 전기의 재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

(1) 현금및현금성자산

당사는 취득일로부터 만기일이 3개월 이내인 투자자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외되나, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함됩니다.

(2) 재고자산

재고자산의 단위원가는 이동평균법으로 결정하고 있으며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다.

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있으며, 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

(3) 비파생금융자산

① 인식 및 최초 측정

매출채권과 발행 채무증권은 발행되는 시점에 최초로 인식됩니다. 다른 금융상품과 금융부채는 당사가 금융상품의 계약당사자가 되는 때에만 인식됩니다.

유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권을 제외하고는, 최초 인식시점에 금융자산이나 금융부채를 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산 또는 당기손익-공정가치 측정 금융부채가 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득이나 해당 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가감합니다. 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권은 최초에 거래가격으로 측정합니다.

② 분류 및 후속 측정

최초 인식시점에 금융자산은 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치 채무상품, 기타포괄손익-공정가치 지분상품 또는 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류합니다.

금융자산은 당사가 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하지 않는 한 최초 인식 후에 재분류되지 않으며, 이 경우 영향 받는 모든 금융자산은 사업모형의 변경 이후 첫 번째 보고기간의 첫 번째 날에 재분류됩니다.

금융자산이 다음 두 가지 조건을 모두 만족하고, 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정되지 않은 경우에 상각후원가로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 보유합니다.
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

채무상품이 다음 두 가지 조건을 충족하고 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정되지 않은 경우에 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융 자산을 보유합니다.
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

단기매매를 위해 보유하는 것이 아닌 지분상품의 최초 인식 시에 당사는 투자자산의 공정가치의 후속적인 변동을 기타포괄손익으로 표시하도록 선택할 수 있습니다. 다만 한번 선택하면 이를 취소할 수 없습니다. 이러한 선택은 투자 자산별로 이루어집니다.

상기에서 설명된 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정되지 않는 모든 금융자산은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 이러한 금융자산은 모든 파생금융자산을 포함합니다. 최초 인식시점에 당사는 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 금융자산을 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우에는 해당 금융자산을 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있습니다. 다만 한번 지정하면 이를 취소할 수 없습니다.

1) 사업모형

당사는 사업이 관리되는 방식과 경영진에게 정보가 제공되는 방식을 가장 잘 반영하기 때문에 금융자산의 포트폴리오 수준에서 보유되는 사업모형의 목적을 평가합니다. 그러한 정보는 다음을 고려합니다.

- 포트폴리오에 대해 명시된 회계정책과 목적 및 실제 이러한 정책의 운영. 여기에는 계약상 이자수익의 획득 특정 이자수익률 수준의 유지 금융자산을 조달하는 부채의듀레이션과 해당 금융자산의 듀레이션의 일치 및 자산의 매도를 통한 기대현금흐름의 유출 또는 실현하는 것에 중점을 둔 경영진의 전략을 포함
- 사업모형에서 보유하는 금융자산의 성과를 평가하고 그 평가내용을 주요 경영진에게보고하는 방식
- 사업모형(그리고 사업모형에서 보유하는 금융자산)의 성과에 영향을 미치는 위험과 그 위험을 관리하는 방식
- 경영진에 대한 보상방식(예: 관리하는 자산의 공정가치에 기초하여 보상하는지 아니면 수취하는 계약상 현금흐름에 기초하여 보상하는지)
- 과거기간 금융자산의 매도의 빈도 금액 시기 이유 미래의 매도활동에 대한 예상

이러한 목적을 위해 제거요건을 충족하지 않는 거래에서 제 3자에게 금융자산을 이전하는 거래는 매도로 간주되지 않습니다.

단기매매의 정의를 충족하거나 포트폴리오의 성과가 공정가치 기준으로 평가되는 금융자산 포트폴리오는 당기손익-공정가치로 측정됩니다.

2) 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 이루어져 있는지에 대한 평가

원금은 금융자산의 최초 인식시점의 공정가치로 정의됩니다. 이자는 화폐의 시간가치에 대한 대가, 특정기간에 원금 잔액과 관련된 신용위험에 대한 대가, 그 밖에 기본적인 대여위험과 원가에 대한 대가(예: 유동성위험과 운영 원가)뿐만 아니라 이윤으로 구성됩니다.

계약상 현금흐름이 원금과 이자에 대한 지급만으로 이루어져 있는지를 평가할 때, 당사는 해당 상품의 계약조건을 고려합니다. 금융자산이 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건을 포함하고 있다면, 그 계약조건 때문에 해당 금융상품의 존속기간에 걸쳐 생길 수 있는 계약상 현금흐름이 원리금 지급만으로 구성되는지를 판단해야 합니다.

이를 평가할 때 당사는 다음을 고려합니다.

- 현금흐름의 금액이나 시기를 변경시키는 조건부 상황
- 변동 이자율 특성을 포함하여 계약상 액면 이자율을 조정하는 조항
- 중도상환특성과 만기연장특성
- 특정 자산으로부터 발생하는 현금흐름에 대한 당사의 청구권을 제한하는 계약조건

중도상환금액이 실질적으로 미상환된 원금과 잔여원금에 대한 이자를 나타내고, 계약의 조기청산에 대한 합리적인 추가 보상을 포함하고 있다면, 조기상환특성은 특정일에 원금과 이자를 지급하는 조건과 일치합니다.

또한, 계약상 액면금액을 유의적으로 할인하거나 할증하여 취득한 금융자산에 대해서, 중도상환금액이 실질적으로 계약상 액면금액과 계약상 이자 발생액(그러나 미지급된)을 나타내며(이 경우 계약의 조기 청산에 대한 합리적인 추가 보상이 포함될 수 있는), 중도상환특성이 금융자산의 최초 인식시점에 해당 특성의 공정가치가 경미한 경우에는 이러한 조건을 충족한다고 판단합니다.

③ 후속측정과 손익

1) 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산

이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 평가합니다. 이자 혹은 배당금 수익을 포함한 순손익은 당기손익으로 인식합니다.

2) 상각후원가로 측정하는 금융자산

이러한 자산은 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가는 손상차손에 의해 감소됩니다. 이자수익, 외화환산손익 및 손상차손은 당기손익으로 인식합니다. 제거에서 발생하는 손익은 당기손익으로 인식합니다.

3) 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품

이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 이자수익은 유효이자율법을 사용하여 계산되고, 외화환산손익과 손상차손은 당기손익으로 인식합니다. 기타 순손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 제거 시의 손익은 기타포괄손익누계액에서 당기손익으로 재분류 합니다.

4) 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품

이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 배당금은 명확하게 투자원가의 회수를 나타내지 않는다면 당기손익으로 인식합니다. 다른 순손익은 기타포괄손익으로 인식하고 당기손익으로 절대 재분류하지 않습니다.

④ 금융자산의 제거

당사는 금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸한 경우, 금융자산의 현금흐름을 수취할 계약상 권리를 양도하고 이전된 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 실질적으로 이전한 경우, 또는 당사가 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을보유 또는 이전하지 아니하고 금융자산을 통제하고 있지 않은 경우에 금융자산을 제거합니다.

당사가 재무상태표에 인식된 자산을 이전하는 거래를 하였지만, 이전되는 자산의 소유에 따른 대부분의 위험과 보상을 보유하고 있는 경우에는 이전된 자산을 제거하지 않습니다.

⑤ 금융자산의 상계

당사는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 갖고 있고,차액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에 만금융자산과 금융부채를 상계하고 재무상태표에 순액으로 표시합니다.

⑥ 금융자산의 손상

1) 당사는 다음 자산의 기대신용손실에 대해 손실충당금을 인식합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품
- 리스채권

매출채권과 상각후원가로 측정하는 기타채권에 대한 손실충당금은 항상 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정됩니다.

금융자산의 신용위험이 최초 인식 이후 유의적으로 증가했는지를 판단할 때와 기대신용손실을 추정할 때, 당사는 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있고 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보를 고려합니다. 여기에는 미래지향적인 정보를 포함하여 당사의 과거 경험과 알려진 신용평가에 근거한 질적, 양적인 정보 및 분석이 포함됩니다.

전체기간 기대신용손실은 금융상품의 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건에 따른 기대신용손실입니다.

기대신용손실을 측정할 때 고려하는 가장 긴 기간은 당사가 신용위험에 노출되는 최장 계약기간입니다.

2) 기대신용손실의 측정

기대신용손실은 신용손실의 확률가중추정치입니다. 신용손실은 모든 현금부족액(즉, 계약에 따라 지급받기로 한 모든 계약상 현금흐름과 수취할 것으로 예상하는 모든 계약상 현금흐름의 차이)의 현재가치로 측정됩니다. 기대신용손실은 해당 금융자산의 유효이자율로 할인됩니다.

3) 신용이 손상된 금융자산

매 보고기간말에, 당사는 상각후원가로 측정되는 금융자산의 신용이 손상되었는지 평가합니다. 금융자산의 추정미래현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 발생한 경우에 해당 금융자산은 신용이 손상된 것입니다.

금융자산의 신용이 손상된 증거는 다음과 같은 관측 가능한 정보를 포함합니다.

- 발행자나 차입자의 유의적인 재무적 어려움

4) 재무상태표 상 신용손실충당금의 표시

상각후원가로 측정하는 금융자산, 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품, 리스채권에 대한 손실충당금은 해당 자산의 장부금액에서 차감합니다.

5) 제각

금융자산의 계약상 현금흐름 전체 또는 일부의 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경우 해당 자산을 제거합니다. 당사는 기업고객에 대해 회수에 대한 합리적인 기대가 있는지를 평가하여 제각의 시기와 금액을 개별적으로 평가합니다. 당사는 제각한 금액이 유의적으로 회수될 것이라는 기대를 갖고 있지 않습니다. 그러나 제각된 금융자산은 당사의 만기가 된 금액의 회수 절차에 따라 회수활동의 대상이 될 수 있습니다.

(4) 별도재무제표에서의 종속기업 및 관계기업 투자

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호에 따른 별도재무제표입니다. 당사는 종속기업 및 관계기업에 대한 투자자산에 대해서 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법을 선택하여 회계처리하였습니다. 다만, 전환일의 한국채택국제회계기준 별도재무상태표에서는 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'을 적용하여 과거회계기준에 따른 장부금액을 간주원가로 사용하여 측정하였습니다. 한편, 종속기업으로부터 수취하는 배당금은 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(5) 유형자산

유형자산은 최초에 원가로 측정하여 인식하고 있습니다. 유형자산의 원가에는 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는 데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 데 직접 관련되는 원가 및 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는 데 소요될 것으로 추정되는 원가가 포함됩니다.

유형자산은 최초 인식후에는 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

유형자산의 일부를 대체할 때 발생하는 원가는 해당 자산으로부터 발생하는 미래 경제적 효익이 당사에 유입될 가능성이 높으며 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있습니다. 이때 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 그 외의 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 그 외 유형자산은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 차감한 금액에 대하여 아래에 제시된 경제적 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래 경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 정액법으로 상각하고 있습니다.

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체 원가와 비교하여 유의적이라면, 해당 유형자산을 감가상각할 때, 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되고 그 차액은 기타영업외수익 및 기타영업외비용으로 인식합니다.

당기 및 전기 유형자산의 추정 내용연수는 다음과 같습니다.

구분	내용연수
건물 및 구축물	20년, 40년
기계장치	5년
비품	4년
기타의 유형자산	2~5년

당사는 매 보고기간 말에 자산의 잔존가치와 내용연수 및 감가상각방법을 재검토하고 재검토 결과 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

(6) 무형자산

무형자산은 최초 인식할 때 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 인식하고 있습니다.

무형자산은 사용 가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 일부 무형자산에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

당기와 전기 무형자산의 추정 내용연수는 다음과 같습니다.

구분	내용연수
영업권	비한정
산업재산권	10년
소프트웨어	5년
회원권	비한정
기타의 무형자산	5년

내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 보고기간말에 재검토하고 내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가가 계속하여 정당한 지를 매 보고기간말에 재검토하며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

후속지출은 관련되는 특정자산에 속하는 미래의 경제적 효익이 증가하는 경우에만 자본화하며, 내부적으로 창출한 영업권 및 상표명 등을 포함한 다른 지출들은 발생 즉시 비용화하고 있습니다.

(7) 영업권

영업권은 사업결합시점에 취득하는 순식별가능자산에 대한 공정가치를 초과하여 지급한 대가에 해당하며 무형자산으로 계상하고 있습니다. 영업권은 상각하지 않으나 매년 손상검사를 하고 원가에서 손상차손누계액을 차감한 가액으로 표시하고 있습니다.

(8) 정부보조금

정부보조금은 당사가 정부보조금에 부수되는 조건을 준수하고 그 보조금을 수령하는 것에 대해 합리적인 확신이 있을 경우에만 인식하고 있습니다.

① 자산관련 정부보조금

당사는 비유동자산을 취득 또는 건설하는 데 사용해야 한다는 기본조건이 부과된 정부보조금을 수령하고 있으며, 해당 자산의 장부금액을 계산할 때, 정부보조금을 차감하고 감가상각 자산의 내용연수에 걸쳐 당기손익으로 인식하고 있습니다.

② 수익관련 정부보조금

당사는 정부보조금을 정부보조금으로 보전하려 하는 관련원가를 비용으로 인식하는 기간에 걸쳐 관련비용에서 차감하는 방법으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(9) 비금융자산의 손상

종업원급여에서 발생한 자산, 재고자산, 이연법인세자산으로 분류되는 비유동자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간말마다 자산손상을 시사하는 징후가있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 단, 내용연수가 비한정인 무형자산, 아직 사용할 수 없는 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 회수가능액과 장부금액을 비교하여손상검사를 하고 있습니다.

회수가능액은 개별 자산별로, 또는 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위별로 회수가능액을 추정하고 있습니다. 회수가능액은 사용가치와 순공정가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다. 사용가치는 자산이나 현금창출단위에서 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름을 화폐의 시간가치 및 미래현금흐름을 추정할 때 조정되지 아니한 자산의 특유위험에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 적절한 할인율로 할인하여 추정합니다.

자산이나 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 자산의 장부금액을 감소시키며 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

매 보고기간말에 영업권을 제외한 자산에 대해 과거기간에 인식한 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 직전 손상차손의 인식시점 이후 회수가능액을 결정하는 데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에만 환입합니다. 손상차손 환입으로 증가된 장부금액은 과거에 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 감가상각 또는 상각 후 잔액을 초과할 수 없습니다.

사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과의 혜택을 받게 될 것으로 기대되는 각 현금창출단위에 배분합니다. 현금창출단위에 대한 손상차손은 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액을 우선 감소시키고, 그 다음 현금창출단위에 속하는 다른 자산 각각의 장부금액에 비례하여 자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다. 영업권에 대해 인식한 손상차손은 후속기간에 환입할 수 없습니다. 매 보고기간말에 영업권을 제외한 자산에 대해 과거기간에 인식한 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 직전 손상차손의 인식시점 이후 회수가능액을 결정하는 데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에만 환입합니다. 손상차손환입으로 증가된 장부금액은 과거에 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 감가상각 또는 상각 후 잔액을 초과할 수 없습니다.

(10) 리스

1) 당사가 리스이용자인 경우

당사는 계약 약정일에 계약이 리스인지 또는 계약에 리스가 포함되어 있는지를 평가합니다. 당사는 리스이용자인 경우에 단기리스(리스기간이 12개월 이하)와 소액 기초자산 리스를 제외한 모든 리스 약정과 관련하여 사용권자산과 그에 대응되는 리스부채를 인식합니다. 당사는 다른 체계적인 기준이 리스이용자의 효익의 형태를 더 잘나타내는 경우가 아니라면 단기 리스와 소액 기초자산 리스에 관련되는 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액 기준으로 비용으로 인식합니다.

리스부채는 리스개시일에 그날 현재 지급되지 않은 리스료를 리스의 내재이자율로 할인한 현재가치로 최초 측정합니다. 만약 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다.

증분차입이자율은 리스기간, 통화 그리고 리스의 시작시점에 따라 달라지며, 다음을 포함하는 투입변수 등에 기초하여 결정됩니다.

- 국고채 금리에 기초한 무위험이자율
- 기업 특유의 위험조정
- 채권수익률에 기초한 신용위험조정
- 리스를 체결하는 기업의 위험속성이 당사의 위험속성과 다르고 해당 리스가 당사의 보증에 따른 효익을 받지 못하는 경우에 해당 기업 특유의 조정

리스부채의 측정에 포함되는 리스료는 다음 금액으로 구성됩니다.

- 고정리스료 (실질적인 고정리스료를 포함하고 받을 리스 인센티브는 차감)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료. 처음에는 리스개시일의 지수나 요율(이율)을 사용하여 측정함
- 잔존가치보증에 따라 리스이용자가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 리스이용자가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격
- 리스기간이 리스이용자의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

당사는 리스부채를 재무상태표에서 다른 부채와 구분하여 표시합니다.

리스부채는 후속적으로 리스부채에 대한 이자를 반영하여 장부금액을 증액(유효이자율법을 사용)하고, 지급한 리스료를 반영하여 장부금액을 감액하여 측정합니다.

당사는 다음의 경우에 리스부채를 재측정하고 관련된 사용권자산에 대해 상응하는 조정을 합니다.

- 리스기간이 변경되거나 매수선택권 행사에 대한 평가의 변경을 발생시키는 상황의변경이나 유의적인 사건이 발생하는 경우. 이러한 경우 리스부채는 수정된 리스료를 수정된 할인율로 할인하여 다시 측정합니다.
- 지수나 요율(이율)의 변경이나 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액이변동되어 리스료가 변경되는 경우. 이러한 경우 리스부채는 수정된 리스료를 변경되지 않은 할인율로 할인하여 다시 측정합니다. 다만 변동이자율의 변동으로 리스료에 변동이 생긴 경우에는 그 이자율 변동을 반영하는 수정 할인율을 사용합니다.
- 리스계약이 변경되고 별도 리스로 회계처리하지 않는 경우. 이러한 경우 리스부채는변경된 리스의 리스기간에 기초하여 수정된 리스료를 리스변경 유효일 현재의 수정된 할인율로 할인하여 다시 측정합니다.

사용권자산은 리스부채의 최초 측정금액과 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료(받은 리스 인센티브는 차감) 및 리스이용자가 부담하는 리스개설직접원가를 차감한 금액으로 구성됩니다. 사용권자산은 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 후속 측정합니다.

당사가 리스 조건에서 요구하는 대로 기초자산을 해체하고 제거하거나, 기초자산이 위치한 부지를 복구하거나, 기초자산 자체를 복구할 때 부담하는 원가의 추정치는 기업회계기준서 제1037호에 따라 인식하고 측정합니다. 그러한 원가가 재고자산을 생산하기 위하여 발생한 것이 아니라면, 원가가 사용권자산과 관련이 있는 경우 사용권자산 원가의 일부로 그 원가를 인식합니다.

리스기간 종료시점 이전에 리스이용자에게 기초자산의 소유권을 이전하는 경우나 사용권자산의 원가에 리스이용자가 매수선택권을 행사할 것임이 반영되는 경우에, 리스이용자는 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료시점까지 사용권자산을 감가상각하고 있습니다. 그 밖의 경우에는 리스이용자는 리스개시일부터 사용권자산의내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지 사용권자산을 감가상각하고 있습니다.

당사는 사용권자산을 재무상태표에서 다른 자산과 구분하여 표시합니다.

당사는 사용권자산이 손상되었는지 결정하기 위하여 기업회계기준서 제1036호를 적용하며, 식별된 손상차손에 대한 회계처리는 '유형자산'의 회계정책(주석 3.(5)참고)에 설명되어 있습니다.

당사는 변동리스료(다만 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료는 제외)는 사용권자산과 리스부채의 측정에 포함하지 않으며, 그러한 리스료는 변동리스료를 유발하는 사건 또는 조건이 생기는 기간에 당기손익으로 인식합니다.

실무적 간편법으로 리스이용자는 비리스요소를 리스요소와 분리하지 않고, 각 리스요소와 이에 관련되는 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리하는 방법을 기초자산의 유형별로 선택할 수 있으며, 당사는 이러한 실무적 간편법을 사용하지 않고 있습니다. 하나의 리스요소와 하나 이상의 추가 리스요소나 비리스요소를 포함하는 계약에서 리스이용자는 리스요소의 상대적 개별가격과 비리스요소의 총 개별가격에 기초하여 계약 대가를 각 리스요소에 배분합니다.

2) 당사가 리스제공자인 경우

당사는 각 리스를 운용리스 또는 금융리스로 분류합니다. 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는 리스는 금융리스로 분류하며 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스는 운용리스로 분류합니다.

당사가 중간리스제공자인 경우 당사는 상위리스와 전대리스를 두 개의 별도 계약으로 회계처리하고 있습니다. 당사는 기초자산이 아닌 상위리스에서 생기는 사용권자산에 따라 전대리스를 금융리스 또는 운용리스로 분류합니다.

당사는 정액 기준이나 다른 체계적인 기준으로 운용리스의 리스료를 수익으로 인식합니다. 다른 체계적인 기준이 기초자산의 사용으로 생기는 효익이 감소되는 형태를 더 잘 나타낸다면 당사는 그 기준을 적용합니다. 당사는 운용리스 체결과정에서 부담하는 리스개설직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다.

금융리스에서 리스이용자로부터 받는 금액은 당사의 리스순투자로서 수취채권으로 인식합니다. 당사는 당사의 리스순투자 금액에 일정한 기간수익률을 반영하는 방식으로 리스기간에 걸쳐 금융수익을 배분합니다.

최초 인식 이후에 당사는 추정 무보증잔존가치를 정기적으로 검토하며, 기업회계기준서 제 1109호의 제거 및 손상에 대한 요구사항을 적용하여 리스채권의 기대신용손실을 손실충당금으로 인식합니다.

금융리스수익은 리스채권의 총장부금액을 참조하여 계산합니다. 다만 신용이 손상된금융리스채권의 경우에는 상각후원가(즉 손실충당금 차감 후 금액)를 참조하여 금융수익을 계산합니다.

계약에 리스요소와 비리스요소가 포함되어 있는 경우, 당사는 기업회계기준서 제1115호를 적용하여 계약대가를 각 구성요소에 배분합니다.

(11) 비파생금융부채

당사는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 금융부채를 당기손익인식금융부채와 기타금융부채로 분류하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고있습니다.

① 당기손익인식금융부채

당기손익인식금융부채는 단기매매금융부채나 최초 인식시점에 당기손익인식금융부채로 지정한 금융부채를 포함하고 있습니다. 당기손익인식금융부채는 최초 인식 후 공정가치로 측정되며, 그 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식됩니다. 한편, 최초 인식시점에 당기손익인식금융부채의 발행과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로 인식됩니다.

② 기타금융부채

당기손익인식금융부채로 분류되지 않은 비파생금융부채는 기타금융부채로 분류됩니다. 기타금융부채는 최초 인식시 공정가치에서 발행과 직접 관련되는 거래원가를 차감한 금액으로 측정됩니다. 후속적으로 기타금융부채는 유효이자율법의 적용을 통해 상각후원가로 측정되며 관련된 이자비용이 인식됩니다.

금융부채는 소멸한 경우, 즉 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에 한하여 재무상태표에서 제거됩니다.

(12) 종업원급여

① 단기종업원급여

당사는 종업원이 관련 근무용역을 제공한 회계기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여를 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을 근무용역이 제공된때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정됩니다.

② 기타장기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간말부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 현재가치로 할인하고 있습니다. 재측정에 따른 변동은 발생한 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

③ 퇴직급여: 확정급여제도

보고기간 말 현재 확정급여제도와 관련된 확정급여부채는 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

확정급여부채는 매년 독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다. 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된 순액이 자산일 경우, 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적 효익의 현재가치를 한도로 자산을 인식하고 있습니다.

순확정급여부채의 재측정요소는 보험수리적손익, 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산 인식상한효과의 변동으로 구성되어 있으며, 즉시 기타포괄손익으로 인식됩니다. 당사는 순확정급여부채(자산)의 순이자를 순확정급여부채(자산)에 연차보고기간 초에 결정된 할인율을 곱하여 결정하며 보고기간 동안 기여금 납부와 급여지급으로 인한 순확정급여부채(자산)의 변동을 고려하여 결정하고 있습니다. 확정급여제도와 관련된 순이자비용과 기타비용은 당기 손익으로 인식됩니다.

제도의 개정이나 축소가 발생하는 경우, 과거근무에 대한 효익의 변동이나 축소에 따른 손익은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 당사는 확정급여제도의 정산이 일어나는 때에 정산으로 인한 손익을 인식하고 있습니다.

(13) 충당부채

충당부채는 과거사건의 결과로 존재하는 현재의무(법적의무 또는 의제의무)로서, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 그 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 인식하고 있습니다.

충당부채로 인식하는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재의무를 보고기간말에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치입니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다.

충당부채를 결제하기 위해 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제 3자가 변제할 것이 예상되는 경우 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게 되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있습니다.

당사는 매 보고기간말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다.

판매보증충당부채는 제품이나 용역이 판매 또는 제공될 때 인식되며, 과거의 보증자료에 기반하여 모든 가능한 결과와 그와 관련된 확률을 가중평균하여 추정하고 있습니다.

충당부채는 최초 인식과 관련있는 지출에만 사용하고 있습니다.

(14) 외화거래

당사의 재무제표 작성에 있어서 기능통화인 '원' 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다. 매 보고기간말에 화폐성 외화항목은 보고기간말의 마감환율로 환산되고 있습니다. 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고, 역사적원가로 측정하는 비화폐성항목은 거래일의 환율로 환산하고 있습니다.

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 화폐성항목의 환산으로 인해 발생한 외환차이는 영업활동 관련인 경우에는 기타영업외수익과 기타영업외비용 항목으로 당기손익으로 인식되고 있으며, 비영업활동 관련인 경우에는 금융수익과 금융비용 항목으로 당기손익으로 인식되고 있습니다.

비화폐성항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하고, 당기손익으로 인식하는 경우에는 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(15) 납입자본

보통주는 자본으로 분류하며 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가는 세금효과를 반영한 순액으로 자본에서 차감하고 있습니다.

