

목 차

사업 보고서	1
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	5
3. 자본금 변동사항	6
4. 주식의 총수 등	7
5. 정관에 관한 사항	9
II. 사업의 내용	12
1. 사업의 개요	12
2. 주요 제품 및 서비스	13
3. 원재료 및 생산설비	15
4. 매출 및 수주상황	18
5. 위험관리 및 파생거래	20
6. 주요계약 및 연구개발활동	24
7. 기타 참고사항	25
III. 재무에 관한 사항	28
1. 요약재무정보	28
2. 연결재무제표	31
2-1. 연결 재무상태표	32
2-2. 연결 포괄손익계산서	33
2-3. 연결 자본변동표	35
2-4. 연결 현금흐름표	36
3. 연결재무제표 주식	37
4. 재무제표	100
4-1. 재무상태표	100
4-2. 포괄손익계산서	101
4-3. 자본변동표	103
4-4. 현금흐름표	104
5. 재무제표 주식	105
6. 배당에 관한 사항	166
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	168
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적	168
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적	171
8. 기타 재무에 관한 사항	172
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	185
V. 회계감사인의 감사의견 등	191
1. 외부감사에 관한 사항	191
2. 내부통제에 관한 사항	192
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	195
1. 이사회에 관한 사항	195
2. 감사제도에 관한 사항	197
3. 주주총회 등에 관한 사항	199
VII. 주주에 관한 사항	203
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	205

1. 임원 및 직원 등의 현황.....	205
2. 임원의 보수 등	206
IX. 계열회사 등에 관한 사항.....	210
X. 대주주 등과의 거래내용.....	211
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항.....	213
1. 공시내용 진행 및 변경사항	213
2. 우발부채 등에 관한 사항	213
3. 제재 등과 관련된 사항.....	214
4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항	215
XII. 상세표.....	218
1. 연결대상 종속회사 현황(상세).....	218
2. 계열회사 현황(상세).....	218
3. 타법인출자 현황(상세).....	218
【 전문가의 확인 】	219
1. 전문가의 확인.....	219
2. 전문가와의 이해관계	219

사업보고서

(제 31 기)

사업연도 2024년 01월 01일 부터
2024년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2025년 3월 18일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

주식회사 아모텍

대 표 이 사 :

김병규

본 점 소 재 지 :

인천시 남동구 남동서로 380

(전 화)032-821-0363

(홈페이지) <http://www.amotech.co.kr>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 전무이사

(성 명) 조용범

(전 화)02-542-0951

【 대표이사 등의 확인 】

대표이사 등의 확인 · 서명

확 인 서

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

또한, 당사는 『주식회사의외부감사에관한법률』 제8조의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2025. 3. 18

주식회사 아모텍

대표이사 김 병 규

(서명)

신고업무담당이사

조 용 범

(서명)

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

(1) 회사의 법적, 상업적 명칭

당사의 명칭은 "주식회사 아모텍"이라고 표기합니다. 또한 영문으로는 "Amotech Co., Ltd"라고 표기합니다. 단, 약식으로 표기할 경우에는 (주) 아모텍 또는 Amotech이라고 표기합니다.

(2) 설립일자 및 존속 기간

당사는 전자 부품 제조 및 판매와 수출입업 등을 사업목적으로 하여 1994년 10월 20일에 (주)아모스라는 이름으로 설립되었습니다. 그 후 1999년 12월 Motor 사업을 영위하던 (주)아모트론과 Varistor 사업을 영위하던 (주)아펙스를 흡수 합병하였으며 상호를 (주)아모텍으로 변경하였습니다. 또한 2003년 8월 1일자로 코스닥시장에 상장되어 현재에 이르고 있습니다.

(3) 본점의 주소, 전화번호 및 홈페이지

주 소 : 인천시 남동구 남동서로 380
전화번호 : 032) 821-0363
홈페이지 : <http://www.amotech.co.kr>

(4) 주요 사업의 내용

당사는 신소재를 바탕으로 한 부품의 제조와 판매를 주사업으로 하고 있는 종합 소재부품 전문기업입니다. 사업 내용은 전자기기에 적용되어 정전기(ESD) 및 전자파(EMI)를 방지하는 부품을 제조/판매하는 세라믹 칩 부품 사업 그리고 Bluetooth, GPS, NFC 등 무선통신을 위한 안테나를 제조/판매하는 안테나 부품 사업과 고효율, 저소음, 장수명의 장점을 가지는 자동차용, 가전용 BLDC 모터를 제조/판매하는 BLDC 모터 사업 부문으로 구성되어 있습니다. 또한, 당사는 신규 사업 아이템으로 적층세라믹콘덴서(MLCC)를 개발하여 공급을 시작했으며, 통신용/산업용/전장용 등 다양한 산업군으로 제품 매출을 확대해 나가고 있습니다. 당사는 국내는 물론 중국, 대만, 미국 및 유럽 등지에도 수출하고 있습니다.

회사 정관상 기재되어 있는 목적사업은 아래와 같습니다.

목 적 사 업	비 고
1. 전자 및 전기제품 제조 및 판매업 2. 신소재부품 제조 및 판매업 3. 수출입업(위 품목 관련업) 4. 부동산 임대업 5. 조림업 6. 엔젤투자 및 창업 인큐베이팅(엑셀러레이팅) 7. 위 부대사업 일체	

※ 보다 상세한 내용은 동 보고서의 'II. 사업의 내용' 을 참조하시기 바랍니다

(5) 연결대상 종속회사 개황

1. 연결대상 종속회사 개황
연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	-	-	-	-	-
비상장	5	-	1	4	-
합계	5	-	1	4	-

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

1-1. 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	-	-
	-	-
연결 제외	청도아모텍유한공사	지분 100% 매각
	-	-

(6) 중소기업 등 해당 여부

당사는 본 보고서 제출일 현재 중소기업기본법 제2조 및 중소기업기본법 시행령 제3조에 의거 중소기업에 해당되지 않습니다.

중소기업 등 해당 여부

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

(7) 회사의 주권상장(또는 등록·지정) 및 특례상장에 관한 사항

회사의 주권상장(또는 등록·지정) 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)현황	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 유형
코스닥시장 상장	2003년 08월 01일	해당사항 없음

(8) 기술/신용평가에 관한 사항

최근 3년간 신용평가에 관한 내용은 다음과 같습니다.

평가일	평가대상 유가증권 등	평가대상 유가증권의 신용등급	평가회사 (신용평가등급범위)	평가구분
-----	----------------	--------------------	--------------------	------

2023.12.31	회사채	BB0	(주) 나이스디앤비 (AAA ~ D)	-
2022.12.31	회사채	BB+	(주) 나이스디앤비 (AAA ~ D)	-
2021.12.31	회사채	BB+	(주) 한국평가데이터 (AAA ~ D)	-

2. 회사의 연혁

(1) 회사의 본점소재지 및 그 변경

당사는 본점소재지를 「인천시 남동구 남동서로 380」로 하고 있으며 공시대상기간 중 변동된 사항은 없습니다.

(2) 경영진 및 감사의 중요한 변동

경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2020년 03월 19일	정기주총	-	사내이사 조원복	-
2021년 03월 23일	정기주총	-	사내이사 정준환	-
2022년 03월 23일	정기주총	-	사내이사 김병규	-
2022년 03월 23일	정기주총	사외이사 남기섭	-	사외이사 조병석 (임기만료)
2022년 06월 17일	임시주총	상근감사 김종선	-	-
2023년 03월 29일	정기주총	사외이사 최완수	사내이사 조원복	사외이사 남기섭 (중도사임)
2024년 03월 29일	정기주총	-	-	각자대표/사내이사 정준환 (중도사임)

※ 정준환 각자대표(사내이사)는 2023년 12월 31일 자로 일신상의 사유로 당사 대표이사 및 사내이사직을 모두 사임하였습니다.

※ 본 경영진의 중요한 변동내역은 최근 5년 내역입니다.

(3) 최대주주의 변동

- 해당사항 없음

(4) 상호의 변동

- 해당사항 없음

(5) 회사가 화의, 회사정리절차 그 밖에 이에 준하는 절차를 밟은 적이 있거나 현재 진행중인 경우 그 내용과 결과

- 해당사항 없음

(6) 회사가 합병 등을 한 경우 그 내용

- 해당사항 없음

(7) 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

- 해당사항 없음

(8) 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생 내용

[회사명 : (주)아모텍]

일자	변동내역
2009. 04.	제 1회 "KIBO 성공기업인상" 수상
2010. 05.	"KOTRA 보증브랜드" 인증 (KOTRA, 지식경제부)
2011. 05.	"World Class 300" 선정 (지식경제부)
2012. 09.	KOTRA "Global Brand-Gold" 선정 (KOTRA)
2013. 12.	제 50회 무역의 날 "1억불 수출의 탑" 수상 (한국무역협회)
2014. 11	10대 K-TECH 기술 선정 (ESD / EMI 복합소자)
2015. 12	세계일류상품인증
2016. 01	소재부품전문부품기업 인증
2016.12	2억불 수출의 탑 수성(한국무역협회)
2017.12	신성장경영대상 “산업통상자원부 장관상” 수상(산업통상자원부)
2019.09	Outstanding Quality Award 수상(FCA크라이슬러)
2019.10	2019 자동차부품산업대상 “현대자동차그룹 회장상”(자동차 부품산업대상)
2020.07	Best Quality Supplier Award 최우수 품질상(Molex)

3. 자본금 변동사항

자본금 변동추이

(단위 : 원, 주)

종류	구분	당기말	30기 (2023년말)	29기 (2022년말)	28기 (2021년말)	27기 (2020년말)
보통주	발행주식총수	14,615,109	14,615,109	9,743,406	9,743,406	9,743,406
	액면금액	500	500	500	500	500
	자본금	7,307,554,500	7,307,554,500	4,871,703,000	4,871,703,000	4,871,703,000
우선주	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
합계	자본금	7,307,554,500	7,307,554,500	4,871,703,000	4,871,703,000	4,871,703,000

- 최근 5개년도 자본금 변동내역
- 2023년 3월 16일 소유주식 1주당 0.5주의 비율로 무상신주를 발행

4. 주식의 총수 등

(1) 주식의 총수 현황

주식의 총수 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	20,000,000	-	20,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	14,615,109	-	14,615,109	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	-	-	-	-
	1. 감자	-	-	-
	2. 이익소각	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-
	4. 기타	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	14,615,109	-	14,615,109	-
V. 자기주식수	2,563	-	2,563	주)
VI. 유통주식수 (IV-V)	14,612,546	-	14,612,546	-
VII. 자기주식 보유비율	0.0	-	0.0	-

주) 당사는 2023년 3월 16일 소유주식 1주당 0.5주의 비율로 무상신주를 발행함에 따라 단 주처리로 자기주식을 취득함(보통주식 2,563주)

(2) 자기주식 취득 및 처분 현황

자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주)

취득방법	주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고	
			취득(+)	처분(-)	소각(-)			
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내	보통주	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-
		장외	보통주	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-
	소계(a)	보통주	-	-	-	-	-	
		우선주	-	-	-	-	-	
	신탁 계약에 의 한 취득	수탁자 보유물량	보통주	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-
		현물보유물량	보통주	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-

		소계(b)	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)			보통주	2,563	-	-	-	2,563	단주 처리
			우선주	-	-	-	-	-	-
총 계(a+b+c)			보통주	2,563	-	-	-	2,563	-
			우선주	-	-	-	-	-	-

- 당사는 2023년 3월 16일 소유주식 1주당 0.5주의 비율로 무상신주를 발행함에 따라 단주 처리로 자기주식을 취득함(보통주식 2,563주)
- 공시서류 작성기준일 현재 당사가 보유하고 있는 자기주식은 2,563주 입니다. 당사는 최근 사업연도말일을 기준으로 발행주식총수의 100분의 5 이상 자기주식을 보유하고 있지 않으므로, 자기주식 보유현황, 자기주식 보유 목적, 자기주식 취득계획, 자기주식 처분계획, 자기주식 소각계획을 별도로 기재하지 않습니다.

(3) 종류주식(명칭) 발행현황

종류주식(명칭) 발행현황

(단위 : 원)

발행일자		-	
주당 발행가액(액면가액)		-	
발행총액(발행주식수)		-	
현재 잔액(현재 주식수)		-	
주식의 내용	존속기간(우선주권리의 유효기간)	-	
	이익배당에 관한 사항	-	
	잔여재산분배에 관한 사항	-	
	상환에 관한 사항	상환권자	없음
		상환조건	-
		상환방법	-
		상환기간	-
		주당 상환가액	-
		1년 이내 상환 예정인 경우	-
	전환에 관한 사항	전환권자	없음
		전환조건 (전환비율 변동여부 포함)	-
		발행이후 전환권 행사내역	N
전환청구기간		-	
전환으로 발행할 주식의 종류		-	

		전환으로 발행할 주식수	-
		의결권에 관한 사항	-
	기타 투자 판단에 참고할 사항 (주주간 약정 및 재무약정 사항 등)		-

- 해당사항 없음

5. 정관에 관한 사항

(1) 정관의 최근 변경일

- 회사 정관의 최근 개정일은 2022년 3월 23일이며, 제28기 정기주주총회에서 원안대로 가결되었습니다.

(2) 정관 변경 이력

정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2020년 03월 19일	제 26기 정기주주총회	제11조(주식매수선택권) ⑦ 주식매수선택권을 부여받은 자는 제1항의 결의일로부터2년 이상 재임 또는 재직할 날로부터 8년 내에 권리를 행사할 수 있다. 다만, 제1항의 결의일로부터2년 내에 사망하거나 정년으로 인한 퇴임 또는 퇴직 기타 본인의 귀책사유가 아닌 사유로 퇴임 또는 퇴직한 자는 그 행사기간 동안 주식매수선택권을 행사할 수 있다.	주식매수선택권 행사 기한 연장 (5년 → 8년)

2022년 03월 23일	제 28기 정기주주총회	<p>제8조 【주식의 종류】</p> <p>① 회사가 발행하는 주식은 기명식 보통주식과 기명식 종류주식으로 한다.</p> <p>② 회사가 발행하는 종류주식은 이익배당에 관한 우선주식, 의결권 배제 또는 제한에 관한 주식, 상환주식, 전환주식 및 이들의 전부 또는 일부를 혼합한 주식으로 한다.</p> <p>제8조의2 【종류주식의 수와 내용】</p> <p>① 회사가 발행할 종류주식은 무의결권 배당우선 전환주식(이하 "종류주식"이라 함)으로 한다.</p> <p>② 종류주식에 대하여는 액면금액을 기준으로 하여 년 1% 이상에서 발행시에 이사회가 정한 우선 비율에 따른 금액을 현금으로 우선 배당한다.</p> <p>③ 보통주식의 배당률이 종류주식의 배당률을 초과할 경우에는 그 초과분에 대하여 보통주식과 동일한 비율로 참가시켜 배당한다.</p> <p>④ 종류주식에 대하여 어느 사업연도에 있어서 소정의 배당을 하지 못한 경우에는 누적된 미배당분을 다음 사업연도의 배당 시에 우선하여 배당한다.</p> <p>⑤ 이 회사가 유상증자 또는 무상증자를 실시하는 경우 종류주식에 대한 신주의 배정은 이사회 의 결의에 의한다.</p> <p>⑥ 종류주식에 대하여 소정의 배당을 하지 아니한다는 결의가 있는 경우에는 그 결의가 있는 총회의 다음 총회부터 그 우선적 배당을 한다는 결의가 있는 총회의 종료 시까지의 의결권이 있는 것으로 한다.</p> <p>⑦ 종류주식의 존속기간은 발행일로부터 10년으로 하고 이 기간 만료와 동시에 보통주식으로 전환된다.</p> <p>⑧ 전환기간 만료일까지 소정의 배당을 완료하지 못한 경우에는 소정의 배당을 완료할 때까지 그 기간을 연장한다.</p> <p>제8조의3 (주식 등의 전자등록)</p> <p>회사는 「주식, 사채 등의 전자등록에 관한 법률」 제2조 제1호에 따른 주식 등을 발행하는 경우에는 전자등록기관의 전자등록계좌부에 주식 등을 전자등록하여야 한다.</p>	<p>보통주 외, 종류주식도 발행할 수 있는 근거를 마련하기 위해 조항 신설</p> <p>종류주식 발행시 그 종류와 수에 대해 정하고자 관련 조항을 신설</p> <p>단순 조항번호 변경 (제8조의2 → 제8조의3)</p>
---------------	--------------	--	---

주) 정관 변경 이력은 최근 5사업년도 기준으로 작성하였습니다

(3) 사업목적 현황

사업목적 현황

구 분	사업목적	사업영위 여부
1	전자 및 전기제품 제조 및 판매업	영위
2	신소재부품 제조 및 판매	영위
3	수출입업(위 품목 관련업)	영위
4	부동산 임대업	영위
5	조림업	영위
6	엔젤투자 및 창업 인큐베이팅(엑셀러레이팅)	영위
7	위 각 항에 부대하는 일체의 사업	영위

(4) 사업목적 변경 내용

- 해당사항 없음

(5) 정관상 사업목적 추가 현황표
- 해당사항 없음

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

당사는 수익을 창출하는 재화와 용역의 성격, 제품 및 제조공정의 특징, 시장 및 판매방법 등을 고려하여 경영 현황을 적절히 반영할 수 있도록 세라믹 칩 부품 부문, 안테나 부품 부문 및 BLDC 모터 부문 총 3개의 사업부문으로 구분하고 있습니다.

당사 및 종속회사의 사업부문별 현황을 요약하면 아래와 같습니다.

구분	회사	주요 재화 및 용역	사업내용
세라믹 칩 부품	(주) 아모텍 산동아모텍전자유한공사 아모상해무역유한공사	칩 바리스터, MLCC, EMI Filter, CMF 등	전자기기 정전기/전자파 방지용 Chip 부품 제조 및 판매
안테나 부품	(주) 아모텍 산동아모텍전자유한공사	Bluetooth, GPS, NFC 안테나, NFC+MST+WPC combo 안테나 등	세라믹 안테나 등 제조 및 판매
BLDC 모터	(주) 아모텍	DDM, DD 모터, 인카센서, 쿨링팬 모터 등	자동차용, 가전용 BLDC 모터 제조 및 판매

(1) 세라믹 칩 부품 사업

세라믹 칩 부품의 대표 제품인 칩 바리스터(Chip Varistor) 및 EMI 필터(EMI Filter)는 정전기(ESD, Electro Static Discharge) 또는 전자파(EMI, Electro Magnetic Interference)로부터 전자기기의 손상 및 오작동을 방지하는 부품으로, IC 칩, 회로, 인터페이스 단자 등을 보호하는 기능을 수행합니다. 당사는 또한 당사가 보유하고 있는 세라믹 등 소재 기술력 및 공정 기술력을 바탕으로 MLCC를 새로운 사업 아이템으로 양산 중이며, 통신/반도체/전장 등 다양한 영역에 적용 가능한 고신뢰성 제품을 준비하고 있습니다.

(2) 안테나 부품 사업

당사가 공급하는 안테나 부품은 전자기기 무선화와 모바일화의 핵심부품으로서, 차세대 무선통신을 겨냥한 핵심 신소재 부품입니다. 당사의 안테나 부품군 중 NFC+MST+WPC 콤보 안테나와 Bluetooth 및 GPS용 Chip Antenna는 IT 기기 및 차량에 채택하고 있으며, 차세대 스마트폰 및 전장부품 등 다기능화, 고집적화된 High-end 제품으로 갈수록 안테나의 종류 및 탑재 비율이 점차 증가하면서 매출 확대로까지 연결되고 있습니다.

(3) BLDC 모터 사업

당사의 BLDC 모터는 경량화 및 슬림화, 속도제어가 용이하고 효율이 높으며 다품종소량 생산에 매우 유리한 장점을 가지고 있습니다. 이러한 강점을 바탕으로 당사 BLDC 모터는 꾸준히 매출 성장을 이어가고 있으며 특히 자동차 전장용으로 LED Headlight 및 공조장치에 적용되는 BLDC 모터의 매출을 꾸준히 늘려가고 있습니다. 또한, 차량용 액츄레이터, EWP 모터 및 기타 다양한 전장용 소형팬 제품 등에 적용되는 BLDC 모터를 신규 아이템으로하여 지

속적으로 글로벌 시장을 선도해 나갈 계획입니다.

2. 주요 제품 및 서비스

가. 사업부문별 현황

① 세라믹 칩 부품

세라믹 칩 부품은 다른 전자부품들과 마찬가지로 전방산업의 경기에 크게 영향을 받습니다. 그 중에서도 주된 비중을 차지하는 어플리케이션이 휴대폰이라는 점에서 휴대폰 시장의 경기와 가장 밀접한 관계가 있다고 할 수 있습니다. 또한 당사는 국내 휴대폰 업체 뿐만 아니라 해외 휴대폰 Major 업체로의 공급 및 Display, 가전, 산업용 등 다른 적용 분야로의 확대를 통해 경기 변동에 따른 영향을 최소화하고자 노력하고 있습니다. 특히, 휴대폰 등 모바일 기기 시장이 스마트폰, 태블릿 PC를 중심으로 변화 주기가 빨라짐에 따라 시장 동향을 기반으로 ESD 부품, Surge 부품, EMI filter 부품 등의 제품군으로 나누어 다양한 제품을 개발하여 시장에 출시하고 있습니다.

당사는 세라믹 칩 부품의 세계 시장 Top Maker로서 규모의 경제에 의한 가격 경쟁력과 제품의 신뢰성을 확보하여 경쟁력을 제고하고 있으며 급변하는 시장의 요구에 대응하기 위해 전자기기의 소형화, 복합화, 고집적화 및 디지털화 추세에 맞추어 다양한 제품을 개발하여 시장에 출시하고 있습니다.

스마트폰, 태블릿 PC 등 스마트 기기의 등장으로 LCD 및 Camera 해상도가 증가하고 고속 신호 인터페이스의 적용이 증가함에 따라 LCD & Camera module, 인터페이스 단자를 보호하기 위한 대책 부품에 대한 수요가 증가하고 있습니다. 이에 대해 당사는 Common Mode Filter (CMF)를 개발하여 국내 스마트폰 업체에 공급하고 있으며, 중국업체들도 스마트폰 모델을 개발 및 출시함에 따라 당사 제품의 공급을 확대해 나가고 있습니다.

휴대폰 내부의 부품 고집적화에 따라 부품의 소형화 요구가 증가되고 있어 최소형 바리스타와 소형 CMF를 양산하고 있으며, 다양한 Application에 대응 가능한 EMI 대책 부품을 양산하여 공급하고 있습니다. 또한, TV와 자동차용 EMI Filter를 개발하여 공급 중이며, 자동차 부품 업체에도 승인을 받아 매출을 확대해 나가고 있습니다.

최근에는 적층세라믹콘덴서(MLCC)를 개발하여 공급을 시작했으며, 통신용/산업용/전장용 등 다양한 산업군으로 제품 매출을 확대해 나가고 있습니다.

② 안테나 부품

당사의 안테나 부품군 중 Bluetooth 및 GPS용 Chip Antenna는 IT 기기 및 차량에 채택하고 있으며, 차세대 스마트폰 및 전장부품 등 다기능화, 고집적화된 High-end 제품으로 갈수록 안테나의 종류 및 탑재 비율이 점차 증가하면서 매출 확대로까지 연결되고 있습니다.

당사는 다년간의 연구 개발을 통해 다양한 유전체 재료에 대한 세계 특허를 출원 및 등록하고 있으며, 이를 통해 유전체 세라믹을 이용한 다양한 종류의 안테나 부품의 개발에 힘쓰고 있습니다. 또한 안테나 부품의 세라믹 원재료인 Powder의 경우 당사가 자체적으로 개발한

재료로 대체하여 원가절감을 이루고 있습니다. 다양한 소재와 안테나 Design 능력을 바탕으로 고객이 요구하는 안테나 개발에 발 빠르게 대응하고 있습니다.

뿐만 아니라 최신의 결제 시스템인 NFC (Near Field Communication), MST (Magnetic Secure Transmission)를 채택 함으로서 각광받고 있으며, 당사도 소재 및 설계 기술을 기반으로 하여 NFC 및 MST 안테나를 개발하여 고객사에 공급하고 있습니다.

또한 스마트폰의 NFC+ MST+ WPC 동시적용에 따른 국내 스마트폰 업체의 주력모델을 중심으로 적용이 확대되고 있어 안테나 매출 성장에 큰 견인차 역할을 하고 있습니다. 국내외 신규 거래선 및 추가 프로젝트 확보로 매출을 확대해 가고 있습니다.

당사는 NFC+ MST+ 무선충전 모듈과 같이 제공되는 전자파 차폐기능을 지닌 차폐용 Sheet를 자체 개발 및 조달하며 대규모 생산 Capa를 보유하고 있어 무선충전 안테나대량 생산에 유리한 사업구조를 지니고 있습니다.

③ BLDC 모터

당사의 BLDC 모터는 경량화 및 슬림화, 속도제어가 용이하고 효율이 높으며 다품종소량 생산에 매우 유리한 장점을 가지고 있습니다. 이러한 강점을 바탕으로 당사 BLDC 모터는 꾸준히 매출 성장을 이어가고 있으며 Global 업체들과의 다양한 신규 프로젝트를 진행하고 있습니다.

자동차 분야에서는 차량실내의 쾌적한 온도제어를 위한 온도 응답 특성이 뛰어난 In-Car sensor motor 가 전세계 시장에 채택이 확대되고 있으며, 하이브리드 자동차용 배터리쿨링 팬, 전장용 헤드라이트 쿨링팬의 BLDC 모터의 공급을 해 오고 있습니다.

애플리케이션의 확대로 BLDC 모터 시장은 고성장을 거듭하고 있습니다. 이는 소형 모터 시장 가운데서도 가장 성장 잠재력이 높은 편이며 수량 측면에서도 과거 수년간매년 10% 전후의 성장을 지속하고 있습니다. 특히 자동차용 BLDC 모터 시장을 중심으로 기존의 브러시 타입 DC 모터에서 BLDC 모터로 비중이 늘고 있으며, BLDC모터의 고효율, 저진동, 고정도, 장수명과 같은 우수한 특징이 주목받으면서 자동차의 주요 핵심 분야에까지 BLDC 모터의 채용이 늘고 있는 상황입니다.

나. 시장점유율

당사가 영위하는 사업부문에 대하여 사업부문별로 시장에 대한 정확한 통계자료가 존재하지 않기 때문에 시장점유율을 파악하는 것은 어렵습니다.

다. 신규사업 등의 내용 및 전망

당사는 첨단 소재 기술 및 공정 경쟁력을 활용해 세라믹 칩 부품 중 MLCC(Multi-layer Ceramic Capacitors) 아이템을 신규 사업 아이টে으로 사업을 추진하고 있습니다. MLCC는 전자제품 회로에 전류가 안정적으로 흐를 수 있도록 '댐' 역할을 하는 부품이며, 또한 전류가 흐르면서 생기는 불필요한 노이즈를 제거하는 역할도 하는 수동 부품입니다.

전자기기 내 핵심 부품으로 스마트폰, 가전 제품 등 다양한 IT 제품에 필수적으로 적용되는 제품이며 최근 5G통신, 반도체, 전기차, 자율주행차 붐으로 전장/통신/반도체 등 시장에서도 MLCC 적용 범위가 넓어지고 있습니다. 특히 극한 환경을 견디며 가동돼야 하는 전장 부품의 특성 상, 열과 높은 전압에도 제 기능을 수행할 수 있는 고신뢰성 제품이 주목받고 있습니다.

당사는 당사가 보유하고 있는 세라믹 등 소재 기술력 및 공정 기술력을 바탕으로 고기술력 MLCC 제품 공급을 본격화 하고 있으며, 통신/반도체/전장 등 다양한 영역에 적용 가능한 고 신뢰성 제품을 중심으로 공급을 확대해 나갈 계획입니다.

라. 주요 제품 등의 현황

(단위 : 천원,%)

사업부문	매출유형	품목	구체적용도	매출액	비율
전사	제품	EMC, 안테나, 모터	ESD 대책, 무선 통신, 구동동력	213,016,770	92.8%
	상품	안테나 부품	방열시트 및 인식모듈	1,799,437	0.8%
	재료	Ferrite Sheet	NFC 안테나외	160,814	0.1%
	용역	기타	가공용역	10,546,610	4.6%
	기타	기타	개발품, 금형, 지그	3,920,921	1.7%
합 계				229,444,552	100.0%

마. 주요 제품 등의 가격변동추이

연결기업의 EMC 및 모터의 판가는 인상되는 추세이며, 안테나의 판가는 유지되는 추세입니다. 연결기업은 신규모델 개발, 기존 제품의 성능개선을 통한 매출 수량 증대, 원가절감 및 수익성 개선을 진행하고 있습니다.

3. 원재료 및 생산설비

가. 주요 원재료 등의 현황

(단위 : 천원)

사업부문	매입유형	품 목	매입액	비율	용도	주요매입처
전사	원재료	EMC 부품	12,418,861	6.1%	EMC 제품 제조	누리비스타 송도지점, KCM CORPORATION
		안테나 부품	63,518,589	31.3%	고주파 부품 제조	(주)한국플렉스, (주)케이원 코퍼레이션, (주)아모센스 평택, (주)아모그린텍 천안
		BLDC 모터	33,220,840	16.4%	BLDC모터 제조	(주)에이치엠디바이스코리아, (주)현대모비스, 산동아모텍
		기타	93,892,677	46.2%	기타전자부품 제조	(주)아모센스
	합계		203,050,967	100.0%		

- (1) 상기 해당 매입처와의 특수관계는 NFC SHEET, FPCB를 구매하는 관계기업 (주)아모센스 평택, (주)아모그린텍 천안과 BLDC 모터 자재를 구매하는 산동아모텍이 있습니다.
- (2) 해당 공급시장은 경쟁시장으로 독과점 정도는 매우 낮습니다.
- (3) 매입처가 이원화되어 있어 공급이 안정적으로 이루어지고 있습니다.

나. 주요 원재료 등의 가격변동추이

제품의 주 원재료인 NFC SHEET, FPCB의 단가의 경우 적용모델에 따라 변동되고 있으며

NFC SHEET는 증가하고 FPCB는 감소하는 추세입니다. PASTE의 경우 기본적으로 국제 광물 시세에 따라 변동이 있으며, 기존 사용되던 높은 단가의 PASTE류에서 낮은 단가의 PASTE류로 변경됨으로 인해 단가가 낮아졌습니다. 현재 변경된 PASTE류의 단가는 감소하고 있는 추세입니다.

나머지 품목의 경우 환율 영향으로 인해 소폭 인상 추세입니다.

다. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

(1) 생산능력

(단위 : 천개)

사업부문	회사명	품목	제31기	제30기	제29기
EMC 부문	㈜ 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 아모비나 유한공사	EMC 부품 등	2,658,107	3,783,397	6,109,788
안테나 부문	㈜ 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 아모비나 유한공사	Bluetooth, GPS 등	142,061	143,510	134,141
모터 부문	㈜ 아모텍 청도아모텍전자 유한공사 산동아모텍전자 유한공사 아모비나 유한공사	BLDC모터	17,886	11,312	11,029
기타전자부품 부문	㈜ 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 아모비나 유한공사	기타	286,884	138,708	141,545
합 계			3,104,938	4,076,927	6,396,503

(2) 생산능력의 산출근거

(가) 산출방법 등

① 산출기준

- EMC 부문과 안테나 부문은 생산공정중 Capa와 직접 관계가 있는 솔팅 공정 및 주요 Line의 생산설비를 기준으로 작성하였습니다.
- BLDC모터의 경우 최종 검사공정을 기준으로 작성하였습니다.

② 산출방법

- 공정의 주요라인의 설비수를 파악하여 설비 1대당 일일 생산량을 계산하였습니다.
- 주요라인 설비수에 일일생산량 및 근무시간 및 가동율을 산출하여 수량을 계산하였습니다.

(나) 평균가동시간

- EMC사업부 : 일일 8시간 (솔팅기기준-주간)
- ANT부품 : 일일 16시간 (소결로기준-야간작업포함)

- BLDC모터 : 일일 8시간 (최종검사기기준-주간)
- 기타 부문 : 일일 20시간 (권취기기준-야간작업포함)

라. 생산실적 및 가동률

(1) 생산실적

(단위 : 천원, 천개)

사업부문	회사명	품목	제31기		제30기		제29기	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액
EMC 부문	(주) 아모텍	EMC 부품 등	2,409,661	59,593,217	2,812,648	56,726,811	2,746,056	51,597,513
	산동아모텍전자 유한공사							
	아모비나 유한공사							
안테나 부문	(주) 아모텍	Bluetooth, GPS등	116,119	143,336,597	110,460	83,239,565	119,322	84,785,236
	산동아모텍전자 유한공사							
	아모비나 유한공사							
모터 부문	(주) 아모텍	BLDC모터	12,035	61,601,334	10,395	48,848,055	8,854	40,752,119
	청도아모텍전자 유한공사							
	산동아모텍전자 유한공사							
기타전자부품 부문	(주) 아모텍	기타	245,881	33,552,312	120,373	32,315,544	111,266	29,596,012
	산동아모텍전자 유한공사							
	아모비나 유한공사							
합 계			2,783,695	298,083,460	3,053,876	221,129,975	2,985,498	206,730,880

(2) 당해 사업연도의 가동률

(단위 : 시간, %)

사업부문	회사명	사업소	제31기		
			가동 가능시간	실제 가동시간	평균 가동률
EMC 부문	(주) 아모텍	본사 공장	1,920	1,666	86.8%
	산동아모텍전자 유한공사				
	아모비나 유한공사				
안테나 부문	(주) 아모텍	본사 공장	3,840	3,139	81.7%
	산동아모텍전자 유한공사				
	아모비나 유한공사				
모터 부문	(주) 아모텍	공장	1,920	1,292	67.3%
	산동아모텍전자 유한공사				
	아모비나 유한공사				
기타전자부품 부문	(주) 아모텍	공장	6,000	5,142	85.7%
	산동아모텍전자 유한공사				
	아모비나 유한공사				
합 계			13,680	11,239	82.2%

마. 생산설비의 현황 등

(1) 생산설비의 현황

연결기업의 시설 및 생산설비는 토지, 건물 및 구축물, 기계장치, 공구와 기구 및 금형과 치구 등이 있으며, 당기말 현재 장부가액은 1,254억으로 전년말 대비 111억 감소하였습니다. 당기 중 순 취득 증가분은 241억이고, 감가상각비는 167억입니다.

(단위 : 백만원)

구분	토지	건물	구축물	기계장치	기타의 유형자산	미착품	건설중인 자산	합계
기초	기초장부가액	33,871	21,309	1,294	70,269	6,160	0	136,497
	취득원가	33,871	34,441	4,308	199,656	50,929	0	326,799
	감가상각누계액 및 국고보조금 (손상차손누계액 포함)	0	(13,132)	(3,015)	(129,388)	(44,768)	0	(190,303)
증감	일반취득 및 자본적지출, 대체입	0	775	91	8,270	3,767	133	11,107
	감가상각	0	(1,150)	(194)	(12,420)	(2,943)	0	(16,707)
	처분, 폐기, 대체출	0	0	0	(3,018)	(9)	(133)	(14,054)
	국고보조금(상계)	0	0	0	378	251	0	629
	국고보조금(취득)	0	0	0	161	(807)	0	(646)
	손상차손	0	80	22	12	195	0	309
	매각예정으로 재분류	0	0	0	(4,347)	0	0	(4,600)
	환율변동효과	0	986	90	2,169	(276)	0	2,971
기말	기말장부가액	33,871	22,000	1,302	61,473	6,339	0	125,381
	취득원가	33,871	36,636	4,678	194,477	54,402	0	324,460
	감가상각누계액 및 국고보조금 (손상차손누계액 포함)	0	(14,635)	(3,377)	(133,004)	(48,063)	0	(199,079)

4. 매출 및 수주상황

가. 매출실적

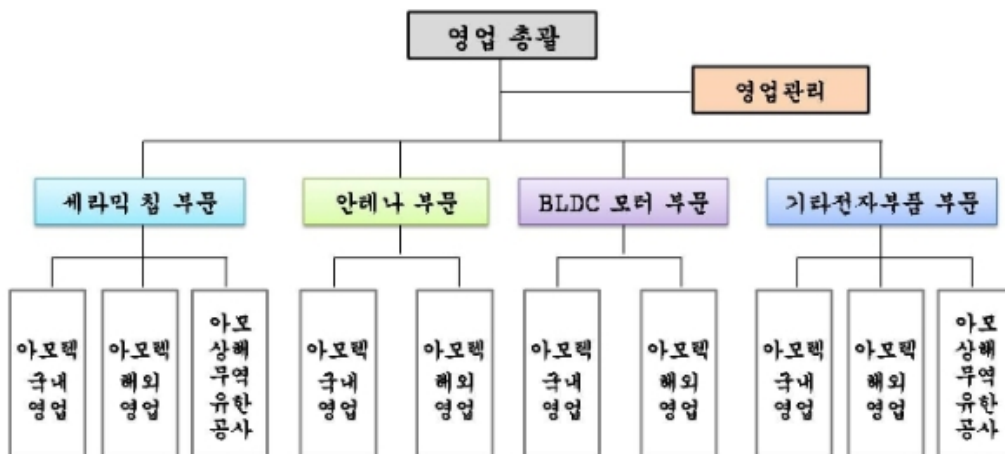
(단위 : 천원)

사업부문	회사명	매출유형	품목	구분	제31기 당기	제30기 전기	제29기 전전기
EMC 부문	㈜ 아모텍	제품	EMC 등	수출	21,398,650	15,026,367	22,511,160
				내수	11,592,019	8,248,337	16,265,053
				소계	32,990,669	23,274,704	38,776,213
	산동아모텍전자 유한공사	상품	EMC 등	수출	1,793,287	969,660	1,008,868
				내수	136,642	919	97,365
				소계	1,929,929	970,579	1,106,233
	아모상해무역 유한공사	용역	EMC 등	수출	264,985	210,907	149,455
				내수	0	0	0
	아모비나 유한공사	기타	EMC 등	수출	0	0	93,731
				내수	0	0	9,950
소계				0	0	103,681	
안테나 부문	㈜ 아모텍	제품	Bluetooth, GPS 등	수출	77,357,254	62,099,039	93,539,201
				내수	17,233,996	13,940,287	13,790,397
				소계	94,591,250	76,039,326	107,329,598
	산동아모텍전자 유한공사	상품	Bluetooth, GPS 등	수출	0	43,025	44,348
				내수	0	3,026	0
				소계	0	46,051	44,348

		재료	Bluetooth, GPS 등	수출	15,431	5,292	33,221		
				내수	8,625	789	357,801		
				소계	24,056	6,081	391,022		
		용역	Bluetooth, GPS 등	수출	584,306	295,995	617,354		
				수출	70,217	85,036	54,333		
				내수	1,050,357	1,577,510	718,604		
		기타	Bluetooth, GPS 등	소계	1,120,574	1,662,546	772,937		
				수출	31,985,215	26,030,288	29,128,157		
				내수	38,181,295	30,508,843	19,504,835		
모터 부문	㈜ 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 청도아모텍전자 유한공사 아모비나 유한공사	제품	BLDC 모터	소계	70,166,510	56,539,131	48,632,992		
				수출	0	0	17,462		
				내수	24	7	25		
		재료	BLDC 모터	내수	92	17,893	14		
				소계	116	17,900	39		
				수출	4,502,425	2,053,170	1,608,094		
		용역	BLDC 모터	수출	50,418	103,080	62,049		
				내수	199,269	203,904	169,685		
				소계	249,687	306,984	231,734		
		기타	BLDC 모터	수출	15,268,341	17,572,442	12,492,209		
				내수	6,150	3,960	1,320		
				소계	2,550,660	6,023,852	1,390,520		
기타전자부품 부문	㈜ 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 청도아모텍전자 유한공사 아모상해무역 유한공사 아모비나 유한공사 ㈜ 아모에스넷	제품	기타	수출	5,049,356	1,740,006	2,033,227		
				내수	145,538	50,825	15,949		
				소계	5,194,894	1,790,831	2,049,176		
		용역	기타	수출	2,252,678	5,236,084	1,124,484		
				내수	297,982	787,768	266,036		
				소계	2,550,660	6,023,852	1,390,520		
		기타	기타	수출	160,592,587	131,470,398	164,517,378		
				내수	68,851,965	55,344,061	51,197,009		
				소계	229,444,552	186,814,459	215,714,387		
		합 계				수출	160,592,587	131,470,398	164,517,378
						내수	68,851,965	55,344,061	51,197,009
						소계	229,444,552	186,814,459	215,714,387

나. 판매경로 및 판매방법

(1) 판매조직



(2) 판매경로

- 당사는 직접 판매 및 대리점 판매를 겸하고 있습니다.

(3) 판매방법 및 조건

- 회사가 채택하는 기본적인 대금회수 조건은 현금결제와 어음결제가 있습니다.

(4) 판매전략

- 당사는 내수 뿐만 아니라 Global Marketing Network를 강화하기 위해 미주, 일본, 중국, 대만, 유럽 등에 지사 또는 사무소를 두고 있으며 시장조사 및 고객 밀착 영업 등을 통해 영업력을 강화하고 있습니다

다. 수주상황

(단위 :)

품목	수주 일자	납기	수주총액		기납품액		수주잔고	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계			-	-	-	-	-	-

- 해당사항 없음

- 당사는 별도의 수주나 계약이 아닌 고객의 주문에 의한 납품이 이루어지고 있습니다.

주) 전자부품 특성상 장기간의 주문생산이 거의 없이 단납기주문생산체제로 운용

5. 위험관리 및 파생거래

가. 시장위험과 위험관리

(1) 자본 위험 관리

연결기업의 자본관리는 계속기업으로서의 존속능력을 유지하는 한편, 자본조달비용을 최소화하여 주주이익을 극대화하며 적절한 자본구조를 유지하는 것을 그 목표로 하고 있습니다. 연결기업은 부채비율을 기초로 자본을 관리하고 있으며, 이 비율은 연결재무상태표상 총부채를 자본으로 나누어 산출됩니다.

보고기간 종료일 현재 연결기업의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말	전기말	전기초
부채총계(A)	206,566,561	211,048,880	207,239,226
자본총계(B)	149,203,783	164,956,839	176,753,123
현금 및 현금성자산(C)	26,830,891	29,414,073	41,113,768

차입금 및 리스부채(D)	115,221,693	125,249,953	140,754,556
부채비율(A/B)	138.45%	127.94%	117.25%
순차입금비율((D-C)/B)	59.24%	58.10%	56.37%

(2) 시장위험

① 외환위험

연결기업은 제품 수출 및 원재료 수입 거래와 관련하여 USD등의 환율변동위험에 노출되어 있으며, 보고기간 종료일 현재 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

외화	당기말				전기말				전기초			
	외화자산		외화부채		외화자산		외화부채		외화자산		외화부채	
	원화 환산액	원화 환산액	원화 환산액	원화 환산액	원화 환산액	원화 환산액	원화 환산액	원화 환산액	원화 환산액	원화 환산액	원화 환산액	원화 환산액
USD	24,532,173.41	2,820,349.52	36,062,295	4,145,914	24,430,651.12	2,916,083.51	31,500,880	3,759,997	39,193,290.15	3,107,228.96	49,669,658	3,937,792
JPY	797,384.00	20,466,112.00	7,467	191,662	574,742.00	54,778,520.00	5,245	499,941	914,025.00	7,319,963.00	8,712	69,772
EUR	559,959.20	3,913.54	856,027	5,983	1,535,499.77	3,178.12	2,190,529	4,534	759,032.67	158.59	1,025,605	214
CNY	541,997.20	6,237,050.46	109,088	1,255,332	147,254.83	3,926,855.01	26,630	710,494	6,925.50	9,000.00	1,257	1,633
VND	0.00	43,623,620.00	0	2,517	32,140,000.00	0.00	1,710	0	0.00	0.00	0	0
INR	0.00	0.00	0	0	13,860.00	0.00	215	0	13,860.00	0.00	212	0
합계			37,034,877	5,601,408			33,725,209	4,974,966			50,705,444	4,009,411

연결기업은 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 당기말손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

외화	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	3,191,638	(3,191,638)	2,774,088	(2,774,088)
JPY	(18,419)	18,419	(49,470)	49,470
EUR	85,004	(85,004)	218,599	(218,599)
CNY	(114,624)	114,624	(68,386)	68,386
VND	(252)	252	171	(171)
INR	0	0	21	(21)
합계	3,143,347	(3,143,347)	2,875,023	(2,875,023)

상기 민감도 분석은 보고기간말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채를 대상으로 한 것입니다.

② 이자율위험

이자율 위험은 미래 시장 이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 차입금과 예금에서 발생하고 있습니다.

연결기업의 이자율위험관리 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 순이자 비용의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다.

보고기간 종료일 현재 이자율변동위험에 노출되어 있는 변동금리부 차입금 현황은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말	전기말
단기차입금	4,000,000	15,000,000
유동성장기부채	1,500,000	933,923
장기차입금	5,541,000	2,955,522
차입금 계	11,041,000	18,889,445

이자율의 변동이 당기손익에 미치는 영향을 분석시, 연결기업은 보고기간말 현재 남아 있는 부채금액이 연도중 계속 남아있었다고 가정하고 그 영향을 분석하였습니다.

보고기간 종료일 현재 차입금과 관련하여 이자율이 1%변동시 이자율변동이 손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말		전기말	
	1% 상승시	1% 하락시	1% 상승시	1% 하락시
순이익 증가(감소)	(110,410)	110,410	(188,894)	188,894

③ 가격위험

연결재무상태표상 당기손익 공정가치 측정 금융자산 및 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산으로 분류되는 연결기업 금융자산은 가격위험에 노출되어 있으며, 보고기간종료일 현재 각 금융상품내 상장지분상품의 가격이 5% 변동시 당기손익 공정가치 측정 금융자산 및 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 평가손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말		전기말	
	5% 상승시	5% 하락시	5% 상승시	5% 하락시
법인세차감전기타포괄손익	188,495	(188,495)	221,912	(221,912)
법인세효과	(39,395)	39,395	(46,379)	46,379
법인세차감후기타포괄손익	149,100	(149,100)	175,533	(175,533)

(3) 신용위험

연결기업은 신용위험을 관리하기 위하여 신용도가 일정수준 이상인 거래처와 거래하고 있으며, 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있습니다. 보고기간 종료일 현재 매출채권의 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말	전기말
6개월 미만	44,343,611	41,559,693
6개월 ~ 1년	156,591	824,225
1년 초과	0	214,292
계	44,500,202	42,598,210

(4) 유동성위험

연결기업은 미사용 차입금 한도를 적정 수준으로 유지하고 영업 자금 수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항시 모니터링하여 차입금 한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측 시에는 회사의 자금조달 계획, 약정 준수, 회사 내부의 목표 재무 비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

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

연결기업의 매입채무 및 차입금을 보고기간 종료일로부터 계약만기일까지의 잔여기간에 따라 만기별로 구분한 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	1년 이내	1년~2년	2년~3년이후	합계
매입채무	50,066,377	0	0	50,066,377
미지급금	7,773,183	0	0	7,773,183
단기차입금	49,062,193	0	0	49,062,193
리스부채	508,721	0	0	508,721
기타유동부채	5,280,696	0	0	5,280,696
유동성장기부채	45,710,500	0	0	45,710,500
장기차입금	0	19,514,047	0	19,514,047
장기미지급금 (*1)	15	14	0	29
보증금부채	20,000	3,460,000	253,910	3,733,910
비유동 리스부채	0	10,643	415,588	426,231
계	158,421,685	22,984,704	669,498	182,075,887

(*1) 장기미지급금 중 국고보조금 2,345백만원은 제외하였습니다(주석 22참조).

상기 현금흐름은 할인하지 아니한 금액이며, 만기가 12개월 이내에 도래하는 금액은 할인의 효과가 중요하지 아니하므로 장부금액과 동일합니다.

나. 파생상품

(1) 연결기업은 2023년에 위험회피대상 항목인 화폐성 외화차입금을 상환함에 따라 위험회피수단인 통화스왑계약을 청산하였으며, 이에 따라 현금흐름위험회피회계를 중단하였습니다.

6. 주요계약 및 연구개발활동

1. 경영상 주요 계약

보고서 작성기준일 기준으로 현재 회사의 재무상태에 중요한 영향을 미치는 중요 계약은 없습니다.

2. 연구개발활동의 개요

(1) 연구개발 담당조직

① 신소재 제2연구소

신소재 제2연구소에서는 유전체 세라믹 소재기술, 제조공정기술, 안테나부품 설계기술의 확보를 목표로 자체 및 국책과제를 수행하면서 기술개발 역량을 키워왔습니다. 기술흐름과 연구정보의 확보를 위하여 연구분야별로 국내외 대학 및 연구소들과 개발 Network를 구축하고 있습니다.

신소재 제2연구소는 정부로부터 개발력을 인정받아 2000년 6월 과학기술부로부터 국가지정 연구실로 선정되었으며, 산업자원부의 부품소재산업육성정책에 따른 고주파/세라믹 분야의 기술개발선도업체로 인정을 받아 2000년 8월 부품소재 기술개발과제에 1차 과제수행기관으로 지정된 바 있습니다. 또한 2008년 9월 지식경제부로부터 우수제조기술연구센터(ATC)로 지정됨에 따라 현재 향후 필요성이 크게 확대되는 High Performance ESD/EMI 복합소자를 개발하는 데 주력하고 있습니다.

② 신소재 연구소

신소재 연구소는 차세대 신소재 및 부품의 개발을 통하여 정보통신 등 미래산업사회의 요구에 기여하고, 동 재료소재의 국산화를 통하여 수입 대체 및 수출 증대에 기여하여 신소재 응용 분야에서의 기술 자립을 달성하기 위하여 설립되었습니다.

최근 주요 이슈로 떠오르고 있는 에너지의 효율적 사용 및 급속한 정보 통신의 발전에 따른 고기능화 및 소형 경량화에 대응할 수 있는 소재·부품 분야에서 국제경쟁력을 확보하기 위하여 노력하고 있습니다.

③ 모터 연구소

BLDC 모터의 경우, 기존 AC 모터와는 달리 모터의 기구적인 설계 외에 모터 구동을 위한 회로가 모터 내부에 내장이 되므로 모터 구동을 위한 회로설계 기술이 필요하고 모터를 운용하기 위한 메커니즘인 콘트롤 시스템이 필요합니다. 모터 연구소는 이러한 전체적인 시스템 설계기술을 확보하고자 BLDC 모터 Basic Design 및 주요 설계 Parameter Simulation (자기회로 해석 및 유한요소법을 적용한 전기장 해석 Modelling)을 진행하는 등 3개 부분으로 나누어 전문화된 각각의 영역으로 운용되며 다수의 정부과제를 성공적으로 수행하고 그 성과를 점차 확대 시키고 있습니다.

(2) 연구개발비용

(단위 : 천원)

과 목	제31기	제30기	제29기	비고
원재료비	2,490,214	2,027,816	2,010,135	
인건비	6,477,937	6,848,352	6,954,620	
감가상각비	1,683,573	1,901,244	2,127,084	
위탁용역비	0	329	0	
기타	6,814,663	7,508,175	7,811,557	
연구개발비용 계 (*1)	17,466,387	18,285,916	18,903,396	
(정부보조금)	(2,457,250)	(2,910,579)	(2,957,566)	
회계처리	판매비와 관리비	10,984,000	9,925,783	9,619,208
	개발비(무형자산)	4,025,137	5,449,554	6,326,622
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계 ÷ 당기매출액 × 100]	7.6%	9.8%	8.8%	

(*1) 정부보조금(국고보조금)을 차감하기 전의 연구개발비용 지출총액을 기준으로 산정하였습니다.

당기 연구개발비용은 매출액의 7.6%인 175억원이며, 자산화된 40억원과 정부보조금 25억원을 차감한 110억원을 당기 비용으로 회계처리하였습니다.

7. 기타 참고사항

가. 지식재산권 현황

구분	출원	등록	소계
국내	121	537	658
해외	180	423	603
합계	301	960	1,261

-2024년 12월 31일 기준(유효특허 기준)

나. 시장현황

① 세라믹 칩 부품

세라믹 칩 부품은 휴대용 전자기기의 핵심부품으로서 핸드폰 등 전방산업의 경기에 크게 영향을 받고 있으며, 지속적인 성장에 힘입어 꾸준히 성장세를 나타내고 있습니다. 스마트폰, 태블릿 PC 등 휴대용 전자기기의 고기능화 및 고집적화로 보호해야 하는 IC칩의 종류가 많

아짐에 따라 채용 비율과 적용 수량이 점점 늘고 있으며, 핸드폰 외 전장, 통신 및 방산 등 기타 특수 영역에까지 적용이 확대되고 있습니다.

