

목 차

사업보고서	1
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요.....	3
1. 회사의 개요.....	3
2. 회사의 연혁.....	5
3. 자본금 변동사항.....	6
4. 주식의 총수 등.....	6
5. 의결권 현황.....	8
6. 배당에 관한 사항 등.....	9
II. 사업의 내용	10
III. 재무에 관한 사항	37
1. 요약재무정보	37
2. 연결재무제표	39
3. 연결재무제표 주식	39
4. 재무제표	40
5. 재무제표 주식	47
6. 기타 재무에 관한 사항.....	115
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견.....	125
V. 감사인의 감사의견 등	129
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	131
1. 이사회에 관한 사항.....	131
2. 감사제도에 관한 사항.....	134
3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항.....	137
VII. 주주에 관한 사항.....	138
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항.....	143
1. 임원 및 직원 등의 현황	143
2. 임원의 보수 등	145
IX. 계열회사 등에 관한 사항.....	150
X. 이해관계자와의 거래내용.....	152
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	153
【전문가의 확인】	155
1. 전문가의 확인	155
2. 전문가와의 이해관계.....	155

사업보고서

(제 55 기)

사업연도 2019년 01월 01일 부터
2019년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2020년 03월 30일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

삼익THK주식회사

대 표 이 사 :

진 영 환, 전 영 배

본 점 소 재 지 :

대구광역시 달서구 성서동로 163(월암동)

(전 화) 053-665-7000

(홈페이지) <http://www.samickthk.co.kr>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 비등기임원 전무 (성 명) 진 건

(전 화) 053-665-7000

【 대표이사 등의 확인 】

【 대표이사 등의 확인 】

확 인 서

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

또한, 당사는 「주식회사의외부감사에관한법률」 제8조의 규정에 따라 내부회계 관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2020. 3. 30.

삼익 T H K 주 식 회 사

대 표 이 사 진 영 환  (서명)

신고업무담당 비등기임원 전무 진 건  (서명)

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 회사의 법적, 상업적 명칭

당사의 명칭은 「삼익티에이치케이주식회사」라고 표기합니다.
또한 영문으로는 「SAMICK THK CO., LTD」라고 표기합니다.
단, 약식으로 표기할 경우에는 「삼익THK(주)」라고 표기합니다.

나. 설립일자 및 존속기간

당사는 수공용 줄을 생산, 판매할 목적으로 1965년 10월 5일에 설립되었으며, 그 이후 기타 기계 및 장비제품(Linear Motion System 등)의 제조 및 판매 업종을 추가하였으며, 1989년 9월 26일 한국거래소 유가증권시장에 주식을 상장하였습니다

다. 본사의 주소, 전화번호 및 홈페이지

- 주 소 : 대구광역시 달서구 성서동로 163(월암동)
- 전화번호 : 053-665-7000
- 홈페이지 : <http://www.samickthk.co.kr>

라. 중소기업 해당여부

당사는 중소기업기본법 제2조에 의한 중소기업에 해당되지 않습니다.

마. 주요사업의 내용

당사는 산업설비자동화, 반도체 제조장비 및 시험장비, 정밀 의료기기, 공작기계등에 필수요소 부품인 LM시스템과 LM가이드, 볼스크류, 서브모터, 감속기 등을 조합한 메카트로시스템 사업을 영위하고 있으며, 상세한 내용 및 신규사업은 동 보고서의 'II. 사업의 내용'을 참조하시길 바랍니다.

바. 계열회사에 관한 사항

구분	회사명	주업종	비고
상장(1)	삼익THK(주)	직선운동시스템 부품 제조 및 판매	-
비상장(4)	삼익키리우(주)	자동차부품 제조 및 판매	-
	삼익정공(주)	기계부품 제조 및 판매	-
	삼익HDS(주)	하모닉드라이브 제조 및 판매	-
	삼익SDT(주)	슬라이드레일 제조 및 판매	-
	삼익ADM(주)	정밀유성감속기 제조 및 판매	-

※ 회사의 수 (2019 12. 31현재) : 6(상장회사 1, 비상장회사 5)

※ 계열회사에 관한 자세한 사항은 본문 "IX. 계열회사 등에 관한 사항"을 참고하시기 바랍니다.

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
유가증권시장	1989년 09월 26일	해당사항없음	해당사항없음

2. 회사의 연혁

공시대상 기간(2015 01. 01 ~ 2019. 12. 31) 중 회사의 주된 변동 내역은 다음과 같습니다.

가. 회사의 본점소재지 및 그 변경

당사의 본점 소재지는 '대구광역시 달서구 성서동로 163(월암동)'이며 공시대상 기간 동안 본점소재지 변경은 없었습니다.

나. 상호의 변경

당사의 상호는 '삼익THK(주)'이며 공시대상 기간 동안 변경은 없었습니다.

다. 최대주주의 변동

당사의 최대주주는 진영환으로 공시대상 기간 동안 변동 없었습니다.

라. 사업의 목적

(1) 회사가 영위하는 목적사업

당사의 정관상 기재되어 있는 사업목적은 다음과 같습니다

목 적 사 업	비 고
1. 직선운동시스템 및 그 부품의 제조, 가공, 판매	-
2. 메카트로시스템 및 그 부품의 제조, 가공, 판매	-
3. 기타 정밀자동화 장치 및 그 부품의 제조, 가공, 판매	-
4. 전자상거래 및 인터넷 관련 소프트웨어 및 하드웨어의 개발, 판매, 유지보수	-
5. 줄(FILE)을 포함한 각종 공구, 기계류와 금속제품의 제조, 가공, 판매	-
6. 신재생에너지 분야와 관련된 사업의 개발, 제조, 판매업	-
7. 위 각호의 관련 상품 수입, 판매업	-
8. 부동산임대업	-
9. 위 각호에 부대되는 일체의 사업	-

마. 합병, 분할(합병), 포괄적 주식교환·이전, 중요한 영업의 양수·도 등 해당사항 없음

3. 자본금 변동사항

증자(감자)현황

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				비고
		주식의 종 류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	
-	-	-	-	-	-	-

4. 주식의 총수 등

주식의 총수 현황

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	80,000,000	-	80,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	21,000,000	-	21,000,000	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	-	-	-	-
1. 감자	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	21,000,000	-	21,000,000	-
V. 자기주식수	300,000	-	300,000	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	20,700,000	-	20,700,000	-

(1) 자기주식 취득·처분 현황

당사는 2007년 12월 5일부터 2008년 2월 22일까지 총 300,000주를 취득하였습니다
 2019년 취득하거나 처분한 자기주식은 없으며, 2019년 12월 31일 본 보고서 작성 기준일
 현재 보유하고 있는 자기주식은 총 300,000주 입니다.

자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 주)

취득방법		주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고	
				취득(+)	처분(-)	소각(-)			
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내 직접 취득	보통주	300,000	-	-	-	300,000	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
	소계(a)	보통주	300,000	-	-	-	300,000	-	
		우선주	-	-	-	-	-	-	
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유수량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		현물보유수량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		소계(b)	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)		보통주	-	-	-	-	-	-	
		우선주	-	-	-	-	-	-	
총 계(a+b+c)		보통주	300,000	-	-	-	300,000	-	
		우선주	-	-	-	-	-	-	

5. 의결권 현황

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	21,000,000	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	-	-
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	300,000	자기주식
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	20,700,000	-
	우선주	-	-

6. 배당에 관한 사항 등

주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제55기	제54기	제53기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		-	-	-
(별도)당기순이익(백만원)		3,265	18,105	28,235
(연결)주당순이익(원)		158	875	1,364
현금배당금총액(백만원)		3,105	6,210	8,280
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		95.10	34.30	29.33
현금배당수익률(%)	-	1.3	3.1	1.9
	-	-	-	-
주식배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 현금배당금(원)	-	150	300	400
	-	-	-	-
주당 주식배당(주)	-	-	-	-
	-	-	-	-

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

가. 업계의 현황

(1) 산업의 특성

당사의 주력품목인 LM시스템은 기계의 직선운동에 있어서 고하중이 부하되는 경우에도 콤팩트하면서, 부드러운 움직임이 구현됨으로 위치결정 정도가 매우 높게 실현가능한 획기적인 제품으로 고품질, 저가격, 무인화를 통한 생산성 향상을 실현하기 위하여 반드시 필요한 제품입니다.

1980년대 초 국내에 적용되기 시작된 이래 대한민국의 경제를 주도하고 있는 자동차산업, 반도체 및 FPD(Flat Panel Display)를 비롯한 IT산업 등의 장치산업과 정밀측정기, 산업설비자동화산업, 정밀기계산업 등 태양전지를 비롯한 신재생에너지 산업과 헬스 및 의료기기 산업에 이르기까지 폭넓은 적용분야를 가지고 있으며 기계의 고정도화(高精度化), 조립용이성, 에너지절감, 간편한 유지보수 등으로 높은 수준의 경제성과 기술 향상성을 갖추고 있어서 국내산업자동화 및 산업고도화에 지대한 공헌을하고 있습니다.

메카트로시스템도 반도체, FPD(Flat Panel Display) 분야 등의 IT산업 발전에 따라 관련 장비 제작업체의 규모가 점차 커지고 시장의 규모도 증가하면서 LM가이드, 볼스크류 등의 단품보다는 유닛 형태의 수요 및 당사 IT산업 관련 LCD 산업에 사용되는 GCM(GLASS CUTTING MACHINE)장비와 검사&레이저 수리(INSPECT & LASERREPAIR)장비 등을 제작하고 있으며, 각종 검사 또는 생산 장비의 개발부터 제작 참여 및 고속, 고정도의 위치제어가 가능한 표준화된 다양한 직교로봇 및 초고정밀도의 초정밀스테이지와 고하중 등 다양한 특주시스템을 설계, 제작하고 있습니다.

(2) 산업의 성장성

LM시스템 및 메카트로 시스템은 국내외의 반도체, LED, FPD(Flat Panel Display)IT산업, 자동차, 조선, 공작기계 등 기존의 주요 산업 관련 설비투자 이외 2차전지, 태양광에너지, 신재생에너지, 헬스 및 의료기기, 유비쿼터스, 면진 등의 건축분야에까지 시장 범위는 다양해지고 있습니다.

(3) 경기변동의 특성

당사 취급품은 모두 산업경기의 흐름에 영향을 받는 품목들입니다. 산업설비 투자가 얼마나 증감하느냐에 따라 매출에 영향을 미치며, 반도체 및 FPD (Flat Panel Display) 등의 IT산업, 자동차, 조선 등 장치산업의 경기와 성장성 등에 따라 매출이 영향을 받게 됩니다.

(4) 경쟁요소

당사 제품은 시장의 Needs에 부합하는 정밀도 높은 제품을 고효율, 저비용 원가로 생산하는 것과 원활하게 시장공급이 가능한 유통경로를 잘 구축하여 적기에 납품할 수 있는 것이 중요한 경쟁요소로 작용하고 있습니다. 이에 당사는 국내 생산을 통한 공급으로 원가 및 납기 경쟁력을 갖추었으며, 전국 거점도시에 14개의 영업팀을 구축하여 40여 곳의 대리점과 2,200여 곳의 거래처와 거래를 영위하며 경쟁사 대비 우위의 고객접근성을 확보한 유통 경쟁력을 구축하고 있습니다.

반면에 당사를 제외한 대부분의 경쟁업체는 부분별로 가격경쟁은 치열하나, 품질과 납기 및 공급 면에서는 당사가 비교 우위를 점유하고 있으며, 지속적인 경쟁 우위 유지 및 강화 전략으로 영업활동 강화, 마케팅활동 강화, 서비스 차별화, 가격경쟁력 확보, 납기대응력 향상, 홍보활동 강화 등으로 경쟁사의 진입 장벽을 높이는 전략을 실행하고 있습니다.

이외에도 당사는 LM시스템의 각종 적용 기술을 별도 기술지원홈페이지(<http://www.e-lmsystem.co.kr>)를 통하여 자료를 구축 및 고객 지원하고 있으며, 고객의 LM시스템적용, 설계단계에서 대부분 당사 기술진이 참여하는 프로세스를 통하여 경쟁사 대비 높은 비교우위를 점하고 있습니다.

(5) 자원 조달상의 특성

당사의 주요 제품인 LM가이드는 레일과 블록으로 구성되어 있으며, 원소재는 특수 합금강을 사용하고 있습니다. 원소재의 경우 현재 일본에서 수입하고 있으며 결제는일본국 법화인 엔화(¥)를 결제 조건으로 하고 있습니다. 또한, 2003년부터 진행된 원소재 국산화 성공에 따라 여러 종류의 형번에서 국산 소재를 사용하고 있으며 지속적으로 적용 품목을 확대해가고 있습니다.

나. 회사의 현황

(1) 영업개황 및 사업부문의 구분

(가) 영업개황

2019년 세계경제는 경제반등을 이끌었던 투자수요가 일단락된 가운데 미,중 무역 갈등으로 인한 투자심리 약화 및 생산부진이 심화되면서 제조업을 중심으로 빠른 하향세가 이어지고 있습니다. 세계경제 부진이 장기화될 것이라는 예상이 확산되면서 생산 및 투자부진으로 이어졌습니다.

국내경제는 수출과 투자를 중심으로 낮은 성장세를 보이고 있는 가운데 지난해 하반기부터 지속적인 성장세 둔화 흐름이 이어지고 있는 세계경제에 따른 수출부진이 지속되면서 수출 의존도가 높은 우리나라는 주력 품목인 특히 반도체 수출이 크게 줄어들면서 수출 급감 뿐 아니라 설비투자를 크게 위축시키는 주 요인이 되었습니다.

또한, 일본의 수출규제 조치 등으로 신성장산업(비메모리 반도체, OLED 등)의 성장저하 및 규제가 장기화 될 경우 수출과 투자의 둔화로 수출의존도가 높은 국내산업이 큰 영향을 받은 것으로 예상됩니다

불투명한 세계경제 전망으로 투자심리가 위축되면서 기업들의 설비 투자가 어려운 상황입니다. 대기업을 급격한 설비투자 감소 및 제조업의 생산 증가 둔화로 인하여 당사의 2019년 매출은 전년 동기 대비 18.1% 감소하였습니다.

(나) 공시대상 사업부문의 구분

- 1) 한국표준산업분류 : 볼베어링 및 롤러베어링 제조업(29141)
- 2) 주요제품의 명칭 : LM시스템, 메카트로시스템, 줄, 기타 상품

(단위 : 천PCS, 천SET, 천개, 백만원, %)

품 목	수 량			금 액			매출액 비율
	제55기	제54기	증감율	제55기	제54기	증감율	
LM시스템	1,728	1,869	-7.5	129,501	158,374	-18.2	55.8
메카트로시스템	33	24	37.5	65,969	70,865	-6.9	28.4
줄	860	631	36.3	4,158	4,247	-2.1	1.8
기타 상품	6,398	14,849	-56.9	32,380	49,581	-34.7	14.0
합 계	9,019	17,373	-48.1	232,008	283,067	-18.1	100.0

(2) 시장점유율

당사의 LM가이드제품은 자동화부품 시장에서 리더의 위치에 있으나, 국내 및 해외 경쟁사들의 시장공략으로 과거보단 치열한 경쟁이 벌어지고 있는 상황입니다.

이러한 시장 변화속에서 당사는 영업역량 강화를 통한 핵심고객 유지, 제안 영업활동을 통한 새로운 시장 확보, 가치창출을 통한 차별화 전략, 등 다양한 마케팅 활동을 전개하고 있습니다.

또한, 자동화부품 시장의 리더로서 시장을 선점할 수 있는 제품개발을 위해 꾸준한 개발 활동을 하고 있습니다.

이러한 노력으로 LM가이드제품 시장에서 당사는 52% 정도의 점유율을 보이고 있습니다. 시장점유율 자료는 온라인 및 모바일, 오프라인, 전화를 통한 자체적인 조사 자료를 바탕으로 했습니다.

(3) 시장의 특성

자동화기기 및 부품(베어링류) 시장은 END-USER와 대리점 체제로 나누어지며 END-USER는 다시 설비와 제품 생산으로 나누어집니다.

설비는 주로 생산 라인의 신설 기계의 부품으로, 제품 생산은 공작기계, 로봇 등 자동화 제품의 부품으로 쓰여지며 이는 바로 기업 설비투자과 당사의 매출이 연관 관계가있음을 보여줍니다.

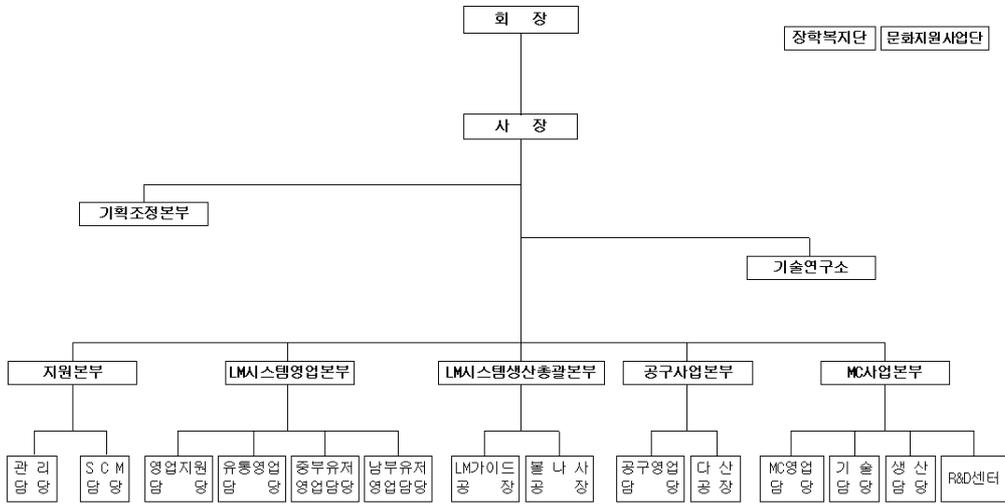
줄은 시장 생산품으로서 꾸준한 판매를 보이고 있는 당사의 안정적인 종목이라고 볼수 있습니다.

(4) 신규사업 등의 내용 및 전망

해당사항 없음

(5) 조직도

조직도



2. 주요 제품 및 원재료 등

가. 주요 제품 등의 현황

(단위 : 백만원, %)

사업부문	매출 유형	품 목	구체적 용도	주요 상표등	매출액	(비율)
자동화기기 및 부품, 기타조립금속제품제조	제품	LM시스템	기계 및 설비부품	삼익	129,501	55.8
		메카트로시스템		삼익	65,969	28.4
		줄		삼익줄	4,158	1.8
소 계		-		199,628	86.0	
산업용 기계장비 및 관련용품 도소매	상품	기 타	-	-	32,380	14.0
합 계			-	-	232,008	100.0

나. 주요 제품 등의 가격변동추이

(단위 : 원)

품 목		제 55기	제 54기	제 53기
L M 가 이 드 (HSR25ASS+ 640L)PCS	국내	239,600	239,600	239,600
	수출	-	-	-
줄(철공용 10")PCS(황목)	국내	7,000	7,000	7,000
	수출	-	-	-

(1) 산출기준

- 1) 줄 및 LM가이드의 가격은 PCS당 당기말 현재의 정상 판매단가임.
(판매가격표에서 색인)
- 2) 여러 종류의 규격 중 대표 규격을 표시 하였음.

(2) 주요 가격변동원인

구 분	인 상 시 기	인 상 폭	비 고
줄 류	2011. 8. 1	평균 10%	-

다. 주요 원재료 등의 현황

(단위 : 백만원, %)

사업부문	매입 유형	품 목	구체적용도	매입액	비율	비 고
자동화기기 및 부품, 기타조립금속제품제조	원재료	LM시스템	LM가이드 외	64,062	89.4	THK 외
		메카트로시스템	메카트로	7,386	10.3	THK 외

		줄	줄	250	0.3	YAMAGUCHI 외
원재료 계				71,698	100.0	-
자동화기기 및 부품	저장품	LM시스템	LM가이드 블록 외	1,382	100.0	THK

라. 주요 원재료 등의 가격변동추이

(단위 : ₩)

품 목		제 55기	제 54기	제 53기
줄 (강 봉 25.2×5.7) Kg	국내	-	-	-
	수입	263	263	263
LM가이드 (레일 HSR25-640L) M	국내	-	-	-
	수입	3,023	3,023	3,023
LM가이드 (블록 A-TYPE, HSR25)	국내	-	-	-
	수입	1,771	1,771	1,771

(1) 산출기준

- 1) 줄, LM가이드의 원재료 단가는 각각 Kg, PCS당 단가이며, 당기말 현재 당사 구입 단가임.
- 2) 여러 종류의 규격 중 대표규격을 표시했음.

(2) 주요 가격변동원인

줄 원재료의 경우 2017년도에 2016년 대비 약 5%의 단가 인상이 있었습니다.

3. 생산 및 설비에 관한 사항

가. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

(1) 생산능력

사업부문	품 목	사업소	제55기	제54기	제53기
자동화기기 및 부품	LM시스템	본사공장	6,500	6,500	6,500
	메카트로시스템	평택공장	140	140	140
	소 계		6,640	6,640	6,640
기타조립금속제품	줄	다산공장	2,850	2,850	2,850
합 계			9,490	9,490	9,490

※ 정상 조업도 기준

※ 각 품목별 생산단위 중 주요품 생산단위로 환산 표시함

- LM시스템 : PCS
- 메카트로시스템 : SET
- 줄 : 개

(2) 생산능력의 산출근거

1) 산출방법 등

구 분	LM시스템	메카트로시스템	줄
	본사공장	평택공장	다산공장
① 연 간 가 동 일 수	244일	244일	244일
② 월평균가동일수(① ÷ 12)	20일	20일	20일
③ 일 일 평 균 가 동 시 간	8시간	8시간	8시간
④ 일 일 최 대 생 산 능 력	6,500PCS	140SET	2,850개
⑤ 연 간 생 산 능 력 (① × ④)	1,586,000PCS	34,160SET	695,400개

※ 정상 조업도 기준

나. 생산실적 및 가동률

(1) 생산실적

(단위 : 백만원)

사업부문	품 목	사업소	제55기	제54기	제53기
자동화기기 및 부품	LM시스템	본사공장	101,269	127,730	131,356
	메카트로시스템	평택공장	64,242	68,386	133,880
	소 계		165,511	196,116	265,236
기타금속 조립제품	줄	다산공장	4,101	4,029	4,119
합 계			169,612	200,145	269,355

(2) 당해 사업연도 가동률

(단위 : 시간, %)

사업소(사업부문)	연간 가동 가능시간	연간 실제 가동시간	평균가동률
LM시스템	1,952	2,018	103.3
메카트로시스템	1,952	2,308	118.2
줄	1,952	2,116	108.4
합 계	5,856	6,442	110.0

※ 당기 가동 가능시간은 정상조업도를 기준으로 산출하였음.

다. 생산설비의 현황 등

(1) 생산설비의 현황

[자산항목 : 토지]

(단위 : m², 원)

사업소	소유 형태	소재지	구분	기초장부가액	당기 증감		당기 상각	당기 장부가액	비 고
					증가	감소			
본사공장	자가	대구 달서구 성서동로	29,984.00	9,565,296,190	-	-	-	9,565,296,190	*공시지가 @841,500
LM가이드전용 공장 예정부지	자가	대구 달성군 유가읍 금리	43,717.40	14,610,707,820				14,610,707,820	@261,000
다산공장	자가	경북 고령군 다산면	6,611.70	515,842,600		-	-	515,842,600	@194,900
수원공장	자가	경기 용인 기흥 원고매로	3,956.00	1,236,849,020		-	-	1,236,849,020	@640,000
안성공장	자가	경기 안성 공도 용머리근길	12,062.00	4,266,226,449		-	-	4,266,226,449	@310,000
평택공장	자가	경기 평택 진위면 갈곶리	31,662.50	23,234,796,916		-	-	23,234,796,916	@835,200
달성공장	자가	대구 달성군 구지면	34,886.00	3,305,518,260		-	-	3,305,518,260	@270,000
성서2공장	자가	대구 달서구 성서공단로	10,119.00	2,681,535,000		-	-	2,681,535,000	@840,000
성서3공장	자가	대구 달서구 성서공단북로	6,616.00	1,713,544,000		-	-	1,713,544,000	@782,100
서울지점	자가	서울 강남구 테헤란로	86.03	2,779,387,468		-	-	2,779,387,468	@41,550,000
부산영업소	자가	부산 사상구 대동로	34.80	57,722,424		-	-	57,722,424	@1,620,000
창원영업소	자가	경남 창원 성산구 상남로	37.43	111,501,710		-	-	111,501,710	@1,725,000
광주영업소	자가	광주 광산구 월계로	48.52	20,090,618		-	-	20,090,618	@1,168,000
대전영업소	자가	대전 유성구 테크노2로	93.39	26,673,000		-	-	26,673,000	@430,000
천안영업소	자가	충남 천안 서북구 변영로	32.03	168,986,530		-	-	168,986,530	@4,275,000
구미영업소	자가	경북 구미시 1공단로	42.42	16,677,424		-	-	16,677,424	@ 220,000
인천영업소	자가	인천 연수구 송도미래로	62.10	119,411,460		-	-	119,411,460	@1,094,000
울산영업소	자가	울산 북구 진장유통로	251.58	223,596,601	3,214,422		-	226,811,023	@1,069,000
합 계				64,654,363,490	3,214,422		-	64,657,577,912	-

※사원임대아파트용지 외 2,445.59m², ₩3,293,175,699--원은 당기 장부가액에서 제외되어 있음.

사업소	소유 형태	소재지	구분	기초장부가액	당기 증감		당기 상각	당기 장부가액	비 고
					증가	감소			
본사공장	자가	대구 달서 성서동로	26,672.65	12,719,892,295	-	-	482,506,657	12,237,385,638	-
			-	4,353,000	-	2,000	600,000	3,751,000	
	소 계		12,724,245,295	-	2,000	483,106,657	12,241,136,638		
다산공장	자가	경북 고령군 다산면	3,221.00	719,145,849	-	-	29,050,269	690,095,580	-
			-	184,553,294	-	-	7,329,387	177,223,907	
	소 계		903,699,143	-	-	36,379,656	867,319,487		
수원공장	자가	경기 용인 기흥 원고매로	3,666.68	1,430,461,736	-	-	60,596,892	1,369,864,844	-
			-	1,000	-	-	-	1,000	
	소 계		1,430,462,736	-	-	60,596,892	1,369,865,844		
안성공장	자가	경기 안성 공도 용머리큰길	8,196.50	6,527,749,530	-	-	261,809,579	6,265,939,951	-
평택공장	자가	경기 평택 진위면 갈곶리	25,188.68	-	26,171,001,416	-	599,752,114	25,571,249,302	-
달성공장	자가	대구 달성군 구지면	8,323.83	6,519,869,417	-	-	205,350,218	6,314,519,199	-
			-	120,517,175	-	-	10,184,550	110,332,625	
	소 계		6,640,386,592	-	-	215,534,768	6,424,851,824		
성서2공장	자가	대구 달서구 성서공단로	6,877.00	4,993,928,606	-	-	167,102,176	4,826,826,430	-
			-	2,913,700	2,000	-	485,450	2,430,250	
	소 계		4,996,842,306	2,000	-	167,587,626	4,829,256,680		
성서3공장	자가	대구 달서구 성서공단북로	7,989.27	892,370,824	-	-	43,998,722	848,372,102	-
			-	12,603,000	-	-	596,250	12,006,750	
	소 계		904,973,824	-	-	44,594,972	860,378,852		
서울지점	자가	서울 강남구 테헤란로	704.38	1,249,464,422	301,714,000	-	53,551,458	1,497,626,964	-
부산영업소	자가	부산 사상구 대동로	144.51	134,827,860	-	-	5,169,118	129,658,742	-
창원영업소	자가	경남 창원 성산구 상남로	160.90	148,619,699	-	-	5,679,734	142,939,965	-
광주영업소	자가	광주 광산구 월계로	262.08	65,737,693	-	-	6,685,190	59,052,503	-
대전영업소	자가	대전 유성구 테크노2로	223.40	172,875,428	-	-	15,835,917	157,039,511	-
울산영업소	자가	울산 북구 진장유통로	154.05	289,775,143	4,898,878	-	17,171,070	277,502,951	-
천안영업소	자가	충남 천안 서북구 변영로	148.50	154,218,038	-	-	12,941,374	141,276,664	-
구미영업소	자가	경북 구미시 1공단로	142.96	180,154,804	-	-	13,947,468	166,207,336	-
인천영업소	자가	인천 연수구 송도미래로	152.64	182,200,752	-	-	13,092,271	169,108,481	-
합 계				36,706,233,265	26,477,616,294	2,000	2,013,435,864	61,170,411,695	-

※사원임대아파트 외3,235.9m², ₩4,563,909,734--원은 당기 장부가액에서 제외.

※상각완료 자산 중 2건 사업소간 이동

[자산항목 : 기계장치]

(단위 : 원)

사업소	소유 형태	소재지	구분	기초장부가액	당기 증감	당기 상각	당기 장부가액	비고
본사공장	자가	대구 달서구 성서동로	-	20,372,685,216	7,389,847,116	4,626,717,357	23,135,814,975	-
				78,616,667	255,747,692	3,482,962	330,881,397	
성서2공장	자가	대구 달서구 성서공단로	-	12,022,997,773	1,372,518,794	2,868,468,164	10,527,048,403	-
성서3공장	자가	대구 달서구 성서공단북로	-	17,000	-7,000	-	10,000	-
다산공장	자가	경북 고령군 다산면	-	137,946,960	-	30,012,500	107,934,460	-
안성공장	자가	경기 안성 공도 용머리큰길	-	97,881,000	-97,875,000	-	6,000	-
달성공장	자가	대구 달성군 구지면	-	388,093,980	-190,190,980	14,430,208	183,472,792	-
평택공장	자가	경기 평택 진위면	-	-	1,558,439,588	241,303,329	1,317,136,259	-
합 계				33,098,238,596	10,288,480,210	7,784,414,520	35,602,304,286	-

※ 기계장치 당기 장부가액에 국고보조금 ₩446,419,271--원이 포함되어 있음.

