

목 차

사업보고서	1
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요.....	3
1. 회사의 개요.....	3
2. 회사의 연혁.....	5
3. 자본금 변동사항.....	5
4. 주식의 총수 등.....	6
5. 의결권 현황.....	7
6. 배당에 관한 사항 등.....	8
7. 정관에 관한 사항.....	8
II. 사업의 내용	10
III. 재무에 관한 사항	19
1. 요약재무정보	19
2. 연결재무제표	21
3. 연결재무제표 주석	25
4. 재무제표	75
5. 재무제표 주석	79
6. 기타 재무에 관한 사항.....	126
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견.....	135
V. 감사인의 감사의견 등	138
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	140
1. 이사회에 관한 사항	140
2. 감사제도에 관한 사항.....	141
3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항.....	142
VII. 주주에 관한 사항.....	143
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항.....	146
1. 임원 및 직원 등의 현황	146
2. 임원의 보수 등	148
IX. 계열회사 등에 관한 사항.....	151
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 39 기)

사업연도 2020년 01월 01일 부터
 2020년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2021년 3월 19일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

주식회사 이랜텍

대 표 이 사 :

이 세 용

본 점 소 재 지 :

경기도 수원시 삼성로 268번길 37(원천동)

(전 화) 070-7098-8009

(홈페이지) <http://www.elentec.co.kr>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 부사장 (성 명) 강 정 구

(전 화) 070-7098-8005

【 대표이사 등의 확인 】

확 인 서

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

또한, 당사는 「주식회사 등의 외부감사에 관한법률」 제 8 조의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2021. 03. 19.

주식회사 이렌텍

대표이사 : 이 세 용

신고업무담당임원 : 강 정 구



I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 연결대상 종속회사 개황

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
이랜텍 말레이시아	90.08.01	말레이시아 셀랑고르주	하네스, 평션보드 공유기 제조, 판매	21,940	의결권100%소유	해당
이랜텍(천진) 전자 유한공사	01.11.09	중국 천진시 진남경제개발구	배터리팩 등 제조, 판매	10,857	의결권100%소유	해당없음
이랜텍(소주) 전자 유한공사	06.01.13	중국 소주공업원구	전자부품 제조, 판매	1,298	의결권100%소유	해당없음
(주)라이페코리아 등	06.02.08	대한민국 경기도 화성시	휴대폰용 케이스, 충전기 제조, 판매	113,331	의결권100%소유	해당
이랜텍 베트남비나	10.11.23	베트남 하노이	휴대폰용 케이스, 배터리팩 제조, 판매	73,507	의결권100%소유	해당
이랜텍(수녕) 전자 유한공사	12.03.26	중국 수녕시 창신공업원	노트북용 배터리팩 제조, 판매,	33,681	의결권100%소유	해당
이랜텍 호치민비나	15.09.25	베트남 호치민	평션보드, 사출물 제조, 판매	26,829	의결권100%소유	해당
이랜텍 베트남 에너지	17.11.28	베트남 하노이	중소형 배터리팩 제조, 판매	20,912	의결권100%소유	해당없음
이랜텍 파워 인디아	19.12.20	인도 노이다	중대형 배터리팩 제조, 판매	18,046	의결권100%소유	해당없음

※ 주요종속회사는 최근사업연도 자산총액이 지배회사 최근사업연도 자산총액인 2,185억원의 10%를 초과하는 법인이 해당됩니다.

1) 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	이랜텍 파워 인디아	법인 설립
	-	-
연결 제외	이랜텍(해주) 전자 유한공사	법인 청산
	-	-

※ 이랜텍(해주) 전자 유한공사는 2019년 10월 10일 청산완료되어 연결제외하였습니다.

나. 회사의 법적·상업적 명칭

당사의 명칭은 주식회사 이랜텍이라고 표기합니다.
또한, 영문으로는 Elentec Co.,Ltd.라 표기합니다.

다. 설립일자

당사는 전자부품 제조 및 판매를 목적으로 1982년 1월 21일에 설립되었습니다.
또한 2001년 7월 11일에 코스닥시장 상장을 승인받아 2002년 5월 9일자로 주식이 상장되어 코스닥시장에서 매매가 개시되었습니다.

라. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지

- 주 소 : 수원시 삼성로 268번길 37(원천동)
- 전화번호 : 070-7098-8071
- 홈페이지 : <http://www.elentec.co.kr>

마. 중소기업 해당여부

당사는 중소기업기본법 제2조에 의한 중소기업에 해당되지 않습니다.

바. 주요사업의 내용

당사는 휴대폰 부품인 Battery Pack, Case(플라스틱 및 메탈), 충전기를 생산하여 글로벌 휴대폰 업체에 공급하고 있으며, 노트북용, 청소기용, 전동공구용, 가정용 ESS 등의 Battery Pack을 완성품 업체에 공급하고 있습니다. 또한 TV, 오븐, 전자레인지 등의 가전제품에 사용되는 부품을 글로벌 업체에 공급하고 있습니다. 신규로 켈런형 전자담배를 글로벌 업체에 공급을 시작하였습니다.

자세한 사항은 'II. 사업의 내용'을 참조하시기 바랍니다.

사. 종속회사에 관한 사항

당사는 공시서류작성기준일 현재 당사를 제외하고 9개의 종속회사를 가지고 있습니다. 종속회사는 해외에 8개사, 국내에 1개사로 모두 비상장법인입니다.

법인명	소재국가	법인등록번호	지분율	비고
이랜텍 말레이시아	말레이시아	-	100%	-
이랜텍(천진)전자 유한공사	중국	-	100%	-
이랜텍(소주)전자 유한공사	중국	-	100%	-
(주)라이페코리아	한국	135811-0123116	100%	이랜텍(인도)법인의 본사
이랜텍 베트남	베트남	-	100%	-
이랜텍(수녕)전자 유한공사	중국	-	100%	-
이랜텍 호치민 비나	베트남	-	100%	-
이랜텍 베트남 에너지	베트남	-	100%	-
이랜텍 파워 인디아	인도	-	100%	-

※ 이랜텍(인도)법인의 경우 간접지배 포함하여 100% 지배하고 있으며, 나머지 법인은 100% 직접 지배하고 있습니다.

이랜텍(인도)법인의 지배구조는 아래와 같습니다.

법인명	지분율	비고
이랜텍 본사	50%	-
(주)라이페코리아	50%	본사 100% 지분 소유

아. 회사의 주권상장(또는 등록·지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)여부	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 등 여부	특례상장 등 적용법규
코스닥시장	2002년 05월 09일	해당사항 없음	-

2. 회사의 연혁

가. 공시대상기간('16.01.01~'20.12.31)중 회사의 주된 변동내용

2017년 11월 : 베트남 하노이에 이랜텍베트남에너지(EVE) 설립

2018년 9월 : 중국 청도법인 청산

2019년 10월 : 중국 해주법인 청산

2019년 12월 : 인도 노이다에 이랜텍 파워 인디아(EPI) 설립

나. 회사의 본점소재지 및 그 변경

당사의 본점은 수원시 삼성로268번길37(원천동)으로 되어 있습니다.

다. 상호의 변경

당사는 기업의 이미지를 체계적이고 통일된 전략 아래 종합적으로 전달하기 위한 전략의 일환으로 2000년 4월에 대희전자공업(주)에서 현재의 (주)이랜텍으로 상호를 변경하였습니다.

3. 자본금 변동사항

가. 증자(감자)현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		주식의 종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2016.02.22	신주인수권행사	보통주	97,787	500	5,113	-
2016.02.24	신주인수권행사	보통주	127,118	500	5,113	-
2016.03.03	신주인수권행사	보통주	48,894	500	5,113	-
2016.04.05	신주인수권행사	보통주	58,673	500	5,113	-
2016.04.11	신주인수권행사	보통주	58,673	500	5,113	-
2016.06.29	유상증자(주주배정)	보통주	4,000,000	500	5,100	-
2019.06.10	신주인수권행사	보통주	50,875	500	4,914	-
2019.06.21	신주인수권행사	보통주	40,700	500	4,914	-
2019.06.25	전환권행사	보통주	276,052	500	4,347	-
2019.06.26	전환권행사	보통주	184,034	500	4,347	-
2019.07.09	전환권행사	보통주	345,065	500	4,347	-
2019.07.24	신주인수권행사	보통주	305,250	500	4,914	-
2019.07.24	신주인수권행사	보통주	305,250	500	4,914	-

2020.06.02	전환권행사	보통주	313,360	500	3,630	-
2020.06.08	전환권행사	보통주	179,063	500	3,630	-
2020.06.10	전환권행사	보통주	179,063	500	3,630	-
2020.07.28	전환권행사	보통주	223,828	500	3,630	-
2020.07.30	전환권행사	보통주	1,074,379	500	3,630	-
2020.10.26	전환권행사	보통주	82,644	500	3,630	-

※ 2021년 1월 4일 96,418주, 2월 23일 1,157,023주가 전환권 행사로 추가 증가하였습니다.

나. 미상환 전환사채 발행현황

미상환 전환사채 발행현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 주)

종류\구분	회사	발행일	만기일	권면(전자등록)총액	전환대상 주식의 종류	전환청구 가능기간	전환조건		미상환사채		비고
							전환비율 (%)	전환가액	권면(전자 등록)총액	전환가능주 식수	
무기명식 이권부 무보증 사모 전 환사채	제6회	2019.03.18	2024.03.18	12,000	보통주	2020.03.18 ~2024.02.1 8	100	3,630	4,550	1,253,443	-
합계	-	-	-	12,000	-	-	100	3,630	4,550	1,253,443	-

※ 전환가액 단위는 원입니다.

1월 4일 350백만원 전환권 행사로 96,418주, 2월 23일 4,200백만원 전환권 행사로 1,157,023주 추가 발행되어 보고서 제출일 현재 미상환사채는 없습니다.

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주식의 종류		비고
	보통주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	50,000,000	50,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	24,037,769	24,037,769	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	-	-	-
	1. 감자	-	-
	2. 이익소각	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-
	4. 기타	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	24,037,769	24,037,769	-
V. 자기주식수	509,007	509,007	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	23,528,762	23,528,762	-

※ 1월 4일 350백만원 전환권 행사로 96,418주, 2월 23일 4,200백만원 전환권 행사로

1,157,023주 추가 발행되어 보고서 제출일 현재 발행주식 총수는 25,291,210주입니다.

나. 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2020년 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	-	900,000	390,993	-	509,007	-
			-	-	-	-	-	-	-
		장외 직접 취득	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		공개매수	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-
		소계(a)	보통주	-	900,000	390,993	-	509,007	-
			-	-	-	-	-	-	-
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유수량	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		현물보유수량	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		소계(b)	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)			-	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	-	-	-	
총 계(a+b+c)			보통주	-	900,000	390,993	-	509,007	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	

※ 2020년 3월 17일에 3월 18일부터 6월 17일까지 90만주 취득예정으로 자기주식 취득결의를 하였고, 9월 28일 390,993주를 임직원상여로 처분하였습니다.

5. 의결권 현황

당사의 보통주 발행주식총수는 기준일 현재 24,037,769주이며 정관상 발행할 주식 총수(5천만주)의 48.1%에 해당됩니다.

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	24,037,769	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	509,007	자기주식
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-

	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	23,528,762	-
	우선주	-	-

6. 배당에 관한 사항 등

가. 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제39기	제38기	제37기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		-15,999	12,103	-10,873
(별도)당기순이익(백만원)		-7,318	-23,219	5,049
(연결)주당순이익(원)		-714	571	-531
현금배당금총액(백만원)		1,176	2,199	-
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-7.4	18.2	-
현금배당수익률(%)	보통주	0.6	1.8	0.0
	우선주	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	50	100	-
	우선주	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

※ 상기의 주당순이익은 기본주당순이익이며, 주당이익과 관련한 상세내역은 연결재무제표 주석 중 주당이익을 참고하시기 바랍니다.

제39기 배당에서 자기주식 509,007주는 제외하였습니다.

나. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	2	0.8	0.8

7. 정관에 관한 사항

가. 정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2021.03.29	제39기 정기주주총회	종류주식 발행근거 추가	자금조달 유연성 확보
2021.03.29	제39기 정기주주총회	주식등의 전자등록에 관한 규정 정비	의무등록 대상이 아닌 주식등에 대해서는 전자등록을 하지 않을 수 있도록 관련 조문을 정비
2021.03.29	제39기 정기주주총회	주주명부의 폐쇄 및 기준일 등 관련 조문 정비	정기주주총회 개최시기의 유연성을 확보
2021.03.29	제39기 정기주주총회	감사선임에 관한 조문 정비	전자투표 도입 시 감사선임의 주주총회 결의요건 완화에 관한 내용을 반영
2021.03.29	제39기 정기주주총회	이익배당기준일 정비 및 동등배당의 근거 명시	배당기준일을 이사회 결의로 정할 수 있도록 정비 동등배당의 근거를 명시

※ 제 39기 정기주주총회에 상기와 같은 사항 변경 안건으로 하여 진행예정입니다(정관변경일은 주주총회 예정일).

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

가. 개요

연결회사는 휴대폰 부품인 Battery Pack, Case(플라스틱 및 메탈), 충전기를 생산하여 글로벌 휴대폰 업체에 공급하고 있으며, 노트북용, 청소기용, 전동공구용, 가정용 ESS 등의 Battery Pack을 완성품 업체에 공급하고 있습니다. 또한 TV, 오븐, 전자레인지 등의 가전제품에 사용되는 부품을 글로벌 업체에 공급하고 있습니다.

배터리팩은 본사에서 휴대폰용, 청소기용, ESS용 등을 위주로 생산하고 있으며, 중국에서 노트북용, 청소기용, 전동공구용 등을, 베트남에서 휴대폰용, 전동공구용 등을, 인도에서 휴대폰용 배터리팩을 생산하고 있습니다. 휴대폰용 Case는 베트남 하노이와 인도에서 생산하고 있으며, 휴대폰용 충전기는 인도에서 생산하고 있습니다. TV 및 기타 가전제품에 사용되는 부품은 말련 및 베트남 호치민에서 생산하고 있습니다. 신규로 진행하는 궤런형 전자담배는 말련법인에서 생산하고 있습니다. 영업부문은 10개의 법인단위로 구분하여 운영되고 있습니다.

[사업부문별 주요 제품]

사업부문	본사	말련	중국 천진	중국 소주	베트남 하노이	중국 수녕	라이페 코리아 등	베트남 호치민	베트남 에너지	파워 인디아
주요제품	휴대폰용, 기타 배터리팩	W/H, 회로물 전자담배	중소형기기 배터리팩	기타 배터리팩	휴대폰용 CASE, 배터리팩	노트북용 배터리팩	휴대폰용 CASE, 충전기, 배터리팩	W/H, 회로물, TV사출물	중소형 배터리팩	중대형 배터리팩

1) 산업의 특성

디지털기술 등 통신관련 기술의 진전과 이들 기술의 정보통신산업에의 활용에 따른 새로운 서비스의 출현 등으로 이동통신시장은 비약적인 성장세를 보이고 있습니다. 이처럼 정보통신산업은 기술의 진전, 경쟁격화, 변화하는 수요라는 환경적 요인에 따라 급격히 성장하고 있으며, 기존방식과는 전혀 다른 다양한 형태의 멀티미디어 서비스를 제공하는 방향으로 전환되고 있습니다. 따라서, 통신기기 등 IT기기 들은 휴대성 및 다양한 기능을 제공하고 있으며, 이에 따라 전력소모가 중요한 이슈로 대두되고 있습니다. 이에 핵심이 되는 부분이 2차전지 산업입니다.

2) 산업의 성장성

세계 휴대폰 시장은 보급률이 높아지며, 정체기에 들어섰습니다. 스마트폰 성장이 선진국을 중심으로 포화상태고, 신흥국도 성장률 둔화를 보이고 있습니다. 관련업체는 이를 돌파하기 위해 신흥시장 공략에 박차를 가하고 있습니다. 인도시장은 미국, 중국에 이은 3대 휴대폰 격전지로 주목 받고 있으며, 인도시장을 발판으로 서남아시아 및 아프리카 등 신흥시장의 공략을 꾀하고 있습니다. 삼성전자는 인도에 추가로 생산규모를 확대해 신흥 시장 공략을 준비하고 있습니다. 이에 따라 중저가폰 라인업을 확대하며, 기존의 프리미엄 폰과 함께 두 시장 공략을 하며 시장 지배력 확대를 다시금 꾀하고 있습니다.

3) 경기변동의 특성

휴대폰 시장의 경우 특별하게 경기변동에 영향을 받지 않는으나, 최근의 스마트폰 보급율 확대 및 우수한 품질 등으로 인해 교체수요가 둔화되고 있습니다. 그러나, 삼성전자는 공격적

인 마케팅으로 신홍시장 공략을 준비하고 있으며, 이에 따라 다소 둔화된 시장 점유율을 높여갈 것으로 보고 있습니다. 당사의 주요 매출품인 휴대폰용 배터리 팩 및 케이스, 충전기는 삼성전자의 휴대폰 출하량 증감과 깊은 관련이 있습니다.

4) 시장여건

전세계 휴대폰 시장은 최근 성장세를 보이고 있는 스마트폰 등, 새로운 기능과 다양한 가격대의 제품이 등장으로 시장수요가 증가, 전체 시장 내에서 높은 양적 성장을 하였습니다. 전 세계적으로 스마트폰 대중화와 태블릿PC 등의 모바일기기 등장으로 인해 다소 성장율이 주춤하였으나, 신홍시장의 공략 등, 삼성전자는 시장점유율 회복 및 성장세를 이어갈 것으로 전망되며, 이에 따라 당사의 휴대폰용 부품도 성장세를 회복할 것으로 예상이 됩니다.

5) 회사의 경쟁우위요소

연결회사는 휴대폰용 배터리팩을 제조하여 휴대폰 제조업체에 공급하고 있는데, 주요 원재료인 리튬이온(폴리머)CELL 을 제외하고는 당사에서 제조, 조립하고 있습니다. 또한, 자동화라인을 지속적으로 제작, 개조하여 생산에 적용함으로써 생산성 향상에 도움을 주고 있습니다.

배터리팩 제조에 특화된 사업영역을 해외법인과 연계하여 휴대폰용, 노트북용 등의 소형배터리 매출을 확대시켜 나가고 청소기, 전동공구, ESS, 자전거, 모빌리티 등 중대형시장도 진입하여 향후 배터리팩 생산업체로 세계시장에서 손꼽히는 업체로 도약하고자 하는 비전을 가지고 있습니다.

나. 사업부문별 요약 재무현황

(단위:백만원)

사업부문	구분	제39기	제38기	제37기
본사	자산총액	218,532	233,713	247,156
	부채총액	83,762	92,927	95,142
	매출액	137,625	133,109	98,193
	순이익	(7,318)	(23,219)	5,049
말련	자산총액	21,940	20,251	18,493
	부채총액	5,979	3,077	2,380
	매출액	24,497	16,760	20,668
	순이익	1,896	302	712
중국 천진	자산총액	10,857	11,489	13,462
	부채총액	9,590	10,949	13,059
	매출액	13,916	9,984	9,712
	순이익	740	131	(3,003)
중국 소주	자산총액	1,298	1,287	1,281
	부채총액	970	933	915
	매출액	-	-	-
	순이익	(30)	(18)	(115)
베트남 하노이	자산총액	73,507	92,387	107,769

	부채총액	73,041	86,915	106,301
	매출액	239,609	273,142	148,587
	순이익	(5,229)	4,454	(5,844)
중국 수녕	자산총액	33,681	49,257	54,397
	부채총액	15,447	32,585	40,048
	매출액	173,620	203,264	276,188
	순이익	1,472	2,101	4,281
라이페코리아와 종속회사	자산총액	113,331	114,963	99,781
	부채총액	92,033	86,531	81,900
	매출액	189,515	272,772	152,367
	순이익	(5,058)	11,594	7,601
베트남 호치민	자산총액	26,829	26,272	22,753
	부채총액	29,249	30,294	27,968
	매출액	38,819	35,086	18,677
	순이익	1,474	230	(3,570)
베트남 에너지	자산총액	20,912	21,868	12,613
	부채총액	15,406	17,744	11,526
	매출액	41,898	39,682	17,729
	순이익	1,579	1,964	(910)
파워 인디아	자산총액	18,046	-	-
	부채총액	14,540	-	-
	매출액	142	-	-
	순이익	(1,034)	-	-

※ 매출액은 부문간 내부매출을 포함하고 있습니다.

2. 주요 제품, 서비스 등

연결회사는 배터리팩, 휴대폰용 Case, 충전기 등 제품을 생산하여 삼성전자 및 삼성SDI에 공급하고 있습니다. 삼성전자 및 삼성SDI로의 매출이 전체의 87% 내외를 차지하며, 제품별 매출액 및 매출비중은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원, %)

매출유형	품 목	구체적용도	주요상표등	매출액(비율)
제품	휴대폰용 Case	휴대폰용 외부 Case에 도장, 증착 등 2차 공정을 한 제품으로 삼성전자로 공급함	삼성갤럭시	285,364 (45.6%)
	충전기	휴대폰용 충전기로 삼성전자로 공급함	-	54,041 (8.6%)
	NOTE PC Battery Pack	노트북용 Battery Pack은 삼성SDI를 통하여 삼성전자, HP, DELL, Apple 등 노트북메이커로 공급함	Battery Pack (HP,DELL 등)	75,767 (12.1%)

Mobile Phone Battery Pack	휴대폰용 Battery Pack은 Lithium Ion(Polymer) Cell에 과충전방지,과방전방지,과전류차단 등의 기능을 가진 PCM(Protection Circuit Board) 회로를 부착한 제품	Battery Pack (삼성갤럭시)	49,052 (7.9%)
Function Board	TV 및 모니터의 터치식 작동부로 삼성전자에 공급함	-	10,813 (1.7%)
기타			150,622 (24.1%)
합계			625,659 (100.0%)

삼성전자로 공급하는 제품의 판매단가는 모델에 따라 차이가 나며, 수출향의 경우 원화 기준에서 미달러화 기준으로 변경을 하여 환변동으로 인한 위험을 최소화하였습니다. 노트북용 배터리팩 및 가정용 ESS의 경우 삼성SDI로부터 구매하는 리튬이온 CELL 등의 사급금액 1,127억원은 차감하여 순액으로 기재하였습니다.

3. 주요 원재료

연결회사의 주요 원재료는 휴대폰 등 배터리 팩에 사용되는 리튬이온(폴리머)CELL로 주로 삼성SDI 등에서 공급받고 있습니다. 리튬이온(폴리머)CELL의 거래처별 구매금액 및 거래처별 구매비율은 다음과 같습니다. 노트북용 배터리팩 및 가정용 ESS 제조를 위하여 삼성SDI로부터 구매하는 리튬이온CELL의 경우에는 1,126억원 정도되나, 매출액에서 차감하여 순액매출로 계상하였습니다.

(단위 : 백만원, %)

매입유형	품 목	수급처	매입액(비율)	비 고
원재료	리튬이온 CELL	SDI	37,108 (95.0%)	-
		Hitachi	1,846 (4.7%)	-
		기타	118 (0.3%)	-

배터리팩에 사용되는 리튬이온(폴리머)CELL은 고객사의 기준에 충족되어야 패키징하여 공급할 수 있으며, 원재료의 안정적 공급이 매출과 직접적으로 연계됩니다.

4. 생산 및 설비

1) 생산능력 및 생산능력의 산출근거

연결회사의 휴대폰 배터리팩 조립라인은 9개로 본사에 2개, 베트남에 4개, 인도에 3개라인으로 구성되어 있으며, 일부 라인의 경우 주야 2교대로 작업을 실시하고 있습니다. 생산능력은 월 4,360천팩이 됩니다.

2) 생산실적

(단위 : 천팩)

구분	제39기	제38기	제37기
----	------	------	------

휴대폰 배터리팩	본사	519	1,720	2,140
	중국 천진	-	-	3
	베트남	3,098	1,175	1,291
	인도	7,319	8,223	-
	계	10,936	11,119	3,433

3) 생산설비의 현황 등

연결회사는 국내에 1개소(화성), 해외에 총 8개소(중국 천진, 중국 소주, 중국 수녕, 말레이시아, 인도, 베트남하노이, 베트남호치민, 베트남EVE)에 생산처를 가지고 있으며, 국내 본사, 베트남, 인도 등 3개 공장에서 휴대폰 배터리 팩을 생산하는 체제로 진행하고 있습니다. 2015년 추가로 설립된 베트남 호치민법인은 2016년부터 매출이 발생하고 있으며, 2017년 말 설립된 베트남에너지법인(EVE)은 2018년 중반부터 가동하고 있습니다.

당사의 시설 및 설비는 토지, 건물 및 구축물, 기계장치, 건설중인자산 등이 있으며, 2020년 기말 현재 장부가액은 1,542억원으로 전년말 대비 82억원 감소하였습니다. 2020년 신규취득은 287억원이며, 감가상각비는 204억원입니다.

과 목	기 초	취 득 (자본적지출 포함)	처 분	감가상각비	건설중인자산 본계정 대체	기타증(감)(*)	기 말
토지	14,574,649,675	0	0	0	0	(190,459,928)	14,384,189,747
건물	45,948,753,539	57,410,578	(24,616,880)	(2,131,920,800)	0	(1,539,471,093)	42,310,155,344
구축물	0	1,500,000	0	(43,750)	0	0	1,456,250
기계장치	79,520,847,014	22,071,898,493	(7,199,528,522)	(12,653,641,583)	1,082,615,916	(8,167,575,971)	74,654,615,347
차량운반구	737,101,319	587,793,764	(186,984)	(227,431,070)	0	(34,290,839)	1,062,986,190
공구와기구	4,160,019,915	344,987,761	(210,322,103)	(235,355,511)	21,001,600	912,897,180	4,993,228,842
비품	7,071,095,703	799,742,139	(218,385,138)	(1,628,328,067)	0	639,570,392	6,663,695,029
사용권자산	9,998,501,615	3,383,658,249	(874,948,182)	(3,526,788,349)	0	432,442,141	9,412,865,474
건설중인자산	345,206,142	1,455,426,320	(6,467,701)	0	(1,103,617,516)	(9,560,075)	680,987,170
합 계	162,356,174,922	28,702,417,304	(8,534,455,510)	(20,403,509,130)	0	(7,956,448,193)	154,164,179,393

※ 연결기준이며, 기타증감은 환율변동효과가 포함되어 있습니다.

5. 매출

연결회사의 주요매출은 배터리팩(휴대폰용, 노트북용, 기타), 휴대폰용 CASE, 휴대폰용 충전기 등으로 주로 삼성전자로 공급하고 있습니다. 당사 품목별 매출의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

부문	매출유형	품 목	제39기	제38기	제37기
전사	제품	휴대폰용 Battery Pack	49,052	29,257	13,795
		노트북용 Battery Pack	75,767	81,083	71,272
		전동공구용 Battery Pack	25,668	24,041	15,055
		기타 제품 Battery Pack	10,392	11,783	10,702
		휴대폰용 Case	285,364	416,476	225,288
		기타 사출물	25,594	22,497	14,529

	Touch Board	10,813	10,491	4,990
	충전기	54,041	81,834	61,507
	전자담배	8,040	-	-
	기 타	80,928	51,563	34,670
합 계		625,659	729,025	451,808

※ 노트북용 배터리팩의 경우 유상사급으로 공급받는 리튬이온 셀 등의 매입액을 차감한 순액으로 매출 인식하였습니다.

전기 연결매출에는 일부 종속기업들의 영업을 중단영업으로 분류해 차감하였으며, 비교표시된 전전기의 매출액 또한 계속영업으로부터 분리된 중단영업을 차감하여 재작성하였습니다.

6. 시장위험과 위험관리

1) 환율변동위험

연결회사는 글로벌 영업활동을 수행함에 따라 장부통화와 다른 외화의 수입 및 지출이 발생하고 있습니다. 이로 인해 환율변동위험에 노출되는 환포지션의 주요통화로는 USD 등이 있습니다.

연결회사는 영업활동에서 발생하는 환위험을 최소화 하기위하여 수출입 등의 경상거래 및 예금, 차입 등의 자금거래시 주요통화를 USD로 하여 거래하고 있으며, 이에 따른 환포지션 발생을 억제하고, 불가피하게 발생한 환포지션에 대해서는 관리원칙 및 정책, 규정에 따라 환위험을 관리하고 있습니다.

연결회사는 경상거래와 관련이 없는 외환거래를 금지하고 있으며, 글로벌 환관리 시스템을 통해 각 연결대상 회사의 환위험을 주기적으로 모니터링, 평가 및 관리하고 있습니다.

연결회사의 보고기간 종료일 현재 외화금융자산 및 외화금융부채는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분		제39기	제38기
계정과목	통화	원화환산액	원화환산액
현금및현금성자산	USD	16,514,728,586	9,687,227,603
	JPY	0	161
	기타	2,663,658	1,975,815
단기금융상품	USD	0	3,469,926,660
매출채권	USD	39,298,985,368	57,431,490,330
	EUR	1,075,903,849	0
기타단기채권	단기대여금	USD	1,109,487,356
		JPY	36,341,903
	미수금	USD	56,039,551
		INR	222,664,767
외화자산 합계		58,316,815,038	71,749,842,752
매입채무	USD	24,331,748,336	53,406,798,057

	JPY	14,655,058	95,653,596
	EUR	319,326,386	0
미지급금	USD	644,361,560	15,382,929
단기차입금	USD	73,758,715,730	97,405,552,676
장기차입금(유동성 대체분 포함)	USD	7,780,270,028	7,653,189,147
외화부채 합계		106,849,077,098	158,576,576,405

당기말과 전기말 현재 원화의 USD, JPY 등 대비 환율이 높았다면, 연결실체의 자본과 손익은 증가하였을 것입니다. 이와 같은 분석은 연결실체가 각 기말에 합리적으로가능하다고 판단하는 정도의 변동을 가정한 것입니다. 또한, 민감도 분석 시에는 이자율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하였습니다. 전기에도 동일한 방법으로 분석하였으나, 합리적으로가능하다고 판단되는 환율 변동의 정도는 다릅니다. 구체적인 자본 및 손익의 변동금액(법인세효과 반영 전)은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	제38기		제37기	
	자 본	손 익	자 본	손 익
USD 5% 상승	(2,476,792,740)	(2,476,792,740)	(4,350,645,425)	(4,350,645,425)
JPY 5% 상승	1,084,342	1,084,342	(2,949,703)	(2,949,703)
INR 5% 상승	11,133,238	11,133,238	12,159,654	12,159,654
기타 5% 상승	133,183	133,183	98,791	98,791
합 계	(2,464,441,977)	(2,464,441,977)	(4,341,336,683)	(4,341,336,683)

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

2) 이자율 위험

이자율 위험은 시장금리 변동으로 인한 재무상태표 항목의 가치변동(공정가치) 위험과 투자 및 재무활동으로부터 발생하는 이자수익, 비용의 현금흐름이 변동될 위험으로 정의할 수 있습니다. 이러한 당사의 이자율 변동위험은 주로 예금 및 변동금리부 차입금에서 비롯되며, 연결회사는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 금융비용의 최소화를 위한 정책을 수립 및 운용하고 있습니다.

보고기간 종료일 현재 당사의 이자율변동위험에 대한 금융자산 및 금융부채의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분		제39기	제38기
고정이자율			
금융자산			
현금및현금성자산		54,761,231,453	41,543,515,839
단기금융상품	정기예적금	10,933,974,388	15,192,967,864
기타단기채권	단기대여금	2,239,571,169	3,525,767,914

고정이자율 금융자산 계		67,934,777,010	60,262,251,617
금융부채			
단기차입금		44,750,842,792	22,887,482,466
유동성장기부채		3,597,871,526	0
장기차입금		107,842,597	127,683,510
전환사채		7,222,920,784	8,820,098,531
고정이자율 금융부채 계		55,679,477,699	31,835,264,507
변동이자율			
금융자산			
장기금융상품	적립식금융상품	500,440,000	396,760,000
변동이자율 금융자산 계		500,440,000	396,760,000
금융부채			
단기차입금		82,929,819,619	107,418,789,648
장기차입금		1,766,278,492	6,832,388,475
변동이자율 금융부채 계		84,696,098,111	114,251,178,123

연결회사의 보고기간종료일 현재 금융자산 및 부채에 대하여 1%의 이자율의 변동이 발생할 경우 금융손익 변동은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	손익		자본	
	100bp 상승	100bp 하락	100bp 상승	100bp 하락
제39기				
변동이자율 금융자산	5,004,400	(5,004,400)	5,004,400	(5,004,400)
변동이자율 금융부채	(846,960,981)	846,960,981	(846,960,981)	846,960,981
현금흐름민감도(순액)	(841,956,581)	841,956,581	(841,956,581)	841,956,581
제38기				
변동이자율 금융자산	3,967,600	(3,967,600)	3,967,600	(3,967,600)
변동이자율 금융부채	(1,142,511,781)	1,142,511,781	(1,142,511,781)	1,142,511,781
현금흐름민감도(순액)	(1,138,544,181)	1,138,544,181	(1,138,544,181)	1,138,544,181

3) 가격위험

가격위험은 통상적인 거래활동에서 발생하며 고객사와의 판매가 변동에 따라 발생합니다. 통상적으로 정기적으로 고객사와의 가격조정이 이루어지며, 가격 조정은 원자재 가격 변동 등의 원인으로 이루어지게 됩니다. 이러한 가격위험을 관리하기 위하여 외부적으로는 고객사와의 정기적인 협의, 내부적으로는 공정 개선 및 원재료 절감 등을 통한 원가절감으로 가격 변동 위험에 대응하고 있습니다.

7. 연구개발활동

1) 연구개발 담당조직

당사는 본사에 연구개발 업무를 담당하는 기업부설연구소를 설립하여 운영하고 있습니다.

연구소에서는 당사가 생산하는 제품과 관련하여 EMS팀, 에너지팀, 기구팀, 선행개발팀, 응용개발팀으로 구성되어 있으며, 현황은 다음과 같습니다.

팀	주요업무	적용제품
EMS팀	중대형 제품 Battery Pack 개발 BMS, Smart PCM 회로/ Firm ware 설계 Battery Cell/ Pack 신뢰성 검증	무선 청소기, 로봇 청소기, 전기 자전거, 의료기기 Battery Pack, ESS 등
에너지팀	Mobile 제품 Battery Pack 개발 PCM 회로 / Pack 구조/ 기구 부품 설계 Battery Cell/ Pack 신뢰성 검증	휴대폰, Tablet Battery Pack, PCM
기구팀	휴대폰, 악세서리 제품군 Case 개발 해외 법인 이관 모델 승인 지원 중대형 Battery 제품 Case 기구 부품 설계 TV/ 모니터용 Wire harness 기구 부품 설계	휴대폰, 악세서리 제품 Case 중대형 Battery 기구 부품 Wire Harness
선행개발팀	선행 기술 개발 유도/ 공진 방식 무선 충전 기술 개발 스마트 안경 H/W 및 S/W 기술 개발	스마트 안경, 무선충전기, 센서 모듈 전자담배
응용개발팀	휴대폰 충전기 개발 TV/ 모니터용 Function Board 제품군 설 계	휴대폰 충전기, Function Board, Interface Board

2) 연구개발비용

(단위 : 천원)

과 목		제39기	제38기	제37기	비 고
원 재 료 비		809,646	491,974	357,250	-
인 건 비		4,055,914	3,751,642	3,058,950	-
감 가 상 각 비		186,461	118,273	119,564	-
기 타		5,474,309	3,463,778	1,736,493	-
연구개발비용 계		10,526,331	7,825,667	5,272,257	-
회계처리	판매비와 관리비	10,526,331	7,825,667	5,272,257	-
	개발비(무형자산)	-	-	-	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]		1.68%	1.07%	1.17%	-

※ 연구개발비의 매출액 비율은 연결매출액 기준임

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 요약연결재무정보 (K-IFRS적용)

(단위 : 백만원)

구 분	제39기	제38기	제37기
	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31
[유동자산]	210,352	224,826	230,596
· 현금및현금성자산	54,852	41,616	28,740
· 기타금융자산	10,934	15,193	11,652
· 매출채권및기타채권	82,369	101,398	97,935
· 재고자산	56,572	61,747	84,464
· 기타유동자산	5,625	4,872	7,805
[비유동자산]	184,967	195,640	188,308
· 유형자산	154,164	162,356	152,230
· 무형자산	6,751	7,384	7,258
· 관계기업투자주식	6,799	6,315	3,694
· 기타금융자산	7,307	7,826	11,366
· 기타비유동자산	9,946	11,759	13,760
자산총계	395,319	420,466	418,904
[유동부채]	225,749	217,330	251,835
[비유동부채]	23,494	38,604	26,090
부채총계	249,243	255,934	277,925
[자본금]	12,019	10,993	10,239
[자본잉여금]	66,135	60,548	51,743
[기타자본항목]	(1,738)	-	-
[기타포괄손익누계액]	(16,668)	(12,866)	(12,896)
[이익잉여금]	86,328	105,857	91,893
[비지배지분]	-	-	-
자본총계	146,076	164,532	140,979
	2020.01.01~12.31	2019.01.01~12.31	2018.01.01~12.31
매출액	625,659	729,025	451,808
영업이익	14,958	36,278	1,251
당기순이익	(15,999)	12,103	(10,873)
지배기업소유주지분	(15,999)	12,103	(10,873)
총포괄이익	(21,176)	14,565	(11,344)
지배기업소유주지분	(21,176)	14,565	(11,344)
기본주당이익	-714원	571원	-531원

희석주당이익	-714원	522원	-539원
연결에 포함된 회사수	9	9	9

※ 기본주당순이익(보통주) 산출근거는 주석사항을 참조하시기 바랍니다.

전기부터 연결매출에는 일부 종속기업들의 영업을 중단영업으로 분류해 차감하였으며, 비교표시된 전전기의 매출액 또한 계속영업으로부터 분리된 중단영업을 차감하여 재작성하였습니다.

나. 요약별도재무정보 (K-IFRS 적용)

(단위 : 백만원)

구 분	제39기	제38기	제37기
	2020.12.31	2019.12.31	2018.12.31
[유동자산]	94,253	112,332	114,153
· 현금및현금성자산	10,596	8,736	5,719
· 기타금융자산	2,000	5,470	2,000
· 매출채권및기타채권	74,188	90,510	95,296
· 재고자산	7,137	6,730	10,687
· 기타유동자산	332	886	451
[비유동자산]	124,279	121,381	133,003
· 유형자산	31,823	31,137	29,857
· 무형자산	1,336	1,468	1,300
· 종속기업투자주식	64,200	58,541	67,884
· 관계기업투자주식	690	690	310
· 기타금융자산	7,307	7,827	9,097
· 기타비유동자산	18,923	21,718	24,555
자산총계	218,532	233,713	247,156
[유동부채]	69,223	70,528	78,429
[비유동부채]	14,539	22,399	16,713
부채총계	83,762	92,927	95,142
[자본금]	12,019	10,993	10,239
[자본잉여금]	66,135	60,548	51,743
[자본조정]	(1,738)	-	-
[이익잉여금]	58,354	69,245	90,032
자본총계	134,770	140,786	152,014
종속·관계·공동기업투자 주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
	2020.01.01~12.31	2019.01.01~12.31	2018.01.01~12.31
매출액	137,625	133,109	98,193
영업이익	3,031	1,082	(5,888)
당기순이익	(7,318)	(23,219)	5,049

총포괄이익	(8,693)	(20,786)	3,539
기본주당이익	-327원	-1,095원	247원
희석주당이익	-327원	-1,097원	246원

※ 기본주당순이익(보통주) 산출근거는 주석사항을 참조하시기 바랍니다.

