목 차

분 기 보 고 서 1
【 대표이사 등의 확인 】 2
I. 회사의 개요 3
1. 회사의 개요 3
2. 회사의 연혁 6
3. 자본금 변동사항 9
4. 주식의 총수 등 9
5. 의결권 현황 12
6. 배당에 관한 사항 등 12
II. 사업의 내용 14
III. 재무에 관한 사항 33
1. 요약재무정보 33
2. 연결재무제표 35
3. 연결재무제표 주석 39
4. 재무제표 78
5. 재무제표 주석 82
6. 기타 재무에 관한 사항 120
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견 127
V. 감사인의 감사의견 등 128
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항 130
1. 이사회에 관한 사항 130
2. 감사제도에 관한 사항 131
3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항 132
VII. 주주에 관한 사항 134
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항 140
1. 임원 및 직원 등의 현황 140
2. 임원의 보수 등 141
IX. 계열회사 등에 관한 사항 143
X. 이해관계자와의 거래내용 144
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 145
【 전문가의 확인 】 151
1. 전문가의 확인 151
2. 전문가와의 이해관계 151

분 기 보 고 서

(제 12 기)

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 삼기오토모티브
대 표 이 사 : 김치환
본 점 소 재 지 : 경기도 평택시 포승읍 평택항로 268번길 147
(전 화) 031-491-0341
(홈페이지) http://www.samkee.com
작 성 책 임 자 : (직 책) 부사장 (성 명) 이동원
(전 화) 031-491-0341

【 대표이사 등의 확인 】

확 인 서

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

또한, 당사는 「주식회사의외부감사에관한법률」제2조의2 및 제2조의3의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.(「주식회사의외부감사에관한법률」제2조에 의한 외감대상법인에 한함)

2020.05.15

주식회사 삼기오토모티브

대표이사 [김 치 환] (서명)

신고업무담당이사 [이 동 원] (서명)

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

1-1. 연결대상 종속회사 개황(연결재무제표를 작성하는 주권상장법인이 사업보고서, 분기·반기보고서를 제출하는 경우에 한함)

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
산동삼기기차배건유한공사	2014.05.19	산동성 일조시 경제기술개발구 현대로 서쪽 취안저우로 북쪽	자동차 부품 제조 및 판매	72,099	기업회계기준서 제1110호 "연결재무제표" 문단 7	해당

1-2. 연결대상회사의 변동내용

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

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
코스닥 상장	2012년 04월 12일	부	해당사항 없음

1) 회사의 법적·상업적 명칭

당사의 명칭은 주식회사 삼기오토모티브라고 표기합니다.
또한 영문으로는 SamkeeAutomotive Co.,Ltd 라 표기합니다.

2) 설립일자

당사는 1978년 6월 3일에 설립하였습니다.

3) 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

① 주소 : 경기도 평택시 포승읍 평택항로 268번길 147
② 전화번호 : 031-491-0341
③ 홈페이지 주소 : http://www.samkee.com

4) 중소기업 해당여부

당사는 중소기업기본법 제2조에 의한 중소기업에 해당되지 않습니다.

5) 주요 사업의 내용 및 향후 추진하려는 신규사업

① 주요 사업의 내용

목 적 사 업	비 고
1. 자동차 부품 제조 판매업 2. 전자제품 및 부품 제조 판매업 3. 다이케스팅용 금형 제조 판매업 4. 자동차 부품 및 소재의 제조, 가공 및 판매 5. 금속 단연 단조 가공 및 판매 6. 열처리 7. 플라스틱 제품 제조 및 판매 8. 군납 병기 제조 및 대행 9. 가공품 일체 제조 및 판매 10. 항공기 부품의 소재의 제조, 가공 및 판매 11. 자동차 판매 12. 알루미늄 제련, 정련 및 합금제조업 13. 부동산임대업 14. 각종 공작기계 및 금속공작기계 제조 판매업 15. 전기자동차 제품 및 부품 제조 판매업 16. 농기계 제품 및 부품 제조 판매업 17. 기타 이동수단과 관련된 제품 및 부품 제조 판매 및 서비스업 18. 위 각항에 관한 수출입업 및 부대사업 일체	-

자세한 내용은「Ⅱ. 사업의 내용」을 참조하시기 바랍니다.

6) 계열회사 현황

당사는 보고서 제출일 현재 총 1개의 연결대상 종속회사를 보유하고 있습니다.

상호	설립일	소재지	주요사업	지분율	상장여부
산동삼기기차 배건유한공사	2014년 5월 19일	중국 산동시 일조시	변속기 및 엔진 부품	100%	비상장

7) 신용평가에 관한 사항

당사의 공시대상기간 동안의 신용평가 현황은 다음과 같습니다.

① 신용평가 내역

평가일	평가대상	신용등급	현금흐름등급	평가회사
2020. 03.	기업신용평가	BB0	CF2 (B)	나이스평가정보
2020. 04.	기업신용평가	BB+	C+	나이스디앤비

② 신용등급 체계

신용상태	기업평가등급	기업평가등급의 정의
우수	AAA	상거래를 위한 신용능력이 최우량급이며, 환경변화에 충분한 대처가 가능한 기업
	AA	상거래를 위한 신용능력이 우량하며, 환경변화에 적절한 대처가 가능한 기업
	A	상거래를 위한 신용능력이 양호하며, 환경변화에 대한 대처능력이 제한적인 기업
양호	BBB	상거래를 위한 신용능력이 양호하나, 경제여건 및 환경악화에 따라 거래안정성 저하가능성 있는 기업
보통	BB	상거래를 위한 신용능력이 보통이며, 경제여건 및 환경악화에 따라 거래안정성 저하가 우려되는 기업
	B	상거래를 위한 신용능력이 보통이며, 경제여건 및 환경악화에 따라 거래안정성 저하가능성이 높은 기업
열위	CCC	상거래를 위한 신용능력이 보통이하이며, 거래안정성 저하가 예상되어 주의를 요하는 기업
	CC	상거래를 위한 신용능력이 매우 낮으며, 거래의 안정성이 낮은 기업
	C	상거래를 위한 신용능력이 최하위 수준이며, 거래위험 발생가능성이 매우 높은 기업
부도	D	현재 신용위험이 실제 발생하였거나 신용위험에 준하는 상태에 처해있는 기업
평가제외	R (NG)	1년 미만의 결산재무제표를 보유하거나, 경영상태 급변으로 기업평가등급부여를 유보하는 기업

③ 현금흐름등급 체계
[나이스평가정보]

현금흐름등급	현금흐름등급의 정의
CF1 (우수)	현금흐름창출능력이 최상급인 유동성 우수기업
CF2 (양호)	영업활동의 수익성 양호하고, 투자수요를 충분히 감당할 수 있는 상태
CF3 (보통)	영업활동 현금흐름은 양호하나, 신규투자를 위해 외부자금을 조달해야 하는 상태
CF4 (열위)	연간 창출한 현금흐름으로 운전자금 투자수요금액을 충당하지 못하는 보통이하의 상태
CF5 (위험)	당기의 현금흐름 수익성이 적자인 위험한 상태
CF6 (부실)	현금흐름이 2년 연속 적자로서 수익성이 매우 열악한 상태

[이크레더블]

현금흐름등급	현금흐름등급의 정의
A (CR-1)	현금흐름 창출능력이 매우 양호하며 안정적.
B (CR-2)	현금흐름 창출능력이 양호하나 그 안정성은 상위등급에 비하여 다소 열위함.
C+ (CR-3)	현금흐름 창출능력이 보통이상이나 장래 경제여건 및 환경악화에 따라 다소나마 현금흐름 저하 가능성 존재함.
C- (CR-4)	현금흐름 창출능력이 보통으로 장래 경제여건 및 환경악화에 따라 현금흐름 저하 가능성이 존재함.

D (CR-5)	현금창출능력이 낮거나 총 차입금 대비 현금흐름 창출액이 적어 현금지급능력이 불량함.
E (CR-6)	현금흐름 창출능력이 거의 없거나 차입금 대비 자금 창출액이 매우 적어 현금지급능력이 매우 불량함.

[나이스디앤비]

현금흐름등급	현금흐름등급의 정의
A	현금흐름이 안정적이며 소요자금의 자체 창출능력이 매우 양호한 수준
B	현금흐름이 안정적이나 소요자금의 자체 창출능력이 상위등급에 비하여 다소 열위한 수준
C+	현금흐름 창출능력이 보통 수준 이상이나, 향후 환경악화에 따라 현금흐름의 저하가능성이 다소 있는 수준
C-	현금흐름 창출능력이 보통 수준이나, 향후 환경악화에 따라 현금흐름의 저하가능성이 다소 있는 수준
D	현금흐름 창출능력이 낮은 수준이거나, 소요자금 대비 현금창출액이 적어 현금지급능력이 취약한 수준
E	현금흐름 및 현금지급능력이 매우 취약한 수준
NF	재무제표의 신뢰성이 결여되었거나, 불완전한 재무정보 보유(원가명세서 부재) - 판정제외
NR	결산자료 2개년 미만으로 현금흐름 산출 불가 - 판정보류

2. 회사의 연혁

1) 회사의 연혁

년월	주요 내용
1978. 06	(주)삼기기공 설립
1984. 02	(주)은진다이캐스팅 법인 설립
1988. 06	(주)삼기기공 기술연구소 설립
1988. 08	1백만불 수출의 탑 수상
1993. 08	유망선진기술기업 지정(생산기술연구원)
1995. 04	KT마크 획득 - SQUEEZE CASTING 분야(과학기술처)
1996. 07	공업기반기술개발사업 수행완료(마그네슘제 자동차부품 개발)
1997. 11	우수자본재 개발 표창(통상산업부 장관)
1998. 01	100PPM 품질인증획득(중소기업청)
1998. 03	상공의 날 동탑산업훈장 수훈
1999. 01	수출경쟁력 우수기업 지정(중소기업청)
2000. 03	현대자동차 Balance Shaft Assy 단독 개발업체로 지정
2000. 06	경기도 유망중소기업 선정
2001. 11	INNO-BIZ기업 선정(중소기업청)
2002. 12	산업자원부장관상 수상

2002. 12	부품소재전문기업 지정(산업자원부)
2003. 10	사업장 이전(경기도 평택시 포승읍 평택항로 268번길 147)
2005. 05	GM HOLDEN社 수출 개시
2005. 07	ISO/TS 16949 품질인증 획득(한국능률협회)
2006. 05	ISO 14001 환경인증 획득(한국능률협회)
2008. 06	특허출원(자동차엔진 서포트브라켓과 그 제조방법)
2008. 06	상호변경 - (주)삼기오토모티브
2008. 08	(주)삼기오토모티브와 (주)삼기기공 합병
2008. 11	벤처기업등록
2009. 09	현대자동차 변속기부품 개발 및 양산(AUTO T/M用 REAR COVER)
2010. 07	주조 및 가공공장 증축
2010. 08	현대파워텍 변속기부품 개발 및 양산(AUTO T/M用 VALVE BODY 3종)
2010. 09	정보화시스템(ERP & POP) 구축
2010. 10	일자리우수기업 인증서 획득(경기도)
2010. 06	(주)에코미션 설립 [(주)삼기오토모티브 100% 출자 법인]
2011. 01	현대·기아자동차(주) 올해의 협력사 선정
2011. 02	(주)에코미션 공장 착공 : 충남 서산시 지속면 무장산업로 263-29
2011. 10	현대드림투게더기업인수목적(주)와의 합병 결의
2011. 12	오천만불 수출의 탑 / 지식경제부장관 표창 수상
2012. 03	현대드림투게더기업인수목적(주)와 합병
2012. 04	한국거래소 코스닥시장에 신규상장
2012. 07	판교사무소 설립 (성남시 분당구 소재)
2012. 12	칠천만불 수출의 탑 수상
2014. 02	(주)에코미션 흡수합병
2014. 05	중국법인 설립 : 산동삼기기차배건유한공사
2015. 09	제 6회 헤럴드경제 '생생코스닥大賞' 최우수상
2015. 12	일억불 수출의 탑 수상
2016. 06	제 8회 대한민국 코스닥 대상 최우수일자리창출기업상
2017. 04	2017년 월드클래스 300 선정
2017. 05	제 1회 올해의 중견기업 대상 '기술혁신' 부문 장관상 수상
2018. 05	수출입은행 히든챔피언 선정
2018. 07	KDB GLOBAL CHALLENGERS 200 인증

2) 회사의 본점 소재지 및 그 변경

당사 본점소재지는 경기도 평택시 포승읍 평택항로 268번길 147이며, 최근 5사업년도 중 본점소재지의 변경이 없습니다.

3) 경영진의 중요한 변동

변동일자	취임임원	퇴임임원	퇴임사유
2015년 3월 27일	- 대표이사 : 김남곤 - 대표이사 : 김치환 - 사내이사 : 이동원 - 사내이사 : 구혜영 - 사외이사 : 이계안 - 사외이사 : 최선집 - 감 사 : 주정엽	- 사외이사 : 정정부	임기만료
2018년 3월 23일	- 대표이사 : 김남곤 - 대표이사 : 김치환 - 사내이사 : 이동원 - 사내이사 : 구혜영 - 사외이사 : 이계안 - 사외이사 : 조원석 - 감 사 : 주정엽	- 사외이사 : 최선집	임기만료
2019년 5월 31일	- 대표이사 : 김치환 - 사내이사 : 이동원 - 사내이사 : 구혜영 - 사외이사 : 이계안 - 사외이사 : 조원석 - 감 사 : 주정엽	- 대표이사 : 김남곤	개인사정
2020년 3월 24일	- 대표이사 : 김치환 - 사내이사 : 이동원 - 사내이사 : 이인형 - 사내이사 : 구혜영 - 사외이사 : 이계안 - 사외이사 : 조원석 - 감 사 : 주정엽	-	-

4) 최대주주 등의 변동

당사의 최근 5사업년도 중 최대주주의 변동은 아래와 같습니다.

(단위 : 주, %)

일시	최대주주			비고 (액면가)
	주주명	주식수 (보통주)	지분율	
2015.12.31	김치환 외 7명	12,956,446	42.03	100
2017.04.06	김치환 외 6명	12,342,404	40.04	100
2018.09.30	김치환 외 15명	12,451,626	40.39	100
2018.12.31	김치환 외 14명	12,420,036	40.29	100
2019.05.31	김치환 외 13명	12,050,568	39.09	100
2019.12.31	김치환 외 13명	12,050,568	38.50	100

2020.03.31	김치환 외 13명	12,458,675	36.07	100

(주1) 전환우선주의 보통주 전환청구에 따라 지분율 감소하였습니다.

3. 자본금 변동사항

1) 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
2014년 02월 19일	-	보통주	47,599	100	7,424	- 합병(에코미션)대가 신주발행
2014년 09월 01일	무상증자	보통주	15,413,628	100	-	- 100% 무상증자
2018년 05월 04일	유상증자(제3자배정)	우선주	6,060,609	100	2,970	- 제3자배정 전환우선주 - 전환가조정(2,635원)
2019년 06월 19일	전환권행사	보통주	113,853	100	2,635	- 전환권행사(1차) 신주발행 - 우선주 101,011주 소각
2019년 07월 19일	전환권행사	보통주	360,680	100	2,635	- 전환권행사(2차) 신주발행 - 우선주 320,000주 소각
2020년 02월 21일	전환권행사	보통주	2,310,921	100	2,380	- 전환권행사(3차) 신주발행 - 우선주 1,851,851주 소각
2020년 03월 20일	전환권행사	보통주	924,369	100	2,380	- 전환권행사(4차) 신주발행 - 우선주 740,742주 소각

2) 전환사채 등 발행현황

① 미상환 전환사채 발행현황
- 해당사항 없음.

② 미상환 신주인수권부사채 등 발행현황
- 해당사항 없음.

③ 미상환 전환형 조건부자본증권 등 발행현황
- 해당사항 없음.

4. 주식의 총수 등

1) 주식의 총수 현황

(기준일 : 2020년 03월 31일) (단위 : 주)

구 분		주식의 종류			비고
		보통주	우선주	합계	
Ⅰ. 발행할 주식의 총수		200,000,000	-	200,000,000	-
Ⅱ. 현재까지 발행한 주식의 총수		34,537,079	6,060,609	40,597,688	-
Ⅲ. 현재까지 감소한 주식의 총수		-	3,013,604	3,013,604	-
	1. 감자	-	-	-	-
	2. 이익소각	-	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-	-
	4. 기타	-	3,013,604	3,013,604	(주1)
Ⅳ. 발행주식의 총수 (Ⅱ-Ⅲ)		34,537,079	3,047,005	37,584,084	-
Ⅴ. 자기주식수		377,860	-	377,860	-
Ⅵ. 유통주식수 (Ⅳ-Ⅴ)		34,159,219	3,047,005	37,206,224	-

(주1) 전환우선주의 전환권 행사에 따라 우선주 3,013,604주 소각 및 보통주 3,709,823주 추가 상장하였습니다.

2) 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	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		장외 직접 취득	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		공개매수	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		소계(a)	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유물량	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		현물보유물량	보통주	377,860	-	-	-	377,860	-
			-	-	-	-	-	-	-
		소계(b)	보통주	377,860	-	-	-	377,860	-
			-	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)			-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
총 계(a+b+c)			보통주	377,860	-	-	-	377,860	-
			-	-	-	-	-	-	-

3) 종류주식(명칭) 발행현황

(단위 : 원)

발행일자			2018년 04월 27일	
주당 발행가액(액면가액)			2,970	100
발행총액(발행주식수)			18,000,008,730	6,060,609
현재 잔액(현재 주식수)			9,049,604,850	3,047,005
주식의 내용	이익배당에 관한 사항		(1) 본건 우선주는 참가적, 비누적적 우선주로서 본건 우선주의 주주는 '발행회사'의 배당 가능이익이 있는 경우 '발행회사'의 정관과 법률이 정하는 형태로 발행가 기준 1.0%(이하 '우선배당률')에 해당하는 금액을 우선적으로 배당 받고, 잔여 미처분이익이 있을 경우 보통주와 함께 배당에 참가한다. 본건 우선주의 최초 년도 배당에 관하여서는 본건 우선주를 발행한 때가 속하는 영업년도의 직전영업년도말에 발행된 것으로 본다. (2) 본건 우선주의주주는주식배당의경우본건'발행회사'정관기재상황에따라주주총회결의로정하며, 본건우선주와같은종류의우선주또는본건우선주가보통주로전환되었을경우를가정하여산정한 보통주를배당받는다.
	잔여재산분배에 관한 사항		-	
	상환에 관한 사항	상환조건	-	
		상환방법	-	
		상환기간	-	
		주당 상환가액	-	
		1년 이내 상환 예정인 경우	-	
	전환에 관한 사항	전환조건 (전환비율 변동여부 포함)	전환가격 : 발행가와 동일 전환비율 : 1 대 1 (조정 후 전환가격 : 2,380원) (조정 후 전환비율 : 1 대 1.25)	
		전환청구기간	2019년 04월 27일 ~ 2023년 04월 26일	
		전환으로 발행할 주식의 종류	기명식 보통주	
		전환으로 발행할 주식수	6,060,609	
	의결권에 관한 사항		우선주의 보통주 전환 시 1주당 1개의 의결권을 갖는다.	
기타 투자 판단에 참고할 사항 (주주간 약정 및 재무약정 사항 등)			1. 상기 발행일은 납입일 입니다. 2. 상기 현재 잔액은 잔여 전환우선주식수에 최초 행사가액을 곱한 금액 입니다. 3. 전환가액은 Refixing 최대치를 달성하여 향후 추가 조정 없습니다.	

(1) 상기 전환우선주는 시가하락에 따른 가격조정이 발생하여 발행가(전환가) 2,970원에서 전환가 2,380원으로 변경되었습니다.
(2) 2020년 01월 27일 부 시가하락으로 인하여 최종 2,380원으로 전환가 조정되었습니다.
(3) 상기 전환우선주의 전환권 행사에 따라 우선주 3,013,604주 소각 및 보통주 3,709,823주 추가 상장하였습니다.

5. 의결권 현황

(기준일 : 2020년 03월 31일) (단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	34,537,079	-
	우선주	3,047,005	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	377,860	-
	우선주	3,047,005	-
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	34,159,219	-
	우선주	-	-

6. 배당에 관한 사항 등

주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제12기 1분기	제11기	제10기
주당액면가액(원)		100	100	100
(연결)당기순이익(백만원)		2,865	2,008	589
(별도)당기순이익(백만원)		3,699	6,390	6,319
(연결)주당순이익(원)		75	53	17
현금배당금총액(백만원)		-	167	1,643
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	8.32	278.95

현금배당수익률(%)	보통주	-	-	1.83
	우선주	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	-	-	45
	우선주	-	30	45
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

※ 기본주당순이익의 산출근거는 Ⅲ. 재무에 관한 사항의 3. 연결재무제표 주석 중 주당이익 항목을 참고하시기 바랍니다.

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

1) 산업 분석

(1) 자동차 산업

가. 국내외 자동차 시장 전망

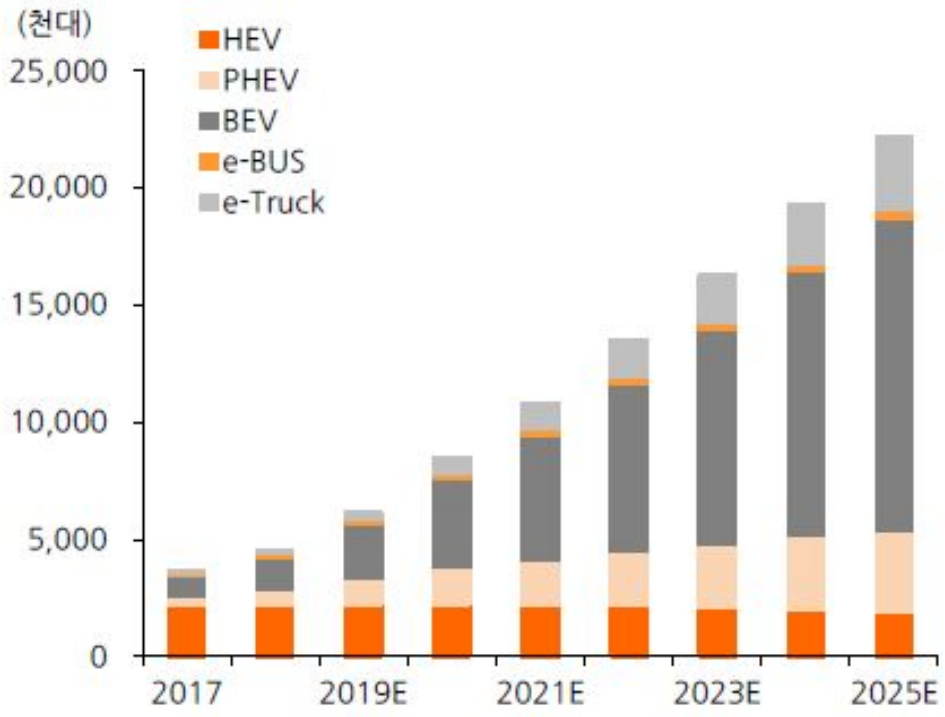
2020년 글로벌 자동차 수요는 코로나19의 영향으로 저성장을 이어갈 것으로 전망됩니다. 중국에서 시작된 코로나 바이러스가 유럽 및 북미, 남미까지 확산되면서 일부 완성차와 부품사의 생산라인이 중단되었기 때문입니다. 하지만 코로나19 및 글로벌 시장 위축에도 불구하고 SUV차량과 친환경 자동차의 수출 견인으로 인해 1분기는 비교적 판매호조를 나타냈으며, 전문가들은 올해 연말부터 글로벌 자동차 수요가 회복 될 것으로 기대하고 있습니다.
내수시장 또한 코로나19의 영향을 받고 있지만, 정부의 개소세 인하 및 신차출시 효과, 각종 프로모션을 통해 판매 호조세를 이어가고 있습니다. 그동안 중단된 완성차 생산이 재개되면서 내수시장은 점진적으로 회복할 것으로 기대하고 있습니다.

당사의 경우 2019년 매출 비중은 내수 27%, 수출 73%로 글로벌 판매 대수에 큰 영향을 받는 업체입니다. 2020년도는 전기차 및 수소차 등의 친환경 자동차 부품의 본격적인 양산과 함께 실적 개선이 가능할 것으로 보입니다.

나. 전기차 시장 전망

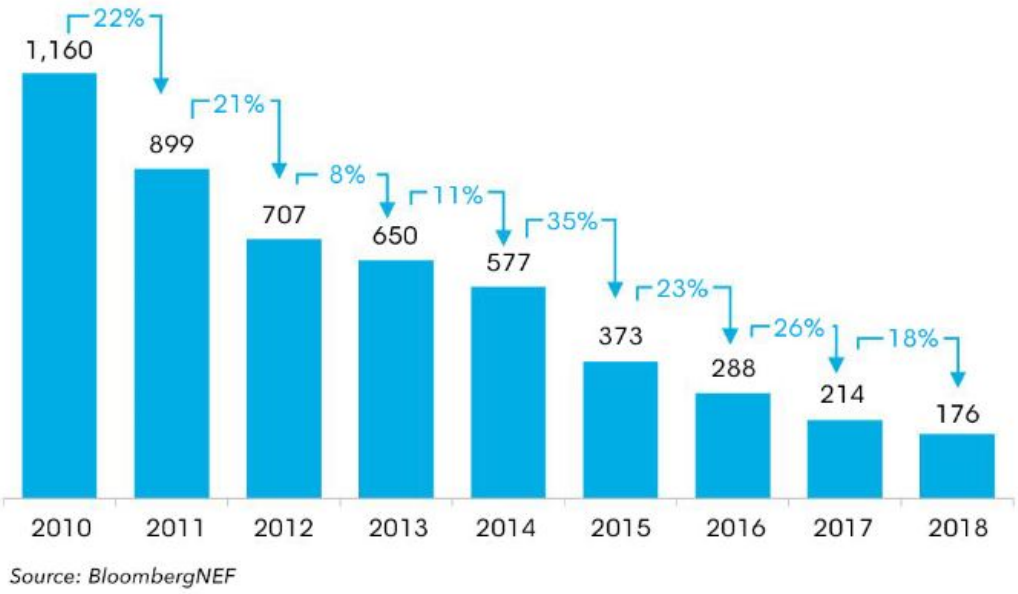
디젤게이트의 확산과 더불어 미국, 중국의 전기차 의무판매제도의 도입, 유럽의 환경문제에 따른 내연기관차 판매 금지, 인도의 2030년까지 내연기관차 판매 금지 등 세계 각국에서 전기차는 선택이 아닌 의무로 변화하는 중입니다. 국내에서도 2030년까지 국내에서 판매되는 신차가운데 전기차 및 수소차 등 친환경차의 비중을 30%까지 끌어 올림 방침입니다.
그동안 부진했던 중국시장에서는 10% 이상의 신에너지차 생산 의무화로 규제 대응을 위한 PHEV / BEV 대량 생산 및 판매가 확대될 것으로 예상되고 있습니다. 글로벌 완성차 기업들은 앞다투어 전기차 증산 및 플랫폼 개발을 진행하고 있으며, 2020년부터 다양한 모델의 전기차가 등장할 예정입니다.

출처 : SNE리서치



전기차 판매 부문에서 가장 높은 가격을 차지하는 배터리 팩의 가격 하락은 전기차에 대한 수요 확대에 있어서 강력한 매개체가 될 것 입니다. 2010년부터 2018년까지 배터리팩의 가격은 연평균 20% 급락하였으나, 대규모 배터리 공장의 증설에 따른 공급 물량 증가, 배터리 기술 발전으로 인한 소재 절감 등으로 향후 단가 하락 및 안정세에 이를 것으로 예상됩니다.

출처 : BNEF



(2) 알루미늄 다이캐스팅 및 경량화 산업

가. 알루미늄 산업 및 다이캐스팅 산업

알루미늄은 경량성, 열전도성, 무독성, 저온 특성, 재생 용이, 환경오염 감소 등 다양한 특성으로 그 사용 용도가 광역화되고 있습니다. 또한 CU, MN, ZN, NI, MG 등과의 합금 시 기계적 성질이 크게 향상되어 향후 기술 개발 및 신소재 개발로 인한 지속적인 수요 증가가 예상됩니다. 알루미늄 이용량은 2013년부터 2023년까지 연평균 약 4.5%로 성장할 것으로 전망됩니다.

다이캐스팅은 필요한 주조 형상에 완전히 일치하도록 정확하게 가공된 강제의 금형에 용융금속을 주입하여 금형과 똑같은 주물을 얻는 정밀 주조법입니다. 이를 통해 규격화, 대량화 제품 생산이 가능한데 특히 자동차 엔진/변속기 부분에 가장 많이 사용되고 있습니다. 최근 엔 경량 합금 소재의 핵심 기술인 다이캐스팅 성형 기술을 이용한 신 주조 기술 공법 부품이 증가하고 있습니다.

당사의 주 제품인 엔진/변속기 알루미늄 다이캐스팅 부품의 경우, 기술 및 자본집약적 품목으로 분류되고 있으며 고난이도의 설계 및 제조기술이 필요합니다. 또한 완성차와 초기단계부터 연구개발 및 설비투자에 따른 자금투입이 필요해 진입 장벽이 높게 형성되어 있어 자동차 부품 업체 중에서도 경쟁상대가 제한적이기 때문에 안정적이고 높은 수익 실현이 가능합니다.

나. 차량 경량화

세계 주요 국가의 자동차 연비 및 이산화탄소 배출 규제 강화, 고유가에 따른 연비 개선에 대한 관심이 높아지면서 차량 경량화를 위한 완성차/부품업체의 지속적인 개발과 협업이 진행되고 있습니다. 차량 경량화의 3대 방향은 구조개선, 공법개선, 경량소재 적용이며 이 중 당사는 구조 개선으로 샤시 및 프레임 사업을 영위하고 공법 개선으로 알루미늄 합금 다이캐스팅 부품 사업을 영위하고 있습니다.

알루미늄 차량 부품을 도입 시 차체 중량을 최대 40%까지 줄일 수 있으며, 이를 통해 연비 개선 효과를 볼 수 있습니다. 또한 연비 향상으로 이산화탄소 절감의 효과도 동시에 가능합니다.

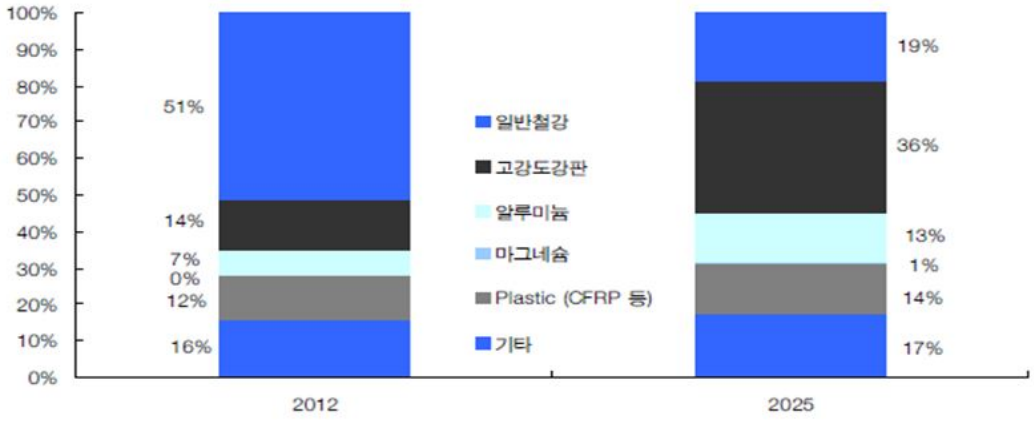
[차량 경량화 효과]

경량화 효과	1. 연비 성능	3.8% 향상 (10.15 모드)
	2. 가속 성능	8% 향상 (0~100km 도달시간)
	3. 제동정지거리	5% 제동정지 거리 단축
	4. 조향 성능	핸드 조향 능력 6% 향상
	5. 내구성	샤시 내구 수명 1.7배 증가
	6. 배기 가스	CO(-4.5%), HC(-2.5%), Nox(-8.8%)

주) 승용차 1,500kg(5인 승차)를 10% 경량화 한 경우 출처 : KAKECH

알루미늄은 현재 자동차 경량화를 위하여 가장 주목 받는 소재로 2012년 자동차 알루미늄 비중은 자동차 1대당 7%였지만 2025년 13%까지 증가할 것으로 전망됩니다.

출처 : HMC투자증권



2) 사업 개요

당사는 알루미늄 다이캐스팅(알루미늄 합금 주물 가운데 금속제의 주형을 사용하여 용융 금속을 고압 사출 주조한 것) 전문 회사로, 자동차 부품 및 합금을 주 제품으로 합니다. 2019년 기준 자동차 엔진/변속기 알루미늄 부품의 매출이 약 88%로 현재의 매출은 내연기관 부품에 집중되어 있습니다. 그러나 당사는 친환경자동차(전기차,수소차)의 脫내연기관 시대로의 변화를 준비하며, 전기차 부품 및 차량경량화(샤시) 제품을 개발, 양산할 수 있는 기술과 설비를 보유하고 있습니다.

이러한 기술력과 설비를 바탕으로 2016~2018년 전기차 관련 부품 수주를 획득하였고 향후 5~6년간 약 3천억 이상의 매출이 가능할 것으로 예상되며, 추가 신규 수주 및 전기차 보급 속도가 증가할수록 당사의 친환경자동차 부분 매출 비중이 커질 것으로 예상됩니다. 또한 차량경량화 관련 알루미늄 샤시 계약을 통해 향후 신규 매출이 발생할 것으로 예상되며, 친환경차량의 주행 성능을 위한 경량화가 필수적 요소로 자리잡음으로써 추가적인 경량화 샤시 알루미늄 매출이 증가할 것으로 기대하고 있습니다. 이처럼 당사는 내연기관 자동차 부품 알루미늄 다이캐스팅 업체에 머무르는 것이 아닌 변화하는 시대에 맞는 신사업 제품 포트폴리오를 구축함으로써 알루미늄 소재 기업으로서 다양한 분야에 적용 가능한 사업 영역을 구축하고 있습니다.

3) 핵심 경쟁력

(1) 알루미늄 다이캐스팅 기술 및 일괄 생산 체제

당사는 고난도의 주조 기술력을 보유하고 있으며 이를 통해 밸브바디, 컨버터 하우징과 같은 중요한 변속기 부품을 개발, 양산하고 있습니다. 또한 신합금 개발 능력을 보유하고 있어 내마모도 향상 원소재 개발 및 수축율 개선 합금 개발 등 신합금 개발 능력을 통해 원재료 및 제품의 기술, 품질 경쟁력을 확보하였습니다. 그리고 자체적으로 합금을 생산함으로써, 원가 경쟁력 및 원소재 수급 불안정 우려를 탈피하는 등 다이캐스팅 외 파생 사업을 통해 추가 매출을 실현하고 있습니다. 이처럼 당사는 합금 생산부터 주조, 가공, 조립, 출하에 이르는 일괄 생산 체계를 확보하고 있습니다.

(2) 생산 자동화 설비 및 생산 유연화
당사의 생산기술팀은 공정 및 치공구 설계를 자체적으로 제작하는 기술력을 가지고 있습니다. 따라서 신규 아이템용 장비 개발 및 양산 대응에 신속하고 유연하게 대처할 수 있습니다. 또한 고도의 생산 자동화 시스템을 통해 안정적인 공정 품질 및 높은 생산 효율로 원가 경쟁력을 확보하였습니다.