※ 본사(기술연구소) 자산 1건 본사공장 이동

※ 안성공장,달성공장 자산(전기설비,호이스트 등 제외) 평택공장으로 이동

[자산항목 : 차량운반구]

(단위 : 원)

사업소	소유 형태	소재지	구분	기초장부가액	당기 증감	당기 상각	당기 장부가액	비고
본사공장	자가	대구 달서구 성서동로	7대	46,153,297	-	20,037,842	26,115,455	-
			19대	196,585,763	70,112,820	84,069,010	182,629,573	-
성서2공장	자가	대구 달서구 성서공단로	3대	12,588,044	-	4,081,960	8,506,084	-
다산공장	자가	경북 고령군 다산면	2대	2,000	-	-	2,000	-
평택공장	자가	경기 평택 진위면	16대	-	106,814,936	52,150,778	54,664,158	-
안성공장	자가	경기 안성 공도 용머리큰길	-대	64,980,049	-64,980,049	-	-	-
달성공장	자가	대구 달성군 구지면	-대	41,835,887	-41,835,887	-	-	-
합 계			47대	362,145,040	70,111,820	160,339,590	271,917,270	-

※ 안성공장,달성공장 자산 평택공장으로 이동

[자산항목 : 공구와기구]

(단위 : 원)

사업소	소유 형태	소재지	구분	기초장부가액	당기 증감	당기 상각	당기 장부가액	비고
본사공장	자가	대구 달서구 성서동로	-	257,280,063	-9,212,316	120,290,891	127,776,856	
				10,437,351	-	6,592,010	3,845,341	-
성서2공장	자가	대구 달서구 성서공단로	-	69,968,956	-	44,045,679	25,923,277	-
성서3공장	자가	대구 달서구 성서공단북로	-	54,000	-	-	54,000	-
다산공장	자가	경북 고령군 다산면	-	7,000	-1,000	-	6,000	-
평택공장	자가	경기 평택 진위면	-	-	255,847,167	74,054,908	181,792,259	-
안성공장	자가	경기 안성 공도 용머리큰길	-	113,012,917	-113,012,917	-	-	-
달성공장	자가	대구 달성군 구지면	-	29,220,250	-29,220,250	-	-	-
합 계				479,980,537	104,400,684	244,983,488	339,397,733	-

[자산항목 : 비품]

(단위 : 원)

사업소	소유 형태	소재지	구분	기초장부가액	당기 증감	당기 상각	당기 장부가액	비고
본사공장	자가	대구 달서구 성서동로	-	208,990,256	317,931,000	97,270,399	429,650,857	-
				4,821,065,195	52,998,000	1,472,365,400	3,401,697,795	-
성서2공장	자가	대구 달서구 성서공단로	-	78,420,817	160,693,000	37,059,210	202,054,607	-
다산공장	자가	경북 고령군 다산면	-	6,046,273	-4,000	3,070,959	2,971,314	-
영업본부	자가	서울 강남구 테헤란로	-	93,618,085	111,756,137	54,061,883	151,312,339	-
평택공장	자가	경기 평택 진위면	-	-	681,515,471	213,558,632	467,956,839	-
안성공장	자가	경기 안성 공도 용머리큰길	-	227,351,613	-227,347,613	-	4,000	-
달성공장	자가	대구 달성군 구지면	-	76,831,007	-66,204,860	7,926,250	2,699,897	-
합 계			-	5,512,323,246	1,031,337,135	1,885,312,733	4,658,347,648	-

※ 안성공장, 달성공장(네트워크장비 등 제외)자산 평택공장으로 이동

※ 비품 당기 장부가액에 국고보조금 ₩245,036,458--원이 포함되어 있음.

(2) 설비의 신설·매입 계획 등

(가) 진행중인 투자
(신규 시설투자)

신규 시설투자 대상	LM가이드 전용공장 신축	
공사금액	₩35,700,000,000--	금삼백오십칠억원-
지출금액	₩24,086,900,000--	
투자목적	LM가이드 CAPA 증설을 위한 생산시설 확충	
투자기간	2019. 04. 01 ~ 2020. 07. 31	

※부가세 별도 금액임.

(나) 향후 투자계획
해당사항 없음

4. 매출에 관한 사항

가. 매출실적

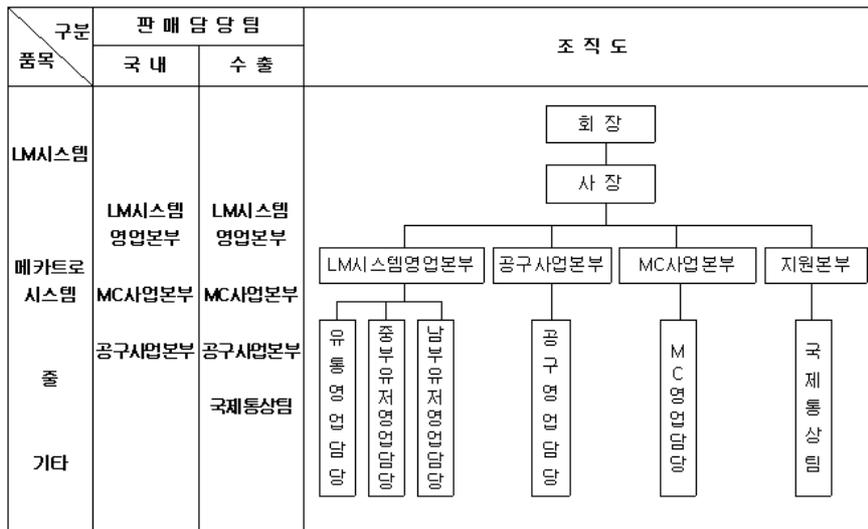
(단위 : 천원)

사업 부문	매출 유형	품 목	제 55기	제 54기	제 53기	
자동화기기 및 부품	제품	LM시스템	수출	1,617,483	1,906,983	1,594,344
			내수	127,883,498	156,467,010	165,339,426
			합계	129,500,981	158,373,993	166,933,770
		메카트로 시스템	수출	13,194,132	541,175	1,047,725
			내수	52,774,618	70,324,096	143,690,961
			합계	65,968,750	70,865,271	144,738,686
기타 조립금속 제품	제품	줄	수출	1,523,269	1,424,860	1,567,194
			내수	2,634,988	2,822,149	3,427,793
			합계	4,158,257	4,247,009	4,994,987
산업용 기계장비 및 관련 도매업	상품	기 타	수출	762,169	7,751,588	2,492,215
			내수	31,618,096	41,829,371	51,946,986
			합계	32,380,265	49,580,959	54,439,201
합 계			수출	17,097,053	11,624,606	6,701,478
			내수	214,911,200	271,442,626	364,405,166
			합계	232,008,253	283,067,232	371,106,644

나. 판매경로 및 판매방법 등

(1) 판매조직 및 판매경로

(1) 판매조직



(2) 판매경로

품목	국내	수출
LM시스템	삼성전자 등 92.7%	MASTER, LOCAL 7.3%
메카트로시스템		
줄		
기타		

(2) 판매방법 및 조건

품 목	판 매 방 법	대금회수조건 외
LM시스템 메카트로시스템 줄 기 타	직판 및 대리점 판매	익월 20일내 15일~120일 어음 및 현금 수출은 L/C 및 T/T방식

(3) 판매전략

지난해 하반기부터 지속적인 성장세 둔화 흐름이 이어지고 있는 세계경제에 따른 수출부진이 지속되면서 수출의존도가 높은 우리나라는 주력 품목인 특히 반도체 수출이 크게 줄어들면서 수출 급감 뿐 아니라 설비투자를 크게 위축시키는 주요인이 되었습니다.

또한, 일본의 수출규제 조치 등으로 신성장산업(비메모리 반도체, OLED 등)의 성장저하 및 규제가 장기화 되면서 수출과 투자의 둔화로 수출의존도가 높은 국내산업이 큰 영향을 받은 것으로 예상됩니다

불투명한 세계경제 전망으로 투자심리가 위축되면서 대기업의 급격한 설비투자 감소 및 제조업의 생산이 크게 둔화 될 전망입니다.

이에 당사는 아래와 같은 판매전략을 추진하고 있습니다

첫째, 경쟁업체들보다 발 빠른 시장을 넓혀가면서 영업채널을 다양화하고 세분화된 새로운 시장개척 활동을 강화하고 새로운 성장 동력 발굴을 통한 미래성장 기반을 마련하도록 하겠습니다.

짧아진 주문납기에 적기대응하기 위한 고객요구 제품의 생산능력을 배가하는 활동을 지속하면서 신제품을 시장에 안착 시킬수 있도록 영업력을 집중하겠습니다.

둘째, 가격경쟁력 비교우위 정책으로 LM시스템 부문은 지속적인 설비투자를 통한 생산능력을 증대하고, 국내 생산의 이점을 통한 가공기술 및 원가경쟁력을 지속적으로 확보하여 확고한 경쟁우위를 유지하고 있습니다. 메카트로시스템 부문은 고부가가치제품의 개발을 통한 원천기술 확보 및 사업화 연계기술에 집중하여 사업의 지속가능성을 확보하고, R&D 역량을 강화하여 미래성장 기반을 구축하는데 지속적인 노력을 기울여 나가겠습니다.

셋째, 급변하는 환경변화에 대응능력을 강화하여 기존의 영업, 구매, 생산, 관리 등 모든 조직에서 보다 효율적 활용을 모색하고 고객의 요구에 적극 대응할 수 있는 기술, 제품, 서비스, 유통경로 등의 개발을 통한 삼익THK 만의 경쟁력이 있는 전략품목을 더욱 확대하여 시장지배력을 강화하고 애프터마케팅 활동을 지속적으로 실행하여 핵심고객 유지는 물론 비주력시장에서도 시장점유율을 확대해 나가는 핵심사업 역량강화정책을 펼치고 있습니다. 또한 고객에 대한 제품 관련 설계 캐드 라이브러리 및 3D 캐드 라이브러리 보급확대를 통해 설계 단계부터 당사 제품의 적용률을 극대화 시키고, 생산 및 설비 보전에 대한 고객만족 서비스를 조직적으로 강화하여, 차별화된 브랜드 자산(Brand equity)을 증가시켜 고객만족도를 더욱 향상시켜 갈 것입니다.

5. 수주상황

당사의 주생산품인 LM시스템, 줄은 재고판매이기 때문에 수주현황이 없습니다.

6. 시장위험과 위험관리

금융상품과 관련하여 당사는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 당사는 노출되어 있는 위의 위험에 대한 정보와 당사의 위험관리 목표, 정책, 위험평가 및 관리 절차에 대해 공시하고 있습니다. 추가적인 계량적 정보에 대해서는 동 재무제표 전반에 걸쳐서 공시되어 있습니다.

가. 위험관리

위험관리체계

당사의 위험관리 체계를 구축하고 감독할 책임은 이사회에 있습니다.

이사회는 당사의 위험관리 정책을 개발하고 감독하는 업무를 수행하고 있습니다.

당사의 위험관리 정책은 당사가 직면한 위험을 식별 및 분석하고, 적절한 위험 한계치 및 통제를 설정하고, 위험이 한계치를 넘지 않도록 하기 위해 수립되었습니다. 위험관리 정책과 시스템은 시장 상황과 당사의 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.

당사의 감사위원회는 경영진이 당사의 위험관리 정책 및 절차의 준수여부를 어떻게 관리하는지 감독하고, 당사의 위험관리 체계가 적절한지 검토합니다.

나. 신용위험

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

(1) 신용위험에 대한 노출

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 당사는 현금및현금성자산을 신용등급이 우수한 금융기관에 예치하고 있어, 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 당기말과 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말
현금및현금성자산(*)	19,063,113,869	34,662,842,803
매출채권및기타유동채권	53,917,993,387	46,935,741,661
기타유동금융자산	600,840,000	402,700,000
기타비유동금융자산	2,420,683,864	3,922,556,134
합 계	76,002,631,120	85,923,840,598

(*) 당사의 보유현금은 제외하였습니다.

당기말과 전기말 현재 매출채권및기타유동채권의 각 지역별 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말
국내	44,948,516,415	45,922,451,253
엔화 사용지역(일본)	189,938,984	154,777,603
달러화 사용지역(중국 등)	1,842,573,802	821,141,250
유로화 사용지역(독일 등)	6,936,964,186	37,371,555
합 계	53,917,993,387	46,935,741,661

(2) 손상차손

당기 및 전기 중 매출채권및기타유동채권에 대한 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기	제 54(전) 기
기초금액	500,014,280	583,361,663
대손상각비(대손충당금환입)	(92,208,689)	(100,101,518)
제각액	(156,754,285)	(9,099,180)
제각채권의 회수	-	25,853,315
기말금액	251,051,306	500,014,280

매출채권및기타유동채권의 대손충당금은 당사가 자산금액을 회수할 수 없다는 것을 확실하기 전까지 손상차손을 기록하기 위하여 사용됩니다. 당사가 자산을 회수할 수 없다고 결정하면, 대손충당금은 매출채권및기타유동채권과 상계제거됩니다.

(3) 매출채권및기타유동채권의 연령분석

당기말과 전기말 현재 매출채권및기타유동채권의 손상전 금액과 손상된 금액의 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)				
채권연령	제 55(당) 기		제 54(전) 기	
	채권잔액(손상전)	손상된 금액	채권잔액(손상전)	손상된 금액
만기일 미도래	20,460,360,602	67,519,190	20,837,639,912	208,376,399
3개월이내	28,733,458,532	94,598,315	25,337,335,703	251,587,278
6개월이내	3,570,260,133	11,781,858	1,098,833,166	10,988,332
9개월이내	1,073,699,487	3,543,208	27,496,200	274,962
12개월이내	237,844,744	784,888	45,269,480	27,895,494
12개월초과	93,421,195	72,823,847	89,181,480	891,815
합 계	54,169,044,693	251,051,306	47,435,755,941	500,014,280

다. 유동성 위험

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 위험 없이, 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

당사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출 예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석, 검토하고 있습니다. 당사의 경영진은 영업활동 현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다. 한편 당사는 일시적으로 발생할 수 있는 유동성 위험을 관리하기 위하여 한도약정(주석39)을 체결하고 있습니다.

(1)당기말 및 전기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다. 금액은 이자지급액과 상계약정의 효과는 포함하지 않았습니다.

① 제 55(당) 기말

(원화단위 : 원)								
구 분	원화금액	외화금액	계약상 현금흐름	6개월 이내	6-12개월	1-2년	3-5년	5년 이후
매입채무및 기타유동채무	23,121,185,942	-	(23,121,185,942)	(23,121,185,942)	-	-	-	-
	14,556,364,745	JPY 1,368,761,201	(14,556,364,745)	(14,556,364,745)	-	-	-	-
	160,641,671	USD 138,747	(160,641,671)	(160,641,671)	-	-	-	-
담보부 차입금	91,887,000,000	-	(91,887,000,000)	(35,000,000,000)	(2,250,000,000)	(22,500,000,000)	(29,250,000,000)	(2,887,000,000)
	28,713,690,000	JPY 2,700,000,000	(28,713,690,000)	(12,761,640,000)	-	-	(15,952,050,000)	-
무담보 차입금	30,000,000,000	-	(30,000,000,000)	(20,000,000,000)	(10,000,000,000)	-	-	-
기타유동금융부채	7,515,443,137	-	(7,515,443,137)	(7,515,443,137)	-	-	-	-
기타비유동금융부채	680,160,000	-	(680,160,000)	-	-	-	(680,160,000)	-
합 계	196,634,485,495	JPY 4,068,761,201 USD 138,747	(196,634,485,495)	(113,115,275,495)	(12,250,000,000)	(22,500,000,000)	(45,882,210,000)	(2,887,000,000)

② 제 54(전) 기말

(원화단위 : 원)								
구 분	원화금액	외화금액	계약상 현금흐름	6개월 이내	6-12개월	1-2년	3-5년	5년 이후
매입채무및 기타유동채무	15,672,703,378	-	(15,672,703,378)	(15,672,703,378)	-	-	-	-
	27,796,081,563	JPY 2,743,449,492	(27,796,081,563)	(27,796,081,563)	-	-	-	-
	10,143,403	USD 9,072	(10,143,403)	(10,143,403)	-	-	-	-
담보부 차입금	73,950,225,500	-	(77,524,210,652)	(35,864,247,262)	(601,260,961)	(2,867,737,887)	(31,257,608,035)	(6,933,356,507)
	4,559,310,000	JPY 450,000,000	(4,570,334,756)	(4,570,334,756)	-	-	-	-
무담보 차입금	25,197,700,000	-	(26,191,492,126)	(10,191,478,479)	(136,779,300)	(273,558,600)	(15,589,675,747)	-
기타유동금융부채	7,893,959,009	-	(7,893,959,009)	(7,893,959,009)	-	-	-	-
기타비유동금융부채	449,000,000	-	(449,000,000)	-	-	-	(449,000,000)	-
합 계	155,529,122,853	JPY	(160,107,924,88	(101,998,947,85	(738,040,261)	(3,141,296,487)	(47,296,283,782)	(6,933,356,507)
		3,193,449,492	7)	0)				
		USD 9,072						

라. 시장 위험

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

(1) 환위험

당사의 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매 및 차입에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD, JPY, EUR입니다.

① 당기말과 전기말 현재 당사의 환위험에 대한 노출정도는 다음과 같습니다.

1) 제 55(당) 기말

(단위 : 원)				
구 분	JPY	USD	EUR	합 계
현금및현금성자산	3,526,165,611	2,760,883,871	-	6,287,049,482
매출채권및기타유동채권	190,567,858	1,848,674,428	6,959,931,961	8,999,174,247
기타비유동금융자산	315,637,896	-	-	315,637,896
담보부 차입금	(28,713,690,000)	-	-	(28,713,690,000)
무담보부 차입금	-	-	-	-
매입채무및기타유동채무	(14,556,364,745)	(160,641,671)	-	(14,717,006,416)
기타유동금융부채	-	-	-	-
재무상태표상 총액 및 순노출	(39,237,683,380)	4,448,916,628	6,959,931,961	(27,828,834,791)

2) 제 54(전) 기말

(단위 : 원)				
구 분	JPY	USD	EUR	합 계
현금및현금성자산	6,392,243,441	1,968,255,229	-	8,360,498,670
매출채권및기타유동채권	154,777,603	821,141,250	37,371,555	1,013,290,408
기타비유동금융자산	208,917,716	-	-	208,917,716
담보부 차입금	(4,559,310,000)	-	-	(4,559,310,000)
무담보부 차입금	(15,197,700,000)	-	-	(15,197,700,000)
매입채무및기타유동채무	(26,348,271,676)	-	-	(26,348,271,676)
기타유동금융부채	(1,447,809,884)	(10,143,402)	-	(1,457,953,286)
재무상태표상 총액 및 순노출	(40,797,152,800)	2,779,253,077	37,371,555	(37,980,528,168)

3) 당기와 전기에 적용된 환율은 다음과 같습니다.

구 분	평균환율		기말환율	
	제 55(당) 기	제 54(전) 기	제 55(당) 기	제 54(전) 기
JPY	10.6976	9.9627	10.6347	10.1318
USD	1,165.65	1,100.30	1,157.80	1,118.10
EUR	1,304.81	1,298.63	1,297.43	1,279.16

4) 민감도분석

당기말과 전기말 현재 원화의 JPY, USD, EUR 대비 환율이 높았다면, 당사의 자본과 손익은 감소하였을 것입니다. 이와 같은 분석은 당사가 각 기말에 합리적으로 가능하다고 판단하는 정도의 변동을 가정한 것입니다. 또한, 민감도 분석시에는 이자율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하였습니다. 전기에도 동일한 방법으로 분석하였으나, 합리적으로 가능하다고 판단되는 환율변동의 정도는 다릅니다. 구체적인 자본 및 손익의 변동금액(법인세 반영전)은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)				
구 분	제 55(당) 기말		제 54(전) 기말	
	자본(세전)	손익(세전)	자본(세전)	손익(세전)
JPY 10% 상승	(3,923,768,338)	(3,923,768,338)	(4,079,715,280)	(4,079,715,280)
USD 10% 상승	444,891,663	444,891,663	277,925,308	277,925,308
EUR 10% 상승	695,993,196	695,993,196	3,737,156	3,737,156

당기말 현재 위에 제시된 통화에 비하여 원화의 환율이 하락하는 경우, 다른 변수가 동일하다면 위에 제시된 것과 반대의 효과가 발생할 것입니다.

(2) 이자율위험

① 당기말과 전기말 현재 당사가 보유하고 있는 이자부 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말
고정이자율		
금융부채	(15,952,050,000)	(15,197,700,000)
변동이자율		
금융자산	1,450,000,000	2,451,800,000
금융부채	(134,648,640,000)	(88,509,535,500)
순 액	(133,198,640,000)	(86,057,735,500)

② 변동이자율 금융상품의 현금흐름 민감도 분석

당기말 현재 이자율이 100베이스포인트 변동한다면, 자본과 손익은 증가 또는 감소하였을 것입니다. 이 분석은 환율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하며, 전기에도 동일한 방법으로 분석하였습니다. 당기말과 전기말 현재 구체적인 자본및 손익의 변동금액(법인세 반영전)은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)				
내 역	손익(세전)		자본(세전)	
	100bp 상승	100bp 하락	100bp 상승	100bp 하락
제 55(당) 기말				
변동이자율 금융상품	(1,331,986,400)	1,331,986,400	(1,331,986,400)	1,331,986,400
현금흐름민감도(순액)	(1,331,986,400)	1,331,986,400	(1,331,986,400)	1,331,986,400
제 54(전) 기말				
변동이자율 금융상품	(860,577,355)	860,577,355	(860,577,355)	860,577,355
현금흐름민감도(순액)	(860,577,355)	860,577,355	(860,577,355)	860,577,355

마. 자본관리

당사의 자본관리 정책은 투자자와 채권자, 시장의 신뢰 및 사업의 향후 발전을 위해 건전한 자본을 유지하는 것입니다. 경영진은 보통주 주주에 대한 배당의 수준과 자본수익률을 감독하고 있습니다.

당사는 더 많은 차입으로 더 높은 수익률을 얻는 것과 건전한 재무상태간의 균형을 유지하기 위해 노력하고 있습니다.

당사는 조정된 자본과 조정된 부채의 비율을 사용하여 자본을 감독하고 있습니다.

당사의 당기말과 전기말 현재 조정부채비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말
부채총계	204,252,383,669	168,662,185,171
차감: 현금및현금성자산	(19,103,365,019)	(34,717,548,238)
조정 부채	185,149,018,650	133,944,636,933
자본총계	188,348,851,069	188,059,795,681
조정 자본	188,348,851,069	188,059,795,681
조정 부채비율	98.30%	71.22%

7. 파생상품 등에 관한 사항

가. 파생상품 계약 체결 현황

당기말 현재 당사는 매매목적의 통화선도거래계약의 잔액은 없습니다.

8. 경영상의 주요계약 등

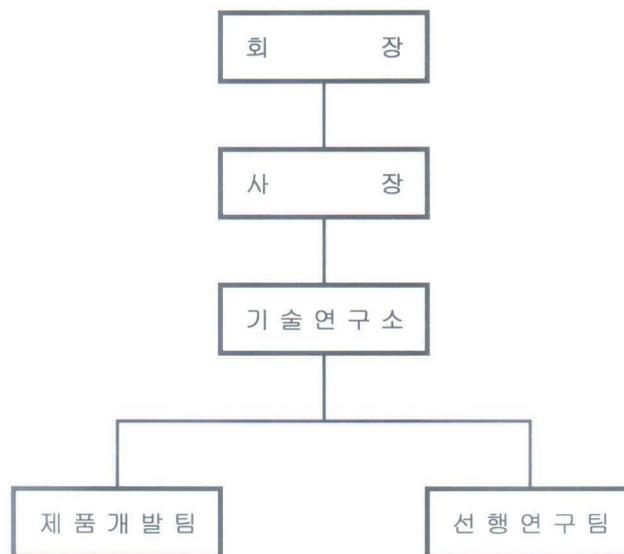
계약상대방	체결일자	기 간	계약상의 주요내용	대금수수방법	목적 및 내용
THK(주)	2007.1.1	2020.12.31	순매출액 ×2% 로얄티 지급	매반기 지불	기술도입계약 (LM가이드, 불나사)

9. 연구개발활동

가. 연구개발활동의 개요

(1) 연구개발 담당조직

삼익THK주식회사 기술연구소



(2) 연구개발비용

(단위 : 원)

과 목		제 55기	제 54기	제 53기	비 고
인 건 비		1,406,555,128	1,080,390,842	1,067,721,832	-
감 가 상 각 비		52,497,102	46,249,999	46,250,000	-
위 탁 용 역 비		19,877,276	94,446,492	165,674,734	-
기 타		976,114,576	2,117,974,669	1,637,261,156	-
연구개발비용 계		2,455,044,082	3,339,062,002	2,916,907,722	-
정부보조금		(387,280,721)	(647,692,608)	(796,923,185)	
회계처리	판매비와 관리비	1,143,309,003	1,369,174,766	1,248,821,925	-
	제조경비	924,454,358	1,322,194,628	871,162,612	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계 ÷ 당기매출액 × 100]		1.1%	1.2%	0.8%	-

나. 연구개발 실적

과 제 명	연구기간	개 요	비 고
저소음 LM가이드 개발	15.01 - 15.09	HSR65형변 저소음 LM가이드개발	(자체)
지능형자동차상용화 연구기반 구축사업	13.06 - 15.11	조종안정성 및 4-Wheel Steering 지원을 위한 후륜조향모듈 개발	산업통상자원부
LM가이드용 KZ셀 확대개발	15.07 - 15.11	LM시스템 제품의 다양한 윤활 옵션 제공을 통한 시장의 확대	(자체)
볼나사용 고체윤활셀 개발	15.01 - 15.12	볼나사 제품의 다양한 윤활 옵션 제공을 통한 경쟁력 향상	(자체)
스피드가이드 개발	15.01 - 16.07	스피드가이드 OUT SIDE TYPE 및 AL롤러가이드 개발	(자체)
LM가이드용 클램프 개발	16.01 - 16.09	전동/수동 클램프개발	(자체)
볼나사용 고체윤활셀 확대 개발	16.02 - 16.09	볼나사 제품의 사용환경과 장비특성에 적합한 고체 윤활셀 개발	(자체)
일체형 LM가이드 개발	16.01 - 16.12	스케일 일체형 LM가이드 개발 및 사용가능	(자체)
2016년도 지역특화(주력)산업육성사업	16.03 - 17.02	정밀성형공정을 이용한 자동차 DCT용 볼스크류 개발	(재)대구기계부품연구원
특주형 볼나사 개발	16.01 - 17.06	자동차핵심부품시장 신규참여 및 매출확대	(자체)
파티클측정용 클린캠버개발	17.01 - 17.04	물결안전확보그리스(M.S.S.G)신뢰성평가용	(자체)
전동식자동차교정기 운영소프트웨어개발	17.04 - 17.04	전동식 서보실린더 적용으로 인한 능력고도화로 매출증대	(자체)
볼나사용 고체윤활셀 형변 확대개발	17.04 - 17.08	사용환경과 장비 특성에 적합한 고체윤활셀 개발 맞춤형서비스 제공	(자체)
LM블록가공 공정자동화	17.01 - 17.12	LM블록 가공공정고도화로 원가절감 및 스마트팩토리 대응체계구축	(자체)
볼나사 KZ셀용 박막셀 개발	17.02 - 17.12	KZ셀 외부에 장착할 수 있는 박막셀 개발	(자체)
고체윤활셀 소재 성는 고도화	17.04 - 17.12	합유폴리머소재의 조성변경 및 최적화에 따른 윤활성능개선	(자체)
FA용 전동액츄에이터 개발	17.03 - 18.12	DC 모터적용 100kg급 전동액츄에이터	(자체)
품질안전확보 그리스확대개발	18.04 - 18.12	AFE-CA그리스와 동등 이상의 윤활성능 및 저발전성능 그리스 개발	(자체)
나사구동계부하모니터링시스템 개발	18.04 - 18.12	볼나사 및 리드나사구동계의 축방향하중측정제품 및 기술확보	(자체)
KZ-SEAL 사용기한 평가	18.04 - 19.03	KZ-SEAL의 생산품의 보관,품질,관리 등 개선지침	(자체)
LM가이드 상태진단 알고리즘 개발	18.07 - 19.03	LM가이드 고장감지장치 개발	(자체)
LM블록흡연착기개발	18.03 - 19.06	범용 MCT를 이용한 블록 흡 연착기 개발	(자체)
공구부하모니터링시스템 적용성 검토	19.01 - 19.06	공구 부하 모니터링을 통해 불 파손 감지 등 점검으로 생산성 향상	(자체)
볼나사용 전조너트 조립공정 자동화	19.03 - 19.12	전조너트 2형변 3타입에 대하여 조립 공정 자동화	(자체)
장비상태 모니터링 자체개발	19.07 - 19.12	장비 구동상태 모니터링을 위한 진동/온도 데이터 수집장치 개발	(자체)

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

(단위 : 원)			
구 분	제 55기	제 54기	제 53기
자 산			
[유동자산]	177,411,076,574	174,846,111,620	157,872,316,668
· 현금및현금성자산	19,103,365,019	34,717,548,238	29,144,147,084
· 매출채권및기타유동채권	53,917,993,387	46,935,741,661	57,780,211,788
· 기타유동금융자산	600,840,000	402,700,000	159,620,000
· 기타유동자산	1,700,150,133	629,890,607	412,243,043
· 재고자산	102,088,728,035	92,160,231,114	70,376,094,753
[비유동자산]	215,190,158,164	181,875,869,232	148,742,547,119
· 관계기업투자주식	5,297,969,490	5,205,030,339	5,295,605,712
· 기타비유동금융자산	2,420,683,864	3,922,556,134	3,756,773,548
· 기타비유동자산	234,444,860	0	0
· 유형자산	205,155,639,064	170,464,764,799	138,259,174,740
· 무형자산	1,160,265,431	1,294,891,191	1,294,891,191
· 이연법인세자산	921,155,455	988,626,769	136,101,928
자 산 총 계	392,601,234,738	356,721,980,852	306,614,863,787
부 채			
[유동부채]	127,516,499,511	105,466,501,047	92,639,722,117
[비유동부채]	76,735,884,158	63,195,684,124	32,684,849,872
부 채 총 계	204,252,383,669	168,662,185,171	125,324,571,989
자 본			
[자본금]	10,500,000,000	10,500,000,000	10,500,000,000
[자본잉여금]	16,800,696,205	16,800,696,205	16,800,696,205
[자기주식]	-944,290,458	-944,290,458	-944,290,458
[기타자본구성요소]	8,981,967,348	8,957,633,821	9,218,713,403
[이익잉여금]	153,010,477,974	152,745,756,113	145,715,172,648
자본총계	188,348,851,069	188,059,795,681	181,290,291,798
자본과 부채 총계	392,601,234,738	356,721,980,852	306,614,863,787
중속,관계,공동기업 투자주식의 평가방법	지분법	지분법	지분법
매출액	232,008,252,977	283,067,232,148	371,106,644,392
매출원가	194,563,071,515	227,010,215,522	304,590,514,692
매출총이익	37,445,181,462	56,057,016,626	66,516,129,700
영업이익	7,452,808,487	25,502,391,855	34,942,430,571
법인세비용차감전순이익	4,047,530,031	23,714,107,333	35,613,424,412

당기순이익(손실)	3,265,422,647	18,105,227,828	28,235,335,585
기타포괄손익	3,233,632,741	-3,055,723,945	114,961,370
총포괄순이익	6,499,055,388	15,049,503,883	28,350,296,955
기본주당이익	158	875	1,364

※ 2018년 1월 1일 54기(전기) 부터 K-IFRS 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익' 및 제1109호 '금융상품' 기준서를 적용하였습니다.