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 39 기	2020.12.31 현재
제 38 기	2019.12.31 현재
제 37 기	2018.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 39 기	제 38 기	제 37 기
자산			
유동자산	210,351,980,103	224,825,745,968	230,595,991,666
현금및현금성자산	54,851,984,831	41,615,786,769	28,740,349,530
매출채권	58,754,787,688	75,007,375,767	73,316,743,347
단기금융상품	10,933,974,388	15,192,967,864	11,652,321,599
단기대여금	2,239,571,169	3,525,767,914	3,987,484,080
단기미수금	20,632,279,740	21,674,717,974	19,828,565,062
단기미수수익	742,668,828	1,190,564,959	801,601,651
단기선급금	2,828,635,750	1,313,300,133	1,501,905,102
단기선급비용	2,747,442,346	2,721,674,528	3,019,759,326
재고자산	56,571,951,517	61,746,855,835	84,464,046,571
당기법인세자산	48,683,846	836,734,225	3,283,215,398
비유동자산	184,966,520,212	195,639,975,476	188,307,555,379
장기금융상품	500,440,000	396,760,000	293,080,000
비유동 당기손익-공정가치 의무 측정 금융자산	6,806,181,384	7,429,787,405	8,804,140,297
관계기업에 대한 투자자산	6,799,233,627	6,315,456,793	3,694,578,559
유형자산	154,164,179,393	162,356,174,922	152,229,691,837
영업권	1,997,614,276	1,997,614,276	1,997,614,276
영업권 이외의 무형자산	4,753,082,218	5,386,882,575	5,260,051,329
장기임차보증금	2,436,578,932	2,410,518,492	2,268,665,631
장기선급비용	1,665,889,145	3,182,214,659	3,507,998,035
이연법인세자산	5,843,321,237	6,164,566,354	10,251,735,415
자산총계	395,318,500,315	420,465,721,444	418,903,547,045
부채			
유동부채	225,749,401,614	217,329,540,573	251,834,549,309
단기매입채무	76,655,237,321	74,600,098,394	75,399,165,653
단기차입금	127,643,512,411	130,306,272,114	153,586,501,610

단기미지급금	10,236,966,588	6,725,181,694	16,675,432,649
단기선수금	663,400,132	543,475,480	526,076,251
단기예수금	1,274,938,361	526,289,818	348,772,876
단기미지급비용	1,316,990,500	989,911,018	636,464,071
미지급배당금	0	0	0
유동성장기차입금	0	0	1,000,000,000
유동성전환사채	3,597,871,526	0	3,229,833,495
유동리스부채	3,331,416,864	3,085,024,191	0
당기법인세부채	1,029,067,911	553,287,864	432,302,704
비유동부채	23,493,776,892	38,604,060,837	26,089,900,930
장기차입금	11,874,121,089	16,960,071,985	17,723,999,047
전환사채	0	8,820,098,531	0
장기임대보증금	2,801,820,000	2,832,995,000	2,883,320,000
비유동리스부채	6,486,207,015	7,685,522,433	0
퇴직급여부채	1,505,925,105	514,822,739	3,539,994,021
이연법인세부채	542,916,123	799,244,521	893,781,746
기타비유동부채	282,787,560	991,305,628	1,048,806,116
부채총계	249,243,178,506	255,933,601,410	277,924,450,239
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	146,075,321,809	164,532,120,034	140,979,096,806
자본금	12,018,884,500	10,992,716,000	10,239,103,000
보통주자본금	12,018,884,500	10,992,716,000	10,239,103,000
자본잉여금	66,134,715,646	60,547,899,028	51,742,658,130
주식발행초과금	62,788,334,641	56,373,646,365	48,546,139,837
기타자본잉여금	3,346,381,005	4,174,252,663	3,196,518,293
기타자본구성요소	(1,738,045,982)	0	0
자기주식	(1,738,045,982)		
기타포괄손익누계액	(16,668,387,140)	(12,865,960,804)	(12,895,825,780)
이익잉여금(결손금)	86,328,154,785	105,857,465,810	91,893,161,456
비지배지분	0	0	0
자본총계	146,075,321,809	164,532,120,034	140,979,096,806
자본과부채총계	395,318,500,315	420,465,721,444	418,903,547,045

연결 포괄손익계산서

제 39 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 38 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 37 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 39 기	제 38 기	제 37 기
--	--------	--------	--------

수익(매출액)	625,658,633,654	729,024,728,472	451,807,946,734
매출원가	564,702,939,004	646,403,047,138	410,474,013,983
매출총이익	60,955,694,650	82,621,681,334	41,333,932,751
판매비와관리비	45,997,865,308	46,343,833,232	40,083,078,186
영업이익(손실)	14,957,829,342	36,277,848,102	1,250,854,565
금융수익	13,947,205,302	17,715,538,297	20,258,404,910
금융원가	27,784,170,573	20,697,839,893	27,242,815,347
기타이익	4,361,692,074	2,874,365,662	10,217,003,180
기타손실	18,683,262,546	11,513,502,723	15,515,206,037
법인세비용차감전순이익(손실)	(13,200,706,401)	24,656,409,445	(11,031,758,729)
법인세비용	2,768,474,036	9,041,433,372	(1,107,186,398)
계속영업이익(손실)	(15,969,180,437)	15,614,976,073	(9,924,572,331)
중단영업이익(손실)	(29,703,035)	(3,511,817,640)	(948,066,792)
당기순이익(손실)	(15,998,883,472)	12,103,158,433	(10,872,639,123)
기타포괄손익	(5,177,332,594)	2,462,342,555	(471,222,697)
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	(1,374,906,258)	2,432,477,579	(1,509,976,005)
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	(1,374,906,258)	2,432,477,579	(1,509,976,005)
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)	(3,802,426,336)	29,864,976	1,038,753,308
지분법 적용대상 관계기업과 공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분(세후기타포괄손익)	(32,891,508)	1,520,460,829	876,463,591
해외사업장환산외환차이(세후기타포괄손익)	(3,769,534,828)	(1,490,595,853)	162,289,717
총포괄손익	(21,176,216,066)	14,565,500,988	(11,343,861,820)
당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	(15,998,883,472)	12,103,158,433	(10,872,639,123)
비지배지분에 귀속되는 당기순이익(손실)			
총 포괄손익의 귀속			
총 포괄손익, 지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분	(21,176,216,066)	14,565,500,988	(11,343,861,820)
총 포괄손익, 비지배지분			
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	(714)	571	(531)
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	(714)	522	(539)

연결 자본변동표

제 39 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지
제 38 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지
제 37 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본							
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본						비지배 지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요 소	기타포괄손익누 계액	이익잉여금	지배기업의 소유주 에게 귀속되는 자 본 합계		
2018.01.01 (기초자본)	10,239,103,000	51,742,658,130	0	13,934,579,088	105,367,622,921	153,414,804,963	0	153,414,804,963
회계정책변경에 따른 증가(감소)					1,091,846,337	1,091,846,337		1,091,846,337

당기순이익(손실)					10,872,639,123	10,872,639,123	0	(10,872,639,123)
기타포괄손익			0	1,038,753,308	1,509,976,005	471,222,697	0	471,222,697
지분의 발행						0	0	0
복합금융상품 발행						0	0	0
복합금융상품 전환						0	0	0
자기주식 거래로 인한 증감						0	0	0
배당금지급						0	0	0
2018.12.31 (기말자본)	10,239,103,000	51,742,658,130	0	12,895,825,780	91,893,161,456	140,979,096,806	0	140,979,096,806
2019.01.01 (기초자본)	10,239,103,000	51,742,658,130	0	12,895,825,780	91,893,161,456	140,979,096,806	0	140,979,096,806
회계정책변경에 따른 증가(감소)					636,658,779	636,658,779		636,658,779
당기순이익(손실)					12,103,158,433	12,103,158,433	0	12,103,158,433
기타포괄손익				29,864,976	2,497,804,700	2,527,669,676	0	2,527,669,676
지분의 발행						0	0	0
복합금융상품 발행		2,766,514,292				2,766,514,292	0	2,766,514,292
복합금융상품 전환	753,613,000	6,038,726,606				6,792,339,606	0	6,792,339,606
자기주식 거래로 인한 증감						0		
배당금지급						0	0	0
2019.12.31 (기말자본)	10,992,716,000	60,547,899,028	0	12,865,960,804	105,857,465,810	164,532,120,034	0	164,532,120,034
2020.01.01 (기초자본)	10,992,716,000	60,547,899,028	0	12,865,960,804	105,857,465,810	164,532,120,034	0	164,532,120,034
회계정책변경에 따른 증가(감소)						0	0	0
당기순이익(손실)					15,998,883,472	15,998,883,472	0	(15,998,883,472)
기타포괄손익				3,802,426,336	1,331,884,353	5,134,310,689	0	5,134,310,689
지분의 발행						0	0	0
복합금융상품 발행						0	0	0
복합금융상품 전환	1,026,168,500	4,697,143,986				5,723,312,486	0	5,723,312,486
자기주식 거래로 인한 증감		889,672,632	1,738,045,982			848,373,350		848,373,350
배당금지급					2,198,543,200	2,198,543,200	0	2,198,543,200
2020.12.31 (기말자본)	12,018,884,500	66,134,715,646	1,738,045,982	16,668,387,140	86,328,154,785	146,075,321,809	0	146,075,321,809

연결 현금흐름표

제 39 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 38 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 37 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 39 기	제 38 기	제 37 기
영업활동현금흐름	51,371,268,964	47,078,226,285	(410,813,465)
당기순이익(손실)	(15,998,883,472)	12,103,158,433	(10,872,639,123)
당기순이익조정을 위한 가감	51,841,922,104	55,510,018,200	34,146,289,074
영업활동으로인한자산·부채의변동	24,235,769,966	(11,601,044,575)	(16,246,424,146)
이자수취(영업)	2,059,142,990	1,059,437,933	1,823,257,360
이자지급(영업)	(4,984,246,054)	(7,384,985,884)	(7,613,938,950)
법인세납부(환급)	(5,782,436,570)	(2,608,357,822)	(1,647,357,680)
투자활동현금흐름	(22,960,577,038)	(19,616,462,155)	(10,100,043,800)
단기금융상품의 처분	7,658,993,476	3,400,000,000	3,400,000,000
단기대여금및수취채권의 처분	242,663,971	919,201,201	127,221,490
장기대여금및수취채권의 처분	0	0	5,128,366,406

배당금수취	251,720,000	0	2,674,900,000
비유동매도가능금융자산의 처분	430,715,186	355,240,000	276,761,503
관계기업에 대한 투자자산의 처분	0	0	10,885,929,740
유형자산의 처분	3,318,815,399	4,953,307,970	32,544,219,105
무형자산의 처분	185,992,326	0	0
임차보증금의 감소	4,347,000	0	3,880,000
기타장기채무의 증가	0	0	209,800,000
단기금융상품의 취득	(3,400,000,000)	(6,995,191,665)	(5,149,167,543)
단기대여금및수취채권의 취득	(2,400,793,037)	(80,649,229)	(773,528,865)
장기금융상품의 취득	(103,680,000)	(103,680,000)	(185,526,320)
비유동매도가능금융자산의 취득	(24,200,000)	(145,640,000)	(218,400,000)
유형자산의 취득	(28,702,417,304)	(21,120,734,279)	(58,178,685,687)
무형자산의 취득	(361,151,615)	(606,138,292)	(563,406,869)
임차보증금의 증가	(30,407,440)	(141,852,861)	(152,406,760)
기타장기채무의 감소	(31,175,000)	(50,325,000)	(130,000,000)
재무활동현금흐름	(14,171,161,824)	(14,721,582,754)	4,429,046
단기차입금의 증가	144,425,279,754	75,192,717,257	383,806,937,347
장기차입금의 증가	0	15,959,250,758	2,190,085,310
정부보조금의 수취	0	0	0
전환사채의 증가	0	11,874,690,000	0
전환권/신주인수권 행사로 인한 현금유입	0	3,435,740,947	0
주식의 발행	0	0	0
단기차입금의 상환	(144,773,480,000)	(99,396,177,679)	(380,924,495,072)
장기차입금의 상환	(5,913,130,899)	(17,976,545,843)	(5,068,098,539)
금융리스부채의 지급	(3,961,868,807)	(3,811,258,194)	0
정부보조금의 상환	0	0	0
자기주식의 취득	(2,198,543,200)	0	0
배당금지급	(1,738,045,982)	0	0
신주발행비 지급	(11,372,690)		
환율변동효과 반영전 현금및현금성자산의 순 증가(감소)	14,239,530,102	12,740,181,376	(10,506,428,219)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(1,003,332,040)	135,255,863	871,566,540
현금및현금성자산의순증가(감소)	13,236,198,062	12,875,437,239	(9,634,861,679)
기초현금및현금성자산	41,615,786,769	28,740,349,530	38,375,211,209
기말현금및현금성자산	54,851,984,831	41,615,786,769	28,740,349,530

3. 연결재무제표 주석

1. 지배기업의 개요

주식회사 이랜텍(이하 "지배기업" 또는 "당사"라 함)은 1982년 1월 21일 설립되어 휴대폰, Note PC, 디지털카메라 등의 Battery Pack 등의 제조 및 판매를 주요 사업으로 영위하고 있

습니다. 당사는 경기도 수원시 영통구 원천동 및 경기도 화성시 동탄면에 본사와 제조시설을 가지고 있으며, 말레이시아·중국·베트남·인도에 현지법인을 두고 있습니다.

당사는 2002년 5월 9일자로 주식을 코스닥시장에 등록하였으며, 당기말 현재 주주 현황은 다음과 같습니다.

주주명	주식수	지분율
이세용	5,287,379주	22.00%
이해성	1,979,487주	8.23%
안정숙	1,076,070주	4.48%
자기주식	509,007주	2.12%
기 타	15,185,826주	63.17%
합 계	24,037,769주	100.00%

당사의 정관에는 보통주식으로 전환할 수 있는 전환사채와 보통주식에 대한 신주인수권을 부여하는 신주인수권부사채를 액면총액이 각각 200억원과 100억원을 초과하지 아니하는 범위 내에서 주주 이외의 자에게 발행할 수 있도록 하고 있으며, 회사의 설립·경영과 기술혁신 등에 기여하거나 기여할 수 있는 회사의 임직원에게 발행주식 총수의 100분의 15의 범위 내에서 주식선택권을 주주총회의 특별결의에 의하여 부여할 수 있습니다.

2020년 12월 31일로 종료하는 보고기간에 대한 연결재무제표는 당사와 당사의 종속기업(이하 "연결실체"라 함)에 대한 지분으로 구성되어 있습니다. 종속기업의 현황은 주석 5에서 설명하고 있습니다.

2. 재무제표 작성기준

연결실체는 국제회계기준위원회(IASB)가 발표한 기준서와 해석서 중 대한민국이 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하였습니다.

연결실체의 재무제표는 2021년 3월 29일자 지배기업의 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

(1) 측정기준

연결재무제표는 아래에서 열거하고 있는 연결재무상태표의 주요 항목을 제외하고는 역사적 원가를 기준으로 작성되었습니다.

- 공정가치로 측정되는 매도가능금융상품
- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 확정급여부채

(2) 기능통화와 표시통화

연결실체 내 개별 기업의 재무제표는 각 개별 기업의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화인 기능통화로 작성되고 있습니다. 연결실체의 연결재무제표는 보고기업인 지배기업의 기능통화 및 표시통화인 원화로 작성하여 보고하고 있습니다.

(3) 추정과 판단

한국채택국제회계기준에서는 연결재무제표를 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 미래 영향을 받을 기간 동안 인식되고 있습니다.

① 가정과 추정의 불확실성

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

- 주석 23 : 확정급여채무의 측정
- 주석 31 : 이연법인세자산의 인식
- 주석 36 : 우발부채와 약정사항

② 공정가치 측정

연결실체의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치측정을 요구하고 있는 바, 연결실체는 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 관측 가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습니다. 공정가치 측정에서 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.

연결실체는 유의적인 평가 문제를 이사회에 보고하고 있습니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 연결실체는 최대한 시장에서 관측 가능한 투입변수를 사용하고 있습니다. 공정가치는 다음과 같이 가치평가 기법에 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

- 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 관측 가능한 투입변수
- 수준 3 : 자산이나 부채에 대한 관측 가능하지 않은 투입변수

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

공정가치 측정 시 사용된 가정의 자세한 정보는 주석 35에 포함되어 있습니다.

3. 회계정책의 변경

아래에서 설명하고 있는 2020년 1월 1일부터 최초로 적용되는 제·개정 기준서의 적용을 제외하고 연결실체는 당기 및 비교 표시된 전기 연결재무제표에 동일한 회계정책을 사용하고 있습니다.

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

중요성의 정의를 명확히 하였습니다. 정보를 누락하거나 잘못 기재하거나 불분명하게 하여 주요 이용자의 의사결정에 영향을 줄 것으로 합리적으로 예상할 수 있다면 그 정보는 중요합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 사업의 정의

사업의 정의를 충족하기 위해서는 산출물의 창출에 유의적으로 기여하는 투입물과 실질적인 과정이 반드시 포함되어야 하며, 산출물에서 원가 감소에 따른 경제적 효익은 제외하였습니다. 또한, 취득한 총자산의 대부분의 공정가치가 식별가능한 단일 자산 또는 비슷한 자산의 집합에 집중되어 있는 경우에는 사업의 취득이 아니라고 간주할 수 있는 선택적 집중테스트가 추가되었습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(3) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과 측정', 제 1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 이자율지표 개혁

이자율지표 개혁으로 인한 불확실성이 존재하는 동안 위험회피회계 적용과 관련하여예외규정을 추가하였습니다. 예외규정에서는 예상현금흐름의 발생 가능성이 매우 높은지, 위험회피대상항목과 위험회피수단 사이의 경제적 관계가 있는지, 양자간에 높은 위험회피효과가 있는지를 평가할 때, 위험회피대상항목과 위험회피수단이 준거로하고 있는 이자율지표는 이자율지표 개혁의 영향으로 바뀌지 않는다고 가정합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

4. 중요한 회계정책

연결실체가 한국채택국제회계기준에 따른 연결재무제표 작성에 적용한 중요한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 당기 및 비교 표시된 전기의 연결재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

(1) 연결

① 사업결합

사업결합은 동일지배 하에 있는 기업실체나 사업에 대한 결합을 제외하고 취득법을 적용하여 회계처리하고 있습니다.

이전대가는 일반적으로 식별 가능한 취득 순자산을 공정가치로 측정하는 것과 동일하게 공정가치로 측정하고 있습니다. 사업결합의 결과 영업권이 발생되면 매년 손상검사를 수행하고 있으며, 염가매수차익이 발생되면 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 취득 관련 원가는 기업회계기준서 제1032호와 기업회계기준서 제1039호에 따라 인식하는 채무증권과 지분증권의 발행원가를 제외하고, 원가가 발생하고 용역을 제공 받은 기간에 비용으로 회계처

리하고 있습니다.

이전대가는 기존관계의 정산과 관련된 금액을 포함하고 있지 않으며, 기존관계의 정산금액은 일반적으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

조건부대가는 취득일에 공정가치로 측정되고 있습니다. 자본으로 분류되는 조건부대가는 재 측정하지 않으며, 그 후속 정산은 자본 내에서 회계처리하고 있습니다. 조건부대가가 자본으로 분류되지 않는 경우, 후속적으로 조건부대가의 공정가치 변동을 인식하여 당기손익으로 처리하고 있습니다.

피취득자의 종업원이 보유하고 있는 보상과 교환된 취득자의 주식기준보상의 경우, 취득자의 대체보상에 대한 시장기준 측정치의 전부 또는 일부는 사업결합의 이전대가 측정에 포함되고 있습니다. 피취득자에 대한 이전대가의 일부인 대체보상 부분과 사업결합 후 근무용역에 대한 보수 부분은 피취득자의 보상에 대한 시장 기준 측정치와 사업결합 전 근무용역에 대한 대체보상액을 비교하여 결정되고 있습니다.

② 종속기업

종속기업은 연결실체에 의해 지배되는 기업입니다. 연결실체는 피투자기업에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고 피투자기업에 대하여 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미치는 능력이 있을 때 피투자기업을 지배합니다. 종속기업의 재무제표는 지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 획득하는 날부터 지배력을 상실할 때까지 연결 재무제표에 포함됩니다.

③ 비지배지분

비지배지분은 취득일에 피취득자의 식별 가능한 순자산에 대해 인식한 금액 중 현재의 지분상품의 비례적 몫으로 측정하고 있습니다. 지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 지배기업의 소유지분 변동은 자본거래로 회계처리하고 있습니다.

④ 지배력의 상실

지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실한다면, 연결재무상태표에서 종전의 종속기업에 대한 자산과 부채를 제거하고 종전의 지배지분에 귀속되는 지배력 상실 관련 손익을 인식합니다. 종속기업에 대한 잔존 투자는 지배력을 상실한 때의 공정가치로 인식합니다.

⑤ 내부거래제거

연결실체 내의 거래, 이와 관련된 잔액, 수익과 비용, 미실현손익은 연결재무제표 작성 시 모두 제거하고 있습니다. 한편, 연결실체는 지분법피투자기업과의 거래에서 발생한 미실현이익 중 연결실체의 몫은 제거하고 있으며, 미실현손실은 자산손상의 증거가 없다면 미실현이익과 동일한 방식으로 제거하고 있습니다.

(2) 현금및현금성자산

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

(3) 재고자산

재고자산의 단위원가는 총평균법(미착품은 개별법)으로 결정하고 있으며, 취득원가는 매입 원가, 전환원가 및 재고자산을 이용 가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 제품이나 재공품의 원가에 포함되는 고정 제조간접원가는 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) 금융상품

금융자산 및 금융부채는 연결실체가 계약의 당사자가 되는 때에 연결실체의 재무상태표에 인식하고 있습니다. 금융자산 및 금융부채는 최초 인식 시 공정가치로 측정하고 있습니다. 금융자산의 취득이나 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식 시 금융자산 또는 금융부채의 공정가치에 차감하거나 가산하고 있습니다. 다만 당기손익-공정가치측정 금융자산의 취득이나 당기손익-공정가치측정 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(5) 금융자산

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 모두 매매일에 인식하거나 제거하고 있습니다. 금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 관련 시장의 규정이나 관행에 의하여 일반적으로 설정된 기간 내에 금융상품을 인도하는 계약조건에 따라 금융자산을 매입하거나 매도하는 계약입니다.

인식된 모든 금융자산은 후속적으로 금융자산의 분류에 따라 상각후원가나 공정가치로 측정합니다.

1) 금융자산의 분류

다음의 조건을 충족하는 채무상품은 후속적으로 상각후원가로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위하여 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유한다.
- 금융자산의 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생한다.

다음의 조건을 충족하는 채무상품은 후속적으로 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유한다.
- 금융자산의 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생한다.

상기 이외의 모든 금융자산은 후속적으로 당기손익-공정가치로 측정합니다.

① 상각후원가 및 유효이자율법

유효이자율법은 채무상품의 상각후원가를 계산하고 관련 기간에 걸쳐 이자수익을 배분하는 방법입니다. 취득 시 신용이 손상되어 있는 금융자산의 경우를 제외하고는 유효이자율은 금융자산의 기대존속기간이나 그보다 짧은 기간에 걸쳐 지급하거나 수취하는 수수료와 포인트

, 거래원가 및 기타 할증액 또는 할인액을 포함하되 기대신용손실은 고려하지 않고 예상되는 미래현금수취액의 현재가치를 최초 인식 시 총장부금액과 정확히 일치시키는 이자율입니다. 취득 시 신용이 손상되어 있는 금융자산의 경우 신용조정 유효이자율은 기대신용손실을 고려한 기대현금흐름의 현재가치를 최초 인식 시점의 상각후원가로 할인하여 계산합니다.

금융자산의 상각후원가는 최초 인식 시점에 측정한 금액에서 상환된 원금을 차감하고, 최초 인식금액과 만기금액의 차액에 유효이자율법을 적용하여 계산한 상각누계액을 가감한 금액에 손실충당금을 조정한 금액입니다. 금융자산의 총장부금액은 손실충당금을 조정하기 전 금융자산의 상각후원가입니다.

이자수익은 상각후원가와 기타포괄손익-공정가치로 후속측정하는 채무상품에 대해 유효이자율법을 적용하여 인식합니다. 취득 시 신용이 손상되어 있는 금융자산을 제외한 금융자산의 경우 이자수익은 금융자산의 총장부금액에 유효이자율을 적용하여 계산합니다(후속적으로 신용이 손상된 금융자산은 제외). 후속적으로 신용이 손상된 금융자산의 경우 이자수익은 금융자산의 상각후원가에 유효이자율을 적용하여 인식합니다. 만약 후속 보고기간에 신용이 손상된 금융상품의 신용위험이 개선되어 금융자산이 더 이상 손상되지 않는 경우 이자수익은 금융자산의 총장부금액에 유효이자율을 적용하여 인식합니다.

취득 시 신용이 손상되어 있는 금융자산의 경우 이자수익은 최초 인식 시점부터 금융자산의 상각후원가에 신용조정 유효이자율을 적용하여 인식합니다. 후속적으로 금융자산의 신용위험이 개선되어 금융자산이 더 이상 손상되지 않는 경우에도 이자수익의 계산을 총장부금액 기준으로 변경하지 아니합니다.

② 당기손익-공정가치측정 금융자산

상각후원가나 기타포괄손익-공정가치의 측정 요건을 충족하지 않는 금융자산은 당기손익-공정가치로 측정합니다.

단기매매항목이 아니고 사업결합에서의 조건부 대가가 아닌 지분상품에 대해 최초인식 시점에 기타포괄손익-공정가치항목으로 지정하지 않은 경우 동 지분상품은 당기손익-공정가치 측정항목으로 분류합니다.

상각후원가측정 항목의 요건이나 기타포괄손익-공정가치측정 항목의 요건을 충족하지 못하는 채무상품은 당기손익-공정가치측정 항목으로 분류합니다. 또한 당기손익-공정가치측정 항목으로의 지정이 서로 다른 기준에 따라 자산이나 부채를 측정하거나 그에 따른 손익을 인식하는 경우에 측정 또는 인식상 발생하는 불일치('회계불일치')를 제거하거나 유의적으로 감소시킨다면 상각후원가측정 항목의 요건이나 기타포괄손익-공정가치측정 항목의 요건을 충족하는 채무상품을 최초 인식 시점에 당기손익-공정가치측정 항목으로 지정할 수 있습니다.

당기손익-공정가치측정 금융자산은 매 보고기간 말 공정가치로 측정하며, 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한 공정가치 변동에 따른 손익을 당기손익으로 인식합니다. 당기손익으로 인식한 순손익에는 금융자산으로부터 획득한 배당금이 포함되어 있으며 '금융수익' 항목으로 계상하고 있습니다. 한편 당기손익-공정가치측정 금융자산에서 발생한 이자수익은 '금융비용' 항목으로 계상하고 있습니다.

2) 금융자산의 손상

연결실체는 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자, 리스

채권, 매출채권 및 계약자산과 금융보증계약에 대한 기대신용손실을 손실충당금으로 인식합니다. 기대신용손실의 금액은 매 보고기간에 금융상품의 최초 인식 이후 신용위험의 변동을 반영하여 갱신됩니다.

연결실체는 매출채권, 계약자산 및 리스채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 인식합니다. 이러한 금융자산에 대한 기대신용손실은 연결실체의 과거 신용손실 경험에 기초한 충당금 설정률표를 사용하여 추정하며, 차입자 특유의 요소와 일반적인 경제 상황 및 적절하다면 화폐의 시간가치를 포함한 현재와 미래 예측 방향에 대한 평가를 통해 조정됩니다.

이를 제외한 금융자산에 대해서는 최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가한 경우 전체 기간 기대신용손실을 인식합니다. 그러나 최초 인식 후 금융자산의 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우에는 금융상품의 기대신용손실을 12개월 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정합니다.

전체 기간 기대신용손실은 금융상품의 기대 존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건에 따른 기대신용손실을 의미합니다. 반대로 12개월 기대신용손실은 보고기간 말 후 12개월 내에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인해 기대되는 전체 기간 기대신용손실의 일부를 의미합니다.

① 신용위험의 유의적 증가

최초 인식 후에 금융상품의 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 보고기간 말의 금융상품에 대한 채무불이행 발생위험을 최초 인식일의 채무불이행 발생위험과 비교합니다. 이러한 평가를 하기 위해 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있는 과거 경험 및 미래 전망 정보를 포함하여 합리적이고 뒷받침될 수 있는 양적·질적정보를 모두 고려합니다.

연결실체는 보고기간 말에 금융상품이 낮은 신용위험을 갖는다고 결정하는 경우에는 해당 금융상품의 신용위험이 유의적으로 증가하지 않았다고 보고 있습니다. (1) 금융상품의 채무불이행 발생 위험이 낮고 (2) 단기적으로 차입자가 계약상 현금흐름 지급의무를 이행할 수 있는 강한 능력을 갖고 있으며 (3) 장기적으로는 경제 환경과 사업 환경의 불리한 변화 때문에 차입자가 계약상 현금흐름 지급의무를 이행할 수 있는 능력이 약해질 수도 있으나 반드시 약해지지 않는 경우에 금융상품이 낮은 신용위험을 갖는다고 결정합니다.

금융보증계약의 경우 연결실체가 취소 불가능한 약정의 당사자가 된 날이 손상 목적의 금융상품을 평가하기 위한 목적의 최초 인식일입니다. 금융보증계약의 최초 인식 이후 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 특정 채무자가 계약을 이행하지 못할 위험의 변동을 고려합니다.

연결실체는 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 판단하기 위해 사용되는 요건의 효과성을 정기적으로 검토하고 있으며, 그러한 요건이 연체가 되기 전에 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 판단할 수 있다는 확신을 갖는데 적절하도록 그러한 요건을 수정하고 있습니다.

② 기대신용손실의 측정

기대신용손실의 측정은 채무불이행 발생 확률, 채무불이행 시 손실률(즉 채무불이행이 발생했을 때 손실의 크기) 및 채무불이행에 대한 노출액에 따라 결정됩니다. 채무불이행 발생 확률 및 채무불이행 시 손실률은 상기에서 기술한 바와 같이 과거 정보에 기초하며 미래전망

정보에 의해 조정됩니다. 금융자산의 채무불이행에 대한 노출액은 보고기간 말 그 자산의 총 장부금액을 나타내며, 금융보증계약의 경우 보고기간 말의 사용금액에 과거 추세와 채무자의 특정 미래 재무적 필요성에 대한 연결실체의 이해 및 기타 관련된 미래전망 정보에 기초한 채무불이행 시점까지 미래에 사용될 것으로 예상되는 금액을 포함하고 있습니다.

금융보증계약의 경우 연결실체는 보증 대상 금융상품의 계약조건에 따라 채무자의 채무불이행 사건에 대해서만 지급할 것을 요구받으며, 기대신용손실은 발생한 신용손실에 대해 피보증인에게 변제할 것으로 예상되는 금액에서 피보증인, 채무자, 그 밖의 제삼자에게서 수취할 것으로 예상되는 금액을 차감하여 산정하고 있습니다.

모든 금융자산에 대한 손상 관련 손익은 당기손익으로 인식하며 손실충당금 계정을 통해 해당 자산의 장부금액을 조정합니다. 다만 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자의 경우에는 기타포괄손익으로 인식하여 손익누계액에 누적되며 채무상태표에서 금융자산의 장부금액을 줄이지 아니합니다.

3) 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산을 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 다른 기업에게 이전할 때에만 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지도 않고 보유하지도 않으며 양도한 금융자산을 계속하여 통제하고 있다면, 당해 금융자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고 있습니다. 만약 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하고 있다면, 당해 금융자산을 계속 인식하고 수취한 대가는 담보 차입으로 인식하고 있습니다.

상각후원가로 측정하는 금융자산을 제거하는 경우, 당해 자산의 장부금액과 수취하거나 수취할 대가의 합계의 차이를 당기손익으로 인식합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자를 제거하는 경우 이전에 인식한 손익누계액을 당기손익으로 재분류합니다. 반면에 최초 인식 시점에 기타포괄손익-공정가치항목으로 지정한 지분상품에 대한 투자는 이전에 인식한 손익누계액을 당기손익으로 재분류하지 않으나 이익잉여금으로 대체합니다.

(6) 금융부채

모든 금융부채는 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하거나 당기손익-공정가치로 측정합니다.

1) 당기손익-공정가치측정 금융부채

금융부채는 사업결합에서 취득자의 조건부대がい거나 단기매매항목이거나 최초 인식 시 당기손익인식항목으로 지정할 경우 당기손익-공정가치측정 금융부채로 분류하고 있습니다. 당기손익-공정가치측정 금융부채는 공정가치로 측정하며 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한 공정가치의 변동으로 인해 발생하는 평가손익은 당기손익으로 인식합니다.

2) 상각후원가측정 금융부채

금융부채는 사업결합에서 취득자의 조건부대がい거나 단기매매항목이거나 최초 인식 시 당기손익인식항목으로 지정할 경우에 해당하지 않는 경우 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정됩니다.

유효이자율법은 금융부채의 상각후원가를 계산하고 관련 기간에 걸쳐 이자비용을 배분하는 방법입니다. 유효이자율은 금융부채의 기대존속기간이나 더 짧은 기간에 지급하거나 수취하는 수수료와 포인트, 거래원가 및 기타 할증액 또는 할인액을 포함하여 예상되는 미래현금지급액의 현재가치를 금융부채의 상각후원가와 정확히 일치시키는 이자율입니다.

3) 금융보증부채

금융보증계약은 채무상품의 최초 계약조건이나 변경된 계약조건에 따라 지급기일에 특정 채무자가 지급하지 못하여 보유자가 입은 손실을 보상하기 위해 발행자가 특정금액을 지급하여야 하는 계약입니다.

금융보증부채는 공정가치로 최초 측정하며, 당기손익인식항목으로 지정되거나 자산의 양도로 인해 발생한 것이 아니라면 다음 중 큰 금액으로 후속측정하여야 합니다.

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

4) 금융부채의 제거

연결실체는 연결실체의 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 금융부채를 제거합니다. 제거되는 금융부채의 장부금액과 지급하거나 지급할 대가의 차이는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

기존 대역자와 실질적으로 다른 조건으로 채무상품을 교환한 경우에 기존 금융부채는 소멸하고 새로운 금융부채를 인식하는 것으로 회계처리합니다. 이와 마찬가지로 기존 금융부채(또는 금융부채의 일부)의 조건이 실질적으로 변경된 경우에도 기존 금융부채는 소멸하고 새로운 부채를 인식하는 것으로 회계처리합니다. 지급한 수수료에서 수취한 수수료를 차감한 수수료 순액을 포함한 새로운 조건에 따른 현금흐름을 최초 유효이자율로 할인한 현재가치가 기존 금융부채의 나머지 현금흐름의 현재가치와 적어도 10% 이상이라면 조건이 실질적으로 달라진 것으로 간주합니다. 조건변경이 실질적이지 않다면 조건변경 전 부채의 장부금액과 조건변경 후 현금흐름의 현재가치의 차이는 변경에 따른 손익으로 '기타영업외손익' 항목으로 인식합니다.

(7) 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 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

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

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체 원가와 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.

당기와 전기의 추정 내용연수는 다음과 같습니다.

구 분	추정 내용연수
건물	40년
기계장치	5~10년
차량운반구	5년
공구와기구	2~5년
비품	5년

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

(8) 리스

연결실체는 부동산 및 차량 등을 리스하고 있습니다. 계약에는 리스요소와 비리스요소가 모두 포함될 수 있으며 연결실체는 상대적 개별 가격에 기초하여 계약 대가를 리스요소와 비리스요소에 배분하였습니다. 그러나 연결실체가 리스이용자인 부동산 리스의 경우 리스요소와 비리스요소를 분리하지 않고 하나의 리스요소로 회계처리하는 실무적 간편법을 적용하였습니다.

연결실체는 리스된 자산을 사용할 수 있는 리스개시일에 사용권자산과 이에 대응하는 부채를 인식합니다. 리스에서 생기는 자산과 부채는 최초에 현재가치기준으로 측정합니다. 또한 리스부채의 측정에는 상당히 확실한(reasonably certain) 연장선택권에 따라 지급될 리스료를 포함합니다.

리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우 그 이자율로 리스료를 할인합니다. 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자가 비슷한 경제적 환경에서 비슷한 기간에 걸쳐 비슷한 담보로 사용권자산과 가치가 비슷한 자산을 획득하는 데 필요한 자금을 차입한다면 지급해야 할 이자율인 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다. 각 리스료는 리스부채의 상환과 금융원가로 배분하며, 금융원가는 각 기간의 리스부채 잔액에 대하여 일정한 기간 이자율이 산출되도록 계산된 금액을 리스기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다.

사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지의 기간 동안 감가상각합니다. 연결실체가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한(reasonably certain) 경우 사용권자산은 기초자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각합니다.

장비 및 차량운반구의 단기리스와 모든 소액자산 리스와 관련된 리스료는 정액 기준에 따라 당기손익으로 인식합니다. 단기리스는 리스기간이 12개월 이하인 리스이며, 소액리스자산은 소액의 사무기구 등으로 구성되어 있습니다.

(9) 무형자산

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

무형자산은 사용 가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 일부 무형자산에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간이 예측 가능하지 않아 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

구 분	추정 내용연수
기타의무형자산	5년
회원권	비한정 내용연수

내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 보고기간말에 재검토하고 내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가가 계속하여 정당한 지를 매 보고기간말에 재검토하며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

① 연구 및 개발

연구 또는 내부프로젝트의 연구단계에 대한 지출은 발생 시점에 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 발생 시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

② 후속지출

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

(10) 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 판매 가능한 상태가 될 때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말하며, 금융자산과 단기간 내에 제조되거나 다른 방법으로 생산되는 재고자산은 적격자산에 해당되지 아니하며, 취득 시점에 의도된 용도로 사용할 수 있거나 판매 가능한 상태에 있는 자산인 경우에도 적격자산에 해당되지 아니합니다.

적격자산을 취득하기 위한 목적으로 특정하여 차입한 자금에 한하여, 보고기간 동안 그 차입금으로부터 실제 발생한 차입원가에서 당해 차입금의 일시적 운용에서 생긴 투자수익을 차감한 금액을 자본화 가능 차입원가로 결정하며, 일반적인 목적으로 자금을 차입하고 이를 적격자산의 취득을 위해 사용하는 경우에 한하여 당해 자산 관련지출액에 자본화이자율을 적용하는 방식으로 자본화 가능 차입원가를 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.

(11) 정부보조금

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

① 자산 관련 보조금

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

② 수익 관련 보조금

연결실체는 정부보조금을 정부보조금으로 보전하려 하는 관련 원가가 비용으로 인식되는 기간에 걸쳐 관련 비용에서 차감하는 방법으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(12) 비금융자산의 손상

종업원급여에서 발생한 자산, 재고자산, 이연법인세자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 단, 내용연수가 비한정인 무형자산과 아직 사용할 수 없는 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계 없이 매년 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 하고 있습니다.

회수가능액은 개별 자산별로, 또는 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위별로 회수가능액을 추정하고 있습니다. 회수가능액은 사용가치와 순공정가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다. 사용가치는 자산이나 현금창출단위에서 창출될 것으로 기대되는 미래 현금흐름을 화폐의 시간가치 및 미래 현금흐름을 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.

매 보고기간말에 자산에 대해 과거 기간에 인식한 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 직전 손상차손의 인식 시점 이후회수가능액을 결정하는 데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에만 환입합니다. 손상차손환입으로 증가된 장부금액은 과거에 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 감가상각 또는 상각 후 잔액을 초과할 수 없습니다.

(13) 종업원급여

① 단기종업원급여

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

② 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 미래 기여금이 절감되는 방식으로 이용 가능한 경제적 효익의 현재가치를 한도로 자산을 인식하고 있습니다.

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

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

(14) 전환사채

연결실체가 발행한 복합금융상품은 계약상 내용의 실질에 따라 금융부채와 자본항목으로 각각 분류하고 있습니다. 연결실체에 의해 발행된 복합금융상품은 상품 보유자의 선택에 의해 자본으로 전환될 수 있는 전환사채로, 발행할 주식수는 공정가치에 따라 변동될 수 있습니다.

전환사채의 부채요소는 최초 인식 시 전환권이 없는 유사한 사채의 공정가치로 인식하고, 전환으로 인한 소멸 또는 만기까지 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다. 자본요소는 최초 인식 시 전체 전환사채의 공정가치에서 부채요소의 공정가치를 차감하여 법인세효과를 반영한 금액으로 인식하고, 이후 재측정하지 않고 있습니다. 직접 거래원가는 부채요소와 자본요소의 장부금액 비율로 안분하여 계상합니다.

(15) 외화거래

연결실체를 구성하는 개별 기업들의 재무제표 작성에 있어서 그 기업의 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다. 매 보고기간 말에 화폐성 외화항목은 보고기간 말의 마감환율로 환산하고 있습니다. 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고, 역사적원가로 측정하는 비화폐성항목은 거래일의 환율로 환산하고 있습니다.

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

(16) 납입자본

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

연결실체가 자기지분상품을 재취득하는 경우에 이러한 지분상품은 자기주식의 과목으로 자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 않습니다.

(17) 고객과의 계약에서 생기는 수익

수익은 재화의 판매에 대하여 받았거나 받을 대가의 공정가치로 측정하고 매출에누리와 할인 및 환입은 수익금액에서 차감하고 있습니다.

재화의 판매의 경우 재화의 소유에 따른 유의적인 위험과 보상이 구매자에게 이전되고, 판매된 재화의 소유권과 결부된 통상적 수준의 지속적인 관리상 관여와 효과적인통제를 하지 않으며, 거래와 관련한 경제적 효익의 유입 가능성이 높고, 수익금액과 거래와 관련하여 발생했거나 발생할 원가 및 반품가능성을 신뢰성 있게 측정할 수 있을 때 수익을 인식하고 있습니다.

(18) 금융수익과 금융비용

금융수익은 매도가능금융자산을 포함한 투자로부터의 이자수익, 배당수익, 매도가능금융자산처분손익, 당기손익인식금융상품의 공정가치 변동, 당기손익으로 인식하는 위험회피수단의 평가차익을 포함하고 있습니다. 이자수익은 기간의 경과에 따라 유효이자율법을 적용하여 당기손익으로 인식하며, 배당수익은 주주로서 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

금융비용은 차입금에 대한 이자비용, 신주인수권부사채에 대한 이자비용, 당기손익인식금융상품의 공정가치 변동 등을 포함하고 있습니다. 차입금에 대한 이자비용은 기간의 경과에 따른 이자 발생액을 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(19) 법인세

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

① 당기법인세

당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 포괄손익계산서상의 법인세비용차감전순이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나 손금 불인정 항목을 제외하므로 포괄손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 연결실체의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

② 이연법인세

이연법인세부채와 이연법인세자산을 측정할 때에는 보고기간말에 연결실체가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 세효과를 반영하고 있습니다. 종속기업, 관계기업 및 조인트벤처 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대해서는 연결실체가 일시적차이의 소멸 시점을 통제할 수 있으며, 예측 가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 모두 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한, 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이가 예측 가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고, 일시적차이가 사용될 수 있는 기간에 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

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

이연법인세자산과 부채는 보고기간말 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때 보고기간말 현재 연결실체가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따라 법인세효과를 반영하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 연결실체가 인식된금액을 상계할 수 있는 법적 권한을 가지고 있으며 당기법인세부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다. 배당금 지급에 따라 추가적으로 발생하는 법인세비용이 있다면 배당금 지급과 관련한 부채가 인식되는 시점에 인식하고 있습니다.