② 안테나 부품

안테나 부품은 전자기기의 무선 및 모바일화 핵심부품으로서 차세대 무선통신을 겨냥한 신소재 부품입니다. 핸드폰이 점차 다기능화, 고집적화됨에 따라 Bluetooth, GPS 등의 기능이 기본적으로 탑재되고 있으며, 여러 분야에 걸쳐 모바일 및 Wireless화 되며 연관 시장은 꾸준히 성장 해오고 있습니다. 또한, 모바일 기기 외에도 컴퓨터기기, 자동차, 홈 네트워크 등 다양한 분야에 적용됨에 따라 안테나 산업의 성장세는 지속되고 있으며 점차 이종산업으로 적용범위가 확대되면서 산업의 규모가 커지고 전반적인 산업 트렌드로 자리 잡을 것으로 전망합니다.

③ BLDC 모터

애플리케이션의 확대로 BLDC 모터 시장은 고성장을 거듭하고 있습니다. 이는 소형 모터 시장 가운데서도 가장 성장 잠재력이 높은 편이며 수량 측면에서도 과거 수년간매년 10% 전후의 성장을 지속하고 있습니다. 특히 자동차용 BLDC 모터 시장을 중심으로 기존의 브러시 타입 DC 모터에서 BLDC 모터로 비중이 늘고 있으며, BLDC모터의 고효율, 저진동, 고정도, 장수명과 같은 우수한 특징이 주목받으면서 자동차의 주요 핵심 분야에까지 BLDC 모터의 채용이 늘고 있는 상황입니다.

다. 신규사업 등의 내용 및 전망

당사는 첨단 소재 기술 및 공정 경쟁력을 활용해 세라믹 칩 부품 중 MLCC(Multi-layer Ceramic Capacitors) 아이템을 신규 사업 아이템으로 사업을 추진하고 있습니다. MLCC는 전자제품 회로에 전류가 안정적으로 흐를 수 있도록 '댐' 역할을 하는 부품이며, 또한 전류가 흐르면서 생기는 불필요한 노이즈를 제거하는 역할도 하는 수동 부품입니다.

전자기기 내 핵심 부품으로 스마트폰, 가전 제품 등 다양한 IT 제품에 필수적으로 적용되는 제품이며 최근 5G통신, 반도체, 전기차, 자율주행차 붐으로 전장/통신/반도체 등 시장에서도 MLCC 적용 범위가 넓어지고 있습니다. 특히 극한 환경을 견디며 가동돼야 하는 자동차 특성상, 열과 높은 전압에도 제 기능을 수행할 수 있는 고신뢰성 제품이 주목받고 있습니다.

당사는 당사가 보유하고 있는 세라믹 등 소재 기술력 및 공정 기술력을 바탕으로 고기술력 MLCC 제품 공급을 본격화 하고 있으며, 통신/반도체/전장 등 다양한 영역에 적용 가능한 고신뢰성 제품을 중심으로 공급을 확대해 나갈 계획입니다.

라. 외부자금조달 요약표

(단위 : 천원)

조달원천	기초잔액	신규조달 등 증가	상환 등 감소	기말잔액	비고
은행	103,445,075	54,863,393	57,994,776	100,313,692	
금융기관 소계	103,445,075	54,863,393	57,994,776	100,313,692	
회사채 (사모)	19,774,804	13,971,840	19,773,596	13,973,048	

자본시장 소계	19,774,804	13,971,840	19,773,596	13,973,048	
기 타	900,000	3,451,447	4,351,447	0	
총 계	124,119,879	72,286,680	82,119,819	114,286,740	

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

(1) 연결요약 재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	제31기	제30기	제29기
유동자산	160,795	177,562	185,975
현금및현금성자산	26,832	28,712	41,114
단기금융상품	0	702	0
당기손익 공정가치 측정 금융자산	2,669	3,350	2,587
파생상품자산	0	0	1,180
매출채권	44,399	41,967	42,406
미수금	2,924	2,189	2,499
선급금	733	768	651
재고자산	75,481	91,130	81,188
기타유동자산	2,448	3,560	2,286
매각예정자산	5,309	5,184	12,064
비유동자산	194,976	198,443	198,017
장기금융상품	583	511	1,102
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	1,101	1,088	997
비유동 상각후원가 측정 금융자산	476	0	0
관계기업투자	30,407	27,254	23,522
투자부동산	2,777	2,777	0
유형자산	125,382	136,497	135,944
무형자산	16,978	16,977	16,511
사용권자산	3,796	3,785	5,059
보증금자산	22	43	6
비유동이연법인세자산	12,189	7,666	11,951
기타비유동자산	1,265	1,845	1,860
장기선급금	0	0	1,065
자산 총계	355,771	376,005	383,992
유동부채	168,386	186,888	162,418
매입채무	50,067	47,710	29,040
단기차입금	49,062	50,293	38,500
미지급금	7,773	11,396	8,999
선수금	6,953	3,997	739

예수금	1,152	680	750
리스부채	509	683	715
파생상품부채	0	0	177
기타유동부채	5,281	5,337	5,593
유동성장기부채	45,710	66,792	73,635
매각예정부채	1,879	0	4,270
비유동부채	38,181	24,160	44,821
장기차입금	19,514	7,034	27,180
장기미지급금	2,346	2,283	1,673
보증금부채	3,734	2,514	2,784
비유동 리스부채	426	447	724
퇴직급여채무	12,161	11,882	12,460
부채총계	206,567	211,048	207,239
[지배기업 소유주지분]	149,204	164,957	176,753
자본금	7,308	7,308	4,872
주식발행초과금	22,817	22,817	25,284
기타포괄손익누계액	23,720	18,860	22,160
이익잉여금	89,320	109,933	118,347
기타자본항목	6,039	6,039	6,091
[비지배지분]	0	0	0
자본 총계	149,204	164,957	176,753
관계 투자주식의 평가방법	지분법	지분법	지분법
매출액	229,445	186,814	215,714
매출원가	220,616	180,295	187,081
매출총이익	8,829	6,519	28,633
판매비와관리비	32,730	32,492	32,905
영업이익	(23,901)	(25,973)	(4,272)
기타수익	4,885	24,206	4,697
기타비용	2,403	5,183	9,175
금융수익	8,963	9,618	13,026
금융비용	10,963	12,694	14,776
법인세비용차감전이익	(23,419)	(10,026)	(10,500)
법인세비용	(3,632)	4,657	(1,290)
당기순이익	(19,787)	(14,683)	(9,210)
지배기업 소유주지분	(19,787)	(14,683)	(9,210)
비지배지분	0	0	0
기타포괄손익	4,034	(2,704)	600
당기총포괄이익	(15,753)	(17,387)	(8,610)
기본주당순이익(단위 : 원)	(1,354)	(1,005)	(630)

회석주당순이익(단위 : 원)	(1,354)	(1,005)	(630)
연결에 포함된 회사수	4	5	5

(2) 별도 요약 재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	제31기	제30기	제29기
유동자산	141,167	158,181	173,091
현금및현금성자산	18,468	25,526	37,353
단기금융상품	0	702	0
당기손익 공정가치 측정 금융자산	2,669	3,350	2,587
파생상품자산	0	0	1,180
매출채권	39,296	39,207	41,379
미수금	2,471	1,676	2,216
선급금	458	611	367
재고자산	65,703	81,553	72,404
기타유동자산	2,102	5,556	2,138
매각예정자산	10,000	0	13,467
비유동자산	236,766	251,606	246,250
장기금융상품	583	511	1,102
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	1,101	1,088	998
비유동 상각후원가 측정 금융자산	476	0	0
종속기업투자	72,332	86,934	78,578
관계기업투자	28,537	28,529	32,087
투자부동산	2,777	2,777	0
유형자산	83,505	92,510	93,040
무형자산	16,931	15,751	14,724
사용권자산	15,158	14,315	11,337
보증금자산	22	22	4
비유동이연법인세자산	14,115	7,347	10,210
기타비유동자산	1,229	1,822	3,110
장기선급금	0	0	1,060
자산 총계	377,933	409,787	419,341
유동부채	163,594	183,355	160,096
매입채무	50,071	47,988	31,560
단기차입금	48,500	50,293	38,500
미지급금	4,560	8,943	7,523
선수금	6,864	1,425	714
예수금	624	643	720

리스부채	2,967	2,775	2,313
파생상품부채	0	0	177
기타유동부채	4,298	4,496	4,954
유동성장기부채	45,710	66,792	73,635
비유동부채	51,522	34,742	53,810
장기차입금	19,514	6,134	27,179
장기미지급금	2,346	2,282	1,674
보증금부채	3,874	2,614	2,884
비유동 리스부채	13,627	11,836	9,619
퇴직급여부채	12,161	11,876	12,454
부채총계	215,116	218,097	213,906
자본금	7,308	7,308	4,872
주식발행초과금	22,817	22,817	25,284
기타포괄손익누계액	12,894	12,885	12,898
이익잉여금	113,732	142,614	156,264
기타자본항목	6,066	6,065	6,117
자본 총계	162,817	191,689	205,435
종속·관계 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
매출액	192,499	157,174	183,642
매출원가	190,414	148,478	155,406
매출총이익	2,085	8,696	28,236
판매비와관리비	29,145	26,928	27,106
영업이익	(27,060)	(18,232)	1,130
기타수익	2,479	15,366	5,396
기타비용	5,176	5,660	4,177
금융수익	6,889	8,074	9,506
금융비용	11,331	10,942	12,897
법인세비용차감전이익	(34,199)	(11,394)	(1,042)
법인세비용	(6,143)	2,851	(336)
당기순이익	(28,056)	(14,245)	(706)
기타포괄손익	(815)	582	1,186
당기총포괄이익	(28,871)	(13,663)	480
기본주당순이익(단위 : 원)	(1,920)	(975)	(48)
희석주당순이익(단위 : 원)	(1,920)	(975)	(48)

(주1) 연결 및 별도 요약 재무정보는 공시대상기간 중 재무제표를 수정 또는 재작성한 경우는 해당사항 없습니다.

(주2) 연결 및 별도 요약 재무정보는 한국채택국제회계기준(K-IFRS)에 의해 작성되었으며, 회계감사인의 감사를 받은 재무제표입니다.

2. 연결재무제표

2-1. 연결 재무상태표

연결 재무상태표

제 31 기	2024.12.31 현재
제 30 기	2023.12.31 현재
제 29 기	2022.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 31 기	제 30 기	제 29 기
자산			
유동자산	160,793,952,989	177,562,473,171	185,975,200,969
현금및현금성자산 (주4,6,28,35)	26,830,890,936	28,712,412,708	41,113,767,550
단기금융상품 (주6,35)	0	701,660,658	0
당기손익 공정가치 측정 금융자산 (주6,8)	2,668,997,760	3,350,238,856	2,587,177,325
파생상품자산	0	0	1,179,871,867
매출채권 및 기타유동채권	48,056,533,254	44,923,850,479	45,556,080,896
매출채권 (주6,7,28,34,35)	44,398,935,626	41,966,985,615	42,405,685,858
미수금 (주6,7,28,34)	2,924,178,350	2,188,511,929	2,499,380,607
선급금	733,419,278	768,352,935	651,014,431
재고자산 (주10,13,36)	75,479,866,820	91,130,262,349	81,188,255,225
기타유동자산 (주6,11)	2,448,373,285	3,560,300,480	2,286,279,428
매각예정자산 (주40)	5,309,290,934	5,183,747,641	12,063,768,678
비유동자산	194,976,391,723	198,443,246,242	198,017,148,116
장기금융상품 (주5,6)	583,340,697	510,582,314	1,101,825,914
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 (주6,8)	1,100,908,758	1,087,995,350	997,975,350
비유동 상각후원가 측정 금융자산 (주5,6,8)	476,000,000	0	0
관계기업투자 (주9)	30,407,410,200	27,253,326,101	23,521,570,737
투자부동산 (주12)	2,776,784,364	2,776,784,364	0
유형자산 (주13,34)	125,381,767,932	136,497,369,490	135,943,510,848
무형자산 (주14)	16,978,456,325	16,977,064,754	16,510,696,085
사용권자산 (주15)	3,796,439,068	3,785,295,502	5,058,919,340
보증금자산 (주6)	21,865,111	43,415,699	5,696,985
장기선급금	0	0	1,065,748,457
기타비유동자산 (주6,16,34)	1,264,696,365	1,845,486,418	1,860,033,253
이연법인세자산 (주27)	12,188,722,903	7,665,926,250	11,951,171,147
자산총계 (주39)	355,770,344,712	376,005,719,413	383,992,349,085
부채			
유동부채	168,385,407,504	186,888,381,695	162,417,858,951
매입채무 및 기타유동채무	65,944,398,813	63,783,392,391	39,526,435,520
매입채무 (주6,28,34,35)	50,066,376,621	47,709,844,600	29,039,799,797
미지급금 (주6,28,34)	7,773,183,299	11,396,420,598	8,998,331,962
선수금	6,952,623,943	3,996,616,699	738,054,351
예수금	1,152,214,950	680,510,494	750,249,410
단기차입금 (주6,17,28,35)	49,062,193,221	50,293,511,456	38,500,000,000

리스부채 (주6,18,35)	508,721,831	682,593,210	715,354,345
파생상품부채	0	0	177,000,000
기타유동부채 (주6,20)	5,280,696,389	5,336,839,176	5,593,454,270
유동성장기부채 (주6,17,28,35)	45,710,499,994	66,792,045,462	73,635,434,005
매각예정부채 (주40)	1,878,897,256	0	4,270,180,811
비유동부채	38,181,153,869	24,160,498,439	44,821,367,053
장기차입금 (주6,17,28,35)	19,514,047,238	7,034,321,729	27,179,381,022
장기미지급금 (주6,22)	2,345,538,200	2,282,636,607	1,673,681,759
보증금부채 (주6)	3,733,909,714	2,513,909,714	2,783,909,714
비유동리스부채 (주6,18,35)	426,230,922	447,480,812	724,386,869
퇴직급여부채 (주21)	12,161,427,795	11,882,149,577	12,460,007,689
부채총계 (주35,39)	206,566,561,373	211,048,880,134	207,239,226,004
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	149,203,783,339	164,956,839,279	176,753,123,081
자본금 (주1,23)	7,307,554,500	7,307,554,500	4,871,703,000
주식발행초과금 (주23)	22,816,956,752	22,816,956,752	25,283,733,852
기타포괄손익누계액 (주24)	23,719,871,569	18,860,217,704	22,160,074,419
이익잉여금 (주25)	89,320,158,866	109,932,868,671	118,347,110,158
기타자본항목 (주26)	6,039,241,652	6,039,241,652	6,090,501,652
비지배지분	0	0	0
자본총계 (주35)	149,203,783,339	164,956,839,279	176,753,123,081
자본과부채총계	355,770,344,712	376,005,719,413	383,992,349,085

상기 연결재무제표는 주주총회 승인전 연결재무제표로서 향후 정기주주총회에서 연결재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

2-2. 연결 포괄손익계산서

연결 포괄손익계산서

제 31 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 30 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 29 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 31 기	제 30 기	제 29 기
매출액 (주34,39)	229,444,552,451	186,814,458,731	215,714,387,212
제품매출액	213,016,770,298	173,425,603,109	207,231,012,480
상품매출액	1,799,436,858	1,019,670,559	1,071,997,670
재료매출액	160,813,715	24,899,917	488,426,176
용역매출액	10,546,610,658	4,350,903,272	4,424,079,151
기타매출액	3,920,920,922	7,993,381,874	2,498,871,735
매출원가 (주34,38)	220,615,636,154	180,295,032,476	187,081,443,549
제품매출원가	209,701,850,999	168,104,193,709	178,246,734,288
상품매출원가	1,338,684,920	764,099,447	858,906,376
재료매출원가	149,393,828	28,654,815	409,968,318
용역매출원가	8,409,614,952	8,107,944,704	6,588,452,294

기타매출원가	1,016,091,455	3,290,139,801	977,382,273
매출총이익	8,828,916,297	6,519,426,255	28,632,943,663
판매비와관리비	32,729,735,821	32,492,155,505	32,904,750,619
급여 (주34,38)	5,617,330,522	6,228,206,628	6,164,023,511
퇴직급여 (주34,38)	668,619,060	867,072,585	1,215,819,465
복리후생비 (주38)	1,535,703,764	1,525,699,409	1,491,759,730
감가상각비 (주13,38)	794,527,493	1,055,337,869	1,265,831,071
세금과공과	1,980,635,448	1,481,812,019	1,590,419,482
광고선전비	4,499,500	27,974,461	29,955,366
여비교통비	643,584,951	748,276,460	594,521,744
통신비	96,836,810	106,863,687	136,063,986
소모품비 (주38)	254,556,026	289,100,507	292,659,120
보험료	222,285,599	229,017,692	346,361,508
접대비	262,872,033	282,849,674	255,734,782
지급수수료	2,575,028,894	2,361,794,637	2,175,285,754
회의비	62,319,056	51,534,077	43,251,196
차량유지비	162,682,702	184,909,647	215,710,400
수도광열비	61,129,813	57,667,611	79,289,927
도서인쇄비	33,477,685	32,871,827	40,408,378
교육훈련비	12,605,654	25,061,598	25,475,757
건본품비	745,946,691	488,875,128	253,797,246
운반비	653,214,672	570,587,992	398,172,265
대손상각비(대손충당금환입) (주7)	(529,737,127)	(106,665,281)	10,877,247
임차료	192,407,276	255,970,725	224,001,064
외주용역비	346,864,985	418,604,885	541,759,259
무형자산상각비 (주14)	1,480,655,593	1,445,117,352	1,707,149,494
수출비	2,711,331,264	2,874,626,726	3,173,094,965
수선비	155,285,344	65,716,369	52,394,807
건물관리비	284,732,465	276,615,848	261,262,128
경상개발비 (주14)	10,984,000,118	9,925,783,065	9,619,208,246
전력비 (주38)	537,139,166	557,853,319	541,467,135
위생용역비	22,651,065	23,949,502	47,508,495
잡비	156,549,299	139,069,487	111,487,091
영업이익(손실) (주39)	(23,900,819,524)	(25,972,729,250)	(4,271,806,956)
기타이익 (주29)	4,885,027,279	24,206,109,250	4,697,247,717
기타손실 (주30)	2,403,131,535	5,182,644,554	9,174,982,797
금융수익 (주31)	8,962,917,445	9,617,578,670	13,025,561,317
금융비용 (주32)	10,963,475,634	12,694,272,725	14,775,972,771
법인세비용차감전순이익(손실)	(23,419,481,969)	(10,025,958,609)	(10,499,953,490)
법인세비용(수익) (주27)	(3,632,197,152)	4,657,096,198	(1,290,418,998)
당기순이익(손실) (주33)	(19,787,284,817)	(14,683,054,807)	(9,209,534,492)
당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	(19,787,284,817)	(14,683,054,807)	(9,209,534,492)
비지배지분에 귀속되는 당기순이익(손실)	0	0	0
기타포괄손익	4,034,228,877	(2,704,110,098)	599,807,272
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	(815,210,482)	666,952,437	1,151,496,433

기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 평가손익(세후기타포괄손익) (주8,24)	10,214,506	71,205,820	180,501
보험수리적손익(세후기타포괄손익) (주21)	(825,424,988)	595,746,617	1,151,315,932
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)	4,849,439,359	(3,371,062,535)	(551,689,161)
지분법자본변동(세후기타포괄손익)	415,110,838	(1,145,594,835)	1,072,822,870
통화스왑평가손익(세후기타포괄손익) (주19)	0	(84,505,647)	33,746,209
이자율스왑평가손익(세후기타포괄손익)	0	0	416,887
해외사업장환산외환차이(세후기타포괄손익)	4,434,328,521	(2,140,962,053)	(1,658,675,127)
총포괄손익	(15,753,055,940)	(17,387,164,905)	(8,609,727,220)
총포괄손익의 귀속			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 총포괄손익	(15,753,055,940)	(17,387,164,905)	(8,609,727,220)
비지배지분에 귀속되는 총포괄손익	0	0	0
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원) (주33)	(1,354)	(1,005)	(630)
희석주당이익(손실) (단위 : 원) (주33)	(1,354)	(1,005)	(630)

상기 연결재무제표는 주주총회 승인전 연결재무제표로서 향후 정기주주총회에서 연결재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

2-3. 연결 자본변동표

연결 자본변동표

제 31 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 30 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 29 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본							자본 합계
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본						지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계	
	자본금	자본잉여금	기타포괄손익누계액	이익잉여금	기타자본구성요소			
2022.01.01 (기초자본)	4,871,703,000	25,283,733,852	22,711,583,079	126,405,328,718	6,090,501,652	185,362,850,301	185,362,850,301	
당기손익(손실)	0	0	0	(9,209,534,492)	0	(9,209,534,492)	(9,209,534,492)	
무상증자	0	0	0	0	0	0	0	
자기주식 거래에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	0	0	0	
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 평가손익	0	0	180,501	0	0	180,501	180,501	
지분법자본변동	0	0	1,072,822,870	0	0	1,072,822,870	1,072,822,870	
원금흐름위험회피파생상품평가손익	0	0	34,163,096	0	0	34,163,096	34,163,096	
보험수리적손익	0	0	0	1,151,315,932	0	1,151,315,932	1,151,315,932	
해외사업장환산외환차이	0	0	(1,658,675,127)	0	0	(1,658,675,127)	(1,658,675,127)	
종속기업의 처분	0	0	0	0	0	0	0	
2022.12.31 (기말자본)	4,871,703,000	25,283,733,852	22,160,074,419	118,347,110,158	6,090,501,652	176,753,123,081	176,753,123,081	
2023.01.01 (기초자본)	4,871,703,000	25,283,733,852	22,160,074,419	118,347,110,158	6,090,501,652	176,753,123,081	176,753,123,081	
당기손익(손실)	0	0	0	(14,683,054,807)	0	(14,683,054,807)	(14,683,054,807)	
무상증자	2,435,851,500	(2,466,777,100)	0	0	0	(30,925,600)	(30,925,600)	
자기주식 거래에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	(51,260,000)	(51,260,000)	(51,260,000)	
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 평가손익	0	0	71,205,820	0	0	71,205,820	71,205,820	
지분법자본변동	0	0	(1,145,594,835)	0	0	(1,145,594,835)	(1,145,594,835)	
원금흐름위험회피파생상품평가손익	0	0	(84,505,647)	0	0	(84,505,647)	(84,505,647)	
보험수리적손익	0	0	0	595,746,617	0	595,746,617	595,746,617	
해외사업장환산외환차이	0	0	(2,140,962,053)	0	0	(2,140,962,053)	(2,140,962,053)	
종속기업의 처분	0	0	0	5,673,066,703	0	5,673,066,703	5,673,066,703	
2023.12.31 (기말자본)	7,307,554,500	22,816,956,752	18,860,217,704	109,932,868,671	6,039,241,652	164,956,839,279	164,956,839,279	

2024.01.01 (기초자본)	7,307,554,500	22,816,956,752	18,860,217,704	109,932,868,671	6,039,241,652	164,956,839,279	164,956,839,279
당기순이익(손실)	0	0	0	(19,787,284,817)	0	(19,787,284,817)	(19,787,284,817)
무상증자	0	0	0	0	0	0	0
자기주식 거래에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	0	0	0
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 평가손익	0	0	10,214,506	0	0	10,214,506	10,214,506
지분법자본변동	0	0	415,110,838	0	0	415,110,838	415,110,838
현금흐름위험회피파생상품평가손익	0	0	0	0	0	0	0
보험수리적손익	0	0	0	(825,424,988)	0	(825,424,988)	(825,424,988)
해외사업장환산외환차이	0	0	4,434,328,521	0	0	4,434,328,521	4,434,328,521
종속기업의 처분	0	0	0	0	0	0	0
2024.12.31 (기말자본)	7,307,554,500	22,816,956,752	23,719,871,569	89,320,158,866	6,039,241,652	149,203,783,339	149,203,783,339

상기 연결재무제표는 주주총회 승인전 연결재무제표로서 향후 정기주주총회에서 연결재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

2-4. 연결 현금흐름표 연결 현금흐름표

제 31 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지
제 30 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지
제 29 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 31 기	제 30 기	제 29 기
영업활동현금흐름	6,560,716,993	3,295,371,710	3,418,806,508
당기순이익(손실)	(19,787,284,817)	(14,683,054,807)	(9,209,534,492)
당기순이익조정을 위한 가감 (주37)	48,303,940,735	23,082,528,647	40,323,697,434
영업활동으로인한자산·부채의변동 (주37)	(16,445,427,759)	593,286,158	(23,038,671,450)
이자수취(영업)	334,300,703	329,390,112	355,907,784
이자지급(영업)	(6,544,215,892)	(5,886,984,289)	(4,913,876,893)
배당금수취(영업)	41,869,732	41,161,980	58,026,684
법인세환급(납부)	657,534,291	(180,956,091)	(156,742,559)
투자활동현금흐름	(254,414,611)	(1,652,714,163)	5,228,721,239
단기금융상품의 처분	701,660,658	930,900,000	4,406,110,000
단기금융상품의 취득	0	(20,000,000)	0
당기손익 공정가치 측정 금융자산의 처분	25,600,572	0	0
당기손익 공정가치 측정 금융자산의 취득	(44,303,454)	(41,703,146)	(47,681,531)
종속기업, 관계기업 투자의 처분	6,000,000,000	9,786,626,120	0
유형자산의 처분	1,100,472,899	2,147,910,891	22,243,399,053
유형자산의 취득	(6,354,536,582)	(25,447,819,555)	(16,588,166,999)
무형자산의 처분	0	5,000,000	0
무형자산의 취득	(3,629,012,389)	(4,878,101,630)	(5,637,975,722)
기타 금융자산의 감소	606,530,479	59,301,813	371,790,654
기타 금융자산의 증가	(30,132,416)	(136,472,621)	(41,562,150)
기타 투자활동으로 인한 현금 유입액	8,627,603,315	19,067,829,014	904,921,328
기타 투자활동으로 인한 현금 유출액	(7,258,297,693)	(3,126,185,049)	(382,113,394)
재무활동현금흐름	(7,701,449,953)	(16,298,517,328)	(25,927,209,779)
차입금의 차입	69,373,478,946	66,575,689,200	60,017,598,172

차입금의 상환	(25,977,533,191)	(24,430,655,257)	(39,060,333,602)
유동성장기부채의 상환	(52,017,242,697)	(54,605,586,493)	(46,058,537,749)
장기미지급금(국고보조금)의 증가	633,611,967	930,879,953	799,676,202
장기미지급금(국고보조금)의 감소	(457,704,978)	(243,717,448)	(378,997,715)
기타 재무활동으로 인한 현금 유입액	1,470,000,000	(3,348,701,683)	0
기타 재무활동으로 인한 현금 유출액	(726,060,000)	(1,176,425,600)	(1,246,615,087)
환율변동효과전현금및현금성자산의 증가(감소)	(1,395,147,571)	(14,655,859,781)	(17,279,682,032)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(451,583,734)	(245,314,395)	(391,399,446)
현금및현금성자산의 증가(감소)	(1,846,731,305)	(14,901,174,176)	(17,671,081,478)
기초현금및현금성자산	28,712,412,708	41,113,767,550	61,284,668,362
기초 매각예정자산에서 분류된 현금및현금성자산 (주40)	0	2,499,819,334	0
기중 매각예정자산으로 분류된 현금및현금성자산 (주40)	(34,790,467)	0	(2,499,819,334)
기말현금및현금성자산	26,830,890,936	28,712,412,708	41,113,767,550

상기 연결재무제표는 주주총회 승인전 연결재무제표로서 향후 정기주주총회에서 연결재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

3. 연결재무제표 주석

1. 일반사항

(1) 지배기업의 현황

기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 의한 지배기업인 주식회사 아모텍 (이하"당사" 또는 "지배기업")은 1994년 10월 19일에 전자 및 전기제품 등의 제조와 판매를 목적으로 경기도 김포시에서 설립되어 아몰퍼스 코아 등을 제조, 판매하고 있던 중, 1999년 12월 1일자로 주식회사 아모트론과 주식회사 아멕스를 합병하였습니다. 이 후 지배기업은 2000년 7월 22일에 벤처기업육성에 관한 특별조치법 제25조의 규정에 의한 협회등록 벤처기업으로 등록되었으며, 2003년 8월 1일에 한국증권업협회로부터 협회중개시장의 등록을 승인받아 2003년 8월 1일자로 주식의 매매가 개시되었습니다.

지배기업은 설립후 수차의 증자와 액면분할을 거쳐 2024년 12월 31일 현재 납입자본금은 7,307,555천원이며, 당기말 현재 지배기업의 주요 주주구성은 다음과 같습니다.

주 주 명	최대주주 및 특수관계인	주 식 수	지분율(%)
김 병 규	대표이사	2,658,000	18.19%
이 혜 란	배우자	695,415	4.76%
조 원 복	임원	648,000	4.43%
정 규 혁	임원	140,808	0.96%
기 타	-	10,472,886	71.66%
합 계		14,615,109	100.00%

(2) 종속기업의 현황

회 사 명	자본금(천원)	지분율	업 종	소재지	결산월
산동아모텍전자 유한공사	19,964,709	100.00%	전자제품 제조	중국	12월
아모텍상해무역 유한공사	175,855	100.00%	전자제품 판매	중국	12월
아모비나 유한공사	52,367,119	100.00%	전자제품 제조	베트남	12월
(주)아모에스넷 (*1)	15,000,000	100.00%	전기통신 서비스	대한민국	12월

(*1) 당기 중 (주)아모에스넷의 지분매각이 결정됨에 따라 관련 자산 및 부채를 매각예정자산 및 매각예정부채로 계정 재분류하였습니다(주석40 참조).

가. 산동아모텍전자 유한공사

산동아모텍전자 유한공사(이하 "종속기업")는 2003년 7월에 전자 및 전기제품 등의 제조와 판매를 목적으로 중국 산둥성 치박시 외국인무역신기술발전공업지역에 설립되었으며, 2003년 11월부터 Relay, Choke core를 양산하였습니다.

나. 아모텍상해무역 유한공사

아모텍상해무역 유한공사(이하"종속기업")는 2009년 8월 18일에 전자 및 전기제품 등의 판매를 목적으로 중국 상해시 장녕구에 설립되었으며, 2011년 3월부터 Chip Varistor를 판매 하였습니다.

다. 아모비나 유한공사

아모비나 유한공사(이하"종속기업")는 2014년 7월 16일에 전자 및 전기제품 등의 제조와 판매를 목적으로 베트남 빈푹성지역에 설립되었으며, 2015년 7월부터 NFC Antenna, WPC Antenna 등을 양산하였습니다.

라. 주식회사 아모에스넷

주식회사 아모에스넷(이하"종속기업")는 2019년 1월 4일에 전기통신 서비스를 목적으로 서울시 서초구에 설립되었으며, 2019년 12월부터 전기통신 서비스와 전기통신기기 판매를 시작하였습니다.

(3) 보고기간 종료일 현재 종속기업의 요약재무정보(내부거래 제거 전 금액기준)는 다음과 같습니다.

<2024년 12월 31일 기준>

(단위: 천원)

회사명	자산	부채	자본	매출액	당기순이익
산동아모텍전자(유)	35,860,615	12,376,395	23,484,220	57,699,134	948,765
아모텍상해무역(유)	2,331,660	2,313,245	18,415	2,134,141	123,486
아모비나(유)	47,907,558	4,441,912	43,465,646	35,287,951	1,038,796
(주)아모에스넷	5,449,065	1,878,897	3,570,168	151,898	(2,248,987)

<2023년 12월 31일 기준>

(단위: 천원)

회사명	자산	부채	자본	매출액	전기순손익
산동아모텍전자(유)	35,097,956	9,282,182	25,815,774	55,958,324	679,381
청도아모텍전자(유) (*1)	0	0	0	2,877,726	(1,764,582)
아모텍상해무역(유)	2,386,377	2,487,861	(101,484)	1,303,420	15,234
아모비나(유)	43,864,789	8,322,939	35,541,850	21,095,169	(4,511,686)
(주)아모에스넷	6,774,162	955,008	5,819,155	68,913	(2,291,421)

(*1) 2023년 청도아모텍전자(유)의 지분 전체를 매각하였으며 매각 이전까지의 재무정보를 표시하였습니다.

2. 연결재무제표의 작성기준 및 중요한 회계정책

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

(1) 연결재무제표의 작성기준

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

연결재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

- 특정 금융자산과 금융부채(파생상품 포함)
- 순공정가치로 측정하는 매각예정자산
- 확정급여제도와 공정가치로 측정하는 사외적립자산

한국채택국제회계기준은 연결재무제표 작성 시 중요한 회계추정의 사용을 허용하고 있으며, 회계정책을 적용함에 있어 경영진의 판단을 요구하고 있습니다. 보다 복잡하고 높은 수준의 판단이 필요한 부분이나 중요한 가정 및 추정이 필요한 부분은 주석3에서 설명하고 있습니다.

1) 연결기업이 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

당기에 새로 도입된 기준서 및 해석서와 그로 인한 회계정책의 변경내용 및 영향은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동/비유동 분류
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 않음

며, 보고기간 이후 12개월 이내 약정사항을 준수해야하는 부채가 비유동부채로 분류된 경우 보고기간 이후 12개월 이내 부채가 상환될 수 있는 위험에 관한 정보를 공시해야 합니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 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. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 판매후리스에서 생기는 리스부채
판매후리스에서 생기는 리스부채를 후속적으로 측정할 때 판매자-리스이용자가 소유하는 사용권 관련 손익을 인식하지 않는 방식으로 리스료나 수정리스료를 산정합니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - '가상자산 공시'
가상자산을 소유하는 경우, 가상자산을 고객을 대신하여 소유하는 경우, 가상자산을 발행한 경우의 추가 공시사항을 규정하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2) 연결기업이 적용하지 않은 제·개정 기준서

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

- 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과' 및 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'(개정): 교환가능성 결여

통화와외의 교환가능성을 평가하고 다른 통화와 교환이 가능하지 않다면 현물환율을 추정하고 기업의 재무성과, 재무상태 및 현금흐름에 미치는 영향을 공시하도록 요구하고 있습니다. 개정사항은 2025년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 영향을 검토하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1107호 '금융상품: 공시' 개정
실무에서 제기된 의문에 대응하고 새로운 요구사항을 포함하기 위해 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'과 제1107호 '금융상품: 공시'가 개정되었습니다. 동 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 주요 개정내용은 다음과 같습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 영향을 검토하고 있습니다.

·특정 기준을 충족하는 경우, 결제일 전에 전자지급시스템을 통해 금융부채가 결제된 것으로(제거된 것으로) 간주할 수 있도록 허용

·금융자산이 원리금 지급만으로 구성되어 있는지의 기준을 충족하는지 평가하기 위한 추가 지침을 명확히 하고 추가함.

·계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건이 기업에 미치는 영향과 기업이 노출되는 정도를 금융상품의 각 종류별로 공시

·FVOCI 지정 지분상품에 대한 추가 공시

- 한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11

한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택': K-IFRS 최초 채택시 위험회피회계 적용
- 기업회계기준서 제1107호 '금융상품:공시': 제거 손익, 실무적용지침
- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품': 리스부채의 제거 회계처리와 거래가격의 정의
- 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표': 사실상의 대리인 결정
- 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표': 원가법

(2) 연결

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

1) 종속기업

종속기업은 회사가 지배하고 있는 모든 기업(특수목적기업 포함)입니다. 회사가 피투자자에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고, 피투자자에 대하여 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미칠 능력이 있는 경우, 해당 피투자자를 지배합니다. 종속기업은 회사가 지배하게 되는 시점부터 연결에 포함되며, 지배력을 상실하는 시점부터 연결에서 제외됩니다.

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

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

연결기업 내의 기업간에 발생하는 채권과 채무의 잔액, 수익과 비용 및 미실현이익 등은 제거됩니다. 또한, 종속기업의 회계정책은 연결기업이 채택한 회계정책을 일관성 있게 적용하기 위하여 차이가 나는 경우 수정됩니다.

지배력의 상실을 발생시키지 않는 비지배지분과의 거래는 비지배지분의 조정금액과 지급하거나 수취한 대가의 공정가치의 차이를 지배기업의 지분으로 자본에 직접 인식합니다.

연결기업이 지배력을 상실하는 경우 해당 기업에 대해 계속 보유하게 되는 지분은 동시점에 공정가치로 재측정되며, 관련 차액은 당기손익으로 인식됩니다.

2) 관계기업

관계기업은 연결기업이 유의적 영향력을 보유하는 기업으로, 관계기업 투자지분은 최초에 취득원가로 인식하며 지분법을 적용합니다. 연결기업과 관계기업 간의 거래에서 발생한 미 실현이익은 연결기업의 관계기업에 대한 지분에 해당하는 부분만큼 제거됩니다. 또한 관계기업투자에 대한 객관적인 손상의 징후가 있는 경우 연결기업은 관계기업투자의 회수가능액과 장부금액과의 차이를 손상차손으로 인식합니다.

(3) 외화환산

1) 기능통화와 표시통화

연결기업은 연결재무제표에 포함되는 항목들을 각각의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경에서의 통화("기능통화")를 적용하여 측정하고 있습니다. 지배기업의 기능통화는 대한민국 원화이며, 연결재무제표는 대한민국 원화로 표시되어 있습니다.

2) 외화거래와 보고기간말의 환산

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

차입금 및 현금및현금성자산과 관련된 외화환산 및 거래손익은 손익계산서상 '금융수익'과 '금융비용'으로 표시됩니다.

(4) 현금및현금성자산

현금및현금성자산은 보유중인 현금, 은행예금, 기타 취득일 현재 만기일이 3개월 이내에 도래하는 매우 유동적인 단기투자자산을 포함하고 있습니다. 당좌차월은 연결재무상태표상 단기차입금 계정에 포함됩니다.

(5) 금융자산

1) 분류

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

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

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

2) 측정

연결기업은 최초 인식시점에 금융자산을 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득이나 해당 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가산합니다. 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 거래원가는 당기손익으로 비용처리합니다.

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

- 채무상품

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

① 상각후원가 측정 금융자산

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

② 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

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

③ 당기손익-공정가치측정 금융자산

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

- 지분상품

연결기업은 모든 지분상품에 대한 투자를 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 선택한 지분상품에 대해 기타포괄손익으로 인식한 금액은 해당 지분상품을 제거할 때에도 당기손익으로 재분류하지 않고 제거되는 시점에 자본에

누적된 기타포괄손익-공정가치금융자산평가손익을 이익잉여금으로 대체합니다. 이러한 지분상품에 대한 배당수익은 연결기업이 배당을 받을 권리가 확정된 때에 연결포괄손익계산서에 '금융수익'으로 인식합니다.

당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 공정가치 변동은 연결포괄손익계산서에 '금융수익' 또는 '금융비용'으로 표시합니다.

3) 손상

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

(6) 매출채권

매출채권은 정상적인 영업과정에서 판매된 재고자산 및 제공된 용역과 관련하여 고객으로부터 수취할 금액입니다. 매출채권의 회수가 1년 이내에 예상되는 경우 유동자산으로 분류하고 그렇지 아니한 경우 비유동자산으로 분류합니다. 매출채권은 최초에 공정가치로 인식하며, 대손충당금을 차감한 금액으로 측정하고 있습니다.

매출채권의 대손충당금은 고객의 과거의 대손경험률, 고객의 대금지급조건에 따른 연체기간을 기준으로 대손추산율을 개별적용하여 산출, 거래 규모 및 신용도 평가와 현재의 경제상황을 고려하여 설정하고 있습니다. 매출채권이 회수 불가능한 경우, 매출채권 금액은 충당금을 상대계정으로 감액하며, 이전 기간에 감액한 금액이 추후 회복된 경우는 판매비와관리비의 차감항목 또는 기타이익으로 하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(7) 재고자산

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액으로 표시하고 있습니다. 순실현가능가치는 정상적인 영업과정에서의 추정 판매가격에서 적용 가능한 변동 판매비용을 차감한 금액입니다. 재고자산의 수량은 계속기록법과 정기적으로 실시하는 실지재고조사에 의하여 확정되며, 미착품은 개별법을 적용한 원가로, 그 외 재고자산은 총평균법을 적용하여 산정한 원가로 평가되고 있습니다. 또한, 재고자산의 시가가 취득원가보다 하락한 경우에는 시가(제품의 시가는 순실현가능가액, 원재료의 시가는 현행대체원가)를 연결재무상태표가액으로 하고 있습니다.

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

(8) 투자부동산

투자차익을 목적으로 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를 포함하여 최초 인식시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후

에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 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, 후속지출에 의해 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 한편, 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 투자부동산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간말에 재검토하고 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

(9) 매각예정자산

비유동자산(또는 처분자산집단)은 장부금액이 매각거래를 통하여 주로 회수되고, 매각될 가능성이 매우 높은 경우에 '매각예정자산'으로 분류하며, 장부금액과 순공정가치 중 작은 금액으로 측정하고 있습니다.

(10) 유형자산

유형자산은 역사적원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시됩니다. 역사적원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다.

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

계 정 과 목	추정내용연수
건 물	10년 ~ 50년
구 축 물	5년 ~ 20년
기 계 장 치	3년 ~ 15년
기타의유형자산	3년 ~ 10년

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

(11) 국고보조금

국고보조금은 보조금의 수취와 국고보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 공정가치로 인식됩니다. 원가와 관련된 정부보조금은 이연하여 정부보조금의 교부목적과 관련된 원가와 대응될 수 있는 기간에 연결포괄손익계산서에 인식하고 있습니다. 유형자산과 관련된 국고보조금은 자산의 장부금액을 결정할 때 차감하여 표시하고 있으며, 관련 자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 회계처리하고 있습니다.

(12) 차입원가

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

(13) 무형자산

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

내부적으로 창출한 무형자산인 개발비는 기술적 실현가능성, 미래 경제적 효익 등을 포함한 자산 인식요건이 충족된 시점 이후에 발생한 지출 금액의 합계입니다.

회원권은 이용가능한 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 한정되지 않아 상각되지 않습니다. 한정된 내용연수를 가지는 다음의 무형자산은 추정 내용연수 동안 정액법으로 상각됩니다.

계 정 과 목	추정내용연수
산업재산권	10년
개발비	3년
기타의무형자산	6년

(14) 비금융자산의 손상

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

(15) 금융부채

1) 최초 인식과 측정

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 관련된 거래원가를 차감합니다.

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

2) 후속 측정

금융부채의 측정은 아래에서 언급된 분류에 따릅니다.

① 당기손익-공정가치 측정 금융부채

당기손익-공정가치 측정 금융부채는 단기매매금융부채와 최초 인식 시점에 당기손익-공정가치로 측정하도록 지정된 금융부채를 포함합니다.

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.

단기매매항목인 금융부채에서 발생하는 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

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.

② 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 기타 할증액 또는 할인액을 포함하여 예상되는 미래현금지급액의 현재가치를 금융부채의 상각후원가와 정확히 일치시키는 이자율입니다.

③ 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 양도

로 인해 발생한 것이 아니라면 다음 중 큰 금액으로 후속측정하여야 합니다.

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

3) 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.

4) 금융상품의 상계

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

(16) 매입채무

매입채무는 정상적인 영업과정에서 공급자로부터 취득한 재고자산 및 제공받은 용역과 관련하여 지급할 의무가 있는 금액입니다. 매입채무의 지급이 1년 이내에 예상되는 경우 유동부채로 분류하고, 그렇지 아니한 경우 비유동부채로 분류합니다.

(17) 차입금

차입금은 최초에 거래비용을 차감한 순공정가액으로 인식하며, 후속적으로 상각후원가로 표시하고 있습니다. 거래비용 차감 후 수취한 금액과 상환금액의 차이는 유효이자율법으로 상각하여 차입기간 동안 연결포괄손익계산서에 인식하고 있습니다. 차입금은 연결기업이 보고기간말 이후 12개월 이상 결제를 이연할 수 있는 무조건적인 권리를 가지고 있지 않는 한 유동부채로 분류하고 있습니다.

(18) 퇴직급여부채

퇴직급여제도와 관련하여 연결재무상태표에 계상된 부채는 보고기간말일 현재 퇴직급여채무의 현재가치에 사외적립자산의 공정가치를 차감하고 미인식과거근무원가를 조정한 금액입니다. 퇴직급여부채는 매년 독립된 보험계리법인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정됩니다. 퇴직급여부채의 현재가치는 급여가 지급될 통화로 표시하고 관련 퇴직급여채무의 지급시점과 만기가 유사한 회사채의 이자율로 기대미래현금유출액을 할인하여 산정하고 있습니다.

보험수리적가정의 변경 및 보험수리적 가정과 실제로 발생한 결과의 차이로 인해 발생하는 보험수리적손익은 발생한 기간의 포괄손익계산서에 기타포괄손익으로 인식하고 있으며, 기타포괄손익으로 인식한 보험수리적손익은 즉시 이익잉여금으로 인식하고 그 후의 기간에 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 과거근무원가는 즉시 손익에 반영하고 있습니다. 다만, 퇴직연금제도의 변경이 일정 기간(가득기간) 동안 근무를 계속하는 것을 전제로 하는 경우에 과거근무원가는 가득기간 동안 정액법으로 비용으로 인식하고 있습니다.

(19) 충당부채

과거사건의 결과로 현재의 법적의무나 의제의무가 존재하고, 그 의무를 이행하기 위한 자원의 유출가능성이 높으며, 당해 금액의 신뢰성 있는 추정이 가능한 경우 충당부채를 인식하고 있으며, 미래영업손실에 대하여는 충당부채를 인식하지 않습니다.

(20) 파생상품

파생상품은 파생상품계약 체결시점에 공정가치로 최초 인식하며 이후 매 보고기간말에 공정가치로 재측정됩니다. 파생상품의 공정가치 변동은 해당 파생상품이 위험회피수단으로 지정되었는지 여부 및 위험회피대상의 성격에 따라 다르게 회계처리됩니다. 연결기업은 파생상품 계약을 위험회피목적으로 체결하고 있으며, 그 중 일부 파생상품에 대하여 다음과 같은 위험회피관계의 위험회피수단으로 지정하고 있습니다.

- 인식된 자산이나 부채 또는 발생가능성이 매우 높은 예상거래의 현금흐름 변동에 대한 위험회피(현금흐름 위험회피)

연결기업은 위험회피의 개시시점에 위험회피수단이 위험회피대상의 현금흐름의 변동을 상쇄할 것으로 기대되는지를 포함하여 위험회피수단과 위험회피대상의 경제적 관계를 문서화합니다.

위험회피 목적을 위해 사용된 파생금융상품의 공정가치와 현금흐름위험회피 항목 누계액의 변동내역은 주석 18.에 공시되었습니다.

위험회피수단인 파생상품의 전체 공정가치는 위험회피대상의 잔여 만기가 12개월보다 길 경우 비유동자산이나 부채로 분류되고, 12개월 이하인 경우 유동자산이나 유동부채로 분류됩니다. 위험회피수단으로 지정되지 않은 파생상품부채는 결제일에 따라 유동과 비유동으로 구분되고, 파생상품자산은 예상만기에 따라 유동과 비유동으로 구분됩니다.

현금흐름위험회피수단으로 지정된 파생상품의 공정가치 변동 중 위험회피에 효과적인 부분은 위험회피 개시 이후 위험회피대상항목의 공정가치(현재가치) 변동 누계액(위험회피대상 미래예상현금흐름의 변동 누계액의 현재가치)을 한도로 현금흐름위험회피 항목으로 자본에 인식됩니다. 비효과적인 부분은 '금융수익 또는 금융비용'으로 인식됩니다.

자본에 누적된 금액은 위험회피대상항목이 당기손익에 영향을 미치는 기간에 다음과같이 당기손익으로 재분류됩니다.

- 외화차입금의 위험회피를 위한 통화스왑의 가치변동 중 위험회피에 효과적인 부분에 대한 손익은 위험회피대상인 차입금의 만기가 도래되는 기간에 '금융수익(비용)'으로 당기손익에 계상됩니다.

위험회피수단이 소멸, 매각, 종료, 행사된 경우 또는 위험회피관계가 적용조건을 충족하지 않는 경우, 현금흐름위험회피 항목 누계액은 예상거래가 발생할 때까지 현금흐름위험회피 항목에 남겨둡니다. 예상거래가 더이상 발생할 것으로 예상되지 않는 경우에 현금흐름위험회피 항목 누계액과 위험회피 관련 이연원가는 당기손익으로 즉시 재분류됩니다.

(21) 자본금

연결기업이 보통주를 취득하는 경우, 직접거래원가를 포함하는 지급 대가는 그 보통주가 소각되거나 재발행 될 때까지 연결기업의 자본에서 차감하여 표시하고 있습니다. 이러한 자기주식이 재발행되는 경우, 수취한 대가는 연결기업의 주주에게 귀속되는 자본에 포함하고 있습니다.

(22) 수익인식

연결기업은 2018년 1월 1일부터 기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'을 적용하였습니다. 제1115호에 따르면 모든 유형의 계약에 5단계 수익인식모형(① 계약 식별 → ② 수행의무 식별 → ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 수익 인식)을 적용하여 수익을 인식합니다.

1) 수행의무의 식별

연결기업은 Incoterms Group C 조건(무역조건 CIF 등)에 따라 다양한 제품 및 상품을 수출하고 있습니다. 고객에게 통제가 이전된 이후 매도인이 운송서비스를 제공하므로 해당 운송서비스(보험 포함)를 별도의 수행의무로 인식합니다.

2) 변동대가

연결기업은 받을 권리를 갖게 될 대가를 더 잘 예측할 것으로 예상하는 기댓값 방법을 사용하여 변동 대가를 추정하고, 반품기한이 경과할 때 이미 인식한 누적 수익금액 중 유의적인 부분을 되돌리지 않을 가능성이 매우 높은 금액까지만 변동대가를 거래가격에 포함하여 수익을 인식합니다. 기업이 받았거나 받을 대가 중에서 권리를 갖게 될 것으로 예상하지 않는 금액은 환불부채로 인식하고, 고객이 반품 권리를 행사할 때 고객으로부터 제품을 회수할 권리를 가지므로 그 자산을 환불자산으로 인식하고 해당 금액만큼 매출원가를 조정합니다. 제품을 회수할 권리는 제품의 과거 장부금액에서 제품을 회수하는데 드는 원가를 차감하여 측정합니다.

3) 거래가격의 배분

연결기업은 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별 판매가격을 기초로 거래가격을 배분합니다. 각 수행의무의 개별 판매가격을 추정하기 위하여 '시장평가 조정 접근법' 등을 사용합니다.

(23) 법인세비용 및 이연법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성됩니다. 법인세는 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식된 항목과 관련된 금액은 해당 항목에서 직접 인식하며, 이를 제외하고는 당기손익으로 인식됩니다. 법인세비용은 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 기초하여 측정됩니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 정의되는 일시적 차이에 대

하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상 법인세효과로 인식됩니다. 다만,사업결합 이외의 거래에서 자산·부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식되지 않습니다.

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

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

이연법인세자산과 부채는 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 회사가 보유하고, 이연법인세자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련이 있으면서 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에 상계됩니다.

3. 중요한 회계추정 및 가정

연결기업은 미래에 대하여 추정 및 가정을 하고 있습니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에서 합리적으로 예측가능한 미래의 사건을 고려하여 이루어집니다. 이러한 회계추정은 실제 결과와 다를 수도 있습니다.

연결기업의 자산 및 부채 장부금액의 조정에 영향을 미칠 수 있는 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다.

(1) 매출채권과 대여금 및 기타수취채권에 대한 대손충당금 설정

매출채권과 대여금 및 기타수취채권에 대한 손상차손금액을 산정하기 위해 현재 채권의 연령, 과거 대손경험 및 기타 경제·산업환경요인들을 고려하여 대손발생액을 추정하고 있습니다.

(2) 금융상품의 공정가치 측정

매도가능금융자산 등은 최초인식 이후 공정가치로 측정하며, 공정가치 변동에 따른 평가손익을 당기손익 또는 기타포괄손익누계액으로 반영하고 있습니다. 공정가치 측정시 활성시장에서 공시되는 시장가격이 있는 경우에는 그 시장가격을 공정가치로 적용하나, 그러한 시장가격이 없는 경우에는 미래기대현금흐름과 할인율에 대한 경영진의 판단을 요구하는 평가방법을 이용하여 공정가치를 추정하고 있습니다.

