

# 목 차

분기 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 .....	6
5. 정관에 관한 사항 .....	8
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 .....	26
7. 기타 참고사항 .....	28
III. 재무에 관한 사항 .....	31
1. 요약재무정보 .....	31
2. 연결재무제표 .....	34
3. 연결재무제표 주식 .....	40
4. 재무제표 .....	84
5. 재무제표 주식 .....	89
6. 배당에 관한 사항 .....	132
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항 .....	133
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적 .....	133
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적 .....	137
8. 기타 재무에 관한 사항 .....	138
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견 .....	151
V. 회계감사인의 감사의견 등 .....	152
1. 외부감사에 관한 사항 .....	152
2. 내부통제에 관한 사항 .....	153
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항 .....	154
1. 이사회에 관한 사항 .....	154
2. 감사제도에 관한 사항 .....	156
3. 주주총회 등에 관한 사항 .....	158
VII. 주주에 관한 사항 .....	163
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항 .....	165
1. 임원 및 직원 등의 현황 .....	165
2. 임원의 보수 등 .....	166
IX. 계열회사 등에 관한 사항 .....	169
X. 대주주 등과의 거래내용 .....	170
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 .....	172
1. 공시내용 진행 및 변경사항 .....	172
2. 우발부채 등에 관한 사항 .....	172
3. 제재 등과 관련된 사항 .....	173

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항 .....	173
XII. 상세표 .....	177
1. 연결대상 종속회사 현황(상세).....	177
2. 계열회사 현황(상세).....	177
3. 타법인출자 현황(상세) .....	177
【 전문가의 확인 】 .....	178
1. 전문가의 확인 .....	178
2. 전문가와의 이해관계 .....	178

# 분기보고서

(제 29 기 3분기)

사업연도 2022년 01월 01일 부터  
2022년 09월 30일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2022 년 11 월 14 일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

주식회사 아모텍

대 표 이 사 :

김병규, 정준환

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 분기보고서의 기재내용에 대해 상당한 주의를 다하여 직접 확인·검토한 결과, 중요한 기재사항의 기재 또는 표시의 누락이나 허위의 기재 또는 표시가 없고, 이 분기보고서에 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.

2022. 11. 14

주식회사 아모랙

대표이사 김 병 규

신고업무담당이사 조 용 범

# 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 신사업으로 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	-	-	5	-
합계	5	-	-	5	-

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

1-1. 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	-	-
연결 제외	-	-

(6) 중소기업 등 해당 여부

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

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

(7) 회사의 주권상장(또는 등록·지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)여부	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 등 여부	특례상장 등 적용법규
코스닥시장	2003년 08월 01일	-	-

(8) 기술/신용평가에 관한 사항

최근 3년간 신용평가에 관한 내용은 다음과 같습니다.

평가일	평가대상 유가증권 등	평가대상 유가증권의 신용등급	평가회사 (신용평가등급범위)	평가구분
2021.12.31	회사채	BB+	(주) 한국평가데이터 (AAA ~ D)	-

2020.06.30	회사채	BBB-	(주) 나이스디앤비 (AAA ~ D)	-
2019.04.25	회사채	BBB0	(주) 나이스디앤비 (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	
2018년 03월 28일	정기주총	-	사내이사 정준환	-
2019년 03월 27일	정기주총	-	사외이사 조병석	-
2019년 03월 27일	정기주총	-	사내이사 김병규	-
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	-	-

- 본 경영진의 중요한 변동내역은 최근 5년 내역입니다.

### (3) 최대주주의 변동

- 해당사항 없음

### (4) 상호의 변동

- 해당사항 없음

### (5) 회사가 회의, 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

(1) 자본금 변동추이

(단위 : 원, 주)

종류	구분	당기말	28기 (2021년말)	27기 (2020년말)	26기 (2019년말)	25기 (2018년말)
보통주	발행주식총수	9,743,406	9,743,406	9,743,406	9,743,406	9,743,406
	액면금액	500	500	500	500	500
	자본금	4,871,703,000	4,871,703,000	4,871,703,000	4,871,703,000	4,871,703,000
우선주	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
합계	자본금	4,871,703,000	4,871,703,000	4,871,703,000	4,871,703,000	4,871,703,000

- 최근 5개년도 자본금 변동내역 없음

### 4. 주식의 총수 등



## (1) 주식의 총수 현황

(기준일 : 2022년 09월 30일 )

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류			비고
	의결권 있는 주식	의결권 없는 주식	합계	
I. 발행할 주식의 총수	20,000,000	-	20,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	9,743,406	-	9,743,406	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	-	-	-	-
	1. 감자	-	-	-
	2. 이익소각	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-
	4. 기타	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	9,743,406	-	9,743,406	-
V. 자기주식수	-	-	-	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	9,743,406	-	9,743,406	-

## (2) 자기주식 취득 및 처분 현황

자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2022년 09월 30일 )

(단위 : 주)

취득방법	주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고			
			취득(+)	처분(-)	소각(-)					
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내 직접 취득	보통주	0	-	-	-	0	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	
		장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-	-
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-	-
	소계(a)	보통주	0	-	-	-	0	-	-	
		우선주	-	-	-	-	-	-	-	
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유수량	보통주	-	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	
		현물보유수량	보통주	-	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	
		소계(b)	보통주	-	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	
기타 취득(c)	보통주	-	-	-	-	-	-			
	우선주	-	-	-	-	-	-			
총 계(a+b+c)	보통주	0	-	-	-	0	-			

	우선주	-	-	-	-	-	-
--	-----	---	---	---	---	---	---

- 해당사항 없음

### (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
2015년 03월 19일	제 21기 정기주주총 회	<p>제28조(의결권의 대리행사)</p> <p>① 주주는 대리인으로 하여금 그 의결권을 행사하게 할 수 있다.</p> <p>② 제1항의 대리인은 주주총회 개시 전에 그 대리권을 증명하는 서면(위임장)을 제출하여야 한다.</p> <p>③ 주주는 총회에 출석하지 않고 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 사항에 대하여 전자적 방법으로 의결권을 행사할 수 있다.</p> <p>1. 감사 및 감사위원회위원의 선임 또는 해임</p> <p>2. 주주의 수 등을 고려하여 금융위원회가 정하여 고시하는 기준에 해당하는 법인의 경우 주주총회 목적사항</p> <p>제 51조 (재무제표 등의 작성 등)</p> <p>① 회사의 대표이사는 다음 각 호의 서류와 그 부속명세서를 작성하여 이사회에 승인을 받아야 한다.</p> <p>1. 대차대조표</p> <p>2. 손익계산서</p> <p>3. 그 밖에 회사의 재무상태와 경영성적을 표시하는 것으로서 대통령령으로 정하는서류</p>	<p>Shadow Voting제</p> <p>폐지에 따른</p> <p>전자투표</p> <p>제도, 전자</p> <p>위임장 제도 도입 명시</p> <p>재무제표 승인 내용 구체화</p>

<p>2019년 03월 27일</p>	<p>제 25기 정기주주총회</p>	<p>제2조 (목적) 회사는 다음의 사업을 영위함을 목적으로 한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 전자 및 전기제품 제조 및 판매업</li> <li>2. 신소재부품 제조 및 판매</li> <li>3. 수출입업(위 품목 관련업)</li> <li>4. 부동산 임대업</li> <li>5. 조립업</li> <li>6. 엔젤투자 및 창업 인큐베이팅(엑셀러레이팅)</li> <li>7. 위 각 항에 부대하는 일체의 사업</li> </ol> <p>제8조의2 (주식 등의 전자등록) 회사는 「주식, 사채 등의 전자등록에 관한 법률」 제2조 제1호에 따른 주식 등을 발행하는 경우에는 전자등록기관의 전자등록계좌부에 주식 등을 전자등록하여야 한다.</p> <p>제14조(명의개서 대리인) ① 회사는 주식의 명의개서대리인을 둔다 ② 명의개서대리인 및 그 영업소와 대행 업무의 범위는 이사회결의 결과로 정한다. ③ 회사는 주주명부 또는 그 복본을 명의 개서 대리인의 사무취급장소에 비치하고, 주식의 전자등록, 주주명부의 관리 기타 주식에 관한 사무는 명의개서대리인으로 하여금 취급하게 한다. ④ 제3항의 사무취급에 관한 절차는 명의개서 대리인의 증권명의개서대행업무 규정에 따른다</p> <p>제19조 (사채발행에 관한 준용규정) 제14조의 규정은 사채발행의 경우에 준용한다.</p> <p>부칙 이 정관은 2019년 3월 27일부터 시행한다. 다만, 제8조, 제8조의2, 제14조, 제15조, 19조의 개정 규정은 「주식, 사채 등의 전자등록에 관한 법률」 이 시행되는 날(시행일 2019년 9월 16일)로부터 시행한다.</p>	<p>6호 항목 추가 (추가사유) 1. 창업벤처 발굴, 투자 및 교육 2. 4차산업혁명 기반 기술에 대해 창업벤처기업과 공동 기술개발 및 사업화하고자 함.</p> <p>『주식, 사채 등의 전자등록에 관한 법률』 시행에 따라 신설</p> <p>『주식, 사채 등의 전자등록에 관한 법률』 시행에 따라 수정</p> <p>『주식, 사채 등의 전자등록에 관한 법률』 시행에 따라 제15조 삭제에 따른 수정</p> <p>『주식, 사채 등의 전자등록에 관한 법률』 시행에 따라 내용 추가</p>
<p>2020년 03월 19일</p>	<p>제 26기 정기주주총회</p>	<p>제11조(주식매수선택권) ⑦ 주식매수선택권을 부여받은 자는 제1항의 결의일로부터 2년 이상 재임 또는 재직할 날로부터 8년 내에 권리를 행사할 수 있다. 다만, 제1항의 결의일로부터 2년 내에 사망하거나 정년으로 인한 퇴임 또는 퇴직 기타 본인의 귀책사유가 아닌 사유로 퇴임 또는 퇴직한 자는 그 행사가 기간 동안 주식매수선택권을 행사할 수 있다.</p>	<p>주식매수선택권 행사 기한 연장 (5년 → 8년)</p>

<p>2022년 03월 23일</p>	<p>제 28기 정기주주총 회</p>	<p><b>제8조 【주식의 종류】</b></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><b>제8조의2 【종류주식의 수와 내용】</b></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 미 배당분을 다음 사업연도의 배당 시에 우선하여 배당한다.</p> <p>⑤ 이 회사가 유상증자 또는 무상증자를 실시하는 경우 종류주식에 대한 신주의 배정은 이사회가 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 시까지는 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><b>제8조의3 (주식 등의 전자등록)</b></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>
--------------------------	--------------------------	--	---

## 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 청도아모텍유한공사	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 준비 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 휴대폰 업체 및 차량에 채택하고 있으며, 스마트폰 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 세탁기용 BLDC 모터는 꾸준히 매출 성장을 이어가고 있으며 특히 자동차 전장용으로 LED Headlight 및 공조

장치에 적용되는 BLDC 모터의 매출을 꾸준히 늘려가고 있습니다. 또한, 차량용 액츄레이터, EWP모터 및 기타 다양한 방열용 쿨링팬 등에 적용되는 BLDC 모터를 신규 아이템으로하여 지속적으로 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 경기변동에 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 휴대폰 업체 및 차량에 채택하고 있으며, 스마트폰 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 등록하

고 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 세탁기용 BLDC 모터는 꾸준히 매출 성장을 이어가고 있으며 초박형의 대용량 세탁기용 DD모터의 추가 프로젝트 및 Global 업체들과의 신규 프로젝트를 진행하고 있습니다.

자동차 분야에서는 차량실내의 쾌적한 온도제어를 위한 온도응답특성이 뛰어난 In-Car sensor motor 가 전세계 시장에 채택이 확대되고 있으며, 하이브리드 자동차용 배터리쿨링 팬, 전장용 헤드라이트쿨링팬의 BLDC모터의 공급을 해 오고 있습니다.

가전 분야에 있어서는 초박형의 Intelligent DD 모터의 적용을 확대시키고 있으며 전자동세탁기의 새로운 스마트한 세탁 기능을 부여하기 위한 완전히 새로운 개념의 상호 독립형 운전 특성을 가지면서 외형적으로는 한 개의 모터처럼 보이지만 실제로는 두 개의 모터가 결합된 이중모터로 구성된 쌍동력원의 고효율 고기능 모터를 개발하였습니다. 더욱이 이러한 신개념의 모터를 작동시키기 위한 새로운 제어시스템을 개발하였고, 이를 통해 에너지 절감은 물론 세탁 시간 절약 등의 장점과 다양한 형태의 세탁 수류를 제공하여 세탁물의 엉킴 방지 기능과 세탁물 파손 방지 기능, 그리고 향상된 세정력을 제공할 수 있는 새로운 알고리즘까지 개발한 미래형 신개념 모터를 이용한 세탁기의 개발에 박차를 가하고 있습니다.

### 나. 주요 제품 등의 현황

(단위 : 천원,%)

사업부문	매출유형	품목	구체적용도	매출액	비율
전사	제품	EMC, 안테나, 모터	ESD 대책, 무선 통신,구동동력	153,520,515	96.4%
	상품	안테나 부품	방열시트 및 인식모듈	851,465	0.5%
	재료	Ferrite Sheet	NFC 안테나외	129,676	0.1%
	용역	기타	가공용역	2,943,900	1.8%
	기타	기타	개발품, 금형, 지그	1,823,103	1.1%
합 계				159,268,659	100.0%



### 다. 주요 제품 등의 가격변동추이

연결기업의 EMC, 안테나의 판가는 인상되는 추세이며, 모터는 인하되는 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	10,372,505	10.8%	EMC 제품 제조	(주)아모센스, 누리비스타
		안테나 부품	50,784,105	52.7%	고주파 부품 제조	(주)아모센스 평택, (주)아모그린텍 천안
		BLDC 모터	22,944,250	23.8%	BLDC모터 제조	(주)아모센스, 에이치엠디바이스코리아 (주)
		기타	12,226,696	12.7%	기타전자부품 제조	(주)아모센스 평택
	합계		96,327,556	100.0%		

- (1) 상기 해당 매입처와의 특수관계는 NFC SHEET, FPCB를 구매하는 관계기업 (주)아모센스 평택, (주)아모그린텍 천안이 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 PASTE의 경우 기본적으로 국제 광물 시세에 따라 변동이 있으며, 기존 사용되던 높은 단가의 PASTE류에서 낮은 단가의 PASTE류로 변경됨으로 인해 단가가 낮아지고 있는 추세입니다. 나머지 품목의 경우 환율 영향으로 인해 소폭 인상 추세입니다.

### 다. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

#### (1) 생산능력

(단위 : 천개)

사업부문	회사명	품목	제29기 당분기	제28기	제27기
EMC 부문	(주) 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 아모비나 유한공사	EMC 부품 등	4,582,121	5,869,384	13,175,164
안테나 부문	(주) 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 아모비나 유한공사	Bluetooth, GPS 등	101,620	160,390	166,470

모터 부문	(주) 아모텍 청도아모텍전자 유한공사 아모비나 유한공사	BLDC모터	8,130	11,015	7,349
기타전자부품 부문	(주) 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 청도아모텍전자 유한공사 아모비나 유한공사	기타	105,252	141,638	60,885
합 계			4,797,123	6,182,427	13,409,868

(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	제29기 당분기		제28기		제27기	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액
EMC 부문	(주) 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 아모비나 유한공사	EMC 부품 등	1,642,603	33,845,220	2,563,755	39,859,639	5,803,085	47,196,852
안테나 부문	(주) 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 아모비나 유한공사	Bluetooth, GPS등	88,001	66,979,880	134,854	89,120,062	138,326	105,296,857
모터 부문	(주) 아모텍 청도아모텍전자 유한공사 아모비나 유한공사	BLDC모터	6,414	27,716,792	8,028	38,348,992	6,495	32,343,398

기타전자부품 부문	(주) 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 청도아모텍전자 유한공사 아모비나 유한공사	기타	83,247	21,391,142	107,621	24,208,863	49,860	16,320,695
합 계			1,820,264	149,933,034	2,814,258	191,537,556	5,997,766	201,157,802

## (2) 당해 사업연도의 가동률

(단위 : 시간, %)

사업부문	회사명	사업소	당분기가동가능시간	당분기실제가동시간	평균가동률
EMC 부문	(주) 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 아모비나 유한공사	본사 공장	1,440	516	35.9%
안테나 부문	(주) 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 아모비나 유한공사	본사 공장	2,880	2,494	86.6%
모터 부문	(주) 아모텍 청도아모텍전자 유한공사 아모비나 유한공사	공장	1,440	1,136	78.9%
기타전자부품 부문	(주) 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 청도아모텍전자 유한공사 아모비나 유한공사	공장	4,500	3,559	79.1%
합 계			10,260	7,705	75.1%

## 마. 생산설비의 현황 등

### (1) 생산설비의 현황

연결기업의 시설 및 생산설비는 토지, 건물 및 구축물, 기계장치, 공구와 기구 및 금형과 치구 등이 있으며, 당분기말 현재 장부가액은 1,450억으로 전년말 대비 142억 감소하였습니다. 당분기 중 순 취득 증가분은 246억이고, 감가상각비는 141억입니다.

(단위 : 백만원)

구 분		토지	건물	구축물	기계장치	기타의 유형자산	미착품	건설중인 자산	합 계
기초	기초장부가액	41,760	37,208	2,197	65,455	10,314	0	2,221	159,155
	취득원가	41,760	50,592	4,875	192,272	49,174	0	2,221	340,894
	감가상각누계액 및 국고보조금 (손상차손누계액 포함)	0	(13,384)	(2,678)	(126,817)	(38,860)	0	0	(181,739)
증감	일반취득 및 자본적지출, 대체입	0	153	28	6,463	1,451	264	16,227	24,586
	감가상각	0	(1,089)	(202)	(9,896)	(2,943)	0	0	(14,130)
	처분, 폐기, 대체출	(5,112)	(10,568)	(606)	(3,462)	(768)	(264)	(10,157)	(30,937)
	국고보조금(상계)	0	0	1	253	134	0	0	388
	국고보조금(취득)	0	0	0	(370)	(63)	0	0	(433)
	환율변동효과	0	1,517	159	4,506	137	0	21	6,340

기말	기말장부가액	36,648	27,221	1,577	62,949	8,262	0	8,312	144,969
	취득원가	36,648	41,017	4,486	190,927	49,644	0	8,312	331,034
	감가상각누계액 및 국고보조금 (손상차손누계액 포함)	0	(13,796)	(2,909)	(127,978)	(41,382)	0	0	(186,065)

## 4. 매출 및 수주상황

### 가. 매출실적

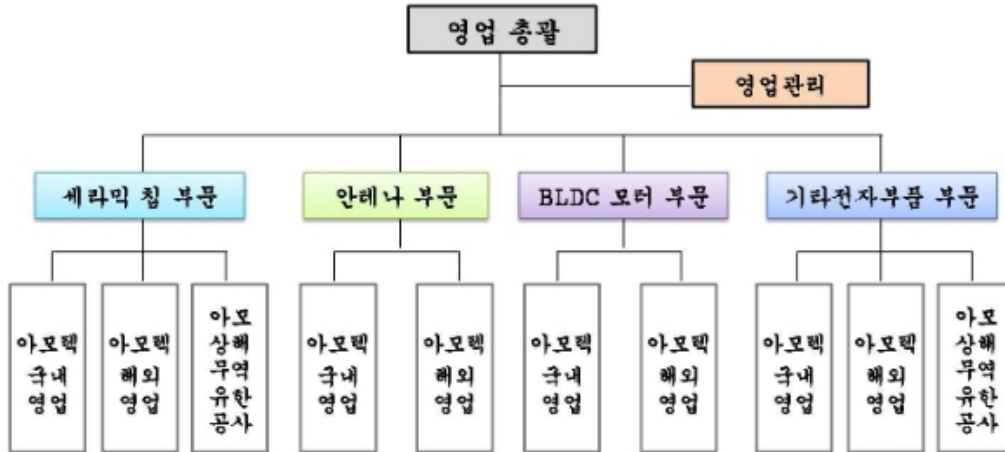
(단위 : 천원)

사업부문	회사명	매출유형	품목	구분	제29기 당분기	제28기 전분기	제28기
EMC 부문	㈜ 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 아모상해무역 유한공사 아모비나 유한공사	제품	EMC 등	수출	14,793,233	16,082,003	22,230,782
				내수	9,885,311	9,337,702	12,364,334
				소계	24,678,544	25,419,705	34,595,116
		상품	EMC 등	수출	788,775	1,219,100	1,591,745
				내수	97,365	3,230	3,230
				소계	886,140	1,222,330	1,595,000
		기타	EMC 등	수출	93,730	14,883	14,884
				내수	9,950	75,300	76,300
				소계	103,680	90,183	91,184
안테나 부문	㈜ 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 아모상해무역 유한공사 아모비나 유한공사	제품	Bluetooth, GPS 등	수출	74,962,252	73,250,688	93,905,772
				내수	9,807,869	9,602,017	12,764,488
				소계	84,770,121	82,852,705	106,670,260
		상품	Bluetooth, GPS 등	수출	44,349	115,073	153,356
				내수	32,137	234,117	236,599
				소계	76,486	349,190	390,000
		기타	Bluetooth, GPS 등	수출	44,307	80,131	110,638
				내수	529,841	631,435	832,987
				소계	574,148	711,566	943,625
모터 부문	㈜ 아모텍 청도아모텍전자 유한공사 아모비나 유한공사	제품	BLDC 모터	수출	20,921,619	16,487,435	22,249,370
				내수	13,768,868	15,704,055	20,370,901
				소계	34,690,487	32,191,490	42,620,271
		상품	BLDC 모터	수출	17,461	0	0
				내수	0	60,540	60,540
				소계	17,461	60,540	60,540
		기타	BLDC 모터	수출	25	429	429
				내수	14	0	300
				소계	39	429	729
기타	BLDC 모터	수출	1,010,102	585,782	870,846		
		내수	51,278	138,970	192,705		
		소계	1,061,380	724,752	1,063,551		
기타전자부품 부문	㈜ 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 청도아모텍전자 유한공사 아모상해무역 유한공사 아모비나 유한공사 ㈜ 아모에스넷	제품	기타	수출	9,381,363	4,391,822	7,313,217
				내수	880	0	980
		기타	기타	수출	1,352,417	795,508	1,255,979
				내수	11,109	5,672	8,341
				소계	1,363,526	801,180	1,264,320
		기타	기타	수출	854,442	663,971	962,691
				내수	152,329	52,859	152,667

		소계	1,006,771	716,830	1,115,358
합 계	수출		124,917,762	114,426,946	151,636,637
	내수		34,350,897	35,666,822	46,940,698
	소계		159,268,659	150,093,768	198,577,335

나. 판매경로 및 판매방법 등

(1) 판매조직



(2) 판매경로

- 당사는 직접 판매 및 대리점 판매를 겸하고 있습니다.

(3) 판매방법 및 조건

- 회사가 채택하는 기본적인 대금회수조건은 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	당분기말	전기말	전기초
부채총계(A)	217,970,540	234,170,632	252,190,730
자본총계(B)	191,791,919	185,362,850	183,326,882
현금 및 현금성자산(C)	56,868,951	66,499,948	61,419,975
차입금 및 리스부채(D)	148,873,037	165,167,371	178,172,618
부채비율(A/B)	113.65%	126.33%	137.56%
순차입금비율((D-C)/B)	47.97%	53.23%	63.69%

#### (2) 시장위험

##### ① 외환위험

연결기업은 통화스왑으로 환위험을 회피하고 있습니다. 연결기업의 회계정책에 따라 이와 같은 스왑의 주요 조건은 위험회피대상의 주요 조건과 일치되도록 하고 있습니다.

연결기업의 외환위험관리의 목적과 전략은 기초자산의 가격 등이 변동함에 따라 손실을 입을 외환위험에 노출되어 있다고 판단하여 향후 원/달러 환율 상승과 금리 인상에 따른 변동 위험을 동시에 헷지하려고 합니다.

연결기업은 통화스왑을 1년이상의 중장기 환리스크 및 금리리스크 헷지수단으로 이용하며 원금 및 이자를 위험회피 관계로 지정합니다.

위험회피 대상의 원금, 이자율, 표시 통화 등 주요 조건이 동일한 현금흐름을 복제하는 스왑 조건을 설정하여 위험회피 지정 시점에서 회피대상의 현금흐름 위험을 회피하는 공정가치가 0이 되는 가상스왑을 생성하여 par rate를 산출합니다.

위험회피대상과 관련된 통화스왑의 스왑요소와 옵션의 시간가치의 변동은 자본의 위험회피 원가 항목으로 이연됩니다.

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

단, 파생상품의 경우 위험회피효과를 고려하여 통화스왑 계약이 체결된 차입금 및 사채는 제외되어 있습니다.

(단위:천원)

외화	당분기말				전기말				전기초			
	외화자산	외화부채	외화자산 원화환산액	외화부채 원화환산액	외화자산	외화부채	외화자산 원화환산액	외화부채 원화환산 액	외화자산	외화부채	외화자산 원화환산액	외화부채 원화환산 액
USD	37,123,777.47	4,640,746.58	53,265,195	6,537,104	40,381,283.49	4,541,992.25	47,872,011	5,386,224	39,881,796.79	2,918,028.81	43,391,395	3,177,610
JPY	159,145.00	7,518,330.00	1,581	74,676	55,180.00	8,247,773.00	568	84,971	79,932.00	11,920,440.00	843	125,672
EUR	1,020,106.31	120,839.86	1,437,156	170,243	449,955.74	3,147.40	603,994	4,224	459,917.92	5.39	615,481	7
CNY	0.00	0.00	0	0	33,100.00	0.00	6,165	0	125,780.00	90,837.75	21,000	15,166
VND	18,300,000.00	0.00	1,102	0	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	0	0
INR	13,860.00	0.00	244	0	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	0	0
합계			54,705,278	6,782,023			48,482,738	5,475,419			44,028,719	3,318,455

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	당분기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	4,660,665	(4,660,665)	4,248,748	(4,248,748)
JPY	(7,310)	7,310	(8,440)	8,440
EUR	126,691	(126,691)	59,977	(59,977)
CNY	0	0	617	(617)
VND	110	(110)	0	0
INR	24	(24)	0	0
합계	4,780,180	(4,780,180)	4,300,902	(4,300,902)

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

(가) 위험회피효과

통화스왑이 연결기업의 재무상태 및 성과에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, USD)

구분	당분기말	전기말
<통화스왑>		
장부금액(자산)	3,029,622	99,995
계약금액	USD 10,820,000	USD 14,110,000
만기	2023	2022~2023
위험회피비율	1:1	1:1
위험회피수단의 공정가치 변동	2,874,601	1,565,282
위험회피대상의 가치 변동	(2,874,601)	(1,565,282)
적용된 가중평균 환율	1,187.32	1,190.71

## 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	당분기말	전기말
단기차입금	0	16,560,000
유동성장기부채	17,125,778	7,450,000
장기차입금	972,222	17,142,667
차입금 계	18,098,000	41,152,667

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	당분기말		전기말	
	1% 상승시	1% 하락시	1% 상승시	1% 하락시
순이익 증가(감소)	(180,980)	180,980	(411,527)	411,527



(가) 위험회피효과

이자율스왑이 연결기업의 재무상태 및 성과에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기말	전기말
<이자율스왑>		
장부금액(부채)	-	(534)
계약금액	-	416,667
만기	2022.02월	2022
위험회피비율	-	1:1
위험회피수단의 공정가치 변동	-	(16,036)
위험회피대상의 가치 변동	-	16,036
적용된 가중평균 이자율	-	2.53%

③ 가격위험

연결기업은 재무상태표상 당기손익 공정가치 측정 금융자산 및 기타포괄 공정가치 측정 금융자산으로 분류되는 당사 보유지분증권의 가격위험에 노출되어 있으며, 보고기간종료일 현재 각 금융상품내 상장지분상품의 가격이 5% 변동시 당기손익 공정가치 측정 금융자산 및 기타포괄 공정가치 측정 금융자산 평가손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당분기말		전기말	
	5% 상승시	5% 하락시	5% 상승시	5% 하락시
법인세차감전기타포괄손익	172,381	(172,381)	222,681	(222,681)
법인세효과	(37,923)	37,923	(48,989)	48,989
법인세차감후기타포괄손익	134,458	(134,458)	173,692	(173,692)

(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	당분기말	전기말
6개월 미만	43,163,019	39,685,198
6개월 ~ 1년	463,666	8,592
1년 초과	102,223	484,329
계	43,728,908	40,178,119

#### (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, 정기에금, 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	매입채무	차입금	파생상품부채	합계
1년 이내	35,490,996	115,217,114	402,900	151,111,010
1년~2년	0	11,091,802	0	11,091,802
2년~3년이후	0	22,000,000	0	22,000,000
계	35,490,996	148,308,916	402,900	184,202,812

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

#### 나. 파생상품

##### (1) 파생상품 및 위험회피회계처리 개요

구분	종류	파생상품계약 및 위험회피회계처리 내용
현금흐름위험회피	통화스왑	변동금리부 외화사채와 외화차입금 이자율 및 환율의 변동위험을 회피
	이자율스왑	위험회피대상항목의 이자율변동 위험을 회피

(2) 연결기업은 화폐성 외화차입금의 환율변동위험을 회피하기 위하여 통화스왑계약을 국내 금융기관과 체결하고 있는 바, 차입금의 환율변동으로 인한 현금흐름의 변동위험을 헤지하는 위험회피회계를 적용한 보고기간종료일 현재의 통화스왑 평가내역은 다음과 같습니다.

##### ① 당분기말

(단위: 천원, USD)

구분	계약처	스왑계약금액		만기일	통화스왑	평가손익(*1) (기타포괄손익누계액)
		대상외화	외화금액			
유동	국민은행	USD	820,000	2023-03-13	166,946	(56,213)
	산업은행	USD	10,000,000	2023-08-21	2,862,676	(276,667)
유동(소계)		USD	10,820,000		3,029,622	(332,880)

합계	USD	10,820,000		3,029,622	(332,880)
----	-----	------------	--	-----------	-----------

연결 재무상태표상 기타포괄손익누계액으로 계상된 통화스왑평가손익은 법인세효과  
 (\*1) 674,606천원 차감 및 위험회피대상 재분류조정분 2,697,426천원 등이 차감된 (332,880)천원입니다.

② 전기말

(단위: 천원, USD)

구분	계약처	스왑계약금액		만기일	통화스왑	평가손익(*1) (기타포괄손익누계액)
		대상외화	외화금액			
유동	국민은행	USD	860,000	2022-04-05	39,356	6,875
	국민은행	USD	1,200,000	2022-08-30	(27,216)	(54,469)
유동(소계)		USD	2,060,000		12,140	(47,594)
비유동	국민은행	USD	2,050,000	2023-03-13	(111,943)	(53,491)
	산업은행	USD	10,000,000	2023-08-21	199,798	151,844
비유동(소계)		USD	12,050,000		87,855	98,353
합계		USD	14,110,000		99,995	50,759

연결 재무상태표상 기타포괄손익누계액으로 계상된 통화스왑평가손익은 법인세효과  
 (\*1) 21,999천원 차감 및 위험회피대상 재분류조정분 1,375,725천원 등이 차감된 50,759 천원입니다.

(3) 연결기업은 위험회피대상항목인 변동금리부 장기차입금을 상환함에 따라 위험회피수단인 이자율스왑계약을 청산하였으며, 이에 따라 현금흐름위험회피회계를 중단하였습니다. 해당 위험회피회계의 중단으로 인하여 이자율스왑평가손실 534천원이 재분류조정으로 당기손실로 대체되었으며, 이자율스왑계약 청산을 통하여 발생한 거래손실은 268천원입니다.

① 당분기말

(단위:천원)

계약처	계약금액	만기일	이자율스왑	평가손익(*1) (기타포괄손익누계액)
하나은행	KRW 0	2022-02-14	0	0

(\*1) 이자율스왑계약 계약 해지시 전기말 파생상품부채 534천원을 인식하였으며, 이자율스왑 정산에 따라 거래손익으로 268천원으로 처리하였습니다.

② 전기말

(단위:천원)

계약처	계약금액	만기일	이자율스왑	평가손익(*1) (기타포괄손익누계액)
하나은행	KRW 416,667	2022-02-14	(534)	(417)

(\*1) 연결 재무상태표상 기타포괄손익누계액으로 계상된 이자율스왑평가손익은 법인세효과 117천원이 차감된 (417)천원입니다.

(4) 현금흐름위험회피회계

연결기업의 현금흐름위험회피가 적용되는 파생상품 계약과 관련하여 현금흐름변동위험에 노출되는 예상 최장기간은 2023년 8월까지이며 동 기간동안 파생상품의 현금흐름이 손익에 영향을 줄 것으로 예상하고 있습니다.

당분기와 전기 중 현금흐름위험회피와 관련하여 자본에서 당기손익으로 재분류된 금액 및 당기손익으로 인식한 비효과적인 부분은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당분기말		전기말	
	재분류	비효과	재분류	비효과
통화스왑	(2,697,426)	0	(1,375,725)	0

(5) 당분기말 및 전기말 현재 교환사채에 내재된 파생금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당분기말		전기말	
	자산	부채	자산	부채
유동성파생상품부채(교환사채)(*1)	0	402,900	0	643,200

(\*1) 연결기업의 발행한 교환사채에 내재된 파생상품 부채는 교환권대가 144,000천원과 조기상환청구권 258,900천원의 공정가치입니다. (주석16참조)

(6) 연결기업의 파생상품(통화스왑, 이자율스왑)의 공정가액은 거래은행이 제공한 평가내역을 이용하였습니다.

## 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 (자기 회로 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		제29기 당분기	제28기	제27기	비고
원재료비		1,572,679	2,013,485	1,501,331	
인건비		5,186,804	6,846,831	6,165,739	
감가상각비		1,631,926	2,270,596	2,187,768	
위탁용역비		0	75,000	243,662	
기타		5,785,350	6,448,125	7,155,692	
연구개발비용 계 (*1)		14,176,759	17,654,037	17,254,192	
(정부보조금)		(2,079,205)	(2,143,185)	(1,632,909)	
회계처리	판매비와 관리비	7,243,550	10,517,872	11,081,680	
	개발비(무형자산)	4,854,004	4,992,980	4,539,603	
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계 ÷ 당기매출액 × 100]		8.9%	8.9%	7.7%	

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

당기 연구개발비용은 매출액의 8.9%인 141억 7천만원이며, 자산화된 48억 5천만원과 정부

보조금 20억 8천만원을 차감한 72억 4천만원을 당기 비용으로 회계처리하였습니다.

## 7. 기타 참고사항

### 가. 지식재산권 현황

구분	출원	등록	소계
국내	164	478	642
해외	203	327	530
합계	367	805	1,172

-2022년 9월 30일 기준(유효특허 기준)

### 나. 시장 현황

#### ① 세라믹 칩 부품

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.

세라믹 칩 부품은 휴대용 전자기기의 핵심부품으로서 휴대폰 등 전방산업의 지속적인 성장에 힘입어 꾸준한 성장세를 보이고 있으며, 스마트폰, 태블릿 PC 등 휴대용 전자기기의 고기능화 및 고집적화로 보호해야 하는 IC 칩의 종류가 많아짐에 따라 계속적으로 채용 비율과 대당 적용 수량이 늘어나는 추세입니다.

최근에 스마트폰이 Metal Case를 채용하는 비율이 보편화 되고 있으며, 이에 따라 충전시 Metal Case를 따라 누설전류가 생겨 감전 사고가 발생할 우려가 높아지고 있어 이에 대응할 수 있는 감전 방지 소자가 필요하게 되었으며, 휴대폰 뿐 아니라 노트북 등에서도 수요가 증가되고 있는 상황입니다.

