

목 차

사 업 보 고 서	1
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	5
3. 자본금 변동사항	8
4. 주식의 총수 등	8
5. 정관에 관한 사항	10
II. 사업의 내용	14
1. 사업의 개요	14
2. 주요 제품 및 서비스	14
3. 원재료 및 생산설비	15
4. 매출 및 수주상황	16
5. 위험관리 및 파생거래	18
6. 주요계약 및 연구개발활동	21
7. 기타 참고사항	23
III. 재무에 관한 사항	28
1. 요약재무정보	28
2. 연결재무제표	32
2-1. 연결 재무상태표	32
2-2. 연결 포괄손익계산서	34
2-3. 연결 자본변동표	35
2-4. 연결 현금흐름표	37
3. 연결재무제표 주식	40
4. 재무제표	103
4-1. 재무상태표	103
4-2. 포괄손익계산서	105
4-3. 자본변동표	106
4-4. 현금흐름표	107
5. 재무제표 주식	110
6. 배당에 관한 사항	166
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	168
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적	168
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적	170
8. 기타 재무에 관한 사항	172
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	180
V. 회계감사인의 감사의견 등	184
1. 외부감사에 관한 사항	184
2. 내부통제에 관한 사항	185
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	186
1. 이사회에 관한 사항	186
2. 감사제도에 관한 사항	188
3. 주주총회 등에 관한 사항	190
VII. 주주에 관한 사항	192
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	194

1. 임원 및 직원 등의 현황.....	194
2. 임원의 보수 등	196
IX. 계열회사 등에 관한 사항.....	199
X. 대주주 등과의 거래내용.....	200
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	204
1. 공시내용 진행 및 변경사항	204
2. 우발부채 등에 관한 사항	204
3. 제재 등과 관련된 사항	205
4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항	205
XII. 상세표.....	209
1. 연결대상 종속회사 현황(상세).....	209
2. 계열회사 현황(상세)	209
3. 타법인출자 현황(상세).....	210
【 전문가의 확인 】	211
1. 전문가의 확인.....	211
2. 전문가와의 이해관계	211

사업보고서

(제 22 기)

사업연도 2023년 01월 01일 부터
 2023년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2024년 03월 20일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

주식회사 엘오티베큘

대 표 이 사 :

오흥식

본 점 소 재 지 :

경기도 오산시 지곶중앙로 1-20(지곶동)

(전 화) 031-8036-5761

(홈페이지) <http://www.lotvacuum.com>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 부사장 (성 명) 박진홍

(전 화) 031-8036-5761

【 대표이사 등의 확인 】

확 인 서

우리는 당사의 대표이사 및 신고업무담당임원으로서 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 「주식회사의외부감사에관한법률」 제8조의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다(「주식회사의외부감사에관한법률」 제4조에 의한 외감대상법인에 한함).

2024년 03월 20 일

주식회사 엘오티베컴

대표이사 오 홍 식 (서명)

신고담당임원 박 진 흥 (서명)

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 연결대상 종속회사 개황

(연결재무제표를 작성하는 주권상장법인이 사업보고서, 분기·반기보고서를 제출하는 경우에 한함)

1) 연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	-	-	-	-	-
비상장	8	-	2	6	1
합계	8	-	2	6	1

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

2) 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	-	-
	-	-
연결 제외	(주)주영	종속기업간의 합병(*1)
	엘오티진공기술성도유한공사	종속기업간의 합병(*2)

(*1) 당기중 (주)엘오티씨이에스를 종속회사로 하고 (주)주영을 소멸회사로 한 합병 및 말소등기 절차가 완료되었으며, 이는 연결실체의 동일지배하의 종속기업간 합병거래에 해당합니다.

(*2) 당기중 엘오티진공기술서안유한공사를 종속회사로 하고 엘오티진공기술성도유한공사를 소멸회사로 한 합병 및 말소등기 절차가 완료되었으며, 이는 연결실체의 동일지배하의 종속기업간 합병거래에 해당합니다.

나. 회사의 법적, 상업적 명칭

당사의 명칭은 주식회사 엘오티베큘로 표기합니다. 또한 영문으로는 LOT VACUUM Co., Ltd.라 표기 합니다. 단, 약식으로 표기할 경우에는 (주)엘오티베큘 또는 LOT VACUUM이라고 표기합니다. LOT VACUUM의 의미는 Leader Of Technology Vacuum 입니다.

다. 설립일자 및 존속기간

당사는 반도체용 진공펌프의 제조, 판매, 수리 등을 영위할 목적으로 2002년 03월 23일 설립되었습니다. 동 사업을 영위하기 위한 목적으로 독일 Oerlikon Leybold Vacuum사로부터 Dry Pump사업부문(미국 피츠버그 소재)을 인수하기 위한 사업제휴계약을 2002년 06월에 체결하여 동년 07월부터 동 사업을 영위하고 있습니다. 또한, 회사의 주식이 2005년 10월 05일 상장되어 코스닥시장에서 매매가 개시되었습니다.

라. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

주소 : 경기도 오산시 지곶중앙로 1-20(지곶동)

마. 중소기업 등 해당 여부

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

바. 대한민국에 대리인이 있는 경우에는 이름(대표자), 주소 및 연락처

보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

사. 주요사업의 내용

당사는 건식진공펌프의 제조, 판매 및 수리업을 주요사업으로 하고 있습니다. 당사에서 제조하여 판매하는 건식진공펌프는 반도체를 비롯하여 디스플레이, 태양광, 2차전지 및 일반산업 등의 다양한 산업분야에 주로 공급하고 있습니다. 아울러 기 판매한 제품의 수리를 통한 애프터서비스업을 주요사업으로 하고있습니다.

사업부문	품목	2023년 매출비중
진공펌프	Fore Vacuum용 건식진공펌프 등	75.4%
	수선보수/기타	16.4%
장비	Bake Unit / Bake Module, PPS 외	5.9%
	Bake Unit수리 외	2.1%
기타	기타 금융 투자	0.2%
합계		100.0%

=> 기타 자세한 사항은 동 보고서 「II. 사업의 내용」을 참조하시기 바랍니다.

아. 신용평가에 관한 사항

최근 3년간의 신용평가에 관한 내용은 다음과 같습니다.

평가일	기업신용등급	현금흐름등급	평가가기관	비고
2023년 09월 11일	A	B	이크레더블	-
2023년 04월 19일	A	B	이크레더블	-
2022년 09월 16일	A+	B	이크레더블	-
2022년 04월 18일	A+	B	이크레더블	-
2021년 09월 28일	A-	C+	이크레더블	-
2021년 04월 27일	A-	C+	이크레더블	-

주) 신용평가회사의 신용등급 정의

신용등급	신용등급의 정의	누적분포도
AAA	채무이행능력이 최고 우량한 수준임	0.01%

AA	채무이행 능력이 매우 우량하나 AAA보다는 다소 열위한 요소가 있음	0.05%
A	채무이행 능력이 우량하나, 상위등급에 비해 경기침체 및 환경변화의 영향을 받기 쉬움	0.5%
BBB	채무이행 능력이 양호하나, 장래 경기침체 및 환경변화에 따라 채무이행 능력이 저하 될 가능성이 내포되어 있음	12%
BB	채무이행 능력에 문제가 없으나 경제여건 및 시장환경 변화에 따라 그 안정성면에서는 투기적인 요소가 내포되어 있음	40%
B	채무이행 능력이 있으나, 장래의 경제 환경 악화시 채무불이행 가능성이 있어 그 안정성면에서 투기적임	83%
CCC	현재시점에서 채무불이행이 발생할 가능성을 내포하고 있어 매우 투기적임	92%
CC	채무불이행이 발생할 가능성이 높음	94%
C	채무불이행이 발생할 가능성이 매우 높음	98%
D	현재 채무불이행 상태에 있음	100%

※ 평가자의 필요에 따라 각 등급을 +,o,-로 세분화 할 수도 있습니다.

주) 신용평가회사의 현금흐름등급 정의

등급	현금흐름등급의 정의
A(CR-1)	현금흐름 창출능력이 매우 양호하며 안정적
B(CR-2)	현금흐름 창출능력이 양호하나 그 안정성은 상위등급에 비하여 다소 열위함
C+(CR-3)	현금흐름 창출능력이 보통이상이나 장래 경제여건 및 환경악화에 따라 다소나마 현금흐름 저하 가능성 존재함.
C-(CR-4)	현금흐름 창출능력이 보통으로 장래 경제여건 및 환경악화에 따라 현금흐름 저하 가능성 존재함 .
D(CR-5)	현금창출능력이 낮거나 총 차입금 대비 현금흐름 창출액이 적어 현금지급능력이 불량함
E(CR-6)	현금흐름 창출능력이 거의 없거나 차입금 대비 자금 창출액이 매우 적어 현금지급능력이 매우 불량함.
NF	재무제표의 신뢰성이 적거나 불완전한 재무정보 보유
NR	결산기 현재 3개년 미만의 재무제표를 보유하고 있는 경우

자. 회사의 주권상장(또는 등록·지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)현황	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 유형
코스닥시장 상장	2005년 10월 05일	해당사항 없음

2. 회사의 연혁

가. 회사의 연혁

일 자	내 용	비 고
2014년 05월	월드클래스 300(World Class 300) 프로젝트 기업선정	-

2015년 08월	월드클래스 300 프로젝트 R&D “진공플라즈마 처리기술과 진공배기 계통의 융합시스템 개발”지원 대상 선정	-
2015년 10월	극동대학교 산학협력 업무협약 및 지역인재 육성 장학기금 협정체결	-
2015년 11월	벤처기업 재인증(기술보증기금)	-
2015년 12월	고용노동부일터 혁신 우수기업 선정(大賞 수상)	-
2016년 07월	2015년 벤처천역기업(중소기업청)	-
2016년 11월	EY 한국 최우수 기업가상(기술부문)	-
2016년 12월	제 53회 무역의날2000만불 수출의 탑 수상(한국무역협회)	-
2017년 06월	중소기업청장 표창 수상 (고용창출 우수)	-
2017년 10월	제 10회 반도체의 날(국무총리표창)	-
2017년 12월	벤처기업 재인증(기술보증기금)	-
2018년 04월	2017 코스닥시장 '공시우수법인' 선정	-
2018년 07월	종속회사 엘오티진공기술서안유한공사(중국)의 엘오티진공기술성도유한공사(중국) 설립	-
2019년 06월	자회사 사명변경 (주)지엠티 -> 엘오티머트리얼즈 / (주)클린팩터스 -> 엘오티씨이에스	-
2019년 06월	공장 및 본점 이전 (경기도 오산시 지곶중앙로 1-20)	-
2020년 03월	2020년 장애인 고용 우수사업주 선정	-
2021년 03월	투자법인 (주)에이치인베스트먼트 설립 "디딩돌 사회봉사단" 발족	-
2021년 06월	회사분할결정 - 분할신설회사 엘오티씨이에스(수선보수사업부문)	-
2022년 01월	종속회사 엘오티씨이에스의 주식회사 주영 인수	-
2022년 09월	인적자원개발 우수기관인증(고용노동부 장관)	-
2022년 10월	대한민국안전대상 대통령상 수상(행정안전부 장관)	-
2023년 01월	공정거래협약 이행평가 우수 등급 획득(공정거래위원회)	-
2023년 01월	종속회사 엘오티씨이에스의 주식회사 주영 합병	-
2023년 01월	종속회사 엘오티진공기술서안유한공사(중국)의 엘오티진공기술성도유한공사(중국) 합병	-
2023년 12월	제 60회 무역의날 수출의탑 1억불 수상	-
2023년 12월	공정거래위원회 상생협력 모범기업 선정	-

나. 회사의 본점소재지 및 그 변경

구분	일자	주소
법인설립	2002.03.23	충청남도 천안시 성환읍 율금리 761-4
본점이전	2005.11.03	경기도 안성시 공단1로 68(신건지동) 안성 제1산업단지 내
본점이전	2019.06.25	경기도 오산시 지곶중앙로 1-20(지곶동)

당사는 2019년 06월 경기도 안성시 공단1로 68(신건지동)에서 경기도 오산시 지곶중앙로 1-20(지곶동)으로 본점 및 공장을 이전하였습니다. 이는 분산되어 있던 사업장(안성, 동탄, 판교)과 자회사(엘오티머트리얼즈, 엘오티씨이에스)를 한 곳으로 집중하여 생산능력을 극대화하기 위한 것입니다. 본점소재지의 변경은 2019년 06월 25일 임시주주총회 후 변경 등기되었습니다.

다. 경영진 및 감사의 중요한 변동(대표이사를 포함한 1/3 이상 변동)

보고서 제출일 현재 당사의 이사회는 사내이사 3인(오흥식, 김호식, 박진홍)과 사외이사 1인(손계룡) 등 총 4인의 이사로 구성되어 있습니다.

당사는 2002년 현 오흥식 대표이사가 취임한 이후 대표이사의 변동은 없습니다.

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2023년 03월 29일	정기주총	-	최대주주인 사내이사 오흥식	-
2023년 03월 29일	-	-	최대주주인 대표이사 오흥식	-
2022년 03월 30일	정기주총	사내이사 박진홍	감사 이건용	사내이사 이규한
2021년 03월 29일	정기주총	-	사내이사 김호식 사외이사 손계룡	-
2020년 03월 24일	-	-	최대주주인 대표이사 오흥식	-
2019년 03월 28일	정기주총	감사 이건용	사내이사 이규한	감사 이정훈

* 2023년 03월 29일 제21기 정기주주총회에서 사내이사 오흥식의 재선임을 결의함.

* 2023년 03월 29일 이사회에서 최대주주인 대표이사 오흥식의 재선임을 결의함.

라. 최대주주의 변동

보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

마. 상호의 변경

보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

바. 회사가 화의, 회사정리절차 그 밖에 이에 준하는 절차를 밟은 적이 있거나 현재 진행중인 경우 그 내용과 결과

보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

사. 회사가 합병등을 한 경우 그 내용

일자	구분	대상	목적
2020.06.30	영업양도	(주)엘오티머트리얼즈	영역별 전문화를 통한 기업가치 극대화
2021.09.01	물적분할	(주)엘오티티에스	경영효율성 및 전문성을 제고하여 책임경영 체제의 토대 마련 각 사업부문의 전문화를 통한 핵심사업 집중투자, 기업가치와 주주가치 제고

아. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

자. 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용

보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

3. 자본금 변동사항

자본금 변동추이

(단위 : 원, 주)

종류	구분	22기 (2023년말)	21기 (2022년말)	20기 (2021년말)	19기 (2020년말)	18기 (2019년말)
보통주	발행주식총수	17,810,033	17,810,033	17,810,033	16,539,093	13,258,256
	액면금액	500	500	500	500	500
	자본금	8,905,016,500	8,905,016,500	8,905,016,500	8,269,546,500	6,629,128,000
우선주	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
합계	자본금	8,905,016,500	8,905,016,500	8,905,016,500	8,269,546,500	6,629,128,000

동사는 2020년도중 주식배당에 따른 보통주 255,177주, 전환사채 전환권행사에 따른 보통주 1,757,992주, 제3자배정 유상증자에 따른 보통주 1,267,668주를 발행하여 1,640,418,500원의 자본금이 증가하였으며, 2021년도중 전환사채 전환권행사에 따른 보통주 1,270,940주를 발행하여 635,470,000원의 자본금이 증가 하였습니다.

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	50,000,000	-	50,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	17,810,033	-	17,810,033	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	-	-	-	-
1. 감자	-	-	-	-
2. 이익소각	-	-	-	-
3. 상환주식의 상환	-	-	-	-
4. 기타	-	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	17,810,033	-	17,810,033	-
V. 자기주식수	1,470,000	-	1,470,000	-

VI. 유통주식수 (IV-V)	16,340,033	-	16,340,033	-
------------------	------------	---	------------	---

나. 자기주식

당사가 2023년말 현재 보유중인 자기주식수는 1,470,000주(현물보유물량)입니다.

- 세부내역

(단위 : 주)

일자	취득/처분형태	기초수량	취득	처분	기말수량
2011.03.18	주식배당 단주분	-	846	-	846
2012.03.23	주식배당 단주분	846	1,423	-	2,269
2013.03.22	주식배당 단주분	2,269	1,217	-	3,486
2014.03.28	주식배당 단주분	3,486	1,534	-	5,020
2014.07.02	자기주식취득	5,020	206,882	-	211,902
2015.03.27	주식배당 단주분	211,902	1,340	-	213,242
2016.03.23	주식배당 단주분	213,242	1,472	-	214,714
2016.12.23	자기주식처분	214,714	-	10,980	203,734
2017.03.16	주식배당 단주분	203,734	1,836	-	205,570
2018.03.28	주식배당 단주분	205,570	2,279	-	207,849
2018.08.29	자기주식취득	207,849	212,016	-	419,865
2019.12.31	자기주식취득	419,865	79,508	-	499,373
2020.03.24	주식배당 단주분	499,373	2,381	-	501,754
2020.03.31	자기주식취득	501,754	152,426	-	654,180
2020.06.30	자기주식취득	654,180	63,000	-	717,180
2021.03.31	자기주식취득	717,180	17,470	-	734,650
2021.06.30	자기주식취득	734,650	84,587	-	819,237
2021.09.30	자기주식취득	819,237	33,939	-	853,176
2021.12.31	자기주식취득	853,176	331,069	-	1,184,245
2022.03.31	자기주식취득	1,184,245	29,455	-	1,213,700
2022.12.31	자기주식취득	1,213,700	256,300	-	1,470,000

다. 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

취득방법			주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고	
					취득(+)	처분(-)	소각(-)			
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내 직접 취득	보통주식	-	-	-	-	-	-	
			기타주식	-	-	-	-	-	-	
		장외 직접 취득	보통주식	-	-	-	-	-	-	
			기타주식	-	-	-	-	-	-	
		공개매수	보통주식	-	-	-	-	-	-	
			기타주식	-	-	-	-	-	-	

		소계(a)	보통주식	-	-	-	-	-	-
			기타주식	-	-	-	-	-	-
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유수량	보통주식	256,300	-	256,300	-	-	-
			기타주식	-	-	-	-	-	-
		현물보유수량	보통주식	1,199,372	256,300	-	-	1,455,672	-
			기타주식	-	-	-	-	-	-
		소계(b)	보통주식	1,455,672	-	-	-	1,455,672	-
			기타주식	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)			보통주식	14,328	-	-	-	14,328	-
			기타주식	-	-	-	-	-	-
총 계(a+b+c)			보통주식	1,470,000	-	-	-	1,470,000	-
			기타주식	-	-	-	-	-	-

※ 수탁자 보유수량 처분(-) 256,300주는 신탁계약 해지에 따라 반환되어 당사 법인 증권계좌에 입고하여 현물 보유수량 취득(+)으로 표기하였습니다.

라. 자기주식 신탁계약 체결 · 해지 이행현황

(기준일 : 2023년 12월 31일) (단위 : 원, %, 회)

구 분	계약기간		계약금액 (A)	취득금액 (B)	이행률 (B/A)	매매방향 변경		결과 보고일
	시작일	종료일				횟수	일자	
신탁 체결	2022년 10월 21일	2023년 04월 20일	3,000,000,000	2,982,516,000	99.42	-	-	2023년 04월 21일
신탁 해지	2021년 09월 29일	2022년 03월 29일	5,000,000,000	4,959,258,250	99.21	-	-	2022년 03월 30일
신탁 해지	2021년 04월 06일	2021년 10월 05일	2,000,000,000	1,989,916,100	99.50	-	-	2021년 10월 07일
신탁 해지	2020년 06월 18일	2021년 06월 17일	1,000,000,000	999,031,750	99.90	-	-	2021년 06월 18일
신탁 해지	2019년 08월 21일	2020년 08월 20일	2,000,000,000	1,996,320,210	99.82	-	-	2020년 08월 24일

마. 종류주식 발행현황

해당사항 없습니다.

5. 정관에 관한 사항

사업보고서에 첨부된 당사 정관의 최근 개정일은 2023년 3월 29일이며, 공시대상기간 및 작성기준일 이후 보고서 제출일 현재까지 변경된 정관 이력은 없으나, 제22기 정기주주총회(2024.03.28 개최 예정) 안건에는 정관 일부 변경의 건이 포함될 예정입니다. 제22기 정기주주총회 안건에 대한 사항은 당사가 2024년 3월 8일 금융감독원 전자공시시스템(<http://dart.fss.or.kr/>)에 공시한 '주주총회소집공고' 등을 참조하시기 바랍니다

가. 정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2024년 03월 28일	제22기 정기주주총회	이사회 내 위원회	ESG 경영 등 지속가능경영을 위해 이사회 내 지속가능 경영위원회 신설

2023년 03월 29일	제21기 정기주주총회	이익배당 기준일 설정 절차 변경	이익배당 기준일을 주주총회 의결권 행사 기준일과 다른 날로 정할 수 있도록 이사회에서 배당시 마다 결정하고 이를 공고(공시)하도록 개정
2021년 03월 29일	제19기 정기주주총회	감사의 선임	관계법령 개정 반영
2019년 06월 25일	임시주주총회	사업목적 추가 본점소재지 변경	사업의 다각화 및 사업목적추가에 따른 조문 위치 변경 본점 이전에 따른 소재지 변경
2019년 03월 28일	제17기 정기주주총회	주식등의 전자등록	주식등의 전자등록 의무화에 따른 변경

※ 정관 변경 세부내역

정관변경일	해당 주주총회	변경전 내용	변경후 내용	변경의 목적
2024년 3월 28일	제22기 정기주주총회	제 40조 (위원회) 1. 회사는 이사회 내에 다음 각 호의 위원회를 둔다. (1) 인사위원회 (2) 경영위원회	제 40조 (위원회) 1. 회사는 이사회 내에 다음 각 호의 위원회를 둔다. (1) 인사위원회 (2) 경영위원회 (3) 지속가능경영위원회 (4) 기타 필요 시 이사의 결의에 의하여 설치한 위원회	ESG 경영 등 지속가능경영을 위한 토대 마련.
		<부 칙> (생략) (17) (시행일) 이 정관은 2023년 03월 29일부터 개정 시행한다.	<부 칙> (생략) (17) (시행일) 이 정관은 2023년 03월 29일부터 개정 시행한다. (18) (시행일) 이 정관은 2024년 03월 28일부터 개정 시행한다.	정관 변경에 따른 시행일 반영
2023년 3월 29일	제21기 정기주주총회	제15조(주주명부의 폐쇄 및 기준일) ① 본 회사는 매년 1월 1일부터 1월 15일까지 권리에 관한 주주명부의 기재변경을 정지한다. ② 본 회사는 매년 12월 31일 최종의 주주명부에 기재되어 있는 주주를 그 결산기에 관한 정기주주총회에서 권리를 행사할 주주로 한다. ③ 본 회사는 임시주주총회의 소집 기타 필요한 경우 이사의 결의로 3개월을 경과하지 아니하는 일정한 기간을 정하	제15조(주주명부의 폐쇄 및 기준일) ① (삭제) ② (좌동) ③회사는 임시주주총회의 소집 기타 필요한 경우 이사회결의로 정한 날에 주주명부에 기재되어 있는 주주를 그 권리를 행사할 주주로 할 수 있으며, 회사는 이사회결의로 정한 기준일의 2주 전에 이를 공고하여야 한다.	1. 주식·사채 등의 전자등록에 관한 법률에 따라 명의개서 정지기간을 삭제함. 2. 코스닥상장법인 표준정관 개정안을 반영함.

		여 권리에 관한 주주명부의 기재변경을 정지하거나 이사회 결의로 3개월 내로 정한 날에 주주명부에 기재되어 있는 주주를 그 권리를 행사할 주주로 할 수 있다. 이 경우 이사회가 필요하다고 인정하는 때에는 주주명부의 기재변경정지와 기준일의 지정을 함께 할 수 있으며, 회사는 주주명부 폐쇄기간 또는 기준일의 회사는 이를 2주간 전에 공고하여야 한다.		
	제53조(이익배당) ① 이익의 배당은 금전과 금전 외의 재산으로 할 수 있다. ② 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 종류주식을 발행한 때에는 각각 그와 같은 종류의 주식으로 할 수 있다. ③ 제1항의 배당은 매 결산기에 있어서의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다. ④ 이익배당은 주주총회의 결의로 정한다. 다만, 제51조제6항에 따라 재무제표를 이사회가 승인하는 경우 이사회 결의로 이익배당을 정한다.	제53조(이익배당) ① (좌 동) ② (좌 동) ③ 회사는 제1항의 배당을 위하여 이사회결의로 배당을 받을 주주를 확정하기 위한 기준일을 정하여야 하며, 그 경우 기준일의 2주 전에 이를 공고하여야 한다. ④ (좌 동)	배당기준일을 주주총회 의결권행사 기준일과 다른 날로 정할 수 있도록 이사회에서 배당시마다 결정하고, 이를 공고하도록 함.	
	제54조(중간배당) ① 본 회사는 영업연도 중 연회에 한하여 이사회 결의로 일정한 날을 정하여 그 날의 주주에게 금전에 의한 이익을 배당할 수 있다. 그러나 당해 결산기의 대차대조표상의 순자산액이 상법 제462조제1항 각 호의 금액의 합계액에 미치지 못하는 때에는 중간배당을 할 수 없다. ② 영업연도 개시일 이후 제1항의 중간배당을 위해 정한 날 이전에 신주를 발행한 경우의 중간배당에 관해서 당해 신주는 직전영업 연도말에 발행된 것으로 본다.	제54조(중간배당) ① 이 회사는 이사회 결의로 상법 제462조의 3에 의한 중간배당을 할 수 있다. ② 이 회사는 이사회 결의로 제1항의 배당을 받을 주주를 확정하기 위한 기준일을 정할 수 있으며, 기준일을 정한 경우 그 기준일의 2주 전에 이를 공고하여야 한다. ③ 영업연도 개시일 이후 제1항의 중간배당을 위해 정한 날 이전에 신주를 발행한 경우의 중간배당에 관해서 당해 신주는 직전영업 연도말에 발행된 것으로 본다.	상장회사 표준정관 의거, 중간배당 시 이사회 결의로 배당 기준일을 설정하고 이를 공고하도록 개정.	
	<부 칙>	<부 칙>	정관 변경에 따른 시행일 반영	

		(생략) (16) (시행일) 이 정관은 2021년 03월 29일부터 개정 시행한다 .	(생략) (16) (시행일) 이 정관은 2021년 03월 29일부터 개정 시행한다 . (17) (시행일) 이 정관은 2023년 03월 29일부터 개정 시행한다.	
--	--	--	---	--

나. 사업목적 현황

구 분	사업목적	사업영위 여부
1	반도체, 디스플레이 및 태양광 장비용 진공펌프 제조, 판매업	영위
2	반도체, 디스플레이 및 태양광 장비 및 부품 제작 판매업	영위
3	일반산업용 진공펌프 제조, 판매업	영위
4	진공펌프 수리업	영위
5	진공펌프 제조 및 수리용 부품 수입업	영위
6	전 각호의 수출입업	영위
7	태양광 발전산업 및 신재생 등 대체 에너지 관련사업	영위
8	부동산 임대업	영위
9	일반산업용 장비 제조, 판매, 수출입업	영위
10	컨설팅, 마케팅, 용역서비스업	영위
11	휴향시설운영 및 비알콜성음료 등 음식점업	영위
12	위 각 호에 부대하는 사업일체	영위

다. 정관상 사업목적 변경 내용

공시대상기간 중 해당사항이 없습니다.

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

당사는 진공(Vacuum)기술에 기반을 둔 반도체, 디스플레이용 건식진공펌프의 제조, 판매, 수리 등을 영위할 목적으로 2002년 3월에 설립하였으며, 세계최초의 진공펌프 회사인 독일의 Oerlikon Leybold Vacuum사로부터 미국 피츠버그에 있던 건식진공펌프사업부문을 2002년 6월에 인수하여, 한 개 모델의 영구 사용권을 가지고 사업을 시작하여 현재는 약 10개의 모델과 90여종의 제품을 자체적으로 국산화 개발하여 사업을 영위하고 있습니다.

당사는 진공펌프 부문, 장비 부문, 기타 부문으로 구별하고 있으며, 건식진공펌프 사업부문을 주요 사업으로 영위하고 있습니다. 2023년도 현재 연결기준 매출액은 4,730억 원이며, 부문별 매출비중은 진공펌프 부문 91.8%, 장비 부문 8.0%, 기타 부문 0.2%를 차지하였습니다. 국내 및 해외 매출비중은 각각 40.3%, 59.7%를 기록하였습니다.

회사가 영위하고 있는 산업은 진공산업이나 고객 기준에 의한 분류 시 반도체, 태양광, 디스플레이, 2차전지, 일반제조용산업 등이 당사가 속해 있는 산업이라고 할 수 있습니다.

당사가 속해있는 산업은 진공(Vacuum)산업으로 진공기술은 인위적으로 진공상태를 만들어 그 안에서 실험과 생산이 가능하게 하는 기술로, 산업과 과학기술 발전의 밑바탕을 제공하는 인프라 기술이라 할 수 있습니다.

반도체 및 디스플레이 제조공정은 대부분 진공상태에서 제조 생산되고 있기 때문에 이들 산업에 진공펌프는 필수적으로 사용되는 장비입니다. 진공펌프의 중요한 역할은 다양한 여러 각각의 공정의 특성에 맞게 진공도를 유지하고 공정 중 발생하는 각종 케미칼, 가스 등 공정부산물을 처리하는 것이 반도체 디스플레이 기업들의 생산성과 직결되는 중요한 장비라고 할 수 있습니다.

현재 당사가 주력으로 하고 있는 산업분야는 반도체 산업으로, 반도체 장비용 진공펌프 시장은 반도체 소자업체들의 시설투자 계획에 따라 변동요인이 발생할 수 있습니다. 신규라인의 증설 외에 기존 펌프의 노후화 및 진부화에 따른 교체·보완투자가 지속적으로 이루어지고 있어 반도체용 진공펌프 시장은 소자업체들의 시설투자 계획의 영향은 받지만 일반적인 경기변동에 따른 변동성이 크지 않은 시장이라고 할 수 있습니다.

반도체, 디스플레이 등 고난이도의 공정에 투입되는 진공펌프의 기술은 스웨덴, 독일, 일본에서 주요기술을 보유하고 있어 당사 이외의 국내업체는 기술력 등의 진입장벽으로 인하여 진입하지 못하고 있습니다.

2. 주요 제품 및 서비스

연결회사의 각 부분은 독립된 재화 및 용역을 제공하는 법률적 실체에 의해 구분되어 있으며 진공펌프 부문, 장비 부문, 기타 부문으로 구별하고 있습니다.

구분	내용	주요 제품
진공펌프 부문	반도체 장비용 진공펌프 제조, 판매 및 수리	Fore Vacuum용 건식진공펌프 등
장비 부문	반도체, 액정표시장치(LCD) 제어장비 제조, 판매	Bake Unit / Bake Module, PPS 외

기타 부문	기타 금융 투자업 등	관리보수 등
-------	-------------	--------

가. 주요 제품 등의 현황

(단위:천원, %)									
사업부문	매출유형	품목	2023년		2022년		2021년		비고
			매출액	비율	매출액	비율	매출액	비율	
진공펌프	제품	Fore Vacuum용 건식진공펌프 등	356,532,712	75.4	253,903,537	67.9	186,880,309	72.0	-
	제품외	수선보수/기타	77,715,143	16.4	82,270,062	22.0	72,716,563	28.0	-
장비	제품	Bake Unit / Bake Module, PPS 외	28,152,766	5.9	30,811,155	8.2	-	-	-
	제품외	Bake Unit수리 외	9,820,614	2.1	7,212,709	1.9	-	-	-
기타	제품외	관리보수 등	807,186	0.2	-	-	-	-	-
합계			473,028,421	100.0	374,197,463	100.0	259,596,872	100.0	-

* 상기 매출액은 연결기준입니다.

나. 주요 제품 등의 가격변동 추이

회사가 영위하고 있는 산업은 고객 기준에 의한 분류 시 반도체, 태양광, 디스플레이, 2차전지, 일반제조용산업 등이 당사가 속해 있는 산업이라고 할 수 있습니다.

당사 주요 제품의 경우 고객사별, 공정의 특성별 요구되는 성능 차이에 따른 평균가격의 차이가 크기 때문에 제품 등의 가격변동 추이를 별도로 기재하지 않았습니다.

3. 원재료 및 생산설비

가. 주요 원재료 등에 관한 사항

당사는 제품생산에 필요한 주요 원재료를 국내에서 조달하고 있으며, 독일, 미국 등 해외에서도 원재료를 수입 조달하고 있습니다.

2023년말에 매입한 원재료는 다음과 같습니다.

(단위:백만원, %)

사업 부문	매입유형	품 목	구체적 용도	매입액	비율	비 고
건식진공펌프	원재료	원소재, 펌프 부속 가공 부품외	진공펌프제조	245,652	93.38	-
	상품	PPS외	상품 판매	4,306	1.64	-
	저장품	볼트, 너트, 오일류 등	진공펌프제조	13,110	4.98	-
합 계				263,068	100.00	-

해외에서 조달하는 원재료의 주요한 가격변동 요인은 환율변동이며, 원재료 등에 대한 개별단가는 연간 총매입 수량 등과 연계되어 매년 가격조정이 이루어지고 있습니다.

나. 생산 및 설비에 관한 사항

1) 생산능력 및 생산능력의 산출근거

당사 제품의 생산능력은 1일 8시간, 월 22일을 기준으로 하여, 제조 숙련공의 인원을 곱한 수치를 표준작업시

간으로 나누어 산출하였습니다. 이에 따르는 연간 생산능력은 13,058대입니다.

수선보수의 경우 1일 8시간, 월 22일을 기준으로 수리 숙련공의 인원을 곱한 수치를 표준작업시간으로 나누어 산정하였습니다. 이에 따르는 연간 수리능력은 11,400대입니다.

2) 생산실적 및 가동률

2023년 기말 제품생산실적은 15,482대이며, 수선보수실적은 8,989대입니다. 상기의 제품 및 수선보수의 평균 가동률은 1일 8시간, 월 22일을 기준으로 할 경우 각각 118.6%와 78.9%입니다.

3) 생산설비에 관한사항

- 생산설비의 소재지

연결회사는 경기도 오산(엘오티베콤, 엘오티머트리얼즈, 엘오티씨이에스)과 안성(엘오티티에스), 충청남도 아산(엘오티씨이에스 아산공장)에 소재지를 두고 있습니다.

- 생산설비의 현황

당사는 반도체, 디스플레이, 태양광, 2차전지, 일반산업용 진공펌프의 생산, 수리, 연구개발을 위한 기계장치를 보유하고 있으며, 2023년말 현재 기계장치의 장부가액은 7,315백만원입니다. 또한 당사가 보유한 토지와 건물은 2023년말 현재 장부가액 기준으로 각각 28,535백만원, 53,730백만원입니다.

세부 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)								
구 분	토 지	건 물	구축물	기계장치	집기비품	기타유형자산	건설중인자산	합 계
기초 장부가액	25,633,594	53,135,885	2,196,018	5,404,364	3,065,890	2,561,939	3,216,511	95,214,201
취득	700,148	893,375	44,890	1,167,194	612,090	1,709,647	1,633,001	6,760,345
처분/폐기	-	-	-	(14,865)	(67)	(46,739)	-	(61,671)
감가상각비	-	(1,648,118)	(190,969)	(1,708,090)	(1,250,800)	(1,338,824)	-	(6,136,801)
정부보조금 수령	-	-	-	-	-	(44,544)	-	(44,544)
환율변동효과	-	(5,983)	7,007	118,174	(39,929)	(51,377)	-	27,892
건설중인자산의 대체	-	87,900	-	529,300	92,500	30,070	(4,207,135)	(3,467,365)
차입원가자본화(*2)	-	-	-	-	-	-	8,981	8,981
타계정 대체(*1)	(106,458)	(178,951)	-	-	247,819	1,600	-	(35,990)
사업결합으로 인한 증가	2,307,890	1,445,877	-	1,818,500	46,160	113,350	-	5,731,777
기말 장부가액:	28,535,174	53,729,985	2,056,946	7,314,577	2,773,663	2,935,122	651,358	97,996,825
취득원가	28,535,174	60,505,528	2,989,738	22,210,469	11,453,287	11,379,744	651,358	137,725,298
감가상각누계액	-	(6,775,543)	(932,792)	(14,891,008)	(8,679,624)	(8,403,927)	-	(39,682,894)
정부보조금	-	-	-	(4,884)	-	(40,695)	-	(45,579)

(*1) 당기 중 토지 및 건물에서 투자부동산으로 285,409천원이 대체되었으며(주석 19 참조), 건설중인자산에서 무형자산으로 3,467,365천원이 대체되었으며(주석 18 참조), 재고자산에서 집기비품으로 247,819천원이 대체되었으며, 재고자산에서 기타유형자산으로 1,600천원이 대체되었습니다.

(*2) 당기 중 적격자산인 유형자산에 대한 자본화된 차입원가는 8,981천원이며, 자본화가능차입원가를 산정하기 위해 사용된 자본화차입이자율은 3.02%입니다.

4) 설비의 신설 매입 계획 등

보고서 작성기준일 현재 이사회 결의 등으로 결정된 생산설비의 신설·매입 계획 등은 없습니다.

4. 매출 및 수주상황

가. 매출에 관한 사항

1) 매출실적

당사의 2023년 매출은 4,730억 원으로 전년대비 증가하였습니다. 부문별로 보면 건식진공펌프 부문이 29.2% 증가하였고, 장비 부문이 0.1% 감소하였습니다.

- 사업부문별 매출실적

(단위 : 천원)

구분	주요 제품	제22기	제21기	제20기
건식진공펌프	Fore Vacuum용 건식진공펌프 등	434,247,855	336,173,599	259,596,872
장비	Bake Unit/Module, PPS 등	37,973,380	38,023,864	-
기타	관리보수	807,186	-	-
합계		473,028,421	374,197,463	259,596,872

- 매출유형별 매출실적

(단위 : 천원)

구분	제22기	제21기	제20기
제품	384,685,479	284,714,691	186,880,309
상품	10,233,830	5,094,962	5,486,290
수선보수/기타	78,109,112	84,387,810	67,230,273
합계	473,028,421	374,197,463	259,596,872

- 매출지역별 매출실적

(단위 : 천원)

구분	제22기	제21기	제20기
국내	190,762,730	215,831,469	170,155,229
중국	276,482,062	149,196,431	81,841,897
미국	5,662,150	5,206,975	6,851,940
기타(국외)	121,479	3,962,588	747,806
합 계	473,028,421	374,197,463	259,596,872

2) 판매경로와 방법 및 조건

당사는 제품 및 상품 등의 경우 직접판매 방식으로 각각 납품처 및 수요산업별로 특화되어 구분된 해당팀 사업 1팀, 사업2팀, 사업3팀, 전략마케팅실(국내사업팀, 해외사업팀)에서 사전활동으로 마케팅 및 견적 그리고 수주 활동을, CS에서는 사후활동으로 제품의 납품 및 설치, 유지보수 및 기술지원 등의 활동을 하고 있습니다. 제품

등의 판매는 견적, 수주, 납품의 방식을 취하고 있습니다. 판매 후 결제조건은 개별계약조건에 따르며, 영업활동에 대한 정보 노출을 방지하기 위해 세부내용은 별도로 기재하지 않습니다.

나. 수주현황

당사가 영위하는 장비산업은 양사간 협의 후 PO를 통해 주문과 생산을 진행하기 때문에 수주 현황을 객관적 수치로 표현하기 곤란합니다. 또한 수주상황에 세부내역(발주처, 납기, 수량 등)을 기재 시 회사의 영업활동에 지장을 초래할 수 있고 고객의 투자정보 등이 노출될 수 있어 별도로 기재 또는 표기하지 않았습니다.

2023년 기말 현재 수주잔고는 다음과 같습니다.

(단위 :백만원)

품목	발주처	수주일자	납기	수주총액		기납품액		수주잔고	
				수량	금액	수량	금액	수량	금액
진공펌프외	국내	-	-	-	131,454	-	107,039	-	24,415
	해외	-	-	-	317,513	-	254,748	-	62,765
합 계				-	448,967	-	361,787	-	87,180

5. 위험관리 및 파생거래

가. 시장위험과 위험관리

당사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(외환위험), 신용위험 및 유동성 위험과 같은 다양한 금융 위험에 노출되어 있습니다. 당사의 전반적인 위험관리프로그램은 금융시장의 예측불가능성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다. 위험관리는 이사회에서 승인한 정책에 따라 재무부서에 의해 이루어지고 있습니다. 재무부서는 사업부서와 긴밀히 협력하여 재무위험을 식별, 평가 및 회피하고 있습니다. 이사회는 외환위험, 신용위험 및 유동성을 초과하는 투자와 같은 특정 분야에 관한 문서화된 정책뿐 아니라 전반적인 위험관리에 대한 문서화된 정책을 제공합니다.

금융상품과 관련하여 연결회사는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 연결회사가 노출되어 있는 위의 위험에 대한 정보와 연결회사의 위험관리 목표, 정책, 위험 평가 및 관리 절차에 대해 공시하고 있습니다. 추가적인 계량적 정보에 대해서는 동 연결재무제표 전반에 걸쳐서 공시되어 있습니다.

1) 위험관리 체계

연결회사의 위험관리 체계를 구축하고 감독할 책임은 이사회에 있습니다. 연결회사의 위험관리 정책은 연결회사가 직면한 위험을 식별 및 분석하고, 적절한 위험 한계치 및 통제를 설정하고, 위험이 한계치를 넘지 않도록 하기 위해 수립되었습니다. 위험관리정책과 시스템은 시장 상황과 연결회사의 활동의 변경을 반영하기 위해 정기적으로 검토되고 있습니다. 연결회사는 훈련 및 관리기준, 절차를 통해 모든 종업원들이 자신의 역할과 의무를 이해할 수 있는 엄격하고 구조적인 통제환경을 구축하는 것을 목표로 하고 있습니다.

2) 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 연결회사가 재무손실을 입을 위험을 의미합니다. 주로 거래처에 대한 매출채권 등 채권에서 발생합니다.

연결회사의 신용위험에 대한 노출은 주로 각 고객별 특성의 영향을 받으나, 고객이 영업하고 있는 산업 및 국가

의 파산위험 등의 고객 분포도 신용위험에 영향을 미치는 요소로 고려하고 있습니다. 수익의 집중 정도에 대한 상세한 정보는 주석 36에 포함되어 있습니다. 연결회사는 매출채권에 대해 발생할 것으로 예상되는 손실에 대해 총당금을 설정하고 있습니다. 이 총당금은 개별적으로 유의적인 항목에 대한 구체적인 손상차손과 유사한 특성을 가진 금융자산 집합에서 발생하였으나 아직 식별되지 않은 손상차손으로 구성됩니다. 금융자산 집합의 총당금은 유사한 금융자산의 회수에 대한 과거 자료에 근거하여 결정되고 있습니다.

3) 신용위험에 대한 최대 노출 정도

당기말과 전기말 현재 신용위험에 대한 최대 노출 정도는 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산(*)	105,722,239	56,962,753
단기금융자산	21,547,280	3,026,441
당기손익-공정가치 측정 금융자산(*)	7,787,280	7,002,092
매출채권	27,337,230	53,949,432
단기대여금	340,529	502,260
기타금융자산	4,220,867	2,595,435
장기매출채권	-	79,600
장기대여금	265,590	327,927
기타비유동금융자산	423,399	1,088,315
합 계	167,644,414	125,534,255

(*)보유현금 및 지분상품은 신용위험에 노출되어 있지 않으므로 제외하였습니다.

4) 유동성위험

유동성위험이란 연결회사가 금융부채와 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 연결회사의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 받아들일 수 없는 손실이 발생하거나, 연결회사의 평판에 손상을 입힐 위험 없이, 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다. 연결회사는 중장기 경영계획 및 단기 경영전략을 통해 현금흐름을 모니터링하고 있으며, 일반적인 예상 운영비용을 충당할 수 있는 현금을 보유하고 있습니다.

유동성 위험 분석에서는 연결회사의 다음의 금융부채를 계약상 만기별로 구분하였습니다.

(가) 모든 비파생 금융부채

(나) 순액 및 총액 결제 파생상품 중 계약상 만기가 현금흐름의 시기를 이해하기 위해 필요한 경우

당기말과 전기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다. 금액은 이자지급액을 포함하고, 상계약정의 효과는 포함하지 않았습니다.

① 당기말

(단위:천원)					
구 분	장부금액	계약상 현금흐름	3개월 미만	3개월 ~ 1년 이하	1년 초과
매입채무	6,131,584	6,131,584	6,131,584	-	-
차입금	24,382,600	25,204,672	3,826,607	19,109,316	2,268,749
기타금융부채	12,066,751	12,064,049	11,471,428	412,621	180,000

리스부채	2,193,487	2,492,116	323,325	815,865	1,352,926
전환우선주부채(*1)	9,040,537	6,621,808	4,203,169	190,215	2,228,424
파생상품부채	9,235,151	9,235,151	8,282,107	-	953,044
합 계	63,050,110	61,749,380	34,238,220	20,528,017	6,983,143

(*1) 전환우선주부채로 실제 상황은 아니지만 장부금액을 표시하였습니다.

② 전기말

(단위:천원)					
구 분	장부금액	계약상 현금흐름	3개월 미만	3개월 ~ 1년 이하	1년 초과
매입채무	18,043,495	18,043,495	18,043,495	-	-
차입금	22,550,000	23,498,478	285,590	13,910,406	9,302,482
기타금융부채	10,632,412	10,632,412	8,424,153	1,845,187	363,072
리스부채	2,243,600	2,579,873	334,856	829,880	1,415,137
전환우선주부채(*1)	8,565,071	13,579,348	8,258,424	359,414	4,961,510
파생상품부채	8,142,372	8,142,372	8,142,372	-	-
합 계	70,176,950	76,475,978	43,488,890	16,944,887	16,042,201

(*1) 전환우선주부채로 실제 상황은 아니지만 장부금액을 표시하였습니다.

나. 파생상품거래현황

1) 연결회사는 자기지분상품으로 결제하거나 결제할 수 있는 계약으로서 변동 가능한 수량의 자기지분상품을 인도할 계약상 의무에 해당되는 비파생상품인 전환우선주를 금융부채로 분류하였으며, 전환우선주에 포함된 내재파생상품을 별도의 파생상품으로 분류하였습니다. 당기 및 전기 중 전환우선주 및 파생상품 부채의 변동 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)			
구 분	전환우선주부채	파생상품부채	합계
기초금액	8,565,071	8,142,372	16,707,443
상각	475,466	-	475,466
평가	-	139,735	139,735
기말	9,040,537	8,282,107	17,322,644

<전기>

(단위: 천원)			
구 분	전환우선주부채	파생상품부채	합계
기초금액	-	-	-
발행	8,144,383	5,852,282	13,996,665
상각	420,688	-	420,688
평가	-	2,290,090	2,290,090
기말	8,565,071	8,142,372	16,707,443

2) 연결회사가 발행한 전환우선주부채의 발행조건은 다음과 같습니다.

구 분	내역
발행일자	2022-01-26
발행주식수	100,000주
주당발행가액	140,000원
배당률	액면가액의 1% 우선배당(누적적)
전환기간(*1)	발행일로부터 10년
전환비율	우선주 1주당 보통주 1주로 전환
전환비율 조정	- 당초의 발행가액을 하회하는 가격으로 유상증자, 주식관련 사채를 발행할 경우, 전환가격은 그 하회하는 발행가격으로 조정 - 전환 전에 주식배당, 무상증자 등으로 인해 발행주식수가 증가하는 경우 조정 비율에 따라 조정 - IPO 공모단가의 70%에 해당하는 금액이 조정 전 전환가격보다 낮은 경우, 전환가격은 공모가격의 70%의 가격으로 조정 - 합병시 교환비율 산정을 위한 주당 합병가액이 조정 전 전환가격보다 낮은 경우, 합병가액에 해당하는 금액으로 조정 등

(*1) 연결회사는 당기말 현재 전환우선주의 전환가능기간이 도래한 점을 고려하여 유동부채로 분류하였습니다.

6. 주요계약 및 연구개발활동

가. 경영상의 주요 계약

당사는 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

나. 연구개발활동

1) 연구활동의 개요

당사의 연구개발 조직은 반도체, 디스플레이, 태양광, 2차전지 산업분야 및 기타 산업분야와 연구분야 등에서 사용되는 건식진공펌프 제품과 이와 관련한 기술개발을 담당하고 있으며 보다 우수한 성능과 제품 품질을 확보할 수 있는 차세대 진공펌프 개발에 주력하고 있습니다. Screw Rotor 설계개발, Vacuum System Simulation, Dry Vacuum Pump(건식 진공펌프) System 설계개발, 공정 부산물 처리분야 기술개발이 주된 연구분야이며, 다음과 같은 주요 목표를 달성하기 위한 역할을 수행해 나가고 있습니다.

- 시장 및 산업환경에 적합한 신제품의 지속적 개발
- 반도체 산업 분야 등의 소자 제조장비의 신공정 및 신기술에 대한 대응기술 개발
- 신제품 및 기존제품의 설계변경, 국산화 등을 통한 원가절감
- 제품 사용 중 발생하는 다양한 품질문제의 대응
- 신기술 및 기술 역량 강화를 위한 국책과제 수행
- 진공 전문 교육 실시를 통한 저변확대

2) 연구개발 담당조직

당사는 연구개발 업무를 전담하기 위한 연구소를 두고 있으며 효율적이고 유기적인 연구개발 수행을 위해 기술분야 별로 체계적인 개발을 위해 업무 분야별로 5개의 팀으로 구성되어 있으며 각각 다음과 같은 역할을 전담

수행하고 있습니다.

- 선행개발팀 : 1) 국가 기술개발 사업 및 산학연 개발 발굴 및 수행 지원
2) IP 전략 수립 및 관리 등 지식재산권 확보 전략 수립 및 관리
3) 신제품 개발 계획 및 기술적 타당성 검토
4) 일정 계획 수립, 선행기술 및 제품 사항/디자인 계획
- 기구설계팀 : 1) Dry Vacuum Pump 및 Booster Pump 제품군에 대한 설계 및 개발
2) 개발 기획부터 제품화/양산까지 전주기 개발 관리 및 진행
3) 개발 제품에 대한 시제품 제작
4) 개발품의 제품화를 위한 생산 품질 확보 및 지원
- 사양관리팀 : 1) 개발에 관련된 DATA와 APP을 통합 관리할 수 있는 PDM(PLM) 구축
2) 효과적이고 효율적인 연구개발 활동 수행을 위한 지원 업무
- 전장설계팀 : 1) 진공펌프에 필요한 전기, 전장 부품 설계 및 개발
2) 모터 설계/개발, 제어시스템, 통신부품 및 소프트웨어
- 제품기술팀 : 1) 제품 Application개발, ECR/ECO 개발
2) 개발, 양산 제품에 대한 성능 및 제품 품질 신뢰성 확보를 위한 시험
3) 양산 제품에 대한 기술적 지원 수행
4) 개발 제품군에 대한 시제작, 시험 평가 등을 통한 개발제품 신뢰성 확보
5) 제품 및 고객에 대한 기술 지원

3) 연구개발비용

당사의 최근 3년간 연구개발비용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)					
과 목		제22기	제21기	제20기	비 고
원 재 료 비		2,890,890	5,241,160	3,676,682	－
인 건 비		6,593,397	5,935,377	5,096,766	－
감 가 상 각 비		759,525	840,040	1,500,642	－
위 탁 용 역 비		159,690	－	13,139	－
기 타		2,750,862	2,173,684	1,921,540	－
연구개발비용 계		13,154,364	14,190,261	12,208,769	－
회계처리	판매비와 관리비	13,154,364	14,190,261	11,523,354	－
	제조경비	－	－	685,415	－
	개발비 (무형자산)	－	－	－	－
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]		3.25%	4.89%	4.96%	－

* 상기 연구개발비용은 국고보조금이 포함된 금액임

* 당사의 최근 3년간 국고보조금은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

과 목	제22기	제21기	제20기	비고
국고보조금	1,438,255	2,884,000	1,813,427	-

4) 연구개발실적

당사의 최근 연구개발실적 및 현재 진행중인 연구개발제품은 다음과 같습니다.