(3) 비금융자산의 손상

연결기업은 매 보고기간 종료일에 모든 비금융자산에 대하여 손상징후의 존재여부를 평가합니다. 비한정내용연수의 무형자산에 대해서는 매년 또는 손상징후가 있는 경우에 손상검사를 수행합니다. 기타 비금융자산에 대해서는 장부금액이 회수가능하지 않을 것이라는 징

후가 있을 때 손상검사를 수행합니다. 사용가치를 계산하기 위하여 경영자는 해당 자산이나 현금창출단위로부터 발생하는 미래기대현금흐름을 추정하고 동 미래기대현금흐름의 현재가치를 계산하기 위한 적절한 할인율을 선택하고 있습니다.

(4) 확정급여형 퇴직급여제도

확정급여형 퇴직급여제도의 원가는 보험수리적 평가방법을 이용하여 결정하고 이러한 보험수리적 평가방법의 적용을 위해서 할인율, 기대임금상승률, 사외적립자산의기대수익률 등에 대한 가정을 세우는 것이 필요합니다. 퇴직급여제도는 장기간이라는 성격으로 인해 이러한 추정에 중요한 불확실성을 포함하고 있습니다.

(5) 법인세 및 이연법인세

연결기업의 과세소득에 대한 법인세는 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데 불확실성이 존재합니다.

연결기업은 이연법인세 측정 시 미래 예상 과세소득에 적용되는 예상평균세율을 추정하고 있으며, 이연법인세의 실현가능성 판단 시에는 예상되는 차감할 일시적차이, 예상과세소득, 이월세액공제의 사용가능성 등을 추정하고 있습니다.

(6) 리스

리스기간을 산정할 때에 경영진은 연장선택권을 행사하거나 종료선택권을 행사하지 않을 경제적 유인이 생기게 하는 관련되는 사실 및 상황을 모두 고려합니다. 연장선택권의 대상 기간(또는 종료선택권의 대상 기간)은 리스이용자가 연장선택권을 행사할 것(또는 행사하지 않을 것)이 상당히 확실한 경우에만 리스기간에 포함됩니다.

선택권이 실제로 행사되거나(행사되지 않거나) 연결기업이 선택권을 행사할(행사하지 않을) 의무를 부담하게 되는 경우에 리스기간을 다시 평가합니다. 리스이용자가 통제할수 있는 범위에 있고 리스기간을 산정할 때에 영향을 미치는 유의적인 사건이 일어나거나 상황에 유의적인 변화가 있을 때에만 연결기업은 연장선택권을 행사할 것(또는 행사하지 않을 것)이 상당히 확실한지의 판단을 변경합니다.

4. 현금및현금성자산

연결기업의 현금 및 현금성자산은 재무상태표와 현금흐름표상의 금액이 동일하게 관리되고 있습니다. 보고기간 종료일 현재 연결기업의 현금 및 현금성자산의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
현금	25,686	22,044
보통예금	20,539,123	23,798,762
외화예금	6,266,082	4,891,607
합계	26,830,891	28,712,413

5. 사용이 제한된 금융상품

보고기간 종료일 현재 사용이 제한된 금융자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과 목	종 류	예 입 처	당기말	전기말	제한사유
장기금융상품	별단예금	우리은행	2,000	2,000	당좌개설보증금
비유동 상각후원가 측정 금융자산(*1)	후순위채권	신보2024제26차유동화전문유한회사	476,000	0	근질권설정
합 계			478,000	0	

(*1) 당기 중 P-CBO관련 후순위채권 476백만원 매입하였습니다(주석36 참조).

6. 금융상품의 범주별 분류

(1) 보고기간 종료일 현재 금융상품 장부금액의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위: 천원)

연결재무상태표상 자산	당기손익 공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	계
현금및현금성자산	0	0	26,830,891	26,830,891
당기손익 공정가치 측정 금융자산	2,668,998	0	0	2,668,998
매출채권	0	0	44,398,936	44,398,936
미수금(*1)	0	0	2,278,070	2,278,070
기타유동자산(*2)	0	0	58,800	58,800
장기금융상품(*3)	581,341	0	2,000	583,341
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산(지분상품)	0	1,100,909	0	1,100,909
비유동 상각후원가 측정 금융자산(*4)	0	0	476,000	476,000
기타비유동자산	0	0	1,264,696	1,264,696
보증금자산	0	0	21,865	21,865
자산 계	3,250,339	1,100,909	75,331,258	79,682,506

(*1) 미수금 2,924백만원 중 금융자산에 해당하지 않는 미수금 646백만원은 제외하였습니다.

(*2) 기타유동자산 2,448백만원 중 선금비용 549백만원, 선납세금 1,840백만원은 제외하였습니다(주석11 참조).

(*3) 장기금융상품 583백만원은 저축보험 581백만원, 당좌개설보증금 2백만원 입니다.

(*4) 당기에 P-CBO 사채의 발행 계약조건에 따라 매입한 후순위 유동화증권은 신보2024제 26차유동화 전문 유한회사가 근질권을 설정하고 있습니다(주석5 참조).

(단위: 천원)

연결재무상태표상 부채	당기손익 공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	계
매입채무	0	50,066,377	50,066,377
미지급금	0	7,773,183	7,773,183
단기차입금	0	49,062,193	49,062,193
리스부채	0	508,721	508,721
기타유동부채	0	5,280,696	5,280,696
유동성장기부채(*1)	0	45,710,500	45,710,500
장기차입금	0	19,514,047	19,514,047
장기미지급금(*2)	0	29	29
보증금부채	0	3,733,910	3,733,910
비유동 리스부채	0	426,231	426,231
부채 계	0	182,075,887	182,075,887

(*1) 유동성장기부채 45,710백만원은 장기차입금 유동성대체 45,710백만원입니다.

(*2) 장기미지급금 중 국고보조금 2,345백만원은 제외하였습니다(주석22 참조).

2) 전기말

(단위: 천원)

연결재무상태표상 자산	당기손익 공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	계
현금및현금성자산	0	0	28,712,413	28,712,413
단기금융상품(*1)	681,661	0	20,000	701,661
당기손익 공정가치 측정 금융자산	3,350,239	0	0	3,350,239
매출채권	0	0	41,966,986	41,966,986
미수금(*2)	0	0	1,392,642	1,392,642
기타유동자산(*3)	0	0	437,055	437,055
장기금융상품(*4)	508,582	0	2,000	510,582
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산(지분상 품)	0	1,087,995	0	1,087,995
기타비유동자산	0	0	1,845,486	1,845,486
보증금자산	0	0	43,415	43,415
자산 계	4,540,482	1,087,995	74,419,997	80,048,474

(*1) 단기금융상품 702백만원은 저축보험 682백만원, 정기에금 20백만원 입니다.

(*2) 미수금 2,189백만원 중 금융자산에 해당하지 않는 미수금 796백만원은 제외하였습니다.

(*3) 기타유동자산 3,560백만원 중 선급비용 329백만원, 선납세금 2,794백만원은 제외하였습
니다(주석11 참조).

(*4) 장기금융상품 511백만원은 저축보험 509백만원, 당좌개설보증금 2백만원 입니다.

(단위: 천원)

연결재무상태표상 부채	당기손익 공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	계
매입채무	0	47,709,844	47,709,844
미지급금	0	11,396,420	11,396,420
단기차입금	0	50,293,511	50,293,511
리스부채	0	682,593	682,593
기타유동부채	0	5,336,839	5,336,839
유동성장기부채(*1)	0	66,792,046	66,792,046
장기차입금	0	7,034,322	7,034,322
장기미지급금(*2)	0	44	44
보증금부채	0	2,513,910	2,513,910
비유동 리스부채	0	447,481	447,481
부채 계	0	192,207,010	192,207,010

(*1) 유동성장기부채 66,792백만원은 장기차입금 유동성대체 47,017백만원, 해외사채 유동성 대체 19,775백만원입니다.

(*2) 장기미지급금 중 국고보조금 2,283백만원은 제외하였습니다(주석22 참조).

(2) 보고기간 종료일 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산:				
공정가치로 측정된 금융자산				
- 당기손익 공정가치 측정 금융자산	2,668,998	2,668,998	3,350,239	3,350,239
- 비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산(지분상품)	1,100,909	1,100,909	1,087,995	1,087,995
- 단기금융상품	0	0	681,661	681,661
- 장기금융상품(*3)	581,341	581,341	508,582	508,582
공정가치로 측정된 금융자산 소계	4,351,248	4,351,248	5,628,477	5,628,477
상각후 원가로 측정된 금융자산				
- 현금및현금성자산	26,830,891	26,830,891	28,712,413	28,712,413
- 단기금융상품	0	0	20,000	20,000
- 매출채권	44,398,936	44,398,936	41,966,986	41,966,986
- 미수금(*1)	2,278,070	2,278,070	1,392,642	1,392,642
- 기타유동자산(*2)	58,800	58,800	437,055	437,055
- 장기금융상품(*3)	2,000	2,000	2,000	2,000
- 비유동 상각후원가 측정 금융자산(*4)	476,000	476,000	0	0
- 기타비유동자산	1,264,696	1,264,696	1,845,486	1,845,486
- 보증금자산	21,865	21,865	43,415	43,415
상각후 원가로 측정된 금융자산 소계	75,331,258	75,331,258	74,419,997	74,419,997
금융자산 계	79,682,506	79,682,506	80,048,474	80,048,474
금융부채:				

상각후 원가로 측정된 금융부채				
- 매입채무	50,066,377	50,066,377	47,709,844	47,709,844
- 미지급금	7,773,183	7,773,183	11,396,420	11,396,420
- 단기차입금	49,062,193	49,062,193	50,293,511	50,293,511
- 리스부채	508,721	508,721	682,593	682,593
- 기타유동부채	5,280,696	5,280,696	5,336,839	5,336,839
- 유동성장기부채(*5)	45,710,500	45,710,500	66,792,046	66,792,046
- 장기차입금	19,514,047	19,514,047	7,034,322	7,034,322
- 장기미지급금(*6)	29	29	44	44
- 보증금부채	3,733,910	3,733,910	2,513,910	2,513,910
- 비유동 리스부채	426,231	426,231	447,481	447,481
상각후 원가로 측정된 금융부채 소계	182,075,887	182,075,887	192,207,010	192,207,010
금융부채 계	182,075,887	182,075,887	192,207,010	192,207,010

- (*1) 미수금 2,924백만원 중 금융자산에 해당하지 않는 미수금 646백만원은 제외하였습니다.
- (*2) 기타유동자산 2,448백만원 중 선급비용 549백만원, 선납세금 1,840백만원은 제외하였습니다(주석11 참조).
- (*3) 장기금융상품 583백만원은 저축보험 581백만원, 당좌개설보증금 2백만원입니다.
- (*4) 당기에 P-CBO 사채의 발행 계약조건에 따라 매입한 후순위 유동화증권은 신보2024제 26차유동화 전문 유한회사가 근질권을 설정하고 있습니다(주석5 참조).
- (*5) 유동성장기부채 45,710백만원은 장기차입금 유동성대체 45,710백만원입니다.
- (*6) 장기미지급금 중 국고보조금 2,345백만원은 제외하였습니다(주석22 참조).

(3) 금융상품의 수준별 공정가치 측정치

연결기업은 공정가치 측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치 측정치를 분류하고 있으며, 공정가치 서열체계의 수준은 다음과 같습니다.

구분	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

보고기간 종료일 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산				
당기손익 공정가치 측정 금융자산	0	2,668,998	0	2,668,998
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산(지분상품)	0	0	1,100,909	1,100,909
장기금융상품	0	581,341	0	581,341
금융자산 계	0	3,250,339	1,100,909	4,351,248

2) 전기말

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산				
당기손익 공정가치 측정 금융자산	0	3,350,239	0	3,350,239
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산(지분상품)	0	0	1,087,995	1,087,995
단기금융상품	0	681,661	0	681,661
장기금융상품	0	508,582	0	508,582
금융자산 계	0	4,540,482	1,087,995	5,628,477

3) 서열체계 수준 3으로 분류되는 금융상품 공정가치측정치에 사용된 가치평가기법과 투입 변수 등은 다음과 같습니다.

- 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산
 서열체계 수준 3으로 분류되는 기타포괄손익 공정가치측정 금융자산은 동일한 자산에 대한 활성시장의 공시가격 및 직접적으로 관측가능한 자산에 대한 투입변수에 의한 것은 아니나, 자산이나 부채에 대한 관측할 수 없는 투입변수 및 투입변수간 상호관계(할인된 현금흐름)를 통해 측정한 것입니다.

4) 당기말 및 전기말 중 공정가치 서열체계의 수준 1과 수준 2 사이의 유의적인 이동은 없었습니다.

(4) 가치평가기법 및 투입변수

수준 2 로 분류된 금융자산과 금융부채별 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	공정가치		가치평가기법	수준2 투입변수	
	당기말	전기말			
금융자산	당기손익 공정가치 측정 금융자산	2,668,998	3,350,239	시장가치법	추가 등
	단기금융상품	0	681,661	현재가치법	납입보험료, 할인율 등
	장기금융상품	581,341	508,582	현재가치법	납입보험료, 할인율 등
	금융자산 계	3,250,339	4,540,482		

수준 3 으로 분류된 비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산에 대하여 사용된 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	공정가치	가치평가기법	수준 3 투입변수	투입변수 범위
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산				
엘앤에스벤처캐피탈㈜	485,760	순자산가치평가모형	자산 부채 공정가치	장부가 준용
			주당 순자산가치(원)	8,096

주채널에이	196,880	유사상장회사비교법	PBR	0.91
주매일방송	418,269	유사상장회사비교법	PBR	0.91

(5) 수준 3에 해당하는 금융상품의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

금융자산	당기말	전기말
기초	1,087,995	997,975
평가(기타포괄손익)	12,914	90,020
기말	1,100,909	1,087,995

(6) 당기와 전기 중 금융상품 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위: 천원)

구 분	금융자산			금융부채		합 계
	당기손익 공정가치	기타포괄손익 공정가치	상각후원가	당기손익 공정가치	상각후원가	
	측정 금융자산	측정 금융자산	측정 금융자산	측정 금융부채	측정 금융부채	
이자수익	2,877	0	412,528	0	0	415,405
외환차익	0	0	4,138,965	0	2,095,130	6,234,095
외화환산이익	0	0	2,147,046	0	80,894	2,227,940
배당금수익	42,169	0	0	0	0	42,169
당기손익 공정가치 측정 금융자산 처분이익	25,601	0	0	0	0	25,601
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가이익	15,338	0	0	0	0	15,338
대손상각비	0	0	529,737	0	0	529,737
기타의대손상각비	0	0	(2,433)	0	0	(2,433)
이자비용	0	0	(41,222)	0	(6,731,947)	(6,773,169)
외환차손	0	0	(1,174,640)	0	(1,247,229)	(2,421,869)
외화환산손실	0	0	(328,789)	0	(948,765)	(1,277,554)
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가손실	(490,884)	0	0	0	0	(490,884)
합 계	(404,899)	0	5,681,192	0	(6,751,917)	(1,475,624)

2) 전기

(단위: 천원)

구 분	금융자산			금융부채		합 계
	당기손익 공정가치	기타포괄손익 공정가치	상각후원가	당기손익 공정가치	상각후원가	
	측정 금융자산	측정 금융자산	측정 금융자산	측정 금융부채	측정 금융부채	
이자수익	639	0	356,565	0	0	357,204
외환차익	0	0	3,157,594	0	1,084,714	4,242,308
외화환산이익	0	0	1,388,660	0	406,078	1,794,738
배당금수익	41,162	0	0	0	0	41,162
통화스왑거래이익	0	0	0	1,215,834	0	1,215,834
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 처분이익	0	1,208,000	0	0	0	1,208,000
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가이익	755,121	0	0	0	0	755,121

대손상각비	0	0	106,665	0	0	106,665
기타의대손상각비	0	0	(33,791)	0	0	(33,791)
이자비용	0	0	(21,110)	0	(6,415,658)	(6,436,768)
외환차손	0	0	(1,966,364)	0	(2,164,284)	(4,130,648)
외화환산손실	0	0	(1,372,706)	0	(205,657)	(1,578,363)
통화스왑거래손실	0	0	0	(26,773)	0	(26,773)
파생상품평가손실	0	0	0	(86,700)	0	(86,700)
사채상환손실	0	0	0	0	(435,021)	(435,021)
합 계	796,922	1,208,000	1,615,513	1,102,361	(7,729,828)	(3,007,032)

7. 매출채권 및 미수금

(1) 보고기간 종료일 현재 연결기업의 매출채권 및 미수금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	매출채권	미수금	매출채권	미수금
일반 채권	44,500,202	2,975,990	42,598,210	2,237,891
(대손충당금)	(101,266)	(51,812)	(631,224)	(49,379)
소 계	44,398,936	2,924,178	41,966,986	2,188,512

(2) 당기 및 전기 중 매출채권 및 미수금의 대손충당금의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
기초잔액	680,603	715,788
대손상각비(환입)	(527,304)	(72,873)
매각예정자산으로 대체(*1)	(221)	0
매각예정자산에서 대체	0	37,688
기말잔액	153,078	680,603

(*1) 당기 중 (주)아모에스넷의 지분매각이 결정됨에 따라 매각예정자산으로 분류하였습니다
(주석 40참조).

(3) 보고기간 종료일 현재 매출채권 및 미수금 연체분석 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
연체되지 않은 채권	44,278,283	39,761,134
연체되었으나 개별적으로 손상되지 않은 채권		
1일 초과 90일 이하	2,836,286	4,362,861
90일 초과 180일 이하	172,456	0
180일 초과 365일 이하	149,560	646,632

365일 초과	39,607	65,474
연체되었으나 개별적으로 손상되지 않은 채권 소계	3,197,909	5,074,967
합 계	47,476,192	44,836,101
차감 : 대손충당금	(153,078)	(680,603)
매출채권 및 미수금 손상부가액	47,323,114	44,155,498

(4) 연결기업은 과거의 대손경험율을 토대로 추산한 대손예상액을 대손충당금으로 설정하고 있습니다.

8. 상각후원가측정금융자산 및 공정가치측정금융자산

(1) 보고기간 종료일 현재 상각후원가측정금융자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	증감	장부가액	취득원가	증감	장부가액
비유동상각후원가측정금융자산(*1)	476,000	0	476,000	0	0	0

(*1) 당기에 P-CBO 사채의 발행 계약조건에 따라 매입한 후순위 유동화증권은 신보2024제 26차유동화 전문 유한회사가 근질권을 설정하고 있습니다(주석5,17 참조).

(2) 보고기간 종료일 현재 유동자산으로 분류되어 있는 공정가치 측정 금융자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	공정가액	장부가액	취득원가	공정가액	장부가액
수익증권	4,697,988	2,668,998	2,668,998	4,697,988	3,350,239	3,350,239

(3) 보고기간 종료일 현재 비유동자산으로 분류되어 있는 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	공정가액	장부가액	취득원가	공정가액	장부가액
비상장주식	1,700,002	1,100,909	1,100,909	1,700,002	1,087,995	1,087,995

(4) 보고기간 종료일 현재 비유동자산으로 분류되어 있는 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 중 비상장주식의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

종 목	당기말			전기말		

	주식수	지분율	취득원가	평가금액	취득원가	평가금액
비상장주식						
엘앤에스벤처캐피탈(주)	60,000	2.16%	300,000	485,760	300,000	486,180
(주)채널에이	40,000	0.05%	200,000	196,880	200,000	198,480
(주)매일방송	66,667	0.13%	500,002	418,269	500,002	403,335
벤틱스(주) (*1)	0	0.00%	0	0	0	0
(주)유비크마이크로	11,200	7.35%	700,000	0	700,000	0
합 계	177,867		1,700,002	1,100,909	1,700,002	1,087,995

(*1) 전기 중 벤틱스(주) 보유주식 26,548주를 전량 매각하였습니다.

(5) 당기 및 전기 중 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산과 관련한 미실현보유손익의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기				전기			
	기초잔액	증감액	법인세효과	기말잔액	기초잔액	증감액	법인세효과	기말잔액
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	69,602	12,914	(2,699)	79,817	(1,603)	90,020	(18,815)	69,602

9. 관계기업투자

(1) 보고기간 종료일 현재 관계기업의 투자 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명	소재지	주요 영업활동	재무제표일	당기말		전기말	
				지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
MSTATOR	러시아	제조업	12월 31일	32.00	2,239,988	32.00	1,473,011
(주)아모그린텍 (*1)	한국	제조업	12월 31일	3.88	4,286,809	3.88	4,227,114
(주)아모라이프사이언스	한국	제조업	12월 31일	23.09	2,227,811	23.09	1,039,145
(주)아모센스 (*2)	한국	제조업	12월 31일	18.92	21,652,802	18.92	20,514,056
합계					30,407,410		27,253,326

(*1) (주)아모그린텍은 소유지분율이 20% 미만이나 이사회 참여 등을 통해 유의적인 영향력을 행사할 수 있으므로 관계기업으로 분류하였습니다.

(*2) (주)아모센스는 소유지분율이 20% 미만이나 임원교류 등을 통해 유의적인 영향력을 행사할 수 있으므로 관계기업으로 분류하였습니다.

(2) 당기 및 전기의 관계기업 투자 변동내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위: 천원)

회사명	기 초	지분법평가내역				기 말
		처분	지분법손익	지분법 자본변동	기타	

MSTATOR	1,473,011	0	992,316	(225,339)	0	2,239,988
㈜아모그린텍	4,227,114	0	48,293	11,402	0	4,286,809
㈜아모라이프사이언스	1,039,145	0	1,188,666	0	0	2,227,811
㈜아모센스	20,514,056	0	509,698	629,048	0	21,652,802
합계	27,253,326	0	2,738,973	415,111	0	30,407,410

2) 전기

(단위:천원)

회사명	기 초	지분법평가내역				기 말
		처분	지분법손익	지분법 자본변동	기타	
MSTATOR	1,222,105	0	445,015	(194,110)	0	1,473,011
㈜아모그린텍 (*1)	3,348,652	(3,453,581)	2,672,786	(934,871)	2,594,129	4,227,114
㈜아모라이프사이언스	1,520,704	0	(481,559)	0	0	1,039,145
㈜아모센스	17,430,110	0	3,100,560	(16,614)	0	20,514,056
합계	23,521,571	(3,453,581)	5,736,802	(1,145,595)	2,594,129	27,253,326

(*1) ㈜아모그린텍의 교환사채권 행사 및 주식 처분으로 3,453,581천원이 감소하였으며 기타손익은 교환사채권 행사 및 주식 처분으로 인한 투자주식처분이익 인식액입니다.

(3) 보고기간 종료일 현재 관계기업의 재무정보금액을 관계기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정한 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:천원)

회사명	구분	당기말 순자산	연결실체 지분율(%)	순자산 지분금액	영업권	미실현손익	기타	장부금액
MSTATOR	관계기업	6,999,963	32.00%	2,239,988	0	0	0	2,239,988
㈜아모그린텍	관계기업	70,820,956	3.88%	2,747,853	1,832,747	(299,754)	5,963	4,286,809
㈜아모라이프사이언스	관계기업	(78,344)	23.09%	(18,090)	2,283,012	0	(37,111)	2,227,811
㈜아모센스	관계기업	41,408,363	18.92%	7,833,137	14,097,714	(14,287)	(263,762)	21,652,802
합계		119,150,938		12,802,888	18,213,473	(314,041)	(294,910)	30,407,410

② 전기

(단위:천원)

회사명	구분	전기말 순자산	연결실체 지분율(%)	순자산 지분금액	영업권	미실현손익	기타	장부금액
MSTATOR	관계기업	4,603,158	32.00%	1,473,011	0	0	0	1,473,011
㈜아모그린텍	관계기업	68,772,919	3.88%	2,668,389	1,832,747	(274,022)	0	4,227,114
㈜아모라이프사이언스	관계기업	(5,387,037)	23.09%	(1,243,867)	2,283,012	0	0	1,039,145
㈜아모센스	관계기업	36,445,243	18.92%	6,894,274	14,097,714	(211,864)	(266,068)	20,514,056
합계		104,434,283		9,791,807	18,213,473	(485,886)	(266,068)	27,253,326

(4) 당기 및 전기의 관계기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)

회사명	구분	유동자산	비유동 자산	유동부채	비유동 부채	매출	영업손익	당기 순손익	기타포괄손익	총포괄손익
MSTATOR(*1)	관계기업	7,446,883	6,014,140	4,164,164	2,296,897	11,677,677	3,191,682	3,100,986	0	3,100,986
㈜아모그린텍	관계기업	81,294,054	93,451,397	78,582,797	25,341,698	128,565,521	4,470,895	2,243,942	(195,905)	2,048,037
㈜아모라이프 사이언스(*2)	관계기업	2,648,783	4,401,773	6,110,481	1,018,419	5,739,643	139,219	5,147,968	0	5,147,968
㈜아모센스	관계기업	73,804,558	49,991,940	52,015,928	30,372,207	134,155,018	7,163,114	1,739,247	(101,468)	1,637,779

(*1) 결산시차로 인하여 2023년 재무현황을 반영하였습니다.

(*2) 일반기업회계기준 적용 기업이므로 연결기업의 회계정책과 일치하도록 전환우선주의 부채 계상 등 재무제표를 적절히 수정하였습니다.

② 전기

(단위: 천원)

회사명	구분	유동자산	비유동 자산	유동부채	비유동 부채	매출	영업손익	전기 순손익	기타포괄손익	총포괄손익
MSTATOR(*1)	관계기업	8,528,098	2,768,897	6,380,626	313,211	7,587,737	1,698,760	1,390,673	0	1,390,673
㈜아모그린텍	관계기업	85,616,930	86,888,658	85,341,915	18,390,754	147,600,021	12,286,582	13,021,008	(142,512)	12,878,496
㈜아모라이프 사이언스(*2)	관계기업	2,269,082	3,055,952	4,597,951	6,114,120	3,642,463	(1,139,961)	(2,085,572)	0	(2,085,572)
㈜아모센스	관계기업	71,146,629	40,017,734	65,449,986	9,269,134	87,453,532	796,067	(1,422,864)	(104,279)	(1,527,144)

(*1) 결산시차로 인하여 2022년 재무현황을 반영하였습니다.

(*2) 일반기업회계기준 적용 기업이므로 연결기업의 회계정책과 일치하도록 전환우선주의 부채 계상 등 재무제표를 적절히 수정하였습니다.

(5) 보고기간 종료일 현재 시장성 있는 관계기업 투자주식의 시장가격 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 주, 천원)

회사명	구분	당기말				전기말			
		보유주식수	주가 (원)	시장가치	장부가액	보유주식수	주가 (원)	시장가치	장부가액
㈜아모그린텍	관계기업	640,436	5,870	3,759,359	4,286,809	640,436	12,140	7,774,893	4,227,115
㈜아모센스	관계기업	2,122,520	5,110	10,846,077	21,652,802	2,122,520	11,650	24,727,358	20,514,056

10. 재고자산

(1) 보고기간 종료일 현재의 재고자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	취득원가	평가총당금	장부금액	취득원가	평가총당금	장부금액
상품	294,376	(87,554)	206,822	60,718	(274)	60,444
제품	63,688,879	(30,597,520)	33,091,359	58,600,991	(15,322,286)	43,278,705
저장품	775,588	0	775,588	1,165,042	0	1,165,042
재공품	34,843,704	(16,675,409)	18,168,295	32,753,770	(8,184,817)	24,568,953
원재료	27,839,538	(4,674,028)	23,165,510	24,196,336	(2,440,934)	21,755,402
미착품	72,293	0	72,293	301,716	0	301,716
재고자산 소계	127,514,378	(52,034,511)	75,479,867	117,078,573	(25,948,311)	91,130,262
매각예정자산으로 분류된 재고자산	5,039	0	5,039	0	0	0
합계	127,519,417	(52,034,511)	75,484,906	117,078,573	(25,948,311)	91,130,262

재고자산의 일부는 수출입은행 차입금 26,440백만원과 관련하여 담보제공되어 있습니다 (주석36 참조).

(2) 당기와 전기 중 비용(매출원가)으로 인식한 재고자산과 매출원가에 인식된 재고자산평가손실(환입)은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
매출원가로 인식된 재고자산	211,446,526	169,908,992
재고자산평가손실	26,086,200	7,424,538
매각예정자산분 재고자산평가손실(환입)	0	(161,475)

11. 기타유동자산

보고기간 종료일 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
미수수익	0	2,007
단기대여금	58,800	435,048
선급비용	549,219	329,177
선납세금	1,840,354	2,794,068
합계	2,448,373	3,560,300

12. 투자부동산

(1) 보고기간 종료일 현재 투자부동산의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
취득원가	2,776,784	2,776,784

장부금액	2,776,784	2,776,784
------	-----------	-----------

당기말 현재 연결기업의 투자부동산(토지)은 산업은행 차입금과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다(주석36 참조).

(2) 당기와 전기 중 투자부동산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	2,776,784	0
취득 및 대체입(*1)	0	2,776,784
기말	2,776,784	2,776,784

(*1) 전기 중 연수원 설립 목적으로 보유하고 있던 토지를 용도변경하여 유형자산에서 투자부동산으로 대체되었습니다.

(3) 보고기간 종료일 현재 투자부동산의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
토지	3,315,687	3,315,687

투자부동산의 공정가치는 공시지가 등의 정보를 활용하여 산정하였습니다.

(4) 투자부동산에서 발생한 임대수익은 없으며, 투자부동산의 구입, 건설이나 개발, 개량, 수선, 유지보수 등에 대한 계약상 의무는 없습니다.

13. 유형자산

(1) 보고기간 종료일 현재 유형자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물	구축물	기계장치	기타의 유형자산	건설중인 자산	합 계
취득원가	33,871,354	36,819,771	4,683,560	196,099,260	54,476,145	396,122	326,346,212
감가상각누계액	0	(14,635,134)	(3,376,536)	(131,294,980)	(46,801,592)	0	(196,108,242)
손상차손누계액	0	(184,612)	(5,471)	(1,622,108)	(74,582)	0	(1,886,773)
기타(국고보조금)	0	0	0	(1,708,780)	(1,260,649)	0	(2,969,429)
장부금액	33,871,354	22,000,025	1,301,553	61,473,392	6,339,322	396,122	125,381,768

2) 전기말

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물	구축물	기계장치	기타의 유형자산	건설중인 자산	합 계
취득원가	33,871,354	34,706,566	4,336,290	201,289,913	51,199,060	3,593,739	328,996,922
감가상각누계액	0	(13,132,215)	(3,014,761)	(127,139,904)	(44,063,351)	0	(187,350,231)
손상차손누계액	0	(265,111)	(27,823)	(1,633,779)	(270,067)	0	(2,196,780)
기타(국고보조금)	0	0	0	(2,247,421)	(705,121)	0	(2,952,542)
장부금액	33,871,354	21,309,240	1,293,706	70,268,809	6,160,521	3,593,739	136,497,369

(2) 당기와 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위: 천원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	기타의 유형자산	미착기계	건설중인 자산	합계
기초	33,871,354	21,309,240	1,293,706	70,268,809	6,160,521	0	3,593,739	136,497,369
취득 및 대체입	0	774,663	90,834	8,270,281	3,766,299	133,457	11,106,711	24,142,245
국고보조금(취득)	0	0	0	160,361	(806,637)	0	0	(646,276)
처분 및 대체출	0	0	0	(3,018,307)	(9,238)	(133,457)	(14,053,758)	(17,214,760)
감가상각(증가)	0	(1,150,155)	(194,919)	(12,419,744)	(2,942,861)	0	0	(16,707,679)
국고보조금(상계)	0	0	0	378,279	251,110	0	0	629,389
손상차손	0	80,499	22,352	11,671	195,485	0	0	310,007
매각예정자산 대체(*1)	0	0	0	(4,347,096)	(252)	0	(252,713)	(4,600,061)
환율차이	0	985,779	89,579	2,169,138	(275,105)	0	2,143	2,971,534
기말	33,871,354	22,000,025	1,301,553	61,473,392	6,339,322	0	396,122	125,381,768

당기 중 ㈜아모에스넷의 지분매각이 결정됨에 따라 매각예정자산으로 분류하였습니다(주석 40 참조).

(*1)

전기 중 아모비나(유)의 유형자산 매각이 결정됨에 따라 매각예정자산으로 분류하였으며, 2024년 5월 매각이 완료 되었습니다(주석40 참조).

2) 전기

(단위: 천원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	기타의 유형자산	미착기계	건설중인 자산	합계
기초	36,648,139	22,467,307	1,370,194	59,553,727	7,677,533	0	8,226,610	135,943,510
취득 및 대체입	0	2,920,508	437,365	24,655,838	4,260,598	1,642,339	31,114,970	65,031,618
국고보조금(취득)	0	0	0	(801,475)	(442,690)	0	0	(1,244,165)
처분 및 대체출	(2,776,785)	0	0	(677,221)	(19,139)	(1,642,339)	(35,748,735)	(40,864,219)
감가상각(증가)	0	(1,232,737)	(245,535)	(13,240,914)	(3,620,385)	0	0	(18,339,571)
국고보조금(상계)	0	0	510	363,799	141,205	0	0	505,514
손상차손	0	(265,111)	(27,823)	(1,775)	(182,298)	0	0	(477,007)
매각예정자산 대체(*1)	0	(2,487,658)	(238,443)	(15,595)	(1,669,383)	0	0	(4,411,079)
환율차이	0	(93,069)	(2,562)	432,425	15,080	0	894	352,768
기말	33,871,354	21,309,240	1,293,706	70,268,809	6,160,521	0	3,593,739	136,497,369

(*1) 전기 중 아모비나(유)의 유형자산 매각이 결정됨에 따라 매각예정자산으로 분류하였습니다

(주석40 참조).

(3) 당기와 전기 중 계정과목별 유형자산 상각내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
매출원가	14,410,180	15,784,549
판매비와관리비 등	2,297,499	2,555,022
계	16,707,679	18,339,571

(4) 당기와 전기 중 자본화된 차입원가는 없습니다.

(5) 당기말 현재 연결기업의 유형자산 중 토지, 건물 및 기계장치등은 당사의 차입금과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다(주석36 참조).

(6) 당기말 현재 연결기업의 보험가입내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보험종류	부보자산	부보금액		보험금 수익자	부보처
		당기말	전기말		
화재보험	건물,기계장치,재고자산,기타	220,276,346	190,907,591	연결기업	한화손해보험 외 3

연결기업의 상기 화재보험액은 한국산업은행 등으로부터 장·단기차입금(유동성장기부채 포함)과 관련하여 질권이 설정되어 있습니다.

14. 무형자산

(1) 보고기간 종료일 현재 무형자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위: 천원)

계정과목	산업재산권	개발비	기타의무형자산	회원권	건설중인무형자산	합 계
취득원가	5,964,415	16,485,347	2,635,851	653,744	1,485,048	27,224,405
상각누계액	(2,342,785)	(4,972,742)	(1,919,831)	0	0	(9,235,358)
손상차손누계액	0	(696,405)	0	0	(181,270)	(877,675)
기타(국고보조금)	0	0	(132,916)	0	0	(132,916)
장부금액	3,621,630	10,816,200	583,105	653,744	1,303,778	16,978,457

2) 전기말

(단위: 천원)

계정과목	산업재산권	개발비	기타의무형자산	회원권	건설중인무형자산	합 계
취득원가	5,607,090	17,902,801	6,737,074	653,744	1,604,759	32,505,468

상각누계액	(2,157,560)	(5,308,680)	(4,591,900)	0	0	(12,058,140)
손상차손누계액	(1,275)	(3,154,295)	0	(21,032)	(194,222)	(3,370,824)
기타(국고보조금)	0	0	(99,439)	0	0	(99,439)
장부금액	3,448,255	9,439,826	2,045,735	632,712	1,410,537	16,977,065

(2) 당기와 전기 중 무형자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위: 천원)

구 분	산업재산권	개발비	기타의무형자산	회원권	건설중인무형자산	합 계
기초 장부금액	3,448,255	9,439,826	2,045,735	632,712	1,410,537	16,977,065
증 가						
내부개발	0	4,025,137	0	0	0	4,025,137
개별취득 및 대체입(*1)	884,047	0	101,698	0	853,494	1,839,239
국고보조금(취득)	0	0	(60,035)	0	0	(60,035)
손상차손환입	0	0	0	21,032	36,416	57,448
감 소						
상 각	(583,781)	(1,952,358)	(937,606)	0	0	(3,473,745)
국고보조금(상계)	0	0	26,558	0	0	26,558
처분 및 대체출	(117,192)	0	0	0	(961,487)	(1,078,679)
손상차손	0	(696,405)	0	0	(27,468)	(723,873)
매각예정자산 대체(*2)	(9,699)	0	(597,278)	0	(7,714)	(614,691)
환율차이	0	0	4,033	0	0	4,033
기말 장부금액	3,621,630	10,816,200	583,105	653,744	1,303,778	16,978,457

(*1) 산업재산권의 증가액은 건설중인무형자산으로부터 대체 증가된 금액입니다(주석37 참조).

(*2) 당기 중 (주)아모에스넷의 지분매각이 결정됨에 따라 매각예정자산으로 분류하였습니다(주석40 참조).

2) 전기

(단위: 천원)

구 분	산업재산권	개발비	기타의무형자산	회원권	건설중인무형자산	합 계
기초 장부금액	2,913,056	10,008,561	2,981,367	607,712	0	16,510,696
증 가						
내부개발	0	5,449,554	0	0	0	5,449,554
개별취득 및 대체입(*1,2)	1,032,898	0	101,005	0	1,940,539	3,074,442
국고보조금(취득)	0	0	(73,428)	0	0	(73,428)
손상차손환입	0	0	0	25,000	374,398	399,398
감 소						
상 각	(496,424)	(2,863,994)	(980,179)	0	0	(4,340,597)
국고보조금(상계)	0	0	17,209	0	0	17,209
처분 및 대체출	0	0	0	0	(726,949)	(726,949)
손상차손	(1,275)	(3,154,295)	0	0	(177,451)	(3,333,021)
환율차이	0	0	(239)	0	0	(239)

기말 장부금액	3,448,255	9,439,826	2,045,735	632,712	1,410,537	16,977,065
---------	-----------	-----------	-----------	---------	-----------	------------

(*1) 건설중인무형자산의 대체입에는 장기선급금의 계정재분류 등을 포함하고 있습니다.

(*2) 건설중인무형자산으로부터 대체 증가된 금액이 포함되어 있습니다(주석37 참조).

(3) 당기와 전기 중 무형자산 상각비의 주요 배부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
제조원가	1,966,532	2,878,272
판매비와관리비 등	1,507,213	1,462,325
합 계	3,473,745	4,340,597

(4) 당기 및 전기 중 발생한 개발비의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
개발비 (무형자산)	4,025,137	5,449,554
경상개발비 (판매비와관리비)	10,984,000	9,925,783
합 계	15,009,137	15,375,337

(5) 개발비 자산화 기준 (내부창출) 내용은 다음과 같습니다.

신규개발 프로젝트는 사업성 검토, 개발계획서 작성, 시장분석, 시제품 제작, 샘플수주, 기술영업, 제품 양산 및 판매 시작 등의 단계로 진행됩니다.

연결기업은 일반적으로 해당 프로젝트가 거래처와 샘플 수주, 기술영업 등의 대응을 하고 있으며 시제품 제작이 진행되어 제품 양산 가능성이 높은 단계부터 발생한 지출을 무형자산으로 인식하고, 이전 단계에서 발생한 지출은 연구개발비로 보아 당기비용으로 처리하고 있습니다.

(6) 중요한 개별 무형자산에 대한 설명은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

분류	개별자산	장부금액	잔여 상각기간 (*1)
개발비	통신.전장용 3225-106 MLCC	1,793,877	-
	C case High Q MLCC	129,809	1.3년
	OM 초고주파 광대역 MLCC	1,396,205	-
	전장용 X8R MLCC	1,298,082	-
	전장용 X7R 고압 MLCC 개발	1,308,263	-
	전장 AVN용 고용량 MLCC	1,205,023	-
	PCI-EX6 통신용 MLCC	1,332,303	-
	전장용 Stacked Patch Antenna	413,646	1.3년

	모바일용 Combo형 폴더블 Antenna	100,827	0.5년
	모바일용 WPC DB Combo Antenna	125,266	0.8년
	폴더블용 HP 무선충전 Combo 안테나	195,058	1.3년
	모바일용 WPC 공용화 Combo 안테나	305,185	1.8년
	Pencil 무선충전 Combo 안테나	201,312	-
	TV Stick용 WIFI PATCH 안테나	152,663	-
	AVN 쿨링팬 MOTOR 개발	247,691	0.9년
	BCF용 모터 개발	295,508	2.2년
	S-OIP Cooling Fan Motor 개발	217,736	-
	모니터 팝업용 BLDC Motor 개발	97,746	-
개발비 합계		10,816,200	
기타의무형자산(*2)	MicroSoft EA Renewal	106,935	0.8년
	MicroSoft EA Renewal 2022	232,704	3.7년
기타의무형자산 합계		339,639	

(*1) 상각을 개시한 경우 잔여 상각기간을 기재하고, 개시하지 않은 경우 '-'로만 표시하였습니다.

(*2) 기타의무형자산은 기말 미상각 장부금액이 1억원 이상인 주요 건만 기재하였습니다.

(7) 당기 중 손상차손인식 무형자산에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

분류	개별자산	장부금액	손상차손	회수가능액 평가방법
			당기인식액	
개발비	Tire용 RFID Tag	493,276	493,276	사용가치
	UWB Chip Antenna	69,284	69,284	사용가치
	Cooling fan module 개발	133,845	133,845	사용가치
	개발비 소계	696,405	696,405	
합계		696,405	696,405	

연결기업이 사용한 무형자산의 사용가치 추정방법은 다음과 같습니다.

- 각 개발프로젝트가 창출하는 특성에 근거하여 각 개발프로젝트별로 과거 판매수준에 근거하여 매출액에 현금흐름이 발생할 것으로 추정되는 기간동안 예측하였습니다.
- 잔여 현금흐름 추정기간동안 발생할 것으로 예상한 매출액은 개발 프로젝트별 과거 성장율에 근거하여 추정하였습니다.
- 할인율은 기말 시점의 가중평균자본비용을 산정하여 현재가치 평가의 이자율로 활용하였습니다.
- 손상차손이 인식된 프로젝트는 경쟁환경의 변화로 사업성이 떨어지는 등 불확실성이 증가하였으며, 추정된 사용가치에 근거한 회수가능액 및 불확실성을 고려하여 전액 손상차손을 인식하였습니다.

(8) 당기 및 전기에 비용으로 인식한 연구개발 관련 지출총액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분		당기	전기
원재료비		2,490,214	2,027,816
인건비		6,477,937	6,848,352
감가상각비		1,683,573	1,901,244
위탁용역비		0	329
기타		6,814,663	7,508,175
연구개발비용 계		17,466,387	18,285,916
(국고보조금)		(2,457,250)	(2,910,579)
회계처리	판매비와관리비	10,984,000	9,925,783
	개발비(무형자산)	4,025,137	5,449,554

15. 사용권자산

연결기업은 사무실, 창고, 차량운반구, 토지사용권 등을 취소 불가능한 운용리스로 이용하고 있으며, 이러한 리스계약의 조건은 다양한 만기, 리스로 인상 조건, 갱신권 등을 포함하고 있습니다. 리스계약이 갱신되는 경우에는 리스의 조건은 재협의를 합니다.

(1) 당기와 전기 중 사용권자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위: 천원)

구분	건물	토지사용권	합계
기초	1,194,349	2,590,947	3,785,296
취득 및 대체입	1,252,899	0	1,252,899
계약종료 및 대체출	(600,832)	0	(600,832)
감가상각	(866,053)	(141,790)	(1,007,843)
환율차이	19,189	347,730	366,919
기말	999,552	2,796,887	3,796,439

2) 전기

(단위: 천원)

구분	건물	토지사용권	합계
기초	1,489,366	3,569,553	5,058,919
취득 및 대체입	640,674	0	640,674
계약종료 및 대체출	(279,737)	(93,783)	(373,520)
감가상각	(652,909)	(96,299)	(749,208)
매각예정자산으로 대체(*1)	0	(769,865)	(769,865)
환율차이	(3,045)	(18,659)	(21,704)

기말	1,194,349	2,590,947	3,785,296
----	-----------	-----------	-----------

(*1) 전기 중 아모비나(유)의 토지사용권 일부 매각이 결정됨에 따라 토지사용권을 매각예정자산으로 분류하였습니다(주석40 참조).

(2) 당기와 전기 중 리스와 관련하여 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
사용권자산 감가상각비	(1,007,843)	(749,208)
기타금융자산 이자수익	28,576	31,799
리스부채 이자비용	(36,334)	(39,872)
환율차이	366,919	(21,704)
단기리스료(매출원가 및 관리비에 포함)	(19,504)	(56,463)
단기리스가 아닌 소액자산 리스료(관리비에 포함)	(79,168)	(82,598)
합계	(747,354)	(949,845)

당기 중 리스로 인한 총 현금유출액은 447,900천원 입니다(주석37 참조).

16. 기타비유동자산

보고기간 종료일 현재 기타비유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
장기대여금	716,079	788,600
기타 금융자산	548,617	1,056,886
합계	1,264,696	1,845,486

17. 차입금

(1) 보고기간 종료일 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차입금 종류	차입처	당기말 현재 연이자율(%)	당기말	전기말
유산스대출	하나은행	-	0	293,511
운영자금대출	산업은행외	4.95 ~ 6.24	49,062,193	50,000,000
합 계			49,062,193	50,293,511

(2) 보고기간 종료일 현재 원화장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차입금 종류	차입처	당기말 현재 연이자율(%)	당기말	전기말
시설자금대출	신한은행	4.80	8,311,500	5,878,320
운전자금대출	신한은행외	4.49 ~ 5.48	40,000,000	44,694,444
일반자금대출	㈜웰라이트외	4.60	0	900,000
무보증사채(P-CBO)(*1)	유안타증권	5.47	14,000,000	20,000,000
(차감)사채할인발행차금	유안타증권	-	(26,953)	(225,197)
소 계			62,284,547	71,247,567
(차감) 1년 이내 만기 도래분			(42,770,500)	(66,792,045)
차 감 계			19,514,047	4,455,522

(3) 보고기간 종료일 현재 외화장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, USD)

차입금 종류	차 입 처	당기말 현재 연이자율(%)	당기말	전기말
수출성장자금대출(장기)	수출입은행	6.85	2,940,000	2,578,800
			USD 2,000,000	USD 2,000,000
소 계			2,940,000	2,578,800
			USD 2,000,000	USD 2,000,000
(차감) 1년 이내 만기 도래분			(2,940,000)	0
			(USD 2,000,000)	USD 0
차 감 계			0	2,578,800
			USD 0	USD 2,000,000

(4) 연결기업은 신한은행에서 차입한 37,222백만원을 제외한 모든 단기차입금 및 장기차입금(유동성장기부채 포함)에 대하여 대표이사로부터 지급보증을 제공받고 있습니다(주석36 참조).

(5) 연결기업 당기말 차입금과 관련하여 당사의 재고자산, 유형자산, 투자부동산, 비유동상 각후원가측정금융자산이 담보로 제공되어 있습니다(주석36 참조).

(6) 당기말 현재 장기차입금의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

연도별	원화장기차입금(*1)	외화장기차입금	계
2026.01.01~2026.12.31	19,541,000	0	19,541,000

(*1) 할인되지 않은 계약상의 금액입니다.

(7) 교환사채

당사는 2020년에 운영자금 조달목적으로 교환사채를 발행하였으며, 2023년 중 잔여 교환권이 행사되어 교환사채를 전액 상환하였습니다.

18. 리스부채

(1) 보고기간 종료일 현재 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
리스부채		
유동	508,722	682,593
비유동	426,231	447,481
합계	934,953	1,130,074

(2) 보고기간 종료일 현재 리스료의 명목가치와 현재가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기		전기	
	리스료의 명목가치	리스료의 현재가치	리스료의 명목가치	리스료의 현재가치
1년 이내	546,076	508,722	727,835	682,593
1년 초과	475,399	426,231	492,646	447,481
합계	1,021,475	934,953	1,220,481	1,130,074

19. 파생상품

(1) 연결기업은 2023년에 위험회피대상 항목인 화폐성 외화차입금을 상환함에 따라 위험회피수단인 통화스왑계약을 청산하였으며, 이에 따라 현금흐름위험회피회계를 중단하였습니다.

20. 기타유동부채

보고기간 종료일 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
미지급비용	5,280,076	5,336,839
미지급법인세	620	0
합계	5,280,696	5,336,839

21. 퇴직급여부채

연결기업은 종업원을 위하여 확정급여제도를 운영하고 있습니다. 퇴직급여부채의 보험수리적 평가는 적격성이 있는 독립적인 보험계리인에 의해서 수행되었습니다.

(1) 보고기간 종료일 현재 퇴직급여부채의 구성항목은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
퇴직급여부채의 현재가치 (*1)	12,228,951	11,947,687
(사외적립자산의 공정가치)	(67,523)	(65,537)
연결재무상대표에 인식하는 부채	12,161,428	11,882,150

(*1) 당기 중 (주)아모에스넷의 지분매각이 결정됨에 따라 매각예정부채로 대체되어 퇴직급여부채 현재가치 6,652천원을 제외하였습니다(주석40 참조).

(2) 당기와 전기 중 퇴직급여제도와 관련하여 인식된 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기근무원가 (*1)	1,422,171	1,748,767
이자원가 (*1)	358,407	496,957
(사외적립자산 기대수익)	(2,669)	(2,757)
합계	1,777,909	2,242,967

(*1) 당기 중 확정급여제도와 관련하여 비용으로 인식한 금액은 1,033,595천원(전기: 1,037,264천원)입니다.

(3) 당기와 전기 중 현재 퇴직급여부채의 현재가치 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초금액	11,947,687	12,523,986
당기근무원가	1,422,552	1,748,767
이자원가	358,407	496,957
재측정요소:	1,043,305	(754,354)
인구통계적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	(127)	(150,166)
재무적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	241,809	321,944
경험적조정으로 인한 보험수리적손익	801,623	(926,132)
지급액	(2,314,497)	(2,027,522)
전입(전출)	(221,851)	(40,147)
기말금액	12,235,603	11,947,687

(-)사외적립자산	(67,523)	(65,537)
(-)매각예정부채 대체 (*1)	(6,652)	0
확정급여부채	12,161,428	11,882,150

(*1) 당기 중 (주)아모에스넷의 지분매각이 결정됨에 따라 매각예정부채로 분류하였습니다(주석 40 참조).

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

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초금액	65,537	63,977
사외적립자산의 기대수익	2,202	2,757
보험수리적손익(법인세 차감전)	(216)	(1,197)
기말금액	67,523	65,537

(5) 사외적립자산은 다음 항목으로 구성됩니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
퇴직보험	67,523	65,537

(6) 보험수리적가정

보고기간 종료일 현재 주요 보험수리적가정은 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말
할인율	3.79%	4.40%
사외적립자산 기대수익률	3.79%	4.40%
미래임금인상률	4.18%	4.18%

(7) 주요 가정의 변동에 따른 보고기간말 현재 퇴직급여부채의 민감도분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	퇴직급여부채에 대한 영향	
	1% 증가시	1% 감소시
할인율	(393,699)	427,251
임금상승률	424,194	(398,301)

상기의 민감도 분석은 다른 가정은 일정하다는 가정하에 산정되었습니다. 주요 보험수리적가

정의 변동에 대한 확정급여채무의 민감도는 재무상태표에 인식된 확정급여채무 산정 시 사용한 예측단위접근법과 동일한 방법을 사용하여 산정되었습니다.

민감도 분석에 사용된 방법 및 가정은 전기와 동일합니다.

22. 장기미지급금(국고보조금)

연결기업은 산업기반기술개발사업의 일환으로 유전체를 이용한 무선통신 수동부품 및 복합 모듈 개발사업에 참여하여 관련연구기관과 계약을 체결하고 정부로부터 기술개발지원자금을 보조받고 있는 바, 보고기간 종료일 현재 연결기업의 국고출연금 현황은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말	전기말
국고보조금 수령액(*1)	15,309,995	14,636,075
국고보조금(RCMS) 미수령액(*2)	715,259	1,594,698
비유동부채 잔액 (기술료납부 예정액)	2,345,509	2,282,593
비유동부채 상환액(기술료 납부액)	457,705	243,717
당기 수익인식 등 금액	112,991	78,252
비용차감 누계액	8,342,158	7,142,694
자산차감 누계액	3,336,373	3,294,121
현금차감 잔액	0	0

(*1) 당기말 현재 비유동부채(기술료 납부예정분)가 남아있는 해당 보조금 수령액입니다.

(*2) RCMS 방식에 의한 과제로서 사용은 가능하지만 비용 발생시 수령이 가능하므로 별도 표기하였습니다.