당사는 자기지분상품을 재취득하는 경우에 이러한 지분상품을 자기주식의 과목으로 자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 않습니다. 당사가 자기주식을 취득하여 보유하는 경우 지급하거나 수취한 대가는 자본에 직접 인식하고 있습니다.

(16) 고객과의 계약에서 생기는 수익

당사는 2018년 1월 1일부터 기업회계기준서 제1115호를 최초 적용하여 모든 유형의 계약에 5단계 수익인식모형(① 계약 식별 → ② 수행의무 식별 → ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 수익 인식)을 적용하여 수익을 인식합니다.

① 계약 식별

당사는 다음의 기준을 모두 충족하는 때에 고객과의 계약을 식별합니다.

- 계약 당사자들이 계약을 승인하고 각자의 의무를 수행하기로 확약한다.
- 이전할 재화나 용역과 관련된 각 당사자의 권리를 식별할 수 있다.
- 이전할 재화나 용역의 지급조건을 식별할 수 있다.
- 계약에 상업적 실질이 있다.
- 고객에게 이전할 재화나 용역에 대하여 받을 권리를 갖게 될 대가의 회수 가능성이 높다.

당사는 위 기준을 모두 충족하는 제품의 공급과 용역 제공 계약을 고객과의 계약으로 식별하고 있습니다.

② 수행의무 식별

당사는 계약 개시시점에 고객과의 계약에서 약속한 재화나 용역을 검토하여 고객에게 다음 중 어느 하나를 이전하기로 한 약속을 하나의 수행의무로 식별합니다.

- 구별되는 재화나 용역(또는 재화나 용역의 묶음)
- 실질적으로 서로 같고 고객에게 이전하는 방식도 같은 '일련의 구별되는 재화나 용역'

고객과의 계약에서 식별된 당사의 고객에 대한 수행의무는 약속된 제품의 공급과 용역의 제공입니다.

③ 거래가격 산정

당사는 거래가격을 산정하기 위해 계약 조건과 기업의 사업 관행을 참고합니다. 거래가격은 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하고 그 대가로 기업이 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상하는 금액이며, 제 3자를 대신해서 회수한 금액은 제외합니다.

당사는 제품의 공급과 용역 제공에 대하여 고객으로부터 받을 대가를 거래가격으로 산정하고 있습니다. 단, 당사가 제품을 공급하는 계약에서 반품을 허용하기 때문에 고객에게서 받을 대가가 변동될 수 있습니다. 당사는 받을 권리를 갖게 될 대가를 더 잘 예측할 것으로 예상하는 기댓값 방법을 사용하여 변동 대가를 추정하고, 반품기한이 경과할 때 이미 인식한 누적 수익 금액 중 유의적인 부분을 되돌리지 않을 가능성이 매우 높은 금액까지만 변동대가를 거래가격에 포함하여 수익을 인식합니다. 당사가 받았거나 받을 대가 중에서 권리를 갖게 될 것으로 예상하지 않는 금액은 환불부채로 계상하고, 반품자산을 회수할 권리에 대한 새로운 자산으로 인식합니다.

④ 거래가격을 수행의무에 배분

당사는 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하고 그 대가로 받을 권리를 나타내는 금액으로 각 수행의무에 거래가격을 배분합니다.

당사가 고객과 체결한 계약에서 당사의 수행의무는 제품의 공급과 용역의 제공으로, 구별되는 재화와 용역으로 식별되는 단일의 수행의무로 구성되어 있어 거래가격을 배분하지 않습니다.

⑤ 수행의무 이행 시 수익 인식

당사는 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하여 수행의무를 이행하고 고객이 재화나 용역을 통제할 때 그 수행의무에 배분된 거래가격을 수익으로 인식합니다.

당사는 제품의 공급과 용역 제공의 수행의무를 한 시점에 이행되는 것으로 보고 수익을 인식합니다. 특히 용역 제공의 경우 당사가 의무를 수행하여 만든 자산이 기업 자체에는 대체 용도가 없고, 지금까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 있어야 하는 기간에 걸쳐 이행하는 수행의무의 요건을 만족하지 못한다고 판단하여 한 시점에 이행하는 수행의무로 수익을 인식합니다.

(17) 금융수익과 금융비용

금융수익은 이자수익, 외화 금융상품에 대한 환산이익 및 외환차익, 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산에 대한 순손익을 포함하고 있습니다. 이자수익은 기간의 경과에 따라 유효이자율법을 적용하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

금융비용은 차입금에 대한 이자비용 및 외화 금융상품에 대한 환산손실 및 외환차손, 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산에 대한 순손익을 포함하고 있습니다. 차입금에 대한 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 기간의 경과에 따라 당기손익으로 인식하고 있습니다.

유효이자율법은 금융상품의 기대존속기간에 추정되는 미래현금지급액이나 수취액의 현재가치를 금융자산의 총 장부금액이나 금융부채의 상각후원가와 정확하게 일치시키는 이자율입니다.

이자수익이나 이자비용을 계산할 때, 유효이자율은 자산의 총장부금액(해당 자산의 신용이 손상되지 않은 경우)이나 부채의 상각후원가에 적용합니다. 그러나, 최초 인식 이후에 후속적으로 신용이 손상된 금융자산에 대해서는 이자수익은 해당 금융자산의 상각후원가에 유효이자율을 적용하여 계산합니다. 만일 해당 자산이 더는 신용이 손상된 것으로 볼 수 없다면 총 장부금액에 유효이자율을 적용하여 이자수익을 계산합니다.

(18) 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있으며, 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식되는 거래나 사건 또는 사업결합에서 발생하는 세액을 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

① 당기법인세

당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 손익계산서상의 세 전이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나 손금불인정항목을 제외하므로 손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 당사의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

② 이연법인세

이연법인세부채와 이연법인세자산을 측정할 때에는 보고기간말에 당사가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 세효과를 반영하고 있습니다. 종속기업, 관계기업 및 조인트벤처 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대해서는 당사가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 모두 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한, 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고, 일시적차이가 사용될 수 있는 기간에 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간말에 검토하고, 이연법인세자산으로 인한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 보고기간말 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 당사가 인식된 금액을 상계할 수 있는 법적 권한을 가지고 있으며 당기 법인세부채와 자산을 순액으로결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다. 배당금 지급에 따라 추가적으로 발생하는 법인세비용이 있다면 배당금 지급과 관련한 부채가 인식되는 시점에 인식하고 있습니다.

(19) 주당이익

당사는 보통주 기본주당이익과 희석주당이익을 당기순손익에 대하여 계산하고 손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 회계기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다. 희석주당이익은 종업원에게 부여한 주식기준보상 등 모든 희석효과가 있는 잠재적 보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

(20) 사업결합

사업결합은 동일지배 하에 있는 기업실체나 사업에 대한 결합을 제외하고 취득법을 적용하여 회계처리하고 있습니다.

이전대가는 일반적으로 식별가능한 취득 순자산의 공정가치로 측정하는 것과 동일하게 공정가치로 측정하고 있습니다. 사업결합의 결과 영업권이 발생되면 매년 손상검사를 수행하고 있으며, 염가매수차익이 발생되면 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 취득관련원가는 기업회계기준서 제1032호와 기업회계기준서 제1109호에 따라 인식하는 채무증권과 지분증권의 발행원가를 제외하고, 원가가 발생하고 용역을 제공받은 기간에 비용으로 회계처리하고 있습니다.

이전대가는 기존관계의 정산과 관련된 금액을 포함하고 있지 않으며, 기존관계의 정산금액은 일반적으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

조건부대가는 취득일에 공정가치로 측정되고 있습니다. 자본으로 분류되는 조건부대가는 재측정하지 않으며, 그 후속 정산은 자본 내에서 회계처리하고 있습니다. 조건부대가가 자본으로 분류되지 않는 경우, 후속적으로 조건부대가의 공정가치 변동을 인식하여 당기손익으로 처리하고 있습니다.

4. 중요한 판단과 추정불확실성의 주요 원천

주석 3에 기술된 당사의 회계정책을 적용함에 있어서, 경영진은 재무제표에 인식되는 금액에 유의적인 영향을 미치는 판단을 하여야 하며(추정과 관련된 사항은 제외), 다른 자료로부터 쉽게 식별할 수 없는 자산과 부채의 장부금액에 대한 추정 및 가정을 하여야 합니다. 추정치와 관련 가정은 과거 경험 및 관련이 있다고 여겨지는 기타 요인에 근거합니다. 또한 실제 결과는 이러한 추정치들과 다를 수도 있습니다.

추정과 기초적인 가정은 계속하여 검토됩니다. 회계추정에 대한 수정은 그러한 수정이 오직 당해 기간에만 영향을 미칠 경우 수정이 이루어진 기간에 인식되며, 당기와 미래 기간 모두 영향을 미칠 경우 수정이 이루어진 기간과 미래 기간에 인식됩니다.

(1) 경영진의 판단

재무제표에 인식된 금액에 유의한 영향을 미치는 회계정책의 적용과 관련된 주요한 경영진의 판단에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 3: 유의적인 회계정책

(2) 가정과 추정의 불확실성

다음 보고기간 이내에 중요한 조정이 발생할 수 있는 유의한 위험이 있는 가정과 추정의 불확실성에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 12: 재고자산 - 재고자산평가충당금 설정에 대한 가정
- 주석 17: 리스부채 - 리스기간에 대한 판단
- 주석 19: 충당부채 - 자원의 유출 가능성과 금액에 대한 가정
- 주석 31: 확정급여채무의 측정 - 주요 보험수리적 가정

(3) 공정가치 측정

당사의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 당사는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치를 포함한 모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며, 그 결과는 재무담당임원에게 직접 보고되고 있습니다.

평가부서는 정기적으로 관측가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습니다. 공정가치측정에서 중개인 가격이나 평가기관과 같은 제 3 자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제 3 자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

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

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

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

공정가치 측정 시 사용된 가정의 자세한 정보는 아래 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 6: 금융위험관리

5. 금융상품의 범주별 분류

(1) 범주별 금융상품

당기말과 전기말 현재 범주별 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기말	전기말
금융자산:		
당기손익-공정가치 측정 항목		
당기손익-공정가치 측정 금융자산	-	163,039,267
기타포괄손익-공정가치 측정 항목		
매출채권	55,832,162,670	105,806,689,122
상각후원가 측정 항목		
현금및현금성자산	133,729,223,245	100,049,526,121
단기금융상품	470,000,000,000	150,000,000,000
매출채권	119,432,884,399	104,561,703,472
기타채권(*1)	29,064,853,694	22,653,208,915
소 계	752,226,961,338	377,264,438,508
리스채권	3,548,057,137	4,853,554,681
합 계	811,607,181,145	488,087,721,578
금융부채:		
상각후원가 측정 항목		
매입채무	213,463,276,070	144,000,394,513
기타채무(*2)	15,736,374,180	12,369,802,783
소 계	229,199,650,250	156,370,197,296
리스부채	7,098,769,810	8,064,522,070
합 계	236,298,420,060	164,434,719,366

(*1) 리스채권은 제외되어 있습니다.

(*2) 금융부채에 포함되지 않는 종업원 관련 채무 등은 제외되어 있습니다.

(2) 금융상품 범주별 순손익

당기와 전기 중 금융상품의 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구분	이자수익(비용)		기타손익(*)	
	당기	전기	당기	전기
당기손익-공정가치측정금융자산	-	-	(32,636,103)	(107,886,362)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	13,311,927,152	(8,524,015,184)
상각후원가측정금융자산	4,007,999,042	2,583,383,648	(1,098,245,235)	1,598,382,195
리스채권	89,622,456	124,192,931	-	-
상각후원가측정금융부채	-	-	(5,173,959,094)	2,838,403,354
리스부채	(168,295,320)	(207,845,744)	-	-
합 계	3,929,326,178	2,499,730,835	7,007,086,720	(4,195,115,997)

기타손익은 당기손익-공정가치측정금융자산에서 발생하는 손익과 기타포괄손익-공정가치측정금융자산, 상각후원가측정금융자산과 상각후원가측정금융부채에서 발생하는 매출채권처분손실, 외화환산손익, 외환차손익으로 구성되어 있습니다.

(3) 금융자산의 양도

당사는 수출입은행 등과 매출채권 팩토링 계약에 따라 매출채권을 양도하였습니다. 이 거래는 해당 매출채권이 만기에 회수되지 않는 경우 당사가 은행 등에 그 회수되지 않은 매출채권 금액을 지급할 의무를 부담하고 있지 않습니다.

당사가 당기말 현재 매출채권 팩토링, 자산유동화방식 등으로 양도하였으나 양도 금융자산의 전부 또는 일부가 제거조건을 충족하지 못하여 담보부 차입으로 회계처리한 매출채권의 장부금액은 없습니다.

6. 금융위험관리

(1) 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 당사가 재무손실을 입을 위험을 의미합니다. 주로 거래처에 대한 매출채권과 투자자산에서 발생합니다.

① 신용위험에 대한 노출

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

(단위: 원)		
구분	당기말	전기말
현금및현금성자산	133,729,223,245	100,049,526,121
단기금융상품	470,000,000,000	150,000,000,000
매출채권(*1)	175,265,047,069	210,368,392,594
기타채권(*2)	32,612,910,831	27,506,763,596
당기손익-공정가치측정금융자산	-	163,039,267
합 계	811,607,181,145	488,087,721,578

(*1) 기타포괄손익-공정가치측정금융자산으로 분류되는 매출채권이 포함되어 있습니다.

(*2) 리스채권이 포함되어 있습니다.

② 손상차손

당사는 매출채권에 대해 발생할 것으로 예상되는 손실에 대해 충당금을 설정하고 있습니다. 금융자산 집합의 충당금은 유사한 금융자산의 회수에 대한 과거 자료에 근거하여 결정되고 있습니다.

매출채권은 손실충당금이 차감된 순액으로 재무상태표에 표시된 바, 당기말과 전기말 현재 손실충당금 차감전 총액 기준에 의한 매출채권과 관련 손실충당금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기말	전기말
매출채권	175,265,047,069	210,368,392,594
대손충당금	-	-
매출채권 순장부금액	175,265,047,069	210,368,392,594

당기말과 전기말 현재 매출채권의 연령 및 각 연령별로 손상된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 원)						
구분	당기말			전기말		
	채권총액	손상된금액	장부금액	채권총액	손상된금액	장부금액
만기일 이내	170,544,442,333	-	170,544,442,333	187,909,227,718	-	187,909,227,718
만기일 ~ 3개월	4,735,821,767	-	4,735,821,767	22,211,033,246	-	22,211,033,246
3개월 ~ 6개월	(15,217,031)	-	(15,217,031)	19,651,630	-	19,651,630
6개월 초과	-	-	-	228,480,000	-	228,480,000
합 계	175,265,047,069	-	175,265,047,069	210,368,392,594	-	210,368,392,594

당기와 전기 중 매출채권 대손충당금의 기중 변동은 없습니다.

(2) 유동성위험

유동성위험이란 당사가 현금 또는 기타 금융자산의 인도로 결제되는 금융부채와 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 당사의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 비정상적으로 과도한 손실을 발생시키거나, 당사의 평판에 손상을 입힐 위험 없이 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하는 것입니다.

당사는 유동성 위험을 충분한 현금및현금성자산과 단기금융상품을 유지함에 의해 관리하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 당사가 보유한 금융부채의 계약상 만기와 금액은 다음과 같습니다. 금액은 상계약정의 효과를 포함하지 않았습니다.

① 당기말

(단위: 원)				
구분	장부금액	계약상현금흐름	1년 미만	1년 이상 5년 미만
매입채무	213,463,276,070	213,463,276,070	213,463,276,070	-
기타채무(*)	15,736,374,180	15,736,374,180	15,716,374,180	20,000,000
합계	229,199,650,250	229,199,650,250	229,179,650,250	20,000,000

(*) 금융부채에 포함되지 않는 종업원 관련 채무는 제외되어 있으며, 리스부채의 계약상 만기는 주석 17에 표시되어 있습니다.

② 전기말

(단위: 원)				
구분	장부금액	계약상현금흐름	1년 미만	1년 이상 5년 미만
매입채무	144,000,394,513	144,000,394,513	144,000,394,513	-
기타채무(*)	12,369,802,783	12,369,802,783	12,349,802,783	20,000,000
합계	156,370,197,296	156,370,197,296	156,350,197,296	20,000,000

(*) 금융부채에 포함되지 않는 종업원 관련 채무는 제외되어 있으며, 리스부채의 계약상 만기는 주석 17에 표시되어 있습니다.

계약상 만기는 당사가 지급을 요구받을 수 있는 가장 빠른 날에 근거한 것입니다.

(3) 시장위험

시장위험이란 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다.

① 환위험

당사는 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 영업수익 및 영업비용에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD 입니다.

가) 환위험에 대한 노출

당기말과 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 원)								
구분	당기말					전기말		
	USD	JPY	CNY	EUR	INR	USD	JPY	CNY
외화자산:								
현금및현금성자산	159,023,728	-	-	-	-	21,096,102	-	-
선급금	-	-	-	-	57,180,894	-	-	-
매출채권	84,127,890,315	-	-	-	-	129,387,804,356	-	-
미수금	559,325,456	-	-	-	-	1,837,010,274	-	-
합계	84,846,239,499	-	-	-	57,180,894	131,245,910,732	-	-
외화부채:								
매입채무	89,222,219,441	-	-	-	-	26,023,632,422	-	-
미지급금	2,019,375,570	1,911,477,975	1,447,016,311	14,067,723	53,862,389	2,870,986,666	79,734	785,220,580
합계	91,241,595,011	1,911,477,975	1,447,016,311	14,067,723	53,862,389	28,894,619,088	79,734	785,220,580

외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 환산에 적용된 환율은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기말	전기말
USD	1,185.50	1,088.00
JPY	10.30	10.54
CNY	186.26	166.96
EUR	1,342.34	-
INR	15.93	-

나) 민감도분석

당기말과 전기말 현재 당사 금융자산과 부채를 구성하는 주요 외화 통화에 대한 원화의 환율이 상승하였다면, 당사의 자본과 손익은 증가 또는 감소하였을 것입니다. 이와 같은 분석은 당사가 기말에 합리적으로 가능하다고 판단하는 정도의 변동을 가정한 것입니다. 또한, 민감도분석 시에는 이자율 등 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하였습니다. 당기말과 전기말 현재 외화에 대한 원화 환율변동이 손익(법인세반영전)에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구분	당기말		전기말	
	5% 상승시	5% 하락시	5% 상승시	5% 하락시
USD	(319,767,776)	319,767,776	5,117,564,582	(5,117,564,582)
JPY	(95,573,899)	95,573,899	(3,987)	3,987
CNY	(72,350,816)	72,350,816	(39,261,029)	39,261,029
EUR	(703,386)	703,386	-	-
INR	165,925	(165,925)	-	-

② 이자율위험

당사의 이자부 자산은 고정이자율로 확정되어 있으며 당사는 고정이자율 금융상품을 공정가치 측정 금융상품으로 처리하고 있지 않습니다. 따라서 당사의 수익 및 영업현금흐름은 시장이자율의 변동으로부터 실질적으로 독립적입니다.

(4) 공정가치

당기말과 전기말 현재 공정가치 서열체계를 포함한 금융자산과 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 원)					
구분	장부금액	수준1	수준2	수준3	합계
공정가치로 측정되는 금융자산:					
매출채권(*1)	55,832,162,670	-	-	-	-
공정가치로 측정되지 않는 금융자산:					
현금및현금성자산	133,729,223,245	-	-	-	-
단기금융상품	470,000,000,000	-	-	-	-
매출채권	119,432,884,399	-	-	-	-
기타채권(*2)	29,064,853,694	-	-	-	-
소계	752,226,961,338	-	-	-	-
합계	808,059,124,008	-	-	-	-
공정가치로 측정되지 않는 금융부채:					
매입채무	213,463,276,070	-	-	-	-
기타채무(*2,*3)	15,736,374,180	-	-	-	-
합계	229,199,650,250	-	-	-	-

(*1) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 서열체계 및 측정방법을 공시에 포함하지 않았습니다.

(*2) 리스채권과 리스부채는 제외되어 있습니다.

(*3) 금융부채에 포함되지 않는 종업원 관련 채무 등은 제외되어 있습니다.

② 전기말

(단위: 원)					
구분	장부금액	수준1	수준2	수준3	합계
공정가치로 측정되는 금융자산					
당기손익-공정가치 측정 금융자산	163,039,267	-	-	163,039,267	163,039,267
매출채권(*1)	105,806,689,122	-	-	-	-
소계	105,969,728,389	-	-	163,039,267	163,039,267
공정가치로 측정되지 않는 금융자산					
현금및현금성자산	100,049,526,121	-	-	-	-
단기금융상품	150,000,000,000	-	-	-	-
매출채권	104,561,703,472	-	-	-	-
기타채권(*2)	22,653,208,915	-	-	-	-
소계	377,264,438,508	-	-	-	-
합계	483,234,166,897	-	-	163,039,267	163,039,267
공정가치로 측정되지 않는 금융부채					
매입채무	144,000,394,513	-	-	-	-
기타채무(*2,3)	12,369,802,783	-	-	-	-
합계	156,370,197,296	-	-	-	-

- (*1) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 서열체계 및 측정방법을 공시에 포함하지 않았습니다.
- (*2) 리스채권과 리스부채는 제외되어 있습니다.
- (*3) 금융부채에 포함되지 않는 종업원 관련 채무 등은 제외되어 있습니다.

당기 중 수준3 공정가치의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구분	기초	평가	처분	당기말
당기손익-공정가치측정금융자산	163,039,267	-	(163,039,267)	-

(5) 자본관리

당사의 자본관리는 계속기업으로서의 존속능력을 유지하는 한편, 자본조달비용을 최소화하여 주주이익을 극대화하며 적절한 자본구조를 유지하는 것을 목표로 하고 있습니다. 당사는 부채비율을 기초로 자본을 관리하고 있으며, 부채비율은 재무상태표상 총부채를 총자본으로 나누어 산출됩니다. 당기말과 전기말 현재 당사의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기말	전기말
부채총계	372,463,838,271	218,869,507,716
자본총계	797,070,185,737	531,018,410,069
부채비율	46.73%	41.22%

7. 현금및현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기말	전기말
요구불예금	28,429,223,245	10,049,526,121
정기예금 등(*)	105,300,000,000	90,000,000,000
합계	133,729,223,245	100,049,526,121

(*) 취득일로부터 만기가 3개월 이내로 유동성이 매우 높으며 확정된 금액으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 금융상품입니다.

8. 단기금융상품

당기말과 전기말 현재 단기금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기말	전기말
정기예금	470,000,000,000	150,000,000,000

9. 매출채권 및 기타채권

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권 및 기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매출채권	175,265,047,069	-	210,368,392,594	-
미수금	15,701,924,837	-	11,067,470,840	-
미수수익	1,741,505,891	-	716,013,699	-
대여금	1,683,384,338	7,650,673,846	1,403,207,680	7,548,533,982
보증금	-	2,287,364,782	-	1,917,982,714
리스채권	1,329,235,195	2,218,821,942	1,299,689,942	3,553,864,739
합 계	195,721,097,330	12,156,860,570	224,854,774,755	13,020,381,435

(2) 당기 및 전기 중 리스채권의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
기초	4,853,554,681	6,124,481,750
이자수익	89,622,456	124,192,931
회수	(1,395,120,000)	(1,395,120,000)
기말	3,548,057,137	4,853,554,681

(3) 당기말 및 전기말 현재 리스채권의 만기분석 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기말	전기말
1년 이내	1,395,120,000	1,395,120,000
1년 초과 ~ 2년 이내	1,395,120,000	1,395,120,000
2년 초과 ~ 3년 이내	866,324,509	1,395,120,000
3년 초과 ~ 4년 이내	-	866,324,509
할인되지 않은 총 리스료	3,656,564,509	5,051,684,509
미실현 금융수익	(108,507,372)	(198,129,828)
리스순투자	3,548,057,137	4,853,554,681

10. 당기손익-공정가치측정금융자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기말	전기말
당기손익-공정가치측정항목		
LB인베스트먼트	-	163,039,267

(2) 당기와 전기 중 당기손익-공정가치측정금융자산의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
기초	163,039,267	270,925,629
처분액	(163,039,267)	-
평가손실	-	(107,886,362)
기말	-	163,039,267

11. 기타자산

당기말과 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선급금	1,794,361,385	186,959,330	625,735,336	145,142,494
선급비용	26,269,252,240	692,941,392	16,658,762,230	979,108,680
합 계	28,063,613,625	879,900,722	17,284,497,566	1,124,251,174

12. 재고자산

(1) 당기말과 전기말 현재 재고자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기말	전기말
제품	68,414,211,584	40,247,274,592
재공품	142,699,548,169	116,647,392,008
재고자산반품충당금	367,742,961	189,116,375
재고자산평가충당금	(10,363,989,150)	(21,818,874,629)
합 계	201,117,513,564	135,264,908,346

(2) 당기와 전기 중 재고자산과 관련하여 인식한 평가손익은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
매출원가:		
재고자산반품충당금 설정	(178,626,586)	(71,623,569)
재고자산평가충당금 설정(환입)	(11,454,885,479)	6,542,567,734

13. 종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자

(1) 당기말과 전기말 현재 종속기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)							
회사명	소재지	주요 영업활동	결산월	당기말		전기말	
				지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
LX Semicon U.S.A., Inc(*1)	미국	반도체제조설계	12월	100.00	137,322,045	100.00	137,322,045
LX Semicon China Co., Ltd.(*2)	중국	반도체제조설계	12월	100.00	2,179,314,000	100.00	2,179,314,000
LX Semicon Japan Co., Ltd.(*3)	일본	반도체제조설계	12월	100.00	317,112,000	-	-
합 계					2,633,748,045		2,316,636,045

(*1) SILICON WORKS, INC.는 7월 16일자로 LX Semicon U.S.A., Inc로 사명을 변경하였습니다.

(*2) Silicon Works China Co., Ltd.는 12월 27일자로 LX Semicon China Co., Ltd.로 사명을 변경하였습니다.

(*3) 당기 중 신규출자로 설립되었습니다.

