

사업보고서

(제 30 기)

사업연도 2022년 01월 01일 부터
2022년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2023년 03월 21일

제출대상법인 유형 : 주권상장법인

면제사유발생 : 해당사항 없음

회 사 명 : 주식회사 코아시아

대 표 이 사 : 위 종 목

본 점 소 재 지 : 인천광역시 남동구 남동서로 193
(전 화) 02-6985-6099
(홈페이지) <http://www.coasia.com>

작 성 책 임 자 : (직 책) 상 무 (성 명) 맹 주 석
(전 화) 02-6985-6099

목 차

【 대표이사 등의 확인 】

확 인 서

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

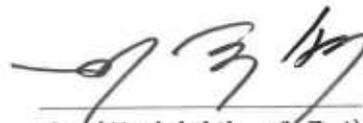
또한, 당사는 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제8조 규정에 따라 내부회계 관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2023. 03. 21

주식회사 코아시아



대 표 이 사 위 종 목



신고업무 담당임원 맹 주 석

확인서

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

연결대상 종속회사 개황

연결대상 종속회사 현황(요약)

기업회계기준서(K-IFRS) 제1110호 '연결재무제표'에 의한 지배회사(최상위)인 당사의 연결대상 종속기업은 2022년말 현재 16개사입니다. 전년말 대비 1개 기업이 감소하였습니다.

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	1	-	-	1	1
비상장	16	-	1	15	5
합계	17	-	1	16	6

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	-	-
	-	-
연결 제외	COASIAOPTICS HOA BHIN Co., Ltd.	청산
	-	-

중소기업 등 해당 여부

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

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	2000년 08월 03일	-	-

회사의 법적·상업적 명칭·설립일자·주소·전화번호·홈페이지

당사의 명칭은 '주식회사 코아시아'이고, 영문으로는 'CoAsia Corporation'으로 표기합니다. 그룹사 약식의 명칭은 '코아시아(CoAsia)'이며, 1993년 5월 25일 설립되었습니다. 본사의 주소는 '인천광역시 남동구 남동서로 193'이며, 동탄 지점은 '경기도 화성시 동탄첨단산업1로 27, 금강펜테리움IX타워 A동 38층' 입니다. 전화번호는 02-6985-6099이며, 홈페이지는 'http://www.coasia.com' 입니다

주요 사업의 내용·신규 추진하려는 사업의 내용

당사 및 그 종속회사는 사업부문에 따라 시스템 반도체, IT부품 유통, LED, 카메라/렌즈모듈, 신기술사업금융의 5개 부문으로 나누어 운영되고 있습니다. 신규 사업으로 삼성 파운드리 공식 시스템 반도체 디자인 솔루션 사업과 신기술사업금융업을 영위하고 있습니다. 당사 및 그 종속회사는 그룹사 차원의 정책 및 전략 개발을 통하여 경영 효율을 극대화하기 위해 노력하고 있습니다.

신용평가에 관한 사항

당사의 신용평가등급은 'BB+'입니다. 평가기관은 나이스디앤비와 이크레더블에서 지난 2019년과 2020년에 각각 평가하였습니다.

2. 회사의 연혁

- 2019
- 사명 변경 '주식회사 코아시아'
 - 'HNT' 매각 및 'HNT VINA(현, CoAsia CM VINA)' 인수
 - '이츠웰' 흡수 합병
 - 'CoAsia SEMI' 설립
 - 삼성전자 파운드리 SAFE VDP(Virtual Design Partner) 공식 선정
 - '넥셀' 코아시아 그룹 신규 편입
- 2020
- 삼성전자 파운드리 SAFE DSP(Design Solution Partner) 공식 선정
 - 영국 ARM ADP(Approved Design Partner) 공식 선정
 - '엘앤에스벤처캐피탈' 매각
 - '씨앤씨아이파트너스' 설립
- 2021
- '코아시아옵틱스(구, 디오스텍)' 경영 참여
 - 'ESG경영위원회' 공식 출범
 - '씨앤씨아이파트너스' 신기술사업금융업 공식 인가
 - '비에스이' 매각
 - 종속회사 사명 변경 'CoA Silicon Inc.' (구, CoAsia SEMI US Corp.)
 - '코아시아케이프 제일호 신기술사업투자조합' 최다 출자
 - '코아시아옵틱스 및 그 이하 연결실체' 종속회사 편입
 - '코아시아넥셀' 종속회사 편입
 - 'CoAsia CM VINA', '코아시아씨엠' 최대주주가 '코아시아옵틱스'로 변경
→ 코아시아 K-IFRS 연결재무제표 기준 주요종속회사 변동 없음
- 2022
- 동탄 신사옥 확장

경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2018년 03월 30일	정기주총	기타비상무이사 윤형주 기타비상무이사 유영복	-	사내이사 김태섭
2019년 02월 11일	정기주총	사내이사 위종묵 사내이사 김철호 사내이사 안승우 사외이사 김현성 기타비상무이사 안경진 대표이사 이희준, 위종묵 (각자대표)	-	사내이사 유영복 사외이사 문기현 기타비상무이사 윤형주

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2020년 10월 15일	-	-	-	사내이사 김철호 기타비상무이사 안경진 기타비상무이사 하승수
2022년 07월 07일	-	-	-	사외이사 김재휘

*등기 임원의 1/3이상 변동된 내역입니다.

최대주주의 변동

변동일자	변동 전	변동 후
2019.02.11	이희준	케이프메티스톤제1호 사모투자합자회사
2020.10.14	케이프메티스톤제1호 사모투자합자회사	이희준

상호의 변경

2019년 2월 11일 임시주주총회에서 당사의 사명을 '주식회사 코아시아홀딩스'에서 '주식회사 코아시아'로 변경하였습니다.

합병에 관한 사항

당사는 지난 2019년 8월 비상장법인인 (주)이즈웰을 흡수합병 하였습니다.

합병후 존속회사	상호	(주)코아시아
	소재	인천광역시 남동구 남동서로 193
	대표이사	이희준, 위종묵
	법인구분	코스닥시장 상장법인
합병후 소멸회사	상호	(주)이즈웰
	소재	인천광역시 남동구 남동서로 193
	대표이사	위종묵
	법인구분	비상장법인

따라서, 코아시아는 존속하고 이즈웰은 소멸하였습니다. 코아시아는 본 건 합병을 함

에 있어 이츠웰의 보통주 주식 1주당 코아시아의 보통주 1 : 0.7917492주의 비율로 합병 신주를 발행하였으며, 합병기일 이후 현재 이츠웰의 주주명부에 등재되어 있는 주주들에게 각 지분비율에 따라 교부되었습니다. 기타 합병과 관련된 주요 내용은 아래 제출일자별 공시 내용으로 확인하실 수 있습니다.

- . 2019년 5월 21일 회사합병결정(종속회사의 주요경영사항)
- . 2019년 5월 21일 주요사항보고서(회사합병결정)
- . 2019년 5월 23일 증권신고서(합병)
- . 2019년 6월 21일 투자설명서
- . 2019년 8월 12일 증권발행실적보고서(합병)

3. 자본금 변동사항

(단위 : 백만원, 주)

종류	구분	30기 (2022년말)	29기 (2021년말)	28기 (2020년말)	27기 (2019년말)	26기 (2018년말)
보통주	발행주식총수	26,314,876	26,314,876	26,314,876	25,297,761	19,616,014
	액면금액(원)	500	500	500	500	500
	자본금	13,157	13,157	13,157	12,649	9,808
우선주	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액(원)	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액(원)	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
합계	자본금	13,157	13,157	13,157	12,649	9,808

4. 주식의 총수 등

주식의 총수 현황

(기준일 : 2022년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	400,000,000	-	400,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	37,370,737	-	37,370,737	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	11,055,861	-	11,055,861	-
1. 감자	11,055,861	-	11,055,861	-
2. 이익소각	-	-	-	-
3. 상환주식의 상환	-	-	-	-
4. 기타	-	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	26,314,876	-	26,314,876	-
V. 자기주식수	4,258,248	-	4,258,248	-
VI. 유동주식수 (IV-V)	22,056,628	-	22,056,628	-

자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2022년 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	-	600,000	-	-	600,000	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	
		장외 직접 취득	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	
		공개매수	-	-	-	-	-	-	-	
	소계(a)	보통주	-	600,000	-	-	-	600,000	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	
		신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유물량	보통주	97,943	-	97,943	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-	-
	현물보유물량		보통주	-	97,943	-	-	97,943	-	
	-	-	-	-	-	-	-	-		
	소계(b)	보통주	97,943	97,943	97,943	-	97,943	-		
		-	-	-	-	-	-	-		
	기타 취득(c)		보통주	3,560,305	-	-	-	3,560,305	-	
-			-	-	-	-	-	-		
총 계(a+b+c)		보통주	3,658,248	697,943	97,943	-	4,258,248	-		
		-	-	-	-	-	-	-		

자기주식 직접 취득 · 처분 이행현황

(기준일 : 2022년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

구분	취득(처분)예상기간		예정수량 (A)	이행수량 (B)	이행률 (B/A)	결과 보고일
	시작일	종료일				
직접 취득	2022년 07월 18일	2022년 10월 17일	600,000	600,000	100	2022년 10월 21일

자기주식 신탁계약 체결 · 해지 이행현황

(기준일 : 2022년 12월 31일)

(단위 : 백만원, % 회)

구분	계약기간		계약금액 (A)	취득금액 (B)	이행률 (B/A)	매매방향 변경		결과 보고일
	시작일	종료일				횟수	일자	
신탁 해지	2022년 06월 09일	2022년 12월 09일	500	481	96.12	-	-	2022년 12월 09일

*자기주식 신탁계약 체결 최초 일자는 2014.12.03 이며, 지난 2022.12.09 에 계약 해지하였습니다. 관련 세부내용은 기 공시한 '신탁계약해지 결과보고서'를 참고하여 주시기 바랍니다.

5. 정관에 관한 사항

정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2022년 03월 30일	제29기 정기주주총회	☐제33조(이사 및 감사의 선임) 감사 선임 의결 방법 조문 정비	상법 개정 반영
2020년 03월 27일	제27기 정기주주총회	☐제4조(광고방법) 홈페이지 주소 변경 ☐제12조의2(우리사주매수선택권) 상법 개정에 따른 조문 정비 ☐제16조(전환사채의 발행) 상법 개정에 따른 조문 정비 ☐제17조(신주인수권부사채의 발행) 상법 개정에 따른 조문 정비 ☐제36조(대표이사 등의 선임) 문구 명확화 ☐제37조(이사의 직무) 문구 명확화	문구 명확화, 기타 문구 정비
2019년 07월 08일	임시주주총회	☐제2조(목적) 소멸법인의 사업목적 추가 ☐제32조(이사 및 감사의 수) 외부 전문가 영입을 통한 경영투명성 제고 ☐제50조(분기배당) 주주가치 제고를 위한 조문정비	합병에 따른 조문 정비
2019년 02월 11일	임시주주총회	☐제1조(상호) 상호 변경 ☐제2조(목적) 사업목적 추가 ☐제3조(본점 및 지점) 본/지점 명확화 ☐제4조(광고방법) 홈페이지 주소 변경 ☐제9조(주권의 종류) 불필요 조항 삭제 ☐제9조의2(주식 등의 전자등록) 주식 전자등록 의무화에 따른 근거 신설 ☐제13조(명의개서대리인) 주식 전자등록 의무화에 따른 근거 신설 ☐제14조(주주 등의 주소, 성명 및 인감 또는 서명 등 신고) 주식 전자등록에 따른 불필요조항 삭제 ☐제15조(주주명부의 폐쇄 및 기준일) 문구 명확화 ☐제16조(전환사채의 발행) 발행한도 기준 명확화 ☐제17조(신주인수권부사채의 발행) 발행한도 기준 명확화 ☐제17조의2(교환사채의 발행) 발행한도 기준 명확화 ☐제18조(사채발행에 관한 준용규정) 주식 전자등록에 따른 불필요조항 삭제 ☐제19조(소집시기) 문구 명확화 ☐제22조(소집지) 본/지점 명확화 ☐제26조(상호주에 대한 의결권 제한) 문구 명확화 ☐제31조(주주총회 의사록) 본/지점 명확화 ☐제41조(이사회)의 구성과 소집) 상장법인 표준 정관 반영 ☐제42조(이사회)의 결의방법) 상장법인 표준 정관 반영하여 수정 ☐제46조(사업연도) 상장법인 표준 정관 반영하여 수정 ☐제47조(재무제표와 영업보고서의 작성 비치 등) 상장법인 표준 정관 반영하여 수정 ☐제47조의2(외부감사의 선임) 외부감사인 선정 권한의 개정내용 반영 ☐제49조(이익배당) 상장법인 표준 정관 반영하여 수정	상호변경, 합병 관련 조문 정비 전자증권법 시행에 따른 주식의 전자등록 사항 개정 반영

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

IT부품 유통 사업부문

당사의 IT부품 유통 사업부문인 '(주)코아시아'와 '(주)코아시아씨엠'은 '코아시아 그룹' 내 IT부품의 원재료를 국내외 업체로부터 구매하여 해외 생산 현지 법인으로 판매하고 있습니다. 당사는 그룹 차원의 정책 및 전략을 개발하여 계열회사 간의 시너지 효과와 경영효율을 극대화함으로써 수익력을 강화하고, 책임 경영 체제 확립으로 경영 리스크를 최소화해 나가고 있습니다.

LED 사업부문

당사의 LED(Light Emitting Diode) 사업부문인 '코아시아 이츠웰사업부문'과 'CoAsia Itswell VINA'는 고효율 및 친환경 LED의 연구개발과 생산/판매를 하고 있습니다. 자동차 전장 실내/외, 생활가전 등의 LED를 주력으로 전기차/수소차량용 통신 LED, 뷰티/미용기기 LED, 바이러스 살균용 LED 등의 다양한 산업으로 영역을 확대해 나가고 있습니다. 특히, 글로벌 전장 Smart LED Alliance(연합)인 'ISELED' (<http://iseled.com>)에 공식 소속된 멤버로써, 다양한 색감을 구현하고 여러 개의 LED를 동시에 자유자재로 Control할 수 있는 Smart R.G.B. LED 개발을 통해 친환경 자동차 LED 솔루션 사업 확장에 글로벌 주요 완성차 업체들과 협력해 나가고 있습니다.

시스템 반도체 사업부문

당사의 시스템 반도체 사업부문인 'CoAsia SEMI'는 삼성전자 파운드리 SAFE(Samsung Advanced Foundry Ecosystem) 내 디자인 솔루션 파트너(DSP)이며, 영국 반도체 설계자산 및 사물인터넷 서비스 기업 Arm의 최고 등급 공식 디자인 파트너(AAD P, Arm Approved Design Partner)로 현재 다수의 글로벌 고객사들의 프로젝트를 진행하고 있습니다. 또한, 삼성전자 엑시노스(Exynos Processor) 공식 파트너사인 'CoAsia NEXELL'은 Customizing SoC(고객 맞춤형 핵심 칩)와 자율주행 국제규격 ISO26262 기반 Automotive AP에 특화된 칩 설계 기술력으로 글로벌 고객사들의 자체 칩 제작 수요에 적극 대응해 나가고 있습니다.

카메라/렌즈모듈 사업부문

당사의 카메라모듈 사업부문인 'CoAsia CM VINA JSC'는 삼성전자 갤럭시 스마트폰 카메라모듈 공급 1차사로, 베트남 현지 생산 법인입니다. 'CoAsia CM VINA JSC'는 삼성전자 갤럭시 스마트폰의 중저가 모델부터 플래그쉽 모델까지 적용 모델을 확대해 나가고 있습니다. 또한, 광학렌즈 사업부문인 'CoAsia Optics'는 삼성전자 갤럭시 모바일의 국내 최대 렌즈 생산능력을 보유한 고품질 광학렌즈 전문기업으로 'CoAsia CM VINA'와 함께 카메라모듈과 광학렌즈의 통합 솔루션으로 삼성전자 갤럭시 모바일의 혁신과제를 선도해 나가고 있습니다.

신기술사업금융투자 사업부문

당사의 신기술사업금융 사업부문인 '씨앤씨아이파트너스'는 반도체 관련 분야에 특화된 전문 투자회사입니다. 다원화된 네트워크와 정보력을 바탕으로 코아시아 그룹의 시스템 반도체 사업의 지적재산권(IP) 확보 등 전략적 시너지 확장에 기여하고 있으며, 국내 시스템 반도체 산업의 전문성 육성과 파운드리 생태계 확장을 위해 기술력 있는 스타트업을 대상으로 인큐베이팅부터 동반성장까지 상생할 수 있는 사회적 가치와 공영을 추구합니다. 또한, '코아시아케이프 제1호 신기술사업투자조합'은 여신전문금융법에 따라 설립된 경영참여형 신기술사업투자조합으로 '코아시아옵틱스'의 최대주주이며, 투자조합의 재산을 관련 법령에서 정한 바에 따라 운용하여 그 투자수익을 조합원에게 분배하는 것을 목적으로 합니다.

2. 주요 제품 및 서비스

(단위 : 백만원, %)

사업부문	주요 제품	매출액	비중	영업이익
시스템반도체	SoC Design Service 등	31,428	6.8%	△14,318
LED	전장, 가전 LED 등	45,683	9.9%	△3,587
카메라/렌즈 모듈	스마트폰 카메라/렌즈 모듈 등	399,761	87.0%	△3,353
신기술사업금융	신기술사업 투자 등	695	0.2%	△1,795
기타	부문간 내부거래 제거 등	△17,865	△3.9%	480
총 계		459,702	100.0%	△22,573

* 본 항목의 내용은 투자자 편의를 위해 제공된 자료로 각 사업부문별 매출액은 내부거래를 포함하고 있으며, 실제 수치와 차이가 있을 수 있습니다. [△는 부(-)의 값임]

3. 원재료 및 생산설비

주요 원재료 등의 관한 사항

(단위 : 백만원, %)

사업부문	매입유형	주요 품목	매입액	비중	주요매입처
시스템반도체	원재료	Wafer, PMIC 등	3,754	0.5%	삼성전자
LED	원재료	Chip, Lead Frame 등	20,127	2.7%	정진빅스텍, 애니테크, 에스에이엠티
카메라/렌즈 모듈	원재료	Lens, Sensor, Resin, Barrel 등	711,454	96.8%	SONY, MITSUBISHI GAS CHEMICAL, 코아시아코리아
총 계			735,335	100.0%	-

* 각 사업부문별 매입액은 내부거래를 포함하고 있으며, 해외 법인의 현지 환율 등에 따라 실제 수치와 차이가 있을 수 있습니다.

생산능력 및 실적, 가동률

(단위 : 천개, %)

부문	품 목	생산능력	생산실적	가동률(%)
LED	LED	776,548	353,356	45.5%
카메라/렌즈 모듈	카메라/렌즈 모듈	356,560	202,718	56.9%

* 생산능력은 공시대상기간 동안의 일 평균생산량과 근무일수를 곱한 값이며, 가동률은 생산실적을 생산능력으로 나눈 값 입니다.

* 본 항목의 내용은 투자자 편의를 위해 제공된 자료로 당사 각 사업부문별 제품 Mix가 반영된 값이며, 실제 수치와 차이가 있을 수 있습니다.

주요 사업장 현황

지역	사업부문	사업장	소재지
국내	LED	인천	인천광역시 남동구 남동서로 193
	카메라/렌즈모듈	동탄	경기도 화성시 동탄첨단산업1로27, B동 35층
해외	LED	베트남	Tan Kim Commune, Can Giuoc District, Long An Province, Vietnam
	카메라모듈	베트남	Luong Son Industrial Zone, Hba Binh province, Vietnam
	렌즈모듈	베트남	Binh Xuyen District, Vinh Phuc Province, Vietnam

생산설비의 현황

(단위 : 천원)

구 분	취득원가	상각누계액	손상차손누계액	장부금액
토 지	27,955,134	-	-	27,955,134
건 물	50,608,778	(8,569,387)	(1,365,851)	40,673,540
임차개량자산	569,027	(347,582)	-	221,445
기계장치	158,906,989	(88,714,796)	(1,049,031)	69,143,162
차량운반구	741,713	(405,152)	-	336,561
공구와기구	24,587,953	(17,392,129)	-	7,195,824
비 품	8,701,634	(5,947,138)	(1,499)	2,752,997
시설장치	10,793,515	(4,023,910)	-	6,769,605
사용권자산	13,596,645	(5,045,459)	-	8,551,186
복구자산	265,751	(140,757)	-	124,994
건설중인자산	954,334	-	-	954,334
합 계	297,681,473	(130,586,310)	(2,416,381)	164,678,782

4. 매출 및 수주상황

사업 부문별 매출현황

(단위 : 백만원, %)

사업부문	매출 유형	품목	매출액	비중(%)
시스템 반도체	제·상품, 기타	SoC Design Service 등	31,428	6.8%
LED	제·상품, 기타	전장, 가전 LED 등	45,683	9.9%
카메라/렌즈 모듈	제·상품, 기타	스마트폰 카메라/렌즈 모듈 등	399,761	87.0%
신기술사업투자	금융 투자	신기술사업 투자 등	695	0.2%
기타 내부거래 등 제거			△17,865	△3.9%
합계			459,702	100.0%

* 본 항목의 내용은 투자자 편의를 위해 제공된 자료로 각 사업부문별 매출액은 내부거래를 포함하고 있으며, 실제 수치와 차이가 있을 수 있습니다. [△는 부(-)의 값임]

지역별 매출 비중 현황

당사의 매출 비중이 가장 높은 지역은 베트남이며, 상당수의 비중을 차지하고 있습니다. 당사의 연결매출 구성 중 카메라/렌즈 모듈 사업부문(베트남 현지 법인)의 매출 비중이 압도적으로 많은 비중을 차지하는 것에 기인합니다.

당사의 주요 매출처는 삼성전자(주)입니다.

판매조직

당사는 B2B로 삼성전자와 기타 고객사로 판매하고 있습니다. 주된 영업은 국내 및 해외 현지 법인에서 이루어지고 있으며, 영업조직을 세분화하여 각 부문에서 주요고객사를 전담하여 집중적으로 영업 전략을 계획하고 있습니다.

판매경로

당사의 판매 경로는 산업의 특성상 고객으로부터의 신규 모델 개발 의뢰에서 부터 시작됩니다. 대부분이 개발 단계에서부터 영업과 개발을 동시에 참가하여 판매 물량을 확보하는 형태의 매출이며, 그 외에는 모두 P/O, Forecast 등에 근거하여 생산, 판매하고 있습니다. 생산 완료된 제품의 경우 국내 및 해외 현지 법인에서 주요 고객사 등에게 직접 판매 또는 대리점을 통하여 판매하고 있습니다.

판매전략

당사의 판매 전략은 대부분이 주요 고객과의 지속적인 거래로 생산 계획에 따라 수시로 납품하는 형태입니다. 개발 활동을 통하여 기술/가격 경쟁력 제고 및 제조기반 경쟁력 우위 확보를 위해 지속적으로 노력하고 있으며, 신개념 제품의 개발에 대한 노력을 중점적으로 하여, 판매 물량을 확보하는 것을 기본으로 하고 있습니다.

수주사항

고객(거래 상대방)과의 영업과 관련된 기밀 또는 비공개사항으로 수주에 관한 사항의 기재를 생략합니다.

5. 위험관리 및 파생거래

연결실체의 재무부문은 회사의 영업과 관련한 금융위험을 감시하고 관리하는 역할을 하고 있습니다. 이러한 위험들은 시장위험(통화위험, 공정가치이자율위험 및 가격위험 포함), 신용위험, 유동성 위험 및 자본위험 등을 포함하고 있습니다.

환율변동위험

연결실체는 해외 영업 과정에서 다양한 통화를 이용한 거래 등으로 인하여 외화 환포지션이 발생하며, 환포지션이 발생하는 주요 외화로는 USD 등이 있습니다. 연결실체는 외화로 표시된 채권과 채무관리 시스템을 통하여 환노출 위험을 주기적으로 평가, 관리 및 보고하고 있습니다.

이자율 위험

연결실체는 고정이자율 및 변동이자율로 자금을 차입하고 있으며, 이로 인하여 이자율 위험에 노출되어 있습니다. 당사는 이자율 위험을 관리하기 위하여 고정금리부차입금과 변동금리부 차입금의 적절한 균형을 유지하고 있습니다. 또한 위험회피활동은 이자율 현황과 정의된 위험성향을 적절히 조정하기 위해 정기적으로 평가되며 최적의 위험회피전략이 적용되도록 하고 있습니다.

신용위험

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 연결실체에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미합니다. 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 연결실체는 주기적으로 고객과 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타 요소들을 고려하여 재무신용도를 평가하고 있으며 고객과 거래상대방 각각에 대한 신용한도를 설정하고 있습니다. 한편, 연결실체는 금융기관에 현금및현금성자산 등을 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

유동성 위험

유동성 위험 관리에 대한 궁극적인 책임은 연결실체의 단기 및 중장기 자금조달과 유동성관리규정을 적절하게 관리하기 위한 기본정책을 수립하는 이사회에 있습니다.

연결실체는 적정 유동성의 유지를 위하여 주기적인 자금수지 예측, 조정을 통해 유동성위험을 관리하고 있습니다.

자본위험 관리

연결실체는 부채와 자본 잔액의 최적화를 통하여 주주이익을 극대화시키는 동시에 계속기업으로서 지속될 수 있도록 자본을 관리하고 있습니다. 연결실체는 자본관리 지표로 부채비율을 이용하고 있으며, 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다.

상기 위험관리와 관련된 상세내용은 별도재무제표 주석 '4. 재무위험관리' 를 참고하시기 바랍니다.

파생상품 및 풋옵션 등

당기말과 전기말 현재 파생상품자산 및 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말		전기말	
	파생상품자산	파생상품부채	파생상품자산	파생상품부채
콜옵션	166,840	19,653	451,730	-
풋옵션	-	1,804,267	-	1,136,392
합계	166,840	1,823,920	451,730	1,136,392

당사는 종속기업인 (주)코아시아 넥셀의 투자자주주와 풋옵션 및 콜옵션 계약을 체결하고 있으며 관련하여 파생상품부채 1,804백만원과 파생상품자산 167백만원을 인식하고 있습니다. 계약 내역은 다음과 같습니다.

구분	상환전환우선주 풋옵션	보통주 풋옵션	보통주 풋옵션	보통주 콜옵션
부여 일자	2021년 12월 31일	2021년 12월 31일	2021년 07월 24일	2021년 12월 31일
대상 주식수	50,000주	50,000주	72,498주	40,000주
행사가격	95,000원	95,000원	53,795원	95,000원
주당 공정가치	6,646원	23,422원	4,150원	4,171원
청구대상자	(주)코아시아 및 (주)코아시아세미코리아			(주)코아시아넥셀 재무적 투자자
행사가능일	투자자는 납입일의 다음날로부터 2년 6개월이 지난 시점부터 서면 통지로써 투자자가 보유하고 있는 신주의 전부 또는 일부에 대한 풋옵션을 행사할 수 있다.			대주주(주)코아시아세미코리아 및 이해관계회사(주)코아시아는 '투자자가 인정하는 기업가치 제고 및 핵심인력 확보 등 목적의 타법인 인수 및 합병 등이 완료되는 날'과 '투자금 납입일의 다음날로부터 2년 6개월이 경과한 날' 중에서 먼저 도래한 날로부터 2년의 기간동안 투자자가 보유하고 있는 보통주를 매수할 수 있는 권리를 갖는다. 단, 대상회사(주)코아시아넥셀의 원활한 기업공개에 위해 필요하다고 인정될 경우, 당사자들 상호간 협의에 의해 "콜옵션 행사기간"을 조정할 수 있다.
인수대금	투자자가 풋옵션을 행사할 경우 투자자는 납입일의 다음 날로부터 약정에 따른 지급기일까지 기간에 대해, 인수대금에 약정된 내부수익률을 적용하여 계산된 금액으로 매수청구대상 주식을 인수하여야 한다.			보통주의 발행가액 및 이에 대한 투자금 납입일의 다음날로부터 매매대금의 지급기일까지의 기간에 대해 연복리(7.5%) 이율에 의한 금원 합계액으로 한다.
기타조건	대상회사(주)코아시아넥셀)가 파산 또는 회생절차개시 신청을 하거나 기타의 사유로 지급불능사유가 발생할 경우 및 외부감사인의 적정의견이 포함된 감사보고서를 수령하지 못할 경우에는 위 행사가능시점과 무관하게 투자자는 풋옵션을 행사할 수 있다. 대상회사(주)코아시아넥셀)가 대상회사의 발행주식을 한 국거래소가 운영하는 유가증권시장 또는 코스닥시장에			대주주(주)코아시아세미코리아 및 이해관계회사(주)코아시아)는 투자자가 보유하고 있는 보통주를 80% 범위 내(누적주식수 기준)에서 매수할 수 있는 권리를 갖는다.

구분	상환전환우선주 풋옵션	보통주 풋옵션	보통주 풋옵션	보통주 콜옵션
	상장(이하 "기업공개")완료 하였을 경우 투자자의 풋옵션 은 자동 소멸되는 것으로 한다.			

당사가 취득한 (주)코아시아옵틱스 8회차 전환사채에는 발행자의 매도청구권이 부여
되어 있으며 관련하여 파생상품부채 19백만원을 인식하고 있습니다.

6. 주요계약 및 연구개발활동

공시서류 제출 기준일 현재 당사의 재무상태에 중요한 영향을 미치는 비경상적인 중요계약에 대한 사항은 없습니다.

당사가 영위중인 각 사업은 주요 고객사로부터 신규 모델 개발 의뢰를 시작으로 제·상품의 개발과 마케팅을 동시에 진행, 판매 물량을 확보하는 특성을 갖고 있습니다. 특히, 시스템 반도체 사업부문의 경우 프로젝트의 개발 비용은 인건비 성격으로 분류하고 있으며, 과거 완료된 또는 현재 진행중인 프로젝트의 개발 실적 등은 고객사 정보 보호 의무(NDA)를 지니고 있습니다. 따라서, 당사의 각 사업부문별 프로젝트·연구개발 활동은 고객사 정보 보호를 위하여 기재를 생략합니다.

각 사업부문별 연구개발 조직은 아래와 같습니다.



연구개발조직도

7. 기타 참고사항

당사는 사회적 책임 강화와 미래가치 지속 창출을 위해 지난 2021년 5월 'ESG경영위원회'를 공식 출범하였습니다. ESG경영위원회를 통해 환경·사회·지배구조 전반의 지속가능경영을 강화하여, 코아시아 그룹의 내부 운영체계 고도화를 통한 역량 강화에 집중해 나갈 예정입니다. 코아시아 그룹의 각 사업부문은 법률에서 정하고 있는 각종 제품환경 규제와 사업장 관리 환경규제를 철저히 준수하고 있습니다.



coasia esg committee

당사 각 사업부문별 업계의 현황은 다음과 같습니다.

시스템반도체 사업부문

시스템반도체 시장은 메모리 반도체 시장 대비 약 2배 이상의 큰 규모로 지속적인 성장이 예상됩니다. 수요의 다양화로 인해 메모리 반도체 시장 대비 수요 변동성이 낮은 편이고, 안정적인 특성을 지니고 있으며, 향후 4차 산업혁명(AI, 5G, IoT, 자율주행차, 바이오, 로봇 등)으로 인한 다품종 소량생산의 규모의 경제 형성으로 꾸준한 성장을 지속해 나갈 것으로 예상됩니다. 시스템 반도체 수요의 증가는 구글, 애플 등 글

로벌 ICT 기업들을 포함하여 자신만의 고유한 반도체를 만들고 싶어 하는 수많은 IT 기업들의 필요성 증대에 기반합니다. 이는 시스템 반도체 시장의 자유성과 유연성의 증가, 제품(칩) 디자인의 다양화를 이루어가고 있습니다. 이러한 시스템 반도체 시장의 패러다임 변화에 따라, 반도체 집적도의 증가로 인한 설계 난이도와 기술력은 더욱 향상되고 있으며, 제품 검증 인력과 개발 기간 증가에 따른 설계(디자인) 비용은 향후 지속적으로 증가할 것으로 예상됩니다. 또한, 시스템 반도체의 제품군이 매우 다양해지고 있는 상황에서 다품종 제품을 일일이 모두 대응하고 검증하는 작업에도 많은 시간이 소요되므로, 시스템 반도체 디자인 솔루션 산업은 최근 급변하고 있는 반도체 산업 생태계에서 중요성과 역할이 확대되고 있습니다.

LED 사업부문

LED (Light Emitting Diode) 는 높은 효율을 통한 긴 수명과 빠른 응답속도, 다양한 형태의 모양으로 제조할 수 있어 현재 매우 다양한 산업군에서 사용되어 지고 있습니다. 시장조사기관 LED inside 에 따르면 2023년 글로벌 LED 시장은 약 \$56.6Bn 로 전망되며, 2018년부터 2023년 기간 동안 연평균 약 9%의 성장율을 기록할 것으로 예상됩니다. LED는 TV/Monitor BLU, 모바일 등 IT기기, 조명, 자동차, 사인(광고), 가전제품, 센서, 경화, 살균 등 전반적인 산업 영역에서 매우 다양하게 응용되고 있으며, 빛이 필요로 하는 조명 분야의 전방위적인 산업군에 적용되기 때문에 특별한 경기 변동성을 지니고 있지 않습니다. LED 산업은 가격과 성능, 안전이 주요 경쟁 요소입니다. 각 국가마다 안전 기준이 다르고, 고효율 성능 기준은 해마다 향상되고 있기 때문에, 제품의 전반적인 경쟁력을 키워 나가는 것이 중요합니다.

카메라/렌즈 모듈 사업부문

당사는 삼성전자 갤럭시 스마트폰에 카메라/렌즈 모듈 등을 공급하고 있으며, 삼성전자는 글로벌 1위의 위상을 지속 유지하고 있습니다. 삼성전자 스마트폰은 프리미엄에서 보급형까지 매우 다양한 라인업이 구축되어 있으며, 차별화된 최신 기술 등이 접목되어 매 해마다 기술의 진보를 이루어 나가고 있습니다. 향후 5G, AI, IoT, Cloud, AR, Blockchain, Mobile B2B 시장 등 미래 성장에 있어 새로운 가치부여가 지속될 것으로 전망됩니다.