23. 자본

(1) 보고기간 종료일 현재 지배기업의 보통주자본금 및 주식발행초과금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, 주)

구분	당기말	전기말
수권주식수	20,000,000	20,000,000
발행주식수	14,615,109	14,615,109
1주당 금액	500원	500원
자본금	7,307,555	7,307,555
주식발행초과금	22,816,957	22,816,957

(2) 당기와 전기 중 자본금과 주식발행초과금의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	당기말	전기말

	자본금	주식발행초과금	자본금	주식발행초과금
기초	7,307,555	22,816,957	4,871,703	25,283,734
무상증자	0	0	2,435,852	(2,466,777)
기말	7,307,555	22,816,957	7,307,555	22,816,957

24. 기타포괄손익누계액

보고기간 종료일 현재 기타포괄손익누계액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
재평가잉여금	12,815,511	12,815,511
지분법자본변동	2,136,727	1,721,616
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 평가손익	79,817	69,602
해외사업환산손익	8,687,816	4,253,488
합 계	23,719,871	18,860,217

25. 이익잉여금

보고기간 종료일 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
이익준비금(*1)	980,221	980,221
기업합리화적립금(*2)	89,100	89,100
미처분이익잉여금	88,250,838	108,863,547
합 계	89,320,159	109,932,868

- 상법상 회사는 자본금의 50%에 달할 때까지 매결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 규정되어 있으며, 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며, 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.
- (*1)
- 조세특례제한법의 규정에 의한 세액공제를 받고 그 공제받은 세액에 상당하는 금액을 기업
- (*2)
- 합리화적립금으로 적립한 바 있으나, 동 규정이 2002년 12월 11일자로 폐지되어 임의적립금으로 분류되었습니다.

26. 기타자본항목

(1) 보고기간 종료일 현재 기타자본항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
전환권대가	25,607	25,607

자기주식	(51,260)	(51,260)
자기주식처분이익	6,091,189	6,091,189
주식할인발행차금	(26,294)	(26,294)
합 계	6,039,242	6,039,242

27. 법인세비용 및 이연법인세자산

(1) 연결기업의 당기 및 전기의 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세부담액	242,945	380,997
법인세추납(환급)액	1,103,831	(78,956)
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액 (*1)	(4,238,998)	(1,418,553)
자본에 직접 반영된 이연법인세 변동액 (*2)	215,397	70,369
실현가능성이 없는 이연법인세자산의 변동액 (*3)	(955,372)	5,703,239
법인세비용	(3,632,197)	4,657,096

(*1) 일시적차이로 인한 이연법인세 변동액

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기말 순이연법인세자산(부채)	12,188,723	7,665,926
기초 순이연법인세자산(부채)	7,665,926	11,951,171
수정신고로 인한 이연법인세 변동액	671,574	559
실현가능성이 없는 이연법인세자산의 변동액	(955,372)	5,703,239
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	(4,238,998)	(1,418,553)

(*2) 자본에 직접 반영된 이연법인세 변동액

(단위: 천원)

구분	당기		전기	
	변동액	법인세효과	변동액	법인세효과
1) 이연법인세 변동액				
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 평가손익	(12,913)	(2,699)	(90,020)	(18,814)
통화스왑평가손실	0	0	1,179,872	246,593
소 계(A)	(12,913)	(2,699)	1,089,852	227,779
2) 당기 법인세				
보험수리적손익	(1,043,521)	218,096	753,156	(157,410)

소 계(B)	(1,043,521)	218,096	753,156	(157,410)
자본에 직접 반영된 법인세효과(A+B)	(1,056,434)	215,397	1,843,008	70,369

(*3) 실현가능성이 없는 이연법인세자산의 변동액
연결기업이 미래에 실현될 가능성이 희박하여 법인세효과를 인식하지 않은 일시적차이는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
이월결손금 이월액	(1,225,471)	1,433,765
세액공제 이월액	363,683	2,574,687
기타 실현가능성이 없는 이연법인세자산	(93,584)	1,694,788
실현가능성이 없는 이연법인세자산의 변동액	(955,372)	5,703,239

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

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세비용 차감전 순이익	(23,419,482)	(10,025,959)
적용세율에 따른 법인세	(4,894,672)	(2,095,425)
조정사항 :		
비가산수익(비공제 비용)	743,344	620,529
이연법인세 적용대상에서 제외되는 일시적차이	253,783	(218,620)
이월세액공제로 인한 일시적차이	190,214	(1,312,416)
실현가능성이 없는 이연법인세자산의 변동	(955,372)	5,703,239
기타 (세율변동효과 등)	(73,325)	2,038,747
법인세추납(환급)액	1,103,831	(78,956)
법인세비용	(3,632,197)	4,657,096
유효세율(*1)	-	-

(*1) 당기 및 전기에 법인세비용차감전순손실이 발생하여 유효세율을 산정하지 아니하였습니다.

(3) 당기 중 연결기업의 누적일시적 차이의 증감내용 및 이연법인세의 구성내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	기초	경정 (수정신고)	증감	당기말
이연법인세자산				

퇴직급여충당금	11,941,416	0	287,535	12,228,951
감가상각비 (기타)	8,109,033	0	(447,773)	7,661,260
개발비	3,415,701	0	(1,624,627)	1,791,074
무형자산손상차손 (특허)	194,222	0	(12,952)	181,270
무형자산손상차손 (회원권)	21,032	0	(21,032)	0
대손충당금	172,144	0	894,772	1,066,916
재고자산평가손실	24,492,071	0	25,985,748	50,477,819
국고보조금	5,334,574	0	113,280	5,447,854
지급보증수수료 (산동)	25,715	0	0	25,715
종속기업투자손상차손	175,855	0	0	175,855
관계기업투자손상차손	1,289,158	0	(8,624)	1,280,534
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 손상차손	900,000	0	0	900,000
유형자산손상차손	90,498	0	0	90,498
채권지연이자 (산동)	25,371	0	143,100	168,471
급여 (연차수당)	1,500,173	0	(110,461)	1,389,712
종속기업투자손상차손 (에스넷)	1,403,398	0	3,596,602	5,000,000
기타 금융자산 (리스)	63,613	0	(1,086)	62,527
당기손익 공정가치 측정 금융자산	1,737,209	0	490,884	2,228,093
리스부채	14,610,401	0	1,984,054	16,594,455
종속회사투자 (산동 인건비)	0	1,055,895	82,184	1,138,079
종속회사투자 (청도 인건비)	0	935,886	0	935,886
종속회사투자 (아모비나 인건비)	0	3,785,315	1,137,289	4,922,604
소 계	75,501,584	5,777,096	32,488,893	113,767,573
차감 : 지분법손익 등(*1)	2,919,497	5,777,096	(49,448)	8,647,145
누적 일시적차이	72,582,087	0	32,538,341	105,120,428
이연법인세 미인식 이연법인세자산	(8,109,033)	0	447,773	(7,661,260)
법인세율(*2)	20.90%	20.90%	20.90%	20.90%
세액공제 반영전 자산	13,474,868	0	6,894,098	20,368,966
이월결손금 및 이월세액공제	4,008,452	(671,574)	(190,214)	3,146,664
이연법인세 미인식 세액공제 등	(4,008,452)	0	861,788	(3,146,664)
이연법인세자산(A)	13,474,868	(671,574)	7,565,672	20,368,966

구 분	기초	경정 (수정신고)	증감	당기말
이연법인세부채				
미수수익	(2,007)	0	2,007	0
퇴직보험예치금	(65,537)	0	(1,986)	(67,523)
현물출자 (산동)	(6,371,184)	4,215	1,215,273	(5,151,696)
현물출자 (아모비나)	(9,499,828)	7,778,761	0	(1,721,067)
토지 (재평가)	(12,829,772)	0	0	(12,829,772)
감가상각비 (건물)	(1,687,178)	0	141,631	(1,545,547)
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	(87,993)	0	(12,913)	(100,906)
감가상각비 (시설장치)	(6,008)	0	6,008	0

장기금융상품 (저축성보험)	(179,223)	0	107,465	(71,758)
사용권자산	(14,314,590)	0	(843,804)	(15,158,394)
무형자산 (특허권)	(147,135)	0	0	(147,135)
기타투자자산 (연결)	1,525,464	0	(10,744,349)	(9,218,885)
소 계	(43,664,991)	7,782,976	(10,130,668)	(46,012,683)
차감 : 현물출자(*1)	(15,871,012)	7,782,976	1,215,273	(6,872,763)
누적 일시적차이	(27,793,979)	0	(11,345,941)	(39,139,920)
법인세율(*2)	20.90%	20.90%	20.90%	20.90%
미환류 법인세	0	0	0	0
이연법인세부채(B)	(5,808,942)	0	(2,371,302)	(8,180,243)
순이연법인세자산(A+B)	7,665,926	(671,574)	5,194,370	12,188,723

지분법손익 및 현물출자와 관련하여 발생한 일시적차이는 예측가능한 미래에 관계기업 및
 (*1) 종속기업 주식의 처분 또는 배당가능성이 희박하여 법인세효과를 인식하지 아니하였습니다

이연법인세자산과 부채의 측정에 사용된 세율은 보고기간종료일 현재까지 확정된 세율에
 (*2) 기초하여 관련 일시적차이 등이 소멸될 것으로 기대되는 기간에 적용될 예상 한계세율을 적용하였습니다.

28. 외화자산 및 외화부채

보고기간 종료일 현재 외화자산 및 외화부채의 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위: 천원)

구 분	계정과목	외화종류	당기말		전기말		
			외화금액	원화환산액	외화금액	원화환산액	
외화자산	현금및현금성자산	USD	4,283,334.91	6,296,502	3,810,847.51	4,913,706	
		JPY	13,184.00	123	155,414.00	1,418	
		EUR	38.40	59	38.40	55	
		CNY	2,566.70	517	8,414.83	1,522	
		VND	0.00	0	32,140,000.00	1,710	
		INR	0.00	0	13,860.00	215	
	매출채권	USD	20,224,043.50	29,729,344	20,595,753.61	26,556,164	
		JPY	784,200.00	7,344	419,328.00	3,827	
		CNY	539,430.50	108,571	138,840.00	25,108	
		EUR	559,920.80	855,968	1,460,483.37	2,083,511	
		미수금	USD	24,795.00	36,449	24,050.00	31,010
			EUR	0.00	0	74,978.00	106,963
	합계			37,034,877		33,725,209	
	외화부채	매입채무	USD	514,955.09	756,984	623,653.00	804,138
JPY			20,112,500.00	188,350	22,330,000.00	203,797	
CNY			6,233,962.46	1,254,710	3,925,355.01	709,861	
미지급금		USD	305,394.43	448,930	292,430.51	377,059	

		JPY	353,612.00	3,312	288,520.00	2,633
		EUR	3,913.54	5,983	3,178.12	4,534
		CNY	3,088.00	622	3,500.00	633
		VND	43,623,620.00	2,517	0.00	0
	단기차입금	JPY	0.00	0	32,160,000.00	293,511
	유동성장기부채	USD	2,000,000.00	2,940,000	0.00	0
	장기차입금	USD	0.00	0	2,000,000.00	2,578,800
	합계			5,601,408		4,974,966

29. 기타이익

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
수입임대료	55,488	84,887
연구용역수입금	112,991	78,252
연구지원금수익	38,584	58,443
보조금수익	47,819	1,105
지분법이익	2,738,973	5,736,802
투자주식처분이익	0	16,910,119
유형자산처분이익	1,074,051	61,781
무형자산처분이익	0	5,000
무형자산손상차손환입	57,447	399,398
상표권사용수익	332,067	0
잡이익	427,607	870,322
합계	4,885,027	24,206,109

30. 기타손실

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기타의대손상각비	2,433	33,792
기부금	483,433	539,928
유형자산처분손실	0	4,956
유형자산손상차손	292,277	573,611
무형자산처분손실	115,481	0
무형자산손상차손	723,873	3,333,020
유형자산폐기손실	3,484	342,362
잡손실	782,151	354,975
합계	2,403,132	5,182,644

31. 금융수익

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
이자수익	417,774	360,414
외환차익	6,234,095	4,242,309
외화환산이익	2,227,940	1,794,739
배당금수익	42,169	41,162
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 처분이익	0	1,208,000
통화스왑거래이익	0	1,215,834
당기손익 공정가치 측정 금융자산 처분이익	25,601	0
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가이익	15,338	755,120
합계	8,962,917	9,617,578

32. 금융비용

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
이자비용	6,773,169	6,436,767
외환차손	2,421,869	4,130,648
외화환산손실	1,277,554	1,578,363
통화스왑거래손실	0	26,773
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가손실	490,884	0
파생상품평가손실	0	86,700
사채상환손실	0	435,021
합계	10,963,476	12,694,272

33. 주당순이익

(1) 기본주당순이익

당기 및 전기의 기본 주당순이익의 산출내역은 다음과 같습니다.

가. 가중평균 유통 보통주식수

구 분	내 용	유통주식수(주)	가중치	가중평균주식수(주)
전기	기초	9,743,406	365/365	9,743,406
	무상증자(*1)	4,871,703	365/365	4,871,703
	자기주식 취득	(2,563)	291/365	(2,043)
합 계		14,612,546		14,613,066

당기	기초	14,612,546	366/366	14,612,546
합 계		14,612,546		14,612,546

(*1) 지배기업은 2023년 3월 16일에 1주당 0.5주의 비율로 무상증자를 실시하였으며, 해당 주식 수는 무상증자 전 주식 수에 반영하였습니다. 무상증자로 인하여 자원의 변동 없이 유통보통주식수가 증가되었기 때문에 비교표시되는 모든 기간의 가중평균 유통보통주식수를 조정하였습니다.

나. 기본주당순이익

(단위: 천원, 주)

구 분	당기	전기
지배기업 소유주 지분 당기순이익(손실)(A)	(19,787,285)	(14,683,055)
가중평균유통보통주식수 (B)	14,612,546	14,613,066
기본주당순이익(손실)(A÷B)	(1,354)원	(1,005)원

(2) 희석주당순이익

희석주당순이익은 보통주 및 희석성 잠재적보통주 1주에 대한 지배기업 소유주 지분 당기순이익을 계산한 것으로서, 희석당기순이익을 유통보통주식수와 희석성 잠재적보통주의 주식수를 합한 수로 나누어 산정하는바, 지배기업은 희석효과를 발생시킬 수 있는 희석성 잠재주식이 없으므로 희석효과가 발생하지 아니합니다.

34. 특수관계자와의 거래

(1) 연결기업의 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구 분	특수관계자 명칭	지분율
관계기업	(주)아모그린텍	3.88%
	(주)아모센스	18.92%
	(주)아모라이프사이언스	23.09%
	MSTATOR	32.00%
기타특수관계자(*1)	(주)웰라이트	-
	(주)아모에코시스템즈	-

(*1) 기타 특수관계자는 한국채택국제회계기준 제1024호 문단 10에서 규정하는 실질관계에 따른 특수관계자로 판단하여 특수관계자로 분류하였습니다.

(2) 당기 및 전기 중 발생한 특수관계자와의 주요 거래내용은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위: 천원)

구 분	매출 등 (*1)	매입 등 (*2)

	매출	유형자산매각	임대료수입	기타	매입	유형자산취득	외주용역비	기타
관계기업								
㈜아모그린텍(*3)	28,772,598	6,533,423	0	2,413,528	26,816,281	4,998	0	605,850
㈜아모센스(*4)	28,674,701	67,785	48,000	2,390,109	83,293,134	218,741	695,892	211,360
㈜아모라이프사이언스	408	14,560	0	64,625	0	0	0	0
기타특수관계자								
㈜웰라이트	0	0	0	0	0	619,500	0	39,377
㈜아모에코시스템즈(*5)	0	0	0	57	0	144,863	0	106,778
합 계	57,447,707	6,615,768	48,000	4,868,319	110,109,415	988,102	695,892	963,365

- (*1) 매출 등에는 매출, 유형자산 매각, 임대료 수입 등이 포함되었습니다. 재화는 정찰가격과 제 3자와의 거래에서 결정됐을 거래조건으로 판매됩니다.
- (*2) 매입 등에는 매입, 유형자산 취득, 외주용역비 등이 포함됐으며, 이는 관계기업 및 주요 경영진이 지배하는 기업으로부터 정상적인 거래조건에 따라 구입하고 있습니다.
 ㈜아모그린텍의 매출 등 유형자산매각에는 기계장치 등 매각이 포함되었습니다.
- (*3) ㈜아모그린텍의 매입 등 매입 26,816,281천원은 매입 금액을 총액으로 표시한 금액이며, 장부상 매입으로 인식한 금액 5,695,110천원과 매입으로 인식하지 않은 유상사급 거래 금액 21,121,171천원으로 구성되어 있습니다.
 ㈜아모센스의 매입 등 기타에는 지원금 수령 지급액 등이 포함되었습니다.
 ㈜아모센스의 매출 등 매출 28,674,701천원은 매출 금액을 총액으로 표시한 금액이며, 장부상 매출로 인식한 금액 14,207,608천원과 매출로 인식하지 않은 유상사급 거래 금액 14,467,093천원으로 구성되어 있습니다.
 ㈜아모센스의 매입 등 매입 83,293,134천원은 매입 금액을 총액으로 표시한 금액이며, 장부상 매입으로 인식한 금액 8,096,525천원과 매입으로 인식하지 않은 유상사급 거래 금액 75,196,609천원으로 구성되어 있습니다.
- (*5) ㈜아모에코시스템즈의 매입 등 유형자산취득에는 기계장치 매입 등이 포함되었습니다.

2) 전기

(단위: 천원)

구 분	매출 등 (*1)				매입 등 (*2)			
	매출	유형자산매각	임대료수입	기타	매입	유형자산취득	외주용역비	기타
관계기업								
㈜아모그린텍(*3)	27,450,041	110,957	0	3,389,067	35,570,454	188,361	0	634,383
㈜아모센스(*4)	12,936,669	32,755	57,600	2,100,308	46,489,311	119,415	704,460	1,489,622
㈜아모라이프사이언스	0	3,794	0	60,751	0	0	0	13,082
기타특수관계자								
㈜웰라이트	0	0	0	0	0	0	0	18,803
㈜아모에코시스템즈(*5)	0	0	0	0	0	1,314,290	0	4,033
합 계	40,386,710	147,506	57,600	5,550,126	82,059,765	1,622,066	704,460	2,159,923

- (*1) 매출 등에는 매출, 유형자산 매각, 임대료 수입 등이 포함되었습니다. 재화는 정찰가격과 제 3자와의 거래에서 결정됐을 거래조건으로 판매됩니다.
- (*2) 매입 등에는 매입, 유형자산 취득, 외주용역비 등이 포함됐으며, 이는 관계기업 및 주요 경영진이 지배하는 기업으로부터 정상적인 거래조건에 따라 구입하고 있습니다.

(*3) (주)아모그린텍의 매입 등 매입 35,570,454천원은 매입 금액을 총액으로 표시한 금액이며, 장부상 매입으로 인식한 금액 7,199,784천원과 매입으로 인식하지 않은 유상사급 거래 금액 28,370,670천원으로 구성되어 있습니다.

(주)아모센스의 매입 등 기타에는 지원금 수령 지급액 등이 포함되었습니다.

(주)아모센스의 매출 등 매출 12,936,669천원은 매출 금액을 총액으로 표시한 금액이며, 장부상 매출로 인식한 금액 5,372,676천원과 매출로 인식하지 않은 유상사급 거래 금액 7,563,993천원으로 구성되어 있습니다.

(주)아모센스의 매입 등 매입 46,489,311천원은 매입 금액을 총액으로 표시한 금액이며, 장부상 매입으로 인식한 금액 7,176,602천원과 매입으로 인식하지 않은 유상사급 거래 금액 39,312,709천원으로 구성되어 있습니다.

(*5) (주)아모에코시스템즈의 매입 등 유형자산취득에는 기계장치 매입 등이 포함되었습니다.

(3) 보고기간 종료일 현재 특수관계자에 대한 중요 채권·채무잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	채권 등	채무 등	채권 등	채무 등
관계기업				
(주)아모그린텍	4,242,235	7,649,343	4,582,554	12,643,246
(주)아모센스	4,510,625	27,988,915	3,449,035	20,354,894
(주)아모라이프사이언스	40,025	100,000	18,868	100,000
기타특수관계자				
(주)웰라이트	0	759,950	0	600,000
(주)아모에코시스템즈	40,563	312,470	0	300,000
합 계	8,833,448	36,810,678	8,050,457	33,998,140

* 특수관계자에 대한 매출채권은 거래일로부터 약 3개월 후에 회수기일이 도래하고 있습니다.

* 특수관계자 채권은 그 성격상 담보가 제공되지 않았으며 무이자 조건입니다.

* 당기말과 전기말 현재 특수관계자 채권에 설정된 대손충당금은 각각 1,636천원과 22,164천원입니다.

(4) 당기와 전기중 특수관계자와의 자금거래 및 자본거래 내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위: 천원)

구 분	자본 거래			자금대여 거래			자금차입 거래	
	출자	감자	기타	대여	회수	기타	차입	상환
관계기업								
(주)아모그린텍	0	0	0	0	0	0	0	0
(주)아모라이프사이언스	0	0	0	0	0	0	0	0
기타특수관계자								

㈜웰라이트	0	0	0	0	0	0	645,000	0
㈜아모에코시스템즈	0	0	0	0	0	0	260,000	0
주요 경영진	0	0	0	57,600	112,521	0	0	0
합 계	0	0	0	57,600	112,521	0	905,000	0

2) 전기

(단위: 천원)

구 분	자본 거래			자금대여 거래			자금차입 거래	
	출자	감자	기타	대여	회수	기타	차입	상환
관계기업								
㈜아모그린텍 (*1)	0	0	(3,453,581)	0	0	0	0	0
㈜아모라이프사이언스 (*2)	0	0	(104,319)	0	0	0	0	0
기타특수관계자								
㈜웰라이트	0	0	0	0	0	0	600,000	0
㈜아모에코시스템즈	0	0	0	0	0	0	300,000	0
주요 경영진	0	0	0	33,500	78,200	0	0	0
합 계	0	0	(3,557,900)	33,500	78,200	0	900,000	0

- (*1) ㈜아모그린텍의 자본 거래 기타는 교환사채의 교환권 행사 및 주식 매각에 따른 처분 금액입니다.
- (*2) (주)아모라이프사이언스의 자본거래 기타는 투자주식 손상차손 금액입니다.

(5) 당기말 현재 연결기업은 장·단기차입금(유동성장기부채 포함)과 관련하여 대표이사로부터 지급보증을 제공받고 있습니다(주석 17, 36 참조).

(6) 연결기업의 등기임원 및 미등기임원에 대한 당기 및 전기의 분류별 보상금액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
급여 (*1)	4,411,800	4,755,987
퇴직급여 (*2)	330,648	469,436

- (*1) 급여, 상여 등입니다.
- (*2) DC형 퇴직급여와 퇴직급여부채 증가분입니다.

35. 위험 관리

(1) 자본위험관리

연결기업의 자본관리는 계속기업으로서의 존속능력을 유지하는 한편, 자본조달비용을 최소

화하여 주주이익을 극대화하며 적절한 자본구조를 유지하는 것을 그 목표로 하고 있습니다. 연결기업은 부채비율을 기초로 자본을 관리하고 있으며, 이 비율은 연결재무상태표상 총부채를 자본으로 나누어 산출됩니다.

보고기간 종료일 현재 연결기업의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
부채총계(A)	206,566,561	211,048,880
자본총계(B)	149,203,783	164,956,839
현금 및 현금성자산(C)	26,830,891	29,414,073
차입금 및 리스부채(D)	115,221,693	125,249,953
부채비율(A/B)	138.45%	127.94%
순차입금비율((D-C)/B)	59.24%	58.10%

(2) 시장위험

1) 외환위험

연결기업은 제품 수출 및 원재료 수입 거래와 관련하여 USD등의 환율변동위험에 노출되어 있으며, 보고기간 종료일 현재 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

외 화	당기말				전기말			
	외화자산	외화부채	외화자산 원화환산액	외화부채 원화환산액	외화자산	외화부채	외화자산 원화환산액	외화부채 원화환산액
USD	24,532,173.41	2,820,349.52	36,062,295	4,145,914	24,430,651.12	2,916,083.51	31,500,880	3,759,997
JPY	797,384.00	20,466,112.00	7,467	191,662	574,742.00	54,778,520.00	5,245	499,941
EUR	559,959.20	3,913.54	856,027	5,983	1,535,499.77	3,178.12	2,190,529	4,534
CNY	541,997.20	6,237,050.46	109,088	1,255,332	147,254.83	3,928,855.01	26,630	710,494
VND	0.00	43,623,620.00	0	2,517	32,140,000.00	0.00	1,710	0
INR	0.00	0.00	0	0	13,860.00	0.00	215	0
합계			37,034,877	5,601,408			33,725,209	4,974,966

연결기업은 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 당기말손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

외화	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	3,191,638	(3,191,638)	2,774,088	(2,774,088)

JPY	(18,419)	18,419	(49,470)	49,470
EUR	85,004	(85,004)	218,599	(218,599)
CNY	(114,624)	114,624	(68,386)	68,386
VND	(252)	252	171	(171)
INR	0	0	21	(21)
합계	3,143,347	(3,143,347)	2,875,023	(2,875,023)

상기 민감도 분석은 보고기간말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채를 대상으로 한 것입니다.

2) 이자율위험

이자율 위험은 미래 시장 이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 차입금과 예금에서 발생하고 있습니다.

연결기업의 이자율위험관리 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 순이자 비용의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다.

보고기간 종료일 현재 이자율변동위험에 노출되어 있는 변동금리부 차입금 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
단기차입금	4,000,000	15,000,000
유동성장기부채	1,500,000	933,923
장기차입금	5,541,000	2,955,522
차입금 계	11,041,000	18,889,445

이자율의 변동이 당기손익에 미치는 영향을 분석시, 연결기업은 보고기간말 현재 남아 있는 부채금액이 연도중 계속 남아있었다고 가정하고 그 영향을 분석하였습니다.

보고기간 종료일 현재 차입금과 관련하여 이자율이 1%변동시 이자율변동이 손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	1% 상승시	1% 하락시	1% 상승시	1% 하락시
순이익 증가(감소)	(110,410)	110,410	(188,894)	188,894

3) 가격위험

연결재무상태표상 당기손익 공정가치 측정 금융자산 및 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산으로 분류되는 연결기업 금융자산은 가격위험에 노출되어 있으며, 보고기간종료일 현재 각 금융상품내 상장지분상품의 가격이 5% 변동시 당기손익 공정가치 측정 금융자산 및 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 평가손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	5% 상승시	5% 하락시	5% 상승시	5% 하락시
법인세차감전기타포괄손익	188,495	(188,495)	221,912	(221,912)
법인세효과	(39,395)	39,395	(46,379)	46,379
법인세차감후기타포괄손익	149,100	(149,100)	175,533	(175,533)

(3) 신용위험

연결기업은 신용위험을 관리하기 위하여 신용도가 일정수준 이상인 거래처와 거래하고 있으며, 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있습니다.

보고기간 종료일 현재 매출채권의 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
6개월 미만	44,343,611	41,559,693
6개월~1년	156,591	824,225
1년 초과	0	214,292
계	44,500,202	42,598,210

(4) 유동성위험

연결기업은 미사용 차입금 한도를 적정 수준으로 유지하고 영업 자금 수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항시 모니터링하여 차입금 한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측 시에는 회사의 자금조달 계획, 약정 준수, 회사 내부의 목표 재무 비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

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

연결기업의 매입채무 및 차입금을 보고기간 종료일로부터 계약만기일까지의 잔여기간에 따라 만기별로 구분한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	1년 이내	1년~2년	2년~3년이후	합계
----	-------	-------	---------	----

매입채무	50,066,377	0	0	50,066,377
미지급금	7,773,183	0	0	7,773,183
단기차입금	49,062,193	0	0	49,062,193
리스부채	508,721	0	0	508,721
기타유동부채	5,280,696	0	0	5,280,696
유동성장기부채	45,710,500	0	0	45,710,500
장기차입금	0	19,514,047	0	19,514,047
장기미지급금 (*1)	15	14	0	29
보증금부채	20,000	3,460,000	253,910	3,733,910
비유동 리스부채	0	10,643	415,588	426,231
계	158,421,685	22,984,704	669,498	182,075,887

(*1) 장기미지급금 중 국고보조금 2,345백만원은 제외하였습니다(주석22 참조).

상기 현금흐름은 할인하지 아니한 금액이며, 만기가 12개월 이내에 도래하는 금액은 할인의 효과가 중요하지 아니하므로 장부금액과 동일합니다.

36. 우발채무와 약정사항

(1) 당기말 현재 연결기업이 금융기관 등과 체결한 금융약정 및 한도액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

금융기관명	한도금액		실행금액	비고
	한종	금액		
산업은행	KRW	3,000	0	당좌차월 약정
신한은행	KRW	4,000	41	외상매출채권담보대출 약정
국민은행	KRW	1,000	0	당좌차월 약정
	KRW	7,000	290	외상매출채권담보대출 약정
하나은행	KRW	1,500	0	외상매출채권담보대출 약정
	KRW	1,600	0	어음할인 약정
계		18,100	331	

하나은행 포괄외화지급 보증 \$500,000 한도 약정은 2024년 12월 30일 약정 해지되었습니다.

(2) 당기말 현재 연결기업이 제공받은 보증 등의 내역은 다음과 같습니다.

보증제공자	보증수혜자	보증내역	비고
대표이사	당 법인	지급보증	장·단기차입금(유동성장기부채 포함)

(3) 당기말 현재 연결기업의 담보제공 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	재고자산	토지 및 건물	투자부동산	기계장치 등	비유동상각후원가측정	자산 합계
----	------	---------	-------	--------	------------	-------

					금융자산	
장부가액	34,372	41,784	2,777	21,353	476	100,762
담보설정금액	34,372	79,707	5,061	41,751	476	
담보권자	한국수출입은행	한국산업은행 등	한국산업은행	한국산업은행 등	신보2024제26차유동 화 전문 유한회사	
담보제공이유	수출성장자금 차입 금 단기 차입금	시설자금 차입금 포함 장 · 단기 차입금 등	일반자금 차입금 포함 단기차입금	시설자금 차입금 포함 장 · 단기 차입금 등	P-CBO사채 발행시 후 순위 채권	

(4) 당기말 현재 연결기업이 발생하지 않은 유형자산 취득 및 자본적지출 약정 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	약정거래처	약정금액	비고
유형자산	에스큐텍 외 6개 거래처	136	코팅 세척기 구매 외

37. 연결현금흐름표

(1) 연결현금흐름표상의 현금은 연결재무상태표상의 현금및현금성자산과 구성 내용이 동일하며 당기순이익조정을 위한 가감현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당기순이익조정을 위한 가감	당기	전기
이자수익	(417,775)	(360,416)
이자비용	6,736,835	6,396,895
리스부채 이자비용	36,334	39,872
배당금수익	(42,169)	(41,162)
법인세비용	(3,632,197)	4,657,096
유형자산 감가상각비	15,615,689	17,243,982
사용권자산 감가상각비	510,271	754,667
무형자산상각비	3,447,186	4,323,389
퇴직급여	2,820,042	3,398,358
대손상각비(환입)	(529,737)	(106,665)
유형자산처분손실	0	4,956
재고자산평가손실	26,614,324	7,383,961
외화환산손실	1,277,554	1,578,364
파생상품관련손실	0	113,473
유형자산손상차손	292,277	573,611
무형자산손상차손	723,873	3,333,020
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가손실	490,884	0
기타 현금의 유출이 없는 비용등	1,360,922	2,599,749
유형자산처분이익	(1,074,050)	(61,781)

외화환산이익	(2,227,940)	(1,794,738)
파생상품관련이익	0	(1,215,834)
재고자산평가손실환입	(566,255)	(120,898)
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가이익	(15,338)	(755,121)
지분법이익	(2,738,973)	(5,736,802)
투자주식처분이익	0	(16,910,119)
기타 현금의 유입이 없는 수익등	(377,816)	(2,215,328)
합계	48,303,941	23,082,529

(2) 연결현금흐름표상의 영업활동으로 인한 자산부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

영업활동으로 인한 자산부채의 변동	당기	전기
매출채권의 감소(증가)	2,208,061	1,300,626
선급금의 감소(증가)	(166,179)	(783,114)
재고자산의 감소(증가)	(12,205,417)	(17,449,274)
기타유동자산의 감소(증가)	(103,529)	(39,519)
장단기미수금의 감소	(536,347)	477,095
장단기선급비용의 증가	245,005	69,076
기타비유동자산의 증가(감소)	13,457	(13,139)
매입채무의 증가(감소)	519,521	16,460,613
미지급금의 증가(감소)	(2,319,402)	1,289,394
선수금의 증가(감소)	(470,001)	3,335,257
예수금의 증가(감소)	306,711	(69,328)
미지급비용의 증가(감소)	(132,431)	(558,361)
기타유동부채의 증가	(228,283)	(201,909)
퇴직금의 지급	(3,576,594)	(3,224,131)
합계	(16,445,428)	593,286

(3) 연결현금흐름표상의 리스부채와 비유동리스부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
재무활동에 의한 비유동부채 감소액	447,900	664,240
비유동리스부채에서 리스부채로 유동성 대체	508,722	682,593

(4) 연결현금흐름표상의 현금은 연결재무상태표상의 현금및현금성자산과 구성 내용이 동일하며 당기 및 전기 중 현금의 유출·입이 없는 중요한 거래의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
현금및현금성자산 국고보조금의 기계장치 국고보조금으로 대체	111,001	801,475
현금및현금성자산 국고보조금의 기타의유형자산 국고보조금으로 대체	535,275	442,690
선급금의 기계장치로의 대체	0	302,655
선급금의 기타의유형자산으로의 대체	0	18,911
선급금의 기타의투자자산으로의 대체	323,919	510,596
건설중인무형자산의 기타의무형자산으로의 대체	884,046	686,957
미착품의 기계장치로의 대체	0	1,642,339
건설중인자산의 건물로의 대체	774,663	2,915,182
건설중인자산의 구축물로의 대체	0	211,124
건설중인자산의 기계장치로의 대체	7,799,128	22,716,262
건설중인자산의 기타의유형자산으로의 대체	2,246,846	1,660,725
건설중인자산의 기타의투자자산으로의 대체	2,829,237	8,272,299
기타의투자자산의 종속기업투자로의 대체	0	9,759,353
장기차입금의 유동성장기부채로의 대체	30,710,500	31,878,354
교환사채의 교환청구로 인한 관계기업투자의 감소	0	3,698,706
교환사채의 교환청구로 인한 유동성장기부채(교환사채)의 감소	0	3,435,021
교환사채의 교환청구로 인한 유동성파생상품부채(교환사채)의 감소	0	263,700
종속기업투자에서 매각예정자산으로 대체	10,000,000	0
유형자산 등에서 매각예정자산으로 대체	(53,866)	5,339,650

(5) 연결현금흐름표상 재무활동현금흐름에서 생기는 당기 및 전기 부채의 조정내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위: 천원)

구분	기초	재무현금흐름	비현금변동		당기말
			당기증감	기타(*1)	
단기차입금	50,293,511	(1,265,032)	0	33,714	49,062,193
리스부채	682,593	0	0	(173,871)	508,722
유동성장기부채(일반)	47,017,243	(32,017,243)	0	30,710,500	45,710,500
유동성장기부채(사채)	19,774,803	(20,000,000)	225,197	0	0
사채	0	13,971,840	1,207	0	13,973,047
장기차입금	7,034,322	30,660,978	361,200	(32,515,500)	5,541,000
비유동 리스부채	447,481	(447,900)	1,185,858	(759,208)	426,231
합계	125,249,953	(9,097,357)	1,773,462	(2,704,365)	115,221,693

(*1) 유동성 대체 및 계정간 대체를 포함하고 있습니다.

2) 전기

(단위: 천원)

구분	기초	재무현금흐름	비현금변동		전기말
			당기증감	기타(*1)	
단기차입금	38,500,000	11,791,289	2,222	0	50,293,511
리스부채	715,354	0	0	(32,761)	682,593
유동성장기부채(일반)	58,220,833	(43,081,944)	0	31,878,354	47,017,243
유동성장기부채(사채)	12,584,295	(11,523,642)	88,705	18,625,445	19,774,803
유동성장기부채(교환사채)	3,007,306	0	691,415	(3,698,721)	0
사채	19,540,505	0	234,297	(19,774,802)	0
장기차입금	7,638,876	31,284,400	(10,600)	(31,878,354)	7,034,322
비유동 리스부채	724,387	(664,240)	51,876	335,458	447,481
합 계	140,931,556	(12,194,137)	1,057,915	(4,545,381)	125,249,953

(*1) 유동성 대체 및 계정간 대체를 포함하고 있습니다.

38. 비용의 성격별 분류

당기와 전기 중 발생한 주요 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
제품 및 재공품의 변동	16,588,004	(4,151,459)
원재료 및 부재료의 사용	156,350,740	90,694,810
종업원급여(*1)	42,122,154	43,521,810
감가상각비(*2)	16,125,959	17,998,649
외주가공비	8,206,031	7,376,299
복리후생비	7,096,708	7,250,906
소모품비	10,682,746	10,810,360
전력비	7,887,279	7,505,292
기타 비용	(11,714,249)	31,780,521
합 계	253,345,372	212,787,188

(*1) 당기와 전기 중 발생한 종업원 급여액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
급여비용	39,713,971	40,773,406
확정기여형 퇴직연금	851,255	792,375
기타 퇴직급여	1,556,928	1,956,029
합 계	42,122,154	43,521,810

(*2) 사용권자산 상각비를 포함하고 있습니다.

39. 영업부문

(1) 영업부문에 대한 일반정보

연결기업의 영업부문은 남동사업장과 중국 산둥성 및 중국 상해시에서 EMC 부품과 고주파 부품을 제조, 판매하는 세라믹부품 부문과 그 외의 기타전자부품 등 부문으로 구성되어 있습니다.

(2) 당기 및 전기의 부문별 재무현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

사업부문	구분	당기	전기
세라믹 부품	총매출액	131,505,769	102,506,189
	영업이익	(34,882,815)	(29,320,286)
	총자산	263,577,339	283,092,648
	총부채	136,933,923	132,372,393
기타전자부품 등	총매출액	97,938,783	84,308,270
	영업이익	10,981,995	3,347,557
	총자산	92,193,006	92,913,071
	총부채	69,632,638	78,676,487
합계	총매출액	229,444,552	186,814,459
	영업이익	(23,900,820)	(25,972,729)
	총자산	355,770,345	376,005,719
	총부채	206,566,561	211,048,880

(3) 당기 및 전기의 부문별 매출유형에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

사업부문	매출유형	당기	전기
세라믹 부품	제품	127,581,919	99,314,030
	상품	1,793,287	1,015,711
	재료	160,698	7,000
	용역	849,291	506,902
	기타	1,120,574	1,662,546
기타전자부품 등	제품	85,434,851	74,111,573
	상품	6,150	3,960
	재료	116	17,900
	용역	9,697,319	3,844,001
	기타	2,800,347	6,330,836
합	계	229,444,552	186,814,459

(4) 당기 및 전기의 매출유형별 지역에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기				전기			
	국내	수출		계	국내	수출		계
		로컬	직수출			로컬	직수출	
제품매출액	67,007,310	33,182,806	112,826,654	213,016,770	52,697,467	16,078,443	104,649,693	173,425,603
상품매출액	6,150	0	1,793,287	1,799,437	6,986	0	1,012,685	1,019,671
재료매출액	145,359	24	15,431	160,814	19,601	7	5,292	24,900
용역매출액	145,538	0	10,401,072	10,546,610	50,825	0	4,300,078	4,350,903
기타매출액	1,547,608	109,199	2,264,114	3,920,921	2,569,182	154,683	5,269,517	7,993,382
합계	68,851,965	33,292,029	127,300,558	229,444,552	55,344,061	16,233,133	115,237,265	186,814,459

(5) 당기 및 전기 중 지역별 매출액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
대한민국	102,143,994	71,577,194
중국	78,608,467	86,035,831
아시아	88,429,291	53,565,235
미주	12,231,117	17,258,766
유럽	6,348,380	10,033,159
기타	10,690	7,681
연결조정	(58,327,387)	(51,663,407)
합계	229,444,552	186,814,459

(6) 당기와 전기중 연결기업 수익의 10%이상을 차지하는 외부 고객과 관련된 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	매출액	
	당기	전기
주요고객 A	26,325,308	14,752,745
주요고객 B	35,581,946	11,624,888
합계	61,907,254	26,377,633

(7) 당기 및 전기의 지역별 비유동자산의 현황은 다음과 같으며 이는 유형자산, 무형자산, 투자자산의 합계금액입니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
국내	212,173,032	235,431,381
중국	12,663,844	12,932,977
베트남	27,634,604	30,451,823
연결조정	(74,050,734)	(92,924,459)
합 계	178,420,746	185,891,722

40. 매각예정자산 및 부채

(1) 종속기업인 아모비나(유)는 2023년 10월 20일에 일부 공장 등을 매각하기로 (주)아모그린텍과 계약하였으며, 이로 인해 아모비나(유)의 자산 일부를 매각예정자산으로 재분류하였습니다. 동 거래는 2024년 5월 22일에 매각이 완료되었습니다.

(2) 연결기업은 2024년 9월 30일 종속기업인 (주)아모에스넷의 지분 100%를 매각하기로 이사회 결의하였으며, 이로 인해 (주)아모에스넷의 자산 및 부채는 매각예정자산 및 매각예정부채로 재분류하였습니다. 동 거래는 2025년 3월 31일에 완료될 예정입니다.

종속기업인 (주)아모에스넷은 기타 사업부문인 IoT 통신 네트워크 서비스를 제공하고 있어 주요 사업계열이 아니므로 연결기업은 중단영업으로 인식하지 않았습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 매각예정으로 분류한 자산 및 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
매각예정자산		
현금및현금성자산	34,790	0
매출채권	21,658	0
미수금	56	0
선급비용	4,541	2,804
기타유동자산	28,454	0
재고자산	5,039	0
유형자산	4,600,061	4,411,079
무형자산	614,692	0
사용권자산	0	769,865
합계	5,309,291	5,183,748
매각예정부채		
매입채무	18,345	0
선수금	23,585	0
예수금	5,177	0
기타유동부채	20,138	0
장기차입금	1,805,000	0

퇴직급여채무	6,652	0
합계	1,878,897	0

(4) 당기말 현재 해당 종속기업의 유형자산 등 매각 관련한 유형자산처분이익은 25,640천 원입니다.

41. 연결재무제표 승인

연결기업의 재무제표는 2025년 2월 24일자 이사회에서 승인되었으며, 정기주주총회에서 동 연결재무제표가 수정승인 될 수 있습니다.

4. 재무제표

4-1. 재무상태표 재무상태표

제 31 기	2024.12.31 현재
제 30 기	2023.12.31 현재
제 29 기	2022.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 31 기	제 30 기	제 29 기
자산			
유동자산	141,167,458,002	158,181,473,278	173,090,618,662
현금및현금성자산 (주4,6,28,35)	18,468,281,306	25,525,609,073	37,352,516,790
단기금융상품 (주6,35)	0	701,660,658	0
당기손익 공정가치 측정 금융자산 (주6,8)	2,668,997,760	3,350,238,856	2,587,177,325
파생상품자산	0	0	1,179,871,867
매출채권 및 기타유동채권	42,224,322,624	41,494,800,040	43,961,540,730
매출채권 (주6,7,28,34,35)	39,295,794,054	39,207,095,054	41,378,450,905
미수금 (주6,7,28,34)	2,470,897,464	1,676,084,979	2,216,044,246
선급금	457,631,106	611,620,007	367,045,579
재고자산 (주10,13,36)	65,703,508,058	81,553,141,017	72,404,173,763
기타유동자산 (주6,11,28)	2,102,348,254	5,556,023,634	2,138,433,267
매각예정자산 (주40)	10,000,000,000	0	13,466,904,920
비유동자산	236,766,959,120	251,605,429,067	246,250,062,084
장기금융상품 (주5,6)	583,340,697	510,582,314	1,101,825,914
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 (주6,8)	1,100,908,758	1,087,995,350	997,975,350
비유동 상각후원가 측정 금융자산 (주5,6,8)	476,000,000	0	0
종속기업과 관계기업 투자	100,869,238,951	115,462,327,364	110,664,271,867
종속기업투자 (주9)	72,331,828,290	86,933,540,438	78,577,585,026
관계기업투자 (주9)	28,537,410,661	28,528,786,926	32,086,686,841
투자부동산 (주12)	2,776,784,364	2,776,784,364	0
유형자산 (주13,34)	83,504,787,081	92,510,052,947	93,040,441,155
무형자산 (주14)	16,931,140,539	15,751,181,197	14,723,857,199
사용권자산 (주15)	15,158,394,044	14,314,589,728	11,337,332,736

보증금자산 (주6)	22,327,095	22,438,000	3,802,780
장기선급금	0	0	1,059,947,037
기타비유동자산 (주6,16,34)	1,228,567,797	1,822,373,466	3,110,411,147
이연법인세자산 (주27)	14,115,469,794	7,347,104,337	10,210,196,899
자산총계 (주39)	377,934,417,122	409,786,902,345	419,340,680,746
부채			
유동부채	163,593,671,520	183,354,962,103	160,096,355,992
매입채무 및 기타유동채무	62,117,598,843	58,998,581,341	40,518,098,410
매입채무 (주6,28,34,35)	50,069,717,573	47,987,787,407	31,560,493,074
미지급금 (주6,28,34)	4,559,893,017	8,943,233,992	7,523,451,292
선수금	6,864,280,053	1,424,986,456	714,438,688
예수금	623,708,200	642,573,486	719,715,356
단기차입금 (주6,17,28,35)	48,500,000,000	50,293,511,456	38,500,000,000
리스부채 (주6,18,35)	2,967,091,982	2,774,693,680	2,312,208,356
파생상품부채	0	0	177,000,000
기타유동부채 (주6,20)	4,298,480,701	4,496,130,164	4,953,615,221
유동성장기부채 (주6,17,28,35)	45,710,499,994	66,792,045,462	73,635,434,005
비유동부채	51,522,285,837	34,742,454,105	53,809,770,919
장기차입금 (주6,17,28,35)	19,514,047,238	6,134,321,729	27,179,381,022
장기미지급금 (주6,22)	2,345,538,200	2,282,636,607	1,673,681,759
보증금부채 (주6)	3,873,909,714	2,613,909,714	2,883,909,714
비유동리스부채 (주6,18,28,35)	13,627,362,890	11,835,707,698	9,618,758,385
퇴직급여부채 (주21)	12,161,427,795	11,875,878,357	12,454,040,039
부채총계 (주35,39)	215,115,957,357	218,097,416,208	213,906,126,911
자본			
자본금 (주1,23)	7,307,554,500	7,307,554,500	4,871,703,000
주식발행초과금 (주23)	22,816,956,752	22,816,956,752	25,283,733,852
기타포괄손익누계액 (주24)	12,895,328,141	12,885,113,635	12,898,413,462
이익잉여금 (주25)	113,733,084,720	142,614,325,598	156,263,907,869
기타자본항목 (주26)	6,065,535,652	6,065,535,652	6,116,795,652
자본총계 (주35)	162,818,459,765	191,689,486,137	205,434,553,835
자본과부채총계	377,934,417,122	409,786,902,345	419,340,680,746

상기 재무제표는 주주총회 승인전 재무제표로서 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

4-2. 포괄손익계산서

포괄손익계산서

제 31 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 30 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 29 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 31 기	제 30 기	제 29 기
매출액 (주34,39)	192,498,815,012	157,174,313,025	183,642,320,576

제품매출액	188,392,742,130	149,095,187,060	180,507,774,873
상품매출액	0	46,050,545	61,810,288
재료매출액	160,813,715	24,899,917	488,426,176
기타매출액	3,945,259,167	8,008,175,503	2,584,309,239
매출원가 (주34,38)	190,413,521,847	148,478,200,305	155,405,862,000
제품매출원가	189,224,435,832	145,109,185,979	153,901,773,812
상품매출원가	760,732	30,231,892	37,427,597
재료매출원가	149,393,828	28,654,815	409,968,318
기타매출원가	1,038,931,455	3,310,127,619	1,056,692,273
매출총이익	2,085,293,165	8,696,112,720	28,236,458,576
판매비와관리비	29,144,760,510	26,927,682,000	27,106,350,294
급여 (주34,38)	4,326,132,566	4,882,356,968	4,784,495,202
퇴직급여 (주34,38)	663,459,200	748,987,523	733,046,267
복리후생비 (주38)	908,993,529	1,007,117,916	951,380,583
감가상각비 (주13,38)	484,572,652	501,089,657	780,811,957
세금과공과	1,533,081,173	871,615,926	980,631,999
광고선전비	4,499,500	27,974,461	29,955,366
여비교통비	511,098,953	613,374,269	506,844,035
통신비	57,305,919	62,569,411	96,040,404
소모품비 (주38)	121,058,636	133,142,590	159,193,991
보험료	49,441,807	51,422,927	53,548,955
접대비	256,743,735	268,170,480	240,020,943
지급수수료	2,373,677,617	2,268,594,513	2,031,177,399
회의비	60,135,646	50,080,226	38,603,603
차량유지비	130,485,482	125,493,931	146,540,388
수도광열비	36,898,671	39,011,023	44,431,660
도서인쇄비	33,477,685	32,871,827	40,408,378
교육훈련비	9,481,319	18,591,964	16,696,211
건본품비	738,734,122	470,850,435	253,708,557
운반비	653,212,780	570,542,490	396,936,908
대손상각비(대손충당금환입) (주7)	915,312,199	(93,980,236)	(18,013,199)
임차료	97,772,014	99,933,692	86,552,765
외주용역비	346,864,985	418,604,885	541,759,259
무형자산상각비 (주14)	926,715,333	891,167,082	1,153,900,044
수출비	2,064,376,106	2,219,550,879	2,703,412,381
수선비	133,188,416	20,312,163	21,791,164
건물관리비	283,772,465	275,655,848	259,916,428
경상개발비 (주14)	10,900,294,933	9,843,290,207	9,553,801,534
전력비 (주38)	503,574,162	490,424,881	491,178,632
위생용역비	20,398,905	18,864,062	27,578,480
영업이익(손실) (주39)	(27,059,467,345)	(18,231,569,280)	1,130,108,282
기타이익 (주29)	2,478,896,590	15,366,190,445	5,396,221,809
기타손실 (주30)	5,176,080,412	5,659,838,905	4,177,296,955
금융수익 (주31)	6,889,143,395	8,073,424,494	9,505,905,289
금융비용 (주32)	11,331,143,560	10,942,072,355	12,896,661,153
법인세비용차감전순이익(손실)	(34,198,651,332)	(11,393,865,601)	(1,041,722,728)

법인세비용(수익) (주27)	(6,142,835,442)	2,851,463,287	(336,000,294)
당기순이익(손실) (주33)	(28,055,815,890)	(14,245,328,888)	(705,722,434)
기타포괄손익	(815,210,482)	582,446,790	1,185,659,529
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	(815,210,482)	666,952,437	1,151,496,433
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 평가손익(세후기타포괄손익) (주8,24)	10,214,506	71,205,820	180,501
보험수리적손익(세후기타포괄손익) (주21)	(825,424,988)	595,746,617	1,151,315,932
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)	0	(84,505,647)	34,163,096
통화스왑평가손익 (주19)	0	(84,505,647)	33,746,209
이자율스왑평가손익 (주19)	0	0	416,887
총포괄손익	(28,871,026,372)	(13,662,882,098)	479,937,095
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원) (주33)	(1,920)	(975)	(48)
희석주당이익(손실) (단위 : 원) (주33)	(1,920)	(975)	(48)

상기 재무제표는 주주총회 승인전 재무제표로서 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

4-3. 자본변동표

자본변동표

제 31 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 30 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 29 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본					
	자본금	자본잉여금	기타포괄손익누계액	이익잉여금	기타자본구성요소	자본 합계
2022.01.01 (기초자본)	4,871,703,000	25,283,733,852	12,864,069,865	155,818,314,371	6,116,795,652	204,954,616,740
당기순이익(손실)	0	0	0	(705,722,434)	0	(705,722,434)
무상증자		0	0	0	0	0
자기주식 거래에 따른 증가(감소)		0	0	0	0	0
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 평가손익	0	0	180,501	0	0	180,501
현금흐름위험회피파생상품평가손익	0	0	34,163,096	0	0	34,163,096
보험수리적손익	0	0	0	1,151,315,932	0	1,151,315,932
2022.12.31 (자본)	4,871,703,000	25,283,733,852	12,898,413,462	156,263,907,869	6,116,795,652	205,434,553,835
2023.01.01 (기초자본)	4,871,703,000	25,283,733,852	12,898,413,462	156,263,907,869	6,116,795,652	205,434,553,835
당기순이익(손실)	0	0	0	(14,245,328,888)	0	(14,245,328,888)
무상증자	2,435,851,500	(2,466,777,100)	0	0	0	(30,925,600)
자기주식 거래에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	(51,260,000)	(51,260,000)
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 평가손익	0	0	71,205,820	0	0	71,205,820
현금흐름위험회피파생상품평가손익	0	0	(84,505,647)	0	0	(84,505,647)
보험수리적손익	0	0	0	595,746,617	0	595,746,617
2023.12.31 (자본)	7,307,554,500	22,816,956,752	12,885,113,635	142,614,325,598	6,065,535,652	191,689,486,137
2024.01.01 (기초자본)	7,307,554,500	22,816,956,752	12,885,113,635	142,614,325,598	6,065,535,652	191,689,486,137
당기순이익(손실)	0	0	0	(28,055,815,890)	0	(28,055,815,890)
무상증자	0	0	0	0	0	0
자기주식 거래에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	0	0
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 평가손익	0	0	10,214,506	0	0	10,214,506
현금흐름위험회피파생상품평가손익	0	0	0	0	0	0
보험수리적손익	0	0	0	(825,424,988)	0	(825,424,988)

2024.12.31 (자본)	7,307,554,500	22,816,956,752	12,895,328,141	113,733,084,720	6,065,535,652	162,818,459,765
-----------------	---------------	----------------	----------------	-----------------	---------------	-----------------

상기 재무제표는 주주총회 승인전 재무제표로서 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

4-4. 현금흐름표

현금흐름표

제 31 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 30 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 29 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 31 기	제 30 기	제 29 기
영업활동현금흐름	(3,575,005,913)	1,641,287,962	(3,458,567,583)
당기순이익(손실)	(28,055,815,890)	(14,245,328,888)	(705,722,434)
당기순이익조정을 위한 가감 (주37)	46,576,094,998	21,805,390,140	27,522,754,569
영업활동으로인한자산·부채의변동 (주37)	(16,578,204,097)	(395,842,828)	(25,578,116,271)
이자수취(영업)	253,582,598	485,227,782	263,554,933
이자지급(영업)	(6,484,106,876)	(5,855,225,093)	(4,862,322,505)
배당금수취(영업)	41,869,732	41,161,980	58,026,684
법인세환급(납부)	671,573,622	(194,095,131)	(156,742,559)
투자활동현금흐름	5,595,018,627	(673,822,194)	11,723,491,056
단기금융상품의 처분	701,660,658	0	0
단기금융상품의 취득	0	(20,000,000)	0
당기손익 공정가치 측정 금융자산의 처분	25,600,572	0	0
당기손익 공정가치 측정 금융자산의 취득	(44,303,454)	(41,703,146)	(47,681,531)
종속기업, 관계기업 투자의 처분	10,709,626,372	9,786,626,120	0
종속기업, 관계기업 투자의 취득	0	0	(2,579,500,000)
유형자산의 처분	1,101,536,498	927,090,040	22,152,059,337
유형자산의 취득	(4,496,374,679)	(22,314,033,283)	(11,535,270,053)
무형자산의 처분	0	5,000,000	0
무형자산의 취득	(3,629,012,389)	(4,878,101,630)	(5,625,132,122)
기타 금융자산의 감소	585,991,747	56,984,680	309,000,000
기타 금융자산의 증가	(63,510,842)	(109,635,000)	(39,000,000)
기타 투자활동으로 인한 현금 유입액	5,196,437,316	21,709,029,014	10,738,428,819
기타 투자활동으로 인한 현금 유출액	(4,492,633,172)	(5,795,078,989)	(1,649,413,394)
재무활동현금흐름	(9,094,928,899)	(12,759,160,388)	(24,444,060,849)
차입금의 차입	67,940,000,000	65,675,689,200	59,060,000,000
차입금의 상환	(25,977,533,191)	(23,500,000,000)	(36,620,000,000)
유동성장기부채의 상환	(52,017,242,697)	(54,605,586,493)	(46,058,537,749)
장기미지급금(국고보조금)의 증가	633,611,967	930,879,953	799,676,202
장기미지급금(국고보조금)의 감소	(457,704,978)	(243,717,448)	(378,997,715)

기타 재무활동으로 인한 현금 유입액	1,510,000,000	160,000,000	0
기타 재무활동으로 인한 현금 유출액	(726,060,000)	(1,176,425,600)	(1,246,201,587)
환율변동효과전현금및현금성자산의 증가(감소)	(7,074,916,185)	(11,791,694,620)	(16,179,137,376)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	17,588,418	(35,213,097)	805,046,968
현금및현금성자산의 증가(감소)	(7,057,327,767)	(11,826,907,717)	(15,374,090,408)
기초현금및현금성자산	25,525,609,073	37,352,516,790	52,726,607,198
기말현금및현금성자산	18,468,281,306	25,525,609,073	37,352,516,790

상기 재무제표는 주주총회 승인전 재무제표로서 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

이익잉여금처분계산서(안)

제 31 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 30 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 29 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

과 목	제 31 기		제 30 기		제 29 기	
I. 미처분이익잉여금		112,663,763,480		141,545,004,358		155,194,586,629
전기이월미처분이익잉여금	141,545,004,358		155,194,586,629		154,748,993,131	
보험수리적손익	(825,424,988)		595,746,617		1,151,315,932	
당기순이익(손실)	(28,055,815,890)		(14,245,328,888)		(705,722,434)	
II. 이익잉여금처분액		0		0		0
III. 차기이월미처분이익잉여금		112,663,763,480		141,545,004,358		155,194,586,629

상기 재무제표는 주주총회 승인전 재무제표로서 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

5. 재무제표 주석

1. 회사의 개요

당사는 1994년 10월 19일에 전자 및 전기제품 등의 제조와 판매를 목적으로 경기도 김포시에서 설립되어 아몰퍼스 코아 등을 제조, 판매하고 있던 중, 1999년 12월 1일자로 주식회사 아모트론과 주식회사 아맥스를 합병하였습니다. 이후 당사는 2000년 7월 22일에 벤처기업 육성에 관한 특별조치법 제25조의 규정에 의한 협회등록 벤처기업으로 등록되었으며, 2003년 8월 1일에 한국증권업협회로부터 협회중개시장의 등록을 승인받아 2003년 8월 1일자로 주식의 매매가 개시되었습니다.