(2) 당기말과 전기말 현재 관계기업 및 공동기업투자 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)							
회사명	소재지	주요 영업활동	결산월	당기말		전기말	
				지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
어드밴스드파워디바이스 테크놀로지 주식회사	한국	반도체소자의 연구개발 및 설계	3월	49.00	4,410,000,000	49.00	4,410,000,000
FJ Composite Material Co.,LTD (*)	일본	복합재료의 개발, 제조, 판매업	5월	29.98	6,835,773,000	-	-
합 계					11,245,773,000		4,410,000,000

(*) 당기 중 지분취득 하였습니다.

14. 유형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 원)							
구분	토지	건물	구축물	기계장치	비품	기타유형자산(*)	합계
취득원가	6,419,595,262	6,043,324,341	188,300,000	53,758,176,076	16,809,210,165	7,764,561,812	90,983,167,656
상각누계액	-	(2,714,191,507)	(16,476,264)	(23,258,078,187)	(12,264,138,762)	(4,009,656,055)	(42,262,540,775)
손상차손누계액	-	-	-	(239,798,395)	-	-	(239,798,395)
정부보조금	-	-	-	(38,922)	(10,675,296)	(195,000,000)	(205,714,218)
장부금액	6,419,595,262	3,329,132,834	171,823,736	30,260,260,572	4,534,396,107	3,559,905,757	48,275,114,268

(*) 기타유형자산에는 시설장치, 임차개량자산 및 건설중인자산이 포함되어 있습니다.

② 전기말

(단위: 원)							
구분	토지	건물	구축물	기계장치	비품	기타유형자산(*)	합계
취득원가	5,015,382,334	4,847,249,181	188,300,000	22,297,405,395	15,435,827,782	16,576,118,246	64,360,282,938
상각누계액	-	(2,451,894,452)	(11,768,760)	(15,273,610,355)	(10,773,442,512)	(3,005,808,205)	(31,516,524,284)
손상차손누계액	-	-	-	(564,056,013)	-	-	(564,056,013)
정부보조금	-	-	-	(935,118)	(9,723,663)	(255,000,000)	(265,658,781)
장부금액	5,015,382,334	2,395,354,729	176,531,240	6,458,803,909	4,652,661,607	13,315,310,041	32,014,043,860

(*) 기타유형자산에는 시설장치, 임차개량자산 및 건설중인자산이 포함되어 있습니다.

(2) 당기와 전기 중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 원)							
구분	토지	건물	구축물	기계장치	비품	기타유형자산(*)	합계
기초 장부금액	5,015,382,334	2,395,354,729	176,531,240	6,458,803,909	4,652,661,607	13,315,310,041	32,014,043,860
기중 취득액	1,404,212,928	1,196,075,160	-	4,574,333,248	2,093,544,933	20,647,654,112	29,915,820,381
기중 처분액	-	-	-	(12,806)	(2,696,584)	(1,319,130,944)	(1,321,840,334)
건설중인자산 대체	-	-	-	28,047,579,602	92,500,000	(28,140,079,602)	-
감가상각비	-	(262,297,055)	(4,707,504)	(8,820,443,381)	(2,301,613,849)	(943,847,850)	(12,332,909,639)
당기말 장부금액	6,419,595,262	3,329,132,834	171,823,736	30,260,260,572	4,534,396,107	3,559,905,757	48,275,114,268

(*) 기타유형자산에는 시설장치, 임차개량자산 및 건설중인자산이 포함되어 있습니다.

② 전기

(단위: 원)							
구분	토지	건물	구축물	기계장치	비품	기타유형자산(*)	합계
기초 장부금액	5,015,382,334	2,637,717,199	181,238,744	5,978,557,331	4,774,638,268	2,288,930,197	20,876,464,073
기중 취득액	-	-	-	1,864,349,926	2,088,034,246	13,145,083,912	17,097,468,084
기중 처분액	-	-	-	(31,738)	(439,510)	-	(471,248)
건설중인자산 대체	-	-	-	975,605,167	-	(975,605,167)	-
사용권자산으로 대체	-	-	-	-	-	(410,559,310)	(410,559,310)
감가상각비	-	(242,362,470)	(4,707,504)	(2,359,676,777)	(2,209,571,397)	(732,539,591)	(5,548,857,739)
전기말 장부금액	5,015,382,334	2,395,354,729	176,531,240	6,458,803,909	4,652,661,607	13,315,310,041	32,014,043,860

(*) 기타유형자산에는 시설장치, 임차개량자산 및 건설중인자산이 포함되어 있습니다.

15. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 원)							
구분	영업권	산업재산권	소프트웨어	회원권	기타무형자산(*)	건설중인무형자산	합계
취득원가	27,913,122,677	4,469,422,204	14,061,269,452	4,513,064,600	35,092,460,000	3,531,914,928	89,581,253,861
상각누계액	-	(1,680,563,449)	(8,510,454,418)	-	(29,056,391,672)	-	(39,247,409,539)
손상차손누계액	-	-	-	(243,581,400)	-	-	(243,581,400)
정부보조금	-	(22,141,642)	-	-	-	(7,941,731)	(30,083,373)
장부금액	27,913,122,677	2,766,717,113	5,550,815,034	4,269,483,200	6,036,068,328	3,523,973,197	50,060,179,549

(*) 기타무형자산은 사업양수로 발생한 고객관계무형자산, 기술력 등으로 구성되어 있습니다.

② 전기말

(단위: 원)							
구분	영업권	산업재산권	소프트웨어	회원권	기타무형자산(*)	건설중인무형자산	합계
취득원가	27,913,122,677	3,326,441,693	12,152,633,355	3,593,114,600	35,101,040,000	3,059,117,441	85,145,469,766
상각누계액	-	(1,335,163,253)	(6,537,795,310)	-	(25,036,298,340)	-	(32,909,256,903)
손상차손누계액	-	-	-	(243,581,400)	-	-	(243,581,400)
정부보조금	-	(12,203,765)	-	-	-	(18,675,345)	(30,879,110)
장부금액	27,913,122,677	1,979,074,675	5,614,838,045	3,349,533,200	10,064,741,660	3,040,442,096	51,961,752,353

(*) 기타무형자산은 사업양수로 발생한 고객관계무형자산, 기술력 등으로 구성되어 있습니다.

(2) 당기와 전기 중 무형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 원)							
구분	영업권	산업재산권	소프트웨어	회원권	기타무형자산(*)	건설중인무형자산	합계
기초 장부금액	27,913,122,677	1,979,074,675	5,614,838,045	3,349,533,200	10,064,741,660	3,040,442,096	51,961,752,353
기중 취득액	-	48,669,002	448,643,277	919,950,000	-	3,290,518,618	4,707,780,897
기중 처분액	-	(1,688,805)	-	-	-	(91,936,055)	(93,624,860)
건설중인자산 대체	-	1,108,771,462	1,606,280,000	-	-	(2,715,051,462)	-
무형자산상각비	-	(368,109,221)	(2,118,946,288)	-	(4,028,673,332)	-	(6,515,728,841)
당기말 장부금액	27,913,122,677	2,766,717,113	5,550,815,034	4,269,483,200	6,036,068,328	3,523,973,197	50,060,179,549

(*) 기타무형자산은 사업양수로 발생한 고객관계무형자산, 기술력 등으로 구성되어 있습니다.

② 전기

(단위: 원)							
구분	영업권	산업재산권	소프트웨어	회원권	기타무형자산(*1)	건설중인무형자산	합계
기초 장부금액	27,913,122,677	1,566,942,928	6,270,597,276	2,445,333,200	14,374,000,003	48,895,000	52,618,891,084
기중 취득액	-	372,821,412	393,435,528	1,124,200,000	-	2,315,781,770	4,206,238,710
기중 처분액	-	(2,924,702)	-	(220,000,000)	-	(173,348,284)	(396,272,986)
대체(*2)	-	331,112,083	891,576,000	-	-	849,113,610	2,071,801,693
계정재분류	-	-	(179,988,673)	-	179,988,673	-	-
무형자산상각비	-	(288,877,046)	(1,760,782,086)	-	(4,489,247,016)	-	(6,538,906,148)
전기말 장부금액	27,913,122,677	1,979,074,675	5,614,838,045	3,349,533,200	10,064,741,660	3,040,442,096	51,961,752,353

(*1) 기타무형자산은 사업양수로 발생한 고객관계무형자산, 기술력 등으로 구성되어 있습니다.

(*2) 전기 중 산업재산권 취득관련 장기선급금을 건설중인 무형자산으로 대체한 금액 2,072백만원이 포함되어 있습니다.

(3) 비한정내용연수 적용 무형자산

당사는 무형자산 중 영업권 및 회원권을 비한정내용연수를 가진 무형자산으로 분류하고 상각하지 않으며, 아직 사용하지 않은 무형자산인 건설중인무형자산과 함께 매년 손상여부를 검토하고 있습니다. 당기와 전기 중 영업권, 건설중인무형자산, 회원권에 대하여 인식한 손상 금액은 없습니다.

16. 정부보조금

당사는 국책과제인 아래의 신기술개발사업과 관련하여 기술개발협약을 체결하였습니다. 당사는 동 개발사업 등과 관련하여 수령한 정부보조금을 유·무형자산 구입 등으로 지출하였으며, 정부보조금을 해당 자산 및 비용의 차감항목으로 표시하고 있습니다. 당기 중 과제종료에 따른 정산이 완료되었습니다.

국책과제	주관사
디지털 홀로그래픽 테이블탑형 단말 기술 개발	한국전자통신연구원

17. 리스

(1) 당사는 건물 및 차량운반구를 리스하였으며 평균리스기간은 약 2년입니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 사용권자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 원)			
구 분	건물	차량운반구	합 계
취득금액	14,024,960,245	1,233,173,521	15,258,133,766
감가상각누계액	(7,616,048,378)	(365,833,595)	(7,981,881,973)
장부금액	6,408,911,867	867,339,926	7,276,251,793

② 전기말

(단위: 원)			
구 분	건물	차량운반구	합 계
취득금액	13,211,943,075	563,262,039	13,775,205,114
감가상각누계액	(5,016,066,837)	(297,024,033)	(5,313,090,870)
장부금액	8,195,876,238	266,238,006	8,462,114,244

(3) 당기 및 전기 중 사용권자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 원)			
구 분	건물	차량운반구	합 계
기초금액	8,195,876,238	266,238,006	8,462,114,244
취득액	1,203,419,925	1,122,807,248	2,326,227,173
감소(계약해지)	(30,552,418)	(167,116,582)	(197,669,000)
감가상각비	(2,959,831,878)	(354,588,746)	(3,314,420,624)
당기말금액	6,408,911,867	867,339,926	7,276,251,793

② 전기

(단위: 원)			
구 분	건물	차량운반구	합 계
기초금액	9,445,476,190	325,387,122	9,770,863,312
취득액	1,720,513,295	225,391,068	1,945,904,363
감소(계약해지)	(107,735,369)	(51,287,923)	(159,023,292)
감가상각비	(2,862,377,878)	(233,252,261)	(3,095,630,139)
전기말금액	8,195,876,238	266,238,006	8,462,114,244

(4) 당기 및 전기 중 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	당기	전기
사용권자산 감가상각비	3,314,420,624	3,095,630,139
리스부채 이자비용	168,295,320	207,845,744
단기리스 및 소액자산리스 관련 비용	361,966,235	132,949,006

(5) 당사가 당기 및 전기 중 리스로 인한 총 현금유출 금액은 3,581백만원 및 3,183백만원입니다.

(6) 당기말 및 전기말 현재 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구 분	당기말		전기말	
	최소리스료	최소리스료의 현재가치	최소리스료	최소리스료의 현재가치
1년 이내	3,425,005,384	3,294,661,488	2,870,442,844	2,718,391,566
1년 초과 5년 이내	3,769,516,194	3,691,886,230	5,498,344,557	5,346,130,504
5년 초과 10년 이내	121,745,160	112,222,092	-	-
합 계	7,316,266,738	7,098,769,810	8,368,787,401	8,064,522,070

(7) 당기말 및 전기말 현재 리스부채의 유동성분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	당기말	전기말
유동부채	3,294,661,488	2,718,391,566
비유동부채	3,804,108,322	5,346,130,504
합 계	7,098,769,810	8,064,522,070

18. 매입채무 및 기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무 및 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매입채무	213,463,276,070	-	144,000,394,513	-
미지급금	46,754,807,321	-	32,392,930,135	-
미지급비용	13,456,543,481	-	4,555,531,018	-
임대보증금	-	20,000,000	-	20,000,000
합 계	273,674,626,872	20,000,000	180,948,855,666	20,000,000

19. 기타부채

(1) 당기말과 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선수금	7,673,013,672	-	4,230,541,855	-
예수금	2,972,013,025	-	2,032,183,569	-
총당부채	2,136,783,855	-	3,577,208,567	-
장기종업원급여부채	-	3,014,803,029	-	2,136,061,671
복구총당부채	-	1,031,415,452	-	929,455,452
합 계	12,781,810,552	4,046,218,481	9,839,933,991	3,065,517,123

(2) 당기 및 전기 중 총당부채의 변동내용은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 원)					
구분	기초	설정	환입	지급	기말
판매보증총당부채	3,332,437,307	1,541,176,166	(647,873,599)	(2,646,803,552)	1,578,936,322
반품총당부채	244,771,260	6,055,530,653	(5,742,454,380)	-	557,847,533
복구총당부채	929,455,452	101,960,000	-	-	1,031,415,452
합 계	4,506,664,019	7,698,666,819	(6,390,327,979)	(2,646,803,552)	3,168,199,307

② 전기

(단위: 원)					
구분	기초	설정	환입	지급	기말
판매보증총당부채	3,946,189,306	1,391,438,719	(1,883,876,933)	(121,313,785)	3,332,437,307
반품총당부채	159,587,501	2,434,156,344	(2,348,972,585)	-	244,771,260
복구총당부채	582,365,174	347,090,278	-	-	929,455,452
합 계	4,688,141,981	4,172,685,341	(4,232,849,518)	(121,313,785)	4,506,664,019

당사는 제품판매보증과 관련하여 당사가 부담하게 될 것으로 예상되는 보증비용을 판매보증 총당부채로 계상하고, 이에 상당하는 전입액을 판매비와관리비로 인식하고 있습니다. 한편, 당사는 기업회계기준서 제1115호에 따라 반품 시 취소될 수익 부분에 해당하는 금액을 반품 총당부채 및 매출차감으로 인식하고 있습니다.

20. 자본금 및 자본잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기말	전기말
수권주식수	50,000,000주	50,000,000주
주당금액	500	500
발행주식수	16,264,300주	16,264,300주
자본금	8,132,150,000	8,132,150,000

(2) 당기와 전기 중 유통주식수(16,264,300주)는 변동하지 않았습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기말	전기말
주식발행초과금	66,560,617,129	66,560,617,129
기타자본잉여금	9,782,553,371	9,782,553,371
합 계	76,343,170,500	76,343,170,500

21. 기타자본항목

당기말과 전기말 현재 기타자본항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	(380,807,731)	(380,807,731)

22. 이익잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기말	전기말
법정적립금	4,066,075,000	4,066,075,000
미처분이익잉여금	708,909,597,968	442,857,822,300
합 계	712,975,672,968	446,923,897,300

(2) 당기와 전기 중 미처분이익잉여금의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
기초금액	442,857,822,300	382,996,605,932
배당금의 지급	(21,956,805,000)	(13,499,369,000)
당기순이익	294,897,620,146	72,290,706,448
확정급여제도의 재측정요소	(6,889,039,478)	1,069,878,920
기말금액	708,909,597,968	442,857,822,300

(3) 당기와 전기의 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구분	당기		전기	
	처분예정일 : 2022년 3월 22일		처분확정일 : 2021년 3월 18일	
I. 미처분이익잉여금		708,909,597,968		442,857,822,300
전기이월미처분이익잉여금	420,901,017,300		369,497,236,932	
당기순이익	294,897,620,146		72,290,706,448	
확정급여제도의 재측정요소	(6,889,039,478)		1,069,878,920	
II. 이익잉여금처분액		(87,827,220,000)		(21,956,805,000)
배당금의 지급	(87,827,220,000)		(21,956,805,000)	
III. 차기이월미처분이익잉여금		621,082,377,968		420,901,017,300

23. 배당금

당기와 전기의 배당금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구분	당기(*)	전기
배당받을 주식수	16,264,300 주	16,264,300 주
주당액면금액	500	500
액면배당률	1,080%	270%
주당배당금액	5,400	1,350
배당금	87,827,220,000	21,956,805,000

(*) 2022년 3월 22일로 예정된 주주총회에 의안으로 상정될 예정입니다.

24. 주당이익

(1) 기본주당이익

① 당기와 전기의 기본주당이익의 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원, 주)		
구분	당기	전기
보통주당기순이익	294,897,620,146	72,290,706,448
가중평균유통보통주식수	16,264,300	16,264,300
기본주당이익	18,132	4,445

② 당기 가중평균유통보통주식수 계산내역

구분	발행주식수(1)	자기주식수(2)	유통보통주식수(1-2)	가중치	가중평균 유통보통주식수
기초	16,264,300주	-	16,264,300주	365일/365일	16,264,300주

③ 전기 가중평균유통보통주식수 계산내역

구분	발행주식수(1)	자기주식수(2)	유통보통주식수(1-2)	가중치	가중평균 유통보통주식수
기초	16,264,300주	-	16,264,300주	366일/366일	16,264,300주

(2) 희석주당이익

당기와 전기 중 당사는 희석성 잠재적보통주를 보유하고 있지 않습니다. 따라서 희석주당이익은 기본주당이익과 동일합니다.

25. 금융수익 및 금융비용

(1) 당기와 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
이자수익	4,097,621,498	2,707,576,579
외환차익(금융)	-	56,629,376
당기손익-공정가치측정금융자산 평가이익	-	31,280,830
합 계	4,097,621,498	2,795,486,785

(2) 당기와 전기 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
이자비용	168,295,320	207,845,744
외화환산손실(금융)	178,059	198,601
매출채권처분손실	2,780,371,251	866,200,443
당기손익-공정가치측정금융자산 처분손실	32,636,103	-
당기손익-공정가치측정금융자산 평가손실	-	139,167,192
합 계	2,981,480,733	1,213,411,980

26. 기타영업외수익과 기타영업외비용

(1) 당기와 전기 중 기타영업외수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
외환차익(비금융)	20,279,910,594	10,193,540,207
외화환산이익(비금융)	406,329,768	496,995,916
유형자산처분이익	83,374,772	16,029,468
무형자산처분이익	-	66,400,000
잡이익	72,857,920	44,007,301
합 계	20,842,473,054	10,816,972,892

(2) 당기와 전기 중 기타영업외비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
외환차손(비금융)	10,520,346,491	10,278,959,915
외화환산손실(비금융)	345,621,738	3,689,036,175
유형자산처분손실	16,934,602	5,949,212
무형자산처분손실	93,624,860	176,272,986
기부금	9,957,583	59,213,337
잡손실	721,541,272	1,286,608,328
합 계	11,708,026,546	15,496,039,953

27. 매출

(1) 당기와 전기 중 매출의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
주요 지리적 시장:		
국내	465,127,993,967	495,043,275,399
중국	825,043,499,064	515,436,539,060
베트남	415,855,606,590	123,382,133,701
대만	163,128,718,052	13,327,254,868
일본	26,187,933,597	9,345,018,449
기타	3,501,964,758	5,362,064,543
합 계	1,898,845,716,028	1,161,896,286,020
주요 서비스 계열:		
제품매출	1,892,600,857,598	1,155,019,536,086
용역매출	3,808,946,060	4,538,473,785
기타매출	2,347,518,399	2,179,935,418
상품매출	88,393,971	158,340,731
합 계	1,898,845,716,028	1,161,896,286,020
수익 인식 시기:		
한 시점에 이행	1,898,004,516,028	1,160,988,486,020
기간에 걸쳐 이행	841,200,000	907,800,000
합 계	1,898,845,716,028	1,161,896,286,020

(2) 계약잔액

당기말과 전기말 현재 고객과의 계약에서 생기는 계약부채는 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기말	전기말
계약부채	6,173,093,982	4,116,875,584

당기말 현재 고객과의 계약에서 생기는 계약자산은 없으며, 계약부채 6,173백만원이 기타부채의 선수금 계정으로 분류되어 있습니다. 당기초 현재의 계약부채 잔액 4,117백만원 중 당기에 수익으로 인식한 금액은 3,809백만원입니다. 또한 당기말 계약부채가 수익으로 전환되는 시기는 불확실성을 내포하고 있습니다. 다만 회사는 대부분의 계약부채가 1년 이내에 수익으로 인식될 것이라고 예상하고 있습니다.

(3) 계약이행원가

당사는 고객과의 계약이 체결되기 이전에 발생한 원가가 해당 계약과 직접 연관되며, 해당 계약의 실현가능성 및 회수가능성이 매우 높다고 판단하여, 해당 원가를 선급비용으로 인식하였습니다. 해당 자산은 계약이 체결된 이후에 관련 매출이 발생하는 기간에 걸쳐 매출원가로 인식됩니다. 당기와 전기 중 계약이행원가의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
기 초	1,250,350,646	1,810,095,936
발 생	8,099,295,953	1,341,843,768
감 소	(2,174,195,012)	(1,901,589,058)
기 말	7,175,451,587	1,250,350,646

(4) 단일 외부고객으로부터의 매출액이 당사 매출액의 10% 이상을 차지하는 고객은 2개사(社)로 당기와 전기 중 매출액은 각각 1,352,588백만원(전기 861,761백만원), 312,403백만원(전기 143,322백만원)입니다.

28. 영업이익

당기와 전기 중 영업이익 산출에 포함된 주요 항목과 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
매출	1,898,845,716,028	1,161,896,286,020
재화의 판매로 인한 매출	1,892,600,857,598	1,155,019,536,086
기타매출	6,244,858,430	6,876,749,934
매출원가	1,240,353,258,754	865,870,102,742
제품매출원가	1,237,931,936,455	863,479,276,578
기타매출원가	2,421,322,299	2,390,826,164
판매비와관리비	289,862,890,738	202,302,921,814
급여및상여	52,581,116,981	38,040,277,021
퇴직급여	3,022,256,095	3,067,653,135
복리후생비	10,211,375,316	7,287,696,846
여비교통비	1,340,683,675	674,856,322
지급임차료	1,152,363,156	836,939,796
지급수수료	33,051,278,609	19,791,723,679
감가상각비	5,963,989,690	5,449,394,310
무형자산상각비	2,139,003,918	1,745,082,069
판매보증충당부채 설정(환입)	893,302,567	(492,438,214)
경상연구개발비	171,347,514,557	120,855,500,944
기타	8,160,006,174	5,046,235,906
영업이익	368,629,566,536	93,723,261,464

29. 판매비와관리비

당기와 전기 중 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
급여	24,017,603,602	19,091,494,758
상여	28,563,513,379	18,948,782,263
퇴직급여	3,022,256,095	3,067,653,135
복리후생비	10,211,375,316	7,287,696,846
여비교통비	1,340,683,675	674,856,322
통신비	542,170,409	484,060,349
소모품비	1,925,761,010	744,329,934
세금과공과	725,777,654	443,814,970
지급임차료	1,152,363,156	836,939,796
지급수수료	33,051,278,609	19,791,723,679
감가상각비	5,963,989,690	5,449,394,310
수선비	153,655,700	235,368,788
보험료	946,577,433	315,409,295
접대비	785,102,151	488,606,504
광고선전비	79,455,425	59,566,273
회의비	3,284,562	2,138,578
도서인쇄비	14,863,016	10,975,839
운반비	1,035,762,117	681,613,724
견본비	774,434,084	640,690,578
교육훈련비	855,384,221	639,238,342
차량관리비	137,770,706	124,129,740
수도광열비	180,007,686	176,292,992
판매보증충당부채 설정(환입)	893,302,567	(492,438,214)
경상연구개발비	171,347,514,557	120,855,500,944
무형자산상각비	2,139,003,918	1,745,082,069
합 계	289,862,890,738	202,302,921,814

30. 비용의 성격별 공시

당기와 전기 중 비용의 성격별 공시 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
재고자산 변동	(65,852,605,218)	(16,421,540,396)
종업원비용	159,772,652,318	114,962,857,639
감가상각비와 무형자산상각비	22,163,059,104	15,183,394,026
외주가공비	1,298,894,263,313	878,842,369,954
공정제비용	(3,070,630,947)	8,793,078,545
연구개발비	68,735,378,790	49,042,155,547
지급임차료	1,152,363,156	836,939,796
지급수수료	37,634,864,071	22,688,765,905
운반비	6,839,465,247	3,511,177,865
여비교통비	3,365,900,906	1,460,688,925
판매보증충당부채 설정(환입)	893,302,567	(492,438,214)
견본비	774,434,084	640,690,578
기타	(1,086,297,899)	(10,875,115,614)
합 계(*)	1,530,216,149,492	1,068,173,024,556

(*) 손익계산서의 매출원가 및 판매비와관리비를 합산한 금액입니다.

31. 종업원급여

당사는 종업원의 퇴직시 임금수준과 근속년수에 따라 정해지는 퇴직급여를 종업원에게 일시금으로 지급하고 있으며, 이는 확정급여제도로 분류됩니다. 동 퇴직급여제도는 법적 요건 충족시 종업원에게 중간정산을 허용하며, 중간정산 후의 퇴직금 산정을위한 근속연수는 정산 시점으로부터 새로이 기산됩니다.

(1) 당기말과 전기말 현재 확정급여부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	66,233,664,676	43,512,383,794
사외적립자산의 공정가치	(65,613,017,567)	(42,749,338,496)
확정급여부채	620,647,109	763,045,298

(2) 당기말과 전기말 현재 보험수리적 평가를 위해 사용된 주요 추정치는 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말
미래임금상승률	4.60%	4.30%
할인율	2.83%	2.30%

할인율은 당기말 현재 당사의 신용등급 및 확정급여채무의 예상지급시기와 유사한 회사채수익률을 기초로 하여 산정되며, 미래임금상승률은 당사의 경험적 승급지수와물가상승 및 임금협약을 반영한 임금상승률 등을 고려하여 산정됩니다.