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

연결 요약재무정보

(단위 : 원)

구 분	제30기 (2022회계연도)	제29기 (2021회계연도)	제28기 (2020회계연도)
[유동자산]	169,308,228,303	186,367,188,246	140,317,961,159
[비유동자산]	241,117,923,830	221,622,149,172	177,458,354,545
자산총계	410,426,152,133	407,989,337,418	317,776,315,704
[유동부채]	193,390,590,023	174,322,210,412	143,813,938,832
[비유동부채]	53,875,573,947	47,940,118,658	40,610,420,540
부채총계	247,266,163,970	222,262,329,070	184,424,359,372
[지배기업 소유주 귀속지분]	57,706,069,769	103,877,584,357	113,651,636,528
· 자본금	13,157,438,000	13,157,438,000	13,157,438,000
· 기타불입자본	9,669,201,721	30,420,767,035	50,970,270,979
· 기타자본구성요소	18,411,073,129	17,391,433,580	4,072,014,505
· 이익잉여금	16,468,356,919	42,907,945,742	45,451,913,044
[비지배지분]	105,453,918,394	81,849,423,991	19,700,319,804
자본총계	163,159,988,163	185,727,008,348	133,351,956,332
	2022년 1월 - 12월	2021년 1월 - 12월	2020년 1월 - 12월
[매출액]	459,701,513,173	380,704,248,695	392,927,177,711
[영업이익(손실)]	(22,572,658,741)	(13,347,472,838)	(10,661,113,843)
[계속영업순이익(손실)]	(30,614,748,386)	(12,850,216,581)	(13,100,467,669)
[중단영업순이익(손실)]	-	1,800,348,838	3,947,405,519
[당기순이익(손실)]	(30,614,748,386)	(11,049,867,743)	(9,153,062,150)
· 지배기업의 소유주지분	(27,249,947,687)	(2,780,324,314)	(7,116,903,595)
· 비지배지분	(3,364,800,699)	(8,269,543,429)	(2,036,158,555)
[주당순이익]			
· 기본주당이익(손실)(원)	(1,213)	(124)	(330)
· 희석주당이익(손실)(원)	(1,213)	(127)	(335)
[연결에 포함된 회사의 수]	16개사	17개사	13개사

별도 요약재무정보

(단위 : 원)

구 분	제30기 (2022회계연도)	제29기 (2021회계연도)	제28기 (2020회계연도)
[유동자산]	75,567,506,996	72,315,618,992	61,323,599,605
[비유동자산]	136,124,989,100	144,043,098,754	129,395,357,412
자산총계	211,692,496,096	216,358,717,746	190,718,957,017
[유동부채]	75,664,515,857	73,637,730,539	50,484,455,142
[비유동부채]	22,558,156,262	11,412,856,883	26,236,823,989
부채총계	98,222,672,119	85,050,587,422	76,721,279,131
[자본금]	13,157,438,000	13,157,438,000	13,157,438,000
[기타불입자본]	41,150,790,441	45,561,954,203	39,663,074,623
[기타자본구성요소]	13,071,471,761	10,160,544,274	4,888,660,125
[이익잉여금]	46,090,123,775	62,428,193,847	56,288,505,138
자본총계	113,469,823,977	131,308,130,324	113,997,677,886
종속·관계·공동기업 투자주식의 평가방법	지분법	지분법	지분법
	2022년 1월 - 12월	2021년 1월 - 12월	2020년 1월 - 12월
[매출액]	60,430,110,109	115,815,888,695	281,911,633,992
[영업이익]	583,239,408	2,750,379,845	1,497,792,614
[당기순이익(손실)]	(17,159,988,092)	(5,070,600,367)	(7,070,868,263)
[주당순이익]			
· 기본주당이익(원)	(764)	(227)	(328)
· 희석주당이익(원)	(764)	(227)	(328)

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 30 기 2022.12.31 현재

제 29 기 2021.12.31 현재

제 28 기 2020.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 30 기	제 29 기	제 28 기
자산			
유동자산	169,308,228,303	186,367,188,246	140,317,961,159
현금및현금성자산	61,898,872,469	66,833,322,262	43,947,506,765
매출채권및기타채권	43,156,449,487	30,946,897,105	35,691,384,854
유동계약자산	518,220,717	0	0
재고자산	36,281,848,474	52,764,802,916	36,786,644,059
파생상품자산	0	1,623,227,198	0
기타유동금융자산	21,932,425,590	23,894,351,082	18,563,725,673
기타유동자산	3,491,901,606	4,602,983,300	5,037,684,812
매각예정비유동자산	0	5,200,000,000	0
당기법인세자산	2,028,509,960	501,604,383	291,014,996
비유동자산	241,117,923,830	221,622,149,172	177,458,354,545
종속기업 및 관계기업 투자주식	23,066,554,635	23,208,443,152	30,562,619,173
기타비유동금융자산	8,927,449,935	9,001,561,059	10,955,188,695
기타비유동자산	229,256,302	97,726,712	1,233,536,734
투자부동산	12,187,083,489	6,440,189,965	0
유형자산	164,678,782,250	146,148,179,534	126,401,756,283
무형자산	31,969,795,730	36,152,829,175	8,123,219,984
이연법인세자산	0	573,219,575	182,033,676
확정급여자산	59,001,489	0	0
자산총계	410,426,152,133	407,989,337,418	317,776,315,704
부채			
유동부채	193,390,590,023	174,322,210,412	143,813,938,832
매입채무및기타채무	57,675,785,476	49,081,846,101	37,780,180,705
유동계약부채	2,286,939,832	0	0

	제 30 기	제 29 기	제 28 기
단기차입금	70,043,645,068	59,757,163,298	76,555,665,278
유동성장기차입금	6,424,485,000	11,259,222,229	18,282,012,392
교환사채	3,992,022,920	4,562,808,483	0
전환사채	0	8,931,698,302	0
일반사채	19,977,841,436	19,964,440,636	0
상환전환우선주부채	1,166,673,455	874,018,887	0
파생상품부채	3,800,343,697	4,772,667,341	0
비지배지분부채	13,563,381,821	0	0
기타유동금융부채	2,568,002,173	3,130,286,360	2,302,369,780
기타유동부채	10,698,308,504	10,544,501,176	8,075,077,532
유동총당부채	807,942,025	722,897,279	697,056,252
당기법인세부채	385,218,616	720,660,320	121,576,893
비유동부채	53,875,573,947	47,940,118,658	40,610,420,540
장기매입채무및기타채무	531,903,356	415,482,197	0
장기차입금	23,493,903,546	14,842,603,937	23,445,694,029
교환사채	0	0	9,178,762,272
전환사채	12,036,456,484	0	0
비지배지분부채	0	12,158,906,528	0
기타비유동금융부채	11,017,840,927	10,632,163,929	2,644,846,951
비유동총당부채	444,912,681	423,572,066	216,543,031
순확정급여부채	3,379,993,615	3,830,097,989	4,348,818,829
이연법인세부채	2,970,563,338	5,637,292,012	775,755,428
부채총계	247,266,163,970	222,262,329,070	184,424,359,372
자본			
지배기업소유주지분	57,706,069,769	103,877,584,357	113,651,636,528
자본금	13,157,438,000	13,157,438,000	13,157,438,000
기타불입자본	9,669,201,721	30,420,767,035	50,970,270,979
기타자본요소	18,411,073,129	17,391,433,580	4,072,014,505
이익잉여금	16,468,356,919	42,907,945,742	45,451,913,044
비지배지분	105,453,918,394	81,849,423,991	19,700,319,804
자본총계	163,159,988,163	185,727,008,348	133,351,956,332
자본과부채총계	410,426,152,133	407,989,337,418	317,776,315,704

연결 포괄손익계산서

제 30 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 29 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 28 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 30 기	제 29 기	제 28 기
매출액	459,701,513,173	380,704,248,695	392,927,177,711
매출원가	414,499,508,122	347,489,646,643	373,376,726,361
매출총이익	45,202,005,051	33,214,602,052	19,550,451,350
판매비와관리비	67,774,663,792	46,562,074,890	30,211,565,193
영업이익(손실)	(22,572,658,741)	(13,347,472,838)	(10,661,113,843)
관계기업에대한지분법이익	6,658,840	4,876,549,646	56,930,013
기타수익	22,282,985,013	6,860,477,869	8,356,942,266
기타비용	23,041,754,706	5,742,795,675	9,201,513,799
금융수익	4,241,675,228	2,551,816,363	3,787,692,531
금융비용	12,479,025,382	8,243,857,077	4,925,490,647
법인세비용차감전순이익(손실)	(31,562,119,748)	(13,045,281,712)	(12,586,553,479)
법인세비용(수익)	(947,371,362)	(195,065,131)	513,914,190
계속영업당기순이익(손실)	(30,614,748,386)	(12,850,216,581)	(13,100,467,669)
중단영업당기순이익(손실)	0	1,800,348,838	3,947,405,519
당기순이익(손실)	(30,614,748,386)	(11,049,867,743)	(9,153,062,150)
기타포괄손익	8,711,937,755	15,756,400,650	(4,688,075,703)
당기손익으로 재분류되지 않는 항목	679,159,697	3,325,748,763	654,555,765
확정급여제도의 재측정손익	620,439,735	141,499,337	609,247,763
지분법이익잉여금 변동	10,749,852	5,475	45,308,002
자산재평가잉여금	40,910,874	3,191,048,165	0
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	7,059,236	(6,804,214)	0
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목	8,032,778,058	12,430,651,887	(5,342,631,468)
해외사업장환산외환차이	7,861,770,873	10,671,644,207	(5,103,896,405)
지분법 자본변동	171,007,185	1,759,007,680	(238,735,063)
총포괄손익	(21,902,810,631)	4,706,532,907	(13,841,137,853)
당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업의 소유주	(27,249,947,687)	(2,780,324,314)	(7,116,903,595)
비지배지분	(3,364,800,699)	(8,269,543,429)	(2,036,158,555)
총 포괄손익의 귀속			
지배기업의 소유주	(23,653,951,456)	10,775,451,773	(10,695,002,640)
비지배지분	1,751,140,825	(6,068,918,866)	(3,146,135,213)
주당손익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)			
계속영업기본주당이익(손실) (단위 : 원)	(1,213)	(205)	(513)
중단영업기본주당이익(손실) (단위 : 원)	0	81	183

	제 30 기	제 29 기	제 28 기
희석주당이익(손실) (단위 : 원)			
계속영업희석주당이익(손실) (단위 : 원)	(1,213)	(205)	(513)
중단영업희석주당이익(손실) (단위 : 원)	0	78	178

연결 자본변동표

제 30 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 29 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 28 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배지분	자본 합계
	자본금	기타불입자본	기타자본구성요소	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2020.01.01 (기초자본)	12,648,880,500	45,451,988,975	8,304,669,315	53,588,419,894	119,993,958,684	22,353,828,753	142,347,787,437
당기순이익(손실)				(7,116,903,595)	(7,116,903,595)	(2,036,158,555)	(9,153,062,150)
해외사업환산손익			(3,993,919,747)		(3,993,919,747)	(1,109,976,658)	(5,103,896,405)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익							
확정급여제도의 재측정요소				609,247,763	609,247,763		609,247,763
재평가잉여금							
지분법자본변동			(238,735,063)		(238,735,063)		(238,735,063)
지분법이익잉여금변동				45,308,002	45,308,002		45,308,002
지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 소유지분의 변동		(142,737,264)			(142,737,264)	492,626,264	349,889,000
종속기업주식의 처분							
종속기업주식의 취득							
종속기업의 유상증자							
전환사채 발행							
전환사채 상환							
교환사채 상환							
교환사채 발행		1,710,583,657			1,710,583,657		1,710,583,657
주식선택권		3,097,094,018			3,097,094,018		3,097,094,018
교환권대가							
전환권행사변동	90,018,000	856,742,911			946,760,911		946,760,911
현금배당				(1,255,619,520)	(1,255,619,520)		(1,255,619,520)
주식배당	418,539,500			(418,539,500)	0		0
교환권의행사 및 자기주식처분							
자기주식 취득		(3,401,318)			(3,401,318)		(3,401,318)
2020.12.31 (기말자본)	13,157,438,000	50,970,270,979	4,072,014,505	45,451,913,044	113,651,636,528	19,700,319,804	133,351,956,332

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배지분	자본 합계
	자본금	기타불입자본	기타자본구성요소	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2021.01.01 (기초자본)	13,157,438,000	50,970,270,979	4,072,014,505	45,451,913,044	113,651,636,528	19,700,319,804	133,351,956,332
당기순이익(손실)				(2,780,324,314)	(2,780,324,314)	(8,269,543,429)	(11,049,867,743)
해외사업환산손익			8,828,938,087		8,828,938,087	1,842,706,120	10,671,644,207
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익			(2,428,455)		(2,428,455)	(4,375,759)	(6,804,214)
확정급여제도의 재측정요소				236,351,537	236,351,537	(94,852,200)	141,499,337
재평가잉여금			2,733,901,763		2,733,901,763	457,146,402	3,191,048,165
지분법자본변동			1,759,007,680		1,759,007,680		1,759,007,680
지분법이익잉여금변동				5,475	5,475		5,475
지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 소유지분의 변동		(10,511,905,888)			(10,511,905,888)	(5,520,236,836)	(16,032,142,724)
종속기업주식의 처분		(521,446,460)			(521,446,460)	(113,104,756)	(634,551,216)
종속기업주식의 취득		(4,618,762,096)			(4,618,762,096)	64,251,960,386	59,633,198,290
종속기업의 유상증자		(10,248,117,854)			(10,248,117,854)	8,688,462,218	(1,559,655,636)
전환사채 발행							
전환사채 상환							
교환사채 상환							
교환사채 발행							
주식선택권		136,193,415			136,193,415	910,942,041	1,047,135,456
교환권대가		(933,045,632)			(933,045,632)		(933,045,632)
전환권행사변동							
현금배당							
주식배당							
교환권의행사 및 자기주식처분		6,147,580,571			6,147,580,571		6,147,580,571
자기주식 취득							
2021.12.31 (기말자본)	13,157,438,000	30,420,767,035	17,391,433,580	42,907,945,742	103,877,584,357	81,849,423,991	185,727,008,348
2022.01.01 (기초자본)	13,157,438,000	30,420,767,035	17,391,433,580	42,907,945,742	103,877,584,357	81,849,423,991	185,727,008,348
당기순이익(손실)				(27,249,947,687)	(27,249,947,687)	(3,364,800,699)	(30,614,748,386)
해외사업환산손익			2,577,060,686		2,577,060,686	5,284,710,187	7,861,770,873
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익			2,519,473		2,519,473	4,539,763	7,059,236
확정급여제도의 재측정요소				799,609,012	799,609,012	(179,169,277)	620,439,735

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배지분	자본 합계
	자본금	기타불입자본	기타자본구성요소	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
재평가잉여금			35,050,023		35,050,023	5,860,851	40,910,874
지분법자본변동			171,007,185		171,007,185		171,007,185
지분법이익잉여금변동				10,749,852	10,749,852		10,749,852
지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 소유지분의 변동		(19,006,981,305)	(1,765,997,818)		(20,772,979,123)	20,692,456,091	(80,836,030)
종속기업주식의 처분							
종속기업주식의 취득							
종속기업의 유상증자							
전환사채 발행						2,642,640,199	2,642,640,199
전환사채 상환		458,137,573			458,137,573	(726,957,932)	(268,820,359)
교환사채 상환		(195,308,672)			(195,308,672)		(195,308,672)
교환사채 발행							
주식선택권		2,208,755,178			2,208,755,178	(754,784,780)	1,453,970,398
교환권대가							
전환권행사변동							
현금배당							
주식배당							
교환권의행사 및 자기주식처분							
자기주식 취득		(4,215,855,090)			(4,215,855,090)		(4,215,855,090)
2022.12.31 (기말자본)	13,157,438,000	9,669,201,721	18,411,073,129	16,468,356,919	57,706,069,769	105,453,918,394	163,159,988,163

연결 현금흐름표

제 30 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 29 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 28 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 30 기	제 29 기	제 28 기
영업활동으로 인한 현금흐름	26,303,163,185	9,516,249,951	(8,795,513,372)
영업활동에서 창출된 현금흐름	33,519,894,610	12,602,152,189	(2,671,849,466)
이자의 수취	1,125,253,810	1,059,666,343	653,418,684
이자의 지급	(5,443,427,744)	(3,985,921,747)	(5,238,084,346)
배당금의 수취	330,304,394	236,973,837	231,592,346
법인세의 납부	(3,228,861,885)	(396,620,671)	(1,770,590,590)
투자활동으로 인한 현금흐름	(40,590,974,036)	(27,236,575,179)	(16,010,818,760)
단기금융상품의 처분	3,073,274,377	9,885,966,454	6,352,353,986
대여금의 회수	250,000,000	2,580,070,009	4,280,000,000
장기금융상품의 처분	110,000	56,634,195	30,454,740
장기대여금의 회수	500,000,000	2,250,520,000	1,820,000,000
임차보증금의 감소	1,764,069,427	165,377,699	121,849,069
유형자산의 처분	1,504,408,725	1,081,751,650	509,968,221
무형자산의 처분	0	0	540,000,000
리스채권의 회수	195,456,155	81,243,165	0
당기손익-공정가치측정금융자산의 처분	41,209,149,241	32,038,767,042	9,425,013,697
매각예정비유동자산의 처분	4,680,000,000	7,395,443,840	0
종속기업에 대한 투자자산의 처분	0	14,151,300,941	0
관계기업에 대한 투자자산의 처분	0	0	5,426,085,000
사업결합으로 인한 현금유입	0	2,223,947,871	0
단기금융상품의 취득	(20,991,155,906)	(7,000,000,000)	(6,851,855,408)
대여금의 증가	0	(9,562,163,011)	(9,842,904,640)
장기금융상품의 취득	(80,054,390)	(4,472,120)	(25,070,968)
장기대여금및수취채권의 취득	0	(752,020,000)	(3,642,000,000)
당기손익-공정가치측정금융자산의 취득	(22,585,784,600)	(52,132,827,290)	(4,370,000,000)
매도가능금융자산의 취득	0	(999,999,405)	0
임차보증금의 증가	(1,161,680,635)	(1,650,670,547)	(1,215,352,745)
유형자산의 취득	(44,926,719,912)	(16,475,531,325)	(12,544,505,047)
무형자산의 취득	(791,353,483)	(1,440,617,430)	(3,175,851,816)
투자부동산의 취득	(3,230,693,035)	0	0

	제 30 기	제 29 기	제 28 기
관계기업에 대한 투자자산의 취득	0	(7,150,997,151)	(2,849,002,849)
사업결합으로 인한 현금유출	0	(1,978,299,766)	0
재무활동으로 인한 현금흐름	8,023,756,916	36,105,394,296	29,472,639,399
단기차입금의 차입	243,194,923,472	157,693,518,726	148,201,244,235
교환사채의 발행	0	0	10,862,090,000
전환사채의 발행	15,000,000,000	0	0
사채의 발행	0	19,959,780,000	0
장기차입금의 차입	16,000,000,000	2,005,464,494	17,155,757,514
종속기업의 유상증자	0	23,577,420,000	448,742,720
종속기업에 대한 투자자산의 처분	0	20,932,283,707	0
단기차입금의 상환	(234,665,988,331)	(156,001,236,837)	(116,237,601,545)
유동성장기부채의 상환	(11,811,882,736)	(17,932,382,790)	(27,770,862,624)
유동성장기차입금의 상환	(1,183,000,000)	(7,857,949,473)	0
교환사채의 상환	(1,022,955,000)	0	0
전환사채의 상환	(9,506,168,493)	0	0
비지배지분 취득	(29,236,030)	(3,100,000,000)	0
자기주식의 취득	(4,215,855,090)	0	(3,401,318)
신주발행비 지급	0	(7,200,000)	(150,111,000)
배당금의 지급	0	0	(1,254,934,530)
리스부채의 상환	(3,736,080,876)	(3,164,303,531)	(1,778,284,053)
현금및현금성자산의 환율변동 효과	1,329,604,142	4,500,746,429	1,434,155,049
현금및현금성자산의순증감	(4,934,449,793)	22,885,815,497	6,100,462,316
기초현금및현금성자산	66,833,322,262	43,947,506,765	37,847,044,449
기말현금및현금성자산	61,898,872,469	66,833,322,262	43,947,506,765

3. 연결재무제표 주식

제 30(당) 기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일 까지

제 29(전) 기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일 까지

주식회사 코아시아 및 그 종속기업

1. 회사의 개요

(1) 지배기업의 개요

주식회사 코아시아(이하 "지배기업")는 1993년 5월 25일에 설립되어, 2000년 8월 1일에 한국증권업협회로부터 코스닥증권시장 등록을 승인받아 2000년 8월 3일부터 매매가 개시되었습니다. 지배기업은 2019년 2월 11일 상호를 주식회사 코아시아홀딩스에서 주식회사 코아시아로 변경하였습니다. 2005년 4월 7일자로 본사를 서울특별시 서초구 서초1동에서 인천광역시 남동구 남동서로 193(고잔동)으로 이전하였습니다.

지배기업의 설립시 자본금은 100,000천원이었으나, 수차례의 유상증자(포괄적 주식교환 포함) 및 무상증자 등을 거쳐, 당기말 현재 발행주식수는 26,314,876주(액면가액 500원)이며, 납입자본금은 13,157,438천원입니다. 한편, 지배기업이 발행할 주식의 총수는 400,000,000주입니다.

당기말과 전기말 현재 주요 주주의 구성 내역은 다음과 같습니다.

주주명	당기말		전기말	
	주식수(주)	지분율(%)	주식수(주)	지분율(%)
이희준 외 특수관계자	5,146,989	19.56	5,146,989	19.56
자기주식	4,258,248	16.18	3,658,248	13.90
기타주주	16,909,639	64.26	17,509,639	66.54
합계	26,314,876	100.00	26,314,876	100.00

연결재무제표는 지배기업과 지배기업의 종속기업(이하 '연결실체'), 연결실체의 관계 기업에 대한 지분으로 구성되어 있습니다.

(2) 당기말과 전기말 현재 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	주요영업활동	소재지	연결실체 내 기업이 소유한 소유지분율 (%)		비지배지분이 보유한 소유지분율 (%)		결산일
			당기말	전기말	당기말	전기말	
CoAsia CM VINA JSC.(*)1	휴대폰 카메라모듈 제조 및 판매	베트남	42.08	66.63	57.92	33.37	12월 31일
COASIA ITSWELL VINA COMPANY LIMITED	전기 및 전자부품의 제조 및 판매	베트남	100.00	100.00	-	-	12월 31일
CoAsia SEMI Ltd.(HK)	비메모리 시스템 반도체 디자인 서비스	홍콩	100.00	100.00	-	-	12월 31일
(주)코아시아세미코리아	비메모리 시스템 반도체 디자인 서비스	대한민국	100.00	100.00	-	-	12월 31일
CoA Silicon INC.	비메모리 시스템 반도체 디자인 서비스	미국	100.00	100.00	-	-	12월 31일
Coasia Semi Taiwan Limited	비메모리 시스템 반도체 디자인 서비스	대만	100.00	100.00	-	-	12월 31일
COASIA SEMI VIETNAM COMPANY LIMITED(*)1	비메모리 시스템 반도체 디자인 서비스	베트남	60.10	100.00	39.90	-	12월 31일
COASIA SEMI SHANGHAI LIMITED	비메모리 시스템 반도체 디자인 서비스	중국	100.00	100.00	-	-	12월 31일
(주)코아시아익셀	주전형반도체 설계 판매 및 용역서비스	대한민국	60.10	60.10	39.90	39.90	12월 31일
CA NEXELL INC.	주전형반도체 설계 판매 및 용역서비스	미국	60.10	60.10	39.90	39.90	12월 31일
(주)씨앤씨아이파트너스	신기술사업 금융투자	대한민국	95.24	95.24	4.76	4.76	12월 31일
(주)코아시아씨엠(*)1	전자부품 도소매	대한민국	35.69	66.21	64.31	33.79	12월 31일
코아시아케이프 제일호 신기술사업투자조합	신기술사업 금융투자	대한민국	62.96	62.96	37.04	37.04	12월 31일
(주)코아시아옵틱스	휴대폰 카메라렌즈 모듈 제조 및 판매	대한민국	35.69	35.69	64.31	64.31	12월 31일
COASIAOPTICS VINA Co., Ltd.	휴대폰 카메라렌즈 모듈 제조 및 판매	베트남	35.69	35.69	64.31	64.31	12월 31일
DIOSTECH HOA BINH Co., Ltd.(*2)	부동산업	베트남	-	35.69	-	64.31	12월 31일
주오앤엔터테인먼트	매니지먼트 서비스업	대한민국	35.69	35.69	64.31	64.31	12월 31일

(*1) 당기 중 연결실체간 지분양수도로 인해 소유지분율이 변동하였습니다.

(*2) 당기 중 청산되었습니다.

(3) 당기 및 전기 현재 주요 종속기업의 요약 연결재무정보는 다음과 같습니다.

① 당 기

(단위: 천원)					
회사명	자산총액	부채총액	매출액	당기순손익	총포괄손익
COASIA ITSWELL VINA COMPANY LIMITED	20,612,866	16,269,072	35,020,687	(3,690,285)	(3,105,847)
CoAsia SEMI Ltd.(HK) (*)	55,061,510	74,904,612	31,428,161	(17,709,014)	(16,823,198)
(주)씨앤씨아이파트너스	7,971,037	780,398	694,799	(1,117,677)	(1,159,689)
코아시아케이프 제일호 신기술사업투자조합	21,464,998	179,862	674	(709,918)	(12,820,972)
(주)코아시아옵틱스 (*)	180,955,548	99,614,433	383,202,957	(5,107,606)	1,294,776

(*) 해당기업이 보유하는 종속기업을 포함한 연결재무제표 기준 요약 재무정보입니다.

② 전 기

(단위: 천원)					
회사명	자산총액	부채총액	매출액	당기순손익	총포괄손익
CoAsia CM VINA JSC	109,289,898	55,368,264	311,589,966	7,640,807	11,942,934
COASIA ITSWELL VINA COMPANY LIMITED	23,165,612	15,715,971	24,324,641	(2,384,957)	(1,537,065)
CoAsia SEMI Ltd.(HK) (*)	42,455,385	45,953,765	16,152,308	(12,647,273)	(12,321,352)
(주)씨앤씨아이파트너스	9,160,686	810,359	950,465	(1,644,781)	(1,656,993)
(주)코아시아씨엠	45,215,345	26,539,829	203,366,927	3,802,060	3,880,050
코아시아케이프 제일호 신기술사업투자조합	34,285,971	179,862	1,081	(302,388)	(302,388)
(주)코아시아옵틱스(*)	198,859,223	89,209,931	143,246,580	(17,027,697)	(14,443,351)

(*) 해당기업이 보유하는 종속기업을 포함한 연결재무제표 기준 요약 재무정보입니다.

(4) 당기 및 전기 중 비지배지분이 중요한 종속기업의 요약 연결현금흐름의 내용은 아래와 같습니다.

① 당 기

(단위: 천원)		
구 분	코아시아케이프 제일호 신기술사업투자조합	(주)코아시아옵틱스(*)
영업활동으로 인한 현금흐름	(709,918)	28,113,977
투자활동으로 인한 현금흐름	-	(9,496,419)
재무활동으로 인한 현금흐름	-	(14,661,451)

(단위: 천원)		
구분	코아시아케이프 제일호 신기술사업투자조합	(주)코아시아옵틱스(*)
외화표시 현금및현금성자산의 환율변동 효과	-	495,315
현금및현금성자산의 순증감	(709,918)	4,451,422
기초 현금및현금성자산	915,971	21,528,650
기말 현금및현금성자산	206,053	25,980,071

(*) 해당기업이 보유하는 종속기업을 포함한 연결재무제표 기준 요약 현금흐름입니다.

② 전기

(단위: 천원)				
구분	코아시아케이프 제일호 신기술사업투자조합	(주)코아시아옵틱스(*)	CoAsia CM VNA JSC.	(주)코아시아씨엠
영업활동으로 인한 현금흐름	(175,862)	(280,724)	18,216,305	3,472,875
투자활동으로 인한 현금흐름	-	(2,068,145)	(5,339,137)	(12,345,722)
재무활동으로 인한 현금흐름	-	4,738,208	(14,474,957)	14,565,873
외화표시 현금및현금성자산의 환율변동 효과	-	3,658,860	(23,411)	(1,468)
현금및현금성자산의 순증감	(175,862)	6,048,199	(1,621,200)	5,691,558
기초 현금및현금성자산	1,091,832	15,480,449	9,618,873	42,343
기말 현금및현금성자산	915,970	21,528,648	7,997,673	5,733,901

(*) 해당기업이 보유하는 종속기업을 포함한 연결재무제표 기준 요약 현금흐름입니다.

상기 요약 현금흐름은 지배기업과의 회계정책 차이조정 등을 반영한 후의 금액이며, 다만 내부거래는 제거하기 전의 금액입니다.

(5) 당기 및 전기 중 비지배지분이 연결실체에 중요한 종속기업의 비지배지분이 보유한 소유지분율과 재무상태, 경영성과 및 배당금액 중 비지배지분에 귀속되는 몫의 내역은 아래와 같습니다.

① 당 기

(단위: 천원)		
구 분	코아시아케이프 제일호 신기술사업투자조합 (*)	(주)코아시아옵틱스
비지배지분이 보유한 소유지분율	37.04%	64.31%
누적 비지배지분	13,563,382	52,491,266
비지배지분에 귀속되는 당기순이익	-	(2,179,686)
비지배지분에 귀속되는 총포괄이익	-	4,299,484

(*) 연결실체는 코아시아케이프 제일호 신기술사업투자조합 중 비지배지분을 연결재무상태표에서 부채에 포함하여 지배기업의 소유주지분과는 구분하여 표시합니다. 또한, 비지배지분을 부채로 분류함에 따라 코아시아케이프 제일호 신기술사업투자조합의 손익은 전액 지배지분에 배분합니다.

② 전 기

(단위: 천원)				
구 분	코아시아케이프 제일호 신기술사업투자조합 (*)	(주)코아시아옵틱스	CoAsia CM VINA JSC.	(주)코아시아씨엠
비지배지분이 보유한 소유지분율	37.04%	64.31%	33.37%	33.79%
누적 비지배지분	12,158,907	54,325,214	18,401,152	5,849,608
비지배지분에 귀속되는 당기순이익	-	(11,706,406)	3,002,697	270,249
비지배지분에 귀속되는 총포괄이익	-	(10,215,486)	4,697,608	229,369

(*) 연결실체는 코아시아케이프 제일호 신기술사업투자조합 중 비지배지분을 연결재무상태표에서 부채에 포함하여 지배기업의 소유주지분과는 구분하여 표시합니다. 또한, 비지배지분을 부채로 분류함에 따라 코아시아케이프 제일호 신기술사업투자조합의 손익은 전액 지배지분에 배분합니다.

(6) 연결범위의 변동

① 당기 중 연결에서 제외된 기업

기업명	사유
DIOSTECH HOA BHIN Co., Ltd.	청산

2. 연결재무제표의 작성기준

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

연결실체의 연결재무제표는 2023년 3월 29일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

(1) 측정기준

연결재무제표는 아래에서 열거하고 있는 연결재무상태표의 주요 항목을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.

- 공정가치로 측정되는 당기손익-공정가치측정 금융자산
- 공정가치로 측정되는 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산
- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 순확정급여부채
- 순공정가치로 측정하는 매각예정자산
- 공정가치로 측정하는 특정유형자산과 투자부동산 유형

(2) 기능통화와 표시통화

연결실체 내 개별기업의 재무제표는 각 개별기업의 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) 경영진의 판단

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

- 주석 11: 관계기업투자주식 - 지배력 또는 유의적인 영향력을 행사하는지 여부
- 주석 15: 리스기간

2) 가정과 추정의 불확실성

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

- 주석 28 : 확정급여채무의 측정 - 주요 보험수리적 가정
- 주석 39 : 법인세 처리의 불확실성
- 주석 42 : 우발채무 및 약정사항

한편, 2022년도 중 COVID-19의 확산은 국내외 경제에 중대한 영향을 미치고 있습니다. 이는 생산성 저하와 매출의 감소나 지연, 기존 채권의 회수 등에 부정적인 영향을 미칠 수 있습니다. 이로 인해 연결실체의 재무상태와 재무성과에도 부정적인 영향이 발생할 수 있습니다.

연결재무제표 작성시 사용된 중요한 회계추정 및 가정은 COVID-19에 따른 불확실성의 변동에 따라 조정될 수 있으며, COVID-19로 인하여 연결실체의 사업, 재무상태 및 경영성과 등에 미칠 궁극적인 영향은 현재 예측할 수 없습니다.

(4) 공정가치 측정

연결실체의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 연결실체는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치

를 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. 공정가치측정에서 중개인 가격이나 평가기관과 같은 제3자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제3자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 연결실체는 최대한 시장에서 관측가능한 투입변수를 사용하고 있습니다. 공정가치는 다음과 같이 가치평가방법에 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 관측가능한 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 수준 간 이동을 인식하고 있습니다.

공정가치 측정 시 사용된 가정의 자세한 정보는 주석 5에 포함되어 있습니다.

3. 유의적인 회계정책

연결실체가 한국채택국제회계기준에 따른 연결재무제표 작성에 적용한 유의적인 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 연결실체가 채택한 제·개정 기준서의 적용으로 인한 변경을 제외하고는 당기 및 비교표시된 전기의 연결재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

(1) 연결실체가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

연결실체는 2022년 1월 1일 이후 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

① 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 2021년 6월 30일 후에도 제공되는 코로나19 관련 임차료 할인 등

코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있도록 하는 실무적 간편법의 적용대상이 2022년 6월 30일 이전에 지급하여야 할 리스료에 영향을 미치는 리스료 감면으로 확대되었습니다. 리스이용자는 비슷한 상황에서 특성이 비슷한 계약에 실무적 간편법을 일관되게 적용해야 합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

② 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 개념체계의 인용

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

③ 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 개정 - 의도한 사용 전의 매각금액

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

④ 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 개정 - 손실부담계약: 계약이행원가

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

⑤ 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

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

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

(2) 연결실체가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

① 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동/비유동 분류

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용될 예정이며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

② 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - '회계정책'의 공시

중요한 회계정책 정보를 정의하고 이를 공시하도록 하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

③ 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' - '회계추정'의 정의

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

④ 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일거래에서 생기는 자산과 부채에 대한 이연법인세

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

⑤ 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

기업회계기준서 제1117호 '보험계약'은 기업회계기준서 제1104호 '보험계약'을 대체합니다. 보험계약에 따른 모든 현금흐름을 추정하고 보고시점의 가정과 위험을 반영한 할인율을 사용하여 보험부채를 측정하고, 매 회계연도별로 계약자에게 제공한 서비스(보험보장)를 반영하여 수익을 발생주의로 인식하도록 합니다. 또한, 보험사건과 관계없이 보험계약자에게 지급하는 투자요소(해약/만기환급금)는 보험수익에서 제외하며, 보험손익과 투자손익을 구분 표시하여 정보이용자가 손익의 원천을 확인

할 수 있도록 하였습니다. 동 기준서는 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며, 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'을 적용한 기업은 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

기준서의 개정으로 기업회계기준서 제1117호를 최초로 적용하는 기업은 비교기간에 대해 선택적 분류 조정('overlay')를 적용할 수 있습니다. 이러한 분류 조정은 기업회계기준서 제1117호의 적용범위에 포함되는 계약과 연관성이 없는 금융자산을 포함한 모든 금융자산에 적용할 수 있습니다. 금융자산에 분류 조정을 적용하는 기업은 기업회계기준서 제1109호의 분류와 측정 요구사항을 해당 금융자산에 적용해왔던 것처럼 비교정보를 표시하며, 이러한 분류 조정은 상품별로 적용할 수 있습니다.

⑥ 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - 행사가격 조정 조건이 있는 금융부채 평가손익 공시

발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 금융상품의 전부나 일부가 금융부채로 분류되는 경우 그 금융부채의 장부금액과 관련 손익을 공시하도록 하였습니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(3) 연결

① 사업결합

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

이전대가는 일반적으로 식별가능한 취득 순자산을 공정가치로 측정하는 것과 동일하게 공정가치로 측정하고 있습니다. 사업결합의 결과 영업권이 발생되면 매년 손상검사를 수행하고 있으며, 염가매수차익이 발생되면 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 취득관련원가는 기업회계기준서 제1032호와 기업회계기준서 제1109호에 따라 인식하는 채무증권과 지분증권의 발행원가를 제외하고, 원가가 발생하고 용역을

제공받은 기간에 비용으로 회계처리하고 있습니다. 이전대가는 기존관계의 정산과 관련된 금액을 포함하고 있지 않으며, 기존관계의 정산금액은 일반적으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

조건부대가는 취득일에 공정가치로 측정되고 있습니다. 자본으로 분류되는 조건부대가는 재측정하지 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 시장기준측정치와 사업결합 전 근무용역에 대한 대체 보상액을 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 연결재무제표에 포함됩니다.

③ 비지배지분

비지배지분은 취득일에 피취득자의 식별가능한 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 지분법피투자기업에 대한 지분

연결실체의 지분법피투자기업에 대한 지분은 관계기업과 공동기업의 지분으로 구성되어 있습니다.

관계기업은 연결실체가 재무정책 및 영업정책에 대한 유의적인 영향력을 보유하고 있으나, 지배하거나 공동지배하지 않는 기업입니다. 공동기업은 연결실체가 약정의 자산에 대한 권리와 부채에 대한 의무를 보유하는 것이 아니라 약정의 순자산에 대한 권리를 보유하고 있는 기업입니다.

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

⑥ 내부거래 제거

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

⑦ 동일지배하 사업결합

동일지배하에 있는 기업실체나 사업에 대한 결합은 취득한 자산과 인수한 부채를 최상위지배기업의 연결재무제표 상 장부금액으로 인식하고 있습니다. 연결실체는 이전 대가와 취득한 순자산 장부금액의 차액을 자본잉여금에서 가감하고 있습니다.

(4) 영업권

사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과의 혜택을 받게 될 것으로 기대되는 각 현금창출단위에 배분합니다. 현금창출단위에 대한 손상차손은 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액을 우선 감소시키고, 그 다음 현금창출단위

에 속하는 다른 자산 각각의 장부금액에 비례하여 자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다. 영업권에 대해 인식한 손상차손은 후속기간에 환입할 수 없습니다. 매 보고 기간말에 영업권을 제외한 자산에 대해 과거기간에 인식한 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 직전 손상차손의 인식 시점 이후 회수가능액을 결정하는 데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에만 환입합니다. 손상차손환입으로 증가된 장부금액은 과거에 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 감가상각 또는 상각 후 잔액을 초과할 수 없습니다.

(5) 중단영업

연결실체는 이미 처분되었거나 매각예정으로 분류되고 다음 중 하나에 해당하는 기업의 구분단위를 중단영업으로 분류하고 있습니다.

- 별도의 주요 사업계열이나 영업지역
- 별도의 주요 사업계열이나 영업지역을 처분하려는 단일 계획의 일부
- 매각만을 목적으로 취득한 종속기업

중단영업이 있는 경우, 연결포괄손익계산서에 비교 표시되는 기간의 기초부터 영업이 중단된 것처럼 재작성하고 있습니다.

(6) 현금및현금성자산

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

(7) 재고자산

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

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

(8) 비파생금융자산

① 인식 및 최초 측정

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

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

② 분류 및 후속측정

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

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

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

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

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

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

단기매매를 위해 보유하는 것이 아닌 지분상품의 최초 인식 시에 연결실체는 투자자산의 공정가치의 후속적인 변동을 기타포괄손익으로 표시하도록 선택할 수 있습니다. 다만 한번 선택하면 이를 취소할 수 없습니다. 이러한 선택은 투자 자산별로 이루어집니다.

상기에서 설명된 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정되지 않는 모든 금융 자산은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 이러한 금융자산은 모든 파생금융자산을 포함합니다. 최초 인식시점에 연결실체는 상각후원가나 기타포괄손익-당기손익으로 측정되는 금융자산을 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우에는 해당 금융자산을 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정할 수 있습니다. 다만, 한번 지정하면 이를 취소할 수 없습니다.

최초에 거래가격으로 측정되는 유의적인 금융요소가 없는 매출채권이 아닌 금융자산은 당기손익-공정가치 측정 항목이 아니라면 최초에 공정가치에 취득에 직접 관련되는 거래원가를 가산하여 측정합니다.

연결실체가 "금융자산: 후속측정과 손익"과 관련하여 적용한 정책은 다음과 같습니다.

구 분	내 역
당기손익-공정가치 측정 금융자산	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 이자와 배당수익을 포함한 순손익은 당기손익으로 인식합니다.
상각후원가 측정 금융자산	이러한 자산은 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가는 손상 및 손실에 의해 감소됩니다. 이자수익, 외화환산손익 및 손상은 당기손익으로 인식합니다. 제거에 따르는 손익도 당기손익으로 인식합니다.
기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 유효이자율법을 사용하여 계산된 이자수익, 외화환산손익과 손상은 당기손익으로 인식합니다. 다른 순손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 제거시에 기타포괄손익에 누적된 손익은 당기손익으로 재분류합니다.
기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 배당은 배당금이 명확하게 투자원가의 회수를 나타내지 않는다면 당기손익으로 인식합니다. 다른 순손익은 기타포괄손익으로 인식하고 절대로 당기손익으로 재분류되지 않습니다.

③ 제거

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

④ 상계

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

(9) 파생상품

파생상품은 파생상품 계약 체결 시점에 공정가치로 최초 인식되며 이후 공정가치로 재측정됩니다. 위험회피회계의 적용 요건을 충족하지 않는 파생상품은 매매목적으로 분류되고 파생상품의 공정가치변동은 거래의 성격에 따라 '기타영업외수익(비용)' 또는 '금융수익(비용)'으로 포괄손익계산서에 인식됩니다.

(10) 유형자산

토지를 제외한 자산은 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있으며, 토지는 최초 인식 후에 재평가일의 공정가치에서 이후의 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 재평가금액을 장부금액으로 하고 있습니다. 재평가는 독립적 외부평가인이 평가한 금액에 기초하여 공정가치로 측정되며, 보고기간말에 장부금액이 공정가치와 중요하게 차이나지 않도록 주기적으로 수행하고 있습니다.

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 그 외 유형자산은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 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.

당기의 추정내용연수는 다음과 같습니다.

구 분	추정내용연수	구 분	추정내용연수
건 물	23 ~ 45년	공구와기구	2 ~ 5년
시 설 장 치	2 ~ 8년	비 품	2 ~ 5년
기 계 장 치	4 ~ 10년	차량운반구	5 ~ 8년

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

(11) 무형자산

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

무형자산은 사용가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 추정내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 일부 무형자산에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간이 예측가능하지 않아 해당 무형자산의 추정내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

구 분	추정내용연수	구 분	추정내용연수
산업재산권	5 ~ 10년	회원권	비한정
개발비	2 ~ 4년	영업권	비한정
기타의무형자산	4년 ~ 13년		

추정내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 보고기간말에 재검토하고 추정내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 추정내용연수가 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 개발관련 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

② 후속지출

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

(12) 차입원가

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

적격자산을 취득하기 위한 목적으로 특정하여 차입한 자금에 한하여, 보고기간 동안 그 차입금으로부터 실제 발생한 차입원가에서 당해 차입금의 일시적 운용에서 생긴 투자수익을 차감한 금액을 자본화가능차입원가로 결정하며, 일반적인 목적으로 자금을 차입하고 이를 적격자산의 취득을 위해 사용하는 경우에 한하여 당해 자산 관련 지출액에 자본화이자율을 적용하는 방식으로 자본화가능차입원가를 결정하고 있습니다. 자본화이자율은 보고기간동안 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.

(13) 정부보조금

정부보조금은 연결실체가 정부보조금에 부수되는 조건을 준수하고 그 보조금을 수취하는 것에 대해 합리적인 확신이 있을 경우에만 인식하고 있습니다. 연결실체는 비유동자산을 취득 또는 건설하는데 사용해야 한다는 기본조건이 부과된 정부보조금을 수령하고 있으며, 해당 자산의 장부금액을 계산할 때 정부보조금을 차감하고 감가상각자산의 추정내용연수에 걸쳐 당기손익으로 인식하고 있습니다.

또한, 연결실체는 정부보조금을 정부보조금으로 보전하려 하는 관련 원가를 비용으로 인식하는 기간에 걸쳐 관련 비용에서 차감하는 방법으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(14) 금융자산의 손상

연결실체가 금융자산의 손상과 관련하여 적용한 정책은 다음과 같습니다.

연결실체는 다음 자산의 기대신용손실에 대해 손실충당금을 인식합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산

매출채권과 금융자산에 대한 손실충당금을 항상 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정합니다.

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

① 기대신용손실의 측정

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

유효이자율로 할인됩니다.

② 신용이 손상된 금융자산

매 보고기간말에, 연결실체는 상각후원가로 측정되는 금융자산과 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 채무상품의 신용이 손상되었는지 평가합니다. 금융자산의 추정 미래현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 발생한 경우에 해당 금융자산은 신용이 손상된 것입니다.

③ 연결채무상태표 상 신용손실충당금의 표시

상각후원가로 측정하는 금융자산에 대한 손실충당금은 해당 자산의 장부금액에서 차감합니다.

기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대해서는 손실충당금은 당기손익에 포함하고 기타포괄손익에 인식합니다.

④ 제각

금융자산의 계약상 현금흐름 전체 또는 일부의 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경우 해당 자산을 제거합니다. 연결실체는 제각한 금액이 유의적으로 회수할 것이라는 기대를 갖고 있지 않습니다. 그러나 제각된 금융자산은 연결실체의 만기가 된 금액의 회수 절차에 따라 회수활동의 대상이 될 수 있습니다.