(3) 高청정 변속기 부품 생산 능력
당사는 국내 최초로 알루미늄 다이캐스팅 부문 클린룸을 도입하였습니다. 이를 통해 세계 최고 수준의 청정 변속기 부품을 생산하고, 폭스바겐 등 유럽 선진 경쟁업체와 동등한 수준의 청정도를 확보하여 글로벌 경쟁력을 높였습니다.

(4) 신사업을 통한 지속 성장
당사는 글로벌 전기차 시장의 성장에 따른 전기차 부품 신사업에 진출하였습니다.
LG전자를 시작으로 최근에는 LG화학 배터리부품 양산 및 출하를 시작하였습니다. 그 외 글로벌 전기차 브랜드와 긴밀하게 전기차 부품을 개발 진행 중에 있습니다. 또한 자동차의 연비, 성능 향상 및 친환경을 위한 차량 경량화 부품 신사업 분야에 진출하여 샤시부품으로 알루미늄 다이캐스팅 최초 양산 제품을 수주 받았습니다.

4) 신사업 진출 부분

(1) 차량용 샤시 사업 분야
각국의 환경 규제 및 연비 향상 등과 관련하여 글로벌 완성차 OEM 업체들은 차량의 중량 저감에 총력전을 펼치고 있으며, 이와 관련하여 선진 글로벌 완성차 업체들은 이미 상당 부문 알루미늄으로 전환하는 추세입니다.

국내 현대/기아차의 경우 대형 세단의 일부 부품에만 알루미늄을 적용했으나, 향후 신차 출시에 대비하여 샤시 부품의 상당 부분을 알루미늄으로 개발 완료하였고 계속해서 개발 진행 중에 있습니다. 특히 대형 세단에만 적용하던 알루미늄 샤시를 하위 중대형 그레이드까지 확대 적용을 계획하고 있어 국내 시장의 경우도 변화가 클 것으로 예상됩니다.

당사는 고압주조 기술을 활용한 고진공 알루미늄 다이캐스팅을 통해 다양한 경량화 부품을 개발하고 있습니다. 향후 내연기관에서 친환경차(전기차, 수소차)로 전환 시, 경량화가 차량의 주행성능에 미치는 영향이 크게 작용함으로써 경량화 관련 알루미늄 부품 시장은 더욱 성장할 것으로 예상됩니다.

(2) 전기차 부품 사업 분야
당사는 과거 내연기관차 중심의 부품 업체로서 자동차의 핵심이라고 할 수 있는 엔진
및 변속기의 부품에 적용되는 알루미늄 다이캐스팅 부품을 개발하고 제조했습니다. 현재 동 기술력을 바탕으로 LG그룹과의 계약을 통해 전기차 부품 시장에 진입하였습니다.

2. 주요 제품, 서비스 등

1) 주요 제품 등의 현황

(단위 : 백만원)

품목		생산(판매)개시일	주요상표	매출액	비율 (%)	비고
변속기부품		2008.10	해당 없음	17,885	24.8	6단 자동변속기, 7단 DCT, 8속 자동변속기 등
엔진부품		1984.02	해당 없음	37,898	52.5	Timing Chain Cover, Ladder Frame 등
합금		2014.01	해당 없음	3,675	5.1	INGOT
전기차 부품	EV	2019.03	해당 없음	6,519	9.0	End Plate 등
	HEV	2016.04	해당 없음	5,934	8.2	Valve Block
기타		1984.02	해당 없음	298	0.4	SCRAP, 설비 등
합계				72,209	100	

2) 주요 제품 등의 가격변동추이

현재 End-Plate, Cylinder Block, Valve Body 등 각 Item별로 개별 단가가 적용되고 있으며, AL 원재료의 가격변동과 이원화제품 공급에 따른 타업체 단가 일원화에 의해 가격 변동 요인이 발생하고 있습니다.

3. 주요 원재료

1) 원재료 매입 현황

(단위 : 백만원)

매입유형	품목	매입처	2020년 1분기	비율(%)
원재료	스크랩	삼우알미늄(주) 외	13,893	33.17%
	AL'INGOT	에스닥스 외	2,751	6.57%
	구입부품	평화오일씰공업(주) 외	4,010	9.57%
	외주소재	한국캐스팅 외	1,867	4.46%
	원재료 합계		22,521	53.77%
상품	BRKT 류	건화이엔지 외	2,167	5.17%
	OIL SEAL 류	평화오일씰공업(주) 외	61	0.14%
	기타	-	1,535	3.66%
	상품 합계		3,763	8.98%
외주가공	가공 및 사상		14,565	34.77%
저장품	수용성 절삭유 외		1,039	2.48%
총합계			41,888	100.00%

2) 원재료 가격변동 추이

현재 원재료 매입 중 가장 큰 비중을 차지하는 스크랩은 국내외 스크랩업체로 부터 안정적인 공급을 받아 정제하여 사용하고 있습니다.

2020년 Ingot 시세 (단위 : Kg)

구분	2020년	2019년			
	1분기	4분기	3분기	2분기	1분기
Ingot	1,972	2,010원	1,883원	1,913원	2,032원

4. 생산 및 설비

1) 생산 능력 및 생산 실적

(1) 다이캐스팅 M/C

(단위 : 개)

구 분	2020년 1분기 (01월 01일~03월 31일)		2019년 (01월 01일~12월 31일)		2018년 (01월 01일~12월 31일)	
	평택공장	서산공장	평택공장	서산공장	평택공장	서산공장
생산능력	1,908,615	2,924,589	8,111,804	7,665,221	8,111,804	7,073,680
생산실적	1,636,342	2,727,759	6,427,882	7,723,763	5,309,343	6,111,262
가동율	86%	93%	79%	101%	65%	86%

주1) 당사의 다이캐스팅은 주조톤수별로 제품 크기가 다르고 금형설계에 따라 원자재 사용량(알루미늄)이 다양하여 주조기 톤수별 생산하는 제품의 공수를 평균으로 산출하여 생산능력을 산출하였습니다.

주2) 생산능력 : 설비대당 C/T × 작업시간 × 분기당 작업일수 × 설비보유대수) × 75%
(75% = 금형 교체 및 공구 교환시간 보정율)

(2) 엔진 부품 가공 생산능력

(단위 : 대)

구분		2020년 1분기 (01월 01일~03월 31일)	2019년 (01월 01일~12월 31일)	2018년 (01월 01일~12월 31일)
감마 Ladder Frame	생산능력	139,559	744,316	744,316
	생산실적	62,989	663,825	594,616
	가동율	45%	89%	80%
쎄타 T/C Cover	생산능력	290,994	897,600	897,600
	생산실적	204,401	711,774	654,751
	가동율	70%	79%	73%

U-ENG T/C Case	생산능력	48,388	304,128	570,012
	생산실적	45,884	191,254	279,405
	가동율	95%	63%	49%

주1) 연간 기계작동시간 : 일 20HR × 22일/월 × 12개월 (일일작업시간 조정)
주2) 생산능력 : 기계작동시간 × 라인수 × Tact Time × 60분

(3) 변속기 부품 가공 생산능력

(단위 : 대)

구분		2020년 1분기 (01월 01일~03월 31일)	2019년 (01월 01일~12월 31일)
[Valve Body]			
VW向	생산능력	475,525	2,961,579
	생산실적	597,935	2,726,461
	가동율	126%	92%
PTC向	생산능력	469,395	1,855,140
	생산실적	231,020	537,646
	가동율	49%	29%
[Converter Housing]			
4속	생산능력	15,338	179,660
	생산실적	12,696	110,373
	가동율	83%	61%
8속	생산능력	78,211	299,880
	생산실적	76,955	397,042
	가동율	98%	132%
[7속 DCT]			
현대 트랜시스 Housing	생산능력	174,848	356,544
	생산실적	138,641	440,595
	가동율	79%	124%
현대 트랜시스 T/M Case	생산능력	157,935	397,125
	생산실적	120,910	650,115
	가동율	77%	164%

주1) 연간 기계작동시간 : 일 20HR × 22일/월 × 12개월 (일일작업시간 조정)
주2) 생산능력 : 기계작동시간 × 라인수 × Tact Time × 60분

(4) 합금 생산능력

(단위 : Kg)

구분	2020년 1분기 (01월 01일~12월 31일)	2019년 (01월 01일~12월 31일)
	서산공장	서산공장

합금	생산능력	16,488,000	59,766,990
	생산실적	17,123,162	64,706,069
	가동율	104%	108%

주1) 생산능력 : C/T × 24HR × 25일 × 12개월

2) 생산설비의 현황 등

(단위 : 천원)

과 목	기 초 장부가액	취 득	대 체	처분및폐기	감가상각비	기 말 장부가액
토 지	38,459,824	-	-	-	-	38,459,824
건 물	53,077,348	-	-	-	(385,811)	52,691,537
구 축 물	1,879,596	-	-	-	(31,922)	1,847,673
기계장치	124,510,643	2,005,725	2,233,382	(105,832)	(5,502,046)	123,141,872
차량운반구	177,710	-	-	-	(27,153)	150,557
치 공 구	13,122,728	604,466	1,640,575	(244,156)	(3,114,434)	12,009,180
비 품	2,366,747	100,674	51,782	-	(342,375)	2,176,828
건설중인자산	12,951,973	2,797,935	(3,925,739)	-	-	11,824,168
합 계	246,546,569	5,508,800	-	(349,988)	(9,403,741)	242,301,639

5. 매출

1) 매출실적

(단위 : 백만원)

매출 유형	품 목	2020년 1분기	2019년	2018년
		금 액	금 액	금 액
제품	변속기 부품	37,676	163,844	173,223
	엔진 부품	15,077	59,331	57,265
	전기차 부품	6,519	11,111	2,267
	하이브리드	5,934	18,423	-
	합금	2,682	10,101	16,751
	소 계	67,888	262,810	249,506
상품		4,152	27,932	27,635
기타		169	881	1,202
합계		72,209	291,623	278,343

2) 판매경로 및 판매방법

(1) 판매조직

가. 국내영업 현황

당사 영업팀은 국내영업팀과 해외영업팀이 따로 분리되어 있지 않습니다. 국내 거래업체로는 현대자동차, 기아자동차, GM KOREA, 쌍용자동차 등의 완성차메이커 및 현대 트랜시스, 현대 위아, 한온시스템, 메탈다인 등 글로벌 자동차 부품회사, 전기차 배터리를 생산하는 LG그룹 등이 있습니다. 수주방식은 완성차 메이커의 경우, 매 건의 프로젝트 마다 입찰하는 방식의 형태를 취하고 있습니다.

현재 현대/기아자동차 및 GM KOREA는 자체의 웹 입찰사이트를 이용하여 전자입찰을 실시하고 있습니다. 이러한 입찰에 참여하기 위해서는 우선 완성차메이커가 선정하는 입찰 대상 업체에 포함되는 것이 중요합니다. 현재 당사는 상기에 열거된 완성차메이커의 1차 협력업체로 입찰 대상 업체에 포함되어 있습니다.

나. 해외영업 현황

당사는 1999년 Head Cover 외 2종 제품을 일본 Mazda 자동차에 수출하며 해외시장에 진출하였습니다. 2004년부터 GM Holden에 Oil Filter Assembly를 수출하고 있으며, 적극적인 해외시장 공략으로 2008년 GM Global Sourcing을 통하여 IDS Bracket을 유럽 완성체 메이커인 Adam Opel, Vauxhall, SAAB 자동차에 공급하고 있습니다. 또한 GM Shanghai 자동차와 중국 GM 그룹 산하인 Norsom Motors에 부품 공급을 하고 있습니다.

이러한 해외 진출 노력의 성과를 통한 대외 인지도 상승으로 2013년 글로벌 자동차 판매 1위 기업인 폭스바겐 그룹의 중국 천진공장으로부터 7속 DSG 변속기용 밸브바디 수주 계약을 체결하여 국내를 넘어 아시아시장으로 본격 진입하였고, 이듬해 그 기술력을 인정받아 폭스바겐 그룹의 독일 카셀공장으로 부터 7속 DSG 변속기용 밸브바디를 추가로 수주받아 유럽지역 매출에 대한 교두보를 확보하였습니다.

또한 최근에는 폭스바겐 그룹으로부터 플러그인 하이브리드용 7속 DSG 밸브바디와 밸브블록에 대한 공급계약을 체결하면서 세계 자동차 트렌드에 맞춰 친환경차 라인업을 확대하고 있습니다.

(2) 판매경로

매출 유형	품목	구분	판매경로	
제품 매출	엔진 부품	국내	직접 판매 (완성차 제조사)	현대차, 기아차, 쌍용차, 한국GM 등
			1차 협력업체	현대글로비스, 현대위아, 현대모비스, 현대트랜시스, 한온시스템 등
		수출	직접 판매 (완성차 제조사)	현대차, 기아차, GM HOLDEN, SHANGHAI GM 등
			1차 협력업체	현대글로비스, 현대위아, 현대모비스, 현대트랜시스 등
	변속기 부품	국내	직접 판매 (완성차 제조사)	현대차, 기아차, 등

			1차 협력업체	한온시스템, 현대모비스, 현대트랜시스 등
		수출	직접 판매 (완성차 제조사)	현대차, 기아차, 폭스바겐, 아우디 등
			1차 협력업체	현대트랜시스, 현대위아 등
	전기차 부품	국내	1차 협력업체	LG전자, LG화학 등
	섀시 부품	국내	1차 협력업체	화신 등
	합금	국내	직접 판매	한국GM, 일정금속 등
상품매출			직접 판매 / 1차 협력업체	현대차. 기아차, 현대트랜시스 등
스 크 랩			원재료업체	거성자원 등

(3) 판매전략

당사는 국내 자동차시장의 지속적인 성장과 더불어 발전하였으며, 국내 자동차 부품 발전의 초창기부터 지금까지 기술과 설비 투자 및 전문 기술 인력 확보에 노력하고 있습니다. 당사는 설계에서 제작까지 공급 능력을 확보하여 세계 각국에 자동차 부품을 공급하고 있으며, 현재의 상황에 안주하지 않고 더 나은 기술력과 품질을 바탕으로 글로벌 시장을 개척할 것입니다.

또한 세계를 무대로 경쟁하고 발전하기 위해서 축적된 기술 및 품질과 신뢰를 바탕으로 고객만족을 실현하고, 끊임없는 기술개발과 원가절감을 통해 경쟁력있는 가격과 품질로 제품의 생산과 공급을 이룰 것입니다.

끝으로 정보의 수집과 고객의 니즈 파악으로 신규 고객사를 발굴할 예정이며, 지속적인 기술개발을 통하여 세계 자동차 부품 제작기술을 선도하겠다는 일념으로 국내외 영업망을 다듬고 확대해 나아갈 것입니다.

6. 수주상황

[기준 : 2020년 03월 31일 현재 수주현황]	(단위 : 백만원)

발주처	프로젝트	품 목	수주일자	납기	수주총액	비 고
폭스바겐 (중국천진)	DQ 380	VALVE BODY 2종	2013.03.13	2014. 09	55,200	
현대자동차	ZR	COVER ASSY-REAR	2013.03.26	2013. 11	8,138	
현대자동차	TL5	BRKT-ENGINE MTG SUPPORT	2013.03.26	2015. 03	18,161	
폭스바겐 (독일카셀)	DQ381	VALVE BODY 2종	2014.10.14	2016. 01	133,772	양산 중
AUDI	DL382	VALVE BODY SET	2013.10.21	2016. 01	82,300	
현대자동차	4G	전륜 A/T용 HOUSING- CONVERTER ASSY 2종	2014.08.11	2016. 01	43,175	

현대자동차	GAMMA2	COVER ASSY-T/CHAIN 2종	2015.12.24	2017. 08	31,227	
현대자동차	CVT	HSG ASSY-CONVERTER 2종	2016.10.11	2017. 10	46,288	
현대자동차	CVT	Valve Body 3종	2016.10.20	2017. 10	20,615	
서진캠	U-ENG	CARRIER ASSY-CAMSHAFT	2016.01.07	2018. 01	36,366	
현대트랜시스	중형 6속	VALVE BODY 3종 HOUSING-CONVERTER	2017.04.04	2018. 04	21,172	
폭스바겐 (중국천진)	DQ400e	VALVE BODY 2종 VALVE BLOCK 2종	2016.07.26	2018. 08	48,672	
현대자동차	CVT	HSG ASSY-REAR	2016.09.29	2018. 09	22,213	
현대자동차	신 R-ENG	PAN ASSY OIL	2017.02.27	2019. 01	28,442	순연 중
LG전자	-	전기차 Motor Housing 3종	2017.04.13	2019. 04	53,185	양산 중
현대자동차	-	CYLINDER BLOCK	2017.06.12	2019. 09	112,761	순연 중
현대자동차	-	LADDER FRAME	2017.06.12	2019. 04	12,619	양산 중
폭스바겐 (독일카셀)	-	TM Case Clutch Housing	2017.07.05	2019. 03	28,179	
화신	-	경량 플랫폼 샤시 부품	2017.09.15	2019. 09	36,171	개발 중
셩루이	8속	Valve Body 외 1종	2017.11.26	2018. 01	39,065	양산 중
현대자동차	-	BED PLATE	2018.01.19	2019. 01	35,399	양산 중
현대자동차	-	Oil Pan 2종	2018.02.06	2019. 01	22,388	
현대자동차	-	Bed Plate 2종, Oil Pan 1종 T/C Cover 1종	2018.02.21	2020. 01	127,733	개발 중
현대자동차	-	T/CHAIN COVER 외 1종	2018.03.05	2019. 02	52,266	양산 중
현대/기아 자동차	북미향	T/CHAIN COVER CRANKCASE	2018.06.18	2019. 02	65,285	순연 중
LG화학	-	전기차 배터리 End Plate 2종	2018.11.15	2019. 03	94,172	양산 중
VALEO(PAS)	-	GSC(Gear Shift Cylinder) Base Plate	2019.03.04	2020. 01	16,684	순연 중
LG화학	-	전기차 배터리 End Plate 2종	2019.05.20	2019. 10	78,769	
LG화학	-	전기차 배터리 End Plate 2종	2019.05.28	2020. 01	84,968	
LG화학	-	전기차 배터리 End Plate 2종	2019.06.25	2019. 07	30,077	양산 중
LG화학	-	전기차 배터리 End Plate 2종	2019.07.01	2020. 01	99,113	개발 중
폭스바겐 (독일카셀)	-	DQ400e VENTIL BLOCK 4종	2019.11.06	2020.01	74,161	개발 중
LG화확		전기차 배터리 End Plate 2종	2020.03.17	2021.07	10,221	개발 중

수주총액은 입찰시 기본적으로 예상되어지는 수주량에 따른 금액으로, 자동차부품 산업의 특성상 수주량은 매우 유동적입니다.

7. 시장위험과 위험관리

연결회사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(환위험, 공정가치 이자율 위험, 현금흐름이자율 위험 및 가격위험), 신용위험 및 유동성 위험과 같은 다양한 금융 위험에 노출되어 있습니다.

1) 위험관리 정책

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

당사의 이사회는 경영진이 당사의 위험관리 정책 및 절차의 준수여부를 어떻게 관리하는지 감독하고, 당사의 위험관리체계가 적절한지 검토합니다.

2) 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 당사가 재무손실을 입을 위험을 의미합니다. 주로 거래처에 대한 매출채권과 투자자산에서 발생합니다.

(1) 매출채권
매출채권은 정상적인 영업과정에서 판매된 재고자산 및 제공된 용역과 관련하여 고객으로부터 수취할 금액입니다. 매출채권의 회수가 1년 이내에 예상되는 경우 유동자산으로 분류하고 그렇지 아니한 경우 비유동자산으로 분류합니다. 매출채권은 최초에 공정가치로 인식하며, 유효이자율을 적용한 상각후원가에 대손충당금을 차감한금액으로 측정하고 있습니다.

(2) 투자자산
당사는 유동채권과 일정 등급 이상의 신용등급을 보유한 곳에만 투자를 함으로써 신용위험에의 노출을 제한하고 있습니다. 높은 신용등급을 가진 회사는 채무불이행을 하지 않을 것으로 경영진은 예상하고 있습니다.

(3) 신용위험에 대한 노출
금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 보고기간종료일 현재 당사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 기	비고
현금 및 현금성자산	13,816,255	7,421,330	상각후 원가측정
단 기 금 융 상 품	14,679,523	10,762,034	상각후 원가측정
매 출 채 권	69,809,018	70,393,783	상각후 원가측정
기 타 채 권	2,773,986	5,396,889	상각후 원가측정
기 타 유 동 자 산	4,262,775	4,099,167	상각후 원가측정
매도가능 금융 자산	1,027,026	45,456	기타포괄손익 공정가치 측정
기 타 비 유 동 자 산	479,342	480,791	상각후 원가측정
기타금융자산(비유동)	334,519	330,916	상각후 원가측정

기타채권(비유동)	16,838,146	15,120,162	상각후 원가측정
합 계	124,020,590	114,050,528	-

보고기간종료일 현재 상각 후 원가측정 금융채권의 각 지역별 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 기
국 내	34,684,610	40,033,865
중 국	65,373,183	56,767,314
유 럽 등	22,935,772	17,203,894
합 계	122,993,565	114,005,073

3) 유동성위험

유동성위험이란 당사가 금융부채에 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 당사의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 받아들일 수 없는 손실이 발생하거나, 당사의 평판에 손상을 입힐 위험에도 불구하고, 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

당사는 재무 부채 상환을 포함하여, 상당기간에 대한 예상 운영비용을 충당할 수 있는충분한 유동자산을 보유하고 있다고 확신하고 있습니다. 여기에는 합리적으로 예상할 수 없는 극단적인 상황으로 인한 잠재적인 효과는 포함되지 않았습니다.

1) 보고기간종료일 현재 당사가 보유한 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	장부금액	계약상 현금흐름	1년이내	1년~2년 이내	2년-3년 이내	3년-4년 이내	4년 이상
유동부채							
매 입 채 무	31,663,341	31,663,341	31,663,341	-	-	-	-
미 지 급 금	9,690,924	9,690,924	9,690,924	-	-	-	-
유급휴가부채	1,434,116	1,434,116	1,434,116	-	-	-	-
차입금(유동) (유동성장기부채포함)	126,848,293	126,848,293	126,848,293	-	-	-	-
리 스 부 채	172,956	172,956	172,956	-	-	-	-
기타유동부채	921,926	921,926	921,926	-	-	-	-
당기법인세부채	1,080,469	1,080,469	1,080,469	-	-	-	-
비유동부채							
차입금(비유동)	79,941,111	79,941,111	-	17,816,351	46,466,560	11,741,560	3,916,640
리 스 부 채(비유동)	250,314	250,314	-	172,956	77,358	-	-
기타비유동부채	257,525	257,525	-	257,525	-	-	-
합 계	252,260,975	252,260,975	171,812,025	18,246,832	46,543,918	11,741,560	3,916,640

2) 전기말 현재 당사가 보유한 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	장부금액	계약상 현금흐름	1년이내	1년~2년 이내	2년-3년 이내	3년-4년 이내	4년 이상
유동부채							
매 입 채 무	29,978,719	29,978,719	29,978,719	-	-	-	-
미 지 급 금	10,534,604	10,534,604	10,534,604	-	-	-	-
유급휴가부채	1,369,654	1,369,654	1,369,654	-	-	-	-
차입금(유동) (유동성장기부채포함)	117,523,273	117,523,273	117,523,273	-	-	-	-
리스부채	166,388	166,388	166,388	-	-	-	-
기타유동부채	942,777	942,777	942,777	-	-	-	-
당기법인세부채	1,078,143	1,078,143	1,078,143	-	-	-	-
비유동부채							
차입금(비유동)	88,659,444	88,659,444	-	22,193,044	47,066,560	13,066,560	6,333,280
리스부채(비유동)	279,945	279,945	-	166,388	113,557	-	-
기타비유동부채	51,285	51,285	-	51,285	-	-	-
합 계	250,584,232	250,584,232	161,593,558	22,410,717	47,180,117	13,066,560	6,333,280

4) 시장위험

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

당사는 시장위험을 관리하기 위해서 파생상품을 매입 및 매도하고 금융부채를 발생시키고 있습니다. 이러한 모든 거래들은 당사의 내부지침 내에서 수행되고 있습니다.

(1) 환위험

당사는 수출 거래와 관련하여 외국환에 대한 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당사의 경영진은 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 수시로 측정하고 있습니다.
아래의 분석은 당사가 보고기간종료일 현재 원화에 대한 외화환율에 대해 합리적으로 가능하다고 판단하는 정도의 변동을 가정한 것입니다. 구체적인 자본 및 손익의 변동금액은 다음과 같습니다. 보고기간종료일 현재 제시된 통화의 환율이 상승하는 경우, 다른 변수가 동일하다면 아래에 제시된 것과 반대의 효과가 발생할 것입니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기		전 분 기	
	환율변동	손익	환율변동	손익
USD	5%상승	976,667	5%상승	69,649
CNY	5%상승	3,260,769	5%상승	2,378,490

EUR	5%상승	137,250	5%상승	400,444

(2) 이자율위험

당사는 향후 금리 변동으로 인한 이자율 위험을 회피하기 위하여 신규 차입 및 차입금 만기 연장시 변동금리에서 고정금리로 금리체계를 변경하고 있습니다. 당사의 현재 차입금의 금리는 1.99%~4.52%입니다.

보고기간종료일 현재 당사가 보유하고 있는 이자부 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 기
고정이자율		
금융자산	31,852,188	26,213,112
금융부채	164,939,404	167,232,718
변동이자율		
금융자산	-	-
금융부채	41,850,000	38,950,000

당사의 고정이자율 금융상품 및 금융부채의 경우 이자율이 변동하지 않기 때문에 손익에 미치는 영향은 없으나, 금융상품 및 금융부채의 최초 가입 및 약정시 고정이자율보다 100베이시스포인트(bp) 변동하여 적용하였다면 자본과 손익은 1,402,520천원이 감소하였을 것입니다. 또한, 변동이자율의 금융상품의 경우 이자율이 100베이시스포인트(bp) 변동한다면, 자본과 손익은 487,700천원 감소합니다. 이 분석은 환율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하며, 전기에도 동일한 방법으로 분석하였습니다. 구체적인 자본 및 손익의 년간 변동금액은 다음과 같습니다. 보고기간종료일 현재 제시된 이자율이 하락하는 경우, 다른 변수가 동일하다면 아래에 제시된 것과 반대의 효과가 발생할 것입니다.

(단위 : 천원)

구 분	100bp 상승시 이익의 증가(감소)		
	고정이자율	변동이자율	합 계
당기말			
금융자산	318,522	-	318,522
금융부채	(1,649,394)	(418,500)	(2,067,894)
현금흐름민감도(순액)	(1,330,872)	(418,500)	(1,749,372)
전기말			
금융자산	262,131	-	262,131
금융부채	(1,672,327)	(389,500)	(2,061,827)
현금흐름민감도(순액)	(1,410,196)	(389,500)	(1,799,696)

(3) 기타 시장가격 위험

당사는 보유하고 있는 매도가능 지분상품으로부터 지분가격위험이 발생합니다. 당사의 경영

진은 시장가격에 근거하여 투자 포트폴리오 내의 채무 및 지분 상품의 구성을검토하고 있습니다. 포트폴리오 내 중요한 투자는 개별적으로 관리되며 모든 취득 및매각 결정에는 적절한 전결권자의 승인이 필요합니다.

5) 자본관리

당사의 자본관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익의 극대화를 목적으로 하고 있으며, 최적 자본구조를 달성하기 위해 부채비율 및 순차입금비율 등의 재무비율을 분기별로 모니터링하고 필요할 경우 적절한 재무구조 개선방안을 실행하고 있습니다.

보고기간말 현재 부채비율과 순차입금비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 기
부 채 (A)	261,465,854	259,924,300
자 본 (B)	158,097,066	154,052,825
예 금 (C)	28,830,297	18,514,280
차 입 금 (D)	206,789,404	206,182,718
부채비율(A/B)	165.38%	168.72%
순차입금비율(D-C)/B	112.56%	121.82%

8. 경영상의 주요계약 등

계약상대방	계약체결시기 (계약기간)	계약의 목적	계약금액 (천원)	대금수수방법	주요 내용
현대자동차	2008. 08. 01	매출거래	-	내수 - 주단위 B2B 수출 - 익월 12일 현금	기본거래 계약
기아자동차	2008. 08. 01	매출거래	-	내수 - 주단위 B2B 수출 - 익월 12일 현금	기본거래 계약
폭스바겐	2013. 03. 13	매출거래	-	수출 - 45일 내 현금	기본거래 계약
아우디	2013. 10. 10	매출거래	-	수출 - 45일 내 현금	기본거래 계약
LG그룹	2017. 04. 13	매출거래	-	내수 - 주단위 B2B 수출 - 익월 15일 현금	기본거래 계약

현대/기아자동차와 폭스바겐/아우디, LG그룹 등의 업체와의 공급계약은 기본거래조건으로 계약되어 계약기간 및 품명, 계약금액은 별도로 체결하지 않습니다. 신규 Item의 경우에도 입찰경쟁을 통해 수주 및 납품하는 형태이고 이 역시 기본거래조건만 체결하고 있습니다.

9. 연구개발활동

1) 연구개발 담당조직

당사의 연구개발 조직은 부설연구소 내 소재개발팀, 선행개발&기획팀, 주조생산기술팀과 가공생산기술팀으로 나뉘어져 있습니다.

소재개발팀은 국내 자동차 및 해외자동차 등 다양한 고객사들로부터의 신규제품을 설계, 개발하고 선행개발&기획팀은 견적작성 및 신규, 설변,시작품 Item 단가를 책정하고 개발품 일정을 관리하여 고객사들의 맞춤형 개발을 수행합니다.

주조생산기술팀은 양산 적용 시 문제되는 공정검토, 주조 능력검토, 설비 검토와 발주/시운전을 하는데 목적을 두고 있고 가공생산기술팀은 주조 후 Item 가공 공정 검토, 양산 가공 공정검토, 가공 시 공구 개발과 가공 능력을 검토합니다. Item 수주부터 양산까지의 모든 시작 연구를 함으로써 양산 후의 안정된 품질로 고객대응에 집중하고 있습니다.

2) 연구개발인력

직위	기초 (2020. 01. 01)	증가	감소	기말 (2020. 03. 31)
소장	1	-		1
이사	2	-		2
부장	-	-		0
차장	7	-		7
과장	2	1		3
대리	10	1		11
사원	10		2	8
계	32	2	2	32

3) 연구개발비용

(단위 : 원)

구분		2020년	2019년	2018년
자산 처리	원재료비	-	-	-
	인건비	-	-	-
	계약이행원가	1,600,000	949,559,192	4,961,830,572
	기타 경비	-	-	-
	소 계	1,600,000	949,559,192	4,961,830,572
비용 처리	제조원가	-	-	-
	판관비	1,282,502,766	5,470,460,263	4,750,083,017
합계		1,284,102,766	6,420,019,455	9,771,913,589
(매출액 대비 비율)		1.78%	2.20%	3.51%

10. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

종 류	출원일	등록일	소유자	내 용	주무관청
특허권	2007.01.18	2008.08.14	(주)삼기 오토모티브	자동차 엔진 서포트 브라켓과 그 제조 방법	특허청
특허권	2011.08.12	2013.10.17	(주)삼기 오토모티브	자동변속기 리어커버의 링셀 자동 조립장치 및 그 조립방법	특허청
특허권	2012.04.18	2013.07.11	(주)삼기 오토모티브	자동변속기 밸브바디의 사상 검사 장치	특허청
특허권	2015.10.20	2017.06.07	(주)삼기 오토모티브	관통통로를 갖춘 주조품 제작용 금형	특허청
특허권	2016.12.29	2019.02.11	(주)삼기 오토모티브	고압 디버링 세척장치	특허청
특허권	2017.08.10	2019.03.28	(주)삼기 오토모티브	알루미늄 합금의 열처리 방법	특허청
특허권	2018.04.06	2019.10.22	(주)삼기 오토모티브	주조용 이형제 분사 장치	특허청

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 요약 연결 재무제표

(단위 : 원)

구 분	제 12 기 1분기	제 11 기	제 10 기
	2020년 3월말	2019년 12월말	2018년 12월말
유동자산	121,303,609,667	118,949,993,806	104,817,426,307
현금및현금성자산	14,369,977,517	8,563,587,428	18,100,323,232
단기금융상품	14,679,523,205	10,762,033,883	16,220,300,515
매출채권	50,530,920,176	57,045,861,036	39,821,535,124
기타채권	920,382,254	3,654,363,716	1,323,842,361
기타유동자산	7,828,572,988	7,602,828,890	6,715,267,589
재고자산	32,974,233,527	31,321,318,853	22,636,157,486
비유동자산	303,504,136,277	306,004,542,702	293,876,487,962
기타금융자산	334,519,134	330,916,476	312,371,406
매도가능금융자산	1,027,026,314	45,455,700	34,866,300
유형자산	284,185,197,939	286,913,323,650	275,554,989,977
무형자산	675,000,000	1,186,000,000	4,680,838,287
기타비유동자산	10,742,386,192	11,182,687,528	8,625,919,702
이연법인세자산	6,540,006,698	6,346,159,348	4,667,502,290
자산총계	424,807,745,944	424,954,536,508	398,693,914,269
유동부채	198,298,486,395	193,140,130,726	216,696,000,466
비유동부채	86,936,551,272	95,784,636,164	47,624,765,212
부채총계	285,235,037,667	288,924,766,890	264,320,765,678
자본금	3,758,408,400	3,694,138,700	3,688,786,500
- 보통주	3,453,707,900	3,130,178,900	3,082,725,600
- 우선주	304,700,500	563,959,800	606,060,900
주식발행초과금	59,419,786,692	59,489,419,602	59,489,419,602
기타자본구성요소	(3,722,004,110)	(3,722,004,110)	(3,722,004,110)
기타포괄손익누계액	53,626,267	(84,794,938)	(275,371,262)
이익잉여금	80,062,891,028	76,653,010,364	75,192,317,861
자본총계	139,572,708,277	136,029,769,618	134,373,148,591
	(2020. 01.01 ~ 2020. 03.31)	(2019. 01.01 ~ 2019. 12.31)	(2018. 01.01 ~ 2018. 12.31)
매출액	75,144,742,206	301,765,683,882	277,272,867,256

매출원가	(67,862,740,862)	(268,292,647,714)	(247,072,253,497)
매출총이익	7,282,001,344	33,473,036,168	30,200,613,759
영업이익(손실)	792,124,558	5,786,387,724	5,499,652,468
법인세비용차감전순이익(손실)	3,233,085,158	1,431,373,077	836,098,932
법인세비용	(368,307,381)	576,485,426	(246,791,439)
당기순이익(손실)	2,864,777,777	2,007,858,503	589,307,493
기타포괄손익	665,259,248	1,291,712,749	(861,494,778)
총포괄손익	3,530,037,025	3,299,571,252	(272,187,285)
기본주당이익(손실)	75	53	17
희석주당이익(손실)	75	53	17
연결에 포함된 회사수	1	1	1

나. 요약 재무제표

(단위 : 원)