연도	연구 과제명	기대효과
2017년	RD200(200m³/h급 펌프)	극저소비 전력형 소형 펌프 및 스크류 펌프에만 머물렀던 라인업을 다단펌프로 확장
2018년	RD700(700m³/h급 펌프)	대용량Load Lock개발 디스플레이 시장 진입
2019년	RD3009(3000m³/h급 펌프)	대용량Load Lock개발 디스플레이 시장 진입
	RD900(900m³/h급 펌프)	대용량Load Lock개발 디스플레이 시장 진입
2020년~2022년	반도체 공정용 드라이 펌프 계열 진공펌프 및 상용화 기술개발	증착, 식각 공정에 적합한 특성이 향상된 드라이펌프 개발
	디스플레이 반도체 공정장비용 1.3E-8mbar이하 초고진공 터보분자펌프 기술 개발	반도체 및 디스플레이 공정장비에 필요한 고진공을 만들기 위한 터보분자펌프의 기술 개발
	차세대 상용 메모리용 신소재 증착용 ALD 장비 개발	상용 메모리용 ALD 공정장비 내 진공을 형성하기 위한 진공펌프 기술 개발
2023년~	XD1200(1200m³/h급 펌프)	ETCH공정장비 내 진공을 형성하기 위한 저전력 진공펌프 시장진입
	RD200(200m³/h급 펌프)	저전력 소형 Load Lock펌프 시장 진입
	RD602(600m³/h급 펌프)	저전력 소형 펌프Metal 공정 시장 진입
	HD5500HF (5000m³/h급 펌프)	반도체 Mold 공정 대용량/대유량 시장 진입
	HD7500HF (7000m³/h급 펌프)	디스플레이 CVD 공정 8G/8.6G 시장 진입
	HD200K (12000m³/h급 펌프)	반도체 DRAM ZrO 유전막 공정 대용량 시장 진입
	DD100KHF (6,000m³/h급 펌프)	METAL ALD W 공정 시장 진입

7. 기타 참고사항

가. 시장의 여건 및 영업의 개황

1) 산업의 특성

당사가 속한 주요 산업은 반도체, 디스플레이, 태양광, 2차전지 등 첨단산업의 장비산업입니다. 진공기술은 인위적으로 진공상태를 만들어 그 안에서 실험과 생산이 가능하게 하는 기술로, 반도체, 디스플레이, 태양광, 2차전지, 핵융합, 우주과학, 의학 등 첨단기술산업에 적용되고 있습니다.

반도체 장비는 전공정장비, 후공정장비 및 검사장비로 분류할 수 있습니다. 이 중 전공정장비는 대부분 진공장비로서 진공펌프를 장착하고 있으며, 공정 미세화에 따라 후공정장비 또한 진공펌프가 장착되고 있습니다. 제조공정이 반도체와 유사한 디스플레이, 태양광 산업 등에서도 전공정장비에 진공펌프를 요하고 있습니다.

진공펌프의 종류는 건식진공펌프, 터보분자펌프, 크라이오 펌프로 구분할 수 있습니다. 시장규모는 당사가 속

한 건식진공펌프 시장이 전체의 약 70%로 가장 큰 시장이며, 다음으로 터보분자펌프 시장이 약 25%, 크라이오 펌프 시장이 약 5%를 차지하고 있습니다.

2) 산업의 성장성

진공기술은 인위적으로 진공상태를 만들어 그 안에서 실험과 생산이 가능하게 하는 기술로, 산업과 과학기술 발전의 밑바탕을 제공하는 인프라 기술이라 할 수 있습니다. 즉, 진공기술은 나노기술, 정보통신기술, 우주기술 등 미래를 열어갈 차세대산업의 바탕 환경과 도구를 제공하는 기술로서 인류의 새로운 도전을 가능하게 하는 산업입니다.

당사의 주력 산업분야인 반도체 부문은 빅데이터, 인공지능, 사물인터넷 등 4차 산업분야의 성장에 따른 투자 확대로 성장하고 있으며, 태양광 부문은 최근 전세계 각 국의 탄소중립 정책과 이에 따른 재생에너지 전환 가속화로 인해 시장규모가 큰 폭으로 성장하고 있습니다. 특히, 전세계 태양광 산업 가치사슬에서 가장 큰 비중을 차지하고 있는 중국은 태양광 설비 투자 측면에서도 가장 큰 규모를 집행하며 태양광 산업용 장비 시장의 성장을 견인하고 있습니다.

더불어 기존의 습식제품을 사용하고 있던 화학, 철강, 식품, 제약 등의 일반산업 시장에서도 당사 제품이 시장 진입 및 확대가 가능할 것으로 보고 있습니다. 최근 들어 환경오염에 대한 관심이 증대되고 탄소배출권 등의 환경 규제가 잇달아 발의됨에 따라 환경오염의 우려가 있는 습식진공펌프(Oil-Pump) 대신 친환경 제품인 건식진공 펌프의 수요가 증가할 것으로 예상됩니다.

3) 경기변동의 특성

반도체, 디스플레이, 태양광, 2차전지 산업용 진공펌프 시장은 전방산업의 시설투자계획에 따라 변동요인이 발생할 수 있으나, 신규라인의 증설 외에 기존 펌프의 노후화 및 진부화에 따른 교체·보완투자가 지속적으로 이루어지고 있어 경기변동에 따른 변동성이 크지 않은 시장이라고 할 수 있습니다. 또한, 반도체 소자기술의 급격한 발전으로 경기순환 주기 및 장비 교체주기가 점점 더 짧아지면서 시장의 안정성도 증가하고 있습니다.

4) 국내외시장여건

반도체를 비롯한 디스플레이, 태양광, 2차전지 산업용 진공펌프 시장은 당사를 제외하고는 모두 외국계 기업이 제품을 공급하고 있습니다. 반도체, 디스플레이 등 고난도의 공정에 투입되는 진공펌프는 스웨덴, 독일, 일본에서 주요 기술을 보유하고 있어 당사 이외의 국내업체는 기술의 진입장벽으로 인하여 시장에 진입하지 못하고 있는 상황입니다.

국내 진공펌프 시장에서는 당사와 유럽계 2개사 및 일본계 2개사가 서로 경쟁하고 있습니다. 당사는 이 중 매출 점유율 2위를 차지하고 있으며, 5개사 중 가장 큰 매출성장률을 기록하고 있습니다. 또한, 지속적인 연구개발과 고객요구에 최적화된 제품개발로 시장점유율을 계속해서 확대해 나가고 있습니다.

5) 회사의 경쟁우위요소

당사는 건식진공펌프의 성능과 제품신뢰성을 확보하기 위한 핵심기술중 하나인 Screw 및 다양한 회전체 형상 설계 기술을 포함한 다수의 핵심기술을 자체적으로 보유하고 있습니다. 기 보유하고 있는 Multi-Type의 Hybrid Screw 메커니즘에 대한 특허를 통해 세계의 유수한 외국 선두업체들과 대등한 경쟁을 하고 있으며, 반도체 산업에서 가장 미세하고 공정의 난이도가 어려운 Harsh한 공정에서는 검증된 기술력과 제품력으로 당사가 기술 우위에 있습니다.

또한 당사가 판매하는 제품의 시장(고객)은 판매 후 메인 장비와의 어플리케이션과 기술지원이 반드시 필요하므로 사후관리가 매우 중요하다고 할 수 있습니다. 이에 당사는 24시간 Full 대응 서비스 지원체제를 유지하여 타사와는 차별화된 서비스 경쟁력을 유지하고 있습니다.

나. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

1) 회사의 상표, 품질, 기술인증 사항

당사 주요 제품군의 상표명은 Dura Dry로 2003년 12월 8일 특허청으로부터 상표등록증을 보유하고 있습니다. 이 외에 2008년 6월 EcoSL, EcoScrew 라는 브랜드로 국내 및 해외(유럽, 미국, 중국, 대만 등) 출원하였습니다. 또한, 회사는 제품의 품질 및 기술과 관련된 각종 인증을 보유하고 있으며, 특히 당사에서 개발, 생산, 판매하는 모든 제품에 미국 제품 안전 인증인 SEMI-S2, 유럽 제품안전 인증인 CE(European Communities)의 인증을 받았습니다.

2) 지적재산권 보유현황

회사가 영위하는 사업과 관련하여 다수의 특허권을 취득하여 보유하고 있으며, 주요 특허권에 대한 사항은 다음과 같습니다.

순번	구분	취득일자	내용	상용화 여부
1	특허권	2005.06.20	루츠형 로터와 스크루형 로터를 지닌 복합 드라이 진공펌프	상용화
2	특허권	2006.06.12	루츠로터와 스크류로터 복합건식 진공펌프	상용화
3	특허권	2006.09.11	복수 단의 루츠형 로터와 스크루형 로터를 지닌 복합드라이 진공 펌프	상용화
4	특허권	2006.11.10	루츠 로터와 스크루 로터 복합건식진공펌프	상용화
5	특허권	2007.06.07	AI-CVD 공정으로부터의 공정부산물을 트래핑하기 위한방법 및 장치	상용화
6	특허권	2007.08.14	Al ₂ O ₃ ALD 공정 시스템의 배기 경로에서의공정부산물을 포집할 수 있는 트랩장치	상용화
7	특허권	2008.02.27	일체형 진공발생장치	상용화
8	특허권	2008.05.14	Composite dry vacuum pump having roots rotor and screw rotor	상용화
9	특허권	2008.08.25	루츠 로터와 스크루 로터 복합건식진공펌프	상용화
10	특허권	2009.03.04	Composite dry vacuum pump having roots rotor and screw rotor	상용화
11	특허권	2009.08.21	가장자리 자속을 이용한 전동기 회전자 위치 측정 방법 및 시스템, 이를 위한 홀센서 지지 구조	상용화
12	특허권	2009.11.03	Complex dry vacuum pump having Roots and screw rotors	상용화
13	특허권	2010.05.25	Composite dry vacuum pump having roots rotor and screw rotor	상용화
14	특허권	2011.03.30	Complex dry vacuum pump having Roots and screw rotors	상용화
15	특허권	2012.09.13	플라즈마 반응기	상용화
16	특허권	2012.11.14	INTEGRATED APPARATUS FOR VACUUM PRODUCING	상용화
17	특허권	2012.11.28	Complex dry vacuum pump having Roots and screw rotors	상용화
18	특허권	2013.01.31	배기 유체 처리 장치	상용화
19	특허권	2013.05.16	트랩 장치	상용화
20	특허권	2013.08.23	트랩 장치	상용화
21	특허권	2013.09.01	Composite dry vacuum pump having roots rotor and screw rotor	상용화
22	특허권	2014.01.08	금속성 부산물의 제거를 위한 방법 및 진공 시스템	상용화
23	특허권	2014.05.21	Complex dry vacuum pump having Roots and screw rotors	상용화
24	특허권	2014.12.31	입자 포집용 트랩장치	상용화
25	특허권	2015.07.29	공정설비에서 발생되는 배기가스 처리 플라즈마 반응기	상용화
26	특허권	2015.07.29	공정설비에서 발생되는 배기가스 처리 플라즈마 반응기	상용화
27	특허권	2015.10.20	공정설비에서 발생되는 배기가스 처리 플라즈마 반응기	상용화
28	특허권	2015.10.27	공정설비에서 발생되는 배기가스 처리설비	상용화
29	특허권	2015.11.03	공정설비에서 발생되는 배기가스 처리 플라즈마 반응기	상용화

30	특허권	2015.11.27	공정설비에서 발생하는 배기가스 처리 플라즈마 반응기	상용화
31	특허권	2016.04.06	공정설비에서 발생하는 배기가스 처리 플라즈마 반응기	상용화
32	특허권	2016.10.26	Method and vacuum system for removing metallic by-products	상용화
33	특허권	2016.11.15	APPARATUS FOR PROCESSING EXHAUST FLUID	상용화
34	특허권	2016.12.07	APPARATUS FOR PROCESSING EXHAUST FLUID	상용화
35	특허권	2017.01.01	Plasma reactor for purifying exhaust gas of the process facility	상용화
36	특허권	2017.04.25	공정설비에서 발생하는 배기가스 처리 플라즈마 반응기	상용화
37	특허권	2017.09.01	공정설비에서 발생하는 배기가스 처리 플라즈마 반응기	상용화
38	특허권	2018.03.07	고유량의 퍼플루오르화합물(PFCs) 가스 저감을 위한 나선형 플라즈마 챔버	상용화
39	특허권	2018.03.21	LOW-PRESSURE PLASMA REACTION DEVICE FOR TREATING EXHAUST FLUID	상용화
40	특허권	2018.07.01	Facility for purifying exhaust gas which is generated in processing plasma reactor	상용화
41	특허권	2018.08.15	APPARATUS FOR PROCESSING EXHAUST FLUID	상용화
42	특허권	2019.03.06	플라즈마 반응을 이용한 유해가스 처리기를 구비하는 배관 장치 및 이를 포함하는 유해가스 처리설비	상용화
43	특허권	2019.10.16	유해가스 처리기를 구비하는 배관 장치 및 이를 포함하는 유해가스 처리설비	상용화
44	특허권	2019.10.24	유해가스 처리기를 구비하는 배관 장치와 이의 설계 방법	상용화
45	특허권	2019.10.30	플라즈마 반응기의 전극 구조물 및 이를 구비하는 유해가스 처리용 플라즈마 반응기	상용화
46	특허권	2020.01.14	플라즈마 반응과 촉매를 이용한 유해가스 처리장치	상용화
47	특허권	2020.02.10	반도체 제조설비용 배기 장비 및 이를 이용한 배기관 내 파우더 침적 방지 방법	상용화
48	특허권	2020.02.20	반도체 제조 장비의 파우더 포집 장치	상용화
49	특허권	2020.03.26	하이브리드 시일을 사용한 배관 장치 및 이를 포함하는 유해가스 처리 설비	상용화
50	특허권	2020.05.29	마모 발생을 방지하는 진공펌프	상용화
51	특허권	2020.09.08	배기가스 처리용 유도결합 플라즈마 발생장치 및 이를 위한 점화 시스템	상용화
52	특허권	2020.09.21	반도체 제조설비용 배기라인 파우더 퇴적 상태 모니터링 장치	상용화
53	특허권	2020.11.06	사이클론 분산장치	상용화
54	특허권	2020.11.06	과 압축 발생을 방지하는 진공펌프 하우징 및 이를 포함한 진공 펌프	상용화
55	특허권	2020.11.06	마모 발생을 방지하는 진공펌프	상용화
56	특허권	2021.01.12	반도체 제조설비용 배기관 세정을 위한 배기장비의 운영방법	상용화
57	특허권	2021.04.21	PIPING APPARATUS HAVING HARMFUL GAS TREATMENT DEVICE, DESIGN METHOD THEREFOR, AND HARMFUL GAS TREATMENT FACILITY COMPRISING SAME	상용화
58	특허권	2021.05.20	반도체 제조설비용 배기 장비 및 이를 이용한 배기관 내 파우더 침적 방지 방법	상용화
59	특허권	2021.05.31	반도체 제조설비용 보조 배기가스 정화장치	상용화
60	특허권	2021.06.10	반도체 제조설비용 배기가스 처리 장비	상용화
61	특허권	2021.09.01	반도체 제조설비용 배기관 세정을 위한 배기장비의 운영방법	상용화
62	특허권	2021.09.08	사이클로덱스트린계 분지형 고분자 및 이를 포함하는 생분해성 수지 조성물	상용화
63	특허권	2021.11.16	유도결합 플라즈마용 플라즈마 반응기 및 이의 조립 방법	상용화
64	특허권	2022.03.28	유도결합 플라즈마 반응기 및 유도결합 플라즈마 반응기의 안테나 코일용 와이어 구조물	상용화
65	특허권	2022.03.31	과 압축 발생을 방지하는 진공펌프 하우징 및 이를 포함한 진공 펌프	상용화
66	특허권	2022.08.26	배기가스 플라즈마 처리 장비용 가스 공급 장치 및 이를 구비하는 배기가스 플라즈마 처리 장비	상용화
67	특허권	2022.08.26	반도체 제조설비 및 이의 운영방법	상용화
68	특허권	2023.03.10	유도결합 플라즈마용 페라이트 코어 및 이를 구비하는 유도결합 플라즈마 반응기	상용화
69	특허권	2023.04.01	유도결합 플라즈마 반응기 및 유도결합 플라즈마 반응기의 안테나 코일용 와이어 구조물	상용화
70	특허권	2023.04.11	반도체 제조설비용 배기가스 처리 장비	상용화
71	특허권	2023.04.14	반도체 제조 장비의 파우더 포집 장치	상용화

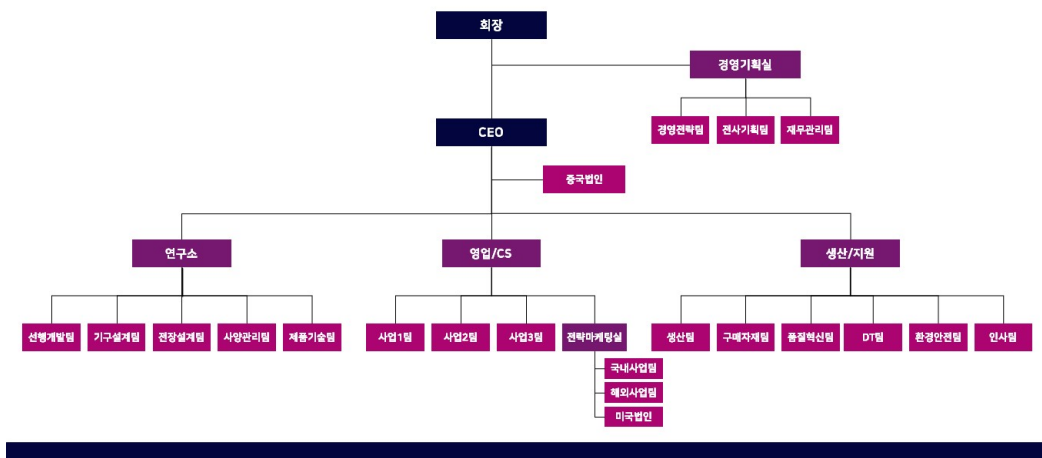
3) 법률/규정 등에 의한 규제사항

법률, 규정 등에 의하여 정부나 지방자치단체 등으로부터 직접적인 규제를 받는 사항은 없으며, 관세법 제 89조에 의거하여 진공펌프의 제조 및 수리용 부분품 중 세율불균형이 발생하는 원부자재에 대하여 FTA 관세감면을 받고 있습니다.

4) 조직도

당사는 조직간 소통과 신뢰를 통한 조직 효율성을 극대화 하고 사업의 중장기 회사 성장을 위해 전략적 조직운영을 하고 있습니다. 다음은 당사의 조직현황입니다.

(주)엘오티베큘 조직도



III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

■ 연결재무제표에 관한 사항

※ 보고서 작성기준일에 해당하는 연결재무제표(제22기)는 외부감사인의 감사를 받았으며, K-IFRS(한국채택 국제회계기준) 작성기준에 따라 작성되었습니다. 비교표시된 제21기, 제20기 재무제표는 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었으며, 외부감사를 받은 연결재무제표입니다.

가. 요약연결재무정보

- 주식회사 엘오티베콤와 그 종속회사

(단위 : 천원)

사업연도	제 22기	제 21기	제 20기
구분	2023년 12월말	2022년 12월말	2021년 12월말
자산			
Ⅰ. 유동자산	226,105,050	185,646,940	149,603,092
· 당좌자산	163,196,667	122,553,956	104,594,749
· 재고자산	62,908,383	63,092,984	45,008,343
Ⅱ. 비유동자산	141,954,762	138,026,876	114,200,180
· 당기손익-공정가치 측정 금융자산	12,889,238	14,943,929	16,400,973
· 유형자산	97,996,825	95,214,201	83,977,746
· 무형자산	13,203,051	16,512,502	6,465,350
· 기타비유동자산	17,865,648	11,356,244	7,356,111
자 산 총 계	368,059,812	323,673,816	263,803,272
부채	-		
Ⅰ. 유동부채	98,632,098	97,359,756	60,901,917
Ⅱ. 비유동부채	9,312,503	14,791,858	9,536,990
부 채 총 계	107,944,601	112,151,614	70,438,907
자본	-		
지배기업의 소유지분	256,918,024	210,723,997	190,661,697
Ⅰ. 자본금	8,905,017	8,905,017	8,905,017
Ⅱ. 기타자본의구성요소	45,320,893	50,903,451	54,002,853
Ⅲ. 기타포괄손익누계액	583,182	646,296	489,371
Ⅳ. 이익잉여금	202,108,932	150,269,233	127,264,456
비지배지분	3,197,187	798,205	2,702,668
자 본 총 계	260,115,211	211,522,202	193,364,365
자본과 부채총계	368,059,812	323,673,816	263,803,272
구분	2023.1.1~ 2023.12.31	2022.1.1~ 2022.12.31	2021.1.1~ 2021.12.31
매 출 액	473,028,421	374,197,463	259,596,872
영업이익	67,151,350	29,819,850	26,361,892
당기순이익	50,291,026	22,075,763	20,697,118

지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익	53,410,589	24,629,125	20,121,609
비지배지분에 귀속되는 당기순이익	(3,183,577)	(2,553,362)	575,509
주당순이익(원)	3,273 원	1,486원	1,211원
연결에 포함된 회사수	6	8	7

나. 연결대상회사의 변동내용

사업연도	당기 연결에 포함된 회사	전기대비 연결에 추가된 회사	전기대비 연결에 제외된 회사
제22기 (2023년)	LOT Vacuum America., Inc (주)엘오티머트리얼즈 엘오티진공기술서안유한공사(중국) (주)엘오티씨이에스 (주)힐리오인베스트먼트 (주)엘오티티에스	-	(주)주영 엘오티진공기술성도유한공사(중국)
제21기 (2022년)	LOT Vacuum America., Inc (주)엘오티머트리얼즈 엘오티진공기술서안유한공사(중국) (주)엘오티씨이에스 엘오티진공기술성도유한공사(중국) (주)힐리오인베스트먼트(구, (주)에이치인베스트먼트) (주)엘오티티에스 (주)주영	(주)주영	-
제20기 (2021년)	LOT Vacuum America., Inc (주)엘오티머트리얼즈 엘오티진공기술서안유한공사(중국) (주)엘오티씨이에스 엘오티진공기술성도유한공사(중국) (주)에이치인베스트먼트 (주)엘오티티에스	(주)에이치인베스트먼트 (주)엘오티티에스	-
제19기 (2020년)	LOT Vacuum America., Inc (주)엘오티머트리얼즈 엘오티진공기술서안유한공사(중국) (주)엘오티씨이에스 엘오티진공기술성도유한공사(중국)	-	LOT VACUUM VINA CO., LTD

(1) 지배종속관계

종속기업	소재지	당기말 소유지분율(%)	전기말 소유지분율(%)	결산월	업종
LOT VACUUM AMERICA, INC.	미국	100.00	100.00	12월	미국현지법인으로서 영업, 서비스
(주)엘오티머트리얼즈	대한민국	100.00	100.00	12월	가공부품의 제조, 판매업
엘오티진공기술서안유한공사	중국	100.00	100.00	12월	중국현지법인으로서 영업, 서비스
(주)엘오티씨이에스(*1)	대한민국	47.16	47.16	12월	반도체 및 디스플레이부품 제조, 판매업
엘오티진공기술성도유한공사(*2)	중국	-	100.00	12월	중국현지법인으로서 영업, 서비스
(주)힐리오인베스트먼트	대한민국	100.00	100.00	12월	기타 금융 투자업

(주)엘오티씨에스	대한민국	100.00	100.00	12월	진공펌프수리업
(주)주영(*3)	대한민국	-	47.16	12월	반도체 포토설비 제조, 판매 및 수리

(*1) (주)엘오티씨이에스에 대한 소유지분율은 47.16%이나, (주)엘오티씨이에스가 보유한 자기주식을 제외한 보통주 유효지분율은 당기 중 지배기업이 보유한 전환우선주 전체를 보통주로 전환함에 따라 당기말 67.91%로 전기대비 23.66% 증가하였습니다. 회사의 소유지분율이 과반수 미만이나, 일부 주주와의 의결권 위임 약정에 따라 의사 결정 과정에서 과반수의 의결권을 행사 할 수 있음에 따라 지배력을 보유하는 것으로 판단하였습니다.

(*2) 당기 중 엘오티진공기술서안유한공사에 흡수합병 되었습니다.

(*3) 당기 중 (주)엘오티씨이에스에 흡수합병 되었습니다.

■ 재무제표에 관한 사항

※ 보고서 작성기준일에 해당하는 재무제표(제22기)는 외부감사인의 감사를 받았으며, K-IFRS(한국채택국제회계기준) 작성기준에 따라 작성되었습니다. 비교표시된 제21기, 제20기 재무제표는 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었으며, 외부감사를 받은 재무제표입니다.

■ 요약재무정보

- 주식회사 엘오티베콤

(단위 : 천원)

사업연도	제 22기	제 21기	제 20기
구분	2023년 12월말	2022년 12월말	2021년 12월말
자산			
Ⅰ. 유동자산	179,269,330	138,002,821	125,396,217
· 당좌자산	134,874,373	95,954,689	93,903,026
· 재고자산	44,394,957	42,048,132	31,493,191
Ⅱ. 비유동자산	145,687,509	145,924,170	125,530,012
· 당기손익-공정가치 측정 금융자산	8,872,421	21,520,836	9,320,878
· 유형자산	52,969,109	56,187,700	56,511,171
· 무형자산	8,957,440	6,598,208	6,195,091
· 기타비유동자산	74,888,539	61,617,426	53,502,872
자 산 총 계	324,956,839	283,926,991	250,926,229
부채	-		
Ⅰ. 유동부채	61,871,840	72,253,349	58,577,665
Ⅱ. 비유동부채	5,797,600	4,520,095	2,876,720
부 채 총 계	67,669,440	76,773,444	61,454,385
자본	-		
Ⅰ. 자본금	8,905,017	8,905,017	8,905,017
Ⅱ. 기타자본의구성요소	50,636,846	50,636,846	54,051,398
Ⅲ. 기타포괄손익누계액	581,997	645,110	488,185
Ⅳ. 이익잉여금	197,163,539	146,966,574	126,027,244
자 본 총 계	257,287,399	207,153,547	189,471,844
자본과 부채 총계	324,956,839	283,926,991	250,926,229
종속 · 관계 · 공동기업 투자주식의 평가방법	지분법	지분법	지분법
구분	2023.1.1~ 2023.12.30	2022.1.1~ 2022.12.31	2021.1.1~ 2021.12.31
매 출 액	404,750,765	289,951,772	246,168,813
영업이익	61,878,754	19,673,898	21,363,217
당기순이익	51,831,869	22,563,678	20,209,737
주당순이익(원)	3,172원	1,361원	1,216원

2. 연결재무제표

2-1. 연결 재무상태표

연결 재무상태표

제 22 기 2023.12.31 현재

제 21 기 2022.12.31 현재

제 20 기 2021.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 22 기	제 21 기	제 20 기
자산			
유동자산	226,105,050,063	185,646,939,886	149,603,091,959
현금및현금성자산	105,722,686,626	56,963,266,443	67,412,702,090
단기금융자산	21,547,280,000	3,026,440,999	476,697,512
당기손익-공정가치 측정 금융자산	420,614,500	939,022,842	1,024,277,000
매출채권	27,337,229,558	53,949,432,005	26,457,548,851
대여금	340,528,898	502,260,011	521,399,567
기타금융자산	4,220,866,528	2,595,435,204	4,531,603,733
기타유동자산	3,582,829,171	4,377,112,471	4,163,796,207
당기법인세자산	24,631,820	200,986,285	6,724,210
재고자산	62,908,382,962	63,092,983,626	45,008,342,789
비유동자산	141,954,761,932	138,026,875,855	114,200,179,832
당기손익-공정가치 측정 금융자산	12,889,238,138	8,953,932,492	9,720,877,874
매출채권		79,599,924	766,528,750
대여금	265,590,180	327,927,482	834,534,106
기타금융자산	423,398,832	1,088,314,891	216,499,233
유형자산	97,996,825,143	95,214,201,218	83,977,745,779
사용권자산	2,184,013,583	2,273,780,377	1,573,302,039
무형자산	13,203,050,796	16,512,501,279	6,465,350,332
투자부동산	5,822,207,814	5,662,069,265	5,845,561,127
이연법인세자산	8,824,837,660	7,583,102,008	4,569,140,592
순확정급여자산		20,584,475	
기타비유동자산	345,599,786	310,862,444	230,640,000
자산총계	368,059,811,995	323,673,815,741	263,803,271,791
부채			
유동부채	98,632,098,259	97,359,755,426	60,901,916,485
매입채무	6,131,583,737	18,043,494,880	15,363,519,067
기타금융부채	11,886,750,636	10,278,412,127	5,895,720,638
기타 유동부채	15,534,472,711	18,494,494,153	11,347,241,445
당기법인세부채	11,102,333,789	4,128,199,348	7,716,187,317
차입금	14,200,000,000	11,400,000,000	10,000,000,000

유동성장기차입금	8,016,700,000	2,142,400,000	950,000,000
전환우선주부채	9,040,537,037	8,565,071,489	
파생상품부채	8,282,106,826	8,142,372,214	
리스부채	1,002,600,289	1,033,592,989	784,033,720
제품보증충당부채	13,435,013,234	15,131,718,226	8,845,214,298
비유동부채	9,312,502,924	14,791,858,115	9,536,990,443
기타금융부채	180,000,000	354,000,000	243,740,000
기타 비유동 부채	911,884,556	573,661,341	406,173,725
차입금	2,165,900,000	9,007,600,000	5,850,000,000
리스부채	1,190,886,949	1,210,007,412	768,980,226
이연법인세부채	4,154,976		
퇴직급여부채			222,179,856
제품보증충당부채	3,906,632,900	3,646,589,362	2,045,916,636
파생상품부채	953,043,543		
부채총계	107,944,601,183	112,151,613,541	70,438,906,928
자본			
지배기업의 소유주지분	256,918,024,496	210,723,997,256	190,661,697,399
자본금	8,905,016,500	8,905,016,500	8,905,016,500
기타자본구성요소	45,320,893,425	50,903,451,400	54,002,853,249
기타포괄손익누계액	583,182,401	646,295,846	489,370,953
이익잉여금	202,108,932,170	150,269,233,510	127,264,456,697
비지배지분	3,197,186,316	798,204,944	2,702,667,464
자본총계	260,115,210,812	211,522,202,200	193,364,364,863
자본과부채총계	368,059,811,995	323,673,815,741	263,803,271,791

2-2. 연결 포괄손익계산서

연결 포괄손익계산서

제 22 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 21 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 20 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 22 기	제 21 기	제 20 기
매출액	473,028,421,100	374,197,462,933	259,596,872,143
매출원가	312,836,345,079	246,508,358,027	162,943,345,577
매출총이익	160,192,076,021	127,689,104,906	96,653,526,566
판매비와관리비	93,040,726,001	97,869,254,951	70,291,634,173
영업이익	67,151,350,020	29,819,849,955	26,361,892,393
기타수익	1,104,408,935	1,816,177,222	1,123,802,618
기타비용	7,259,010,299	309,171,250	2,781,128,420
금융수익	9,604,209,932	7,676,692,431	6,405,747,895
금융비용	8,894,672,033	11,579,491,443	1,208,722,105
법인세비용차감전순이익	61,706,286,555	27,424,056,915	29,901,592,381
법인세비용	11,415,261,022	5,348,294,401	9,204,473,926
당기순이익	50,291,025,533	22,075,762,514	20,697,118,455
당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업의 소유주지분	53,474,602,136	24,629,125,094	20,121,609,202
비지배지분	(3,183,576,603)	(2,553,362,580)	575,509,253
기타포괄손익	(64,013,621)	195,155,412	372,976,841
후속적으로 당기손익으로 재분류 되는 항목			
해외사업환산손익	(63,113,445)	156,924,893	342,411,926
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목			
순확정급여부채의 재측정요소	(900,176)	38,230,519	30,564,915
총포괄손익	50,227,011,912	22,270,917,926	21,070,095,296
총 포괄손익의 귀속			
지배기업 소유주지분	53,410,588,515	24,824,280,506	20,494,586,043
비지배지분	(3,183,576,603)	(2,553,362,580)	575,509,253
주당순이익			
기본주당순이익 (단위 : 원)	3,273	1,486	1,211
희석주당순이익 (단위 : 원)	3,273	1,486	1,210

2-3. 연결 자본변동표

연결 자본변동표

제 22 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 21 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 20 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분					비지배지분	자본 합계
	자본금	기타자본구성요소	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분 합계		
2021.01.01 (기초자본)	8,269,546,500	43,555,011,084	146,959,027	107,903,378,230	159,874,894,841	2,129,764,148	162,004,658,989
당기순이익				20,121,609,202	20,121,609,202	575,509,253	20,697,118,455
순확정급여부채의 재측정요소				30,564,915	30,564,915		30,564,915
해외사업환산손익			342,411,926		342,411,926		342,411,926
현금배당				(791,095,650)	(791,095,650)		(791,095,650)
자기주식의 취득		(6,811,461,600)			(6,811,461,600)		(6,811,461,600)
전환권행사	635,470,000	17,261,594,699			17,897,064,699		17,897,064,699
종속회사의 유상증자							
종속회사의 자본잉여금 변동		(2,290,934)			(2,290,934)	(2,605,937)	(4,896,871)
종속회사에 대한 소유지분의 변동							
지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 지분변동							
2021.12.31 (기말자본)	8,905,016,500	54,002,853,249	489,370,953	127,264,456,697	190,661,697,399	2,702,667,464	193,364,364,863
2022.01.01 (기초자본)	8,905,016,500	54,002,853,249	489,370,953	127,264,456,697	190,661,697,399	2,702,667,464	193,364,364,863
당기순이익				24,629,125,094	24,629,125,094	(2,553,362,580)	22,075,762,514
순확정급여부채의 재측정요소				38,230,519	38,230,519		38,230,519
해외사업환산손익			156,924,893		156,924,893		156,924,893
현금배당				(1,662,578,800)	(1,662,578,800)		(1,662,578,800)
자기주식의 취득		(3,414,551,750)			(3,414,551,750)		(3,414,551,750)
전환권행사							
종속회사의 유상증자						599,296,000	599,296,000
종속회사의 자본잉여금 변동							
종속회사에 대한 소유지분의 변동							
지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 지분변동		315,149,901			315,149,901	49,604,060	364,753,961
2022.12.31 (기말자본)	8,905,016,500	50,903,451,400	646,295,846	150,269,233,510	210,723,997,256	798,204,944	211,522,202,200
2023.01.01 (기초자본)	8,905,016,500	50,903,451,400	646,295,846	150,269,233,510	210,723,997,256	798,204,944	211,522,202,200
당기순이익				53,474,602,136	53,474,602,136	(3,183,576,603)	50,291,025,533
순확정급여부채의 재측정요소				(900,176)	(900,176)		(900,176)
해외사업환산손익			(63,113,445)		(63,113,445)		(63,113,445)
현금배당				(1,634,003,300)	(1,634,003,300)		(1,634,003,300)

자기주식의 취득							
전환권행사							
종속회사의 유상증자							
종속회사의 자본잉여금 변동							
종속회사에 대한 소유지 분의 변동		(5,582,557,975)			(5,582,557,975)	5,582,557,975	
지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 지분변 동							
2023.12.31 (기말자본)	8,905,016,500	45,320,893,425	583,182,401	202,108,932,170	256,918,024,496	3,197,186,316	260,115,210,812

2-4. 연결 현금흐름표

연결 현금흐름표

제 22 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 21 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 20 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 22 기	제 21 기	제 20 기
영업활동현금흐름	83,047,539,623	7,191,515,311	23,489,544,984
당기순이익	50,291,025,533	22,075,762,514	20,697,118,455
조정	44,824,180,777	50,385,698,631	42,862,044,694
퇴직급여	46,147,758	38,156,201	66,933,415
장기종업원급여	303,904,337	161,729,158	(162,577,576)
기타의대손상각비		11,960,804	44,358
대손상각비(환입)	(695,848,214)	179,573,158	(22,654,809)
재고자산평가손실	4,495,369,254	554,056,274	862,355,741
감가상각비	7,481,047,430	7,276,738,686	6,447,139,048
무형자산상각비	1,836,025,017	1,003,826,340	1,293,154,037
무형자산손상차손	6,936,380,674	10,500,000	900,090,684
무형자산처분이익		(16,127,272)	(15,863,636)
유형자산처분손실	19,609,034	85,673,665	142,567,370
유형자산폐기손실		74,228,921	
유형자산처분이익	(28,343,006)	(76,298,395)	(26,559,188)
무형자산폐기손실	2,842,771		
당기손익-공정가치 측정 금융자산평가이익	(1,956,345,341)	(87,726,846)	(539,030,126)
당기손익-공정가치 측정 금융자산평가손실	37,917,597	810,403,573	237,212,752
당기손익-공정가치 측정 금융자산처분이익	(58,804,828)	(73,462,475)	(729,449,511)
당기손익-공정가치 측정 금융자산처분손실	25,960,175	225,692,523	37,399,325
당기손익-공정가치 측정 금융부채평가손실	1,092,778,155	2,290,090,055	
파생금융부채평가손실			
제품보증비	13,535,301,348	30,009,411,225	18,282,076,185
이자수익	(2,387,002,440)	(869,789,237)	(376,075,376)
이자비용	1,463,389,599	1,047,552,550	446,713,464
배당금수익	(2,700,000)	(13,328,041)	(31,783,169)
외화환산이익	(391,063,977)	(870,527,618)	(2,025,445,885)
외화환산손실	1,631,253,439	3,251,994,958	160,262,555
법인세비용	11,415,261,022	5,348,294,401	9,204,473,926
주식보상비용			7,807,245,981
잡손실	21,101,000	15,709,003	903,815,129
잡이익	(27)	(2,632,980)	
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	(7,645,917,369)	(52,698,061,620)	(39,215,911,532)
매출채권의 감소(증가)	27,087,076,243	(25,419,683,076)	(10,434,228,912)

기타금융자산의 감소(증가)	(15,355,305)	1,542,349,669	(1,263,293,564)
재고자산의 증가	(4,554,749,499)	(11,160,066,368)	(13,324,617,019)
기타유동자산의 감소(증가)	770,504,977	(231,312,347)	244,501,288
기타비유동금융자산의 감소(증가)	(16,874,415)		213,224,891
매입채무의 증가(감소)	(11,914,968,513)	(1,671,657,876)	129,142,263
기타금융부채의 증가(감소)	(408,837,911)	4,109,227,846	(701,129,218)
기타유동부채의 증가(감소)	(1,913,480,538)	2,845,679,430	1,669,527,902
제품보증충당부채의 감소	(14,971,962,802)	(22,122,234,571)	(15,713,912,602)
퇴직금의 지급	(227,489,620)	(763,567,252)	(165,755,621)
사외적립자산의 감소	170,416,658	173,202,925	130,629,060
당기손익-공정가치 측정금융자산의 증가	(1,650,196,644)		
이자의 수취	2,248,399,224	817,818,834	273,952,765
이자의 지급	(924,576,585)	(558,132,866)	(153,612,034)
배당금의 수취	2,700,000	13,328,041	31,783,169
법인세의 납부	(5,748,271,957)	(12,844,898,223)	(1,005,830,533)
투자활동현금흐름	(32,236,028,136)	(25,336,396,905)	(14,922,120,614)
단기금융자산의 처분	45,076,125,999	4,476,697,512	6,826,247,398
당기손익-공정가치 측정 금융자산의 처분	8,267,410,937	8,209,983,440	10,987,276,379
단기대여금의 감소	353,023,720	586,011,551	1,229,729,733
장기대여금의 감소	142,293,372	309,099,079	145,299,146
유형자산의 처분	70,404,774	180,923,162	102,294,610
무형자산의 처분		322,727,272	90,863,636
정부보조금의 수령	267,306,000		
임차보증금의 감소	456,841,840	68,690,511	694,218,359
관계기업투자주식의 처분			30,000,000
단기금융자산의 취득	(63,624,565,000)	(7,026,440,999)	(7,000,793,394)
당기손익-공정가치 측정 금융자산의 취득	(8,082,839,200)	(6,261,430,143)	(15,010,771,023)
단기대여금의 증가		(260,979,650)	(297,678,000)
장기대여금의 증가	(270,000,000)		(40,307,000)
유형자산의 취득	(6,524,093,440)	(7,125,299,891)	(11,630,056,737)
무형자산의 취득	(1,601,552,138)	(1,932,067,550)	(907,433,721)
임차보증금의 증가	(706,385,000)	(515,804,300)	(55,110,000)
기타비유동자산의 취득			(55,900,000)
연결범위변동으로 인한 현금의 유출		(16,368,506,899)	
사업결합으로 인한 현금유출	(6,060,000,000)		
관계기업투자주식의 취득			(30,000,000)
재무활동현금흐름	(1,006,895,789)	7,758,140,156	(5,971,097,066)
단기차입금의 증가	4,750,000,000	500,000,000	
장기차입금의 증가	1,198,000,000	1,500,000,000	6,000,000,000
전환우선주부채의 증가		13,993,330,000	
종속회사의 유상증자		599,296,000	

임대보증금의 증가	139,280,000	46,000,000	226,440,000
종속회사의 자기주식 처분		447,885,774	
자기주식의 취득		(3,414,551,750)	(6,811,461,600)
단기차입금의 상환	(1,950,000,000)	(2,100,000,000)	
유동성장기차입금의 상환	(550,000,000)	(1,265,674,086)	(3,600,000,000)
장기차입금의 상환	(1,615,400,000)		(148,042,869)
배당금지급	(1,634,003,300)	(1,662,578,800)	(791,095,650)
리스부채의 원금상환	(1,194,032,489)	(869,566,982)	(673,436,947)
임대보증금의 감소	(150,740,000)	(16,000,000)	(173,500,000)
외화표시 현금및현금성자산의 환율변동효과	(1,045,195,515)	(62,694,209)	371,426,422
현금및현금성자산의 증가	48,759,420,183	(10,449,435,647)	2,967,753,726
기초의 현금및현금성자산	56,963,266,443	67,412,702,090	64,444,948,364
기말의 현금및현금성자산	105,722,686,626	56,963,266,443	67,412,702,090

3. 연결재무제표 주석

제 22 기 : 2023년 12월 31일 현재

제 21 기 : 2022년 12월 31일 현재

주식회사 엘오티베콤과 그 종속기업

1. 일반 사항

지배기업인 주식회사 엘오티베콤(이하 "회사")은 2002년 3월 23일에 설립되어 반도체 장비용 진공펌프 제조, 판매 및 수리 등을 주요 영업으로 하고 있으며, 본사는 경기도 오산시 지곶중앙로 1-20에 위치하고 있습니다. 회사는 2005년 10월 5일 주식을 코스닥시장에 상장하였으며, 당기말 현재 회사의 최대주주는 대표이사(지분율 : 24.11%)입니다.

2023년 12월 31일로 종료하는 보고기간에 대한 연결재무제표는 회사 및 그 종속기업(이하 "연결회사")에 대한 지분으로 구성되어 있습니다.

1.1 종속기업 현황

종속기업	소재지	당기말 소유지분율(%)	전기말 소유지분율(%)	결산월	업종
LOT VACUUM AMERICA, INC.	미국	100.00	100.00	12월	미국현지법인으로서 영업, 서비스
(주)엘오티머트리얼즈	대한민국	100.00	100.00	12월	가공부품의 제조, 판매업
엘오티진공기술서안유한공사	중국	100.00	100.00	12월	중국현지법인으로서 영업, 서비스
(주)엘오티씨이에스(*1)	대한민국	47.16	47.16	12월	반도체 및 디스플레이부품 제조, 판매업
엘오티진공기술성도유한공사(*2)	중국	-	100.00	12월	중국현지법인으로서 영업, 서비스
(주)힐리온인베스트먼트	대한민국	100.00	100.00	12월	기타 금융 투자업
(주)엘오티티에스	대한민국	100.00	100.00	12월	진공펌프수리업
(주)주영(*3)	대한민국	-	47.16	12월	반도체 포토설비 제조, 판매 및 수리

(*1) (주)엘오티씨이에스에 대한 소유지분율은 47.16%이나, (주)엘오티씨이에스가 보유한 자기주식을 제외한 보통주 유효지분율은 당기 중 지배기업이 보유한 전환우선주 전체를 보통주로 전환함에 따라 당기말 67.91%로 전기대비 23.66% 증가하였습니다. 회사의 소유지분율이 과반수 미만이나, 일부 주주와의 의결권 위임 약정에 따라 의사 결정 과정에서 과반수의 의결권을 행사 할 수 있음에 따라 지배력을 보유하고 있는 것으로 판단하였습니다.

(*2) 당기 중 엘오티진공기술서안유한공사에 흡수합병 되었습니다.

(*3) 당기 중 (주)엘오티씨이에스에 흡수합병 되었습니다.

1.2 주요 종속기업의 요약 재무정보

당기말 현재 중요한 연결대상 종속기업의 요약재무현황은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:천원)						
구 분	자 산	부 채	자 본	매 출	당기순손익	총포괄손익
LOT VACUUM AMERICA, INC.	4,260,831	2,936,917	1,323,914	4,315,593	(796,762)	(757,129)
(주)엘오티머트리얼즈	20,126,742	3,637,339	16,489,403	53,510,325	5,024,215	5,024,215
엘오티진공기술서안유한공사	12,949,704	9,908,318	3,041,386	13,083,392	(2,052,754)	(2,155,501)
(주)엘오티씨이에스	42,651,653	32,539,843	10,111,810	37,973,380	(8,852,374)	(8,852,374)
(주)힐리오인베스트먼트	5,292,996	91,209	5,201,787	807,186	35,808	35,808
(주)엘오티티에스	26,631,129	12,660,353	13,970,776	45,864,525	2,054,465	2,054,465

② 전기

(단위:천원)						
구 분	자 산	부 채	자 본	매 출	당기순손익	총포괄손익
LOT VACUUM AMERICA, INC.	4,801,334	2,720,290	2,081,044	3,904,861	132,339	314,024
(주)엘오티머트리얼즈	15,517,932	4,052,743	11,465,189	43,107,172	4,243,692	4,243,692
엘오티진공기술서안유한공사(*1)	14,292,819	9,095,931	5,196,888	13,937,785	1,119,693	1,094,933
(주)엘오티씨이에스(*2)	48,799,280	47,253,815	1,545,465	43,286,864	(4,824,939)	(4,824,939)
(주)힐리오인베스트먼트	3,827,635	159,414	3,668,221	-	(701,798)	(701,798)
(주)엘오티티에스	25,149,375	13,233,063	11,916,312	47,741,470	2,808,156	2,808,156

(*1) 종속기업인 엘오티진공기술성도유한공사를 포함한 연결재무제표를 기준으로 작성되었습니다.

(*2) 종속기업인 (주)주영을 포함한 연결재무제표를 기준으로 작성되었습니다.

1.3 연결대상범위의 변동

당기에 연결대상에서 제외된 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

기업명	사 유
(주)주영	종속기업간의 합병(*1)
엘오티진공기술성도유한공사	종속기업간의 합병(*2)

(*1) 당기중 (주)엘오티씨이에스를 존속회사로 하고 (주)주영을 소멸회사로 한 합병 및 말소등기 절차가 완료되었으며, 이는 연결실체의 동일지배하의 종속기업간 합병거래에 해당합니다.

(*2) 당기중 엘오티진공기술서안유한공사를 존속회사로 하고 엘오티진공기술성도유한공사를 소멸회사로 한 합병 및 말소등기 절차가 완료되었으며, 이는 연결실체의 동일지배하의 종속기업간 합병거래에 해당합니다.

1.4 비지배지분이 중요한 종속기업의 내용

연결회사에 포함된 비지배지분이 중요한 종속기업의 당기손익 및 자본 중 비지배지분에 배분된 당기순손익 및 누적비지배지분은 다음과 같습니다.

(1) 현황

(단위:천원)					
기업명	비지배지분율(%)	비지배지분에 배분된 당기순손익		누적비지배지분	
		당기	전기	당기	전기
(주)엘오티씨이에스	32.09	(3,183,577)	(2,553,363)	3,197,186	798,205

(2) 요약 재무정보

(단위:천원)		
구분	당기	전기
<재무상태>		
유동자산	19,751,628	26,417,860
비유동자산	22,900,025	22,381,420
유동부채	(29,868,120)	(43,146,227)
비유동부채	(2,671,723)	(4,107,588)
<포괄손익>		
수익	37,973,380	43,286,864
당기손익	(8,852,374)	(4,824,939)
총포괄손익	(8,852,374)	(4,824,939)
<현금흐름>		
영업활동현금흐름	410,594	(1,590,616)
투자활동현금흐름	(8,459,677)	(16,219,773)
재무활동현금흐름	1,855,812	28,548,167
현금및현금성자산의증감	(6,206,641)	10,879,248

2. 중요한 회계정책

다음은 연결재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책입니다. 이러한 정책은 별도의 언급이 없다면, 표시된 회계기간에 계속적으로 적용됩니다.

2.1 재무제표 작성 기준

연결회사의 연결재무제표는 한국채택국제회계기준(이하 기업회계기준)에 따라 작성되었습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서와 해석서 중 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

- 특정 금융자산과 금융부채(파생상품 포함), 공정가치로 측정하는 특정 유형자산과 투자부동산 유형
- 순공정가치로 측정하는 매각예정자산
- 확정급여제도와 공정가치로 측정하는 사외적립자산

한국채택국제회계기준은 재무제표 작성 시 중요한 회계추정의 사용을 허용하고 있으며, 회계정책을 적용함에 있어 경영진의 판단을 요구하고 있습니다. 보다 복잡하고 높은 수준의 판단이 필요한 부분이나 중요한 가정 및 추정이 필요한 부분은 주석 3에서 설명하고 있습니다.

2.2 회계정책과 공시의 변경

2.2.1 연결회사가 채택한 제·개정 기준서

연결회사는 2023년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

(1) 기업회계기준서 제 1001호 '재무제표 표시' 개정

개정 기준서는 공시 대상 회계정책 정보를 '유의적인' 회계정책에서 '중요한' 회계정책으로 바꾸고 중요한 회계정책 정보의 의미를 설명하였습니다. 상기 개정 기준서의 적용이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' 개정

개정 기준서는 '회계추정치'를 측정불확실성의 영향을 받는 재무제표상 화폐금액으로 정의하고, 회계추정치의 예를 보다 명확히 하였습니다. 또한 새로운 정보의 획득, 새로운 상황의 전개나 추가 경험의 축적으로 투입변수나 측정기법을 변경한 경우 이러한 변경이 전기오류수정이 아니라면 회계추정치의 변경임을 명확히 하였습니다. 상기 개정 기준서의 적용이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(3) 기업회계기준서 제 1012호 '법인세' 개정

개정 기준서는 이연법인세 최초 인식 예외규정을 추가하여 단일 거래에서 자산과 부채를 최초 인식할 때 동일한 금액으로 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이가 생기는 경우 각각 이연법인세 부채와 자산을 인식하도록 하였습니다.

'단일 거래에서 생기는 자산과 부채에 관련되는 이연법인세'는 비교 표시되는 가장 이른 기간의 시작일 이후에 이루어진 거래에 적용하며, 비교 표시되는 가장 이른 기간의 시작일에 이미 존재하는 (1) 사용권자산과 리스부채, (2) 사후처리 및 복구 관련 부채 및 이에 상응하여 자산 원가의 일부로 인식한 금액에 관련되는 모든 차감할 일시적 차이와 가산할 일시적 차이에 대해 이연법인세 자산과 부채를 인식하며, 최초 적용 누적 효과를 이익잉여금(또는 자본의 다른 구성요소) 기초 잔액을 조정하여 인식합니다. 상기 개정 기준서의 적용이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(4) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - 행사가격 조정 조건이 있는 금융부채 평가손익 공시

발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 금융상품의 전부나 일부가 금융부채로 분류되는 경우 그 금융부채의 장부금액과 관련 손익을 공시하도록 하였습니다. 상기 개정 기준서의 적용이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2.2.2 연결회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

제정 또는 공표되었으나 시행일이 도래하지 않아 적용하지 아니한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

(1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동/비유동 분류

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(2) 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 공급자금융약정에 대한 정보 공시

공급자금융약정을 적용하는 경우, 재무제표이용자가 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 그리고 유동성 위험익스포저에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 공급자금융약정에 대한 정보를 공시해야 합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(3) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 판매후리스에서 생기는 리스부채

판매후리스에서 생기는 리스부채를 후속적으로 측정할 때 판매자-리스이용자가 보유하는 사용권 관련 손익을 인식하지 않는 방식으로 리스료나 수정리스료를 산정합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

2.3 외화환산

(1) 기능통화와 표시통화

연결회사는 연결회사 내 개별기업의 재무제표에 포함되는 항목들을 각각의 영업활동이 이뤄지는 주된 경제 환경에서의 통화(이하 "기능통화")를 적용하여 측정하고 있습니다. 지배기업의 기능통화는 대한민국 원화이며, 연결재무제표는 대한민국 원화로 표시되어 있습니다.