(3) 당기와 전기 중 확정급여채무의 현재가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
확정급여채무 기초잔액	43,512,383,794	39,248,760,042
당기근무원가	7,482,452,487	6,470,243,584
이자원가	965,490,307	816,042,229
재측정요소(법인세 차감전):		
인구통계적 가정	296,977,113	791,766,552
재무적 가정	(1,083,296,821)	(901,089,659)
경험조정등	9,706,940,378	(1,300,721,615)
계열사간 전출입	8,195,050,138	1,047,882,787
퇴직급여 지급액	(2,842,332,720)	(2,660,500,126)
확정급여채무 기말잔액	66,233,664,676	43,512,383,794

(4) 당기와 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
사외적립자산 기초잔액	42,749,338,496	35,268,837,546
사외적립자산 납입액	25,000,000,000	9,400,000,000
이자수익	873,555,894	683,062,055
사외적립자산 재측정요소(법인세 차감전)	(167,821,913)	1,405,041
사외적립자산으로부터의 퇴직급여 지급액	(2,842,054,910)	(2,603,966,146)
사외적립자산 기말잔액	65,613,017,567	42,749,338,496

확정급여제도와 관련하여 2022년도에 납입할 것으로 예상되는 사용자 기여금의 합리적인 추정치는 9,924,365천원입니다.

(5) 당기와 전기 중 확정급여제도와 관련하여 손익으로 인식된 비용은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
당기근무원가	7,482,452,487	6,470,243,584
순이자원가	91,934,413	132,980,174
합 계	7,574,386,900	6,603,223,758

(6) 당기말과 전기말 현재 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기말	전기말
단기금융상품 등	65,613,017,567	42,749,338,496

(7) 민감도 분석

당기말 현재 유의적인 각각의 보험수리적 가정이 발생가능한 합리적인 범위 내에서 변동한다면 확정급여채무에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	증가	감소
할인율 (1% 변동)	(5,659,217,377)	6,595,988,999
미래 급여인상을 (1% 변동)	6,427,360,875	(5,634,582,888)

민감도분석은 제도에서 발생할 것으로 기대되는 모든 현금흐름의 분산을 고려하지는 않았으나, 사용된 가정에 대한 민감도의 근사치를 제공하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 확정급여채무의 가중평균 듀레이션은 각각 9.6년 및 9.9년입니다.

(8) 당기와 전기 중 기타포괄손익으로 인식된 확정급여제도의 재측정요소는 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
기초 누적 재측정요소	4,893,446,928	5,963,325,848
당기 변동액	9,088,442,583	(1,411,449,763)
당기 변동에 대한 법인세효과	(2,199,403,105)	341,570,843
기말 누적 재측정요소	11,782,486,406	4,893,446,928

32. 법인세비용

(1) 당기와 전기 중 법인세비용의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
당기법인세	82,493,201,627	19,453,552,692
과거기간 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항	(1,297,315,391)	230,284,241
일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익)	587,244,322	(1,006,703,330)
당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세비용(수익)	2,199,403,105	(341,570,843)
법인세비용	83,982,533,663	18,335,562,760

(2) 당기와 전기 중 당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 이연법인세는 다음과 같습니다

(단위: 원)		
구분	당기	전기
이연법인세:		
보험수리적손익	2,199,403,105	(341,570,843)
자본에 직접 반영된 법인세비용(수익)	2,199,403,105	(341,570,843)

(3) 당기와 전기 중 법인세비용과 회계이익의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	378,880,153,809	90,626,269,208
적용세율	24.77%	23.69%
적용세율에 따른 세부담액	93,830,042,297	21,469,557,148
조정사항		
비과세수익	(5,456,559)	(13,617,432)
비공제비용	2,121,291,120	301,045,251
세액공제	(8,718,470,558)	(3,651,706,445)
과거기간 법인세와 관련되어 인식한 당기 조정액	(1,297,315,391)	230,284,241
미인식한 이연법인세의 변동	(1,570,313,500)	-
기타(세율변동효과 등)	(377,243,746)	(3)
법인세비용	83,982,533,663	18,335,562,760
평균유효세율	22.17%	20.23%

(4) 당기와 전기 중 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 원)				
구분	기초금액	당기손익반영	기타포괄손익반영	기말금액
미수수익	(173,275,315)	(248,169,111)	-	(421,444,426)
순확정급여부채	-	(2,199,403,105)	2,199,403,105	-
무형자산손상차손	58,946,699	-	-	58,946,699
재고자산평가손실	5,234,401,497	(2,815,309,920)	-	2,419,091,577
상각비한도초과	542,099,996	784,580,621	-	1,326,680,617
유형자산손상차손	136,501,555	(78,470,343)	-	58,031,212
미지급비용	1,423,519,394	1,832,964,128	-	3,256,483,522
선급비용	51,712,636	(16,664,796)	-	35,047,840
총당부채	1,090,612,693	(323,908,461)	-	766,704,232
당기손익-공정가치측정금융자산	(22,515,503)	22,515,503	-	-
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	121,000,000	-	-	121,000,000
장기종업원급여부채	516,926,924	212,655,409	-	729,582,333
기타	(17,937,957)	42,562,648	-	24,624,691
합계	8,961,992,619	(2,786,647,427)	2,199,403,105	8,374,748,297

② 전기

(단위: 원)				
구분	기초금액	당기손익반영	기타포괄손익반영	기말금액
미수수익	(247,395,606)	74,120,291	-	(173,275,315)
순확정급여부채	-	341,570,843	(341,570,843)	-
무형자산손상차손	977,350,870	(918,404,171)	-	58,946,699
재고자산평가손실	3,668,433,010	1,565,968,487	-	5,234,401,497
상각비한도초과	688,973,346	(146,873,350)	-	542,099,996
유형자산손상차손	136,501,555	-	-	136,501,555
미지급비용	1,066,171,958	357,347,436	-	1,423,519,394
선급비용	68,403,681	(16,691,045)	-	51,712,636
총당부채	1,037,887,508	52,725,185	-	1,090,612,693
당기손익-공정가치 측정 금융자산	(48,624,002)	26,108,499	-	(22,515,503)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	121,000,000	-	-	121,000,000
장기종업원급여부채	250,348,826	266,578,098	-	516,926,924
기타	236,238,143	(254,176,100)	-	(17,937,957)
합계	7,955,289,289	1,348,274,173	(341,570,843)	8,961,992,619

(5) 당기말과 전기말 현재 이연법인세자산으로 인식되지 아니한 항목의 일시적차이 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
관련 자산	당기말	전기말
종속기업 투자지분	418,177,955	418,177,955
이전가격(종속기업)	807,301,385	807,301,385

당기말 현재 종속기업에 대한 투자지분 및 이전가격과 관련하여, 당사는 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸할 가능성이 높지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

(6) 당기말과 전기말 현재 이연법인세부채로 인식되지 아니한 항목의 일시적차이 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
관련 자산	당기말	전기말
관계기업 투자지분	(5,710,230,908)	-

당기말 현재 관계기업에 대한 투자지분과 관련하여, 당사는 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸할 가능성이 높지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

33. 현금흐름표

(1) 당기와 전기의 영업활동 중 수익·비용의 조정 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
법인세비용	83,982,533,663	18,335,562,760
감가상각비	15,647,330,263	8,644,487,878
재고자산평가충당금 설정(환입)	(11,454,885,479)	6,542,567,734
재고자산반품충당금 설정	(178,626,586)	(71,623,569)
재고폐기손실	21,945,232,603	-
반품충당부채 설정	313,076,273	85,183,759
유형자산처분이익	(83,374,772)	(16,029,468)
무형자산처분이익	-	(66,400,000)
유형자산처분손실	16,934,602	5,949,212
무형자산처분손실	93,624,860	176,272,986
무형자산상각비	6,515,728,841	6,538,906,148
퇴직급여	7,574,386,900	6,603,223,758
외화환산이익	(406,329,768)	(496,995,916)
외화환산손실	345,799,797	3,689,234,776
이자수익	(4,097,621,498)	(2,707,576,579)
이자비용	168,295,320	207,845,744
판매보증충당부채 설정(환입)	893,302,567	(492,438,214)
당기손익-공정가치측정금융자산 평가이익	-	(31,280,830)
당기손익-공정가치측정금융자산 평가손실	-	139,167,192
당기손익-공정가치측정금융자산 처분손실	32,636,103	-
장기종업원급여	946,441,358	1,101,562,390
매출채권처분손실	2,780,371,251	866,200,443
복구충당부채의 설정	60,650,000	-
잡손실	19,988,382	-
합 계	125,115,494,680	49,053,820,204

(2) 당기와 전기의 영업활동 중 영업활동으로 인한 자산·부채의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
매출채권	32,544,111,919	(55,429,099,520)
기타채권	(4,634,169,544)	(9,824,284,455)
기타유동자산	(10,533,369,188)	8,346,321,675
기타비유동자산	-	(6,120,927)
재고자산	(76,164,325,756)	(22,892,484,561)
매입채무	69,299,182,802	31,475,466,669
기타유동부채	1,735,497,721	756,322,443
기타채무	23,494,209,323	18,053,333,157
장기종업원급여부채	(67,700,000)	-
순확정급여부채	(16,805,227,672)	(8,408,651,193)
리스채권	1,305,497,544	1,270,927,069
합 계	20,173,707,149	(36,658,269,643)

(3) 당사는 현금흐름표상의 영업활동으로 인한 현금흐름을 간접법으로 작성하였으며, 당기와 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래는 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
건설중인유형자산 본계정 대체	28,354,079,602	1,559,761,239
건설중인무형자산 본계정 대체	2,715,051,462	1,222,688,083
선급금의 무형자산 대체	-	2,440,562,604
원상복구의무로 인한 사용권자산의 증가	41,310,000	347,090,278
유형자산 취득관련 미지급금 증가	61,976,432	310,952,834
무형자산 취득관련 미지급금 증가(감소)	(291,707,838)	312,845,041
리스계약으로 인한 리스부채의 사용권자산 인식	2,284,917,173	1,188,254,775
리스부채의 유동성 대체	3,826,939,355	2,919,884,516
리스채권의 유동성 대체	1,335,042,797	1,299,689,942
대여금의 유동성 대체	1,677,991,974	1,461,005,203

(4) 재무활동 관련 현금흐름

당기와 전기 중 재무활동에서 생기는 부채의 변동은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 원)				
구분	기초	재무활동 현금흐름	비현금거래	당기말
미지급배당금	-	(21,956,805,000)	21,956,805,000	-
리스부채(유동)	2,718,391,566	(3,051,223,943)	3,627,493,865	3,294,661,488
리스부채(비유동)	5,346,130,504	-	(1,542,022,182)	3,804,108,322

② 전기

(단위: 원)				
구분	기초	재무활동 현금흐름	비현금거래	전기말
미지급배당금	-	(13,499,369,000)	13,499,369,000	-
리스부채(유동)	2,800,707,185	(2,841,843,839)	2,759,528,220	2,718,391,566
리스부채(비유동)	7,077,760,245	-	(1,731,629,741)	5,346,130,504

34. 사용제한 금융상품

당기말 현재 사용이 제한된 금융상품은 없습니다.

35. 보험가입자산

당기말 현재 당사가 보험에 가입한 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
보험종류	자산	장부금액	부보액	보험회사명
가스사고배상책임보험	건물 및 구축물	3,500,956,570	580,000,000	KB손해보험
화재보험			기계장치	
	비품	4,534,396,107	2,659,000,000	
	기타의유형자산	1,898,958,940	2,659,000,000	
	합 계	40,194,572,189	500,000,000	

상기 보험 이외에 당사는 종업원에 대한 산재보험 및 화재배상책임보험 등에 가입하고 있습니다.

36. 특수관계자

(1) 당기말과 전기말 현재 당사의 특수관계자의 내역은 다음과 같습니다.

특수관계 종류	당기말	전기말
종속기업	LX Semicon U.S.A., Inc (*1)	SILICON WORKS, INC.
	LX Semicon China Co., Ltd.(*2)	Silicon Works China Co., Ltd.
	LX Semicon Japan Co., Ltd.(*3)	-
관계기업 및 공동기업	어드밴스드파워디바이스테크놀로지 주식회사	어드밴스드파워디바이스테크놀로지 주식회사
	FJ Composite Materials Co., LTD(*4)	-
당사에 유의적인 영향력을 행사하는 회사	(주)LX홀딩스(*5)	(주)LG
기타	(주)LX홀딩스의 공동기업	(주)LG의 종속기업 및 공동기업
	대규모기업집단 계열회사(*6)	대규모기업집단 계열회사(*6)

(*1) SILICON WORKS, INC.는 7월 16일자로 LX Semicon U.S.A., Inc로 사명을 변경하였습니다.

(*2) Silicon Works China Co., Ltd.는 12월 27일자로 LX Semicon China Co., Ltd.로 사명을 변경하였습니다.

(*3) 당기 중 신규출자로 설립되었습니다.

(*4) 당기 중 지분 취득하였습니다.

(*5) 당기 중 당사에 유의적인 영향력을 행사하는 회사가 (주)LG에서 (주)LX홀딩스로 변경되었습니다.

기업회계기준서 제1024호 '특수관계자 공시'에 따른 특수관계자 범위에 포함되지 않으나 독점규제 및

(*6) 공정거래법에 따른 대규모기업집단인 LG계열 소속회사입니다. 따라서 (주)LG의 종속기업 및 관계기업과 (주)LX홀딩스 관계기업은 대규모기업집단 계열회사에 해당합니다.

(2) 당기와 전기 중 특수관계자와의 거래 내역은 다음과 같습니다.

1) 최대주주 변경 후 특수관계자 거래

(단위: 원)			
특수관계구분	특수관계자명	거래내용	당기(*1)
종속기업	LX Semicon U.S.A., Inc	영업비용	2,104,015,930
	LX Semicon China Co., Ltd.	영업비용	9,910,563,475
관계기업 및 공동기업	FJ Composite Materials Co., LTD	영업비용	2,064,280,000
기타 대규모기업집단 계열회사	(주)엘지씨엔에스	영업비용	3,180,411,577
		유무형자산 취득	1,066,068,200
	(주)에스앤아이코퍼레이션	영업비용	420,957,388
	(주)에스앤아이엠퍼트(*2)	영업비용	148,941,200
		유무형자산 취득	18,177,125
	(주)엘지경영개발원	영업비용	615,763,000
	LG Electronics USA Inc.	매출	1,239,949,121
	LG Display (China) Co., Ltd.	매출	14,140,575,073
	LG Display (Guangzhou) Co., Ltd.	매출	340,096,471,743
	LG Display Vietnam Haiphong Co. Ltd.	매출	231,388,571,563
	LG Display Yantai	매출	45,241,204,645
	LG Display High-Tech(China)Co.,Ltd.	매출	29,149,667
	LG Display (Nanjing) Co., Ltd.	매출	29,575,793,575
	엘지디스플레이(주)	매출	308,945,447,112
		영업비용	2,550,934,059
	엘지전자(주)	매출	11,971,870,222
		기타수익	411,450,851
		영업비용	3,973,647,248
		유무형자산 취득	43,742,000
	(주)LX하우시스(*3)	영업비용	42,955,051
		유무형자산 취득	210,644,949
	엘지이노텍(주)	기타수익	829,931
		영업비용	44,746,597,509
		유무형자산 취득	1,500,000,000
	엘지유플러스	매출	3,800,000
		영업비용	104,373,837
	(주)LX판토스(*3)	기타수익	1,456,540
		영업비용	3,577,906,742
	(주)비즈테크파트너스	영업비용	166,668,000
	(주)하이텔서비스	영업비용	1,023,638
	(주)에이치에스애드	영업비용	510,918,000
	(주)엘지화학	유무형자산취득	164,973,875

(*1) 최대주주 변경된 5월 이후 거래 금액입니다.

(*2) (주)에스앤아이엠퍼트는 10월 1일자로 (주)에스앤아이코퍼레이션에서 물적분할하여 신설된 법인입니다.

(*3) (주)엘지하우시스, (주)판토스는 7월 1일자로 각각 (주)LX하우시스, (주)LX판토스로 사명 변경하였습니다.

2) 최대주주 변경 전 특수관계자 거래

(단위: 원)				
특수관계구분	특수관계자명	거래내용	당기(*)	전기
종속기업	LX Semicon U.S.A., Inc	영업비용	741,974,758	1,865,088,607
	LX Semicon China Co., Ltd.	영업비용	2,403,956,088	5,550,534,654
기타 (주)LG의 종속기업	(주)엘지씨엔에스	영업비용	1,372,705,479	3,987,487,120
		유무형자산 취득	212,392,500	1,905,055,712
	(주)에스앤아이코퍼레이션	영업비용	371,712,744	1,192,326,185
	(주)엘지경영개발원	영업비용	729,812,000	828,033,400
기타 대규모기업집단 계열회사	LG Electronics USA Inc.	매출	534,926,511	1,307,665,256
	LG Display (China) Co., Ltd.	매출	2,274,927,448	7,033,737,203
	LG Display (Guangzhou) Co., Ltd.	매출	112,237,908,135	238,450,961,498
	LG Display Vietnam Haiphong Co. Ltd.	매출	123,838,406,957	123,382,133,701
	LG Display Yantai	매출	15,387,423,425	36,850,930,595
	엘지디스플레이(주)	매출	133,532,403,964	456,142,667,881
		영업비용	-	36,125,353
		기타수익	175,747,619	3,866,238,099
	엘지전자(주)	매출	3,674,107,945	12,450,071,180
		영업비용	1,947,780,936	5,454,446,364
	엘지이노텍(주)	매출	-	300,000,000
		영업비용	33,832,007,574	55,613,054,932
	엘지유플러스	매출	-	3,200,000
		영업비용	40,488,371	125,105,833
	(주)LX판토스	영업비용	1,990,251,402	2,733,993,476
	(주)비즈테크파트너스	영업비용	83,332,000	230,000,000
	(주)에이치에스애드	영업비용	-	25,000,000
	(주)하이텔레서비스	영업비용	590,909	3,717,011

(*) 최대주주 변경된 4월까지의 누적 거래 금액입니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권·채무내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)					
특수관계 구분	특수관계자명	당기말		전기말	
		채권	채무	채권	채무
종속기업	LX Semicon U.S.A., Inc	-	199,436,689	-	274,944,041
	LX Semicon China Co., Ltd.	-	1,446,839,364	-	785,061,968
관계 및 공동기업	FJ Composite Materials Co., LTD	-	1,854,432,000	-	-
기타 대규모기업집단 계열회사	(주)엘지씨엔에스	-	431,090,795	-	688,038,477
	(주)엘지경영개발원	-	11,487,300	-	8,339,320
	(주)에스앤아이코퍼레이션	900,000,000	13,558,585	900,000,000	96,605,340
	LG Electronics USA Inc.	439,327,332	-	118,972,800	-
	LG Display (China) Co., Ltd.	5,604,645,589	-	1,741,711,200	-
	LG Display (Guangzhou) Co., Ltd.	5,796,094,580	-	14,533,818,780	-
	LG Display Vietnam Haiphong Co. Ltd.	5,069,403,435	-	45,157,716,047	-
	LG Display Yantai	8,225,912,949	-	862,775,514	-
	LG Display High-Tech(China)Co.,Ltd.	11,587,456	-	-	-
	LG Display (Nanjing) Co., Ltd.	1,518,674,461	-	-	-
	엘지디스플레이(주)(*)	84,582,694,139	116,758,229	74,419,080,668	-
	엘지전자(주)(*)	6,046,280,481	224,000	4,121,489,880	27,609,504
	엘지이노텍(주)(*)	-	9,109,574,607	-	16,891,644,426
	(주)LX판토스	-	928,500,869	-	800,105,543
	(주)비즈테크파트너스	-	22,920,700	-	21,091,400
	(주)에이치에스애드	-	4,026,000	-	-
(주)에스앤아이엣스퍼트	-	71,706,580	-	-	

당기말 현재 상기 채권·채무 이외에 엘지전자(주)와 체결하고 있는 사무실 임차계약에 따른 리스부채 5,573백만

- (*) 원과 사용권자산 5,758백만원이 계상되어 있으며, 당기말 현재 엘지디스플레이(주), 엘지전자(주) 및 엘지이노텍(주)에 당사의 용역활동에 따른 선수금이 각각 2,856백만원, 2,154백만원 및 300백만원이 계상되어 있습니다.

(4) 당기와 전기 중 특수관계자와의 주요 자금거래는 다음과 같습니다.

(단위: 원)					
특수관계 구분	특수관계자명	당기			전기
		배당금 지급	현금출자	투자지분 매수	배당금 지급
기타 대규모기업집단 계열회사(*1)	(주) LG	7,263,707,400	-	-	4,465,834,920
기타 대규모기업집단 계열회사	(주)엘지화학(*2)	-	-	6,835,773,000	-
종속기업	LX Semicon Japan Co.,Ltd	-	317,112,000	-	-
합 계		7,263,707,400	317,112,000	6,835,773,000	4,465,834,920

당기 중 당사의 최대주주는 (주)LG에서 (주)LX홀딩스로 변경되었으나, 현재 당사 및 (주)LX홀딩스는 독점규제 및

- (*)1 공정거래법에 근거 (주)LG의 기업집단에 소속되어 있으므로 (주)LG를 모두 기타 대규모기업집단 계열회사로 구분하였습니다.

- (*)2 당기 중 신사업 추진을 위해 (주)엘지화학으로부터 FJ Composite Material Co.,LTD의 지분 29.98%를 취득하였습니다.

(5) 당기와 전기 중 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
단기급여	10,197,880,206	5,582,497,801
퇴직급여	735,154,445	667,025,838
합 계	10,933,034,651	6,249,523,639

당사의 주요 경영진에는 등기임원인 이사(사외이사 포함) 및 감사위원회 위원을 포함하였습니다.

(6) 당기말과 전기말 현재 당사가 특수관계자를 위하여 제공하거나 특수관계자로부터 제공 받고 있는 담보 및 보증 내역은 없습니다.

37. 우발상황 및 약정사항

(1) 당기말 현재 당사는 서울보증보험으로부터 393백만원의 납부 및 지급보증 등을 제공받고 있습니다.

(2) 당사는 아래와 같이 여신한도계약을 체결하고 있으며, 당기말 현재 당사의 여신한도 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : USD)		
구분	금융기관명	외화
매입외환	신한은행	16,000,000
매입외환	농협	15,000,000
매입외환	Mizuho Bank	60,000,000

(3) 당사는 아래와 같이 매출채권의 회수와 관련하여 수출입은행 외 2개 은행과 수출채권 양도거래 약정을 맺고 있습니다. 당기말 현재 당사의 여신한도 내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD)		
구분	금융기관명	외화
팩토링	수출입은행	380,000,000
팩토링	BNP 파리바	40,000,000
팩토링	MUFG	110,000,000

(4) 당기말 현재 당사는 금융자산 등에 대한 담보제공 내역이 없습니다.

(5) 당기말 현재 당사는 진행중인 소송 및 분쟁사항이 없습니다.

38. 보고기간후사건

당사는 2022년 1월 27일자 이사회 결의에 의거하여 약 280억원 규모의 유형자산을 취득하기로 결정하였습니다.

6. 배당에 관한 사항

가. 배당에 관한 사항

당사는 정관에 의거 이사회 및 주주총회 결의를 통하여 배당을 실시하고 있습니다. 당사는 주주가치 제고와 주주환원 확대를 위해 투자, Cash Flow, 재무구조, 배당안정성을 종합적으로 고려한 잉여현금흐름을 배당제원으로 하여, 향후에도 적절한 수준의 배당정책을 유지해 나아갈 계획입니다. 또한 당사는 정관 제55조 및 제57조에 이익배당과 배당금 지급청구권의 소멸시효에 대해 규정하고 있습니다.

정관 제55조 【이익배당】

- ① 이익의 배당은 금전 또는 금전 외의 재산으로 할 수 있다.
- ② 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 수종의 주식을 발행한 때에는 주주총회의 결의로 그와 다른 종류의 주식으로도 할 수 있다.
- ③ 제1항의 배당은 매결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.

정관 제57조 【배당금 지급청구권의 소멸시효】

- ① 배당금의 지급청구권은 5년간 이를 행사하지 아니하면 소멸시효가 완성한다.
- ② 제1항의 시효의 완성으로 인한 배당금은 당 회사에 귀속한다.

나. 최근 3사업연도 배당에 관한 사항

(1) 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제23기	제22기	제21기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		296,424	72,529	38,539
(별도)당기순이익(백만원)		294,898	72,291	38,240
(연결)주당순이익(원)		18,225	4,459	2,370
현금배당금총액(백만원)		87,827	21,957	13,499
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		29.6	30.3	35.0
현금배당수익률(%)	보통주	3.4	2.5	2.1
	우선주	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	5,400	1,350	830
	우선주	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

주1) (연결)당기순이익은 연결당기순이익의 지배기업의 소유주지분 귀속분이며, (연결)주당순이익은 연결당기순이익의 지배기업의 소유주지분에 대한 보통주기본주당순이익입니다.

주2) (연결)현금배당성향은 연결당기순이익의 지배기업의 소유주지분 귀속분에 대한 현금배당총액의 백분율입니다.

(2) 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	11	2.4	2.4

주) 제12기부터 제22기까지의 연속 배당횟수는 총 11회입니다.

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

당사는 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

증자(감자)현황

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

당사는 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

채무증권 발행실적

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 원, %)

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

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 원)

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

회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 원)

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

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 원)

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

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

당사는 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

8. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 재작성 등 유의사항

(1) (연결)재무제표를 재작성한 경우 재작성사유, 내용 및 (연결)재무제표에 미치는 영향

당사는 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

(2) 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도

구분	계약일자 (이사회결의일)	계약상대방	계약내용	양수가액 (억원)	양수일자	주요사항보고서 제출일
영업양수도	2018.05.29	LG전자(주)	OLED TV용 T-Con 칩 사업관련 자산 및 인력 일체	461	2018.07.01	-

주) 거래로 인하여 발생한 손익은 'XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항'의 '4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항' 중 '합병등의 사후정보'의 '나. 합병등 전후의 재무사항 비교표'를 참조하시기 바랍니다.