(20) 주당이익

연결실체는 보통주 기본주당이익과 희석주당이익을 계속영업손익과 지배기업소유주지분순이익에 대하여 계산하고 연결포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 지배기업소유주지분순이익을 보고기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다. 희석주당이익은 전환사채, 신주인수권 등 희석화 효과가 있는 잠재적 보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 지배기업소유주지분순이익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

(21) 미적용 제·개정 기준서

제(개)정·공표되었으나 2020년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 아니한 주요 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다. 연결실체는 연결재무제표 작성시 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 조기적용하지 아니하였습니다.

1) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 코로나19(COVID-19) 관련 임차료 면제·할인·유예에 대한 실무적 간편법 실무적 간편법으로, 리스이용자는 코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등(rent concession)이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있으며, 이로 인해 당기손익으로 인식된 금액을 공시해야 합니다. 동 개정사항은 2020년 6월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

2) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과 측정', 제 1107호 '금융상품: 공시', 제1104호 '보험계약' 및 제1116호 '리스' 개정 - 이자율지표 개혁
이자율지표 개혁과 관련하여 상각후원가로 측정되는 금융상품의 이자율지표 대체 시장부금액이 아닌 유효이자율을 조정하고, 위험회피관계에서 이자율지표 대체가 발생한 경우에도 중단 없이 위험회피회계를 계속할 수 있도록 하는 등의 예외규정을 포함하고 있습니다. 동 개정사항은 2021년 1월 1일 이후에 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

3) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 개념체계의 인용

인식할 자산과 부채의 정의를 개정된 재무보고를 위한 개념체계를 참조하도록 개정되었으나

, 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 및 해석서 제2121호 '부담금'의 적용범위에 포함되는 부채 및 우발부채에 대해서는 해당 기준서를 적용하도록 예외를 추가하고, 우발자산이 취득일에 인식되지 않는다는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

4) 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 개정 - 의도한 사용 전의 매각금액
 기업이 자산을 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 품목의 판매에서 발생하는 수익을 생산원가와 함께 당기손익으로 인식하도록 요구하며, 유형자산의 취득원가에서 차감하는 것을 금지하고 있습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

5) 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 개정 - 손실부담계약: 계약 이행원가
 손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가의 범위를 계약 이행을 위한 증분원가와 계약 이행에 직접 관련되는 다른 원가의 배분이라는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

6) 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020
 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 연차개선이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택': 최초채택기업인 종속기업
- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품': 금융부채 제거 목적의 10% 테스트 관련 수수료
- 기업회계기준서 제1116호 '리스': 리스 인센티브
- 기업회계기준서 제1041호 '농림어업': 공정가치 측정

7) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동/비유동 분류
 보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사 가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정이 재무제표에 미칠 영향을 검토중에 있습니다.

5. 종속기업

(1) 연결실체의 종속기업 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	소재지	주요 영업활동	소유 지분율	
			당기말	전기말
Elentec Malaysia SDN. BHD	말레이시아	모터, 리모컨 제조	100.00%	100.00%
Elentec Tianjin Electronics Co., Ltd.	중국	휴대폰용 B/P 등 제조	100.00%	100.00%
Elentec Electronics Co., Ltd. Suzhou(*3)	중국	노트북용 B/P 제조	100.00%	100.00%
Elentec Vietnam Co., Ltd.	베트남	휴대폰케이스, 보호필름 제조	100.00%	100.00%

Elentec Hcm Vina Co., Ltd.	베트남	가정제품부품(H/W 외)	100.00%	100.00%
Elentec Vietnam Energy Co., Ltd.	베트남	전동공구용 B/P 제조	100.00%	100.00%
(주)라이페코리아와 그 종속기업(*1)	대한민국, 인도	전자부품 제조	100.00%	100.00%
Elentec Power India Pvt. Ltd.(*2)	인도	전자부품 제조	99.99%	-
Suining Elentec Electronics Co., Ltd.	중국	노트북용 B/P 제조	100.00%	100.00%

(*1) (주)라이페코리아와 그 종속기업은 (주)라이페코리아와 Elentec India Pvt. Ltd.로 구성되어 있습니다. 지배기업과 (주)라이페코리아는 Elentec India Pvt. Ltd. 지분의 50%씩을 각각 보유하고 있습니다.

(*2) 당기 중 설립되었으며, 지배기업은 4,665백만원의 출자금을 납입하여 당기말 현재 99.99%의 지분을 보유하고 있습니다

(*3) 전기 이전 사실상 영업을 중단한 동 종속기업에 대해 중단영업으로 분류하였습니다.

(2) 당기말 현재 연결 대상 종속기업의 요약 재무현황(내부거래 제거 전)은 다음과 같습니다 (단위:원).

종속기업명	자 산	부 채	자 본	매 출	당기순이익	총포괄이익
Elentec Malaysia SDN. BHD	21,940,321,131	5,978,953,252	15,961,367,879	24,496,642,971	1,896,240,485	1,527,583,174
Elentec Tianjin Electronics Co., Ltd.	10,857,099,748	9,590,027,945	1,267,071,803	13,916,400,341	740,284,865	774,668,232
Elentec Electronics Co., Ltd. Suzhou	1,297,564,592	969,664,737	327,899,855	-	(29,703,035)	(26,514,570)
Elentec Vietnam Co., Ltd.	73,506,672,568	73,041,259,476	465,413,092	239,608,553,810	(5,229,123,329)	(5,162,803,933)
Elentec Hcm Vina Co., Ltd.	26,829,338,562	29,248,588,247	(2,419,249,685)	38,819,378,189	1,474,123,132	1,532,070,270
Elentec Vietnam Energy Co., Ltd.	20,911,593,040	15,405,558,368	5,506,034,672	41,897,506,384	1,579,216,865	1,157,818,398
Suining Elentec Electronics Co., Ltd.	33,681,458,896	15,447,420,919	18,234,037,977	173,619,866,376	1,472,348,784	1,448,319,989
(주)라이페코리아와 그 종속기업	113,331,272,163	92,033,074,327	21,298,197,836	189,514,632,042	(5,057,857,040)	(11,457,795,036)
Elentec Power India Pvt. Ltd.	18,046,263,934	14,540,027,454	3,506,236,480	141,774,833	(1,034,243,650)	(1,158,714,311)
합 계	320,401,584,634	256,254,574,725	64,147,009,909	722,014,754,946	(4,188,712,923)	(11,365,367,787)

6. 영업부문

연결실체의 주요 영업활동은 휴대전화 및 Note PC용 Battery Pack 등의 제조 및 판매로서 영업부문이 하나만 존재하여 영업부문별 정보를 공시하지 아니하였습니다.

(1) 고객이 소재한 지역별 위치와 수익을 창출하는 재화의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	지역별 위치	재 화
국 내	대한민국	Battery Pack, Mobile Phone Case, 충전기 등
국 외	중국, 베트남, 말레이시아, 인도	

(2) 당기와 전기 중 고객의 지역별 위치에 근거한 연결실체 수익 총계에서 연결재무제표상 수익금액으로의 조정 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당 기	전 기
연결실체 수익 총계		
대한민국	6,156,962,781	5,985,141,365
중국	196,540,091,755	219,424,884,126
베트남	361,243,693,486	382,930,632,417

말레이시아	32,609,278,132	20,554,027,280
인도	237,960,773,043	334,291,508,802
합 계	834,510,799,197	963,186,193,990
내부거래 조정	(208,852,165,543)	(234,161,465,518)
연결매출액	625,658,633,654	729,024,728,472

(3) 전기 이전 Elentec Electronics Co., Ltd. Suzhou의 영업이 사실상 중단되었습니다. 이에 연결실체는 동 종속기업의 경영성과를 분리하여 포괄손익계산서에 중단영업손익으로 공시하였습니다(주석 38 참조).

7. 현금및현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 구성 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말	전기말
보유현금	90,753,318	72,270,930
요구불예금	54,761,231,513	41,543,515,839
합 계	54,851,984,831	41,615,786,769

8. 매출채권

당기말과 전기말 현재 매출채권의 장부금액은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말	전기말
특수관계자 매출채권	2,929,509,184	3,126,413,304
기타 매출채권	59,735,461,165	79,011,582,601
매출채권대손충당금	(3,910,182,661)	(7,130,620,138)
합 계	58,754,787,688	75,007,375,767

연결실체의 매출채권과 관련된 신용위험, 시장위험에 대한 노출을 제외한 채권에 대한 손상 차손은 주석 35에서 설명하고 있습니다.

9. 재고자산

(1) 당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가손실충당금	장부금액	취득원가	평가손실충당금	장부금액
제품	10,256,163,907	(2,296,282,711)	7,959,881,196	9,101,471,648	(1,051,062,453)	8,050,409,195
재공품	13,051,124,389	(10,608,067)	13,040,516,322	21,796,802,310	(67,843)	21,796,734,467
원재료	33,399,673,056	(101,654,818)	33,298,018,238	30,344,057,571	(7,879,498)	30,336,178,073
소모품	2,273,535,761	-	2,273,535,761	1,563,534,100	-	1,563,534,100
합 계	58,980,497,113	(2,408,545,596)	56,571,951,517	62,805,865,629	(1,059,009,794)	61,746,855,835

(2) 당기와 전기 중 재고자산과 관련하여 인식한 평가손실충당금의 내역은 다음과 같습니다

(단위:원).

구 분	당 기	전 기
기초 평가손실총당금	1,059,009,794	1,429,464,806
재고자산평가손실(환입)	1,349,535,802	(370,455,012)
기말 평가손실총당금	2,408,545,596	1,059,009,794

10. 기타유동·비유동자산

당기말과 전기말 현재 기타유동자산의 장부금액은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
선급금	2,828,635,750	-	1,348,846,833	-
선급금대손총당금	-	-	(35,546,700)	-
선급비용	2,747,442,346	-	2,721,674,528	-
장기선급비용	-	1,665,889,145	-	3,182,214,659
합 계	5,576,078,096	1,665,889,145	4,034,974,661	3,182,214,659

11. 기타장·단기채권

당기말과 전기말 현재 기타장·단기채권의 장부금액은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말		전기말	
	기타단기채권	기타장기채권	기타단기채권	기타장기채권
단기대여금	4,770,789,126	-	3,525,767,914	-
단기대여금대손총당금	(2,531,217,957)	-	-	-
미수금	24,421,772,881	-	25,797,761,262	-
미수금대손총당금	(3,789,493,141)	-	(4,123,043,288)	-
미수수익	742,668,828	-	1,190,564,959	-
보증금	-	2,436,578,932	-	2,410,518,492
합 계	23,614,519,737	2,436,578,932	26,391,050,847	2,410,518,492

12. 장기투자자산

당기말과 전기말 현재 장기투자자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말	전기말
당기손익-공정가치측정 금융자산		
(주)제이엠피솔루텍(*1)(*2)	-	-
유원미디어(주)(*2)	-	384,702,874
판교벤처밸리(주)	4,000,000	4,000,000
(주)모비딕(*1)(*2)	-	-
SVIC 18호 신기술사업투자조합	-	46,649,646
SVIC 30호 신기술사업투자조합	1,245,391,764	1,744,320,584

(주)루트제이드	199,903,392	199,903,392
(주)원더플랫폼	400,000,000	400,000,000
(주)하이코어	100,000,000	100,000,000
(주)아이티텔레콤	499,885,950	499,885,950
(주)레보메드	1,000,000,000	1,000,000,000
이앤에프마블사모투자합자회사	3,357,000,278	3,050,324,959
합 계	6,806,181,384	7,429,787,405

(*1) 보유 지분율이 20% 이상이나 피투자기업의 순자산 변동에 따른 당사 지분 상당액이 중요하지 않다고 판단하여 관계기업투자로 분류하지 아니하였습니다.

(*2) 자본잠식 등의 손상징후가 뚜렷하여 전기 이전에 손상차손을 인식하였습니다.

13. 관계기업투자

(1) 당기말 현재 관계기업투자의 현황은 다음과 같습니다(단위:원).

관계기업명	소재지	주요 영업활동	지분율	취득원가	장부금액
Ei Technologie Private, Ltd.(*)	인도	리모컨, 가전제품 부품 제조	50.00%	-	-
(주)이랜시스	대한민국	전자부품 제조	21.89%	310,000,000	6,294,138,473
시모스미디어텍(주)	대한민국	방송장비 제조	37.98%	380,025,000	505,095,154
합 계				690,025,000	6,799,233,627

(*) 보고기간말 이전 결손 누적으로 인하여 관계기업투자주식의 장부가액이 영("0")이 되어 지분법 적용을 중지하였습니다.

(2) 당기말 현재 관계기업의 요약 재무정보는 아래와 같습니다(단위:원).

구 분	Ei Technologie Private, Ltd.	(주)이랜시스	시모스미디어텍(주)
유동자산	1,358,658,077	29,664,244,476	1,517,684,787
비유동자산	-	21,865,452,906	1,438,026,681
유동부채	2,635,672,961	13,284,852,762	324,193,747
비유동부채	-	9,487,831,100	1,301,620,000
매출액	-	60,077,998,989	3,061,418,482
당기순손익	(992,704,143)	3,385,827,598	(470,414,337)
기타포괄손익	133,202,123	59,338,876	-
총포괄손익	(859,502,020)	3,445,166,474	(470,414,337)

(3) 당기 지분법 평가 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

관계기업명	기 초	지분법이익	지분법자본변동	지분법 이익잉여금변동	지분변동차액	배당금수취	기 말
(주)이랜시스	5,630,498,835	765,942,076	(42,168,600)	55,156,288	136,429,874	(251,720,000)	6,294,138,473
시모스미디어텍(주)	684,957,958	(179,862,804)	-	-	-	-	505,095,154
합 계	6,315,456,793	586,079,272	(42,168,600)	55,156,288	136,429,874	(251,720,000)	6,799,233,627

(4) 지분법 적용의 중지로 인하여 인식하지 못한 당기 및 누적 미반영 지분법손실의 금액은 다음과 같습니다(단위:원).

관계기업명	기초 미반영 지분법이익(손실)	당기 미반영분	기말 미반영 지분법이익(손실)
Ei Technologie Private., Ltd.	(1,128,765,785)	(496,352,072)	(1,625,117,857)

14. 유형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	감가상각누계액	장부금액	취득원가	감가상각누계액	장부금액
토지	14,384,189,747	-	14,384,189,747	14,574,649,675	-	14,574,649,675
건물	58,344,439,290	(16,034,283,946)	42,310,155,344	60,253,510,274	(14,304,756,735)	45,948,753,539
구축물	1,500,000	(43,750)	1,456,250	-	-	-
기계장치	140,848,801,602	(66,194,186,255)	74,654,615,347	145,413,375,233	(65,892,528,219)	79,520,847,014
차량운반구	1,974,305,190	(911,319,000)	1,062,986,190	1,462,603,134	(725,501,815)	737,101,319
공구와기구(*)	8,914,233,586	(3,921,004,744)	4,993,228,842	9,399,849,369	(5,239,829,454)	4,160,019,915
비품(*)	18,736,985,491	(12,073,290,462)	6,663,695,029	19,670,269,297	(12,599,173,594)	7,071,095,703
사용권자산	19,620,566,103	(10,207,700,629)	9,412,865,474	18,099,490,873	(8,100,989,258)	9,998,501,615
건설중인자산	680,987,170	-	680,987,170	345,206,142	-	345,206,142
합 계	263,506,008,179	(109,341,828,786)	154,164,179,393	269,218,953,997	(106,862,779,075)	162,356,174,922

(*) 공구와기구 및 비품의 감가상각누계액은 정부보조금 미상각 잔액이 포함된 금액입니다.

(2) 당기와 전기 유형자산 장부금액의 변동 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

① 당기

과 목	기 초	취 득 (자본적지출 포함)	처 분	감가상각비	건설중인자산 본계정 대체	기타증(감)(*)	기 말
토지	14,574,649,675	-	-	-	-	(190,459,928)	14,384,189,747
건물	45,948,753,539	57,410,578	(24,616,880)	(2,131,920,800)	-	(1,539,471,093)	42,310,155,344
구축물	-	1,500,000	-	(43,750)	-	-	1,456,250
기계장치	79,520,847,014	22,071,898,493	(7,199,528,522)	(12,653,641,583)	1,082,615,916	(8,167,575,971)	74,654,615,347
차량운반구	737,101,319	587,793,764	(186,984)	(227,431,070)	-	(34,290,839)	1,062,986,190
공구와기구	4,160,019,915	344,987,761	(210,322,103)	(235,355,511)	21,001,600	912,897,180	4,993,228,842
비품	7,071,095,703	799,742,139	(218,385,138)	(1,628,328,067)	-	639,570,392	6,663,695,029
사용권자산	9,998,501,615	3,383,658,249	(874,948,182)	(3,526,788,349)	-	432,442,141	9,412,865,474
건설중인자산	345,206,142	1,455,426,320	(6,467,701)	-	(1,103,617,516)	(9,560,075)	680,987,170
합 계	162,356,174,922	28,702,417,304	(8,534,455,510)	(20,403,509,130)	-	(7,956,448,193)	154,164,179,393

(*) 기타증(감)액에는 환율변동효과가 포함되어 있습니다.

② 전기

과 목	기 초	취 득 (자본적지출 포함)	처 분	감가상각비	건설중인자산 본계정 대체	기타증(감)(*)	기 말
토지	14,512,437,185	-	-	-	-	62,212,490	14,574,649,675

건물	47,033,222,453	214,363,879	(7,904,375)	(2,309,185,790)	-	1,018,257,372	45,948,753,539
기계장치	77,382,513,039	14,621,420,904	(4,512,688,812)	(13,157,672,882)	3,090,473,047	2,096,801,718	79,520,847,014
차량운반구	697,422,400	169,421,509	(23,958,154)	(198,821,626)	75,907,350	17,129,840	737,101,319
공구와기구	3,785,245,290	315,752,818	17,636,736	269,439,840	114,496,000	(342,550,769)	4,160,019,915
비품	7,682,821,854	2,439,604,053	49,491,866	(3,729,674,554)	2,138,000	626,714,484	7,071,095,703
사용권자산	-	-	-	(3,291,449,113)	-	13,289,950,728	9,998,501,615
건설중인자산	1,136,029,616	3,360,171,116	(1,219,075,556)	-	(3,458,514,397)	526,595,363	345,206,142
합 계	152,229,691,837	21,120,734,279	(5,696,498,295)	(22,417,364,125)	(175,500,000)	17,295,111,226	162,356,174,922

(*) 기타증(감)액에는 환율변동효과와 리스기준서 도입에 따른 회계정책 변경효과가 포함되어 있습니다.

15. 리스

(1) 연결실체가 리스이용자인 리스와 관련하여 재무상태표에 인식한 금액은 다음과 같습니다(단위: 원).

구 분	당기말	전기말
사용권자산		
부동산	8,707,891,199	9,241,809,236
차량운반구 등	704,974,275	756,692,379
합 계	9,412,865,474	9,998,501,615
리스부채		
유동성리스부채	3,331,416,864	3,085,024,191
장기리스부채	6,486,207,015	7,685,522,433
합 계	9,817,623,879	10,770,546,624

연결실체는 투자부동산의 정의를 충족하지 않는 사용권자산에 대해 기초자산으로 보유하고 있다면 분류하였을 항목인 유형자산으로 표시하였습니다.

(2) 당기손익으로 인식한 금액은 다음과 같습니다(단위: 원).

구 분	당 기	전 기
사용권자산의 감가상각비	3,526,788,349	3,291,449,113
부동산	2,892,861,756	2,686,111,247
차량운반구 등	633,926,593	605,337,866
리스부채에 대한 이자비용	437,458,456	655,195,311
소액리스자산 관련 비용	4,976,782	7,453,883

(3) 리스와 관련하여 현금흐름표에 인식한 금액은 다음과 같습니다(단위: 원).

구 분	당 기	전 기
리스부채의 원금지급	(3,961,868,807)	(3,811,258,194)
소액리스자산 관련 유출	(8,523,325)	(8,199,310)

16. 담보제공자산

당기말 현재 연결실체의 금융부채를 위하여 담보로 제공되어 있는 자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

자산 구분	담보설정금액	차입금액	차입내역	담보권자
토지, 건물	13,000,000,000	3,797,000,000	무역금융 등	(주)하나은행
건물	38,795,848,000	18,352,000,000	수출성장자금	한국수출입은행
토지, 건물, 기계장치	10,000,000,000	21,032,800,000	운전자금 등	한국산업은행
단기금융상품	1,000,000,000			
건물	7,800,000,000	2,176,000,000	운전자금	(주)한국스탠다드차타드은행
토지, 건물, 기계장치	23,148,779,530	13,717,159,625	운전자금	(주)신한은행
건물 등	2,720,000,000	1,089,397,304	운전자금	(주)우리은행
합 계	96,464,627,530	60,164,356,929		

17. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	상각누계액	장부금액	취득원가	상각누계액	장부금액
영업권	1,997,614,276	-	1,997,614,276	1,997,614,276	-	1,997,614,276
개발비	1,546,000,128	(1,546,000,128)	-	1,546,000,128	(1,546,000,128)	-
산업재산권	246,769,805	(246,769,805)	-	246,769,805	(246,769,805)	-
회원권	1,271,302,898	(114,320,740)	1,156,982,158	1,437,798,993	-	1,437,798,993
기타의무형자산	8,175,443,932	(4,579,343,872)	3,596,100,060	9,206,663,459	(5,257,579,877)	3,949,083,582
합 계	13,237,131,039	(6,486,434,545)	6,750,696,494	14,434,846,661	(7,050,349,810)	7,384,496,851

(2) 당기 및 전기의 무형자산 장부가액의 변동 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

① 당기

과 목	영업권	개발비	산업재산권	회원권	기타의무형자산	합 계
취득원가						
기초	1,997,614,276	1,546,000,128	246,769,805	1,437,798,993	9,206,663,459	14,434,846,661
취득	-	-	-	-	361,151,615	361,151,615
처분	-	-	-	(155,955,455)	(24,803,468)	(180,758,923)
기타증(감)(*2)	-	-	-	(10,540,640)	(1,367,567,674)	(1,378,108,314)
기말	1,997,614,276	1,546,000,128	246,769,805	1,271,302,898	8,175,443,932	13,237,131,039
상각누계액(*1)						
기초	-	(1,546,000,128)	(246,769,805)	-	(5,257,579,877)	(7,050,349,810)
처분	-	-	-	-	17,503,776	17,503,776
무형자산상각비	-	-	-	-	(242,962,788)	(242,962,788)
손상	-	-	-	(114,320,740)	-	(114,320,740)
기타증(감)(*2)	-	-	-	-	903,695,017	903,695,017
기말	-	(1,546,000,128)	(246,769,805)	(114,320,740)	(4,579,343,872)	(6,486,434,545)

(*1) 무형자산의 상각누계액은 정부보조금 미상각 잔액과 손상차손누계액이 포함된 금액입니다.

(*2) 기타증(감)액은 환율변동효과가 포함되어 있습니다.

② 전기

과 목	영업권	개발비	산업재산권	회원권	기타의무형자산	합 계
취득원가						
기초	1,997,614,276	1,546,000,128	246,769,805	1,427,046,353	8,441,391,051	13,658,821,613
취득	-	-	-	-	606,138,292	606,138,292
기타증(감)(*2)	-	-	-	10,752,640	159,134,116	169,886,756
기말	1,997,614,276	1,546,000,128	246,769,805	1,437,798,993	9,206,663,459	14,434,846,661
상각누계액(*1)						
기초	-	(1,546,000,128)	(246,769,805)	-	(4,608,386,075)	(6,401,156,008)
무형자산상각비	-	-	-	-	(606,429,907)	(606,429,907)
기타증(감)(*2)	-	-	-	-	(42,763,895)	(42,763,895)
기말	-	(1,546,000,128)	(246,769,805)	-	(5,257,579,877)	(7,050,349,810)

(*1) 무형자산의 상각누계액은 정부보조금 미상각 잔액과 손상차손누계액이 포함된 금액입니다.

(*2) 기타증(감)액은 환율변동효과가 포함되어 있습니다.

(3) 당기와 전기 중 비용으로 인식한 연구 및 개발 지출의 총액은 각각 10,526,331천원과 7,825,667천원이며 전액 경상개발비로 판매비와관리비에 계상되어 있습니다.

18. 영업권

(1) 당기말과 전기말 현재 영업권의 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말	전기말
Elentec Vietnam Co., Ltd.	1,530,339,323	1,530,339,323
(주)라이페코리아와 그 종속기업	467,274,953	467,274,953
합 계	1,997,614,276	1,997,614,276

(2) 영업권 손상평가

연결실체는 영업권이 발생한 종속기업들 각각을 현금창출단위로 하여 회수가능액을 평가하였습니다. 평가 결과 Elentec Vietnam Co., Ltd. 및 (주)라이페코리아와 그 종속기업의 회수가능액이, 각 종속기업의 영업권을 포함한 식별 가능한 순자산 장부금액을 초과하였습니다.

영업권을 포함한 현금창출단위의 회수가능액은 사용가치에 근거하여 기업잉여현금흐름을 할인하여 추정하였으며, 추정에 사용된 주요 가정은 다음과 같습니다.

구 분	할인율	예상 EBITDA 성장률
Elentec Vietnam Co., Ltd.	17.50%	6.31%
(주)라이페코리아와 그 종속기업	15.88%	(-)1.49%

할인율은 가중평균자본비용에 근거하여 예측되었으며, 소재지국의 시장이자율과 장기 목표 자본구조(채무레버리지)를 고려하였습니다.

향후 5년간의 현금흐름 추정액은 연결실체의 사업계획에 기초하였으며, 그 이후의 현금흐름은 고정된 영구성장률을 사용하여 추정하였습니다. 성장률은 장기 연간 EBITDA 성장률

에 대한 경영진의 추정에 근거하였습니다.

예상 EBITDA는 과거의 경험을 고려하여 추정하였습니다. 수익의 성장률은 과거 3년간의 평균 성장률과 동종업계 평균 성장률을 고려하여 추정하였으며, 향후 5년간의 추정 매출액 성장률을 반영하였습니다.

19. 매입채무

당기말과 전기말 현재 매입채무의 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말	전기말
특수관계자 매입채무	31,100,011	33,095,213
기타 매입채무	76,624,137,310	74,567,003,181
합 계	76,655,237,321	74,600,098,394

20. 차입부채

(1) 당기말과 전기말 현재 차입부채의 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말	전기말
유동부채		
담보부 은행차입금	60,164,356,929	68,438,581,086
무담보 은행차입금	67,479,155,482	61,867,691,028
유동성전환사채	3,597,871,526	-
소 계	131,241,383,937	130,306,272,114
비유동부채		
무담보 은행차입금	1,874,121,089	6,960,071,985
기타차입금	10,000,000,000	10,000,000,000
전환사채	-	8,820,098,531
소 계	11,874,121,089	25,780,170,516
합 계	143,115,505,026	156,086,442,630

(2) 당기말과 전기말 현재 차입부채의 만기 및 이자율 등의 정보는 다음과 같습니다 (단위:원).

구 분	내 역	차입처	만 기	약정이자율	당기말	전기말
담보부 은행차입금	무역금융	(주)하나은행	2021년	2.36%	3,797,000,000	14,000,000,000
	포괄수출금융	한국수출입은행	2021년	2.80%	14,000,000,000	14,000,000,000
	수출성장자금		2021년	2.03%	4,352,000,000	4,631,200,000
	시설자금	(주)한국SC은행	2021년	2.73%	2,176,000,000	2,315,600,000
	운전자금	한국산업은행	2021년	2.19~3.30%	21,032,800,000	19,772,680,000
	운전자금	(주)신한은행	2021년	1.44%	9,876,587,474	9,172,518,173
	시설자금		2021년	1.34%	3,840,572,151	4,546,582,913
	운전자금	(주)우리은행	2021년	2.64%	1,089,397,304	-
소 계					60,164,356,929	68,438,581,086
무담보 은행차입금	무역금융	중소기업은행	2021년	2.09%	3,420,000,000	6,423,000,000

운전자금		2021년	1.92~2.94%	5,020,766,220	6,379,752,873
운전자금	(주)하나은행	2021년	2.04%	2,179,314,815	298,930,274
운전자금	(주)국민은행	2021년	1.44%	3,262,348,234	4,806,542,249
운전자금	(주)우리은행	-	-	-	1,688,103,666
운전자금	한국산업은행	2021년	4.30%	3,278,583,900	4,180,860,000
운전자금	(주)신한은행	2021년	2.24%	3,754,201,633	4,192,473,500
시설자금	RHB BANK	2022년	2.37%	32,893,693	36,439,053
시설자금	PBB BANK	2024년	2.31~3.62%	74,948,904	85,443,750
운전자금	SCB BANK	2021년	2.76~4.50%	17,931,806,167	19,497,988,466
시설자금	한국수출입은행	2021년	2.13~2.72%	5,563,957,463	2,322,000,000
		2022~2023년	2.44%	1,098,400,492	6,911,953,475
운전자금		2021년	2.67%	9,289,321,050	9,871,475,000
		2021~2022년	7.05%	1,335,756,000	2,127,000,000
운전자금	(주)한국씨티은행	2021년	1.24~1.94%	13,110,978,000	-
운전자금	HDFC BANK	-	-	-	5,800,707
소 계				69,353,276,571	68,827,763,013
전환사채(6회차)	미래에셋대우(주) 외	2024년	7.07%	3,597,871,526	8,820,098,531
기타차입금	(주)삼성전자	2024년	0.00%	10,000,000,000	10,000,000,000
합 계				143,115,505,026	156,086,442,630

당기말 현재 연결실체의 차입금과 관련하여 유형자산 등이 담보로 제공되어 있습니다(주석 16 참조).

(3) 전환사채

① 당기말 현재 지배기업이 발행한 전환사채의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	내 역
종류	무기명식 무보증 이권부 사모 전환사채(6회차)
액면가액	12,000,000,000원
만기이자율(상환할증률)	0.00%
유효이자율	7.07%
발행일	2019년 3월 18일
만기일	2024년 3월 18일
전환청구기간	2020년 3월 18일 ~ 2024년 2월 18일
원금상환방법	2024년 3월 18일 사채권면금액의 100.00%를 일시 상환
전환가액	3,630원(발행 시 전환가액 : 3,760원)
조기상환청구권(Put Option)	사채의 발행일로부터 24개월이 되는 2021년 3월 18일 및 이후 매 3개월에 해당되는 날에 조기상환 청구 가능

② 당기말 현재 전환사채와 관련하여 연결재무상태표에 인식한 금액은 다음과 같습니다(단 위:원).

구 분	금 액
전환사채	4,550,000,000
사채할인발행차금	(32,491,072)

전환권조정	(919,637,402)
순장부금액	3,597,871,526
전환권대가(세전)	2,022,592,193

③ 6회차 전환사채와 관련하여 당기 말 현재 전환가액에 따라 지배기업의 보통주로 전환 가능한 주식수는 1,253,443주이며, 2016년 중 지배기업이 발행한 5회차 전환사채(사채액면 35억원)는 전기 중 전환청구권이 모두 행사됨에 따라 805,151주의 보통주가 발행되었습니다.

21. 기타장·단기채무

당기말과 전기말 현재 기타장·단기채무의 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말		전기말	
	기타단기채무	기타장기채무	기타단기채무	기타장기채무
미지급금	10,236,966,588	-	6,725,181,694	-
예수금	1,274,938,361	-	526,289,818	-
미지급비용	1,316,990,500	-	989,911,018	-
임대보증금	-	2,801,820,000	-	2,832,995,000
기타장기채무	-	282,787,560	-	991,305,628
합 계	12,828,895,449	3,084,607,560	8,241,382,530	3,824,300,628

22. 기타유동부채

당기말과 전기말 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말	전기말
선수금	663,400,132	543,475,480

23. 종업원급여

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

구 분	당 기	전 기
급여	70,466,322,973	75,545,211,709
확정급여형 퇴직급여제도 관련 비용	1,117,872,042	1,582,314,006
합 계	71,584,195,015	77,127,525,715

(2) 당기말과 전기말 현재 연결재무상태표에 인식된 종업원급여 관련 순부채의 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말	전기말
확정급여채무	11,015,547,863	8,425,671,175
사외적립자산	(9,509,622,758)	(7,910,848,436)
순확정급여부채	1,505,925,105	514,822,739

연결실체는 (주)신한은행, 중소기업은행, 한국산업은행 등에 퇴직연금을 가입하고 있습니다. 연결실체가 가입한 퇴직연금은 원금이 보장되며, 연 2.55%의 기대수익이 발생하고 있습니다. 확정급여제도의 운영으로 연결실체는 이자율위험 및 시장위험 등의 보험수리적 위험에 노출됩니다.

(3) 당기와 전기 중 퇴직연금제도와 관련한 순확정급여부채의 조정 내역은 다음과 같습니다 (단위:원).

구 분	확정급여채무		사외적립자산		확정급여부채	
	당 기	전 기	당 기	전 기	당 기	전 기
기초 잔액	8,425,671,175	10,897,500,773	(7,910,848,436)	(7,357,506,752)	514,822,739	3,539,994,021
당기 비용으로 인식						
당기근무원가	1,118,106,954	1,511,937,606	-	-	1,118,106,954	1,511,937,606
이자원가(수익)	176,718,948	232,919,412	(176,953,860)	(162,543,012)	(234,912)	70,376,400
소 계	1,294,825,902	1,744,857,018	(176,953,860)	(162,543,012)	1,117,872,042	1,582,314,006
기타포괄손익으로 인식						
재측정손실(이익)						
- 보험수리적손실(이익)	1,685,716,080	(3,176,715,646)	-	-	1,685,716,080	(3,176,715,646)
(인구통계적 가정의 변동)	51,763,092	20,779,444	-	-	51,763,092	20,779,444
(재무적 가정의 변동)	670,403,107	(3,051,217,565)	-	-	670,403,107	(3,051,217,565)
(경험적 조정)	963,549,881	(146,277,525)	-	-	963,549,881	(146,277,525)
- 사외적립자산손실(이익)	-	-	76,984,250	58,154,648	76,984,250	58,154,648
소 계	1,685,716,080	(3,176,715,646)	76,984,250	58,154,648	1,762,700,330	(3,118,560,998)
기타						
납부한 기여금	-	-	(2,050,000,000)	(1,216,876,000)	(2,050,000,000)	(1,216,876,000)
급여 지급	(390,665,294)	(1,039,970,970)	551,195,288	767,922,680	160,529,994	(272,048,290)
소 계	(390,665,294)	(1,039,970,970)	(1,498,804,712)	(448,953,320)	(1,889,470,006)	(1,488,924,290)
기말 잔액	11,015,547,863	8,425,671,175	(9,509,622,758)	(7,910,848,436)	1,505,925,105	514,822,739

(4) 당기말과 전기말 현재 사외적립자산은 다음의 자산으로 구성되어 있습니다(단위:원).

구 분	당기말	전기말
정기예금 등	9,509,622,758	7,910,848,436

(5) 확정급여채무

① 보험수리적 가정

당기와 전기 확정급여채무의 평가에 사용된 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

구 분	당 기	전 기
할인율	2.55%	2.38%
미래 급여인상률	3.00%	1.10%

당기말과 전기말 현재 확정급여채무의 가중평균 듀레이션은 각각 7.20년 및 5.40년입니다.

② 민감도분석

당기말 현재 각각의 유의적인 보험수리적 가정이 발생 가능한 합리적인 범위 내에서 변동한다면 확정급여채무에 미치는 영향은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	(+)1.0%	(-)1.0%
할인율	(511,775,091)	574,982,541
미래 급여인상률	585,014,790	(529,491,531)

민감도분석은 제도에서 발생할 것으로 기대되는 모든 현금흐름의 분산을 고려하지는않았으나, 사용된 가정에 대한 민감도의 근사치를 제공하고 있습니다.

24. 자본금과 자본잉여금, 기타자본항목

(1) 당기말과 전기말 현재 지배기업의 자본금 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
수권주식수	50,000,000주	50,000,000주
액면금액	500원	500원
발행주식수	24,037,769주	21,985,432주
보통주자본금	12,018,884,500	10,992,716,000원

(2) 당기와 전기 중 지배기업의 발행주식수 변동 내역은 다음과 같습니다(단위:주).

구 분	당 기	전 기
기초 발행주식수	21,985,432	20,478,206
신주인수권의 행사	-	702,075
전환사채의 전환	2,052,337	805,151
기말 발행주식수	24,037,769	21,985,432

(3) 당기말과 전기말 현재 지배기업의 자본잉여금 구성 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	62,788,334,641	56,373,646,365
재평가적립금	895,037	895,037
전환권대가	2,022,592,193	3,740,136,483
자기주식처분이익	1,322,351,635	432,679,003
기타자본잉여금	542,140	542,140
합 계	66,134,715,646	60,547,899,028

(4) 당기말과 전기말 현재 기타자본항목 구성 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말	전기말
자기주식	(1,738,045,982)	-

지분법자본변동	1,564,786,691	1,597,678,199
해외사업환산손익	(18,233,173,831)	(14,463,639,003)
합 계	(18,406,433,122)	(12,865,960,804)

25. 이익잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 연결이익잉여금의 구성 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분		당기말	전기말
법정적립금	이익준비금	1,374,786,491	1,154,932,171
	기업발전적립금	4,500,000,000	4,500,000,000
	소 계	5,874,786,491	5,654,932,171
임의적립금	기업합리화적립금	854,130,414	854,130,414
미처분이익잉여금		79,599,237,880	99,348,403,225
합 계		86,328,154,785	105,857,465,810

① 이익준비금

상법상 자본금의 50%에 달할 때까지 매결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 규정되어 있습니다. 동 이익준비금은 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에 사용될 수 있으며, 자본준비금과의 합계액이 자본금의 1.5배를 초과하는 경우 주주총회의 결의에 따라 초과한 금액 범위에서 감액할 수 있습니다.

② 기업발전적립금

지배기업은 (구)법인세법의 규정에 따라 각 사업연도의 유보소득과 적정 유보소득에 대한 공제를 위하여 일정 금액 상당액을 기업발전적립금으로 계상하였는 바, 동 준비금의 적립과 처분은 관계 세법의 규정에 의하고 있습니다.

③ 기업합리화적립금

지배기업은 2002년까지 조세특례제한법에 따른 세액공제 상당액을 기업합리화적립금으로 계상하였으며, 동 적립금은 이월결손금의 보전 및 자본전입에만 사용될 수 있었습니다. 그러나 2002년 12월 조세특례제한법의 개정 시 관련 조항이 삭제됨에 따라 기업합리화적립금은 임의적립금으로 변경되었습니다.

④ 기타 세법상 준비금

지배기업은 조세특례제한법의 규정에 따라 법인세 신고 시 손금으로 신고조정하는 금액을 그 종류에 따라 투자준비금, 연구및인력개발준비금 등으로 적립하고 있습니다. 동 적립금 중 각각의 용도에 사용한 금액과 사용 후 잔액은 임의적립금으로 이입하여 배당에 사용할 수 있습니다.

(2) 당기와 전기 중 미처분이익잉여금의 변동은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당 기	전 기
기초 미처분이익잉여금	99,348,403,225	85,384,098,871
회계정책의 변경	-	(636,658,779)
지배기업소유주지분순손익	(15,998,883,472)	12,103,158,433

확정급여제도의 재측정요소	(1,374,906,258)	2,432,477,579
이익준비금의 적립	(219,854,320)	-
연차배당의 지급	(2,198,543,200)	-
지분법이익잉여금 변동	43,021,905	65,327,121
기말 미처분이익잉여금	79,599,237,880	99,348,403,225

(3) 당기와 전기 지배기업의 별도재무제표에 근거한 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당 기		전 기	
	처분예정일 : 2021년 3월 29일		처분확정일 : 2020년 3월 24일	
I. 미처분이익잉여금		51,625,920,347		62,736,910,991
전기이월 미처분이익잉여금	60,318,513,471		83,523,467,992	
당기순손익	(7,317,686,866)		(23,219,034,580)	
확정급여제도의 재측정요소	(1,374,906,258)		2,432,477,579	
II. 임의적립금 등의 이입액		-		-
III. 이익잉여금 처분액		1,294,081,910		2,418,397,520
이익준비금	117,643,810		219,854,320	
배당금				
- 주당 배당금(액면배당률)	1,176,438,100		2,198,543,200	
당기:50원(10%), 전기:100원(20%)				
IV. 차기이월 미처분이익잉여금(I + II - III)		50,331,838,437		60,318,513,471

26. 주당이익

(1) 당기와 전기 기본주당손익의 계산 내역은 다음과 같습니다.

① 기본주당손익(단위:원)

구 분	당 기	전 기
지배기업소유주지분순손익	(15,998,883,472)	12,103,158,433
계속영업	(15,969,180,437)	15,614,976,073
중단영업	(29,703,035)	(3,511,817,640)
가중평균유통보통주식수	22,395,493주	21,203,081주
기본주당이익	(714)	571
계속영업주당손익	(713)	736
중단영업주당손익	(1)	(165)

② 가중평균유통보통주식수(단위:주)

구 분	당 기	전 기
기초 발행보통주식수	21,985,432	20,478,206
신주인수권의 행사	-	319,495
전환사채의 전환	950,073	405,380
자기주식 효과	(540,012)	-

가중평균유통보통주식수	22,395,493	21,203,081
-------------	------------	------------

(2) 당기와 전기 회석주당손익의 계산 내역은 다음과 같습니다.

