

목 차

사 업 보 고 서	1
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	6
3. 자본금 변동사항	8
4. 주식의 총수 등	8
5. 정관에 관한 사항	10
II. 사업의 내용	13
1. 사업의 개요	13
2. 주요 제품 및 서비스	14
3. 원재료 및 생산설비	14
4. 매출 및 수주상황	20
5. 위험관리 및 파생거래	23
6. 주요계약 및 연구개발활동	24
7. 기타 참고사항	27
III. 재무에 관한 사항	33
1. 요약재무정보	33
2. 연결재무제표	37
연결 재무상태표	37
연결 포괄손익계산서	39
연결 자본변동표	39
연결 현금흐름표	41
3. 연결재무제표 주석	43
4. 재무제표	105
재무상태표	105
포괄손익계산서	107
자본변동표	108
현금흐름표	109
5. 재무제표 주석	111
6. 배당에 관한 사항	175
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	177
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적	177
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적	178
8. 기타 재무에 관한 사항	179
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	183
V. 회계감사인의 감사의견 등	188
1. 외부감사에 관한 사항	188
2. 내부통제에 관한 사항	189
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	190
1. 이사회에 관한 사항	190
2. 감사제도에 관한 사항	195
3. 주주총회 등에 관한 사항	197
VII. 주주에 관한 사항	200
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	202

1. 임원 및 직원 등의 현황.....	202
2. 임원의 보수 등	204
IX. 계열회사 등에 관한 사항.....	207
X. 대주주 등과의 거래내용	208
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	209
1. 공시내용 진행 및 변경사항	209
2. 우발부채 등에 관한 사항	209
3. 제재 등과 관련된 사항	209
4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항	209
XII. 상세표.....	212
1. 연결대상 종속회사 현황(상세).....	212
2. 계열회사 현황(상세)	212
3. 타법인출자 현황(상세).....	212
【 전문가의 확인 】	214
1. 전문가의 확인.....	214
2. 전문가와의 이해관계	214

사 업 보 고 서

(제 28 기)

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

금융위원회

한국거래소 귀중

2024년 03월 07일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

유니셈 주식회사

대 표 이 사 :

김 형 균, 이 양 구(각자대표)

본 점 소 재 지 :

경기도 화성시 장지남길 10-7

(전 화) 031-379-5800

(홈페이지) <http://www.unisem.co.kr>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 상 무 (성 명) 성 시 목

(전 화) 031-379-5800

【 대표이사 등의 확인 】

대표이사 등의 확인 서명

확인서

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

또한 당사는 [주식회사의 외부감사에 관한 법률] 제8조의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

위 사항이 틀림없음을 확인합니다.

2024. 03. 07.

유니셈 주식회사

대 표 이 사

김 형 균 (서명)

신고업무 담당이사

성 시 목

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

1. 연결대상 종속회사 개황

(1) 연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

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

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

(2) 연결대상회사의 변동내용

구 분	자회사	사 유
신규 연결	-	-
	-	-
연결 제외	-	-
	-	-

2. 회사의 법적, 상업적 명칭

당사의 명칭은 유니셈 주식회사라고 표기합니다. 또한 영문으로는 UNISEM Co., Ltd.라 표기합니다. 단 약식으로 표기할 경우에는 유니셈(주) 또는 UNISEM Co., Ltd.라고 표기합니다.

3. 설립일자 및 존속기간

당사는 반도체 장비 및 부품 제작 판매업, 전기, 전자제품 및 부품 제작 판매업 등을 영위할 목적으로 1988년 11월 15일에 설립되었습니다. 또한 1999년 12월 10일에 상장수리되어 코스닥시장에서 매매가 개시되었습니다.

4. 본사의 주소, 전화번호 및 홈페이지

주소 : 경기도 화성시 장지남길 10-7
전화번호 : 031 - 379 - 5800
홈페이지 : <http://www.unisem.co.kr>

5. 중소기업 등 해당 여부

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

6. 주요사업의 내용

당사는 반도체 장비인 Scrubber 국내 최초개발 업체로서, 우수한 연구인력 및 기술력을 확보하여 반도체 장비, LCD장비, LED장비, 태양광 장비 등을 제작, 판매 및 A/S를 제공하고 있습니다.

7. 신용평가에 관한 사항

평가일	평가대상 유가증권 등	평가대상 유가증권의 신용등급	평가회사 (신용평가등급범위)	평가구분
2019.05.24	기업신용평가	A0	(주)NICE디앤비 (AAA~D)	-
2020.06.02	기업신용평가	A0	(주)NICE디앤비 (AAA~D)	-
2021.05.24	기업신용평가	A+	(주)NICE디앤비 (AAA~D)	-
2022.05.27	기업신용평가	AA-	(주)NICE디앤비 (AAA~D)	-
2023.05.22	기업신용평가	AA-	(주)NICE디앤비 (AAA~D)	-

8. 회사의 주권상장(또는 등록·지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)현황	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 유형
코스닥시장 상장	1999년 12월 10일	해당사항 없음

2. 회사의 연혁

1. 경영진의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2024년 03월 18일	정기주총	-	사내이사 이양구 사내이사 성시목	-
2023년 03월 20일	정기주총	사외이사 강선기 사외이사 서원명	사내이사 김형균	사외이사 박성기 사외이사 오국환
2022년 03월 21일	정기주총	사외이사 박호환	사내이사 홍진기 사내이사 백영민	-

* 제28기 정기주주총회(2024.03.18 개최예정)에서 사내이사 이양구, 성시목의 재선임 안건이 포함될 예정입니다. 주주총회의 승인과정에서 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

2. 연혁

일 자	내 용
2018.02	2018 경기도 성실납세직장 선정 (경기도지사)
2018.03	IR52 장영실 기술혁신상 과학기술정보통신부장관상 수상 (한국산업기술진흥협회, 매일경제신문사)
2018.05	신용평가등급 A0 (NICE디앤비)
2018.04	2017년도 코스닥시장 공시우수법인 선정 (한국거래소)
2018.05	일, 생활균형 캠페인 참여기업 선정 (고용노동부 경기지청)
2018.06	패밀리기업 지정 (한국에너지기술연구원)
2018.06	2018 대한민국 일자리 으뜸기업 선정 (고용노동부)
2018.11	2018 산업경영대상 수상 ((사)한국산업경영학회)
2018.12	나눔공동체 감사패 수상
2018.12	제55회 무역의날 5,000만불 수출의 탑 수상
2018.12	2018 마이스터고 일류화 협력상 산업통상자원부 장관 표창 수상
2019.01	일학습병행제 사업 감사패 수상 (명지대학교)
2019.02	사회맞춤형 산학협력 육성 표창패 수상 (인천재능대학교)
2019.05	신용평가등급 A0 (NICE디앤비)
2019.10	기술역량 우수기업 인증(한국기업데이터)
2020.06	신용평가등급 A0 (NICE디앤비)
2020.12	한국스마트아이디(주) 합병
2020.12	고용노동유공행정 고용노동부 장관표창
2021.05	신용평가등급 A+ (NICE디앤비)
2021.05	월드클래스 후보기업 선정
2021.12	제58회 무역의날 7,000만불 수출의 탑 수상
2022.01	DNV근로환경 평가인증
2022.05	신용평가등급 AA- (NICE디앤비)
2022.08	삼성전자 협력사 안전경영대회 우수상
2023.05	신용평가등급 AA- (NICE디앤비)
2023.05	고용노동부 강소기업 선정

3. 자본금 변동사항

1. 자본금 변동추이

(단위 : 원, 주)

종류	구분	28기 (2023년말)	27기 (2022년말)	26기 (2021년말)
보통주	발행주식총수	30,664,223	30,664,223	30,664,223
	액면금액	500	500	500
	자본금	15,332,111,500	15,332,111,500	15,332,111,500

4. 주식의 총수 등

1.주식의 총수 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분		주식의 종류		비고
		보통주	합계	
Ⅰ. 발행할 주식의 총수		40,000,000	40,000,000	-
Ⅱ. 현재까지 발행한 주식의 총수		30,664,223	30,664,223	-
Ⅲ. 현재까지 감소한 주식의 총수		-	-	-
	1. 감자	-	-	-
	2. 이익소각	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-
	4. 기타	-	-	-
Ⅳ. 발행주식의 총수 (Ⅱ - Ⅲ)		30,664,223	30,664,223	-
Ⅴ. 자기주식수		1,248,170	1,248,170	-
Ⅵ. 유통주식수 (Ⅳ - Ⅴ)		29,416,053	29,416,053	-

2.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	보통주	370,667	-	-	-	370,667	-		
			우선주	-	-	-	-	-	-		
		장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	-	
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	-	
		소계(a)	보통주	370,667	-	-	-	370,667	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	-	
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유수량	보통주	468,254	-	-	-	468,254	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	-	
		현물보유수량	보통주	407,115	-	-	-	407,115	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	-	
		소계(b)	보통주	875,369	-	-	-	875,369	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	-	
	기타 취득(c)			보통주	2,134	-	-	-	2,134	-	-
				우선주	-	-	-	-	-	-	-
총 계(a+b+c)			보통주	1,248,170	-	-	-	1,248,170	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	-	-

5. 정관에 관한 사항

1. 정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2023년 03월 20일	제27기 정기주주총회	제 9조의 2 (주식 등의 전자등록) 제 10조의 5 (신주의 배당기산일) 제 14 조 (전환사채의 발행) 제 17조 (소집시기) 제 34조의4 (감사위원회의 구성) 제 43 조 (재무제표와 영업보고서의 작성 비치 등) 제 46 조 (이익배당)	전자투표 도입 시 감사위원 선임 결의 요건 완화 적용 등
2021년 03월 22일	제25기 정기주주총회	제2조 (목적)	사업다각화

2. 사업목적 현황

구 분	사업목적	사업영위 여부
1	반도체 장비 및 부품 제작 판매업	영위
2	LCD 제조 장비 제조업	영위
3	자동화기기, 기타기계 제작 판매업	영위
4	전기, 전자제품 및 부품 제조 판매업	영위
5	LED류 일체개발, 제조, 판매업	영위
6	태양광장비, 재료부품의 제조, 판매업	영위
7	각종화공약품, 화학제품의 제조, 판매업	영위
8	방지시설업(대기, 기타)	영위
9	소프트웨어 자문, 개발, 공급, 임대업, 도소매업	미영위
10	소프트웨어 및 콘텐츠 기타 저작물의 개발, 판매, 임대업	미영위
11	부가가치통신업	미영위
12	시스템통합 구축, 서비스 판매업	미영위
13	전자상거래 및 인터넷 관련사업	미영위
14	RFID 및 스마트카드 관련 제조, 가공, 판매	미영위
15	정보보호사업(전자보안 하드웨어 및 소프트웨어 포함)	미영위
16	정보처리 기술에 관한 전문적 서비스, 교육훈련, 원격교육, 통신 교육 등 기타교육기관업을 포함한 제반사업	미영위
17	물류, 유통 분야 무선통신장비 제조업,도,소매업	미영위
18	물류시스템 컨설팅업	미영위
19	지능형 로봇 제조 및 판매업	미영위
20	IoT 장비 제조 및 플랫폼 서비스 사업	미영위
21	위치기반서비스 장비 제조 및 서비스 사업	미영위
22	정보통신공사업	미영위
23	전기공사업	미영위
24	전 각호의 수출입업	영위
25	부동산 임대업	영위
26	위항에 관련되는 용역 및 서비스업	영위

(1) 사업목적 변경 내용

구분	변경일	사업목적	
		변경 전	변경 후
추가	2021년 03월 22일	-	정보통신공사업 전기공사업

(2) 변경 사유

1) 변경 취지 및 목적, 필요성

당사는 향후 신사업 추진 및 사업다각화의 목적으로 정관상 사업목적에 일부 추가하였습니다.

2) 사업목적 변경 제안 주체

해당 사업목적 추가는 이사회를 통해 제안되었으며, 지난 2021년 3월 22일 제25기 정기주주총회를 통해 승인되었습니다.

3) 해당 사업목적 변경이 회사의 주된 사업에 미치는 영향 등

해당 사업목적 변경이 회사의 주된 사업에 미치는 영향은 없습니다.

(3) 정관상 사업목적 추가 현황표

구 분	사업목적	추가일자
1	정보통신공사업	2021년 03월 22일
2	전기공사업	2021년 03월 22일

※ 미추진 사유

신사업 추진 및 사업다각화를 위해 사업목적에 추가하였으나 해당 사업부인 IOT사업이 중견기업 사업진출 규제 등 제한적 시장진입 어려움으로 2023년 1월 31일 이사회를 통해 사업이 종료되었습니다.

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

당사는 반도체/디스플레이 장비 전문기업으로 우수한 연구인력 및 기술력을 확보하여 반도체 장비, 디스플레이 장비, 태양광 장비 등을 제작, 판매 및 A/S를 제공하고 있습니다. 주력 생산품목으로는 반도체/디스플레이 제조 공정상 발생하는 유해가스 정화장치인 스크러버(Scrubber), 반도체 Main 공정상 안정적인 온도 유지를 제공하는 온도조절 장치인 칠러(Chiller)를 주요사업으로 영위하고 있습니다.

당사는 주력 사업부문인 반도체 장비 영역에서 전문기술개발과 혁신화된 생산시스템구축, 원가경쟁력 향상을 통한 수익 극대화 등 차별화된 기술력을 바탕으로 사업 경쟁력을 강화하고 있으며, 이를 통해 주요 고객사내 시장점유율 1~2위를 기록하면서 지배력을 더욱 강화시켜 나가고 있습니다. 특히 국내 Gas Scrubber 시장점유율 45% 이상, Chiller 시장점유율 30% 이상을 확보하고 있으며 적극적인 기술개발을 바탕으로 점유율을 지속적으로 확대하고 있습니다.

IOT사업부문에서 영위한 AI 기반 솔루션 기술은 중견기업 사업진출 규제 등 제한적 시장진입 장벽에 따라 사업을 종료하였습니다.

이를 통해 장기적 기업가치 제고에 우위를 두고 기존 사업의 재편을 통한 경영효율 향상 및 주력사업인 반도체 장비사업부문에 역량을 집중하여 지속적인 시장지배력을 확대 할 예정입니다.

당사의 당기 부문별 매출 비중은 스크러버가 약 30%, 칠러가 약 34%, 유지보수 외 기타사업이 약 36% 매출로 구성되어 있습니다.

2. 주요 제품 및 서비스

1. 주요 제품 등의 현황

(1) 주요 제품 등의 현황

(단위 : 천원)

사업 부문	매출 유형	품 목	구 체 적 용 도	주 요 상표 등	매출액	비율
반도체 장비 사업부	제품	GAS SCRUBBER	- 반도체/LCD 제조 공정상 발생하는 유해 가스를 정화시켜주는 장치	UNISEM CO.,LTD	70,673,209	30.5%
		CHILLER UNIT	- 반도체/LCD공정 중에 발생하는 열에 의 해 상승되는 Chamber 및 Wafer Holder의 온 도를 일정하게 유지 시켜주어 안정된 공정 진행 이 가능 하도록 하는 온도 조절 장치	UNISEM CO.,LTD	78,855,910	34.0%
	공사	VACUUM LINE	- 장비 인입 2차 배관 및 3차 배관 설치	UNISEM CO.,LTD	5,478,810	2.4%
	기타	유지보수	- 상품 및 기타 용역	UNISEM CO.,LTD	77,103,814	33.1%
	합 계		-	-	232,111,743	100.0%

2. 주요 제품 등의 가격변동추이

(단위 : 천원)

품 목		제28기	제27기	제26기
GAS SCRUBBER	국내	116,025	68,380	71,398
	수출	81,873	89,095	78,849
CHILLER UNIT	국내	34,992	34,927	28,005
	수출	60,870	42,631	33,114

(1) 산출기준

- 제품별로 고객사의 주문 사양에 따라 가격 변동이 있고 판매 가격이 일정하지 않기
때문에 단순 평균 가격 산출 방식 적용
- 평균 가격 산출 방법 : 매출액 ÷ 매출수량

(2) 주요 가격변동원인

반도체장비 가격은 반도체장비업계의 시장변화 및 고객사인 반도체소사업체의 요구(제품사양, 품질 및 서비스등)에 따라 제품 사양별로 가격이 결정되며, 또한 동종 장비업체간의가격 경쟁에 따라 결정되기도 합니다.

3. 원재료 및 생산설비

1. 주요 원재료 등의 현황

(단위 : 천원)

사업부문	매입유형	품 목	구체적용도	매입액	비율	비고
반도체 장비 사업부	원재료	COMPRESSOR	공기 압축	709,220	0.5%	-
		COATING LINING	배관 및 TANK 보호	990,643	0.7%	-
		전장 PART	PLC 통신	5,868,745	4.1%	-
		PUMP	COOLANT 순환	5,136,457	3.6%	-
		COOLANT	2차 냉매	17,623,545	12.3%	-
		HEAT-EXCHANGER	열 교환	3,220,267	2.2%	-
		기타	-	109,557,726	76.6%	-
합 계				143,106,603	100.0%	-

2. 주요 원재료 등의 가격변동추이

[반도체장비사업부]

(단위 : 천원)

사업부문	품 목		제28기	제27기	제26기
반도체 장비 사업부	COMPRESSOR	국 내	1,468	1,574	1,475
		수 입	-	-	1,289
	COATING LINING	국 내	48	57	46
		수 입	-	-	-
	전장 PART	국 내	41	44	31
		수 입	-	-	-
	PUMP	국 내	420	380	329
		수 입	-	-	-
	COOLANT	국 내	159	103	50
		수 입	-	-	-
	HEAT-EXCHANGER	국 내	581	534	516
		수 입	-	-	-

(1) 산출기준

해당 품목은 주력 생산품의 매입비율이 큰 품목에 따라 선정하였으며, 가격 산출은 해당 기간의 평균 매입 단가를 기준으로 산출하였습니다.

(2) 주요 가격변동원인

- 국제유가 및 철강제품의 가격 상승으로 인한 국내 수입가격 인상
- 원재료 공급원 변경에 의한 가격 인하
- 신규 부품 증가로 인한 증감 등

3. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

(1) 생산능력

(단위 : 대)

사업부문	품 목	사업소	제28기	제27기	제26기
반도체 장비사업부	GAS SCRUBBER	본사	1,856	1,856	2,304
	CHILLER	본사	3,626	3,306	3,200
합 계			5,482	5,162	5,504

(2) 생산능력의 산출근거

1) 산출방법 등

사업부문	산출기준	산출방법
반도체 장비사업부	- SCRUBBER 1대 제작 시간 : 45시간 ▶ 가동시간 2,880시간 * 29명 = 83,520시간	- SCRUBBER ▶ 83,520시간 / 45시간 = 1,856대
	- CHILLER 1대 제작 시간 : 27시간 ▶ 가동시간 2,880시간 * 34명 = 97,920시간	- CHILLER ▶ 97,920시간 / 27시간 = 3,626대

반도체장비사업부의 특성상 다품종 소량 생산방식에 따라 평균 제작시간을 기준으로 산출

2) 평균가동시간

사업부문	평균 가동시간
반도체장비사업부	- 1일 평균 가동시간 : 10시간 - 월 평균 가동일수 : 24일 - 2023년 가동시간 (1인기준) ▶ 10시간 * 24일 * 12개월 = 2,880시간

4. 생산실적 및 가동률

(1) 생산실적

(단위 : 대)

사업부문	품 목	사업소	제28기	제27기	제26기
장비사업부	GAS SCRUBBER	본사	685	1,269	2,304
	CHILLER	본사	2,065	2,227	3,200
합 계			2,750	3,496	5,504

(2) 당해 사업연도의 가동률

사업소(사업부문)	평균가동률
반도체장비사업부	반도체장비의 특성상 고객사 주문에 따른 생산방식의 가동체제를 유지하므로 가동율 산출이 곤란

5. 생산설비의 현황 등

(1) 생산설비의 현황

[자산항목 : 토지]

(단위 : 천원)

사업소	소유 형태	소재지	구분 (㎡)	기초 장부가액	당기증감		당기상각	환율차이	당기말 장부가액	비고
					증가	감소				
본사 및 공장	자가	화성시	16,262	16,174,215	-	-	-	-	16,174,215	-
본사	자가	화성시	2,305	2,270,425	-	-	-	-	2,270,425	-
CS센터	자가	평택시	1,473	2,277,168	-	-	-	-	2,277,168	-
CS센터	자가	화성시	2,995	5,205,381	-	-	-	-	5,205,381	-
CS센터	자가	평택시	1,468	2,168,329	114,107	-	-	-	2,282,436	-
CS센터	자가	평택시	3,286	-	7,556,720	-	-	-	7,556,720	-
사택	자가	평택시	207	650,077	-	-	-	-	650,077	-
합 계			27,996	28,745,595	7,670,827	-	-	-	36,416,422	-

[자산항목 : 건물]

(단위 : 천원)

사업소	소유 형태	소재지	구분 (㎡)	기초 장부가액	당기증감		당기상각	환율차이	당기말 장부가액	비고
					증가	감소				
본사	자가	화성시	6,851.40	3,392,097	-	-	(121,064)	-	3,271,033	-
사택	자가	오산시	356.34	195,932	-	-	(7,217)	-	188,715	-
사택	자가	오산시	54.4	75,147	-	-	(2,437)	-	72,710	-
사택	자가	평택시	651.73	988,203	-	-	(21,561)	-	966,642	-
창고	자가	화성시	640	303,840	-	(301,438)	(2,402)	-	-	-
사무실	자가	화성시	-	29,863	-	-	(620)	-	29,243	-
CS센터	자가	평택시	1,313.6	2,645,310	-	-	(55,691)	-	2,589,619	-
CS센터	자가	화성시	2,995	1,829,539	-	-	(37,744)	-	1,791,795	-
CS센터	자가	평택시	1,766.97	-	3,346,250	-	(55,771)	-	3,290,479	-
CS센터	자가	평택시	3,766.49	-	844,554	-	(4,223)	-	840,331	-
합 계			18,395.93	9,459,931	4,190,804	(301,438)	(308,730)	-	13,040,567	-

[자산항목 : 구축물]

(단위 : 천원)

사업소	소유 형태	소재지	구분 (㎡)	기초 장부가액	당기증감		당기상각	환율차이	당기말 장부가액	비고
					증가	감소				
본사 및 공장	자가	화성시	7,181.40	2,580,433	1,574,000	-	(79,782)	-	4,074,651	-
창고	자가	화성시	640.00	72,585	-	(72,036)	(549)	-	-	-
CS센터	자가	화성시	619.93	1,494,379	28,550	(267,142)	(31,779)	-	1,224,008	-
합 계			8,441.33	4,147,397	1,602,550	(339,178)	(112,110)	-	5,298,659	-

[자산항목 : 기계장치]

(단위 : 천원)

사업소	소유 형태	소재지	구분 (EA)	기초 장부가액	당기증감		당기상각	환율차이	당기말 장부가액	비고
					증가	감소				
본사 및 공장	자가	화성시	75	2,138,262	443,047	-	(293,965)	-	2,287,344	-
UNISEM AMERICA	자가	미국	14	1,856	60,766	-	(3,868)	80	58,834	-
UNISEM CHINA	자가	중국	31	2,094	-	-	-	(7)	2,087	-
UNISEM XIAN	자가	중국	1	12,666	-	-	(3,429)	21	9,258	-
합 계			121	2,154,878	503,813	-	(301,262)	94	2,357,523	-

[자산항목 : 차량운반구]

(단위 : 천원)

사업소	소유 형태	소재지	구분 (EA)	기초 장부가액	당기증감		당기상각	환율차이	당기말 장부가액	비고
					증가	감소				
본사 및 공장	자가	화성시	26	48,606	31,364	-	(23,593)	-	56,377	-
UNISEM AMERICA	자가	미국	4	61,904	58,952	-	(15,399)	1,268	106,725	-
UNISEM CHINA	자가	중국	1	1,560	-	-	-	(5)	1,555	-
유니셈 시안	자가	중국	6	-	-	-	-	-	-	-
합 계			37	112,070	90,316	-	(38,992)	1,263	164,657	-

[자산항목 : 공구와기구]

(단위 : 천원)

사업소	소유 형태	소재지	구분 (EA)	기초 장부가액	당기증감		당기상각	환율차이	당기말 장부가액	비고
					증가	감소				
본사 및 공장	자가	화성시	247	13,352	-	(9,837)	(3,502)	-	13	-

[자산항목 : 비품]

(단위 : 천원)

사업소	소유 형태	소재지	구분 (EA)	기초 장부가액	당기증감		당기상각	환율차이	당기말 장부가액	비고
					증가	감소				
본사 및 공장	자가	화성시	325	816,211	437,000	(83)	(291,849)	-	961,279	-
UNISEM AMERICA	자가	미국	5	-	-	-	-	-	-	-
UNISEM CHINA	자가	중국	6	465	-	-	-	(2)	463	-
유니셈 시안	자가	중국	78	14,251	-	-	(6,354)	69	7,966	-
합 계			414	830,927	437,000	(83)	(298,203)	67	969,708	-

(2) 설비의 신설 · 매입 계획 등

"해당사항 없습니다"

4. 매출 및 수주상황

1. 매출실적

(단위 : 천원)

사 업 부 문	매 출 유 형	품 목		제28기	제27기	제26기
반도체 장비 사업부	제품	GAS SCRUBBER	수 출	19,158,181	16,037,099	40,212,747
			내 수	51,515,028	73,097,828	93,102,804
			합 계	70,673,209	89,134,927	133,315,551
		CHILLER UNIT	수 출	24,408,772	24,299,498	40,332,631
			내 수	54,447,138	54,800,466	48,588,758
			합 계	78,855,910	79,099,964	88,921,389
	공사	VACUUM LINE	수 출	-	-	-
			내 수	5,478,810	5,602,753	3,509,696
			합 계	5,478,810	5,602,753	3,509,696
	기타	유지보수료 외	수출	18,883,571	20,196,786	15,912,162
			내수	58,220,243	59,032,897	54,175,042
			합계	77,103,814	79,229,683	70,087,204
	소 계		수출	62,450,524	60,533,383	96,457,540
			내수	169,661,219	192,533,944	199,376,300
			합계	232,111,743	253,067,327	295,833,840
정보 보안 사업부	상품	소프트웨어	수 출	-	(55,868)	56,996
			내 수	-	336	10,563
			합 계	-	(55,532)	67,559
	기타	정보보안 서비스 외	수 출	-	-	-
			내 수	-	217,291	175,125
			합 계	-	217,291	175,125
	소 계		수 출	-	(55,868)	56,996
			내 수	-	217,627	185,688
			합 계	-	161,759	242,684
합 계			수 출	62,450,524	60,477,515	96,514,536
			내 수	169,661,219	192,751,571	199,561,988
			합 계	232,111,743	253,229,086	296,076,524

2. 판매경로 및 판매방법 등

(1) 판매조직

기술영업지원부	
국내영업	해외영업
- 반도체 업체에 대한 신규 영업활동 Scrubber/Chiller 영업 업무 진행	- 미국, 일본, 중국, 대만, 싱가포르 등 Scrubber/Chiller 영업활동 및 현지 A/S 업무 - 현지 법인 및 대리점 관리

(2) 판매경로

사업부문	매출유형	품 목	구 분	판 매 경 로	판매경로별 매출액 비중
반도체 장비사업부	제 품	GAS SCRUBBER	수 출	주문에 따른 직접생산/선적	100%
			국 내	주문에 따른 직접생산/납품	100%
		CHILLER UNIT	수 출	주문에 따른 직접생산/선적	100%
			국 내	주문에 따른 직접생산/납품	100%
	설 비	VACUUM LINE	국 내	설치 및 유지보수 요구에 따른 직접 투입	100%

(3) 판매방법 및 조건

① 제품개발

수요처요구 → 설계 → 시제품생산 → 판매가결정 → 견적제출 및 계약 →
수요처납품 → 보완후 양산

② 제품생산

요구고객 → 사양접수 → 견적제출 및 계약 → 제품생산 → 수요처 납품 →
SET-UP

(4) 판매전략

제품 생산의 안정화와 생산효율 제고를 통한 품질 경쟁력 향상으로 고객만족을 극대화하고, 핵심기술의 선행개발과 신규 수종사업의 발굴 등 기술 개발력 향상에도 부단한 노력을 기울여 향후 수익성 제고에 더욱 매진해 나갈 계획입니다. 또한 각 사업부별 지속적인 원가절감 혁신활동 등을 통해 사업 경쟁력을 확보할 방침입니다.

3. 수주상황

기준일 : 2023년 12월 31일

(단위 : 천원 , 대)

품목	수주 일자	납기	수주총액		기납품액		수주잔고	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액
Gas Scrubber	-	-	877	87,162,890	710	70,474,531	167	16,688,359
Chiller Unit	-	-	2,527	98,314,977	2,000	78,452,515	527	19,862,462
합 계			3,404	185,477,867	2,710	148,927,046	694	36,550,821

5. 위험관리 및 파생거래

1. 파생상품계약 체결 현황

(1) 보고기간 종료일 현재 매매목적으로 보유하고 있는 파생상품의 내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

- 당기말 현재 파생상품의 약정내역은 없습니다.

2) 전기

(단위 : USD)

거래목적	파생상품종류	거래은행	포지션	약정만기일자	계약환율	계약금액
매매목적	FX Option	씨티은행	매도	2022.01.03 ~ 2023.01.27	1,207.50	USD 1,000,000.00

(2) 보고기간 종료일 현재 파생상품의 자산,부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	파생상품 종류	당기	전기
파생상품부채	FX Option	-	58,960,512

(3) 당기 및 전기의 파생상품과 관련된 손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	파생상품 종류	당기	전기
파생상품평가손익	FX Option	-	(58,960,512)
파생상품거래손익	FX Option	36,260,512	(3,205,758,092)
합 계		36,260,512	(3,264,718,604)

6. 주요계약 및 연구개발활동

1. 경영상의 주요계약 등

대 상 명	시 기	기 간	목적 및 내용	상세 내용	비 고
아주대학교	1998.04	-	산, 학, 연 기술개발지역 컨소시엄구성 협약	반도체 CLEAN DEPORT시스템구축 SECS 연구 및 PROTOTYPE 개발	계속적시행
삼성전자(주)	-	-	SCRUBBER 및 CHILLER 연간 납품단가 계약	제품별 판매 가격 결정	매년체결
에스케이하이닉스(주)	-	-	SCRUBBER 및 CHILLER 연간 납품단가 계약	제품별 판매 가격 결정	매년체결
한국화학연구소 에코프로(주)	2001.07	-	PFC SCRUBBER 개발 (흡착, 촉매식)	연구개발비 출연	기술 매출에 따른 지원
삼성전자(주)	2006.04	2007.03	생산장비용 진공배관	생산장비용 진공배관 제작, 설치, 보수	-
삼성전자(주) 종합기술원	2006.07	2007.06	장비인입 2차배관 공사	연간 공사 단가 계약 체결	매년체결
Parrion Technology	2006.09	-	반도체 장비 판매 계약	대만 시장 개척(판매대리점) 및 수출 수수료 계약	-
산업통상자원부	2021.04	2024.12	기계산업핵심기술개발 제조기반생산시스템 사업	초저온필터개발	계약기간내
산업통상자원부	2021.04	2024.12	월드클래스플러스 사업	스크러버 처리용량 2000LPM급 개발	계약기간내
산업통상자원부	2021.04	2025.12	제조분야 온실가스 미세먼지 동시저감 기술개발사업	온실가스미세먼지 동시저감 스크러버 개발	계약기간내

2. 연구개발활동

(1) 연구개발활동의 개요

1) 연구개발 담당조직

구분	담당조직	연구내용	비고
반도체 장비사업부	부설연구소	* 차세대를 위한 기술연구와 중장기 프로젝트 수행 * 제품별로 이루어진 각 연구파트에서 고객사양에 맞는 제품과 성능향상 그리고 신제품 개발에 전력	-

2) 연구개발비용

(단위 : 천원)

과 목		제28기	제27기	제26기	비 고
원 재 료 비		3,939,888	2,326,021	2,121,080	-
인 건 비		5,508,085	5,690,837	5,061,863	-
감 가 상 각 비		146,087	75,412	157,407	-
기 타		219,000	42,000	60,000	-
연구개발비용 계		9,813,060	8,134,270	7,400,350	-
회계처리	제조경비 외	9,813,060	8,134,270	7,400,350	-
	개발비(무형자산)	-	-	-	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]		4.23%	3.21%	2.50%	-

3. 연구개발 실적

구분	연구개발명	연구기관	연구결과 및 기대효과
Scrubber	Energy Saving형 Plasma Scrubber 개발	유니셈(주)	1. 직화방식 대비 에너지 저감형 고효율 스크러버
			2. 폐열회수를 통한 전력 절감
			3. Compact한 장비로 협소한 공간 적용 및 유지관리 용이성
			4. 저렴한 운영비용
	대용량 Scrubber 개발	유니셈(주)	1. 대용량 공정 처리 대응 가능
			2. 다수 장비 대비 설치 및 투자비용 절감
			3. Fab Lay-out 활용도 증가
	Pre-wet 적용 Scrubber 개발	유니셈(주)	1. 부산물 및 Powder 이슈 공정 특화 설비
			2. 저 NOx배출 친환경 설비
			3. Full Swap 구현을 통한 환경안전 강화
	폐수 Zero 형 Scrubber 개발	유니셈(주)	1. 반도체, Display, LED 등 전방위 확대
			2. 저 NOx 배출 및 부산물 발생 저감
			3. 폐수 처리비용 미 발생 및 환경오염 방지
	완전 연소형 Scrubber 개발	유니셈(주)	1. 가스와 Flame의 안정적 접촉 연소반응구간 확대
			2. 미세 세정을 통한 파우더 배출량 저감
			3. 간접냉각을 통한 수분응축 방지 기술
Chiller	USM Chiller 개발	유니셈(주)	1. Mixing Concept을 이용한 온도 대응력 향상
			2. Foot Print 감소 및 근접 설치 가능
			3. BLDC 적용을 통한 전력량 감소
			4. 제어 개선을 통한 최적 온도 유지 가능
			5. 대용량 대응 가능 기술 개발
	-70℃ 극저온 대응 Chiller 개발	유니셈(주)	1. 신규 냉동 Cycle 적용을 통한 극저온 대응 가능
			2. Parts 개발을 통한 극저온 대응 가능
			3. 저온 시 수분유입으로 인한 결로 방지 System 적용
			4. 장비 Compact 화
			5. System 효율화 강화를 통한 전력절감
			6. 2중 Interlock 등 안전장치 강화
	40HP Screw Chiller 개발	유니셈(주)	1. LCD 적용 가능한 대용량 냉동능력 확보
			2. 스크류 압축기 적용을 통한 대용량 효율 최적화
			3. Inverter Control 적용을 통한 전력절감
			4. Foot Print 및 체적 최소화
	친환경 Chiller 개발	유니셈(주)	1. 친환경 냉매 적용을 통한 GWP 감소
			2. 냉동능력 및 효율화 최적화를 통한 전력량 감소
			3. 기존 적용 장비 대체 가능
			4. 가연성, 폭발성 등 안전성 확보

7. 기타 참고사항

1. 회사의 현황

(1) 산업의 특성

반도체산업은 대표적인 장치산업으로 반도체 제조기업들은 매출액의 약 20% 정도를 반도체 장비 구입에 사용할 정도로 국내시장에서의 핵심 후방 산업 중 하나라 할 수 있습니다.

반도체 산업은 기술적인 진입 장벽과 자본적인 진입 장벽이 동시에 존재하는 대표적인 업종으로서 R&D에 있어 전문적인 기술이 필수적인 산업입니다. 따라서 반도체 장비 산업 또한 기술의 인프라 구축이 매우 중요하며 구매연계형 기술개발을 기반으로 하기 때문에 공급 업체들은 수요 업체와의 긴밀한 협력관계를 유지하고 있습니다. 반도체 산업은 안정적인 생산기반 확보와 신제품 적기개발 및 양산을 위한 효율적인 반도체 장비선정 및 확보가반도체 사업의 성패를 좌우하는 중요한 요인으로 작용하고 있습니다. 최근 메모리 반도체의 세계적 공급 과잉과 기업간 가격 경쟁이 치열해짐에 따라 국내 장비업계의 경쟁력 제고필요성이 증대되고 있습니다.

(2) 산업의 성장성

세계 반도체 시장 통계기구(WSTS)는 2024년 세계 반도체 시장 규모가 2023년 대비 13.1% 성장한 5,884억 달러를 기록할 것으로 전망했습니다.

국제반도체장비재료협회(SEMI) 또한 반도체 팹 장비 투자 전망치를 2023년 840억 대비 15% 증가한 970억 달러로 전망했습니다.

다만, 2024년 반도체 업황 개선은 절대 규모의 성장이 아닌, 전방 반도체 생산 업체들의 재고 감소 효과로 인한 2022년 규모 회복 수준으로 보입니다.

따라서, 2024년 전방 반도체 생산 업체들의 설비투자는 투자효율성에 집중하여 반도체 업황 변동에 따라 보수적으로 집행될 것으로 예상되지만, 유니셈(주)는 제품 원가 및 경쟁력 강화, 품질 향상을 바탕으로 지속적인 성장과 더 큰 미래를 위해 준비하겠습니다.

유니셈(주)는 반도체 장비 영역에서 전문기술개발과 혁신화된 생산시스템 구축, 원가경쟁력향상을 통한 수익 극대화 등 차별화된 기술력을 바탕으로 사업 경쟁력을 강화하고 있으며,이를 통해 주요 고객사내 시장점유율 1~2위를 기록하면서 지배력을 더욱 강화시켜 나가고 있습니다. 특히 국내 Gas Scrubber 시장점유율 45% 이상, Chiller 시장점유율 30% 이상을 확보하고 있으며 적극적인 기술개발을 바탕으로 점유율을 지속적으로 확대하고 있습니다.

