

목 차

분기보고서	1
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	5
3. 자본금 변동사항	7
4. 주식의 총수 등	8
5. 의결권 현황	9
6. 배당에 관한 사항 등	10
II. 사업의 내용	12
III. 재무에 관한 사항	28
1. 요약재무정보	28
2. 연결재무제표	32
3. 연결재무제표 주석	38
4. 재무제표	63
5. 재무제표 주석	69
6. 기타 재무에 관한 사항	95
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	110
V. 감사인의 감사의견 등	111
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	112
1. 이사회에 관한 사항	112
2. 감사제도에 관한 사항	114
3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항	115
VII. 주주에 관한 사항	117
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	120
1. 임원 및 직원 등의 현황	120
2. 임원의 보수 등	121
IX. 계열회사 등에 관한 사항	124
X. 이해관계자와의 거래내용	125
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	127
【전문가의 확인】	132
1. 전문가의 확인	132
2. 전문가와의 이해관계	132

분기보고서

(제 27 기 1분기)

사업연도 2020년 01월 01일 부터
2020년 03월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2020년 05월 15일

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 불리한 이해를 유발하는 내용이 기재 또는 표시되지 아니하였음을 확인합니다.

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

2020. 5. 15

주식회사 아모텍

대표이사 김 병 규 (서명)

신고업무담당이사 조 용 범 (서명)

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 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.

나. 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)아멕스를 흡수 합병하였으며 상호를 (주)아모텍으로 변경하였습니다. 또한 2003년 8월 1일자로 코스닥시장에 상장되어 현재에 이르고 있습니다.

다. 본점의 주소, 전화번호 및 홈페이지

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

라. 중소기업 해당 여부

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

마. 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 가전용, 자동차용 BLDC 모터를 제조/판매하는 BLDC 모터 사업 부문으로 구성되어 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	사업목적 추가(제6호) (2019.03.27 정기주총)

※ 제 6호 사업목적 추가는 1.창업벤처 발굴, 투자 및 교육 2. 4차산업혁명 기반 기술에 대해

창업벤처기업과 공동 기술개발 및 사업화하고자 함을 목적으로 함
 ※ 보다 상세한 내용은 동 보고서의 Ⅱ. 사업의 내용'을 참조하시기 바랍니다.

바. 연결대상 종속회사 개황

1. 연결대상 종속회사 개황

당사는 2020년 3월 31일 현재 연결대상 종속회사는 5개이며, 종속회사의 개황은 아래와 같습니다.

(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	29,146,850	100% 출자 → 기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
청도아모텍 유한공사	2006.05.17	중국 청도시 성양구 유정가도 보륙래로	전자부품 제조 및 임가공업	19,965,158	100% 출자 → 기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
아모(상해) 무역유한공사	2009.08.18	중국 상해시 장녕구 진녕로	판매 및 무역업	467,042	100% 출자 → 기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
아모비나 유한공사	2014.07.16	베트남 빈푹성	전자 및 전기 제품 등의 제조와 판매	25,554,561	100% 출자 → 기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
주식회사 아모에스넷	2019.01.04	서울시 서초구	전기통신 서비스	9,138,061	100% 출자 → 기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음

1-1. 연결대상회사의 변동내용

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

- 해당사항 없음

사. 회사의 주권상장(또는 등록·지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

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	-	-

아. 계열회사에 관한 사항

당사는 2020년 3월 31일 현재 당사를 제외하고 총 4개의 계열회사가 있으며, (주)아모그린텍을 제외한 3개사는 모두 비상장사입니다.

구분	회사명	주요사업	지역	지분율
상장	(주)아모그린텍	신소재부품 개발, 제조 및 판매	국내	17.58%
비상장	(주)아모라이프사이언스	나노바이오제품 제조 및 판매	국내	20.98%
비상장	(주)아모센스	LED 제품 개발, 제조 및 판매, 센서제품 개발, 제조 및 판매, LED 조명기구 개발, 제조 및 판매	국내	24.27%
비상장	MSTATOR	아몰퍼스 리본 제조 및 판매	국외	32.00%

※ 아모그린텍의 유상증자 진행으로 당사 지분율(22.14% → 17.58%)이 감소하였습니다.(당사는 유상증자에 참여하지 않음)

※ 보다 자세한 사항은 'IX. 계열회사 등에 관한 사항' 을 참조하시기 바랍니다.

자. 신용평가에 관한 사항

최근 3년간 신용평가에 관한 내용은 다음과 같습니다.

평가일	평가대상 유가증권 등	평가대상 유가증권의 신용등급	평가회사 (신용평가등급범위)	평가구분
2019.04.25	회사채	BBB0	(주) 나이스디앤비 (AAA ~ D)	-
2018.05.11	회사채	BBB+	(주) 나이스디앤비 (AAA ~ D)	-
2017.04.27	회사채	BBB+	(주) 나이스디앤비 (AAA ~ D)	-

2. 회사의 연혁

※ 연혁별 세부사항은 설립 이후 최근 5사업연도 중 주요 변동사항만을 기재합니다.

가. 회사의 본점소재지 및 그 변경

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

나. 경영진의 중요한 변동

당사는 2010년 4월 1일 임시주주총회에서 '정준환' 사내이사를 대표이사로 추가 선임함으로써 김병규 대표이사와 함께 '각자 대표이사 체제'로 변경하여 현재까지 유지하고 있습니다.

2015년 중 '정준환' 사내이사 및 대표이사의 임기가 만료되어 2015년 3월 19일 주주총회를 통해 재선임되었습니다.

2016년 중 '조병석' 사외이사의 임기가 만료되어 2016년 3월 25일 주주총회를 통해 재선임되었으며, '김병규' 이사가 임기 만료됨에 따라 2016년 3월 25일 주주총회를 통해 사내이사

및 대표이사로 재선임되었습니다.

2017년 중 '조원복' 사내이사의 임기가 만료되어 2017년 3월 23일 주주총회를 통해 재선임 되었습니다.

2018년 중 '정준환' 사내이사의 임기가 만료되어 2018년 3월 28일 주주총회를 통해 재선임 되었습니다.

2019년 중 '조병석' 사외이사의 임기가 만료되어 2019년 3월 27일 주주총회를 통해 재선임 되었으며, '김병규' 이사가 임기 만료됨에 따라 2019년 3월 27일 주주총회 및 이사회를 통해 사내이사 및 대표이사로 재선임되었습니다.

2020년 중 '조원복' 사내이사의 임기가 만료되어 2020년 3월 19일 주주총회를 통해 재선임 되었습니다.

직위	성명	변동내역
대표이사	김병규	정기주주총회 (2019.03.27) 이사 및 대표이사 재선임
대표이사	정준환	정기주주총회 (2018.03.28) 이사 및 대표이사 재선임
이사/부사장	조원복	정기주주총회 (2020.03.19) 이사 재선임
사외이사	조병석	정기주주총회 (2019.03.27) 사외이사 재선임

다. 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용

[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)

라. 종속회사의 연혁

회사명	주요사업의 내용	일자	변동내역
산동아모텍 전자유한공사	전자부품 제조 및 임가공업	2003. 07.	생산법인 설립 (중국 산동 치박시)
		2005. 08.	생산지 확대 이전
청도아모텍	전자부품 제조	2006. 05.	생산법인 설립 (중국 청도 성양구)

유한공사	및 임가공업	2010. 03.	세탁기용 모터 생산
아모상해 무역유한공사	판매 및 무역업	2009. 08.	판매법인 설립 (중국 상해시 장녕구)
		2010. 01.	증자, 총 자본금 107백만원
		2011. 03.	세라믹 칩 부품 판매
아모비나 유한공사	전자 및 전기제품 등의 제조와 판매	2014. 07.	생산, 판매 법인 설립
주식회사 아모에스넷	전기통신 서비스	2019.01	신규출자(지분율 100%)

3. 자본금 변동사항

가. 증자(감자)현황

증자(감자)현황

(기준일 : 2020년 03월 31일)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		주식의 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	-

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수 현황

주식의 총수 현황

(기준일 : 2020년 03월 31일)

(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	-

나. 자기주식 취득 및 처분 현황

자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2020년 03월 31일)

(단위 : 주)

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

다. 종류주식(명칭) 발행현황

종류주식(명칭) 발행현황

(단위 : 원)

발행일자		-	
주당 발행가액(액면가액)		-	
발행총액(발행주식수)		-	
현재 잔액(현재 주식수)		-	
주식의 내용	이익배당에 관한 사항		-
	잔여재산분배에 관한 사항		-
	상환에 관한 사항	상환조건	-
		상환방법	-
		상환기간	-
		주당 상환가액	-
		1년 이내 상환 예정인 경우	-
	전환에 관한 사항	전환조건 (전환비율 변동여부 포함)	-
		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. 의결권 현황

당사가 발행한 주식은 9,743,406주(보통주)로 정관상 수권주식수 (20,000,000주) 의 48.72%에 해당합니다.

(기준일 : 2020년 03월 31일)

(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	-	-

6. 배당에 관한 사항 등

가. 배당에 관한 사항

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 지급한다.

나. 주요배당지표

주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제27기 1분기	제26기	제25기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		2,289	363	7,117
(별도)당기순이익(백만원)		2,392	-927	9,543
(연결)주당순이익(원)		235	37	730
현금배당금총액(백만원)		-	-	-
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	-	-

현금배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

1) 영업의 개황

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, 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

2) 사업부문별 현황

① 세라믹 칩 부품

(산업의 특성 및 성장성)

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 해당 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.

(당사의 사업 현황)

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, 복잡화, 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.

최근에는 TV와 자동차용 EMI Filter를 개발하여 공급 중이며, 자동차 부품 업체에도 승인을 받아 매출 확대가 이루어질 상황입니다.

② 안테나 부품

(산업의 특성 및 성장성)

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 확대에 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.

(당사의 사업 현황)

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 등록하고 있으며, 이를 통해 유전체 세라믹을 이용한 다양한 종류의 안테나 부품의 개발에 힘쓰고 있습니다. 또한 안테나 부품의 세라믹 원재료인 Powder의 경우 당사가 자체적으로 개발한 재료로 대체하여 원가절감을 이루고 있습니다. 다양한 소재와 안테나 Design 능력을 바탕으로 고객이 요구하는 안테나 개발에 발 빠르게 대응하고 있습니다.

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

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

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

③ BLDC 모터

(산업의 특성 및 성장성)

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.

(당사의 사업 현황)

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.

2. 주요 제품 및 원재료 등

가. 주요 제품 등의 현황

(단위 : 천원,%)

사업부문	매출유형	품목	구체적용도	매출액	비율
전사	제품	EMC, 안테나, 모터	ESD 대책, 무선 통신, 구동동력	66,367,087	96.9%
	상품	안테나 부품	방열시트 및 인식모듈	800,650	1.2%
	재료	Ferrite Sheet	NFC 안테나 외	100,733	0.1%
	용역	기타	가공용역	413,107	0.6%
	기타	기타	개발품, 금형, 지그	833,872	1.2%
합계				68,515,449	100.0%

나. 주요 제품 등의 가격변동추이

연결기업의 EMC 및 안테나는 비슷한 추세로 유지되는 추세이며 모터의 경우는 환가가 인하되는 추세입니다.

연결기업은 신규모델 개발, 기존 제품의 성능개선을 통한 매출 수량 증대, 원가절감 및 수익성 개선을 진행하고 있습니다.

다. 주요 원재료 등의 현황

(단위 : 천원)

사업부문	매입유형	품목	매입액	비율	용도	주요매입처
전사	원재료	EMC 부품	4,185,084	10.2%	EMC 제품 제조	(주)창성인천지점, 대주전자재료㈜
		안테나 부품	29,432,665	71.5%	고주파 부품 제조	(주)아모센스, (주)아모그린텍
		BLDC 모터	6,438,224	15.6%	BLDC모터 제조	(주)아모센스, TNK SANWA PRECISION
		기타	1,118,886	2.7%	기타전자부품 제조	(주)아모그린텍
	합계		41,174,859	100.0%		

- (1) 상기 해당 매입처와의 특수관계는 NFC SHEET, FPCB를 구매하는 관계기업 (주)아모센스, (주)아모그린텍이 있습니다.

(2) 해당 공급시장은 경쟁시장으로 독과점 정도는 매우 낮습니다.

(3) 매입처가 이원화되어 있어 공급이 안정적으로 이루어지고 있습니다.

라. 주요 원재료 등의 가격변동추이

- 제품의 주 원재료인 PASTE, POWDER의 경우 기본적으로 국제 광물 시세에 따라 변동이 있으며, 소폭 인하되고 있는 추세입니다.
- 품목별 적용아이템 변경으로 인한 소폭 인상 추세이지만 기존 제품의 원재료는 국내 매입처 다변화를 통해 낮아지고 있습니다.

3. 생산 및 설비에 관한 사항

가. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

(1) 생산능력

(단위 : 천개)

사업부문	회사명	품목	제27기 1분기	제26기	제25기
EMC 부문	㈜ 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 아모비나 유한공사	EMC 부품 등	3,823,967	13,732,800	12,724,800
안테나 부문	㈜ 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 아모비나 유한공사	Bluetooth, GPS 등	37,183	125,241	111,470
모터 부문	㈜ 아모텍 청도아모텍전자 유한공사 아모비나 유한공사	BLDC모터	1,831	4,853	5,027
기타전자부품 부문	㈜ 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 청도아모텍전자 유한공사 아모비나 유한공사	기타	15,221	47,385	47,385
합 계			3,878,202	13,910,279	12,888,682

(2) 생산능력의 산출근거

(가) 산출방법 등

① 산출기준

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

② 산출방법

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

계산함.

(나) 평균가동시간

- EMC 부문 : 일일 20시간 (솔팅기기준- 야간작업포함)
- 안테나 부문 : 일일 16시간 (외관검사기준-야간작업포함)
- 모터 부문 : 일일 8시간 (최종검사기기준-주간)
- 기타 부문 : 일일 20시간 (권취기기준-야간작업포함)

나. 생산실적 및 가동률

(1) 생산실적

(단위 : 천원, 천개)

사업부문	회사명	품목	제27기 1분기		제26기		제25기	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액
EMC 부문	㈜ 아모텍 산동아모텍전자 유한공사	EMC 부품 등	2,183,570	12,866,526	6,728,321	48,690,821	7,710,405	58,521,481
	아모비나 유한공사							
안테나 부문	㈜ 아모텍 산동아모텍전자 유한공사	Bluetooth, GPS등	36,020	35,012,670	119,567	115,197,111	88,460	110,095,334
	아모비나 유한공사							
모터 부문	㈜ 아모텍 청도아모텍전자 유한공사	BLDC모터	1,563	6,839,639	3,892	27,110,681	4,677	22,199,283
	아모비나 유한공사							
기타전자부품 부문	㈜ 아모텍 산동아모텍전자 유한공사	기타	8,250	3,001,403	20,229	11,364,964	41,837	16,633,965
	청도아모텍전자 유한공사 아모비나 유한공사							
합 계			2,229,404	57,720,238	6,872,009	202,363,577	7,845,379	207,450,063

(2) 당해 사업연도의 가동률

(단위 : 시간, %)

사업부문	회사명	사업소	당분기가동가능시간	당분기실제가동시간	평균가동률
EMC 부문	㈜ 아모텍 산동아모텍전자 유한공사	본사 공장	1,500	912	60.8%
	아모비나 유한공사				
안테나 부문	㈜ 아모텍 산동아모텍전자 유한공사	본사 공장	1,200	1,162	96.9%
	아모비나 유한공사				
모터 부문	㈜ 아모텍 청도아모텍전자 유한공사	공장	600	512	85.4%
	아모비나 유한공사				

기타전자부품 부문	(주) 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 청도아모텍전자 유한공사 아모비나 유한공사	공장	1,500	813	54.2%
합 계			4,800	3,400	70.8%

다. 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 1,844억으로 전년말 대비 19억 증가하였습니다. 당분기 중 순 취득 증가분은 138억이고, 감가상각비는 49억입니다.

(단위 : 백만원)

구 분		토지	건물	구축물	기계장치	기타의 유형자산	미착품	건설중인 자산	합 계
기초	기초장부가액	44,872	41,360	1,950	75,953	12,889	0	5,459	182,483
	취득원가	44,872	53,322	4,073	195,665	46,295	0	5,459	349,686
	감가상각누계액 및 국고보조금 (손상차손누계액 포함)	0	(11,962)	(2,123)	(119,712)	(33,406)	0	0	(167,203)
증감	일반취득 및 자본적지출, 대체입	0	83	657	4,125	2,004	1,379	5,547	13,795
	감가상각	0	(450)	(63)	(3,332)	(1,029)	0	0	(4,874)
	처분, 폐기, 대체출	0	0	0	(3,552)	(106)	(1,379)	(5,951)	(10,988)
	국고보조금(상계)	0	0	0	74	79	0	0	153
	국고보조금(취득)	0	0	0	(37)	(5)	0	0	(42)
	손상차손	0	0	0	(8)	0	0	0	(8)
	환율변동효과	0	537	56	3,233	47	0	31	3,904
기말	기말장부가액	44,872	41,529	2,600	76,456	13,879	0	5,087	184,423
	취득원가	44,872	54,057	4,816	197,910	47,892	0	5,087	354,634
	감가상각누계액 및 국고보조금 (손상차손누계액 포함)	0	(12,528)	(2,216)	(121,455)	(34,012)	0	0	(170,211)

4. 매출에 관한 사항

가. 매출실적

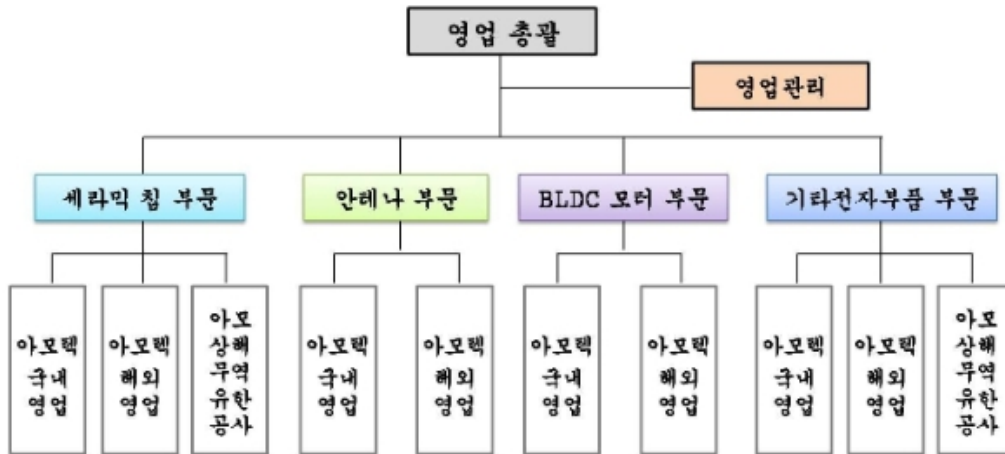
(단위 : 천원)

사업부문	회사명	매출유형	품목	구분	제27기 1분기	제26기 1분기	제26기
EMC 부문	(주) 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 아모상해무역 유한공사 아모비나 유한공사	제품	EMC 등	수출	10,159,841	15,202,522	44,065,251
				내수	4,141,749	3,588,191	14,937,791
				소계	14,301,590	18,790,713	59,003,042
		상품	EMC 등	수출	759,015	249,935	897,831
				내수	0	0	0
				소계	759,015	249,935	897,831
		재료	EMC 등	수출	0	0	0
				내수	0	0	0
				소계	0	0	0
		용역	EMC 등	수출	0	0	0
				내수	0	0	0

				내수	0	0	0	
				소계	0	0	0	
		기타	EMC 등	수출	13,326	0	49,808	
					내수	58,100	17,400	46,306
					소계	71,426	17,400	96,114
안테나 부문	㈜ 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 아모상해무역 유한공사 아모비나 유한공사	제품	Bluetooth, GPS등	수출	37,375,510	36,722,362	117,269,731	
				내수	4,595,872	5,662,521	14,450,025	
				소계	41,971,382	42,384,883	131,719,756	
		상품	Bluetooth, GPS등	수출	39,476	8,909	29,063	
				내수	0	0	0	
				소계	39,476	8,909	29,063	
		재료	Bluetooth, GPS등	수출	99,780	1,990,377	10,728,326	
				내수	953	0	3,900	
				소계	100,733	1,990,377	10,732,226	
		용역	Bluetooth, GPS등	수출	132,680	210,147	718,976	
				내수	0	0	0	
				소계	132,680	210,147	718,976	
		기타	Bluetooth, GPS등	수출	50,054	134,137	339,787	
				내수	465,305	213,997	1,964,074	
				소계	515,359	348,134	2,303,861	
모터 부문	㈜ 아모텍 청도아모텍전자 유한공사 아모비나 유한공사	제품	BLDC 모터	수출	5,372,698	3,605,682	20,094,760	
				내수	4,115,434	4,227,158	15,577,614	
				소계	9,488,132	7,832,840	35,672,374	
		상품	BLDC 모터	수출	0	82,058	233,339	
				내수	0	0	0	
				소계	0	82,058	233,339	
		재료	BLDC 모터	수출	0	0	0	
				내수	0	0	0	
				소계	0	0	0	
		용역	BLDC 모터	수출	65,580	13,773	58,980	
				내수	0	0	0	
				소계	65,580	13,773	58,980	
		기타	BLDC 모터	수출	0	129,911	299,583	
				내수	0	3,000	80,000	
				소계	0	132,911	379,583	
기타전자부품 부문	㈜ 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 청도아모텍전자 유한공사 아모상해무역 유한공사 아모비나 유한공사 ㈜ 아모에스넷	제품	기타	수출	605,983	1,430,775	4,996,075	
				내수	0	0	0	
				소계	605,983	1,430,775	4,996,075	
		상품	기타	수출	0	0	1,620	
				내수	2,159	0	0	
				소계	2,159	0	1,620	
		재료	기타	수출	0	0	0	
				내수	0	0	0	
				소계	0	0	0	
		용역	기타	수출	214,822	25,531	782,567	
				내수	25	0	0	
				소계	214,847	25,531	782,567	
		기타	기타	수출	245,840	179,451	876,584	
				내수	1,247	2,161	49,614	
				소계	247,087	181,612	926,198	
합 계				수출	55,134,605	59,985,570	201,442,281	
				내수	13,380,844	13,714,428	47,109,324	
				소계	68,515,449	73,699,998	248,551,605	

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

5. 수주상황

당사는 고객과의 계약에 의한 납품대응의 형태가 아닌 수시 Order 에 대응하여 납품이 이루어지고 있습니다.