① 회석주당손익(단위:원)

구 분	당 기	전 기
지배기업소유주지분 회석순손익	(15,998,883,472)	12,585,968,207
계속영업	(15,969,180,437)	16,097,785,847
중단영업	(29,703,035)	(3,511,817,640)
가중평균회석유통보통주식수	22,395,493주	24,129,810주
회석주당이익	(714)	522
계속영업회석주당손익	(713)	667
중단영업회석주당손익	(1)	(145)

② 가중평균회석유통보통주식수(단위:주)

구 분	당 기	전 기
가중평균유통보통주식수	22,395,493	21,203,081
전환사채 효과	-	2,926,729
가중평균회석유통보통주식수	22,395,493	24,129,810

당기의 경우 희석성 잠재적 보통주의 희석효과가 없어 회석주당손익은 기본주당손익과 동일하며, 전기에는 전환사채의 희석효과를 반영하였습니다.

27. 현금흐름표

(1) 당기와 전기의 영업활동으로 인한 현금흐름 중 당기순이익 조정을 위한 가감의 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당 기	전 기
감가상각비	20,403,509,130	22,417,364,125
무형자산상각비	242,962,788	606,429,907
급여	2,224,750,170	-
퇴직급여	1,117,872,042	1,582,314,006
대손상각비	382,795,117	1,453,325,733
기타의대손상각비	2,493,838,588	8,392,288,874
외화환산손실	8,639,369,148	3,638,507,099
유형자산처분손실	5,498,432,553	945,993,992
무형자산처분손실	1,307,366	-
무형자산손상차손	114,320,740	-
재고자산폐기손실	6,493,399,193	2,556,788,078
관계기업투자처분손실	-	351,695,012

당기손익-공정가치측정 금융자산 평가손실	709,783,002	784,727,892
이자비용	6,322,048,096	8,958,799,810
법인세비용(수익)	2,768,474,036	9,041,433,372
외화환산이익	(2,154,101,071)	(3,404,513,179)
유형자산처분이익	(282,792,442)	(202,803,667)
무형자산처분이익	(24,044,545)	-
관계기업투자처분이익	(123,812,731)	-
장기투자자산처분이익	(186,016,848)	-
장기투자자산평가이익	(306,675,319)	-
이자수익	(1,611,246,859)	(1,448,401,241)
지분법손익	(586,079,272)	(559,486,773)
기타의대손충당금환입	(296,170,778)	-
잡이익	-	395,555,160
합 계	51,841,922,104	55,510,018,200

(2) 당기와 전기의 영업활동으로 인한 현금흐름 중 영업활동으로 인한 자산부채의 변동 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분		당 기	전 기
매출채권의 감소(증가)		22,291,672,269	(15,118,179,737)
기타단기채권의 감소(증가)	미수금	(130,321,542)	(5,418,465,301)
기타유동자산의 감소(증가)	선급금	(1,515,335,617)	188,604,969
	선급비용	(25,767,818)	298,084,798
기타비유동자산의 감소(증가)	장기선급비용	1,516,325,514	325,783,376
재고자산의 감소(증가)		(1,318,494,875)	20,160,402,658
매입채무의 증가(감소)		2,774,206,771	(867,834,130)
기타단기채무의 증가(감소)	미지급금	2,433,706,076	(9,871,747,822)
	예수금	748,648,543	177,516,942
	미지급비용	(60,805,933)	53,815,221
기타유동부채의 증가(감소)	선수금	119,924,652	17,399,229
기타장기채무의 증가(감소)	기타채무	(708,518,068)	(57,500,488)
퇴직금의 지급		(390,665,294)	(1,039,970,970)
사외적립자산의 감소(증가)		(1,498,804,712)	(448,953,320)
합 계		24,235,769,966	(11,601,044,575)

(3) 당기와 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래 내역은 다음과 같습니다 (단위:원).

구 분	당 기	전 기
건설중인자산의 본계정 대체	1,103,617,516	2,803,778,786
전환사채의 전환	5,734,685,176	3,356,598,659

장기차입금의 유동성 대체	3,597,871,526	-
자기주식의 성과급 지급	2,224,750,170	-
합 계	12,660,924,388	6,160,377,445

(4) 재무활동에서 발생한 금융부채의 당기 변동 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	기 초	재무활동 현금흐름	전환사채 행사 및 발행	환율변동효과	현재가치 상각	유동성 대체	기타증감	기 말
단기차입금	130,306,272,114	(348,200,246)	-	(2,314,559,457)	-	-	-	127,643,512,411
유동성장기부채	-	-	-	-	-	-	-	-
유동성리스부채	3,085,024,191	(3,961,868,807)	-	-	161,013,061	-	4,047,248,419	3,331,416,864
유동성전환사채	-	-	-	-	-	3,597,871,526	-	3,597,871,526
장기차입금	16,960,071,985	(5,913,130,899)	-	827,180,003	-	-	-	11,874,121,089
리스부채	7,685,522,433	-	-	-	276,445,395	-	(1,475,760,813)	6,486,207,015
전환사채	8,820,098,531	-	(5,734,685,176)	-	512,458,171	(3,597,871,526)	-	-
합 계	166,856,989,254	(10,223,199,952)	(5,734,685,176)	(1,487,379,454)	949,916,627	-	2,571,487,606	152,933,128,905

28. 성격별비용

당기와 전기 중 발생한 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다(단위:원).

① 당기

구 분	재고자산의 변동	판매비와관리비	제조원가	성격별 비용
재고자산의 변동	125,164,073,995	-	(32,050,106,241)	93,113,967,754
원재료의 사용액	-	-	270,297,080,978	270,297,080,978
종업원급여	-	15,171,524,571	56,412,670,444	71,584,195,015
감가상각비와 기타상각비	-	1,317,170,160	19,329,301,758	20,646,471,918
기타비용	-	29,528,453,847	125,549,918,070	155,078,371,917
합 계	125,164,073,995	46,017,148,578	439,538,865,009	610,720,087,582

② 전기

구 분	재고자산의 변동	판매비와관리비	제조원가	성격별 비용
재고자산의 변동	146,444,223,363	-	(56,442,861,603)	90,001,361,760
원재료의 사용액	-	-	333,621,395,681	333,621,395,681
종업원급여	-	14,951,121,191	62,176,404,524	77,127,525,715
감가상각비와 기타상각비	-	1,547,614,601	21,476,179,431	23,023,794,032
기타비용	-	30,043,232,477	139,127,705,742	169,170,938,219
합 계	146,444,223,363	46,541,968,269	499,958,823,775	692,945,015,407

29. 판매비와관리비

당기와 전기 중 발생한 판매비와관리비의 상세 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당 기	전 기
급여	14,247,490,462	13,870,033,463
퇴직급여	924,034,109	1,081,087,728

복리후생비	3,295,997,793	4,325,300,824
여비교통비	1,045,003,143	1,371,129,980
사무용품비	109,681,771	52,827,008
도서인쇄비	86,840,246	114,217,342
통신비	165,272,777	187,973,450
수도광열비	358,597,312	358,327,632
세금과공과	2,588,750,642	1,525,982,790
차량유지비	445,186,997	616,052,326
수선비	188,898,276	183,587,274
보험료	438,149,143	453,955,418
접대비	198,773,560	195,374,674
운반비	4,129,757,425	5,322,165,203
소모품비	244,346,544	350,739,446
지급수수료	2,791,367,898	4,043,255,747
교육훈련비	2,401,920	18,073,829
광고선전비	43,998,046	57,298,941
대손상각비	382,795,117	1,453,325,733
감가상각비	1,074,207,372	1,326,338,580
경상개발비	10,526,330,810	7,825,667,214
무형자산상각비	242,962,788	221,276,021
임차료	638,821,643	549,148,845
잡비	1,847,482,784	1,038,828,801
합 계	46,017,148,578	46,541,968,269

30. 기타영업외손익

(1) 당기와 전기 중 발생한 기타수익의 상세 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당 기	전 기
유형자산처분이익	282,792,442	202,803,667
무형자산처분이익	24,044,545	-
지분법이익	586,079,272	559,486,773
관계기업투자처분이익	123,812,731	-
기타의대손충당금환입	296,170,778	-
임대료수익	509,700,575	607,276,676
잡이익	2,542,868,452	1,521,659,456
합 계	4,365,468,795	2,891,226,572

(2) 당기와 전기 중 발생한 기타비용의 상세 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당 기	전 기
-----	-----	-----

유형자산처분손실	5,498,432,553	945,993,992
무형자산처분손실	1,307,366	-
무형자산손상차손	114,320,740	-
관계기업투자처분손실	-	351,695,012
기타의대손상각비	2,493,838,588	8,392,288,874
재고자산폐기손실	6,493,399,193	2,556,788,078
기부금	30,380,803	20,752,274
잡손실	4,065,658,721	2,576,529,272
합 계	18,697,337,964	14,844,047,502

31. 법인세비용

(1) 당기와 전기 중 발생한 법인세비용의 구성 요소는 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당 기	전 기
당기법인세비용		
당기법인세	3,045,259,713	5,470,774,573
과거 기간 법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항	(726,639,177)	1,351,617,876
소 계	2,318,620,536	6,822,392,449
이연법인세비용		
일시적차이의 발생과 소멸	64,916,719	3,992,631,836
당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세	384,936,781	(1,773,590,913)
소 계	449,853,500	2,219,040,923
법인세비용(수익)	2,768,474,036	9,041,433,372

(2) 당기와 전기 중 당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세는 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당 기			전 기		
	세전금액	법인세효과	세후금액	세전금액	법인세효과	세후금액
확정급여채무의 재측정요소	(1,685,716,080)	370,857,537	(1,314,858,543)	3,176,715,646	(698,877,441)	2,477,838,205
사외적립자산의 재측정요소	(76,984,250)	16,936,535	(60,047,715)	(58,154,648)	12,794,022	(45,360,626)
회계정책 변경효과	-	-	-	(636,658,779)	140,064,931	(496,593,848)
전환권대가	-	-	-	3,546,813,194	(780,298,902)	2,766,514,292
지분법자본변동	(42,168,600)	9,277,092	(32,891,508)	1,949,308,755	(428,847,926)	1,520,460,829
지분법이익잉여금변동	55,156,288	(12,134,383)	43,021,905	83,752,718	(18,425,597)	65,327,121
합 계	(1,749,712,642)	384,936,781	(1,364,775,861)	8,061,776,886	(1,773,590,913)	6,288,185,973

(3) 당기와 전기 중 법인세비용차감전순손익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순손익	(13,230,409,436)	21,144,591,805
적용세율에 따른 세부담액	22.17% (2,932,690,075)	21.90% 4,629,810,197
조정사항		

세무상 공제되지 않는 비용	(5.49)%	726,224,093	8.24%	1,742,504,131
세무상 과세되지 않는 수익	2.90%	(383,869,666)	(8.71)%	(1,842,740,104)
과거 기간 법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항	5.49%	(726,639,177)	6.39%	1,351,617,876
감면공제세액	20.19%	(2,671,029,851)	(3.35)%	(709,301,960)
미인식 이연법인세	(59.66)%	7,893,391,930	-	-
기타(세율차이 등)	(6.52)%	863,086,782	18.30%	3,869,543,232
법인세비용(수익)	(20.93)%	2,768,474,036	42.76%	9,041,433,372

(4) 당기와 전기 중 이연법인세자산(부채)의 변동 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

① 당기

구분	기 초	당기손익 반영	기타포괄손익 반영	순 액	이연법인세자산	이연법인세부채
미수수익	(18,585,719)	693,787	-	(17,891,932)	-	(17,891,932)
확정급여채무	1,820,490,468	197,075,515	370,857,537	2,388,423,520	2,388,423,520	-
사외적립자산	(1,740,386,656)	(368,666,886)	16,936,535	(2,092,117,007)	-	(2,092,117,007)
대손금부인	2,309,127,706	521,232,828	-	2,830,360,534	2,830,360,534	-
대손충당금	2,953,561,274	(1,043,249,361)	-	1,910,311,913	1,910,311,913	-
유형자산	65,032,108	(16,794,425)	-	48,237,683	48,237,683	-
재고자산	1,836,187	68,754,694	-	70,590,881	70,590,881	-
유가증권	2,254,969,179	27,532,125	-	2,282,501,304	2,282,501,304	-
지분법손익	(1,237,594,993)	(106,430,904)	-	(1,344,025,897)	-	(1,344,025,897)
전환사채	(675,705,442)	473,385,214	-	(202,320,228)	-	(202,320,228)
정상가격에 의한 과세조정	1,811,894,361	30,289,420	-	1,842,183,781	1,842,183,781	-
기타	279,240,392	425,864,855	(2,857,291)	702,247,956	702,247,956	-
이월세액공제	699,134,485	2,671,029,851	-	3,370,164,336	3,370,164,336	-
이월결손금	-	1,405,130,200	-	1,405,130,200	1,405,130,200	-
소 계	8,523,013,350	4,285,846,913	384,936,781	13,193,797,044	16,850,152,108	(3,656,355,064)
미인식 이연법인세자산(부채)	3,157,691,517	4,735,700,413	-	7,893,391,930	7,893,391,930	-
상계 전 법인세자산(부채)	5,365,321,833	(449,853,500)	384,936,781	5,300,405,114	8,956,760,178	(3,656,355,064)
상계 효과				-	(3,113,438,941)	3,113,438,941
순법인세자산(부채)				5,300,405,114	5,843,321,237	(542,916,123)

② 전기

구분	기 초	당기손익 반영	기타포괄손익 반영	순 액	이연법인세자산	이연법인세부채
미수수익	(8,784,864)	(9,800,855)	-	(18,585,719)	-	(18,585,719)
확정급여채무	2,270,885,046	248,482,863	(698,877,441)	1,820,490,468	1,820,490,468	-
사외적립자산	(1,618,651,485)	(134,529,193)	12,794,022	(1,740,386,656)	-	(1,740,386,656)
대손금부인	1,243,927,956	1,065,199,750	-	2,309,127,706	2,309,127,706	-
대손충당금	1,527,474,272	1,426,087,002	-	2,953,561,274	2,953,561,274	-
유형자산	82,335,152	(17,303,044)	-	65,032,108	65,032,108	-
재고자산	117,822,068	(115,985,881)	-	1,836,187	1,836,187	-
유가증권	2,082,329,043	172,640,136	-	2,254,969,179	2,254,969,179	-
지분법손익	7,849,008	(1,245,444,001)	-	(1,237,594,993)	-	(1,237,594,993)
연구및인력개발준비금	-	-	-	-	-	-
전환사채	(56,238,684)	160,832,144	(780,298,902)	(675,705,442)	-	(675,705,442)
정상가격에 의한 과세조정	1,207,231,418	604,662,943	-	1,811,894,361	1,811,894,361	-
기타	1,755,256,182	(1,168,807,198)	(307,208,592)	279,240,392	279,240,392	-

이월세액공제	746,518,557	(47,384,072)	-	699,134,485	699,134,485	-
소 계	9,357,953,669	938,650,594	(1,773,590,913)	8,523,013,350	12,195,286,160	(3,672,272,810)
미인식 이연법인세자산(부채)	-	3,157,691,517	-	3,157,691,517	3,157,691,517	-
상계 전 법인세자산(부채)	9,357,953,669	(2,219,040,923)	(1,773,590,913)	5,365,321,833	9,037,594,643	(3,672,272,810)
상계 효과				-	(2,873,028,289)	2,873,028,289
순법인세자산(부채)				5,365,321,833	6,164,566,354	(799,244,521)

(5) 지배기업은 당기부터 3년간 시행되는 투자·상생협력 촉진을 위한 과세특례에 따라 당기 과세소득의 일정 금액을 투자, 임금증가, 상생협력지출 등에 사용하지 않았을 때 세법에서 정하는 바에 따라 산정된 법인세를 추가로 부담해야 합니다. 따라서 당기말 현재 동 과세특례가 시행되는 향후 기간 동안 추정된 과세소득 규모와 투자, 임금증가, 상생협력지출 등의 수준이 실제 결과와 다를 수 있으며, 이로 인하여 법인세 추정에 불확실성이 존재합니다. 당기의 경우 초과환류소득 894,388천원이 발생하여 차기로 이월하였으며, 향후 2년 동안 지배기업의 미환류소득에서 공제가 가능합니다.

32. 순금융원가

당기와 전기 중 발생한 금융수익 및 금융비용의 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분		당 기	전 기
Ⅰ. 금융수익			
이자수익	상각후원가측정 금융자산	1,611,246,859	1,448,401,241
당기손익-공정가치측정 금융자산 평가이익		306,675,319	-
당기손익-공정가치측정 금융자산 처분이익		186,016,848	-
외환차익		9,689,183,831	12,306,859,702
외화환산이익		2,154,101,071	3,960,313,179
금융수익 합계		13,947,223,928	17,715,574,122
Ⅱ. 금융비용			
이자비용	상각후원가측정 금융부채	6,322,048,096	8,958,799,810
당기손익-공정가치측정 금융자산 평가손실		709,783,002	784,727,892
외환차손		12,113,110,021	7,315,839,651
외화환산손실		8,639,369,148	3,638,507,099
금융비용 합계		27,784,310,267	20,697,874,452
Ⅲ. 순금융손익(Ⅰ-Ⅱ)		(13,837,086,339)	(2,982,300,330)

33. 자본관리

연결실체의 정책은 투자자와 채권자, 시장의 신뢰를 바탕으로 향후 발전을 위해 적정자본을 유지하는 것입니다. 연결실체의 자본위험 관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익의 극대화를 목적으로 하고 있으며, 최적 자본구조 달성을 위해 순부채비율 등의 재무지표를 매월 모니터링하여 필요한 경우 적절한 재무구조 개선 방안을 실행하고 있습니다.

당기말과 전기말의 순부채비율은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말	전기말
차입부채(A)	143,115,505,026	156,086,442,630

현금및현금성자산(B)	54,851,984,831	41,615,786,769
순차입부채(C=A-B)	88,263,520,195	114,470,655,861
자기자본(D)	146,075,321,809	164,532,120,034
순부채비율(C/D)	60.42%	69.57%

34. 위험관리

금융상품과 관련하여 연결실체는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 본 주석은 연결실체가 노출되어 있는 상기 위험에 대한 정보와 연결실체의 위험관리 목표, 정책, 위험 평가 및 관리 절차에 대해 공시하고 있습니다. 추가적인 계량적 정보에 대해서는 연결재무제표 전반에 걸쳐서 공시되어 있습니다.

(1) 금융위험관리

① 위험관리 체계

연결실체의 위험관리 체계를 구축하고 감독할 책임은 지배기업의 이사회에 있습니다. 이사회는 연결실체의 위험관리 정책을 개발하고 감독하는 업무를 수행하고 있습니다.

연결실체의 위험관리 정책은 연결실체가 직면한 위험을 식별 및 분석하고, 적절한 위험 한계치 및 통제를 설정하고, 위험이 한계치를 넘지 않도록 하기 위해 수립되었습니다. 위험관리 정책과 시스템은 시장 상황과 연결실체의 활동의 변경을 반영하기 위해 정기적으로 검토되고 있습니다. 연결실체는 훈련 및 관리기준, 절차를 통해 모든 종업원들이 자신의 역할과 의무를 이해할 수 있는 엄격하고 구조적인 통제환경을 구축하는 것을 목표로 하고 있습니다.

연결실체의 내부감시기구는 경영진이 연결실체의 위험관리 정책 및 절차의 준수 여부를 관리하는 방침을 감독하고, 연결실체의 위험관리 체계가 적절한지 검토합니다.

② 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래 상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 연결실체가 재무손실을 입을 위험을 의미하며, 주로 거래처에 대한 매출채권과 채무증권에서 발생합니다.

· 매출채권

연결실체의 신용위험에 대한 노출은 주로 각 고객별 특성의 영향을 받으나, 고객이 영업하고 있는 산업 및 국가의 파산위험 등의 고객 분포도 신용위험에 영향을 미치는요소로 고려하고 있습니다.

이사회는 표준 지급 기준을 결정하기 이전에 모든 신규 고객에 대해 개별적으로 신용도를 검토하도록 하는 신용정책을 수립하였습니다. 신규 고객 검토 시에는 외부 신용기관의 신용등급과 은행의 평가 등을 고려합니다.

연결실체는 매출채권에 대해 발생할 것으로 예상되는 손실에 대해 충당금을 설정하고 있습니다. 이 충당금은 개별적으로 유의적인 항목에 대한 구체적인 손상차손과 유사한 특성을 가진 금융자산 집합에서 발생하였으나 아직 식별되지 않은 손상차손으로 구성됩니다. 금융자산 집합의 충당금은 유사한 금융자산의 회수에 대한 과거 자료에 근거하여 결정되고 있습니다.

· 채무증권

연결실체는 보유 중인 채무증권(매도가능금융자산)에 대해 연결실체가 정한 기준에 따라 피투자회사별 등급을 정하고 이에 따라 손상차손을 인식하고 있습니다.

· 금융보증계약

금융보증계약은 채무상품의 최초 계약조건이나 변경된 계약조건에 따라 지급기일에 특정 채무자가 지급하지 못하여 보유자가 입은 손실을 보상하기 위해 발행자가 특정금액을 지급하여야 하는 계약입니다. 당기말 현재 연결실체가 제공한 금융보증계약은 없습니다.

③ 유동성위험

유동성위험이란 연결실체가 금융부채와 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 연결실체의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 받아들일 수 없는 손실이 발생하거나, 연결실체의 평판에 손상을 입힐 위험 없이, 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

일반적으로 연결실체는 금융부채 상환을 포함하여, 향후 60일 동안 발생할 것으로 예상되는 운영비용을 충당할 수 있는 충분한 요구불예금을 보유하고 있다고 확신하고 있습니다. 여기에는 합리적으로 예상할 수 없는 극단적인 상황으로 인한 잠재적인효과는 포함되어 있지 않습니다.

④ 시장위험

시장위험이란 환율, 이자율 및 지분증권의 가격 등 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래 현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장가격 관리의 목적은 수익은 최적화하는 반면 수용 가능한 한계 이내로 시장위험 노출을 관리 및 통제하는 것입니다.

· 환위험

연결실체는 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매 및 구매에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD, JPY, INR 등입니다.

· 이자율위험

연결실체는 변동이자율 조건의 차입금으로부터 이자율 변동위험에 노출되어 있습니다.

35. 금융상품

(1) 금융상품의 범주별 분류

당기말과 전기말 현재 범주별 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분		당기말	전기말
상각후원가측정 금융자산			
현금및현금성자산		54,851,984,831	41,615,786,769
매출채권		58,754,787,688	75,007,375,767
단기금융상품	정기예적금	10,933,974,388	15,192,967,864
기타단기채권	단기대여금	2,239,571,169	3,525,767,914
	미수금	20,632,279,740	21,674,717,974
	미수수익	742,668,828	1,190,564,959
장기금융상품	적립식금융상품	500,440,000	396,760,000
기타장기채권	보증금	2,436,578,932	2,410,518,492

당기손익-공정가치측정 금융자산			
장기투자자산	지분증권	6,806,181,384	7,429,787,405
금융자산 합계		157,898,466,960	168,444,247,144
상각후원가측정금융부채			
매입채무		76,655,237,321	74,600,098,394
단기차입금		127,643,512,411	130,306,272,114
기타단기채무	미지급금	10,236,966,588	6,725,181,694
	미지급비용	1,316,990,500	989,911,018
유동성전환사채		3,597,871,526	-
유동성리스부채		3,331,416,864	3,085,024,191
리스부채		6,486,207,015	7,685,522,433
전환사채		-	8,820,098,531
장기차입금		11,874,121,089	16,960,071,985
기타장기채무	임대보증금	2,801,820,000	2,832,995,000
금융부채 합계		243,944,143,314	252,005,175,360

(2) 금융상품의 공정가치

연결실체는 공정가치 측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치 측정치를 분류하고 있습니다. 공정가치에는 다음의 수준이 있습니다.

- 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격(수준1)
- 직접적으로 또는 간접적으로 관측 가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수(수준2)
- 관측 가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(수준3)

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간 종료일 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주하며, 이러한 상품들은 "수준1"에 포함됩니다. "수준1"에 포함된 상품들은 대부분 당기손익-공정가치측정 금융자산으로 분류된 상장주식으로 구성됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치에 대하여 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 연결실체는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간말 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 이러한 평가기법은 관측 가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측 가능하다면 해당상품은 "수준2"에 포함됩니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측 가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당상품은 "수준3"에 포함됩니다.

금융상품의 공정가치를 측정하는데 사용되는 평가기법에는 다음이 포함됩니다.

- 유사한 상품의 공시시장가격 또는 딜러가격
- 파생상품의 공정가치는 보고기간말 현재의 선도환율 등을 사용하여 해당 금액을 현재

가치로 할인하여 측정

(3) 당기말 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 각 종류별로 공정가치 수준별 측정치는 다음과 같습니다(단위: 원).

구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
당기손익-공정가치측정 금융자산				
지분증권	-	3,357,000,278	3,449,181,106	6,806,181,384

수준2의 공정가치 측정을 위해 사용된 평가기법과 직접적 또는 간접적으로 관측 가능한 유의적인 투입변수는 다음과 같습니다.

구 분	평가기법	직접적 또는 간접적으로 관측 가능한 유의적인 투입변수	공정가치 측정과 직접적 또는 간접적으로 관측 가능한 유의적인 투입변수간 상호관계
지분증권 등	시장접근법	시장가격 등	공정가치는 시장가격이 상승(하락)하는 경우 증가(감소)

수준3의 공정가치 측정을 위해 사용된 평가기법과 관측 가능한 시장자료에 기초하지않은 유의적인 투입변수는 다음과 같습니다.

구 분	평가기법	관측 가능한 시장자료에 기초하지 않은 유의적인 투입변수	공정가치 측정과 관측 가능한 시장자료에 기초하지 않은 유의적인 투입변수간 상호관계
지분증권 등	현금흐름할인법 등	기업잉여현금흐름 및 할인율 등	공정가치는 기업잉여현금흐름이 증가(감소)하고 할인율이 하락(상승)하는 경우 증가(감소)

(4) 신용위험

① 신용위험에 대한 노출

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대 노출 정도를 나타냅니다. 당기말과 전기말 현재 연결실체의 신용위험에 대한 최대 노출 정도는 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산(보유현금 제외)	54,761,231,513	41,543,515,839
대여금및수취채권	96,240,300,745	119,398,672,970
합 계	151,001,532,258	160,942,188,809

당기말과 전기말 현재 대여금및수취채권의 각 지역별 신용위험에 대한 최대 노출 정도는 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말	전기말
국내	5,264,640,477	7,743,797,832
중국	9,472,863,576	22,299,828,877
말레이시아	6,113,100,649	7,805,516,679
베트남	23,586,208,423	23,971,387,899

인도	41,215,386,828	40,496,955,661
기타	10,588,100,792	17,081,186,022
합 계	96,240,300,745	119,398,672,970

② 손상차손

당기말과 전기말 현재 대여금및수취채권의 연령 및 각 연령별로 손상된 채권금액은 다음과 같습니다(단위:원).

연 령	당기말		전기말	
	채권잔액(손상 전)	손상된 금액	채권잔액(손상 전)	손상된 금액
만기 미도래	16,853,233,317	-	22,716,579,229	-
6개월 이하	54,876,457,055	-	82,112,265,612	(8,743,336)
6개월 초과 1년 이하	13,172,003,812	-	11,183,770,035	(44,455,329)
1년 초과 2년 이하	12,562,483,817	(1,223,877,256)	2,576,450,213	(1,611,694,038)
2년 초과 3년 이하	535,387,135	(535,387,135)	280,914,620	-
3년 초과	8,471,629,368	(8,471,629,368)	11,782,356,687	(9,588,770,723)
합 계	106,471,194,504	(10,230,893,759)	130,652,336,396	(11,253,663,426)

대여금및수취채권에 대한 대손충당금의 기중 변동 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당 기	전 기
기초잔액	11,253,663,426	9,532,393,157
대손상각비(환입)	86,624,339	1,453,325,733
기타의대손상각비	2,493,838,588	5,069,728,034
채권제각	(3,603,232,594)	(4,801,783,498)
기말잔액	10,230,893,759	11,253,663,426

대여금및수취채권에 대한 대손충당금은 연결실체가 자산금액을 회수할 수 없다는 것을 확신하기 전까지 손상차손을 기록하기 위하여 사용됩니다. 당기말 현재 대손충당금은 경제적 상황에 의하여 채무를 지급할 수 없는 것으로 판단되는 고객과 관련되어 있습니다. 연결실체가 회수할 수 없다고 결정하면, 대손충당금은 금융자산과 상계 제거됩니다.

(5) 유동성위험

① 당기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	장부금액	계약상 현금흐름	6개월 이내	6개월~12개월	1년~2년	2년~5년	5년 이상
매입채무	76,655,237,321	76,655,237,321	76,655,237,321	-	-	-	-
담보부 은행차입금	60,164,356,929	61,612,899,441	47,707,753,379	13,905,146,062	-	-	-
무담보 은행차입금	69,353,276,571	71,261,107,971	51,472,873,300	17,837,394,043	1,492,196,036	458,644,592	-
기타단기채무	12,828,895,449	12,828,895,449	12,828,895,449	-	-	-	-
기타차입금	10,000,000,000	10,000,000,000	-	-	10,000,000,000	-	-
전환사채(*)	3,597,871,526	4,517,508,928	4,517,508,928	-	-	-	-
리스부채	9,817,623,879	13,075,189,155	1,880,987,174	1,703,150,327	3,051,271,788	4,277,714,091	2,162,065,775
기타장기채무	3,084,607,560	3,084,607,560	-	-	-	-	3,084,607,560

합 계	245,501,869,235	253,035,445,825	195,063,255,551	33,445,690,432	14,543,467,824	4,736,358,683	5,246,673,335
-----	-----------------	-----------------	-----------------	----------------	----------------	---------------	---------------

(*) 조기상환청구권(Put Option)이 부여된 전환사채로서 조기 상환이 청구될 수 있는 가장이른 기간으로 표시하였습니다.

② 전기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	장부금액	계약상 현금흐름	6개월 이내	6개월~12개월	1년~2년	2년~5년	5년 이상
매입채무	74,600,098,394	74,600,098,394	74,600,098,394	-	-	-	-
담보부 은행차입금	68,438,581,086	70,893,891,684	59,001,247,819	11,892,643,865	-	-	-
무담보 은행차입금	68,827,763,013	72,023,974,151	55,540,510,311	9,199,388,826	1,599,141,150	5,684,933,864	-
기타단기채무	8,241,382,530	8,241,382,530	8,241,382,530	-	-	-	-
기타차입금	10,000,000,000	10,000,000,000	-	-	-	-	10,000,000,000
전환사채(*)	8,820,098,531	9,127,236,905	-	-	9,127,236,905	-	-
리스부채	10,770,546,624	13,075,189,155	1,880,987,174	1,703,150,327	3,051,271,788	4,277,714,091	2,162,065,775
기타장기채무	3,824,300,628	3,824,300,628	-	-	-	-	3,824,300,628
합 계	253,522,770,806	261,786,073,447	199,264,226,228	22,795,183,018	13,777,649,843	9,962,647,955	15,986,366,403

(*) 조기상환청구권(Put Option)이 부여된 전환사채로서 조기 상환이 청구될 수 있는 가장이른 기간으로 표시하였습니다.

당기말과 전기말 현재 유동성위험과 관련된 금액은 이자 지급액을 포함하였습니다. 연결실체는 이 현금흐름이 유의적으로 더 이른 기간에 발생하거나, 유의적으로 다른 금액일 것으로 기대하지 않습니다.

(6) 환위험

① 환위험에 대한 노출

당기말과 전기말 현재 연결실체의 환위험에 대한 노출 정도는 다음과 같습니다(단위:원).

구 분		통 화	당기말 원화환산액	전기말 원화환산액
현금및현금성자산		USD	16,514,728,586	9,687,227,603
		JPY	-	161
		CNH	2,663,658	1,975,815
단기금융상품		USD	-	3,469,926,660
매출채권		USD	39,298,985,368	57,431,490,330
		EUR	1,075,903,849	-
기타단기채권	단기대여금	USD	1,109,487,356	609,160,260
		JPY	36,341,903	36,659,384
	미수금	USD	56,039,551	270,209,459
		INR	222,664,767	243,193,080
외화자산 합계			58,316,815,038	71,749,842,752
매입채무		USD	24,331,748,336	53,406,798,057
		JPY	14,655,058	95,653,596
		EUR	319,326,386	-
기타단기채무	미지급금	USD	644,361,560	15,382,929
차입부채		USD	81,538,985,758	105,058,741,823

외화부채 합계	106,849,077,098	158,576,576,405
---------	-----------------	-----------------

당기와 전기에 적용된 환율은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	평균환율		기말환율	
	당 기	전 기	당기말	전기말
USD	1,180.05	1,165.65	1,088.00	1,157.80
EUR	1,345.99	1,304.81	1,338.24	1,297.43
JPY	11.0507	10.6976	10.5426	10.6347
INR	15.92	16.56	14.86	16.23
CNH	170.88	168.58	166.96	165.74

② 민감도분석

당기말과 전기말 현재 원화 대비 각 통화의 환율이 높거나 낮았다면, 연결실체의 자본과 손익은 증가 또는 감소하였을 것입니다. 이와 같은 분석은 연결실체가 각 기말에 합리적으로 가능하다고 판단하는 정도의 변동을 가정한 것입니다. 또한, 민감도 분석 시에는 이자율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하였습니다. 전기에도 동일한 방법으로 분석하였으나, 합리적으로 가능하다고 판단되는 환율 변동의 정도는 다릅니다. 구체적인 자본 및 손익의 변동금액(법인세 효과 반영 전)은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	변동 정도	당기말		전기말	
		자 본	손 익	자 본	손 익
USD	5%	(2,476,792,739)	(2,476,792,739)	(4,350,645,425)	(4,350,645,425)
JPY	5%	1,084,342	1,084,342	(2,949,703)	(2,949,703)
INR	5%	11,133,238	11,133,238	12,159,654	12,159,654
CNH	5%	133,183	133,183	98,791	98,791
EUR	5%	37,828,873	37,828,873	-	-
합 계		(2,426,613,103)	(2,426,613,103)	(4,341,336,683)	(4,341,336,683)

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

(7) 이자율위험

① 당기말과 전기말 현재 연결실체가 보유하고 있는 이자부 금융상품의 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말	전기말
고정이자율		
금융자산		
- 현금및현금성자산	54,761,231,513	41,543,515,839
- 단기금융상품	정기에·적금	10,933,974,388
- 기타단기채권	단기대여금	2,239,571,169
고정이자율 금융자산 합계	67,934,777,070	60,262,251,617

금융부채			
- 단기차입금		44,750,842,792	22,887,482,466
- 장기차입금		107,842,597	127,683,510
- 전환사채		3,597,871,526	8,820,098,531
고정이자율 금융부채 합계		48,456,556,915	31,835,264,507
변동이자율			
금융자산			
- 장기금융상품		적립식 금융상품	500,440,000
변동이자율 금융자산 합계		500,440,000	396,760,000
금융부채			
- 단기차입금		82,892,669,619	107,418,789,648
- 장기차입금		1,766,278,492	6,832,388,475
변동이자율 금융부채 합계		84,658,948,111	114,251,178,123

② 고정이자율 금융상품의 공정가치 민감도 분석

연결실체는 고정이자율 금융상품을 당기손익인식금융상품으로 지정하지 아니하였으며, 이 자율스와프와 같은 파생상품을 공정가치위험회피회계의 위험회피수단으로 지정하지 않았습니다. 따라서 이자율의 변동은 손익에 영향을 주지 않습니다.

③ 변동이자율 금융상품의 현금흐름 민감도 분석

당기말과 전기말 현재 이자율이 100베이스포인트 변동한다면, 자본과 손익은 증가또는 감소하였을 것입니다. 이 분석은 환율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하며, 전기에도 동일한 방법으로 분석하였습니다. 구체적인 자본 및 손익의 변동금액(법인세 효과 반영 전)은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	손 익		자 본	
	100bp 상승	100bp 하락	100bp 상승	100bp 하락
당기말				
변동이자율 금융자산	5,004,400	(5,004,400)	5,004,400	(5,004,400)
변동이자율 금융부채	(846,589,481)	846,589,481	(846,589,481)	846,589,481
현금흐름민감도(순액)	(841,585,081)	841,585,081	(841,585,081)	841,585,081
전기말				
변동이자율 금융자산	3,967,600	(3,967,600)	3,967,600	(3,967,600)
변동이자율 금융부채	(1,142,511,781)	1,142,511,781	(1,142,511,781)	1,142,511,781
현금흐름민감도(순액)	(1,138,544,181)	1,138,544,181	(1,138,544,181)	1,138,544,181

36. 우발부채와 약정사항

당기말 현재 연결실체와 금융기관 사이의 주요 약정사항은 다음과 같습니다.

(1) 원화(단위:원)

금융기관	약정내용	한도금액	실행금액
중소기업은행	무역금융	13,220,000,000	6,248,241,775
	기업구매론	3,000,000,000	390,060,743

(주)하나은행	무역금융	14,000,000,000	3,797,000,000
한국수출입은행	수출성장자금	14,000,000,000	14,000,000,000
한국산업은행	운전자금	9,500,000,000	9,500,000,000
한국무역보험공사	수출신용보증	3,078,000,000	-
합 계		56,798,000,000	33,935,302,518

(2) 외화

금융기관	약정내용	한도금액	실행금액
RHB BANK BERHAD	시설자금	MYR 363,474.50	MYR 363,474.50
(주)한국SC은행	운전자금	USD 20,000,000	USD 18,373,375
중소기업은행	운전자금	USD 4,600,000	USD 4,597,317
	일람불수입신용장	USD 7,000,000	-
한국산업은행	운전자금	USD 14,200,000	USD 13,600,000
한국수출입은행	시설자금	USD 2,513,589	USD 2,513,589
	운전자금	USD 8,500,000	USD 8,500,000
		VND 28,360,000,000	VND 28,360,000,000
수출성장자금	USD 4,000,000	USD 4,000,000	
(주)신한은행	시설자금	USD 9,000,000	USD 9,000,000
	운전자금	USD 11,500,000	USD 6,672,170
(주)하나은행	운전자금	USD 2,000,000	USD 1,998,702
	외화지급보증	USD 2,000,000	USD 2,000,000
(주)국민은행	운전자금	USD 3,000,000	USD 2,991,978
	외화지급보증	USD 3,000,000	USD 3,000,000
(주)우리은행	운전자금	USD 2,500,000	USD 1,000,000
(주)한국씨티은행	운전자금	USD 14,300,000	USD 12,000,000
합 계		USD 108,113,589	USD 90,247,131
		VND 28,360,000,000	VND 28,360,000,000
		MYR 363,474.50	MYR 363,474.50

한편, 연결실체는 계약 이행 등과 관련하여 당기말 현재 서울보증보험(주)에 13,970천원의 보증보험에 가입하고 있습니다.

37. 특수관계자

(1) 당기말과 전기말 현재 연결실체의 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

특수관계 구분	특수관계자명
관계기업	Ei Technologies Private, Ltd., (주)이랜시스, 시모스미디어텍(주)
기 타	(주)제이엠피솔루텍, (주)모버딕

(2) 주요 경영진에 대한 보상

연결실체는 기업 활동의 계획·운영·통제에 대하여 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원을 주요 경영진으로 판단하였으며, 당기와 전기 중 주요 경영진에 대한 보상을위해 지급한 금액은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당 기	전 기
단기종업원급여	1,333,843,087	1,921,725,432
퇴직급여	43,613,064	68,368,189
합 계	1,377,456,151	1,990,093,621

(3) 당기와 전기 중 특수관계자와의 매출·매입 등 거래 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

① 당기

특수관계자 구분	회사명	매 출	금융수익
관계기업	(주)이랜시스	38,090,000	251,720,000

② 전기

특수관계자 구분	회사명	매 출
관계기업	(주)이랜시스	97,180,000

(4) 당기 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

특수관계자 구분	기 초	증 가	감 소	기 말
지배기업의 주요 경영진	41,380,680	1,000,000,000	108,448,031	932,932,649

(5) 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권·채무 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

① 당기말

특수관계자 구분	회사명	채 권		채 무
		매출채권	기타단기채권	매입채무
관계기업	Ei Technologies Private, Ltd.	2,573,930,762	485,329,161	31,100,011
기 타	(주)모비딕	355,578,422	4,483,516,774	-
주요 경영진		-	932,932,649	-
합 계		2,929,509,184	5,901,778,584	31,100,011

상기 채권과 관련된 대손 계상 내역은 다음과 같습니다.

특수관계자 구분	계정과목	채권금액	대손총당금	대손상각비(환입)
관계기업	매출채권	2,573,930,762	(2,573,930,762)	(165,128,936)
	기타단기채권	485,329,161	(485,329,161)	(37,379,369)
기 타	매출채권	355,578,422	(355,578,422)	(14,780,184)
	기타단기채권	4,483,516,774	(4,483,516,774)	2,494,876,054
주요 경영진	기타단기채권	932,932,649	-	-

합 계	매출채권	2,929,509,184	(2,929,509,184)	(179,909,120)
	기타단기채권	5,901,778,584	(4,968,845,935)	2,457,496,685

② 전기말

특수관계자 구분	회사명	채 권		채 무
		매출채권	기타단기채권	매입채무
관계기업	Ei Technologies Private, Ltd.	2,739,059,698	522,708,530	33,095,213
	(주)이랜시스	16,995,000	-	-
기 타	(주)모비딕	370,358,606	1,988,640,720	-
합 계		3,126,413,304	2,511,349,250	33,095,213

상기 채권과 관련된 대손 계상 내역은 다음과 같습니다.