나. 대손충당금 설정현황

(1) 계정과목별 대손충당금 설정내용

[기준일 : 2021년 12월 31일]

(단위 : 백만원, %)

구분	계정과목	채권금액	대손충당금	대손충당금 설정률
제23기	매출채권	175,265	-	0.0
	기타채권	20,460	-	0.0
	비유동기타채권	12,361	-	0.0

	합계	208,086	-	0.0
제22기	매출채권	210,368	-	0.0
	기타채권	14,493	-	0.0
	비유동기타채권	13,157	-	0.0
	합계	238,018	-	0.0
제21기	매출채권	159,276	-	0.0
	기타채권	4,572	-	0.0
	비유동기타채권	11,552	-	0.0
	합계	175,400	-	0.0

주) 당사의 연결대상 종속회사는 대손충당금 설정내역이 없습니다.

(2) 대손충당금 변동현황

매출채권에 대한 대손충당금의 기중 변동내역은 다음과 같습니다.

[기준일 : 2021년 12월 31일]

(단위 : 백만원)

구분	제23기	제22기	제21기
1. 기초대손충당금 잔액합계	-	-	-
2. 순대손처리액(①+②±③)	-	-	-
① 대손처리액(상각채권액)	-	-	-
② 상각채권회수액	-	-	-
③ 기타증감액	-	-	-
3. 대손상각비 계상(환입)액	-	-	-
4. 기말 대손충당금 잔액 합계	-	-	-

주) 당사의 연결대상 종속회사는 대손충당금 변동내역이 없습니다.

(3) 매출채권 관련 대손충당금 설정방침

매출채권 등의 잔액에 대하여 개별적 분석 방법과 연령분석을 병행하여 대손 추정된 금액을 대손충당금으로 설정하고 있습니다.

- 채권연령분석 결과 1년이상 채권은 100% 대손 설정하였습니다.
- 과거 3개년 평균채권잔액에 대한 실제 대손 발생액을 근거로 대손경험률을 산정하여 설정하였습니다.

(4) 당기말 현재 경과기간별 매출채권 잔액 현황

[기준일 : 2021년 12월 31일]

(단위 : 백만원)

구분	채권 발생 경과 기간		합계
	6개월 이내	6개월 초과	
매출채권	175,265	-	175,265

합계	175,265	-	175,265
구성비율(%)	100.00	-	100.00

다. 재고자산 현황 등

(1) 재고자산의 사업부문별 보유현황

[기준일 : 2021년 12월 31일]

(단위 : 백만원)

사업부문	계정과목	제23기	제22기	제21기	비고
반도체	재고자산	201,118	135,265	118,843	-
합 계		201,118	135,265	118,843	-
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100]		17.2	18.0	18.9	-
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]		7.4	6.8	5.9	-

(2) 재고자산의 실사내용

① 실사 일자

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

② 실사 방법

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

외부감사인은 재고실사를 입회하여, 표본을 추출하여 재고자산의 실재성을 확인 합니다.

③ 장기체화재고 등 현황

재고자산의 진부화 평가로 인한 손실을 판단하고 있으며, 2021년 12월 31일 기준 재고자산에 대한 평가내역은 다음과 같습니다

[기준일 : 2021년 12월 31일]

(단위 : 백만원)

계정과목	취득원가	보유금액	평가충당금	당기말잔액
재고자산	211,482	211,482	(10,364)	201,118

라. 수주계약 현황

당사는 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

마. 공정가치 평가내역

(1) 공정가치 평가절차 요약

[비파생금융자산]

연결실체는 비파생금융자산을 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 대여금 및 수취채권, 매도가능금융자산의 네가지 범주로 구분하고 계약의 당사자가 되는 때에 연결재무상태표에 인식하고 있습니다.

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

① 당기손익인식금융자산

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

② 만기보유금융자산

만기가 고정되어 있고 지급금액이 확정되었거나 결정 가능한 비파생금융자산으로 연결실체가 만기까지 보유할 적극적인 의도와 능력이 있는 경우 만기보유금융자산으로 분류하고 있습니다. 최초 인식 후에는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

③ 대여금 및 수취채권

지급금액이 확정되었거나 결정 가능하고, 활성시장에서 거래가격이 공시되지 않는 비파생금융자산은 대여금 및 수취채권으로 분류하고 있습니다. 최초 인식 후에는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

④ 매도가능금융자산

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

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의사항

본 자료는 미래에 대한 "예측정보"를 포함하고 있습니다.

당사가 동 사업보고서에서 미래에 발생할 것으로 예상·예측한 활동, 사건 또는 현상은 당해 공시서류 작성시점의 사건 및 재무성과에 대하여 회사의 견해를 반영한 것입니다. 동 예측정보는 미래 사업환경과 관련된 다양한 가정에 기초하고 있으며 동 가정들은 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다. 또한, 이러한 가정들은 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과 간에 중요한 차이를 초래할 수 있는 위험과 불확실성 그리고 기타 요인을 포함하고 있습니다. 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사내부경영과 관련된 요인과 외부환경에 관한 요인 그리고 기타 관련된 요인 등이 포함되어 있음을 알려드립니다.

당사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다. 결론적으로 동 사업보고서상에 회사가 예상한 결과 또는 사항이 실현되거나 회사가 당초에 예상한 영향이 발생한다는 확신을 제공할 수 없습니다. 동 보고서에 기재된 예측정보는 동 보고서 작성시점을 기준으로 작성한 것이며 회사가 이러한 위험요인이나 예측정보를 수정할 예정이 없음을 유의하시기 바랍니다.

2. 개요

(주)LX세미콘 이사회는 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지 제23기 사업년도의 회계 및 업무에 관하여 이사의 경영진단에 관한 의견을 아래와 같이 보고합니다. 회사의 경영에 대한 전반적인 사항을 파악하기 위하여 장부와 관계서류를 열람하고 재무제표 및 동 부속명세서에 대해서도 면밀히 검토하였습니다. 경영진단을 위하여 필요하다고 인정되는 서류에 대한 보고를 충분히 받았으며 중요한 업무에 관한 서류를 열람하고 그 내용을 면밀히 검토하는 등 적절한 방법을 사용하여 회사의 경영에 대한 내용을 파악하였습니다.

2021년 당사는 치열한 시장경쟁 환경에도 불구하고, '20년 대비 약 63.4% 성장한 1조 8,988억원의 매출을 달성하였습니다. 올해도 당사의 본업인 연구개발에 매진하여 경쟁력 있는 제품 출시는 물론, 적극적인 영업활동을 통해 해외시장 비중을 확대하며 국내를 넘어 글로벌 기업으로 성장하겠습니다.

3. 재무상태 및 영업실적

가. 재무상태 - 요약 재무상태표 (연결)

(단위 : 백만원, %)

과 목	제23(당기)	제22(전기)	증감	증감률(%)
-----	---------	---------	----	--------

자산	1,172,531	750,602	421,929	56.2
[유동자산]	1,031,063	629,332	401,731	63.8
[비유동자산]	141,468	121,270	20,198	16.7
부채	372,199	218,318	153,881	70.5
[유동부채]	363,583	209,089	154,494	73.9
[비유동부채]	8,616	9,229	(613)	(6.7)
자본	800,332	532,284	268,048	50.4
[납입자금]	8,132	8,132	-	-
[이익잉여금]	715,842	448,264	267,578	59.7
부채비율	46.5%	41.0%	5.5%p	-

(1) 자산

2021년말 당사의 총 자산은 매출액 증가에 따른 매출채권 및 재고자산 증가 등의 영향으로 전년대비 4,219억원 증가한 11,725억원입니다. 이중 유동자산은 총 자산의 87.9%를 비유동 자산은 총 자산의 12.1%를 차지하고 있습니다.

(2) 부채

2021년말 당사의 총 부채는 물량 증가에 따른 매입채무 등의 영향으로 전년대비 1,539억원 증가한 3,722억원, 이중 유동부채는 97.7%인 3,636억원, 비유동부채는 2.3%인 86억원입니다.

(3) 자본

2021년말 당사의 총 자본은 전년대비 2,680억원 증가한 8,003억원으로 이는 배당 등을 제외한 순이익이 자본의 이익잉여금으로 기여한 것이 주요 요인입니다.

나. 영업실적 - 요약 손익계산서(연결)

(단위 : 백만원, %)

과 목	제23(당기)	제22(전기)	증감	증감률(%)
매출액	1,898,846	1,161,896	736,950	63.4
매출원가	1,240,353	865,870	374,483	43.2
매출총이익	658,493	296,026	362,467	122.4
- 판관비	288,871	201,799	87,072	43.1
영업이익	369,622	94,227	275,395	292.3
법인세비용 차감전 순이익	380,676	90,915	289,761	318.7
법인세비용	84,252	18,386	65,866	358.2
당기순이익	296,424	72,529	223,895	308.7
매출총이익률	34.7%	25.5%	9.2%p	-
영업이익률	19.5%	8.1%	11.4%p	-
매출대비 경상개발비 비율	9.0%	10.4%	(1.4%p)	-
유효세율	22.1%	20.2%	1.9%p	-

2021년 매출액은 전년대비 7,370억원 증가한 1조 8,988억원을 달성하였으며, 이는 OLED TV 와 LCD TV 물량 증가에 따른 대형 Driver-IC 매출 증가와 Covid-19 영향으로 인한 Home Economy 수요 증가, Mobile 물량 증가에 따른 Mobile DDI 매출 증가를 주요 요인으로 들 수 있습니다.

OLED를 중심으로 High-end 제품군의 비중 증가와 함께 매출총이익은 전년대비 3,625억원 증가한 6,585억원을 달성하였고, 판관비는 사업확장을 위한 인원증가 및 연구개발비 등의 비용증가로 전년대비 871억원이 증가하여 영업이익은 전년대비 2,754억원 증가한 3,696억원을 기록하였습니다.

다. 사업부문별 영업실적

(단위 : 백만원, %)

구분	사업부문	제23(당기)	제22(전기)	증감	증감률(%)
매출	System IC	1,898,846	1,161,896	736,950	63.4
영업이익	System IC	369,622	94,227	275,395	292.3

[System IC 부문]

2021년 System IC 부문 매출액은 전년대비 63.4% 증가한 1조 8,988억원이고, 영업이익은 3,696억원으로 전년대비 292.3% 증가하였습니다.

제품라인업 강화 및 사업 확장을 위한 인원 보장에 따른 인건비 증가와 High-Tech 공정을 위한 미래 준비 및 중국시장 제품 확대 추진에 따른 연구개발비 증가 등으로 비용부담액이 전년대비 약 43.1% 증가하였음에도 이를 상회하는 매출액 및 매출총이익의 증가로 인해 영업이익은 전년대비 약 292.3% 수준의 증가를 기록하였습니다.

라. 주요 고려요인

회사의 매출 및 매입금액은 USD 기준의 단가산정 및 결제 등이 발생되어 원달러 환율의 변동은 당사의 영업실적에 주요한 요인을 미치는 항목입니다.

Wafer 가격은 시장 수급 환경에 따라 크게 달라지므로 Wafer의 가격변동 추이를 주의 깊게 지켜봐야 합니다.

4. 유동성 및 자금조달과 지출 등

가. 유동성 지표

(단위 : 백만원, %)

과 목	제23(당기)	제22(전기)	증감	증감률(%)
I.유동자산	1,031,063	629,332	401,731	63.8
현금 및 현금성자산	135,614	100,567	35,047	34.8
금융기관예치금	470,000	150,846	319,154	211.6
매출채권	175,265	210,368	(35,103)	(16.7)

재고자산	201,118	135,265	65,853	48.7
II.유동부채	363,583	209,089	154,494	73.9
매입채무	213,463	144,000	69,463	48.2
유동비율	283.6%	301.0%	(17.4%p)	-

회사는 안정적인 재무상태를 유지하고 있기 때문에 경기의 급격한 변동에 따른 유동성 위험은 크지 않을 것으로 예상됩니다.

2021년 12월 기준으로 현금 및 현금성 자산과 금융기관예치금 6,056억원, 매출채권 1,753억원을 보유하고 있기 때문에 회사의 자금수요에 대하여 적절한 유동성을 확보하고 있다고 판단되며, 향후 유동성에 영향을 미칠 수 있는 금융환경변화 등 불확실성에 대비하고 있습니다. 유동비율을 살펴보면 283.6%로 여전히 높은 수준을 유지하고 있고, 회사는 무차입 경영을 유지하면서 안정적인 유동비율을 유지하고 있습니다.

나. 자금조달 등

당사는 보고서 제출일 현재 양호한 현금흐름을 바탕으로 금융기관 차입을 하지 않은 무차입 경영을 하고 있습니다. 따라서 외부자금조달에 따라 발생할 수 있는 금리 등의 변동 위험에 노출도가 낮다고 예상합니다.

다. 자금지출

공시대상기간동안 경상적인 투자 이외에 중요한 영향을 미치는 큰 규모의 투자는 없었습니다.

5. 그 밖에 투자이사결정에 필요한 사항

가. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

회사의 재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항은 『III. 재무에 관한 사항』을 참조하시기 바랍니다.

나. 환경 및 종업원 등에 관한 사항

환경관련 제재사항이나 행정조치등에 관한 사항은 『XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항』의 『3. 제재 등과 관련된 사항』을 참조하시기 바랍니다.

당기 중 주요 핵심인력 이동사항 등 유의한 종업원 관련 변동사항은 없습니다.

다. 법규상의 규제에 관한 사항

당사의 사업과 관련된 법규상 주요 규제 내용은 『XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항』의 『3. 제재 등과 관련된 사항』을 참조하시기 바랍니다.

라. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

당사의 주요 파생상품 및 위험관리정책은 『II. 사업의 내용』의 『5. 위험관리 및 파생거래』와 『III. 재무에 관한 사항』의 『3. 연결재무제표 주석』 및 『5. 재무제표 주석』을 참조하시기 바랍니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

가. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제23기(당기)	안진회계법인	적정의견	해당사항 없음	재고자산 평가
제22기(전기)	안진회계법인	적정의견	해당사항 없음	재고자산 평가
제21기(전전기)	삼정회계법인	적정의견	해당사항 없음	재고자산 평가

나. 감사용역 체결현황 (단위 : 백만원, 시간)

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제23기(당기)	안진회계법인	분,반기 검토 별도 및 연결재무제표에 대한 감사 내부회계관리제도에 대한 감사	420	3,818	420	3,575
제22기(전기)	안진회계법인	분,반기 검토 별도 및 연결재무제표에 대한 감사 내부회계관리제도에 대한 감사	379	3,443	379	3,644
제21기(전전기)	삼정회계법인	분,반기 검토 별도 및 연결재무제표에 대한 감사 내부회계관리제도에 대한 검토	200	2,145	200	2,587

다. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황 (단위 : 백만원)

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제23기(당기)	2021.12.28	독립경영인정 신청 서류에 기재된 재무정보 검증에 대한 합의된 절차수행	계약체결일로부터 1주일	3	-
제22기(전기)	-	-	-	-	-
제21기(전전기)	-	-	-	-	-

라. 재무제표 중 이해관계자의 판단에 상당한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대해 내부감사기구 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2021.01.27	회사 : 감사위원회 위원 3인 감사인 : 업무수행이사	대면	감사결과 보고, 내부회계관리제도 운영평가 결과 보고
2	2021.12.31	회사: 감사위원회 위원 3인 감사인: 업무수행이사	서면	기말감사계획 보고, 핵심감사사항의 보고

3	2022.01.27	회사 : 감사위원회 위원 3인 감사인 : 업무수행이사	대면	감사결과 보고, 내부회계관리제도 운영평가 결과 보고
---	------------	----------------------------------	----	------------------------------

마. 종속회사 감사의견

당기에 회계감사인으로부터 적정 이외의 감사의견을 받은 종속회사는 없습니다.

바. 회계감사인의 변경

당사는 2020년 사업연도부터 주기적 지정대상 법인으로 선정되어 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 제11조 제1항 및 제2항, 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 시행령 제17조 및 외부감사 및 회계등에 관한 규정 제10조 및 제15조 제1항에 의거하여 금감원으로부터 외부감사인을 안진회계법인으로 지정되었음을 통보받았고 감사위원회 및 제21기 주주총회에 상기 사항을 보고하였습니다.

참고로, 지정감사 대상 기간은 2020년부터 2022년 사업연도까지입니다.

2. 내부통제에 관한 사항

가. 내부회계관리제도의 운영 실태

(1) 내부회계관리자가 보고한 내용

사업연도	보고일자	보고내용	비고
제23기	2022.1.27	2021년 12월 31일 현재 당사의 내부회계관리제도는 내부회계관리제도 모범규준에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단됩니다.	-
제22기	2021.1.27	2020년 12월 31일 현재 당사의 내부회계관리제도는 내부회계관리제도 모범규준에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단됩니다.	-
제21기	2020.2.11	2019년 12월 31일 현재 당사의 내부회계관리제도는 내부회계관리제도 모범규준에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단됩니다.	-
제20기	2019.1.30.	2018년 12월 31일 현재 당사의 내부회계관리제도는 내부회계관리제도 모범규준에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단됩니다.	-

(2) 감사인이 감사보고서에 표명한 종합 의견 등

회계감사인은 2021년 12월 31일 기준으로, 「내부회계관리제도 설계 및 운영개념체계」에 근거하여 내부회계관리제도를 감사하였으며, 효과적으로 설계 및 운영되고 있음을 확인하는 적정의견을 표명하였습니다.

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성 개요

보고서 작성 기준일 현재 당사의 이사회는 2명의 사내이사와 1명의 기타비상무이사 그리고 3명의 사외이사로 구성되어 있습니다. 손보익 대표이사가 이사회 의장직을 겸직하고 있으며 당사의 이사회 규정 제5조에 의거하여 의장으로 선임되었습니다. 각 이사의 주요 이력 및 업무분장은 『VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항』의 『1. 임원 및 직원 등의 현황』을 참조하시기 바랍니다.

이사회 내에는 감사위원회와 재무위원회가 설치되어 운영중입니다.

위원회명	구성	소속 이사명	설치목적과 권한
감사위원회	사외이사 3명	위경우, 윤일구, 신영수	재무상태를 포함한 회사업무 전반에 대한 감사
재무위원회	사내이사 2명	손보익, 최성관	이사회 위임사항 및 일상적인 재무사항 심의 및 의결

- 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
6	3	-	-	-

주1) 신영수 사외이사 및 감사위원회 위원은 2021년도 제22기 정기주주총회에서 재선임되었으며 임기는 3년입니다.

나. 중요의결사항 등

회사	개최일자	의안내용	가결여부	이사의 성명							
				손보익 (출석률: 100%)	최성관 (출석률: 100%)	경년채 (출석률: 100%)	윤일구 (출석률: 100%)	신영수 (출석률: 100%)	위경우 (출석률: 100%)	노진서 (출석률: 100%)	
				찬반여부							
1	2021.01.27	1. 2020년 4분기 경영실적 및 2020년 연간실적 보고의 건 2. 준법통제체제 운영실태 보고의 건 3. 내부회계관리제도 운영실태 보고의 건	보고사항	-	-	-	-	-	-	-	취임 전 (21.3월 취임)
		1. 제22기 재무제표 및 영업보고서 승인의 건 2. 전자투표제 도입 승인의 건 3. 준법지원인 선임 승인의 건 4. 장비 투자 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성		

			5. 산업 안전 및 보건 계획 승인의 건								
2	2021.02.26	보고	1. 내부회계관리제도 운영실태 평가결과 보고의 건	보고사항	-	-	-	-	-	-	
		승인	1. 제22기 정기주주총회 소집 및 회의목적사항 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	
3	2021.03.18	승인	1. 집행임원 인사관리규정 개정 승인의 건 2. 집행임원 성과인센티브 지급 승인의 건 3. 이사 보수 집행 승인의 건	가결	찬성	찬성		찬성	찬성	찬성	찬성
4	2021.05.11	보고	1. 2021년 1분기 경영실적 보고의 건	보고사항	-	-		-	-	-	-
		승인	1. 임시주주총회 소집 및 회의목적사항 승인의 건 2. 기준일 및 주주명부 폐쇄기간 설정 승인의 건 3. 알본법인 설립 승인의 건 4. 집행임원 인사관리 규정 개정 승인의 건 5. 집행임원 인사 승인의 건 6. 집행임원 성과인센티브 기준 개정 승인의 건	가결	찬성	찬성	사임 후	찬성	찬성	찬성	찬성
5	2021.07.23	보고	1. 2021년 2분기 경영실적 보고의 건	보고사항	-	-	(‘21.3월 사임)	-	-	-	-
		승인	1. 재무위원회 설치 및 운영규정 제정의 건	가결	찬성	찬성		찬성	찬성	찬성	찬성
6	2021.10.22	보고	1. 2021년 3분기 경영실적 보고의 건	보고사항	-	-		-	-	-	-
		승인	1. 이사회 운영규정 및 감사위원회 규정 개정 승인의 건 2. 집행임원 인사관리 규정 개정 승인의 건 3. 방열기관 신사업 추진 및 FJ Composite Materials Co.,LTD 지분 인수 승인의 건	가결	찬성	찬성		찬성	찬성	찬성	찬성
7	2021.11.15	승인	1. 2022년 사업계획 승인의 건 2. 집행임원 인사 승인의 건	가결	찬성	찬성		찬성	찬성	찬성	찬성

- 주1) 최성관 사내이사는 제22기 정기주주총회에서 재선임되었으며 임기는 3년입니다.
- 주2) 신영수 사외이사 및 감사위원회 위원은 제22기 정기주주총회에서 재선임되었으며 임기는 3년입니다.
- 주3) 노진서 기타비상무이사는 제22기 정기주주총회에서 선임되었으며 임기는 3년입니다.
- 주4) 정년채 기타비상무이사는 제22기 정기주주총회에서 사임하였습니다.

다. 이사회 내 위원회

(1) 이사회 내 위원회 구성 현황

위원회명	구성	소속 이사명	설치목적과 권한
재무위원회	사내이사 2명	손보익, 최성관	이사회 위임사항 및 일상적인 재무사항 심의 및 의결

주1) 감사위원회는 기업공시서식 작성기준에 따라 제외하였습니다.

(2) 이사회 내 위원회 활동내역

회차	개최일자	의안내용	가결여부	이사의 성명	
				손보익 (출석률: 100%)	최성관 (출석률: 100%)
찬반여부					
1	2021.08.09	승인	1.대만 연락사무소 설립 승인의 건	가결	찬성 찬성
2	2021.10.12	승인	1.사업장 설치 승인의 건	가결	찬성 찬성

라. 이사의 독립성

이사는 주주총회에서 선임하며, 주주총회에서 선임할 이사 후보자는 이사회 등이 선정하여 주주총회에 의안으로 제출하고 있습니다. 이사의 선임 관련하여 관련 법규에 의거한 주주 제안이 있는 경우, 이사회는 적법한 범위 내에서 이를 주주총회에 의안으로 제출하고 있습니다.

당사는 최근 사업연도말 현재 자산총액이 2조원 미만이므로 사외이사 후보 추천위원회 설치 의무가 없으며 사외이사의 선임에 있어 공정성과 독립성을 확보하기 위하여 내부적으로 엄격한 심사를 거쳐 최종적으로 주주총회에서 사외이사를 선임하게 됩니다.

2021년 12월 31일 현재 이러한 절차에 따라 선임된 이사 6명과 각각의 추천인 및 선임배경은 다음과 같습니다.

직명	성명	선임배경	추천인	활동분야(담당업무)	회사와의 거래	최대주주 또는 주요주주와의 관계	임기	연임여부 (연임횟수)
사내이사	손보익	LG전자 SIC센터장을 역임한 시스템반도체 분야 최고 권위자로서 풍부한 경험과 역량을 바탕으로 2017년부터 LX세미콘 대표이사에 선임되어 회사의 성장을 지속적으로 이어가는 등 회사 전반의 운영에 있어서 우수한 역량을 보유하여 사내이사로 선임함.	이사회	대표이사, 이사회 의장		계열회사 임원	3년	연임 (1회)
사내이사	최성관	2018년 CFO로 선임된 이후 회사 전반의 운영에 있어 탁월한 역량을 발휘하였고, 급변하는 대내외 경제현황에서도 회사와 주주의 이익창출을 위해 많은 기여하였기에 사내이사로 선임함.	이사회	CFO, 내부회계관리자		계열회사 임원	3년	연임 (1회)
기타비상무이사	노진서	(주)LG, LG전자(주)에서의 오랜기간 경영전략, 기획업무 경력을 바탕으로 회사 발전에 기여할 것으로 기대되며, 후보자의 경력과 식견이 시장에서 자사의 포지션 확립과 전략 수립에 큰 기여를 할 것으로 기대되어 기타비상무이사로 선임함.	이사회	전사 경영전반에 대한 업무	해당사항 없음	계열회사 임원	3년	-
사외이사	위경우	현재 숙명여대 경영학부 교수로 재무전문가 임장에서 경영 전반에 대한 조언 및 많은 경험들이 회사 발전에 기여할 것으로 예상되어 사외이사로 선임함.	이사회	전사 경영전반에 대한 업무, 감사위원장		해당사항 없음	3년	-
사외이사	윤일구	연세대학교 전기전자공학부에 재직중이고 IT 산업에 대한 전문성이 뛰어나 의사결정의 전문성 강화 및 LX세미콘의 미래 준비 관련 자문 등 사외이사 역할을 적절히 수행할 수 있을 것으로 예상돼 사외이사로 선임함.	이사회	전사 경영전반에 대한 업무, 감사위원		해당사항 없음	3년	연임 (1회)
사외이사	신영수	서울대학교 전자공학과 박사 출신으로, 현재 KAIST 전기 및 전자공학부 교수로 재직 중이고, 반도체 사업분야에 대한 지식과 경험을 바탕으로 회사의 사업 발전에 기여할 수 있을 것으로 판단되어 사외이사로 선임함.	이사회	전사 경영전반에 대한 업무, 감사위원		해당사항 없음	3년	연임 (1회)

주1) 최성관 사내이사는 제22기 정기주주총회에서 재선임되었으며 임기는 3년입니다.