구 분	제 12 기 1분기	제 11 기	제 10 기
	2020년 3월말	2019년 12월말	2018년 12월말
유동자산	135,400,895,504	127,084,302,894	109,680,399,718
현금및현금성자산	13,816,254,551	7,421,329,519	12,378,318,011
단기금융상품	14,679,523,205	10,762,033,883	16,220,300,515
매출채권	69,809,017,725	70,393,783,286	53,191,389,259
기타채권	2,773,986,348	5,396,889,480	3,026,031,300
기타유동자산	4,409,893,304	4,247,399,306	4,900,606,043
재고자산	29,912,220,371	28,862,867,420	19,963,754,590
비유동자산	284,162,024,451	286,892,822,225	267,077,252,982
기타금융자산	334,519,134	330,916,476	312,371,406
매도가능금융자산	1,027,026,314	45,455,700	34,866,300
장기대여금	16,838,146,000	15,120,162,000	0
종속기업투자	14,552,354,324	14,552,354,324	13,355,636,564
유형자산	242,301,640,199	246,546,567,953	242,195,625,986
무형자산	675,000,000	1,186,000,000	1,948,540,000
기타비유동자산	7,926,271,088	8,460,739,069	8,625,919,702
이연법인세자산	507,067,392	650,626,703	604,293,024
자산총계	419,562,919,955	413,977,125,119	376,757,652,700
유동부채	174,474,777,762	164,098,379,465	180,817,211,112
비유동부채	86,991,076,306	95,825,920,921	47,744,251,135
부채총계	261,465,854,068	259,924,300,386	228,561,462,247
자본금	3,758,408,400	3,694,138,700	3,688,786,500
- 보통주	3,453,707,900	3,130,178,900	3,082,725,600

- 우선주	304,700,500	563,959,800	606,060,900
주식발행초과금	59,419,786,692	59,489,419,602	59,489,419,602
기타자본구성요소	(3,722,004,110)	(3,722,004,110)	(3,722,004,110)
기타포괄손익누계액	10,771,878	25,031,604	16,771,872
이익잉여금	98,630,103,027	94,566,238,937	88,723,216,589
자본총계	158,097,065,887	154,052,824,733	148,196,190,453
종속·관계·공동기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
	(2020. 01.01 ~ 2020. 03.31)	(2019. 01.01 ~ 2019. 12.31)	(2018. 01.01 ~ 2018. 12.31)
매출액	72,208,939,174	291,623,431,583	278,343,287,607
매출원가	(64,801,532,951)	(255,936,924,008)	(244,869,661,485)
매출총이익	7,407,406,223	35,686,507,575	33,473,626,122
영업이익(손실)	1,181,944,201	9,690,025,465	10,267,291,264
법인세비용차감전순이익(손실)	4,279,760,300	7,393,138,221	8,359,000,376
법인세비용	(580,590,396)	(1,002,949,873)	(2,039,086,361)
당기순이익(손실)	3,699,169,904	6,390,188,348	6,319,914,015
기타포괄손익	512,578,317	1,109,396,157	(862,743,363)
총포괄손익	4,211,748,221	7,499,584,505	5,457,170,652
기본주당이익(손실)	97	170	181
희석주당이익(손실)	97	170	181

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 12 기 1분기말 2020.03.31 현재

제 11 기말 2019.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 12 기 1분기말	제 11 기말
자산		
Ⅰ.유동자산	121,303,609,667	118,949,993,806
(1)현금및현금성자산	14,369,977,517	8,563,587,428
(2)단기금융상품	14,679,523,205	10,762,033,883
(3)매출채권 및 기타유동채권	50,530,920,176	57,045,861,036
(4)기타채권	920,382,254	3,654,363,716
(5)기타유동자산	7,828,572,988	7,602,828,890
(6)재고자산	32,974,233,527	31,321,318,853
Ⅱ.비유동자산	303,504,136,277	306,004,542,702
(1)기타비유동금융자산	334,519,134	330,916,476
(2)매도가능금융자산	1,027,026,314	45,455,700

(3)유형자산	284,185,197,939	286,913,323,650
(4)무형자산	675,000,000	1,186,000,000
(5)기타비유동자산	10,742,386,192	11,182,687,528
(6)이연법인세자산	6,540,006,698	6,346,159,348
자산총계	424,807,745,944	424,954,536,508
부채		
Ⅰ.유동부채	198,298,486,395	193,140,130,726
(1)매입채무	35,697,223,067	38,022,369,493
(2)미지급금	9,836,851,824	10,915,456,271
(3)유급휴가부채	1,434,116,170	1,369,653,530
(4)차입금(단기)	146,445,170,435	138,028,834,124
(5)리스부채	172,956,338	166,387,678
(6)기타유동부채	3,631,699,446	3,559,286,221
(7)당기법인세부채	1,080,469,115	1,078,143,409
Ⅱ.비유동부채	86,936,551,272	95,784,636,164
(1)차입금(장기)	79,941,111,160	88,659,444,488
(2)장기리스부채	250,313,691	279,944,528
(3)기타비유동부채	203,000,000	10,000,000
(4)확정급여채무	6,542,126,421	6,835,247,148
부채총계	285,235,037,667	288,924,766,890
자본		
Ⅰ.지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	139,572,708,277	136,029,769,618
(1)자본금	3,758,408,400	3,694,138,700
(2)자본잉여금	59,419,786,692	59,489,419,602
(3)기타자본구성요소	(3,722,004,110)	(3,722,004,110)
(4)기타포괄손익누계액	53,626,267	(84,794,938)
(5)이익잉여금	80,062,891,028	76,653,010,364
자본총계	139,572,708,277	136,029,769,618
자본과부채총계	424,807,745,944	424,954,536,508

연결 포괄손익계산서

제 12 기 1분기 2020.01.01 부터 2020.03.31 까지

제 11 기 1분기 2019.01.01 부터 2019.03.31 까지

(단위 : 원)

	제 12 기 1분기		제 11 기 1분기	
	3개월	누적	3개월	누적
Ⅰ.매출	75,144,742,206	75,144,742,206	65,199,613,073	65,199,613,073

Ⅱ.매출원가	67,862,740,862	67,862,740,862	58,041,508,884	58,041,508,884
Ⅲ.매출총이익	7,282,001,344	7,282,001,344	7,158,104,189	7,158,104,189
Ⅳ.관리비	6,489,876,786	6,489,876,786	6,464,263,049	6,464,263,049
Ⅴ.영업이익	792,124,558	792,124,558	693,841,140	693,841,140
Ⅵ.금융수익	59,703,217	59,703,217	79,484,426	79,484,426
Ⅶ.금융원가	1,750,952,128	1,750,952,128	1,749,295,249	1,749,295,249
Ⅷ.기타수익	4,664,065,763	4,664,065,763	2,827,337,506	2,827,337,506
Ⅸ.기타비용	531,856,252	531,856,252	108,483,751	108,483,751
Ⅹ.법인세비용차감전순이익	3,233,085,158	3,233,085,158	1,742,884,072	1,742,884,072
Ⅺ.법인세비용	368,307,381	368,307,381	(57,727,619)	(57,727,619)
Ⅻ.당기순이익	2,864,777,777	2,864,777,777	1,800,611,691	1,800,611,691
ⅩⅢ.기타포괄손익	665,259,248	665,259,248	216,955,475	216,955,475
(1)보험수리적손익	526,838,043	526,838,043	(23,674,158)	(23,674,158)
(2)매도가능증권평가손익	(14,259,726)	(14,259,726)	1,285,713	1,285,713
(3)해외사업환산손익	152,680,931	152,680,931	239,343,920	239,343,920
ⅩⅣ.총포괄손익	3,530,037,025	3,530,037,025	2,017,567,166	2,017,567,166
ⅩⅤ.주당이익				
(1)기본주당이익(단위 : 원)	75	75	49	49
(2)희석주당이익(단위 : 원)	75	75	49	49

연결 자본변동표

제 12 기 1분기 2020.01.01 부터 2020.03.31 까지

제 11 기 1분기 2019.01.01 부터 2019.03.31 까지

(단위 : 원)

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본						자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계	
2019.01.01 (Ⅰ.기초자본)	3,688,786,500	59,489,419,602	(3,722,004,110)	(275,371,262)	75,192,317,861	134,373,148,591	134,373,148,591
Ⅱ.배당금지급					1,642,950,225	1,642,950,225	1,642,950,225
Ⅲ.당기순이익					1,800,611,691	1,800,611,691	1,800,611,691

Ⅳ.전환우선주의 보통주 전환							0
Ⅴ.매도가능금융자산의 평가손익				1,285,713		1,285,713	1,285,713
Ⅵ.퇴직급여채무에 대한 보험수리적손익					(23,674,158)	(23,674,158)	(23,674,158)
Ⅶ.전기조정(이자수익및미수수)							0
Ⅷ.해외사업환산손익				239,343,920		239,343,920	239,343,920
2019.03.31 (Ⅸ.기말자본)	3,688,786,500	59,489,419,602	(3,722,004,110)	(34,741,629)	75,326,305,169	134,747,765,532	134,747,765,532
2020.01.01 (Ⅰ.기초자본)	3,694,138,700	59,489,419,602	(3,722,004,110)	(84,794,938)	76,653,010,364	136,029,769,618	136,029,769,618
Ⅱ.배당금지급					167,496,057	167,496,057	167,496,057
Ⅲ.당기순이익					2,864,777,777	2,864,777,777	2,864,777,777
Ⅳ.전환우선주의 보통주 전환	64,269,700	(69,632,910)			5,352,200	(11,010)	(11,010)
Ⅴ.매도가능금융자산의 평가손익				(14,259,726)		(14,259,726)	(14,259,726)
Ⅵ.퇴직급여채무에 대한 보험수리적손익					526,838,043	526,838,043	526,838,043
Ⅶ.전기조정(이자수익및미수수)					180,408,701	180,408,701	180,408,701
Ⅷ.해외사업환산손익				152,680,931		152,680,931	152,680,931
2020.03.31 (Ⅸ.기말자본)	3,758,408,400	59,419,786,692	(3,722,004,110)	53,626,267	80,062,891,028	139,572,708,277	139,572,708,277

연결 현금흐름표

제 12 기 1분기 2020.01.01 부터 2020.03.31 까지

제 11 기 1분기 2019.01.01 부터 2019.03.31 까지

(단위 : 원)

	제 12 기 1분기	제 11 기 1분기
Ⅰ.영업활동현금흐름	16,227,202,255	10,610,815,283
(1)영업활동으로부터 창출된 현금흐름	18,563,425,461	12,243,509,803
(2)이자수령	97,917,733	75,278,786
(3)이자지급	(1,854,862,189)	(1,697,135,796)
(4)법인세납부	(579,278,750)	(10,837,510)
Ⅱ.투자활동현금흐름	(9,945,595,999)	(13,484,128,618)
(1)유형자산의 처분	151,872,958	12,052,800
(2)보증금의 감소	3,000,000	0
(3)미지급금의 감소	(5,702,963,530)	(8,713,918,400)
(4)장기금융상품의 증가	(3,602,658)	(4,803,544)
(5)단기금융상품의 증가	(3,378,500,000)	0

(6)유형자산의 취득	(931,233,738)	(10,696,712,479)
(7)보증금의 증가	0	(5,000,000)
(8)투자비의 회수	460,900,000	562,063,205
(9)단기금융상품의 감소	0	5,777,980,000
(10)계약이행원가의 증가	(1,600,000)	(415,790,200)
(11)기타무형자산의 처분	511,000,000	0
(12)선납부가세증가	(54,616,717)	0
(13)매도가능증권의 취득	(999,852,314)	0
Ⅲ.재무활동현금흐름	(975,512,066)	(1,847,841,138)
(1)단기차입금의 증가	53,396,144,000	72,364,227,086
(2)단기차입금의 감소	(50,231,028,677)	(71,345,401,710)
(3)유동성장기부채의 감소	(4,293,313,328)	(2,865,666,514)
(4)임대보증금의 감소	0	(1,000,000)
(5)임대보증금의 증가	193,000,000	0
(6)리스부채의 상환	(40,303,051)	0
(7)전환우선주 단주대금	(11,010)	0
Ⅳ.현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	500,295,899	376,656,052
Ⅴ.현금및현금성자산의순증가(감소)	5,806,390,089	(4,344,498,421)
Ⅵ.기초현금및현금성자산	8,563,587,428	18,100,323,232
Ⅶ.기말현금및현금성자산	14,369,977,517	13,755,824,811

3. 연결재무제표 주석

2020년 03월 31일 현재

회사명 : 주식회사 삼기오토모티브와 그 종속기업

1. 일반사항

한국채택국제회계기준 제1027호 "별도재무제표"와 제 1110호 "연결재무제표"에 따라 지배기업인 주식회사 삼기오토모티브(이하 "지배기업")는 종속기업인 산동삼기기차배건유한공사(이하 "종속기업")를 연결대상으로 하여 연결재무제표를 작성하였으며, 지배기업 및 종속기업(이하 통칭하여 "연결회사")에 대한 일반적인 사항은 다음과 같습니다.

(1) 지배기업의 개요

지배기업의 개황과 주요 영업내용은 다음과 같습니다.
1) 설립 년 월 일 : 1978년 6월 3일

2) 주요영업의 내용 : 자동차 부품의 제조 및 판매, 알루미늄 제련 및 합금
3) 현대드림투게더기업인수목적주식회사와의 합병 및 코스닥 상장 : 2012년 3월
4) 주요 사업장 : 경기도 평택시 포승읍 평택항로 268번길 147
충청남도 서산시 지곡면 무장산업로 263-29, 147-9
5) 대 표 자 : 단독대표이사 김치환
6) 당기말 현재 주식분포현황

주 주		주 식 수	금 액(천원)	지 분 율	비 고
보통주	김치환	11,904,054	1,190,405	31.67%	대표이사
	이동원	442,600	44,260	1.18%	임원
	일반주주	22,190,425	2,219,043	59.04%	
우선주	일반주주	3,047,005	304,701	8.11%	
자본금 총계		37,584,084	3,758,408	100.00%	

(2) 연결대상 종속기업의 개요

종 속 기 업	소유지분율	소 재 지	결산월	업 종	비 고
산동삼기기차배건유한공사	100%	중 국	12월	자동차 부품 제조업	2014. 5. 설 립

(3) 종속기업의 재무현황

1) 당 분 기

(단위: 천원)

종 속 기 업	자 산	부 채	자 본	매 출	당기순이익
산동삼기기차배건유한공사	69,184,792	65,828,408	3,356,386	3,129,851	(779,548)

2) 전 기

(단위: 천원)

종 속 기 업	자 산	부 채	자 본	매 출	당기순이익
산동삼기기차배건유한공사	72,098,561	68,116,211	3,982,350	20,220,689	(3,728,126)

2. 재무제표 작성기준

(1) 회계기준의 적용
연결회사는 주식회사등의외부감사에관한법률 제5조 1항에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 연결재무제표를 작성하였습니다.

연결재무제표의 작성에 적용된 주요한 회계정책은 아래에 제시되어 있습니다. 이러한 정책은 별도의 언급이 없는 경우 당기 및 비교표시된 전기의 연결재무제표에 동일하게 적용되었

습니다.

(2) 측정기준
재무제표는 아래에서 열거하고 있는 재무상태표의 주요항목을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.

- 공정가치로 측정되는 파생상품
- 공정가치로 측정되는 당기손익인식금융상품
- 공정가치로 측정되는 매도가능금융상품
- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 순공정가치와 미인식된 과거근무원가를 차감한 확정급여부채

(3) 기능통화와 표시통화
연결회사는 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화(기능통화)로 표시하고 있습니다. 재무제표 작성을 위해 경영성과와 재무상태는 기능통화이면서 재무제표 작성을 위한 표시통화인 '원'으로 표시하고 있습니다.

(4) 추정과 판단
한국채택국제회계기준에서는 재무제표를 작성함에 있어서 경영진으로 하여금 회계정책의 적용이나, 보고기간말 현재 자산, 부채 및 수익, 비용의 보고금액에 영향을 미치는 판단, 추정치, 가정의 사용을 요구하고 있습니다. 보고기간말 현재 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정이 실제 환경과 다를 경우 실제 결과는 이러한 추정치와 다를 수 있습니다.

추정치와 추정에 대한 기본 가정은 지속적으로 검토되고 있으며, 회계추정의 변경은 추정이 변경된 기간과 미래 영향을 받을 기간 동안 인식되고 있습니다.

다음 회계기간 이내에 중요한 조정이 발생할 수 있는 유의한 위험이 있는 가정과 추정의 불확실성에 대한 정보는 다음의 주석사항에 포함되어 있습니다.
- 주석17 : 종업원급여
- 주석25 : 법인세비용
- 주석27 : 대손충당금

3. 유의적인 회계정책

연결회사가 한국채택국제회계기준에 따른 연결재무제표 작성에 적용된 유의한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 당기 및 비교표시된 전기의 연결재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

(1) 연결 및 사업결합

① 종속기업
종속기업은 경제활동에서 효익을 얻기 위하여 재무정책과 영업정책을 결정할 수 있는 지배력이 있는 기업입니다. 연결실체의 또 다른 기업에 대한 지배여부를 평가하는데 있어 행사 또는 전환이 가능한 잠재적 의결권의 존재와 영향도 고려하고 있습니 다.

종속기업의 재무제표는 지배력을 획득한 시점부터 지배력을 상실하는 시점까지 연결재무제표에 포함되어 있습니다.

연결실체를 구성하는 기업이 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래와 사건에 대하여 연결재무제표에서 채택한 회계정책과 다른 회계정책을 사용한 경우에는 그 재무제표를 적절히 수정하여 연결재무제표를 작성하고 있습니다.

② 내부거래제거
연결실체 내의 거래, 이와 관련된 잔액, 수익과 비용, 미실현손익은 연결재무제표 작성 시 모두 제거하고 있습니다. 연결실체의 내부거래에서 발생한 미실현손실이 연결재무제표에서 인식해야 하는 자산손상의 징후일 경우 당기손실로 인식하고 있습니 다.

③ 비지배지분
종속기업의 지분 중 지배기업에게 귀속되지 않는 비지배지분은 지배기업의 소유주 지분과는 구분하여 표시하고 있습니다. 당기순이익과 기타포괄손익의 각 구성요소는지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속되며, 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도 총포괄손익은 지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속시키고 있습니다.

④ 지배기업의 종속기업 소유지분 변동
지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 지배기업의 소유지분 변동은 자본거래로 회계처리하고 있습니다. 이러한 상황에서 지배지분과 비지배지분의 장부금액은 종속기업에 대한 상대적 지분변동을 반영하여 조정하고 있습니다. 비지배지분의 조정금액과 지급하거나 수취한 대가의 공정가치의 차이는 자본으로 직접 인식하고 지배기업의 소유주에게 귀속시키고 있습니다.

⑤ 사업결합
사업결합은 동일지배 하에 있는 기업실체나 사업에 대한 결합을 제외하고는 취득법을 적용하여 회계처리하였습니다.

연결회사는 식별가능한 취득 자산, 인수 부채는 다음의 예외사항을 제외하고는 취득일의 공정가치로 측정하여 인식하고 있습니다.

- 리스계약: 약정일의 계약상 조건 및 기타 요소를 기초로 하여 분류
- 우발부채: 현재의무로 신뢰성 있게 측정될 수 있는 우발부채를 인식
- 이연법인세자산과 부채: 기업회계기준서 제1012호 '법인세'에 따라 인식 및 측정
- 종업원급여: 기업회계기준서 제1019호 '종업원급여'에 따라 인식 및 측정
- 보상자산: 보상대상항목과 일관성 있는 기준에 따라 인식 및 측정
- 재취득한 권리: 특별규정에 따라 측정
- 주식기준보상: 주식기준보상과 관련된 부채 또는 지분상품을 기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상'에 따라 측정
- 매각예정자산: 기업회계기준서 제1105호 '매각예정비유동자산과 중단영업'에 따라 순공정가치로 측정

또한, 연결회사는 취득일 현재 피취득자에 대한 비지배지분을 피취득자의 식별가능한 순자산 중 비지배지분의 비례적 지분으로 측정하고 있습니다.

사업결합에서 이전대가는 공정가치로 측정하며, 그 공정가치는 연결회사가 이전하는자산, 연결회사가 피취득자의 이전 소유주에 대하여 부담하는 부채 및 연결회사가 발행한 지분의 취득일의 공정가치 합계로 산정합니다. 다만, 사업결합의 이전대가에 포함된 피취득자의 종업원이 보유하고 있는 보상과 교환하여 취득자가 부여한 주식기준보상은 공정가치로 측정하지 않고 상기에서 언급하고 있는 방법으로 측정합니다.

그리고, 연결회사가 사업결합의 효과를 거두기 위하여 발생시킨 취득관련원가에는 중개수수료 즉 자문, 법률, 회계, 가치평가 및 그 밖의 전문가 또는 컨설팅 수수료, 내부의 취득 부서를 유지하기 위한 원가를 포함한 일반관리원가, 채무증권과 지분증권을 등록하고 발행하는 원가를 포함합니다. 이러한 취득관련원가는 기업회계기준서 제1032호와 기업회계기준서 제1039호에 따라 인식하는 채무증권과 지분증권의 발행원가를 제외하고, 원가가 발생하고 용역을 제공받은 기간에 비용으로 회계처리하고 있습니다.

⑥ 영업권
연결회사는 취득일 현재 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분 및 단계적 사업결합의 경우 연결회사가 보유하고 있는 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치 합계가 취득하는 종속기업의 식별가능한 순자산을 초과하는 금액을 영업권으로 인식하고있습니다. 그러나, 취득한 식별가능한 순자산이 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분 및 단계적으로 이루어지는 사업결합의 경우 연결회사가 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치의 합계를 초과하는 경우 측정을 재검토하고, 재검토 이후에도 계속해서 남는 초과분은 즉시 당기손익으로 인식합니다.
비지배지분의 추가취득은 주주간의 거래로 회계처리하고, 그 결과 관련 영업권 등은 인식하지 않고 있습니다.

(2) 외화
재무제표 작성에 있어서 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다. 매 보고기간 말에 화폐성 외화항목은 보고기간 말의마감환율로 환산하고 있습니다. 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고, 역사적원가로 측정하는 비화폐성항목은 거래일의 환율로 환산하고 있습니다.

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 해외사업장순투자 환산차이 또는 현금흐름위험회피로 지정된 금융부채에서 발생한 환산차이를 제외한 화폐성항목의 환산으로 인해 발생한 외환차이는 모두 당기손익으로 인식하고 있습니다. 비화폐성항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하고, 당기손익으로 인식하는 경우에는 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(3) 현금 및 현금성자산
연결회사는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높고 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 단기 투자자산을 현금 및 현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있으며 다만, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함하고 있습니다.

(4) 비파생금융자산
금융자산은 인식 및 측정과 관련하여 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 대여금 및 수취채권, 매도가능금융자산의 네가지 범주로 구분하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상

태표에 인식하고 있습니다.

금융자산은 최초인식시점에 공정가치로 측정하며, 당기손익인식금융자산이 아닌 경우 금융자산의 취득(발행)과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시점에 공정가치에 가산하고 있습니다.

금융자산은 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에근거하여 다음 표와 같이 금융자산을 후속적으로 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치, 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류하고, 복합계약이 금융자산을 주계약으로 포함하는 경우에는 내재파생상품을 분리하지 않고 해당 복합계약 전체를 기준으로 금융자산을 분류합니다.

사업모형	계약상 현금흐름 특성	
	원금과 이자만으로 구성	그 외의 경우
계약상 현금흐름 수취 목적	상각후원가 측정	당기손익-공정가치 측정
계약상 현금흐름 수취 및 매도 목적	기타포괄손익-공정가치 측정	
매도 목적, 기타	당기손익-공정가치 측정	

① 당기손익인식금융자산
단기매매금융자산이나 최초 인식시점에 당기손익인식금융자산으로 지정한 금융자산을 당기손익인식금융자산으로 분류하고 있습니다. 당기손익인식금융자산은 최초인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 취득과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로인식하고 있습니다.

② 만기보유금융자산
만기가 고정되어 있고 지급금액이 확정되었거나 결정 가능한 비파생금융자산으로 연결회사가 만기까지 보유할 적극적인 의도와 능력이 있는 경우 만기보유금융자산으로분류하고 있습니다. 최초 인식 후에는 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정하고 있습니다.

③ 대여금 및 수취채권
지급금액이 확정되었거나 결정 가능하고, 활성시장에서 거래가격이 공시되지 않는 비파생금융자산은 대여금 및 수취채권으로 분류하고 있습니다. 최초인식 후에는 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정하고 있습니다.

④ 매도가능금융자산
당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 대여금 및 수취채권으로 분류되지 않은 비파생금융자산은 매도가능금융자산으로 분류하고 있습니다. 최초인식 후에는 공정가치로 측정하고 있습니다. 단, 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 지분상품과 이러한 지분상품과 연계되어 있으며 그 지분상품의 인도로 결제되어야 하는 파생상품은 원가로 측정하고 있습니다.

⑤ 금융자산의 제거
금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전할 때 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약, 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 않고 이전하지도 아니한 경우, 연결회사가 금융자산을 통제하고 있지도 않다면 금융자산을 제거하고, 금

융자산을 계속 통제하고 있다면 그 양도자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고, 관련부채를 함께 인식하고 있습니다.

만약, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하였으나 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상 대부분을 연결회사가 보유하고 있는 경우에는 당해 금융자산을 계속 인식하고, 수취한 매각금액은 부채로 인식하고 있습니다.

⑥ 금융자산과 부채의 상계
금융자산과 부채는 연결회사가 자산과 부채를 상계할 수 있는 법적인 권리가 있고 순액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다.

(5) 비파생금융부채
연결회사는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 금융부채를 당기손익인식금융부채와 기타금융부채로 분류하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고 있습니다.

당기손익인식금융부채는 단기매매금융부채나 최초 인식시점에 당기손익인식금융부채로 지정한 금융부채를 포함하고 있습니다. 당기손익인식금융부채는 최초인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 취득과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단, 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정한 금융부채의 공정가치 변동 중 해당 금융부채의 신용위험 변동으로 인한 부분은 당기손익이 아닌 기타포괄손익으로 표시하고, 동 기타포괄손익은 후속적으로 당기손익으로 재순환하지 않으며, 금융부채의 신용위험 변동에 따른 공정가치 변동을기타포괄손익으로 인식하면 회계불일치가 발생하거나 확대될 경우에는 해당 공정가치 변동을 당기손익으로 인식합니다.

당기손익인식금융부채로 분류되지 않은 비파생금융부채는 기타금융부채로 분류하고 있습니다. 기타금융부채는 최초 인식시 발행과 직접 관련되는 거래원가를 차감한 공정가치로 측정하고 있습니다. 후속적으로 기타금융부채는 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정되며, 이자비용은 유효이자율법을 사용하여 인식합니다.

금융부채는 소멸한 경우 즉, 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 재무상태표에서 제거하고 있습니다.

(6) 재고자산
재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 재고자산의 단위원가는 총평균법(미착품은 개별법)으로 결정하고 있으며 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 이르게 하는데 발생한 기타 모든 원가를 포함하고 있습니다.

재고자산의 판매 시, 관련된 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액을 매출원가로 인식하며, 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있습니다. 또한 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

(7) 유형자산
유형자산은 최초에 원가로 측정하여 인식하고 있으며, 유형자산의 원가에는 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는데 직접 관련되는 원가 및 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는데 소요될 것으로 추정되는 원가가 포함됩니다.

유형자산의 일부를 대체할 때 발생하는 원가는 해당 자산으로부터 발생하는 미래 경제적 효익이 연결회사에 유입될 가능성이 높으며 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있습니다. 이 때 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 그 외의 일상적인 수선, 유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 그 외 유형자산은 자산의 취득원가에서잔존가치를 차감한 금액에 대하여 아래에 제시된 경제적 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래 경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 정액법으로 상각하고 있습니다.

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체원가와 비교하여 유의적이라면, 해당 유형자산을 감가상각할 때 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되고 유형자산처분손익으로 인식합니다.

당기의 추정 내용연수 및 감가상각방법은 다음과 같습니다.

구 분	내용연수	구 분	내용연수
건 물	40 년	차량운반구	5 년
구축물	20 년	치 공 구	2~4 년
기계장치	8~10 년	비 품	2~6 년

연결회사는 매 회계연도 말에 자산의 잔존가치와 내용연수 및 감가상각방법을 재검토하고 재검토 결과 추정치가 종전 추정치와 다르다면 그 차이는 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

(8) 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 인식됩니다. 자산관련보조금은 자산의 장부금액을 계산할 때 차감하여 표시하고 있으며, 관련 자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 회계처리하고 있습니다. 수익관련보조금은 이연하여 정부보조금의 교부 목적과 관련된 비용에서 차감하여 표시하고 있습니다.

(9) 차입원가
적격자산의 취득, 건설 또는 제조와 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있으며, 기타차입원가는 발생기간에 비용으로 인식하고 있습니다. 적격자산이란 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태가 될 때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말하

며, 금융자산과 단기간 내에 제조되거나 다른 방법으로 생산되는 재고자산은 적격자산에 해당되지 아니하며, 취득시점에 의도된 용도로 사용할 수 있거나 판매가능한 상태에 있는 자산인 경우에도 적격자산에 해당되지 아니합니다.

적격자산을 취득하기 위한 목적으로 특정하여 차입한 자금에 한하여, 회계기간 동안 그 차입금으로부터 실제 발생한 차입원가에서 당해 차입금의 일시적 운용에서 생긴 투자수익을 차감한 금액을 자본화가능차입원가로 결정하며, 일반적인 목적으로 자금을 차입하고 이를 적격자산의 취득을 위해 사용하는 경우에 한하여 당해 자산 관련 지출액에 자본화이자율을 적용하는 방식으로 자본화가능차입원가를 결정하고 있습니다. 자본화이자율은 회계기간동안 차입한 자금(적격자산을 취득하기 위해 특정 목적으로 차입한 자금 제외)으로부터 발생된 차입원가를 가중평균하여 산정하고 있습니다. 회계기간 동안 자본화한 차입원가는 당해 기간 동안 실제 발생한 차입원가를 초과할 수 없습니다.

(10) 무형자산

무형자산은 최초 인식할 때 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 상각누계액과손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 인식하고 있습니다.

무형자산은 사용 가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 회원권 등 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없는 경우 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니합니다.

연구 지출액은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 당사는 신제품, 신기술 등의개발 비용 중 개별적으로 식별가능하고 미래의 경제적 효익이 유입될 가능성이 높은 비용은 다음 요건을 모두 충족하는 경우에 무형자산으로 인식하고 있습니다.

- 무형자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 기업의 의도
- 무형자산을 사용하거나 판매하기 위해 그 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현 가능성
- 무형자산을 사용하여 판매할 수 있는 기업의 능력
- 무형자산이 미래경제적 효익을 창출하는 방법의 증명 가능
- 무형자산의 개발을 완료하고 그것을 판매하거나 사용하는 데 필요한 기술적, 재정적 자원 등의 입수 가능성
- 개발과정에서 발생한 무형자산 관련 지출을 신뢰성 있게 측정 가능

상기 조건을 충족하지 아니하는 기타 개발 지출액은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 또한, 이전에 비용으로 인식한 개발비는 이후에 자산으로 인식되지 아니합니다. 자본화된 개발비는 무형자산으로 인식하고 사용 또는 판매 가능시점부터 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다.

(11) 리스

연결회사는 기업회계기준서 제1116호 '리스'에 따라 단일 리스이용자 모형을 도입하여 리스기간이 12개월 이내인 리스에 대하여 사용권자산과 리스부채를 인식하지 않는 면제규정을 적용하며, 리스기간이 12개월을 초과하고 기초자산이 소액이 아닌 모든 리스에 대하여 자산과 부채를 인식하고 있습니다.

리스 개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치를 사용권리스자산과 리스부채로 각각 인식하고 있으며, 현재가치 측정 시 리스의 내재이자율로 리스료를 할인하되, 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 회사의 증분차입이자율로 리스료를 할인합니다.

리스부채는 후속적으로 리스부채에 대하여 인식한 이자비용만큼 증가하고, 리스료의지급을 반영하여 감소합니다. 지수나 요율(이율)의 변동, 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액의 변동, 매수선택권이나 연장선택권을 행사할 것이 확실한지나 종료선택권을 행사하지 않을 것이 확실한지에 대한 평가의 변동에 따라 미래 리스가 변경되는 경우에 리스부채를 재측정합니다.

사용권자산은 최초 인식시 원가로 측정하고 리스 기간내의 경과분을 감가상각하고 있으며, 후속적으로 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하고 리스부채의 재측정이 발생하는 경우 조정합니다. 사용권자산의 원가에는 리스부채 인식금액, 리스개설직접원가 발생액이 포함되며, 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스선급금이나 인센티브는 가감합니다.

약정이 리스이거나 약정에 리스가 포함되어 있는지를 결정하기 위하여 약정의 실질에 근거하여 특정 자산을 사용해야만 약정을 이행할 수 있는지, 약정에 따라 그 자산의 사용권이 이전되는지를 검토하고 있습니다.

약정에 리스가 포함되어 있다면 약정 개시일이나 약정의 재검토 시점에 약정에서 요구하는 지급액과 기타 대가를 상대적 공정가치에 기초하여 리스 부분과 기타 요소 부분으로 분리하고 있습니다. 구매자가 실무적으로 신뢰성 있게 지급액을 분리할 수 없는 경우에는 리스의 대상으로 파악된 약정대상 자산의 공정가치와 동일한 금액으로 자산과 부채를 인식하고 있습니다. 추후에 대가가 지급되면 부채는 감소하고, 부채에대한 내재 금융원가는 구매자의 증분차입이자율을 사용하여 인식하고 있습니다.

(12) 금융자산의 손상
상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품, 리스채권, 계약자산,대출약정, 금융보증계약에 대하여 기대신용손실모형에 따라 손상을 인식하는 한편 최초 인식 시점에 신용이 손상된 금융자산은 최초 인식 후 전체기간 기대신용손실의 누적변동분만을 손실충당금으로 계상합니다. 최초 인식 후 신용위험의 증가 정도에 따라 아래 표와 같이 3단계로 구분하여 12개월기대신용손실이나 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하도록 하고 있습니다.

구 분		손실충당금
Stage 1	최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우	12개월 기대신용손실: 보고기간 말 이후 12개월 내에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실
Stage 2	최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가한 경우	전체기간 기대신용손실: 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실
Stage 3	신용이 손상된 경우	

연결회사는 매출채권, 계약자산, 리스채권에 대해 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하는 것을 회계 정책으로 선택하여 간편법을 적용하였습니다.

매출채권과 같은 특정 분류의 금융자산에 대해서는, 개별적으로 손상되지 않았다고 평가된 자산과 관련하여 후속적으로 집합적인 손상검사를 수행하고 있습니다.

상각후원가로 측정하는 금융자산의 손상차손은 당해 자산의 장부금액과 최초의 유효이자율로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치의 차이로 측정하고, 충당금계정을 사용하여 차감하거나 자산의 장부금액에서 직접 차감하고 있습니다. 후속기간에 금융자산 공정가치의 증가가 손상차손을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우 손상차손을 환입하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

원가로 측정되는 금융자산의 손상차손은 유사한 금융자산의 현행 시장수익률로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치와 장부금액의 차이로 측정하며, 당기손익으로 인식합니다. 이러한 손상차손은 환입하지 않고 있습니다.

공정가치 감소액을 기타포괄손익으로 인식하는 매도가능금융자산에 대하여 손상발생의 객관적인 증거가 있는 경우, 기타포괄손익으로 인식한 누적손실은 자본에서 당기손익으로 재분류하고 있습니다. 매도가능지분상품의 경우 당기손익으로 인식한 손상차손은 당기손익으로 환입하지 아니합니다. 한편, 후속기간에 매도가능채무상품의공정가치가 증가하고 그 증가가 손상차손을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 환입하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(13) 비금융자산의 손상
종업원급여에서 발생한 자산, 재고자산, 이연법인세자산 및 매각예정으로 분류되는 비유동자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간 종료일 현재 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 단, 내용연수가 비한정인 무형자산 및 아직 사용할수 없는 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 하고 있습니다.