특수관계자 구분	계정과목	채권금액	대손총당금	대손상각비(환입)
관계기업	매출채권	2,756,054,698	(2,739,059,698)	1,416,489,889
	기타단기채권	522,708,530	(522,708,530)	267,944,536
기 타	매출채권	370,358,606	(370,358,606)	-
	기타단기채권	1,988,640,720	(1,988,640,720)	-
합 계	매출채권	3,126,413,304	(3,109,418,304)	1,416,489,889
	기타단기채권	2,511,349,250	(2,511,349,250)	267,944,536

(6) 당기말 현재 연결실체가 특수관계자로부터 제공 받은 담보 및 보증의 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

특수관계자 구분	담보 및 보증액	차입(실행)금액	담보 및 보증내역	실행내역	여신 금융기관
지배기업의 대표이사 등	13,874,112,000	18,352,000,000	차입금 지급보증	단기차입금 등	한국수출입은행
	19,411,200,000	5,973,000,000			(주)하나은행
	29,321,400,000	6,638,302,518			중소기업은행
	5,385,600,000	3,264,000,000			(주)국민은행
	26,326,920,000	21,032,800,000			한국산업은행
합 계	94,319,232,000	55,260,102,518			

38. 중단영업

전기 이전 Elentec Electronics Co., Ltd. Suzhou의 영업이 사실상 중단되었기에 연결실체는 동 종속기업의营业을 중단영업으로 분류하였습니다.

(1) 당기와 전기 중 지배기업의 소유주에게 귀속되는 중단영업손익은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당 기	전 기
매출액	-	-
매출원가	-	-
판매비와관리비	19,283,270	198,135,037

영업손익	(19,283,270)	(198,135,037)
영업외손익	(10,419,765)	(3,313,682,603)
세전손익	(29,703,035)	(3,511,817,640)
세후중단영업손익	(29,703,035)	(3,511,817,640)
기본주당손익	(1)	(165)
희석주당손익	(1)	(145)

(2) 당기와 전기 중 중단영업에서 발생한 현금흐름은 다음과 같습니다(단위: 원).

구 분	당 기	전 기
영업활동으로 인한 현금흐름	1,333,803	(1,487,082,106)

(3) 당기말 현재 중단영업에 귀속되는 주요 자산 및 부채는 다음과 같습니다(단위: 원).

구 분	금 액
현금및현금성자산	2,970,197
매출채권 및 기타채권	1,294,594,395
매입채무 및 기타채무	969,664,737
중단영업 순자산	327,899,855

4. 재무제표

재무상태표

제 39 기	2020.12.31 현재
제 38 기	2019.12.31 현재
제 37 기	2018.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 39 기	제 38 기	제 37 기
자산			
유동자산	94,253,514,239	112,331,923,797	114,153,125,909
현금및현금성자산	10,596,276,311	8,735,917,399	5,718,955,026
매출채권	51,250,042,776	62,622,355,169	76,243,168,953
단기금융상품	2,000,000,000	5,469,926,600	2,000,000,000
단기대여금	3,830,679,527	5,685,374,856	7,191,460,555
단기미수금	18,620,203,044	21,047,090,854	11,066,372,838
단기미수수익	486,540,776	1,155,423,861	795,385,210
단기선급금	264,690,683	828,086,091	437,377,914
단기선급비용	50,754,163	57,959,790	13,798,396
재고자산	7,137,442,999	6,729,789,177	10,686,607,017
당기법인세자산	16,883,960	0	0
비유동자산	124,278,715,109	121,381,455,752	133,003,006,459

장기금융상품	500,440,000	396,760,000	293,080,000
비유동 당기손익-공정가치 의무 측정 금융자산	6,806,181,384	7,429,787,405	8,804,140,297
종속기업에 대한 투자자산	64,199,859,099	58,540,877,831	67,883,951,926
관계기업에 대한 투자자산	690,025,000	690,025,000	310,000,000
장기대여금	13,837,631,891	16,209,200,000	15,653,400,000
장기임차보증금	36,506,600	40,853,600	40,853,600
유형자산	31,823,321,070	31,137,571,175	29,857,163,278
영업권 이외의 무형자산	1,336,091,643	1,468,463,959	1,299,618,327
이연법인세자산	5,048,658,422	5,467,916,782	8,860,799,031
자산총계	218,532,229,348	233,713,379,549	247,156,132,368
부채			
유동부채	69,223,318,495	70,528,051,808	78,428,904,297
단기매입채무	13,143,299,957	6,010,253,187	10,484,285,845
단기차입금	48,777,800,000	61,142,480,000	61,120,460,000
단기미지급금	3,207,508,436	2,515,544,243	1,828,597,027
단기선수금	142,281,384	16,037,117	3,121,690
단기예수금	280,478,069	339,587,168	189,037,489
단기미지급비용	74,079,123	135,388,898	141,266,047
미지급배당금	0	0	0
유동성전환사채	3,597,871,526	0	3,229,833,495
유동성장기차입금	0	0	1,000,000,000
당기법인세부채	0	368,761,195	432,302,704
비유동부채	14,538,519,437	22,398,739,137	16,712,936,364
장기차입금	10,000,000,000	10,000,000,000	10,000,000,000
전환사채	0	8,820,098,531	0
비유동금융보증부채	379,851,648	371,537,370	452,197,121
퇴직급여부채	1,346,847,789	364,108,236	3,367,419,243
장기임대보증금	2,811,820,000	2,842,995,000	2,893,320,000
부채총계	83,761,837,932	92,926,790,945	95,141,840,661
자본			
자본금	12,018,884,500	10,992,716,000	10,239,103,000
보통주자본금	12,018,884,500	10,992,716,000	10,239,103,000
자본잉여금	66,134,715,646	60,547,899,028	51,742,658,130
주식발행초과금	62,788,334,641	56,373,646,365	48,546,139,837
기타자본잉여금	3,346,381,005	4,174,252,663	3,196,518,293
기타자본구성요소	(1,738,045,982)	0	0
자기주식	(1,738,045,982)		
이익잉여금(결손금)	58,354,837,252	69,245,973,576	90,032,530,577
자본총계	134,770,391,416	140,786,588,604	152,014,291,707
자본과부채총계	218,532,229,348	233,713,379,549	247,156,132,368

포괄손익계산서

제 39 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 38 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 37 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 39 기	제 38 기	제 37 기
수익(매출액)	137,625,197,627	133,109,410,303	98,192,889,643
매출원가	114,260,278,023	110,064,961,192	88,150,150,271
매출총이익	23,364,919,604	23,044,449,111	10,042,739,372
판매비와관리비	20,334,116,799	21,962,485,078	15,930,349,702
영업이익(손실)	3,030,802,805	1,081,964,033	(5,887,610,330)
금융수익	10,878,069,923	8,780,961,286	17,855,306,738
금융원가	13,844,778,879	7,275,893,149	8,486,473,498
기타이익	1,254,614,102	1,194,094,418	11,607,836,414
기타손실	8,093,881,130	23,345,454,679	10,674,794,948
법인세비용차감전순이익(손실)	(6,775,173,179)	(19,564,328,091)	4,414,264,376
법인세비용	542,513,687	3,654,706,489	(634,766,673)
당기순이익(손실)	(7,317,686,866)	(23,219,034,580)	5,049,031,049
기타포괄손익	(1,374,906,258)	2,432,477,579	(1,509,976,005)
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)			
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	(1,374,906,258)	2,432,477,579	(1,509,976,005)
총포괄손익	(8,692,593,124)	(20,786,557,001)	3,539,055,044
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	(327)	(1,095)	247
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	(327)	(1,097)	246

자본변동표

제 39 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 38 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 37 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본				
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	이익잉여금	자본 합계
2018.01.01 (기초자본)	10,239,103,000	51,742,658,130	0	87,585,321,870	149,567,083,000
회계정책변경에 따른 증가(감소)				1,091,846,337	1,091,846,337
당기순이익(손실)				5,049,031,049	5,049,031,049
기타포괄손익				1,509,976,005	1,509,976,005
지분의 발행					
복합금융상품 발행					

복합금융상품 전환					
자기주식 거래로 인한 증감					
배당금지급					
2018.12.31 (기말자본)	10,239,103,000	51,742,658,130	0	90,032,530,577	152,014,291,707
2019.01.01 (기초자본)	10,239,103,000	51,742,658,130	0	90,032,530,577	152,014,291,707
회계정책변경에 따른 증가(감소)					
당기순이익(손실)				23,219,034,580	(23,219,034,580)
기타포괄손익				2,432,477,579	2,432,477,579
지분의 발행					0
복합금융상품 발행		2,766,514,292			2,766,514,292
복합금융상품 전환	753,613,000	6,038,726,606			6,792,339,606
자기주식 거래로 인한 증감					0
배당금지급					0
2019.12.31 (기말자본)	10,992,716,000	60,547,899,028	0	69,245,973,576	140,786,588,604
2020.01.01 (기초자본)	10,992,716,000	60,547,899,028	0	69,245,973,576	140,786,588,604
회계정책변경에 따른 증가(감소)					0
당기순이익(손실)				7,317,686,866	(7,317,686,866)
기타포괄손익				1,374,906,258	1,374,906,258
지분의 발행					0
복합금융상품 발행					0
복합금융상품 전환	1,026,168,500	4,697,143,986			5,723,312,486
자기주식 거래로 인한 증감		889,672,632	1,738,045,982		848,373,350
배당금지급				2,198,543,200	2,198,543,200
2020.12.31 (기말자본)	12,018,884,500	66,134,715,646	1,738,045,982	58,354,837,252	134,770,391,416

현금흐름표

제 39 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지
제 38 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지
제 37 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 39 기	제 38 기	제 37 기
영업활동현금흐름	21,150,520,464	(2,347,920,038)	(5,591,758,894)
당기순이익(손실)	(7,317,686,866)	(23,219,034,580)	5,049,031,049
당기순이익조정을 위한 가감	12,222,385,605	33,376,290,545	(10,894,556,923)
영업활동으로인한자산·부채의변동	13,902,810,302	(8,655,202,666)	(6,344,527,491)
이자수취(영업)	1,506,407,369	579,588,783	439,441,273
배당금수취(영업)	2,613,720,000	0	8,700,605,129
이자지급(영업)	(1,656,009,536)	(2,242,258,890)	(2,422,605,191)
법인세납부(환급)	(121,106,410)	(2,187,303,230)	(119,146,740)
투자활동현금흐름	(2,972,119,455)	(7,753,385,958)	4,154,754,194
단기금융상품의 처분	6,869,926,600	3,400,000,000	3,400,000,000
단기대여금및수취채권의 처분	108,435,501	1,666,134,928	126,974,891

장기금융상품의 처분	0	0	309,591,710
비유동매도가능금융자산의 처분	428,285,906	355,240,000	276,761,503
장기대여금및수취채권의 처분	0	0	0
종속기업에 대한 투자자산의 처분	0	248,905,089	0
관계기업에 대한 투자자산의 처분	0	0	10,885,929,740
유형자산의 처분	769,023,061	72,309,894	6,642,401,122
무형자산의 처분	180,000,000	0	0
임차보증금의 감소	1,162,147,000	0	3,880,000
기타장기채무의 증가	0	0	209,800,000
단기금융상품의 취득	(3,400,000,000)	(6,924,472,000)	(3,500,000,000)
단기대여금및수취채권의 취득	(960,209,067)	(58,028,060)	(2,897,528,865)
장기금융상품의 취득	(103,680,000)	(103,680,000)	(80,000,000)
비유동당기손익인식금융자산의 취득	(24,200,000)		
비유동매도가능금융자산의 취득	0	(145,640,000)	(218,400,000)
장기대여금및수취채권의 취득	0	0	0
종속기업에 대한 투자자산의 취득	(4,664,787,393)	(2,300,000,000)	(7,685,000,000)
유형자산의 취득	(3,080,325,283)	(3,832,700,809)	(3,172,549,907)
무형자산의 취득	(225,560,780)	(81,130,000)	(17,106,000)
임차보증금의 증가	0	0	0
기타장기채무의 감소	(31,175,000)	(50,325,000)	(130,000,000)
재무활동현금흐름	(15,480,359,410)	12,971,970,947	(4,266,538,539)
단기차입금의 증가	134,576,160,000	313,401,740,000	379,633,360,000
장기차입금의 증가	0	0	0
주식의 발행	0	0	0
전환권/신주인수권 행사로 인한 현금유입	0	3,435,740,947	0
전환사채의 증가	0	11,874,690,000	0
정부보조금의 수취	0	0	0
단기차입금의 상환	(144,773,480,000)	(314,740,200,000)	(378,831,800,000)
장기차입금의 상환	0	(1,000,000,000)	(5,068,098,539)
신주인수권부사채의 감소	0	0	0
정부보조금의 상환	0	0	0
자기주식의 취득	(3,073,123,520)	0	0
배당금지급	(2,198,543,200)	0	0
신주발행비 지급	(11,372,690)		
환율변동효과 반영전 현금및현금성자산의 순증가(감소)	2,698,041,599	2,870,664,951	(5,703,543,239)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(837,682,687)	146,297,422	402,200,945
현금및현금성자산의순증가(감소)	1,860,358,912	3,016,962,373	(5,301,342,294)
기초현금및현금성자산	8,735,917,399	5,718,955,026	11,020,297,320
기말현금및현금성자산	10,596,276,311	8,735,917,399	5,718,955,026

5. 재무제표 주석

1. 회사의 개요

주식회사 이랜텍(이하 "당사"라 함)은 1982년 1월 21일 설립되어 휴대폰, Note PC, 디지털 카메라 등의 Battery Pack 등의 제조 및 판매를 주요 사업으로 영위하고 있습니다. 당사는 경기도 수원시 영통구 원천동 및 경기도 화성시 동탄면에 본사와 제조시설을 가지고 있으며, 말레이시아·중국·베트남·인도에 현지법인을 두고 있습니다.

당사는 2002년 5월 9일자로 주식을 코스닥시장에 등록하였으며, 당기말 현재 주주 현황은 다음과 같습니다.

주주명	주식수	지분율
이세용	5,287,379주	22.00%
이해성	1,979,487주	8.23%
안정숙	1,076,070주	4.48%
자기주식	509,007주	2.12%
기 타	15,185,826주	63.17%
합 계	24,037,769주	100.00%

당사의 정관에는 보통주식으로 전환할 수 있는 전환사채와 보통주식에 대한 신주인수권을 부여하는 신주인수권부사채를 액면총액이 각각 200억원과 100억원을 초과하지 아니하는 범위 내에서 주주 이외의 자에게 발행할 수 있도록 하고 있으며, 회사의 설립·경영과 기술혁신 등에 기여하거나 기여할 수 있는 회사의 임직원에게 발행주식 총수의 100분의 15의 범위 내에서 주식선택권을 주주총회의 특별결의에 의하여 부여할 수 있습니다.

2. 재무제표 작성 기준

당사는 국제회계기준위원회(IASB)가 발표한 기준서와 해석서 중 대한민국이 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하였습니다.

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로서, 지배기업 또는 피투자자에 대하여 공동지배력이나 유의적인 영향력이 있는 투자자가 투자자산에 대해 원가법을 적용하여 표시한 재무제표입니다.

당사의 재무제표는 2021년 3월 29일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

(1) 측정기준

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

- 공정가치로 측정되는 매도가능금융상품
- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 확정급여부채

(2) 기능통화와 표시통화

당사는 재무제표에 포함되는 항목들을 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화(기능통

화)이며 재무제표 작성을 위한 표시통화인 '원'으로 표시하고 있습니다.

(3) 추정과 판단

한국채택국제회계기준에서는 재무제표를 작성함에 있어서 회계정책의 적용이나, 보고기간 말 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 미래 영향을 받을 기간 동안 인식되고 있습니다.

① 가정과 추정의 불확실성

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

- 주석 22 : 확정급여채무의 측정
- 주석 30 : 이연법인세자산의 인식
- 주석 35 : 우발부채와 약정사항

② 공정가치 측정

당사의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치측정을 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 재무담당 임원에게 직접 보고되고 있습니다.

평가부서는 정기적으로 관측 가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습니다. 공정가치 측정에서 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 이사회에 보고하고 있습니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 당사는 최대한 시장에서 관측 가능한 투입변수를 사용하고 있습니다. 공정가치는 다음과 같이 가치평가 기법에 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

- 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 관측 가능한 투입변수
- 수준 3 : 자산이나 부채에 대한 관측 가능하지 않은 투입변수

자산이나 부채의 공정가치를 측정하기 위해 사용되는 여러 투입변수가 공정가치 서열체계

내에서 다른 수준으로 분류되는 경우, 당사는 측정치 전체에 유의적인 공정가치 서열체계에 서 가장 낮은 수준의 투입변수와 동일한 수준으로 공정가치 측정치 전체를 분류하고 있으며, 변동이 발생한 보고기간 말에 공정가치 서열체계의 수준간 이동을 인식하고 있습니다.

공정가치 측정 시 사용된 가정의 자세한 정보는 아래 주석에 포함되어 있습니다.

· 주석 34 : 금융상품

3. 회계정책의 변경

아래에서 설명하고 있는 2020년 1월 1일부터 최초로 적용되는 제·개정 기준서의 적용을 제외하고 당사는 당기 및 비교 표시된 전기 재무제표에 동일한 회계정책을 사용하고 있습니다.

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

중요성의 정의를 명확히 하였습니다. 정보를 누락하거나 잘못 기재하거나 불분명하게 하여 주요 이용자의 의사결정에 영향을 줄 것으로 합리적으로 예상할 수 있다면 그 정보는 중요합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 사업의 정의

사업의 정의를 충족하기 위해서는 산출물의 창출에 유의적으로 기여하는 투입물과 실질적인 과정이 반드시 포함되어야 하며, 산출물에서 원가 감소에 따른 경제적 효익은 제외하였습니다. 또한, 취득한 총자산의 대부분의 공정가치가 식별가능한 단일 자산 또는 비슷한 자산의 집합에 집중되어 있는 경우에는 사업의 취득이 아니라고 간주할 수 있는 선택적 집중테스트가 추가되었습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(3) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과 측정', 제 1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 이자율지표 개혁

이자율지표 개혁으로 인한 불확실성이 존재하는 동안 위험회피회계 적용과 관련하여예외규정을 추가하였습니다. 예외규정에서는 예상현금흐름의 발생 가능성이 매우 높은지, 위험회피대상항목과 위험회피수단 사이의 경제적 관계가 있는지, 양자간에 높은 위험회피효과가 있는지를 평가할 때, 위험회피대상항목과 위험회피수단이 준거로하고 있는 이자율지표는 이자율지표 개혁의 영향으로 바뀌지 않는다고 가정합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

4. 중요한 회계정책

당사가 한국채택국제회계기준에 따른 재무제표 작성에 적용한 중요한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 당기 및 비교 표시된 전기의 재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

(1) 종속기업 및 관계기업에 대한 지분

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호에 따른 별도재무제표입니다. 당사는 종속기업 및 관계기업 투자자산에 대하여 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법을 선택하여 회계처리하고 있습니다. 한편, 종속기업 및 관계기업으로부터 수취하는 배당금은 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(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 현금성자산에 포함됩니다.

(3) 재고자산

재고자산의 단위원가는 총평균법(미착품은 개별법)으로 결정하고 있으며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용 가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 제품이나 제공품의 원가에 포함되는 고정 제조간접원가는 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) 금융상품

금융자산 및 금융부채는 당사가 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고 있습니다. 금융자산 및 금융부채는 최초 인식 시 공정가치로 측정하고 있습니다. 금융자산의 취득이나 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식 시 금융자산 또는 금융부채의 공정가치에 차감하거나 가산하고 있습니다. 다만 당기손익-공정가치측정 금융자산의 취득이나 당기손익-공정가치측정 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(5) 금융자산

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 모두 매매일에 인식하거나 제거하고 있습니다. 금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 관련 시장의 규정이나 관행에 의하여 일반적으로 설정된 기간 내에 금융상품을 인도하는 계약조건에 따라 금융자산을 매입하거나 매도하는 계약입니다.

인식된 모든 금융자산은 후속적으로 금융자산의 분류에 따라 상각후원가나 공정가치로 측정합니다.

1) 금융자산의 분류

다음의 조건을 충족하는 채무상품은 후속적으로 상각후원가로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위하여 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유한다.
- 금융자산의 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생한다.

다음의 조건을 충족하는 채무상품은 후속적으로 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유한다.
- 금융자산의 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생한다.

상기 이외의 모든 금융자산은 후속적으로 당기손익-공정가치로 측정합니다.

① 상각후원가 및 유효이자율법

유효이자율법은 채무상품의 상각후원가를 계산하고 관련 기간에 걸쳐 이자수익을 배분하는 방법입니다. 취득 시 신용이 손상되어 있는 금융자산의 경우를 제외하고는 유효이자율은 금융자산의 기대존속기간이나 그보다 짧은 기간에 걸쳐 지급하거나 수취하는 수수료와 포인트, 거래원가 및 기타 할증액 또는 할인액을 포함하되 기대신용손실은 고려하지 않고 예상되는 미래현금수취액의 현재가치를 최초 인식 시 총장부금액과 정확히 일치시키는 이자율입니다. 취득 시 신용이 손상되어 있는 금융자산의 경우 신용조정 유효이자율은 기대신용손실을 고려한 기대현금흐름의 현재가치를 최초 인식 시점의 상각후원가로 할인하여 계산합니다.

금융자산의 상각후원가는 최초 인식 시점에 측정한 금액에서 상환된 원금을 차감하고, 최초 인식금액과 만기금액의 차액에 유효이자율법을 적용하여 계산한 상각누계액을 가감한 금액에 손실충당금을 조정한 금액입니다. 금융자산의 총장부금액은 손실충당금을 조정하기 전 금융자산의 상각후원가입니다.

이자수익은 상각후원가와 기타포괄손익-공정가치로 후속측정하는 채무상품에 대해 유효이자율법을 적용하여 인식합니다. 취득 시 신용이 손상되어 있는 금융자산을 제외한 금융자산의 경우 이자수익은 금융자산의 총장부금액에 유효이자율을 적용하여 계산합니다(후속적으로 신용이 손상된 금융자산은 제외). 후속적으로 신용이 손상된 금융자산의 경우 이자수익은 금융자산의 상각후원가에 유효이자율을 적용하여 인식합니다. 만약 후속 보고기간에 신용이 손상된 금융상품의 신용위험이 개선되어 금융자산이 더 이상 손상되지 않는 경우 이자수익은 금융자산의 총장부금액에 유효이자율을 적용하여 인식합니다.

취득 시 신용이 손상되어 있는 금융자산의 경우 이자수익은 최초 인식 시점부터 금융자산의 상각후원가에 신용조정 유효이자율을 적용하여 인식합니다. 후속적으로 금융자산의 신용위험이 개선되어 금융자산이 더 이상 손상되지 않는 경우에도 이자수익의 계산을 총장부금액 기준으로 변경하지 아니합니다.

② 당기손익-공정가치측정 금융자산

상각후원가나 기타포괄손익-공정가치의 측정 요건을 충족하지 않는 금융자산은 당기손익-공정가치로 측정합니다.

단기매매항목이 아니고 사업결합에서의 조건부 대가가 아닌 지분상품에 대해 최초인식 시점에 기타포괄손익-공정가치항목으로 지정하지 않은 경우 동 지분상품은 당기손익-공정가치 측정항목으로 분류합니다.

상각후원가측정 항목의 요건이나 기타포괄손익-공정가치측정 항목의 요건을 충족하지 못하는 채무상품은 당기손익-공정가치측정 항목으로 분류합니다. 또한 당기손익-공정가치측정 항목으로의 지정이 서로 다른 기준에 따라 자산이나 부채를 측정하거나 그에 따른 손익을 인식하는 경우에 측정 또는 인식상 발생하는 불일치('회계불일치')를 제거하거나 유의적으로 감소시킨다면 상각후원가측정 항목의 요건이나 기타포괄손익-공정가치측정 항목의 요건을 충족하는 채무상품을 최초 인식 시점에 당기손익-공정가치측정 항목으로 지정할 수 있습니다.

당기손익-공정가치측정 금융자산은 매 보고기간 말 공정가치로 측정하며, 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한 공정가치 변동에 따른 손익을 당기손익으로 인식합니다. 당기손익으

로 인식한 순손익에는 금융자산으로부터 획득한 배당금이 포함되어 있으며 '금융수익' 항목으로 계상하고 있습니다. 한편 당기손익-공정가치측정 금융자산에서 발생한 이자수익은 '금융비용' 항목으로 계상하고 있습니다. 공정가치는 주석 34에서 설명하고 있는 방법에 따라 결정됩니다.

2) 금융자산의 손상

당사는 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자, 리스채권, 매출채권 및 계약자산과 금융보증계약에 대한 기대신용손실을 손실충당금으로 인식합니다. 기대신용손실의 금액은 매 보고기간에 금융상품의 최초 인식 이후 신용위험의 변동을 반영하여 갱신됩니다.

당사는 매출채권, 계약자산 및 리스채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 인식합니다. 이러한 금융자산에 대한 기대신용손실은 당사의 과거 신용손실 경험에 기초한 충당금 설정률표를 사용하여 추정하며, 차입자 특유의 요소와 일반적인 경제 상황 및 적절하다면 화폐의 시간가치를 포함한 현재와 미래 예측 방향에 대한 평가를 통해 조정됩니다.

이를 제외한 금융자산에 대해서는 최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가한 경우 전체 기간 기대신용손실을 인식합니다. 그러나 최초 인식 후 금융자산의 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우에는 금융상품의 기대신용손실을 12개월 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정합니다.

전체 기간 기대신용손실은 금융상품의 기대 존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건에 따른 기대신용손실을 의미합니다. 반대로 12개월 기대신용손실은 보고기간 말 후 12개월 내에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인해 기대되는 전체 기간 기대신용손실의 일부를 의미합니다.

① 신용위험의 유의적 증가

최초 인식 후에 금융상품의 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 보고기간 말의 금융상품에 대한 채무불이행 발생위험을 최초 인식일의 채무불이행 발생위험과 비교합니다. 이러한 평가를 하기 위해 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있는 과거 경험 및 미래 전망 정보를 포함하여 합리적이고 뒷받침될 수 있는 양적·질적정보를 모두 고려합니다.

당사는 보고기간 말에 금융상품이 낮은 신용위험을 갖는다고 결정하는 경우에는 해당 금융상품의 신용위험이 유의적으로 증가하지 않았다고 보고 있습니다. (1) 금융상품의 채무불이행 발생 위험이 낮고 (2) 단기적으로 차입자가 계약상 현금흐름 지급의무를 이행할 수 있는 강한 능력을 갖고 있으며 (3) 장기적으로는 경제 환경과 사업 환경의 불리한 변화 때문에 차입자가 계약상 현금흐름 지급의무를 이행할 수 있는 능력이 약해질 수도 있으나 반드시 약해지지 않는 경우에 금융상품이 낮은 신용위험을 갖는다고 결정합니다.

금융보증계약의 경우 당사가 취소 불가능한 약정의 당사자가 된 날이 손상 목적의 금융상품을 평가하기 위한 목적의 최초 인식일입니다. 금융보증계약의 최초 인식 이후 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 특정 채무자가 계약을 이행하지 못할 위험의 변동을 고려합니다.

당사는 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 판단하기 위해 사용되는 요건의 효과성을 정기적으로 검토하고 있으며, 그러한 요건이 연체가 되기 전에 신용위험이 유의적으로 증가하

였는지를 판단할 수 있다는 확신을 갖는데 적절하도록 그러한 요건을 수정하고 있습니다.

② 기대신용손실의 측정

기대신용손실의 측정은 채무불이행 발생 확률, 채무불이행 시 손실률(즉 채무불이행이 발생했을 때 손실의 크기) 및 채무불이행에 대한 노출액에 따라 결정됩니다. 채무불이행 발생 확률 및 채무불이행 시 손실률은 상기에서 기술한 바와 같이 과거 정보에 기초하며 미래전망 정보에 의해 조정됩니다. 금융자산의 채무불이행에 대한 노출액은 보고기간 말 그 자산의 총 장부금액을 나타내며, 금융보증계약의 경우 보고기간 말의 사용금액에 과거 추세와 채무자의 특정 미래 재무적 필요성에 대한 당사의 이해 및 기타 관련된 미래전망 정보에 기초한 채무불이행 시점까지 미래에 사용될 것으로 예상되는 금액을 포함하고 있습니다.

금융보증계약의 경우 당사는 보증 대상 금융상품의 계약조건에 따라 채무자의 채무불이행 사건에 대해서만 지급할 것을 요구받으며, 기대신용손실은 발생한 신용손실에 대해 피보증인에게 변제할 것으로 예상되는 금액에서 피보증인, 채무자, 그 밖의 제삼자에게서 수취할 것으로 예상되는 금액을 차감하여 산정하고 있습니다.

모든 금융자산에 대한 손상 관련 손익은 당기손익으로 인식하며 손실충당금 계정을 통해 해당 자산의 장부금액을 조정합니다. 다만 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자의 경우에는 기타포괄손익으로 인식하여 손익누계액에 누적되며 재무상태표에서 금융자산의 장부금액을 줄이지 아니합니다.

3) 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산을 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 다른 기업에게 이전할 때에만 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지도 않고 보유하지도 않으며 양도한 금융자산을 계속하여 통제하고 있다면, 당해 금융자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고 있습니다. 만약 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하고 있다면, 당해 금융자산을 계속 인식하고 수취한 대가는 담보 차입으로 인식하고 있습니다.

상각후원가로 측정하는 금융자산을 제거하는 경우, 당해 자산의 장부금액과 수취하거나 수취할 대가의 합계의 차이를 당기손익으로 인식합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자를 제거하는 경우 이전에 인식한 손익누계액을 당기손익으로 재분류합니다. 반면에 최초 인식 시점에 기타포괄손익-공정가치항목으로 지정한 지분상품에 대한 투자는 이전에 인식한 손익누계액을 당기손익으로 재분류하지 않으나 이익잉여금으로 대체합니다.

(6) 금융부채

모든 금융부채는 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하거나 당기손익-공정가치로 측정합니다.

1) 당기손익-공정가치측정 금융부채

금융부채는 사업결합에서 취득자의 조건부대がい거나 단기매매항목이거나 최초 인식 시 당기손익인식항목으로 지정할 경우 당기손익-공정가치측정 금융부채로 분류하고 있습니다. 당기손익-공정가치측정 금융부채는 공정가치로 측정하며 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한 공정가치의 변동으로 인해 발생하는 평가손익은 당기손익으로 인식합니다.

2) 상각후원가측정 금융부채

금융부채는 사업결합에서 취득자의 조건부대がい거나 단기매매항목이거나 최초 인식 시 당기손익인식항목으로 지정할 경우에 해당하지 않는 경우 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정됩니다.

유효이자율법은 금융부채의 상각후원가를 계산하고 관련 기간에 걸쳐 이자비용을 배분하는 방법입니다. 유효이자율은 금융부채의 기대존속기간이나 더 짧은 기간에 지급하거나 수취하는 수수료와 포인트, 거래원가 및 기타 할증액 또는 할인액을 포함하여 예상되는 미래현금지급액의 현재가치를 금융부채의 상각후원가와 정확히 일치시키는 이자율입니다.

3) 금융보증부채

금융보증계약은 채무상품의 최초 계약조건이나 변경된 계약조건에 따라 지급기일에 특정 채무자가 지급하지 못하여 보유자가 입은 손실을 보상하기 위해 발행자가 특정금액을 지급하여야 하는 계약입니다.

금융보증부채는 공정가치로 최초 측정하며, 당기손익인식항목으로 지정되거나 자산의 양도로 인해 발생한 것이 아니라면 다음 중 큰 금액으로 후속측정하여야 합니다.

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

4) 금융부채의 제거

당사는 당사의 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 금융부채를 제거합니다. 제거되는 금융부채의 장부금액과 지급하거나 지급할 대가의 차이는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

기존 대역자와 실질적으로 다른 조건으로 채무상품을 교환한 경우에 기존 금융부채는 소멸하고 새로운 금융부채를 인식하는 것으로 회계처리합니다. 이와 마찬가지로 기존 금융부채 (또는 금융부채의 일부)의 조건이 실질적으로 변경된 경우에도 기존 금융부채는 소멸하고 새로운 부채를 인식하는 것으로 회계처리합니다. 지급한 수수료에서 수취한 수수료를 차감한 수수료 순액을 포함한 새로운 조건에 따른 현금흐름을 최초 유효이자율로 할인한 현재가치가 기존 금융부채의 나머지 현금흐름의 현재가치와 적어도 10% 이상이라면 조건이 실질적으로 달라진 것으로 간주합니다. 조건변경이 실질적이지 않다면 조건변경 전 부채의 장부금액과 조건변경 후 현금흐름의 현재가치의 차이는 변경에 따른 손익으로 '기타영업외손익' 항목으로 인식합니다.

(7) 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 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 그 외 유형자산은 자산의 취득원가에서잔존가

치를 차감한 금액에 대하여 아래에 제시된 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래 경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 정액법으로 상각하고 있습니다.

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체 원가와 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.

당기와 전기의 추정 내용연수는 다음과 같습니다.

구 분	추정 내용연수
건물	40년
기계장치	5~10년
차량운반구	5년
공구와기구	2~5년
비품	5년

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

(8) 리스

리스계약에는 리스요소와 비리스요소가 모두 포함될 수 있으며 당사는 상대적 개별 가격에 기초하여 계약 대가를 리스요소와 비리스요소에 배분하고 있습니다. 그러나 당사가 리스이용자인 부동산 리스의 경우 리스요소와 비리스요소를 분리하지 않고 하나의 리스요소로 회계처리하는 실무적 간편법을 적용하고 있습니다.

당사는 리스된 자산을 사용할 수 있는 리스개시일에 사용권자산과 이에 대응하는 부채를 인식합니다. 리스에서 생기는 자산과 부채는 최초에 현재가치기준으로 측정합니다. 또한 리스부채의 측정에는 상당히 확실한(reasonably certain) 연장선택권에 따라 지급될 리스료를 포함합니다.

리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우 그 이자율로 리스료를 할인합니다. 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자가 비슷한 경제적 환경에서 비슷한 기간에 걸쳐 비슷한 담보로 사용권자산과 가치가 비슷한 자산을 획득하는 데 필요한 자금을 차입한다면 지급해야 할 이자율인 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다. 각 리스료는 리스부채의 상환과 금융원가로 배분하며, 금융원가는 각 기간의 리스부채 잔액에 대하여 일정한 기간 이자율이 산출되도록 계산된 금액을 리스기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다.

사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지의 기간 동안 감가상각합니다. 당사가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한(reasonably certain) 경우 사용권자산은 기초자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각합니다.

리스기간이 12개월 이하인 단기리스 및 모든 소액자산 리스와 관련된 리스료는 정액기준에 따라 당기손익으로 인식합니다. 소액리스자산은 소액의 사무기구 등으로 구성되어 있습니다.

(9) 무형자산

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

무형자산은 사용 가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 일부 무형자산에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간이 예측 가능하지 않아 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

구 분	추정 내용연수
기타의무형자산	5년
회원권	비한정 내용연수

내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 보고기간말에 재검토하고 내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가가 계속하여 정당한 지를 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 발생 시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

② 후속지출

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

(10) 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 판매 가능한 상태가 될 때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말하며, 금융자산과 단기간 내에 제조되거나 다른 방법으로 생산되는 재고자산은 적격자산에 해당되지 아니하며, 취득 시점에 의도된 용도로 사용할 수 있거나 판매 가능한 상태에 있는 자산인 경우에도 적격자산에 해당되지 아니합니다.

적격자산을 취득하기 위한 목적으로 특정하여 차입한 자금을 한하여, 보고기간 동안 그 차입금으로부터 실제 발생한 차입원가에서 당해 차입금의 일시적 운용에서 생긴 투자수익을 차감한 금액을 자본화 가능 차입원가로 결정하며, 일반적인 목적으로 자금을 차입하고 이를 적격자산의 취득을 위해 사용하는 경우에 한하여 당해 자산 관련지출액에 자본화이자율을 적

용하는 방식으로 자본화 가능 차입원가를 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.

(11) 정부보조금

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

① 자산 관련 보조금

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

② 수익 관련 보조금

당사는 정부보조금을 정부보조금으로 보전하려 하는 관련 원가가 비용으로 인식되는기간에 걸쳐 관련 비용에서 차감하는 방법으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(12) 비금융자산의 손상

종업원급여에서 발생한 자산, 재고자산, 이연법인세자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 단, 내용연수가 비한정인 무형자산과 아직 사용할 수 없는 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계 없이 매년 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 하고 있습니다.

회수가능액은 개별 자산별로, 또는 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위별로 회수가능액을 추정하고 있습니다. 회수가능액은 사용가치와 순공정가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다. 사용가치는 자산이나 현금창출단위에서 창출될 것으로 기대되는 미래 현금흐름을 화폐의 시간가치 및 미래 현금흐름을 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.

매 보고기간말에 자산에 대해 과거 기간에 인식한 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 직전 손상차손의 인식 시점 이후회수가능액을 결정하는 데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에만 환입합니다. 손상차손환입으로 증가된 장부금액은 과거에 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 감가상각 또는 상각 후 잔액을 초과할 수 없습니다.

(13) 종업원급여

① 단기종업원급여

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

② 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 미래 기여금이 절감되는 방식으로 이용 가능한 경제적 효익의 현재가치를 한도로 자산을 인식하고 있습니다.

순확정급여부채의 재측정요소는 보험수리적손익, 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 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 결정되며 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.

(14) 전환사채

당사가 발행한 복합금융상품은 계약상 내용의 실질에 따라 금융부채와 자본항목으로 각각 분류하고 있습니다. 당사에 의해 발행된 복합금융상품은 상품 보유자의 선택에 의해 자본으로 전환될 수 있는 전환사채로, 발행할 주식수는 공정가치에 따라 변동될 수 있습니다.

전환사채의 부채요소는 최초 인식 시 전환권이 없는 유사한 사채의 공정가치로 인식하고, 전환으로 인한 소멸 또는 만기까지 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다. 자본요소는 최초 인식 시 전체 전환사채의 공정가치에서 부채요소의 공정가치를 차감하여 법인세효과를 반영한 금액으로 인식하고, 이후 재측정하지 않고 있습니다. 직접 거래원가는 부채요소와 자본요소의 장부금액 비율로 안분하여 계상합니다.

(15) 외화거래

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

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

(16) 납입자본

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

당사가 자기지분상품을 재취득하는 경우에 이러한 지분상품은 자기주식의 과목으로 자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 아니합니다.

(17) 고객과의 계약에서 생기는 수익

수익은 재화의 판매에 대하여 받았거나 받을 대가의 공정가치로 측정하고 매출에누리와 할인 및 환입은 수익금액에서 차감하고 있습니다.

재화의 판매의 경우 재화의 소유에 따른 유의적인 위험과 보상이 구매자에게 이전되고, 판매된 재화의 소유권과 결부된 통상적 수준의 지속적인 관리상 관여와 효과적인통제를 하지 않으며, 거래와 관련한 경제적 효익의 유입 가능성이 높고, 수익금액과 거래와 관련하여 발생했거나 발생할 원가 및 반품가능성을 신뢰성 있게 측정할 수 있을 때 수익을 인식하고 있습니다.

(18) 금융수익과 금융비용

금융수익은 매도가능금융자산을 포함한 투자로부터의 이자수익, 배당수익, 매도가능금융자산처분손익, 당기손익인식금융상품의 공정가치 변동, 당기손익으로 인식하는 위험회피수단의 평가차익을 포함하고 있습니다. 이자수익은 기간의 경과에 따라 유효이자율법을 적용하여 당기손익으로 인식하며, 배당수익은 주주로서 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

금융비용은 차입금에 대한 이자비용, 신주인수권부사채에 대한 이자비용, 당기손익인식금융상품의 공정가치 변동 등을 포함하고 있습니다. 차입금에 대한 이자비용은 기간의 경과에 따른 이자 발생액을 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(19) 법인세

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

① 당기법인세

당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 포괄손익계산서상의 법인세비용차감전순이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나 손금 불인정 항목을 제외하므로 포괄손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 당사의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

② 이연법인세

이연법인세부채와 이연법인세자산을 측정할 때에는 보고기간말에 당사가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 세효과를 반영하고 있습니다. 종속기업, 관계기업 및 조인트벤처 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대해서는 당사가 일시적차이의 소멸 시점을 통제할 수 있으며, 예측 가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지

않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 모두 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한, 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이가 예측 가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고, 일시적차이가 사용될 수 있는 기간에 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

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

이연법인세자산과 부채는 보고기간말 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때 보고기간말 현재 당사가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따라 법인세효과를 반영하고 있습니다.

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

(20) 주당이익

당사는 보통주 기본주당이익과 희석주당이익을 계속영업손익과 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 보고기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어계산하고 있습니다. 희석주당이익은 전환사채, 신주인수권 등 희석화 효과가 있는 잠재적 보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

(21) 미적용 제·개정 기준서

제(개)정·공표되었으나 2020년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 아니한 주요 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다. 당사는 재무제표 작성 시 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 조기적용하지 아니하였습니다.

1) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 코로나19(COVID-19) 관련 임차료 면제·할인·유예에 대한 실무적 간편법 실무적 간편법으로, 리스이용자는 코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등(rent concession)이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있으며, 이로 인해 당기손익으로 인식된 금액을 공시해야 합니다. 동 개정사항은 2020년 6월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

2) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과 측정', 제 1107호 '금융상품: 공시', 제1104호 '보험계약' 및 제1116호 '리스' 개정 - 이자율지표 개혁
이자율지표 개혁과 관련하여 상각후원가로 측정되는 금융상품의 이자율지표 대체 시장부금액이 아닌 유효이자율을 조정하고, 위험회피관계에서 이자율지표 대체가 발생한 경우에도 중단 없이 위험회피회계를 계속할 수 있도록 하는 등의 예외규정을 포함하고 있습니다. 동 개정사항은 2021년 1월 1일 이후에 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

다. 당사는 동 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

3) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 개념체계의 인용

인식할 자산과 부채의 정의를 개정된 재무보고를 위한 개념체계를 참조하도록 개정되었으나, 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 및 해석서 제2121호 '부담금'의 적용범위에 포함되는 부채 및 우발부채에 대해서는 해당 기준서를 적용하도록 예외를 추가하고, 우발자산이 취득일에 인식되지 않는다는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

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

기업이 자산을 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 품목의 판매에서 발생하는 수익을 생산원가와 함께 당기손익으로 인식하도록 요구하며, 유형자산의 취득원가에서 차감하는 것을 금지하고 있습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

5) 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 개정 - 손실부담계약: 계약 이행원가

손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가의 범위를 계약 이행을 위한 증분원가와 계약 이행에 직접 관련되는 다른 원가의 배분이라는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

6) 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 연차개선이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택': 최초채택기업인 종속기업
- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품': 금융부채 제거 목적의 10% 테스트 관련 수수료
- 기업회계기준서 제1116호 '리스': 리스 인센티브
- 기업회계기준서 제1041호 '농림어업': 공정가치 측정

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

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사 가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정이 재무제표에 미칠 영향을 검토 중에 있습니다.

5. 영업부문

당사는 기업회계기준서 제1108호 '영업부문'에 따라 영업부문과 관련된 공시사항을 연차 연결재무제표에 공시하였습니다.

6. 현금및현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 구성 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말	전기말
보유현금	-	92,590
요구불예금	10,596,276,311	8,735,824,809
합 계	10,596,276,311	8,735,917,399

7. 매출채권

당기말과 전기말 현재 매출채권의 장부금액은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말	전기말
특수관계자 매출채권	50,633,877,737	64,451,770,954
기타 매출채권	4,434,701,595	7,708,935,458
매출채권대손충당금	(3,818,536,556)	(9,538,351,243)
합 계	51,250,042,776	62,622,355,169

당사의 매출채권과 관련된 신용위험, 시장위험에 대한 노출을 제외한 채권에 대한 손상차손은 주석 34에서 설명하고 있습니다.

8. 재고자산

(1) 당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가손실충당금	장부금액	취득원가	평가손실충당금	장부금액
제품	2,106,199,158	(208,604,758)	1,897,594,400	1,464,196,639	(398,962)	1,463,797,677
재공품	180,633,476	(10,608,067)	170,025,409	69,548,562	(67,843)	69,480,719
원재료	5,171,478,008	(101,654,818)	5,069,823,190	5,204,390,279	(7,879,498)	5,196,510,781
합 계	7,458,310,642	(320,867,643)	7,137,442,999	6,738,135,480	(8,346,303)	6,729,789,177

(2) 당기와 전기 중 재고자산과 관련하여 인식한 평가손실충당금의 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당 기	전 기
기초 평가손실충당금	8,346,303	535,554,854
재고자산평가손실	312,521,340	(527,208,551)
기말 평가손실충당금	320,867,643	8,346,303

9. 기타유동자산

당기말과 전기말 현재 기타유동자산의 장부금액은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말	전기말
선급금	264,690,683	863,632,791

선급금대손충당금	-	(35,546,700)
선급비용	50,754,163	57,959,790
합 계	315,444,846	886,045,881

10. 기타장·단기채권

당기말과 전기말 현재 기타장·단기채권의 장부금액은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말		전기말	
	기타단기채권	기타장기채권	기타단기채권	기타장기채권
단기대여금	6,361,897,484	-	5,685,374,856	-
대손충당금	(2,531,217,957)	-	-	-
미수금	22,078,913,699	-	25,993,214,427	-
대손충당금	(3,458,710,655)	-	(4,946,123,573)	-
미수수익	486,540,776	-	1,155,423,861	-
장기대여금	-	14,144,000,000	-	16,209,200,000
대손충당금	-	(306,368,109)	-	-
보증금	-	36,506,600	-	40,853,600
합 계	22,937,423,347	13,874,138,491	27,887,889,571	16,250,053,600

11. 장기투자자산

당기말과 전기말 현재 장기투자자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말	전기말
당기손익-공정가치측정 금융자산		
(주)제이엠피솔루텍(*1)(*2)	-	-
유원미디어(주)(*2)	-	384,702,874
판교벤처밸리(주)	4,000,000	4,000,000
(주)모비딕(*1)(*2)	-	-
SVIC 18호 신기술사업투자조합	-	46,649,646
SVIC 30호 신기술사업투자조합	1,245,391,764	1,744,320,584
(주)루트제이드	199,903,392	199,903,392
(주)원더풀플랫폼	400,000,000	400,000,000
(주)하이코어	100,000,000	100,000,000
(주)아이티텔레콤	499,885,950	499,885,950
(주)레보메드	1,000,000,000	1,000,000,000
이앤에프마블사모투자합자회사	3,357,000,278	3,050,324,959
합 계	6,806,181,384	7,429,787,405

(*1) 보유 지분율이 20% 이상이나 피투자기업의 순자산 변동에 따른 당사 지분 상당액이 중요하지 않다고 판단하여 관계기업투자로 분류하지 아니하였습니다.

(*2) 자본잠식 등의 손상징후가 뚜렷하여 당기와 전기 이전에 손상차손을 인식하였습니다.

12. 종속기업투자

당기말과 전기말 현재 종속기업투자의 현황은 다음과 같습니다(단위:원).

종속기업명	소재지	주요 영업활동	당기말		전기말	
			지분율	장부금액	지분율	장부금액
Elentec Malaysia SDN. BHD	말레이시아	모터, 리모컨 제조	100.00%	5,467,605,007	100.00%	5,467,605,007
Elentec Tianjin Electronics Co., Ltd.(*1)	중국	휴대폰용 B/P 등 제조	100.00%	4,640,050,490	100.00%	4,624,620,962
Elentec Electronics Co., Ltd. Suzhou(*1)(*4)	중국	노트북용 B/P 제조	100.00%	-	100.00%	-
Elentec Vietnam Co., Ltd.	베트남	휴대폰케이스, 보호회로 제조	100.00%	16,336,416,369	100.00%	15,876,338,930
Elentec Hcm Vina Co., Ltd.(*1)	베트남	가정제품부품(H/W 외)	100.00%	5,406,360,981	100.00%	5,308,099,201
Elentec Vietnam Energy Co., Ltd.	베트남	전동공구용 B/P 제조	100.00%	3,421,000,000	100.00%	3,421,000,000
(주)라이페코리아와 그 종속기업(*2)	대한민국, 인도	전자부품 제조	100.00%	15,028,118,974	100.00%	14,690,793,554
Elentec Power India Pvt. Ltd.(*3)	인도	모빌리티 B/P 제조	99.99%	4,747,887,101	-	-
Suining Elentec Electronics Co., Ltd.	중국	노트북용 B/P 제조	100.00%	9,152,420,177	100.00%	9,152,420,177
합 계				64,199,859,099		58,540,877,831

(*1) 회수가가능액이 종속기업투자의 장부금액에 미달하여 전기 중 손상차손 12,388,377천원을 인식하였습니다.

(*2) (주)라이페코리아와 그 종속기업은 (주)라이페코리아와 Elentec India Pvt. Ltd.로 구성되어 있습니다. 당사와 (주)라이페코리아는 ElentecIndia Pvt. Ltd. 지분의 50%씩을 각각 보유하고 있습니다.

(*3) 당기 중 신설된 법인으로 당사가 4,665백만원의 출자금을 납입하여 당기말 현재 99.99%의 지분을 보유하고 있습니다.

(*4) 당기말 현재 사실상 영업을 중단하여 당사는 연차 연결재무제표에 중단영업으로 공시하였습니다.

회사는 종속기업들과 관계기업들의 요약 재무정보를 연차 연결재무제표에 공시하였습니다.

한편, 당기 종속기업투자의 증가 금액은 종속기업의 금융부채에 대한 지급보증 계약에 따른 금융보증부채 상당액이 포함되어 있습니다(주석 21 참조).

13. 관계기업투자

당기말과 전기말 현재 관계기업투자의 현황은 다음과 같습니다(단위:원).

관계기업명	소재지	주요 영업활동	당기말		전기말	
			지분율	장부금액	지분율	장부금액
Ei Technologie Private., Ltd.(*)	인도	리모컨, 가전제품 부품 제조	50.00%	-	50.00%	-
(주)이랜시스	대한민국	전자부품 제조	21.89%	310,000,000	23.26%	310,000,000
시모스미디어텍(주)	대한민국	방송장비 제조	37.98%	380,025,000	37.98%	380,025,000
합 계				690,025,000		690,025,000

(*) 순자산가액의 회복이 불가능할 것으로 판단된 관계기업투자에 대해 전기 이전에 손상차손을 인식하였습니다.

14. 유형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	감가상각누계액	장부금액	취득원가	감가상각누계액	장부금액
토지	11,948,383,903	-	11,948,383,903	11,948,383,903	-	11,948,383,903
건물	17,440,275,763	(4,088,754,057)	13,351,521,706	17,440,275,763	(3,651,804,368)	13,788,471,395
구축물	1,500,000	(43,750)	1,456,250	-	-	-
기계장치	10,786,832,885	(5,365,700,722)	5,421,132,163	9,491,287,728	(4,968,401,849)	4,522,885,879
차량운반구	408,397,663	(293,764,562)	114,633,101	408,397,663	(212,795,030)	195,602,633
공구와기구(*)	3,427,494,644	(2,974,468,431)	453,026,213	3,395,235,044	(2,954,331,199)	440,903,845
비품(*)	2,465,621,225	(2,292,810,781)	172,810,444	2,368,077,720	(2,255,116,623)	112,961,097
건설중인자산	360,357,290	-	360,357,290	128,362,423	-	128,362,423
합 계	46,838,863,373	(15,015,542,303)	31,823,321,070	45,180,020,244	(14,042,449,069)	31,137,571,175

(*) 동 자산의 감가상각누계액은 정부보조금 미상계잔액이 포함된 금액입니다.

(2) 당기와 전기 유형자산 장부금액의 변동 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

① 당기

과 목	기 초	취득(자본적 지출 포함)액	처분액	감가상각비	기타증(감)액	기 말
토지	11,948,383,903	-	-	-	-	11,948,383,903
건물	13,788,471,395	-	-	(436,949,689)	-	13,351,521,706
구축물	-	1,500,000	-	(43,750)	-	1,456,250
기계장치	4,522,885,879	1,418,965,000	(738,501,160)	(864,833,472)	1,082,615,916	5,421,132,163
차량운반구	195,602,633	-	-	(80,969,532)	-	114,633,101
공구와기구	440,903,845	209,128,000	(70,568,667)	(147,438,565)	21,001,600	453,026,213
비품	112,961,097	115,119,900	(101,000)	(55,169,553)	-	172,810,444
건설중인자산	128,362,423	1,335,612,383	-	-	(1,103,617,516)	360,357,290
합 계	31,137,571,175	3,080,325,283	(809,170,827)	(1,585,404,561)	-	31,823,321,070

② 전기

과 목	기 초	취득(자본적 지출 포함)액	처분액	감가상각비	기타증(감)액	기 말
토지	11,948,383,903	-	-	-	-	11,948,383,903
건물	14,225,421,084	-	-	(436,949,689)	-	13,788,471,395
기계장치	2,254,863,252	411,557,000	(48,618,001)	(563,153,808)	2,468,237,436	4,522,885,879
차량운반구	183,650,437	26,500,000	(18,047,302)	(72,407,852)	75,907,350	195,602,633
공구와기구	228,344,795	223,922,600	(1,000)	(125,858,550)	114,496,000	440,903,845
비품	86,228,812	64,580,000	(172,000)	(39,813,715)	2,138,000	112,961,097
건설중인자산	930,270,995	3,106,141,209	(895,770,995)	-	(3,012,278,786)	128,362,423
합 계	29,857,163,278	3,832,700,809	(962,609,298)	(1,238,183,614)	(351,500,000)	31,137,571,175

15. 담보제공자산

당기말 현재 당사의 채무를 위하여 담보로 제공되어 있는 자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

자산 구분	담보설정금액	차입금액	차입내역	담보권자
-------	--------	------	------	------

건물	13,000,000,000	3,797,000,000	무역금융	(주)하나은행
건물 및 재고자산	38,795,848,000	18,352,000,000	수출성장자금	한국수출입은행
토지, 건물, 기계장치	10,000,000,000	21,032,800,000	운전자금 등	한국산업은행
단기금융상품	1,000,000,000			
건물	7,800,000,000	2,176,000,000	운전자금	(주)한국스탠다드차타드은행
합 계	70,595,848,000	45,357,800,000		

16. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	상각누계액	장부금액	취득원가	상각누계액	장부금액
개발비	1,530,118,005	(1,530,118,005)	-	1,530,118,005	(1,530,118,005)	-
산업재산권	246,769,805	(246,769,805)	-	246,769,805	(246,769,805)	-
회원권	1,045,802,738	(114,320,740)	931,481,998	1,201,758,193	-	1,201,758,193
기타의무형자산	3,003,461,220	(2,598,851,575)	404,609,645	2,791,400,440	(2,524,694,674)	266,705,766
합 계	5,826,151,768	(4,490,060,125)	1,336,091,643	5,770,046,443	(4,301,582,484)	1,468,463,959

(2) 당기 및 전기의 무형자산 장부가액의 변동 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

① 당기

과 목	개발비	산업재산권	회원권	기타의무형자산	합 계
취득원가					
기초	1,530,118,005	246,769,805	1,201,758,193	2,791,400,440	5,770,046,443
취득	-	-	-	225,560,780	225,560,780
처분	-	-	(155,955,455)	(13,500,000)	(169,455,455)
기말	1,530,118,005	246,769,805	1,045,802,738	3,003,461,220	5,826,151,768
상각누계액(*)					
기초	(1,530,118,005)	(246,769,805)	-	(2,524,694,674)	(4,301,582,484)
무형자산상각비	-	-	-	(87,655,901)	(87,655,901)
손상	-	-	(114,320,740)	-	(114,320,740)
처분	-	-	-	13,499,000	13,499,000
기말	(1,530,118,005)	(246,769,805)	(114,320,740)	(2,598,851,575)	(4,490,060,125)

(*) 기타의무형자산의 상각누계액은 정부보조금 미상계잔액과 손상차손누계액이 포함된 금액입니다.

② 전기

과 목	개발비	산업재산권	회원권	기타의무형자산	합 계
취득원가					
기초	1,530,118,005	246,769,805	1,201,758,193	2,567,270,440	5,545,916,443
취득	-	-	-	224,130,000	224,130,000
기말	1,530,118,005	246,769,805	1,201,758,193	2,791,400,440	5,770,046,443
상각누계액(*)					
기초	(1,530,118,005)	(246,769,805)	-	(2,469,410,306)	(4,246,298,116)
무형자산상각비	-	-	-	(55,284,368)	(55,284,368)
기말	(1,530,118,005)	(246,769,805)	-	(2,524,694,674)	(4,301,582,484)

(*) 기타의무형자산의 상각누계액은 정부보조금 미상계잔액과 손상차손누계액이 포함된 금액입니다.

(3) 당기와 전기 중 비용으로 인식한 연구 및 개발 지출의 총액은 각각 9,917,689천원과 7,266,898천원이며, 전액 경상개발비로 판매비와관리비에 계상되어 있습니다.

17. 매입채무

당기말과 전기말 현재 매입채무의 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말	전기말
특수관계자 매입채무	4,825,492,617	1,687,946,596
기타 매입채무	8,317,807,340	4,322,306,591
합 계	13,143,299,957	6,010,253,187

18. 차입부채

(1) 당기말과 전기말 현재 차입부채의 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말	전기말
유동부채		
담보부 은행차입금	45,357,800,000	54,719,480,000
무담보 은행차입금	3,420,000,000	6,423,000,000
유동성전환사채	3,597,871,526	-
소 계	52,375,671,526	61,142,480,000
비유동부채		
무담보 기타차입금	10,000,000,000	10,000,000,000
전환사채	-	8,820,098,531
소 계	10,000,000,000	18,820,098,531
합 계	62,375,671,526	79,962,578,531

(2) 당기말과 전기말 현재 차입부채의 만기 및 이자율 등의 정보는 다음과 같습니다 (단위:원).

구 분	내 역	차입처	만 기	약정이자율	당기말	전기말
담보부 은행차입금	무역금융	(주)하나은행	2021년	2.35~2.36%	3,797,000,000	14,000,000,000
	포괄수출금융	한국수출입은행	2021년	2.03%	14,000,000,000	14,000,000,000
			2021년	2.80%	4,352,000,000	4,631,200,000
	운전자금	한국산업은행	2021년	3.28~3.30%	13,532,800,000	12,272,680,000
			2021년	2.19%	7,500,000,000	7,500,000,000
운전자금	(주)한국SC은행	2021년	3.73%	2,176,000,000	2,315,600,000	
소 계					45,357,800,000	54,719,480,000
무담보 은행차입금	무역금융	중소기업은행	2021년	2.04~2.05%	1,492,000,000	3,003,000,000
	운전자금		2021년	2.07%	1,928,000,000	3,420,000,000
전환사채		미래에셋대우(주) 외	2024년	7.07%	3,597,871,526	8,820,098,531
기타차입금		(주)삼성전자	2022년	0.00%	10,000,000,000	10,000,000,000
소 계					17,017,871,526	25,243,098,531

합 계	62,375,671,526	79,962,578,531
-----	----------------	----------------

당기말 현재 당사의 차입금과 관련하여 유형자산 등이 담보로 제공되어 있습니다(주석 15 참조).

(3) 전환사채

① 당기말 현재 당사가 발행한 전환사채의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	내 역
종류	무기명식 무보증 이권부 사모 전환사채(6회차)
액면가액	12,000,000,000원
만기이자율(상환할증률)	0.00%
유효이자율	7.07%
발행일	2019년 3월 18일
만기일	2024년 3월 18일
전환청구기간	2020년 3월 18일 ~ 2024년 2월 18일
원금상환방법	2024년 3월 18일 사채권면금액의 100.00%를 일시 상환
전환가액	3,630원(발행 시 전환가액 : 3,760원)
조기상환청구권(Put Option)	사채의 발행일로부터 24개월이 되는 2021년 3월 18일 및 이후 매 3개월에 해당되는 날에 조기상환 청구 가능

② 당기말 현재 전환사채와 관련하여 재무상태표에 인식한 금액은 다음과 같습니다 (단위 : 원).

구 분	금 액
전환사채	4,550,000,000
사채할인발행차금	(32,491,072)
전환권조정	(919,637,402)
순장부금액	3,597,871,526
전환권대가(세전)	2,022,592,193

③ 6회차 전환사채와 관련하여 당기 말 현재 전환가액에 따라 보통주로 전환 가능한 주식수는 1,253,443주이며, 당사가 2016년 중 발행한 5회차 전환사채(사채액면 35억원)는 전기 중 전환청구권이 모두 행사됨에 따라 805,151주의 보통주가 발행되었습니다.

19. 기타장·단기채무

당기말과 전기말 현재 기타장·단기채무의 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말		전기말	
	기타단기채무	기타장기채무	기타단기채무	기타장기채무
미지급금	3,207,508,436	-	2,515,544,243	-
예수금	280,478,069	-	339,587,168	-

미지급비용	74,079,123	-	135,388,898	-
임대보증금	-	2,811,820,000	-	2,842,995,000
합 계	3,562,065,628	2,811,820,000	2,990,520,309	2,842,995,000

20. 기타유동부채

당기말과 전기말 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말	전기말
선수금	142,281,384	16,037,117

21. 금융보증부채

당기말과 전기말 현재 종속기업에 대해 당사가 발행한 금융보증계약으로 인한 금융보증부채는 다음과 같습니다(단위:원).

제공 받는 회사	지급보증액	여신금액	보증 제공처	기초 금융보증부채	당기증감	기말 금융보증부채
Elentec Tianjin Electronics Co., Ltd.	USD 1,200,000	USD 1,000,000	중소기업은행	11,884,507	(11,884,507)	-
	USD 1,200,000	USD 1,000,000		-	13,394,867	13,394,867
	USD 600,000	USD 500,000		3,685,707	(3,685,707)	-
Elentec Vietnam Co., Ltd.	USD 8,500,000	USD 8,500,000	한국수출입은행	50,775,699	(50,775,699)	-
	USD 8,500,000	USD 8,500,000		-	50,458,350	50,458,350
	USD 10,000,000	USD 10,000,000	(주)한국SC은행	53,512,738	(53,512,738)	-
	USD 10,000,000	USD 10,000,000		-	53,138,523	53,138,523
	USD 2,400,000	USD 2,000,000	중소기업은행	3,479,028	(3,479,028)	-
	USD 1,920,000	USD 1,600,000		-	2,588,912	2,588,912
	USD 2,400,000	USD 2,000,000		1,789,683	(1,789,683)	-
	USD 2,400,000	USD 2,000,000		-	5,249,865	5,249,865
	USD 4,320,000	USD 3,600,000	한국산업은행	48,407,646	(48,407,646)	-
	USD 3,000,000	USD 3,000,000		-	37,949,508	37,949,508
	USD 8,000,000	USD 8,000,000	(주)신한은행	42,574,440	(42,574,440)	-
	USD 8,000,000	USD 8,000,000		-	42,272,492	42,272,492
USD 1,900,000	USD 1,900,000	Viet수출입은행	12,519,675	(12,519,675)	-	
Elentec Hcm Vina Co., Ltd.	USD 2,000,000	USD 2,000,000	한국수출입은행	26,326,189	(26,326,189)	-
	USD 2,000,000	USD 2,000,000		-	23,782,403	23,782,403
	USD 2,250,000	USD 2,250,000	(주)하나은행	8,774,107	(8,774,107)	-
	USD 2,000,000	USD 2,000,000		-	7,586,983	7,586,983
	USD 3,300,000	USD 3,000,000	(주)국민은행	2,920,114	(2,920,114)	-
	USD 3,300,000	USD 3,000,000		-	3,163,436	3,163,436
Suining Elentec Electronics Co., Ltd.	USD 1,320,000	USD 1,200,000	(주)국민은행	13,287,747	(13,287,747)	-
(주)라이페코리아와 그 종속기업	USD 9,000,000	USD 9,000,000	(주)신한은행	66,976,432	(66,976,432)	-
	USD 9,000,000	USD 9,000,000		-	68,087,453	68,087,453
	USD 5,000,000	USD 5,000,000		15,305,353	(15,305,353)	-
	USD 4,000,000	USD 4,000,000	-	13,391,392	13,391,392	
	USD 8,000,000	USD 8,000,000	(주)한국SC은행	9,318,305	(9,318,305)	-
	USD 11,160,000	USD 9,300,000	(주)씨티은행	-	15,530,082	15,530,082
Elentec Power India Private, Ltd.	USD 6,000,000	USD 5,000,000	(주)씨티은행	-	43,257,382	43,257,382

합 계	USD 142,670,000	USD 136,350,000		371,537,370	8,314,278	379,851,648
-----	-----------------	-----------------	--	-------------	-----------	-------------

당기와 전기 중 금융보증부채의 상각으로 인하여 포괄손익계산서에 인식된 금융보증수익은 각각 985,880천원과 1,074,868천원입니다.

22. 종업원급여

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

구 분	당 기	전 기
급여	15,490,952,704	14,166,839,671
확정급여형 퇴직급여제도 관련 비용	1,050,273,197	1,545,031,980
합 계	16,541,225,901	15,711,871,651

(2) 당기말과 전기말 현재 재무상태표에 인식된 종업원급여 관련 순부채의 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말	전기말
확정급여채무	10,856,470,547	8,274,956,672
사외적립자산	(9,509,622,758)	(7,910,848,436)
순확정급여부채	1,346,847,789	364,108,236

당사는 (주)신한은행, 중소기업은행, 한국산업은행 등에 퇴직연금을 가입하고 있습니다. 당사가 가입한 퇴직연금은 원금이 보장되며, 연 2.55%의 기대수익이 발생하고 있습니다. 확정급여제도의 운영으로 당사는 이자율위험 및 시장위험 등의 보험수리적 위험에 노출됩니다.

(3) 당기와 전기 중 순확정급여부채의 조정 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	확정급여채무		사외적립자산		확정급여부채	
	당 기	전 기	당 기	전 기	당 기	전 기
기초 잔액	8,274,956,672	10,724,925,995	(7,910,848,436)	(7,357,506,752)	364,108,236	3,367,419,243
당기 비용으로 인식						
당기근무원가	1,050,508,109	1,474,655,580	-	-	1,050,508,109	1,474,655,580
이자원가(수익)	176,718,948	232,919,412	(176,953,860)	(162,543,012)	(234,912)	70,376,400
소 계	1,227,227,057	1,707,574,992	(176,953,860)	(162,543,012)	1,050,273,197	1,545,031,980
기타포괄손익으로 인식						
재측정손실(이익)						
- 보험수리적손실(이익)	1,685,716,080	(3,176,715,646)	-	-	1,685,716,080	(3,176,715,646)
(인구통계적 가정의 변동)	51,763,092	20,779,444	-	-	51,763,092	20,779,444
(재무적 가정의 변동)	670,403,107	(3,051,217,565)	-	-	670,403,107	(3,051,217,565)
(경험적 조정)	963,549,881	(146,277,525)	-	-	963,549,881	(146,277,525)
- 사외적립자산손실(이익)	-	-	76,984,250	58,154,648	76,984,250	58,154,648
소 계	1,685,716,080	(3,176,715,646)	76,984,250	58,154,648	1,762,700,330	(3,118,560,998)
기타						
납부한 기여금	-	-	(2,050,000,000)	(1,216,876,000)	(2,050,000,000)	(1,216,876,000)
급여 지급	(331,429,262)	(980,828,669)	551,195,288	767,922,680	219,766,026	(212,905,989)

소 계	(331,429,262)	(980,828,669)	(1,498,804,712)	(448,953,320)	(1,830,233,974)	(1,429,781,989)
기말 잔액	10,856,470,547	8,274,956,672	(9,509,622,758)	(7,910,848,436)	1,346,847,789	364,108,236

(4) 당기말과 전기말 현재 사외적립자산은 다음의 자산으로 구성되어 있습니다(단위:원).

구 분	당기말	전기말
정기예금 등	9,509,622,758	7,910,848,436

(5) 확정급여채무

① 보험수리적 가정

당기와 전기 확정급여채무의 평가에 사용된 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

구 분	당 기	전 기
할인율	2.55%	2.38%
미래 급여인상률	3.00%	1.10%

당기말과 전기말 현재 확정급여채무의 가중평균 듀레이션은 각각 7.20년 및 5.40년입니다.

② 민감도분석

당기말 현재 각각의 유의적인 보험수리적 가정이 발생 가능한 합리적인 범위 내에서 변동한다면 확정급여채무에 미치는 영향은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	(+)1.0%	(-)1.0%
할인율	(511,775,091)	574,982,541
미래 급여인상률	585,014,790	(529,491,531)

민감도분석은 제도에서 발생할 것으로 기대되는 모든 현금흐름의 분산을 고려하지는 않았으나, 사용된 가정에 대한 민감도의 근사치를 제공하고 있습니다.

23. 자본금과 기타자본

(1) 당기말과 전기말 현재 자본금 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
수권주식수	50,000,000주	50,000,000주
액면금액	500원	500원
발행주식수	24,037,769주	21,985,432주
보통주자본금	12,018,884,500	10,992,716,000원

(2) 당기와 전기 중 발행주식수의 변동 내역은 다음과 같습니다(단위:주).

구 분	당 기	전 기
기초 발행주식수	21,985,432	20,478,206

신주인수권의 행사	-	702,075
전환사채의 전환	2,052,337	805,151
기말 발행주식수	24,037,769	21,985,432

(3) 당기말과 전기말 현재 자본잉여금과 기타자본구성요소의 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말	전기말
자본잉여금		
주식발행초과금	62,788,334,641	56,373,646,365
재평가적립금	895,037	895,037
전환권대가	2,022,592,193	3,740,136,483
자기주식처분이익	1,322,351,635	432,679,003
기타자본잉여금	542,140	542,140
소 계	66,134,715,646	60,547,899,028
기타자본구성요소		
자기주식	(1,738,045,982)	-
합 계	64,396,669,664	60,547,899,028

24. 이익잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 구성 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말	전기말	
법정적립금	이익준비금	1,374,786,491	1,154,932,171
	기업발전적립금	4,500,000,000	4,500,000,000
	소 계	5,874,786,491	5,654,932,171
임의적립금	기업합리화적립금	854,130,414	854,130,414
미처분이익잉여금		51,625,920,347	62,736,910,991
합 계		58,354,837,252	69,245,973,576

① 이익준비금

상법상 자본금의 50%에 달할 때까지 매결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 규정되어 있습니다. 동 이익준비금은 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에 사용될 수 있으며, 자본준비금과의 합계액이 자본금의 1.5배를 초과하는 경우 주주총회의 결의에 따라 초과한 금액 범위에서 감액할 수 있습니다.

② 기업발전적립금

당사는 (구)법인세법의 규정에 따라 각 사업연도의 유보소득과 적정 유보소득에 대한공제를 위하여 일정 금액 상당액을 기업발전적립금으로 계상하였는 바, 동 준비금의 적립과 처분은 관계 세법의 규정에 의하고 있습니다.

③ 기업합리화적립금

당사는 2002년까지 조세특례제한법에 따른 세액공제 상당액을 기업합리화적립금으로 계상하였으며, 동 적립금은 이월결손금의 보전 및 자본전입에만 사용될 수 있었습니다. 그러나 2002년 12월 조세특례제한법의 개정 시 관련 조항이 삭제됨에 따라 기업합리화적립금은 임의적립금으로 변경되었습니다.

④ 기타 세법상 준비금

당사는 조세특례제한법의 규정에 따라 법인세 신고 시 손금으로 신고조정하는 금액을 그 종류에 따라 투자준비금, 연구및인력개발준비금 등으로 적립하고 있습니다. 동 적립금 중 각각의 용도에 사용한 금액과 사용 후 잔액은 임의적립금으로 이입하여배당에 사용할 수 있습니다.

(2) 당기와 전기 중 미처분이익잉여금의 변동은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당 기	전 기
기초 미처분이익잉여금	62,736,910,991	83,523,467,992
이익준비금의 전입	(219,854,320)	-
배당금의 지급	(2,198,543,200)	-
당기순손익	(7,317,686,866)	(23,219,034,580)
확정급여제도의 재측정요소	(1,374,906,258)	2,432,477,579
기말 미처분이익잉여금	51,625,920,347	62,736,910,991

(3) 당기와 전기의 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당 기		전 기	
	처분예정일 : 2021년 3월 29일		처분확정일 : 2020년 3월 24일	
I. 미처분이익잉여금		51,625,920,347		62,736,910,991
전기이월 미처분이익잉여금	60,318,513,471		83,523,467,992	
당기순손익	(7,317,686,866)		(23,219,034,580)	
확정급여제도의 재측정요소	(1,374,906,258)		2,432,477,579	
II. 임의적립금 등의 이입액		-		-
III. 이익잉여금 처분액		1,294,081,910		2,418,397,520
이익준비금	117,643,810		219,854,320	
배당금				
- 주당 배당금(액면배당률)	1,176,438,100		2,198,543,200	
당기 : 50원(10%), 전기: 100원(20%)				
IV. 차기이월 미처분이익잉여금(I + II - III)		50,331,838,437		60,318,513,471

25. 주당손익

(1) 당기와 전기 기본주당손익의 계산 내역은 다음과 같습니다.

① 기본주당손익(단위:원)

구 분	당 기	전 기
보통주 당기순손익	(7,317,686,866)	(23,219,034,580)

가중평균유통보통주식수	22,395,493주	21,203,081주
기본주당손익	(327)	(1,095)

② 가중평균유통보통주식수(단위:주)

구 분	당 기	전 기
기초 발행보통주식수	21,985,432	20,478,206
신주인수권의 행사	-	319,495
전환사채의 전환	950,073	405,380
자기주식 효과	(540,012)	-
가중평균유통보통주식수	22,395,493	21,203,081

(2) 당기와 전기 회석주당손익의 계산 내역은 다음과 같습니다.

① 회석주당손익(단위:원)

구 분	당 기	전 기
보통주 당기순손익	(7,317,686,866)	(23,219,034,580)
보통주 회석당기순손익	(7,317,686,866)	(23,219,034,580)
가중평균회석유통보통주식수	22,395,493주	21,172,338주
회석주당손익	(327)	(1,097)

② 가중평균회석유통보통주식수(단위:주)

구 분	당 기	전 기
가중평균유통보통주식수	22,395,493	21,203,081
신주인수권 효과	-	(30,743)
가중평균회석유통보통주식수	22,395,493	21,172,338

당기의 경우 회석성 잠재적 보통주의 회석효과가 없어 회석주당손익은 기본주당손익과 동일합니다.

26. 현금흐름표

(1) 당기와 전기의 영업활동으로 인한 현금흐름 중 당기순이익 조정을 위한 가감의 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당 기	전 기
감가상각비	1,585,404,561	1,238,183,614
무형자산상각비	87,655,901	55,284,368
급여	2,224,750,170	-
퇴직급여	1,050,273,197	1,545,031,980
대손상각비	(1,795,728,067)	3,861,056,838

기타의대손상각비	1,350,173,148	7,444,535,900
재고자산폐기손실	4,414,334,991	-
외화환산손실	6,982,807,529	2,498,261,988
유형자산처분손실	168,505,160	924,419,350
무형자산처분손실	1,000	-
무형자산손상차손	114,320,740	-
당기손익-공정가치측정 금융자산 평가손실	709,783,002	784,727,892
종속기업투자손상차손	-	12,388,377,263
이자비용	2,131,724,593	2,839,372,314
법인세비용	542,513,687	3,654,706,489
외화환산이익	(2,264,345,300)	(2,204,607,223)
유형자산처분이익	(128,357,394)	(34,119,946)
무형자산처분이익	(24,044,545)	-
당기손익-공정가치측정 금융자산 평가이익	(306,675,319)	-
당기손익-공정가치측정 금융자산 처분이익	(183,587,568)	-
금융보증수익	(985,879,597)	(1,074,868,008)
이자수익	(837,524,284)	(939,627,434)
배당금수익	(2,613,720,000)	-
잡이익	-	395,555,160
합 계	12,222,385,605	33,376,290,545

(2) 당기와 전기의 영업활동으로 인한 현금흐름 중 영업활동으로 인한 자산부채의 변동 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분		당 기	전 기
매출채권의 감소(증가)		9,614,485,897	7,149,600,693
기타단기채권의 감소(증가)	미수금	2,409,475,014	(14,557,750,718)
기타유동자산의 감소(증가)	선급금	563,395,408	(390,708,177)
	선급비용	7,205,627	(44,161,394)
재고자산의 감소(증가)		(4,821,988,813)	3,956,817,840
매입채무의 증가(감소)		7,221,295,500	(4,203,327,561)
기타단기채무의 증가(감소)	미지급금	696,607,136	684,647,218
	예수금	(59,109,099)	150,549,679
	미지급비용	(24,566,661)	15,996,316
기타유동부채의 증가(감소)	선수금	126,244,267	12,915,427
퇴직금의 지급		(331,429,262)	(980,828,669)
사외적립자산의 감소(증가)		(1,498,804,712)	(448,953,320)
합 계		13,902,810,302	(8,655,202,666)

(3) 당기와 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래 내역은 다음과 같습니다 (단위:원).

구 분	당 기	전 기
건설중인자산의 본계정 대체	1,103,617,516	2,803,778,786
금융보증부채의 발생	994,193,875	994,208,257
전환사채의 전환	5,734,685,176	3,356,598,659
전환사채의 유동성 대체	3,597,871,526	-
자기주식의 성과급 지급	2,224,750,170	-
합 계	13,655,118,263	7,154,585,702

(4) 재무활동에서 발생한 금융부채의 당기 변동 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	기 초	재무활동 현금흐름	전환사채 행사 및 발행	환율변동효과	전환권조정 상각	유동성 대체	기 말
단기차입금	61,142,480,000	(10,197,320,000)	-	(2,167,360,000)	-	-	48,777,800,000
유동성전환사채	-	-	-	-	-	3,597,871,526	3,597,871,526
전환사채	8,820,098,531	-	(5,734,685,176)	-	512,458,171	(3,597,871,526)	-
장기차입금	10,000,000,000	-	-	-	-	-	10,000,000,000
합 계	79,962,578,531	(10,197,320,000)	(5,734,685,176)	(2,167,360,000)	512,458,171	-	62,375,671,526

27. 성격별비용

당기와 전기 중 발생한 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다(단위:원).

① 당기

구 분	재고자산의 변동	판매비와관리비	제조원가	성격별 비용
재고자산의 변동	67,976,994,375	-	250,182,038	68,227,176,413
원재료의 사용	-	-	33,643,653,358	33,643,653,358
종업원급여	-	6,979,777,880	5,505,533,541	12,485,311,421
감가상각비와 기타상각비	-	793,270,847	879,789,615	1,673,060,462
기타비용	-	12,561,068,072	6,004,125,096	18,565,193,168
합 계	67,976,994,375	20,334,116,799	46,283,283,648	134,594,394,822

② 전기

구 분	재고자산의 변동	판매비와관리비	제조원가	성격별 비용
재고자산의 변동	73,738,658,912	-	714,040,630	74,452,699,542
원재료의 사용	-	-	25,524,223,815	25,524,223,815
종업원급여	-	6,442,774,454	5,517,455,378	11,960,229,832
감가상각비와 기타상각비	-	510,062,730	609,847,678	1,119,910,408
기타비용	-	15,009,647,894	3,960,734,779	18,970,382,673
합 계	73,738,658,912	21,962,485,078	36,326,302,280	132,027,446,270

28. 판매비와관리비

당기와 전기 중 발생한 판매비와관리비의 상세 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당 기	전 기
급여	6,415,763,389	5,575,563,052
퇴직급여	564,014,491	867,211,402
복리후생비	513,552,908	483,370,449
여비교통비	36,753,429	67,545,512
사무용품비	46,750	74,850
도서인쇄비	16,679,670	20,674,140
통신비	51,093,478	61,267,469
수도광열비	13,257,360	10,288,070
세금과공과	1,836,218,397	839,064,913
차량유지비	86,596,440	78,186,203
수선비	23,615,098	21,561,001
보험료	192,060,730	157,904,100
접대비	100,821,916	84,980,136
운반비	494,175,605	376,553,796
소모품비	32,085,056	17,078,940
지급수수료	1,081,655,301	1,543,630,457
교육훈련비	218,310	14,981,690
대손상각비	(1,795,728,067)	3,861,056,838
감가상각비	519,153,735	510,062,730
경상개발비	9,917,689,063	7,266,898,189
무형자산상각비	87,655,901	55,284,368
잡비	146,737,839	49,246,773
합 계	20,334,116,799	21,962,485,078

29. 기타영업외손익

(1) 당기와 전기 중 발생한 기타수익의 상세 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당 기	전 기
유형자산처분이익	128,357,394	34,119,946
무형자산처분이익	24,044,545	-
임대료수익	501,275,000	576,000,000
잡이익	600,937,163	583,974,472
합 계	1,254,614,102	1,194,094,418

(2) 당기와 전기 중 발생한 기타비용의 상세 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당 기	전 기
유형자산처분손실	168,505,160	924,419,350
무형자산처분손실	1,000	-

무형자산손상차손	114,320,740	-
종속기업투자손상차손	-	12,388,377,263
기타의대손상각비	1,350,173,148	7,444,535,900
재고자산폐기손실	4,414,334,991	2,556,788,078
기부금	26,000,000	20,000,000
잡손실	2,020,546,091	11,334,088
합 계	8,093,881,130	23,345,454,679

30. 법인세비용

(1) 당기와 전기 중 발생한 법인세비용의 구성 요소는 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당 기	전 기
당기법인세비용		
당기법인세	-	376,588,685
과거 기간 법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항	(264,538,745)	1,351,617,876
소 계	(264,538,745)	1,728,206,561
이연법인세비용		
일시적차이의 발생과 소멸	419,258,360	3,392,882,249
당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세	387,794,072	(1,466,382,321)
소 계	807,052,432	1,926,499,928
법인세비용(수익)	542,513,687	3,654,706,489

(2) 당기와 전기 중 당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세는 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당 기			전 기		
	세전금액	법인세효과	세후금액	세전금액	법인세효과	세후금액
확정급여채무의 재측정요소	(1,685,716,080)	370,857,537	(1,314,858,543)	3,176,715,646	(698,877,441)	2,477,838,205
사외적립자산의 재측정요소	(76,984,250)	16,936,535	(60,047,715)	(58,154,648)	12,794,022	(45,360,626)
전환권대가	-	-	-	3,546,813,194	(780,298,902)	2,766,514,292
합 계	(1,762,700,330)	387,794,072	(1,374,906,258)	6,665,374,192	(1,466,382,321)	5,198,991,871

(3) 당기와 전기 중 법인세비용차감전순손익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당 기		전 기	
법인세비용차감전순손익		(6,775,173,179)		(19,564,328,091)
당사의 적용세율에 따른 세부담액	22.00%	(1,490,538,099)	20.35%	(3,981,332,755)
조정사항				
세무상 공제되지 않는 비용	(10.72)%	726,224,093	(8.91)%	1,742,504,131
세무상 과세되지 않는 수익	5.62%	(381,012,375)	7.85%	(1,535,531,512)
과거 기간 법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항	3.90%	(264,538,745)	(6.91)%	1,351,617,876
감면공제세액	39.42%	(2,671,029,851)	3.63%	(709,301,960)
미인식 이연법인세자산	(68.24)%	4,623,408,664	(31.53)%	6,169,498,869

기타	-	-	(3.15)%	617,251,840
법인세비용(수익)	(8.01)%	542,513,687	(18.68)%	3,654,706,489

(4) 당기와 전기 중 이연법인세자산(부채)의 변동 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

① 당기

구 분	기 초	당기손익 반영	기타포괄손익 반영	기 말		
				순 액	이연법인세자산	이연법인세부채
미수수익	(18,585,719)	693,787	-	(17,891,932)	-	(17,891,932)
확정급여채무	1,820,490,468	197,075,515	370,857,537	2,388,423,520	2,388,423,520	-
사외적립자산	(1,740,386,656)	(368,666,886)	16,936,535	(2,092,117,007)	-	(2,092,117,007)
대손금부인	2,309,127,706	521,232,828	-	2,830,360,534	2,830,360,534	-
대손충당금	2,953,561,274	(1,043,249,361)	-	1,910,311,913	1,910,311,913	-
유형자산	65,032,108	(16,794,425)	-	48,237,683	48,237,683	-
재고자산	1,836,187	68,754,694	-	70,590,881	70,590,881	-
유가증권	2,254,969,179	27,532,125	-	2,282,501,304	2,282,501,304	-
지분법손익	(67,243,967)	-	-	(67,243,967)	-	(67,243,967)
전환사채	(675,705,442)	473,385,214	-	(202,320,228)	-	(202,320,228)
정상가격에 의한 과세조정	1,811,894,361	30,289,420	-	1,842,183,781	1,842,183,781	-
기타	2,223,291,667	(150,056,730)	-	2,073,234,937	2,073,234,937	-
이월세액공제	699,134,485	2,671,029,851	-	3,370,164,336	3,370,164,336	-
이월결손금	-	1,405,130,200	-	1,405,130,200	1,405,130,200	-
소 계	11,637,415,651	3,816,356,232	387,794,072	15,841,565,955	18,221,139,089	(2,379,573,134)
미인식 이연법인세자산(부채)	6,169,498,869	4,623,408,664	-	10,792,907,533	10,792,907,533	-
상계 전 법인세자산(부채)	5,467,916,782	(807,052,432)	387,794,072	5,048,658,422	7,428,231,556	(2,379,573,134)
상계 효과				-	(2,379,573,134)	2,379,573,134
순법인세자산(부채)				5,048,658,422	5,048,658,422	-

② 전기

구 분	기 초	당기손익 반영	기타포괄손익 반영	기 말		
				순 액	이연법인세자산	이연법인세부채
미수수익	(8,784,864)	(9,800,855)	-	(18,585,719)	-	(18,585,719)
확정급여채무	2,270,885,046	248,482,863	(698,877,441)	1,820,490,468	1,820,490,468	-
사외적립자산	(1,618,651,485)	(134,529,193)	12,794,022	(1,740,386,656)	-	(1,740,386,656)
대손금부인	1,243,927,956	1,065,199,750	-	2,309,127,706	2,309,127,706	-
대손충당금	1,527,474,272	1,426,087,002	-	2,953,561,274	2,953,561,274	-
유형자산	82,335,152	(17,303,044)	-	65,032,108	65,032,108	-
재고자산	117,822,068	(115,985,881)	-	1,836,187	1,836,187	-
유가증권	2,082,329,043	172,640,136	-	2,254,969,179	2,254,969,179	-
지분법손익	7,849,008	(75,092,975)	-	(67,243,967)	-	(67,243,967)
전환사채	(56,238,684)	160,832,144	(780,298,902)	(675,705,442)	-	(675,705,442)
정상가격에 의한 과세조정	1,207,231,418	604,662,943	-	1,811,894,361	1,811,894,361	-
기타	1,258,101,544	965,190,123	-	2,223,291,667	2,223,291,667	-
이월세액공제	746,518,557	(47,384,072)	-	699,134,485	699,134,485	-
소 계	8,860,799,031	4,242,998,941	(1,466,382,321)	11,637,415,651	14,139,337,435	(2,501,921,784)

미인식 이연법인세자산(부채)	-	6,169,498,869	-	6,169,498,869	6,169,498,869	-
상계 전 법인세자산(부채)	8,860,799,031	(1,926,499,928)	(1,466,382,321)	5,467,916,782	7,969,838,566	(2,501,921,784)
상계 효과				-	(2,501,921,784)	2,501,921,784
순법인세자산(부채)				5,467,916,782	5,467,916,782	-

(5) 당사는 당기부터 3년간 시행되는 투자·상생협력 촉진을 위한 과세특례에 따라 당기 과세소득의 일정 금액을 투자, 임금증가, 상생협력지출 등에 사용하지 않았을 때 세법에서 정하는 바에 따라 산정된 법인세를 추가로 부담해야 합니다. 따라서 당사가 당기말 현재 동 과세특례가 시행되는 향후 기간 동안 추정된 과세소득 규모와 투자, 임금증가, 상생협력지출 등의 수준이 실제 결과와 다를 수 있으며, 이로 인하여법인세 추정에 불확실성이 존재합니다. 당기의 경우 초과환류소득 894,388천원이 발생하여 차기로 이월하였으며, 향후 2년 동안 미환류소득에서 공제가 가능합니다.