당사의 2024년 12월 31일 현재 납입자본금은 7,307,555천원이며, 당기말 현재 당사의 주요 주주구성은 다음과 같습니다.

주 주 명	최대주주 및 특수관계인	주 식 수	지분율(%)
김 병 규	대표이사	2,658,000	18.19%

이 해 란	배우자	695,415	4.76%
조 원 복	임원	648,000	4.43%
정 규 혁	임원	140,808	0.96%
기 타	-	10,472,886	71.66%
합 계		14,615,109	100.00%

2. 재무제표의 작성기준 및 중요한 회계정책

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

(1) 재무제표의 작성기준

당사는 한국채택국제회계기준을 적용하여 재무제표를 작성하고 있으며, 동 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로서 지배기업, 관계기업의 투자자 또는 공동기업의 참여자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분 투자에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다.

한국채택국제회계기준은 재무제표 작성시 중요한 회계추정의 사용을 허용하고 있으며, 회계정책을 적용함에 있어 경영진의 판단을 요구하고 있습니다. 보다 복잡하고 높은 수준의 판단이 요구되는 부분이나 중요한 가정 및 추정이 요구되는 부분은 주석3에서 설명하고 있습니다.

1) 당사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

당기에 새로 도입된 기준서 및 해석서와 그로 인한 회계정책의 변경내용 및 영향은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동/비유동 분류
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. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 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. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 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. 해당 기준
서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - '가상자산 공시'
가상자산을 보유하는 경우, 가상자산을 고객을 대신하여 보유하는 경우, 가상자산을 발행한
경우의 추가 공시사항을 규정하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요
한 영향은 없습니다.

2) 당사가 적용하지 않은 제·개정 기준서

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

- 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과' 및 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채
택'(개정): 교환가능성 결여
통화와의 교환가능성을 평가하고 다른 통화와 교환이 가능하지 않다면 현물환율을 추정하고
기업의 재무성과, 재무상태 및 현금흐름에 미치는 영향을 공시하도록 요구하고 있습니다. 개
정사항은 2025년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.
당사는 동 개정사항이 재무제표에 미치는 영향을 검토하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1107호 '금융상품: 공시' 개정
실무에서 제기된 의문에 대응하고 새로운 요구사항을 포함하기 위해 기업회계기준서 제
1109호 '금융상품'과 제1107호 '금융상품: 공시'가 개정되었습니다. 동 개정사항은 2026년
1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 주요 개정내용은
다음과 같습니다. 당사는 동 개정사항이 재무제표에 미치는 영향을 검토하고 있습니다.
·특정 기준을 충족하는 경우, 결제일 전에 전자지급시스템을 통해 금융부채가 결제된 것으로
(제거된 것으로) 간주할 수 있도록 허용
·금융자산이 원리금 지급만으로 구성되어 있는지의 기준을 충족하는지 평가하기 위한 추가
지침을 명확히 하고 추가함.
·계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건이 기업에 미치는 영향과 기업이 노
출되는 정도를 금융상품의 각 종류별로 공시
·FVOCI 지정 지분상품에 대한 추가 공시

- 한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11
한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도
부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은
없을 것으로 예상하고 있습니다.
·기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택': K-IFRS 최초 채택시 위험
회피회계 적용
·기업회계기준서 제1107호 '금융상품:공시': 제거 손익, 실무적용지침
·기업회계기준서 제1109호 '금융상품': 리스부채의 제거 회계처리와 거래가격의 정의
·기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표': 사실상의 대리인 결정
·기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표': 원가법

(2) 종속기업, 관계기업

당사의 재무제표는 한국채택국제회계기준 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로서, 종속기업, 관계기업 및 공동기업에 대한 투자는 직접적인 지분 투자에 근거하여 원가로 측정하고 있습니다. 다만, 한국채택국제회계기준으로의 전환일 시점에는 전환일 시점의 과거 회계기준에 따른 장부금액을 간주원가로 사용하였습니다. 또한, 종속기업, 관계기업 및 공동기업으로부터 수취하는 배당금은 배당에 대한 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(3) 외화환산

1) 기능통화와 표시통화

당사는 재무제표에 포함되는 항목들을 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경에서의 통화 ("기능통화")를 적용하여 측정하고 있습니다. 당사의 기능통화는 대한민국 원화이며, 재무제표는 대한민국 원화로 표시되어 있습니다.

2) 외화거래와 보고기간말의 환산

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

차입금 및 현금및현금성자산과 관련된 외화환산 및 거래손익은 손익계산서상 '금융수익'과 '금융비용'으로 표시됩니다.

(4) 현금및현금성자산

현금및현금성자산은 보유중인 현금, 은행예금, 기타 취득일 현재 만기일이 3개월 이내에 도래하는 매우 유동적인 단기투자자산을 포함하고 있습니다. 당좌차월은 재무상태표상 단기차입금 계정에 포함됩니다.

(5) 금융자산

1) 분류

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

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

단기매매항목이 아닌 지분상품에 대한 투자는 최초 인식시점에 후속적인 공정가치 변동을

기타포괄손익으로 표시할 것을 지정하는 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다. 지정되지 않은 지분상품에 대한 투자의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다.

2) 측정

당사는 최초 인식시점에 금융자산을 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득이나 해당 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가산합니다. 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 거래원가는 당기손익으로 비용처리합니다.

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

- 채무상품

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

① 상각후원가 측정 금융자산

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

② 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

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

③ 당기손익-공정가치측정 금융자산

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

- 지분상품

당사는 모든 지분상품에 대한 투자를 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 공정가치 변동을

기타포괄손익으로 표시할 것을 선택한 지분상품에 대해 기타포괄손익으로 인식한 금액은 해당 지분상품을 제거할 때에도 당기손익으로 재분류하지 않고 제거되는 시점에 자본에 누적된 기타포괄손익-공정가치금융자산평가손익을 이익잉여금으로 대체합니다. 이러한 지분상품에 대한 배당수익은 당사가 배당을 받을 권리가 확정된 때에 손익계산서에 '금융수익'으로 인식합니다.

당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 공정가치 변동은 손익계산서에 '금융수익' 또는 '금융비용'으로 표시합니다.

3) 손상

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

(6) 매출채권

매출채권은 정상적인 영업과정에서 판매된 재고자산 및 제공된 용역과 관련하여 고객으로부터 수취할 금액입니다. 매출채권의 회수가 1년 이내에 예상되는 경우 유동자산으로 분류하고 그렇지 아니한 경우 비유동자산으로 분류합니다. 매출채권은 최초에 공정가치로 인식하며, 대손충당금을 차감한 금액으로 측정하고 있습니다.

매출채권의 대손충당금은 고객의 과거의 대손경험률, 고객의 대금지급조건에 따른 연체기간을 기준으로 대손추산율을 개별적용하여 산출, 거래 규모 및 신용도 평가와 현재의 경제상황을 고려하여 설정하고 있습니다. 매출채권이 회수 불가능한 경우, 매출채권 금액은 충당금을 상대계정으로 감액하며, 이전 기간에 감액한 금액이 추후 회복된 경우는 판매비와관리비의 차감항목 또는 기타이익으로 하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(7) 재고자산

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액으로 표시하고 있습니다. 순실현가능가치는 정상적인 영업과정에서의 추정 판매가격에서 적용 가능한 변동 판매비용을 차감한 금액입니다. 재고자산의 수량은 계속기록법과 정기적으로 실시하는 실지재고조사에 의하여 확정되며, 미작품은 개별법을 적용한 원가로, 그 외 재고자산은 총평균법을 적용하여 산정한 원가로 평가되고 있습니다. 또한, 재고자산의 시가가 취득원가보다 하락한 경우에는 시가(제품의 시가는 순실현가능가액, 원재료의 시가는 현행대체원가)를 재무상태표가액으로 하고 있습니다.

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

(8) 투자부동산

투자차익을 목적으로 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를 포함하여 최초 인식시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에

원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 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, 후속지출에 의해 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 한편, 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 투자부동산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간말에 재검토하고 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

(9) 유형자산

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

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

계 정 과 목	추정내용연수
건 물	15년, 30년
구 축 물	15년
기 계 장 치	6년, 10년
기타의유형자산	6년

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

(10) 국고보조금

국고보조금은 보조금의 수취와 국고보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 공정가치로 인식됩니다. 원가와 관련된 정부보조금은 이연하여 정부보조금의 교부목적과 관련된 원가와 대응될 수 있는 기간에 손익계산서에 인식하고 있습니다. 유형자산과 관련된 국고보조금은 자산의 장부금액을 결정할 때 차감하여 표시하고 있으며, 관련 자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 회계처리하고 있습니다.

(11) 차입원가

적격자산을 취득 또는 건설하는데 발생한 차입원가는 해당 자산을 의도된 용도로 사용할 수 있도록 준비하는 기간 동안 자본화되고, 적격자산을 취득하기 위한 특정목적차입금의 일시적 운용에서 발생한 투자수익은 당 회계기간 동안의 자본화 가능 차입원가에서 차감됩니다.

기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식됩니다.

(12) 무형자산

무형자산은 역사적 원가로 최초 인식되고, 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을차감한 금액으로 표시됩니다. 내부적으로 창출한 무형자산인 개발비는 기술적 실현가능성, 미래 경제적 효익 등을 포함한 자산 인식요건이 충족된 시점 이후에 발생한 지출 금액의 합계입니다

회원권은 이용 가능한 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 한정되지 않아 상각되지 않습니다. 한정된 내용연수를 가지는 다음의 무형자산은 추정 내용연수 동안 정액법으로 상각됩니다.

계 정 과 목	추정내용연수
산업재산권	10년
개발비	3년
기타의무형자산	6년

(13) 비금융자산의 손상

비한정 내용연수를 가진 무형자산은 매년 손상검사를 수행하고 있습니다. 상각하는 자산에 대해서는 매 보고기간말에 자산손상을 시사하는 징후가 있는지 검토하고, 만약 그러한 징후가 있다면 손상검사를 수행하고 있습니다. 손상차손은 회수가능액(사용가치 또는 처분부대 원가를 차감한 순공정가치 중 높은 금액)을 초과하는 장부금액만큼 인식되며, 비금융자산에 대한 손상차손은 매 보고기간말에 환입가능성이 검토됩니다.

(14) 금융부채

1) 최초 인식과 측정

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 관련된 거래원가를 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 아래에 기술하고 있는 특정한 회계정책에 따라 측정됩니다.

2) 후속 측정

금융부채의 측정은 아래에서 언급된 분류에 따릅니다.

① 당기손익-공정가치 측정 금융부채

당기손익-공정가치 측정 금융부채는 단기매매금융부채와 최초 인식 시점에 당기손익-공정가치로 측정하도록 지정된 금융부채를 포함합니다.

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.

단기매매항목인 금융부채에서 발생하는 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

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.

② 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 기타 할증액 또는 할인액을 포함하여 예상되는 미래현금지급액의 현재가치를 금융부채의 상각후원가와 정확히 일치시키는 이자율입니다.

③ 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

3) 금융부채의 제거

금융부채는 지급 의무의 이행, 취소, 또는 만료된 경우에 제거됩니다. 기존 금융부채가 대역자는 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.

4) 금융상품의 상계

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

당기손익-공정가치 항목으로 지정된 금융부채는 기업회계기준서 제1109호의 기준을 충족하는 경우에 최초 인식 시점에만 지정됩니다.

(15) 매입채무

매입채무는 정상적인 영업과정에서 공급자로부터 취득한 재고자산 및 제공받은 용역과 관련하여 지급할 의무가 있는 금액입니다. 매입채무의 지급이 1년 이내에 예상되는 경우 유동부채로 분류하고, 그렇지 아니한 경우 비유동부채로 분류합니다.

(16) 차입금

차입금은 최초에 거래비용을 차감한 순공정가액으로 인식하며, 후속적으로 상각후원가로 표시하고 있습니다. 거래비용 차감 후 수취한 금액과 상환금액의 차이는 유효이자율법으로 상각하여 차입기간 동안 손익계산서에 인식하고 있습니다. 차입금은 당사가 보고기간말 이후 12개월 이상 결제를 이연할 수 있는 무조건적인 권리를 가지고 있지 않는 한 유동부채로 분류하고 있습니다.

(17) 퇴직급여부채

퇴직급여제도와 관련하여 재무상태표에 계상된 부채는 보고기간말일 현재 퇴직급여채무의 현재가치에 사외적립자산의 공정가치를 차감하고 미인식과거근무원가를 조정한 금액입니다. 퇴직급여부채는 매년 독립된 보험계리법인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정됩니다. 퇴직급여부채의 현재가치는 급여가 지급될 통화로 표시하고 관련 퇴직급여채무의 지급시점과 만기가 유사한 당사채의 이자율로 기대미래현금유출액을 할인하여 산정하고 있습니다.

보험수리적가정의 변경 및 보험수리적 가정과 실제로 발생한 결과의 차이로 인해 발생하는 보험수리적손익은 발생한 기간의 포괄손익계산서에 기타포괄손익으로 인식하고 있으며, 기타포괄손익으로 인식한 보험수리적손익은 즉시 이익잉여금으로 인식하고 그 후의 기간에 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 과거근무원가는 즉시 손익에 반영하고 있습니다. 다만, 퇴직연금제도의 변경이 일정 기간(가득기간) 동안 근무를 계속하는 것을 전제로 하는 경우에 과거근무원가는 가득기간 동안 정액법으로 비용으로 인식하고 있습니다.

(18) 총당부채

과거사건의 결과로 현재의 법적의무나 의제의무가 존재하고, 그 의무를 이행하기 위한 자원의 유출가능성이 높으며, 당해 금액의 신뢰성 있는 추정이 가능한 경우 충당부채를 인식하고 있으며, 미래영업손실에 대하여는 충당부채를 인식하지 않습니다.

(19) 파생상품

파생상품은 파생상품계약 체결시점에 공정가치로 최초 인식하며 이후 매 보고기간말에 공정가치로 재측정됩니다. 파생상품의 공정가치 변동은 해당 파생상품이 위험회피수단으로 지정되었는지 여부 및 위험회피대상의 성격에 따라 다르게 회계처리됩니다. 당사는 파생상품 계약을 위험회피목적으로 체결하고 있으며, 그 중 일부 파생상품에 대하여 다음과 같은 위험회피관계의 위험회피수단으로 지정하고 있습니다.

- 인식된 자산이나 부채 또는 발생가능성이 매우 높은 예상거래의 현금흐름 변동에 대한 위험회피(현금흐름 위험회피)

당사는 위험회피의 개시시점에 위험회피수단이 위험회피대상의 현금흐름의 변동을 상쇄할 것으로 기대되는지를 포함하여 위험회피수단과 위험회피대상의 경제적 관계를 문서화합니다.

위험회피 목적을 위해 사용된 파생금융상품의 공정가치와 현금흐름위험회피 항목 누계액의 변동내역은 주석 18. 에 공시되었습니다.

위험회피수단인 파생상품의 전체 공정가치는 위험회피대상의 잔여 만기가 12개월보다 길 경우 비유동자산이나 부채로 분류되고, 12개월 이하인 경우 유동자산이나 유동부채로 분류됩니다. 위험회피수단으로 지정되지 않은 파생상품부채는 결제일에 따라 유동과 비유동으로 구분되고, 파생상품자산은 예상만기에 따라 유동과 비유동으로 구분됩니다.

현금흐름위험회피수단으로 지정된 파생상품의 공정가치 변동 중 위험회피에 효과적인 부분은 위험회피 개시 이후 위험회피대상항목의 공정가치(현재가치) 변동 누계액(위험회피대상 미래예상현금흐름의 변동 누계액의 현재가치)을 한도로 현금흐름위험회피 항목으로 자본에 인식됩니다. 비효과적인 부분은 '금융수익 또는 금융비용'으로인식됩니다.

자본에 누적된 금액은 위험회피대상항목이 당기손익에 영향을 미치는 기간에 다음과같이 당기손익으로 재분류됩니다.

- 외화차입금의 위험회피를 위한 통화스왑의 가치변동 중 위험회피에 효과적인 부분에 대한 손익은 위험회피대상인 차입금의 만기가 도래되는 기간에 '금융수익(비용)'으로 당기손익에 계상됩니다.

위험회피수단이 소멸, 매각, 종료, 행사된 경우 또는 위험회피관계가 적용조건을 충족하지 않는 경우, 현금흐름위험회피 항목 누계액은 예상거래가 발생할 때까지 현금흐름위험회피 항목에 남겨둡니다. 예상거래가 더이상 발생할 것으로 예상되지 않는 경우에 현금흐름위험회피 항목 누계액과 위험회피 관련 이연원가는 당기손익으로 즉시 재분류됩니다.

(20) 자본금

당사가 당사의 보통주를 취득하는 경우, 직접거래원가를 포함하는 지급 대가는 그 보통주가 소각되거나 재발행 될 때까지 당사의 자본에서 차감하여 표시하고 있습니다. 이러한 자기주식이 재발행되는 경우, 수취한 대가는 당사의 주주에게 귀속되는 자본에 포함하고 있습니다.

(21) 수익인식

당사는 2018년 1월 1일부터 기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'을 적용하였습니다. 제1115호에 따르면 모든 유형의 계약에 5단계 수익인식모형(① 계약 식별 → ② 수행의무 식별 → ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 수익 인식)을 적용하여 수익을 인식합니다.

1) 수행의무의 식별

당사는 Incoterms Group C 조건(무역조건 CIF 등)에 따라 다양한 제품 및 상품을 수출하고 있습니다. 고객에게 통제가 이전된 이후 매도인이 운송서비스를 제공하므로 해당 운송서비스(보험 포함)를 별도의 수행의무로 인식합니다.

2) 변동대가

당사는 받을 권리를 갖게 될 대가를 더 잘 예측할 것으로 예상하는 기댓값 방법을 사용하여 변동 대가를 추정하고, 반품기한이 경과할 때 이미 인식한 누적 수익금액 중 유의적인 부분을 되돌리지 않을 가능성이 매우 높은 금액까지만 변동대가를 거래가격에 포함하여 수익을 인식합니다. 기업이 받았거나 받을 대가 중에서 권리를 갖게 될 것으로 예상하지 않는 금액은 환불부채로 인식하고, 고객이 반품 권리를 행사할 때 고객으로부터 제품을 회수할 권리를 가지므로 그 자산을 환불자산으로 인식하고 해당 금액만큼 매출원가를 조정합니다. 제품을 회수할 권리는 제품의 과거 장부금액에서 제품을 회수하는데 드는 원가를 차감하여 측정합니다.

3) 거래가격의 배분

당사는 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별 판매가격을 기초로 거래가격을 배분합니다. 각 수행의무의 개별 판매가격을 추정하기 위하여 '시장평가 조정 접근법' 등을 사용합니다.

(22) 법인세비용 및 이연법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성됩니다. 법인세는 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식된 항목과 관련된 금액은 해당 항목에서 직접 인식하며, 이를 제외하고는 당기손익으로 인식됩니다. 법인세비용은 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 기초하여 측정됩니다.

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

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

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

이연법인세자산과 부채는 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 당사가 보유하고, 이연법인세자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련이 있으면서 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에 상계됩니다.

3. 중요한 회계추정 및 가정

당사는 미래에 대하여 추정 및 가정을 하고 있습니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에서 합리적으로 예측가능한 미래의 사건과 같은 다른 요소들을 고려하여 이루어집니다. 이러한 회계추정은 실제 결과와 다를 수도 있습니다.

당사의 자산 및 부채 장부금액의 조정에 영향을 미칠 수 있는 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다.

(1) 매출채권과 대여금 및 기타수취채권에 대한 대손충당금 설정

매출채권과 대여금 및 기타수취채권에 대한 손상차손금액을 산정하기 위해 현재 채권의 연령, 과거 대손경험 및 기타 경제·산업환경요인들을 고려하여 대손발생액을 추정하고 있습니다.

(2) 금융상품의 공정가치 측정

매도가능금융자산 등은 최초인식 이후 공정가치로 측정하며, 공정가치 변동에 따른 평가손익을 당기손익 또는 기타포괄손익누계액으로 반영하고 있습니다. 공정가치 측정시 활성시장에서 공시되는 시장가격이 있는 경우에는 그 시장가격을 공정가치로 적용하나, 그러한 시장가격이 없는 경우에는 미래기대현금흐름과 할인율에 대한 경영진의 판단을 요구하는 평가기법을 이용하여 공정가치를 추정하고 있습니다.

(3) 비금융자산의 손상

당사는 매 보고기간 종료일에 모든 비금융자산에 대하여 손상징후의 존재여부를 평가합니다. 비한정내용연수의 무형자산에 대해서는 매년 또는 손상징후가 있는 경우에 손상검사를 수행합니다. 기타 비금융자산에 대해서는 장부금액이 회수가능하지 않을 것이라는 징후가 있을 때 손상검사를 수행합니다. 사용가치를 계산하기 위하여 경영자는 해당 자산이나 현금창출단위로부터 발생하는 미래기대현금흐름을 추정하고 동 미래기대현금흐름의 현재가치를 계산하기 위한 적절한 할인율을 선택하고 있습니다.

(4) 확정급여형 퇴직급여제도

확정급여형 퇴직급여제도의 원가는 보험수리적 평가방법을 이용하여 결정하고 이러한 보험수리적 평가방법의 적용을 위해서 할인율, 기대임금상승률, 사외적립자산의기대수익률 등에 대한 가정을 세우는 것이 필요합니다. 퇴직급여제도는 장기간이라는 성격으로 인해 이러한 추정에 중요한 불확실성을 포함하고 있습니다.

(5) 법인세 및 이연법인세

당사의 과세소득에 대한 법인세는 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세 효과를 산정하는 데 불확실성이 존재합니다.

당사는 이연법인세 측정 시 미래 예상 과세소득에 적용되는 예상평균세율을 추정하고 있으며, 이연법인세의 실현가능성 판단 시에는 예상되는 차감할 일시적차이, 예상과세소득, 이월 세액공제의 사용가능성 등을 추정하고 있습니다.

(6) 리스

리스기간을 산정할 때에 경영진은 연장선택권을 행사하거나 종료선택권을 행사하지 않을 경제적 유인이 생기게 하는 관련되는 사실 및 상황을 모두 고려합니다. 연장선택권의 대상 기간(또는 종료선택권의 대상 기간)은 리스이용자가 연장선택권을 행사할 것(또는 행사하지 않을 것)이 상당히 확실한 경우에만 리스기간에 포함됩니다.

선택권이 실제로 행사되거나(행사되지 않거나) 당사가 선택권을 행사할(행사하지 않을) 의무를 부담하게 되는 경우에 리스기간을 다시 평가합니다. 리스이용자가 통제할수 있는 범위에 있고 리스기간을 산정할 때에 영향을 미치는 유의적인 사건이 일어나거나 상황에 유의적인 변화가 있을 때에만 당사는 연장선택권을 행사할 것(또는 행사하지 않을 것)이 상당히 확실한지의 판단을 변경합니다.

4. 현금및현금성자산

당사의 현금및현금성자산은 재무상태표와 현금흐름표상의 금액이 동일하게 관리되고 있습니다. 보고기간 종료일 현재 당사의 현금및현금성자산의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
현금	17,088	13,108
보통예금	16,394,157	23,053,229
외화예금	2,057,036	2,459,272
합계	18,468,281	25,525,609

5. 사용이 제한된 금융상품

보고기간 종료일 현재 사용이 제한된 금융자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과 목	종 류	예 입 처	당기말	전기말	제한사유
장기금융상품	별단예금	우리은행	2,000	2,000	당좌개설보증금
비유동 상각후원가 측정 금융자산(*1)	후순위채권	신보2024제26차유동화전문유한회사	476,000	0	근질권설정
합 계			478,000	0	

(*1) 당기 중 P-CBO관련 후순위채권 476백만원 매입하였습니다(주석36 참조).

6. 금융상품의 범주별 분류

(1) 당기말과 전기말 현재 금융상품 장부금액의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위: 천원)

재무상태표상 자산	당기손익 공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	계
현금및현금성자산	0	0	18,468,281	18,468,281
당기손익 공정가치 측정 금융자산	2,668,998	0	0	2,668,998
매출채권	0	0	39,295,794	39,295,794
미수금(*1)	0	0	2,278,070	2,278,070
기타유동자산(*2)	0	0	58,800	58,800
장기금융상품(*3)	581,341	0	2,000	583,341
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산(지분상품)	0	1,100,909	0	1,100,909
비유동 상각후원가 측정 금융자산(*4)	0	0	476,000	476,000
기타비유동자산	0	0	1,228,568	1,228,568
보증금자산	0	0	22,327	22,327
자산 계	3,250,339	1,100,909	61,829,840	66,181,088

(*1) 미수금 2,471백만원 중 금융자산에 해당하지 않는 미수금 193백만원은 제외하였습니다.

(*2) 기타유동자산 2,102백만원 중 선급비용 203백만원, 선납세금 1,840백만원은 제외하였습니다(주석11 참조).

(*3) 장기금융상품 583백만원은 저축보험 581백만원, 당좌개설보증금 2백만원 입니다.

(*4) 당기에 P-CBO 사채의 발행 계약조건에 따라 매입한 후순위 유동화증권은 신보2024제 26차유동화 전문 유한회사가 근질권을 설정하고 있습니다(주석5 참조).

(단위: 천원)

재무상태표상 부채	당기손익 공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	계
매입채무	0	50,069,718	50,069,718
미지급금	0	4,559,893	4,559,893
단기차입금	0	48,500,000	48,500,000
리스부채	0	2,967,091	2,967,091
기타유동부채	0	4,298,481	4,298,481

유동성장기부채(*1)	0	45,710,500	45,710,500
장기차입금	0	19,514,047	19,514,047
장기미지급금(*2)	0	29	29
보증금부채	0	3,873,910	3,873,910
비유동 리스부채	0	13,627,363	13,627,363
부채 계	0	193,121,032	193,121,032

(*1) 유동성장기부채 45,710백만원은 장기차입금 유동성대체 45,710 백만원입니다.

(*2) 장기미지급금 중 국고보조금 2,345백만원은 제외하였습니다(주석22 참조).

2) 전기말

(단위: 천원)

재무상태표상 자산	당기손익 공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	계
현금및현금성자산	0	0	25,525,609	25,525,609
단기금융상품(*1)	681,661	0	20,000	701,661
당기손익 공정가치 측정 금융자산	3,350,239	0	0	3,350,239
매출채권	0	0	39,207,095	39,207,095
미수금(*2)	0	0	1,473,798	1,473,798
기타유동자산(*3)	0	0	2,618,007	2,618,007
장기금융상품(*4)	508,582	0	2,000	510,582
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산(지분상 품)	0	1,087,995	0	1,087,995
기타비유동자산	0	0	1,822,373	1,822,373
보증금자산	0	0	22,438	22,438
자산 계	4,540,482	1,087,995	70,691,320	76,319,797

(*1) 단기금융상품 702백만원은 저축보험 682백만원, 정기예금 20백만원 입니다.

(*2) 미수금 1,676백만원 중 금융자산에 해당하지 않는 미수금 202백만원은 제외하였습니다.

(*3) 기타유동자산 5,556백만원 중 선급비용 180백만원, 선납세금 2,758백만원은 제외하였습니다(주석11 참조).

(*4) 장기금융상품 511백만원은 저축보험 509백만원, 당좌개설보증금 2백만원 입니다.

(단위: 천원)

재무상태표상 부채	당기손익 공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	계
매입채무	0	47,987,787	47,987,787
미지급금	0	8,943,233	8,943,233
단기차입금	0	50,293,511	50,293,511
리스부채	0	2,774,694	2,774,694
기타유동부채	0	4,496,130	4,496,130

유동성장기부채(*1)	0	66,792,046	66,792,046
장기차입금	0	6,134,322	6,134,322
장기미지급금(*2)	0	44	44
보증금부채	0	2,613,910	2,613,910
비유동 리스부채	0	11,835,708	11,835,708
부채 계	0	201,871,385	201,871,385

(*1) 유동성장기부채 66,792백만원은 장기차입금 유동성대체 47,017 백만원, 무보증사채 유동성대체 19,775백만원입니다.

(*2) 장기미지급금 중 국고보조금 2,283백만원은 제외하였습니다(주석22 참조).

(2) 보고기간 종료일 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산:				
공정가치로 측정된 금융자산				
- 당기손익 공정가치 측정 금융자산	2,668,998	2,668,998	3,350,239	3,350,239
- 비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산(지분상품)	1,100,909	1,100,909	1,087,995	1,087,995
- 단기금융상품	0	0	681,661	681,661
- 장기금융상품(*3)	581,341	581,341	508,582	508,582
공정가치로 측정된 금융자산 소계	4,351,248	4,351,248	5,628,477	5,628,477
상각후 원가로 측정된 금융자산				
- 현금및현금성자산	18,468,281	18,468,281	25,525,609	25,525,609
- 단기금융상품	0	0	20,000	20,000
- 매출채권	39,295,794	39,295,794	39,207,095	39,207,095
- 미수금(*1)	2,278,070	2,278,070	1,473,798	1,473,798
- 기타유동자산(*2)	58,800	58,800	2,618,007	2,618,007
- 장기금융상품(*3)	2,000	2,000	2,000	2,000
- 비유동 상각후원가 측정 금융자산(*4)	476,000	476,000	0	0
- 기타비유동자산	1,228,568	1,228,568	1,822,373	1,822,373
- 보증금자산	22,327	22,327	22,438	22,438
상각후 원가로 측정된 금융자산 소계	61,829,840	61,829,840	70,691,320	70,691,320
금융자산 계	66,181,088	66,181,088	76,319,797	76,319,797
금융부채:				
공정가치로 측정된 금융부채				
상각후 원가로 측정된 금융부채				
- 매입채무	50,069,718	50,069,718	47,987,787	47,987,787
- 미지급금	4,559,893	4,559,893	8,943,233	8,943,233
- 단기차입금	48,500,000	48,500,000	50,293,511	50,293,511
- 리스부채	2,967,091	2,967,091	2,774,694	2,774,694
- 기타유동부채	4,298,481	4,298,481	4,496,130	4,496,130
- 유동성장기부채(*5)	45,710,500	45,710,500	66,792,046	66,792,046
- 장기차입금	19,514,047	19,514,047	6,134,322	6,134,322

- 장기미지급금(*6)	29	29	44	44
- 보증금부채	3,873,910	3,873,910	2,613,910	2,613,910
- 비유동 리스부채	13,627,363	13,627,363	11,835,708	11,835,708
상각후 원가로 측정된 금융부채 소계	193,121,032	193,121,032	201,871,385	201,871,385
금융부채 계	193,121,032	193,121,032	201,871,385	201,871,385

- (*1) 미수금 2,471백만원 중 금융자산에 해당하지 않는 미수금 193백만원은 제외하였습니다.
- (*2) 기타유동자산 2,102백만원 중 선급비용 203백만원, 선납세금 1,840백만원은 제외하였습니다(주석11 참조).
- (*3) 장기금융상품 583백만원은 저축보험 581백만원, 당좌개설보증금 2백만원 입니다.
- (*4) 당기에 P-CBO 사채의 발행 계약조건에 따라 매입한 후순위 유동화증권은 신보2024제 26차유동화 전문 유한회사가 근질권을 설정하고 있습니다(주석5 참조).
- (*5) 유동성장기부채 45,710백만원은 장기차입금 유동성대체 45,710 백만원입니다.
- (*6) 장기미지급금 중 국고보조금 2,345백만원은 제외하였습니다(주석22 참조).

(3) 금융상품의 수준별 공정가치 측정치

당사는 공정가치 측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치 측정치를 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

보고기간 종료일 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산				
당기손익 공정가치 측정 금융자산	0	2,668,998	0	2,668,998
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산(지분상품)	0	0	1,100,909	1,100,909
장기금융상품	0	581,341	0	581,341
금융자산 계	0	3,250,339	1,100,909	4,351,248

2) 전기말

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산				
당기손익 공정가치 측정 금융자산	0	3,350,239	0	3,350,239

비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산(지분상품)	0	0	1,087,995	1,087,995
단기금융상품	0	681,661	0	681,661
장기금융상품	0	508,582	0	508,582
금융자산 계	0	4,540,482	1,087,995	5,628,477

3) 서열체계 수준 3으로 분류되는 금융상품 공정가치측정치에 사용된 가치평가기법과 투입 변수 등은 다음과 같습니다.

- 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산

서열체계 수준 3으로 분류되는 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산은 동일한 자산에 대한 활성시장의 공시가격 및 직접적으로 관측가능한 자산에 대한 투입변수에 의한 것은 아니나, 자산이나 부채에 대한 관측할 수 없는 투입변수 및 투입변수간 상호관계(할인된 현금흐름)를 통해 측정된 것입니다.

4) 당기말 및 전기말 중 공정가치 서열체계의 수준 1과 수준 2 사이의 유의적인 이동은 없었습니다.

(4) 가치평가기법 및 투입변수

수준 2 로 분류된 금융자산과 금융부채별 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	공정가치		가치평가기법	수준2 투입변수	
	당기말	전기말			
금융자산	당기손익 공정가치 측정 금융자산	2,668,998	3,350,239	시장가치법	주가 등
	단기금융상품	0	681,661	현재가치법	납입보험료, 할인율 등
	장기금융상품	581,341	508,582	현재가치법	납입보험료, 할인율 등
	금융자산 계	3,250,339	4,540,482		

수준 3 으로 분류된 비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산에 대하여 사용된 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	공정가치	가치평가기법	수준 3 투입변수	투입변수 범위
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산				
엘앤에스벤처캐피탈(주)	485,760	순자산가치평가모형	자산부채 공정가치	장부가 준용
			주당 순자산가치(원)	8,096
(주)채널에이	196,880	유사상장회사비교법	PBR	0.91
(주)매일방송	418,269	유사상장회사비교법	PBR	0.91

(5) 수준 3에 해당하는 금융상품의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

금융자산	당기말	전기말
기초	1,087,995	997,975
평가(기타포괄손익)	12,914	90,020
기말	1,100,909	1,087,995

(6) 당기와 전기 중 금융상품 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위: 천원)

구 분	금융자산		금융부채		합 계
	당기손익 공정가치	상각후원가	당기손익 공정가치	상각후원가	
	측정 금융자산	측정 금융자산	측정 금융부채	측정 금융부채	
이자수익	2,877	330,191	0	0	333,068
배당금수익	42,169	0	0	0	42,169
외환차익	0	3,387,302	0	1,895,871	5,283,173
외화환산이익	0	1,187,425	0	0	1,187,425
당기손익 공정가치 측정 금융자산 처분이익	25,601	0	0	0	25,601
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가이익	15,338	0	0	0	15,338
대손상각비	0	(915,312)	0	0	(915,312)
기타의대손상각비	0	1,587	0	0	1,587
이자비용	0	0	0	(6,713,060)	(6,713,060)
외환차손	0	(939,237)	0	(1,214,972)	(2,154,209)
외화환산손실	0	(47)	0	(1,972,943)	(1,972,990)
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가손실	(490,884)	0	0	0	(490,884)
합 계	(404,899)	3,051,909	0	(8,005,104)	(5,358,094)

2) 전기

(단위: 천원)

구 분	금융자산			금융부채		합 계
	당기손익 공정가치	기타포괄손익	상각후원가	당기손익 공정가치	상각후원가	
	측정 금융자산	공정가치 측정 금융자산	측정 금융자산	측정 금융부채	측정 금융부채	
이자수익	639	0	512,402	0	0	513,041
배당금수익	41,162	0	0	0	0	41,162
외환차익	0	0	2,732,823	0	1,082,000	3,814,823
외화환산이익	0	0	99,233	0	422,999	522,232
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 처분이익	0	1,208,000	0	0	0	1,208,000
통화스왑거래이익	0	0	0	1,215,834	0	1,215,834
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가이익	755,121	0	0	0	0	755,121
대손상각비	0	0	93,980	0	0	93,980
기타의대손상각비	0	0	1,795	0	0	1,795
이자비용	0	0	0	0	(6,405,008)	(6,405,008)
외환차손	0	0	(1,394,626)	0	(2,078,468)	(3,473,094)
외화환산손실	0	0	(493,402)	0	(22,074)	(515,476)

통화스왑거래손실	0	0	0	(26,773)	0	(26,773)
파생상품평가손실	0	0	0	(86,700)	0	(86,700)
사채상환손실	0	0	0	0	(435,021)	(435,021)
합 계	796,922	1,208,000	1,552,205	1,102,361	(7,435,572)	(2,776,084)

7. 매출채권 및 미수금

(1) 보고기간 종료일 현재 회사의 매출채권 및 미수금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	매출채권	미수금	매출채권	미수금
채권액	40,781,013	2,483,103	39,777,002	1,689,878
(대손충당금)	(1,485,219)	(12,206)	(569,907)	(13,793)
합 계	39,295,794	2,470,897	39,207,095	1,676,085

(2) 당기 및 전기 중 매출채권 및 미수금의 대손충당금의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
기초잔액	583,700	679,474
대손상각비(환입)	913,725	(95,774)
기말잔액	1,497,425	583,700

(3) 보고기간 종료일 현재 매출채권 및 미수금 연체분석 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
연체되지 않은 채권	38,629,295	36,427,499
연체되었으나 개별적으로 손상되지 않은 채권		
1일 초과 90일 이하	2,929,703	4,362,861
90일 초과 180일 이하	172,953	0
180일 초과 365일 이하	149,560	646,632
365일 초과	1,382,605	29,888
연체되었으나 개별적으로 손상되지 않은 채권 소계	4,634,821	5,039,381
합 계	43,264,116	41,466,880
차감 : 대손충당금	(1,497,425)	(583,700)
매출채권 및 미수금 순장부가액	41,766,691	40,883,180

(4) 당사는 과거의 대손경험율을 토대로 추산한 대손예상액을 대손충당금으로 설정하고 있

습니다.

8. 상각후원가측정금융자산 및 공정가치측정금융자산

(1) 보고기간 종료일 현재 상각후원가 측정 금융자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	증감	장부가액	취득원가	증감	장부가액
비유동상각후원가측정금융자산(*1)	476,000	0	476,000	0	0	0

(*1) 당기에 P-CBO 사채의 발행 계약조건에 따라 매입한 후순위 유동화증권은 신보2024제 26차유동화 전문 유한회사가 근질권을 설정하고 있습니다(주석5,17 참조).

(2) 보고기간 종료일 현재 유동자산으로 분류되어 있는 공정가치 측정 금융자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	공정가액	장부가액	취득원가	공정가액	장부가액
수익증권	4,697,988	2,668,998	2,668,998	4,697,988	3,350,239	3,350,239

(3) 보고기간 종료일 현재 비유동자산으로 분류되어 있는 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	공정가액	장부가액	취득원가	공정가액	장부가액
비상장주식	1,700,002	1,100,909	1,100,909	1,700,002	1,087,995	1,087,995

(4) 보고기간 종료일 현재 비유동자산으로 분류되어 있는 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 중 비상장주식의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

종 목	당기말				전기말	
	주식수	지분율	취득원가	평가금액	취득원가	평가금액
비상장주식						
엘앤에스벤처캐피탈(주)	60,000	2.16%	300,000	485,760	300,000	486,180
(주)채널에이	40,000	0.05%	200,000	196,880	200,000	198,480
(주)매일방송	66,667	0.13%	500,002	418,269	500,002	403,335
벤틱스(주) (*1)	0	0.00%	0	0	0	0
(주)유비크마이크로	11,200	7.35%	700,000	0	700,000	0

합 계	177,867		1,700,002	1,100,909	1,700,002	1,087,995
-----	---------	--	-----------	-----------	-----------	-----------

(*1) 전기중 벤틙스(주) 보유주식 26,548주를 전량 매각하였습니다.

(5) 당기 및 전기 중 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산과 관련한 미실현보유손익의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기				전기			
	기초잔액	증감액	법인세효과	기말잔액	기초잔액	증감액	법인세효과	기말잔액
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	69,602	12,914	(2,699)	79,817	(1,603)	90,020	(18,815)	69,602

9. 관계기업투자 및 종속기업투자

(1) 관계기업 투자

1) 보고기간 종료일 현재 관계기업의 현황은 다음과 같습니다.

(단위: %)

회사명	소유지분율		소재지	주요 영업활동	재무제표일
	당기말	전기말			
MSTATOR	32.00	32.00	러시아	제조업	12월 31일
(주)아모그린텍 (*1)	3.88	3.88	한국	제조업	12월 31일
(주)아모라이프사이언스	23.09	23.09	한국	제조업	12월 31일
(주)아모센스 (*2)	18.92	18.92	한국	제조업	12월 31일

(*1) (주)아모그린텍은 소유지분율이 20% 미만이나 이사회 참여 등을 통해 유의적인 영향력을 행사할 수 있으므로 관계기업으로 분류하였습니다.

(*2) (주)아모센스는 소유지분율이 20% 미만이나 임원교류 등을 통해 유의적인 영향력을 행사할 수 있으므로 관계기업으로 분류하였습니다.

2) 당기말과 전기말 현재 관계기업의 장부금액 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)

회사명	기초	취득	처분	손상차손(환입)	기말
MSTATOR	229,984	0	0	0	229,984
(주)아모그린텍	2,767,546	0	0	0	2,767,546
(주)아모라이프사이언스 (*1)	2,422,157	0	0	(8,624)	2,430,781
(주)아모센스	23,109,100	0	0	0	23,109,100
합계	28,528,787	0	0	(8,624)	28,537,411

- (*) (주)아모라이프사이언스는 공정가액 평가시 증가한 회수가능금액인 8,624천원을 손상차손환입처리하였습니다.
- (*1) 현금흐름할인법으로 평가하였으며, 평가시 적용한 할인율은 14.65%이고 주요가정은 영구성장률 1% 등입니다.

② 전기말

(단위: 천원)

회사명	기초	취득	처분	손상차손(환입)	기말
MSTATOR	229,984	0	0	0	229,984
(주)아모그린텍 (*1)	6,221,127	0	3,453,581	0	2,767,546
(주)아모라이프사이언스 (*2)	2,526,476	0	0	104,319	2,422,157
(주)아모센스	23,109,100	0	0	0	23,109,100
합계	32,086,687	0	3,453,581	104,319	28,528,787

- (*1) (주)아모그린텍 주식에 대해 교환사채권 행사 및 주식 처분으로 3,453,581천원이 감소되었습니다.
- (주)아모라이프사이언스는 공정가액 평가시 회수가능금액이 장부금액에 미달하여 손상차손 104,319천원을 인식하였습니다.
- (*2) 현금흐름할인법으로 평가하였으며, 평가시 적용한 할인율은 17.10%이고 주요가정은 영구성장률 1% 등입니다.

3) 당기와 전기의 관계기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)

회사명	구분	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	매출	영업손익	당기순손익	기타포괄손익	총포괄손익
MSTATOR(*1)	관계기업	7,446,883	6,014,140	4,164,164	2,296,897	11,677,677	3,191,682	3,100,986	0	3,100,986
(주)아모그린텍	관계기업	81,294,054	93,451,397	78,582,797	25,341,698	128,565,521	2,587,436	2,243,942	(489,743)	1,754,199
(주)아모라이프사이언스(*2)	관계기업	2,648,783	4,401,773	6,110,481	6,159,557	5,739,643	139,219	167,555	0	167,555
(주)아모센스	관계기업	73,804,558	49,991,940	52,015,928	30,372,207	134,155,018	7,163,114	1,739,247	(101,468)	1,637,779

- (*1) 결산시차로 인하여 2023년 재무현황을 반영하였습니다.
- (*2) 일반기업회계기준 적용 기업이므로 연결기업의 회계정책과 일치하도록 상환전환우선주의 부채 계상 등 재무제표를 적절히 수정하였습니다.

② 전기

(단위: 천원)

회사명	구분	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	매출	영업손익	전기순손익	기타포괄손익	총포괄손익
MSTATOR(*1)	관계기업	8,528,098	2,768,897	6,380,626	313,211	7,587,737	1,698,760	1,390,673	0	1,390,673
(주)아모그린텍	관계기업	85,616,930	86,888,658	85,341,915	18,390,754	147,600,021	12,286,582	13,021,008	(142,512)	12,878,496
(주)아모라이프사이언스(*2)	관계기업	2,269,082	3,055,952	4,597,951	6,114,120	3,642,463	(1,139,961)	(2,085,572)	0	(2,085,572)

㈜아모에스넷	관계기업	71,146,629	40,017,734	65,449,986	9,269,134	87,453,532	796,067	(1,422,864)	(104,279)	(1,527,144)
--------	------	------------	------------	------------	-----------	------------	---------	-------------	-----------	-------------

- (*1) 결산시차로 인하여 2022년 재무현황을 반영하였습니다.
- (*2) 일반기업회계기준 적용 기업이므로 연결기업의 회계정책과 일치하도록 전환우선주의 부채 계상 등 재무제표를 적절히 수정하였습니다.

(2) 종속기업투자

1) 보고기간 종료일 현재 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

(단위: %)

회사명	소유지분율		소재지	주요 영업활동	재무제표일
	당기말	전기말			
산동아모텍전자(유)	100.00	100.00	중국	제조업	12월 31일
아모비나(유)	100.00	100.00	베트남	제조업	12월 31일
㈜아모에스넷	100.00	100.00	한국	통신서비스	12월 31일
아모텍상해무역(유)	100.00	100.00	중국	상품판매	12월 31일

2) 당기말과 전기말 현재 종속기업의 장부금액 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)

회사명	기초	취득	처분 등	손상차손(환입)	기말
산동아모텍전자(유) (*1)	24,674,335	0	4,709,626	0	19,964,709
아모비나(유) (*2)	48,662,603	3,704,516	0	0	52,367,119
㈜아모에스넷 (*3)	13,596,602	0	10,000,000	3,596,602	0
아모텍상해무역(유) (*4)	0	0	0	0	0
합계	86,933,540	3,704,516	14,709,626	3,596,602	72,331,828

- (*1) 산동아모텍전자(유)은 4,709,626천원을 유상감자하였습니다.
- (*2) 아모비나(유)의 취득금액 3,704,516천원은 현물출자로 인한 증가입니다.
(주)아모에스넷의 지분양도가 결의되어 종속기업투자 잔액 중 10,000,000천원은 매각예정자산으로 분류하고 3,596,602천원은 종속기업투자손상차손으로 분류하였습니다(주석30, 40 참조).
- (*3) 2022년에 아모텍상해무역(유)에 투자한 종속기업투자 전액을 종속기업투자손상차손으로 처리하였습니다.