(2) 외화거래와 보고기간말의 환산

외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기능통화로 인식됩니다. 외화거래의 결제나 화폐성 외화 자산·부채의 환산에서 발생하는 외환차이는 당기손익으로 인식됩니다. 다만, 조건을 충족하는 현금흐름위험회피나 순투자의 위험회피의 효과적인 부분과 관련되거나 보고기업의 해외사업장에 대한 순투자의 일부인 화폐성항목에서 생기는 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다.

차입금과 현금및현금성자산과 관련된 외환차이는 연결포괄손익계산서에 금융수익(비용)로 표시되며, 다른 외환차이는 기타수익 또는 기타비용에 표시됩니다.

비화폐성 금융자산·부채로부터 발생하는 외환차이는 공정가치 변동손익의 일부로 보아 당기손익-공정가치 측정 지분상품으로부터 발생하는 외환차이는 당기손익으로, 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품의 외환차이는 기타포괄손익에 포함하여 인식됩니다.

(3) 표시통화로의 환산

연결회사의 표시통화와 다른 기능통화를 가진 모든 연결회사의 재무제표에 대해서는 다음의 방법으로 환산하고 있습니다.

- 자산과 부채는 보고기간말의 마감환율
- 수익과 비용은 해당 기간의 평균 환율
- 자본은 역사적 환율
- 환산에서 발생하는 외환차이는 기타포괄손익으로 인식

2.4 금융자산

(1) 분류

연결회사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

- 당기손익-공정가치 측정 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

- 상각후원가 측정 금융자산

금융자산은 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 분류합니다.

공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 채무상품에 대한 투자는 해당 자산을 보유하는 사업모형에 따라 그 평가손익을 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 연결회사는 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하는 경우에만 채무상품을 재분류합니다.

단기매매항목이 아닌 지분상품에 대한 투자는 최초 인식시점에 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 지정하는 취소 불가능한 선택을 할 수 있습니다. 지정되지 않은 지분상품에 대한 투자의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다.

(2) 측정

연결회사는 최초 인식시점에 금융자산을 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가산합니다. 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 거래원가는 당기손익으로 비용처리합니다.

내재파생상품을 포함하는 복합계약은 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 구성되어 있는지를 결정할 때 해당 복합계약 전체를 고려합니다.

① 채무상품

금융자산의 후속적인 측정은 금융자산의 계약상 현금흐름 특성과 그 금융자산을 관리하는 사업모형에 근거합니다. 연결회사는 채무상품을 다음의 세 범주로 분류합니다.

(가) 상각후원가

계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 자산은 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가로 측정하는 금융자산으로서 위험회피관계의 적용 대상이 아닌 금융자산의 손익은 해당 금융자산을 제거하거나 손상할 때 당기손익으로 인식합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다.

(나) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 금융자산은 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다. 손상차손(환입)과 이자수익 및 외환손익을 제외하고는, 공정가치로 측정하는 금융자산의 평가손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 금융자산을 제거할 때에는 인식한 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다. 외환손익은 '금융수익 또는 금융비용'으로 표시하고 손상차손은 '금융비용'으로 표시합니다.

(다) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

상각후원가 측정이거나 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 채무상품은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 위험회피관계가 적용되지 않는 당기손익-공정가치 측정 채무상품의 손익은 당기손익으로 인식하고 발생한 기간에 연결포괄손익계산서에 '금융수익 또는 금융비용'으로 표시합니다.

② 지분상품

연결회사는 모든 지분상품에 대한 투자를 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 선택한 장기적 투자목적 또는 전략적 투자목적의 지분상품에 대해 기타포괄손익으로 인식한 금액은 해당 지분상품을 제거할 때에도 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이러한 지분상품에 대한 배당수익은 연결회사가 배당을 받을 권리가 확정된 때 '금융수익'으로 당기손익으로 인식합니다.

당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 공정가치 변동은 연결포괄손익계산서에 '금융수익 또는 금융비용'으로 표시합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품에 대한 손상차손(환입)은 별도로 구분하여 인식하지 않습니다.

(3) 손상

연결회사는 미래전망정보에 근거하여 상각후원가로 측정하거나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 단, 매출채권 및 리스채권에 대해 연결회사는 채권의 최초 인식시점부터 전체기간 기대신용손실을인식하는 간편법을 적용합니다.

(4) 인식과 제거

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 매매일에 인식하거나 제거합니다. 금융자산은 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나 금융자산을 양도하고 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전한 경우에 제거됩니다.

연결회사가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 연결회사가 보유하는 경우에는 이를 제거하지 않고 그 양도자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식합니다. 해당 금융부채는 연결재무상태표에 '차입금'으로 분류하고 있습니다.

(5) 금융상품의 상계

금융자산과 부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행 가능한 상계권리를 현재 보유하고 있고, 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있을 때 상계하여 연결재무상태표에 순액으로 표시합니다. 법적으로 집행 가능한 상계권리는 미래사건에 좌우되지 않으며, 정상적인 사업과정의 경우와 채무불이행의 경우 및 지급불능이나 파산의 경우에도 집행 가능한 것을 의미합니다.

2.5 파생상품

파생상품은 파생상품 계약 체결 시점에 공정가치로 최초 인식되며 이후 공정가치로 재측정됩니다. 위험회피회계의 적용 요건을 충족하지 않는 파생상품의 공정가치변동은 거래의 성격에 따라 '금융수익(비용)'으로 연결포괄손익계산서에 인식됩니다.

2.6 매출채권

매출채권은 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 경우에는 무조건적인 대가의 금액으로, 유의적인 금융요소를 포함하는 경우에는 공정가치로 최초 인식합니다. 매출채권은 후속적으로 유효이자율법을 적용한상각후원가에 손실충당금을 차감하여 측정됩니다.

2.7 재고자산

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액으로 표시하고 있습니다. 원가는 미착품을 제외하고는 월총평균법에 따라 결정하고 있습니다. 제품과 재공품의 원가는 원재료비, 직접노무비 및 기타 직접원가와 정상조업도에 근거한 관련 제조간접비로 이루어지며, 유희생산설비원가나 폐기비용은 제외하고 있습니다. 순실현가능가치는 정상적인 영업과정에서의 추정 판매가격에서 적용 가능한 변동 판매비용을 차감한 금액입니다.

연결회사는 주기적으로 재고자산평가충당금의 중요한 변동을 발생시킬 가능성이 있는 미래의 제품수요 등을 검토하여 과잉, 진부화 및 시장가치의 하락 등이 발생한 경우 재고자산평가충당금을 계상하고 있으며 재고자산평가손실을 매출원가로 처리하고 있습니다.

2.8 매각예정비유동자산(또는 처분자산집단)

비유동자산(또는 처분자산집단)은 장부금액이 매각거래를 통하여 주로 회수되고, 매각될 가능성이 매우 높은 경우에 매각예정으로 분류되며, 그러한 자산은 장부금액과 순공정가치 중 작은 금액으로 측정됩니다.

2.9 유형자산

유형자산은 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시됩니다. 역사적 원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다.

토지를 제외한 자산은 취득원가에서 잔존가치를 제외하고, 다음의 추정 경제적 내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각됩니다.

과 목	추정 내용연수
건물	20~40년
구축물	15,20년
기계장치	5~10년
집기비품	3~5년
기타의유형자산	3~10년

유형자산의 감가상각방법과 잔존가치 및 경제적 내용연수는 매 회계연도 말에 재검토되고 필요한 경우 추정의 변경으로 조정됩니다.

2.10 차입원가

적격자산을 취득 또는 건설하는데 발생한 차입원가는 해당 자산을 의도된 용도로 사용할 수 있도록 준비하는 기간 동안 자본화되고, 적격자산을 취득하기 위한 특정목적 차입금의 일시적 운용에서 발생한 투자수익은 당회계기간 동안 자본화 가능한 차입원가에서 차감됩니다. 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식됩니다.

2.11 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 공정가치로 인식됩니다. 자산관련보조금은 자산의 장부금액을 계산할 때 차감하여 표시되며, 수익 관련 보조금은 이연하여 정부보조금의 교부 목적과 관련된 비용에서 차감하여 표시됩니다.

2.12 무형자산

영업권을 제외한 무형자산은 역사적 원가로 최초 인식되고, 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다.

내부적으로 창출한 무형자산인 개발비는 기술적 실현가능성, 미래경제적효익 등을 포함한 자산 인식요건이 충족된 시점 이후에 발생한 지출금액의 합계입니다. 회원권 및 특정 상표권은 이용 가능 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 한정되지 않아 상각되지 않습니다. 하지만 회원권의 시장가치 하락 등 손상 징후 발견 시 합리적으로 추정하여 손상을 반영합니다. 한정된 내용연수를 가지는 다음의 무형자산은 추정내용연수동안 정액법으로 상각됩니다.

과 목	추정 내용연수
영업권	비한정
개발비	5년
회원권	비한정
고객관계	10년
기타의무형자산	5년, 10년

영업권은 사업결합 시 취득하는 순식별가능자산에 대한 연결회사의 지분에 해당하는 공정가치를 초과하여 지급한 대가에 해당하며 사업결합으로 인한 영업권은 무형자산으로 계상하고 있습니다. 영업권은 매년 손상검사를 하고 원가에서 손상차손누계액을 차감한 가액으로 표시하고 있으며, 영업권에 대한 손상차손은 환입하지 않고 있습니다.

영업권은 손상검사 목적으로 현금창출단위로 배부하고 있으며, 그 배부는 영업권이 발생한 사업결합으로 혜택을 받게 될 것으로 기대하는 식별된 현금창출단위로 이루어지고 있으며 이는 영업부문에 따라 결정됩니다. 연결회사는 영업권을 단일한 현금창출단위집단에 배부하고 있습니다.

2.13 투자부동산

임대수익이나 투자차익을 목적으로 보유하고 있는 부동산(사용권자산을 포함)은 투자부동산으로 분류됩니다. 투자부동산은 최초 인식시점에 원가로 측정되며, 최초 인식 후에는 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다. 투자부동산 중 건물은 추정 경제적 내용연수 40년동안 정액법으로 상각됩니다.

2.14 비금융자산의 손상

내용연수가 비한정인 무형자산에 대하여는 매년, 상각대상 자산에 대하여는 자산손상을 시사하는 징후가 있을 때 손상검사를 수행하고 있습니다. 손상차손은 회수가능액(사용가치 또는 처분부대원가를 차감한 공정가치 중 높은 금액)을 초과하는 장부금액만큼 인식되고 영업권 이외의 비금융자산에 대한 손상차손은 매 보고기간말에 환입가능성이 검토됩니다.

2.15 매입채무와 기타 채무

매입채무와 기타채무는 회사가 보고기간말 전에 제공받은 재화나 용역에 대하여 지급하지 않은 부채입니다. 해당 채무는 무담보이며, 인식 후에 통상 30일 이내에 지급됩니다. 매입채무와 기타채무는 보고기간 후 12개월

후에 지급기일이 도래하는 것이 아니라면 연결재무상태표에서 유동부채로 표시합니다. 해당 채우는 최초에 공정가치로 인식하고 이후 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정합니다.

2.16 금융부채

(1) 분류 및 측정

연결회사의 당기손익-공정가치 측정 금융부채는 단기매매목적의 금융상품입니다. 주로 단기간 내에 재매입할 목적으로 부담하는 금융부채는 단기매매금융부채로 분류됩니다. 또한, 위험회피회계의 수단으로 지정되지 않은 파생상품이나 금융상품으로부터 분리된 내재파생상품도 단기매매금융부채로 분류됩니다.

당기손익-공정가치 측정 금융부채, 금융보증계약, 금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 연결재무상태표 상 '매입채무', '기타금융부채', '차입금', '유동성장기차입금', '전환사채' 등으로 표시됩니다.

차입금은 공정가치에서 발생한 거래원가를 차감한 금액으로 최초 인식하고 이후 상각후원가로 측정합니다. 받은 대가(거래원가 차감 후)와 상환금액의 차이는 유효이자율법을 사용하여 기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다. 차입한도를 제공받기 위해 지급한 수수료는 차입한도의 일부나 전부로써 차입을 실행할 가능성이 높은 (probable) 범위까지는 차입금의 거래원가로 인식합니다. 이 경우 수수료는 차입을 실행할 때까지 이연합니다. 차입한도약정의 일부나 전부로써 차입을 실행할 가능성이 높다는 증거가 없는 범위의 관련 수수료는 유동성을 제공하는 서비스에 대한 선급금으로서 자산으로 인식 후 관련된 차입한도기간에 걸쳐 상각합니다.

특정일에 의무적으로 상환해야 하는 우선주는 부채로 분류됩니다. 이러한 우선주에 대한 유효이자율법에 따른 이자비용은 다른 금융부채에서 인식한 이자비용과 함께 연결포괄손익계산서상 '금융비용'으로 인식됩니다.

보고기간 후 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 수 있는 무조건의 권리를 가지고 있지 않다면 차입금은 유동부채로 분류합니다.

(2) 제거

금융부채는 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료되어 소멸되거나 기존 금융부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에 연결재무상태표에서 제거됩니다. 소멸하거나 제3자에게 양도한 금융부채의 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

2.17 금융보증계약

연결회사가 제공한 금융보증계약은 최초 인식시 공정가치로 측정되며, 후속적으로는 다음 중 큰 금액으로 측정하여 '기타금융부채'로 인식됩니다.

- (1) 금융상품의 손상규정에 따라 산정한 손실충당금
- (2) 최초 인식금액에서 기업회계기준서 제1115호에 따라 인식한 이익누계액을 차감한 금액

2.18 복합금융상품

연결회사가 발행한 복합금융상품은 보유자의 선택에 의해 지분상품으로 전환될 수 있는 전환우선주입니다.

동 복합금융상품의 부채요소는 최초에 동일한 조건의 전환권이 없는 금융부채의 공정가치로 인식하고, 이후 후

속적으로 전환일 또는 만기일까지 상각후원가로 측정합니다. 자본요소는 복합금융상품 전체의 공정가치와 부채요소의 공정가치의 차이로 최초 인식되며, 후속적으로 재측정되지 아니합니다. 복합금융상품의 발행과 직접적으로 관련된 거래원가는 부채요소와 자본요소의 최초 인식 금액에 비례하여 배분됩니다.

2.19 총당부채

과거사건의 결과로 현재의 법적의무나 의제의무가 존재하고, 그 의무를 이행하기 위한 자원의 유출가능성이 높으며, 당해 금액의 신뢰성 있는 추정이 가능한 경우 제품보증충당부채, 복구충당부채 및 소송충당부채 등을 인식하고 있습니다. 총당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 측정되며, 시간경과로 인한 총당부채의 증가는 이자비용으로 인식됩니다.

2.20 당기법인세 및 이연법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성됩니다. 법인세는 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식된 항목과 관련된 금액은 해당 항목에서 직접 인식하며, 이를 제외하고는 당기손익으로 인식됩니다.

당기법인세비용은 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 측정합니다. 경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 연결회사가 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있으며, 세무당국이 불확실한 법인세 처리를 수용할 가능성이 높은지 고려합니다. 연결회사는 법인세 측정 시 가장 가능성이 높은 금액 또는 기댓값 중 불확실성의 해소를 더 잘 예측할 것으로 예상되는 방법을 사용하여 불확실성의 영향을 반영합니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 발생하는 일시적차이에 대하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상 법인세효과로 인식됩니다. 다만, 사업결합 이외의 거래에서 자산·부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세 자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식되지 않습니다.

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

종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자지분과 관련된 가산할 일시적차이에 대해 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한 이러한 자산으로부터 발생하는 차감할 일시적차이에 대하여 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에만 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세 자산과 부채는 법적으로 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 권리를 연결회사가 보유하고 있고, 이연법인세 자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련된 경우에 상계합니다. 당기법인세 자산과 부채는 법적으로 상계할 수 있는 권리를 연결회사가 보유하고 있고, 순액으로 결제할 의도가 있거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제하려는 의도가 있는 경우에 상계합니다.

2.21 종업원급여

(1) 퇴직급여

연결회사의 퇴직연금제도는 확정기여제도와 확정급여제도로 구분됩니다.

확정기여제도는 연결회사가 고정된 금액의 기여금을 별도 기금에 지급하는 퇴직연금제도이며, 기여금은종업원이 근무 용역을 제공했을 때 비용으로 인식됩니다.

확정급여제도는 확정기여제도를 제외한 모든 퇴직연금제도입니다. 일반적으로 확정급여제도는 연령, 근속연수나 급여수준 등의 요소에 의하여 종업원이 퇴직할 때 지급받을 퇴직연금급여의 금액이 확정됩니다. 확정급여제도와 관련하여 연결재무상태표에 계상된 부채는 보고기간말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 금액입니다. 확정급여채무는 매년 독립된 보험계리인에 의해예측단위적립방식에 따라 산정되며, 확정급여채무의 현재가치는 그 지급시점과 만기가 유사한 우량회사채의 이자율로 기대미래현금유출액을 할인하여 산정됩니다. 한편, 순확정급여부채와 관련한 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식됩니다.

제도개정, 축소 또는 정산이 발생하는 경우, 과거근무원가 또는 정산으로 인한 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

(2) 주식기준보상

종업원에게 부여한 주식결제형 주식기준보상은 부여일에 지분상품의 공정가치로 측정되며, 가득기간에 걸쳐 종업원 급여비용으로 인식됩니다. 가득될 것으로 예상되는 지분상품의 수량은 매 보고기간말에 비시장성과조건을 고려하여 재측정되며, 당초 추정치로부터의 변동액은 당기손익과 자본으로 인식됩니다.

주식선택권의 행사시점에 신주를 발행할 때 직접적으로 관련되는 거래비용을 제외한 순유입액은 자본금(명목가액)과 주식발행초과금으로 인식됩니다.

연결회사는 종업원으로부터 용역을 제공받은 대가로, 주식선택권의 시가와 행사가격의 차이를 보상하는현금결제형 주식기준보상제도를 운영하고 있습니다. 가득기간 동안 비용으로 인식될 총 금액은 용역제공조건을 고려하여 부여한 주식선택권의 공정가치에 기초하여 결정됩니다. 또한, 부채가 결제될 때까지 매보고기간말과 결제일에 부채의 공정가치는 재측정되고, 공정가치의 변동액은 당기손익으로 인식됩니다.

(3) 기타장기종업원 급여

연결회사는 장기 근속 임직원에게 장기종업원급여를 제공하고 있습니다. 이 급여를 받을수 있는 권리는 주로 5년 이상의 장기간 근무한 임직원에게만 주어집니다. 기타장기종업원급여는 확정급여제도와 동일한 방법으로 측정되며, 근무원가, 기타장기종업원급여부채의 순이자 및 재측정요소는 당기손익으로 인식됩니다.

2.22 연결

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

(1) 종속기업

종속기업은 연결회사가 지배하고 있는 모든 기업입니다. 연결회사가 투자한 기업에 관여해서 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고, 투자한 기업에 대해 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미칠 능력이 있는 경우, 해당 기업을 지배한다고 판단합니다. 종속기업은 연결회사가 지배하게 되는 시점부터 연결재무제표에 포함되며, 지배력을 상실하는 시점에 연결재무제표에서 제외됩니다.

연결회사의 사업결합은 취득법으로 회계처리 됩니다. 이전대가는 취득일의 공정가치로 측정하고, 사업결합으로 취득한 식별 가능한 자산·부채 및 우발부채는 취득일의 공정가치로 최초 측정하고 있습니다. 연결회사는 청산 시 순자산의 비례적 몫을 제공하는 비지배지분을 사업결합 건별로 판단하여 피취득자의 순자산 중 비례적 지분 또는 공정가치로 측정합니다. 그 밖의 비지배지분은 다른 기준서의 요구사항이 없다면 공정가치로 측정합니다. 취득관련 원가는 발생 시 당기비용으로 인식됩니다.

영업권은 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액과 취득자가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치 합계액이 취득한 식별 가능한 순자산을 초과하는 금액으로 인식됩니다. 이전대가 등이 취득한 종속기업 순자산의 공정가액보다 작다면, 그 차액은 당기손익으로 인식됩니다.

연결회사 내의 기업간에 발생하는 거래로 인한 채권, 채무의 잔액, 수익과 비용 및 미실현이익 등은 제거됩니다. 또한 종속기업의 회계정책은 연결회사에서 채택한 회계정책을 일관성 있게 적용하기 위해 차이가 나는 경우 수정됩니다.

지배력의 상실을 발생시키지 않는 비지배지분과의 거래는 비지배지분의 조정금액과 지급 또는 수취한 대가의 공정가치의 차이를 지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본으로 직접 인식합니다.

연결회사가 종속기업에 대해 지배력을 상실하는 경우, 보유하고 있는 해당 기업의 잔여 지분은 동 시점에 공정가치로 재측정되며, 관련 차액은 당기손익으로 인식됩니다.

(2) 관계기업

관계기업은 연결회사가 유의적 영향력을 보유하는 기업이며, 관계기업 투자는 최초에 취득원가로 인식하며 이후 지분법을 적용합니다. 연결회사와 관계기업 간의 거래에서 발생한 미실현이익은 연결회사의 관계기업에 대한 지분에 해당하는 부분만큼 제거됩니다. 관계기업의 손실 중 연결회사의 지분이 관계기업에 대한 투자지분(순투자의 일부를 구성하는 장기투자지분 포함)과 같거나 초과하는 경우에는 지분법 적용을 중지합니다. 단, 연결회사의 지분이 영(0)으로 감소된 이후 추가 손실분에 대하여 연결회사에 법적·의제의무가 있거나, 관계기업을 대신하여 지급하여야 하는 경우, 그 금액까지만 손실과 부채로 인식합니다. 또한 관계기업 투자에 대한 객관적인 손상의 징후가 있는 경우 관계기업 투자의 회수가능액과 장부금액과의 차이는 손상차손으로 인식됩니다. 연결회사는 지분법을 적용하기 위하여 관계기업의 재무제표를 이용할 때, 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래나 사건에 대하여 연결회사가 적용하는 회계정책과 동일한 회계정책이 적용되었는지 검토하여 필요한 경우 관계기업의 재무제표를 조정합니다.

2.23 수익인식

연결회사는 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'을 적용하여 수익을 인식합니다. 연결회사는 반도체 장비용 진공펌프 등을 제조, 판매 및 수리하여 고객에게 판매하는 사업을 영위하고 있습니다. 연결회사는 고객과의 계약에서 재화 및 용역의 통제가 고객에게 이전되었을 때, 해당 재화 및 용역의 대가로 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상되는 대가를 반영하여 수익을 인식합니다.

일반적으로 재화의 통제가 이전되는 시점은 재화가 특정 장소로 이전되고, 재화에 대한 위험이 고객에게 이전되며, 고객이 재화의 수령을 승인하거나 재화의 수령 조건이 충족되었다는 객관적인 증거를 가지는 시점으로 판단하고 있습니다.

2.24 리스

(1) 리스제공자

연결회사가 리스제공자인 경우 운용리스에서 생기는 리스수익은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 인식합니다. 운용리스 체결 과정에서 부담하는 리스개설직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다. 각 리스된 자산은 연결재무상태표에서 그 특성에 기초하여 표시하였습니다.

(2) 리스이용자

연결회사는 다양한 기숙사, 사무실, 자동차를 리스하고 있습니다. 리스계약은 일반적으로 2~5년의 고정기간으로 체결되지만 아래 (3)에서 설명하는 연장선택권이 있을 수 있습니다.

계약에는 리스요소와 비리스요소가 모두 포함될 수 있습니다. 그러나 연결회사가 리스이용자인 리스의 경우 리스요소와 비리스요소를 분리하지 않고 하나의 리스요소로 회계처리하는 실무적 간편법을 적용하였습니다.

리스조건은 개별적으로 협상되며 다양한 계약조건을 포함합니다. 리스계약에 따라 부과되는 다른 제약은 없지만 리스자산을 차입금의 담보로 제공할 수는 없습니다.

연결회사는 계약이 집행가능한 기간 내에서 해지불능기간에 리스이용자가 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우의 그 대상기간과 종료선택권을 행사하지 않을 것이 상당히 확실한 경우의 그 대상기간을 포함하여 리스기간을 산정합니다. 연결회사는 리스이용자와 리스제공자가 각각 다른 당사자의 동의 없이 종료할 수 있는 권리가 있는 경우 계약을 종료할 때 부담할 경제적 불이익을 고려하여 집행가능한 기간을 산정합니다.

리스에서 생기는 자산과 부채는 최초에 현재가치기준으로 측정합니다. 리스부채는 다음 리스료의 순현재가치를 포함합니다.

- 받을 리스 인센티브를 차감한 고정리스료(실질적인 고정리스료 포함)
- 개시일 현재 지수나 요율을 사용하여 최초 측정한, 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료
- 잔존가치보증에 따라 연결회사(리스이용자)가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 연결회사(리스이용자)가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격
- 리스기간이 연결회사(리스이용자)의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

리스이용자가 리스 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한(reasonably certain) 경우 그 선택권의 행사에 따라 지급할 리스료 또한 리스부채의 측정에 포함됩니다.

리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우 그 이자율로 리스료를 할인합니다. 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자가 비슷한 경제적 환경에서 비슷한 기간에 걸쳐 비슷한 담보로 사용권자산과 가치가 비슷한 자산을 획득하는 데 필요한 자금을 차입한다면 지급해야 할 이자율인 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다.

연결회사는 증분차입이자율을 다음과 같이 산정합니다.

- 가능하다면 개별 리스이용자가 받은 최근 제3자 금융 이자율에 제3자 금융을 받은 이후 재무상태의 변 경을 반영
- 국가, 통화, 담보, 보증과 같은 리스에 특정한 조정을 반영

개별 리스이용자가 리스와 비슷한 지급일정을 가진 분할상환 차입금 이자율을 쉽게 관측(최근의 금융 또는 시장 자료를 통해)할 수 있는 경우, 연결회사는 증분차입이자율을 산정할 때 그 이자율을 시작점으로 사용합니다.

연결회사는 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료의 경우 지수나 요율이 유효할 때까지 리스부채에 포함하지 않는 변동리스료의 잠재적 미래 증가 위험에 노출되어 있습니다. 지수나 요율에 따라 달라지는리스료의 조정액이 유효한 시점에서 리스부채를 재평가하고 사용권자산을 조정합니다.

각 리스료는 리스부채의 상황과 금융원가로 배분합니다. 금융원가는 각 기간의 리스부채 잔액에 대하여 일정한 기간 이자율이 산출되도록 계산된 금액을 리스기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다.

사용권자산은 다음 항목들로 구성된 원가로 측정합니다.

- 리스부채의 최초 측정금액
- 받은 리스 인센티브를 차감한 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료
- 리스이용자가 부담하는 리스개설직접원가
- 복구원가의 추정치

사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지의 기간동안 감가상각합니다. 연결회사가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한(reasonably certain) 경우 사용권자산은 기초자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각합니다.

비품 및 차량운반구의 단기리스와 모든 소액자산 리스와 관련된 리스료는 정액 기준에 따라 당기손익으로 인식합니다. 단기리스는 매수선택권 없이 리스기간이 12개월 이하인 리스이며, 소액리스자산은 IT기기, 집기비품류로 구성되어 있습니다.

(3) 연장선택권

연결회사 전체에 걸쳐 다수의 부동산 리스계약에 연장선택권을 포함하고 있습니다. 이러한 조건들은 계약 관련 측면에서 운영상의 유연성을 극대화하기 위해 사용됩니다. 보유하고 있는 대부분의 연장선택권은 해당 리스제 공자가 아니라 연결회사가 행사할 수 있습니다. 리스기간의 결정과 관련한 중요한 회계추정 및 가정에 대한 정보는 주석 3에서 다루고 있습니다.

2.25 재무제표 승인

연결회사의 연결재무제표는 2024년 2월 2일자로 이사회에서 승인되었으며, 정기주주총회에서 수정 승인될 수 있습니다.

3. 중요한 회계추정 및 가정

연결재무제표 작성에는 미래에 대한 가정 및 추정이 요구되며 경영진은 연결회사의 회계정책을 적용하기 해 판단이 요구됩니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에 비추어 합리적으로 예측가

능한 미래의 사건을 고려하여 이루어집니다. 회계추정의 결과가 실제 결과와 동일한 경우는 드물 것이므로 중요한 조정을 유발할 수 있는 유의적인 위험을 내포하고 있습니다.

다음 회계연도에 자산 및 부채 장부금액의 조정에 영향을 미칠 수 있는 경영진 판단과 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다. 일부 항목에 대한 유의적인 판단 및 추정에 대한 추가적인 정보는 개별 주석에 포함되어 있습니다.

(1) 법인세

연결회사의 과세소득에 대한 법인세는 다양한 국가의 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다(주석 34 참조).

연결회사는 특정 기간동안 과세소득의 일정 금액을 투자, 임금증가 등에 사용하지 않았을 때 세법에서 정하는 방법에 따라 산정된 법인세를 추가로 부담합니다. 따라서, 해당 기간의 당기법인세와 이연법인세를 측정할 때 이에 따른 세효과를 반영하여야 하고, 이로 인해 연결회사가 부담할 법인세는 각 연도의 투자, 임금증가 등의 수준에 따라 달라지므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다.

(2) 재고평가

재고자산은 순실현가능가치와 취득원가 중 낮은 금액으로 평가하고 있으며, 순실현가능가치는 예상되는판매가격과 판매부대비용 등의 추정에 기초하여 결정하고 있습니다. 또한, 진부화 재고자산에 대해서도 순실현가능가치를 추정하여 평가하고 있습니다. 이러한 추정은 시장상황 및 과거 경험 등에 기초하여 이루어집니다.

(3) 제조간접비의 재고자산 배부

제품과 재공품의 원가는 원재료비, 직접노무비 및 제조간접비로 이루어집니다. 재고자산의 원가를 구성하는 제조간접비는 발생한 제조간접비를 집계한 후 배부기준을 수립하여 재고자산으로 배부하고 있습니다. 제조간접비의 재고자산 배부는 배부 기준 및 배부율 등 다양한 요소들에 기초하여 이루어지며, 이러한 요소는 과거 경험 및 제조과정의 특성 등을 고려하여 결정됩니다.

(4) 유형자산 및 투자부동산의 감가상각

유형자산 및 투자부동산의 감가상각은 경제적 내용연수 및 잔존가치 추정에 기초하여 결정됩니다. 유형자산의 경제적 내용연수 및 잔존가치는 경영진의 자산 사용계획 및 과거 경험, 시장상황 등 다양한 요소들에 따라 달라질 수 있으며 경영진의 판단에 따라 추정이 이루어집니다.

(5) 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 연결회사는 보고기간말 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다 (주석 8 참조).

(6) 금융자산의 손상

금융자산의 손실충당금은 부도위험 및 기대손실을 등에 대한 가정에 기초하여 측정됩니다. 연결회사는 이러한 가정의 설정 및 손상모델에 사용되는 투입변수의 선정에 있어서 연결회사의 과거 경험, 현재 시장 상황, 재무보고일 기준의 미래전망정보 등을 고려하여 판단합니다.

(7) 순확정급여부채

순확정급여부채의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들 특히 할인율의 변동에 영향을 받습니다(주석 24 참조).

(8) 판매보증충당부채

연결회사는 판매한 제품에 대하여 품질에 대한 보증의무를 부담하고 있습니다. 연결회사는 매 보고기간종료일 미래와 현재의 보증의무를 제공하는데 필요하다고 판단되는 최선의 추정치를 기준으로 보증충당부채를 계상하고 있습니다. 이러한 최선의 추정치는 과거경험률에 기초하여 결정하고 있습니다.

4. 영업부문

(1) 영업부문의 구분

연결회사의 각 부문은 독립된 재화 및 용역을 제공하는 법률적 실체에 의해 구분되어 있으며 진공펌프 부문, 장비 부문, 기타 부문으로 구별하고 있습니다.

구분	내용	주요제품
진공펌프 부문	반도체 장비용 진공펌프 제조, 판매 및 수리	Fore Vacuum용 건식진공펌프 등
장비 부문	반도체 · 액정표시장치(LCD) 제어장비 제조, 판매	Bake Unit / Bake Module 외
기타 부문	기타 금융 투자업 등	-

① 영업부문별 정보는 다음과 같습니다.

- 영업부문의 당기 및 전기 손익정보는 다음과 같습니다.

<당기>

구 분	(단위:천원)				
	진공펌프 부문	장비 부문	기타 부문	내부거래	합 계
매출액					
외부고객 매출	434,247,855	37,973,380	807,186	-	473,028,421
내부고객 매출	87,276,745	-	-	(87,276,745)	-
영업이익(손실)	67,068,076	(756,450)	109,618	730,106	67,151,350
감가상각비 및 무형자산상각비	8,296,787	1,591,318	48,895	(619,928)	9,317,072

<전기>

구 분	(단위:천원)				
	진공펌프 부문	장비 부문	기타 부문	내부거래	합 계
매출액					
외부고객 매출	336,173,599	38,023,864	-	-	374,197,463
내부고객 매출	67,732,461	-	-	(67,732,461)	-
영업이익(손실)	28,343,347	1,256,831	(409,744)	629,416	29,819,850
감가상각비 및 무형자산상각비	8,221,985	701,926	13,635	(656,981)	8,280,565

- 당기말 및 전기말 영업부문의 자산 및 부채정보는 다음과 같습니다.

<당기말>

보고부문	(단위:천원)	
	자산	부채
진공펌프 부문	388,925,246	96,812,367
장비 부문	42,651,653	32,539,843
기타	5,292,996	91,209
소 계	436,869,895	129,443,419
기타 및 내부거래	(68,810,083)	(21,498,818)
합 계	368,059,812	107,944,601

<전기말>

보고부문	(단위:천원)	
	자산	부채
진공펌프 부문	360,228,629	140,353,851
장비 부문	32,259,101	12,775,437
기타	3,827,635	159,414
소 계	396,315,365	153,288,702
기타 및 내부거래	(72,641,549)	(41,137,088)
합 계	323,673,816	112,151,614

(2) 재화 또는 용역의 유형에 따른 매출 정보

(단위:천원)				
구 분	당기		전기	
	매출액	비중(%)	매출액	비중(%)
제품매출	384,685,479	81.32	284,714,691	76.09
상품매출	10,233,830	2.16	5,094,962	1.36
수선보수매출	75,767,466	16.02	83,030,033	22.19
기타매출	2,341,646	0.50	1,357,777	0.36
합 계	473,028,421	100.00	374,197,463	100.00

(3) 주요 고객에 대한 정보

연결회사 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부고객은 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
구 분	당기		전기	
	매출액	비 중(%)	매출액	비 중(%)
A사	145,444,850	30.75	163,067,147	43.58
B사	26,701,309	5.64	38,671,537	10.33
C사	101,967,413	21.56	40,179,260	10.74
합 계	274,113,572	57.95	241,917,944	64.65

(4) 지역별 매출액 및 비유동자산의 정보

당기와 전기 중 연결회사의 지역별 매출액 및 당기말과 전기말 현재 연결회사의 지역별 비유동자산의 금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
구 분	매출액		비유동자산(*)	
	당기	전기	당기말	전기말
국내	190,762,730	215,831,469	114,334,007	114,184,829
중국	276,482,062	149,196,431	4,034,328	4,628,194
미국	5,662,150	5,206,975	1,183,363	1,160,393
기타(국외)	121,479	3,962,588	-	-
합 계	473,028,421	374,197,463	119,551,698	119,973,416

(*) 비유동자산 중 금융자산 및 이연법인세자산이 제외되어 있습니다.

5. 재무위험관리

연결회사의 정책은 투자자와 채권자, 시장의 신뢰 및 향후 발전을 위해 자본을 관리하는 것입니다. 연결회사는 자본관리 지표로 부채비율을 이용하고 있으며, 부채비율은 부채총계를 자본총계로 나누어 산출하고 있습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
부채총계	107,944,601	112,151,614
자본총계	260,115,211	211,522,202
부채비율	41.50%	53.02%

6. 금융위험 관리

금융상품과 관련하여 연결회사는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 본 주석은 연결회사가 노출되어 있는 위의 위험에 대한 정보와 연결회사의 위험관리 목표, 정책, 위험 평가 및 관리 절차에 대해 공시하고 있습니다. 추가적인 계량적 정보에 대해서는 동 연결재무제표 전반에 걸쳐서 공시되어 있습니다.

(1) 위험관리 체계

연결회사의 위험관리 체계를 구축하고 감독할 책임은 이사회에 있습니다. 연결회사의 위험관리 정책은 연결회사가 직면한 위험을 식별 및 분석하고, 적절한 위험 한계치 및 통제를 설정하고, 위험이 한계치를 넘지 않도록 하기 위해 수립되었습니다. 위험관리정책과 시스템은 시장 상황과 연결회사의 활동의 변경을 반영하기 위해 정기적으로 검토되고 있습니다. 연결회사는 훈련 및 관리기준, 절차를 통해 모든 종업원들이 자신의 역할과 의무를 이해할 수 있는 엄격하고 구조적인 통제환경을 구축하는 것을 목표로 하고있습니다.

(2) 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 연결회사가 재무손실을 입을 위험을 의미합니다. 주로 거래처에 대한 매출채권 등 채권에서 발생합니다.

연결회사의 신용위험에 대한 노출은 주로 각 고객별 특성의 영향을 받으나, 고객이 영업하고 있는 산업 및 국가의 파산위험 등의 고객 분포도 신용위험에 영향을 미치는 요소로 고려하고 있습니다. 수익의 집중 정도에 대한 상세한 정보는 주석 36에 포함되어 있습니다. 연결회사는 매출채권에 대해 발생할 것으로 예상되는 손실에 대해 총당금을 설정하고 있습니다. 이 총당금은 개별적으로 유의적인 항목에 대한 구체적인 손상차손과 유사한 특성을 가진 금융자산 집합에서 발생하였으나 아직 식별되지 않은 손상차손으로 구성됩니다. 금융자산 집합의 총당금은 유사한 금융자산의 회수에 대한 과거 자료에 근거하여 결정되고 있습니다.

(3) 유동성위험

유동성위험이란 연결회사가 금융부채와 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 연결회사의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 받아들일 수 없는 손실이 발생하거나, 연결회사의 평판에 손상을 입힐 위험 없이, 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다. 연결회사는 중장기 경영계획 및 단기 경영전략을 통해 현금흐름을 모니터링하고 있으며, 일반적인 예상 운영비용을 충당할 수 있는 현금을 보유하고 있습니다.

(4) 시장위험

시장위험이란 환율, 이자율 및 지분증권의 가격 등 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장가격 관리의 목적은 수익은 최적화하는 반면 수용가능한 한계 이내로 시장위험 노출을 관리 및 통제하는 것입니다.

① 이자율위험

연결회사는 변동금리 이자부 금융상품을 보유하고 있기 때문에 이자율 변동에 따른 위험에 노출되어 있습니다.

② 기타 시장가격 위험

연결회사가 보유하고 있는 지분상품으로부터 시장위험이 발생합니다. 포트폴리오 내 중요한 투자는 개별적으로 관리되며 중요한 취득 및 매각 결정에는 이사회 승인이 필요합니다.

③ 외환위험

연결회사의 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD, CNY, EUR, JPY 등입니다.

(단위:USD, CNY, EUR, JPY, 천원)							
구 분	계정과목	외 화 금 액				원 화 금 액	
		당기말		전기말		당기말	전기말
금융자산	현금및현금성자산	USD	4,378,460	USD	19,819,618	5,645,586	25,117,402
		CNY	136,002,591	CNY	30,862,120	24,594,708	5,599,623
	단기금융자산	USD	1,200,000	USD	-	1,547,280	-
	매출채권	USD	4,914,373	USD	5,298,309	6,336,593	6,714,547
		CNY	31,277,904	CNY	146,424,307	5,656,296	26,567,226
	미수금	USD	4,425	USD	-	5,706	-
		CNY	348,839	CNY	210,876	63,084	38,261
	대여금	USD	23,800	USD	61,100	30,688	77,432
금융부채	매입채무	USD	34,621	USD	65,827	44,640	83,423
		EUR	5,457	EUR	13,448	7,784	18,170
		CNY	31,120,263	CNY	23,437,604	5,627,788	4,252,519
		JPY	368,400	JPY	-	3,362	-
	미지급비용	USD	207,785	USD	123,136	267,918	156,051
		CNY	21,499,842	CNY	31,508,365	3,888,031	5,716,878

④ 민감도분석

당기말과 전기말 현재 원화의 USD, CNY, EUR, JPY 등 외화 대비 환율이 높았다면, 연결회사의 자본과 손익은 증가하였을 것입니다. 이와 같은 분석은 연결회사가 각 기말에 합리적으로 가능하다고 판단하는 정도의 변동을 가정한 것입니다. 또한, 민감도 분석 시에는 이자율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하였습니다. 전기에도 동일한 방법으로 분석하였으나, 합리적으로 가능하다고 판단되는 환율변동의 정도는 다릅니다. 구체적인 자본 및 손익의 세후 변동금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
구 분	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	1,019,178	(1,019,178)	2,501,923	(2,501,923)
CNY	1,599,387	(1,599,387)	1,756,621	(1,756,621)
EUR	(599)	599	(1,435)	1,435
JPY	(259)	259	-	-

7. 금융상품

(1) 금융상품의 범주별 분류

① 당기말

(단위:천원)			
금융자산	상각후원가 측정 금융자산	당기손익- 공정가치 측정 금융자산	합 계
현금및현금성자산	105,722,687	-	105,722,687
단기금융자산	21,547,280	-	21,547,280

상장주식	-	948,303	948,303
공모주펀드	-	3,127,272	3,127,272
파생결합증권	-	319,105	319,105
출자금	-	3,336,773	3,336,773
상환전환우선주	-	3,012,745	3,012,745
전환우선주	-	200,000	200,000
장기저축성보험	-	828,158	828,158
전환사채	-	300,000	300,000
비상장주식	-	1,237,497	1,237,497
매출채권	27,337,230	-	27,337,230
단기대여금	340,529	-	340,529
기타금융자산	4,220,867	-	4,220,867
장기대여금	265,590	-	265,590
기타비유동금융자산	423,399	-	423,399
합 계	159,857,582	13,309,853	173,167,435

(단위:천원)				
금융부채	상각후원가 측정 금융부채	당기손익- 공정가치 측정 금융부채	기타	합 계
매입채무	6,131,584	-	-	6,131,584
기타금융부채	11,886,751	-	-	11,886,751
단기차입금	14,200,000	-	-	14,200,000
유동성장기차입금	8,016,700	-	-	8,016,700
전환우선주부채	9,040,537	-	-	9,040,537
파생상품부채	-	9,235,151	-	9,235,151
단기리스부채	-	-	1,002,600	1,002,600
기타비유동금융부채	180,000	-	-	180,000
장기차입금	2,165,900	-	-	2,165,900
장기리스부채	-	-	1,190,887	1,190,887
합 계	51,621,472	9,235,151	2,193,487	63,050,110

② 전기말

(단위:천원)			
금융자산	상각후원가 측정 금융자산	당기손익- 공정가치 측정 금융자산	합 계
현금및현금성자산	56,963,266	-	56,963,266
단기금융자산	3,026,441	-	3,026,441
상장주식	-	1,021,972	1,021,972
공모주펀드	-	2,947,133	2,947,133
파생결합증권	-	524,674	524,674
출자금	-	1,768,894	1,768,894
상환전환우선주	-	2,300,745	2,300,745
전환우선주	-	200,000	200,000

장기저축성보험	-	729,540	729,540
전환사채	-	300,000	300,000
비상장주식	-	99,997	99,997
매출채권	53,949,432	-	53,949,432
단기대여금	502,260	-	502,260
기타금융자산	2,595,435	-	2,595,435
장기매출채권	79,600	-	79,600
장기대여금	327,927	-	327,927
기타비유동금융자산	1,088,315	-	1,088,315
합 계	118,532,676	9,892,955	128,425,631

(단위:천원)				
금융부채	상각후원가 측정 금융부채	당기손익- 공정가치 측정 금융부채	기타	합 계
매입채무	18,043,495	-	-	18,043,495
기타금융부채	10,278,412	-	-	10,278,412
단기차입금	11,400,000	-	-	11,400,000
유동성장기차입금	2,142,400	-	-	2,142,400
전환우선주부채	8,565,071	-	-	8,565,071
파생상품부채	-	8,142,372	-	8,142,372
단기리스부채	-	-	1,033,593	1,033,593
기타비유동금융부채	354,000	-	-	354,000
장기차입금	9,007,600	-	-	9,007,600
장기리스부채	-	-	1,210,007	1,210,007
합 계	59,790,978	8,142,372	2,243,600	70,176,950

(2) 당기와 전기 중 포괄손익으로 인식된 금융상품의 범주별 손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)			
구 분	범 주	당 기	전 기
대손상각비(환입)	상각후원가 측정 금융자산	(695,848)	179,573
기타의대손상각비	상각후원가 측정 금융자산	-	11,961
금융수익:			
이자수익	상각후원가 측정 금융자산	2,387,002	869,789
당기손익-공정가치 측정 금융자산평가이익	당기손익-공정가치 측정 금융자산	1,956,345	87,727
당기손익-공정가치 측정 금융자산처분이익	당기손익-공정가치 측정 금융자산	58,805	73,462
배당금수익	당기손익-공정가치 측정 금융자산	2,700	13,328
외환차익	상각후원가 측정 금융자산	4,808,293	5,761,858
외화환산이익	상각후원가 측정 금융자산	391,064	870,528
금융수익 합계		9,604,209	7,676,692
금융비용:			
이자비용	상각후원가 측정 금융부채	1,463,390	1,047,553
당기손익-공정가치 측정 금융자산평가손실	당기손익-공정가치 측정 금융자산	1,130,696	3,100,493

당기손익-공정가치 측정 금융자산처분손실	당기손익-공정가치 측정 금융자산	25,960	225,693
외환차손	상각후원가 측정 금융자산	4,643,373	3,953,758
외화환산손실	상각후원가 측정 금융자산	1,631,253	3,251,995
금융비용 합계		8,894,672	11,579,492
순금융손익		1,405,385	(4,094,334)

(3) 신용위험에 대한 최대 노출 정도

당기말과 전기말 현재 신용위험에 대한 최대 노출 정도는 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산(*)	105,722,239	56,962,753
단기금융자산	21,547,280	3,026,441
당기손익-공정가치 측정 금융자산(*)	7,787,280	7,002,092
매출채권	27,337,230	53,949,432
단기대여금	340,529	502,260
기타금융자산	4,220,867	2,595,435
장기매출채권	-	79,600
장기대여금	265,590	327,927
기타비유동금융자산	423,399	1,088,315
합 계	167,644,414	125,534,255

(*)보유현금 및 지분상품은 신용위험에 노출되어 있지 않으므로 제외하였습니다.

(4) 유동성위험

유동성 위험 분석에서는 연결회사의 다음의 금융부채를 계약상 만기별로 구분하였습니다.

(가) 모든 비파생 금융부채

(나) 순액 및 총액 결제 파생상품 중 계약상 만기가 현금흐름의 시기를 이해하기 위해 필요한 경우

당기말과 전기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다. 금액은 이자지급액을 포함하고, 상계약정의 효과는 포함하지 않았습니다.

① 당기말

(단위:천원)					
구 분	장부금액	계약상 현금흐름	3개월 미만	3개월 ~ 1년 이하	1년 초과
매입채무	6,131,584	6,131,584	6,131,584	-	-
차입금	24,382,600	25,204,672	3,826,607	19,109,316	2,268,749
기타금융부채	12,066,751	12,064,049	11,471,428	412,621	180,000
리스부채	2,193,487	2,492,116	323,325	815,865	1,352,926
전환우선주부채(*1)	9,040,537	6,621,808	4,203,169	190,215	2,228,424
파생상품부채	9,235,151	9,235,151	8,282,107	-	953,044
합 계	63,050,110	61,749,380	34,238,220	20,528,017	6,983,143

(*1) 전환우선주부채로 실제 상황은 아니지만 장부금액을 표시하였습니다.

② 전기말

(단위:천원)					
구 분	장부금액	계약상 현금흐름	3개월 미만	3개월 ~ 1년 이하	1년 초과
매입채무	18,043,495	18,043,495	18,043,495	-	-
차입금	22,550,000	23,498,478	285,590	13,910,406	9,302,482
기타금융부채	10,632,412	10,632,412	8,424,153	1,845,187	363,072
리스부채	2,243,600	2,579,873	334,856	829,880	1,415,137
전환우선주부채(*1)	8,565,071	13,579,348	8,258,424	359,414	4,961,510
파생상품부채	8,142,372	8,142,372	8,142,372	-	-
합 계	70,176,950	76,475,978	43,488,890	16,944,887	16,042,201

(*1) 전환우선주부채로 실제 상황은 아니지만 장부금액을 표시하였습니다.

(5) 이자율위험

① 당기말과 전기말 현재 연결회사가 보유하고 있는 변동이자율 조건 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
차입금	7,950,000	8,818,519

② 변동이자율 금융상품의 현금흐름 민감도 분석

보고기간말 현재 이자율이 50bp 변동한다면, 자본과 손익은 증가 또는 감소하였을 것입니다. 이 분석은 환율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하여 분석하였습니다. 구체적인 자본 및 손익의 세후 변동금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)								
구 분	당기말				전기말			
	자 본		당기순손익		자 본		당기순손익	
	0.5%P 상승시	0.5%P 하락시	0.5%P 상승시	0.5%P 하락시	0.5%P 상승시	0.5%P 하락시	0.5%P 상승시	0.5%P 하락시
이자비용	(31,442)	31,442	(31,442)	31,442	(34,833)	34,833	(34,833)	34,833

8. 공정가치

(1) 금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
공정가치로 측정된 자산:				
당기손익-공정가치 측정 금융자산	13,309,853	13,309,853	9,892,955	9,892,955
상각후원가로 측정된 자산(*1):				
현금및현금성자산	105,722,687	105,722,687	56,963,266	56,963,266
단기금융자산	21,547,280	21,547,280	3,026,441	3,026,441
매출채권	27,337,230	27,337,230	53,949,432	53,949,432
단기대여금	340,529	340,529	502,260	502,260
기타금융자산	4,220,867	4,220,867	2,595,435	2,595,435
장기매출채권	-	-	79,600	79,600
장기대여금	265,590	265,590	327,927	327,927
기타비유동금융자산	423,399	423,399	1,088,315	1,088,315
소 계	159,857,582	159,857,582	118,532,676	118,532,676
합 계	173,167,435	173,167,435	128,425,631	128,425,631
공정가치로 인식된 부채				
파생상품부채	9,235,151	9,235,151	8,142,372	8,142,372
소 계	9,235,151	9,235,151	8,142,372	8,142,372
상각후원가로 측정된 부채(*1):				
매입채무	6,131,584	6,131,584	18,043,495	18,043,495
기타금융부채	11,886,751	11,886,751	10,278,412	10,278,412
단기차입금	14,200,000	14,200,000	11,400,000	11,400,000
유동성장기차입금	8,016,700	8,016,700	2,142,400	2,142,400
전환우선주부채	9,040,537	9,040,537	8,565,071	8,565,071
장기차입금	2,165,900	2,165,900	9,007,600	9,007,600
기타비유동금융부채	180,000	180,000	354,000	354,000
소 계	51,621,472	51,621,472	59,790,978	59,790,978
합 계	60,856,623	60,856,623	67,933,350	67,933,350

(*1) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치입니다.

(2) 공정가치 서열체계

연결회사는 공정가치를 산정하는 데 사용한 투입변수의 신뢰성에 대한 정보를 제공하기 위하여 금융상품을 기준서에서 정한 세 수준으로 분류합니다. 공정가치로 측정되는 금융상품은 공정가치 서열체계에 따라 구분되며 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

-활성시장에서 거래되는 금융상품(예: 상장 파생상품 및 지분증권)의 공정가치는 보고기간 말의 공시된 시장가격에 기초합니다. 연결회사가 보유한 금융자산에 사용되는 공시된 시장가격은 현재의 매입가격

입니다. 해당 금융상품은 수준 1로 분류합니다.