(단위 :)

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

- 해당사항 없음

6. 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	237,237,179	231,661,227	198,390,180
자본총계	202,505,519	198,886,547	197,403,583
부채비율	117.15%	116.48%	100.50%

(2) 시장위험

① 외환위험

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

(단위:천원)

외화	당분기말				전기말				전기초			
	외화자산	외화부채	외화자산 원화환산액	외화부채 원화환산액	외화자산	외화부채	외화자산 원화환산액	외화부채 원화환산액	외화자산	외화부채	외화자산 원화환산액	외화부채 원화환산액
USD	24,959,027.98	20,304,894.69	30,514,909	24,824,765	36,166,276.34	17,277,757.34	41,873,316	20,001,059	36,413,817.95	32,200,689.30	40,714,289	36,003,591
JPY	386,643.00	6,965,768.00	22,806	78,771	65,291.00	12,857,035.35	694	136,730	374,558.00	32,621,200.66	3,795	330,511
EUR	226,797.12	0.00	305,870	0	218,630.13	600.00	283,657	778	895,114.70	0.00	1,144,995	0
CNY	128,346.50	98,280.00	3,570	16,946	491,616.00	49,140.00	81,480	8,144	421,340.00	0.00	68,577	0
VND	118,817,000.00	0.00	6,143	0	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	0	0
NTD	1,260.00	0.00	51	0	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	0	0
합계			30,853,349	24,920,482			42,239,147	20,146,711			41,931,656	36,334,102

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	569,014	(569,014)	2,186,913	(2,186,913)
JPY	(7,440)	7,440	(13,604)	13,604
EUR	30,587	(30,587)	28,288	(28,288)
CNY	518	(518)	7,334	(7,334)
VND	614	(614)	0	0
NTD	5	(5)	0	0
합계	593,298	(593,298)	2,208,931	(2,208,931)

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

② 이자율위험

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

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

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

(단위:천원)

구분	당분기말	전기말
단기차입금	36,193,368	13,312,471
유동성장기부채	10,034,878	24,103,402
장기차입금	13,732,074	12,862,901
차입금 계	59,960,320	50,278,774

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)	(599,603)	599,603	(502,788)	502,788

③ 가격위험

연결기업은 채무상대표상 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산으로 분류되는 당사 보유지

분증권의 가격위험에 노출되어 있으며, 보고기간종료일 현재 각 금융상품내 상장지분상품의 가격이 5% 변동시 기타포괄손익 공정가치측정 금융자산 평가손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당분기말		전기말	
	5% 상승시	5% 하락시	5% 상승시	5% 하락시
법인세차감전기타포괄손익	197,537	(197,537)	260,838	(260,838)
법인세효과	(43,458)	43,458	(57,384)	57,384
법인세차감후기타포괄손익	154,079	(154,079)	203,454	(203,454)

(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	31,624,292	31,845,200
6개월 ~ 1년	5,432	507
1년 초과	156,292	148,080
계	31,786,016	31,993,787

(4) 유동성위험

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

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

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

(단위:천원)

구분	매입채무	차입금	합계
1년 이내	28,244,457	102,661,145	130,905,602
1년~2년	0	31,754,259	31,754,259
2년~3년이후	0	36,898,242	36,898,242
계	28,244,457	171,313,646	199,558,103

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

7. 파생상품 등에 관한 사항

(1) 연결기업은 화폐성 차입금의 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)

계약처	계약금액	만기일	통화스왑	평가손익(*) (기타포괄손익누계액)
국민은행	USD 2,640,000	2021-08-09	210,968	164,555
국민은행	USD 2,640,000	2021-09-28	207,835	162,112
국민은행	USD 3,870,000	2022-04-05	268,973	209,799
국민은행	USD 4,000,000	2022-08-30	2,684	2,094
국민은행	USD 4,100,000	2023-03-13	(195,459)	(152,459)
합계	USD 17,250,000		495,001	386,101

(*) 연결 재무상태표상 기타포괄손익누계액으로 계상된 통화스왑평가손익은 법인세효과 108,900천원이 차감된 386,101천원입니다.

② 전기말

(단위:천원)

계약처	계약금액	만기일	통화스왑	평가손익(*) (기타포괄손익누계액)
국민은행	USD 3,080,000	2021-08-09	72,690	56,698
국민은행	USD 3,080,000	2021-09-28	77,729	60,629
국민은행	USD 4,300,000	2022-04-05	70,559	55,037
국민은행	USD 4,000,000	2022-08-30	(191,209)	(149,144)
합계	USD 14,460,000		29,769	23,220

(*) 연결 재무상태표상 기타포괄손익누계액으로 계상된 통화스왑평가손익은 법인세효과 6,549천원이 차감된 23,220천원입니다.

(2) 연결기업은 당분기 중 통화선도 계약을 체결하고 있지 않습니다.

(3) 연결기업은 화폐성 차입금의 이자율변동위험을 회피하기 위하여 이자율스왑계약을 국내 금융기관과 체결하고 있는 바, 차입금의 이자율변동으로 인한 현금흐름의 변동위험을 헤지하는 위험회피회계를 적용한 보고기간종료일 현재의 이자율스왑 평가내역은 다음과 같습니다.

① 당분기말

(단위:천원)

계약처	계약금액	만기일	이자율스왑	평가손익(*) (기타포괄손익누계액)
우리은행	KRW 1,666,662	2020-09-28	(3,754)	(2,928)
우리은행	KRW 3,000,000	2021-05-17	(30,076)	(23,459)
하나은행	KRW 3,333,333	2022-02-14	(29,627)	(23,109)
합계	KRW 7,999,995		(63,457)	(49,496)

(*) 연결 재무상태표상 기타포괄손익누계액으로 계상된 이자율스왑평가손익은 법인세효과 13,961천원이 차감된 (49,496)천원입니다.

② 전기말

(단위:천원)

계약처	계약금액	만기일	이자율스왑	평가손익(*) (기타포괄손익누계액)
우리은행	KRW 2,499,993	2020-09-28	(3,603)	(2,810)
우리은행	KRW 3,000,000	2021-05-17	(20,793)	(16,219)
하나은행	KRW 3,749,999	2022-02-14	(22,428)	(17,494)
합계	KRW 9,249,992		(46,824)	(36,523)

(*) 연결 재무상태표상 기타포괄손익누계액으로 계상된 이자율스왑평가손익은 법인세효과 10,301천원이 차감된 (36,523)천원입니다.

(4) 모든 파생상품의 공정가액은 거래은행이 제공한 평가내역을 이용하였습니다.

8. 연구개발활동

가. 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	제27기 1분기	제26기	제25기	비고
원재료비	119,127	2,956,362	2,938,107	

인건비		1,547,550	6,265,201	6,343,661
감가상각비		504,114	2,279,567	2,394,479
위탁용역비		49,653	299,559	294,081
기타		1,933,318	6,933,395	6,784,340
연구개발비용 계 (*)		4,153,762	18,734,084	18,754,668
(정부보조금)		(340,381)	(1,214,840)	(1,958,811)
회계처리	판매비와 관리비	2,731,579	11,082,458	13,307,004
	제조경비	0	0	0
	개발비(무형자산)	1,081,802	6,436,786	3,488,853
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]		6.1%	7.5%	7.4%

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

당분기 연구개발비용은 매출액의 6.1%인 41억 5천만원이며, 자산화된 10억 8천만원과 정부보조금 3억 4천만원을 차감한 27억 3천만원을 당기 비용으로 회계처리하였습니다.

9. 기타 투자의사결정에 필요한 사항

가. 외부자금조달 요약표

회사명 : (주)아모텍

(단위 : 천원)

조달원천	기초잔액	신규조달	상환등감소	기말잔액	비고
은행	168,946,096	20,413,102	18,045,551	171,313,647	
금융기관 합계	168,946,096	20,413,102	18,045,551	171,313,647	
기타	0	241,794	241,794	0	
총계	168,946,096	20,654,896	18,287,345	171,313,647	

나. 지적재산권 보유현황

구분	출원	등록	소계
국내	199	366	565
해외	255	161	416
합계	454	527	981

-2020년 3월 31일 기준(유효특허 기준)

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

(1) 연결요약 재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	제27기 당분기	제26기	제25기
유동자산	175,322	168,413	146,603
현금및현금성자산	53,762	49,882	30,230
국고보조금	0	0	0
단기금융상품	14,535	13,036	23,554
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	3,951	5,217	5,574
파생상품자산	0	0	123
매출채권	31,311	31,525	29,276
미수금	1,457	2,323	2,921
선급금	520	1,113	5,185
재고자산	66,875	62,473	44,793
기타유동자산	2,910	2,844	4,947
비유동자산	264,421	262,135	249,191
장기금융상품	1,064	1,044	17,274
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	797	797	2,744
관계기업투자	41,460	41,930	37,697
유형자산	184,423	182,483	167,214
무형자산	23,052	22,739	15,676
사용권자산	787	1,162	0
보증금자산	526	509	1,789
비유동이연법인세자산	6,331	5,616	5,144
기타비유동자산	3,636	3,968	1,653
장기선급금	1,848	1,857	0
비유동 파생상품자산	495	30	0
자산 총계	439,743	430,548	395,794
유동부채	148,776	145,100	149,453
매입채무	28,244	27,178	23,521
단기차입금	44,193	38,312	23,193
미지급금	8,306	6,752	13,751
선수금	521	435	518
예수금	618	833	714
리스부채	602	934	0

파생상품부채	4	4	128
기타유동부채	7,821	6,834	6,025
유동성장기부채	58,468	63,819	81,604
전환사채	0	0	0
비유동부채	88,461	86,561	48,937
장기차입금	68,653	66,815	30,853
전환사채	0	0	0
장기미지급금	2,275	2,297	3,173
보증금부채	3,236	3,415	3,361
비유동 리스부채	162	242	0
퇴직급여채무	14,076	13,748	11,550
비유동 파생상품부채	60	43	0
비유동이연법인세부채	0	0	0
부채총계	237,237	231,661	198,390
[지배기업 소유주지분]	202,506	198,888	197,404
자본금	4,872	4,872	4,872
주식발행초과금	25,284	25,284	25,284
기타포괄손익누계액	20,696	19,340	17,703
이익잉여금	145,563	143,275	143,428
기타자본항목	6,091	6,117	6,117
[비지배지분]	0	0	0
자본 총계	202,506	198,887	197,404
관계 투자주식의 평가방법	지분법	지분법	지분법
매출액	68,515	248,552	253,422
매출원가	54,583	199,605	201,544
매출총이익	13,932	48,947	51,878
판매비와관리비	10,343	41,964	40,590
영업이익	3,589	6,983	11,287
기타수익	298	5,221	2,898
기타비용	1,036	4,584	2,060
금융수익	3,600	6,811	5,887
금융비용	3,113	10,467	8,352
법인세비용차감전이익	3,338	3,964	9,660
법인세비용	1,049	3,601	2,543
당기순이익	2,289	363	7,117
지배기업 소유주지분	2,289	363	7,117
비지배지분	0	0	0
기타포괄손익	1,357	1,155	(1,559)
당기총포괄이익	3,645	1,519	5,559

기본주당순이익(단위 : 원)	235	37	730
희석주당순이익(단위 : 원)	235	37	730
연결에 포함된 회사수	5	5	4

(2) 별도 요약 재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	제27기 당분기	제26기	제25기
유동자산	145,100	144,567	129,667
현금및현금성자산	38,678	37,119	27,460
국고보조금	0	0	0
단기금융상품	10,000	10,000	21,926
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	3,951	5,217	5,574
파생상품자산	0	0	123
매출채권	29,316	31,196	28,447
미수금	1,229	1,838	702
선급금	153	399	3,928
재고자산	57,989	54,944	36,905
기타유동자산	3,784	3,853	4,603
비유동자산	310,880	303,983	274,874
장기금융상품	1,064	1,044	17,274
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	797	797	2,744
종속기업투자	86,020	79,817	65,684
관계기업투자	36,906	36,906	36,906
유형자산	141,302	141,880	128,391
무형자산	16,231	15,895	12,171
사용권자산	12,483	12,622	0
보증금자산	5	6	1,278
비유동이연법인세자산	6,452	5,715	4,302
기타비유동자산	7,279	7,417	6,125
장기선급금	1,846	1,855	0
비유동 파생상품자산	495	30	0
자산 총계	455,980	448,550	404,541
유동부채	144,118	140,477	142,774
매입채무	26,538	25,400	20,712
단기차입금	41,750	36,000	20,958
미지급금	7,034	5,493	12,887
선수금	521	435	510
예수금	600	775	704

리스부채	2,168	2,402	0
파생상품부채	4	4	128
기타유동부채	7,037	6,150	5,270
유동성장기부채	58,468	63,819	81,604
전환사채	0	0	0
비유동부채	98,685	96,648	48,937
장기차입금	68,653	66,815	30,853
전환사채	0	0	0
장기미지급금	2,275	2,297	3,173
보증금부채	3,335	3,515	3,361
비유동 리스부채	10,292	10,235	0
퇴직급여부채	14,071	13,743	11,550
비유동이연법인세부채	0	0	0
비유동 파생상품부채	60	43	0
부채총계	242,803	237,125	191,711
자본금	4,872	4,872	4,872
주식발행초과금	25,284	25,284	25,284
기타포괄손익누계액	13,754	14,393	14,355
이익잉여금	163,152	160,760	162,203
기타자본항목	6,117	6,117	6,117
자본 총계	213,177	211,425	212,830
종속·관계 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
매출액	65,496	232,206	232,516
매출원가	52,997	189,640	183,297
매출총이익	12,499	42,566	49,219
판매비와관리비	9,275	36,474	36,824
영업이익	3,224	6,091	12,395
기타수익	388	1,463	4,893
기타비용	681	3,332	2,839
금융수익	2,851	5,423	4,349
금융비용	2,371	9,008	6,313
법인세비용차감전이익	3,411	637	12,485
법인세비용	1,020	1,564	2,943
당기순이익	2,392	(927)	9,543
기타포괄손익	(639)	(443)	(1,348)
당기총포괄이익	1,753	(1,370)	8,195
기본주당순이익(단위 : 원)	245	(95)	979
희석주당순이익(단위 : 원)	245	(95)	979

(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 27 기 1분기말 2020.03.31 현재

제 26 기말 2019.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 27 기 1분기말	제 26 기말
자산		
유동자산	175,322,080,009	168,412,951,939
현금및현금성자산 (주4)	53,762,460,416	49,882,001,337
국고보조금(현금차감)	0	0
단기금융상품 (주4)	14,534,590,000	13,036,100,000
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 (주4)	3,950,734,846	5,216,765,803
파생상품자산 (주4,11)	0	0
매출채권 및 기타유동채권	33,288,777,929	34,960,970,049
매출채권 (주4,16,17)	31,311,236,521	31,525,288,285
미수금 (주4,16)	1,457,148,191	2,322,759,283
선급금	520,393,217	1,112,922,481
재고자산 (주6,7,18)	66,875,425,518	62,473,463,045
기타유동자산 (주4)	2,910,091,300	2,843,651,705
비유동자산	264,420,617,989	262,134,822,415
장기금융상품 (주4)	1,064,172,704	1,043,542,396
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 (주4)	797,368,187	797,368,187
관계기업투자 (주5)	41,460,190,028	41,929,764,055
유형자산 (주7,16)	184,423,416,778	182,483,017,090
무형자산 (주8)	23,052,043,973	22,739,283,008
사용권자산 (주9)	787,356,384	1,161,862,487
보증금자산 (주4)	525,985,012	509,007,950
장기선급금	1,848,331,687	1,857,159,831
기타비유동자산 (주4,16)	3,636,195,154	3,967,780,153
비유동파생상품자산 (주4,11)	495,001,171	29,769,187
이연법인세자산	6,330,556,911	5,616,268,071
자산총계 (주20)	439,742,697,998	430,547,774,354
부채		

유동부채	148,776,461,673	145,100,110,753
매입채무 및 기타유동채무	37,688,768,498	35,197,720,762
매입채무 (주4,16,17)	28,244,457,321	27,177,706,492
미지급금 (주4,16)	8,305,618,890	6,751,972,142
선수금	520,934,221	434,763,562
예수금	617,758,066	833,278,566
단기차입금 (주4,10,17)	44,193,367,586	38,312,470,776
리스부채 (주4,12)	602,014,971	934,098,891
파생상품부채 (주4,11)	3,754,381	3,602,876
기타유동부채 (주4)	7,820,778,918	6,833,716,130
유동성장기부채 (주4,10,17)	58,467,777,319	63,818,501,318
유동성전환사채	0	0
비유동부채	88,460,717,410	86,561,116,361
장기차입금 (주4,10,17)	68,652,501,315	66,815,123,645
장기미지급금 (주4)	2,274,771,597	2,297,195,681
보증금부채 (주4)	3,235,685,714	3,415,389,714
비유동리스부채 (주4,12)	161,996,116	242,025,951
퇴직급여부채 (주13)	14,076,059,778	13,748,160,356
비유동파생상품부채 (주4,11)	59,702,890	43,221,014
이연법인세부채	0	0
부채총계 (주17,20)	237,237,179,083	231,661,227,114
자본		
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	202,505,518,915	198,886,547,240
자본금	4,871,703,000	4,871,703,000
주식발행초과금	25,283,733,852	25,283,733,852
기타포괄손익누계액	20,696,103,427	19,339,663,869
이익잉여금	145,563,476,984	143,274,650,867
기타자본항목	6,090,501,652	6,116,795,652
비지배지분	0	0
자본총계 (주17)	202,505,518,915	198,886,547,240
자본과부채총계	439,742,697,998	430,547,774,354

연결 포괄손익계산서

제 27 기 1분기 2020.01.01 부터 2020.03.31 까지

제 26 기 1분기 2019.01.01 부터 2019.03.31 까지

(단위 : 원)

	제 27 기 1분기		제 26 기 1분기	
	3개월	누적	3개월	누적
매출액 (주16,20)	68,515,448,662	68,515,448,662	73,699,998,458	73,699,998,458

제품매출액	66,367,086,780	66,367,086,780	70,439,210,685	70,439,210,685
상품매출액	800,650,172	800,650,172	340,902,300	340,902,300
재료매출액	100,732,811	100,732,811	1,990,377,086	1,990,377,086
용역매출액	413,107,130	413,107,130	249,450,980	249,450,980
기타매출액	833,871,769	833,871,769	680,057,407	680,057,407
매출원가 (주16)	54,582,966,801	54,582,966,801	58,998,711,654	58,998,711,654
제품매출원가	53,006,936,396	53,006,936,396	56,595,125,034	56,595,125,034
상품매출원가	617,829,531	617,829,531	248,072,268	248,072,268
재료매출원가	67,933,768	67,933,768	1,369,748,297	1,369,748,297
용역매출원가	384,893,103	384,893,103	386,238,443	386,238,443
기타매출원가	505,374,003	505,374,003	399,527,612	399,527,612
매출총이익	13,932,481,861	13,932,481,861	14,701,286,804	14,701,286,804
판매비와관리비	10,343,459,145	10,343,459,145	11,855,391,162	11,855,391,162
급여 (주16)	2,688,967,609	2,688,967,609	2,594,402,085	2,594,402,085
퇴직급여 (주16)	235,556,535	235,556,535	168,219,069	168,219,069
복리후생비	455,040,044	455,040,044	483,510,432	483,510,432
감가상각비 (주7)	454,384,938	454,384,938	338,494,394	338,494,394
세금과공과	467,167,663	467,167,663	325,124,849	325,124,849
광고선전비	24,849,543	24,849,543	27,085,045	27,085,045
여비교통비	175,391,108	175,391,108	356,872,136	356,872,136
통신비	40,124,615	40,124,615	39,448,031	39,448,031
소모품비	155,250,735	155,250,735	73,365,080	73,365,080
보험료	36,558,806	36,558,806	51,135,147	51,135,147
접대비	107,536,055	107,536,055	164,311,097	164,311,097
지급수수료	507,396,628	507,396,628	558,318,677	558,318,677
회의비	8,100,563	8,100,563	10,256,047	10,256,047
차량유지비	47,725,412	47,725,412	42,097,454	42,097,454
수도광열비	31,236,346	31,236,346	17,640,854	17,640,854
도서인쇄비	19,264,156	19,264,156	17,716,044	17,716,044
교육훈련비	4,520,061	4,520,061	19,180,958	19,180,958
건분품비	76,234,165	76,234,165	72,494,414	72,494,414
운반비	80,765,947	80,765,947	83,823,549	83,823,549
대손상각비(대손충당금환입)	6,280,941	6,280,941	319,424,944	319,424,944
임차료	76,473,896	76,473,896	65,140,480	65,140,480
외주용역비	108,051,985	108,051,985	149,872,985	149,872,985
무형자산상각비 (주8)	709,390,246	709,390,246	402,432,413	402,432,413
수출비	803,889,402	803,889,402	775,955,462	775,955,462
수선비	9,679,414	9,679,414	4,876,146	4,876,146
건물관리비	68,917,611	68,917,611	57,484,340	57,484,340
경상개발비	2,731,579,457	2,731,579,457	4,307,451,533	4,307,451,533
전력비	175,646,625	175,646,625	154,978,873	154,978,873
위생용역비	9,979,488	9,979,488	7,018,767	7,018,767
잡비	27,499,151	27,499,151	167,259,857	167,259,857
영업이익(손실) (주20)	3,589,022,716	3,589,022,716	2,845,895,642	2,845,895,642
기타이익	298,112,560	298,112,560	6,596,430,953	6,596,430,953
기타손실	1,036,420,015	1,036,420,015	386,805,355	386,805,355

금융수익	3,600,414,774	3,600,414,774	1,799,607,406	1,799,607,406
금융비용	3,112,941,542	3,112,941,542	2,456,308,717	2,456,308,717
법인세비용차감전순이익(손실)	3,338,188,493	3,338,188,493	8,398,819,929	8,398,819,929
법인세비용 (주14)	1,049,465,769	1,049,465,769	2,169,268,936	2,169,268,936
당기순이익(손실) (주15)	2,288,722,724	2,288,722,724	6,229,550,993	6,229,550,993
당기순이익(손실)의 귀속				
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	2,288,722,724	2,288,722,724	6,229,550,993	6,229,550,993
비지배지분에 귀속되는 당기순이익(손실)	0	0	0	0
기타포괄손익	1,356,542,951	1,356,542,951	2,001,601,928	2,001,601,928
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	(988,973,724)	(988,973,724)	120,782,082	120,782,082
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 평가손익(세후기타포괄손익)	(989,077,117)	(989,077,117)	120,749,791	120,749,791
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 처분손익(세후기타포괄손익)	0	0	0	0
보험수리적손익(세후기타포괄손익)	103,393	103,393	32,291	32,291
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)	2,345,516,675	2,345,516,675	1,880,819,846	1,880,819,846
이자율스왑평가손익(세후기타포괄손익) (주11)	(12,974,037)	(12,974,037)	(20,288,796)	(20,288,796)
통화스왑평가손익(세후기타포괄손익) (주11)	362,880,947	362,880,947	143,157,718	143,157,718
지분법자본변동(세후기타포괄손익)	(217,549,146)	(217,549,146)	86,099,911	86,099,911
유형자산재평가손익(세후기타포괄손익)	0	0	0	0
해외사업장환산외환차이(세후기타포괄손익)	2,213,158,911	2,213,158,911	1,671,851,013	1,671,851,013
총포괄손익	3,645,265,675	3,645,265,675	8,231,152,921	8,231,152,921
주당이익				
기본주당이익(손실) (단위 : 원) (주15)	235	235	639	639
희석주당이익(손실) (단위 : 원) (주15)	235	235	639	639

연결 자본변동표

제 27 기 1분기 2020.01.01 부터 2020.03.31 까지

제 26 기 1분기 2019.01.01 부터 2019.03.31 까지

(단위 : 원)