최근 국내외 반도체 산업에서 ESG제도 도입, RE100 등과 함께 2030 온실가스 감축목표(NDC) 및 2050년 탄소중립 시나리오 발표로 탄소중립 사회로의 전환이 본격화되면서 반도체 산업 분야의 탄소중립 목표 달성을 위한 선제적 투자 및 대응의 요구가 지속되고 있습니다. 특히 저탄소 친환경 기조가 확산되면서 환경 관련 규제 수준이 점차 강화되는 추세에 있습니다. 산업환경의 친환경 정책에 대한 지속적인 규제 강화및 글로벌 트렌드 전환으로 친환경 장비의 관심과 수요가 지속적으로 증가됨에 따라 유니셈(주) 또한 반도체/디스플레이 산업 외 다양한 산업현장의 대응이 가능한 친환경 반도체 장비 연구개발과 다양한 포트폴리오를 보유·확대해 나가고 있습니다.

유니셈(주)는 창조적인 R&D활동을 통한 차별화된 신제품을 개발하여 고객요구에 대응하고,고객사 니즈를 더 세밀하게 파악, 분석하여 고객사별, 공정별 타겟 전략을 통해신규 고객을 확보하고, 시장지배력을 지속적으로 확대해 나갈 예정입니다.

이에 따라, 보다 유연한 미래 수요 대응을 위해 본사 건물을 신규 증축중에 있으며, 당기 중 완공하여 생산능력을 강화할 예정입니다.

(3) 경기변동의 특성

반도체 장비는 계절적 경기 변동보다는 반도체 소자기업들의 설비투자 계획에 의해 직접적인 영향을 받아 반도체 경기에 민감한 주가 움직임을 보입니다. 반도체 생산량과 밀접한관계를 가지고 반도체산업의 경기와 유사한 사이클을 보이며 이에 따라 국내 반도체 장비회사들은 대기업의 설비투자계획에 따라 기업 실적이 좌우되기도 합니다. 반도체 생산라인 투자는 일정 기간에 집중되는 특징을 보이므로 이 기간에 장비 납품이 집중되어 매출에영향을 미치며 장비 업체들은 전반적인 경제 지표 예측에도 매우 민감하게 반응하여 신제품 개발이나 인력 수급에 있어 유동적으로 조절을 하고 있습니다. 또한 장비 업계 고객사들의 동향도 자세히 주시하며 전략을 세우고 있습니다.

현재 장비업체 산업에서의 선두 기업들도 기술력 있는 작은 업체를 합병하는 방식으로 급속히 성장하였으나, 기술력을 바탕으로 시장 점유율을 높여나갔던 것이 아니라 작은 업체를 합병하여 새로운 시장에 진입하는 방법으로 성장한바 있습니다. 따라서 앞으로 반도체 시장의 미래는 선두기업들의 지속적인 성장 여부, 그리고 현재 협력관계를 이루며 경쟁하고 있는 회사들이 합병을 하여 또 다른 대형 장비 업체를 만들어 낼 지에 대해 많은 관심이모아지고 있습니다.

(4) 경쟁요소

수명주기가 짧은 지식 집약적 고부가가치 산업으로 반도체 기술개발이 급격히 진행됨에 따라 신제품의 교체주기가 점점 짧아지는 등 적기 시장 진입이 매우 중요한 산업입니다. 매출액 대비 R&D 비용의 비중이 타 산업군에 비해 월등히 높은 편이며 반도체 장비산업은 한 세대의 장비기술이 완전히 성숙되기 전 다음 세대의 장비 기술로 전환되는 시기가 매우 중요합니다. 종합기술의 집합체로서 타 산업에의 파급효과가 큰 산업으로 반도체 장비 개발을 위해서는 전기, 전자, 기계, 물리, 화학, 재료, 광학 등 다양한 학문적 기초를 필요로 하며, 초미세, 고집적, 고진공 등을 구현하기 위한 극한기술이 필요한 기술집약적 산업입니다.

공동연구개발이 반도체 장비 연구개발의 추세로 각국의 반도체 연구개발 컨소시엄을 중심으로 차세대 장비에 대한 도전적 사양 요구 조건이 발표되고 있으며, 이러한 목표 달성을 위해 반도체 소자 업계와 장비업계 및 부품, 소재업계와의 공동연구개발 중요성이 증대 되고 있습니다.

(5) 자원조달의 특성

국내 반도체 산업이 급격하게 발전하는 것에 비해 국내 반도체장비업체들의 제반여건이 따라가지 못하고 있는 실정입니다. 원천기술의 부재, 규모의 영세성 등으로 인해 반도체장비 수주의 많은 부분을 미국, 일본의 기업들이 차지하고 있습니다.

국내 반도체장비 기술력은 일본, 미국 유럽 대비 미흡한 수준으로 대부분 수입에 의존하고있으며 공정 및 검사용 장비는 해외의존도가 높은 편입니다.

반도체 소자기업과 장비기업 간, 장비기업들 간, 장비기업과 부품, 소재기업 간 협력이 부족하여 정보, 기술, 인적 교류가 원활하게 이루어지지 않으며 반도체 소자기업을 정점으로하여 장비기업들이 수직 계열화되어 있고 계열간 장비 교차 구매 비중이 낮으며 문제가 있습니다. 따라서 장비기업의 기술력을 높여 세계 최고의 장비를 개발하는 것만이 수직 계열화된 국내시장을 뛰어넘어 세계 시장으로 진출할 수 있는 방법이며 끊임없는 국산화 개발 진행으로 국내 기업들이 품질 및 경제적 측면에서도 세계적인 경쟁력을 갖춰 반도체 장비산업 시장에서의 국내화율 상승을 기대할 수 있을 것으로 보입니다.

(6) 관련 법령 및 정부의 규제

반도체 장비산업의 경우 정부의 직접적인 규제를 받지 않으며, 특별히 반도체산업에만 적용되는 법령은 없는 상태입니다. 현재 반도체 산업은 국가기간산업으로 육성하고 있으며, 대학 및 국가 연구소 등에 연구개발 지원을 강화하고 있습니다.

정부는 우수 반도체 장비, 재료 전문기업 육성 종합대책의 일환으로 첨단산업 주요 부품의 국산화와 중소기업의 기술개발 활성화를 위해 대규모 펀드 조성 및 나노기술 집적센터 설립, 그리고 특허 컨소시엄 활동과 산학협력 지원 등 다양한 지원을 추진 중이거나 계획하고 있습니다.

다만 환율갈등 및 보호무역주의 확대에 대해 국제사회의 공조를 유도해야하는 만큼, 한국산업의 세계 시장 주도권을 유지 강화하기 위해 관련 인프라 정비와 비용 안정화를 추진하고 외교적 노력을 통해 수출환경 개선 등 산업지원이 필요할 것으로 보입니다. 나아가 혁신 리스크를 경감할 수 있는 방안을 강구할 필요가 있습니다.

※ "1. 업계의 현황"에 기재된 향후 산업의 성장성에 대한 전망치는 각각의 사설 경제연구소 및 국가 기관 발표 자료 등을 기초로 작성한 예측자료이므로 실제 결과와는 다를 수 있습니다.

2. 업계의 현황

(1) 영업개황 및 사업부문의 구분

1) 영업개황

2023년 세계 경제는 인플레이션의 장기화 및 긴축통화 정책 기조, 지정학적 충돌로 인한 글로벌 공급망 훼손 등의 영향으로 경제 성장세 둔화가 지속되었습니다.

이러한 글로벌 환경속에서 TI 수요 감소와 축적된 메모리 반도체 중심의 과잉 재고로 인해반도체 생산 업체들은 신규 시설투자보다는 과잉 재고 해소에 집중하여 감산 기조를 유지하였습니다. 이에 전반적인 설비투자가 감소하였고, 유니셈(주) 또한 전방 반도체 시장의 영향을 받아 2023년도에는 매출액 2,321억원, 영업이익 174억원의 전년 대비 감소한 실적을거두게 되었습니다.

외부시장 환경의 변동성을 극복하기 위하여 유니셈(주)는 다양한 제품 포트폴리오를 기반으로 신규 고객사 확보, 친환경 장비 진입공정 확대를 위해 노력하고 있습니다. 미래 성장 동력을 확보하기 위한 노력의 성과로 해외 신규 고객사 진입, HBM 생산 라인 진입 등 소기의 성과를 이루었으며 고성능·고부가가치 반도체 시장의 요구가 고도화되고 있는 가운데지속적인 친환경 장비개발로 시장 경쟁력을 강화할 계획입니다.

반도체 산업은 단순 산업이 아닌 국가의 핵심전략 산업으로 자리잡고 있어, 장기적인 관점에서 지속적으로 성장할 전망입니다. 단기적 과잉 재고와 반도체 수요 감소에도 불구하고,전방 반도체 생산 업체들은 AI, 5G, 클라우드 등 디지털 전환 가속화에 대응하기 위하여 지속적인 중장기 투자 계획을 마련하고 있습니다. 외부 시장 환경의 불확실성이 지속될 것으로 예상되지만, 유니셈(주)는 도전적인 상황 속에서도 주력 사업의 경쟁력 강화를 위한 제품원가 및 수익성 개선, 품질경쟁력을 바탕으로 위기 속에서 새로운 기회를 발굴해 즉각적이고 탄력적인 시장대응으로 견조한 성장세를 유지해 나가겠습니다.

2) 공시대상 사업부문의 구분

구분	주요품목	사업내용
반도체	SCRUBBER	반도체/LCD 제조 공정상 발생하는 유해가스 정화장치

장비사업부	CHILLER	반도체 Main 공정상 안정적인 온도유지를 제공하는 온도조절 장치
-------	---------	--------------------------------------

3) 시장점유율 등

사업부문	구분	2023년		2022년		2021년	
		회사명	시장 점유율	회사명	시장 점유율	회사명	시장 점유율
반도체 장비사업부	SCRUBBER	유니셈	50%	유니셈	50%	유니셈	50%
		기타	50%	기타	50%	기타	50%
	CHILLER	유니셈	40%	유니셈	40%	유니셈	40%
		기타	60%	기타	60%	기타	60%

※ 시장점유율은 당사의 내부자료에 의한 추정치이고, 국내 시장을 기준으로 작성하였으며, 주요 경쟁사의 시장점유율은 조사기관들마다 상이하고, 반도체장비산업의 특성상 각 프로젝트별 수주결과에 따라 시장 점유율이 변동이 계속적으로 발생하여 객관적인 점유율 기재가 어렵습니다.

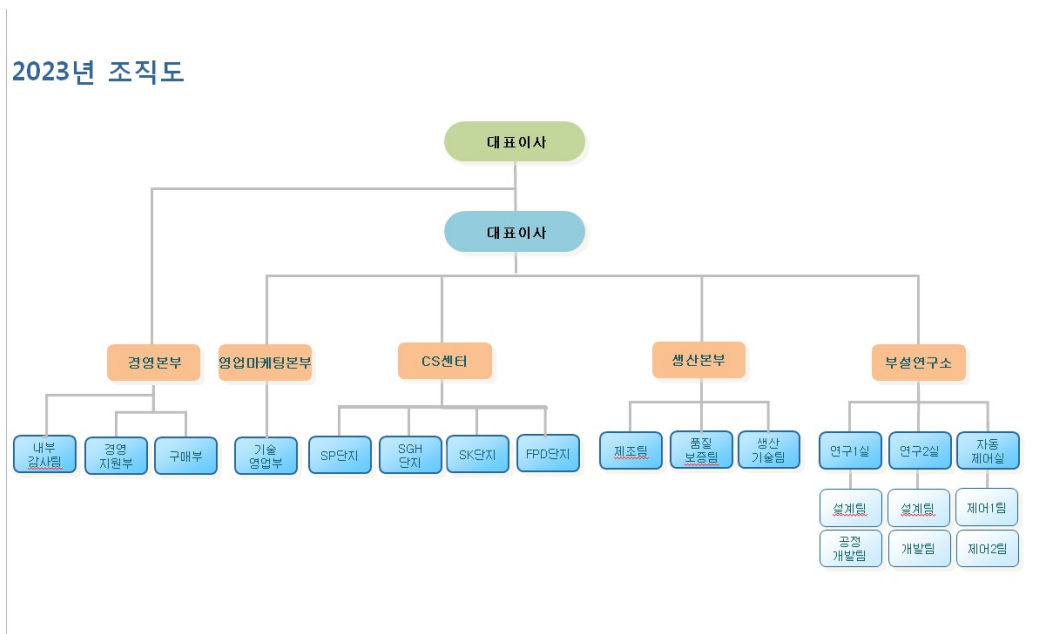
3. 시장의 특성

반도체산업과 반도체장비산업은 어느 한 부분도 없어서는 경쟁우위를 확보할 수 없는 상관관계를 나타내고 있습니다. 즉, 반도체장비산업은 반도체산업과 독립된 하나의 산업을 형성하고 있으나, 반도체산업 발전에 중대한 영향력을 구사하고 있습니다.

또한, 반도체 장비시장은 반도체 소자업체들이 설비투자를 확대해야만 매출확대가 가능해소자업체에 대한 의존도가 높습니다. 그로 인해 소자업체의 설비 투자 계획에 따라 반도체장비 시장이 형성되는 특징을 갖고 있습니다.

반도체 장비는 장비생산의 많은 부분이 주문자 생산 방식으로 이루어지고 있고, 이러한 시장에서 확실한 우위를 확보하려면 최신기술개발을 한발 앞서 진행해야하고 설비확장으로 수요가 발생했을 때 즉시 제품을 생산해 공급할 수 있는 능력이 필수적이며, 고객중심의 서비스 대응 능력 배양, 기술혁신, 가격 경쟁력 확보등이 중요한 경쟁원천입니다.

4. 조직도



III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

1. 요약 연결 재무정보

유니셈 주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

과목	제 28 기 (2023년 12월말)	제 27 기 (2022년 12월말)	제 26 기 (2021년 12월말)
[유동자산]	163,069,284,845	176,038,759,617	177,803,861,547
· 현금및현금성자산	47,787,085,871	36,552,834,299	77,833,586,591
· 유동 상각후원가 측정 금융자산	63,019,203,799	96,178,231,498	65,465,202,710
· 유동 당기손익 공정가치 측정 금융자산	12,219,233,261	13,165,130,090	14,864,497,654
· 재고자산	39,015,704,406	30,000,105,508	19,343,135,753
· 기타유동자산	1,028,057,508	142,458,222	297,438,839
[비유동자산]	80,294,871,026	58,688,572,115	55,136,423,327
· 비유동 상각후원가 측정 금융자산	79,700,000	86,900,000	104,100,000
· 비유동 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	98,137,300	93,980,200	76,400,000
· 유형자산	71,790,881,621	48,429,521,633	47,435,984,492
· 무형자산	1,033,058,200	885,998,778	889,327,738
· 사용권자산	3,090,977,832	3,034,515,869	2,620,190,726
· 이연법인세자산	2,068,199,348	2,392,054,802	1,378,687,929
· 확정급여자산	990,790,356	2,198,844,796	1,239,400,414
· 기타비유동자산	1,143,126,369	1,566,756,037	1,392,332,028
자산총계	243,364,155,871	234,727,331,732	232,940,284,874
[유동부채]	26,919,165,193	33,218,406,195	48,056,205,595
· 유동 상각후원가 측정 금융부채	21,874,723,702	25,543,171,455	32,769,202,631
· 기타유동부채	3,573,116,527	5,527,499,392	6,837,256,624
· 당기법인세부채	476,180,327	1,188,161,855	6,176,091,756
· 파생상품부채	-	58,960,512	1,493,391,908
· 유동 리스부채	995,144,637	900,612,981	780,262,676
[비유동부채]	2,060,476,652	2,072,582,835	1,847,003,102
· 비유동 리스부채	2,060,476,652	2,072,582,835	1,847,003,102
부채총계	28,979,641,845	35,290,989,030	49,903,208,697
· 자본금	15,332,111,500	15,332,111,500	15,332,111,500
· 자본잉여금	7,608,415,646	7,608,415,646	7,608,415,646
· 자본조정	(3,638,042,235)	(3,638,042,235)	(3,638,042,235)
· 기타포괄손익누계액	10,975,915,270	10,801,058,567	10,297,513,283
· 이익잉여금	184,106,113,845	169,332,799,224	153,437,077,983
자본총계	214,384,514,026	199,436,342,702	183,037,076,177

[매출액]	232,111,743,013	253,229,086,343	296,076,523,708
[영업이익]	17,388,081,940	29,036,650,994	43,689,319,047
[계속영업이익]	18,230,112,881	19,588,906,763	38,156,333,733
• 지배기업소유주	18,230,112,881	19,588,906,763	38,156,333,733
[당기순이익]	18,230,112,881	19,588,906,763	38,156,333,733
• 지배기업소유주	18,230,112,881	19,588,906,763	38,156,333,733
[기본주당순이익]	620	666	1,297
• 계속영업기본주당이익	620	666	1,297
[연결에 포함된 회사수]	4	4	4

2. 연결대상회사의 변동내용

사업연도	당기 연결대상 종속회사	전기대비 연결증가	전기대비 연결제외
제28기	UNISEM AMERICA	해당사항 없음	해당사항 없음
	UNISEM CHINA		
	UNISEM XIAN		

※ 당기 연결에 포함된 회사는 4개사로 연결대상 종속회사 3개사로 구성되었습니다.

3. 요약 재무정보

유니셈 주식회사

(단위 : 원)

과목	제 28기 (2023년 12월말)	제 27기 (2022년 12월말)	제 26기 (2021년 12월말)
[유동자산]	157,098,163,189	172,581,964,435	174,524,587,732
· 현금및현금성자산	44,799,002,268	33,920,617,017	75,903,522,404
· 유동 상각후원가 측정 금융자산	61,993,412,229	96,715,835,727	64,862,077,723
· 유동 당기손익 공정가치 측정 금융자산	12,219,233,261	13,165,130,090	14,864,497,654
· 재고자산	37,164,475,814	28,752,963,546	18,767,049,708
· 기타유동자산	922,039,617	27,418,055	127,440,243
[비유동자산]	79,944,522,863	58,058,933,568	54,515,787,476
· 비유동 상각후원가 측정 금융자산	79,700,000	86,900,000	104,100,000
· 비유동 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	98,137,300	93,980,200	76,400,000
· 종속기업투자주식	3,799,416,580	467,666,580	306,079,844
· 유형자산	69,008,159,085	48,334,724,212	47,381,975,420
· 무형자산	1,033,058,200	885,998,778	889,327,738
· 사용권자산	1,736,303,305	2,040,656,484	1,756,511,654
· 이연법인세자산	2,068,199,348	2,392,054,802	1,378,687,929
· 확정급여자산	990,790,356	2,198,844,796	1,239,400,414
· 기타비유동자산	1,130,758,689	1,558,107,716	1,383,304,477
자산총계	237,042,686,052	230,640,898,003	229,040,375,208
[유동부채]	26,024,696,888	32,599,552,967	47,383,473,928
· 유동 상각후원가 측정 금융부채	21,450,093,929	25,221,061,749	32,390,699,030
· 기타유동부채	3,527,754,784	5,489,739,309	6,801,157,558
· 당기법인세부채	323,054,974	1,126,005,892	6,112,186,611
· 파생상품부채	-	58,960,512	1,493,391,908
· 유동 리스부채	723,793,201	703,785,505	586,038,821
[비유동부채]	928,123,381	1,222,235,183	1,121,133,062
· 비유동 리스부채	928,123,381	1,222,235,183	1,121,133,062
부채총계	26,952,820,269	33,821,788,150	48,504,606,990
· 자본금	15,332,111,500	15,332,111,500	15,332,111,500
· 자본잉여금	11,053,167,228	11,053,167,228	11,053,167,228
· 자본조정	(3,638,042,235)	(3,638,042,235)	(3,638,042,235)
· 기타포괄손익누계액	11,041,911,308	10,717,651,703	10,146,818,941
· 이익잉여금	176,300,717,982	163,354,221,657	147,641,712,784
자본총계	210,089,865,783	196,819,109,853	180,535,768,218
종속·관계기업투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
[매출액]	221,618,760,984	245,886,018,144	290,067,971,091
[영업이익]	15,191,637,124	28,381,961,594	43,178,832,165
[계속영업이익]	16,403,294,585	19,405,694,395	36,666,225,171

[당기순이익]	16,403,294,585	19,405,694,395	36,666,225,171
[기본주당순이익]	558	660	1,246
• 계속영업기본주당이익	558	660	1,246

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

연결 재무상태표

제 28 기 2023.12.31 현재

제 27 기 2022.12.31 현재

제 26 기 2021.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 28 기	제 27 기	제 26 기
자산			
Ⅰ.유동자산	163,069,284,845	176,038,759,617	177,803,861,547
(1)현금및현금성자산	47,787,085,871	36,552,834,299	77,833,586,591
(2)유동 상각후원가 측정 금융자산	63,019,203,799	96,178,231,498	65,465,202,710
(3)유동 당기손익공정가치 측정 금융자산	12,219,233,261	13,165,130,090	14,864,497,654
(4)재고자산	39,015,704,406	30,000,105,508	19,343,135,753
(5)기타유동금융자산	1,028,057,508	142,458,222	297,438,839
Ⅱ.비유동자산	80,294,871,026	58,688,572,115	55,136,423,327
(1)비유동 상각후원가 측정 금융자산	79,700,000	86,900,000	104,100,000
(2)비유동 기타포괄손익공정가치 측정 금융자산	98,137,300	93,980,200	76,400,000
(3)유형자산	71,790,881,621	48,429,521,633	47,435,984,492
(4)무형자산	1,033,058,200	885,998,778	889,327,738
(5)사용권자산	3,090,977,832	3,034,515,869	2,620,190,726
(6)장기이연법인세자산	2,068,199,348	2,392,054,802	1,378,687,929
(7)확정급여자산	990,790,356	2,198,844,796	1,239,400,414
(8)기타비유동자산	1,143,126,369	1,566,756,037	1,392,332,028
자산총계	243,364,155,871	234,727,331,732	232,940,284,874
부채			
Ⅰ.유동부채	26,919,165,193	33,218,406,195	48,056,205,595
(1)유동 상각후원가 측정 금융부채	21,874,723,702	25,543,171,455	32,769,202,631
(2)기타 유동부채	3,573,116,527	5,527,499,392	6,837,256,624
(3)당기법인세부채	476,180,327	1,188,161,855	6,176,091,756
(4)파생상품부채		58,960,512	1,493,391,908
(5)유동 리스부채	995,144,637	900,612,981	780,262,676
Ⅱ.비유동부채	2,060,476,652	2,072,582,835	1,847,003,102
(1)비유동 리스부채	2,060,476,652	2,072,582,835	1,847,003,102
부채총계	28,979,641,845	35,290,989,030	49,903,208,697
자본			
Ⅰ.지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	214,384,514,026	199,436,342,702	183,037,076,177
(1)자본금	15,332,111,500	15,332,111,500	15,332,111,500
(2)자본잉여금	7,608,415,646	7,608,415,646	7,608,415,646
(3)자본조정	(3,638,042,235)	(3,638,042,235)	(3,638,042,235)
(4)기타포괄손익누계	10,975,915,270	10,801,058,567	10,297,513,283

(5)이익잉여금(결손금)	184,106,113,845	169,332,799,224	153,437,077,983
자본총계	214,384,514,026	199,436,342,702	183,037,076,177
자본과부채총계	243,364,155,871	234,727,331,732	232,940,284,874

연결 포괄손익계산서

연결 포괄손익계산서

제 28 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 27 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 26 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 28 기	제 27 기	제 26 기
I.매출액	232,111,743,013	253,229,086,343	296,076,523,708
II.매출원가	195,746,219,861	203,622,824,594	229,627,356,657
III.매출총이익	36,365,523,152	49,606,261,749	66,449,167,051
IV.판매비와관리비	18,977,441,212	20,569,610,755	22,759,848,004
V.영업이익	17,388,081,940	29,036,650,994	43,689,319,047
VI.기타수익	4,812,775,499	4,350,664,385	7,543,856,695
VII.기타비용	1,759,007,565	6,727,476,758	2,362,367,760
VIII.금융수익	2,316,994,713	1,246,223,179	687,464,880
IX.금융비용	426,457,387	3,778,463,032	2,714,226,684
X.지분법손익			(84,816,705)
XI.법인세비용차감전순이익	22,332,387,200	24,127,598,768	46,759,229,473
XII.법인세비용(수익)	4,102,274,319	4,538,692,005	8,602,895,740
XIII.계속영업이익(손실)	18,230,112,881	19,588,906,763	38,156,333,733
(1)지배기업소유주	18,230,112,881	19,588,906,763	38,156,333,733
XIV.당기순이익	18,230,112,881	19,588,906,763	38,156,333,733
(1)지배기업소유주	18,230,112,881	19,588,906,763	38,156,333,733
XV.기타포괄손익	(340,336,257)	340,286,122	88,741,148
(1)후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	(190,933,355)	407,573,600	(115,912,433)
1.확정급여제도의 재측정손익	(515,192,960)	256,840,192	(115,912,433)
2.기타포괄-공정가치측정금융상품평가손익	3,627,520	11,328,154	
3.재평가손익	320,632,085	139,405,254	
(2)후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목	(149,402,902)	(67,287,478)	204,653,581
1.해외사업환산이익(손실)	(149,402,902)	(67,287,478)	188,744,337
2.지분법 자본변동			15,909,244
XVI.총포괄손익	17,889,776,624	19,929,192,885	38,245,074,881
XVII.포괄손익의 귀속			
(1)지배기업소유주	17,889,776,624	19,929,192,885	38,245,074,881
XVIII.주당손익			
(1)기본주당이익 (단위 : 원)	620	666	1,297
1.계속영업기본주당이익(손실) (단위 : 원)	620	666	1,297

연결 자본변동표

연결 자본변동표

제 28 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 27 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 26 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본						자본 합계
	자본금	자본잉여금	자본조정	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계	
2021.01.01 (I .기초자본)	15,332,111,500	7,608,415,646	(3,638,042,235)	10,117,699,139	117,749,940,923	147,170,124,973	147,170,124,973
II .당기순이익					38,156,333,733	38,156,333,733	38,156,333,733
III.순확정급여부채의 재측정요소					(115,912,433)	(115,912,433)	(115,912,433)
IV. 연차배당					(2,353,284,240)	(2,353,284,240)	(2,353,284,240)
V .재평가손익				(24,839,437)		(24,839,437)	(24,839,437)
VI. 해외사업환산손익				188,744,337		188,744,337	188,744,337
VII.지분법 자본변동				15,909,244		15,909,244	15,909,244
VIII.기타포괄-공정가치측정금융상품평가손익							
2021.12.31 (IX.기말자본)	15,332,111,500	7,608,415,646	(3,638,042,235)	10,297,513,283	153,437,077,983	183,037,076,177	183,037,076,177
2022.01.01 (I .기초자본)	15,332,111,500	7,608,415,646	(3,638,042,235)	10,297,513,283	153,437,077,983	183,037,076,177	183,037,076,177
II .당기순이익					19,588,906,763	19,588,906,763	19,588,906,763
III.순확정급여부채의 재측정요소					256,840,192	256,840,192	256,840,192
IV. 연차배당					(3,529,926,360)	(3,529,926,360)	(3,529,926,360)
V .재평가손익				(297,717,592)	437,122,846	139,405,254	139,405,254
VI. 해외사업환산손익				(67,287,478)		(67,287,478)	(67,287,478)
VII.지분법 자본변동							
VIII.기타포괄-공정가치측정금융상품평가손익				868,550,354	(857,222,200)	11,328,154	11,328,154
2022.12.31 (IX.기말자본)	15,332,111,500	7,608,415,646	(3,638,042,235)	10,801,058,567	169,332,799,224	199,436,342,702	199,436,342,702
2023.01.01 (I .기초자본)	15,332,111,500	7,608,415,646	(3,638,042,235)	10,801,058,567	169,332,799,224	199,436,342,702	199,436,342,702
II .당기순이익					18,230,112,881	18,230,112,881	18,230,112,881
III.순확정급여부채의 재측정요소					(515,192,960)	(515,192,960)	(515,192,960)
IV. 연차배당					(2,941,605,300)	(2,941,605,300)	(2,941,605,300)
V .재평가손익				320,632,085		320,632,085	320,632,085
VI. 해외사업환산손익				(149,402,902)		(149,402,902)	(149,402,902)
VII.지분법 자본변동							
VIII.기타포괄-공정가치측정금융상품평가손익				3,627,520		3,627,520	3,627,520
2023.12.31 (IX.기말자본)	15,332,111,500	7,608,415,646	(3,638,042,235)	10,975,915,270	184,106,113,845	214,384,514,026	214,384,514,026

연결 현금흐름표

연결 현금흐름표

제 28 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 27 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 26 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 28 기	제 27 기	제 26 기
I. 영업활동현금흐름	(10,303,348,711)	16,890,462,168	45,177,173,428
(1) 당기순이익	18,230,112,881	19,588,906,763	38,156,333,733
(2) 영업활동흐름과 관련없는 손익제거	3,913,050,929	12,942,003,708	8,439,269,710
(3) 영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	(30,559,296,943)	(5,988,087,330)	3,668,019,896
(4) 이자수취	2,172,038,455	1,018,953,838	397,823,246
(5) 이자지급(영업)	(427,250,812)	(448,902,511)	(461,198,177)
(6) 배당금수취(영업)		900,000	
(7) 법인세환급(납부)	(3,632,003,221)	(10,223,312,300)	(5,023,074,980)
II. 투자활동현금흐름	27,336,134,314	(44,218,341,606)	(14,782,105,334)
(1) 단기금융상품의 감소	53,360,343,052	18,144,201,272	13,152,028,442
(2) 단기대여금의 감소	7,200,000	17,200,000	68,896,000
(3) 기타의투자자산 감소	15,000,000		
(4) 단기매매증권의 감소	7,091,494,090	9,482,848,673	1,113,692,701
(5) 장기대여금의 감소			2,400,000
(6) 유형자산의 처분	473,500	2,001,091,277	202,325,000
(7) 보증금의 감소	792,357,360	152,452,482	151,142,000
(8) 확정급여자산의 감소	1,208,054,440		
(9) 단기금융상품의 증가	(6,000,000,000)	(63,034,722,922)	(10,422,439,798)
(10) 단기매매증권의 증가	(3,941,740,665)	(5,263,666,376)	(8,170,295,772)
(11) 단기대여금의 증가			(51,819,888)
(12) 장기투자증권의 증가		(2,830,000)	
(13) 유형자산의 취득	(24,673,848,104)	(4,363,771,866)	(9,599,323,126)
(14) 회원권의 증가	(148,000,000)		
(15) 확정급여자산의 증가		(959,444,382)	(499,252,869)
(16) 임차보증금의 증가	(375,199,359)	(391,699,764)	(729,458,024)
III. 재무활동현금흐름	(5,798,534,031)	(13,952,872,854)	(8,558,913,921)
(1) 파생상품의 정산 이익		32,100,000	254,450,000
(2) 단기차입금의 상환	(2,000,000,000)	(5,000,000,000)	(5,000,000,000)
(3) 배당금지급	(2,941,605,300)	(3,529,926,360)	(2,353,284,240)
(4) 파생상품의 정산 손실	(22,700,000)	(4,731,250,000)	(775,019,600)
(5) 리스부채의 지급	(834,228,731)	(723,796,494)	(685,060,081)
IV. 현금및현금성자산의순증가(감소)	11,234,251,572	(41,280,752,292)	21,836,154,173
V. 기초현금및현금성자산	36,552,834,299	77,833,586,591	55,997,432,418
VI. 기말현금및현금성자산	47,787,085,871	36,552,834,299	77,833,586,591

3. 연결재무제표 주석

제28기 : 2023년 12월31일 현재
제27기 : 2022년 12월31일 현재

유니셈 주식회사와 그 종속회사

1. 연결대상회사의 개요

(1) 지배기업의 개요

유니셈 주식회사(이하'회사'라함)는 반도체 장비의 설계, 제작 및 설치공사 등을 주사업 목적으로 1996년 2월 15일 설립되었습니다. 1999년 4월에는 최초로 벤처기업인증(재인증받음)을 받았고, 동년 12월에는 증권업협회에 코스닥등록하였습니다.

회사는 2013년 11월에 사업다각화를 위해 설립한 자회사 한국스마트아이디(주)를 회사의 유관 사업 부문인 유니셈 IOT사업부와 통합하여 운영하기 위해 2020년 12월 22일부로 합병하였습니다.

본사 및 공장은 경기도 화성시 장지남길 10-7 에 소재하고 있습니다.

(2) 주주현황

당기말 현재 지배회사의 주주현황은 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 원, %)

성명	주식수	금액	지분율
김형균	4,009,062	2,004,531,000	13.07%
천정현	2,097,146	1,048,573,000	6.84%
김태홍	1,398,096	699,048,000	4.56%
김수홍	1,398,096	699,048,000	4.56%
소액주주	20,513,653	10,256,826,500	66.90%
자사주신탁	468,254	234,127,000	1.53%
자기주식	779,916	389,958,000	2.54%
합계	30,664,223	15,332,111,500	100.00%

(2) 당기말 현재 연결대상 종속기업 현황

① 당기말과 전기말 현재 연결대상 종속기업의 개요는 다음과 같습니다.

회사명	소재지	결산월	당기	전기	회사개요
유니셈 아메리카	미국 플루거빌	12월	100%	100%	반도체 장비 제조 및 서비스용역

유니셈 차이나	중국 상하이	12월	100%	100%	반도체 장비 제조 및 서비스용 역
유니셈 시안	중국 시안	12월	100%	100%	반도체 장비 제조 및 서비스용 역

② 당기 및 전기말 현재 연결대상 종속기업의 재무현황은 다음과 같습니다.

가. 유니셈 아메리카

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
자산	5,301,891,503	1,762,670,176
부채	1,756,807,870	1,456,087,023
자본	3,545,083,633	306,583,153
매출액	3,637,102,208	6,677,628,272
당기순이익	9,574,853	(84,139,836)

나. 유니셈 차이나

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
자산	3,206,206,742	2,513,265,303
부채	1,204,361,165	1,415,245,410
자본	2,001,845,577	1,098,019,893
매출액	6,900,147,105	6,207,135,393
당기순이익	923,716,515	853,329,600

다. 유니셈 시안

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
자산	4,270,722,756	2,519,287,392
부채	2,075,592,697	1,265,424,490
자본	2,195,130,059	1,253,862,902
매출액	7,466,740,677	3,879,693,648
당기순이익	967,954,855	(53,675,685)

2. 연결재무제표의 작성기준 및 중요한 회계정책

2.1 연결재무제표의 작성기준

당사와 당사의 종속기업(이하 '연결회사')의 연결재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서와 해석서 중 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

연결재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 당기 연결재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에서 설명하는 기준서의 도입과 관련된 영향을 제외하고는 전기 연결재무제표 작성 시 채택한 회계정책과 동일합니다.

(1) 연결회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

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

(1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - '회계정책'의 공시

중요한 회계정책 정보(중요한 회계 정책 정보란, 재무제표에 포함된 다른 정보와 함께 고려되었을 때 재무제표의 주요 이용자의 의사결정에 영향을 미칠 정도의 수준을 의미)를 정의하고 이를 공시하도록 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 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. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(3) 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' - '회계추정'의 정의

회계추정을 정의하고, 회계정책의 변경과 구별하는 방법을 명확히 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(4) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일거래에서 생기는 자산과 부채에 대한 이연법인세

자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래의 최초 인식 예외 요건에 거래시점 동일한 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 발생시키지 않는 거래라는 요건을 추가하였습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(5) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

기업회계기준서 제1117호 '보험계약'은 기업회계기준서 제1104호 '보험계약'을 대체합니다. 보험계약에 따른 모든 현금흐름을 추정하고 보고시점의 가정과 위험을 반영한 할인율을 사용하여 보험부채를 측정하고, 매 회계연도별로 계약자에게 제공한 서비스(보험보장)를 반영하여 수익을 발생주의로 인식하도록 합니다. 또한, 보험사건과 관계없이 보험계약자에게 지급하는 투자요소(해약/만기환급금)는 보험수익에서 제외하며, 보험손익과 투자손익을 구분 표시하여 정보이용자가 손익의 원천을 확인할 수 있도록 하였습니다. 해당 기준서의 제정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(6) 기업회계기준서 제1012호 ‘법인세’ – ‘국제조세개혁 – 필라2 모범규칙’

개정 기준은 다국적기업의 국제조세를 개혁하는 필라2 모범규칙을 반영하는 법률의 시행으로 생기는 이연법인세 회계처리를 일시적으로 완화하고 이와 관련된 당기법인세 효과 등에 대한 공시를 요구하고 있습니다. 해당 기준서의 제정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2.1.2 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, 약정사항이 있는 비유동부채

부채는 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 자기 지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 또한, 기업이 보고기간말 후에 준수해야하는 약정은 해당 부채의 분류에 영향을 미치지 않으며, 보고기간 이후 12개월 이내 약정사항을 준수해야하는 부채가 비유동부채로 분류된 경우 보고기간 이후 12개월 이내 부채가 상환될 수 있는 위험에 관한 정보를 공시해야 합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인한 연결재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

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

공급자금융약정을 적용하는 경우, 재무제표이용자가 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 그리고 유동성위험익스포저에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 공급자금융약정에 대한 정보를 공시해야 합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인한 연결재무제표의 영향을 검토 중에 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 인한 연결재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

(4) 기업회계기준서 제1001호 ‘재무제표 표시’ 개정 – ‘가상자산 공시’

가상자산을 보유하는 경우, 가상자산을 고객을 대신하여 보유하는 경우, 가상자산을 발행한 경우의 추가 공시사항을 규정하고 있습니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 해당 기준서의 제정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2.2 중요한 회계정책

(1) 수익인식

(가) 수행의무의 식별

연결회사는 고객에게 인도한 반도체장비 설치완료 후 일정기간 동안 동 장비 운영에 필요한 소모성 부품을 고객에게 무상 공급하고 있습니다. 기업회계기준서 제1115호를 적용하여 고객과의 계약에서 (1) 반도체장비 공급 및 설치, (2) 소모성 부품 무상 공급으로 구별되는 수행의무를 식별합니다.

연결회사는 장비 설치완료 후 일정기간 동안 고객에게 장비 운영에 필요한 소모성 부품 무상 공급 의무가 있으므로 이러한 수행의무에 배분된 거래가격을 소모성 부품을 공급하는 시점에 수익으로 인식하고 있습니다.