-활성시장에서 거래되지 않는 금융상품(예: 비상장 파생상품)의 공정가치를 산정하는 데에는 관측할 수 있는 시장자료를 최대한으로 사용하고 기업 특유의 추정치는 가능한 한 적게 사용하는 평가기법을 사용합니다. 공정가치 산정에 사용된 모든 유의적인 투입변수를 관측할 수 있다면 해당 금융상품은 수준 2로 분류합니다.

-관측할 수 있는 시장자료를 기초로 하지 않은 하나 이상의 유의적인 투입변수를 사용한 경우 해당 금융상품은 수준 3으로 분류합니다. 이러한 금융상품에는 비상장 지분증권이 있습니다.

당기말과 전기말 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 각 종류별로 공정가치 수준별 측정치는 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위:천원)				
구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
당기손익-공정가치 측정 금융자산	948,303	3,446,377	8,915,173	13,309,853
파생상품부채	-	-	9,235,151	9,235,151
합 계	948,303	3,446,377	18,150,324	22,545,004

② 전기말

(단위:천원)				
구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
당기손익-공정가치 측정 금융자산	1,021,973	3,471,807	5,399,175	9,892,955
파생상품부채	-	-	8,142,372	8,142,372
합 계	1,021,973	3,471,807	13,541,547	18,035,327

(3) 가치평가방법 및 투입변수

연결회사는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치 측정치에 대하여 다음의 가치평가방법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

(단위:천원)				
구 분	당기말			
	공정가치	수 준	가치평가방법	투입변수
당기손익-공정가치 측정 금융자산	5,578,400	수준3	현재가치기법 등	할인율 및 수익율 등
	3,336,773	수준3	순자산가치접근법	-
파생상품부채(전환권)	8,282,107	수준3	T-F 모형	주가, 무위험이자율
파생상품부채(동반매각권)	953,044	수준3	이항모형	할인율 및 주가변동성 등

(4) 공정가치 서열체계 수준 3 관련 공시

공정가치로 측정되는 측정되는 자산, 부채 중 공정가치 서열체계 수준 3으로 분류된 자산과 부채의 당기와 전기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위:천원)			
구 분	당기손익-공정가치 측정 금융자산	파생상품부채 (전환권)	파생상품부채 (동반매각권)
기초잔액	5,399,175	8,142,372	-
당해 기간의 총 손익			
당기손익에 포함된 손익	1,659,619	139,735	953,044
매입, 발행, 매도 및 결제			
매도	(75,213)	-	-
매입	1,931,592	-	-
기말잔액	8,915,173	8,282,107	953,044

② 전기말

(단위:천원)		
구 분	당기손익-공정가치 측정 금융자산	파생상품부채(전환권)
기초잔액	6,586,904	-
당해 기간의 총 손익		
당기손익에 포함된 손익	9,090	2,290,090
매입, 발행, 매도 및 결제		
매도	(2,256,839)	-
매입	1,060,020	-
발행	-	5,852,282
기말잔액	5,399,175	8,142,372

9. 현금및현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
보유현금	448	513
보통예금	22,236,238	22,514,507
외화예금 등	83,486,001	34,448,246
합 계	105,722,687	56,963,266

10. 단기금융자산

당기말과 전기말 현재 단기금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
정기예금	21,547,280	3,000,000
금전신탁	-	26,441
합 계	21,547,280	3,026,441

11. 당기손익-공정가치 측정 금융자산

당기말과 전기말 현재 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
유동항목		
상장주식	420,615	939,023
비유동항목		
상장주식	527,688	82,949
공모주펀드	3,127,272	2,947,133
출자금	3,336,773	1,768,894
상환전환우선주	3,012,745	2,300,745
전환우선주	200,000	200,000
장기저축성보험	828,158	729,540
파생결합증권	319,105	524,674
전환사채	300,000	300,000
비상장주식	1,237,497	99,997
소 계	12,889,238	8,953,932
합 계	13,309,853	9,892,955

12. 매출채권

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
매출채권	28,202,354	55,597,870
대손충당금	(865,124)	(1,568,838)
매출채권(순액)	27,337,230	54,029,032

(2) 매출채권의 연령분석

(단위:천원)						
구 분	당기말			전기말		
	매출채권	대손충당금	매출채권(순액)	매출채권	대손충당금	매출채권(순액)
3개월 이내	22,859,882	(371,027)	22,488,855	40,733,303	(623,258)	40,110,045
3개월 초과 ~ 6개월 이내	4,408,292	(62,764)	4,345,528	13,658,133	(328,854)	13,329,279
6개월 초과 ~ 9개월 이내	441,749	-	441,749	100,154	(5,935)	94,219
9개월 초과 ~ 12개월 이내	102,502	(41,511)	60,991	16,901	(5,827)	11,074
12개월 초과	314,450	(314,343)	107	1,045,043	(560,628)	484,415
개별적으로 손상된 채권	75,479	(75,479)	-	44,336	(44,336)	-
합 계	28,202,354	(865,124)	27,337,230	55,597,870	(1,568,838)	54,029,032

상기 매출채권의 연령은 채권발생일로부터 경과된 기간에 따라 구분하였으며, 개별적으로 손상된 채권은 주로 예측하지 못한 경제적인 어려움을 겪고 있는 거래처와 관련된 채권입니다.

(3) 매출채권의 대손충당금 변동내역

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
기초금액	1,568,838	1,780,068
대손상각비(환입)	(695,848)	179,573
제각	(7,866)	(390,803)
기말금액	865,124	1,568,838

손상된 채권에 대한 충당금 설정액은 포괄손익계산서 상 판매비와관리비(주석 31 참조)에 포함되어 있습니다. 추가적인 현금회수 가능성이 없는 경우 대손충당금은 일반적으로 제거하고 있습니다.

13. 대여금 및 기타금융자산

당기말과 전기말 현재 대여금 및 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
대여금	612,884	265,590	774,615	327,927
대손충당금	(272,355)	-	(272,355)	-
미수금	1,176,106	-	1,251,828	-
미수수익	102,584	-	36,928	-
임차보증금	1,310,450	423,399	380,566	1,088,315
기타보증금	1,631,726	-	926,112	-
합 계	4,561,395	688,989	3,097,694	1,416,242

14. 기타자산

당기말과 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
부가세대급금	2,445,152	-	3,436,199	-
선급금	708,887	-	538,537	-
선급비용	428,790	157,700	402,376	142,022
기타	-	187,900	-	168,840
합 계	3,582,829	345,600	4,377,112	310,862

15. 재고자산

(1) 당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)						
구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가충당금	장부가액	취득원가	평가충당금	장부가액
상품	832,499	(204,400)	628,099	564,226	(215,028)	349,198
제품	34,399,393	(3,094,095)	31,305,298	27,916,057	(1,651,757)	26,264,300
재공품	3,601,455	-	3,601,455	3,956,256	(105,963)	3,850,293
원재료	28,856,578	(5,080,580)	23,775,998	29,803,325	(1,959,806)	27,843,519
저장품	3,044,275	-	3,044,275	4,778,002	-	4,778,002
미착품	553,258	-	553,258	7,672	-	7,672
합 계	71,287,458	(8,379,075)	62,908,383	67,025,538	(3,932,554)	63,092,984

(2) 비용으로 인식되어 매출원가에 포함된 재고자산의 원가는 231,227백만원(전기: 144,312백만원)입니다.

16. 유형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)								
구 분	당기말				전기말			
	취득원가	상각누계액	정보보조금	장부금액	취득원가	상각누계액	정보보조금	장부금액
토지	28,535,174	-	-	28,535,174	25,633,594	-	-	25,633,594
건물	60,505,528	(6,775,543)	-	53,729,985	59,821,980	(6,686,095)	-	53,135,885
구축물	2,989,738	(932,792)	-	2,056,946	2,937,029	(741,011)	-	2,196,018
기계장치	22,210,469	(14,891,008)	(4,884)	7,314,577	19,414,819	(13,999,262)	(11,193)	5,404,364
집기비품	11,453,287	(8,679,624)	-	2,773,663	10,810,435	(7,744,545)	-	3,065,890
기타유형자산	11,379,744	(8,421,427)	(23,195)	2,935,122	10,040,943	(7,469,617)	(9,387)	2,561,939
건설중인자산	651,358	-	-	651,358	3,290,161	-	(73,650)	3,216,511
합 계	137,725,298	(39,700,394)	(28,079)	97,996,825	131,948,961	(36,640,530)	(94,230)	95,214,201

(2) 유형자산의 변동내역

① 당기

(단위:천원)								
구 분	토 지	건 물	구축물	기계장치	집기비품	기타유형자산	건설중인자산	합 계
기초 장부금액	25,633,594	53,135,885	2,196,018	5,404,364	3,065,890	2,561,939	3,216,511	95,214,201
취득	700,148	893,375	44,890	1,167,194	612,090	1,709,647	1,633,001	6,760,345
처분/폐기	-	-	-	(14,865)	(67)	(46,739)	-	(61,671)
감가상각비	-	(1,648,118)	(190,969)	(1,708,090)	(1,250,800)	(1,338,824)	-	(6,136,801)
정보보조금 수령	-	-	-	-	-	(44,544)	-	(44,544)
환율변동효과	-	(5,983)	7,007	118,174	(39,929)	(51,377)	-	27,892
건설중인자산의 대체	-	87,900	-	529,300	92,500	30,070	(4,207,135)	(3,467,365)
차입원가자본화(*2)	-	-	-	-	-	-	8,981	8,981
타계정 대체(*1)	(106,458)	(178,951)	-	-	247,819	1,600	-	(35,990)

사업결합으로 인한 증가	2,307,890	1,445,877	-	1,818,500	46,160	113,350	-	5,731,777
기말 장부금액:	28,535,174	53,729,985	2,056,946	7,314,577	2,773,663	2,935,122	651,358	97,996,825
취득원가	28,535,174	60,505,528	2,989,738	22,210,469	11,453,287	11,379,744	651,358	137,725,298
감가상각누계액	-	(6,775,543)	(932,792)	(14,891,008)	(8,679,624)	(8,403,927)	-	(39,682,894)
정부보조금	-	-	-	(4,884)	-	(40,695)	-	(45,579)

(*1) 당기 중 토지 및 건물에서 투자부동산으로 285,409천원이 대체되었으며(주석 19 참조), 건설중인자산에서 무형자산으로 3,467,365천원이 대체되었으며(주석 18 참조), 재고자산에서 집기비품으로 247,819천원이 대체되었으며, 재고자산에서 기타유형자산으로 1,600천원이 대체되었습니다.

(*2) 당기 중 적격자산인 유형자산에 대한 자본화된 차입원가는 8,981천원이며, 자본화가능차입원가를 산정하기 위해 사용된 자본화차입이자율은 3.02%입니다.

② 전기

(단위:천원)								
구 분	토 지	건 물	구축물	기계장치	집기비품	기타유형자산	건설중인자산	합 계
기초 장부금액	22,581,739	47,711,225	1,550,603	6,052,987	2,959,708	2,325,241	796,243	83,977,746
취득	2,792	1,389,364	474,893	362,426	1,414,023	1,493,565	3,136,979	8,274,042
처분/폐기	-	-	-	(2,664)	(84,115)	(108,022)	-	(194,801)
감가상각비	-	(1,682,406)	(174,113)	(1,432,142)	(1,473,938)	(1,495,996)	-	(6,258,595)
정부보조금 수령	-	-	-	-	-	-	(73,650)	(73,650)
환율변동효과	-	(204,771)	14,125	(106,074)	(70,901)	(25,825)	-	(393,446)
건설중인자산의 대체	-	3,483,277	44,070	435,000	48,000	64,000	(4,413,069)	(338,722)
타계정 대체(*1)	21,617	42,151	-	-	(105,593)	2	-	(41,823)
연결범위 변동	3,027,446	2,397,045	286,440	94,831	378,706	308,974	3,770,008	10,263,450
기말 장부금액:	25,633,594	53,135,885	2,196,018	5,404,364	3,065,890	2,561,939	3,216,511	95,214,201
취득원가	25,633,594	59,821,980	2,937,029	19,414,819	10,810,435	10,040,943	3,290,161	131,948,961
감가상각누계액	-	(6,686,095)	(741,011)	(13,999,262)	(7,744,545)	(7,469,617)	-	(36,640,530)
정부보조금	-	-	-	(11,193)	-	(9,387)	(73,650)	(94,230)

(*1) 전기 중 투자부동산에서 유형자산으로 63,768천원이 대체되었으며(주석 19 참조), 건설중인자산에서 무형자산으로 338,722천원이 대체되었고(주석 18 참조), 집기비품에서 재고자산으로 117,943천원, 재고자산에서 집기비품으로 12,350천원이 대체되었습니다.

(3) 감가상각비 중 2,615백만원(전기: 3,586백만원)은 매출원가에, 3,019백만원(전기: 2,060백만원)은 판매비와관리비에, 503백만원(전기 : 613백만원)은 경상연구개발비에 포함되어 있습니다.

(4) 토지와 건물 중 일부는 차입금 담보로 제공되었습니다(주석 21 참조).

17. 리스

연결회사가 리스이용자인 경우의 리스에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(1) 연결재무상태표에 인식된 금액

리스와 관련해 연결재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
사용권자산		
리스-토지	118,192	101,839
리스-건물	1,052,155	1,324,230
리스-차량운반구	1,013,666	847,711
합 계	2,184,013	2,273,780

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
리스부채		
유동	1,002,600	1,033,593
비유동	1,190,887	1,210,007
합 계	2,193,487	2,243,600

당기 중 증가된 사용권자산은 1,165,780천원(전기 : 1,324,161천원)입니다.

(2) 연결포괄손익계산서에 인식된 금액

리스와 관련해서 연결포괄손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기	전기
사용권자산의 감가상각비(*)		
리스-토지	14,054	2,644
리스-건물	750,591	522,950
리스-차량운반구	454,331	372,824
합 계	1,218,976	898,418
리스부채에 대한 이자비용(금융비용에 포함)	141,432	110,445
단기리스료(매출원가 및 판매비와관리비에 포함)	697,406	467,773
단기리스가 아닌 소액자산 리스료(판매비와관리비에 포함)	91,437	64,285

(*) 감가상각비 중 181,546천원(전기: 135,256천원)은 매출원가에 포함되어 있습니다.

당기 중 리스의 총 현금유출은 2,124,307천원(전기 : 1,430,015천원)입니다.

18. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)										
구 분	당기말					전기말				
	취득원가	상각누계액	손상누계액	정보보조금	장부금액	취득원가	상각누계액	손상누계액	정보보조금	장부금액
개발비	14,720,160	(10,681,561)	(4,038,599)	-	-	14,720,160	(10,681,561)	(4,038,599)	-	-
회원권	5,067,057	-	(331,487)	-	4,735,570	5,067,057	-	(331,487)	-	4,735,570
영업권	8,032,970	-	(6,936,381)	-	1,096,589	7,479,214	-	-	-	7,479,214
고객관계	1,121,065	(224,213)	-	-	896,852	1,121,065	-	-	-	1,121,065
기타무형자산	13,420,100	(6,639,008)	-	(307,052)	6,474,040	8,069,397	(4,804,434)	-	(88,311)	3,176,652
합 계	42,361,352	(17,544,782)	(11,306,467)	(307,052)	13,203,051	36,456,893	(15,485,995)	(4,370,086)	(88,311)	16,512,501

(2) 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:천원)					
구 분	영업권	회원권	고객관계	기타무형자산	합 계
기초 장부금액	7,479,214	4,735,570	1,121,065	3,176,652	16,512,501
취득	-	-	-	1,647,429	1,647,429
정보보조금 수령	-	-	-	(222,762)	(222,762)
손상	(6,936,381)	-	-	-	(6,936,381)
타계정대체(*1)	246,634	-	-	3,487,334	3,733,968
폐기	-	-	-	(2,843)	(2,843)
상각	-	-	(224,213)	(1,611,812)	(1,836,025)
사업결합	307,122	-	-	-	307,122
환율변동효과	-	-	-	42	42
기말 장부금액	1,096,589	4,735,570	896,852	6,474,040	13,203,051

(*1) 당기 중 유형자산으로부터 3,467,365천원이 대체되었으며(주석 16 참조), 선금금에서 19,969천원 등이 대체되었습니다.

② 전기

(단위:천원)					
구 분	영업권	회원권	고객관계	기타의무형자산	합 계
기초 장부금액	-	4,030,670	-	2,434,679	6,465,349
취득	-	1,022,000	-	911,168	1,933,168
타계정대체(*1)	-	-	-	342,112	342,112
처분	-	(306,600)	-	-	(306,600)
상각	-	-	-	(1,003,826)	(1,003,826)
손상(*2)	-	(10,500)	-	-	(10,500)
연결범위 변동	7,479,214	-	1,121,065	492,649	9,092,928
환율변동효과	-	-	-	(130)	(130)
기말 장부금액	7,479,214	4,735,570	1,121,065	3,176,652	16,512,501

(*1) 전기 중 유형자산으로부터 338,722천원이 대체되었으며(주석 16 참조), 선급금에서 3,390천원이 대체되었습니다.

(*2) 전기에 회원권 중 일부가 미래현금흐름이 불확실한 것으로 판단되어 손상차손으로 인식하였습니다.

(3) 무형자산상각비 중 114백만원(전기: 136백만원)은 매출원가에, 1,449백만원(전기: 582백만원)은 판매비와 관리비에, 273백만원(전기 286백만원)은 경상연구개발비에 포함되어 있습니다.

(4) 연결회사가 비용으로 인식한 연구와 개발 지출의 총액은 13,935백만원(전기: 13,771백만원)입니다.

(5) 영업권의 손상차손 관련 내용은 다음과 같습니다.

① 연결회사는 매년 영업권의 손상 발생여부에 대한 손상검사를 수행하고 있습니다. 영업권의 손상차손은 현금 창출단위집단을 기준으로 회수가가능액을 산출하며, 이러한 산출과정은 회계추정을 요구하고 있습니다.

② 현금창출단위집단의 회수가가능액은 사용가치의 계산에 기초하여 산정되었습니다. 사용가치는 경영진에 의해 승인된 5.25년간의 추정 사업계획에 기초한 세후 현금흐름추정을 사용하여 계산되었으며, 5.25년을 초과한 현금흐름은 0%의 영구성장률을 이용하여 추정되었습니다.

③ 당기말 현재 추정 기간 동안 사용가치 계산에 사용된 주된 가정은 다음과 같습니다.

(단위:%)	
구 분	당기
할인율	13.58
영구성장률	0

④ 주요 가정을 통한 해당 사용가치는 경영진의 사업에 대한 미래 추세의 추정을 나타내고 있으며 외부자료와 내부자료(역사적 자료)를 근거로 손상검사 결과 사용가치가 장부금액에 미달하여 6,936백만원 손상을 인식하였습니다.

⑤ 연결회사의 영업권에서 손상차손을 인식함에 따라 회수가가능액은 장부금액과 일치합니다. 따라서, 주요 가정치의 불리한 변동은 추가 손상차손의 인식을 초래할 수 있습니다.

19. 투자부동산

(1) 당기말과 전기말 현재 투자부동산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말			전기말		
	원가	상각누계	장부금액	원가	상각누계	장부금액
건물	5,117,558	(1,383,192)	3,734,366	4,867,198	(1,186,513)	3,680,685
토지	2,087,842	-	2,087,842	1,981,383	-	1,981,383
합 계	7,205,400	(1,383,192)	5,822,208	6,848,581	(1,186,513)	5,662,068

(2) 투자부동산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기	전기
기초	5,662,068	5,845,561
대체(*1)	285,409	(63,768)
감가상각	(125,269)	(119,725)
기말	5,822,208	5,662,068

(*1) 당기 중 유형자산에서 투자부동산으로 285,409천원이 대체되었습니다(주석 16참조).

(3) 당기 중 투자부동산에서 발생한 운용리스로부터의 임대수익은 1,371백만원입니다.

(4) 연결회사의 투자부동산은 전기 이전에 취득한 건물 및 토지로 구성되어 있으며, 전기초 투자부동산으로 대체된 후 당기말 현재 투자부동산의 공정가치는 장부금액과 유의적인 차이가 없을 것으로 판단하고 있습니다.

(5) 당기말 현재 상기 투자부동산에 대한 운용리스계약으로 연결회사가 받게 될 것으로 기대되는 미래 최소 리스료 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)	
구분	리스료
1년 이내	778,718
1년 초과 2년 이내	110,116
합 계	888,834

(6) 투자부동산 중 일부는 차입금 담보로 제공되었습니다(주석 21 참조).

20. 기타금융부채

당기말과 전기말 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
기타금융부채				
미지급금	1,425,605	-	2,070,268	-
미지급비용	9,756,327	-	7,344,863	-
임대보증금	704,819	180,000	863,281	354,000

합 계	11,886,751	180,000	10,278,412	354,000
-----	------------	---------	------------	---------

21. 차입금과 전환사채 및 전환우선주부채

(1) 당기말 및 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)						
구분	차입목적	차입처	만기일	연이자율 당기말	당기말	전기말
단기차입금	시설(토지)취득	산업은행	2024-05-23	2.93%	5,000,000	5,000,000
	R&D자금	산업은행	2024-08-17	3.10%	2,000,000	2,000,000
	운전자금	산업은행	2024-12-28	3.23%	2,000,000	2,000,000
	시설자금	산업은행	2024-10-07	3.62%	500,000	900,000
	운전자금	기업은행	2024-07-03	3.60%	1,000,000	1,000,000
	운전자금	국민은행	-	-	-	500,000
	운전자금	기업은행	2024-03-28	3.16%	3,000,000	-
	시설자금	산업은행	2024-06-28	5.03%	700,000	-
합 계					14,200,000	11,400,000

(2) 당기말 및 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)						
구분	차입목적	차입처	만 기 일	연이자율 당기말	당기말	전기말
장기차입금	시설자금	우리은행	2024-09-30	5.24%	5,300,000	5,850,000
	시설자금	하나은행	2024-06-04	1.98%	1,800,000	1,800,000
	창업지원대출	하나은행	-	-	-	500,000
	시설자금	국민은행	-	-	-	1,000,000
	충남중소기업육성자금	국민은행	2026-09-30	2.50%	457,600	500,000
	충남중소기업육성자금	국민은행	2024-03-15	3.04%	500,000	500,000
	충남중소기업육성자금	국민은행	2027-03-31	2.50%	1,000,000	1,000,000
	충남중소기업육성자금	국민은행	2028-03-31	3.00%	927,000	-
	산업재해예방시설자금	국민은행	2033-09-30	1.50%	198,000	-
	유동성대체					(8,016,700)
합 계					2,165,900	9,007,600

(3) 전환우선주부채 및 파생상품부채

① 연결회사는 자기지분상품으로 결제하거나 결제할 수 있는 계약으로서 변동 가능한 수량의 자기지분상품을 인도할 계약상 의무에 해당되는 비파생상품인 전환우선주를 금융부채로 분류하였으며, 전환우선주에 포함된

내재파생상품을 별도의 파생상품으로 분류하였습니다. 당기 및 전기 중 전환우선주 및 파생상품 부채의 변동 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)			
구 분	전환우선주부채	파생상품부채	합계
기초금액	8,565,071	8,142,372	16,707,443
상각	475,466	-	475,466
평가	-	139,735	139,735
기말	9,040,537	8,282,107	17,322,644

<전기>

(단위: 천원)			
구 분	전환우선주부채	파생상품부채	합계
기초금액	-	-	-
발행	8,144,383	5,852,282	13,996,665
상각	420,688	-	420,688
평가	-	2,290,090	2,290,090
기말	8,565,071	8,142,372	16,707,443

② 연결회사가 발행한 전환우선주부채의 발행조건은 다음과 같습니다.

구 분	내역
발행일자	2022-01-26
발행주식수	100,000주
주당발행가액	140,000원
배당률	액면가액의 1% 우선배당(누적적)
전환기간(*1)	발행일로부터 10년
전환비율	우선주 1주당 보통주 1주로 전환
전환비율 조정	- 당초의 발행가액을 하회하는 가격으로 유상증자, 주식관련 사채를 발행할 경우, 전환가격은 그 하회하는 발행가격으로 조정 - 전환 전에 주식배당, 무상증자 등으로 인해 발행주식수가 증가하는 경우 조정 비율에 따라 조정 - IPO 공모단가의 70%에 해당하는 금액이 조정 전 전환가격보다 낮은 경우, 전환가격은 공모가격의 70%의 가격으로 조정 - 합병시 교환비율 산정을 위한 주당 합병가액이 조정 전 전환가격보다 낮은 경우, 합병가액에 해당하는 금액으로 조정 등

(*1) 연결회사는 당기말 현재 전환우선주의 전환가능기간이 도래한 점을 고려하여 유동부채로 분류하였습니다.

(4) 담보제공자산

당기말 현재 차입금을 위해 제공한 담보의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)					
과 목	구 분	장부금액	설정금액	차입액	차입처
토지 및 건물	경기도 오산시 지곶동 595 등	54,106,848	20,400,000	9,000,000	산업은행
토지 및 건물	경기도 안성시 신건지동 59-7	8,584,403	8,040,000	6,000,000	우리은행
토지 및 건물	아산시 음봉면 동암리 71-5 외	9,180,637	3,837,600	3,082,600	국민은행
			3,000,000	1,800,000	하나은행
기계장치	기계기구	189,189	1,200,000	500,000	산업은행
합 계			36,477,600	20,382,600	

22. 파생상품부채(동반매각권)

지배기업은 종속기업인 (주)엘오티씨이에스의 유상증자에 참여하는 투자자들과 주주간 계약을 체결하였습니다. 해당 계약에 따라 유상증자 후 일정 요건이 충족되지 못하는 경우, 투자자들은 지배기업이 보유한 (주)엘오티씨이에스 주식에 대하여 동반매각권(Drag-Along)을 행사할 수 있습니다. 당기말 현재주주간 계약에 포함된 해당 권리들에 대하여 연결실체가 인식한 파생상품부채의 내역은 다음과 같습니다.(주석 36 참조)

(단위:천원)	
구분	동반매각권
기초금액	-
평가	953,044
기말금액	953,044

23. 기타부채

당기말과 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
선수금	9,007,577	-	11,529,016	-
예수금	1,897,176	-	1,781,244	-
부가세예수금	1,181,974	-	1,243,377	-
종업원급여부채	3,366,262	-	3,825,055	-
기타장기종업원급여부채	81,484	911,885	115,802	573,661
합 계	15,534,473	911,885	18,494,494	573,661

24. 순확정급여부채(자산)

24.1 확정급여제도

(1) 당기말과 전기말 현재 순확정급여부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	-	151,396
사외적립자산의 공정가치	-	(171,981)
순확정급여부채(자산)	-	(20,585)

(2) 당기와 전기 중 순확정급여부채(자산)의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)						
구 분	확정급여채무		사외적립자산 공정가치		순확정급여부채(자산)	
	당 기	전 기	당 기	전 기	당 기	전 기
기초	151,396	565,348	(171,981)	(343,168)	(20,585)	222,180
당기 비용으로 인식:						
당기근무원가	26,703	37,956	-	-	26,703	37,956
정산손익	19,020	-	-	-	19,020	-
이자원가(수익)	2,068	9,541	(2,227)	(9,341)	(159)	200
소 계	47,791	47,497	(2,227)	(9,341)	45,564	38,156
기타포괄손익으로 인식:						
재무적 가정	-	(44,912)	-	-	-	(44,912)
경험조정	(2,068)	(10,807)	-	-	(2,068)	(10,807)
사외적립자산 손익 (이자수익에 포함된 금액 제외)	-	-	3,208	7,326	3,208	7,326
소 계	(2,068)	(55,719)	3,208	7,326	1,140	(48,393)
기타:						
연결범위 변동	-	364,010	-	-	-	364,010
납부한 기여금	-	-	-	-	-	-
퇴직금 지급	(197,119)	(769,740)	170,416	173,202	(26,703)	(596,538)
환입	-	-	584	-	584	-
소 계	(197,119)	(405,730)	171,000	173,202	(26,119)	(232,528)
기말	-	151,396	-	(171,981)	-	(20,585)

(3) 주요 보험수리적 가정

구 분	당기말	전기말
할인율	-	5.92%
미래임금상승률	-	4.73%

(4) 당기말과 전기말 현재 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
구 분	당기말		전기말	
	금 액	구성비(%)	금 액	구성비(%)
현금및현금성자산	-	-	171,981	100

24.2 확정기여제도

연결회사는 일부 직원을 위한 퇴직급여제도로 확정기여제도를 운영하고 있습니다. 당기와 전기 중 확정기여제도와 관련하여 비용으로 인식한 금액은 각각 3,473,564천원 및 3,655,312천원입니다

24.3 기타장단기종업원급여부채

단기종업원급여부채는 연차유급휴가제도에 따라 당기 제공받은 근무용역에 대해 인식한 금액과 장기근속종업원에게 근속기간에 따라 지급하는 장기유급휴가 중 보고기간말 후 12개월이 되기 전에 결제될 것으로 예상되는 금액으로 구성되어 있습니다. 기타 장단기 종업원급여부채는 기타유동부채 및 기타비유동부채에 포함되어 있습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
단기종업원급여부채	2,126,602	1,812,718
기타장기종업원급여부채	770,963	729,065
합 계	2,897,565	2,541,783

25. 제품보증충당부채

당기와 전기 중 제품보증충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
기초	18,778,307	10,891,130
사용액	(14,971,963)	(22,122,234)
전입액	13,535,302	30,009,411
기말	17,341,646	18,778,307
유동항목	13,435,013	15,131,718
비유동항목	3,906,633	3,646,589

26. 자본금

(1) 당기말 현재 지배기업이 발행할 주식의 총수는 50,000,000주이며, 발행한 주식의 수 및 1주당 금액은 각각 보통주 17,810,033주 및 500원입니다. 당기말 현재 발행 주식 중 1,470,000주는 지배기업이 주가안정 및 주주가치 제고 등을 위하여 보유하고 있습니다(주석 27 참조).

(2) 당기와 전기 중 자본금의 변동 사항은 다음과 같습니다.

(단위:주,천원)				
구 분	당 기		전 기	
	주식수	금 액	주식수	금 액
기초	17,810,033	8,905,017	17,810,033	8,905,017
기말	17,810,033	8,905,017	17,810,033	8,905,017

27. 기타자본구성요소

(1) 당기말과 전기말 현재 기타자본구성요소의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	64,521,580	64,521,580
주식할인발행차금	(498)	(498)
자기주식처분이익	819,362	819,362
기타잉여금	(4,028,161)	1,554,397
자기주식	(15,991,390)	(15,991,390)
합 계	45,320,893	50,903,451

(2) 자기주식

① 지배기업은 당기말 현재 주식배당의 단수주 취득 및 자사주신탁계약 체결을 통해 자기주식을 보유중이며, 당기말 현재 1,470,000주를 기타자본구성요소의 자기주식으로 계상하고 있습니다. 지배기업은 자기주식 잔여 수량에 대해 향후 주가변동추이를 보아 가능한 처분손실이 발생하지 아니하거나 최소화하는범위내에서 매각처 분할 계획입니다.

② 자기주식의 변동 내역

(단위:주,천원)				
구 분	당 기		전 기	
	주식수	금 액	주식수	금 액
기초	1,470,000	15,991,390	1,184,245	12,576,838
취득	-	-	285,755	3,414,552
기말	1,470,000	15,991,390	1,470,000	15,991,390

28. 기타포괄손익누계액

당기말과 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
해외사업환산손익	583,182	646,296

29. 이익잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
법정적립금(*1)	726,064	562,663
임의적립금	2,745,630	2,745,630
미처분이익잉여금	198,637,238	146,960,941
합 계	202,108,932	150,269,234

(*1) 연결회사는 상법의 규정에 따라, 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 현금에 의한 이익배당금의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전이 가능하며, 자본준비금과 이익준비금의 총액이 자본금의 1.5배를 초과하는 경우(주주총회의 결의에 따라) 그 초과한 금액 범위에서 자본준비금과 이익준비금을 감액할 수 있습니다.

(2) 임의적립금의 내역

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
중소기업투자준비금	241,004	241,004
기술및인력개발준비금	2,504,626	2,504,626
합 계	2,745,630	2,745,630

연결회사는 조세특례제한법의 규정에 의한 중소기업투자준비금과 기술 및 인력개발준비금을 이익잉여금에서 적립하고 있는 바, 동 준비금의 적립과 처분은 관계세법의 규정에 의하고 있습니다.

30. 고객과의 계약에서 생기는 수익 및 관련 계약부채

(1) 연결회사가 수익으로 인식한 금액은 다음과 같습니다

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
고객과의 계약에서 생기는 수익	470,686,775	372,839,686
기타 원천으로부터의 수익: 임대료 수익 등	2,341,646	1,357,777
합 계	473,028,421	374,197,463

① 비금융사업부

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
고객과의 계약에서 생기는 수익		
제품매출	384,685,479	284,714,691
상품매출	10,233,830	5,094,962
수선보수매출	75,767,466	83,030,033
기타 원천으로부터의 수익: 임대료 수익 등	1,534,460	1,357,777
합 계	472,221,235	374,197,463

② 금융사업부

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
이자수익	81,601	-
수수료수익	37,150	-
당기손익공정가치측정금융자산관련 수익	686,572	-
배당금수익	1,863	-
소 계	807,186	-

(*) 금융사업부는 종속회사 (주)힐리오인베스트먼트가 영위하는 사업으로, 당기 중 투자일임업에 대한 사업목적 추가와 등기를 완료하였기에, 해당 부분을 금융사업부로 신규 구분하였습니다.

(2) 연결회사는 다음의 사업부문과 지역에서 수익을 창출합니다.

① 당기

(단위:천원)					
구 분	국내	중국	미국	기타	합계
부문수익					
외부고객으로부터 수익	190,762,730	276,482,062	5,662,150	121,479	473,028,421
수익인식 시점					
한 시점에 인식	189,273,177	276,482,062	5,662,150	121,479	471,538,868
기간에 걸쳐 인식	1,489,553	-	-	-	1,489,553

② 전기

(단위:천원)					
구 분	국내	중국	미국	기타	합계
부문수익					
외부고객으로부터 수익	215,831,469	149,196,431	5,206,975	3,962,588	374,197,463
수익인식 시점					
한 시점에 인식	214,473,693	149,196,431	5,206,975	3,962,588	372,839,687
기간에 걸쳐 인식	1,357,776	-	-	-	1,357,776

외부고객으로부터의 수익금액은 고객이 소재한 지역별로 구분하였습니다.

(3) 연결회사는 고객에게 재화나 용역을 이전하기 전에 고객이 대가를 지급한 경우, 이를 계약부채로 인식하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 계약부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
계약부채 - 선수금(*)	9,006,578	11,478,516

(*) 당기말 및 전기말 현재 계약부채는 기타유동부채에 포함되어 있습니다(주석 23 참조).

(4) 당기말과 전기말 현재 계약부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기	전기
기초	11,478,516	4,387,266
기초의 계약부채 잔액 중 당기에 인식한 수익	(11,099,318)	(4,387,266)
당기 선수금 수취로 인한 계약부채의 증가	8,627,380	11,478,516
기말	9,006,578	11,478,516

31. 판매비와관리비

당기와 전기 중 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
급여	21,636,819	18,430,190
상여금	5,079,785	6,834,517
퇴직급여	2,438,638	2,332,051
복리후생비	3,066,950	3,104,123
수도광열비	1,371,736	898,626
지급임차료	253,961	182,403
운반비	2,736,660	2,373,080
무형자산상각비	1,449,440	582,346
감가상각비	3,019,016	2,060,171
수선비	307,511	109,157
소모품비	1,317,477	1,382,422
세금과공과	1,515,974	1,797,554
보험료	478,517	440,899
여비교통비	726,815	481,157
통신비	78,574	83,453
차량유지비	372,023	359,819
교육훈련비	99,222	59,867
도서인쇄비	21,932	24,084
지급수수료	15,163,724	9,441,661
경상연구개발비	13,934,940	13,771,138
대손상각비(환입)	(695,848)	179,573
제품보증비	13,535,301	30,085,901
접대비	578,860	508,728
회의비	1,609	3,502
광고선전비	151,048	148,968
수출제비용	4,399,801	2,193,865
기타	241	-
합 계	93,040,726	97,869,255

32. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 비용을 성격별로 분류하면 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
원재료 및 상품 등의 사용액	229,712,753	165,835,231
제품 및 재공품 등의 변동	1,514,064	(21,522,832)

종업원급여	66,539,172	55,726,292
감가상각비	7,481,047	7,276,738
무형자산상각비	1,836,025	1,003,826
외주가공비	46,215,733	51,461,745
지급수수료	19,823,845	11,885,318
소모품비	5,646,243	11,399,862
제품보증비	13,535,302	30,085,901
기타비용	13,572,887	31,225,532
합 계	405,877,071	344,377,613

33. 기타수익과 기타비용

당기와 전기 중 기타수익 및 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
기타수익:		
유형자산처분이익	28,343	76,298
무형자산처분이익	-	16,127
잡이익	1,076,066	1,723,752
기타수익 합계	1,104,409	1,816,177
기타비용:		
유형자산처분손실	19,609	85,674
유형자산폐기손실	-	74,229
무형자산손상차손	6,936,381	10,500
기타의대손상각비	-	11,961
기부금	38,000	40,600
무형자산폐기손실	2,843	-
잡손실	262,177	86,207
기타비용 합계	7,259,010	309,171

34. 법인세비용

(1) 당기와 전기 중 법인세비용의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
당기법인세비용:		
당기법인세	14,157,458	8,303,004
과거기간 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항	(1,504,858)	16,206
자본에 직접 반영된 법인세비용	-	(83,132)
소 계	12,652,600	8,236,078

이연법인세비용:		
일시적차이의 변동	(1,237,578)	(2,877,621)
기타포괄손익과 관련한 법인세비용	239	(10,163)
소 계	(1,237,339)	(2,887,784)
법인세비용	11,415,261	5,348,294

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

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익	61,706,287	27,424,057
적용세율에 따른 세부담액	16,045,493	6,692,837
조정사항:		
비공제비용	175,060	245,307
비과세수익	(237,661)	(1,140)
전기 법인세의 조정사항	12,743	16,206
세액공제효과	(1,732,498)	(1,612,285)
미인식이연법인세자산의 변동	(200,553)	(2,065,540)
과거기간 법인세와 관련되어 인식한 추납액	(1,522,172)	786,139
세율변동효과	(1,085,778)	238,730
이연법인세자산 미인식 및 감액 효과	-	1,221,659
기타	(39,373)	(173,619)
법인세비용	11,415,261	5,348,294
평균유효세율	18.50%	19.50%

(3) 당기와 전기 중 기타포괄손익으로 인식되는 항목과 관련된 법인세는 다음과 같습니다.

(단위:천원)						
구 분	당 기			전 기		
	세전금액	법인세효과	세후금액	세전금액	법인세효과	세후금액
확정급여부채의 재측정요소	(1,139)	239	(900)	48,393	(10,163)	38,230

(4) 당기 및 전기 중 자본에 직접 반영된 법인세 효과는 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
당기법인세		
종속기업의 자기주식처분이익	-	83,132

(5) 당기와 전기 중 이연법인세자산(부채)와 일시적차이 등의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:천원)						
구 분	기초금액	당기손익반영	기타포괄손익	기말금액	이연법인세 자산	이연법인세 부채
미수수익	(5,769)	(17,158)	-	(22,927)	-	(22,927)
확정급여부채	39,654	(33,282)	239	6,611	6,611	-
감가상각비	32,416	59,516	-	91,932	91,932	-
유형자산	201,821	(13,404)	-	188,417	188,417	-
무형자산상각비	6,701	10,673	-	17,374	17,374	-
무형자산손상차손	31,502	3,150	-	34,652	34,652	-
금융상품평가이익	(3,078)	(24,836)	-	(27,914)	-	(27,914)
장기저축성보험	131,454	6,293	-	137,747	137,747	-
당기손익-공정가치 측정 금융자산	16,684	(456,954)	-	(440,270)	-	(440,270)
대손충당금	217,038	(28,978)	-	188,060	188,060	-
정보보조금	36,058	(29,741)	-	6,317	6,317	-
상품평가손실충당금	45,154	2,061	-	47,215	47,215	-
제품평가손실충당금	657,226	410,268	-	1,067,494	1,067,494	-
원재료평가손실충당금	388,774	145,786	-	534,560	534,560	-
반제품평가손실충당금	22,252	(22,252)	-	-	-	-
재고자산폐기손실	63,705	(56,093)	-	7,612	7,612	-
제품보증충당부채	3,890,595	53,832	-	3,944,427	3,944,427	-
직원급여	560,377	210,623	-	771,000	771,000	-
개발비	191,858	(105,706)	-	86,152	86,152	-
이전가액	214,962	-	-	214,962	214,962	-
건설자금이자	(190,770)	(15,607)	-	(206,377)	-	(206,377)
리스자산	(290,111)	78,776	-	(211,335)	-	(211,335)
리스부채	341,308	(129,939)	-	211,369	211,369	-
연구및인력개발비세액공제	819,832	770,769	-	1,590,601	1,590,601	-
이월결손금	101,069	122,526	-	223,595	223,595	-
파생상품	-	220,153	-	220,153	220,153	-
기타	62,390	76,863	-	139,253	139,253	-
합 계	7,583,102	1,237,339	239	8,820,680	9,729,503	(908,823)

② 전기

(단위:천원)							
구 분	기초금액	당기손익반영	기타포괄손익	연결범위변동	기말금액	이연법인세 자산	이연법인세 부채
미수수익	(1,055)	(4,714)	-	-	(5,769)	-	(5,769)
확정급여부채	48,199	(78,464)	(10,163)	80,082	39,654	39,654	-
감가상각비	30,896	53,466	-	(51,946)	32,416	32,416	-
유형자산	247,954	(46,133)	-	-	201,821	201,821	-
무형자산상각비	7,218	(517)	-	-	6,701	6,701	-
무형자산손상차손	30,691	811	-	-	31,502	31,502	-

금융상품평가이익	(2,742)	(336)	-	-	(3,078)	-	(3,078)
장기저축성보험	90,347	41,107	-	-	131,454	131,454	-
당기손익-공정가치 측정 금융자산	(84,424)	109,180	-	(8,072)	16,684	16,684	-
대손충당금	231,036	(12,568)	-	(1,430)	217,038	217,038	-
정부보조금	14,345	(7,088)	-	28,801	36,058	36,058	-
상품평가손실충당금	81,376	(36,222)	-	-	45,154	45,154	-
제품평가손실충당금	642,272	14,954	-	-	657,226	657,226	-
원재료평가손실충당금	231,422	157,352	-	-	388,774	388,774	-
반제품평가손실충당금	25,791	(3,539)	-	-	22,252	22,252	-
재고자산폐기손실	18,280	45,425	-	-	63,705	63,705	-
제품보증충당부채	2,053,574	1,837,021	-	-	3,890,595	3,890,595	-
직원급여	343,053	177,076	-	40,248	560,377	560,377	-
개발비	375,219	(183,361)	-	-	191,858	191,858	-
이전가격	225,198	(10,236)	-	-	214,962	214,962	-
건설자금이자	(203,159)	12,389	-	-	(190,770)	-	(190,770)
리스자산	(199,312)	(90,799)	-	-	(290,111)	-	(290,111)
리스부채	207,467	132,394	-	1,447	341,308	341,308	-
연구및인력개발비세액공제	564,742	255,090	-	-	819,832	819,832	-
이월결손금	-	101,069	-	-	101,069	101,069	-
기타	(409,247)	424,427	-	47,210	62,390	62,390	-
합 계	4,569,141	2,887,784	(10,163)	136,340	7,583,102	8,072,830	(489,728)

(6) 이연법인세자산과 부채의 회수 및 결제 시기는 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
이연법인세자산		
12개월 후에 회수될 이연법인세자산	3,759,423	2,756,449
12개월 이내에 회수될 이연법인세자산	5,970,080	5,316,383
소 계	9,729,503	8,072,832
이연법인세부채		
12개월 후에 결제될 이연법인세부채	(277,261)	(290,111)
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	(631,562)	(199,619)
소 계	(908,823)	(489,730)
이연법인세자산 순액	8,820,680	7,583,102

(7) 미인식 이연법인세자산 및 부채

당기말과 전기말 현재 미래에 실현될 가능성이 낮아 법인세효과를 인식하지 아니한 일시적 차이는 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
종속기업투자주식	(7,316,017)	(6,449,603)
종속기업채권에 대한 대손충당금	902,580	904,359

35. 현금흐름표

(1) 당기와 전기 중 현금의 유입, 유출이 없는 거래 중 중요한 사항은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
유무형자산 취득 관련 미지급금의 증감	278,534	1,076,193
매출채권의 장단기대체	-	76,820
임차보증금의 유동성대체	1,240,000	834,000
임대보증금의 비유동대체	253,280	330,000
건설중인자산의 본계정대체	4,207,135	4,074,347
건설중인자산의 무형자산대체	3,467,365	338,722
선급금의 무형자산대체	19,969	12,290
단기대여금의 장기대여금으로의 대체	-	148,996
장기대여금의 유동성대체	213,056	216,904
장기차입금의 유동성대체	7,539,700	2,142,400
투자부동산의 유형자산으로의 대체	-	63,768
유형자산의 투자부동산으로의 대체	285,409	-

(2) 당기 중 재무활동에서 생기는 부채의 조정내용은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:천원)						
구 분	기초	재무현금흐름	비현금흐름			기말
			비용	유동성 대체	기타	
단기차입금	11,400,000	2,800,000	-	-	-	14,200,000
유동성장기차입금	2,142,400	(550,000)	-	6,424,300	-	8,016,700
장기차입금	9,007,599	(417,400)	-	(6,424,300)	-	2,165,899
전환우선주부채	8,565,072	-	475,466	-	-	9,040,538
리스부채	2,243,600	(1,194,032)	141,432	-	1,002,487	2,193,487
합 계	33,358,671	638,568	616,898	-	1,002,487	35,616,624

② 전기

(단위:천원)							
구 분	기초	재무현금흐름	비현금흐름				기말
			비용	유동성 대체	연결범위 변동	기타	
단기차입금	10,000,000	(1,600,000)	-	-	3,000,000	-	11,400,000
유동성장기차입금	950,000	(1,265,674)	-	2,142,400	315,674	-	2,142,400
장기차입금	5,849,999	1,500,000	-	(2,142,400)	3,800,000	-	9,007,599
전환우선주부채	-	13,993,330	2,714,114	-	-	(8,142,372)	8,565,072
리스부채	1,553,014	(869,567)	110,445	-	6,576	1,443,132	2,243,600
합 계	18,353,013	11,758,089	2,824,559	-	7,122,250	(6,699,240)	33,358,671

36. 우발부채와 약정사항

(1) 당기말 및 전기말 현재 금융기관과 체결하고 있는 주요 약정사항은 다음과 같습니다.

(단위:천원, USD)					
금융기관	약정내역	당기말		전기말	
		약정금액	실행금액	약정금액	실행금액
산업은행	일반자금대출	9,500,000	9,500,000	17,900,000	9,900,000
국민은행	포괄외화자금보증	USD 3,000,000	USD 860,190	USD 3,000,000	USD 213,500
국민은행	일반자금대출	3,082,600	3,082,600	3,500,000	3,500,000
우리은행	일반자금대출	6,700,000	6,000,000	6,000,000	5,850,000
기업은행	일반자금대출	4,000,000	4,000,000	1,000,000	1,000,000
하나은행	일반자금대출	1,800,000	1,800,000	2,300,000	2,300,000

(2) 당기말 및 전기말 현재 연결회사가 제공 받은 보증내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)					
보증제공자	제공받은 보증내역	당기말		전기말	
		제공 보증금액	보증처	제공 보증금액	보증처
서울보증보험	계약이행보증 등	32,201	거래처 등	314,355	거래처 등
종속기업 대표이사	차입금 지급보증	4,800,000	기업은행	1,200,000	기업은행

(3) 보험가입현황

(단위:백만원)			
구 분	대상자산	부보금액	비 고
재산종합보험	건물 - 판교R&D센터	51,686	연결회사 외 4개법인 공동가입 (연결회사의 지분율: 12.37%)
	건물 및 기계장치 등 - 오산통합사옥	105,505	
	건물 - 안성공장	3,710	
	토지 및 건물 - 천안공장	25,870	

당기말 현재 상기의 오산통합사옥 보험금 중 13,800백만원은 연결회사의 차입금과 관련하여 산업은행에 질권이 설정되어 있으며, 안성공장의 보험금 중 2,700백만원은 우리은행에 천안공장의 보험금 중 1,700백만원은 국민은행, 1,370백만원은 하나은행에 질권이 설정되어 있습니다. 또한 오산통합사옥 보험금 중 9,063백만원의 대표피보험자는 산업은행입니다(주석 21참조).

연결회사는 상기 보험 이외에 차량운반구에 대한 책임보험 및 종합보험 등에 가입하고 있습니다.

(4) 담보제공자산의 내역은 주석 21을 참고하시기 바랍니다.

(5) 지배기업인 (주)엘오티베쿰은 종속기업인 (주)엘오티씨이에스의 전환우선주식에 투자한 전환우선주투자자(이하 "인수자")와 특정한 사항에 대하여 동의권을 부여하는 내용 등을 포함하는 주주간계약을 체결하였으며, 주요 계약 내용은 아래와 같습니다.

① 지분매도권(Put Option) : 인수자는 관련 투자계약서 상 (주)엘오티씨이에스가 기업공개 요건을 사실상 충족하고 있음에도 불구하고 특별한 이유없이 기업공개에 필요한 절차를 이행하지 않은 경우 기업공개를 서면으로 요구할 수 있으며, 기업공개 서면요구를 받고 2개월 이내에 기업공개를 위한 주간사 선정 등의 구체적인 절차를 이행하지 아니하면 인수자는 본건 우선주식의 전부 또는 일부를 인수대금 및 이에 대하여 15%의 연복리를 적용한 금액을 합산한 금액으로 (주)엘오티씨이에스 또는 지배기업에 매도할 수 있는 권리가 있습니다.

② 공동매도권(Tag-along) : 지배기업이 (주)엘오티씨이에스 주식의 전부 또는 일부를 처분하고자 하는 경우 양도예정일로부터 20일 이전에 인수자에게 서면 통지하여야 하며, 인수자에게 동일한 조건으로 함께 매도할 수 있는 권리가 있습니다.

③ 동반매각권(Drag-along) : (주)엘오티씨이에스의 기업공개가 기업공개기한까지 완료되지 않을 경우 인수자는 동반매각대상자가 보유한 (주)엘오티씨이에스 주식의 전부 또는 일부에 대하여 인수자가 보유한 주식의 매각조건과 동일한 조건으로 매각하도록 하는 권리를 보장하고 있으며, 인수자가 동반매각권을 행사하는 경우 매각절차의 이행에 소요되는 비용을 공제 및 지출하고 나머지 금액을 1.인수자 투자원금에 대한 IRR + 5%, 2.지배기업의 투자원금 IRR + 5%, 순위에 따른 분배를 순차적으로 마치고 남은 금액이 존재하는 경우 매각 대상 주식 비율에 따라 분배합니다.

④ 주식매수청구권 : 인수자는 투자계약서 상 주식매수청구권 규정의 각 호에 해당하는 경우 (주)엘오티씨이에 스에게 인수자의 주식 전부 또는 일부를 매수할 것을 청구할 수 있으며, 일부 규정에 대하여는 지배기업의 고의 또는 중과실이 있는 경우 지배기업에 인수자의 주식 전부 또는 일부를 매수할 것을 청구할 수 있습니다. 상환금액은 인수자가 투자한 원금과 이에 대하여 거래완료일로부터 매매 이행일까지 연복리 8%이율에 의한 가액의 합계액에 기 지급된배당금을 차감한 금액입니다.

(6) 기타 영업상 주요 약정 및 우발상황

당기와 전기 중 A사 및 그 종속기업에 대한 매출액이 기말 매출액의 각각 31% 및 44% 를 차지하여 영업관계에 중요하게 의존하고 있으며, 연결회사의 연결재무제표는 A사 및 그 종속기업과의 영업관계가 상당기간 지속된다는 가정 하에 작성되었습니다.

(7) 소송사건

당기말 현재 계류중인 소송사건은 없습니다.

37. 주당이익

(1) 당기와 전기 기본주당이익 계산내역은 다음과 같습니다.