	자본						자본 합계
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본						
	자본금	자본잉여금	기타포괄손익누계액	이익잉여금	기타자본구성요소	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계	
2019.01.01 (기초자본)	4,871,703,000	25,283,733,852	17,703,152,507	143,428,197,682	6,116,795,652	197,403,582,693	197,403,582,693
조정:							
회계정책변경에 따른 증가(감소)	0	0	0	(15,754,865)	0	(15,754,865)	(15,754,865)
오류수정에 따른 증가(감소)	0	0	0	30,809,456	0	30,809,456	30,809,456
조정반영후 금액	4,871,703,000	25,283,733,852	17,703,152,507	143,443,252,273	6,116,795,652	197,418,637,284	197,418,637,284
총포괄이익:							
당기순이익(손실)	0	0	0	6,229,550,993	0	6,229,550,993	6,229,550,993
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	120,749,791	0	0	120,749,791	120,749,791
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 처분손익	0	0	0	0	0	0	0
지분법자본변동	0	0	86,099,911	0	0	86,099,911	86,099,911
이자율스왑평가손익	0	0	(20,288,796)	0	0	(20,288,796)	(20,288,796)
통화스왑평가손익	0	0	143,157,718	0	0	143,157,718	143,157,718
보험수리적손익	0	0	0	32,291	0	32,291	32,291
유형자산재평가손익	0	0	0	0	0	0	0
해외사업장환산외환차이	0	0	1,671,851,013	0	0	1,671,851,013	1,671,851,013
신주청약	0	0	0	0	0	0	0
2019.03.31 (기말자본)	4,871,703,000	25,283,733,852	19,704,722,144	149,672,835,557	6,116,795,652	205,649,790,205	205,649,790,205
2020.01.01 (기초자본)	4,871,703,000	25,283,733,852	19,339,663,869	143,274,650,867	6,116,795,652	198,886,547,240	198,886,547,240
조정:							
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	19,339,663,869	143,274,650,867	6,116,795,652	198,886,547,240	198,886,547,240
총포괄이익:							
당기순이익(손실)	0	0	0	2,288,722,724	0	2,288,722,724	2,288,722,724
지분의 발행(유상증자)	0	0	0	0	0	0	0
주식할인발행차금	0	0	0	0	(26,294,000)	(26,294,000)	(26,294,000)
자기주식 거래에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	0	0	0
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 평가손익	0	0	(989,077,117)	0	0	(989,077,117)	(989,077,117)
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 처분손익	0	0	0	0	0	0	0
지분법자본변동	0	0	(217,549,146)	0	0	(217,549,146)	(217,549,146)
이자율스왑평가손익	0	0	(12,974,037)	0	0	(12,974,037)	(12,974,037)
통화스왑평가손익	0	0	362,880,947	0	0	362,880,947	362,880,947
보험수리적손익	0	0	0	103,393	0	103,393	103,393
유형자산재평가손익	0	0	0	0	0	0	0
해외사업장환산외환차이	0	0	2,213,158,911	0	0	2,213,158,911	2,213,158,911
신주청약	0	0	0	0	0	0	0
2020.03.31 (기말자본)	4,871,703,000	25,283,733,852	20,696,103,427	145,563,476,984	6,090,501,652	202,505,518,915	202,505,518,915

연결 현금흐름표

제 27 기 1분기 2020.01.01 부터 2020.03.31 까지

제 26 기 1분기 2019.01.01 부터 2019.03.31 까지

(단위 : 원)

	제 27 기 1분기	제 26 기 1분기
영업활동현금흐름	9,563,671,732	(8,217,060,429)
당기순이익(손실)	2,288,722,724	6,229,550,993
당기순이익조정을 위한 가감 (주19)	12,217,966,780	3,345,098,720
영업활동으로인한자산·부채의변동 (주19)	(3,458,717,983)	(16,860,657,072)
이자수취(영업)	76,922,641	175,128,831
이자지급(영업)	(1,196,473,696)	(1,029,980,614)
배당금수취(영업)	998,250	0
법인세납부(환급)	(365,746,984)	(76,201,287)
투자활동현금흐름	(7,120,035,167)	(5,713,269,550)
단기금융상품의 처분	0	10,000,000,000
단기금융상품의 취득	(1,366,880,000)	0
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산의 처분	0	0
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산의 취득	(2,016,628)	(1,457,501)
종속기업, 관계기업에 대한 투자자산의 처분	0	0
종속기업, 관계기업에 대한 투자자산의 취득	0	0
유형자산의 처분	1,073,626,525	157,656,522
유형자산의 취득	(6,080,430,049)	(9,307,376,680)
무형자산의 처분	0	0
무형자산의 취득	(928,242,594)	(4,635,674,713)
기타 금융자산의 감소	260,737,700	7,844,952
기타 금융자산의 증가	0	(168,525,050)
기타 투자활동으로 인한 현금 유입액	119,101,200	35,617,940
기타 투자활동으로 인한 현금 유출액	(195,931,321)	(1,801,355,020)
재무활동현금흐름	937,174,221	11,040,740,904
차입금의 차입	19,928,200,000	13,941,280,000
차입금의 상환	(5,250,000,000)	0
유동성장기부채의 상환	(13,378,126,329)	(3,013,330,998)
장기미지급금(국고보조금)의 증가	303,633,393	385,422,187
장기미지급금(국고보조금)의 감소	(200,489,157)	(127,990,842)
배당금지급	0	0
기타 재무활동으로 인한 현금 유입액	296,000	100,000,000
기타 재무활동으로 인한 현금 유출액	(466,339,686)	(244,639,443)

환율변동효과 반영전 순증가(감소)	3,380,810,786	(2,889,589,075)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	499,648,293	81,578,394
현금및현금성자산의순증가(감소)	3,880,459,079	(2,808,010,681)
기초현금및현금성자산	49,882,001,337	30,230,376,425
기말현금및현금성자산	53,762,460,416	27,422,365,744

3. 연결재무제표 주석

1. 일반사항

주식회사 아모텍(이하 "회사")과 종속기업(이하 회사와 종속기업을 "연결기업")의 일반 사항은 다음과 같습니다.

(1) 지배회사의 현황

지배회사는 1994년 10월 19일에 전자 및 전기제품 등의 제조와 판매를 목적으로 경기도 김포시에서 설립되어 아몰퍼스 코아 등을 제조, 판매하고 있던 중, 1999년 12월1일자로 주식회사 아모트론과 주식회사 아멕스를 합병하였습니다. 이 후 지배회사는 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.

지배회사는 설립후 수차의 증자와 액면분할을 거쳐 2020년 3월 31일 현재 납입자본금은 4,871,703천원이며, 당분기말 현재 지배회사의 주요 주주구성은 다음과 같습니다.

주 주 명	최대주주 및 특수관계인	주 식 수	지분율(%)
김 병 규	대표이사	1,612,000	16.5%
이 혜 란	배우자	463,610	4.8%
조 원 복	임원	432,000	4.4%
정 규 혁	임원	209,872	2.2%
정 준 환	임원	6,350	0.1%
기 타	-	7,019,574	72.0%
합 계		9,743,406	100.0%

(2) 보고기간종료일 현재 종속기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다.

<2020년 3월 31일 기준>

(단위:천원)

회사명	자산	부채	자본	매출액	분기순손익
산동아모텍전자(유)	29,874,788	7,038,168	22,836,620	5,571,657	(136,954)
청도아모텍전자(유)	20,774,840	2,482,730	18,292,110	4,199,487	402,246

아모텍상해무역(유)	1,205,209	1,079,198	126,011	800,432	92,342
아모비나(유)	27,245,666	5,866,379	21,379,287	3,166,854	(295,971)
(주)아모에스넷	14,020,557	183,111	13,837,446	2,185	(244,273)

<2019년 12월 31일 기준>

(단위:천원)

회사명	자산	부채	자본	매출액	전기순손익
산동아모텍전자(유)	29,146,850	7,063,325	22,083,525	34,283,474	336,207
청도아모텍전자(유)	19,965,158	2,772,944	17,192,214	20,140,507	917,315
아모텍상해무역(유)	467,042	435,494	31,548	1,025,855	(116,460)
아모비나(유)	25,554,561	5,712,359	19,842,202	9,831,988	(1,193,668)
(주)아모에스넷	9,138,061	30,049	9,108,012	1,627	(891,987)

상기 요약재무정보는 내부거래제거 전 금액기준입니다.

2. 연결재무제표의 작성기준 및 중요한 회계정책

중간연결재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에 제시되어 있습니다. 이러한 정책은 별도의 언급이 없다면 표시된 회계기간에 계속적으로 적용되었습니다.

(1) 연결재무제표의 작성기준

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

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

1) 회계정책의 변경

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

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시', 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' 개정 - 중요성의 정의

'중요성의 정의'를 명확히 하고 기준서 제1001호와 제1008호를 명확해진 정의에 따라 개정 하였습니다. 중요성 판단 시 중요한 정보의 누락이나 왜곡표시뿐만 아니라 중요하지 않은 정보로 인한 영향과 회사가 공시할 정보를 결정할 때 정보이용자의 특성을 고려하도록 하였습니다. 연결기업은 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 사업의 정의

개정된 사업의 정의에서는, 취득한 활동과 자산의 집합을 사업으로 판단하기 위해서는 산출

물의 창출에 함께 유의적으로 기여할 수 있는 능력을 가진 투입물과 실질적인과정을 반드시 포함하도록 하였고 원가 감소에 따른 경제적 효익은 제외하였습니다. 이와 함께 취득한 총자산의 대부분의 공정가치가 식별가능한 단일 자산 또는 자산집합에 집중되어 있는 경우, 취득한 활동과 자산의 집합은 사업이 아닌, 자산 또는 자산의 집합으로 결정할 수 있는 선택적 집중테스트가 추가되었습니다. 연결기업은 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

2) 연차개선 2015-2017

- 기업회계기준서 제1103호 '사업결합'

이 개정은 공동약정의 한 당사자가 공동영업과 관련된 자산에 대한 권리와 부채에 대한 의무를 보유하다가 해당 공동영업(사업의 정의 충족)에 대한 지배력을 획득할 경우 해당 거래는 단계적으로 이루어지는 사업결합에 대한 요구사항을 적용하여야 하며, 이 때 취득자는 공동영업에 대하여 이전에 보유하고 있던 지분 전부를 재측정하여야 함을 명확히 하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1111호 '공동약정'

공동영업에 참여는 하지만 공동지배력을 보유하지 않은 공동영업 당사자가 그 공동영업(활동이 기업회계기준서 제1103호에서 정의하는 사업에 해당)에 대한 공동지배력을 획득할 수 있습니다. 이 개정은 이러한 경우 그 공동영업에 대해 이전에 보유하고 있던 지분은 재측정하지 않는다는 점을 명확히 하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1012호 '법인세'

이 개정은 배당의 법인세효과는 소유주에 대한 분배보다는 분배가능한 이익을 창출하는 과거의 거래나 사건에 보다 직접적으로 연관된다는 것을 명확히 합니다. 따라서 기업은 과거의 거래나 사건과 관련하여 원래 인식하였던 항목에 따라 배당의 법인세효과를 당기손익, 기타 포괄손익 또는 자본으로 인식합니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1023호 '차입원가'

이 개정은 기업이 적격자산을 후속적으로 의도된 용도로 사용하거나 판매할 준비가 되었을 때, 그 적격자산을 취득하기 위한 모든 차입금이 일반적인 목적으로 차입한 자금을 포함되는 것을 명확히 합니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

3) 연결기업이 적용하지 않은 제·개정 기준서

제정 또는 공표되었으나 시행일이 도래하지 않아 연결기업이 조기 적용하지 아니한 제개정 기준서 및 해석서는 없습니다.

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 사건과 같은 다른 요소들을 고려하여 이루어집니다. 이러한 회계추정은 실제 결과와 다를 수도 있습니다. 다음 회계연도에 자산 및 부채 장부금액의 조정에 영향을 미칠 수 있는 유의적 위험에 대한 추정 및 가정

은 다음과 같습니다.

(1) 매출채권 및 기타수취채권에 대한 손상차손 설정

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

(2) 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 연결기업은 보고기간말 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다.

(3) 비금융자산의 손상

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

(4) 확정급여형 퇴직급여제도

연결기업은 확정급여형 퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 퇴직급여부채는 매 보고기간말에 보험수리적 평가를 수행하여 계산되며, 이러한 보험수리적 평가방법을 적용하기 위해서는 할인율, 미래 임금상승률, 사외적립자산의 기대수익률 등에 대한 가정을추정하는 것이 필요합니다. 퇴직급여제도는 장기간이라는 성격으로 인하여 이러한 추정에 중요한 불확실성을 포함하고 있습니다.

(5) 이연법인세

이연법인세자산 및 부채의 인식과 측정은 경영진의 판단을 필요로 합니다. 특히, 이연법인세자산의 인식여부와 인식범위는 미래상황에 대한 가정과 실현가능성에 의해 영향을 받게 됩니다.

(6) 리스

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

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

4. 금융상품의 범주별 분류

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

① 당분기말

(단위:천원)

연결재무상태표상 자산	기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	계
현금및현금성자산	0	53,762,460	53,762,460
단기금융상품	0	14,534,590	14,534,590
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	3,950,735	0	3,950,735
매출채권	0	31,311,237	31,311,237
미수금	0	1,457,148	1,457,148
기타유동자산(*1)	0	2,579,218	2,579,218
장기금융상품	0	1,064,173	1,064,173
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	797,368	0	797,368
비유동 파생상품자산	495,001	0	495,001
기타비유동자산	0	3,636,195	3,636,195
보증금자산	0	525,985	525,985
자산 계	5,243,104	108,871,006	114,114,110

(*1) 기타유동자산 2,910백만원 중 선급비용 331백만원은 제외하였습니다.

(단위:천원)

연결재무상태표상 부채	당기손익 공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	계
매입채무	0	28,244,457	28,244,457
미지급금	0	8,305,619	8,305,619
단기차입금	0	44,193,368	44,193,368
리스부채	0	602,015	602,015
파생상품부채	3,754	0	3,754
기타유동부채	0	7,820,779	7,820,779
유동성장기부채	0	58,467,777	58,467,777
장기차입금	0	68,652,501	68,652,501
보증금부채	0	3,235,686	3,235,686
장기미지급금(*1)	0	926,901	926,901
비유동 리스부채	0	161,996	161,996
비유동 파생상품부채	59,703	0	59,703
부채 계	63,457	220,611,099	220,674,556

(*1) 장기미지급금 2,275백만원 중 국고보조금 1,348백만원은 제외하였습니다.

② 전기말

(단위:천원)

연결재무상태표상 자산	기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	계
현금및현금성자산	0	49,882,001	49,882,001
단기금융상품	0	13,036,100	13,036,100
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	5,216,766	0	5,216,766
매출채권	0	31,525,288	31,525,288
미수금	0	2,322,759	2,322,759
기타유동자산(*1)	0	2,433,740	2,433,740
장기금융상품	0	1,043,542	1,043,542
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	797,368	0	797,368
비유동 파생상품자산	29,769	0	29,769
기타비유동자산	0	3,967,780	3,967,780
보증금자산	0	509,008	509,008
자산 계	6,043,903	104,720,218	110,764,121

(*1) 기타유동자산 2,844백만원 중 선급비용 410백만원은 제외하였습니다.

(단위:천원)

연결재무상태표상 부채	당기손익 공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	계
매입채무	0	27,177,706	27,177,706
미지급금	0	6,751,972	6,751,972
단기차입금	0	38,312,471	38,312,471
리스부채(*2)	0	934,099	934,099
파생상품부채	3,603	0	3,603
기타유동부채	0	6,833,716	6,833,716
유동성장기부채	0	63,818,501	63,818,501
장기차입금	0	66,815,124	66,815,124
보증금부채	0	3,415,390	3,415,390
장기미지급금(*1)	0	1,011,165	1,011,165
비유동 리스부채(*2)	0	242,026	242,026
비유동 파생상품부채	43,221	0	43,221
부채 계	46,824	215,312,170	215,358,994

(*1) 장기미지급금 2,297백만원 중 국고보조금 1,286백만원은 제외하였습니다.

(*2) 연결기업은 기업회계기준서 제1116호 리스를 2019년 1월 1일을 기준으로 최초 적용하

였습니다.

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

(단위:천원)

구분	당분기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산:				
공정가치로 측정된 금융자산				
- 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	3,950,735	3,950,735	5,216,766	5,216,766
- 비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	797,368	797,368	797,368	797,368
- 파생상품자산	0	0	0	0
- 비유동 파생상품자산	495,001	495,001	29,769	29,769
공정가치로 측정된 금융자산 소계	5,243,104	5,243,104	6,043,903	6,043,903
상각후 원가로 측정된 금융자산				
- 현금및현금성자산	53,762,460	53,762,460	49,882,001	49,882,001
- 단기금융상품	14,534,590	14,534,590	13,036,100	13,036,100
- 매출채권	31,311,237	31,311,237	31,525,288	31,525,288
- 미수금	1,457,148	1,457,148	2,322,759	2,322,759
- 기타유동자산(*1)	2,579,218	2,579,218	2,433,740	2,433,740
- 장기금융상품	1,064,173	1,064,173	1,043,542	1,043,542
- 기타비유동자산	3,636,195	3,636,195	3,967,780	3,967,780
- 보증금자산	525,985	525,985	509,008	509,008
상각후 원가로 측정된 금융자산 소계	108,871,006	108,871,006	104,720,218	104,720,218
금융자산 계	114,114,110	114,114,110	110,764,121	110,764,121
금융부채:				
공정가치로 측정된 금융부채				
- 파생상품부채	3,754	3,754	3,603	3,603
- 비유동 파생상품부채	59,703	59,703	43,221	43,221
공정가치로 측정된 금융부채 소계	63,457	63,457	46,824	46,824
상각후 원가로 측정된 금융부채				
- 매입채무	28,244,457	28,244,457	27,177,706	27,177,706
- 미지급금	8,305,619	8,305,619	6,751,972	6,751,972
- 단기차입금	44,193,368	44,193,368	38,312,471	38,312,471
- 리스부채(*3)	602,015	602,015	934,099	934,099
- 기타유동부채	7,820,779	7,820,779	6,833,716	6,833,716
- 유동성장기부채	58,467,777	58,467,777	63,818,501	63,818,501
- 전환사채	0	0	0	0
- 장기차입금	68,652,501	68,652,501	66,815,124	66,815,124
- 보증금부채	3,235,686	3,235,686	3,415,390	3,415,390

- 장기미지급금(*2)	926,901	926,901	1,011,165	1,011,165
- 비유동 리스부채(*3)	161,996	161,996	242,026	242,026
상각후 원가로 측정된 금융부채 소계	220,611,099	220,611,099	215,312,170	215,312,170
금융부채 계	220,674,556	220,674,556	215,358,994	215,358,994

(*1) 기타유동자산 2,910백만원 중 선급비용 331백만원은 제외하였습니다.

(*2) 장기미지급금 2,275백만원 중 국고보조금 1,348백만원은 제외하였습니다.

(*3) 연결기업은 기업회계기준서 제1116호 리스를 2019년 1월 1일을 기준으로 최초 적용하였습니다.

(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				
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	0	3,950,735	0	3,950,735
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	0	0	797,368	797,368
파생상품자산	0	0	0	0
비유동 파생상품자산	0	495,001	0	495,001
금융자산 계	0	4,445,736	797,368	5,243,104

② 전기말

(단위:천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산				
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	0	5,216,766	0	5,216,766
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	0	0	797,368	797,368
파생상품자산	0	0	0	0
비유동 파생상품자산	0	29,769	0	29,769

금융자산 계	0	5,246,535	797,368	6,043,903
--------	---	-----------	---------	-----------

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

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

④ 당분기 및 전기 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
	기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	당기손익 공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	
이자수익	1,203	137,223	0	0	138,426
외환차익	0	2,051,379	0	97,255	2,148,634
외화환산이익	0	970,697	0	342,261	1,312,958
배당금수익	998	0	0	0	998
이자비용	0	0	0	(1,208,767)	(1,208,767)
외환차손	0	(83,915)	0	(160,414)	(244,329)
외화환산손실	0	(419,238)	0	(1,181,610)	(1,600,848)
대손상각비	0	(6,281)	0	0	(6,281)
이자율스왑거래손실	0	0	(8,242)	0	(8,242)
합 계	2,201	2,649,865	(8,242)	(2,111,275)	532,549

② 전분기

(단위:천원)

구 분	금융자산		금융부채		합 계
	기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	당기손익 공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	
이자수익	1,723	304,604	0	0	306,327
외환차익	0	147,136	0	77,881	225,017
외화환산이익	0	964,035	0	294,199	1,258,234
이자율스왑거래이익	0	0	1,236	0	1,236
이자비용	0	0	0	(1,074,895)	(1,074,895)

외환차손	0	(212,690)	0	(94,845)	(307,535)
외화환산손실	0	(311,100)	0	(697,995)	(1,009,095)
대손상각비	0	(319,425)	0	0	(319,425)
이자율스왑거래손실	0	0	(176)	0	(176)
합 계	1,723	572,560	1,060	(1,495,655)	(920,312)

5. 관계기업 투자

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

(단위:천원)

구 분	소재지	주요 영업활동	당분기말		전기말	
			지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
MSTATOR	러시아	제조업	32.00	1,011,489	32.00	1,218,825
(주)아모그린텍	한국	제조업	17.58	15,126,229	17.58	14,918,888
(주)아모라이프사이언스	한국	서비스업	20.98	2,936,103	20.98	2,928,451
(주)아모센스	한국	제조업	24.27	22,386,369	24.27	22,863,600
계				41,460,190		41,929,764

(2) 당분기 및 전기의 관계기업 투자 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당분기

(단위:천원)

회사명	기초	지분법평가내역			기말
		취득	지분법손익 등	지분법 자본변동	
MSTATOR	1,218,825	0	10,213	(217,549)	1,011,489
(주)아모그린텍	14,918,888	0	207,341	0	15,126,229
(주)아모라이프사이언스	2,928,451	0	7,652	0	2,936,103
(주)아모센스	22,863,600	0	(477,231)	0	22,386,369
합계	41,929,764	0	(252,025)	(217,549)	41,460,190

② 전기

(단위:천원)

회사명	기초	지분법평가내역			기말
		취득	지분법손익 등	지분법 자본변동	
MSTATOR	898,581	0	169,494	150,751	1,218,825
(주)아모그린텍 (*1)	10,859,576	0	3,742,350	316,961	14,918,888
(주)아모라이프사이언스	3,069,779	0	(141,328)	0	2,928,451
(주)아모센스	22,868,897	0	(5,297)	0	22,863,600
합계	37,696,833	0	3,765,219	467,712	41,929,764

(*1) (주)아모그린텍의 유상증자 진행으로 지분율(22.14%→17.58%)이 감소하였습니다. (연결기업은 유상증자에 참여하지 않음)

6. 재고자산

(1) 보고기간 종료일 현재의 재고자산 내역은 다음과 같습니다

(단위:천원)

구 분	당분기말			전기말		
	취득원가	평가충당금	장부금액	취득원가	평가충당금	장부금액
상품	686,981	(68,547)	618,434	529,932	(73,752)	456,180
제품	30,738,112	(9,402,894)	21,335,218	29,114,609	(8,421,238)	20,693,371
저장품	1,251,064	0	1,251,064	1,132,752	0	1,132,752
재공품	26,263,704	(3,604,421)	22,659,283	21,337,073	(2,310,986)	19,026,087
원재료	21,562,991	(577,296)	20,985,695	21,129,355	(308,230)	20,821,125
미착품	25,731	0	25,731	343,948	0	343,948
합계	80,528,583	(13,653,158)	66,875,425	73,587,669	(11,114,206)	62,473,463

재고자산의 일부는 수출입은행 차입금 28,500백만원과 관련하여 양도담보되어 있습니다(주석18 참조).