뿐만 아니라 어플리케이션 측면에서도 휴대용 전자기기에서 Display, 자동차 및 기타산업용 기기로 활용 범위가 넓어지고 있습니다. 특히, 전자기기의 경우 HD급 고화질의 영상 지원이 늘어나면서 고속, 고 해상도 데이터 전송 및 영상 구현을 위한 ESD/EMI 방지 부품이 필요함에 따라 관련 칩 부품 시장도 빠르게 성장해 나갈 것으로 전망됩니다.

#### ② 안테나 부품

당사가 공급하는 안테나 부품은 전자기기 무선화와 모바일화의 핵심부품으로서, 차세대 무선통신을 겨냥한 핵심 신소재 부품입니다.

여러 분야에 걸쳐 모바일화 및 Wireless화가 가속화되며 관련 시장은 꾸준히 성장하고 있습니다. 휴대폰이 점차 다기능, 고집적화 되고 있는 추세에 따라 기존의 Bluetooth, GPS 등이 휴대폰의 기본 기능으로 채택되고 있는 상황입니다.

최근에는 스마트폰으로 인한 전자기기의 고기능화가 태블릿 PC의 확대로 이어지면서 5G 고속 무선통신 기술, 호환성과 활용성이 향상된 NFC 등 새로운 무선통신 기술이 빠르게 등장하고 있습니다. 이는 모바일 기기 외에도 컴퓨터기기, 자동차, 홈 네트워크 등 다양한 분야에 적용됨에 따라 안테나 산업의 성장세는 지속될 것으로 전망됩니다.

글로벌 무선 충전 시장은 모바일 분야에서의 채택으로 초기 시장 확대 속도가 빠를 것이며 점차 이종산업으로 적용범위가 확대되면서 산업의 규모가 커지고 전반적인 산업 트렌드로 자리 잡을 것으로 전망합니다.

### ③ BLDC 모터

BLDC모터는 DC모터에 사용하는 브러시를 전자적인 방법으로 대체하였기에 전자제어가 중요한 모터를 이용한 제어시스템에서는 아주 우수한 성능을 보여줍니다.

또한 DC모터에서 사용하는 브러쉬와 정류자가 없으므로 브러쉬 마모에 의한 미세먼지가 원천적으로 발생하지 않으며 고효율, 고속운전, 장수명, 저소음, 속도제어가 용이한 구조적 특성을 나타내고 있어서 냉장고, 세탁기와 같은 대형가전에서부터 믹서기 등과 같은 소형가전 제품 그리고 하이브리드 자동차, 전기자동차, 심지어 가솔린/ 디젤 차량에 있어서도 BLDC 모터의 사용이 날로 확대되고 있습니다.

### 다. 향후 추진 예정 사업

당사는 그동안 개발한 첨단 소재 기술 및 공정 경쟁력을 활용해 다양한 신규 사업을 추진하고 있습니다. 당사가 추진하고 있는 신규 사업 아이템은 다음과 같습니다.

#### (가) MLCC (Multilayer Ceramic Capacitors)

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 전기차, 자율주행차 붐으로 자동차 시장에서도 MLCC 적용 범위가 넓어지고 있습니다. 특히 극한 환경을 견디며 가동돼야 하는 자동차 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 MLCC를 새로운 사업 아이템으로 준비 중이며, 통신/반도체/전장 등 다양한 영역에 적용 가능한 고신뢰성 제품을 준비하고 있습니다. 상반기 중 글로벌 전기차업체 및 글로벌 통신장비 업체로부터 제품승인을 받아 하반기 양산을 시작하였습니다.

### 라. 외부자금조달 요약표

회사명 : (주)아모텍

(단위 : 천원)

조달원천	기초잔액	신규조달 등 증가	상환 등 감소	기말잔액	비고
은행	128,138,628	59,660,813	77,699,570	110,099,871	
금융기관 합계	128,138,628	59,660,813	77,699,570	110,099,871	
회사채 (사모)	30,939,021	16,715,133	13,948,575	33,705,579	
자산유동화	4,500,000	0	900,000	3,600,000	
자본시장 합계	35,439,021	16,715,133	14,848,575	37,305,579	
기타	0	1,961,624	1,961,624	0	

총 계	163,577,649	78,337,570	94,509,769	147,405,450	
-----	-------------	------------	------------	-------------	--



### III. 재무에 관한 사항

#### 1. 요약재무정보

##### (1) 연결요약 재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	제29기 당분기	제28기	제27기
<b>유동자산</b>	<b>196,444</b>	<b>194,042</b>	<b>182,367</b>
현금및현금성자산	51,877	61,285	47,580
단기금융상품	4,992	5,215	13,840
당기손익 공정가치 측정 금융자산	2,450	3,456	6,456
파생상품자산	3,030	12	0
매출채권	42,916	39,322	39,798
미수금	4,403	2,592	1,920
선급금	428	1,579	770
재고자산	84,029	78,765	69,440
기타유동자산	2,319	1,816	2,563
<b>비유동자산</b>	<b>213,318</b>	<b>225,492</b>	<b>253,151</b>
장기금융상품	1,080	1,018	2,994
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	998	998	763
관계기업투자	27,084	27,497	39,571
유형자산	144,969	159,154	177,072
무형자산	18,544	16,893	16,497
사용권자산	6,321	6,104	4,385
보증금자산	8	63	41
비유동이연법인세자산	11,455	10,656	8,572
기타비유동자산	1,836	2,140	2,180
장기선급금	1,023	881	1,076
비유동 파생상품자산	0	88	0
<b>자산 총계</b>	<b>409,762</b>	<b>419,534</b>	<b>435,518</b>
<b>유동부채</b>	<b>166,702</b>	<b>163,866</b>	<b>176,220</b>
매입채무	35,491	36,544	31,876
단기차입금	41,748	48,932	65,679
미지급금	8,264	6,611	6,153
선수금	685	377	1,039
예수금	572	663	718
리스부채	713	652	560

파생상품부채	403	644	7,590
기타유동부채	5,744	5,761	5,713
유동성장기부채	73,082	63,682	56,892
<b>비유동부채</b>	<b>51,269</b>	<b>70,305</b>	<b>75,971</b>
장기차입금	32,575	50,963	54,564
장기미지급금	1,586	1,744	1,587
보증금부채	2,784	3,117	3,329
비유동 리스부채	755	937	478
퇴직급여채무	13,569	13,544	13,956
비유동 파생상품부채	0	0	2,057
<b>부채총계</b>	<b>217,971</b>	<b>234,171</b>	<b>252,191</b>
[지배기업 소유주지분]	191,792	185,363	183,327
자본금	4,872	4,872	4,872
주식발행초과금	25,284	25,284	25,284
기타포괄손익누계액	31,130	22,711	19,394
이익잉여금	124,415	126,405	127,686
기타자본항목	6,091	6,091	6,091
[비지배지분]	0	0	0
<b>자본 총계</b>	<b>191,791</b>	<b>185,363</b>	<b>183,327</b>
관계 투자주식의 평가방법	지분법	지분법	지분법
<b>매출액</b>	<b>159,269</b>	<b>198,577</b>	<b>223,893</b>
<b>매출원가</b>	<b>142,186</b>	<b>183,844</b>	<b>189,988</b>
<b>매출총이익</b>	<b>17,082</b>	<b>14,733</b>	<b>33,905</b>
판매비와관리비	24,499	38,480	38,845
<b>영업이익</b>	<b>(7,417)</b>	<b>(23,747)</b>	<b>(4,940)</b>
기타수익	4,460	27,206	3,099
기타비용	2,789	8,842	10,995
금융수익	14,375	8,807	9,231
금융비용	11,528	14,769	14,613
<b>법인세비용차감전이익</b>	<b>(2,899)</b>	<b>(11,345)</b>	<b>(18,218)</b>
법인세비용	(909)	(6,675)	(1,657)
<b>당기순이익</b>	<b>(1,990)</b>	<b>(4,669)</b>	<b>(16,561)</b>
지배기업 소유주지분	(1,990)	(4,669)	(16,561)
비지배지분	0	0	0
기타포괄손익	8,419	4,082	1,772
<b>당기총포괄이익</b>	<b>6,429</b>	<b>(587)</b>	<b>(14,789)</b>
기본주당순이익(단위 : 원)	(204)	(479)	(1,700)
희석주당순이익(단위 : 원)	(204)	(479)	(1,700)
연결에 포함된 회사수	5	5	5

(2) 별도 요약 재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	제29기 당분기	제28기	제27기
<b>유동자산</b>	<b>166,347</b>	<b>164,953</b>	<b>156,950</b>
현금및현금성자산	47,521	52,727	38,061
단기금융상품	0	0	10,000
당기손익 공정가치 측정 금융자산	2,450	3,456	6,456
파생상품자산	3,030	12	0
매출채권	36,074	36,147	37,416
미수금	3,977	2,049	1,409
선급금	171	577	626
재고자산	71,073	66,003	59,691
기타유동자산	2,051	3,982	3,291
<b>비유동자산</b>	<b>266,822</b>	<b>281,567</b>	<b>304,654</b>
장기금융상품	1,080	1,018	2,994
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	998	998	763
종속기업투자	98,681	92,200	87,695
관계기업투자	32,251	32,119	39,581
유형자산	92,328	115,803	134,231
무형자산	16,612	14,553	13,599
사용권자산	11,575	11,737	11,954
보증금자산	4	4	4
비유동이연법인세자산	10,462	10,063	8,433
기타비유동자산	1,817	2,119	4,339
장기선급금	1,014	865	1,061
비유동 파생상품자산	0	88	0
<b>자산 총계</b>	<b>433,169</b>	<b>446,520</b>	<b>461,604</b>
<b>유동부채</b>	<b>165,381</b>	<b>161,903</b>	<b>174,191</b>
매입채무	38,304	37,642	32,600
단기차입금	39,000	46,560	63,500
미지급금	5,829	5,276	4,906
선수금	675	373	1,011
예수금	552	640	700
리스부채	2,570	2,218	1,992
파생상품부채	403	644	7,590
기타유동부채	4,966	4,868	5,000
유동성장기부채	73,082	63,682	56,892

<b>비유동부채</b>	<b>61,559</b>	<b>79,662</b>	<b>85,192</b>
장기차입금	32,575	50,962	54,564
장기미지급금	1,587	1,744	1,587
보증금부채	2,884	3,217	3,429
비유동 리스부채	10,951	10,201	9,606
퇴직급여부채	13,562	13,538	13,949
비유동 파생상품부채	0	0	2,057
<b>부채총계</b>	<b>226,940</b>	<b>241,565</b>	<b>259,383</b>
자본금	4,872	4,872	4,872
주식발행초과금	25,284	25,284	25,284
기타포괄손익누계액	12,480	12,864	15,078
이익잉여금	157,476	155,818	150,870
기타자본항목	6,117	6,117	6,117
<b>자본 총계</b>	<b>206,229</b>	<b>204,955</b>	<b>202,221</b>
종속·관계 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
<b>매출액</b>	<b>135,624</b>	<b>173,295</b>	<b>206,701</b>
<b>매출원가</b>	<b>117,996</b>	<b>159,658</b>	<b>178,681</b>
<b>매출총이익</b>	<b>17,628</b>	<b>13,637</b>	<b>28,020</b>
판매비와관리비	20,488	33,417	34,304
<b>영업이익</b>	<b>(2,860)</b>	<b>(19,781)</b>	<b>(6,284)</b>
기타수익	5,081	25,365	4,154
기타비용	992	3,596	6,446
금융수익	11,725	7,751	8,949
금융비용	11,885	14,524	13,166
<b>법인세비용차감전이익</b>	<b>1,069</b>	<b>(4,785)</b>	<b>(12,793)</b>
법인세비용	(589)	(6,345)	(1,931)
<b>당기순이익</b>	<b>1,658</b>	<b>1,560</b>	<b>(10,862)</b>
기타포괄손익	(383)	(1,449)	2,403
<b>당기총포괄이익</b>	<b>1,274</b>	<b>110</b>	<b>(8,459)</b>
기본주당순이익(단위 : 원)	170	160	(1,115)
희석주당순이익(단위 : 원)	170	160	(1,115)

(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 감사 또는 검토를 받지 않은 재무제표입니다.

## 2. 연결재무제표

### 연결 재무상태표

제 29 기 3분기말 2022.09.30 현재

제 28 기말 2021.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 29 기 3분기말	제 28 기말
<b>자산</b>		
<b>유동자산</b>	196,443,829,265	194,041,673,298
현금및현금성자산 (주4,6,27,34)	51,877,450,544	61,284,668,362
국고보조금(현금차감) (주21)	0	0
단기금융상품 (주6,34)	4,991,500,000	5,215,280,000
당기손익 공정가치 측정 금융자산 (주6,8)	2,449,898,940	3,455,901,155
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 (주6,8)	0	0
파생상품자산 (주6,18,34)	3,029,622,187	12,139,508
매출채권 및 기타유동채권	47,746,538,041	43,492,574,093
매출채권 (주6,7,27,33,34)	42,916,015,941	39,321,552,848
미수금 (주6,7,27,33)	4,402,942,555	2,592,085,148
선급금	427,579,545	1,578,936,097
재고자산 (주10,12,35)	84,029,803,931	78,765,079,947
기타유동자산 (주6,11)	2,319,015,622	1,816,030,233
<b>비유동자산</b>	213,318,629,720	225,491,808,999
장기금융상품 (주5,6)	1,079,600,347	1,017,616,410
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 (주6,8)	997,715,350	997,715,350
관계기업투자 (주9)	27,083,877,806	27,496,507,446
유형자산 (주12,33)	144,969,495,177	159,154,533,315
무형자산 (주13)	18,543,537,058	16,893,959,990
사용권자산 (주14)	6,320,741,384	6,104,143,373
보증금자산 (주6)	7,605,765	63,110,862
장기선급금	1,023,734,300	880,878,135
기타비유동자산 (주6,15,33)	1,836,713,411	2,139,576,086
비유동파생상품자산 (주6,18,34)	0	87,855,925
이연법인세자산	11,455,609,122	10,655,912,107
<b>자산총계 (주38)</b>	409,762,458,985	419,533,482,297
<b>부채</b>		
<b>유동부채</b>	166,701,590,022	163,865,936,767
매입채무 및 기타유동채무	45,011,675,668	44,193,706,699
매입채무 (주6,27,33,34)	35,490,995,690	36,544,011,643
미지급금 (주6,27,33)	8,263,886,182	6,610,532,540
선수금	684,997,848	376,501,743
예수금	571,795,948	662,660,773

단기차입금 (주6,16,27,34)	41,748,160,172	48,932,691,636
리스부채 (주6,17,34)	713,058,491	652,310,699
파생상품부채 (주6,18,34)	402,900,000	643,734,471
기타유동부채 (주6,19)	5,743,753,854	5,761,239,014
유동성장기부채 (주6,16,27,34)	73,082,041,837	63,682,254,248
유동성전환사채	0	0
비유동부채	51,268,949,776	70,304,695,229
장기차입금 (주6,16,27,34)	32,575,248,334	50,962,702,525
장기미지급금 (주6,21)	1,586,565,917	1,744,110,429
보증금부채 (주6)	2,783,909,714	3,117,323,214
비유동리스부채 (주6,17,34)	754,528,265	937,411,553
퇴직급여부채 (주20)	13,568,697,546	13,543,147,508
비유동파생상품부채 (주6,18,34)	0	0
이연법인세부채	0	0
부채총계 (주34,38)	217,970,539,798	234,170,631,996
자본		
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	191,791,919,187	185,362,850,301
자본금 (주1,22)	4,871,703,000	4,871,703,000
주식발행초과금 (주22)	25,283,733,852	25,283,733,852
기타포괄손익누계액 (주23)	31,130,592,367	22,711,583,079
이익잉여금 (주24)	124,415,388,316	126,405,328,718
기타자본항목 (주25)	6,090,501,652	6,090,501,652
비지배지분	0	0
자본총계 (주34)	191,791,919,187	185,362,850,301
자본과부채총계	409,762,458,985	419,533,482,297

연결 포괄손익계산서

제 29 기 3분기 2022.01.01 부터 2022.09.30 까지

제 28 기 3분기 2021.01.01 부터 2021.09.30 까지

(단위 : 원)

	제 29 기 3분기		제 28 기 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
매출액 (주33,38)	52,153,581,987	159,268,658,698	49,594,623,949	150,093,767,970
제품매출액	49,756,252,964	153,520,514,719	47,818,079,646	144,855,722,419
상품매출액	332,549,800	851,465,155	502,144,163	1,394,712,672
재료매출액	8,969,954	129,676,133	124,574,900	355,227,809
용역매출액	1,333,826,217	2,943,900,134	668,732,116	1,753,995,663
기타매출액	721,983,052	1,823,102,557	481,093,124	1,734,109,407
매출원가 (주33,37)	46,913,193,863	142,186,449,935	45,518,002,949	136,467,190,466
제품매출원가	44,329,560,383	136,101,560,808	43,572,038,470	131,836,216,890
상품매출원가	276,173,669	677,992,311	332,095,750	1,115,761,753

재료매출원가	6,244,431	110,423,619	114,264,622	352,184,952
용역매출원가	2,120,634,185	4,472,256,423	1,351,867,620	2,494,732,195
기타매출원가	180,581,195	824,216,774	147,736,487	668,294,676
매출총이익	5,240,388,124	17,082,208,763	4,076,621,000	13,626,577,504
판매비와관리비	6,991,289,882	24,499,072,673	9,182,864,902	27,698,992,430
급여 (주33,37)	211,341,205	4,578,336,869	2,364,839,503	6,811,476,021
퇴직급여 (주33,37)	177,195,709	542,611,771	218,002,732	650,350,059
복리후생비 (주37)	260,426,902	1,176,250,456	416,398,735	1,228,356,681
감가상각비 (주12,37)	262,823,530	1,004,330,535	381,586,730	1,474,286,587
세금과공과	470,132,394	1,173,556,641	485,593,218	1,246,220,920
광고선전비	0	20,602,366	8,180,000	21,928,883
여비교통비	183,947,132	386,897,775	84,727,270	286,492,938
통신비	35,376,027	100,542,048	35,066,841	107,053,249
소모품비 (주37)	65,110,734	213,832,277	58,837,208	190,569,309
보험료	159,894,285	277,099,297	57,338,716	183,020,480
접대비	84,068,815	183,196,548	86,419,787	214,468,570
지급수수료	573,453,564	1,679,732,891	476,693,917	2,234,738,801
회의비	10,826,496	30,271,605	7,195,745	26,464,264
차량유지비	60,911,393	162,654,109	44,546,083	133,334,018
수도광열비	13,619,624	65,487,854	20,204,574	61,428,891
도서인쇄비	6,392,105	28,762,775	10,342,071	32,389,367
교육훈련비	2,031,286	18,607,262	5,140,621	14,063,106
건본품비	42,814,593	169,409,891	43,291,895	132,132,445
운반비	94,582,642	294,876,088	83,119,704	279,299,240
대손상각비(대손충당금환입) (주7)	261,346,194	7,008,343	126,198,317	203,662,814
임차료	56,080,770	162,310,217	63,488,424	217,949,738
외주용역비	97,644,881	413,587,684	152,482,697	426,116,283
무형자산상각비 (주13)	383,272,883	1,347,327,793	611,400,947	1,823,040,581
수출비	912,354,638	2,426,400,432	884,871,475	2,329,604,493
수선비	21,609,180	44,699,227	9,029,536	31,389,581
건물관리비	58,349,171	202,599,246	64,913,846	195,161,044
경상개발비	2,313,732,220	7,243,549,630	2,183,404,163	6,530,580,389
전력비 (주37)	129,872,880	430,389,678	153,054,170	467,129,569
위생용역비	13,983,104	38,429,804	7,707,839	26,908,422
잡비	28,095,525	75,711,561	38,788,138	119,375,687
영업이익(손실) (주38)	(1,750,901,758)	(7,416,863,910)	(5,106,243,902)	(14,072,414,926)
기타이익 (주28)	420,063,315	4,459,533,569	1,402,687,422	7,099,668,926
기타손실 (주29)	(386,962,460)	2,788,212,816	602,485,434	6,908,950,943
금융수익 (주30)	7,672,884,256	14,374,559,049	3,430,197,906	8,820,870,717
금융비용 (주31)	4,946,432,158	11,528,248,153	3,969,508,906	11,275,784,195
법인세비용차감전순이익(손실)	1,782,576,115	(2,899,232,261)	(4,845,352,914)	(16,336,610,421)
법인세비용 (주26)	237,359,809	(909,449,236)	(1,046,796,668)	(5,372,556,708)
당기순이익(손실) (주32)	1,545,216,306	(1,989,783,025)	(3,798,556,246)	(10,964,053,713)
당기순이익(손실)의 귀속				
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	1,545,216,306	(1,989,783,025)	(3,798,556,246)	(10,964,053,713)
비지배지분에 귀속되는 당기순이익(손실)	0	0	0	0
기타포괄손익	3,827,174,540	8,418,851,911	3,285,482,097	3,799,115,405
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	(46,558)	(157,377)	(4,714)	(1,613)
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 평가손익(세후기타포괄손익) (주8)	0	0	0	0

기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 처분손익(세후기타포괄손익)	0	0	0	0
보험수리적손익(세후기타포괄손익) (주20)	(46,558)	(157,377)	(4,714)	(1,613)
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)	3,827,221,098	8,419,009,288	3,285,486,811	3,799,117,018
지분법자본변동(세후기타포괄손익)	(4,366,921)	1,463,953,556	48,500,077	118,313,529
통화스왑평가손익(세후기타포괄손익) (주18)	(270,175,682)	(383,638,872)	(162,726,336)	(281,946,257)
이자율스왑평가손익(세후기타포괄손익) (주18)	0	416,887	2,703,342	22,698,610
유형자산재평가손익(세후기타포괄손익)	0	0	0	(2,210,385,350)
해외사업장환산외환차이(세후기타포괄손익)	4,101,763,701	7,338,277,717	3,397,009,728	6,150,436,486
총포괄손익	5,372,390,846	6,429,068,886	(513,074,149)	(7,164,938,308)
주당이익				
기본주당이익(손실) (단위 : 원) (주32)	159	(204)	(390)	(1,125)
희석주당이익(손실) (단위 : 원) (주32)	159	(204)	(390)	(1,125)

연결 자본변동표

제 29 기 3분기 2022.01.01 부터 2022.09.30 까지

제 28 기 3분기 2021.01.01 부터 2021.09.30 까지

(단위 : 원)

	자본							자본 합계
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본							
	자본금	자본잉여금	기타포괄손익누계액	이익잉여금	기타자본구성요소	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2021.01.01 (기초자본)	4,871,703,000	25,283,733,852	19,394,450,448	127,686,493,115	6,090,501,652	183,326,882,067	183,326,882,067	
조정:							0	
회계정책변경에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	0	0	0	
오류수정에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	0	0	0	
조정반영후 금액	4,871,703,000	25,283,733,852	19,394,450,448	127,686,493,115	6,090,501,652	183,326,882,067	183,326,882,067	
총포괄이익:							0	
당기손이익(손실)	0	0	0	(10,964,053,713)	0	(10,964,053,713)	(10,964,053,713)	
지분의 발행(유상증자)	0	0	0	0	0	0	0	
주식할인발행차금	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	0	0	0	0	0	
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 처분손익	0	0	0	0	0	0	0	
지분법자본변동	0	0	118,313,529	0	0	118,313,529	118,313,529	
통화스왑평가손익	0	0	(281,946,257)	0	0	(281,946,257)	(281,946,257)	
이자율스왑평가손익	0	0	22,698,610	0	0	22,698,610	22,698,610	
유형자산재평가손익	0	0	(2,210,385,350)	2,833,827,371	0	623,442,021	623,442,021	
보험수리적손익	0	0	0	(1,613)	0	(1,613)	(1,613)	
해외사업장환산외환차이	0	0	6,150,436,486	0	0	6,150,436,486	6,150,436,486	
신주청약	0	0	0	0	0	0	0	
2021.09.30 (기말자본)	4,871,703,000	25,283,733,852	23,193,567,466	119,556,265,160	6,090,501,652	178,995,771,130	178,995,771,130	
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	
조정:							0	
회계정책변경에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	0	0	0	
오류수정에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	0	0	0	
조정반영후 금액	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	
총포괄이익:							0	
당기손이익(손실)	0	0	0	(1,989,783,025)	0	(1,989,783,025)	(1,989,783,025)	
지분의 발행(유상증자)	0	0	0	0	0	0	0	
주식할인발행차금	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	0	0	0	0	0	
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 처분손익	0	0	0	0	0	0	0	
지분법자본변동	0	0	1,463,953,556	0	0	1,463,953,556	1,463,953,556	



동화스왑평가손익	0	0	(383,638,872)	0	0	(383,638,872)	(383,638,872)
이자율스왑평가손익	0	0	416,887	0	0	416,887	416,887
유형자산재평가손익	0	0	0	0	0	0	0
보험수리적손익	0	0	0	(157,377)	0	(157,377)	(157,377)
해외사업장환산외환차이	0	0	7,338,277,717	0	0	7,338,277,717	7,338,277,717
신주영약	0	0	0	0	0	0	0
2022.09.30 (기말자본)	4,871,703,000	25,283,733,852	31,130,592,367	124,415,388,316	6,090,501,652	191,791,919,187	191,791,919,187

### 연결 현금흐름표

제 29 기 3분기 2022.01.01 부터 2022.09.30 까지

제 28 기 3분기 2021.01.01 부터 2021.09.30 까지

(단위 : 원)

	제 29 기 3분기	제 28 기 3분기
영업활동현금흐름	2,046,044,374	(3,626,914,743)
당기순이익(손실)	(1,989,783,025)	(10,964,053,713)
당기순이익조정을 위한 가감 (주36)	23,132,746,561	17,932,852,027
영업활동으로인한자산·부채의변동 (주36)	(15,756,496,291)	(9,820,183,020)
이자수취(영업)	266,753,132	219,236,407
이자지급(영업)	(3,512,153,144)	(3,028,410,708)
배당금수취(영업)	50,214,030	35,462,680
법인세환급(납부)	(145,236,889)	1,998,181,584
투자활동현금흐름	5,957,591,407	12,419,924,824
단기금융상품의 처분	575,520,000	30,174,800,000
단기금융상품의 취득	0	(20,000,000,000)
당기손익 공정가치 측정 금융자산의 처분	0	1,139,410,019
당기손익 공정가치 측정 금융자산의 취득	(39,721,014)	(158,805,825)
종속기업, 관계기업에 대한 투자자산의 처분	0	0
종속기업, 관계기업에 대한 투자자산의 취득	0	0
유형자산의 처분	22,212,349,339	10,621,271,368
유형자산의 취득	(13,204,066,038)	(4,431,509,254)
무형자산의 처분	0	0
무형자산의 취득	(4,143,374,105)	(4,647,826,160)
기타 금융자산의 감소	371,495,471	236,220,000
기타 금융자산의 증가	(41,470,500)	(69,233,307)
기타 투자활동으로 인한 현금 유입액	432,351,851	461,322,850
기타 투자활동으로 인한 현금 유출액	(205,493,597)	(905,724,867)
재무활동현금흐름	(21,063,702,665)	(9,851,706,665)
차입금의 차입	59,060,000,000	75,795,200,000
차입금의 상환	(36,120,000,000)	(55,444,444,472)
유동성장기부채의 상환	(43,211,378,309)	(29,479,843,982)

장기미지급금(국고보조금)의 증가	486,526,027	308,860,423
장기미지급금(국고보조금)의 감소	(265,539,003)	(24,970,004)
배당금지급	0	0
기타 재무활동으로 인한 현금 유입액	0	672,668,728
기타 재무활동으로 인한 현금 유출액	(1,013,311,380)	(1,679,177,358)
환율변동효과 반영전 순증가(감소)	(13,060,066,884)	(1,058,696,584)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	3,652,849,066	1,861,236,129
현금및현금성자산의순증가(감소)	(9,407,217,818)	802,539,545
기초현금및현금성자산	61,284,668,362	47,579,895,248
기말현금및현금성자산	51,877,450,544	48,382,434,793

### 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 2022년 09월 30일 현재 납입자본금은 4,871,703천원이며, 당분기말 현재 지배기업의 주요 주주구성은 다음과 같습니다.

주 주 명	최대주주 및 특수관계인	주 식 수	지분율(%)
김 병 규	대표이사	1,772,000	18.2%
이 혜 란	배우자	463,610	4.8%
조 원 복	임원	432,000	4.4%
정 규 혁	임원	117,272	1.2%
정 준 환	임원	6,350	0.1%
기 타	-	6,952,174	71.4%
합 계		9,743,406	100.0%

##### (2) 종속기업의 현황

회 사 명	자본금(천원)	지분율	업 종	소재지	결산월
-------	---------	-----	-----	-----	-----

산동아모텍전자 유한공사	24,674,335	100.00%	전자제품 제조	중국	12월
청도아모텍전자 유한공사	20,929,357	100.00%	전자제품 제조	중국	12월
아모텍상해무역 유한공사	175,855	100.00%	전자제품 판매	중국	12월
아모비나 유한공사	38,077,547	100.00%	전자제품 제조	베트남	12월
주식회사 아모에스넷	15,000,000	100.00%	전기통신 서비스	대한민국	12월

가. 산동아모텍전자 유한공사

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

나. 청도아모텍전자 유한공사

청도아모텍전자 유한공사(이하"중속기업")는 2006년 5월 17일에 전자 및 전기제품 등의 제조와 판매를 목적으로 중국 청도시 청양성지역에 설립되었으며, 2010년 3월부터 세탁기 motor를 양산하였습니다

다. 아모텍상해무역 유한공사

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

라. 아모비나 유한공사

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

마. 주식회사 아모에스넷

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

(3) 보고기간종료일 현재 중속기업의 요약재무정보(내부거래 제거 전 금액기준)는 다음과 같습니다.

<2022년 9월 30일 기준>

(단위: 천원)

회사명	자산	부채	자본	매출액	당기순손익
산동아모텍전자(유)	38,736,323	10,603,924	28,132,399	37,721,507	1,059,461
청도아모텍전자(유)	23,212,601	2,966,694	20,245,907	14,098,624	148,443
아모텍상해무역(유)	476,357	588,729	(112,372)	944,854	(128,748)
아모비나(유)	37,322,101	2,789,626	34,532,475	10,972,326	(1,584,963)
(주)아모에스넷	8,651,029	37,263	8,613,766	11,989	(1,762,168)

<2021년 12월 31일 기준>

(단위: 천원)

회사명	자산	부채	자본	매출액	전기순손익
산동아모텍전자(유)	37,213,704	11,992,223	25,221,481	43,670,800	28,292
청도아모텍전자(유)	20,889,665	2,146,670	18,742,995	18,102,191	(730,829)
아모텍상해무역(유)	620,946	600,773	20,173	1,711,950	(137,077)
아모비나(유)	29,258,041	3,920,459	25,337,581	12,269,853	(1,476,830)
(주)아모에스넷	10,448,516	72,582	10,375,934	9,321	(2,231,838)

## 2. 연결재무제표의 작성기준 및 중요한 회계정책

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

### (1) 연결재무제표의 작성기준

연결기업의 2022년 9월 30일로 종료하는 9개월 보고기간에 대한 분기연결재무제표는 기업 회계기준서 제1034호 "중간재무보고"에 따라 작성되었습니다. 이 분기연결재무제표는 보고 기간말인 2022년 9월 30일 현재 유효한 한국채택국제회계기준에 따라작성되었으며, 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 따른 재무제표입니다.

이 중간재무제표는 연차재무제표에 기재할 것으로 요구되는 모든 정보 및 주식사항을 포함하고 있지 아니하므로 2021년 12월 31일로 종료되는 회계기간에 대한 연차재무제표의 정보도 함께 참고하여야 합니다.

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 제1116호 '리스' 개정 - 2021년 6월 30일 후에도 제공되는 코로나19 관련 임차료 할인 등

코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있도록 하는 실무적 간편법의 적용대상이 2022년 9월 30일 이전에 지급하여야 할 리스료에 영향을 미치는 리스료 감면으로 확대되었습니다. 리스이용자는 비슷한 상황에서 특성이 비슷한 계약에 실무적 간편법을 일관되게 적용해야 합니다. 해당 기준서의 개정이 연결 재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 개념체계의 인용

사업결합 시 인식할 자산과 부채의 정의를 개정된 재무보고를 위한 개념체계를 참조하도록 개정되었으나, 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 및 해석서 제2121호 '부담금'의 적용범위에 포함되는 부채 및 우발부채에 대해서는 해당 기준서를 적용하도록 예외를 추가하고, 우발자산이 취득일에 인식되지 않는다는 점을 명확히 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 개정 - 의도한 사용 전의 매각금액

기업이 자산을 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 품목의 판매에서 발생하는 수익을 생산원가와 함께 당기손익으로 인식하도록 요구하며, 유형자산의 취득원가에서 차감하는 것을 금지하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 개정 - 손실부담계약: 계약이행원가

손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가의 범위를 계약 이행을 위한 증분원가와 계약 이행에 직접 관련되는 다른 원가의 배분이라는 점을 명확히 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택' : 최초채택기업인 종속기업
- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' : 금융부채 제거 목적의 10% 테스트 관련 수수료
- 기업회계기준서 제1041호 '농림어업' : 공정가치 측정

## 2) 연결기업이 적용하지 않은 제·개정 기준서

제정 또는 공표되었으나 시행일이 도래하지 않아 적용하지 아니한 제·개정 기준서 및 해석

서는 다음과 같습니다.

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

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된경우는 제외됩니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 연결기업은 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - 회계정책의 공시

중요한 회계정책을 정의하고 공시하도록 하며, 중요성 개념을 적용하는 방법에 대한 지침을 제공하기 위하여 국제회계기준 실무서 2 '회계정책 공시'를 개정하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 연결기업은 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' - 회계추정의 정의

회계추정을 정의하고, 회계정책의 변경과 구별하는 방법을 명확히 하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 연결기업은 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일거래에서 생기는 자산과 부채에 대한 이연법인세

자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래의 최초 인식 예외 요건에 거래시점 동일한 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 발생시키지 않는 거래라는 요건을 추가하였습니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 연결기업은 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

### 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.

특히 2020년부터 현재까지 COVID-19의 확산으로 당사의 추정 및 가정에 영향이 발생할 수 있으나, 당분기말 현재 그 영향을 합리적으로 추정할 수 없습니다. 연결기업의 자산 및 부채 장부금액의 조정에 영향을 미칠 수 있는 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다.

분기연결재무제표 작성시 사용된 중요한 회계추정 및 가정은 다음과 같이 법인세비용을 결정하는데 사용된 추정의 방법을 제외하고는 2021년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 연차재무제표 작성시 적용된 회계추정 및 가정과 동일합니다.

중간기간의 법인세비용은 전체 회계연도에 대해서 예상되는 최선의 가중평균 연간법인세율, 즉 추정 평균 연간유효법인세율을 중간기간의 세전이익에 적용하여 계산합니다.

#### 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	당분기말	전기말
현금	83,471	67,592
보통예금	30,881,492	41,722,034
외화예금	20,912,487	19,495,042
합계	51,877,450	61,284,668

#### 5. 사용이 제한된 금융상품

보고기간 종료일 현재 사용이 제한된 금융자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과 목	종 류	예 입 처	당분기말	전기말	제한사유
장기금융상품	별단예금	씨티은행	0	1,500	당좌개설보증금
		우리은행	2,000	2,000	
합 계			2,000	3,500	

#### 6. 금융상품의 범주별 분류

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

##### 1) 당분기말

(단위: 천원)

연결재무상태표상 자산	당기손익 공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	계
현금및현금성자산	0	0	51,877,450	51,877,450
단기금융상품	0	0	4,991,500	4,991,500
당기손익 공정가치 측정 금융자산	2,449,899	0	0	2,449,899

파생상품자산(위험회피)	0	3,029,622	0	3,029,622
매출채권	0	0	42,916,016	42,916,016
미수금	0	0	4,402,942	4,402,942
기타유동자산(*1)	0	0	1,974,146	1,974,146
장기금융상품(*2)	1,077,600	0	2,000	1,079,600
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산(지분상품)	0	997,715	0	997,715
기타비유동자산	0	0	1,836,714	1,836,714
보증금자산	0	0	7,606	7,606
자산 계	3,527,499	4,027,337	108,008,374	115,563,210

(\*1) 기타유동자산 2,319백만원 중 선급비용 345백만원은 제외하였습니다(주석 11참조).