① 기본주당이익

(단위:주,원)		
구 분	당 기	전 기
지배주주보통주당기순이익	53,474,602,136	24,629,125,094
가중평균유통보통주식수	16,340,033	16,577,705
기본주당이익	3,273	1,486

② 가중평균유통보통주식수 계산 내역

- 당기

(단위:주)				
구 분	기 간	일 수	유통보통주식수	적 수 (*1)
기초(*2)	2023.01.01 ~ 2023.12.31	365	16,340,033	5,964,112,045
합 계				5,964,112,045

(*1) 가중평균유통보통주식수 : 5,964,112,045주 ÷ 365일 = 16,340,033주

(*2) 기초에 보유하고 있는 자기주식을 차감하였습니다.

- 전기

(단위:주)				
구 분	기 간	일 수	유통보통주식수	적 수 (*1)
기초(*2)	2022.01.01 ~ 2022.12.31	365	16,625,788	6,068,412,620
자기주식취득	2022.3.23 ~ 2022.12.31	284	(285,755)	(17,550,410)
합 계				6,050,862,210

(*1) 가중평균유통보통주식수 : 6,050,862,210주 ÷ 365일 = 16,577,705주

(*2) 기초에 보유하고 있는 자기주식을 차감하였습니다.

(2) 당기와 전기 회석주당이익 계산내역은 다음과 같습니다.

① 회석주당이익

(단위: 주, 원)		
구 분	당 기	전 기
지배주주보통주회석당기순이익	53,474,602,136	24,629,125,094
가중평균유통보통주식수(회석)	16,340,033	16,577,705
회석주당순이익	3,273	1,486

② 보통주 회석당기순이익의 계산내역

(단위: 원)		
구 분	당 기	전 기
보통주당기순이익	53,474,602,136	24,629,125,094
보통주회석당기순이익	53,474,602,136	24,629,125,094

③ 가중평균유통보통주식수(회석)의 계산내역

(단위:주)		
구 분	당 기	전 기
가중평균유통보통주식수	16,340,033	16,577,705
가중평균유통보통주식수(회석)	16,340,033	16,577,705

38. 특수관계자 거래

(1) 당기말과 전기말 현재 연결회사가 매출 등 거래가 있거나 보고기간말 현재 채권·채무 잔액이 있는 특수관계자는 아래에 기술된 주요 경영진을 제외하고는 없습니다.

(2) 당기 중 특수관계자와의 자금거래는 없으며, 전기 중 자금거래내역은 다음과 같습니다.

① 전기

(단위:천원)			
구 분	특수관계자	대여금	
		대여	회수
기타	주요경영진	-	(315,819)

(3) 주요 경영진에 대한 보상

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
급여 및 기타 단기종업원 급여	5,876,833	6,973,414
기타장기종업원급여	2,991	1,823
퇴직급여	1,090,456	1,029,728
합 계	6,970,280	8,004,965

상기의 주요 경영진은 연결회사의 활동의 계획-운영-통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가지는 이사 및 비등기 임원을 의미합니다.

(4) 당기 중 주요경영진 및 특수관계자에게 지급한 배당금은 458,778천원(전기: 461,048천원)입니다.

39. 사업결합

(1) 당기

① 종속기업인 (주)엘오티씨이에스는 사업강화 및 경영효율화를 위하여 2023년 2월 20일자 임시주주총회의 승인에 의거하여 이지메카시스템(주)가 영위하고 있던 반도체 및 LCD의 정밀가공사업부문을 양수하였습니다.

② 당기 중 발생한 사업결합의 이전대가의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구 분	금 액
현금	6,060,000

③ 당기 중 발생한 사업결합으로 인하여 취득일에 취득한 자산과 인수한 부채의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구 분	금 액
식별가능한 자산의 공정가치	5,731,777
비유동자산	5,731,777
유형자산	5,731,777
식별가능한 부채의 공정가치	-
식별가능한 순자산 공정가치 합계	5,731,777

④ 당기 중 발생한 사업결합에서 발생한 영업권은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구 분	금 액
이전대가	6,060,000
취득관련 원가	(21,101)
차감: 식별가능한 취득한 순자산의 공정가치	(5,731,777)
영업권	307,122

⑤ 당기 중 발생한 사업결합으로 인한 순현금유입(출)은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구 분	금 액
현금으로 지급한 대가	(6,060,000)

(2) 전기

① 전기 중 발생한 사업결합의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	주요 영업활동	간주취득일	취득한 지분(%)	이전대가
(주)주영	반도체 포토설비 제조 판매 및 수리	2022.01.01	100	27,000,000

② 전기 중 발생한 사업결합의 이전대가의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구 분	금 액
현금	27,000,000

③ 전기 중 발생한 사업결합으로 인하여 취득일에 취득한 자산과 인수한 부채의 공정가치는 다음과 같습니다

(단위: 천원)	
구 분	금 액
식별가능한 자산의 공정가치	34,914,215
유동자산	22,197,292
현금및현금성자산	10,631,493
매출채권	3,669,170
재고자산	7,515,624
기타금융자산	340,658
기타유동자산	40,347
비유동자산	12,716,923
기타금융자산	1,736,042
유형자산	10,269,951
기타무형자산	492,649
기타비유동자산	81,940
이연법인세자산	136,341
식별가능한 부채의 공정가치	16,514,494
유동부채	12,303,355
매입채무	4,538,025
단기차입금	3,000,000

기타유동부채	4,765,330
비유동부채	4,211,139
장기차입금	3,800,000
확정급여부채	364,010
기타비유동부채	47,129
식별가능한 순자산 공정가치 합계	18,399,721

④ 전기 중 발생한 사업결합에서 발생한 영업권과 고객관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구 분	금 액
이전대가	27,000,000
차감: 식별가능한 취득한 순자산의 공정가치	(18,399,721)
영업권	7,479,214
고객관계	1,121,065

⑤ 전기 중 발생한 사업결합으로 인한 순현금유입(출)은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구 분	금 액
현금으로 지급한 대가	(27,000,000)
간주취득세	(211,774)
차감: 취득한 현금및현금성자산	10,631,493
차감 계	(16,580,281)

4. 재무제표

4-1. 재무상태표

재무상태표

제 22 기 2023.12.31 현재

제 21 기 2022.12.31 현재

제 20 기 2021.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 22 기	제 21 기	제 20 기
자산			
유동자산	179,269,330,594	138,002,821,089	125,396,216,985
현금및현금성자산	78,729,233,034	32,483,577,750	58,126,039,460
단기금융자산	21,547,280,000	3,026,440,999	476,697,512
매출채권	27,326,169,904	53,878,983,300	30,209,063,132
대여금	1,663,621,178	2,261,337,561	293,135,394
기타금융자산	1,734,676,824	460,035,893	2,327,321,684
기타유동자산	3,873,392,820	3,844,313,121	2,470,769,121
재고자산	44,394,956,834	42,048,132,465	31,493,190,682
비유동자산	145,687,508,773	145,924,169,706	125,530,012,238
당기손익-공정가치 측정 금융자산	8,872,420,516	21,520,835,849	9,320,877,874
매출채권		79,599,924	766,528,750
대여금	4,393,640,180	4,277,452,482	6,090,499,303
기타금융자산	188,252,007	878,334,595	102,661,393
유형자산	52,969,109,043	56,187,700,097	56,511,170,536
사용권자산	823,881,710	868,776,821	619,950,941
무형자산	8,957,440,062	6,598,208,342	6,195,090,896
투자부동산	16,171,720,275	17,170,103,355	16,792,627,578
종속기업투자	47,386,343,529	33,347,339,616	25,625,970,135
이연법인세자산	5,756,801,451	4,807,334,150	3,336,734,832
순확정급여자산		20,584,475	
기타비유동자산	167,900,000	167,900,000	167,900,000
자산총계	324,956,839,367	283,926,990,795	250,926,229,223
부채			
유동부채	61,871,840,327	72,253,348,804	58,577,664,668
매입채무	5,451,357,126	18,403,400,540	16,374,084,870
기타금융부채	11,886,621,165	14,218,597,350	8,235,126,102
기타 유동부채	12,505,892,587	14,164,695,831	10,070,639,600
당기법인세부채	10,402,588,458	3,021,733,384	6,494,440,002
차입금	9,000,000,000	9,000,000,000	9,000,000,000
유동성장기차입금			800,000,000

리스부채	432,133,370	489,689,721	314,864,746
제품보증충당부채	12,193,247,621	12,955,231,978	7,288,509,348
비유동부채	5,797,600,079	4,520,095,422	2,876,720,351
기타비유동금융부채	180,000,000	422,578,800	203,740,000
기타 비유동 부채	505,995,813	377,650,976	313,094,413
리스부채	351,453,334	332,723,548	310,723,166
파생상품부채	953,043,543		
순확정급여부채			3,246,136
제품보증충당부채	3,807,107,389	3,387,142,098	2,045,916,636
부채총계	67,669,440,406	76,773,444,226	61,454,385,019
자본			
자본금	8,905,016,500	8,905,016,500	8,905,016,500
기타자본구성요소	50,636,845,956	50,636,845,956	54,051,397,706
기타포괄손익누계액	581,996,755	645,110,200	488,185,307
이익잉여금	197,163,539,750	146,966,573,913	126,027,244,691
자본총계	257,287,398,961	207,153,546,569	189,471,844,204
자본과부채총계	324,956,839,367	283,926,990,795	250,926,229,223

4-2. 포괄손익계산서

포괄손익계산서

제 22 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 21 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 20 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 22 기	제 21 기	제 20 기
매출액	404,750,765,316	289,951,771,596	246,168,813,289
매출원가	265,370,069,429	191,825,466,432	162,828,029,878
매출총이익	139,380,695,887	98,126,305,164	83,340,783,411
판매비와관리비	77,501,941,503	78,452,406,694	61,977,566,264
영업이익	61,878,754,384	19,673,898,470	21,363,217,147
기타수익	457,613,528	1,447,871,017	864,233,503
기타비용	16,488,556	108,051,976	1,687,007,241
금융수익	8,984,816,996	7,688,034,063	6,068,567,367
금융비용	7,302,274,834	6,890,528,208	688,740,349
지분법이익(손실)	(1,581,356,434)	5,749,294,686	2,217,537,006
법인세비용차감전순이익	62,421,065,084	27,560,518,052	28,137,807,433
법인세비용	10,589,195,771	4,996,840,549	7,928,070,257
당기순이익	51,831,869,313	22,563,677,503	20,209,737,176
기타포괄손익	(64,013,621)	195,155,412	370,685,907
후속적으로 당기손익으로 재분류 되는 항목			
종속기업 기타포괄손익 중 지분해당액	(63,113,445)	156,924,893	340,120,992
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목			
순확정급여부채의 재측정요소	(900,176)	38,230,519	30,564,915
총포괄손익	51,767,855,692	22,758,832,915	20,580,423,083
주당순이익			
기본주당순이익 (단위 : 원)	3,172	1,361	1,216
희석주당순이익 (단위 : 원)	3,172	1,361	1,216

4-3. 자본변동표

자본변동표

제 22 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 21 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 20 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본				
	자본금	기타자본구성요소	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계
2021.01.01 (기초자본)	8,269,546,500	43,601,264,607	148,064,315	106,578,038,250	158,596,913,672
당기순이익				20,209,737,176	20,209,737,176
순확정급여부채의 재측정 요소				30,564,915	30,564,915
종속기업 기타포괄손익 중 지분해당액			340,120,992		340,120,992
현금배당				(791,095,650)	(791,095,650)
자기주식의 취득		(6,811,461,600)			(6,811,461,600)
전환권행사	635,470,000	17,261,594,699			17,897,064,699
2021.12.31 (기말자본)	8,905,016,500	54,051,397,706	488,185,307	126,027,244,691	189,471,844,204
2022.01.01 (기초자본)	8,905,016,500	54,051,397,706	488,185,307	126,027,244,691	189,471,844,204
당기순이익				22,563,677,503	22,563,677,503
순확정급여부채의 재측정 요소				38,230,519	38,230,519
종속기업 기타포괄손익 중 지분해당액			156,924,893		156,924,893
현금배당				(1,662,578,800)	(1,662,578,800)
자기주식의 취득		(3,414,551,750)			(3,414,551,750)
전환권행사					
2022.12.31 (기말자본)	8,905,016,500	50,636,845,956	645,110,200	146,966,573,913	207,153,546,569
2023.01.01 (기초자본)	8,905,016,500	50,636,845,956	645,110,200	146,966,573,913	207,153,546,569
당기순이익				51,831,869,313	51,831,869,313
순확정급여부채의 재측정 요소				(900,176)	(900,176)
종속기업 기타포괄손익 중 지분해당액			(63,113,445)		(63,113,445)
현금배당				(1,634,003,300)	(1,634,003,300)
자기주식의 취득					
전환권행사					
2023.12.31 (기말자본)	8,905,016,500	50,636,845,956	581,996,755	197,163,539,750	257,287,398,961

4-4. 현금흐름표

현금흐름표

제 22 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 21 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 20 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 22 기	제 21 기	제 20 기
영업활동현금흐름	71,620,464,304	1,205,061,924	21,404,262,916
당기순이익	51,831,869,313	22,563,677,503	20,209,737,176
조정	31,338,760,428	31,929,283,411	34,291,544,173
퇴직급여	19,445,012	24,562,451	47,532,369
장기종업원급여	94,025,959	79,426,125	(249,059,893)
기타의대손상각비(환입)	(17,249,170)	13,074,182	4,649,374
대손상각비(환입)	253,134,429	220,663,581	622,337,706
재고자산평가손실	1,833,257,532	(536,124,968)	278,111,407
감가상각비	3,964,591,696	4,205,195,031	4,148,348,977
무형자산상각비	1,200,512,007	750,618,054	1,218,323,634
무형자산손상차손		10,500,000	752,261,771
지분법손실(이익)	1,581,356,434	(5,749,294,686)	(2,217,537,006)
종속기업투자주식처분이익		(315,149,902)	
유형자산처분손실			79,359
유형자산폐기손실		1,566,663	
무형자산처분이익		(16,127,272)	(15,863,636)
유형자산처분이익	(4,251,514)	(8,181,818)	(24,029,238)
당기손익-공정가치 측정 금융자산평가이익	(1,856,338,026)	(514,073,294)	(533,695,661)
당기손익-공정가치 측정 금융자산평가손실	3,143,303	141,166,252	19,783,464
당기손익-공정가치 측정 금융자산처분이익	(58,804,828)	(24,306,523)	(517,086,480)
당기손익-공정가치 측정 금융자산처분손실	308,123,692		
당기손익-공정가치 측정 금융부채평가손실	953,043,543		
제품보증비	13,324,583,757	27,238,658,295	16,857,108,795
이자수익	(2,301,521,654)	(943,201,436)	(575,830,500)
이자비용	295,273,826	193,070,099	326,822,005
배당금수익	(2,700,000)	(7,489,041)	(31,304,869)
외화환산이익	(37,703,152)	(480,413,263)	(1,706,819,054)
외화환산손실	1,197,641,838	2,635,226,309	14,787,411
법인세비용	10,589,195,771	4,996,840,549	7,928,070,257
잡손실		15,709,003	908,712,000
잡이익	(27)	(2,630,980)	
주식보상비용			7,035,841,981
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	(9,275,975,774)	(44,068,043,226)	(32,807,845,694)
매출채권의 감소(증가)	26,066,617,293	(25,341,859,558)	(20,643,115,659)

기타금융자산의 감소	465,424,360	1,537,974,416	5,320,870,641
재고자산의 증가	(4,429,501,077)	(9,900,873,816)	(8,882,968,631)
기타유동자산의 증가	(317,242,097)	(1,314,730,654)	(201,158,471)
매입채무의 증가(감소)	(12,952,116,802)	2,032,337,837	2,338,769,199
기타금융부채의 증가(감소)	(2,818,070,262)	4,027,745,889	3,000,080,178
기타유동부채의 증가(감소)	(1,624,484,366)	5,122,072,863	339,461,150
제품보증충당부채의 감소	(13,666,602,823)	(20,230,710,203)	(14,044,657,540)
퇴직금의 지급	(170,416,658)	(173,202,925)	(165,755,621)
사외적립자산의 감소	170,416,658	173,202,925	165,755,621
기여금의 납입			(35,126,561)
이자의 수취	2,176,175,066	913,771,089	478,173,339
이자의 지급	(295,496,018)	(190,806,866)	(121,663,247)
배당금의 수취	2,700,000	7,489,041	31,304,869
법인세의 납부	(4,157,568,711)	(9,950,309,028)	(676,987,700)
투자활동현금흐름	(22,241,167,930)	(20,132,635,294)	(10,921,193,666)
단기금융자산의 처분	45,076,125,999	4,476,697,512	6,826,247,398
당기손익-공정가치 측정 금융자산의 처분	8,134,765,400	4,771,448,990	3,448,507,500
관계기업투자주식의 처분			30,000,000
단기대여금의 감소	2,304,860,340	334,705,378	1,912,175,115
장기대여금의 감소	18,493,372	10,989,276	
유형자산의 처분	4,318,181	8,181,818	89,161,908
무형자산의 처분		322,727,272	90,863,636
정부보조금의 수령	20,000,000		
임차보증금의 감소	449,140,000	35,000,000	15,000,000
단기금융자산의 취득	(63,624,565,000)	(7,026,440,999)	(7,000,793,394)
당기손익-공정가치 측정 금융자산의 취득	(8,065,948,000)	(16,574,193,400)	(6,010,594,027)
관계기업투자주식의 취득			(30,000,000)
단기대여금의 증가	(1,500,000,000)	(235,000,000)	(255,000,000)
장기대여금의 증가	(270,000,000)		(2,000,000,000)
유형자산의 취득	(1,569,499,495)	(3,154,437,141)	(2,174,136,802)
무형자산의 취득	(1,144,473,727)	(1,153,314,000)	(766,725,000)
기타비유동자산의 취득			(55,900,000)
임차보증금의 증가	(574,385,000)	(449,000,000)	(40,000,000)
종속기업투자주식의 취득	(1,500,000,000)	(1,500,000,000)	(3,000,000,000)
물적분할			(2,000,000,000)
재무활동현금흐름	(2,209,895,008)	(6,282,274,573)	(11,495,917,267)
임대보증금의 증가	139,280,000	46,000,000	195,440,000
자기주식의 취득		(3,414,551,750)	(6,811,461,600)
장기차입금의 상환		(800,000,000)	(3,600,000,000)
배당금지급	(1,634,003,300)	(1,662,578,800)	(791,095,650)
리스부채의 원금상환	(564,431,708)	(442,144,023)	(315,300,017)

임대보증금의 감소	(150,740,000)	(9,000,000)	(173,500,000)
외화표시 현금및현금성자산의 환율변동효과	(923,746,082)	(432,613,767)	641,377,684
현금및현금성자산의순증감	46,245,655,284	(25,642,461,710)	(371,470,333)
기초의 현금및현금성자산	32,483,577,750	58,126,039,460	58,497,509,793
기말의 현금및현금성자산	78,729,233,034	32,483,577,750	58,126,039,460

5. 재무제표 주석

제 22 기 : 2023년 12월 31일 현재

제 21 기 : 2022년 12월 31일 현재

주식회사 엘오티베콤

1. 일반 사항

주식회사 엘오티베콤(이하 "회사")은 2002년 3월 23일에 설립되어 반도체 장비용 진공펌프 제조, 판매 및 수리 등을 주요 영업으로 하고 있으며, 본사는 경기도 오산시 지곶중앙로 1-20에 위치하고 있습니다. 회사는 2005년 10월 5일 주식을 코스닥시장에 상장하였으며, 당기말 현재 회사의 최대주주는 대표이사(지분율: 24.11%)입니다.

2. 중요한 회계정책

다음은 재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책입니다. 이러한 정책은 별도의 언급이 없다면, 표시된 회계기간에 계속적으로 적용됩니다.

2.1 재무제표 작성 기준

회사의 재무제표는 한국채택국제회계기준(이하 기업회계기준)에 따라 작성되었습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서와 해석서 중 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

- 특정 금융자산과 금융부채(파생상품 포함), 공정가치로 측정하는 특정 유형자산과 투자부동산 유형
- 순공정가치로 측정하는 매각예정자산
- 확정급여제도와 공정가치로 측정하는 사외적립자산

한국채택국제회계기준은 재무제표 작성 시 중요한 회계추정의 사용을 허용하고 있으며, 회계정책을 적용함에 있어 경영진의 판단을 요구하고 있습니다. 보다 복잡하고 높은 수준의 판단이 필요한 부분이나 중요한 가정 및 추정이 필요한 부분은 주석 3에서 설명하고 있습니다.

2.2 회계정책과 공시의 변경

2.2.1 회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

회사는 2023년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

(1) 기업회계기준서 제 1001호 '재무제표 표시' 개정

개정 기준서는 공시 대상 회계정책 정보를 '유의적인' 회계정책에서 '중요한' 회계정책으로 바꾸고 중요한 회계정책 정보의 의미를 설명하였습니다. 회사는 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

(2) 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' 개정

개정 기준서는 '회계추정치'를 측정불확실성의 영향을 받는 재무제표상 화폐금액으로 정의하고, 회계추정치의 예를 보다 명확히 하였습니다. 또한, 새로운 정보의 획득, 새로운 상황의 전개나 추가 경험의 축적으로 투입변수나 측정기법을 변경한 경우 이러한 변경이 전기오류수정이 아니라면 회계추정치의 변경임을 명확히 하였습니다. 회사는 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

(3) 기업회계기준서 제 1012호 '법인세' (개정)

개정 기준서는 이연법인세 최초 인식 예외규정을 추가하여 단일 거래에서 자산과 부채를 최초 인식할 때 동일한 금액으로 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이가 생기는 경우 각각 이연법인세 부채와 자산을 인식하도록 하였습니다.

'단일 거래에서 생기는 자산과 부채에 관련되는 이연법인세'는 비교 표시되는 가장 이른 기간의 시작일 이후에 이루어진 거래에 적용하며, 비교 표시되는 가장 이른 기간의 시작일에 이미 존재하는 (1) 사용권자산과 리스부채, (2) 사후처리 및 복구 관련 부채 및 이에 상응하여 자산 원가의 일부로 인식한 금액에 관련되는 모든 차감할 일시적 차이와 가산할 일시적 차이에 대해 이연법인세 자산과 부채를 인식하며, 최초 적용 누적 효과를 이익잉여금(또는 자본의 다른 구성요소) 기초 잔액을 조정하여 인식합니다. 회사는 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

(4) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - 행사가격 조정 조건이 있는 금융부채 평가손익 공시

발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 금융상품의 전부나 일부가 금융부채로 분류되는 경우 그 금융부채의 장부금액과 관련 손익을 공시하도록 하였습니다. 회사는 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

2.2.2 회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

제정 또는 공표되었으나 시행일이 도래하지 않아 적용하지 아니한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

(1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동·비유동 분류

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(2) 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 공급자금융약

정에 대한 정보 공시

공급자금융약정을 적용하는 경우, 재무제표이용자가 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 그리고 유동성 위험익스포저에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 공급자금융약정에 대한 정보를 공시해야 합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(3) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 판매후리스에서 생기는 리스부채

판매후리스에서 생기는 리스부채를 후속적으로 측정할 때 판매자-리스이용자가 보유하는 사용권 관련 손익을 인식하지 않는 방식으로 리스료나 수정리스료를 산정합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

2.3 외화환산

(1) 기능통화와 표시통화

회사는 영업활동이 이뤄지는 주된 경제 환경에서의 통화("기능통화")를 적용하여 측정하고 있습니다. 회사의 기능통화는 대한민국 원화이며, 재무제표는 대한민국 원화로 표시되어 있습니다.

(2) 외화거래와 보고기간말의 환산

외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기능통화로 인식됩니다. 외화거래의 결제나 화폐성 외화 자산·부채의 환산에서 발생하는 외환차이는 당기손익으로 인식됩니다. 다만, 조건을 충족하는 현금흐름위험회피나 순투자의 위험회피의 효과적인 부분과 관련되거나 보고기업의 해외사업장에 대한 순투자의 일부인 화폐성항목에서 생기는 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다.

차입금 및 현금및현금성자산과 관련된 외환차이는 포괄손익계산서에 금융수익(비용)으로 표시되며, 다른 외환차이는 기타수익 또는 기타비용에 표시됩니다.

비화폐성 금융자산·부채로부터 발생하는 외환차이는 공정가치 변동손익의 일부로 보아 당기손익-공정가치 측정 지분상품으로부터 발생하는 외환차이는 당기손익으로, 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품의 외환차이는 기타포괄손익에 포함하여 인식됩니다.

2.4 금융자산

(1) 분류

회사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

- 당기손익-공정가치 측정 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산
- 상각후원가 측정 금융자산

금융자산은 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 분류합니다.

공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 채무상품에 대한 투자는 해당 자산을 보유하는 사업모형에 따라 그 평가손익을 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 회사는 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하는 경우에만 채무상품을 재분류합니다.

단기매매항목이 아닌 지분상품에 대한 투자는 최초 인식시점에 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 지정하는 취소 불가능한 선택을 할 수 있습니다. 지정되지 않은 지분상품에 대한 투자의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다.

(2) 측정

회사는 최초 인식시점에 금융자산을 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가산합니다. 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 거래원가는 당기손익으로 비용처리합니다.

내재파생상품을 포함하는 복합계약은 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 구성되어 있는지를 결정할 때 해당 복합계약 전체를 고려합니다.

① 채무상품

금융자산의 후속적인 측정은 금융자산의 계약상 현금흐름 특성과 그 금융자산을 관리하는 사업모형에 근거합니다. 회사는 채무상품을 다음의 세 범주로 분류합니다.

(가) 상각후원가

계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 자산은 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가로 측정하는 금융자산으로서 위험회피관계의 적용 대상이 아닌 금융자산의 손익은 해당 금융자산을 제거하거나 손상할 때 당기손익으로 인식합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다.

(나) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 금융자산은 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다. 손상차손(환입)과 이자수익 및 외환손익을 제외하고는, 공정가치로 측정하는 금융자산의 평가손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 금융자산을 제거할 때에는 인식한 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다. 외환손익은 '금융수익 또는 금융비용'으로 표시하고 손상차손은 '금융비용'으로 표시합니다.

(다) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

상각후원가 측정이나 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 채무상품은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 위험회피관계가 적용되지 않는 당기손익-공정가치 측정 채무상품의 손익은 당기손익으로 인식하고 발생한 기간에 포괄손익계산서에 '금융수익 또는 금융비용'으로 표시합니다.

② 지분상품

회사는 모든 지분상품에 대한 투자를 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 선택한 장기적 투자목적 또는 전략적 투자목적의 지분상품에 대해 기타포괄손익으로 인식한 금액은 해당 지분상품을 제거할 때에도 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이러한 지분상품에 대한 배당수익은 회사가 배당을 받을 권리가 확정된 때 '금융수익'으로 당기손익으로 인식합니다.

당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 공정가치 변동은 포괄손익계산서에 '금융수익 또는 금융비용'으로 표시합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품에 대한 손상차손(환입)은 별도로 구분하여 인식하지 않습니다.

(3) 손상

회사는 미래전망정보에 근거하여 상각후원가로 측정하거나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 단, 매출채권 및 리스채권에 대해 회사는 채권의 최초 인식시점부터 전체기간 기대신용손실을 인식하는 간편법을 적용합니다.

(4) 인식과 제거

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 매매일에 인식하거나 제거합니다. 금융자산은 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나 금융자산을 양도하고 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전한 경우에 제거됩니다.

회사가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 회사가 보유하는 경우에는 이를 제거하지 않고 그 양도자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식합니다. 해당 금융부채는 재무상태표에 '차입금'으로 분류하고 있습니다.

(5) 금융상품의 상계

금융자산과 부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행 가능한 상계권리를 현재 보유하고 있고, 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있을 때 상계하여 재무상태표에 순액으로 표시합니다. 법적으로 집행 가능한 상계권리는 미래사건에 좌우되지 않으며, 정상적인 사업과정의 경우와 채무 불이행의 경우 및 지급불능이나 파산의 경우에도 집행 가능한 것을 의미합니다.

2.5 파생상품

파생상품은 파생상품 계약 체결 시점에 공정가치로 최초 인식되며 이후 공정가치로 재측정됩니다. 위험회피회계의 적용 요건을 충족하지 않는 파생상품의 공정가치변동은 거래의 성격에 따라 '금융수익(비용)'으로 포괄손익계산서에 인식됩니다.

2.6 매출채권

매출채권은 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 경우에는 무조건적인 대가의 금액으로, 유의적인 금융요소를 포함하는 경우에는 공정가치로 최초 인식합니다. 매출채권은 후속적으로 유효이자율법을 적용한상각후원가에 손실충당금을 차감하여 측정됩니다.

2.7 재고자산

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액으로 표시하고 있습니다. 원가는 미착품을 제외하고는 월총평균법에 따라 결정하고 있습니다. 제품과 재공품의 원가는 원재료비, 직접노무비 및 기타 직접원가와 정상조업도에 근거한 관련 제조간접비로 이루어지며, 유희생산설비원가나 폐기비용은 제외하고 있습니다. 재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 순실현가능가치는 정상적인 영업과정에서의 추정 판매가격에서 적용 가능한 변동 판매비용을 차감한 금액입니다.

회사는 주기적으로 재고자산평가충당금의 중요한 변동을 발생시킬 가능성이 있는 미래의 제품수요 등을검토하여 과잉, 진부화 및 시장가치의 하락 등이 발생한 경우 재고자산평가충당금을 계상하고 있으며 재고자산평가손실을 매출원가로 처리하고 있습니다.

2.8 매각예정비유동자산(또는 처분자산집단)

비유동자산(또는 처분자산집단)은 장부금액이 매각거래를 통하여 주로 회수되고, 매각될 가능성이 매우 높은 경우에 매각예정으로 분류되며, 그러한 자산은 장부금액과 순공정가치 중 작은 금액으로 측정됩니다.

2.9 유형자산

유형자산은 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시됩니다. 역사적 원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다.

토지를 제외한 자산은 취득원가에서 잔존가치를 제외하고, 다음의 추정 경제적 내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각됩니다.

과 목	추정 내용연수
건물	20~40년
구축물	15년
기계장치	5~8년
집기비품	3~5년
기타의유형자산	3~4년

유형자산의 감가상각방법과 잔존가치 및 경제적 내용연수는 매 회계연도 말에 재검토되고 필요한 경우 추정의 변경으로 조정됩니다.

2.10 차입원가

적격자산을 취득 또는 건설하는데 발생한 차입원가는 해당 자산을 의도된 용도로 사용할 수 있도록 준비하는 기간 동안 자본화되고, 적격자산을 취득하기 위한 특정목적 차입금의 일시적 운용에서 발생한 투자수익은 당 회계기간 동안 자본화 가능한 차입원가에서 차감됩니다. 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식됩니다.

2.11 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 공정가치로 인식됩니다. 자산관련보조금은 자산의 장부금액을 계산할 때 차감하여 표시되며, 수익 관련 보조금은 이연하여 정부보조금의 교부 목적과 관련된 비용에서 차감하여 표시됩니다.

2.12 무형자산

영업권을 제외한 무형자산은 역사적 원가로 최초 인식되고, 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다.

내부적으로 창출한 무형자산인 개발비는 기술적 실현가능성, 미래경제적효익 등을 포함한 자산 인식요건이 충족된 시점 이후에 발생한 지출금액의 합계입니다. 회원권 및 특정 상표권은 이용 가능 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 한정되지 않아 상각되지 않습니다. 하지만 회원권의 시장가치 하락 등 손상 징후 발견 시 합리적으로 추정하여 손상을 반영합니다. 한정된 내용연수를 가지는 다음의 무형자산은 추정내용연수동안 정액법으로 상각됩니다.

과 목	추정 내용연수
개발비	5년
회원권	비한정
기타의무형자산	5년, 10년

2.13 투자부동산

임대수익이나 투자차익을 목적으로 보유하고 있는 부동산(사용권자산을 포함)은 투자부동산으로 분류됩니다. 투자부동산은 최초 인식시점에 원가로 측정되며, 최초 인식 후에는 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다. 투자부동산 중 건물은 추정 경제적 내용연수 40년동안 정액법으로 상각됩니다.

2.14 비금융자산의 손상

내용연수가 비한정인 무형자산에 대하여는 매년, 상각대상 자산에 대하여는 자산손상을 시사하는 징후가 있을 때 손상검사를 수행하고 있습니다. 손상차손은 회수가능액(사용가치 또는 처분부대원가를 차감한 공정가치 중 높은 금액)을 초과하는 장부금액만큼 인식되고 영업권 이외의 비금융자산에 대한 손상차손은 매 보고기간말에 환입가능성이 검토됩니다.

2.15 매입채무와 기타 채무

매입채무와 기타채무는 회사가 보고기간말 전에 제공받은 재화나 용역에 대하여 지급하지 않은 부채입니다. 해당 채무는 무담보이며, 인식 후에 통상 30일 이내에 지급됩니다. 매입채무와 기타채무는 보고기간 후 12개월 후에 지급기일이 도래하는 것이 아니라면 재무상태표에서 유동부채로 표시합니다. 해당 채무는 최초에 공정가치로 인식하고 이후 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정합니다.

2.16 금융부채

(1) 분류 및 측정

회사의 당기손익-공정가치 측정 금융부채는 단기매매목적의 금융상품입니다. 주로 단기간 내에 재매입할 목적으로 부담하는 금융부채는 단기매매금융부채로 분류됩니다. 또한, 위험회피회계의 수단으로 지정되지 않은 파생상품이나 금융상품으로부터 분리된 내재파생상품도 단기매매금융부채로 분류됩니다.

당기손익-공정가치 측정 금융부채, 금융보증계약, 금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 재무상태표 상 '매입채무', '기타금융부채', '차입금', '유동성장기차입금', '전환사채'등으로 표시됩니다.

차입금은 공정가치에서 발생한 거래원가를 차감한 금액으로 최초 인식하고 이후 상각후원가로 측정합니다. 받은 대가(거래원가 차감 후)와 상환금액의 차이는 유효이자율법을 사용하여 기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다. 차입한도를 제공받기 위해 지급한 수수료는 차입한도의 일부나 전부로써 차입을 실행할 가능성이 높은(probable) 범위까지는 차입금의 거래원가로 인식합니다. 이 경우 수수료는 차입을 실행할 때까지 이연합니다. 차입한도약정의 일부나 전부로써 차입을 실행할 가능성이 높다는 증거가 없는 범위의 관련 수수료는 유동성을 제공하는 서비스에 대한 선금금으로서 자산으로 인식 후 관련된 차입한도기간에 걸쳐 상각합니다.

특정일에 의무적으로 상환해야 하는 우선주는 부채로 분류됩니다. 이러한 우선주에 대한 유효이자율법에 따른 이자비용은 다른 금융부채에서 인식한 이자비용과 함께 포괄손익계산서상 '금융비용'으로 인식됩니다.

보고기간 후 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 수 있는 무조건의 권리를 가지고 있지 않다면 차입금은 유동부채로 분류합니다.

(2) 제거

금융부채는 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료되어 소멸되거나 기존 금융부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에 재무상태표에서 제거됩니다. 소멸하거나 제3자에게 양도한 금융부채의 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

2.17 금융보증계약

회사가 제공한 금융보증계약은 최초 인식시 공정가치로 측정되며, 후속적으로는 다음 중 큰 금액으로 측정하여 '기타금융부채'로 인식됩니다.

- (1) 금융상품의 손상규정에 따라 산정한 손실충당금
- (2) 최초 인식금액에서 기업회계기준서 제1115호에 따라 인식한 이익누계액을 차감한 금액

2.18 복합금융상품

회사가 발행한 복합금융상품은 보유자의 선택에 의해 지분상품으로 전환될 수 있는 전환사채입니다.

동 복합금융상품의 부채요소는 최초에 동일한 조건의 전환권이 없는 금융부채의 공정가치로 인식하고, 이후 후속적으로 전환일 또는 만기일까지 상각후원가로 측정합니다. 자본요소는 복합금융상품 전체의 공정가치와 부채요소의 공정가치의 차이로 최초 인식되며, 후속적으로 재측정되지 아니합니다. 복합금융상품의 발행과 직접적으로 관련된 거래원가는 부채요소와 자본요소의 최초 인식 금액에 비례하여 배분됩니다.

2.19 총당부채

과거사건의 결과로 현재의 법적의무나 의제의무가 존재하고, 그 의무를 이행하기 위한 자원의 유출가능성이 높으며, 당해 금액의 신뢰성 있는 추정이 가능한 경우 제품보증충당부채, 복구충당부채 및 소송충당부채 등을 인식하고 있습니다. 총당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 측정되며, 시간경과로 인한 총당부채의 증가는 이자비용으로 인식됩니다.

2.20 당기법인세 및 이연법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성됩니다. 법인세는 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식된 항목과 관련된 금액은 해당 항목에서 직접 인식하며, 이를 제외하고는 당기손익으로 인식됩니다.

당기법인세비용은 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 측정합니다. 경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 회사가 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있으며, 세무당국이 불확실한 법인세 처리를 수용할 가능성이 높은지 고려합니다. 회사는 법인세 측정 시 가장 가능성이 높은 금액 또는 기댓값 중 불확실성의 해소를 더 잘 예측할 것으로 예상되는 방법을 사용하여 불확실성의 영향을 반영합니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 발생하는 일시적차이에 대하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상 법인세효과로 인식됩니다. 다만, 사업결합 이외의 거래에서 자산·부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세 자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식되지 않습니다.

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

종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자지분과 관련된 가산할 일시적차이에 대해 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한, 이러한 자산으로부터 발생하는 차감할 일시적차이에 대하여 일시적차이가 예측가능한 미래에 소

멸할 가능성이 높고 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에만 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세 자산과 부채는 법적으로 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 권리를 회사가보유하고 있고, 이연법인세 자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련된 경우에 상계합니다. 당기법인세 자산과 부채는 법적으로 상계할 수 있는 권리를 회사가 보유하고 있고, 순액으로 결제할 의도가 있거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제하려는 의도가 있는 경우에 상계합니다.

2.21 종업원급여

(1) 퇴직급여

회사의 퇴직연금제도는 확정기여제도와 확정급여제도로 구분됩니다.

확정기여제도는 회사가 고정된 금액의 기여금을 별도 기금에 지급하는 퇴직연금제도이며, 기여금은종업원이 근무 용역을 제공했을 때 비용으로 인식됩니다.

확정급여제도는 확정기여제도를 제외한 모든 퇴직연금제도입니다. 일반적으로 확정급여제도는 연령, 근속연수나 급여수준 등의 요소에 의하여 종업원이 퇴직할 때 지급받을 퇴직연금급여의 금액이 확정됩니다. 확정급여제도와 관련하여 재무상태표에 계상된 부채는 보고기간말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 금액입니다. 확정급여채무는 매년 독립된 보험계리인에 의해예측단위적립방식에 따라 산정되며, 확정급여채무의 현재가치는 그 지급시점과 만기가 유사한 우량회사채 이자율로 기대미래현금유출액을 할인하여 산정됩니다. 한편, 순확정급여부채와 관련한 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식됩니다.

제도개정, 축소 또는 정산이 발생하는 경우, 과거근무원가 또는 정산으로 인한 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

(2) 주식기준보상

종업원에게 부여한 주식결제형 주식기준보상은 부여일에 지분상품의 공정가치로 측정되며, 가득기간에 걸쳐 종업원 급여비용으로 인식됩니다. 가득될 것으로 예상되는 지분상품의 수량은 매 보고기간말에 비시장성과조건을 고려하여 재측정되며, 당초 추정치로부터의 변동액은 당기손익과 자본으로 인식됩니다.

주식선택권의 행사시점에 신주를 발행할 때 직접적으로 관련되는 거래비용을 제외한 순유입액은 자본금(명목가액)과 주식발행초과금으로 인식됩니다.

회사는 종업원으로부터 용역을 제공받은 대가로, 주식선택권의 시가와 행사가격의 차이를 보상하는 현금결제형 주식기준보상제도를 운영하고 있습니다. 가득기간 동안 비용으로 인식될 총 금액은 용역제공조건을 고려하여 부여한 주식선택권의 공정가치에 기초하여 결정됩니다. 또한, 부채가 결제될 때까지 매보고기간말과 결제일에 부채의 공정가치는 재측정되고, 공정가치의 변동액은 당기손익으로 인식됩니다.

회사 내 종속기업의 종업원에게 회사의 지분상품을 주식선택권으로 부여하는 경우 출자로 회계처리합니다. 부여시점의 지분상품의 공정가치에 근거하여 산출된 종업원 용역의 공정가치는 가득기간에 걸쳐 종속기업에 대한 투자금액의 증가로 회계처리 됩니다.

(3) 기타장기종업원 급여

회사는 장기 근무 임직원에게 장기종업원급여를 제공하고 있습니다. 이 급여를 받을 수 있는 권리는 주로 5년 이상의 장기간 근무한 임직원에게만 주어집니다. 기타 장기종업원급여는 확정급여제도와 동일한 방법으로 측정되며, 근무원가, 기타 장기종업원급여부채의 순이자 및 재측정요소는 당기손익으로 인식됩니다.

2.22 종속기업, 공동기업 및 관계기업

회사의 재무제표는 한국채택국제회계기준 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표입니다. 종속기업, 공동기업 및 관계기업 투자는 지분법으로 측정하고 있습니다. 또한, 종속기업, 공동기업 및 관계기업으로부터 수취하는 배당금은 배당에 대한 권리가 확정되는 시점에 지분법장부금액에서 차감하여 회계처리합니다.

2.23 수익인식

회사는 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'을 적용하여 수익을 인식합니다. 회사는 반도체 장비용 진공펌프 등을 제조, 판매 및 수리하여 고객에게 판매하는 사업을 영위하고 있습니다. 회사는 고객과의 계약에서 재화 및 용역의 통제가 고객에게 이전되었을 때, 해당 재화 및 용역의 대가로 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상되는 대가를 반영하여 수익을 인식합니다.

일반적으로 재화의 통제가 이전되는 시점은 재화가 특정 장소로 이전되고, 재화에 대한 위험이 고객에게 이전되며, 고객이 재화의 수량을 승인하거나 재화의 수량 조건이 충족되었다는 객관적인 증거를 가지는 시점으로 판단하고 있습니다.

2.24 리스

(1) 리스제공자

회사가 리스제공자인 경우 운용리스에서 생기는 리스수익은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 인식합니다. 운용리스 체결 과정에서 부담하는 리스개설직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다. 각 리스된 자산은 재무상태표에서 그 특성에 기초하여 표시하였습니다.

(2) 리스이용자

회사는 다양한 기숙사, 사무실, 자동차를 리스하고 있습니다. 리스계약은 일반적으로 2~5년의 고정기간으로 체결되지만 아래 (3)에서 설명하는 연장선택권이 있을 수 있습니다.

계약에는 리스요소와 비리스요소가 모두 포함될 수 있습니다. 그러나 회사가 리스이용자인 리스의 경우 리스요소와 비리스요소를 분리하지 않고 하나의 리스요소로 회계처리하는 실무적 간편법을 적용하였습니다.

리스조건은 개별적으로 협상되며 다양한 계약조건을 포함합니다. 리스계약에 따라 부과되는 다른 제약은 없지만 리스자산을 차입금의 담보로 제공할 수는 없습니다.

회사는 계약이 집행가능한 기간 내에서 해지불능기간에 리스이용자가 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우의 그 대상기간과 종료선택권을 행사하지 않을 것이 상당히 확실한 경우의 그 대상기간을 포함하여 리스기간을 산정합니다. 회사는 리스이용자와 리스제공자가 각각 다른 당사자의 동의 없이 종료할 수 있는 권리가 있는 경우 계약을 종료할 때 부담할 경제적 불이익을 고려하여 집행가능한 기간을 산정합니다.

리스에서 생기는 자산과 부채는 최초에 현재가치기준으로 측정합니다. 리스부채는 다음 리스료의 순현재가치를 포함합니다.

- 받을 리스 인센티브를 차감한 고정리스료(실질적인 고정리스료 포함)
- 개시일 현재 지수나 요율을 사용하여 최초 측정한, 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료
- 잔존가치보증에 따라 회사(리스이용자)가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 회사(리스이용자)가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격
- 리스기간이 회사(리스이용자)의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

리스이용자가 리스 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한(reasonably certain) 경우 그 선택권의 행사에 따라 지급할 리스료 또한 리스부채의 측정에 포함됩니다.

리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우 그 이자율로 리스료를 할인합니다. 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자가 비슷한 경제적 환경에서 비슷한 기간에 걸쳐 비슷한 담보로 사용권자산과 가치가 비슷한 자산을 획득하는 데 필요한 자금을 차입한다면 지급해야 할 이자율인 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다.

회사는 증분차입이자율을 다음과 같이 산정합니다.

- 가능하다면 개별 리스이용자가 받은 최근 제3자 금융 이자율에 제3자 금융을 받은 이후 재무상태의 변경을 반영
- 국가, 통화, 담보, 보증과 같은 리스에 특정한 조정을 반영

개별 리스이용자가 리스와 비슷한 지급일정을 가진 분할상환 차입금 이자율을 쉽게 관측(최근의 금융 또는 시장 자료를 통해)할 수 있는 경우, 회사는 증분차입이자율을 산정할 때 그 이자율을 시작점으로 사용합니다.

회사는 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료의 경우 지수나 요율이 유효할 때까지 리스부채에 포함하지 않는 변동리스료의 잠재적 미래 증가 위험에 노출되어 있습니다. 지수나 요율에 따라 달라지는 리스료의 조정액이 유효한 시점에서 리스부채를 재평가하고 사용권자산을 조정합니다.

각 리스료는 리스부채의 상황과 금융원가로 배분합니다. 금융원가는 각 기간의 리스부채 잔액에 대하여 일정한 기간 이자율이 산출되도록 계산된 금액을 리스기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다.

사용권자산은 다음 항목들로 구성된 원가로 측정합니다.

- 리스부채의 최초 측정금액
- 받을 리스 인센티브를 차감한 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료
- 리스이용자가 부담하는 리스개설직접원가
- 복구원가의 추정치

사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지의 기간동안 감가상각합니다. 회사가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한(reasonably certain) 경우 사용권자산은 기초자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각합니다.

비품 및 차량운반구의 단기리스와 모든 소액자산 리스와 관련된 리스료는 정액 기준에 따라 당기손익으로 인식합니다. 단기리스는 매수선택권 없이 리스기간이 12개월 이하인 리스이며, 소액리스자산은 IT기기, 집기비품류

로 구성되어 있습니다.

(3) 연장선택권

회사 전체에 걸쳐 다수의 부동산 리스계약에 연장선택권을 포함하고 있습니다. 이러한 조건들은 계약 관리 측면에서 운영상의 유연성을 극대화하기 위해 사용됩니다. 보유하고 있는 대부분의 연장선택권은 해당 리스제공자가 아니라 회사가 행사할 수 있습니다. 리스기간의 결정과 관련한 중요한 회계추정 및 가정에 대한 정보는 주석 3에서 다루고 있습니다.

2.25 재무제표 승인

회사의 재무제표는 2024년 2월 2일자로 이사회에서 승인되었으며, 정기주주총회에서 수정 승인될 수 있습니다.

3. 중요한 회계추정 및 가정

재무제표 작성에는 미래에 대한 가정 및 추정이 요구되며 경영진은 회사의 회계정책을 적용하기 위해 판단이 요구됩니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에 비추어 합리적으로 예측가능한 미래의 사건을 고려하여 이루어집니다. 회계추정의 결과가 실제 결과와 동일한 경우는 드물 것이므로 중요한 조정을 유발할 수 있는 유의적인 위험을 내포하고 있습니다.

다음 회계연도에 자산 및 부채 장부금액의 조정에 영향을 미칠 수 있는 경영진 판단과 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다. 일부 항목에 대한 유의적인 판단 및 추정에 대한 추가적인 정보는 개별 주석에 포함되어 있습니다.

(1) 법인세

회사의 과세소득에 대한 법인세는 다양한 국가의 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다(주석 34 참조).

회사는 특정 기간동안 과세소득의 일정 금액을 투자, 임금증가 등에 사용하지 않았을 때 세법에서 정하는 방법에 따라 산정된 법인세를 추가로 부담합니다. 따라서, 해당 기간의 당기법인세와 이연법인세를 측정할 때 이에 따른 세효과를 반영하여야 하고, 이로 인해 회사가 부담할 법인세는 각 연도의 투자, 임금증가 등의 수준에 따라 달라지므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다.

(2) 재고평가

재고자산은 순실현가능가치와 취득원가 중 낮은 금액으로 평가하고 있으며, 순실현가능가치는 예상되는판매가격과 판매부대비용 등의 추정에 기초하여 결정하고 있습니다. 또한, 진부화 재고자산에 대해서도 순실현가능가치를 추정하여 평가하고 있습니다. 이러한 추정은 시장상황 및 과거 경험 등에 기초하여 이루어집니다.

(3) 제조간접비의 재고자산 배부

제품과 재공품의 원가는 원재료비, 직접노무비 및 제조간접비로 이루어집니다. 재고자산의 원가를 구성하는 제조간접비는 발생한 제조간접비를 집계한 후 배부기준을 수립하여 재고자산으로 배부하고 있습니다. 제조간접비의 재고자산 배부는 배부 기준 및 배부율 등 다양한 요소들에 기초하여 이루어지며, 이러한 요소는 과거 경험 및 제조과정의 특성 등을 고려하여 결정됩니다.

(4) 유형자산 및 투자부동산의 감가상각

유형자산 및 투자부동산의 감가상각은 경제적 내용연수 및 잔존가치 추정에 기초하여 결정됩니다. 유형자산의 경제적 내용연수 및 잔존가치는 경영진의 자산 사용계획 및 과거 경험, 시장상황 등 다양한 요소들에 따라 달라질 수 있으며 경영진의 판단에 따라 추정이 이루어집니다.

(5) 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 회사는 보고기간말 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다(주석 7 참조).

(6) 금융자산의 손상

금융자산의 손실충당금은 부도위험 및 기대손실을 등에 대한 가정에 기초하여 측정됩니다. 회사는 이러한 가정의 설정 및 손상모델에 사용되는 투입변수의 선정에 있어서 회사의 과거 경험, 현재 시장 상황, 재무보고일 기준의 미래전망정보 등을 고려하여 판단합니다.

(7) 순확정급여부채

순확정급여부채의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들 특히 할인율의 변동에 영향을 받습니다(주석 24 참조).

(8) 판매보증충당부채

회사는 판매한 제품에 대하여 품질에 대한 보증의무를 부담하고 있습니다. 회사는 매 보고기간종료일 미래와 현재의 보증의무를 제공하는데 필요하다고 판단되는 최선의 추정치를 기준으로 보증충당부채를 계상하고 있습니다. 이러한 최선의 추정치는 과거경험률에 기초하여 결정하고 있습니다.

4. 재무위험관리

회사의 정책은 투자자와 채권자, 시장의 신뢰 및 향후 발전을 위해 자본을 관리하는 것입니다. 회사는 자본관리 지표로 부채비율을 이용하고 있으며, 부채비율은 부채총계를 자본총계로 나누어 산출하고 있습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
부채총계	67,669,440	76,773,444
자본총계	257,287,399	207,153,547
부채비율	26.30%	37.06%

5. 금융위험 관리

금융상품과 관련하여 회사는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험등에 노출되어 있습니다. 본 주석은 회사가 노출되어 있는 위의 위험에 대한 정보와 회사의 위험관리 목표, 정책, 위험 평가 및 관리 절차에 대해 공시하고 있습니다. 추가적인 계량적 정보에 대해서는 동 재무제표 전반에 걸쳐서 공시되어 있습니다.

(1) 위험관리 체계

회사의 위험관리 체계를 구축하고 감독할 책임은 이사회에 있습니다. 회사의 위험관리 정책은 회사가 직면한 위험을 식별 및 분석하고, 적절한 위험 한계치 및 통제를 설정하고, 위험이 한계치를 넘지 않도록 하기 위해 수립되었습니다. 위험관리정책과 시스템은 시장 상황과 회사의 활동의 변경을 반영하기 위해 정기적으로 검토되고 있습니다. 회사는 훈련 및 관리기준, 절차를 통해 모든 종업원들이 자신의 역할과 의무를 이해할 수 있는 엄격하고 구조적인 통제환경을 구축하는 것을 목표로 하고 있습니다. 회사의 감사는 경영진이 회사의 위험관리 정책 및 절차의 준수 여부를 어떻게 관리하는지 감독하고, 회사의 위험관리체계가 적절한지 검토합니다.

(2) 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 회사가 재무손실을 입을 위험을 의미합니다. 주로 거래처에 대한 매출채권 등 채권에서 발생합니다.