(15) 비금융자산의 손상

고객과의 계약에서 생기는 수익에 따라 인식하는 계약자산과 계약을 체결하거나 이행하기 위해 든 월가에서 생기는 자산, 종업원급여에서 발생한 자산, 생물자산, 재고자산, 이연법인세자산, 공정가치로 평가하는 투자부동산 및 매각예정으로 분류되는 비유동자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 단, 사업결합으로 취득한 영업권 및 내용연수가 비한정인 무형자산, 아직 사용할 수 없는 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 하고 있습니다.

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

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

사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과의 혜택을 받게 될 것으로 기대되는 각 현금창출단위에 배분합니다. 현금창출단위에 대한 손상차손은 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액을 우선 감소시키고, 그 다음 현금창출단위에 속하는 다른 자산 각각의 장부금액에 비례하여 자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다. 영업권에 대해 인식한 손상차손은 후속기간에 환입할 수 없습니다. 매 보고기간말에 영업권을 제외한 자산에 대해 과거기간에 인식한 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 직전 손상차손의 인식시점 이후 회수가능액을 결정하는 데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에만 환입합니다. 손상차손환입으로 증가된 장부금액은 과거에 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 감가상각 또는 상각 후 잔액을 초과할 수 없습니다.

(16) 비파생금융부채

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

① 당기손익인식금융부채

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

고 있습니다.

② 기타금융부채

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

③ 금융부채의 제거

연결실체는 금융부채의 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 금융부채를 제거합니다. 연결실체는 금융부채의 계약조건이 변경되어 현금흐름이 실질적으로 달라진 경우 기존 부채를 제거하고 새로운 계약에 근거하여 새로운 금융부채를 공정가치로 인식합니다.

금융부채의 제거 시에, 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

(17) 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 기타장기종업원급여

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

③ 퇴직급여: 확정급여제도

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

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

순확정급여부채의 재측정요소는 보험수리적손익, 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산인식상한효과의 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.

(18) 충당부채

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

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

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

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

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

충당부채는 최초 인식과 관련 있는 지출에만 사용하고 있습니다.

(19) 리스

리스는 리스제공자가 대가와 교환하여 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 동안 리스이용자에게 이전하는 계약입니다. 연결실체는 계약의 약정시점에, 계약 자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단합니다.

리스이용자 및 리스제공자는 리스계약이나 리스를 포함하는 계약에서 계약의 각 리스요소를 리스가 아닌 요소(이하 '비리스요소'라고 함)와 분리하여 리스로 회계처리합니다. 다만, 연결실체는 리스이용자로서의 회계처리에서 실무적 간편법을 적용하여 비리스요소를 리스요소와 분리하지 않고 각 리스요소와 관련 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리합니다.

연결실체는 리스개시일에 기초자산을 사용할 권리를 나타내는 사용권자산과 리스료를 지급할 의무를 나타내는 리스부채를 인식합니다. 다만 연결실체는 단기리스와 소액 기초자산리스에 대하여 리스이용자의 인식, 측정 및 표시 규정을 적용하지 않는 예외규정을 선택하였습니다.

사용권자산은 리스개시일에 원가로 측정하고, 후속적으로 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하고, 리스부채의 재측정에 따른 조정을 반영하여 측정합니다. 또한 사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지 감가상각합니다. 사용권자산은 연결재무상태표에 '유형자산' 및 '무형자산'으로 분류합니다.

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 측정됩니다. 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우에는 그 이자율로 리스료를 할인하며 그 이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다. 리스부채는 후속적으로 리스부채에 대한 이자비용만큼 증가하고, 지급한 리스료를 반영하여 감소합니다.

잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액의 변동, 지수나 요율(이율)의 변동, 리스기간의 변경, 매수선택권이나 연장선택권의 행사여부평가의 변동에 따라 미래 리스료가 변경되는 경우에 리스부채를 재측정합니다. 리스부채는 연결재무상태표에 '기타유동금융부채' 또는 '기타비유동금융부채'로 분류합니다.

단기리스(리스개시일에 리스기간이 12개월 이하인 리스)와 소액자산리스의 경우 예외 규정을 선택하여 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용을 인식합니다.

(20) 외 화

① 외화거래

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

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 해외사업장순투자 환산차이 또는 현금흐름위험회피로 지정된 금융부채에서 발생한 환산차이를 제외한 화폐성항목의 환산으로 인해 발생한 외환차이는 모두 당기손익으로 인식하고 있습니다. 비화폐성항목

에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하고, 당기손익으로 인식하는 경우에는 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

② 해외사업장

해외사업장의 기능통화가 연결실체의 표시통화와 다른 경우에는 경영성과와 재무상태를 다음의 방법으로 표시통화로 환산하고 있습니다.

해외사업장의 기능통화가 초인플레이션 경제의 통화가 아닌 경우 연결재무상태표(비교표시하는 연결재무상태표 포함)의 자산과 부채는 해당 보고기간말의 마감환율로 환산하고, 연결포괄손익계산서(비교표시하는 연결포괄손익계산서 포함)의 수익과 비용은 해당 거래일의 환율로 환산하고, 환산에서 생기는 외환차이는 기타포괄손익으로 인식합니다.

해외사업장의 취득으로 생기는 영업권과 자산·부채의 장부금액에 대한 공정가치 조정액은 해외사업장의 자산·부채로 보아 해외사업장의 기능통화로 표시하고, 해외사업장의 다른 자산·부채와 함께 마감환율을 적용하여 원화로 환산하고 있습니다.

해외사업장을 처분하는 경우에는 기타포괄손익과 별도의 자본항목으로 인식한 해외사업장 관련 외환차이의 누계액은 해외사업장의 처분손익을 인식하는 시점에 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 해외사업장을 포함한 종속기업을 일부 처분시 기타포괄손익에 인식된 외환차이의 누계액 중 비례적 지분을 그 해외사업장의 비지배지분으로 재귀속시키며, 이 외의 경우에는 해외사업장을 일부 처분한 때에 기타포괄손익에 인식된 외환차이의 누계액 중 비례적 지분만을 당기손익으로 재분류합니다.

③ 해외사업장에 대한 순투자의 환산

해외사업장으로부터 수취하거나 해외사업장에 지급할 화폐성항목 중에서 예측할 수 있는 미래에 결제할 계획이 없고 결제될 가능성이 낮은 항목은 그 해외사업장에 대한 순투자의 일부로 보아 연결재무제표에서 외환차이를 기타포괄손익으로 인식하고 관련 순투자의 처분 시점에 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

(21) 납입자본

보통주는 자본으로 분류하며 자본거래에 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. 연결실체 또는 연결실체 내의 다른 기업이 자기주식을 취득하여 보유하는 경우 지급하거나 수취한 대가는 자본에서 직접 인식하고 있습니다.

(22) 주식기준보상

연결실체는 제공받는 재화나 용역의 대가로 종업원에게 주식이나 주식선택권을 부여하는 주식결제형 주식보상거래에 대하여 제공받는 재화나 용역의 공정가치 또는 제공받는 재화나 용역의 공정가치를 신뢰성있게 측정할 수 없다면 부여한 지분상품의 공정가치에 기초하여 재화나 용역의 공정가치를 간접 측정하고 그 금액을 가득기간 동안에 종업원급여(당기비용)과 자본으로 인식하고 있습니다. 주식선택권의 가득조건이 용역제공조건 또는 시장조건이 아닌 가득조건인 경우에는 궁극적으로 가득되는 주식선택권의 실제 수량에 기초하여 결정되도록 인식된 종업원비용을 조정하고 있습니다.

(23) 수 익

① 한 시점에서의 이행

수익은 고객과의 계약에서 약속된 대가를 기초로 측정됩니다. 연결실체는 제품 및 상품등이 고객에게 인도되고 고객이 인수한 시점에 통제가 이전된다고 판단하여, 이 시점에 청구서를 발행하고 수익을 인식합니다.

② 기간에 걸쳐 이행

수익은 고객과의 계약에서 약속된 대가를 기초로 측정됩니다. 연구실체는 용역제공에 대하여 업무수행의무 이행 시점에 통제가 이전된다고 판단하여 기간에 걸쳐 수익

을 인식합니다.

(24) 금융수익과 금융비용

연결실체의 금융수익과 금융비용은 다음으로 구성되어 있습니다.

- 이자수익, 이자비용
- 금융자산과 금융부채에 대한 외환손익
- 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산에 대한 순손익

이자수익 혹은 이자비용은 유효이자율법을 사용하여 인식하였습니다. 배당금수익은 연결실체가 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식합니다.

유효이자율법은 금융상품의 기대존속기간에 추정되는 미래현금지급액이나 수취액의 현재가치를 금융자산의 총장부금액이나 금융부채의 상각후원가와 정확하게 일치시키는 이자율입니다.

이자수익이나 이자비용을 계산할 때, 유효이자율은 자산의 총장부금액(해당 자산의 신용이 손상되지 않은 경우)이나 부채의 상각후원가에 적용합니다. 그러나, 최초 인식 이후에 후속적으로 신용이 손상된 금융자산에 대해서는 이자수익은 해당 금융자산의 상각후원가에 유효이자율을 적용하여 계산합니다. 만일 해당 자산이 더는 신용이 손상된 것으로 볼 수 없다면 총장부금액에 유효이자율을 적용하여 이자수익을 계산합니다.

(25) 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 연결포괄손익계산서상의 세전이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목

이나 손금불인정항목을 제외하므로 연결포괄손익계산서상 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 및 관계기업 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대해서는 연결실체가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 모두 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한, 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고, 일시적차이가 사용될 수 있는 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 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 해당 자산이 실현되거나 부채가 지급될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 연결실체가 인식된 금액을 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.

(26) 주당손익

연결실체는 보통주 기본주당손익을 계속영업손익과 당기순손익에 대하여 계산하고 연결포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당손익은 보통주에 귀속되는 당기

순손익을 보고기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다.

4. 재무위험관리

연결실체의 재무부서는 연결실체의 영업과 관련한 금융위험을 감시하고 관리하는 역할을하고 있습니다. 이러한 위험들은 시장위험(환율변동위험, 이자율위험 포함), 신용위험, 유동성위험 및 자본위험을 포함하고 있습니다.

(1) 시장위험

① 환율변동위험

연결실체는 해외 영업 과정에서 다양한 통화를 이용한 거래 등으로 인하여 외화 환포지션이 발생하며, 환포지션이 발생하는 주요 외화로는 USD 등이 있습니다. 연결실체는 외화로 표시된 채권과 채무관리 시스템을 통하여 환노출 위험을 주기적으로 평가, 관리 및 보고하고 있습니다.

당기말 현재 연결실체가 보유하고 있는 외화표시 화폐성자산 및 화폐성부채의 환산 후 원화 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
통 화	화폐성자산	화폐성부채
USD	69,744,022	40,162,027
JPY	1,220	223,935
VND	4,399,052	8,608,711
NTD	541,671	-
합 계	74,685,965	48,994,673

아래 표는 각 외화에 대한 원화 환율의 10% 변동 시의 민감도를 나타내고 있습니다. 10%는 주요 경영진에게 내부적으로 외환위험 보고 시 적용하는 민감도 비율로 환율의 합리적으로 발생가능한 변동에 대한 경영진의 평가를 나타냅니다. 민감도분석은 결제되지 않은 외화표시 화폐성항목만 포함하며, 보고기간말에 환율이 10% 변동할

경우를 가정하여 외화환산을 조정합니다.

당기말 현재 각 외화에 대한 기능통화인 원화 환율의 10% 변동시 환율변동이 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
통 화	10% 상승시	10% 하락시
USD	2,958,199	(2,958,199)
JPY	(22,271)	22,271
VND	(420,966)	420,966
NTD	54,167	(54,167)
합 계	2,569,129	(2,569,129)

② 이자율위험

연결실체는 고정이자율 및 변동이자율로 자금을 차입하고 있으며, 이로 인하여 이자율위험에 노출되어 있습니다. 연결실체는 이자율위험을 관리하기 위하여 고정금리부 차입금과 변동금리부 차입금의 적절한 균형을 유지하고 있습니다. 또한 위험회피활동은 이자율 현황과 정의된 위험성향을 적절히 조정하기 위해 정기적으로 평가되며 최적의 위험회피전략이 적용되도록 하고 있습니다.

아래 민감도 분석은 보고기간말 현재 차입금의 이자율위험 노출에 근거하여 수행되었습니다. 변동금리부 부채의 경우, 보고기간말 현재의 잔액이 보고기간 전체에 대하여 동일하다고 가정하여 민감도 분석을 수행하였습니다. 이자율위험을 주요 경영진에게 내부적으로 보고하는 경우 50bp(basis point) 증감이 사용되고 있으며, 이는 합리적으로 발생가능한 이자율 변동치에 대한 경영진의 평가를 나타냅니다.

만약, 기타 변수가 일정하고, 이자율이 현재보다 50bp 낮거나 높은 경우, 연결실체의 2022년 12월 31일로 종료되는 회계연도의 법인세비용차감전순이익은 361백만원 증가/감소 할 수 있으며, 이것은 변동이자율차입금의 이자율변동위험 때문입니다.

연결실체의 차입금과 채권은 상각후원가로 측정됩니다. 차입금 중 이자율이 주기적

으로 재설정되는 계약의 경우에는 관련하여 시장이자율변동위험에 노출되어 있습니다.

연결실체의 차입금과 관련된 이자율위험 및 당기말과 전기말 현재 계약상 이자율 재설정일은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	금액	비율	금액	비율
변동금리 차입금	72,195,583	100.00%	65,099,362	100.00%
이자율 재설정일(*):				
3개월 이하	61,317,711	84.93%	57,281,515	87.99%
3개월~12개월 이하	10,877,872	15.07%	7,817,847	12.01%
합 계	72,195,583	100.00%	65,099,362	100.00%

(*) 계약상 이자율이 재설정되는 시점과 계약 만기 중 이른 시점

(2) 신용위험

① 위험관리

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 연결실체에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미합니다. 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 연결실체는 주기적으로 고객과 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타 요소들을 고려하여 재무신용도를 평가하고 있으며 고객과 거래상대방 각각에 대한 신용한도를 설정하고 있습니다.

한편, 연결실체는 IBK기업은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산 등을 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

당기말과 전기말 현재 연결실체의 신용위험에 대한 최대노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산(*)	61,880,925	66,811,563

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
당기손익-공정가치 측정 금융자산	7,299,602	27,160,968
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	262,664	253,685
상각후원가 측정 금융자산	23,297,610	7,104,485
매출채권및기타채권	43,156,449	30,946,897
합 계	135,897,250	132,277,598

(*) 연결실체가 보유하고 있는 현금은 제외하였습니다.

당기말 현재 연결실체는 제3자에 대한 금융보증계약이 없으며, 나머지 금융자산은 장부금액이 신용위험에 대한 최대 노출정도를 가장 잘 나타내는 경우에 해당하여 신용위험에 대한 공시에서 제외하고 있습니다.

신용위험은 기업 및 개인 고객에 대한 신용거래 및 채권뿐 아니라 현금성자산, 채무상품의 계약 현금흐름, 유리한 파생상품 및 예치금 등에서도 발생합니다.

② 신용보장

일부 매출채권에 대해서는 거래상대방이 계약을 불이행하는 경우 이행을 요구할 수 있는 보증 또는 신용장 등의 신용보장을 제공받고 있습니다.

③ 금융자산의 손상

연결실체는 기대신용손실 모형이 적용되는 다음의 금융자산을 보유하고 있습니다.

- 재화 및 용역의 제공에 따른 매출채권
- 용역 제공에 따른 계약자산
- 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산

현금성자산도 손상 규정의 적용대상에 포함되나 식별된 기대신용손실은 유의적이지 않습니다.

(가) 매출채권과 계약자산

연결실체는 매출채권과 계약자산에 대해 전체 기간 기대신용손실을 대손충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다.

기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권과 계약자산은 신용위험 특성과 연체일을 기준으로 구분하였습니다. 미청구용역에 따른 계약자산은 동일 유형의 계약에서 발생한 매출채권과 유사한 위험속성을 가지므로 연결실체는 매출채권의 손실율이 계약자산의 손실율에 대한 합리적인 추정치로 판단하였습니다.

당기말과 전기말 현재 연결실체의 매출채권 및 계약자산에 대한 대손충당금은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	정상	3개월 초과 연체	6개월 초과 연체	9개월 초과 연체	12개월 초과 연체	계
당기말						
기대 손실률	0.03%	1.01%	0.00%	0.00%	100.00%	
총 장부금액 - 매출채권	27,305,191	15,546,206	-	-	7,581,610	50,433,007
총 장부금액 - 계약자산	518,221	-	-	-	-	518,221
대손충당금	8,919	157,394	-	-	7,581,610	7,747,923
전기말						
기대 손실률	0.18%	3.21%	0.00%	96.65%	99.87%	
총 장부금액 - 매출채권	30,376,347	135,443	-	286,959	7,443,400	38,242,149
총 장부금액 - 계약자산	-	-	-	-	-	-
대손충당금	53,425	4,351	-	277,340	7,433,641	7,768,757

당기와 전기 중 매출채권의 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	매출채권	
	당기	전기
기초	7,768,757	368,947
매출채권의 증가로 인한 손실충당금의 증가	33,721	149,909
회수가 불가능하여 당기중 제각된 금액	(28,723)	(194,105)
매출채권의 회수로 인한 손실충당금의 감소	(156,803)	(7,377)
평가변수 또는 방법론 등의 변동(*1)	133,919	103,078

(단위: 천원)		
구 분	매출채권	
	당기	전기
기타 변동(*2)	(2,948)	7,348,304
기말	7,747,923	7,768,757

(*1) 채무불이행확률의 변동으로 인한 증가입니다.

(*2) 연결범위 변동효과 등이 반영되어 있습니다.

매출채권에 대한 손상은 손익계산서상 대손상각비로 순액으로 표시되고 있습니다. 제각된 금액을 회수하는 경우 회수 시점에 당기손익으로 인식하고 손익계산서에서 대손상각비의 차감으로 인식하고 있습니다.

(나) 상각후원가 측정 기타 금융자산

상각후원가로 측정하는 기타 금융자산에는 관계사대여금, 임직원대여금, 기타 미수금 등이 포함됩니다.

상각후원가로 측정되는 기타 금융자산에 대한 대손충당금의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
기초 대손충당금	6,700,257	890,152
대손충당금의 증가(감소)	(374,237)	5,810,105
기말 대손충당금	6,326,020	6,700,257

④ 대손상각비

당기와 전기 중 손익으로 인식된 금융자산의 손상 관련 대손상각비는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
매출채권 및 계약자산	184,423	252,987
기타금융자산	664,542	26,006
대손상각비 환입	(1,405,110)	(728,536)
상각후원가 측정 금융자산의 대손상각비	(556,145)	(449,543)

당기와 전기 중 고객과의 계약에서 생기는 채권과 관련된 대손상각비는 11백만원 및 246백만원입니다.

(3) 유동성위험

유동성위험 관리에 대한 궁극적인 책임은 연결실체의 단기 및 중장기 자금조달과 유동성관리규정을 적절하게 관리하기 위한 기본정책을 수립하는 이사회에 있습니다. 연결실체는 적정 유동성의 유지를 위하여 주기적인 자금수지 예측, 조정을 통해 유동성위험을 관리하고 있습니다.

연결실체는 보고기간말 현재 다음의 차입금 한도 약정을 체결하고 있습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
1년 내 만기 도래	11,722,500	11,413,500

신용등급이 유지되는 전제하에 사용 가능한 은행차입금 한도는 KRW 또는 USD로 항상 사용이 가능하고 평균 만기 0.2년(전기 0.9년) 후에 상환해야 합니다.

당기말과 전기말 현재 비파생금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다. 동 금액은 금융부채의 할인하지 않은 현금흐름을 기초로 지급해야 할 이자를 포함하고 있으며, 연결실체가 지급하여야 하는 가장 빠른 만기일에 근거하여 작성되었습니다.

① 당기말

(단위: 천원)					
구 분	잔존만기				장부금액
	1년 이내	1년 초과 ~ 5년 이내	5년 초과	합 계	
매입채무	50,453,907	-	-	50,453,907	50,453,907
미지급금	7,221,879	531,903	-	7,753,782	7,753,782
미지급배당금	685	-	-	685	685
임대보증금	250,000	156,500	-	406,500	406,500
미지급비용	8,260,592	-	-	8,260,592	8,260,592
예수금	1,520,393	-	-	1,520,393	1,520,393
무이자부부채 소계	67,707,456	688,403	-	68,395,859	68,395,859
단기차입금	71,367,763	-	-	71,367,763	70,043,645
유동성장기차입금	6,674,174	-	-	6,674,174	6,424,485
장기차입금	1,050,718	16,844,739	12,207,579	30,103,036	23,493,904
전환사채	-	14,265,202	-	14,265,202	12,036,456
교환사채	4,014,466	-	-	4,014,466	3,992,023
사채	21,270,756	-	-	21,270,756	19,977,841
상환전환우선주부채	10,001	1,984,244	7,091,605	9,085,850	1,166,673
비지배지분부채	15,049,125	-	-	15,049,125	13,563,382
리스부채	2,716,753	2,516,602	468,334	5,701,689	4,875,046
이자부부채 소계	122,153,756	35,610,787	19,767,518	177,532,061	155,573,455
합 계	189,861,212	36,299,190	19,767,518	245,927,920	223,969,314

② 전기말

(단위: 천원)					
구 분	잔존만기				장부금액
	1년 이내	1년 초과 ~ 5년 이내	5년 초과	합 계	
매입채무	42,304,990	-	-	42,304,990	42,304,990
미지급금	6,776,856	415,482	-	7,192,338	7,192,338
미지급배당금	-	685	-	685	685
임대보증금	-	250,000	-	250,000	250,000
미지급비용	7,858,161	-	-	7,858,161	7,858,161
예수금	1,656,311	-	-	1,656,311	1,656,311
무이자부부채 소계	58,596,318	666,167	-	59,262,485	59,262,485
단기차입금	60,774,185	-	-	60,774,185	59,757,163
유동성장기차입금	11,410,205	-	-	11,410,205	11,259,222
장기차입금	412,933	15,243,457	-	15,656,390	14,842,604
전환사채	9,612,675	-	-	9,612,675	8,931,699
교환사채	5,050,000	172,272	-	5,222,272	4,562,808

(단위: 천원)					
구 분	잔존만기				장부금액
	1년 이내	1년 초과 ~ 5년 이내	5년 초과	합 계	
사채	20,727,000	1,202,538	-	21,929,538	19,964,441
상환전환우선주부채	1,176,675	1,986,621	5,932,555	9,095,851	874,018
비지배지분부채	-	12,158,907	-	12,158,907	12,158,907
리스부채	3,387,508	3,167,058	-	6,554,566	6,083,125
이자부부채 소계	112,551,181	33,930,853	5,932,555	152,414,589	138,433,987
합 계	171,147,499	34,597,020	5,932,555	211,677,075	197,696,473

다음 표는 연결실체가 보유하고 있는 비파생금융자산의 예상만기를 상세하게 나타내고 있습니다. 다음 표는 해당 자산에서 발생한 이자를 포함하여 금융자산의 할인되지 않은 계약상 만기금액에 기초하여 작성되었습니다. 연결실체는 순자산 및 순부채 기준으로 유동성을 관리하기 때문에 연결실체의 유동성위험관리를 이해하기 위하여 비파생금융자산에 대한 정보를 포함시킬 필요가 있습니다.

① 당기말

(단위: 천원)					
구 분	잔존만기				장부금액
	1년 이내	1년 초과 ~ 5년 이내	5년 초과	합 계	
현금및현금성자산	61,898,872	-	-	61,898,872	61,898,872
매출채권및기타채권	43,156,449	-	-	43,156,449	43,156,449
미수수익	243,684	-	-	243,684	243,684
임차보증금	277,460	1,495,470	-	1,772,930	1,772,930
당기손익-공정가치 측정금융자산	1,006,242	6,293,360	-	7,299,602	7,299,602
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산	-	262,664	-	262,664	262,664
무이자부자산 소계	106,582,707	8,051,494	-	114,634,201	114,634,201
단기금융상품	20,695,526	-	-	20,695,526	20,155,039
장기금융상품	-	75,957	-	75,957	75,957
단기대여금	250,536	-	-	250,536	250,000
장기대여금	31,658	800,000	-	831,658	800,000
이자부자산 소계	20,977,720	875,957	-	21,853,677	21,280,996
합 계	127,560,427	8,927,451	-	136,487,878	135,915,197

② 전기말

(단위: 천원)					
구 분	잔존만기				장부금액
	1년 이내	1년 초과 ~ 5년 이내	5년 초과	합 계	
현금및현금성자산	66,833,322	-	-	66,833,322	66,833,322
매출채권및기타채권	30,946,897	-	-	30,946,897	30,946,897
미수수익	79,067	-	-	79,067	79,067
임차보증금	903,420	1,979,849	-	2,883,269	2,883,269
장기대여금	-	1,300,000	-	1,300,000	1,300,000
당기손익-공정가치 측정금융자산	21,692,942	5,468,027	-	27,160,969	27,160,969
기타포괄손익-공정 가치측정금융자산	-	253,685	-	253,685	253,685
무이자부자산 소계	120,455,649	9,001,561	-	129,457,210	129,457,210
단기금융상품	2,594,252	-	-	2,594,252	2,564,363
단기대여금	316,479	-	-	316,479	250,000
리스채권	28,116	-	-	28,116	27,786
이자부자산 소계	2,938,847	-	-	2,938,847	2,842,149
합 계	123,394,496	9,001,561	-	132,396,057	132,299,359

(4) 자본위험 관리

연결실체는 부채와 자본 잔액의 최적화를 통하여 주주이익을 극대화시키는 동시에 계속기업으로서 지속될 수 있도록 자본을 관리하고 있습니다. 연결실체의 이러한 전반적인 전략은 전기와 변동이 없습니다.

연결실체는 자본관리 지표로 부채비율을 이용하고 있으며, 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 연결실체는 외부적으로 강제된 자기자본규제의 대상은 아닙니다.

당기말과 전기말 현재 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
부 채	247,266,164	222,262,329
자 본	163,159,988	185,727,008
부채비율	151.55%	119.67%

5. 금융상품 공정가치

(1) 금융상품 종류별 공정가치

당기와 전기 중 연결실체가 보유한 금융상품의 공정가치에 영향을 미치는 사업환경 및 경제적인 환경의 유의적인 변동은 없으며, 금융상품의 분류변경 사항은 발생하지 아니하였습니다. 당기말 현재 금융상품의 장부금액은 공정가치의 합리적인 근사치 금액과 유사합니다.

(2) 금융상품 공정가치 서열체계

공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 항목은 공정가치 서열체계에 따라 구분하며, 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

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

당기말과 전기말 현재 최초 인식후 공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치가 시장에서 관측가능한 정도에 따라 수준 1에서 수준 3으로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위:천원)				
구분	수준 1	수준 2	수준 3	기 말
<금융자산>				
당기손익-공정가치측정금융자산	1,023,367	-	6,276,235	7,299,602
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	262,664	262,664
합 계	1,023,367	-	6,538,899	7,562,266
<금융부채>				
파생상품부채	-	-	3,800,344	3,800,344

② 전기말

(단위:천원)				
구분	수준 1	수준 2	수준 3	기 말
<금융자산>				
당기손익-공정가치측정금융자산	246,000	20,069,714	6,845,254	27,160,968
기타포괄손익-공정가치측정금융 자산	-	-	253,685	253,685
합 계	246,000	20,069,714	7,098,939	27,414,653
<금융부채>				
파생상품부채	-	-	4,772,667	4,772,667

(3) 반복적인 공정가치 측정치의 서열체계 수준 간 이동

연결실체는 공정가치 서열체계의 수준 간 이동을 보고기간말에 인식합니다. 각 공정가치 서열체계의 수준 간 이동 내역은 없습니다.

(4) 가치평가기법 및 투입변수

연결실체는 공정가치 서열체계에서 수준 2와 수준 3으로 분류되는 반복적인 공정가치 측정치, 비반복적인 공정가치 측정치에 대해 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

(단위:천원)				
구분	수준	공정가치	가치평가기법	투입변수
<금융자산>				
채무증권	3	565,046	현금흐름할인모형, 이항모형	할인율, 가중평균자본비용
지분증권	3	5,973,852	시장접근법 등	유사기업PBR 등
<금융부채>				
파생상품부채	3	3,800,344	현금흐름할인모형, 이항모형	할인율, 변동성

(5) 수준 3으로 분류된 공정가치 측정치의 가치평가과정

연결실체의 재무부서는 재무보고 목적의 공정가치를 측정을 담당하고 있으며 이러한 공정가치 측정치는 수준 3으로 분류되는 공정가치 측정치를 포함하고 있습니다.

(6) 금융상품 범주별 장부금액

당기말과 전기말 현재 연결실체의 금융상품 범주별 구성내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)						
구 분	상각후원가 측정금융자산	당기손익- 공정가치측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	상각후원가 측정금융부채	당기손익- 공정가치측정 금융부채	합 계
공정가치로 측정되지 않는 금융자산 :						
현금및현금성자산	61,898,872	-	-	-	-	61,898,872
매출채권및기타채권	43,156,450	-	-	-	-	43,156,450
미수수익	243,684	-	-	-	-	243,684
임차보증금	1,772,930	-	-	-	-	1,772,930
단기대여금	250,000	-	-	-	-	250,000
장기대여금	800,000	-	-	-	-	800,000
단기금융상품	20,155,039	-	-	-	-	20,155,039
장기금융상품	75,957	-	-	-	-	75,957
합 계	128,352,932	-	-	-	-	128,352,932
공정가치로 측정되는 금융자산 :						
당기손익-공정가치 측정금융자산	-	7,299,602	-	-	-	7,299,602
기타포괄손익-공정 가치측정 금융자산	-	-	262,664	-	-	262,664
공정가치로 측정되지 않는 금융부채						
매입채무및기타채무	-	-	-	58,207,689	-	58,207,689
차입금	-	-	-	99,962,034	-	99,962,034
교환사채	-	-	-	3,992,023	-	3,992,023
전환사채	-	-	-	12,036,456	-	12,036,456
사채	-	-	-	19,977,841	-	19,977,841
기타금융부채	-	-	-	8,710,797	-	8,710,797
비지배지분부채	-	-	-	13,563,382	-	13,563,382
상환전환우선주부채	-	-	-	1,166,673	-	1,166,673
합 계	-	-	-	217,616,895	-	217,616,895
공정가치로 측정되는 금융부채						
파생상품부채	-	-	-	-	3,800,344	3,800,344

② 전기말

(단위: 천원)						
구 분	상각후원가 측정금융자산	당기손익- 공정가치측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	상각후원가 측정금융부채	당기손익- 공정가치측정 금융부채	합 계
공정가치로 측정되지 않는 금융자산 :						
현금및현금성자산	66,833,322	-	-	-	-	66,833,322
매출채권및기타채권	30,946,897	-	-	-	-	30,946,897
미수수익	79,067	-	-	-	-	79,067
임차보증금	2,883,269	-	-	-	-	2,883,269
장기대여금	1,300,000	-	-	-	-	1,300,000
단기금융상품	2,564,363	-	-	-	-	2,564,363
단기대여금	250,000	-	-	-	-	250,000
합 계	104,856,918	-	-	-	-	104,856,918
공정가치로 측정되는 금융자산 :						
당기손익-공정가치 측정금융자산	-	25,537,741	-	-	-	25,537,741
기타포괄손익-공정 가치측정 금융자산	-	-	253,685	-	-	253,685
파생상품자산	-	1,623,227	-	-	-	1,623,227
공정가치로 측정되지 않는 금융부채						
매입채무및기타채무	-	-	-	49,497,328	-	49,497,328
차입금	-	-	-	85,858,989	-	85,858,989
교환사채	-	-	-	4,562,808	-	4,562,808
전환사채	-	-	-	8,931,698	-	8,931,698
사채	-	-	-	19,964,441	-	19,964,441
기타금융부채	-	-	-	7,679,325	-	7,679,325
비지배지분부채	-	-	-	12,158,907	-	12,158,907
상환전환우선주부채	-	-	-	874,019	-	874,019
합 계	-	-	-	189,527,515	-	189,527,515
공정가치로 측정되는 금융부채						
파생상품부채	-	-	-	-	4,772,667	4,772,667

(7) 금융상품 범주별 손익내역

당기와 전기 중 금융상품 범주별로 분석한 손익내역은 다음과 같습니다.

① 당 기

(단위: 천원)						
구 분	상각후원가 측정금융자산	당기손익- 공정가치측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	상각후원가 측정금융부채	당기손익- 공정가치측정 금융부채	합 계
당기손익인식 :						
이자수익(비용)	540,332	63,740	-	(7,975,035)	-	(7,370,963)
외환차익(차손)	14,528,677	-	-	(13,075,694)	-	1,452,983
외화환산이익(손실)	(209,319)	-	-	(947,806)	-	(1,157,125)
처분이익(손실)	-	317,026	-	-	-	317,026
평가이익(손실)	-	(1,212,617)	-	-	972,324	(240,293)
거래이익(손실)	-	-	-	-	2,074	2,074
기타금융수익(비용)	-	-	-	385,573	-	385,573
합 계	14,859,690	(831,851)	-	(21,612,962)	974,398	(6,610,725)
기타포괄손익인식 :						
평가이익(손실)	-	-	8,978	-	-	8,978
합 계	-	-	8,978	-	-	8,978

② 전 기

(단위: 천원)						
구 분	상각후원가 측정금융자산	당기손익- 공정가치측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	상각후원가 측정금융부채	당기손익- 공정가치측정 금융부채	합 계
당기손익인식 :						
이자수익(비용)	555,457	-	-	(5,152,742)	-	(4,597,285)
외환차익(차손)	3,853,176	-	-	(2,903,398)	-	949,778
외화환산이익(손실)	4,686	-	-	(47,861)	-	(43,175)
처분이익(손실)	-	399,304	-	-	(758)	398,545
평가이익(손실)	-	(1,037,123)	-	-	(589,617)	(1,626,740)
기타금융수익(비용)	(243,842)	(110,555)	-	180,172	-	(174,225)
합 계	4,169,477	(748,375)	-	(7,923,829)	(590,375)	(5,093,102)
기타포괄손익인식 :						
평가이익(손실)	-	-	(6,804)	-	-	(6,804)
합 계	-	-	(6,804)	-	-	(6,804)

6. 현금및현금성자산

(1) 당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
현금	17,947	21,760
보통예금	61,880,925	66,811,562
합 계	61,898,872	66,833,322

(2) 당기말과 전기말 현재 사용이 제한된 금융자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	거래처	당기말	전기말	사용제한 내역
단기금융상품	IBK기업은행 외	9,137,715	2,500,000	차입금 담보

7. 매출채권 및 기타채권

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권 및 기타채권의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
매출채권	50,433,007	38,242,149
대손충당금	(7,747,923)	(7,768,757)
미수금	771,953	774,093
대손충당금	(300,588)	(300,588)
합 계	43,156,449	30,946,897

(2) 매출채권 및 기타채권의 손상 및 연결실체의 신용위험 관련 사항은 주석 4를 참고하시기 바랍니다.

8. 재고자산

(1) 당기말과 전기말 현재 연결실체의 재고자산 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
계정과목	당기말			전기말		
	취득원가	평가충당금	장부가액	취득원가	평가충당금	장부가액
제품	16,124,133	(1,674,043)	14,450,090	21,388,831	(2,583,636)	18,805,195
상품	1,395,446	(449,604)	945,842	1,456,899	(314,079)	1,142,821
재공품	8,898,170	(2,201,948)	6,696,222	10,688,543	(1,094,324)	9,594,218
원재료	13,135,320	(951,910)	12,183,410	22,167,975	(989,656)	21,178,318
부재료	354,640	(99,467)	255,173	430,872	(57,123)	373,749
저장품	299,148	-	299,148	715,159	-	715,159
미착재고	1,451,963	-	1,451,963	955,343	-	955,343
합계	41,658,820	(5,376,972)	36,281,848	57,803,621	(5,038,818)	52,764,803

(2) 당기와 전기 중 평가충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기초	5,038,818	8,512,563
사업결합	-	3,213,805
설정	2,280,708	845,563
환입	(1,295,487)	(1,791,710)
감소	(838,792)	-
환율변동효과	191,725	544,072
기타(*)	-	(6,285,475)
기말	5,376,972	5,038,818

(*) 연결범위 변동효과 등이 반영되어 있습니다.

(3) 재고자산평가손실(환입)은 매출원가에 포함되어 당기 비용으로 인식합니다.

9. 기타금융자산

(1) 당기말과 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
단기금융상품	20,155,040	-	2,564,363	-
장기금융상품	-	75,956	-	-
미수수익	243,684	-	79,067	-
당기손익-공정가치측정금융자산	1,006,242	6,293,360	21,692,942	5,468,027
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	262,664	-	253,685
단기대여금	250,000	-	250,000	-
장기대여금	-	800,000	-	1,300,000
보증금	277,460	1,495,470	903,420	1,979,849
리스채권	-	-	27,786	-
합 계	21,932,426	8,927,450	25,517,578	9,001,561

(2) 당기말과 전기말 현재 당기손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	주식수 (주/좌)	지분율(%)	장부금액	주식수 (주/좌)	지분율(%)	장부금액
엘앤에스글로벌반도체성장 투자조합	4,745	8.33	4,030,353	5,000	8.33	4,374,378
서울대 STH제3호 개인투자조합(*1)	286	2.24	286,260	300	2.24	300,000
Plus 신종 법인용 MMF 1호	-	-	-	-	-	5,020,868
삼성MMF법인1호	-	-	-	-	-	10,032,607
삼성베스트MMF법인 제1호	-	-	-	-	-	5,016,240
신보2021 제14차 후순위공모사채(*2)	-	-	-	-	-	-
KB ABLE 발행어음	-	-	1,006,243	-	-	-
피지에스-씨앤씨아이 코리아 신기술사업투자조합 1호(*1)	10	0.22	10,000	10	0.22	10,000
씨앤씨아이 정의 신기술사업투자조합 제1호	100	1.87	109,342	100	1.87	100,000
씨앤씨아이 정의 플랫폼 신기술사업투자조합	50	0.71	52,094	50	0.71	50,000
씨앤씨아이 소부장 신기술사업투자조합 제1호	50	0.71	17,125	50	0.71	50,000
피지에스-씨앤씨아이 코리아 신기술사업투자조합 2호(*1)	26	0.95	26,000	26	0.95	26,000
피지에스-씨앤씨아이 코리아 신기술사업투자조합 3호(*1)	10	0.90	10,000	10	0.90	10,000
뉴테크놀로지 1호 신기술사업투자조합	300	5.09	294,443	-	-	-
뉴테크놀로지 출자 신기술사업투자조합	100	12.82	98,148	-	-	-
씨앤씨아이 바이오 신기술사업투자조합 제1호	50	2.38	49,541	-	-	-
피지에스-씨앤씨아이 코리아 신기술사업투자조합 4호	50	1.24	49,159	-	-	-
폴스타 씨앤씨아이 신기술사업투자조합 1호(*1)	300	14.72	240,000	-	-	-
씨앤씨아이 렉투스 제1호 신기술사업투자조합	100	2.33	98,433	-	-	-
뉴웨이브 출자조합 제1호(*1)	1,000,000	0.14	1,000	-	-	-
뉴웨이브 신기술투자조합 제1호(*1)	39	1.12	39,000	-	-	-
씨앤씨아이-멜리오라 콘텐츠 신기술투자조합	220	16.06	217,858	-	-	-
피지에스-씨앤씨아이 코리아 신기술사업투자조합 5호	100	7.30	99,557	-	-	-
코드세미콘 제1회기명식무보증사모전환사채	-	-	565,046	-	-	547,649
(주)코아시아옵틱스 제8회 무기명식 이권부 무보증 전환사채 매도청구권(*3)	-	-	-	-	-	1,623,227

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	주식수 (주/좌)	지분율(%)	장부금액	주식수 (주/좌)	지분율(%)	장부금액
합 계			7,299,602			27,160,969

(*1) 연결실체는 공정가치를 결정하기 위해 이용할 수 있는 정보가 불충분하고, 취득 원가가 공정가치의 최선의 추정치를 나타낸다고 판단하여 취득원가로 측정하였습니다.