53기(전전기)는 종전 기준서인 K-IFRS 1018호 및 K-IFRS 1039호에 따라 작성 되었습니다.

※ 2019년 1월 1일 55기(당기) 부터 K-IFRS 제1116호 '리스' 기준서를 적용하였습니다.

2. 연결재무제표

해당사항 없음

3. 연결재무제표 주석

해당사항 없음

4. 재무제표

※ 제55기, 제54기, 제53기 재무제표는 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었으며 당사는 당기말과, 전기말, 전전기말 현재 연결재무제표 작성 대상에 해당하지 않습니다

재무상태표

제 55 기 2019.12.31 현재
 제 54 기 2018.12.31 현재
 제 53 기 2017.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 55 기	제 54 기	제 53 기
자산			
유동자산	177,411,076,574	174,846,111,620	157,872,316,668
현금및현금성자산	19,103,365,019	34,717,548,238	29,144,147,084
매출채권 및 기타유동채권	53,917,993,387	46,935,741,661	57,780,211,788
기타유동금융자산	600,840,000	402,700,000	159,620,000
기타유동자산	1,700,150,133	629,890,607	412,243,043
재고자산	102,088,728,035	92,160,231,114	70,376,094,753
비유동자산	215,190,158,164	181,875,869,232	148,742,547,119
관계기업투자주식	5,297,969,490	5,205,030,339	5,295,605,712
기타비유동금융자산	2,420,683,864	3,922,556,134	3,756,773,548
기타비유동자산	234,444,860	0	0
유형자산	205,155,639,064	170,464,764,799	138,259,174,740
무형자산	1,160,265,431	1,294,891,191	1,294,891,191
이연법인세자산	921,155,455	988,626,769	136,101,928
자산총계	392,601,234,738	356,721,980,852	306,614,863,787
부채			
유동부채	127,516,499,511	105,466,501,047	92,639,722,117
매입채무 및 기타유동채무	37,838,192,358	43,478,928,344	40,247,852,315
단기차입금	77,761,640,000	44,559,310,000	34,270,995,000
유동성장기부채	2,250,000,000	5,000,000,000	0
기타유동금융부채	7,515,443,137	7,893,959,009	9,012,071,762
기타유동부채	562,769,242	988,338,703	778,643,674
총당부채	180,900,000	1,171,057,891	1,614,207,641
당기법인세부채	1,407,554,774	2,374,907,100	6,715,951,725
비유동부채	76,735,884,158	63,195,684,124	32,684,849,872
장기차입금	70,589,050,000	54,147,925,500	27,500,000,000
기타비유동금융부채	680,160,000	449,000,000	418,000,000

확정급여부채	4,734,036,117	7,735,618,704	3,982,115,800
기타장기종업원급여부채	732,638,041	863,139,920	784,734,072
부채총계	204,252,383,669	168,662,185,171	125,324,571,989
자본			
자본금	10,500,000,000	10,500,000,000	10,500,000,000
자본잉여금	16,800,696,205	16,800,696,205	16,800,696,205
자기주식	(944,290,458)	(944,290,458)	(944,290,458)
기타자본구성요소	8,981,967,348	8,957,633,821	9,218,713,403
이익잉여금(결손금)	153,010,477,974	152,745,756,113	145,715,172,648
자본총계	188,348,851,069	188,059,795,681	181,290,291,798
자본과부채총계	392,601,234,738	356,721,980,852	306,614,863,787

※ 2018년 1월 1일 54기(전기) 부터 K-IFRS 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익' 및 제1109호 '금융상품' 기준서를 적용하였습니다.

53기(전전기)는 종전 기준서인 K-IFRS 1018호 및 K-IFRS 1039호에 따라 작성 되었습니다.

※ 2019년 1월 1일 55기(당기) 부터 K-IFRS 제1116호 '리스' 기준서를 적용하였습니다.

포괄손익계산서

제 55 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 54 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

제 53 기 2017.01.01 부터 2017.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 55 기	제 54 기	제 53 기
매출액	232,008,252,977	283,067,232,148	371,106,644,392
매출원가	194,563,071,515	227,010,215,522	304,590,514,692
매출총이익	37,445,181,462	56,057,016,626	66,516,129,700
판매비와관리비	29,992,372,975	30,554,624,771	31,573,699,129
영업이익	7,452,808,487	25,502,391,855	34,942,430,571
기타이익	2,111,166,107	1,754,175,049	2,218,550,061
기타비용	3,165,711,328	2,888,431,707	1,077,502,666
관계기업투자이익	167,751,651	133,862,127	488,066,557
금융수익	142,903,801	236,421,944	113,171,562
금융비용	2,661,388,687	1,024,311,935	1,071,291,673
법인세비용차감전순이익	4,047,530,031	23,714,107,333	35,613,424,412
법인세비용	782,107,384	5,608,879,505	7,378,088,827
당기순이익	3,265,422,647	18,105,227,828	28,235,335,585
기타포괄손익	3,233,632,741	(3,055,723,945)	114,961,370
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	3,233,632,741	(3,055,723,945)	(27,667,218)
확정급여제도의 재측정요소	3,209,299,214	(2,794,644,363)	(27,667,218)
공정가치측정금융자산재평가손익(기타포괄손익)	24,333,527	(261,079,582)	0
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)	0	0	142,628,588
장기투자증권평가손익	0	0	142,628,588
총포괄손익	6,499,055,388	15,049,503,883	28,350,296,955
주당이익			
기본주당이익 (단위 : 원)	158	875	1,364

자본변동표

제 55 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 54 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

제 53 기 2017.01.01 부터 2017.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본					
	자본금	자본잉여금	자기주식	기타자본구성요소	이익잉여금	자본 합계
2017.01.01 (기초자본)	10,500,000,000	16,800,696,205	(944,290,458)	9,079,084,815	124,338,504,281	159,770,994,843
당기순이익	0	0	0	0	28,235,335,585	28,235,335,585
확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	0	(27,667,218)	(27,667,218)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	0	0	0	142,628,588	0	142,628,588
배당금지급	0	0	0	0	(6,831,000,000)	(6,831,000,000)
2017.12.31 (기말자본)	10,500,000,000	16,800,696,205	(944,290,458)	9,218,713,403	145,715,172,648	181,290,291,798
2018.01.01 (기초자본)	10,500,000,000	16,800,696,205	(944,290,458)	9,218,713,403	145,715,172,648	181,290,291,798
당기순이익	0	0	0	0	18,105,227,828	18,105,227,828
확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	0	(2,794,644,363)	(2,794,644,363)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	0	0	0	(261,079,582)	0	(261,079,582)
배당금지급	0	0	0	0	(8,280,000,000)	(8,280,000,000)
2018.12.31 (기말자본)	10,500,000,000	16,800,696,205	(944,290,458)	8,957,633,821	152,745,756,113	188,059,795,681
2019.01.01 (기초자본)	10,500,000,000	16,800,696,205	(944,290,458)	8,957,633,821	152,745,756,113	188,059,795,681
당기순이익	0	0	0	0	3,265,422,647	3,265,422,647
확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	0	3,209,299,214	3,209,299,214
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	0	0	0	24,333,527	0	24,333,527
배당금지급	0	0	0	0	(6,210,000,000)	(6,210,000,000)
2019.12.31 (기말자본)	10,500,000,000	16,800,696,205	(944,290,458)	8,981,967,348	153,010,477,974	188,348,851,069

현금흐름표

제 55 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 54 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

제 53 기 2017.01.01 부터 2017.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 55 기	제 54 기	제 53 기
영업활동현금흐름	(6,994,426,523)	21,191,045,236	41,344,184,734
법인세비용	782,107,384	5,608,879,505	7,378,088,827
복리후생비	(53,401,879)	133,205,848	160,098,270
퇴직급여	4,474,699,345	3,740,562,318	3,723,344,414
대손상각비	(92,208,689)	(100,101,518)	(183,197,402)
감가상각비	12,104,242,436	11,102,391,430	9,958,586,599
사용권자산상각비	300,489,362	0	0
판매보증비	(778,347,829)	0	1,365,600,000
이자비용	2,661,388,687	1,024,311,935	1,071,291,673
외화환산손실	1,136,286,177	1,387,031,157	76,537,979
유형자산처분손실	154,000	0	0
잡손실	7,000,000	0	0
이자수익	(114,502,319)	(208,579,885)	(89,036,664)
외환차익	0	0	(127,260,000)
외화환산이익	(596,162,376)	(89,817,800)	(390,647,800)
유형자산처분이익	(21,100,272)	(43,716,602)	(32,541,243)
지분법이익	(167,751,651)	(133,862,127)	(488,066,557)
배당금수익	(28,401,482)	(27,842,059)	(24,134,898)
잡이익	0	0	(3,713,774)
매출채권의 감소(증가)	(7,072,060,194)	11,097,274,959	10,197,265,203
단기대여금의 감소(증가)	(9,940,000)	2,720,000	13,141,430
미수금의 감소(증가)	111,305,533	(151,200,898)	392,259,422
기타유동자산의 감소(증가)	(726,711,980)	(217,647,564)	(20,114,593)
재고자산의 감소(증가)	(9,928,496,921)	(21,784,136,361)	(1,715,535,027)
매입채무의 증가(감소)	(5,826,232,059)	3,706,041,353	(7,815,078,635)
미지급금의 증가(감소)	599,266,601	2,003,814,004	1,248,426,393
기타유동부채의 증가(감소)	(425,569,461)	209,695,029	(686,781,154)
미지급비용의 증가(감소)	(800,033,405)	(656,600,094)	1,155,764,145
판매보증충당부채의 증가(감소)	(211,810,062)	(443,149,750)	(714,020,808)
임대보증금의 증가(감소)	231,160,000	31,000,000	(50,000,000)
종업원급여충당부채의 증가(감소)	(77,100,000)	(54,800,000)	(59,800,000)
확정급여채무의현재가치의 증가(감소)	(361,795,760)	(69,936,803)	(893,139,733)
사외적립자산의공정가치의 감소(증가)	(3,000,000,000)	(3,500,000,000)	(7,000,000,000)
당기순이익(손실)	3,265,422,647	18,105,227,828	28,235,335,585
배당금수취	103,213,982	252,279,559	248,572,398

이자수취	114,502,319	208,579,885	89,036,664
법인세납부	(2,594,038,657)	(9,940,578,113)	(3,676,095,980)
투자활동현금흐름	(45,230,915,346)	(45,705,033,119)	(46,153,193,823)
단기금융상품의 감소	1,611,600,000	1,570,400,000	1,095,585,148
장기금융상품의 감소	1,580,000,000	5,145,500,000	6,059,000,000
유형자산의 처분	62,727,272	59,363,637	32,550,243
무형자산의 처분	0	0	79,090,909
임차보증금의 감소	349,250,000	35,000,000	113,668,000
단기금융상품의 증가	(1,799,800,000)	(1,816,200,000)	(703,792,574)
장기금융상품의 증가	(390,000,000)	(5,400,000,000)	(6,597,800,000)
장기투자증권의 취득	0	(81,000,000)	0
유형자산의 취득	(46,531,692,618)	(45,018,096,756)	(45,921,327,549)
임차보증금의 증가	(63,000,000)	(200,000,000)	(310,168,000)
기타비유동자산의 취득	(50,000,000)	0	0
재무활동현금흐름	36,665,091,355	30,008,685,942	17,509,439,224
단기차입금의 차입	43,127,430,000	55,000,000,000	145,848,159,529
장기차입금의 차입	17,936,774,500	31,013,875,500	27,500,000,000
정부보조금의 수취	330,000,000	0	0
단기차입금의 상환	(10,000,000,000)	(45,000,000,000)	(147,648,159,529)
유동성장기부채의 상환	(5,000,000,000)	0	0
리스부채의 상환	(309,258,800)	0	0
배당금지급	(6,210,000,000)	(8,280,000,000)	(6,831,000,000)
이자지급	(3,209,854,345)	(2,725,189,558)	(1,359,560,776)
현금및현금성자산의 증가(감소)	(15,560,250,514)	5,494,698,059	12,700,430,135
기초현금및현금성자산	34,717,548,238	29,144,147,084	16,511,583,693
외화현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(53,932,705)	78,703,095	(67,866,744)
기말현금및현금성자산	19,103,365,019	34,717,548,238	29,144,147,084

이익잉여금처분계산서 / 결손금처리계산서

제 55 기 (2019. 01. 01 부터 2019. 12. 31 까지)(처분예정일: 2020. 03. 27)

제 54 기 (2018. 01. 01 부터 2018. 12. 31 까지)(처분확정일: 2019. 03. 22)

(단위 : 원)

과 목	제 55당 기		제 54(전) 기	
I.미처분이익잉여금		45,103,432,221		44,838,710,360
전기이월미처분이익잉여금	38,628,710,360		29,528,126,895	
확정급여제도 재측정요소	3,209,299,214		△2,794,644,363	
당기순이익	3,265,422,647		18,105,227,828	
II.임의적립금 등의 이입액		-		-
III.합계(I + II)		45,103,432,221		44,838,710,360
IV.이익잉여금처분액		3,105,000,000		6,210,000,000
배당금				
현금배당				
주당배당금(율) : 당기 150원(30%)	3,105,000,000		6,210,000,000	
주당배당금(율) : 전기 300원(60%)				
V.차기이월미처분이익잉여금(III-IV)		41,998,432,221		38,628,710,360

5. 재무제표 주석

1. 회사의 개요

삼익THK주식회사(이하 "당사"라 함)는 1965년 10월 5일 설립되어 기타 기계 및 장비제품 (Linear Motion System 등)의 제조 및 판매 등을 영업 목적으로 하고 있습니다. 또한, 당사는 THK CO.,LTD.와 직동가이드(LM GUIDE)의 생산 및 판매를 목적으로 1991년 5월 31일 합작계약 및 기술도입계약을 체결하고 1991년 12월 30일자로 외자도입법에 의거 산업통상자원부에 외국인투자기업으로 등록하였습니다. 당사는 1989년 9월에 (주)한국거래소가 개설한 유가증권시장에 상장하였으며, 당기말 현재 자본금은 105억원입니다.

당사는 정관에 의해 액면금액을 기준으로 연 9% 이상의 금전 배당을 받을 수 있는 누적적·참가적 무의결권 기명식 우선주를 10,000,000주 범위 내에서 발행할 수 있도록 하고 있으며, 전환권을 부여하는 전환사채를 300억원 범위 내에서 주주 이외의 자에게 발행할 수 있도록 하고 있습니다. 당기말 현재 우선주 및 전환사채 발행 내역은 없습니다.

2. 재무제표의 작성기준

당사는 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 제5조 제1항 제1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회(국제회계기준)를 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하였습니다.

당사의 재무제표는 2020년 1월 31일자 이사회에서 승인되었으며, 2020년 3월 27일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

당사의 재무제표는 기업회계기준서 1116호 '리스'를 최초로 적용하여 작성하였습니다. 이로 인한 변동은 주석 3에서 설명하고 있습니다.

(1) 측정기준

재무제표는 아래에서 열거하고 있는 재무상태표의 주요 항목을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.

- 공정가치로 측정되는 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산
- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 확정급여부채

(2) 기능통화와 표시통화

당사의 재무제표는 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화인 기능통화로 작성되고 있습니다. 당사의 재무제표는 기능통화 및 표시통화인 원화로 작성하여 보고하고 있습니다.

(3) 추정과 판단

한국채택국제회계기준에서는 재무제표를 작성함에 있어서 회계정책의 적용이나, 보고기간말 현재 자산, 부채 및 수익, 비용의 보고금액에 영향을 미치는 사항에 대하여 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정의 사용을 요구하고 있습니다. 보고기간말 현재 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정이 실제 환경과 다를 경우 이러한 추정치와 실제 결과는 다를 수 있습니다.

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

① 경영진의 판단

재무제표에 인식된 금액에 유의한 영향을 미치는 회계정책의 적용과 관련된 주요한 경영진의 판단에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 11: 관계기업투자주식 - 당사가 유의적인 영향력을 행사하는지 여부

② 가정과 추정의 불확실성

다음 보고기간 이내에 중요한 조정이 발생할 수 있는 유의한 위험이 있는 가정과 추정의 불확실성에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 37: 매출채권및기타유동채권의 기대신용손실 측정 - 가중평균손실률을 결정하기 위한 주요 가정
- 주석 22: 확정급여채무의 측정 - 주요 보험수리적 가정
- 주석 39: 우발부채 및 약정사항 - 자원의 유출 가능성과 금액에 대한 가정

③ 공정가치 측정

당사의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 당사는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치를 포함하모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며, 그 결과는 재무담당임원에게 직접 보고되고 있습니다.

평가부서는 정기적으로 관측가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습니다. 공정가치측정에서 중개인 가격이나 평가기관과 같은 제3자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제3자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

당사는 유의적인 평가 문제를 감사위원회에 보고하고 있습니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 당사는 최대한 시장에서 관측가능한 투입변수를 사용하고 있습니다. 공정가치는 다음과 같이 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

- 수준1 : 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 조정되지 않은 공시가격
- 수준2 : 수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수
- 수준3 : 자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

자산이나 부채의 공정가치를 측정하기 위해 사용되는 여러 투입변수가 공정가치 서열체계 내에서 다른 수준으로 분류되는 경우, 당사는 측정치 전체에 유의적인 공정가치 서열체계에서 가장 낮은 수준의 투입변수와 동일한 수준으로 공정가치 측정치 전체를 분류하고 있으며, 변동이 발생한 보고기간말에 공정가치 서열체계의 수준간 이동을 인식하고 있습니다. 공정가치 측정 시 사용된 가정의 자세한 정보는 주석 37에 포함되어 있습니다.

3. 회계정책의 변경

당사는 2019년 1월 1일부터 기업회계기준서 제1116호 '리스'를 최초 적용하였습니다. 2019년 1월 1일 이후 적용되는 다른 기준들은 당사의 재무제표에 미치는 유의적인 영향이 없습니다.

당사는 기업회계기준서 제1116호를 2019년 1월 1일부터 소급하여 적용하여 적용하는 수정 소급법을 사용하였습니다. 따라서 2018년의 비교정보는 재작성되지 않았습니다. 비교정보는 종전 기업회계기준서 제1017호 및 관련 해석서에 따라 작성되고 표시되었습니다. 회계정책 변경과 관련된 구체적인 사항은 아래에 공시하였습니다. 또한 기업회계기준서 제1116호의 공시 요구사항은 일반적으로 비교정보에 적용되지 않았습니다.

(1) 리스의 정의

종전에 당사는 계약 약정일에 기업회계기준해석서 제2104호에 따라 계약이 리스인지 또는 리스가 포함되어 있는지를 판단하였습니다. 당사는 현재 기업회계기준서 제1116호에 따라 주석 4.(12)에 설명된 바와 같이 리스의 정의에 기초하여 계약이 리스인지 또는 리스를 포함하는지 평가합니다.

기업회계기준서 제1116호의 전환 시점에 당사는 계약이 리스인지를 다시 평가하지 않는 실무적 간편법을 적용하기로 결정하였습니다. 당사는 종전에 리스로 식별된 계약에만 기업회계기준서 제1116호를 적용합니다. 종전 리스 기준서인 기업회계기준서 제1017호와 기업회계기준해석서 제2104호에 따라 리스로 식별되지 않은 계약은 해당 계약이 리스인지 다시 평가하지 않는 실무적 간편법을 적용하였습니다. 그러므로 기업회계기준서 제1116호에 따른 리스의 정의는 2019년 1월 1일 이후에 체결되거나 변경된 계약에만 적용합니다.

(2) 리스이용자

당사는 리스이용자로서 차량운반구를 리스하고 있습니다. 리스이용자로서 당사는 종전에 리스가 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 당사로 이전하는지에 기초하여 리스를 운용리스나 금융리스로 분류하였습니다. 기업회계기준서 제1116호하에서 대부분의 리스에 대하여 사용권자산과 리스부채를 인식하며, 재무상태표에 표시됩니다.

리스요소를 포함하는 계약의 개시일이나 변경유효일에 당사는 계약대가를 상대적 개별 가격에 기초하여 각 리스요소에 배분합니다.

당사는 종전에 차량운반구 리스를 기업회계기준서 제1017호에 따라 운용리스로 분류하였습니다. 전환 시점에 이러한 리스에 대하여 리스부채는 당사의 2019년 1월 1일 현재의 증분 차입이자율로 할인한 나머지 리스료의 현재가치로 측정하였습니다 (주석 3.(3) 참조). 사용권자산은 리스부채와 동일한 금액으로 측정하였습니다. 다만, 선급하거나 미지급한 리스료 금액은 조정하였습니다.

당사는 기업회계기준서 제1017호에 따라 종전에 운용리스로 분류한 리스에 기업회계기준서 제1116호를 적용할 때 다음과 같은 실무적 간편법을 적용하였습니다.

- 리스기간이 12개월 이내인 리스에 대하여 사용권자산과 리스부채를 인식하지 않음
- 소액 기초자산 리스에 대하여 사용권자산과 리스부채를 인식하지 않음
- 최초 적용일의 사용권자산 측정치에서 리스개설직접원가를 제외함
- 리스기간을 산정할 때 사후판단을 사용함

(3) 재무제표에 미치는 영향

기업회계기준서 제1116호의 전환 시점에 당사는 사용권자산과 리스부채를 인식하였으며 전환 효과는 아래에 요약되어 있습니다.

(단위 : 원)	
구 분	2019년 1월 1일
사용권자산 - 차량운반구	489,486,758
리스부채	489,486,758

* 기업회계기준서 제1116호가 당기손익에 미치는 영향은 주석 38.(1)을 참조하시기 바랍니다. 기업회계기준서 제1116호와 제1017호의 회계정책에 관련된 구체적인 내용은 주석 4.(12)를 참조하시기 바랍니다.

리스부채를 측정할 때, 당사는 운용리스로 분류하였던 리스에 대하여 2019년 1월 1일 현재의 증분차입이자율로 리스료를 할인하였습니다. 적용된 가중평균 증분차입이자율은 2.82%입니다.

(단위 : 원)	
구 분	2019년 1월 1일
전기말(2018년 12월 31일) 재무제표에 공시된 운용리스 약정	503,815,000
2019년 1월 1일의 증분차입이자율로 할인한 금액	489,486,758
2019년 1월 1일에 인식한 리스부채	489,486,758

4. 유의적인 회계정책

당사가 한국채택국제회계기준에 따른 재무제표 작성에 적용한 유의적인 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 주석 3에서 설명하고 있는 회계정책의 변경을 제외하고는 당기 및 비교표시된 전기 재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

(1) 영업부문

당사는 부문에 배분될 자원에 대한 의사결정을 하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 최고 영업의사결정자가 주기적으로 검토하는 내부보고 자료에 기초하여 부문을 구분하고 있습니다. 주석 5에서 기술한 대로 당사는 2개의 보고부문이 있으며, 각 부문은 당사의 전략적 영업 단위들입니다. 전략적 영업 단위들은 서로 다른 생산품과 용역을 제공하며 각 영업 단위별로 요구되는 기술과 마케팅 전략이 다르므로 분리되어 운영되고 있습니다. 최고경영자에게 보고되는 부문정보는 부문에 직접 귀속되는 항목과 합리적으로 배분할 수 있는 항목을 포함합니다.

(2) 현금및현금성자산

당사는 취득일로부터 만기일이 3개월 이내인 투자자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외되나, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 포함됩니다.

(3) 재고자산

재고자산의 단위원가는 총평균법(미착품은 개별법)으로 결정하고 있으며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 제품이나 제공품의 원가에 포함되는 고정제조간접원가는 생산설비의 정상조업도에 기초하여 배부하고 있습니다.

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있으며, 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

(4) 비파생금융자산

① 인식 및 최초 측정

매출채권과 발행 채무증권은 발행되는 시점에 최초로 인식됩니다. 다른 금융상품과 금융부채는 당사가 금융상품의 계약당사자가 되는 때에만 인식됩니다.

유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권을 제외하고는, 최초 인식시점에 금융자산이나 금융부채를 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산 또는 당기손익-공정가치 측정 금융부채가 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득이나 해당 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가감합니다. 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권은 최초의 거래가격으로 측정합니다.

② 분류 및 후속측정

최초 인식시점에 금융자산은 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치 채무상품, 기타포괄손익-공정가치 지분상품 또는 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류합니다.

금융자산은 당사가 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하지 않는 한 최초 인식 후에 재분류되지 않으며, 이 경우 영향 받는 모든 금융자산은 사업모형의 변경 이후 첫 번째 보고기간의 첫 번째 날에 재분류됩니다.

금융자산이 다음 두 가지 조건을 모두 만족하고, 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정되지 않은 경우에 상각후원가로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 보유합니다.
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

채무상품이 다음 두 가지 조건을 충족하고 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정되지 않은 경우에 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유합니다.
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원리금 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

단기매매를 위해 보유하는 것이 아닌 지분상품의 최초 인식 시에 당사는 투자자산 공정가치의 후속적인 변동을 기타포괄손익으로 표시하도록 선택할 수 있습니다. 다만, 한번 선택하면 이를 취소할 수 없습니다. 이러한 선택은 투자자산별로 이루어집니다.

상기에서 설명된 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정되지 않는 모든 금융자산은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 이러한 금융자산은 모든 파생금융자산을 포함합니다. 최초 인식시점에 당사는 상각후원가나 기타포괄손익-당기손익으로 측정되는 금융자산을 당기손익-공정가치측정항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우에는 해당 금융자산을 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있습니다. 다만, 한 번 지정하면 이를 취소할 수 없습니다.

1) 사업모형

당사는 사업이 관리되는 방식이 경영진에게 정보가 제공되는 방식을 가장 잘 반영하기 때문에 금융자산의 포트폴리오 수준에서 보유되는 사업모형의 목적을 평가합니다. 그러한 정보는 다음을 고려합니다.

- 포트폴리오에 대해 명시된 회계정책과 목적 및 실제 이러한 정책의 운영
- 사업모형에서 보유하는 금융자산의 성과를 평가하고, 그 평가내용을 주요 경영진에게 보고하는 방식
- 사업모형(그리고 사업모형에서 보유하는 금융자산)의 성과에 영향을 미치는 위험과 그 위험을 관리하는 방식
- 경영진에 대한 보상방식(예: 관리하는 자산의 공정가치에 기초하여 보상하는지 아니면 수취하는 계약상 현금흐름에 기초하여 보상하는지)
- 과거기간 금융자산의 매도의 빈도, 금액, 시기, 이유, 미래의 매도활동에 대한 예상

이러한 목적을 위해 제거요건을 충족하지 않는 거래에서 제3자에게 금융자산을 이전하는 거래는 매도로 간주되지 않습니다.

단기매매의 정의를 충족하거나 포트폴리오의 성과가 공정가치 기준으로 평가되는 금융자산 포트폴리오는 당기손익-공정가치로 측정됩니다.