(\*2) 장기금융상품 1,080백만원은 저축보험 1,078백만원, 당좌개설보증금 2백만원 입니다.

(단위: 천원)

연결재무상태표상 부채	당기손익 공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	계
매입채무	0	35,490,995	35,490,995
미지급금	0	8,263,886	8,263,886
단기차입금	0	41,748,160	41,748,160
리스부채	0	713,058	713,058
파생상품부채(위험회피)(*1)	402,900	0	402,900
기타유동부채	0	5,743,754	5,743,754
유동성장기부채(*2)	0	73,082,042	73,082,042
장기차입금	0	32,575,248	32,575,248
보증금부채	0	2,783,910	2,783,910
장기미지급금(*3)	0	84,264	84,264
비유동 리스부채	0	754,529	754,529
부채 계	402,900	201,239,846	201,642,746

(\*1) 파생상품부채 403백만원은 교환사채에 내재된 교환권대가 144백만원 및 조기상환청구권 259백만원 입니다.

(\*2) 유동성장기부채 73,082백만원은 장기차입금 유동성대체 70,343백만원, 교환사채 관련 2,739백만원 입니다.

(\*3) 장기미지급금 1,586백만원 중 국고보조금 1,502백만원은 제외하였습니다(주석 21참조).

## 2) 전기말

(단위: 천원)

연결재무상태표상 자산	당기손익 공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	계
현금및현금성자산	0	0	61,284,668	61,284,668
단기금융상품	0	0	5,215,280	5,215,280



당기손익 공정가치 측정 금융자산	3,455,901	0	0	3,455,901
파생상품자산(위험회피)	0	12,140	0	12,140
매출채권	0	0	39,321,553	39,321,553
미수금	0	0	2,592,085	2,592,085
기타유동자산(*1)	0	0	1,591,038	1,591,038
장기금융상품(*2)	1,014,116	0	3,500	1,017,616
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산(지분상품)	0	997,715	0	997,715
비유동 파생상품자산(위험회피)	0	87,856	0	87,856
기타비유동자산	0	0	2,139,576	2,139,576
보증금자산	0	0	63,111	63,111
자산 계	4,470,017	1,097,711	112,210,811	117,778,539

(\*1) 기타유동자산 1,816백만원 중 선급비용 225백만원은 제외하였습니다(주석 11참조).

(\*2) 장기금융상품 1,018백만원은 저축보험 1,014백만원, 당좌개설보증금 4백만원입니다.

(단위: 천원)

연결재무상태표상 부채	당기손익 공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	계
매입채무	0	36,544,012	36,544,012
미지급금	0	6,610,533	6,610,533
단기차입금	0	48,932,692	48,932,692
리스부채	0	652,311	652,311
파생상품부채(위험회피)(*1)	643,734	0	643,734
기타유동부채	0	5,761,239	5,761,239
유동성장기부채(*2)	0	63,682,254	63,682,254
장기차입금	0	50,962,703	50,962,703
보증금부채	0	3,117,323	3,117,323
장기미지급금(*3)	0	337,055	337,055
비유동 리스부채	0	937,412	937,412
부채 계	643,734	217,537,534	218,181,268

(\*1) 파생상품부채 644백만원은 교환사채에 내재된 교환권대가 351백만원 및 조기상환청구권 292백만원, 이자율스왑 1백만원입니다.

(\*2) 유동성장기부채 63,682백만원은 장기차입금 유동성대체 61,197백만원, 교환사채 관련 2,485백만원입니다.

(\*3) 장기미지급금 1,744백만원 중 국고보조금 1,407백만원은 제외하였습니다(주석 21참조).

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

(단위: 천원)

구분	당분기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치

금융자산:				
공정가치로 측정된 금융자산				
- 당기손익 공정가치 측정 금융자산	2,449,899	2,449,899	3,455,901	3,455,901
- 비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산(지분상품)	997,715	997,715	997,715	997,715
- 파생상품자산(위험회피)	3,029,622	3,029,622	12,140	12,140
- 비유동 파생상품자산(위험회피)	0	0	87,856	87,856
- 장기금융상품(*2)	1,077,600	1,077,600	1,014,116	1,014,116
공정가치로 측정된 금융자산 소계	7,554,836	7,554,836	5,567,728	5,567,728
상각후 원가로 측정된 금융자산				
- 현금및현금성자산	51,877,450	51,877,450	61,284,668	61,284,668
- 단기금융상품	4,991,500	4,991,500	5,215,280	5,215,280
- 매출채권	42,916,016	42,916,016	39,321,553	39,321,553
- 미수금	4,402,942	4,402,942	2,592,085	2,592,085
- 기타유동자산(*1)	1,974,146	1,974,146	1,591,038	1,591,038
- 장기금융상품(*2)	2,000	2,000	3,500	3,500
- 기타비유동자산	1,836,714	1,836,714	2,139,576	2,139,576
- 보증금자산	7,606	7,606	63,111	63,111
상각후 원가로 측정된 금융자산 소계	108,008,374	108,008,374	112,210,811	112,210,811
금융자산 계	115,563,210	115,563,210	117,778,539	117,778,539
금융부채:				
공정가치로 측정된 금융부채				
- 파생상품부채(위험회피)(*3)	402,900	402,900	643,734	643,734
공정가치로 측정된 금융부채 소계	402,900	402,900	643,734	643,734
상각후 원가로 측정된 금융부채				
- 매입채무	35,490,995	35,490,995	36,544,012	36,544,012
- 미지급금	8,263,886	8,263,886	6,610,533	6,610,533
- 단기차입금	41,748,160	41,748,160	48,932,692	48,932,692
- 리스부채	713,058	713,058	652,311	652,311
- 기타유동부채	5,743,754	5,743,754	5,761,239	5,761,239
- 유동성장기부채(*4)	73,082,042	73,082,042	63,682,254	63,682,254
- 장기차입금	32,575,248	32,575,248	50,962,703	50,962,703
- 보증금부채	2,783,910	2,783,910	3,117,323	3,117,323
- 장기미지급금(*5)	84,264	84,264	337,055	337,055
- 비유동 리스부채	754,529	754,529	937,412	937,412
상각후 원가로 측정된 금융부채 소계	201,239,846	201,239,846	217,537,534	217,537,534
금융부채 계	201,642,746	201,642,746	218,181,268	218,181,268

(\*1) 기타유동자산 2,319백만원 중 선급비용 345백만원은 제외하였습니다(주석 11참조).

(\*2) 장기금융상품 1,080백만원은 저축보험 1,078백만원, 당좌개설보증금 2백만원 입니다.

(\*3) 파생상품부채 403백만원은 교환사채에 내재된 교환권대가 144백만원 및 조기상환청구권 259백만원 입니다.

(\*4) 유동성장기부채 73,082백만원은 장기차입금 유동성대체 70,343백만원, 교환사채 관련 2,739백만원 입니다.

(\*5) 장기미지급금 1,586백만원 중 국고보조금 1,502백만원은 제외하였습니다(주석 21참조).

(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) 당분기말

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산				
당기손익 공정가치 측정 금융자산	0	2,449,899	0	2,449,899
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산(지분상품)	0	0	997,715	997,715
파생상품자산(위험회피)	0	3,029,622	0	3,029,622
장기금융상품	0	1,077,600	0	1,077,600
금융자산 계	0	6,557,121	997,715	7,554,836
금융부채				
파생상품부채(위험회피)	0	0	402,900	402,900
금융부채 계	0	0	402,900	402,900

2) 전기말

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산				
당기손익 공정가치 측정 금융자산	0	3,455,901	0	3,455,901
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산(지분상품)	0	0	997,715	997,715
파생상품자산(위험회피)	0	12,140	0	12,140
비유동 파생상품자산(위험회피)	0	87,856	0	87,856
장기금융상품	0	1,014,116	0	1,014,116
금융자산 계	0	4,570,013	997,715	5,567,728
금융부채				
파생상품부채(위험회피)	0	534	643,200	643,734
금융부채 계	0	534	643,200	643,734

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 측정된 것입니다.

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

(4) 당분기와 전분기 중 금융상품 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

1) 당분기

(단위: 천원)

구 분	금융자산		금융부채		합 계
	당기손익 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	당기손익 공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	
이자수익	363	303,437	0	0	303,800
외환차익	0	4,636,119	0	99,874	4,735,993
외화환산이익	0	6,155,141	0	78,714	6,233,855
배당금수익	50,214	0	0	0	50,214
통화스왑거래이익	0	0	89,174	0	89,174
통화스왑평가이익	2,697,426	0	0	0	2,697,426
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가이익	22,326	0	0	0	22,326
파생상품평가이익	0	0	240,300	0	240,300
대손상각비	0	(7,008)	0	0	(7,008)
기타의대손상각비	0	(38,663)	0	0	(38,663)
이자비용	0	0	0	(4,067,547)	(4,067,547)
외환차손	0	(163,922)	0	(1,567,724)	(1,731,646)
외화환산손실	0	(257,781)	0	(4,367,953)	(4,625,734)
이자율스왑거래손실	0	0	(535)	0	(535)
통화스왑거래손실	0	0	(57,062)	0	(57,062)
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가손실	(1,045,723)	0	0	0	(1,045,723)
합 계	1,724,606	10,627,323	271,877	(9,824,636)	2,799,170

2) 전분기

(단위: 천원)

구 분	금융자산		금융부채		합 계
	당기손익 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	당기손익 공정가치	상각후원가 측정 금융부채	

			측정 금융부채		
이자수익	316	252,329	0	0	252,645
배당금수익	35,463	0	0	0	35,463
외환차익	0	2,049,691	0	129,052	2,178,743
외화환산이익	7,650	2,425,519	0	668,985	3,102,154
통화스왑거래이익	0	0	502,669	0	502,669
통화스왑평가이익	1,487,415	0	0	0	1,487,415
당기손익 공정가치 측정 금융자산 처분이익	1,716	0	0	0	1,716
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가이익	48,566	0	0	0	48,566
파생상품평가이익	0	0	1,210,000	0	1,210,000
대손상각비	0	(203,663)	0	0	(203,663)
기타의대손상각비	0	(49,750)	0	0	(49,750)
이자비용	0	0	0	(4,985,147)	(4,985,147)
외환차손	0	(574,572)	0	(957,112)	(1,531,684)
외화환산손실	0	(901,151)	0	(2,041,364)	(2,942,515)
이자율스왑거래손실	0	0	(28,724)	0	(28,724)
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가손실	(1,787,714)	0	0	0	(1,787,714)
합 계	(206,588)	2,998,403	1,683,945	(7,185,586)	(2,709,826)

## 7. 매출채권 및 미수금

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

(단위: 천원)

구 분	당분기말		전기말	
	매출채권	미수금	매출채권	미수금
일반 채권	43,728,908	4,458,210	40,178,119	2,608,689
(대손충당금)	(812,892)	(55,267)	(856,566)	(16,604)
합 계	42,916,016	4,402,943	39,321,553	2,592,085

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

(단위:천원)

구 분	당분기말	전기말
기초잔액	873,170	558,293
대손상각비(환입)	45,671	314,877
제각금액	(50,682)	0
기말잔액	868,159	873,170

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

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
연체되지 않은 채권	42,859,977	37,051,625
연체되었으나 개별적으로 손상되지 않은 채권		
1일 초과 90일 이하	4,500,088	5,185,802
90일 초과 180일 이하	668,732	71,139
180일 초과 365일 이하	59,518	183,753
365일 초과	98,803	294,489
연체되었으나 개별적으로 손상되지 않은 채권 소계	5,327,141	5,735,183
합 계	48,187,118	42,786,808
개별적으로 손상된 채권(*1)	(868,159)	(873,170)
매출채권 및 미수금 순장부가액	47,318,959	41,913,638

(\*1) 당분기말 현재 개별적으로 손상된 채권은 전액 총당금이 설정되었습니다.

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

## 8. 공정가치 측정 금융자산

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

(단위: 천원)

구 분	당분기말			전기말		
	취득원가	공정가액	장부가액	취득원가	공정가액	장부가액
수익증권	4,697,988	2,449,899	2,449,899	4,697,988	3,455,901	3,455,901

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

(단위: 천원)

구 분	당분기말			전기말		
	취득원가	공정가액	장부가액	취득원가	공정가액	장부가액
비상장주식	1,000,002	997,715	997,715	1,000,002	997,715	997,715

## 9. 관계기업투자

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

(단위: 천원)

회사명	소재지	주요 영업활동	재무제표일	당분기말		전기말	
				지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
MSTATOR	러시아	제조업	12월 31일	32.00	1,804,232	32.00	1,057,324
㈜아모그린텍 (*1)	한국	제조업	12월 31일	8.73	2,777,004	8.73	5,026,624
㈜아모라이프사이언스	한국	제조업	12월 31일	23.09	2,468,162	23.09	2,558,746
㈜아모센스 (*2)	한국	제조업	12월 31일	18.95	20,034,480	18.95	18,853,813
합계					27,083,878		27,496,507

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

(\*2) ㈜아모센스는 소유지분율은 20% 미만이나 임원교류 등을 통해 유의적인 영향력을 행사할 수 있으므로 관계기업으로 분류하였습니다.

(2) 당분기 및 전기의 관계기업 투자 변동내역은 다음과 같습니다.

1) 당분기

(단위: 천원)

회사명	기 초	지분법평가내역				기 말
		처분	지분법손익	지분법 자본변동	기타	
MSTATOR	1,057,324	0	103,875	643,033	0	1,804,232
㈜아모그린텍	5,026,624	0	(2,251,768)	2,148	0	2,777,004
㈜아모라이프사이언스	2,558,746	0	(90,584)	0	0	2,468,162
㈜아모센스	18,853,813	0	361,894	818,773	0	20,034,480
합계	27,496,507	0	(1,876,583)	1,463,954	0	27,083,878

2) 전기

(단위:천원)

회사명	기 초	지분법평가내역				기 말
		처분	지분법손익	지분법 자본변동	기타	
MSTATOR	962,759	0	13,293	81,272	0	1,057,324
㈜아모그린텍 (*1)	15,172,636	(6,309,489)	(2,506,652)	(1,472,961)	143,090	5,026,624
㈜아모라이프사이언스 (*2)	2,924,332	0	(1,169,462)	0	803,876	2,558,746
㈜아모센스 (*3)	20,511,716	0	(2,710,666)	45,458	1,007,305	18,853,813
합계	39,571,443	(6,309,489)	(6,373,487)	(1,346,231)	1,954,271	27,496,507

(\*1) ㈜아모그린텍의 기타손익은 엔에이치 아이비케이씨 하이테크 제일호 신기술 조합의 교환사채권이 행사되어 지분율(17.58%→8.73%)이 감소함에 따른 투자주식처분이익 인식액입니다.

(\*2) ㈜아모라이프사이언스의 기타손익은 동사의 우선주의 보통주 전환에 따른 지배기업 지분율(20.98%→23.09%) 증가에 의한 투자주식처분이익 인식액입니다.

(\*3) (주)아모센스의 기타손익은 동사의 유상증자시 지배기업의 유상증자 미참여에 따라 지분율(23.86%→18.95%)이 감소함에 따른 투자주식처분이익 인식액입니다.

## 10. 재고자산

(1) 보고기간 종료일 현재의 재고자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말			전기말		
	취득원가	평가충당금	장부금액	취득원가	평가충당금	장부금액
상품	599,084	(29,404)	569,680	285,902	(27,410)	258,492
제품	45,562,340	(10,400,493)	35,161,847	39,328,729	(9,091,139)	30,237,590
저장품	1,536,192	0	1,536,192	1,187,344	0	1,187,344
재공품	35,028,956	(7,460,454)	27,568,502	31,226,640	(4,134,549)	27,092,091
원재료	20,682,239	(1,526,450)	19,155,789	20,737,345	(1,210,168)	19,527,177
미착품	37,794	0	37,794	462,386	0	462,386
합계	103,446,605	(19,416,801)	84,029,804	93,228,346	(14,463,266)	78,765,080

재고자산의 일부는 수출입은행 차입금 28,370백만원과 관련하여 양도담보되어 있습니다 (주석35 참조).

(2) 당분기와 전분기 중 비용(매출원가)으로 인식한 재고자산과 매출원가에 인식된 재고자산 평가손실(환입)은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
매출원가로 인식된 재고자산	137,349,522	133,652,406
재고자산평가손실(환입)	4,953,535	(1,343,828)

## 11. 기타유동자산

보고기간 종료일 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
미수수익	112,359	144,052
단기대여금	97,776	86,400
선급비용	344,870	224,992
선납세금	1,764,011	1,360,586
합계	2,319,016	1,816,030



## 12. 유형자산

(1) 보고기간 종료일 현재 유형자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

### 1) 당분기말

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물	건축물	기계장치	기타의 유형자산	건설중인 자산	합 계
취득원가	36,648,139	41,017,498	4,486,063	192,558,881	49,731,667	8,312,422	332,754,670
감가상각누계액	0	(13,795,897)	(2,908,596)	(126,452,148)	(41,061,079)	0	(184,217,720)
손상차손누계액	0	0	0	(1,632,004)	(87,769)	0	(1,719,773)
기타(국고보조금)	0	0	(877)	(1,526,207)	(320,598)	0	(1,847,682)
장부금액	36,648,139	27,221,601	1,576,590	62,948,522	8,262,221	8,312,422	144,969,495

### 2) 전기말

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물	건축물	기계장치	기타의 유형자산	건설중인 자산	합 계
취득원가	41,759,677	50,591,970	4,875,358	193,903,997	49,261,600	2,220,774	342,613,376
감가상각누계액	0	(13,383,315)	(2,676,437)	(125,408,223)	(38,292,866)	0	(179,760,841)
손상차손누계액	0	0	0	(1,632,004)	(87,769)	0	(1,719,773)
기타(국고보조금)	0	0	(1,977)	(1,409,211)	(567,040)	0	(1,978,228)
장부금액	41,759,677	37,208,655	2,196,944	65,454,559	10,313,925	2,220,774	159,154,534

(2) 당분기와 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

### 1) 당분기

(단위: 천원)

구 분	토지	건물	건축물	기계장치	기타의 유형자산	미착기계	건설중인 자산	합계
기초	41,759,677	37,208,655	2,196,944	65,454,559	10,313,925	0	2,220,774	159,154,534
취득 및 대체입	0	153,448	27,090	6,463,214	1,450,941	263,874	16,227,705	24,586,272
국고보조금(취득)	0	0	0	(370,113)	(62,861)	0	0	(432,974)
처분 및 대체출	(5,111,538)	(10,568,278)	(606,095)	(3,462,160)	(768,419)	(263,874)	(10,156,867)	(30,937,231)
감가상각(증가)	0	(1,089,268)	(201,285)	(9,895,826)	(2,942,855)	0	0	(14,129,234)
국고보조금(상계)	0	0	1,100	253,117	134,106	0	0	388,323
환율차이	0	1,517,044	158,836	4,505,731	137,384	0	20,810	6,339,805
기말	36,648,139	27,221,601	1,576,590	62,948,522	8,262,221	0	8,312,422	144,969,495

### 2) 전기

(단위: 천원)

구분	토지	건물	구축물	기계장치	기타의 유형자산	미착기계	건설중인 자산	합계
기초	45,167,767	39,361,866	2,353,716	74,277,712	12,651,566	0	3,259,186	177,071,813
취득 및 대체입	0	0	65,455	6,396,742	1,869,587	30,579	7,856,032	16,218,395
국고보조금(취득)	0	0	0	(279,862)	(194,535)	0	0	(474,397)
처분 및 대체출	(3,408,090)	(1,943,925)	(74,718)	(5,297,507)	(204,374)	(30,579)	(8,986,958)	(19,946,151)
감가상각(증가)	0	(1,705,638)	(294,857)	(14,380,201)	(4,114,577)	0	0	(20,495,273)
국고보조금(상계)	0	0	1,467	316,494	204,894	0	0	522,855
손상차손(*1)	0	0	0	(4,667)	(4,792)	0	0	(9,459)
환율차이	0	1,496,352	145,881	4,425,848	106,156	0	92,514	6,266,751
기말	41,759,677	37,208,655	2,196,944	65,454,559	10,313,925	0	2,220,774	159,154,534

(\*1) 전기 중 운휴자산으로 분류된 자산의 진부화 등으로 손상차손을 인식하였습니다.

(3) 당분기와 전분기 중 계정과목별 유형자산 상각내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기	전분기
매출원가	11,677,176	12,523,278
판매비와관리비 등	2,452,058	3,065,479
계	14,129,234	15,588,757

(4) 당분기와 전기 중 자본화된 차입원가와 자본화 이자율은 없습니다.

(5) 당분기말 현재 연결기업의 차입금과 관련하여 차입처에 담보로 제공되어 있는 연결기업 소유의 유형자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차입처	담보제공자산	장부가액	차입금	채권최고액
산업은행	토지, 건물, 기계장치외	38,465,680	43,318,786	65,000,000
신한은행	토지, 건물	31,276,419	32,749,999	43,519,000
합	계	69,742,099	76,068,785	108,519,000

(6) 당분기말 현재 연결기업의 보험가입내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보험종류	부보자산	부보금액		보험금 수익자	부보처
		당분기말	전기말		
화재보험	건물, 기계장치, 재고자산, 기타	177,452,055	186,686,669	지배기업	한화손해보험 외 1

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

### 13. 무형자산

(1) 보고기간 종료일 현재 무형자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

#### 1) 당분기말

(단위: 천원)

계정과목	산업재산권	개발비	기타의무형자산	회원권	합 계
취득원가	4,597,096	26,929,010	7,401,168	653,744	39,581,018
상각누계액	(1,767,822)	(9,411,500)	(4,543,098)	0	(15,722,420)
손상차손누계액	0	(5,218,585)	0	(56,032)	(5,274,617)
기타(국고보조금)	0	0	(40,443)	0	(40,443)
장부금액	2,829,274	12,298,925	2,817,626	597,712	18,543,537

#### 2) 전기말

(단위: 천원)

계정과목	산업재산권	개발비	기타의무형자산	회원권	합 계
취득원가	4,336,886	22,075,005	8,141,407	653,744	35,207,042
상각누계액	(1,640,233)	(6,780,406)	(4,516,589)	0	(12,937,228)
손상차손누계액	(859)	(5,218,585)	0	(101,032)	(5,320,476)
기타(국고보조금)	0	0	(55,378)	0	(55,378)
장부금액	2,695,794	10,076,014	3,569,440	552,712	16,893,960

(2) 당분기와 전기 중 무형자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

#### 1) 당분기

(단위: 천원)

구 분	산업재산권	개발비	기타의무형자산	회원권	합 계
기초 장부금액	2,695,794	10,076,014	3,569,440	552,712	16,893,960
증 가					
내부개발	0	4,854,005	0	0	4,854,005
개별취득(*1)	461,426	0	48,510	0	509,936
손상차손환입	0	0	0	45,000	45,000
감 소					
상 각	(327,946)	(2,631,094)	(827,811)	0	(3,786,851)
국고보조금(상계)	0	0	14,936	0	14,936
환율차이	0	0	12,551	0	12,551
기말 장부금액	2,829,274	12,298,925	2,817,626	597,712	18,543,537

(\*1) 장기선급금 으로부터 대체 증가된 금액이 포함되어 있습니다(주석 36참조).

## 2) 전기

(단위: 천원)

구 분	산업재산권	개발비	기타의무형자산	회원권	합 계
기초 장부금액	2,240,548	9,303,851	4,607,877	345,000	16,497,276
증 가					
내부개발	0	4,992,980	0	0	4,992,980
개별취득(*1)	848,114	0	144,183	0	992,297
국고보조금(취득)	0	0	(25,655)	0	(25,655)
손상차손환입	0	0	0	207,712	207,712
감 소					
상 각	(392,009)	(3,061,952)	(1,185,475)	0	(4,639,436)
국고보조금(상계)	0	0	19,077	0	19,077
손상차손	(859)	(1,158,865)	0	0	(1,159,724)
환율차이	0	0	9,433	0	9,433
기말 장부금액	2,695,794	10,076,014	3,569,440	552,712	16,893,960

(\*1) 장기선급금, 건설중인자산 등으로부터 대체 증가된 금액이 포함되어 있습니다(주석 36참조).

(3) 당분기와 전분기 중 무형자산 상각비의 주요 배부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
제조원가	2,424,587	1,380,934
판매비와관리비 등	1,362,264	1,837,139
합 계	3,786,851	3,218,073

(4) 당분기말 현재 연결기업의 장·단기차입금과 관련하여 담보로 제공되어 있는 무형자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차 입 처	담보제공자산	장부가액	차입금	담보가액
산업은행	특허권	15,350	5,000,000	6,000,000

## 14. 사용권자산

연결기업은 사무실, 창고, 차량운반구, 토지사용권 등을 취소 불가능한 운용리스로 이용하고 있으며, 이러한 리스계약의 조건은 다양한 만기, 리스료 인상 조건, 갱신권 등을 포함하고 있

습니다. 리스계약이 갱신되는 경우에는 리스의 조건은 재협의됩니다.

(1) 당분기와 전기 중 사용권자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

1) 당분기

(단위: 천원)

구 분	건물	토지사용권	합계
기초	1,649,604	4,454,539	6,104,143
취득 및 대체입	521,317	0	521,317
감소 및 대체출	(237,826)	0	(237,826)
감가상각(증가)	(429,184)	(95,217)	(524,401)
환율차이	15,879	441,629	457,508
기말	1,519,790	4,800,951	6,320,741

2) 전기

(단위: 천원)

구 분	건물	토지사용권	합계
기초	1,107,667	3,276,414	4,384,081
취득 및 대체입	1,544,054	927,014	2,471,068
감소 및 대체출	(430,722)	0	(430,722)
감가상각(증가)	(583,110)	(116,590)	(699,700)
환율차이	11,715	367,701	379,416
기말	1,649,604	4,454,539	6,104,143

(2) 당분기와 전분기 중 리스와 관련하여 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
사용권자산 감가상각비	(524,401)	(507,320)
기타금융자산 이자수익	24,819	28,021
리스부채 이자비용	(18,717)	(18,846)
환율차이	457,508	330,070
단기리스료(매출원가 및 관리비에 포함)	(103,675)	(75,005)
단기리스가 아닌 소액자산 리스료(관리비에 포함)	(69,059)	(87,170)
합계	(233,525)	(330,250)

당분기 중 리스로 인한 총 현금유출액은 426,572천원 입니다(주석 36참조).

15. 기타비유동자산

보고기간 종료일 현재 기타비유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
장기대여금	808,550	873,100
기타 금융자산	1,028,163	1,266,476
합계	1,836,713	2,139,576

16. 차입금

(1) 보고기간 종료일 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차입금 종류	차입처	당분기말 현재 연이자율(%)	당분기말	전기말
운영자금대출	산업은행외	2.99 ~ 5.78	39,000,000	46,560,000
외화일반대출	수출입은행	1.99	2,748,160	2,372,692
합 계			41,748,160	48,932,692

(2) 보고기간 종료일 현재 원화장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차입금 종류	차입처	당분기말 현재 연이자율(%)	당분기말	전기말
시설자금대출	산업은행외	2.48 ~ 2.79	11,916,620	18,877,703
운전자금대출	신한은행외	3.51 ~ 6.17	49,650,000	50,600,000
기간산업협력자금	기간산업협력업체지원기구 유한회사	3.51	3,600,000	4,500,000
교환사채	NH투자증권	-	3,000,000	3,000,000
(차감) 교환사채할인발행차금	NH투자증권		(414)	(818)
(차감) 교환권조정	NH투자증권		(260,631)	(514,354)
무보증사채(P-CBO)	우리종합금융(주)	4.22	20,000,000	20,000,000
(차감)사채할인발행차금	우리종합금융(주)		(516,554)	(681,320)
소 계			87,389,021	95,781,211
(차감) 1년 이내 만기 도래분			(57,683,373)	(59,295,904)
합 계			29,705,648	36,485,307

(3) 보고기간 종료일 현재 외화장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, USD)

차입금 종류	차 입 처	당분기말 현재	당분기말	전기말
--------	-------	---------	------	-----

		연이자율(%)		
해외운전자금	국민은행	2.57	1,176,536	4,872,405
			USD 820,000	USD 4,110,000
수출성장자금대출(장기)	수출입은행	1.95	2,869,600	2,371,000
			USD 2,000,000	USD 2,000,000
해외사채	산업은행	1.45	14,348,000	11,855,000
			USD 10,000,000	USD 10,000,000
(차감) 사채할인발행차금	산업은행		(125,867)	(234,659)
			(USD 105,453)	(USD 196,600)
소 계			18,268,269	18,863,746
			USD 12,714,547	USD 15,913,400
(차감) 1년 이내 만기 도래분			(15,398,669)	(4,386,350)
			(USD 10,714,547)	(USD 3,700,000)
차 감 계			2,869,600	14,477,396
			USD 2,000,000	USD 12,213,400

(4) 연결기업은 단기차입금 및 장기차입금(유동성장기부채 포함)에 대하여 지배기업 대표이사로부터 지급보증을 제공받고 있습니다. (주석35 참조)

(5) 당분기말 현재 장기차입금의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

연도별	원화장기차입금(*1)	외화장기차입금	계
2023.10.01~2024.09.30	8,222,202	2,869,600	11,091,802
2024.10.01~2025.09.30	22,000,000	0	22,000,000
합 계	30,222,202	2,869,600	33,091,802

(\*1) 할인되지 않은 계약상의 금액입니다.

(6) 교환사채

연결기업은 2020년에 운영자금 조달목적으로 교환사채를 발행하였으며, 교환사채에 내재된 조기상환청구권 및 교환권은 하나의 복합내재파생상품으로 분리하였습니다.

당분기말 현재 교환사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기말	전기말
교환사채(액면가액)	3,000,000	3,000,000
교환사채할인발행차금	(414)	(818)
교환권조정	(260,631)	(514,354)

파생상품부채(교환사채)(*1)	402,900	643,200
교환사채 장부가액(순액)	3,141,855	3,128,028
(유동성대체)	3,141,855	3,128,028

(\*1) 파생상품부채(교환사채)는 교환사채의 내재파생상품 평가액으로 교환권대가 및 조기상환청구권이 포함되어 있으며, 평가손익 240,300천원은 당기손익으로 인식하였습니다.

주요 발행조건은 다음과 같습니다.

구분		내용
사채의 종류		무기명식 무보증 사모 교환사채
발행가액		사채권면금액의 100% : 금 이백오십억원(W25,000,000,000)
사채의 이율		0%(무이표채)
사채의 상환방법과 기한	만기상환	본 사채의 원금은 만기일인 2023년 6월 12일에 원금의 100%를 일시상환한다. 단, 상환기일이 은행영업일이 아닌 경우에는 그 다음은행영업일로 하고, 상환기일 이후의 이자는 계산하지 아니한다.
	조기상환 청구권 (Put Option)	사채권자는 본 사채의 발행일로부터 1년이 되는 2021년 06월 12일 및 이후 매 3개월에 해당되는 날(이하 "조기상환일")에 원금의 전부 또는 일부에 대하여 그 조기상환을 청구할 수 있다.
		단, 조기상환일이 은행영업일이 아닌 경우에는 그 다음 영업일에 상환하고 조기상환일 이후의 이자는 계산하지 아니한다.
		(1) 조기상환 청구비율 : 권면금액의 100%
		(2) 조기상환 청구금액 : 권면금액의 100%
(3) 청구기간 : 사채권자는 각 조기상환일 45일전부터 15일전까지 당사에게 조기상환 청구를 하여야 한다.		
사채의 교환에 관한 사항	교환대상 주식	(주)아모그린텍 기명식 보통주식
	교환청구 기간	2020년 7월 12일부터 2023년 5월 12일까지
	교환대상 주식수	1,658,925주
	교환가격	15,070원/주
	교환가격 조정	(주)아모그린텍의 유상증자, 신주인수권 또는 신주전환권이 부착된증권의 발행 및 합병, 주식배당, 무상증자, 분할 또는 합병, 주식분할, 주식병합 등의 사항이 발생하는 경우

## 17. 리스부채

(1) 보고기간 종료일 현재 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기말	전기말
리스부채		
유동	713,058	652,311
비유동	754,528	937,412
합계	1,467,586	1,589,723



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

(단위: 천원)

구분	당분기말		전기말	
	리스료의 명목가치	리스료의 현재가치	리스료의 명목가치	리스료의 현재가치
1년 이내	743,363	713,058	679,897	652,311
1년 초과	788,636	754,528	979,820	937,412
합계	1,531,999	1,467,586	1,659,717	1,589,723

## 18. 파생상품

### (1) 파생상품 및 위험회피회계처리 개요

구분	종류	파생상품계약 및 위험회피회계처리 내용
현금흐름 위험회피	통화스왑	변동금리부 외화사채와 외화차입금 이자율 및 환율의 변동위험을 회피
	이자율스왑	위험회피대상항목의 이자율변동 위험을 회피

(2) 연결기업은 화폐성 외화차입금의 환율변동위험을 회피하기 위하여 통화스왑계약을 국내 금융기관과 체결하고 있는 바, 차입금의 환율변동으로 인한 현금흐름의 변동위험을 헤지하는 위험회피회계를 적용한 보고기간종료일 현재의 통화스왑 평가내역은 다음과 같습니다.

#### 1) 당분기말

(단위: 천원, USD)

구분	계약처	스왑계약금액		만기일	통화스왑	평가손익(*1) (기타포괄손익누계액)
		대상외화	외화금액			
유동	국민은행	USD	820,000	2023-03-13	166,946	(56,213)
	산업은행	USD	10,000,000	2023-08-21	2,862,676	(276,667)
유동(소계)		USD	10,820,000		3,029,622	(332,880)
합계		USD	10,820,000		3,029,622	(332,880)

연결 재무상태표상 기타포괄손익누계액으로 계상된 통화스왑평가손익은 법인세효과

(\*1) 674,606천원 차감 및 위험회피대상 재분류조정분 2,697,426천원 등이 차감된 (332,880)천원입니다.

#### 2) 전기말

(단위: 천원, USD)

구분	계약처	스왑계약금액		만기일	통화스왑	평가손익(*1) (기타포괄손익누계액)
		대상외화	외화금액			

유동	국민은행	USD	860,000	2022-04-05	39,356	6,875
	국민은행	USD	1,200,000	2022-08-30	(27,216)	(54,469)
유동(소계)		USD	2,060,000		12,140	(47,594)
비유동	국민은행	USD	2,050,000	2023-03-13	(111,943)	(53,491)
	산업은행	USD	10,000,000	2023-08-21	199,798	151,844
비유동(소계)		USD	12,050,000		87,855	98,353
합계		USD	14,110,000		99,995	50,759

연결 재무상태표상 기타포괄손익누계액으로 계상된 통화스왑평가손익은 법인세효과 (\*1) 21,999천원 차감 및 위험회피대상 재분류조정분 1,375,725천원 등이 차감된 50,759 천원입니다.

(3) 연결기업은 위험회피대상항목인 변동금리부 장기차입금을 상환함에 따라 위험회피수단인 이자율스왑계약을 청산하였으며, 이에 따라 현금흐름위험회피회계를 중단하였습니다.

해당 위험회피회계의 중단으로 인하여 이자율스왑평가손실 534천원이 재분류조정으로 당기손실로 대체되었으며, 이자율스왑계약 청산을 통하여 발생한 거래손실은 268천원입니다

#### 1) 당분기말

(단위: 천원)

계약처	계약금액	만기일	이자율스왑	평가손익(*1) (기타포괄손익누계액)
하나은행	KRW 0	2022-02-14	0	0

(\*1) 이자율스왑계약 계약 해지시 전기말 파생상품부채 534천원을 인식하였으며, 이자율 스왑 정산에 따라 거래손익으로 268천원으로 처리하였습니다.