② 전기말

(단위: 천원)

회사명	기초	취득	처분	손상차손(환입)	기말
산동아모텍전자(유)	24,674,335	0	0	0	24,674,335
아모비나(유) (*1)	38,903,250	9,759,353	0	0	48,662,603

㈜아모에스넷 (*2)	15,000,000	0	0	1,403,398	13,596,602
아모텍상해무역(유) (*3)	0	0	0	0	0
합계	78,577,585	9,759,353	0	1,403,398	86,933,540

- (*1) 아모비나(유)의 취득금액 9,759,353천원은 현물출자로 인한 증가입니다.
 (주)아모에스넷은 공정가액 평가시 회수가능금액이 장부금액에 미달하여 손상차손 1,403,398천원을 인식하였습니다.
- (*2) 현금흐름할인법으로 평가하였으며, 평가시 적용한 할인율은 17.66%이고 주요가정은 영구성장을 1% 등 입니다.
- (*3) 2022년에 아모텍상해무역(유)에 투자한 종속기업투자 전액을 종속기업투자손상차손으로 처리하였습니다.

3) 당기와 전기의 종속기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)

회사명	구분	유동자산	비유동 자산	유동부채	비유동 부채	매출	영업손익	당기 순손익	기타포괄 손익	총포괄손익
산동아모텍전자(유)	종속기업	21,022,143	14,838,472	12,376,395	0	57,699,134	735,927	948,765	1,283,522	2,232,287
아모텍상해무역(유)	종속기업	2,282,444	49,216	2,309,947	3,298	2,134,141	163,461	123,486	(3,587)	119,899
아모비나(유)	종속기업	20,895,945	27,011,613	4,441,912	0	35,287,951	1,192,828	1,038,796	3,180,483	4,219,279
㈜아모에스넷 (*1)	종속기업	94,538	5,354,527	67,245	1,811,652	151,898	(2,191,827)	(2,248,987)	0	(2,248,987)

- (*1) 2024년 9월 30일에 (주)아모에스넷의 지분 100%를 매각하기로 이사회 결의하였습니다.

② 전기

(단위: 천원)

회사명	구분	유동자산	비유동 자산	유동부채	비유동 부채	매출	영업손익	전기 순손익	기타포괄 손익	총포괄손익
산동아모텍전자(유)	종속기업	21,285,010	13,812,946	9,282,182	0	55,958,324	688,940	679,381	(95,992)	583,389
청도아모텍전자(유) (*1)	종속기업	0	0	0	0	2,877,726	(911,048)	(1,764,582)	(191,035)	(1,955,616)
아모텍상해무역(유)	종속기업	2,268,540	117,838	2,471,243	16,618	1,303,420	(17,648)	15,234	107	15,341
아모비나(유)	종속기업	13,142,244	30,722,545	8,322,939	0	21,095,169	(4,410,231)	(4,511,686)	(588,754)	(5,100,440)
㈜아모에스넷	종속기업	130,305	6,643,858	48,736	906,271	68,913	(2,274,195)	(2,291,421)	0	(2,291,421)

- (*1) 2023년 청도아모텍전자(유)의 지분 전체를 매각하였으며 매각 이전까지의 재무정보를 표시 하였습니다.

10. 재고자산

(1) 보고기간 종료일 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가총당금	장부금액	취득원가	평가총당금	장부금액

상품	48,099	(1,034)	47,065	24,674	(274)	24,400
제품	59,438,607	(30,005,737)	29,432,870	53,605,384	(14,676,694)	38,928,690
저장품	498,840	0	498,840	710,371	0	710,371
재공품	31,896,139	(15,800,454)	16,095,685	30,570,661	(7,376,086)	23,194,575
원재료	24,227,348	(4,670,593)	19,556,755	20,832,406	(2,439,017)	18,393,389
미착품	72,293	0	72,293	301,716	0	301,716
합계	116,181,326	(50,477,818)	65,703,508	106,045,212	(24,492,071)	81,553,141

재고자산의 일부는 수출입은행 차입금 26,440백만원과 관련하여 담보제공되어 있습니다 (주석36 참조).

(2) 당기와 전기 중 비용(매출원가)으로 인식한 재고자산과 매출원가에 인식된 재고자산평가 손실은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
매출원가로 인식된 재고자산	189,654,026	146,200,105
재고자산평가손실	25,985,747	7,356,889

11. 기타유동자산

보고기간 종료일 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
미수수익	0	2,007
단기대여금	58,800	2,616,000
선급비용	203,194	180,092
선납세금	1,840,354	2,757,924
합계	2,102,348	5,556,023

12. 투자부동산

(1) 보고기간 종료일 현재 투자부동산의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
취득원가	2,776,784	2,776,784
장부금액	2,776,784	2,776,784

당기말 현재 당사의 투자부동산(토지)은 산업은행 차입금과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다(주석36 참조).

(2) 당기와 전기 중 투자부동산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	2,776,784	0
취득 및 대체입(*1)	0	2,776,784
기말	2,776,784	2,776,784

(*1) 전기 중 연수원 설립 목적으로 보유하고 있던 토지를 용도변경하여 유형자산에서 투자부동산으로 대체되었습니다.

(3) 보고기간 종료일 현재 투자부동산의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
토지	3,315,687	3,315,687

투자부동산의 공정가치는 공시지가 등의 정보를 활용하여 산정하였습니다.

(4) 투자부동산에서 발생한 임대수익은 없으며, 투자부동산의 구입, 건설이나 개발, 개량, 수선, 유지보수 등에 대한 계약상 의무는 없습니다.

13. 유형자산

(1) 보고기간 종료일 현재 유형자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위: 천원)

구분	토지	건물	구축물	기계장치	기타의 유형자산	건설중인 자산	합 계
취득원가	33,871,354	21,126,949	1,563,976	138,823,257	48,319,890	185,400	243,890,826
감가상각누계액	0	(10,599,698)	(1,498,880)	(102,657,593)	(42,569,941)	0	(157,326,112)
손상차손누계액	0	0	0	(55,999)	(34,499)	0	(90,498)
기타(국고보조금)	0	0	0	(1,708,780)	(1,260,649)	0	(2,969,429)
장부금액	33,871,354	10,527,251	65,096	34,400,885	4,454,801	185,400	83,504,787

2) 전기말

(단위: 천원)

구분	토지	건물	구축물	기계장치	기타의 유형자산	건설중인 자산	합 계
취득원가	33,871,354	20,352,286	1,548,976	145,475,282	46,148,172	3,317,619	250,713,689
감가상각누계액	0	(9,827,906)	(1,485,706)	(103,138,899)	(40,708,088)	0	(155,160,599)

손상차손누계액	0	0	0	(55,999)	(34,499)	0	(90,498)
기타(국고보조금)	0	0	0	(2,247,420)	(705,121)	0	(2,952,541)
장부금액	33,871,354	10,524,380	63,270	40,032,964	4,700,464	3,317,619	92,510,051

(2) 당기와 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위: 천원)

구분	토지	건물	구축물	기계장치	기타의 유형자산	미착기계	건설중인 자산	합 계
기초	33,871,354	10,524,380	63,270	40,032,964	4,700,464	0	3,317,619	92,510,051
취득 및 대체입(*1)	0	774,663	15,000	4,099,814	2,724,553	133,457	5,972,824	13,720,311
국고보조금(취득)	0	0	0	160,361	(806,637)	0	0	(646,276)
처분 및 대체출(*2)	0	0	0	(3,018,307)	(10,835)	(133,457)	(9,105,043)	(12,267,642)
감가상각(증가)	0	(771,792)	(13,174)	(7,252,226)	(2,403,854)	0	0	(10,441,046)
국고보조금(상계)	0	0	0	378,279	251,110	0	0	629,389
기말	33,871,354	10,527,251	65,096	34,400,885	4,454,801	0	185,400	83,504,787

(*1) 건설중인자산의 대체입 중 2,803,735천원은 종속기업에 현물출자 예정입니다.

(*2) 건설중인자산의 대체출 중 2,829,237천원은 종속기업에 현물출자 되었습니다.

2) 전기

(단위: 천원)

구분	토지	건물	구축물	기계장치	기타의 유형자산	미착기계	건설중인 자산	합 계
기초	36,648,139	11,296,772	99,101	35,218,278	6,378,026	0	3,400,126	93,040,442
취득 및 대체입	0	0	0	14,194,952	1,497,182	1,642,339	20,842,891	38,177,364
국고보조금(취득)	0	0	0	(801,475)	(442,690)	0	0	(1,244,165)
처분 및 대체출	(2,776,785)	0	0	(446,302)	(18,749)	(1,642,339)	(20,925,398)	(25,809,573)
감가상각(증가)	0	(772,392)	(36,341)	(8,496,288)	(2,854,510)	0	0	(12,159,531)
국고보조금(상계)	0	0	510	363,799	141,205	0	0	505,514
기말	33,871,354	10,524,380	63,270	40,032,964	4,700,464	0	3,317,619	92,510,051

(3) 당기와 전기 중 계정과목별 유형자산 상각내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
매출원가	8,437,495	9,943,346
판매비와관리비 등	2,003,551	2,216,185
합 계	10,441,046	12,159,531

(4) 당기와 전기 중 자본화된 차입원가는 없습니다.

(5) 당기말 현재 당사의 유형자산 중 토지, 건물 및 기계장치등은 당사의 차입금과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다(주석36 참조).

(6) 당기말 현재 당사의 보험가입내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보험종류	부보자산	부보금액		보험금 수익자	부보처
		당기말	전기말		
화재보험	건물,기계장치,재고자산,기타	188,079,388	158,473,891	당사	한화손해보험 외 1

당사의 상기 화재보험액은 한국산업은행 등으로부터 장·단기차입금(유동성장기부채 포함)과 관련하여 질권이 설정되어 있습니다.

14. 무형자산

(1) 보고기간 종료일 현재 무형자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위: 천원)

구분	산업재산권	개발비	기타의무형자산	회원권	건설중인무형자산	합계
취득원가	5,964,415	16,485,347	2,458,914	653,744	1,485,048	27,047,468
상각누계액	(2,342,785)	(4,972,742)	(1,790,209)	0	0	(9,105,736)
손상차손누계액	0	(696,405)	0	0	(181,270)	(877,675)
기타(국고보조금)	0	0	(132,916)	0	0	(132,916)
장부금액	3,621,630	10,816,200	535,789	653,744	1,303,778	16,931,141

2) 전기말

(단위: 천원)

구분	산업재산권	개발비	기타의무형자산	회원권	건설중인무형자산	합계
취득원가	5,594,246	17,902,801	2,707,162	653,744	1,597,248	28,455,201
상각누계액	(2,155,699)	(5,308,680)	(1,769,378)	0	0	(9,233,757)
손상차손누계액	(1,275)	(3,154,295)	0	(21,032)	(194,222)	(3,370,824)
기타(국고보조금)	0	0	(99,439)	0	0	(99,439)
장부금액	3,437,272	9,439,826	838,345	632,712	1,403,026	15,751,181

(2) 당기와 전기 중 무형자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위: 천원)

구분	산업재산권	개발비	기타의무형자산	회원권	건설중인무형자산	합계
기초 장부금액	3,437,272	9,439,826	838,345	632,712	1,403,026	15,751,181

증가 :						
내부개발	0	4,025,137	0	0	0	4,025,137
개별취득 및 대체입(*1)	884,047	0	101,698	0	853,291	1,839,036
국고보조금(취득)	0	0	(60,035)	0	0	(60,035)
손상차손환입	0	0	0	21,032	36,416	57,448
감소 :						
상각	(582,497)	(1,952,358)	(370,777)	0	0	(2,905,632)
국고보조금(상계)	0	0	26,558	0	0	26,558
처분 및 대체출	(117,192)	0	0	0	(961,487)	(1,078,679)
손상차손	0	(696,405)	0	0	(27,468)	(723,873)
기말 장부금액	3,621,630	10,816,200	535,789	653,744	1,303,778	16,931,141

(*1) 산업재산권의 증가액은 건설중인무형자산으로부터 대체 증가된 금액입니다. (주석37 참조).

2) 전기

(단위: 천원)

구 분	산업재산권	개발비	기타의무형자산	회원권	건설중인무형자산	합 계
기초 장부금액	2,900,789	10,008,561	1,206,795	607,712	0	14,723,857
증가 :						
내부개발	0	5,449,554	0	0	0	5,449,554
개별취득 및 대체입(*1,2)	1,032,898	0	101,005	0	1,933,028	3,066,931
국고보조금(취득)	0	0	(73,428)	0	0	(73,428)
손상차손환입	0	0	0	25,000	374,398	399,398
감소 :						
상각	(495,140)	(2,863,994)	(413,236)	0	0	(3,772,370)
국고보조금(상계)	0	0	17,209	0	0	17,209
처분 및 대체출	0	0	0	0	(726,949)	(726,949)
손상차손	(1,275)	(3,154,295)	0	0	(177,451)	(3,333,021)
기말 장부금액	3,437,272	9,439,826	838,345	632,712	1,403,026	15,751,181

(*1) 건설중인무형자산의 대체입에는 장기선급금의 계정재분류 등을 포함하고 있습니다.

(*2) 건설중인무형자산으로부터 대체 증가된 금액이 포함되어 있습니다(주석37 참조).

(3) 당기와 전기 중 무형자산 상각비의 주요 배부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
제조원가	1,952,359	2,863,994
판매비와관리비 등	953,273	908,376
합 계	2,905,632	3,772,370

(4) 당기와 전기 중 발생한 개발비의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
개발비 (무형자산)	4,025,137	5,449,554
경상개발비 (판매비와관리비)	10,900,295	9,843,290
합 계	14,925,432	15,292,844

(5) 개발비 자산화 기준 (내부창출) 내용은 다음과 같습니다.

신규개발 프로젝트는 사업성 검토, 개발계획서 작성, 시장분석, 시제품 제작, 샘플수주, 기술 영업, 제품 양산 및 판매 시작 등의 단계로 진행됩니다.

당사는 일반적으로 해당 프로젝트가 거래처와 샘플 수주, 기술영업 등의 대응을 하고 있으며 시제품 제작이 진행되어 제품 양산 가능성이 높은 단계부터 발생한 지출을 무형자산으로 인식하고, 이전 단계에서 발생한 지출은 연구개발비로 보아 당기비용으로 처리하고 있습니다.

(6) 중요한 개별 무형자산에 대한 설명은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

분류	개별자산	장부금액	잔여 상각기간 (*1)
개발비	통신.전장용 3225-106 MLCC	1,793,877	-
	C case High Q MLCC	129,809	1.3년
	OM 초고주파 광대역 MLCC	1,396,205	-
	전장용 X8R MLCC	1,298,082	-
	전장용 X7R 고압 MLCC 개발	1,308,263	-
	전장 AVN용 고용량 MLCC	1,205,023	-
	PCI-EX6 통신용 MLCC	1,332,303	-
	전장용 Stacked Patch Antenna	413,646	1.3년
	모바일용 Combo형 폴더블 Antenna	100,827	0.5년
	모바일용 WPC DB Combo Antenna	125,266	0.8년
	폴더블용 HP 무선충전 Combo 안테나	195,058	1.3년
	모바일용 WPC 공용화 Combo 안테나	305,185	1.8년
	Pencil 무선충전 Combo 안테나	201,312	-
	TV Stick용 WIFI PATCH 안테나	152,663	-
	AVN 쿨링팬 MOTOR 개발	247,691	0.9년
	BCF용 모터 개발	295,508	2.2년
	S-OIP Cooling Fan Motor 개발	217,736	-
	모니터 팝업용 BLDC Motor 개발	97,746	-
개발비 합계		10,816,200	
기타의무형자산(*2)	MicroSoft EA Renewal	106,935	0.8년
	MicroSoft EA Renewal 2022	232,704	3.7년
기타의무형자산 합계		339,639	

- (*1) 상각을 개시한 경우 잔여 상각기간을 기재하고, 개시하지 않은 경우 '-' 로만 표시하였습니다.
- (*2) 기타의 무형자산은 기말 미상각 장부금액이 1억원 이상인 주요 건만 기재하였습니다.

(7) 당기 중 손상차손인식 무형자산에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

분류	개별자산	장부금액	손상차손	회수가능액
			당기인식액	평가방법
개발비	Tire용 RFID Tag	493,276	493,276	사용가치
	UWB Chip Antenna	69,284	69,284	사용가치
	Cooling fan module 개발	133,845	133,845	사용가치
	개발비 소계	696,405	696,405	
산업재산권	산업재산권 소계	0	0	
합계		696,405	696,405	

당사가 사용한 무형자산의 사용가치 추정방법은 다음과 같습니다.

- 각 개발프로젝트가 창출하는 특성에 근거하여 각 개발프로젝트별로 과거 판매수준에 근거하여 매출액에 현금흐름이 발생할 것으로 추정되는 기간동안 예측하였습니다.
- 잔여 현금흐름 추정기간동안 발생할 것으로 예상한 매출액은 개발 프로젝트별 과거 성장율에 근거하여 추정하였습니다.
- 할인율은 기말 시점의 가중평균자본비용을 산정하여 현재가치 평가의 이자율로 활용하였습니다.
- 손상차손이 인식된 프로젝트는 경쟁환경의 변화로 사업성이 떨어지는 등 불확실성이 증가하였으며, 추정된 사용가치에 근거한 회수가능액 및 불확실성을 고려하여 전액 손상차손을 인식하였습니다.

(8) 당기 및 전기에 비용으로 인식한 연구개발 관련 지출총액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기	
원재료비	2,490,214	2,027,816	
인건비	6,417,321	6,787,899	
감가상각비	1,681,107	1,898,777	
위탁용역비	0	329	
기타	6,794,040	7,488,602	
연구개발비용 계	17,382,682	18,203,423	
(국고보조금)	(2,457,250)	(2,910,579)	
회계처리	판매비와관리비	10,900,295	9,843,290
	개발비(무형자산)	4,025,137	5,449,554

15. 사용권자산

당사는 사무실, 창고, 기계장치 등을 취소 불가능한 운용리스로 이용하고 있으며, 이러한 리스계약의 조건은 다양한 만기, 리스료 인상 조건, 갱신권 등을 포함하고 있습니다. 리스계약이 갱신되는 경우에는 리스의 조건은 재협의를 합니다.

(1) 당기와 전기 중 사용권자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위: 천원)

구 분	건물	기계장치	합계
기초	943,093	13,371,497	14,314,590
증가 및 대체입	791,850	3,140,783	3,932,633
계약종료 및 대체출	(586,136)	(43,129)	(629,265)
감가상각	(437,618)	(2,021,946)	(2,459,564)
기말	711,189	14,447,205	15,158,394

2) 전기

(단위: 천원)

구 분	건물	기계장치	합계
기초	1,283,626	10,053,708	11,337,334
증가 및 대체입	388,523	4,786,594	5,175,117
계약종료 및 대체출	(76,147)	(810,280)	(886,427)
감가상각	(652,909)	(658,525)	(1,311,434)
기말	943,093	13,371,497	14,314,590

(2) 당기와 전기 중 리스와 관련하여 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
사용권자산 감가상각비	(437,618)	(652,909)
기타금융자산 이자수익	28,900	31,799
리스부채 이자비용	(36,334)	(39,872)
단기리스료(매출원가 및 관리비에 포함)	(19,504)	(56,463)
단기리스가 아닌 소액자산 리스료(관리비에 포함)	(79,168)	(82,598)
합계	(543,724)	(800,043)

당기 중 리스로 인한 총 현금유출액은 447,900천원 입니다(주석37 참조).

16. 기타비유동자산

보고기간 종료일 현재 기타비유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
장기대여금	716,079	788,600
기타 금융자산	512,489	1,033,773
합계	1,228,568	1,822,373

17. 차입금

(1) 보고기간 종료일 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차입금 종류	차입처	당기말 현재 연이자율(%)	당기말	전기말
유산스대출	하나은행	-	0	293,511
운영자금대출	산업은행외	4.95 ~ 6.24	48,500,000	50,000,000
합계			48,500,000	50,293,511

(2) 보고기간 종료일 현재 원화장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차입금 종류	차입처	당기말 현재 연이자율(%)	당기말	전기말
시설자금대출	신한은행	4.80	8,311,500	5,878,320
운전자금대출	신한은행외	4.49 ~ 5.48	40,000,000	44,694,444
무보증사채(P-CBO)(*1)	유안타증권	5.47	14,000,000	20,000,000
(차감)사채할인발행차금	유안타증권	-	(26,953)	(225,197)
소 계			62,284,547	70,347,567
(차감) 1년 이내 만기 도래분			(42,770,500)	(66,792,045)
차감계			19,514,047	3,555,522

상기 사채는 신용보증기금의 보증으로 발행한 P-CBO(Primary Collateralized Bond Obligation)이며, 이 P-CBO발행과 관련하여 당사가 취득한 후순위채권 476,000천원에 대하여 근질권을 설정하여 담보로 제공하고 있습니다. 당사는 동 후순위채권 취득을 비유동 상각후원가 측정 금융자산으로 회계처리하였습니다(주석5,8 참조).

(*1)

(3) 보고기간 종료일 현재 외화장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, USD)

차입금 종류	차입처	당기말 현재 연이자율(%)	당기말	전기말
수출성장자금대출(장기)	수출입은행	6.85	2,940,000	2,578,800
			USD 2,000,000	USD 2,000,000
소 계			2,940,000	2,578,800
			USD 2,000,000	USD 2,000,000
(차감) 1년 이내 만기 도래분			(2,940,000)	0
			(USD 2,000,000)	USD 0
차 감 계			0	2,578,800
			USD 0	USD 2,000,000

(4) 당사는 신한은행에서 차입한 37,222백만 원을 제외한 모든 단기차입금 및 장기차입금(유동성장기부채 포함)에 대하여 대표이사로부터 지급보증을 제공받고 있습니다(주석36 참조).

(5) 당기말 차입금과 관련하여 당사의 재고자산, 유형자산, 투자부동산, 비유동상각후원가측정금융자산이 담보로 제공되어 있습니다(주석36 참조).

(6) 보고기간 종료일 현재 장기차입금의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

연도별	원화장기차입금(*1)	외화장기차입금	계
2026.01.01~2026.12.31	19,541,000	0	19,541,000
합 계	19,541,000	0	19,541,000

(*1) 할인되지 않은 계약상의 금액입니다.

(7) 교환사채

당사는 2020년에 운영자금 조달목적으로 교환사채를 발행하였으며, 2023년 중 잔여 교환권이 행사되어 교환사채를 전액 상환하였습니다.

18. 리스부채

(1) 보고기간 종료일 현재 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
리스부채		
유동	2,967,092	2,774,694
비유동	13,627,363	11,835,708
합 계	16,594,455	14,610,402

(2) 보고기간 종료일 현재 리스료의 명목가치와 현재가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기		전기	
	리스료의 명목가치	리스료의 현재가치	리스료의 명목가치	리스료의 현재가치
1년 이내	3,362,296	2,967,092	2,958,510	2,774,694
1년 초과	16,133,770	13,627,363	12,611,732	11,835,708
합 계	19,496,066	16,594,455	15,570,242	14,610,402

19. 파생상품

(1) 당사는 2023년에 위험회피대상 항목인 화폐성 외화차입금을 상환함에 따라 위험회피수단인 통화스왑계약을 청산하였으며, 이에 따라 현금흐름위험회피회계를 중단하였습니다.

20. 기타유동부채

보고기간 종료일 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
미지급비용	4,298,481	4,496,130
합 계	4,298,481	4,496,130

21. 퇴직급여부채

당사는 종업원을 위하여 확정급여제도를 운영하고 있습니다. 퇴직급여부채의 보험수리적 평가는 적격성이 있는 독립적인 보험계리인에 의해서 수행되었습니다.

(1) 보고기간 종료일 현재 퇴직급여부채의 구성항목은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
퇴직급여부채의 현재가치	12,228,951	11,941,416
(사외적립자산의 공정가치)	(67,523)	(65,537)
확정급여부채	12,161,428	11,875,879

(2) 당기와 전기 중 퇴직급여제도와 관련하여 인식된 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기근무원가 (*1)	1,422,171	1,748,464

이자원가 (*1)	358,407	496,957
(사외적립자산 기대수익)	(2,669)	(2,757)
합계	1,777,909	2,242,664

(*1) 당기 중 확정기여제도와 관련하여 비용으로 인식한 금액은 1,028,435천원(전기: 1,032,104천원)입니다.

(3) 당기와 전기 중 현재 퇴직급여부채의 현재가치 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초금액	11,941,416	12,518,018
당기근무원가	1,422,171	1,748,464
이자원가	358,407	496,957
재측정요소:	1,043,305	(754,354)
인구통계적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	(127)	(150,166)
재무적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	241,809	321,944
경험적조정으로 인한 보험수리적손익	801,623	(926,132)
지급액	(2,314,497)	(2,027,522)
전입(전출)	(221,851)	(40,147)
기말금액	12,228,951	11,941,416
(-)사외적립자산	(67,523)	(65,537)
확정급여부채	12,161,428	11,875,879

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

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초금액	65,537	63,977
사외적립자산의 기대수익	2,202	2,757
보험수리적손익(법인세 차감전)	(216)	(1,197)
기말금액	67,523	65,537

(5) 사외적립자산은 다음 항목으로 구성됩니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
퇴직보험	67,523	65,537

(6) 보험수리적가정

보고기간 종료일 현재 주요 보험수리적가정은 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말
할인율	3.79%	4.40%
사외적립자산 기대수익률	3.79%	4.40%
미래임금인상률	4.18%	4.18%

(7) 주요 가정의 변동에 따른 보고기간말 현재 퇴직급여부채의 민감도분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	퇴직급여부채에 대한 영향	
	1% 증가시	1% 감소시
할인율	(393,699)	427,251
임금상승률	424,194	(398,301)

상기의 민감도 분석은 다른 가정은 일정하다는 가정하에 산정되었습니다. 주요 보험수리적가정의 변동에 대한 확정급여채무의 민감도는 재무상태표에 인식된 확정급여채무 산정 시 사용한 예측단위접근법과 동일한 방법을 사용하여 산정되었습니다.

민감도 분석에 사용된 방법 및 가정은 전기와 동일합니다.

22. 장기미지급금(국고보조금)

당사는 산업기반기술개발사업의 일환으로 유전체를 이용한 무선통신 수동부품 및 복합모듈 개발사업에 참여하여 관련연구기관과 계약을 체결하고 정부로부터 기술개발지원자금을 보조받고 있는 바, 보고기간 종료일 현재 회사의 국고출연금 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
국고보조금 수령액(*1)	15,309,995	14,636,075
국고보조금(RCMS) 미수령액(*2)	715,259	1,594,698
비유동부채 잔액 (기술료납부 예정액)	2,345,509	2,282,593
비유동부채 상환액(기술료 납부액)	457,705	243,717
당기 수익인식 등 금액	112,991	78,252
비용차감 누계액	8,342,158	7,142,694
자산차감 누계액	3,336,373	3,294,121
현금차감 잔액	0	0

(*1) 당기말 현재 비유동부채(기술료 납부예정분)가 남아있는 해당 보조금 수령액입니다.

(*2) RCMS 방식에 의한 과제로서 사용은 가능하지만 비용 발생시 수령이 가능하므로 별도 표기 하였습니다.

23. 자본

(1) 보고기간 종료일 현재 보통주자본금 및 주식발행초과금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, 주)

구분	당기말	전기말
수권주식수	20,000,000	20,000,000
발행주식수	14,615,109	14,615,109
1주당 금액	500원	500원
자본금	7,307,555	7,307,555
주식발행초과금	22,816,957	22,816,957

(2) 당기와 전기 중 자본금과 주식발행초과금의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	당기말		전기말	
	자본금	주식발행초과금	자본금	주식발행초과금
기초	7,307,555	22,816,957	4,871,703	25,283,734
무상증자	0	0	2,435,852	(2,466,777)
기말	7,307,555	22,816,957	7,307,555	22,816,957

24. 기타포괄손익누계액

보고기간 종료일 현재 기타포괄손익누계액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
재평가잉여금	12,815,511	12,815,511
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 평가손익	79,817	69,602
합 계	12,895,328	12,885,113

25. 이익잉여금

(1) 보고기간 종료일 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
----	-----	-----

이익준비금(*1)	980,221	980,221
기업합리화적립금(*2)	89,100	89,100
미처분이익잉여금	112,663,763	141,545,004
합 계	113,733,084	142,614,325

(*1) 상법상 회사는 자본금의 50%에 달할 때까지 매결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 규정되어 있으며, 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며, 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다

(*2) 조세특례제한법의 규정에 의한 세액공제를 받고 그 공제받은 세액에 상당하는 금액을 기업합리화적립금으로 적립한바 있으나, 동 규정이 2002년 12월 11일자로 폐지되어 임의적립금으로 분류되었습니다.

(2) 이익잉여금처분계산서

제 31(당)기	2024년 01월 01일 부터 2024년 12월 31일 까지	제 30(전기)	2023년 01월 01일 부터 2023년 12월 31일 까지
처분예정일	2025년 03월 26일	처분확정일	2024년 03월 29일

(단위: 원)

구분	제 31(당)기		제 30(전기)	
I. 미처분이익잉여금		112,663,763,480		141,545,004,358
전기이월미처분이익잉여금	141,545,004,358		155,194,586,629	
보험수리적손익	(825,424,988)		595,746,617	
당기순이익(손실)	(28,055,815,890)		(14,245,328,888)	
II. 이익잉여금처분액		0		0
III. 차기이월미처분이익잉여금		112,663,763,480		141,545,004,358

26. 기타자본항목

(1) 보고기간 종료일 현재 기타자본항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
전환권대가	25,607	25,607
자기주식	(51,260)	(51,260)
자기주식처분이익	6,091,189	6,091,189
합 계	6,065,536	6,065,536

27. 법인세비용 및 이연법인세자산

(1) 당기 및 전기의 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
법인세추납(환급)액	1,081,707	(81,440)
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액 (*1)	(6,484,567)	(2,840,705)
자본에 직접 반영된 이연법인세 변동액 (*2)	215,397	70,369
실현가능성이 없는 이연법인세자산의 변동액 (*3)	(955,372)	5,703,239
법인세비용	(6,142,835)	2,851,463

(*1) 일시적차이로 인한 이연법인세 변동액

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기말 순이연법인세자산(부채)	14,115,470	7,347,104
기초 순이연법인세자산(부채)	7,347,104	10,210,197
수정신고로 인한 이연법인세 변동액	671,574	559
실현가능성이 없는 이연법인세자산의 변동액	(955,372)	5,703,239
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	(6,484,567)	(2,840,705)

(*2) 자본에 직접 반영된 이연법인세 변동액

(단위: 천원)

구 분	당기		전기	
	변동액	법인세효과	변동액	법인세효과
1) 이연법인세 변동액				
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 평가손익	(12,913)	(2,699)	(90,020)	(18,814)
통화스왑평가손실	0	0	1,179,872	246,593
소 계(A)	(12,913)	(2,699)	1,089,852	227,779
2) 당기 법인세				
보험수리적손익	(1,043,521)	218,096	753,156	(157,410)
소 계(B)	(1,043,521)	218,096	753,156	(157,410)
자본에 직접 반영된 법인세효과(A+B)	(1,056,434)	215,397	1,843,008	70,369

(*3) 실현가능성이 없는 이연법인세자산의 변동액

당사가 미래에 실현될 가능성이 희박하여 법인세효과를 인식하지 않은 일시적차이는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
이월결손금 이월액	208,294	1,433,765
세액공제 이월액	2,938,370	2,574,687

기타 실현가능성이 없는 이연법인세자산	1,601,203	1,694,787
실현가능성이 없는 이연법인세자산의 변동액	(955,372)	5,703,239

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

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세비용 차감전 순이익	(34,198,651)	(11,393,866)
적용세율에 따른 법인세	(7,147,518)	(2,381,318)
조정사항 :		
비가산수익(비공제 비용)	(1,489,366)	620,529
이연법인세 적용대상에서 제외되는 일시적차이	253,782	(218,621)
이월세액공제로 인한 일시적차이	190,214	(1,312,416)
실현가능성이 없는 이연법인세자산의 변동	(955,372)	5,703,239
기타 (세율변동효과 등)	1,923,718	521,490
법인세추납(환급)액	1,081,707	(81,440)
법인세비용	(6,142,835)	2,851,463
유효세율(*1)	-	-

(*1) 당기 및 전기에 법인세비용차감전순손실이 발생하여 유효세율을 산정하지 아니하였습니다

(3) 당기 중 당사의 누적일시적 차이의 증감내용 및 이연법인세의 구성내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	기초	경정 (수정신고)	증 감	당기말
이연법인세자산				
퇴직급여충당금	11,941,416	0	287,535	12,228,951
감가상각비 (기타)	8,109,033	0	(447,773)	7,661,260
개발비	3,415,701	0	(1,624,627)	1,791,074
무형자산손상차손 (특허)	194,222	0	(12,952)	181,270
무형자산손상차손 (회원권)	21,032	0	(21,032)	0
대손충당금	172,144	0	894,772	1,066,916
재고자산평가손실	24,492,071	0	25,985,748	50,477,819
국고보조금	5,334,574	0	113,280	5,447,854
지급보증수수료 (산동)	25,715	0	0	25,715
종속기업투자손상차손	175,855	0	0	175,855
관계기업투자손상차손	1,289,158	0	(8,624)	1,280,534
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 손상차손	900,000	0	0	900,000

유형자산손상차손	90,498	0	0	90,498
채권지연이자 (산동)	25,371	0	143,100	168,471
급여 (연차수당)	1,500,173	0	(110,461)	1,389,712
종속기업투자손상차손 (에스넷)	1,403,398	0	3,596,602	5,000,000
기타 금융자산 (리스)	63,613	0	(1,086)	62,527
당기손익 공정가치 측정 금융자산	1,737,209	0	490,884	2,228,093
리스부채	14,610,401	0	1,984,054	16,594,455
종속회사투자 (산동 인건비)	0	1,055,895	82,184	1,138,079
종속회사투자 (청도 인건비)	0	935,886	0	935,886
종속회사투자 (아모비나 인건비)	0	3,785,315	1,137,289	4,922,604
소 계	75,501,584	5,777,096	32,488,893	113,767,573
차감 : 지분법손익(*1)	2,919,497	5,777,096	(49,448)	8,647,145
누적 일시적차이	72,582,087	0	32,538,341	105,120,428
이연법인세 미인식 이연법인세자산	(8,109,033)	0	447,773	(7,661,260)
법인세율(*2)	20.90%	20.90%	20.90%	20.90%
세액공제 반영전 자산	13,474,868	0	6,894,098	20,368,966
이월결손금 및 이월세액공제	4,008,452	(671,574)	(190,214)	3,146,664
이연법인세 미인식 세액공제 등	(4,008,452)	0	861,788	(3,146,664)
이연법인세자산(A)	13,474,868	(671,574)	7,565,672	20,368,966

구 분	기 초	경정 (수정신고)	증 감	당기말
이연법인세부채				
미수수익	(2,007)	0	2,007	0
퇴직보형예치금	(65,537)	0	(1,986)	(67,523)
현물출자 (산동)	(6,371,184)	4,215	1,215,273	(5,151,696)
현물출자 (아모비나)	(9,499,828)	7,778,761	0	(1,721,067)
토지 (재평가)	(12,829,772)	0	0	(12,829,772)
감가상각비 (건물)	(1,687,178)	0	141,631	(1,545,547)
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	(87,993)	0	(12,913)	(100,906)
매출 과대		0	0	0
감가상각비 (시설장치)	(6,008)	0	6,008	0
장기금융상품 (저축성보험)	(179,223)	0	107,465	(71,758)
사용권자산	(14,314,590)	0	(843,804)	(15,158,394)
무형자산 (특허권)	(147,135)	0	0	(147,135)
소 계	(45,190,455)	7,782,976	613,681	(36,793,798)
차감 : 지분법자본변동(*1)	0	0	0	0
현물출자(*1)	(15,871,012)	7,782,976	1,215,273	(6,872,763)
누적 일시적차이	(29,319,443)	0	(601,592)	(29,921,035)
법인세율(*2)	20.90%	20.90%	20.90%	20.90%
이연법인세부채(B)	(6,127,764)	0	(125,733)	(6,253,497)
순이연법인세자산(A+B)	7,347,104	(671,574)	7,439,939	14,115,469

(*1) 지분법손익 및 현물출자와 관련하여 발생한 일시적차이는 예측가능한 미래에 관계기업 및 종속기업 주식의 처분 또는 배당가능성이 희박하여 법인세효과를 인식하지 아니하였습니다.

(*2) 이연법인세자산과 부채의 측정에 사용된 세율은 보고기간종료일 현재까지 확정된 세율에 기초하여 관련 일시적차이 등이 소멸될 것으로 기대되는 기간에 적용될 예상 한계세율을 적용하였습니다.

28. 외화자산 및 외화부채

보고기간 종료일 현재 외화자산 및 외화부채의 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위: 천원)

구 분	계정과목	외화종류	당기말		전기말	
			외화금액	원화환산액	외화금액	원화환산액
외화자산	현금및현금성자산	USD	1,398,909.14	2,056,396	1,905,019.22	2,456,332
		JPY	13,184.00	123	155,414.00	1,418
		CNY	2,566.70	517	8,414.83	1,522
		VND	0.00	0	32,140,000.00	1,710
		INR	0.00	0	13,860.00	215
	매출채권	USD	18,490,397.43	27,180,884	18,803,896.61	24,245,744
		JPY	784,200.00	7,344	419,328.00	3,827
		CNY	539,430.50	108,571	138,840.00	25,108
		EUR	559,920.80	855,968	1,460,483.37	2,083,511
	미수금	USD	71,896.60	105,688	86,812.34	111,936
		EUR	0.00	0	74,978.00	106,963
	단기대여금	USD	0.00	0	2,000,000.00	2,578,800
	합계			30,315,491		31,617,086
외화부채	매입채무	USD	7,177,996.59	10,551,655	6,594,058.43	8,502,379
		JPY	20,112,500.00	188,350	22,330,000.00	203,797
		CNY	6,233,962.46	1,254,710	3,925,355.01	709,861
	미지급금	USD	296,556.31	435,938	363,003.72	468,057
		JPY	353,612.00	3,312	288,520.00	2,633
		EUR	524.56	802	1,610.01	2,297
		CNY	3,088.00	622	3,500.00	633
		VND	43,623,620.00	2,517	0.00	0
	단기차입금	JPY	0.00	0	32,160,000.00	293,511
	유동성장기부채	USD	2,000,000.00	2,940,000	0.00	0
	장기차입금	USD	0.00	0	2,000,000.00	2,578,800
	리스부채(전용설비)	CNY	13,474,636.00	2,712,040	13,535,983.00	2,447,847
		VND	229,395,577,544.00	13,236,125	212,075,908,450.00	11,282,438
합계			31,326,071		26,492,253	

29. 기타이익

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
-----	----	----

수입임대료	55,489	84,887
연구용역수입금	112,991	78,252
연구지원금수익	38,584	58,443
관계기업투자손상차손환입	8,624	0
투자주식처분이익	0	12,988,082
기타의투자자산처분이익	477,514	947,338
유형자산처분이익	1,083,313	73,444
무형자산처분이익	0	5,000
무형자산손상차손환입	57,448	399,398
상표권사용수익	332,067	0
잡이익	312,867	731,348
합계	2,478,897	15,366,192

30. 기타손실

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기타의대손상각비	(1,587)	(1,795)
기부금	477,793	539,928
종속기업투자손상차손	3,596,602	1,403,398
관계기업투자손상차손	0	104,319
유형자산처분손실	0	4,642
무형자산처분손실	115,481	0
무형자산손상차손	723,873	3,333,020
유형자산폐기손실	3,484	6
잡손실	260,435	276,321
합계	5,176,081	5,659,839

31. 금융수익

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
이자수익	335,438	516,253
외환차익	5,283,173	3,814,823
외화환산이익	1,187,424	522,232
배당금수익	42,169	41,162
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 처분이익	0	1,208,000
통화스왑거래이익	0	1,215,834
당기손익 공정가치 측정 금융자산 처분이익	25,601	0

당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가이익	15,338	755,120
합계	6,889,143	8,073,424

32. 금융비용

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
이자비용	6,713,060	6,405,007
외환차손	2,154,210	3,473,095
외화환산손실	1,972,990	515,476
통화스왑거래손실	0	26,773
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가손실	490,884	0
파생상품평가손실	0	86,700
사채상환손실	0	435,021
합계	11,331,144	10,942,072

33. 주당순손익

(1) 기본주당순손익

당기 및 전기의 기본 주당순손익의 산출내역은 다음과 같습니다.

가. 가중평균 유통 보통주식수

(단위: 주)

구 분	내 용	유통주식수(주)	가중치	가중평균주식수(주)
전기	기초	9,743,406	365/365	9,743,406
	무상증자(*1)	4,871,703	365/365	4,871,703
	자기주식 취득	(2,563)	291/365	(2,043)
합 계		14,612,546		14,613,066
당기	기초	14,612,546	366/366	14,612,546
	합 계	14,612,546		14,612,546

당사는 2023년 3월 16일에 1주당 0.5주의 비율로 무상증자를 실시하였으며, 해당 주식 수는 무상증자 전 주식 수에 반영하였습니다. 무상증자로 인하여 자원의 변동 없이 유통보통 주식수가 증가되었기 때문에 비교표시되는 모든 기간의 가중평균 유통보통주식수를 조정하였습니다.

나. 기본주당순손익

(단위: 천원, 주)

구 분	당기	전기
-----	----	----

보통주 당기순이익(손실)(A)	(28,055,816)	(14,245,329)
유통보통주식수(B)	14,612,546	14,613,066
기본주당순이익(손실)(A÷B)	(1,920)원	(975)원

(2) 희석주당순이익

희석주당순이익은 보통주 및 희석성 잠재적보통주 1주에 대한 당기순이익을 계산한 것으로서, 희석당기순이익을 유통보통주식수와 희석성 잠재적보통주의 주식수를 합한 수로 나누어 산정하는바, 당사는 희석효과를 발생시킬 수 있는 희석성 잠재 주식이 없으므로 희석효과가 발생하지 아니합니다.

34. 특수관계자와의 거래

(1) 지배·종속기업간의 특수관계 현황

구 분	지배·종속회사의 명칭	지분율
종속회사	산동아모텍전자(유)	100.00%
	청도아모텍전자(유)(*1)	0.00%
	아모텍상해무역(유)	100.00%
	아모비나(유)	100.00%
	(주)아모에스넷	100.00%
관계기업	(주)아모그린텍	3.88%
	(주)아모센스	18.92%
	(주)아모라이프사이언스	23.09%
	MSTATOR	32.00%
기타특수관계자(*2)	(주)웰라이트	-
	(주)아모에코시스템즈	-

(*1) 2023년에 청도아모텍전자(유)의 지분양도가 완료되었습니다.

(*2) 기타 특수관계자는 한국채택국제회계기준 제1024호 문단 10에서 규정하는 실질관계에 따른 특수관계자로 판단하여 특수관계자로 분류하였습니다.

(2) 당기 및 전기 중 발생한 특수관계자와의 주요 거래내용은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)

구 분	매출 등 (*1)				매입 등 (*2)			
	매출	유형자산매각	임대료수입	기타	매입	유형자산취득	외주용역비	기타
종속회사								
산동아모텍전자(유) (*3)	8,607,032	0	0	0	33,290,350	0	0	234
아모텍상해무역(유)	110,709	0	0	0	0	0	166,021	0
아모비나(유) (*4)	23,581	176,385	0	19,019	0	0	22,244,816	0
(주)아모에스넷	0	0	0	6,257	0	0	0	0

관계기업								
㈜아모그린텍 (*5)	407,832	1,286,615	0	2,398,909	23,265,340	4,998	0	565,375
㈜아모센스 (*6)	19,648,985	67,785	48,000	2,389,064	83,131,259	177,017	695,892	118,409
㈜아모라이프사이언스	0	14,560	0	64,625	0	0	0	0
기타특수관계자								
㈜웰라이트	0	0	0	0	0	619,500	0	2,500
㈜아모에코시스템즈 (*7)	0	0	0	57	0	121,500	0	83,414
합 계	28,798,139	1,545,345	48,000	4,877,931	139,686,949	923,015	23,106,729	769,932

- (*1) 매출 등에는 매출, 유형자산 매각, 임대료 수입 등이 포함되었습니다. 재화는 정찰가격과 제3자와의 거래에서 결정됐을 거래조건으로 판매됩니다.
- (*2) 매입 등에는 매입, 유형자산 취득, 외주용역비 등이 포함됐으며, 이는 관계기업 및 주요 경영진이 지배하는 기업으로부터 정상적인 거래조건에 따라 구입하고 있습니다.
- (*3) 산동아모텍전자(유)의 매출 등 매출 8,607,032천원은 매출 금액을 총액으로 표시한 금액이며, 장부상 매출로 인식한 금액 967천원과 매출로 인식하지 않은 유상사급 거래 금액은 8,606,065천원으로 구성되어 있습니다.
- (*4) 아모비나(유)의 매출 등 기타에는 이자수익이 포함되었습니다.
 (주)아모그린텍의 매출 등 유형자산매각에는 기계장치 등 매각이 포함되었습니다.
- (*5) (주)아모그린텍의 매입 등 매입 23,265,340천원은 매입 금액을 총액으로 표시한 금액이며, 장부상 매입으로 인식한 금액 2,144,169천원과 매입으로 인식하지 않은 유상사급 거래 금액 21,121,171천원으로 구성되어 있습니다.
 (주)아모센스의 매입 등 기타에는 지원금 수령 지급액 등이 포함되었습니다.
 (주)아모센스의 매출 등 매출 19,648,985천원은 매출 금액을 총액으로 표시한 금액이며, 장부상 매출로 인식한 금액 5,181,892천원과 매출로 인식하지 않은 유상사급 거래 금액 14,467,093천원으로 구성되어 있습니다.
- (*6) (주)아모센스의 매입 등 매입 83,131,259천원은 매입 금액을 총액으로 표시한 금액이며, 장부상 매입으로 인식한 금액 7,934,650천원과 매입으로 인식하지 않은 유상사급 거래 금액 75,196,609천원으로 구성되어 있습니다.
- (*7) (주)아모에코시스템즈의 매입 등 유형자산취득에는 기계장치 매입 등이 포함되었습니다.

② 전기

(단위: 천원)

구 분	매출 등 (*1)				매입 등 (*2)			
	매출	유형자산매각	임대료수입	기타	매입	유형자산취득	외주용역비	기타
총속회사								
산동아모텍전자(유) (*3)	8,359,140	66,196	0	0	30,080,914	13,357	0	2,507
청도아모텍전자(유) (*4)	0	0	0	0	1,524,891	0	0	0
아모텍상해무역(유)	1,740,852	0	0	0	0	0	253,776	0
아모비나(유) (*5)	4,175	21,110	0	246,592	0	0	13,642,241	0
㈜아모에스넷	0	0	0	5,319	0	0	0	0
관계기업								
㈜아모그린텍 (*6)	0	110,957	0	3,388,941	34,093,477	42,551	0	630,811
㈜아모센스 (*7)	7,887,801	17,000	57,600	2,086,238	45,792,971	119,415	704,460	1,480,735
㈜아모라이프사이언스	0	3,794	0	60,751	0	0	0	13,082
기타특수관계자								
㈜아모에코시스템즈 (*8)	0	0	0	0	0	1,314,290	0	1,790

합 계	17,991,968	219,057	57,600	5,787,841	111,492,253	1,489,613	14,600,477	2,128,925
-----	------------	---------	--------	-----------	-------------	-----------	------------	-----------

- (*1) 매출 등에는 매출, 유형자산 매각, 임대료 수입 등이 포함되었습니다. 재화는 정찰가격과 제 3자와의 거래에서 결정됐을 거래조건으로 판매됩니다.
- (*2) 매입 등에는 매입, 유형자산 취득, 외주용역비 등이 포함됐으며, 이는 관계기업 및 주요 경영진이 지배하는 기업으로부터 정상적인 거래조건에 따라 구입하고 있습니다.
- (*3) 산동아모텍전자(유)의 매출 등 매출 8,359,140천원은 매출 금액을 총액으로 표시한 금액이며, 장부상 매출로 인식한 금액 24,746천원과 매출로 인식하지 않은 유상사급 거래 금액 8,334,394천원으로 구성되어 있습니다.
- (*4) 전기 중 청도아모텍전자(유)의 지분양도가 완료되었습니다.
- (*5) 아모비나(유)의 매출 등 기타에는 이자수익이 포함되었습니다.
- (*6) (주)아모그린텍의 매입 등 매입 34,093,477천원은 매입 금액을 총액으로 표시한 금액이며, 장부상 매입으로 인식한 금액 5,722,807천원과 매입으로 인식하지 않은 유상사급 거래 금액 28,370,670천원으로 구성되어 있습니다.
- (*7) (주)아모센스의 매입 등 기타에는 지원금 수령 지급액 등이 포함되었습니다.
(주)아모센스의 매출 등 매출 7,887,801천원은 매출 금액을 총액으로 표시한 금액이며, 장부상 매출로 인식한 금액 323,808천원과 매출로 인식하지 않은 유상사급 거래 금액 7,563,993천원으로 구성되어 있습니다.
(주)아모센스의 매입 등 매입 45,792,971천원은 매입 금액을 총액으로 표시한 금액이며, 장부상 매입으로 인식한 금액 6,480,262천원과 매입으로 인식하지 않은 유상사급 거래 금액 39,312,709천원으로 구성되어 있습니다.
- (*8) (주)아모에코시스템즈의 매입 등 유형자산취득에는 기계장치 매입 등이 포함되었습니다.

(3) 보고기간 종료일 현재 특수관계자에 대한 중요 채권·채무잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	채권 등	채무 등	채권 등	채무 등
종속회사				
산동아모텍전자(유)	4,460,615	8,605,249	4,500,794	9,163,559
아모텍상해무역(유)	1,500,327	96,490	1,640,056	127,847
아모비나(유)	12,112,217	17,636,636	13,655,609	12,672,960
(주)아모에스넷	4,242	140,000	1,046	100,000
관계기업				
(주)아모그린텍	1,090,246	6,299,060	806,542	9,320,565
(주)아모센스	1,952,479	27,867,194	1,608,548	19,915,616
(주)아모라이프사이언스	40,025	100,000	18,868	100,000
기타특수관계자				
(주)웰라이트	0	114,950	0	0
(주)아모에코시스템즈	40,563	52,470	0	0
합 계	21,200,714	60,912,049	22,231,463	51,400,547

- * 특수관계자에 대한 매출채권은 거래일로부터 약 3개월 후에 회수기일이 도래하고 있습니다.
- * 특수관계자 채권은 그 성격상 담보가 제공되지 않았으며 무이자 조건입니다.
- * 종속회사의 채권 및 채무에는 사용권자산과 리스부채가 포함되어 있습니다.
- * 당기말과 전기말 현재 특수관계자 채권에 설정된 대손충당금은 각각 1,385,589천원과 69,252천원입니다.

(4) 당기와 전기중 특수관계자와의 자금거래 및 자본거래 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)

구 분	자본 거래			자금대여 거래			자금차입 거래	
	출자	감자	기타	대여	회수	기타	차입	상환
종속회사								
산동아모텍전자(유) (*1)	0	4,709,626	0	0	0	0	0	0
아모비나(유) (*2)	3,704,517	0	0	0	2,578,800	0	0	0
㈜아모에스넷 (*3)	0	0	(13,596,602)	0	0	0	0	0
기타특수관계자								
주요 경영진	0	0	0	57,600	112,521	0	0	0
합 계	3,704,517	4,709,626	(13,596,602)	57,600	2,691,321	0	0	0

- (*1) 산동아모텍전자(유) 자본거래 감자 4,709,626천원은 유상감자 회수금입니다.
아모비나(유)의 자본거래 출자 3,704,517천원은 현물출자 금액입니다.
- (*2) 당사는 아모비나(유)에게 대여한 USD 2,000,000를 회수 하였으며 이자는 연 5.0%에 해당합니다.
- (*3) ㈜아모에스넷의 자본거래 기타 (13,596,602)천원은 지분매각 계약으로 인한 감소입니다.

② 전기

(단위: 천원)

구 분	자본 거래			자금대여 거래			자금차입 거래	
	출자	감자	기타	대여	회수	기타	차입	상환
종속회사								
청도아모텍전자(유) (*1)	0	13,466,905	0	0	0	0	0	0
아모비나(유) (*2)	9,759,353	0	0	3,874,600	2,641,200	78,100	0	0
㈜아모에스넷(*3)	0	0	(1,403,398)	0	0	0	0	0
관계기업								
㈜아모그린텍 (*4)	0	0	(3,453,581)	0	0	0	0	0
㈜아모라이프사이언스(*3)	0	0	(104,319)	0	0	0	0	0
기타특수관계자								
주요 경영진	0	0	0	33,500	78,200	0	0	0
합 계	9,759,353	13,466,905	(4,961,298)	3,908,100	2,719,400	78,100	0	0

- (*1) 청도아모텍전자(유)의 감자는 법인청산 유상감자 회수금입니다.