31. 순금융원가

당기와 전기 중 발생한 금융수익 및 금융비용의 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분		당 기	전 기
Ⅰ. 금융수익			
이자수익	상각후원가측정 금융자산	837,524,284	939,627,434
배당금수익	종속기업투자주식	2,362,000,000	-
	관계기업투자주식	251,720,000	-
금융보증수익	상각후원가측정 금융부채	985,879,597	1,074,868,008
당기손익-공정가치측정 금융자산 평가이익		306,675,319	-
당기손익-공정가치측정 금융자산 처분이익		183,587,568	-
외환차익		3,686,337,855	4,561,858,621
외화환산이익		2,264,345,300	2,204,607,223
금융수익 합계		10,878,069,923	8,780,961,286
Ⅱ. 금융비용			
이자비용	상각후원가측정 금융부채	2,131,724,593	2,839,372,314
당기손익-공정가치측정 금융자산 평가손실		709,783,002	784,727,892
외환차손		4,020,463,755	1,153,530,955
외화환산손실		6,982,807,529	2,498,261,988
금융비용 합계		13,844,778,879	7,275,893,149
Ⅲ. 순금융손익(Ⅰ-Ⅱ)		(2,966,708,956)	1,505,068,137

32. 자본관리

당사의 정책은 투자자와 채권자, 시장의 신뢰를 바탕으로 향후 발전을 위해 적정 자본을 유지하는 것입니다. 당사의 자본위험 관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익의 극대화화를 목적으로 하고 있으며, 최적 자본구조 달성을 위해 순부채비율 등의 재무지표를 매월 모니터링하여 필요한 경우 적절한 재무구조 개선 방안을 실행하고 있습니다.

당기말과 전기말의 순부채비율은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말	전기말
-----	-----	-----

차입부채(A)	62,375,671,526	79,962,578,531
현금및현금성자산(B)	10,596,276,311	8,735,917,399
순차입부채(C=A-B)	51,779,395,215	71,226,661,132
자기자본(D)	134,770,391,416	140,786,588,604
순부채비율(C/D)	38.42%	50.59%

33. 위험관리

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

(1) 금융위험관리

① 위험관리 체계

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 내부감시기구는 경영진이 당사의 위험관리 정책 및 절차의 준수 여부를 관리하는 방침을 감독하고, 당사의 위험관리 체계가 적절한지 검토합니다.

② 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래 상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 당사가 채무손실을 입을 위험을 의미하며, 주로 거래처에 대한 매출채권과 채무증권에서 발생합니다.

· 매출채권

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

이사회는 표준 지급 기준을 결정하기 이전에 모든 신규 고객에 대해 개별적으로 신용도를 검토하도록 하는 신용정책을 수립하였습니다. 신규 고객 검토 시에는 외부 신용기관의 신용등급과 은행의 평가 등을 고려합니다.

당사는 매출채권에 대해 발생할 것으로 예상되는 손실에 대해 충당금을 설정하고 있습니다. 이 충당금은 개별적으로 유의적인 항목에 대한 구체적인 손상차손과 유사한 특성을 가진 금융자산 집합에서 발생하였으나 아직 식별되지 않은 손상차손으로 구성됩니다. 금융자산 집합의 충당금은 유사한 금융자산의 회수에 대한 과거 자료에 근거하여 결정되고 있습니다.

· 채무증권

당사는 보유 중인 채무증권(매도가능금융자산)에 대해 당사가 정한 기준에 따라 피투자회사 별 등급을 정하고 이에 따라 손상차손을 인식하고 있습니다.

· 보증

당사는 종속기업과 금융보증 계약을 체결하고 있습니다(주석 21참조).

③ 유동성위험

유동성위험이란 당사가 금융부채와 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.

일반적으로 당사는 금융부채 상환을 포함하여, 향후 60일 동안 발생할 것으로 예상되는 운영 비용을 충당할 수 있는 충분한 요구불예금을 보유하고 있다고 확신하고 있습니다. 여기에는 합리적으로 예상할 수 없는 극단적인 상황으로 인한 잠재적인 효과는 포함되어 있지 않습니다.

④ 시장위험

시장위험이란 환율, 이자율 및 지분증권의 가격 등 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래 현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장가격 관리의 목적은 수익은 최적화하는 반면 수용 가능한 한계 이내로 시장위험 노출을 관리 및 통제하는 것입니다.

· 환위험

당사는 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매 및 구매에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD, JPY, INR 등입니다.

· 이자율위험

당사는 변동이자율 조건의 차입금으로부터 이자율 변동위험에 노출되어 있습니다.

34. 금융상품

(1) 금융상품의 범주별 분류

당기말과 전기말 현재 범주별 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분		당기말	전기말
상각후원가측정 금융자산			
현금및현금성자산		10,596,276,311	8,735,917,399
매출채권		51,250,042,776	62,622,355,169
단기금융상품	정기예적금	2,000,000,000	5,469,926,600
기타단기채권	단기대여금	3,830,679,527	5,685,374,856
	미수금	18,620,203,044	21,047,090,854
	미수수익	486,540,776	1,155,423,861
장기금융상품	적립식금융상품	500,440,000	396,760,000
기타장기채권	장기대여금	13,837,631,891	16,209,200,000
	보증금	36,506,600	40,853,600

당기손익-공정가치측정 금융자산			
장기투자자산	지분증권	6,806,181,384	7,429,787,405
금융자산 합계		107,964,502,309	128,792,689,744
상각후원가측정금융부채			
매입채무		13,143,299,957	6,010,253,187
단기차입금		48,777,800,000	61,142,480,000
기타단기채무	미지급금	3,207,508,436	2,515,544,243
	미지급비용	74,079,123	135,388,898
유동성전환사채		3,597,871,526	-
장기차입금		10,000,000,000	10,000,000,000
전환사채		-	8,820,098,531
금융보증부채		379,851,648	371,537,370
기타장기채무	임대보증금	2,811,820,000	2,842,995,000
금융부채 합계		81,992,230,690	91,838,297,229

(2) 금융상품의 공정가치

당사는 공정가치 측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치 측정치를 분류하고 있습니다. 공정가치에는 다음의 수준이 있습니다.

- 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격(수준1)
- 직접적으로 또는 간접적으로 관측 가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수(수준2)
- 관측 가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(수준3)

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간 종료일 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주하며, 이러한 상품들은 "수준1"에 포함됩니다. "수준1"에 포함된 상품들은 대부분 당기손익-공정가치측정 금융자산으로 분류된 상장주식으로 구성됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치에 대하여 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 당사는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간말 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 이러한 평가기법은 관측 가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측 가능하다면 해당상품은 "수준2"에 포함됩니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측 가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당상품은 "수준3"에 포함됩니다.

금융상품의 공정가치를 측정하는데 사용되는 평가기법에는 다음이 포함됩니다.

- 유사한 상품의 공시시장가격 또는 딜러가격
- 파생상품의 공정가치는 보고기간말 현재의 선도환율 등을 사용하여 해당 금액을 현재 가치로 할인하여 측정

(3) 당기말 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 각 종류별로 공정가치 수준별 측정치는 다음과 같습니다(단위: 원).

구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
당기손익-공정가치측정 금융자산				
지분증권	-	3,357,000,278	3,449,181,106	6,806,181,384

수준2의 공정가치 측정을 위해 사용된 평가기법과 직접적 또는 간접적으로 관측 가능한 유의적인 투입변수는 다음과 같습니다.

구 분	평가기법	직접적 또는 간접적으로 관측 가능한 유의적인 투입변수	공정가치 측정과 직접적 또는 간접적으로 관측 가능한 유의적인 투입변수간 상호관계
지분증권 등	시장접근법	시장가격 등	공정가치는 시장가격이 상승(하락)하는 경우 증가(감소)

수준3의 공정가치 측정을 위해 사용된 평가기법과 관측 가능한 시장자료에 기초하지않은 유의적인 투입변수는 다음과 같습니다.

구 분	평가기법	관측 가능한 시장자료에 기초하지 않은 유의적인 투입변수	공정가치 측정과 관측 가능한 시장자료에 기초하 지 않은 유의적인 투입변수간 상호관계
지분증권 등	현금흐름할인법 등	기업잉여현금흐름 및 할인율 등	공정가치는 기업잉여현금흐름이 증가(감소)하고 할인율이 하락(상승)하는 경우 증가(감소)

(4) 신용위험

① 신용위험에 대한 노출

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대 노출 정도를 나타냅니다. 당기말과 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대 노출 정도는 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산(보유현금 제외)	10,596,276,311	8,735,824,809
대여금및수취채권	90,562,044,614	112,626,984,940
합 계	101,158,320,925	121,362,902,339

당기말과 전기말 현재 대여금및수취채권의 각 지역별 신용위험에 대한 최대 노출 정도는 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말	전기말
국내	8,538,958,240	10,917,189,983
중국	8,195,479,096	9,258,793,521
말레이시아	2,565,387,093	802,517,174
베트남	33,028,334,978	37,044,209,263
인도	37,811,575,304	54,246,270,853
기타	422,309,903	358,004,146

합 계	90,562,044,614	112,626,984,940
-----	----------------	-----------------

② 손상차손

당기말과 전기말 현재 대여금및수취채권의 연령 및 각 연령별로 손상된 채권금액은 다음과 같습니다(단위:원).

연 령	당기말		전기말	
	채권잔액(손상 전)	손상된 금액	채권잔액(손상 전)	손상된 금액
만기 미도래	23,529,384,860	2,837,586,066	28,957,538,917	-
6개월 이하	44,166,173,513	-	33,727,758,290	8,743,336
6개월 초과 1년 이하	13,172,003,812	-	33,631,502,926	44,455,329
1년 초과 2년 이하	12,814,957,544	640,747,878	10,101,735,305	505,586,623
2년 초과 3년 이하	596,431,381	238,572,552	1,810,573,668	265,331,753
3년 초과	6,397,926,781	6,397,926,781	18,882,350,650	13,660,357,775
합 계	100,676,877,891	10,114,833,277	127,111,459,756	14,484,474,816

대여금및수취채권에 대한 대손충당금의 기중 변동 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당 기	전 기
기초잔액	14,484,474,816	7,920,699,119
대손상각비	(1,795,728,067)	3,861,056,838
기타의대손상각비	1,350,173,148	7,444,535,900
채권제각	(3,924,086,620)	(4,741,817,041)
기말잔액	10,114,833,277	14,484,474,816

대여금및수취채권에 대한 대손충당금은 당사가 자산금액을 회수할 수 없다는 것을 확신하기 전까지 손상차손을 기록하기 위하여 사용됩니다. 당기말 현재 대손충당금은 경제적 상황에 의하여 채무를 지급할 수 없는 것으로 판단되는 고객과 관련되어 있습니다. 당사가 회수할 수 없다고 결정하면, 대손충당금은 금융자산과 상계 제거됩니다.

(5) 유동성위험

① 당기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	장부금액	계약상 현금흐름	6개월 이내	6개월~12개월	1년~2년	2년~5년	5년 이상
매입채무	13,143,299,957	13,143,299,957	13,143,299,957	-	-	-	-
담보부 은행차입금	45,357,800,000	45,824,045,095	45,824,045,095	-	-	-	-
무담보 은행차입금	3,420,000,000	3,425,608,020	3,425,608,020	-	-	-	-
기타차입금	10,000,000,000	10,000,000,000	-	-	10,000,000,000	-	-
기타단기채무	3,562,065,628	3,562,065,628	3,562,065,628	-	-	-	-
전환사채(*1)	3,597,871,526	4,517,508,928	4,517,508,928	-	-	-	-
금융보증부채(*2)	379,851,648	78,858,240,000	51,527,680,000	27,330,560,000	-	-	-
기타장기채무	2,811,820,000	2,811,820,000	-	-	-	-	2,811,820,000
합 계	82,272,708,759	162,142,587,628	122,000,207,628	27,330,560,000	10,000,000,000	-	2,811,820,000

(*1) 조기상환청구권(Put Option)이 부여된 전환사채로서 조기 상환이 청구될 수 있는 가장이른 기간으로 표시하였습니다.

(*2) 금융보증부채의 계약상 현금흐름은 보증의 최대 금액으로, 만기는 보증이 요구될 수 있는 가장이른 기간으로 표시하였습니다.

② 전기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	장부금액	계약상 현금흐름	6개월 이내	6개월~12개월	1년~2년	2년~5년	5년 이상
매입채무	6,010,253,187	6,010,253,187	6,010,253,187	-	-	-	-
담보부 은행차입금	54,719,480,000	55,408,791,704	53,049,109,786	2,359,681,918	-	-	-
무담보 은행차입금	6,423,000,000	6,440,540,697	6,440,540,697	-	-	-	-
기타차입금	10,000,000,000	10,000,000,000	-	-	-	10,000,000,000	-
기타단기채무	2,990,520,309	2,990,520,309	2,990,520,309	-	-	-	-
전환사채(*1)	8,820,098,531	9,127,236,905	-	-	9,127,236,905	-	-
금융보증부채(*2)	371,537,370	78,672,510,000	58,642,570,000	20,029,940,000	-	-	-
기타장기채무	2,842,995,000	2,842,995,000	-	-	-	-	2,842,995,000
합 계	92,177,884,397	171,492,847,802	127,132,993,979	22,389,621,918	9,127,236,905	10,000,000,000	2,842,995,000

(*1) 조기상환청구권(Put Option)이 부여된 전환사채로서 조기 상환이 청구될 수 있는 가장이른 기간으로 표시하였습니다.

(*2) 금융보증부채의 계약상 현금흐름은 보증의 최대 금액으로, 만기는 보증이 요구될 수 있는 가장이른 기간으로 표시하였습니다.

당기말과 전기말 현재 유동성위험과 관련된 금액은 이자 지급액을 포함하였습니다. 당사는 이 현금흐름이 유의적으로 더 이른 기간에 발생하거나, 유의적으로 다른 금액일 것으로 기대하지 않습니다.

(6) 환위험

① 환위험에 대한 노출

당기말과 전기말 현재 당사의 환위험에 대한 노출 정도는 다음과 같습니다(단위:원).

구 분		통 화	당기말 원화환산액	전기말 원화환산액
계정과목		USD	9,715,310,644	8,354,194,608
		CNH	2,663,658	1,948,316
현금및현금성자산		USD	-	3,469,926,660
단기금융상품		USD	52,247,419,160	65,235,394,054
		CNH	-	813,934
매출채권		USD	2,726,756,480	2,924,760,260
		JPY	36,341,903	36,659,384
기타단기채권	단기대여금	USD	19,496,000,724	23,339,844,727
		INR	222,664,767	243,193,080
기타장기채권	장기대여금	USD	14,144,000,000	16,209,200,000
외화자산 합계			98,591,157,336	119,815,935,023
매입채무		USD	9,062,187,408	4,053,874,535
		JPY	14,655,058	95,653,596
기타단기채무	미지급금	USD	205,584,825	298,024,214

단기차입금		18,060,800,000	19,219,480,000
외화부채 합계		27,343,227,291	23,667,032,345

당기와 전기에 적용된 환율은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	평균환율		기말환율	
	당 기	전 기	당기말	전기말
USD	1,180.05	1,165.65	1,088.00	1,157.80
EUR	1,345.99	1,304.81	1,338.24	1,297.43
JPY	11.0507	10.6976	10.5426	10.6347
INR	15.92	16.56	14.86	16.23
CNH	170.88	168.58	166.96	165.74

② 민감도분석

당기말과 전기말 현재 원화 대비 각 통화의 환율이 높거나 낮았다면, 당사의 자본과 손익은 증가 또는 감소하였을 것입니다. 이와 같은 분석은 당사가 각 기말에 합리적으로 가능하다고 판단하는 정도의 변동을 가정한 것입니다. 또한, 민감도 분석 시에는 이자율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하였습니다. 전기에도 동일한 방법으로 분석하였으나, 합리적으로 가능하다고 판단되는 환율 변동의 정도는 다릅니다. 구체적인 자본 및 손익의 변동금액(법인세 효과 반영 전)은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	변동 정도	당기말		전기말	
		자 본	손 익	자 본	손 익
USD	5%	3,550,045,739	3,550,045,739	4,798,097,078	4,798,097,078
JPY	5%	1,084,342	1,084,342	(2,949,711)	(2,949,711)
INR	5%	11,133,238	11,133,238	12,159,654	12,159,654
CNH	5%	133,183	133,183	138,113	138,113
합 계		3,562,396,502	3,562,396,502	4,807,445,134	4,807,445,134

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

(7) 이자율위험

① 당기말과 전기말 현재 당사가 보유하고 있는 이자부 금융상품의 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기말	전기말
고정이자율		
금융자산		
- 현금및현금성자산	10,596,276,311	8,735,824,809
- 단기금융상품	정기에·적금	2,000,000,000
- 기타장단기채권	장단기대여금	20,505,897,484
고정이자율 금융자산 합계		33,102,173,795
		36,100,326,265

금융부채			
- 단기차입금		21,500,000,000	21,500,000,000
- 전환사채		3,597,871,526	8,820,098,531
고정이자율 금융부채 합계		25,097,871,526	30,320,098,531
변동이자율			
금융자산			
- 장기금융상품		적립식 금융상품	500,440,000
변동이자율 금융자산 합계		500,440,000	396,760,000
금융부채			
- 단기차입금		27,277,800,000	39,642,480,000
변동이자율 금융부채 합계		27,277,800,000	39,642,480,000

② 고정이자율 금융상품의 공정가치 민감도 분석

당사는 고정이자율 금융상품을 당기손익인식금융상품으로 지정하지 아니하였으며, 이자율 스왑과 같은 파생상품을 공정가치위험회피회계의 위험회피수단으로 지정하지 않았습니다. 따라서 이자율의 변동은 손익에 영향을 주지 않습니다.

③ 변동이자율 금융상품의 현금흐름 민감도 분석

당기말과 전기말 현재 이자율이 100베이시스포인트 변동한다면, 자본과 손익은 증가또는 감소하였을 것입니다. 이 분석은 환율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하며, 전기에도 동일한 방법으로 분석하였습니다. 구체적인 자본 및 손익의 변동금액(법인세 효과 반영 전)은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	손 익		자 본	
	100bp 상승	100bp 하락	100bp 상승	100bp 하락
당기말				
변동이자율 금융자산	5,004,400	(5,004,400)	5,004,400	(5,004,400)
변동이자율 금융부채	(272,778,000)	272,778,000	(272,778,000)	272,778,000
현금흐름민감도(순액)	(267,773,600)	267,773,600	(267,773,600)	267,773,600
전기말				
변동이자율 금융자산	3,967,600	(3,967,600)	3,967,600	(3,967,600)
변동이자율 금융부채	(396,424,800)	396,424,800	(396,424,800)	396,424,800
현금흐름민감도(순액)	(392,457,200)	392,457,200	(392,457,200)	392,457,200

35. 우발부채와 약정사항

당기말 현재 당사와 금융기관 사이의 주요 약정사항은 다음과 같습니다.

(1) 원화(단위:원)

금융기관	약정내용	한도금액	실행금액
중소기업은행	무역금융	13,220,000,000	6,248,241,775
	기업구매론	3,000,000,000	390,060,743
(주)하나은행	무역금융	14,000,000,000	3,797,000,000
한국수출입은행	수출성장자금	14,000,000,000	14,000,000,000

한국산업은행	운전자금	9,500,000,000	9,500,000,000
한국무역보험공사	수출신용보증	3,078,000,000	-
합 계		56,798,000,000	33,935,302,518

(2) 외화(단위:USD)

금융기관	약정내용	한도금액	실행금액
중소기업은행	일람불수입신용장	7,000,000	-
(주)국민은행	외화지급보증서	3,000,000	3,000,000
(주)하나은행	기타외화지급보증	2,000,000	2,000,000
한국수출입은행	수출성장자금	4,000,000	4,000,000
한국산업은행	운전자금	10,600,000	10,600,000
(주)한국SC은행	운전자금	2,000,000	2,000,000
합 계		28,600,000	21,600,000

한편, 당사는 계약 이행 등과 관련하여 당기말 현재 서울보증보험(주)에 13,970천원의 보증 보험에 가입하고 있습니다.

(3) 금융보증계약

당기말 현재 당사는 종속기업의 차입금에 대해 금융보증 계약을 체결하고 있습니다 (주석 21, 36 참조).

36. 특수관계자

(1) 당기말과 전기말 현재 당사의 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

특수관계자 구분	당기말	전기말
종속기업	Elentec Malaysia SDN. BHD	Elentec Malaysia SDN. BHD
	Elentec Tianjin Electronics Co., Ltd.	Elentec Tianjin Electronics Co., Ltd.
	Elentec Electronics Co., Ltd. Suzhou	Elentec Electronics Co., Ltd. Suzhou
	Elentec Vietnam Co., Ltd.	Elentec Vietnam Co., Ltd.
	Suining Elentec Electronics Co., Ltd.	Suining Elentec Electronics Co., Ltd.
	Elentec Hcm Vina Co., Ltd.	Elentec Hcm Vina Co., Ltd.
	Elentec Vietnam Energy Co., Ltd.	Elentec Vietnam Energy Co., Ltd.
	(주)라이페코리아와 그 종속기업(*1)	(주)라이페코리아와 그 종속기업(*1)
	Elentec Power India Private, Ltd.(*2)	-
관계기업	Ei Technologies Private., Ltd.	Ei Technologies Private., Ltd.
	(주)이랜시스	(주)이랜시스
	시모스미디어텍(주)	시모스미디어텍(주)
기타 특수관계자	(주)제이엠피솔루텍, (주)모비덕	(주)제이엠피솔루텍, (주)모비덕

(*1) (주)라이페코리아와 Elentec India Pvt. Ltd.로 구성되어 있으며, 당기말 현재 당사와 (주)라이페코리아는 Elentec India Pvt. Ltd. 발행 지분의 50%씩을 각각 보유하고 있습니다.

(*2) 당기 중 신설된 법인으로 당사 보유 지분율은 99.99%입니다.

(2) 주요 경영진에 대한 보상

당사는 기업 활동의 계획·운영·통제에 대하여 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원을 주요 경영진으로 판단하였으며, 당기와 전기 중 주요 경영진에 대한 보상을 위해 지급한 금액은 다음과 같습니다(단위:원).

구분	당기	전기
단기종업원급여	1,121,055,384	955,585,457
퇴직급여	43,613,064	68,368,189
합계	1,164,668,448	1,023,953,646

(3) 당기와 전기 중 특수관계자와의 매출·매입 등 거래 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

① 당기

특수관계자 구분	회사명	제품매출	로열티매출	금융수익	매입
종속기업	Elentec Malaysia SDN. BHD	7,873,515,246	239,119,915	2,362,000,000	8,310,157,632
	Elentec Tianjin Electronics Co., Ltd.	7,269,144,150	-	-	2,727,177,923
	Elentec Vietnam Co., LTD.	20,133,341,567	6,041,136,759	-	3,432,523,330
	Suining Elentec Electronics Co.,Ltd.	6,343,449	1,728,337,439	-	6,338,105
	Elentec Hcm Vina Co., LTD.	8,250,314,144	542,788,542	-	9,272,099
	Elentec Vietnam Energy Co., Ltd.	5,950,674,091	-	-	-
	(주)라이페코리아와 그 종속기업	33,781,446,903	5,689,944,658	-	182,186,647
	Elentec Power India Pvt. Ltd.	8,832,974,607	-	-	-
관계기업	(주)이랜시스	38,090,000	-	251,720,000	-
	합계	92,135,844,157	14,241,327,313	2,613,720,000	14,667,655,736

② 전기

특수관계자 구분	회사명	제품매출	로열티매출	매입
종속기업	Elentec Malaysia SDN. BHD	3,561,370,200	233,018,834	21,379,002
	Elentec Tianjin Electronics Co., Ltd.	4,118,235,442	-	2,403,104,803
	Elentec Vietnam Co., LTD.	16,277,132,568	6,796,557,391	6,173,880,869
	Suining Elentec Electronics Co.,Ltd.	47,294,425	2,010,920,934	27,486,193
	Elentec Hcm Vina Co., LTD.	6,537,114,289	520,355,837	15,026,874
	Elentec Vietnam Energy Co., Ltd.	4,889,241,714	-	-
	(주)라이페코리아와 그 종속기업	52,858,096,780	8,661,564,472	75,341,958
관계기업	(주)이랜시스	97,180,000	-	-
	합계	88,385,665,418	18,222,417,468	8,716,219,699

(4) 당기와 전기 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

① 당기

특수관계자 구분	회사명	기초	증가	감소	기말
종속기업	(주)라이페코리아와 그 종속기업	10,420,200,000	-	1,716,200,000	8,704,000,000
	Elentec Hcm Vina Co., Ltd.	5,789,000,000	-	349,000,000	5,440,000,000
	Elentec Vietnam Energy Co., Ltd.	2,315,600,000	-	139,600,000	2,176,000,000

주요 경영진	41,380,680	1,000,000,000	108,448,031	932,932,649
합 계	18,566,180,680	1,000,000,000	2,313,248,031	17,252,932,649

② 전기

특수관계자 구분	회사명	기 초	증 가	감 소	기 말
종속기업	(주)라이페코리아와 그 종속기업	10,062,900,000	357,300,000	-	10,420,200,000
	Elentec Hcm Vina Co., Ltd.	5,590,500,000	198,500,000	-	5,789,000,000
	Elentec Vietnam Energy Co., Ltd.	3,354,300,000	79,400,000	1,118,100,000	2,315,600,000
합 계		19,007,700,000	635,200,000	1,118,100,000	18,524,800,000

(5) 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권·채무 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

① 당기말

특수관계자 구분	회사명	채 권			채 무		
		매출채권	기타단기채권	기타장기채권	매입채무	기타단기채무	기타장기채무
종속기업	Elentec Malaysia SDN. BHD	2,506,323,794	89,136,054	-	2,486,184,874	71,792,714	-
	Elentec Tianjin Electronics Co., Ltd.	7,386,687,027	581,808	-	406,074,958	-	-
	Elentec Vietnam Co., Ltd.	5,432,413,014	5,677,014,970	-	1,901,525,137	-	-
	Suining Elentec Electronics Co., Ltd.	-	933,810,512	-	-	-	-
	Elentec Hcm Vina Co., Ltd.	7,745,642,317	1,783,932,326	5,440,000,000	155,845	-	-
	Elentec Vietnam Energy Co., Ltd.	5,028,561,638	2,178,687,730	-	-	-	-
	(주)라이페코리아와 그 종속기업	14,791,452,043	10,736,272,858	8,704,000,000	451,792	-	10,000,000
	Elentec Power India Pvt. Ltd.	4,813,288,720	11,000,072	-	-	-	-
관계기업	Ei Technologies Private., Ltd.	2,573,930,762	485,329,161	-	31,100,011	-	-
기타	(주)모비딕	355,578,422	4,483,516,774	-	-	-	-
주요 경영진		-	932,932,649	-	-	-	-
합 계		50,633,877,737	27,312,214,914	14,144,000,000	4,825,492,617	71,792,714	10,000,000

상기 채권과 관련된 대손 계상 내역은 다음과 같습니다.

특수관계자 구분	계정과목	채권금액	대손총당금	대손상각비(환입)
종속기업 및 관계기업	매출채권	50,278,299,315	3,344,964,105	(1,801,826,698)
	기타단기채권	21,895,765,491	1,470,069,935	(1,487,412,918)
	기타장기채권	14,144,000,000	306,368,109	306,368,109
기타	매출채권	355,578,422	355,578,422	(14,780,184)
	기타단기채권	4,483,516,774	4,483,516,774	2,494,876,054
주요 경영진	기타단기채권	932,932,649	-	-
합 계	매출채권	50,633,877,737	3,700,542,527	(1,816,606,882)
	기타채권	41,456,214,914	6,259,954,818	1,313,831,245

② 전기말

특수관계자	회사명	채 권			채 무		

구분		매출채권	기타단기채권	기타장기채권	매입채무	기타단기채무	기타장기채무
종속기업	Elentec Malaysia SDN. BHD	802,275,026	92,489,386	-	-	107,724,803	-
	Elentec Tianjin Electronics Co., Ltd.	6,051,684,657	40,695,784	-	172,968,418	-	-
	Elentec Vietnam Co., Ltd.	7,235,164,014	8,714,817,860	-	1,479,863,093	187,023,995	-
	Suining Elentec Electronics Co., Ltd.	2,961,478	2,001,895,426	-	-	-	-
	Elentec Hcm Vina Co., Ltd.	9,896,686,595	1,260,543,011	5,789,000,000	2,019,872	-	-
	Elentec Vietnam Energy Co., Ltd.	6,241,450,573	2,719,512,816	-	-	-	-
	(주)라이페코리아와 그 종속기업	31,095,135,307	10,559,074,994	10,420,200,000	-	-	10,000,000
관계기업	Ei Technologies Private., Ltd.	2,739,059,698	522,708,530	-	33,095,213	-	-
	(주)이랜시스	16,995,000	-	-	-	-	-
기타	(주)모비딕	370,358,606	1,988,640,720	-	-	-	-
합 계		64,451,770,954	27,900,378,527	16,209,200,000	1,687,946,596	294,748,798	10,000,000

상기 채권과 관련된 대손 계상 내역은 다음과 같습니다.

특수관계자 구분	계정과목	채권금액	대손총당금	대손상각비(환입)
종속기업 및 관계기업	매출채권	64,081,412,348	5,146,790,803	3,824,220,994
	기타단기채권	25,911,737,807	2,957,482,853	2,721,361,667
	기타장기채권	16,209,200,000	-	-
기타	매출채권	370,358,606	370,358,606	-
	기타단기채권	1,988,640,720	1,988,640,720	-
합 계	매출채권	64,451,770,954	5,517,149,409	3,824,220,994
	기타채권	44,109,578,527	4,946,123,573	2,721,361,667

(6) 당기말 현재 당사가 특수관계자로부터 제공 받고 있는 담보 및 보증의 내역은 다음과 같습니다(단위:원).

특수관계자 구분	담보 및 보증액	차입(실행)금액	담보 및 보증내역	실행내역	여신 금융기관
대표이사 등	13,874,112,000	18,352,000,000	차입금 지급보증	단기차입금 등	한국수출입은행
	19,411,200,000	5,973,000,000			(주)하나은행
	29,321,400,000	6,638,302,518			중소기업은행
	5,385,600,000	3,264,000,000			(주)국민은행
	26,326,920,000	21,032,800,000			한국산업은행
합 계	94,319,232,000	55,260,102,518			

(7) 당기말 현재 당사가 특수관계자의 자금조달 등을 위하여 제공하고 있는 지급보증및 담보의 내역은 다음과 같습니다(단위:USD).

특수관계자 구분	제공 받는 회사	지급보증 내역	보증금액	관련 금융부채		
				여신금액	여신 금융기관	보증종료일
종속기업	Elentec Vietnam Co., Ltd.	차입금 지급보증	1,200,000	1,000,000	중소기업은행	2021-11-12
		차입금 지급보증	8,500,000	8,500,000	한국수출입은행	2021-06-08
		차입금 지급보증	10,000,000	10,000,000	(주)한국SC은행	2021-05-22
		차입금 지급보증	3,000,000	3,000,000	한국산업은행	2021-12-29
		차입금 지급보증	1,920,000	1,600,000	중소기업은행	2021-02-05

		차입금 지급보증	2,400,000	2,000,000		2021-02-26
		차입금 지급보증	8,000,000	8,000,000	(주)신한은행	2021-05-20
	Elentec Hcm Vina Co., Ltd.	차입금 지급보증	2,000,000	2,000,000	한국수출입은행	2021-12-11
		차입금 지급보증	2,000,000	2,000,000	(주)하나은행	2021-04-14
		차입금 지급보증	3,300,000	3,000,000	(주)국민은행	2021-01-26
	(주)라이페코리아와 그 종속기업	차입금 지급보증	9,000,000	9,000,000	(주)신한은행	2021-07-17
		차입금 지급보증	4,000,000	4,000,000		2021-03-25
		차입금 지급보증	11,160,000	9,300,000	(주)씨티은행	2021-02-06
	Elentec Power India Private, Ltd.	차입금 지급보증	6,000,000	5,000,000	(주)씨티은행	2021-07-09
	합 계			72,480,000	68,400,000	

6. 기타 재무에 관한 사항

6-1. 재무정보 이용상의 유의점

연결재무제표 및 재무제표는 한국채택국제회계기준서에 따라 작성되었으며, 작성기준일 현재 유효하거나 조기적용 가능한 한국채택국제회계기준서 및 해석서에 따라 작성되었습니다. 기타 자세한 사항은 연결재무제표 및 재무제표의 주석을 참조하시기 바랍니다.

6-2. 대손충당금 (연결기준)

가. 설정현황

(단위 : 백만원)

구분	계정과목	채권총액	대손충당금	대손충당금설정률
제39기	매출채권	62,665	3,910	6.24%
	단기대여금	4,771	2,531	-%
	미수금	24,422	3,790	15.52%
	선급금	758	0	0.00%
	합 계	92,616	10,231	11.05%
제38기	매출채권	82,138	7,130	8.68%
	단기대여금	3,526	-	-%
	미수금	25,797	4,123	15.98%
	선급금	1,349	36	2.67%
	합 계	112,810	11,289	10.01%
제37기	매출채권	78,994	5,677	7.19%
	단기대여금	3,987	-	-%
	미수금	23,684	3,855	16.28%
	선급금	1,537	36	2.34%
	합 계	108,202	9,568	8.84%

나. 최근 3사업연도의 대손충당금 변동현황

(단위 : 백만원)

구분	제39기	제38기	제37기
----	------	------	------

1. 기초 대손충당금 잔액합계	11,289	9,568	10,027
2. 순대손처리액(① - ② ± ③)	3,935	8,125	2,714
① 대손처리액(상각채권액)	3,961	8,063	2,217
② 상각채권회수액		-	-
③ 기타증감액	(26)	(62)	(497)
3. 대손상각비 계상(환입)액	2,877	9,846	2,255
4. 기말 대손충당금 잔액합계	10,231	11,289	9,568

다. 매출채권관련 대손충당금 설정방침

당사는 매출채권에 대하여 거래처별로 개별분석방법에 의해 과거의 대손경험과 장래의 대손추정액을 근거로 대손충당금을 설정하고 있습니다.

과거의 거래경험 및 대손경험을 바탕으로 채권 경과일수에 따라 대손설정율을 달리 적용하고 있습니다.

채권발생기간	대손율
6월 미만	0%
1년 미만	0%
1년~2년	5%
2년~3년	40%
3년 초과	100%

기준 대손설정율과 별도로 결산기에 거래처별로 아래의 사항이 발생하는 경우 회수가능여부를 판단하여 회박하다 판단되는 거래처는 100% 대손설정하고 있습니다.

- 파산, 부도, 강제집행, 사업의 폐지, 채무자의 사망, 실종 등으로 인해 채권의 회수 불능이 객관적으로 입증된 경우
- 소송에 패소하였거나 법적 청구권이 소멸한 경우
- 외부 채권회수 전문기관이 회수가 불가능하다고 통지한 경우
- 담보설정 부실채권, 보험Cover 채권은 담보물을 처분하거나 보험사로부터 보험금을 수령한 경우
- 회수에 따른 비용이 채권금액을 초과하는 경우

라. 당해 사업연도말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황

(단위 : 백만원)

구분	6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	계
금액	57,777	-	1,937	2,951	62,665
구성비율	92.2%	0.0%	3.1%	4.7%	100%

6-3. 재고자산 현황 등 (연결기준)

(단위 : 백만원)

사업부문	계정과목	제39기	제38기	제37기	비고
합 계	제 품	7,960	8,050	11,352	-
	재공품	13,040	21,797	30,110	-
	원재료	33,298	30,336	40,966	-
	소모품	2,274	1,564	2,036	-
	합 계	56,572	61,747	84,464	-
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산÷기말자산총계×100]		14.31%	14.69%	20.16%	-
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고 + 기말재고) }÷2]		9.0회	9.8회	5.3회	-

당사의 재고자산 실사는 2020년 12월 생산종료 후 실시하였습니다. 법인별 재고조사일 및 실사일은 아래와 같으며, 각 법인의 외부감사인이 참관하여 실시하였습니다.