#### 2) 전기말

(단위: 천원)

계약처	계약금액	만기일	이자율스왑	평가손익(*1) (기타포괄손익누계액)
하나은행	KRW 416,667	2022-02-14	(534)	(417)
합 계	KRW 416,667		(534)	(417)

(\*1) 연결 재무상태표상 기타포괄손익누계액으로 계상된 이자율스왑평가손익은 법인세효과 117천원이 차감된 (417)천원입니다.

#### (4) 현금흐름위험회피회계

연결기업의 현금흐름위험회피가 적용되는 파생상품 계약과 관련하여 현금흐름변동위험에 노출되는 예상 최장기간은 2023년 8월까지이며 동 기간동안 파생상품의 현금흐름이 손익에

영향을 줄 것으로 예상하고 있습니다.

당분기와 전기 중 현금흐름위험회피와 관련하여 자본에서 당기손익으로 재분류된 금액 및 당기손익으로 인식한 비효과적인 부분은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말		전기말	
	재분류	비효과	재분류	비효과
통화스왑	(2,697,426)	0	(1,375,725)	0

(5) 당분기말 및 전기말 현재 교환사채에 내재된 파생금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말		전기말	
	자 산	부 채	자 산	부 채
유동성파생상품부채(교환사채)(*1)	0	402,900	0	643,200

(\*1) 당분기말 현재 발행한 교환사채에 내재된 파생상품 부채는 교환권대가 144,000천원과 조기상환청구권 258,900천원의 공정가치 입니다(주석16 참조).

(6) 연결기업의 파생상품(통화스왑, 이자율스왑)의 공정가액은 거래은행이 제공한 평가내역을 이용하였습니다.

### 19. 기타유동부채

보고기간 종료일 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
미지급비용	5,332,747	5,668,998
미지급법인세	411,007	92,241
합 계	5,743,754	5,761,239

### 20. 확정급여부채

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)

구 분	당분기	전기
퇴직급여부채의 현재가치	13,632,688	13,605,869

(사외적립자산의 공정가치)	(63,990)	(62,721)
연결재무상태표에 인식하는 부채	13,568,698	13,543,148

(2) 당분기와 전분기 중 퇴직급여제도와 관련하여 인식된 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기	전분기
당기근무원가	1,540,295	1,755,133
이자원가	260,215	226,906
(사외적립자산 기대수익)	(1,470)	(1,502)
합계	1,799,040	1,980,537

(3) 당분기와 전분기 중 현재 퇴직급여부채의 현재가치 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기	전분기
기초금액	13,605,869	14,033,381
당기근무원가	1,540,295	1,755,133
이자원가	260,215	226,906
재측정요소:		
인구통계적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	0	0
재무적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	0	0
경험적조정으로 인한 보험수리적손익	0	0
지급액	(1,607,020)	(1,303,805)
전입(전출)	(166,671)	(198,167)
기말금액	13,632,688	14,513,448
(-)사외적립자산	(63,990)	(62,811)
확정급여부채	13,568,698	14,450,637

## 21. 장기미지급금(국고보조금)

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

(단위:천원)

구분	당분기말	전기말
국고보조금 수령액(*1)	12,569,511	7,272,907
국고보조금(RCMS) 미수령액(*2)	3,369,971	311,915
비유동부채 잔액 (기술료납부 예정액)	1,502,302	1,407,056

비유동부채 상환액(기술료 납부액)	265,539	24,970
당기 수익인식 등 금액	125,740	10,673
비용차감 누계액	5,286,790	3,739,199
자산차감 누계액	2,019,169	1,779,094
현금차감 잔액	0	0

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

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

## 22. 자본

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

(단위: 천원, 주)

구분	당분기말	전기말
수권주식수	20,000,000	20,000,000
발행주식수	9,743,406	9,743,406
1주당 금액	500원	500원
자본금	4,871,703	4,871,703
주식발행초과금	25,283,734	25,283,734

(2) 당분기와 전기 중 자본금과 주식발행초과금의 변동 내역은 없습니다.

## 23. 기타포괄손익누계액

보고기간 종료일 현재 기타포괄손익누계액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기말	전기말
재평가잉여금	12,815,511	12,815,511
지분법자본변동	3,258,342	1,794,389
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 평가손익	(1,784)	(1,784)
통화스왑평가손익	(332,879)	50,759
이자율스왑평가손익	0	(417)
해외사업환산손익	15,391,402	8,053,125
합 계	31,130,592	22,711,583

## 24. 이익잉여금

보고기간 종료일 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기말	전기말
이익준비금(*1)	980,221	980,221
기업합리화적립금(*2)	89,100	89,100
미처분이익잉여금	123,346,067	125,336,008
합 계	124,415,388	126,405,329

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.

조세특례제한법의 규정에 의한 세액공제를 받고 그 공제받은 세액에 상당하는 금액을 기업합리화적립금으로 적립한 바 있으나, 동 규정이 2002년 12월 11일자로 폐지되어 임의적립금으로 분류되었습니다.

## 25. 기타자본항목

보고기간 종료일 현재 기타자본항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기말	전기말
전환권대가	25,607	25,607
자기주식처분이익	6,091,189	6,091,189
주식할인발행차금	(26,294)	(26,294)
합 계	6,090,502	6,090,502

## 26. 법인세비용

법인세비용은 연간 회계연도에 대해서 예상되는 가중평균 연간법인세율의 추정에 기초하여 인식하였습니다.

당분기말 현재 2022년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 예상평균 연간법인세율은 22.0%입니다.

## 27. 외화자산 및 외화부채

보고기간 종료일 현재 외화자산 및 외화부채의 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위: 천원)

구분	계정과목	외화종류	당분기말		전기말	
			외화금액	원화환산액	외화금액	원화환산액
외화자산	현금및현금성자산	USD	14,601,309.86	20,949,959	16,450,419.62	19,501,972
		JPY	159,145.00	1,581	28,180.00	290

		EUR	38.40	54	38.40	52
		VND	18,300,000.00	1,102	0.00	0
		INR	13,860.00	244	0.00	0
	매출채권	USD	22,499,837.61	32,282,767	23,905,840.27	28,340,373
		JPY	0.00	0	27,000.00	278
		CNY	0.00	0	33,100.00	6,165
		EUR	1,020,067.91	1,437,102	449,917.34	603,942
	미수금	USD	22,630.00	32,469	25,023.60	29,666
합계			54,705,278		48,482,738	
외화부채	매입채무	USD	365,366.24	524,227	303,074.62	359,295
		JPY	6,264,884.00	62,226	6,119,100.00	63,041
		EUR	120,600.08	169,905	3,069.60	4,120
	미지급금	USD	275,380.34	395,117	238,917.63	283,237
		JPY	1,253,446.00	12,450	2,128,673.00	21,930
		EUR	239.78	338	77.80	104
	단기차입금	USD	2,000,000.00	2,748,160	2,000,000.00	2,372,692
	유동성장기부채	USD	10,714,546.96	15,398,669	3,700,000.00	4,386,350
	장기차입금	USD	2,000,000.00	2,869,600	12,213,399.96	14,477,396
합계			22,180,692		21,968,165	

## 28. 기타이익

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
수입임대료	155,793	165,625
연구용역수입금	125,740	10,673
연구지원금수익	29,625	69,424
정부보조금수익	58,767	14,232
보험차익	0	11,703
투자주식처분이익	0	2,048,969
유형자산처분이익	3,599,059	4,100,316
무형자산손상차손환입	239,711	162,577
잡이익	250,838	516,149
합계	4,459,533	7,099,668

## 29. 기타손실

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
기타의대손상각비	38,663	49,750
기부금	412,280	458,462

지분법손실	1,876,583	5,295,083
유형자산처분손실	87,407	67,463
유형자산손상차손	0	7,542
무형자산손상차손	183,046	887,785
재고자산폐기손실	436	0
유형자산폐기손실	1	1
잡손실	189,797	142,865
합계	2,788,213	6,908,951

### 30. 금융수익

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
이자수익	305,271	254,146
외환차익	4,735,993	2,178,742
외화환산이익	6,233,856	3,102,154
배당금수익	50,214	35,463
파생상품평가이익	240,300	1,210,000
통화스왑거래이익	89,174	502,669
통화스왑평가이익	2,697,426	1,487,415
당기손익 공정가치 측정 금융자산 처분이익	0	1,716
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가이익	22,326	48,566
합계	14,374,560	8,820,871

### 31. 금융비용

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
이자비용	4,067,547	4,985,146
외환차손	1,731,646	1,531,684
외화환산손실	4,625,735	2,942,516
이자율스왑거래손실	535	28,724
통화스왑거래손실	57,062	0
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가손실	1,045,723	1,787,714
합계	11,528,248	11,275,784

### 32. 주당순이익

#### (1) 기본주당순이익



당분기 및 전분기의 기본 주당순이익의 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, 주)

구 분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
지배기업 소유주 지분 분기순이익(손실)(A)	1,545,216	(1,989,783)	(3,798,556)	(10,964,054)
유통보통주식수(B)	9,743,406	9,743,406	9,743,406	9,743,406
기본주당순이익(손실)(A÷B)	159원	(204)원	(390)원	(1,125)원

## (2) 희석주당순이익

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

## 33. 특수관계자와의 거래

(1) 연결기업의 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구 분	특수관계자 명칭	지분율
관계기업	(주)아모그린텍	8.73%
	(주)아모센스	18.95%
	(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) 당분기 및 전분기 중 발생한 특수관계자와의 주요 거래내용은 다음과 같습니다.

### 1) 당분기

(단위: 천원)

구 분	매출 등 (*1)				매입 등 (*2)			
	재화매출	유형자산매각	임대료수입	기타	재고자산매입	유형자산취득	외주용역비	기타
관계기업								
(주)아모그린텍(*3)	70,855	20,404,000	49,500	1,821,735	36,999,946	17,180	0	403,292
(주)아모센스(*4)	3,775,409	946,503	43,200	1,424,437	23,810,116	11,500	406,832	284,298
(주)아모라이프사이언스	2,660	0	14,500	59,842	0	0	0	32,593

기타특수관계자								
주벨라이트	0	0	0	0	0	0	0	0
주아모에코시스템즈	0	0	0	0	0	778,975	0	9,666
합 계	3,848,924	21,350,503	107,200	3,306,014	60,810,062	807,655	406,832	729,849

주아모그린텍의 유형자산매각에는 검단공장 매각 등이 포함됐습니다.

(\*1) 매출액에는 재화매출, 유형자산 매각, 임대료 수입 등이 포함됐습니다. 재화는 정찰가격과 제3자와의 거래에서 결정됐을 거래조건으로 판매됩니다.

주아모에코시스템즈의 유형자산취득에는 기계장치 매입 등이 포함됐으며, 주아모센스의 기타에는 지원금 수령 지급액 등이 포함됐습니다.

(\*2) 매입액에는 재고자산매입, 유형자산 취득, 외주용역비 등이 포함됐으며, 이는 관계기업 및 주요 경영진이 지배하는 기업으로부터 정상적인 거래조건에 따라 구입하고 있습니다.

(\*3) 주아모그린텍의 재화매출거래 장부상 금액은 없으며, 특수관계자 거래상 차이는 유상사급 거래 금액 70,855천원입니다.

(\*4) 주아모센스의 재화매출거래 장부상 금액은 2,674,899천원이며, 특수관계자 거래상 차이는 유상사급 거래 금액 1,100,510천원입니다.

## 2) 전분기

(단위: 천원)

구 분	매출 등 (*1)				매입 등 (*2)			
	재화매출	유형자산매각	임대료수입	기타	재고자산매입	유형자산취득	외주용역비	기타
관계기업								
주아모그린텍(*3)	192,040	10,038,999	48,900	660,074	38,013,737	57,541	1,139	485,924
주아모센스(*4)	4,514,207	1,725,164	43,200	1,064,990	24,218,557	6,200	516,723	808,434
주아모라이프사이언스	1,120	0	26,100	42,375	0	0	0	58,301
기타특수관계자								
주벨라이트	0	0	0	0	0	0	0	0
주아모에코시스템즈	0	0	0	0	0	0	0	0
합 계	4,707,367	11,764,163	118,200	1,767,439	62,232,294	63,741	517,862	1,352,659

주아모그린텍의 유형자산매각에는 기계장치 매각 등이 포함됐습니다.

(\*1) 매출액에는 재화매출, 유형자산 매각, 임대료 수입 등이 포함됐습니다. 재화는 정찰가격과 제3자와의 거래에서 결정됐을 거래조건으로 판매됩니다.

주아모센스의 기타에는 지원금 수령 지급액 등이 포함됐습니다.

(\*2) 매입액에는 재고자산매입, 유형자산 취득, 외주용역비 등이 포함됐으며, 이는 관계기업 및 주요 경영진이 지배하는 기업으로부터 정상적인 거래조건에 따라 구입하고 있습니다.

(\*3) 주아모그린텍의 재화매출거래 장부상 금액은 없으며, 특수관계자 거래상 차이는 유상사급 거래 금액 192,040천원입니다.

(\*4) 주아모센스의 재화매출거래 장부상 금액은 4,021,781천원이며, 특수관계자 거래상 차이는 유상사급 거래 금액 492,426천원입니다.

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

(단위: 천원)

구 분	당분기말		전기말	
	채권 등	채무 등	채권 등	채무 등
관계기업				
주아모그린텍	2,042,045	12,820,956	747,723	12,744,466

(주)아모센스	1,542,474	10,877,906	1,940,861	11,668,395
(주)아모라이프사이언스	46,254	100,000	25,259	129,000
기타특수관계자				
(주)웰라이트	0	0	0	36,080
(주)아모에코시스템즈	0	7,425	184,727	18,118
합 계	3,630,773	23,806,287	2,898,570	24,596,059

특수관계자에 대한 매출채권은 거래일로부터 약 3개월 후에 회수기일이 도래하고 있습니다. 특수관계자 채권은 그 성격상 담보가 제공되지 않았으며 무이자 조건입니다.

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

1) 당분기

(단위: 천원)

구 분	자본 거래					자금대여 거래			
	기 초	출 자	감 자	기 타(*1)	기 말	기 초	대 여	회 수	기 말
관계기업									
(주)아모그린텍	6,221,126	0	0	0	6,221,126	0	0	0	0
(주)아모센스	23,109,100	0	0	0	23,109,100	0	0	0	0
(주)아모라이프사이언스	2,558,746	0	0	131,581	2,690,327	0	0	0	0
MSTATOR	229,984	0	0	0	229,984	0	0	0	0
기타특수관계자									
(주)웰라이트	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(주)아모에코시스템즈	0	0	0	0	0	0	0	0	0
합 계	32,118,956	0	0	131,581	32,250,537	0	0	0	0

(\*1) (주)아모라이프사이언스 투자주식 손상차손 환입 금액입니다.

2) 전기

(단위: 천원)

구 분	자본 거래					자금대여 거래			
	기 초	출 자	감 자	기 타(*1)	기 말	기 초	대 여	회 수	기 말
관계기업									
(주)아모그린텍	12,530,616	0	0	(6,309,489)	6,221,126	0	0	0	0
(주)아모센스	23,109,100	0	0	0	23,109,100	0	0	0	0
(주)아모라이프사이언스	3,711,314	0	0	(1,152,569)	2,558,746	0	0	0	0
MSTATOR	229,984	0	0	0	229,984	0	0	0	0
기타특수관계자									
(주)웰라이트	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(주)아모에코시스템즈	0	0	0	0	0	0	0	0	0
합 계	39,581,014	0	0	(7,462,058)	32,118,956	0	0	0	0

(\*1) (주)아모그린텍은 교환사채의 교환권 행사에 따른 처분금액이며, (주)아모라이프사이언스는 투자주식 손상차손금액입니다.

(5) 당분기말 현재 연결기업은 산동아모텍전자(유)의 한국수출입은행에 대한 차입금 USD 2,000,000에 대하여 연결기업이 소유하고 있는 산동아모텍전자(유) 주식을 한국수출입은행에 담보 및 지급보증을 제공하고 있습니다. 또한, 연결기업은 장·단기차입금(유동성장기부채포함)과 관련하여 대표이사로부터 지급보증을 제공받고 있습니다(주석 16, 35 참조).

(6) 연결기업의 등기임원 및 미등기임원에 대한 당분기 및 전분기의 분류별 보상금액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기	전분기
급여 (*1)	2,851,714	2,610,674
퇴직급여 (*2)	237,458	247,180

(\*1) 급여, 상여 등입니다.

(\*2) DC형 퇴직급여와 퇴직급여부채 증가분입니다.

### 34. 위험 관리

#### (1) 자본위험관리

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	당분기말	전기말
부채총계(A)	217,970,540	234,170,632
자본총계(B)	191,791,919	185,362,850
현금 및 현금성자산(C)	56,868,951	66,499,948
차입금 및 리스부채(D)	148,873,037	165,167,371
부채비율(A/B)	113.65%	126.33%
순차입금비율((D-C)/B)	47.97%	53.23%

#### (2) 시장위험

##### 1) 외환위험

연결기업은 통화스왑으로 환위험을 회피하고 있습니다. 연결기업의 회계정책에 따라 이와 같은 스왑의 주요 조건은 위험회피대상의 주요 조건과 일치되도록 하고 있습니다.

연결기업의 외환위험관리의 목적과 전략은 기초자산의 가격 등이 변동함에 따라 손실을 입을 외환위험에 노출되어 있다고 판단하여 향후 원/달러 환율 상승과 금리 인상에 따른 변동 위험을 동시에 헷지하려고 합니다.

연결기업은 통화스왑을 1년 이상의 중장기 환리스크 및 금리리스크 헷지수단으로 이용하며 원금 및 이자를 위험회피 관계로 지정합니다.

위험회피 대상의 원금, 이자율, 표시 통화 등 주요 조건이 동일한 현금흐름을 복제하는 스왑 조건을 설정하여 위험회피 지정 시점에서 회피대상의 현금흐름 위험을 회피하는 공정가치가 0이 되는 가상스왑을 생성하여 par rate를 산출합니다.

위험회피대상과 관련된 통화스왑의 스왑요소와 옵션의 시간가치의 변동은 자본의 위험회피 원가 항목으로 이연됩니다.

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

단, 파생상품의 경우 위험회피효과를 고려하여 통화스왑 계약이 체결된 차입금 및 사채는 제외되어 있습니다.

(단위: 천원)

외 화	당분기말				전기말			
	외화자산	외화부채	외화자산 원화환산액	외화부채 원화환산액	외화자산	외화부채	외화자산 원화환산액	외화부채 원화환산액
USD	37,123,777.47	4,640,746.58	53,265,195	6,537,104	40,381,283.49	4,541,992.25	47,872,011	5,386,224
JPY	159,145.00	7,518,330.00	1,581	74,676	55,180.00	8,247,773.00	568	84,971
EUR	1,020,106.31	120,839.86	1,437,156	170,243	449,955.74	3,147.40	603,994	4,224
CNY	0.00	0.00	0	0	33,100.00	0.00	6,165	0
VND	18,300,000.00	0.00	1,102	0	0.00	0.00	0	0
INR	13,860.00	0.00	244	0	0.00	0.00	0	0
합계			54,705,278	6,782,023			48,482,738	5,475,419

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)

외 화	당분기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	4,660,665	(4,660,665)	4,248,748	(4,248,748)
JPY	(7,310)	7,310	(8,440)	8,440

EUR	126,691	(126,691)	59,977	(59,977)
CNY	0	0	617	(617)
VND	110	(110)	0	0
INR	24	(24)	0	0
합계	4,780,180	(4,780,180)	4,300,902	(4,300,902)

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

(가) 위험회피효과

통화스왑이 연결기업의 재무상태 및 성과에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, USD)

구분	당분기말	전기말
<통화스왑>		
장부금액(자산)	3,029,622	99,995
계약금액	USD 10,820,000	USD 14,110,000
만기	2023	2022~2023
위험회피비율	1:1	1:1
위험회피수단의 공정가치 변동	2,874,601	1,565,282
위험회피대상의 가치 변동	(2,874,601)	(1,565,282)
적용된 가중평균 환율	1,187.32	1,190.71

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	당분기말	전기말
단기차입금	0	16,560,000
유동성장기부채	17,125,778	7,450,000
장기차입금	972,222	17,142,667
차입금 계	18,098,000	41,152,667

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	당분기말		전기말	
	1% 상승시	1% 하락시	1% 상승시	1% 하락시
순이익 증가(감소)	(180,980)	180,980	(411,527)	411,527

### (가) 위험회피효과

이자율스왑이 연결기업의 재무상태 및 성과에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기말	전기말
<이자율스왑>		
장부금액(부채)	-	(534)
계약금액	-	416,667
만기	2022.02월	2022
위험회피비율	-	1:1
위험회피수단의 공정가치 변동	-	(16,036)
위험회피대상의 가치 변동	-	16,036
적용된 가중평균 이자율	-	2.53%

### 3) 가격위험

연결기업은 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	당분기말		전기말	
	5% 상승시	5% 하락시	5% 상승시	5% 하락시
법인세차감전기타포괄손익	172,381	(172,381)	222,681	(222,681)
법인세효과	(37,923)	37,923	(48,989)	48,989
법인세차감후기타포괄손익	134,458	(134,458)	173,692	(173,692)

(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	당분기말	전기말
6개월 미만	43,163,019	39,685,198
6개월~1년	463,666	8,592
1년 초과	102,223	484,329
계	43,728,908	40,178,119

(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, 정기에금, 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	매입채무	차입금	파생상품부채	합계
1년 이내	35,490,996	115,217,114	402,900	151,111,010
1년~2년	0	11,091,802	0	11,091,802
2년~3년이후	0	22,000,000	0	22,000,000
계	35,490,996	148,308,916	402,900	184,202,812

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

35. 우발채무와 약정사항

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



구분	금융기관	한도액	비고
당좌차월 약정	국민은행 외 1개 은행	4,000백만원	
외상매출채권담보대출 약정	국민은행 외 2개 은행	12,500백만원	
어음할인 약정	하나은행	1,750백만원	할인어음 잔액없음
포괄외화지급보증 거래약정	하나은행	USD 500,000	

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

보증제공자	보증수혜자	보증내역	비고
지배회사 대표이사	연결기업	지급보증	장·단기차입금(유동성장기부채 포함)
산업은행 금천지점	연결기업	지급보증	사모사채 USD 10,037,751.90
서울보증보험	SK텔레콤(주)	지급보증	SK텔레콤(주) 에너지절약시설 공사대금 지급보증 외 1건, 1,854백만원

(3) 당분기말 현재 연결기업이 제공한 담보 및 보증 등의 내역은 다음과 같습니다.

담보 및 지급보증	보증제공처	보증내역	비고
산동아모텍전자(유) 주식	한국수출입은행	담보 및 지급보증	차입금 USD 2,000,000
재고자산 일부 (36,881백만원)	한국수출입은행	양도담보	차입금 28,370 백만원
무형자산 일부 (6,000백만원)	산업은행	양도담보	차입금 5,000 백만원

### 36. 연결현금흐름표

(1) 연결현금흐름표상의 현금은 연결재무상태표상의 현금및현금성자산과 구성 내용이 동일 하며 분기순이익조정을 위한 가감현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

분기순이익조정을 위한 가감	당분기	전분기
이자수익	(305,271)	(254,146)
이자비용	4,048,830	4,966,301
리스부채 이자비용	18,717	18,846
배당금수익	(50,214)	(35,463)
법인세비용	(909,449)	(5,372,557)
유형자산 감가상각비	13,051,370	14,368,437
사용권자산 감가상각비	524,401	507,320
무형자산상각비	3,771,915	3,203,975
퇴직급여	2,561,067	2,802,321
대손상각비(환입)	7,008	203,663
유형자산처분손실	87,407	67,463
재고자산평가손실	4,953,536	621,387

외화환산손실	4,625,735	2,942,515
파생상품관련손실	57,597	28,724
유형자산손상차손	0	7,542
무형자산손상차손	183,046	887,785
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가손실	1,045,723	1,787,714
지분법손실	1,876,583	5,295,083
기타 현금의 유출이 없는 비용등	867,594	671,865
유형자산처분이익	(3,599,059)	(4,100,316)
외화환산이익	(6,233,855)	(3,102,154)
파생상품관련이익	(3,026,900)	(3,200,084)
재고자산평가손실환입	0	(1,965,214)
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가이익	(22,326)	(48,566)
기타 현금의 유입이 없는 수익등	(400,708)	(2,369,589)
합계	23,132,747	17,932,852

(2) 연결현금흐름표상의 영업활동으로 인한 자산부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

영업활동으로 인한 자산부채의 변동	당분기	전분기
매출채권의 감소(증가)	168,438	8,000,126
선급금의 감소(증가)	369,688	(979,876)
재고자산의 감소(증가)	(9,745,676)	(7,777,164)
기타유동자산의 감소(증가)	(282,436)	366,077
장단기미수금의 감소	(1,797,700)	390,696
장단기선급비용의 증가	(52,674)	112,490
매입채무의 증가(감소)	(2,730,790)	(5,568,608)
미지급금의 증가(감소)	1,118,258	(1,201,647)
선수금의 증가(감소)	308,357	(436,347)
예수금의 증가(감소)	(92,899)	(330,563)
미지급비용의 증가(감소)	(410,379)	(81,745)
기타유동부채의 증가	(72,943)	(3,980)
퇴직금의 지급	(2,535,740)	(2,326,418)
사외적립자산의 감소(증가)	0	16,776
합계	(15,756,496)	(9,820,183)

(3) 연결현금흐름표상의 리스부채와 비유동리스부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기	전분기
재무활동에 의한 비유동부채 감소액	426,572	439,368
비유동리스부채에서 리스부채로 유동성 대체	48,016	98,414

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

(단위: 천원)

구분	당분기	전분기
현금및현금성자산 국고보조금의 기계장치 국고보조금으로 대체	194,917	96,913
현금및현금성자산 국고보조금의 기타의유형자산 국고보조금으로 대체	62,861	164,181
선급금의 기타의유형자산으로의 대체	0	12,344
선급금의 기타의투자자산으로의 대체	280,012	171,503
장기선급금의 기타의무형자산으로의 대체	455,495	620,809
미착품의 기계장치로의 대체	263,874	21,009
미착품의 기타의유형자산으로의 대체	0	9,570
건설중인자산의 건물로의 대체	148,000	0
건설중인자산의 기계장치로의 대체	1,316,660	4,797,762
건설중인자산의 기타의유형자산으로의 대체	251,012	587,731
건설중인자산의 기타의무형자산으로의 대체	0	48,000
건설중인자산의 기타의투자자산으로의 대체	3,208,439	1,220,486
기타의투자자산의 종속기업투자로의 대체	4,077,361	0
장기차입금의 유동성장기부채로의 대체	38,032,692	57,622,270

(5) 연결현금흐름표상 재무활동현금흐름에서 생기는 당분기 및 전분기 부채의 조정내역은 다음과 같습니다.

1) 당분기

(단위: 천원)

구분	기초	재무현금흐름	비현금변동		당분기말
			당기증감	기타(*1)	
단기차입금	48,932,692	(7,560,000)	196,751	178,717	41,748,160
리스부채	652,311	0	0	60,747	713,058
유동성장기부채(일반)	61,197,427	(43,211,378)	102,213	38,032,692	56,120,954
유동성장기부채(사채)	0	0	0	14,222,133	14,222,133
유동성장기부채(교환사채)	3,128,028	0	13,827	0	3,141,855
사채	30,939,021	0	2,766,558	(14,222,133)	19,483,446
장기차입금	20,023,682	30,500,000	600,813	(38,032,693)	13,091,802

비유동 리스부채	937,412	(426,572)	1,299,328	(1,055,640)	754,528
합 계	165,810,573	(20,697,950)	4,979,490	(816,177)	149,275,936

(\*1) 유동성 대체 및 계정간 대체를 포함하고 있습니다.

## 2) 전분기

(단위: 천원)

구분	기초	재무현금흐름	비현금변동		전분기말
			당기증감	기타(*1)	
단기차입금	65,678,795	(16,690,000)	(19,892)	208,773	49,177,676
리스부채	560,237	0	0	134,790	695,027
유동성장기부채(일반)	38,723,606	(29,479,844)	438,957	57,622,270	67,304,989
유동성장기부채(교환사채)	25,618,450	0	655,056	0	26,273,506
사채	10,503,285	0	1,074,887	0	11,578,172
장기차입금	44,060,494	37,040,756	214,058	(57,622,270)	23,693,038
비유동 리스부채	477,752	(439,368)	1,090,910	(6,214)	1,123,080
합 계	185,622,619	(9,568,456)	3,453,976	337,349	179,845,488

(\*1) 유동성 대체 및 계정간 대체를 포함하고 있습니다.

## 37. 비용의 성격별 분류

당분기와 전분기 중 발생한 주요 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기	전분기
제품 및 재공품의 변동	(5,400,668)	(9,231,699)
원재료 및 부재료의 사용	57,408,616	59,421,278
종업원급여(*1)	32,233,858	32,817,126
감가상각비(*2)	13,575,771	14,875,757
외주가공비	4,717,657	5,531,155
복리후생비	5,164,420	4,873,807
소모품비	6,521,235	5,783,891
전력비	4,780,568	4,484,594
기타 비용	47,684,066	45,617,868
합 계	166,685,523	164,166,183

(\*1) 당분기와 전분기 중 발생한 종업원 급여액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기	전분기
----	-----	-----

급여비용	30,141,391	30,451,335
확정기여형 퇴직연금	565,346	817,171
기타 퇴직급여	1,527,121	1,548,620
합 계	32,233,858	32,817,126

(\*2) 사용권자산 상각비를 포함하고 있습니다.

### 38. 영업부문

#### (1) 영업부문에 대한 일반정보

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

(2) 당분기 및 전분기의 부문별 재무현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

사업부문	구분	당분기	전분기
세라믹 부품	총매출액	111,659,526	111,130,165
	영업이익	(9,841,654)	(15,162,279)
	총자산	343,758,427	357,552,598
	총부채	172,802,317	192,892,192
기타전자부품	총매출액	47,609,133	38,963,603
	영업이익	2,424,790	1,089,864
	총자산	66,004,032	59,660,927
	총부채	45,168,223	45,325,562
합계	총매출액	159,268,659	150,093,768
	영업이익	(7,416,864)	(14,072,415)
	총자산	409,762,459	417,213,525
	총부채	217,970,540	238,217,754

(3) 당분기 및 전분기의 부문별 매출유형에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

사업부문	매출유형	당분기	전분기
세라믹 부품	제품	109,448,665	108,272,410
	상품	833,124	1,334,173
	재료	129,637	354,799
	용역	570,272	367,034
	기타	677,828	801,749
기타전자부품	제품	44,071,850	36,583,312

	상품	18,341	60,540
	재료	39	429
	용역	2,373,628	1,386,962
	기타	1,145,275	932,360
합	계	159,268,659	150,093,768

#### 4. 재무제표

##### 재무상태표

제 29 기 3분기말 2022.09.30 현재

제 28 기말 2021.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 29 기 3분기말	제 28 기말
자산		
유동자산	166,347,495,198	164,952,715,671
현금및현금성자산 (주4,6,27,34)	47,521,216,219	52,726,607,198
국고보조금(현금차감) (주21)	0	0
단기금융상품 (주6,34)	0	0
당기손익 공정가치 측정 금융자산 (주6,8)	2,449,898,940	3,455,901,155
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 (주6,8)	0	0
파생상품자산 (주6,18,34)	3,029,622,187	12,139,508
매출채권 및 기타유동채권	40,222,237,980	38,773,139,883
매출채권 (주6,7,27,33,34)	36,073,606,294	36,147,164,175
미수금 (주6,7,27,33)	3,977,308,030	2,049,018,637
선급금	171,323,656	576,957,071
재고자산 (주10,12,35)	71,073,687,817	66,003,189,883
기타유동자산 (주6,11,27)	2,050,832,055	3,981,738,044
비유동자산	266,821,592,557	281,567,671,303
장기금융상품 (주5,6)	1,079,600,347	1,017,616,410
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 (주6,8)	997,715,350	997,715,350
종속기업과 관계기업 투자	130,931,776,371	124,319,188,815
종속기업투자 (주9)	98,681,238,565	92,200,232,514
관계기업투자 (주9)	32,250,537,806	32,118,956,301
유형자산 (주12,33)	92,328,674,956	115,803,113,987
무형자산 (주13)	16,611,922,512	14,553,868,652
사용권자산 (주14)	11,574,757,412	11,737,419,761
보증금자산 (주6)	3,802,780	3,802,780

장기선급금	1,013,899,480	865,485,055
기타비유동자산 (주6,15,33)	1,817,000,784	2,119,008,542
비유동파생상품자산 (주6,18,34)	0	87,855,925
이연법인세자산	10,462,442,565	10,062,596,026
자산총계 (주38)	433,169,087,755	446,520,386,974
부채		
유동부채	165,380,734,927	161,903,345,857
매입채무 및 기타유동채무	45,359,436,482	43,931,379,934
매입채무 (주6,27,33,34)	38,304,124,489	37,641,985,207
미지급금 (주6,27,33)	5,829,175,240	5,276,262,378
선수금	674,530,228	373,238,628
예수금	551,606,525	639,893,721
단기차입금 (주6,16,34)	39,000,000,000	46,560,000,000
리스부채 (주6,17,34)	2,569,855,482	2,217,510,385
파생상품부채 (주6,18,34)	402,900,000	643,734,471
기타유동부채 (주6,19)	4,966,501,126	4,868,466,819
유동성장기부채 (주6,16,27,34)	73,082,041,837	63,682,254,248
유동성전환사채	0	0
비유동부채	61,559,563,899	79,662,424,377
장기차입금 (주6,16,27,34)	32,575,248,334	50,962,702,525
장기미지급금 (주6,21)	1,586,565,917	1,744,110,429
보증금부채 (주6)	2,883,909,714	3,216,909,714
비유동리스부채 (주6,17,27,34)	10,950,964,498	10,201,152,931
퇴직급여부채 (주20)	13,562,875,436	13,537,548,778
비유동파생상품부채 (주6,18,34)	0	0
이연법인세부채	0	0
부채총계 (주34,38)	226,940,298,826	241,565,770,234
자본		
자본금 (주1,22)	4,871,703,000	4,871,703,000
주식발행초과금 (주22)	25,283,733,852	25,283,733,852
기타포괄손익누계액 (주23)	12,480,847,880	12,864,069,865
이익잉여금 (주24)	157,475,708,545	155,818,314,371
기타자본항목 (주25)	6,116,795,652	6,116,795,652
자본총계 (주34)	206,228,788,929	204,954,616,740
자본과부채총계	433,169,087,755	446,520,386,974