아모비나(유)의 자본거래 출자 9,759,353천원은 현물출자 금액입니다.

- (*2) 당사는 아모비나(유)에게 USD 2,000,000를 대여 하였으며 이자는 연 5.0%에 해당합니다. 아모비나(유) 자금대여 거래 기타는 대여한 USD 2,000,000에 대한 외화 재평가 금액입니다.
- (*3) (주)아모에스넷과 (주)아모라이프사이언스의 자본거래 기타는 투자주식 손상차손 금액입니다.
- (*4) (주)아모그린텍의 자본 거래 기타는 교환사채의 교환권 행사 및 주식 매각에 따른 처분 금액입니다.

(5) 당기말 현재 당사는 장·단기차입금(유동성장기부채 포함)과 관련하여 대표이사로부터 지급보증을 제공받고 있습니다(주석 17, 36 참조).

(6) 당사의 등기임원 및 미등기임원에 대한 당기 및 전기의 분류별 보상금액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
급여 (*1)	4,210,970	4,545,297
퇴직급여 (*2)	325,488	464,276

(*1) 급여, 상여 등입니다.

(*2) DC형 퇴직급여와 퇴직급여부채 증가분입니다.

35. 위험 관리

(1) 자본 위험 관리

당사의 자본관리는 계속기업으로서의 존속능력을 유지하는 한편, 자본조달비용을 최소화하여 주주이익을 극대화하며 적절한 자본구조를 유지하는 것을 그 목표로 하고 있습니다. 당사는 부채비율을 기초로 자본을 관리하고 있으며, 이 비율은 재무상태표상 총부채를 자본으로 나누어 산출됩니다.

보고기간 종료일 현재 당사의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
부채총계(A)	215,115,957	218,097,416
자본총계(B)	162,818,460	191,689,486
현금 및 현금성자산(C)	18,468,281	26,227,270
차입금 및 리스부채(D)	130,319,002	137,830,280
부채비율(A/B)	132.12%	113.78%
순차입금비율((D-C)/B)	68.70%	58.22%

(2) 시장위험

1) 외환위험

당사는 제품 수출 및 원재료 수입 거래와 관련하여 USD 등의 환율변동위험에 노출되어 있으며, 보고기간 종료일 현재 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(원화단위: 천원)

외 화	당기말				전기말			
	외화자산	외화부채	외화자산 원화환산액	외화부채 원화환산액	외화자산	외화부채	외화자산 원화환산액	외화부채 원화환산액
USD	19,961,203.17	9,474,552.90	29,342,968	13,927,593	22,795,728.17	8,957,062.15	29,392,812	11,549,236
JPY	797,384.00	20,466,112.00	7,467	191,662	574,742.00	54,778,520.00	5,245	499,941
EUR	559,920.80	524.56	855,968	802	1,535,461.37	1,610.01	2,190,474	2,297
CNY	541,997.20	19,711,686.46	109,088	3,967,372	147,254.83	17,464,838.01	26,630	3,158,341
VND	0.00	229,439,201,164.00	0	13,238,642	32,140,000.00	212,075,908,450.00	1,710	11,282,438
INR	0.00	0.00	0	0	13,860.00	0.00	215	0
합계			30,315,491	31,326,071			31,617,086	26,492,253

당사는 내부적으로 원화 환율 10%변동을 기준으로 환위험을 측정하고 있으며, 상기의 변동 비율은 합리적으로 발생가능한 환율변동위험에 대한 경영진의 평가를 반영하고 있습니다. 보고기간종료일 현재 각 외화에 대한 원화 환율 10%변동시 환율변동이 손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

외 화	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	1,541,538	(1,541,538)	1,784,358	(1,784,358)
JPY	(18,419)	18,419	(49,470)	49,470
EUR	85,517	(85,517)	218,818	(218,818)
CNY	(385,828)	385,828	(313,171)	313,171
VND	(1,323,864)	1,323,864	(1,128,073)	1,128,073
INR	0	0	21	(21)
합계	(101,056)	101,056	512,483	(512,483)

상기 민감도 분석은 보고기간말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채를 대상으로 한 것입니다.

2) 이자율위험

이자율위험은 미래 시장 이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 차입금과 예금에서 발생하고 있습니다.

당사의 이자율위험관리 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 순이자 비용의 최소화를

추구함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다.

보고기간종료일 현재 이자율변동위험에 노출되어 있는 변동금리부 차입금 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
단기차입금	4,000,000	15,000,000
유동성장기부채	1,500,000	933,923
장기차입금	5,541,000	2,055,522
차입금 계	11,041,000	17,989,445

이자율의 변동이 당기손익에 미치는 영향을 분석시, 당사는 보고기간말 현재 남아 있는 부채 금액이 연도중 계속 남아있었다고 가정하고 그 영향을 분석하였습니다.

보고기간종료일 현재 차입금과 관련하여 이자율이 1% 변동시 이자율변동이 손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	1% 상승시	1% 하락시	1% 상승시	1% 하락시
순이익 증가(감소)	(110,410)	110,410	(179,894)	179,894

3) 가격위험

재무상태표상 당기손익 공정가치 측정 금융자산 및 기타포괄 공정가치 측정 금융자산으로 분류되는 당사 금융자산은 가격위험에 노출되어 있으며, 보고기간종료일 현재 각 금융상품 내 상장지분상품의 가격이 5% 변동시 당기손익 공정가치 측정 금융자산 및 기타포괄 공정가치 측정 금융자산 평가손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	5% 상승시	5% 하락시	5% 상승시	5% 하락시
법인세차감전기타포괄손익	188,495	(188,495)	221,912	(221,912)
법인세효과	(39,395)	39,395	(46,379)	46,379
법인세차감후기타포괄손익	149,100	(149,100)	175,533	(175,533)

(3) 신용위험

당사는 신용위험을 관리하기 위하여 신용도가 일정수준 이상인 거래처와 거래하고 있으며, 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있습니다. 보고기간 종료일 현재 매출채권의 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
6개월 미만	39,241,320	38,738,485
6개월~1년	163,385	824,225
1년 초과	1,376,308	214,292
계	40,781,013	39,777,002

(4) 유동성위험

당사는 미사용 차입금 한도를 적정 수준으로 유지하고 영업 자금 수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항시 모니터링하여 차입금 한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측 시에는 당사의 자금조달 계획, 약정 준수, 당사 내부의 목표 재무 비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

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

당사의 매입채무 및 차입금을 보고기간 종료일로부터 계약만기일까지의 잔여기간에 따라 만기별로 구분한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	1년 이내	1년~2년	2년~3년이후	합계
매입채무	50,069,718	0	0	50,069,718
미지급금	4,559,893	0	0	4,559,893
단기차입금	48,500,000	0	0	48,500,000
리스부채	2,967,091	0	0	2,967,091
기타유동부채	4,298,481	0	0	4,298,481
유동성장기부채	45,710,500	0	0	45,710,500
장기차입금	0	19,514,047	0	19,514,047
장기미지급금 (*1)	15	14	0	29
보증금부채	160,000	3,460,000	253,910	3,873,910
비유동 리스부채	0	236,650	13,390,713	13,627,363
계	156,265,698	23,210,711	13,644,623	193,121,032

(*1) 장기미지급금 중 국고보조금 2,345백만원은 제외하였습니다(주석22 참조).

상기 현금흐름은 할인하지 아니한 금액이며, 만기가 12개월 이내에 도래하는 금액은 할인의 효과가 중요하지 아니하므로 장부금액과 동일합니다.

36. 우발채무와 약정사항

(1) 당기말 현재 당사가 금융기관 등과 체결한 금융약정 및 한도액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

금융기관명	한도금액		실행금액	비고
	환종	금액		
산업은행	KRW	3,000	0	당좌차월 약정
신한은행	KRW	4,000	41	외상매출채권담보대출 약정
국민은행	KRW	1,000	0	당좌차월 약정
	KRW	7,000	290	외상매출채권담보대출 약정
하나은행	KRW	1,500	0	외상매출채권담보대출 약정
	KRW	1,600	0	어음할인 약정
계		18,100	331	

하나은행 포괄외화지급 보증 \$500,000 한도 약정은 2024년 12월 30일 약정 해지되었습니다.

(2) 당기말 현재 당사가 제공받은 보증 등의 내역은 다음과 같습니다.

보증제공자	보증수혜자	보증내역	비고
대표이사	당 법인	지급보증	장·단기차입금(유동성장기부채 포함)

(3) 당기말 현재 당사의 담보제공 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	재고자산	토지 및 건물	투자부동산	기계장치 등	비유동상각후원가측정 금융자산	자산 합계
장부가액	34,372	41,784	2,777	21,353	476	100,762
담보설정금액	34,372	79,707	5,061	41,751	476	
담보권자	한국수출입은행	한국산업은행 등	한국산업은행	한국산업은행 등	신보2024제26차유동 화 전문 유한회사	
담보제공이유	수출성장자금 차입 금 단기 차입금	시설자금 차입금 포함 장 · 단기 차입금 등	일반자금 차입금 포함 단기차입금	시설자금 차입금 포함 장·단기 차입금 등	P-CBO사채 발행시 후 순위 채권	

(4) 당기말 현재 발생하지 않은 유형자산 취득 및 자본적지출 약정 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	약정거래처	약정금액	비고
유형자산	에스큐텍	31	코팅 세척기 구매의 건

37. 현금흐름표

(1) 현금흐름표상의 현금(및 현금성자산)은 재무상태표상의 현금및현금성자산과 구성 내용이 동일하며 당기순이익조정을 위한 가감현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당기손이익조정을 위한 가감	당기	전기
이자수익	(335,438)	(516,253)
이자비용	6,676,726	6,365,136
리스부채 이자비용	36,334	39,872
배당금수익	(42,169)	(41,162)
법인세비용	(6,142,835)	2,851,463
유형자산 감가상각비	9,349,055	10,969,158
사용권자산 감가상각비	437,258	652,909
무형자산상각비	2,879,074	3,755,162
퇴직급여	2,807,850	3,273,698
대손상각비(환입)	915,312	(93,980)
유형자산처분손실	0	4,642
재고자산평가손실	25,985,748	7,383,961
외화환산손실	1,972,990	515,476
파생상품관련손실	0	113,473
무형자산손상차손	723,873	3,333,020
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가손실	490,884	0
사채상환손실	0	435,021
기타 현금의 유출이 없는 비용등	3,797,285	1,569,992
기타의투자자산처분이익	(477,514)	(947,338)
유형자산처분이익	(1,083,314)	(73,444)
외화환산이익	(1,187,424)	(522,232)
파생상품관련이익	0	(1,215,834)
재고자산평가손실환입	0	(27,071)
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가이익	(15,338)	(755,121)
투자주식처분이익	0	(12,988,082)
관계기업투자손상차손환입	8,624	0
기타 현금의 유입이 없는 수익등	(220,886)	(2,277,076)
합계	46,576,095	21,805,390

(2) 현금흐름표상의 영업활동으로 인한 자산부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

영업활동으로 인한 자산부채의 변동	당기	전기
매출채권의 감소(증가)	161,130	1,828,500
선금금의 감소(증가)	(169,930)	(755,170)
재고자산의 감소(증가)	(10,136,115)	(16,580,357)
기타유동자산의 감소(증가)	(111,220)	(18,817)

장단기미수금의 감소	(691,857)	542,735
장단기선급비용의 증가	(23,102)	47,916
매입채무의 증가(감소)	1,636,582	16,618,274
미지급금의 증가(감소)	(2,797,823)	586,049
선수금의 증가(감소)	(560,706)	710,548
예수금의 증가(감소)	(156,516)	(77,142)
미지급비용의 증가(감소)	(163,864)	(198,606)
퇴직금의 지급	(3,564,783)	(3,099,773)
합계	(16,578,204)	(395,843)

(3) 현금흐름표상의 리스부채와 비유동리스부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
재무활동에 의한 비유동부채 감소액	447,900	664,240
비유동리스부채에서 리스부채로 유동성 대체	2,967,092	2,774,694

(4) 현금흐름표상의 현금유출은 재무상태표상의 현금및현금성자산과 구성 내용이 동일하며 당기 및 전기 중 현금의 유출·입이 없는 중요한 거래의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
현금및현금성자산 국고보조금의 기계장치 국고보조금으로 대체	111,001	801,475
현금및현금성자산 국고보조금의 기타의유형자산 국고보조금으로 대체	535,275	442,690
선급금의 기타의투자자산으로의 대체	323,919	510,596
건설중인무형자산의 산업재산권으로의 대체	884,046	686,957
미착품의 기계장치로의 대체	0	1,642,339
건설중인자산의 건물로의 대체	774,663	0
건설중인자산의 기계장치로의 대체	3,533,145	11,962,587
건설중인자산의 기타의유형자산으로의 대체	1,848,896	297,269
건설중인자산의 기타의투자자산으로의 대체	2,829,237	8,272,299
기타의투자자산의 종속기업투자로의 대체	3,704,517	9,759,353
장기차입금의 유동성장기부채로의 대체	30,710,500	31,878,354
교환사채의 교환청구로 인한 관계기업투자의 감소	0	3,698,706
교환사채의 교환청구로 인한 유동성장기부채(교환사채)의 감소	0	3,435,021
교환사채의 교환청구로 인한 유동성파생상품부채(교환사채)의 감소	0	263,700
종속기업투자에서 매각예정자산으로 대체	10,000,000	0

(5) 현금흐름표상 재무활동현금흐름에서 발생하는 당기 및 전기 부채의 조정내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위: 천원)

구분	기초	재무현금흐름	비현금변동		당기말
			당기증감	기타(*1)	
단기차입금	50,293,511	(1,793,511)	0	0	48,500,000
리스부채	2,774,694	0	0	192,398	2,967,092
유동성장기부채(일반)	47,017,243	(32,017,243)	0	30,710,500	45,710,500
유동성장기부채(사채)	19,774,803	(20,000,000)	225,197	0	0
사채	0	13,971,840	1,207	0	13,973,047
장기차입금	6,134,322	29,755,978	361,200	(30,710,500)	5,541,000
비유동 리스부채	11,835,708	(447,900)	1,185,858	1,053,697	13,627,363
합 계	137,830,281	(10,530,836)	1,773,462	1,246,095	130,319,002

(*1) 유동성 대체 및 계정간 대체를 포함하고 있습니다.

2) 전기

(단위: 천원)

구분	기초	재무현금흐름	비현금변동		전기말
			당기증감	기타(*1)	
단기차입금	38,500,000	11,791,289	2,222	0	50,293,511
리스부채	2,312,208	0	0	462,486	2,774,694
유동성장기부채(일반)	58,220,833	(43,081,944)	0	31,878,354	47,017,243
유동성장기부채(사채)	12,584,295	(11,523,642)	88,705	18,625,445	19,774,803
유동성장기부채(교환사채)	3,007,306	0	691,415	(3,698,721)	0
사채	19,540,505	0	234,297	(19,774,802)	0
장기차입금	7,638,876	30,384,400	(10,600)	(31,878,354)	6,134,322
비유동 리스부채	9,618,758	(664,240)	(157,416)	3,038,606	11,835,708
합 계	151,422,781	(13,094,137)	848,623	(1,346,986)	137,830,281

(*1) 유동성 대체 및 계정간 대체를 포함하고 있습니다.

38. 비용의 성격별 분류

당기와 전기 중 발생한 주요 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
제품 및 재공품의 변동	16,594,710	(2,863,270)
원재료 및 부재료의 사용	143,432,702	84,887,302
종업원급여(*1)	25,909,395	28,283,478

감가상각비(*2)	9,786,314	11,622,067
외주가공비	26,931,265	17,987,066
복리후생비	3,953,601	4,410,822
소모품비	5,974,483	5,050,052
전력비	5,197,376	4,761,281
기타 비용	(18,221,564)	21,267,084
합 계	219,558,282	175,405,882

(*1) 당기와 전기 중 발생한 종업원 급여액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
급여비용	23,506,372	25,653,159
확정기여형 퇴직연금	851,255	792,375
기타 퇴직급여	1,551,768	1,837,944
합 계	25,909,395	28,283,478

(*2) 사용권자산 상각비를 포함하고 있습니다.

39. 영업부문

(1) 영업부문에 대한 일반정보

당사의 영업부문은 EMC 부품과 고주파부품을 제조, 판매하는 세라믹부품 부문과 그 외의 기타전자부품 등 부문으로 구성되어 있습니다.

(2) 당기 및 전기의 부문별 재무현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

사업부문	구 분	당기	전기
세라믹 부품	총매출액	119,241,645	93,607,494
	영업이익(손실)	(37,163,247)	(27,736,256)
	총자산	259,877,813	284,051,409
	총부채	134,338,482	131,137,199
기타전자부품 등	총매출액	73,257,170	63,566,819
	영업이익	10,103,780	9,504,687
	총자산	118,056,604	125,735,493
	총부채	80,777,475	86,960,217
합 계	총매출액	192,498,815	157,174,313
	영업이익(손실)	(27,059,467)	(18,231,569)
	총자산	377,934,417	409,786,902

	총부채	215,115,957	218,097,416
--	-----	-------------	-------------

(3) 당기 및 전기의 부문별 매출유형에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

사업부문	매출유형	당기	전기
세라믹 부품	제품	117,935,825	91,862,975
	상품	0	46,051
	재료	160,698	7,000
	기타	1,145,122	1,691,468
기타전자부품 등	제품	70,456,917	57,232,212
	재료	116	17,900
	기타	2,800,137	6,316,707
합 계		192,498,815	157,174,313

(4) 당기 및 전기의 매출유형별 지역에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기				전기			
	국내	수출		합계	국내	수출		합계
		로컬	직수출			로컬	직수출	
제품매출액	67,007,310	33,182,806	88,202,626	188,392,742	52,697,467	16,078,443	80,319,277	149,095,187
상품매출액	0	0	0	0	3,026	0	43,025	46,051
재료매출액	145,359	24	15,431	160,814	19,601	7	5,292	24,900
기타매출액	1,547,399	109,199	2,288,661	3,945,259	2,555,053	154,683	5,298,439	8,008,175
합계	68,700,068	33,292,029	90,506,718	192,498,815	55,275,147	16,233,133	85,666,033	157,174,313

(5) 당기와 전기중 당사 수익의 10%이상을 차지하는 외부 고객과 관련된 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	매출액	
	당기	전기
주요고객 A	26,325,308	14,752,745
주요고객 B	35,581,946	11,624,888
합계	61,907,254	26,377,633

40. 매각예정자산

(1) 당사는 2022년 12월 23일 종속기업인 청도야모텍전자(유)의 지분 100%를 매각하기로 이사회 결의하였으며, 2023년 3월 23일에 매각이 완료되었습니다.

(2) 당사는 2024년 09월 30일 종속기업인 (주)아모에스넷의 지분 100%를 매각하기로 이사회 결의하였으며, 동 거래는 2025년 3월 31일에 매각이 완료될 예정입니다.

당사는 상기 매각예정자산을 다음과 같이 분류하여 표시하였습니다.

(단위: 천원)

구분	기 초	대체(*1)	손상	처분	기 말
매각예정자산	0	10,000,000	0	0	10,000,000

(*1) 당기 대체액은 종속기업투자로부터의 대체 금액입니다.

41. 재무제표 승인

당사의 재무제표는 2025년 2월 24일자 이사회에서 승인되었으며, 정기주주총회에서 동 재무제표가 수정승인 될 수 있습니다.

6. 배당에 관한 사항

1. 회사의 배당정책에 관한 사항

당사는 회사 정관 규정에 의거하여 이익규모 및 미래성장을 위한 투자재원 확보, 기업의 재무구조 건전성 유지 등의 요인을 종합적으로 고려하여 배당 정책을 결정할 예정입니다. 당사는 본 보고서 제출기준일 현재 배당 계획이 없습니다.

2. 배당관련 예측가능성 제공에 관한 사항

가. 정관상 배당절차 개선방안 이행 가부

구분	현황 및 계획
정관상 배당액 결정 기관	주주총회
정관상 배당기준일을 배당액 결정 이후로 정할 수 있는지 여부	해당사항 없음
배당절차 개선방안 이행 관련 향후 계획	당사는 배당 절차 개선방안에 대해 당사 사업현황 등을 고려하여 검토하겠습니다.

나. 배당액 확정일 및 배당기준일 지정 현황

구분	결산월	배당여부	배당액 확정일	배당기준일	배당 예측가능성 제공여부	비고
31기	2024년 12월	X	-	-	X	-
30기	2023년 12월	X	-	-	X	-
29기	2022년 12월	X	-	-	X	-

- 해당사항 없음

3. 기타 참고사항(배당 관련 정관의 내용 등)

당사 정관에서는 아래와 같이 배당에 관한 사항을 규정하고 있습니다.

<p>제12조 (신주의 배당 기산일) 회사가 유상증자, 무상증자 및 주식배당에 의하여 발행한 신주에 대한 이익의 배당에 관하여는 신주를 발행한 때가 속하는 영업년도의 직전 영업년도 말에 발행된 것으로 본다.</p> <p>제54조(이익금의 처분) 회사는 매 사업연도의 처분 전 이익잉여금을 다음과 같이 처분한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 이익준비금 2. 기타의 법정준비금 3. 배당금 4. 임의적립금 5. 기타의 이익잉여금처분액 <p>제 55조 (이익배당) ① 이익의 배당은 금전과 주식으로 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 매 결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.</p>

4. 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제31기	제30기	제29기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		-19,787	-14,683	-9,210
(별도)당기순이익(백만원)		-28,056	-14,245	-706
(연결)주당순이익(원)		-1,354	-1,005	-630
현금배당금총액(백만원)		-	-	-
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	-	-
현금배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

5. 과거 배당 이력

과거 배당 이력

(단위: 회, %)

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

※ 당사는 최근 5년간 배당 이력이 없습니다.

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

가. 증자(감자)현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
1995.03.03	-	보통주	20,000	5,000	5,000	법인설립
1995.03.30	유상증자(일반공모)	보통주	10,000	5,000	5,000	-
1995.12.21	유상증자(제3자배정)	보통주	20,000	5,000	5,000	-
1997.04.11	유상증자(일반공모)	보통주	10,000	5,000	5,000	-
1997.11.20	유상증자(주주배정)	보통주	20,000	5,000	5,000	-
1998.07.01	무상증자	보통주	10,000	5,000	-	-
1998.07.22	유상증자(주주배정)	보통주	30,000	5,000	5,000	-
1998.07.29	유상증자(제3자배정)	보통주	20,000	5,000	50,000	-
1999.04.24	무상증자	보통주	180,000	5,000	-	-
1999.09.19	유상증자(제3자배정)	보통주	14,300	5,000	34,965	-
1999.12.01	-	보통주	256,600	5,000	-	합병승계
2000.05.13	유상증자(제3자배정)	보통주	41,420	5,000	70,000	-
2000.05.19	유상증자(제3자배정)	보통주	31,420	5,000	70,000	-
2000.06.06	유상증자(제3자배정)	보통주	21,420	5,000	70,000	-
2000.07.22	유상증자(제3자배정)	보통주	17,140	5,000	70,000	-
2001.03.27	유상증자(제3자배정)	보통주	29,545	5,000	15,000	우리사주
2001.06.30	유상증자(일반공모)	보통주	42,857	5,000	70,000	-
2002.01.24	-	보통주	-	500	-	액면분할
2003.07.31	유상증자(일반공모)	보통주	1,936,980	500	7,500	공모
2013.01.15	유상증자(제3자배정)	보통주	59,406	500	10,100	-

2023.03.16	무상증자	보통주	4,871,703	500	-	50% 무상증자
------------	------	-----	-----------	-----	---	----------

나. 미상환 전환사채 발행현황

미상환 전환사채 발행현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

종류 \ 구분	회사	발행일	만기일	권면(전자등록)총액	전환대상 주식의 종류	전환청구 가능기간	전환조건		미상환사채		비고
							전환비율 (%)	전환가액	권면(전자등록)총액	전환가능 주식수	
× × 전환사채	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- 해당사항 없음

다. 미상환 신주인수권부사채 등 발행현황

미상환 신주인수권부사채 등 발행현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

종류 \ 구분	회사	발행일	만기일	권면(전자등록)총액	행사대상 주식의 종류	신주인수 권 행사 가능기간	행사조건		미상환 사채	미행사 신주 인수권	비고
							행사비율 (%)	행사가액			
× × 신주인수권부 사채	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- 해당사항 없음

라. 미상환 전환형 조건부자본증권 발행현황

미상환 전환형 조건부자본증권 발행현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

구분	회사	발행일	만기일	권면(전자등록)총액	주식 전환의 사유	주식 전환의 범위	전환가 액	주식전환으로 인하여 발행할 주식		비고
								종류	수	
× × 조건부자본 증권	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

합 계	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---

- 해당사항 없음

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

가. 채무증권 발행실적

최근 3사업연도 동안 기업어음증권, 전자단기사채 및 회사채(신종자본증권, 조건부자본증권 포함)의 발행실적(공.사모 불문)은 다음과 같습니다.

채무증권 발행실적

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 천원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
아모텍	회사채	사모	2021.11.29	20,000,000	4.22%	BB-	2024.11.29	상환	우리종합금융㈜
아모텍	회사채	사모	2024.11.28	14,000,000	5.473%	BB-	2026.11.28	미상환	유안타증권
합 계	-	-	-	34,000,000	-	-	-	-	-

- 연결 기준 발행 실적입니다. (자회사 발행실적 없습니다.)

- 유안타증권 사모사채는 액면가액으로 사채할인발행차금이 포함되어 있지 않습니다.

나. 채무증권 미상환잔액

기업어음증권, 전자단기사채 및 회사채(신종자본증권, 조건부자본증권 포함)의 만기별 미상환 잔액은 다음과 같습니다.

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 천원)

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

- 해당사항 없습니다

단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 천원)

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

- 해당사항 없습니다

회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 천원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	0	0	0	0	0	0	0	0
	사모	0	14,000,000	0	0	0	0	0	14,000,000
	합계	0	14,000,000	0	0	0	0	0	14,000,000

- 연결 기준입니다.
- 미상환잔액은 기준일 환율을 적용하였습니다.

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 천원)

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

- 해당사항 없습니다

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 천원)

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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- 해당사항 없습니다

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

(1) 공모자금의 사용내역

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 천원)

구 분	회차	납입일	증권신고서 등의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

- 해당사항 없습니다.

(2) 사모자금의 사용내역

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 천원)

구분	회차	납입일	주요사항보고서의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
-	-	-	-	-	-	-	-

- 최근 3사업연도 중 주식 및 주식연계 공모채권 및 기업어음증권발행을 통해 조달한 자금이 없습니다. (회사채와 기업어음증권은 증권신고서 등을 통해 공시된 경우에 한하여 기재하였습니다)

(3) 미사용자금의 운용내역

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 천원)

종류	운용상품명	운용금액	계약기간	실투자기간
-	-	-	-	-
계		-	-	-

(*) 공시서류 작성기준일 현재 미사용한 자금이 없습니다.

8. 기타 재무에 관한 사항

(1) 재무제표 제작성 등 유의사항

가. 재무제표 제작성

- 해당사항 없습니다.

나. 최근 3사업연도 중 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도에 관한 사항

1) 당사는 해외사업장 개편을 위해 종속기업인 청도아모텍전자(유)의 지분 100%을 매각하기로 청도정발투자(유)와 2022년 12월 23일 계약하고 2023년 3월 23일에 매각을 완료하였습니다.

본 매각에 관한 상세한 내용은 2022년 12월 23일 공시된 '타법인 주식 및 출자증권 처분결정'을 참고 바랍니다.

2) 당사는 비핵심 사업 매각을 통한 경영효율성 제고를 위해 종속기업인 (주)아모에스넷의 지분 100%을 매각하기로 (주)아모센스와 2024년 9월 30일 계약하고 2025년 3월 31일에 매각을 완료할 예정입니다.

본 매각에 관한 상세한 내용은 2024년 9월 30일 공시된 '타법인 주식 및 출자증권 처분결정'을 참고 바랍니다.

다. 자산유동화와 관련한 자산매각의 회계처리 및 우발채무 등에 관한 사항

자산유동화와 관련한 자산매각에 해당하는 사항은 없으며, 우발채무 등에 관한 사항은 「Ⅲ. 채무에 관한 사항, 3. 연결채무제표 주석, 36. 우발채무와 약정사항」을 참조 바랍니다.

라. 기타 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항

1) 감사보고서상 강조사항과 핵심감사사항

구 분	강조사항 등	핵심감사사항
31기	해당사항 없음	(별도·연결재무제표) ① 재고자산 평가충당금의 인식
30기	해당사항 없음	(별도·연결재무제표) ① 특수관계자간 거래의 발생사실과 표시
29기	해당사항 없음	(별도·연결재무제표) ① 특수관계자간 거래의 발생사실과 표시

(2) 대손충당금 설정현황

가. 최근 3사업연도의 대손충당금 설정 내역

(단위 : 천원)

구 분	계정과목	채권 총액	대손충당금	대손충당금 설정비율
제31기 당기말	외상매출금	41,864,524	101,266	0.24%
	받을어음	2,635,678	0	0.00%
	미수금	2,975,990	51,812	1.74%
	합 계	47,476,192	153,078	
제30기	외상매출금	39,231,277	631,224	1.61%
	받을어음	3,366,933	0	0.00%
	미수금	2,237,891	49,379	2.21%
	합 계	44,836,101	680,603	
제29기	외상매출금	38,598,258	700,201	1.81%
	받을어음	4,507,629	0	0.00%
	미수금	2,514,968	15,587	0.62%
	합 계	45,620,855	715,788	

나. 최근 3사업연도의 대손충당금 변동현황

(단위 : 천원)

구 분	제31기 당기말	제30기	제29기
1. 기초 대손충당금 전액합계	680,603	715,788	873,170
2. 순대손처리액(①-②±③)	0	0	(129,554)
① 대손처리액(상각채권액)	0	0	(129,554)

② 상각채권회수액	0	0	0
③ 기타증감액	0	0	0
3. 대손상각비 계상(환입)액	(527,304)	(72,873)	9,860
4. 매각예정자산으로 대체(*1)	(221)	0	(37,688)
5. 매각예정자산에서 대체(*2)	0	37,688	0
6. 기말 대손충당금 잔액합계	153,078	680,603	715,788

(*1) 당기 중 (주)아모에스넷의 지분매각이 결정됨에 따라 매각예정자산으로 분류하였습니다(주석 40참조).

다. 매출채권관련 대손충당금 설정방침

매출채권에 대한 대손충당금설정은 대손추산율에 따라 설정하고 있으며 연체기간을 기준으로 대손추산율을 개별 적용하여 산출하고 있습니다.

연체기간	단계	총당금 설정률
무연체	회수에 문제가 발생하지 않은 정상적 단계	0.00%
1~90일	회수에 문제가 발생하지 않았으나 관찰 필요한 단계	1.36%
91~180일	고객의 재무상태 등을 감안할 때 회수에 즉각적 위험은 없으나 주의 필요한 단계	15.95%
181~365일	고객의 재무상태 등을 감안할 때 회수에 심각한 위험이 발생한 것으로 판단되는 단계	31.78%
365일 초과	고객의 재무상태 등을 감안할 때 회수 불능이 확실해 손실처리가 불가피한 단계	100.00%

다음과 같은 상태에 있는 매출채권에 대하여는 개별분석하여 대손충당금 설정하고 있습니다

- 가) 부도처리되어 매출채권담보가 없는 경우(100%)
- 나) 부도처리되어 매출채권담보가 설정 되어 있는 경우(회수불가능한 비율)
- 다) 매출채권이 1년이상 수금이 되지 않을 경우(100%)
- 라) 기타 회수 불가능하다고 판단되는 경우(100%)

라. 당해 사업연도 당기말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황

(단위 : 천원)

구분	3개월 미만	3개월이상 ~ 6개월미만	6개월이상 ~ 1년미만	1년이상	계
금액	43,122,359	1,221,252	156,591	0	44,500,202
구성비율	96.90%	2.74%	0.35%	0.00%	100%

(3) 재고자산의 보유 및 실사내역 등

가. 최근 3사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 : 천원)

사업부문	회사명	계정과목	제31기	제30기	제29기
EMC 부문	(주) 아모텍 산동아모텍전자 유한공사	상품	159,757	27,629	128,743
		제품	23,700,088	34,686,329	26,191,680

	아모상해무역 유한공사 아모비나 유한공사	저장품	355,590	499,003	1,327,683
		재공품	11,808,735	18,908,233	22,186,200
		원재료	2,550,204	2,957,565	3,305,490
		미착품	0	24,806	7,097
		소계	38,574,374	57,103,565	53,146,893
안테나 부문	(주) 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 아모비나 유한공사	상품	0	1,035	929
		제품	3,421,300	3,654,131	3,837,299
		저장품	351,374	522,719	269,187
		재공품	2,011,029	1,821,275	1,984,384
		원재료	9,524,587	8,180,681	6,913,977
		미착품	72,293	72,637	13,157
		소계	15,380,583	14,252,478	13,018,933
모터 부문	(주) 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 청도아모텍전자 유한공사 아모비나 유한공사	제품	4,471,516	3,068,838	6,142,734
		저장품	58,390	133,086	160,306
		재공품	3,920,937	3,453,801	1,482,595
		원재료	5,530,885	5,891,605	3,750,740
		소계	13,981,728	12,547,330	11,536,375
기타전자부품 부문	(주) 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 청도아모텍전자 유한공사 아모상해무역 유한공사 아모비나 유한공사 (주) 아모에스넷	상품	47,065	31,780	134,785
		제품	1,498,455	1,869,407	1,171,047
		저장품	10,234	10,234	0
		재공품	427,594	385,644	700,260
		원재료	5,559,834	4,725,551	1,479,962
		미착품	0	204,273	0
		소계	7,543,182	7,226,889	3,486,054
총계	(주) 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 청도아모텍전자 유한공사 아모상해무역 유한공사 아모비나 유한공사 (주) 아모에스넷	상품	206,822	60,444	264,457
		제품	33,091,359	43,278,705	37,342,760
		저장품	775,588	1,165,042	1,757,176
		재공품	18,168,295	24,568,953	26,353,439
		원재료	23,165,510	21,755,402	15,450,169
		미착품	72,293	301,716	20,254
		소계	75,479,867	91,130,262	81,188,255
총자산대비 재고자산구성비율(%) [재고자산÷기말자산총계×100]			21.2%	24.2%	21.1%
재고자산 회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]			2.65 회	2.09 회	2.34 회

* 담보 제공 : 2024년 06월말 기준 재고자산 일부를 수출입은행 인천지점에 담보 제공하고 있으며, 담보제공금액은 34,372백만원이고 2024년 09월 25일부터 2025년 10월 27일까지 담보 제공 하고 있습니다. 담보제공소재지는 인천 본사와 평택 포승 사업장 입니다.

* 각 사업부문별 계정과목 전체적으로 사외보관재고가 있습니다.

나. 재고자산의 실사내역

1. 실사일자 : 2025년 01월 02일

- 실사는 2025년 01월 02일 아침 작업개시 전에 이루어졌으므로, 재무상태표일 현재의 재고자산의 수량과 일치합니다.
- 실사일자가 재무상태표일 이외의 날에 행하여진 경우에는 실사일자와 기말시점간의 재고자산 변동내역은 해당기간 재고의 입출고 내역의 확인을 통해 재무상태표일 기준 재고자산의 실재성을 확인합니다.

2. 실사 참여인원 :

- 경영관리부, 각 공장별 창고관리 담당자 및 책임자, 외부감사인 등

3. 실사방법 :

- 사내보관재고 : 각 공장별 창고별 담당자 및 책임자와 실사주관부서인 경영관리부 팀장 및 부서원이 2025년 01월 02일 아침 작업개시 전에 수량이 많은 것은 샘플링에 의한 실사를 시행하였으며, 상대적으로 수량이 적은 품목은 전수검사를 실시하였습니다.
- 사외보관재고 : 제3자 보관재고, 운송중인 재고에 대해서는 전수로 물품보유 확인서 징구 및 표본조사를 병행하고 있습니다.
- 외부감사인은 매년 말 재고실사에 입회하여, 표본을 추출하여 재고자산의 실재성을 확인하고 있습니다.

4. 담보제공

- 담보제공처 : 수출입은행 인천지점
- 담보제공금액 : 34,372백만원 (총 대출금액의 130%)
- 담보제공기간 : 2024.09.25~2025.10.27
- 담보제공물건 : 2024년 06월말 기준 재고자산 일부
- 담보제공소재지: 인천시 남동구 남동서로 380
경기도 평택시 포승읍 평택항로 184번길 27

다. 장기체화재고 등 현황

*2024.12.31. 기준 추가설정액

(단위 : 천원)

계정과목	취득원가	보유금액	당기 평가손실	기말 잔액	비고
제 품	15,322,286	15,322,286	15,275,233	30,597,519	
상 품	274	274	87,280	87,554	
원재료	2,440,934	2,440,934	2,233,095	4,674,029	
재공품	8,184,817	8,184,817	8,490,592	16,675,409	
합 계	25,948,311	25,948,311	26,086,200	52,034,511	

(4) 공정가치평가 내역

가. 금융상품

연결기업은 금융상품을 계약상 현금흐름 특성을 2가지(원금과 이자로만 구성된 경우, 그 외의 경우), 사업모형을 3가지(계약상 현금흐름수취목적, 계약상 현금흐름수취 및 매매목적, 기타(매매목적 등))로 나누어 금융상품의 분류를 결정하고 있습니다.

구 분	원금과 이자만으로 구성	그 외의 경우
계약상 현금흐름 수취 목적	상각후원가 측정(*1)	당기손익- 공정가치 측정(*2)
계약상 현금흐름 수취 및 매도 목적	기타포괄손익-공정가치 측정(*1)	
매도 목적, 기타	당기손익-공정가치 측정	

(*1) 회계불일치를 제거하거나 감소시키기 위하여 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있습니다(취소 불가).

(*2) 단기매매목적이 아닌 지분증권의 경우 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있습니다(취소 불가).

나. 파생상품

파생상품은 파생상품계약 체결시점에 공정가치로 최초 인식하며 이후 공정가치를 재측정하고 있습니다. 관련손익은 거래의 성격에 따라 "기타영업수익(비용)" 또는 "금융수익(비용)"으로 손익계산서에 인식하고 있습니다.

한편, 현금흐름위험회피로 지정되어 적용요건을 충족하는 파생상품의 공정가치 변동중 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 인식하고, 비효과적인 부분은 "기타영업수익(비용)"으로 손익계산서에 인식하고 있습니다.

기타포괄손익에 누적된 금액은 위험회피대상이 손익에 영향을 미치는 기간 동안 손익계산서에 인식하고 있습니다. 향후 예상거래가 더 이상 발생하지 아니할 것으로 기대되는 경우에는 기타포괄손익으로 인식한 누적손익을 "기타영업수익(비용)"으로 손익계산서에 인식하고 있습니다.

다. 금융상품의 범주별 분류

1) 보고기간 종료일 현재 금융상품 장부금액의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위:천원)

연결재무상태표상 자산	당기손익 공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	계
현금및현금성자산	0	0	26,830,891	26,830,891
당기손익 공정가치 측정 금융자산	2,668,998	0	0	2,668,998
매출채권	0	0	44,398,936	44,398,936
미수금(*1)	0	0	2,278,070	2,278,070
기타유동자산(*2)	0	0	58,800	58,800
장기금융상품(*3)	581,341	0	2,000	583,341
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산(지분상품)	0	1,100,909	0	1,100,909
비유동 상각후원가 측정 금융자산(*4)	0	0	476,000	476,000
기타비유동자산	0	0	1,264,696	1,264,696
보증금자산	0	0	21,865	21,865
자산 계	3,250,339	1,100,909	75,331,258	79,682,506

(*1) 미수금 2,924백만원 중 금융자산에 해당하지 않는 미수금 646백만원은 제외하였습니다.

(*2) 기타유동자산 2,448백만원 중 선급비용 549백만원, 선납세금 1,840백만원은 제외하였습니다(주석11 참조).

(*3) 장기금융상품 583백만원은 저축보험 581백만원, 당좌개설보증금 2백만원 입니다.

(*4) 당기에 P-CBO 사채의 발행 계약조건에 따라 매입한 후순위 유동화증권은 신보2024제 26차유동화 전문 유한회사가 근질권을 설정하고 있습니다(주석5 참조).

(단위:천원)

연결재무상태표상 부채	당기손익 공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	계
매입채무	0	50,066,377	50,066,377
미지급금	0	7,773,183	7,773,183
단기차입금	0	49,062,193	49,062,193
리스부채	0	508,721	508,721
기타유동부채	0	5,280,696	5,280,696
유동성장기부채(*1)	0	45,710,500	45,710,500
장기차입금	0	19,514,047	19,514,047
장기미지급금(*2)	0	29	29
보증금부채	0	3,733,910	3,733,910
비유동 리스부채	0	426,231	426,231
부채 계	0	182,075,887	182,075,887

(*1) 유동성장기부채 45,710백만원은 장기차입금 유동성대체 45,710백만원입니다.

(*2) 장기미지급금 중 국고보조금 2,345백만원은 제외하였습니다(주석22 참조).

② 전기말

(단위:천원)

연결재무상태표상 자산	당기손익 공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	계
현금및현금성자산	0	0	28,712,413	28,712,413
단기금융상품(*1)	681,661	0	20,000	701,661
당기손익 공정가치 측정 금융자산	3,350,239	0	0	3,350,239
매출채권	0	0	41,966,986	41,966,986
미수금(*2)	0	0	1,392,642	1,392,642
기타유동자산(*3)	0	0	437,055	437,055
장기금융상품(*4)	508,582	0	2,000	510,582
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산(지분상품)	0	1,087,995	0	1,087,995
기타비유동자산	0	0	1,845,486	1,845,486
보증금자산	0	0	43,415	43,415
자산 계	4,540,482	1,087,995	74,419,997	80,048,474

- (*1) 단기금융상품 702백만원은 저축보험 682백만원, 정기예금 20백만원 입니다.
- (*2) 미수금 2,189백만원 중 금융자산에 해당하지 않는 미수금 796백만원은 제외하였습니다.
- (*3) 기타유동자산 3,560백만원 중 선급비용 329백만원, 선납세금 2,794백만원은 제외하였습니다(주석11 참조).
- (*4) 장기금융상품 511백만원은 저축보험 509백만원, 당좌개설보증금 2백만원 입니다.

(단위:천원)

연결재무상태표상 부채	당기손익 공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	계
매입채무	0	47,709,844	47,709,844
미지급금	0	11,396,420	11,396,420
단기차입금	0	50,293,511	50,293,511
리스부채	0	682,593	682,593
기타유동부채	0	5,336,839	5,336,839
유동성장기부채(*1)	0	66,792,046	66,792,046
장기차입금	0	7,034,322	7,034,322
장기미지급금(*2)	0	44	44
보증금부채	0	2,513,910	2,513,910
비유동 리스부채	0	447,481	447,481
부채 계	0	192,207,010	192,207,010

(*1) 유동성장기부채 66,792백만원은 장기차입금 유동성대체 47,017백만원, 해외사채 유동성대체 19,775백만원입니다.

(*2) 장기미지급금 중 국고보조금 2,283백만원은 제외하였습니다(주석22 참조).

③ 전기초

(단위:천원)

연결재무상태표상 자산	당기손익 공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	계
현금및현금성자산	0	0	41,113,767	41,113,767
당기손익 공정가치 측정 금융자산	2,587,177	0	0	2,587,177
파생상품자산(위험회피)	0	1,179,872	0	1,179,872
매출채권	0	0	42,405,686	42,405,686
미수금(*1)	0	0	1,680,575	1,680,575
기타유동자산(*2)	0	0	59,793	59,793
장기금융상품(*3)	1,099,826	0	2,000	1,101,826
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산(지분상품)	0	997,975	0	997,975
기타비유동자산	0	0	1,860,033	1,860,033
보증금자산	0	0	5,696	5,696
자산 계	3,687,003	2,177,847	87,127,550	92,992,400

(*1) 미수금 2,499백만원 중 금융자산에 해당하지 않는 미수금 819백만원은 제외하였습니다.

(*2) 기타유동자산 2,286백만원 중 선급비용 364백만원, 선납세금 1,862백만원은 제외하였습니다(주석11 참조).

(*3) 장기금융상품 1,101백만원은 저축보험 1,099백만원, 당좌개설보증금 2백만원입니다.

(단위:천원)

연결재무상태표상 부채	당기손익 공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	계
매입채무	0	29,039,799	29,039,799
미지급금	0	8,998,332	8,998,332
단기차입금	0	38,500,000	38,500,000
리스부채	0	715,354	715,354
파생상품부채(위험회피)(*1)	177,000	0	177,000
기타유동부채	0	5,593,454	5,593,454
유동성장기부채(*2)	0	73,635,434	73,635,434
장기차입금	0	27,179,381	27,179,381
보증금부채	0	2,783,910	2,783,910
비유동 리스부채	0	724,387	724,387
부채 계	177,000	187,170,051	187,347,051

(*1) 파생상품부채 177백만원은 교환사채에 내재된 교환권대가 49백만원 및 조기상환청구권 128백만원입니다.

(*2) 유동성장기부채 73,635백만원은 장기차입금 유동성대체 58,221백만원, 해외사채 유동성대체 12,584백만원, 교환사채 관련 2,830백만원입니다.

라. 보고기간 종료일 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말		전기말		전기초	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산:						
공정가치로 측정된 금융자산						
- 당기손익 공정가치 측정 금융자산	2,668,998	2,668,998	3,350,239	3,350,239	2,587,177	2,587,177
- 비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산(지분상품)	1,100,909	1,100,909	1,087,995	1,087,995	997,975	997,975
- 파생상품자산(위험회피)	0	0	0	0	1,179,872	1,179,872
- 단기금융상품	0	0	681,661	681,661	0	0
- 장기금융상품(*3)	581,341	581,341	508,582	508,582	1,099,826	1,099,826
공정가치로 측정된 금융자산 소계	4,351,248	4,351,248	5,628,477	5,628,477	5,864,850	5,864,850
상각후 원가로 측정된 금융자산						
- 현금및현금성자산	26,830,891	26,830,891	28,712,413	28,712,413	41,113,767	41,113,767
- 단기금융상품	0	0	20,000	20,000	0	0
- 매출채권	44,398,936	44,398,936	41,966,986	41,966,986	42,405,686	42,405,686

- 미수금(*1)	2,278,070	2,278,070	1,392,642	1,392,642	1,680,575	1,680,575
- 기타유동자산(*2)	58,800	58,800	437,055	437,055	59,793	59,793
- 장기금융상품(*3)	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
- 비유동 상각후원가 측정 금융자산(*4)	476,000	476,000	0	0	0	0
- 기타비유동자산	1,264,696	1,264,696	1,845,486	1,845,486	1,860,033	1,860,033
- 보증금자산	21,865	21,865	43,415	43,415	5,696	5,696
상각후 원가로 측정된 금융자산 소계	75,331,258	75,331,258	74,419,997	74,419,997	87,127,550	87,127,550
금융자산 계	79,682,506	79,682,506	80,048,474	80,048,474	92,992,400	92,992,400
금융부채:						
공정가치로 측정된 금융부채						
- 파생상품부채(위험회피)	0	0	0	0	177,000	177,000
공정가치로 측정된 금융부채 소계	0	0	0	0	177,000	177,000
상각후 원가로 측정된 금융부채						
- 매입채무	50,066,377	50,066,377	47,709,844	47,709,844	29,039,799	29,039,799
- 미지급금	7,773,183	7,773,183	11,396,420	11,396,420	8,998,332	8,998,332
- 단기차입금	49,062,193	49,062,193	50,293,511	50,293,511	38,500,000	38,500,000
- 리스부채	508,721	508,721	682,593	682,593	715,354	715,354
- 기타유동부채	5,280,696	5,280,696	5,336,839	5,336,839	5,593,454	5,593,454
- 유동성장기부채(*5)	45,710,500	45,710,500	66,792,046	66,792,046	73,635,434	73,635,434
- 장기차입금	19,514,047	19,514,047	7,034,322	7,034,322	27,179,381	27,179,381
- 장기미지급금(*6)	29	29	44	44	0	0
- 보증금부채	3,733,910	3,733,910	2,513,910	2,513,910	2,783,910	2,783,910
- 비유동 리스부채	426,231	426,231	447,481	447,481	724,387	724,387
상각후 원가로 측정된 금융부채 소계	182,075,887	182,075,887	192,207,010	192,207,010	187,170,051	187,170,051
금융부채 계	182,075,887	182,075,887	192,207,010	192,207,010	187,347,051	187,347,051

(*1) 미수금 2,924백만원 중 금융자산에 해당하지 않는 미수금 646백만원은 제외하였습니다.

(*2) 기타유동자산 2,448백만원 중 선급비용 549백만원, 선납세금 1,840백만원은 제외하였습니다(주석11 참조).

(*3) 장기금융상품 583백만원은 저축보험 581백만원, 당좌개설보증금 2백만원입니다.

(*4) 당기에 P-CBO 사채의 발행 계약조건에 따라 매입한 후순위 유동화증권은 신보2024제 26차유동화 전문 유한회사가 근질권을 설정하고 있습니다(주석5 참조).

(*5) 유동성장기부채 45,710백만원은 장기차입금 유동성대체 45,710백만원입니다.

(*6) 장기미지급금 중 국고보조금 2,345백만원은 제외하였습니다(주석22 참조).

마. 금융상품의 수준별 공정가치 측정치

연결기업은 공정가치 측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치 측정치를 분류하고 있으며, 공정가치 서열체계의 수준은 다음과 같습니다.

구분	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

보고기간 종료일 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위:천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산				
당기손익 공정가치 측정 금융자산	0	2,668,998	0	2,668,998
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산(지분상품)	0	0	1,100,909	1,100,909
장기금융상품	0	581,341	0	581,341
금융자산 계	0	3,250,339	1,100,909	4,351,248

② 전기말

(단위:천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산				
당기손익 공정가치 측정 금융자산	0	3,350,239	0	3,350,239
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산(지분상품)	0	0	1,087,995	1,087,995
단기금융상품	0	681,661	0	681,661
장기금융상품	0	508,582	0	508,582
금융자산 계	0	4,540,482	1,087,995	5,628,477

③ 전기초

(단위:천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산				
당기손익 공정가치 측정 금융자산	0	2,587,177	0	2,587,177
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산(지분상품)	0	0	997,975	997,975
파생상품자산(위험회피)	0	1,179,872	0	1,179,872
장기금융상품	0	1,099,826	0	1,099,826
금융자산 계	0	4,866,875	997,975	5,864,850
금융부채				
파생상품부채(위험회피)	0	0	177,000	177,000
금융부채 계	0	0	177,000	177,000

④ 서열체계 수준 3으로 분류되는 금융상품 공정가치측정치에 사용된 가치평가기법과 투입 변수 등은 다음과 같습니다.

- 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산

서열체계 수준 3으로 분류되는 기타포괄손익 공정가치측정 금융자산은 동일한 자산에 대한 활성시장의 공시가격 및 직접적으로 관측가능한 자산에 대한 투입변수에 의한 것은 아니나,

자산이나 부채에 대한 관측할 수 없는 투입변수 및 투입변수간 상호관계(할인된 현금흐름)를 통해 측정된 것입니다.

⑤ 당기말 및 전기말 중 공정가치 서열체계의 수준 1과 수준 2 사이의 유의적인 이동은 없었습니다.