(*2) 연결실체는 전기 중 (주)코아시아 제5회 사모사채 발행과 관련하여 후순위공모 사채 660백만원을 취득하였으며, 전액 평가손실을 인식하였습니다(주석 21 참고).

(*3) 전기 중 연결실체가 발행한 전환사채와 관련하여, 연결실체가 사채권자에게 매도청구권을 보유하고 있어 이를 복합금융상품으로 식별하였으며, 당기손익-공정가치금융자산으로 분류하였습니다. 당기 중 전환사채를 상환하였고, 당기손익-공정가치측정평가손실 1,281백만원이 인식되었습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	주식수 (주/좌)	지분율(%)	장부금액	주식수 (주/좌)	지분율(%)	장부금액
(주)엔이아이디	54,750	19.40	81,752	54,750	19.40	87,187
(주)에프원미디어	18,000	18.14	180,912	18,000	18.14	166,498
(주)더비트	2,000	1.11	-	2,000	1.11	-
합 계			262,664			253,685

10. 기타자산

당기말과 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
선급금	1,331,363	-	2,569,264	-
선급비용	1,789,984	229,256	1,543,624	97,727
부가세대급금	370,555	-	490,095	-
합 계	3,491,902	229,256	4,602,983	97,727

11. 관계기업투자주식

(1) 당기말과 전기말 현재 관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)									
회사명	소재지	업종	결산일	당기말			전기말		
				지분율(%)	취득원가	장부금액	지분율(%)	취득원가	장부금액
CoAsia Electronics Corp.	대만	유통업	12.31	20.25	16,462,850	23,066,555	20.25	16,462,850	23,208,443
ZHONGWEI COMPANY LIMITED	홍콩	무역업	12.31	32.50	692	-	32.50	692	-
합계					16,463,542	23,066,555		16,463,541	23,208,443

(2) 당기와 전기 중 관계기업에 대한 투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)					
회사명	기초	평가	배당	기타(*)	기말
CoAsia Electronics Corp.,	23,208,443	6,659	(330,304)	181,757	23,066,555

(*) 지분법자본변동 등으로 구성되어 있습니다.

② 전기

(단위: 천원)							
회사명	기초	취득	평가	배당	기타	연결범위변동	기말
BSE USA Inc.	6,317	-	-	-	-	(6,317)	-
CoAsia Electronics Corp.,	20,325,560	-	1,360,844	(236,974)	1,759,013	-	23,208,443
코아시아케이프 제일호 신기술사업투자조합	2,769,435	19,731,298	(117,442)	-	-	(22,383,291)	-
코어밸류턴어라운드 사모투자 합자회사	7,461,307	-	(4,867)	-	-	(7,456,440)	-
합계	30,562,619	19,731,298	1,238,535	(236,974)	1,759,013	(29,846,048)	23,208,443

(3) 당기말과 전기말 현재 관계기업에 대한 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)					
회사명	자산총액	부채총액	매출액	당기순이익	총포괄이익
CoAsia Electronics Corp.,	266,731,581	160,899,856	1,014,925,009	52,506	5,269,006
ZHONGWEI COMPANY LIMITED	95,585	357,066	1,839,518	(16,406)	(16,406)

② 전기말

(단위: 천원)					
회사명	자산총액	부채총액	매출액	당기순이익	총포괄이익
CoAsia Electronics Corp.,	363,267,434	248,644,466	1,197,352,208	6,739,559	4,443,231
ZHONGWEI COMPANY LIMITED	100,334	352,922	2,548,342	35,553	35,553

(4) 당기 및 전기 현재 관계기업의 재무정보금액을 관계기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정한 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)					
구 분	당기말순자산	연결실체지분율	순자산지분금액	기 타(*)	장부금액
CoAsia Electronics Corp.,	105,831,724	20.25%	21,428,423	1,638,132	23,066,555
ZHONGWEI COMPANY LIMITED	(261,480)	32.50%	(84,981)	84,981	-
합 계	105,570,244		21,343,442	1,723,113	23,066,555

(*) 취득시점에 인식한 투자차액의 미상각잔액 등으로 구성되어 있습니다.

② 전기

(단위: 천원)					
구 분	당기말순자산	연결실체지분율	순자산지분금액	기 타	장부금액
CoAsia Electronics Corp.,	114,622,968	20.25%	23,208,443	-	23,208,443
ZHONGWEI COMPANY LIMITED	(252,588)	32.50%	(82,091)	82,091	-
합 계	114,370,379		23,126,352	82,091	23,208,443

12. 투자부동산

(1) 당기말과 전기말 현재 투자부동산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)								
구 분	당기말				전기말			
	취득원가	손상차손 누계액	상각누계액	장부금액	취득원가	손상차손 누계액	상각누계액	장부금액
토 지	8,923,410	(74,862)	-	8,848,548	5,351,791	(74,862)	-	5,276,929
건 물	3,756,085	(5,544)	(412,005)	3,338,536	1,482,672	(5,544)	(313,867)	1,163,261
합 계	12,679,495	(80,406)	(412,005)	12,187,084	6,834,463	(80,406)	(313,867)	6,440,190

(2) 당기와 전기 중 투자부동산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

① 당 기

(단위: 천원)						
구 분	기 초	취 득	상 각	대 체	기 타(*)	기 말
토 지	5,276,929	1,137,911	-	2,430,504	3,204	8,848,548
건 물	1,163,261	2,092,782	(66,197)	94,486	54,203	3,338,536
합 계	6,440,190	3,230,693	(66,197)	2,524,990	57,407	12,187,084

(*) 당기 중 자본화된 차입원가입니다.

② 전 기

(단위: 천원)					
구 분	기 초	사 업 결 합	상 각	대 체	기 말
토 지	-	176,685	-	5,100,244	5,276,929
건 물	-	5,632	(67,178)	1,224,807	1,163,261
합 계	-	182,317	(67,178)	6,325,051	6,440,190

(3) 당기와 전기 중 발생한 투자부동산의 손익의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
계정과목	당 기	전 기
임대 수익	424,660	164,406
임대 비용	71,681	24,237

(4) 당기말 현재 투자부동산에 대한 운용리스계약으로 연결실체가 받게 될 것으로 기대되는 미래 최소 리스료 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
1년 이내	340,131	394,573
1년 초과 2년 이내	108,000	230,168
2년 초과 3년 이내	90,000	-
합계	538,131	624,741

(5) 당기 중 적격자산인 투자부동산에 대해 자본화된 차입원가는 57백만원이며, 자본화가능차입원가를 산정하기 위해 사용된 자본화차입이자율은 3.56%입니다.

13. 유형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)								
계정과목	당기말				전기말			
	취득원가	상각누계액	손상차손누계액	장부금액	취득원가	상각누계액	손상차손누계액	장부금액
토지	27,955,134	-	-	27,955,134	21,083,876	-	-	21,083,876
건물	50,608,778	(8,569,387)	(1,365,851)	40,673,540	31,880,503	(7,021,394)	(1,365,851)	23,493,257
임차개량자산	569,027	(347,582)	-	221,445	575,482	(207,796)	-	367,687
기계장치	158,906,989	(88,714,796)	(1,049,031)	69,143,162	153,511,086	(76,848,837)	(1,308,996)	75,353,253
차량운반구	741,713	(405,152)	-	336,561	674,532	(395,290)	-	279,242
공구와기구	24,587,953	(17,392,129)	-	7,195,824	49,619,340	(42,677,463)	(186,172)	6,755,705
비품	8,701,634	(5,947,138)	(1,499)	2,752,997	9,860,164	(6,621,018)	(22,120)	3,217,026
시설장치	10,793,515	(4,023,910)	-	6,769,605	7,961,737	(3,796,904)	-	4,164,833
사용권자산	13,596,645	(5,045,459)	-	8,551,186	14,530,698	(5,107,896)	-	9,422,802
복구자산	265,751	(140,757)	-	124,994	187,681	(85,502)	-	102,179
건설중인자산	954,334	-	-	954,334	1,908,319	-	-	1,908,319
합계	297,681,473	(130,586,310)	(2,416,381)	164,678,782	291,793,418	(142,762,099)	(2,883,140)	146,148,179

(2) 당기 및 전기 중 유형자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)								
구분	기초	취득	처분/폐기	상각	대체	손상	기타(*)	기말
토지	21,083,876	9,277,922	-	-	(2,430,504)	-	23,840	27,955,134
건물	23,493,257	17,084,366	-	(1,283,592)	(94,486)	-	1,473,995	40,673,540
임차개량자산	367,687	3,507	-	(148,235)	-	-	(1,514)	221,445
기계장치	75,353,253	4,894,801	(2,960,212)	(17,774,579)	7,015,321	(34,269)	2,648,847	69,143,162
차량운반구	279,242	160,976	(29,869)	(91,305)	-	-	17,517	336,561
공구와기구	6,755,705	4,638,754	(208,086)	(6,665,457)	40,629	-	2,634,279	7,195,824
비품	3,217,026	1,537,591	(719,547)	(1,532,612)	84,850	-	165,689	2,752,997
시설장치	4,164,833	2,404,375	(198,095)	(1,199,249)	1,363,279	-	234,462	6,769,605
사용권자산	9,422,802	2,728,094	(623,465)	(3,426,990)	-	-	450,745	8,551,186
복구자산	102,179	65,120	-	(49,953)	-	-	7,648	124,994
건설중인자산	1,908,319	6,156,543	-	-	(7,257,334)	-	146,806	954,334
합계	146,148,179	48,952,049	(4,739,274)	(32,171,972)	(1,278,245)	(34,269)	7,802,314	164,678,782

(*) 환율변동효과 등으로 구성되어 있습니다.

② 전 기

(단위: 천원)										
구 분	기 초	사업결합	취 득	처분/폐기	상 각	대 체	재평가	연결범위변동	기타(*)	기 말
토 지	19,099,030	1,992,170	-	-	-	(4,098,411)	4,091,087	-	-	21,083,876
건 물	19,268,088	9,363,270	922,590	-	(1,029,207)	636,649	-	(6,819,215)	1,151,082	23,493,257
임차개발자산	500,196	-	83,667	(27,282)	(158,823)	-	-	(47,867)	17,796	367,687
기계장치	72,626,498	31,660,093	5,775,055	(826,418)	(13,956,469)	2,675,004	-	(25,154,964)	2,554,454	75,353,253
차량운반구	226,032	91,079	39,378	(4,272)	(80,243)	4,298	-	(19,851)	22,821	279,242
공구와기구	1,486,566	3,315,113	4,501,268	(464,446)	(5,704,630)	3,726,991	-	(382,871)	277,714	6,755,705
비 품	2,044,814	4,690,918	851,348	(12,028)	(976,758)	(3,259,204)	-	(362,747)	240,683	3,217,026
시설장치	3,874,341	325,148	119,110	(16,760)	(1,099,069)	735,462	-	-	226,601	4,164,833
사용권자산	6,057,540	2,845,880	4,442,667	(578,768)	(3,241,590)	-	-	(313,418)	210,491	9,422,802
복구자산	-	-	181,177	-	(82,539)	-	-	-	3,541	102,179
건설중인자산	1,218,651	3,340,090	3,842,389	-	-	(6,603,041)	-	(20,862)	131,092	1,908,319
합 계	126,401,756	57,623,761	20,758,649	(1,929,974)	(26,329,328)	(6,182,252)	4,091,087	(33,121,795)	4,836,275	146,148,179

(*) 환율변동효과 등으로 구성되어 있습니다.

(3) 당기와 전기 중 감가상각비의 배분내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
제조원가	27,358,135	22,200,291
판매비와 관리비	4,807,276	4,117,274
기타매출원가	6,562	11,763
합 계	32,171,973	26,329,328

(4) 당기와 전기 중 사용권자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당 기

(단위: 천원)						
구 분	기 초	증 가	감 소	상 각	기 타	기 말
토지	2,262,845	-	-	(9,775)	98,679	2,351,749
건물	4,043,966	2,155,177	(180,684)	(2,516,030)	169,649	3,672,078
기계장치	205,352	-	-	(282,556)	77,204	-
차량운반구	1,349,658	572,917	(442,782)	(570,825)	(3,406)	905,562
토지사용권	1,560,981	-	-	(47,805)	108,621	1,621,797
합계	9,422,802	2,728,094	(623,466)	(3,426,991)	450,747	8,551,186

② 전 기

(단위: 천원)								
구 분	기 초	사업결합	증 가	감 소	상 각	연결범위변동	기 타	기 말
토지	-	1,715,982	799,697	-	(223,890)	-	(28,944)	2,262,845
건물	3,954,197	459,149	2,567,000	(324,768)	(2,446,962)	(12,465)	(152,185)	4,043,966
기계장치	-	209,431	-	-	(4,079)	-	-	205,352
차량운반구	652,788	461,318	1,075,971	(254,001)	(524,923)	(4,983)	(56,512)	1,349,658
토지사용권	1,450,555	-	-	-	(41,737)	-	152,163	1,560,981
합계	6,057,540	2,845,880	4,442,668	(578,769)	(3,241,591)	(17,448)	(85,478)	9,422,802

(5) 토지의 공정가치평가

당기말 현재 토지의 공정가치측정치에 대한 공정가치 서열체계 수준별 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	계
토지	-	-	27,955,134	27,955,134

(6) 당기말 현재 차입금과 관련하여 연결실체의 유형자산을 담보제공하고 있습니다(주석 43 참고).

(7) 당기 중 적격자산인 유형자산에 대해 자본화된 차입원가는 490백만원이며, 자본화가능차입원가를 산정하기 위해 사용된 자본화차입이자율은 3.56%입니다.

14. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)										
구 분	당기말					전기말				
	취득원가	상각누계액	손상차손누계액	기타	장부금액	취득원가	상각누계액	손상차손누계액	기타	장부금액
회원권	2,824,258	-	(80,273)	-	2,743,985	2,568,758	-	(80,273)	-	2,488,485
개발비	-	-	-	-	-	7,835,005	(4,118,034)	(3,716,971)	-	-
산업재산권	8,029,530	(1,656,566)	-	-	6,372,964	9,902,094	(2,194,095)	(373,284)	-	7,334,715
소프트웨어	6,354,753	(4,345,655)	-	(336)	2,008,762	7,632,938	(5,237,540)	-	(415,286)	1,980,112
기타무형자산	19,010,503	(6,098,891)	(417,893)	(1,330,735)	11,162,984	18,908,861	(4,762,289)	(417,893)	(1,330,735)	12,397,944
영업권	12,022,845	-	(2,341,744)	-	9,681,101	11,951,573	-	-	-	11,951,573
합계	48,241,889	(12,101,112)	(2,839,910)	(1,331,071)	31,969,796	58,799,229	(16,311,958)	(4,588,421)	(1,746,021)	36,152,829

(2) 당기와 전기 중 무형자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

① 당 기

(단위: 천원)								
구 분	기 초	취 득	처분/폐기	상 각	대 체	손 상	기 타(*)	기 말
회원권	2,488,485	255,500	-	-	-	-	-	2,743,985
산업재산권	7,334,715	15,844	-	(987,955)	10,360	-	-	6,372,964
소프트웨어	1,980,112	854,919	(9,897)	(863,209)	-	-	46,837	2,008,762
기타무형자산	12,397,944	-	-	(1,330,845)	-	-	95,885	11,162,984
영업권	11,951,573	-	-	-	-	(2,363,222)	92,750	9,681,101
합 계	36,152,829	1,126,263	(9,897)	(3,182,009)	10,360	(2,363,222)	235,472	31,969,796

(*) 환율변동효과 등으로 구성되어 있습니다.

② 전 기

(단위: 천원)								
구 분	기 초	사업결합	취 득	상 각	대 체	연결범위변동	기 타(*)	기 말
회원권	1,792,891	853,000	400,590	-	-	(557,996)	-	2,488,485
개발비	193,826	-	-	(135,319)	-	(58,507)	-	-
산업재산권	67,109	7,701,600	13,065	(421,667)	1,375	(26,767)	-	7,334,715
소프트웨어	1,863,182	500,034	376,173	(749,148)	39,485	(126,117)	76,503	1,980,112
기타무형자산	3,258,231	9,756,676	12,158	(745,361)	-	-	116,240	12,397,944
영업권	947,981	10,918,639	-	-	-	-	84,953	11,951,573
합 계	8,123,220	29,729,949	801,986	(2,051,495)	40,860	(769,387)	277,696	36,152,829

(*) 환율변동효과 등으로 구성되어 있습니다.

(3) 영업권의 손상검사

영업권은 연결실체의 경영진이 영업권을 관리하는 단위인 현금창출단위별(CGU)로 다음과 같이 배분되었습니다.

(단위: 천원)			
현금창출단위	내역	당기말	전기말
CoAsia SEMI Ltd.(HK)	Design House D/C Business	-	1,032,933
(주)코아시아빅셀	주문형 반도체 설계, 판매 및 용역서비스	7,564,171	7,564,171
코아시아옵틱스 카메라	휴대폰 카메라모듈 제조 및 판매	2,116,930	2,116,930
코아시아옵틱스 렌즈	휴대폰 카메라렌즈 모듈 제조 및 판매	-	1,237,539

매년 영업권에 대한 손상검사를 수행하고 있습니다. 당기 손상평가 수행결과, CoAsi

a SEMI Ltd. (HK) CGU와 코아시아옵틱스 렌즈 CGU의 장부가액이 회수가능액을 초과하여 각각 1,126백만원과 1,237백만원의 영업권을 손상하여 무형자산 손상차손으로 인식하였습니다.

사용가치 산정을 위해 경영진에 의해 승인된 5개년간의 재무예산에 근거하여 추정 현금흐름을 사용하였으며, 재무예산은 과거실적과 시장성장의 예측치에 근거하여 결정하였습니다. 당기말 사용가치 계산에 사용된 주된 가정은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	CoAsia SEMI Ltd.(HK)	(주)코아시아빅셀	코아시아옵틱스 카메라	코아시아옵틱스 렌즈
영업이익률	3.98%	15.06%	2.04~2.70%	0.42~12.44%
매출성장률(*1)	25.87%	44.53%	1.27~2.86%	19.95~26.09%
영구성장률	1.00%	1.00%	1.00%	1.00%
할인율(*2)	24.17%	19.34%	15.74~15.79%	15.56~15.66%
사용가치	373,441	46,632,791	102,290,475	65,576,147
장부가액(*3)	1,499,125	20,037,153	93,215,930	66,813,685

(*1) 향후 5년간의 예측기간에 대한 각 연도별 가중평균 매출성장률이며, 과거의 실적과 시장개발에 대한 기대수준에 근거하여 결정됩니다.

(*2) 관련된 부문의 사업규모에 대한 추가 위험요소를 고려한 할인율입니다.

(*3) 영업권 등이 포함된 현금창출단위의 순자산장부가액입니다.

상기 주요 가정치 변경에 따른 사용가치의 민감도 분석 결과는 다음과 같습니다.

① CoAsia SEMI Ltd.(HK)

(단위: 천원)		
구 분	1% 증가	1% 감소
할인율	(567,233)	622,663
영구성장률	330,418	(303,077)

② (주)코아시아빅셀

(단위: 천원)		
구 분	1% 증가	1% 감소
할인율	(2,762,523)	3,096,596

영구성장률	1,673,451	(1,500,397)
-------	-----------	-------------

③ 코아시아옵틱스 카메라

(단위: 천원)		
구 분	1% 증가	1% 감소
할인율	(5,473,475)	6,265,525
영구성장률	2,897,525	(2,530,475)

④ 코아시아옵틱스 렌즈

(단위: 천원)		
구 분	1% 증가	1% 감소
할인율	(5,561,147)	6,416,853
영구성장률	3,396,853	(2,963,147)

(4) 당기와 전기 중 무형자산상각비의 배분내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
제조원가	255,235	187,026
판매비와 관리비	2,926,774	1,864,468
합 계	3,182,009	2,051,494

(5) 당기와 전기 중 비용으로 인식한 연구와 개발 지출내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
판매비와 관리비	5,094,932	3,578,399

15. 리 스

(1) 당기말과 전기말 현재 사용권자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
토 지	2,351,749	2,262,844
건 물	3,672,078	4,043,967
기계장치	-	205,352
차량운반구	905,562	1,349,658
토지사용권	1,621,797	1,560,981
합 계	8,551,186	9,422,802

당기 중 증가된 사용권자산은 2,728백만원(전기 : 4,443백만원)입니다.

(2) 당기말과 전기말 현재 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
유 동	2,317,317	3,129,601
비유동	2,557,729	2,953,524
합 계	4,875,046	6,083,125

(3) 당기와 전기 중 리스와 관련하여 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
사용권자산의 감가상각비		
토 지	9,775	223,890
건 물	2,516,030	2,446,962
기계장치	282,556	4,079
차량운반구	570,825	524,923
토지사용권	47,805	41,737
합 계	3,426,991	3,241,591
리스부채에 대한 이자비용	214,913	253,883
단기소액리스료	434,066	385,060

(4) 당기말과 전기말 현재 리스부채 및 금융리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	최소리스료	최소리스료의 현재가치	최소리스료	최소리스료의 현재가치
1년 이내	2,709,164	2,317,317	3,372,185	3,129,601
1년 초과 5년 이내	2,545,150	2,288,150	3,197,317	2,953,524
5년 초과	468,334	269,579	-	-
합 계	5,722,648	4,875,046	6,569,502	6,083,125

당기 중 리스의 총 현금유출은 4,170백만원(전기 : 3,549백만원) 입니다.

16. 매각예정비유동자산

당기말과 전기말 현재 매각예정대상 비유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
유동자산		
매각예정비유동자산	-	5,200,000

17. 매입채무 및 기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무 및 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비 유 동	유 동	비 유 동
매입채무	50,453,906	-	42,304,990	-
미지급금	7,221,879	531,903	6,776,856	415,482
합 계	57,675,785	531,903	49,081,846	415,482

매입채무에 제공된 담보는 없으며 일반적으로 60일 이내에 지급됩니다. 매입채무 및 미지급금은 거래기간이 단기임에 따라 장부금액과 공정가치가 동일한 것으로 간주됩니다.

18. 차입금

(1) 당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	차입처	연이자율	최장만기일	당기말	전기말
무역금융	하나은행	4.96%	2023-02-26	1,900,000	2,000,000
운영자금대출	KB증권	5.80%	2023-02-20	1,999,998	3,000,000
	IBK기업은행	3.63%-6.16%	2023-11-30	18,000,000	16,500,000
	신한은행	0.00%-3.86%	2023-10-20	3,000,000	2,126,000
	한국수출입은행	5.51%	2023-10-28	2,500,000	3,000,000
	NH농협은행	6.23%	2023-04-22	1,000,000	-
	KB국민은행	6.27%	2023-04-17	486,000	2,872,100
	하나은행	3.69%-6.83%	2023-11-09	3,150,000	1,000,000
	주요 경영진	-	-	-	35,000
외화단기대출	METIN BANK	4.90%-5.40%	2023-06-29	11,163,559	7,004,118
	신한은행	6.00%-6.41%	2023-04-22	3,168,139	7,732,133
	KB국민은행	4.30%-5.32%	2023-06-10	3,634,124	3,586,539
	IBK기업은행	5.82%-6.50%	2023-12-21	3,420,808	2,015,350
	E.SUN Bank	-	-	-	342,372
	하나은행	2.27%	2023-12-15	2,538,105	-
	우리은행	-	-	-	207,885
	BIDV	3.75%-4.20%	2023-04-21	10,772,050	7,738,754
	METCOM BANK	4.00%-7.50%	2023-05-15	776,262	596,911
	HD Bank	4.70%	2023-04-21	2,534,600	-
합 계				70,043,645	59,757,163

(2) 당기말과 전기말 현재 유동성장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	차입처	연이자율	최장만기일	당기말	전기말
시설자금대출	IBK기업은행	5.79%	2023-08-05	2,863,630	3,272,720
	하나은행	-	-	-	120,000
운영자금대출	IBK기업은행	-	-	-	199,980
	우리은행	4.40%	2023-03-16	1,850,000	600,000
	KB국민은행	-	-	-	600,000
외화장기대출	신한은행	6.16%-7.24%	2023-12-07	1,710,855	4,895,024
	METIN BANK	-	-	-	1,571,498
합 계				6,424,485	11,259,222

(3) 당기말과 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	차입처	연이자율	최장만기일	당기말	전기말
시설자금대출	IBK기업은행	5.79%-5.95%	2037-05-31	15,727,260	8,999,980
	하나은행	5.66%	2024-08-10	2,000,000	2,903,000
	신한은행	4.10%	2024-06-16	6,000,000	-
운영자금대출	IBK기업은행	-	-	-	199,980
	우리은행	4.40%	2023-03-16	1,850,000	2,850,000
	KB국민은행	-	-	-	600,000
외화대출	신한은행	5.58%-7.24%	2024-06-21	4,341,129	8,977,368
	METIN BANK	-	-	-	1,571,498
소 계				29,918,389	26,101,826
차감 : 유동성장기차입금 대체				(6,424,485)	(11,259,222)
차감 계				23,493,904	14,842,604

(4) 당기말 현재 장기차입금의 상환일정은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구 분	금 액
1년 이내	6,424,485
2년 이내	13,493,904
3년 이내	-
3년 이후	10,000,000
합 계	29,918,389

(5) 당기말 현재 차입금과 관련하여 연결실체의 금융자산, 재고자산, 유형자산, 자기주식, 매출채권을 담보제공하고 있습니다(주석 43 참고).

19. 교환사채

(1) 당기말과 전기말 현재 교환사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	발행일	만기일	연이자율(%)	당기말	전기말
(주)코아시아 제4회 교환사채	2020년 05월 12일	2023년 05월 12일	1.00	3,992,023	4,562,808

(2) 연결실체가 발행한 교환사채의 발행내역은 다음과 같습니다.

구 분	2020년 5월 12일 발행 교환사채
사채의 명칭	제4회 무기명식 무보증 사모 교환사채
액면금액	11,000백만원
발행가액	11,000백만원
이자지급조건	액면이자 연1%
보장수익률	사채 만기일까지 연복리 2%
상환방법	교환되지 않거나 조기상환되지 않을 경우 만기일에 액면가액의 103.0838%를 일시 상환
교환시 발행할 주식의 종류 및 주식수(*1)	보통주 1,307,655주(액면가액 500원)
교환청구기간	사채발행일로부터 만 1년이 지난 시점부터 만기 1개월 전까지
교환가격(*2)	8,412원 (단, 시가를 하회하는 발행가액으로 유상증자를 하는 경우 등 기타 사채발행계약서에 정한 기준에 따라 교환가격은 조정될 수 있음)
사채권자에 의한 조기상환청구권	사채권자는 본 사채의 발행일로부터 1년 9개월이 되는 2022년 2월 12일 및 이후 매 3개월에 해당되는 날(이하 "조기상환일")에 조기상환을 청구한 전자등록금액에 조기상환율을 곱한 금액의 전부에 대하여 사채의 만기 전 조기상환을 청구할 수 있다. 단, 조기상환일이 은행 영업일이 아닌 경우에는 그 다음 영업일에 상환하고 조기상환일 이후의 이자는 계산하지 아니한다.

(*1) 교환사채 결제를 위하여 기명식 보통주를 한국예탁결제원에 신탁하고 있고, 당기말 현재 4,258,248주의 자기주식을 보유 중에 있습니다(주석 30 참고).

(*2) 시가하락에 따라 조정된 당기말 현재 교환가액은 7,151원입니다. 당기말 현재 발행가액 잔액은 4,000백만원이며, 교환권 청구시 교부할 주식수는 559,362주입니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 교환사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구 분	사채명칭	당기말	전기말
발행가액	(주)코아시아	4,000,000	5,000,000
교환사채의 부채요소(*1)		3,922,023	4,562,808

(단위: 천원)			
구 분	사채명칭	당기말	전기말
교환사채의 자본요소(*2)	제4회 교환사채	622,030	777,538

(*1) 부채요소는 상각후원가로 측정합니다. 유효이자율로 상각한 사채할인발행차금 상각분에 대해 당기 393백만원(전기 : 599백만원)의 이자비용을 인식하였습니다.

(*2) 연결실체는 발행한 교환권이나 신주인수권이 행사될 경우 교환될 자기지분상품의 수량이 확정되지 않은 조건인 경우에는 금융감독원 질의회신 회제이 - 00094 결과에 의거하여 교환권이나 신주인수권을 자본으로 분류하고 있습니다. 다만, 동 회계 처리는 한국채택국제회계기준을 적용하는 경우에 한하여 효력이 있습니다(주석 30 참고).

20. 전환사채

(1) 당기말 현재 무보증 사모전환사채의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	내 용
전환사채명	(주)코아시아옵틱스 제9회 전환사채
발행가액	15,000,000,000원
발행일	2022년 05월 12일
만기일	2027년 05월 12일
상환방법	사채 중 주식으로 전환하지 않은 사채에 대해 사채권면총액의 100.00%를 일시상환함.
전환권 행사기간	사채 발행일로부터 1년이 되는 날(2023년 5월 12일)부터 만기일(2027년 5월 12일)까지로 함.
액면이자율/보장수익률	0% / 사채의 만기일까지 연 0%
전환권 행사시 발행할 주식	6,250,000주
전환가격	2,400원
전환가격 조정에 관한 사항	다음의 각 사유에 해당되는 경우 전환가격을 조정함. 1. 전환사채를 소유한 자가 전환권 행사청구를 하기 이전에 발행회사가 시가를 하회하는 발행가액으로 유상증자, 무상증자, 주식배당, 준비금의 자본전입 등을 함으로써 신주를 발행하는 경우 2. 합병, 자본의 감소, 주식분할/병합 등에 의하여 전환가액의 조정이 필요한 경우 3. 발행회사의 기명식 보통주식의 가격이 하락할 경우
전환비율	사채 권면금액의 100%
조기상환청구권	투자자는 사채발행일로부터 24개월이 되는 날부터 매 3개월에 보유하고 있는 사채의 전부 또는 일부에 대하여 그 조기상환을 청구할 수 있음.

(2) 당기말과 전기말 현재 전환사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)							
구 분	발행일	만기일	연이자율	당기말		전기말	
				유 동	비유동	유 동	비유동
(주)코아시아옵틱스 제8회 전환사채	2021년 07월 27일	2023년 07월 27일	1.00%	-	-	8,931,698	-
(주)코아시아옵틱스 제9회 전환사채	2022년 05월 12일	2027년 05월 12일	0.00%	-	12,036,456	-	-

(3) 전환사채의 당기말과 전기말 현재 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구 분	사채명칭	당기말	전기말
발행가액	(주)코아시아옵틱스 제8회 전환사채	-	9,400,000
전환사채의 부채요소(*1)		-	8,931,698
전환사채의 자본요소(*2)		-	2,414,046
전환사채의 파생상품		-	(1,623,277)
발행가액	(주)코아시아옵틱스 제9회 전환사채	15,000,000	-
전환사채의 부채요소(*1)		12,036,456	-
전환사채의 자본요소(*2)		3,345,114	-

(*1) 부채요소는 상각후원가로 측정합니다. 유효이자율로 상각하여 당기 589백만원(전기 : 211백만원)의 이자비용을 인식하였습니다.

(*2) 연결실체는 발행한 전환권이 행사될 경우 발행될 자기지분상품의 수량이 확정되지 않은 조건인 경우에는 금융감독원 질의회신 "회제이-00094"에 의거하여 전환권을 자본으로 분류하고 있습니다. 다만 동 회계처리는 한국채택국제회계기준을 적용하는 경우에 한하여 효력이 있습니다.

21. 사채

(1) 당기말과 전기말 현재 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	발행일	만기일	연이자율(%)	당기말	전기말
(주)코아시아 제5회 사모사채	2021년 08월 26일	2024년 08월 26일	3.635	20,000,000	20,000,000
차감 : 사채할인발행차감				(22,159)	(35,559)
장부금액				19,977,841	19,964,441

(2) 연결실체가 발행한 일반사채의 발행내역은 다음과 같습니다.

구 분	내 역
사채의 명칭	제5회 무기명식 이권부 무보증 사모사채(*1)(*2)
액면금액	20,000백만원
발행가액	20,000백만원
이자지급조건	액면이자 연3.635%
상환방법	조기상환되지 않을 경우 만기일에 액면가액을 일시 상환
발행회사의 조기상환청구권	<p>발행회사는 본 사채의 발행일로부터 6개월이 경과한 날로부터 매 영업일에 본 사채의 원금 전부에 한하여 본 사채를 조기상환할 수 있으며, 본 사채 일부의 조기상환은 허용되지 않는다. 발행회사가 이에 따라 본 사채를 조기상환하는 경우 해당 조기상환일에 사채원금 상환액을 그 직전일까지 발생한 이자 및 아래 산식에 따라 계산된 조기상환수수료와 함께 사채권자에게 지급하여야 한다.</p> <p>조기상환수수료 : ①본 사채의 표면이자율 - 선순위 유동화사채의 발행 이자율(다만, ①에 따른 이율이 1.5% 이상인 경우에는 1.5%로 적용한다) X ②본 사채의 조기상환 원금액 X ③조기상환일 이후 제 10호에 따른 본 사채의 원 만기 직전일까지의일수 ÷ ④365</p>

(*1) 연결실체가 발행한 사채는 현대차증권 주식회사가 인수한 후 신보2021제14차 유동화전문 유한회사에 양도하였습니다. 또한 신보2021제14차유동화전문 유한회사는제2종 후순위 유동화 사채 1,332백만원을 발행하였으며, 연결실체는 해당 사채 중 660백만원을 취득하였습니다. 연결실체가 취득한 사채는 전액 신용보증기금에 담보로 제공되어 있습니다.

한편, 사채의 발행과 관련하여 사채할인발행차금 40백만원이 발생하였으며, 사채기간에 걸쳐 유효이자율로 상각하고 있습니다. 유효이자율로 상각한 사채할인발행차금 상각분에 대해 당기 13백만원(전기 : 5백만원)의 이자비용을 인식하였습니다.

(*2) 당기말 현재 사채발행과 관련하여 (주)코아시아의 대표이사에게 지급보증을 제공받고 있습니다(주석 44 참고).

22. 상환전환우선주부채

(1) 당기말과 전기말 현재 상환전환우선주부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
	유 동	유 동
상환전환우선주부채	1,166,673	874,019
합 계	1,166,673	874,019

(2) 상환전환우선주부채의 세부내역은 다음과 같습니다.

구 분	내 용	
발행자	(주)코아시아빅셀	(주)코아시아빅셀
총발행주식수	4,841주	50,000주
1주당 발행가격	206,603원	95,000원
발행일	2016년 01월 07일	2021년 12월 30일
권리행사조건 등		
전환권 행사가능기간	발행일 익일로부터 10년이 경과한 날의 전일	발행일 익일로부터 10년이 경과한 날의 전일
전환비율	우선주 1주당 보통주 1주	우선주 1주당 보통주 1주
상환권행사가능기간	납입기일 다음날부터 3년이 경과한 날로부터 존속기간 만료일까지	납입기일 다음날부터 3년이 경과한 날로부터 존속기간 만료일까지
상환가액	발행일로부터 상환일까지 연복리 6.0%	효력발생일로부터 상환일까지 연복리 4.5%

23. 파생상품

당기말과 전기말 현재 파생상품자산 및 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
	유 동	유 동
파생상품자산(*1)	-	1,623,227
파생상품부채(*2)	3,800,344	4,772,667

(*1) 연결실체가 발행한 전환사채의 사채권자에게 발행회사 또는 발행회사가 지정하는 곳에 본 사채를 매도하여 줄 것을 청구할 수 있는 권리입니다.

(*2) 상환전환우선주부채의 조기상환청구권 및 전환권대가가 내재파생상품분리요건을 충족하여 파생상품부채로 인식하였습니다.

24. 비지배지분부채

당기말과 전기말 현재 비지배지분부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
비지배지분부채	13,563,382	-	-	12,158,907

연결실체는 코아시아케이프 제일호 신기술사업투자조합 중 비지배지분을 연결재무상태표에서 부채에 포함하여 지배기업의 소유주지분과는 구분하여 표시합니다.

25. 기타금융부채

당기말과 전기말 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
임대보증금	250,000	156,500	-	250,000
리스부채	2,317,317	2,557,729	3,129,601	2,953,524
미지급배당금	685	-	685	-
기타금융부채(*)	-	8,303,612	-	7,428,640
합 계	2,568,002	11,017,841	3,130,286	10,632,164

(*) 연결실체 중 (주)코아시아넥셀은 2021년 7월과 12월에 각각 3,900백만원, 9,500백만원의 유상증자를 실시하였고, 투자자와 연결실체간의 주주간 약정에 따른 풋옵션 행사 시 상환예상금액의 현재가치를 기타금융부채로 분류하였습니다(주석 42 참고).

26. 기타유동부채

당기말과 전기말 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
선수금	917,323	1,030,029
예수금	1,520,393	1,656,311
미지급비용	8,260,592	7,858,161
합 계	10,698,308	10,544,501

27. 충당부채

(1) 당기말과 전기말 현재 충당부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
종업원급여충당부채	671,148	180,744	650,805	191,683
판매보증충당부채	71,675	-	72,092	-
복구충당부채	65,119	264,169	-	231,889
합 계	807,942	444,913	722,897	423,572

(2) 당기와 전기 중 충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당 기

(단위: 천원)						
구 분	기 초	전입액	환입액	사용액	기 타	기 말
종업원급여충당부채(유동)	650,805	372,695	-	(352,352)	-	671,148
종업원급여충당부채(비유동)	191,683	16,508	(14,547)	(12,900)	-	180,744

(단위: 천원)						
구분	기 초	전입액	환입액	사용액	기타	기 말
판매보증충당부채	72,092	4,605	-	(5,022)	-	71,675
복구충당부채(유동)	-	65,120	-	-	-	65,119
복구충당부채(비유동)	231,889	16,597	-	-	15,683	264,169
합 계	1,146,469	475,525	(14,547)	(370,274)	15,683	1,252,855

② 전 기

(단위: 천원)							
구분	기 초	사업결합	전입액	환입액	사용액	기타(*)	기 말
종업원급여충당부채(유동)	543,805	99,030	521,536	(127,087)	(172,203)	(214,276)	650,805
종업원급여충당부채(비유동)	216,543	99,454	47,375	(7,267)	(34,619)	(129,802)	191,683
반품충당부채	31,389	-	-	-	(1,240)	(30,149)	-
소송충당부채	27,037	-	-	-	(28,673)	1,637	-
판매보증충당부채	94,826	-	8,595	-	(31,328)	-	72,092
복구충당부채	-	-	222,213	-	-	9,675	231,889
합 계	913,600	198,484	799,719	(134,354)	(268,064)	(362,916)	1,146,469

(*) 연결범위 변동효과 등이 반영되어 있습니다.

28. 순확정급여

(1) 당기말과 전기말 현재 순확정급여와 관련된 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	10,013,350	10,361,042
사외적립자산의 공정가치	(6,633,357)	(6,530,944)
순확정급여부채	3,379,993	3,830,098
확정급여자산	(59,001)	-

(2) 당기와 전기 중 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기초	10,361,042	10,100,318
사업결합	-	2,940,134
당기근무원가	3,259,119	2,357,531
이자원가	263,420	155,075

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
기타포괄손익으로 인식되는 재측정요소	(1,067,006)	(222,216)
퇴직급여지급액	(2,805,960)	(954,863)
관계사 진출입에 의한 증가(감소)	-	78,756
기타(*)	2,735	(4,093,693)
기말	10,013,350	10,361,042

(*) 연결범위 변동효과 등이 반영되어 있습니다.

(3) 당기와 전기 중 사외적립자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초	6,530,944	5,751,499
사업결합	-	796,797
이자수익	175,151	66,406
기타포괄손익으로 인식되는 재측정요소	(75,573)	(35,981)
사용자의 기여금	800,000	2,611,950
퇴직급여지급액	(738,164)	(73,792)
관계사 진출입에 의한 증가(감소)	-	-
기타(*)	-	(2,585,935)
기말	6,692,358	6,530,944

(*) 연결범위 변동효과 등이 반영되어 있습니다.