포괄손익계산서

제 29 기 3분기 2022.01.01 부터 2022.09.30 까지

제 28 기 3분기 2021.01.01 부터 2021.09.30 까지

	제 29 기 3분기		제 28 기 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
매출액 (주33,38)	43,301,746,942	135,624,140,524	43,092,608,580	132,308,878,789
제품매출액	42,513,913,759	133,530,185,849	42,318,296,023	129,858,212,547
상품매출액	1,353,693	61,810,288	135,757,200	175,612,506
재료매출액	8,969,954	129,676,133	124,574,900	355,227,809
기타매출액	777,509,536	1,902,468,254	513,980,457	1,919,825,927
매출원가 (주33,37)	37,308,899,236	117,996,180,932	38,888,079,011	119,885,776,673
제품매출원가	37,071,034,449	116,948,184,600	38,548,758,359	118,616,103,288
상품매출원가	(630,839)	39,485,939	46,879,543	75,441,557
재료매출원가	6,244,431	110,423,619	114,264,622	352,184,952
기타매출원가	232,251,195	898,086,774	178,176,487	842,046,876
매출총이익	5,992,847,706	17,627,959,592	4,204,529,569	12,423,102,116
판매비와관리비	5,511,639,885	20,487,917,634	8,012,388,183	23,902,970,210
급여 (주33,37)	(142,986,608)	3,557,778,522	2,043,685,538	5,816,661,410
퇴직급여 (주33,37)	175,974,019	538,946,701	216,765,482	646,461,589
복리후생비 (주37)	123,103,530	742,866,146	327,593,574	972,009,543
감가상각비 (주12,37)	136,549,109	641,801,122	279,152,455	1,002,599,704
세금과공과	290,384,798	730,021,665	349,983,888	805,188,661
광고선전비	0	20,602,366	8,180,000	21,928,883
여비교통비	149,177,120	330,011,337	67,741,219	229,037,751
통신비	23,979,584	70,713,100	23,564,131	75,999,572
소모품비 (주37)	32,331,545	114,601,155	36,211,236	123,333,418
보험료	13,716,545	38,331,156	12,428,532	52,263,959
접대비	78,216,242	169,908,586	82,023,270	204,617,482
지급수수료	551,408,121	1,532,796,477	431,107,869	2,048,650,033
회의비	10,432,446	27,574,802	7,128,089	26,310,957
차량유지비	40,535,784	109,269,193	30,193,048	97,722,167
수도광열비	9,695,151	34,447,905	9,260,454	30,611,982
도서인쇄비	6,392,105	28,762,775	10,333,825	31,809,742
교육훈련비	1,369,000	12,231,211	838,000	6,229,626
건본품비	42,814,593	169,409,891	43,155,030	131,737,892
운반비	94,490,707	293,656,388	83,019,632	278,489,071
대손상각비(대손충당금환입) (주7)	242,029,700	(22,643,719)	130,905,996	197,523,686
임차료	20,356,668	65,947,937	25,764,104	95,515,436
외주용역비	97,644,881	413,587,684	152,482,697	426,116,283
무형자산상각비 (주13)	244,943,736	932,545,423	473,260,745	1,408,646,253
수출비	784,137,955	2,101,843,861	783,887,761	2,033,679,933
수선비	11,587,304	18,993,213	4,050,989	14,522,135
건물관리비	58,109,171	201,879,246	64,673,846	194,441,044
경상개발비	2,293,743,521	7,198,629,537	2,165,798,462	6,475,102,974
전력비 (주37)	115,954,974	391,969,609	142,188,456	437,210,703
위생용역비	5,548,184	21,434,345	7,009,855	18,548,321
잡비	0	0	0	0
영업이익(손실) (주38)	481,207,821	(2,859,958,042)	(3,807,858,614)	(11,479,868,094)
기타이익 (주28)	781,359,792	5,080,832,733	386,427,407	5,160,249,937
기타손실 (주29)	442,719,368	991,874,630	374,976,731	1,589,700,772
금융수익 (주30)	6,437,971,693	11,724,625,590	2,858,248,996	7,451,161,750



금융비용 (주31)	5,387,997,110	11,884,597,501	4,136,781,178	10,890,206,400
법인세비용차감전손이익(손실)	1,869,822,828	1,069,028,150	(5,074,940,120)	(11,348,363,579)
법인세비용 (주26)	85,338,762	(588,523,401)	(1,362,681,954)	(4,962,097,579)
당기손이익(손실) (주32)	1,784,484,066	1,657,551,551	(3,712,258,166)	(6,386,266,000)
기타포괄손익	(270,222,240)	(383,379,362)	(160,027,708)	(2,469,634,610)
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	(46,558)	(157,377)	(4,714)	(1,613)
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 평가손익(세후기타포괄손익) (주8)	0	0	0	0
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 처분손익(세후기타포괄손익)	0	0	0	0
보험수리적손익(세후기타포괄손익) (주20)	(46,558)	(157,377)	(4,714)	(1,613)
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)	(270,175,682)	(383,221,985)	(160,022,994)	(2,469,632,997)
통화스왑평가손익 (주18)	(270,175,682)	(383,638,872)	(162,726,336)	(281,946,257)
이자율스왑평가손익 (주18)	0	416,887	2,703,342	22,698,610
유형자산재평가손익(세후기타포괄손익)	0	0	0	(2,210,385,350)
총포괄손익	1,514,261,826	1,274,172,189	(3,872,285,874)	(8,855,900,610)
주당이익				
기본주당이익(손실) (단위 : 원) (주32)	183	170	(381)	(655)
희석주당이익(손실) (단위 : 원) (주32)	183	170	(381)	(655)

### 자본변동표

제 29 기 3분기 2022.01.01 부터 2022.09.30 까지

제 28 기 3분기 2021.01.01 부터 2021.09.30 까지

(단위 : 원)

	자본					
	자본금	자본잉여금	기타포괄손익누계액	이익잉여금	기타자본구성요소	자본 합계
2021.01.01 (기초자본)	4,871,703,000	25,283,733,852	15,078,493,020	150,870,498,880	6,116,795,652	202,221,224,404
조정:						
회계정책변경에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	0	0
오류수정에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	0	0
조정반영후 금액	4,871,703,000	25,283,733,852	15,078,493,020	150,870,498,880	6,116,795,652	202,221,224,404
총포괄이익:						
당기손이익(손실)	0	0	0	(6,386,266,000)	0	(6,386,266,000)
지분의 발행(유상증자)	0	0	0	0	0	0
주식할인발행차금	0	0	0	0	0	0
자기주식 거래에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	0	0
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 평가손익	0	0	0	0	0	0
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 처분손익	0	0	0	0	0	0
지분법자본변동	0	0	0	0	0	0
통화스왑평가손익	0	0	(281,946,257)	0	0	(281,946,257)
이자율스왑평가손익	0	0	22,698,610	0	0	22,698,610
유형자산재평가손익	0	0	(2,210,385,350)	2,833,827,371	0	623,442,021
보험수리적손익	0	0	0	(1,613)	0	(1,613)
신주청약	0	0	0	0	0	0

2021.09.30 (기말자본)	4,871,703,000	25,283,733,852	12,608,860,023	147,318,058,638	6,116,795,652	196,199,151,165
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
조정:						
회계정책변경에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	0	0
오류수정에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	0	0
조정반영후 금액	4,871,703,000	25,283,733,852	12,864,069,865	155,818,314,371	6,116,795,652	204,954,616,740
총포괄이익:						
당기순이익(손실)	0	0	0	1,657,551,551	0	1,657,551,551
지분의 발행(유상증자)	0	0	0	0	0	0
주식할인발행차금	0	0	0	0	0	0
자기주식 거래에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	0	0
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 평가손익	0	0	0	0	0	0
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 처분손익	0	0	0	0	0	0
지분법자본변동	0	0	0	0	0	0
통화스왑평가손익	0	0	(383,638,872)	0	0	(383,638,872)
이자율스왑평가손익	0	0	416,887	0	0	416,887
유형자산재평가손익	0	0	0	0	0	0
보험수리적손익	0	0	0	(157,377)	0	(157,377)
신주청약	0	0	0	0	0	0
2022.09.30 (기말자본)	4,871,703,000	25,283,733,852	12,480,847,880	157,475,708,545	6,116,795,652	206,228,788,929

### 현금흐름표

제 29 기 3분기 2022.01.01 부터 2022.09.30 까지

제 28 기 3분기 2021.01.01 부터 2021.09.30 까지

(단위 : 원)

	제 29 기 3분기	제 28 기 3분기
영업활동현금흐름	2,282,428,350	(2,701,525,408)
당기순이익(손실)	1,657,551,551	(6,386,266,000)
당기순이익조정을 위한 가감 (주36)	16,335,476,727	10,146,354,318
영업활동으로인한자산·부채의변동 (주36)	(12,304,426,918)	(5,669,345,955)
이자수취(영업)	158,844,015	169,312,677
이자지급(영업)	(3,469,994,166)	(2,996,807,758)
배당금수취(영업)	50,214,030	35,462,680
법인세환급(납부)	(145,236,889)	1,999,764,630
투자활동현금흐름	10,566,361,992	12,878,244,513
단기금융상품의 처분	0	30,000,000,000
단기금융상품의 취득	0	(20,000,000,000)

당기손익 공정가치 측정 금융자산의 처분	0	1,139,410,019
당기손익 공정가치 측정 금융자산의 취득	(39,721,014)	(158,805,825)
종속기업, 관계기업에 대한 투자자산의 처분	0	0
종속기업, 관계기업에 대한 투자자산의 취득	(2,579,500,000)	(1,115,800,000)
유형자산의 처분	22,204,111,395	10,079,549,026
유형자산의 취득	(7,743,012,538)	(3,265,850,983)
무형자산의 처분	0	0
무형자산의 취득	(4,143,374,105)	(4,647,826,160)
기타 금융자산의 감소	309,000,000	236,220,000
기타 금융자산의 증가	(39,000,000)	(68,642,907)
기타 투자활동으로 인한 현금 유입액	2,803,351,851	1,549,322,850
기타 투자활동으로 인한 현금 유출액	(205,493,597)	(869,331,507)
재무활동현금흐름	(21,063,289,165)	(9,851,706,665)
차입금의 차입	59,060,000,000	75,795,200,000
차입금의 상환	(36,120,000,000)	(55,444,444,472)
유동성장기부채의 상환	(43,211,378,309)	(29,479,843,982)
장기미지급금(국고보조금)의 증가	486,526,027	308,860,423
장기미지급금(국고보조금)의 감소	(265,539,003)	(24,970,004)
배당금지급	0	0
기타 재무활동으로 인한 현금 유입액	0	672,668,728
기타 재무활동으로 인한 현금 유출액	(1,012,897,880)	(1,679,177,358)
환율변동효과 반영전 순증가(감소)	(8,214,498,823)	325,012,440
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	3,009,107,844	1,209,064,071
현금및현금성자산의순증가(감소)	(5,205,390,979)	1,534,076,511
기초현금및현금성자산	52,726,607,198	38,061,711,138
기말현금및현금성자산	47,521,216,219	39,595,787,649

## 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.

당사는 설립후 수차의 증자와 액면분할을 거쳐 2022년 09월 30일 현재 납입자본금은 4,871,703천원이며, 당분기말 현재 당사의 주요 주주구성은 다음과 같습니다.

주 주 명	최대주주 및 특수관계인	주 식 수	지분율(%)
김 병 규	대표이사	1,772,000	18.2%
이 해 란	배우자	463,610	4.8%
조 원 복	임원	432,000	4.4%
정 규 혁	임원	117,272	1.2%
정 준 환	임원	6,350	0.1%
기 타	-	6,952,174	71.4%
합 계		9,743,406	100.0%

## 2. 재무제표의 작성기준 및 중요한 회계정책

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

### (1) 재무제표의 작성기준

당사의 2022년 9월 30일로 종료하는 9개월 보고기간에 대한 분기재무제표는 기업회계기준서 제1034호 "중간재무보고"에 따라 작성되었습니다. 이 분기재무제표는 보고기간말인 2022년 9월 30일 현재 유효한 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

이 중간재무제표는 연차재무제표에 기재할 것으로 요구되는 모든 정보 및 주식사항을 포함하고 있지 아니하므로 2021년 12월 31일로 종료되는 회계기간에 대한 연차재무제표의 정보도 함께 참고하여야 합니다.

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 제1116호 '리스' 개정 - 2021년 6월 30일 후에도 제공되는 코로나19 관련 임차료 할인 등

코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있도록 하는 실무적 간편법의 적용대상이 2022년 9월 30일 이전에 지급하여야 할 리

스료에 영향을 미치는 리스료 감면으로 확대되었습니다. 리스이용자는 비슷한 상황에서 특성이 비슷한 계약에 실무적 간편법을 일관되게 적용해야 합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 개념체계의 인용

사업결합 시 인식할 자산과 부채의 정의를 개정된 재무보고를 위한 개념체계를 참조하도록 개정되었으나, 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 및 해석서 제2121호 '부담금'의 적용범위에 포함되는 부채 및 우발부채에 대해서는 해당 기준서를 적용하도록 예외를 추가하고, 우발자산이 취득일에 인식되지 않는다는 점을 명확히 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 개정 - 의도한 사용 전의 매각금액

기업이 자산을 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 품목의 판매에서 발생하는 수익을 생산원가와 함께 당기손익으로 인식하도록 요구하며, 유형자산의 취득원가에서 차감하는 것을 금지하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 개정 - 손실부담계약: 계약이행원가

손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가의 범위를 계약 이행을 위한 증분원가와 계약 이행에 직접 관련되는 다른 원가의 배분이라는 점을 명확히 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택' : 최초채택기업인 종속기업
- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' : 금융부채 제거 목적의 10% 테스트 관련 수수료
- 기업회계기준서 제1041호 '농림어업' : 공정가치 측정

2) 당사가 적용하지 않은 제·개정 기준서

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

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

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는

옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - 회계정책의 공시

중요한 회계정책을 정의하고 공시하도록 하며, 중요성 개념을 적용하는 방법에 대한 지침을 제공하기 위하여 국제회계기준 실무서 2 '회계정책 공시'를 개정하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 당사는 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' - 회계추정의 정의

회계추정을 정의하고, 회계정책의 변경과 구별하는 방법을 명확히 하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 당사는 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일거래에서 생기는 자산과 부채에 대한 이연법인세

자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래의 최초 인식 예외 요건에 거래시점 동일한 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 발생시키지 않는 거래라는 요건을 추가하였습니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

### 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.

특히 2020년부터 현재까지 COVID-19의 확산으로 당사의 추정 및 가정에 영향이 발생할 수 있으나, 당분기말 현재 그 영향을 합리적으로 추정할 수 없습니다. 당사의 자산 및 부채 장부 금액의 조정에 영향을 미칠 수 있는 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다.

분기재무제표 작성시 사용된 중요한 회계추정 및 가정은 다음과 같이 법인세비용을 결정하는데 사용된 추정의 방법을 제외하고는 2021년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 연차재무제표 작성시 적용된 회계추정 및 가정과 동일합니다.

중간기간의 법인세비용은 전체 회계연도에 대해서 예상되는 최선의 가중평균 연간법인세율, 즉 추정 평균 연간유효법인세율을 중간기간의 세전이익에 적용하여 계산합니다.

### 4. 현금및현금성자산

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

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
현금	29,032	31,670
보통예금	27,759,539	36,748,086
외화예금	19,732,645	15,946,851
합계	47,521,216	52,726,607

### 5. 사용이 제한된 금융상품

보고기간 종료일 현재 사용이 제한된 금융자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과 목	종 류	예 입 처	당분기말	전기말	제한사유
장기금융상품	별단예금	씨티은행	0	1,500	당좌개설 보증금
		우리은행	2,000	2,000	
합 계			2,000	3,500	

### 6. 금융상품의 범주별 분류

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

#### 1) 당분기말

(단위: 천원)

재무상태표상 자산	당기손익 공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	계
현금및현금성자산	0	0	47,521,216	47,521,216
당기손익 공정가치 측정 금융자산	2,449,899	0	0	2,449,899
파생상품자산(위험회피)	0	3,029,622	0	3,029,622
매출채권	0	0	36,073,606	36,073,606
미수금	0	0	3,977,308	3,977,308
기타유동자산(*1)	0	0	1,850,351	1,850,351
장기금융상품(*2)	1,077,600	0	2,000	1,079,600
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산(지분상품)	0	997,715	0	997,715
기타비유동자산	0	0	1,817,001	1,817,001
보증금자산	0	0	3,803	3,803
자산 계	3,527,499	4,027,337	91,245,285	98,800,121

(\*1) 기타유동자산 2,050백만원 중 선급비용 200백만원은 제외하였습니다(주석 11참조).

(\*2) 장기금융상품 1,080백만원은 저축보험 1,078백만원, 당좌개설보증금 2백만원 입니다.

(단위: 천원)

재무상태표상 부채	당기손익 공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	계
매입채무	0	38,304,124	38,304,124
미지급금	0	5,829,175	5,829,175
단기차입금	0	39,000,000	39,000,000
리스부채	0	2,569,855	2,569,855
파생상품부채(위험회피)(*1)	402,900	0	402,900
기타유동부채	0	4,966,501	4,966,501
유동성장기부채(*2)	0	73,082,042	73,082,042
장기차입금	0	32,575,248	32,575,248
보증금부채	0	2,883,910	2,883,910
장기미지급금(*3)	0	84,264	84,264
비유동 리스부채	0	10,950,965	10,950,965
부채 계	402,900	210,246,084	210,648,984

- (\*1) 파생상품부채 403백만원은 교환사채에 내재된 교환권대가 144백만원 및 조기상환청구권 259백만원 입니다.
- (\*2) 유동성장기부채 73,082백만원은 장기차입금 유동성대체 70,343백만원, 교환사채 관련 2,739백만원 입니다.
- (\*3) 장기미지급금 1,586백만원 중 국고보조금 1,502백만원은 제외하였습니다(주석 21참조).

## 2) 전기말

(단위: 천원)

재무상태표상 자산	당기손익 공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	계
현금및현금성자산	0	0	52,726,607	52,726,607
당기손익 공정가치 측정 금융자산	3,455,901	0	0	3,455,901
파생상품자산(위험회피)	0	12,140	0	12,140
매출채권	0	0	36,147,164	36,147,164
미수금	0	0	2,049,019	2,049,019
기타유동자산(*1)	0	0	3,801,972	3,801,972
장기금융상품(*2)	1,014,116	0	3,500	1,017,616
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산(지분상품)	0	997,715	0	997,715
비유동 파생상품자산(위험회피)	0	87,856	0	87,856
기타비유동자산	0	0	2,119,009	2,119,009
보증금자산	0	0	3,803	3,803
자산 계	4,470,017	1,097,711	96,851,074	102,418,802

- (\*1) 기타유동자산 3,982백만원 중 선급비용 180백만원은 제외하였습니다(주석 11참조).
- (\*2) 장기금융상품 1,018백만원은 저축보험 1,014백만원, 당좌개설보증금 4백만원 입니다.



(단위: 천원)

재무상태표상 부채	당기손익 공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	계
매입채무	0	37,641,985	37,641,985
미지급금	0	5,276,262	5,276,262
단기차입금	0	46,560,000	46,560,000
리스부채	0	2,217,510	2,217,510
파생상품부채(위험회피)(*1)	643,734	0	643,734
기타유동부채	0	4,868,467	4,868,467
유동성장기부채(*2)	0	63,682,254	63,682,254
장기차입금	0	50,962,703	50,962,703
보증금부채	0	3,216,910	3,216,910
장기미지급금(*3)	0	337,055	337,055
비유동 리스부채	0	10,201,153	10,201,153
부채 계	643,734	224,964,299	225,608,033

- (\*1) 파생상품부채 644백만원은 교환사채에 내재된 교환권대가 351백만원 및 조기상환청구권 292백만원, 이자율스왑 1백만원 입니다.
- (\*2) 유동성장기부채 63,682백만원은 장기차입금 유동성대체 61,197백만원, 교환사채 관련 2,485백만원 입니다.
- (\*3) 장기미지급금 1,744백만원 중 국고보조금 1,407백만원은 제외하였습니다(주석 21참조).

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

(단위: 천원)

구분	당분기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산:				
공정가치로 측정된 금융자산				
- 당기손익 공정가치 측정 금융자산	2,449,899	2,449,899	3,455,901	3,455,901
- 비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산(지분상품)	997,715	997,715	997,715	997,715
- 파생상품자산(위험회피)	3,029,622	3,029,622	12,140	12,140
- 비유동 파생상품자산(위험회피)	0	0	87,856	87,856
- 장기금융상품(*2)	1,077,600	1,077,600	1,014,116	1,014,116
공정가치로 측정된 금융자산 소계	7,554,836	7,554,836	5,567,728	5,567,728
상각후 원가로 측정된 금융자산				
- 현금및현금성자산	47,521,216	47,521,216	52,726,607	52,726,607
- 매출채권	36,073,606	36,073,606	36,147,164	36,147,164
- 미수금	3,977,308	3,977,308	2,049,019	2,049,019

- 기타유동자산(*1)	1,850,351	1,850,351	3,801,972	3,801,972
- 장기금융상품(*2)	2,000	2,000	3,500	3,500
- 기타비유동자산	1,817,001	1,817,001	2,119,009	2,119,009
- 보증금자산	3,803	3,803	3,803	3,803
상각후 원가로 측정된 금융자산 소계	91,245,285	91,245,285	96,851,074	96,851,074
금융자산 계	98,800,121	98,800,121	102,418,802	102,418,802
금융부채:				
공정가치로 측정된 금융부채				
- 파생상품부채(위험회피)(*3)	402,900	402,900	643,734	643,734
공정가치로 측정된 금융부채 소계	402,900	402,900	643,734	643,734
상각후 원가로 측정된 금융부채				
- 매입채무	38,304,124	38,304,124	37,641,985	37,641,985
- 미지급금	5,829,175	5,829,175	5,276,262	5,276,262
- 단기차입금	39,000,000	39,000,000	46,560,000	46,560,000
- 리스부채	2,569,855	2,569,855	2,217,510	2,217,510
- 기타유동부채	4,966,501	4,966,501	4,868,467	4,868,467
- 유동성장기부채(*4)	73,082,042	73,082,042	63,682,254	63,682,254
- 장기차입금	32,575,248	32,575,248	50,962,703	50,962,703
- 보증금부채	2,883,910	2,883,910	3,216,910	3,216,910
- 장기미지급금(*5)	84,264	84,264	337,055	337,055
- 비유동 리스부채	10,950,965	10,950,965	10,201,153	10,201,153
상각후 원가로 측정된 금융부채 소계	210,246,084	210,246,084	224,964,299	224,964,299
금융부채 계	210,648,984	210,648,984	225,608,033	225,608,033

(\*1) 기타유동자산 2,050백만원 중 선급비용 200백만원은 제외하였습니다(주석 11참조).

(\*2) 장기금융상품 1,080백만원은 저축보험 1,079백만원, 당좌개설보증금 2백만원 입니다.

(\*3) 파생상품부채 403백만원은 교환사채에 내재된 교환권대가 144백만원 및 조기상환청구권 259백만원 입니다.

(\*4) 유동성장기부채 73,082백만원은 장기차입금 유동성대체 70,343백만원, 교환사채 관련 2,739백만원 입니다.

(\*5) 장기미지급금 1,586백만원 중 국고보조금 1,502백만원은 제외하였습니다(주석 21참조).

### (3) 금융상품의 수준별 공정가치 측정치

당사는 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) 당분기말

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산				
당기손익 공정가치 측정 금융자산	0	2,449,899	0	2,449,899
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산(지분상품)	0	0	997,715	997,715
파생상품자산(위험회피)	0	3,029,622	0	3,029,622
장기금융상품	0	1,077,600	0	1,077,600
금융자산 계	0	6,557,121	997,715	7,554,836
금융부채				
파생상품부채(위험회피)	0	0	402,900	402,900
금융부채 계	0	0	402,900	402,900

## 2) 전기말

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산				
당기손익 공정가치 측정 금융자산	0	3,455,901	0	3,455,901
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산(지분상품)	0	0	997,715	997,715
파생상품자산(위험회피)	0	12,140	0	12,140
비유동 파생상품자산(위험회피)	0	87,856	0	87,856
장기금융상품	0	1,014,116	0	1,014,116
금융자산 계	0	4,570,013	997,715	5,567,728
금융부채				
파생상품부채(위험회피)	0	534	643,200	643,734
금융부채 계	0	534	643,200	643,734

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

(4) 당분기와 전분기 중 금융상품 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

1) 당분기

(단위: 천원)

구 분	금융자산		금융부채		합 계
	당기손익 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	당기손익 공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	
이자수익	363	195,528	0	0	195,891
배당금수익	50,214	0	0	0	50,214
외환차익	0	3,534,252	0	116,486	3,650,738
외화환산이익	0	4,777,085	0	0	4,777,085
통화스왑거래이익	0	0	89,174	0	89,174
통화스왑평가이익	2,697,426	0	0	0	2,697,426
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가이 익	22,326	0	0	0	22,326
파생상품평가이익	0	0	240,300	0	240,300
대손상각비	0	22,644	0	0	22,644
기타의대손상각비	0	(38,663)	0	0	(38,663)
이자비용	0	0	0	(4,025,388)	(4,025,388)
외환차손	0	(22,229)	0	(1,422,107)	(1,444,336)
외화환산손실	0	(51)	0	(5,311,502)	(5,311,553)
이자율스왑거래손실	0	0	(535)	0	(535)
통화스왑거래손실	0	0	(57,062)	0	(57,062)
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가손 실	(1,045,723)	0	0	0	(1,045,723)
합 계	1,724,606	8,468,566	271,877	(10,642,511)	(177,462)

2) 전분기

(단위: 천원)

구 분	금융자산		금융부채		합 계
	당기손익 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	당기손익 공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	
이자수익	316	202,405	0	0	202,721
배당금수익	35,463	0	0	0	35,463
외환차익	0	1,917,152	0	143,974	2,061,126
외화환산이익	7,650	1,891,512	0	824	1,899,986
통화스왑거래이익	0	0	502,669	0	502,669
통화스왑평가이익	1,487,415	0	0	0	1,487,415
당기손익 공정가치 측정 금융자산 처분이 익	1,716	0	0	0	1,716
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가이 익	48,566	0	0	0	48,566
파생상품평가이익	0	0	1,210,000	0	1,210,000
대손상각비	0	(197,524)	0	0	(197,524)

기타의대손상각비	0	(49,750)	0	0	(49,750)
이자비용	0	0	0	(4,953,544)	(4,953,544)
외환차손	0	(206,285)	0	(944,637)	(1,150,922)
외화환산손실	0	(502)	0	(2,968,800)	(2,969,302)
이자율스왑거래손실	0	0	(28,724)	0	(28,724)
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가손실	(1,787,714)	0	0	0	(1,787,714)
합 계	(206,588)	3,557,008	1,683,945	(8,722,183)	(3,687,818)

## 7. 매출채권 및 미수금

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

(단위: 천원)

구 분	당분기말		전기말	
	매출채권	미수금	매출채권	미수금
채권액	36,811,735	4,032,575	36,958,619	2,065,623
(대손충당금)	(738,128)	(55,267)	(811,454)	(16,604)
합 계	36,073,607	3,977,308	36,147,165	2,049,019

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

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
기초잔액	828,058	522,901
대손상각비(환입)	16,019	305,157
제각금액	(50,682)	0
기말잔액	793,395	828,058

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

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
연체되지 않은 채권	35,587,713	33,289,059
연체되었으나 개별적으로 손상되지 않은 채권		
1일 초과 90일 이하	4,429,544	5,185,802
90일 초과 180일 이하	668,732	71,139
180일 초과 365일 이하	59,518	183,753
365일 초과	98,803	294,489
연체되었으나 개별적으로 손상되지 않은 채권 소계	5,256,597	5,735,183
합 계	40,844,310	39,024,242

개별적으로 손상된 채권(*1)	(793,395)	(828,058)
매출채권 및 미수금 순장부가액	40,050,915	38,196,184

(\*1) 당분기말 현재 개별적으로 손상된 채권은 전액 총당금이 설정되었습니다.

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

## 8. 공정가치 측정 금융자산

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

(단위: 천원)

구 분	당분기말			전기말		
	취득원가	공정가액	장부가액	취득원가	공정가액	장부가액
수익증권	4,697,988	2,449,899	2,449,899	4,697,988	3,455,901	3,455,901

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

(단위: 천원)

구 분	당분기말			전기말		
	취득원가	공정가액	장부가액	취득원가	공정가액	장부가액
비상장주식	1,000,002	997,715	997,715	1,000,002	997,715	997,715

## 9. 관계기업투자 및 종속기업투자

(1) 관계기업 투자

1) 보고기간 종료일 현재 관계기업의 현황은 다음과 같습니다.

(단위: %)

회사명	소유지분율		소재지	주요 영업활동	재무제표일
	당분기말	전기말			
MSTATOR	32.00	32.00	러시아	제조업	12월 31일
(주)아모그린텍 (*1)	8.73	8.73	한국	제조업	12월 31일
(주)아모라이프사이언스	23.09	23.09	한국	제조업	12월 31일
(주)아모센스 (*2)	18.95	18.95	한국	제조업	12월 31일

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

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

2) 당분기말과 전기말 현재 관계기업의 장부금액 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명	당분기말				전기말			
	기초	처분	손상차손(환입)	기말	기초	처분	손상차손(환입)	기말
MSTATOR	229,984	0	0	229,984	229,984	0	0	229,984
(주)아모그린텍	6,221,127	0	0	6,221,127	12,530,616	6,309,489	0	6,221,127
(주)아모라이프사이언스 (*1)	2,558,745	0	(131,582)	2,690,327	3,711,314	0	1,152,569	2,558,745
(주)아모센스	23,109,100	0	0	23,109,100	23,109,100	0	0	23,109,100
계	32,118,956	0	(131,582)	32,250,538	39,581,014	6,309,489	1,152,569	32,118,956

(\*1) (주)아모라이프사이언스는 공정가액 평가시 회수가능금액이 장부금액을 초과하여 손상차손환입 131,582천원을 인식하였습니다.

(2) 종속기업투자

보고기간 종료일 현재 종속기업의 투자 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명	소재지	주요 영업활동	재무제표일	당분기말		전기말	
				지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
산동아모텍전자(유) (*1)	중국	제조업	12월 31일	100.00	24,674,335	100.00	24,674,335
청도아모텍전자(유)	중국	제조업	12월 31일	100.00	20,929,357	100.00	20,929,357
아모텍상해무역(유) (*2)	중국	상품판매	12월 31일	100.00	0	100.00	175,855
아모비나(유)	베트남	제조업	12월 31일	100.00	38,077,547	100.00	31,420,686
(주)아모에스넷	한국	통신서비스	12월 31일	100.00	15,000,000	100.00	15,000,000
계					98,681,239		92,200,233

(\*1) 산동아모텍전자(유) 주식은 산동아모텍전자(유)의 한국수출입은행으로부터의 차입과 관련하여 한국수출입은행에 담보로 제공되어 있습니다.

(\*2) 아모텍상해무역(유)에 투자한 종속기업투자 전액을 종속기업투자손상차손으로 처리하였습니다.

10. 재고자산

(1) 보고기간 종료일 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말			전기말		
	취득원가	평가총당금	장부금액	취득원가	평가총당금	장부금액
상품	459,648	(29,404)	430,244	44,414	(27,410)	17,004
제품	41,266,805	(9,446,253)	31,820,552	35,619,043	(8,614,173)	27,004,870

저장품	723,264	0	723,264	699,965	0	699,965
재공품	31,670,214	(6,606,114)	25,064,100	27,560,564	(3,778,475)	23,782,089
원재료	14,417,421	(1,419,687)	12,997,734	15,598,262	(1,129,625)	14,468,637
미착품	37,794	0	37,794	30,625	0	30,625
합계	88,575,146	(17,501,458)	71,073,688	79,552,873	(13,549,683)	66,003,190

재고자산의 일부는 수출입은행 차입금 28,370백만원과 관련하여 양도담보되어 있습니다 (주석35 참조).

(2) 당분기와 전분기 중 비용(매출원가)으로 인식한 재고자산과 매출원가에 인식된 재고자산 평가손실(환입)은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
매출원가로 인식된 재고자산	117,631,510	119,391,972
재고자산평가손실(환입)	3,951,775	(1,847,131)

## 11. 기타유동자산

보고기간 종료일 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
미수수익	12,930	702
단기대여금	97,776	2,457,400
선급비용	200,481	179,766
선납세금	1,739,645	1,343,870
합계	2,050,832	3,981,738

## 12. 유형자산

(1) 보고기간 종료일 현재 유형자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

### 1) 당분기말

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물	구축물	기계장치	기타의 유형자산	건설중인 자산	합 계
취득원가	36,648,139	20,352,286	1,548,976	133,913,069	44,500,454	2,595,310	239,558,234
감가상각누계액	0	(8,864,553)	(1,434,199)	(97,582,469)	(37,410,158)	0	(145,291,379)
손상차손누계액	0	0	0	(55,999)	(34,499)	0	(90,498)
기타(국고보조금)	0	0	(877)	(1,526,207)	(320,598)	0	(1,847,682)
장부금액	36,648,139	11,487,733	113,900	34,748,394	6,735,199	2,595,310	92,328,675



## 2) 전기말

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물	구축물	기계장치	기타의 유형자산	건설중인 자산	합 계
취득원가	41,759,677	31,861,446	2,252,577	144,431,378	45,059,393	1,677,233	267,041,704
감가상각누계액	0	(9,226,996)	(1,463,592)	(103,018,394)	(35,460,883)	0	(149,169,865)
손상차손누계액	0	0	0	(55,999)	(34,499)	0	(90,498)
기타(국고보조금)	0	0	(1,977)	(1,409,211)	(567,040)	0	(1,978,228)
장부금액	41,759,677	22,634,450	787,008	39,947,774	8,996,971	1,677,233	115,803,113

(2) 당분기와 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

### 1) 당분기

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물	구축물	기계장치	기타의 유형자산	미착기계	건설중인 자산	합 계
기초	41,759,677	22,634,450	787,008	39,947,774	8,996,971	0	1,677,233	115,803,113
취득 및 대체입	0	153,448	0	1,967,225	933,923	263,874	6,569,844	9,888,314
국고보조금(취득)	0	0	0	(370,113)	(62,861)	0	0	(432,974)
처분 및 대체출	(5,111,538)	(10,568,278)	(606,095)	(721,032)	(768,419)	(263,874)	(5,651,767)	(23,691,003)
감가상각(증가)	0	(731,887)	(68,113)	(6,328,577)	(2,498,521)	0	0	(9,627,098)
국고보조금(상계)	0	0	1,100	253,117	134,106	0	0	388,323
기말	36,648,139	11,487,733	113,900	34,748,394	6,735,199	0	2,595,310	92,328,675

### 2) 전기

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물	구축물	기계장치	기타의 유형자산	미착기계	건설중인 자산	합 계
기초	45,167,767	25,841,209	971,206	50,078,186	11,477,151	0	696,127	134,231,646
취득 및 대체입	0	0	12,000	1,776,193	1,300,584	30,579	4,615,785	7,735,141
국고보조금(취득)	0	0	0	(279,862)	(194,535)	0	0	(474,397)
처분 및 대체출	(3,408,090)	(1,943,925)	(74,718)	(2,368,435)	(184,133)	(30,579)	(3,634,679)	(11,644,559)
감가상각(증가)	0	(1,262,834)	(122,947)	(9,570,135)	(3,602,198)	0	0	(14,558,114)
국고보조금(상계)	0	0	1,467	316,494	204,894	0	0	522,855
손상차손(*1)	0	0	0	(4,667)	(4,792)	0	0	(9,459)
기말	41,759,677	22,634,450	787,008	39,947,774	8,996,971	0	1,677,233	115,803,113

(\*1) 전기 중 운휴자산으로 분류된 자산의 진부화 등으로 손상차손을 인식하였습니다.

(3) 당분기와 전분기 중 계정과목별 유형자산 상각내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기	전분기
매출원가	7,476,730	8,430,218
판매비와관리비 등	2,150,368	2,627,948
계	9,627,098	11,058,166

(4) 당분기와 전분기 중 자본화된 차입원가와 자본화 이자율은 없습니다.