(나) 기간에 걸쳐 이행하는 수행의무

연결회사의 공사용역은 수행의무의 결과를 합리적으로 측정할 수 없으나, 수행의무를 이행하는 동안에 드는 원가는 회수될 것으로 예상되므로 수행의무의 결과를 합리적으로 측정할 수 있을 때까지 발생원가의 범위에서만 수익을 인식하고 있습니다.

(다) 거래가격의 배분

기업회계기준서 제1115호 적용 시 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별 판매가격을 기초로 거래가격을 배분합니다. 회사는 각 수행의무의 개별 판매가격을 추정하기 위하여 예상원가를 예측하고 적절한 이윤을 더하는 '예상원가 이윤 가산 접근법'을 사용 중입니다.

(2) 금융상품

금융상품은 거래당사자 어느 한쪽에게는 금융자산이 생기게 하고 거래상대방에게 금융부채나 지분상품이 생기게 하는 모든 계약입니다.

1) 금융자산

(가) 최초 인식과 측정

금융자산은 최초 인식 시점에 후속적으로 상각후원가로 측정되는 금융자산, 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산, 그리고 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류됩니다.

최초 인식 시점에 금융자산의 분류는 금융자산의 계약상 현금흐름 특성과 금융자산을 관리하기 위한 사업모형에 따라 달라집니다. 유의적인 금융요소가 포함되지 않거나 실무적 간편법을 적용하는 매출채권을 제외하고는, 당사는 금융자산을 최초에 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 경우가 아니라면 거래원가를 가감합니다. 유의적인 금융요소가 포함되지 않거나 실무적 간편법을 적용하지 않은 매출채권은 기업회계기준서 제1115호에 따라 결정된 거래원가로 측정합니다.

금융자산을 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하기 위해서는 현금흐름이 원리금만으로 구성(SPPI)되어야 합니다. 이 평가는 SPPI 테스트라고 하며, 개별 상품 수준에서 수행됩니다.

금융자산의 관리를 위한 연결기업의 사업모형은 현금흐름을 발생시키기 위해 금융자산을 관리하는 방법과 관련됩니다. 사업모형은 현금흐름의 원천이 금융자산의 계약상 현금흐름의 수취인지, 매도인지 또는 둘 다 인지를 결정합니다.

(나) 후속측정

① 상각후원가 측정 금융자산 (채무상품)

다음의 조건을 충족하는 채무상품은 후속적으로 상각후원가로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위하여 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유
- 금융자산의 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생

상각후원가 측정 금융자산은 후속적으로 유효이자율법을 상용하여 측정되며, 손상을 인식합니다. 자산의 제거, 변경 또는 손상에서 발생하는 이익과 손실은 당기손익으로 인식됩니다.

② 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 분류되는 채무상품

다음의 조건을 충족하는 채무상품은 후속적으로 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유

- 금융자산의 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생

기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품에서, 이자수익, 외화환산손익, 그리고 손상 또는 환입은 상각후원가 측정 금융자산과 동일한 방법으로 계산되어 당기손익으로 인식됩니다. 나머지 공정가치 변동 부분은 기타포괄손익으로 인식됩니다. 금융자산의 제거 시, 기타포괄손익으로 인식한 공정가치 누적 변동분은 당기손익으로 재순환됩니다.

③ 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 지정된 지분상품

당사는 최초 인식시점에 지분상품에 대한 투자를 기타포괄손익-공정가치 항목으로 지정하는 취소 불가능한 선택을 할 수 있습니다. 만일 지분상품이 단기매매항목이거나 사업결합에서 취득자가 인식하는 조건부 대가인 경우에는 기타포괄손익-공정가치측정항목으로의 지정은 허용되지 아니합니다. 이러한 선택은 금융상품별로 이루어집니다.

이러한 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품에서 발생하는 손익은 당기손익으로 재순환되지 않습니다. 배당은 당사가 금융자산의 원가 중 일부를 회수하여 이익을 얻는 경우를 제외하고는, 받을 권리가 확정되었을 때 손익계산서에 기타수익으로 인식됩니다. 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품은 손상을 인식하지 않습니다.

④ 당기손익-공정가치 측정 금융자산

상기에서 설명한 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치로 측정하지 않는 모든 금융상품은 모든 파생 금융자산을 포함하여 당기손익-공정가치로 측정합니다.

당기손익-공정가치측정금융자산은 매 보고기간말 공정가치로 측정하며, 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한 공정가치 변동에 따른 손익을 당기손익으로 인식합니다.

당사는 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 요구사항을 충족하는 채무상품을 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우에는 해당 채무상품을 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있습니다. 다만, 이러한 지정은 취소할 수 없습니다.

(다) 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산을 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 다른 기업에게 이전할 때에만 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지도 않고 보유하지도 않으며, 양도한 금융자산을 계속하여 통제하고 있다면, 당사는 당해 금융자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고 있습니다. 만약 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하고 있다면, 당사는 당해 금융자산을 계속 인식하고 수취한 대가는 담보 차입으로 인식하고 있습니다.

상각후원가로 측정하는 금융자산을 제거하는 경우, 당해 자산의 장부금액과 수취하거나 수취할 대가의 합계의 차이를 당기손익으로 인식합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자를 제거하는 경우 이전에 인식한 손익누계액을 당기손익으로 재분류합니다. 반면에 최초 인식시점에 기타포괄손익-공정가치항목으로 지정한 지분상품에 대한 투자는 이전에 인식한 손익누계액을 당기손익으로 재분류하지 않으나 이익잉여금으로 대체합니다.

(라) 금융자산의 손상

당사는 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자, 리스채권, 매출채권 및 계약자산과 금융보증계약에 대한 기대신용손실을 손실충당금으로 인식합니다. 기대신용손실은 계약상 수취하기로 한 현금흐름과 당사가 수취할 것으로 예상하는 모든 현금흐름의 차이를 최초의 유효이자율로 할인하여 추정합니다. 예상되는 현금흐름은 보유한 담보를 처분하거나 계약의 필수조건인 그 밖의 신용보강으로부터 발생하는 현금흐름을 포함합니다.

기대신용손실의 금액은 매 보고기간에 금융상품의 최초 인식 이후 신용위험의 변동을 반영하여 갱신됩니다. 최초 인식 후 금융자산의 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우 당사는 금융상품의 기대신용손실을 향후 12개월 내에 발생할 가능성이 있는 채무불이행 사건으로부터 발생하는 신용손실(12개월 기대신용손실)에 해당하는 금액으로 측정합니다. 최초 인식 이후 신용위험이 유의적으로 증가한 경우 손실충당금은 채무불이행 사건이 발생하는 시기와 무관하게 금융상품의 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 기대신용손실(전체기간 기대신용손실)을 측정합니다.

기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품에 대하여, 당사는 낮은 신용위험 간편법을 적용합니다. 매 결산일에, 당사는 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 모든 정보를 사용하여 채무상품이 낮은 신용위험을 가지고 있다고 고려되는지를 평가합니다. 이러한 평가를 위해서, 연결기업은 채무상품의 내부 신용 등급을 재평가합니다.

당사의 기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품이 최상위 투자등급에 해당하는 상장 채권만으로 구성되어 있다면 낮은 신용 위험 투자자산으로 평가됩니다. 당사의 정책은 이러한 상품을 12개월 기대신용손실로 측정하는 것입니다. 그러나, 최초 인식 이후에 신용위험의 유의적인 증가가 있다면 손실충당금은 전체기간 기대신용손실에 근거하여 산출됩니다. 당사는 채무상품의 신용위험이 유의적으로 증가했는지를 결정하고 기대신용손실을 측정하기 위해 신용평가기관의 등급을 사용합니다.

이러한 평가 결과와 상관 없이 계약상 지급이 30일을 초과하여 연체되는 경우에는 이를 반증하는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보가 없다면 금융상품의 신용위험이 최초 인식 이후 유의적으로 증가하였다고 간주합니다.

당사는 계약상 지급이 90일을 초과하여 연체되는 경우에 채무불이행이 발생한 것으로 봅니다. 그러나, 특정 상황에서, 연결기업은 내부 또는 외부 정보가 연결기업에 의한 모든 신용보강을 고려하기 전에는 연결기업이 계약상의 원금 전체를 수취하지 못할 것을 나타내는 경우에 금융자산에 채무불이행 사건이 발생했다고 볼 수 있습니다. 금융자산은 계약상 현금흐름을 회수하는 데에 합리적인 기대가 없을 때 제거됩니다.

2) 금융부채

금융부채는 최초 인식 시점에 당기손익-공정가치 측정 금융부채, 대출과 차입, 미지급금 또는 효과적인 위험회피 수단으로 지정된 파생상품으로 적절하게 분류됩니다. 모든 금융부채는 최초에 공정가치로 인식되고, 대여금, 차입금 및 미지급금의 경우에는 직접 관련된거래원가를 차감합니다.

모든 금융부채는 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하거나 당기손익-공정가치로 측정합니다. 그러나 금융자산의 양도가 제거요건을 충족하지 못하거나 지속적 관여 접근법이 적용되는 경우에 발생하는 금융부채와 발행한 금융보증계약은 아래에기술하고 있는 특정한 회계정책에 따라 측정됩니다.

(가) 당기손익-공정가치 측정 금융부채

금융부채는 사업결합에서 취득자의 조건부대가이거나 단기매매항목이거나 최초 인식시 당기손익인식항목으로 지정할 경우 당기손익-공정가치측정금융부채로 분류하고 있습니다.

금융부채가 단기간 내에 재매입되는 경우에는 단기매매항목으로 분류됩니다. 이 범주는 또한 기업회계기준서 제1109호에서 정의된 위험회피관계에 있는 위험회피수단으로 지정되지 않은 파생상품을 포함합니다. 또한 분리된 내재파생상품은 위험회피에 효과적인 수단으로 지정되지 않았다면 단기매매항목으로 분류됩니다.

당기손익-공정가치측정금융부채는 공정가치로 측정하며 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한 공정가치의 변동으로 인해 발생하는 평가손익은 당기손익으로 인식합니다.

그러나 금융부채를 당기손익-공정가치측정 항목으로 지정하는 경우에 부채의 신용위험 변동으로 인한 금융부채의 공정가치 변동금액은 부채의 신용위험 변동효과를 기타포괄손익으로 인식하는 것이 당기손익에 회계불일치를 일으키거나 확대하는 것이 아니라면 기타포괄손익으로 인식합니다. 부채의 나머지 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다. 기타포괄손익으로 인식된 금융부채의 신용위험으로 인한 공정가치 변동은 후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않으며, 대신 금융부채가 제거될 때 이익잉여금으로 대체됩니다.

당기손익-공정가치측정항목으로 지정된 금융보증계약에서 발생한 손익은 당기손익으로 인식합니다.

(나) 상각후원가측정금융부채

금융부채는 사업결합에서 취득자의 조건부대가이거나 단기매매항목이거나 최초 인식시 당기손익인식항목으로 지정할 경우에 해당하지 않는 경우 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정됩니다.

유효이자율법은 금융부채의 상각후원가를 계산하고 관련 기간에 걸쳐 이자비용을 배분하는 방법입니다. 유효이자율은 금융부채의 기대존속기간이나 (적절하다면) 더 짧은 기간에 지급하거나 수취하는 수수료와 포인트(유효이자율의 주요 구성요소임), 거래원가 및 기타할증액 또는 할인액을 포함하여 예상되는 미래현금지급액의 현재가치를 금융부채의 상각후원가와 정확히 일치시키는 이자율입니다.

(다) 금융보증부채

금융보증계약은 채무상품의 최초 계약조건이나 변경된 계약조건에 따라 지급기일에 특정 채무자가 지급하지 못하여 보유자가 입은 손실을 보상하기 위해 발행자가 특정금액을 지급하여야 하는 계약입니다.

금융보증부채는 공정가치로 최초 측정하며, 당기손익인식항목으로 지정되거나 자산의 양도로 인해 발생한 것이 아니라면 다음 중 큰 금액으로 후속측정하여야 합니다.

- 기업회계기준서 제1109호에 따라 산정한 손실충당금
- 최초 인식금액에서 기업회계기준서 제1115호에 따라 인식한 이익누계액을 차감한 금액

(라) 금융부채의 제거

금융부채는 지급 의무의 이행, 취소, 또는 만료된 경우에 제거됩니다. 기존 금융부채가 대여자는 동일하지만 조건이 실질적으로 다른 금융부채에 의해 교환되거나, 기존 부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에, 이러한 교환이나 변경은 최초의 부채를 제거하고 새로운 부채를 인식하게 합니다. 각 장부금액의 차이는 당기손익으로 인식합니다.

3) 금융상품의 상계

금융자산과 금융부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행 가능한 상계 권리를 현재 가지고 있거나, 차액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에 연결재무상태표에서 상계하여 순액으로 표시됩니다.

(3) 재고자산

재고자산은 계속기록법에 따라 기록한 수량을 실지 재고조사에 의하여 확정하고 있으며, 제조원가 또는 매입가액에 부대비용을 가산하고 총평균법을 적용하여 산정한 취득원가를재무상태표가액으로 하고 있습니다. 다만, 재고자산의 순실현가능가액이 취득원가보다 하락한 경우에는 재고자산평가손실충당금의 과목으로 하여 재고자산의 차감계정으로 표시하고 매출원가에 가산하고 있습니다.

(4) 유형자산의 평가 및 감가상각방법

유형자산은 원가로 측정하고 있으며 토지를 제외한 자산은 최초 인식 후에 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 다만, 토지는 재평가모형을 적용하고 있으며, 최초 인식 후에 재평가일의 공정가치에서 이후의 손상차손누계액을 차감한 재평가금액을 장부금액으로 하고 있습니다. 재평가는 보고기간 말에 자산의 장부금액이 공정가치와 중요하게 차이가 나지 않도록 주기적으로 수행하고 있습니다.

유형자산의 원가는 당해 자산의 매입 또는 건설과 직접적으로 관련되어 발생한 지출로서 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 데 직접 관련되는 원가와 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는 데 소요될 것으로 최초에 추정되는 원가를 포함하고 있습니다.

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

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 이를 제외한 유형자산은 아래에 제시된 개별자산별로 추정된 경제적 내용연수 동안 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

과 목	추정내용연수	감가상각방법
건 물 , 구 축 물	50년	정액법
기 계 장 치	12년	정액법
차 량 운 반 구	4년	정액법
공 구 와 기 구	6년	정액법
비 품	5년	정액법

유형자산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간 말에 재검토하고 있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

유형자산을 처분하거나 사용이나 처분을 통한 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 해당 유형자산의 장부금액을 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각 금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 유형자산이 제거되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 재평가된 자산을 매각하는 경우, 관련된 재평가잉여금은 이익잉여금으로 대체하고 있습니다.

(5) 차입원가

적격자산의 취득, 건설 또는 생산과 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있습니다. 적격자산이란 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태가 될 때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말합니다. 적격자산을 취득하기 위한 목적으로 특정으로 차입한 차입금의 일시적 운용에서 생긴 투자수익은 당 회계기간 동안의 자본화가능차입원가에서 차감하고 있습니다. 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식하고 있습니다.

(6) 무형자산의 평가 및 상각방법

1) 산업재산권

개별적으로 취득한 산업재산권은 역사적 원가로 표시하고 있습니다. 산업재산권은 한정된내용연수를 가지고 있으며 원가에서 상각누계액을 차감한 가액으로 표시하고 있습니다. 산업재산권은 추정내용연수(5년) 동안 원가를 배분하기 위하여 정액법에 따라 상각이 이루어지고 있습니다.

2) 회원권

회원권은 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 비한정인 것으로 평가하여 상각하고 있지 아니합니다.

(7) 비금융자산의 손상

비한정내용연수를 가진 자산은 상각하지 않고 매년 손상검사를 실시하고 있습니다. 상각하는 자산의 경우는 장부금액이 회수가능하지 않을 수도 있음을 나타내는 환경의 변화나 사건이 있을 때마다 손상검사를 수행하고 있습니다.

손상차손은 회수가능액을 초과하는 장부금액만큼 인식하고 있습니다. 회수가능액은 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다. 손상을 측정하기 위한 목적으로 자산은 별도로 식별 가능한 현금흐름을 창출하는 가장 하위 수준의 집단(현금창출단위)으로 그룹화하고 있습니다. 손상차손을 인식한 경우, 비금융자산은 매 보고기간 말에 손상차손의 환입가능성을 검토하고 있습니다.

(8) 매각예정비유동자산

비유동자산 또는 처분자산집단의 장부금액이 계속 사용이 아닌 매각거래를 통하여 주로 회수될 것으로 예상된다면 이를 매각예정자산으로 분류하고 있습니다. 이러한 조건은 당해 자산(또는 처분자산집단)이 현재의 상태로 즉시 매각가능하여야 하며 매각될 가능성이 매우 높을 때에만 충족된 것으로 간주하고 있습니다. 자산 (또는 처분자산집단)을 매각예정으로 최초 분류하기 직전에 해당 자산(또는 처분자산집단 내의 모든 자산과 부채)의 장부금액은 적용가능한 한국채택국제회계기준서에 따라 측정하고 동 장부금액과 순공정가치 중 작은 금액으로 측정하고 있습니다.

비유동자산이 매각예정으로 분류되거나 매각예정으로 분류된 처분자산집단의 일부인 경우에는 그 자산은 상각하지 않습니다.

자산의 순공정가치가 하락하면 손상차손을 즉시 당기손익으로 인식하고, 순공정가치가 증가하면 이익을 인식하고 있습니다. 이때, 이익으로 인식하는 금액은 한국채택국제회계기준1036호‘자산손상’에 따라 인식하였던 손상차손누계액을 한도로 하고있습니다

(9) 퇴직급여부채

- 단기종업원 급여

당사는 종업원이 관련 근무용역을 제공한 회계기간의 말부터 12개월 이내에 결제할 단기종업원급여에 대해 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을 근무용역이 제공된 때에당기비용으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정됩니다.종업원의 과거 근무용역의 결과 당사가 지급해야 할 법적인무 또는 의제의무가 있는이익분배금 및 상여금으로 그 채무금액이 신뢰성 있게 추정되는 금액은 부채로 인식됩니다.

- 기타 장기종업원 급여

퇴직연금제도를 제외한 기타 장기종업원급여는 당기와 과거기간에 종업원이 제공한 근무용역의 대가로 당사는 종업원이 획득한 미래의 급여액을 부채로 인식하고 있습니다.

- 확정기여제도

확정기여제도는 기업이 별개의 실체에 확정된 기여금을 납부하여야 하고, 기업에게는 추가로 기여금을 납부해야 하는 법적의무나 의제의무가 없는 퇴직급여제도입니다. 확정기여제도에 대한 기여금의 납입의 의무는 종업원이 근무를 제공한 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

- 퇴직급여: 확정급여제도

보고기간 말 현재 확정급여제도와 관련된 확정급여부채는 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다. 확정급여부채는 매년독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다. 확정급여채무의 현재가치는 확정급여제도에서 지급될 미래 현금흐름을 관련 퇴직급여의 만기와 유사한 만기를 가지는 퇴직금이 지급되는 통화로 표시된 우량회사채의 수익률을 사용하여 추정 미래 현금흐름을할인한 후 결정되고 있습니다. 보험수리적 가정의 변동과 경험적 조정에서 발생하는 손익은 발생한 기간에 전액 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다.

확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된 순액이 자산일 경우, 미인식과거근무원가 누계액과 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래 기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적효익의 현재가치를 가산한 금액을한도로 자산으로 인식하고 있습니다.

(10) 총당부채 및 우발부채

과거사건의 결과로 존재하는 현재의 법적의무 또는 의제의무 이행을 위하여 경제적효익을갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 그 의무의 이행에 소요되는 금액의 신뢰성 있는 추정이 가능한 경우 총당부채를 인식하고 있습니다.

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

또한 과거사건은 발생하였으나 불확실한 미래사건의 발생여부에 의해서 존재여부가 확인되는 잠재적인 의무가 있는 경우 또는 과거사건이나 거래의 결과 현재 의무가 존재하나 자원이 유출될 가능성이 매우 높지 않거나 당해 의무를 이행하여야 할 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 없는 경우 우발부채로 주석기재하고 있습니다.

(11) 법인세

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

1) 당기법인세

당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 포괄손익계산서상의 이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나 손금불인정항목을 제외하므로 과세소득과 손익계산서상 손익은 차이가 발생합니다. 연결실체의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 확정되었거나 실질적으로 확정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

2) 이연법인세

이연법인세는 재무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출시 사용되는 세무기준액과의 차이를 바탕으로 인식되며, 자산부채법에 의하여 인식하고 있습니다. 이연법인세부채는 모든 가산할 일시적차이에 대하여 인식하며, 이연법인세자산은 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득의 발생 가능성이 높은 경우에, 모든 차감할 일시적차이에 대하여 인식합니다. 그러나, 일시적차이가 영업권을 최초로 인식하는 경우나, 자산, 부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합 거래가 아니고, 거래 당시의 회계이익 또는 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래의 경우 이연법인세를 인식하지 않고 있습니다.

종속기업, 관계기업투자 및 조인트벤처 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대해서는 연결실체가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 모든 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한, 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸 가능할 가능성이 높고, 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

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

이연법인세자산과 부채는 보고기간 말 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(세법)에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간 말 현재 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따라 법인세효과를 반영하였습니다.

이연법인세자산과 부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 인식된 금액을 상계할 수 있는 법적 권한을 가지고 있으며 당기 법인세부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있으므로 이연법인세자산과 부채를 상계하여 표시합니다.

(12) 주당이익

당사는 보통주 기본주당이익과 희석주당이익을 계속영업손익과 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 회계기간 동안에

유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다. 희석주당이익은 전환사채와 종업원에게 부여한 주식기준보상 등 모든 희석효과가 있는 잠재적 보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

(13) 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이있을 때 인식됩니다.

자산관련보조금은 자산의 장부금액을 계산할 때 차감하여 표시하고 있으며, 관련 자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 회계처리하고 있습니다.

수익관련보조금은 이연하여 정부보조금의 교부 목적과 관련된 비용에서 차감하여 표시하고 있습니다

.

3. 범주별 금융상품

(1) 보고기간 종료일 현재 범주별 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 원)

구 분	상각후원가 측정 금융자산	기타포괄손익-공정 가치측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	합 계
현금 및 현금성자산	47,787,085,871	-	-	47,787,085,871
단기금융상품	2,000,000,000	-	-	2,000,000,000
단기대여금	7,200,000	-	-	7,200,000
매출채권	60,628,130,354	-	-	60,628,130,354
미수금	240,592,284	-	-	240,592,284
미수수익	143,281,161	-	-	143,281,161
단기매매증권	-	-	12,219,233,261	12,219,233,261
장기대여금	76,200,000	-	-	76,200,000
장기금융상품	3,500,000	-	-	3,500,000
매도가능증권	-	95,307,300	-	95,307,300
장기투자증권	-	2,830,000	-	2,830,000
합 계	110,885,989,670	98,137,300	12,219,233,261	123,203,360,231

② 전기

(단위 : 원)

구 분	상각후원가 측정 금융자산	기타포괄손익-공정 가치측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	합 계
현금 및 현금성자산	36,552,834,299	-	-	36,552,834,299
단기금융상품	49,360,343,052	-	-	49,360,343,052
단기대여금	7,200,000	-	-	7,200,000
매출채권	46,495,032,403	-	-	46,495,032,403
미수금	206,791,729	-	-	206,791,729
미수수익	108,864,314	-	-	108,864,314
단기매매증권	-	-	13,165,130,090	13,165,130,090
장기대여금	83,400,000	-	-	83,400,000
장기금융상품	3,500,000	-	-	3,500,000
매도가능증권	-	91,150,200	-	91,150,200
장기투자증권	-	2,830,000	-	2,830,000
합 계	132,817,965,797	93,980,200	13,165,130,090	146,077,076,087

(2) 보고기간 종료일 현재 범주별 금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 원)

구 분	당기손익인식금융부채	상각후원가금융부채
단기차입금	-	3,000,000,000
매입채무	-	8,930,538,911
미지급금	-	2,368,753,984
미지급비용	-	7,575,430,807
리스부채(*)	-	3,055,621,289
합 계	-	24,930,344,991

(*) 비유동리스부채를 포함하고 있습니다.

② 전기

(단위 : 원)

구 분	당기손익인식금융부채	상각후원가금융부채
단기차입금	-	5,000,000,000
매입채무	-	11,219,472,002
미지급금	-	2,250,898,883
미지급비용	-	7,072,800,570
파생상품부채	58,960,512	-
리스부채(*)	-	2,973,195,816
합 계	58,960,512	28,516,367,271

(*) 비유동리스부채를 포함하고 있습니다.

(3) 당기 및 전기 중 범주별 금융자산과 금융부채에서 발생한 손익의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 원)

구 분	상각후원가 측정 금융자산/부채	기타포괄손익-공정 가치 측정 금융자산	당기손익-공정가치 측 정 금융자산/부채	합 계
이자수익	2,205,988,892	-	-	2,205,988,892
대손상각비	(2,909,655,036)	-	-	(2,909,655,036)
기타의대손상각비환입	93,469,835	-	-	93,469,835
매도가능증권평가손익	-	3,627,520	-	3,627,520
단기매매증권처분손익	-	-	599,809,425	599,809,425
단기매매증권평가손익	-	-	1,604,047,171	1,604,047,171
파생상품거래손익	-	-	36,260,512	36,260,512
외화환산손익	(233,323,817)	-	-	(233,323,817)
외환차손익	1,078,817,438	-	-	1,078,817,438
이자비용	(189,448,761)	-	-	(189,448,761)
합 계	45,848,551	3,627,520	2,240,117,108	2,289,593,179

② 전기

(단위 : 원)

구 분	상각후원가 측정 금융자산/부채	기타포괄손익-공정 가치 측정 금융자산	당기손익-공정가치 측 정 금융자산/부채	합 계
이자수익	860,036,267	-	258,718,363	1,118,754,630
배당금수익	-	900,000	-	900,000
대손상각비	(3,083,283,777)	-	-	(3,083,283,777)
단기매매증권평가손익	-	-	(2,032,954,286)	(2,032,954,286)
단기매매증권처분손익	-	-	(447,230,981)	(447,230,981)
파생상품평가손익	-	-	(58,960,512)	(58,960,512)
파생상품거래손익	-	-	(3,205,758,092)	(3,205,758,092)
외화환산손익	(130,454,138)	-	-	(130,454,138)
외환차손익	1,308,937,013	-	-	1,308,937,013
이자비용	(279,775,336)	-	-	(279,775,336)
합 계	(1,324,539,971)	900,000	(5,486,185,508)	(6,809,825,479)

(4) 공정가치 서열체계

공정가치측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치측정치를 분류하고 있으며, 공정가치 서열체계의 수준은 다음과 같습니다.

구 분	투입변수의 유의성
수준 1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격
수준 2	직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 자산이나 부채에 대한 투입변수
수준 3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은 자산이나 부채에 대한 투입변수

공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
당기손익-공정가치 금융자산	-	12,219,233,261	-	12,219,233,261
기타포괄손익-공정가치 지분상품	-	98,137,300	-	98,137,300

② 전기

(단위 : 원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
당기손익-공정가치 금융자산	-	13,165,130,090	-	13,165,130,090
파생상품부채	-	58,960,512	-	58,960,512
기타포괄손익-공정가치 지분상품	-	93,980,200	-	93,980,200

4. 현금 및 현금성자산

보고기간 종료일 현재 현금 및 현금성 자산에 대한 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

종류	당기	전기
보통예금	47,787,085,871	36,552,834,299

5. 유동 상각후원가 측정 금융자산

보고기간 종료일 현재 유동 상각후원가 측정 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

종류	당기	전기
단기금융상품	2,000,000,000	49,360,343,052
단기대여금	7,200,000	7,200,000
매출채권	60,628,130,354	46,495,032,403
미수금	240,592,284	206,791,729
미수수익	143,281,161	108,864,314
합 계	63,019,203,799	96,178,231,498

(1) 단기 금융상품

보고기간 종료일 현재 단기금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

종류	당기	전기
법인 수시형 RP	-	47,360,343,052
기업 부금	2,000,000,000	2,000,000,000
합 계	2,000,000,000	49,360,343,052

(*) 취득일로부터 만기일이 3개월 이내인 전자단기사채 및 법인 수시형 RP는 현금성자산으로 분류하였습니다.

(2) 단기 대여금

보고기간 종료일 현재 단기대여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
단기대여금	7,200,000	7,200,000

(3) 매출채권

① 보고기간 종료일 현재 매출채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
매출채권(*)	74,225,480,208	57,182,727,221
대손충당금	(13,597,349,854)	(10,687,694,818)
합 계	60,628,130,354	46,495,032,403

(*) 보고기간 후 12개월 이후에 결제될 것으로 기대되는 금액은 당기 10,949,565천원과 전기 9,605,371천원입니다.

② 보고기간 종료일 현재 매출채권의 경과기간별 매출채권잔액 현황은 다음과 같습니다.

(단위 : 원, %)

구분	당기		전기	
	금 액	비율	금 액	비율
6개월미만	49,622,665,799	66.9%	33,501,247,608	58.6%
6개월 ~ 1년	2,066,172,822	2.8%	2,398,824,848	4.2%
1년 ~ 3년	9,733,469,592	13.1%	11,272,937,129	19.7%
3년 초과	12,803,171,995	17.2%	10,009,717,636	17.5%
합 계	74,225,480,208	100.0%	57,182,727,221	100.0%

③ 당기와 전기의 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
기 초	10,687,694,818	7,658,824,301
대손충당금 설정	2,909,655,036	3,083,283,777
대손처리	-	(54,413,260)
기 말	13,597,349,854	10,687,694,818

④ 보고기간 종료일 현재 매출채권의 지역별 매출채권잔액 현황은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
국 내	25,586,712,744	23,993,451,782
해 외	48,638,767,464	33,189,275,439
합 계	74,225,480,208	57,182,727,221

(4) 미수금

보고기간 종료일 현재 미수금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
미수금	1,144,792,284	1,113,991,729
대손충당금	(904,200,000)	(907,200,000)
합 계	240,592,284	206,791,729

(5) 미수수익

보고기간 종료일 현재 미수수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
미수수익	143,281,161	108,864,314

6. 유동 당기손익 공정가치 측정 금융자산

보고기간 종료일 현재 당기손익 공정가치 측정 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	종류	당기	전기
단기매매증권	ELS/ELB	7,328,583,000	7,615,340,000
	투자형사모부동산투자신탁	-	1,008,240,000
	자산배분증권자투자신탁	4,890,650,261	4,541,550,090
	합 계	12,219,233,261	13,165,130,090

7. 재고자산

(1) 보고기간 종료일 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 원)

계 정 과 목	평가전금액	평가충당금	장부가액
제 품	14,599,946,717	(769,991,633)	13,829,955,084
재 공 품	10,067,161,266	-	10,067,161,266
원 재 료	16,170,859,786	(1,052,271,730)	15,118,588,056
합 계	40,837,967,769	(1,822,263,363)	39,015,704,406

② 전기

(단위 : 원)

계 정 과 목	평가전금액	평가충당금	장부가액
제 품	8,235,457,538	(854,022,689)	7,381,434,849
재 공 품	9,129,615,200	-	9,129,615,200
원 재 료	14,478,560,572	(989,505,113)	13,489,055,459
상 품	231,570,598	(231,570,598)	-
합 계	32,075,203,908	(2,075,098,400)	30,000,105,508

(2) 당기와 전기의 재고자산평가손실 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
매출원가 :		
재고자산평가손실(*)	62,766,617	347,540,392
재고자산평가손실환입액(*)	315,601,654	123,858,964

(*) 재고자산평가손실과 재고자산평가손실환입액은 매출원가에 반영되어 있습니다.

8. 기타유동자산

보고기간 종료일 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
선급금	109,904,679	106,441,009
선급비용	86,228,508	36,017,213
부가세대급금	372,987,247	-
선납세금	458,937,074	-
합 계	1,028,057,508	142,458,222

(1) 선급금

보고기간 종료일 현재 선급금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
선급금	109,904,679	262,974,859
대손충당금	-	(156,533,850)
합 계	109,904,679	106,441,009

9. 비유동 상각후원가 측정 금융자산

보고기간 종료일 현재 비유동 상각후원가 측정 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

종류	당기	전기
장기대여금	76,200,000	83,400,000
장기금융상품	3,500,000	3,500,000
합 계	79,700,000	86,900,000

(1) 장기대여금

보고기간 종료일 현재 장기대여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
장기대여금	213,284,019	220,484,019
대손충당금	(137,084,019)	(137,084,019)
합 계	76,200,000	83,400,000

(2) 장기금융상품

보고기간 종료일 현재 장기금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

종류	당기	전기
당좌개설보증금	3,500,000	3,500,000

10. 비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산

보고기간 종료일 현재 비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
매도가능증권	95,307,300	91,150,200
장기투자증권	2,830,000	2,830,000
합 계	98,137,300	93,980,200

(1) 매도가능증권

보고기간 종료일 현재 매도가능증권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기			전기		
	출자좌수	좌당 평가액	기말평가액	출자좌수	좌당 평가액	기말평가액
기계설비건설공제조합	90	1,058,970	95,307,300	90	1,012,780	91,150,200

당기 평가이익 4,157천원 중 이연법인세효과를 제외한 금액을 기타포괄손익에 반영하였습니다.

(2) 장기투자증권

보고기간 종료일 현재 장기투자증권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
지역개발채권	2,830,000	2,830,000

11. 유형자산

유형자산은 최초 인식후 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부가액으로 하고 있습니다.

(1) 보고기간 종료일 현재 유형자산의 장부가액은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 원)

구 분	취득가액	감가상각누계액	장부가액
토 지	36,416,421,933	-	36,416,421,933
건 물	16,507,549,941	(3,466,982,299)	13,040,567,642
구 축 물	6,284,057,635	(985,398,192)	5,298,659,443
기계장치	4,677,051,668	(2,319,528,116)	2,357,523,552
차량운반구	681,708,064	(517,050,619)	164,657,445
공구와기구	357,983,847	(357,970,847)	13,000
비 품	2,578,211,153	(1,608,502,328)	969,708,825
건설중인자산	13,543,329,781	-	13,543,329,781
합 계	81,046,314,022	(9,255,432,401)	71,790,881,621

② 전기

(단위 : 원)

구 분	취득가액	감가상각누계액	장부가액
토 지	28,745,594,899	-	28,745,594,899
건 물	12,677,029,500	(3,217,098,290)	9,459,931,210
구 축 물	5,035,577,635	(888,180,490)	4,147,397,145
기계장치	4,173,344,433	(2,018,465,755)	2,154,878,678
차량운반구	591,522,956	(479,452,575)	112,070,381
공구와기구	484,475,503	(471,123,678)	13,351,825
비 품	2,331,564,504	(1,500,637,009)	830,927,495
건설중인자산	2,965,370,000	-	2,965,370,000
합 계	57,004,479,430	(8,574,957,797)	48,429,521,633

(2) 보고기간 종료일 현재 유형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 원)

구 분	기초	증가	감소	대체	감가상각비	환율차이	기말잔액
토 지	28,745,594,899	-	-	7,670,827,034	-	-	36,416,421,933
건 물	9,459,931,210	-	(301,437,677)	4,190,804,521	(308,730,412)	-	13,040,567,642
구축물	4,147,397,145	-	(339,177,834)	1,602,550,000	(112,109,868)	-	5,298,659,443
기계장치	2,154,878,678	60,766,224	-	443,046,877	(301,262,132)	93,905	2,357,523,552
차량운반구	112,070,381	58,952,000	-	31,363,495	(38,991,657)	1,263,226	164,657,445
공구와기구	13,351,825	-	(9,836,724)	-	(3,502,101)	-	13,000
비 품	830,927,495	-	(83,000)	437,000,000	(298,203,588)	67,918	969,708,825
건설중인자산	2,965,370,000	24,552,704,831	(200,000)	(13,974,545,050)	-	-	13,543,329,781
합 계	48,429,521,633	24,672,423,055	(650,735,235)	401,046,877	(1,062,799,758)	1,425,049	71,790,881,621

(*) 당사의 제품인 SCRUBBER 2대 및 CHILEER 4대의 제조원가 401,046,877원을 테스트용으로 용도 전환하여 기계장치로 대체하였습니다.

② 전기

(단위 : 원)

구 분	기초	증가	감소	대체(※)	감가상각비	환율차이	기말잔액
토 지	30,406,222,529	-	(1,660,627,630)	-	-	-	28,745,594,899
건 물	10,232,018,642	-	(512,785,209)	-	(259,302,223)	-	9,459,931,210
구축물	4,101,268,396	189,560,000	(315,071,399)	271,670,000	(100,029,852)	-	4,147,397,145
기계장치	1,775,801,335	1,219,523	-	655,471,119	(277,511,597)	(101,702)	2,154,878,678
차량운반구	37,969,042	70,732,918	(33,279,424)	62,311,364	(26,633,903)	970,384	112,070,381
공구와기구	33,940,676	-	-	-	(20,588,851)	-	13,351,825
비 품	845,763,872	151,435,437	(5,000)	64,000,000	(230,214,843)	(51,971)	830,927,495
건설중인자산	3,000,000	3,985,641,277	(5,289,913)	(1,017,981,364)	-	-	2,965,370,000
합 계	47,435,984,492	4,398,589,155	(2,527,058,575)	35,471,119	(914,281,269)	816,711	48,429,521,633

(※) 당사의 제품인 SCRUBBER 1대의 제조원가 35,471,119원을 연구실 테스트용으로 용도 전환하여 기계장치로 대체하였습니다.

(3) 보고기간 종료일 현재 회사의 보험가입내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	보험내역	당기		전기	
		장부금액	부보금액	장부금액	부보금액
건물	화재보험 외	10,942,925,976	10,410,000,000	8,170,784,327	9,010,000,000
기계장치(전기기기 및 시설 포함)	화재보험 외	2,287,343,825	4,390,000,000	2,138,262,036	2,790,000,000
비품,공기구	화재보험 외	961,291,665	1,020,527,750	829,562,824	720,527,750
동산	화재보험 외	37,164,475,814	3,920,000,000	28,752,963,546	5,420,000,000
합 계	-	51,356,037,280	19,740,527,750	39,891,572,733	17,940,527,750

(※) 상기의 보험가입금액은 한국씨티은행에 질권설정(70억)되어 있습니다.