2) 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 이루어져 있는지에 대한 평가

원금은 금융자산의 최초 인식시점의 공정가치로 정의됩니다. 이자는 화폐의 시간가치에 대한 대가, 특정 기간에 원금 잔액과 관련된 신용위험에 대한 대가, 그 밖의 기본적인 대위위험과 원가에 대한 대가뿐만 아니라 이윤으로 구성됩니다.

계약상 현금흐름이 원금과 이자에 대한 지급만으로 이루어져 있는지를 평가할 때, 당사는 해당 상품의 계약조건을 고려합니다. 금융자산이 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건을 포함하고 있다면, 그 계약조건 때문에 해당 금융상품의 존속기간에 걸쳐 생길 수 있는 계약상 현금흐름이 원리금 지급만으로 구성되는지를 판단해야 합니다.

이를 평가할 때 당사는 다음을 고려합니다.

- 현금흐름의 금액이나 시기를 변경시키는 조건부 상황
- 변동 이자율 특성을 포함하여 계약상 액면 이자율을 조정하는 조항
- 중도상환특성과 만기연장특성
- 특정 자산으로부터 발생하는 현금흐름에 대한 당사의 청구권을 제한하는 계약조건

중도상환금액이 실질적으로 미상환된 원금과 잔여원금에 대한 이자를 나타내고, 계약의 조기청산에 대한 합리적인 추가 보상을 포함하고 있다면, 조기상환특성은 특정일에 원금과 이자를 지급하는 조건과 일치합니다.

또한, 계약상 액면금액을 유의적으로 할인하거나 할증하여 취득한 금융자산에 대해서, 중도상환금액이 실질적으로 계약상 액면금액과 계약상 이자 발생액을 나타내며, 중도상환특성이 금융자산의 최초 인식시점에 해당 특성의 공정가치가 경미한 경우에는 이러한 조건을 충족한다고 판단합니다.

3) 금융자산 - 후속측정과 손익

금융자산 분류	후속측정과 손익 인식 방법
당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 평가합니다. 이자 혹은 배당금 수익을 포함한 순손익은 당기손익으로 인식합니다.
상각후원가로 측정하는 금융자산	이러한 자산은 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가는 손상차손에 의해 감소됩니다. 이자수익, 외화환산손익 및 손상차손은 당기손익으로 인식합니다. 제거에서 발생하는 손익 또한 당기손익으로 인식합니다.
기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 이자수익은 유효이자율법을 사용하여 계산되고, 외화환산손익과 손상차손은 당기손익으로 인식합니다. 제거시의 손익은 기타포괄손익누계액에서 당기손익으로 재분류합니다.
기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 배당금은 명확하게 투자원가의 회수를 나타내지 않는다면 당기손익으로 인식합니다. 다른 순손익은 기타포괄손익으로 인식하고 당기손익으로 절대 재분류하지 않습니다.

③ 제거

당사는 금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸한 경우, 금융자산의 현금흐름을 수취할 계약상 권리를 양도하고 이전된 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 실질적으로 이전한 경우, 또는 당사가 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을보유 또는 이전하지 아니하고 금융자산을 통제하고 있지 않은 경우에 금융자산을 제거합니다.

당사가 채무상태표에 인식된 자산을 이전하는 거래를 하였지만, 이전되는 자산의 소유에 따른 대부분의 위험과 보상을 보유하고 있는 경우에는 이전된 자산을 제거하지 않습니다.

④ 상계

당사는 당사가 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 갖고 있고, 차액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 금융자산과 금융부채를 상계하고 채무상태표에 순액으로 표시합니다.

(5) 금융자산의 손상

① 금융자산

당사는 다음 자산의 기대신용손실에 대해 손실충당금을 인식합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산

당사는 12개월 기대신용손실로 측정되는 다음의 금융자산을 제외하고는 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다.

- 보고기간말에 신용위험이 낮다고 결정된 채무증권

- 최초 인식 이후 신용위험(즉, 금융자산의 기대존속기간 동안에 걸쳐 발생할 채무불 이행 위험)이 유의적으로 증가하지 않은 기타 채무증권과 은행예금

매출채권에 대한 손실충당금은 항상 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정됩니다.

금융자산의 신용위험이 최초 인식 이후 유의적으로 증가했는지를 판단할 때와 기대신용손실을 추정할 때, 당사는 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있고 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보를 고려합니다. 여기에는 미래지향적인 정보를 포함하여 당사의 과거 경험과 알려진 신용평가에 근거한 질적, 양적인 정보 및 분석이 포함됩니다.

② 기대신용손실의 측정

기대신용손실은 신용손실의 확률가중추정치입니다. 신용손실은 모든 현금부족액(즉, 계약에 따라 지급받기로 한 모든 계약상 현금흐름과 수취할 것으로 예상하는 모든 계약상 현금흐름의 차이)의 현재가치로 측정됩니다. 기대신용손실은 해당 금융자산의 유효이자율로 할인됩니다.

③ 신용이 손상된 금융자산

매 보고기간말에, 당사는 상각후원가로 측정되는 금융자산과 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 채무증권의 신용이 손상되었는지 평가합니다. 금융자산의 추정미래현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 발생한 경우에 해당 금융자산은 신용이 손상된 것입니다.

금융자산의 신용이 손상된 증거는 다음과 같은 관측 가능한 정보를 포함합니다.

- 발행자나 차입자의 유의적인 재무적 어려움
- 채무불이행이나 결제기간 연체와 같은 계약 위반
- 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적이나 계약상 이유로 당초 차입조건의 불완전한 완화
- 차입자의 파산가능성이 높아지거나 그 밖의 재무구조조정 가능성이 높아짐
- 재무적 어려움으로 인해 해당 금융자산에 대한 활성시장 소멸

④ 채무상태표 상 신용손실충당금의 표시

상각후원가로 측정하는 금융자산에 대한 손실충당금은 해당 자산의 장부금액에서 차감합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대해서는 손실충당금은 당기손익에 포함하고 기타포괄손익에 인식합니다.

⑤ 제각

금융자산의 계약상 현금흐름 전체 또는 일부의 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경우 해당 자산을 제거합니다.

(6) 유형자산

유형자산은 최초에 원가로 측정하여 인식하고 있습니다. 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.

유형자산은 최초 인식 후에는 원가에서 감가상각누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 그 외 유형자산은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 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 그 차액은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

당기 및 전기의 추정 내용연수는 다음과 같습니다.

구 분	추정 내용연수
건축물	20~40년
기계장치	8년
차량운반구	4~5년
기타의유형자산	4년

당사는 매 보고기간말에 자산의 잔존가치와 내용연수 및 감가상각방법을 재검토하고 재검토 결과 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

(7) 무형자산

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

당사 보유 무형자산은 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간이 예측가능하지 않아 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

구 분	추정 내용연수
시설이용권	비한정

내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가가 계속하여 정당한지를 매 보고기간말에 재검토하며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

① 연구 및 개발

연구 또는 내부프로젝트의 연구단계에 대한 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 개발단계의 지출은 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성, 자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 기업의 의도와 능력 및 필요한 자원의 입수가능성, 무형자산의 미래 경제적 효익을 모두 제시할 수 있고, 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 무형자산으로 인식하고 있으며, 기타 개발 관련 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

② 후속지출

후속지출은 관련되는 특정 자산에 속하는 미래의 경제적 효익이 증가하는 경우에만 자본화하며, 내부적으로 창출한 영업권 및 상표명 등을 포함한 다른 지출들은 발생 즉시 비용화하고 있습니다.

(8) 차입원가

적격자산의 취득, 건설 또는 제조와 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있으며, 기타 차입원가는 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 해당하지 아니합니다.

적격자산을 취득하기 위한 목적으로 특정하여 차입한 자금에 한하여, 보고기간 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 보고기간 동안 차입한 자금(적격자산을 취득하기 위해 특정 목적으로 차입한 자금 제외)으로부터 발생한 차입원가를 가중평균하여 산정하고 있습니다. 보고기간 동안 자본화한 차입원가는 당해 기간 동안 실제 발생한 차입원가를 초과할 수 없습니다.

(9) 정부보조금

정부보조금은 당사가 정부보조금에 부수되는 조건을 준수하고 그 보조금을 수취하는 것에 대해 합리적인 확신이 있을 경우에만 인식하고 있습니다.

① 자산 관련 정부보조금

당사는 비유동자산을 취득 또는 건설하는데 사용해야 한다는 기본조건이 부과된 정부보조금을 수령하고 있으며, 해당 자산의 장부금액을 계산할 때, 정부보조금을 차감하고 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 당기손익으로 인식하고 있습니다.

② 수익 관련 정부보조금

당사는 정부보조금을 정부보조금으로 보전하려 하는 관련 원가를 비용으로 인식하는기간에 걸쳐 관련 비용에서 차감하는 방법으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(10) 비금융자산의 손상

종업원급여에서 발생한 자산, 재고자산 및 이연법인세자산으로 분류되는 비유동자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 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 적절한 할인율로 할인하여 추정합니다.

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

(11) 관계기업투자주식

관계기업은 당사가 재무정책 및 영업정책에 대한 유의적인 영향력을 보유하고 있으나, 지배하지 않는 기업입니다.

관계기업에 대한 투자지분은 최초에 거래원가를 포함하여 원가로 인식하고, 취득 후에는 지분법을 사용하여 회계처리하고 있습니다. 즉, 취득일 이후에 발생한 피투자자의 당기순이익 및 기타포괄손익 중 당사의 지분에 해당하는 금액을 장부금액에 가감하고, 피투자자에게 받은 분배액은 투자지분의 장부금액에서 차감하고 있습니다.

(12) 리스

당사는 수정 소급법을 이용하여 기업회계기준서 제1116호를 적용하였습니다. 따라서 비교 표시되는 재무정보는 재작성되지 않았으며, 기업회계기준서 제1017호 및 기업회계기준해석서 제2104호를 적용하여 작성되었습니다. 기업회계기준서 제1017호와 기업회계기준해석서 제2104호에 따른 회계정책은 별도로 공시하였습니다.

① 2019년 1월 1일 부터 적용한 회계정책 (리스이용자)

당사는 계약의 약정시점에 계약이 리스인지 또는 리스를 포함하는지 판단합니다. 계약에서 대가와 교환하여, 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 이전하게 한다면 그 계약은 리스이거나 리스를 포함합니다. 계약이 식별되는 자산의 사용 통제권을 이전하는지를 판단할 때, 당사는 기업회계기준서 제1116 호의 리스의 정의를 이용합니다.

이 회계정책은 2019 년 1월 1일부터 체결되는 계약에 적용합니다.

리스요소를 포함하는 계약의 개시일이나 변경유효일에 당사는 계약대가를 상대적 개별 가격에 기초하여 각 리스요소에 배분합니다.

당사는 리스개시일에 사용권자산과 리스부채를 인식합니다. 사용권자산은 최초에 원가로 측정하며, 해당 원가는 리스부채의 최초 측정금액, 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료(받은 리스 인센티브 차감), 리스개설직접원가, 기초자산을 해체 및 제거하거나 기초자산이나 기초자산이 위치한 부지를 복구할 때 리스이용자가 부담하는 원가의 추정치로 구성됩니다.

사용권자산은 후속적으로 리스개시일부터 리스기간 종료일까지 정액법으로 감가상각합니다. 다만, 리스기간 종료일에 사용권자산의 소유권이 이전되거나 사용권자산의 원가에 매수선택권의 행사가격이 반영된 경우에는 유형자산의 감가상각과 동일한방식에 기초하여 기초자산의 내용연수 종료일까지 사용권자산을 감가상각합니다. 또한 사용권자산은 손상차손으로 인하여 감소하거나 리스부채의 재측정으로 인하여 조정될 수 있습니다.

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 최초 측정합니다. 리스료는 리스의 내재이자율로 할인하되, 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 당사의 증분차입이자율로 할인합니다. 일반적으로 당사는 증분차입이자율을 할인율로 사용합니다.

당사는 다양한 외부 재무 정보에서 얻은 이자율에서 리스의 조건과 리스 자산의 특성을 반영하기 위한 조정을 하고 증분차입이자율을 산정합니다.

리스부채 측정에 포함되는 리스료는 다음 항목으로 구성됩니다.

- 고정 리스료(실질적인 고정리스료 포함)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료. 최초에는 리스개시일의 지수나 요율(이율)을 사용하여 측정함
- 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액
- 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우 매수선택권의 행사가격, 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우 연장기간의 리스료, 리스기간이 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

리스부채는 유효이자율법에 따라 상각합니다. 리스부채는 지수나 요율(이율)의 변동으로 미래 리스료가 변동되거나 잔존가치 보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액이 변동되거나 매수, 연장, 종료선택권을 행사할지에 대한 평가가 변동되거나 실질적인 고정리스료가 수정되는 경우에 재측정됩니다.

리스부채를 재측정할 때 관련되는 사용권자산을 조정하고, 사용권자산의 장부금액이 영(0)으로 줄어드는 경우에는 재측정 금액을 당기손익으로 인식합니다.

당사는 재무상태표에서 사용권자산을 '기타유동자산'으로 표시하고, 리스부채는 '기타유동금융부채'로 표시하였습니다.

당사는 리스기간이 12개월 이내인 단기리스와 소액 기초자산 리스에 대하여 사용권자산과 리스부채를 인식하지 않는 실무적 간편법을 선택하였습니다. 당사는 이러한 리스에 관련된 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액법에 따라 비용으로 인식합니다.

② 2019년 1월 1일 전에 적용한 회계정책 (리스이용자)

2019년 1월 1일 전에 체결된 계약에 대하여 당사는 다음 사항에 대한 평가에 기초하여 약정이 리스이거나 리스를 포함하는지 판단하였습니다.

- 특정 자산을 사용해야만 약정을 이행할 수 있는지 여부
- 약정에 따라 자산의 사용권이 이전되는지 여부. 다음 중 하나의 조건을 충족하면 약정에서 자산의 사용권이 이전됨
 - 구매자가 약정대상 자산으로부터 경미하지 않은 양의 산출물을 획득하거나 통제 하면서, 자산을 운영할 권리나 능력을 가짐
 - 구매자가 약정대상 자산으로부터 경미하지 않은 양의 산출물을 획득하거나 통제 하면서, 자산에 대한 물리적 접근을 통제할 권리나 능력을 가짐
 - 사실과 상황에 비추어 볼 때 다른 당사자가 약정대상 자산으로부터 경미하지 않은 양의 산출물을 획득할 가능성이 희박하고 산출물의 단위당 가격이 고정되거나 시장가격과 같지 않음

비교기간에 당사가 리스이용자인 경우, 당사는 기초자산의 소유에 대한 위험과 보상의 대부분이 당사에게 이전되는 리스를 금융리스로 분류하였습니다. 금융리스의 경우에 리스자산은 공정가치나 최소리스료의 현재가치 중 낮은 금액으로 최초 측정되었습니다. 최소리스료는 조정리스료를 제외하고 리스기간 동안 리스이용자가 지급해야 하는 금액입니다. 후속적으로 리스자산은 해당 자산에 적용 가능한 회계정책과 일관되게 회계처리 되었습니다.

운용리스로 분류되는 경우에 당사의 재무상태표에 인식되는 리스자산은 없습니다. 운용리스에서 리스료는 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용이 인식됩니다. 리스인센티브를 받는 경

우에는 리스기간에 걸쳐 전체 리스비용에서 차감하여 인식합니다.

(13) 비파생금융부채

당사는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 금융부채를 당기손익인식금융부채와 기타금융부채로 분류하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고 있습니다.

① 당기손익인식금융부채

당기손익인식금융부채는 단기매매금융부채나 최초 인식시점에 당기손익인식금융부채로 지정한 금융부채를 포함하고 있습니다. 당기손익인식금융부채는 최초 인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 발행과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기 손익으로 인식하고 있습니다.

② 기타금융부채

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

③ 금융부채의 제거

당사는 금융부채의 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 금융부채를 제거합니다. 당사는 금융부채의 계약조건이 변경되어 현금흐름이 실질적으로 달라진 경우 기존 부채를 제거하고 새로운 계약에 근거하여 새로운 금융부채를 공정가치로 인식합니다. 금융부채의 제거시에, 장부금액과 지급한 대가의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

(14) 종업원급여

① 단기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여는 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을, 근무용역이 제공된 때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정하고 있습니다.

② 기타장기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간말부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 현재가치로 할인하고 있습니다. 재측정에 따른 변동은 발생한 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

③ 퇴직급여 : 확정급여제도

보고기간말 현재 확정급여제도와 관련된 확정급여부채는 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

확정급여부채는 매년 독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다. 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된 순액이 자산일 경우, 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적 효익의 현재가치를 한도로 자산을 인식하고 있습니다.

순확정급여부채의 재측정요소는 보험수리적손익, 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액

을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산 인식상한효과의 변동으로 구성되어 있으며, 즉시 기타포괄손익으로 인식됩니다. 당사는 순확정급여부채(자산)의 순이자를 순확정급여부채(자산)에 연차보고기간 초에 결정된 할인율을 곱하여 결정하며 보고기간 동안 기여금 납부와 급여지급으로 인한 순확정급여부채(자산)의 변동을 고려하여 결정하고 있습니다. 확정급여제도와 관련된 순이자비용과 기타비용은 당기 손익으로 인식됩니다.

제도의 개정이나 축소가 발생하는 경우, 과거근무에 대한 효익의 변동이나 축소에 따른 손익은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 당사는 확정급여제도의 정산이 일어나는 때에 정산으로 인한 손익을 인식하고 있습니다.

(15) 충당부채

충당부채는 과거사건의 결과로 존재하는 현재의무(법적의무 또는 의제의무)로, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 그 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 인식하고 있습니다.

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

충당부채를 결제하기 위해 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제3자가 변제할 것이 예상되는 경우 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게 되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있습니다.

매 보고기간말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다.

판매보증충당부채는 제품이나 용역이 판매 또는 제공될 때 인식되며, 과거의 보증자료에 기반하여 모든 가능한 결과와 그와 관련된 확률을 가중평균하여 추정하고 있습니다.

충당부채는 최초 인식과 관련 있는 지출에만 사용하고 있습니다.

(16) 외화거래

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

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이는 모두 당기손익으로 인식하고 있습니다. 비화폐성항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하고, 당기손익으로 인식하는 경우에는 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(17) 납입자본

보통주는 자본으로 분류하며 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가는 세금효과를 반영한 순액으로 자본에서 차감하고 있습니다.

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

(18) 고객과의 계약에서 생기는 수익

수익은 고객과의 계약에서 약속된 대가를 기초로 측정됩니다. 당사는 고객에게 재화나 용역에 대한 통제가 이전될 때 수익을 인식합니다. 수익은 재화의 판매, 용역의 제공이나 자산의 사용에 대하여 받았거나 받을 대가의 공정가치로 측정하고 매출에누리과 할인 및 환입은 수익금액에서 차감하고 있습니다.

제품 및 상품은 고객에게 이전되어 고객이 인수한 때 수익을 인식하며, 용역은 제공되는 기간에 걸쳐 수익을 인식하고 있습니다.

(19) 금융수익과 비용

당사의 금융수익과 금융비용은 다음으로 구성되어 있습니다.

- 이자수익
- 금융자산으로부터 발생하는 배당금수익
- 이자비용

이자수익 및 이자비용은 기간의 경과에 따른 이자발생액을 당기손익으로 인식하며, 배당금수익은 주주로서 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

(20) 법인세

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

법인세와 관련된 이자와 벌금은 법인세에 해당하는지 판단하고 법인세에 해당한다면 기업회계기준서 제1012호 '법인세'를 적용하고 법인세에 해당하지 않는다면 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채, 우발자산'을 적용하고 있습니다.

① 당기법인세

당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 포괄손익계산서상의 세전이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나 손금불인정항목을 제외하므로 포괄손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 당사의 당기법인세와 관련된 당기법인세부채는 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

당기법인세자산과 당기법인세부채는 다음의 조건을 모두 충족하는 경우에만 상계를 합니다.

- 인식된 금액에 대한 법적으로 집행가능한 상계권리를 가지고 있음
- 순액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있음

② 이연법인세

이연법인세부채와 이연법인세자산을 측정할 때에는 보고기간말에 기업이 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 세효과를 반영하고 있습니다. 관계기업 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 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

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

이연법인세자산과 부채는 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간말 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 배당금 지급과 관련한 부채가 인식되는 시점에 인식하고 있습니다.

(21) 주당이익

당사는 보통주 기본주당이익을 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 보고기간 동안에 유통된 보통주 식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다.

(22) 미적용 제·개정 기준서

제정·공표되었으나 2019년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 아니한 제·개정 기준서는 다음과 같습니다. 당사는 재무제표 작성시 다음의 제·개정 기준서를 조적용하지 아니하였습니다.

다음의 제·개정 기준 적용시 재무제표에 미치는 영향은 유의적이지 않다고 판단하고 있습니다.

- 재무보고를 위한 개념체계 개정
- 중요성의 정의 (기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 및 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류'의 개정)

5. 영업부문

(1) 당사의 보고부문

당사는 전략적인 영업 단위인 2개의 보고부문을 가지고 있습니다. 각 보고부문의 영업내용은 다음과 같습니다.

부 문	영업의 내용	관련 제품
베어링	자동화기기 및 부품제조	LM시스템 (Linear Motion System) 메카트로시스템
기 타	기타 조립금속제품 제조 및 산업용 기계장비, 관련 용품 도소매	줄, 기타상품

기타부문 매출액의 비중이 적어 매출현황 등을 구분 표시하지 않습니다.

(2) 지역별 부문정보

당사는 국내매출과 국외매출로 분류하고 있으며 각 부문별로 수익을 창출하는 재화의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	지 역	부 문
국 내	-	베어링 부문 및 기타 부문
국 외	중국, 일본, 유럽	베어링 부문 및 기타 부문

국외매출액의 비중이 적어 매출현황 등을 구분 표시하지 않았습니다.

6. 현금및현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말
보유현금	40,251,150	54,705,435
요구불예금	19,063,113,869	34,662,842,803
합 계	19,103,365,019	34,717,548,238

7. 매출채권및기타유동채권

매출채권및기타유동채권은 대손충당금이 차감된 순액으로 재무상태표에 표시되었는 바, 당기말과 전기말 현재 대손충당금 차감전 총액 기준에 의한 매출채권및기타유동채권과 대손충당금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)							
범 주	구 분	제 55(당) 기말			제 54(전) 기말		
		총장부금액	대손충당금	순장부금액	총장부금액	대손충당금	순장부금액
특수관계자	매출채권	196,406,856	-	196,406,856	447,383,823	(4,473,837)	442,909,986
	미수금	15,147,000	-	15,147,000	21,615,000	-	21,615,000
기타	매출채권	53,905,335,472	(251,051,306)	53,654,284,166	46,809,764,220	(495,540,443)	46,314,223,777
	미수금	52,155,365	-	52,155,365	156,992,898	-	156,992,898
합 계		54,169,044,693	(251,051,306)	53,917,993,387	47,435,755,941	(500,014,280)	46,935,741,661

당사의 매출채권및기타유동채권과 관련된 신용위험, 시장위험에 대한 노출 및 손상차손은 주석 37에서 설명하고 있습니다.

8. 기타유동금융자산

당기말과 전기말 현재 기타유동금융자산의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말
단기금융상품	590,000,000	401,800,000
단기대여금	10,840,000	900,000
합 계	600,840,000	402,700,000

9. 기타유동자산

당기말과 전기말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말
선급금	858,678,100	556,973,475
선급비용	143,290,119	72,917,132
부가세대급금	354,634,368	-
사용권자산	343,547,546	-
합 계	1,700,150,133	629,890,607

10. 재고자산

당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
과 목	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말
상 품	1,831,248,040	1,561,569,895
제 품	50,608,916,463	46,121,009,711
반제품	12,703,261,609	10,208,269,815
재공품	11,303,590,298	8,012,856,193
원재료	19,385,181,685	17,833,892,189
부재료	4,068,956,352	4,806,153,747
저장품	1,398,065,901	1,402,942,608
미착품	789,507,687	2,213,536,956
합 계	102,088,728,035	92,160,231,114

당사의 재고자산은 한국수출입은행 차입금에 대해 담보로 제공되어 있습니다(주석 16 참조).

11. 관계기업투자주식

(1) 당기말과 전기말 현재 관계기업투자주식의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)						
회사명	소재지	주요 영업활동	사용재무제표일	지분율(*)	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말
삼익키리우(주)	국내	자동차 부품 제조 및 판매	2019년 12월 31일	38.13%	5,297,969,490	5,205,030,339

(*) 당사의 관계기업에 대한 소유지분율은 37.41%이나, 관계기업의 자기주식 취득으로 인하여 유효지분율은 38.13%입니다.

(2) 당기와 전기 중 관계기업투자주식의 지분법평가 및 기타변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 55(당) 기

(단위 : 원)				
회사명	기 초	배당금수령	관계기업투자이익	기 말
삼익키리우(주)	5,205,030,339	(74,812,500)	167,751,651	5,297,969,490

② 제 54(전) 기

(단위 : 원)				
회사명	기초	배당금수령	관계기업투자이익	기말
삼익키리우(주)	5,295,605,712	(224,437,500)	133,862,127	5,205,030,339

(3) 당기말과 전기말 현재 관계기업의 한국채택국제회계기준으로 전환한 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)			
구 분	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말	
삼익키리우(주)	유동자산	9,443,942,539	8,715,118,425
	비유동자산	16,500,740,852	14,614,210,059
	유동부채	8,894,330,228	6,520,871,275
	비유동부채	3,154,252,777	3,156,127,908
	매출	28,895,359,220	32,847,711,350
	영업이익	512,808,398	400,435,101
	당기순이익	439,997,585	351,108,392
	관계기업으로부터 수령한 배당금	74,812,500	224,437,500

12. 기타비유동금융자산

(1) 당기말과 전기말 현재 기타비유동금융자산의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말
장기금융상품	868,500,000	2,058,500,000
장기투자증권	1,002,892,954	971,696,124
임차보증금	549,290,910	892,360,010
합 계	2,420,683,864	3,922,556,134

(2) 당기말과 전기말 현재 사용이 제한된 예금은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)			
구 분	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말	사용제한내용
장기금융상품	8,500,000	8,500,000	당좌개설보증금

(3) 장기투자증권

① 당기말과 전기말 현재 장기투자증권의 내역은 다음과 같습니다.

1) 제 55(당) 기말

(단위 : 원)						
구 분	취득원가	미실현손익			손상차손 누계액	장부금액 (공정가치)
		기초가액	당기 평가액	기말잔액		
시장성 있는 지분증권:						
(주)DGB금융지주	348,694,650	178,699,500	(75,523,350)	103,176,150	-	451,870,800
THK CO., LTD.	174,507,761	34,409,955	106,720,180	141,130,135	-	315,637,896
소 계	523,202,411	213,109,455	31,196,830	244,306,285	-	767,508,696
시장성 없는 지분증권:						
삼익SDT(주)	175,471,200	-	-	-	-	175,471,200
(주)대구시민프로축구단	100,000,000	-	-	-	(99,999,000)	1,000
송마디앤씨(주)	23,922,000	-	-	-	(23,892,000)	30,000
우진산업(주)	27,909,000	-	-	-	(27,874,000)	35,000
출자금 등	147,400,000	-	-	-	(87,552,942)	59,847,058
소 계	474,702,200	-	-	-	(239,317,942)	235,384,258
합 계	997,904,611	213,109,455	31,196,830	244,306,285	(239,317,942)	1,002,892,954
이연법인세효과		(46,884,079)	(6,863,303)	(53,747,382)	52,649,947	

2) 제 54(전) 기말

(단위 : 원)						
구 분	취득원가	미실현손익			손상차손 누계액	장부금액 (공정가치)
		기초가액	당기 평가액	기말잔액		
시장성 있는 지분증권:						

(주)DGB금융지주	348,694,650	320,861,100	(142,161,600)	178,699,500	-	527,394,150
THK CO., LTD.	174,507,761	226,965,769	(192,555,814)	34,409,955	-	208,917,716
소 계	523,202,411	547,826,869	(334,717,414)	213,109,455	-	736,311,866
시장성 없는 지분증권:						
삼익SDT(주)	175,471,200	-	-	-	-	175,471,200
(주)대구시민프로축구단	100,000,000	-	-	-	(99,999,000)	1,000
송마디엠씨(주)	23,922,000	-	-	-	(23,892,000)	30,000
우진산업(주)	27,909,000	-	-	-	(27,874,000)	35,000
출자금 등	147,400,000	-	-	-	(87,552,942)	59,847,058
소 계	474,702,200	-	-	-	(239,317,942)	235,384,258
합 계	997,904,611	547,826,869	(334,717,414)	213,109,455	(239,317,942)	971,696,124
이연법인세효과		(120,521,911)	73,637,832	(46,884,079)	52,649,947	

② 당기와 전기 중 장기투자증권의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기	제 54(전) 기
기초 장부금액	971,696,124	1,225,413,538
취득	-	81,000,000
평가손익(법인세 차감전)	31,196,830	(334,717,414)
기말 장부금액	1,002,892,954	971,696,124

13. 유형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 유형자산 취득원가와 감가상각누계액의 내역은 다음과 같습니다.