(5) 당분기말 현재 당사의 차입금과 관련하여 차입처에 담보로 제공되어 있는 당사 소유의 유형자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차입처	담보제공자산	장부가액	차입금	채권최고액
산업은행	토지, 건물, 기계장치외	38,465,680	43,318,786	65,000,000
신한은행	토지, 건물	31,276,419	32,749,999	43,519,000
합	계	69,742,099	76,068,785	108,519,000

(6) 당분기말 현재 당사의 보험가입내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보험종류	부보자산	부보금액		보험금 수익자	부보처
		당분기말	전기말		
화재보험	건물, 기계장치, 재고자산, 기타	177,452,055	186,686,669	당사	한화손해보험 외 1

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

### 13. 무형자산

(1) 보고기간 종료일 현재 무형자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

#### 1) 당분기말

(단위: 천원)

계정과목	산업재산권	개발비	기타의무형자산	회원권	합 계
취득원가	4,591,165	26,929,010	3,348,918	653,744	35,522,837
상각누계액	(1,767,541)	(9,411,500)	(2,416,813)	0	(13,595,854)
손상차손누계액	0	(5,218,585)	0	(56,032)	(5,274,617)
기타(국고보조금)	0	0	(40,443)	0	(40,443)
장부금액	2,823,624	12,298,925	891,662	597,712	16,611,923

#### 2) 전기말

(단위: 천원)

계정과목	산업재산권	개발비	기타의무형자산	회원권	합 계
취득원가	4,336,886	22,075,005	4,114,617	653,744	31,180,252
상각누계액	(1,640,233)	(6,780,406)	(2,829,890)	0	(11,250,529)
손상차손누계액	(859)	(5,218,585)	0	(101,032)	(5,320,476)
기타(국고보조금)	0	0	(55,378)	0	(55,378)
장부금액	2,695,794	10,076,014	1,229,349	552,712	14,553,869

(2) 당분기와 전기 중 무형자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

1) 당분기

(단위: 천원)

구 분	산업재산권	개발비	기타의 무형자산	회원권	합 계
기초 장부금액	2,695,794	10,076,014	1,229,349	552,712	14,553,869
증가 금액					
내부개발	0	4,854,005	0	0	4,854,005
개별취득(*1)	455,495	0	48,510	0	504,005
손상차손환입	0	0	0	45,000	45,000
감소 금액					
상각	(327,665)	(2,631,094)	(401,133)	0	(3,359,892)
국고보조금(상계)	0	0	14,936	0	14,936
기말 장부금액	2,823,624	12,298,925	891,662	597,712	16,611,923

(\*1) 장기선급금 으로부터 대체 증가된 금액이 포함되어 있습니다(주석 36참조).

2) 전기

(단위: 천원)

구 분	산업재산권	개발비	기타의 무형자산	회원권	합 계
기초 장부금액	2,240,548	9,303,851	1,709,919	345,000	13,599,318
증가 금액					
내부개발	0	4,992,980	0	0	4,992,980
개별취득(*1)	848,114	0	144,183	0	992,297
국고보조금(취득)	0	0	(25,655)	0	(25,655)
손상차손환입	0	0	0	207,712	207,712
감소 금액					
상각	(392,009)	(3,061,952)	(618,175)	0	(4,072,136)
국고보조금(상계)	0	0	19,077	0	19,077
손상차손	(859)	(1,158,865)	0	0	(1,159,724)
기말 장부금액	2,695,794	10,076,014	1,229,349	552,712	14,553,869

(\*1) 장기선급금, 건설중인자산 등으로부터 대체 증가된 금액이 포함되어 있습니다.

(3) 당분기와 전분기 중 무형자산 상각비의 주요 배부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
제조원가	2,412,411	943,808
판매비와관리비 등	947,481	1,612,272
합 계	3,359,892	2,556,080

(4) 당분기말 현재 회사의 장·단기차입금과 관련하여 담보로 제공되어 있는 무형자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차 입 처	담보제공자산	장부가액	차입금	담보가액
산업은행	특허권	15,350	5,000,000	6,000,000

#### 14. 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) 당분기와 전기 중 사용권자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

##### 1) 당분기

(단위: 천원)

구 분	건물	기계장치	합계
기초	1,490,641	10,246,779	11,737,420
증가 및 대체입	328,582	1,621,195	1,949,777
감소 및 대체출	(80,908)	(1,602,348)	(1,683,256)
감가상각(증가)	(429,184)	0	(429,184)
기말	1,309,131	10,265,626	11,574,757

##### 2) 전기

(단위: 천원)

구 분	건물	기계장치	합계
기초	933,188	11,020,618	11,953,806
증가 및 대체입	1,423,653	1,580,944	3,004,597
감소 및 대체출	(283,090)	(2,354,783)	(2,637,873)

감가상각(증가)	(583,110)	0	(583,110)
기말	1,490,641	10,246,779	11,737,420

(2) 당분기와 전분기 중 리스와 관련하여 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
사용권자산 감가상각비	(429,184)	(441,663)
기타금융자산 이자수익	24,819	28,021
리스부채 이자비용	(18,717)	(18,846)
단기리스료(매출원가 및 관리비에 포함)	(103,675)	(75,005)
단기리스가 아닌 소액자산 리스료(관리비에 포함)	(69,059)	(87,170)
합계	(595,816)	(594,663)

당분기 중 리스로 인한 총 현금유출액은 426,572천원 입니다(주석 36참조).

#### 15. 기타비유동자산

보고기간 종료일 현재 기타비유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
장기대여금	808,550	873,100
기타 금융자산	1,008,451	1,245,909
합계	1,817,001	2,119,009

#### 16. 차입금

(1) 보고기간 종료일 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차입금 종류	차입처	당분기말 현재 연이자율(%)	당분기말	전기말
운영자금대출	산업은행외	2.99 ~ 5.78	39,000,000	46,560,000
합 계			39,000,000	46,560,000

(2) 보고기간 종료일 현재 원화장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차입금 종류	차입처	당분기말 현재 연이자율(%)	당분기말	전기말
시설자금대출	산업은행외	2.48 ~ 2.79	11,916,620	18,877,703

운전자금대출	신한은행외	3.51 ~ 6.17	49,650,000	50,600,000
기간산업협력자금	기간산업협력업체지원기구 유한회사	3.51	3,600,000	4,500,000
교환사채	NH투자증권	-	3,000,000	3,000,000
(차감) 교환사채할인발행차금	NH투자증권		(414)	(818)
(차감) 교환권조정	NH투자증권		(260,631)	(514,354)
무보증사채(P-CBO)	우리종합금융(주)	4.22	20,000,000	20,000,000
(차감)사채할인발행차금	우리종합금융(주)		(516,554)	(681,320)
소 계			87,389,021	95,781,211
(차감) 1년 이내 만기 도래분			(57,683,373)	(59,295,904)
합 계			29,705,648	36,485,307

(3) 보고기간 종료일 현재 외화장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, USD)

차입금 종류	차입처	당분기말 현재 연이자율(%)	당분기말	전기말
해외운전자금	국민은행	2.57	1,176,536	4,872,405
			USD 820,000	USD 4,110,000
수출성장자금대출(장기)	수출입은행	1.95	2,869,600	2,371,000
			USD 2,000,000	USD 2,000,000
해외사채	산업은행	1.45	14,348,000	11,855,000
			USD 10,000,000	USD 10,000,000
(차감) 사채할인발행차금	산업은행		(125,867)	(234,659)
			(USD 105,453)	(USD 196,600)
소 계			18,268,269	18,863,746
			USD 12,714,547	USD 15,913,400
(차감) 1년 이내 만기 도래분			(15,398,669)	(4,386,350)
			(USD 10,714,547)	(USD 3,700,000)
합 계			2,869,600	14,477,396
			USD 2,000,000	USD 12,213,400

(4) 당사는 단기차입금 및 장기차입금(유동성장기부채 포함)에 대하여 대표이사로부터 지급 보증을 제공받고 있습니다 (주석35 참조).

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

(단위: 천원)

연도별	원화장기차입금(*1)	외화장기차입금	계
2023.10.01~2024.09.30	8,222,202	2,869,600	11,091,802
2024.10.01~2025.09.30	22,000,000	0	22,000,000

합 계	30,222,202	2,869,600	33,091,802
-----	------------	-----------	------------

(\*1) 할인되지 않은 계약상의 금액입니다.

(6) 교환사채

당사는 2020년에 운영자금 조달목적으로 교환사채를 발행하였으며, 교환사채에 내재된 조기상환청구권 및 교환권은 하나의 복합내재파생상품으로 분리하였습니다.

당분기말 현재 교환사채의 내역은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기말	전기말
교환사채(액면가액)	3,000,000	3,000,000
교환사채할인발행차금	(414)	(818)
교환권조정	(260,631)	(514,354)
파생상품부채(교환사채)(*1)	402,900	643,200
교환사채 장부가액(순액)	3,141,855	3,128,028
(유동성대체)	3,141,855	3,128,028

(\*1) 파생상품부채(교환사채)는 교환사채의 내재파생상품 평가액으로 교환권대가 및 조기상환청구권이 포함되어 있으며, 평가손익 240,300천원은 당기손익으로 인식하였습니다.

교환사채의 주요 발행조건은 다음과 같습니다.

구분	내용	
사채의 종류	무기명식 무보증 사모 교환사채	
발행가액	사채권면금액의 100% : 금 이백오십억원(W25,000,000,000)	
사채의 이율	0%(무이표채)	
사채의 상환방법과 기한	만기상환	본 사채의 원금은 만기일인 2023년 6월 12일에 원금의 100%를 일시상환한다. 단, 상환기일이 은행영업일이 아닌 경우에는 그 다음은행영업일로 하고, 상환기일 이후의 이자는 계산하지 아니한다.
	조기상환 청구권 (Put Option)	사채권자는 본 사채의 발행일로부터 1년이 되는 2021년 06월12일 및 이후 매 3개월에 해당되는 날(이하 "조기상환일")에 원금의 전부 또는 일부에 대하여 그 조기상환을 청구할 수 있다.
		단, 조기상환일이 은행영업일이 아닌 경우에는 그 다음 영업일에 상환하고 조기상환일 이후의 이자는 계산하지 아니한다.
		(1) 조기상환 청구비율 : 권면금액의 100%
		(2) 조기상환 청구금액 : 권면금액의 100%
(3) 청구기간 : 사채권자는 각 조기상환일 45일전부터 15일전까지 당사에게 조기상환 청구를 하여야 한다.		
사채의 교환에 관한 사항	교환대상 주식	㈜아모그린텍 기명식 보통주식
	교환청구 기간	2020년 7월 12일부터 2023년 5월 12일까지
	교환대상주식수	1,658,925주

	교환가격	15,070원/주
	교환가격 조정	(주)아모그린텍의 유상증자, 신주인수권 또는 신주전환권이 부착된 증권의 발행 및 합병, 주식배당, 무상증자, 분할 또는 합병, 주식분할, 주식병합 등의 사항이 발생하는 경우

## 17. 리스부채

(1) 보고기간 종료일 현재 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기말	전기말
유동	2,569,855	2,217,510
비유동	10,950,964	10,201,153
합계	13,520,819	12,418,663

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

(단위: 천원)

구분	당분기말		전기말	
	리스료의 명목가치	리스료의 현재가치	리스료의 명목가치	리스료의 현재가치
1년 이내	3,181,463	2,569,855	2,737,850	2,217,510
1년 초과	13,270,963	10,950,964	12,491,372	10,201,153
합계	16,452,426	13,520,819	15,229,222	12,418,663

## 18. 파생상품

(1) 파생상품 및 위험회피회계처리 개요

구분	종류	파생상품계약 및 위험회피회계처리 내용
현금흐름 위험회피	통화스왑	변동금리부 외화사채와 외화차입금 이자율 및 환율의 변동위험을 회피
	이자율스왑	위험회피대상항목의 이자율변동 위험을 회피



(2) 당사는 화폐성 외화차입금의 환율변동위험을 회피하기 위하여 통화스왑계약을 국내 금융기관과 체결하고 있는 바, 차입금의 환율변동으로 인한 현금흐름의 변동위험을 헤지하는 위험회피회계를 적용한 보고기간종료일 현재의 통화스왑 평가내역은 다음과 같습니다.

1) 당분기말

(단위: 천원, USD)

구분	계약처	스왑계약금액		만기일	통화스왑	평가손익(*1) (기타포괄손익누계액)
		대상외화	외화금액			
유동	국민은행	USD	820,000	2023-03-13	166,946	(56,213)
	산업은행	USD	10,000,000	2023-08-21	2,862,676	(276,667)
유동(소계)		USD	10,820,000		3,029,622	(332,880)
합계		USD	10,820,000		3,029,622	(332,880)

(\*1) 재무상태표상 기타포괄손익누계액으로 계상된 통화스왑평가손익은 법인세효과 674,606천원 차감 및 위험회피대상 재분류조정분 2,697,426천원 등이 차감된 (332,880)천원입니다.

2) 전기말

(단위:천원,USD)

구분	계약처	스왑계약금액		만기일	통화스왑	평가손익(*1) (기타포괄손익누계액)
		대상외화	외화금액			
유동	국민은행	USD	860,000	2022-04-05	39,356	6,875
	국민은행	USD	1,200,000	2022-08-30	(27,216)	(54,469)
유동(소계)		USD	2,060,000		12,140	(47,594)
비유동	국민은행	USD	2,050,000	2023-03-13	(111,943)	(53,491)
	산업은행	USD	10,000,000	2023-08-21	199,798	151,844
비유동(소계)		USD	12,050,000		87,855	98,353
합계		USD	14,110,000		99,995	50,759

(\*1) 재무상태표상 기타포괄손익누계액으로 계상된 통화스왑평가손익은 법인세효과 21,999천원 차감 및 위험회피대상 재분류조정분 1,375,725천원 등이 차감된 50,759 천원입니다.

(3) 당사는 위험회피대상항목인 변동금리부 장기차입금을 상환함에 따라 위험회피수단인 이자율스왑계약을 청산하였으며, 이에 따라 현금흐름위험회피회계를 중단하였습니다.

해당 위험회피회계의 중단으로 인하여 이자율스왑평가손실 534천원이 재분류조정으로 당기손실로 대체되었으며, 이자율스왑계약 청산을 통하여 발생한 거래손실은 268천원입니다.

1) 당분기말

(단위: 천원)

계약처	계약금액	만기일	이자율스왑	평가손익(*1) (기타포괄손익누계액)
하나은행	KRW 0	2022-02-14	0	0

(\*1) 이자율스왑계약 계약 해지시 전기말 파생상품부채 534천원을 인식하였으며, 이자율 스왑 정산에 따라 거래손익으로 268천원으로 처리하였습니다.

2) 전기말

(단위: 천원)

계약처	계약금액	만기일	이자율스왑	평가손익(*1) (기타포괄손익누계액)
하나은행	KRW 416,667	2022-02-14	(534)	(417)

(\*1) 재무상태표상 기타포괄손익누계액으로 계상된 이자율스왑평가손익은 법인세효과 117천원이 차감된 (417)천원입니다.

(4) 현금흐름위험회피회계

당사의 현금흐름위험회피가 적용되는 파생상품 계약과 관련하여 현금흐름변동위험에 노출되는 예상 최장기간은 2023년 8월까지이며 동 기간동안 파생상품의 현금흐름이 손익에 영향을 줄 것으로 예상하고 있습니다.

당분기와 전기 중 현금흐름위험회피와 관련하여 자본에서 당기손익으로 재분류된 금액 및 당기손익으로 인식한 비효과적인 부분은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말		전기말	
	재분류	비효과	재분류	비효과
통화스왑	(2,697,426)	0	(1,375,725)	0

(5) 당분기말 및 전기말 현재 교환사채에 내재된 파생금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말		전기말	
	자 산	부 채	자 산	부 채
유동성파생상품부채(교환사채)(*1)	0	402,900	0	643,200

(\*1) 당분기말 현재 발행한 교환사채에 내재된 파생상품 부채는 교환권대가 144,000천원과 조기상환청구권 258,900천원의 공정가치 입니다(주석16 참조).

(6) 파생상품(통화스왑, 이자율스왑)의 공정가액은 거래은행이 제공한 평가내역을 이용하였습니다.

19. 기타유동부채

보고기간 종료일 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기말	전기말
미지급비용	4,555,494	4,776,226
미지급법인세	411,007	92,241
합계	4,966,501	4,868,467

## 20. 확정급여부채

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	당분기	전기
퇴직급여부채의 현재가치	13,626,865	13,600,270
(사외적립자산의 공정가치)	(63,990)	(62,721)
확정급여부채	13,562,875	13,537,549

(2) 당분기와 전분기 중 퇴직급여제도와 관련하여 인식된 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기	전분기
당기근무원가	1,540,071	1,755,133
이자원가	260,215	226,906
(사외적립자산 기대수익)	(1,470)	(1,502)
합계	1,798,816	1,980,537

(3) 당분기와 전분기 중 현재 퇴직급여부채의 현재가치 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기	전분기
기초금액	13,600,270	14,027,626
당기근무원가	1,540,071	1,755,133
이자원가	260,215	226,906
재측정요소:	0	0
인구통계적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	0	0
재무적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	0	0
경험적조정으로 인한 보험수리적손익	0	0
지급액	(1,607,020)	(1,303,752)

전입(전출)	(166,671)	(198,167)
기말금액	13,626,865	14,507,746
(-)사외적립자산	(63,990)	(62,811)
확정급여부채	13,562,875	14,444,935

## 21. 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	당분기말	전기말
국고보조금 수령액(*1)	12,569,511	7,272,907
국고보조금(RCMS) 미수령액(*2)	3,369,971	311,915
비유동부채 잔액 (기술료납부 예정액)	1,502,302	1,407,056
비유동부채 상환액(기술료 납부액)	265,539	24,970
당기 수익인식 등 금액	125,740	10,673
비용차감 누계액	5,286,790	3,739,199
자산차감 누계액	2,019,169	1,779,094
현금차감 잔액	0	0

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

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

## 22. 자본

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

(단위: 천원, 주)

구분	당분기말	전기말
수권주식수	20,000,000	20,000,000
발행주식수	9,743,406	9,743,406
1주당 금액	500원	500원
자본금	4,871,703	4,871,703
주식발행초과금	25,283,734	25,283,734

(2) 당분기와 전기 중 자본금과 주식발행초과금의 변동 내역은 없습니다.

## 23. 기타포괄손익누계액

보고기간 종료일 현재 기타포괄손익누계액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기말	전기말
재평가잉여금	12,815,511	12,815,511
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 평가손익	(1,784)	(1,784)
통화스왑평가손익(자본)	(332,879)	50,759
이자율스왑평가손익	0	(417)
합 계	12,480,848	12,864,069

## 24. 이익잉여금

(1) 보고기간 종료일 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기말	전기말
이익준비금(*1)	980,221	980,221
기업합리화적립금(*2)	89,100	89,100
미처분이익잉여금	156,406,388	154,748,993
합 계	157,475,709	155,818,314

(\*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.

## 25. 기타자본항목

보고기간 종료일 현재 기타자본항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기말	전기말
전환권대가	25,607	25,607
자기주식처분이익	6,091,189	6,091,189
합 계	6,116,796	6,116,796

## 26. 법인세비용

법인세비용은 연간 회계연도에 대해서 예상되는 가중평균 연간법인세율의 추정에 기초하여 인식하였습니다.

당분기말 현재 2022년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 예상평균 연간법인세율은 22.0%입니다.

## 27. 외화자산 및 외화부채

보고기간 종료일 현재 외화자산 및 외화부채의 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위: 천원)

구 분	계정과목	외화종류	당분기말		전기말	
			외화금액	원화환산액	외화금액	원화환산액
외화자산	현금및현금성자산	USD	13,753,485.93	19,733,502	13,451,338.01	15,946,561
		JPY	159,145.00	1,581	28,180.00	290
		VND	18,300,000.00	1,102	0.00	0
		INR	13,860.00	244	0.00	0
	매출채권	USD	17,903,676.05	25,688,194	22,021,138.00	26,106,059
		JPY	0.00	0	27,000.00	278
		CNY	0.00	0	33,100.00	6,165
		EUR	1,020,067.91	1,437,102	449,917.34	603,942
	미수금	USD	67,356.76	96,643	117,261.82	139,014
	단기대여금	USD	0.00	0	2,000,000.00	2,371,000
	합계			46,958,368		45,173,309
외화부채	매입채무	USD	8,337,547.72	11,962,713	9,465,767.00	11,221,667
		JPY	6,264,884.00	62,226	6,119,100.00	63,041
		EUR	120,600.08	169,905	3,069.60	4,120
	미지급금	USD	246,053.18	353,037	275,838.39	327,006
		JPY	1,253,446.00	12,450	2,128,673.00	21,930
		EUR	80.00	113	0.00	0
	유동성장기부채	USD	10,714,546.96	15,398,669	3,700,000.00	4,386,350
	장기차입금	USD	2,000,000.00	2,869,600	12,213,399.96	14,477,396
	리스부채(전용설비)	CNY	12,156,012.00	2,427,069	16,289,440.00	3,034,071
		VND	163,393,616,608.00	9,836,296	152,656,117,587.00	7,953,384
합계			43,092,078		41,488,965	

## 28. 기타이익

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
수입임대료	155,793	165,625
연구용역수입금	125,740	10,673
연구지원금수익	29,625	69,424
정부보조금수익	5,600	14,232

보험차익	0	11,703
관계기업투자손상차손환입	131,582	0
투자주식처분이익	0	71
기타의투자자산처분이익	544,474	130,257
유형자산처분이익	3,598,470	4,105,430
무형자산손상차손환입	239,710	162,577
잡이익	249,839	490,258
합계	5,080,833	5,160,250

## 29. 기타손실

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
기타의대손상각비	38,663	49,750
기부금	412,280	452,656
종속기업투자손상차손	175,855	0
유형자산처분손실	42,375	55,369
유형자산손상차손	0	7,542
무형자산손상차손	183,046	887,785
유형자산폐기손실	1	1
잡손실	139,655	136,598
합계	991,875	1,589,701

## 30. 금융수익

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
이자수익	197,362	204,222
외환차익	3,650,738	2,061,125
외화환산이익	4,777,085	1,899,986
배당금수익	50,214	35,463
파생상품평가이익	240,300	1,210,000
통화스왑거래이익	89,174	502,669
통화스왑평가이익	2,697,426	1,487,415
당기손익 공정가치 측정 금융자산 처분이익	0	1,716
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가이익	22,326	48,566
합계	11,724,625	7,451,162

## 31. 금융비용

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
이자비용	4,025,388	4,953,544
외환차손	1,444,336	1,150,922
외화환산손실	5,311,553	2,969,302
이자율스왑거래손실	535	28,724
통화스왑거래손실	57,062	0
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가손실	1,045,723	1,787,714
합계	11,884,597	10,890,206

### 32. 주당순손익

#### (1) 기본주당순손익

당분기 및 전분기의 기본 주당순손익의 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, 주)

구 분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
보통주 분기순이익(손실)(A)	1,784,484	1,657,552	(3,712,258)	(6,383,266)
유통보통주식수(B)	9,743,406	9,743,406	9,743,406	9,743,406
기본주당순이익(손실)(A÷B)	183원	170원	(381)원	(655)원

#### (2) 희석주당순이익

희석주당순이익은 보통주 및 희석성 잠재적보통주 1주에 대한 분기순이익을 계산한 것으로서, 희석당기순이익을 유통보통주식수와 희석성 잠재적보통주의 주식수를 합한 수로 나누어 산정하는바, 당사는 희석효과를 발생시킬 수 있는 희석성 잠재 주식이 없으므로 희석효과가 발생하지 아니합니다.

### 33. 특수관계자와의 거래

#### (1) 지배·종속기업간의 특수관계 현황

구 분	지배·종속회사의 명칭	지분율
종속회사	산동아모텍전자(유)	100.00%
	청도아모텍전자(유)	100.00%
	아모텍상해무역(유)	100.00%
	아모비나(유)	100.00%
	(주)아모에스넷	100.00%



관계기업	(주)아모그린텍	8.73%
	(주)아모센스	18.95%
	(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) 당분기 및 전분기 중 발생한 특수관계자와의 주요 거래내용은 다음과 같습니다.

1) 당분기

(단위: 천원)

구 분	매출 등 (*1)				매입 등 (*2)			
	재화매출	유형자산 매각	임대료수입	기타	재고자산 매입	유형자산 취득	외주용역비	기타
종속회사								
산동아모텍전자(유) (*3)	3,808,387	2,471	0	0	20,849,811	44,631	0	0
청도아모텍전자(유) (*4)	3,499,987	0	0	0	11,532,401	0	0	15,448
아모텍상해무역(유)	58,812	0	0	0	0	0	121,898	0
아모비나(유)	26,730	0	0	51,298	0	0	6,053,501	3,076
(주)아모에스넷	0	0	0	3,622	0	0	0	0
관계기업								
(주)아모그린텍 (*5)	70,855	20,404,000	49,500	1,821,735	36,999,946	17,180	0	403,292
(주)아모센스 (*6)	3,775,409	946,503	43,200	1,424,437	23,810,116	11,500	406,832	284,298
(주)아모라이프사이언스	2,660	0	14,500	59,842	0	0	0	32,593
기타특수관계자								
(주)웰라이트	0	0	0	0	0	0	0	0
(주)아모에코시스템즈	0	0	0	0	0	778,975	0	9,666
합 계	11,242,840	21,352,974	107,200	3,360,934	93,192,274	852,286	6,582,231	748,373

(주)아모그린텍의 유형자산매각에는 경단공장 매각 등이 포함됐으며, 아모비나(유)의 기타에는 이자수익이 포함됐습니다.

(\*1) 매출액에는 재화매출, 유형자산 매각, 임대료 수입 등이 포함됐습니다. 재화는 정찰가격과 제3자와의 거래에서 결정됐을 거래조건으로 판매됩니다.

(주)아모에코시스템즈의 유형자산취득에는 기계장치 매입 등이 포함됐으며, (주)아모센스의 기타에는 지원금 수령 지급액 등이 포함됐습니다

(\*2) 매입액에는 재고자산매입, 유형자산 취득, 외주용역비 등이 포함됐으며, 이는 관계기업 및 주요 경영진이 지배하는 기업으로부터 정상적인 거래조건에 따라 구입하고 있습니다

(\*3) 산동아모텍전자(유)의 재화매출거래 장부상 금액은 38,203천원이며, 특수관계자 거래상 차이는 유상사급 거래 금액 3,770,184천원 입니다.

(\*4) 청도아모텍전자(유)의 재화매출거래 장부상 금액은 14,433천원이며, 특수관계자 거래상 차이는 유상사급 거래 금액 3,485,554천원 입니다.

- (\*5) (주)아모그린텍의 재화매출거래 장부상 금액은 없으며, 특수관계자 거래상 차이는 유상사급 거래 금액 70,855천원 입니다.
- (\*6) (주)아모센스의 재화매출거래 장부상 금액은 2,674,899천원이며, 특수관계자 거래상 차이는 유상사급 거래 금액 1,100,510천원 입니다.

2) 전분기

(단위: 천원)

구 분	매출 등 (*1)				매입 등 (*2)			
	재화매출	유형자산매각	임대료수입	기타	재고자산매입	유형자산취득	외주용역비	기타
종속회사								
산동아모텍전자(유) (*3)	3,737,377	20,580	0	0	19,336,352	0	0	190
청도아모텍전자(유) (*4)	3,283,049	16,051	0	0	11,352,189	542,586	0	27,385
아모텍상해무역(유)	7,285	0	0	0	0	0	24,666	0
아모비나(유)	0	0	0	84,800	0	0	4,883,436	2,173
(주)아모에스넷	0	0	0	28,539	0	0	0	0
관계기업								
(주)아모그린텍 (*5)	192,040	10,038,999	48,900	660,074	38,013,737	57,541	1,139	485,924
(주)아모센스 (*6)	4,514,207	1,725,164	43,200	1,064,990	24,218,557	6,200	516,723	808,434
(주)아모라이프사이언스	1,120	0	26,100	42,375	0	0	0	58,301
기타특수관계자								
(주)웰라이트	0	0	0	0	0	0	0	0
(주)아모에코시스템즈	0	0	0	0	0	0	0	0
합 계	11,735,078	11,800,794	118,200	1,880,778	92,920,835	606,327	5,425,964	1,382,407

- (주)아모그린텍의 유형자산매각에는 기계장치 매각 등이 포함됐으며, 아모비나(유)의 기타에 (\*1) 는 이자수익이 포함됐습니다. 매출액에는 재화매출, 유형자산 매각, 임대료 수입 등이 포함됐습니다. 재화는 정찰가격과 제3자와의 거래에서 결정됐을 거래조건으로 판매됩니다.
- 청도아모텍전자(유)의 유형자산취득에는 기계장치 매입 등이 포함됐으며, (주)아모센스의 (\*2) 기타에는 지원금 수령 지급액 등이 포함됐습니다. 매입액에는 재고자산매입, 유형자산 취득, 외주용역비 등이 포함됐으며, 이는 관계기업 및 주요 경영진이 지배하는 기업으로부터 정상적인 거래조건에 따라 구입하고 있습니다.
- 산동아모텍전자(유)의 재화매출거래 장부상 금액은 46,747천원이며, 특수관계자 거래상 차 (\*3) 이는 유상사급 거래 금액 3,690,630천원 입니다
- 청도아모텍전자(유)의 재화매출거래 장부상 금액은 138,970천원이며, 특수관계자 거래상 차 (\*4) 이는 유상사급 거래 금액 3,144,079천원 입니다.
- (주)아모그린텍의 재화매출거래 장부상 금액은 없으며, 특수관계자 거래상 차이는 유상사급 (\*5) 거래 금액 192,040천원 입니다.
- (주)아모센스의 재화매출거래 장부상 금액은 4,021,781천원이며, 특수관계자 거래상 차이는 (\*6) 유상사급 거래 금액 492,426천원 입니다.

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

(단위: 천원)

구 분	당분기말		전기말	

	채 권	채 무	채 권	채 무
종속회사				
산동아모텍전자(유)	2,702,906	8,583,957	2,876,778	9,018,012
청도아모텍전자(유)	1,230,005	5,116,758	1,548,651	4,476,553
아모텍상해무역(유)	13,514	88,755	1,135	40,014
아모비나(유)	8,307,422	10,440,785	9,974,886	8,620,427
㈜아모에스넷	301	100,000	31,637	100,000
관계기업				
㈜아모그린텍	2,042,045	12,820,956	747,723	12,744,466
㈜아모센스	1,542,474	10,877,906	1,940,861	11,668,395
㈜아모라이프사이언스	46,254	100,000	25,259	129,000
기타특수관계자				
㈜웰라이트	0	0	0	36,080
㈜아모에코시스템즈	0	7,425	184,727	18,118
합 계	15,884,921	48,136,542	17,331,657	46,851,065

특수관계자에 대한 매출채권은 거래일로부터 약 3개월 후에 회수기일이 도래하고 있습니다. 특수관계자 채권은 그 성격상 담보가 제공되지 않았으며 무이자 조건입니다.

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

1) 당분기

(단위: 천원)

구 분	자본 거래					자금대여 거래				
	기초	출자	감자	기타(*1)	기말	기초	대여	회수	기타	기말
종속회사										
산동아모텍전자(유)	24,674,335	0	0	0	24,674,335	0	0	0	0	0
청도아모텍전자(유)	20,929,357	0	0	0	20,929,357	0	0	0	0	0
아모텍상해무역(유)	175,855	0	0	(175,855)	0	0	0	0	0	0
아모비나(유)(*2)	31,420,686	6,656,861	0	0	38,077,547	2,371,000	0	2,371,000	0	0
㈜아모에스넷	15,000,000	0	0	0	15,000,000	0	0	0	0	0
관계기업										
㈜아모그린텍	6,221,126	0	0	0	6,221,126	0	0	0	0	0
㈜아모센스	23,109,100	0	0	0	23,109,100	0	0	0	0	0
㈜아모라이프사이언스	2,558,746	0	0	131,581	2,690,327	0	0	0	0	0
MSTATOR	229,984	0	0	0	229,984	0	0	0	0	0
기타특수관계자										
㈜웰라이트	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
㈜아모에코시스템즈	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
합 계	124,319,189	6,656,861	0	(44,274)	130,931,776	2,371,000	0	2,371,000	0	0

(\*1) 아모텍상해무역(유)는 투자주식 손상차손 금액이며, (주)아모라이프사이언스 투자주식 손상차손 환입 금액입니다.

(\*2) 당분기말 현재 당사는 아모비나(유)에게 대여한 USD 2,000,000를 회수 하였으며 이자는 연 3.5%에 해당합니다.

2) 전기

(단위: 천원)

구 분	자본 거래					자금대여 거래				
	기초	출자	감자	기타(*1)	기말	기초	대여	회수	기타(*2)	기말
종속회사										
산동아모텍전자(유)	24,674,335	0	0	0	24,674,335	0	0	0	0	0
청도아모텍전자(유)	20,929,357	0	0	0	20,929,357	0	0	0	0	0
아모텍상해무역(유)	175,855	0	0	0	175,855	0	0	0	0	0
아모비나(유)(*3)	26,915,593	4,505,093	0	0	31,420,686	3,264,000	0	1,088,000	195,000	2,371,000
㈜아모에스넷	15,000,000	0	0	0	15,000,000	0	0	0	0	0
관계기업										
㈜아모그린텍	12,530,616	0	0	(6,309,489)	6,221,126	0	0	0	0	0
㈜아모센스	23,109,100	0	0	0	23,109,100	0	0	0	0	0
㈜아모라이프사이언스	3,711,314	0	0	(1,152,569)	2,558,746	0	0	0	0	0
MSTATOR	229,984	0	0	0	229,984	0	0	0	0	0
기타특수관계자										
㈜웰라이트	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
㈜아모에코시스템즈	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
합 계	127,276,154	4,505,093	0	(7,462,058)	124,319,189	3,264,000	0	1,088,000	195,000	2,371,000

(\*1) (주)아모그린텍은 교환사채의 교환권 행사에 따른 처분금액이며, (주)아모라이프사이언스는 투자주식 손상차손금액입니다.

(\*2) 외화재평가 금액입니다.

(\*3) 전기말 현재 당사는 아모비나(유)에게 대여한 USD1,000,000를 회수 하였으며 이자는 연 3.5%에 해당합니다.

(5) 당분기말 현재 당사는 산동아모텍전자(유)의 한국수출입은행에 대한 차입금 USD 2,000,000에 대하여 당사가 소유하고 있는 산동아모텍전자(유) 주식을 한국수출입은행에 담보 및 지급보증을 제공하고 있습니다. 또한, 당사는 장·단기차입금(유동성장기부채 포함)과 관련하여 대표이사로부터 지급보증을 제공받고 있습니다(주석 9, 16, 35 참조).

(6) 당사의 등기임원 및 미등기임원에 대한 당분기 및 전분기의 분류별 보상금액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
급여 (*1)	2,645,908	2,448,474
퇴직급여 (*2)	233,793	243,292

(\*1) 급여, 상여 등입니다.

(\*2) DC형 퇴직급여와 퇴직급여부채 증가분입니다.

### 34. 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	당분기말	전기말
부채총계(A)	226,940,299	241,565,770
자본총계(B)	206,228,789	204,954,617
현금 및 현금성자산(C)	47,521,216	52,726,607
차입금 및 리스부채(D)	158,178,110	173,623,620
부채비율(A/B)	110.04%	117.86%
순차입금비율((D-C)/B)	53.66%	58.99%

#### (2) 시장위험

##### 1) 외환위험

당사는 통화스왑으로 환위험을 회피하고 있습니다. 당사의 회계정책에 따라 이와 같은 스왑의 주요 조건은 위험회피대상의 주요 조건과 일치되도록 하고 있습니다.

당사의 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.

당사는 통화스왑을 1년이상의 중장기 환리스크 및 금리리스크 헷지수단으로 이용하며 원금 및 이자를 위험회피 관계로 지정합니다.

위험회피 대상의 원금, 이자율, 표시 통화 등 주요 조건이 동일한 현금흐름을 복제하는 스왑 조건을 설정하여 위험회피 지정 시점에서 회피대상의 현금흐름 위험을 회피하는 공정가치가 0이 되는 가상스왑을 생성하여 par rate를 산출합니다.

위험회피대상과 관련된 통화스왑의 스왑요소와 옵션의 시간가치의 변동은 자본의 위험회피 원가 항목으로 이연됩니다.

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

단, 파생상품의 경우 위험회피효과를 고려하여 통화스왑 계약이 체결된 차입금 및 사채는 제외되어 있습니다.