(4) 유형자산의 재평가

회사의 토지는 2020년 6월 15일 기준으로 재평가한 금액과 그 이후에 취득한 취득원가로계상되어 있습니다. 토지의 재평가는 회사와 관계가 없는 독립적인 평가법인인 (주)태평양감정평가법인이 수행한 평가에 근거하여 결정되었습니다. (주)태평양감정평가법인은 평가인협회의 구성원으로서 부동산의 평가와 관련하여 적절한 자격과 경험을 보유하고 있습니다.

토지의 공정가치는 측정 대상 토지와 유사한 부동산의 최근 거래가격을 반영하는 시장접근법에 기초하여 결정하였습니다. 2020년 6월 15일 기준으로 재평가한 토지의 평가금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	장부가액	재평가액	재평가차액	이연법인세부채	재평가잉여금
경기도 화성시 동탄면 장지리 509	11,546,020,000	16,174,215,000	4,628,195,000	1,120,023,190	3,508,171,810
경기도 화성시 동탄면 장지리 510-3(*1)	2,097,550,000	2,270,425,000	172,875,000	-	-
경기도 화성시 반월동 328-3	1,485,659,332	1,833,400,000	347,740,668	84,153,241	263,587,427
경기도 평택시 고덕면 방축리 303-5외	1,971,949,280	2,267,240,800	295,291,520	71,460,547	223,830,973
합 계	17,101,178,612	22,545,280,800	5,444,102,188	1,275,636,978	3,995,590,210

(*1) 재평가차액 172,875천원은 해당 토지에서 기 발생한 재평가손실 한도내에서 영업외이익으로 반영하였습니다.

또한, 2020년 6월 15일 이전 재평가한 토지의 평가금액의 누계는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	장부가액	재평가액	재평가차액	이연법인세부채	재평가잉여금
경기도 화성시 동탄면 장지리 509	2,528,981,066	11,546,020,000	9,017,038,934	2,182,123,422	6,834,915,512
경기도 화성시 동탄면 장지리 510-3(*1)	2,508,882,200	2,097,550,000	(411,332,200)	-	-
합 계	5,037,863,266	13,643,570,000	8,605,706,734	2,182,123,422	6,834,915,512

(*1) 재평가손실 411,332천원은 영업외비용으로 반영하였습니다.

당기말 회사가 보유하고 있는 토지의 평가금액 등의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	취득가액	재평가액	재평가차액	이연법인세부채	재평가잉여금
경기도 화성시 동탄면 장지리 509	2,528,981,066	16,174,215,000	13,645,233,934	2,851,853,892	10,793,380,042
경기도 화성시 동탄면 장지리 510-3	2,508,882,200	2,270,425,000	(238,457,200)	-	-
경기도 평택시 고덕면 방축리 303-5외	1,971,949,280	2,267,240,800	295,291,520	61,715,928	233,575,592
합 계	7,009,812,546	20,711,880,800	13,702,068,254	2,913,569,820	11,026,955,634

12. 무형자산

보고기간 종료일 현재 무형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 원)

구 분	기초잔액	취득	처분	상각액	기말잔액
산업재산권	940,578	-	-	(940,578)	-
회원권	885,058,200	148,000,000	-	-	1,033,058,200
합 계	885,998,778	148,000,000	-	(940,578)	1,033,058,200

② 전기

(단위 : 원)

구 분	기초잔액	취득	처분	상각액	기말잔액
산업재산권	4,269,538	-	-	(3,328,960)	940,578
회원권	885,058,200	-	-	-	885,058,200
합 계	889,327,738	-	-	(3,328,960)	885,998,778

13. 기타비유동자산

보고기간 종료일 현재 기타비유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
보증금	1,143,126,369	1,551,756,037
기타의투자자산	-	15,000,000
합 계	1,143,126,369	1,566,756,037

(1) 보증금

보고기간 종료일 현재 보증금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
보증금	1,306,659,680	1,723,817,681
현재가치할인차금	(163,533,311)	(172,061,644)
합 계	1,143,126,369	1,551,756,037

(2) 기타의투자자산

보고기간 종료일 현재 기타의투자자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
정보통신공제조합 예치금	-	15,000,000

2023년 2월 1일 IOT사업의 시장진입 어려움(중견기업 사업진출 제한 등)으로 인해 사업을종료 하였습니다.

14. 담보제공자산

(1) 보고기간 종료일 현재 담보제공자산의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 원)

담보제공자산			관련채무		
과 목	장부가액	설정금액	종 류	차입액	채권자
토지	18,444,640,000	22,800,000,000	단기차입금	3,000,000,000	씨티은행
건물	3,271,032,826				

* 씨티은행차입금 관련 2013년 저당 설정시 공장저당법에 의해 기계장치가 담보물에 포함 되어 있습니다.

② 전기

(단위 : 원)

담보제공자산			관련채무		
과 목	장부가액	설정금액	종 류	차입액	채권자
토지	18,444,640,000	22,800,000,000	단기차입금	5,000,000,000	씨티은행
건물	3,695,935,639				

* 씨티은행차입금 관련 2013년 저당 설정시 공장저당법에 의해 기계장치가 담보물에 포함 되어 있습니다.

15. 유동 상각후원가 측정 금융부채

보고기간 종료일 현재 유동 상각후원가 측정 금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
단기차입금	3,000,000,000	5,000,000,000
매입채무	8,930,538,911	11,219,472,002
미지급금	2,368,753,984	2,250,898,883
미지급비용	7,575,430,807	7,072,800,570
합 계	21,874,723,702	25,543,171,455

(1) 단기차입금

보고기간 종료일 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원, %)

금융기관	당기		전기	
	이자율	금액	이자율	금액
씨티은행 경인기업영업2센터	4.72	3,000,000,000	4.61	5,000,000,000

16. 기타유동부채

보고기간 종료일 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

계정과목	당기	전기
예수금	339,125,763	308,721,183
부가세예수금	-	1,049,202,766
선수금	7,311,370	340,823,400
선수수익(★)	3,226,679,394	3,828,752,043
합 계	3,573,116,527	5,527,499,392

(★) 선수수익은 K-IFRS 1115호 적용에 따라서 발생이 예상되는 무상 보증수리와 관련된 매출액을 이연하여 인식한 것입니다.

17. 파생상품부채

(1) 보고기간 종료일 현재 매매목적으로 보유하고 있는 파생상품의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

- 당기말 현재 파생상품의 약정내역은 없습니다.

② 전기

(단위 : USD)

거래목적	파생상품종류	거래은행	포지션	약정만기일자	계약환율	계약금액
매매목적	FX Option	씨티은행	매도	2022.01.03 ~ 2023.01.27	1,207.50	USD 1,000,000.00

(2) 보고기간 종료일 현재 파생상품의 자산,부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	파생상품 종류	당기	전기
파생상품부채	FX Option	-	58,960,512

(3) 당기 및 전기의 파생상품과 관련된 손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	파생상품 종류	당기	전기
파생상품평가손익	FX Option	-	(58,960,512)
파생상품거래손익	FX Option	36,260,512	(3,205,758,092)
합 계		36,260,512	(3,264,718,604)

18. 확정급여채무

(1) 퇴직급여제도

회사는 종업원을 위한 퇴직급여제도로 확정급여제도를 운영하고 있으며, 퇴직연금규약에 따라 퇴직연금제도의 설정 이후의 근무기간을 가입기간으로 하고 그 이전 근무기간에 대해서는 기존의 퇴직금제도를 유지하고 있습니다. 확정급여채무의 보험수리적 평가는 적격성이 있는 독립적인 보험계리인에 의해서 예측단위 적립방식을 사용하여 수행되었습니다.

(2) 보고기간 종료일 현재 퇴직급여부채의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
확정급여채무의 현재가치	11,685,443,748	10,117,992,234
사외적립자산의 공정가치	(12,673,381,804)	(12,313,984,730)
국민연금전환금	(2,852,300)	(2,852,300)
재무상태표에 인식하는 부채(자산)	(990,790,356)	(2,198,844,796)

(*) 확정급여채무를 초과하는 사외적립자산은 확정급여자산의 과목으로 분류하였습니다.

(3) 당기 및 전기의 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
기초잔액	10,117,992,234	10,798,180,427
당기근무원가	2,214,379,111	2,271,214,091
이자원가	476,221,670	290,125,915
보험수리적손실(이익)	886,811,593	(1,291,346,652)
급여지급액	(2,009,960,860)	(1,950,181,547)
기 말 잔 액	11,685,443,748	10,117,992,234

(4) 보고기간 종료일 현재 사외적립자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
기초잔액	12,313,984,730	12,033,263,241
납입액	1,575,075,295	2,970,912,021
급여지급액	(2,002,047,451)	(2,018,751,697)
기대수익	591,950,497	325,943,305
보험수리적손익	235,493,059	(956,919,319)
운용관리원가	(41,074,326)	(40,462,821)

기 말 잔 액	12,673,381,804	12,313,984,730
---------	----------------	----------------

(5) 당기 및 전기 중 퇴직급여제도와 관련하여 손익으로 인식된 비용은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구분	당기	전기
당기근무원가	2,214,379,111	2,271,214,091
운용관리원가	41,074,326	40,462,821
이자원가	476,221,670	290,125,915
사외적립자산 이자수익	(591,950,497)	(325,943,305)
합 계	2,139,724,610	2,275,859,522

- 확정급여제도에 따른 퇴직급여액은 당기 1,060,120,234원, 전기 1,000,827,379원 입니다.

(6) 보고기간 종료일 현재 사외적립자산의 운용현황은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 원)

구 분	미래에셋	기업은행	삼성생명	삼성화재	합 계
증권투자신탁등	10,575,026,369	1,076,111,766	692,468,409	329,775,260	12,673,381,804

② 전기

(단위 : 원)

구 분	미래에셋	기업은행	삼성생명	삼성화재	합 계
증권투자신탁등	10,348,958,521	985,362,580	658,214,718	321,448,911	12,313,984,730

(7) 보고기간 종료일 현재 주요 보험수리적가정은 다음과 같습니다.

구 분	당기	전기
임금상승률	4.41%	4.25%
할인률(*)	4.34%	5.27%

(*) 확정급여채무의 현재가치계산을 위하여 보고기간말 현재 우량회사채(AA+)의 수익률을 할인률로 사용하였습니다.

(8) 당기 확정급여채무의 민감도 분석결과는 다음과 같습니다.

① 할인율에 대한 민감도

(단위 : 원, %)

구분	기본가정	기본가정+1%	기본가정-1%
확정급여채무	11,685,443,748	11,125,818,935	12,309,669,937
변화율	-	(-)4.79%	5.34%

② 임금인상률에 대한 민감도

(단위 : 원)

구분	기본가정	기본가정+1%	기본가정-1%
확정급여채무	11,685,443,748	12,320,761,352	11,106,356,670
변화율	-	5.44%	(-)4.96%

19. 사용권자산과 리스부채

(1) 당기 중 사용권자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	차량운반구	건물	합 계
취득원가:			
당기초	503,076,475	3,818,622,518	4,321,698,993
기중취득	279,022,213	1,782,844,430	2,061,866,643
기중처분	(211,214,283)	(1,934,953,136)	(2,146,167,419)
당기말	570,884,405	3,666,513,812	4,237,398,217
감가상각누계액 및 손상차손누계액:			
당기초	(261,508,659)	(1,025,674,465)	(1,287,183,124)
기중처분	200,492,925	920,575,381	1,121,068,306
감가상각비	(138,599,366)	(841,706,201)	(980,305,567)
당기말	(199,615,100)	(946,805,285)	(1,146,420,385)
순장부금액:			
당기초	241,567,816	2,792,948,053	3,034,515,869
당기말	371,269,305	2,719,708,527	3,090,977,832

(2) 당기 중 리스부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구분	기초	증가	해지	상환	당기말
리스부채	2,973,195,816	1,970,107,973	(1,053,453,769)	(834,228,731)	3,055,621,289

(3) 당기 및 전기 중 면제규정이 적용되는 리스계약의 미이행 잔액은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
단기리스료	328,638,030	352,966,394
소액리스료	99,545,410	119,313,250
합 계	428,183,440	472,279,644

(4) 리스부채 유동성위험

보고기간종료일 현재 연결회사의 리스부채의 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	1년 이내	1년 초과 ~2년 이내	2년 초과 ~3년 이내	3년 초과 ~4년 이내	4년 초과 ~5년 이내	5년 초과	합 계
리스부채	995,144,637	645,366,536	390,592,477	355,883,892	312,803,493	355,830,254	3,055,621,289

20. 자본

(1) 보고기간 종료일 현재 발행할 주식의 총수와 발행한 주식의 수는 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 원)

구 분	당기	전기
발행할 주식의 총수	40,000,000주	40,000,000주
1주당 금액	500원	500원
발행한 주식의 수	30,664,223주	30,664,223주
자본금	15,332,111,500원	15,332,111,500원

(2) 자본잉여금

보고기간 종료일 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 원)

구 분	당기	전기
주식발행초과금	12,335,477,351	12,335,477,351
자기주식처분이익(*1)	199,073,768	199,073,768
신주인수권대가(*2)	538,047,191	538,047,191
기타자본잉여금(*3)	(5,464,182,664)	(5,464,182,664)
합 계	7,608,415,646	7,608,415,646

(*1) 자기주식 매도시 단가산정은 총평균법에 의하여 산정하고 있으며, 자기주식처분이익은 처분가액 287,606,600원에서 자기주식처분이익으로 인한 법인세비용 88,532,832원을 차감한 199,073,768원을 자본잉여금으로 계상한 것입니다.

(*2) 신주인수권대가는 2004년 발행한 신주인수권부사채(액면 \$3,000,000)의 발행 가액과 사채발행일 현재 신주인수권이 없는 일반사채의 유효이자율(9.29%)로 할인한 현재가치와의 차액을 인식한 금액이며 동 신주인수권부사채는 2006년 전액 매입상환하였으며, 2009년 4월 17일자로 신주인수권은 소멸하였습니다.

(*3) 한국스마트아이디(주)와 흡수합병 시 비지배지분 △5,464,182,664원을 기타자본잉여금으로 계상한 것입니다.

(3) 자본조정(자기주식)

회사는 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제 165조의 2의 규정에 의하여 자기주식가격의 안정을 위하여 회사주식 1,248,170주를 취득하여 자본조정계정에 계상하고 있으며, 보고기간 종료일 현재 회사가 보유하고 있는 자기주식의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 원)

취득경위	당기		전기	
	주식수	금 액	주식수	금 액
수탁자보유	468,254	500,000,000	468,254	500,000,000
현물보유	779,916	3,138,042,235	779,916	3,138,042,235
계	1,248,170	3,638,042,235	1,248,170	3,638,042,235

회사는 자기주식의 취득가액을 자본조정 항목에 계상하고 있으며, 향후 주가 변동 추이를 고려하여 매각처분 할 예정입니다.

(4) 기타포괄손익누계액

보고기간 종료일 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
재평가잉여금(*1)	11,026,955,634	10,706,323,549
해외사업환산손익	(65,996,038)	83,406,864
공정가치측정금융상품평가이익(*2)	14,955,674	11,328,154
합 계	10,975,915,270	10,801,058,567

(*1) 토지 재평가 시 발생한 발생한 법인세효과는 자본에서 직접 차가감하였으며 그 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 원)

항 목	세전금액	법인세효과	세후금액
토지재평가이익	13,940,525,454	(2,913,569,820)	11,026,955,634

② 전기

(단위 : 원)

항 목	세전금액	법인세효과	세후금액
토지재평가이익	13,940,525,454	(3,234,201,905)	10,706,323,549

(*2) 기계설비건설공제조합의 공정가치평가 시 발생한 법인세효과는 자본에서 직접 차감하였으며 그 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 원)

항 목	세전금액	법인세효과	세후금액
기계설비건설공제조합	18,907,300	(3,951,626)	14,955,674

② 전기

(단위 : 원)

항 목	세전금액	법인세효과	세후금액
기계설비건설공제조합	14,750,200	(3,422,046)	11,328,154

(5) 이익잉여금

① 보고기간 종료일 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
이익준비금	1,758,397,872	1,464,237,342
임의적립금	1,502,352,783	1,502,352,783
미처분이익잉여금	180,845,363,190	166,366,209,099
합 계	184,106,113,845	169,332,799,224

21. 매출액

(1) 당기 및 전기의 포괄손익계산서에 표시된 매출액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
제품매출액	149,184,745,443	168,234,890,803
공사매출액	5,478,810,269	5,602,752,758
기타매출액	77,448,187,301	79,446,974,116
상품매출액	-	(55,531,334)
합 계	232,111,743,013	253,229,086,343

(2) 주요고객에 대한 정보

회사의 재화의 판매 등으로 인한 매출금액 중 10% 이상을 차지하는 단일고객에 대한 매출액은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
A사	131,431,379,596	118,436,322,507
B사	-	48,758,532,360

(3) 당기 및 전기의 매출의 지역별 정보는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
국내매출	169,156,272,067	192,695,703,518
해외매출	62,955,470,946	60,533,382,825

합 계	232,111,743,013	253,229,086,343
-----	-----------------	-----------------

22. 매출원가

당기 및 전기의 포괄손익계산서에 표시된 매출원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
제품매출원가	123,934,391,278	134,655,873,713
공사매출원가	3,680,838,650	4,719,836,303
기타매출원가	68,130,989,933	64,076,931,272
상품매출원가	-	170,183,306
합 계	195,746,219,861	203,622,824,594

23. 판매비와 관리비

당기 및 전기의 판매비와 관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
직원급여	5,652,709,540	5,681,036,034
복리후생비	2,059,711,373	2,153,509,310
대손상각비	2,909,655,036	3,083,283,777
퇴직급여	1,175,430,516	615,622,104
지급수수료	1,616,549,149	2,719,947,127
수출제비용	1,062,513,528	1,314,621,079
소모품비	425,633,332	431,767,786
사용권자산감가상각비	802,900,982	663,219,186
여비교통비	255,528,667	255,666,700
세금과공과	745,673,596	345,556,361
운반비	537,964,559	556,327,938
잡비	-	682,900,170
기타	1,733,170,934	2,066,153,183
합 계	18,977,441,212	20,569,610,755

24. 기타수익 및 기타비용

당기 및 전기 중 포괄손익계산서에 표시된 기타수익과 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 기타수익

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
외환차익	1,419,639,776	2,404,742,376
유형자산처분이익	224,500	15,516,940
단기매매증권처분이익	599,809,425	-
기타의 대손충당금 환입	93,469,835	-
단기매매증권평가이익	1,604,047,171	-
외화환산이익	432,612,657	1,460,041,376
잡이익	662,972,135	470,363,693
합 계	4,812,775,499	4,350,664,385

(2) 기타비용

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
외환차손	340,822,338	1,095,805,363
기부금	90,225,000	109,530,000
단기매매증권처분손실	-	447,230,981
기타의 대손상각비	-	907,200,000
유형자산처분손실	650,486,235	538,484,238
외화환산손실	665,936,474	1,590,495,514
단기매매증권평가손실	-	2,032,954,286
잡손실	11,537,518	5,776,376
합 계	1,759,007,565	6,727,476,758

25. 금융수익과 금융비용

당기 및 전기 중 금융수익과 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
금 융 수 익:		
이자수익	2,280,734,201	1,185,763,454
배당금수익	-	900,000

파생상품 거래이익	36,260,512	59,559,725
소 계	2,316,994,713	1,246,223,179
금 용 비 용:		
이자비용	(426,457,387)	(454,184,703)
파생상품 평가손실	-	(58,960,512)
파생상품 거래손실	-	(3,265,317,817)
소 계	(426,457,387)	(3,778,463,032)
순금융수익(비용)	1,890,537,326	(2,532,239,853)

26. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 중 매출원가와 판매비와관리비를 성격별로 분류하면 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
재고자산의 변동	(9,015,598,898)	(10,656,969,755)
원재료의 사용액	134,206,065,420	144,976,829,485
종업원급여	41,228,904,747	38,002,150,741
퇴직급여	3,158,770,518	3,236,224,080
복리후생비	8,896,368,059	7,729,022,888
감가상각비	1,070,638,404	925,183,519
운반비	770,042,380	821,050,483
소모품비	4,633,994,954	7,982,241,034
경상연구개발비	9,666,972,572	8,058,858,018
지급수수료	3,932,105,752	5,243,526,501
수출제비용	1,062,513,528	1,314,621,079
유지보수료	6,793,341,302	7,199,226,293
기타비용	8,319,542,335	9,360,470,983
합 계	214,723,661,073	224,192,435,349

27. 이연법인세자산(부채) 및 법인세비용

(1) 법인세비용

당기 및 전기말 현재 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:원)

구 성 내 역	당기	전기
법인세부담액(지방소득세농특세포함)	2,917,969,047	5,493,662,811
±일시적차이로 인한 이연법인세자산 감소(증가)액 (*1)	644,826,793	(873,961,619)
±자본에 직접 반영된 법인세비용	135,256,740	(81,009,187)
±법인세추가납부액	404,221,739	-
법인세비용	4,102,274,319	4,538,692,005

(*1) 법인세부담액에서 차감할 이연법인세자산 순증가액은 다음과 같습니다.

(단위:원)

구 성 내 역	당기	전기
① 일시적차이로 인한 기말 순이연법인세자산(부채)	2,068,199,348	2,392,054,802
② 기초 자본에 직접반영하는 순이연법인세자산(부채) 변동분(*)	(320,971,339)	(139,405,254)
③ 일시적차이로 인한 기초 순이연법인세자산(부채)	2,392,054,802	1,378,687,929
④ 일시적차이로 인한 이연법인세자산 증가(감소)액(= ① + ② - ③)	(644,826,793)	873,961,619

(*) 당기 이연법인세 계산 법인세율의 적용변동과 전기 법인세율 개정으로 변동되었습니다.

(2) 당기 및 전기의 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위:원)

내 역	당기	전기
법인세비용차감전순(손)익	22,332,387,200	24,127,598,768
적용세율에 따른 세부담액	4,696,781,443	5,376,878,902
조정사항 :		
비공제비용등	13,051,348	287,995,963
세액공제	(1,478,889,478)	(1,451,309,006)
기타(세율차이 등)	871,331,006	325,126,146
법인세비용	4,102,274,319	4,538,692,005
유효세율(법인세비용/세전이익)	18.4%	18.8%

(3) 회사의 당기 및 전기 중 누적일시적 차이의 증감내용은 다음과 같습니다.

① 제28(당)기

(단위:원)

구분	전기확정	증가	감소	기말	이연법인세자산
1. 미래차감할 일시적차이					
퇴직급여충당금	10,117,992,234	3,577,412,374	2,009,960,860	11,685,443,748	2,442,257,743
지분법적용투자주식	158,234,763	-	-	158,234,763	-
매도가능증권	1,130,900,000	-	1,130,900,000	-	-
회원권	100,000,000	-	-	100,000,000	20,900,000
리스부채	1,926,020,688	1,651,916,582	1,926,020,688	1,651,916,582	345,250,566
보증금	172,061,644	163,533,311	172,061,644	163,533,311	34,178,462
재고자산평가손실	2,075,098,400	1,822,263,363	2,075,098,400	1,822,263,363	380,853,043
선수수익	3,828,752,043	3,226,679,394	3,828,752,043	3,226,679,394	674,375,993
파생상품부채	58,960,512	-	58,960,512	-	-
미지급비용	1,694,667,600	1,844,702,800	1,694,667,600	1,844,702,800	385,542,885
미지급금	369,746,996	34,515,999	-	404,262,995	84,490,966
무형자산감액손실	22,274,990	-	-	22,274,990	4,655,473
대손충당금	11,293,653,576	13,894,957,264	11,293,653,576	13,894,957,264	2,904,046,068
대손금부인액	2,322,138,614	-	-	2,322,138,614	485,326,970
외화환산손실	1,481,813,238	585,822,757	1,481,813,238	585,822,757	122,436,956
단기매매증권평가손실	2,108,196,286	-	459,716,000	1,648,480,286	344,532,380
일시상각자산감가상각비	146,666,667	-	80,000,000	66,666,667	13,933,333
리스료	189,157,715	-	189,157,715	-	-
재평가손실	238,457,200	-	-	238,457,200	49,837,555
소 계	39,434,793,166	26,801,803,844	26,400,762,276	39,835,834,734	8,292,618,393
2. 미래에 가산할 일시적차이					
미수수익	(108,864,314)	(143,281,161)	(108,864,314)	(143,281,161)	(29,945,763)
퇴직보험	(10,117,992,234)	(3,577,412,374)	(2,009,960,860)	(11,685,443,748)	(2,442,257,743)
외화환산이익	(1,460,041,376)	(427,706,040)	(1,460,041,376)	(427,706,040)	(89,390,562)
단기매매증권평가이익	(235,355,128)	(1,604,047,171)	(9,660,000)	(1,829,742,299)	(382,416,140)
매도가능증권	(14,750,200)	(4,157,100)	-	(18,907,300)	(3,951,626)
사용권자산	(2,040,656,484)	(1,736,303,305)	(2,040,656,484)	(1,736,303,305)	(362,887,391)
재평가이익	(13,940,525,454)	-	-	(13,940,525,454)	(2,913,569,820)
소 계	(27,918,185,190)	(7,492,907,151)	(5,629,183,034)	(29,781,909,307)	(6,224,419,045)
합 계	11,516,607,976	19,308,896,693	20,771,579,242	10,053,925,427	2,068,199,348

② 제27(전)기

(단위:원)

구분	전기확정	증가	감소	기말	이연법인세자산
1.미래차감할 일시적차이					
퇴직급여충당금	10,791,530,727	1,269,993,354	1,950,181,547	10,111,342,534	2,345,831,468
지분법적용투자주식	158,234,763	-	-	158,234,763	-
종속기업투자주식	161,586,736	-	161,586,736	-	-
매도가능증권	1,130,900,000	-	1,130,900,000	-	-
회원권	100,000,000	-	-	100,000,000	23,200,000
리스부채	1,707,171,883	1,926,020,688	1,707,171,883	1,926,020,688	446,836,800
보증금	142,872,371	172,061,644	142,872,371	172,061,644	39,918,301
재고자산평가손실	1,851,416,972	2,075,098,400	1,851,416,972	2,075,098,400	481,422,829
선수수익	5,182,879,125	3,828,752,043	5,182,879,125	3,828,752,043	888,270,474
파생상품부채	1,493,391,908	58,960,512	1,493,391,908	58,960,512	13,678,839
미지급비용	1,565,525,500	1,694,667,600	1,565,525,500	1,694,667,600	393,162,883
미지급금	379,206,858	-	9,459,862	369,746,996	85,781,303
무형자산감액손실	22,274,990	-	-	22,274,990	5,167,798
대손충당금	7,308,932,614	11,348,066,836	7,308,932,614	11,348,066,836	2,632,751,506
대손금부인액	2,322,138,614	-	-	2,322,138,614	538,736,158
외화환산손실	136,237,452	1,481,813,238	136,237,452	1,481,813,238	343,780,671
단기매매증권평가손실	75,242,000	2,032,954,286	-	2,108,196,286	489,101,538
일시상각자산감가상각비	226,666,667	-	80,000,000	146,666,667	34,026,667
리스료	214,667,511	29,709,764	26,524,983	217,852,292	50,541,732
재평가손실	238,457,200	-	-	238,457,200	55,322,070
소 계	35,209,333,891	25,918,098,365	22,747,080,953	38,380,351,303	8,867,531,037
2. 미래에 가산할 일시적차이					
미수수익	(9,063,522)	(108,864,314)	(9,063,522)	(108,864,314)	(25,256,521)
퇴직보험	(10,791,530,737)	(1,269,993,354)	(1,950,181,547)	(10,111,342,544)	(2,345,831,470)
외화환산이익	(1,976,250,185)	(1,460,041,376)	(1,976,250,185)	(1,460,041,376)	(338,729,599)
단기매매증권평가이익	(403,602,340)	-	(168,247,212)	(235,355,128)	(54,602,390)
매도가능증권	-	(14,750,200)	-	(14,750,200)	(3,422,046)
사용권자산	(1,756,511,654)	(2,040,656,484)	(1,756,511,654)	(2,040,656,484)	(473,432,304)
재평가이익	(14,255,496,416)	-	(314,970,962)	(13,940,525,454)	(3,234,201,905)
소 계	(29,192,454,854)	(4,894,305,728)	(6,175,225,082)	(27,911,535,500)	(6,475,476,235)
합 계	6,016,879,037	21,023,792,637	16,571,855,871	10,468,815,803	2,392,054,802

(4) 당기에 자본의 증감에 직접적으로 영향을 미친 이연법인세 내역

(단위:원)

항 목	세전금액	법인세효과	세후금액
확정급여제도의 재측정손익	(651,318,534)	136,125,574	(515,192,960)
기타포괄-공정가치측정금융상품평가손익	4,157,100	(868,834)	3,288,266
합 계	(647,161,434)	135,256,740	(511,904,694)

28. 주당손익

(1) 기본주당순이익

당기 및 전기 기본주당순이익의 산출근거는 다음과 같습니다.

(단위 : 원, 주)

구분	당기	전기
지배기업지분 당기순이익	18,230,112,881	19,588,906,763
가중평균 주식수(주)	29,416,053	29,416,053
기본주당순이익	620	666

① 당기 기본주식수 가중평균 주식수의 계산근거

(단위 : 주)

주식변동일자	유통주식수	일 수	가중평균유통주식수
2023-01-01	29,416,053	365	10,736,859,345
가중평균적수			10,736,859,345
가중치환산(365일)			365
가중평균주식수			29,416,053

② 전기 기본주식수 가중평균 주식수의 계산근거

(단위 : 주)

주식변동일자	유통주식수	일 수	가중평균유통주식수
2022-01-01	29,416,053	365	10,736,859,345
가중평균적수			10,736,859,345
가중치환산(365일)			365
가중평균주식수			29,416,053

(2) 희석주당순이익

보고기간 종료일 현재 희석증권주식수가 없어 기본주당순이익과 동일합니다.

29. 영업활동에서 창출된 현금흐름

당기와 전기 중 영업활동에서 창출된 현금흐름의 세부내역은 다음과 같습니다.

(1) 영업활동과 관련없는 손익의 제거내역

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
감가상각비	1,062,799,758	914,281,269
퇴직급여	2,690,600,781	2,561,340,006
무형자산상각비	940,578	3,328,960
사용권자산감가상각비	980,305,567	837,303,110
외화환산손실	541,064,514	418,937,740
대손상각비	2,909,655,036	3,083,283,777
기타의 대손상각비	-	907,200,000
지급수수료	-	3,000,000
재고자산평가손실	62,766,617	347,540,392
단기매매증권처분손실	-	447,230,981
단기매매증권평가손실	-	2,032,954,286
유형자산처분손실	650,486,235	538,484,238
파생상품평가손실	-	58,960,512
파생상품거래손실	-	3,265,317,817
이자비용	426,457,387	454,184,703
외화환산이익	(427,515,486)	(1,460,041,376)
재고자산평가손실환입	(315,601,654)	(123,858,964)
기타의 대손충당금환입	(93,469,835)	-
유형자산처분이익	(224,500)	(15,516,940)

단기매매증권처분이익	(599,809,425)	-
단기매매증권평가이익	(1,604,047,171)	-
이자수익	(2,280,734,201)	(1,185,763,454)
파생상품거래이익	(36,260,512)	(59,559,725)
잡이익	(54,362,760)	(85,703,624)
배당금수익	-	(900,000)
합 계	3,913,050,929	12,942,003,708

(2) 영업활동으로 인한 자산부채의 변동

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
매출채권의 감소(증가)	(17,153,302,015)	6,314,527,624
미수금의 감소(증가)	(33,800,555)	13,385,889
선급금의 감소(증가)	87,006,165	176,683,978
선급비용의 감소(증가)	(50,211,295)	(21,703,361)
이연법인세차의 감소(증가)	780,083,533	(954,970,806)
재고자산의 감소(증가)	(9,163,810,738)	(10,916,122,302)
부가세대급금의감소(증가)	(372,987,247)	-
선납세금의감소(증가)	(458,937,074)	-
매입채무의 증가(감소)	(2,288,933,091)	(1,277,869,042)
미지급금의 증가(감소)	117,855,101	672,727,297
선수금의 증가(감소)	(333,512,030)	24,712,136
선수수익의증가(감소)	(602,072,649)	(1,354,127,082)
당기법인세부채의 증가(감소)	2,920,021,693	5,235,382,399
예수금의 증가(감소)	30,404,580	55,404,967
부가세예수금의증가(감소)	(1,049,202,766)	(35,747,253)
미지급비용의 증가(감소)	503,423,662	(1,626,171,623)
퇴직금의 지급	(2,009,960,860)	(1,950,181,547)
사외적립자산의 감소(증가)	(1,331,958,455)	(276,731,126)
해외사업환산손익의 증가(감소)	(149,402,902)	(67,287,478)
합 계	(30,559,296,943)	(5,988,087,330)

(3) 연결회사의 현금흐름표는 간접법에 의해 작성되었으며, 당기 및 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 주요한 거래는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
리스부채등 증가로 인한 사용권자산의 증가	2,061,866,643	2,131,240,457

리스부채등의 감소로 인한 사용권자산의 감소	1,025,099,113	879,612,204
건설중인자산의 토지로 대체	7,670,827,034	-
건설중인자산의 건물로 대체	4,190,804,521	-
건설중인자산의 구축물로 대체	1,602,550,000	271,670,000
건설중인자산의 기계장치로 대체	42,000,000	620,000,000
건설중인자산의 차량운반구로 대체	31,363,495	62,311,364
건설중인자산의 비품으로 대체	437,000,000	64,000,000
재고자산의 기계장치로 대체	401,046,877	35,471,119
보증금의 건설중인자산으로 대체	-	35,634,000

(4) 재무활동에서 발생한 부채의 당기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기초	현금흐름	비현금 변동			당기말
			취득	처분	공정가치	
단기차입금	5,000,000,000	(2,000,000,000)	-	-	-	3,000,000,000
리스부채	2,973,195,816	(834,228,731)	1,970,107,973	(1,053,453,769)	-	3,055,621,289
합 계	7,973,195,816	(2,834,228,731)	1,970,107,973	(1,053,453,769)	-	6,055,621,289

30. 특수관계자와의 거래내역

(1) 회사는 기업활동의 계획, 운영, 통제에 대하여 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원, 비등기임원, 내부감사 책임자 및 각 사업부문장 등을 주요 경영진으로 판단하였으며, 당기와 전기 중 주요 경영진에 대한 보상을 위해 지급한 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
단 기 급 여	2,026,827,900	2,125,875,000
퇴 직 급 여	744,786,468	750,121,600
합 계	2,771,614,368	2,875,996,600

31. 위험관리

(1) 자본위험관리

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

연결회사의 자본구조는 차입금에서 현금 및 현금성자산을 차감한 순부채와 자본으로 구성되어있으며, 회사의 전반적인 자본위험 관리 정책은 전기와 동일합니다. 한편, 보고기간 종료일 현재 회사가 자본으로 관리하고 있는 항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
①차입금총계(*)	6,055,621,289	7,973,195,816
②차감 : 현금 및 현금성자산	(47,787,085,871)	(36,552,834,299)
③순차입금	(41,731,464,582)	(28,579,638,483)
④자본총계	214,384,514,026	199,436,342,702
⑤총차입금자본비율(= ① / ④)	2.8%	4.0%

(*) 유동 및 비유동 리스부채를 포함하고 있습니다.

보고기간 종료일 현재 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
부채총계	28,979,641,845	35,290,989,030
자본총계	214,384,514,026	199,436,342,702
부채비율	13.5%	17.7%

(2)금융위험 관리

① 외환위험

외화로 표시된 거래를 하고 있기 때문에 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 보고기간 종료일 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

- 당기

(원화단위 : 원)

구 분	외화금액		원화환산금액	
	자산	부채	자산	부채
현금성자산	USD 2,350,469.79	-	3,030,695,746	-
	JPY 82,714,707.00	-	754,904,044	-
매출채권	USD 34,946,070.35	-	45,059,463,020	-
	JPY 201,212,000.00	-	1,836,381,434	-
미수금	CNY 5,000,000	-	904,200,000	-
미지급금	-	USD 203,586.49	-	262,504,419

- 전기

(원화단위 : 원)

구 분	외화금액		원화환산금액	
	자산	부채	자산	부채
현금성자산	USD 5,167,592.00	-	6,548,889,341	-
	JPY 208,451,247.00	-	1,986,915,596	-
매출채권	USD 24,883,768.93	-	31,535,200,271	-
	JPY 201,329,800.00	-	1,919,035,384	-
미수금	CNY 5,000,000	-	907,200,000	-
미지급금	-	USD 247,943.27	-	314,218,506

회사는 내부적으로 원화 환율 10% 변동을 기준으로 환위험을 측정하고 있으며, 상기의 변동비율은 합리적으로 발생가능한 환율변동위험에 대한 경영진의 평가를 반영하고 있습니다. 보고기간 종료일 현재 각 외화에 대한 원화환율 10% 변동시 환율변동이 당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기		전기	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	4,782,765,434	(4,782,765,434)	3,776,987,111	(3,776,987,111)
JPY	259,128,547	(259,128,547)	390,595,098	(390,595,098)
CNY	90,420,000	(90,420,000)	90,720,000	(90,720,000)
합 계	5,132,313,981	(5,132,313,981)	4,258,302,209	(4,258,302,209)

② 신용위험

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 회사에 재무적 손실을 미칠 위험을의미합니다 . 신용위험은 거래처에 대한 신용위험 뿐 아니라 현금 및 현금성자산, 금융기관예치금으로부터 발생하고 있습니다. 금융기관의 경우, 신용등급이 우수한 거래처와 거래하고 있으므로 금융기관으로부터

의 신용위험은 제한적입니다. 일반거래처의 경우 고객의 재무상태, 과거 경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용을 평가하게 됩니다.