회수가능액은 개별 자산별로, 또는 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위별로 회수가능액을 추정하고 있습니다. 회수가능액은 사용가치와 순공정가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다. 사용가치는 자산이나 현금창출단위에서 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름을 화폐의 시간가치 및 미래현금흐름을 추정할 때 조정되지 아니한 자산의 특유위험에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전할인율로 할인하여 추정합니다.

자산이나 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 자산의 장부금액을 감소시키며 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(14) 종업원급여

① 단기종업원급여
종업원이 관련 근무용역을 제공한 회계기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여는 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을, 근무용역이 제공된 때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정하고 있습니다. 종업원이 과거 근무용역의 결과 연결회사가 지급해야 할 법적의무 또는의제의무가 있고, 그 채무금액을 신뢰성있게 추정할 수 있다면 이익분배금 및 상여금으로 지급이 예상되는 금액을 부채로 인식하고 있습니다.

② 퇴직급여

가. 확정급여제도
보고기간 말 현재 확정급여제도와 관련된 퇴직급여채무는 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

퇴직급여채무는 매년 독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다. 퇴직급여부채의 현재가치는 확정급여제도에서 지급될 미래 현금흐름을 관련 퇴직급여의 만기와 유사한 만기를 가지는 퇴직금이 지급되는 통화로 표시된 우량회사채의 이자율을 사용하여 추정 미래 현금흐름을 할인한 후 결정되고 있습니다. 보험수리적 가정의 변동과 경험적 조정에서 발생하는 손익은 발생한 기간에 전액 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다.

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

퇴직급여를 새로 도입하거나 변경함에 따라 종업원의 과거 근무용역에 대한 확정급여채무의 현재가치의 변동액인 과거근무원가는 관련 급여가 가득되기까지의 평균기간에 정액법을 적용하여 비용으로 인식하고 있습니다. 단, 확정급여제도를 새로 도입하거나 개정하는 즉시 관련 급여가 가득되는 경우에는 해당 과거근무원가는 즉시 인식하고 있습니다.

나. 확정기여제도
당사는 일부 종업원들에 대해 확정기여형퇴직연금제도를 운영하고 있습니다. 회계기간 말 확정기여제도와 관련된 퇴직급여채무는 회사가 납부하여야 할 부담금(기여금)을 퇴직급여(비용)로 인식하여야 하며, 퇴직연금운용자산, 퇴직급여충당금 및 퇴직연금미지급금은 인식하지 아니합니다.

(15) 금융보증계약
금융보증계약은 채무상품의 최초 계약조건이나 변경된 계약조건에 따라 지급기일에 특정 채무자가 지급하지 못하여 보유자가 입은 손실을 보상하기 위해 특정 금액을 지급하여야 하는 계약입니다. 금융보증계약은 최초 인식시 공정가치로 측정하여 "기타금융부채"로 인식하고 있습니다.

(16) 충당부채
과거사건의 결과, 현재의 법적의무 또는 의제의무가 존재하고, 당해 의무를 이행하기위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며, 당해 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 충당부채를 인식하고 있습니다.

부채에 대한 최선의 추정치를 구할 때는 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과불확실성을 고려하고 있으며, 화폐의 시간가치가 중요한 경우에는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다. 종속회사 등에 제공한 금융지급보증부채는 공정가치로 평가하여 부채로 계상하고 있습니다.

매 보고기간 말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간 말 현재 최선의 추정치를반영하여 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적 효익을 갖는 자원이 유출된 가능성이 더 이상 높지 않은 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다.

충당부채는 최초 인식과 관련 있는 지출에만 사용하고 있습니다.

(17) 주식기준보상
연결회사는 종업원으로부터 용역을 제공받은 대가로, 연결회사의 지분상품(주식선택권)을 부여하는 여러 종류의 주식결제형 주식기준보상제도를 운영하고 있습니다. 주식선택권을 부여한 대가로 받는 종업원의 근무용역에 대한 공정가치는 보상원가로 인식하고 있습니다. 보상원가는 시장성과조건과 비가득조건을 고려하여 부여한 지분상품의 공정가치에 기초하여 결정됩니다.

비시장성과조건은 가득될 것으로 기대되는 지분상품의 수량에 대한 가정에 포함되어있습니다. 총보상원가는 특정 가득조건이 모두 만족될 가득기간동안 인식합니다. 매 보고기간말에 비시장성과조건을 고려하여 가득될 것으로 예상될 지분상품의 수량을 측정하며, 당초 추정치로부터의 변동액은 당기손익과 자본으로 인식합니다.

연결회사는 주식선택권의 행사시점에 신주를 발행합니다. 주식선택권의 행사 시에는직접적으로 관련되는 거래비용을 제외한 순유입액을 자본금(명목가액)과 주식발행초과금으로 인식합니다.

(18) 납입자본
보통주는 자본으로 분류하며 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가는 세금효과를 반영한 순액으로 자본에서 차감하고 있습니다.

우선주는 상환하지 않아도 되거나 연결회사의 선택에 의해서만 상환되는 경우와 배당의 지급이 연결회사의 재량에 의해 결정된다면 자본으로 분류하고, 연결회사의 주주총회에서 배당을 승인하면 배당금을 인식하고 있습니다. 주주가 특정일이나 그 이후에 확정되거나 확정가능한 금액의 상환을 청구할 수 있거나 의무적으로 상환해야 하는 우선주는 부채로 분류하고 있으며, 이와 관련된 배당은 발생시점의 이자비용으로서 당기손익으로 인식하고 있습니다.

연결회사가 자기 지분상품을 재취득하는 경우에 이러한 지분상품은 자기주식의 과목으로자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 아니합니다. 연결회사가 자기주식을 취득하여 보유하는 경우 지급하거나 수취한 대가는 자본에서 직접 인식하고 있습니다.

(19) 수익
수익은 모든 유형의 계약에 5단계 수익인식모형(① 계약 식별 → ② 수행의무 식별 → ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 수익 인식)을 적용하여 수익을 인식합니다.

연결회사는 완성차 업체 등과 부품 공급계약을 체결하고, 해당 부품을 개발 및 양산하여 고객에게 공급하고 있습니다. 이와 같은 계약을 이행할 때 발생하는 원가가 계약 등에 직접 관련되어 있고, 미래의 수행의무를 이행하기 위한 자원을 창출하거나 가치를높이며, 회수될 것으로 예상되는 경우, 다른 기업회계기준서의 적용범위에 포함되지 않는다면 자산으로 인식합니다. 인식한 자산은 관련 재화나 용역을 제공하는 방식과 일치하는 체계적 기준으로 상각합니다.

2가지 이상의 제품과 용역이 하나의 계약을 통해 판매될 경우, 분리된 단위로 간주되는 각각의 제품과 용역은 분리하여 인식하며, 수취한 대가는 각 단위의 공정가치에 따라 배분하고 있습니다. 제공된 재화와 용역의 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없을 경우, 수익은 총 계약에 대한 대가와 제공되지 않은 항목의 공정가치 간의 차이 금액을 기준으로 제공된 산출물에 배분하고 있습니다.

(20) 금융 수익과 비용
금융수익은 매도가능금융자산을 포함한 투자로부터의 이자수익, 배당수익, 매도가능금융자산처분손익, 당기손익인식금융상품의 공정가치의 변동, 당기손익으로 인식하는 위험회피수단의 평가차익을 포함하고 있습니다. 이자수익은 기간의 경과에 따라 유효이자율법을 적용하여 당기손익으로 인식하며, 배당수익은 주주로서 배당을 받을권리가 확정되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

금융비용은 차입금에 대한 이자비용, 충당부채의 상각액, 부채로 분류되는 우선주에 대한 배당금, 당기손익인식금융상품의 공정가치의 변동, 당기손익으로 인식하는 위험회피수단의 평가차손을 포함하고 있습니다. 차입금에 대한 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 기간의 경과에 따라 당기손익으로 인식하고 있습니다.

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

① 당기법인세
당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 포괄손익계산서상의 세전이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나손금불인정항목을 제외하므로 포괄손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 연결회사의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 확정되었거나 실질적으로 확정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

② 이연법인세
이연법인세는 재무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출 시 사용되는 세무기준액과의 차이를 바탕으로 인식되며, 자산부채법에 의하여 인식하고 있습니다. 이연법인세부채는 모든 가산할 일시적차이에 대하여 인식하며, 이연법인세자산은 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에, 차감할 일시적차이에 대하여 인식합니다. 그러나, 일시적차이가 영업권을 최초로 인식하는 경우나 자산・부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합 거래가 아니고, 거래 당시의 회계이익 또는 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래의 경우 이연법인세를 인식하지 않고 있습니다.

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

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간 말에 검토하고, 이연법인세자산으로 인한혜택이

사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다.

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

이연법인세자산과 부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 연결회사가 인식된금액을 상계할 수 있는 법적 권한을 가지고 있으며 당기 법인세부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다.
배당금 지급에 따라 추가적으로 발생하는 법인세비용이 있다면 배당금지급과 관련한부채가 인식되는 시점에 인식하고 있습니다.

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

4. 범주별 금융상품

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

1) 당분기말

(단위 : 천원)

구 분	상각후 원가측정	기타포괄손익 공정가치 측정	당기손익 공정가치 측정	합 계	공정가액
현금 및 현금성자산	14,369,978	-	-	14,369,978	14,369,978
단기금융상품	14,679,523	-	-	14,679,523	14,679,523
매출채권	50,530,920	-	-	50,530,920	50,530,920
기타채권	920,382	-	-	920,382	920,382
기타유동자산	7,339,310	-	-	7,339,310	7,339,310
매도가능 금융자산	-	1,027,026	-	1,027,026	1,027,026
기타금융자산(비유동)	334,519	-	-	334,519	334,519
기타비유동자산	479,342	-	-	479,342	479,342
합 계	88,653,974	1,027,026	-	89,681,000	89,681,000

2) 전기

(단위 : 천원)

구 분	상각후 원가측정	기타포괄손익 공정가치 측정	당기손익 공정가치 측정	합 계	공정가액
현금 및 현금성자산	8,563,587	-	-	8,563,587	8,563,587
단 기 금 융 상 품	10,762,034	-	-	10,762,034	10,762,034
매 출 채 권	57,045,861	-	-	57,045,861	57,045,861
기 타 채 권	3,654,364	-	-	3,654,364	3,654,364
기 타 유 동 자 산	7,088,802	-	-	7,088,802	7,088,802
매도가능 금융자산	-	45,456	-	45,456	45,456
기타금융자산(비유동)	330,916	-	-	330,916	330,916
기 타 비 유 동 자 산	480,791	-	-	480,791	480,791
합 계	87,926,356	45,456	-	87,971,811	87,971,811

(2) 공정가치 서열체계

공정가치로 측정되는 금융상품을 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

수준1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장에서 공시된 가격(조정되지 않은)을 사용하여 도출되는 공정가치입니다.
수준2	수준 1 에 해당되는 공시된 가격을 제외한, 자산이나 부채에 대하여 직접적으로(가격) 또는 간접적으로(가격으로부터 도출) 관측가능한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치입니다.
수준3	자산이나 부채에 대하여 관측가능한 시장정보에 근거하지 않은 투입변수(관측불가능한 변수)를 사용하는 평가기법으로부터 도출되는 공정가치입니다.

보고기간 종료일 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 각 종류별로 공정가치 수준별 측정치는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	내 용	수준1	수준2	수준3	합 계
당분기말	매도가능금융자산(비유동)	25,974	-	1,001,052	1,027,026
전기말	매도가능금융자산(비유동)	44,256	-	1,200	45,456

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

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기		전 기	
	상각후 원가로 측정하는 금융부채	공정가액	상각후 원가로 측정하는 금융부채	공정가액
매 입 채 무	35,697,223	35,697,223	38,022,369	38,022,369

미 지 급 금	9,836,852	9,836,852	10,915,456	10,915,456
유 급 휴 가 부 채	1,434,116	1,434,116	1,369,654	1,369,654
차 입 금 (유 동)	146,445,170	146,445,170	138,028,834	138,028,834
리 스 부 채 (유 동)	172,956	172,956	166,388	166,388
기 타 유 동 부 채	968,947	968,947	1,054,464	1,054,464
당 기 법 인 세 부 채	1,080,469	1,080,469	1,078,143	1,078,143
차 입 금 (비 유 동)	79,941,111	79,941,111	88,659,444	88,659,444
리 스 부 채 (비 유 동)	250,314	250,314	279,945	279,945
기타비유동부채(비유동)	203,000	203,000	10,000	10,000
합 계	276,030,158	276,030,158	279,584,697	279,584,697

(4) 보고기간 종료일 현재 금융자산,부채에서 발생한 관련 손익은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분		당 분 기		전 분 기	
		금융수익	금융원가	금융수익	금융원가
금융자산	이 자 수 익	59,703	-	79,484	-
	외 환 차 손 익	337,341	194,629	748,354	88,067
	외화 환산손익	3,425,768	5,397	1,359,132	2,499
	매출채권처분손실	-	-	-	11,884
	대손충당금환입	10,378	-	-	-
금융부채	이 자 비 용	-	1,750,952	-	1,737,411
	외 환 차 손 익	6,743	24,789	55,578	8,564
	외화환산손익	1,997	125,601	182,389	834
합 계		3,841,930	2,101,368	2,424,937	1,849,259

5. 현금 및 현금성자산

보고기간 종료일 현재 현금 및 현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 기
단기 은행예치금 등	14,368,680	8,560,942
현금 시재금	1,298	2,645
계	14,369,978	8,563,587

6. 사용이 제한된 예금

보고기간 종료일 현재 사용이 제한된 예금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

과 목	예 입 처	예 금 종 류	금 액		제한내용
			당 분 기	전 기	
기타금융자산	씨티은행	별단예금	1,500	1,500	당좌개설보증금
기타금융자산	기업은행	별단예금	2,000	2,000	당좌개설보증금
단기금융상품	신한은행	정기예금	11,196,437	10,762,034	1년 만기
단기금융상품	기업은행	정기예금	1,724,300	-	1년 만기
단기금융상품	KEB하나은행	정기예금	1,758,786	-	1년 만기
보통예금	산업은행	신탁예금	88,041	88,048	ABL이자비용 등

보고기간 종료일 현재 당사는 산동삼기기차배건유한공사의 차입금을 위하여 정기예금을 담보(채권최고액 CNY 84,200,000-)로 제공하였습니다.

7. 금융자산의 양도

연결회사는 금융기간과의 계약을 통해 매출채권을 할인합니다. 이 거래 중 매출거래처의 부도가 발생하는 경우, 연결회사가 은행에 해당금액을 지급할 의무를 지니고 있는 거래에 해당하는 부분은 담보부 차입으로 회계처리합니다. 당분기말 현재 담보부차입으로 회계처리한 매출채권 할인잔액은 없습니다.

8. 매도가능금융자산

(1) 매도가능금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 기
기초금액(비유동)	45,456	34,866
취 득	999,852	-
평가 손익	(18,282)	10,589
처 분	-	-
기말금액(비유동)	1,027,026	45,456

(2) 보고기간 종료일 현재 매도가능금융자산은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분		주식(좌)수	지분율	취득원가	당 분기	전 기말
지분증권	기아자동차㈜	999	-	12,164	25,974	44,256
	한국자동차공업협동조합(주1)	12	-	1,200	1,200	1,200
	(주)카비(주1)	5,618	-	999,852	999,852	-
합 계				1,013,216	1,027,026	45,456

(주1) 상기 매도가능지분증권에 대해서는 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없어 공정가치로 평가하지 않았습니다.

9. 기타채권

보고기간 종료일 현재 기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 기
전 도 금	3,489	-
단기대여금	270,000	270,000
미 수 금	646,893	3,384,364
계	920,382	3,654,364

10. 기타자산

보고기간 종료일 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기		전 기 말	
	유 동	비 유 동	유 동	비 유 동
선 급 금	446,949	-	440,230	-
선 급 비 용	42,314	-	73,797	-
선납부가세	7,130,179	-	7,021,865	-
미 수 수 익	209,131	-	66,937	-
보 증 금	-	479,342	-	480,791
매각예정비유동자산	-	588,000	-	728,280
계약이행원가	-	6,462,099	-	6,815,154
사용권자산	-	3,212,945	-	3,158,462
계	7,828,573	10,742,386	7,602,829	11,182,687

11. 재고자산

보고기간 종료일 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기			전 기		
	취득가액	평가충당금	장부가액	취득가액	평가충당금	장부가액
제 품	11,193,872	(147,742)	11,046,130	11,490,077	(153,479)	11,336,598

상 품	836,872	-	836,872	1,065,568	-	1,065,568
재공품	14,181,661	(31,329)	14,150,332	11,579,001	(31,329)	11,547,672
원재료	6,487,953	(44,588)	6,443,365	7,273,052	(59,423)	7,213,629
미사용소모품	87,228	-	87,228	83,276	-	83,276
미착품	410,307	-	410,307	74,576	-	74,576
계	33,197,892	(223,659)	32,974,234	31,565,550	(244,231)	31,321,319

보고기간 종료일 현재 연결회사는 수출입은행의 차입금을 위하여 재고자산을 담보(채권최고액 19,500,000천원)로 제공하였습니다.

12. 유형자산

(1) 보고기간 종료일 현재 유형자산 장부가액의 변동내역은 다음과 같습니다.

1) 당 분 기

(단위 : 천원)

과 목	기 초 장부가액	취 득	대 체	처분및폐기	환산차액	감가상각비	기 말 장부가액
토 지	38,459,824	-	-	-	-	-	38,459,824
건 물	59,311,037	-	-	-	251,241	(426,945)	59,135,333
구 축 물	1,927,963	-	-	-	1,945	(32,680)	1,897,229
기 계 장 치	145,100,333	2,005,725	2,233,382	(105,832)	1,067,545	(6,220,086)	144,081,067
차량운반구	193,038	-	-	-	609	(28,238)	165,408
치 공 구	14,712,788	604,466	1,640,575	(244,156)	73,269	(3,227,780)	13,559,162
비 품	2,577,028	109,268	51,782	-	8,451	(359,177)	2,387,353
건설중인자산	24,631,314	3,174,407	(3,925,739)	-	619,841	-	24,499,823
합 계	286,913,324	5,893,867	-	(349,988)	2,022,901	(10,294,906)	284,185,198

2) 전 기

(단위 : 천원)

과 목	기 초 장부가액	취 득	대 체	처분및폐기	환산차액	감가상각비	기 말 장부가액
토 지	38,459,824	-	-	-	-	-	38,459,824
건 물	60,054,244	140,871	703,818	-	117,686	(1,705,583)	59,311,037
구 축 물	1,394,418	5,569	657,682	-	973	(130,679)	1,927,963
기 계 장 치	126,110,147	23,593,632	18,221,406	(234,474)	276,794	(22,867,173)	145,100,333
차량운반구	339,340	-	-	(1)	636	(146,937)	193,038
치 공 구	10,580,000	6,918,164	10,008,455	(1,409,263)	8,207	(11,392,775)	14,712,788
비 품	3,361,963	763,620	46	(3)	1,384	(1,549,981)	2,577,028
건설중인자산	35,255,052	18,826,620	(29,591,407)	-	141,048	-	24,631,314
합 계	275,554,990	50,248,476	-	(1,643,741)	546,728	(37,793,128)	286,913,324

(2) 보고기간 종료일 현재 연결회사의 토지 등 유형자산의 일부는 차입금 등과 관련하여 금융기관에 담보로 제공되어 있습니다.

(단위 : 천원)

담보제공자산	담보권자	담보설정금액(채권채고액)	
		당 분 기	전 기
토지,건물,기계장치 등	산업은행	145,600,000	145,600,000
기계장치	기업은행	18,000,000	18,000,000
합 계		163,600,000	163,600,000

(3) 보험가입자산
보고기간 종료일 현재 연결회사가 가입하고 있는 보험의 종류, 보험금액 및 보험에 가입된 자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

보험의 종류	부보자산	부 보 금 액		보 험 회 사
		당 분 기	전 기	
재산종합 보험	기계장치	275,945,883	274,097,089	삼성화재 DB손보
	건 물 등	134,139,691	133,483,869	
	소 계	410,085,574	407,580,958	
기계손해 보험	건 물 등	138,527	133,153	
	소 계	138,527	133,153	
합 계		410,224,101	407,714,111	

상기 보험금액 중 125,400,000천원은 한국산업은행, 15,160,639천원은 기업은행에 질권설정되어 있습니다.

(4) 공시지가
보고기간 종료일 현재 보유토지의 공시지가 현황은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

과 목	당 분 기		전 기	
	장 부 가 액	공 시 지 가	장 부 가 액	공 시 지 가
토 지	38,459,824	24,344,625	38,459,824	24,344,625

13. 무형자산

보고기간 종료일 현재 무형자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

과 목	당 분 기					전 기 말					
	취득원가	상각누계액	처분액	환율차액	장부가액	취득원가	상각누계액	환율변동	처분액	계정대체	장부가액
회 원 권	1,186,000	-	(511,000)	-	675,000	1,948,540	-	-	(762,540)	-	1,186,000

토지사용권	-	-	-	-	-	3,288,383	(296,849)	(269,586)	-	(2,721,948)	-
합 계	1,186,000	-	(511,000)	-	675,000	5,236,923	(296,849)	(269,586)	(762,540)	(2,721,948)	1,186,000

14. 사용권자산 및 리스

(1) 보고기간 종료일 현재 사용권자산에 대한 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	취득원가(*)	증가	감소	감가상각누계액	환율변동	장부가액
건물	595,246	-	-	(198,415)	-	396,831
토지사용료	3,018,797	-	-	(324,534)	121,852	2,816,115
합 계	3,614,043	-	-	(522,949)	121,852	3,212,946

* 2019년 IFRS16 도입에 따른 취득

(2) 보고기간 종료일 현재 리스부채에 대한 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

제공받은 리스자산	구 분	금 액
건물	유 동	172,956
	비유동	250,314
합 계		423,270

(주1) 토지사용권의 경우 임대료 선납에 따라 별도의 리스부채는 계산하지 않습니다.

15. 기타부채

(1) 보고기간 종료일 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기		전 기	
	유 동	비유동	유 동	비유동
미지급비용	218,129	-	329,004	-
미지급배당금	167,496	-	-	-
예 수 금	(47,934)	-	78,445	-
선 수 금	2,662,752	-	2,504,822	-
판매보증충당부채	344,166	-	398,760	-
배출부채	247,091	-	208,255	-
예수보증금	40,000	-	40,000	-
임대보증금	-	203,000	-	10,000

계	3,631,700	203,000	3,559,286	10,000

(2) 연결회사는 온실가스 배출과 관련하여 연결회사가 보유한 해당 이행연도분 배출권을 초과하는 배출량에 대해 향후 부담할 것으로 예상되는 비용을 추정하여 배출부채로 계상하고 있습니다.

1) 이행연도별 무상할당 배출권은 다음과 같습니다.

(단위 : 톤)

구 분	1차 이행연도	2차 이행연도		
	2017년	2018년	2019년	2020년
무상할당 배출권	31,928	34,116	34,116	34,116

2) 배출권의 수량 및 장부금액의 변동내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 톤, 천원)

구 분	2020년 03월 31일		2019년 12월 31일	
	수 량	장부금액	수 량	장부금액
기초	34,116	-	34,116	-
무상할당	34,116	-	34,116	-
매입	-	-	3,087	109,378
제출	-	-	(37,203)	(109,378)
기말	68,232	-	34,116	-

3) 배출부채의 변동내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 기
기초	208,255	84,725
전입	38,836	232,908
사용	-	(109,378)
기말(주1)	247,091	208,255

(주1) 전기의 온실가스 배출량 확정치는 40,217톤이며, 부족분 6,101톤에 대하여 당분기말 시세(@40,500)를 반영하여 표기하였습니다.

16. 차입금

(1) 보고기간 종료일 현재 차입금의 장부금액 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 기

< 유 동 >		
단기차입금	124,946,877	120,955,561
유동성장기부채	21,498,293	17,073,273
소 계	146,445,170	138,028,834
<비유동>		
장기차입금	79,941,111	88,659,445
소 계	79,941,111	88,659,445
차입금 합계	226,386,281	226,688,279

1) 단기차입금

(단위 : 천원)

구 분	대출종류	이자율(%)	금 액	
			당 분 기	전 기
하나은행 외	무역금융	2.21% ~ 2.82%	41,850,000	38,950,000
산업은행 외	일반대출	2.26% ~ 5.30%	83,096,877	82,005,561
합 계			124,946,877	120,955,561

2) 장기차입금

(단위 : 천원)

구 분	대출종류	이자율(%)	금 액	
			당 분 기	전 기
산업은행 외	시설자금 외	1.99% ~ 2.83%	72,344,960	75,179,940
국민은행 외	운영자금	2.64% ~ 3.50%	29,094,444	30,552,778
소 계			101,439,404	105,732,718
유동성대체액			(21,498,293)	(17,073,273)
차 감 잔 액			79,941,111	88,659,445

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

(단위 : 천원)

연 도 별	금 액
2021년 04월 ~ 2022년 03월	17,816,351
2022년 04월 ~ 2023년 03월	46,466,560
2023년 04월 ~ 2024년 03월	14,908,200
2024년 04월 ~ 2025년 03월	750,000
합 계	79,941,111

17. 종업원급여

(1) 연결회사의 확정급여채무 및 기타 종업원급여와 관련된 자산 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 기
확정급여채무의 현재가치	12,303,764	12,743,835
사외적립자산의 공정가치	(5,761,638)	(5,908,588)
확정급여제도의 부채 인식액	6,542,126	6,835,247

(2) 연결회사의 확정급여채무 및 사외적립자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

확 정 급 여 채 무	당 분 기	전 기
기 초 잔 액	12,743,835	13,023,950
당 기 근 무 원 가	572,908	2,553,199
이 자 원 가	55,164	294,916
퇴 직 금 지 급 액	(391,950)	(1,634,700)
보험수리적손실(이익)	(676,193)	(1,493,530)
기 말 잔 액	12,303,764	12,743,835

(3) 상기 보험수리적 손익의 발생원인은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

발 생 원 인	당 분 기	전 기
인구통계학적 가정의 변동	-	-
재무적가정의 변동	(187,870)	(505,463)
경험조정의 변동	(488,323)	(988,067)
합 계	(676,193)	(1,493,530)

(4) 당기와 전기중 사외적립자산의 공정가치 변동은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

사외적립자산	당 분 기	전 기
기 초 잔 액	5,908,588	6,434,563
기 대 수 익	30,094	145,706
납 입 액	1,303	589,607
지 급 액	(177,588)	(1,179,472)
보험수리적이익(손실)	(759)	(81,816)
기 말 잔 액	5,761,638	5,908,588

(5) 사외적립자산은 다음 항목으로 구성됩니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 기
예 금	5,761,638	5,908,588

(6) 보고기간 종료일 현재 손익으로 인식된 비용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 기
당기근무원가	572,908	2,553,199
이 자 원 가	55,164	294,915
사외적립자산 기대수익	(30,094)	(145,706)
합 계	597,978	2,702,408

(7) 퇴직급여의 구성요소별 당기손익의 인식내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 기
퇴직급여(판관비)	(32,027)	368,575
퇴직급여(제조원가)	520,088	2,018,461
경상연구개발비	109,917	315,372
합 계	597,978	2,702,408

확정기여형 퇴직급여제도에 따라 발생된 1,154천원의 비용은 제외하였습니다.

(8) 보험수리적가정
보고기간말 현재 주요 보험수리적가정은 다음과 같습니다.

구 분	당 분 기	전 기
기말 할인율	2.24%	2.02%
미래임금인상률	4.00%	4.00%
예정탈퇴율(사망률제외)	경험률	경험률
예정사망률	보험개발원참조사망률	보험개발원참조사망률

(9) 연결회사의 주요 보험수리적 가정에 대한 확정급여채무의 민감도 분석내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기			전 기		
	현 재	1.0% 상승	1.0% 하락	현 재	1.0% 상승	1.0% 하락
임금인상률의 변화	12,303,764	13,173,483	11,528,865	12,743,835	13,636,274	11,948,748

할인율의 변화	12,303,764	11,524,144	13,197,674	12,743,835	11,943,309	13,662,135

18. 자본금 및 주식발행초과금

(1) 보고기간 종료일 현재 자본금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당 분 기			전 기		
	발행주식수 (주)	주당금액 (원)	자본금	발행주식수 (주)	주당금액 (원)	자본금
보통주	34,537,079	100	3,453,708	31,301,789	100	3,130,179
우선주	3,047,005	100	304,700	5,639,598	100	563,960
합 계	37,584,084	-	3,758,408	36,941,387	-	3,694,139

(2) 보고기간 종료일 현재 자본금과 주식발행초과금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 천원)

구 분	일 자	주 식 수	자 본 금	주식발행초과금
2012년 01월 01일		1,052,000	5,260,000	13,995,697
합병에 따른 조정(주1)	2012.02.24	12,531,520	(3,901,648)	25,859,329
전환사채전환	2012.08.22	1,232,509	123,251	2,103,421
전환사채전환	2012.11.07	550,000	55,000	2,911,292
합병에 따른 조정(주2)	2014.02.18	47,599	4,760	(1,067,499)
무상증자 (주3)	2014.08.13	15,413,628	1,541,362	(1,541,363)
유상증자 (주4)	2018.05.04	6,060,609	606,061	17,228,543
전환권행사 (주5)	2019.06.19	12,842	1,284	(1,284)
전환권행사 (주6)	2019.07.19	40,680	4,068	(4,068)
전환권행사 (주7)	2020.02.21	459,070	45,907	(45,918)
전환권행사 (주8)	2020.03.20	183,627	18,362	(18,363)
2020년 03월 31일		37,584,084	3,758,408	59,419,787

(주1) 연결회사의 자본금은 상법상 합병회사인 현대드림투게더기업인수목적 주식회사의 법정자본금으로 계상하기 위하여 주식수 및 자본금을 조정한 것입니다.
(주2) (주)에코미션을 흡수합병함에 따라 발생된 것입니다.
(주3) 연결회사는 2014년 7월 29일자로 보통주 1주당 보통주 1주를 배정하는 무상증자를 실시하였습니다.
(주4) 연결회사는 2018년 4월 25일자로 제3자배정 유상증자를 통해 우선주를 발행하였습니다.
(주5) 연결회사는 2019년 6월 19일자로 1차 전환권 청구에 대한 우선주 101,011주 폐각 및 보통주 113,853주 상장을 실시하였습니다.
(주6) 연결회사는 2019년 7월 19일자로 2차 전환권 청구에 대한 우선주 320,000주 폐각 및 보통주 360,680주 추가 상장을 실시하였습니다.

(주7) 연결회사는 2020년 2월 21일자로 3차 전환권 청구에 대한 우선주 1,851,851주 폐각 및 보통주 2,310,921주 추가 상장을 실시하였습니다.
(주8) 연결회사는 2020년 3월 20일자로 4차 전환권 청구에 대한 우선주 740,742주 폐각 및 보통주 924,369주 추가 상장을 실시하였습니다.

19. 기타포괄손익누계액 및 기타자본구성요소

(1) 기타포괄손익누계액의 구성내역

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기			전 기		
	매도가능증권 평가손익	해외사업 환산손익	계	매도가능증권 평가손익	해외사업 환산손익	계
기 초	25,032	(109,827)	(84,795)	16,772	(292,143)	(275,371)
증 감	(14,260)	152,681	138,421	8,260	182,316	190,576
기 말	10,772	42,854	53,626	25,032	(109,827)	(84,795)

상기 기타포괄손익누계액의 증감은 법인세효과가 차감된 후의 금액입니다.

(2) 기타자본구성요소의 구성내역

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 기
감 자 차 익	360,000	360,000
자기주식처분손실	(3,107,059)	(3,107,059)
자 기 주 식	(974,945)	(974,945)
합 계	(3,722,004)	(3,722,004)

20. 이익잉여금과 배당금

(1) 법령 등에 의하여 이익배당이 제한된 법정적립금과 이익배당의 제한이 없는 임의적립금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	금 액		제 한 근 거
	당 분 기	전 기	
이익준비금	1,455,399	1,438,649	(주1)

(주1) 연결회사는 상법상의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다이익배당액의 10%이상을 이익준비금으로 적립하도록 되어 있으며, 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전을 위해서는 사용될 수 있습니다.

21. 외화자산 및 외화부채

보고기간 종료일 현재 연결회사의 외화자산과 외화부채의 환산내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	외화종류	당 분 기		전 기	
		외화금액	원화환산액	외화금액	원화환산액
(외화자산)					
현금및현금성자산	USD	1,565,301	1,913,737	147,525	170,804
	CNY	53,842,346	9,284,036	35,294,891	5,849,775
	EUR	1,818,150	2,452,048	1,113,404	1,444,564
매출채권	USD	9,504,515	11,620,220	7,026,397	8,135,162
	CNY	31,948,344	5,508,853	175,397,996	29,070,464
	EUR	594,853	802,248	1,383,644	1,795,181
미수금	CNY	-	-	10,582,110	1,753,879
보증금	EUR	25,628	34,564	25,445	33,014
대여금	USD	-	-	5,000,000	5,789,000
	CNY	-	-	56,300,000	9,331,162
단기금융상품	CNY	85,133,232	14,679,523	64,933,232	10,762,034
(외화자산 계)		184,432,369	46,295,228	357,204,644	74,135,039
(외화부채)					
미지급금	USD	92,886	113,563	1,871	2,166
	CNY	915,124	157,795	1,077,834	178,640
	EUR	89,422	120,600	86,817	112,639
리스부채	EUR	313,847	423,270	344,013	446,332
차 입 금	USD	769,390	940,656	7,336,646	8,494,369
(외화부채 계)		2,180,670	1,755,883	8,847,181	9,234,146

보고기간 종료일 현재 발생한 외화환산손익은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

과 목	당 분 기	전 분 기
외화환산이익	3,427,765	1,541,521
외화환산손실	(130,998)	(3,333)
계	3,296,767	1,538,188

보고기간 종료일 현재 상기 외화환산을 위하여 적용한 환율은 다음과 같습니다.

외 화 종 류	당 분 기	전 분 기
USD	1,222.60	1,137.80
CNY	172.43	168.74
EUR	1,348.65	1,277.46

22. 금융수익과 금융원가

보고기간 종료일 현재 금융수익과 금융원가의 상세내역은 다음과 같습니다.

(1) 금융수익

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
이 자 수 익	59,703	79,484
합 계	59,703	79,484

(2) 금융원가

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
이 자 비 용	1,750,952	1,737,411
매출채권처분손실	-	11,884
합 계	1,750,952	1,749,295

23. 기타수익과 기타비용

보고기간 종료일 현재 기타수익과 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 기타수익의 내역

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
외환차익	344,083	803,932
잡이익	596,673	181,071
수입임대료	1,450	3,784
대손충당금환입	10,378	0
외화환산이익	3,427,765	1,541,521
유형자산처분이익	283,717	297,029
합 계	4,664,066	2,827,337

(2) 기타비용의 내역

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기

외환차손	219,417	96,631
잡손실	99,109	2,518
외화환산손실	130,998	3,333
유형자산처분손실	62,832	1
기부금	8,500	6,000
기타무형자산처분손실	11,000	-
합 계	531,856	108,483

24. 비용의 성격별 분류

보고기간 종료일 현재 매출원가, 물류원가 및 관리비의 성격별 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
재고자산의 변동	(2,079,768)	(3,183,084)
재료비 및 상품매입액	28,928,401	27,287,653
종업원급여	8,146,587	8,730,434
감가상각비	10,263,599	8,327,595
운반비	1,835,496	1,745,476
외주가공비	14,714,644	11,939,357
전력비,가스비	3,313,122	2,737,511
지급수수료	527,934	508,788
소모품비	1,613,073	1,204,036
소모공구비	296,280	280,775
보험료	505,848	476,140
세금과공과	48,035	54,536
저장품비	1,039,270	862,434
수선비	1,780,623	1,381,632
기타비용	3,419,474	2,152,490
매출원가와 관리비 합계	74,352,618	64,505,773

25. 법인세

법인세비용은 전체 회계연도에 대해서 예상되는 최선의 가중평균 연간법인세율의 추정에 기초하여 인식하였습니다. 당분기 현재 2020년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 예상평균 연간법인세율은 13.57%입니다.