(4) 당기말과 전기말 현재 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
정기예금 등	6,692,358	6,530,944

(5) 당기와 전기의 확정급여제도와 관련하여 당기손익으로 인식한 비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
당기근무원가	3,259,119	2,357,531
순이자원가	88,269	88,669

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
합 계	3,347,388	2,446,200

(6) 당기말과 전기말 현재 사용한 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
할인율	5.11~5.37%	2.58~3.05%
미래임금상승률(인플레이션 포함)	3.29~5.23%	2.79~5.00%

연결실체는 확정급여채무의 현재가치를 계산하기 위한 할인율로 확정급여채무의 통화 및 예상지급시기와 일관성이 있는 우량 회사채(AAA)의 수익률을 적용하고 있습니다. 사외적립자산에 대한 기대수익율은 확정급여채무의 현재가치 계산에 사용한 할인율과 동일하게 적용하였습니다.

(7) 당기말 현재 주요 보험수리적가정의 변동에 따른 확정급여채무 민감도 분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	0.5%증가	0.5%감소
할인율	(274,406)	294,777
미래임금상승률	300,650	(281,971)

(8) 당기말과 전기말 현재 확정급여채무의 가중평균 듀레이션은 각각 3.93~10.68년 및 6.37~11.26년 입니다.

29. 자본금

(1) 당기말과 전기말 현재 자본금에 관한 사항은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 원)		
구 분	당기말	전기말
수권주식수	400,000,000	400,000,000
주당 액면금액	500	500
발행주식수	26,314,876	26,314,876
자본금	13,157,438,000	13,157,438,000

(2) 당기와 전기 중 자본금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 천원)				
구 분	당 기		전 기	
	주식수	금 액	주식수	금 액
기초	26,314,876	13,157,438	26,314,876	13,157,438
기말	26,314,876	13,157,438	26,314,876	13,157,438

30. 기타불입자본 및 기타자본구성요소

(1) 당기말과 전기말 현재 기타불입자본의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	58,742,663	58,742,663
자기주식	(24,346,491)	(20,130,636)
자기주식처분이익	1,085,958	1,085,958
기타자본잉여금	(31,939,726)	(15,141,188)
교환권대가	622,030	777,538
전환권청산이익(손실)	271,845	(186,292)
교환권청산손실	(39,801)	-
주식선택권	5,272,724	5,272,724
합 계	9,669,202	30,420,767

(2) 당기와 전기 중 자기주식 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 천원)				
구 분	당 기		전 기	
	주식수	금 액	주식수	금 액
기초	3,658,248	20,130,636	4,371,483	24,067,118
취득(처분)	600,000	4,215,855	(713,235)	(3,936,482)
기말	4,258,248	24,346,491	3,658,248	20,130,636

(3) 당기 중 교환권대가의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초	777,538	1,710,583

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
교환권의 행사	-	(933,046)
교환사채의 상환	(155,508)	-
기말	622,030	777,538

교환권대가는 전기 중 발행된 교환사채 중 자본요소(교환권)를 나타내고 있습니다
(주석 19 참고).

(4) 당기말과 전기말 현재 기타자본구성요소의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
지분법자본변동	2,868,535	2,697,527
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	91	(2,428)
해외사업환산손익	1,771,257	960,194
재평가잉여금	13,771,191	13,736,141
합 계	18,411,074	17,391,434

31. 이익잉여금

당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
법정적립금	125,562	125,562
확정급여제도 재측정요소	(718,179)	(1,517,788)
지분법이이익잉여금	89,438	78,688
미처분이이익잉여금	16,971,536	44,221,483
합 계	16,468,357	42,907,945

32. 배당금

지배기업은 당기와 전기 중 지급한 배당금이 없습니다.

33. 주식기준보상

(1) 주식선택권(주식결제형)

연결실체는 주요 경영진에게 연결실체의 주식을 매입할 수 있는 주식선택권을 부여 하였습니다. 이 주식선택권은 행사가격으로 행사할 수 있으며, 행사시에는 자기주식을 인도받게 됩니다. 구체적인 조건은 다음과 같습니다.

구 분	부여일	부여받은 종업원	가득조건	공정가치(*1)	행사가격
(주)코아시아	2019년 3월 29일	주요 경영진	부여일로부터 2년이 경과한 날로부터 5년 이내 재직시	1,982원	5,921원(*2)
(주)코아시아(*3)	2019년 3월 28일	주요 경영진	부여일로부터 2년이 경과한 날로부터 5년 이내 재직시	1,982원	5,921원(*2)
(주)코아시아옵틱스	2021년 5월 21일	주요 경영진	부여일로부터 2년이 경과한 날로부터 5년 이내 재직시	1,064원	2,500원
(주)코아시아옵틱스	2022년 2월 10일	주요 경영진	부여일로부터 2년이 경과한 날로부터 5년 이내 재직시	979원	2,500원
CoAsia SEMI Ltd.(HK)	2022년 4월 20일	주요 경영진	부여일로부터 3년이 경과한 날로부터 4년 이내 재직시	USD 0.09	USD 0.1
(주)코아시아빅셀	2022년 4월 1일	주요 경영진	부여일로부터 2년이 경과한 날로부터 5년 이내 재직시	43,678원	95,000원

(*1) 연결실체는 주식선택권 공정가치의 공정가치를 이항모형을 사용하여 측정하였으며, 용역제공 및 비시장 성과조건은 공정가치 측정시에 고려하지 않았습니다.

(*2) 2020년 3월 27일 지배회사의 주식배당에 따라 행사가격이 6,116원에서 5,921원으로 조정되었으며, 부여수량이 63,255주 증가하였습니다.

(*3) (주)이즈웰의 주주총회를 통하여 주식선택권을 부여하였으며, 2019년 지배기업에 피합병됨에 따라 합병회사가 주식선택권을 승계하였습니다.

(2) 당기 중 주식선택권 수량의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주)				
구 분	기 초	부 여	소 멸	기 말
(주)코아시아	1,984,130	-	-	1,984,130
(주)코아시아옵틱스	2,171,121	410,000	(911,121)	1,670,000
CoAsia SEMI Ltd.(HK)	-	5,835,000	(630,000)	5,205,000
(주)코아시아빅셀	-	24,400	(3,600)	20,800
합 계	4,155,251	6,269,400	(1,544,721)	8,879,930

(3) 당기와 전기 중 비용으로 인식한 주식보상비용은 각각 1,460백만원 및 1,028백만원입니다.

34. 고객과의 계약에서 생기는 수익

(1) 고객과의 계약에서 생기는 수익

당기와 전기의 고객과의 계약에서 생기는 수익의 세부 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
I. 한 시점에서 이행:		
제품매출	430,699,747	362,928,213
상품매출	1,311,095	2,402,961
기타매출	26,998,543	14,952,673
소 계	459,009,385	380,283,847
II. 기간에 걸쳐 이행:		
기타매출(*)	692,128	420,402
소 계	692,128	420,402
합 계(I+II)	459,701,513	380,704,249

(*) 임대료 수익 등이 포함되어 있습니다.

(2) 고객과의 계약과 관련된 자산과 부채

연결실체가 고객과의 계약과 관련하여 인식한 자산과 부채는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
계약자산	518,221	-
계약부채	2,977,940	17,000

35. 판매비와 관리비

당기와 전기 중 판매비와 관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
급여	29,401,559	19,989,340
퇴직급여	2,808,552	1,774,827
주식보상비용	1,433,626	954,167
복리후생비	5,119,812	3,117,165
감가상각비	4,802,559	3,119,010
무형자산상각비	2,926,774	1,685,369
운반비	2,030,511	1,287,697
광고선전비	39,636	68,032
견본비	73,915	774,421
지급수수료	7,463,155	5,996,765
여비교통비	1,081,537	503,077
통신비	184,249	152,806
세금과공과	1,124,741	715,617
보험료	154,420	109,083
접대비	714,235	329,457
경상연구개발비	5,094,932	3,578,399
대손상각비	10,838	245,610
차량유지비	444,763	342,457
수도광열비	662,394	277,790
소모품비	1,070,334	626,653
지급임차료	345,468	365,613
수선비	194,516	227,905
기타	592,138	320,815
합 계	67,774,664	46,562,075

36. 비용항목의 성격별 분류

당기와 전기 중 비용항목의 성격별 분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
원, 부자재의 사용액	323,891,457	340,733,260
제품 및 재공품의 변동	(2,709,630)	(105,351,924)
상품매출원가	703,649	1,551,045
종업원급여	58,433,488	52,672,742
감가상각비와 무형자산상각비	35,420,179	27,203,458
기타비용	66,535,029	77,243,141
합 계	482,274,172	394,051,722

37. 기타수익 및 기타비용

당기와 전기의 기타수익 및 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
I. 기타수익 :		
외환차익	18,242,854	4,763,594
외화환산이익	1,529,543	241,121
유형자산처분이익	122,477	151,796
유형자산손상차손환입	47	-
기타대손충당금환입	1,231,525	721,159
수입임대료	-	40,402
종속기업주식처분이익	85,380	-
잡이익	1,071,159	942,406
소 계	22,282,985	6,860,478
II. 기타비용 :		
외환차손	16,702,614	4,289,016
외화환산손실	1,737,338	320,830
유형자산처분손실	380,937	660,754

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
유형자산폐기손실	483,376	16,747
무형자산폐기손실	833	-
유형자산손상차손	34,316	-
무형자산손상차손	2,363,222	-
기타의대손상각비	664,542	26,006
무형자산처분손실	9,063	-
기부금	1,100	3,500
잡손실	664,414	425,943
소 계	23,041,755	5,742,796

38. 금융수익 및 금융비용

당기와 전기의 금융수익 및 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
I. 금융수익 :		
이자수익	518,746	446,196
외환차익	1,033,113	1,117,305
외화환산이익	685,264	304,996
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	191,523	475,664
사채상환이익	385,573	-
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	69,372	207,655
파생상품거래이익	2,074	-
파생상품평가이익	1,356,010	-
소 계	4,241,675	2,551,816
II. 금융비용 :		
이자비용	7,970,535	5,055,903
외환차손	1,120,370	642,104
외화환산손실	1,634,594	268,462
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	89,025	1,799,859

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
당기손익-공정가치측정금융자산처분손실	-	111,314
파생상품평가손실	1,664,502	302,545
기타금융비용	-	63,670
소 계	12,479,026	8,243,857

39. 법인세수익

(1) 당기 및 전기 중 법인세수익 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
법인세부담액	1,350,805	1,118,616
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	(1,527,143)	(459,183)
이월결손금으로 인한 이연법인세 변동액	561,041	(337,205)
자본에 직접 가감된 법인세비용(수익)	(1,462,737)	(518,052)
법인세추납액	130,663	759
법인세수익	(947,371)	(195,065)

(2) 당기와 전기 중 당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 이연법인세는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
재평가잉여금	40,911	(499,045)
교환권청산손실	11,226	-
확정급여제도의 재측정요소	(370,994)	(17,088)
기타포괄-공정가치측정금융자산 평가손익	(1,919)	(1,919)
전환권대가	(1,141,961)	-
합 계	(1,462,737)	(518,052)

(3) 당기 및 전기 중 법인세비용차감전순이익과 법인세수익간의 조정내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
법인세비용차감전 순손실	(31,562,120)	(13,045,282)
적용세율에 따른 법인세	(6,943,666)	(2,869,962)
조정사항:		
- 세무상 비공제 비용 및 비과세 수익의 법인세효과	1,141,850	6,536,123
- 이월결손금 및 세액공제 등	(220,152)	-
- 미인식된 일시적차이의 변동	10,320,735	(26,856,922)
- 이연법인세가 인식되지 않은 이월결손금	(5,654,672)	22,306,911
- 법인세 추납액	(128,446)	759
- 기타	536,980	688,026
법인세수익	(947,371)	(195,065)
유효세율(*)	-	-

(*) 당기와 전기 중 법인세비용차감전순손실이 발생하였으므로 유효세율은 산정하지 아니하였습니다.

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

① 당기

(단위: 천원)				
내역	차감할(가산할)일시적차이			이연법인세 자산(부채)
	기초	증감	기말	
미수수익	(457,047)	(424,375)	(881,422)	(185,099)
대손충당금 등	17,537,097	(3,918,356)	13,618,741	2,859,936
재고자산평가손실	2,663,141	(1,340,106)	1,323,035	277,837
감가상각비	11,189,178	(1,792,552)	9,396,626	1,973,292
퇴직급여충당금	9,476,828	392,055	9,868,883	2,072,465
퇴직보험료	(5,571,604)	(768,381)	(6,339,985)	(1,331,397)
판매보증충당부채	72,092	(418)	71,674	15,051
연차충당부채	301,135	96,016	397,151	83,402
기타장기종업원급여충당부채	120,113	3,870	123,983	26,036
종속기업투자자산	(15,094,190)	58,427,328	43,333,138	9,099,959
상환할증금	343,130	1,123,018	1,466,148	307,891

(단위: 천원)				
내역	차감할(가산할)일시적차이			이연법인세 자산(부채)
	기초	증감	기말	
전환권조정	(1,248,623)	(5,192,215)	(6,440,838)	(1,352,576)
유형자산손상차손	154,182	(119,866)	34,316	7,206
미지급비용	171,653	181,523	353,176	74,167
투자유가증권	11,570,992	1,182,078	12,753,070	2,678,145
세액공제이월액	7,479,366	4,022,012	11,501,378	2,415,289
파생상품부채	2,724,513	609,771	3,334,284	700,200
리스부채	2,657,529	3,092,813	5,750,342	1,207,572
사용권자산	(2,500,205)	(3,161,289)	(5,661,494)	(1,188,914)
사업결합	(17,229,040)	2,866,438	(14,362,602)	(3,016,146)
기타	351,048	(6,904,406)	(6,553,358)	(1,376,205)
일시적차이 소계	24,711,288	48,374,958	73,086,246	15,348,111
이월결손금(*1)	198,107,221	(15,359,791)	182,747,430	38,376,960
합계	222,818,509	33,015,167	255,833,676	53,725,071
이연법인세에 대한 실현가능성 평가(*2)				(56,695,635)
이연법인세부채				(2,970,563)

(*1) 세무상결손금의 만료 시기는 다음과 같습니다(단위: 천원).

구분	당기말	비고
2024년	1,043,725	2014년 발생
2025년	1,383,614	2020년 발생
2026년	21,590,668	2016,2021년 발생
2027년	10,111,472	2017,2022년 발생
2028년	10,019,481	2018년 발생
2029년	14,275,995	2019년 발생
2030년	945,389	2020년 발생
2031년	1,159,743	2021년 발생
2032년	3,071,941	2022년 발생
2035년	17,597,097	2020년 발생
2036년	84,486,764	2021년 발생

구분	당기말	비고
2037년	10,318,415	2022년 발생
무제한	6,743,125	2020~2022년 발생

(*2) 처분가능성이 없는 종속회사투자주식 등에 대한 차감할 일시적차이 등은 실현 가능성이 낮다고 판단되므로 이연법인세효과를 인식하지 아니하였습니다.

② 전 기

내역	차감할(가산할)일시적차이					이연법인세 자산(부채)
	기초	증감	중단사업으로 인한 증감	사업결합으로 인한 증감	기말	
미수수익	(382,812)	25,564	14,549	(284,323)	(627,021)	(137,945)
대손충당금 등	3,417,166	(2,824,481)	(6)	14,476,518	15,069,196	3,315,223
재고자산평가손실	1,567,204	(64,817)	(404,443)	1,219,537	2,317,480	509,846
기타포괄-공정가치측정금융자산 손상차손	1,970,697	(980,465)	(990,232)	-	-	-
감가상각비	(238,067)	-	437,988	10,989,257	11,189,178	2,461,619
퇴직급여충당금	10,075,415	910,158	(3,920,926)	3,046,604	10,111,251	2,224,475
퇴직보험료	(5,751,499)	(1,622,694)	2,550,064	(1,381,898)	(6,206,027)	(1,365,326)
반품충당부채	97,531	-	(97,531)	-	-	-
판매보증충당부채	94,826	(22,733)	-	-	72,092	15,860
연차충당부채	543,805	(22,626)	(220,044)	87,800	388,936	85,566
기타장기종업원급여충당부채	123,704	(3,592)	-	-	120,113	26,425
종속기업투자자산	102,824,864	(104,610,752)	(147,965)	(13,282,487)	(15,216,339)	(3,347,595)
상환할증금	339,218	(185,028)	-	188,940	343,130	75,489
전환권조정	(2,160,456)	1,569,074	-	(657,242)	(1,248,623)	(274,697)
유형자산손상차손	517,401	-	(363,220)	-	154,182	33,920
미지급비용	-	-	-	171,653	171,653	37,764
투자유가증권	787,884	10,051	-	9,016,812	9,814,747	2,159,244
세액공제이월액	-	-	-	1,556,183	1,556,183	342,360
파생생품자산	-	(2,039,851)	-	-	(2,039,852)	(448,767)
파생상품부채	-	2,724,513	-	-	2,724,513	599,393
리스부채	3,009,422	(832,127)	(367,514)	1,112,234	2,922,015	642,843
사용권자산	(2,928,759)	898,246	357,758	(1,085,777)	(2,758,532)	(606,877)
사업결합	-	-	-	(17,229,040)	(17,229,040)	(4,046,151)
기타	524,861	(3,378,270)	(27,630)	7,483,310	4,602,271	1,012,500
일시적차이 소 계	114,432,405	(110,449,830)	(3,179,152)	15,428,081	16,231,506	3,315,169
이월결손금	59,323,540	120,426,159	(52,732,391)	71,089,913	198,107,221	43,583,589
합 계	173,755,945	9,976,330	(55,911,543)	86,517,994	214,338,727	46,898,758
이연법인세에 대한 실현가능성 평가(*)						(51,962,830)
이연법인세자산						573,220
이연법인세부채						(5,637,292)

(*) 처분가능성이 없는 종속회사투자주식 등에 대한 차감할 일시적차이등은 실현가

능성이 낮다고 판단되므로 이연법인세효과를 인식하지 아니하였습니다.

(5) 당기말과 전기말 현재 이연법인세자산(부채)로 인식하지 않은 차감(가산)할 일시적차이의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구분	당기말	전기말	사유
이월결손금	38,376,960	43,583,589	미래과세소득의 불확실
그외 일시적차이	18,318,675	8,379,241	

40. 주당손익

(1) 당기와 전기 중 기본주당순이익 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
지배기업 소유주지분 당기순손실	(27,249,947,687)	(2,780,324,314)
계속영업 당기순손실	(27,249,947,687)	(4,580,673,152)
중단영업 당기순이익	-	1,800,348,838
가중평균유통보통주식수	22,465,454	22,334,059
주당이익(손실)		
계속영업 주당손실	(1,213)	(205)
중단영업 주당이익	-	81

(2) 당기 및 전기 중 기본주당손익 계산에 사용된 가중평균유통보통주식수는 다음과 같습니다.

(단위: 주)		
구분	당기	전기
가중평균발행주식수	26,314,876	26,314,876
가중평균자기주식수	(3,849,422)	(3,980,817)
가중평균유통보통주식수	22,465,454	22,334,059

(3) 회석주당이익

당기 및 전기 계속영업 부문 당기순손실로 회석화효과가 발생하지 않습니다.

41. 연결현금흐름표

(1) 연결현금흐름표상의 현금 및 현금성자산과 연결채무상태표상의 현금 및 현금성 자산은 동일합니다.

(2) 당기 및 전기 중 영업활동으로 인한 현금흐름 조정내역 및 영업활동으로 인한 자산·부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
당기순손실	(30,614,748)	(11,049,868)
조정항목:		
감가상각비	32,238,169	26,396,506
외화환산차익	(2,214,807)	(925,200)
외화환산차손	3,371,931	759,981
대손상각비환입	(173,585)	(15,187)
대손상각비	184,422	255,642
기타의대손상각비환입	(1,231,525)	(721,159)
기타의대손상각비	664,542	26,006
재고자산평가손실환입	(1,295,487)	(1,791,710)
재고자산평가손실	2,280,708	845,563
재고자산폐기손실	1,068,595	2,636,139
무형자산상각비	3,182,009	2,051,494
지분법이익	(6,659)	(1,360,844)
지분법손실	-	122,309
기타금융비용	-	174,225
유형자산처분이익	(122,477)	(151,796)

유형자산처분손실	380,937	613,617
유형자산손상차손환입	(47)	-
유형자산손상차손	34,316	-
무형자산손상차손	2,363,222	-
유형자산폐기손실	483,376	16,747
무형자산처분손실	9,063	-
무형자산폐기손실	833	-
지분법처분이익	-	(3,633,148)
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	(202,959)	(475,664)
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	134,761	1,799,859
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	(317,528)	(1,099,838)
당기손익-공정가치측정금융자산처분손실	502	701,293
파생상품평가이익	(1,356,010)	-
파생상품평가손실	1,664,502	302,546
파생상품거래이익	(2,074)	-
사채상환이익	(385,573)	-
종업원급여충당부채환입액	(11,266)	(134,354)
종업원급여충당부채전입	245,298	568,911
법인세수익	(947,371)	(198,520)
이자수익	(604,071)	(890,952)
이자비용	7,970,535	5,930,589
퇴직급여	3,511,778	2,847,042
주식보상비용	1,459,623	1,028,219
판매보증비	91,239	8,596
종속기업처분이익	(85,380)	-
중단영업이익	-	(1,628,794)
매각예정자산처분손실	-	47,669
잡이익	(6,642)	(5,736)
기타비현금흐름비용	1,430	9,720

순운전자본의 변동:		
매출채권의 증감	(12,678,355)	(1,288,237)
재고자산의 증감	18,734,216	(17,660,789)
미수금의 증감	(1,423,328)	(1,277,878)
미수수익의 증감	1,163,299	832,266
선급금의 증감	2,279,576	(638,105)
선급비용의 증감	(1,374,481)	393,921
부가세대급금의 증감	(165,957)	63,582
매입채무의 증감	6,169,258	9,978,653
미지급금의 증감	(1,067,385)	2,208,158
선수금의 증감	2,734,883	(622,045)
예수금의 증감	(131,613)	605,309
미지급비용의 증감	(315,064)	1,063,608
종업원급여충당부채의 증감	(208,448)	(172,203)
기타장기종업원부채의 증감	(16,181)	29,191
퇴직급여채무의 증감	(2,854,563)	(3,321,254)
사외적립자산의 증감	(13,233)	(1,037,161)
기타의 증감	923,688	385,233
합 계	33,519,894	12,602,152

(3) 당기 및 전기 현재 투자활동 관련 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
건설중인자산의 유형자산대체	8,504,079	420,788
건설중인자산의 무형자산대체	10,360	40,860
장기미지급금의 유동성대체	(167,330)	-
장기차입금의 유동성대체	6,424,485	3,976,267
장기대여금의 유동성대체	-	250,000
유형자산의 취득관련 미지급금	1,232,116	(36,700)
무형자산의 취득관련 미지급금	334,910	(638,631)

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
사용권자산의 비현금거래	2,145,456	1,573,220
매각예정비유동자산 관련 선수금 증감	(520,000)	-
주식선택권의 소멸에 따른 대체	2,208,755	-

(4) 재무활동에서 생기는 부채의 조정

당기 및 전기 중 재무활동에서 생기는 부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당 기

(단위: 천원)						
구 분	기 초	차 입	상환/전환	대 체(*)	기 타	기 말
단기차입금및유동성장기차입금	71,016,386	243,194,923	(246,477,871)	6,424,485	2,310,207	76,468,130
장기차입금	14,842,604	16,000,000	(1,183,000)	(6,424,485)	258,785	23,493,904
리스부채	6,083,125	2,577,258	(3,736,081)	-	(49,256)	4,875,046
전환사채	8,931,698	15,000,000	(9,506,168)	(3,345,114)	956,040	12,036,456
교환사채	4,562,808	-	(816,421)	-	245,636	3,992,023
사채	19,964,441	-	-	-	13,400	19,977,841
비지배지분부채	12,158,907	-	-	-	1,404,475	13,563,382
기타금융부채	7,428,640	-	-	-	874,972	8,303,612

(*) 유동성 대체 및 전환사채 발생시점 전환권조정을 자본으로 대체한 3,345백만원 이 포함되어 있습니다.

② 전 기

(단위: 천원)						
구 분	기 초	차 입	상환/전환	대 체	기 타	기 말
단기차입금및유동성장기차입금	94,837,678	157,693,519	(173,933,620)	3,976,267	(11,557,459)	71,016,386
장기차입금	23,445,694	2,005,464	(7,857,949)	(3,976,267)	1,225,662	14,842,604
리스부채	4,890,173	3,755,869	(3,164,304)	(55,121)	656,507	6,083,125
전환사채	-	-	-	-	8,931,698	8,931,698
교환사채	9,178,762	-	(4,615,954)	-	-	4,562,808
사채	-	19,959,780	-	-	4,661	19,964,441
비지배지분부채	-	-	-	11,587,778	571,128	12,158,907
기타금융부채	-	-	-	7,259,742	168,898	7,428,640

42. 우발채무 및 약정사항

(1) 당기말 현재 연결실체가 타사로부터 제공받은 지급보증 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원,USD)		
구 분	약정액	내 용
(주)서울보증보험	2,941	물품대금청구시 부동산 가압류를 위한 담보제공
	30,000	부동산가압류
Shinhanbank Vietnam	USD 750,000	운영자금 차입보증
신용보증기금	1,997,500	운영자금 차입보증
경기신용보증재단	135,000	운영자금 차입보증
무역보험공사	437,400	운영자금 차입보증

(2) 진행중인 소송사건 현황

보고기간종료일 현재 연결실체가 원고 및 피고로 계류중인 소송사건은 7건으로서, 소송가액은 총 1,181백만원 입니다. 연결실체는 법에 따라 의무를 이행하기 위하여 경제적 효익이 유출될 가능성이 높다고 판단하는 건에 대해서는 관련 부채를 인식하고 있습니다. 이 밖에 연결실체의 경영진은 상기의 소송 결과가 연결실체의 재무상태에 중요한영향을 미치지 아니할 것으로 판단하고 있습니다.

(3) 주주간약정 세부내역

연결실체는 종속회사인 (주)코아시아넥셀의 투자자와 주주간약정에 다음과 같은 풋 옵션 및 콜옵션을 부여하였습니다.

약정	구분	내용
풋옵션	청구대상자	(주)코아시아 및 (주)코아시아세미코리아
	대상 주식수	상환전환우선주 50,000주, 보통주 122,498주
	행사가능일	투자자는 납입일의 다음날로부터 2년 6개월이 지난 시점부터 서면 통지로서 투자자가 보유하고 있는 신주의 전부 또는 일부에 대한 풋옵션을 행사할 수 있다.
	인수대금	투자자가 풋옵션을 행사할 경우 투자자는 납입일의 다음날로부터 약정에 따른 지급기일까지 기간에 대해, 인수대금에 약정된 내부수익률을 적용하여 계산된 금액으로 매수청구대상 주식을 인수하여야 한다.
		대상회사(주)코아시아넥셀)가 파산 또는 회생절차개시 신청을 하거나 기타의 사유로 지급불능사유가 발생할 경우 및 외부감사인의 적정 의견이 포함된 감사보고서를 수령하지 못할 경우에는 위 행사가능

	기타조건	시점과 무관하게 투자자는 풋옵션을 행사할 수 있다. 대상회사(주코아시아빅셀)가 대상회사의 발행주식을 한국거래소가 운영하는 유가증권시장 또는 코스닥시장에 상장(이하 "기업공개")완료 하였을 경우 투자자의 풋옵션은 자동 소멸되는 것으로 한다.
콜옵션	청구대상자	(주)코아시아빅셀 재무적 투자자
	대상 주식수	보통주 40,000주
	행사가능일	대주주(주코아시아세미코리아) 및 이해관계회사(주코아시아)는 '투자자가 인정하는 기업가치 제고 및 핵심인력 확보 등 목적의 타법인 인수 및 합병 등이 완료되는 날'과 '투자금 납입일의 다음날로부터 2년 6개월이 경과한 날' 중에서 먼저 도래한 날로부터 2년의 기간동안 투자자가 보유하고 있는 보통주를 매수할 수 있는 권리를 갖는다. 단, 대상회사(주코아시아빅셀)의 원활한 기업공개를 위해 필요하다고 인정될 경우, 당사자들 상호간 협의에 의해 "콜옵션 행사기간"을 조정할 수 있다.
	인수대금	보통주의 발행가액 및 이에 대한 투자금 납입일의 다음날로부터 매매대금의 지급기일까지의 기간에 대해 연복리(7.5%) 이율에 의한 금원 합계액으로 한다.
	기타조건	대주주(주코아시아세미코리아) 및 이해관계회사(주코아시아)는 투자자가 보유하고 있는 보통주를 80% 범위 내(누적 주식수 기준)에서 매수할 수 있는 권리를 갖는다.
병행매각 참여권	청구대상자	(주)코아시아세미코리아
	대상 주식수	상환전환우선주 50,000주, 보통주 122,498주
	행사조건	대주주가 자신이 보유한 대상회사(주코아시아빅셀) 주식의 전부 또는 일부를 이해관계인(주코아시아)을 제외한 제3자에게 매각하고자 하는 경우, 투자자(주코아시아빅셀의 재무적 투자자)는 보유중인 대상회사 주식의 전부 또는 일부를 매각대상주식과 동일한 거래조건으로 함께 매각할 것을 요구할 권리를 갖는다.

한편 해당 풋옵션 관련하여 당기말 현재 인식한 기타금융부채는 8,304백만원입니다 (주석 25 참고).

43. 담보제공자산 등

당기말 현재 연결실체의 채무 및 보증을 위하여 금융기관에 담보로 제공되어 있는 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
담보제공자산	장부금액	설정금액	담보제공사유	차입금액	담보권자
자기주식	3,394,892	2,799,997		1,999,998	KB증권
기타유동금융자산	9,137,715	9,333,912		8,227,115	

(단위: 천원)					
담보제공자산	장부금액	설정금액	담보제공사유	차입금액	담보권자
유형자산	143,343,066	206,174,806	차입금 담보	66,878,359	IBK기업은행 외
매출채권	5,391,786	5,391,786		3,801,900	
재고자산	4,073,682	3,900,000		2,500,000	한국수출입은행

상기 외 연결실체가 전기 중 발행한 (주)코아시아 제5회 무보증 사모사채와 관련하여 신보2021제14차 후순위공모사채 660백만원을 취득하였으며, 해당 사채는 신용보증기금에 담보로 제공되어 있습니다(주석 21 참고).

44. 특수관계자 거래

(1) 당기말 및 전기말 연결실체의 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

① 당기말

구 분	회사명
관계기업	CoAsia Electronics Corp. ZHONGWEI COMPANY LIMITED
관계기업의 종속기업	코아시아코리아(주) CoAsia International Corp. CoAsia Electronics Corp.(Singapore) Pte. Ltd. COASIA ELECTRONICS CORP LLP Studybank Co., Ltd. CoAsia Electronics Corp.(HK) Pte. Ltd. CoAsia Electronics (US) Corp. CoAsia Electronics Corp.(Shenzhen) Ltd. CoAsia Electronics Corp.(Shanghai) Limited. Taiwan Interactive education Co.,Ltd
기타 특수관계자	(주)포인칩스, MIDAS DREAMS COMPANY LTD., HJL Holdings Company Limited

② 전기말

구 분	회사명
관계기업	CoAsia Electronics Corp. ZHONGWEI COMPANY LIMITED(*1)
	코아시아코리아(주) CoAsia International Corp.

구 분	회사명
관계기업의 종속기업	CoAsia Electronics Corp.(Singapore) Pte. Ltd. COASIA ELECTRONICS CORP LLP Studybank Co., Ltd. CoAsia Electronics Corp.(HK) Pte. Ltd. CoAsia Electronics (US) Corp.(*2) CoAsia Electronics Corp.(Shenzhen) Ltd. CoAsia Electronics Corp.(Shanghai) Limited. Taiwan Interactive education Co.,Ltd
기타 특수관계자	(주)포인칩스, MIDAS DREAMS COMPANY LTD., HUL Holdings Company Limited

(*1) 전기 중 사업결합으로 신규 편입되었습니다.

(*2) 전기 중 신규 설립되었습니다.

(2) 당기와 전기 중 특수관계자와의 중요한 거래 내역은 다음과 같습니다.

① 당 기

(단위: 천원)				
구 분	회사명	매 출	매 입	기타비용
관계기업	CoAsia Electronics Corp.	91,498	11,376	-
	ZHONGWEI COMPANY LIMITED	636,493	168,593	-
관계기업의 종속기업	코아시아코리아(주)	3,232,979	62,154,183	35
	CoAsia Electronics (US) Corp.	9,302	-	-
	CoAsia Electronics Corp. (Singapore) Pte. Ltd.	16,085	-	-
	CoAsia Electronics Corp. (HK) Pte. Ltd.	93,484	40,853,503	52,464
합 계		4,079,841	103,187,655	52,499

② 전 기

(단위: 천원)							
구 분	회사명	매 출	유형자산처분	기타수익	매 입	유형자산매입	기타비용
관계기업	CoAsia Electronics Corp.	807,697	-	-	16,734	-	22,033
관계기업의 종속기업	코아시아코리아(주)	1,443,764	-	409	37,658,042	1,089	-
	CoAsia Electronics Corp. (Singapore) Pte. Ltd.	27,705	-	-	-	-	-
	CoAsia Electronics Corp. (HK) Pte. Ltd.	868,106	-	-	6,162,310	10,347	-
	CoAsia Electronics Corp. (Shanghai) Limited.	-	-	3,569	-	-	-
	(주)코아시아옵틱스(*)	32,610	1,219	-	2,216,485	1,051	-

(단위: 천원)							
구 분	회사명	매 출	유형자산처분	기타수익	매 입	유형자산매입	기타비용
기타특수관계자	(주)코아시아빅셀(*)	121,013	1,778	153,799	906,198	-	-
합 계		3,300,895	2,997	157,777	46,959,770	12,488	22,033

(*) 종속기업으로 편입되기 이전의 거래내역을 기재하였습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 특수관계자와의 채권·채무의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)						
구 분	회사명	매출채권	기타채권	대여금	매입채무	기타채무
관계기업	CoAsia Electronics Corp.	7,300	-	-	-	-
	ZHONGWEI COMPANY LIMITED	-	21,200	-	-	-
관계기업의 종속기업	코아시아코리아(주)	627	-	-	3,941,516	115,616
	CoAsia Electronics Corp. (Singapore) Pte. Ltd.	1,369	-	-	-	-
	CoAsia Electronics Corp. (HK) Pte. Ltd.	7,186	-	-	22,549,983	-
기타 특수관계자	주요 경영진	-	78,728	1,050,000	-	-
합 계		16,482	99,928	1,050,000	26,491,499	115,616

② 전기말

(단위: 천원)							
구 분	회사명	매출채권	기타채권	대여금	매입채무	기타채무	차입금
관계기업	CoAsia Electronics Corp.	7,469	-	-	-	4,263	-
관계기업의 종속기업	코아시아코리아(주)	528	-	-	4,503,278	-	-
	CoAsia Electronics Corp. (Singapore) Pte. Ltd.	1,387	-	-	-	-	-
	CoAsia Electronics Corp. (HK) Pte. Ltd.	7,255	-	-	4,734,526	-	-
	CoAsia Electronics Corp. (Shanghai) Limited.	-	-	-	-	-	-
기타 특수관계자	주요 경영진	-	68,133	1,550,000	-	-	35,000
합 계		16,639	68,133	1,550,000	9,237,804	4,263	35,000

(4) 당기와 전기 중 특수관계자에 대한 자금거래내역은 다음과 같습니다.

① 당 기

(단위: 천원)					
구 분	회사명	지분 취득	자금대여 거래	자금차입 거래	
			회 수	차 입	상 환
관계기업	CoAsia Electronics Corp. (HK) Pte. Ltd.	-	-	1,578,280	(1,578,280)
기타특수관계자	주요경영진	-	(500,000)	-	(35,000)
	이희준	29,236	-	-	-
합 계		29,236	(500,000)	1,578,280	(1,613,280)

② 전 기

(단위: 천원)						
구 분	회사명	자금대여 거래		자금차입 거래		출 자
		대 여	회 수	차 입	상 환	
관계기업	CoAsia Electronics Corp.	-	-	-	(1,210,013)	-
	코아시아케이프 제일호 신기술사업투자조합(*)	-	-	-	-	7,150,997
	(주)코아시아빅셀(*)	4,660,000	-	-	-	-
기타특수관계자	주요경영진	16,000	(1,111,405)	35,000	-	-
합 계		4,676,000	(1,111,405)	35,000	(1,210,013)	7,150,997

(*) 종속기업으로 편입되기 이전의 거래내역을 기재하였습니다.

(5) 당기말 현재 연결실체가 특수관계자로부터 제공받은 지급보증 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
지급보증 제공자	지급보증처	지급보증금액	원본차입금	지급보증기간	보증 내용
이희준 대표이사	신보2021제14차 유동 화전문유한회사	20,000,000	20,000,000	2021-08-26 ~ 2024-08-26	(주)코아시아 제5회 무보증 사모사채 발행에 대한 연대보증
강태원 대표이사	KB국민은행	53,460	486,000	2022-10-20~ 2023-04-17	(주)코아시아빅셀 차입금 지급보증

(6) 당기와 전기 중 주요경영진(등기임원 및 미등기임원)에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
단기종업원급여	3,036,707	2,922,854
장기종업원급여	5,725	(2,014)
퇴직급여	528,281	349,972

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
주식보상비용	-	684,345
합 계	3,570,713	3,955,157

45. 영업부문

(1) 일반 정보

연결실체의 영업부문은 카메라모듈 및 광학렌즈 부문, LED부문, 비메모리시스템 반도체서비스 부문, 금융업 부문으로 구성되어 있습니다. 부문에 자원을 배분하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 연결실체의 최고 영업의사결정자에게 부문별 정보를 정기적으로 보고하고 있습니다.

(2) 당기와 전기의 연결실체의 보고부문별 재무현황은 다음과 같습니다.

① 당 기

(단위: 천원)						
구 분	카메라모듈 및 광학렌즈	LED	비메모리시스템 반도체 서비스	금융업	연결조정	합 계
매출액	399,760,905	78,892,849	31,428,161	695,473	(51,075,875)	459,701,513
영업손익	(3,352,693)	(3,778,308)	(14,318,378)	(1,795,221)	671,941	(22,572,659)
감가상각비 (유·무형·사용권 자산)	26,082,382	4,628,538	3,482,060	542,299	684,900	35,420,179

② 전 기

(단위: 천원)						
구 분	카메라모듈 및 광학렌즈	LED	비메모리시스템 반도체 서비스	금융업	연결조정	합 계
매출액	543,398,285	71,635,340	16,152,308	951,546	(251,433,230)	380,704,249
영업손익	862,398	1,752,513	(12,416,444)	(1,903,686)	(1,642,254)	(13,347,473)
감가상각비 (유·무형·사용권 자산)	19,623,584	4,803,650	1,932,387	531,868	311,969	27,203,458

(3) 당기와 전기의 연결실체가 위치한 지역별 매출액과 영업이익은 다음과 같습니다.

① 당 기

(단위: 천원)								
구분	한국	중국	베트남	홍콩	미국	대만	연결조정	합계
매출액	106,627,707	-	391,615,418	2,926,662	1,078,643	8,528,958	(51,075,875)	459,701,513
영업손익	(6,706,679)	(5,237)	(11,520,593)	(2,571,561)	(510,098)	(1,930,432)	671,941	(22,572,659)

② 전 기

(단위: 천원)								
구분	한국	중국	베트남	홍콩	미국	대만	연결조정	합계
매출액	271,960,032	536,183	352,569,143	2,057,641	405,888	4,608,592	(251,433,230)	380,704,249
영업손익	(5,894,374)	18,513	(1,223,384)	(1,921,805)	(1,038,081)	(1,646,088)	(1,642,254)	(13,347,473)

(4) 당기말과 전기말 현재 보고부문별 비유동자산의 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
카메라모듈 및 광학렌즈	132,850,583	106,722,671
LED	43,213,852	44,890,470
시스템 반도체 서비스	22,893,688	20,972,265
금융업	503,212	680,342
소계	199,461,335	173,265,748
연결조정	9,374,326	15,475,450
합계(*)	208,835,661	188,741,199

(*) 유형자산, 투자부동산, 무형자산의 합계액입니다.