보고기간 종료일 현재 신용위험에 대한 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구분	당기	전기
현금 및 현금성자산	47,787,085,871	36,552,834,299
단기금융상품	2,000,000,000	49,360,343,052
단기매매증권	12,219,233,261	13,165,130,090
단기대여금	7,200,000	7,200,000
매출채권	60,628,130,354	46,495,032,403
미수금	240,592,284	206,791,729
미수수익	143,281,161	108,864,314
장기대여금	76,200,000	83,400,000
장기금융상품	3,500,000	3,500,000
장기투자증권	2,830,000	2,830,000
합 계	123,108,052,931	145,985,925,887

③ 유동성위험

회사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석·검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 회사의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다.

당기말 현재 비파생금융부채의 계약에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	1년이내	1년 ~ 3년	3년 ~ 5년	5년이상	합 계
매입채무	8,930,538,911	-	-	-	8,930,538,911
미지급금	2,368,753,984	-	-	-	2,368,753,984
미지급비용	7,575,430,807	-	-	-	7,575,430,807
기타유동부채	3,573,116,527	-	-	-	3,573,116,527
단기차입금	3,000,000,000	-	-	-	3,000,000,000
리스부채	995,144,637	1,035,959,013	668,687,385	355,830,254	3,055,621,289
합 계	26,442,984,866	1,035,959,013	668,687,385	355,830,254	28,503,461,518

32. 약정사항 및 우발상황

(1) 금융기관과 약정사항

당기말 현재 회사가 금융기관과 체결하고 있는 약정한도 및 실행액은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

금융기관	내 용	개별약정한도액	실행액
씨티은행	외국환거래(★)	USD 2,000,000	-
	무역어음대출(★)	5,000,000,000	3,000,000,000
	외화지급보증(★)	4,000,000,000	47,192,040
기업은행	외화지급보증	USD 8,000,000	USD 4,256,499

(★) 씨티은행과는 포괄약정 한도계약을 맺고 있으며 개별약정한도액은 포괄약정한도액 범위내에서 실행가능한 금액입니다.

(2) 당기말 현재 회사의 어음과 수표의 견질제공 현황은 다음과 같습니다.

제 공 처	어 음	당 좌 수 표	비 고
하이닉스 반도체	1매	-	선금금 지급보증용

(3) 회사는 보고기간말 현재 서울보증보험으로부터 1,850백만원의 이행지급보증을 제공 받고 있습니다.

(4) 회사는 보고기간말 현재 기업은행의 외화 지급보증에 대해 대표이사로부터 USD 9,600,000의 보증을 제공받고 있습니다.

4. 재무제표

재무상태표 재무상태표

제 28 기 2023.12.31 현재
제 27 기 2022.12.31 현재
제 26 기 2021.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 28 기	제 27 기	제 26 기
자산			
Ⅰ.유동자산	157,098,163,189	172,581,964,435	174,524,587,732
(1)현금및현금성자산	44,799,002,268	33,920,617,017	75,903,522,404
(2)유동 상각후원가 측정 금융자산	61,993,412,229	96,715,835,727	64,862,077,723
(3)유동 당기손익공정가치 측정 금융자산	12,219,233,261	13,165,130,090	14,864,497,654
(4)재고자산	37,164,475,814	28,752,963,546	18,767,049,708
(5)기타유동자산	922,039,617	27,418,055	127,440,243
Ⅱ.비유동자산	79,944,522,863	58,058,933,568	54,515,787,476
(1)비유동 상각후원가 측정 금융자산	79,700,000	86,900,000	104,100,000
(2)비유동 기타포괄손익공정가치 측정 금융자산	98,137,300	93,980,200	76,400,000
(3)종속기업에 대한 투자자산	3,799,416,580	467,666,580	306,079,844
(4)유형자산	69,008,159,085	48,334,724,212	47,381,975,420
(5)무형자산	1,033,058,200	885,998,778	889,327,738
(6)사용권자산	1,736,303,305	2,040,656,484	1,756,511,654
(7)장기이연법인세자산	2,068,199,348	2,392,054,802	1,378,687,929
(8)확정급여자산	990,790,356	2,198,844,796	1,239,400,414
(9)기타비유동자산	1,130,758,689	1,558,107,716	1,383,304,477
자산총계	237,042,686,052	230,640,898,003	229,040,375,208
부채			
Ⅰ.유동부채	26,024,696,888	32,599,552,967	47,383,473,928
(1)유동 상각후원가 측정 금융부채	21,450,093,929	25,221,061,749	32,390,699,030
(2)기타 유동부채	3,527,754,784	5,489,739,309	6,801,157,558
(3)당기법인세부채	323,054,974	1,126,005,892	6,112,186,611
(4)파생상품부채		58,960,512	1,493,391,908
(5)유동 리스부채	723,793,201	703,785,505	586,038,821
Ⅱ.비유동부채	928,123,381	1,222,235,183	1,121,133,062
(1)비유동 리스부채	928,123,381	1,222,235,183	1,121,133,062
부채총계	26,952,820,269	33,821,788,150	48,504,606,990
자본			
Ⅰ.자본금	15,332,111,500	15,332,111,500	15,332,111,500
Ⅱ.자본잉여금	11,053,167,228	11,053,167,228	11,053,167,228
Ⅲ.자본조정	(3,638,042,235)	(3,638,042,235)	(3,638,042,235)

IV.기타포괄손익누계	11,041,911,308	10,717,651,703	10,146,818,941
V.이익잉여금(결손금)	176,300,717,982	163,354,221,657	147,641,712,784
자본총계	210,089,865,783	196,819,109,853	180,535,768,218
자본과부채총계	237,042,686,052	230,640,898,003	229,040,375,208

포괄손익계산서

포괄손익계산서

제 28 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 27 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 26 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 28 기	제 27 기	제 26 기
I.매출액	221,618,760,984	245,886,018,144	290,067,971,091
II.매출원가	188,556,255,769	198,251,553,129	224,869,099,171
III.매출총이익	33,062,505,215	47,634,465,015	65,198,871,920
IV.판매비와관리비	17,870,868,091	19,252,503,421	22,020,039,755
V.영업이익	15,191,637,124	28,381,961,594	43,178,832,165
VI.기타수익	4,646,368,571	4,397,629,898	7,393,356,938
VII.기타비용	1,678,893,848	6,618,794,419	3,335,888,057
VIII.금융수익	2,312,920,319	1,241,428,808	684,193,740
IX.금융비용	315,877,109	3,714,370,711	2,654,836,040
X.법인세비용차감전순이익	20,156,155,057	23,687,855,170	45,265,658,746
XI.법인세비용(수익)	3,752,860,472	4,282,160,775	8,599,433,575
XII.계속영업이익(손실)	16,403,294,585	19,405,694,395	36,666,225,171
XIII.당기순이익	16,403,294,585	19,405,694,395	36,666,225,171
XIV.기타포괄손익	(190,933,355)	407,573,600	(115,912,433)
(1)후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	(190,933,355)	407,573,600	(115,912,433)
1.확정급여제도의 재측정손익	(515,192,960)	256,840,192	(115,912,433)
2.기타포괄-공정가치측정금융상품평가손익	3,627,520	11,328,154	
3.재평가손익	320,632,085	139,405,254	
XV.총포괄손익	16,212,361,230	19,813,267,995	36,550,312,738
XVI.주당손익			
(1)기본주당이익 (단위 : 원)	558	660	1,246
1.계속영업기본주당이익(손실) (단위 : 원)	558	660	1,246

자본변동표

자본변동표

제 28 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 27 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 26 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본					
	자본금	자본잉여금	자본조정	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계
2021.01.01 (Ⅰ.기초자본)	15,332,111,500	11,053,167,228	(3,638,042,235)	10,171,658,378	113,444,684,286	146,363,579,157
Ⅱ.당기순이익					36,666,225,171	36,666,225,171
Ⅲ.순확정급여부채의 재측정요소					(115,912,433)	(115,912,433)
Ⅳ.재평가손익				(24,839,437)		(24,839,437)
Ⅴ.연차배당					(2,353,284,240)	(2,353,284,240)
Ⅵ.기타포괄-공정가치측정금융상품평가손익						
2021.12.31 (Ⅶ.기말자본)	15,332,111,500	11,053,167,228	(3,638,042,235)	10,146,818,941	147,641,712,784	180,535,768,218
2022.01.01 (Ⅰ.기초자본)	15,332,111,500	11,053,167,228	(3,638,042,235)	10,146,818,941	147,641,712,784	180,535,768,218
Ⅱ.당기순이익					19,405,694,395	19,405,694,395
Ⅲ.순확정급여부채의 재측정요소					256,840,192	256,840,192
Ⅳ.재평가손익				(297,717,592)	437,122,846	139,405,254
Ⅴ.연차배당					(3,529,926,360)	(3,529,926,360)
Ⅵ.기타포괄-공정가치측정금융상품평가손익				868,550,354	(857,222,200)	11,328,154
2022.12.31 (Ⅶ.기말자본)	15,332,111,500	11,053,167,228	(3,638,042,235)	10,717,651,703	163,354,221,657	196,819,109,853
2023.01.01 (Ⅰ.기초자본)	15,332,111,500	11,053,167,228	(3,638,042,235)	10,717,651,703	163,354,221,657	196,819,109,853
Ⅱ.당기순이익					16,403,294,585	16,403,294,585
Ⅲ.순확정급여부채의 재측정요소					(515,192,960)	(515,192,960)
Ⅳ.재평가손익				320,632,085		320,632,085
Ⅴ.연차배당					(2,941,605,300)	(2,941,605,300)
Ⅵ.기타포괄-공정가치측정금융상품평가손익				3,627,520		3,627,520
2023.12.31 (Ⅶ.기말자본)	15,332,111,500	11,053,167,228	(3,638,042,235)	11,041,911,308	176,300,717,982	210,089,865,783

현금흐름표

현금흐름표

제 28 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 27 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 26 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 28 기	제 27 기	제 26 기
I. 영업활동현금흐름	(10,197,220,924)	15,970,797,006	44,211,847,286
(1) 당기순이익	16,403,294,585	19,405,694,395	36,666,225,171
(2) 영업활동흐름과 관련없는 손익제거	3,558,291,263	12,176,400,179	9,171,642,600
(3) 영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	(28,378,097,078)	(6,018,234,545)	3,404,309,922
(4) 이자수취	2,167,964,061	1,014,159,467	394,552,106
(5) 이자지급(영업)	(316,670,534)	(384,810,190)	(401,807,533)
(6) 배당금수취(영업)		900,000	
(7) 법인세환급(납부)	(3,632,003,221)	(10,223,312,300)	(5,023,074,980)
II. 투자활동현금흐름	26,725,079,185	(44,156,692,519)	(14,756,892,215)
(1) 단기금융상품의 감소	53,360,343,052	18,144,201,272	13,152,028,442
(2) 기타의투자자산 감소	15,000,000		
(3) 단기매매증권의 감소	7,091,494,090	9,482,848,673	1,113,692,701
(4) 단기대여금의 감소	7,200,000	17,200,000	68,896,000
(5) 장기대여금의 감소			2,400,000
(6) 확정급여자산의 감소	1,208,054,440		
(7) 유형자산의 처분	473,500	2,001,091,277	202,325,000
(8) 보증금의 감소	792,357,360	151,921,488	151,142,000
(9) 단기금융상품의 증가	(6,000,000,000)	(63,034,722,922)	(10,422,439,798)
(10) 단기매매증권의 증가	(3,941,740,665)	(5,263,666,376)	(8,170,295,772)
(11) 단기대여금의 증가			(51,819,888)
(12) 장기투자증권의 증가		(2,830,000)	
(13) 회원권의 증가	(148,000,000)		
(14) 종속기업에 대한 투자자산의 취득	(3,331,750,000)		
(15) 유형자산의 취득	(21,956,872,592)	(4,301,743,549)	(9,575,511,031)
(16) 확정급여자산의 증가		(959,444,382)	(499,252,869)
(17) 임차보증금의 증가	(371,480,000)	(391,548,000)	(728,057,000)
III. 재무활동현금흐름	(5,649,473,010)	(13,797,009,874)	(8,433,538,005)
(1) 파생상품의 정산 이익		32,100,000	254,450,000
(2) 단기차입금의 상환	(2,000,000,000)	(5,000,000,000)	(5,000,000,000)
(3) 파생상품의 정산 손실	(22,700,000)	(4,731,250,000)	(775,019,600)
(4) 배당금지급	(2,941,605,300)	(3,529,926,360)	(2,353,284,240)
(5) 리스부채의 지급	(685,167,710)	(567,933,514)	(559,684,165)
IV. 현금및현금성자산의순증가(감소)	10,878,385,251	(41,982,905,387)	21,021,417,066
V. 기초현금및현금성자산	33,920,617,017	75,903,522,404	54,882,105,338
VI. 기말현금및현금성자산	44,799,002,268	33,920,617,017	75,903,522,404

5. 재무제표 주석

제28기 : 2023년 12월31일 현재

제27기 : 2022년 12월31일 현재

유니셈 주식회사

1. 회사의 개요

(1) 개 요

유니셈 주식회사(이하'회사'라함)는 반도체 장비의 설계, 제작 및 설치공사 등을 주사업 목적으로 1996년 2월 15일 설립되었습니다. 1999년 4월에는 최초로 벤처기업인증(재인증받음)을 받았고, 동년 12월에는 증권업협회에 코스닥등록 하였습니다.

회사는 2013년 11월에 사업다각화를 위해 설립한 자회사 한국스마트아이디(주)를 회사의 유관 사업 부문인 유니셈 IOT사업부와 통합하여 운영하기 위해 2020년 12월 22일부로 합병하였습니다.

본사 및 공장은 경기도 화성시 장지남길 10-7 에 소재하고 있습니다.

(2) 주주현황

당기말 현재 회사의 주주현황은 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 원, %)

성 명	주 식 수	금 액	지 분 율
김 형 균	4,009,062	2,004,531,000	13.07%
천 정 현	2,097,146	1,048,573,000	6.84%
김 태 홍	1,398,096	699,048,000	4.56%
김 수 홍	1,398,096	699,048,000	4.56%
소 액 주 주	20,513,653	10,256,826,500	66.90%
자 사 주 신 탁	468,254	234,127,000	1.53%
자 기 주 식	779,916	389,958,000	2.54%
합 계	30,664,223	15,332,111,500	100.00%

2. 재무제표의 작성기준 및 중요한 회계정책

2.1 당기 재무제표의 작성기준

당사는 한국채택국제회계기준을 적용하여 재무제표를 작성하고 있으며, 동 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로, 별도재무제표는 지배기업 또는 피투자자에 대하여 공동지배력이나 유의적인 영향력이 있는 투자자가 투자자산을원가법 또는 기업회계기준서 제

1109호 '금융상품'에 따른 방법, 기업회계기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자'에서 규정하는 지분법 중 어느 하나를 적용하여 표시한 재무제표입니다.

재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 당기 재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에서 설명하는 기준서의 도입과 관련된 영향을 제외하고는 전기 재무제표 작성 시 채택한 회계정책과 동일합니다.

2.1.1 당사가 2023년 1월 1일로 개시하는 회계기간에 신규로 적용한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

(1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - '회계정책'의 공시

중요한 회계정책 정보(중요한 회계 정책 정보란, 재무제표에 포함된 다른 정보와 함께 고려되었을 때 재무제표의 주요 이용자의 의사결정에 영향을 미칠 정도의 수준을 의미)를 정의하고 이를 공시하도록 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 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. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(3) 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' - '회계추정'의 정의

회계추정을 정의하고, 회계정책의 변경과 구별하는 방법을 명확히 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(4) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일거래에서 생기는 자산과 부채에 대한 이연법인세

자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래의 최초 인식 예외 요건에 거래시점 동일한 가산할일시적차이와 차감할 일시적차이를 발생시키지 않는 거래라는 요건을 추가하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(5) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

기업회계기준서 제1117호 '보험계약'은 기업회계기준서 제1104호 '보험계약'을 대체합니다. 보험계약에 따른 모든 현금흐름을 추정하고 보고시점의 가정과 위험을 반영한 할인율을 사용하여 보험부채를 측정하고, 매 회계연도별로 계약자에게 제공한 서비스(보험보장)를 반영하여 수익을 발생주의로 인식하도록 합니다. 또한, 보험사건과 관계없이 보험계약자에게 지급하는 투자요소(해약/만기환급금)는 보험수익에서 제외하며, 보험손익과 투자손익을 구분 표시하여 정보이용자가 손익의 원천을 확인할 수 있도록 하였습니다. 해당 기준서의 제정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(6) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - '국제조세개혁 - 필라2 모범규칙'

개정 기준은 다국적기업의 국제조세를 개혁하는 필라2 모범규칙을 반영하는 법률의 시행으로 생기는

이연법인세 회계처리를 일시적으로 완화하고 이와 관련된 당기법인세 효과 등에 대한 공시를 요구하고 있습니다. 해당 기준서의 제정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2.1.2 제정·공표되었으나 아직 시행일이 도래하지 않아 적용하지 아니한 한국채택국제회계기준의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동/비유동 분류, 약정사항이 있는 비유동부채

부채는 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 자기 지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 또한, 기업이 보고기간말 후에 준수해야하는 약정은 해당 부채의 분류에 영향을 미치지 않으며, 보고기간 이후 12개월 이내 약정사항을 준수해야하는 부채가 비유동부채로 분류된 경우 보고기간 이후 12개월 이내 부채가 상환될 수 있는 위험에 관한 정보를 공시해야 합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

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

공급자금융약정을 적용하는 경우, 재무제표이용자가 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 그리고 유동성위험익스포저에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 공급자금융약정에 대한 정보를 공시해야 합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 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. 당사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

(4) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - '가상자산 공시'

가상자산을 보유하는 경우, 가상자산을 고객을 대신하여 보유하는 경우, 가상자산을 발행한 경우의 추가 공시사항을 규정하고 있습니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 해당 기준서의 제정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2.2 중요한 회계정책

(1) 수익인식

(가) 수행의무의 식별

당사는 고객에게 인도한 반도체장비 설치완료 후 일정기간 동안 동 장비 운영에 필요한 소모성 부품을 고객에게 무상 공급하고 있습니다. 기업회계기준서 제1115호를 적용하여 고객과의 계약에서 (1)

반도체장비 공급 및 설치, (2) 소모성 부품 무상 공급으로 구별되는 수행의무를 식별합니다.

당사는 장비 설치완료 후 일정기간 동안 고객에게 장비 운영에 필요한 소모성 부품 무상 공급 의무가 있으므로 이러한 수행의무에 배분된 거래가격을 소모성 부품을 공급하는 시점에 수익으로 인식하고 있습니다.

(나) 기간에 걸쳐 이행하는 수행의무

당사의 공사용역은 수행의무의 결과를 합리적으로 측정할 수 없으나, 수행의무를 이행하는 동안에 드는 원가는 회수될 것으로 예상되므로 수행의무의 결과를 합리적으로 측정할 수 있을 때까지 발생원가의 범위에서만 수익을 인식하고 있습니다.

(다) 거래가격의 배분

기업회계기준서 제1115호 적용 시 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별 판매가격을 기초로 거래가격을 배분합니다. 회사는 각 수행의무의 개별 판매가격을 추정하기 위하여 예상원가를 예측하고 적절한 이윤을 더하는 '예상원가 이윤 가산 접근법'을 사용 중입니다.

(2) 금융상품

금융상품은 거래당사자 어느 한쪽에게는 금융자산이 생기게 하고 거래상대방에게 금융부채나 지분상품이 생기게 하는 모든 계약입니다.

1) 금융자산

(가) 최초 인식과 측정

금융자산은 최초 인식 시점에 후속적으로 상각후원가로 측정되는 금융자산, 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산, 그리고 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류됩니다.

최초 인식 시점에 금융자산의 분류는 금융자산의 계약상 현금흐름 특성과 금융자산을 관리하기 위한 사업모형에 따라 달라집니다. 유의적인 금융요소가 포함되지 않거나 실무적 간편법을 적용하는 매출채권을 제외하고는, 당사는 금융자산을 최초에 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 경우가 아니라면 거래원가를 가감합니다. 유의적인 금융요소가 포함되지 않거나 실무적 간편법을 적용하지 않은 매출채권은 기업회계기준서 제1115호에 따라 결정된 거래원가로 측정합니다.

금융자산을 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하기 위해서는 현금흐름이 원리금만으로 구성(SPPI)되어야 합니다. 이 평가는 SPPI 테스트라고 하며, 개별 상품 수준에서 수행됩니다.

금융자산의 관리를 위한 연결기업의 사업모형은 현금흐름을 발생시키기 위해 금융자산을 관리하는 방법과 관련됩니다. 사업모형은 현금흐름의 원천이 금융자산의 계약상 현금흐름의 수취인지, 매도인지 또는 둘 다 인지를 결정합니다.

(나) 후속측정

① 상각후원가 측정 금융자산 (채무상품)

다음의 조건을 충족하는 채무상품은 후속적으로 상각후원가로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위하여 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을보유
- 금융자산의 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현

금흐름이 발생

상각후원가 측정 금융자산은 후속적으로 유효이자율법을 상용하여 측정되며, 손상을 인식합니다. 자산의 제거, 변경 또는 손상에서 발생하는 이익과 손실은 당기손익으로 인식됩니다.

② 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 분류되는 채무상품

다음의 조건을 충족하는 채무상품은 후속적으로 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유

- 금융자산의 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생

기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품에서, 이자수익, 외화환산손익, 그리고 손상 또는 환입은 상각후원가 측정 금융자산과 동일한 방법으로 계산되어 당기손익으로 인식됩니다. 나머지 공정가치 변동 부분은 기타포괄손익으로 인식됩니다. 금융자산의 제거 시, 기타포괄손익으로 인식한 공정가치 누적 변동분은 당기손익으로 재순환됩니다.

③ 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 지정된 지분상품

당사는 최초 인식시점에 지분상품에 대한 투자를 기타포괄손익-공정가치 항목으로 지정하는 취소 불가능한 선택을 할 수 있습니다. 만일 지분상품이 단기매매항목이거나 사업결합에서 취득자가 인식하는 조건부 대가인 경우에는 기타포괄손익-공정가치측정항목으로의 지정은 허용되지 아니합니다. 이러한 선택은 금융상품별로 이루어집니다.

이러한 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품에서 발생하는 손익은 당기손익으로 재순환되지 않습니다. 배당은 당사가 금융자산의 원가 중 일부를 회수하여 이익을 얻는 경우를 제외하고는, 받을 권리가 확정되었을 때 손익계산서에 기타수익으로 인식됩니다. 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품은 손상을 인식하지 않습니다.

④ 당기손익-공정가치 측정 금융자산

상기에서 설명한 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치로 측정하지 않는 모든 금융상품은 모든 파생 금융자산을 포함하여 당기손익-공정가치로 측정합니다.

당기손익-공정가치측정금융자산은 매 보고기간말 공정가치로 측정하며, 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한 공정가치 변동에 따른 손익을 당기손익으로 인식합니다.

당사는 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 요구사항을 충족하는 채무상품을 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우에는 해당 채무상품을 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있습니다. 다만, 이러한 지정은 취소할 수 없습니다.

(다) 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산을 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 다른 기업에게 이전할 때에만 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지도 않고 보유하지도 않으며, 양도한 금융자산을 계속하여 통제하고 있다면, 당사는 당해 금융자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고 있습니다. 만약 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하고 있다면, 당사는 당해 금융자산을 계속 인식하고 수취한 대가는 담보 차입으로 인식하고 있습니다.

상각후원가로 측정하는 금융자산을 제거하는 경우, 당해 자산의 장부금액과 수취하거나 수취할 대가의 합계의 차이를 당기손익으로 인식합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자를 제거하는 경우 이전에 인식한 손익누계액을 당기손익으로 재분류합니다. 반면에 최초 인식시점

에 기타포괄손익-공정가치항목으로 지정한 지분상품에 대한 투자는 이전에 인식한 손익누계액을 당기손익으로 재분류하지 않으나 이익잉여금으로 대체합니다.

(라) 금융자산의 손상

당사는 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자, 리스채권, 매출채권 및 계약자산과 금융보증계약에 대한 기대신용손실을 손실충당금으로 인식합니다. 기대신용손실은 계약상 수취하기로 한 현금흐름과 당사가 수취할 것으로 예상하는 모든 현금흐름의 차이를 최초의 유효이자율로 할인하여 추정합니다. 예상되는 현금흐름은보유한 담보를 처분하거나 계약의 필수조건인 그 밖의 신용보강으로부터 발생하는 현금흐름을 포함합니다.

기대신용손실의 금액은 매 보고기간에 금융상품의 최초 인식 이후 신용위험의 변동을 반영하여 갱신됩니다. 최초 인식 후 금융자산의 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우 당사는 금융상품의 기대신용손실을 향후 12개월 내에 발생할 가능성이 있는 채무불이행 사건으로부터 발생하는 신용손실(12개월 기대신용손실)에 해당하는 금액으로 측정합니다. 최초 인식 이후 신용위험이 유의적으로 증가한 경우 손실충당금은 채무불이행 사건이 발생하는 시기와 무관하게 금융상품의 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 기대신용손실(전체기간 기대신용손실)을 측정합니다.

기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품에 대하여, 당사는 낮은 신용위험 간편법을 적용합니다. 매 결산일에, 당사는 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 모든 정보를 사용하여 채무상품이 낮은 신용위험을 가지고 있다고 고려되는지를 평가합니다. 이러한 평가를 위해서, 연결기업은 채무상품의 내부 신용 등급을 재평가합니다.

당사의 기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품이 최상위 투자등급에 해당하는 상장 채권만으로 구성되어 있다면 낮은 신용 위험 투자자산으로 평가됩니다. 당사의 정책은 이러한 상품을 12개월 기대신용손실로 측정하는 것입니다. 그러나, 최초 인식 이후에 신용위험의유의적인 증가가 있다면 손실충당금은 전체기간 기대신용손실에 근거하여 산출됩니다. 당사는 채무상품의 신용위험이 유의적으로 증가했는지를 결정하고 기대신용손실을 측정하기 위해 신용평가기관의 등급을 사용합니다.

이러한 평가 결과와 상관 없이 계약상 지급이 30일을 초과하여 연체되는 경우에는 이를 반증하는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보가 없다면 금융상품의 신용위험이 최초 인식 이후 유의적으로 증가하였다고 간주합니다.

당사는 계약상 지급이 90일을 초과하여 연체되는 경우에 채무불이행이 발생한 것으로 봅니다. 금융자산은 계약상 현금흐름을 회수하는 데에 합리적인 기대가 없을 때 제거됩니다.

2) 금융부채

금융부채는 최초 인식 시점에 당기손익-공정가치 측정 금융부채, 대출과 차입, 미지급금 또는 효과적인 위험회피 수단으로 지정된 파생상품으로 적절하게 분류됩니다. 모든 금융부채는 최초에 공정가치로 인식되고, 대여금, 차입금 및 미지급금의 경우에는 직접 관련된거래원가를 차감합니다.

모든 금융부채는 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하거나 당기손익-공정가치로 측정합니다. 그러나 금융자산의 양도가 제거요건을 충족하지 못하거나 지속적 관여 접근법이 적용되는 경우에 발생하는 금융부채와 발행한 금융보증계약은 아래에기술하고 있는 특정한 회계정책에 따라 측정됩니다.

(가) 당기손익-공정가치 측정 금융부채

금융부채는 사업결합에서 취득자의 조건부대がい거나 단기매매항목이거나 최초 인식시 당기손익인

식항목으로 지정할 경우 당기손익-공정가치측정금융부채로 분류하고 있습니다.

금융부채가 단기간 내에 재매입되는 경우에는 단기매매항목으로 분류됩니다. 이 범주는 또한 기업회계기준서 제1109호에서 정의된 위험회피관계에 있는 위험회피수단으로 지정되지 않은 파생상품을 포함합니다. 또한 분리된 내재파생상품은 위험회피에 효과적인 수단으로 지정되지 않았다면 단기매매항목으로 분류됩니다.

당기손익-공정가치측정금융부채는 공정가치로 측정하며 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한 공정가치의 변동으로 인해 발생하는 평가손익은 당기손익으로 인식합니다.

그러나 금융부채를 당기손익-공정가치측정 항목으로 지정하는 경우에 부채의 신용위험 변동으로 인한 금융부채의 공정가치 변동금액은 부채의 신용위험 변동효과를 기타포괄손익으로 인식하는 것이 당기손익에 회계불일치를 일으키거나 확대하는 것이 아니라면 기타포괄손익으로 인식합니다. 부채의 나머지 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다. 기타포괄손익으로 인식된 금융부채의 신용위험으로 인한 공정가치 변동은 후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않으며, 대신 금융부채가 제거될 때 이익잉여금으로 대체됩니다.

당기손익-공정가치측정항목으로 지정된 금융보증계약에서 발생한 손익은 당기손익으로 인식합니다.

(나) 상각후원가측정금융부채

금융부채는 사업결합에서 취득자의 조건부대がい거나 단기매매항목이거나 최초 인식시 당기손익인식항목으로 지정할 경우에 해당하지 않는 경우 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정됩니다.

유효이자율법은 금융부채의 상각후원가를 계산하고 관련 기간에 걸쳐 이자비용을 배분하는 방법입니다. 유효이자율은 금융부채의 기대존속기간이나 (적절하다면) 더 짧은 기간에 지급하거나 수취하는 수수료와 포인트(유효이자율의 주요 구성요소임), 거래원가 및 기타할증액 또는 할인액을 포함하여 예상되는 미래현금지급액의 현재가치를 금융부채의 상각후원가와 정확히 일치시키는 이자율입니다.

(다) 금융보증부채

금융보증계약은 채무상품의 최초 계약조건이나 변경된 계약조건에 따라 지급기일에 특정 채무자가 지급하지 못하여 보유자가 입은 손실을 보상하기 위해 발행자가 특정금액을 지급하여야 하는 계약입니다.

금융보증부채는 공정가치로 최초 측정하며, 당기손익인식항목으로 지정되거나 자산의 양도로 인해 발생한 것이 아니라면 다음 중 큰 금액으로 후속측정하여야 합니다.

- 기업회계기준서 제1109호에 따라 산정한 손실총당금
- 최초 인식금액에서 기업회계기준서 제1115호에 따라 인식한 이익누계액을 차감한 금액

(라) 금융부채의 제거

금융부채는 지급 의무의 이행, 취소, 또는 만료된 경우에 제거됩니다. 기존 금융부채가 대여자는 동일하지만 조건이 실질적으로 다른 금융부채에 의해 교환되거나, 기존 부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에, 이러한 교환이나 변경은 최초의 부채를 제거하고 새로운 부채를 인식하게 합니다. 각 장부금액의 차이는 당기손익으로 인식합니다.

3) 금융상품의 상계

금융자산과 금융부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행 가능한 상계 권리를 현재 가지고 있거나, 차액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에 연결재무상태표에서 상계하여 순액으로 표시됩니다.

(3) 재고자산

재고자산은 계속기록법에 따라 기록한 수량을 실지 재고조사에 의하여 확정하고 있으며, 제조원가 또는 매입가액에 부대비용을 가산하고 총평균법을 적용하여 산정한 취득원가를 재무상태표가액으로 하고 있습니다. 다만, 재고자산의 순실현가능가액이 취득원가보다 하락한 경우에는 재고자산평가손실충당금의 과목으로 하여 재고자산의 차감계정으로 표시하고 매출원가에 가산하고 있습니다.

(4) 유형자산의 평가 및 감가상각방법

유형자산은 원가로 측정하고 있으며 토지를 제외한 자산은 최초 인식 후에 취득원가에서 감가상각누계액과손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 다만, 토지는 재평가모형을 적용하고 있으며, 최초 인식 후에 재평가일의 공정가치에서 이후의 손상차손누계액을 차감한 재평가금액을 장부금액으로 하고 있습니다. 재평가는 보고기간 말에 자산의 장부금액이 공정가치와 중요하게 차이가 나지 않도록 주기적으로 수행하고 있습니다.

유형자산의 원가는 당해 자산의 매입 또는 건설과 직접적으로 관련되어 발생한 지출로서 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 데 직접 관련되는 원가와 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는 데 소요될 것으로 최초에 추정되는 원가를 포함하고 있습니다.

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

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 이를 제외한 유형자산은 아래에 제시된 개별 자산별로 추정된 경제적 내용연수 동안 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

과 목	추정내용연수	감가상각방법
건 물 , 구 축 물	50년	정액법
기 계 장 치	12년	정액법
차 량 운 반 구	4년	정액법
공 구 와 기 구	6년	정액법
비 품	5년	정액법

유형자산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간 말에 재검토하고 있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

유형자산을 처분하거나 사용이나 처분을 통한 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 해당 유형자산의 장부금액을 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 유형자산의 제거로인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 유형자산이 제거되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 재평가된 자산을 매각하는 경우, 관련된 재평가잉여금은 이익잉여금으로 대체하고 있습니다.

(5) 차입원가

적격자산의 취득, 건설 또는 생산과 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있습니다. 적격자산이란 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태가 될 때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말합니다. 적격자산을 취득하기 위한 목적으로 특정으로 차입한 차입금의 일시적 운용에

서 생긴 투자수익은 당 회계기간 동안의 자본화가능차입원가에서 차감하고 있습니다. 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식하고 있습니다.

(6) 무형자산의 평가 및 상각방법

1) 산업재산권

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

2) 회원권

회원권은 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 비한정인 것으로 평가하여 상각하고 있지 아니합니다.

(7) 비금융자산의 손상

비한정내용연수를 가진 자산은 상각하지 않고 매년 손상검사를 실시하고 있습니다. 상각하는 자산의 경우는 장부금액이 회수가능하지 않을 수도 있음을 나타내는 환경의 변화나 사건이 있을 때마다 손상검사를 수행하고 있습니다. 손상차손은 회수가능액을 초과하는 장부금액만큼 인식하고 있습니다. 회수가능액은 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다. 손상을 측정하기 위한 목적으로 자산은 별도로 식별 가능한 현금흐름을 창출하는 가장 하위 수준의 집단(현금창출단위)으로 그룹화하고 있습니다. 손상차손을인식한 경우, 비금융자산은 매 보고기간 말에 손상차손의 환입가능성을 검토하고 있습니다.

(8) 매각예정비유동자산

비유동자산 또는 처분자산집단의 장부금액이 계속 사용이 아닌 매각거래를 통하여 주로 회수될 것으로 예상된다면 이를 매각예정자산으로 분류하고 있습니다. 이러한 조건은 당해 자산(또는 처분자산집단)이 현재의 상태로 즉시 매각가능하여야 하며 매각될 가능성이매우 높을 때에만 충족된 것으로 간주하고 있습니다. 자산 (또는 처분자산집단)을 매각예정으로 최초 분류하기 직전에 해당 자산(또는 처분자산집단 내의 모든 자산과 부채)의 장부금액은 적용가능한 한국채택국제회계기준서에 따라 측정하고 동 장부금액과 순공정가치 중 작은 금액으로 측정하고 있습니다.

비유동자산이 매각예정으로 분류되거나 매각예정으로 분류된 처분자산집단의 일부인 경우에는 그 자산은 상각하지 않습니다.

자산의 순공정가치가 하락하면 손상차손을 즉시 당기손익으로 인식하고, 순공정가치가 증가하면 이익을 인식하고 있습니다. 이때, 이익으로 인식하는 금액은 한국채택국제회계기준1036호‘자산손상’에 따라 인식하였던 손상차손누계액을 한도로 하고 있습니다.

(9) 리스

당사는 계약에서 대가와 교환하여, 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 이전하게 하는지를 고려하여 계약의 약정시점에, 계약자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단합니다.

1) 리스이용자

당사는 단기리스와 소액 기초자산 리스를 제외한 모든 리스에 대하여 하나의 인식과측정 접근법을 적용합니다. 당사는 리스로 지급의무를 나타내는 리스부채와 기초자산의 사용권을 나타내는 사용권자

산을 인식합니다.

① 사용권자산

당사는 리스개시일(즉, 기초자산이 사용가능한 시점)에 사용권자산을 인식합니다. 사용권자산은 원가로 측정하고, 후속 측정 시 원가모형을 적용하였습니다. 원가모형을 적용하기 위하여 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하고, 리스부채의 재측정에 따른 조정을 반영합니다. 사용권자산의 원가는 인식된 리스부채 금액, 최초 직접원가, 그리고 받은 리스 인센티브를 차감한 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료를 포함합니다. 사용권자산은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 감가상각됩니다.

리스기간 종료시점에 당사에 기초자산의 소유권이 이전되는 경우나 사용권자산의 원가에 당사가 매수선택권을 행사할 것임이 반영되는 경우, 감가상각은 자산의 기초자산의 추정된 내용연수를 사용하여 계산됩니다. 한편, 사용권자산도 손상의 대상이 됩니다.

② 리스부채

리스 개시일에, 당사는 리스기간에 걸쳐 지급될 리스료의 현재가치로 리스부채를 측정합니다. 리스료는 고정리스료(실질적인 고정리스료를 포함하고, 받을 리스 인센티브는 차감), 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료 및 잔존가치보증에 따라 지급될 것으로 예상되는 금액으로 구성됩니다. 리스료는 또한 당사가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격과 리스기간이 당사의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액을 포함합니다. 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료가 아닌 변동리스료는 (재고자산을 생산하는데 발생한 것이 아니라면) 리스료 발생을 유발하는 사건 또는 조건이 발생한 기간의 비용으로 인식합니다.

당사는 리스료의 현재가치를 계산할 때, 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없기 때문에 리스개시일의 증분차입이자율을 사용합니다. 리스개시일 이후 리스부채 금액은 이자를 반영하여 증가하고 지급한 리스료를 반영하여 감소합니다. 또한, 리스부채의 장부금액은 리스기간의 변경, 리스료의 변경(예를 들어, 리스료를 산정할 때 사용한 지수나 요율의 변동으로 생기는 미래 리스료의 변동) 또는 기초자산을 매수하는 선택권 평가에 변동이 있는 경우 재측정됩니다.

③ 단기리스와 소액 기초자산 리스

당사는 단기리스(즉, 이러한 리스는 리스기간이 리스개시일로부터 12개월 이하이고 매수선택권을 포함하지 않음)에 대한 인식 면제 규정을 적용합니다. 또한, 당사는 소액자산 리스에 대한 인식 면제 규정을 적용합니다. 단기리스와 소액자산 리스에 대한 리스료는 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용으로 인식합니다.