바. 가치평가기법 및 투입변수

수준 2 로 분류된 금융자산과 금융부채별 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	공정가치		가치평가기법	수준2 투입변수	
	당기말	전기말			
금융자산	당기손익 공정가치 측정 금융자산	2,668,998	3,350,239	시장가치법	주가 등
	단기금융상품	0	681,661	현재가치법	납입보험료, 할인율 등
	장기금융상품	581,341	508,582	현재가치법	납입보험료, 할인율 등
	금융자산 계	3,250,339	4,540,482		

수준 3 으로 분류된 비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산에 대하여 사용된 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	공정가치	가치평가기법	수준 3 투입변수	투입변수 범위
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산				
엘앤에스벤처캐피탈(주)	485,760	순자산가치평가모형	자산 부채 공정가치	장부가 준용
			주당 순자산가치(원)	8,096
(주)채널에이	196,880	유사상장회사비교법	PBR	0.91
(주)매일방송	418,269	유사상장회사비교법	PBR	0.91

수준 3에 해당하는 금융상품의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

금융자산	당기말	전기말
기초	1,087,995	997,975
매입	0	0
매도	0	0
평가(기타포괄손익)	12,914	90,020
기말	1,100,909	1,087,995

사. 당기와 전기 중 금융상품 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:천원)

구분	금융자산			금융부채		합계
	당기손익 공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익 공 정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	당기손익 공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	
이자수익	2,877	0	412,528	0	0	415,405
외환차익	0	0	4,138,965	0	2,095,130	6,234,095
외화환산이익	0	0	2,147,046	0	80,894	2,227,940
배당금수익	42,169	0	0	0	0	42,169
당기손익 공정가치 측정 금융자산 처분이익	25,601	0	0	0	0	25,601
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가이익	15,338	0	0	0	0	15,338
대손상각비	0	0	529,737	0	0	529,737
기타의대손상각비	0	0	(2,433)	0	0	(2,433)
이자비용	0	0	(41,222)	0	(6,731,947)	(6,773,169)
외환차손	0	0	(1,174,640)	0	(1,247,229)	(2,421,869)
외화환산손실	0	0	(328,789)	0	(948,765)	(1,277,554)
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가손실	(490,884)	0	0	0	0	(490,884)
합 계	(404,899)	0	5,681,192	0	(6,751,917)	(1,475,624)

② 전기

(단위:천원)

구분	금융자산			금융부채		합계
	당기손익 공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	당기손익 공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	
이자수익	639	0	356,565	0	0	357,204
외환차익	0	0	3,157,594	0	1,084,714	4,242,308
외화환산이익	0	0	1,388,660	0	406,078	1,794,738
배당금수익	41,162	0	0	0	0	41,162
통화스왑거래이익	0	0	0	1,215,834	0	1,215,834
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 처분이익	0	1,208,000	0	0	0	1,208,000
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가이익	755,121	0	0	0	0	755,121
대손상각비	0	0	106,665	0	0	106,665
기타의대손상각비	0	0	(33,791)	0	0	(33,791)
이자비용	0	0	(21,110)	0	(6,415,658)	(6,436,768)
외환차손	0	0	(1,966,364)	0	(2,164,284)	(4,130,648)
외화환산손실	0	0	(1,372,706)	0	(205,657)	(1,578,363)
통화스왑거래손실	0	0	0	(26,773)	0	(26,773)
파생상품평가손실	0	0	0	(86,700)	0	(86,700)
사채상환손실	0	0	0	0	(435,021)	(435,021)
합 계	796,922	1,208,000	1,615,513	1,102,361	(7,729,828)	(3,007,032)

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의사항

당사가 동 사업보고서에서 미래에 발생할 것으로 예상, 예측한 활동과 사건 또는 현상은 당해 공시서류 작성시점을 기준으로 회사의 견해를 반영한 것입니다. 동 예측정보는 현재 시행되고 있고 향후 예측되는 전방 산업에 대한 국가의 정책 및 법률, 그리고 이와 관련된 다양한 국내외 환경을 가정에 기초하고 있으며, 동 가정들은 향후 예상치 못한 변수들에 의해 결과적으로 다르게 판명될 수도 있습니다.

또한, 이러한 가정들에는 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과 간에 중요한 차이를 초래할 수 있는 위험, 불확실성 및 기타 요인을 포함하고 있습니다. 이러한 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 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 위험요인이나 예측정보를 수정 및 변경, 그리고 이를 통한 투자 후 결과에 대한 책임이 없음을 유의하시기 바랍니다.

2. 개요

회사의 경영에 대한 전반적인 사항을 파악하기 위하여 장부 및 관계서류를 열람하고 재무제표 및 분석명세서에 대하여도 면밀히 검토하였습니다. 경영활동에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대하여는 그 내용을 면밀히 검토하는 등 적절한 방법으로 회사 경영에 대한 내용을 진단하였습니다.

연결기업은 주력 제품인 세라믹 칩 부품을 필두로 안테나 부품, BLDC 모터 등을 생산, 판매하고 있습니다. 연결기업의 영업실적은 각 사업 부문별 시장의 수요와 공급, 주기적인 등락, 수요의 계절적 변동에 영향을 받습니다.

IT 및 스마트폰 부문에서는 2024년도는 글로벌 스마트폰 산업이 여전히 정체되어 있지만 당사는 주고객사 볼륨 모델 제품 공급 물량이 증가하여 NFC 안테나 매출이 증가 하였습니다. Flagship 제품 외 기타 IT 주변기기 매출 또한 증가하여 IT 및 스마트폰 시장에서의 당사의 매출 및 손익은 전기 대비 실적이 개선되었습니다. 최근 폴더블 스마트폰을 중심으로 다양한 Smart IT 기기로 시장 생태계가 확대됨에 따라 당사의 다양한 세라믹칩과 안테나 모듈 등 중요성은 지속적으로 부각되고 있으며 이에 따라 향후 이러한 시장 수요에 대응하여 매출 및 손익도 지속 성장 할 것으로 기대하고 있습니다.

또한, 그동안 지속적인 투자를 진행하고 있는 신규 사업인 MLCC 사업관련 작년 한해 핵심

고객사 향 공급 제품에서 수출 등 사항으로 공급이 지연된 부분이 있어 당사의 매출 및 손익에 부정적 영향을 주었습니다. 하지만, 최근 MLCC 시장의 분위기가 AI 및 통신서버 등을 중심으로 시장이 다시 올라오고 있으며, 공정 개선 등 전체적인 수출 및 생산 시스템을 안정적으로 정비하여 향후에는 당사의 실적을 이끌어가는 핵심 아이템이 될 것으로 전망하고 있습니다.

모터 사업 부문은 전기자동차 및 하이브리드 등 친환경 자동차 부문과 프리미엄 가전제품분야에서 고객과 제품 다변화 및 신제품 개발에 노력을 경주하고 있고, 기존 모터 사업아이템 외 여러가지 미래 모빌리티에 적용되는 신규 모터 아이템을 시장에 순차적으로 선보이며 확장되는 사업 로드맵을 통해 전장 모터 사업 부문에서 핵심 솔루션을 제공할 수 있는 회사로 자리매김해 나가고자 노력하고 있습니다.

3. 재무상태 및 영업실적(연결 기준)

가. 재무상태

(단위 : 백만원)

구분	당기말	전기말	증감	증감율 (%)
[유 동 자 산]	160,795	177,562	-16,767	-9.44
[비 유 동 자 산]	194,976	198,443	-3,467	-1.75
자 산 총 계	355,771	376,005	-20,234	-5.38
[유 동 부 채]	168,386	186,888	-18,502	-9.90
[비 유 동 부 채]	38,181	24,160	14,021	58.03
부 채 총 계	206,567	211,048	-4,481	-2.12
[자 본 금]	7,308	7,308	0	0.00
자 본 총 계	149,204	164,957	-15,753	-9.55

※ 당기말 재무수치는 주주총회 승인 전 연결재무제표입니다. 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

- 당기의 자산은 유동자산 약 167억 감소 및 비유동자산 약 35억 감소로 전기대비 약 202억 감소하였습니다. 자산 감소요인으로는 MLCC 등 충당금 효과로 인한 재고 감소 및 설비 매각 등으로 인한 유형자산 감소로 전기 대비 자산이 감소하였습니다.

- 당기의 부채는 전기 대비 2.12% 감소하였고 24년 차입금 상환 및 대환과 MLCC 설비투자 미지급금 지급 등 사항으로 전기대비 감소하였습니다.

- 당기의 자본은 24년 CNY, VND 기말 환율이 급증함에 따라 해외사업환손익은 늘었지만 당기순손실이 증가하여 이익잉여금 감소 등 사항으로 149,204 백만원으로 전기 164,957 백만원 대비 약 157억(-9.55%) 감소하였습니다.

나. 영업실적

(단위 : 백만원)

구분	당기	전기	증감	증감율 (%)
매출액	229,445	186,814	42,631	22.82
[매출원가]	220,616	180,295	40,321	22.36
매출총이익	8,829	6,519	2,310	35.43
[판매비와 관리비]	32,730	32,492	238	0.73
영업이익	-23,901	-25,973	2,072	-7.98
법인세비용차감전순이익	-23,419	-10,026	-13,393	133.58
당기순이익	-19,787	-14,683	-5,104	34.76

※ 당기 재무수치는 주주총회 승인 전 연결재무제표입니다. 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

- 매출액은 전기 186,814 백만원 대비 당기 229,445 백만원으로 전기대비 약 426억 증가하였습니다. 매출액 증가 사유로는 NFC Antenna 및 소형팬 등 안테나와 모터 제품의 매출 증가에 따라 전기대비 매출액이 약 22.8% 증가하였습니다.

- 영업이익은 전기 -25,973 백만원에서 당기 -23,901 백만원으로 전기대비 약 2,072 백만원 개선 되었습니다. 영업이익은 매출증가 등 사항으로 일부 개선 되었지만 신규 사업 아이템인 MLCC의 공정품질 개선에 따른 매출 부진 및 부진재고 등 사항에 따른 원가 부담으로 부진한 실적을 시현하였습니다.

연결매출액의 사업부문별 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

사업부문	당기		전기		전년 대비 증감율(%)
	금액	비중	금액	비중	
세라믹 칩 부문	35,186	15.34%	24,456	10.66%	43.87
안테나 부문	96,320	41.98%	78,050	34.02%	23.41
모터 부문	74,919	32.65%	58,917	25.68%	27.16
기타전자부품 부문	23,020	10.03%	25,391	11.07%	-9.34
합계	229,445	100.00%	186,814	81.42%	22.82

다. 신규사업

- 공시대상기간 중 진출을 결정한 신규사업은 없습니다.

라. 중단사업 및 경영합리화 조치

- 공시대상기간 중 연결실체가 중단한 사업은 없습니다.

마. 경영합리화 조치

- 공시대상기간 중 해당사항 없습니다.

바. 환율변동 영향

- 당사는 제품 수출 및 원재료 수입 거래와 관련하여 USD 등의 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 환율의 불확실성은 미래의 영업 거래, 자산과 부채에 영향을 미칠 수 있습니다. 이에 당사는 통화스왑으로 환위험을 회피하고 있으며, 외환위험관리의 목적과 전략은 기초자산의 가격 등이 변동함에 따라 손실을 입을 외환위험에 노출되어 있다고 판단하여 향후 원/달러 환율 상승과 금리 인상에 따른 변동위험을 동시에 헷지하려고 합니다

사. 자산 손상 및 감액손실 인식

- 유·무형자산은 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 매 보고기간말마다 검토하고 있으며, 자산손상을 시사하는 징후가 있는 경우에는 손상차손금액을 결정하기 위하여 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 자산손상 관련 상세 내용은 Ⅲ. 재무에 관한 사항-3.연결재무제표 주석 - '2.(2)중요한 회계정책'과 연결주석 '3. 중요한 회계추정 및 가정'에 각 자산별로 구분되어 기재되어 있으니 주석을 참고하시기 바랍니다.

4. 유동성 및 자금조달과 지출

회사는 사업의 특성상 적정 유동성의 유지가 매우 중요합니다. 회사는 적정 유동성의유지를 위하여 주기적인 자금수지 예측, 필요 현금수준 추정 및 수입, 지출 관리 등을통하여 적정 유동성을 유지, 관리하고 있습니다.

가. 유동성에 관한 사항

보고기간 종료일 현재 연결기업의 현금 및 현금성자산의 세부내역은 다음과 같습니다.
(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말	증감	증감율(%)
현금	25,686	22,044	3,642	16.52
보통예금	20,539,123	23,798,762	-3,259,639	-13.70
외화예금	6,266,082	4,891,607	1,374,475	28.10
합계	26,830,891	28,712,413	-1,881,522	-6.55

당사의 현금은 영업활동을 통하여 약 66억원이 유입되었고, 유무형자산의 취득 등의 투자활동을 통하여 약 3억원이 유출되었습니다. 또한, 차입금 및 유동성장기부채 상환 등의 재무활동을 통하여 약 77억원이 유출되었습니다.

(단위: 원)

과 목	당기	전기	증감
I.영업활동현금흐름	6,560,716,993	3,295,371,710	3,265,345,283
II.투자활동현금흐름	(254,414,611)	(1,652,714,163)	1,398,299,552
III.재무활동현금흐름	(7,701,449,953)	(16,298,517,328)	8,597,067,375
IV.현금및현금성자산의순증가(감소)	(1,846,731,305)	(14,901,174,176)	13,054,442,871
V.기초현금및현금성자산	28,712,412,708	41,113,767,550	(12,401,354,842)
VI.기말현금및현금성자산	26,830,890,936	28,712,412,708	(1,881,521,772)

나. 유동비율 및 부채비율

구분	당기	전기	계산식
유동비율	95.49%	95.01%	유동자산/유동부채 x 100
부채비율	138.45%	127.94%	부채총계/자기자본 x 100

다. 차입금 구성내역 및 주요자금 조달

(1) 보고기간 종료일 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차입금 종류	차입처	당기말 현재 연이자율(%)	당기말	전기말
유산스대출	하나은행	-	0	293,511
운영자금대출	산업은행외	4.95 ~ 6.24	49,062,193	50,000,000
합 계			49,062,193	50,293,511

(2) 보고기간 종료일 현재 원화장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차입금 종류	차입처	당기말 현재 연이자율(%)	당기말	전기말
시설자금대출	신한은행	4.80	8,311,500	5,878,320
운전자금대출	신한은행외	4.49 ~ 5.48	40,000,000	44,694,444
일반자금대출	(주)웰라이트외	4.60	0	900,000
무보증사채(P-CBO)(*1)	유안타증권	5.47	14,000,000	20,000,000
(차감)사채할인발행차금	유안타증권	-	(26,953)	(225,197)
소 계			62,284,547	71,247,567
(차감) 1년 이내 만기 도래분			(42,770,500)	(66,792,045)
차 감 계			19,514,047	4,455,522

(3) 보고기간 종료일 현재 외화장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, USD)

차입금 종류	차입처	당기말 현재 연이자율(%)	당기말	전기말
수출성장자금대출(장기)	수출입은행	6.85	2,940,000	2,578,800
			USD 2,000,000	USD 2,000,000
소 계			2,940,000	2,578,800
			USD 2,000,000	USD 2,000,000
(차감) 1년 이내 만기 도래분			(2,940,000)	0

	(USD 2,000,000)	USD 0
차 감 계	0	2,578,800
	USD 0	USD 2,000,000

(4) 당기말 현재 장기차입금의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

연도별	원화장기차입금(*1)	외화장기차입금	계
2026.01.01~2026.12.31	19,541,000	0	19,541,000

(*1) 할인되지 않은 계약상의 금액입니다.

(5) 교환사채

당사는 2020년에 운영자금 조달목적으로 교환사채를 발행하였으며, 2023년 중 잔여 교환권이 행사되어 교환사채를 전액 상환하였습니다.

5. 부외거래

- 당사의 부외거래에 관한 사항은 'XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 - 2.우발부채 등에 관한 사항'을 참조하시기 바랍니다.

6. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

1) 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

- 당사의 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항은 'III. 재무에 관한사항 - 3. 연결재무제표 주석'을 참조하시기 바랍니다.

2) 환경 및 종업원 등에 관한 사항

- 당사의 종업원 등에 관한 사항은 VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항을 참조하시기 바랍니다.

3) 법규상의 규제에 관한 사항

- 당사의 법규상의 규제에 관한 사항은 XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 중 3. 제재 등과 관련된 사항을 참조하시기 바랍니다.

4) 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

- 당사의 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항은 II. 사업의 내용 중 5. 위험관리 및 파생거래 현황을 참조하시기 바랍니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

가. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	구분	감사인	감사의견	의견변형사유	계속기업 관련 중요한 불확실성	강조사항	핵심감사사항
제31기 (당기)	감사보고서	다산회계법인	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	재고자산평가충당금의 인식
	연결감사 보고서	다산회계법인	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	재고자산평가충당금의 인식
제30기 (전기)	감사보고서	정진세림회계법인	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	특수관계자간 거래의 발생사실과 표시
	연결감사 보고서	정진세림회계법인	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	특수관계자간 거래의 발생사실과 표시
제29기 (전전기)	감사보고서	정진세림회계법인	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	특수관계자간 거래의 발생사실과 표시
	연결감사 보고서	정진세림회계법인	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	특수관계자간 거래의 발생사실과 표시

나. 감사용역계약 체결현황

(단위 : 백만원, 시간)

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제31기 (당기)	다산회계법인	개별 및 연결재무제표	300	2,024	300	2,100
제30기 (전기)	정진세림회계법인	개별 및 연결재무제표	200	1,765	200	1,768
제29기 (전전기)	정진세림회계법인	개별 및 연결재무제표	200	1,763	200	1,747

다. 회계감사인과의 비감사용역계약 체결현황

(단위:천원)

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제31기 (당기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제30기 (전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제29기 (전전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

- 해당사항 없습니다.

라. 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용

1	2024.08.07	회사측 : 감사 1인 감사인측 : 업무수행이사 1인, 담당인차지 1인	서면회의	감사계획수립 및 독립성 논의
2	2024.11.29	회사측 : 감사 1인 감사인측 : 업무수행이사 1인, 담당인차지 1인	서면회의	내부통제 이해 및 평가 보고 논의
3	2025.03.10	회사측 : 감사 1인 감사인측 : 업무수행이사 1인, 담당인차지 1인	서면회의	감사결과보고 및 독립성 논의

마. 종속기업 중 회계감사인으로부터 적정의견 현황

- 감사 대상 종속기업은 공시대상기간 중 모두 적정의견을 받았습니다.

바. 조정협의회내용 및 재무제표 불일치정보

- 해당사항 없습니다.

사. 회계감사인의 변경

당사는 제31기 회계감사인을 정진세림회계법인에서 다산회계법인으로 변경하였습니다. 이는 기존 감사인과 계약 기간 중, 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제11조 제1항 및 제2항, 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 시행령」 제17조 및 「외부감사 및 회계 등에 관한 규정」 제10조 및 제15조 제1항에 따른 감사인 주기적지정에 의한 것입니다.

2. 내부통제에 관한 사항

가. 감사의 내부통제 감사 결과

당사의 감사는 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」 및 「내부회계관리제도 평가 및 보고 모범기준」에 의거하여, 2024년 12월 31일로 종료되는 회계연도에 대한 회사의 내부회계관리제도의 설계 및 운영실태를 평가하였으며, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단하였습니다.

나. 내부통제구조의 평가

- 해당사항 없습니다.

다. 내부회계관리제도

(1) 경영진의 내부회계관리제도 효과성 평가 결과

사업연도	구분	운영실태 보고서 보고일자	평가 결론	중요한 취약점	시정조치 계획 등
제 31기 (당기)	내부회계 관리제도	2025.02.24	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운 영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제 30기 (전기)	내부회계 관리제도	2025.02.24	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운 영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계	-	-	-	-

	관리제도				
제 29기 (전전기)	내부회계 관리제도	2025.02.24	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운 영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-

(2) 감사의 내부회계관리제도 효과성 평가 결과

사업연도	구분	평가보고서 보고일자	평가 결론	중요한 취약점	시정조치 계획 등
제 31기 (당기)	내부회계 관리제도	2025.03.14	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운 영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제 30기 (전기)	내부회계 관리제도	2025.03.14	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운 영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제 29기 (전전기)	내부회계 관리제도	2025.03.14	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운 영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-

(3) 감사인의 내부회계관리제도 감사의견(검토결론)

사업연도	구분	감사인	유형 (감사/검토)	감사의견 또는 검토결론	지적사항	회사의 대응조치
제 31기 (당기)	내부회계 관리제도	다산회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-	-
제 30기 (전기)	내부회계 관리제도	정진세림회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-	-
제 29기 (전전기)	내부회계 관리제도	정진세림회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-	-

(4) 내부회계관리 운영조직

1. 내부회계관리·운영조직 인력 및 공인회계사 보유현황

소속기관 또는 부서	총 원	내부회계담당인력의 공인회계사 자격증 보유비율			내부회계담당 인력의

		내부회계 담당인력수(A)	공인회계사자격증 소지자수(B)	비율 (B/A*100)	평균경력월수
감사(위원회)	1	1	-	-	30
이사회	4	1	-	-	302
회계처리부서	8	3	-	-	264
전산운영부서	3	1	-	-	70
자금운영부서	2	1	-	-	332
기타관련부서	11	2	-	-	238

2. 회계담당자의 경력 및 교육실적

직책 (직위)	성명	회계담당자 등록여부	경력 (단위:년, 개월)		교육실적 (단위:시간)	
			근무연수	회계관련경력	당기	누적
내부회계관리자	강장순	-	18년 6개월	33년	3	18
회계담당임원	강장순	-	18년 6개월	33년	3	18
회계담당직원	박갑성	-	16년 3개월	28년	3	27

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성에 관한 사항

2024년 12월 31일 현재 당사의 이사회는 2명의 상근 사내이사, 1명의 비상근 사외이사로 구성되어 있습니다. 각 이사의 주요 이력 및 인적사항은 'VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항'의 '1. 임원 및 직원의 현황' 중 '가. 임원의 현황'을 참조하시길 바랍니다.

(1) 이사회 권한 내용

당사의 이사회는 상법 제393조와 당사 정관 등에 의거 다음과 같은 권한을 행사할 수 있습니다.

- 중요한 자산의 처분 및 양도, 대규모 재산의 차입, 지배인의 선임 또는 해임과 지점의 설치·이전 또는 폐지 등 회사 경영상 중요한 사항은 이사회의 결의로서 행하고 있으며, 결의방법은 당사 정관 제39조(이사회 결의방법)에 의거 이사 과반수의 출석과 출석이사 과반수의 찬성으로 하고 있습니다.
- 이사 직무의 집행 감독에 관한 권한, 대표이사로 하여금 다른 이사 및 피용자의 업무에 대하여 보고할 것을 요구할 수 있는 권한 등 회사 경영 등 내부통제에 관여할 수 있습니다.

(2) 이사회 후보의 인적사항에 관한 주총 전 공시 여부 및 주주의 추천 여부

- 상법 제362조 및 당사 정관 제22조에 의거, 이사 선출을 위해 사전에 이사의 선출 목적과 이사 후보에 대한 정보를 총회 성립 2주 전에 서면으로 주주에게 통지하고 있습니다.
- 현재 구성된 이사회 구성원 중 주주제안권에 의거, 추천되었던 이사회 후보는 없었습니다.

(3) 사외이사후보추천위원회 설치 및 구성 현황

성명	사외이사 여부	비고
-	-	-

- 해당사항 없음

(4) 사외이사 현황

성명	주요 경력	최대주주등과의 이해관계	대내외 교육 참여현황	비고
최완수	코리아문화수도위원회 기획위원 전) 한국경제TV 보도본부장 한라홀딩스 감사위원	-	-	-

※ 사외이사의 업무지원 조직 (부서 또는 팀)

- 인사팀 (☎ 02-542-0951)

사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
3	1	-	-	-

- 해당사항 없음

사외이사 교육 미실시 내역

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유
미실시	당사의 사외이사는 한국경제신문 IT 부장을 역임하는 등 경제 전문기자로서 산업 현장에 대한 폭넓은 식견을 갖추고 있으며, 한라홀딩스 감사위원으로 기업의 감사활동에 기여한 경험을 바탕으로 경영의 전문성을 충분히 갖추고 있습니다. 직무수행을 위해 필요 시 교육을 실시할 예정입니다

(5) 주요 의결 사항

회차	개최일자	의안내용	가결여부	사내이사/사외이사의 성명		
				김병규	조원복	최완수
				(출석률:100%)	(출석률:100%)	(출석률:100%)
1	2024.01.02	대표이사 변경의 건(단독대표) _ 정준환 대표 사임	가결	찬성	찬성	찬성
2	2024.02.21	산업은행 산업운영자금대출 대한 및 기한연장의 건	가결	찬성	찬성	찬성
3	2024.02.29	제30기 재무제표 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성
4	2024.02.29	제30기 정기주주총회 소집의 건	가결	찬성	찬성	찬성
5	2024.03.07	제30기(2023년) 연결회계감사 결과	가결	찬성	찬성	찬성
6	2024.03.20	제30기 감사의 내부회계관리제도 평가보고서 보고의 건	가결	찬성	찬성	찬성
7	2024.03.29	제30기 정기주주총회 의사록	가결	찬성	찬성	찬성
8	2024.04.08	우리은행 수출입 온렌딩(운전자금) 기채의 건	가결	찬성	찬성	찬성
9	2024.07.03	2024년 내부회계관리제도 설계평가 결과	가결	찬성	찬성	찬성
10	2024.07.24	산업은행 운영자금대출 115억원 대한	가결	찬성	찬성	찬성
11	2024.08.14	우리은행 수출입 온렌딩(운전자금) 50억원 기채의 건	가결	찬성	찬성	찬성
12	2024.09.11	수출입은행 수출성장자금 235억원 기채의 건	가결	찬성	찬성	찬성
13	2024.09.30	아모에스넷 지분양도	가결	찬성	찬성	찬성
14	2024.10.15	산동 아모텍 감사 진행의 건	가결	찬성	찬성	찬성
15	2024.11.20	제 8회 무보증 사모사채 발행의 건	가결	찬성	찬성	찬성
16	2024.12.06	2024년 내부회계관리제도 1차 운영평가 결과	가결	찬성	찬성	찬성

나. 이사의 독립성

(1) 이사의 선임

이사는 주주총회에서 선임하며, 주주총회에서 선임할 이사 후보자는 이사회가 선정하여 추천하여 주주총회에 제출할 의안으로 확정하고 있습니다. 각 이사회 의 구성원은 최대주주 및 주요주주로부터 독립적입니다.

직명	성명	추천인	담당업무 (활동분야)	회사와의 거래	최대주주 등과의 관계	임기	연임여부(횟수)
대표이사	김병규	이사회	대표이사	없음	최대주주	3년	2회
사내이사	조원복	이사회	영업팀장	없음	해당사항 없음	3년	2회
사외이사	최완수	이사회	사외이사	없음	해당사항 없음	3년	-

(2) 이사회 운영규정의 주요 내용

① 이사회 의 소집 : 대표이사 또는 사장이 필요하다고 인정할 때와 재적이사 과반수 이상 의 요구가 있을 때 이를 개최합니다.

② 의결권

- 이사는 각 1개의 의결권을 갖습니다.
- 이사회 의 결의는 재적이사 과반수의 출석과 출석이사 과반수로 결정합니다.
- 이사회 의 결의에 관하여 특별한 이해관계가 있는 자는 의결권을 행사하지 못하며 의결권 의 수에 산입하지 않습니다.
- 이사회 의 의결권은 대리하지 못합니다.

③ 의결사항

- 주주총회 의 소집과 이에 부의할 안건에 관한 사항
- 경영전반에 관한 사항
- 조직 및 직제 의 제정 및 개폐에 관한 사항
- 이사 및 이사 아닌 임원 의 선임 및 해임에 관한 사항
- 신규사업 및 투자, 매각, 결손 의 처리에 관한 사항
- 신주 의 발행, 주식 의 발행, 사채 의 발행, 자금 의 차입 등 자금조달에 관한 사항
- 이사회 운영에 관한 사항
- 기타 법령, 정관 및 주주총회에서 위임받은 사항과 이사회에서 필요하다고 인정하는 사항

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사기구 관련 사항

(1) 감사위원회(감사) 설치여부, 구성방법 등

- 당사는 정관 제 45조(감사의 수) 에 의거, 1인 이상의 감사를 둘 수 있으며, 당 사업보고서 제출일 현재 상근감사 1인을 두고 있습니다. 당사는 결산일 현재 감사위원회가 설치되어 있지 않습니다.

(2) 감사위원회(감사)의 감사업무에 필요한 경영정보접근을 위한 내부장치 마련 여부

- 당사는 정관 제 48조에 근거를 두고 있습니다.
- 감사는 회사의 회계와 업무를 감사합니다.
- 감사는 회의의 목적사항과 소집의 이유를 기재한 서면을 이사회에 제출하여 임시주주총회의 소집을 청구할 수 있습니다.
- 감사는 그 직무를 수행하기 위하여 필요한 때에는 자회사에 대하여 영업의 보고를 요구할 수 있습니다. 이 경우 자회사가 지체없이 보고를 하지 아니할 때 또는 그 보고의 내용을 확인할 필요가 있는 때에는 자회사의 업무와 재산상태를 조사할 수 있습니다.

(3) 감사위원회(감사)의 인적사항

성명	주요경력	비고
김종선	코스닥협회 경영지원본부장 (주)제이드케이파트너스 대표이사	-

- 2024.12.31 기준

(4) 주요 활동 사항

회차	개최일자	의안내용	가결여부	감사
1	2024.01.02	대표이사 변경의 건(단독대표) _ 정준환 대표 사임	가결	찬성
2	2024.02.21	산업은행 산업운영자금대출 대한 및 기한연장의 건	가결	찬성
3	2024.02.29	제30기 재무제표 승인의 건	가결	찬성
4	2024.02.29	제30기 정기주주총회 소집의 건	가결	찬성
5	2024.03.07	제30기(2023년) 연결회계감사 결과	가결	찬성
6	2024.03.20	제30기 감사의 내부회계관리제도 평가보고서 보고의 건	가결	찬성
7	2024.03.29	제30기 정기주주총회 의사록	가결	찬성
8	2024.04.08	우리은행 수출입 온렌딩(운전자금) 기채의 건	가결	찬성
9	2024.07.03	2024년 내부회계관리제도 설계평가 결과	가결	찬성
10	2024.07.24	산업은행 운영자금대출 115억원 대한	가결	찬성
11	2024.08.14	우리은행 수출입 온렌딩(운전자금) 50억원 기채의 건	가결	찬성
12	2024.09.11	수출입은행 수출성장자금 235억원 기채의 건	가결	찬성
13	2024.09.30	아모에스넷 지분양도	가결	찬성
14	2024.10.15	산동 아모텍 감사 진행의 건	가결	찬성
15	2024.11.20	제 8회 무보증 사모사채 발행의 건	가결	찬성
16	2024.12.06	2024년 내부회계관리제도 1차 운영평가 결과	가결	찬성

나. 감사 교육 미실시 내역

감사 교육 미실시 내역

감사 교육 실시여부	감사 교육 미실시 사유
------------	--------------

미실시	감사의 경력과 전문성을 고려한 바, 현재까지는 교육을 실시하지 않았으나 업무수행 관련 교육이 필요할 경우 진행할 예정입니다
-----	--

다. 감사 지원조직 현황

감사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
회계팀	2	팀장 외 1인 (평균 17년)	재무제표, 주주총회, 이사회 등 경영전반에 관한 감사업무 지원

라. 준법지원인 등 지원조직 현황

준법지원인 등 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
-	-	-	-

- 보고서 작성기준일 현재 준법지원인 지원조직은 없습니다.

3. 주주총회 등에 관한 사항

가. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

당사는 주주의 의결권 행사와 관련하여 집중투표제 및 서면투표제를 채택하고 있지 않습니다.

투표제도 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	미실시	미실시	실시

나. 소수주주권

공시대상기간 중 소수주주권이 행사된 사실이 없습니다.

다. 경영권 경쟁

공시대상기간 중 경영권 경쟁이 발생한 사실이 없습니다.

라. 의결권 현황

의결권 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
-----	--------	-----	----

발행주식총수(A)	보통주	14,615,109	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	2,563	자기주식
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	14,612,546	-
	우선주	-	-

※ 당사는 2023년 3월 16일자 무상증자에 따른 단주(端株)의 처리를 위하여 필요한 자기주식을 취득함 (보통주식 2,563주)

마. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용 (제 9 조)	<p>① 주주는 그가 소유한 주식의 수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 갖는다.</p> <p>② 회사는 제1항의 규정에도 불구하고 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우 이사회의 결의로 주주 이외의 자에게 신주를 배정할 수 있다.</p> <p>1. 발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 「자본시장과 금융투자업에 관한 법률」 제165조의6의 규정에 따라 일반공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우</p> <p>2. 「상법」 제542조의3에 따른 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우</p> <p>3. 발행하는 주식총수의 100분의 20 범위 내에서 우리사주조합원에게 주식을 우선 배정하는 경우</p> <p>4. 발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 사업상 중대한 기술 도입, 연구개발, 생산·판매·자본채무를 위하여 그 상대방에게 신주를 발행하는 경우</p> <p>5. 긴급한 자금 조달을 위하여 국내외 금융기관 또는 기관투자자에게 신주를 발행하는 경우</p> <p>6. 「근로자복지기본법」 제39조의 규정에 의한 우리사주매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우</p> <p>③ 제 2항 각 호 중 어느 하나의 규정에 의해 신주를 발행할 경우 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회의 결의로 정한다.</p> <p>④ 신주인수권의 포기 또는 상실에 따른 주식과 신주배정에서 발생한 단주에 대한 처리방법은 이사회의 결의로 정한다.</p>		
결산일	12월 31일	정기주주총회	3월 중
주주명부폐쇄시기	매 결산기 최종일의 익일부터 1월간		

주권의 종류	일주권, 오주권, 일십주권, 오십주권, 일백주권, 오백주권, 일천주권, 일만주권의 8종		
명의개서대리인	국민은행 증권대행부		
주주의 특전	-	공고게재신문	매일경제신문

바. 주주총회의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용	비 고
제 30기 주주총회 (2024.03.29)	<ul style="list-style-type: none"> * 제 1호 의안 - 제30기 재무제표 승인의 건 * 제 2호 의안 - 이사 보수한도 승인의 건 * 제 3호 의안 - 감사 보수한도 승인의 건 	<ul style="list-style-type: none"> 원안대로 승인 원안대로 승인 원안대로 승인 	
제 29기 주주총회 (2023.03.29)	<ul style="list-style-type: none"> * 제 1호 의안 - 제29기 재무제표 승인의 건 * 제2호 의안 - 이사 선임의 건 * 제 3호 의안 - 이사 보수한도 승인의 건 * 제 4호 의안 - 감사 보수한도 승인의 건 	<ul style="list-style-type: none"> 원안대로 승인 원안대로 승인 원안대로 승인 원안대로 승인 	
2022년 1차 임시주주총회 (2022.06.17)	<ul style="list-style-type: none"> * 제 1호 의안 - 감사 김종선 선임의 건 	<ul style="list-style-type: none"> 원안대로 승인 	
제 28기 주주총회 (2022.03.23)	<ul style="list-style-type: none"> * 제 1호 의안 - 제28기 재무제표 승인의 건 * 제2호 의안 - 정관 일부 변경의 건 * 제3호 의안 - 이사 선임의 건 * 제 4호 의안 - 이사 보수한도 승인의 건 * 제 5호 의안 - 감사 보수한도 승인의 건 	<ul style="list-style-type: none"> 원안대로 승인 원안대로 승인 원안대로 승인 원안대로 승인 원안대로 승인 	

<p>제 27기 주주총회 (2021.03.23)</p>	<p>* 제 1호 의안 - 제27기 재무제표 승인의 건</p> <p>* 제2호 의안 - 정관 일부 변경의 건</p> <p>* 제3호 의안 - 이사 선임의 건</p> <p>* 제 4호 의안 - 이사 보수한도 승인의 건</p> <p>* 제 5호 의안 - 감사 보수한도 승인의 건</p>	<p>원안대로 승인</p> <p>원안대로 승인</p> <p>원안대로 승인</p> <p>원안대로 승인</p> <p>원안대로 승인</p>	
<p>제 26기 주주총회 (2020.03.19)</p>	<p>* 제 1호 의안 - 제26기 재무제표 승인의 건</p> <p>* 제2호 의안 - 정관 일부 변경의 건</p> <p>* 제3호 의안 - 이사 선임의 건</p> <p>* 제4호 의안 - 감사 선임의 건</p> <p>* 제 5호 의안 - 이사 보수한도 승인의 건</p> <p>* 제 6호 의안 - 감사 보수한도 승인의 건</p>	<p>원안대로 승인</p> <p>원안대로 승인</p> <p>원안대로 승인</p> <p>원안대로 승인</p> <p>원안대로 승인</p> <p>원안대로 승인</p>	

- 최근 5년간 주주총회 내역입니다.

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

2024년 12월 31일 현재 당사의 최대주주는 '김병규' 대표이사로 당사 발행주식 14,615,109주의 18.19%인 2,658,000주를 보유하고 있으며, 조원복 등 3명의 특수관계인이 9.23%인 1,349,415주를 보유하고 있습니다.

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
김병규	본인	보통주	2,658,000	18.19	2,658,000	18.19	대표이사
이혜란	배우자	보통주	695,415	4.76	695,415	4.76	-
조원복	임원	보통주	648,000	4.43	648,000	4.43	-
오남진	임원	보통주	6,000	0.04	6,000	0.04	-
계		보통주	4,007,415	27.42	4,007,415	27.42	-
		우선주	-	-	-	-	-

※ 위의 표 기말 지분율은 보고기준일 발행주식 총수를 기준으로 작성하였습니다.

2. 최대주주의 주요경력 및 개요

성명	직위	주요경력 (최근 5년간)		
		기간	경력사항	겸임현황
김병규	대표이사	1994 ~ 현재	(주)아모텍 대표이사	-

3. 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 개요

- 해당사항 없음

4. 최대주주 변동현황

최대주주 변동내역

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비고
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

- 해당사항 없음

5. 주식 소유현황

주식 소유현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	김병규	2,658,000	18.19	-
	-	-	-	-
우리사주조합		0	0.00	-

6. 소액주주현황

소액주주현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주			소유주식			비고
	소액주주수	전체주주수	비율(%)	소액주식수	총발행주식수	비율(%)	
소액주주	16,586	16,594	99.95	9,406,115	14,615,109	64.36	-

주1) 상기 주식소유 현황은 2024년 12월 31일자 주주명부를 기준으로 작성되었습니다.

주2) 소액주주는 의결권 있는 발행주식 총수의 100분의 1에 미달하는 회사 주식을 소유한 주주를 의미합니다.

7. 주가 및 주식거래실적

회사 주식의 최근 6개월 간 주가와 거래실적은 다음과 같습니다.

가. 국내증권시장 (코스닥시장)

[기준일: 2024년 12월 31일]

(단위 : 원, 주)

종류		24.12	24.11	24.10	24.09	24.08	24.07
A052710	최고	4,020	3,885	4,095	4,520	5,900	6,400
	최저	2,870	3,090	3,445	3,605	4,610	5,590
월간거래량		1,099,468	1,096,164	5,672,054	851,233	778,593	1,051,044

출처: KRX Market Data

나. 해외증권시장

- 해당사항 없음

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원의 현황

임원 현황

(기준일 : 2024년 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			
김병규	남	1956년 09월	대표이사	사내이사	상근	경영총괄	서울대 금속공학 박사 (주)아모텍 대표이사(각자대표)	2,658,000	-	최대주주	30년 2개월	2025년 03월 23일
조원복	남	1960년 12월	사내이사 /수석부사장	사내이사	상근	영업 마케팅	서울대 금속공학 석사	648,000	-	임원	30년 2개월	2026년 03월 29일
최원수	남	1956년 04월	사외이사	사외이사	비상근	사외이사	서울대 경제학과 한국경제TV보도본부장 한라출딩스 감사위원 코리아문화수도위원회 기획위원	-	-	임원	-	2026년 03월 29일
김중선	남	1965년 12월	감사	감사	상근	감사	코스닥협회 경영지원본부장 (주)제이드케이파트너스 대표이사	-	-	임원	2년 6개월	2025년 06월 17일
오남진	남	1961년 04월	수석부사장	미등기	상근	경영기획	서강대 경제학 석사 (주)SKC	6,000	-	임원	24년 5개월	-
김현배	남	1958년 01월	전무	미등기	상근	경영관리	대신고등학교	-	-	임원	30년 2개월	-
김동훈	남	1961년 08월	부사장	미등기	상근	안테나 사업부문	서울대 금속공학 박사	-	-	임원	17년 9개월	-

등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선·해임 예정일	최대주주와의 관계
선임	김병규	남	1956년 09월	사내이사	(주)아모텍 대표이사	2025년 03월 26일	최대주주
선임	김중선	남	1965년 12월	감사	코스닥협회 경영지원 본부장 (주)제이드케이파트너스 대표이사	2025년 03월 26일	해당없음

※ 보고서 제출일 이후 개최 예정인 제31기 정기주주총회의 안건으로, 향후 정기주주총회에서 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

나. 직원의 현황

직원 등 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

직원	소속 외	비고

사업부문	성별	직원 수					평 균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	근로자		
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계				남	여	계
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)							
-	남	342	-	17	-	359	11.0	20,514	57			
-	여	208	-	16	-	224	10.2	9,093	41			
합 계		550	-	33	-	583	10.7	29,607	51			

주1) 연간급여총액은 2024년 1월 1일부터 2024년 12월 31일까지이며, 소득세법 제 20조에 따른 근로소득 기준으로 작성합니다.

주2) 직원 수는 2024년 12월 31일 현재 재직인원 기준이며, 1인 평균 급여액은 연간급여 총액을 2024년 12월 말 직원수로 나눈금액입니다.

다. 미등기임원 보수 현황

미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	3	266,015,187	88,671,729	-

(주1) 본 보고서 작성기준일 현재, 재직중인 미등기 임원의 수는 3명 입니다.

(주2) 1인평균 급여액 산식: 연간 지급급여 총액÷인원수

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위 : 천원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	3	1,000,000	사외이사 1인 포함
감사	1	50,000	-

2. 보수지급금액

2-1. 이사·감사 전체

(단위 : 원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
4	609,036,830	152,259,208	-

2-2. 유형별

(단위 : 원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	2	572,917,430	286,458,715	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	1	18,008,470	18,008,470	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	18,110,930	18,110,930	-

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-
-	-	-	-

- 해당사항 없음

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 원)

이름	보수의 종류	총액	산정기준 및 방법
-	근로소득	급여	-
		상여	-
		주식매수선택권 행사이익	-
		기타 근로소득	-
	퇴직소득	-	
	기타소득	-	

- 해당사항 없음

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-
-	-	-	-

- 해당사항 없음

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 원)

이름	보수의 종류	총액	산정기준 및 방법
-	근로소득	급여	-
		상여	-
		주식매수선택권 행사이익	-
		기타 근로소득	-
	퇴직소득	-	
	기타소득	-	

- 해당사항 없음

<주식매수선택권의 부여 및 행사현황>

<표1>

(단위 : 원)

구분	부여받은 인원수	주식매수선택권의 공 정가치 총액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	2	-	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	1	-	-
감사위원회 위원 또는 감사	1	-	-
업무집행지시자 등	-	-	-
계	4	-	-

- 해당사항 없음

<표2>

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

부여 받은자	관 계	부여일	부여방법	주식의 종류	최초 부여 수량	당기변동수량		총변동수량		기말 미행사수 량	행사기간	행사 가격	의무 보유 여부	의무 보유 기간
						행사	취소	행사	취소					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-

- 해당사항 없음

IX. 계열회사 등에 관한 사항

가. 계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
-	2	2	4

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

나. 타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2024년 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	2	2	4	27,253	0	3,154	30,407
일반투자	0	0	0	0	0	0	0
단순투자	0	4	4	1,087	0	13	1,100
계	2	6	8	28,340	0	3,167	31,507

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 대주주 등에 대한 신용공여 등

가. 가지급금 및 대여금(유가증권 대여 포함)내역

(단위 : 백만원)

성명 (법인명)	관계	계정과목	변동내역				미수 이자	비고
			기초	증가	감소	기말		
아모비나(유)	종속기업	단기대여금	2,579	0	2,579	0	0	

나. 담보제공 내역

(단위 : USD)

성명 (법인명)	관계	거래내역				비고
		기초	증가	감소	기말	
-	-	0	0	0	0	
합계		0	0	0	0	

- 해당사항 없습니다.

다. 채무보증 내역

(단위 : USD)

성명 (법인명)	관계	거래내역				비고
		기초	증가	감소	기말	
-	-	0	0	0	0	
합계		0	0	0	0	

- 해당사항 없습니다.

2. 대주주와의 자산양수도 등

(단위 : 백만원)

성명 (법인명)	관계	거래종류	거래일자	거래대상물	거래금액	거래손익	비고
-	-	-	-	-	0	0	
합계					0	0	

- 해당사항 없습니다.

3. 대주주와의 영업거래

최근사업연도 매출액의 5% 이상에 해당하는 대주주와의 영업거래는 다음과 같습니다. 자세한 내역은 「Ⅲ. 재무에 관한 사항, 5. 재무제표 주석, 34. 특수관계자와의 거래」를 참조 바랍니다.

(단위 : 백만원)

법인명	관계	거래종류	거래기간	거래내용	거래금액
산동아모텍전자(유)	종속기업	매출 매입 등	2024-01~2024-12	전기전자부품 등	41,898
아모비나(유)	종속기업	매출 매입 등	2024-01~2024-12	전기전자부품 등	22,287
(주)아모그린텍	관계기업	매출 매입 등	2024-01~2024-12	전기전자부품 등	26,637
(주)아모센스	관계기업	매출 매입 등	2024-01~2024-12	전기전자부품 등	106,032

- 별도 기준입니다.

4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

- 해당사항 없습니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

기 신고한 주요경영사항의 진행상황

신고일자	제 목	신 고 내 용	신고사항의 진행상황
-	-	-	-

- 해당사항 없음

2. 우발부채 등에 관한 사항

(1) 당기말 현재 연결기업이 금융기관 등과 체결한 금융약정 및 한도액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

금융기관명	한도금액		실행금액	비 고
	한중	금액		
산업은행	KRW	3,000	0	당좌차월 약정
신한은행	KRW	4,000	41	외상매출채권담보대출 약정
국민은행	KRW	1,000	0	당좌차월 약정
	KRW	7,000	290	외상매출채권담보대출 약정
하나은행	KRW	1,500	0	외상매출채권담보대출 약정
	KRW	1,600	0	어음할인 약정
계		18,100	331	

하나은행 포괄외화지급 보증 \$500,000 한도 약정은 2024년 12월 30일 약정 해지되었습니다.

(2) 당기말 현재 연결기업이 제공받은 보증 등의 내역은 다음과 같습니다.

보증제공자	보증수혜자	보증내역	비 고
대표이사	당 법인	지급보증	장·단기차입금(유동성장기부채 포함)

(3) 당기말 현재 연결기업의 담보제공 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	재고자산	토지 및 건물	투자부동산	기계장치 등	비유동상각후원가측정 금융자산	자산 합계
장부가액	34,372	41,784	2,777	21,353	476	100,762
담보설정금액	34,372	79,707	5,061	41,751	476	

담보권자	한국수출입은행	한국산업은행 등	한국산업은행	한국산업은행 등	신보2024제26차유동 화 전문 유한회사	
담보제공이유	수출성장자금 차입 금 단기 차입금	시설자금 차입금 포함 장 · 단기 차입금 등	일반자금 차입금 포함 단기차입금	시설자금 차입금 포함 장 · 단기 차입금 등	P-CBO사채 발행시 후 순위 채권	

(4) 당기말 현재 연결기업이 발생하지 않은 유형자산 취득 및 자본적지출 약정 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	약정거래처	약정금액	비고
유형자산	에스큐텍 외 6개 거래처	136	코팅 세척기 구매 외

(5) 중요한 소송사건 등
- 해당사항 없습니다.

(6) 견질 또는 담보용 어음 · 수표 현황

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 매, 백만원)

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

- 해당사항 없습니다.

(7) 채무보증 현황
- 해당사항 없습니다.

(8) 채무인수약정 현황
- 해당사항 없습니다.

(9) 기타의 우발부채 등
- 해당사항 없습니다.

(10) 신용보강 제공 현황
- 해당사항 없습니다.

(11) 장래매출채권 유동화 현황 및 채무비중
- 해당사항 없습니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

가. 제재현황

당사는 본 보고서 작성 기준일 현재 해당사항이 없습니다.

나. 한국거래소 등으로 부터 받은 제재

당사는 본 보고서 작성 기준일 현재 해당사항이 없습니다.

다. 단기매매차익의 발생 및 반환에 관한 사항

당사는 본 보고서 작성 기준일 현재 해당사항이 없습니다.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

가. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

- 해당사항 없습니다.

나. 각종 정부 인증 등 기재 관련 (소재*부품전문부품기업 인증)

(1) 인증부처 : 한국산업기술평가관리원

(2) 인증일자 : 2023. 03. 20

(3) 유효기간 : 2023. 03. 20 ~ 2026. 03. 19

다. 외국지주회사의 자회사 현황

외국지주회사의 자회사 현황

(기준일:)

(단위: 백만원)

구분	A지주회사	B법인	C법인	D법인	..	연결조정	연결 후 금액
매출액						()	
내부 매출액	()	()	()	()	()		-
순 매출액						-	
영업손익						()	
계속사업손익						()	
당기순손익						()	
자산총액						()	
현금및현금성자산							
유동자산							
단기금융상품							
부채총액						()	

자기자본						()	
자본금						()	
감사인						-	
감사·검토 의견						-	
비 고							

- 당사는 본 보고서 작성 기준일 현재 해당사항이 없습니다.

라. 합병등 전후의 재무사항 비교표

* 합병등(합병, 중요한 영업·자산양수도, 주식의 포괄적교환·이전, 분할)

(기준재무제표 : 연결)

(외부평가법인 : 다산회계법인)

(단위 : 원)

대상회사	추정대상	계정과목	예측치	실적치	예측치 달성 여부	과리율
-	20X1년	매출액	-	-	-	-
		영업이익	-	-	-	-
		당기순이익	-	-	-	-
	20X2년	매출액	-	-	-	-
		영업이익	-	-	-	-
		당기순이익	-	-	-	-
	20X3년	매출액	-	-	-	-
		영업이익	-	-	-	-
		당기순이익	-	-	-	-

- 해당사항 없습니다.

마. 보호예수 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주)

주식의 종류	예수주식수	예수일	반환예정일	보호예수기간	보호예수사유	총발행주식수
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

- 해당사항 없습니다.

바. 상장기업의 재무사항 비교표

(기준 재무제표 : 연결)

(상장일 : - , 인수인 : -)

(단위 : 원)

추정대상	계정과목	예측치	실적치	예측치 달성 여부	과리율
20X1년	매출액	-	-	-	-
	영업이익	-	-	-	-
	당기순이익	-	-	-	-
20X2년	매출액	-	-	-	-

	영업이익	-	-	-	-
	당기순이익	-	-	-	-
20X3년	매출액	-	-	-	-
	영업이익	-	-	-	-
	당기순이익	-	-	-	-

- 해당사항 없습니다.

사. 특례상장기업의 사후정보

- 당사는 보고서 제출일 현재 해당사항 없습니다

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 천원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
산동아모텍 전자유한공사	2003.07.15	중국 산둥 치박시 고신기술개발구 외상공단원	전자부품 제조 및 임가공업	35,860,615	100% 출자 → 기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
아모(상해) 무역유한공사	2009.08.18	중국 상해시 장녕구 진녕로	판매 및 무역업	2,331,660	100% 출자 → 기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
아모비나 유한공사	2014.07.16	베트남 빈푹성	전자 및 전기 제품 등의 제조와 판매	47,907,558	100% 출자 → 기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
주식회사 아모에스넷	2019.01.04	서울시 서초구	전기통신 서비스	5,449,065	100% 출자 → 기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음

2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	2	아모센스	124411-0093120
		아모그린텍	124411-0064402
비상장	2	아모라이프사이언스	110111-6165769
		MSTATOR	-

3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 천주, %)

법인명	상장 여부	최초취득일자	출자 목적	최초취득금 액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
								수량	금액						
MSTATOR (*1)	비상장	1992년 07월 22일	경영참여	230	353	32.00	1,473	0	0	767	353	32.00	2,240	13,461	3,101
㈜아모그린텍	상장	2009년 05월 21일	경영참여	2,768	640	3.88	4,227	0	0	60	640	3.88	4,287	174,745	2,244
㈜아모라이프사이 언스	비상장	2016년 09월 01일	경영참여	3,711	279	23.09	1,039	0	0	1,188	279	23.09	2,227	7,051	5,148
㈜아모센스	상장	2009년 07월 01일	경영참여	23,109	2,122	18.92	20,514	0	0	1,139	2,122	18.92	21,653	123,796	1,739

엘앤에스벤처캐피탈주 (*1)	비상장	2008년 12월 31일	단순투자	300	60	2.16	485	0	0	0	60	2.16	485	30,254	2,135
주채널에이 (*1)	비상장	2011년 03월 25일	단순투자	200	40	0.05	199	0	0	-2	40	0.05	197	331,372	-4,623
주매일방송 (*1)	비상장	2011년 02월 24일	단순투자	500	67	0.13	403	0	0	15	67	0.13	418	446,457	9,913
(주)유비크마이크로 (*1)	비상장	2014년 10월 30일	단순투자	300	11	7.35	0	0	0	0	11	7.35	0	6,151	38
합 계					3,572	-	28,340	0	0	3,167	3,572	-	31,507	1,133,287	19,695

(*1) 최근사업연도 재무현황은 2024년 재무제표 미작성 사유로 2023년 재무현황으로 반영 하였습니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

- 해당사항 없음

2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항 없음