7. 유형자산

(1) 당분기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	기타의 유형자산	미착기계	건설중인 자산	합계
기초	44,872,101	41,359,732	1,949,889	75,953,705	12,888,748	0	5,458,842	182,483,017
취득 및 대체입	0	82,500	656,600	4,125,156	2,004,406	1,379,486	5,546,607	13,794,755
국고보조금(취득)	0	0	0	(37,280)	(4,024)	0	0	(41,304)
처분 및 대체출	0	0	0	(3,552,117)	(105,636)	(1,379,486)	(5,949,907)	(10,987,146)
감가상각(증가)	0	(450,274)	(63,223)	(3,332,405)	(1,028,922)	0	0	(4,874,824)
국고보조금(상계)	0	0	367	73,896	78,089	0	0	152,352
손상차손	0	0	0	(7,506)	(382)	0	0	(7,888)
환율차이	0	537,491	55,877	3,232,751	47,276	0	31,059	3,904,454
기말	44,872,101	41,529,449	2,599,510	76,456,200	13,879,555	0	5,086,601	184,423,416

(2) 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	기타의 유형자산	미착기계	건설중인 자산	합계
기초	44,872,101	29,425,963	1,959,865	52,512,934	11,206,865	0	27,236,255	167,213,983
취득 및 대체입	0	13,104,099	177,801	38,400,311	5,431,694	2,718,845	31,914,488	91,747,238
국고보조금(취득)	0	0	0	(319,870)	(33,117)	0	0	(352,987)

처분 및 대체출	0	0	(192)	(3,707,637)	(45,000)	(2,718,845)	(53,725,656)	(60,197,330)
감가상각(증가)	0	(1,512,542)	(247,070)	(13,021,563)	(3,936,666)	0	0	(18,717,841)
국고보조금(상계)	0	0	1,467	298,238	289,872	0	0	589,577
손상차손	0	0	0	(1,223,307)	(57,242)	0	0	(1,280,549)
환율차이	0	342,212	58,018	3,014,599	32,342	0	33,755	3,480,926
기말	44,872,101	41,359,732	1,949,889	75,953,705	12,888,748	0	5,458,842	182,483,017

(3) 당분기 현재 연결기업의 차입금과 관련하여 차입처에 담보로 제공되어 있는 연결기업 소유의 유형자산은 다음과 같습니다

(단위:천원)

차입처	담보제공자산	장부가액	차입금	채권최고액
산업은행	토지, 건물, 기계장치외	57,881,154	51,250,000	65,000,000
우리은행	토지, 건물	16,258,918	14,542,682	12,000,000
신한은행	토지, 건물	35,754,384	25,293,334	25,519,000
하나은행	토지, 건물	7,747,343	6,000,000	6,000,000
합계		117,641,799	97,086,016	108,519,000

(4) 당분기말 현재 연결기업의 보험가입내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

보험종류	부보자산	부보금액		보험금 수익자	부보처
		당분기말	전기말		
화재보험	건물, 기계장치, 재고자산, 기타	215,581,353	152,180,951	지배회사	한화손해보험 외 1곳

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

8. 무형자산

(1) 당분기 중 무형자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	산업재산권	개발비	기타무형자산	회원권	토지사용권	합계
기초 장부금액	2,083,992	10,949,597	5,983,721	345,000	3,376,973	22,739,283
증가						
내부개발	0	1,081,802	0	0	0	1,081,802
개별취득(★)	127,979	0	11,876	0	0	139,855
국고보조금(취득)	0	0	0	0	0	0
감소						
상각	(83,229)	(522,166)	(415,048)	0	(21,706)	(1,042,149)
국고보조금(상계)	0	0	5,540	0	0	5,540
처분/폐기 등	0	0	0	0	0	0
손상차손	(8,325)	0	0	0	0	(8,325)
환율차이	0	0	3,986	0	132,051	136,037

기말 장부금액	2,120,417	11,509,233	5,590,075	345,000	3,487,318	23,052,043
---------	-----------	------------	-----------	---------	-----------	------------

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

(2) 전기 중 무형자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	산업재산권	개발비	기타의무형자산	회원권	토지사용권	합 계
기초 장부금액	1,635,791	7,839,914	2,468,287	345,000	3,387,189	15,676,181
증 가						
내부개발	0	6,436,786	0	0	0	6,436,786
개별취득(*)	760,658	0	5,031,747	0	0	5,792,405
국고보조금(취득)	0	0	(26,667)	0	0	(26,667)
감 소						
상 각	(308,698)	(1,630,457)	(1,515,719)	0	(85,503)	(3,540,377)
국고보조금(상계)	0	0	21,602	0	0	21,602
처분/폐기 등	0	0	0	0	0	0
손상차손	(3,759)	(1,696,646)	0	0	0	(1,700,405)
환율차이	0	0	4,471	0	75,287	79,758
기말 장부금액	2,083,992	10,949,597	5,983,721	345,000	3,376,973	22,739,283

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

9. 사용권자산

연결기업은 건물과 차량운반구 등을 리스하였으며, 사용권자산에 대한 법적 소유권은 리스 부채에 대한 담보로 리스제공자가 보유하고 있습니다.

(1) 당분기 중 사용권자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	건물	차량운반구	합계
기초	1,132,137	29,725	1,161,862
취득 및 대체입	134,915	0	134,915
감소 및 대체출	(328,777)	0	(328,777)
감가상각(증가)	(173,213)	(7,431)	(180,644)
기말	765,062	22,294	787,356

(2) 전기 중 사용권자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	건물	차량운반구	합계
기초	401,783	59,449	461,232
취득 및 대체입	1,653,959	0	1,653,959
감소 및 대체출	(176,318)	0	(176,318)

감가상각(증가)	(747,287)	(29,724)	(777,011)
기말	1,132,137	29,725	1,161,862

- 연결기업은 기업회계기준서 제1116호 리스를 2019년 1월 1일을 기준으로 최초 적용하였습니다.
- 연결기업은 사용권자산을 기업회계기준서 제1116호를 계속해서 적용해 온 것처럼 소급하여 측정하였습니다.

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

(단위:천원)

구 분	당분기	전분기
사용권자산 감가상각비	(180,644)	(153,297)
기타금융자산 이자수익	9,754	9,578
리스부채 이자비용	(5,420)	(4,935)
합계	(176,310)	(148,654)

- 당분기 중 리스로 인한 총 현금유출액은 202,076천원 입니다.

10. 차입금

(1) 보고기간 종료일 현재 차입금 장부금액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당분기말	전기말
(1) 유동		
단기차입금	44,193,368	38,312,471
유동성장기부채	58,467,777	63,818,501
사채할인발행차금	0	0
유동성 차입금 소계	102,661,145	102,130,972
(2) 비유동		
원화장기차입금	56,426,501	57,529,568
외화장기차입금	12,226,000	9,285,556
사채할인발행차금	0	0
비유동성 차입금 소계	68,652,501	66,815,124
총차입금 합계	171,313,646	168,946,096

(2) 연결기업은 단기차입금 및 장기차입금(유동성장기부채 포함)에 대하여 대표이사로부터 지급보증을 제공받고 있습니다(주석18 참조).

(3) 당분기말 현재 장기차입금의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

연도별	원화장기차입금	외화장기차입금	계
2021.04.01~2022.03.31	23,037,121	8,717,138	31,754,259
2022.04.01~2023.03.31	24,806,080	3,508,862	28,314,942
2023.04.01~2024.03.31	6,666,640	0	6,666,640
2024.04.01~2025.03.31	1,916,660	0	1,916,660
합 계	56,426,501	12,226,000	68,652,501

11. 파생상품

(1) 연결기업은 화폐성 차입금의 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)

계약처	계약금액	만기일	통화스왑	평가손익(*) (기타포괄손익누계액)
국민은행	USD 2,640,000	2021-08-09	210,968	164,555
국민은행	USD 2,640,000	2021-09-28	207,835	162,112
국민은행	USD 3,870,000	2022-04-05	268,973	209,799
국민은행	USD 4,000,000	2022-08-30	2,684	2,094
국민은행	USD 4,100,000	2023-03-13	(195,459)	(152,459)
합계	USD 17,250,000		495,001	386,101

(*) 연결 재무상태표상 기타포괄손익누계액으로 계상된 통화스왑평가손익은 법인세효과 108,900천원이 차감된 386,101천원입니다.

② 전기말

(단위: 천원)

계약처	계약금액	만기일	통화스왑	평가손익(*) (기타포괄손익누계액)
국민은행	USD 3,080,000	2021-08-09	72,690	56,698
국민은행	USD 3,080,000	2021-09-28	77,729	60,629
국민은행	USD 4,300,000	2022-04-05	70,559	55,037
국민은행	USD 4,000,000	2022-08-30	(191,209)	(149,144)
합계	USD 14,460,000		29,769	23,220

(*) 연결 재무상태표상 기타포괄손익누계액으로 계상된 통화스왑평가손익은 법인세효과 6,549천원이 차감된 23,220천원입니다.

(2) 연결기업은 당분기 중 통화선도 계약을 체결하고 있지 않습니다.

(3) 연결기업은 화폐성 차입금의 이자율변동위험을 회피하기 위하여 이자율스왑계약을 국내 금융기관과 체결하고 있는 바, 차입금의 이자율변동으로 인한 현금흐름의 변동위험을 헤지하는 위험회피회계를 적용한 보고기간종료일 현재의 이자율스왑 평가내역은 다음과 같습니다.

① 당분기말

(단위: 천원)

계약처	계약금액	만기일	이자율스왑	평가손익(*) (기타포괄손익누계액)
우리은행	KRW 1,666,662	2020-09-28	(3,754)	(2,928)
우리은행	KRW 3,000,000	2021-05-17	(30,076)	(23,459)
하나은행	KRW 3,333,333	2022-02-14	(29,627)	(23,109)
합계	KRW 7,999,995		(63,457)	(49,496)

(*) 연결 재무상태표상 기타포괄손익누계액으로 계상된 이자율스왑평가손익은 법인세효과 13,961천원이 차감된 (49,496)천원입니다.

② 전기말

(단위: 천원)

계약처	계약금액	만기일	이자율스왑	평가손익(*) (기타포괄손익누계액)
우리은행	KRW 2,499,993	2020-09-28	(3,603)	(2,810)
우리은행	KRW 3,000,000	2021-05-17	(20,793)	(16,219)
하나은행	KRW 3,749,999	2022-02-14	(22,428)	(17,494)
합계	KRW 9,249,992		(46,824)	(36,523)

(*) 연결 재무상태표상 기타포괄손익누계액으로 계상된 이자율스왑평가손익은 법인세효과 10,301천원이 차감된 (36,523)천원입니다.

(4) 모든 파생상품의 공정가액은 거래은행이 제공한 평가내역을 이용하였습니다.

12. 리스부채

(1) 당분기말 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당분기말	전기말
리스부채		
유동	602,015	934,099
비유동	161,996	242,026

합 계	764,011	1,176,125
-----	---------	-----------

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

(단위:천원)

구분	당분기말		전기말	
	리스료의 명목가치	리스료의 현재가치	리스료의 명목가치	리스료의 현재가치
1년 이내	620,412	602,015	962,499	934,099
1년 초과	167,283	161,996	249,847	242,026
합 계	787,695	764,011	1,212,346	1,176,125

13. 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	14,153,166	13,824,768
사외적립자산의 공정가치	(77,106)	(76,608)
연결채무상태표에 인식하는 부채(합계)	14,076,060	13,748,160

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

(단위:천원)

구분	당분기	전분기
당기근무원가	655,430	638,280
이자원가	58,998	58,329
사외적립자산 기대수익	(395)	(452)
합 계	714,033	696,157

14. 법인세비용

법인세비용은 연간 회계연도에 대해서 예상되는 가중평균 연간법인세율의 추정에 기초하여 인식하였습니다.

15. 주당순이익

(1) 기본주당순이익

당분기 및 전분기의 기본 주당순이익의 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원, 주)

구 분	당분기	전분기
지배기업 소유주 지분 분기순이익(A)	2,288,723	6,229,551
유통보통주식수(B)	9,743,406	9,743,406
기본주당순이익(A÷B)	235원	639원

(2) 회석주당순이익

회석주당순이익은 보통주 및 회석성 잠재적보통주 1주에 대한 지배기업 소유주 지분 분기순이익을 계산한 것으로서, 회석당기순이익을 유통보통주식수와 회석성 잠재적보통주의 주식수를 합한 수로 나누어 산정하는바, 지배기업은 회석효과를 발생시킬 수 있는 회석성 잠재주식이 없으므로 회석효과가 발생하지 아니합니다.

16. 특수관계자와의 거래

(1) 연결기업의 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구 분	특수관계자 명칭
관계기업	(주)아모그린텍
	(주)아모센스
	(주)아모라이프사이언스
	MSTATOR
기타특수관계자	(주)웰라이트

(2) 당분기 및 전분기 중 발생한 특수관계자와의 주요 거래내용은 다음과 같습니다.

① 당분기

(단위:천원)

구 분	매출 등				매입 등			
	재화매출	유형자산매각	임대료수입	기타	재고자산매입	유형자산취득	외주용역비	기타
관계기업								
(주)아모그린텍	16,348	0	128,041	2,040	21,963,256	200,927	0	16,509
(주)아모센스	361,406	42,000	230,173	591	10,473,873	84,693	94,830	236,488
(주)아모라이프사이언스	6,160	0	1,360	0	0	0	0	0
기타특수관계자								
(주)웰라이트	0	0	0	0	0	129,170	0	0
합 계	383,914	42,000	359,574	2,631	32,437,129	414,790	94,830	252,997

② 전분기

(단위:천원)

구 분	매출 등				매입 등			
	재화매출	유형자산매각	임대료수입	기타	재고자산매입	유형자산취득	외주용역비	기타
관계기업								
주아모그린텍	0	40,100	125,829	0	19,580,020	13,000	0	12,264
주아모센스	1,621,960	0	178,817	0	13,180,995	4,200	872,092	97,250
주아모라이프사이언스	1,120	0	1,345	0	0	0	0	0
기타특수관계자								
주웰라이트	0	0	0	0	0	0	0	0
합 계	1,623,080	40,100	305,991	0	32,761,015	17,200	872,092	109,514

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

(단위:천원)

구 분	당분기		전기말	
	채권	채무	채권	채무
관계기업				
주아모그린텍	392,922	12,467,461	734,578	9,791,331
주아모센스	531,069	8,216,608	771,686	9,426,135
주아모라이프사이언스	22,291	100,000	20,998	100,000
합 계	946,282	20,784,069	1,527,262	19,317,466

(4) 당분기와 전분기 중 특수관계자와의 자금거래 및 지분거래 내역은 없습니다.

(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 10, 18 참조).

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

(단위:천원)

구 분	당분기	전분기
임원급여 등	957,368	858,184
퇴직후급여 (*)	62,185	71,713

(*) 당분기 및 전분기 현재 등기임원 및 미등기임원에 대한 퇴직급여부채 추계액으로서, 등임원에 대한 당분기 및 전분기의 퇴직급여는 각각 83,445천원 및 56,805천원 입니다.

17. 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
부채총계	237,237,179	231,661,227
자본총계	202,505,519	198,886,547
부채비율	117.15%	116.48%

(2) 시장위험

① 외환위험

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

(단위:천원)

외화	당분기말				전기말			
	외화자산	외화부채	외화자산 원화환산액	외화부채 원화환산액	외화자산	외화부채	외화자산 원화환산액	외화부채 원화환산액
USD	24,959,027.98	20,304,894.69	30,514,909	24,824,765	36,166,276.34	17,277,757.34	41,873,316	20,001,059
JPY	386,643.00	6,965,768.00	22,806	78,771	65,291.00	12,857,035.35	694	136,730
EUR	226,797.12	0.00	305,870	0	218,630.13	600.00	283,657	778
CNY	128,346.50	98,280.00	3,570	16,946	491,616.00	49,140.00	81,480	8,144
VND	118,817,000.00	0.00	6,143	0	0.00	0.00	0	0
NTD	1,260.00	0.00	51	0	0.00	0.00	0	0
합계			30,853,349	24,920,482			42,239,147	20,146,711

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	569,014	(569,014)	2,186,913	(2,186,913)
JPY	(7,440)	7,440	(13,604)	13,604
EUR	30,587	(30,587)	28,288	(28,288)
CNY	518	(518)	7,334	(7,334)
VND	614	(614)	0	0
NTD	5	(5)	0	0
합계	593,298	(593,298)	2,208,931	(2,208,931)

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

② 이자율위험

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

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

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

(단위:천원)

구분	당분기말	전기말
단기차입금	36,193,368	13,312,471
유동성장기부채	10,034,878	24,103,402
장기차입금	13,732,074	12,862,901
차입금 계	59,960,320	50,278,774

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)	(599,603)	599,603	(502,788)	502,788

③ 가격위험

연결기업은 재무상태표상 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산으로 분류되는 연결기업 보유지분증권의 가격위험에 노출되어 있으며, 보고기간종료일 현재 각 금융상품내 상장지분상

품의 가격이 5% 변동시 기타포괄손익 공정가치측정 금융자산 평가손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당분기말		전기말	
	5% 상승시	5% 하락시	5% 상승시	5% 하락시
법인세차감전기타포괄손익	197,537	(197,537)	260,838	(260,838)
법인세효과	(43,458)	43,458	(57,384)	57,384
법인세차감후기타포괄손익	154,079	(154,079)	203,454	(203,454)

(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	31,624,292	31,845,200
6개월~1년	5,432	507
1년 초과	156,292	148,080
계	31,786,016	31,993,787

(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	합계
1년 이내	28,244,457	102,661,145	130,905,602

1년~2년	0	31,754,259	31,754,259
2년~3년이후	0	36,898,242	36,898,242
계	28,244,457	171,313,646	199,558,103

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

18. 우발채무와 약정사항

- (1) 연결기업은 당분기말 현재 국민은행 외 1개은행과 당좌차월약정을 맺고 있는 바, 당좌차월한도는 4,000백만원입니다.
- (2) 연결기업은 당분기말 현재 국민은행 외 2개은행과 외상매출채권담보대출약정을 맺고 있는 바, 대출한도는 14,000백만원입니다.
- (3) 연결기업은 당분기말 현재 하나은행과 어음할인약정을 맺고 있는 바, 어음할인 한도는 1,750백만원이며, 당분기말 현재 할인어음 잔액은 없습니다.
- (4) 연결기업은 당분기말 현재 하나은행과 포괄외화지급보증 거래약정을 맺고 있는 바, 한도의 총 합계는 USD 1,000,000입니다.
- (5) 연결기업은 당분기말 현재 단기차입금 및 장기차입금(유동성장기부채 포함)에 대하여 대표이사로부터 지급보증을 제공받고 있습니다.
- (6) 연결기업은 당분기말 현재 산동아모텍전자(유)의 한국수출입은행에 대한 차입금 USD 2,000,000에 대하여 당사가 소유하고 있는 산동아모텍전자(유) 주식을 한국수출입은행에 담보 및 지급보증을 제공하고 있습니다.
- (7) 연결기업은 당분기말 현재 재고자산의 일부(설정금액 37,050백만원)는 수출입은행 차입금 28,500백만원과 관련하여 양도담보되어 있습니다.
- (8) 연결기업은 당분기말 현재 서울보증보험으로부터 SK텔레콤(주) 에너지절약시설 공사대금 지급보증 외 12건에 대해 1,961백만원의 지급보증을 제공받고 있습니다.

19. 연결현금흐름표

- (1) 연결현금흐름표상의 현금은 연결채무상태표상의 현금및현금성자산과 구성 내용이 동일하며 분기순이익조정을 위한 가감현황은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

분기순이익조정을 위한 가감	당분기	전분기
이자수익	(138,822)	(316,356)
이자비용	1,262,345	1,133,223
리스부채 이자비용	5,420	4,935
배당금수익	(998)	0

법인세비용	1,049,466	2,169,269
유형자산 감가상각비	4,545,073	3,689,922
사용권자산 감가상각비	180,644	153,297
무형자산상각비	1,036,609	783,099
퇴직급여	923,086	866,338
대손상각비(환입)	6,281	319,425
유형자산처분손실	94,245	(394)
재고자산평가손실	2,621,200	1,314,849
외화환산손실	1,600,848	1,009,095
파생상품관련손실	8,242	176
유형자산손상차손	7,887	0
무형자산손상차손	8,325	2,562
기타 현금의 유출이 없는 비용등	490,939	364,330
유형자산처분이익	(85,978)	(4,729)
외화환산이익	(1,312,958)	(1,258,234)
파생상품관련이익	0	(1,236)
재고자산평가손실환입	(82,249)	(556,804)
기타 현금의 유입이 없는 수익등	(1,636)	(6,327,669)
합계	12,217,969	3,345,098

(2) 연결현금흐름표상의 영업활동으로 인한 자산부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

영업활동으로 인한 자산부채의 변동	당분기	전분기
매출채권의 감소(증가)	832,240	(18,865,646)
선급금의 감소(증가)	58,162	261,382
재고자산의 감소(증가)	(6,494,677)	(3,637,607)
기타유동자산의 감소(증가)	(16,818)	309,976
장단기미수금의 감소	886,918	(493,102)
장단기선급비용의 증가	10,019	209,458
매입채무의 증가(감소)	826,661	9,714,988
미지급금의 증가(감소)	1,499,450	(3,468,969)
선수금의 증가(감소)	86,168	106,355
예수금의 증가(감소)	(217,129)	(124,511)
미지급비용의 증가(감소)	(266,137)	(282,298)
기타유동부채의 증가	(8,242)	0
퇴직금의 지급	(655,332)	(590,682)
합계	(3,458,717)	(16,860,656)

(3) 연결현금흐름표상의 리스부채와 비유동리스부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당분기	전분기
재무활동에 의한 비유동부채 증가액	0	0
재무활동에 의한 비유동부채 감소액	202,076	160,376
비유동리스부채에서 리스부채로 유동성 대체	6,364	68,128

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

(단위:천원)

구 분	당분기	전분기
현금및현금성자산 국고보조금의 기계장치 국고보조금으로 대체	37,280	146,979
현금및현금성자산 국고보조금의 기타의유형자산 국고보조금으로 대체	4,025	0
선급금의 기타의유형자산으로의 대체	2,570	0
선급금의 기타의무형자산으로의 대체	0	0
선급금의 기타의투자자산으로의 대체	16,212	206,812
장기선급금의 기타의무형자산으로의 대체	127,979	0
미착품의 기계장치로의 대체	139,725	12,994
건설중인자산의 건물로의 대체	82,500	0
건설중인자산의 구축물로의 대체	656,600	85,004
건설중인자산의 기계장치로의 대체	2,170,514	1,467,786
건설중인자산의 기타의유형자산으로의 대체	603,456	33,680
건설중인자산의 기타의무형자산으로의 대체	4,000	6,500
건설중인자산의 기타의투자자산으로의 대체	1,045,233	257,146
장기차입금의 유동성장기부채로의 대체	7,575,724	15,132,527
기타의투자자산의 기계장치로의 대체	1,157,020	0

20. 영업부문 정보

(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	
		금액	비중	금액	비중
세라믹 부품	총매출액	57,891,661	84.49%	64,000,499	86.84%
	영업이익	2,218,035	61.80%	2,595,512	91.20%
	총자산	389,392,769	88.55%	367,748,801	86.71%
	총부채	210,104,744	88.56%	191,382,341	87.60%
기타전자부품	총매출액	10,623,788	15.51%	9,699,499	13.16%
	영업이익	1,370,988	38.20%	250,384	8.80%
	총자산	50,349,929	11.45%	56,384,354	13.29%
	총부채	27,132,435	11.44%	27,101,023	12.40%
합계	총매출액	68,515,449	100.00%	73,699,998	100.00%
	영업이익	3,589,023	100.00%	2,845,896	100.00%
	총자산	439,742,698	100.00%	424,133,155	100.00%
	총부채	237,237,179	100.00%	218,483,364	100.00%

4. 재무제표

재무상태표

제 27 기 1분기말 2020.03.31 현재

제 26 기말 2019.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 27 기 1분기말	제 26 기말
자산		
유동자산	145,099,673,729	144,566,654,396
현금및현금성자산 (주4)	38,677,562,562	37,118,586,889
국고보조금(현금차감)	0	0
단기금융상품 (주4)	10,000,000,000	10,000,000,000
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 (주4)	3,950,734,846	5,216,765,803
파생상품자산 (주4,11)	0	0
매출채권 및 기타유동채권	30,698,555,884	33,433,629,389
매출채권 (주4,16,17)	29,316,478,468	31,195,765,297
미수금 (주4,16)	1,228,638,516	1,838,408,843
선급금	153,438,900	399,455,249
재고자산 (주6,7,18)	57,989,183,074	54,944,433,065
기타유동자산 (주4)	3,783,637,363	3,853,239,250
비유동자산	310,880,934,613	303,983,270,372
장기금융상품 (주4)	1,064,172,704	1,043,542,396