① 제 55(당) 기말

(단위 : 원)				
과 목	취득원가	감가상각누계액	정부보조금	장부금액
토지	67,950,753,611	-	-	67,950,753,611
건축물	84,606,422,415	(18,872,100,986)	-	65,734,321,429
기계장치	113,215,775,113	(77,613,470,827)	(446,419,271)	35,155,885,015
차량운반구	1,711,828,768	(1,439,911,498)	-	271,917,270
기타의유형자산	18,671,076,443	(12,761,309,693)	(245,036,458)	5,664,730,292
건설중인자산	30,378,031,447	-	-	30,378,031,447
합 계	316,533,887,797	(110,686,793,004)	(691,455,729)	205,155,639,064

② 제 54(전) 기말

(단위 : 원)				
과 목	취득원가	감가상각누계액	정부보조금	장부금액
토지	65,948,565,289	-	-	65,948,565,289
건축물	55,295,721,141	(16,747,106,589)	-	38,548,614,552
기계장치	103,733,811,821	(70,635,573,225)	(446,250,000)	32,651,988,596
차량운반구	1,676,807,534	(1,314,662,494)	-	362,145,040
기타의유형자산	19,380,098,505	(12,850,935,353)	(11,008,021)	6,518,155,131
건설중인자산	26,435,296,191	-	-	26,435,296,191
합 계	272,470,300,481	(101,548,277,661)	(457,258,021)	170,464,764,799

(2) 당기와 전기 중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 55(당) 기

(단위 : 원)						
과 목	기초장부금액	취득액 (자본적지출 포함)	처분액	감가상각비	기타증(감)액(*)	기말장부금액
토지	65,948,565,289	-	-	-	2,002,188,322	67,950,753,611
건축물	38,548,614,552	-	-	(2,124,994,397)	29,310,701,274	65,734,321,429
기계장치	32,651,988,596	-	(2,000)	(7,704,833,791)	10,208,732,210	35,155,885,015
차량운반구	362,145,040	-	(2,000)	(160,339,590)	70,113,820	271,917,270
기타의유형자산	6,518,155,131	-	(41,777,000)	(2,114,074,658)	1,302,426,819	5,664,730,292
건설중인자산	26,435,296,191	46,531,692,618	-	-	(42,588,957,362)	30,378,031,447
합 계	170,464,764,799	46,531,692,618	(41,781,000)	(12,104,242,436)	305,205,083	205,155,639,064

(*) 상기 기타증(감)액에는 차입원가자본화 635,205,083원과 정부보조금으로 취득한 유형자산 증가분 330,000,000원이 포함되어 있습니다.

② 제 54(전) 기

(단위 : 원)						
----------	--	--	--	--	--	--

과 목	기초장부금액	취득액 (자본적지출 포함)	처분액	감가상각비	기타증(감)액	기말장부금액
토지	28,103,060,553	14,610,707,820	-	-	23,234,796,916	65,948,565,289
건축물	39,966,719,309	51,100,000	-	(1,469,204,757)	-	38,548,614,552
기계장치	29,107,118,707	7,701,818,270	-	(8,160,868,312)	4,003,919,931	32,651,988,596
차량운반구	594,152,886	-	(15,646,035)	(216,361,811)	-	362,145,040
기타의유형자산	3,060,982,424	2,021,762,500	(1,000)	(1,255,956,550)	2,691,367,757	6,518,155,131
건설중인자산	37,427,140,861	18,938,239,934	-	-	(29,930,084,604)	26,435,296,191
합 계	138,259,174,740	43,323,628,524	(15,647,035)	(11,102,391,430)	-	170,464,764,799

(3) 당기말 현재 토지, 건축물 및 기계장치는 금융기관 차입금에 대한 담보로 제공되어 있습니다(주석 16 참조).

(4) 당사는 적격 자산인 유형자산에 대하여 차입원가를 자본화하고 있으며 관련 내역은 다음과 같습니다.

① 제 55(당) 기

(단위 : 원)			
구 분	지출누계액	차입원가자본화	자본화이자율
테크노폴리스공장	39,663,452,770	635,205,083	2.75%

② 제 54(전) 기

(단위 : 원)			
구 분	지출누계액	차입원가자본화	자본화이자율
테크노폴리스공장	14,590,572,990	64,707,205	2.96%
평택공장	50,276,250,499	1,252,429,912	
합 계	64,866,823,489	1,317,137,117	

14. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말
취득원가	1,160,265,431	1,297,503,191
상각누계액	-	-
장부가액	1,160,265,431	1,294,891,191

(2) 당기 및 전기 중 무형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기	제 54(전) 기
기초금액	1,294,891,191	1,294,891,191
당기취득(계정대체 포함)	14,774,240	-
처분(계정대체 포함)	(149,400,000)	-
기말금액	1,160,265,431	1,294,891,191

(3) 당기와 전기 중 비용으로 인식한 경상연구개발비는 각각 1,546,484천원 및 2,332,234천원입니다.

15. 매입채무및기타유동채무

당기말과 전기말 현재 매입채무및기타유동채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)			
범 주	구 분	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말
특수관계자	매입채무	15,976,905,175	27,949,717,365
	미지급금	21,756,607	1,321,057,064
기타	매입채무	15,675,970,277	9,941,004,404
	미지급금	6,163,560,299	4,267,149,511
합 계		37,838,192,358	43,478,928,344

16. 차입금

(1) 당기말과 전기말 현재 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

① 원화단기차입금

(단위 : 원)				
차입처	내역	연이자율	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말

(주)대구은행	운영자금	2.77~2.87%	35,000,000,000	35,000,000,000
(주)신한은행		2.05~3.26%	8,000,000,000	3,000,000,000
(주)하나은행		2.45%	5,000,000,000	-
한국산업은행		2.72~2.82%	12,000,000,000	2,000,000,000
한국수출입은행		2.45%	5,000,000,000	-
합 계			65,000,000,000	40,000,000,000

② 외화단기차입금

(원화단위 : 원)				
차입처	내역	연이자율	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말
한국수출입은행	외화운영자금	0.87~0.96%	JPY 1,200,000,000	JPY 450,000,000
원화환산액			12,761,640,000	4,559,310,000

③ 원화장기차입금

(단위 : 원)				
차입처	내역	연이자율	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말
(주)대구은행	시설자금	2.48~3.07%	56,887,000,000	38,950,225,500
(주)신한은행	운영자금	-	-	5,000,000,000
소 계			56,887,000,000	43,950,225,500
차감 : 유동성장기부채			(2,250,000,000)	(5,000,000,000)
장기차입금			54,637,000,000	38,950,225,500

④ 외화장기차입금

(원화단위 : 원)				
차입처	내역	연이자율	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말
THK CO.,LTD.	시설자금	1.80%	JPY 1,500,000,000	JPY 1,500,000,000
원화환산액			15,952,050,000	15,197,700,000

(2) 당기말 현재 장기차입금의 상환일정은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)					
구분	1년 이내	1년 초과 2년 이내	2년 초과 3년 이내	3년 이후	합계
담보부 차입금	2,250,000,000	22,500,000,000	6,250,000,000	41,839,050,000	72,839,050,000

(3) 당기말 현재 당사의 채무를 위하여 담보로 제공되어 있는 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)					
담보제공자산	장부금액	담보설정금액	차입금 종류	차입금액	담보권자
토지	35,481,628,106	96,600,000,000	시설·운영자금	91,887,000,000	(주)대구은행
건축물	42,635,461,370				
기계장치	4,699,360,879				
채고자산	102,088,728,035	117,402,037,240	외화운영자금	17,761,640,000	한국수출입은행
토지(*)	14,610,707,820	15,952,050,000	외화시설자금	15,952,050,000	THK CO., LTD.
합계	199,515,886,210	229,954,087,240		125,600,690,000	

(*) 담보설정금액과 차입금액은 일본국 법화 15억엔을 2019년 12월 31일 현재의 매매기준율(10.6347/엔)로 환산한 금액임.

17. 기타유동금융부채

당기말과 전기말 현재 기타유동금융부채의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구분	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말
미지급비용	특수관계자	351,714,400
	기타	6,815,869,109
리스부채(*)	347,859,628	-
합계	7,515,443,137	7,893,959,009

(*) 기업회계기준서 제1116호의 적용에 따라 계상된 리스부채를 당사는 기타유동금융부채로 표시하였습니다.

18. 기타유동부채

당기말과 전기말 현재 기타유동부채의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말
선수금	244,206,822	325,891,810
예수금	317,649,349	367,481,270
부가세예수금	-	294,965,623
선수수익	913,071	-
합 계	562,769,242	988,338,703

19. 충당부채

당기와 전기 중 판매보증충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기	제 54(전) 기
기초금액	1,171,057,891	1,614,207,641
설정(환입)	(778,347,829)	-
감소	(211,810,062)	(443,149,750)
기말금액	180,900,000	1,171,057,891

판매보증충당부채는 주로 전기 중 판매된 로봇제품과 관련되어 있으며, 당사는 유사한 제품 및 서비스와 관련된 과거 보증 자료를 기초로 충당부채를 추정하였습니다.

20. 정부보조금

(1) 자산 취득 관련 보조금

당기말과 전기말 현재 자산 취득 관련 보조금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)				
구 분	제 55(당) 기말		제 54(전) 기말	
	기계장치	기타의유형자산	기계장치	기타의유형자산
취득가액	709,750,000	298,285,000	630,000,000	48,035,000
전기말까지 감가상각비와 상계누계액	(183,750,000)	(37,026,979)	(105,000,000)	(25,018,229)
당기 중 감가상각비와 상계액	(79,580,729)	(16,221,563)	(78,750,000)	(12,008,750)
장부가액	446,419,271	245,036,458	446,250,000	11,008,021

(2) 기술 개발 관련 보조금

당기말 현재 개발 성공시 납부하여야 할 기술료 26,733천원을 미지급금으로 계상하고 있습니다. 당기와 전기 중 기술 개발 관련 보조금으로 수령하고, 사용 시 관련 비용과 상계처리한 보조금의 내역은 다음과 같습니다.

① 제 55(당) 기

(단위 : 원)			
구 분	당기 이전	당기	당기말 누계
Core 50um급 Diamond wire 및 정밀가공 Wire saw를 이용한 Wafering 기술 개발(*1)	593,313,159	10,090,000	603,403,159
골절 정복 초정밀 모듈개발(*2)	443,707,092	292,963,792	736,670,884
중견기업 수출지원기반활용 사업	89,813,380	25,140,000	114,953,380
협동로봇 제어를 위한 외력감지 및 중력보상 기술개발(*1)	-	59,086,929	59,086,929
합 계	1,126,833,631	387,280,721	1,514,114,352

(*1) 기술개발 성공시 보조금 수령액의 20%를 기술료로 납부하는 약정이 있습니다.

(*2) 기술개발 성공시 보조금 수령액의 2%와 정부보조금 수령과 관련한 매출액의 4%를 기술료로 납부하는 약정이 있습니다.

② 제 54(전) 기

(단위 : 원)			
구 분	당기 이전	당기	당기말 누계
네트워크 기반 고속 다중 다축 제어기 기술 개발(*1)	647,485,232	170,238,243	817,723,475
정밀성형 볼스크류 개발(*2)	179,783,326	-	179,783,326
Core 50um급 Diamond wire 및 정밀가공 Wire saw를 이 용한 Wafering 기술 개발(*2)	395,412,056	197,901,103	593,313,159
골절 정복 초정밀 모듈개발(*3)	253,967,210	189,739,882	443,707,092
중견기업 수출지원기반활용 사업	-	89,813,380	89,813,380
합 계	1,476,647,824	647,692,608	2,124,340,432

(*1) 기술개발 성공시 보조금 수령액의 30%를 기술료로 납부하는 약정이 있습니다.

(*2) 기술개발 성공시 보조금 수령액의 20%를 기술료로 납부하는 약정이 있습니다.

(*3) 기술개발 성공시 보조금 수령액의 2%와 정부보조금 수령과 관련한 매출액의 4%를 기술료로 납부하는 약정이 있습니다.

21. 기타비유동금융부채

당기말과 전기말 현재 기타비유동금융부채의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)			
구 분	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말	
임대보증금	특수관계자	66,000,000	68,000,000
	기타	614,160,000	381,000,000
합 계	680,160,000	449,000,000	

22. 확정급여부채

(1) 당기와 전기 중 비용으로 인식된 종업원급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기	제 54(전) 기
급여	35,598,087,414	37,138,613,247
확정급여형 퇴직급여제도 관련 비용	4,474,699,345	3,740,562,318
기타장기종업원급여	113,585,155	133,205,848
합 계	40,186,371,914	41,012,381,413

(2) 당기말과 전기말 현재 재무상태표에 인식된 종업원급여 관련 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말
확정급여채무의 현재가치	37,250,777,467	40,202,174,068
사외적립자산의 공정가치	(32,516,741,350)	(32,466,555,364)
재무상태표상 확정급여부채	4,734,036,117	7,735,618,704
기타장기종업원급여부채(*)	732,638,041	863,139,920

(*) 기타장기종업원급여는 장기근속자에 대한 포상금입니다.

당사는 교보생명보험(주), 삼성생명보험(주), (주)대구은행에 퇴직연금을 가입하고 있습니다. 당사가 가입한 퇴직연금은 원금이 보장되며, 연 1.66%의 수익이 발생하고 있습니다.

(3) 당사는 2020년에 확정급여제도에 대한 기여금으로 3,791,453천원을 납부할 것으로 예상하고 있습니다.

(4) 당기와 전기 중 순확정급여부채(자산)의 조정내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)						
구 분	확정급여채무의 현재가치		사외적립자산의 공정가치		순확정급여부채	
	제 55(당) 기	제 54(전) 기	제 55(당) 기	제 54(전) 기	제 55(당) 기	제 54(전) 기
기초잔액	40,202,174,068	34,160,968,578	(32,466,555,364)	(30,178,852,778)	7,735,618,704	3,982,115,800
당기 비용으로 인식 :						
당기근무원가	4,647,679,103	3,953,193,163	-	-	4,647,679,103	3,953,193,163
이자원가(수익)	928,924,774	908,640,209	(1,101,904,532)	(1,121,271,054)	(172,979,758)	(212,630,845)
소 계	5,576,603,877	4,861,833,372	(1,101,904,532)	(1,121,271,054)	4,474,699,345	3,740,562,318
기타포괄손익(재측정요소)으로 인식 :						
보험수리적손익	(4,735,515,953)	2,893,616,635	-	-	(4,735,515,953)	2,893,616,635
인구통계적 가정	(304,426,289)	-	-	-	(304,426,289)	-
채무적 가정	903,410,960	1,669,218,683	-	-	903,410,960	1,669,218,683
가정과 실제 차이	(5,334,500,624)	1,224,397,952	-	-	(5,334,500,624)	1,224,397,952
사외적립자산 손익	-	-	621,029,781	689,260,754	621,029,781	689,260,754
소 계	(4,735,515,953)	2,893,616,635	621,029,781	689,260,754	(4,114,486,172)	3,582,877,389
기타 :						
납부한 기여금	-	-	(3,000,000,000)	(3,500,000,000)	(3,000,000,000)	(3,500,000,000)
관계사로부터 전입	-	87,426,080	-	-	-	87,426,080
급여 지급	(3,792,484,525)	(1,801,670,597)	3,430,688,765	1,644,307,714	(361,795,760)	(157,362,883)
소 계	(3,792,484,525)	(1,714,244,517)	430,688,765	(1,855,692,286)	(3,361,795,760)	(3,569,936,803)
기말잔액	37,250,777,467	40,202,174,068	(32,516,741,350)	(32,466,555,364)	4,734,036,117	7,735,618,704

(5) 당기말과 전기말 현재 사외적립자산은 다음의 자산으로 구성되어 있습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말
퇴직연금예치금(*)	32,511,119,650	32,459,143,264
국민연금전환금	5,621,700	7,412,100
합 계	32,516,741,350	32,466,555,364

(*) 상기 예치금은 원리금이 보장되는 정기예금입니다.

(6) 확정급여채무 관련 사항

① 보험수리적 가정

당기말과 전기말 현재 확정급여채무의 평가에 사용된 주요 보험수리적 가정(가중평균)은 다음과 같습니다.

구 분	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말
할인율	2.83%	3.26%
미래 임금인상률	2.00%	4.37%

당기말과 전기말 현재 확정급여채무의 가중평균 듀레이션은 각각 10.54년 및 11.9년입니다.

② 민감도분석

(단위 : 원)		
구 분	주요 가정의 변동	부채금액의 변동
임금인상률의 변동	1% 상승	3,182,735,318
	1% 하락	(2,767,494,490)
할인율의 변동	1% 상승	(2,720,027,804)
	1% 하락	3,185,394,542

23. 자본금과 자본잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 당사의 자본금 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말
수권주식수	80,000,000주	80,000,000주
주당금액	500	500
발행주식수	21,000,000주	21,000,000주
보통주자본금	10,500,000,000	10,500,000,000

(2) 자본잉여금

당기말과 전기말 현재 자본잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말
주식발행초과금	16,055,737,705	16,055,737,705
기타자본잉여금	744,958,500	744,958,500
합 계	16,800,696,205	16,800,696,205

24. 자본조정

당기말과 전기말 현재 자본조정의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말
자기주식	(944,290,458)	(944,290,458)

당사는 주가안정 등의 목적으로 자기주식을 보유하고 있으며, 당기와 전기 중 자기주식 취득 및 처분 등의 변동내역은 없습니다.

25. 기타자본구성요소

당기말과 전기말 현재 기타자본구성요소의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말
공정가치측정금융자산평가이익	190,558,903	166,225,376
재평가적립금	8,863,956,203	8,863,956,203
지분법자본변동	(72,547,758)	(72,547,758)
합 계	8,981,967,348	8,957,633,821

26. 이익잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말
법정적립금	5,877,000,000	5,877,000,000
임의적립금	102,030,045,753	102,030,045,753
미처분이익잉여금	45,103,432,221	44,838,710,360
합 계	153,010,477,974	152,745,756,113

(2) 당기와 전기 중 이익잉여금의 변동은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기	제 54(전) 기
기초금액	152,745,756,113	145,715,172,648
당기순이익	3,265,422,647	18,105,227,828
배당금	(6,210,000,000)	(8,280,000,000)
확정급여제도의 재측정요소	3,209,299,214	(2,794,644,363)
기말금액	153,010,477,974	152,745,756,113

(3) 당기와 전기의 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)				
구 분	제 55(당) 기		제 54(전) 기	
	처분예정일 : 2020년 3월 27일		처분확정일 : 2019년 3월 22일	
I. 미처분이익잉여금		45,103,432,221		44,838,710,360
전기이월미처분이익잉여금	38,628,710,360		29,528,126,895	
확정급여제도의 재측정요소	3,209,299,214		(2,794,644,363)	
당기순이익	3,265,422,647		18,105,227,828	
II. 임의적립금 등의 이입액		-		-
III. 합계(I + II)		45,103,432,221		44,838,710,360
IV. 이익잉여금 처분액		3,105,000,000		6,210,000,000
배당금	3,105,000,000		6,210,000,000	
V. 차기이월미처분이익잉여금(III-IV)		41,998,432,221		38,628,710,360

27. 배당금

당사가 당기와 전기 중 지급한 배당금의 내역은 다음과 같습니다.

(금액단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기	제 54(전) 기
배당받을 주식수	20,700,000주	20,700,000주
주당배당금액	300	400
액면배당률	60%	80%
금액	6,210,000,000	8,280,000,000

28. 성격별 비용

당기와 전기 중 발생한 비용의 성격별 분류에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(1) 제 55(당) 기

(단위 : 원)				
구 분	재고자산의 변동	판매비와관리비	제조(매출)원가	성격별 비용
재고자산의 변동	(9,219,339,946)	-	28,367,044,737	19,147,704,791
제품	(3,096,830,443)	-	-	(3,096,830,443)
반제품,재공품	(5,802,705,062)	-	-	(5,802,705,062)
상품	(319,804,441)	-	28,367,044,737	28,047,240,296
원재료의 사용액	-	-	109,267,778,389	109,267,778,389
종업원급여	-	16,647,883,147	23,538,488,767	40,186,371,914
감가상각비와 기타상각비	-	2,222,705,780	9,881,536,656	12,104,242,436
여비교통비	-	718,058,641	363,792,901	1,081,851,542
소모품비	-	264,356,112	4,984,720,885	5,249,076,997
세금과공과	-	1,235,658,694	1,604,069,931	2,839,728,625
광고선전비	-	1,584,229,527	-	1,584,229,527
운반비	-	1,077,045,416	503,318,910	1,580,364,326
지급수수료	-	2,030,428,726	3,653,341,604	5,683,770,330
대손상각비(환입)	-	(92,208,689)	-	(92,208,689)
기타비용	-	4,304,215,621	21,618,318,681	25,922,534,302
합 계	(9,219,339,946)	29,992,372,975	203,782,411,461	224,555,444,490

(2) 제 54(전) 기

(단위 : 원)				
구 분	재고자산의 변동	판매비와관리비	제조(매출)원가	성격별 비용
재고자산의 변동	(14,711,108,521)	-	42,616,386,849	27,905,278,328
제품	(16,549,819,501)	-	-	(16,549,819,501)
재공품	1,843,123,727	-	-	1,843,123,727
상품	(4,412,747)	-	42,616,386,849	42,611,974,102
원재료의 사용액	-	-	133,337,531,700	133,337,531,700
종업원급여	-	17,064,823,670	23,947,557,743	41,012,381,413
감가상각비와 기타상각비	-	1,238,206,620	9,864,184,810	11,102,391,430
여비교통비	-	827,515,783	405,835,005	1,233,350,788
소모품비	-	201,534,412	4,929,615,716	5,131,150,128
세금과공과	-	1,173,577,976	1,499,288,912	2,672,866,888
광고선전비	-	1,542,169,269	-	1,542,169,269
운반비	-	1,214,941,648	234,166,997	1,449,108,645
지급수수료	-	1,785,570,803	5,866,251,160	7,651,821,963
대손상각비(환입)	-	(100,101,518)	-	(100,101,518)
기타비용	-	5,606,386,108	19,020,505,151	24,626,891,259
합 계	(14,711,108,521)	30,554,624,771	241,721,324,043	257,564,840,293

29. 판매비와관리비

당기와 전기 중 발생한 판매비와관리비의 상세내역은 다음과 같습니다

(단위 : 원)		
과 목	제 55(당) 기	제 54(전) 기
급여	14,607,596,139	15,420,876,832
퇴직급여	2,040,287,008	1,643,946,838
복리후생비	1,531,497,225	1,800,728,422
여비교통비	718,058,641	827,515,783
통신비	150,331,733	161,044,913
수도광열비	411,111,147	378,013,608
차량유지비	286,351,742	316,693,444
소모품비	264,356,112	201,534,412
세금과공과	1,235,658,694	1,173,577,976
임차료	-	383,240,327
감가상각비	2,222,705,780	1,238,206,620
사용권자산상각비	275,840,726	-
수선유지비	324,810,493	227,573,046
보험료	25,867,016	42,973,374

접대비	731,908,528	894,578,126
광고선전비	1,584,229,527	1,542,169,269
운반비	1,077,045,416	1,214,941,648
건본비	13,993,180	13,282,038
경상연구개발비	809,390,243	1,086,842,342
판매수수료	-	10,310,611
지급수수료	2,030,428,726	1,785,570,803
연수비	112,456,439	148,153,161
도서인쇄비	107,243,494	137,946,058
연구회활동비	60,000	65,000
대손상각비(대손충당금환입)	(92,208,689)	(100,101,518)
판매보증비(판매보증충당부채환입)	(778,347,829)	-
퇴직위로금	300,000,000	-
잡비	1,701,484	4,941,638
합 계	29,992,372,975	30,554,624,771

30. 기타수익과 기타비용

(1) 당기와 전기 중 발생한 기타수익의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기	제 54(전) 기
임대료	415,952,799	277,292,309
외환차익	474,684,703	941,248,456
외화환산이익	596,162,376	89,817,800
유형자산처분이익	21,100,272	43,716,602
잡이익	603,265,957	402,099,882
합 계	2,111,166,107	1,754,175,049

(2) 당기와 전기 중 발생한 기타비용의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기	제 54(전) 기
외환차손	1,773,315,126	989,357,509
외화환산손실	1,136,286,177	1,387,031,157
기부금	237,130,000	502,680,000
유형자산처분손실	154,000	-
잡손실	18,826,025	9,363,041
합 계	3,165,711,328	2,888,431,707

31. 순금융원가

당기와 전기 중 발생한 금융수익 및 금융비용의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기	제 54(전) 기
(1) 금융수익	142,903,801	236,421,944
이자수익(대여금및수취채권)	114,502,319	208,579,885
배당금수익	28,401,482	27,842,059
(2) 금융비용	(2,661,388,687)	(1,024,311,935)
이자비용(상각후원가측정금융부채)	(2,661,388,687)	(1,024,311,935)
(3) 당기손익에 인식된 순금융원가 ((1)+(2))	(2,518,484,886)	(787,889,991)
(4) 기타포괄손익에 인식된 순금융원가	24,333,527	(261,079,582)
기타포괄손익- 공정가치측정금융자산평가손익	24,333,527	(261,079,582)

32. 법인세비용

(1) 당기와 전기 중 법인세비용의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기	제 54(전) 기
당기법인세비용 :		
당기법인세	1,674,614,330	4,965,947,083
과거기간 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항	(47,927,999)	633,586,405
소 계	1,626,686,331	5,599,533,488
이연법인세비용 :		
일시적차이의 발생과 소멸	(844,578,947)	9,346,017
법인세비용	782,107,384	5,608,879,505

(2) 당기와 전기 중 기타포괄손익으로 인식되는 항목과 관련된 법인세는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)						
구 분	제 55(당) 기			제 54(전) 기		
	세전금액	세금효과	세후금액	세전금액	세금효과	세후금액
확정급여채무 (확정급여제도의 재측정요소)	4,735,515,953	(1,041,813,510)	3,693,702,443	(2,893,616,635)	636,595,660	(2,257,020,975)
사외적립자산 (확정급여제도의 재측정요소)	(621,029,781)	136,626,552	(484,403,229)	(689,260,754)	151,637,366	(537,623,388)
기타포괄손익 - 공정가치측정 지분상품	31,196,830	(6,863,303)	24,333,527	(334,717,414)	73,637,832	(261,079,582)
합 계	4,145,683,002	(912,050,261)	3,233,632,741	(3,917,594,803)	861,870,858	(3,055,723,945)

(3) 당기와 전기 중 법인세비용과 회계이익의 관계는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)				
구 분	제 55(당) 기		제 54(전) 기	
법인세비용차감전순이익		4,047,530,031		23,714,107,333
당사의 적용세율에 따른 세부담액	21.46%	868,456,606	22.25%	5,276,813,974
조정사항 :				
세무상 공제되지 않는 비용의 법인세효과	3.67%	148,392,396	0.74%	175,156,380
세무상 과세되지 않는 수익의 법인세효과	(0.16%)	(6,494,213)	(0.07%)	(16,028,333)
세액공제	(4.30%)	(174,185,420)	(2.00%)	(473,553,485)
과거기간 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항	(1.18%)	(47,927,999)	2.67%	633,586,405
기타	(0.15%)	(6,133,986)	0.05%	12,904,564
합 계	19.32%	782,107,384	23.65%	5,608,879,505

(4) 당기와 전기 중 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 55(당) 기

(단위 : 원)						
구 분	기초금액	당기손익반영	기타포괄손익반영	기말금액		
				순 액	이연법인세자산	이연법인세부채
확정급여채무	6,986,161,232	432,983,430	(1,041,813,510)	6,377,331,152	6,377,331,152	-
사의적립자산	(6,039,147,759)	569,256,291	136,626,552	(5,333,264,916)	-	(5,333,264,916)
외화환산손실	305,146,855	84,327,104	-	389,473,959	389,473,959	-
외화환산이익	(19,759,916)	(111,833,895)	-	(131,593,811)	-	(131,593,811)
장기투자증권	5,765,867	-	(6,863,303)	(1,097,436)	-	(1,097,436)
관계기업투자주식	(698,131,357)	(14,312,629)	-	(712,443,986)	-	(712,443,986)
판매보증충당부채	257,632,736	(217,834,736)	-	39,798,000	39,798,000	-
대손충당금	5,582,742	(5,582,742)	-	-	-	-
기타	185,376,369	107,576,124	-	292,952,493	292,952,493	-
상계전 법인세자산(부채)	988,626,769	844,578,947	(912,050,261)	921,155,455	7,099,555,604	(6,178,400,149)
상계효과				-	(6,178,400,149)	6,178,400,149
순이연법인세자산(부채)				921,155,455	921,155,455	-

② 제 54(전) 기

(단위 : 원)						
구 분	기초금액	당기손익반영	기타포괄손익반영	기말금액		
				순 액	이연법인세자산	이연법인세부채
확정급여채무	5,666,909,126	682,656,446	636,595,660	6,986,161,232	6,986,161,232	-
사의적립자산	(5,126,291,193)	(1,064,493,932)	151,637,366	(6,039,147,759)	-	(6,039,147,759)
외화환산손실	16,838,355	288,308,500	-	305,146,855	305,146,855	-
외화환산이익	(85,942,516)	66,182,600	-	(19,759,916)	-	(19,759,916)
장기투자증권	52,649,947	(120,521,912)	73,637,832	5,765,867	5,765,867	-
관계기업투자주식	(689,737,965)	(8,393,392)	-	(698,131,357)	-	(698,131,357)
판매보증충당부채	355,125,681	(97,492,945)	-	257,632,736	257,632,736	-
대손충당금	-	5,582,742	-	5,582,742	5,582,742	-
기타	(53,449,507)	238,825,876	-	185,376,369	185,376,369	-
상계전 법인세자산(부채)	136,101,928	(9,346,017)	861,870,858	988,626,769	7,745,665,801	(6,757,039,032)
상계효과				-	(6,757,039,032)	6,757,039,032
순이연법인세자산(부채)				988,626,769	988,626,769	-

33. 주당이익

(1) 기본주당이익

당기와 전기의 기본주당이익 계산내역은 다음과 같습니다

(금액단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기	제 54(전) 기
당기순이익	3,265,422,647	18,105,227,828
가중평균유통보통주식수	20,700,000주	20,700,000주
주당이익	158	875

(2) 가중평균유통보통주식수

당기와 전기의 가중평균유통보통주식수 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주)		
구 분	제 55(당) 기	제 54(전) 기
발행보통주식수	21,000,000	21,000,000
자기주식수	(300,000)	(300,000)
가중평균유통보통주식수	20,700,000	20,700,000

(3) 당사는 잠재적보통주가 없으므로 희석주당이익을 산출하지 않습니다.