2) 리스제공자

당사는 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스를 운용리스로 분류합니다. 리스료 수익은 리스기간에 걸쳐 정액 기준으로 인식하고 있습니다. 운용리스 체결과정에서 부담하는 리스개설 직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다.

(10) 퇴직급여부채

- 단기종업원 급여

당사는 종업원이 관련 근무용역을 제공한 회계기간의 말부터 12개월 이내에 결제할 단기종업원급여에 대해 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을 근무용역이 제공된 때에 당기비용으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정됩니다. 종업원의 과거 근무용역의 결과 당사가 지급해야 할 법적의무 또는 의제의무가 있는 이익분배금 및 상여금으로 그 채무금액이 신뢰성

있게 추정되는 금액은 부채로 인식됩니다.

- 기타 장기종업원 급여

퇴직연금제도를 제외한 기타 장기종업원급여는 당기와 과거기간에 종업원이 제공한 근무용역의 대가로 당사는 종업원이 획득한 미래의 급여액을 부채로 인식하고 있습니다.

- 확정기여제도

확정기여제도는 기업이 별개의 실체에 확정된 기여금을 납부하여야 하고, 기업에게는 추가로 기여금을 납부해야 하는 법적의무나 의제의무가 없는 퇴직급여제도입니다. 확정기여제도에 대한 기여금의 납입의 의무는 종업원이 근무를 제공한 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

- 퇴직급여: 확정급여제도

보고기간 말 현재 확정급여제도와 관련된 확정급여부채는 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다. 확정급여부채는 매년독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다. 확정급여채무의 현재가치는 확정급여제도에서 지급될 미래 현금흐름을 관련 퇴직급여의 만기와 유사한 만기를 가지는 퇴직금이 지급되는 통화로 표시된 우량회사채의 수익률을 사용하여 추정 미래 현금흐름을할인한 후 결정되고 있습니다. 보험수리적 가정의 변동과 경험적 조정에서 발생하는 손익은 발생한 기간에 전액 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다.

확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된 순액이 자산일 경우, 미인식과거근무원가 누계액과 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래 기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적효익의 현재가치를 가산한 금액을한도로 자산으로 인식하고 있습니다.

(11) 총당부채 및 우발부채

과거사건의 결과로 존재하는 현재의 법적의무 또는 의제의무 이행을 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 그 의무의 이행에 소요되는 금액의 신뢰성 있는 추정이 가능한 경우 총당부채를 인식하고 있습니다.

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

또한 과거사건은 발생하였으나 불확실한 미래사건의 발생여부에 의해서 존재여부가 확인되는 잠재적인 의무가 있는 경우 또는 과거사건이나 거래의 결과 현재 의무가 존재하나 자원이 유출될 가능성이 매우 높지 않거나 당해 의무를 이행하여야 할 금액을신뢰성 있게 추정할 수 없는 경우 우발부채로 주석기재하고 있습니다.

(12) 법인세

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

1) 당기법인세

당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 포괄손익계산서상의 이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나 손금불인정항목을 제외하므로 과세소득과 손익계산서상 손익은 차이가 발생합니다. 연결실체의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 확정되었거나 실질적으로 확정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

2) 이연법인세

이연법인세는 재무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출시 사용되는 세무기준액과의 차이를 바탕으로 인식되며, 자산부채법에 의하여 인식하고 있습니다. 이연법인세부채는 모든 가산할 일시적차이에 대하여 인식하며, 이연법인세자산은 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득의 발생 가능성이 높은 경우에, 모든 차감할 일시적차이에 대하여 인식합니다. 그러나, 일시적차이가 영업권을 최초로 인식하는 경우나, 자산, 부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합 거래가 아니고, 거래 당시의 회계이익 또는 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래의 경우 이연법인세를 인식하지 않고 있습니다.

종속기업, 관계기업투자 및 조인트벤처 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대해서는 연결실체가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 모든 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한, 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸 가능할 가능성이 높고, 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

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

이연법인세자산과 부채는 보고기간 말 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(세법)에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간 말 현재 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따라 법인세효과를 반영하였습니다.

이연법인세자산과 부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 인식된금액을 상계할 수 있는 법적 권한을 가지고 있으며 당기 법인세부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있으므로 이연법인세자산과 부채를 상계하여 표시합니다.

(13) 주당이익

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

(14) 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이있을 때 인식됩니다.

자산관련보조금은 자산의 장부금액을 계산할 때 차감하여 표시하고 있으며, 관련 자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 회계처리하고 있습니다.

수익관련보조금은 이연하여 정부보조금의 교부 목적과 관련된 비용에서 차감하여 표시하고 있습니다.

(15) 동일지배 하의 사업결합

동일지배 하에 있는 기업간 사업결합은 장부금액법으로 회계처리됩니다. 사업결합으로 이전받는 자산과 부채는 최상위지배기업의 연결재무제표에 포함된 장부금액으로 측정하고 있습니다. 또한, 이전받는 자산과 부채의 장부금액 및 관련 기타포괄손익누계액의 합계액과 이전대가의 차이는 자본잉여금으로 반영합니다.

3. 범주별 금융상품

(1) 보고기간 종료일 현재 범주별 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 원)

구 분	상각후원가 측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	합 계
현금 및 현금성자산	44,799,002,268	-	-	44,799,002,268
단기금융상품	2,000,000,000	-	-	2,000,000,000
단기대여금	7,200,000	-	-	7,200,000
매출채권	59,791,123,810	-	-	59,791,123,810
미수금	51,807,258	-	-	51,807,258
미수수익	143,281,161	-	-	143,281,161
단기매매증권	-	-	12,219,233,261	12,219,233,261
장기대여금	76,200,000	-	-	76,200,000
장기금융상품	3,500,000	-	-	3,500,000
매도가능증권	-	95,307,300	-	95,307,300
장기투자증권	-	2,830,000	-	2,830,000
합 계	106,872,114,497	98,137,300	12,219,233,261	119,189,485,058

② 전기

(단위 : 원)

구 분	상각후원가 측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	합 계
현금 및 현금성자산	33,920,617,017	-	-	33,920,617,017
단기금융상품	49,360,343,052	-	-	49,360,343,052
단기대여금	7,200,000	-	-	7,200,000
매출채권	47,238,562,101	-	-	47,238,562,101
미수금	866,260	-	-	866,260
미수수익	108,864,314	-	-	108,864,314
단기매매증권	-	-	13,165,130,090	13,165,130,090
장기대여금	83,400,000	-	-	83,400,000
장기금융상품	3,500,000	-	-	3,500,000
매도가능증권	-	91,150,200	-	91,150,200
장기투자증권	-	2,830,000	-	2,830,000
합 계	130,723,352,744	93,980,200	13,165,130,090	143,982,463,034

(2) 보고기간 종료일 현재 범주별 금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 원)

구 분	당기손익-공정가치 측정금융부채	상각후원가 측정 금융부채
단기차입금	-	3,000,000,000
매입채무	-	8,873,845,800
미지급금	-	2,226,232,952
미지급비용	-	7,350,015,177
리스부채(*)	-	1,651,916,582
합 계	-	23,102,010,511

(*) 비유동리스부채를 포함하고 있습니다.

② 전기

(단위 : 원)

구 분	당기손익-공정가치 측정금융부채	상각후원가 측정 금융부채
단기차입금	-	5,000,000,000
매입채무	-	11,207,863,987
미지급금	-	2,172,986,355
미지급비용	-	6,840,211,407
파생상품부채	58,960,512	-
리스부채(*)	-	1,926,020,688
합 계	58,960,512	27,147,082,437

(*) 비유동리스부채를 포함하고 있습니다.

(3) 당기 및 전기 중 범주별 금융자산과 금융부채에서 발생한 손익의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 원)

구 분	상각후원가 측정 금융자산/부채	기타포괄손익-공정 가치 측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산/부채	합 계
이자수익	2,201,914,498	-	-	2,201,914,498
대손상각비	(2,835,227,109)	-	-	(2,835,227,109)
기타의대손상각비환입	93,469,835	-	-	93,469,835
매도가능증권평가손익	-	3,627,520	-	3,627,520

단기매매증권평가손익	-	-	1,604,047,171	1,604,047,171
단기매매증권처분손익	-	-	599,809,425	599,809,425
파생상품거래손익	-	-	36,260,512	36,260,512
외화환산손익	(158,116,717)	-	-	(158,116,717)
외환차손익	1,078,817,438	-	-	1,078,817,438
이자비용	(189,448,761)	-	-	(189,448,761)
합 계	191,409,184	3,627,520	2,240,117,108	2,435,153,812

② 전기

(단위 : 원)

구 분	상각후원가 측정 금융자산/부채	기타포괄손익-공정 가치 측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산/부채	합 계
이자수익	855,241,896	-	258,718,363	1,113,960,259
배당금수익	-	900,000	-	900,000
대손상각비	(2,712,568,802)	-	-	(2,712,568,802)
단기매매증권평가손익	-	-	(2,032,954,286)	(2,032,954,286)
단기매매증권처분손익	-	-	(447,230,981)	(447,230,981)
파생상품평가손익	-	-	(58,960,512)	(58,960,512)
파생상품거래손익	-	-	(3,205,758,092)	(3,205,758,092)
외화환산손익	(21,771,862)	-	-	(21,771,862)
외환차손익	1,308,937,013	-	-	1,308,937,013
이자비용	(279,775,336)	-	-	(279,775,336)
합 계	(849,937,091)	900,000	(5,486,185,508)	(6,335,222,599)

(4) 공정가치 서열체계

공정가치측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치측정치를 분류하고 있으며, 공정가치 서열체계의 수준은 다음과 같습니다.

구 분	투입변수의 유의성
수준 1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격
수준 2	직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 자산이나 부채에 대한 투입변수
수준 3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은 자산이나 부채에 대한 투입변수

공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
당기손익-공정가치 금융자산	-	12,219,233,261	-	12,219,233,261

기타포괄손익-공정가치 채무상품	-	98,137,300	-	98,137,300
------------------	---	------------	---	------------

② 전기

(단위 : 원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
당기손익-공정가치 금융자산	-	13,165,130,090	-	13,165,130,090
파생상품부채	-	58,960,512	-	58,960,512
기타포괄손익-공정가치 채무상품	-	93,980,200	-	93,980,200

4. 현금 및 현금성자산

보고기간 종료일 현재 현금 및 현금성 자산에 대한 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

종류	당기	전기
현금 및 예금	44,799,002,268	33,920,617,017

5. 유동 상각후원가 측정 금융자산

보고기간 종료일 현재 유동 상각후원가 측정 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

종류	당기	전기
단기금융상품	2,000,000,000	49,360,343,052
단기대여금	7,200,000	7,200,000
매출채권	59,791,123,810	47,238,562,101
미수금	51,807,258	866,260
미수수익	143,281,161	108,864,314
합 계	61,993,412,229	96,715,835,727

(1) 단기금융상품

보고기간 종료일 현재 단기금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

종류	당기	전기
법인 수시형 RP(★)	-	47,360,343,052
기업 부금	2,000,000,000	2,000,000,000
합 계	2,000,000,000	49,360,343,052

(*) 취득일로부터 만기일이 3개월 이내인 전자단기사채 및 법인 수시형 RP는 현금성자산으로 분류하였습니다.

(2) 단기대여금

보고기간 종료일 현재 단기대여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
단기대여금	7,200,000	7,200,000

(3) 매출채권

① 보고기간 종료일 현재 매출채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
매출채권(*)	73,740,479,218	58,352,690,400
대손충당금	(13,949,355,408)	(11,114,128,299)
합 계	59,791,123,810	47,238,562,101

(*) 보고기간 후 12개월 이후에 결제될 것으로 기대되는 금액은 당기 10,949,565천원과 전기 9,605,371천원입니다.

② 매출채권 중 일반상거래채권과 특수관계자채권의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
일반상거래채권	70,926,698,841	55,948,115,924
특수관계자채권	2,813,780,377	2,404,574,476
합 계	73,740,479,218	58,352,690,400

③ 보고기간 종료일 현재 매출채권의 지역별 매출채권잔액 현황은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
국 내	25,586,712,744	23,993,451,782
해 외	48,153,766,474	34,359,238,618
합 계	73,740,479,218	58,352,690,400

④ 보고기간 종료일 현재 매출채권의 경과기간별 매출채권잔액 현황은 다음과 같습니다.

(단위 : 원, %)

구분	당기		전기	
	금 액	비율	금 액	비율
6개월미만	48,092,104,691	65.2%	34,191,974,909	58.6%
6개월 ~ 1년	2,214,320,814	3.0%	2,398,824,848	4.1%
1년 ~ 3년	10,503,423,711	14.2%	11,272,937,129	19.3%
3년 초과	12,930,630,002	17.6%	10,488,953,514	18.0%
합 계	73,740,479,218	100.0%	58,352,690,400	100.0%

⑤ 당기와 전기의 매출채권에 대한 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
기 초	11,114,128,299	8,455,972,757
대손충당금 설정	2,835,227,109	2,712,568,802
대손처리	-	(54,413,260)
기 말	13,949,355,408	11,114,128,299

(4) 미수금

보고기간 종료일 현재 미수금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
미수금	956,007,258	908,066,260
대손충당금	(904,200,000)	(907,200,000)
합 계	51,807,258	866,260

(5) 미수수익

보고기간 종료일 현재 미수수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
미수수익	143,281,161	108,864,314

6. 유동 당기손익 공정가치 측정 금융자산

보고기간 종료일 현재 유동 당기손익 공정가치 측정 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	종류	당기	전기
단기매매증권	ELS/ELB	7,328,583,000	7,615,340,000
	투자형사모부동산투자신탁	-	1,008,240,000
	자산배분증권자투자신탁	4,890,650,261	4,541,550,090
	소 계	12,219,233,261	13,165,130,090

7. 재고자산

(1)보고기간 종료일 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 원)

계 정 과 목	평가전금액	평가충당금	장부가액
제 품	14,599,946,717	(769,991,633)	13,829,955,084
재 공 품	10,067,161,266	-	10,067,161,266
원 재 료	14,319,631,194	(1,052,271,730)	13,267,359,464
합 계	38,986,739,177	(1,822,263,363)	37,164,475,814

② 전기

(단위 : 원)

계 정 과 목	평가전금액	평가충당금	장부가액
제 품	8,235,457,538	(854,022,689)	7,381,434,849
재 공 품	9,129,615,200	-	9,129,615,200
원 재 료	13,231,418,610	(989,505,113)	12,241,913,497
상 품	231,570,598	(231,570,598)	-
합 계	30,828,061,946	(2,075,098,400)	28,752,963,546

(2) 당기와 전기의 재고자산평가손실 및 환입액 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
매출원가 :		
재고자산평가손실	62,766,617	347,540,392
재고자산평가손실환입액	315,601,654	123,858,964

(*) 재고자산평가손실과 재고자산평가손실환입액은 매출원가에 반영되어 있습니다.

8. 기타유동자산

보고기간 종료일 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
선급금	31,935,072	19,542,186
선급비용	58,180,224	7,875,869

부가세대금	372,987,247	-
선납세금	458,937,074	-
합 계	922,039,617	27,418,055

(1) 선급금

보고기간 종료일 현재 선급금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
선급금	31,935,072	176,076,036
대손충당금	-	(156,533,850)
합 계	31,935,072	19,542,186

9. 비유동 상각후원가 측정 금융자산

보고기간 종료일 현재 비유동 상각후원가 측정 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
장기대여금	76,200,000	83,400,000
장기금융상품	3,500,000	3,500,000
합 계	79,700,000	86,900,000

(1) 장기대여금

보고기간 종료일 현재 장기대여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
장기대여금	213,284,019	220,484,019
대손충당금	(137,084,019)	(137,084,019)
합 계	76,200,000	83,400,000

(2) 장기금융상품

보고기간 종료일 현재 장기금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
당좌개설보증금	3,500,000	3,500,000

10. 비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산

보고기간 종료일 현재 비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
매도가능증권	95,307,300	91,150,200
장기투자증권	2,830,000	2,830,000
합 계	98,137,300	93,980,200

(1) 매도가능증권

보고기간 종료일 현재 매도가능증권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기			전기		
	출자좌수	좌당 평가액	기말평가액	출자좌수	좌당 평가액	기말평가액
기계설비건설공제조합	90	1,058,970	95,307,300	90	1,012,780	91,150,200

당기 평가이익 4,157천원중 이연법인세효과를 제외한 금액을 기타포괄손익에 반영하였습니다.

(2) 장기투자증권

보고기간 종료일 현재 장기투자증권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
지역개발채권	2,830,000	2,830,000

11. 종속기업투자

(1) 당기말 현재 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

회사명	소재지	결산월	지분율	회사개요
유니셈 아메리카	미국 플로리다	12월	100%	반도체 장비 서비스용역
유니셈 차이나	중국 상하이	12월	100%	반도체 장비 서비스용역
유니셈 시안	중국 시안	12월	100%	반도체 장비 서비스용역

(2) 보고기간 종료일 현재 종속기업투자자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

회사명	구분	지분율	당기	전기
유니셈 아메리카(*)	연결대상	100%	3,472,783,585	141,033,585
유니셈 차이나	연결대상	100%	161,586,736	161,586,736
유니셈 시안	연결대상	100%	165,046,259	165,046,259
합 계	-	-	3,799,416,580	467,666,580

(*) 회사는 2023년 5월 19일 이사회 결의로 USD 2,500,000을 유상증자하였습니다.

(3) 보고기간 종료일 현재 종속기업의 요약 재무제표는 다음과 같습니다. 종속회사의 개별재무제표에 회사의 회계정책을 반영하여 수정한 금액입니다.

① 유니셈 아메리카

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
자산	5,301,891,503	1,762,670,176
부채	1,756,807,870	1,456,087,023
자본	3,545,083,633	306,583,153
매출액	3,637,102,208	6,677,628,272
당기순이익	9,574,853	(84,139,836)

② 유니셈 차이나

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
자산	3,206,206,742	2,513,265,303
부채	1,204,361,165	1,415,245,410
자본	2,001,845,577	1,098,019,893
매출액	6,900,147,105	6,207,135,393

당기순이익	923,716,515	853,329,600
-------	-------------	-------------

③ 유니셈 시안

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
자산	4,270,722,756	2,519,287,392
부채	2,075,592,697	1,265,424,490
자본	2,195,130,059	1,253,862,902
매출액	7,466,740,677	3,879,693,648
당기순이익	967,954,855	(53,675,685)

12. 유형자산

(1) 측정기준

유형자산은 최초 인식후 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부가액으로 하고 있습니다.

(2) 보고기간 종료일 현재 유형자산의 장부가액은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 원)

구 분	취득가액	감가상각누계액	장부가액
토지	36,416,421,933	-	36,416,421,933
건물	16,507,549,941	(3,466,982,299)	13,040,567,642
구축물	6,284,057,635	(985,398,192)	5,298,659,443
기계장치	4,532,441,699	(2,245,097,874)	2,287,343,825
차량운반구	449,538,166	(393,161,131)	56,377,035
공구와기구	346,578,500	(346,565,500)	13,000
비품	2,389,658,201	(1,428,379,536)	961,278,665
건설중인자산	10,947,497,542	-	10,947,497,542
합 계	77,873,743,617	(8,865,584,532)	69,008,159,085

② 전기

(단위 : 원)

구 분	취득가액	감가상각누계액	장부가액
토지	28,745,594,899	-	28,745,594,899
건물	12,677,029,500	(3,217,098,290)	9,459,931,210
구축물	5,035,577,635	(888,180,490)	4,147,397,145
기계장치	4,089,394,822	(1,951,132,786)	2,138,262,036
차량운반구	418,174,671	(369,568,573)	48,606,098
공구와기구	473,032,314	(459,680,489)	13,351,825
비품	2,142,627,975	(1,326,416,976)	816,210,999
건설중인자산	2,965,370,000	-	2,965,370,000
합 계	56,546,801,816	(8,212,077,604)	48,334,724,212

(3) 유형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 원)

구 분	기초	증가	감소	대체(★)	감가상각비	기말잔액
토 지	28,745,594,899	-	-	7,670,827,034	-	36,416,421,933
건 물	9,459,931,210	-	(301,437,677)	4,190,804,521	(308,730,412)	13,040,567,642
구축물	4,147,397,145	-	(339,177,834)	1,602,550,000	(112,109,868)	5,298,659,443
기계장치	2,138,262,036	-	-	443,046,877	(293,965,088)	2,287,343,825
차량운반구	48,606,098	-	-	31,363,495	(23,592,558)	56,377,035
공구와기구	13,351,825	-	(9,836,724)	-	(3,502,101)	13,000
비 품	816,210,999	-	(83,000)	437,000,000	(291,849,334)	961,278,665
건설중인자산	2,965,370,000	21,956,872,592	(200,000)	(13,974,545,050)	-	10,947,497,542
합 계	48,334,724,212	21,956,872,592	(650,735,235)	401,046,877	(1,033,749,361)	69,008,159,085

(★) 당사의 제품인 SCRUBBER 2대 및 CHILEER 4대의 제조원가 401,046,877원을 테스트용으로 용도 전환하여 기계장치로 대체하였습니다.

② 전기

(단위 : 원)

구 분	기초	증가	감소	대체(★)	감가상각비	기말잔액
토 지	30,406,222,529	-	(1,660,627,630)	-	-	28,745,594,899
건 물	10,232,018,642	-	(512,785,209)	-	(259,302,223)	9,459,931,210
구축물	4,101,268,396	189,560,000	(315,071,399)	271,670,000	(100,029,852)	4,147,397,145
기계장치	1,754,909,574	-	-	655,471,119	(272,118,657)	2,138,262,036
차량운반구	23,832,401	14,676,272	(33,279,424)	62,311,364	(18,934,515)	48,606,098
공구와기구	33,940,676	-	-	-	(20,588,851)	13,351,825
비 품	826,783,202	147,500,000	(5,000)	64,000,000	(222,067,203)	816,210,999
건설중인자산	3,000,000	3,985,641,277	(5,289,913)	(1,017,981,364)	-	2,965,370,000
합 계	47,381,975,420	4,337,377,549	(2,527,058,575)	35,471,119	(893,041,301)	48,334,724,212

(★) 당사의 제품인 SCRUBBER 1대의 제조원가 35,471,119원을 테스트용으로 용도 전환하여 기계장치로 대체하였습니다.

(4) 보고기간 종료일 현재 회사의 보험가입내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	보험내역	당기		전기	
		장부금액	부보금액(*)	장부금액	부보금액
건물	화재보험 외	10,942,925,976	10,410,000,000	8,170,784,327	9,010,000,000
기계장치(전기기기 및 시설 포함)	화재보험 외	2,287,343,825	4,390,000,000	2,138,262,036	2,790,000,000
비품,공기구	화재보험 외	961,291,665	1,020,527,750	829,562,824	720,527,750
동산	화재보험 외	37,164,475,814	3,920,000,000	28,752,963,546	5,420,000,000
합 계	-	51,356,037,280	19,740,527,750	39,891,572,733	17,940,527,750

(*) 상기의 보험가입금액은 한국씨티은행에 질권설정(70억)되어 있습니다.

(5) 유형자산의 재평가

회사의 토지는 2020년 6월 15일 기준으로 재평가한 금액과 그 이후에 취득한 취득원가로계상되어 있습니다. 토지의 재평가는 회사와 관계가 없는 독립적인 평가법인인 (주)태평양감정평가법인이 수행한 평가에 근거하여 결정되었습니다. (주)태평양감정평가법인은 평가인협회의 구성원으로서 부동산의 평가와 관련하여 적절한 자격과 경험을 보유하고 있습니다.

토지의 공정가치는 측정 대상 토지와 유사한 부동산의 최근 거래가격을 반영하는 시장접근법에 기초하여 결정하였습니다. 2020년 6월 15일 기준으로 재평가한 토지의 평가금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	장부가액	재평가액	재평가차액	이연법인세부채	재평가잉여금
경기도 화성시 동탄면 장지리 509	11,546,020,000	16,174,215,000	4,628,195,000	1,120,023,190	3,508,171,810
경기도 화성시 동탄면 장지리 510-3(*1)	2,097,550,000	2,270,425,000	172,875,000	-	-
경기도 화성시 반월동 328-3	1,485,659,332	1,833,400,000	347,740,668	84,153,241	263,587,427
경기도 평택시 고덕면 방축리 303-5외	1,971,949,280	2,267,240,800	295,291,520	71,460,547	223,830,973
합 계	17,101,178,612	22,545,280,800	5,444,102,188	1,275,636,978	3,995,590,210

(*1) 재평가차액 172,875천원은 해당 토지에서 기 발생한 재평가손실 한도내에서 영업외수익으로 반영하였습니다.

또한, 2020년 6월 15일 이전 재평가한 토지의 평가금액의 누계는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	장부가액	재평가액	재평가차액	이연법인세부채	재평가잉여금
경기도 화성시 동탄면 장지리 509	2,528,981,066	11,546,020,000	9,017,038,934	2,182,123,422	6,834,915,512
경기도 화성시 동탄면 장지리 510-3(*1)	2,508,882,200	2,097,550,000	(411,332,200)	-	-
합 계	5,037,863,266	13,643,570,000	8,605,706,734	2,182,123,422	6,834,915,512

(*1) 재평가손실 411,332천원은 영업외비용으로 반영하였습니다.

당기말 회사가 보유하고 있는 토지의 평가금액 등의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	취득가액	재평가액	재평가차액	이연법인세부채	재평가잉여금
경기도 화성시 동탄면 장지리 509	2,528,981,066	16,174,215,000	13,645,233,934	2,851,853,892	10,793,380,042
경기도 화성시 동탄면 장지리 510-3	2,508,882,200	2,270,425,000	(238,457,200)	-	-
경기도 평택시 고덕면 방축리 303-5외	1,971,949,280	2,267,240,800	295,291,520	61,715,928	233,575,592
합 계	7,009,812,546	20,711,880,800	13,702,068,254	2,913,569,820	11,026,955,634

13. 무형자산

보고기간 종료일 현재 무형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 원)

구 분	기초잔액	취득	처분	상각액	기말잔액
산업재산권	940,578	-	-	(940,578)	-
회원권	885,058,200	148,000,000	-	-	1,033,058,200
합 계	885,998,778	148,000,000	-	(940,578)	1,033,058,200

② 전기

(단위 : 원)

구 분	기초잔액	취득	처분	상각액	기말잔액
산업재산권	4,269,538	-	-	(3,328,960)	940,578
회원권	885,058,200	-	-	-	885,058,200
합 계	889,327,738	-	-	(3,328,960)	885,998,778

14. 기타비유동자산

보고기간 종료일 현재 기타비유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
보증금	1,130,758,689	1,543,107,716
기타의투자자산	-	15,000,000
합 계	1,130,758,689	1,558,107,716

(1) 보증금

보고기간 종료일 현재 보증금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
보증금	1,294,292,000	1,715,169,360
현재가치할인차금	(163,533,311)	(172,061,644)
합 계	1,130,758,689	1,543,107,716

(2) 기타의투자자산

보고기간 종료일 현재 기타의투자자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
정보통신공제조합 예치금	-	15,000,000

2023년 2월 1일 IOT사업의 시장진입 어려움(중견기업 사업진출 제한 등)으로 인해 사업을종료 하였습니다.

15. 담보제공자산

(1) 보고기간 종료일 현재 담보제공자산의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 원)

담보제공자산			관련채무		
과 목	장부가액	설정금액	종 류	차입액	채권자
토지	18,444,640,000	22,800,000,000	단기차입금	3,000,000,000	씨티은행
건물	3,271,032,826				

* 씨티은행차입금 관련 2013년 저당 설정시 공장저당법에 의해 기계장치가 담보물에 포함 되어 있습니다.

② 전기

(단위 : 원)

담보제공자산			관련채무		
과 목	장부가액	설정금액	종 류	차입액	채권자
토지	18,444,640,000	22,800,000,000	단기차입금	5,000,000,000	씨티은행
건물	3,695,935,639				

* 씨티은행차입금 관련 2013년 저당 설정시 공장저당법에 의해 기계장치가 담보물에 포함 되어 있습니다.

16. 유동 상각후원가 측정 금융부채

보고기간 종료일 현재 유동 상각후원가 측정 금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
단기차입금	3,000,000,000	5,000,000,000
매입채무	8,873,845,800	11,207,863,987
미지급금	2,226,232,952	2,172,986,355
미지급비용	7,350,015,177	6,840,211,407
합 계	21,450,093,929	25,221,061,749

(1) 단기차입금

보고기간 종료일 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원, %)

금융기관	당기		전기	
	이자율	금액	이자율	금액
씨티은행 경인기업영업2센터	4.72	3,000,000,000	4.61	5,000,000,000

17. 기타유동부채

보고기간 종료일 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

계정과목	당기	전기
예수금	293,764,020	270,961,100
부가세예수금	-	1,049,202,766
선수금	7,311,370	340,823,400
선수수익(*)	3,226,679,394	3,828,752,043
합 계	3,527,754,784	5,489,739,309

(*) 선수수익은 K-IFRS 1115호 적용에 따라서 발생이 예상되는 무상 보증수리와 관련된 매출액을 이연하여 인식한 것 입니다.

18. 파생상품부채

(1) 보고기간 종료일 현재 매매목적으로 보유하고 있는 파생상품의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

- 당기말 현재 파생상품의 약정내역은 없습니다.

② 전기

(단위 : USD)

거래목적	파생상품종류	거래은행	포지션	약정만기일자	계약환율	계약금액
매매목적	FX Option	씨티은행	매도	2022.01.03 ~ 2023.01.27	1,207.50	USD 1,000,000.00

(2) 보고기간 종료일 현재 파생상품의 자산,부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	파생상품 종류	당기	전기
파생상품부채	FX Option	-	58,960,512

(3) 당기 및 전기의 파생상품과 관련된 손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	파생상품 종류	당기	전기
파생상품평가손익	FX Option	-	(58,960,512)
파생상품거래손익	FX Option	36,260,512	(3,205,758,092)
합 계		36,260,512	(3,264,718,604)

19. 확정급여채무

(1) 퇴직급여제도

회사는 종업원을 위한 퇴직급여제도로 확정급여제도를 운영하고 있으며, 퇴직연금규약에 따라 퇴직연금제도의 설정 이후의 근무기간을 가입기간으로 하고 그 이전 근무기간에 대해서는 기존의 퇴직금제도를 유지하고 있습니다. 확정급여채무의 보험수리적 평가는 적격성이 있는 독립적인 보험계리인에 의해서 예측단위 적립방식을 사용하여 수행되었습니다.

(2) 보고기간 종료일 현재 퇴직급여부채의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
확정급여채무의 현재가치	11,685,443,748	10,117,992,234
사외적립자산의 공정가치	(12,673,381,804)	(12,313,984,730)
국민연금전환금	(2,852,300)	(2,852,300)
재무상태표에 인식하는 부채(자산)(*)	(990,790,356)	(2,198,844,796)

(*) 확정급여채무를 초과하는 사외적립자산은 확정급여자산의 과목으로 분류하였습니다.

(3) 당기 및 전기의 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
기초잔액	10,117,992,234	10,798,180,427
당기근무원가	2,214,379,111	2,271,214,091
이자원가	476,221,670	290,125,915
보험수리적손실(이익)	886,811,593	(1,291,346,652)
급여지급액	(2,009,960,860)	(1,950,181,547)
기 말 잔 액	11,685,443,748	10,117,992,234

(4) 보고기간 종료일 현재 사외적립자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
기초잔액	12,313,984,730	12,033,263,241
납입액	1,575,075,295	2,970,912,021
급여지급액	(2,002,047,451)	(2,018,751,697)
기대수익	591,950,497	325,943,305
보험수리적손익	235,493,059	(956,919,319)
운용관리원가	(41,074,326)	(40,462,821)
기 말 잔 액	12,673,381,804	12,313,984,730

(5) 당기 및 전기 중 퇴직급여제도와 관련하여 당기손익으로 인식된 비용은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구분	당기	전기
당기근무원가	2,214,379,111	2,271,214,091
운용관리원가	41,074,326	40,462,821

이자원가	476,221,670	290,125,915
사외적립자산 이자수익	(591,950,497)	(325,943,305)
합 계	2,139,724,610	2,275,859,522

- 확정기여제도에 따른 퇴직급여액은 당기 1,060,120,234원, 전기 1,000,827,379원 입니다.

(6) 당기 및 전기 사외적립자산의 운용현황은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 원)

구 분	미래에셋	기업은행	삼성생명	삼성화재	합 계
증권투자신탁등	10,575,026,369	1,076,111,766	692,468,409	329,775,260	12,673,381,804

② 전기

(단위 : 원)

구 분	미래에셋	기업은행	삼성생명	삼성화재	합 계
증권투자신탁등	10,348,958,521	985,362,580	658,214,718	321,448,911	12,313,984,730

(7) 보고기간 종료일 현재 주요 보험수리적가정은 다음과 같습니다.

구 분	당기	전기
임금상승률	4.41%	4.25%
할인률(*)	4.34%	5.27%

(*) 확정급여채무의 현재가치계산을 위하여 보고기간말 현재 우량회사채(AA+)의 수익률을 할인률로 사용하였습니다.

(8) 당기 확정급여채무의 민감도 분석결과는 다음과 같습니다.

① 할인율에 대한 민감도

(단위 : 원, %)

구분	기본가정	기본가정+1%	기본가정-1%
확정급여채무	11,685,443,748	11,125,818,935	12,309,669,937
변화율	-	(-)4.79%	5.34%

② 임금인상률에 대한 민감도

(단위 : 원)

구분	기본가정	기본가정+1%	기본가정-1%
확정급여채무	11,685,443,748	12,320,761,352	11,106,356,670
변화율	-	5.44%	(-)4.96%

20. 사용권자산과 리스부채

(1) 당기 중 사용권자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	차량운반구	건물	합 계
취득원가:			
당기초	503,076,475	2,513,050,009	3,016,126,484
기중취득	222,021,106	802,867,792	1,024,888,898
기중처분	(211,214,283)	(1,145,284,240)	(1,356,498,523)
당기말	513,883,298	2,170,633,561	2,684,516,859
감가상각누계액 및 손상차손누계액:			
당기초	(261,508,659)	(713,961,341)	(975,470,000)
기중처분	200,492,925	615,421,018	815,913,943
감가상각비	(128,229,054)	(660,428,443)	(788,657,497)
당기말	(189,244,788)	(758,968,766)	(948,213,554)
순장부금액:			
당기초	241,567,816	1,799,088,668	2,040,656,484
당기말	324,638,510	1,411,664,795	1,736,303,305

(2) 당기 중 리스부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구분	기초	증가	해지	상환	기말
리스부채	1,926,020,688	933,130,228	(522,066,624)	(685,167,710)	1,651,916,582

(3) 당기 및 전기 중 면제규정이 적용되는 리스계약의 미이행 잔액은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
단기리스료	109,110,000	131,600,000
소액리스료	99,356,620	119,122,840
합 계	208,466,620	250,722,840

(4) 리스부채 유동성위험

보고기간종료일 현재 회사의 리스부채의 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	1년 이내	1년 초과 2년 이내	2년 초과 ~3년 이내	3년 초과 ~4년 이내	4년 초과 ~5년 이내	5년 초과	합 계
리스부채	723,793,201	404,804,403	178,024,647	148,209,744	105,129,345	91,955,242	1,651,916,582

21. 자본

(1) 자본금

보고기간 종료일 현재 발행할 주식의 총수와 발행한 주식의 수는 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 원)

구 분	당기	전기
발행할 주식의 총수	40,000,000주	40,000,000주
1주당 금액	500원	500원
발행한 주식의 수	30,664,223주	30,664,223주
자본금	15,332,111,500원	15,332,111,500원

(2) 자본잉여금

보고기간 종료일 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 원)

구 분	당기	전기
주식발행초과금	12,335,477,351	12,335,477,351
자기주식처분이익(*1)	199,073,768	199,073,768
신주인수권대가(*2)	538,047,191	538,047,191
기타자본잉여금(*3)	(2,019,431,082)	(2,019,431,082)
합 계	11,053,167,228	11,053,167,228

(*1) 자기주식 매도시 단가산정은 총평균법에 의하여 산정하고 있으며, 자기주식처분이익은 처분가액 287,606,600원에서 자기주식처분이익으로 인한 법인세비용 88,532,832원을 차감한 199,073,768원을 자본잉여금으로 계상한 것입니다.

(*2) 신주인수권대가는 2004년 발행한 신주인수권부사채(액면 \$3,000,000)의 발행 가액과 사채발행일 현재 신주인수권이 없는 일반사채의 유효이자율(9.29%)로 할인한 현재가치와의 차액을 인식한 금액이고 동 신주인수권부사채는 2006년 전액 매입상환하였으며, 2009년 4월 17일자로 신주인수권은 소멸하였습니다.

(*3) 한국스마트아이디(주)와 흡수합병 시 피합병회사의 이월결손금 △14,717,240,139원과 손상으로 인식하였던 11,210,309,057원, 무상으로 취득한 지분 1,487,500,000원을 기타자본잉여금으로 계상한 것입니다.

(3) 자본조정(자기주식)

회사는 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제 165조의 2의 규정에 의하여 자기주식가격의 안정을 위하여 회사주식 1,248,170주를 취득하여 자본조정계정에 계상하고 있으며 보고기간 종료일 현재 회사가 보유하고 있는 자기주식의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 원)

취득경위	당기		전기	
	주식수	금 액	주식수	금 액
수탁자보유	468,254	500,000,000	468,254	500,000,000
현물보유	779,916	3,138,042,235	779,916	3,138,042,235
계	1,248,170	3,638,042,235	1,248,170	3,638,042,235

회사는 자기주식의 취득가액을 자본조정 항목에 계상하고 있으며, 향후 주가변동추이를 고려하여 매각처분 할 예정입니다.

(4) 기타포괄손익누계액

보고기간 종료일 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
재평가잉여금(*1)	11,026,955,634	10,706,323,549
공정가치측정금융상품평가이익(*2)	14,955,674	11,328,154
합 계	11,041,911,308	10,717,651,703

(*1) 토지 및 매도가능증권 재평가시 발생한 발생한 법인세효과는 자본에서 직접 차감하였으며 그 내역은 다음과 같습니다(주석 12).