비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 (주4)	797,368,187	797,368,187
종속기업과 관계기업 투자	122,926,251,147	116,722,341,033
종속기업투자 (주5)	86,020,469,333	79,816,559,219
관계기업투자 (주5)	36,905,781,814	36,905,781,814
유형자산 (주7,16)	141,302,397,189	141,880,148,764
무형자산 (주8)	16,230,984,192	15,894,536,162
사용권자산 (주9)	12,482,901,346	12,621,783,618
보증금자산 (주4)	4,528,060	6,488,060
장기선급금	1,845,890,287	1,854,718,431
기타비유동자산 (주4,16)	7,279,470,554	7,417,312,892
비유동파생상품자산 (주4,11)	495,001,171	29,769,187
이연법인세자산	6,451,969,776	5,715,261,642
자산총계 (주20)	455,980,608,342	448,549,924,768
부채		
유동부채	144,117,960,444	140,476,862,399
매입채무 및 기타유동채무	34,692,149,429	32,102,926,237
매입채무 (주4,16,17)	26,537,519,125	25,399,570,077
미지급금 (주4,16)	7,034,166,519	5,493,196,908
선수금	520,535,695	434,687,332
예수금	599,928,090	775,471,920
단기차입금 (주4,10,17)	41,750,000,000	36,000,000,000
리스부채 (주4,12)	2,167,730,943	2,401,869,311
파생상품부채 (주4,11)	3,754,381	3,602,876
기타유동부채 (주4)	7,036,548,372	6,149,962,657
유동성장기부채 (주4,10,17)	58,467,777,319	63,818,501,318
유동성전환사채	0	0
비유동부채	98,685,196,794	96,648,391,925
장기차입금 (주4,10,17)	68,652,501,315	66,815,123,645
장기미지급금 (주4)	2,274,771,597	2,297,195,681
보증금부채 (주4)	3,335,389,714	3,515,389,714
비유동리스부채 (주4,12)	10,292,288,000	10,234,779,895
퇴직급여부채 (주13)	14,070,543,278	13,742,681,976
비유동파생상품부채 (주4,11)	59,702,890	43,221,014
이연법인세부채	0	0
부채총계 (주17,20)	242,803,157,238	237,125,254,324
자본		
자본금	4,871,703,000	4,871,703,000
주식발행초과금	25,283,733,852	25,283,733,852
기타포괄손익누계액	13,753,562,367	14,392,732,574

이익잉여금	163,151,656,233	160,759,705,366
기타자본항목	6,116,795,652	6,116,795,652
자본총계 (주17)	213,177,451,104	211,424,670,444
자본과부채총계	455,980,608,342	448,549,924,768

포괄손익계산서

제 27 기 1분기 2020.01.01 부터 2020.03.31 까지

제 26 기 1분기 2019.01.01 부터 2019.03.31 까지

(단위 : 원)

	제 27 기 1분기		제 26 기 1분기	
	3개월	누적	3개월	누적
매출액 (주16,20)	65,496,471,772	65,496,471,772	69,543,667,810	69,543,667,810
제품매출액	64,505,375,263	64,505,375,263	66,633,486,588	66,633,486,588
상품매출액	39,475,760	39,475,760	90,967,302	90,967,302
재료매출액	100,732,811	100,732,811	1,990,377,086	1,990,377,086
기타매출액	850,887,938	850,887,938	828,836,834	828,836,834
매출원가 (주16)	52,997,106,602	52,997,106,602	56,178,359,109	56,178,359,109
제품매출원가	52,398,140,422	52,398,140,422	54,220,796,306	54,220,796,306
상품매출원가	24,852,240	24,852,240	47,511,894	47,511,894
재료매출원가	67,933,768	67,933,768	1,369,748,297	1,369,748,297
기타매출원가	506,180,172	506,180,172	540,302,612	540,302,612
매출총이익	12,499,365,170	12,499,365,170	13,365,308,701	13,365,308,701
판매비와관리비	9,275,135,922	9,275,135,922	10,515,945,556	10,515,945,556
급여 (주16)	2,344,027,110	2,344,027,110	2,253,044,320	2,253,044,320
퇴직급여 (주16)	234,147,765	234,147,765	167,243,909	167,243,909
복리후생비	374,742,409	374,742,409	372,722,935	372,722,935
감가상각비 (주7)	358,832,312	358,832,312	237,028,177	237,028,177
세금과공과	383,767,249	383,767,249	165,440,836	165,440,836
광고선전비	24,849,543	24,849,543	27,085,045	27,085,045
여비교통비	161,105,022	161,105,022	339,877,376	339,877,376
통신비	29,783,341	29,783,341	31,507,472	31,507,472
소모품비	127,228,066	127,228,066	55,949,881	55,949,881
보험료	13,068,927	13,068,927	12,611,127	12,611,127
접대비	103,832,685	103,832,685	138,743,464	138,743,464
지급수수료	486,660,672	486,660,672	525,225,922	525,225,922
회의비	8,100,563	8,100,563	10,256,047	10,256,047
차량유지비	36,802,903	36,802,903	32,076,382	32,076,382
수도광열비	13,403,466	13,403,466	10,515,856	10,515,856
도서인쇄비	19,264,156	19,264,156	17,716,044	17,716,044
교육훈련비	4,326,634	4,326,634	15,983,746	15,983,746
건본품비	76,234,165	76,234,165	69,965,455	69,965,455
운반비	80,529,483	80,529,483	79,261,709	79,261,709
대손상각비(대손충당금환입)	(1,783,836)	(1,783,836)	295,500,655	295,500,655
임차료	39,860,539	39,860,539	37,455,041	37,455,041

외주용역비	108,051,985	108,051,985	134,375,275	134,375,275
무형자산상각비 (주8)	569,401,726	569,401,726	308,441,717	308,441,717
수출비	729,451,992	729,451,992	703,077,986	703,077,986
수선비	7,200,000	7,200,000	3,265,830	3,265,830
건물관리비	67,713,291	67,713,291	57,244,340	57,244,340
경상개발비	2,701,592,312	2,701,592,312	4,271,398,455	4,271,398,455
전력비	164,039,254	164,039,254	135,911,787	135,911,787
위생용역비	8,902,188	8,902,188	7,018,767	7,018,767
잡비	0	0	0	0
영업이익(손실) (주20)	3,224,229,248	3,224,229,248	2,849,363,145	2,849,363,145
기타이익	388,328,201	388,328,201	299,174,893	299,174,893
기타손실	681,062,043	681,062,043	352,702,904	352,702,904
금융수익	2,850,917,907	2,850,917,907	1,316,461,440	1,316,461,440
금융비용	2,370,980,458	2,370,980,458	1,841,628,580	1,841,628,580
법인세비용차감전순이익(손실)	3,411,432,855	3,411,432,855	2,270,667,994	2,270,667,994
법인세비용 (주14)	1,019,585,381	1,019,585,381	511,105,679	511,105,679
당기순이익(손실) (주15)	2,391,847,474	2,391,847,474	1,759,562,315	1,759,562,315
기타포괄손익	(639,066,814)	(639,066,814)	243,651,004	243,651,004
당기순이익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	(988,973,724)	(988,973,724)	120,782,082	120,782,082
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 평가손익(세후기타포괄손익)	(989,077,117)	(989,077,117)	120,749,791	120,749,791
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 처분손익(세후기타포괄손익)	0	0	0	0
보험수리적손익(세후기타포괄손익)	103,393	103,393	32,291	32,291
당기순이익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)	349,906,910	349,906,910	122,868,922	122,868,922
이자율스왑평가손익 (주11)	(12,974,037)	(12,974,037)	(20,288,796)	(20,288,796)
통화스왑평가손익 (주11)	362,880,947	362,880,947	143,157,718	143,157,718
유형자산재평가손익(세후기타포괄손익)	0	0	0	0
총포괄손익	1,752,780,660	1,752,780,660	2,003,213,319	2,003,213,319
주당이익				
기본주당이익(손실) (단위 : 원) (주15)	245	245	181	181
희석주당이익(손실) (단위 : 원) (주15)	245	245	181	181

자본변동표

제 27 기 1분기 2020.01.01 부터 2020.03.31 까지

제 26 기 1분기 2019.01.01 부터 2019.03.31 까지

(단위 : 원)

	자본					
	자본금	자본잉여금	기타포괄손익누계액	이익잉여금	기타자본구성요소	자본 합계
2019.01.01 (기초자본)	4,871,703,000	25,283,733,852	14,354,606,134	162,203,329,887	6,116,795,652	212,830,168,525
조정:						
회계정책변경에 따른 증가(감소)	0	0	0	(15,754,865)	0	(15,754,865)
조정반영후 금액	4,871,703,000	25,283,733,852	14,354,606,134	162,187,575,022	6,116,795,652	212,814,413,660
총포괄이익:						

당기순이익(손실)	0	0	0	1,759,562,315	0	1,759,562,315
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	120,749,791	0	0	120,749,791
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 처분손익	0	0	0	0	0	0
지분법자본변동	0	0	0	0	0	0
유형자산재평가손익	0	0	0	0	0	0
이자율스왑평가손익	0	0	(20,288,796)	0	0	(20,288,796)
통화스왑평가손익	0	0	143,157,718	0	0	143,157,718
보험수리적손익	0	0	0	32,291	0	32,291
신주청약	0	0	0	0	0	0
2019.03.31 (기말자본)	4,871,703,000	25,283,733,852	14,598,224,847	163,947,169,628	6,116,795,652	214,817,626,979
2020.01.01 (기초자본)	4,871,703,000	25,283,733,852	14,392,732,574	160,759,705,366	6,116,795,652	211,424,670,444
조정:						
회계정책변경에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	0	0
조정반영후 금액	4,871,703,000	25,283,733,852	14,392,732,574	160,759,705,366	6,116,795,652	211,424,670,444
총포괄이익:						
당기순이익(손실)	0	0	0	2,391,847,474	0	2,391,847,474
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	(989,077,117)	0	0	(989,077,117)
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산 처분손익	0	0	0	0	0	0
지분법자본변동	0	0	0	0	0	0
유형자산재평가손익	0	0	0	0	0	0
이자율스왑평가손익	0	0	(12,974,037)	0	0	(12,974,037)
통화스왑평가손익	0	0	362,880,947	0	0	362,880,947
보험수리적손익	0	0	0	103,393	0	103,393
신주청약	0	0	0	0	0	0
2020.03.31 (기말자본)	4,871,703,000	25,283,733,852	13,753,562,367	163,151,656,233	6,116,795,652	213,177,451,104

현금흐름표

제 27 기 1분기 2020.01.01 부터 2020.03.31 까지

제 26 기 1분기 2019.01.01 부터 2019.03.31 까지

(단위 : 원)

	제 27 기 1분기	제 26 기 1분기
영업활동현금흐름	10,436,431,245	(7,703,163,572)
당기순이익(손실)	2,391,847,474	1,759,562,315
당기순이익조정을 위한 가감 (주19)	10,350,479,473	7,019,516,074
영업활동으로인한자산·부채의변동 (주19)	(866,805,239)	(15,607,693,697)
이자수취(영업)	95,440,498	204,468,251
이자지급(영업)	(1,177,243,321)	(1,004,044,473)
배당금수취(영업)	998,250	0
법인세납부(환급)	(358,285,890)	(74,972,042)
투자활동현금흐름	(9,866,623,803)	(11,734,277,132)
단기금융상품의 처분	0	10,000,000,000
단기금융상품의 취득	0	0
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산의 처분	0	0
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산의 취득	(2,016,628)	(1,457,501)
종속기업, 관계기업에 대한 투자자산의 처분	0	0
종속기업, 관계기업에 대한 투자자산의 취득	(5,000,000,000)	(10,000,000,000)
유형자산의 처분	402,538,548	65,782,566
유형자산의 취득	(4,566,234,021)	(8,102,012,641)
무형자산의 처분	0	0
무형자산의 취득	(928,242,594)	(769,142,476)
기타 금융자산의 감소	258,960,000	0
기타 금융자산의 증가	0	(40,000,000)
기타 투자활동으로 인한 현금 유입액	119,101,200	35,617,940
기타 투자활동으로 인한 현금 유출액	(150,730,308)	(2,923,065,020)
재무활동현금흐름	936,878,221	11,040,740,904
차입금의 차입	19,928,200,000	13,941,280,000
차입금의 상환	(5,250,000,000)	0
유동성장기부채의 상환	(13,378,126,329)	(3,013,330,998)
장기미지급금(국고보조금)의 증가	303,633,393	385,422,187
장기미지급금(국고보조금)의 감소	(200,489,157)	(127,990,842)
배당금지급	0	0
기타 재무활동으로 인한 현금 유입액	0	100,000,000
기타 재무활동으로 인한 현금 유출액	(466,339,686)	(244,639,443)

환율변동효과 반영전 순증가(감소)	1,506,685,663	(8,396,699,800)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	52,290,010	14,416,303
현금및현금성자산의순증가(감소)	1,558,975,673	(8,382,283,497)
기초현금및현금성자산	37,118,586,889	27,460,018,275
기말현금및현금성자산	38,677,562,562	19,077,734,778

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. 이 후 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 2020년 3월 31일 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	1,612,000	16.5%
이 혜 란	배우자	463,610	4.8%
조 원 복	임원	432,000	4.4%
정 규 혁	임원	209,872	2.2%
정 준 환	임원	6,350	0.1%
기 타	-	7,019,574	72.0%
합 계		9,743,406	100.0%

2. 재무제표의 작성기준 및 중요한 회계정책

재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에 제시되어 있습니다. 이러한 정책은 별도의 언급이 없다면 표시된 회계기간에 계속적으로 적용되었습니다.

(1) 재무제표의 작성기준

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

1) 회계정책의 변경

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

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시', 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' 개정 - 중요성의 정의

'중요성의 정의'를 명확히 하고 기준서 제1001호와 제1008호를 명확해진 정의에 따라 개정하였습니다. 중요성 판단 시 중요한 정보의 누락이나 왜곡표시뿐만 아니라 중요하지 않은 정보로 인한 영향과 회사가 공시할 정보를 결정할 때 정보이용자의 특성을 고려하도록 하였습니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 사업의 정의

개정된 사업의 정의에서는, 취득한 활동과 자산의 집합을 사업으로 판단하기 위해서는 산출물의 창출에 함께 유의적으로 기여할 수 있는 능력을 가진 투입물과 실질적인과정을 반드시 포함하도록 하였고 원가 감소에 따른 경제적 효익은 제외하였습니다. 이와 함께 취득한 총자산의 대부분의 공정가치가 식별가능한 단일 자산 또는 자산집합에 집중되어 있는 경우, 취득한 활동과 자산의 집합은 사업이 아닌, 자산 또는 자산의 집합으로 결정할 수 있는 선택적 집중테스트가 추가되었습니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

2) 연차개선 2015-2017

- 기업회계기준서 제1103호 '사업결합'

이 개정은 공동약정의 한 당사자가 공동영업과 관련된 자산에 대한 권리와 부채에 대한 의무를 보유하다가 해당 공동영업(사업의 정의 충족)에 대한 지배력을 획득할 경우 해당 거래는 단계적으로 이루어지는 사업결합에 대한 요구사항을 적용하여야 하며, 이 때 취득자는 공동영업에 대하여 이전에 보유하고 있던 지분 전부를 재측정하여야 함을 명확히 하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1111호 '공동약정'

공동영업에 참여는 하지만 공동지배력을 보유하지 않은 공동영업 당사자가 그 공동영업(활동이 기업회계기준서 제1103호에서 정의하는 사업에 해당)에 대한 공동지배력을 획득할 수 있습니다. 이 개정은 이러한 경우 그 공동영업에 대해 이전에 보유하고 있던 지분은 재측정하지 않는다는 점을 명확히 하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1012호 '법인세'

이 개정은 배당의 법인세효과는 소유주에 대한 분배보다는 분배가능한 이익을 창출하는 과거의 거래나 사건에 보다 직접적으로 연관된다는 것을 명확히 합니다. 따라서 기업은 과거의 거래나 사건과 관련하여 원래 인식하였던 항목에 따라 배당의 법인세효과를 당기손익, 기타 포괄손익 또는 자본으로 인식합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1023호 '차입원가'

이 개정은 기업이 적격자산을 후속적으로 의도된 용도로 사용하거나 판매할 준비가 되었을 때, 그 적격자산을 취득하기 위한 모든 차입금이 일반적인 목적으로 차입한 자금에 포함되는

것을 명확히 합니다. 동 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

3) 당사가 적용하지 않은 제·개정 기준서

제정 또는 공포되었으나 시행일이 도래하지 않아 당사가 적용하지 아니한 제개정 기준서 및 해석서는 없습니다.

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

(1) 매출채권 및 기타수취채권에 대한 손상차손 설정

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

(2) 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 당사는 보고기간말 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다.

(3) 비금융자산의 손상

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

(4) 확정급여형 퇴직급여제도

당사는 확정급여형 퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 퇴직급여부채는 매 보고기간말에 보험수리적 평가를 수행하여 계산되며, 이러한 보험수리적 평가방법을 적용하기 위해서는 할인율, 미래 임금상승률, 사외적립자산의 기대수익률 등에 대한 가정을추정하는 것이 필요합니다. 퇴직급여제도는 장기간이라는 성격으로 인하여 이러한 추정에 중요한 불확실성을 포함하고 있습니다.

(5) 이연법인세

이연법인세자산 및 부채의 인식과 측정은 경영진의 판단을 필요로 합니다. 특히, 이연법인세

자산의 인식여부와 인식범위는 미래상황에 대한 가정과 실현가능성에 의해 영향을 받게 됩니다.

(6) 리스

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

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

4. 금융상품의 범주별 분류

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

① 당분기말

(단위:천원)

재무상태표상 자산	기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	계
현금및현금성자산	0	38,677,563	38,677,563
단기금융상품	0	10,000,000	10,000,000
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	3,950,735	0	3,950,735
매출채권	0	29,316,478	29,316,478
미수금	0	1,228,639	1,228,639
기타유동자산(*1)	0	3,577,657	3,577,657
장기금융상품	0	1,064,173	1,064,173
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	797,368	0	797,368
비유동 파생상품자산	495,001	0	495,001
기타비유동자산	0	7,279,471	7,279,471
보증금자산	0	4,528	4,528
자산 계	5,243,104	91,148,509	96,391,613

(*1) 기타유동자산 3,784백만원 중 선급비용 206백만원은 제외하였습니다.

(단위:천원)

재무상태표상 부채	당기손익 공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	계
매입채무	0	26,537,519	26,537,519

미지급금	0	7,034,167	7,034,167
단기차입금	0	41,750,000	41,750,000
리스부채	0	2,167,731	2,167,731
파생상품부채	3,754	0	3,754
기타유동부채	0	7,036,548	7,036,548
유동성장기부채	0	58,467,777	58,467,777
장기차입금	0	68,652,501	68,652,501
보증금부채	0	3,335,390	3,335,390
장기미지급금(*1)	0	926,901	926,901
비유동 리스부채	0	10,292,288	10,292,288
비유동 파생상품부채	59,703	0	59,703
부채 계	63,457	226,200,822	226,264,279

(*1) 장기미지급금 2,275백만원 중 국고보조금 1,348백만원은 제외하였습니다.

② 전기말

(단위:천원)

재무상태표상 자산	기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	계
현금및현금성자산	0	37,118,587	37,118,587
단기금융상품	0	10,000,000	10,000,000
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	5,216,766	0	5,216,766
매출채권	0	31,195,765	31,195,765
미수금	0	1,838,409	1,838,409
기타유동자산(*1)	0	3,583,127	3,583,127
장기금융상품	0	1,043,542	1,043,542
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	797,368	0	797,368
비유동 파생상품자산	29,769	0	29,769
기타비유동자산	0	7,417,313	7,417,313
보증금자산	0	6,488	6,488
자산 계	6,043,903	92,203,231	98,247,134

(*1) 기타유동자산 3,853백만원 중 선급비용 270백만원은 제외하였습니다.

(단위:천원)

재무상태표상 부채	당기손익 공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	계
매입채무	0	25,399,570	25,399,570
미지급금	0	5,493,197	5,493,197
단기차입금	0	36,000,000	36,000,000

리스부채(*2)	0	2,401,869	2,401,869
파생상품부채	3,603	0	3,603
기타유동부채	0	6,149,963	6,149,963
유동성장기부채	0	63,818,501	63,818,501
장기차입금	0	66,815,124	66,815,124
보증금부채	0	3,515,390	3,515,390
장기미지급금(*1)	0	1,011,165	1,011,165
비유동 리스부채(*2)	0	10,234,780	10,234,780
비유동 파생상품부채	43,221	0	43,221
부채 계	46,824	220,839,559	220,886,383

(*1) 장기미지급금 2,297백만원 중 국고보조금 1,286백만원은 제외하였습니다.

(*2) 당사는 기업회계기준서 제1116호 리스를 2019년 1월 1일을 기준으로 최초 적용하였습니다.

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

(단위:천원)

구분	당분기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산:				
공정가치로 측정된 금융자산				
- 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	3,950,735	3,950,735	5,216,766	5,216,766
- 비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	797,368	797,368	797,368	797,368
- 파생상품자산	0	0	0	0
- 비유동 파생상품자산	495,001	495,001	29,769	29,769
공정가치로 측정된 금융자산 소계	5,243,104	5,243,104	6,043,903	6,043,903
상각후 원가로 측정된 금융자산				
- 현금및현금성자산	38,677,563	38,677,563	37,118,587	37,118,587
- 단기금융상품	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000
- 매출채권	29,316,478	29,316,478	31,195,765	31,195,765
- 미수금	1,228,639	1,228,639	1,838,409	1,838,409
- 기타유동자산(*1)	3,577,657	3,577,657	3,583,127	3,583,127
- 장기금융상품	1,064,173	1,064,173	1,043,542	1,043,542
- 기타비유동자산	7,279,471	7,279,471	7,417,313	7,417,313
- 보증금자산	4,528	4,528	6,488	6,488
상각후 원가로 측정된 금융자산 소계	91,148,509	91,148,509	92,203,231	92,203,231
금융자산 계	96,391,613	96,391,613	98,247,134	98,247,134
금융부채:				
공정가치로 측정된 금융부채				
- 파생상품부채	3,754	3,754	3,603	3,603

- 비유동 파생상품부채	59,703	59,703	43,221	43,221
공정가치로 측정된 금융부채 소계	63,457	63,457	46,824	46,824
상각후 원가로 측정된 금융부채				
- 매입채무	26,537,519	26,537,519	25,399,570	25,399,570
- 미지급금	7,034,167	7,034,167	5,493,197	5,493,197
- 단기차입금	41,750,000	41,750,000	36,000,000	36,000,000
- 리스부채(*3)	2,167,731	2,167,731	2,401,869	2,401,869
- 기타유동부채	7,036,548	7,036,548	6,149,963	6,149,963
- 유동성장기부채	58,467,777	58,467,777	63,818,501	63,818,501
- 장기차입금	68,652,501	68,652,501	66,815,124	66,815,124
- 보증금부채	3,335,390	3,335,390	3,515,390	3,515,390
- 장기미지급금(*2)	926,901	926,901	1,011,165	1,011,165
- 비유동 리스부채(*3)	10,292,288	10,292,288	10,234,780	10,234,780
상각후 원가로 측정된 금융부채 소계	226,200,822	226,200,822	220,839,559	220,839,559
금융부채 계	226,264,279	226,264,279	220,886,383	220,886,383

(*1) 기타유동자산 3,783백만원 중 선급비용 206백만원은 제외하였습니다.

(*2) 장기미지급금 2,275백만원 중 국고보조금 1,348백만원은 제외하였습니다.

(*3) 당사는 기업회계기준서 제1116호 리스를 2019년 1월 1일을 기준으로 최초 적용하였습니다.