(5) 당기말과 전기말 현재 지역별 비유동자산의 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
한국	96,078,552	64,384,619
홍콩	1,323,304	2,385,547
베트남	100,676,573	105,617,468
대만	1,079,950	851,902
미국	302,956	26,212
소계	199,461,335	173,265,748
연결조정	9,374,326	15,475,450

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
합 계(*)	208,835,661	188,741,199

(*) 유형자산, 투자부동산, 무형자산의 합계액입니다.

(6) 주요고객에 대한 정보

당기와 전기 중 연결실체 매출액의 10% 이상을 차지하는 거래처는 단일거래처이며, 매출액은 각각 378,132백만원 및 321,305백만원 입니다.

46. 보고기간 후 사건

(1) 연결실체는 2023년 1월 19일 이사회 결의를 통해 CoAsia SEMI 싱가포르법인 설립을 결정하였습니다. 설립 목적은 반도체사업의 글로벌 Two Track 전략에 따라 중화권 및 비중화권의 과제 수주를 보다 원활하게 하기 위함이며, 출자 방식은 CoAsia SEMI Ltd. (HK) 지분 100% 현물출자입니다. 설립일자는 2023년 3월 중으로 예정되어 있습니다.

(2) 연결실체의 제4회 교환사채 사채권자는 2023년 2월 16억원, 3월 24억원의 교환권을 행사하였으며, 교환권 행사에 따라 당사는 자기주식 559,361주를 교부하였습니다. 보고서 제출일 현재 (주)코아시아 제4회 교환사채 잔액은 0원이며, 연결실체가 보유하고 있는 자기주식은 3,698,887주입니다.

4. 재무제표

재무상태표

제 30 기 2022.12.31 현재

제 29 기 2021.12.31 현재

제 28 기 2020.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 30 기	제 29 기	제 28 기
자산			
유동자산	75,567,506,996	72,315,618,992	61,323,599,605
현금및현금성자산	23,749,183,595	23,389,047,712	5,097,556,783
매출채권및기타채권	21,697,352,512	15,983,579,539	23,137,393,627
재고자산	2,998,552,442	6,353,322,929	6,231,517,621
기타유동금융자산	24,455,509,662	25,662,055,907	12,911,037,800
기타유동자산	645,286,945	519,001,257	629,024,150
매각예정자산	0	0	13,165,032,468
당기법인세자산	2,021,621,840	408,611,648	152,037,156
비유동자산	136,124,989,100	144,043,098,754	129,395,357,412
종속기업 및 관계기업 투자주식	57,239,917,472	89,731,604,887	92,462,130,850
파생상품자산	166,840,000	451,730,000	0
기타비유동금융자산	14,284,691,988	18,570,484,944	3,639,069,310
투자부동산	29,358,854,502	6,795,734,778	8,665,480,772
유형자산	32,276,927,739	26,172,209,453	22,347,295,743
무형자산	2,797,757,399	2,321,334,692	2,281,380,737
자산총계	211,692,496,096	216,358,717,746	190,718,957,017
부채			
유동부채	75,664,515,857	73,637,730,539	50,484,455,142
매입채무및기타채무	17,333,583,608	14,214,468,390	18,583,950,226
단기차입금	25,499,997,755	27,000,000,000	15,800,000,000
유동성장기차입금	4,713,630,000	4,672,700,014	11,472,639,992
교환사채	3,992,022,920	4,562,808,483	0
유동사채	19,977,841,436	19,964,440,636	0

	제 30 기	제 29 기	제 28 기
기타유동금융부채	1,803,675,930	561,438,215	564,095,748
기타유동부채	2,012,665,943	2,320,491,609	3,629,543,707
유동총당부채	311,445,218	341,383,192	393,208,959
파생상품부채	19,653,047	0	0
당기법인세부채	0	0	41,016,510
비유동부채	22,558,156,262	11,412,856,883	26,236,823,989
장기매입채무및기타채무	167,330,000	0	0
교환사채	0	0	9,178,762,272
장기차입금	18,863,630,000	7,977,260,000	12,649,960,014
파생상품부채	1,804,266,700	1,136,391,616	0
순확정급여부채	705,390,269	1,481,530,898	2,681,861,894
기타비유동금융부채	922,358,502	710,937,001	1,602,535,358
비유동총당부채	95,180,791	106,737,368	123,704,451
부채총계	98,222,672,119	85,050,587,422	76,721,279,131
자본			
자본금	13,157,438,000	13,157,438,000	13,157,438,000
기타불입자본	41,150,790,441	45,561,954,203	39,663,074,623
기타자본요소	13,071,471,761	10,160,544,274	4,888,660,125
이익잉여금	46,090,123,775	62,428,193,847	56,288,505,138
자본총계	113,469,823,977	131,308,130,324	113,997,677,886
자본과부채총계	211,692,496,096	216,358,717,746	190,718,957,017

포괄손익계산서

제 30 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 29 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 28 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 30 기	제 29 기	제 28 기
매출액	60,430,110,109	115,815,888,695	281,911,633,992
매출원가	43,802,743,193	96,641,185,635	262,961,922,397
매출총이익	16,627,366,916	19,174,703,060	18,949,711,595
판매비와관리비	16,044,127,508	16,424,323,215	17,451,918,981
영업이익(손실)	583,239,408	2,750,379,845	1,497,792,614
종속기업및관계기업에대한지분법손실	(14,168,047,412)	(7,738,652,255)	(5,238,805,184)
기타수익	7,683,748,253	2,802,455,072	7,598,150,895
기타비용	6,576,985,274	2,445,078,407	7,277,407,149
금융수익	2,555,074,438	2,060,835,844	433,483,485
금융비용	7,106,609,294	3,270,216,650	3,291,496,362
법인세비용차감전순이익(손실)	(17,029,579,881)	(5,840,276,551)	(6,278,281,701)
법인세비용(수익)	130,408,211	(769,676,184)	792,586,562
당기순이익(손실)	(17,159,988,092)	(5,070,600,367)	(7,070,868,263)
기타포괄손익	3,732,845,507	5,479,934,124	(3,205,013,832)
당기손익으로 재분류되지 않는 항목			
확정급여제도의 재측정손익	689,534,244	248,103,279	413,672,546
지분법이익잉여금 변동	132,383,776	(40,053,304)	240,883,219
자산재평가잉여금	31,797,373	2,480,195,103	0
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목			
지분법 자본변동	2,879,130,114	2,791,689,046	(3,859,569,597)
총포괄손익	(13,427,142,585)	409,333,757	(10,275,882,095)
주당손익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	(764)	(227)	(328)

자본변동표

제 30 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 29 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 28 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본				
	자본금	기타불입자본	기타자본구성요소	이익잉여금	자본 합계
2020.01.01 (기초자본)	12,648,880,500	34,313,582,294	8,748,229,722	64,378,976,656	120,089,669,172
당기순이익(손실)				(7,070,868,263)	(7,070,868,263)
지분법이익잉여금변동				240,883,219	240,883,219
확정급여제도의 재측정요소				413,672,546	413,672,546
재평가잉여금					
종속기업의 처분					
지분법자본변동			(3,859,569,597)		(3,859,569,597)
주식선택권		2,785,567,079			2,785,567,079
교환권대가		1,710,583,657			1,710,583,657
교환권의 상환					
교환권의행사 및 자기주식처분					
자기주식 취득		(3,401,318)			(3,401,318)
전환권행사변동	90,018,000	856,742,911			946,760,911
주식배당	418,539,500			(418,539,500)	0
현금배당				(1,255,619,520)	(1,255,619,520)
2020.12.31 (기말자본)	13,157,438,000	39,663,074,623	4,888,660,125	56,288,505,138	113,997,677,886
2021.01.01 (기초자본)	13,157,438,000	39,663,074,623	4,888,660,125	56,288,505,138	113,997,677,886
당기순이익(손실)				(5,070,600,367)	(5,070,600,367)
지분법이익잉여금변동				(40,053,304)	(40,053,304)
확정급여제도의 재측정요소				248,103,279	248,103,279
재평가잉여금			2,480,195,103		2,480,195,103
종속기업의 처분			(11,002,239,101)	11,002,239,101	0
지분법자본변동			13,793,928,147		13,793,928,147
주식선택권		684,344,641			684,344,641
교환권대가		(933,045,632)			(933,045,632)
교환권의 상환					
교환권의행사 및 자기주식처분		6,147,580,571			6,147,580,571
자기주식 취득					
전환권행사변동					
주식배당					
현금배당					
2021.12.31 (기말자본)	13,157,438,000	45,561,954,203	10,160,544,274	62,428,193,847	131,308,130,324
2022.01.01 (기초자본)	13,157,438,000	45,561,954,203	10,160,544,274	62,428,193,847	131,308,130,324
당기순이익(손실)				(17,159,988,092)	(17,159,988,092)
지분법이익잉여금변동				132,383,785	132,383,785

	자본				
	자본금	기타불입자본	기타자본구성요소	이익잉여금	자본 합계
확정급여제도의 재측정요소				689,534,244	689,534,244
재평가잉여금			31,797,373		31,797,373
종속기업의 처분			(2,473,050,955)		(2,473,050,955)
지분법자본변동			5,352,181,069		5,352,181,069
주식선택권					
교환권대가		(155,507,605)			(155,507,605)
교환권의 상환		(39,801,067)			(39,801,067)
교환권의행사 및 자기주식처분					
자기주식 취득		(4,215,855,090)			(4,215,855,090)
전환권행사변동					
주식배당					
현금배당					
2022.12.31 (기말자본)	13,157,438,000	41,150,790,441	13,071,471,761	46,090,123,775	113,469,823,977

현금흐름표

제 30 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 29 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 28 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 30 기	제 29 기	제 28 기
영업활동으로 인한 현금흐름	1,559,617,075	8,813,023,211	8,621,765,696
영업활동에서 창출된 현금흐름	4,509,529,062	7,766,942,270	11,324,950,428
이자의 수취	1,173,485,515	699,541,420	251,622,066
이자의 지급	(2,558,822,790)	(1,783,212,605)	(2,017,201,687)
배당금의 수취	330,304,394	2,421,365,901	231,592,346
법인세의 납부	(1,894,879,106)	(291,613,775)	(1,169,197,457)
투자활동으로 인한 현금흐름	(4,656,515,320)	(9,807,845,077)	(17,041,707,211)
단기금융상품의 처분	3,004,537,210	7,002,366,843	3,352,353,986
장기금융상품의 처분	0	0	30,454,740
대여금의 회수	2,371,000,000	4,309,823,219	6,500,000,000
장기대여금의 회수	0	0	100,000,000
중속기업에 대한 투자자산의 처분	23,970,764,000	0	0
관계기업에 대한 투자자산의 처분	0	0	5,426,085,000
임차보증금의 감소	254,993,000	15,000,000	20,000,000
유형자산의 처분	1,371,512,698	448,213,300	1,141,417,713
무형자산의 처분	0	18,732,995	460,000,000
리스채권의 회수	28,116,155	41,343,165	0
당기손익-공정가치측정금융자산의 처분	40,575,710,790	1,000,000,000	3,125,013,697
임대보증금의 증가	0	5,000,000	800,000,000
매각예정비유동자산의 처분	0	51,377,483,088	0
단기금융상품의 취득	(14,084,357,600)	(7,000,000,000)	(2,500,000,000)
대여금의 증가	0	(16,202,286,230)	(12,500,000,000)
당기손익-공정가치측정금융자산의 취득	(30,506,168,493)	(28,970,000,000)	(4,370,000,000)
임차보증금의 증가	(41,182,000)	(819,180,000)	(40,000,000)
유형자산의 취득	(8,847,848,841)	(844,011,022)	(1,434,564,886)
무형자산의 취득	(489,963,544)	(459,032,750)	(736,952,612)
투자부동산의 취득	(22,263,628,695)	0	0
중속기업에 대한 투자자산의 취득	0	(12,580,300,534)	(13,566,512,000)
관계기업에 대한 투자자산의 취득	0	(7,150,997,151)	(2,849,002,849)
재무활동으로 인한 현금흐름	3,747,544,920	19,261,673,034	7,643,424,755

	제 30 기	제 29 기	제 28 기
단기차입금의 차입	4,000,000,000	23,895,400,000	6,000,000,000
장기차입금의 차입	16,000,000,000	0	9,900,000,000
사채의 발행	0	19,959,780,000	0
교환사채의 발행	0	0	10,862,090,000
단기차입금의 상환	(5,500,002,245)	(12,695,400,000)	(6,300,000,000)
유동성장기차입금의 상환	(4,672,700,014)	(11,472,639,992)	(11,122,639,994)
장기차입금의 상환	(400,000,000)	0	0
자기주식의 취득	(4,215,855,090)	0	(3,401,318)
리스부채의 상환	(440,942,731)	(425,466,974)	(437,689,403)
교환사채의 상환	(1,022,955,000)	0	0
배당금의 지급	0	0	(1,254,934,530)
현금및현금성자산의 환율변동 효과	(290,510,792)	24,639,761	(49,705,595)
현금및현금성자산의순증감	360,135,883	18,291,490,929	(826,222,355)
기초현금및현금성자산	23,389,047,712	5,097,556,783	5,923,779,138
기말현금및현금성자산	23,749,183,595	23,389,047,712	5,097,556,783

5. 재무제표 주식

제 30(당) 기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일 까지

제 29(전) 기 2022년 1월 1일부터 2021년 12월 31일 까지

주식회사 코아시아

1. 회사의 개요

주식회사 코아시아(이하 "당사")는 1993년 5월 25일에 설립되어, 2000년 8월 1일에 한국증권업협회로부터 코스닥증권시장 등록을 승인받아 2000년 8월 3일부터 매매가 개시되었습니다. 한편, 당사는 2019년 2월 11일 상호를 주식회사 코아시아홀딩스에서 주식회사 코아시아로 변경하였으며, 2005년 4월 7일자로 본사를 서울특별시 서초구 서초1동에서 인천광역시 남동구 남동서로 193(고잔동)으로 이전하였습니다.

당사의 설립시 자본금은 100,000천원이었으나, 수차례의 유상증자(포괄적 주식교환 포함) 및 무상증자 등을 거쳐, 당기말 현재 발행주식수는 26,314,876주(액면가액 500원)이며, 납입자본금은 13,157,438천원입니다. 한편, 당사가 발행할 주식의 총수는 400,000,000주입니다.

당기말과 전기말 현재 주요 주주의 구성 내역은 다음과 같습니다.

주주명	당기말		전기말	
	주식수(주)	지분율(%)	주식수(주)	지분율(%)
이희준 외 특수관계자	5,146,989	19.56	5,146,989	19.56
자기주식	4,258,248	16.18	3,658,248	13.90
기타주주	16,909,639	64.26	17,509,639	66.54
합 계	26,314,876	100.00	26,314,876	100.00

2. 재무제표의 작성기준

당사의 재무제표는 한국채택국제회계기준(이하 기업회계기준)에 따라 작성되었습니다.

한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서와 해석서 중 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로서 지배기업, 관계기업의 투자자 또는 공동기업의 참여자가 투자자산을 기업회계기준서 제1028호에서 규정하는 지분법에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다.

당사의 재무제표는 2023년 3월 29일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

(1) 측정기준

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

- 공정가치로 측정되는 당기손익-공정가치측정 금융자산
- 공정가치로 측정되는 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산
- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 순확정급여부채
- 순공정가치로 측정하는 매각예정자산
- 공정가치로 측정하는 특정유형자산과 투자부동산 유형

(2) 기능통화와 표시통화

당사는 재무제표에 포함되는 항목들을 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화(기능통화)이며 재무제표 작성을 위한 표시통화인 원화로 표시하고 있습니다.

(3) 추정과 판단

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

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

1) 경영진의 판단

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

-주석 11: 종속기업 및 관계기업투자주식 - 지배력 또는 유의적인 영향력을 행사하는지 여부

-주석 15: 리스기간

2) 가정과 추정의 불확실성

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

- 주석 24 : 확정급여채무의 측정 - 주요 보험수리적 가정

- 주석 35 : 법인세 처리의 불확실성

- 주석 38 : 우발채무 및 약정사항

한편, 2022년도 중 COVID-19의 확산은 국내외 경제에 중대한 영향을 미치고 있습니다. 이는 생산성 저하와 매출의 감소나 지연, 기존 채권의 회수 등에 부정적인 영향을 미칠 수 있습니다. 이로 인해 당사의 재무상태와 재무성과에도 부정적인 영향이 발생할 수 있습니다.

재무제표 작성시 사용된 중요한 회계추정 및 가정은 COVID-19에 따른 불확실성의 변동에 따라 조정될 수 있으며, COVID-19로 인하여 당사의 사업, 재무상태 및 경영성과 등에 미칠 궁극적인 영향은 현재 예측할 수 없습니다.

3) 공정가치 측정

당사의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 당사는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치를 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. 공정가치측정에서 중개인 가격이나 평가기관과 같은 제3자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제3자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 당사는 최대한 시장에서 관측가능한 투입변수를 사용하고 있습니다. 공정가치는 다음과 같이 가치평가기법에 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 관측가능한 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 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 주석5에 포함되어 있습니다.

3. 유의적인 회계정책

당사가 한국채택국제회계기준에 따른 재무제표 작성에 적용한 유의적인 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 당사가 채택한 제·개정 기준서의 적용으로 인한 변경을 제외하고는 당기 및 비교표시된 전기의 재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되

었습니다.

(1) 당사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

당사는 2022년 1월 1일 이후 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

① 기업회계기준서 제 1116호 '리스' 개정 - 2021년 6월 30일 후에도 제공되는 코로나19 관련 임차료 할인 등

코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있도록 하는 실무적 간편법의 적용대상이 2022년 6월 30일 이전에 지급하여야 할 리스료에 영향을 미치는 리스료 감면으로 확대되었습니다. 리스이용자는 비슷한 상황에서 특성이 비슷한 계약에 실무적 간편법을 일관되게 적용해야 합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

② 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 개념체계의 인용

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

③ 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 개정 - 의도한 사용 전의 매각금액

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

④ 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 개정 - 손실부담계약: 계약이행원가

손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가의 범위를 계약 이행을 위한 증분원가와 계

약 이행에 직접 관련되는 다른 원가의 배분이라는 점을 명확히 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

⑤ 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

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

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

(2) 당사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

① 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동/비유동 분류
보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 우는 제외됩니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용될 예정이며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

② 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - '회계정책'의 공시
중요한 회계정책 정보를 정의하고 이를 공시하도록 하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

③ 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' - '회계추정'의 정의

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

④ 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일거래에서 생기는 자산과 부채에 대한 이연법인세

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

⑤ 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

기업회계기준서 제1117호 '보험계약'은 기업회계기준서 제1104호 '보험계약'을 대체합니다. 보험계약에 따른 모든 현금흐름을 추정하고 보고시점의 가정과 위험을 반영한 할인율을 사용하여 보험부채를 측정하고, 매 회계연도별로 계약자에게 제공한 서비스(보험보장)를 반영하여 수익을 발생주의로 인식하도록 합니다. 또한, 보험사건과 관계없이 보험계약자에게 지급하는 투자요소(해약/만기환급금)는 보험수익에서 제외하며, 보험손익과 투자손익을 구분 표시하여 정보이용자가 손익의 원천을 확인할 수 있도록 하였습니다. 동 기준서는 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며, 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'을 적용한 기업은 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

기준서의 개정으로 기업회계기준서 제1117호를 최초로 적용하는 기업은 비교기간에 대해 선택적 분류 조정('overlay')를 적용할 수 있습니다. 이러한 분류 조정은 기업회계기준서 제1117호의 적용범위에 포함되는 계약과 연관성이 없는 금융자산을 포함한 모든 금융자산에 적용할 수 있습니다. 금융자산에 분류 조정을 적용하는 기업은 기업회계기준서 제1109호의 분류와 측정 요구사항을 해당 금융자산에 적용해왔던

것처럼 비교정보를 표시하며, 이러한 분류 조정은 상품별로 적용할 수 있습니다.

⑥ 기업회계기준서 제1001호 ' 재무제표 표시 ' - 행사가격 조정 조건이 있는 금융부채 평가손익 공시

발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 금융상품의 전부나 일부가 금융부채로 분류되는 경우 그 금융부채의 장부금액과 관련 손익을 공시하도록 하였습니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(3) 현금및현금성자산

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

(4) 재고자산

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

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

(5) 비파생금융자산

① 인식 및 최초 측정

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

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

② 분류 및 후속측정

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

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

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

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

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

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

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

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

최초에 거래가격으로 측정되는 유의적인 금융요소가 없는 매출채권이 아닌 금융자산은 당기손익-공정가치 측정 항목이 아니라면 최초에 공정가치에 취득에 직접 관련되는 거래원가를 가산하여 측정합니다.

당사가 "금융자산: 후속측정과 손익"과 관련하여 적용한 정책은 다음과 같습니다.

구 분	내 역
당기손익-공정가치 측정 금융자산	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 이자와 배당수익을 포함한 순손익은 당기손익으로 인식합니다.
상각후원가 측정 금융자산	이러한 자산은 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가는 손상 및 손실에 의해 감소됩니다. 이자수익, 외화환산손익 및 손상은 당기손익으로 인식합니다. 제거에 따르는 손익도 당기손익으로 인식합니다.
기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 유효이자율법을 사용하여 계산된 이자수익, 외화환산손익과 손상은 당기손익으로 인식합니다. 다른 순손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 제거시에 기타포괄손익에 누적된 손익은 당기손익으로 재분류합니다.
기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 배당은 배당금이 명확하게 투자원가의 회수를 나타내지 않는다면 당기손익으로 인식합니다. 다른 순손익은 기타포괄손익으로 인식하고 절대로 당기손익으로 재분류되지 않습니다.

③ 제거

당사는 금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸한 경우, 금융자산의 현금흐

를 수취할 계약상 권리를 양도하고 이전된 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 실질적으로 이전한 경우, 또는 당사가 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유 또는 이전하지 아니하고 금융자산을 통제하고 있지 않은 경우에 금융자산을 제거합니다.

④ 상계

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

(6) 파생상품

파생상품은 파생상품 계약 체결 시점에 공정가치로 최초 인식되며 이후 공정가치로 재측정됩니다. 위험회피회계의 적용 요건을 충족하지 않는 파생상품의 공정가치변동은 거래의 성격에 따라 '기타영업외수익(비용)' 또는 '금융수익(비용)'으로 포괄손익계산서에 인식됩니다.

(7) 유형자산

토지를 제외한 자산은 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있으며, 토지는 최초 인식 후에 재평가일의 공정가치에서 이후의 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 재평가금액을 장부금액으로 하고 있습니다. 재평가는 독립적 외부평가인이 평가한 금액에 기초하여 공정가치로 측정되며, 보고기간말에 장부금액이 공정가치와 중요하게 차이나지 않도록 주기적으로 수행하고 있습니다.

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 그 외 유형자산은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 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 유의적

이라면, 해당 유형자산을 감가상각할 때, 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

당기의 추정내용연수는 다음과 같습니다.

구 분	추정내용연수	구 분	추정내용연수
건 물	23 ~ 45년	공구와기구	4년
시 설 장 치	4 ~ 8년	기 계 장 치	8년
차량운반구	5년		

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

(8) 무형자산

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

무형자산은 사용가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 추정내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 일부 무형자산에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간이 예측가능하지 않아 해당 무형자산의 추정내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

구 분	추정내용연수	구 분	추정내용연수
산업재산권	5년	회원권	비한정
소프트웨어	5년	라이선스	12년
기타무형자산	5년		

추정내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 보고기간말에 재검토하고 추정내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 추정내용연수가 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 개발관련 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

② 후속지출

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

(9) 차입원가

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

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

니다. 보고기간 동안 자본화한 차입원가는 당해 기간 동안 실제 발생한 차입원가를 초과할 수 없습니다.

(10) 정부보조금

정부보조금은 당사가 정부보조금에 부수되는 조건을 준수하고 그 보조금을 수취하는 것에 대해 합리적인 확신이 있을 경우에만 인식하고 있습니다. 당사는 비유동자산을 취득 또는 건설하는데 사용해야 한다는 기본조건이 부과된 정부보조금을 수령하고 있으며, 해당 자산의 장부금액을 계산할 때 정부보조금을 차감하고 감가상각자산의 추정내용연수에 걸쳐 당기손익으로 인식하고 있습니다.

또한, 당사는 정부보조금을 정부보조금으로 보전하려 하는 관련 원가를 비용으로 인식하는 기간에 걸쳐 관련 비용에서 차감하는 방법으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(11) 금융자산의 손상

당사가 금융자산의 손상과 관련하여 적용한 정책은 다음과 같습니다.

당사는 다음 자산의 기대신용손실에 대해 손실충당금을 인식합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산

매출채권과 금융자산에 대한 손실충당금을 항상 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정합니다.

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

① 기대신용손실의 측정

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

② 신용이 손상된 금융자산

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

③ 재무상태표 상 신용손실충당금의 표시

상각후원가로 측정하는 금융자산에 대한 손실충당금은 해당 자산의 장부금액에서 차감합니다.

기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대해서는 손실충당금은 당기손익에 포함하고 기타포괄손익에 인식합니다.

④ 제각

금융자산의 계약상 현금흐름 전체 또는 일부의 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경우 해당 자산을 제거합니다. 당사는 제각한 금액이 유의적으로 회수할 것이라는 기대를 갖고 있지 않습니다. 그러나 제각된 금융자산은 당사의 만기가 된 금액의 회수 절차에 따라 회수활동의 대상이 될 수 있습니다.

(12) 비금융자산의 손상

고객과의 계약에서 생기는 수익에 따라 인식하는 계약자산과 계약을 체결하거나 이행하기 위해 든 원가에서 생기는 자산, 종업원급여에서 발생한 자산, 생물자산, 재고자산, 이연법인세자산, 공정가치로 평가하는 투자부동산 및 매각예정으로 분류되는 비유동자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 단, 사업결합으로 취득한 영업권 및 내용연수가 비

한정인 무형자산, 아직 사용할 수 없는 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 하고 있습니다.

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

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

사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과의 혜택을 받게 될 것으로 기대되는 각 현금창출단위에 배분합니다. 현금창출단위에 대한 손상차손은 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액을 우선 감소시키고, 그 다음 현금창출단위에 속하는 다른 자산 각각의 장부금액에 비례하여 자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다. 영업권에 대해 인식한 손상차손은 후속기간에 환입할 수 없습니다. 매 보고기간말에 영업권을 제외한 자산에 대해 과거기간에 인식한 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 직전 손상차손의 인식시점 이후 회수가능액을 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) 비파생금융부채

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

① 당기손익인식금융부채

당기손익인식금융부채는 단기매매금융부채나 최초 인식시점에 당기손익인식금융부

채로 지정한 금융부채를 포함하고 있습니다. 당기손익인식금융부채는 최초 인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식 시점에 발행과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

② 기타금융부채

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

③ 금융부채의 제거

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

금융부채의 제거 시에, 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

(14) 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 기타장기종업원급여

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

익으로 인식하고 있습니다.

③ 퇴직급여: 확정급여제도

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

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

순확정급여부채의 재측정요소는 보험수리적손익, 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산인식상한효과의 변동으로 구성되어 있으며, 즉시 기타포괄손익으로 인식됩니다. 당사는 순확정급여부채(자산)의 순이자를 순확정급여부채(자산)에 연차 보고기간 초에 결정된 할인율을 곱하여 결정되며 보고기간 동안 기여금 납부와 급여 지급으로 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. 당사는 확정급여제도의 정산이 일어나는 때에 정산으로 인한 손익을 인식하고 있습니다.

(15) 충당부채

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

충당부채로 인식하는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재의무를 보고기간말에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선

의 추정치입니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다.

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

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

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

충당부채는 최초 인식과 관련 있는 지출에만 사용하고 있습니다.

(16) 리스

리스는 리스제공자가 대가와 교환하여 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 동안 리스이용자에게 이전하는 계약입니다. 당사는 계약의 약정시점에, 계약 자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단합니다.

리스이용자 및 리스제공자는 리스계약이나 리스를 포함하는 계약에서 계약의 각 리스요소를 리스가 아닌 요소(이하 '비리스요소'라고 함)와 분리하여 리스로 회계처리합니다. 다만, 당사는 리스이용자로서의 회계처리에서 실무적 간편법을 적용하여 비리스요소를 리스요소와 분리하지 않고 각 리스요소와 관련 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리합니다.

당사는 리스개시일에 기초자산을 사용할 권리를 나타내는 사용권자산과 리스료를 지급할 의무를 나타내는 리스부채를 인식합니다. 다만 당사는 단기리스와 소액 기초자산리스에 대하여 리스이용자의 인식, 측정 및 표시 규정을 적용하지 않는 예외규정을

선택하였습니다.

사용권자산은 리스개시일에 원가로 측정하고, 후속적으로 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하고, 리스부채의 재측정에 따른 조정을 반영하여 측정합니다. 또한 사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지 감가상각합니다. 사용권자산은 재무상태표에 '유형자산' 및 '무형자산'으로 분류합니다.

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 측정됩니다. 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우에는 그 이자율로 리스료를 할인하며 그 이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다. 리스부채는 후속적으로 리스부채에 대한 이자비용만큼 증가하고, 지급한 리스료를 반영하여 감소합니다.

잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액의 변동, 지수나 요율(이율)의 변동, 리스기간의 변경, 매수선택권이나 연장선택권의 행사여부평가의 변동에 따라 미래 리스료가 변경되는 경우에 리스부채를 재측정합니다. 리스부채는 재무상태표에 '기타유동금융부채' 또는 '기타비유동금융부채'로 분류합니다.

단기리스(리스개시일에 리스기간이 12개월 이하인 리스)와 소액자산리스의 경우 예외 규정을 선택하여 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용을 인식합니다.

(17) 외 화

① 외화거래

당사를 구성하는 개별기업들의 재무제표 작성에 있어서 그 기업의 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다. 매 보고기간말에 화폐성 외화항목은 보고기간말의 마감환율로 환산하고 있습니다. 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고, 역사적 원가로 측정하는 비화폐성항목은 거래일의 환율로 환산하고 있습니다.

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 해외사업장순투자 환산차이 또는 현금

흐름위험회피로 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.

(18) 납입자본

보통주는 자본으로 분류하며 자본거래에 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. 당사 또는 당사의 다른 기업이 자기주식을 취득하여 보유하는 경우 지급하거나 수취한 대가는 자본에서 직접 인식하고 있습니다.

(19) 주식기준보상

당사는 제공받는 재화나 용역의 대가로 종업원에게 주식이나 주식선택권을 부여하는 주식결제형 주식보상거래에 대하여 제공받는 재화나 용역의 공정가치 또는 제공받는 재화나 용역의 공정가치를 신뢰성있게 측정할 수 없다면 부여한 지분상품의 공정가치에 기초하여 재화나 용역의 공정가치를 간접 측정하고 그 금액을 가득기간 동안에 종업원급여(당기비용)과 자본으로 인식하고 있습니다. 주식선택권의 가득조건이 용역제공조건 또는 시장조건이 아닌 가득조건인 경우에는 궁극적으로 가득되는주식선택권의 실제 수량에 기초하여 결정되도록 인식된 종업원비용을 조정하고 있습니다

(20) 수 익

① 한 시점에서의 이행

수익은 고객과의 계약에서 약속된 대가를 기초로 측정됩니다. 당사는 제품 및 상품등

이 고객에게 인도되고 고객이 인수한 시점에 통제가 이전된다고 판단하여, 이 시점에 청구서를 발행하고 수익을 인식합니다.

② 기간에 걸쳐 이행

수익은 고객과의 계약에서 약속된 대가를 기초로 측정됩니다. 당사는 용역제공에 대하여 업무수행의무 이행 시점에 통제가 이전된다고 판단하여 기간에 걸쳐 수익을 인식합니다.

(21) 금융수익과 금융비용

당사의 금융수익과 금융비용은 다음으로 구성되어 있습니다.

- 이자수익, 이자비용
- 금융자산과 금융부채에 대한 외환손익
- 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산에 대한 순손익

이자수익 혹은 이자비용은 유효이자율법을 사용하여 인식하였습니다. 배당금수익은 당사가 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식합니다.

유효이자율법은 금융상품의 기대존속기간에 추정되는 미래현금지금액이나 수취액의 현재가치를 금융자산의 총 장부금액이나 금융부채의 상각후원가와 정확하게 일치시키는 이자율입니다.

이자수익이나 이자비용을 계산할 때, 유효이자율은 자산의 총장부금액(해당 자산의 신용이 손상되지 않은 경우)이나 부채의 상각후원가에 적용합니다. 그러나, 최초 인식 이후에 후속적으로 신용이 손상된 금융자산에 대해서는 이자수익은 해당 금융자산의 상각후원가에 유효이자율을 적용하여 계산합니다. 만일 해당 자산이 더는 신용이 손상된 것으로 볼 수 없다면 총장부금액에 유효이자율을 적용하여 이자수익을 계산합니다.

(22) 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있으며, 기타포괄손익이나 자본

에 직접 인식되는 거래나 사건 또는 사업결합에서 발생하는 세액을 제외하고는 당기 손익으로 인식하고 있습니다.

① 당기법인세

당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 포괄손익계산서상의 세전이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나 손금불인정항목을 제외하므로 포괄손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 당사의 당기법인세와 관련된 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 및 관계기업 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대해서는 당사가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적 차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 모두 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한, 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고, 일시적차이가 사용될 수 있는 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 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 해당 자산이 실현되거나 부채가 지급될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 당사가 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.

(23) 주당손익

당사는 보통주 기본주당손익을 계속영업손익과 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당손익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 보고기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다.

4. 재무위험관리

당사의 재무부서는 회사의 영업과 관련한 금융위험을 감시하고 관리하는 역할을 하고 있습니다. 이러한 위험들은 시장위험(환율변동위험, 이자율위험 포함), 신용위험, 유동성위험 및 자본위험을 포함하고 있습니다.

(1) 시장위험

① 환율변동위험

당사는 해외 영업 과정에서 다양한 통화를 이용한 거래 등으로 인하여 외화 환포지션이 발생하며, 환포지션이 발생하는 주요 외화로는 USD 등이 있습니다. 당사는 외화로 표시된 채권과 채무관리 시스템을 통하여 환노출 위험을 주기적으로 평가, 관리 및 보고하고 있습니다.

당기말 현재 당사가 보유하고 있는 외화표시 화폐성자산 및 화폐성부채의 환산 후 원화 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
통 화	화폐성자산	화폐성부채
USD	31,767,122	14,622,737
JPY	1,220	222,028
TWD	541,671	-
합 계	32,310,013	14,844,765

아래 표는 각 외화에 대한 원화 환율의 10% 변동 시의 민감도를 나타내고 있습니다. 10%는 주요 경영진에게 내부적으로 외환위험 보고 시 적용하는 민감도 비율로 환율의 합리적으로 발생가능한 변동에 대한 경영진의 평가를 나타냅니다. 민감도분석은 결제되지 않은 외화표시 화폐성항목만 포함하며, 보고기간말에 환율이 10% 변동할 경우를 가정하여 외화환산을 조정합니다.

당기말 현재 각 외화에 대한 기능통화인 원화 환율의 10% 변동시 환율변동이 법인세 비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
통 화	10% 상승시	10% 하락시
USD	1,714,439	(1,714,439)
JPY	(22,081)	22,081
TWD	54,167	(54,167)
합 계	1,746,525	(1,746,525)

② 이자율 위험

당사는 고정이자율 및 변동이자율로 자금을 차입하고 있으며, 이로 인하여 이자율 위험에 노출되어 있습니다. 당사는 이자율위험을 관리하기 위하여 고정금리부차입금과 변동금리부 차입금의 적절한 균형을 유지하고 있습니다. 또한 위험회피활동은 이자율 현황과 정의된 위험성향을 적절히 조정하기 위해 정기적으로 평가되며 최적의 위험회피전략이 적용되도록 하고 있습니다.

아래 민감도 분석은 보고기간말 현재 차입금의 이자율위험 노출에 근거하여 수행되었습니다. 변동금리부 부채의 경우, 보고기간말 현재의 잔액이 보고기간 전체에 대하여 동일하다고 가정하여 민감도 분석을 수행하였습니다. 이자율위험을 주요 경영진에게 내부적으로 보고하는 경우 50bp(basis point) 증감이 사용되고 있으며, 이는 합리적으로 발생가능한 이자율 변동치에 대한 경영진의 평가를 나타냅니다.

만약, 기타 변수가 일정하고, 이자율이 현재보다 50bp 낮거나 높은 경우, 당사의 202

2년 12월 31일로 종료되는 회계연도의 법인세비용차감전순이익은 178,636천원 증가/감소할 수 있으며, 이것은 변동이자율차입금의 이자율변동위험 때문입니다.

(2) 신용위험

① 위험관리

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 당사에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미합니다. 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 당사는 주기적으로 고객과 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타 요소들을 고려하여 재무신용도를 평가하고 있으며 고객과 거래상대방 각각에 대한 신용한도를 설정하고 있습니다.

한편, 당사는 IBK기업은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산 등을 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

당기말과 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산(*)	23,746,631	23,387,538
당기손익-공정가치 측정 금융자산	24,579,797	25,195,822
상각후원가 측정 금융자산	14,327,244	19,460,663
매출채권및기타채권	21,697,353	15,983,580
합 계	84,351,025	84,027,603

(*) 당사가 보유하고 있는 현금은 제외하였습니다.

신용위험에 노출된 금융자산 중 상기와 별도로 당사는 종속기업을 위해 금융기관과 금융보증계약을 체결하고 있으며, 이와 관련한 신용위험에 노출되어 있습니다. 당기말 현재 동 금융보증계약으로 인해 당사의 신용위험에 대한 최대 노출한도는 33,341,331천원(전기말 : 52,411,496천원)입니다. 회사는 현재 동 금융보증 약정과 관련하여 1,292,434천원의 금융보증부채를 계상하고 있습니다.(주석 21, 40 참고)

신용위험은 기업 및 개인 고객에 대한 신용거래 및 채권뿐 아니라 현금성자산, 채무 상품의 계약 현금흐름, 유리한 파생상품 및 예치금 등에서도 발생합니다.

② 신용보강

일부 매출채권에 대해서는 거래상대방이 계약을 불이행하는 경우 이행을 요구할 수 있는 보증 또는 신용장 등의 신용보강을 제공받고 있습니다.

③ 금융자산의 손상

당사는 기대신용손실 모형이 적용되는 다음의 금융자산을 보유하고 있습니다.

- 재화 및 용역의 제공에 따른 매출채권
- 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산

현금성자산도 손상 규정의 적용대상에 포함되나 식별된 기대신용손실은 유의적이지 않습니다.

(가) 매출채권

당사는 매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 대손충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다.

기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권은 신용위험 특성과 연체일을 기준으로 구분 하였습니다.

당기말과 전기말 현재 당사의 매출채권에 대한 대손충당금은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	정상	3개월 초과 연체	6개월 초과 연체	9개월 초과 연체	12개월 초과 연체	계
당기말						
기대 손실률	0.04%	54.98%	-	-	100.00%	

(단위: 천원)						
구 분	정상	3개월 초과 연체	6개월 초과 연체	9개월 초과 연체	12개월 초과 연체	계
총 장부금액 - 매출채권	21,277,555	9,695	-	-	327,453	21,614,703
대손충당금	8,264	5,330	-	-	327,453	341,047
전기말						
기대 손실률	0.25%	21.02%	-	96.65%	100.00%	
총 장부금액 - 매출채권	15,842,422	3,509	-	286,959	105,334	16,238,224
대손충당금	39,262	737	-	277,340	105,334	422,673

당기와 전기 중 매출채권의 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	매출채권	
	당기	전기
기초금액	422,673	367,222
매출채권의 증가로 인한 대손충당금의 증가	2,367	149,909
회수가 불가능하여 당기 중 제각된 금액	-	(194,105)
매출채권의 회수로 인한 대손충당금의 감소	(64,843)	-
평가변수 또는 방법론 등의 변동(*)	(19,150)	99,647
기말금액	341,047	422,673

(*) 채무불이행확률의 변동으로 인한 증감입니다.