법인명	재고조사일	기준일	실사일	차이확인요령
본사	12월 28일	12월 31일	12월 28일	24일 생산 중단후 28일 회계사 입회하에 재고실사 실시 실사일 이후 기준일까지 생산계획을 최소화 하였고 실사일 이후 발생된 수불에 대해서는 입/출고증을 기반으로 검증
말련	12월 30~31일	12월 31일		30일 오전부터 수불완료된 창고부터 재고조사 실시 30일 오전까지 생산 후 오후부터 1월2일까지 생산 라인 휴무로 차이 미발생. 회계사는 코로나 상황으로 입회하지 못함.
중국 천진	12월 30일	12월 31일	12월 31일	30일 생산 중단후 회계사 입회하에 재고실사 실시 실사일 이후 기준일까지 생산 미실시로 차이 미발생
베트남 하노이	12월 30일	12월 30일	12월 30일	2020년 12월 30일 생산 중단후 회계사 1명과 회계사의 스텝 2명, 하노이법인 회계팀 4명 총 7명이 재고조사를 실시함. 장기 재고 중 3년 이상 장기재고에 대한 재고자산 평가충당금으로 설정할 것을 중용하였고, 567백만원 설정함.
중국 수녕	12월 28일	12월 31일	12월 28일	28일 생산 종료 자체 재고조사 및 회계사 입회 재고조사 동시 실시 실사일 이후 기준일까지 생산 미실시로 차이 미발생 (12/28~현재 생산 없음)
라이페코리아와 중속회사	01월 02일	12월 31일	01월 02일	12월 31일 생산 중단후, 1월2일(토) 회계사 입회하에 재고실사 실시 실사일 이후 기준일까지 생산 미실시로 차이 미발생
베트남 호치민	01월 01일	12월 31일	01월 01일	31일 생산 중단후 1월1일 회계사 입회하에 재고실사 실시 실사일 이후 기준일까지 생산 미실시로 차이 미발생
베트남 에너지	12월 30일	12월 31일	12월 30일	29일 생산 중단후 회계사 입회하에 재고실사 실시 실사일 이후 기준일까지 생산 미실시로 차이 미발생
파워 인디 +	12월 24일	12월 31일		23일 생산 관련 활동 중단후 회계팀에서 자체 재고조사 진행 현재 생산이 거의 없으므로, 회계사는 3월 결산 시 입회할 예정

실사 과정에서 파악된 장기체화재고는 다음과 같으며, 저가법적용으로 인하여 재고자산평가손실로 처리하였습니다. 전기말 평가손실충당금으로 설정되어 있던 재고자산 중 당기중에 사용 및 매각처리한 재고자산에 대해서는 차감처리하였고 당기말 재고자산 실사 후 평가손실은 추가적으로 가감하여 표시하였습니다.

(단위 : 백만원)

계정과목	취득원가	평가손실충당금	기말잔액	비고
제품	10,256	(2,296)	7,960	-
재공품	13,051	(11)	13,040	-
원재료	33,400	(102)	33,298	-
소모품	2,274	0	2,274	-
합 계	58,981	(2,409)	56,572	-

6-4. 대손충당금 (별도기준)

가. 설정현황

(단위 : 백만원)

구분	계정과목	채권총액	대손충당금	대손충당금설정률
제39기	매출채권	55,068	3,818	6.93%
	단기대여금	6,362	2,531	39.78%
	미수금	22,079	3,459	15.67%
	선급금	265	-	-%
	합 계	83,774	9,808	11.71%
제38기	매출채권	72,161	9,538	13.22%
	단기대여금	5,685	-	-%
	미수금	25,993	4,946	19.03%
	선급금	864	36	4.17%
	합 계	104,703	14,520	13.87%
제37기	매출채권	81,920	5,677	6.93%
	단기대여금	7,191	-	-%
	미수금	13,310	2,243	16.85%
	선급금	473	36	7.61%
	합 계	102,894	7,956	7.73%

나. 최근 3사업연도의 대손충당금 변동현황

(단위 : 백만원)

구분	제39기	제38기	제37기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	14,520	7,956	7,918

2. 순대손처리액(① - ②±③)	3,961	4,741	2,217
① 대손처리액(상각채권액)	3,961	4,741	2,217
② 상각채권회수액	-	-	-
③ 기타증감액	-	-	-
3. 대손상각비 계상(환입)액	(751)	11,305	2,255
4. 기말 대손충당금 잔액합계	9,808	14,520	7,956

다. 매출채권관련 대손충당금 설정방침

당사는 매출채권에 대하여 거래처별로 개별분석방법에 의해 과거의 대손경험과 장래의 대손 추정액을 근거로 대손충당금을 설정하고 있습니다.

과거의 거래경험 및 대손경험을 바탕으로 채권 경과일수에 따라 대손설정율을 달리 적용하고 있습니다.

채권발생기간	대손율
6월 미만	0%
1년 미만	0%
1년~2년	5%
2년~3년	40%
3년 초과	100%

기준 대손설정율과 별도로 결산기에 거래처별로 아래의 사항이 발생하는 경우 회수가능여부를 판단하여 회박하다 판단되는 거래처는 100% 대손설정하고 있습니다.

- 파산, 부도, 강제집행, 사업의 폐지, 채무자의 사망, 실종 등으로 인해 채권의 회수 불능이 객관적으로 입증된 경우
- 소송에 패소하였거나 법적 청구권이 소멸한 경우
- 외부 채권회수 전문기관이 회수가 불가능하다고 통지한 경우
- 담보설정 부실채권, 보험Cover 채권은 담보물을 처분하거나 보험사로부터 보험금을 수령한 경우
- 회수에 따른 비용이 채권금액을 초과하는 경우

라. 당해 사업연도말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황

(단위 : 백만원)

구분	6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	계
금액	36,376	8,145	7,140	3,408	55,069
구성비율	66.1%	14.8%	13.0%	6.2%	100.0%

6-5. 재고자산 현황 등 (별도기준)

(단위 : 백만원)

사업부문	계정과목	제39기	제38기	제37기	비고
합 계	제 품	1,897	1,464	3,449	-
	재공품	170	70	536	-
	원재료	5,070	5,196	6,702	-
	합 계	7,137	6,730	10,687	-
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산÷기말자산총계×100]		3.27%	2.88%	4.32%	-
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고 + 기말재고) }÷2]		13.6회	13.4회	8.7회	-

당사의 재고자산 실사는 2020년 12월 생산종료 후 실시하였습니다. 재고조사일 및 실사일은 아래와 같으며, 당사의 외부감사인이 참관하여 실시하였습니다.

재고조사일	기준일	실사일	차이확인요령
12월 28일	12월 31일	12월 28일	24일 생산 중단후 28일 회계사 입회하에 재고실사 실시 실사일 이후 기준일까지 생산계획을 최소화 하였고 실사 일 이후 발생된 수불에 대해서는 입/출고증을 기반으로 검 증

실사 과정에서 파악된 장기체화재고는 다음과 같으며, 저가법적용으로 인하여 재고자산평가손실로 처리하였습니다. 전기말 평가손실충당금으로 설정되어 있던 재고자산 중 당기중에 사용 및 매각처리한 재고자산에 대해서는 차감처리하였고 당기말 재고자산 실사 후 평가손실은 추가적으로 가감하여 표시하였습니다.

(단위 : 백만원)

계정과목	취득원가	평가손실충당금	기말잔액	비고
제품	2,106	(209)	1,897	-
재공품	181	(11)	170	-
원재료	5,171	(101)	5,070	-
합 계	7,458	(321)	7,137	-

6-6. 공정가치 평가절차 요약

연결실체는 공정가치 측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치 측정치를 분류하고 있습니다. 공정가치에는 다음의 수준이 있습니다.

- 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격(수준1)
- 직접적으로 또는 간접적으로 관측 가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수(수준2)
- 관측 가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(수준3)

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간 종료일 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주하며, 이러한 상품들은 "수준1"에 포함됩니다. "수준1"에 포함된 상품들은 대부분 당기손익-공정가치측정 금융자산으로 분류된 상장주식으로 구성됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치에 대하여 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 연결실체는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간말 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 이러한 평가기법은 관측 가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측 가능하다면 해당상품은 "수준2"에 포함됩니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측 가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당상품은 "수준3"에 포함됩니다.

금융상품의 공정가치를 측정하는데 사용되는 평가기법에는 다음이 포함됩니다.

- 유사한 상품의 공시시장가격 또는 딜러가격
- 파생상품의 공정가치는 보고기간말 현재의 선도환율 등을 사용하여 해당 금액을 현재 가치로 할인하여 측정

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

(단위: 백만원)

구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
당기손익-공정가치측정 금융자산				
지분증권	-	3,357	3,449	6,806

수준2의 공정가치 측정을 위해 사용된 평가기법과 직접적 또는 간접적으로 관측 가능한 유의적인 투입변수는 다음과 같습니다.

구 분	평가기법	직접적 또는 간접적으로 관측 가능한 유의적인 투입변수	공정가치 측정과 직접적 또는 간접적으로 관측 가능한 유의적인 투입변수간 상호관계
지분증권 등	시장접근법	시장가격 등	공정가치는 시장가격이 상승(하락)하는 경우 증가(감소)

수준3의 공정가치 측정을 위해 사용된 평가기법과 관측 가능한 시장자료에 기초하지 않은 유의적인 투입변수는 다음과 같습니다.

구 분	평가기법	관측 가능한 시장자료에 기초하지 않은 유의적인 투입변수	공정가치 측정과 관측 가능한 시장자료에 기초하지 않은 유의적인 투입변수간 상호관계

지분증권 등	현금흐름할인법 등	기업잉여현금흐름 및 할인율 등	공정가치는 기업잉여현금흐름이 증가(감소)하고 할인율이 하락(상승)하는 경우 증가(감소)
--------	-----------	------------------	---

6-7. 채무증권 발행실적 등

채무증권 발행실적

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 원, %)

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

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2020년 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 : 2020년 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 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	4,550	-	-	-	4,550
	합계	-	-	-	4,550	-	-	-	4,550

※ 1월 4일 350백만원 전환권행사로 96,418주, 2월 23일 4,200백만원 전환권행사로 1,157,023주 추가 발행되어 보고서 제출일 현재 미상환잔액은 없습니다.

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 원)

잔여만기	1년 이하	1년초과	5년초과	10년초과	15년초과	20년초과	30년초과	합 계

			5년이하	10년이하	15년이하	20년이하	30년이하		
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2020년 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

1. 예측정보에 대한 주의사항

당사가 동 사업보고서에서 기재한 예측은 당해 공시서류 작성시점의 사건 및 재무성과에 대한 회사의 의견을 반영한 것입니다. 동 예측정보는 미래의 경영환경과 관련된 여러 가정에 근거하고 있으며, 이러한 가정들은 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다. 또한, 이러한 가정들은 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과 간에 중요한 차이를 초래할 수 있는 위험, 불확실성 및 기타 요인을 포함하고 있습니다.

이러한 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사 내부경영 등 내부환경에 관련된 요인과 외부환경에 관한 요인 및 기타 요인이 포함되어 있습니다. 당사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다. 결론적으로, 이러한 주의문구는 모든 예측정보에 대하여 적용되며, 당사가 예상한 결과가 실현되거나 실현되지 않는다는 확신을 제공할 수 없습니다. 동 보고서에 기재된 예측정보는 동 사업보고서 작성시점을 기준으로 작성한 것이며, 회사가 이러한 위험요인이나 예측정보를 업데이트할 책임은 없습니다.

2. 개요

회사의 경영에 대한 전반적인 사항을 파악하기 위하여 장부와 관계서류를 열람하고 재무제표 및 분석명세서에 대하여도 면밀히 검토하였습니다. 경영활동에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대하여는 그 내용을 면밀히 검토하는 등 적절한 방법으로 회사 경영에 대한 내용을 진단하였습니다.

3. 연결재무상태 및 연결영업실적

1) 연결재무상태

당사의 지난 2사업년도의 재무상태에 관한 자료는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	재무상태		증가율(%)	
	제39기	제38기	제39기	제38기
유동자산	210,352	224,826	-6.4%	-2.5%
비유동자산	184,967	195,640	-5.5%	3.9%
자산총계	395,319	420,466	-6.0%	0.4%
유동부채	225,749	217,330	3.9%	-13.7%
비유동부채	23,494	38,604	-39.1%	48.0%
부채총계	249,243	255,934	-2.6%	-7.9%
자본금	12,019	10,993	9.3%	7.4%
자본잉여금	66,135	60,548	9.2%	17.0%
자본조정	(1,738)	-	-	-
기타포괄손익누계	(16,668)	(12,866)	29.6%	-0.2%
이익잉여금	86,328	105,857	-18.4%	15.2%
자본총계	146,076	164,532	-11.2%	16.7%
부채와 자본총계	395,319	420,466	-6.0%	0.4%

※ 상기 제39기, 제38기 재무제표는 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.

당사의 자산총계는 전기대비 6.0% 감소하여 총 3,953억원이 되었습니다. 한편 부채는 전기 대비 2.6% 감소한 2,492억원이며, 자본총계는 전기대비 11.2%가 감소한 1,461억원이 되었습니다. 이로써 부채비율은 170.6%를 기록하여 전기 155.6%에서 다소 증가하였습니다. 차입금은 다소 감소하였으나, 당기순손실의 영향으로 자본총액이 감소하여 부채비율이 증가하였습니다. 금년에는 실적이 다시 개선되고, 지속적인 부채 상환 등으로 부채비율은 다시 하락할 것으로 예상됩니다.

2) 연결영업실적

당사의 지난 2사업년도의 영업실적에 관한 자료는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	영업실적		증가율(%)	
	제39기	제38기	제39기	제38기
매출액	625,659	729,025	-14.2%	61.4%
매출원가	564,703	646,403	-12.6%	57.5%
매출총이익	60,956	82,622	-26.2%	99.9%
판매비와관리비	45,998	46,344	-0.7%	15.6%
영업이익	14,958	36,278	-58.8%	2799.9%
금융손익	(13,837)	(2,982)	364.0%	-57.3%
기타영업외손익	(14,322)	(8,639)	65.8%	63.1%
법인세비용차감전순이익	(13,201)	24,657	-153.5%	-323.5%
법인세비용	2,768	9,041	-69.4%	-916.7%
당기순이익	(15,999)	12,103	-232.2%	-211.3%
세후기타포괄손익	(5,177)	2,462	-310.3%	-622.7%
총포괄이익	(21,176)	14,565	-245.4%	-228.4%

※ 상기 제39기, 제38기 재무제표는 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.

당사의 당기매출액은 전기대비 14.2%가 감소한 6,256억원이며, 영업이익은 150억원, 당기순손실은 160억원을 기록하였습니다.

매출액이 감소한 주요요인은 코로나19로 인하여 당사의 주요 생산법인인 인도법인의 가동중단입니다. 관련하여 휴대폰용 Case 및 충전기의 매출이 감소하였습니다. 영업이익이 전기 대비 감소한 사유는 매출감소 사유와 동일하게 코로나19로 인하여 인도 등 주요법인의 가동중단 등에 기인합니다. 당기 영업이익에 비해 영업손실이 크게 발생한 사유는 달러화 변동으로 인한 환평가손실 인식, 일부법인 가동축소에 따른 자산매각, 폐기 등 손실 인식에 기인합니다.

4. 유동성 및 자금의 조달

당기말 현재 차입금 총액은 1,395억원으로 이중 단기차입금은 1,276억원(91.5%)이며, 장기

차입금은 119억원(8.5%)입니다. 이는 전기대비 5.3% 감소한 금액입니다.
차입금은 전기보다 다소 감소하였습니다.

자세한 차입금 현황은 연결재무제표 주석 35. 금융상품 (1) 금융상품의 범주별 분류중 금융 부채를 참고하시기 바랍니다.

5. 그 밖에 투자이사결정에 필요한 사항

1) 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

당사의 중요한 회계정책 및 추정에 관한 자세한 사항은 연결재무제표 주석 3. 회계정책의 변경 및 주석 4. 중요한 회계정책 을 참고 하시기 바랍니다.

나. 법규상의 규제에 관한 사항

해당사항 없습니다.

다. 환경 및 종업원 등에 관한 사항

해당사항 없습니다.

라. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

해당사항 없습니다.

V. 감사인의 감사의견 등

1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제39기(당기)	안경회계법인	적정의견	-수익 창출은 연결회사의 주요 성과 지표이고 수익 인식과 관련된 고유의 위험이 존재	-수익인식기준의 적정성 검토
제38기(전기)	안경회계법인	적정의견	-총자산 대비 종속기업투자지분 장부금액이 회사의 재무제표에서 매우 중요함 -일부 종속기업의 경우, 별도재무상태표상 지분가액 대비 종속기업의 식별 가능한 순자산 장부가액이 유의적으로 하락함 -총 매출수익은 회사의 매우 중요한 성과 지표임 -수익인식은 그 자체로서 과대계상 및 기간귀속 왜곡 등의 고유위험을 갖고 있음	-종속기업투자 손상 :종속기업투자지분에 대한 손상 Test -수익인식기준의 적정성 검토
제37기(전전기)	안경회계법인	적정의견	-	-

2. 감사용역 체결현황

(단위:백만원,시간)

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제39기(당기)	안경회계법인	반기 재무제표 검토 별도 및 연결 재무제표에 대한 감사	150	1,420	150	1,538
제38기(전기)	안경회계법인	반기 재무제표 검토 별도 및 연결 재무제표에 대한 감사	140	-	140	1,327
제37기(전전기)	안경회계법인	반기 재무제표 검토 별도 및 연결 재무제표에 대한 감사	130	-	130	1,016

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

(단위:백만원)

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제39기(당기)	2021.02.21	세무조정	2021.02.21~03.31	10	-
제38기(전기)	2020.02.21	세무조정	2020.02.21~03.31	10	-
제37기(전전기)	2019.02.21	세무조정	2019.02.21~04.01	10	-

4. 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2020.03.16	회사 지배기구, 감사팀	대면 등	감사인의 독립성 보고 및 기말감사 결과에 대한 설명 등

2	2020.12.03	회사 지배기구, 감사팀	문서	기말감사계획, 핵심감사사항 협의
3	2021.03.15	회사 지배기구, 감사팀	문서	핵심감사사항을 포함한 기말감사 수행 결과

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성의 개요

당사의 이사회는 공시서류작성기준일 현재 2명의 상근이사, 1명의 비상근 사외이사 등 총 3명의 이사로 구성되어 있으며, 이사회 의장은 이사회 결의에 따라 대표이사(이세용)가 담당하고 있습니다. 이사회 내에 별도의 위원회는 없습니다.

사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
3	1	1	0	0

※2021년 3월 29일 정기주주총회에서 유영복 사외이사를 재선임할 예정입니다.

나. 중요 의결사항

회차	개최일자	의안내용	가결 여부	사외이사 출석여부	사외이사 찬반여부
1회차	2020.02.21	제38기 재무제표 승인의 건	가결	출석	찬성
2회차	2020.02.24	내부회계관리제도 운영실태보고서 승인의 건	가결	출석	찬성
3회차	2020.02.26	전자투표제도 채택의 건	가결	출석	찬성
4회차	2020.03.02	제38기 정기주총소집 결정 및 현금배당 승인의 건	가결	출석	찬성
5회차	2020.03.17	자기주식 취득의 건	가결	출석	찬성
6회차	2020.03.24	임원 금전 대여 승인의 건	가결	불출석	-
7회차	2020.06.03	전환청구권 행사에 따른 신주발행의 건(313,360주)	가결	불출석	-
8회차	2020.06.09	전환청구권 행사에 따른 신주발행의 건(179,063주)	가결	불출석	-
9회차	2020.06.11	전환청구권 행사에 따른 신주발행의 건(179,063주)	가결	불출석	-
10회차	2020.07.28	전환청구권 행사에 따른 신주발행의 건(223,828주)	가결	불출석	-
11회차	2020.07.30	전환청구권 행사에 따른 신주발행의 건(1,074,379주)	가결	불출석	-
12회차	2020.09.25	자기주식 처분의 건(임직원 상여 지급)	가결	출석	찬성
13회차	2020.10.28	전환청구권 행사에 따른 신주발행의 건(82,644주)	가결	불출석	-

다. 이사의 독립성

1) 이사의 선임

이사는 주주총회에서 선임하며, 주주총회에서 선임할 이사 후보자는 이사회가 선정하여 주주총회에 제출할 의안으로 확정하고 있습니다.

이사의 선임 관련하여 관련법규에 의거한 주주제안이 있는 경우, 이사회는 적법한 범위 내에서 이를 주주총회에 의안으로 제출하고 있습니다.

이러한 절차에 따라 선임된 이사는 다음과 같습니다.

직명	성명	추천인	활동분야 (담당업무)	회사와의 거래	최대주주 또는

					주요주주와의 관계
사내이사 (대표이사)	이세용	이사회	이사회 의장	해당없음	본인
사내이사	이해성	이사회	경영전반 총괄	해당없음	특수관계인
사외이사	유영복	이사회	전사 경영전반에 대한 업무	해당없음	-

각 이사의 주요 이력 및 인적사항은 "VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항"의 "가. 임원의 현황"을 참조하시기 바랍니다.

2) 사외이사후보추천위원회

사외이사후보 추천위원회가 별도로 설치되어 있지 않으며, 이사회에서 사외이사 후보를 추천하여, 주주총회에서 선임하였습니다.

라. 사외이사의 전문성

당사는 이사회의 원활한 활동을 보좌하고 이사(사외이사)에 대한 제반 업무 지원을 위한 별도의 전담 조직은 구성되어 있지 않으나, 경영지원팀의 책임자급 직원 1인이 업무를 보조하고 있습니다. 대상기간 중 사외이사를 대상으로 실시한 교육은 없습니다.

1) 사외이사 교육 미실시 내역

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유
미실시	사외이사는 동종업계 근무경력 등 사외이사로서의 업무를 수행할 수 있는 충분한 자격요건을 보유하고 있다고 판단하여 교육을 미실시 하였습니다.

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사에 관한 사항

당사는 공시서류작성기준일 현재 감사위원회를 별도로 설치하고 있지 아니하며, 주주총회 결의에 의하여 선임된 감사 1명이 감사업무를 수행하고 있습니다. 감사는 이사회에 참석하여 독립적으로 이사의 업무를 감독할 수 있으며, 제반업무와 관련하여 관련장부 및 관계서류를 해당부서에 제출을 요구할 수 있습니다. 또한 필요시 회사로부터 영업에 관한 사항을 보고받을 수 있으며, 적절한 방법으로 경영정보에 접근할 수 있습니다. 감사의 주요이력 및 인적사항은 "VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항"의 "가. 임원의 현황"을 참조하시기 바랍니다.

나. 감사의 주요활동내역

개최일자	의안내용	가결여부
2020.02.21	제38기 재무제표 승인의 건	가결
2020.02.24	내부회계관리제도 운영실태보고서 승인의 건	가결
2020.02.26	전자투표제도 채택의 건	가결
2020.03.02	제38기 정기주총소집 결정 및 현금배당 승인의 건	가결
2020.03.17	자기주식 취득의 건	가결
2020.09.25	자기주식 처분의 건(임직원 상여 지급)	가결

다. 감사의 전문성

당사는 감사에 대한 제반 업무 지원을 위한 별도의 전담 조직은 구성되어 있지 않으나, 경영지원팀의 책임자급 직원 1인이 업무를 보조하고 있습니다. 대상기간 중 감사를 대상으로 실시한 교육은 없습니다.

1) 감사 교육 미실시 내역

감사 교육 실시여부	감사 교육 미실시 사유
미실시	감사 관련 특이사항이 없어 감사를 대상으로 실시한 교육은 없었습니다.

2) 감사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
경영지원팀	1	이사(28년)	감사업무 지원

당사는 준법지원인 지원조직은 해당사항 없습니다.

3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

가. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

당사는 집중투표제, 서면투표제를 채택하고 있지 않으며 전자투표제를 채택하기 위해 정관에 반영을 하였으며, 제 38기 주주총회시부터 운영하였습니다.

나. 소수주주권의 행사 여부

당사는 소수주주권의 행사사실이 없습니다.

다. 경영권 경쟁 여부

당사는 경영권 경쟁사실이 없습니다.

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
이세용	대표이사	보통주	5,264,829	23.95	5,287,379	22.00	-
안정숙	특수관계인	보통주	1,076,070	4.89	1,076,070	4.48	-
안영민	특수관계인	보통주	14,815	0.07	14,815	0.06	-
강정구	특수관계인	보통주	79,437	0.36	83,157	0.35	-
한승웅	특수관계인	보통주	50,407	0.23	53,375	0.22	-
이해성	특수관계인	보통주	1,686,690	7.67	1,979,487	8.23	-
이자영	특수관계인	보통주	17,486	0.08	12,173	0.05	-
이채경	특수관계인	보통주	10,000	0.05	10,000	0.04	-
이예담	특수관계인	보통주	10,000	0.05	10,000	0.04	-
이소울	특수관계인	보통주	11,776	0.05	11,776	0.05	-
한선우	특수관계인	보통주	15,099	0.07	15,220	0.06	-
한연우	특수관계인	보통주	14,943	0.07	15,000	0.06	-
계		보통주	8,251,552	37.53	8,568,452	35.65	-
		-	-	-	-	-	-

※ 발행주식총수가 기초 21,985,432주에서 기말 24,037,769주로 변경되었습니다.

2. 최대주주의 중요경력 및 특정거래현황

최대주주의 주요경력 사항은 공시제출서류 'VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항'을 참조하시기 바라며, 공시서류제출기준일 현재 최대주주의 변동을 초래할 수 있는 특정 거래는 없습니다.

3. 주식의 분포 현황

가. 주식 소유현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율	비고
5% 이상 주주	이세용	5,287,379	22.00%	최대주주
	이해성	1,979,487	8.23%	특수관계인
	정호원	1,653,041	6.88%	-
우리사주조합		-	-	-

나. 소액주주현황

소액주주현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주 주			소 유 주 식			비 고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	9,388	9,403	99.84	12,246,104	24,037,769	50.95	-

4. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	<p>제9조 (신주인수권)</p> <p>① 주주는 그가 소유한 주식의 수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 갖는다.</p> <p>② 회사는 제1항의 규정에도 불구하고 다음 각 호의 어느 하나에 해당되는 경우 이사회의 결의로 주주 외의 자에게 신주를 배정할 수 있다.</p> <p>1. 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의 6에 따라 일반공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우</p> <p>2. 상법 제542조의 3에 따른 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우</p> <p>3. 발행하는 주식총수의 100분의 20 범위 내에서 우리사주조합원에게 주식을 우선배정하는 경우</p> <p>4. 상법 제 418조 제2항의 규정에 따라 신기술의 도입, 재무구조 개선 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 필요한 경우</p> <p>5. 주권을 코스닥시장에 상장하기 위하여 신주를 모집하거나 인수인에게 인수하게 하는 경우</p> <p>③ 제2항 각 호 중 어느 하나의 규정에 의해 신주를 발행할 경우 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등과 신주인수권의 포기 또는 상실에 따른 주식과 신주배정에서 발생한 단주에 대한 처리방법은 이사회의 결의로 정한다.</p>					
결 산 일	12월 31일	정기주주총회	매결산기마다			
주주명부폐쇄시기	이사회 결의로 일정한 기간을 정하고, 2주 전에 공고					
명의개서대리인	하나은행 증권대행부					
주주의 특전	해당사항 없음	공고게재신문	소집통지서 발송 및 금강원, 거래소 공시로 같음 (한국경제신문)			

※ 제39기 주주총회시 정관변경을 통해서 결산일 및 정기주주총회 소집시기 등을 변경할 예정입니다

5. 주가 및 주식거래실적

(단위 : 원, 주)

종 류		7월	8월	9월	10월	11월	12월
기명식 보통주	최고	6,040	5,840	6,200	6,650	6,740	9,000
	최저	4,075	4,275	4,700	5,500	5,600	6,430

	평균	4,455	5,028	5,378	5,997	6,103	7,544
최고거래량		23,160,498	4,126,911	9,032,992	6,391,488	8,798,398	3,722,846
최저거래량		88,248	441,881	339,767	478,230	205,868	329,099
월간거래량		75,726,078	26,812,106	45,336,272	24,688,466	26,888,630	25,343,268

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주 와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
이세용	남	1949.01	대표이사	등기임원	상근	회사총괄	경희대 삼성전자 삼일정공사 설립 대희전자공업 대표(82~00) 이랜텍 대표(00~현재)	5,287,379	-	본인	82.02.15 ~현재	2022.03. 27
이해성	남	1981.02	사장	등기임원	상근	경영총괄	토론토대 이랜텍 기획실장 부사장(16.1~17.12) 이랜텍 경영총괄 사장(18.1~현재)	1,979,487	-	특수관계 인	06.10.01 ~현재	2022.03. 27
유영복	남	1954.06	이사	등기임원	비상근	사외이사	인천대 삼성전자 삼성전자 베트남법인 고문(15.12~17.12) 이랜텍 사외이사(18.3~현재)	-	-	-	18.03.28 ~현재	2024.03. 29
박호순	남	1950.04	감사	등기임원	상근	상근감사	동국대 국세청 소득세과장 법무법인 태평양 고문 인터엠 사외이사(07.12~19.12) 이랜텍 상근감사(11.03~현재)	-	-	-	11.03.25 ~현재	2024.03. 29
강정구	남	1958.11	부사장	미등기임원	상근	재무팀장	연세대 대희전자공업 이랜텍 관리총괄 부사장(12.1~17.12) 이랜텍 재무팀장 부사장(18.1~현재)	83,157	-	-	83.01.01 ~현재	-
한승웅	남	1957.08	고문	미등기임원	상근	수령법 인장	동남대 대희전자공업 이랜텍 영업총괄 부사장(12.1~16.5) 이랜텍 중국총괄 부사장(16.6~17.12) 이랜텍 중국지역 고문(18.1~18.12) 이랜텍 천진/수녕 총괄 고문(19.1~19.12) 이랜텍 수녕법인장(20.1~현재)	53,375	-	-	82.07.14 ~현재	-
안영수	남	1961.04	부사장	미등기임원	상근	말련/ 호치 민 총괄장	동국대 대희전자공업 이랜텍 남아시아총괄 부사장(12.1~17.12) 이랜텍 말련/호치민총괄 부사장(18.1~현재)	-	-	-	86.07.07 ~현재	-
박봉수	남	1961.10	부사장	미등기임원	상근	영업팀 장	경기대 삼성전기 이랜텍 구매총괄 부사장(14.10~16.5) 이랜텍 영업총괄 부사장(16.6~17.12) 이랜텍 영업팀장 부사장(18.1~현재)	-	-	-	14.10.01 ~현재	-

장창원	남	1964.11	부사장	미등기임원	상근	연구개발팀장	동아대 경북대 대학원 삼성전자 HNT 연구소장 부사장(15.4~16.5) 이랜텍 연구소장 전무이사(17.3~17.12) 이랜텍 연구개발팀장 전무이사(18.1~19.6) 이랜텍 연구개발팀장 부사장(19.7~현재)	-	-	-	17.03.13 ~현재	-
이형구	남	1958.09	부사장	미등기임원	상근	인도법 인장	경기공업대 동양전원 이랜텍 인도법인장 전무이사(16.2~19.12) 이랜텍 인도법인장 부사장(20.1~현재)	-	-	-	02.10.01 ~현재	-
손영기	남	1959.10	전무이사	미등기임원	상근	품질경영팀장	단국대 삼성전자 이랜텍 영업팀장 전무이사(16.1~16.5) 이랜텍 품질경영팀장 전무이사(16.6~현재)	-	-	-	14.04.01 ~현재	-
조장현	남	1965.03	전무이사	미등기임원	상근	하노이 법인장	고려대 삼성SDI 이랜텍 사업기획팀장 상무이사(14.2~15.12) 이랜텍 수냉법인장 상무이사(17.3~17.12) 이랜텍 하노이법인장 전무이사(18.1~현재)	-	-	-	16.06.20 ~현재	-
박석규	남	1966.03	전무이사	미등기임원	상근	제조팀 장	조선이공대 세원플러스 이랜텍 제조팀장 상무이사(16.1~19.12) 이랜텍 제조팀장 전무이사(20.1~현재)	-	-	-	03.11.10 ~현재	-
장기영	남	1965.09	전무이사	미등기임원	상근	호치민 법인장	광운대 연세대 대학원 삼성전자 이랜텍 천진법인장 상무이사(15.4~17.12) 이랜텍 호치민법인장 상무이사(18.1~20.12) 이랜텍 호치민법인장 전무이사(21.1~현재)	-	-	-	15.04.16 ~현재	-

나. 등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

(기준일 : 2021년 03월 29일)

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선·해임 예정일	최대주주와의 관계
선임	유영복	남	1954.06	사외이사	- 삼성전자 상무(인도법인장) - 삼성전자 전무(베트남법인장) - 이랜텍 사외이사	2021.03.29	없음
선임	박호순	남	1950.03	감사	- 법무법인(유한) 태평양 고문 - 인터엠 사외이사 - 이랜텍 감사	2021.03.29	없음

※ 2021년 3월 29일 정기주주총회에서 사외이사 및 상근감사 선임예정입니다.

다. 직원 등 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 천원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직원 수					평균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계							
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
본사	남	242	-	-	-	242	7.9	12,468,860	52,938	1	1	2	-
본사	여	53	-	-	-	53	7.9	1,758,650	36,639				-
합 계		295	-	-	-	295	7.9	14,227,510	50,178				-

※본사기준이며, 주재원 포함 인원입니다.

라. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 천원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	28	2,514,013	89,786	

※기준일 현재 재직 임원이며, 중간 퇴사임원은 제외하였으며, 중간 입사임원은 포함하였습니다. 해외법인 근무임원의 경우 본사지급분만 포함되었습니다.

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

가. 주주총회 승인금액

(단위 : 천원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	3	5,000,000	이사보수한도 합산승인
감사	1	100,000	-

나. 보수지급금액

1) 이사·감사 전체

(단위 : 천원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
4	1,307,687	326,922	-

※ 인원수는 보고서 작성기준일 현재 기준입니다.

※ 1인당 평균보수액은 보수총액을 평균인원수로 나누어 계산하였으며, 평균인원수는 공시

대상기간 중 퇴직, 선임된 임원의 재직기간을 고려하여 산출하였습니다.

2) 유형별

(단위 : 천원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	2	1,241,687	620,844	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	1	30,000	30,000	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	36,000	36,000	-

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

다. 개인별 보수지급금액

1) 개인별 보수지급금액

(단위 : 천원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
이세용	대표이사	857,047	-

2) 산정기준 및 방법

(단위 : 천원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
이세용	근로소득	급여	728,738	이사회에서 결정된 임원보수규정에 의거 직급(회장)등을 고려하여 기본급을 결정하며, 1~12월중 64,167천원을 매월 지급함. 4~6월은 코로나로 인해 41,266천원을 차감한 금액을 지급함.
		상여	128,310	추석상여 : 월 급여 120%(64,167천원 × 120%)를 자기주식 취득 평균가인 3,414.58원으로 계산하여 22,550주 지급함. (급여 평가는 지급일인 9/28 종가 5,690원으로 계산함)
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득	-	-	

	기타소득	-	-
--	------	---	---

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

라. 보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황

당기 보수지급금액 5억원 이상자는 상위에 기재된 1명입니다.

1) 개인별 보수지급금액

(단위 : 천원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
이세용	대표이사	857,047	-

IX. 계열회사 등에 관한 사항

1. 타법인출자 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	최초취득일자	출자 목적	최초취득 금액	기초잔액			증기(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
				수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
							수량	금액						
Elentec Malaysia SDN,BHD	1991.01.28	종속회사	788	6,714,000	100.00%	5,468	-	-	-	6,714,000	100.00%	5,468	21,940	1,896
이랜텍(천진)전자 유한공사	2001.12.13	종속회사	6,513	-	100.00%	4,624	-	-	16	-	100.00%	4,640	10,857	740
이랜텍(소주)전자 유한공사	2006.02.22	종속회사	8,732	-	100.00%	-	-	-	-	-	100.00%	0	1,298	-30
이랜텍 베트남	2010.07.21	종속회사	6,496	-	100.00%	15,876	-	-	461	-	100.00%	16,337	73,507	-5,229
수녕 이랜텍전자 유한공사	2012.04.18	종속회사	7,969	-	100.00%	9,152	-	-	-	-	100.00%	9,152	33,681	1,472
라이페코리아 등	2006.02.01	종속회사	9,680	1,280,000	100.00%	14,691	-	-	337	1,280,000	100.00%	15,028	113,331	-5,058
이랜텍 호치민 비나	2015.09.25	종속회사	2,390	-	100.00%	5,308	-	-	98	-	100.00%	5,406	26,829	1,474
이랜텍 베트남 에너지	2017.11.01	종속회사	2,242	-	100.00%	3,421	-	-	-	-	100.00%	3,421	20,912	1,579
이랜텍 파워 인디아	2020.01.20	종속회사	2,443	-	-	-	30,099,000	4,665	83	30,099,000	100.00%	4,748	18,046	-1,034
(주)이랜시스	2002.09.09	관계기업 투자주식	588	6,293,000	25.83%	310	-	-	-	6,293,000	21.89%	310	52,813	2,948
유원미디어	2005.08.03	장기매도 가능증권	3,962	792,400	10.91%	385	-	-	-385	792,400	10.91%	0	3,299	-320
썬더플랫폼	2016.05.20	장기매도 가능증권	400	1,579	1.07%	400	-	-	-	1,579	1.07%	400	7,801	229
썬하이코어	2016.05.23	장기매도 가능증권	200	20,000	0.89%	100	-	-	-	20,000	0.89%	100	1,689	-1,210
썬아이티텔레콤	2016.08.03	장기매도 가능증권	500	188,850	13.04%	500	-	-	-	188,850	13.04%	500	4,707	216
썬레보메드	2016.11.10	장기매도 가능증권	1,000	180,000	9.32%	1,000	-	-	-	180,000	9.32%	1,000	3,765	390
이엔에프마블 사모투자	2017.08.29	장기매도 가능증권	10,000	-	8.01%	3,050	-	-	307	-	8.01%	3,357	78,890	-19
합 계				15,469,829	0	64,284	30,099,000	4,665	917	45,568,829	0	69,866	473,365	-1,956

X. 이해관계자와의 거래내용

1. 대주주

가. 대주주 등에 대한 신용공여 등

대상자	관계	종류	일자	목적	금액	잔액	담보	조건	의사결정
이해성	최대주주 특수관계인 및 임원	금전대차	20.03.24~21.03.2 3	자사주 취득	10억원	9억원	해당없음	연리 4.6% 만기 지급	이사회 결의

나. 대주주와의 자산양수도 등

-해당사항 없음

다. 대주주와의 영업거래

-해당사항 없음

라. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

-해당사항 없음

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 주주총회의사록 요약

주총일자	안건	결의내용	비고
제38기 주주총회 (2020.3.24)	제1호 의안 : 제38기 재무제표 승인의 건 제2호 의안 : 상근감사 선임의 건 제3호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건 제4호 의안 : 감사 보수한도 승인의 건	전반적인 실적 및 재무상태에 대한 설명 하고, 승인가결됨 의사정족수부족으로 부결됨 제39기중 이사보수 한도액을 50억으로 승인가결함 제39기중 감사보수 한도액을 1억으로 승인가결함	-
제37기 주주총회 (2019.3.27)	제1호 의안 : 제37기 재무제표 승인의 건 제2호 의안 : 정관 일부 변경의 건 제3호 의안 : (1호, 2호) 사내이사 선임의 건 제4호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건 제5호 의안 : 감사 보수한도 승인의 건	전반적인 실적 및 재무상태에 대한 설명 하고, 승인가결됨 원안대로 승인가결됨 이세용, 이해성 사내이사 선임함 제38기중 이사보수 한도액을 50억으로 승인가결함 제38기중 감사보수 한도액을 1억으로 승인가결함	-

※ 2020년 3월 24일 제38기 주총에서 감사선임의 건이 의사정족수 부족으로 부결되어 차기 주주총회까지 박호순 감사가 업무를 유지하는 것으로 되었습니다.

2. 채무보증 현황

연결실체 내에서 본사가 자회사에 한 지급보증은 아래와 같습니다.

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 미달러화)

제공받은 회사	지급보증내역	지급보증액	제공받은 회사의 사용내역		
			여신금액	여신금융기관	여신발생일
Elentec Tianjin Electronics Co., Ltd.	차입금 지급보증	1,200,000	1,000,000	중소기업은행	2017-11-16
Elentec Vietnam Co., Ltd.	차입금 지급보증	8,500,000	8,500,000	한국수출입은행	2017-06-10
	차입금 지급보증	10,000,000	10,000,000	(주)한국SC은행	2017-05-26
	차입금 지급보증	2,400,000	2,000,000	중소기업은행	2017-03-02
	차입금 지급보증	1,920,000	1,600,000		2017-01-25
	차입금 지급보증	8,000,000	8,000,000	(주)신한은행	2017-06-03
	차입금 지급보증	3,000,000	3,000,000	한국산업은행	2018-12-31
Elentec Hcm Vina Co., Ltd.	차입금 지급보증	2,000,000	2,000,000	한국수출입은행	2017-12-14
	차입금 지급보증	2,000,000	2,000,000	(주)하나은행	2017-11-15
	차입금 지급보증	3,300,000	3,000,000	(주)국민은행	2017-04-24
(주)라이페코리아와 그 종속기업	차입금 지급보증	9,000,000	9,000,000	(주)신한은행	2017-07-17
	차입금 지급보증	4,000,000	4,000,000		2019-03-26
	차입금 지급보증	11,160,000	9,300,000	씨티은행	2020-01-10

Elentec Power India	차입금 지급보증	6,000,000	5,000,000		2020-07-09
합 계		72,480,000	68,400,000	-	-

3. 직접금융 자금의 사용

가. 사모자금의 사용내역

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구 분	회 차	납입일	주요사항보고서의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
전환사채	6회	2019.03.18	운영자금6,000 시설자금6,000	12,000	운영자금6,000 시설자금6,000	12,000	-

※ 제6회 전환사채 자금 중 운영자금은 원자재 구입 대금 등으로 사용하였으며, 시설자금은 인도법인 증설(20억), 베트남법인 증설(10억), 본사 신규 설비 증설(30억)로 사용하였습니다

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

해당사항 없습니다.

2. 전문가와의 이해관계

해당사항 없습니다.