(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				
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	0	3,950,735	0	3,950,735
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	0	0	797,368	797,368
파생상품자산	0	0	0	0
비유동 파생상품자산	0	495,001	0	495,001
금융자산 계	0	4,445,736	797,368	5,243,104

② 전기말

(단위:천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산				
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	0	5,216,766	0	5,216,766
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	0	0	797,368	797,368
파생상품자산	0	0	0	0
비유동 파생상품자산	0	29,769	0	29,769
금융자산 계	0	5,246,535	797,368	6,043,903

③ 서열체계 수준 3으로 분류되는 금융상품 공정가치 측정치에 사용된 가치평가방법과 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)

구분	금융자산		금융부채		합계
	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	당기손익 공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	

이자수익	1,203	155,742	0	0	156,945
배당금수익	998	0	0	0	998
외환차익	0	1,935,079	0	79,273	2,014,352
외화환산이익	0	665,505	0	13,721	679,226
이자비용	0	0	0	(1,189,537)	(1,189,537)
외환차손	0	(2,529)	0	(157,310)	(159,839)
외화환산손실	0	(7,155)	0	(955,452)	(962,607)
대손상각비	0	1,784	0	0	1,784
이자율스왑거래손실	0	0	(8,242)	0	(8,242)
합 계	2,201	2,748,426	(8,242)	(2,209,305)	533,080

② 전분기

(단위:천원)

구 분	금융자산		금융부채		합계
	기타포괄손익-공정가치	상각후원가	당기손익 공정가치	상각후원가	
	측정 금융자산	측정 금융자산	측정 금융부채	측정 금융부채	
이자수익	1,723	333,943	0	0	335,666
외환차익	0	140,716	0	23,511	164,227
외화환산이익	0	806,538	0	0	806,538
이자율스왑거래이익	0	0	1,236	0	1,236
이자비용	0	0	0	(1,048,958)	(1,048,958)
외환차손	0	(83,983)	0	(26,394)	(110,377)
외화환산손실	0	(258)	0	(617,251)	(617,509)
대손상각비	0	(295,501)	0	0	(295,501)
이자율스왑거래손실	0	0	(176)	0	(176)
합 계	1,723	901,455	1,060	(1,669,092)	(764,854)

5. 관계기업투자 및 종속기업투자

(1) 관계기업투자

① 보고기간 종료일 현재 관계기업의 투자 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

회사명	소재지	주요 영업활동	당분기말				전기말			
			지분율(%)	취득원가	손상차손	장부금액	지분율(%)	취득원가	손상차손	장부금액
MSTATOR	러시아	제조업	32.00	229,984	0	229,984	32.00	229,984	0	229,984
㈜아모그린텍	한국	제조업	17.58	12,530,616	(1,022,899)	11,507,717	17.58	12,530,616	(1,022,899)	11,507,717
㈜아모라이프사이언스	한국	서비스업	20.98	3,711,314	0	3,711,314	20.98	3,711,314	0	3,711,314
㈜아모센스	한국	제조업	24.27	23,109,100	(1,652,333)	21,456,767	24.27	23,109,100	(1,652,333)	21,456,767
계				39,581,014	(2,675,232)	36,905,782		39,581,014	(2,675,232)	36,905,782

(2) 종속기업투자

① 보고기간 종료일 현재 종속기업의 투자 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

회사명	소재지	주요 영업활동	당분기말		전기말	
			지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
산동아모텍전자(유) (*1)	중국	제조업	100	24,674,335	100	24,674,335
청도아모텍전자(유)	중국	제조업	100	20,929,357	100	20,929,357
아모텍상해무역(유)	중국	상품판매	100	175,855	100	175,855
아모비나(유)	베트남	제조업	100	25,240,922	100	24,037,012
(주)아모에스넷 (*2)	한국	통신서비스	100	15,000,000	100	10,000,000
계				86,020,469		79,816,559

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

6. 재고자산

(1) 보고기간 종료일 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다

(단위:천원)

구 분	당분기말			전기말		
	취득원가	평가충당금	장부금액	취득원가	평가충당금	장부금액
상품	417,623	(68,547)	349,076	404,289	(73,752)	330,537
제품	28,349,035	(9,059,182)	19,289,853	26,481,327	(7,859,833)	18,621,494
저장품	805,317	0	805,317	1,010,470	0	1,010,470
재공품	24,103,107	(3,251,180)	20,851,927	19,490,721	(2,098,395)	17,392,326
원재료	17,244,575	(577,296)	16,667,279	17,673,646	(308,230)	17,365,416
미착품	25,731	0	25,731	224,190	0	224,190
합계	70,945,388	(12,956,205)	57,989,183	65,284,643	(10,340,210)	54,944,433

재고자산의 일부는 수출입은행 차입금 28,500백만원과 관련하여 양도담보되어 있습니다 (주석18 참조).

7. 유형자산

(1) 당분기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

계정과목	토지	건물	구축물	기계장치	기타의 유형자산	미착기계	건설중인 자산	합 계
기초	44,872,101	27,119,369	437,219	55,469,380	11,631,997	0	2,350,083	141,880,149
취득 및 대체입	0	82,500	656,600	949,061	1,890,985	139,725	2,728,992	6,447,863
국고보조금(취득)	0	0	0	(37,280)	(4,024)	0	0	(41,304)
처분 및 대체출	0	0	0	(111,252)	(71,339)	(139,725)	(3,008,149)	(3,330,465)
감가상각(증가)	0	(344,946)	(26,007)	(2,522,579)	(912,666)	0	0	(3,806,198)

국고보조금(상계)	0	0	367	73,896	78,089	0	0	152,352
기말	44,872,101	26,856,923	1,068,179	53,821,226	12,613,042	0	2,070,926	141,302,397

(2) 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

계정과목	토지	건물	구축물	기계장치	기타의 유형자산	미착기계	건설중인 자산	합 계
기초	44,872,101	16,781,489	494,011	30,279,211	10,271,540	0	25,692,433	128,390,785
취득 및 대체입	0	11,450,545	35,000	34,819,346	4,658,792	482,794	25,961,518	77,407,995
국고보조금(취득)	0	0	0	(319,870)	(33,117)	0	0	(352,987)
처분 및 대체출	0	0	0	(423,505)	(33,203)	(482,794)	(49,303,868)	(50,243,370)
감가상각(증가)	0	(1,112,665)	(93,259)	(9,139,126)	(3,516,137)	0	0	(13,861,187)
국고보조금(상계)	0	0	1,467	298,238	289,872	0	0	589,577
손상차손	0	0	0	(44,914)	(5,750)	0	0	(50,664)
기말	44,872,101	27,119,369	437,219	55,469,380	11,631,997	0	2,350,083	141,880,149

(3) 당분기 현재 당사의 차입금과 관련하여 차입처에 담보로 제공되어 있는 당사소유의 유형 자산은 다음과 같습니다

(단위:천원)

차 입 처	담보제공자산	장부가액	차입금	채권최고액
산업은행	토지,건물,기계장치외	57,881,154	51,250,000	65,000,000
우리은행	토지,건물	16,258,918	14,542,682	12,000,000
신한은행	토지,건물	35,754,384	25,293,334	25,519,000
하나은행	토지,건물	7,747,343	6,000,000	6,000,000
합	계	117,641,799	97,086,016	108,519,000

(4) 당분기말 현재 당사의 보험가입내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

보험종류	부보자산	부보금액		보험금 수익자	부보처
		당분기말	전기말		
화재보험	건물,기계장치,재고자산,기타	215,581,353	152,180,951	당사	한화손해보험 외 1곳

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

8. 무형자산

(1) 당분기 중 무형자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	산업재산권	개발비	기타의무형자산	회원권	합 계
기초 장부금액	2,083,992	10,949,597	2,515,947	345,000	15,894,536
증가 금액					
내부개발	0	1,081,802	0	0	1,081,802
개별취득(*)	127,979	0	7,876	0	135,855
국고보조금(취득)	0	0	0	0	0
감소 금액					
상각	(83,229)	(522,166)	(273,029)	0	(878,424)
국고보조금(상계)	0	0	5,540	0	5,540
처분/폐기 등	0	0	0	0	0
손상차손	(8,325)	0	0	0	(8,325)
기말 장부금액	2,120,417	11,509,233	2,256,334	345,000	16,230,984

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

(2) 전기 중 무형자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	산업재산권	개발비	기타의무형자산	회원권	합 계
기초 장부금액	1,635,791	7,839,914	2,349,907	345,000	12,170,612
증가 금액					
내부개발	0	6,436,786	0	0	6,436,786
개별취득(*)	760,658	0	1,164,839	0	1,925,497
국고보조금(취득)	0	0	(26,667)	0	(26,667)
감소 금액					
상각	(308,698)	(1,630,457)	(993,734)	0	(2,932,889)
국고보조금(상계)	0	0	21,602	0	21,602
처분/폐기 등	0	0	0	0	0
손상차손	(3,759)	(1,696,646)	0	0	(1,700,405)
기말 장부금액	2,083,992	10,949,597	2,515,947	345,000	15,894,536

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

9. 사용권자산

당사는 건물과 기계장치 등을 리스하였으며, 사용권자산에 대한 법적 소유권은 리스부채에 대한 담보로 리스제공자가 보유하고 있습니다.

(1) 당분기 중 사용권자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	건물	차량운반구	기계장치	합계
기초	939,878	29,725	11,652,181	12,621,784
증가 및 대체입	122,864	0	641,943	764,807
국고보조금(취득)	0	0	0	0

감소 및 대체출	(280,815)	0	(442,231)	(723,046)
감가상각(증가)	(173,213)	(7,431)	0	(180,644)
국고보조금(상계)	0	0	0	0
분기말	608,714	22,294	11,851,893	12,482,901

(2) 전기 중 사용권자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	건물	차량운반구	기계장치	합계
기초	285,019	59,449	11,135,692	11,480,160
취득 및 대체입	1,402,146	0	2,145,696	3,547,842
감소 및 대체출	0	0	(1,629,207)	(1,629,207)
감가상각(증가)	(747,287)	(29,724)	0	(777,011)
기말	939,878	29,725	11,652,181	12,621,784

- 당사는 기업회계기준서 제1116호 리스를 2019년 1월 1일을 기준으로 최초 적용하였습니다.
- 당사는 사용권자산을 기업회계기준서 제1116호를 계속해서 적용해 온 것처럼 소급하여 측정하였습니다.

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

(단위:천원)

구 분	당분기	전분기
사용권자산 감가상각비	(180,644)	(153,297)
기타금융자산 이자수익	9,754	9,578
리스부채 이자비용	(5,420)	(4,935)
합계	(176,310)	(148,654)

- 당분기 중 리스로 인한 총 현금유출액은 202,076천원 입니다.

10. 차입금

(1) 보고기간 종료일 현재 차입금 장부금액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당분기말	전기말
(1) 유동		
단기차입금	41,750,000	36,000,000
유동성장기부채	58,467,777	63,818,501
사채할인발행차금	0	0
유동성 차입금 소계	100,217,777	99,818,501
(2) 비유동		

원화장기차입금	56,426,501	57,529,568
외화장기차입금	12,226,000	9,285,556
사채할인발행차금	0	0
비유동성 차입금 소계	68,652,501	66,815,124
총 차입금 합계	168,870,278	166,633,625

(2) 당사는 단기차입금 및 장기차입금(유동성장기부채 포함)에 대하여 대표이사로부터 지급 보증을 제공받고있습니다(주석18 참조).

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

(단위:천원)

연도별	원화장기차입금	외화장기차입금	합계
2021.04.01~2022.03.31	23,037,121	8,717,138	31,754,259
2022.04.01~2023.03.31	24,806,080	3,508,862	28,314,942
2023.04.01~2024.03.31	6,666,640	0	6,666,640
2024.04.01~2025.03.31	1,916,660	0	1,916,660
합 계	56,426,501	12,226,000	68,652,501

11. 파생상품

(1) 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)

계약처	계약금액	만기일	통화스왑	평가손익(*) (기타포괄손익누계액)
국민은행	USD 2,640,000	2021-08-09	210,968	164,555
국민은행	USD 2,640,000	2021-09-28	207,835	162,112
국민은행	USD 3,870,000	2022-04-05	268,973	209,799
국민은행	USD 4,000,000	2022-08-30	2,684	2,094
국민은행	USD 4,100,000	2023-03-13	(195,459)	(152,459)
합계	USD 17,250,000		495,001	386,101

(*) 재무상태표상 기타포괄손익누계액으로 계상된 통화스왑평가손익은 법인세효과 108,900천원이 차감된 386,101천원입니다.

② 전기말

(단위:천원)

계약처	계약금액	만기일	통화스왑	평가손익(*) (기타포괄손익누계액)
국민은행	USD 3,080,000	2021-08-09	72,690	56,698
국민은행	USD 3,080,000	2021-09-28	77,729	60,629
국민은행	USD 4,300,000	2022-04-05	70,559	55,037
국민은행	USD 4,000,000	2022-08-30	(191,209)	(149,144)
합계	USD 14,460,000		29,769	23,220

(*) 재무상태표상 기타포괄손익누계액으로 계상된 통화스왑평가손익은 법인세효과 6,549천원이 차감된 23,220천원입니다.

(2) 당사는 당분기 중 통화선도 계약을 체결하고 있지 않습니다.

(3) 당사는 화폐성 차입금의 이자율변동위험을 회피하기 위하여 이자율스왑계약을 국내 금융기관과 체결하고 있는 바, 차입금의 이자율변동으로 인한 현금흐름의 변동위험을 헤지하는 위험회피회계를 적용한 보고기간종료일 현재의 이자율스왑 평가내역은 다음과 같습니다.

① 당분기말

(단위:천원,USD)

계약처	계약금액	만기일	이자율스왑	평가손익(*) (기타포괄손익누계액)
우리은행	KRW 1,666,662	2020-09-28	(3,754)	(2,928)
우리은행	KRW 3,000,000	2021-05-17	(30,076)	(23,459)
하나은행	KRW 3,333,333	2022-02-14	(29,627)	(23,109)
합계	KRW 7,999,995		(63,457)	(49,496)

(*) 재무상태표상 기타포괄손익누계액으로 계상된 이자율스왑평가손익은 법인세효과 13,961천원이 차감된 (49,496)천원입니다.

② 전기말

(단위:천원)

계약처	계약금액	만기일	이자율스왑	평가손익(*) (기타포괄손익누계액)
우리은행	KRW 2,499,993	2020-09-28	(3,603)	(2,810)
우리은행	KRW 3,000,000	2021-05-17	(20,793)	(16,219)
하나은행	KRW 3,749,999	2022-02-14	(22,428)	(17,494)
합계	KRW 9,249,992		(46,824)	(36,523)

(*) 재무상태표상 기타포괄손익누계액으로 계상된 이자율스왑평가손익은 법인세효과 10,301천원이 차감된 (36,523)천원입니다.

(4) 모든 파생상품의 공정가액은 거래은행이 제공한 평가내역을 이용하였습니다.

12. 리스부채

(1) 당분기말 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당분기말	전기말
리스부채		
유동	2,167,731	2,401,869
비유동	10,292,288	10,234,780
합계	12,460,019	12,636,649

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

(단위:천원)

구분	당분기말		전기말	
	최소리스료	최소리스료의 현재가치	최소리스료	최소리스료의 현재가치
1년 이내	2,439,455	2,167,731	2,630,888	2,401,869
1년 초과	11,951,842	10,292,288	11,563,010	10,234,780
합계	14,391,297	12,460,019	14,193,898	12,636,649

13. 퇴직급여부채

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

(1) 보고기간 종료일 현재 퇴직급여부채의 구성항목은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당분기	전기
퇴직급여부채의 현재가치	14,147,649	13,819,290
사외적립자산의 공정가치	(77,106)	(76,608)
재무상태표에 인식하는 부채(합계)	14,070,543	13,742,682

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

(단위:천원)

구분	당분기	전분기
당기근무원가	655,430	638,280

이자원가	58,998	58,329
사외적립자산 기대수익	(395)	(452)
합계	714,033	696,157

14. 법인세비용

법인세비용은 연간 회계연도에 대해서 예상되는 가중평균 연간법인세율의 추정에 기초하여 인식하였습니다.

15. 주당이익

(1) 기본주당순이익

당분기 및 전분기의 기본 주당순이익의 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원, 주)

구 분	당분기	전분기
보통주 분기순이익(A)	2,391,847	1,759,562
유통보통주식수(B)	9,743,406	9,743,406
기본주당순이익(A÷B)	245원	181원

(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.

16. 특수관계자와의 거래

(1) 지배·종속기업간의 특수관계 현황

구 분	지배·종속회사의 명칭
종속회사	산동아모텍전자(유)
	청도아모텍전자(유)
	아모텍상해무역(유)
	아모비나(유)
	㈜아모에스넷
관계기업	㈜아모그린텍
	㈜아모센스
	㈜아모라이프사이언스
	MSTATOR

기타특수관계자

(주)엘라이트

(2) 당분기 및 전분기 중 발생한 특수관계자와의 주요 거래내용은 다음과 같습니다.

① 당분기

(단위:천원)

구 분	매출 등				매입 등			
	재화매출	유형자산매각	임대료수입	기타	재고자산매입	유형자산취득	외주용역비	기타
종속회사								
산동아모텍전자(유)	795,050	236,121	0	0	3,928,287	0	0	0
청도아모텍전자(유)	1,422,770	15,765	0	0	4,254,861	0	0	0
아모텍상해무역(유)	0	0	0	0	0	0	15,864	0
아모비나(유)	0	0	0	42,566	0	0	1,581,216	797
㈜아모에스넷	0	0	1,360	0	0	0	0	0
관계기업								
㈜아모그린텍	16,348	0	128,041	2,040	21,963,256	200,927	0	16,509
㈜아모센스	361,406	42,000	230,173	591	10,473,873	84,693	94,830	236,488
㈜아모라이프사이언스	6,160	0	1,360	0	0	0	0	0
기타특수관계자								
㈜웰라이트	0	0	0	0	0	129,170	0	0
합 계	2,601,734	293,886	360,934	45,197	40,620,277	414,790	1,691,910	253,794

② 전분기

(단위:천원)

구 분	매출 등				매입 등			
	재화매출	유형자산매각	임대료수입	기타	재고자산매입	유형자산취득	외주용역비	기타
종속회사								
산동아모텍전자(유)	1,162,924	0	0	0	4,669,357	0	0	0
청도아모텍전자(유)	1,199,809	0	0	0	4,237,570	0	0	33,565
아모텍상해무역(유)	0	0	0	0	0	0	71,642	0
아모비나(유)	0	0	0	5,689,000	0	0	823,723	0
㈜아모에스넷	0	0	1,345	0	0	0	0	0
관계기업								
㈜아모그린텍	0	40,100	125,829	0	19,580,020	13,000	0	12,264
㈜아모센스	1,621,960	0	178,817	0	13,180,995	4,200	872,092	97,250
㈜아모라이프사이언스	1,120	0	1,345	0	0	0	0	0
기타특수관계자								
㈜웰라이트	0	0	0	0	0	0	0	0
합 계	3,985,813	40,100	307,336	5,689,000	41,667,942	17,200	1,767,457	143,079

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

(단위:천원)

구 분	당분기말		전기말	
	채권	채무	채권	채무
종속회사				
산동아모텍전자(유)	3,355,017	4,084,446	3,245,350	4,475,003
청도아모텍전자(유)	3,286,223	3,682,297	3,293,700	3,318,292
아모텍상해무역(유)	0	16,094	0	20,917
아모비나(유)	7,295,912	7,770,964	11,659,390	7,328,304
(주)아모에스넷	437	100,000	455	100,000
관계기업				
(주)아모그린텍	392,922	12,467,461	734,578	9,791,331
(주)아모센스	531,069	8,216,608	771,686	9,426,135
(주)아모라이프사이언스	22,291	100,000	20,998	100,000
기타특수관계자				
(주)웰라이트	0	0	0	0
합 계	14,883,871	36,437,870	19,726,157	34,559,982

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

① 당분기

(단위:천원)

구 분	출자	감자	자금대여 거래	
			대여	회수
종속회사				
아모비나(유)	1,203,910	0	0	0
(주)아모에스넷	5,000,000	0	0	0
관계기업	0	0	0	0
기타특수관계자	0	0	0	0
합 계	6,203,910	0	0	0

② 전분기

(단위:천원)

구 분	출자	감자	자금대여 거래	
			대여	회수
종속회사				

아모비나(유)	421,652	0	1,121,710	0
(주)아모에스넷	10,000,000	0	0	0
관계기업	0	0	0	0
기타특수관계자	0	0	0	0
합 계	10,421,652	0	1,121,710	0

(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 10, 18 참조).

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

(단위:천원)

구 분	당분기	전분기
임원급여 등	876,992	792,763
퇴직후급여 (*)	62,185	71,713

(*) 당분기 및 전분기 현재 등기임원 및 미등기임원에 대한 퇴직급여부채 추계액으로서, 동일원에 대한 당분기 및 전분기의 퇴직급여는 각각 82,037천원 및 56,805천원 입니다.

17. 위험 관리

(1) 자본위험관리

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 재무상대표상 총부채를 자본으로 나누어 산출됩니다.

보고기간 종료일 현재 당사의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당분기말	전기말
부채총계	242,803,157	237,125,254
자본총계	213,177,451	211,424,670
부채비율	113.90%	112.16%

(2) 시장위험

1) 외환위험

당사는 제품 수출 및 원재료 수입 거래와 관련하여 USD등의 환율변동위험에 노출되어 있으

며, 보고기간 종료일 현재 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(원화단위:천원)

외화	당분기말				전기말			
	외화자산	외화부채	외화자산	외화부채	외화자산	외화부채	외화자산	외화부채
			원화환산액	원화환산액			원화환산액	원화환산액
USD	23,538,019.37	20,782,897.05	28,777,582	25,409,170	33,281,932.99	18,232,742.95	38,533,822	21,109,870
JPY	387,431.00	6,965,768.00	4,381	78,771	65,291.00	12,857,035.35	694	136,730
EUR	226,797.12	0	305,870	0	218,630.13	0	283,657	0
CNY	127,558.50	98,280.00	21,995	16,946	491,616.00	49,140	81,480	8,144
VND	118,817,000.00	0	6,143	0	0	0	0	0
TWD	1,260.00	0	51	0	0	0	0	0
합계			29,116,022	25,504,887			38,899,653	21,254,744

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 원화환율 10%변동시 환율변동이 손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

외화	당분기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	336,841	(336,841)	1,742,395	(1,742,395)
JPY	(7,439)	7,439	(13,604)	13,604
EUR	30,587	(30,587)	28,366	(28,366)
CNY	505	(505)	7,334	(7,334)
VND	614	(614)	0	0
TWD	5	(5)	0	0
합계	361,113	(361,113)	1,764,491	(1,764,491)

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

2) 이자율위험

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

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	33,750,000	11,000,000
유동성장기부채	8,812,278	22,945,602
장기차입금	13,732,074	12,862,901
차입금 계	56,294,352	46,808,503

이자율의 변동이 당분기손익에 미치는 영향을 분석시, 당사는 보고기간말 현재 남아 있는 부채금액이 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)	(562,944)	562,944	(468,085)	468,085

3) 가격위험

당사는 재무상태표상 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산으로 분류되는 당사 보유지분증권의 가격위험에 노출되어 있으며, 보고기간종료일 현재 각 금융상품내 상장지분상품의 가격이 5% 변동시 기타포괄손익 공정가치측정 금융자산 평가손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당분기말		전기말	
	5% 상승시	5% 하락시	5% 상승시	5% 하락시
법인세차감전기타포괄손익	197,537	(197,537)	260,838	(260,838)
법인세효과	(43,458)	43,458	(57,384)	57,384
법인세차감후기타포괄손익	154,079	(154,079)	203,454	(203,454)

(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	29,611,417	31,501,809
6개월~1년	1,815	507
1년 초과	151,174	143,161

계	29,764,406	31,645,477
---	------------	------------

(4) 유동성위험

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

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

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

(단위:천원)

구분	매입채무	차입금	합계
1년 이내	26,537,519	100,217,777	126,755,296
1년~2년	0	31,754,259	31,754,259
2년~3년이후	0	36,898,242	36,898,242
계	26,537,519	168,870,278	195,407,797

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

18. 우발채무와 약정사항

(1) 당사는 당분기말 현재 국민은행 외 1개은행과 당좌차월약정을 맺고 있는 바, 당좌차월한도는 4,000백만원입니다.

(2) 당사는 당분기말 현재 국민은행 외 2개은행과 외상매출채권담보대출약정을 맺고 있는 바, 대출한도는 14,000백만원입니다.

(3) 당사는 당분기말 현재 하나은행과 어음할인약정을 맺고 있는 바, 어음할인 한도는 1,750백만원이며, 당분기말 현재 할인어음 잔액은 없습니다.