26. 주당이익

지배기업의 1주당 순이익의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원,주)

내 용	당 분 기	전 분 기
당 기 순 이 익	2,864,778	1,800,612
보 통 주 식 수	34,537,079	30,827,256
우선주식수(전환가액조정)	3,802,353	6,060,609
자 기 주 식 수	377,860	377,860
가중평균유통보통주식수	37,961,572	36,510,005
기본주당순이익	75	49

27. 재무위험관리

연결회사는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 본 주석은 연결회사가 노출되어 있는 위의 위험에 대한 정보와 연결회사의 목표, 정책, 위험 평가 및 관리 절차, 그리고 자본관리에 대해 공시하고 있습니다. 추가적인 계량적 정보에 대해서는 본 재무제표 전반에 걸쳐서 공시되어 있습니다.

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

연결회사의 이사회는 경영진이 연결회사의 위험관리 정책 및 절차의 준수여부를 어떻게 관리하는지 감독하고, 연결회사의 위험관리체계가 적절한지 검토합니다.

(2) 신용위험
신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 연결회사가 재무손실을 입을 위험을 의미합니다. 주로 거래처에 대한 매출채권과 투자자산에서 발생합니다.

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

보고기간 종료일 현재 매출채권의 연령 및 각 연령별로 손상된 채권금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기		전 기	

	채 권 잔 액	손상된 금액	채 권 잔 액	손상된 금액
6개월이내	49,426,072	-	55,773,490	10,378
6개월~12개월이내	704,857	-	1,073,937	-
1년 이상 경과	399,991	-	208,812	-
합 계	50,530,920	-	57,056,239	10,378

대여금 및 수취채권에 대한 대손충당금의 기중 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 기
기 초 잔 액	10,378	19,343
목 적 사 용 액	-	-
손상차손 인식(환입)	(10,378)	(8,965)
기 말 잔 액	-	10,378

연결실체의 매출채권에 대한 신용 건전성은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

매 출 채 권	당 분 기	전 기
Group 1	47,637,584	55,115,890
Group 2	2,893,336	1,940,349
Group 3	-	-
채 권 소 계	50,530,920	57,056,239
대손충당금	-	(10,378)
장 부 가 액	50,530,920	57,045,861

Group 1 - (6개월미만) 과거 부도경험이 없는 고객 또는 특수관계자
Group 2 - (6개월이상) 과거 부도경험이 없는 기존 고객 또는 특수관계자
Group 3 - 과거 부도경험이 있는 기존 고객 또는 특수관계자(6개월 이상)

2) 투자자산
연결회사는 유동채권과 일정 등급 이상의 신용등급을 보유한 곳에만 투자를 함으로써 신용위험에의 노출을 제한하고 있습니다. 높은 신용등급을 가진 회사는 채무불이행을 하지 않을 것으로 경영진은 예상하고 있습니다.

3) 신용위험에 대한 노출
금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대 노출정도를 나타냅니다. 보고기간 종료일 현재 연결회사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 기	비 고
현금 및 현금성자산	14,369,978	8,563,587	상각후 원가측정
단 기 금 융 상 품	14,679,523	10,762,034	상각후 원가측정

매 출 채 권	50,530,920	57,045,861	상각후 원가측정
기 타 채 권	920,382	3,654,364	상각후 원가측정
기 타 유 동 자 산	7,339,310	7,088,802	상각후 원가측정
매도가능 금융 자산	1,027,026	45,456	기타포괄손익 공정가치 측정
	-	-	당기손익 공정가치 측정
기타 비유동자산	479,342	480,791	상각후 원가측정
장 기 금 융 상 품	334,519	330,916	상각후 원가측정
합 계	89,681,000	87,971,811	

보고기간 종료일 현재 상각 후 원가측정 금융채권의 각 지역별 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 기
국 내	42,358,746	13,955,147
중 국	29,472,412	56,767,314
유 럽 등	16,822,816	17,203,894
합 계	88,653,974	87,926,355

(3) 유동성위험

유동성위험이란 연결회사가 금융부채에 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 연결회사의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 받아들일 수 없는 손실이 발생하거나, 연결회사의 평판에 손상을 입힐 위험에도 불구하고, 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

연결회사는 재무 부채 상환을 포함하여, 상당기간에 대한 예상 운영비용을 충당할수 있는충분한 유동자산을 보유하고 있다고 확신하고 있습니다. 여기에는 합리적으로 예상할 수 없는 극단적인 상황으로 인한 잠재적인 효과는 포함되지 않았습니다.

1) 당기말 현재 연결회사가 보유한 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	장부금액	계약상 현금흐름	1년이내	1년~2년 이내	2년-3년 이내	3년-4년 이내	4년 이상
유동부채							
매 입 채 무	35,697,223	35,697,223	35,697,223	-	-	-	-
미 지 급 금	9,836,852	9,836,852	9,836,852	-	-	-	-
유급휴가부채	1,434,116	1,434,116	1,434,116	-	-	-	-
차입금(유동) (유동성장기부채포함)	146,445,170	146,445,170	146,445,170	-	-	-	-
리 스 부 채	172,956	172,956	172,956	-	-	-	-

기타유동부채	968,948	968,948	968,948	-	-	-	-
당기법인세부채	1,080,469	1,080,469	1,080,469	-	-	-	-
비유동부채							
차입금(비유동)	79,941,111	79,941,111	-	17,816,351	46,466,560	11,741,560	3,916,640
리스부채(비유동)	250,314	250,314	-	172,956	77,358	-	-
기타비유동부채	203,000	203,000	-	203,000	-	-	-
합 계	276,030,159	276,030,159	195,635,734	18,192,307	46,543,918	11,741,560	3,916,640

2) 전기말 현재 연결회사가 보유한 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	장부금액	계약상 현금흐름	1년이내	1년~2년 이내	2년-3년 이내	3년-4년 이내	4년 이상
유동부채							
매 입 채 무	38,022,369	38,022,369	38,022,369	-	-	-	-
미 지 급 금	10,915,456	10,915,456	10,915,456	-	-	-	-
유급휴가부채	1,369,654	1,369,654	1,369,654	-	-	-	-
차입금(유동) (유동성장기부채포함)	138,028,834	138,028,834	138,028,834	-	-	-	-
리스부채	166,388	166,388	166,388				
기타유동부채	1,054,464	1,054,464	1,054,464	-	-	-	-
당기법인세부채	1,078,143	1,078,143	1,078,143	-	-	-	-
비유동부채							
차입금(비유동)	88,659,445	88,659,445	-	22,193,045	47,066,560	13,066,560	6,333,280
리스부채(비유동)	279,945	279,945	-	166,388	113,557	-	-
기타비유동부채	10,000	10,000	-	10,000	-	-	-
합 계	279,584,698	279,584,698	190,635,308	22,369,433	47,180,117	13,066,560	6,333,280

(4) 시장위험

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

연결회사는 시장위험을 관리하기 위해서 파생상품을 매입 및 매도하고 금융부채를 발생시키고 있습니다. 이러한 모든 거래들은 연결회사의 내부지침 내에서 수행되고 있습니다.

1) 환위험

연결회사는 수출 거래와 관련하여 외국환에 대한 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 연결회사의 경영진은 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 수시로 측정하고 있습니다.

아래의 분석은 연결회사가 보고기간 종료일 현재 원화에 대한 외화환율에 대해 합리적으로 가능하다고 판단하는 정도의 변동을 가정한 것입니다. 구체적인 자본 및 손익의 변동금액은 다음과 같습니다. 보고기간 종료일 현재 제시된 통화의 환율이 상승하는 경우, 다른 변수가 동일하다면 아래에 제시된 것과 반대의 효과가 발생할 것입니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기		전 분 기	
	환율변동	손익	환율변동	손익
USD	5%상승	623,987	5%상승	(468,756)
CNY	5%상승	1,465,731	5%상승	2,378,490
EUR	5%상승	137,250	5%상승	400,444

2) 이자율위험
연결회사는 향후 금리 변동으로 인한 이자율 위험을 회피하기 위하여 신규 차입 및 차입금 만기연장 시 변동금리에서 고정금리로 금리체계를 변경하고 있습니다. 연결회사의 현재 차입금의 금리는 1.99%~5.30%입니다.

보고기간 종료일 현재 연결회사가 보유하고 있는 이자부 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 기
고정이자율		
금융자산	15,014,042	11,092,950
금융부채	164,939,404	167,232,718
변동이자율		
금융자산	-	-
금융부채	61,446,878	59,455,561

연결회사의 고정이자율 금융상품 및 금융부채의 경우 이자율이 변동하지 않기 때문에 손익에 미치는 영향은 없으나, 금융상품 및 금융부채의 최초 가입 및 약정시 고정이자율보다 100베이시스포인트(bp) 변동하여 적용하였다면 자본과 손익은 1,499,254천원 감소하였을 것입니다. 또한, 변동이자율의 금융상품의 경우 이자율이 100베이시스포인트(bp) 변동한다면, 자본과 손익은 614,469천원 감소합니다. 이 분석은 환율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하며, 전기에도 동일한 방법으로 분석하였습니다. 구체적인 자본 및 손익의 년간 변동금액은 다음과 같습니다. 보고기간 종료일 현재 제시된 이자율이 하락하는 경우, 다른 변수가 동일하다면 아래에 제시된 것과 반대의 효과가 발생할 것입니다.

(단위 : 천원)

구 분	100bp 상승시 이익의 증가(감소)		
	고정이자율	변동이자율	합 계
당분기말			
금융자산	150,140	-	150,140
금융부채	(1,649,394)	(614,469)	(2,263,863)
현금흐름민감도(순액)	(1,499,254)	(614,469)	(2,113,723)
전기말			

금융자산	110,930	-	110,930
금융부채	(1,672,327)	(594,556)	(2,266,883)
현금흐름민감도(순액)	(1,561,397)	(594,556)	(2,155,953)

3) 기타 시장가격 위험
연결회사는 보유하고 있는 매도가능 지분상품으로부터 지분가격위험이 발생합니다. 연결회사의 경영진은 시장가격에 근거하여 투자 포트폴리오 내의 채무 및 지분 상품의 구성을 검토하고 있습니다. 포트폴리오 내 중요한 투자는 개별적으로 관리되며 모든 취득 및 매각 결정에는 적절한 전결권자의 승인이 필요합니다.

(5) 자본관리
연결회사의 자본관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익의 극대화를 목적으로 하고 있으며, 최적 자본구조를 달성하기 위해 부채비율 및 순차입금비율 등의 재무비율을 분기별로 모니터링하고 필요할 경우 적절한 재무구조 개선방안을 실행하고있습니다.

보고기간 종료일 현재 부채비율과 순차입금비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 기
부 채 (A)	285,235,038	288,924,767
자 본 (B)	139,572,708	136,029,770
예 금 (C)	29,384,020	19,656,538
차 입 금 (D)	226,386,282	226,688,279
부채비율(A/B)	204.36%	212.40%
순차입금비율(D-C)/B	141.15%	152.20%

28. 우발사항

(1) 약정사항
당분기말 현재 금융기관 등과 체결한 주요 약정사항은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원, USD, CNY)

계정과목	구 분	금융기관명	약정한도액
재고자산	담보대출	수출입은행	15,000,000
매출채권	동반성장	현대트랜시스	900,000
	직접자금	엘지전자	900,000
	ABL	산업은행	35,000,000
	동반성장펀드 외	현대커머셜	4,900,000
장단기차입금	무역금융	하나은행 외	52,850,000
	시설대출	산업은행	43,344,960
	시설대출	씨티은행	USD 769,390

	시설대출	신한은행	CNY 40,700,000
	일반대출	산업은행 외	70,894,444
	일반대출	신한은행 외	CNY 67,500,000
수입신용장 일람불		하나은행 외	USD 10,600,000
총 계			264,489,404
			USD 11,369,390
			CNY 108,200,000

(2) 연결회사는 고용허가제에 따른 외국인근로자 임금의 지급보증을 위하여, 서울보증보험으로부터 26,000천원의 보증을 받아 해당 공단에 제출하였습니다.

29. 특수관계자와의 거래내역

(1) 보고기간 종료일 현재 연결회사와의 특수관계자는 다음과 같습니다.

구 분	회 사 명
기 타	임원과 종업원

(2) 주요 경영진에 대한 보상
주요 경영진은 이사(등기 및 비등기), 이사회의 구성원, 재무책임자 및 내부감사책임자를 포함하고 있습니다. 종업원서비스의 대가로서 주요 경영진에게 지급되었거나 지급될 보상금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
급여 및 기타 단기종업원 급여	432,342	518,262
퇴 직 급 여	1,187,910	1,842,450
합 계	1,620,252	2,360,712

30. 영업으로부터 창출된 현금

(1) 영업으로부터 창출된 현금

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
당기순이익	2,864,778	1,800,612
조 정 항 목 :		
감가상각비	10,294,906	8,312,431
계약이행원가감가상각비	354,655	76,666
사용권자산감가상각비	55,243	-

무형자산상각비	-	15,164
소모공구비등 기타비용	-	(111,100)
재고자산평가손실	20,572	(885)
매출채권대손상각비	-	8,300
외화환산손실	130,997	3,333
유형자산처분손실	62,832	1
이자비용	1,750,952	1,737,411
법인세비용	368,307	(57,728)
배출비용	38,836	(2,456)
판매보상비용	141,604	486,775
퇴직급여	597,978	650,006
이자수익	(59,703)	(79,484)
유형자산처분이익	(283,717)	(297,029)
외화환산이익	(3,427,765)	(1,541,521)
매출채권대손충당금환입	(10,378)	-
매출채권의감소(증가)	8,015,637	6,413,607
미수금의감소(증가)	2,840,089	819,776
선급금의감소(증가)	7,696	(125,719)
선급비용의감소(증가)	31,483	43,422
전도금의감소(증가)	(3,489)	-
선납부가세(영업활동)의감소(증가)	563,698	(1,617,827)
재고자산의감소(증가)	(1,569,661)	(2,490,812)
매각예정비유동자산감소(증가)	140,280	766,790
매입채무의증가(감소)	(3,579,778)	(1,345,689)
미지급금의증가(감소)	(855,777)	(733,962)
예수금의증가(감소)	(126,379)	13,035
선수금의증가(감소)	546,930	-
유급휴가부채의증가(감소)	64,463	61,246
판매보증충당부채의증가(감소)	(196,199)	(478,125)
퇴직급여충당부채의증가(감소)	(391,950)	(327,416)
퇴직연금운용자산의증가(감소)	176,285	244,688
영업으로부터 창출된 현금	18,563,425	12,243,510

(2) 현금의 유입·유출이 없는 거래 중 중요한 사항

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
미지급금에 의한 유형자산 증가	5,458,896	7,792,076
건설중인자산의 유형자산 대체	3,925,739	7,654,650

장기부채의 유동성 대체	8,718,333	3,668,313
해외사업환산이익	(152,681)	(239,344)

(3) 재무활동에서 생기는 부채의 변동

(단위 : 천원)

계정과목	전기말	차입	상환	환산증감	유동성대체	환율변동효과	당기말
단기차입금	120,955,561	53,396,144	(50,231,029)	14,316	-	811,885	124,946,877
유동성장기부채	17,073,273	-	(4,293,313)	-	8,718,333	-	21,498,293
장기차입금	88,659,444	-	-	-	(8,718,333)	-	79,941,111
임대보증금_비유동	10,000	193,000	-	-	-	-	203,000

31. 영업부문별 정보

보고기간 종료일 현재 영업부문별 매출정보는 각각 다음과 같습니다.

(1) 매출종류별

(단위 : 천원)

구 분	부 품 매 출	합 금 매 출	기 타 매 출	합 계
당분기 매출	70,487,622	3,674,922	982,198	75,144,742
전분기 매출	60,897,532	3,542,525	759,556	65,199,613

(2) 거래처별

(단위 : 천원)

구 분	현대차 그룹	기 타	합 계
당분기 매출	47,863,609	27,281,133	75,144,742
전분기 매출	45,198,145	20,001,468	65,199,613

4. 재무제표

재무상태표

제 12 기 1분기말 2020.03.31 현재

제 11 기말 2019.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 12 기 1분기말	제 11 기말
자산		
Ⅰ.유동자산	135,400,895,504	127,084,302,894
(1)현금및현금성자산	13,816,254,551	7,421,329,519

(2)단기금융상품	14,679,523,205	10,762,033,883
(3)매출채권 및 기타유동채권	69,809,017,725	70,393,783,286
(4)기타채권	2,773,986,348	5,396,889,480
(5)기타유동자산	4,409,893,304	4,247,399,306
(6)재고자산	29,912,220,371	28,862,867,420
Ⅱ.비유동자산	284,162,024,451	286,892,822,225
(1)기타비유동금융자산	334,519,134	330,916,476
(2)매도가능금융자산	1,027,026,314	45,455,700
(3)장기대여금	16,838,146,000	15,120,162,000
(4)유형자산	242,301,640,199	246,546,567,953
(5)무형자산	675,000,000	1,186,000,000
(6)기타비유동자산	7,926,271,088	8,460,739,069
(7)이연법인세자산	507,067,392	650,626,703
(8)종속기업투자	14,552,354,324	14,552,354,324
자산총계	419,562,919,955	413,977,125,119
부채		
Ⅰ.유동부채	174,474,777,762	164,098,379,465
(1)매입채무	31,663,341,008	29,978,719,369
(2)미지급금	9,690,923,834	10,534,603,508
(3)유급휴가부채	1,434,116,170	1,369,653,530
(4)차입금(단기)	126,848,293,312	117,523,273,312
(5)리스부채	172,956,338	166,387,678
(6)기타유동부채	3,584,677,985	3,447,598,659
(7)당기법인세부채	1,080,469,115	1,078,143,409
Ⅱ.비유동부채	86,991,076,306	95,825,920,921
(1)차입금(장기)	79,941,111,160	88,659,444,488
(2)장기리스부채	250,313,691	279,944,528
(3)기타비유동부채	257,525,034	51,284,757
(4)확정급여채무	6,542,126,421	6,835,247,148
부채총계	261,465,854,068	259,924,300,386
자본		
Ⅰ.자본금	3,758,408,400	3,694,138,700
Ⅱ.자본잉여금	59,419,786,692	59,489,419,602
Ⅲ.기타자본구성요소	(3,722,004,110)	(3,722,004,110)
Ⅳ.기타포괄손익누계액	10,771,878	25,031,604
Ⅴ.이익잉여금	98,630,103,027	94,566,238,937
자본총계	158,097,065,887	154,052,824,733
자본과부채총계	419,562,919,955	413,977,125,119

포괄손익계산서

제 12 기 1분기 2020.01.01 부터 2020.03.31 까지

제 11 기 1분기 2019.01.01 부터 2019.03.31 까지

(단위 : 원)

	제 12 기 1분기		제 11 기 1분기	
	3개월	누적	3개월	누적
Ⅰ.매출	72,208,939,174	72,208,939,174	68,870,844,259	68,870,844,259
Ⅱ.매출원가	64,801,532,951	64,801,532,951	60,356,250,344	60,356,250,344
Ⅲ.매출총이익	7,407,406,223	7,407,406,223	8,514,593,915	8,514,593,915
Ⅳ.관리비	6,225,462,022	6,225,462,022	6,146,822,624	6,146,822,624
Ⅴ.영업이익	1,181,944,201	1,181,944,201	2,367,771,291	2,367,771,291
Ⅵ.금융수익	256,137,365	256,137,365	74,592,707	74,592,707
Ⅶ.금융원가	1,403,770,805	1,403,770,805	1,377,368,974	1,377,368,974
Ⅷ.기타수익	4,657,057,189	4,657,057,189	2,589,481,807	2,589,481,807
Ⅸ.기타비용	411,607,650	411,607,650	59,030,592	59,030,592
Ⅹ.법인세비용차감전순이익	4,279,760,300	4,279,760,300	3,595,446,239	3,595,446,239
Ⅺ.법인세비용	580,590,396	580,590,396	670,024,472	670,024,472
Ⅻ.당기순이익	3,699,169,904	3,699,169,904	2,925,421,767	2,925,421,767
XIII.기타포괄손익	512,578,317	512,578,317	(22,388,445)	(22,388,445)
(1)보험수리적손익	526,838,043	526,838,043	(23,674,158)	(23,674,158)
(2)매도가능증권평가손익	(14,259,726)	(14,259,726)	1,285,713	1,285,713
XIV.총포괄손익	4,211,748,221	4,211,748,221	2,903,033,322	2,903,033,322
XV.주당이익				
(1)기본주당이익(단위 : 원)	97	97	80	80
(2)희석주당이익(단위 : 원)	97	97	80	80

자본변동표

제 12 기 1분기 2020.01.01 부터 2020.03.31 까지

제 11 기 1분기 2019.01.01 부터 2019.03.31 까지

(단위 : 원)

	자본					
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계
2019.01.01 (Ⅰ.기초 자본)	3,688,786,500	59,489,419,602	(3,722,004,110)	16,771,872	88,723,216,589	148,196,190,453
Ⅱ.당기순이익					2,925,421,767	2,925,421,767
Ⅲ.전환우선주의 보통주 전환						0
Ⅳ.배당금지급					1,642,950,225	1,642,950,225
Ⅴ.매도가능금융자산의 평가손익				1,285,713		1,285,713
Ⅵ.퇴직급여채무에 대한 보험수리적손익					(23,674,158)	(23,674,158)
2019.03.31 (Ⅶ.기말 자본)	3,688,786,500	59,489,419,602	(3,722,004,110)	18,057,585	89,982,013,973	149,456,273,550
2020.01.01 (Ⅰ.기초 자본)	3,694,138,700	59,489,419,602	(3,722,004,110)	25,031,604	94,566,238,937	154,052,824,733
Ⅱ.당기순이익					3,699,169,904	3,699,169,904
Ⅲ.전환우선주의 보통주 전환	64,269,700	(69,632,910)			5,352,200	(11,010)
Ⅳ.배당금지급					167,496,057	167,496,057
Ⅴ.매도가능금융자산의 평가손익				(14,259,726)		(14,259,726)
Ⅵ.퇴직급여채무에 대한 보험수리적손익					526,838,043	526,838,043
2020.03.31 (Ⅶ.기말 자본)	3,758,408,400	59,419,786,692	(3,722,004,110)	10,771,878	98,630,103,027	158,097,065,887

현금흐름표

제 12 기 1분기 2020.01.01 부터 2020.03.31 까지

제 11 기 1분기 2019.01.01 부터 2019.03.31 까지

(단위 : 원)

	제 12 기 1분기	제 11 기 1분기
Ⅰ.영업활동현금흐름	15,744,188,529	7,782,586,418
(1)영업활동으로부터 창출된 현금흐름	17,676,515,812	9,020,906,667
(2)이자수령	96,931,235	70,387,067
(3)이자지급	(1,449,979,768)	(1,297,869,806)
(4)법인세납부	(579,278,750)	(10,837,510)
Ⅱ.투자활동현금흐름	(10,550,962,431)	(8,150,292,269)
(1)유형자산의 처분	151,872,958	12,052,800
(2)기타무형자산의 처분	511,000,000	0
(3)보증금의 감소	3,000,000	0
(4)미지급금의 감소	(5,702,963,530)	(8,713,918,400)

(5)장기금융상품의 증가	(3,602,658)	(4,803,544)
(6)단기금융상품의 증가	(3,378,500,000)	0
(7)유형자산의 취득	(546,167,170)	(5,362,876,130)
(8)보증금의 증가	0	(5,000,000)
(9)투자비의 회수	460,900,000	562,063,205
(10)단기금융상품의 감소	0	5,777,980,000
(11)계약이행원가의 증가	(1,600,000)	(415,790,200)
(12)장기대여금및수취채권의 취득	(990,433,000)	0
(13)선납부가세(유형자산)의 증가	(54,616,717)	0
(14)매도가능증권의 증가	(999,852,314)	0
Ⅲ.재무활동현금흐름	759,372,611	65,666,672
(1)단기차입금의 증가	48,202,000,000	63,810,000,000
(2)단기차입금의 감소	(43,302,000,000)	(62,910,000,000)
(3)유동성장기부채의 감소	(4,293,313,328)	(833,333,328)
(4)임대보증금의 감소	0	(1,000,000)
(5)임대보증금의 증가	193,000,000	0
(6)리스부채의 상환	(40,303,051)	0
(7)전환우선주 단주대금	(11,010)	0
Ⅳ.현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	442,326,323	225,606,037
Ⅴ.현금및현금성자산의순증가(감소)	6,394,925,032	(76,433,142)
Ⅵ.기초현금및현금성자산	7,421,329,519	12,378,318,011
Ⅶ.기말현금및현금성자산	13,816,254,551	12,301,884,869

5. 재무제표 주석

2020년 03월 31일 현재

회사명 : 주식회사 삼기오토모티브

1. 회사의 개요

주식회사 삼기오토모티브(이하 "당사"라 함)의 개황과 주요영업내용은 다음과 같습니다.

(1) 설립 년 월 일 : 1978년 6월 3일
(2) 주요영업의 내용 : 자동차 부품의 제조 및 판매, 알루미늄 제련 및 합금
(3) 현대드림투게더기업인수목적주식회사와의 합병 및 코스닥 상장 : 2012년 3월

(4) 주요 사업장 : 경기도 평택시 포승읍 평택항로 268번길 147
충남 서산시 지곡면 무장산업로 263-29, 147-9
(5) 대 표 자 : 대표이사 김치환
(6) 당기말 현재 주식분포현황

주 주		주 식 수	금 액(천원)	지 분 율	비 고
보통주	김치환	11,904,054	1,190,405	31.67%	대표이사
	이동원	442,600	44,260	1.18%	임원
	일반주주	22,190,425	2,219,043	59.04%	
우선주	일반주주	3,047,005	304,701	8.11%	
자본금 총계		37,584,084	3,758,408	100.00%	

2. 재무제표 작성기준

(1) 회계기준의 적용
당사는 주식회사등의외부감사에관한법률 제5조 1항에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하였습니다.

당사의 재무제표는 한국채택국제회계기준 제1027호 "별도재무제표"에 따른 별도재무제표로서 지배기업, 관계기업의 투자자 또는 공동지배기업의 참여자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분 투자에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다.

(2) 측정기준
재무제표는 아래에서 열거하고 있는 재무상태표의 주요항목을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.

- 공정가치로 측정되는 파생상품
- 공정가치로 측정되는 당기손익인식금융상품
- 공정가치로 측정되는 매도가능금융상품
- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 순공정가치와 미인식된 과거근무원가를 차감한 확정급여부채

(3) 기능통화와 표시통화
당사는 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화(기능통화)로 표시하고 있습니다. 재무제표 작성을 위해 경영성과와 재무상태는 기능통화이면서 재무제표 작성을 위한 표시통화인 '원'으로 표시하고 있습니다.

(4) 추정과 판단
한국채택국제회계기준에서는 재무제표를 작성함에 있어서 경영진으로 하여금 회계정책의 적용이나, 보고기간말 현재 자산, 부채 및 수익, 비용의 보고금액에 영향을 미치는 판단, 추정치, 가정의 사용을 요구하고 있습니다. 보고기간말 현재 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한

추정치와 가정이 실제 환경과 다를 경우 실제 결과는 이러한 추정치와 다를 수 있습니다. 추정치와 추정에 대한 기본 가정은 지속적으로 검토되고 있으며, 회계추정의 변경은 추정이 변경된 기간과 미래 영향을 받을 기간 동안 인식되고 있습니다.

다음 회계기간 이내에 중요한 조정이 발생할 수 있는 유의한 위험이 있는 가정과 추정의 불확실성에 대한 정보는 다음의 주석사항에 포함되어 있습니다.
- 주석18 : 종업원급여
- 주석26 : 법인세비용
- 주석28 : 대손충당금

3. 유의적인 회계정책

한국채택국제회계기준으로의 전환 이후의 재무제표 작성에 적용된 유의한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 당기 및 비교표시된 전기의 재무제표는 동일한 회계정책을적용하여 작성되었습니다.

(1) 외화
재무제표 작성에 있어서 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다. 매 보고기간 말에 화폐성 외화항목은 보고기간 말의마감환율로 환산하고 있습니다. 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고, 역사적원가로 측정하는 비화폐성항목은 거래일의 환율로 환산하고 있습니다.

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 해외사업장순투자 환산차이 또는 현금흐름위험회피로 지정된 금융부채에서 발생한 환산차이를 제외한 화폐성항목의 환산으로 인해 발생한 외환차이는 모두 당기손익으로 인식하고 있습니다. 비화폐성항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하고, 당기손익으로 인식하는 경우에는 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(2) 현금 및 현금성자산
당사는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높고 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 단기 투자자산을 현금 및 현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있으며 다만, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함하고 있습니다.

(3) 비파생금융자산
금융자산은 인식 및 측정과 관련하여 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 대여금 및 수취채권, 매도가능금융자산의 네가지 범주로 구분하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고 있습니다.

금융자산은 최초인식시점에 공정가치로 측정하며, 당기손익인식금융자산이 아닌 경우 금융자산의 취득(발행)과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시점에 공정가치에 가산하고 있습니다.

금융자산은 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에

근거하여 다음 표와 같이 금융자산을 후속적으로 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치, 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류하고, 복합계약이 금융자산을 주계약으로 포함하는 경우에는 내재파생상품을 분리하지 않고 해당 복합계약 전체를 기준으로 금융자산을 분류합니다.

사업모형	계약상 현금흐름 특성	
	원금과 이자만으로 구성	그 외의 경우
계약상 현금흐름 수취 목적	상각후원가 측정	당기손익-공정가치 측정
계약상 현금흐름 수취 및 매도 목적	기타포괄손익-공정가치 측정	
매도 목적, 기타	당기손익-공정가치 측정	

① 당기손익인식금융자산
단기매매금융자산이나 최초 인식시점에 당기손익인식금융자산으로 지정한 금융자산을 당기손익인식금융자산으로 분류하고 있습니다. 당기손익인식금융자산은 최초인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 취득과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로인식하고 있습니다.

② 만기보유금융자산
만기가 고정되어 있고 지급금액이 확정되었거나 결정 가능한 비파생금융자산으로 당사가 만기까지 보유할 적극적인 의도와 능력이 있는 경우 만기보유금융자산으로 분류하고 있습니다. 최초 인식 후에는 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정하고 있습니다.

③ 대여금 및 수취채권
지급금액이 확정되었거나 결정 가능하고, 활성시장에서 거래가격이 공시되지 않는 비파생금융자산은 대여금 및 수취채권으로 분류하고 있습니다. 최초인식 후에는 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정하고 있습니다.

④ 매도가능금융자산
당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 대여금 및 수취채권으로 분류되지 않은 비파생금융자산은 매도가능금융자산으로 분류하고 있습니다. 최초인식 후에는 공정가치로 측정하고 있습니다. 단, 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 지분상품과 이러한 지분상품과 연계되어 있으며 그 지분상품의 인도로 결제되어야 하는 파생상품은 원가로 측정하고 있습니다.

⑤ 금융자산의 제거
금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전할 때 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약, 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 않고 당사가 금융자산을 통제하고 있지도 않다면 금융자산을 제거하고, 금융자산을 계속 통제하고 있다면 그 양도자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고, 관련부채를 함께 인식하고 있습니다.

만약, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하였으나 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상 대부분을 당사가 보유하고 있는 경우에는 당해 금융자산을 계속 인식하고, 수취한 매각금액은 부채로 인식하고 있습니다.

⑥ 금융자산과 부채의 상계
금융자산과 부채는 당사가 자산과 부채를 상계할 수 있는 법적인 권리가 있고 순액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다.

(4) 비파생금융부채
당사는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 금융부채를 당기손익인식금융부채와 기타금융부채로 분류하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고있습니다.

당기손익인식금융부채는 단기매매금융부채나 최초 인식시점에 당기손익인식금융부채로 지정한 금융부채를 포함하고 있습니다. 당기손익인식금융부채는 최초인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 취득과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단, 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정한 금융부채의 공정가치 변동 중 해당 금융부채의 신용위험 변동으로 인한 부분은 당기손익이 아닌 기타포괄손익으로 표시하고, 동 기타포괄손익은 후속적으로 당기손익으로 재순환하지 않으며, 금융부채의 신용위험 변동에 따른 공정가치 변동을기타포괄손익으로 인식하면 회계불일치가 발생하거나 확대될 경우에는 해당 공정가치 변동을 당기손익으로 인식합니다.

당기손익인식금융부채로 분류되지 않은 비파생금융부채는 기타금융부채로 분류하고 있습니다. 기타금융부채는 최초 인식시 발행과 직접 관련되는 거래원가를 차감한 공정가치로 측정하고 있습니다. 후속적으로 기타금융부채는 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정되며, 이자비용은 유효이자율법을 사용하여 인식합니다.

금융부채는 소멸한 경우 즉, 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 재무상태표에서 제거하고 있습니다.

(5) 재고자산
재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 재고자산의 단위원가는 총평균법(미착품은 개별법)으로 결정하고 있으며 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 이르게 하는데 발생한 기타 모든 원가를 포함하고 있습니다
.

재고자산의 판매 시, 관련된 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액을 매출원가로 인식하며, 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있습니다. 또한 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

(6) 유형자산
유형자산은 최초에 원가로 측정하여 인식하고 있으며, 유형자산의 원가에는 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는데 직접 관련되는 원가 및 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는데 소요될 것으로 추정되는 원가가 포함됩니다.

유형자산의 일부를 대체할 때 발생하는 원가는 해당 자산으로부터 발생하는 미래 경제적 효익이 당사에 유입될 가능성이 높으며 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있습니다. 이 때 대체된 부분

의 장부금액은 제거하고 있습니다. 그 외의 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 그 외 유형자산은 자산의 취득원가에서잔존가치를 차감한 금액에 대하여 아래에 제시된 경제적 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래 경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 정액법으로 상각하고 있습니다.

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체원가와 비교하여 유의적이라면, 해당 유형자산을 감가상각할 때 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되고 유형자산처분손익으로 인식합니다.

보고기간 종료일 현재의 추정 내용연수 및 감가상각방법은 다음과 같습니다.

구 분	내 용 연 수	구 분	내 용 연 수
건 물	40 년	차량운반구	5 년
구 축 물	20 년	치 공 구	2~4 년
기계장치	8~10 년	비 품	2~6 년

당사는 매 회계연도 말에 자산의 잔존가치와 내용연수 및 감가상각방법을 재검토하고 재검토 결과 추정치가 종전 추정치와 다르다면 그 차이는 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

(7) 정부보조금
정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 인식됩니다. 자산관련보조금은 자산의 장부금액을 계산할 때 차감하여 표시하고 있으며, 관련 자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 회계처리하고 있습니다. 수익관련보조금은 이연하여 정부보조금의 교부 목적과 관련된 비용에서 차감하여 표시하고 있습니다.

(8) 차입원가
적격자산의 취득, 건설 또는 제조와 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있으며, 기타차입원가는 발생기간에 비용으로 인식하고 있습니다. 적격자산이란 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태가 될 때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말하며, 금융자산과 단기간 내에 제조되거나 다른 방법으로 생산되는 재고자산은 적격자산에 해당되지 아니하며, 취득시점에 의도된 용도로 사용할 수 있거나 판매가능한 상태에 있는 자산인 경우에도 적격자산에 해당되지 아니합니다.