주2) 신영수 사외이사 및 감사위원회 위원은 제22기 정기주주총회에서 재선임되었으며 임기는 3년입니다.

주3) 노진서 기타비상무이사는 제22기 정기주주총회에서 신규선임되었으며 임기는 3년입니다.

■ 이사회 의 권한 내용

- 1) 이사회는 정관 제5장에 따라 회사 업무의 중요사항을 결의함.
- 2) 이사회는 상법 제393조의2에 의거 다음 각 호의 이사회 심의 및 의결을 거쳐야 함.

- 주주총회의 승인을 요하는 사항의 제안
- 대표이사의 선임 및 해임

- 위원회의 설치와 그 위원의 선임 및 해임
- 정관에서 정하는 사항

마. 사외이사의 전문성

(1) 사외이사 직무수행 지원조직

- CFO 금융/IR팀
- 주요 업무 : 이사회 운영 및 사외이사 직무수행 지원
- 소속팀 직원의 현황 : 3명

부서명	직원수	직위(근속연수)	지원업무 담당기간	주요활동 내역
금융/IR팀	3명	책임(2년), 사원(3년) 사원(1년)	평균 2년	사외이사에 대한 이사회 안건의 사전 설명, 사외이사 직무수행에 필요한 요청사항에 대한 지원 등의 업무를 수행 사외이사 워크샵, 세미나 교육 등 개최 및 일정 등 수립

주) 근속연수는 당사에 근무한 재직기간을 기준으로 산정하였습니다.

(2) 사외이사 대상 교육

- 사외이사 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 사외이사	불참시 사유	주요 교육내용
2018.04.25	LG경영개발원	신영수	-	이사회 활동 및 회사경영 관련 주요사항
2019.04.17	LG경영개발원	위경우	신임사외이사 대상 교육	이사회 활동 및 회사경영 관련 주요사항
2019.05.10	금융팀, IR팀, 경영관리팀	위경우	신임사외이사 대상 교육	자사 현황에 대한 주요사항
2019.08.22	금융팀, IR팀, 선행상품기획팀	위경우, 윤일구, 신영수	-	자사 주요제품 설명회

- 사외이사 워크숍 시행 현황

워크숍 일자	워크숍 실시주체	참석 사외이사	불참시 사유	주요 워크숍 내용
2020.02.11	금융팀, 회계세무팀, 정도경영팀	위경우, 윤일구, 신영수	-	내부감사 업무계획, 외부감사인의 독립성에 관한 사항
2020.03.06	금융팀, 회계관리팀, 정도경영팀	위경우, 윤일구, 신영수	-	내부회계관리제도 운영실태 평가결과, 내부회계관리제도 평가결과
2020.06.03	금융팀, 회계관리팀, 정도경영팀	위경우, 윤일구, 신영수	-	2020년 내부회계관리제도 운영일정, 내부회계관리제도 평가계획 및 감사위원회 지원업무
2021.01.27	금융팀, 회계통상팀, 정도경영팀	위경우, 윤일구, 신영수	-	내부감사 부서 업무실적 및 계획 보고, 외부감사진행상황 및 핵심감사항목 관련 사항
2021.02.26	금융팀, 회계통상팀, 정도경영팀	위경우, 윤일구, 신영수	-	내부회계관리제도 운영실태 평가결과, 내부감사장치 가동현황 평가, 감사위원회의 감사보고
2021.05.11	금융팀, 회계통상팀, 경영개선팀	위경우, 윤일구, 신영수	-	2021년 내부회계관리제도 운영일정, 내부회계관리제도 평가계획 및 감사위원회 지원업무

2021.10.22	금융팀, 회계통상팀, 경영개선팀	위경우, 윤일구, 신영수	-	내부회계관리제도 설계평가 결과 및 내부감사부서 실적 보고
------------	----------------------	------------------	---	---------------------------------

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사위원회

(1) 감사위원회 위원의 인적사항 및 사외이사 여부

성명	사외이사 여부	경력	회계·재무전문가 관련		
			해당 여부	전문가 유형	관련 경력
위경우	예	서울대 경제학 학사, UCLA 경영학 석사, UCLA 경영학 박사 숙명여자대학교 경영학부 교수 (1997년~현재) 한국재무학회 선거관리위원장 (2006년~현재) 미래에셋생명 사외이사 (2020년~현재)	예	회계,재무분야 학위 보유자	서울대 경제학 학사, UCLA 경영학 석사, UCLA 경영학 박사 (현)숙명여자대학교 경영학부 교수 (1997년~현재) 한국재무학회 선거관리위원장 (2006년~현재) 미래에셋생명 사외이사 (2020년~현재)
윤일구	예	연세대 공과대학 전기전자공학과 학사, 미국 조지아 공대 전기컴퓨터 공학 석사, 미국 조지아 공대 전기컴퓨터 공학 박사 미국 Georgia Tech Microelectronics Research Center Research Fellow (1997년~1999년), 한국 전자통신연구원 원천기술연구본부 선임연구원 (1999년~2000년), 송도캠퍼스 조정팀장 (2009년~2010년), 연세대학교 공과대학 전기전자공학과 교수 (2010년~현재) 연세대학교 공과대학 국제부학장 (2010년~2012년), 연세대학교 총장 직속 국제화 자문위원회 위원 (2012년~2014년), 연세대학교 산학 센터 부센터장 (2012년~현재), 연세대학교 기획실 부실장 (2016년~현재)	-	-	-
신영수	예	서울대 전자공학과 학사, 서울대 전자공학과 석사, 서울대 전자공학과 박사 Research Staff Member, IBM T. J. Watson Research Center, Yorktown Heights, NY, USA (2001년~2004년), LG전자 미래기술포럼 자문교수 (2011년~2014년), KAIST 전기 및 전자공학과 교수 (2013년~현재)	-	-	-

주) 신영수 사외이사 및 감사위원회 위원은 제22기 정기주주총회에서 재선임되었으며 임기는 3년입니다.

(2) 감사위원회 위원의 독립성

감사위원회 위원은 전원(3인)이 상법상 결격사유가 없는 사외이사로 구성하여 독립성을 견

지하고 있으며, 감사위원 선임은 이사회가 엄격한 심사를 거친 후 주주총회에서 최종적으로 선임되었습니다.

당사는 상법 등 관련 법령상의 절차를 준수하고 위원회의 구성, 권한 및 직무영역 등을 감사위원회 규정에 정의하여 감사업무를 수행하고 있습니다.

선출기준의 주요내용	선출기준의 충족여부	관련 법령 등
3명의 이사로 구성	충족(3명)	상법 제415조의2 제2항
사외이사가 위원의 3분의 2 이상	충족(전원 사외이사)	
위원 중 1명 이상은 회계 또는 재무전문가	충족(위 경우 1인)	상법 제542조의11 제2항
감사위원회의 대표는 사외이사	충족	
그밖의 결격요건(최대주주의 특수관계자 등)	충족(해당사항 없음)	상법 제542조의11 제3항

감사위원	선임배경	추천인	회사와의 거래	최대주주 또는 주요주주와의 관계
위 경우	재무 및 회계 전문가로서 책임자로 판단되어 선임	이사회	해당사항 없음	해당사항 없음
윤일구	반도체 전문가로서 책임자로 판단되어 선임	이사회	해당사항 없음	해당사항 없음
신영수	반도체 전문가로서 책임자로 판단되어 선임	이사회	해당사항 없음	해당사항 없음

(3) 감사위원회의 활동

회차	개최일자	의 안 내 용	가결 여부	사외이사			비고
				위 경우 (출석률: 100%)	윤일구 (출석률: 100%)	신영수 (출석률: 100%)	
				참반여부			
1	2021.01.27	1. 2020년 4분기 경영실적 및 2020년 연간실적 보고의 건 2. 내부회계관리제도 운영실태 보고의 건 3. 제22기 재무제표 및 영업보고서 보고의 건 4. 외부감사인의 감사진행 상황보고의 건	보고사항	-	-	-	-
		1. 외부감사인의 감사보수, 감사시간, 감사에 필요한 인력에 관한 사항 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	-
2	2021.02.26	1. 내부회계관리제도 운영실태에 대한 감사위원회의 평가보고서 승인의 건 2. 내부감시장치 가동현황에 대한 감사위원회의 평가의견서 승인의 건 3. 재무제표 및 영업보고서에 대한 감사위원회의 감사보고서 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	-
3	2021.05.11	1. 2021년 1분기 경영실적 보고의 건	보고사항	-	-	-	-
4	2021.07.23	1. 2021년 2분기 경영실적 보고의 건	보고사항	-	-	-	-
5	2021.10.22	1. 2021년 3분기 경영실적 보고의 건	보고사항	-	-	-	-

(4) 감사위원회 교육 실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 감사위원	불참사 사유	주요 교육내용
------	--------	---------	--------	---------

2020.11.26	삼일회계법인	위경우, 윤일구, 신영수	-	내부회계관리제도 고도화에 따른 변화와 대응에 관한 내용 및 내부회계관리제도 확대에 의해 감사위원회의 역할과 책임
2021.10.22	삼일회계법인	위경우, 윤일구, 신영수	-	내부회계관리제도 운영 현황에 대한 주요 이슈 및 내부회계관리제도 인증 Trend에 대한 내용 검토

(5) 감사위원회 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
금융/IR팀	3	책임1명, 사원2명 (평균 2년)	감사위원회 운영 및 직무수행 지원, 감사위원회 교육 및 워크숍 등 개최 및 일정 수립
경영진단/개선팀	3	책임2명, 선임1명 (평균 1.7년)	내부회계관리제도 평가 지원, 감사권한 행사 지원

주) 근속연수는 당사에 근무한 재직기간을 기준으로 산정하였습니다.

나. 준법지원인

(1) 준법지원인 등의 인적사항 (주요 경력 포함)

성명	출생연월	주요경력	선임일
이지형	1985.3	- KAIST 전자공학 학사 - 이화여자대학교 법학전문대학원 법학 석사 - 조지타운대학교 법학 석사 - 변호사(한국, 미국 캘리포니아 주) - 법무법인(유한) 바른 변호사 - (주)LG상사 법무팀 - (주)LG생활건강 법무팀 - (주)LX세미콘 법무팀장	2021.01.27

주) 이지형 준법지원인은 변호사로서, 상법 제542조의13 제5항에 따른 준법통제기준 및 준법지원인의 요건을 갖추었습니다.

(2) 준법지원인 등의 주요 활동내역 및 그 처리결과

당사의 준법통제기준의 유효성을 평가하고, 그 준수여부를 점검한 결과 당사의 준법통제기준은 다음과 같이 제반 법규 및 표준 준법통제기준에 따라 유효하게 작성되어 준수되고 있습니다.

점검 일시	주요 점검 내용	점검 결과
상시	상법에서 정하는 사항이 준법통제기준에 규정되어 있는지 확인	준법통제기준의 내용 - 상법 및 표준 준법통제기준의 요구사항에 따라 적정하게 제정됨.
	준법통제 체제, 절차, 장치, 교육, 준법지원인 관련 사항 등	법적 위험의 평가 및 관리체제 - 법적 위험을 유형화하고, 유형별 세부적 점검 항목을 준비 중

유효하게 구축되어 있는지 확인	임.
	준법지원인의 독립적 업무수행체제 - 준법지원인은 이사회에서 선임되었으며, 임기가 보장되어 있음.
위험 행위 유형화, 준법점검, 준법지원인 관련 사항 등이 적절히 수행되고 있는지 확인	위반행위에 대한 제재체제 - 관련 내용이 취업규칙, 징계규정에 적정하게 반영됨.
	준법점검 및 보고체제 - 관련 내용이 취업규칙, 징계규정에 적정하게 반영됨.
	준법점검 및 보고체제 - 연간 상시 준법점검 실시를 준비 중이고, 이사회에 보고하는 프로세스를 마련하여 운영함.

(3) 준법지원인 등 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
법무팀	3	책임1명, 선임2명(평균 2년)	준법통제기준 운영관련 주요사항

3. 주주총회 등에 관한 사항

가. 투표제도

(1) 투표제도 현황

(기준일 : 2021.12.31)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	-	-	제22기 정기주총 2021년도 제1차 임시주총

주1) 당사는 의결권대리행사권유제도를 실시하고 있으며, 위임방법에는 서면위임장을 직접 교부, 우편 또는 모사전송(FAX), 인터넷 홈페이지 등에 게시, 전자우편으로 전송하는 방법이 있습니다.

주2) 집중투표제에 대해 상법 382조의2에 의거 발행주식총수의 3%에 해당하는 주식을 소유한 주주가 집중투표의 방법으로 이사를 선임할 것을 요청할 수 있습니다. 당사는 서면투표제에 관한 사항을 정관에 정하고 있지 않으며, 이사회 결의로 전자투표제를 시행할 수 있습니다. 2021년 1월 27일에 제1차 이사회 결의로 전자투표제 시행에 대해 승인받았습니다.

(2) 소수주주권

당사는 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

(3) 경영권 경쟁

당사는 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

나. 의결권

(1) 의결권 현황

(기준일 : 2021.12.31) (단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	16,264,300	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	-	-
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	16,264,300	-
	우선주	-	-

(2) 주식사무

구분	내용
정관상 신주인수권의 내용	<p>① 주주는 그가 소유한 주식의 수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 갖는다.</p> <p>② 회사는 제1항의 규정에도 불구하고 다음 각 호의 경우에는 주주 이외의 자에게 신주를 배정할 수 있다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 「자본시장과 금융투자업에 관한 법률」 제165조의6의 규정에 의하여 이사회의 결의로 일반 공모증자 방식으로 신주를 발행 하는 경우 「상법」 제542조의3의 규정에 의한 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 발행하는 주식총수의 100분의 20 범위 내에서 우리사주조합원에게 주식을 우선 배정하는 경우 상법 제418조 제2항의 규정에 따라 신기술의 도입, 재무구조 개선 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 필요한 경우 주권을 유가증권시장 또는 코스닥시장에 상장하기 위하여 신주를 모집하거나 인수인에게 인수하게 하는 경우 회사가 경영상 필요로 외국인투자촉진법에 의한 외국인투자를 위하여 신주를 발행하는 경우 발행주식 총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 주식 예약증서(DR)발행에 따라 신주를 발행하는 경우 <p>③ 신주인수권의 포기 또는 상실에 따른 주식과 신주배정에서 발생 한 단주에 대한 처리방법은 이사회의 결의로 정한다.</p> <p>④ 제2항에 따라 주주외의 자에게 신주를 배정하는 경우 상법 제416조 제1호, 제2호, 제2호의2, 제3호 및 제4호에서 정하는 사항을 그 납입기일의 2주 전까지 주주에게 통지 하거나 공고하여야 한다.</p>
결산일	12월 31일
정기주주총회 시기	매 사업연도 종료 후 3월 이내
주주명부 폐쇄시기	매년 1월 1일 ~ 1월 7일(주주명부 폐쇄기준일: 매년 12월 31일)
주권의 종류	1주권, 5주권, 10주권, 50주권, 100주권, 500주권, 1,000주권, 10,000주권 (8권종)
명의개서 대리인	한국예탁결제원 / 부산광역시 남구 문현금융로 40 부산국제금융센터(BIFC) / (Tel) 051-519-1500
공고방법	회사의 공고는 회사의 인터넷홈페이지(www.lxsemicon.com)에 한다. 다만, 전산장애 또는 그 밖의 부득이한 사유로 회사의 인터넷 홈페이지에 공고할 수 없는 때에는 서울특별시 내에서 발행하는 일간 매일 경제신문에 한다.

(3) 주주총회 의사록 요약

주총일자	안건	결의내용
2021년 제1차 임시 주주총회 (2021.06.25)	1. 정관 변경 승인의 건	가결
제22기 정기주주총회 (2021.3.18)	1. 제22기 연결재무제표 및 재무제표 승인의 건 2. 정관 변경 승인의 건 3. 이사 선임의 건 3-1호 : 사내이사 최성관 선임의 건 3-2호 : 기타비상무이사 노진서 선임의 건 4. 감사위원회 위원이 되는 사외이사 신영수 선임의 건 5. 이사 보수 한도 승인의 건	가결 가결 가결 가결 가결 가결
제21기 정기주주총회 (2020.3.26)	1. 제21기 연결재무제표 및 재무제표 승인의 건 2. 이사 선임의 건 2-1호 : 사내이사 손보익 선임의 건 2-2호 : 사외이사 윤일구 선임의 건 3. 감사위원회 위원 선임의 건 (윤일구 사외이사) 4. 이사 보수 한도 승인의 건	가결 가결 가결 가결 가결
제20기 정기주주총회 (2019.3.15)	1. 제20기 연결재무제표 및 재무제표 승인의 건 2. 정관 변경 승인의 건 3. 이사 선임의 건 3-1호 : 기타비상무이사 정년채 선임의 건 3-2호 : 사외이사 위경우 선임의 건 4. 감사위원회 위원 선임의 건 (위경우 사외이사) 5. 이사 보수 한도 승인의 건 6. 임원퇴직금 지급 규정 승인의 건	가결 가결 가결 가결 가결 가결 가결

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

가. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
(주)LX홀딩스	최대주주	보통주	0	0.00	5,380,524	33.08	-
손보익	임원	보통주	1,826	0.01	2,600	0.02	-
최성관	임원	보통주	0	0.00	1,600	0.01	-
계		보통주	1,826	0.01	5,384,724	33.11	-
		-	-	-	-	-	-

주1) 경영진의 변동과 관련한 자세한 내용은 'VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항'을 참조하시기 바랍니다.

주2) 당사 최대주주인 (주)LX홀딩스는 2021년 5월 1일을 분할기일로 하여 (주)LG로부터 인적분할되어 설립되었습니다.

나. 최대주주의 주요 사항

(1) 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
(주)LX홀딩스	78,809	구본준	20.37	-	-	구본준	20.37
		송치호	-	-	-	-	-

주1) 지분율은 보통주 기준입니다.

주2) 상기 출자자수는 (주)LX홀딩스의 최근 주주명부 폐쇄일인 2021년 12월 31일 기준입니다.

[법인 또는 단체의 대표이사, 업무집행자, 최대주주의 변동내역]

변동일	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
	성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
2021.05.03	구본준	7.72	-	-	구광모	15.95
2021.05.03	송치호	-	-	-	-	-
2021.12.13	구본준	40.04	-	-	구본준	40.04
2021.12.24	구본준	20.37	-	-	구본준	20.37

- 주1) 2021년 5월 3일 이사회를 통해 구분준 대표이사, 송치호 대표이사가 신규 선임되었습니다.
- 주2) 지분율은 보통주 기준입니다.

(2) 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	(주)LX홀딩스
자산총계	1,398,205
부채총계	26,123
자본총계	1,372,082
매출액	129,921
영업이익	103,667
당기순이익	101,121

- 주1) (주)LX홀딩스는 2021년 5월에 설립된 법인으로 2021년 9월 30일 기준 재무현황을 기재하였습니다.
- 주2) 2021년 12월말 재무현황은 2022년 3월 내에 공시될 (주)LX홀딩스의 사업보고서를 참조하시기 바랍니다.

(3) 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용

당사 최대주주인 (주)LX홀딩스는 2021년 5월 1일을 분할기일로 하여 (주)LG로부터 인적분할되어 설립되었습니다. (주)LX홀딩스는 (주)LX인터내셔널, (주)LX하우시스, (주)LX세미콘, (주)LX MMA의 주식 소유를 통해 제반사업 내용을 지배하는 지주회사입니다. (주)LX홀딩스의 영업수익은 모두 지분법수익으로 구성되어 있습니다.

2. 최대주주의 변동현황

최대주주 변동내역

(기준일 : 2021.12.31) (단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비 고
2021.05.03	(주)LX홀딩스	5,384,724	33.11	(주)LG 인적분할로 인한 주식승계	-

- 주1) 기존 최대주주였던 (주)LG의 인적분할에 따라 최대주주가 (주)LG에서 (주)LX홀딩스로 변경되었습니다. (분할등기일 2021년 5월 3일)
- 주2) 상기 소유주식수 및 지분율은 최대주주 변동일 당시 최대주주와 특수관계인이 소유하고 있는 주식을 합산하였습니다.

3. 주식의 분포

- 주식 소유현황

(기준일 : 2021.12.31) (단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	(주)LX홀딩스	5,380,524	33.08	-
	-	-	-	-
우리사주조합		5,302	0.03	-

주) 소유주식수 및 지분율은 최근 주주명부 폐쇄일인 2021년 12월 31일 기준입니다.

- 소액 주주현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주			소유주식			비고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	33,969	33,978	99.97	9,562,460	16,264,300	58.79	-

주1) 소액주주는 발행주식 총수의 100분의 1에 미달하는 주식을 보유한 주주입니다.

주2) 최근 주주명부 폐쇄일인 2021년 12월 31일 기준입니다.

4. 주가 및 주식거래실적

가. 국내증권시장

(단위 : 원, 주)

종류			2021년					
			12월	11월	10월	9월	8월	7월
LX세미콘 보통주	주가	최고	167,300	119,000	111,100	121,600	126,700	126,400
		최저	108,600	107,000	94,000	101,200	109,500	113,300
		평균	149,095	113,995	104,274	113,121	118,262	119,568
	거래량	최고(일)	2,506,661	483,436	401,215	545,465	685,737	494,524
		최저(일)	108,648	73,756	107,406	112,184	135,944	116,187
		월간	13,340,855	4,021,631	4,303,940	5,264,217	5,275,454	4,664,434

※ 최고·최저 주가 및 거래량은 해당일자의 증가 및 일 거래량을 기준으로 하였습니다.

나. 해외증권시장

당사는 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원 현황

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
손보익	남	1961.09	사장	사내이사	상근	대표이사, 이사회위원장	MIT(석사) LG전자(주) CTO SIC센터장	2,600	-	계열회사 등기임원	'16.12.01 ~ 현재	2023.03.25
최성관	남	1973.02	상무	사내이사	상근	CFO, 내부회계관리자	연세대학교 경영학과 (주)LG 재경팀 부장	1,600	-	계열회사 등기임원	'18.01.01 ~ 현재	2024.03.17
노진서	남	1968.09	이사	기타비상무이사	비상근	전자 경영전반에 대한 업무	MIT(석사) LG전자(주) 전략부문 부사장	-	-	계열회사 미등기임원	'21.03.18 ~ 현재	2024.03.17
위경우	남	1962.07	이사	사외이사	비상근	전자 경영전반에 대한 업무, 감사위원 장	UCLA 경영학(박사) 숙명여자대학교 경영학부 교수	-	-	해당사항 없음	'19.03.15 ~ 현재	2022.03.14
윤일구	남	1967.06	이사	사외이사	비상근	전자 경영전반에 대한 업무, 감사위원	Georgia Tech(박사) 연세대학교 공과대학 전기전자공학과 교수	-	-	해당사항 없음	'17.03.17 ~ 현재	2023.03.25
신영수	남	1967.08	이사	사외이사	비상근	전자 경영전반에 대한 업무, 감사위원	서울대학교 전자공학과(박사) KAIST 전기 및 전자공학과 교수	-	-	해당사항 없음	'18.03.16 ~ 현재	2024.03.17
구본준	남	1951.12	회장	미등기	상근	전자 경영전반에 대한 업무	시카고대 경영학(석사) (주)LG 부회장	-	-	계열회사 등기임원	'21.05.11 ~ 현재	-
나준호	남	1968.09	전무	미등기	상근	COO	인하대학교 전자공학과(석사) LG반도체	20,636	-	계열회사 미등기임원	'01.01.19 ~ 현재	-
이재덕	남	1962.06	전무	미등기	상근	연구개발	연세대학교 물리학과(박사) LG전자(주) 센서연구소장	500	-	계열회사 미등기임원	'21.01.03 ~ 현재	-
고대협	남	1965.09	상무	미등기	상근	연구개발	서울대학교 전자공학과(석사) LG전자(주) SIC센터 DTV SoC 개발실장	-	-	계열회사 미등기임원	'17.07.31 ~ 현재	-
홍민석	남	1969.07	상무	미등기	상근	CHO	Cornell Univ. MLR(석사) LG전자(주)	1,800	-	계열회사 미등기임원	'18.12.01 ~ 현재	-
나영선	남	1971.05	상무	미등기	상근	제품 기획, 연구개발 등 총괄	한양대학교 전기전자컴퓨터공학과(박사) LG전자(주) SIC센터 DIC사업팀	527	-	계열회사 미등기임원	'15.07.01 ~ 현재	-
우영진	남	1977.02	상무	미등기	상근	제품 기획, 연구개발 등 총괄	한국과학기술원 전기 및 전자공학과(박사) 한국과학기술원	-	-	계열회사 미등기임원	'11.02.10 ~ 현재	-
전현규	남	1971.02	이사	미등기	상근	연구개발	한국과학기술원 전기 및 전자공학과(박사) 한국전자통신연구원	20,691	-	계열회사 미등기임원	'03.09.01 ~ 현재	-
장재량	남	1964.01	이사	미등기	상근	품질경영담당	한국과학기술원 테크노경영전공(석사) LG전자(주) SIC센터 사업지원실장	-	-	계열회사 미등기임원	'16.02.15 ~ 현재	-
김연영	남	1968.05	이사	미등기	상근	생산관리그룹장	금오공과대학교 전자공학과(박사) LG반도체	-	-	계열회사 미등기임원	'99.11.15 ~ 현재	-

황경하	남	1971.06	이사	미등기	상근	CSO	서강대학교 경영학과(학사) LG전자(주)	-	-	계열회사 미등기임원	'17.03.02 ~ 현재	-
정용익	남	1975.02	이사	미등기	상근	연구개발	고려대학교 전자공학과(석사) 매그나칩반도체	-	-	계열회사 미등기임원	'06.06.01 ~ 현재	-
이지원	여	1976.11	이사	미등기	상근	연구개발	서강대학교 전자공학과(박사) LG전자(주)	200	-	계열회사 미등기임원	'19.08.12 ~ 현재	-
이민호	남	1973.02	이사	미등기	상근	연구개발	한양대학교 전자공학과(석사) LG전자(주)	-	-	계열회사 미등기임원	'17.04.17 ~ 현재	-
김기상	남	1968.08	이사	미등기	상근	영업그룹장	한국과학기술원 Executive MBA(석사) LG디스플레이(주)	-	-	계열회사 미등기임원	'19.12.01 ~ 현재	-
사공영재	남	1969.01	이사	미등기	상근	SCM담당	Aalto Univ. MBA(석사) LG전자(주)	-	-	계열회사 미등기임원	'17.04.17 ~ 현재	-
한영수	남	1971.09	이사	미등기	상근	사업전략담당	한국과학기술원 재료공학과(박사) (주)LG	-	-	계열회사 미등기임원	'17.04.17 ~ 현재	-

- 주1) 미등기임원(나준호, 전현규)의 경우 우리사주(무상주) 배정분을 포함하였습니다.
- 주2) 최성관 사내이사는 어드밴스드 파워디바이스 테크놀로지(주)의 이사직을 겸직하고 있습니다.
- 주3) 전현규 이사는 어드밴스드 파워디바이스 테크놀로지(주)의 이사직을 겸직하고 있습니다.
- 주4) 노진서 기타비상무이사는 (주)LX홀딩스의 부사장직을 겸직하고 있습니다.
- 주5) 정년채 기타비상무이사는 2021년 3월 18일 사임하였습니다.
- 주6) 이민호 이사, 김기상 이사, 사공영재 이사, 한영수 이사는 2022년 1월 1일 각각 신규선임되었습니다.