회사의 신용위험에 대한 노출은 주로 각 고객별 특성의 영향을 받으나, 고객이 영업하고 있는 산업 및 국가의 파산위험 등의 고객 분포도 신용위험에 영향을 미치는 요소로 고려하고 있습니다. 수익의 집중 정도에 대한 상세한 정보는 주석36에 포함되어있습니다. 회사는 매출채권에 대해 발생할 것으로 예상되는손실에 대해 총당금을 설정하고 있습니다. 이 총당금은 개별적으로 유의적인 항목에 대한 구체적인 손상차손과 유사한 특성을 가진 금융자산 집합에서 발생하였으나 아직 식별되지 않은 손상차손으로 구성됩니다. 금융자산 집합의 총당금은 유사한 금융자산의 회수에 대한 과거 자료에 근거하여 결정되고 있습니다.

(3) 유동성위험

유동성위험이란 회사가 금융부채와 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 회사의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 받아들일 수 없는 손실이 발생하거나, 회사의 평판에 손상을 입힐 위험 없이, 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다. 회사는 중장기 경영계획 및 단기 경영전략을 통해 현금흐름을 모니터링하고 있으며, 일반적인 예상 운영비용을 총당할 수 있는 현금을 보유하고 있습니다.

(4) 시장위험

시장위험이란 환율, 이자율 및 지분증권의 가격 등 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장가격 관리의 목적은 수익은 최적화하는 반면 수용 가능한 한계 이내로 시장위험 노출을 관리 및 통제하는 것입니다.

① 이자율위험

회사는 변동금리 이자부 금융상품을 보유하고 있기 때문에 이자율 변동에 따른 위험에 노출되어 있습니다.

② 기타시장가격위험

회사가 보유하고 있는 지분상품으로부터 시장위험이 발생합니다. 포트폴리오 내 중요한 투자는 개별적으로 관리되며 중요한 취득 및 매각 결정에는 이사회 승인이 필요합니다.

③ 외환위험

회사의 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD, CNY, JPY 등입니다.

(단위:USD, CNY,EUR, JPY, 천원)							
구 분	계정과목	외 화 금 액				원 화 금 액	
		당기말		전기말		당기말	전기말
금융자산	현금및현금성자산	USD	2,700,396	USD	16,838,704	3,481,891	21,331,690
		CNY	121,275,360	CNY	21,187,567	21,931,436	3,844,272
	단기금융자산	USD	1,200,000	USD	-	1,547,280	-
	매출채권	USD	5,737,396	USD	5,802,767	7,397,799	7,353,847
		CNY	49,556,758	CNY	155,881,030	8,961,844	28,283,054
	단기대여금	USD	700,000	USD	-	902,580	-
	장기대여금	USD	3,250,000	USD	3,950,000	4,190,550	5,005,835
	미수수익	USD	53,922	USD	52,522	69,527	66,561
금융부채	매입채무	USD	-	USD	2,916	-	3,695
		EUR	5,457	EUR	13,448	7,784	18,170
		JPY	368,400	JPY	-	3,362	-
	미지급비용	USD	297,827	USD	175,617	384,018	222,559
		CNY	21,308,247	CNY	15,966,015	3,853,383	2,896,874

④ 민감도분석

당기말과 전기말 현재 원화의 USD, CNY, JPY 등 외화 대비 환율이 높았다면, 회사의 자본과 손익은 증가하였을 것입니다. 이와 같은 분석은 회사가 각 기말에 합리적으로 가능하다고 판단하는 정도의 변동을 가정한 것입니다. 또한, 민감도 분석 시에는 이자율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하였습니다. 전기에도 동일한 방법으로 분석하였으나, 합리적으로 가능하다고 판단되는 환율변동의 정도는 다릅니다. 구체적인 자본 및 손익의 세후 변동금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
구 분	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	1,323,111	(1,323,111)	2,649,635	(2,649,635)
CNY	2,079,368	(2,079,368)	2,309,206	(2,309,206)
JPY	(259)	259	-	-
EUR	(599)	599	(1,435)	1,435

6. 금융상품

(1) 금융상품의 범주별 분류

① 당기말

(단위:천원)			
금융자산	상각후원가 측정 금융자산	당기손익- 공정가치 측정 금융자산	합 계
현금및현금성자산	78,729,233	-	78,729,233
단기금융자산	21,547,280	-	21,547,280
상장주식	-	83,250	83,250
공모주펀드	-	3,127,272	3,127,272
출자금	-	3,336,773	3,336,773
상환전환우선주	-	1,500,722	1,500,722
장기저축성보험	-	824,404	824,404
매출채권	27,326,170	-	27,326,170
단기대여금	1,663,621	-	1,663,621
기타금융자산	1,734,677	-	1,734,677
장기대여금	4,393,640	-	4,393,640
기타비유동금융자산	188,252	-	188,252
합 계	135,582,873	8,872,421	144,455,294

(단위:천원)				
금융부채	상각후원가 측정 금융부채	당기손익- 공정가치 측정 금융부채	기타	합 계
매입채무	5,451,357	-	-	5,451,357
기타금융부채	11,886,621	-	-	11,886,621
단기차입금	9,000,000	-	-	9,000,000
단기리스부채	-	-	432,133	432,133
기타비유동금융부채	180,000	-	-	180,000
장기리스부채	-	-	351,453	351,453
파생상품부채	-	953,044	-	953,044
합 계	26,517,978	953,044	783,586	28,254,608

② 전기말

(단위:천원)			
금융자산	상각후원가 측정 금융자산	당기손익- 공정가치 측정 금융자산	합 계
현금및현금성자산	32,483,578	-	32,483,578
단기금융자산	3,026,441	-	3,026,441
상장주식	-	82,950	82,950
공모주펀드	-	2,947,133	2,947,133
출자금	-	1,768,894	1,768,894

상환전환우선주	-	1,500,722	1,500,722
전환우선주	-	14,491,597	14,491,597
장기저축성보험	-	729,540	729,540
매출채권	53,878,983	-	53,878,983
단기대여금	2,261,338	-	2,261,338
기타금융자산	460,036	-	460,036
장기매출채권	79,600	-	79,600
장기대여금	4,277,452	-	4,277,452
기타비유동금융자산	878,335	-	878,335
합 계	97,345,763	21,520,836	118,866,599

(단위:천원)			
금융부채	상각후원가 측정 금융부채	기타	합 계
매입채무	18,403,401	-	18,403,401
기타금융부채	14,218,597	-	14,218,597
단기차입금	9,000,000	-	9,000,000
단기리스부채	-	489,690	489,690
기타비유동금융부채	422,579	-	422,579
장기리스부채	-	332,724	332,724
합 계	42,044,577	822,414	42,866,991

(2) 당기와 전기 중 포괄손익으로 인식한 금융상품의 범주별 손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)			
구 분	범 주	당 기	전 기
대손상각비	상각후원가 측정 금융자산	253,134	220,664
기타의대손상각비	상각후원가 측정 금융자산	(17,249)	13,074
금융수익:			
이자수익	상각후원가 측정 금융자산	2,301,522	943,201
당기손익-공정가치 측정 금융자산평가이익	당기손익-공정가치 측정 금융자산	1,856,338	514,073
당기손익-공정가치 측정 금융자산처분이익	당기손익-공정가치 측정 금융자산	58,805	24,307
배당금수익	당기손익-공정가치 측정 금융자산	2,700	7,489
외환차익	상각후원가 측정 금융자산	4,727,749	5,718,551
외화환산이익	상각후원가 측정 금융자산	37,703	480,413
금융수익 합계		8,984,817	7,688,034
금융비용:			
이자비용	상각후원가 측정 금융부채	295,274	193,070
당기손익-공정가치 측정 금융자산평가손실	당기손익-공정가치 측정 금융자산	3,143	141,166
당기손익-공정가치 측정 금융자산처분손실	당기손익-공정가치 측정 금융자산	308,124	-
외환차손	상각후원가 측정 금융자산	4,545,049	3,921,066
외화환산손실	상각후원가 측정 금융자산	1,197,642	2,635,226
파생상품평가손실	파생상품부채	953,044	-
금융비용 합계		7,302,276	6,890,528

순금융손익	1,446,656	563,768
-------	-----------	---------

(3) 신용위험에 대한 최대 노출 정도

당기말과 전기말 현재 신용위험에 대한 최대 노출 정도는 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산(*1)	78,729,233	32,483,578
단기금융자산	21,547,280	3,026,441
당기손익-공정가치 측정 금융자산(*1)	5,452,398	5,177,395
매출채권	27,326,170	53,878,983
단기대여금	1,663,621	2,261,338
기타금융자산	1,734,677	460,036
장기매출채권	-	79,600
장기대여금	4,393,640	4,277,452
기타비유동금융자산	188,252	878,335
합 계	141,035,271	102,523,158

(*1)보유현금 및 지분상품은 신용위험에 노출되어 있지 않으므로 제외하였습니다.

(4) 유동성위험

유동성 위험 분석에서는 회사의 다음의 금융부채를 계약상 만기별로 구분하였습니다.

(가) 모든 비파생 금융부채

(나) 순액 및 총액 결제 파생상품 중 계약상 만기가 현금흐름의 시기를 이해하기 위해 필요한 경우

당기말과 전기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다. 금액은 이자지급액을 포함하고, 상계약정의 효과는 포함하지 않았습니다.

① 당기말

(단위:천원)					
구 분	장부금액	계약상 현금흐름	3개월 미만	3개월 ~ 1년 이하	1년 초과
매입채무	5,451,357	5,451,357	5,451,357	-	-
차입금	9,000,000	9,166,110	67,515	9,098,595	-
기타금융부채	12,066,621	12,066,621	11,483,042	403,579	180,000
리스부채	783,586	905,850	171,064	359,930	374,856
파생상품부채	953,044	953,044	-	-	953,044
합 계	28,254,608	28,542,982	17,172,978	9,862,104	1,507,900

② 전기말

(단위:천원)

구 분	장부금액	계약상 현금흐름	3개월 미만	3개월 ~ 1년 이하	1년 초과
매입채무	18,403,401	18,403,401	18,403,401	-	-
차입금	9,000,000	9,159,084	60,436	9,098,648	-
기타금융부채	14,641,176	14,641,176	14,084,997	133,600	422,579
리스부채	822,414	854,274	140,520	357,073	356,681
합 계	42,866,991	43,057,935	32,689,354	9,589,321	779,260

7. 공정가치

(1) 금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
공정가치로 측정된 자산:				
당기손익-공정가치 측정 금융자산	8,872,421	8,872,421	21,520,836	21,520,836
상각후원가로 측정된 자산(*1):				
현금및현금성자산	78,729,233	78,729,233	32,483,578	32,483,578
단기금융자산	21,547,280	21,547,280	3,026,441	3,026,441
매출채권	27,326,170	27,326,170	53,878,983	53,878,983
단기대여금	1,663,621	1,663,621	2,261,338	2,261,338
기타금융자산	1,734,677	1,734,677	460,036	460,036
장기매출채권	-	-	79,600	79,600
장기대여금	4,393,640	4,393,640	4,277,452	4,277,452
기타비유동금융자산	188,252	188,252	878,335	878,335
소 계	135,582,873	135,582,873	97,345,763	97,345,763
합 계	144,455,294	144,455,294	118,866,599	118,866,599
공정가치로 측정된 부채:				
파생상품부채	953,044	953,044	-	-
상각후원가로 측정된 부채(*1):				
매입채무	5,451,357	5,451,357	18,403,401	18,403,401
기타금융부채	11,886,621	11,886,621	14,218,597	14,218,597
단기차입금	9,000,000	9,000,000	9,000,000	9,000,000
기타비유동금융부채	180,000	180,000	422,579	422,579
소 계	26,517,978	26,517,978	42,044,577	42,044,577
합 계	27,471,022	27,471,022	42,044,577	42,044,577

(*1) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치입니다.

(2) 공정가치 서열체계

회사는 공정가치를 산정하는 데 사용한 투입변수의 신뢰성에 대한 정보를 제공하기 위하여 금융상품을 기준서에서 정한 세 수준으로 분류합니다. 공정가치로 측정되는 금융상품은 공정가치 서열체계에 따라 구분되며 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

-활성시장에서 거래되는 금융상품(예: 상장 파생상품 및 지분증권)의 공정가치는 보고기간 말의 공시된 시장가격에 기초합니다. 회사가 보유한 금융자산에 사용되는 공시된 시장가격은 현재의 매입가격입니다. 해당 금융상품은 수준 1로 분류합니다.

-활성시장에서 거래되지 않는 금융상품(예: 비상장 파생상품)의 공정가치를 산정하는 데에는 관측할 수 있는 시장자료를 최대한으로 사용하고 기업 특유의 추정치는 가능한 한 적게 사용하는 평가기법을 사용합니다. 공정가치 산정에 사용된 모든 유의적인 투입변수를 관측할 수 있다면 해당 금융상품은 수준 2로 분류

합니다.

-관측할 수 있는 시장자료를 기초로 하지 않은 하나 이상의 유의적인 투입변수를 사용한 경우 해당 금융상품은 수준 3으로 분류합니다. 이러한 금융상품에는 비상장 지분증권이 있습니다.

당기말과 전기말 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 각 종류별로 공정가치 수준별 측정치는 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위:천원)				
구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
당기손익-공정가치 측정 금융자산	83,250	3,127,272	5,661,899	8,872,421
파생상품부채(동반매각권)	-	-	953,044	953,044

② 전기말

(단위:천원)				
구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
당기손익-공정가치 측정 금융자산	82,950	2,947,133	18,490,753	21,520,836

(3) 가치평가기법 및 투입변수

회사는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치 측정치에 대하여 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

(단위:천원)				
구 분	당기말			
	공정가치	수 준	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치 측정 금융자산	2,325,126	3	현재가치기법 등	할인율 및 수익율 등
	3,336,773	3	순자산가치접근법	-
파생상품부채(동반매각권)	953,044	3	이항모형	할인율 및 주가변동성 등

(4) 공정가치 서열체계 수준 3 관련 공시

공정가치로 측정되는 측정되는 자산 중 공정가치 서열체계 수준 3으로 분류된 자산의 당기와 전기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위:천원)	
구 분	당기손익-공정가치 측정 금융자산
기초잔액	18,490,753
당해 기간의 총 손익	

당기손익에 포함된 손익	1,672,756
매입, 발행, 매도 및 결제	
매도	(75,213)
매입	65,200
기타(*1)	(14,491,597)
기말잔액	5,661,899

(*1) 회사는 전기 중 취득한 종속기업인 (주)엘오티씨이에스의 전환우선주를 당기 중 보통주로 전환하였습니다.

② 전기말

(단위:천원)	
구 분	당기손익-공정가치 측정 금융자산
기초잔액	6,186,904
당해 기간의 총 손익	
당기손익에 포함된 손익	500,688
매입, 발행, 매도 및 결제	
매도	(2,256,839)
매입	14,060,000
기말잔액	18,490,753

8. 현금및현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
보통예금	11,195,062	2,890,641
외화예금 등	67,534,171	29,592,937
합 계	78,729,233	32,483,578

9. 단기금융자산

당기말과 전기말 현재 단기금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
정기예금	21,547,280	3,000,000
금전신탁	-	26,441
합 계	21,547,280	3,026,441

10. 당기손익-공정가치 측정 금융자산

당기말과 전기말 현재 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
비유동항목		
상장주식	83,250	82,950
공모주펀드	3,127,272	2,947,133
출자금	3,336,773	1,768,894
상환전환우선주	1,500,722	1,500,722
전환우선주(*1)	-	14,491,597
장기저축성보험	824,404	729,540
합 계	8,872,421	21,520,836

(*1) 회사는 전기 중 종속기업인 (주)엘오티씨이에스가 발행한 전환우선주를 취득하여 당기손익-공정가치측정 금융자산으로 분류하였습니다. 회사는 당기 중 전환권을 행사함에 따라 동 전환우선주 100,000주가 보통주로 전환되었습니다.

11. 매출채권

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
매출채권	29,276,510	55,663,655
대손충당금	(1,950,340)	(1,705,072)
매출채권(순액)	27,326,170	53,958,583

(2) 매출채권의 연령분석

(단위:천원)						
구 분	당기말			전기말		
	매출채권	대손충당금	매출채권(순액)	매출채권	대손충당금	매출채권(순액)
3개월 이내	18,428,689	(53,390)	18,375,299	36,952,206	(193,529)	36,758,677
3개월 초과 ~ 6개월 이내	5,694,019	(62,764)	5,631,255	15,737,857	(328,854)	15,409,003
6개월 초과 ~ 9개월 이내	3,383,957	(713,469)	2,670,488	505,054	(5,935)	499,119
9개월 초과 ~ 12개월 이내	1,090,916	(501,942)	588,974	235,082	(5,827)	229,255
12개월 초과	603,450	(543,296)	60,154	2,189,120	(1,126,591)	1,062,529
개별적으로 손상된 채권	75,479	(75,479)	-	44,336	(44,336)	-
합 계	29,276,510	(1,950,340)	27,326,170	55,663,655	(1,705,072)	53,958,583

상기 매출채권의 연령은 채권발생일로부터 경과된 기간에 따라 구분하였으며, 개별적으로 손상된 채권은 주로 예측하지 못한 경제적인 어려움을 겪고 있는 거래처와 관련된 채권입니다.

(3) 매출채권의 대손충당금 변동내역

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
기초금액	1,705,072	1,875,212
대손상각비	253,134	220,664
제각	(7,866)	(390,804)
기말금액	1,950,340	1,705,072

손상된 채권에 대한 충당금 설정액은 포괄손익계산서 상 판매비와관리비(주석 31 참조)에 포함되어 있습니다. 추가적인 현금회수 가능성이 없는 경우 대손충당금은 일반적으로 제거하고 있습니다.

12. 대여금 및 기타금융자산

당기말과 전기말 현재 대여금 및 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
대여금	2,838,556	4,393,640	2,533,692	5,164,562
대손충당금	(1,174,935)	-	(272,355)	(887,110)
미수금	107,179	-	36,554	-
미수수익	141,530	-	74,992	-
대손충당금	-	-	(17,249)	-
임차보증금	1,102,497	188,252	270,430	878,335
기타보증금	383,471	-	95,308	-
합 계	3,398,298	4,581,892	2,721,372	5,155,787

13. 기타자산

당기말과 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
부가세대급금	2,026,002	-	3,432,972	-
선급금	1,604,394	-	187,093	-
선급비용	242,997	-	224,248	-
기타	-	167,900	-	167,900
합 계	3,873,393	167,900	3,844,313	167,900

14. 재고자산

(1) 당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)						
구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가충당금	장부가액	취득원가	평가충당금	장부가액
상품	790,899	(204,400)	586,499	564,226	(215,028)	349,198
제품	28,319,245	(1,804,134)	26,515,111	22,935,692	(599,951)	22,335,741
재공품	1,716,832	-	1,716,832	1,527,298	(105,963)	1,421,334
원재료	14,049,990	(1,973,897)	12,076,093	18,320,525	(1,228,231)	17,092,294
저장품	2,947,165	-	2,947,165	841,893	-	841,893
미착품	553,257	-	553,257	7,672	-	7,672
합 계	48,377,388	(3,982,431)	44,394,957	44,197,306	(2,149,173)	42,048,132

(2) 비용으로 인식되어 매출원가에 포함된 재고자산의 원가는 237,449백만원(전기: 145,868백만원)입니다.

15. 종속기업투자

(1) 종속기업 투자현황

(단위:천원)						
구 분	종 목	소재국가	당기말		전기말	
			소유지분율(%)	장부금액	소유지분율(%)	장부금액
종속기업	LOT VACUUM AMERICA., INC.	미국	100	1,067,173	100	1,892,195
	(주)엘오티머트리얼즈	대한민국	100	15,751,635	100	10,870,012
	엘오티진공기술서안유한공사	중국	100	2,281,786	100	4,367,071
	(주)엘오티씨이에스(*1)	대한민국	47.16	9,114,203	47.16	633,530
	(주)힐리오인베스트먼트(*2)	대한민국	100	5,201,786	100	3,668,221
	(주)엘오티티에스	대한민국	100	13,969,761	100	11,916,312
합 계			-	47,386,344	-	33,347,340

(*1) (주)엘오티씨이에스에 대한 소유지분율은 47.16%이나, (주)엘오티씨이에스가 보유한 자기주식으로 인하여 당기말 유효지분율은 67.91%(전기말:44.25%)입니다. 회사의 소유지분율이 과반수 미만이나, 일부 주주와의 의결권 위임 약정에 따라 의사 결정 과정에서 과반수의 의결권을 행사 할 수 있음에 따라 지배력을 보유하는 것으로 판단하였습니다.

(*1) 회사는 전기 중 종속기업인 (주)엘오티씨이에스가 발행한 전환우선주를 취득하여 당기손익-공정가치측정 금융자산으로 분류하였습니다. 회사는 당기 중 전환권을 행사함에 따라 동 전환우선주 100,000주가 보통주로 전환되었습니다.

(*2) 2023년 2월 7일 종속법인인 (주)힐리오인베스트먼트의 주주배정 유상증자에 1,500,000천원을 출자하여, 기명식 보통주 300,000주를 추가 취득하였습니다.

(2) 당기말과 전기말 현재 종속기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:천원)						
구 분	자 산	부 채	자 본	매 출	당기순손익	총포괄손익
LOT VACUUM AMERICA, INC.	4,260,831	2,936,917	1,323,914	4,315,593	(796,762)	(757,129)
(주)엘오티머트리얼즈	20,126,742	3,637,339	16,489,403	53,510,325	5,024,215	5,024,215
엘오티진공기술서안유한공사	12,949,704	9,908,318	3,041,386	13,083,392	(2,052,754)	(2,155,501)
(주)엘오티씨이에스	42,651,653	32,539,843	10,111,810	37,973,380	(8,852,374)	(8,852,374)
(주)힐리오인베스트먼트	5,292,996	91,209	5,201,787	807,186	35,808	35,808
(주)엘오티티에스	26,631,129	12,660,353	13,970,776	45,864,525	2,054,465	2,054,465

② 전기

(단위:천원)						
구 분	자 산	부 채	자 본	매 출	당기순손익	총포괄손익
LOT VACUUM AMERICA, INC.	4,801,334	2,720,290	2,081,043	3,904,861	132,339	314,024
(주)엘오티머트리얼즈	15,517,932	4,052,743	11,465,189	43,107,172	4,243,692	4,243,692
엘오티진공기술서안유한공사	14,292,819	9,095,931	5,196,887	13,937,785	1,119,693	1,094,933

(주)엘오티씨이에스	48,799,280	47,253,815	1,545,465	43,286,864	(4,824,939)	(4,824,939)
(주)힐리오인베스트먼트	3,827,635	159,414	3,668,221	-	(701,798)	(701,798)
(주)엘오티티에스	25,149,375	13,233,063	11,916,312	47,741,470	2,808,156	2,808,156

(3) 당기와 전기 중 종속기업투자주식의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:천원)						
구 분	기 초	취 득	지분법손익	기타포괄손익	기 타	기 말
LOT VACUUM AMERICA., INC.	1,892,195	-	(864,655)	39,633	-	1,067,173
(주)엘오티머트리얼즈	10,870,012	-	4,881,623	-	-	15,751,635
엘오티진공기술서안유한공사	4,367,071	-	(1,982,538)	(102,746)	-	2,281,787
(주)엘오티씨이에스(*1)	633,529	-	(5,702,800)	-	14,183,474	9,114,203
(주)힐리오인베스트먼트(*2)	3,668,221	1,500,000	33,565	-	-	5,201,786
(주)엘오티티에스	11,916,312	-	2,053,449	-	-	13,969,761
합 계	33,347,340	1,500,000	(1,581,356)	(63,113)	14,183,474	47,386,345

(*1) 회사는 전기 중 종속기업인 (주)엘오티씨이에스가 발행한 전환우선주를 취득하여 당기손익-공정가치측정 금융자산으로 분류하였습니다. 회사는 당기 중 전환권을 행사함에 따라 동 전환우선주 100,000주가 보통주로 전환되었습니다.

(*2) 2023년 2월 7일 종속법인인 (주)힐리오인베스트먼트의 주주배정 유상증자에 1,500,000천원을 출자하여, 기명식 보통주 300,000주를 추가 취득하였습니다.

② 전기

(단위:천원)						
구 분	기 초	취 득	지분법손익	기타포괄손익	처 분	기 말
LOT VACUUM AMERICA., INC.	1,583,965	-	126,544	181,686	-	1,892,195
(주)엘오티머트리얼즈	6,656,363	-	4,213,649	-	-	10,870,012
엘오티진공기술서안유한공사	3,028,725	-	1,363,107	(24,761)	-	4,367,071
(주)엘오티씨이에스	2,375,971	-	(1,742,442)	-	-	633,529
(주)힐리오인베스트먼트(*1)	2,872,790	1,500,000	(1,019,719)	-	315,150	3,668,221
(주)엘오티티에스	9,108,156	-	2,808,156	-	-	11,916,312
합 계	25,625,970	1,500,000	5,749,295	156,924	315,150	33,347,340

(*1) 2022년 7월 27일 종속법인인 (주)힐리오인베스트먼트의 주주배정 유상증자에 1,500,000천원을 출자하여, 기명식 보통주 300,000주를 추가 취득하였습니다.

(4) 당기와 전기의 중요한 종속기업의 재무정보금액을 종속기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정한 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:천원)						
기업명	당기말 순자산 (a)	미실현 내부거래 (b)	유효 지분율 (c)	순자산지분금액 ((a+b)×c)	투자차액	장부금액
LOT VACUUM AMERICA, INC.	1,323,914	(256,741)	100%	1,067,173	-	1,067,173
(주)엘오티머트리얼즈	16,489,404	(737,769)	100%	15,751,635	-	15,751,635

엘오티진공기술서안유한공사	3,041,387	(759,601)	100%	2,281,786	-	2,281,786
(주)엘오티씨이에스	10,111,810	(147,733)	67.91%	6,766,890	2,347,313	9,114,203
(주)힐리오인베스트먼트	5,201,786	-	100%	5,201,786	-	5,201,786
(주)엘오티티에스	13,970,776	(1,016)	100%	13,969,761	-	13,969,761
합 계	50,139,077	(1,902,860)		45,039,031	2,347,313	47,386,344

② 전기

(단위:천원)					
기업명	당기말 순자산 (a)	미실현 내부거래 (b)	유효 지분율 (c)	순자산지분금액 ((a+b)×c)	장부금액
LOT VACUUM AMERICA, INC.	2,081,043	(188,848)	100%	1,892,195	1,892,195
(주)엘오티머트리얼즈	11,465,189	(595,177)	100%	10,870,012	10,870,012
엘오티진공기술서안유한공사	5,196,887	(829,817)	100%	4,367,071	4,367,071
(주)엘오티씨이에스	1,545,465	(113,730)	44.25%	633,530	633,530
(주)힐리오인베스트먼트	3,668,221	-	100%	3,668,221	3,668,221
(주)엘오티티에스	11,916,312	-	100%	11,916,312	11,916,312
합 계	35,873,117	(1,727,572)		33,347,341	33,347,341

(5) 지분법 적용의 중지로 인하여 인식하지 못한 누적 미반영 손실누계액은 없습니다.

16. 유형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)								
구 분	당기말				전기말			
	취득원가	상각누계액	정부보조금	장부금액	취득원가	상각누계액	정부보조금	장부금액
토지	15,097,182	-	-	15,097,182	14,907,486	-	-	14,907,486
건물	36,664,050	(4,239,588)	-	32,424,462	36,229,091	(3,325,946)	-	32,903,145
구축물	1,625,099	(394,950)	-	1,230,149	1,584,999	(289,062)	-	1,295,937
기계장치	3,549,698	(2,428,038)	-	1,121,660	3,573,857	(2,025,301)	-	1,548,556
집기비품	6,664,924	(5,452,113)	-	1,212,811	6,512,216	(4,876,190)	-	1,636,026
기타유형자산	7,018,450	(5,721,141)	(20,242)	1,277,067	6,387,855	(4,986,451)	(9,387)	1,392,017
건설중인자산	605,778	-	-	605,778	2,504,533	-	-	2,504,533
합 계	71,225,181	(18,235,830)	(20,242)	52,969,109	71,700,037	(15,502,950)	(9,387)	56,187,700

(2) 유형자산의 변동내역

① 당기

(단위:천원)								
구 분	토 지	건 물	구축물	기계장치	집기비품	기타유형자산	건설중인자산	합 계
기초 장부금액	14,907,485	32,903,144	1,295,938	1,548,556	1,636,025	1,392,017	2,504,533	56,187,698
취득	-	-	40,100	5,230	106,340	652,781	1,001,303	1,805,754
처분	-	-	-	-	(66)	-	(536,049)	(536,115)
감가상각비	-	(913,028)	(105,889)	(432,126)	(777,307)	(749,331)	-	(2,977,681)

정부보조금 수령	-	-	-	-	-	(20,000)	-	(20,000)
건설중인자산의 대체	-	-	-	-	-	-	(2,372,990)	(2,372,990)
차입원가자본화(*2)	-	-	-	-	-	-	8,981	8,981
타계정대체(*1)	189,697	434,346	-	-	247,819	1,600	-	873,462
기말 장부금액:	15,097,182	32,424,462	1,230,149	1,121,660	1,212,811	1,277,067	605,778	52,969,109
취득원가	15,097,182	36,664,050	1,625,099	3,549,698	6,664,924	7,018,450	605,778	71,225,181
감가상각누계액	-	(4,239,588)	(394,950)	(2,428,038)	(5,452,113)	(5,721,141)	-	(18,235,830)
정부보조금	-	-	-	-	-	(20,242)	-	(20,242)

(*1) 당기 중 투자부동산에서 토지 및 건물로 624,043천원이 대체되었으며(주석 19 참조), 건설중인자산에서 무형자산으로 2,372,990천원이 대체되었으며(주석 18 참조), 재고자산에 집기비품으로 247,819천원이 대체되었으며, 재고자산에서 기타유형자산으로 1,600천원이 대체되었습니다.

(*2) 당기 중 적격자산인 유형자산에 대한 자본화된 차입원가는 8,981천원이며, 자본화가능차입원가를 산정하기 위해 사용된 자본화차입이자율은 3.02%입니다.

② 전기

(단위:천원)								
구 분	토 지	건 물	구축물	기계장치	집기비품	기타유형자산	건설중인자산	합 계
기초 장부금액	15,126,432	34,303,677	970,572	1,962,790	2,271,851	1,437,570	438,279	56,511,171
취득	-	-	414,894	17,000	488,747	926,214	2,382,676	4,229,531
처분	-	-	-	-	-	(1,567)	-	(1,567)
감가상각비	-	(914,711)	(89,529)	(431,234)	(1,006,630)	(970,200)	-	(3,412,304)
건설중인자산의 대체(*1)	-	-	-	-	-	-	(316,422)	(316,422)
타계정대체(*1)	(218,946)	(485,821)	-	-	(117,943)	-	-	(822,710)
기말 장부금액:	14,907,486	32,903,145	1,295,937	1,548,556	1,636,026	1,392,017	2,504,533	56,187,700
취득원가	14,907,486	36,229,091	1,584,999	3,573,857	6,512,216	6,387,855	2,504,533	71,700,037
감가상각누계액	-	(3,325,946)	(289,062)	(2,025,301)	(4,876,190)	(4,986,451)	-	(15,502,950)
정부보조금	-	-	-	-	-	(9,387)	-	(9,387)

(*1) 전기 중 유형자산에서 투자부동산으로 704,766천원이 대체되었으며(주석 19 참조), 건설중인자산에서 무형자산으로 316,422천원이 대체되었으며(주석 18 참조), 집기비품에서 재고자산으로 117,943천원이 대체되었습니다.

(3) 감가상각비 중 1,000백만원(전기: 1,878백만원)은 매출원가에, 1,485백만원(전기: 974백만원)은 판매비와 관리비에, 493백만원(전기: 542백만원)은 경상연구개발비에 포함되어 있습니다.

(4) 토지와 건물 중 일부는 차입금 담보로 제공되었습니다(주석 21 참조).

17. 리스

회사가 리스이용자인 경우의 리스에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(1) 재무상태표에 인식된 금액

리스와 관련해 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
사용권자산		

리스-토지	19,186	-
리스-건물	331,050	433,140
리스-차량운반구	473,645	435,636
합 계	823,881	868,777

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
리스부채		
유동	432,133	489,690
비유동	351,453	332,724
합 계	783,586	822,414

당기 중 증가된 사용권자산은 652,947천원(전기 : 729,896천원)입니다.

(2) 포괄손익계산서에 인식된 금액

리스와 관련해서 포괄손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기	전기
사용권자산의 감가상각비		
리스-토지	11,512	-
리스-건물	364,368	205,128
리스-차량운반구(*1)	236,690	260,474
합 계	612,570	465,602
리스부채에 대한 이자비용(금융비용에 포함)	32,435	28,390
단기리스료(매출원가 및 판매비와관리비에 포함)	260,899	36,855
단기리스가 아닌 소액자산 리스료(판매비와관리비에 포함)	53,588	43,703

(*1) 감가상각비 중 12,309천원(전기: 18,775천원)은 매출원가에 포함되어 있습니다.

당기 중 리스의 총 현금유출은 935,203천원(전기 : 551,093천원)입니다.

18. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)										
구 분	당기말					전기말				
	취득원가	상각누계액	손상누계액	정보보호조금	장부금액	취득원가	상각누계액	손상누계액	정보보호조금	장부금액
개발비	14,720,160	(10,681,561)	(4,038,599)	-	-	14,720,160	(10,681,561)	(4,038,599)	-	-
회원권	4,556,057	-	(331,487)	-	4,224,570	4,556,057	-	(331,487)	-	4,224,570
기타무형자산	10,441,435	(5,687,843)	-	(20,722)	4,732,870	6,881,691	(4,488,925)	-	(19,128)	2,373,638
합 계	29,717,652	(16,369,404)	(4,370,086)	(20,722)	8,957,440	26,157,908	(15,170,486)	(4,370,086)	(19,128)	6,598,208

(2) 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:천원)			
구 분	회원권	기타의무형자산	합 계
기초 장부금액	4,224,570	2,373,638	6,598,208
취득	-	1,186,754	1,186,754
타계정대체(*1)	-	2,372,990	2,372,990
상각	-	(1,200,512)	(1,200,512)
기말 장부금액	4,224,570	4,732,870	8,957,440

(*1) 당기 중 유형자산으로부터 2,372,990천원이 대체되었습니다(주석 16 참조).

② 전기

(단위:천원)			
구 분	회원권	기타의무형자산	합 계
기초 장부금액	4,030,670	2,164,420	6,195,090
취득	511,000	643,414	1,154,414
타계정대체(*1)	-	316,422	316,422
처분	(306,600)	-	(306,600)
상각	-	(750,618)	(750,618)
손상차손(*2)	(10,500)	-	(10,500)
기말 장부금액	4,224,570	2,373,638	6,598,208

(*1) 전기 중 유형자산으로부터 316,422천원이 대체되었습니다(주석 16 참조).

(*2) 전기에 회원권 중 일부가 미래현금흐름이 불확실한 것으로 판단되어 손상차손으로 인식하였습니다.

(3) 무형자산상각비 중 53백만원(전기: 89백만원)은 매출원가에, 881백만원(전기: 379백만원)은 판매비와관리비에, 266백만원(전기: 282백만원)은 경상연구개발비에 포함되어 있습니다.

(4) 당기에 회사가 비용으로 인식한 연구와 개발 지출의 총액은 11,716백만원(전기: 11,318백만원)입니다.

19. 투자부동산

(1) 당기 중 임대 목적으로 사용 중인 유형자산의 일부를 투자부동산으로 대체하였으며, 당기말과 전기말 현재 투자부동산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)						
구 분	당기말			전기말		
	원가	상각누계	장부금액	원가	상각누계	장부금액
건물	12,972,816	(2,283,519)	10,689,297	13,407,776	(1,909,793)	11,497,983
토지	5,482,423	-	5,482,423	5,672,120	-	5,672,120
합 계	18,455,239	(2,283,519)	16,171,720	19,079,896	(1,909,793)	17,170,103

(2) 투자부동산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기	전기
기초	17,170,103	16,792,628
대체(*1)	(624,043)	704,766
감가상각	(374,340)	(327,291)
기말	16,171,720	17,170,103

(*1) 당기 중 투자부동산에서 유형자산으로 624,043천원이 대체되었습니다(주석 16 참조).

(3) 당기 중 투자부동산에서 발생한 운용리스로부터의 임대수익은 2,183백만원(전기: 1,804백만원)입니다.

(4) 회사의 투자부동산은 전기 이전에 취득한 건물 및 토지로 구성되어 있으며, 전기초 투자부동산으로 대체된 후 당기말 현재 투자부동산의 공정가치는 장부금액과 유의적인 차이가 없을 것으로 판단하고 있습니다.

(5) 당기말 현재 상기 투자부동산에 대한 운용리스계약으로 회사가 받게 될 것으로 기대되는 미래 최소 리스로 내역은 다음과 같습니다.

		(단위:천원)
구분	리스료	
1년 이내		1,035,320
1년 초과 2년 이내		110,116
합 계		1,145,436

(6) 투자부동산 중 일부는 차입금 담보로 제공되었습니다(주석 21 참조).

20. 기타금융부채

당기말과 전기말 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

					(단위:천원)
구 분	당기말		전기말		
	유동	비유동	유동	비유동	
미지급금	604,006	-	1,183,813	-	
미지급비용	9,490,752	-	10,946,852	-	
임대보증금	1,791,862	180,000	2,087,933	422,579	
합 계	11,886,620	180,000	14,218,598	422,579	

21. 차입금

(1) 당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

							(단위:천원)
구 분	차입목적	차입처	만기일	연이자율 당기말	당기말	전기말	
단기차입금	R&D자금	산업은행	2024-08-17	3.10%	2,000,000	2,000,000	
	운전자금	산업은행	2024-12-28	3.23%	2,000,000	2,000,000	
	시설(토지)취득	산업은행	2024-05-23	2.93%	5,000,000	5,000,000	
합 계					9,000,000	9,000,000	

(2) 담보제공자산

당기말 및 전기말 현재 차입금을 위해 제공한 담보의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

	(단위:천원)
--	---------

과 목	구 분	장부금액	설정금액	차입액	차입처
유형자산 및 투자부동산 (토지 및 건물)	경기도 오산시 지곶동 595 외	54,106,848	12,000,000	9,000,000	산업은행
			6,000,000		
			2,400,000		
합 계			20,400,000	9,000,000	

② 전기말

(단위:천원)					
과 목	구 분	장부금액	설정금액	차입액	차입처
유형자산 및 투자부동산 (토지 및 건물)	경기도 오산시 지곶동 595 외	54,727,040	12,000,000	9,000,000	산업은행
			6,000,000		
			2,400,000		
합 계			20,400,000	9,000,000	

22. 파생상품부채(동반매각권)

회사는 종속기업인 (주)엘오티씨이에스의 유상증자에 참여하는 투자자들과 주주간 계약을 체결하였습니다. 해당 계약에 따라 유상증자 후 일정 요건이 충족되지 못하는 경우, 투자자들은 회사가 보유한 (주)엘오티씨이에스 주식에 대하여 동반매각권(Drag-Along)을 행사할 수 있습니다. 당기말 현재 주주 계약에 포함된 해당 권리들에 대하여 회사가 인식한 파생상품부채의 내역은 다음과 같습니다(주석 36 참조).

(단위:천원)	
구 분	동반매각권
기초금액	-
평가	953,044
기말금액	953,044

23. 기타부채

당기말과 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
선수금	9,006,578	-	11,528,516	-
예수금	1,664,272	-	1,075,046	-
종업원급여부채	1,753,559	-	1,445,331	-
기타장기종업원급여부채	81,484	505,996	115,802	377,651
합 계	12,505,893	505,996	14,164,695	377,651

24. 순확정급여부채(자산)

24.1 확정급여제도

(1) 당기말과 전기말 현재 순확정급여부채(자산) 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	-	151,396
사외적립자산의 공정가치	-	(171,981)
순확정급여부채(자산)	-	(20,585)

(2) 당기와 전기 중 순확정급여부채(자산)의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)						
구 분	확정급여채무		사외적립자산 공정가치		순확정급여부채(자산)	
	당 기	전 기	당 기	전 기	당 기	전 기
기초	151,396	346,414	(171,981)	(343,168)	(20,585)	3,246
당기 비용으로 인식:						
당기근무원가	-	24,362	-	-	-	24,362
정산손익	19,020	-	-	-	19,020	-
이자원가(수익)	2,068	9,541	(2,227)	(9,341)	(159)	200
소 계	21,088	33,903	(2,227)	(9,341)	18,861	24,562
기타포괄손익으로 인식:						
재무적 가정	-	(44,912)	-	-	-	(44,912)
경험조정	(2,068)	(10,807)	-	-	(2,068)	(10,807)
사외적립자산 손익 (이자수익에 포함된 금액 제외)	-	-	3,208	7,326	3,208	7,326
소 계	(2,068)	(55,719)	3,208	7,326	1,140	(48,393)
기타:						
납부한 기여금	-	-	-	-	-	-
퇴직금 지급	(170,416)	(173,202)	170,416	173,202	-	-
환입	-	-	584	-	584	-
소 계	(170,416)	(173,202)	171,000	173,202	584	-
기말	-	151,396	-	(171,981)	-	(20,585)

(3) 주요 보험수리적 가정

구 분	당기말	전기말
할인율	-	5.92%
미래임금상승률	-	4.73%

(4) 당기말과 전기말 현재 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말		전기말	
	금 액	구성비(%)	금 액	구성비(%)
현금및현금성자산	-	-	171,981	100

24.2 확정기여제도

회사는 직원을 위한 퇴직급여제도로 확정기여제도를 운영하고 있습니다. 당기와 전기 중 확정기여제도와 관련하여 비용으로 인식한 금액은 각각 2,934,423천원 및 2,441,276천원입니다.

24.3 기타장단기종업원급여부채

단기종업원급여부채는 연차유급휴가제도에 따라 당기 제공받은 근무용역에 대해 인식한 금액과 장기근속종업원에게 근속기간에 따라 지급하는 장기유급휴가 중 보고기간말 후 12개월이 되기 전에 결제될 것으로 예상되는 금액으로 구성되어 있습니다. 기타 장단기 종업원급여부채는 기타유동부채 및 기타비유동부채에 포함되어 있습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
단기종업원급여부채	1,640,246	1,377,486
기타장기종업원급여부채	587,479	493,453
합 계	2,227,725	1,870,939

25. 제품보증충당부채

당기와 전기 중 제품보증충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
기초	16,342,374	9,334,426
사용액	(13,666,603)	(20,230,710)
전입액	13,324,584	27,238,658
기말	16,000,355	16,342,374
유동항목	12,193,248	12,955,232
비유동항목	3,807,107	3,387,142

26. 자본금

(1) 당기말 현재 회사가 발행할 주식의 총수는 50,000,000주이며, 발행한 주식의 수 및 1주당 금액은 각각 보통주 17,810,033주 및 500원입니다. 당기말 현재 발행 주식 중 1,470,000주는 회사가 주가안정 및 주주가치 제고 등을 위하여 보유하고 있습니다(주석 27 참조).

(2) 당기와 전기 중 자본금의 변동 사항은 다음과 같습니다.

(단위:주,천원)				
구 분	당 기		전 기	
	주식수	금 액	주식수	금 액
기초	17,810,033	8,905,017	17,810,033	8,905,017
기말	17,810,033	8,905,017	17,810,033	8,905,017

27. 기타자본구성요소

(1) 당기말과 전기말 현재 기타자본구성요소의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	64,521,580	64,521,580
자기주식처분이익	819,362	819,362
기타잉여금	1,287,293	1,287,293
자기주식	(15,991,390)	(15,991,390)
합 계	50,636,845	50,636,845

(2) 자기주식

① 회사는 당기말 현재 주식배당의 단수주 취득 및 자사주신탁계약 체결을 통해 자기주식을 보유중이며, 당기 말 현재 1,470,000주를 기타자본구성요소의 자기주식으로 계상하고 있습니다.

② 자기주식의 변동 내역

(단위:주,천원)				
구 분	당 기		전 기	
	주식수	금 액	주식수	금 액
기초	1,470,000	15,991,390	1,184,245	12,576,838
취득	-	-	285,755	3,414,552
기말	1,470,000	15,991,390	1,470,000	15,991,390

28. 기타포괄손익누계액

당기말과 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
종속기업 기타포괄손익 중 지분해당액	581,997	645,110

29. 이익잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
법정적립금(*1)	726,064	562,663
임의적립금	2,745,630	2,745,630
미처분이익잉여금	193,691,846	143,658,280
합 계	197,163,540	146,966,573

(*1) 회사는 상법의 규정에 따라, 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 현금에 의한 이익배당금의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전이 가능하며, 자본준비금과 이익준비금의 총액이 자본금의 1.5배를 초과하는 경우(주주총회의 결의에 따라) 그 초과한 금액 범위에서 자본준비금과 이익준비금을 감액할 수 있습니다.

(2) 임의적립금의 내역

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
중소기업투자준비금	241,004	241,004
기술및인력개발준비금	2,504,626	2,504,626
합 계	2,745,630	2,745,630

회사는 조세특례제한법의 규정에 의한 중소기업투자준비금과 기술및인력개발준비금을 이익잉여금에서 적립하고 있는 바, 동 준비금의 적립과 처분은 관계세법의 규정에 의하고 있습니다.

(3) 이익잉여금처분계산서

(단위: 천원)				
구 분	당 기 처분예정일: 2024년 3월 28일		전 기 처분확정일: 2023년 3월 29일	
I. 미처분이익잉여금		193,691,846		143,658,280
전기이월미처분이익잉여금	141,860,877		121,056,372	
확정급여부채의 재측정요소	(900)		38,230	
당기순이익	51,831,869		22,563,678	
II. 임의적립금 등의 적립		326,801		163,400
법정적립금	326,801		163,400	
III. 합계		193,365,045		143,494,880
IV. 이익잉여금처분액		3,268,007		1,634,003
현금배당 주당배당금(를) 보통주: 당기 200원(40%) 전기 100원(20%)	3,268,007		1,634,003	
V. 차기이월미처분이익잉여금		190,097,038		141,860,877

30. 고객과의 계약에서 생기는 수익 및 관련 계약부채

(1) 회사가 수익으로 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
고객과의 계약에서 생기는 수익		
제품매출	363,152,006	250,618,094
상품매출	15,092,088	7,523,296
서비스매출	24,238,893	29,904,977
기타 원천으로부터의 수익: 임대료 수익 등	2,267,778	1,905,405
합 계	404,750,765	289,951,772

(2) 회사는 다음의 사업부문과 지역에서 수익을 창출합니다.

① 당기

(단위:천원)					
구 분	국내	중국	미국	기타	합계
부문수익					
외부고객으로부터 수익	132,564,095	269,755,126	2,310,065	121,479	404,750,765
수익인식 시점					
한 시점에 인식	130,296,317	269,755,126	2,310,065	121,479	402,482,987
기간에 걸쳐 인식	2,267,778	-	-	-	2,267,778

② 전기

(단위:천원)					
구 분	국내	중국	미국	기타	합계
부문수익					
외부고객으로부터 수익	144,102,212	140,024,664	1,867,663	3,957,233	289,951,772
수익인식 시점					
한 시점에 인식	142,196,807	140,024,664	1,867,663	3,957,233	288,046,367
기간에 걸쳐 인식	1,905,405	-	-	-	1,905,405

외부고객으로부터의 수익금액은 고객이 소재한 지역별로 구분하였습니다.

(3) 회사는 고객에게 재화나 용역을 이전하기 전에 고객이 대가를 지급한 경우, 이를 계약부채로 인식하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 계약부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
계약부채 - 선수금(*1)	9,006,578	11,478,516

(*1) 당기말 및 전기말 현재 계약부채는 기타유동부채에 포함되어 있습니다(주석 23 참조).

(4) 당기말과 전기말 현재 계약부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기	전기
기초	11,478,516	4,387,266
기초의 계약부채 잔액 중 당기에 인식한 수익	(11,099,318)	(4,387,266)
당기 선수금 수취로 인한 계약부채의 증가	8,627,380	11,478,516
기말	9,006,578	11,478,516

31. 판매비와관리비

당기와 전기 중 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
급여	15,031,524	13,282,812
상여금	4,366,841	4,174,634
퇴직급여	1,739,907	1,592,782
복리후생비	2,278,703	2,261,483
수도광열비	482,291	485,424
지급임차료	167,320	119,604
운반비	2,705,775	2,350,130
무형자산상각비	880,995	379,131
감가상각비	2,053,980	1,391,107
수선비	217,130	64,266
소모품비	1,066,824	1,065,446
세금과공과	1,089,736	1,053,254
보험료	237,671	218,861
여비교통비	566,401	401,092
통신비	53,843	58,220
차량유지비	208,812	225,758
교육훈련비	70,095	50,411
도서인쇄비	17,564	16,552
지급수수료	14,093,443	7,864,870
경상연구개발비	11,716,109	11,318,439
대손상각비	253,134	220,664
제품보증비	13,324,584	27,238,658
접대비	378,896	336,975
회의비	-	3,030
광고선전비	143,412	107,406
수출제비용	4,356,952	2,171,398
합 계	77,501,942	78,452,407

32. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 비용을 성격별로 분류하면 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
원재료 및 상품 등의 사용액	235,815,738	164,765,545
제품 및 재공품 등의 변동	1,633,758	(18,897,470)
종업원급여	39,501,988	32,723,845
감가상각비	3,964,591	4,205,197
무형자산상각비	1,200,512	750,618
외주가공비	23,425,513	21,628,858
지급수수료	17,271,462	8,946,069
소모품비	3,197,932	7,668,450
제품보증비	13,324,584	27,238,658
기타	3,535,933	21,248,103
합 계	342,872,011	270,277,873

33. 기타수익과 기타비용

당기와 전기 중 기타수익 및 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
기타수익:		
종속기업투자지분처분이익	-	315,150
유형자산처분이익	4,252	8,182
무형자산처분이익	-	16,127
수수료수익	85,151	3,675
잡이익	368,211	1,104,737
기타수익 합계	457,614	1,447,871
기타비용:		
무형자산손상차손	-	10,500
기타의대손상각비(환입)	(17,249)	13,074
기부금	32,000	36,600
잡손실	1,738	46,311
유형자산폐기손실	-	1,567
기타비용 합계	16,489	108,052

34. 법인세비용

(1) 당기와 전기 중 법인세비용의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
당기법인세비용:		
당기법인세	13,061,403	6,518,969
과거기간 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항	(1,522,978)	(41,367)
소 계	11,538,425	6,477,602
이연법인세비용:		
일시적차이의 변동	(949,468)	(1,470,599)
기타포괄손익과 관련한 법인세비용	239	(10,163)
소 계	(949,229)	(1,480,762)
법인세비용	10,589,196	4,996,840

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

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익	62,421,065	27,560,518
적용세율에 따른 세부담액	14,419,266	6,063,314
조정사항:		
비공제비용	109,420	184,579
비과세수익	(4,596)	(143)
전기 법인세의 조정사항	(807)	(41,367)
세액공제효과	(1,595,907)	(784,128)
미인식이연법인세자산의 변동	(200,553)	(1,179,373)
과거기간 법인세와 관련되어 인식한 추납액	(1,522,172)	786,139
세율변동	(556,593)	241,833
기타	(58,862)	(274,014)
법인세비용	10,589,196	4,996,840
평균유효세율	16.96%	18.13%

(3) 당기와 전기 중 기타포괄손익으로 인식되는 항목과 관련된 법인세는 다음과 같습니다.