적격자산을 취득하기 위한 목적으로 특정하여 차입한 자금에 한하여, 회계기간 동안 그 차입금으로부터 실제 발생한 차입원가에서 당해 차입금의 일시적 운용에서 생긴 투자수익을 차감한 금액을 자본화가능차입원가로 결정하며, 일반적인 목적으로 자금을 차입하고 이를 적격자산의 취득을 위해 사용하는 경우에 한하여 당해 자산 관련 지출액에 자본화이자율을 적용하는 방식으로 자본화가능차입원가를 결정하고 있습니다. 자본화이자율은 회계기간동안 차입한 자금(적격자산을 취득하기 위해 특정 목적으로 차입한 자금 제외)으로부터 발생된 차

입원가를 가중평균하여 산정하고 있습니다. 회계기간 동안 자본화한 차입원가는 당해 기간 동안 실제 발생한 차입원가를 초과할 수 없습니다.

(9) 무형자산

① 회원권
회원권은 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 비한정인 것으로 평가하여 상각하고 있지 아니합니다.

② 연구 및 개발
연구 지출액은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 당사는 신제품, 신기술 등의개발 비용 중 개별적으로 식별가능하고 미래의 경제적 효익이 유입될 가능성이 높은 비용은 다음 요건을 모두 충족하는 경우에 무형자산으로 인식하고 있습니다.
- 무형자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 기업의 의도
- 무형자산을 사용하거나 판매하기 위해 그 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현 가능성
- 무형자산을 사용하여 판매할 수 있는 기업의 능력
- 무형자산이 미래경제적 효익을 창출하는 방법의 증명 가능
- 무형자산의 개발을 완료하고 그것을 판매하거나 사용하는 데 필요한 기술적, 재정적 자원 등의 입수 가능성
- 개발과정에서 발생한 무형자산 관련 지출을 신뢰성 있게 측정 가능

상기 조건을 충족하지 아니하는 기타 개발 지출액은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 또한, 이전에 비용으로 인식한 개발비는 이후에 자산으로 인식되지 아니합니다. 자본화된 개발비는 무형자산으로 인식하고 사용 또는 판매 가능시점부터 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다.

(10) 리스
당사는 기업회계기준서 제1116호 '리스'에 따라 단일 리스이용자 모형을 도입하여 리스기간이 12개월 이내인 리스에 대하여 사용권자산과 리스부채를 인식하지 않는 면제규정을 적용하며, 리스기간이 12개월을 초과하고 기초자산이 소액이 아닌 모든 리스에 대하여 자산과 부채를 인식하고 있습니다.

리스 개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치를 사용권리스자산과 리스부채로 각각 인식하고 있으며, 현재가치 측정 시 리스의 내재이자율로 리스료를 할인하되, 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 회사의 증분차입이자율로 리스료를 할인합니다.

리스부채는 후속적으로 리스부채에 대하여 인식한 이자비용만큼 증가하고, 리스료의지급을 반영하여 감소합니다. 지수나 요율(이율)의 변동, 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액의 변동, 매수선택권이나 연장선택권을 행사할 것이 확실한지나 종료선택권을 행사하지 않을 것이 확실한지에 대한 평가의 변동에 따라 미래 리스가 변경되는 경우에 리스부채를 재측정합니다.

사용권자산은 최초 인식시 원가로 측정하고 리스 기간내의 경과분을 감가상각하고 있으며, 후속적으로 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하고 리스부채의 재측정이 발생하는 경우 조정합니다. 사용권자산의 원가에는 리스부채 인식금액, 리스개설직접원가 발

생액이 포함되며, 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스선급금이나 인센티브는 가감합니다.

약정이 리스이거나 약정에 리스가 포함되어 있는지를 결정하기 위하여 약정의 실질에 근거하여 특정 자산을 사용해야만 약정을 이행할 수 있는지, 약정에 따라 그 자산의 사용권이 이전되는지를 검토하고 있습니다.

약정에 리스가 포함되어 있다면 약정 개시일이나 약정의 재검토 시점에 약정에서 요구하는 지급액과 기타 대가를 상대적 공정가치에 기초하여 리스 부분과 기타 요소 부분으로 분리하고 있습니다. 구매자가 실무적으로 신뢰성 있게 지급액을 분리할 수 없는 경우에는 리스의 대상으로 파악된 약정대상 자산의 공정가치와 동일한 금액으로 자산과 부채를 인식하고 있습니다. 추후에 대가가 지급되면 부채는 감소하고, 부채에대한 내재 금융원가는 구매자의 증분차입이자율을 사용하여 인식하고 있습니다.

(11) 금융자산의 손상
상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품, 리스채권, 계약자산,대출약정, 금융보증계약에 대하여 기대신용손실모형에 따라 손상을 인식하는 한편 최초 인식 시점에 신용이 손상된 금융자산은 최초 인식 후 전체기간 기대신용손실의 누적변동분만을 손실충당금으로 계상합니다. 최초 인식 후 신용위험의 증가 정도에 따라 아래 표와 같이 3단계로 구분하여 12개월기대신용손실이나 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하도록 하고 있습니다.

구 분		손실충당금
Stage 1	최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우	12개월 기대신용손실: 보고기간 말 이후 12개월 내에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실
Stage 2	최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가한 경우	전체기간 기대신용손실: 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실
Stage 3	신용이 손상된 경우	

당사는 매출채권, 계약자산, 리스채권에 대해 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하는 것을 회계 정책으로 선택하여 간편법을 적용하였습니다.

매출채권과 같은 특정 분류의 금융자산에 대해서는, 개별적으로 손상되지 않았다고 평가된 자산과 관련하여 후속적으로 집합적인 손상검사를 수행하고 있습니다.
상각후원가로 측정하는 금융자산의 손상차손은 당해 자산의 장부금액과 최초의 유효이자율로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치의 차이로 측정하고, 충당금계정을 사용하여 차감하거나 자산의 장부금액에서 직접 차감하고 있습니다. 후속기간에 금융자산 공정가치의 증가가 손상차손을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우 손상차손을 환입하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

원가로 측정되는 금융자산의 손상차손은 유사한 금융자산의 현행 시장수익률로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치와 장부금액의 차이로 측정하며, 당기손익으로 인식합니다. 이러한 손상차손은 환입하지 않고 있습니다.

공정가치 감소액을 기타포괄손익으로 인식하는 매도가능금융자산에 대하여 손상발생의 객관적인 증거가 있는 경우, 기타포괄손익으로 인식한 누적손실은 자본에서 당기손익으로 재분류하고 있습니다. 매도가능지분상품의 경우 당기손익으로 인식한 손상차손은 당기손익으

로 환입하지 아니합니다. 한편, 후속기간에 매도가능채무상품의공정가치가 증가하고 그 증가가 손상차손을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 환입하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(12) 비금융자산의 손상
종업원급여에서 발생한 자산, 재고자산, 이연법인세자산 및 매각예정으로 분류되는 비유동자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간 종료일 현재 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 단, 내용연수가 비한정인 무형자산 및 아직 사용할수 없는 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 하고 있습니다.

회수가능액은 개별 자산별로, 또는 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위별로 회수가능액을 추정하고 있습니다. 회수가능액은 사용가치와 순공정가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다. 사용가치는 자산이나 현금창출단위에서 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름을 화폐의 시간가치 및 미래현금흐름을 추정할 때 조정되지 아니한 자산의 특유위험에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전할인율로 할인하여 추정합니다.

자산이나 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 자산의 장부금액을 감소시키며 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(13) 종업원급여

① 단기종업원급여
종업원이 관련 근무용역을 제공한 회계기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여는 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을, 근무용역이 제공된 때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정하고 있습니다. 종업원이 과거 근무용역의 결과 당사가 지급해야 할 법적의무 또는 의제의무가 있고, 그 채무금액을 신뢰성있게 추정할 수 있다면 이익분배금 및 상여금으로 지급이 예상되는 금액을 부채로 인식하고 있습니다.

② 퇴직급여

가. 확정급여제도
보고기간 말 현재 확정급여제도와 관련된 퇴직급여채무는 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

퇴직급여채무는 매년 독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다. 퇴직급여부채의 현재가치는 확정급여제도에서 지급될 미래 현금흐름을 관련 퇴직급여의 만기와 유사한 만기를 가지는 퇴직금이 지급되는 통화로 표시된 우량회사채의 이자율을 사용하여 추정 미래 현금흐름을 할인한 후 결정되고 있습니다. 보험수리적 가정의 변동과 경험적 조정에서 발생하는 손익은 발생한 기간에 전액 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다.

확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된 순액이 자산일 경우, 미인식과거근무원가 누계액과 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래 기여금이 절

감되는 방식으로 이용가능한 경제적효익의 현재가치를 가산한 금액을한도로 자산으로 인식하고 있습니다.

퇴직급여를 새로 도입하거나 변경함에 따라 종업원의 과거 근무용역에 대한 확정급여채무의 현재가치의 변동액인 과거근무원가는 관련 급여가 가득되기까지의 평균기간에 정액법을 적용하여 비용으로 인식하고 있습니다. 단, 확정급여제도를 새로 도입하거나 개정하는 즉시 관련 급여가 가득되는 경우에는 해당 과거근무원가는 즉시 인식하고 있습니다.

나. 확정기여제도
당사는 일부 종업원들에 대해 확정기여형퇴직연금제도를 운영하고 있습니다. 회계기간 말 확정기여제도와 관련된 퇴직급여채무는 회사가 납부하여야 할 부담금(기여금)을 퇴직급여(비용)로 인식하여야 하며, 퇴직연금운용자산, 퇴직급여충당금 및 퇴직연금미지급금은 인식하지 아니합니다.

(14) 금융보증계약
금융보증계약은 채무상품의 최초 계약조건이나 변경된 계약조건에 따라 지급기일에 특정 채무자가 지급하지 못하여 보유자가 입은 손실을 보상하기 위해 특정 금액을 지급하여야 하는 계약입니다. 금융보증계약은 최초 인식시 공정가치로 측정하여 "기타금융부채"로 인식하고 있습니다.

(15) 충당부채
과거사건의 결과, 현재의 법적의무 또는 의제의무가 존재하고, 당해 의무를 이행하기위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며, 당해 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 충당부채를 인식하고 있습니다.

부채에 대한 최선의 추정치를 구할 때는 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과불확실성을 고려하고 있으며, 화폐의 시간가치가 중요한 경우에는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다. 종속회사 등에 제공한 금융지급보증부채는 공정가치로 평가하여 부채로 계상하고 있습니다.

매 보고기간 말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간 말 현재 최선의 추정치를반영하여 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적 효익을 갖는 자원이 유출된 가능성이 더 이상 높지 않은 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다.

(16) 주식기준보상
당사는 종업원으로부터 용역을 제공받은 대가로, 당사의 지분상품(주식선택권)을 부여하는 여러 종류의 주식결제형 주식기준보상제도를 운영하고 있습니다. 주식선택권을 부여한 대가로 받는 종업원의 근무용역에 대한 공정가치는 보상원가로 인식하고 있습니다. 보상원가는 시장성과조건과 비가득조건을 고려하여 부여한 지분상품의 공정가치에 기초하여 결정됩니다.

비시장성과조건은 가득될 것으로 기대되는 지분상품의 수량에 대한 가정에 포함되어있습니다. 총보상원가는 특정 가득조건이 모두 만족될 가득기간동안 인식합니다. 매 보고기간말에 비시장성과조건을 고려하여 가득될 것으로 예상될 지분상품의 수량을 측정하며, 당초 추정치로부터의 변동액은 당기손익과 자본으로 인식합니다.

당사는 주식선택권의 행사시점에 신주를 발행하거나 자기주식을 교부합니다. 주식선택권의 행사 시에는 직접적으로 관련되는 거래비용을 제외한 순유입액을 자본금(명목가액)과 주식발행초과금으로 인식합니다.

(17) 납입자본
보통주는 자본으로 분류하며 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가는 세금효과를 반영한 순액으로 자본에서 차감하고 있습니다.

우선주는 상환하지 않아도 되거나 당사의 선택에 의해서만 상환되는 경우와 배당의 지급이 당사의 재량에 의해 결정된다면 자본으로 분류하고, 당사의 주주총회에서 배당을 승인하면 배당금을 인식하고 있습니다. 주주가 특정일이나 그 이후에 확정되거나 확정가능한 금액의 상환을 청구할 수 있거나 의무적으로 상환해야 하는 우선주는 부채로 분류하고 있으며, 이와 관련된 배당은 발생시점의 이자비용으로서 당기손익으로 인식하고 있습니다.

당사가 자기 지분상품을 재취득하는 경우에 이러한 지분상품은 자기주식의 과목으로자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 아니합니다. 당사가 자기주식을 취득하여 보유하는 경우 지급하거나 수취한 대가는 자본에서 직접 인식하고 있습니다.

(18) 수익
수익은 모든 유형의 계약에 5단계 수익인식모형(① 계약 식별 → ② 수행의무 식별 → ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 수익 인식)을 적용하여 수익을 인식합니다.

당사는 완성차 업체 등과 부품 공급계약을 체결하고, 해당 부품을 개발 및 양산하여 고객에게 공급하고 있습니다. 이와 같은 계약을 이행할 때 발생하는 원가가 계약 등에 직접 관련되어 있고, 미래의 수행의무를 이행하기 위한 자원을 창출하거나 가치를높이며, 회수될 것으로 예상되는 경우 다른 기업회계기준서의 적용범위에 포함되지 않는다면 자산으로 인식합니다. 인식한 자산은 관련 재화나 용역을 제공하는 방식과 일치하는 체계적 기준으로 상각합니다.

2가지 이상의 제품과 용역이 하나의 계약을 통해 판매될 경우, 분리된 단위로 간주되는 각각의 제품과 용역은 분리하여 인식하며, 수취한 대가는 각 단위의 공정가치에 따라 배분하고 있습니다. 제공된 재화와 용역의 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없을 경우, 수익은 총 계약에 대한 대가와 제공되지 않은 항목의 공정가치 간의 차이 금액을 기준으로 제공된 산출물에 배분하고 있습니다.

(19) 금융 수익과 비용
금융수익은 매도가능금융자산을 포함한 투자로부터의 이자수익, 배당수익, 매도가능금융자산처분손익, 당기손익인식금융상품의 공정가치의 변동, 당기손익으로 인식하는 위험회피수단의 평가차익을 포함하고 있습니다. 이자수익은 기간의 경과에 따라 유효이자율법을 적용하여 당기손익으로 인식하며, 배당수익은 주주로서 배당을 받을권리가 확정되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

금융비용은 차입금에 대한 이자비용, 충당부채의 상각액, 부채로 분류되는 우선주에 대한 배당금, 당기손익인식금융상품의 공정가치의 변동, 당기손익으로 인식하는 위험회피수단의 평가차손을 포함하고 있습니다. 차입금에 대한 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 기간의

경과에 따라 당기손익으로 인식하고 있습니다.

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

① 당기법인세
당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 포괄손익계산서상의 세전이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나손금불인정항목을 제외하므로 포괄손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 당사의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 확정되었거나 실질적으로 확정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

② 이연법인세
이연법인세는 재무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출 시 사용되는 세무기준액과의 차이를 바탕으로 인식되며, 자산부채법에 의하여 인식하고 있습니다. 이연법인세부채는 모든 가산할 일시적차이에 대하여 인식하며, 이연법인세자산은 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에, 차감할 일시적차이에 대하여 인식합니다. 그러나, 일시적차이가 영업권을 최초로 인식하는 경우나 자산・부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합 거래가 아니고, 거래 당시의 회계이익 또는 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래의 경우 이연법인세를 인식하지 않고 있습니다.

종속기업, 관계기업 및 조인트벤처 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대해서는 당사가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 모두 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한, 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고, 일시적차이가 사용될 수 있는과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

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

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

이연법인세자산과 부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 당사가 인식된 금액을 상계할 수 있는 법적 권한을 가지고 있으며 당기 법인세부채와 자산을 순액으로결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다.
배당금 지급에 따라 추가적으로 발생하는 법인세비용이 있다면 배당금지급과 관련한 부채가 인식되는 시점에 인식하고 있습니다.

(21) 주당이익

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

(22) 별도재무제표에서의 종속기업 및 관계기업 투자
당사의 재무제표는 한국채택국제회계기준 제1027호에 따른 별도재무제표입니다. 당사는 종속기업 및 관계기업에 대한 투자자산에 대해서 한국채택국제회계기준 제1027호에 따른 원가법을 선택하여 회계처리하였습니다. 다만, 전환일의 한국채택국제회계기준 별도재무상태표에서는 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'을 적용하여 과거 회계기준에 따른 장부금액을 간주원가로 사용하여 측정하였습니다. 한편, 종속기업 및 관계기업으로부터 수취하는 배당금은 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

4. 범주별 금융상품

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

① 당분기말

(단위 : 천원)

구 분	상각후 원가측정	기타포괄손익 공정가치 측정	당기손익 공정가치 측정	합 계	공정가액
현금 및 현금성자산	13,816,255	-	-	13,816,255	13,816,255
단 기 금 융 상 품	14,679,523	-	-	14,679,523	14,679,523
매 출 채 권	69,809,018	-	-	69,809,018	69,809,018
기 타 채 권	2,773,986	-	-	2,773,986	2,773,986
기 타 유 동 자 산	4,262,776	-	-	4,262,776	4,262,776
매도가능 금융자산	-	1,027,026	-	1,027,026	1,027,026
기타금융자산(비유동)	334,519	-	-	334,519	334,519
기 타 비 유 동 자 산	479,342	-	-	479,342	479,342
장 기 대 여 금	16,838,146	-	-	16,838,146	16,838,146
합 계	122,993,564	1,027,026	-	124,020,590	124,020,590

② 전기말

(단위 : 천원)

구 분	상각후 원가측정	기타포괄손익 공정가치 측정	당기손익 공정가치 측정	합 계	공정가액
현금 및 현금성자산	7,421,330	-	-	7,421,330	7,421,330
단 기 금 융 상 품	10,762,034	-	-	10,762,034	10,762,034

매 출 채 권	70,393,783	-	-	70,393,783	70,393,783
기 타 채 권	5,396,889	-	-	5,396,889	5,396,889
기 타 유 동 자 산	4,099,167	-	-	4,099,167	4,099,167
매도가능 금융자산	-	45,456	-	45,456	45,456
기타금융자산(비유동)	330,916	-	-	330,916	330,916
기 타 비 유 동 자 산	480,791	-	-	480,791	480,791
기타채권(비유동)	15,120,162	-	-	15,120,162	15,120,162
합 계	114,005,072	45,456	-	114,050,529	114,050,529

(2) 공정가치 서열체계
공정가치로 측정되는 금융상품을 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

· 수준1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장에서 공시된 가격(조정되지 않은)을 사용하여 도출되는 공정가치입니다.
· 수준2	수준 1 에 해당되는 공시된 가격을 제외한, 자산이나 부채에 대하여 직접적으로(가격) 또는 간접적으로(가격으로부터 도출) 관측가능한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치입니다.
· 수준3	자산이나 부채에 대하여 관측가능한 시장정보에 근거하지 않은 투입변수(관측불가능한 변수)를 사용하는 평가기법으로부터 도출되는 공정가치입니다.

보고기간 종료일 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 각 종류별로 공정가치 수준별 측정치는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

	내 용	수준1	수준2	수준3	합 계
당분기말	매도가능금융자산(비유동)	1,025,826	-	1,200	1,027,026
전기말	매도가능금융자산(비유동)	44,256	-	1,200	45,456

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

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기		전 기	
	상각후 원가로 측정하는 금융부채	공정가액	상각후 원가로 측정하는 금융부채	공정가액
매 입 채 무	31,663,341	31,663,341	29,978,719	29,978,719
미 지 급 금	9,690,924	9,690,924	10,534,604	10,534,604
유 급 휴 가 부 채	1,434,116	1,434,116	1,369,654	1,369,654
차 입 금 (유 동)	126,848,293	126,848,293	117,523,273	117,523,273
리 스 부 채 (유 동)	172,956	172,956	166,388	166,388
기 타 유 동 부 채	921,926	921,926	942,777	942,777

당기법인세부채	1,080,469	1,080,469	1,078,143	1,078,143
차입금(비유동)	79,941,111	79,941,111	88,659,444	88,659,444
리스부채(비유동)	250,314	250,314	279,945	279,945
기타비유동부채(비유동)	257,525	257,525	51,285	51,285
합계	252,260,976	252,260,976	250,584,231	250,584,231

(4) 보고기간 종료일 현재 금융상품에서 발생한 관련 손익은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분		당분기		전분기	
		금융수익	금융원가	금융수익	금융원가
금융자산	이자수익	256,137	-	74,593	-
	배당금 수익	-	-	-	-
	외환차손익	337,341	194,629	748,354	88,067
	외화환산손익	2,696,666	5,397	1,359,132	2,499
	매출채권처분손실	-	-	-	11,884
	대손충당금환입	10,378	-	-	-
금융부채	이자비용	-	1,403,771	-	1,365,485
	외환차손익	826	1,274	100	3,019
	외화환산손익	731,099	18,252	12	834
	금융보증비용	-	13,240	-	(43,908)
합계		4,032,448	1,636,563	2,182,190	1,427,881

5. 현금 및 현금성자산

보고기간 종료일 현재 현금 및 현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당분기	전기
단기 은행예치금 등	13,815,338	7,419,781
현금 시재금	917	1,549
계	13,816,254	7,421,330

6. 사용이 제한된 예금

보고기간 종료일 현재 사용이 제한된 예금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

과목	예입처	예금종류	금액		제한내용

			당 분 기	전 기	
기타금융자산	씨티은행	별단예금	1,500	1,500	당좌개설보증금
기타금융자산	기업은행	별단예금	2,000	2,000	당좌개설보증금
단기금융상품	신한은행	정기예금	11,196,437	10,762,034	1년 만기
단기금융상품	기업은행	정기예금	1,724,300		1년 만기
단기금융상품	KEB하나은행	정기예금	1,758,786		1년 만기
보통예금	산업은행	신탁예금	88,041	88,048	ABL이자비용 등

보고기간 종료일 현재 당사는 산동삼기기차배건유한공사의 차입금을 위하여 정기예금을 담보(채권최고액 CNY 84,200,000-)로 제공하였습니다.

7. 금융자산의 양도

당사는 금융기간과의 계약을 통해 매출채권을 할인합니다. 이 거래 중 매출거래처의 부도가 발생하는 경우, 당사가 은행에 해당금액을 지급할 의무를 지니고 있는 거래에 해당하는 부분은 담보부 차입으로 회계처리합니다. 당분기말 현재 담보부 차입으로 회계처리한 매출채권 할인잔액은 없습니다.

8. 매도가능금융자산

(1) 매도가능금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 기
기초금액(비유동)	45,456	34,866
취 득	999,852	-
평가 손익	(18,282)	10,589
처 분	-	-
기말금액(비유동)	1,027,026	45,456

(2) 보고기간 종료일 현재 매도가능금융자산은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분		주식(좌)수	지분율	취득원가	당분기	전기말
지분증권	기아자동차㈜	999	-	12,164	25,974	44,256
	한국자동차공업협동조합(주1)	12	-	1,200	1,200	1,200
	(주)카비(주1)	5,618	-	999,852	999,852	-
합 계				1,013,216	1,027,026	45,456

(주1) 상기 매도가능지분증권에 대해서는 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없어 공정가치로 평가하지 않았습니다.

9. 기타채권

보고기간 종료일 현재 기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 기
전 도 금	3,489	-
단기대여금	270,000	270,000
미 수 금	2,500,497	5,126,889
계	2,773,986	5,396,889

10. 기타자산

보고기간 종료일 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기		전 기	
	유 동	비 유 동	유 동	비 유 동
선 급 금	104,803	-	74,435	-
선 급 비 용	42,314	-	73,797	-
선납부가세	3,946,392	-	3,941,989	-
미 수 수 익	316,384	-	157,178	-
보 증 금	-	479,342	-	480,791
매각예정비유동자산	-	588,000	-	728,280
계약이행원가	-	6,462,099	-	6,815,154
사용권자산	-	396,831	-	436,514
계	4,409,893	7,926,272	4,247,399	8,460,739

11. 재고자산

보고기간 종료일 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기			전 기		
	취득가액	평가충당금	장부가액	취득가액	평가충당금	장부가액
제 품	10,368,030	(147,742)	10,220,288	10,950,391	(153,479)	10,796,912
상 품	817,577	-	817,577	861,526	-	861,526
재공품	12,366,738	(31,329)	12,335,409	10,243,720	(31,329)	10,212,391
원재료	6,173,228	(44,588)	6,128,640	6,976,885	(59,423)	6,917,462

미착품	410,307	-	410,307	74,576	-	74,576
계	30,135,880	(223,659)	29,912,221	29,107,098	(244,231)	28,862,867

보고기간 종료일 현재 당사는 수출입은행의 차입금을 위하여 재고자산을 담보(채권최고액 19,500,000천원)로 제공하였습니다.

12. 유형자산

(1) 보고기간 종료일 현재 유형자산 장부가액의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당 분 기

(단위 : 천원)

과 목	기 초 장부가액	취 득	대 체	처분및폐기	감가상각비	기 말 장부가액
토 지	38,459,824	-	-	-	-	38,459,824
건 물	53,077,348	-	-	-	(385,811)	52,691,537
구 축 물	1,879,596	-	-	-	(31,922)	1,847,673
기 계 장 치	124,510,643	2,005,725	2,233,382	(105,832)	(5,502,046)	123,141,872
차량운반구	177,710	-	-	-	(27,153)	150,557
치 공 구	13,122,728	604,466	1,640,575	(244,156)	(3,114,434)	12,009,180
비 품	2,366,747	100,674	51,782	-	(342,375)	2,176,828
건설중인자산	12,951,973	2,797,935	(3,925,739)	-	-	11,824,168
합 계	246,546,569	5,508,800	-	(349,988)	(9,403,741)	242,301,639

② 전 기

(단위 : 천원)

과 목	기 초 장부가액	취 득	대 체	처분및폐기	감가상각비	기 말 장부가액
토 지	38,459,824	-	-	-	-	38,459,824
건 물	53,775,903	140,871	703,818	-	(1,543,244)	53,077,348
구 축 물	1,344,034	5,569	657,682	-	(127,690)	1,879,596
기 계 장 치	111,466,702	23,470,433	10,359,866	(234,474)	(20,551,884)	124,510,643
차량운반구	314,220	-	-	(1)	(136,509)	177,710
치 공 구	9,559,498	6,911,493	9,057,821	(1,409,263)	(10,996,821)	13,122,728
비 품	3,222,658	634,283	-	(3)	(1,490,191)	2,366,747
건설중인자산	24,052,787	9,678,373	(20,779,187)	-	-	12,951,973
합 계	242,195,626	40,841,022	-	(1,643,741)	(34,846,339)	246,546,569

(2) 보고기간 종료일 현재 당사의 토지 등 유형자산의 일부는 차입금 등과 관련하여 금융기관에 담보로 제공되어 있습니다.

(단위 : 천원)

담보제공자산	담보권자	담보설정금액(채권최고액)	
		당 분 기	전 기
토지,건물,기계장치 등	산업은행	145,600,000	145,600,000
기계장치	기업은행	18,000,000	18,000,000
합 계		163,600,000	163,600,000

(3) 보험가입자산
보고기간 종료일 현재 당사가 가입하고 있는 보험의 종류, 보험금액 및 보험에 가입된 자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

보험의 종류	부보자산	부 보 금 액		보 험 회 사
		당 분 기	전 기	
재산종합 보험	기계장치	228,294,521	228,294,521	삼성화재 DB손보
	건 물 등	117,236,334	117,236,334	
	합 계	345,530,855	345,530,855	

상기 보험금액 중 125,400,000천원은 한국산업은행, 15,160,639천원은 기업은행에 질권설정되어 있습니다.

(4) 공시지가
보고기간 종료일 현재 보유토지의 공시지가 현황은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

과 목	당 분 기		전 기	
	장 부 가 액	공 시 지 가	장 부 가 액	공 시 지 가
토 지	38,459,824	24,344,625	38,459,824	24,344,625

13. 무형자산

보고기간 종료일 현재 무형자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

과 목	당 분 기				전 기			
	취득원가	손상누계액	처분액	장부가액	취득원가	손상누계액	처분액	장부가액
회 원 권	1,186,000	-	(511,000)	675,000	1,948,540	-	(762,540)	1,186,000

14. 사용권자산 및 리스

(1) 보고기간 종료일 현재 사용권자산에 대한 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	취득원가(*)	증가	감소	감가상각누계액	장부가액
건물	595,246	-	-	(198,415)	396,831

* 2019년 IFRS16 도입에 따른 취득

(2) 보고기간 종료일 현재 리스부채에 대한 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

제공받은 리스자산	구 분	금 액
건물	유 동	172,956
	비유동	250,314
합 계		423,270

15. 종속기업 투자

(1) 종속기업 투자현황

(단위 : 천원)

종 속 기 업 명	소재지	주 요 영업활동	당 분 기		전 기	
			지분율	장부금액	지분율	장부금액
산동삼기기차배건유한공사	중 국	제조업	100.00%	14,552,354	100.00%	14,552,354

(2) 종속기업 요약재무정보
(당분기)

(단위 : 천원)

회 사 명	소재지	당 분 기				
		자산총계	부채총계	매출액	당기손익	총포괄이익
산동삼기기차배건유한공사	중 국	69,184,792	65,828,408	3,129,851	(779,548)	(625,966)

(전기)

(단위 : 천원)

회 사 명	소재지	전 기				
		자산총계	부채총계	매출액	당기손익	총포괄이익
산동삼기기차배건유한공사	중 국	72,098,561	68,116,211	20,220,689	(3,728,126)	(3,567,911)

16. 기타부채

(1) 보고기간 종료일 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기		전 기	
	유 동	비유동	유 동	비유동
미지급비용	171,108	-	217,317	-
미지급배당금	167,496	-	-	-
예 수 금	(47,934)	-	78,445	-
선 수 금	2,662,752	-	2,504,822	-
판매보증충당부채	344,166	-	398,760	-
배출부채	247,091	-	208,255	-
예수보증금	40,000	-	40,000	-
임대보증금	-	203,000	-	10,000
금융보증부채	-	54,525	-	41,285
계	3,584,679	257,525	3,447,599	51,285

(2) 당사는 온실가스 배출과 관련하여 당사가 보유한 해당 이행연도분 배출권을 초과하는 배출량에 대해 향후 부담할 것으로 예상되는 비용을 추정하여 배출부채로 계상하고 있습니다.

1) 이행연도별 무상할당 배출권은 다음과 같습니다.

(단위 : 톤)

구 분	1차 이행연도	2차 이행연도		
	2017년	2018년	2019년	2020년
무상할당 배출권	31,928	34,116	34,116	34,116

2) 배출권의 수량 및 장부금액의 변동내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 톤, 천원)

구 분	2020년 3월 31일		2019년 12월 31일	
	수 량	장부금액	수 량	장부금액
기초	34,116	-	34,116	-
무상할당	34,116	-	34,116	-
매입	-	-	3,087	109,378
제출	-	-	(37,203)	(109,378)
기말	68,232	-	34,116	-

3) 배출부채의 변동내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 기
기초	208,255	84,725
전입	38,836	232,908
사용	-	(109,378)
기말(주1)	247,091	208,255

(주1) 전기의 온실가스 배출량 확정치는 40,217톤이며, 부족분 6,101톤에 대하여 당분기말 시세(@40,500)를 반영하여 표기하였습니다.

17. 차입금

(1) 보고기간 종료일 현재 차입금의 장부금액 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 기
< 유 동 >		
단기차입금	105,350,000	100,450,000
유동성장기부채	21,498,293	17,073,273
소 계	126,848,293	117,523,273
<비유동>		
장기차입금	79,941,111	88,659,445
소 계	79,941,111	88,659,445
차입금 합계	206,789,404	206,182,718

1) 단기차입금

(단위 : 천원)

구 분	대출종류	이자율(%)	금 액	
			당 분 기	전 기
하나은행 외	무역금융	2.21% ~ 2.82%	41,850,000	38,950,000
산업은행 외	일반대출	2.26% ~ 3.49%	63,500,000	61,500,000
합 계			105,350,000	100,450,000

2) 장기차입금

(단위 : 천원)

구 분	대출종류	이자율(%)	금 액	
			당 분 기	전 기
산업은행	시설자금 외	1.99% ~ 2.83%	72,344,960	75,179,940
국민은행 외	운영자금	2.64% ~ 3.50%	29,094,444	30,552,778
소 계			101,439,404	105,732,718
유동성대체액			(21,498,293)	(17,073,273)

차 감 잔 액	79,941,111	88,659,445

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

(단위 : 천원)

연 도 별	금 액
2021년 04월 ~ 2022년 03월	17,816,351
2022년 04월 ~ 2023년 03월	46,466,560
2023년 04월 ~ 2024년 03월	14,908,200
2024년 04월 ~ 2025년 03월	750,000
합 계	79,941,111

18. 종업원급여

(1) 당사의 확정급여채무 및 기타 종업원급여와 관련된 자산 부채의 내역은 다음과 같습니다
.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 기
확정급여채무의 현재가치	12,303,764	12,743,835
사외적립자산의 공정가치	(5,761,638)	(5,908,588)
확정급여제도의 부채 인식액	6,542,126	6,835,247

(2) 당사의 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

확 정 급 여 채 무	당 분 기	전 기
기 초 잔 액	12,743,835	13,023,950
당 기 근 무 원 가	572,908	2,553,199
이 자 원 가	55,165	294,916
퇴 직 금 지 급 액	(391,950)	(1,634,700)
보험수리적손실(이익)	(676,193)	(1,493,530)
기 말 잔 액	12,303,764	12,743,835

(3) 상기 보험수리적 손익의 발생원인은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

발 생 원 인	당 분 기	전 기
인구통계학적 가정의 변동	-	-
재무적가정의 변동	(187,870)	(505,463)

경험조정의 변동	(488,323)	(988,067)
합 계	(676,193)	(1,493,530)

(4) 당기와 전기중 사외적립자산의 공정가치 변동은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

사외적립자산	당 분 기	전 기
기 초 잔 액	5,908,588	6,434,563
기 대 수 익	30,094	145,706
납 입 액	1,303	589,607
지 급 액	(177,588)	(1,179,472)
보험수리적이익(손실)	(759)	(81,816)
기 말 잔 액	5,761,638	5,908,588

(5) 사외적립자산은 다음 항목으로 구성됩니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 기
예 금	5,761,638	5,908,588

(6) 보고기간 종료일 현재 손익으로 인식된 비용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 기
당기근무원가	572,908	2,553,199
이 자 원 가	55,165	294,916
사외적립자산 기대수익	(30,095)	(145,706)
합 계	597,978	2,702,409

(7) 퇴직급여의 구성요소별 당기손익의 인식내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 기
퇴직급여(판관비)	(32,027)	368,575
퇴직급여(제조원가)	520,088	2,018,461
경상연구개발비	109,917	315,373
합 계	597,978	2,702,409

확정기여형 퇴직급여제도에 따라 발생된 1,154천원의 비용은 제외하였습니다.

(8) 보험수리적가정

보고기간 종료일 현재 주요 보험수리적가정은 다음과 같습니다.