(4) 당사는 당분기말 현재 하나은행과 포괄외화지급보증 거래약정을 맺고 있는 바, 한도의 총 합계는 USD 1,000,000입니다.

(5) 당사는 당분기말 현재 단기차입금 및 장기차입금(유동성장기부채 포함)에 대하여 대표이사로부터 지급보증을 제공받고 있습니다.

(6) 당사는 당분기말 현재 산동아모텍전자(유)의 한국수출입은행에 대한 차입금 USD 2,000,000에 대하여 당사가 소유하고 있는 산동아모텍전자(유) 주식을 한국수출입은행에 담

보 및 지급보증을 제공하고 있습니다.

(7) 당사는 당분기말 현재 재고자산의 일부(설정금액 37,050백만원)는 수출입은행 차입금 28,500백만원과 관련하여 양도담보되어 있습니다.

(8) 당사는 당분기말 현재 서울보증보험으로부터 SK텔레콤(주) 에너지절약시설 공사대금 지급보증 외 12건에 대해 1,961백만원의 지급보증을 제공받고 있습니다.

19. 현금흐름표

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

(단위:천원)

분기순이익조정을 위한 가감	당분기	전분기
이자수익	(157,340)	(345,696)
이자비용	1,243,115	1,107,286
리스부채 이자비용	5,420	4,935
배당금수익	(998)	0
법인세비용	1,019,585	511,106
유형자산 감가상각비	3,476,447	2,720,457
사용권자산 감가상각비	180,644	153,297
무형자산상각비	872,884	666,196
퇴직급여	920,269	865,363
대손상각비(환입)	(1,784)	295,501
재고자산평가손실	2,621,200	1,314,850
외화환산손실	962,607	617,509
파생상품관련손실	8,242	176
무형자산손상차손	8,325	2,562
기타 현금의 유출이 없는 비용등	90,670	5,624
투자자산처분이익	(142,465)	(38,042)
유형자산처분이익	(70,275)	(4,729)
외화환산이익	(679,226)	(806,538)
파생상품관련이익	0	(1,236)
재고자산평가손실환입	(5,205)	(49,105)
기타 현금의 유입이 없는 수익등	(1,636)	0
합계	10,350,479	7,019,516

(2) 현금흐름표상의 영업활동으로 인한 자산부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

영업활동으로 인한 자산부채의 변동	당분기	전분기
매출채권의 감소(증가)	2,222,566	(19,368,608)
선급금의 감소(증가)	110,653	905,657
재고자산의 감소(증가)	(5,660,744)	(3,814,883)
기타유동자산의 감소(증가)	197,120	255,975
장단기미수금의 감소	615,135	(568,087)
장단기선급비용의 증가	64,131	126,506
매입채무의 증가(감소)	1,145,155	11,816,662
미지급금의 증가(감소)	1,528,613	(3,892,733)
선수금의 증가(감소)	85,848	(186,026)
예수금의 증가(감소)	(175,544)	(134,334)
미지급비용의 증가(감소)	(338,016)	(151,338)
기타유동부채의 증가	(8,242)	0
퇴직금의 지급	(653,480)	(596,485)
합계	(866,805)	(15,607,694)

(3) 현금흐름표상의 리스부채와 비유동리스부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당분기	전분기
재무활동에 의한 비유동부채 증가액	0	0
재무활동에 의한 비유동부채 감소액	202,076	160,376
비유동리스부채에서 리스부채로 유동성 대체	77,317	68,128

(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	37,280	146,979
현금및현금성자산 국고보조금의 기타의유형자산 국고보조금으로 대체	4,025	0
선급금의 기타의투자자산으로의 대체	16,212	206,812
장기선급금의 기타의무형자산으로의 대체	127,979	0
미착품의 기계장치로의 대체	139,725	12,994
건설중인자산의 건물로의 대체	82,500	0
건설중인자산의 구축물로의 대체	656,600	0
건설중인자산의 기계장치로의 대체	407,800	978,631
건설중인자산의 기타의유형자산으로의 대체	595,004	25,980

건설중인자산의 기타의무형자산으로의 대체	0	6,500
건설중인자산의 기타의투자자산으로의 대체	1,045,233	193,297
기타의투자자산의 종속기업투자로의 대체	1,203,910	421,652
장기차입금의 유동성장기부채로의 대체	7,575,724	15,132,527

20. 영업부문

(1) 영업부문에 대한 일반정보

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

(2) 당분기 및 전분기의 부문별 재무현황은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

사업부문	구분	당분기		전분기	
		금액	비중	금액	비중
세라믹 부품	총매출액	55,927,140	85.39%	61,976,064	89.12%
	영업이익	1,973,409	61.21%	2,485,833	87.24%
	총자산	389,439,958	85.41%	371,837,825	86.89%
	총부채	205,659,538	84.70%	188,089,369	88.26%
기타전자부품	총매출액	9,569,332	14.61%	7,567,604	10.88%
	영업이익	1,250,820	38.79%	363,530	12.76%
	총자산	66,540,650	14.59%	56,092,745	13.11%
	총부채	37,143,619	15.30%	25,023,574	11.74%
합계	총매출액	65,496,472	100%	69,543,668	100%
	영업이익	3,224,229	100%	2,849,363	100%
	총자산	455,980,608	100%	427,930,570	100%
	총부채	242,803,157	100%	213,112,943	100%

6. 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

- 해당사항 없습니다.

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

회계연도	당기순이익 규모	주요 원인
제 26기 (2019년)	◆ 당기순이익 감소율 : 94.9% - 2019년: 363백만원 - 2018년 : 7,117백만원 ※ K-IFRS 연결 기준	● 휴대폰부품 수요 감소에 따른 매출과 손익 감소 ● 매출액 감소에 따른 제조원가 상승으로 이익 감소 ● 신규사업 투자 등 영향으로 인한 손익 감소
제 25기 (2018년)	◆ 당기순이익 감소율 : 71.9% - 2018년: 7,117백만원 - 2017년 : 25,331백만원 ※ K-IFRS 연결 기준	● IT 및 Mobile 전방사업 업황 부진에 따른 매출 및 영업 손익의 감소 ● 종속회사의 손익 감소에 따른 이익 감소 ● 매출액 감소에 따른 제조원가 상승으로 이익 감소
제 24기 (2017년)	◆ 당기순이익 증가율 : 55.0% - 2017년 : 25,331백만원 - 2016년 : 16,342백만원 ※ K-IFRS 연결 기준	● EMC 제품 및 전장제품 판매 호조에 따른 매출 증대 ● 종속회사의 손익 증가에 따른 이익 증가 ● 신제품 및 적용 제품 다각화에 따른 매출 및 영업이익 증가
제 22기 (2015년)	◆ 당기순이익 증가율 : 780.3% - 2015년 : 15,620백만원 - 2014년 : -2,296백만원 ※ K-IFRS 연결 기준	● EMC 제품 및 무선 충전 모듈 제품 판매 호조에 따른 매출 증대 ● 종속 및 관계회사의 손익 증가에 따른 지분법이익 증가 ● 주력 제품의 판매 호조에 따른 손익구조 개선

라. 당해 사업연도의 시장성없는 지분성증권 평가 현황

① 공정가액으로 평가한 시장성없는 지분성증권 내역

(단위 : 천원)

종류	발행회사	수량	취득원가	장부가액	공정가액	평가손익	
						당기손익	기타포괄손익누계액
주식	러시아(MSTATOR)	353,226주	229,984	1,011,489	1,011,489	10,213	(217,549)
주식	아모그린텍	2,899,360주	12,530,616	15,126,229	15,126,229	207,341	0
주식	아모라이프사이언스	46,609주	3,711,314	2,936,103	2,936,103	7,652	0
주식	아모센스 (*1)	2,122,520주	23,109,100	22,386,369	22,386,369	(477,231)	0
합 계			39,581,014	41,460,190	41,460,190	(252,025)	(217,549)

(*1) 아모센스의 액면분할(2020-03-31, 1주당 액면가액 5,000원 -> 500원)로 주식수 (212,252주 -> 2,122,520주)는 변경되었으나 지분율은 동일합니다.

② 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.

다.

(2) 대손충당금 설정현황

가. 최근 3사업연도의 대손충당금 설정내역

(단위 : 천원)

구분	계정과목	채권 총액	대손충당금	대손충당금 설정비율
제27기 당분기말	외상매출금	27,689,156	283,149	무연체 채권 1%설정
	외상매출금	2,004,193	40,083	1일이상90일미만채권 2%설정
	외상매출금	3,739	374	90일이상180일미만채권 10%설정
	외상매출금	0	0	180일이상365일미만채권 90%설정
	외상매출금	151,174	151,174	1년이상채권 100%설정
	받을어음	1,937,754	0	무연체 만기미경과 0%설정
	받을어음	0	0	연체 만기경과 100%설정
	미수금	0	0	연체 1년이상 경과채권 100%설정
	합 계	31,786,016	474,780	
제26기	외상매출금	27,260,344	287,777	무연체 채권 1%설정
	외상매출금	1,878,054	37,561	1일이상90일미만채권 2%설정
	외상매출금	0	0	90일이상180일미만채권 10%설정
	외상매출금	0	0	180일이상365일미만채권 50%설정
	외상매출금	143,161	143,161	1년이상채권 100%설정
	받을어음	2,712,228	0	무연체 만기미경과 0%설정
	받을어음	0	0	연체 만기경과 100%설정
	미수금	0	0	연체 1년이상 경과채권 100%설정
	합 계	31,993,787	468,499	
제25기	외상매출금	25,543,227	247,287	무연체 채권 1%설정
	외상매출금	1,730,397	34,425	1일이상90일미만채권 2%설정
	외상매출금	9,334	349	90일이상180일미만채권 10%설정
	외상매출금	1,170	1,170	180일이상365일미만채권 50%설정
	외상매출금	428,212	428,212	1년이상채권 100%설정
	받을어음	2,275,486	0	무연체 만기미경과 0%설정
	받을어음	0	0	연체 만기경과 100%설정
	미수금	0	0	연체 1년이상 경과채권 100%설정
	합계	29,987,826	711,443	

나. 최근 3사업연도의 대손충당금 변동현황

(단위 : 천원)

구분	제27기 당분기말	제26기	제25기
----	-----------	------	------

1. 기초 대손충당금 전액합계	468,499	711,443	788,528
2. 순대손처리액(①-②±③)	0	(290,011)	0
① 대손처리액(상각채권액)		(290,011)	0
② 상각채권회수액	0	0	0
③ 기타증감액	0	0	0
3. 대손상각비 계상(환입)액	6,281	47,067	(77,085)
4. 기말 대손충당금 잔액합계	474,780	468,499	711,443

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	2.00%
91~180일	고객의 재무상태 등을 감안할 때 회수에 즉각적 위험은 없으나 주의 필요한 단계	10.00%
181~365일	고객의 재무상태 등을 감안할 때 회수에 심각한 위험이 발생한 것으로 판단되는 단계	90.00%
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	31,063,931	560,361	5,432	156,292	31,786,016
구성비율	97.73%	1.76%	0.02%	0.49%	100%

(3) 재고자산의 보유 및 실사내역 등

가. 최근 3사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 : 천원)

사업부문	회사명	계정과목	제27기 1분기	제26기	제25기	비고
EMC 부문	㈜ 아모텍	상품	255,920	110,660	98,060	

	산동아모텍전자 유한공사 아모상해무역 유한공사 아모비나 유한공사	제품	14,034,686	13,125,166	9,387,003
		저장품	0	0	0
		재공품	18,074,081	14,399,627	5,510,602
		원재료	3,965,004	4,818,602	2,887,358
		미착품	0	0	0
		소계	36,329,691	32,454,055	17,883,023
안테나 부문	㈜ 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 아모비나 유한공사	상품	7,090	32,019	22,411
		제품	4,298,166	4,192,229	3,057,116
		저장품	1,251,064	1,132,752	634,657
		재공품	2,333,675	2,598,902	3,203,447
		원재료	10,119,670	10,545,509	8,036,312
		미착품	25,731	224,190	206,963
소계	18,035,396	18,725,601	15,160,906		
모터 부문	㈜ 아모텍 청도아모텍전자 유한공사 아모비나 유한공사	상품	62,391	62,391	12,037
		제품	2,420,640	2,958,443	3,501,431
		저장품	0	0	0
		재공품	1,006,373	1,029,571	741,364
		원재료	6,070,320	4,831,976	3,955,469
		미착품	0	119,758	655,507
소계	9,559,724	9,002,139	8,865,808		
기타전자부품 부문	㈜ 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 청도아모텍전자 유한공사 아모상해무역 유한공사 아모비나 유한공사 ㈜ 아모에스넷	상품	293,033	251,110	301,337
		제품	581,726	417,533	772,063
		저장품	0	0	0
		재공품	1,245,154	997,987	1,110,693
		원재료	830,701	625,038	698,679
		미착품	0	0	0
소계	2,950,614	2,291,668	2,882,772		
총계	㈜ 아모텍 산동아모텍전자 유한공사 청도아모텍전자 유한공사 아모상해무역 유한공사 아모비나 유한공사 ㈜ 아모에스넷	상품	618,434	456,180	433,845
		제품	21,335,218	20,693,371	16,717,613
		저장품	1,251,064	1,132,752	634,657
		재공품	22,659,283	19,026,087	10,566,106
		원재료	20,985,695	20,821,125	15,577,818
		미착품	25,731	343,948	862,470
소계	66,875,425	62,473,463	44,792,509		
총자산대비 재고자산구성비율(%) [재고자산÷기말자산총계×100]			15.2%	14.5%	11.3%
재고자산 회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]			3.38 회	3.72 회	4.31 회

* 담보 제공 : 2019년 9월말 기준 재고자산 일체를 수출입은행 인천지점에 담보 제공하고 있으며, 담보제공금액은 37,050백만원이고 2019년 9월 23일부터 2020년 10월 23일까지 담보 제공 하고 있습니다. 담보제공소재지는 인천 본사와 평택 포승 사업장 입니다.

* 각 사업부문별 계정과목 전체적으로 사외보관재고가 있습니다.

나. 재고자산의 실사내역

1. 실사일자 : 2020년 04월 01일

- 실사는 2020년 04월 01일 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 2020년 04월 01일 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 : 37,050백만원 (총 대출금액의 130%)
- 담보제공기간 : 2019.09.23 ~ 2020.10.23
- 담보제공물건 : 2019년 9월말 기준 재고자산 일체
- 담보제공소재지: 인천시 남동구 남동서로 380, 경기도 평택시 포승읍 평택항로 184번길 27

다. 장기체화재고 등 현황

*2020.03.31. 기준 추가설정액

(단위 : 천원)

계정과목	취득원가	보유금액	당분기 평가손실	기말 잔액	비고
제 품	8,421,238	8,421,238	981,656	9,402,894	
상 품	73,752	73,752	(5,205)	68,547	
원재료	308,230	308,230	269,066	577,296	
저장품	0	0	0	0	
재공품	2,310,986	2,310,986	1,293,435	3,604,421	
합 계	11,114,206	11,114,206	2,538,952	13,653,158	

(4) 공정가치평가 절차요약

가. 금융상품

연결기업은 금융상품을 계약상 현금흐름 특성을 2가지(원금과 이자로만 구성된 경우, 그 외

의 경우), 사업모형을 3가지(계약상 현금흐름수취목적, 계약상 현금흐름수취 및 매매목적, 기타(매매목적 등))로 나누어 금융상품의 분류를 결정하고 있습니다.

구 분	원금과 이자만으로 구성	그 외의 경우
계약상 현금흐름 수취 목적	상각후원가 측정(*1)	당기손익- 공정가치 측정(*2)
계약상 현금흐름 수취 및 매도 목적	기타포괄손익-공정가치 측정(*1)	
매도 목적, 기타	당기손익-공정가치 측정	

(*1) 회계불일치를 제거하거나 감소시키기 위하여 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있음(취소 불가)

(*2) 단기매매목적이 아닌 지분증권의 경우 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있음(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	기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	계
현금및현금성자산	0	53,762,460	53,762,460
단기금융상품	0	14,534,590	14,534,590
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	3,950,735	0	3,950,735
파생상품자산	0	0	0
매출채권	0	31,311,237	31,311,237
미수금	0	1,457,148	1,457,148
기타유동자산(*1)	0	2,579,218	2,579,218

장기금융상품	0	1,064,173	1,064,173
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	797,368	0	797,368
비유동 파생상품자산	495,001	0	495,001
기타비유동자산	0	3,636,195	3,636,195
보증금자산	0	525,985	525,985
자산 계	5,243,104	108,871,006	114,114,110

(*1) 기타유동자산 2,910백만원 중 선급비용 331백만원은 제외하였습니다.

(단위:천원)

연결재무상태표상 부채	당기손익 공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	계
매입채무	0	28,244,457	28,244,457
미지급금	0	8,305,619	8,305,619
단기차입금	0	44,193,368	44,193,368
리스부채	0	602,015	602,015
파생상품부채	3,754	0	3,754
기타유동부채	0	7,820,779	7,820,779
유동성장기부채	0	58,467,777	58,467,777
장기차입금	0	68,652,501	68,652,501
보증금부채	0	3,235,686	3,235,686
장기미지급금(*1)	0	926,901	926,901
비유동 리스부채	0	161,996	161,996
비유동 파생상품부채	59,703	0	59,703
부채 계	63,457	220,611,099	220,674,556

(*1) 장기미지급금 2,275백만원 중 국고보조금 1,348백만원은 제외하였습니다.

② 전기말

(단위:천원)

연결재무상태표상 자산	기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	계
현금및현금성자산	0	49,882,001	49,882,001
단기금융상품	0	13,036,100	13,036,100
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	5,216,766	0	5,216,766
매출채권	0	31,525,288	31,525,288
미수금	0	2,322,759	2,322,759
기타유동자산(*1)	0	2,433,740	2,433,740
장기금융상품	0	1,043,542	1,043,542
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	797,368	0	797,368
비유동 파생상품자산	29,769	0	29,769

기타비유동자산	0	3,967,780	3,967,780
보증금자산	0	509,008	509,008
자산 계	6,043,903	104,720,218	110,764,121

(*1) 기타유동자산 2,844백만원 중 선급비용 410백만원은 제외하였습니다.

(단위:천원)

연결재무상태표상 부채	당기손익 공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	계
매입채무	0	27,177,706	27,177,706
미지급금	0	6,751,972	6,751,972
단기차입금	0	38,312,471	38,312,471
리스부채(*2)	0	934,099	934,099
파생상품부채	3,603	0	3,603
기타유동부채	0	6,833,716	6,833,716
유동성장기부채	0	63,818,501	63,818,501
장기차입금	0	66,815,124	66,815,124
보증금부채	0	3,415,390	3,415,390
장기미지급금(*1)	0	1,011,165	1,011,165
비유동 리스부채(*2)	0	242,026	242,026
비유동 파생상품부채	43,221	0	43,221
부채 계	46,824	215,312,170	215,358,994

(*1) 장기미지급금 2,297백만원 중 국고보조금 1,286백만원은 제외하였습니다.

(*2) 연결기업은 기업회계기준서 제1116호 리스를 2019년 1월 1일을 기준으로 최초 적용하였습니다.

③ 전기초

(단위:천원)

연결재무상태표상 자산	기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	계
현금및현금성자산	0	30,230,376	30,230,376
단기금융상품	0	23,553,803	23,553,803
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	5,573,898	0	5,573,898
파생상품자산	122,666	0	122,666
매출채권	0	29,276,383	29,276,383
미수금	0	2,921,011	2,921,011
기타유동자산(*1)	0	4,415,798	4,415,798
장기금융상품	0	17,273,722	17,273,722
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	2,744,360	0	2,744,360
기타비유동자산	0	1,652,607	1,652,607

보증금자산	0	1,789,188	1,789,188
자산 계	8,440,924	111,112,888	119,553,812

(*1) 기타유동자산 중 선급비용 532백만원은 제외하였습니다.

(단위:천원)

연결재무상태표상 부채	당기손익 공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	계
매입채무	0	23,520,845	23,520,845
미지급금	0	13,751,096	13,751,096
단기차입금	0	23,192,566	23,192,566
파생상품부채	127,612	0	127,612
기타유동부채	0	6,025,168	6,025,168
유동성장기부채	0	81,604,148	81,604,148
장기차입금	0	30,853,497	30,853,497
보증금부채	0	3,361,088	3,361,088
장기미지급금(*1)	0	1,348,220	1,348,220
부채 계	127,612	183,656,628	183,784,240

(*1) 장기미지급금 3,173백만원 중 국고보조금 1,825백만원은 제외하였습니다.

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						
- 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	3,950,735	3,950,735	5,216,766	5,216,766	5,573,898	5,573,898
- 비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	797,368	797,368	797,368	797,368	2,744,360	2,744,360
- 파생상품자산	0	0	0	0	122,666	122,666
- 비유동 파생상품자산	495,001	495,001	29,769	29,769	0	0
공정가치로 측정된 금융자산 소계	5,243,104	5,243,104	6,043,903	6,043,903	8,440,924	8,440,924
상각후 원가로 측정된 금융자산						
- 현금및현금성자산	53,762,460	53,762,460	49,882,001	49,882,001	30,230,376	30,230,376
- 단기금융상품	14,534,590	14,534,590	13,036,100	13,036,100	23,553,803	23,553,803
- 매출채권	31,311,237	31,311,237	31,525,288	31,525,288	29,276,383	29,276,383
- 미수금	1,457,148	1,457,148	2,322,759	2,322,759	2,921,011	2,921,011
- 기타유동자산(*1)	2,579,218	2,579,218	2,433,740	2,433,740	4,415,798	4,415,798
- 장기금융상품	1,064,173	1,064,173	1,043,542	1,043,542	17,273,722	17,273,722
- 기타비유동자산	3,636,195	3,636,195	3,967,780	3,967,780	1,652,607	1,652,607
- 보증금자산	525,985	525,985	509,008	509,008	1,789,188	1,789,188
상각후 원가로 측정된 금융자산 소계	108,871,006	108,871,006	104,720,218	104,720,218	111,112,888	111,112,888
금융자산 계	114,114,110	114,114,110	110,764,121	110,764,121	119,553,812	119,553,812
금융부채:						

공정가치로 측정된 금융부채						
- 파생상품부채	3,754	3,754	3,603	3,603	127,612	127,612
- 비유동 파생상품부채	59,703	59,703	43,221	43,221	0	0
공정가치로 측정된 금융부채 소계	63,457	63,457	46,824	46,824	127,612	127,612
상각후 원가로 측정된 금융부채						
- 매입채무	28,244,457	28,244,457	27,177,706	27,177,706	23,520,845	23,520,845
- 미지급금	8,305,619	8,305,619	6,751,972	6,751,972	13,751,096	13,751,096
- 단기차입금	44,193,368	44,193,368	38,312,471	38,312,471	23,192,566	23,192,566
- 리스부채(*3)	602,015	602,015	934,099	934,099	0	0
- 기타유동부채	7,820,779	7,820,779	6,833,716	6,833,716	6,025,168	6,025,168
- 유동성장기부채	58,467,777	58,467,777	63,818,501	63,818,501	81,604,148	81,604,148
- 전환사채	0	0	0	0	0	0
- 장기차입금	68,652,501	68,652,501	66,815,124	66,815,124	30,853,497	30,853,497
- 보증금부채	3,235,686	3,235,686	3,415,390	3,415,390	3,361,088	3,361,088
- 장기미지급금(*2)	926,901	926,901	1,011,165	1,011,165	1,348,220	1,348,220
- 비유동 리스부채(*3)	161,996	161,996	242,026	242,026	0	0
상각후 원가로 측정된 금융부채 소계	220,611,099	220,611,099	215,312,170	215,312,170	183,656,628	183,656,628
금융부채 계	220,674,556	220,674,556	215,358,994	215,358,994	183,784,240	183,784,240

(*1) 기타유동자산 2,910백만원 중 선급비용 331백만원은 제외하였습니다.