매출채권에 대한 손상은 손익계산서상 대손상각비로 순액으로 표시되고 있습니다. 제각된 금액을 회수하는 경우 회수 시점에 당기손익으로 인식하고 손익계산서에서 대손상각비의 차감으로 인식하고 있습니다.

④ 대손상각비

당기와 전기 중 손익으로 인식된 금융자산의 손상 관련 대손상각비는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
매출채권	-	249,556
대손상각비 환입	(81,626)	-
상각후원가 측정 금융자산의 대손상각비	(81,626)	249,556

위의 대손상각비 중 당기 대손상각비환입 82백만원과 전기 대손상각비 250백만원은 고객과의 계약에서 생기는 채권과 관련된 금액입니다.

⑤ 당기손익-공정가치 측정 금융자산

당사는 당기손익-공정가치 측정 금융자산에 대한 신용위험에도 노출되어 있습니다. 당기 현재 당사의 관련 최대노출금액은 해당 장부금액입니다(당기말 : 24,579,797천원, 전기말 : 25,195,822천원).

(3) 유동성 위험

유동성위험 관리에 대한 궁극적인 책임은 당사의 단기 및 중장기 자금조달과 유동성 관리규정을 적절하게 관리하기 위한 기본정책을 수립하는 이사회에 있습니다. 당사는 적정 유동성의 유지를 위하여 주기적인 자금수지 예측, 조정을 통해 유동성위험을 관리하고 있습니다.

당사는 보고기간말 현재 한도 약정이 체결된 차입금은 없습니다.

당기말과 전기말 현재 비파생금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다. 동 금액은 금융부채의 할인하지 않은 현금흐름을 기초로 지급해야 할 이자를 포함하고 있으며, 당사가 지급하여야 하는 가장 빠른 만기일에 근거하여 작성되었습니다.

① 당기말

(단위: 천원)					
구 분	잔존만기				장부금액
	1년 이내	1년 초과~5년 이내	5년 초과	합 계	
매입채무	16,416,952	-	-	16,416,952	16,416,952
미지급금	916,632	167,330	-	1,083,962	1,083,962
미지급배당금	685	-	-	685	685
미지급비용	1,668,379	-	-	1,668,379	1,668,379
예수금	267,589	-	-	267,589	267,589
임대보증금	250,000	756,500	-	1,006,500	1,006,500
단기차입금	26,200,127	-	-	26,200,127	25,499,998
유동성장기차입금	4,828,879	-	-	4,828,879	4,713,630
장기차입금	1,006,518	11,948,801	12,207,579	25,162,899	18,863,630
교환사채	4,014,466	-	-	4,014,466	3,992,023
사채	21,270,756	-	-	21,270,756	19,977,841
리스부채	271,991	168,928	-	440,919	426,415
금융보증부채	33,156,212	185,118	-	33,341,331	1,292,434
합 계	110,269,186	13,226,678	12,207,579	135,703,443	95,210,037

② 전기말

(단위: 천원)				
구 분	잔존만기			장부금액
	1년 이내	1년 초과~5년 이내	합 계	
매입채무	13,444,498	-	13,444,498	13,444,498
미지급금	769,971	-	769,971	769,971
미지급배당금	-	685	685	685
미지급비용	1,811,080	-	1,811,080	1,811,080
예수금	446,522	-	446,522	446,522
임대보증금	5,000	250,000	255,000	255,000
단기차입금	27,507,010	-	27,507,010	27,000,000
유동성장기차입금	4,741,565	-	4,741,565	4,672,700
장기차입금	268,527	8,199,955	8,468,482	7,977,260
교환사채	5,050,000	172,272	5,222,272	4,562,808
사채	21,929,538	-	21,929,537	19,964,440
리스부채	452,813	463,273	916,086	874,439
금융보증부채	52,411,496	-	52,411,496	142,251
합 계	128,838,020	9,086,185	137,924,204	81,921,654

다음표는 당사가 보유하고 있는 비파생금융자산의 예상만기를 상세하게 나타내고 있습니다. 다음 표는 해당 자산에서 발생한 이자를 포함하여 금융자산의 할인되지 않은 계약상 만기금액에 기초하여 작성되었습니다. 당사는 순자산 및 순부채 기준으로 유동성을 관리하기 때문에 당사의 유동성 위험관리를 이해하기 위하여 비파생금융자산에 대한 정보를 포함시킬 필요가 있습니다.

① 당기말

(단위: 천원)				
구 분	잔존만기			장부금액
	1년 이내	1년 초과 ~5년 이내	합 계	
현금및현금성자산	23,749,184	-	23,749,184	23,749,184
매출채권및기타채권	21,697,352	-	21,697,352	21,697,352
미수수익	558,884	-	558,884	558,884
임차보증금	-	112,580	112,580	112,580
기타보증금	-	41,682	41,682	41,682
당기손익-공정가치 측정금융자산	10,336,094	14,130,430	24,466,524	24,412,957
단기금융상품	13,882,214	-	13,882,214	13,364,098
단기대여금	250,536	-	250,536	250,000
장기대여금	10,401,633	10,594,709	20,996,342	-
합 계	80,875,897	24,879,401	105,755,298	84,186,738

② 전기말

(단위: 천원)				
구 분	잔존만기			장부금액
	1년 이내	1년 초과 ~5년 이내	합 계	
현금및현금성자산	23,389,047	-	23,389,047	23,389,047
매출채권및기타채권	15,983,579	-	15,983,579	15,983,579
미수수익	429,404	-	429,404	429,404
임차보증금	74,883	292,580	367,463	367,463
기타보증금	-	610	610	610
당기손익-공정가치 측정금융자산	20,069,715	4,674,377	24,744,092	24,744,092
단기금융상품	2,527,533	-	2,527,533	2,504,152

(단위: 천원)				
구 분	잔존만기			장부금액
	1년 이내	1년 초과 ~5년 이내	합 계	
단기대여금	2,621,536	-	2,621,536	2,621,000
장기대여금	-	19,694,594	19,694,594	13,538,035
리스채권	28,116	-	28,116	27,786
합 계	65,123,813	24,662,161	89,785,974	83,605,168

(4) 자본위험 관리

당사는 부채와 자본 잔액의 최적화를 통하여 주주이익을 극대화시키는 동시에 계속 기업으로서 지속될 수 있도록 자본을 관리하고 있습니다. 당사의 이러한 전반적인 전략은 전기와 변동이 없습니다.

당사는 자본관리 지표로 부채비율을 이용하고 있으며, 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 당사는 외부적으로 강제된 자기자본규제의 대상은 아닙니다.

당기말과 전기말 현재 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
부 채	98,222,672	85,050,587
자 본	113,469,824	131,308,130
부채비율	86.56%	64.77%

5. 금융상품 공정가치

(1) 금융상품 종류별 공정가치

당기와 전기 중 당사가 보유한 금융상품의 공정가치에 영향을 미치는 사업환경 및 경제적인 환경의 유의적인 변동은 없으며, 금융상품의 분류변경 사항은 발생하지 아니하였습니다. 당기말 현재 금융상품의 장부금액은 공정가치의 합리적인 근사치 금액과 유사합니다.

(2) 금융상품 공정가치 서열체계

공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 항목은 공정가치 서열체계에 따라 구분하며, 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

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

당기말과 전기말 현재 최초 인식후 공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치가 시장에서 관측가능한 정도에 따라 수준 1에서 수준 3으로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위:천원)				
구분	수준 1	수준 2	수준 3	기 말
<금융자산>				
당기손익-공정가치측정금융자산	1,006,242	-	23,406,715	24,412,957
파생상품자산	-	-	166,840	166,840
합 계	1,006,242	-	23,573,555	24,579,797
<금융부채>				
파생상품부채	-	-	1,823,920	1,823,920

② 전기말

(단위:천원)				
구분	수준 1	수준 2	수준 3	기 말
<금융자산>				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	20,069,715	4,674,377	24,744,092
파생상품자산	-	-	451,730	451,730
합 계	-	20,069,715	5,126,107	25,195,822
<금융부채>				
파생상품부채	-	-	1,136,392	1,136,392

(3) 반복적인 공정가치 측정치의 서열체계 수준 간 이동

당사는 공정가치 서열체계의 수준 간 이동을 보고기간 말에 인식합니다. 각 공정가치 서열체계의 수준 간 이동 내역은 없습니다.

(4) 가치평가기법 및 투입변수

당사는 공정가치 서열체계에서 수준 2와 수준 3으로 분류되는 반복적인 공정가치측정치, 비반복적인 공정가치측정치에 대해 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

① 당기말

(단위:천원)				
구분	수준	공정가치	가치평가기법	투입변수
<금융자산>				
채무증권	3	19,090,102	옵션가격결정모형	변동성 및 할인율
지분증권	3	4,316,613	시장접근법 등	유사기업 PBR 등
파생상품자산	3	166,840	옵션가격결정모형	비상장주식의 공정가치, 유사기업의 변동성
<금융부채>				
파생상품부채	3	1,823,920	옵션가격결정모형	비상장주식의 공정가치, 유사기업의 변동성

② 전기말

(단위:천원)				
구분	수준	공정가치	가치평가기법	투입변수
<금융자산>				
채무증권	2	20,069,715	순자산가치법	순자산가치
지분증권	3	4,674,377	시장접근법 등	유사기업 PBR 등
파생상품자산	3	451,730	옵션가격결정모형	비상장주식의 공정가치, 유사기업의 변동성
<금융부채>				
파생상품부채	3	1,136,391	옵션가격결정모형	비상장주식의 공정가치, 유사기업의 변동성

(5) 수준 3으로 분류된 공정가치 측정치의 가치평가과정

당사의 재무부서는 재무보고 목적의 공정가치를 측정을 담당하고 있으며 이러한 공정가치 측정치는 수준 3으로 분류되는 공정가치 측정치를 포함하고 있습니다.

(6) 금융상품 범주별 장부금액

당기말과 전기말 현재 당사의 금융상품 범주별 구성내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)						
구 분	상각후원가 측정금융자산	당기손익- 공정가치측정 금융자산	파생상품자산	상각후원가 측정금융부채	파생상품부채	합 계
공정가치로 측정되지 않는 금융자산 :						
현금및현금성자산	23,749,184	-	-	-	-	23,749,184
매출채권및기타채권	21,697,353	-	-	-	-	21,697,353
단기금융상품	13,364,098	-	-	-	-	13,364,098
미수수익	558,884	-	-	-	-	558,884
대여금	250,000	-	-	-	-	250,000
보증금	154,262	-	-	-	-	154,262
합 계	59,773,780	-	-	-	-	59,773,780
공정가치로 측정되는 금융자산 :						
당기손익-공정가치 측정금융자산	-	24,412,957	-	-	-	24,412,957
파생상품자산	-	-	166,840	-	-	166,840
합 계	-	24,412,957	166,840	-	-	24,579,797
공정가치로 측정되지 않는 금융부채						
매입채무및기타채무	-	-	-	17,500,914	-	17,500,914
차입금	-	-	-	49,077,258	-	49,077,258
사채	-	-	-	19,977,841	-	19,977,841
교환사채	-	-	-	3,992,023	-	3,992,023
기타금융부채	-	-	-	2,726,034	-	2,726,034
합 계	-	-	-	93,274,070	-	93,274,070
공정가치로 측정되는 금융부채						
파생상품부채	-	-	-	-	1,823,920	1,823,920

② 전기말

(단위: 천원)						
구 분	상각후원가 측정금융자산	당기손익- 공정가치측정 금융자산	파생상품자산	상각후원가 측정금융부채	파생상품부채	합 계

공정가치로 측정되지 않는 금융자산 :						
현금및현금성자산	23,389,048	-	-	-	-	23,389,048
매출채권및기타채권	15,983,580	-	-	-	-	15,983,580
금융상품	2,504,152	-	-	-	-	2,504,152
미수수익	429,404	-	-	-	-	429,404
대여금	16,159,035	-	-	-	-	16,159,035
보증금	368,073	-	-	-	-	368,073
합 계	58,833,292	-	-	-	-	58,833,292
공정가치로 측정되는 금융자산 :						
당기손익-공정가치 측정금융자산	-	24,744,092	-	-	-	24,744,092
파생상품자산	-	-	451,730	-	-	451,730
공정가치로 측정되지 않는 금융부채 :						
매입채무및기타채무	-	-	-	14,214,468	-	14,214,468
차입금	-	-	-	39,649,960	-	39,649,960
사채	-	-	-	19,964,441	-	19,964,441
교환사채	-	-	-	4,562,808	-	4,562,808
기타금융부채	-	-	-	1,272,375	-	1,272,375
합 계	-	-	-	79,664,052	-	79,664,052
공정가치로 측정되는 금융부채 :						
파생상품부채	-	-	-	-	1,136,391	1,136,391

(7) 금융상품 범주별 손익내역

당기와 전기 중 금융상품 범주별로 분석한 손익내역은 다음과 같습니다.

① 당 기

(단위: 천원)						
구 분	상각후원가 측정금융자산	당기손익-공정가치측정 금융자산	파생상품자산	상각후원가 측정금융부채	파생상품부채	합 계
당기손익인식 :						
이자수익(비용)	1,246,164	63,740	-	(2,504,706)	-	(1,194,802)
외환차익(차손)	2,203,541	-	-	(1,309,835)	-	893,706
외화환산이익(손실)	(698,111)	-	-	504,884	-	(193,227)
처분이익	-	69,372	-	-	-	69,372
평가손실	-	(1,673,376)	(284,890)	-	(345,117)	(2,303,383)
기타금융수익	-	-	-	(1,150,183)	-	(1,150,183)
상환이익	-	-	-	147,669	-	147,669
합 계	2,751,594	(1,540,264)	(284,890)	(4,312,171)	(345,117)	(3,730,849)

② 전 기

(단위: 천원)				
구 분	상각후원가 측정금융자산	당기손익- 공정가치측정 금융자산	상각후원가 측정금융부채	합 계
당기손익인식 :				
이자수익(비용)	910,573	-	(2,511,947)	(1,601,374)
외환차익(차손)	1,686,113	-	(1,490,635)	195,478
외화환산이익(손실)	245,791	-	(27,971)	217,820
기타금융수익	-	-	172,889	172,889
평가손실	-	(211,884)	-	(211,884)
처분이익	-	207,654	-	207,654
합 계	2,842,477	(4,230)	(3,857,664)	(1,019,417)

6. 현금및현금성자산

(1) 당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
현금	2,553	1,510
보통예금	23,746,631	23,387,538
합 계	23,749,184	23,389,048

(2) 당기말과 전기말 현재 사용이 제한된 금융자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	거래처	당기말	전기말	사용제한 내역
단기금융상품	IBK기업은행	2,500,000	2,500,000	중속기업 차입금 담보
단기금융상품	IBK기업은행	2,864,098	-	중속기업 차입금 담보
합 계		5,364,098	2,500,000	

7. 매출채권 및 기타채권

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권 및 기타채권의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
매출채권	21,614,703	16,238,224
대손충당금	(341,047)	(422,673)
미수금	423,697	168,029
합 계	21,697,353	15,983,580

(2) 매출채권 및 기타채권의 손상 및 당사의 신용위험 관련 사항은 주석 4를 참고하시기 바랍니다.

8. 재고자산

(1) 당기말과 전기말 현재 당사의 재고자산 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
계정과목	당기말			전기말		
	취득원가	평가충당금	장부가액	취득원가	평가충당금	장부가액
제품	486,362	(328,871)	157,491	1,386,203	(537,200)	849,003
상품	1,288,159	(449,604)	838,555	1,451,488	(314,079)	1,137,409
재공품	347,648	(219,487)	128,161	710,721	(151,549)	559,172
원재료	897,231	(68,885)	828,346	2,929,459	(89,878)	2,839,581
부재료	21,422	(1,515)	19,907	61,122	(5,237)	55,885
저장품	47,088	-	47,088	272,015	-	272,015
미착재고	979,005	-	979,005	640,258	-	640,258
합 계	4,066,915	(1,068,362)	2,998,553	7,451,266	(1,097,943)	6,353,323

(2) 당기와 전기 중 평가충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
기초금액	1,097,943	668,228
설정	203,464	459,892
환입	(233,045)	(30,177)

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
기말금액	1,068,362	1,097,943

(3) 당기중 재고자산평가손실환입 30백만원 및 전기 중 재고자산평가손실 430백만원 각각 매출원가에 차감 및 가산 되었습니다.

9. 기타금융자산

(1) 당기말과 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
단기금융상품	13,364,098	-	2,504,152	-
당기손익-공정가치측정금융자산	10,282,527	14,130,430	20,069,715	4,674,377
미수수익	558,885	-	429,404	-
대여금	250,000	-	2,621,000	13,538,035
보증금	-	154,262	10,000	358,073
리스채권	-	-	27,785	-
합 계	24,455,510	14,284,692	25,662,056	18,570,485

(2) 당기말과 전기말 현재 당기손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	주식수 (주/좌)	지분율(%)	장부금액	주식수 (주/좌)	지분율(%)	장부금액
Plus 신종 법인용 MMF 1호	-	-	-	-	-	5,020,868
삼성MMF법인1호	-	-	-	-	-	10,032,607
삼성베스트MMF법인 제1호	-	-	-	-	-	5,016,240
KB ABLE 발행어음	-	-	1,006,242	-	-	-
코아시아옵틱스 제8회 무기명식 이권부 무보증 사모 전환사채	-	-	9,276,285	-	-	-
엘앤에스글로벌반도체성장 투자조합	4,745	8.33	4,030,353	5,000	8.33	4,374,377
서울대 STH제3호 개인투자조합(*1)	286.26	2.24	286,260	300	2.24	300,000
신보2021 제14차 후순위공모사채(*2)	-	-	-	-	-	-
코아시아옵틱스 제10회 무기명식 이권부 무보증 사모 전환사채	-	-	9,813,817	-	-	-

합 계	-	-	24,412,957	-	-	24,744,092
-----	---	---	------------	---	---	------------

(*1) 당사는 공정가치를 결정하기 위해 이용할 수 있는 정보가 불충분하고, 취득원가가 공정가치의 최선의 추정치를 나타낸다고 판단하여 취득원가로 측정하였습니다.

(*2) 당사는 전기 중 (주)코아시아 제5회 사모사채 발행과 관련하여 후순위공모사채 660백만원을 취득하였으며, 전액 평가손실을 인식하였습니다(주석 19 참고).

10. 기타유동자산

당기말과 전기말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
선급금	71,944	67,317
선급비용	56,230	59,689
부가세대급금	517,113	391,995
합 계	645,287	519,001

11. 종속기업 및 관계기업투자주식

(1) 당기말과 전기말 현재 종속기업 및 관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)										
회사명	구 분	소재지	업 종	결산일	당기말			전기말		
					지분율(%)	취득원가	장부금액	지분율(%)	취득원가	장부금액
COASIA CM VINA JSC(*1)	종속기업	베트남	제조업	12.31	9.94	2,830,267	6,290,655	43.25	12,321,292	23,726,919
CoAsia SEMI Ltd. (HK)	종속기업	홍콩	제조업	12.31	100.00	11,017,540	-	100.00	11,017,540	-
COASIA ITSWELL VINA COMPANY LIMITED	종속기업	베트남	제조업	12.31	100.00	9,145,250	2,690,298	100.00	9,145,250	6,035,874
㈜씨앤씨아이파트너스	종속기업	대한민국	금융업	12.31	95.24	10,000,000	6,849,117	95.24	10,000,000	7,957,756
㈜코아시아씨엠(*2)(*3)	종속기업	대한민국	유통업	12.31	-	-	-	47.46	700,000	8,568,132
코아시아케이프 제일호 신기술투자조합	종속기업	대한민국	신기술사업 투자조합	12.31	62.96	22,580,300	18,343,293	62.96	22,580,301	20,234,480
종속기업 소 계						55,573,357	34,173,363		65,764,383	66,523,161
CoAsia Electronics Corp.	관계기업	대만	유통업	12.31	20.25	16,462,850	23,066,555	20.25	16,462,850	23,208,443
합 계						72,036,207	57,239,918		82,227,233	89,731,604

(*1) 당기 중 (주)코아시아옵틱스에게 33.31%의 지분을 매각하였으며, 코아시아케이프 제일호신기술투자조합을 통해 지분 32.14%를 추가로 보유하고 있습니다.

(*2) 코아시아케이프 제일호신기술투자조합을 통해 지분 35.69%를 추가로 보유하고 있습니다.

(*3) 당기 중 (주)코아시아옵틱스에게 매각하였습니다

(2) 당기와 전기 중 종속기업 및 관계기업투자주식의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당 기

(단위: 천원)							
회사명	기 초	처 분	평 가(*1)	배 당	대 체(*2)	기 타(*3)	당기말
CoAsia Electronics Corp.	23,208,443	-	6,659	(330,304)	-	181,757	23,066,555
COASIA CM VINA JSC	23,726,919	(21,055,144)	1,581,926	-	-	2,036,954	6,290,655
CoAsia SEMI Ltd. (HK)	-	-	(15,247,665)	-	13,914,315	1,333,351	-
COASIA ITSWELL VINA COMPANY LIMITED	6,035,874	-	(3,930,015)	-	-	584,438	2,690,298
쑤씨앤씨아이파트너스	7,957,756	-	(1,068,628)	-	-	(40,011)	6,849,117
쑤코아시아씨엠	8,568,132	(10,553,481)	1,754,876	-	-	230,472	-
코아시아케이프 제일호 신기술투자조합	20,234,480	-	(3,048,790)	-	-	1,157,604	18,343,293
합 계	89,731,604	(31,608,625)	(19,951,637)	(330,304)	13,914,315	5,484,565	57,239,918

(*1) CoAsia SEMI Ltd. (HK)의 종속기업투자주식 및 대여금의 장부금액이 "0"이하가 됨에 따라 지분법적용을 중지하였습니다. 당기까지 발생한 누적 미인식손실 금액은 1,677백만원입니다.

(*2) 당기 중 CoAsia SEMI Ltd. (HK)의 미반영손실 13,914백만원이 장기투자지분으로 포함되는 대여금에 인식되었습니다.

(*3) 지분법 자본변동 등으로 구성되어 있습니다.

② 전 기

(단위: 천원)								
회사명	기 초	취 득	처 분	평 가	배 당	대 체(*1)	기 타(*2)	전기말
쑤비에스이	29,170,472	-	-	319,555	-	(29,582,034)	92,007	-
CoAsia Electronics Corp.	20,325,560	-	-	1,360,844	(236,974)	-	1,759,013	23,208,443
COASIA CM VINA JSC	19,812,858	-	(2,013,789)	3,835,358	-	-	2,092,492	23,726,919
CoAsia SEMI Ltd. (HK)	3,112,803	-	-	(12,442,594)	-	5,675,265	3,654,526	-
COASIA ITSWELL VINA COMPANY LIMITED	7,029,640	-	-	(1,841,657)	-	-	847,891	6,035,874
쑤씨앤씨아이파트너스	9,534,213	-	-	(1,564,827)	-	-	(11,630)	7,957,756
쑤코아시아씨엠	707,149	-	5,338,066	4,691,124	(2,184,392)	-	16,186	8,568,132
코아시아케이프 제일호 신기술투자조합	2,769,436	19,731,298	-	(4,398,418)	-	-	2,132,164	20,234,480
합 계	92,462,131	19,731,298	3,324,277	(10,040,615)	(2,421,366)	(23,906,769)	10,582,649	89,731,604

(*1) 전기중 쑤비에스이가 종속기업투자주식에서 매각예정비유동자산으로 대체되었으며, CoAsia SEMI Ltd. (HK)의 미반영손실 5,675백만원이 장기투자지분으로 포함되는 대여금에 인식되었습니다.

(*2) 지분법 자본변동 등으로 구성되어 있습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 종속기업 및 관계기업에 대한 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)					
회사명	자산총액	부채총액	매출액	당기순손익	총포괄손익
CoAsia Electronics Corp.(*1)	266,731,581	160,899,856	1,014,925,009	52,506	5,269,006
COASIA CM VINA JSC	105,274,390	42,381,133	356,028,822	5,353,144	8,971,624
CoAsia SEMI Ltd. (HK)(*1)	55,061,510	74,904,612	31,428,161	(17,709,014)	(16,823,198)
COASIA ITSWELL VINA COMPANY LIMITED	20,612,866	16,269,072	35,020,687	(3,690,285)	(3,105,847)
㈜씨앤씨아이파트너스	7,971,037	780,398	694,799	(1,117,677)	(1,159,689)
코아시아케이프 제일호 신기술 투자조합(*2)	190,272,268	101,696,408	383,203,631	(7,704,136)	(1,301,754)

(*1) 해당기업이 보유하는 종속기업을 포함한 연결재무제표 기준 요약 재무정보입니다.

(*2) 해당기업이 보유하는 종속기업을 포함한 연결재무제표 기준 요약 재무정보이며 해당기업의 순자산 89,094백만원에는 비지배지분 60,584백만원이 포함되어 있습니다.

② 전기말

(단위: 천원)					
회사명	자산총액	부채총액	매출액	당기순손익	총포괄손익
CoAsia Electronics Corp.(*1)	355,060,584	248,186,377	1,197,352,208	7,397,425	5,251,263
COASIA CM VINA JSC	109,289,898	55,368,264	311,589,966	7,640,807	11,942,934
CoAsia SEMI Ltd. (HK)(*1)	42,455,384	45,953,765	16,152,308	(12,647,273)	(12,321,352)
COASIA ITSWELL VINA COMPANY LIMITED	23,165,612	15,715,971	24,324,641	(2,384,957)	(1,537,065)
㈜씨앤씨아이파트너스	9,160,686	810,359	950,465	(1,644,781)	(1,656,993)
㈜코아시아씨엠	45,215,345	26,539,829	203,366,927	3,802,060	3,880,050
코아시아케이프 제일호 신기술 투자조합(*2)	211,315,123	91,834,556	143,247,661	(17,923,948)	(15,339,602)

(*1) 해당기업이 보유하는 종속기업을 포함한 연결재무제표 기준 요약 재무정보입니다.

(*2) 해당기업이 보유하는 종속기업을 포함한 연결재무제표 기준 요약 재무정보이며

해당기업의 순자산 119,481백만원에는 비지배지분 88,485백만원이 포함되어 있습니다.

(4) 당기 및 전기 현재 종속기업 및 관계기업의 재무정보금액을 관계기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정한 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)							
구 분	당기말순자산	지분율(%)	순자산지분금액	영업권	내부거래	기 타	장부금액
CoAsia Electronics Corp.	105,831,724	20.25	21,428,423	-	-	1,638,132	23,066,555
COASIA CM VINA JSC	62,893,258	9.94	6,248,485	-	(73,926)	116,096	6,290,655
CoAsia SEMI Ltd. (HK)	(19,843,102)	100	(19,843,102)	-	10,049	19,833,053	-
COASIA ITSWELL VINA COMPANY LIMITED	4,343,794	100	4,343,794	-	(1,653,496)	-	2,690,298
췌씨앤씨아이파트너스	7,190,639	95.24	6,848,228	-	890	-	6,849,117
코아시아케이프 제일호 신기술투자조합	27,992,029	62.96	17,624,611	718,682	-	-	18,343,293
합 계	188,408,342		36,650,438	718,682	(1,716,483)	21,587,282	57,239,917

② 전기

(단위 : 천원)							
구 분	전기말순자산	지분율(%)	순자산지분금액	영업권	내부거래	기 타	장부금액
CoAsia Electronics Corp.	106,874,207	20.25	21,639,501	-	-	1,568,942	23,208,443
COASIA CM VINA JSC	53,921,634	43.25	23,321,825	-	(179,086)	584,180	23,726,919
CoAsia SEMI Ltd. (HK)	(3,498,381)	100	(3,498,381)	-	14,269	3,484,112	-
COASIA ITSWELL VINA COMPANY LIMITED	7,449,640	100.00	7,449,640	-	(1,413,765)	-	6,035,875
췌씨앤씨아이파트너스	8,350,328	95.24	7,952,693	-	5,063	-	7,957,756
췌코아시아씨엠	18,675,516	47.46	8,862,956	-	(294,824)	-	8,568,132
코아시아케이프 제일호 신기술투자조합	30,995,677	62.96	19,515,798	718,682	-	-	20,234,480
합 계	222,768,621		85,244,032	718,682	(1,868,343)	5,637,234	89,731,605

(5) 당기와 전기 중 종속기업 및 관계기업에 대한 지분법손익의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
지분법이익	3,343,462	10,206,881
지분법손실	(23,295,099)	(20,247,496)
지분법처분이익	5,783,590	5,338,066
지분법처분손실	-	(3,036,103)
합 계	(14,168,047)	(7,738,652)

12. 투자부동산

(1) 당기말과 전기말 현재 투자부동산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	취득원가	상각누계액	장부금액	취득원가	상각누계액	장부금액
토 지	13,399,896	-	13,399,896	5,538,579	-	5,538,579
건 물	16,417,336	(458,377)	15,958,959	1,597,478	(340,322)	1,257,156
합 계	29,817,231	(458,377)	29,358,855	7,136,057	(340,322)	6,795,735

(2) 당기와 전기 중 투자부동산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

① 당 기

(단위: 천원)						
구 분	기 초	취 득	상 각	대 체	기 타(*)	당기말
토 지	5,538,579	7,841,522	-	-	19,795	13,399,896
건 물	1,257,156	14,422,107	(117,220)	(835)	397,751	15,958,959
합 계	6,795,735	22,263,629	(117,220)	(835)	417,546	29,358,855

(*) 당기 중 인식한 차입원가 자본화 금액 등이 포함되어 있습니다.

② 전 기

(단위: 천원)				
구 분	기 초	상 각	기 타(*)	전기말
토 지	7,002,313	-	(1,463,734)	5,538,579
건 물	1,663,168	(72,916)	(333,096)	1,257,156
합 계	8,665,481	(72,916)	(1,796,830)	6,795,735

(*) 임대면적 변동으로 유형자산으로 재분류하였습니다.

(3) 당기와 전기 중 발생한 투자부동산의 손익의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
계정과목	당 기	전 기
임대 수익	515,115	463,190
임대 비용	123,176	80,339

(4) 당기말 현재 투자부동산에 대한 운용리스계약으로 당사가 받게 될 것으로 기대되는 미래 최소 리스료 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
1년 이내	1,060,131	624,741
1년 초과 2년 이내	828,000	230,168
2년 초과 3년 이내	690,000	-
합계	2,578,131	854,909

(6) 당기 중 적격 자산인 건설중인자산에 대해 자본화된 차입원가는 417,545천원이며, 자본화가능차입원가를 산정하기 위해 사용된 자본화차입이자율은 3.56% 입니다

13. 유형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)								
계정과목	당기말				전기말			
	취득원가	상각누계액	손상차손누계액	장부금액	취득원가	상각누계액	손상차손누계액	장부금액
토 지	20,707,936	-	-	20,707,936	18,126,375	-	-	18,126,375
건 물	9,168,171	(1,106,897)	-	8,061,274	4,311,021	(918,407)	-	3,392,614
기계장치	6,073,589	(4,919,453)	(34,316)	1,119,821	15,535,353	(12,596,414)	(154,182)	2,784,757
차량운반구	28,043	(27,527)	-	515	28,043	(22,340)	-	5,703
공구와기구	1,916,908	(1,219,283)	-	697,625	3,616,334	(3,342,336)	-	273,998
시설장치	1,790,732	(542,411)	-	1,248,321	2,079,577	(1,412,902)	-	666,675
사용권자산	790,372	(376,687)	-	413,686	1,361,197	(540,210)	-	820,987
건설중인자산	27,750	-	-	27,750	101,100	-	-	101,100
합 계	40,503,501	(8,192,258)	(34,316)	32,276,928	45,159,000	(18,832,609)	(154,182)	26,172,209

(2) 당기 및 전기 중 유형자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

① 당 기

(단위: 천원)								
구 분	기 초	취 득	처분/폐기	상 각	손상차손	대 체	기 타(*)	당기말
토 지	18,126,375	2,574,312	-	-	-	-	7,248	20,707,936
건 물	3,392,614	4,734,526	-	(189,324)	-	835	122,624	8,061,274
기계장치	2,784,758	368,350	(1,401,343)	(668,776)	(34,269)	71,100	-	1,119,821
차량운반구	5,703	-	-	(5,187)	-	-	-	515
공구와기구	273,997	595,299	(12,333)	(189,338)	-	30,000	-	697,625
시설장치	666,675	824,624	(82,503)	(160,475)	-	-	-	1,248,321
사용권자산	820,987	142,858	(166,363)	(383,780)	-	-	(17)	413,686
건설중인자산	101,100	27,750	-	-	-	(101,100)	-	27,750
합 계	26,172,209	9,267,719	(1,662,542)	(1,596,880)	(34,269)	835	129,856	32,276,928

(*) 당기 중 인식한 차입원가의 자본화 금액 등이 포함되어 있습니다.

② 전 기

(단위: 천원)							
구 분	기 초	취 득	처분/폐기	상 각	대 체(*1)	토지재평가	전기말
토 지	13,482,904	-	-	-	1,463,734	3,179,737	18,126,375
건 물	3,220,268	-	-	(160,750)	333,096	-	3,392,614
기계장치	3,520,598	349,751	(354,129)	(973,663)	242,200	-	2,784,757
차량운반구	11,311	-	-	(5,608)	-	-	5,703
공구와기구	505,336	83,500	(90,638)	(244,200)	20,000	-	273,997
시설장치	693,676	48,420	(16,747)	(144,674)	86,000	-	666,675
사용권자산	826,243	522,818	(176,706)	(351,368)	-	-	820,987
건설중인자산	86,960	362,340	-	-	(348,200)	-	101,100
합 계	22,347,296	1,366,829	(638,220)	(1,880,263)	1,796,830	3,179,737	26,172,209

(*) 임대면적 변동으로 투자부동산에서 유형자산으로 1,797백만원이 재분류되었습니다.

(3) 당기와 전기 중 감가상각비의 배분내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
제조원가	862,270	1,271,179
판매비와 관리비	734,611	609,084
합 계	1,596,880	1,880,263

(4) 당기와 전기 중 사용권자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당 기

(단위: 천원)						
구 분	기 초	증 가	감 소	상 각	기 타	당기말
건물	275,173	-	(150,094)	(125,079)	-	-
차량운반구	545,814	142,858	(16,269)	(258,701)	(17)	413,686
합계	820,987	142,858	(166,363)	(383,780)	(17)	413,686

② 전 기

(단위: 천원)						
구 분	기 초	증 가	감 소	상 각	전기말	
건물	491,905	-	(66,638)	(150,094)	275,173	
차량운반구	334,338	522,818	(110,068)	(201,274)	545,814	
합계	826,243	522,818	(176,706)	(351,368)	820,987	

(5) 토지의 공정가치평가

당사는 토지에 대하여 재평가모형을 적용하고 있습니다. 재평가는 보고기간말에 자산의 장부금액이 공정가치와 중요하게 차이가 나지 않도록 주기적으로 수행됩니다.

당기말 현재 토지의 공정가치측정치에 대한 공정가치 서열체계 수준별 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	계
토지	-	-	20,707,936	20,707,936

(6) 당기 중 적격 자산인 유형자산에 대해 자본화된 차입원가는 129,872천원이며, 자본화가능차입원가를 산정하기 위해 사용된 자본화차입이자율은 3.56% 입니다.

14. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	취득원가	상각 누계액	장부금액	취득원가	상각 누계액	장부금액
회원권	1,890,985	-	1,890,985	1,635,485	-	1,635,485
산업재산권	129,132	(116,095)	13,037	129,132	(107,852)	21,280
소프트웨어	2,413,835	(1,524,609)	889,226	3,077,900	(2,418,307)	659,593
라이선스	255,599	(251,089)	4,510	255,599	(250,622)	4,977
합 계	4,689,550	(1,891,793)	2,797,757	5,098,115	(2,776,781)	2,321,335

(2) 당기와 전기 중 무형자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

① 당 기

(단위: 천원)					
구 분	기 초	취 득	처분/폐기	상 각	당기말
회원권	1,635,485	255,500	-	-	1,890,985
산업재산권	21,280	-	-	(8,243)	13,037
소프트웨어	659,593	569,374	(833)	(338,908)	889,226
라이선스	4,977	-	-	(467)	4,510
합 계	2,321,335	824,874	(833)	(347,618)	2,797,758

② 전 기

(단위: 천원)					
구 분	기 초	취 득	처분/폐기	상 각	전기말
회원권	1,234,895	400,590	-	-	1,635,485
산업재산권	30,575	993	-	(10,288)	21,280
소프트웨어	1,010,468	57,450	(16,898)	(391,427)	659,593
라이선스	5,443	-	-	(466)	4,977
합 계	2,281,381	459,033	(16,898)	(402,181)	2,321,335

(3) 당기와 전기 중 무형자산상각비의 배분내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
제조원가	1,178	467
판매비와 관리비	346,439	401,714

합 계	347,617	402,181
-----	---------	---------

(5) 당기와 전기 중 비용으로 인식한 연구와 개발 지출내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
판매비와 관리비	1,668,889	1,297,062

15. 리 스

(1) 당기말과 전기말 현재 사용권자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
건 물	-	275,173
차량운반구	413,686	545,814
합 계	413,686	820,987

당기와 전기 중 증가된 사용권자산은 142백만원(전기 : 523백만원)입니다.

(2) 당기말과 전기말 현재 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
유 동	260,960	423,766
비유동	165,455	450,673
합 계	426,415	874,440

(3) 당기와 전기 중 리스와 관련하여 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
사용권자산의 감가상각비		
건 물	125,078	150,094

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
차량운반구	258,702	201,274
합 계	383,780	351,368
리스부채에 대한 이자비용	30,017	39,499
단기소액리스료	60,844	64,505

(4) 당기말과 전기말 현재 리스부채 및 금융리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	최소리스료	최소리스료의 현재가치	최소리스료	최소리스료의 현재가치
1년 이내	271,991	260,960	452,813	423,766
1년 초과 5년 이내	168,929	165,455	463,273	450,674
합 계	440,920	426,415	916,086	874,440

당기와 전기 중 리스의 총 현금유출은 502백만원(전기 : 516백만원) 입니다.

16. 매입채무 및 기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무 및 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비 유 동	유 동	비 유 동
매입채무	16,416,952	-	13,444,497	-
미지급금	916,632	167,330	769,971	-
합 계	17,333,584	167,330	14,214,468	-

매입채무에 제공된 담보는 없으며 일반적으로 60일 이내에 지급됩니다. 매입채무 및 미지급금, 미지급비용은 거래기간이 단기임에 따라 장부금액과 공정가치가 동일한 것으로 간주됩니다.

17. 차입금

(1) 당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	차입처	연이자율(%)	만기일	당기말	전기말
운영자금대출	IBK기업은행	3.63	2023-07-27	2,000,000	2,000,000
운영자금대출	IBK기업은행	5.79	2023-07-27	4,500,000	4,500,000
운영자금대출	IBK기업은행	5.86	2023-09-28	3,000,000	3,000,000
운영자금대출	IBK기업은행	6.16	2023-11-30	2,000,000	2,000,000
운영자금대출	신한은행	3.86	2023-02-14	1,000,000	1,000,000
운영자금대출	신한은행	-	-	-	1,000,000
운영자금대출	신한은행(*)	무이자	2023-10-20	2,000,000	-
운영자금대출	한국수출입은행	5.51	2023-10-28	2,500,000	3,000,000
운영자금대출	KB증권	5.80	2023-02-20	1,999,998	3,000,000
운영자금대출	IBK기업은행	4.95	2023-05-09	4,500,000	5,000,000
운영자금대출	(주)코아시아씨엠	-	-	-	2,500,000
운영자금대출	IBK기업은행	5.86	2023-06-16	2,000,000	-
합 계				25,499,998	27,000,000

(*) 삼성전자의 협력기업으로 선정됨에 따라 무이자 차입 조건으로 차입하였으며, 협력업체에서 제외될 경우 대출을 조기 상환해야 할 의무가 존재합니다.