나. 직원 등 현황

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 백만원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직원 수					평균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계							
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
전체	남	1,008	0	21	11	1,029	4.84	80,369	78	17	25	42	-
전체	여	229	0	14	9	243	3.33	12,292	51				-
합 계		1,237	0	35	20	1,272	4.56	92,661	73				-

미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 백만원)

구분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	13	5,240	403	-

- 주1) 인원수는 보고서 작성기준일 현재 기준입니다.
- 주2) 보수총액은 당해 사업연도에 지급받은 보수를 합산한 금액입니다.

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

가. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구분	인원수	주주총회 승인금액	비고
등기이사	3	-	주총승인금액은 등기임원 합산 기준임
사외이사	-	-	주총승인금액은 등기임원 합산 기준임
감사위원회 위원 또는 감사	3	-	주총승인금액은 등기임원 합산 기준임
계	6	3,000	-

주) 당사는 정관 제38조에 따라 주주총회의 결의를 거친 「임원 퇴직금 지급 규정」에 근거하여 이사의 퇴직금을 지급하므로, 상기 주주총회 승인 보수 한도에는 퇴직금이 포함되어 있지 않습니다.

나. 보수지급금액

(1) 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
5	2,088	418	-

주) 기타비상무이사(노진서)를 인원수에서 제외하였습니다.

(2) 유형별

(단위 : 백만원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	2	1,872	936	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	-	-	-	-
감사위원회 위원	3	216	72	-
감사	-	-	-	-

주1) 인원수는 보고서 작성기준일 현재 기준입니다.

주2) 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.

주3) 감사위원회 위원 1인당 평균 지급액은 보수총액을 인원수(3명)로 나누어 계산하였습니다.

주4) 기타비상무이사(노진서)를 인원수에서 제외하였습니다.

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

가. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
손보익	사장	1,374	-

나. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류	총액	산정기준 및 방법		
손보익	급여	968	1. 기본급 - 이사회에서 결정된 임원보수규정에 의거 직급 등을 고려하여 기본급을 결정하며, - 1~3월 중 약 60.9백만원, 4~12월 중 약 62.4백만원을 매월 지급함.		
			2. 역할급 - 직무 및 역할의 중요성 등을 종합적으로 고려하여, 1~3월 중 약 18.3백만원, 4~12월 중 약 18.7백만원을 매월 지급함.		
	근로소득	상여	404	임원보수규정 중 특별 상여금 규정에 따라 성과평가를 기준으로 이사회에서 결정함. 전년도 회사의 매출액, 영업이익 등으로 구성된 계량 지표와 핵심과제 평가, 미래 준비를 위한 중장기 중점추진과제 등 비계량지표를 평가하여 연봉의 0%~150%내에서 지급함. 계량지표와 관련하여 당사의 매출액이 '19년 8,671억원에서 '20년 11,619억원으로 전년 대비 34% 증가한 점, 영업이익이 '19년 473억원에서 '20년 942억원으로 전년 대비 99.2% 증가한 점, 당기순이익이 '19년 385억원에서 '20년 725억원으로 전년 대비 88.3% 증가한 점을 고려하였고, 비계량 지표와 관련하여 내부통제와 관련된 사고가 전혀 발생하지 않는 등 당사 내부통제가 원활히 작동하도록 하여 준법 경영, 윤리경영문화가 확산될 수 있도록 하였고, 회사의 경영목표를 달성하기 위하여 리더십을 발휘하였다는 점 등을 고려하여 상여금 403.7백만원을 산출·지급하였음.	
				주식매수선택권	-
				행사이익	-
				기타 근로소득	2. 사내규정에 따른 복리후생비 등으로 지급
퇴직소득	-	-			
기타소득	-	-			

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

가. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
손보익	사장	1,374	-
구본준	회장	717	-
나준호	전무	640	-
고대협	상무	516	-

나. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류	총액	산정기준 및 방법
손보익	근로소득	급여	968 1. 기본급 - 이사회에서 결정된 임원보수규정에 의거 직급 등을 고려하여 기본급을 결정하며, - 1~3월 중 약 60.9백만원, 4~12월 중 약 62.4백만원을 매월 지급함. 2. 역할급 - 직무 및 역할의 중요성 등을 종합적으로 고려하여, 1~3월 중 약 18.3백만원, 4~12월 중 약 18.7백만원을 매월 지급함.
		상여	404 임원보수규정 중 특별 상여금 규정에 따라 성과평가를 기준으로 이사회에서 결정함. 전년도 회사의 매출액, 영업이익 등으로 구성된 계량 지표와 핵심과제 평가, 미래 준비를 위한 중장기 중점추진과제 등 비계량지표를 평가하여 연봉의 0%~150%내에서 지급함. 계량지표와 관련하여 당사의 매출액이 '19년 8,671억원에서 '20년 11,619억원으로 전년 대비 34% 증가한 점, 영업이익이 '19년 473억원에서 '20년 942억원으로 전년 대비 99.2% 증가한 점, 당기순이익이 '19년 385억원에서 '20년 725억원으로 전년 대비 88.3% 증가한 점을 고려하였고, 비계량 지표와 관련하여 내부통제와 관련된 사고가 전혀 발생하지 않는 등 당사 내부통제가 원활히 작동하도록 하여 준법 경영, 윤리경영문화가 확산될 수 있도록 하였고, 회사의 경영목표를 달성하기 위하여 리더십을 발휘하였다는 점 등을 고려하여 상여금 403.7백만원을 산출·지급하였음.
		주식매수선택권 행사이익	-
		기타 근로소득	2 사내규정에 따른 복리후생비 등으로 지급
	퇴직소득	-	
	기타소득	-	
구분준	근로소득	급여	717 1. 기본급 - 이사회에서 결정된 임원보수규정에 의거 직급 등을 고려하여 기본급을 결정하며, 5~12월 중 약 89.6백만원을 매월 지급함.
		상여	-
		주식매수선택권 행사이익	-
		기타 근로소득	-
	퇴직소득	-	
	기타소득	-	
나준준	근로소득	급여	397 1. 기본급 - 이사회에서 결정된 임원보수규정에 의거 직급 등을 고려하여 기본급을 결정하며, - 1~3월 중 약 29.6백만원, 4~12월 중 약 30.3백만원을 매월 지급함. 2. 역할급 - 직무 및 역할의 중요성 등을 종합적으로 고려하여, 1~12월 중 약 2.9백만원을 매월 지급함.
		상여	228 임원보수규정 중 특별 상여금 규정에 따라 성과평가를 기준으로 이사회에서 결정함. 전년도 회사의 매출액, 영업이익 등으로 구성된 계량 지표와 핵심과제 평가, 미래 준비를 위한 중장기 중점추진과제 등 비계량지표를 평가하여 연봉의 0%~150%내에서 지급함. 계량지표와 관련하여 당사의 매출액이 '19년 8,671억원에서 '20년 11,619억원으로 전년 대비 34% 증가한 점, 영업이익이 '19년 473억원에서 '20년 942억원으로 전년 대비 99.2% 증가한 점, 당기순이익이 '19년 385억원에서 '20년 725억원으로 전년 대비 88.3% 증가한 점을 고려하였고, 비계량 지표와 관련하여 내부통제와 관련된 사고가 전혀 발생하지 않는 등 당사 내부통제가 원활히 작동하도록 하여 준법 경영, 윤리경영문화가 확산될 수 있도록 하였고, 회사의 경영목표를 달성하기 위하여 리더십을 발휘하였다는 점 등을 고려하여 상여금 227.5백만원을 산출·지급하였음.
		주식매수선택권 행사이익	-
		기타 근로소득	15 사내규정에 따른 복리후생비 등으로 지급
	퇴직소득	-	
	기타소득	-	

	기타소득	-	-
고대협	급여	310	1. 기본급 - 이사회에서 결정된 임원보수규정에 의거 지급 등을 고려하여 기본급을 결정하며, - 1~3월 중 약 22.5백만원, 4~12월 중 약 23.1백만원을 매월 지급함. 2. 역할급 - 직무 및 역할의 중요성 등을 종합적으로 고려하여, 1~12월 중 약 2.9백만원을 매월 지급함.
		203	임원보수규정 중 특별 상여금 규정에 따라 성과평가를 기준으로 이사회에서 결정함. 전년도 회사의 매출액, 영업이익 등으로 구성된 계량 지표와 핵심과제 평가, 미래 준비를 위한 중장기 중점추진과제 등 비계량지표를 평가하여 연봉의 0%~150%내에서 지급함. 계량지표와 관련하여 당사의 매출액이 '19년 8,671억원에서 '20년 11,619억원으로 전년 대비 34% 증가한 점, 영업이익이 '19년 473억원에서 '20년 942억원으로 전년 대비 99.2% 증가한 점, 당기순이익이 '19년 385억원에서 '20년 725억원으로 전년 대비 88.3% 증가한 점을 고려하였고, 비계량 지표와 관련하여 내부통제와 관련된 사고가 전혀 발생하지 않는 등 당사 내부통제가 원활히 작동하도록 하여 준법 경영, 윤리경영문화가 확산될 수 있도록 하였고, 회사의 경영목표를 달성하기 위하여 리더십을 발휘하였다는 점 등을 고려하여 상여금 203.3백만원을 산출·지급하였음.
	주식매수선택권	-	-
	행사이익	-	-
	기타 근로소득	3	사내규정에 따른 복리후생비 등으로 지급
	퇴직소득	-	-
기타소득	-	-	

<주식매수선택권의 부여 및 행사현황>

당사는 보고서 작성기준일 현재 임직원의 미행사된 주식매수선택권은 없습니다.

<표1>

(단위 : 백만원)

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

<표2>

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 백만원, 주)

부여 받은자	관계	부여일	부여방법	주식의 종류	최초 부여 수량	당기변동수량		총변동수량		기말 미행사수량	행사기간	행사 가격
						행사	취소	행사	취소			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

IX. 계열회사 등에 관한 사항

1. 해당 기업집단의 명칭 및 소속 회사의 명칭

- 기업집단의 명칭: LG계열
 소속회사의 명칭: LX세미콘
 - 법인등록번호: 160111-0089395
 - 사업자등록번호: 314-81-29147

가. 계열회사 현황(요약)

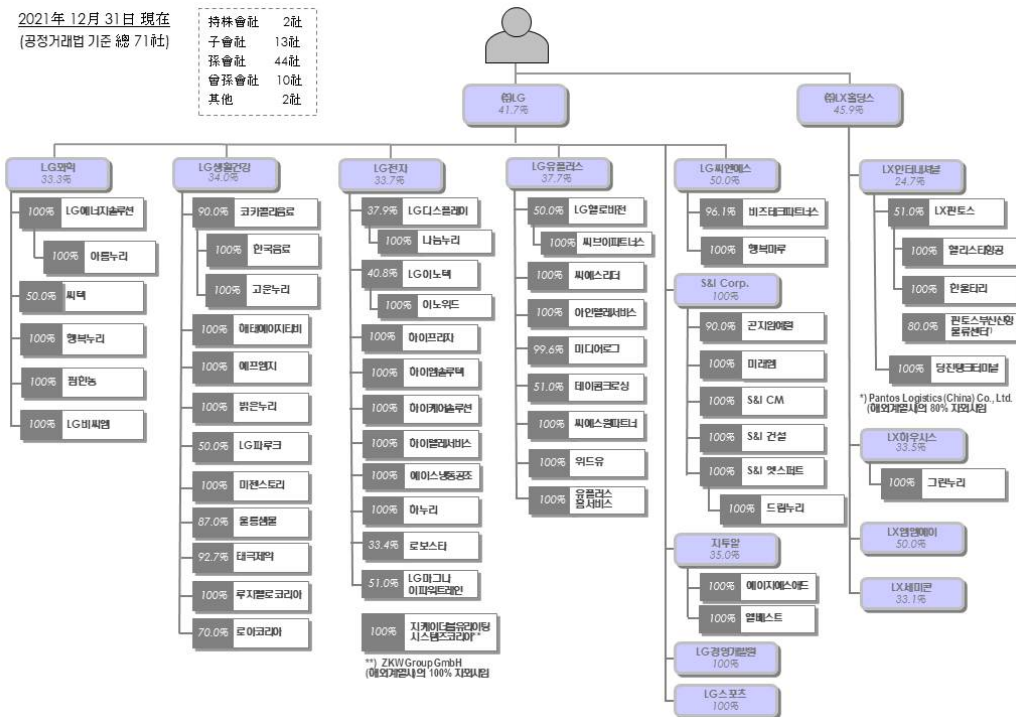
(기준일 : 2021.12.31) (단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
LG계열	14	57	71

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

주) 계열회사 현황의 상세내역은 'XII.상세표'의 '2. 계열회사 현황(상세)'를 참조하시기 바랍니다.

2. 계열회사간 지배 · 종속 및 출자 현황을 파악할 수 있는 계통도



3. 계열회사 중 회사의 경영에 직접 또는 간접으로 영향력을 미치는 회사명과 내용

회사명	내용
(주)LX홀딩스	지주회사

4. 회사와 계열회사 간 임원 겸직 현황

[기준일: 2021년 12월 31일]

성명	직위	겸직현황		
		겸직회사명	겸직회사 직위	상근여부
노진서	기타비상무이사	(주)LX하우시스	기타비상무이사	비상근
		(주)LX엠엠에이	기타비상무이사	비상근

5. 타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 백만원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	-	4	4	6,726	317	-	7,043
일반투자	-	1	1	-	6,836	-	6,836
단순투자	-	1	1	0	-	-	0
계	-	6	6	6,726	7,153	-	13,879

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

주) 타법인출자 현황의 상세내역은 'XII.상세표'의 '3. 타법인출자 현황(상세)'를 참조하시기 바랍니다.

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 대주주등에 대한 신용공여 등

당사는 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

2. 대주주와의 자산양수도 등

(단위 : 백만원)

거래상대방	관계	거래종류	거래일자	거래목적	거래대상물	거래금액	비고
엘지이노텍(주)	계열회사	특수관계자로부터 자산양수	2021.8 ~ 2021.10	EPI 장비구입	유.무형 자산외	1,500	2021.10.22 이사회 승인
(주)LG화학	계열회사	특수관계자로부터 지분, 자산양수	2021.11.25	사업 경쟁력 강화를 위한 신규사업 추진	유.무형 자산	164	
					지분증권 (FJ Composite Materials Co.,LTD)	6,836	

3. 대주주와의 영업거래

[기준일: 2021년 12월 31일]

(단위 : 백만원)

법인명	관계	거래종류	거래기간	거래내용	거래금액
LG Display (Guangzhou) Co., Ltd.	계열회사	매출 및 매입	2021.01.01~2021.12.31	제품 및 기타	452,334
LG Display Vietnam Haiphong Co. Ltd.	계열회사	매출 및 매입	2021.01.01~2021.12.31	제품 및 기타	355,227
엘지디스플레이(주)	계열회사	매출 및 매입	2021.01.01~2021.12.31	제품 및 기타	445,205

주) 자세한 내역은 'III. 재무에 관한 사항'의 '5. 재무제표 주석' 중 '36. 특수관계자'를 참조하시기 바랍니다.

4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

당사는 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

<공시사항의 진행 · 변경상황>

당사는 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

2. 우발부채 등에 관한 사항

<중요한 소송사건>

당기말 현재 회사 등의 재산을 대상으로 소송이 제기된 경우로서 회사의 영업에 중대한 영향을 미칠 가능성이 있는 중요한 소송사건은 없는 것으로 판단됩니다.

<견질 또는 담보용 어음 · 수표 현황>

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 매, 백만원)

제출처	매수	금액	비고
은행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법인	-	-	-
기타(개인)	-	-	-

<채무보증 및 채무인수약정 현황, 그 밖의 우발채무 등>

당사는 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

<제재현황>

당사 또는 당사의 임직원이 공시대상기간에 회사의 업무수행과 관련하여 상법, 자본시장법, 외감법, 공정거래법 등 국내외의 금융 및 조세 관련 법령상 의무를 위반한 경우는 없습니다.

<한국거래소 등으로부터 받은 제재>

당사는 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

<단기매매차익의 발생 및 반환에 관한 사항>

당사는 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

<작성기준일 이후 발생한 주요사항>

당사는 2022년 1월 27일 이사회 결의에 의거하여 약 280억원 규모의 유형자산을 취득하기로 결정하였습니다.

<직접금융 자금의 사용>

당사는 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

<합병등의 사후정보>

가. 일반사항

구 분	내 용
양수일자	2018.07.01
양수가액	480 억원
회사명	LG전자(주)
본점 소재지	서울특별시 영등포구 여의대로 128 LG트윈타워
영업양수 배경	OLED TV향 시스템반도체 토탈솔루션 구축
법적형태	영업양수도
구체적 내용	OLED TV향 T-Con칩 사업 관련 자산 및 인력 일체를 480억원에 양수
주요일정	계약일(이사회 결의일):2018.05.29

주) 평가시점과 인수시점의 운전자본 변동에 의한 차액을 정산하여 최종 인수금액은 480억원에서 461억원으로 변경되었습니다.

나. 합병등 전후의 재무사항 비교표

* 합병등(합병, 중요한 영업·자산양수도, 주식의 포괄적교환·이전, 분할)

(단위 : 백만원)

대상회사	계정과목	예측		실적				비고
		1차연도	2차연도	1차연도		2차연도		
				실적	과리율	실적	과리율	
LG전자(주)	매출액	16,209	38,766	19,698	-22	38,210	1	-

	영업이익	1,888	4,755	1,622	14	3,152	34	-
	당기순이익	947	2,636	748	21	2,589	2	-

주1) 1차연도는 '2018년 7월 1일(양수시점) ~ 18년 12월 31일'이며, 2차연도는 2019년 입니다.

주2) 괴리율: (예측치-실적치)/예측치로, 상기 표의 기재 단위는 %입니다.

주3) 10%이상 괴리율 사유

- 인수 시 예측한 사업환경 대비 고객사의 수요 증가로 매출은 증가하였으나 개발비용 증가로 인하여 영업이익은 감소하였습니다.

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
LX Semicon U.S.A., Inc	2012. 10. 15	2952 BUNKER HILL LN #101 SANTA CLARA, CA 95054	판매지원 등	841	피투자자에 대한 지배력 (K-IFRS 제 1110호 연결재무제표 문단 5~18)	해당사항 없음
LX Semicon China Co., Ltd.	2017. 3. 3	Room 609 Zhongchen Building No.1 Lizezhong 2Road, Wangjing Chaoyangqu, Beijing, 100102, China	판매지원 등	5,697	피투자자에 대한 지배력 (K-IFRS 제 1110호 연결재무제표 문단 5~18)	해당사항 없음
LX Semicon Japan Co., Ltd.	2021. 9. 3	Tokyo Sankei Building 25F, 1-7-2, Otemachi, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0004, Japan	판매지원 등	317	피투자자에 대한 지배력 (K-IFRS 제 1110호 연결재무제표 문단 5~18)	해당사항 없음

주1) LX Semicon U.S.A., Inc 및 LX Semicon China Co., Ltd.와 LX Semicon Japan Co., Ltd.의 최근사업연도말 자산총액은 2021년 12월 31일자 기준입니다.

주2) 2021년 7월 16일 연결실체의 종속회사인 SILICON WORKS, INC.가 LX Semicon U.S.A., Inc로 사명변경되었습니다.

주3) 2021년 12월 27일 연결실체의 종속회사인 Silicon Works China Co., Ltd.가 LX Semicon China Co., Ltd.로 사명변경되었습니다.

2. 계열회사 현황(상세)

① 국내법인

(기준일 : 2021.12.31) (단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	14	(주)LG	110111-0003543
		(주)LX홀딩스	110111-7875359
		LG전자(주)	110111-2487050
		(주)LX인터내셔널	110111-0004632
		(주)LG화학	110111-2207995
		(주)LG생활건강	110111-2208000
		LG디스플레이(주)	110111-0393134
		(주)LG유플러스	110111-1296676
		LG이노텍(주)	110111-0192180
		(주)지투알	110111-0375398

		(주)LX하우시스	110111-4071207
		(주)LX세미콘	160111-0089395
		(주)로보스타	110111-1655393
		(주)엘지헬로비전	110111-1144297
비상장	57	(주)LG씨엔에스	110111-0516695
		(주)LG스포츠	110111-0359300
		(주)LG경영개발원	110111-0423494
		(주)LX엠엠에이	206211-0001805
		(주)미디어로그	110111-1905441
		(주)데이콤크로싱	110111-2234683
		(주)에스앤아이코퍼레이션	110111-2411520
		(주)하이프라자	131111-0028801
		(주)씨택	110111-0589171
		(주)씨에스리더	110111-2271924
		(주)아인텔레서비스	180111-0367581
		(주)비즈테크파트너스	110111-2689507
		코카콜라음료(주)	110111-1342130
		하이엠솔루텍(주)	110111-3371989
		(주)씨에스원파트너	110111-3961756
		(주)에이치에스애드	110111-3076662
		(주)엘베스트	110111-3806267
		(주)하이텔레서비스	110111-4251552
		(주)한국음료	211311-0005197
		(주)곤지암예원	134211-0111354
		해태에이치티비(주)	110111-0900004
		에이스냉동공조(주)	135111-0047493
		(주)나눔누리	176011-0075546
		이노위드(주)	200111-0343156
		(주)하누리	134811-0262254
		(주)행복누리	150111-0172829
		(주)위드유	110111-5145556
		(주)LX판토스	110111-0208127
		(주)판토스부산신항물류센터	180111-0641133
		(주)헬리스타항공	120111-0528086
		(주)에프엠지	140111-0020096
		(주)밝은누리	150111-0206876
당진테크터미널(주)	165011-0011709		
(주)판한농	110111-4362482		
(주)행복마루	110111-6140993		

	LG파루크(주)	110111-6210647
	(주)미젠스토리	131111-0466580
	(주)미래엠	134211-0190259
	(주)드림누리	110111-6560282
	태극제약(주)	134811-0004367
	(주)그린누리	230111-0286144
	(주)한울타리	110111-6628337
	(주)울릉샘물	175811-0003526
	(주)루치펠로코리아	110111-5089316
	(주)에스앤아이씨엠	110111-7030507
	(주)유플러스홈서비스	110111-7343215
	지케이더블유라이팅시스템즈코리아(주)	120111-1013094
	(주)로아코리아	110111-6932019
	(주)씨브이파트너스	110111-7687027
	(주)엘지에너지솔루션	110111-7701356
	하이케어솔루션(주)	110111-7737070
	(주)아름누리	150111-0302103
	(주)고운누리	134111-0575239
	엘지마그나이파워트레인(주)	120111-1161330
	(주)에스앤아이건설	110111-8041529
	(주)에스앤아이엠퍼트	110111-8041537
	(주)엘지비씨엠	176011-0152534

* 舊(주)서브윈은 2018년 12월 3일자로 MRO사업부문을 물적분할하여 100% 자회사인 (주)서브윈을 신설하였으며,

신설법인 (주)서브윈은 2019년 1월 1일자로 계열편입되었습니다.

* 세종그린과워(주)는 2019년 2월 1일자로 계열편입되었습니다.

* (유)이스트애로우파트너스는 2019년 2월 1일자로 계열편입되었습니다.

* (주)울릉샘물은 2019년 3월 1일자로 계열편입되었습니다.

* (주)루치펠로코리아는 2019년 3월 1일자로 계열편입되었습니다.

* (주)에스앤아이씨엠은 2019년 4월 1일자로 계열편입되었습니다.

* (유)이스트애로우파트너스는 2019년 6월 20일자로 계열제외되었습니다.

* (주)울릉추산용천수먹는샘물개발추진은 2019년 6월 21일자로 계열제외되었습니다.

* (주)서브윈은 2019년 7월 24일자로 계열제외되었습니다.

* (주)코리아일렉콤은 2019년 8월 30일자로 계열제외되었습니다.

* 글로벌다이너스티 해외자원개발 사모투자전문회사는 2019년 11월 1일자로 계열제외되었습니다.

* 엘지퓨얼셀시스템즈코리아(주)는 2019년 12월 13일자로 계열제외되었습니다.

* (주)하이엔텍은 2019년 12월 30일자로 계열제외되었습니다.

* 엘지히타치위터솔루션(주)은 2019년 12월 31일자로 계열제외되었습니다.

* (주)엘지헬로비전은 2020년 2월 3일자로 계열편입되었습니다.