(원화단위: 천원)

외 화	당분기말				전기말			
	외화자산	외화부채	외화자산 원화환산액	외화부채 원화환산액	외화자산	외화부채	외화자산 원화환산액	외화부채 원화환산액
USD	31,724,518.74	10,583,600.90	45,518,339	15,185,350	37,589,737.83	11,741,605.39	44,562,634	13,919,673
JPY	159,145.00	7,518,330.00	1,581	74,676	55,180.00	8,247,773.00	568	84,971
EUR	1,020,067.91	120,680.08	1,437,102	170,018	449,917.34	3,069.60	603,942	4,120
CNY	0.00	12,156,012.00	0	2,427,069	33,100.00	16,289,440.00	6,165	3,034,071
VND	18,300,000.00	163,393,616,608.00	1,102	9,836,296	0.00	152,656,117,587.00	0	7,953,384
INR	13,860.00	0.00	244	0	0.00	0.00	0	0
합계			46,958,368	27,693,409			45,173,309	24,996,219

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	당분기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	3,033,299	(3,033,299)	3,064,296	(3,064,296)
JPY	(7,310)	7,310	(8,441)	8,441
EUR	126,708	(126,708)	59,982	(59,982)
CNY	(242,707)	242,707	(302,791)	302,791
VND	(983,519)	983,519	(795,338)	795,338
INR	24	(24)	0	0
합계	1,926,495	(1,926,495)	2,017,708	(2,017,708)

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

(가) 위험회피효과

통화스왑이 당사의 재무상태 및 성과에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, USD)

구분	당분기말	전기말
<통화스왑>		
장부금액(자산)	3,029,622	99,995

계약금액	USD 10,820,000	USD 14,110,000
만기	2023	2022~2023
위험회피비율	1:1	1:1
위험회피수단의 공정가치 변동	2,874,601	1,565,282
위험회피대상의 가치 변동	(2,874,601)	(1,565,282)
적용된 가중평균 환율	1,187.32	1,190.71

## 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	당분기말	전기말
단기차입금	0	16,560,000
유동성장기부채	17,125,778	7,450,000
장기차입금	972,222	17,142,667
차입금 계	18,098,000	41,152,667

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	당분기말		전기말	
	1% 상승시	1% 하락시	1% 상승시	1% 하락시
순이익 증가(감소)	(180,980)	180,980	(411,527)	411,527

### (가) 위험회피효과

이자율스왑이 당사의 재무상태 및 성과에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기말	전기말
<이자율스왑>		
장부금액(부채)	-	(534)
계약금액	-	416,667
만기	2022.02월	2022
위험회피비율	-	1:1
위험회피수단의 공정가치 변동	-	(16,036)
위험회피대상의 가치 변동	-	16,036
적용된 가중평균 이자율	-	2.53%

### 3) 가격위험

당사는 재무상태표상 당기손익 공정가치 측정 금융자산 및 기타포괄 공정가치 측정 금융자산으로 분류되는 당사 금융자산은 가격위험에 노출되어 있으며, 보고기간종료일 현재 각 금융상품내 상장지분상품의 가격이 5% 변동시 당기손익 공정가치 측정 금융자산 및 기타포괄 공정가치 측정 금융자산 평가손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기말		전기말	
	5% 상승시	5% 하락시	5% 상승시	5% 하락시
법인세차감전기타포괄손익	172,381	(172,381)	222,681	(222,681)
법인세효과	(37,923)	37,923	(48,989)	48,989
법인세차감후기타포괄손익	134,458	(134,458)	173,692	(173,692)

### (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	당분기말	전기말
6개월 미만	36,316,309	36,471,784
6개월~1년	393,203	8,592
1년 초과	102,223	478,242
합 계	36,811,735	36,958,618

### (4) 유동성위험

당사는 미사용 차입금 한도를 적정 수준으로 유지하고 영업 자금 수요를 충족시킬 수 있도록



유동성에 대한 예측을 항상 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	매입채무	차입금	파생상품부채	합계
1년 이내	38,304,124	112,468,954	402,900	151,175,978
1년~2년	0	11,091,802	0	11,091,802
2년~3년이후	0	22,000,000	0	22,000,000
합 계	38,304,124	145,560,756	402,900	184,267,780

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

### 35. 우발채무와 약정사항

(1) 당분기말 현재 당사가 금융기관 등과 체결한 금융약정 및 한도액은 다음과 같습니다.

구분	금융기관	한도액	비고
당좌차월 약정	국민은행 외 1개 은행	4,000백만원	
외상매출채권담보대출 약정	국민은행 외 2개 은행	12,500백만원	
어음할인 약정	하나은행	1,750백만원	할인어음 잔액없음
포괄외화지급보증 거래약정	하나은행	USD 500,000	

(2) 당분기말 현재 당사가 제공받은 보증 등의 내역은 다음과 같습니다.

보증제공자	보증수혜자	보증내역	비고
대표이사	당 법인	지급보증	장·단기차입금(유동성장기부채 포함)
산업은행 금천지점	당 법인	지급보증	사모사채 USD 10,037,751.90
서울보증보험	SK텔레콤(주)	지급보증	SK텔레콤(주) 에너지절약시설 공사대금 지급보증 외 1건, 1,854백만원

(3) 당분기말 현재 당사가 제공한 담보 및 보증 등의 내역은 다음과 같습니다.

담보 및 지급보증	보증제공처	보증내역	비고
산동아모텍전자(유) 주식	한국수출입은행	담보 및 지급보증	차입금 USD 2,000,000
재고자산 일부 (36,881백만원)	한국수출입은행	양도담보	차입금 28,370 백만원
무형자산 일부 (6,000백만원)	산업은행	양도담보	차입금 5,000 백만원

### 36. 현금흐름표

(1) 현금흐름표상의 현금은 재무상태표상의 현금및현금성자산과 구성 내용이 동일하며 분기 순이익조정을 위한 가감현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

분기순이익조정을 위한 가감	당분기	전분기
이자수익	(197,362)	(204,222)
이자비용	4,006,671	4,934,698
리스부채 이자비용	18,717	18,846
배당금수익	(50,214)	(35,463)
법인세비용	(588,523)	(4,962,098)
유형자산 감가상각비	8,549,235	9,837,846
사용권자산 감가상각비	429,184	441,663
무형자산상각비	3,344,956	2,778,669
퇴직급여	2,552,979	2,794,169
대손상각비(환입)	(22,644)	197,524
유형자산처분손실	42,375	55,369
재고자산평가손실	3,951,775	118,084
외화환산손실	5,311,553	2,969,302
파생상품관련손실	57,597	28,724
유형자산손상차손	0	7,542
무형자산손상차손	183,046	887,785
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가손실	1,045,723	1,787,714
기타 현금의 유출이 없는 비용등	233,112	102,492
기타의투자자산처분이익	(544,474)	(130,257)
유형자산처분이익	(3,598,470)	(4,105,430)
외화환산이익	(4,777,085)	(1,899,986)
파생상품관련이익	(3,026,900)	(3,200,084)
재고자산평가손실환입	0	(1,965,214)
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가이익	(22,326)	(48,566)
관계기업투자손상차손환입	131,582	0
기타 현금의 유입이 없는 수익등	(695,030)	(262,753)
합 계	16,335,477	10,146,354

(2) 현금흐름표상의 영업활동으로 인한 자산부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

영업활동으로 인한 자산부채의 변동	당분기	전분기
매출채권의 감소(증가)	1,851,998	7,635,459
선급금의 감소(증가)	(466,623)	(853,297)
재고자산의 감소(증가)	(9,022,273)	(5,061,498)
기타유동자산의 감소(증가)	(326,896)	178,044
장단기미수금의 감소	(1,954,821)	335,594
장단기선급비용의 증가	(20,715)	131,107
매입채무의 증가(감소)	(131,128)	(4,155,253)
미지급금의 증가(감소)	311,500	(715,286)
선수금의 증가(감소)	301,292	(466,182)
예수금의 증가(감소)	(88,287)	(335,808)
미지급비용의 증가(감소)	(229,723)	(59,911)
퇴직금의 지급	(2,528,751)	(2,319,091)
사외적립자산의 감소(증가)	0	16,776
합 계	(12,304,427)	(5,669,346)

(3) 현금흐름표상의 리스부채와 비유동리스부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
재무활동에 의한 비유동부채 감소액	426,572	439,368
비유동리스부채에서 리스부채로 유동성 대체	352,345	231,578

(4) 현금흐름표상의 현금은 재무상태표상의 현금및현금성자산과 구성 내용이 동일하며 당분기 및 전분기 중 현금의 유출·입이 없는 중요한 거래의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
현금및현금성자산 국고보조금의 기계장치 국고보조금으로 대체	194,917	96,913
현금및현금성자산 국고보조금의 기타의유형자산 국고보조금으로 대체	62,861	164,181
선급금의 기타의유형자산으로의 대체	0	12,344
선급금의 기타의투자자산으로의 대체	280,012	171,503
장기선급금의 기타의무형자산으로의 대체	455,495	620,809
미착품의 기계장치로의 대체	263,874	21,009
미착품의 기타의유형자산으로의 대체	0	9,570

건설중인자산의 건물로의 대체	148,000	0
건설중인자산의 기계장치로의 대체	1,316,660	1,113,556
건설중인자산의 기타의유형자산으로의 대체	251,012	478,697
건설중인자산의 기타의무형자산으로의 대체	0	48,000
건설중인자산의 기타의투자자산으로의 대체	3,208,439	1,220,486
기타의투자자산의 종속기업투자로의 대체	4,077,361	2,018,857
장기차입금의 유동성장기부채로의 대체	38,032,692	57,622,270

(5) 현금흐름표상 재무활동현금흐름에서 생기는 당분기 및 전분기 부채의 조정내역은 다음과 같습니다.

1) 당분기

(단위: 천원)

구분	기초	재무현금흐름	비현금변동		당분기말
			당기증감	기타(*1)	
단기차입금	46,560,000	(7,560,000)	0	0	39,000,000
리스부채	2,217,510	0	0	352,345	2,569,855
유동성장기부채(일반)	61,197,427	(43,211,378)	102,213	38,032,692	56,120,954
유동성장기부채(사채)	0	0	0	14,222,133	14,222,133
유동성장기부채(교환사채)	3,128,028	0	13,827	0	3,141,855
사채	30,939,020	0	2,766,559	(14,222,133)	19,483,446
장기차입금	20,023,682	30,500,000	600,813	(38,032,693)	13,091,802
비유동 리스부채	10,201,153	(426,572)	1,299,328	(122,945)	10,950,964
합 계	174,266,820	(20,697,950)	4,782,740	229,399	158,581,009

(\*1) 유동성 대체 및 계정간 대체를 포함하고 있습니다.

2) 전분기

(단위: 천원)

구분	기초	재무현금흐름	비현금변동		전분기말
			당기증감	기타(*1)	
단기차입금	63,500,000	(16,690,000)	0	0	46,810,000
리스부채	1,991,583	0	0	231,578	2,223,161
유동성장기부채(일반)	38,723,606	(29,479,844)	438,957	57,622,270	67,304,989
유동성장기부채(교환사채)	25,618,450	0	655,056	0	26,273,506
사채	10,503,285	0	1,074,887	0	11,578,172
장기차입금	44,060,494	37,040,756	214,058	(57,622,270)	23,693,038
비유동 리스부채	9,605,941	(439,368)	1,090,910	298,736	10,556,219
합 계	194,003,359	(9,568,456)	3,473,868	530,314	188,439,085

(\*1) 유동성 대체 및 계정간 대체를 포함하고 있습니다.

### 37. 비용의 성격별 분류

당분기와 전분기 중 발생한 주요 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기	전분기
제품 및 재공품의 변동	(6,097,693)	(8,240,102)
원재료 및 부재료의 사용	55,104,302	58,271,206
종업원급여(*1)	21,397,453	24,434,100
감가상각비(*2)	8,978,419	10,279,509
외주가공비	9,282,221	8,967,660
복리후생비	3,075,714	3,259,351
소모품비	3,631,085	3,437,158
전력비	2,956,448	3,036,298
기타 비용	40,156,150	40,343,567
합계	138,484,099	143,788,747

(\*1) 당분기와 전분기 중 발생한 종업원 급여액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기	전분기
급여비용	19,308,651	22,011,884
확정기여형 퇴직연금	565,346	817,171
기타 퇴직급여	1,523,456	1,605,045
합계	21,397,453	24,434,100

(\*2) 사용권자산 상각비를 포함하고 있습니다.

### 38. 영업부문

#### (1) 영업부문에 대한 일반정보

당사의 영업부문은 EMC 부품과 고주파부품을 제조, 판매하는 세라믹부품 부문과 그외의 기타전자부품 부문으로 구성되어 있습니다.

(2) 당분기 및 전분기의 부문별 재무현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

사업부문	구분	당분기	전분기
------	----	-----	-----

세라믹 부품	총매출액	101,998,696	102,302,187
	영업이익	(9,693,991)	(15,544,450)
	총자산	341,295,341	356,545,566
	총부채	170,697,043	190,326,055
기타전자부품	총매출액	33,625,445	30,006,692
	영업이익	6,834,033	4,064,582
	총자산	91,873,747	86,513,204
	총부채	56,243,256	56,533,564
합 계	총매출액	135,624,141	132,308,879
	영업이익	(2,859,958)	(11,479,868)
	총자산	433,169,088	443,058,770
	총부채	226,940,299	246,859,619

(3) 당분기 및 전분기의 부문별 매출유형에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

사업부문	매출유형	당분기	전분기
세라믹 부품	제품	101,067,516	100,844,849
	상품	44,349	115,073
	재료	129,638	354,799
	기타	757,193	987,466
기타전자부품	제품	32,462,670	29,013,363
	상품	17,461	60,540
	재료	39	429
	기타	1,145,275	932,360
합	계	135,624,141	132,308,879

## 6. 배당에 관한 사항

### 가. 배당에 관한 사항

당사는 회사 정관 규정에 의거하여 이익규모 및 미래성장을 위한 투자재원 확보, 기업의 재무구조 건전성 유지 등의 요인을 종합적으로 고려하여 배당정책을 결정할 예정입니다.

당사 정관에서는 아래와 같이 배당에 관한 사항을 규정하고 있습니다.

#### 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 지

급한다.

## 나. 주요배당지표

주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제29기 3분기	제28기	제27기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		-1,990	-4,669	-16,561
(별도)당기순이익(백만원)		1,658	1,560	-10,862
(연결)주당순이익(원)		-204	-479	-1,700
현금배당금총액(백만원)		-	-	-
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	-	-
현금배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

## 다. 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

증자(감자)현황

(기준일 : 2022년 09월 30일 )

(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	-

나. 미상환 전환사채 발행현황

미상환 전환사채 발행현황

(기준일 : 2022년 09월 30일 )

(단위 : 원, 주)

종류 \ 구분	회사	발행일	만기일	권면 (전자 등록 )총액	전환대상 주식의 종 류	전환청 구가능 기간	전환조건		미상환사채		비고
							전환 비율 (%)	전환가 액	권면 (전자 등록 )총액	전환가 능주식 수	
× × 전환사채	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- 해당사항 없음



**다. 미상환 신주인수권부사채 등 발행현황**

미상환 신주인수권부사채 등 발행현황

(기준일 : 2022년 09월 30일 )

(단위 : 원, 주)

종류 \ 구분	회차	발행일	만기일	권면 (전자 등록 )총액	행사대상 주식의 종 류	신주인 수권 행 사가 가능 기간	행사조건		미상환 사채 권면(전 자등록 )총액	미행사 신주 인수권 행사가 능 주식 수	비고
							행사비 율 (%)	행사가 액			
× × 신주인수권부 사채	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- 해당사항 없음

**라. 미상환 전환형 조건부자본증권 등 발행현황**

미상환 전환형 조건부자본증권 발행현황

(기준일 : 2022년 09월 30일 )

(단위 : 원, 주)

구분	회차	발행일	만기일	권면 (전자 등록 )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 : 2022.09.30 )

(단위 : 천원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급	만기일	상환	주관회사
------	------	------	------	------------	-----	------	-----	----	------

						(평가기관)		여부	
아모텍	회사채	사모	2020.06.12	25,000,000		BB-	2023.06.12	일부상환	NH투자증권(주)
아모텍	회사채	사모	2020.08.19	11,851,000	1.45%	BB-	2023.08.19	미상환	KDB산업은행
아모텍	회사채	사모	2021.11.29	20,000,000	4.22%	BB	2024.11.29	미상환	우리종합금융(주)
합 계	-	-	-	56,851,000	-	-	-	-	-

- 연결 기준 발행 실적입니다. (자회사 발행실적 없습니다.)
- NH투자증권(주) 교환사채는 액면가액으로 사채할인발행차금이 포함되어 있지 않습니다.
- KDB 산업은행 사모사채는 액면가액으로 사채할인발행차금이 포함되어 있지 않습니다.
- 우리종합금융(주) 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 : 2022년 09월 30일 )

(단위 : 원)

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

- 해당사항 없음

### 단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2022년 09월 30일 )

(단위 : 원)

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

- 해당사항 없음

### 회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2022.09.30 )

(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	14,851,000	0	20,000,000	0	0	0	0	34,851,000
	합계	14,851,000	0	20,000,000	0	0	0	0	34,851,000

- 연결 기준입니다.

- 미상환잔액은 기준일 환율을 적용하였습니다.

### 신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2022년 09월 30일 )

(단위 : 원)

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

- 해당사항 없음

### 조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2022년 09월 30일 )

(단위 : 원)

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

- 해당사항 없음

## 7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

### (1) 공모자금의 사용내역

(기준일 : 2022년 09월 30일 )

(단위 : 천원)

구 분	회차	납입일	증권신고서 등의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
-	-	-	-	-	-	-	-

- 해당사항 없음

### (2) 사모자금의 사용내역

(기준일 : 2022년 09월 30일 )

(단위 : 천원)

구 분	회차	납입일	주요사항보고서의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
교환사채	6	2020.06.12	신제품, 신사업 추진 투자	25,000,000	신제품, 신사업 추진 투자	25,000,000	-

- 최근 3사업연도 중 주식 및 주식연계 공모채권 및 기업어음증권발행을 통해 조달한 자금이 없습니다. (회사채와 기업어음증권은 증권신고서 등을 통해 공시된 경우에 한하여 기재하였

습니다)

### (3) 미사용자금의 운용내역

(기준일 : 2022년 09월 30일 )

(단위 : 천원)

종류	금융상품명	운용금액	계약기간	실투자기간
-	-	-	-	-
계		-	-	-

(\*) 공시서류 작성기준일 현재 미사용한 자금이 없습니다.

## 8. 기타 재무에 관한 사항

### (1) 회계정보에 관한 사항

#### 가. 최근 5사업연도의 회계기준 변경내용 및 그 사유

- 해당사항 없습니다.

#### 나. 최근 5사업연도중 당기순손실이 발생한 사업연도와 그 주요원인

회계연도	당기순손실	주요 원인
제 28기 (2021년)	-4,669백만원	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 코로나 영향 등으로 휴대폰시장 정체에 따른 매출 감소</li> <li>● 매출액 감소에 따른 제조원가 상승으로 이익 감소</li> </ul>
제 27기 (2020년)	-16,561백만원	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 코로나 영향 등으로 휴대폰부품 일부 수요 감소에 따른 매출 감소</li> <li>● 신규사업 투자 영향으로 인한 비용 증가</li> </ul>

#### 다. 최근 5사업연도중 직전사업연도대비 당기순이익 증감율이 30% 이상이거나 흑자전환인 사업연도와 그 주요원인

회계연도	당기순이익 규모	주요 원인
제 28기 (2021년)	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 당기순이익 증가율 : 71.8%</li> <li>- 2021년 : -4,669백만원</li> <li>- 2020년 : -16,561백만원</li> <li>※ K-IFRS 연결 기준</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 교환사채 교환권행사로 투자주식처분이익 발생하여 영업외이익 증가</li> <li>● 법인세 세액공제 경정청구 환급으로 인한 법인세 비용 감소로 이익 증가</li> <li>● 부동산 및 유형자산 매각으로 유형자산처분이익 발생하여 영업외이익 증가</li> </ul>
제 27기 (2020년)	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 당기순이익 감소율 :</li> <li>4,657.5%</li> <li>- 2020년 : -16,561백만원</li> <li>- 2019년 : 363백만원</li> <li>※ K-IFRS 연결 기준</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 코로나 영향 등으로 휴대폰부품 일부 수요 감소에 따른 매출 감소</li> <li>● 신규사업 투자 영향으로 인한 비용 증가</li> <li>● 매출액 감소에 따른 제조원가 상승으로 이익 감소</li> </ul>
제 26기 (2019년)	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 당기순이익 감소율 : 94.9%</li> <li>- 2019년 : 363백만원</li> <li>- 2018년 : 7,117백만원</li> <li>※ K-IFRS 연결 기준</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 휴대폰부품 수요 감소에 따른 매출과 손익 감소</li> <li>● 매출액 감소에 따른 제조원가 상승으로 이익 감소</li> <li>● 신규사업 투자 등 영향으로 인한 손익 감소</li> </ul>

제 25기 (2018년)	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 당기순이익 감소율 : 71.9%</li> <li>- 2018년: 7,117백만원</li> <li>- 2017년: 25,331백만원</li> <li>※ K-IFRS 연결 기준</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● IT 및 Mobile 전방사업 업황 부진에 따른 매출 및 영업 손익의 감소</li> <li>● 종속회사의 손익 감소에 따른 이익 감소</li> <li>● 매출액 감소에 따른 제조원가 상승으로 이익 감소</li> </ul>
제 24기 (2017년)	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 당기순이익 증가율 : 55.0%</li> <li>- 2017년: 25,331백만원</li> <li>- 2016년: 16,342백만원</li> <li>※ K-IFRS 연결 기준</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● EMC 제품 및 전장제품 판매 호조에 따른 매출 증대</li> <li>● 종속회사의 손익 증가에 따른 이익 증가</li> <li>● 신제품 및 적용 제품 다각화에 따른 매출 및 영업이익 증가</li> </ul>

## 라. 당해 사업연도의 지분성증권 평가 현황

### ① 시장성 있는 지분성증권 내역

(단위 : 천원)

종류	발행회사	수량	취득원가	장부가액	공정가액	평가손익	
						당기손익	기타포괄손익누계액
주식	㈜아모그린텍	1,439,506주	6,221,127	2,777,004	2,777,004	(2,251,768)	2,147
주식	㈜아모센스	2,122,520주	23,109,100	20,034,480	20,034,480	361,894	818,773
합 계			29,330,227	22,811,484	22,811,484	(1,889,874)	820,920

### ② 시장성 없는 지분성증권 내역

(단위 : 천원)

종류	발행회사	수량	취득원가	장부가액	공정가액	평가손익	
						당기손익	기타포괄손익누계액
주식	MSTATOR (러시아)	353,226주	229,984	1,804,232	1,804,232	103,876	643,034
주식	㈜아모라이프사이언스	278,185주	2,558,745	2,468,162	2,468,162	(90,585)	0
합 계			2,788,729	4,272,394	4,272,394	13,291	643,034

### ③ 별도재무제표에서의 종속기업 및 관계기업 투자

회사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호에 따른 별도재무제표로서 지배기업 및 관계기업의 투자자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분투자에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다. 회사는 종속기업 및 관계기업에 대한 투자자산에 대해서 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법을 선택하여 회계처리하였습니다.

## (2) 대손충당금 설정현황

### 가. 최근 3사업연도의 대손충당금 설정내역

(단위 : 천원)

구분	계정과목	채권 총액	대손충당금	대손충당금 설정비율
제29기	외상매출금	41,366,430	812,892	1.97%

당분기말	받을어음	2,362,478	0	0.00%
	미수금	4,458,210	55,267	1.24%
	합 계	48,187,118	868,159	
제28기	외상매출금	38,305,681	856,566	2.24%
	받을어음	1,872,438	0	0.00%
	미수금	2,608,689	16,604	0.64%
	합 계	42,786,808	873,170	
제27기	외상매출금	38,135,446	558,293	1.46%
	받을어음	2,221,347	0	0.00%
	미수금	1,920,422	0	0.00%
	합 계	42,277,215	558,293	

나. 최근 3사업연도의 대손충당금 변동현황

(단위 : 천원)

구 분	제29기 당분기말	제28기	제27기
1. 기초 대손충당금 전액합계	873,170	558,293	468,499
2. 순대손처리액(①-②±③)	(50,682)	0	(66,132)
① 대손처리액(상각채권액)	(50,682)	0	(66,132)
② 상각채권회수액	0	0	0
③ 기타증감액	0	0	0
3. 대손상각비 계상(환입)액	45,671	314,877	155,926
4. 기말 대손충당금 잔액합계	868,159	873,170	558,293

다. 매출채권관련 대손충당금 설정방침

매출채권에 대한 대손충당금설정은 대손추산율에 따라 설정하고 있으며 연체기간을 기준으로 대손추산율을 개별 적용하여 산출하고 있습니다

연체기간	단계	충당금 설정률
무연체	회수에 문제가 발생하지 않은 정상적 단계	1.00%
1~90일	회수에 문제가 발생하지 않았으나 관찰 필요한 단계	1.00%
91~180일	고객의 재무상태 등을 감안할 때 회수에 즉각적 위험은 없으나 주의 필요한 단계	40.95%
181~365일	고객의 재무상태 등을 감안할 때 회수에 심각한 위험이 발생한 것으로 판단되는 단계	96.69%
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 당분기말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황**

(단위 : 천원)

구분	3개월 미만	3개월이상 ~ 6개월미만	6개월이상 ~ 1년미만	1년이상	계
금액	40,614,452	2,548,567	463,666	102,223	43,728,908
구성비율	92.88%	5.83%	1.06%	0.23%	100%

**(3) 재고자산의 보유 및 실사내역 등**

**가. 최근 3사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황**

(단위 : 천원)

사업부문	회사명	계정과목	제29기 당분기	제28기	제27기
EMC 부문	(주) 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 아모상해무역 유한공사 아모비나 유한공사	상품	127,951	229,389	208,368
		제품	26,009,975	21,100,064	16,148,535
		저장품	1,135,866	405,846	359,649
		재공품	21,564,969	21,161,568	20,181,083
		원재료	3,277,002	3,675,376	4,329,352
		미착품	1,387	0	0
		소계	52,117,150	46,572,243	41,226,987
안테나 부문	(주) 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 아모비나 유한공사	상품	929	3,311	1,457
		제품	2,543,350	3,006,668	3,277,775
		저장품	318,175	781,498	744,965
		재공품	2,986,288	2,640,189	1,674,582
		원재료	7,472,261	8,772,285	8,982,949
		미착품	3,364	30,625	34,300
		소계	13,324,367	15,234,576	14,716,028
모터 부문	(주) 아모텍 청도아모텍전자 유한공사 아모비나 유한공사	상품	0	7,152	0
		제품	5,749,141	4,993,866	4,018,083
		저장품	82,151	0	0
		재공품	1,696,400	1,228,399	1,022,792
		원재료	6,945,747	6,035,688	5,259,946
		미착품	33,043	431,761	32,088
		소계	14,506,482	12,696,866	10,332,909
기타전자부품 부문	(주) 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 청도아모텍전자 유한공사 아모상해무역 유한공사 아모비나 유한공사	상품	440,800	18,640	127,978
		제품	859,381	1,136,992	725,806
		재공품	1,320,845	2,061,935	1,724,849
		원재료	1,460,779	1,043,828	585,276
		소계	4,081,805	4,261,395	3,163,909

	(주) 아모에스넷				
총계	(주) 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 청도아모텍전자 유한공사 아모상해무역 유한공사 아모비나 유한공사 (주) 아모에스넷	상품	569,680	258,492	337,803
		제품	35,161,847	30,237,590	24,170,199
		저장품	1,536,192	1,187,344	1,104,614
		재공품	27,568,502	27,092,091	24,603,306
		원재료	19,155,789	19,527,177	19,157,523
		미착품	37,794	462,386	66,388
		소계	84,029,804	78,765,080	69,439,833
총자산대비 재고자산구성비율(%) [재고자산÷기말자산총계×100]		20.5%	18.8%	15.9%	
재고자산 회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]		2.33 회	2.48 회	2.88 회	

\* 담보 제공 : 2022년 03월말 기준 재고자산 일체를 수출입은행 인천지점에 담보 제공하고 있으며, 담보제공금액은 36,881백만원이고 2022년 07월 23일부터 2023년 08월 23일까지 담보 제공 하고 있습니다. 담보제공소재지는 인천 본사와 평택 포승 사업장 입니다.

\* 각 사업부문별 계정과목 전체적으로 사외보관재고가 있습니다.

#### 나. 재고자산의 실사내역

##### 1. 실사일자 : 2022년 10월 04일

- 실사는 2022년 10월 04일 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 및 각 공장별 창고관리 담당자 및 책임자 등

##### 3. 실사방법

- 사내보관재고 : 각 공장별 창고별 담당자 및 책임자와 실사주관부서인 경영관리부 팀장 및 부서원이 2022년 10월 04일 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.

##### 4. 담보제공

- 담보제공처 : 수출입은행 인천지점
- 담보제공금액 : 36,881백만원 (총 대출금액의 130%)
- 담보제공기간 : 2022.07.23~2023.08.23
- 담보제공물건 : 2022년 03월말 기준 재고자산 일체
- 담보제공소재지: 인천시 남동구 남동서로 380, 경기도 평택시 포승읍 평택항로 184번길 27

#### 다. 장기체화재고 등 현황

\*2022.09.30. 기준 추가설정액

(단위 : 천원)



계정과목	취득원가	보유금액	당기 평가손실	기말 잔액	비고
제 품	9,091,139	9,091,139	1,309,354	10,400,493	
상 품	27,410	27,410	1,994	29,404	
원재료	1,210,168	1,210,168	316,283	1,526,451	
재공품	4,134,549	4,134,549	3,325,905	7,460,454	
합 계	14,463,266	14,463,266	4,953,536	19,416,802	

#### (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 이자로만 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 당분기말

(단위:천원)

연결재무상태표상 자산	당기손익 공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	계
현금및현금성자산	0	0	51,877,450	51,877,450
단기금융상품	0	0	4,991,500	4,991,500
당기손익 공정가치 측정 금융자산	2,449,899	0	0	2,449,899
파생상품자산(위험회피)	0	3,029,622	0	3,029,622
매출채권	0	0	42,916,016	42,916,016
미수금	0	0	4,402,942	4,402,942
기타유동자산(*1)	0	0	1,974,146	1,974,146
장기금융상품(*2)	1,077,600	0	2,000	1,079,600
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산(지분상 품)	0	997,715	0	997,715
기타비유동자산	0	0	1,836,714	1,836,714
보증금자산	0	0	7,606	7,606
자산 계	3,527,499	4,027,337	108,008,374	115,563,210

(\*1) 기타유동자산 2,319백만원 중 선급비용 345백만원은 제외하였습니다(주석 11참조).

(\*2) 장기금융상품 1,080백만원은 저축보험 1,078백만원, 당좌개설보증금 2백만원 입니다.

(단위:천원)

연결재무상태표상 부채	당기손익 공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	계
매입채무	0	35,490,995	35,490,995
미지급금	0	8,263,886	8,263,886
단기차입금	0	41,748,160	41,748,160
리스부채	0	713,058	713,058
파생상품부채(위험회피)(*1)	402,900	0	402,900
기타유동부채	0	5,743,754	5,743,754
유동성장기부채(*2)	0	73,082,042	73,082,042
장기차입금	0	32,575,248	32,575,248
보증금부채	0	2,783,910	2,783,910
장기미지급금(*3)	0	84,264	84,264
비유동 리스부채	0	754,529	754,529
부채 계	402,900	201,239,846	201,642,746

(\*1) 파생상품부채 403백만원은 교환사채에 내재된 교환권대가 144백만원 및 조기상환청구권 259백만원 입니다.

(\*2) 유동성장기부채 73,082백만원은 장기차입금 유동성대체 70,343백만원, 교환사채 관련 2,739백만원 입니다.

(\*3) 장기미지급금 1,586백만원 중 국고보조금 1,502백만원은 제외하였습니다(주석 21참조)

).

② 전기말

(단위:천원)

연결재무상태표상 자산	당기손익 공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	계
현금및현금성자산	0	0	61,284,668	61,284,668
단기금융상품	0	0	5,215,280	5,215,280
당기손익 공정가치 측정 금융자산	3,455,901	0	0	3,455,901
파생상품자산(위험회피)	0	12,140	0	12,140
매출채권	0	0	39,321,553	39,321,553
미수금	0	0	2,592,085	2,592,085
기타유동자산(*1)	0	0	1,591,038	1,591,038
장기금융상품(*2)	1,014,116	0	3,500	1,017,616
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산(지분상품)	0	997,715	0	997,715
비유동 파생상품자산(위험회피)	0	87,856	0	87,856
기타비유동자산	0	0	2,139,576	2,139,576
보증금자산	0	0	63,111	63,111
자산 계	4,470,017	1,097,711	112,210,811	117,778,539

(\*1) 기타유동자산 1,816백만원 중 선급비용 225백만원은 제외하였습니다(주석 11참조).

(\*2) 장기금융상품 1,018백만원은 저축보험 1,014백만원, 당좌개설보증금 4백만원 입니다.

(단위:천원)

연결재무상태표상 부채	당기손익 공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	계
매입채무	0	36,544,012	36,544,012
미지급금	0	6,610,533	6,610,533
단기차입금	0	48,932,692	48,932,692
리스부채	0	652,311	652,311
파생상품부채(위험회피)(*1)	643,734	0	643,734
기타유동부채	0	5,761,239	5,761,239
유동성장기부채(*2)	0	63,682,254	63,682,254
장기차입금	0	50,962,703	50,962,703
보증금부채	0	3,117,323	3,117,323
장기미지급금(*3)	0	337,055	337,055
비유동 리스부채	0	937,412	937,412
부채 계	643,734	217,537,534	218,181,268

(\*1) 파생상품부채 644백만원은 교환사채에 내재된 교환권대가 351백만원 및 조기상환청구권 292백만원, 이자율스왑 1백만원 입니다.

(\*2) 유동성장기부채 63,682백만원은 장기차입금 유동성대체 61,197백만원, 교환사채 관련 2,485백만원 입니다.

(\*3) 장기미지급금 1,744백만원 중 국고보조금 1,407백만원은 제외하였습니다(주석 21참조).

### ③ 전기초

(단위:천원)

연결재무상태표상 자산	당기손익 공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	계
현금및현금성자산	0	0	47,579,895	47,579,895
단기금융상품	0	0	13,840,080	13,840,080
당기손익 공정가치 측정 금융자산	6,455,649	0	0	6,455,649
매출채권	0	0	39,798,500	39,798,500
미수금	0	0	1,920,422	1,920,422
기타유동자산(*1)	0	0	2,192,349	2,192,349
장기금융상품(*2)	2,990,329	0	3,500	2,993,829
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산(지분상품)	0	762,534	0	762,534
기타비유동자산	0	0	2,180,387	2,180,387
보증금자산	0	0	41,099	41,099
자산 계	9,445,978	762,534	107,556,232	117,764,744

(\*1) 기타유동자산 2,562백만원 중 선급비용 370백만원은 제외하였습니다(주석 11참조).

(\*2) 장기금융상품 2,994백만원은 저축보험 및 변액보험 2,990백만원, 당좌개설보증금 4백만원 입니다.

(단위:천원)

연결재무상태표상 부채	당기손익 공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	계
매입채무	0	31,876,340	31,876,340
미지급금	0	6,153,141	6,153,141
단기차입금	0	65,678,795	65,678,795
리스부채	0	560,237	560,237
파생상품부채(위험회피)(*1)	7,590,184	0	7,590,184
기타유동부채	0	5,712,667	5,712,667
유동성장기부채(*2)	0	56,892,056	56,892,056
장기차입금	0	54,563,779	54,563,779
보증금부채	0	3,329,323	3,329,323
장기미지급금(*3)	0	674,110	674,110
비유동 리스부채	0	477,752	477,752
비유동 파생상품부채(위험회피)	2,056,783	0	2,056,783
부채 계	9,646,967	225,918,200	235,565,167

(\*1) 파생상품부채 7,590백만원은 교환사채에 내재된 교환권대가 3,860백만원 및 조기상환 청구권 3,590백만원, 이자율스왑 15백만원, 통화스왑 125백만원 입니다.