구 분	당 분 기	전 기
기말 할인율	2.24%	2.02%
미래임금인상률	4.00%	4.00%
예정탈퇴율(사망률제외)	경험률	경험률
예정사망률	보험개발원참조사망률	보험개발원참조사망률

(9) 당사의 주요 보험수리적 가정에 대한 확정급여채무의 민감도 분석내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기			전 기		
	현 재	1.0% 상승	1.0% 하락	현 재	1.0% 상승	1.0% 하락
임금인상률의 변화	12,303,764	13,173,483	11,528,865	12,743,835	13,636,274	11,948,748
할인율의 변화	12,303,764	11,524,144	13,197,674	12,743,835	11,943,309	13,662,135

19. 자본금 및 주식발행초과금

(1) 보고기간 종료일 현재 자본금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당 분 기			전 기		
	발행주식수 (주)	주당금액 (원)	자본금	발행주식수 (주)	주당금액 (원)	자본금
보통주	34,537,079	100	3,453,708	31,301,789	100	3,130,179
우선주	3,047,005	100	304,700	5,639,598	100	563,960
합 계	37,584,084	-	3,758,408	36,941,387	-	3,694,139

(2) 보고기간 종료일 현재 자본금과 주식발행초과금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 천원)

구 분	일 자	주 식 수	자 본 금	주식발행초과금
2012년 01월 01일		1,052,000	5,260,000	13,995,697
합병에 따른 조정(주1)	2012.02.24	12,531,520	(3,901,648)	25,859,329
전환사채전환	2012.08.22	1,232,509	123,251	2,103,421
전환사채전환	2012.11.07	550,000	55,000	2,911,292
합병에 따른 조정(주2)	2014.02.18	47,599	4,760	(1,067,499)
무상증자 (주3)	2014.08.13	15,413,628	1,541,362	(1,541,363)
유상증자 (주4)	2018.05.04	6,060,609	606,061	17,228,543
전환권행사 (주5)	2019.06.19	12,842	1,284	(1,284)

전환권행사 (주6)	2019.07.19	40,680	4,068	(4,068)
전환권행사 (주7)	2020.02.21	459,070	45,907	(45,918)
전환권행사 (주8)	2020.03.20	183,627	18,363	(18,363)
2020년 03월 31일		37,584,084	3,758,408	59,419,787

(주1) 당사의 자본금은 상법상 합병회사인 현대드림투게더기업인수목적 주식회사의 법정자본금으로 계상하기 위하여 주식수 및 자본금을 조정한 것입니다.
(주2) (주)에코미션을 흡수합병함에 따라 발생된 것입니다.
(주3) 당사는 2014년 7월 29일자로 보통주 1주당 보통주 1주를 배정하는 무상증자를 실시하였습니다.
(주4) 당사는 2018년 4월 25일자로 제3자배정 유상증자를 통해 우선주를 발행하였습니다.
(주5) 당사는 2019년 6월 19일자로 1차 전환권 청구에 대한 우선주 101,011주 폐각 및 보통주 113,853주 추가 상장을 실시하였습니다.
(주6) 당사는 2019년 7월 19일자로 2차 전환권 청구에 대한 우선주 320,000주 폐각 및 보통주 360,680주 추가 상장을 실시하였습니다.
(주7) 당사는 2020년 2월 21일자로 3차 전환권 청구에 대한 우선주 1,851,851주 폐각 및 보통주 2,310,921주 추가 상장을 실시하였습니다.
(주8) 당사는 2020년 3월 20일자로 4차 전환권 청구에 대한 우선주 740,742주 폐각 및 보통주 924,369주 추가 상장을 실시하였습니다.

20. 기타포괄손익누계액 및 기타자본구성요소

(1) 기타포괄손익누계액의 구성내역

(단위 : 천원)

계 정	구 분	당 분 기	전 기
매도가능증권평가손익	기 초	25,032	16,772
	증 감	(14,260)	8,260
	기 말	10,772	25,032

상기 기타포괄손익누계액의 증감은 법인세효과가 차감된 후의 금액입니다.

(2) 기타자본구성요소의 구성내역

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 기
감 자 차 익	360,000	360,000
자기주식처분손실	(3,107,059)	(3,107,059)
자 기 주 식	(974,945)	(974,945)
합 계	(3,722,004)	(3,722,004)

21. 이익잉여금과 배당금

(1) 법령 등에 의하여 이익배당이 제한된 법정적립금과 이익배당의 제한이 없는 임의적립금의내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	금 액		제 한 근 거
	당 분 기	전 기	
이익준비금	1,455,399	1,438,649	(주1)

(주1) 당사는 상법상의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 이익배당액의 10%이상을 이익준비금으로 적립하도록 되어 있으며, 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전을 위해서는 사용될 수 있습니다.

22. 외화자산 및 외화부채

보고기간 종료일 현재 당사의 외화자산과 외화부채의 환산내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	외화종류	당 분 기		전 기	
		외화금액	원화환산액	외화금액	원화환산액
(외화자산)					
현금및현금성자산	USD	1,565,264	1,913,692	6,023	6,973
	CNY	53,842,346	9,284,036	35,294,891	5,849,775
	EUR	1,818,150	2,452,048	1,113,404	1,444,564
매출채권	USD	9,504,515	11,620,220	7,026,397	8,135,162
	CNY	167,110,367	28,814,841	175,397,996	29,070,464
	EUR	594,853	802,248	1,383,644	1,795,181
미수금	CNY	10,842,877	1,869,637	10,582,110	1,753,879
보증금	EUR	25,628	34,564	25,445	33,014
대여금	USD	5,000,000	6,113,000	5,000,000	5,789,000
	CNY	62,200,000	10,725,146	56,300,000	9,331,162
단기금융상품	CNY	85,133,232	14,679,523	64,933,232	10,762,034
(외화자산 계)		397,637,233	88,308,955	357,063,142	73,971,208
(외화부채)					
미지급금	USD	880	113,563	1,871	2,166
	CNY	915,124	157,795	1,077,834	178,640
	EUR	89,422	120,600	86,817	112,639
리스부채	EUR	313,847	423,270	344,013	446,332
(외화부채 계)		1,319,274	815,227	1,510,535	739,777

보고기간 종료일 현재 발생한 외화환산손익은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

과 목	당 분 기	전 분 기
외화환산이익	3,427,765	1,359,144
외화환산손실	(23,649)	(3,333)
계	3,404,115	1,355,811

보고기간 종료일 현재 상기 외화환산을 위하여 적용한 환율은 다음과 같습니다.

외 화 종 류	당 분 기	전 분 기
USD	1,222.60	1,137.80
CNY	172.43	168.74
EUR	1,348.65	1,277.46

23. 금융수익과 금융원가

보고기간 종료일 현재 금융수익과 금융원가의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 금융수익

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
이 자 수 익	256,137	74,593
합 계	256,137	74,593

(2) 금융원가

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
이 자 비 용	1,403,771	1,365,485
매출채권처분손실	-	11,884
합 계	1,403,771	1,377,369

24. 기타수익, 기타순손익과 기타비용

보고기간 종료일 현재 기타수익과 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 기타수익의 내역

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
외환차익	338,166	748,453

잡이익	595,581	181,071
수입임대료	1,450	3,784
대손충당금환입	10,378	-
외화환산이익	3,427,765	1,359,144
유형자산처분이익	283,717	297,029
합　　계	4,657,057	2,589,481

(2) 기타비용의 내역

(단위 : 천원)

구　　분	당 분 기	전 분 기
외환차손	195,903	91,086
금융보증비용	13,240	(43,908)
잡손실	96,484	2,518
외화환산손실	23,649	3,333
유형자산처분손실	62,832	1
기부금	8,500	6,000
기타무형자산처분손실	11,000	-
합　　계	411,608	59,030

25. 비용의 성격별 분류

보고기간 종료일 현재 매출원가, 물류원가 및 관리비의 성격별 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구　　분	당 분 기	전 분 기
재고자산의 변동	(1,496,708)	(3,003,627)
재료비 및 상품매입액	27,087,695	30,422,722
종업원급여	7,762,363	8,341,494
감가상각비	9,372,433	7,914,337
운반비	1,818,486	1,714,773
외주가공비	14,564,825	11,939,357
전력비,가스비	3,097,153	2,586,355
지급수수료	505,482	494,017
소모품비	1,442,447	1,127,205
소모공구비	296,280	280,775
보험료	486,463	443,934
세금과공과	44,635	51,254
저장품비	1,039,270	862,434

수선비	1,780,361	1,377,299
기타비용	3,225,811	1,950,744
매출원가와 관리비 합계	71,026,996	66,503,073

26. 법인세

법인세비용은 전체 회계연도에 대해서 예상되는 최선의 가중평균 연간법인세율의 추정에 기초하여 인식하였습니다. 당분기 현재 2020년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 예상평균 연간법인세율은 13.57%입니다.

27. 주당이익

기본주당이익의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원,주)

내 용	당 분 기	전 분 기
당 기 순 이 익	3,699,170	2,925,422
보 통 주 식 수	34,537,079	30,827,256
우선주식수(전환가액조정)	3,802,353	6,060,609
자 기 주 식 수	377,860	377,860
가중평균유통보통주식수	37,961,572	36,510,005
기본주당순이익	97	80

28. 재무위험관리

당사는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 본 주석은 당사가 노출되어 있는 위의 위험에 대한 정보와 당사의 목표, 정책, 위험 평가 및 관리 절차, 그리고 자본관리에 대해 공시하고 있습니다. 추가적인 계량적 정보에 대해서는 본 재무제표 전반에 걸쳐서 공시되어 있습니다.

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

(2) 신용위험
신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 당사

가 재무손실을 입을 위험을 의미합니다. 주로 거래처에 대한 매출채권과 투자자산에서 발생합니다.

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

보고기간 종료일 현재 매출채권의 연령 및 각 연령별로 손상된 채권금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기		전 기	
	채 권 잔 액	손상된 금액	채 권 잔 액	손상된 금액
6개월이내	46,271,599	-	48,064,374	10,378
6개월~12개월이내	4,048,790	-	9,575,484	-
1년 이상 경과	19,488,628	-	12,764,304	-
합 계	69,809,018	-	70,404,162	10,378

대여금 및 수취채권에 대한 대손충당금의 기중 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 기
기 초 잔 액	10,378	19,343
목 적 사 용 액	-	-
손상차손 인식(환입)	(10,378)	(8,965)
기 말 잔 액	-	10,378

당사의 매출채권에 대한 신용 건전성은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

매 출 채 권	당 분 기	전 기
Group 1	44,380,890	47,285,372
Group 2	25,428,128	23,118,789
Group 3	-	-
채 권 소 계	69,809,018	70,404,161
대손충당금	-	(10,378)
장 부 가 액	69,809,018	70,393,783

Group 1 - (6개월미만) 과거 부도경험이 없는 고객 또는 특수관계자
Group 2 - (6개월이상) 과거 부도경험이 없는 기존 고객 또는 특수관계자
Group 3 - 과거 부도경험이 있는 기존 고객 또는 특수관계자(6개월 이상)

② 투자자산
당사는 유동채권과 일정 등급 이상의 신용등급을 보유한 곳에만 투자를 함으로써 신용위험에의 노출을 제한하고 있습니다. 높은 신용등급을 가진 회사는 채무불이행을 하지 않을 것으로 경영진은 예상하고 있습니다.

③ 신용위험에 대한 노출
금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 보고기간 종료일 현재 당사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 기	비 고
현금 및 현금성자산	13,816,255	7,421,330	상각후 원가측정
단 기 금 융 상 품	14,679,523	10,762,034	상각후 원가측정
매 출 채 권	69,809,018	70,393,783	상각후 원가측정
기 타 채 권	2,773,986	5,396,889	상각후 원가측정
기 타 유 동 자 산	4,262,775	4,099,167	상각후 원가측정
매도가능 금융 자산	1,027,026	45,456	기타포괄손익 공정가치 측정
	-	-	당기손익 공정가치 측정
기타 비유동자산	479,342	480,791	상각후 원가측정
장 기 금 융 상 품	334,519	330,916	상각후 원가측정
기타채권(비유동)	16,838,146	15,120,162	상각후 원가측정
합 계	124,020,590	114,050,528	

보고기간 종료일 현재 상각 후 원가측정 금융채권의 각 지역별 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 기
국 내	34,684,610	40,033,865
중 국	65,373,183	56,767,314
유 럽 등	22,935,772	17,203,894
합 계	122,993,565	114,005,073

(3) 유동성위험
유동성위험이란 당사가 금융부채에 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 당사의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 받아들일 수 없는 손실이 발생하거나, 당사의 평판에 손상을 입힐 위험에도 불구하고, 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.
당사는 재무 부채 상환을 포함하여, 상당기간에 대한 예상 운영비용을 충당할수 있는충분한 유동자산을 보유하고 있다고 확신하고 있습니다. 여기에는 합리적으로 예상할 수 없는 극단

적인 상황으로 인한 잠재적인 효과는 포함되지 않았습니다.

① 당기말 현재 당사가 보유한 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	장부금액	계약상 현금흐름	1년이내	1년~2년 이내	2년-3년 이내	3년-4년 이내	4년 이상
유동부채							
매 입 채 무	31,663,341	31,663,341	31,663,341	-	-	-	-
미 지 급 금	9,690,924	9,690,924	9,690,924	-	-	-	-
유급휴가부채	1,434,116	1,434,116	1,434,116	-	-	-	-
차입금(유동) (유동성장기부채포함)	126,848,293	126,848,293	126,848,293	-	-	-	-
리 스 부 채	172,956	172,956	172,956	-	-	-	-
기타유동부채	921,926	921,926	921,926	-	-	-	-
당기법인세부채	1,080,469	1,080,469	1,080,469	-	-	-	-
비유동부채							
차입금(비유동)	79,941,111	79,941,111	-	17,816,351	46,466,560	11,741,560	3,916,640
리 스 부 채(비유동)	250,314	250,314	-	172,956	77,358	-	-
기타비유동부채	257,525	257,525	-	257,525	-	-	-
합 계	252,260,975	252,260,975	171,812,025	18,246,832	46,543,918	11,741,560	3,916,640

② 전기말 현재 당사가 보유한 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	장 부금액	계약상 현금흐름	1년이내	1년~2년 이내	2년-3년 이내	3년-4년 이내	4년 이상
유동부채							
매 입 채 무	29,978,719	29,978,719	29,978,719	-	-	-	-
미 지 급 금	10,534,604	10,534,604	10,534,604	-	-	-	-
유급휴가부채	1,369,654	1,369,654	1,369,654	-	-	-	-
차입금(유동) (유동성장기부채포함)	117,523,273	117,523,273	117,523,273	-	-	-	-
리스부채	166,388	166,388	166,388	-	-	-	-
기타유동부채	942,777	942,777	942,777	-	-	-	-
당기법인세부채	1,078,143	1,078,143	1,078,143	-	-	-	-
비유동부채							
차입금(비유동)	88,659,444	88,659,444	-	22,193,044	47,066,560	13,066,560	6,333,280
리스부채(비유동)	279,945	279,945	-	166,388	113,557	-	-
기타비유동부채	51,285	51,285	-	51,285	-	-	-
합 계	250,584,232	250,584,232	161,593,558	22,410,717	47,180,117	13,066,560	6,333,280

(4) 시장위험

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

당사는 시장위험을 관리하기 위해서 파생상품을 매입 및 매도하고 금융부채를 발생시키고 있습니다. 이러한 모든 거래들은 당사의 내부지침 내에서 수행되고 있습니다.

① 환위험
당사는 수출 거래와 관련하여 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당사의 경영진은 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 수시로 측정하고 있습니다.
아래의 분석은 당사가 보고기간 종료일 현재 원화에 대한 외화환율에 대해 합리적으로 가능하다고 판단하는 정도의 변동을 가정한 것입니다. 구체적인 자본 및 손익의 변동금액은 다음과 같습니다. 보고기간 종료일 현재 위에 제시된 통화의 환율이 하락하는 경우, 다른 변수가 동일하다면 위에 제시된 것과 반대의 효과가 발생할 것입니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기		전 분 기	
	환율변동	손익	환율변동	손익
USD	5%상승	976,667	5%상승	69,649
CNY	5%상승	3,260,769	5%상승	2,378,490
EUR	5%상승	137,250	5%상승	400,444

② 이자율위험
당사는 향후 금리 변동으로 인한 이자율 위험을 회피하기 위하여 신규 차입 및 차입금 만기 연장시 변동금리에서 고정금리로 금리체계를 변경하고 있습니다. 당사의 현재 차입금의 금리는 1.99%~3.50%입니다.

보고기간 종료일 현재 당사가 보유하고 있는 이자부 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 기
고정이자율		
금융자산	31,852,188	26,213,112
금융부채	164,939,404	167,232,718
변동이자율		
금융자산	-	-
금융부채	41,850,000	38,950,000

당사의 고정이자율 금융상품 및 금융부채의 경우 이자율이 변동하지 않기 때문에 손익에 미치는 영향은 없으나, 금융상품 및 금융부채의 최초 가입 및 약정시 고정이자율보다 100베이시스포인트(bp) ?변동하여 적용하였다면 자본과 손익은 1,330,872천원이 감소하였을 것입니다. 또한, 변동이자율의 금융상품의 경우 이자율이 100베이시스포인트(bp) 변동한다면, 자

본과 손익은 418,500천원 감소합니다. 이 분석은 환율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하며, 전기에도 동일한 방법으로 분석하였습니다. 구체적인 자본 및 손익의 년간 변동금액은 다음과 같습니다. 보고기간 종료일 현재 제시된 이자율이 하락하는 경우, 다른 변수가 동일하다면 아래에 제시된것과 반대의 효과가 발생할 것입니다.

(단위 : 천원)

구 분	100bp 상승시 이익의 증가(감소)		
	고정이자율	변동이자율	합 계
당분기말			
금융자산	318,522	-	318,522
금융부채	(1,649,394)	(418,500)	(2,067,894)
현금흐름민감도(순액)	(1,330,872)	(418,500)	(1,749,372)
전기말			
금융자산	262,131	-	262,131
금융부채	(1,672,327)	(389,500)	(2,061,827)
현금흐름민감도(순액)	(1,410,196)	(389,500)	(1,799,696)

③ 기타 시장가격 위험
당사는 보유하고 있는 매도가능 지분상품으로부터 지분가격위험이 발생합니다. 당사의 경영진은 시장가격에 근거하여 투자 포트폴리오 내의 채무 및 지분 상품의 구성을 검토하고 있습니다. 포트폴리오 내 중요한 투자는 개별적으로 관리되며 모든 취득 및 매각 결정에는 적절한 전결권자의 승인이 필요합니다.

④ 특정거래처에 대한 위험
당사의 매출은 주로 현대차 그룹에서 발생이 됩니다. 따라서, 동 거래처의 영업실 적과 동사에 대한 계약관계에 따라 당사의 영업활동은 크게 영향을 받을 수 있습니다.
(5) 자본관리
당사의 자본관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익의 극대화를 목적으로 하고 있으며, 최적 자본구조를 달성하기 위해 부채비율 및 순차입금비율 등의 재무비율을 분기별로 모니터링하고 필요할 경우 적절한 재무구조 개선방안을 실행하고 있습니다.

보고기간 종료일 현재 부채비율과 순차입금비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 기
부 채 (A)	261,465,854	259,924,300
자 본 (B)	158,097,066	154,052,825
예 금 (C)	28,830,297	18,514,280
차 입 금 (D)	206,789,404	206,182,718
부채비율 (A/B)	165.38%	168.72%
순차입금비율(D-C)/B	112.56%	121.82%

29. 우발사항

(1) 약정사항
당기말 현재 금융기관 등과 체결한 주요 약정사항은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원, USD)

계정과목	구 분	금융기관명	약정한도액
재고자산	담보대출	수출입은행	15,000,000
매출채권	동반성장	현대트랜시스	900,000
	직접자금	엘지전자	900,000
	ABL	산업은행	35,000,000
	동반성장펀드 외	현대커머셜	4,900,000
장단기차입금	무역금융	하나은행 외	52,850,000
	시설대출	산업은행	43,344,960
	일반대출	산업은행 외	70,894,444
수입신용장 일람불		하나은행 외	US$10,600,000
총 계			223,789,404
			US$10,600,000

(2) 당사는 고용허가제에 따른 외국인근로자 임금의 지급보증을 위하여, 서울보증보험으로부터 26,000천원의 보증을 받아 해당 공단에 제출하였습니다.

30. 특수관계자와의 거래내역

(1) 보고기간 종료일 현재 당사와의 특수관계자는 다음과 같습니다.

구 분	회 사 명
종 속 기 업	산동삼기기차배건유한공사
기 타	임원과 종업원

(2) 보고기간 종료일 현재 당사와 특수관계자와의 주요 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

특수관계자	거 래 내 용	금 액	
		당 분 기	전 기
산동삼기기차 배건유한공사	매 출 등	194,048	10,078,436
	대 여 금	1,717,984	15,120,162
	매 입 등	-	1,655

(3) 보고기간 종료일 현재 특수관계자와의 거래로 인한 중요한 채권·채무의 내역은 다음과

같습니다.

(단위 : 천원)

특수관계자	거래내용	금 액	
		당 분 기	전 기
산동삼기기차 배건유한공사	매출채권등	25,175,625	23,962,147
	대여금등	16,838,146	15,120,162
	매입채무등	-	-

(4) 보고기간 종료일 현재 특수관계자를 위하여 회사가 제공하는 지급보증내역은 다음과 같습니다.

(단위 : USD, CNY)

특 수 관 계 자	금융기관	단위	당 분 기		전 기	
			보증금액	실행금액	보증금액	실행금액
산동삼기기차 배건유한공사	산업은행 외	USD	769,390	769,390	2,336,669	2,336,669
		CNY	108,200,000	108,200,000	107,420,185	107,420,185

(5) 주요 경영진에 대한 보상
주요 경영진은 이사(등기 및 비등기), 이사회의 구성원, 재무책임자 및 내부감사책임자를 포함하고 있습니다. 종업원서비스의 대가로서 주요 경영진에게 지급되었거나 지급될 보상금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
급여 및 기타 단기종업원 급여	371,133	458,700
퇴 직 급 여	1,187,910	1,842,450
합 계	1,559,043	2,301,150

31. 영업으로부터 창출된 현금

(1) 영업으로부터 창출된 현금

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
당기순이익	3,699,170	2,925,422
조정항목		
감가상각비	9,403,740	7,914,337
계약이행원가감가상각비	354,655	76,666
사용권자산감가상각비	39,683	-
소모공구비등 기타비용	-	(111,100)

재고자산평가손실	20,572	(885)
매출채권대손상각비	-	8,300
외화환산손실	23,649	3,333
유형자산처분손실	62,832	1
이자비용	1,403,771	1,365,485
법인세비용	580,590	670,024
배출비용	38,836	(2,456)
판매보상비용	141,604	486,775
퇴직급여	597,978	650,006
금융보증비용	13,240	(43,908)
이자수익	(256,137)	(74,593)
유형자산처분이익	(283,717)	(297,029)
외화환산이익	(3,427,766)	(1,359,144)
매출채권대손충당금환입	(10,378)	-
매출채권의감소(증가)	1,775,076	(648,328)
미수금의감소(증가)	2,728,514	746,225
선급금의감소(증가)	(30,368)	36,995
선급비용의감소(증가)	31,483	43,422
전도금의감소(증가)	(3,489)	-
선납부가세(영업활동)의감소(증가)	543,477	(263,949)
재고자산의감소(증가)	(1,069,925)	(2,379,269)
매각예정비유동자산감소(증가)	140,280	766,790
매입채무의증가(감소)	1,684,622	(237,317)
미지급금의증가(감소)	(598,626)	(768,324)
예수금의증가(감소)	(126,379)	13,035
선수금의증가(감소)	546,930	-
유급휴가부채의증가(감소)	64,463	61,246
판매보증충당부채의증가(감소)	(196,199)	(478,125)
퇴직급여충당부채의증가(감소)	(391,950)	(327,416)
퇴직연금운용자산의증가(감소)	176,285	244,688
영업으로부터 창출된 현금	17,676,516	9,020,907

(2) 현금의 유입·유출이 없는 거래 중 중요한 사항

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
건설중인자산의 유형자산 대체	3,925,739	6,718,403
미지급금으로 증가된 유형자산	5,458,896	7,792,076
장기부채의 유동성 대체	8,718,333	3,668,313

(3) 재무활동에서 생기는 부채의 변동

(단위 : 천원)

계정과목	전기말	차입	상환	환산증감	유동성대체	당분기말
단기차입금	100,450,000	48,202,000	(43,302,000)	-	-	105,350,000
유동성장기부채	17,073,273	-	(4,293,313)	-	8,718,333	21,498,293
장기차입금	88,659,444	-	-	-	(8,718,333)	79,941,111
임대보증금_비유동	10,000	193,000		-	-	203,000

32. 영업부문별 정보

당분기와 전분기의 영업부문별 매출정보는 각각 다음과 같습니다.

(1) 매출종류별

(단위 : 천원)

구 분	부 품 매 출	합 금 매 출	기 타 매 출	합 계
당분기 매출	68,236,013	3,674,922	298,004	72,208,939
전분기 매출	59,526,675	3,542,525	5,801,644	68,870,844

(2) 거래처별

(단위 : 천원)

구 분	현대차 그룹	기 타	합 계
당분기 매출	45,557,573	26,651,366	72,208,939
전분기 매출	44,109,379	24,761,465	68,870,844

6. 기타 재무에 관한 사항

1) 대손충당금 설정현황

(1) 최근 3사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위 : 천원)

구 분	계정과목	채권 총액	대손충당금	대손충당금 설정률(%)	비고
제 12 기	매출채권	69,809,018	-	-	-
	미수금	2,500,497	-	-	-
	선급금	104,803	-	-	-

	합 계	72,414,318	-	-	-
제 11 기	매출채권	57,056,239	10,378	0.02	-
	미수금	3,384,364	-	-	-
	선급금	440,230	-	-	-
	합 계	60,880,833	10,378	0.02	-
제 10 기	매출채권	39,840,878	19,343	0.05	-
	미수금	1,053,842	-	0.00	-
	선급금	624,953	-	0.00	-
	합 계	41,519,674	19,343	0.05	-

(2) 최근 3사업연도의 대손충당금 변동현황

(단위 : 천원)

구 분	제 12 기 분기	제 11 기	제 10 기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	10,378	19,343	49,524
2. 순대손처리액(①-②±③)	-	-	-
① 대손처리액(상각채권액)	-	-	-
② 상각채권회수액	-	-	-
③ 기타증감액	-	-	-
3. 대손상각비 계상(환입)액	(10,378)	(8,965)	(30,181)
4. 기말 대손충당금 잔액합계	-	10,378	19,343

〔( )는 부(-)의 수치임〕

(3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

- 당사는 재무상태표일 현재 매출채권에 대한 대손충당금을 회수가능성에 대한 개별분석 및 과거 3년간의 대손경험을 토대로 하여 예상되는 대손추정액을 대손충당금으로 설정하고 있음.

(4) 당해 사업연도말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황

(단위 : 천원)

구 분		3개월 이하	3개월 초과 ~ 6개월 이하	6개월 초과 ~ 1년 이하	1년 초과	계
금액	일반	40,517,827	8,908,245	704,857	399,991	50,530,920
구성비율		80.18%	17.63%	1.39%	0.79%	100.00%

2) 재고자산의 보유 및 실사내역 등

(1) 최근 3사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 : 원, %)

사업부문	계정과목	제 12 기 1분기	제 11 기	제 10 기

엔진부품 및 변속기부품	제품	11,046,129,998	11,336,597,745	8,387,271,475
	상품	836,871,689	1,065,567,780	931,348,358
	재공품	14,150,332,011	11,547,671,681	7,853,562,067
	원재료	6,443,364,772	7,213,629,640	4,910,654,436
	미착품	410,306,979	74,576,226	466,957,318
	미사용소모품	87,228,078	83,275,781	86,363,832
	소 계	32,974,233,527	31,321,318,853	22,636,157,486
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100]		7.8%	7.4%	5.7%
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고) ÷2}]		8.4회	9.9회	11.8회

(2) 재고자산의 실사내역 등
- 실사일자 : 2020년 4월 1일
<실사일자와 대차대조표일 사이의 재고자산 추이 및 변동사항은 입출고 전표로 관리담당자 입회하에 확인하였음.>

- 입회여부 : 분기 재고자산 실사는 내부통제 목적으로 이루어진바 외부의 독립적인 전문가 및 전문기관은 입회하지 않음.

3) 공정가치평가 내역

(1) 보고기간종료일 현재 범주별 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

가. 당기말 (단위 : 천원)

구 분	상각후 원가측정	기타포괄손익 공정가치 측정	당기손익 공정가치 측정	합 계	공정가액
현금 및 현금성자산	13,816,255	-	-	13,816,255	13,816,255
단기금융상품	14,679,523	-	-	14,679,523	14,679,523
매출채권	69,809,018	-	-	69,809,018	69,809,018
기타채권	2,773,986	-	-	2,773,986	2,773,986
기타유동자산	4,262,776	-	-	4,262,776	4,262,776
매도가능 금융자산	-	1,027,026	-	1,027,026	1,027,026
기타금융자산(비유동)	334,519	-	-	334,519	334,519
기타비유동자산	479,342	-	-	479,342	479,342
기타채권(비유동)	16,838,146	-	-	16,838,146	16,838,146
합 계	122,993,564	1,027,026	-	124,020,590	124,020,590

나. 전기말 (단위 : 천원)

구 분	상각후 원가측정	기타포괄손익 공정가치 측정	당기손익 공정가치 측정	합 계	공정가액

현금 및 현금성자산	7,421,330	-	-	7,421,330	7,421,330
단 기 금 융 상 품	10,762,034	-	-	10,762,034	10,762,034
매 출 채 권	70,393,783	-	-	70,393,783	70,393,783
기 타 채 권	5,396,889	-	-	5,396,889	5,396,889
기 타 유 동 자 산	4,099,167	-	-	4,099,167	4,099,167
매도가능 금융자산	-	45,456	-	45,456	45,456
기타금융자산(비유동)	330,916	-	-	330,916	330,916
기 타 비 유 동 자 산	480,791	-	-	480,791	480,791
기타채권(비유동)	15,120,162	-	-	15,120,162	15,120,162
합 계	114,005,072	45,456	-	114,050,529	114,050,529

(2) 공정가치 서열체계
공정가치로 측정되는 금융상품을 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

수준1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장에서 공시된 가격(조정되지 않은)을 사용하여 도출되는 공정가치입니다.
수준2	수준 1 에 해당되는 공시된 가격을 제외한, 자산이나 부채에 대하여 직접적으로(가격) 또는 간접적으로(가격으로부터 도출) 관측가능한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치입니다.
수준3	자산이나 부채에 대하여 관측가능한 시장정보에 근거하지 않은 투입변수(관측불가능한 변수)를 사용하는 평가기법으로부터 도출되는 공정가치입니다.

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

(단위 : 천원)

구분	내 용	수준1	수준2	수준3	합 계
당기말	매도가능금융자산(비유동)	1,025,826	-	1,200	1,027,026
전기말	매도가능금융자산(비유동)	44,256	-	1,200	45,456

(3) 보고기간종료일 현재 범주별 금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기		전 기	
	상각후 원가로 측정하는 금융부채	공정가액	상각후 원가로 측정하는 금융부채	공정가액
매 입 채 무	31,663,341	31,663,341	29,978,719	29,978,719
미 지 급 금	9,690,924	9,690,924	10,534,604	10,534,604
유 급 휴 가 부 채	1,434,116	1,434,116	1,369,654	1,369,654
차 입 금 (유 동)	126,848,293	126,848,293	117,523,273	117,523,273

리 스 부 채(유 동)	172,956	172,956	166,388	166,388
기 타 유 동 부 채	921,926	921,926	942,777	942,777
당 기 법 인 세 부 채	1,080,469	1,080,469	1,078,143	1,078,143
차 입 금(비 유 동)	79,941,111	79,941,111	88,659,444	88,659,444
리 스 부 채(비 유 동)	250,314	250,314	279,945	279,945
기타비유동부채(비유동)	257,525	257,525	51,285	51,285
합 계	252,260,976	252,260,976	250,584,231	250,584,231

(4) 보고기간종료일 현재 금융상품에서 발생한 관련 손익은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분		당 분 기		전 분 기	
		금융수익	금융원가	금융수익	금융원가
금융자산	이 자 수 익	256,137	-	74,593	-
	배 당 금 수익	-	-	-	-
	외 환 차 손 익	337,341	194,629	748,354	88,067
	외 화 환 산 손 익	2,696,666	5,397	1,359,132	2,499
	매출채권처분손실	-	-	-	11,884
	대 손 충 당 금 환 입	10,378	-	-	-
금융부채	이 자 비 용	-	1,403,771	-	1,365,485
	외 환 차 손 익	826	1,274	100	3,019
	외 화 환 산 손 익	731,099	18,252	12	834
	금 융 보 증 비 용	-	13,240	-	(43,908)
합 계		4,032,448	1,636,563	2,182,190	1,427,881

4) 채무증권

채무증권 발행실적

(기준일 : 2020년 03월 31일) (단위 : 원, %)

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

- 해당사항 없음.

사채관리계약 주요내용 및 충족여부 등

(작성기준일 : 2020년 03월 31일) (단위 : 원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리계약체결일	사채관리회사
-	-	-	-	-	-

(이행현황기준일 : -)

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

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

- 해당사항 없음.

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2020년 03월 31일) (단위 : 원)

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

- 해당사항 없음.

단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 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 : 2020년 03월 31일) (단위 : 원)

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

- 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.

Ⅳ. 이사의 경영진단 및 분석의견

- 당사는 기업공시서식 작성기준에 따라 분기보고서의 본 항목을 기재하지 않습니다.

V. 감사인의 감사의견 등

1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견(검토의견 포함한다. 이하 이 조에서 같다)을 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제12기(당기)	신우회계법인	-	-	-
제11기(전기)	신우회계법인	적정	-	-
제10기(전전기)	신우회계법인	적정	-	-

2. 감사용역 체결현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	감사인	내 용	보수	총소요시간
제12기(당기)	신우회계법인	-	-	-
제11기(전기)	신우회계법인	반기검토 / 2019.07 중간감사 / 2019.11 재고실사 / 2020.01 기말감사 / 2020.02 (연결 및 내부회계관리 포함)	95,000	1,238
제10기(전전기)	신우회계법인	반기검토 / 2018.07 중간감사 / 2018.11 재고실사 / 2019.01 기말감사 / 2019.02 (연결 및 내부회계관리 포함)	75,000	1,262

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제12기(당기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제11기(전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제10기(전전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

4. 내부통제에 관한 사항

1) 내부회계관리자가 내부회계관리제도에 대한 문제점 또는 개선방안 등을 제시한 경우 그 내용 및 후속 대책

- 지적사항 없음

2) 공시대상기간중 회계감사인이 내부회계관리제도에 대하여 의견표명을 한 경우 그 의견, 중대한 취약점이 있다고 지적한 경우 그 내용 및 개선대책
- 해당사항 없음

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

1) 이사회의 구성 개요

당사의 이사회는 이사로 구성되고 상법 또는 정관에 정하여진 사항, 주주총회로부터 위임 받은사항, 회사경영의 기본방침 및 업무집행에 관한 중요사항을 의결하며 이사
및 경영진의 직무집행을 감독하고 있습니다.

당사는 현재 6인의 등기이사 중 4인의 사내이사와 2인의 사외이사로 구성되어 있습니다.