① 당기

(단위 : 원)

항 목	세전금액	법인세효과	세후금액
토지재평가이익	13,940,525,454	(2,913,569,820)	11,026,955,634

② 전기

(단위 : 원)

항 목	세전금액	법인세효과	세후금액
토지재평가이익	13,940,525,454	(3,234,201,905)	10,706,323,549

(*2) 기계설비건설공제조합의 공정가치평가시 발생한 법인세효과는 자본에서 직접 차감하였으며 그 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 원)

항 목	세전금액	법인세효과	세후금액
기계설비건설공제조합	18,907,300	(3,951,626)	14,955,674

② 전기

(단위 : 원)

항 목	세전금액	법인세효과	세후금액
기계설비건설공제조합	14,750,200	(3,422,046)	11,328,154

(5) 이익잉여금

① 보고기간 종료일 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
이익준비금	1,758,397,872	1,464,237,342
임의적립금	1,502,352,783	1,502,352,783
미처분이익잉여금	173,039,967,327	160,387,631,532
합 계	176,300,717,982	163,354,221,657

② 당기와 전기의 이익잉여금 처분계산서(안)는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기		전기	
	처분예정일 : 2024년 3월 18일		처분확정일 : 2023년 3월 20일	
I .미처분이익잉여금		173,039,967,327		160,387,631,532
1.전기이월이익잉여금	157,151,865,702		141,145,196,299	
2.재평가잉여금	-		437,122,846	
3.기타포괄-공정가치평가손익	-		(857,222,200)	
4.확정급여제도의 재측정손익	(515,192,960)		256,840,192	
5.당기순이익	16,403,294,585		19,405,694,395	
II .이익잉여금처분액		2,588,612,664		3,235,765,830
1.이익준비금	235,328,424		294,160,530	
2.배당금	2,353,284,240		2,941,605,300	
현금배당	2,353,284,240		2,941,605,300	
주당배당금(율) :				
당기 : 80원(16%)				
전기 : 100원(20%)				
III . 차기이월미처분이익잉여금		170,451,354,663		157,151,865,702

22. 판매비와 관리비

당기와 전기 중 판매비와 관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
직원급여	5,159,927,438	5,271,867,767
복리후생비	1,989,208,015	2,071,265,920
대손상각비	2,835,227,109	2,712,568,802
퇴직급여	1,175,430,516	615,622,104
지급수수료	1,553,424,105	2,659,135,957
수출제비용	1,062,513,528	1,314,621,079
소모품비	405,554,161	415,853,557
사용권자산감가상각비	744,888,013	615,002,270
운반비	532,564,010	555,471,649
세금과공과	651,137,030	263,168,050
여비교통비	242,954,631	242,218,679
잡비	-	682,900,170
기타	1,518,039,535	1,832,807,417
합 계	17,870,868,091	19,252,503,421

23. 기타수익 및 기타비용

당기 및 전기 중 포괄손익계산서에 표시된 기타수익과 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 기타수익

(단위 : 원)

계정과목	당기	전기
외환차익	1,419,639,776	2,404,742,376
유형자산처분이익	224,500	15,516,940
단기매매증권처분이익	599,809,425	-
종속기업투자주식손상차손환입	-	161,586,736
외화환산이익	427,706,040	1,460,041,376
단기매매증권평가이익	1,604,047,171	-
잡이익	501,471,824	355,742,470
기타의 대손충당금 환입	93,469,835	-
합 계	4,646,368,571	4,397,629,898

(2) 기타비용

(단위 : 원)

계정과목	당기	전기
외환차손	340,822,338	1,095,805,363
기부금	90,225,000	109,530,000
단기매매증권처분손실	-	447,230,981
외화환산손실	585,822,757	1,481,813,238
단기매매증권평가손실	-	2,032,954,286
유형자산처분손실	650,486,235	538,484,238
잡손실	11,537,518	5,776,313
기타의 대손상각비	-	907,200,000
합 계	1,678,893,848	6,618,794,419

24. 금융수익과 금융비용

당기 및 전기 중 금융수익과 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

계정과목	당기	전기
금 융 수 익:		
이자수익	2,276,659,807	1,180,969,083
배당금수익	-	900,000
파생상품 거래이익	36,260,512	59,559,725
소 계	2,312,920,319	1,241,428,808
금 융 비 용:		
이자비용	(315,877,109)	(390,092,382)
파생상품 거래손실	-	(3,265,317,817)
파생상품 평가손실	-	(58,960,512)
소 계	(315,877,109)	(3,714,370,711)
순금융수익(비용)	1,997,043,210	(2,472,941,903)

25. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 중 매출원가와 판매비, 관리비를 성격별로 분류하면 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
재고자산의 변동	(8,411,512,268)	(9,985,913,838)
원재료의 사용액	134,206,065,420	144,976,829,485
종업원급여	35,762,296,682	33,008,248,563
퇴직급여	3,158,770,518	3,236,224,080
복리후생비	7,501,623,557	6,688,506,229
감가상각비	1,033,749,361	893,041,301
운반비	677,662,607	735,468,881
소모품비	3,930,790,161	3,638,727,599
외주가공비	-	950,600,000
경상연구개발비	9,666,972,572	8,058,858,018
지급수수료	3,399,239,937	5,027,272,956
수출제비용	1,062,513,528	1,314,621,079
유지보수료	6,793,341,302	7,199,226,293
기타비용	7,645,610,483	11,762,345,904
합 계	206,427,123,860	217,504,056,550

26. 이연법인세자산(부채) 및 법인세비용

(1) 법인세비용

당기 및 전기말 현재 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:원)

구 성 내 역	당기	전기
법인세부담액(지방소득세,농특세포함)	2,568,555,200	5,237,131,581
±일시적차이로 인한 이연법인세 변동액 (*1)	644,826,793	(873,961,619)
±자본에 직접 반영된 법인세비용	135,256,740	(81,009,187)
±법인세추가납부액	404,221,739	-
법인세비용	3,752,860,472	4,282,160,775

(*1) 법인세부담액에서 차감할 이연법인세자산 순증가액은 다음과 같습니다.

(단위:원)

구 성 내 역	당기	전기
① 일시적차이로 인한 기말 순이연법인세자산(부채)	2,068,199,348	2,392,054,802
② 기초 자본에 직접반영하는 순이연법인세자산 증가(감소)분(*)	(320,971,339)	(139,405,254)
③ 일시적차이로 인한 기초 순이연법인세자산(부채)	2,392,054,802	1,378,687,929
④ 일시적차이로 인한 이연법인세자산 증가(감소)액(= ① + ② - ③)	(644,826,793)	(873,961,619)

(*) 당기 이연법인세 계산 법인세율의 적용변동과 전기 법인세율 개정으로 변동되었습니다.

(2) 당기 및 전기의 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위:원)

내 역	당기	전기
법인세비용차감전순이익	20,156,155,057	23,687,855,170
적용세율에 따른 세부담액	4,194,071,818	5,270,460,951
조정사항 :		
비공제비용등	13,051,348	287,995,963
세액공제	(1,478,889,478)	(1,451,309,006)
기타(세율차이 등)	1,024,626,784	175,012,867
법인세비용	3,752,860,472	4,282,160,775
유효세율(법인세비용/세전이익)	18.6%	18.1%

(3) 회사의 당기 및 전기 중 누적일시적 차이의 증감내용은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:원)

구분	전기확정	증가	감소	기말	이연법인세자산
1. 미래차감할 일시적차이					
퇴직급여충당금	10,117,992,234	3,577,412,374	2,009,960,860	11,685,443,748	2,442,257,743
지분법적용투자주식	158,234,763	-	-	158,234,763	-
매도가능증권	1,130,900,000	-	1,130,900,000	-	-
회원권	100,000,000	-	-	100,000,000	20,900,000
리스부채	1,926,020,688	1,651,916,582	1,926,020,688	1,651,916,582	345,250,566
보증금	172,061,644	163,533,311	172,061,644	163,533,311	34,178,462
재고자산평가손실	2,075,098,400	1,822,263,363	2,075,098,400	1,822,263,363	380,853,043
선수수익	3,828,752,043	3,226,679,394	3,828,752,043	3,226,679,394	674,375,993
파생상품부채	58,960,512	-	58,960,512	-	-
미지급비용	1,694,667,600	1,844,702,800	1,694,667,600	1,844,702,800	385,542,885
미지급금	369,746,996	34,515,999	-	404,262,995	84,490,966
무형자산감액손실	22,274,990	-	-	22,274,990	4,655,473
대손충당금	11,293,653,576	13,894,957,264	11,293,653,576	13,894,957,264	2,904,046,068
대손금부인액	2,322,138,614	-	-	2,322,138,614	485,326,970
외화환산손실	1,481,813,238	585,822,757	1,481,813,238	585,822,757	122,436,956
단기매매증권평가손실	2,108,196,286	-	459,716,000	1,648,480,286	344,532,380
일시상각자산감가상각비	146,666,667	-	80,000,000	66,666,667	13,933,333
리스료	189,157,715	-	189,157,715	-	-
재평가손실	238,457,200	-	-	238,457,200	49,837,555
소 계	39,434,793,166	26,801,803,844	26,400,762,276	39,835,834,734	8,292,618,393
2. 미래에 가산할 일시적차이					
미수수익	(108,864,314)	(143,281,161)	(108,864,314)	(143,281,161)	(29,945,763)
퇴직보험	(10,117,992,234)	(3,577,412,374)	(2,009,960,860)	(11,685,443,748)	(2,442,257,743)
외화환산이익	(1,460,041,376)	(427,706,040)	(1,460,041,376)	(427,706,040)	(89,390,562)
단기매매증권평가이익	(235,355,128)	(1,604,047,171)	(9,660,000)	(1,829,742,299)	(382,416,140)
매도가능증권	(14,750,200)	(4,157,100)	-	(18,907,300)	(3,951,626)
사용권자산	(2,040,656,484)	(1,736,303,305)	(2,040,656,484)	(1,736,303,305)	(362,887,391)
재평가이익	(13,940,525,454)	-	-	(13,940,525,454)	(2,913,569,820)
소 계	(27,918,185,190)	(7,492,907,151)	(5,629,183,034)	(29,781,909,307)	(6,224,419,045)
합 계	11,516,607,976	19,308,896,693	20,771,579,242	10,053,925,427	2,068,199,348

② 전기

(단위:원)

구분	전기확정	증가	감소	기말	이연법인세자산
1.미래차감할 일시적차이					
퇴직급여충당금	10,791,530,727	1,269,993,354	1,950,181,547	10,111,342,534	2,345,831,468
지분법적용투자주식	158,234,763	-	-	158,234,763	-
종속기업투자주식	161,586,736	-	161,586,736	-	-
매도가능증권	1,130,900,000	-	1,130,900,000	-	-
회원권	100,000,000	-	-	100,000,000	23,200,000
리스부채	1,707,171,883	1,926,020,688	1,707,171,883	1,926,020,688	446,836,800
보증금	142,872,371	172,061,644	142,872,371	172,061,644	39,918,301
재고자산평가손실	1,851,416,972	2,075,098,400	1,851,416,972	2,075,098,400	481,422,829
선수수익	5,182,879,125	3,828,752,043	5,182,879,125	3,828,752,043	888,270,474
파생상품부채	1,493,391,908	58,960,512	1,493,391,908	58,960,512	13,678,839
미지급비용	1,565,525,500	1,694,667,600	1,565,525,500	1,694,667,600	393,162,883
미지급금	379,206,858	-	9,459,862	369,746,996	85,781,303
무형자산감액손실	22,274,990	-	-	22,274,990	5,167,798
대손충당금	7,308,932,614	11,348,066,836	7,308,932,614	11,348,066,836	2,632,751,506
대손금부인액	2,322,138,614	-	-	2,322,138,614	538,736,158
외화환산손실	136,237,452	1,481,813,238	136,237,452	1,481,813,238	343,780,671
단기매매증권평가손실	75,242,000	2,032,954,286	-	2,108,196,286	489,101,538
일시상각자산감가상각비	226,666,667	-	80,000,000	146,666,667	34,026,667
리스료	214,667,511	29,709,764	26,524,983	217,852,292	50,541,732
재평가손실	238,457,200	-	-	238,457,200	55,322,070
소 계	35,209,333,891	25,918,098,365	22,747,080,953	38,380,351,303	8,867,531,037
2. 미래에 가산할 일시적차이					
미수수익	(9,063,522)	(108,864,314)	(9,063,522)	(108,864,314)	(25,256,521)
퇴직보험	(10,791,530,737)	(1,269,993,354)	(1,950,181,547)	(10,111,342,544)	(2,345,831,470)
외화환산이익	(1,976,250,185)	(1,460,041,376)	(1,976,250,185)	(1,460,041,376)	(338,729,599)
단기매매증권평가이익	(403,602,340)	-	(168,247,212)	(235,355,128)	(54,602,390)
매도가능증권	-	(14,750,200)	-	(14,750,200)	(3,422,046)
사용권자산	(1,756,511,654)	(2,040,656,484)	(1,756,511,654)	(2,040,656,484)	(473,432,304)
재평가이익	(14,255,496,416)	-	(314,970,962)	(13,940,525,454)	(3,234,201,905)
소 계	(29,192,454,854)	(4,894,305,728)	(6,175,225,082)	(27,911,535,500)	(6,475,476,235)
합 계	6,016,879,037	21,023,792,637	16,571,855,871	10,468,815,803	2,392,054,802

(4) 당기에 자본의 증감에 직접적으로 영향을 미친 이연법인세 내역

(단위:원)

항 목	세전금액	법인세효과	세후금액
확정급여제도의 재측정손익	(651,318,534)	136,125,574	(515,192,960)
기타포괄-공정가치측정금융상품평가손익	4,157,100	(868,834)	3,288,266
합 계	(647,161,434)	135,256,740	(511,904,694)

27. 주당손익

(1) 기본주당순이익

당기 및 전기의 기본주당순이익의 산출근거는 다음과 같습니다.

(단위 : 원, 주)

구분	당기	전기
당기순이익	16,403,294,585	19,405,694,395
가중평균 주식수	29,416,053	29,416,053
기본주당순이익	558	660

① 당기 기본주식수 가중평균 주식수의 계산근거

(단위 : 주)

주식변동일자	유통주식수	일 수	가중평균유통주식수
2023-01-01	29,416,053	365	10,736,859,345
가중평균적수			10,736,859,345
가중치환산(365일)			365
가중평균주식수			29,416,053

② 전기 기본주식수 가중평균 주식수의 계산근거

(단위 : 주)

주식변동일자	유통주식수	일 수	가중평균유통주식수
2022-01-01	29,416,053	365	10,736,859,345
가중평균적수			10,736,859,345
가중치환산(365일)			365
가중평균주식수			29,416,053

(2) 희석주당순이익

당기 및 전기말 희석증권주식수가 없어 기본주당순이익과 동일합니다.

28. 영업활동에서 창출된 현금흐름

당기와 전기 중 영업활동에서 창출된 현금흐름의 세부내역은 다음과 같습니다.

(1) 영업활동과 관련없는 손익의 제거내역

(단위 : 원)

구분	당기	전기
감가상각비	1,033,749,361	893,041,301
퇴직급여	2,690,600,781	2,561,340,006
사용권자산감가상각비	788,657,497	661,874,212
무형자산상각비	940,578	3,328,960
유형자산처분손실	650,486,235	538,484,238
외화환산손실	541,064,514	418,937,740
대손상각비	2,835,227,109	2,712,568,802
기타의 대손상각비	-	907,200,000
재고자산평가손실	62,766,617	347,540,392
단기매매증권처분손실	-	447,230,981
단기매매증권평가손실	-	2,032,954,286
파생상품평가손실	-	58,960,512
파생상품거래손실	-	3,265,317,817
이자비용	315,877,109	390,092,382
지급수수료	-	3,000,000
유형자산처분이익	(224,500)	(15,516,940)
파생상품거래이익	(36,260,512)	(59,559,725)
단기매매증권처분이익	(599,809,425)	-
단기매매증권평가이익	(1,604,047,171)	-

재고자산평가손실환입	(315,601,654)	(123,858,964)
종속기업투자주식손상차손환입	–	(161,586,736)
기타의 대손충당금 환입	(93,469,835)	–
외화환산이익	(427,515,486)	(1,460,041,376)
이자수익	(2,276,659,807)	(1,180,969,083)
잡이익	(7,490,148)	(63,038,626)
배당금수익	–	(900,000)
합 계	3,558,291,263	12,176,400,179

(2) 영업활동으로 인한 자산부채의 변동

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
매출채권의 감소(증가)	(15,498,337,846)	5,520,381,612
미수금의 감소(증가)	(50,940,998)	37,517,660
선급금의 감소(증가)	78,076,949	98,762,866
선급비용의감소(증가)	(50,304,355)	1,259,322
선납세금의감소(증가)	(458,937,074)	-
이연법인세자산의감소(증가)	780,083,533	(954,970,806)
재고자산의감소(증가)	(8,559,724,108)	(10,245,066,385)
부가세대급금의감소(증가)	(372,987,247)	-
매입채무의증가(감소)	(2,334,018,187)	(1,009,325,781)
미지급금의증가(감소)	53,246,597	478,957,060
선수금의 증가(감소)	(333,512,030)	24,712,136
선수수익의 증가(감소)	(602,072,649)	(1,354,127,082)
예수금의증가(감소)	22,802,920	53,743,950
부가세예수금의증가(감소)	(1,049,202,766)	(35,747,253)
미지급비용의증가(감소)	510,597,195	(1,644,550,752)
당기법인세부채의증가(감소)	2,829,052,303	5,237,131,581
퇴직금의지급	(2,009,960,860)	(1,950,181,547)
확정급여자산의감소(증가)	(1,331,958,455)	(276,731,126)
합 계	(28,378,097,078)	(6,018,234,545)

(3) 회사의 현금흐름표는 간접법에 의해 작성되었으며, 현금의 유입과 유출이 없는 주요한 거래는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
리스부채등 증가로 인한 사용권자산의 증가	1,024,888,898	1,615,336,844
사용권자산의 감소로 인한 리스부채 감소	540,584,580	669,317,802
건설중인자산의 토지로 대체	7,670,827,034	-
건설중인자산의 건물로 대체	4,190,804,521	-
건설중인자산의 기계장치로 대체	42,000,000	620,000,000
건설중인자산의 차량운반구로 대체	31,363,495	62,311,364
건설중인자산의 구축물로 대체	1,602,550,000	271,670,000
건설중인자산의 비품으로 대체	437,000,000	64,000,000
재고자산의 기계장치로 대체	401,046,877	35,471,119
보증금의 건설중인자산으로 대체	-	35,634,000

(4) 재무활동에서 발생한 부채의 당기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기초	현금흐름	비현금 변동			당기말
			취득	처분	공정가치	
단기차입금	5,000,000,000	(2,000,000,000)	-	-	-	3,000,000,000
리스부채	1,926,020,688	(685,167,710)	933,130,228	(522,066,624)	-	1,651,916,582
합 계	6,926,020,688	(2,685,167,710)	933,130,228	(522,066,624)	-	4,651,916,582

29. 부문별정보

(1) 당기 및 전기의 영업부문의 부문별 정보는 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 원)

구 분	장비사업부	공사사업부	기타사업부	합 계
매출액	149,529,119,025	5,478,810,269	66,610,831,690	221,618,760,984
매출원가	(123,934,391,278)	(3,680,838,650)	(60,941,025,841)	(188,556,255,769)
매출총이익	25,594,727,747	1,797,971,619	5,669,805,849	33,062,505,215

② 전기

(단위 : 원)

구 분	장비사업부	공사사업부	기타사업부	합 계
매출액	172,106,383,727	5,602,752,758	68,176,881,659	245,886,018,144
매출원가	(134,655,873,713)	(4,719,836,303)	(58,875,843,113)	(198,251,553,129)
매출총이익	37,450,510,014	882,916,455	9,301,038,546	47,634,465,015

(2) 당기 및 전기의 매출의 지역별 정보는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
국내매출	169,156,272,067	192,695,703,518
해외매출	52,462,488,917	53,190,314,626
합 계	221,618,760,984	245,886,018,144

(3) 주요고객에 대한 정보

회사의 재화의 판매 등으로 인한 매출금액 중 10% 이상을 차지하는 단일고객에 대한 매출액은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
A사	131,431,379,596	118,436,322,507
B사	-	48,758,532,360

30. 특수관계자와의 거래내역

(1) 보고기간 종료일 현재 회사의 종속기업과 관계기업 현황은 다음과 같습니다.

회사명	지 분 율		비 고
	당기	전 기	
유니셈 아메리카	100%	100%	반도체 장비 서비스용역
유니셈 차이나	100%	100%	반도체 장비 서비스용역
유니셈 시안	100%	100%	반도체 장비 서비스용역

(2) 회사는 기업활동의 계획,운영,통제에 대하여 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원, 비등기임원, 내부감사 책임자 및 각 사업부문장 등을 주요 경영진으로 판단하였으며, 당기와전기 중 주요 경영진에 대한 보상을 위해 지급한 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
단 기 급 여	2,026,827,900	2,125,875,000
퇴 직 급 여	744,786,468	750,121,600
합 계	2,771,614,368	2,875,996,600

(3) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 매출, 매입 등 거래내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 원)

특수관계구분	회사명	매출액	유지보수료	원재료	여비교통비
종속기업	유니셈아메리카	672,121,957	509,088,000	788,038	55,291,905
종속기업	유니셈차이나	-	2,921,586,519	-	-
종속기업	유니셈시안	3,352,131,542	-	-	-
합 계		4,024,253,499	3,430,674,519	788,038	55,291,905

② 전기

(단위 : 원)

특수관계구분	회사명	매출액	유지보수료	원재료
종속기업	유니셈아메리카	4,261,899,776	388,121,250	20,422,747
종속기업	유니셈차이나	-	3,559,241,489	58,927,612
종속기업	유니셈시안	1,132,776,240	-	-
합 계		5,394,676,016	3,947,362,739	79,350,359

(5) 보고기간 종료일 현재 특수관계자에 대한 채권, 채무의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 원)

특수관계구분	회사명	매출채권	미지급금
종속기업	유니셈 아메리카	1,430,236,350	-
종속기업	유니셈 차이나	127,458,007	181,982,679
종속기업	유니셈시안	1,256,086,020	-
합 계		2,813,780,377	181,982,679

② 전기

(단위 : 원)

특수관계구분	회사명	매출채권	미지급금
종속기업	유니셈 아메리카	1,239,135,635	-
종속기업	유니셈 차이나	479,235,878	262,981,567
종속기업	유니셈 시안	686,202,963	-
합 계		2,404,574,476	262,981,567

31. 위험관리

(1) 자본위험관리

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

회사의 자본구조는 차입금에서 현금 및 현금성자산을 차감한 순부채와 자본으로 구성되어있으며, 회사의 전반적인 자본위험 관리 정책은 전기와 동일합니다.

한편, 보고기간 종료일 현재 회사가 자본으로 관리하고 있는 항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
①차입금총계(★)	4,651,916,582	6,926,020,688
②차감 : 현금 및 현금성자산	(44,799,002,268)	(33,920,617,017)
③순차입금	(40,147,085,686)	(26,994,596,329)
④자본총계	210,089,865,783	196,819,109,853
⑤총차입금자본비율(= ① / ④)	2.2%	3.5%

(★) 유동 및 비유동 리스부채를 포함하고 있습니다.

보고기간 종료일 현재 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
부채총계	26,952,820,269	33,821,788,150
자본총계	210,089,865,783	196,819,109,853
부채비율	12.8%	17.2%

(2) 금융위험 관리

① 외환위험

외화로 표시된 거래를 하고 있기 때문에 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 보고기간 종료일 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

- 당기

(원화단위 : 원)

구 분	외화금액		원화환산금액	
	자산	부채	자산	부채
현금성자산	USD 2,350,469.79	-	3,030,695,746	-
	JPY 82,714,707.00	-	754,904,044	-
매출채권	USD 34,946,070.35	-	45,059,463,020	-
	JPY 201,212,000.00	-	1,836,381,434	-
미수금	CNY 5,000,000	-	904,200,000	-
미지급금	-	USD 203,586.49	-	262,504,419

(원화단위 : 원)

구 분	외화금액		원화환산금액	
	자산	부채	자산	부채
현금성자산	USD 5,167,592.00	-	6,548,889,341	-
	JPY 208,451,247.00	-	1,986,915,596	-
매출채권	USD 24,883,768.93	-	31,535,200,271	-
	JPY 201,329,800.00	-	1,919,035,384	-
미수금	CNY 5,000,000	-	907,200,000	-
미지급금	-	USD 247,943.27	-	314,218,506

회사는 내부적으로 원화 환율 10% 변동을 기준으로 환위험을 측정하고 있으며, 상기의 변동비율은 합리적으로 발생가능한 환율변동위험에 대한 경영진의 평가를 반영하고 있습니다. 보고기간 종료일 현재 각 외화에 대한 원화환율 10% 변동시 환율변동이 당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당기		전기	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	4,782,765,434	(4,782,765,434)	3,776,987,111	(3,776,987,111)
JPY	259,128,547	(259,128,547)	390,595,098	(390,595,098)
CNY	90,420,000	(90,420,000)	90,720,000	(90,720,000)
합 계	5,132,313,981	(5,132,313,981)	4,258,302,209	(4,258,302,209)

② 신용위험

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 회사에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미합니다. 신용위험은 거래처에 대한 신용위험 뿐 아니라 현금 및 현금성자산, 금융기관예치금으로부터 발생하고 있습니다. 금융기관의 경우, 신용등급이 우수한 거래처와 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 일반거래처의 경우 고객의 재무상태, 과거 경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용을 평가하게 됩니다.

보고기간 종료일 현재 신용위험에 대한 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구분	당기	전기
현금 및 현금성자산	44,799,002,268	33,920,617,017
단기금융상품	2,000,000,000	49,360,343,052
단기매매증권	12,219,233,261	13,165,130,090
단기대여금	7,200,000	7,200,000
매출채권	59,791,123,810	47,238,562,101
미수금	51,807,258	866,260
미수수익	143,281,161	108,864,314
장기대여금	76,200,000	83,400,000
장기금융상품	3,500,000	3,500,000
장기투자증권	2,830,000	2,830,000
합 계	119,094,177,758	143,891,312,834

③ 유동성위험

회사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석·검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 회사의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다.

당기말 현재 비파생금융부채의 계약에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	1년이내	1년 ~ 3년	3년 ~ 5년	5년이상	합 계
매입채무	8,873,845,800	-	-	-	8,873,845,800
미지급금	2,226,232,952	-	-	-	2,226,232,952
미지급비용	7,350,015,177	-	-	-	7,350,015,177
기타유동부채	3,527,754,784	-	-	-	3,527,754,784
단기차입금	3,000,000,000	-	-	-	3,000,000,000
리스부채	723,793,201	582,829,050	253,339,089	91,955,242	1,651,916,582
합 계	25,701,641,914	582,829,050	253,339,089	91,955,242	26,629,765,295

32. 약정사항 및 우발상황

(1) 금융기관과 약정사항

당기말 현재 회사가 금융기관과 체결하고 있는 약정한도 및 실행액은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

금융기관	내 용	개별약정한도액	실행액
------	-----	---------	-----

씨티은행	외국환거래(*)	USD 2,000,000	-
	무역어음대출(*)	5,000,000,000	3,000,000,000
	외화지급보증(*)	4,000,000,000	47,192,040
기업은행	외화지급보증	USD 8,000,000	USD 4,256,499

(*) 씨티은행과는 포괄약정 한도계약을 맺고 있으며 개별약정한도액은 포괄약정한도액 범위내에서 실행가능한 금액입니다.

(2) 당기말 현재 회사의 어음과 수표의 견질제공 현황은 다음과 같습니다.

제 공 처	어 음	당 좌 수 표	비 고
하이닉스 반도체	1매	-	선급금 지급보증용

(3) 회사는 당기말 현재 서울보증보험으로부터 1,850백만원의 이행지급보증을 제공받고 있습니다.

(4) 회사는 당기말 현재 기업은행의 외화 지급보증에 대해 대표이사로부터 USD 9,600,000의 보증을 제공받고 있습니다.

6. 배당에 관한 사항

1. 배당에 관한 일반적인 사항

당사의 배당정책은 적절한 이익분배를 통한 기업가치 극대화를 목표로 하고 있으며, 주주들의 배당에 대한 기대에 부응할 수 있는 안정된 배당정책을 유지하기 위하여 최선을 다하고 있습니다. 매 사업연도 종료 후 상법상 배당가능이익과 주식의 시장가치 및 동종 업체의 배당규모, 당사 Cashflow 상황 등을 종합적으로 고려하여 적절한 배당을 진행할 계획입니다.

당사의 배당관련 정관 조항은 다음과 같습니다.

제 45 조 (이익금의 처분)

회사는 매사업연도의 처분전이익잉여금을 다음과 같이 처분한다.

1. 이익준비금
2. 기타의 법정적립금
3. 배당금
4. 임의적립금
5. 기타의 이익잉여금처분액

제 46 조 (이익배당)

1. 이익배당은 금전 또는 금전 외의 재산으로 할 수 있다.
2. 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 수종의 주식을 발행한 때에는 주주총회의 결의로 그와 다른 종류의 주식으로도 할 수 있다.
3. 제1항의 배당은 매결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.
4. 이익배당은 주주총회의 결의로 정한다. 다만, 제43조제6항에 따라 재무제표를 이사회가 승인하는 경우 이사회 결의로 이익배당을 정한다.

제 46조의 2 (분기배당)

1. 회사는 이사회의 결의로 사업연도 개시일부터 3월, 6월, 및 9월의 말일(이하 '분기배당 기준일'이라한다)의 주주에게 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의 12에 따라 분기배당을 할 수 있다.
2. 제1항의 이사회 결의는 분기배당 기준일 이후 45일내에 하여야 한다.
3. 분기배당은 직전결산기의 대차대조표상의 순재산액에서 다음 각 호의 금액을 공제한 액을 한도로 한다
 - 1) 직전결산기의 자본금의 액
 - 2) 직전결산기까지 적립된 자본준비금과 이익준비금의 합계액
 - 3) 직전결산기의 정기주주총회에서 이익배당하기로 정한 금액
 - 4) 직전결산기까지 정관의 규정 또는 주주총회의 결의에 의하여 특정목적을 위하여 적립한 임의준비금
 - 5) 상법시행령 제19조에서 정한 미실현이익
 - 6) 분기배당에 따라 당해 결산기에 적립하여야 할 이익준비금의 합계액
4. 사업연도개시일 이후 분기배당 기준일 이전에 신주를 발행한 경우 (준비금의 자본전입, 주식배당, 전환사채의 전환청구, 신주인수권부사채의 신주인수권 행사에 의한 경우를 포함한다.)에는 분기배당에 관해서는 당해 신주는 직전사업연도말에 발행된 것으로 본다. 다만 분기배당 기준일 후에 발

행된 신주에 대하여는 최근 분기배당 기준일 직후에발행된 것으로 본다.

제 47 조 (배당금지청구권의 소멸시효)

1. 배당금의 지급청구권은 5년간 이를 행사하지 아니하면 소멸시효가 완성한다.
2. 제1항의 시효의 완성으로 인한 배당금은 이 회사에 귀속한다.

2. 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제28기	제27기	제26기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		18,230	19,589	38,156
(별도)당기순이익(백만원)		16,403	19,406	36,666
(연결)주당순이익(원)		620	666	1,297
현금배당금총액(백만원)		2,353	2,942	3,530
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		12.91	15.02	9.25
현금배당수익률(%)	보통주	0.95	1.68	0.86
	우선주	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	80	100	120
	우선주	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

* 상기 표의 당기 현금배당금은 제28기 정기주주총회 승인 전 금액으로 향후 정기주주총회에서 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

3. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	9	1.16	1.08

- 당사는 분기(중간)배당을 지급하지 않았으며, 제20기부터 제28기까지 9회 연속으로 결산배당을 진행해왔습니다.

- 평균배당수익률은 최근 3년 배당수익률은 제26기~제28기 배당수익률의 평균이며, 최근 5년 배당수익률은 제24기~제28기 배당수익률의 평균입니다.

7. 증권발행통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권발행통한 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
-	-	-	-	-	-	-

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

채무증권 발행실적

(기준일 : 2023년 12월 31일) (단위 : 백만원, %)

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

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일) (단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

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

회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

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

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

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

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

- 보고서 작성일 기준일 현재 해당사항이 없습니다.

8. 기타 재무에 관한 사항

1. 대손충당금 설정현황(연결기준)

(1) 최근 3사업년도의 계정과목별 대손충당금 설정내역

1) 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위 : 천원, %)

구 분	계정과목	채권 총액	대손충당금	대손충당금 설정률
제28기	매 출 채 권	74,225,480	13,597,350	18.3%
	미 수 금	1,144,792	904,200	79.0%
	선 급 금	109,905	-	-
	장기대여금	213,284	137,084	64.2%
	합 계	75,693,461	14,638,634	19.3%
제27기	매 출 채 권	57,182,727	10,687,695	18.7%
	미 수 금	1,113,992	907,200	81.4%
	선 급 금	262,975	156,534	59.5%
	장기대여금	220,484	137,084	62.2%
	합 계	58,780,178	11,888,513	20.2%
제26기	매 출 채 권	62,486,464	7,658,824	12.3%
	선 급 금	439,659	156,534	35.6%
	장기대여금	237,684	137,084	57.7%
	합 계	63,163,807	7,952,442	12.6%

2) 연결회사의 대손충당금의 변동내역

(단위 : 천원)

구 분	제28기	제27기	제26기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	11,888,513	7,952,442	4,525,798
2. 순대손처리액(① - ② ± ③)	(66,064)	(54,413)	-
① 대손처리액(상각채권액)	(66,064)	(54,413)	-
② 상각채권회수액	-	-	-
③ 기타증감액	-	-	-
3. 대손상각비 계상(환입)액	2,816,185	3,990,484	3,426,644
4. 기말 대손충당금 잔액합계	14,638,634	11,888,513	7,952,442

3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

① 연결회사는 재무상태표일 현재 매출채권 기말잔액의 회수가능성에 대한 개별분석 및 과거의 대손 경험율을 토대로하여 예상되는 대손추정액을 대손충당금으로 설정하고 있습니다. 그리고 거래처와의 현재의 거래상태와 미래의 지속성여부를 개별적으로 판단하여 다음의 기준에 의하여 대손충당금을 설정하고 있습니다.

- ▶ 과거의 대손경험률은 과거 3년간의 매출 채권 연체율 기준으로 설정
- ▶ 부도어음, 채권의 경우 100% 설정
- ▶ 기타 개별 분석에 의한 회수가능성에 따라 대손충당금 설정
- ▶ 개별분석에 의한 대손충당금 설정후 기간에 따른 대손충당금 추가 설정

4) 당기말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황

(단위 : 천원, %)

구 분		6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	합 계
금 액	일반	49,622,666	2,066,173	9,733,469	12,803,172	74,225,480
	특수관계자	-	-	-	-	-
	계	49,622,666	2,066,173	9,733,469	12,803,172	74,225,480
구성비율		66.9%	2.8%	13.1%	17.2%	100.0%

2. 재고자산 현황 등(연결기준)

(1) 재고자산의 보유 및 실사내역 등

1) 최근 3사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 : 천원)

사업부문	계정과목	제28기	제27기	제26기
반도체 장비사업부	제 품	13,829,955	7,381,435	1,300,278
	재공품	10,067,161	9,129,615	9,807,820
	원재료	15,118,588	13,489,055	8,064,855
	미착품	-	-	-
	소 계	39,015,704	30,000,105	19,172,953
정보보안사업부	상 품	-	-	170,183
	소 계	-	-	170,183
합 계	제 품	13,829,955	7,381,435	1,300,278
	재공품	10,067,161	9,129,615	9,807,820
	원재료	15,118,588	13,489,055	8,064,855
	미착품	-	-	-
	상 품	-	-	170,183
	합 계	39,015,704	30,000,105	19,343,136
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산÷기말자산총계×100]		16.0%	12.8%	8.3%
재고자산회전율(회수) [매출액÷{(기초재고 + 기말재고)÷2}]		6.7회	10.3회	14.1회

2) 재고자산의 실사내역 등

① 목 적

본 재고조사는 제28기 당기(2023.01.01 ~ 2023.12.31) 결산을 앞두고 당사가 보유하고 있는 재고자산을 정확히 조사하여 미확인된 자재등을 찾아 정리, 활용하고 장부등에 등재되어 있는 재고자산의 현품을 정확히 파악함으로써 기간 손익의 적정을 기하고 재무상태표일 기준 재고자산의 실재성을 확인하고자 함.

② 제품조사 대상자산 및 소관부서 : 재고자산

③ 실 시 방 법 : 실사일을 기준으로 재고자산을 실사하였으며, 장부재고와 비교하였음.(보고기간 종료일 재고자산과 차이내역 없음)

④ 실시 일자 : 2023년 12월 29일

⑤ 제품조사반 편성

가) 감 독 관 : 해당 사업부 담당 임원

나) 재고조사위원 : 해당팀장

다) 검 수 자 : 해당팀 담당팀원 및 재무팀 직원

라) 계 수 자 : 해당팀 팀원

⑥ 외부감사인 참여 및 입회여부

외부감사인 공인회계사 4명 참여

3) 장기체화재고등의 현황

- 해당사항 없음.

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

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 수 있습니다.

또한, 이러한 가정들에는 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과 간에 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사 내부경영과 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 위험 요인이나 예측정보를 업데이트할 예정이 없음을 유의하시기 바랍니다.

2. 개요

2023년 세계 경제는 인플레이션의 장기화 및 긴축통화 정책 기조, 지정학적 충돌로 인한 글로벌 공급망 훼손 등의 영향으로 경제 성장세 둔화가 지속되었습니다.

이러한 글로벌 환경속에서 TI 수요 감소와 축적된 메모리 반도체 중심의 과잉 재고로 인해반도체 생산 업체들은 신규 시설투자보다는 과잉 재고 해소에 집중하여 감산 기조를 유지하였습니다. 이에 전반적인 설비투자가 감소하였고, 유니셈(주) 또한 전방 반도체 시장의 영향을 받아 2023년도에는 매출액 2,321억원, 영업이익 174억원의 전년 대비 감소한 실적을거두게 되었습니다.