(\*2) 유동성장기부채 56,892백만원은 장기차입금 유동성대체 38,724백만원, 교환사채 관련 18,168백만원 입니다.

(\*3) 장기미지급금 1,587백만원 중 국고보조금 913백만원은 제외하였습니다(주석 21참조).

라. 보고기간 종료일 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당분기말		전기말		전기초	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산:						
공정가치로 측정된 금융자산						
- 당기손익 공정가치 측정 금융자산	2,449,899	2,449,899	3,455,901	3,455,901	6,455,649	6,455,649
- 비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산(지분상품)	997,715	997,715	997,715	997,715	762,534	762,534
- 파생상품자산(위험회피)	3,029,622	3,029,622	12,140	12,140	0	0
- 비유동 파생상품자산(위험회피)	0	0	87,856	87,856	0	0
- 장기금융상품(*2)	1,077,600	1,077,600	1,014,116	1,014,116	2,990,329	2,990,329
공정가치로 측정된 금융자산 소계	7,554,836	7,554,836	5,567,728	5,567,728	10,208,512	10,208,512
상각후 원가로 측정된 금융자산						
- 현금및현금성자산	51,877,450	51,877,450	61,284,668	61,284,668	47,579,895	47,579,895
- 단기금융상품	4,991,500	4,991,500	5,215,280	5,215,280	13,840,080	13,840,080
- 매출채권	42,916,016	42,916,016	39,321,553	39,321,553	39,798,500	39,798,500
- 미수금	4,402,942	4,402,942	2,592,085	2,592,085	1,920,422	1,920,422
- 기타유동자산(*1)	1,974,146	1,974,146	1,591,038	1,591,038	2,192,349	2,192,349
- 장기금융상품(*2)	2,000	2,000	3,500	3,500	3,500	3,500
- 기타비유동자산	1,836,714	1,836,714	2,139,576	2,139,576	2,180,387	2,180,387
- 보증금자산	7,606	7,606	63,111	63,111	41,099	41,099
상각후 원가로 측정된 금융자산 소계	108,008,374	108,008,374	112,210,811	112,210,811	107,556,232	107,556,232
금융자산 계	115,563,210	115,563,210	117,778,539	117,778,539	117,764,744	117,764,744
금융부채:						
공정가치로 측정된 금융부채						
- 파생상품부채(위험회피)(*3)	402,900	402,900	643,734	643,734	7,590,184	7,590,184
- 비유동 파생상품부채(위험회피)	0	0	0	0	2,056,783	2,056,783
공정가치로 측정된 금융부채 소계	402,900	402,900	643,734	643,734	9,646,967	9,646,967
상각후 원가로 측정된 금융부채						
- 매입채무	35,490,995	35,490,995	36,544,012	36,544,012	31,876,340	31,876,340
- 미지급금	8,263,886	8,263,886	6,610,533	6,610,533	6,153,141	6,153,141
- 단기차입금	41,748,160	41,748,160	48,932,692	48,932,692	65,678,795	65,678,795
- 리스부채	713,058	713,058	652,311	652,311	560,237	560,237
- 기타유동부채	5,743,754	5,743,754	5,761,239	5,761,239	5,712,667	5,712,667
- 유동성장기부채(*4)	73,082,042	73,082,042	63,682,254	63,682,254	56,892,056	56,892,056
- 장기차입금	32,575,248	32,575,248	50,962,703	50,962,703	54,563,779	54,563,779
- 보증금부채	2,783,910	2,783,910	3,117,323	3,117,323	3,329,323	3,329,323
- 장기미지급금(*5)	84,264	84,264	337,055	337,055	674,110	674,110
- 비유동 리스부채	754,529	754,529	937,412	937,412	477,752	477,752
상각후 원가로 측정된 금융부채 소계	201,239,846	201,239,846	217,537,534	217,537,534	225,918,200	225,918,200
금융부채 계	201,642,746	201,642,746	218,181,268	218,181,268	235,565,167	235,565,167

- (\*1) 기타유동자산 2,319백만원 중 선급비용 345백만원은 제외하였습니다(주석 11참조).
- (\*2) 장기금융상품 1,080백만원은 저축보험 1,078백만원, 당좌개설보증금 2백만원입니다
- (\*3) 파생상품부채 403백만원은 교환사채에 내재된 교환권대가 144백만원 및 조기상환청구권 259백만원입니다.
- (\*4) 유동성장기부채 73,082백만원은 장기차입금 유동성대체 70,343백만원, 교환사채 관련 2,739백만원입니다.
- (\*5) 장기미지급금 1,586백만원 중 국고보조금 1,502백만원은 제외하였습니다(주석 21참조).

**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 당분기말**

(단위:천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산				
당기손익 공정가치 측정 금융자산	0	2,449,899	0	2,449,899
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산(지분상품)	0	0	997,715	997,715
파생상품자산(위험회피)	0	3,029,622	0	3,029,622
장기금융상품	0	1,077,600	0	1,077,600
금융자산 계	0	6,557,121	997,715	7,554,836
금융부채				
파생상품부채(위험회피)	0	0	402,900	402,900
금융부채 계	0	0	402,900	402,900

**② 전기말**

(단위:천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산				
당기손익 공정가치 측정 금융자산	0	3,455,901	0	3,455,901
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산(지분상품)	0	0	997,715	997,715
파생상품자산(위험회피)	0	12,140	0	12,140

비유동 파생상품자산(위험회피)	0	87,856	0	87,856
장기금융상품	0	1,014,116	0	1,014,116
금융자산 계	0	4,570,013	997,715	5,567,728
금융부채				
파생상품부채(위험회피)	0	534	643,200	643,734
금융부채 계	0	534	643,200	643,734

### ③ 전기초

(단위:천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산				
당기손익 공정가치 측정 금융자산	0	6,455,649	0	6,455,649
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산(지분상품)	0	0	762,534	762,534
장기금융상품	0	2,990,329	0	2,990,329
금융자산 계	0	9,445,978	762,534	10,208,512
금융부채				
파생상품부채(위험회피)	0	140,184	7,450,000	7,590,184
비유동 파생상품부채(위험회피)	0	2,056,783	0	2,056,783
금융부채 계	0	2,196,967	7,450,000	9,646,967

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 측정한 것입니다.

⑤ 당분기말 및 전기말 중 공정가치 서열체계의 수준 1과 수준 2 사이의 유의적인 이동은 없었습니다.

바. 당분기와 전분기 중 금융상품 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

### ① 당분기

(단위:천원)

구분	금융자산		금융부채		합계
	당기손익 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	당기손익 공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	
이자수익	363	303,437	0	0	303,800
외환차익	0	4,636,119	0	99,874	4,735,993
외화환산이익	0	6,155,141	0	78,714	6,233,855

배당금수익	50,214	0	0	0	50,214
통화스왑거래이익	0	0	89,174	0	89,174
통화스왑평가이익	2,697,426	0	0	0	2,697,426
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가이익	22,326	0	0	0	22,326
파생상품평가이익	0	0	240,300	0	240,300
대손상각비	0	(7,008)	0	0	(7,008)
기타의대손상각비	0	(38,663)	0	0	(38,663)
이자비용	0	0	0	(4,067,547)	(4,067,547)
외환차손	0	(163,922)	0	(1,567,724)	(1,731,646)
외화환산손실	0	(257,781)	0	(4,367,953)	(4,625,734)
이자율스왑거래손실	0	0	(535)	0	(535)
통화스왑거래손실	0	0	(57,062)	0	(57,062)
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가손실	(1,045,723)	0	0	0	(1,045,723)
합 계	1,724,606	10,627,323	271,877	(9,824,636)	2,799,170

## ② 전분기

(단위:천원)

구 분	금융자산		금융부채		합계
	당기손익 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	당기손익 공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	
이자수익	316	252,329	0	0	252,645
배당금수익	35,463	0	0	0	35,463
외환차익	0	2,049,691	0	129,052	2,178,743
외화환산이익	7,650	2,425,519	0	668,985	3,102,154
통화스왑거래이익	0	0	502,669	0	502,669
통화스왑평가이익	1,487,415	0	0	0	1,487,415
당기손익 공정가치 측정 금융자산 처분이익	1,716	0	0	0	1,716
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가이익	48,566	0	0	0	48,566
파생상품평가이익	0	0	1,210,000	0	1,210,000
대손상각비	0	(203,663)	0	0	(203,663)
기타의대손상각비	0	(49,750)	0	0	(49,750)
이자비용	0	0	0	(4,985,147)	(4,985,147)
외환차손	0	(574,572)	0	(957,112)	(1,531,684)
외화환산손실	0	(901,151)	0	(2,041,364)	(2,942,515)
이자율스왑거래손실	0	0	(28,724)	0	(28,724)
당기손익 공정가치 측정 금융자산 평가손실	(1,787,714)	0	0	0	(1,787,714)
합 계	(206,588)	2,998,403	1,683,945	(7,185,586)	(2,709,826)



## IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

※ 기업공시서식 작성기준 제6장 (이사의 경영진단 및 분석의견)의 작성지침에 의거하여 당 분기보고서 상의 이사의 경영진단 및 분석의견 항목은 작성하지 아니하였습니다.

## V. 회계감사인의 감사의견 등

### 1. 외부감사에 관한 사항

#### (1) 회계감사인의 명칭 및 감사의견

##### ① 연결재무제표

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제29기 (당분기)	정진세림회계법인	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음
제28기 (전기)	정진세림회계법인	적정	해당사항 없음	① 특수관계자간 거래의 발생사실과 표시 ② 교환사채 인식의 적정성
제27기 (전전기)	정진세림회계법인	적정	해당사항 없음	① 특수관계자간 거래의 발생사실과 표시 ② 교환사채 인식의 적정성

##### ② 별도재무제표

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제29기 (당분기)	정진세림회계법인	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음
제28기 (전기)	정진세림회계법인	적정	해당사항 없음	① 특수관계자간 거래의 발생사실과 표시 ② 교환사채 인식의 적정성
제27기 (전전기)	정진세림회계법인	적정	해당사항 없음	① 특수관계자간 거래의 발생사실과 표시 ② 교환사채 인식의 적정성

#### (2) 감사용역계약 체결현황

(단위:천원, 시간)

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제29기 (당분기)	정진세림회계법인	개별 및 연결재무제표	200,000	1,763	100,000	615
제28기 (전기)	정진세림회계법인	개별 및 연결재무제표	160,000	1,376	160,000	1,378
제27기 (전전기)	정진세림회계법인	개별 및 연결재무제표	160,000	1,121	160,000	1,403

#### (3) 회계감사인과의 비감사용역계약 체결현황

- 해당사항 없습니다.

#### (4) 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과

- 해당사항 없습니다.

#### (5) 종속기업 중 회계감사인으로부터 적정의견 현황

- 해당사항 없습니다.

**(6) 조정협의회내용 및 재무제표 불일치정보**

- 해당사항 없습니다.

## **2. 내부통제에 관한 사항**

### **가. 감사위원회의 내부통제 감사 결과**

당사는 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률에 의거하여 내부회계관리제도를 운영중에 있으며, 직전 회계연도에 대한 감사의 감사보고서상 내부통제에 이상이 없었습니다. 사업보고서를 통해 내부통제 검토 결과를 공시할 예정입니다.

### **나. 내부회계관리제도**

(1) 내부회계관리자가 제시한 문제점 또는 개선방안

- 해당사항 없습니다.

(2) 회계감사인의 내부회계관리제도에 대한 의견, 중대한 취약점 및 개선대책

- 해당사항 없습니다.

### **다. 내부통제구조의 평가**

- 해당사항 없습니다.

## VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

### 1. 이사회에 관한 사항

#### 가. 이사회 구성에 관한 사항

2022년 9월 30일 현재 당사의 이사회는 3명의 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(이사회의 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) 이사후보의 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 이사후보는 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
남기섭	삼성중공업 사외이사 전) 수출입은행 전무이사 겸 수석부행장	-	-	-

※ 기존 조병석 사외이사는 임기만료로 22년 3월23일 당사의 제 28기 정기주주총회를 통해 사임하였고 남기섭 사외이사가 신규선임 되었습니다.

※ 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
4	1	-	-	-

- 해당사항 없음

사외이사 교육 미실시 내역

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유
미실시	당사의 사외이사는 경영·재무 분야 전문가로서 전문성을 충분히 갖추고 있으며 직무수행을 위해 필요시 교육을 실시할 예정입니다

(5) 주요 의결 사항

회차	개최일자	의안내용	가결여부	사내이사/사외이사의 성명				
				김병규	정준환	조원복	조병석	남기섭
				(출석률: 100 %)	(출석률: 100 %)	(출석률: 100 %)	(출석률: 100 %)	(출석률: 100 %)
1	2022.02.16	제28기 재무제표 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-
2	2022.02.21	산업은행 산업운영자금 대환의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-
3	2022.02.22	제28기 정기주주총회 소집 및 전자투표 도입의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-
4	2022.03.02	수출입 운렌딩 기채의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-
5	2022.03.23	제28기 정기주주총회의사록	가결	찬성	찬성	찬성	-	찬성
6	2022.03.23	대표이사 선임의 건 (김병규 대표)	가결	찬성	찬성	찬성	-	찬성
7	2022.04.13	수출입 운렌딩 기채의 건 (우리은행)	가결	찬성	찬성	찬성	-	찬성
8	2022.05.03	임시주주총회 소집의 건	가결	찬성	찬성	찬성	-	찬성
9	2022.05.20	검단공장 매각의 건	가결	찬성	찬성	찬성	-	찬성
10	2022.05.25	수출입 운렌딩 조건 변경의 건 (우리은행)	가결	찬성	찬성	찬성	-	찬성
11	2022. 06.17	임시주주총회 의사록	가결	찬성	찬성	찬성	-	찬성
12	2022.07.13	기채에 관한 건 (수출성장자금대출) (수출입은행)	가결	찬성	찬성	찬성	-	찬성
13	2022.07.13	하나은행 여신 차입의 건 (하나은행)	가결	찬성	찬성	찬성	-	찬성
14	2022.08.05	농협은행 대출 연장의 건	가결	찬성	찬성	찬성	-	찬성
15	2022.08.10	산연은행 산업운영자금 대출 대환의 건	가결	찬성	찬성	찬성	-	찬성
16	2022.09.28	일반자금대출 토탈상환 신규약정의 건 (신한은행)	가결	찬성	찬성	찬성	-	찬성

※ 기존 조병석 사외이사는 임기만료로 22년 3월23일 당사의 제 28기 정기주주총회를 통해 사임하였고 남기섭 사외이사가 신규선임 되었습니다.

나. 이사의 독립성

(1) 이사의 선임

이사는 주주총회에서 선임하며, 주주총회에서 선임할 이사 후보자는 이사회가 선정하여 추천하여 주주총회에 제출할 의안으로 확정하고 있습니다. 각 이사의 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	정준환	이사회	대표이사 (각자대표)	없음	해당사항 없음	3년	-
사내이사	조원복	이사회	영업팀장	없음	해당사항 없음	3년	1회
사외이사	남기섭	이사회	사외이사	없음	해당사항 없음	3년	-

## (2) 이사회 운영규정의 주요 내용

① 이사의 소집 : 대표이사 또는 사장이 필요하다고 인정할 때와 재적이사 과반수 이상의 요구가 있을 때 이를 개최합니다.

### ② 의결권

- 이사는 각 1개의 의결권을 갖습니다.
- 이사의 결의는 재적이사 과반수의 출석과 출석이사 과반수로 결정합니다.
- 이사의 결의에 관하여 특별한 이해관계가 있는 자는 의결권을 행사하지 못하며 의결권의 수에 산입하지 않습니다.
- 이사의 의결권은 대리하지 못합니다.

### ③ 의결사항

- 주주총회의 소집과 이에 부의할 안건에 관한 사항
- 경영전반에 관한 사항
- 조직 및 직제의 제정 및 폐지에 관한 사항
- 이사 및 이사 아닌 임원의 선임 및 해임에 관한 사항
- 신규사업 및 투자, 매각, 결손의 처리에 관한 사항
- 신주의 발행, 주식의 발행, 사채의 발행, 자금의 차입 등 자금조달에 관한 사항
- 이사회운영에 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, 당분기말보고서 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	-

- 2022.9.30 기준
- 기존 당사의 김우경 상근감사의 유고로 2022년 6월 17일자 임시주주총회에서 감사 김종선을 신규선임 하였습니다.

**(4) 주요 활동 사항**

회차	개최일자	의안내용	가결여부	감사
1	2022.2.16	제28기 재무제표 승인의 건	가결	찬성
2	2022.2.21	산업은행 산업운영자금 대환의 건	가결	찬성
3	2022.2.22	제28기 정기주주총회 소집 및 전자투표 도입의 건	가결	찬성
4	2022.3.2	수출입 온렌딩 기채의 건	가결	찬성
5	2022.3.23	제28기 정기주주총회의사록	가결	찬성
6	2022.3.23	대표이사 선임의 건 (김병규 대표)	가결	찬성
7	2022.04.13	수출입 온렌딩 기채의 건 (우리은행)	가결	찬성
8	2022.05.03	임시주주총회 소집의 건	가결	찬성
9	2022.05.20	검단공장 매각의 건	가결	찬성
10	2022.05.25	수출입 온렌딩 조건 변경의 건 (우리은행)	가결	찬성
11	2022. 06.17	임시주주총회 의사록	가결	찬성
12	2022.07.13	기채에 관한 건 (수출성장자금대출) (수출입은행)	가결	찬성
13	2022.07.13	하나은행 여신 차입의 건 (하나은행)	가결	찬성
14	2022.08.05	농협은행 대출 연장의 건	가결	찬성
15	2022.08.10	산언은행 산업운영자금 대출 대환의 건	가결	찬성
16	2022.09.28	일반자금대출 분할상환 신규약정의 건 (신한은행)	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 14년)	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 의결권행사와 관련하여 집중투표제 및 서면투표제를 채택하고 있지 않습니다. 투표제도 현황

(기준일 : 2022년 09월 30일 )

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 : 2022년 09월 30일 )

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	9,743,406	-



	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	-	-
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	9,743,406	-
	우선주	-	-

#### 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 이사회 결의로 주주 이외의 자에게 신주를 배정할 수 있다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 「자본시장과 금융투자업에 관한 법률」 제165조의6의 규정에 따라 일반공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우</li> <li>2. 「상법」 제542조의3에 따른 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우</li> <li>3. 발행하는 주식총수의 100분의 20 범위 내에서 우리사주조합원에게 주식을 우선 배정하는 경우</li> <li>4. 발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 사업상 중대한 기술 도입, 연구개발, 생산·판매·자본제휴를 위하여 그 상대방에게 신주를 발행하는 경우</li> <li>5. 긴급한 자금 조달을 위하여 국내외 금융기관 또는 기관투자자에게 신주를 발행하는 경우</li> <li>6. 「근로자복지기본법」 제39조의 규정에 의한 우리사주매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우</li> </ol> <p>③ 제 2항 각 호 중 어느 하나의 규정에 의해 신주를 발행할 경우 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회 결의로 정한다.</p> <p>④ 신주인수권의 포기 또는 상실에 따른 주식과 신주배정에서 발생한 단주에 대한 처리방법은 이사회 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
2022년 1차 임시주주총회 (2022.06.17)	* 제 1호 의안 - 감사 김종선 선임의 건	원안대로 승인	
제 28기 주주총회 (2022.03.23)	* 제 1호 의안 - 제28기 재무제표 승인의 건	원안대로 승인	
	* 제2호 의안 - 정관 일부 변경의 건	원안대로 승인	
	* 제3호 의안 - 이사 선임의 건	원안대로 승인	
	* 제 4호 의안 - 이사 보수한도 승인의 건	원안대로 승인	
제 27기 주주총회 (2021.03.23)	* 제 5호 의안 - 감사 보수한도 승인의 건	원안대로 승인	
	* 제 1호 의안 - 제27기 재무제표 승인의 건	원안대로 승인	
	* 제2호 의안 - 정관 일부 변경의 건	원안대로 승인	
	* 제3호 의안 - 이사 선임의 건	원안대로 승인	
	* 제 4호 의안 - 이사 보수한도 승인의 건	원안대로 승인	
	* 제 5호 의안 - 감사 보수한도 승인의 건	원안대로 승인	

<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>	
<p>제 25기 주주총회 (2019.03.27)</p>	<p>* 제 1호 의안 - 제25기 재무제표 승인의 건</p> <p>* 제2호 의안 - 정관 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>부결</p> <p>원안대로 승인</p> <p>원안대로 승인</p>	<p>의결정족수 미달</p>

<p>제 24기 주주총회 (2018.03.28)</p>	<p>* 제 1호 의안 - 제24기 재무제표 승인의 건</p> <p>* 제2호 의안 - 정관 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>부결</p> <p>원안대로 승인</p> <p>원안대로 승인</p> <p>원안대로 승인</p>	<p>의결정족수 미달</p>
--	--	---	-----------------

- 최근 5년간 주주총회 내역입니다.

## VII. 주주에 관한 사항

### 1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

2022년 9월 30일 현재 당사의 최대주주는 '김병규' 대표이사로 당사 발행주식 9,743,406주의 18.19%인 1,772,000주를 보유하고 있으며, 조원복 등 4명의 특수관계인이 9.30%인 905,960주를 보유하고 있습니다.

(기준일 : 2022년 09월 30일 )

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
김병규	본인	의결권 있는 주식	1,772,000	18.19	1,772,000	18.19	-
이혜란	배우자	의결권 있는 주식	463,610	4.76	463,610	4.76	-
조원복	임원	의결권 있는 주식	432,000	4.43	432,000	4.43	-
정준환	임원	의결권 있는 주식	6,350	0.07	6,350	0.07	-
오남진	임원	의결권 있는 주식	4,000	0.04	4,000	0.04	-
계		의결권 있는 주식	2,677,960	27.49	2,677,960	27.49	-
		의결권 있는 주식	2,677,960	27.49	2,677,960	27.49	-

### 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 없습니다.

### 4. 최대주주 변동현황

최대주주 변동내역

(기준일 : 2022년 09월 30일 )

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비고
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

- 해당사항 없음

### 5. 주식 소유현황

주식 소유현황

(기준일 : 2022년 09월 30일 )

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	김병규	1,772,000	18.19	-
	미래에셋자산운용(주)	986,198	10.12	-
	국민연금공단	737,148	7.57	-
	앨트웰텍주식회사	1,141,461	11.72	-
우리사주조합		0	0.00	-

## 6. 소액주주현황

### 소액주주현황

(기준일 : 2022년 09월 30일 )

(단위 : 주)

구분	주주			소유주식			비고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	16,988	16,999	99.94	4,757,663	9,743,406	48.83	-

주1) 상기 주식소유 현황은 2021년 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: 2022년 9월 30일]

(단위 : 원, 주)

종류		22.9	22.8	22.7	22.6	22.5	22.4
A052710	최고	26,300	27,400	26,800	31,200	29,250	32,000
	최저	19,900	24,650	20,900	21,300	26,300	25,800
월간거래량		604,322	568,383	813,029	1,187,543	1,135,715	2,101,105

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 : 2022년 09월 30일 )

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
김병규	남	1956년 09월	대표이사 (각자대표)	사내이사	상근	경영총괄	서울대 금속공학 박사 (주)아모텍 대표이사(각자대표)	1,772,000	-	최대주주	27년 11개월	2025년 03월 23일
정준환	남	1958년 12월	대표이사 (각자대표)	사내이사	상근	개발총괄	KAIST 재료공학 박사 동양화학 (주)아모텍 대표이사(각자대표)	6,350	-	임원	20년 1개월	2024년 03월 23일
조원복	남	1960년 12월	사내이사 /수석부사장	사내이사	상근	영업 마케팅	서울대 금속공학 석사	432,000	-	임원	27년 11개월	2023년 03월 19일
남기섭	남	1954년 12월	사외이사	사외이사	비상근	사외이사	서울대 경제학과 수출입은행 전무이사 겸 수석부행장	-	-	임원	-	2025년 03월 23일
김종선	남	1965년 12월	감사	감사	상근	감사	코스닥협회 경영지원본부장 (주)제이드케이파트너스 대표이사	-	-	임원	3개월	2025년 06월 17일
오남진	남	1961년 04월	수석부사장	미등기	상근	경영기획	서강대 경제학 석사 (주)SKC	4,000	-	임원	22년 2개월	-
김현배	남	1958년 01월	전무	미등기	상근	경영관리	대신고등학교	-	-	임원	27년 11개월	-
김동훈	남	1961년 08월	부사장	미등기	상근	인테니 사업부문	서울대 금속공학 박사	-	-	임원	15년 6개월	-
조성호	남	1959년 10월	전무	미등기	상근	생산기술 총괄	인하대 기계공학 삼성전기	-	-	임원	18년 3개월	-

#### 나. 직원의 현황

##### 직원 등 현황

(기준일 : 2022년 09월 30일 )

(단위 : 백만원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직원 수					평균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계							
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
-	남	421	-	18	-	439	9.2	16,763	38	-	-	-	-

-	여	268	-	9	-	277	9.2	7,674	28				-
합계		689	-	27	-	716	9.2	24,437	34				-

주1) 연간급여총액은 2022년 1월 1일부터 9월 30일까지이며, 소득세법 제 20조에 따른 근로소득 기준으로 작성합니다.

주2) 직원 수는 2022년 9월 30일 현재 재직인원 기준이며, 1인 평균 급여액은 연간급여 총액을 2022년 9월 말 직원수로나눈금액입니다.

## 다. 미등기임원 보수 현황

### 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2022년 09월 30일 )

(단위 : 원)

구분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	4	270,893,900	67,723,475	-

(주1) 본 보고서 작성기준일 현재, 재직중인 미등기 임원의 수는 4명 입니다.

(주2) 1인평균 급여액 산식: 연간 지급급여 총액÷인원수

## 2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

### 1. 주주총회 승인금액

(단위 : 천원)

구분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	4명	1,000,000	사외이사 1인 포함
감사	1명	50,000	-

### 2. 보수지급금액

#### 2-1. 이사·감사 전체

(단위 : 원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
5	522,669,120	104,533,824	-

#### 2-2. 유형별

(단위 : 원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	487,159,730	162,386,577	-



사외이사 (감사위원회 위원 제외)	1	21,033,860	21,033,860	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	14,475,530	14,475,530	-

<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)

구 분	부여받은 인원수	주식매수선택권의 공 정가치 총액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	-	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	1	-	-
감사위원회 위원 또는 감사	1	-	-
업무집행지시자 등	-	-	-
계	5	-	-

- 해당사항 없음

<표2>

(기준일 : 2022년 09월 30일 )

(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 : 2022년 09월 30일 )

(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 : 2022년 09월 30일 )

(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	27,497	0	-413	27,084
일반투자	0	0	0	0	0	0	0
단순투자	0	5	5	997	0	0	997
계	2	7	9	28,494	0	-413	28,081

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

## X. 대주주 등과의 거래내용

### 1. 대주주등과의 거래내용

#### 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	2,371	0	2,371	0	0	
합 계			2,371	0	2,371	0	0	

#### 나. 담보제공 내역

(단위 : USD)

성명 (법인명)	관계	거래내역				비고
		기 초	증 가	감 소	기 말	
산동아모텍	종속기업	2,000,000	0	0	2,000,000	
합 계		2,000,000	0	0	2,000,000	

#### 다. 채무보증 내역

(단위 : USD)

성명 (법인명)	관계	거래내역				비고
		기 초	증 가	감 소	기 말	
산동아모텍	종속기업	2,000,000	0	0	2,000,000	
합 계		2,000,000	0	0	2,000,000	

#### 라. 출자 및 출자지분 처분내역

(단위 : 백만원)

성명 (법인명)	관계	출자 및 출자지분 처분내역					비고
		출자지분의 종류	거래내역				
			기 초	증 가	감 소	기 말	
MSTATOR	관계회사	투자유가증권	1,057	747	0	1,804	
(주)아모그린텍	관계회사	투자유가증권	5,027	2	2,252	2,777	
(주)아모라이프사이언스	관계회사	투자유가증권	2,559	0	91	2,468	
(주)아모센스	관계회사	투자유가증권	18,854	1,181	0	20,035	
합 계			27,497	1,930	2,343	27,084	

마. 유가증권 매수 또는 매도 내역

(단위 :백만원 )

성명 (법인명)	관계	거 래 내 역					비 고
		유가증권종류	매수	매도	누계	매매손익	
해당없음			0	0	0	0	
합 계			0	0	0	0	

- 해당사항 없습니다.

바. 부동산 매매 내역

(단위 :백만원 )

성명 (법인명)	관계	거 래 내 역					비 고
		부동산종류	매수	매도	누계	매매손익	
(주)아모그린텍	관계회사	토지	0	7,839	(7,839)	3,113	
(주)아모그린텍	관계회사	건물,구축물,시설장치	0	11,670	(11,670)	20	
합 계			0	19,509	(19,509)	3,133	

# 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) 당분기말 현재 연결기업이 금융기관 등과 체결한 금융약정 및 한도액은 다음과 같습니다.

구 분	금융기관	한도액	비 고
당좌차월 약정	국민은행 외 1개 은행	4,000백만원	
외상매출채권담보대출 약정	국민은행 외 2개 은행	12,500백만원	
어음할인 약정	하나은행	1,750백만원	할인어음 잔액없음
포괄외화지급보증 거래약정	하나은행	USD 500,000	

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

보증제공자	보증수혜자	보증내역	비 고
지배회사 대표이사	연결기업	지급보증	장·단기차입금(유동성장기부채 포함)
산업은행 금천지점	연결기업	지급보증	사모사채 USD 10,037,751.90
서울보증보험	SK텔레콤(주)	지급보증	SK텔레콤(주) 에너지절약시설 공사대금 지급보증 외 1건, 1,854백만원

(3) 당분기말 현재 연결기업이 제공한 담보 및 보증 등의 내역은 다음과 같습니다.

담보 및 지급보증	보증제공처	보증내역	비 고
산동아모텍전자(유) 주식	한국수출입은행	담보 및 지급보증	차입금 USD 2,000,000
재고자산 일부 (36,881백만원)	한국수출입은행	양도담보	차입금 28,370 백만원
무형자산 일부 (6,000백만원)	산업은행	양도담보	차입금 5,000 백만원

(4) 당분기말 현재 중요한 소송사건 등

- 해당사항 없습니다.

(5) 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

(기준일 : 2022.09.30)

(단위 : 매, 백만원)

제출처	매수	금액	비고
은행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법인	-	-	-
기타(개인)	-	-	-

- 해당사항 없습니다.

(6) 채무보증 현황

- 해당사항 없습니다.

(7) 채무인수약정 현황

- 해당사항 없습니다.

(8) 기타의 우발부채 등

- 해당사항 없습니다.

(9) 신용보강 제공 현황

- 해당사항 없습니다.

(10) 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 : 산업통상자원부
- (2) 인증일자 : 2019. 11. 15
- (3) 유효기간 : 2019. 11. 15 ~ 2022. 11. 14

**다. 외국지주회사의 자회사 현황**

외국지주회사의 자회사 현황

(기준일: )

(단위: 백만원)

구 분	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 전후의 재무사항 비교표

\* 합병등(합병, 중요한 영업·자산양수도, 주식의 포괄적교환·이전, 분할)

(단위 : 원)

대상회사	계정과목	예측		실적				비고
		1차연도	2차연도	1차연도		2차연도		
				실적	과리율	실적	과리율	
XX	매출액	-	-	-	-	-	-	-



	영업이익	-	-	-	-	-	-	-
	당기순이익	-	-	-	-	-	-	-

- 해당사항 없습니다

**마. 보호예수 현황**

보호예수 현황

(기준일 : 2022년 09월 30일 )

(단위 : 주)

주식의 종류	예수주식수	예수일	반환예정일	보호예수기간	보호예수사유	총발행주식수
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

- 해당사항 없습니다

**바. 특례상장기업의 재무사항 비교표**

특례상장기업의 재무사항 비교표

(상장일 : - , 인수인 : - )

(단위 : 원)

추정대상	계정과목	예측치	실적치	과리율
20X1년	매출액	-	-	-
	영업이익	-	-	-
	당기순이익	-	-	-
20X2년	매출액	-	-	-
	영업이익	-	-	-
	당기순이익	-	-	-
20X3년	매출액	-	-	-
	영업이익	-	-	-
	당기순이익	-	-	-

- 해당사항 없습니다.

**사. 특례상장기업 관리종목 지정유예 현황**

특례상장기업 관리종목 지정유예 현황

(기준일 : 2022년 09월 30일 )

(단위 : 원, %)

관리종목 지정요건	요건별 회사 현황			관리종목 지정요건 해당여부	관리종목지정유예	
	항목	사업연도	금액/비율		해당 여부	종료 시점
최근 사업연도말 매출액 30억원 미만	최근 사업연도말 매출액(별도)	-	-	미해당	미해당	-
최근 4사업연도 연속 영업손실 발생	최근 4사업연도 각 영업손익(별도)	-	-	미해당	미해당	-
		-	-			
		-	-			

		-	-			
자기자본 50%이상 (10억원 이상에 한함) 의 법인세차감전계속 사업손실이 최근 3년간 2회 이상 및 최근 사업 연도 법인세차감전계속 사업손실 발생	최근 3사업연도 각 자기자본 대비 법인세차감전 계속사업손익 비율(연결)	-	-	미해당	미해당	-
		-	-			
		-	-			

- 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	37,213,704	100% 출자 → 기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
청도아모텍 유한공사	2006.05.17	중국 청도시 성양구 유정가도 보륙래로	전자부품 제조 및 임가공업	20,889,665	100% 출자 → 기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
아모(상해) 무역유한공사	2009.08.18	중국 상해시 장녕구 진녕로	판매 및 무역업	620,946	100% 출자 → 기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
아모비나 유한공사	2014.07.16	베트남 빈푹성	전자 및 전기 제품 등의 제조와 판매	29,258,041	100% 출자 → 기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
주식회사 아모에스넷	2019.01.04	서울시 서초구	전기통신 서비스	10,448,516	100% 출자 → 기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음

### 2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2022년 09월 30일 )

(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 : 2022년 09월 30일 )

(단위 : 백만원, 천주, %)

법인명	상장 여부	최초취득일자	출자 목적	최초취 득금액	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	1,057	0	0	747	353	32.00	1,804	8,573	325
㈜아모그린텍	상장	2009년 05월 21일	경영참여	2,280	1,439	8.73	5,027	0	0	-2,250	1,439	8.73	2,777	145,263	9,250
㈜아모라이프사 이연스	비상장	2016년 09월 01일	경영참여	3,711	279	23.09	2,559	0	0	-91	279	23.09	2,468	6,897	-392
㈜아모센스	상장	2009년 07월 01일	경영참여	4,075	2,122	18.95	18,854	0	0	1,181	2,122	18.95	20,035	94,527	1,096
엘앤에스벤처캐 피탈㈜ (*1)	비상장	2008년 12월 31일	단순투자	300	60	2.16	482	0	0	0	60	2.16	482	32,547	4,066
벤처스㈜ (*1)	비상장	2009년 01월 12일	단순투자	1,000	27	4.93	0	0	0	0	27	4.93	0	22,104	743
㈜채널에이 (*1)	비상장	2011년 03월 25일	단순투자	200	40	0.05	112	0	0	0	40	0.05	112	299,110	28,145
㈜매일방송 (*1)	비상장	2011년 02월 24일	단순투자	500	67	0.12	403	0	0	0	67	0.13	403	440,252	23,014
(주)유비크마이 크로 (*1)	비상장	2014년 10월 30일	단순투자	300	11	7.52	0	0	0	0	11	7.42	0	5,983	34
합 계				4,398	-	28,494	0	0	-413	4,398	-	28,081	1,055,256	66,280	

(\*1) 최근사업연도 재무현황은 2022년 재무제표 미작성 사유로 2021년 재무현황으로 반영 하였습니다.

## 【 전문가의 확인 】

### 1. 전문가의 확인

- 해당사항 없음

### 2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항 없음