34. 현금흐름표

(1) 현금및현금성자산의 구성

현금흐름표에 포함된 현금및현금성자산은 보유현금 및 예금잔액으로 구성되어 있습니다.

(2) 당기와 전기의 영업활동으로 인한 현금흐름 중 당기순이익 조정을 위한 가감의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기	제 54(전) 기
법인세비용	782,107,384	5,608,879,505
복리후생비	(53,401,879)	133,205,848
퇴직급여	4,474,699,345	3,740,562,318
대손상각비(대손충당금환입)	(92,208,689)	(100,101,518)
감가상각비	12,104,242,436	11,102,391,430
사용권자산상각비	300,489,362	-
판매보증비(판매보증충당부채환입)	(778,347,829)	-
이자비용	2,661,388,687	1,024,311,935
외화환산손실	1,136,286,177	1,387,031,157
유형자산처분손실	154,000	-
잡손실	7,000,000	-
이자수익	(114,502,319)	(208,579,885)
외화환산이익	(596,162,376)	(89,817,800)
유형자산처분이익	(21,100,272)	(43,716,602)
관계기업투자이익	(167,751,651)	(133,862,127)
배당금수익	(28,401,482)	(27,842,059)
합 계	19,614,490,894	22,392,462,202

(3) 당기와 전기의 영업활동으로 인한 현금흐름 중 영업활동으로 인한 자산·부채 증감 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기	제 54(전) 기
매출채권의 감소(증가)	(7,072,060,194)	11,097,274,959
단기대여금의 감소(증가)	(9,940,000)	2,720,000
미수금의 감소(증가)	111,305,533	(151,200,898)
기타유동자산의 감소(증가)	(726,711,980)	(217,647,564)
재고자산의 감소(증가)	(9,928,496,921)	(21,784,136,361)
매입채무의 증가(감소)	(5,826,232,059)	3,706,041,353
미지급금의 증가(감소)	599,266,601	2,003,814,004
기타유동부채의 증가(감소)	(425,569,461)	209,695,029
미지급비용의 증가(감소)	(800,033,405)	(656,600,094)
판매보증충당부채의 증가(감소)	(211,810,062)	(443,149,750)
임대보증금의 증가(감소)	231,160,000	31,000,000
기타장기종업원급여부채의 증가(감소)	(77,100,000)	(54,800,000)
퇴직금의 지급	(363,586,160)	(157,362,883)
관계회사 전입(확정급여채무)	-	87,426,080
사외적립자산 납부	(3,000,000,000)	(3,500,000,000)
국민연금전환금의 감소(증가)	1,790,400	
합 계	(27,498,017,708)	(9,826,926,125)

(4) 당기와 전기 중 재무활동에서 생기는 부채의 조정내용은 다음과 같습니다.

① 제 55(당) 기

(단위 : 원)					
구 분	2019.1.1	현금흐름	비현금변동	유동성대체	2019.12.31
단기차입금	44,559,310,000	33,127,430,000	74,900,000	-	77,761,640,000
유동성장기부채	5,000,000,000	(5,000,000,000)	-	2,250,000,000	2,250,000,000
장기차입금	54,147,925,500	17,936,774,500	754,350,000	(2,250,000,000)	70,589,050,000
재무활동으로부터의 총부채	103,707,235,500	46,064,204,500	829,250,000	-	150,600,690,000

② 제 54(전) 기

(단위 : 원)				
구 분	2018.1.1	현금흐름	비현금변동	2018.12.31
단기차입금	34,270,995,000	10,000,000,000	288,315,000	44,559,310,000
유동성장기부채	-	-	5,000,000,000	5,000,000,000
장기차입금	27,500,000,000	31,013,875,500	(4,365,950,000)	54,147,925,500
재무활동으로부터의 총부채	61,770,995,000	41,013,875,500	922,365,000	103,707,235,500

(5) 당기와 전기의 투자와 재무활동 중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기	제 54(전) 기
건설중인자산의 본계정으로의 대체	42,588,957,362	29,930,084,604
장기차입금의 유동성 대체	2,250,000,000	5,000,000,000
유형자산의 취득분 중 미지급금	-	(2,933,833,196)
차입원가의 자본화	635,205,083	1,317,137,117
합 계	45,474,162,445	33,313,388,525

35. 자본관리

당사의 자본관리 정책은 투자자와 채권자, 시장의 신뢰 및 사업의 향후 발전을 위해 건전한 자본을 유지하는 것입니다. 경영진은 보통주 주주에 대한 배당의 수준과 자본수익률을 감독하고 있습니다.

당사는 더 많은 차입으로 더 높은 수익률을 얻는 것과 건전한 재무상태간의 균형을 유지하기 위해 노력하고 있습니다.

당사의 당기와 전기의 연환산 자본수익률은 각각 1.73% 및 9.63%입니다.

당기와 전기의 이자부 차입금의 가중평균이자율은 각각 2.67% 및 2.56%입니다.

당사는 조정된 자본과 조정된 부채의 비율을 사용하여 자본을 감독하고 있습니다. 당사의 당기말과 전기말 현재 조정부채비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말
부채총계	204,252,383,669	168,662,185,171
차감: 현금및현금성자산	(19,103,365,019)	(34,717,548,238)
조정 부채	185,149,018,650	133,944,636,933
자본총계	188,348,851,069	188,059,795,681
조정 자본	188,348,851,069	188,059,795,681
조정 부채비율	98.30%	71.22%

36. 위험관리

금융상품과 관련하여 당사는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 본 주석은 당사가 노출되어 있는 위의 위험에 대한 정보와 당사의 위험관리 목표, 정책, 위험 평가 및 관리 절차에 대해 공시하고 있습니다. 추가적인 계량적 정보에 대해서는 동 재무제표 전 반에 걸쳐서 공시되어 있습니다.

(1) 위험관리체계

당사의 위험관리 체계를 구축하고 감독할 책임은 이사회에 있습니다. 이사회는 당사의 위험 관리 정책을 개발하고 감독하는 업무를 수행하고 있습니다.

당사의 위험관리 정책은 당사가 직면한 위험을 식별 및 분석하고, 적절한 위험 한계치 및 통제를 설정하고, 위험이 한계치를 넘지 않도록 하기 위해 수립되었습니다. 위험관리 정책과 시스템은 시장 상황과 당사의 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.

당사의 감사는 경영진이 당사의 위험관리 정책 및 절차의 준수여부를 어떻게 관리하는지 감독하고, 당사의 위험관리 체계가 적절한지 검토합니다.

(2) 신용위험

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

① 매출채권

당사의 신용위험에 대한 노출은 주로 각 고객별 특성의 영향을 받으나, 고객이 영업하고 있는 산업 및 국가의 파산 위험 등 고객 분포도 신용위험에 영향을 미치는 요소로 고려하고 있습니다.

② 투자자산

당사는 국공채 및 높은 신용등급의 기업 중심으로 투자를 함으로써 신용위험에의 노출을 제한하고 있습니다. 높은 신용등급을 가진 회사는 채무불이행을 하지 않을 것으로 경영진은 예상하고 있습니다.

③ 보증

당사는 지분보유 관계기업 및 기타 계열사에만 보증을 제공하는 것을 정책으로 하고 있습니다. 당기말 현재 당사가 제공한 보증은 없습니다.

(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 위험 없이, 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

당사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석, 검토하고 있습니다. 당사의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다. 한편 당사는 일시적으로 발생할 수 있는 유동성위험을 관리하기 위하여 주석 39에서 설명하는 바와 같이 한도약정을 체결하고 있습니다.

(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.

① 환위험

당사의 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매 및 차입에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD, JPY, EUR 등입니다.

② 이자율위험

당사는 차입금과 관련하여 이자율위험에 노출되어 있습니다.

37. 금융상품

(1) 금융상품의 범주별 분류 및 공정가치

공정가치 서열체계를 포함한 금융자산과 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다. 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치에 해당하여 공정가치를 측정하지 않은 금융자산과 금융부채에 대한 공정가치 정보는 포함하고 있지 않습니다.

① 금융자산

1) 제 55(당) 기말

(단위 : 원)							
구 분	장부금액			공정가치수준			
	기타포괄손익 공정가치측정 지분상품	상각후원가	합 계	수준1	수준2	수준3(*)	합 계
공정가치로 측정되는 금융자산	1,002,892,954	-	1,002,892,954	767,508,696	-	235,384,258	1,002,892,954
기타비유동금융자산	1,002,892,954	-	1,002,892,954	767,508,696	-	235,384,258	1,002,892,954
장기투자증권	1,002,892,954	-	1,002,892,954	767,508,696	-	235,384,258	1,002,892,954
공정가치로 측정되지 않는 금융자산	-	75,039,989,316	75,039,989,316	-	-	-	-
현금및현금성자산	-	19,103,365,019	19,103,365,019	-	-	-	-
매출채권및기타유동채권	-	53,917,993,387	53,917,993,387	-	-	-	-
매출채권	-	54,101,742,328	54,101,742,328	-	-	-	-
대손충당금	-	(251,051,306)	(251,051,306)	-	-	-	-
미수금	-	67,302,365	67,302,365	-	-	-	-
기타유동금융자산	-	600,840,000	600,840,000	-	-	-	-
단기금융상품	-	590,000,000	590,000,000	-	-	-	-
단기대여금	-	10,840,000	10,840,000	-	-	-	-
기타비유동금융자산	-	1,417,790,910	1,417,790,910	-	-	-	-
장기금융상품	-	868,500,000	868,500,000	-	-	-	-
임차보증금	-	549,290,910	549,290,910	-	-	-	-
합 계	1,002,892,954	75,039,989,316	76,042,882,270	767,508,696	-	235,384,258	1,002,892,954

(*) 기업회계기준서 제1109호 개정에 따라 비상장주식 등을 수준 3으로 분류하였습니다.

2) 제 54(전) 기말

(단위 : 원)							
구 분	장부금액			공정가치수준			
	기타포괄손익 공정가치측정 지분상품	상각후원가	합 계	수준1	수준2	수준3(*)	합 계
공정가치로 측정되는 금융자산	971,696,124	-	971,696,124	736,311,866	-	235,384,258	971,696,124
기타비유동금융자산	971,696,124	-	971,696,124	736,311,866	-	235,384,258	971,696,124
장기투자증권	971,696,124	-	971,696,124	736,311,866	-	235,384,258	971,696,124
공정가치로 측정되지 않는 금융자산	-	85,006,849,909	85,006,849,909	-	-	-	-
현금및현금성자산	-	34,717,548,238	34,717,548,238	-	-	-	-
매출채권및기타유동채권	-	46,935,741,661	46,935,741,661	-	-	-	-
매출채권	-	47,257,148,043	47,257,148,043	-	-	-	-
대손충당금	-	(500,014,280)	(500,014,280)	-	-	-	-
미수금	-	178,607,898	178,607,898	-	-	-	-
기타유동금융자산	-	402,700,000	402,700,000	-	-	-	-
단기금융상품	-	401,800,000	401,800,000	-	-	-	-
단기대여금	-	900,000	900,000	-	-	-	-
기타비유동금융자산	-	2,950,860,010	2,950,860,010	-	-	-	-
장기금융상품	-	2,058,500,000	2,058,500,000	-	-	-	-
임차보증금	-	892,360,010	892,360,010	-	-	-	-
합 계	971,696,124	85,006,849,909	85,978,546,033	736,311,866	-	235,384,258	971,696,124

② 금융부채

당사의 금융부채는 모두 상각후원가로 구성되어 있습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말
매입채무및기타유동채무	37,838,192,358	43,478,928,344
매입채무	31,652,875,452	37,890,721,769
미지급금	6,185,316,906	5,588,206,575
단기차입금	77,761,640,000	44,559,310,000
기타유동금융부채	7,515,443,137	7,893,959,009
미지급비용	7,167,583,509	7,893,959,009
리스부채	347,859,628	-
유동성장기부채	2,250,000,000	5,000,000,000
장기차입금	70,589,050,000	54,147,925,500
기타비유동금융부채(임대보증금)	680,160,000	449,000,000
합 계	196,634,485,495	155,529,122,853

(2) 공정가치 서열체계

공정가치에는 다음의 수준이 있습니다.

구 분	특 성
수준 1	측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 조정되지 않은 공시가격
수준 2	수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수
수준 3	자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

(3) 신용위험

① 신용위험에 대한 노출

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대 노출정도를 나타냅니다. 당사는 현금및현금성 자산을 신용등급이 우수한 금융기관에 예치하고 있어, 금융기관으로부터의 신용위험은 제한 적입니다. 당기말과 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말
현금및현금성자산(*)	19,063,113,869	34,662,842,803
매출채권및기타유동채권	53,917,993,387	46,935,741,661
기타유동금융자산	600,840,000	402,700,000
기타비유동금융자산	2,420,683,864	3,922,556,134
합 계	76,002,631,120	85,923,840,598

(*) 당사의 보유현금은 제외하였습니다.

당기말과 전기말 현재 매출채권및기타유동채권의 각 지역별 신용위험에 대한 최대노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말
국내	44,948,516,415	45,922,451,253
엔화 사용지역(일본)	189,938,984	154,777,603
달러화 사용지역(중국 등)	1,842,573,802	821,141,250
유로화 사용지역(독일 등)	6,936,964,186	37,371,555
합 계	53,917,993,387	46,935,741,661

② 손상차손

당기와 전기 중 매출채권및기타유동채권에 대한 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기	제 54(전) 기
기초금액	500,014,280	583,361,663
대손상각비(대손충당금환입)	(92,208,689)	(100,101,518)
제각액	(156,754,285)	(9,099,180)
제각채권의 회수	-	25,853,315
기말금액	251,051,306	500,014,280

매출채권및기타유동채권의 대손충당금은 당사가 자산금액을 회수할 수 없다는 것을 확실하기 전까지 손상차손을 기록하기 위하여 사용됩니다. 당사가 자산을 회수할 수 없다고 결정하면, 대손충당금은 매출채권및기타유동채권과 상계제거됩니다.

③ 매출채권및기타유동채권의 연령분석

당기말과 전기말 현재 매출채권및기타유동채권의 손상전 금액과 손상된 금액의 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)				
채권연령	제 55(당) 기말		제 54(전) 기말	
	채권잔액 (손상전)	손상된 금액	채권잔액 (손상전)	손상된 금액
만기일 미도래	20,460,360,602	67,519,190	20,837,639,912	208,376,399
3개월이내	28,733,458,532	94,598,315	25,337,335,703	251,587,278
6개월이내	3,570,260,133	11,781,858	1,098,833,166	10,988,332
9개월이내	1,073,699,487	3,543,208	27,496,200	274,962
12개월이내	237,844,744	784,888	45,269,480	27,895,494
12개월초과	93,421,195	72,823,847	89,181,480	891,815
합 계	54,169,044,693	251,051,306	47,435,755,941	500,014,280

(4) 유동성위험

당기말 및 전기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다. 금액은 이차지급액과 상 계약정의 효과는 포함하지 않았습니다.

① 제 55(당) 기말

(원화단위 : 원)								
구 분	원화금액	외화금액	계약상 현금흐름	6개월 이내	6-12개월	1-2년	3-5년	5년 이후
매입채무및 기타유동채무	23,121,185,942	-	(23,121,185,942)	(23,121,185,942)	-	-	-	-
	14,556,364,745	JPY 1,368,761,201	(14,556,364,745)	(14,556,364,745)	-	-	-	-
	160,641,671	USD 138,747	(160,641,671)	(160,641,671)	-	-	-	-
담보부 차입금	91,887,000,000	-	(91,887,000,000)	(35,000,000,000)	(2,250,000,000)	(22,500,000,000)	(29,250,000,000)	(2,887,000,000)
	28,713,690,000	JPY 2,700,000,000	(28,713,690,000)	(12,761,640,000)	-	-	(15,952,050,000)	-
무담보 차입금	30,000,000,000	-	(30,000,000,000)	(20,000,000,000)	(10,000,000,000)	-	-	-
기타유동금융부채	7,515,443,137	-	(7,515,443,137)	(7,515,443,137)	-	-	-	-
기타비유동금융부채	680,160,000	-	(680,160,000)	-	-	-	(680,160,000)	-
합 계	196,634,485,495	JPY 4,068,761,201 USD 138,747	(196,634,485,495)	(113,115,275,495)	(12,250,000,000)	(22,500,000,000)	(45,882,210,000)	(2,887,000,000)

② 제 54(전) 기말

(원화단위 : 원)								
구 분	원화금액	외화금액	계약상 현금흐름	6개월 이내	6-12개월	1-2년	3-5년	5년 이후
매입채무및 기타유동채무	15,672,703,378	-	(15,672,703,378)	(15,672,703,378)	-	-	-	-
	27,796,081,563	JPY 2,743,449,492	(27,796,081,563)	(27,796,081,563)	-	-	-	-
	10,143,403	USD 9,072	(10,143,403)	(10,143,403)	-	-	-	-
담보부 차입금	73,950,225,500	-	(77,524,210,652)	(35,864,247,262)	(601,260,961)	(2,867,737,887)	(31,257,608,035)	(6,933,356,507)
	4,559,310,000	JPY 450,000,000	(4,570,334,756)	(4,570,334,756)	-	-	-	-
무담보 차입금	25,197,700,000	-	(26,191,492,126)	(10,191,478,479)	(136,779,300)	(273,558,600)	(15,589,675,747)	-
기타유동금융부채	7,893,959,009	-	(7,893,959,009)	(7,893,959,009)	-	-	-	-
기타비유동금융부채	449,000,000	-	(449,000,000)	-	-	-	(449,000,000)	-
합 계	155,529,122,853	JPY 3,193,449,492 USD 9,072	(160,107,924,887)	(101,998,947,850)	(738,040,261)	(3,141,296,487)	(47,296,283,782)	(6,933,356,507)

(5) 환위험

① 당기말과 전기말 현재 당사의 환위험에 대한 노출정도는 다음과 같습니다.

1) 제 55(당) 기말

(단위 : 원)				
구 분	JPY	USD	EUR	합 계
현금및현금성자산	3,526,165,611	2,760,883,871	-	6,287,049,482
매출채권및기타유동채권	190,567,858	1,848,674,428	6,959,931,961	8,999,174,247
기타비유동금융자산	315,637,896	-	-	315,637,896
담보부 차입금	(28,713,690,000)	-	-	(28,713,690,000)
무담보부 차입금	-	-	-	-
매입채무및기타유동채무	(14,556,364,745)	(160,641,671)	-	(14,717,006,416)
기타유동금융부채	-	-	-	-
재무상태표상 총액 및 순노출	(39,237,683,380)	4,448,916,628	6,959,931,961	(27,828,834,791)

2) 제 54(전) 기말

(단위 : 원)				
구 분	JPY	USD	EUR	합 계
현금및현금성자산	6,392,243,441	1,968,255,229	-	8,360,498,670
매출채권및기타유동채권	154,777,603	821,141,250	37,371,555	1,013,290,408
기타비유동금융자산	208,917,716	-	-	208,917,716
담보부 차입금	(4,559,310,000)	-	-	(4,559,310,000)
무담보부 차입금	(15,197,700,000)	-	-	(15,197,700,000)
매입채무및기타유동채무	(26,348,271,676)	-	-	(26,348,271,676)
기타유동금융부채	(1,447,809,884)	(10,143,402)	-	(1,457,953,286)
재무상태표상 총액 및 순노출	(40,797,152,800)	2,779,253,077	37,371,555	(37,980,528,168)

3) 당기와 전기에 적용된 환율은 다음과 같습니다.

구 분	평균환율		기말환율	
	제 55(당) 기	제 54(전) 기	제 55(당) 기	제 54(전) 기
JPY	10.6976	9.9627	10.6347	10.1318
USD	1,165.65	1,100.30	1,157.80	1,118.10
EUR	1,304.81	1,298.63	1,297.43	1,279.16

② 민감도분석

당기말과 전기말 현재 원화의 JPY, USD, EUR 대비 환율이 높았다면 당사의 자본과손익은 감소하였을 것입니다. 이와 같은 분석은 당사가 각 기말에 합리적으로 가능하다고 판단하는 정도의 변동을 가정한 것입니다. 또한, 민감도 분석시에는 이자율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하였습니다. 전기에도 동일한 방법으로 분석하였으나, 합리적으로 가능하다고 판단되는 환율변동의 정도는 다릅니다. 구체적인 자본 및 손익의 변동금액(법인세 반영전)은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)				
구 분	제 55(당) 기말		제 54(전) 기말	
	자본(세전)	손익(세전)	자본(세전)	손익(세전)
JPY 10% 상승	(3,923,768,338)	(3,923,768,338)	(4,079,715,280)	(4,079,715,280)
USD 10% 상승	444,891,663	444,891,663	277,925,308	277,925,308
EUR 10% 상승	695,993,196	695,993,196	3,737,156	3,737,156

당기말 현재 위에 제시된 통화에 비하여 원화의 환율이 하락하는 경우, 다른 변수가 동일하다면 위에 제시된 것과 반대의 효과가 발생할 것입니다.

(6) 이자율위험

① 당기말과 전기말 현재 당사가 보유하고 있는 이자부 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말
고정이자율		
금융부채	(15,952,050,000)	(15,197,700,000)
변동이자율		
금융자산	1,450,000,000	2,451,800,000
금융부채	(134,648,640,000)	(88,509,535,500)
순 액	(133,198,640,000)	(86,057,735,500)

② 변동이자율 금융상품의 현금흐름 민감도 분석

당기말 현재 이자율이 100베이스포인트 변동한다면, 자본과 손익은 증가 또는 감소하였을 것입니다. 이 분석은 환율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하며, 전기에도 동일한 방법으로 분석하였습니다. 당기말과 전기말 현재 구체적인 자본및 손익의 변동금액(법인세 반영전)은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)				
내역	손익(세전)		자본(세전)	
	100bp 상승	100bp 하락	100bp 상승	100bp 하락
제 55(당) 기말				
변동이자율 금융상품	(1,331,986,400)	1,331,986,400	(1,331,986,400)	1,331,986,400
현금흐름민감도(순액)	(1,331,986,400)	1,331,986,400	(1,331,986,400)	1,331,986,400
제 54(전) 기말				
변동이자율 금융상품	(860,577,355)	860,577,355	(860,577,355)	860,577,355
현금흐름민감도(순액)	(860,577,355)	860,577,355	(860,577,355)	860,577,355

38. 리스

리스와 관련된 당사의 회계정책은 주석 4.(12)를 참고하시기 바랍니다.

당사는 차량운반구를 리스하고 있습니다. 리스는 일반적으로 3년간 지속되고 3년 후에 연장 선택권을 포함하고 있습니다. 종전에 이러한 리스들은 기업회계기준서 제1017호에 따라 운용리스로 분류되었습니다.

당사가 리스이용자인 리스에 관련된 정보는 다음과 같습니다.

(1) 사용권자산

차량운반구 리스와 관련된 사용권자산은 기타유동자산으로 표시하고 있습니다 (주석 9 참조).

(단위 : 원)	
구분	2019년 1월 1일
2019년 1월 1일 잔액	489,486,758
사용권자산 추가	154,550,150
사용권자산 제거	-
사용권자산상각비	(300,489,362)
2019년 12월 31일 잔액	343,547,546

(2) 당기손익으로 인식한 금액

① 제 55(당) 기 : 기업회계기준서 제1116호에 따른 리스

(단위 : 원)	
구 분	금 액
리스부채에 대한 이자비용	13,081,520

② 제 54(전) 기 : 기업회계기준서 제1017호에 따른 리스

(단위 : 원)	
구 분	금 액
리스비용	308,650,250

(3) 현금흐름표에 인식한 금액

(단위 : 원)	
구 분	제 55(당) 기
리스의 총 현금유출	309,258,800

(4) 연장선택권

일부 차량운반구 리스는 당사가 계약의 해지불능기간 종료 전에 리스기간을 1년 연장할 수 있는 선택권을 포함합니다. 당사는 운영의 효율성을 위하여 가능하면 새로운리스계약에 연장선택권을 포함하려고 노력합니다. 연장선택권은 당사만 행사할 수 있고, 리스제공자는 행사할 수 없습니다. 당사는 리스개시일에 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한지 평가합니다. 당사는 당사가 통제 가능한 범위에 있는 유의적인사건이 일어나거나 상황에 유의적인 변화가 있을 때 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한지 다시 평가합니다.

39. 우발부채 및 약정사항

(1) 당기말 현재 당사와 금융기관 등 사이의 주요 약정사항은 다음과 같습니다.

(원화단위 : 원)			
금융기관	약정사항	한 도	실 행
(주)대구은행	당좌대출	5,000,000,000	-
	상업어음할인	6,000,000,000	-
	기업운전일반자금대출	10,000,000,000	10,000,000,000
	시설자금	35,000,000,000	16,387,000,000
(주)신한은행	수입신용장 개설	USD 5,000,000	USD 2,438,688
(주)하나은행	기업운전일반자금대출	10,000,000,000	5,000,000,000
한국산업은행	기업운전일반자금대출	15,000,000,000	5,000,000,000
한국수출입은행	외화대출	JPY 2,000,000,000	JPY 1,200,000,000
	원화대출		5,000,000,000
THK CO., LTD.	외화대출	JPY 2,000,000,000	-
합 계		81,000,000,000	41,387,000,000
		USD 5,000,000	USD 2,438,688
		JPY 4,000,000,000	JPY 1,200,000,000

(2) 당사는 삼성상용자동차(주)에 계약이행보증의 목적으로 백지어음 1매를 견질로 제공하였으며, 견질로 제공된 백지어음 1매는 어음을 보관하던 법인의 소멸로 인하여 당기말 현재 미회수되고 있습니다. 당사는 미회수되고 있는 어음 1매에 대해 제권판결을 진행할 계획입니다.

(3) 당기말 현재 당사는 서울보증보험(주)로부터 계약 이행과 관련하여 1,344백만원의 이행 지급보증을 제공받고 있습니다.

40. 특수관계자

(1) 당기말 현재 당사와 특수관계에 있는 회사의 내역은 다음과 같습니다.

특수관계 구분	특수관계자명
관계기업	삼익키리우(주)
기타	삼익SDT(주), 삼익정공(주), 삼익에이치디에스(주), 삼익에이디엠(주)
당사에 유의적인 영향력을 행사하는 기업	THK CO., LTD.

(2) 당기와 전기의 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기	제 54(전) 기
급 여	1,575,571,818	1,896,244,261
기 타	80,500,000	55,200,000
합 계	1,656,071,818	1,951,444,261

(3) 당기와 전기 중 특수관계자와의 거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)				
특수관계 구분	특수관계자명	거래내용	제 55(당) 기	제 54(전) 기
관계기업	삼익키리우(주)	매출	3,031,500	800,000
		기타수익거래	36,000,000	36,000,000
기 타	삼익SDT(주)	매출	239,551,351	237,533,335
		매입	4,945,816,987	4,740,188,119
		기타수익거래	55,200,000	57,200,000
		기타비용거래	-	839,000
	삼익정공(주)	매출	179,606,700	421,917,880
		매입	4,490,606,188	9,992,075,044
		기타수익거래	39,005,000	51,900,000
	삼익에이치디에스(주)	매출	43,359,460	7,244,000
		매입	936,972,800	2,622,095,500
		기타수익거래	58,670,000	59,510,000
		기타비용거래	11,660,300	23,877,000
	삼익에이디엠(주)	기타수익거래		7,200,000
당사에 유의적인 영향력을 행사하는 기업	THK CO., LTD.	매출	1,309,281,590	2,578,856,876
		매입	58,836,045,000	83,741,913,353
		기타수익거래	-	58,308,855
		기타비용거래	993,845,024	2,451,011,234

합 계	매출	1,774,830,601	3,246,352,091
	매입	69,209,440,975	101,096,272,016
	기타수익거래	196,075,000	262,918,855
	기타비용거래	1,005,505,324	2,475,727,234

(4) 당기 중 특수관계자 차입금의 증감내역은 다음과 같습니다.

① 제 55(당) 기

(단위 : 원)						
특수관계 구분	특수관계자명	기초가액	차 입	외화환산	기말가액	비 고
당사에 유의적인 영향력을 행사하는 기업	THK CO., LTD.	15,197,700,000	-	754,350,000	15,952,050,000	JPY 1,500,000,000

② 제 54(전) 기

(단위 : 원)						
특수관계 구분	특수관계자명	기초가액	차 입	외화환산	기말가액	비 고
당사에 유의적인 영향력을 행사하는 기업	THK CO., LTD.	-	14,563,650,000	634,050,000	15,197,700,000	JPY 1,500,000,000

(5) 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권·채무내역은 다음과 같습니다.