- * ㈜하나방송은 2020년 2월 3일자로 계열편입되었습니다.
- * ㈜유플러스홈서비스는 2020년 2월 3일자로 계열편입되었습니다.
- * 제이에스제약㈜는 2020년 4월 14일자로 계열제외되었습니다.
- * 지케이더블유라이팅시스템즈코리아㈜는 2020년 5월 1일자로 계열편입되었습니다.
- * 살데비다코리아㈜는 2020년 7월 13일자로 계열제외되었습니다.
- * ㈜하나방송은 2020년 9월 22일자로 계열제외되었습니다.
- * ㈜LG토스텝비엠은 2020년 10월 21일자로 계열제외되었습니다.
- * 케이엔아이㈜는 2020년 12월 21일자로 계열제외되었습니다.
- * ㈜더페이스샵은 2020년 12월 21일자로 계열제외되었습니다.
- * ㈜씨앤피코스메틱스는 2020년 12월 21일자로 계열제외되었습니다.
- * ㈜로아코리아는 2021년 1월 4일자로 계열편입되었습니다.
- * ㈜씨브이파트너스는 2021년 1월 4일자로 계열편입되었습니다.
- * ㈜엘지에너지솔루션은 2021년 1월 4일자로 계열편입되었습니다.
- * 하이케어솔루션㈜은 2021년 2월 1일자로 계열편입되었습니다.
- * ㈜아름누리는 2021년 4월 1일자로 계열편입되었습니다.
- * ㈜고운누리는 2021년 4월 1일자로 계열편입되었습니다.
- * ㈜LX홀딩스는 2021년 6월 1일자로 계열편입되었습니다.
- * 크린소울(유) 2021년 6월 28일자로 계열제외되었습니다.
- * ㈜LG상사는 2021년 7월 1일자로 ㈜LX인터내셔널로 사명변경하였습니다.
- * ㈜LG하우시스는 2021년 7월 1일자로 ㈜LX하우시스로 사명변경하였습니다.
- * ㈜실리콘웍스는 2021년 7월 1일자로 ㈜LX세미콘으로 사명변경하였습니다.
- * LG엠엠에이㈜는 2021년 7월 1일자로 ㈜LX엠엠에이로 사명변경하였습니다.
- * ㈜판토스는 2021년 7월 1일자로 ㈜LX판토스로 사명변경하였습니다.
- * 엘지마그나이파워트레인㈜는 2021년 8월 1일자로 계열편입되었습니다.
- * 세종그린파워㈜는 2021년 8월 20일자로 계열제외되었습니다.
- * 우지막코리아㈜는 2021년 8월 20일자로 계열제외되었습니다.
- * ㈜에스앤아이건설은 2021년 10월 1일자로 계열편입되었습니다.
- * ㈜에스앤아이엣스퍼트는 2021년 10월 1일자로 계열편입되었습니다.
- * ㈜엘지비씨엠은 2021년 12월 2일자로 계열편입되었습니다.
- * ㈜로보메디는 2021년 12월 22일자로 계열제외되었습니다.

② 해외법인

번호	계열회사명	소재국
1	Arcelik-LG Klima Sanayi ve Ticaret A.S.	터키
2	BEIJING LG HOUSEHOLD CHEMICAL CO., LTD.	중국
3	Beijing Yuanzhimeng Advertising Co.,LTD.	중국
4	DACOM AMERICA,INC.	미국
5	EIC PROPERTIES PTE, LTD.	싱가포르

6	LG CNS BRASIL SERVICOS DE TI LTDA	브라질
7	GIIR America Inc.	미국
8	GIIR Communications India Private Limited	인도
9	GIIR UK Limited	영국
10	Hi Logistics China Co., Ltd.	중국
11	KM Resources Inc.	말레이시아
12	Korea Carbon International Co., Ltd.	중국
13	L&T Display Technology (Fujian) Limited	중국
14	LG Chem (China) Investment Co.,Ltd.	중국
15	LG Energy Solution (Nanjing) Co., Ltd.	중국
16	LG Chem (Taiwan), Ltd.	대만
17	LG Chem (Tianjin) Engineering Plastics Co.,Ltd.	중국
18	LG Chem America, Inc.	미국
19	LG Chem BRASIL INTERMEDIACAO DE NEGOCIOS DO SETOR QUIMICO LTDA.	브라질
20	LG Chem Europe Gmbh	독일
21	LG Energy Solution Michigan, Inc.	미국
22	LG Chem Poland Sp. z o.o.	폴란드
23	LG Chemical (Guangzhou) Engineering Plastics Co.,Ltd.	중국
24	LG Chemical India Pvt. Ltd.	인도
25	LG CNS America Inc.	미국
26	LG CNS China Inc.	중국
27	LG CNS Europe B.V	네덜란드
28	LG CNS India Pvt. Ltd.	인도
29	LG CNS PHILIPPINES, INC.	필리핀
30	LG Consulting corp.	파나마
31	LG Display America,Inc.	미국
32	LG Display Germany GmbH	독일
33	LG Display Guangzhou Co., Ltd	중국
34	LG Display Japan Co.,Ltd.	일본
35	LG Display Nanjing Co.,Ltd.	중국
36	LG Display Shanghai Co.,Ltd.	중국
37	LG Display Shenzhen Co., Ltd	중국
38	LG Display Singapore Pte. Ltd.	싱가포르
39	LG Display Taiwan Co.,Ltd.	대만
40	LG Display Yantai Co., Ltd.	중국
41	LG Electronics (China) Co., Ltd.	중국
42	LG Electronics (China) Research and Development Center Co., Ltd.	중국
43	LG Electronics (Levant) Jordan	요르단
44	LG Electronics Alabama Inc.	미국
45	LG Electronics Algeria SARL	알제리

46	LG Electronics Almaty Kazakhstan Limited Liability Partnership	카자흐스탄
47	LG Electronics Argentina S.A.	아르헨티나
48	LG Electronics Australia Pty, Ltd.	호주
49	LG Electronics Benelux Sales B.V.	네덜란드
50	LG Electronics Canada, Inc.	캐나다
51	LG Electronics Colombia Limitada	콜롬비아
52	LG Electronics do Brasil Ltda.	브라질
53	LG Electronics Deutschland GmbH	독일
54	LG Electronics Dubai FZE	아랍에미리트
55	LG Electronics Egypt S.A.E	이집트
56	LG Electronics Espana S.A	스페인
57	LG Electronics European Holding B.V.	네덜란드
58	LG Electronics European Shared Service Center B.V.	네덜란드
59	LG Electronics France S.A.S.	프랑스
60	LG Electronics Guatemala S.A.	과테말라
61	LG Electronics Gulf FZE	아랍에미리트
62	LG Electronics Hellas Single Member SA	그리스
63	LG Electronics HK Ltd.	중국
64	LG Electronics Honduras S.de R.L.	온두라스
65	LG Electronics Huizhou Ltd.	중국
66	LG Electronics Inc Chile Limitada	칠레
67	LG Electronics India Pvt. Ltd.	인도
68	LG Electronics Italia S.P.A.	이탈리아
69	LG Japan Lab. Inc.	일본
70	LG Electronics Japan, Inc.	일본
71	LG Electronics Latvia, Ltd	라트비아
72	LG Electronics Magyar K.F.T.	헝가리
73	LG Electronics M Sdn. Bhd	말레이시아
74	LG Electronics Mexico S.A.DE C.V.	멕시코
75	LG Electronics Middle East Co., Ltd.	아랍에미리트
76	LG Electronics Mlawa Sp. z.O.O.	폴란드
77	LG Electronics Mobile Research U.S.A.,LLC.	미국
78	LG Electronics Morocco S.A.R.L.	모로코
79	LG Electronics Nanjing New Technology co.,LTD	중국
80	LG Electronics Nigeria Limited	나이지리아
81	LG Electronics Nordic AB	스웨덴
82	LG Electronics North Africa Service Company SARL	튀니지
83	LG Electronics Overseas Trading FZE	아랍에미리트
84	LG Electronics Panama, S.A.	파나마
85	LG Electronics Peru S.A.	페루
86	LG Electronics Philippines Inc.	필리핀

87	LG Electronics Polska Sp. Z.O.O	폴란드
88	LG Electronics Portugal S.A.	포르투갈
89	LG Electronics Qinhuangdao Co.,LTD	중국
90	LG Electronics Reynosa S.A. DE C.V.	멕시코
91	LG Electronics RUS, LLC	러시아 연방
92	LG Electronics S.A. (Pty) Ltd.	남아공
93	LG Electronics Shenyang Inc.	중국
94	LG Electronics Singapore PTE LTD	싱가포르
95	LG Electronics Taiwan Taipei Co.,Ltd.	대만
96	LG Electronics Thailand Co., Ltd.	태국
97	LG Electronics Tianjin Appliances Co., Ltd.	중국
98	LG Electronics Ticaret A.S.	터키
99	LG Electronics U.S.A., Inc.	미국
100	LG Electronics Ukraine	우크라이나
101	LG Electronics U.K. Ltd.	영국
102	LG Electronics Venezuela S.A	베네주엘라
103	LG Electronics Wroclaw Sp.z.O.O.	폴란드
104	LG Electronics Africa Logistics FZE	아랍에미리트
105	LX Hausys America,Inc.	미국
106	LX Hausys Europe GmbH	독일
107	LX Hausys India Private Limited	인도
108	LX Hausys RUS,LLC.	러시아
109	LG Hausys Trading Co., Ltd.	중국
110	LG Household & Health Care (Taiwan), Ltd.	대만
111	LG H&H USA, Inc.	미국
112	LG Household & Health Care Trading (Shanghai) Co., Ltd	중국
113	LG Innotek (Taiwan) Co., Ltd.	대만
114	LG Innotek Huizhou Co., Ltd.	중국
115	PT. LG Innotek Indonesia	인도네시아
116	LG Innotek Poland Sp. z o.o.	폴란드
117	LG Innotek USA, Inc.	미국
118	LG Innotek Yantai Co., Ltd.	중국
119	LX International Yakutsk	러시아
120	LX International(America) Inc.	미국
121	Bowen Investment(Australia) Pty Ltd	호주
122	LX International (Shanghai) Corp.	중국
123	LX International(Deutschland) GmbH.	독일
124	LX International (HK) Ltd.	중국
125	LX International Japan Ltd.	일본
126	LG International(Saudi) LLC	사우디아라비아
127	LX_International(Singapore) Pte. Ltd.	싱가포르

128	LG Jiansheng Life Sciences (Beijing) Co., Ltd.	중국
129	LG Chem Life Sciences India Pvt. Ltd.	인도
130	LG Chem Life Sciences Poland Ltd.	폴란드
131	LG Polymers India Pvt. Ltd.	인도
132	LG Soft India Private Limited	인도
133	LG VINA Chemical Co.,Ltd.	베트남
134	LG VINA COSMETICS COMPANY LIMITED	베트남
135	LG-Shaker Co. Ltd.	사우디아라비아
136	Nanjing LG-Panda Appliances Co., Ltd.	중국
137	Ningbo LG Yongxing Chemical Co.,Ltd.	중국
138	Ningbo Zhenhai LG Yongxing Trade Co.,Ltd.	중국
139	P.T. LG Electronics Indonesia	인도네시아
140	Philco Resources Ltd.	말레이시아
141	PT. LG CNS Indonesia	인도네시아
142	PT. Batubara Global Energy	인도네시아
143	PT. Green Global Lestari	인도네시아
144	PT.LX International Indonesia	인도네시아
145	PT. Mega Global Energy	인도네시아
146	Resources Investment (H.K) Limited	중국
147	S&I Nanjing Company Limited	중국
148	Steel Flower Electric Machinery (Tianjin) Co., Ltd.	중국
149	Taizhou LG Electronics Refrigeration Co., Ltd.	중국
150	THEFACESHOP(SHANGHAI) CO., LTD	중국
151	Tianjin LG Bohai Chemical Co.,Ltd.	중국
152	Tianjin LG Botian Chemical Co.,Ltd.	중국
153	LX Hausys Tianjin Co., Ltd.	중국
154	Zenith Electronics LLC	미국
155	LG Chem(HUIZHOU) Petrochemical Co., Ltd.	중국
156	GIIR Rus LLC	러시아
157	GIIR Do Brasil Ltda	브라질
158	LG Hausys (Wuxi) Co., Ltd.	중국
159	Yantai LX international VMI Co., LTD	중국
160	PT. Mega Prima Persada	인도네시아
161	PT. Parna Agromas	인도네시아
162	LG Electronics Air-Conditioning(Shandong) Co.,Ltd.	중국
163	LG Electronics Angola Limitada	앙골라
164	Colmineral S.A. de C.V	멕시코
165	Ginza Stefany Inc.	일본
166	LG CNS COLOMBIA SAS	콜롬비아
167	LHC Solar. LLC	미국
168	LX PANTOS SOLUTIONS INDIA PVT. LTD.	인도

169	LG Electronics Saudi Arabia LLC	사우디아라비아
170	GIIR Thailand Ltd.	태국
171	PT. Ganda Alam Makmur	인도네시아
172	LG Innotek Trading (Shanghai) Co., Ltd	중국
173	Global OLED Technology LLC.	미국
174	GIIR Germany GmbH	독일
175	LG Display (China) Co., Ltd.	중국
176	LG Chem Life Sciences (Thailand) Ltd.	태국
177	Everlife Co., Ltd.	일본
178	LG H&H Singapore Private Limited	싱가포르
179	Everlife Agency Co., Ltd.	일본
180	Everlife H&B Co., Ltd.	대만
181	LG Electronics Pasig Inc.	필리핀
182	LG Innotek Mexico S.A. de C.V.	멕시코
183	LGC Petrochemical India Private Ltd.	인도
184	LX International India Private Limited	인도
185	LG Electronics Vietnam Haiphong Co Ltd	베트남
186	Fertilizer Resources Investment Limited	중국
187	LG CHEM TK Kimya SANAYI VE TIC. Ltd. STI.	터키
188	LG CNS MALAYSIA SDN BHD	말레이시아
189	LG Hausys(Tianjin) Engineering Co., Ltd.	중국
190	LG CNS Saudi Arabia LLC	사우디아라비아
191	LG CNS JAPAN Co., Ltd.	일본
192	LG Chem Japan Co.,Ltd.	일본
193	UNIFIED INNOVATIVE TECHNOLOGY, LLC	미국
194	LG NanoH2O, LLC	미국
195	LG Holdings Japan Co., Ltd	일본
196	PT. Binsar Natorang Energi	인도네시아
197	PT.LG Electronics Service Indonesia	인도네시아
198	Farmhannong America, Inc.	미국
199	LX Semicon U.S.A., Inc	미국
200	Hi Logistics Egypt	이집트
201	HS Ad MEA FZ-LLC	아랍에미리트
202	HSAD LATIN AMERICA,S.A.	파나마
203	LG Energy Solution Battery (Nanjing) Co., Ltd.	중국
204	LG Chem (Chongqing) Engineering Plastics Co.,Ltd.	중국
205	LG Chem Malaysia SDN.BHD	말레이시아
206	LG CNS UZBEKISTAN, LLC	우즈베키스탄
207	LG Electronics Finland Lab Oy	핀란드
208	LG Display Guangzhou Trading Co., Ltd.	중국
209	Haiphong Steel Flower Electrical & Machinery Company Limited	베트남

210	Pantos Logistics (China) Co., Ltd.	중국
211	Pantos Logistics (Shanghai) Co., Ltd.	중국
212	Pantos Logistics (Ningbo) Co., Ltd.	중국
213	LX PANTOS LOGISTICS (SHENZHEN) CO., LTD.	중국
214	Pantos Logistics (HK) Company limited	중국
215	Pantos Logistics (Taiwan) Co., Ltd.	대만
216	PT. LX PANTOS INDONESIA	인도네시아
217	PT. LX PANTOS JAKARTA	인도네시아
218	PT. Pantos Express Indonesia	인도네시아
219	LX PANTOS SINGAPORE PTE. LTD.	싱가포르
220	LX PANTOS (THAILAND) CO., LTD.	태국
221	LX PANTOS MALAYSIA SDN. BHD.	말레이시아
222	LX PANTOS (INDIA) PVT. LTD.	인도
223	LX PANTOS (CAMBODIA) CO., LTD.	캄보디아
224	LX PANTOS VIETNAM CO., LTD.	베트남
225	LX PANTOS AUSTRALIA PTY LTD.	호주
226	LX PANTOS PHILIPPINES, INC.	필리핀
227	LX PANTOS HOLDINGS (THAILAND) CO., LTD.	태국
228	Pantos Logistics Myanmar Co., Ltd.	미얀마
229	LX PANTOS U.K. LTD.	영국
230	LX PANTOS NETHERLANDS B.V	네덜란드
231	Pantos Logistics France	프랑스
232	LX PANTOS POLAND SP.Z.O.O.	폴란드
233	LX PANTOS GERMANY GMBH	독일
234	LX PANTOS SPAIN, SLU	스페인
235	LX PANTOS TURKEY LOJISTIK VE TICARET LTD. STI.	터키
236	LX PANTOS MEXICO, S.A. DE C.V.	멕시코
237	LX PANTOS LOGISTICA DO BRASIL LTDA	브라질
238	LX PANTOS COLOMBIA S.A.S	콜롬비아
239	Pantos Logistics Chile SPA	칠레
240	LX PANTOS PANAMA, S.A	파나마
241	FNS CIS LLC	러시아
242	Pantos Logistics Kazakhstan	카자흐스탄
243	Pantos Logistics UKRAINE LTD.	우크라이나
244	ZAO Contrans	러시아
245	Pantos Logistics L.L.C (DUBAI)	아랍에미리트
246	PANTOS LOGISTICS CO., LTD. SAUDI ARABIA	사우디아라비아
247	LX PANTOS JAPAN INC.	일본
248	LG Electronics Nanjing Battery Pack Co.,Ltd.	중국
249	LG Electronics Nanjing Vehicle Components Co.,Ltd.	중국
250	HI M SOLUTEK HVAC SERVICE AND MAINTENANCE L.L.C	아랍에미리트

251	S&I POLAND sp.z o.o.	폴란드
252	LX PANTOS AMERICA, INC.	미국
253	LG Display Vietnam Haiphong Co., Ltd.	베트남
254	LG H&H HK LIMITED	중국
255	HI-M SOLUTEK PHILIPPINES INC.	필리핀
256	LG Energy Solution Wroclaw sp. z o.o.	폴란드
257	Suzhou Lehui Display Co., Ltd.	중국
258	Toiletry Japan Inc.	일본
259	LG Innotek Vietnam Haiphong Co., Ltd	베트남
260	LG HOUSEHOLD AND HEALTH CARE COSMETICS R AND D(SHANGHAI) CO.,LTD	중국
261	LX PANTOS SOLUCOES LOGISTICAS DO BRASIL LTDA.	브라질
262	PANTOS LOGISTICS AR S.A.	아르헨티나
263	HI-M SOLUTEK VIETNAM CO., LTD.	베트남
264	c2i(s.r.o)	슬로바키아
265	FJ Composite Material Co., Ltd.	일본
266	LG CNS VIETNAM CO., LTD	베트남
267	LG Corp. U.S.A.	미국
268	LX Hausys Canada, Inc.	캐나다
269	LX Semicon China Co., Ltd.	중국
270	LGEUS Power, LLC	미국
271	LG Electronics Vehicle Component U.S.A., LLC	미국
272	LG Chem Hai Phong Vietnam Co., Ltd.	베트남
273	LG HOUSEHOLD & HEALTH CARE MALAYSIA SDN. BHD.	말레이시아
274	HS AD VIETNAM CO., LTD.	베트남
275	LG Energy Solution Australia Pty Ltd	호주
276	CCP-LGE OWNER, LLC	미국
277	LG Chem Mexico S.A. de C.V.	멕시코
278	FarmHannong(Thailand) Ltd.	태국
279	LG ELECTRONICS FUND I LLC	미국
280	LG Technology Ventures LLC	미국
281	LG Chem Hai Phong Engineering Plastics LCC.	베트남
282	LG Chem (Guangzhou) Information & Electronics Materials Co.,Ltd.	중국
283	LG CHEM FUND I LLC	미국
284	LG UPLUS FUND I LLC	미국
285	LG DISPLAY FUND I LLC	미국
286	HS GTM Germany GmbH	독일
287	LEYOU NEW ENERGY MATERIALS(WUXI)CO.,LTD	중국
288	PT. Grand Utama Mandiri	인도네시아
289	PT. Tintin Boyok Sawit Makmur	인도네시아
290	PT. Tintin Boyok Sawit Makmur Dua	인도네시아

291	LG Household & Health Care (Thailand) Limited	태국
292	FMG & MISSION Company Limited	일본
293	ZKW Holding GmbH	오스트리아
294	ZKW Group GmbH	오스트리아
295	ZKW Lichtsysteme GmbH	오스트리아
296	ZKW Elektronik GmbH	오스트리아
297	KES – kablove a elektricke systemy spol. s.r.o.	체코
298	KES Poland Sp.z o.o.	폴란드
299	ZKW Slovakia s.r.o.	슬로바키아
300	ZKW Lighting Systems USA, Inc.	미국
301	ZKW Mexico, S.A. de C.V.	멕시코
302	ZKW Mexico Inmobiliaria, S.A. de C.V.	멕시코
303	ZKW Lighting Systems (Dalian) Co. Ltd.	중국
304	ZKW Austria Immobilien Holding GmbH	오스트리아
305	ZKW Austria Immobilien GmbH	오스트리아
306	LG Display High-Tech (China) Co., Ltd.	중국
307	Fleuve Beaute Inc.	일본
308	ROBOSTAR (SHANGHAI) CO.,LTD	중국
309	LG CNS FUND I LLC	미국
310	S&I Vietnam construction Co., Ltd	베트남
311	PANTOS LOGISTICS SWEDEN AB.	스웨덴
312	Uniseal, Inc.	미국
313	LG Energy Solution Technology (Nanjing) Co., Ltd.	중국
314	LG Chem Life Science Innovation Center, Inc.	미국
315	Avon Manufacturing (Guangzhou), Ltd.	중국
316	QINGGONGLIAN ELECTRICAL INSTALLATION ENGINEERING CO.,LTD	중국
317	LX PANTOS HUNGARY KFT.	헝가리
318	S&I CM NANJING	중국
319	S&I CM POLAND SP. Z o. o	폴란드
320	FarmHannong(Malaysia) SDN. BHD.	말레이시아
321	S&I CM VIETNAM COMPANY LIMITED	베트남
322	The Avon Company	미국
323	The Avon Company Canada Limited	캐나다
324	LG H&H Tokyo R&D Center Inc.	일본
325	Onecube International Logistics Co., Ltd.	중국
326	PT Farm Hannong Indonesia	인도네시아
327	PT. Green Global Utama	인도네시아
328	Ultium Cells LLC	미국
329	Alphonso Inc.	미국
330	Alphonso Labs Private Limited	인도
331	LG Energy Solution Europe GmbH	독일

332	ZKW Automotive Engineering CZ s.r.o.	체코
333	LG H&H UK LTD	영국
334	PT. Energy Metal Indonesia	인도네시아
335	PT. Global Investment Institusi	인도네시아
336	PT. Satu Gen Indonesia	인도네시아
337	LG Chem Asia Pte. Ltd.	싱가포르
338	LG Chem China Tech Center	중국
339	Shanjin Optoelectronics (Taiwan) Co., Ltd.	대만
340	LG Energy Solution (Taiwan), Ltd.	대만
341	LG INNOTEK FUND I LLC	미국
342	LG Magna e-Powertrain USA Inc.	미국
343	LG Magna Nanjing e-Powertrain Vehicle Components Co., Ltd.	중국
344	HI-M.SOLUTEK LLC	이집트
345	HI-M SOLUTEK POLAND Sp. z o.o.	폴란드
346	LG PETRONAS CHEMICALS Malaysia Sdn.Bhd.	말레이시아
347	LG Energy Solution Fund I LLC	미국
348	LX Semicon Japan Co., Ltd.	일본
349	Boinca Inc.	미국
350	PT.HLI Green Power	인도네시아
351	LG Chem Ohio Petrochemical, Inc.	미국
352	FarmHannong do Brasil Limitada	브라질
353	LG Chem Hangzhou Advanced Materials Co., Ltd.	중국
354	LG Electronics Vehicle Components Europe GmbH	독일
355	PT LGE INDONESIA RESEARCH AND DEVELOPMENT CENTER	인도네시아
356	CYBELLUM TECHNOLOGIES LTD	이스라엘
357	CYBELLUM TECHNOLOGIES USA, INC.	미국
358	CYBELLUM TECHNOLOGIES LTD Japan	일본

3. 타법인출자 현황(상세)

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 백만원, 천주, %)

법인명	상장 여부	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
								수량	금액						
대덕인베스트먼트(주)	비상장	2011.05.20	단순투자	500	100	6.8	0	-	-	-	100	6.8	0	3,792	-6
LX Semicon U.S.A., Inc	비상장	2012.10.15	경영참여	555	2,000	100	137	-	-	-	2,000	100	137	841	108
LX Semicon China Co., Ltd.	비상장	2017.03.03	경영참여	674	-	100	2,179	-	-	-	-	100	2,179	5,697	728
LX Semicon Japan Co., Ltd.	비상장	2021.09.03	경영참여	317	-	-	-	15	317	-	15	100	317	317	-53
어드밴스드 파워디바이스 테크놀로지(주)	비상장	2018.03.12	경영참여	4,410	176	49	4,410	-	-	-	176	49	4,410	8,773	98
FJ Composite Materials Co.,LTD	비상장	2021.11.25	일반투자	6,836	-	-	-	70	6,836	-	70	29.98	6,836	11,849	145
합 계					2,276	-	6,726	85	7,153	-	2,361	-	13,879	32,360	4,003

주1) 대덕인베스트먼트(주)의 최근사업연도의 총자산 및 당기순손익은 2021년 12월 31일자 기준입니다.

주2) LX Semicon U.S.A., Inc 및 LX Semicon China Co., Ltd.와 LX Semicon Japan Co., Ltd.는 12월 결산법인으로 최근사업연도의 총자산 및 당기순손익은 2021년 12월 31일자 기준입니다.

주3) 어드밴스드 파워디바이스 테크놀로지(주)는 3월 결산법인으로 최근사업연도의 총자산 및 당기순손익은 2021년 3월 31일자 기준입니다.

주4) FJ Composite Materials Co.,LTD는 5월 결산법인으로 최근사업연도의 총자산 및 당기순손익은 2021년 5월 31일자 기준입니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

당사는 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

2. 전문가와의 이해관계

당사는 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.