외부시장 환경의 변동성을 극복하기 위하여 유니셈(주)는 다양한 제품 포트폴리오를 기반으로 신규 고객사 확보, 친환경 장비 진입공정 확대를 위해 노력하고 있습니다. 미래 성장 동력을 확보하기 위한 노력의 성과로 해외 신규 고객사 진입, HBM 생산 라인 진입 등 소기의 성과를 이루었으며 고성능·고부가가치 반도체 시장의 요구가 고도화되고 있는 가운데지속적인 친환경 장비개발로 시장 경쟁력을 강화할 계획입니다.

반도체 산업은 단순 산업이 아닌 국가의 핵심전략 산업으로 자리잡고 있어, 장기적인 관점에서 지속적으로 성장할 전망입니다. 단기적 과잉 재고와 반도체 수요 감소에도 불구하고,전방 반도체 생산 업체들은 AI, 5G, 클라우드 등 디지털 전환 가속화에 대응하기 위하여 지속적인 중장기 투자 계획을 마련하고 있습니다. 외부 시장 환경의 불확실성이 지속될 것으로 예상되지만, 유니셈(주)는 도전적인 상황 속에서도 주력 사업의 경쟁력 강화를 위한 제품원가 및 수익성 개선, 품질경쟁력을 바탕으로 위기 속에서 새로운 기회를 발굴해 즉각적이고 탄력적인 시장대응으로 견조한 성장세를 유지해 나가겠습니다.

3. 재무상태 및 영업실적(연결 기준)

(1) 재무상태

유니셈주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	제 28 기	제 27 기	증감율
[유 동 자 산]	163,069,284,845	176,038,759,617	-7.4%
[비유동자산]	80,294,871,026	58,688,572,115	36.8%
자 산 총 계	243,364,155,871	234,727,331,732	3.7%
[유 동 부 채]	26,919,165,193	33,218,406,195	-19.0%
[비유동부채]	2,060,476,652	2,072,582,835	-0.6%
부 채 총 계	28,979,641,845	35,290,989,030	-17.9%
[자 본 금]	15,332,111,500	15,332,111,500	0.0%
[자본잉여금]	7,608,415,646	7,608,415,646	0.0%
[자 본 조 정]	(3,638,042,235)	(3,638,042,235)	0.0%
[기타포괄손익누계액]	10,975,915,270	10,801,058,567	1.6%
[이익잉여금]	184,106,113,845	169,332,799,224	8.7%
자 본 총 계	214,384,514,026	199,436,342,702	7.5%
부채와자본총계	243,364,155,871	234,727,331,732	3.7%

- 제28기 당사 자산총계는 해외채권의 수금 지연으로 인해 매출채권의 증가 및 재고자산의 증가로 전기 대비 3.7% 증가한 2,434억원 입니다. 부채총계는 은행차입금 상환 및 전방 고객사들의 설비투자 축소에 따른 매출액 감소로 매입채무가 감소하여 전기 대비 17.9% 감소한 290억원 입니다. 부채비율은 전기대비 4.2% 감소한 13.5%로 아주 양호한 재무건전성을 유지하고 있으며, 자본총계는 전기 대비 7.5% 증가한 2,144억원 입니다.

(2) 영업실적

유니샘주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	제 28 기	제 27 기	증감율
매 출 액	232,111,743,013	253,229,086,343	-8.3%
매 출 원 가	195,746,219,861	203,622,824,594	-3.9%
매 출 총 이 익	36,365,523,152	49,606,261,749	-26.7%
판매비와 관리비	18,977,441,212	20,569,610,755	-7.7%
영 업 이 익	17,388,081,940	29,036,650,994	-40.1%
법인세비용차감전순이익	22,332,387,200	24,127,598,768	-7.4%
법 인 세 비 용 (수 익)	4,102,274,319	4,538,692,005	-9.6%
당 기 순 이 익	18,230,112,881	19,588,906,763	-6.9%

- 전방위 고객사들의 불확실성한 경영환경에 투자 축소 및 지연 등으로 매출액은 전기 대비 8.3% 감소한 232,112백만원이고, 영업이익은 전기 대비 40.1% 감소한 17,388백만원이며, 당기순이익은 전기 대비 6.9% 감소한 18,230백만원 입니다.

글로벌 인플레이션, 급격한 환율상승 등의 사유로 국내외 원부자재 가격이 상승하여 전기대비 영업이익과 당기순이익이 감소하였습니다.

4. 유동성 및 자금조달과 지출

(1) 유동성 비율

유니샘주식회사와 그 종속기업

(단위 : %)

구 분	산 식	비 율		
		제 28 기	제 27 기	증감
유동비율	유동자산/유동부채×100	605.77%	529.94%	75.83%
부채비율	부채총계/자기자본×100	13.52%	17.70%	-4.18%
차입금 의존도	차입금/총자산×100	1.23%	2.13%	-0.90%

(2) 자금조달과 지출

- 은행 차입금 현황은 다음과 같습니다.

유니샘주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

계 정 과 목	제 28 기	제 27 기	이자율(%)
단기차입금	3,000,000,000	5,000,000,000	4.72%

- 이자율(%)은 2023년 기준입니다.

(3) 현금흐름

- 현금 및 현금성자산의 현금흐름 현황은 다음과 같습니다.

유니샘주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	제 28 기	제 27 기
영업활동 현금흐름	(10,303,348,711)	16,890,462,168
투자활동현금흐름	27,336,134,314	(44,218,341,606)
재무활동현금흐름	(5,798,534,031)	(13,952,872,854)
현금및현금성자산의 순증감	11,234,251,572	(41,280,752,292)
기초현금및현금성자산	36,552,834,299	77,833,586,591
기말현금및현금성자산	47,787,085,871	36,552,834,299

- 당사는 유동성위험 관리를 위해 현금흐름 및 유동성 계획 등을 주기적으로 예측하고 이에 따른 대응방안을 수립하고 있습니다.

당사의 당기말 현재 47,787백만원의 현금 및 현금성자산을 보유하고 있으며, 전기대비 11,234백만원 증가하였습니다.

당사의 현금및현금성자산은 영업활동으로부터 10,303백만원이 감소하였고, 금융상품 및 확정급여자산 감소, 임차보증금 회수 등의 투자활동으로 인한 현금 유입액을 통하여 27,336백만원이 증가하였습니다. 또한 단기차입금 상환 등을 포함한 재무활동으로 인하여 5,799백만원이 감소하였습니다.

5. 부외거래

- 해당사항 없음

6. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

(1) 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

- 당사의 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항은 III. 재무에 관한 사항의 8. 기타 재무에 관한 사항 항목을 참조하시기 바랍니다.

(2) 환경 및 종업원 등에 관한 사항

- 환경관련 제재사항이나 행정조치 등에 관한 사항은 없습니다.

- 당기중 주요 핵심인력 이동사항 등 유의한 종업원 관련 변동사항은 없습니다.

(3) 법규상의 규제에 관한 사항

- 해당사항 없음.

(4) 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

- 해당사항 없음.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제28기(당기)	정동회계법인	적 정	없음	재고자산 평가 회계처리
제27기(전기)	정동회계법인	적 정	없음	해외매출채권의 회수가능성 및 금액 평가의 적정성
제26기(전전기)	정동회계법인	적 정	없음	제품매출의 인식

2. 감사용역 체결현황

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제28기(당기)	정동회계법인	별도/연결 재무제표 검토 및 감사	180,000,000 원	-	180,000,000 원	1,630 시간
제27기(전기)	정동회계법인	별도/연결 재무제표 검토 및 감사	180,000,000 원	-	180,000,000 원	1,480 시간
제26기(전전기)	정동회계법인	별도/연결 재무제표 검토 및 감사	150,000,000 원	-	150,000,000 원	1,237 시간

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제28기(당기)	-	-	-	-	-
제27기(전기)	-	-	-	-	-
제26기(전전기)	-	-	-	-	-

4. 재무제표 중 이해관계자의 판단에 상당한 영향을 미칠 수 있는 사항

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2023년 02월 09일	회사측 : 회계팀장외 1 감사인측: 업무수행이사외 1	대면회의	2022년 기말감사 결과 보고
2	2023년 07월 28일	회사측 : 회계팀장외 1 감사인측: 업무수행이사 외 1	대면회의	핵심감사절차사항 및 반기검토진행사항
3	2023년 11월 10일	회사측 : 회계팀장외 1, 감사위원회 감사인측: 업무수행이사 외 1	대면회의 및 서면보고	핵심감사절차 및 기말감사사항
4	2024년 02월 29일	회사측 : 회계팀장외 1 감사인측: 업무수행이사 외 1	서면 보고	2023년 기말감사진행사항

2. 내부통제에 관한 사항

[회계감사인의 내부회계관리제도 감사의견]

사업연도	감사인	감사의견 및 검토의견	지적사항
제28기	정동회계법인	우리는 2023년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 근거한 유니셈 주식회사 (이하 "회사")의 내부회계관리제도를 감사하였습니다. 우리의 의견으로는 회사의 내부회계관리제도는 2023년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다. 우리는 또한 대한민국의 회계감사기준에 따라, 회사의 2023년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료되는 보고기간의 포괄손익계산서, 자본변동표, 현금흐름표 및 유의적 회계정책의 요약물을 포함한 재무제표의 주석을 감사하였으며, 2024년 3월 6일자 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다.	-
제27기	정동회계법인	우리는 2022년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 근거한 유니셈 주식회사 (이하 "회사")의 내부회계관리제도를 감사하였습니다. 우리의 의견으로는 회사의 내부회계관리제도는 2022년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다. 우리는 또한 대한민국의 회계감사기준에 따라, 회사의 2022년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료되는 보고기간의 포괄손익계산서, 자본변동표, 현금흐름표 및 유의적 회계정책의 요약물을 포함한 재무제표의 주석을 감사하였으며, 적정의견을 표명하였습니다.	-
제26기	정동회계법인	경영자의 내부회계관리제도 운영실태평가 보고서에 대한 우리의 검토결과, 상기 경영자의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준 제 5장 중소기업에 대한 적용의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.	-

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

1. 이사회 구성 개요

사업보고서 작성기준일 현재 당사의 이사회는 4명의 상근 사내이사 및 3명의 사외이사로 구성되어 있습니다. 각 이사의 주요 이력 및 인적사항은 "VIII. 임원 및 직원 등에 관한사항"의 "가. 임원의현황"을 참조하시기 바랍니다.

(1) 이사회의 구성에 관한 사항

1) 이사회의 권한 내용

- 이사회는 법령 또는 정관에 정하여진 사항, 주주총회로부터 위임받은 사항, 회사 경영의 기본방침 및 업무집행에 관한 중요 사항을 의결한다.
- 이사회는 이사의 직무의 집행을 감독한다.

2) 이사후보의 인적사항에 관한 주총 전 공시여부 및 주주의 추천여부

- 당사의 주주총회에서 선임될 이사는 이사회에 의한 이사 후보 추천
- 주주총회 전 경영 참고사항 비치 및 공시시 이사 후보의 인적사항 상세내역 포함
- 주주총회 소집통지서에 후보자 약력 등을 기재하여 주주들에게 발송

3) 사외이사후보추천위원회 설치 및 구성 현황

당사는 자산총액 2조원 미만으로 사외이사 후보추천위원회 설치 의무가 없으므로, 해당사항이 없습니다.

4) 사외이사 현황

성명	주요경력	최대주주등과의 이해관계	결격요건 여부	비고
박호환 (57.11.11)	- 아주대학교 경영대학장 - 현)서울중앙지방법원 조정위원	이해관계 없음	결격사유 없음	-
강선기 (69.10.25)	- 한영회계법인 - 현)삼덕회계법인 감사부	이해관계 없음	결격사유 없음	-
서원명 (57.09.04)	- 세화회계법인 - 현)서원명 세무회계사무소	이해관계 없음	결격사유 없음	-

(2) 이사회의 운영에 관한 사항

1) 이사회 운영규정의 주요내용

- 목적

이 규정은 이사회는 효율적인 운영을 위하여 필요한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

- 권한

- ① 이사회는 법령 또는 정관에 정하여진 사항, 주주총회로부터 위임받은 사항, 회사경영의 기본방침 및 업무집행에 관한 중요 사항을 의결한다.
- ② 이사회는 이사의 직무 집행을 감독한다.

- 구성

이사회는 이사 전원으로 구성하며, 법령 또는 정관에 의하여 선임된 사외이사를 포함한다.

- 종류

- ① 이사회는 정기이사회와 임시이사회로 한다.
- ② 정기이사회는 매분기 1회 개최를 원칙으로 한다.
- ③ 임시이사회는 필요에 따라 수시로 개최한다.

- 이사회 소집

- ① 이사회는 의장이 소집하며 의장은 회일을 정하여 늦어도 24시간전에 각 이사에게 문서, 전자문서 또는 구두로써 통지하여야 한다.
다만, 이사 전원의 동의가 있을 때에는 소집절차를 생략할 수 있다.
- ② 각 이사는 업무수행상 필요하다고 인정되는 경우 의안과 그 사유를 밝히어 의장에게 이사회 소집을 요구할 수 있으며, 의장이 정당한 이유없이 이사회 소집을 거절하는 경우에는 이사회의 소집을 요구한 이사가 이사회를 소집할 수 있다. 이때에도 제1항의 규정을 준용한다.

- 부의사항

- ① 이사회에 부의할 사항은 법령 또는 정관에 정하여진 사항, 주주총회로부터 위임받은 사항, 기타 회사업무 집행에 관한 중요사항으로 한다.
- ② 제1항의 규정에 따라 이사회에 부의할 사항은 다음과 같다.
 - 주주 총회의 소집과 이에 제출할 의안
 - 경영 등에 관한 사항
 - 재무 등에 관한 사항
 - 이사 및 이사회, 위원회등에 관한 사항
 - 기 타

- 위임

이사회는 이사회의 의결을 거쳐야 할 사항 중 법령 또는 정관에 정하여진 것을 제외하고는 이사회의 결의로써 위원회에 그 결정을 위임할 수 있다.

- 의사록

- ① 이사회의 의사진행에 관하여는 의사록을 작성하여야 한다.
- ② 의사록에는 이사회의 안건 경과요령과 그 결과, 반대하는 자와 그 반대하는 이유를 기재하고, 출석한 이사전원이 기명날인 또는 서명을 한다.

2. 이사회 주요활동내역

순번	개최일자	의 안 내 용	가결여부	비 고
1	2023.01.31	IOT사업부 사업 종료 승인의 건	가결	-
2	2023.02.17	제27기 연결/별도재무제표 승인 및 현금배당 승인의 건	가결	-
3	2023.02.23	①제27기 정기주주총회 소집 및 부의안건 승인의 건 ②제27기 정기주주총회 전자투표제 도입 승인의 건	가결	-
4	2023.03.20	제27기 정기주주총회 결과	가결	
5	2023.03.23	대표이사 선임의 건	가결	-
6	2023.04.20	자사주 특정금전신탁계약 연장의 건	가결	-
7	2023.05.19	유니셈 아메리카 자본금 증자의 건	가결	-
8	2024.02.19	제28기 연결/별도재무제표 승인 및 현금배당 승인의 건	가결	
9	2024.02.27	제28기 정기주주총회 소집 및 부의안건 승인의 건	가결	

3. 이사회에서의 사외이사 주요활동내역

회차	개최일자	의안내용	사외이사 등의 성명				
			오국환	박성기	박호환	강선기	서원명
			찬 반 여 부				
1	2023.01.31	IOT사업부 사업 종료 승인의 건	불참	불참	불참	-	-
2	2023.02.17	제27기 연결/별도재무제표 승인 및 현금배당 승인의 건	불참	찬성	찬성		
3	2023.02.23	①제27기 정기주주총회 소집 및 부의안건 승인의 건 ②제27기 정기주주총회 전자투표제 도입 승인의 건	불참	찬성	찬성	-	-
4	2023.03.20	제27기 정기주주총회 결과	불참	불참	찬성	(선임)	(선임)
5	2023.03.23	대표이사 선임의 건	-	-	찬성	불참	불참
6	2023.04.20	자사주 특정금전신탁계약 연장의 건	-	-	찬성	찬성	찬성
7	2023.05.19	유니셈 아메리카 자본금 증자의 건	-	-	찬성	찬성	찬성
8	2024.02.19	제28기 연결/별도재무제표 승인 및 현금배당 승인의 건	-	-	찬성	찬성	찬성
9	2024.02.27	제28기 정기주주총회 소집 및 부의안건 승인의 건	-	-	찬성	찬성	찬성

* 사외이사 오국환, 박성기는 임기가 만료하여 퇴임하였으며, 제27기 정기주주총회(2023.03.20 개최)에서 사외이사 강선기, 서원명이 신규 선임 되었습니다.

4. 이사회내의 위원회 구성

당사는 상법 및 정관규정에 의거 이사회내에 감사위원회를 설치하고 있습니다.

① 감사위원회 위원의 인적사항 및 사외이사 여부

성명	주요경력	사외이사 여부	비고
박호환	- 아주대학교 경영대학장 - 현)서울중앙지방법원 조정위원	사외이사	감사위원장
강선기	- 한영회계법인 - 현)삼덕회계법인 감사부	사외이사	-

서원명	- 세화회계법인 - 현)서원명 세무회계사무소	사외이사	-
-----	---	------	---

② 감사위원회 위원의 독립

선출기준의 주요내용	선출기준의 충족여부	관련 법령 등
- 3명 이상의 이사로 구성	충족(3명)	상법 제415조의2 제2항
- 사외이사가 위원의 3분의 2 이상	충족(사외이사 3명)	
- 위원 중 1명 이상은 회계 또는 재무전문가	충족(강선기, 서원명 2인)	상법 제542조의11 제2항
- 감사위원회의 대표는 사외이사	충족(박호환)	
- 그밖의 결격요건(최대주주의 특수관계자 등)	충족(해당사항 없음)	상법 제542조의11 제3항

③ 감사위원회의 활동

회차	개최일자	의안내용	가결여부	감사위원회 위원의 성명				
				오국환 (출석률: -%)	박성기 (출석률: 100%)	박호환 (출석률: 100%)	강선기 (출석률: 100%)	서원명 (출석률: 100%)
				찬반여부				
1	2023.02.21	감사보고서 작성 기준 및 2022년 내부회계관리제도 운영실태 보고	가결	불참	찬성	찬성	-	-
2	2024.02.23	감사보고서 작성 기준 및 2023년 내부회계관리제도 운영실태 보고	가결	-	-	찬성	찬성	찬성

* 사외이사 오국환, 박성기는 임기가 만료하여 퇴임하였으며, 제27기 정기주주총회(2023.03.20 개최)에서 사외이사 강선기, 서원명이 신규 선임 되었습니다.

5. 이사회 독립성

(1) 이사의 선임

이사는 주주총회에서 선임하며, 주주총회에서 선임할 이사 후보자는 이사회가 선정하여 주주총회에 제출할 의안으로 확정하고 있습니다.

이사의 선임 관련하여 관련 법규에 의거한 주주 제안이 있는 경우, 이사회는 적법한 범위 내에서 이를 주주총회에 의안으로 제출하고 있으며, 상법 제363조 및 당사 정관제19조에 의거 주주총회 목적사항이 이사 선임에 관한 사항인 경우 서면결의에 의한결권을 보장하기 위해 이사후보자의 성명, 약력 등을 총회 2주 전에 주주에게 서면을 통해 공고하고 있습니다. 현재 이사회 구성원 중 주주제안권에 의거하여 추천되었던 이사 후보는 없습니다.

6. 사외이사의 전문성

당사는 별도의 지원조직은 없으나 사외이사가 이사회 및 이사회내 위원회에서 전문적인직무수행이 가능하도록 보조하고 있습니다. 사외이사 및 위원회 개최시에 해당 안건 내용을 충분히 검토할 수 있도록 자료를 제공받고, 경영활동에 대한 이해를 제고하기 위해 국내외경영현장을 직접 확인하고 현황 보고를 받을 수 있습니다.

7. 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
7	3	2	-	-

* 사외이사 오국환, 박성기는 임기가 만료하여 퇴임하였으며, 제27기 정기주주총회(2023.03.20 개최)에서 사외이사 강선기, 서원명이 신규 선임 되었습니다.

사외이사 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 사외이사	불참시 사유	주요 교육내용
2023년 05월 12일	삼정회계법인	박호환,강선기,서원명	해당사항 없음	감사위원회 교육프로그램 심화과정

2. 감사제도에 관한 사항

1. 감사위원회 위원의 인적사항 및 사외이사 여부

성명	주요경력	사외이사 여부	비고
박호환 (57.11.11)	- 아주대학교 경영대학장 - 현)서울중앙지방법원 조정위원	사외이사	감사위원장
강선기 (69.10.25)	- 한영회계법인 - 현)삼덕회계법인 감사부	사외이사	-
서원명 (57.09.04)	- 세화회계법인 - 현)서원명 세무회계사무소	사외이사	-

감사위원회의 인적사항에 대해서는 "Ⅷ.임원 및 직원 등에 관한사항"의 "가. 임원의 현황"을 참조하시기 바랍니다.

2. 감사위원회 위원의 독립성

선출기준의 주요내용	선출기준의 충족여부	관련 법령 등
------------	------------	---------

- 3명 이상의 이사로 구성	충족(3명)	상법 제415조의2 제2항
- 사외이사가위원의 3분의 2 이상	충족(사외이사3명)	
- 위원 중 1명 이상은 회계 또는 재무전문가	충족(강선기, 서원명 2인)	상법 제542조의11 제2항
- 감사위원회의 대표는 사외이사	충족(박호환)	
- 그밖의 결격요건(최대주주의 특수관계자 등)	충족(해당사항 없음)	상법 제542조의11 제3항

감사위원회는 이사회에 참석하여 독립적으로 이사의 업무를 감독할 수 있으며, 제반업무와 관련하여 관련장부 및 관계서류를 해당부서에 제출을 요구 할 수 있습니다.

또한 필요시 회사로부터 영업에 관한 사항을 보고 받을 수 있으며, 적절한 방법으로 경영정보에 접근 할 수 있습니다.

3. 감사위원회의 활동

회차	개최 일자	의안내용	가 결 여 부	감사위원회 위원의 성명				
				오국환 (출석률: -%)	박성기 (출석률: 100%)	박호환 (출석률: 100%)	강선기 (출석률: 100%)	서원명 (출석률: 100%)
				찬 반 여 부				
1	2023.02.21	감사보고서 작성 기준 및 2022년 내부회계관리제도 운영실태 보고	가결	불참	찬성	찬성	-	-
2	2024.02.23	감사보고서 작성 기준 및 2023년 내부회계관리제도 운영실태 보고	가결	-	-	찬성	찬성	찬성

* 사외이사 오국환, 박성기는 임기가 만료하여 퇴임하였으며, 제27기 정기주주총회(2023.03.20 개최)에서 사외이사 강선기, 서원명이 신규 선임 되었습니다.

4. 감사위원회 교육 실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 감사위원	불참시 사유	주요 교육내용
2023년 05월 12일	삼정회계법인	박호환, 강선기, 서원명	해당사항 없음	감사위원회 교육프로그램 심화과정

5. 감사위원회 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
재무팀	6	수석외 5인(평균 4.9년)	결산자료 제공 외
내부감사팀	2	책임외 1인(평균 5.5년)	내부회계관리제도 운영실태 보고 외

6. 준법지원인의 인적사항 및 주요경력

당사는 당기말 현재 선임된 준법지원인이 없습니다.

3. 주주총회 등에 관한 사항

1. 투표제도 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	도입	도입
실시여부	부	여	여

2. 소수주주권의 행사여부

- 보고서 작성기준일 현재 소수주주에 의한 소수주주권을 행사한 사실이 없습니다.

3. 경영권 경쟁

- 보고서 작성기준일 현재 회사의 경영지배권에 관한 경쟁사실이 없습니다.

4. 의결권 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	30,664,223	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	-	-
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	1,248,170	자기주식
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	29,416,053	-
	우선주	-	-

5. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	제 10 조 (신주인수권) 1. 회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다. 2. 제1항이 규정에도 불구하고 다음 각 호의 어느 하나에 해-하는 경우 이사회의 결의로 주주 외의 자에게 신주를 배정할수 있다. 1) 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제 165조 6에 의하여 신주를 발행하는 경우 2) 발행하는 주식총수의 100분의 20범위 내에서 우리사주조합원에게 신주를 우선배정 하는 경우 3) 상법 제542조 의 3의 규정에 의하여 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 4) 주식예탁증서(DR) 발행에 따라 신주를 발행하는 경우 5) 회사가 경영상 필요로 외국인투자촉진법에 의한 외국인 투자를 위하여 신주를 발행하는 경우 6) 발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 긴급한 자금조달을 위하여 국내외 금융기관 또는 기관 투자자에게 신주를 발행하는 경우 7) 발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 사업상 중요한 기술도입, 연구개발, 생산/판매/자본제휴, 사업다각화, 해외 진출확대, 원활한 자금 조달, 전략적 제휴등을 위하여 그 상대방에게 신주를 발행하는 경우
---------------	--

	8) 근로자복지기본법 제39조의 규정에 의한 우리사주매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 3. 제2항 각 호 중 어느 하나의 규정에 의해 신주를 발행할 경우 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격등은 이사회 결의로 정한다. 4. 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서단주가 발생하는 경우에 그 처리방법은 이사회 결의로 정한다.		
결 산 일	매년 12월 31일	정기주주총회	3월 중
주주명부폐쇄시기	매년 01월01일 부터 01월 15일 까지		
명의개서대리인	한국예탁결제원 (부산광역시 남구 문현금융로 40)		
주주의 특전	없음	공고게재	당사 인터넷 홈페이지 (http://www.unisem.co.kr)

6. 주주총회의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용	비 고
제27기 정기주주총회 (2023.03.20)	■ 제 1호 의안 : 제 27기 연결 및 별도재무제표 승인의 건 ■ 제 2호 의안 : 정관 일부 변경의 건 ■ 제 3호 의안 : 이사 선임의 건 ■ 제 4호 의안 : 감사위원 선임 승인의 건 ■ 제 5호 의안 : 이사보수 한도 승인의 건	▶ 원안대로 승인	-
제26기 정기주주총회 (2022.03.21)	■ 제 1호 의안 : 제 26기 연결 및 별도재무제표 승인의 건 ■ 제 2호 의안 : 이사 선임의 건 ■ 제 3호 의안 : 감사위원회 위원이되는 사외이사 선임의 건 ■ 제 4호 의안 : 이사보수 한도 승인의 건	▶ 원안대로 승인	-
제25기 정기주주총회 (2021.03.22)	■ 제 1호 의안 : 제 25기 연결 및 별도재무제표 승인의 건 ■ 제 2호 의안 : 정관 일부 변경의 건 ■ 제 3호 의안 : 이사 선임의 건 ■ 제 4호 의안 : 이사보수 한도 승인의 건	▶ 원안대로 승인	-

VII. 주주에 관한 사항

1. 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	
김형균	최대주주	보통주	4,009,062	13.07	4,009,062	13.07	－
천정현	특수관계인	보통주	2,097,146	6.84	2,097,146	6.84	－
김수홍	특수관계인	보통주	1,398,096	4.56	1,398,096	4.56	－
김태홍	특수관계인	보통주	1,398,096	4.56	1,398,096	4.56	－
계		보통주	8,902,400	29.03	8,902,400	29.03	－
		기타	－	－	－	－	－

2. 최대주주의 주요경력 및 개요

최대주주 성명	직위	주요경력(최근 5년간)		
		기간	경력사항	검임현황
김형균	대표이사	2008년 3월 ~ 현재	유니셈(주) 대표이사	해당사항 없음

3. 주식 소유현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	김형균	4,009,062	13.07	-
	천정현	2,097,146	6.84	-
우리사주조합		-	-	-

소액주주현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주 주			소유주식			비 고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	33,164	33,172	99.9	19,188,676	30,664,223	62.6	-

4. 주가 및 주식거래실적

(단위 : 원, 주)

종 류		23.7월	23.8월	23.9월	23.10월	23.11월	23.12월
036200 (유니셈)	최 고	10,400	9,750	9,050	7,630	8,160	8,430
	최 저	7,960	8,080	7,480	6,900	6,920	7,580
월간거래량		25,509,119	7,867,562	4,988,906	2,543,376	4,045,671	4,126,244

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

1. 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			
김형균	남	1959.10	대표이사	사내이사	상근	경영총괄	유니온산업 설립 유니샘(주)부사장 유니샘(주)대표이사	4,009,062	-	본인	35년	2026.03.23
이양구	남	1962.02	대표이사	사내이사	상근	장비사업부총괄	삼성전자(주)	-	-	-	13년	2024.03.22
성시목	남	1966.05	상무이사	사내이사	상근	경영본부총괄	유니샘(주)	-	-	-	10년	2024.03.22
백영민	남	1967.03	상무이사	사내이사	상근	기술영업부총괄	(주)넥셀	-	-	-	19년	2025.03.21
박호환	남	1957.11	사외이사	사외이사	비상근	감사위원회 위원	아주대 경영대학장 현) 서울중앙지방법원 조정위원	-	-	-	1년 9개월	2025.03.21
강선기	남	1969.10	사외이사	사외이사	비상근	감사위원회 위원	한영회계법인 현) 삼덕회계법인 감사부	-	-	-	9개월	2026.03.20
서원명	남	1957.09	사외이사	사외이사	비상근	감사위원회 위원	세화회계법인 현) 서원명 세무회계사무소	-	-	-	9개월	2026.03.20
박성일	남	1972.07	이 사	미등기	상근	생산본부 총괄	유니샘(주)	-	-	-	27년	-
김현	남	1972.12	이 사	미등기	상근	CS센터 총괄	유니샘(주)	-	-	-	24년	-

* IOT사업부 총괄을 맡고 있는 정부는 상무이사는 사업부 종료로 인해 2023년 2월 28일부로 사임하였습니다.

* 부설연구소장인 홍진기 전무이사는 일신상의 사유로 2023년 12월 31일부로 사임하였으며, 이후 부설연구소 총괄업무는 2024년 1월 2일에 입사한 주장현 전무이사가 맡고 있습니다.

2. 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	이양구	남	1962년 02월	사내이사	삼성전자(주) 근무 유니셈(주)부사장 유니셈(주)대표이사(현)	2024.03.18	-
선임	성시목	남	1966년 05월	사내이사	유니셈(주) 상무이사(현)	2024.03.18	-

* 제28기 정기주주총회(2024.03.18 개최예정)에서 사내이사 이양구의 재선임, 사내이사 성시목의 재선임 안건이 포함될 예정입니다. 주주총회의 승인과정에서 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

3. 직원 등 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 천원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직 원 수					평 균 근속연수	연간급여 총 액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계							
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
반도체장비	남	742	-	19	10	761	4.29	36,847,327	48,420	-	-	-	일학습병행 18명
반도체장비	여	61	-	1	-	62	3.08	2,302,673	37,140				-
합 계		803	-	20	10	823	4.20	39,150,000	47,570				-

- 1. 직원 현황 표에 기재된 직원수와 급여 금액은 등기 임원이 제외된 인원 및 금액임.
- 2. 급여총액 및 1인평균 급여액은 유동인원(입사 및 퇴사)을 포함하여 산출하였음.

4. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 천원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	2	306,168	153,084	-

* 연간급여 총액은 2023년 2월 28일부로 사임한 정부는 상무이사를 포함하여 산출하였음.

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위 : 천원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
등기이사	7	4,000,000	-

2. 보수지급금액

2-1. 이사·감사 전체

(단위 : 천원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
7	1,727,308	246,758	-

* 보수총액에는 임기만료 및 일신상의 사유로 사임한 임원 3명을 포함하여 산출하였음.

2-2. 유형별

(단위 : 천원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	4	1,653,760	413,440	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	-	-	-	-
감사위원회 위원	3	73,548	24,516	-
감사	-	-	-	-

* 보수총액에는 임기만료 및 일신상의 사유로 사임한 임원 3명을 포함하여 산출하였음.

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 천원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
김형균	대표이사	784,356	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 천원)

이름	보수의 종류	총액	산정기준 및 방법
김형균	근로소득	급여	658,356
		상여	126,000
		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
김형균	대표이사	784,356	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 천원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
김형균	근로소득	급여	658,356	당사 임원보수규정에 따라 직무, 직급, 근속기간 등을 종합적으로 반영하여 연간급여 총액을 균등하게 지급함
		상여	126,000	임직원 임금지급 규정에 의하여 연간 기본급의 400%를 기본상여로 지급함
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-

IX. 계열회사 등에 관한 사항

1. 계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
-	-	-	-

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

※ 해당사항 없습니다.

2. 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	-	3	3	468	3,331	-	3,799
일반투자	-	-	-	-	-	-	-
단순투자	-	-	-	-	-	-	-
계	-	3	3	468	3,331	-	3,799

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

※ 2023년 5월 19일 이사회 결의로 종속회사인 유니셈 아메리카에 USD 2,500,000 을 유상증자 하였습니다.

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 주주(최대주주 등 제외) · 임원 · 직원 및 기타 이해관계자와의 거래내용

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 천원)

구분	성 명 (법인명)	관 계	대여금 내역					비 고
			계정과목	거 래 내 역				
				기 초	증 가	감 소	당기말	
대여금	유니셈(주) 임직원	직원	장,단기대여금	227,684	-	(7,200)	220,484	-

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

- 해당사항 없습니다.

2. 우발부채 등에 관한 사항

1. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 매, 백만원)

제 출 처	매 수	금 액	비 고
은 행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법 인	1	-	-
기타(개인)	-	-	-

3. 제재 등과 관련된 사항

- 해당사항 없습니다.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

1. 합병등의 사후정보

당사는 인적 및 물적자원을 효율적으로 활용하여 경영효율화를 통한 기업가치 및 수익성 증대를 위하여 2020년 12월 28일(합병등기일)자로 종속기업인 한국스마트아이디(주)를 흡수합병하였습니다. 합병법인과 피합병법인은 합병비율 1:0 으로 흡수합병하였으며, 합병신주를 발행하지 않는 무증자 합병으로 진행되었습니다.

(1) 합병회사 및 피합병회사의 개요

구분	합병회사	피합병회사
상호	유니셈(주)	한국스마트아이디(주)
대표이사	김형균, 이양구(각자대표)	정부은
합병 후 존속여부	존속	소멸
본점소재지	경기도 화성시 장지남길 10-7	경기도 성남시 분당구 판교로 331 에이비엔타워 301호
법인가분	코스닥상장법인	비상장법인

(2) 계약내용

계약내용	합병배경	본 합병은 합병법인 유니셈(주)이 피합병법인인 한국스마트아이디(주)를 흡수합병함으로써 경영효율화, 시장 점유율 확대 및 시너지 창출로 인한 기업가치 극대화에 기여하기위함.
	합병형태	소규모합병
	구체적 내용	①유니셈(주)가 한국스마트아이디(주)를 흡수합병. -존속회사 : 유니셈(주) -소멸회사 : 한국스마트아이디(주) -합병 후 존속회사의 상호 : 유니셈(주) ②본 합병은 합병신주를 발행하지 않는 무증자합병 방식으로 상법 527조의 3에 근거한 소규모 합병에 해당되며, 합병승인은 이사회 승인으로 갈음. ③합병비율 - 유니셈(주) : 한국스마트아이디(주) = 1.00000000 : 0.00000000 ④합병법인인 유니셈(주)는 한국스마트아이디(주)의 지분 97.3%를 소유하고 있으며, 합병신주를 발행하지 않는 무증자 합병으로 진행되어 합병 완료 후 유니셈(주)의 최대주주변경은 없음.
	주요일정	①합병 이사회결의일 : 2020년 10월 22일 ②합병 계약일 : 2020년 10월 22일 ③합병 종료보고 이사회 : 2020년 12월 22일 ④합병 등기일 : 2020년 12월 28일
관련 공시서류 제출내용		①2020년 10월 27일 : 주요사항보고서(회사합병결정) ②2020년 12월 22일 : 합병등종료보고서

합병등 전후의 재무사항 비교표

* 합병등(합병, 중요한 영업·자산양수도, 주식의 포괄적교환·이전, 분할)

(단위 : 천원)

대상회사	계정과목	예측		실적				비고
		1차연도	2차연도	1차연도		2차연도		
				실적	과리율	실적	과리율	
유니셈(주)	매출액	-	-	-	-	-	-	-
	영업이익	-	-	-	-	-	-	-
	당기순이익	-	-	-	-	-	-	-

(*) 본 합병을 통하여 경영효율성 증대와 더불어 경쟁력을 강화하고 기업가치와 주주가치 제고를 위하여 1:0 흡수합병하였으며, 본 합병과 관련하여 별도의 예측 재무제표는 작성하지 않았습니다.

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
UNISEM AMERICA	2000년 09월 14일	미국	당사제품의 미국 시장 진출 확대 및 판매제품 의 유지 보수사업	5,302	지분 100% 소유	미해당
UNISEM CHINA	2009년 08월 31일	중국	반도체/LCD장비 유지보수 및 무역업	3,206	지분 100% 소유	미해당
UNISEM XIAN	2014년 08월 27일	중국	반도체/LCD장비 유지보수 및 무역업	4,271	지분 100% 소유	미해당

2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	-	-	-
		-	-
비상장	-	-	-
		-	-

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 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
								수량	금액						
UNISEM AMERICA	비상장	2000.09.14	당사제품의 미국 시장 진출 확대 및 판매제 품 의 유지 보수사업	110	100,000	100	141	2,500,000	3,331	-	2,600,000	100	3,472	5,302	10
UNISEM CHINA	비상장	2009.08.31	반도체/LCD장비 유지보수 및 무역업	171	-	100	162	-	-	-	-	100	162	3,206	924
UNISEM XIAN	비상장	2014.08.27	반도체/LCD장비 유지보수 및 무역업	165	-	100	165	-	-	-	-	100	165	4,271	968

합 계	100,000	-	468	2,500,000	3,331	-	2,600,000	-	3,799	12,779	1,902
-----	---------	---	-----	-----------	-------	---	-----------	---	-------	--------	-------

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

"해당사항 없습니다."

2. 전문가와의 이해관계

"해당사항 없습니다."