① 제 55(당) 기말

(단위 : 원)								
특수관계 구분	특수관계자명	채 권		채 무				
		매출채권	기타채권	매입채무	미지급금	미지급비용	장기차입금	일대보증금
관계기업	삼익키리우(주)	-	3,300,000	-	-	-	-	1,500,000
기 타	삼익SDT(주)	40,000,000	5,060,000	663,434,220	-	-	-	52,000,000
	삼익경공(주)	-	3,300,000	655,942,221	-	-	-	1,500,000
	삼익에이치디에스(주)	1,205,380	2,827,000	159,786,880	-	-	-	10,000,000
	삼익에이디엠(주)	-	660,000	-	-	-	-	1,000,000
당사에 유의적인 영향력을 행사하는기업	THK CO., LTD.	155,201,476	-	14,497,741,854	21,756,607	351,714,400	15,952,050,000	-
합 계		196,406,856	15,147,000	15,976,905,175	21,756,607	351,714,400	15,952,050,000	66,000,000

상기 채권·채무와 관련된 대손계상 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)					
계정과목	특수관계 구분	관련 채권	대손충당금	대손상각비	대손충당금환입
매출채권및기타유동채권	기 타	41,205,380	-	-	1,542,561
	당사에 유의적인 영향력을 행사하는기업	155,201,476	-	-	2,931,277
	합 계	196,406,856	-	-	4,473,838

② 제 54(전) 기말

(단위 : 원)								
특수관계 구분	특수관계자명	채 권		채 무				
		매출채권	기타채권	매입채무	미지급금	미지급비용	장기차입금	임대보증금
관계기업	삼익키리우(주)	-	3,300,000	-	-	-	-	1,500,000
기 타	삼익SDT(주)	88,972,425	5,060,000	566,611,735	-	-	-	52,000,000
	삼익정공(주)	65,283,680	7,150,000	652,793,913	-	-	-	1,500,000
	삼익에이치디에스(주)	-	5,445,000	619,939,650	-	-	-	12,000,000
	삼익에이디엘(주)	-	660,000	-	-	-	-	1,000,000
당사에 유의적인 영향력을 행사하는기업	THK CO., LTD.	293,127,718	-	26,110,372,067	1,321,057,064	489,227,877	15,197,700,000	-
합 계		447,383,823	21,615,000	27,949,717,365	1,321,057,064	489,227,877	15,197,700,000	68,000,000

상기 채권·채무와 관련된 대손계상 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)					
계정과목	특수관계 구분	관련 채권	대손충당금	대손상각비	대손충당금환입
매출채권및기타유동채권	기 타	154,256,105	1,542,561	-	614,924
	당사에 유의적인 영향력을 행사하는기업	293,127,718	2,931,277	-	425,869
	합 계	447,383,823	4,473,838	-	1,040,793

(6) 당기말 현재 당사가 특수관계자를 위하여 제공한 담보 및 지급보증은 없습니다.

(7) 당기말과 전기말 현재 특수관계자에게 투자한 주식의 내역은 다음과 같습니다.

① 제 55(당) 기말

(단위 : 원)					
특수관계 구분	특수관계자명	주식수	주식소유 비율	특수관계자의 순자산지분비례액	당기말 장부금액
관계기업	삼익키리우(주)	149,625주	38.13%	5,297,969,490	5,297,969,490
기 타	삼익SDT(주)	34,200주	18.00%	159,946,445	175,471,200
합 계				5,457,915,935	5,473,440,690

상기 주식 외에 당사는 당기말 현재 THK CO., LTD.에 대한 주식 10,000주(장부금액 315,638천원)를 보유하고 있습니다.

② 제 54(전) 기말

(단위 : 원)					
특수관계 구분	특수관계자명	주식수	주식소유 비율	특수관계자의 순자산지분비례액	당기말 장부금액
관계기업	삼익키리우(주)	149,625주	38.13%	5,205,030,339	5,205,030,339
기 타	삼익SDT(주)	34,200주	18.00%	228,966,522	175,471,200
합 계				5,433,996,861	5,380,501,539

상기 주식 외에 당사는 전기말 현재 THK CO., LTD.에 대한 주식 10,000주(장부금액 208,918천원)를 보유하고 있습니다.

(8) 합작계약 및 기술도입계약

당사는 THK CO., LTD.와 직선운동가이드(LM GUIDE)의 생산 및 판매를 목적으로 1991년 5월 31일 합작계약 및 기술도입계약을 체결하였으며 수차례 증자를 통해 당기말 현재 THK CO., LTD.가 당사에 대해 12,035백만원(33.34%)의 자본참가를 하였습니다. 상기의 기술도입계약과 관련하여 순매출액(직선운동가이드 제품 총매출액에서 재료비 및 체비용 차감)의 2%를 로열티로 지불하기로 약정되어 있으며, 당기와전기 중 당사가 지급수수료로 인식한 로열티 금액은 각각 935백만원 및 1,075백만원입니다.

6. 기타 재무에 관한 사항

※新 K-IFRS 기준서 도입 관련 내용

당사는 2018년 1월 1일부터 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'과 제1109호 '금융상품'을 최초 적용하였습니다.

(1) 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'

기업회계기준서 제1115호는 수익을 언제, 얼마나 인식할지를 결정하기 위한 포괄적인 체계입니다. 동 기준서는 현행 기업회계기준서 제1018호 '수익', 제1011호 '건설계약', 기업회계기준해석서 제2031호 '수익: 광고용역의 교환거래', 제2113호 '고객충성제도', 제2115호 '부동산건설약정', 제2118호 '고객으로부터의 자산이전'을 대체하였습니다.

당사는 기준서의 최초 적용에 따른 효과를 평가하였으며, 동 기준서를 적용함에 있어당사의 2018년(전기) 재무제표에 미치는 유의적인 영향이 없으므로 기업회계기준서 제1115호 도입에 따른 전환효과는 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'

기업회계기준서 제1109호는 금융자산, 금융부채 및 비금융항목을 매입하거나 매도할 수 있는 일부 계약의 인식과 측정을 규정합니다. 이 기준서는 기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정'을 대체하였습니다.

당사는 기준서의 최초 적용에 따른 효과를 평가하였으며, 동 기준서를 적용함에 있어당사의 2018년(전기) 재무제표에 미치는 유의적인 영향이 없으므로 기업회계기준서 제1109호 도입에 따른 전환효과는 없습니다.

(3) 기업회계기준서 제1109호 리스

당사는 2019년 1월 1일부터 기업회계기준서 제1116호 '리스'를 최초 적용하였습니다.

2019년 1월 1일 이후 적용되는 다른 기준들은 당사의 재무제표에 미치는 유의적인 영향이 없습니다.

당사는 기업회계기준서 제1116호를 2019년 1월 1일부터 소급하여 적용하는 수정 소급법을 사용하였습니다. 따라서 2018년의 비교정보는 재작성되지 않았습니다.

가. 대손충당금 설정현황

(1) 최근 3사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위 : 백만원)

구 분	계정과목	채권 총액	대손충당금	대손충당금 설정률
제55기	외상매출금	33,568	111	0.3%
	받을어음	20,460	67	0.3%
	부도어음	73	73	100.0%
	계	54,101	251	0.3%
제54기	외상매출금	26,392	264	1.0%
	받을어음	20,837	208	1.0%
	부도어음	28	28	100.0%
	계	47,257	500	1.0%
제53기	외상매출금	29,705	297	1.0%
	받을어음	28,631	286	1.0%
	계	58,336	583	1.0%

(2) 최근 3사업연도의 대손충당금 변동현황

(단위 : 원)

구 분	제55기	제54기	제53기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	500,014,280	583,361,663	690,130,712
2. 순대손처리액(①-②±③)	-156,754,285	16,754,135	76,428,353
① 대손처리액(상각채권액)	-156,754,285	-9,099,180	-46,082,795
② 상각채권회수액	-	25,853,315	122,511,148
③ 기타증감액	-	-	-
3. 대손상각비 계상(환입)액	-92,208,689	-100,101,518	-183,197,402
4. 기말 대손충당금 잔액합계	251,051,306	500,014,280	583,361,663

(3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

1) 대손충당금 설정방침

당사는 기업회계기준서 제1109호(금융상품)를 적용하여 다음 자산의 기대신용 손실에 대해 손실충당금을 인식합니다.

-상각후원가로 측정하는 금융자산

당사는 12개월 기대신용손실로 측정되는 다음의 금융자산을 제외하고는 전체 기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다.

-보고기간말에 신용위험이 낮다고 결정된 채무증권

-최초 인식 이후 신용위험(즉, 금융자산의 기대존속기간 동안에 걸쳐 발생할 채무 불이행 위험)이 유의적으로 증가하지 않은 기타 채무증권과 은행예금

매출채권에 대한 손실충당금은 항상 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정됩니다.

2) 대손경험률 및 대손예상액 산정근거

-대손경험률: 과거3개년 부실채권 발생액을 근거로 대손경험률을 산정하여 설정 하
되, 채무자의 부도 등으로 회수가 불확실한 채권의 경우 개별 평가하여 설정.

- 대손예상액: 과거 대손경험률 및 채무자의 부도, 파산, 강제집행 등으로 회수가 불
투명한 채권의 경우 회수가능성 및 담보설정여부 등을 고려하여 채권잔액의 0%초과 ~
100% 범위에서 합리적인 대손 추산액 설정

3) 대손처리 기준

- 거래처의 부도, 파산, 회생절차 등으로 채권회수 가능성이 없다고 판단되는 경우
- 거래처의 사업장에 대해 제3자가 강제집행, 사업폐지 등으로 채권회수 가능성이 없
다고 판단되는 경우
- 채무자의 사망, 실종, 도주 등으로 채권회수 가능성이 없다고 판단되는 경우
- 외부 채권회수 전문기관이 회수가 불가능하다고 통지한 경우
- 소송 등으로 법적 청구권이 소멸한 경우
- 기타 정상채권이어도 회수가 불가능하다고 예상될 경우

(4) 당해 사업연도말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황

(단위 : 천원)

구 분		만기일 도래	3개월이내	6개월이내	9개월이내	12개월이내	12개월초과	계
금 액	일 반	20,445,214	28,537,052	3,570,260	1,073,699	237,845	93,421	53,957,491
	특수관계자	15,147	196,407	-	-	-	-	211,554
	계	20,460,361	28,733,459	3,570,260	1,073,699	237,845	93,421	54,169,045
구성비율		37.77%	53.04%	6.60%	1.98%	0.44%	0.17%	100%

나. 재고자산의 보유 및 실사내역 등

(1) 최근 3사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 : 천원)

사업부문	계정과목	제55기	제54기	제53기	비고
기타조립 금속제품 제조 자동화기기 및 부품	제 품	50,608,916	46,121,010	33,347,205	-
	반 제 품	12,703,262	10,208,270	-	-
	재 공 품	11,303,590	8,012,856	20,084,095	-
	원 재 료	19,385,182	17,833,892	10,732,360	-
	저 장 품	1,398,066	1,402,942	3,279,621	-
	부 재 료	4,068,956	4,806,154	-	-
	소 계	99,467,972	88,385,124	67,443,281	-
산업용기계 장비 및 관련 용품 도소매	상 품	1,831,248	1,561,570	1,561,942	-
	미 착 품	789,508	2,213,537	1,370,872	-
	소 계	2,620,756	3,775,107	2,932,814	-
합 계	상 품	1,831,248	1,561,570	1,561,942	-
	제 품	50,608,916	46,121,010	33,347,205	-
	반 제 품	12,703,262	10,208,270	-	-
	재 공 품	11,303,590	8,012,856	20,084,095	-
	원 재 료	19,385,182	17,833,892	10,732,360	-
	저 장 품	1,398,066	1,402,942	3,279,621	-
	부 재 료	4,068,956	4,806,154	-	-
	미 착 품	789,508	2,213,537	1,370,872	-
합 계	102,088,728	92,160,231	70,376,095	-	
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산÷기말자산총계×100]		26.0%	25.8%	23.0%	-
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]		2.0회	2.8회	4.4회	-

(2) 재고자산의 실사내역 등

재고자산의 단위원가는 총평균법(미착품은 개별법)으로 결정하고 있으며, 취득 원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 제품이나 재공품의 원가에 포함되는 고정제조간접원가는 생산설비의 정상조업도에 기초하여 배부하고 있습니다.

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있으며, 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

1)재고자산 실사 일자 : 2019년 12월 31일

재고조사 시점인 12월 31일 이후 재고자산 변동내역은 전체 재고의 입출고 내역 확인을 통해 재무상태표일 기준 재고자산의 실재성을 확인합니다.

2)재고자산 실사 참여 및 입회 : 외부감사법인 하나로회계법인 소속 공인회계사의 입회하에 실시되었습니다.

3)장기체화재고 등 현황 : 해당사항 없음

다. 공정가치 평가 내역

(1) 공정가치 측정

당사의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 당사는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치를 포함한 모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며, 그 결과는 재무담당임원에게 직접 보고되고 있습니다.

평가부서는 정기적으로 관측가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습니다. 공정가치측정에서 중개인 가격이나 평가기관과 같은 제3자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제3자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

당사는 유의적인 평가 문제를 감사위원회에 보고하고 있습니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 당사는 최대한 시장에서 관측가능한 투입변수를 사용하고 있습니다.

공정가치는 다음과 같이 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하기 위해 사용되는 여러 투입변수가 공정가치 서열체계 내에서 다른 수준으로 분류되는 경우, 당사는 측정치 전체에 유의적인 공정가치 서열체계에서 가장 낮은 수준의 투입변수와 동일한 수준으로 공정가치 측정치 전체를 분류하고 있으며, 변동이 발생한 보고기간말에 공정가치 서열체계의 수준간 이동을 인식하고 있습니다.

(2) 공정가치 서열체계

공정가치에는 다음의 수준이 있습니다.

구 분	특 성
수준1	측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 조정되지 않은 공시가격
수준2	수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수
수준3	자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

(3) 금융상품의 범주별 분류 및 공정가치

공정가치 서열체계를 포함한 금융자산과 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다. 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치에 해당하여 공정가치를 측정하지 않은 금융자산과 금융부채에 대한 공정가치 정보는 포함하고 있지 않습니다.

① 금융자산

1) 제 55당) 기말

(단위 : 원)							
구 분	장부금액			공정가치수준			
	기타포괄손익 공정가치측정 지분상품	상각후원가	합 계	수준1	수준2	수준3(*)	합 계
공정가치로 측정되는 금융자산	1,002,892,954	-	1,002,892,954	767,508,696	-	235,384,258	1,002,892,954
기타비유동금융자산	1,002,892,954	-	1,002,892,954	767,508,696	-	235,384,258	1,002,892,954
장기투자증권	1,002,892,954	-	1,002,892,954	767,508,696	-	235,384,258	1,002,892,954
공정가치로 측정되지 않는 금융자산	-	75,039,989,316	75,039,989,316	-	-	-	-
현금및현금성자산	-	19,103,365,019	19,103,365,019	-	-	-	-
매출채권및기타유동채권	-	53,917,993,387	53,917,993,387	-	-	-	-
매출채권	-	54,101,742,328	54,101,742,328	-	-	-	-
대손충당금	-	(251,051,306)	(251,051,306)	-	-	-	-
미수금	-	67,302,365	67,302,365	-	-	-	-
기타유동금융자산	-	600,840,000	600,840,000	-	-	-	-
단기금융상품	-	590,000,000	590,000,000	-	-	-	-
단기대여금	-	10,840,000	10,840,000	-	-	-	-
기타비유동금융자산	-	1,417,790,910	1,417,790,910	-	-	-	-
장기금융상품	-	868,500,000	868,500,000	-	-	-	-
임차보증금	-	549,290,910	549,290,910	-	-	-	-
합 계	1,002,892,954	75,039,989,316	76,042,882,270	767,508,696	-	235,384,258	1,002,892,954

(*) 기업회계기준서 제1109호 개정에 따라 회사의 비상장주식 등을 수준 3으로 분류하였습니다.

2) 제 54(전) 기말

(단위 : 원)							
구 분	장부금액			공정가치수준			
	기타포괄손익 공정가치측정 지분상품	상각후원가	합 계	수준1	수준2	수준3(*)	합 계
공정가치로 측정되는 금융자산	971,696,124	-	971,696,124	736,311,866	-	235,384,258	971,696,124
기타비유동금융자산	971,696,124	-	971,696,124	736,311,866	-	235,384,258	971,696,124
장기투자증권	971,696,124	-	971,696,124	736,311,866	-	235,384,258	971,696,124
공정가치로 측정되지 않는 금융자산	-	85,006,849,909	85,006,849,909	-	-	-	-
현금및현금성자산	-	34,717,548,238	34,717,548,238	-	-	-	-
매출채권및기타유동채권	-	46,935,741,661	46,935,741,661	-	-	-	-
매출채권	-	47,257,148,043	47,257,148,043	-	-	-	-
대손충당금	-	(500,014,280)	(500,014,280)	-	-	-	-
미수금	-	178,607,898	178,607,898	-	-	-	-
기타유동금융자산	-	402,700,000	402,700,000	-	-	-	-
단기금융상품	-	401,800,000	401,800,000	-	-	-	-
단기대여금	-	900,000	900,000	-	-	-	-
기타비유동금융자산	-	2,950,860,010	2,950,860,010	-	-	-	-
장기금융상품	-	2,058,500,000	2,058,500,000	-	-	-	-
임차보증금	-	892,360,010	892,360,010	-	-	-	-
합 계	971,696,124	85,006,849,909	85,978,546,033	736,311,866	-	235,384,258	971,696,124

② 금융부채

당사의 금융부채는 모두 상각후원가로 구성되어 있습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 55(당) 기말	제 54(전) 기말
매입채무및기타유동채무	37,838,192,358	43,478,928,344
매입채무	31,652,875,452	37,890,721,769
미지급금	6,185,316,906	5,588,206,575
단기차입금	77,761,640,000	44,559,310,000
기타유동금융부채(미지급비용)	7,515,443,137	7,893,959,009
미지급비용	7,167,583,509	7,893,959,009
리스부채	347,859,628	-
유동성장기부채	2,250,000,000	5,000,000,000
장기차입금	70,589,050,000	54,147,925,500
기타비유동금융부채(임대보증금)	680,160,000	449,000,000
합 계	196,634,485,495	155,529,122,853

채무증권 발행실적

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 원, %)

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

사채관리계약 주요내용 및 충족여부 등

(작성기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 원, %)

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

(이행현황기준일 : 2019년 12월 31일)

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.

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2019년 12월 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	-		-	-	-	-	-	-	-	-

단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2019년 12월 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	-	-	-	-	-	-	-	-

회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2019년 12월 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

※ 예측정보에 대한 주의사항

당사가 본 보고서에서 미래에 발생할 것으로 예상, 예측한 활동, 사건 또는 현상은 예측정보에 해당하는 것으로서, 당해 공시서류 작성시점의 사건 및 재무성과에 대하여 회사의 견해를 반영한 것입니다. 이러한 예측정보는 미래사업 환경과 관련된 다양한 가정에 기초하고 있으며, 동 가정들은 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다. 또한 이러한 가정들에는 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과 간에 중요한 차이를 초래할 수 있는 위험, 불확실성 및 기타 요인 등을 포함하고 있습니다. 예측 정보는 보고서 작성시점의 시황을 바탕으로 당사의 경영계획 등을 고려한 자체 판단으로 작성되었기 때문에 외부 환경 변화와 계획 변경 등에 따라 달라질 수 있습니다.

회사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없음을 알려 드립니다.

1. 개요

지난해 하반기부터 지속적인 성장세 둔화 흐름이 이어지고 있는 세계경제에 따른 수출부진이 지속되면서 수출의존도가 높은 우리나라는 주력 품목인 특히 반도체 수출이 크게 줄어들면서 수출 급감 뿐 아니라 설비투자를 크게 위축시키는 주 요인이되었습니다.

또한, 일본의 수출규제 조치 등으로 신성장산업(비메모리 반도체, OLED 등)의 성장저하 및 규제가 장기화 되면서 수출과 투자의 둔화로 수출의존도가 높은 국내산업이 큰 영향을 받은 것으로 예상됩니다

불투명한 세계경제 전망으로 투자심리가 위축되면서 대기업을 급격한 설비투자 감소 및 제조업의 생산이 크게 둔화되면서 당사의 2019년 매출 전년 대비 18.1% 감소하였습니다.

2. 재무상태 및 영업실적
가. 재무상태

(단위 : 백만원)

과 목	재무상태표		비 고	
	제 55(당)기	제 54(전)기	증감액	증감율(%)
자 산				
I.유동자산	177,411	174,846	2,565	1.5%
1. 당좌자산	74,979	82,686	-7,707	-9.3%
2. 재고자산	102,089	92,160	9,929	10.8%
3. 기타유동자산	343	-	343	-
II.비유동자산	215,190	181,876	33,314	18.3%
1. 투자자산	7,169	8,235	-1,066	-12.9%
2. 유형자산	205,156	170,465	34,691	20.3%
3. 무형자산	1,160	1,295	-135	-10.4%
4. 기타비유동자산	1,705	1,881	-176	-9.4%
자산총계	392,601	356,722	35,879	10.1%
부 채				
I.유동부채	127,516	105,466	22,050	20.9%
II.비유동부채	76,736	63,196	13,540	21.4%
부채총계	204,252	168,662	35,590	21.1%
자 본				
I.자본금	10,500	10,500	-	-
II.자본잉여금	16,801	16,801	-	-
III.자기주식	-944	-944	-	-
IV.기타자본구성요소	8,982	8,957	25	0.3%
V.이익잉여금	153,010	152,746	264	0.2%
자본총계	188,349	188,060	289	0.2%
자본과 부채 총계	392,601	356,722	35,879	10.0%

2019년말 현재 자산은 3,926억원, 부채는 2,042억원으로서 전년 대비 각각 10.0% 및 21.1% 증가 하였습니다. 자산은 전년 대비 유동자산이 1.5% 증가하였으며, 비유동자산은 18.3% 증가하였습니다.

2019년말 현재 자본총계는 1,883억원으로서 전년 대비 0.2% 증가하였으며, 자기자본 비율은 48.0%로 전년 대비 4.7% 감소하였으며, 부채비율은 유형자산 및 운영자금 증가로 인한 108.4%로 전년 대비 18.7% 증가 하였습니다.

나. 영업실적

(단위 : 백만원)

구 분	포괄손익계산서		비 고	
	제 55(당)기	제 54(전)기	증감액	증감율(%)
I.매출액	232,008	283,067	-51,059	-18.1%
II.매출원가	194,563	227,010	-32,447	-14.3%
III.매출총이익	37,445	56,057	-18,612	-33.2%
IV.판매비와관리비	29,992	30,555	-563	-1.8%
V.영업이익	7,453	25,502	-18,049	-70.8%
VI.영업외손익	-3,405	-1,788	-1,617	-90.4%
VII.법인세비용차감전순이익	4,048	23,714	-19,666	-82.9%
VIII.법인세비용	782	5,609	-4,827	-86.1%
IX.당기순이익	3,266	18,105	-14,839	-82.0%
X.기타포괄손익	3,233	-3,056	6,289	205.8%
XI.총포괄이익	6,499	15,049	-8,550	-56.8%

대기업의 급격한 설비투자의 감소로, 당사의 2019년 매출은 전년동기 대비 18.1% 감소 하였고, 당기순이익은 전년대비 82% 감소 하였습니다.

3. 유동성 및 자금의 조달에 관한 사항

구 분	제55(당)기	제54(전)기
유동비율	139.1%	165.8%
당좌비율	58.8%	78.4%

[자금조달]

(단위:백만원)

조 달 원 천	기초잔액	신규조달	상환등감소	기말잔액	비 고
은 행 외	103,707	49,143	2,250	150,600	-

V. 감사인의 감사의견 등

1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제55기(당 기)	회계법인 하나로	적정	주석40 특수관계자 매입	감가상각 개시시점의 적절성
제54기(전 기)	회계법인 하나로	적정	-	-
제53기(전 전 기)	회계법인 하나로	적정	-	-

2. 당해 사업연도의 감사절차 요약

감사의견

우리는 삼익THK주식회사(이하 "회사")의 재무제표를 감사하였습니다. 해당 재무제표는 2019년 12월 31일과 2018년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료되는 양 보고기간의 포괄손익계산서, 자본변동표, 현금흐름표 그리고 유의적인 회계정책의 요약을 포함한 주석으로 구성되어 있습니다.

우리의 의견으로는 첨부된 재무제표는 회사의 2019년 12월 31일과 2018년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 양 보고기간의 재무성과 및 현금흐름을 한국채택국제회계기준에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다

3. 감사용역 체결현황

사업연도	감사인	내 용	보수	총소요시간
제55기(당 기)	회계법인 하나로	재무제표 감사 및 반기검토 통제의 설계 및 운영의 효과성 평가 입증절차의 수행 및 내부회계관리제도 검토	99,000,000	838
제54기(전 기)	회계법인 하나로	재무제표 감사 및 반기검토 통제의 설계 및 운영의 효과성 평가 입증절차의 수행 및 내부회계관리제도 검토	82,500,000	860
제53기(전 전 기)	회계법인 하나로	재무제표 감사 및 반기검토 통제의 설계 및 운영의 효과성 평가 입증절차의 수행 및 내부회계관리제도 검토	82,500,000	740

* 부가세 포함

4. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제55기(당 기)	2019.03.04	세무조정	2019.05 - 2020.04	8,800,000	-
제54기(전 기)	2018.04.30	세무조정	2018.05 - 2019.04	8,800,000	-
제53기(전 전 기)	2017.04.28	세무조정	2017.05 - 2018.04	8,800,000	-

* 부가세 포함

5. 내부회계관리제도

경영자의 내부회계관리제도 운영실태평가보고서에 대한 우리의 검토결과, 상기경영자의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다라는 의견을 표명하였습니다.

6. 재무제표 중 이해관계자의 판단에 상당한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대해 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2019.10.18	감사위원 1명 재무경팀장 회계감사팀 담당이사	대면회의	1. 당기 또는 차기 적용 제.개정기준서가 회사의 재무제표에 미치는 영향 분석에 관한 회사의 진행상황 점검 2. 반기검토 결과에 대한 설명 3. 회계 및 관계 법령의 개정에 관한 사항에 대한 설명 4. 입증감사 시기,방법 등 감사계획에 대한 설명
2	2020.02.08	감사위원 1명 재무경팀장 회계감사팀 담당이사	대면회의	1. 감사인의 독립성 준수사실에 관한 진술 2. 감사업무수행기간 중 하기의 사항에 대해 검토한 결과 해당사항 없음을 설명 1)유의적인 내부통제에 대한 미비점 2)감사수행 중 직면한 어려움 3)미수정 왜곡표시 사항 3. 기말감사 결과에 대한 설명

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성 개요

보고서 작성기준일 2019년 12월 31일 현재 당사의 이사회는, 6명의 사내이사(진영환, 테라마찌아끼히로, 전영배, 손창수, 진주완, 미조로기노보루)와 3명의 사외이사(임환오, 이영규, 박찬섭)로 9명의 이사로 구성되어 있습니다.

이사회는 법령 또는 정관에 정하여진 사항 및 주주총회로부터 위임받은 사항 등 회사경영의 기본방침 및 업무집행에 관한 중요사항을 의결합니다.

이사회 의장은 회사 정관에서 정하는 바에 따라 대표이사 회장이 겸직하고 있습니다. 각 이사의 주요 이력 및 업무분장은 「VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항」을 참고 하시기 바랍니다

나. 중요 의결 사항

회차	개최일자	의 안 내 용	가결 여부	사내이사						사외이사			
				진영환 (출석률: 100%)	테라마찌 아끼히로 (출석률: 17%)	전영배 (출석률: 100%)	손창수 (출석률: 100%)	진주완 (출석률: 100%)	미조로기 노보루 (출석률: 100%)	임환오 (출석률: 100%)	이영규 (출석률: 100%)	박찬섭 (출석률: 100%)	이건호 (출석률: 100%)
				찬 반 여부									
1	2019.01.31	1. 제54기(2018.01.01~2018.12.31) 결산(안) 승인의 건 2. 대구은행 일반자금 차입한도 약정의 건 3. 신한은행 일반자금 차입금 기한연장의 건 4. THK(주)엔화자금 차입한도 약정의 건	가결	찬 성	불 참	찬 성	찬 성	찬 성	찬 성	-	찬 성	-	찬 성
2	2019.02.22	1. 제54기 정기 주주총회 소집의 건 2. 대구은행 할인어음 한도 약정의 건 3. 한국산업은행 운영자금 차입의 건 4. KEB하나은행 운영자금 차입한도 약정의 건 5. 신한은행 운영자금 차입의 건 6. 수입신용장 개설한도 증액의 건	가결	찬 성	불 참	찬 성	찬 성	찬 성	찬 성	-	찬 성	-	찬 성
3	2019.03.22	1. 대표이사 선임의 건 2. 이사 직위 부여의 건 3. 이사 보수 결정의 건 4. 감사 보수 결정의 건 5. 고문 위촉의 건 6. 신규 시설투자의 건	가결	찬 성	찬 성	찬 성	찬 성	찬 성	찬 성	찬 성	찬 성	찬 성	퇴 임
4	2019.04.29	1. 대구은행 일반자금 차입 기한 연장의 건 2. 대구은행 일반자금 차입의 건 3. 대구은행 당좌차월 한도 약정 기한 연장의 건	가결	찬 성	불 참	찬 성	찬 성	찬 성	찬 성	찬 성	찬 성	찬 성	-

5	2019.05.24	1. 한국수출입은행 수입자금 차입 한도 약정의 건 2. 대구은행 시설자금 차입한도 약정의 건 3. 규정 제,개정의 건	가결	찬성	불참	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-
6	2019.06.26	1. 한국산업은행 일반자금 차입한도 약정의 건	가결	찬성	불참	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-
7	2019.12.27	1. 조직개편의 건	가결	찬성	불참	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-

※ 제54기 정기주주총회(2019.03.22)시 이견호 사외이사는 퇴임하였습니다.