(*2) 장기미지급금 2,275백만원 중 국고보조금 1,348백만원은 제외하였습니다.

(*3) 연결기업은 기업회계기준서 제1116호 리스를 2019년 1월 1일을 기준으로 최초 적용하였습니다.

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				
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	0	3,950,735	0	3,950,735
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	0	0	797,368	797,368
파생상품자산	0	0	0	0
비유동 파생상품자산	0	495,001	0	495,001
금융자산 계	0	4,445,736	797,368	5,243,104

② 전기말

(단위:천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산				
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	0	5,216,766	0	5,216,766
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	0	0	797,368	797,368
파생상품자산	0	0	0	0
비유동 파생상품자산	0	29,769	0	29,769
금융자산 계	0	5,246,535	797,368	6,043,903

③ 전기초

(단위:천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산				
기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	0	5,573,898	0	5,573,898
비유동 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	0	1,874,385	869,975	2,744,360
파생상품자산	0	122,666	0	122,666
비유동 파생상품자산	0	0	0	0
금융자산 계	0	7,570,949	869,975	8,440,924

④ 서열체계 수준 3으로 분류되는 금융상품 공정가치측정치에 사용된 가치평가기법과 투입 변수 등은 다음과 같습니다.

- 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산

서열체계 수준 3로 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 측정하는 것입니다.

⑤ 당분기 및 전기 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
	기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	당기손익 공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	

이자수익	1,203	137,223	0	0	138,426
외환차익	0	2,051,379	0	97,255	2,148,634
외화환산이익	0	970,697	0	342,261	1,312,958
배당금수익	998	0	0	0	998
이자비용	0	0	0	(1,208,767)	(1,208,767)
외환차손	0	(83,915)	0	(160,414)	(244,329)
외화환산손실	0	(419,238)	0	(1,181,610)	(1,600,848)
대손상각비	0	(6,281)	0	0	(6,281)
이자율스왑거래손실	0	0	(8,242)	0	(8,242)
합 계	2,201	2,649,865	(8,242)	(2,111,275)	532,549

② 전분기

(단위:천원)

구분	금융자산		금융부채		합계
	기타포괄손익 공정 가치측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	당기손익 공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	
이자수익	1,723	304,604	0	0	306,327
외환차익	0	147,136	0	77,881	225,017
외화환산이익	0	964,035	0	294,199	1,258,234
이자율스왑거래이익	0	0	1,236	0	1,236
이자비용	0	0	0	(1,074,895)	(1,074,895)
외환차손	0	(212,690)	0	(94,845)	(307,535)
외화환산손실	0	(311,100)	0	(697,995)	(1,009,095)
대손상각비	0	(319,425)	0	0	(319,425)
이자율스왑거래손실	0	0	(176)	0	(176)
합 계	1,723	572,560	1,060	(1,495,655)	(920,312)

(5) 채무증권 발행실적 등

가. 채무증권 발행실적

최근 3사업연도 동안 기업어음증권, 전자단기사채 및 회사채(신종자본증권, 조건부자본증권 포함)의 발행실적(공.사모 불문)은 다음과 같습니다.

채무증권 발행실적

(기준일 : 2020.03.31)

(단위 : 천원, %)

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

- 해당사항 없음

나. 사채관리계약 주요내용 및 충족여부

사채관리계약 주요내용 및 충족여부 등

(작성기준일 : 2020년 03월 31일)

(단위 : 원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
-	-	-	-	-	-

(이행현황기준일 : 2020년 03월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	-
	이행현황	-
담보권설정 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
자산처분 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	-

- 해당사항 없음

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

다. 채무증권 미상환잔액 기재

기업어음증권, 전자단기사채 및 회사채(신종자본증권, 조건부자본증권 포함)의 만기별 미상환 잔액은 다음과 같습니다.

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2020년 03월 31일)

(단위 : 천원)

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

- 해당사항 없음

단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2020년 03월 31일)

(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 : 2020.03.31)

(단위 : 천원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	0	0	0	0	0	0	0	0
	사모	0	0	0	0	0	0	0	0
	합계	0	0	0	0	0	0	0	0

- 연결 기준 발행 실적임 (자회사 발행실적 없음)

- 해당사항 없음

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2020년 03월 31일)

(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 : 2020년 03월 31일)

(단위 : 원)

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

- 해당사항 없음

(6) 각종 정부 인증 등 기재 관련

가. 공시내용 : 소재*부품전문부품기업 인증

1. 인증부처 : 산업통상자원부
2. 인증일자 : 2019. 11. 15
3. 유효기간 : 2019. 11. 15 ~ 2022. 11. 14

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. 감사인의 감사의견 등

1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

(1) 연결재무제표

사 업 연 도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제27기 (당분기)	정진세림회계법인	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음
제26기 (전기)	정진세림회계법인	적정	해당사항 없음	① 특수관계자간 거래의 발생사실과 표시 ② 유형자산 인식의 적정성
제25기 (전전기)	세림회계법인	적정	해당사항 없음	해당사항 없음

(2) 별도재무제표

사 업 연 도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제27기 (당분기)	정진세림회계법인	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음
제26기 (전기)	정진세림회계법인	적정	해당사항 없음	① 특수관계자간 거래의 발생사실과 표시 ② 유형자산 인식의 적정성
제25기 (전전기)	세림회계법인	적정	해당사항 없음	해당사항 없음

2. 감사용역계약 체결현황

(단위 : 천원, 시간)

사업연도	감사인	내 용	보수	총소요시간
제27기 (당분기)	정진세림회계법인	개별 재무제표및 연결재무제표	160,000	88
제26기 (전기)	정진세림회계법인	개별 재무제표및 연결재무제표	150,000	1,080
제25기 (전전기)	세림회계법인	개별 재무제표및 연결재무제표	140,000	1,129

3. 회계감사인과의 비감사용역계약 체결현황

- 해당사항 없습니다.

4. 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과

- 해당사항 없습니다.

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성에 관한 사항

2020년 3월 31일 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

성 명	사외이사 여부	비 고
-	-	-

- 해당사항 없음

(4) 사외이사 현황

성 명	주 요 경 력	최대주주등과의 이해관계	대내외 교육 참여현황	비 고
조병석	공인회계사 전) 삼일회계법인 상무	-	-	-

※ 사외이사의 업무지원 조직 (부서 또는 팀)

- 인사팀 (☎ 02-542-0951)

사외이사 교육 미실시 내역

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유

미 실시	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
				(출석률: 100%)	(출석률: 100%)	(출석률: 100%)	(출석률: 100%)
1	2020.1.30	아모에스넷 증자 참여의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
2	2020.2.18	제 26기 정기주주총회 소집 및 전자투표 도입의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
3	2020.2.19	신규 대출 40억 기채의 건 (우리은행)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
4	2020.2.19	제 26기 재무제표 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
5	2020.2.27	산업운영자금 기채의 건 (산업은행)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
6	2020.2.27	산업운영자금 기채의 건 (산업은행)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
7	2020.3.6	제 26기 정기주주총회 장소 변경의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
8	2020.3.11	기업운전자금 기채의 건 (하나은행)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
9	2020.3.11	기채의 건 (KB국민은행)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
10	2020.3.19	제 26기 정기주주총회 의사록	가결	찬성	찬성	찬성	찬성

나. 이사의 독립성

(1) 이사의 선임

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

※ 사내이사 조원복은 임기만료로 2020.3.19자 당사의 제 26기 정기주주총회를 통해 재선임(연임) 되었습니다.

(2) 이사회 운영규정의 주요 내용

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

② 의결권

- 이사는 각 1개의 의결권을 갖습니다.
- 이사회원의 결의는 재적이사 과반수의 출석과 출석이사 과반수로 결정합니다.

- 이사회 결의에 관하여 특별한 이해관계가 있는 자는 의결권을 행사하지 못하며 의결권 의 수에 산입하지 않습니다.
- 이사회 의결권은 대리하지 못합니다.

③ 의결사항

- 주주총회의 소집과 이에 부의할 안건에 관한 사항
- 경영진반에 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, 당기말보고서 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
김우경	대구지방검찰청 포항지청 지청장 김우경 법률 사무소 대표	-

- 2020.03.31 기준

- 감사 박규원의 임기만료로 2020.03.19 제 26기 정기주주총회를 통해 김우경 감사가 신규 선임 되었습니다.

(4) 주요 활동 사항

회차	개최일자	의안내용	가결여부	감사
1	2020.1.30	아모에스넷 증자 참여의 건	가결	찬성
2	2020.2.18	제 26기 정기주주총회 소집 및 전자투표 도입의 건	가결	찬성
3	2020.2.19	신규 대출 40억 기채의 건 (우리은행)	가결	찬성
4	2020.2.19	제 26기 재무제표 승인의 건	가결	찬성
5	2020.2.27	산업운영자금 기채의 건 (산업은행)	가결	찬성
6	2020.2.27	산업운영자금 기채의 건 (산업은행)	가결	찬성
7	2020.3.6	제 26기 정기주주총회 장소 변경의 건	가결	찬성
8	2020.3.11	기업운전자금 기채의 건 (하나은행)	가결	찬성
9	2020.3.11	기채의 건 (KB국민은행)	가결	찬성
10	2020.3.19	제 26기 정기주주총회 의사록	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 12년)	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. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

가. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

당사는 주주의 의결권행사와 관련하여 집중투표제 및서면투표제를 채택하고 있지 않습니다.

나. 소수주주권의 행사여부

2020년 3월 31일 현재 공시대상기간 중 소수주주권을 행사한 사항이 없습니다.

다. 경영권 경쟁

2020년 3월 31일 현재 공시대상기간 중 경영권 경쟁에 관한 사항이 없습니다.

VII. 주주에 관한 사항

1. 주주에 관한 사항

가. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

2020년 3월 31일 현재 당사의 최대주주는 '김병규' 대표이사로 당사 발행주식 9,743,406주의 16.54%인 1,612,000주를 보유하고 있으며, 조원복 등 4명의 특수관계인이 9.30%인 905,960주를 보유하고 있습니다

(기준일 : 2020년 03월 31일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
김병규	본인	의결권 있는 주식	1,612,000	16.54	1,612,000	16.54	-
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	2,517,960	25.84	2,517,960	25.84	-
		의결권 있는 주식	2,517,960	25.84	2,517,960	25.84	-

나. 최대주주의 주요경력 및 개요

성명	직위	주요경력 (최근 5년간)		
		기간	경력사항	겸임현황
김병규	대표이사	1994 ~ 현재	(주)아모텍 대표이사	-

다. 최대주주의 변동내역

최대주주 변동내역

(기준일 : 2020년 03월 31일)

(단위 : 주, %)

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

- 해당사항 없음

라. 주식소유현황

주식 소유현황

(기준일 : 2020년 03월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율	비고
5% 이상 주주	김병규	1,612,000	16.54%	-
	미래에셋자산운용(주)	1,246,686	12.80%	-
	국민연금공단	841,444	8.64%	-
	앨트웰텍주식회사	637,500	6.54%	-
우리사주조합		0	0.00%	-

마. 소액주주현황

소액주주현황

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주		보유주식		비고
	주주수	비율	주식수	비율	
소액주주	10,029	99.87%	5,476,902	56.21%	-

※ 소액주주현황은 주주명부폐쇄일인 2019년 12월 31일자 기준입니다

2. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용 (제 9 조)	<p>① 주주는 그가 소유한 주식의 수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 갖는다.</p> <p>② 회사는 제1항의 규정에도 불구하고 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우 이사회의 결의로 주주 이외의 자에게 신주를 배정할 수 있다.</p> <p>1. 발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 「자본시장과 금융투자업에 관한 법률」 제165조의6의 규정에 따라 일반공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우</p> <p>2. 「상법」 제542조의3에 따른 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우</p> <p>3. 발행하는 주식총수의 100분의 20 범위 내에서 우리사주조합원에게 주식을 우선 배정하는 경우</p> <p>4. 발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 사업상 중대한 기술 도입, 연구개발, 생산·판매·자본제휴를 위하여 그 상대방에게 신주를 발행하는 경우</p> <p>5. 긴급한 자금 조달을 위하여 국내외 금융기관 또는 기관투자자에게 신주를 발행하는 경우</p> <p>6. 「근로자복지기본법」 제39조의 규정에 의한 우리사주매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우</p> <p>③ 제 2항 각 호 중 어느 하나의 규정에 의해 신주를 발행할 경우 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회의 결의로 정한다.</p> <p>④ 신주인수권의 포기 또는 상실에 따른 주식과 신주배정에서 발생한 단주에 대한 처리방법은 이사회의 결의로 정한다.</p>			
결산일	12월 31일	정기주주총회	3월 중	

주주명부폐쇄시기	매 결산기 최종일의 익일부터 1월간		
주권의 종류	일주권, 오주권, 일십주권, 오십주권, 일백주권, 오백주권, 일천주권, 일만주권의 8종		
명의개서대리인	국민은행 증권대행부		
주주의 특전	-	공고게재신문	매일경제신문

3. 최근 6개월 간의 주가 및 주식거래 실적

가. 국내증권시장 (코스닥시장)

(단위 : 원, 주)

종류		20.03	20.02	20.01	19.12	19.11	19.10
A052710	최고	28,600	30,750	31,550	29,750	24,750	24,950
	최저	15,050	26,350	26,250	24,300	22,800	21,300
월간거래량		3,581,249	2,677,544	3,232,517	3,617,344	1,779,802	3,751,669

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원의 현황

임원 현황

(기준일 : 2020년 03월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
김병규	남	1956년 09월	대표이사 (각자대표)	등기임원	상근	경영총괄	서울대 금속공학 박사	1,612,000	-	최대주주	25년 5개월	2022년 03월 27일
정준환	남	1958년 12월	대표이사 (각자대표)	등기임원	상근	개발총괄	KAIST 재료공학 박사 동양화학	6,350	-	임원	17년 7개월	2021년 03월 26일
조원복	남	1960년 12월	사내이사 /수석부사장	등기임원	상근	영업 마케팅	서울대 금속공학 석사	432,000	-	임원	25년 5개월	2023년 03월 19일
조병석	남	1962년 04월	사외이사	등기임원	비상근	사외이사	서강대 경영대학원 상일회계법인 상무	-	-	임원	-	2022년 03월 27일
김우경	남	1956년 10월	감사	등기임원	상근	감사	한양대 법학과 박사 대구지방검찰청 포항지청 (지청장)	-	-	임원	1개월	2023년 03월 19일
오남진	남	1961년 04월	수석부사장	미등기임원	상근	경영기획	서강대 경제학 석사 (주)SKC	4,000	-	임원	19년 8개월	-
김현배	남	1958년 01월	전무	미등기임원	상근	경영관리	대신고등학교	-	-	임원	25년 5개월	-
김동훈	남	1961년 08월	부사장	미등기임원	상근	인테나 사업부문	서울대 금속공학 박사	-	-	임원	13년	-
조성호	남	1959년 10월	전무	미등기임원	상근	생산기술 총괄	인하대 기계공학 삼성전기	-	-	임원	15년 9개월	-

- 사내이사 조원복은 임기만료 사항으로 2020년 3월 19일 (주)아모텍의 제 26기 정기주주 총회 및 이사회를 통해 재신임되었고, 제 25기 정기주주총회에서 의결정족수 부족으로 부결되어 상법 제 386조 및 415조에 따라 새로운 감사가 선임될 때까지 기존의 감사의 직무를 수행하고 있는 감사 박규원은 사임하고 (주)아모텍의 제 26기 정기주주총회를 통하여 감사 김우경을 신규 선임함.

나. 직원의 현황

직원 등 현황

(기준일 : 2020년 03월 31일)

(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	535	-	17	-	552	7.5	6,774	12				-
-	여	320	-	12	-	332	7.4	3,004	9				-
합계		855	-	29	-	884	7.4	9,779	11				-

※ 급여 총액은 당기 보고서 대상기간 (2020.01.01 ~ 2020.03.31) 에 대한 것입니다

다. 미등기임원 보수 현황

미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2020년 03월 31일)

(단위 : 원)

구분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	4	106,678,300	26,669,575	-

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	234,210,470	46,842,094	-

2-2. 유형별

(단위 : 원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	196,822,140	65,607,380	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	1	12,690,000	12,690,000	-
감사위원회 위원	-	-	-	-

감사	1	24,698,330	24,698,330	-
----	---	------------	------------	---

<이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-
-	-	-	-

- 해당사항 없음

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
-	근로소득	급여	-	-
		상여	-	-
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-

- 해당사항 없음

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-
-	-	-	-

- 해당사항 없음

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
-	근로소득	급여	-	-

		상여	-	-
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-

- 해당사항 없음

<주식매수선택권의 부여 및 행사현황>

<표1>

(단위 : 원)

구분	인원수	주식매수선택권의 공정가치 총액	비고
등기이사	3	-	-
사외이사	1	-	-
감사위원회 위원 또는 감사	1	-	-
계	5	-	-

- 해당사항 없음

<표2>

(기준일 : 2020년 03월 31일)

(단위 : 원, 주)

부여 받은자	관계	부여일	부여방법	주식의 종류	변동수량			미행사 수량	행사기간	행사 가격
					부여	행사	취소			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- 해당사항 없음

IX. 계열회사 등에 관한 사항

가. 타법인출자 현황

타법인출자 현황

(기준일 : 2020.03.31)

(단위 : 백만원, 천주, %)

법인명	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	1992년 07월 22일		230	353	32.00%	1,219	0	0	(207)	353	32.00%	1,012	4,220	32
㈜아모그린텍	2009년 05월 21일		2,280	2,899	17.58%	14,918	0	0	207	2,899	17.58%	15,126	91,672	1,252
㈜아모라이프사이언스	2016년 09월 01일		3,711	47	20.98%	2,929	0	0	7	47	20.98%	2,936	8,048	36
㈜아모센스 (*1)	2009년 07월 01일		4,075	212	24.27%	22,864	1,910	0	(477)	2,122	24.27%	22,387	65,929	(2,089)
엘앤에스벤처캐피탈㈜	2008년 12월 31일		300	60	2.16%	349	0	0	0	60	2.16%	349	23,613	620
벤처스㈜	2009년 01월 12일		1,000	27	5.05%	0	0	0	0	27	5.05%	0	12,248	140
㈜채널에이	2011년 03월 25일		200	40	0.05%	144	0	0	0	40	0.05%	144	280,211	(14,586)
㈜매일방송	2011년 02월 24일		500	67	0.12%	304	0	0	0	67	0.12%	304	392,574	5,633
(주)유비크마이크로	2014년 10월 30일		300	11	7.52%	0	0	0	0	11	7.52%	0	5,290	12
합 계				3,716		42,727	1,910	0	(470)	5,626		42,258	883,805	(8,949)

(*1) 아모센스의 액면분할(2020.03.31, 1주당 액면가액 5,000원 -> 500원)로 주식수 (212,252주 -> 2,122,520주)는 변경되었으나 지분율은 동일합니다.

X. 이해관계자와의 거래내용

1. 최대주주등과의 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	장/단기대여금	4,631	259	0	4,890		
합 계			4,631	259	0	4,890	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	1,219	10	218	1,011	원가법평가
(주)아모그린텍	관계회사	투자유가증권	14,918	208	0	15,126	원가법평가
(주)아모라이프사이언스	관계회사	투자유가증권	2,929	8	0	2,937	원가법평가
(주)아모센스	관계회사	투자유가증권	22,864	0	478	22,386	원가법평가
합 계			41,930	226	696	41,460	

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 없음

바. 부동산 매매 내역

(단위 :백만원)

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

- 해당사항 없음

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 주요경영사항신고내용의 진행상황 등

기 신고한 주요경영사항의 진행상황

신고일자	제 목	신 고 내 용	신고사항의 진행상황
-	-	-	-

- 해당사항 없음

2. 주주총회의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용	비 고
제 26기 주주총회 (2020.03.19)	* 제 1호 의안 - 제26기 재무제표 승인의 건	원안대로 승인	
	* 제2호 의안 - 정관 일부 변경의 건	원안대로 승인	
	* 제3호 의안 - 이사 선임의 건	원안대로 승인	
	* 제4호 의안 - 감사 선임의 건	원안대로 승인	
	* 제 5호 의안 - 이사 보수한도 승인의 건	원안대로 승인	
	* 제 6호 의안 - 감사 보수한도 승인의 건	원안대로 승인	

<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>
<p>제 23기 주주총회 (2017.03.23)</p>	<p>* 제 1호 의안 - 제23기 재무제표 승인의 건</p> <p>* 제2호 의안 - 이사 선임의 건</p> <p>* 제 3호 의안 - 이사 보수한도 승인의 건</p> <p>* 제 4호 의안 - 감사 보수한도 승인의 건</p>	<p>원안대로 승인</p> <p>원안대로 승인</p> <p>원안대로 승인</p> <p>원안대로 승인</p>	

제 22기 주주총회 (2016.03.25)	* 제 1호 의안 - 제22기 재무제표 승인의 건	원안대로 승인
	* 제2호 의안 - 이사 선임의 건	원안대로 승인
	* 제3호 의안 - 감사 선임의 건	원안대로 승인
	* 제 4호 의안 - 이사 보수한도 승인의 건	원안대로 승인
	* 제 5호 의안 - 감사 보수한도 승인의 건	원안대로 승인

3. 우발부채 등

- (1) 연결기업은 당분기말 현재 국민은행 외 1개은행과 당좌차월약정을 맺고 있는 바, 당좌차월한도는 4,000백만원입니다.
- (2) 연결기업은 당분기말 현재 국민은행 외 2개은행과 외상매출채권담보대출약정을 맺고 있는 바, 대출한도는 14,000백만원입니다.
- (3) 연결기업은 당분기말 현재 하나은행과 어음할인약정을 맺고 있는 바, 어음할인 한도는 1,750백만원이며, 당분기말 현재 할인어음 잔액은 없습니다.
- (4) 연결기업은 당분기말 현재 하나은행과 포괄외화지급보증 거래약정을 맺고 있는 바, 한도의 총 합계는 USD 1,000,000입니다.
- (5) 연결기업은 당분기말 현재 단기차입금 및 장기차입금(유동성장기부채 포함)에 대하여 대표이사로부터 지급보증을 제공받고 있습니다.
- (6) 연결기업은 당분기말 현재 산동아모텍전자(유)의 한국수출입은행에 대한 차입금 USD 2,000,000에 대하여 당사가 소유하고 있는 산동아모텍전자(유) 주식을 한국수출입은행에 담보 및 지급보증을 제공하고 있습니다.
- (7) 연결기업은 당분기말 현재 재고자산의 일부(설정금액 37,050백만원)는 수출입은행 차입금 28,500백만원과 관련하여 양도담보되어 있습니다.
- (8) 연결기업은 당분기말 현재 서울보증보험으로부터 SK텔레콤(주) 에너지절약시설 공사대금 지급보증 외 12건에 대해 1,961백만원의 지급보증을 제공받고 있습니다.

가. 중요한 소송사건 등

- 해당사항 없습니다.

나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

견질 또는 담보용 어음·수표 현황

(기준일 :)

(단위 :)

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

- 해당사항 없음

다. 채무보증 현황

- 해당사항 없음

라. 채무인수약정 현황

- 해당사항 없음

마. 기타의 우발부채 등

- 해당사항 없음

바. 외국지주회사의 자회사 현황

외국지주회사의 자회사 현황

(기준일 :)

(단위 :)

구 분	A지주회사	B법인	C법인	D법인	...	연결조정	연결 후 금액
매출액						()	
내부 매출액	()	()	()	()	()		-
순 매출액							-
영업손익						()	
계속사업손익						()	
당기순손익						()	
자산총액						()	
부채총액						()	
자기자본						()	
자본금						()	
감사인						-	

감사·검토 의견						-	
비 고							

- 해당사항 없음

사. 보호예수 현황

보호예수 현황

(기준일 : 2020년 03월 31일)

(단위 : 주)

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

- 해당사항 없음

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

- 해당사항 없음

2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항 없음