성명	직급	겸직여부	선임사유
김치환	대표이사	이사회 의장	당사 정관 제36조2항
이동원	부사장	-	-
이인형	부사장	-	-
구혜영	상무	-	-
이계안	사외이사	-	-
조원석	사외이사	-	-

2) 이사회의 중요의결사항 등

회차	개최일자	의안내용	가결 여부	이사의 성명					
				김치환 (출석률 : 100%)	이동원 (출석률 : 100%)	이인형(*) (출석률 : 15%)	구혜영 (출석률 : 100%)	이계안 (출석률 : 69%)	조원석 (출석률 : 77%)
				찬반여부					
1	2020/01/07	기업은행 : 산동삼기 담보제공 件	가결	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성
2	2020/01/07	하나은행 : 산동삼기 담보제공 件	가결	찬성	찬성	-	-	-	-
3	2020/01/13	신한은행 : 산동삼기 차입 보증 연장(1)	가결	찬성	찬성	-	-	-	-
4	2020/01/13	신한은행 : 산동삼기 차입 보증 연장(2)	가결	찬성	찬성	-	-	-	-
5	2020/02/03	내부회계 관리제도 운영 件	가결	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성
6	2020/02/10	제 11기 연결 및 별도재무제표 승인의 件	가결	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성
7	2020/03/03	현금배당 件 제11기 정기주주총회 소집 件	가결	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성
8	2020/03/03	전자투표제도 도입 件	가결	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성
9	2020/03/11	산업은행 운영자금 차입 件	가결	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성
10	2020/03/16	NH농협은행 신규대출 件	가결	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성
11	2020/03/16	하나은행 : 산동삼기 담보제공 件	가결	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성
12	2020/03/24	정기주주총회	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
13	2020/03/24	대표이사 재선임의 件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성

(*) 사내이사 이인형은 2020년 3월 24일부로 취임.

3) 이사회내의 위원회 구성현황

당사는 제출일 현재 이사회 내에 위원회가 구성되어 있지 않습니다.

4) 이사의 독립성

당사는 사외이사를 포함한 모든 이사의 독립성 강화를 위해 이사 선임시 주주총회 전이사에 대한 모든 정보를 투명하게 공개하여 추천인, 최대주주와의 관계, 회사와의 거래 등에 대한 내역을 외부에 공시하고 있습니다.

또한, 이사 선임과 관련하여 주주총회에 의안을 제출하여 선임하고 있습니다. 이러한절차에 따라 정기(임시)주주총회에서 선임된 이사는 다음과 같습니다.

직명	성명	추천인	담당업무 (활동분야)	회사와의 거래	최대주주 등과의 관계	임기	연임여부(횟수)
대표이사	김치환	이사회	총 괄	없음	본인	3년	2
사내이사	이동원	이사회	경영본부 본부장	없음	해당사항 없음	2년	3
사내이사	이인형	이사회	생산품질 본부장	없음	해당사항 없음	2년	-
사내이사	구혜영	이사회	경영본부	없음	친인척	3년	1
사외이사	이계안	이사회	사외이사	없음	해당사항 없음	1년	2
사외이사	조원석	이사회	사외이사	없음	해당사항 없음	3년	-

5) 사외이사 교육 미실시 내역

사외이사 교육 미실시 내역

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유
미실시	교육 계획 미수립

2. 감사제도에 관한 사항

1) 감사의 인적사항

당사는 본 보고서 제출일 현재 감사위원회를 별도로 설치하고 있지 아니하며, 주주총회 결의에 의하여 선임된 감사 1명이 감사업무를 수행하고 있습니다.

감사의 경력 등 주요 인적사항은 다음과 같습니다.

성 명	주 요 경 력	최대주주등과의 이해관계	결격요건여부
주정엽	- 서울대학교 경영학과 - 제이제이미디어웍스 대표이사 - CP파트너스	해당사항 없음	해당사항 없음

2) 감사의 독립성

당사는 감사의 원활한 감사업무를 위하여 감사는 언제든지 이사에 대하여 영업에 관한 보고를 요구하거나 회사의 재산상태를 조사할 수 있고 업무수행을 위하여 필요한 경우 관계임직원 및 외부감사인을 회의에 참석하도록 요구할 수 있으며 필요하다고 인정할 경우에는 회사의 비용으로 전문가 등에게 자문을 요구할 수 있도록 하고 있습니다.

3) 감사의 주요활동내용

회차	개최일자	의안내용	비고
1	2020/01/07	기업은행 : 산동삼기 담보제공 件	-
2	2020/02/03	내부회계 관리제도 운영 件	-
3	2020/02/10	제 11기 연결 및 별도재무제표 승인의 件	-
4	2020/03/03	현금배당 件 제11기 정기주주총회 소집 件	-
5	2020/03/03	전자투표제도 도입 件	-
6	2020/03/11	산업은행 운영자금 차입 件	-
7	2020/03/16	NH농협은행 신규대출 件	-
8	2020/03/16	하나은행 : 산동삼기 담보제공 件	-
9	2020/03/24	정기주주총회	-
10	2020/03/24	대표이사 재선임의 件	-

감사위원회 교육 미실시 내역

감사위원회 교육 실시여부	감사위원회 교육 미실시 사유
미실시	교육 계획 미수립

감사위원회 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
재경팀	1	부장(8년)	재무제표, 이사회 등 경영전반에 관한 감사직무 수행지원

- 해당사항 없음

3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

1) 주주의 의결권 행사에 관한 사항

당사는 제 11기 정기 주주총회에서 상법 제 368조의 4 및 동법 시행령 제 13조에 따른 전자투표제를 적극 채택하여 주주의 의결권 행사의 폭을 넓혔습니다.

(1) 전자투표·전자위임장 관리시스템 인터넷 주소 : http://evote.ksd.or.kr

(2) 전자투표 행사·전자위임장 수여기간 : 2020년 3월 14일 ~ 2020년 3월 23일
- 기간 중 오전 9시부터 오후 10시까지 시스템 접속 가능
(단, 마지막 날은 오후 5시까지만 가능)
(3) 행사방법 : 시스템에 공인인증을 통해 주주본인을 확인 후 의안별 의결권 행사
- 주주확인용 공인인증서의 종류 : 증권거래 전용 공인인증서 또는
전자거래 범용 공인인증서
(4) 수정동의안 처리 : 주주총회에서 상정된 의안에 관하여 수정동의가 제출되는 경우 전자투표는 기권 처리

당사는 보고서 제출일 현재 서면투표제(서면에 의한 의결권 행사)와 상법 제382조의 2에서 정하는 집중투표의 방법을 채택하고 있지 않습니다.

2) 소수주주권의 행사여부

- 해당사항 없습니다.

3) 경영권 경쟁

- 해당사항 없습니다.

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2020년 03월 31일) (단위 : 주, %)

성 명	관 계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
김치환	본인	보통주	11,534,054	36.85	11,904,054	34.47	-
이동원	임원	보통주	442,600	1.41	442,600	1.28	-
이인형	임원	보통주	14,600	0.05	14,600	0.04	-
장군기	임원	보통주	5,780	0.02	5,780	0.02	-
김태영	임원	보통주	4,700	0.02	4,700	0.01	-
최인수	임원	보통주	4,288	0.01	4,288	0.01	-
오재열	임원	보통주	14,000	0.04	14,000	0.04	-
김명헌	임원	보통주	4,247	0.01	4,247	0.01	-
구혜영	임원	보통주	4,300	0.01	44,300	0.13	-
임우택	임원	보통주	844	0.00	844	0.00	-
전송엽	임원	보통주	5,819	0.02	5,819	0.02	-
김학인	임원	보통주	4,355	0.01	4,355	0.01	-
김관태	임원	보통주	4,502	0.01	4,502	0.01	-
박경원	임원	보통주	4,586	0.01	4,586	0.01	-
계		보통주	12,048,675	38.47	12,458,675	36.07	-
		우선주	-	0.00	-	0.00	-

- 전환우선주의 보통주 전환청구에 따라 지분율 하락하였습니다.

2. 최대주주의 주요경력 및 개요

최대주주	주 요 경 력	소유주식수 (지분율)
김치환	- 서울대학교 경영대학 - University of Pennsylvania 경영학 - Morgan Stanley 기업금융부 - 삼기오토모티브 이사 - 현) 삼기오토모티브 대표 (2014.11.7자)	11,904,054 (34.47%)

3. 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 개요

- 해당사항 없음.

4. 최대주주 변동내역

최대주주 변동내역

(기준일 : 2020년 03월 31일) (단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비 고
2014년 08월 29일	김치환	11,515,054	37.35	상속 및 무상신주 취득	-
2017년 04월 12일	김치환	11,534,054	37.42	장내매수	-
2020년 03월 24일	김치환	11,904,054	34.47	장내매수	-

5. 주식 소유현황

주식 소유현황

(기준일 : 2020년 03월 31일) (단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율	비고
5% 이상 주주	-	-	-	-
	-	-	-	-
우리사주조합		120,596	0.35%	-

6. 소액주주 주식 소유현황

소액주주현황

(기준일 : 2020년 03월 31일) (단위 : 주)

구 분	주주		보유주식		비 고
	주주수	비율	주식수	비율	
소액주주	4,820	99.8%	16,750,223	48.5%	-

7. 주식사무

정관상 신주인수권 내용	**제10조 (신주인수권)** 1. 주주는 그가 소유한 주식의 수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 갖는다. 2. 회사는 제1항의 규정에도 불구하고 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우 이사회의 결의로 주주 외의 자에게 신주를 배정할 수 있다. ① 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의6에 따라 일반공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우 ② 상법 제542조의3에 따른 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우

	③ 발행하는 주식총수의 100분의 20 범위 내에서 우리사주조합원에게 주식을 우선 배정하는 경우 또는 기업공개 전 우리사주 조합원을 대상으로 신주를 발행하는 경우 ④ 근로자복지기본법 제39조의 규정에 의한 우리사주매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 ⑤ 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서 긴급한 자금조달을 위하여 국내외 금융기관 또는 기관투자자에게 신주를 발행하는 경우 ⑥ 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서 사업상 중요한 기술도입, 연구개발, 생산. 판매. 자본제휴를 위하여 그 상대방에게 신주를 발행하는 경우 ⑦ 주권을 코스닥 시장 또는 유가증권 시장에 상장하기 위하여 신주를 모집하거나 인수인에게 인수하게 하는 경우 3. 제2항 각 호 중 어느 하나의 규정에 의해 신주를 발행할 경우 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회의 결의로 정한다. 4. 신주인수권의 포기 또는 상실에 따른 주식과 신주배정에서 발생한 단주에 대한 처리방법은 이사회의 결의로 정한다.		
결 산 일	12월 31일	정기주주총회	회계연도 종료 후 3개월 이내
주주명부폐쇄 시기	**제13조(주주명부의 폐쇄 및 기준일)** 1. 회사는 매년 01월 01일부터 01월 15일까지 주주의 권리에 관한 주주명부의 기재변경을 정지한다. 2. 회사는 매년 12월 31일 현재 주주명부에 기재되어 있는 주주를 그 결산기에 관한 정기주주총회에서 권리를 행사할 주주로 한다. 3. 회사는 임시주주총회의 소집 기타 필요한 경우 이사회의 결의로 3월을 경과하지 아니하는 일정한 기간을 정하여 권리에 관한 주주명부의 기재변경을 정지하거나, 이사회의 결의로 3월내로 정한 날에 주주명부에 기재되어 있는 주주를 그 권리를 행사할 주주로 할 수 있다. 이 경우 이사회는 필요하다고 인정하는 때에는 주주명부의 기재변경 정지와 기준일의 지정을 함께 할 수 있다. 이 경우 회사는 주주명부 폐쇄기간 또는 기준일의2주간 전에 이를 공고하여야 한다.		

주권의 종류	제9조 (주식의 종류와 내용) 1. 회사는 보통주식과 종류주식을 발행할 수 있다. 2. 회사가 발행하는 종류주식은 이익배당 또는 잔여재산분배에 관한 우선주식, 의결권 부여 또는 배제에 관한 주식, 상환주식, 전환주식 및 이들의 전부 또는 일부를 혼합한 주식으로 한다. 제9조의2 (1종 종류주식의 수와 내용) 1. 회사가 발행할 1종 종류주식은 이익배당 및 잔여재산분배에 관한 우선주식으로 하며, 누적여부, 참가여부, 의결권 유무 등을 조합하여 독립적으로 또는 여러 형태로 발행할 수 있다. 다만, 의결권 없는 1종 종류주식의 발행총수는 법령이 정하는 한도까지로 한다. 2. 1종 종류주식에 대하여는 주식의 발행가액을 기준으로 연1%에서 10%의 범위 내에서 발행시에 이사회의 결의로 최저배당률을 정한다. 3. 이사회는 발행시에 1종 종류주식에 대하여 제2항의 규정에 의한 배당을 하고, 보통주식에 대하여 1종 종류주식의 배당률과 동률의 배당을 한 후, 잔여배당가능이익이 있으면 보통주식과 1종 종류주식에 대하여 동등한 비율로 배당하도록 정할 수 있다. 4. 이사회는 발행시에 1종 종류주식에 대하여 제2항의 규정에 의한 배당을 하지 못한 사업연도가있는 경우에는 미배당분은 누적하여 다음 사업연도의 배당시에 우선하여 배당하도록 정할 수 있다. 5. 이사회는 1종 종류주식의 발행시 발행일로부터 10년 이내의 범위에서 존속기간을 정할 수 있으며, 동 존속기간 만료와 동시에 보통주식으로 전환된다. 그러나 위 기간 중 소정의 배당을 하지 못한 경우에는 소정의 배당을 완료할 때까지 그 기간이 연장된다. 이 경우 전환으로 인하여 발행하는 주식에 대한 이익의 배당에 관하여는 제10조의2의 규정을 준용한다. 6. 회사가 증자를 실시하는 경우, 1종 종류주식에 대한 신주의 배정은 유상증자의 경우에는 보통주식으로, 무상증자의 경우에는 동일한 종류의 주식으로 한다. 제9조의3 (2종 종류주식의 수와 내용) 1. 회사는 제9조의2에 의한 1종 종류주식을 발행함에 있어 이사회의 결의에 의하여 주주가 보통주식으로 전환을 청구할 수 있는 전환주식(이하 “2종 종류주식”)으로 정할 수 있다. 2. 전환으로 인하여 발행하는 신주의 총 발행가액은 전환 전의 주식의 총 발행가액으로 한다. 3. 전환으로 인하여 발행하는 주식의 수는 2종 종류주식 발행시 이사회의 결의로 정한다. 다만, 이사회는 주식분할, 병합 기타 법령상 허용되는 조정사유가 발생하는 때에는 전환비율을 조정하는 것으로 할 수 있다. 4. 전환을 청구할 수 있는 기간은 1종 종류주식의 존속기간 전일까지로 하되, 발행시 이사회는 발행일로부터 1년 이상 10년 이내의 범위에서 이사회의 결의로 달리 정할 수 있다. 5. 전환으로 인하여 발행하는 주식에 대한 이익의 배당에 관하여는 제10조2의 규정을 준용한다. 제9조의4 (3종 종류주식의 수와 내용) 1. 회사는 제9조의2 또는 제9조의3의 규정에 의한 각 종류주식을 발행함에 있

	어 이사회의 결의에 의하여 이를 주주의 상환청구에 따라 또는 회사의 선택에 따라 이익으로써 소각할 수 있는 상환주식(이하 “3종 종류주식”)으로 정할 수 있다. 2. 3종 종류주식의 상환기간은 발행일로부터 10년의 범위 내에서 발행시에 이사회가 정한다. 다만, 다음 각호의 1에 해당하는 사유가 발생하는 경우에는 그 사유가 해소될 때까지 상환기간은 연장된다. ① 3종 종류주식에 대하여 우선적 배당이 완료되지 아니한 경우 ② 회사의 이익이 부족하여 상환기간 내에 상환하지 못하는 경우 3. 3종 종류주식의 상환가액은 발행가액, 시장금리 및 배당률 등을 고려하여 발행시에 이사회의 결의로 정한다. 4. 3종 종류주식을 회사의 선택으로 소각하는 경우에는 3종 종류주식 전부를 일시에 또는 분할하여 상환할 수 있다. 이때 회사는 상환할 뜻, 상환대상 주식 및 1개월 이상의 기간을 정하여 주권을 회사에 제출할 것을 공고하고 주주명부에 기재된 주주와 질권자에게는 따로 통지를 하며 위 기간이 만료된 때에 강제 상환한다. 단 분할 상환하는 경우에는 회사가 추첨 또는 안분비례의 방법에 의하여 상환할 주식을 정할 수 있으며, 이 때 발생하는 단주는 상환하지 아니한다. 5. 주주에게 상환청구권이 부여된 경우 주주는 자신의 선택으로써 3종 종류주식 전부를 일시에 또는 분할하여 상환해줄 것을 청구할 수 있다. 이때 당해 주주는 상환할 뜻 및 상환 대상 주식을 회사에 통지하여야 한다. 단, 회사는 현존 이익으로 상환 대상 주식 전부를 일시에 상환하기 충분하지 않을 경우 이를 분할 상환할 수 있고, 이때 발생하는 단주는 상환하지 아니한다. 6. 회사가 제9조의3에 의한 2종 종류주식을 회사의 선택에 의하여 상환할 수 있는 3종 종류주식으로 발행할 경우, 이사회의 결의로 주주의 전환권 행사와 회사의 선택에 의한 상환권 행사 간에 상호 우선순위를 정할 수 있다.
명의개서대리인	**제11조(명의개서 등)** 1. 회사는 주식의 명의개서대리인을 둘 수 있다. 2. 명의개서대리인 및 그 사무취급장소와 대행업무의 범위는 이사회의 결의로 정한다. 3. 회사는 주주명부 또는 그 복본을 명의개서대리인의 사무취급장소에 비치하고, 주식의 명의개서, 질권의 등록 또는 말소, 신탁재산의 표시 또는 말소, 주권의 발행, 신고의 접수, 기타 주식에 관한 사무는 명의개서대리인으로 하여금 취급하게 한다. 4. 제3항의 사무취급에 관한 절차는 명의개서대리인의 증권대행업무규정에 따른다.
공고신문게제	**제4조(공고방법)** 당 회사의 공고는 회사의 인터넷 홈페이지(http://www.samkee.com)에 한다. 다만, 전산장애 또는 그 밖의 부득이한 사유로 회사의 인터넷 홈페이지에 공고를 할 수 없는 때에는 서울특별시에서 발행되는 일간 매일경제신문에 게재한다.
주주의 특전	없음.

8. 주가 및 주식거래실적

공시서류작성기준일부터 최근 6개월간의 주가와 거래실적은 아래와 같습니다.

주가는 당일 종가 기준으로 작성 하였습니다.

(단위 : 원, 천주)

구 분		10월	11월	12월	1월	2월	3월
보통주	최고주가	2,640	2,525	2,335	2,340	2,845	2,265
	최저주가	2,490	2,320	2,180	2,065	2,125	1,115
	평균주가	2,567	2,450	2,223	2,214	2,481	1,598
	최고 일거래량	115	472	471	210	4,207	2,485
	최저 일거래량	12	21	18	29	93	236
	월간 거래량	979	2,048	1,805	1,859	14,699	13,434

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

1) 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			
김치환	남	1981년 02월	사장	등기임원	상근	총괄	University of Pennsylvania 모건 스탠리 기업금융부	11,904,054	-	본인	8년 9개월	2023년 03월 23일
이동원	남	1961년 12월	부사장	등기임원	상근	경영본부 본부장	서강대학교 산업리스 비전케이파트너스 대표	442,600	-	-	11년 5개월	2022년 03월 23일
이인형	남	1954년 10월	부사장	등기임원	상근	품질본부 본부장	인하대학교 GM 상무	14,600	-	-	3년 3개월	2022년 03월 23일
장군기	남	1962년 05월	상무	미등기임원	상근	생산본부 본부장	동아대학교 동남정밀	5,780	-	-	8년 6개월	-
김태영	남	1963년 10월	상무	미등기임원	상근	기술연구소 소장	연세대학교 현대자동차	4,700	-	-	5년 1개월	-
최인수	남	1963년 11월	상무	미등기임원	상근	품질본부	숭실대학교 코다코	4,288	-	-	14년 11개월	-
오재열	남	1964년 04월	상무	미등기임원	상근	경영본부	전주대학교 (주)이노이엔지	14,000	-	-	16년 8개월	-
전송엽	남	1964년 08월	상무	미등기임원	상근	생산본부	신농합성(주) 은진다이캐스팅(주)	5,819	-	-	31년 9개월	-
구혜영	여	1979년 11월	상무	등기임원	상근	경영본부	University of Pennsylvania 골드만 삭스 모건 스탠리	44,300	-	친인척	5년	2021년 03월 22일
이계안	남	1952년 03월	이사	등기임원	비상근	사외이사	서울대학교 현대자동차 대표이사 현대카드(주)/현대캐피탈(주) 제 17대 국회의원 현) 동양피엔에프 회장	-	-	-	5년	2021년 03월 23일
조원석	남	1953년 04월	이사	등기임원	비상근	사외이사	연세대학교 University of Michigan 현대자동차 연구소장 LG화학 기술고문	-	-	-	2년	2021년 03월 22일
주정엽	남	1975년 10월	감사	등기임원	상근	감사	서울대학교 모바수 이사 제이제이미디어웍스 대표	-	-	-	6년 1개월	2023년 03월 24일

2) 직원 등 현황

(기준일 : 2020년 03월 31일) (단위 : 천원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직 원 수				합 계	평 균 근속연수	연간급여 총 액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자									
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
관리직	남	149	0	1	0	150	74	913,833	6,092	-	-	-	-
관리직	여	19	0	0	0	19	42	152,542	8,029				-
기능직	남	318	0	0	0	318	83	1,943,716	6,112				-
기능직	여	8	0	0	0	8	67	82,707	10,338				-
합 계		494	0	1	0	495	-	3,092,798	-				-

미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2020년 03월 31일) (단위 : 천원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	5	137,511	27,502	-

2. 임원의 보수 등

<이사・감사 전체의 보수현황>

1) 주주총회 승인금액

(단위 : 천원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	6	1,500,000	-
감사	1	300,000	-

2) 보수지급금액

2)-1. 이사・감사 전체

(단위 : 천원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
7	224,622	32,089	-

2)-2. 유형별

(단위 : 천원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	4	215,622	53,906	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	2	6,000	3,000	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	3,000	3,000	-

<이사・감사의 개인별 보수현황>

1) 개인별 보수지급금액

(단위 : 천원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

2) 산정기준 및 방법

(단위 : 천원)

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

- 당사에는 보수가 5억원 이상인 이사 및 감사가 없습니다.

IX. 계열회사 등에 관한 사항

타법인출자 현황

(기준일 : 2020년 03월 31일)

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
				수량	지분율	장부 가액	취득(처분) 수량	취득(처분) 금액	평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
산동삼기기차배건유한공사	2014년 05월 30일	지분출자	6,423	-	100	14,552	-	-	-	-	100	14,552	69,185	-780
합 계				-	100	14,552	-	-	-	-	100	14,552	69,185	-780

X. 이해관계자와의 거래내용

대주주등에 대한 신용공여등

(기준일 : 2020.03.31) (단위 : 천USD, 천CNY)

성명 (법인명)	관계	계정과목	변동내역				비고
			기초	증가	감소	기말	
산동삼기기차배건유한공사	계열회사	채무보증	15,600	-	-	15,600	USD
			29,700	-	-	29,700	CNY
		담보제공	64,000	20,200	-	84,200	CNY

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시사항의 진행상황 등

신고일자	제목	신고내용	신고사항의 진행사항
2013.03.13	단일판매 · 공급계약체결	1. 공급내용: 폭스바겐 DSG 변속기용 밸브바디 2종 SET 2. 계약금액: 55,200백만원 3. 업체명: 폭스바겐	- 계약업체의 양산시점이 계획보다 순연 - 2020.03월말 기준으로 계약금액(552억) 대비 88.47%(488억)의 매출진행
2013.03.27	단일판매 · 공급계약체결	1. 공급내용: COVER ASSY-REAR 외 1종 2. 계약금액: 26,299백만원 3. 업체명: 현대자동차	1) COVER ASSY-REAR : -2020.03월말 기준으로 계약금액(81억) 대비 103.56%(84억)의 매출 완료 2) BRKT-ENGINE MTG SUPPORT : -2020.03월말 기준으로 계약금액(182억) 대비 100.09%(182억)의 매출진행
2014.08.12	단일판매 · 공급계약체결	1. 공급내용: 전륜A/T용 HOUSING-CONVERTER ASSY 외 1종 2. 계약금액: 43,175백만원 3. 업체명: 현대/기아자동차	- 계약업체의 양산시점이 계획보다 순연 -2020.03월말 기준으로 계약금액(431억) 대비 98.43%(425억)의 매출진행
2014.10.14	단일판매 · 공급계약체결	1. 공급내용: 폭스바겐 독일 카셀공장 7속 DCT V/Body 공급 2. 계약금액: 133,772백만원 3. 계약상대방: 폭스바겐	-2020.03월말 기준으로 계약금액(1,337억) 대비 44.19%(591억)의 매출진행
2015.12.28	단일판매 · 공급계약체결	1. 공급내용 : Cover Assy- T/C 2. 계약금액 : 31,227백만원 3. 계약상대방 : 현대/기아자동차	- 계약업체의 양산시점이 계획보다 순연 -2020.03월말 기준으로 계약금액(312억) 대비 25.23%(79억)의 매출진행
2016.01.08	단일판매 · 공급계약체결	1. 공급내용 : CAM CARRIER 2. 계약금액 : 36,366백만원 3. 계약상대방 : (주)서진캠	-2020.03월말 기준으로 계약금액(363억) 대비 22.13%(80억)의 매출진행
2016.07.27	단일판매 · 공급계약체결	1. 공급내용 : VALVE BODY 2종 VALVE BLOCK 2종 2. 계약금액 : 48,672백만원 3. 계약상대방 : 폭스바겐	- 계약업체의 양산시점이 계획보다 순연 -2020.03월말 기준으로 계약금액(487억) 대비 5.86%(28억)의 매출진행

2016.09.30	단일판매 · 공급계약체결	1. 공급내용 : CVT용 HSG ASSY-REAR 2. 계약금액 : 22,213백만원 3. 계약상대방 : 현대/기아자동차	- 계약업체의 양산시점이 계획보다 순연 -2020.03월말 기준으로 계약금액(222억) 대비 8.40%(19억)의 매출진행(산동)
2016.10.12	단일판매 · 공급계약체결	1. 공급내용 : CVT용 HSG ASSY-CONVERTER 2종 2. 계약금액 : 46,288백만원 3. 계약상대방 : 현대/기아자동차	-2020.03월말 기준으로 계약금액(463억) 대비 33.22%(153억)의 매출진행
2016.10.21	단일판매 · 공급계약체결	1. 공급내용 : CVT용 Valve Body 3종 2. 계약금액 : 20,615백만원 3. 계약상대방 : 현대/기아자동차	-2020.03월말 기준으로 계약금액(206억) 대비 55.35%(114억)의 매출진행
2017.02.27	단일판매 · 공급계약체결	1. 공급내용 : 신 R-ENG용 OIL PAN 2. 계약금액 : 28,442백만원 3. 계약상대방 : 현대/기아자동차	-2020.03월말 기준으로 계약금액(284억) 대비 1.4%(4억)의 매출진행
2017.04.04	단일판매 · 공급계약체결	1. 공급내용 : VALVE BODY 3종 HOUSING-CONVERTER 2. 계약금액 : 21,172백만원 3. 계약상대방 : 현대트랜시스	- 계약업체의 양산시점이 계획보다 순연 -2020.03월말 기준으로 계약금액(211억) 대비 44.16%(93억)의 매출진행
2017.04.13	단일판매 · 공급계약체결	1. 공급내용 : 전기차 Motor Housing 3종 2. 계약금액 : 53,185백만원 3. 계약상대방 : LG전자	-2020.03월말 기준으로 계약금액(532억) 대비 7.58%(40억)의 매출진행
2017.06.12	단일판매 · 공급계약체결	1. 공급내용 : CYLINDER BLOCK 2. 계약금액 : 112,760백만원 3. 계약상대방 : 현대/기아자동차	- 계약업체의 양산시점이 계획보다 순연
2017.06.12	단일판매 · 공급계약체결	1. 공급내용 : LADDER FRAME 2. 계약금액 : 12,619백만원 3. 계약상대방 : 현대/기아자동차	- 계약업체의 양산시점이 계획보다 순연 -2020.03월말 기준으로 계약금액(126억) 대비 17.53%(22억)의 매출진행
2017.07.05	단일판매 · 공급계약체결	1. 공급내용 : TM Case 및 Clutch Housing 2. 계약금액 : 28,179백만원 3. 계약상대방 : 폭스바겐	- 계약업체의 양산시점이 계획보다 순연 -2020.03월말 기준으로 계약금액(282억) 대비 10.86%(30억)의 매출진행
2017.09.15	단일판매 · 공급계약체결	1. 공급내용 : 경량 플랫폼 샤시 부품 2. 계약금액 : 36,171백만원 3. 계약상대방 : 화신	- 계약업체의 양산시점이 계획보다 순연

2017.11.27	단일판매 · 공급계약체결	1. 공급내용 : 8속 자동변속기용 Valve Body 외 1종 2. 계약금액 : 39,065백만원 3. 계약상대방 : 셩루이 (중국)	- 계약업체의 양산시점이 계획보다 순연 -2020.03월말 기준으로 계약금액(390억) 대비 1.41%(5억)의 매출진행(산동)
2018.01.19	단일판매 · 공급계약체결	1. 공급내용 : 가솔린 엔진용 BED PLATE2. 계약금액 : 35,399백만원 3. 계약상대방 : 현대자동차	- 계약업체의 양산시점이 계획보다 순연 -2020.03월말 기준으로 계약금액(353억) 대비 9.42%(33억)의 매출진행
2018.02.06	단일판매 · 공급계약체결	1. 공급내용 : 신규 엔진용 Oil Pan 2종 2. 계약금액 : 22,388백만원 3. 계약상대방 : 현대/기아자동차	- 계약업체의 양산시점이 계획보다 순연 -2020.03월말 기준으로 계약금액(224억) 대비 7.46%(16억)의 매출진행
2018.02.21	단일판매 · 공급계약체결	1. 공급내용 : 신규 엔진용 Bed Plate 2종 Oil Pan 1종 T/C Cover 1종 2. 계약금액 : 127,733백만원 3. 계약상대방 : 현대/기아자동차 (중국)	개발 중
2018.03.05	단일판매 · 공급계약체결	1. 공급내용 : 신규 엔진용 T/CHAIN COVER 외 1종 2. 계약금액 : 52,266백만원 3. 계약상대방 : 현대/기아자동차	- 계약업체의 양산시점이 계획보다 순연 -2020.03월말 기준으로 계약금액(522억) 대비 8.28%(43억)의 매출진행
2018.06.18	단일판매 · 공급계약체결	1. 공급내용 : 북미향 T/CHAIN COVER 외 1종 2. 계약금액 : 65,285백만원 3. 계약상대방 : 현대/기아자동차	- 계약업체의 양산시점이 계획보다 순연
2018.11.16	단일판매 · 공급계약체결	1. 공급내용 : 전기차 배터리부품 End Plate 2종 2. 계약금액 : 94,172백만원 3. 계약상대방 : LG화학	-2020.03월말 기준으로 계약금액(942억) 대비 6.65%(62억)의 매출진행
2019.03.04	단일판매 · 공급계약체결	1. 공급내용 : 8속 습식 DCT_GSC Plate 2. 계약금액 : 16,684백만원 3. 계약상대방 : VALEO	-2020.03월말 기준으로 계약금액(167억) 대비 5.43%(9억)의 매출진행
2019.05.21	단일판매 · 공급계약체결	1. 공급내용 : 전기자동차 배터리부품 End Plate 2종(MEB) 2. 계약금액 : 78,769백만원 3. 계약상대방 : LG화학	-2020.03월말 기준으로 계약금액(788억) 대비 3.86%(30억)의 매출진행
2019.05.29	단일판매 · 공급계약체결	1. 공급내용 : 전기자동차 배터리부품 End Plate 2종(FORD) 2. 계약금액 : 84,968백만원 3. 계약상대방 : LG화학	- 계약업체의 양산시점이 계획보다 순연

2019.06.26	단일판매 · 공급계약체결	1. 공급내용 : 전기자동차 배터리부품 End Plate 2종(E-UP) 2. 계약금액 : 30,077백만원 3. 계약상대방 : LG화학	-2020.03월말 기준으로 계약금액(301억) 대비 20.78%(65억)의 매출 진행

2. 주주총회 의사록 요약

주주총회	안건	결의내용	비고
정기주주총회 (2016.03.25)	제7기 재무제표 승인 件 이사 보수한도 승인 件 감사 보수한도 승인 件	원안대로 승인	-
정기주주총회 (2017.03.24)	제8기 재무제표 승인 件 정관 일부 변경 件 이사 선임 件 감사 선임 件 이사 보수한도 승인 件 감사 보수한도 승인 件	원안대로 승인	-
정기주주총회 (2018.03.23)	제9기 재무제표 승인 件 정관 일부 변경 件 이사 선임 件 이사 보수한도 승인 件 감사 보수한도 승인 件	원안대로 승인	-
정기주주총회 (2019.03.27)	제10기 재무제표 승인 件 정관 일부 변경 件 이사 보수한도 승인 件 감사 보수한도 승인 件	원안대로 승인	-
정기주주총회 (2020.03.24)	제11기 재무제표 승인 件 정관 일부 변경 件 이사 선임 件 감사 선임 件 이사 보수한도 승인 件 감사 보수한도 승인 件	원안대로 승인	-

3. 우발채무 및 제재현황 등

1) 중요한 소송 사건 등

- 당기말 현재 회사가 피고로 계류 중인 소송사건은 없습니다.

2) 견질 또는 담보용 어음・수표 현황

(기준일 : 2020년 03월 31일)			(단위 : 원)
제 출 처	매 수	금 액	비 고

은 행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법 인	-	-	-
기타(개인)	-	-	-

- 해당사항 없습니다.

3) 신용보강 제공 현황
- 해당사항 없습니다.

4) 장래매출채권 유동화 현황 및 채무비중
- 해당사항 없습니다.

5) 단기매매차익 미환수 현황
- 해당사항 없습니다.

4. 직접금융 자금의 사용

1) 공모자금의 사용내역
- 해당사항 없습니다.

2) 사모자금의 사용내역

(기준일 :	2020년 03월 31일	)	(단위 : 백만원)

구 분	회차	납입일	주요사항보고서의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
제3자배정증자	-	2018년 04월 27일	생산설비 투자	18,000	생산설비 투자	18,000	-

5. 보호예수 현황

- 해당사항 없음.

6. 중소기업기준 검토표

- 해당사항 없음.

7. 기업인수목적회사의 요건 충족 여부

- 해당사항 없음.

8. 합병등의 사후정보

- 해당사항 없음.

9. 녹색경영 등

당사는 「저탄소 녹색성장 기본법」 제 42조 제5항에 따른 관리 업체에 해당됩니다.
이에 같은 법 제 44조에 따라 정부에 온실가스 배출량 및 에너지 사용량을 보고하고 있습니다.

1) 검증 사유
- 온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률 시행령 제31조 10항에 따라 활동 데이터 수집 및 매개변수 결정을 위한 모니터링 계획서를 검증 받아 정부에 보고함.

2) 검증 기관 : 이큐에이(주)

3) 검증 현황

구분		온실가스 배출량	에너지 소비량	검증여부	비고
온실가스 목표관리제 (2016년 7월 지정)	기준	15,000 TON/년	80 TJ 이상/년	적합	-
	평택공장	13,802 TON/년	280 TJ 이상/년		2019년 말
온실가스 배출권거래제 (2016년 7월 지정)	기준	25,000 TON/년	-	적합	-
	서산공장	40,217 TON/년	736 TJ 이상/년		2019년 말

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

- 해당사항 없음

2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항 없음