다. 이사의 독립성

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

구분	성명	추천인	담당업무	회사와의 거래	최대주주와의 관계	임기	연임여부 (횟수)
사내 이사	진영환	이사회	대표이사 회장(업무총괄), 이사회 의장	해당사항없음	본인	3년	연임
	테라마찌 아끼히로	이사회	기타비상무이사 부회장	해당사항없음	해당사항없음	3년	연임
	전영배	이사회	대표이사 사장(업무총괄)	해당사항없음	해당사항없음	3년	연임
	손창수	이사회	부사장(LM생산총괄본부장)	해당사항없음	해당사항없음	3년	연임
	진주완	이사회	전무이사(기획조정본부장)	해당사항없음	최대주주의 조카	3년	연임
	미조로기 노보루	이사회	기타비상무이사	해당사항없음	해당사항없음	3년	연임
사외 이사	임환오	이사회	감사위원회 위원장	해당사항없음	해당사항없음	3년	최초 선임
	이영규	이사회	감사위원	해당사항없음	해당사항없음	3년	연임
	박찬섭	이사회	감사위원	해당사항없음	해당사항없음	3년	최초 선임

라. 사외이사의 전문성

당사는 사외이사가 이사회내에서 전문적인 직무수행이 가능하도록 보조하고 있습니다. 이사회 개최 전에 해당 안건 내용을 충분히 검토할 수 있도록 사전에 자료를 제공하고 필요시 별도 설명을 하고 있으며, 기타 사내 주요 현안에 대해서도 정기적으로 정보를 제공하고 있습니다.

- 사외이사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
재무경리팀	2	팀장외 1명(21)	이사회 개최 시 부의안건과 관련된 자료제공 및 주요 현안 정기 보고

-사외이사 교육 미실시 내역

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유
미실시	선임 시 회계, 경영, 법률 전문가로서 전문성을 충분히 갖추고 있기에 사외이사를 대상으로 별도 교육을 실시하거나 위탁교육 등 외부기관이 제공하는 교육을 이수한 바 없음. 추후 경영상의 중요한 사항이 있을때 내부교육 실시 예정입니다

2. 감사제도에 관한 사항

당사는 제54기 정기주주총회(2019년 3월 22일)에서 정관 개정을 통해 감사위원회 제도를 설치하여 감사업무를 수행하고 있습니다.

감사위원회의 감사위원에 관한 사항 및 감사위원회의 활동에 관한 사항은 아래와 같습니다

가. 감사위원회의 직무와 권한(정관 36조의 4)

- ① 감사위원회는 본 회사의 회계와 업무를 감사한다.
- ② 감사위원회는 필요하면 회의의 목적사항과 소집이유를 서면에 적어 이사(소집 권자가 있는 경우에는 소집권자를 말한다)에게 제출하여 이사회 소집을 청구할 수 있다.
- ③ 제2항의 청구를 하였는데도 이사가 지체없이 이사회를 소집하지 아니하면 그 청구한 감사위원회가 이사회를 소집할 수 있다.
- ④ 감사위원회는 회의의 목적사항과 소집의 이유를 기재한 서면을 이사회에 제출 하여 임시총회의 소집을 청구할 수 있다.
- ⑤ 감사위원회는 그 직무를 수행하기 위하여 필요한 때에는 자회사에 대하여 영업 의 보고를 요구할 수 있다. 이 경우 자회사가 지체없이 보고를 하지 아니할 때 또는 그 보고의 내용을 확인할 필요가 있는 때에는 자회사의 업무와 재산상태를 조사할 수 있다.
- ⑥ 감사위원회는 회사의 외부감사인을 선정한다.
- ⑦ 감사위원회는 제1항 내지 제6항 외에 이사회가 위임한 사항을 처리한다.
- ⑧ 감사위원회 결의에 대하여 이사회는 재결의 할수 없다.
- ⑨ 감사위원회는 회사의 비용으로 전문가의 도움을 구할 수 있다.

나. 감사위원회 위원의 인적사항 및 사외이사 여부

성명	사외이사 여부	경력	회계·재무전문가 관련		
			해당 여부	전문가 유형	관련 경력
임 환 오	예	전)대구은행 부행장 전)구미시 장학회 이사 전)구미상공회의소 상공위원 전)경북신용보증재단 비상근이사 경북대학교 경영대학원 수료	-	-	-
이 영 규	예	현)대구광역시 보육정책심의위원회 현)대구지방경찰청 정보공개심의위원 현)대구가정법원 성년후견인 연세대 법학과 및 동 대학원 졸업	-	-	-
박 찬 섭	예	현)(주)조일알미늄 사외이사 현)(재)금북문화재단 감사 현)박찬섭세무회계사무소 대표 (2004년~현재) 전)안건회계법인 근무 경북대학교 경영대학원 수료	예	회계사	공인회계사, 세무사 세무회계사무소 대표

다. 감사위원회 위원의 독립성

- ①본 회사는 감사에 갈음하여 제36조의2의 규정에 의한 감사위원회를 둔다.
- ②감사위원회는 3인 이상의 이사로 구성한다.
- ③위원의 3분의 2 이상은 사외이사이어야 하고, 사외이사 아닌 위원은 상법 제542 조의 10 제2항의 요건을 갖추어야 한다.
- ④사외이사인 감사위원회 위원의 선임에는 의결권 있는 발행주식총수의 100분의 3을 초과하는 수의 주식을 가진 주주는 그 초과하는 주식에 대하여는 의결권을 행사하지 못한다.
- ⑤사외이사가 아닌 감사위원회 위원을 선임하거나 해임할 때에는 의결권을 행사할 최대 주주와 그 특수관계인, 최대주주 또는 그 특수관계인의 계산으로 주식을 보유하는 자, 최대주주 또는 그 특수관계인에게 의결권을 위임한 자가 소유하는 의결권 있는 주식의 합계가 의결권있는 발행주식총수의 100분의 3을 초과하는 경우 그 주주는 그 초과하는 주식에 관하여 의결권을 행사하지 못한다.
- ⑥감사위원회는 그 결의로 위원회를 대표할 자를 선정하여야 한다. 이 경우 위원장은 사외이사이어야 한다.
- ⑦사외이사의 사임·사망 등의 사유로 인하여 사외이사의 수가 이 조에서 정한 감사위원회의 구성요건에 미달하게 되면 그 사유가 발생한 후 처음으로 소집되는 주주총회에서 그 요건에 합치되도록 하여야 한다.

선출기준의 주요내용	선출기준의 충족여부	관련 법령 등
3명 이상의 이사로 구성	충족(3명)	상법 제415조의 2 제2항
사외이사가 위원의 3분의 2이상	충족(전원 사외이사)	
위원 중 1명 이상은 회계 또는 재무전문가	충족(박찬섭 사외이사)	상법 제542조의 11 제2항
감사위원회의 대표는 사외이사	충족(임환오 사외이사)	
그밖의 결격요건(최대주주의 특수관계자 등)	충족(해당사항 없음)	상법 제542조의 11 제3항

라. 감사위원회의 주요 활동내역

회차	개최일자	의 안 내 용	가결 여부	감사위원의 성명		
				임환오 (출석률:100%)	이영규 (출석률:100%)	박찬섭 (출석률:100%)
				참 석 여 부		
1	2019. 03. 22	1. 감사위원회 위원장 선임 2. 감사위원회 운영 규정의 타당성 검토 3. 감사위원회 간사의 지정	가결	참석	참석	참석
2	2019. 04. 29	1. 2019년 1/4분기 경영실적 보고 2. 2019년 연간 업무감사계획 보고	보고	참석	참석	참석
3	2019. 05. 24	1. 내부감사 규정 개정(안)의 타당성 검토 2. 외부감사인 선임 규정 개정(안)의 타당성 검토	가결	참석	참석	참석
4	2019. 10. 24	1. 윤리감사팀 위임전결내용 보고 2. 재무경리팀 위임전결내용 보고	보고	참석	참석	참석
5	2019. 11. 22	1. 외부감사계약 체결(안)	가결	참석	참석	참석

마. 감사위원회 교육 미실시 내역

감사위원회 교육 실시여부	감사위원회 교육 미실시 사유
미실시	당사의 선임된 사외이사는 선임 시 회계, 경영, 법률 전문가로서 전문성을 충분히 갖추고 있기에 사외이사를 대상으로 별도 교육을 실시하거나 위탁교육 등 외부기관이 제공하는 교육을 이수한바 없습니다. 추후 경영상의 중요한 사항이 있을때 내부교육 실시 예정입니다

바. 감사위원회 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
감사혁신팀	2	팀장외(22)	감사위원회 감사 내부감사 실시 내부감사 결과 및 현황관리
재무경리팀	1	팀장(28)	회사의 회계 관련 업무 전반

사. 준법지원인 지원조직 현황

당사는 본 보고서 작성일 현재 선임된 준법지원인이 없습니다.

3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

당사는 의결권 행사에 관하여 집중투표제, 서면투표제, 전자투표제는 채택하지 않았습니다

VII. 주주에 관한 사항

최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
진영환	본인	보통주	1,581,463	7.53	1,581,463	7.53	-
진영길	친인척	보통주	505,600	2.41	505,600	2.41	-
진영민	친인척	보통주	517,292	2.46	510,292	2.43	-
진정자	친인척	보통주	345,672	1.65	345,672	1.65	-
진문영	친인척	보통주	410,640	1.96	410,640	1.96	-
심갑보	친인척	보통주	322,400	1.53	322,400	1.53	-
THK	합작선	보통주	7,001,410	33.34	7,001,410	33.34	-
진상엽	친인척	보통주	389,300	1.85	384,300	1.83	-
김태숙	친인척	보통주	117,680	0.56	117,680	0.56	-
진건우	친인척	보통주	5,100	0.02	5,100	0.02	-
진주완	임원	보통주	599,983	2.86	599,983	2.86	-
최진상	임원	보통주	20,000	0.10	0	0	임원 퇴임
전영배	임원	보통주	49,000	0.23	49,000	0.23	-
손창수	임원	보통주	60,000	0.29	60,000	0.29	-
삼익HDS	계열회사	보통주	805,080	3.83	805,080	3.83	-
진 건	비등기임원	보통주	640,000	3.05	640,000	3.05	-
이재형	계열회사임원	보통주	20,000	0.10	0	0	계열사 임원 퇴임
진윤지	친인척	보통주	4,660	0.02	4,660	0.02	-
진정아	친인척	보통주	124,050	0.59	124,050	0.59	-
진정미	친인척	보통주	120,040	0.57	120,040	0.57	-
진민아	친인척	보통주	124,040	0.59	124,040	0.59	-
한상인	친인척	보통주	4,000	0.02	0	0	장내매도
계		보통주	13,767,410	65.56	13,711,410	65.29	-
		-	-	-	-	-	-

최대주주명 : 진 영 환

특수관계인의 수 : 21명

최대주주의 주요경력 및 개요

(기준일 : 2019년 12월 31일)				
최대주주명	직 위	주요 경력		
		기 간	경력사항	겸임현황
진영환	대표이사	2004년 ~ 현 재	삼익THK(주)대표이사 회장	* 삼익키리우(주) 대표이사 회장
		2015.03~2018.03	대구상공회의소 회장	* 삼익HDS(주) 대표이사 회장
		2015.03~2018.03	대한상공회의소 부회장	* 삼익정공(주) 비상무 이사
		2007.02~2011.02	대구경북기계공업협동조합 이사장	* 삼익SDT(주) 비상무 이사

최대주주 변동내역

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비 고
2017.05.08	진영환외 22명	14,069,298	67.00	최진상 18,884주 매도	-
2017.05.08	진영환외 22명	14,059,298	66.95	진영민 10,000주 매도	-
2017.07.09	진영환외 22명	14,053,798	66.92	진영민 5,500주 매도	-
2017.07.20	진영환외 22명	14,051,048	66.91	진영민 2,750주 매도	-
2017.07.21	진영환외 22명	14,049,298	66.90	진영민 1,750주 매도	-
2017.07.24	진영환외 22명	14,038,182	66.85	최진상 11,116주 매도	-
2018.01.22	진영환외 22명	13,923,023	66.30	진영환 115,159주 증여(진영국)	-
2018.01.22	진영환외 22명	14,038,182	66.85	진영국 115,159주 수증(진영환)	-
2018.01.23	진영환외 22명	13,943,426	66.40	진영국 94,756주 매도	-
2018.01.24	진영환외 22명	13,923,023	66.30	진영국 20,403주 매도	-
2018.03.02	진영환외 22명	13,922,023	66.29	전영배 1,000주 매도	-
2018.05.10	진영환외 22명	13,757,510	65.51	진영국 164,513주 매도	-
2018.12.11	진영환외 21명	13,657,510	65.03	진영길 100,000주 증여(진주완)	-
2018.12.11	진영환외 21명	13,757,510	65.51	진주완 100,000주 수증(진영길)	-
2018.12.14	진영환외 21명	13,767,410	65.56	심갑보 9,900주 장내 매수	-
2019.03.22	진영환외 21명	13,747,410	65.46	최진상 20,000주 임원퇴임	-
2019.03.25	진영환외 21명	13,727,410	65.36	이재형 20,000주 계열사 임원퇴임	-
2019.04.16	진영환외 21명	13,723,410	65.34	한상인 4,000주 매도	-
2019.07.01	진영환외 21명	13,718,410	65.31	진상엽 5,000주 매도	-
2019.11.12	진영환외 21명	13,711,410	65.29	진영민 7,000주 매도	-

주식 소유현황

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율	비고
5% 이상 주주	THK	7,001,410	33.34%	-
	진영환	1,581,463	7.53%	-
	베어링자산운영주식회사	1,536,730	7.32%	2019.01.31현재
	국민연금관리공단	1,052,893	5.01%	2019.04.22현재
우리사주조합		645,704	3.07%	-

소액주주현황

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주		보유주식		비고
	주주수	비율	주식수	비율	
소액주주	5,650	99.51%	4,910,955	23.38%	-

주식사무

정관상 신주인수권의 내용	(주1)		
결산일	12월 31일	정기주주총회	3월중
주주명부폐쇄시기	(주2)		
주권의 종류	전자증권법 시행으로 주권 및 신주인수권증서를 발행하는대신 전자등록기관의 전자등록 계좌부에 주식 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리를 전자등록한다.		
명의개서대리인	한국예탁결제원(전화번호:02-3774-3000)		
주주의 특전	없음	공고게재신문	한국경제신문

(주 1)

- 정관에 규정된 신주인수권 내용

제 10 조(주식의 발행 및 배정)

① 본 회사가 이사회 결의로 신주를 발행하는 경우 다음 각 호의 방식에 의한다.

1. 주주에게 그가 가진 주식 수에 따라서 신주를 배정하기 위하여 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식

2. 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위내에서 신기술의 도입, 재무구조의 개선 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 필요한 경우 제1호 외의 방법으로 특정한 자(본 회사의 주주를 포함한다)에게 신주를 배정하기 위하여 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식

3. 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서 제1호 외의 방법으로 불특정 다수인(본 회사의 주주를 포함한다)에게 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하고 이에 따라 청약을 한 자에 대하여 신주를 배정하는 방식

② 제1항 제3호의 방식으로 신주를 배정하는 경우에는 이사회 결의로 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 방식으로 신주를 배정하여야 한다.

1. 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 자의 유형을 분류하지 아니하고 불특정 다수의 청약자에게 신주를 배정하는 방식

2. 관계법령에 따라 의사주조합원에 대하여 신주를 배정하고 청약되지 아니한 주식까지 포함하여 불특정 다수인에게 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식

3. 주주에 대하여 우선적으로 신주인수의 청약을 할 수 있는 기회를 부여하고, 청약되지 아니한 주식에 있는 경우 이를 불특정 다수인에게 신주를 배정받을 기회를 부여하는 방식

4. 투자매매업자 또는 투자중개업자가 인수인 또는 주선인으로서 마련한 수요예측 등 관계 법규에서 정하는 합리적인 기준에 따라 특정한 유형의 자에게 신주인수의 청약을 할 수 있는 기회를 부여하는 방식

③ 제1항 제2호 및 제3호에 따라 신주를 배정하는 경우 상법 제416조 제1호, 제2호, 제2호의 2, 제3호 및 제4호에서 정하는 사항을 그 납입기일의 2주 전까지 주주에게 통지하거나 공고하여야 한다. 다만, 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의9에 따라 주요사항보고서를 금융위원회 및 거래소에 공시함으로써 그 통지 및 공고를 갈음할 수 있다.

④ 제1항 각 호의 어느 하나의 방식에 의해 신주를 발행할 경우에는 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회 결의로 정한다.

⑤ 회사는 신주를 배정하는 경우 그 기일까지 신주인수의 청약을 하지 아니하거나 그 가액을 납입하지 아니한 주식 발생 시에 발생하는 경우에 그 처리방법은 발행가액의 적정성 등 관련 법령에서 정하는 바에 따라 이사회 결의로 정한다.

⑥ 회사는 신주를 배정하면서 발생하는 단주에 대한 처리방법은 이사회 결의로 정한다.

⑦ 회사는 제1항 제1호에 따라 신주를 배정하는 경우에는 주주에게 신주인수권증서를 발행하여야 한다.

(주 2)

- 주주명부의 폐쇄시기

제12조(주주명부의 폐쇄 및 기준일)

① 본 회사는 매년 1월 1일부터 1월 15일까지 권리에 관한 주주명부의 기재변경을 정지한다.

② 본 회사는 매년 12월 31일 최종의 주주명부에 기재되어 있는 주주를 그 결산기에 관한 정기주주총회에서 권리를 행사할 주주로 한다.

③ 본 회사는 임시주주총회의 소집 기타 필요한 경우 이사회 결의로 3월을 경과하지 아니하는 일정한 기간을 정하여 권리에 관한 주주명부의 기재 변경을 정지하거나 이사회 결의로 정한 날에 주주명부에 기재되어 있는 주주를 그 권리를 행사할 주주로 할 수 있으며, 이사회가 필요하다고 인정하는 경우에는 주주명부의 기재변경 정지와 기준일의 지정을 함께 할 수 있다.

회사는 이를 2주일 전에 공고하여야 한다.

최근 6개월 간의 주가 및 주식 거래실적

(단위 : 원, 거래량 : 주)

종 류		19년 07월	19년 08월	19년 09월	19년 10월	19년 11월	19년 12월
보통주	최고	14,100	12,400	13,350	12,950	13,450	11,850
	최저	11,600	9,800	11,750	11,800	11,050	10,850
월간거래량		2,477,135	1,228,127	682,399	442,907	727,851	331,184

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

임원 현황

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직 기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
진영환	남	1947.01	대표이사 회장	등기임원	상근	업무 총괄	전)대구상공회의소 회장 전)대한상공회의소 부회장 전)대구경북기계공업협동조합 이사장 건국대 법경대학 졸업	1,581,463	-	본인	43년	2020.03.27
테라마찌 아끼히로	남	1951.04	기타비상무이사 부회장	등기임원	비상근	-	THK(주) 대표취재역	-	-	해당사항 없음	-	2021.03.23
전영배	남	1951.10	대표이사 사장	등기임원	상근	업무 총괄	현)대구상공회의소 위원 전)삼익SDT(주)대표이사 계명대학교 경영대학원 수료	49,000	-	해당사항 없음	43년	2022.03.22
손창수	남	1955.06	사내이사 부사장	등기임원	상근	LM생산총괄 본부장	현)삼익THK(주)LM시스템생산총괄본부장 영남대 기계공학과 및 동 대학원 졸업	60,000	-	해당사항 없음	36년	2020.03.27
전주완	남	1974.05	사내이사 전무이사	등기임원	상근	기획조정 본부장	일본 고쿠시칸대학 졸업 전)삼익HDS(주)이사	599,983	-	최대주주 조카	6년	2022.03.22
미조로기 노보루	남	1951.12	기타 비상무이사	등기임원	비상근	-	지바공업대학교 졸업	-	-	해당사항 없음	-	2022.03.22
진 건	남	1967.06	비등기임원 전무	미등기임원	상근	공시 책임자 지원본부장	현)삼익경공(주)비상임 이사 계명대학교 무역학과 졸업	640,000	-	해당사항 없음	26년	-
임환오	남	1958.01	사외이사	등기임원	비상근	감사위원	전)대구은행 부행장 전)구미시 장학회 이사 전)구미상공회의소 상공위원 전)경북신용보증재단 비상근이사 경북대학교 경영대학원 수료	-	-	해당사항 없음	-	2022.03.22
이영규	남	1961.09	사외이사	등기임원	비상근	감사위원	현)대구광역시 보육정책심의위원 현)대구지방경찰청 정보공개심의위원 현)대구가정법원 성년후견인 연세대 법학과 및 동 대학원 졸업	-	-	해당사항 없음	-	2020.03.27
박찬섭	남	1968.10	사외이사	등기임원	비상근	감사위원	현)(주)조일알미늄 사외이사 현)(재)금북문화재단 감사 현)박찬섭세무회계사무소 대표 전)안건회계법인 근무 경북대학교 경영대학원 수료	-	-	해당사항 없음	-	2022.03.22

직원 등 현황

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직원 수					평 균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계							
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
-	남	543	-	2	2	545	11년 5개월	33,224	61				-
-	여	57	-	-	-	57	9년 1개월	2,459	43	-	-	-	-
합 계		602	-	2	2	602	11년 3개월	35,683	59				-

*직원 급여 인원은 2019년 년인원 현황임

미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	1	150	150	-

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	9	2,000	-
감사	1	400	-

2. 보수지급금액

2-1. 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
9	1,656	184	-

*제54기 정기주총시(2019,03.22)퇴임한 최진상감사,이건호사외이사 보수 포함.

2-2. 유형별

(단위 : 백만원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	4	1,496	374	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	-	-	-	-
감사위원회 위원	4	80	20	-
감사	1	80	80	-

*제54기 정기주총시(2019,03.22)퇴임한 최진상감사,이건호사외이사 보수 포함

<이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
진영환	대표이사	723	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
진영환 (대표이사)	근로소득	급여	633	* 주총결의 지급한도 범위내, 이사회에서 결의한 급여지급규정에 의해 (기본급) 1 ~ 7월 급여 45 x 7 = 315 8월부터비상경영 실천사항으로 등기임원 월보수액의 10% 삭감 8 ~12월 급여 40.5 x 5 = 203 (직책수당) 1~7월 10 x 7 = 70 8~12월 9 x 5 = 45
		상여	90	(상여금) *주총결의 지급한도 범위내, 이사회에서 결의한 임원상여금지급규정에 의해 각자 기본급의 50%를 상여금으로 매월 급여 에 포함하여 지급하고, <u>하기휴가,추석상여금으로</u> 각각50%를 지급한다. 추석상여 15 x 1 = 15 하기휴가상여 15 x 1 = 15 (경영성과급) 회사는 매 회계연도 결산 시 영업이익률이 9% 이상일 때 기본급에 100% 10% 이상일 때 기본급에 200% 11% 이상일 때 기본급에 250% 12% 이상일 때 기본급에 300%를 최고 한도로 하여 경영성과급을 계산한다. 2018년 및 2019년은 경영성과급 200% 지급키 로 단체협약에서 결의함 기본급 30 x 2 = 60
		주식매수선택권	-	해당사항 없음

		행사이익		
		기타 근로소득	-	해당사항 없음
		퇴직소득	-	해당사항 없음
		기타소득	-	해당사항 없음

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
진영환	대표이사	723	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
진영환 (대표이사)	근로소득	급여	633	* 주총결의 지급한도 범위내, 이사회에서 결의한 급여지급규정에 의해 (기본급) 1 ~ 7월 급여 45 x 7 = 315 8월부터 비상경영 실천 사항으로 등기임원 월보수액의 10% 삭감 8 ~12월 급여 40.5 x 5 = 203 (직책수당) 1~7월 10 x 7 = 70 8~12월 9 x 5 = 45
		상여	90	(상여금) *주총결의 지급한도 범위내, 이사회에서 결의한 임원상여금지급규정에 의해 각자 기본급의 50%를 상여금으로 매월 급여 에 포함하여 지급하고, <u>하기휴가, 추석상여금으로</u> 각각50%를 지급한다. 추석상여 15 x 1 = 15 하기휴가상여 15 x 1 = 15 (경영성과급) 회사는 매 회계연도 결산 시 영업이익률이 9% 이상일 때 기본급에 100% 10% 이상일 때 기본급에 200% 11% 이상일 때 기본급에 250% 12% 이상일 때 기본급에 300%를 최고 한도로 하여 경영성과급을 계산한다. 2018년 및 2019년은 경영성과급 200% 지급키 로 단체협약에서 결의함 기본급 30 x 2 = 60
		주식매수선택권	-	해당사항 없음

		행사이익		
		기타 근로소득	-	해당사항 없음
		퇴직소득	-	해당사항 없음
		기타소득	-	해당사항 없음

IX. 계열회사 등에 관한 사항

(1) 기업집단의 대표회사명 : 삼익THK주식회사

(2) 기업집단에 소속된 회사

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

회사명	자본금	관련내용	비고
삼익키리우(주)	2,000	회사지분율 37.41%	-
삼익정공(주)	1,500	특수관계인 65.47%	-
삼익HDS(주)	1,000	특수관계인 100.00%	-
삼익SDT(주)	950	회사지분율 18.00%	-
삼익ADM(주)	5,000	삼익HDS(주) 특수관계인	-

※ (주)한국기술산전은 2010년 투자금액 전액 감액처리하였고, 2017년 2월 2일 서울중앙지방법원 사건번호 2015하합25 파산 폐지 결정 확정되었습니다.

(3) 회사와 계열회사간 임원 겸직 현황

(기준일 : 2019년 12월 31일)

겸직자		겸직회사	
성명	직위	회사명	직위
진영환	대표이사 회장	삼익키리우(주)	대표이사 회장
		삼익HDS(주)	대표이사 회장
		삼익SDT(주)	기타 비상무이사
		삼익정공(주)	기타 비상무이사
전영배	대표이사 사장	삼익키리우(주)	기타 비상무이사

타법인출자 현황

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 천주, %)

법인명	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
				수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
							수량	금액						
삼익키리우(주)	2005.10.04	경영 참가	750	150	37.41	5,205	-	-	93	150	37.41	5,298	25,945	537
삼익SDT(주)	2000.10.27	경영 참가	598	34	18.00	175	-	-	-	34	18.00	175	4,728	-383
DGB금융지주	1999.12.06	투자	250	64	0.04	527	-	-	-75	64	0.04	452	-	-
THK(주)	2008.03.19	투자	175	10	-	209	-	-	107	10	-	316	-	-
기업구조 조정조합1호	2008.01.04	투자	300	1	3.70	53	-	-	-	-	-	53	-	-
대구시민 프로축구단	2002.12.21	투자	100	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계				459	-	6,169	-	-	125	258	-	6,294	-	-

X. 이해관계자와의 거래내용

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

(단위 : 백만원)

성명 (법인명)	관계	계정과목	거래내역				비고
			기초	증가	감소	분기말	
기타	기타	단기대여금	1	675	665	11	-

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용의 진행 · 변경사항 및 주주총회 현황

가. 공시사항의 진행 · 변경사항
해당사항 없음

나. 주주총회의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용	비 고
제 55기 주주총회 (2020.3.27)	제1호 의안 : 재무제표 승인의 건 제2호 의안 : 이사 선임의 건 제3호 의안 : 감사위원회 감사위원 선임의 건 제4호 의안 : 이사보수한도액 승인의 건	제1호 ~ 제 4호 의안 : 원안대로 결의	-
제 54기 주주총회 (2019.3.22)	제1호 의안 : 재무제표 승인의 건 제2호 의안 : 정관 일부 변경의 건 제3호 의안 : 이사 선임의 건 제4호 의안 : 감사위원회 감사위원 선임의 건 제5호 의안 : 이사보수한도액 승인의 건 제6호 의안 : 감사보수한도액 승인의 건	제1호 ~ 제 6호 의안 : 원안대로 결의	-
제 53기 주주총회 (2018.3.23)	제1호 의안 : 재무제표 승인의 건 제2호 의안 : 이사 선임의 건 제3호 의안 : 이사보수한도액 승인의 건 제4호 의안 : 감사보수한도액 승인의 건	제1호 ~ 제 4호 의안 : 원안대로 결의	-

2. 우발부채 및 약정사항

(1) 당기말 현재 당사와 금융기관 등 사이의 주요 약정사항은 다음과 같습니다.

(원화단위 : 원)			
금융기관	약정사항	한 도	실 행
(주)대구은행	당좌대출	5,000,000,000	-
	상업어음할인	6,000,000,000	-
	기업운전일반자금대출	10,000,000,000	10,000,000,000
	시설자금	35,000,000,000	16,387,000,000
(주)신한은행	수입신용장 개설	USD 5,000,000	USD 2,438,688
(주)하나은행	기업운전일반자금대출	10,000,000,000	5,000,000,000
한국산업은행	기업운전일반자금대출	15,000,000,000	5,000,000,000
한국수출입은행	외화대출	JPY 2,000,000,000	JPY 1,200,000,000
	원화대출		5,000,000,000
THK CO., LTD.	외화대출	JPY 2,000,000,000	JPY -
합 계		81,000,000,000	41,387,000,000
		USD 5,000,000	USD 2,438,688
		JPY 4,000,000,000	JPY 1,200,000,000

(2) 당사는 삼성상용자동차(주)에 계약이행보증의 목적으로 백지어음 1매를 견질로 제공하였으며, 견질로 제공된 백지어음 1매는 어음을 보관하던 법인의 소멸로 인하여 당기말 현재 미회수되고 있습니다. 당사는 미회수되고 있는 어음 1매에 대해 제권판결을 진행할 계획입니다.

(3) 당기말 현재 당사는 서울보증보험(주)로부터 계약 이행과 관련하여 1,344백만원의 이행 지급보증을 제공받고 있습니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

2. 전문가와의 이해관계