(단위:천원)						
구 분	당 기			전 기		
	세전금액	법인세효과	세후금액	세전금액	법인세효과	세후금액
확정급여부채의 재측정요소	(1,139)	239	(900)	48,393	(10,163)	38,230
합 계	(1,139)	239	(900)	48,393	(10,163)	38,230

(4) 당기와 전기 중 이연법인세자산(부채)와 일시적차이 등의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:천원)						
구 분	기초금액	당기손익반영	기타포괄손익	기말금액	이연법인세 자산	이연법인세 부채
미수수익	(1,770)	(16,180)	-	(17,950)	-	(17,950)
확정급여부채	(4,323)	4,084	239	-	-	-
감가상각비	24,835	(3,709)	-	21,126	21,126	-
유형자산	8,777	5,179	-	13,956	13,956	-
무형자산상각비	3,263	10,729	-	13,992	13,992	-
무형자산손상차손	31,501	3,150	-	34,651	34,651	-
금융상품평가이익	(3,079)	(24,836)	-	(27,915)	-	(27,915)
장기저축성보험	131,454	6,293	-	137,747	137,747	-
당기손익인식금융자산	(88,084)	(316,485)	-	(404,569)	-	(404,569)
대손충당금	297,860	147,488	-	445,348	445,348	-
정부보조금	6,323	(689)	-	5,634	5,634	-
상품평가손실충당금	45,155	2,060	-	47,215	47,215	-
제품평가손실충당금	125,989	290,765	-	416,754	416,754	-
원재료평가손실충당금	257,929	198,042	-	455,971	455,971	-
반제품평가손실충당금	22,252	(22,252)	-	-	-	-
재고자산폐기손실	63,705	(56,093)	-	7,612	7,612	-
제품보증충당부채	3,431,899	264,183	-	3,696,082	3,696,082	-
직원급여	401,649	172,163	-	573,812	573,812	-
종속기업투자주식	(56,193)	205,228	-	149,035	149,035	-
개발비	173,232	(99,438)	-	73,794	73,794	-
건설자금이자	(190,770)	(15,607)	-	(206,377)	-	(206,377)
리스자산	(168,946)	(10,390)	-	(179,336)	-	(179,336)
리스부채	172,707	8,302	-	181,009	181,009	-
기타	121,969	(22,911)	-	99,058	99,058	-
파생상품평가	-	220,153	-	220,153	220,153	-
합 계	4,807,334	949,229	239	5,756,802	6,592,949	(836,147)

② 전기

(단위:천원)						
구 분	기초금액	당기손익반영	기타포괄손익	기말금액	이연법인세 자산	이연법인세 부채
미수수익	(499)	(1,271)	-	(1,770)	-	(1,770)
확정급여부채	714	5,126	(10,163)	(4,323)	-	(4,323)
감가상각비	27,749	(2,914)	-	24,835	24,835	-
유형자산	5,098	3,679	-	8,777	8,777	-
무형자산상각비	2,607	656	-	3,263	3,263	-
무형자산손상차손	30,691	810	-	31,501	31,501	-
금융상품평가이익	(2,743)	(336)	-	(3,079)	-	(3,079)
장기저축성보험	90,347	41,107	-	131,454	131,454	-
당기손익인식금융자산	(107,755)	19,671	-	(88,084)	-	(88,084)
대손충당금	406,775	(108,915)	-	297,860	297,860	-
정부보조금	14,205	(7,882)	-	6,323	6,323	-

상품평가손실충당금	81,376	(36,221)	-	45,155	45,155	-
제품평가손실충당금	252,176	(126,187)	-	125,989	125,989	-
원재료평가손실충당금	231,422	26,507	-	257,929	257,929	-
반제품평가손실충당금	25,791	(3,539)	-	22,252	22,252	-
재고자산폐기손실	18,280	45,425	-	63,705	63,705	-
제품보증충당부채	2,053,574	1,378,325	-	3,431,899	3,431,899	-
직원급여	321,344	80,305	-	401,649	401,649	-
종속기업투자주식	(281,102)	224,909	-	(56,193)	-	(56,193)
개발비	349,201	(175,969)	-	173,232	173,232	-
건설자금이자	(203,159)	12,389	-	(190,770)	-	(190,770)
리스자산	(134,676)	(34,270)	-	(168,946)	-	(168,946)
리스부채	137,630	35,077	-	172,707	172,707	-
기타	17,689	104,280	-	121,969	121,968	-
합 계	3,336,735	1,480,762	(10,163)	4,807,334	5,320,498	(513,164)

(5) 이연법인세자산과 부채의 회수 및 결제 시기는 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
이연법인세자산		
12개월 후에 회수될 이연법인세자산	1,676,299	1,216,790
12개월 이내에 회수될 이연법인세자산	4,916,650	4,103,708
소 계	6,592,949	5,320,498
이연법인세부채		
12개월 후에 결제될 이연법인세부채	(179,335)	(229,460)
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	(656,812)	(283,704)
소 계	(836,147)	(513,164)
이연법인세자산 순액	5,756,802	4,807,334

(6) 미인식 이연법인세자산 및 부채

당기말과 전기말 현재 미래에 실현될 가능성이 낮아 법인세효과를 인식하지 아니한 일시적 차이는 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
종속기업투자주식	(7,316,017)	(6,449,603)
종속기업채권에 대한 대손충당금	902,580	904,359

35. 현금흐름표

(1) 당기와 전기 중 현금의 유입, 유출이 없는 거래 중 중요한 사항은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기

유무형자산 취득 관련 미지급금의 증감	278,534	1,076,193
유형자산 매각 관련 미수금의 증감	536,049	-
매출채권의 유동성대체	-	76,820
임차보증금의 유동성대체	1,134,000	834,000
임대보증금의 유동성대체	321,859	422,579
건설중인자산의 무형자산대체	2,372,990	316,422
단기대여금의 장기대여금으로의 대체	-	148,996
당기손익-공정가치 측정 금융자산의 종속기업투자주식으로 대체	14,183,474	-
장기대여금의 유동성대체	1,094,254	2,216,904
리스 유동성대체	(15,173)	22,000
유형자산의 투자부동산으로의 대체	-	704,767
투자부동산에서 유형자산으로의 대체	624,043	-

(2) 당기 중 재무활동에서 생기는 부채의 조정내용은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:천원)						
구 분	기초	재무현금흐름	비현금흐름			기말
			비용	유동성 대체	기타	
단기차입금	9,000,000	-	-	-	-	9,000,000
단기리스부채	489,689	(564,432)	32,435	(15,173)	489,614	432,133
장기리스부채	332,724	-	-	15,173	3,556	351,453
계	9,822,413	(564,432)	32,435	-	493,170	9,783,586

② 전기

(단위:천원)						
구 분	기초	재무현금흐름	비현금흐름			기말
			비용	유동성 대체	기타	
단기차입금	9,000,000	-	-	-	-	9,000,000
유동성장기차입금	800,000	(800,000)	-	-	-	-
단기리스부채	314,865	(442,144)	28,390	(22,000)	610,579	489,690
장기리스부채	310,723	-	-	22,000	-	332,724
계	10,425,588	(1,242,144)	28,390	-	610,579	9,822,414

36. 우발부채와 약정사항

(1) 당기말 현재 금융기관과 체결하고 있는 주요 약정사항은 다음과 같습니다.

(단위:천원, USD)					
금융기관	약정내역	당기말		전기말	
		약정금액	실행금액	약정금액	실행금액
산업은행	일반자금대출	9,000,000	9,000,000	9,000,000	9,000,000

국민은행	포괄외화지급보증	USD 3,000,000	USD 860,190	USD 3,000,000	USD 213,500
------	----------	---------------	-------------	---------------	-------------

(2) 당기말 현재 회사가 제공 받은 보증내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)					
보증제공자	제공받은 보증내역	당기말		전기말	
		제공 보증금액	보증처	제공 보증금액	보증처
서울보증보험	계약이행보증 등	32,201	거래처 등	117,049	거래처 등

(3) 보험가입현황

(단위:백만원)			
구 분	대상자산	부보금액	비 고
재산종합보험	건물-판교R&D센터	51,686	당사 외 4개법인 공동가입 (당사의 지분율: 12.37%)
	건물 및 기계장치 등 - 오산통합사 옥	95,674	

당기말 현재 상기의 오산통합사옥 보험금 중 13,800백만원은 회사의 차입금과 관련하여 산업은행에 질권이 설정되어 있습니다(주석 21 참조).

회사는 상기 보험 이외에 차량운반구에 대한 책임보험 및 종합보험 등에 가입하고 있습니다.

(4) 담보제공자산의 내역은 주석 21 을 참고하시기 바랍니다.

(5) 회사는 종속기업인 (주)엘오티씨이에스가 발행한 전환우선주를 취득하면서 특정한 사항 등을 포함하는 계약을 체결하였으며, 주요 계약 내용은 아래와 같습니다. 회사는 당기 중 전환권을 행사함에 따라 동 전환우선주 100,000주를 2023년 12월 15일에 보통주로 전환하였습니다.

① 회사는 본 건 우선주식을 포함하여 거래완료일 이후 처분할 수 있습니다. 다만, (주)엘오티씨이에스와 경쟁관계에 있는 경쟁회사에 지분매각 시 (주)엘오티씨이에스에 사전 동의를 받아야하며, 회사의 요청에 따라 처분 주식에 따른 권리이전에 필요한 절차를 즉시 이행하여야 한다.

② 주식매수청구권 : 회사는 투자계약서 상 주식매수청구권 규정의 각 호에 해당하는 경우 (주)엘오티씨이에스에게 인수자의 주식 전부 또는 일부를 매수할 것을 청구할 수 있습니다. 상환금액은 회사가 투자한 원금과 이에 대하여 거래완료일로부터 매매 이행일까지 연복리 8%이율에 의한 가액의 합계액에 기 지급된 배당금을 차감한 금액입니다.

(6) 회사는 종속기업인 (주)엘오티씨이에스의 전환우선주식에 투자한 전환우선주 투자자(이하 "인수자")와 특정한 사항에 대하여 동의권을 부여하는 내용 등을 포함하는 주주간계약을 체결하였으며, 주요 계약 내용은 아래와 같습니다.

① 지분매도권(Put Option) : 인수자는 관련 투자계약서 상 (주)엘오티씨이에스가 기업공개 요건을 사실상 충족하고 있음에도 불구하고 특별한 이유없이 기업공개에 필요한 절차를 이행하지 않은 경우 기업공개를 서면으로 요구할 수 있으며, 기업공개 서면요구를 받고 2개월 이내에 기업공개를 위한 주간사 선정 등의 구체적인 절차

를 이행하지 아니하면 인수자는 본건 우선주식의 전부 또는 일부를 인수대금 및 이에 대하여 15%의 연복리를 적용한 금액을 합산한 금액으로 (주)엘오티씨이에스 또는 회사에 매도할 수 있는 권리가 있습니다.

② 공동매도권(Tag-along) : 회사는 (주)엘오티씨이에스 주식의 전부 또는 일부를 처분하고자 하는 경우 양도 예정일로부터 20일 이전에 인수자에게 서면 통지하여야 하며, 인수자에게 동일한 조건으로 함께 매도할 수 있는 권리가 있습니다.

③ 동반매각권(Drag-along) : (주)엘오티씨이에스의 기업공개가 기업공개기한까지 완료되지 않을 경우 인수자는 동반매각대상자가 보유한 (주)엘오티씨이에스 주식의 전부 또는 일부에 대하여 인수자가 보유한 주식의 매각조건과 동일한 조건으로 매각하도록 하는 권리를 보장하고 있으며, 인수자가 동반매각권을 행사하는 경우 매각절차의 이행에 소요되는 비용을 공제 및 지출하고 나머지 금액을 1.인수자 투자원금에 대한 IRR + 5%, 2.회사의 투자원금 IRR + 5%, 순위에 따른 분배를 순차적으로 마치고 남은 금액이 존재하는 경우 매각 대상 주식 비율에 따라 분배합니다

④ 주식매수청구권 : 인수자는 투자계약서 상 주식매수청구권 규정의 각 호에 해당하는 경우 (주)엘오티씨이에스에게 인수자의 주식 전부 또는 일부를 매수할 것을 청구할 수 있으며, 일부 규정에 대하여는 회사의 고의 또는 중과실이 있는 경우 회사에 인수자의 주식 전부 또는 일부를 매수할 것을 청구할 수 있습니다. 상환금액은 인수자가 투자한 원금과 이에 대하여 거래완료일로부터 매매 이행일까지 연복리 8%이율에 의한 가액의 합계액에 기 지급된배당금을 차감한 금액입니다.

(7) 기타 영업 상 주요 약정 및 우발상황

① 회사는 종속기업인 LOT VACUUM AMERICA, INC. 및 엘오티진공기술서안유한공사와 현지에서의 거래 중개 및 기타 용역의 제공에 대해 서비스 대행료를 지급하는 약정을 체결하였습니다.

② 당기와 전기 중 A사 및 그 종속기업에 대한 매출액이 기말 매출액의 각각 27% 및 39%를 차지하여 영업관계에 중요하게 의존하고 있으며, 회사의 재무제표는 A사와의 영업관계가 상당기간 지속된다는 가정하에 작성되었습니다.

(8) 소송사건

당기말 현재 계류중인 소송사건은 없습니다.

37. 주당이익

(1) 당기와 전기 기본주당순이익 계산내역은 다음과 같습니다.

① 기본주당이익

(단위:주,원)		
구 분	당 기	전 기
당기순이익	51,831,869,313	22,563,677,503
가중평균유통보통주식수	16,340,033	16,577,705
기본주당이익	3,172	1,361

② 가중평균유통보통주식수 계산 내역

- 당기

(단위:주)				
구 분	기 간	일 수	유통보통주식수	적 수 (*1)
기초(*2)	2023.01.01 ~ 2023.12.31	365	16,340,033	5,964,112,045
합 계				5,964,112,045

(*1) 가중평균유통보통주식수 : 5,964,112,045주 ÷ 365일 = 16,340,033주

(*2) 기초에 보유하고 있는 자기주식을 차감하였습니다.

- 전기

(단위:주)				
구 분	기 간	일 수	유통보통주식수	적 수 (*1)
기초(*2)	2022.01.01 ~ 2022.12.31	365	16,625,788	6,068,412,620
자기주식취득	2022.03.23 ~ 2022.12.31	284	(285,755)	(17,550,410)
합 계				6,050,862,210

(*1) 가중평균유통보통주식수 : 6,050,862,210주 ÷ 365일 = 16,577,705주

(*2) 기초에 보유하고 있는 자기주식을 차감하였습니다.

(2) 당기와 전기 희석주당이익 계산내역은 다음과 같습니다.

① 희석주당이익

(단위: 주, 원)		
구 분	당 기	전 기
보통주희석당기순이익	51,831,869,313	22,563,677,503
가중평균유통보통주식수(희석)	16,340,033	16,577,705
희석주당순이익	3,172	1,361

② 보통주 희석당기순이익의 계산내역

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
보통주당기순이익	51,831,869,313	22,563,677,503
보통주회석당기순이익	51,831,869,313	22,563,677,503

③가중평균유통주식수(회석)의 계산내역

(단위:주)		
구 분	당 기	전 기
가중평균유통보통주식수	16,340,033	16,577,705
가중평균유통보통주식수(회석)	16,340,033	16,577,705

38. 특수관계자 거래

(1) 지배종속관계

당기말과 전기말 현재 회사의 지배기업은 없으며, 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

구 분	회사명	지분율(%)		소재국
		당기말	전기말	
종속기업	LOT VACUUM AMERICA INC.	100	100	미국
	(주)엘오티머트리얼즈	100	100	대한민국
	엘오티진공기술서안유한공사	100	100	중국
	(주)엘오티씨이에스(*1)	47.16	47.16	대한민국
	엘오티진공기술성도유한공사(*2)	-	-	중국
	(주)할리오인베스트먼트	100	100	대한민국
	(주)엘오티티에스	100	100	대한민국
	(주)주영(*3)	-	-	대한민국

(*1) (주)엘오티씨이에스에 대한 소유지분율은 47.16%이나, (주)엘오티씨이에스가 보유한 자기주식으로 인하여 당기말 유효지분율은 67.91%(전기말:44.25%)입니다. 회사의 소유지분율이 과반수 미만이나, 일부 주주와의 의결권 위임 약정에 따라 의사 결정 과정에서 과반수의 의결권을 행사 할 수 있음에 따라 지배력을 보유하고 있는 것으로 판단하였습니다.

(*2) 당기 중 엘오티진공기술서안유한공사에 흡수합병 되었습니다.

(*3) 당기 중 (주)엘오티씨이에스에 흡수합병 되었습니다.

(2) 특수관계자와의 주요거래

① 당기

(단위:천원)							
구 분	회사명	매출 등				매입 등	
		매 출(*1)	자산 매각	수수료수익 등	이자수익	재고매입	기타비용
종속기업	LOT VACUUM AMERICA, INC.	1,836,044	-	-	15,753	1,482	240,742
	(주)엘오티머트리얼즈	1,021,289	-	12,584	-	45,362,738	194,142
	엘오티진공기술서안유한공사	4,482,660	-	-	242,038	866,758	1,112,436
	(주)엘오티씨이에스						
	(주)힐리오인베스트먼트	-	-	-	-	-	-
	(주)엘오티티에스(*1)(*2)	46,796	536,049	60,124	75,919	26,196	13,123,828
	합 계	7,588,781	536,049	104,276	333,710	54,929,199	17,018,361

(*1) 당기 중 회사가 엘오티진공기술서안유한공사에 공급한 총 거래 금액은 5,653,210천원이며, 상기 매출액은 동 거래액 중 1,170,550천원이 차감된 금액입니다. 당기 중 회사가 주식회사 엘오티티에스에 공급한 총 거래 금액은 2,620,713천원이며, 상기 매출액은 동 거래액 중 2,573,917천원이 차감된 금액입니다.

(*2) 당기 중 (주)엘오티티에스에 대한 기타비용과 관련한 총 거래 금액은 47,882,423천원이며, 상기 기타매입은 동 거래액 중 34,758,595천원이 차감된 금액입니다.

② 전기

(단위:천원)							
구 분	회사명	매출 등			매입 등		
		매 출(*1)	수수료수익 등	이자수익	재고매입	기타비용	
종속기업	LOT VACUUM AMERICA, INC.	1,062,629	-	15,624	-	-	-
	(주)엘오티머트리얼즈(*1)	723,696	-	-	34,475,461	194,578	
	엘오티진공기술서안유한공사(*1)	3,392,993	-	240,051	-	1,558,424	
	엘오티진공기술성도유한공사(*1)	-	-	-	-	14,258	
	(주)엘오티씨이에스	154,240	3,675	-	2,490,460	2,530,491	
	(주)힐리오인베스트먼트	9,900	-	-	-	-	
	(주)엘오티티에스(*1)(*2)	-	5,916	92,000	118,321	16,200,567	
	(주)주영	-	55,000	-	-	-	
합 계		5,343,458	64,591	347,675	37,084,242	20,498,318	

(*1) 전기 중 회사가 엘오티진공기술서안유한공사에 공급한 총 거래 금액은 5,548,757천원이며, 상기 매출액은 동 거래액 중 2,155,764천원이 차감된 금액입니다. 전기 중 회사가 엘오티진공기술성도유한공사에 공급한 총 거래 금액은 1,508,149천원이며, 상기 매출액은 동 거래액 중 1,508,149천원이 차감된 금액입니다. 전기 중 회사가 주식회사 엘오티티에스에 공급한 총 거래 금액은 2,589,379천원이며, 상기 매출액은 동 거래액 중 2,589,379천원이 차감된 금액입니다. 전기 중 회사가 주식회사 엘오티머트리얼즈에 공급한 총 거래 금액은 724,629천원이며, 상기 매출액은 동 거래액 중 933천원이 차감된 금액입니다.

(*2) 전기 중 (주)엘오티티에스에 대한 기타비용과 관련한 총 거래 금액은 50,253,201천원이며, 상기 기타매입은 동 거래액 중 34,052,634천원이 차감된 금액입니다.

(3) 특수관계자에 대한 채권·채무의 주요 잔액

① 당기말

(단위:천원)										
구 분	회사명	채 권						채 무		
		매출채권	미수금	선금금	보증금	미수이자	대여금	매입채무	미지급비용 등	보증금
종속기업	LOT VACUUM AMERICA, INC.(※1)	1,961,696	-	-	-	3,900	257,880	-	132,625	-
	(주)엘오티머트리얼즈	-	5,867	-	-	-	-	814,623	51,438	73,954
	엘오티진공기술서안유한공사(※2)	4,425,110	-	-	383,471	59,922	4,835,250	-	49,847	1,163,889
	(주)엘오티씨이에스	24,925	13,314	955,872	-	-	-	846,924	250,173	18,624
	(주)힐리오인베스트먼트	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	(주)엘오티티에스	-	14,937	-	-	-	1,500,000	4	2,709,551	129,395
	합 계	6,411,731	34,118	955,872	383,471	63,822	6,593,130	1,661,551	3,193,634	1,385,862

(※1) LOT VACUUM AMERICA, INC.에 대한 대여금 이자율은 6%이며 지급한 대여금 257,880천원에 대해 대손충당금을 설정하고 있습니다.

(※2) 엘오티진공기술서안유한공사에 대한 대여금 이자율은 6% 및 4.75% 이며 지급한 대여금 644,770천원에 대해 대손충당금을 설정하고 있습니다.

(※2) 엘오티진공기술서안유한공사에 대한 매출채권에 대해 1,402,853천원의 대손충당금을 설정하였습니다.

② 전기말

(단위:천원)										
구 분	회사명	채 권						채 무		
		매출채권	미수금	보증금	미수이자	대여금	당기손익-공 정가치 측정 금융자산	매입채무	미지급비용 등	보증금
종속기업	LOT VACUUM AMERICA, INC.(※1)	1,618,019	-	-	7,666	253,460	-	-	-	-
	(주)엘오티머트리얼즈	-	-	-	-	-	-	3,653,238	30,254	73,955
	엘오티진공기술서안유한공사(※2)	2,728,814	-	-	58,895	4,752,375	-	-	258,283	-
	엘오티진공기술성도유한공사(※3)	565,962	-	60,460	-	-	-	-	-	1,577,629
	(주)엘오티씨이에스	17,251	1,011	-	-	-	14,491,597	249,282	158,259	18,624
	(주)힐리오인베스트먼트	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	(주)엘오티티에스	-	-	-	-	2,000,000	-	-	4,924,253	81,774
	(주)주영	-	5,500	-	-	-	-	-	-	-
합 계		4,930,046	6,511	60,460	66,561	7,005,835	14,491,597	3,902,520	5,371,049	1,751,982

(※1) LOT VACUUM AMERICA, INC.에 대한 대여금 이자율은 6% 이며 지급한 대여금 및 미수이자 각각 253,460천원, 7,666천원에 대해 대손충당금을 설정하고 있습니다.

(※2) 엘오티진공기술서안유한공사에 대한 대여금 이자율은 6% 및 4.75% 이며 지급한 대여금 및 미수이자 각각 633,650천원, 9,583천원에 대해 대손충당금을 설정하고 있습니다.

(※3) 엘오티진공기술성도유한공사에 대한 매출채권에 대해 565,962천원의 대손충당금을 설정하였습니다.

(4) 특수관계자와의 자금거래 등

① 당기

(단위:천원)				
구 분	회사명	자금대여 거래		현금출자 등
		자금대여	자금회수	
종속기업	(주)힐리오인베스트먼트(*1)	-	-	1,500,000
	(주)엘오티티에스	1,610,000	2,110,000	-
합 계		1,610,000	2,110,000	1,500,000

(*1) 당기 중 1,500,000천원을 출자하였습니다.

② 전기

(단위:천원)				
구 분	회사명	자금대여 거래		현금출자 등
		자금대여	자금회수	
종속기업	(주)힐리오인베스트먼트(*1)	-	-	1,500,000
합 계		-	-	1,500,000

(*1) 전기 중 1,500,000천원을 출자하였습니다.

(5) 주요 경영진에 대한 보상

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
급여 및 기타 단기종업원 급여	4,415,233	4,706,013
기타장기종업원급여	2,991	1,158
퇴직급여	778,504	732,337
합 계	5,196,728	5,439,508

상기의 주요 경영진은 회사의 활동의 계획-운영-통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가지는 이사 및 비등기 임원을 의미합니다.

(6) 당기 중 주요경영진 및 특수관계자에게 지급한 배당금은 458,778천원(전기: 461,048천원)입니다.

6. 배당에 관한 사항

가. 배당정책

당사는 정관에 의거 이사회 결의 및 주주총회 결의를 통하여 회사의 성장과 이익의 주주 환원을 균형 있게 고려하여 배당을 실시하고 있습니다.

2020년(제19기) 1주당 50원의 현금배당을 실시하였으며, 2021년(제20기)과 2022년(제21기)에는 1주당 100원의 현금배당을 실시하였습니다.

향후 당사는 영업이익, 당기순이익 규모에 따른 이사회결의 및 주주총회 결의를 통하여 꾸준히 배당 정책을 유지할 계획이며, 자사주 매입 또한 회사가 계획한 일정 지분 확보시 까지 진행할 예정입니다.

당사의 정관에 규정된 이익배당과 관련한 내용은 다음과 같습니다.

제 53조 (이익배당)

1. 이익의 배당은 금전과 금전 외의 재산으로 할 수 있다
2. 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 종류주식을 발행한 때에는 각각 그와 같은 종류의 주식으로 할 수 있다.
3. 회사는 제1항의 배당을 위하여 이사회결의로 배당을 받을 주주를 확정하기 위한 기준일을 정하여야 하며, 그 경우 기준일의 2주 전에 이를 공고하여야 한다.
4. 이익배당은 주주총회의 결의로 정한다. 다만, 제51조제6항에 따라 재무제표를 이사회가 승인하는 경우 이사회 결의로 이익배당을 정한다.

제 54조 (중간배당)

1. 이 회사는 이사회 결의로 상법 제462조의 3에 의한 중간배당을 할 수 있다.
2. 이 회사는 이사회 결의로 제1항의 배당을 받을 주주를 확정하기 위한 기준일을 정할 수 있으며, 그 기준일을 정한 경우 그 기준일의 2주 전에 이를 공고하여야 한다.
3. 영업연도 개시일 이후 제1항의 중간배당을 위해 정한 날 이전에 신주를 발행한 경우의 중간배당에 관해서 당해 신주는 직전 영업연도 말에 발행된 것으로 본다.

나. 최근 3사업연도 배당에 관한 사항

주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제22기	제21기	제20기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		50,291	22,076	20,697
(별도)당기순이익(백만원)		51,832	22,564	20,210
(연결)주당순이익(원)		3,273	1,486	1,211
현금배당금총액(백만원)		3,268	1,634	1,663
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		6.1	6.6	8.3
현금배당수익률(%)	보통주	1.00	0.80	0.60
	우선주	-	-	-

주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	200	100	100
	우선주	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

※ (연결)주당순이익은 보통주 기본주당이익입니다. 기본주당이익 산출근거는 'III. 재무에 관한 사항'의 '3. 연결재무제표 주석' 중 37. 주당이익 항목을 참조하시기 바랍니다.

※ (연결)현금배당성향(%)은 지배기업 소유주지분 당기순이익에 대한 현금배당총액의 비율입니다.

※ 최근3년간 현금배당은 제19기 791백만원(주당50원), 제20기 1,663백만원(주당 100원), 제21기(1,634백만원(주당100원)입니다.

※ 제22기의 주당 현금배당금 200원은 2024년 3월 28일에 개최될 정기주주총회 승인 전 금액으로 향후 정기주주총회 승인과정에서 변경될 수 있습니다.

과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	14	0.80	0.54

※ 당사는 2010년 제9기 이후 연속으로 주식배당 또는 현금배당을 하고 있습니다.

※ 분기(중간)배당은 현재까지 실시하지 않았습니다.

※ 평균 배당수익률은 최근 3년, 5년간 배당수익률의 합을 3년, 5년으로 나눈 단순평균법으로 계산 하였습니다.

최근 5개년 배당 현황

구분	제22기	제21기	제20기	제19기	제18기	비고
	2023년	2022년	2021년	2020년	2019년	
주당 현금배당금	200원	100원	100원	50원	-	
주당 주식배당	-	-	-	-	0.02주	

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

증자(감자)현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2004년 05월 01일	유상증자(제3자배정)	보통주	90,906	5,000	5,000	-
2005년 04월 26일	주식분할	보통주	3,809,060	500	-	-
2005년 09월 30일	유상증자(일반공모)	보통주	1,290,940	500	7,700	-
2007년 05월 30일	무상증자	보통주	5,100,000	500	500	-
2011년 03월 18일	주식배당	보통주	201,647	500	500	-
2012년 03월 23일	주식배당	보통주	298,270	500	500	-
2013년 03월 22일	주식배당	보통주	204,784	500	500	-
2014년 03월 28일	주식배당	보통주	218,024	500	500	-
2015년 03월 27일	주식배당	보통주	327,324	500	500	-
2016년 03월 23일	주식배당	보통주	561,840	500	500	-
2017년 03월 16일	주식배당	보통주	590,407	500	500	-
2018년 03월 05일	전환권행사	보통주	36,124	500	13,841	-
2018년 03월 28일	주식배당	보통주	619,836	500	500	-
2020년 03월 24일	주식배당	보통주	255,177	500	500	-
2020년 07월 08일	전환권행사	보통주	28,835	500	10,404	-
2020년 07월 09일	전환권행사	보통주	57,670	500	10,404	-
2020년 07월 24일	전환권행사	보통주	192,233	500	10,404	-
2020년 07월 27일	전환권행사	보통주	343,878	500	8,724	-
2020년 07월 30일	전환권행사	보통주	57,670	500	10,404	-
2020년 10월 12일	전환권행사	보통주	384,466	500	10,404	-
2020년 11월 17일	유상증자(제3자배정)	보통주	1,267,668	500	14,980	-
2020년 12월 14일	전환권행사	보통주	693,240	500	8,655	-
2021년 02월 15일	전환권행사	보통주	519,930	500	8,655	-
2021년 05월 03일	전환권행사	보통주	346,620	500	8,655	-
2021년 05월 14일	전환권행사	보통주	404,390	500	8,655	-

* 주당발행(감소)가액에는 무상증자 및 주식배당의 경우 액면가액을 기재하였습니다.

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

채무증권 발행실적

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
(주)엘오티베콤	회사채	사모	2019년 05월 14일	20,000,000,000	-	-	2024년 05월 14일	상환	-
합 계	-	-	-	20,000,000,000	-	-	-	-	-

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원)

잔여만기	10일 이하	10일 초과 30일 이하	30일 초과 90일 이하	90일 초과 180일 이하	180일 초과 1년 이하	1년 초과 2년 이하	2년 초과 3년 이하	3년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원)

잔여만기	10일 이하	10일 초과 30일 이하	30일 초과 90일 이하	90일 초과 180일 이하	180일 초과 1년 이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-

회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원)

잔여만기	1년 이하	1년 초과 2년 이하	2년 초과 3년 이하	3년 초과 4년 이하	4년 초과 5년 이하	5년 초과 10년 이하	10년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

사채관리계약 주요내용 및 충족여부 등

(작성기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
-	-	-	-	-	-

(이행현황기준일 : 2023년 12월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	-
	이행현황	-
담보권설정 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
자산처분 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	-

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

사모자금의 사용내역

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구 분	회 차	납입일	주요사항보고서의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
제2회차 전환사채	2	2019년 05월 14일	시설 / 운영자 금	20,000	시설 / 운영자 금	20,000	-
제3자배정 유상증자	1	2020년 11월 16일	운영자금	18,990	운영자금	18,990	-

8. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 재작성 등 유의사항

1) 재무제표 재작성

- 해당사항 없습니다.

2) 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도

- 최근 3사업연도중 합병, 분할, 자산양수도 또는 영업양수도 사항

일자	구분	대상	목적
2020.06.30	영업양도	(주)엘오티머트리얼즈	영역별 전문화를 통한 기업가치 극대화
2021.09.01	물적분할	(주)엘오티티에스	경영효율성 및 전문성을 제고하여 책임경영 체제의 토대 마련 각 사업부문의 전문화를 통한 핵심사업 집중투자, 기업가치와 주주가치 제고

회사는 경영진 및 이사회에 의하여 가공부문을 종속회사인 (주)엘오티머트리얼즈에 영업양도하기로 결정하였으며, 2020년 6월 30일에 영업양도를 완료하였습니다. 가공부문은 별도의 주요 사업계열이 아니므로 관련된 손익은 중단영업으로 표시하지 않았습니다. 영업양도와 관련하여 회사는 양도에 대한 대가 2,386,415천원과 이전되는 순자산 1,847,397천원의 차이 539,018천원을 유형자산처분이익으로 계상하였습니다.

회사는 2021년 6월 10일자 이사회에서 회사의 수선보수사업부문을 분할하여 분할 신설회사인 주식회사 엘오티티에스에 이전하고 주식회사 엘오티티에스의 지분 100%를 소유하는 물적분할을 결의하였으며, 2021년 7월 19일자 임시주주총회에서 동 결의안을 원안대로 승인하였습니다. 회사의 분할 진행 결과는 다음과 같습니다.

구분	내용
분할방법	물적분할
분할회사	주식회사 엘오티베콤(분할존속회사) 주식회사 엘오티티에스(분할신설회사)
주주총회승인	2021년 7월 19일
분할기일	2021년 9월 1일

회사는 동 분할로 인하여 감소하는 순자산 장부금액으로 종속기업투자주식의 취득원가를 결정하였으며, 분할로 인하여 이전된 순자산 장부금액과 종속기업투자주식의 취득원가는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구분	금액
자산	
현금성 및 현금성자산	2,000,000

매출채권	6,157,828
재고자산	3,271,972
기타금융자산	1,272,613
유형자산	22,682
이연법인세자산	240,987
자산총계	12,966,082
부채	
제품보증충당부채	1,670,526
부채총계	1,670,526
이전한순자산금액(종속기업투자주식)	11,295,556

3) 자산유동화와 관련한 자산매각의 회계처리 및 우발채무 등에 관한 사항

- 당사는 최근 3사업연도중 보고서 작성 제출일 기준 현재 해당사항 없습니다.

4) 기타 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항

- 당사는 보고서 작성 제출일 기준 현재 해당사항 없습니다.

나. 대손충당금 설정현황

1) 최근 사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내역(연결기준)

(단위 : 천원)				
구 분	계정과목	채권 총액	대손충당금	대손충당금 설정률
제22기	매출채권	28,202,354	865,124	3.07%
	단기대여금	612,884	272,355	44.44%
	장기대여금	265,590	-	-
	합계	29,080,828	1,137,479	3.91%
제21기	매출채권	55,597,870	1,568,838	2.8%
	단기대여금	774,615	272,355	35.2%
	장기대여금	327,927	-	-
	합계	56,700,412	1,841,193	3.2%
제20기	매출채권	29,004,146	1,780,068	6.1%
	단기대여금	793,754	272,355	34.3%
	장기대여금	834,534	-	-
	합계	30,632,434	2,052,423	6.7%

2) 최근 사업연도의 매출채권의 대손충당금 변동현황(연결기준)

(단위 : 천원)			
구 분	제22기	제21기	제20기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	1,568,838	1,780,068	1,802,723
2. 순대손처리액(① - ② ± ③)	-	-	-

① 대손처리액(상각채권액)	-	-	-
② 상각채권회수액	-	-	-
③ 기타증감액	(7,866)	(390,803)	-
3. 대손상각비 계상(환입)액	(695,848)	179,573	(22,655)
4. 기말 대손충당금 잔액합계	865,124	1,568,838	1,780,068

3) 대손충당금 설정방침

- 회사는 매출채권과 장단기 대여금에 대하여 내부관리목표와 장래의 대손가능성 등을 고려하여 추정한금액을 대손충당금으로 설정하고 있습니다.

- 재무상태표 상 매출채권 및 장단기대여금을 회수가능가액으로 표시하기 위해, 매출채권의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지 매 보고기간 말에 평가하고, 그러한 증거가 있는 경우 합리적이고 객관적인 기준에 따라 대손을 설정하고 있습니다.

- 대손은 충당금계정을 사용하여 당해 채권의 장부금액에서 차감하는 형식으로 표시하고, 기중 추가로 설정(환입)된 대손상각비(대손충당금환입)는 당기 비용(수익)으로 인식합니다.

- 대손설정 주기

매출채권의 대손설정 주기는 분기 단위입니다.

- 채권의 대손 설정방법

매출채권은 개별채권과 집합채권으로 분류하여 대손을 설정하며, 각각의 대손 설정방법은 다음과 같습니다.

구분	채권의 성격	대손설정방법
개별채권	하단의 대손처리기준에서 기술하고 있는 채권의 회수불확실사건(분쟁, 소송, 부도 등)이 발생하여 향후 채권의 회수가 불확실한 것으로 판단되는 매출채권	개별채권 별로 합리적인 회수 가능가액을 개별적으로 설정
집합채권	개별채권을 제외한 모든 매출채권	매출채권의 연령별 채권잔액을 기준으로 과거 2개년의 구간별 전이율에 구간별 매출채권 잔액을 곱하여 예상되는 대손추정액을 대손충당금으로 설정

[대손처리기준]

매출채권 등에 대해 아래와 같은 사유발생 시 실대손처리를 하고 있습니다.

- ① 파산, 부도, 강제집행, 사업의 폐지, 채무자의 사망, 실종등으로 인해 채권의 회수불능이 객관적으로 입증된 경우
- ② 소송에 패소하였거나 법적 청구권이 소멸한 경우
- ③ 외부 채권회수 전문기관이 회수가 불가능하다고 통지한 경우
- ④ 담보설정 부실채권, 보험Cover 채권은 담보물을 처분하거나 보험사로부터 보험금을 수령한 경우
- ⑤ 회수에 따른 비용이 채권금액을 초과하는 경우

4) 당기말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황(연결기준)

(단위:천원)		
구분	당기말	전기말

	매출채권	대손충당금	매출채권(순액)	매출채권	대손충당금	매출채권(순액)
3개월 이내	22,859,882	(371,027)	22,488,855	40,733,303	(623,258)	40,110,045
3개월 초과 ~ 6개월 이내	4,408,292	(62,764)	4,345,528	13,658,133	(328,854)	13,329,279
6개월 초과 ~ 9개월 이내	441,749	-	441,749	100,154	(5,935)	94,219
9개월 초과 ~ 12개월 이내	102,502	(41,511)	60,991	16,901	(5,827)	11,074
12개월 초과	314,450	(314,343)	107	1,045,043	(560,628)	484,415
개별적으로 손상된 채권	75,479	(75,479)	-	44,336	(44,336)	-
합 계	28,202,354	(865,124)	27,337,230	55,597,870	(1,568,838)	54,029,032

상기 매출채권의 연령은 채권발생일로부터 경과된 기간에 따라 구분하였으며, 개별적으로 손상된 채권은 주로 예측하지 못한 경제적인 어려움을 겪고 있는 거래처와 관련된 채권입니다.

다. 재고자산의 보유 및 실사내역 등

1) 최근 3사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황(연결기준)

(단위 : 천원)					
사업부문	계정과목	제22기	제21기	제20기	비고
진공펌프 등	상품	628,099	349,198	800,432	-
	제품	31,305,298	26,264,300	13,871,522	
	재공품	3,601,455	3,850,293	3,131,082	
	원재료	23,775,998	27,843,519	21,699,007	
	저장품	3,044,275	4,778,002	5,324,570	
	미착품	553,258	7,672	181,730	
	합 계	62,908,383	63,092,984	45,008,343	
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산÷기말자산총계×100]		17.1%	19.5%	17.1%	-
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고 + 기말재고)÷2}]		5.0회	4.6회	4.3회	-

2) 재고자산의 실사내역 등

당사는 2023년 12월 22일에 외부감사인인 한길회계법인의 회계사 4명의 임회하에 실사를 실시하였습니다. 외부감사인은 당사의 재고자산 실사시에 임회하여 확인하고 일부항목에 대하여 표본 추출하여 그 실재성 및 완전성을 확인하였으며, 사외보관 재고는 타처보관증으로 징구하여 그 실재성을 확인하고 있습니다.

3) 장기체화재고 등 현황

(단위 : 천원)

계정과목	취득원가	보유금액	평가충당금	기말잔액	비고
상품	832,499	832,499	(204,400)	628,099	-
제품	34,399,393	34,399,393	(3,094,095)	31,305,298	-
재공품	3,601,455	3,601,455	-	3,601,455	-
원재료	28,856,578	28,856,578	(5,080,580)	23,775,998	-
저장품	3,044,275	3,044,275	-	3,044,275	-
미착품	553,258	553,258	-	553,258	-
합 계	71,287,458	71,287,458	(8,379,075)	62,908,383	-

라. 공정가치평가 내역

1) 금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
공정가치로 측정된 자산:				
당기손익-공정가치 측정 금융자산	13,309,853	13,309,853	9,892,955	9,892,955
상각후원가로 측정된 자산(*1):				
현금및현금성자산	105,722,687	105,722,687	56,963,266	56,963,266
단기금융자산	21,547,280	21,547,280	3,026,441	3,026,441
매출채권	27,337,230	27,337,230	53,949,432	53,949,432
단기대여금	340,529	340,529	502,260	502,260
기타금융자산	4,220,867	4,220,867	2,595,435	2,595,435
장기매출채권	-	-	79,600	79,600
장기대여금	265,590	265,590	327,927	327,927
기타비유동금융자산	423,399	423,399	1,088,315	1,088,315
소 계	159,857,582	159,857,582	118,532,676	118,532,676
합 계	173,167,435	173,167,435	128,425,631	128,425,631
공정가치로 인식된 부채				
파생상품부채	9,235,151	9,235,151	8,142,372	8,142,372
소 계	9,235,151	9,235,151	8,142,372	8,142,372
상각후원가로 측정된 부채(*1):				
매입채무	6,131,584	6,131,584	18,043,495	18,043,495
기타금융부채	11,886,751	11,886,751	10,278,412	10,278,412
단기차입금	14,200,000	14,200,000	11,400,000	11,400,000
유동성장기차입금	8,016,700	8,016,700	2,142,400	2,142,400
전환우선주부채	9,040,537	9,040,537	8,565,071	8,565,071
장기차입금	2,165,900	2,165,900	9,007,600	9,007,600
기타비유동금융부채	180,000	180,000	354,000	354,000
소 계	51,621,472	51,621,472	59,790,978	59,790,978
합 계	60,856,623	60,856,623	67,933,350	67,933,350

(*1) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치입니다.

2) 공정가치 서열체계

연결회사는 공정가치를 산정하는 데 사용한 투입변수의 신뢰성에 대한 정보를 제공하기 위하여 금융상품을 기준서에서 정한 세 수준으로 분류합니다. 공정가치로 측정되는 금융상품은 공정가치 서열체계에 따라 구분되며 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

-활성시장에서 거래되는 금융상품(예: 상장 파생상품 및 지분증권)의 공정가치는 보고기간 말의 공시된

시장가격에 기초합니다. 연결회사가 보유한 금융자산에 사용되는 공시된 시장가격은 현재의 매입가격입니다. 해당 금융상품은 수준 1로 분류합니다.

-활성시장에서 거래되지 않는 금융상품(예: 비상장 파생상품)의 공정가치를 산정하는 데에는 관측할 수 있는 시장자료를 최대한으로 사용하고 기업 특유의 추정치는 가능한 한 적게 사용하는 평가기법을 사용합니다. 공정가치 산정에 사용된 모든 유의적인 투입변수를 관측할 수 있다면 해당 금융상품은 수준 2로 분류합니다.

-관측할 수 있는 시장자료를 기초로 하지 않은 하나 이상의 유의적인 투입변수를 사용한 경우 해당 금융상품은 수준 3으로 분류합니다. 이러한 금융상품에는 비상장 지분증권이 있습니다.

당기말과 전기말 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 각 종류별로 공정가치 수준별 측정치는 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위:천원)				
구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
당기손익-공정가치 측정 금융자산	948,303	3,446,377	8,915,173	13,309,853
파생상품부채	-	-	9,235,151	9,235,151
합 계	948,303	3,446,377	18,150,324	22,545,004

② 전기말

(단위:천원)				
구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
당기손익-공정가치 측정 금융자산	1,021,973	3,471,807	5,399,175	9,892,955
파생상품부채	-	-	8,142,372	8,142,372
합 계	1,021,973	3,471,807	13,541,547	18,035,327

(3) 가치평가방법 및 투입변수

연결회사는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치 측정치에 대하여 다음의 가치평가방법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

(단위:천원)				
구 분	당기말			
	공정가치	수 준	가치평가방법	투입변수
당기손익-공정가치 측정 금융자산	5,578,400	수준3	현재가치기법 등	할인율 및 수익율 등
	3,336,773	수준3	순자산가치접근법	-
파생상품부채(전환권)	8,282,107	수준3	T-F 모형	주가, 무위험이자율
파생상품부채(동반매각권)	953,044	수준3	이항모형	할인율 및 주가변동성 등

4) 공정가치 서열체계 수준 3 관련 공시

공정가치로 측정되는 측정되는 자산, 부채 중 공정가치 서열체계 수준 3으로 분류된 자산과 부채의 당기와 전기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위:천원)			
구 분	당기손익-공정가치 측정 금융자산	파생상품부채 (전환권)	파생상품부채 (동반매각권)
기초잔액	5,399,175	8,142,372	-
당해 기간의 총 손익			
당기손익에 포함된 손익	1,659,619	139,735	953,044
매입, 발행, 매도 및 결제			
매도	(75,213)	-	-
매입	1,931,592	-	-
기말잔액	8,915,173	8,282,107	953,044

② 전기말

(단위:천원)		
구 분	당기손익-공정가치 측정 금융자산	파생상품부채(전환권)
기초잔액	6,586,904	-
당해 기간의 총 손익		
당기손익에 포함된 손익	9,090	2,290,090
매입, 발행, 매도 및 결제		
매도	(2,256,839)	-
매입	1,060,020	-
발행	-	5,852,282
기말잔액	5,399,175	8,142,372

마. 진행률적용 수주계약 현황

(단위 : 원)

회사명	품목	발주처	계약일	공사기 한	수주총 액	진행률	미청구공사		공사미수금	
							총액	손상차손 누계액	총액	대손 총당금
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계						-	-	-	-	-

당사는 거래처별 수주상황 및 진행률 적용 수주상황은 인도기준으로 매출인식을 하기 때문에 해당사항 없습니다.

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

(주)엘오티베콤 이사회는 2023년 01월 01일부터 2023년 12월 31일까지 제22기 사업년도의 회계 및 업무에 관하여 이사의 경영진단에 관한 의견을 아래와 같이 보고합니다.

1. 예측정보에 대한 주의사항

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 가정들에는 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과 간에 중요한 차이를 초래할 수 있는 위험, 불확실성 및 기타 요인을 포함하고 있습니다. 이러한 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사내부경영과 관련된 요인과 외부환경에 관한 요인이 포함되어 있으며, 이에 한하지 않습니다.

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 업데이트할 책임이 없음을 유의하시기 바랍니다.

2. 개 요

회사의 경영에 대한 전반적인 사항을 파악하기 위하여 장부와 관계서류를 열람하고 재무제표 및 부속명세서에 대하여도 면밀히 검토하였습니다. 경영활동에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대하여는 그 내용을 면밀히 검토하는 등 적절한 방법으로 회사경영에 대한 내용을 진단하였습니다.

당사의 건식진공펌프는 반도체 및 디스플레이, 태양광, 일반산업 등 다양한 산업에 사용되는 범용장비입니다. 2023년도 매출구조는 연결기준으로 제품매출이 81.32%를 차지하고 있으며, 상품매출이 2.16%, 수선보수 매출은 16.02%, 기타 매출이 0.50% 가량을 차지하고 있습니다. 경영성과면에서 연결기준으로 회사의 매출액은 전기 대비 13.7% 증가한 4,730억원이며, 영업이익은 전기 대비 125.2% 증가한 672억원을 실현하였습니다.

2023년은 매출성장을 위해 국내는 물론 해외 매출처 다변화 노력을 할 것이며, 또한 제품의 생산성 향상 및 자체 연구개발로 인한 원가절감 노력으로 매출과 이익을 극대화 하는데 임직원 모두가 최선의 노력을 다하겠습니다.

3. 재무상태 및 영업실적

가. 재무상태

1) 연결재무상태

(단위:백만원)

구 분	제22기	제21기	증감율(%)
자산총계	368,060	323,674	13.7%
유동자산	226,105	185,647	21.8%
비유동자산	141,955	138,027	2.8%
부채총계	107,945	112,152	-3.8%

유동부채	98,632	97,360	1.3%
비유동부채	9,313	14,792	-37.0%
자본총계	260,115	211,522	23.0%

재무상태를 살펴보면 자산총계는 전기 대비 13.7% 증가한 3,681억원, 부채총계는 3.8% 감소한 1,079억원이 었습니다. 당기의 유동비율은 229.2%, 부채비율은 41.5%로 건실한 재무안정성을 계속 지속 유지하고 있습니 다.

2) 별도재무상태

(단위:백만원)

구 분	제22기	제21기	증감율(%)
자산총계	324,957	283,927	14.5%
유동자산	179,269	138,003	29.9%
비유동자산	145,688	145,924	-0.2%
부채총계	67,669	76,773	-11.9%
유동부채	61,872	72,253	-14.4%
비유동부채	5,798	4,520	28.3%
자본총계	257,288	207,154	24.2%

나. 영업실적

1) 연결 영업실적

(단위:백만원)

과 목	제22기	제21기	증감율(%)
매출액	473,028	374,197	26.4%
매출원가	312,836	246,508	26.9%
매출총이익	160,192	127,689	25.5%
판매비와관리비	93,041	97,869	-4.9%
영업이익	67,151	29,820	125.2%
기타수익	1,105	1,816	-39.2%
기타비용	7,259	309	2247.9%
금융수익	9,604	7,677	25.1%
금융비용	8,895	11,580	-23.2%
법인세비용차감전순이익	61,706	27,424	125.0%
당기순이익	50,291	22,076	127.8%
지배기업의 소유주지분	53,475	24,629	117.1%
비지배지분귀속순이익	-3,184	-2,553	24.7%
총포괄이익	50,227	22,271	125.5%

당사 매출액은 전년대비 26.4% 증가한 4,730억, 영업이익은 125.2% 증가한 672억을 실현하였습니다.

2) 별도 영업실적

(단위:백만원)

과 목	제22기	제21기	증감율(%)
매출액	404,751	289,952	39.6%
매출원가	265,370	191,826	38.3%
매출총이익	139,381	98,126	42.0%
판매비와관리비	77,502	78,452	-1.2%
영업이익	61,879	19,674	214.5%
기타수익	457	1,448	-68.4%
기타비용	16	108	-84.7%
금융수익	8,984	7,688	16.9%
금융비용	7,302	6,890	6.0%
지분법이익(손실)	-1,581	5,749	-127.5%
법인세비용차감전순이익	62,421	27,561	126.5%
당기순이익	51,832	22,564	129.7%
총포괄이익	51,768	22,759	127.5%

4. 유동성 및 자금조달과 지출

(1) 안전성 비율(연결)

구분	비율		계산식
	제22기	제21기	
유동비율	229.2%	190.7%	유동자산/유동부채×100
부채비율	41.5%	53.0%	부채총계/자기자본×100

(1-2) 안전성 비율(별도)

구분	비율		계산식
	제22기	제21기	
유동비율	289.7%	191.0%	유동자산/유동부채×100
부채비율	26.3%	37.1%	부채총계/자기자본×100

(2) 수익성 비율(연결)

구분	비율		계산식
	제22기	제21기	
매출액 영업이익율	14.2%	8.0%	영업이익/매출액×100
매출액 순이익율	10.6%	5.9%	당기순이익/매출액×100
총자산 순이익율	13.7%	6.8%	당기순이익/총자산×100
자기자본 순이익율	19.3%	10.4%	당기순이익/자기자본×100

(2-2) 수익성 비율(별도)

구분	비율		계산식
	제22기	제21기	
매출액 영업이익율	15.3%	6.8%	영업이익/매출액×100
매출액 순이익율	12.8%	7.8%	당기순이익/매출액×100
총자산 순이익율	20.1%	10.9%	당기순이익/총자산×100
자기자본 순이익율	20.1%	10.9%	당기순이익/자기자본×100

(3) 자금조달

2023년 12월 31일 현재 회사의 차입금 현황은 다음과 같습니다

(단위:천원)

차입금종류	차 입 처	차입이자율(%)	금액	비고
R&D자금	산업은행	3.10%	2,000,000	-
운전자금	산업은행	3.23%	2,000,000	
시설(토지)취득	산업은행	2.93%	5,000,000	
합 계			9,000,000	

5. 부외거래

- 동 공시서류의 첨부서류인 별도 및 연결감사보고서의 "주석_우발부채와 약정사항"을 참고 하시기 바랍니다.

6. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

- 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항"은 동 공시서류의 첨부서류인 별도 및 연결감사보고서의 "주석 2.재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책"을 참고하시기 바랍니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

가. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제22기(당기)	한길회계법인	적정	-	수익인식의 기간귀속
제21기(전기)	한길회계법인	적정	-	수익인식의 기간귀속
제20기(전전기)	삼일회계법인	적정	-	수익인식의 기간귀속

나. 감사용역 체결현황

(단위: 천원, 시간)

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제22기(당기)	한길회계법인	반기 및 결산감사	270,000	1,746	270,000	1,799
제21기(전기)	한길회계법인	반기 및 결산감사	270,000	1,760	270,000	1,799
제20기(전전기)	삼일회계법인	반기 및 결산감사	167,000	1,550	167,000	1,706

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황은

(단위 : 천원)

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제22기(당기)	-	-	-	-	-
제21기(전기)	-	-	-	-	-
제20기(전전기)	2020.12	세무조정	2021.12 이내	8,000	삼일회계법인

* 용역보수금액은 부대비용이 포함된 금액입니다.

라. 회계감사인의 변경

당사는 제 17기~20기 사업연도에 대한 외부감사인이었던 '삼일회계법인'과의 감사계약이 만료됨에 따라 '주식회사 등의 외부감사에 관한 법률' 제11조 제1항 및 제2항, '주식회사 등의 외부감사에 관한 법률시행령' 제17조 및 '외부감사 및 회계 등에 관한 규정' 제10조 및제15조 제1항에 따른 감사인 주기적지정에 의거, 제21기 사업연도와 연속하는 2개 사업연도에 대한 외부감사인으로 "한길회계법인"이 당사의 외부감사인으로 지정 선임되었습니다.

마. 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2023년 01월 12일	회사측 : 감사 감사인 : 업무담당이사등 3인	대면회의	내부회계관리제도 도입, 운용 결과 최종 미비점 개선권고 공유
2	2023년 02월 15일	회사측 : 감사 감사인 : 업무담당이사등 3인	대면회의	내부회계관리제도 감사 결과보고 핵심감사사항 등 중점 감사사항 기타 감사종료단계 필수 커뮤니케이션 사항

3	2023년 05월 23일	회사측 : 감사 감사인 : 업무담당이사등 3인	대면회의	2023년 내부회계관리제도 운영계획 논의 핵심감사사항, 변화관리 진행사항 공유
4	2023년 07월 12일	회사측 : 감사 감사인 : 업무담당이사등 5인	대면회의	내부회계관리제도 변화관리, 고도화 방안 논의 내부회계관리제도 내부통제 운용 미비점 공유
5	2023년 11월 07일	회사측 : 감사 감사인 : 업무담당이사등 5인	대면회의	내부회계관리제도 운용현황 및 내부통제 미비점 공유 기말 감사 시 사전검토사항 협의
6	2024년 02월 06일	회사측 : 감사 감사인 : 업무담당이사등 4인	대면회의	내부회계관리제도 감사 결과보고 핵심감사사항 등 중점 감사사항 기타 감사종료단계 필수 커뮤니케이션 사항

바. 조정협의회내용 및 재무제표 불일치정보

해당사항 없습니다.

2. 내부통제에 관한 사항

가. 내부회계관리제도에 대한 문제점 또는 개선방안

2024년 02월 02일 내부회계관리제도 운영실태에 대하여 이사회에 보고하였으며, 본보고서 작성일 기준 현재 문제점 또는 개선사항은 발생하지 않았습니다.

나. 회계감사인의 내부회계관리제도에 대한 의견표명

사업연도	감사인	감사의견 및 검토의견	지적사항
제22기 (당기)	한길회계법인	회사의 내부회계관리제도는 2023년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.	해당사항 없음
제21기 (전기)	한길회계법인	회사의 내부회계관리제도는 2022년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.	해당사항 없음
제20기 (전전기)	삼일회계법인	감사인은 2021년 12월 31일 현재의 내부회계관리제도의 운영실태 평가보고서를 검토하였으며, 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였다는 의견을 표명하였습니다.	해당사항 없음

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

보고서 작성기준일 현재 당사의 이사회는 3명의 사내이사와 1명의 사외이사로 구성되어 있습니다. 또한 이사회 내에는 인사위원회와 경영위원회를 설치하여 운영하고 있습니다.

- 이사회 의장

성 명	대표이사 겸직여부	선임사유
오흥식	대표이사 겸직	회사 창립자로 회사전반에 걸친 경영능력 확보 및 경영총괄 업무 등을 안정적으로 수행하기 위함

- 이사 인적사항

성 명	출생년월	주요약력	비고
오흥식	1962년 04월	2002년 ~ 현재 (주)엘오티베콤 대표이사 1991년 ~ 2002년 라이볼트코리아	사내이사 (대표이사)
김호식	1963년 08월	2014년 ~ 현재 (주)엘오티베콤 사장 2008년 ~ 2014년 (주)신성솔라에너지 대표이사 사장 2001년 ~ 2008년 (주)원익아이피에스 전무 1989년 ~ 2001년 삼성전자 근무	사내이사
박진홍	1969년 02월	2005년 ~ 현재 (주)엘오티베콤 부사장	사내이사
손계룡	1972년 06월	2015년 ~ 현재 법무법인 이인 대표 변호사 2008년 ~ 2015년 법무법인 이인 구성원 변호사	사외이사

가. 주요 의결사항

회차	개최일자	의 안 내 용	가결여부	사내이사 등의 성명				사외이사 등의 성명	비 고
				오흥식 (출석률: 100%)	김호식 (출석률: 100%)	박진홍 (출석률: 100%)	손계룡 (출석률: 100%)		
				찬반여부	찬반여부	찬반여부	찬반여부		
1	2023.02.07	2022년 내부회계관리제도의 운용실태 보고의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성		-
2	2023.02.07	타법인 주식 및 출자증권 취득의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성		-
3	2023.02.09	제21기(2022년) 결산이사회 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성		-
4	2023.02.09	제21기(2022년) 현금배당 결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성		-
5	2023.03.08	2022년 내부회계관리제도 운영실태 평가결과 보고의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성		-
6	2023.03.08	제21기 정기주주총회 소집 및 전자투표제도 실시의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성		-
7	2023.03.29	제21기 정기주주총회 의사록 작성의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성		-
8	2023.03.29	(주)엘오티베콤 대표이사 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성		-
9	2023.05.11	한국산업은행 산업시설자금 기한연장의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성		-
10	2023.06.28	계열회사 금전대여 약정 변경의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성		-
11	2023.08.08	한국산업은행 산업시설자금 기한연장의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성		-
12	2023.12.14	엘오티씨이에스 전환우선주 보통주 전환청구의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성		-

13	2023.12.14	한국산업은행 운영자금대출 기한연장의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-
14	2023.12.21	2023년 경영성과급 지급의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-

나. 이사회 내 위원회

회사는 당사 정관에 의거하여 사내이사 3명, 사외이사 1명으로 구성된 이사회 내에 인사위원회와 경영위원회를 설치하여 운영하고 있습니다. 각 위원회의 현황은 다음과 같습니다.

위원회명	구성	설치목적 및 권한사항	비고
인사위원회	사내이사 3명, 사외이사 1명 및 인사팀장	평가(고과평가), 보상(급여인상 및 승진)에 대한 효과적인 의사결정을 위함으로 그 권한사항은 이사회 규정 제11조 제2항 각호의 사항을 제외한 사항	-
경영위원회	사내이사 3명 사외이사 1명 및 경영전략팀장	경영계획, 실적평가, 업무분장 등에 대한 효과적인 의사결정을 위함으로 그 권한사항은 이사회 규정 제11조 제2항 각호의 사항을 제외한 사항	-

각 위원회의 세부 운영내역은 다음과 같습니다.

위원회명	개최일자	의안내용	가결 여부	사내이사의 성명			사외이사의 성명
				오흥식 (출석률: -%)	김호식 (출석률: -%)	박진홍 (출석률: -%)	손계룡 (출석률: -%)
				찬 반 여 부	찬 반 여 부	찬 반 여 부	찬 반 여 부
-	-	-	-	-	-	-	-

다. 이사회 독립성

회사는 이사선출에 대한 독립성 제고를 위한 기준을 별도로 운용하고 있지는 않습니다. 하지만 이사 후보로서의 자질여부를 판단하고, 이사후보에 대한 인적사항을 주총 전 공시함으로써 일반적으로 통용되는 이사의 독립성은 보장하고 있습니다.

구분	성명	추천인	선임배경	회사와의 거래	최대주주 및 주요주주와 기타 이해관계	활동분야	임기	연임여부 (횟수)
사내이사	오흥식	이사회	회사 창립자(대표이사), 재선임	없음	최대주주 본인	CEO	3년	연임(7회)
사내이사	김호식	이사회	사장으로서 회사전반에 걸친 경영능력 확보 및 동종업계 재직, 재선임	없음	없음	경영전반	3년	연임(2회)
사내이사	박진홍	이사회	경영기획실 실장으로서 회사 경영전반에 걸친 경영능력 확보, 신규선임	없음	없음	경영기획실 실장	3년	신규선임
사외이사	손계룡	이사회	기업경영에 필요한 전문지식 확보 및 재경지식 경비, 신규선임	없음	없음	사외이사	3년	연임(1회)

라. 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
4	1	-	-	-

마. 사외이사 교육 미실시 내역

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유
미실시	당사의 손계룡 사외이사는 각각 경영, 재무 분야 전문가로서 전문성을 충분히 갖추고 있어 사외이사를 대상으로 교육을 실시하거나 위탁교육 등 외부기관이 제공하는 교육을 이수한 바 없습니다. 필요시 교육을 실시할 예정입니다.

바. 사외이사 지원조직 현황

사외이사의 업무 지원을 위한 별도의 조직은 없으나 사외이사가 이사회내에서 전문적인 직무수행이 가능하도록 유관부서에서 업무를 보조하고 있습니다. 이사회 및 위원회 개최 전에 해당 안건 내용을 충분히 검토할 수 있도록 사전에 자료를 제공하고 필요시 별도 설명을 하고 있으며, 기타 사내 주요 현안에 대해서도 정기적으로 정보를 제공하고 있습니다.

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사에 관한 사항

당사는 보고서 작성기준일 현재 별도의 감사위원회를 설치하고 있지 아니하며, 주주총회 결의에 의하여 선임된 상근감사 1명(이건용)이 감사업무를 수행하고 있습니다. 감사는 이사회에 참석하여 독립적으로 이사의 업무를 감독할 수 있으며, 제반 업무와 관련하여 관련 장부 및 관계서류를 해당부서에 제출을 요구할 수 있습니다. 또한 필요 시 회사로부터 영업에 관한 사항을 보고 받을 수 있으며, 적절한 방법으로 경영정보에 접근할 수 있습니다.

감사의 인적사항

성명	출생년월	주요약력	비고
이건용	1965년 04월	前] (주)LG화학, 정보전자사업부 제일경영컨설팅 수석전문위원	-

나. 감사의 독립성

감사의 감사업무에 필요한 경영정보접근을 위하여 당사 정관 및 감사직무규정을 제정하여 운영하고 있습니다.

① 정관 제 47조[감사의 직무와 의무]

1. 감사는 회사의 회계와 업무를 감사한다.
2. 감사는 회의의 목적사항과 소집의 이유를 기재한 서면을 이사회에 제출하여 임시총회의 소집을 청구할 수 있다.
3. 감사는 그 직무를 수행하기 위하여 필요한 때에는 자회사에 대하여 영업의 보고를 요구할 수 있다. 이 경우 자회사가 지체 없이 보고를 하지 아니할 때 또는 그 보고의 내용을 확인할 필요가 있는 때에는 자회사의 업무와 재산상태를 조사할 수 있다.
4. 감사에 대해서는 정관 제 35조(이사의 의무)의 규정을 준용한다.

② 감사 직무규정 제6조(직무)

1. 감사는 이사의 직무의 집행을 감사한다.
2. 감사는 다음 각 호의 직무를 수행한다.
 - . 감사계획의 수립, 집행, 결과평가, 보고 및 사후조치
 - . 회사 내 내부통제제도의 적정성을 유지하기 위한 개선점 모색
 - . 내부회계관리제도의 설계 및 운영 실태에 대한 평가 및 보고
 - . 외부감사인인 선임 및 감사업무 수행에 관한 사항
 - . 외부감사인인 감사활동에 대한 평가
 - . 감사결과 지적 사항에 대한 조치내용 확인
 - . 관계법령 또는 정관에서 정한 사항의 처리
 - . 회계부정에 대한 내부신고, 고지가 있을 경우 그에 대한 사실과 조치내용 확인 및 신고 고지자의 신분 등에 관한 비밀유지와, 신고 고지자의 불이익 한 대우 여부 확인
 - . 감사가 필요하다고 인정하는 사항에 대한 감사

다. 감사의 주요 의결사항

회차	개최일자	의 안 내 용	가결여부	상근감사의 성명	비 고
				이건용 (출석률: 100%)	
1	2023.02.07	2022년 내부회계관리제도의 운용실태 보고의 건	가결	찬성	-
2	2023.02.07	타법인주식 및 출자증권 취득의 건	가결	찬성	-
3	2023.02.09	제21기(2022년) 결산이사회 승인의 건	가결	찬성	-
4	2023.02.09	제21기(2022년) 현금배당 결정의 건	가결	찬성	-
5	2023.03.08	2022년 내부회계관리제도 운영실태 평가결과 보고의 건	가결	찬성	-
6	2023.03.08	제21기 정기주주총회 소집 및 전자투표제도 실시의 건	가결	찬성	-
7	2023.03.29	제21기 정기주주총회 의사록 작성의 건	가결	찬성	-
8	2023.03.29	(주)엘오티베콤 대표이사 선임의 건	가결	찬성	-
9	2023.05.11	한국산업은행 산업시설자금 기한연장의 건	가결	찬성	-
10	2023.06.28	계열회사 금전대여 약정 변경의 건	가결	찬성	-
11	2023.08.08	한국산업은행 산업시설자금 기한연장의 건	가결	찬성	-
12	2023.12.14	엘오티씨이에스 전환우선주 보통주 전환청구의 건	가결	찬성	-
13	2023.12.14	한국산업은행 운영자금대출 기한연장의 건	가결	찬성	-
14	2023.12.21	2023년 경영성과급 지급의 건	가결	찬성	-

라. 감사 교육 실시 현황

교육일자	교육실시주체	주요 교육내용
2023년 01월 17일	(사)한국감사협회	연결기준 내부회계관리제도 대응전략
2023년 02월 21일	(사)한국감사협회	내부통제와 윤리경영 리스크 관리
2023년 03월 21일	(사)한국감사협회	감사인터뷰기법 실무

2023년 04월 18일	(사)한국감사협회	해외지사 감사 실무 Case Study
2023년 05월 21일	(사)한국감사협회	자금사고 횡령 방지 방안 및 적발 감사
2023년 06월 13일	(사)한국감사협회	성과감사 방법론 및 감사실무 Case Study
2023년 07월 11일	(사)한국감사협회	기업지배구조 관점의 내부감사인의 역할과 책임
2023년 08월 22일	(사)한국감사협회	내부회계관리제도 모범규준 해설 및 적용
2023년 09월 19일	(사)한국감사협회	M&A 과정 중 내부감사인의 역할
2023년 10월 13일	(사)한국감사협회	ERP(SAP) 통제와 감사실무
2024년 01월 18일	(사)한국감사협회	선제적/적시 리스크 관리를 위한 데이터 분석 기반의 내부감사
2024년 01월 24일	(사)한국감사협회	내부감사 계획 수립 및 실행 업무

당사는 상근감사의 감사 업무 수행을 위한 교육을 지속적으로 실행할 계획이며, 교육의 내용은 회계제도 및 외부감사 관련 법 개정 등을 포함하여 외부감사 업무 수행을 위한 내용 전반으로 구성될 계획입니다. 필요 시 외부교육을 통해 보다 더 전문성 있는 교육을 수행하도록 지원할 예정입니다.

마. 감사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
경영전략팀 (ESG)	4	임원 1명(2년) 팀원 3명(평균 3.4년)	내부통제, 내부회계관리제도, Risk Management, ESG 경영, 공정거래 등

당사의 경우 이견용 상근감사가 상근하며 감사 업무를 수행하고 있으며, 경영기획실 내 경영전략팀(ESG)에서 감사 업무를 위한 실무 지원을 수행하고 있습니다. 당사는 당기에 내부회계관리제도 고도화 및 내부감사 프로세스 재정립 등 기업지배구조 투명성 개선활동을 추진하였으며, 지속가능경영 실현 및 주주가치 제고를 위한 통합 리스크 관리 체계를 강화하고 있습니다.

바. 준법지원인 등 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
-	-	-	-

- 당사는 보고서 작성기준일 현재 선임된 준법지원인이 없습니다.

3. 주주총회 등에 관한 사항

가. 투표제도 현황

당사는 정관 제 32조 제 3항에 의거 집중투표제를 배제하고 있으며, 서면 투표제를 채택하고 있지 않습니다. 2023년 03월 29일 제21기 정기주주총회에서 전자투표제도를 실시하였으며, 2024년 03월 28일 개최예정인 제 22기 정기주주총회에서 전자투표제를 실시할 예정입니다.

(기준일 : 2023년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	-	-	제22기 정기주주총회

나. 소수주주권의 행사여부

해당사항 없습니다.

다. 경영권 경쟁

해당사항 없습니다.

라. 의결권 현황

당사 보통주 발행주식총수는 17,810,033주이며 정관 상 발행할 주식 총수(50,000,000주)의 35.62%에 해당됩니다. 의결권없는 자기주식 1,470,000주를 제외할 경우 의결권 행사 가능 주식수는 16,340,033주입니다

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	17,810,033	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	1,470,000	-
	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	16,340,033	-
	우선주	-	-

VII. 주주에 관한 사항

가. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성 명	관 계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
오흥식	본인	보통주	4,294,105	24.11	4,294,105	24.11	-
오미화	특수관계인	보통주	241,419	1.36	241,419	1.36	-
오주영	특수관계인	보통주	5,000	0.03	5,000	0.03	-
김호식	임원	보통주	13,291	0.07	13,291	0.07	-
이규한	임원	보통주	16,262	0.09	16,262	0.09	-
박진홍	임원	보통주	5,493	0.03	5,493	0.03	-
계		보통주	4,575,570	25.69	4,575,570	25.69	-
		우선주	-	-	-	-	-

최대주주명: 오흥식

특수관계인의 수: 5명

나. 최대주주의 주요경력 및 개요

최대주주 성명	직위	주요경력(최근 5년간)		
		기간	경력사항	겸임현황
오흥식	대표이사	2002.3 ~ 現	(주)엘오티베콤 대표이사	(주)엘오티머트리얼즈 이사 LOT Vacuum America., Inc. 이사 (주)엘오티씨이에스 이사 엘오티진공기술서안유한공사(중국) 이사 (주)엘오티티에스 이사

다. 최대주주 변동현황

당사는 공시대상기간 (최근 3사업연도)동안 최대주주의 변동이 없었습니다.

라. 주식 소유현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	오흥식	4,294,105	24.11	-
	삼성전자 주식회사	1,267,668	7.12	-
우리사주조합		172,768	0.97	-

마. 소액주주현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주 주			소 유 주 식			비 고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	26,069	26,079	99.96	9,242,398	17,810,033	51.89	-

※ 소액주주는 최대주주 특수관계자를 제외한 발행주식 총수의 100분의 1에 미달하는 주식을 소유한 주주를 말함

바. 주가 및 주식거래실적

(단위: 원, 주)

종 류		23년 7월	23년 8월	23년 9월	23년 10월	23년 11월	23년 12월
보통주	최 고	26,200	33,050	35,150	31,050	25,850	21,450
	최 저	15,700	22,300	27,900	20,050	19,080	17,810
월간거래량		12,307,890	14,318,114	6,594,435	7,736,225	12,323,608	8,842,608

※ 당사의 우선주 발행실적은 없음

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 등기 임원 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(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			
오흥식	남	1962년 04월	대표이사	사내이사	상근	경영전반	· 수원대학교 화학공학과 · 現 (주)엘오티베콤 회장	4,294,105	-	본인	21.8년	2026년 03월 28일
김호식	남	1963년 08월	부회장	사내이사	상근	경영전반	· 단국대학교 전기공학과 · (주)신성솔라에너지 대표이사 사장 · 現 (주)엘오티베콤 부회장	13,291	-	-	9.0년	2024년 03월 28일
박진홍	남	1969년 02월	부사장	사내이사	상근	경영기획실장	· 경기대학교 전자계산학과 · 現 (주)엘오티베콤 부사장	5,493	-	-	18.7년	2025년 03월 29일
손계룡	남	1972년 06월	사외이사	사외이사	비상근	사외이사	· 전남대학교 사범대학 · 現 법무법인 이민 대표변호사	-	-	-	5.8년	2024년 03월 28일
이건용	남	1965년 04월	감사	감사	상근	상근감사	· (주)LG화학, 정보전자사업부 · 제일경영컨설팅 수석전문위원	-	-	-	4.8년	2025년 03월 29일

나. 등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선·해임 예정일	최대주주와의 관계
선임	이승철	남	1972년 11월	해당	· 서울대학교 법학과/법학대학원 · 서울중앙지방법원 판사 · 김앤장 법률사무소 · LG전자 법무그룹장/준법사무국장 · 現 법률사무소 서백 대표변호사	2024년 03월 28일	-

※ 보고서 제출일 이후 개최 예정인 제22기 정기주주총회의 안건으로, 향후 정기주주총회에서 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

다. 등기임원의 타회사 임원겸직 현황

겸임자	오흥식	김호식	박진홍
(주)엘오티베콤	대표이사	이사	이사
LOT Vacuum America., Inc.	이사	이사	-
(주)엘오티머트리얼즈	이사	-	감사
엘오티진공기술서안유한공사(중국)	이사	이사	-
(주)엘오티씨이에스	이사	대표이사	-

(주)엘오티티에스	이사	이사	감사
-----------	----	----	----

라. 미등기임원 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간
							의결권 있는 주식	의결권 없는 주식		
이주범	남	1965년 01월	부사장	상근	연구소장	· 한양대학교 무기재료공학과 · 삼성전자 그룹장/삼성디스플레이 상무 · 現 (주)엘오티베콤 부사장	-	-	-	3.7년
장경수	남	1967년 05월	부사장	상근	사업3팀장	· 연세대학교 세라믹공학과 · SK 하이닉스 · 現 ㈜엘오티베콤 부사장	-	-	-	5.7년
장종기	남	1968년 08월	상무	상근	중국법인장	· 現 (주)엘오티베콤 상무	6,916	-	-	17.6년
박종석	남	1964년 04월	상무	상근	사업2팀장	· 삼성전자공과대학(반도체공학) · 삼성전자㈜ 근무 · 現 ㈜엘오티베콤 상무	6,222	-	-	4.8년
심재업	남	1974년 11월	상무	상근	사양관리팀장	· 성균관대학교 기계공학 · 現 (주)엘오티베콤 상무	2,647	-	-	17.9년
이근영	남	1975년 08월	상무	상근	전장설계팀장	· 수원대학교 전기공학과 · 現 (주)엘오티베콤 상무	116	-	-	21.5년
김동훈	남	1966년 04월	상무	상근	환경안전팀장	· (주)LG CNS · 現 (주)엘오티베콤 상무	2,130	-	-	12.7년
김진섭	남	1976년 02월	상무	상근	전략마케팅실장	· 대전대학교 생명과학 · 現 (주)엘오티베콤 상무	33	-	-	19.7년
이강욱	남	1977년 06월	상무	상근	사업1팀장	· 협성대학교 경영정보학 · 現(주)엘오티베콤 상무	-	-	-	20.3년
이상윤	남	1971년 06월	상무	상근	신사업/기획	· 연세대학교 화학공학 박사 · 現(주)엘오티베콤 상무	1,057	-	-	17.6년
김중서	남	1968년 11월	상무	상근	생산팀장	· 삼성전자(주) 근무 · 現(주)엘오티베콤 상무	-	-	-	2.5년
나호일	남	1972년 10월	상무	상근	DT팀장	· 아주대학교 경영학 · 現(주)엘오티베콤 상무	-	-	-	3.0년
오주영	여	1992년 06월	상무	상근	경영전략팀장	· University of Toronto 경영학 · 現(주)엘오티베콤 상무	5,000	-	특수관계인	2.0년

마. 미등기임원의 변동

작성기준일 이후 보고서 제출일 현재까지 변동된 미등기임원은 없습니다.

바. 직원 등 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 천원)

직원								소속 외 근로자	비고

사업부문	성별	직 원 수				합 계	평 균 근속연수	연간급여 총 액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자									
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
진공펌프	남	515	-	5	-	520	4.7	31,616,855	60,801	-	-	-	-
진공펌프	여	53	-	-	-	53	4.7	2,994,478	56,499				-
합 계		568	-	5	-	573	4.7	34,611,333	60,403				-

사. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 천원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	12	2,189,474	182,456	-

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

가. 주주총회 승인금액

(단위 : 천원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	4	3,000,000	-
감사	1	150,000	-

나. 보수지급금액

1) 이사·감사 전체

(단위 : 천원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
5	2,604,670	520,934	-

2) 유형별

(단위 : 천원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	2,460,170	820,056	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	1	24,000	24,000	-
감사위원회 위원	-	-	-	-

감사	1	120,500	120,500	-
----	---	---------	---------	---

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 천원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
오흥식	대표이사	1,697,840	-
김호식	부회장	555,170	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 천원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
오흥식	근로소득	급여	897,360	년간 산정된 연봉을 매월 균등 분할하여 지급함
		상여	800,480	정기상여(구정상여, 추석상여) 및 특별상여
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-

(단위 : 천원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
김호식	근로소득	급여	357,960	년간 산정된 연봉을 매월 균등 분할하여 지급함
		상여	197,210	정기상여(구정상여, 추석상여) 및 특별상여
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 천원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
오흥식	대표이사	1,697,840	-
김호식	부회장	555,170	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 천원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
오흥식	근로소득	급여	897,360	년간 산정된 연봉을 매월 균등 분할하여 지급함
		상여	800,480	정기상여(구정상여, 추석상여) 및 특별상여
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-

(단위 : 천원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
김호식	근로소득	급여	357,960	년간 산정된 연봉을 매월 균등 분할하여 지급함
		상여	197,210	정기상여(구정상여, 추석상여) 및 특별상여
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-

당사는 공시서류작성기준일 현재 미행사된 주식매수선택권이 없습니다.

IX. 계열회사 등에 관한 사항

가. 계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
주식회사 엘오티베콤	-	6	6

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

나. 타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	-	6	6	47,839	1,500	-1,952	47,387
일반투자	-	-	-	-	-	-	-
단순투자	-	3	3	3,270	-75	1,643	4,838
계	-	9	9	51,109	1,425	-309	52,225

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

가. 대주주등에 대한 신용공여 등

해당사항 없습니다.

나. 대주주등과의 자산 양수도 등

해당사항 없습니다.

다. 대주주등과의 영업거래

해당사항 없습니다.

라. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

당사는 보고서 작성기준일 현재 임직원에 대하여 복리후생차원의 대여금(주택의 취득, 생활안전자금)있으나 공시 해당사항이 없어 기재를 생략하였습니다.

마. 특수관계자 거래

1) 지배종속관계

당기말과 전기말 현재 회사의 지배기업은 없으며, 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

구 분	회사명	지분율(%)		소재국
		당기말	전기말	
종속기업	LOT VACUUM AMERICA INC.	100.00	100.00	미국
	(주)엘오티머트리얼즈	100.00	100.00	대한민국
	엘오티진공기술서안유한공사	100.00	100.00	중국
	(주)엘오티씨이에스(*1)	47.16	47.16	대한민국
	엘오티진공기술성도유한공사(*2)	-	100.00	중국
	(주)힐리오인베스트먼트	100.00	100.00	대한민국
	(주)엘오티티에스	100.00	100.00	대한민국
	(주)주영(*3)	-	47.16	대한민국

(*1) (주)엘오티씨이에스에 대한 소유지분율은 47.16%이나, (주)엘오티씨이에스가 보유한 자기주식을 제외한 보통주 유효지분율은 당기 중 지배기업이 보유한 전환우선주 전체를 보통주로 전환함에 따라 당기말 67.91%로 전기대비 23.66% 증가하였습니다. 회사의 소유지분율이 과반수 미만이나, 일부 주주와의 의결권 위임 약정에 따라 의사 결정 과정에서 과반수의 의결권을 행사 할 수 있음에 따라 지배력을 보유하는 것으로 판단하였습니다.

(*2) 당기 중 엘오티진공기술서안유한공사에 흡수합병 되었습니다.

(*3) 당기 중 (주)엘오티씨이에스에 흡수합병 되었습니다.

2) 특수관계자와의 주요거래

① 당기

(단위:천원)							
구 분	회사명	매출 등				매입 등	
		매 출(*1)	자산 매각	수수료수익 등	이자수익	재고매입	기타비용
종속기업	LOT VACUUM AMERICA, INC.	1,836,044	-	-	15,753	1,482	240,742
	(주)엘오티머트리얼즈	1,021,289	-	12,584	-	45,362,738	194,142

	엘오티진공기술서안유한공사 (*1)	4,482,660	-	-	242,038	866,758	1,112,436
	(주)엘오티씨이에스	201,992	-	31,568	-	8,672,025	2,347,213
	(주)힐리오인베스트먼트	-	-	-	-	-	-
	(주)엘오티티에스(*1)(*2)	46,796	536,049	60,124	75,919	26,196	13,123,828
	합 계	7,588,781	536,049	104,276	333,710	54,929,199	17,018,361

(*1) 당기 중 회사가 엘오티진공기술서안유한공사에 공급한 총 거래 금액은 5,653,210천원이며, 상기 매출액은 동 거래액 중 1,170,550천원이 차감된 금액입니다. 당기 중 회사가 주식회사 엘오티티에스에 공급한 총 거래 금액은 2,620,713천원이며, 상기 매출액은 동 거래액 중 2,573,917천원이 차감된 금액입니다.

(*2) 당기 중 (주)엘오티티에스에 대한 기타비용과 관련한 총 거래 금액은 47,882,423천원이며, 상기 기타매입은 동 거래액 중 34,758,595천원이 차감된 금액입니다.

② 전기

(단위:천원)						
구 분	회사명	매출 등			매입 등	
		매 출(*1)	수수료수익 등	이자수익	재고매입	기타비용
종속기업	LOT VACUUM AMERICA, INC.	1,062,629	-	15,624	-	-
	(주)엘오티머트리얼즈(*1)	723,696	-	-	34,475,461	194,578
	엘오티진공기술서안유한공사(*1)	3,392,993	-	240,051	-	1,558,424
	엘오티진공기술성도유한공사(*1)	-	-	-	-	14,258
	(주)엘오티씨이에스	154,240	3,675	-	2,490,460	2,530,491
	(주)힐리오인베스트먼트	9,900	-	-	-	-
	(주)엘오티티에스(*1)(*2)	-	5,916	92,000	118,321	16,200,567
	(주)주영	-	55,000	-	-	-
	합 계	5,343,458	64,591	347,675	37,084,242	20,498,318

(*1) 전기 중 회사가 엘오티진공기술서안유한공사에 공급한 총 거래 금액은 5,548,757천원이며, 상기 매출액은 동 거래액 중 2,155,764천원이 차감된 금액입니다. 전기 중 회사가 엘오티진공기술성도유한공사에 공급한 총 거래 금액은 1,508,149천원이며, 상기 매출액은 동 거래액 중 1,508,149천원이 차감된 금액입니다. 전기 중 회사가 주식회사 엘오티티에스에 공급한 총 거래 금액은 2,589,379천원이며, 상기 매출액은 동 거래액 중 2,589,379천원이 차감된 금액입니다. 전기 중 회사가 주식회사 엘오티머트리얼즈에 공급한 총 거래 금액은 724,629천원이며, 상기 매출액은 동 거래액 중 933천원이 차감된 금액입니다.

(*2) 전기 중 (주)엘오티티에스에 대한 기타비용과 관련한 총 거래 금액은 50,253,201천원이며, 상기 기타매입은 동 거래액 중 34,052,634천원이 차감된 금액입니다.

3) 특수관계자에 대한 채권·채무의 주요 잔액

① 당기말

(단위:천원)										
구 분	회사명	채 권						채 무		
		매출채권	미수금	선금금	보증금	미수이자	대여금	매입채무	미지급비용 등	보증금
종속기업	LOT VACUUM AMERICA, INC.(*1)	1,961,696	-	-	-	3,900	257,880	-	132,625	-
	(주)엘오티머트리얼즈	-	5,867	-	-	-	-	814,623	51,438	73,954
	엘오티진공기술서안유한공사(*2)	4,425,110	-	-	383,471	59,922	4,835,250	-	49,847	1,163,889
	(주)엘오티씨이에스	24,925	13,314	955,872	-	-	-	846,924	250,173	18,624

	(주)힐리오인베스트먼트	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	(주)엘오티티에스	-	14,937	-	-	-	1,500,000	4	2,709,551	129,395
합 계		6,411,731	34,118	955,872	383,471	63,822	6,593,130	1,661,551	3,193,634	1,385,862

(*1) LOT VACUUM AMERICA, INC.에 대한 대여금 이자율은 6%이며 지급한 대여금 257,880천원에 대해 대손충당금을 설정하고 있습니다.

(*2) 엘오티진공기술서안유한공사에 대한 대여금 이자율은 6% 및 4.75% 이며 지급한 대여금 644,770천원에 대해 대손충당금을 설정하고 있습니다.

(*2) 엘오티진공기술서안유한공사에 대한 매출채권에 대해 1,402,853천원의 대손충당금을 설정하였습니다.

② 전기말

(단위:천원)										
구 분	회사명	채 권						채 무		
		매출채권	미수금	보증금	미수이자	대여금	당기손익-공 정가치 측정 금융자산	매입채무	미지급비용 등	보증금
종속기업	LOT VACUUM AMERICA, INC.(*1)	1,618,019	-	-	7,666	253,460	-	-	-	-
	(주)엘오티머트리얼즈	-	-	-	-	-	-	3,653,238	30,254	73,955
	엘오티진공기술서안유한공사(*2)	2,728,814	-	-	58,895	4,752,375	-	-	258,283	-
	엘오티진공기술성도유한공사(*3)	565,962	-	60,460	-	-	-	-	-	1,577,629
	(주)엘오티씨이에스	17,251	1,011	-	-	-	14,491,597	249,282	158,259	18,624
	(주)힐리오인베스트먼트	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	(주)엘오티티에스	-	-	-	-	2,000,000	-	-	4,924,253	81,774
	(주)주영	-	5,500	-	-	-	-	-	-	-
합 계		4,930,046	6,511	60,460	66,561	7,005,835	14,491,597	3,902,520	5,371,049	1,751,982

(*1) LOT VACUUM AMERICA, INC.에 대한 대여금 이자율은 6% 이며 지급한 대여금 및 미수이자 각각 253,460천원, 7,666천원에 대해 대손충당금을 설정하고 있습니다.

(*2) 엘오티진공기술서안유한공사에 대한 대여금 이자율은 6% 및 4.75% 이며 지급한 대여금 및 미수이자 각각 633,650천원, 9,583천원에 대해 대손충당금을 설정하고 있습니다.

(*3) 엘오티진공기술성도유한공사에 대한 매출채권에 대해 565,962천원의 대손충당금을 설정하였습니다.

4) 특수관계자와의 자금거래 등

① 당기

(단위:천원)				
구 분	회사명	자금대여 거래		현금출자 등
		자금대여	자금회수	
종속기업	(주)힐리오인베스트먼트(*1)	-	-	1,500,000
	(주)엘오티티에스	1,610,000	2,110,000	-
합 계		1,610,000	2,110,000	1,500,000

(*1) 당기 중 1,500,000천원을 출자하였습니다.

② 전기

(단위:천원)				
구 분	회사명	자금대여 거래		현금출자 등
		자금대여	자금회수	
종속기업	(주)힐리오인베스트먼트(*1)	-	-	1,500,000
합 계		-	-	1,500,000

(*1) 전기 중 1,500,000천원을 출자하였습니다.

(5) 주요 경영진에 대한 보상

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
급여 및 기타 단기종업원 급여	4,415,233	4,706,013
기타장기종업원급여	2,991	1,158
퇴직급여	778,504	732,337
합 계	5,196,728	5,439,508

상기의 주요 경영진은 회사의 활동의 계획-운영-통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가지는 이사 및 비등기 임원을 의미합니다.

(6) 당기 중 주요경영진 및 특수관계자에게 지급한 배당금은 458,778천원(전기: 461,048천원)입니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

가. 공시사항의 진행·변경상황

신고일자	제목	신고내용	신고사항의 진행사항
2022.07.04	단일판매 · 공급계약체결	Shenzhen S·C New Energy Technology Corporation과 383억 원 규모 태양광용 건식진공펌프 공급계약 체결	*정정신고(2023.05.24) 1) 정정사유 : 계약변경 2) 계약기간(종료일) - 정정 전 : '2023-04-30' - 정정 후 : '2024-03-31' 3) 계약금액(원) - 정정 전 : 36,936,795,213 - 정정 후 : 38,293,311,997 4) 진행현황: 계약이행 완료
2022.10.19	단일판매 · 공급계약체결	Shenzhen S·C New Energy Technology Corporation과 352억 원 규모 태양광용 건식진공펌프 공급계약 체결	*정정신고(2023.05.24) 1) 정정사유 : 계약변경 2) 계약기간(종료일) - 정정 전 : '2023-09-30' - 정정 후 : '2024-03-31' 3) 계약금액(원) - 정정 전 : 27,126,590,400 - 정정 후 : 35,215,830,000 4) 진행현황: 계약이행 완료
2022.12.27	단일판매 · 공급계약체결(자율공시)	삼성전자 주식회사와 143억 원 규모 반도체 공정용 건식진공펌프 공급계약 체결	계약이행 완료
2023.05.18	단일판매 · 공급계약체결(자율공시)	China Information & Electronics Development INC. LTD., Nanjing과 269억 원 규모 태양광용 건식진공펌프 공급계약 체결	*정정신고(2023.11.06) 1) 정정사유 : 계약변경 2) 계약기간(종료일) - 정정 전 : '2023-11-05' - 정정 후 : '2024-06-30' 3) 진행현황: 진행 중
2023.05.26	단일판매 · 공급계약체결(자율공시)	Shenzhen S·C New Energy Technology Corporation과 408억 원 규모 태양광용 건식진공펌프 공급계약 체결	진행 중

2. 우발부채 등에 관한 사항

가. 중요한 소송사건

당사는 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

나. 견질 또는 담보용 어음 · 수표 현황

당사는 보고서 작성 기준일 현재 해당사항이 없습니다.

다. 채무보증 현황

당사는 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

라. 채무인수약정 현황

당사는 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

마. 그 밖의 우발채무 등

당사는 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

가. 제재현황

당사는 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

나. 단기매매차익 미환수 현황

당사는 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

가. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

당사는 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

나. 외국지주회사의 자회사 현황

당사는 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

다. 합병등의 사후정보

1) 합병등의 내역

당사는 2021년 7월 19일 임시주주총회에서 주식회사 엘오티베콤이 영위하는 사업내용 중 수선보수사업부문을 분할하여, 분할되는 회사가 설립되는 회사의 발행주식 총수를 취득하는 물적분할이 승인되었으며, 분할기일인 2021년 9월 1일로 신설회사인 주식회사 엘오티티에스를 설립하였습니다.

- 분할 사업부문

구분	회사명	사업부문
분할회사	주식회사 엘오티베콤	분할신설회사에 이전되는 사업부문을 제외한 사업일체
분할신설회사	주식회사 엘오티티에스	수선보수사업부문

① 분할회사 : 주식회사 엘오티베콤 / 코스닥상장사

② 분할신설회사 : 주식회사 엘오티티에스 / 비상장

- 분할의 주요 일정

구 분	일 자
분할계획서 승인 이사회 결의일	2021년 06월 10일
분할 주주총회를 위한 주주확정일(기준일)	2021년 06월 25일
주주명부 폐쇄기간	2021년 06월 26일 ~ 2021년 07월 02일
주주총회 소집통지서 발송 및 소집공고	2021년 07월 02일
분할계획서 승인 주주총회일	2021년 07월 19일
분할기일	2021년 09월 01일
분할회사 분할보고총회 및 신설회사 창립총회 (이사회 결의 및 공고로 갈음할 수 있음)	2021년 09월 01일
분할등기일(예정일)	2021년 09월 01일

분할 전 · 후의 재무상태표

과목	분할전(2021.03.31)	분할신설회사	분할회사
자 산			
유동자산	123,365,062,581	12,435,815,652	110,929,246,929
현금및현금성자산	46,623,476,230	2,000,000,000	44,623,476,230
단기금융자산	2,206,105		2,206,105
당기손익-공정가치측정금융자산	2,994,898,568		2,994,898,568
매출채권	28,896,712,953	9,044,939,151	19,851,773,802
대여금	2,651,411,310	1,017,094,019	1,634,317,291
기타금융자산	8,372,821,130		8,372,821,130
기타유동자산	2,248,259,721	2,000	2,248,257,721
재고자산	31,575,276,564	373,780,482	31,201,496,082
비유동자산	111,667,595,129	372,923,480	120,813,471,683
당기손익-공정가치측정금융자산	5,737,526,574		5,737,526,574
매출채권	1,525,398,444	8,387,900	1,517,010,544
대여금	4,345,008,361	363,247,865	3,981,760,496
기타금융자산	453,376,187		453,376,187
유형자산	59,108,643,726	1,287,718	59,107,356,011
사용권자산	622,031,422		622,031,422
무형자산	5,838,009,173		5,838,009,173
투자부동산	17,260,323,826		17,260,323,826
종속기업투자	12,390,227,671		21,909,027,705
이연법인세자산	4,275,049,745		4,275,049,745
기타비유동자산	112,000,000		112,000,000
자 산 총 계	235,032,657,710	12,808,739,132	231,742,718,612
부 채			
유동부채	60,449,310,731	3,253,662,932	57,195,647,799
매입채무	19,882,314,592	553,946,043	19,328,368,549
기타금융부채	5,705,322,325	2,626,793,280	3,078,529,045
기타유동부채	6,252,751,930	72,923,609	6,179,828,321
당기법인세부채	1,974,251,800		1,974,251,800

차입금	9,000,000,000		9,000,000,000
유동성장기차입금	3,200,000,000		3,200,000,000
전환사채	6,474,593,834		6,474,593,834
리스부채	266,136,639		266,136,639
제품보증충당부채	7,693,939,611		7,693,939,611
비유동부채	2,555,903,183	36,276,166	2,519,627,017
기타비유동부채	595,879,541	36,276,166	559,603,375
리스부채	357,835,354		357,835,354
순확정급여부채	18,650,565		18,650,565
제품보증충당부채	1,583,537,723		1,583,537,723
부 채 총 계	63,005,213,914	3,289,939,098	59,715,274,816
자 본			
자본금	8,529,511,500	500,000,000	8,529,511,500
기타자본구성요소	47,510,390,212	9,018,800,034	47,510,390,212
기타포괄손익누계액	235,635,010		235,635,010
이익잉여금	115,751,907,074		115,751,907,074
자 본 총 계	172,027,443,796	9,518,800,034	172,027,443,796
부 채 및 자 본 총 계	235,032,657,710	12,808,739,132	231,742,718,612

(주1) 분할 전 재무상태표는 2021년 3월 31일 현재의 금액을 기준으로 주주총회 후 분할기일에 변동될 수 있음
(주2) 기타유동자산의 선급부가세 및 기타유동부채의 예수금중 분할 신설회사와 관련된 자산부채는 분할회사가 부담하는 권리 및 의무이므로 이전대상에 는 포함되지 아니하였음
(주3) 토지 및 건물, 구축물은 분할회사에서 소유하며, 이전대상에 포함되지 아니 하였음.

2) 중요한 자산양수도 내역

최근 3사업연도 중 중요한 자산양수도 또는 영업양수도 사항은 없습니다.

회사는 경영진 및 이사회 의 승인에 의하여 가공부문을 종속회사인 (주)엘오티머트리얼즈에 영업양도하기로 결정하였으며, 2020년 6월 30일에 영업양도를 완료하였습니다. 가공부문은 별도의 주요 사업계열이 아니므로 관련된 손익은 중단영업으로 표시하지 않았습니다. 영업양도와 관련하여 회사는 양도에 대한 대가 2,386,415천원과 이전되는 순자산 1,847,397천원의 차이 539,018천원을 유형자산처분이익으로 계상하였습니다.

라. 녹색경영

당사는 보고서 작성기준일 현재 녹색기술·녹색사업·녹색제품 적합성 인증 또는 녹색전문기업 확인 을 받거나 녹색기업지정·녹색기술 인증 취득 등의 사항이 없습니다.

마. 중소기업기준 검토표

해당사항이 없습니다.

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 천원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
LOT Vacuum America., Inc.	2006.02.27	미국	미국현지법인으로서 영업, 서비스	4,260,831	의결권의 과반수 소유 (회계기준서1027호의 13)	미해당
(주)엘오티머트리얼즈	2011.01.03	대한 민국	가공부품의 제조, 판매업	20,126,742	의결권의 과반수 소유 (회계기준서1027호의 13)	미해당
엘오티진공기술 서안유한공사(중국)	2013.08.20	중국	중국현지법인으로서 영업, 서비스	12,949,704	의결권의 과반수 소유 (회계기준서1027호의 13)	미해당
(주)엘오티씨이에스	2013.01.03	대한 민국	반도체 및 디스플레이부품 제조, 판매업	42,651,653	사실상의 지배력 보유	해당
(주)힐리오인베스트먼트	2021.03.01	대한 민국	기타 금융 투자업	5,292,996	의결권의 과반수 소유 (회계기준서1027호의 13)	미해당
(주)엘오티티에스	2021.09.01	대한 민국	진공펌프 수리업	26,631,129	의결권의 과반수 소유 (회계기준서1027호의 13)	미해당

2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	-	-	-
		-	-
비상장	6	LOT Vacuum America., Inc.	해외법인
		(주)엘오티머트리얼즈	134611-0049713
		엘오티진공기술서안유한공사(중국)	해외법인
		(주)엘오티씨이에스	134811-0259037
		(주)힐리오인베스트먼트	131111-0621118
		(주)엘오티티에스	134811-0641193

가. 계열회사 등의 현황

- 기업집단의 명칭 : 주식회사 엘오티베콤

당사는 보고서 작성기준일 현재 당사를 제외하고 6개의 계열회사를 가지고 있습니다.

LOT Vacuum America., Inc.는 미국 텍사스 오스틴에 소재하고 있으며, 미주지역의 영업과 서비스 담당하고 있는 현지법인입니다. (주)엘오티머트리얼즈는 가공부품의 제조, 판매를 주 목적으로 당사의 원활한 원자재 공급을 위해 설립하였습니다. 엘오티진공기술서안유한공사(중국)는 중국 서안지역에 반도체 소자업체 제품 판매 및 수리 등의 서비스 제공 등을 담당하고 있는 현지법인입니다.

(주)엘오티씨이에스는 반도체 및 디스플레이부품용 진공 부대장비 제조를 주 목적으로 당사의 사업경쟁력 강화 및 시너지 효과 기대를 위해 출자로 설립된 회사입니다.

(주)힐리오인베스트먼트 2021년 03월 사업 강화 및 미래 혁신기술 탐색, 미래 신수종 사업 및 성장동력 발굴을 목적으로 설립하였으며 현재 자본금은 6억 원이며, 당사가 100%의 지분을 소유하고 있습니다.

(주)엘오티티에스는 2021년 09월 주식회사 엘오티베컴이 영위하는 사업 중 수선보수사업부문을 물적분할하여 설립 하였으며 현재 자본금은 5억원이며, 당사가 100%의 지분을 소유하고 있습니다.

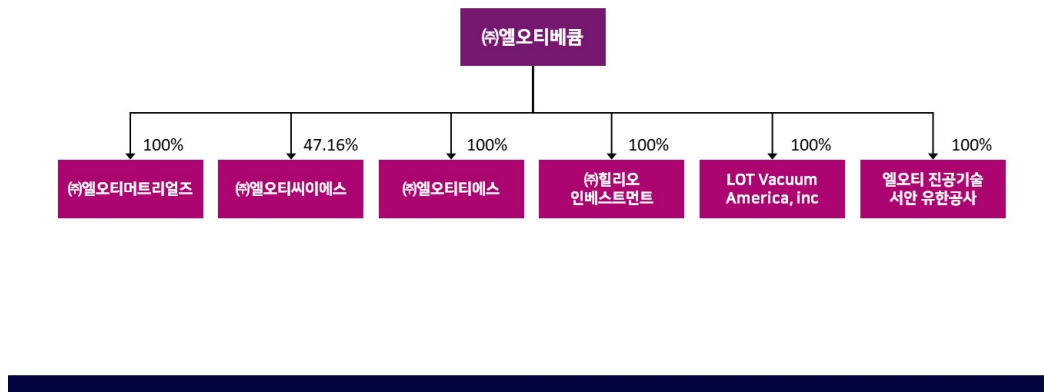
당사는 [공정거래법]상의 출자총액제한 기업집단 또는 상호출자 제한 기업집단에 해당되지 않습니다.

나. 계열회사 등의 투자지분현황

회사명	계열회사	상장여부	지분율(%)	설립국가	사업자 등록번호
(주)엘오티베컴	LOT Vacuum America., Inc.	비상장	100.00	미국	해외법인
	(주)엘오티머트리얼즈	비상장	100.00	대한민국	125-81-92977
	엘오티진공기술서안유한공사(중국)	비상장	100.00	중국	해외법인
	(주)엘오티씨이에스	비상장	47.16	대한민국	135-86-28690
	(주)힐리오인베스트먼트	비상장	100.00	대한민국	470-81-02114
	(주)엘오티티에스	비상장	100.00	대한민국	316-81-29589

다. 계통도

(주)엘오티베컴 계통도



3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	상장 여부	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부	취득(처분) 수량	평가 금액		수량	지분율	장부	총자산	당기

							가액			손익			가액		순손익
LOT Vacuum America.,Inc	비상장	2006년 02월 27일	경영참여	283	1,000	100	1,892	-	-	-825	1,000	100	1,067	4,261	-797
(주)엘오티머트리얼즈	비상장	2011년 01월 03일	경영참여	100	20,000	100	10,870	-	-	4,882	20,000	100	15,752	20,127	5,024
엘오티진공기술 서안유한공사(중국)	비상장	2013년 08월 20일	경영참여	3,251	-	100	4,367	-	-	-2,085	-	100	2,282	12,950	-2,053
(주)엘오티씨이에스	비상장	2013년 08월 26일	경영참여	100	60,000	17.69	634	100,000	14,183	-5,703	160,000	47.16	9,114	42,652	-8,852
(주)엘오티씨이에스	비상장	2022년 01월 26일	단순투자	14,000	100,000	29.47	14,492	-100,000	-14,183	-309	-	-	-	-	-
(주)알리오인베스트먼트	비상장	2021년 03월 01일	경영참여	3,000	900,000	100	3,668	300,000	1,500	34	1,200,000	100	5,202	5,293	36
(주)엘오티티에스	비상장	2021년 09월 01일	경영참여	-	1,000,000	100	11,916	-	-	2,054	1,000,000	100	13,970	26,631	2,054
유티씨반도체성장펀드	비상장	2018년 11월 16일	단순투자	2,000	-	4.44	1,769	-	-75	1,643	-	4.44	3,337	75,506	6,984
(주)메디칭큐	비상장	2020년 05월 22일	단순투자	500	141,939	2.39	500	-	-	-	141,939	2.30	500	5,650	-3,138
(주)플코스킨	비상장	2020년 12월 07일	단순투자	1,001	1,171	6.29	1,001	-	-	-	1,171	4.91	1,001	5,784	-2,385
합 계				2,224,110	-	51,109	300,000	1,425	-309	2,524,110	-	52,225	198,854	-3,127	

※ (주)엘오티씨이에스에 대한 소유지분율은 47.16%이나, (주)엘오티씨이에스가 보유한 자기주식을 제외한 보통주 유효지분율은 당기 중 지배기업이 보유한 전환우선주 전체를 보통주로 전환함에 따라 당기말 67.91%로 전기대비 23.66% 증가하였습니다. 회사의 소유지분율이 과반수 미만이나, 일부 주주와의 의결권 위임 약정에 따라 의사 결정 과정에서 과반수의 의결권을 행사 할 수 있음에 따라 지배력을 보유하는 것으로 판단하였습니다.

※ (주)엘오티티에스는 주식회사 엘오티베컴이 영위하는 사업 중 수선보수사업부문을 물적분할하여 설립 하였습니다.

※ 유티씨반도체성장펀드 조합 지분율은 총 결성투자 금액 중 당사가 투자한 금액 비율입니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

: 해당사항 없음

2. 전문가와의 이해관계

: 해당사항 없음