(2) 당기말과 전기말 현재 유동성장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	차입처	연이자율(%)	만기일	당기말	전기말
시설자금대출	IBK기업은행	5.79	2023-08-05	2,863,630	3,272,720
운영자금대출	IBK기업은행	-	-	-	199,980
운영자금대출	우리은행	4.40	2023-03-16	1,850,000	600,000
운영자금대출	KB국민은행	-	-	-	600,000
합 계				4,713,630	4,672,700

(3) 당기말과 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	차입처	연이자율(%)	만기일	당기말	전기말
시설자금대출	IBK기업은행	5.79	2024-08-05	5,727,260	8,999,980
시설자금대출	IBK기업은행	5.95	2037-05-31	10,000,000	-
시설자금대출	신한은행	4.10	2024-06-16	6,000,000	-
운영자금대출	IBK기업은행	-	-	-	199,980
운영자금대출	우리은행	4.40	2023-03-16	1,850,000	2,850,000
운영자금대출	KB국민은행	-	-	-	600,000
소 계				23,577,260	12,649,960

(단위: 천원)					
구 분	차입처	연이자율(%)	만기일	당기말	전기말
차감 : 유동성장기차입금 대체				(4,713,630)	(4,672,700)
차감 계				18,863,630	7,977,260

(4) 당기말 현재 장기차입금의 상환일정은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구 분	금 액
1년 이내	4,713,630
2년 이내	8,863,630
3년 이내	-
3년 이후	10,000,000
합 계	23,577,260

(5) 당기말 현재 차입금과 관련하여 당사의 자산(재고자산 및 토지, 건물) 및 자기주식을 담보제공하고 있습니다(주석 39 참고).

18. 교환사채

(1) 당기말과 전기말 현재 교환사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	발행일	만기일	연이자율(%)	당기말	전기말
(주)코아시아 제4회 교환사채	2020년 05월 12일	2023년 05월 12일	1.00	3,992,023	4,562,808

(2) 당사가 발행한 교환사채의 발행내역은 다음과 같습니다.

구 분	2020년 5월 12일 발행 교환사채
사채의 명칭	제4회 무기명식 무보증 사모 교환사채
액면금액	11,000백만원
발행가액	11,000백만원
이자지급조건	액면이자 연1%

구 분	2020년 5월 12일 발행 교환사채
보장수익률	사채 만기일까지 연복리 2%
상환방법	교환되지 않거나 조기상환되지 않을 경우 만기일에 액면가액의 103.0838%를 일시 상환
교환시 발행할 주식의 종류 및 주식수(*1)	보통주 1,307,655주(액면가액 500원)
교환청구기간	사채발행일로부터 만 1년이 지난 시점부터 만기 1개월 전까지
교환가격(*2)	8,412원 (단, 시가를 하회하는 발행가액으로 유상증자를 하는 경우 등 기타 사채발행계약서에 정한 기준에 따라 교환가격은 조정될 수 있음)
사채권자에 의한 조기상환청구권	사채권자는 본 사채의 발행일로부터 1년 9개월이 되는 2022년 2월 12일 및 이후 매 3개월에 해당되는 날(이하 "조기상환일")에 조기상환을 청구한 전자등록금액에 조기상환율을 곱한 금액의 전부에 대하여 사채의 만기 전 조기상환을 청구할 수 있다. 단, 조기상환일이 은행 영업일이 아닌 경우에는 그 다음 영업일에 상환하고 조기상환일 이후의 이자는 계산하지 아니한다.

(*1) 교환사채 결제를 위하여 기명식 보통주를 한국예탁결제원에 신탁하고 있으며, 당기말 현재 4,258,248주의 자기주식을 보유중에 있습니다(주석 26 참고).

(*2) 시가하락에 따라 조정된 당기말 현재 교환가액은 7,151원입니다. 당기말 현재 발행가액 잔액은 4,000백만원이며, 교환권 청구시 교부할 주식수는 559,362주입니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 교환사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구 분	사채명칭	당기말	전기말
발행가액	(주)코아시아 제4회 교환사채	4,000,000	5,000,000
교환사채의 부채요소(*1)		3,992,023	4,562,808
교환사채의 자본요소(*2)		622,030	777,538

(*1) 부채요소는 상각후원가로 측정합니다. 유효이자율로 상각한 사채할인발행차금 상각분에 대해 당기 393백만원(전기 : 599백만원)의 이자비용을 인식하였습니다.

(*2) 당사는 발행한 교환권이나 신주인수권이 행사될 경우 교환될 자기지분상품의 수량이 확정되지 않은 조건인 경우에는 금융감독원 질의회신 회제이 - 00094 결과에 의거하여 교환권이나 신주인수권을 자본으로 분류하고 있습니다. 다만, 동 회계처리

는 한국채택국제회계기준을 적용하는 경우에 한하여 효력이 있습니다(주석 26 참고)

19. 사채

(1) 당기말과 전기말 현재 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분	발행일	만기일	연이자율(%)	당기말	전기말
(주)코아시아 제5회 사모사채	2021년 08월 26일	2024년 08월 26일	3.635	20,000,000	20,000,000
차감 : 사채할인발행차감				(22,159)	(35,560)
장부금액				19,977,841	19,964,440

(2) 당사가 발행한 일반사채의 발행내역은 다음과 같습니다.

구분	내역
사채의 명칭	제5회 무기명식 이권부 무보증 사모사채(*1)(*2)
액면금액	20,000백만원
발행가액	20,000백만원
이자지급조건	액면이자 연3.635%
상환방법	조기상환되지 않을 경우 만기일에 액면가액을 일시 상환
발행회사의 조기상환청구권	<p>발행회사는 본 사채의 발행일로부터 6개월이 경과한 날로부터 매 영업일에 본 사채의 원금 전부에 한하여 본 사채를 조기상환할 수 있으며, 본 사채 일부의 조기상환은 허용되지 않는다. 발행회사가 이에 따라 본 사채를 조기상환하는 경우 해당 조기상환일에 사채원금 상환액을 그 직전일까지 발생한 이자 및 아래 산식에 따라 계산된 조기상환수수료와 함께 사채권자에게 지급하여야 한다.</p> <p>조기상환수수료 : ①본 사채의 표면이자율 - 선순위 유동화사채의 발행 이자율(다만, ①에 따른 이율이 1.5% 이상인 경우에는 1.5%로 적용한다) X ②본 사채의 조기상환 원금액 X ③조기상환일 이후 제 10호에 따른 본 사채의 원 만기 직전일까지의 일수 ÷ ④365</p>

(*1) 당사가 발행한 사채는 현대차증권 주식회사가 인수한 후 신보2021제14차유동화전문 유한회사에 양도하였습니다. 또한 신보2021제14차유동화전문 유한회사는 제2종 후순위 유동화 사채 1,332백만원을 발행하였으며, 당사는 해당 사채 중 660백

만원을 취득하였습니다. 회사가 취득한 사채는 전액 신용보증기금에 담보로 제공되어 있습니다.

한편, 사채의 발행과 관련하여 사채할인발행차금 40백만원이 발생하였으며, 사채기간에 걸쳐 유효이자율로 상각하고 있습니다. 유효이자율로 상각한 사채할인발행차금 상각분에 대해 당기 13백만원(전기 : 5백만원)의 이자비용을 인식하였습니다.

(*2) 당기말 현재 사채발행과 관련하여 당사 대표이사에게 지급보증을 제공받고 있습니다(주석 39 참고).

20. 파생상품

(1) 당기말과 전기말 현재 파생상품자산 및 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당기말		전기말	
	파생상품자산	파생상품부채	파생상품자산	파생상품부채
콜옵션	166,840	19,653	451,730	-
풋옵션	-	1,804,267	-	1,136,392
합계	166,840	1,823,920	451,730	1,136,392

(2) 당사는 종속기업인 (주)코아시아 넥셀의 투자자주주와 풋옵션 및 콜옵션 계약을 체결하고 있으며 관련하여 파생상품부채 1,804백만원과 파생상품자산 167백만원을 인식하고 있습니다. 계약 내역은 다음과 같습니다.

구분	상환전환우선주 풋옵션	보통주 풋옵션	보통주 풋옵션	보통주 콜옵션
부여 일자	2021년 12월 31일	2021년 12월 31일	2021년 07월 24일	2021년 12월 31일
대상 주식수	50,000주	50,000주	72,498주	40,000주
행사가격	95,000원	95,000원	53,795원	95,000원
주당 공정가치	6,646원	23,422원	4,150원	4,171원
청구대상자	(주)코아시아 및 (주)코아시아세미코리아			(주)코아시아넥셀 재무적 투자자
행사가능일	투자자는 납입일의 다음날로부터 2년 6개월이 지난 시점부터 서면 통지로써 투자자가 보유하고 있는 신주의 전부 또는 일부에 대한 풋옵션을 행사할 수 있다.			대주주(주)코아시아세미코리아 및 이해관계회사(주)코아시아)는 '투자자가 인정하는 기업가치 제고 및 핵심인력 확보 등 목적의 타법인 인수 및 합병 등이 완료되는 날'과 '투자금 납입일의 다음날로부터 2년 6개월이 경과한 날' 중에서 먼저 도래한 날로부터 2년의 기간동안 투자자가 보유하고 있는 보통주를 매수할 수 있는 권리를 갖는다. 단, 대상회사(주)코아시아넥셀)의 원활한 기업공개에 위해 필요하다고 인정될 경우, 당사자들 상호간 협의에 의해 '콜옵

구분	상환전환우선주 풋옵션	보통주 풋옵션	보통주 풋옵션	보통주 콜옵션
				선 행사기간"을 조정할 수 있다.
인수대금	투자자가 풋옵션을 행사할 경우 투자자는 납입일의 다음 날로부터 약정에 따른 지급기일까지 기간에 대해, 인수대금에 약정된 내부수익률을 적용하여 계산된 금액으로 매수청구대상 주식을 인수하여야 한다.			보통주의 발행가액 및 이에 대한 투자금 납입일의 다음날로부터 매매대금의 지급기일까지의 기간에 대해 연복리(7.5%) 이율에 의한 금원 합계액으로 한다.
기타조건	<p>대상회사(쥬코아시아백셀)가 파산 또는 회생절차개시 신청을 하거나 기타의 사유로 지급불능사유가 발생할 경우 및 외부감사인의 적정의견이 포함된 감사보고서를 수령하지 못할 경우에는 위 행사가능시점과 무관하게 투자자는 풋옵션을 행사할 수 있다.</p> <p>대상회사(쥬코아시아백셀)가 대상회사의 발행주식을 한 국거래소가 운영하는 유가증권시장 또는 코스닥시장에 상장(이하 "기업공개")완료 하였을 경우 투자자의 풋옵션은 자동 소멸되는 것으로 한다.</p>			대주주(쥬코아시아세미코리아) 및 이해관계회사(쥬코아시아)는 투자자가 보유하고 있는 보통주를 80% 범위 내(누적주식수 기준)에서 매수할 수 있는 권리를 갖는다.

(3) 당사가 취득한 (주)코아시아옵틱스 8회차 전환사채에는 발행자의 매도청구권이 부여되어 있으며 관련하여 과생상품부채 19백만원을 인식하고 있습니다.

21. 기타금융부채

당기말과 전기말 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
금융보증부채	1,292,030	404	131,987	10,264
임대보증금	250,000	756,500	5,000	250,000
리스부채	260,961	165,455	423,766	450,673
미지급배당금	685	-	685	-
합계	1,803,676	922,359	561,438	710,937

22. 기타유동부채

당기말과 전기말 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
	유 동	유 동
선수금	76,699	62,890
예수금	267,589	446,522
미지급비용	1,668,378	1,811,080
합 계	2,012,666	2,320,492

23. 충당부채

(1) 당기말과 전기말 현재 충당부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
종업원급여충당부채	239,771	95,181	269,291	106,737
판매보증충당부채	71,674	-	72,092	-
합 계	311,445	95,181	341,383	106,737

(2) 당기와 전기 중 충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당 기

(단위: 천원)					
구 분	기 초	전입액	환입액	사용액	당기말
종업원급여충당부채(유동)	269,290	31,901	-	(61,420)	239,771
종업원급여충당부채(비유동)	106,737	-	(1,856)	(9,700)	95,181
판매보증충당부채	72,092	4,604	-	(5,022)	71,674
합 계	448,120	36,505	(1,856)	(76,143)	406,626

② 전 기

(단위: 천원)					
구 분	기 초	전입액	환입액	사용액	전기말
종업원급여충당부채(유동)	298,383	113,944	-	(143,037)	269,290
종업원급여충당부채(비유동)	123,704	-	(7,267)	(9,700)	106,737

(단위: 천원)					
구분	기초	전입액	환입액	사용액	전기말
판매보증충당부채(유동)	94,826	8,595	-	(31,328)	72,092
합계	516,913	122,539	(7,267)	(184,065)	448,120

24. 순확정급여부채

(1) 당기말과 전기말 현재 순확정급여부채와 관련된 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	5,650,777	6,305,660
사외적립자산의 공정가치	(4,945,387)	(4,824,129)
재무상태표에 인식된 금액	705,390	1,481,531

(2) 당기와 전기 중 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기초금액	6,305,660	5,883,297
당기근무원가	1,188,930	1,328,950
이자원가	164,656	123,191
기타포괄손익으로 인식되는 재측정요소	(937,333)	(357,870)
퇴직급여지급액	(1,286,891)	(662,060)
관계사 전출입에 의한 증가(감소)	215,755	(9,847)
기말금액	5,650,777	6,305,660

(3) 당기와 전기 중 사외적립자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기초금액	4,824,129	3,201,435
이자수익	125,970	66,967
기타포괄손익으로 인식되는 재측정요소	(53,315)	(39,789)
사용자의 기여금	300,000	1,700,000
퇴직급여지급액	(533,224)	(88,059)
관계사 전출입에 의한 증가(감소)	281,827	(16,425)
기말금액	4,945,387	4,824,129

(4) 당기말과 전기말 현재 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
정기예금 등	4,945,387	4,824,129

(5) 당기와 전기의 확정급여제도와 관련하여 당기손익으로 인식한 비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
당기근무원가	1,188,930	1,328,950
순이자원가	38,687	56,223
합 계	1,227,617	1,385,173

(6) 당기말과 전기말 현재 사용한 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
할인율	5.19%	2.67%
미래임금상승률(인플레이션 포함)	4.04%	4.10%

당사는 확정급여채무의 현재가치를 계산하기 위한 할인율로 확정급여채무의 통화 및 예상지급시기와 일관성이 있는 우량 회사채(AAA)의 수익률을 적용하고 있습니다. 사외적립자산에 대한 기대수익율은 확정급여채무의 현재가치 계산에 사용한 할인율과 동일하게 적용하였습니다.

(7) 당기말 현재 주요 보험수리적가정의 변동에 따른 확정급여채무 민감도 분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	0.5%증가	0.5%감소
할인율	(128,799)	138,898
미래임금상승률	143,689	(134,272)

(8) 당기말과 전기말 현재 확정급여채무의 가중평균 듀레이션은 각각 9.84년 및 11.

26년 입니다.

25. 자본금

(1) 당기말과 전기말 현재 자본금에 관한 사항은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 원)		
구 분	당기말	전기말
수권주식수	400,000,000	400,000,000
주당 액면금액	500	500
발행주식수	26,314,876	26,314,876
자본금	13,157,438,000	13,157,438,000

(2) 당기와 전기 중 자본금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 천원)				
구 분	당 기		전 기	
	주식수	금 액	주식수	금 액
기초금액	26,314,876	13,157,438	26,314,876	13,157,438
기말금액	26,314,876	13,157,438	26,314,876	13,157,438

26. 기타불입자본 및 기타자본구성요소

(1) 당기말과 전기말 현재 기타불입자본의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	58,742,663	58,742,663
자기주식	(24,346,492)	(20,130,636)
자기주식처분이익	1,085,958	1,085,958
주식선택권	5,272,724	5,272,724
교환권대가	622,030	777,538
전환권청산손실	(186,292)	(186,292)
교환권청산손실	(39,801)	-
합 계	41,150,790	45,561,955

(2) 당기와 전기 중 자기주식 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 천원)				
구 분	당 기		전 기	
	주식수	금 액	주식수	금 액
기초	3,658,248	20,130,636	4,371,483	24,067,118
취득(처분)	600,000	4,215,855	(713,235)	(3,936,482)
기말	4,258,248	24,346,492	3,658,248	20,130,636

(3) 당기 중 교환권대가의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초금액	777,538	1,710,584
교환권의 행사	-	(933,046)
교환사채의 상환	(155,508)	-
기말금액	622,030	777,538

교환권대가는 전기 이전(2020년 5월 12일) 발행된 제4회 교환사채 중 자본요소(교환권)를 나타내고 있습니다(주석 18 참고).

(4) 당기말과 전기말 현재 기타자본구성요소의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
지분법자본변동	10,559,479	7,680,349
재평가잉여금	2,511,992	2,480,195
합 계	13,071,472	10,160,544

27. 이익잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
법정적립금	125,562	125,562

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
확정급여제도 재측정요소	618,679	(70,855)
지분법이익잉여금	(4,917,016)	(5,049,400)
미처분이익잉여금	50,262,899	67,422,887
합 계	46,090,124	62,428,194

(2) 당기와 전기의 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당 기		전 기	
	처분예정일 : 2023년 3월 29일		처분확정일 : 2022년 3월 30일	
I. 미처분이익잉여금		46,090,124		62,428,194
전기이월이익잉여금	62,428,194		56,288,505	
확정급여제도의 재측정요소	689,534		248,103	
당기순손실	(17,159,988)		(5,070,600)	
지분법이익잉여금변동	132,384		(40,053)	
종속기업의 처분	-		11,002,239	
II. 이익잉여금이입액		-		-
III. 이익잉여금 처분액		-		-
IV. 차기이월미처분잉여금		46,090,124		62,428,194

28. 배당금

당기와 전기 중 지급한 배당금은 없습니다.

29. 주식기준보상

(1) 주식선택권(주식결제형)

당사는 주요 경영진에게 회사의 주식을 매입할 수 있는 주식선택권을 부여하였으며, 행사시에는 자기주식을 인도하게 됩니다. 구체적인 조건은 다음과 같습니다.

구 분	부여일	부여받은 종업원	가득조건	공정가치(*1)	행사가격(*2)
1차	2019년 3월 29일	주요 경영진	부여일로부터 2년이 경과한 날로부터 5년이내 재직시	1,982원	5,921원
2차			부여일로부터 2년이 경과한 날로부터		

(*3)	2019년 3월 28일	주요 경영진	5년 이내 재직시	1,982원	5,921원
------	--------------	--------	-----------	--------	--------

(*1) 당사는 주식선택권의 공정가치는 이항모형을 사용하여 측정하였으며, 용역제공 및 비시장 성과조건은 공정가치 측정시에 고려하지 않았습니다.

(*2) 2020년 3월 27일 지배기업의 주식배당에 따라 행사가격이 6,116원에서 5,921원으로 조정되었으며, 부여수량이 63,255주 증가하였습니다.

(*3) (주)이즈웰의 주주총회를 통하여 주식선택권을 부여하였으며, 2019년 (주)코아시아에 피합병됨에 따라 합병회사가 주식선택권을 승계하였습니다.

(2) 당기 중 주식선택권 수량의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주)	
구 분	주식수
기초 주식수	1,984,130
당기 부여 주식수	-
당기 행사 주식수	-
당기 소멸 주식수	-
기말 주식수	1,984,130

(3) 전기 중 가득이 완료되었으며, 전기 중 비용으로 인식한 주식보상비용은 684,345천원입니다.

30. 고객과의 계약에서 생기는 수익

당기와 전기의 고객과의 계약에서 생기는 수익의 세부 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
I. 한 시점에서 이행:		
제품매출	7,534,699	28,449,110
상품매출	51,187,793	85,441,563
기타매출	199,562	123,018
소 계	58,922,053	114,013,691
II. 기간에 걸쳐 이행:		
임대료 수익 등	1,508,057	1,802,197

합 계(Ⅰ+Ⅱ)	60,430,110	115,815,888
----------	------------	-------------

31. 판매비와 관리비

당기와 전기 중 판매비와 관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
급여	7,387,504	7,398,829
주식보상비용	-	684,345
퇴직급여	1,056,607	936,934
복리후생비	1,157,687	874,691
감가상각비	734,610	609,084
무형자산상각비	346,439	401,714
지급수수료	1,668,989	2,257,151
여비교통비	179,705	155,049
통신비	51,180	54,232
세금과공과	510,231	419,307
보험료	41,945	32,170
접대비	184,887	180,827
경상연구개발비	1,668,889	1,297,062
대손상각비(환입)	(81,626)	249,556
판매보증비	91,240	8,595
회의비	46,024	49,430
차량유지비	101,572	94,772
운반비	360,145	447,561
견본비	14,563	28,590
광고선전비	30,003	63,965
소모품비	49,272	35,227
수선비	135	254
지급임차료	52,702	64,505
교육비	3,420	2,273
도서인쇄비	9,863	6,448

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
잡손실	142,915	71,632
수도광열비	235,227	-
외주가공비	-	120
합 계	16,044,128	16,424,323

32. 비용항목의 성격별 분류

당기와 전기 중 비용항목의 성격별 분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
원, 부자재의 사용액	4,620,796	15,940,366
제품 및 재공품의 변동	(626,620)	(396,186)
상품매출원가	34,973,494	69,938,952
종업원급여	10,529,200	13,821,597
감가상각비와 무형자산상각비	2,061,718	2,355,359
기타비용	8,288,283	11,405,420
합 계(*)	59,846,871	113,065,509

(*) 포괄손익계산서상 매출원가 및 판매비와관리비를 합한 금액입니다.

33. 기타수익 및 기타비용

당기와 전기의 기타수익 및 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
I. 기타수익 :		
외환차익	6,457,137	2,543,707
외화환산이익	550,214	59,523
유형자산처분이익	633,169	12,139
무형자산처분이익	-	1,835
유형자산손상차손환입	47	-

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
수입임대료	-	57,398
잡이익	43,181	127,853
소 계	7,683,748	2,802,455
II. 기타비용 :		
외환차손	5,583,936	2,355,086
외화환산손실	602,729	58,181
유형자산처분손실	31,382	3,633
유형자산폐기손실	313,867	16,747
무형자산폐기손실	833	-
유형자산손상차손	34,316	-
기부금	1,100	3,500
잡손실	8,821	7,931
소 계	6,576,985	2,445,078
III. 순 기타손익(I-II)	1,106,763	357,377

34. 금융수익 및 금융비용

당기와 전기의 금융수익 및 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
I. 금융수익 :		
이자수익	1,309,904	910,573
외화환산이익	376,280	220,491
외환차익	21,182	10,260
기타금융수익	133,783	243,842
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	174,126	468,015
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	69,372	207,655
파생상품평가이익	322,758	-
사채상환이익	147,669	-
소 계	2,555,074	2,060,836

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
II. 금융비용 :		
이자비용	2,504,706	2,511,947
외화환산손실	516,992	4,014
외환차손	678	3,403
기타금융비용	1,283,966	70,953
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	1,847,502	679,900
파생상품평가손실	952,765	-
소 계	7,106,609	3,270,217
III. 순 금융손익(Ⅰ-Ⅱ)	(4,551,535)	(1,209,381)

35. 법인세비용

(1) 당기 및 전기 중 법인세비용 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
법인세부담액	153,272	-
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	-	-
자본에 직접 가감된 법인세비용(수익)	(151,461)	(769,520)
법인세추납액	128,596	(156)
법인세비용(수익)	130,408	(769,676)

(2) 당기와 전기 중 당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 이연법인세는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
확정급여제도의 재측정요소	(194,484)	(69,978)
교환권청산손실	11,226	-
토지재평가	31,797	(699,542)
합 계	(151,461)	(769,520)

(3) 당기 및 전기 중 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 조정내용은 다음과

같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
법인세비용차감전 손손실	(17,029,580)	(5,840,277)
적용세율에 따른 법인세	(3,746,508)	(1,284,861)
조정사항:		
- 세무상 비공제 비용 및 비과세 수익의 법인세효과	941,249	5,595,983
- 미인식된 일시적차이의 변동	8,825,218	(24,288,342)
- 이연법인세가 인식되지 않은 이월결손금의 변동	(6,144,002)	19,226,656
- 법인세 추납(환급)액	(130,514)	(156)
- 기 타	384,965	(18,957)
법인세비용(수익)	130,408	(769,676)
유효세율(*)	-	-

(*) 당기와 전기 중 법인세비용차감전손손실이 발생하였으므로 유효세율은 산정하지 아니하였습니다.

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

① 당기

(단위: 천원)				
내역	차감할(가산할)일시적차이			이연법인세 자산(부채)
	기 초	증 감	기 말	
퇴직급여충당금	6,305,660	(654,883)	5,650,777	1,186,663
미수수익	(342,699)	(137,162)	(479,861)	(100,771)
금융보증충당부채	142,251	1,150,183	1,292,434	271,411
대손충당금	592,679	(296,416)	296,263	62,215
기타장기종업원급여충당금	106,737	(11,556)	95,181	19,988
연차보상부채	269,291	(29,519)	239,771	50,352
사외적립자산	(4,824,129)	(121,258)	(4,945,387)	(1,038,531)
종속기업 및 관계기업투자	(1,933,852)	36,917,257	34,983,405	7,346,515
상환할증금(교환사채)	154,190	(30,838)	123,352	25,904
전환권조정(교환사채)	(591,382)	460,052	(131,329)	(27,579)
지급보증수수료	223,255	61,716	284,970	59,844
당기손익인식금융자산	797,935	2,346,427	3,144,362	660,316
유형자산(감가상각비)	197,407	(6,379)	191,028	40,116

(단위: 천원)				
내역	차감할(가산할)일시적차이			이연법인세 자산(부채)
	기초	증감	기말	
재고자산	1,097,943	(29,581)	1,068,362	224,356
판매보증충당부채	72,092	(419)	71,674	15,051
리스부채	874,440	(448,024)	426,415	89,547
사용권자산	(820,987)	407,301	(413,686)	(86,874)
기계장치	154,182	(119,865)	34,316	7,206
리스순투자	(27,786)	27,786	-	-
미지급기부금	200	(200)	-	-
자산재평가	(3,179,737)	-	(3,179,737)	(667,745)
파생상품자산	(451,730)	284,890	(166,840)	(35,036)
파생상품부채	1,136,392	345,117	1,481,508	311,117
일시적차이 소계	(47,649)	40,114,628	40,066,979	8,414,066
이월결손금(*1)	87,393,890	(27,665,557)	59,728,333	12,542,950
이월세액공제	405,808	572,889	978,697	978,697
합계	87,752,049	13,021,960	100,774,009	21,935,713
이연법인세에 대한 실현가능성 평가(*2)				(21,935,713)

(*1) 세무상결손금의 만료 시기는 다음과 같습니다

(단위: 천원)		
구분	당기말	비고
2036년	59,728,333	2021년 발생

(*2) 처분가능성이 없는 종속기업투자주식 등에 대한 차감할 일시적차이 및 이월결손금 등은 실현가능성이 낮다고 판단되므로 이연법인세효과를 인식하지 아니하였습니다.

② 전기

(단위: 천원)				
내역	차감할(가산할)일시적차이			이연법인세 자산(부채)
	기초	증감	기말	
퇴직급여충당금	5,883,297	422,363	6,305,660	1,387,245
미수수익	(218,952)	(123,747)	(342,699)	(75,394)

(단위: 천원)				
내역	차감할(가산할)일시적차이			이연법인세 자산(부채)
	기초	증감	기말	
매도가능증권 감액/평가손실	480,465	(480,465)	-	-
투자자산감액손실	500,000	(500,000)	-	-
금융보증충당부채	315,140	(172,889)	142,251	31,295
대손충당금	2,696,236	(2,103,557)	592,679	130,389
기타장기종업원급여충당부채	123,704	(16,967)	106,737	23,482
연차충당부채	298,383	(29,093)	269,291	59,244
사외적립자산	(3,201,435)	(1,622,694)	(4,824,129)	(1,061,308)
종속기업 및 관계기업투자	105,161,069	(107,094,922)	(1,933,853)	(425,448)
상환할증금(교환사채)	339,218	(185,028)	154,190	33,922
교환권조정(교환사채)	(2,160,456)	1,569,074	(591,382)	(130,104)
지급보증수수료	199,782	23,473	223,255	49,116
당기손익인식금융자산(비유동)	473,451	(378,401)	95,050	20,911
당기손익인식금융자산(유동)	314,433	388,452	702,885	154,635
유형자산(감가상각비)	197,407	-	197,407	43,430
재고자산	1,162,761	(64,818)	1,097,943	241,548
판매보증충당부채	94,826	(22,733)	72,092	15,860
리스부채	850,806	23,633	874,440	192,377
사용권자산	(826,243)	5,256	(820,987)	(180,617)
기계장치	154,182	-	154,182	33,920
리스순투자	-	(27,786)	(27,786)	(6,113)
미지급기부금	-	200	200	44
자산재평가	-	(3,179,737)	(3,179,737)	(699,542)
파생상품자산(비유동)	-	(451,730)	(451,730)	(99,381)
파생상품부채(비유동)	-	1,136,392	1,136,392	250,006
기타	(2,484,170)	2,484,170	-	-
일시적차이 소계	110,353,904	(110,401,554)	(47,649)	(10,483)
이월결손금	-	87,393,890	87,393,890	19,226,656
합계	110,353,904	(23,007,664)	87,346,242	19,216,173
이연법인세에 대한 실현가능성 평가(*1)				(19,216,173)

(*1) 처분가능성이 없는 종속기업투자주식 등에 대한 차감할 일시적차이등은 실현가능성이 낮다고 판단되므로 이연법인세효과를 인식하지 아니하였습니다.

(5) 당기말과 전기말 현재 이연법인세자산(부채)로 인식하지 않은 차감(가산)할 일시적차이의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구분	당기말	전기말	사유
종속기업투자주식	7,726,330	603,360	처분하지 않을 예정
그외의 일시적차이	687,736	(613,843)	미래과세소득의 불확실
미사용결손금	12,542,950	19,226,656	미래과세소득의 불확실
이월세액공제	978,697	417,654	미래과세소득의 불확실

36. 주당손익

(1) 당기와 전기 중 기본주당순이익 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원, 주)		
구분	당기	전기
당기순손실	(17,159,988,092)	(5,070,600,367)
가중평균유통보통주식수	22,465,454	22,334,059
기본주당손실	(764)	(227)

(2) 당기 및 전기 중 기본주당손익 계산에 사용된 가중평균유통보통주식수는 다음과 같습니다.

(단위: 주)		
구분	당기	전기
가중평균발행주식수	26,314,876	26,314,876
가중평균자기주식수	(3,849,422)	(3,980,817)
가중평균유통보통주식수	22,465,454	22,334,059

(3) 희석주당이익

당기 및 전기 순손실로 인해 교환사채 및 주식매수선택권으로 인한 희석화효과가 발생하지 않아, 희석주당손실을 별도로 산출하지 아니하였습니다.

37. 현금흐름표

(1) 현금흐름표상의 현금 및 현금성자산과 재무상태표상의 현금 및 현금성자산은 동일합니다.

(2) 당기 및 전기 중 영업활동으로 인한 현금흐름 조정내역 및 영업활동으로 인한 자산·부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
당기순손실	(17,159,988)	(5,070,600)
조정항목:		
감가상각비	1,714,100	1,953,179
외화환산차익	(926,494)	(280,014)
외화환산차손	1,119,721	62,195
대손상각비(환입)	(81,626)	249,556
재고자산평가환입	(233,044)	(30,177)
재고자산평가손실	203,464	459,892
무형자산상각비	347,617	402,181
지분법이익	(3,343,462)	(10,206,881)
지분법손실	23,295,099	20,247,496
기타금융수익	(133,783)	(243,842)
기타금융비용	1,283,966	70,953
유형자산처분이익	(633,168)	(12,139)
유형자산처분손실	31,382	3,633
유형자산손상차손	34,269	-
유형자산폐기손실	313,867	16,747
무형자산폐기손실	833	-
무형자산처분이익	-	(1,835)
지분법처분이익	(5,783,590)	(5,338,066)
지분법처분손실	-	3,036,103
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	(174,126)	(468,015)
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	1,847,502	679,900

당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	(69,372)	(207,655)
종업원급여충당부채환입	(1,857)	(7,267)
종업원급여충당부채전입	31,901	113,944
법인세수익	-	(769,676)
이자수익	(1,309,904)	(910,573)
이자비용	2,504,706	2,511,947
퇴직급여	1,392,006	1,385,173
법인세비용	130,408	-
판매보증비	91,240	8,595
주식보상비용	-	684,345
파생상품평가이익	(322,758)	-
파생상품평가손실	952,765	-
사채상환이익	(147,669)	-
잡손실	17	-
조정항목 소계	22,134,010	13,409,699
순운전자본의 변동:		
매출채권의 증감	(6,015,141)	4,140,756
재고자산의 증감	3,374,798	(578,481)
미수금의 증감	142,482	163,289
선급금의 증감	(4,627)	66,769
선급비용의 증감	3,459	12,711
부가세대급금의 증감	(125,118)	6,875
매입채무의 증감	3,477,338	(1,557,339)
미지급금의 증감	(349,531)	(411,798)
선수금의 증감	13,809	(159,517)
예수금의 증감	(178,933)	89,324
미지급비용의 증감	(363,670)	75,414
종업원급여충당부채의 증감	(61,420)	(143,036)
기타장기종업원부채의 증감	(9,700)	(9,700)
퇴직급여채무의 증감	(1,119,739)	(2,267,423)
임대보증금의증감	751,500	-
자산부채 변동 소계	(464,493)	(572,156)
합 계	4,509,529	7,766,943

(3) 당기 및 전기 현재 투자활동 관련 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
장기미지급금의 유동성 대체	(167,330)	-
장기대여금의 유동성 대체	-	250,000
유형자산 처분 관련 미수금 증감	398,991	-
유형자산 취득 관련 미지급금 증감	(277,012)	-
무형자산 취득 관련 미지급금 증감	(334,910)	-
장기차입금의 유동성 대체	4,713,630	4,672,700
사용권자산의 처분 비현금거래	(179,957)	(181,765)
사용권자산의 취득 비현금거래	142,858	522,818
전환사채의 취득 및 종속기업의 처분	11,000,000	-

(4) 재무활동에서 생기는 부채의 조정

당기 및 전기 중 재무활동에서 생기는 부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당 기

(단위: 천원)					
구 분	기 초	증 가	감 소	기 타(*)	기 말
단기차입금 및 유동성장기차입금	31,672,700	4,000,000	(10,172,702)	4,713,630	30,213,628
장기차입금	7,977,260	16,000,000	(400,000)	(4,713,630)	18,863,630
교환사채	4,562,808	-	(816,420)	245,635	3,992,023
리스부채	874,440	-	(440,943)	(7,081)	426,415

(*) 현금이 유출되지 않은 이자비용 조정액 및 유동성 대체, 현금흐름을 수반하지 않는 리스부채의 변동이 포함되어 있습니다.

② 전 기

(단위: 천원)					
구 분	기 초	증 가	감 소	기 타(*)	기 말
단기차입금 및 유동성장기차입금	27,272,640	23,895,400	(24,168,040)	4,672,700	31,672,700
장기차입금	12,649,960	-	-	(4,672,700)	7,977,260
교환사채(비유동)	9,178,762	-	-	(9,178,762)	-
교환사채(유동)	-	-	-	4,562,808	4,562,808
리스부채	850,806	-	(425,467)	449,101	874,440

(*) 현금이 유출되지 않은 이자비용 조정액 및 유동성 대체, 현금흐름을 수반하지 않

는 리스부채의 변동이 포함되어 있습니다.

38. 우발채무 및 약정사항

(1) 당기말 현재 당사가 타사로부터 제공받은 지급보증 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원,USD)		
구 분	약정액	내 용
(주)서울보증보험	2,941	물품대금청구시 부동산 가압류를 위한 담보제공

(2) 보고기간종료일 현재 당사가 피고로서 계류중인 소송사건은 존재하지 않습니다.

(3) 당사는 매출채권 회수를 위하여 매출처 소유의 부동산에 대하여 채권최고액 13억 5천만원의 근저당권을 설정하고 있습니다.

(4) 종속기업인 CoAsia SEMI Ltd (HK)과 고객사간 체결한 비밀유지협약에 대하여 보증을 제공하고 있습니다. CoAsia SEMI Ltd (HK)이 고객사로부터 제공받은 비밀유지가 훼손될 경우 공동으로 책임을 이행하는 계약입니다.

(5) 주주간약정 세부내역

당사는 종속기업인 (주)코아시아넥셀의 투자자와 주주간약정에 풋옵션 및 콜옵션을 부여하였습니다(주석 20 참고). 또한, 해당 주식에 대하여 대주주가 자신이 보유한 대상회사(주)코아시아넥셀) 주식의 전부 또는 일부를 이해관계인(주)코아시아)을 제외한 제3자에게 매각하고자 하는 경우, 투자자(주)코아시아넥셀의 재무적 투자자)는 보유 중인 대상회사 주식의 전부 또는 일부를 매각대상주식과 동일한 거래조건으로 함께 매각할 것을 요구할 권리를 갖습니다.

39. 담보제공자산 등

당기말 현재 당사의 채무 및 보증을 위하여 금융기관에 담보로 제공되어 있는 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, USD)				
담보제공자산	장부금액	설정금액	담보제공사유	담보권자
자기주식	3,394,892	2,799,997	차입금 담보	KB증권
부동산(토지/건물)	58,128,065	50,600,000		IBK기업은행 외
기타유동금융자산	2,500,000	2,500,000		INDUSTRIAL BANK OF KOREA Hong Kong BR 외
	2,864,098	USD 2,486,000		
재고자산	4,073,682	3,900,000	한국수출입은행	

상기 외 회사가 전기 중 발행한 (주)코아시아 제5회 무보증 사모사채와 관련하여 신보 2021제14차 후순위공모사채 660백만원을 취득하였으며, 해당 사채는 신용보증기금에 담보로 제공되어 있습니다(주석 19 참고).

40. 특수관계자 거래

(1) 당기말 및 전기말 당사의 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

① 당기말

구 분	회사명
종속기업	CoAsia SEMI Ltd.(HK)
	COASIA ITSWELL VINA COMPANY LIMITED
	(주)씨앤씨아이파트너스
	코아시아케이프 제일호 신기술사업투자조합
관계기업	CoAsia Electronics Corp.
CoAsia Electronics Corp.의 종속기업	CoAsia International Corp.
	코아시아코리아(주)
	CoAsia Electronics (US) Corp.
	CoAsia Electronics Corp. (Singapore) Pte. Ltd.
	COASIA ELECTRONICS CORP LLP
	CoAsia Electronics Corp. (HK) Pte. Ltd.
	CoAsia Electronics Corporation (Shanghai) Limited.
	CoAsia Electronics Corp.(Shenzhen) Ltd.
	Studybank Co.,Ltd.
	Taiwan Interactive education Co.,Ltd
CoAsia SEMI Ltd.(HK)의 종속기업	(주)코아시아세미코리아
	CoA Silicon INC.
	Coasia Semi Taiwan Limited
	COASIA SEMI VIETNAM COMPANY LIMITED

	COASIA SEMI SHANGHAI LIMITED
	(주)코아시아빅셀
	CA NEXELL INC.
코아시아케이프 제일호 신기술사업투자조합의 종속기업	(주)코아시아옵틱스
	COASIA OPTICS VNA Co., Ltd.
	(주)오앤엔터테인먼트
	(주)코아시아씨엠
	CoAsia CM VNA JSC
(주)코아시아빅셀의 관계기업	ZHONGWEI COMPANY LIMITED
기타특수관계자	(주)포인칩스
	MIDAS DREAMS COMPANY LTD.
	HUL Holdings Company Limited

② 전기말

구 분	회사명
종속기업	CoAsia SEMI Ltd.(HK)
	COASIA ITSWELL VNA COMPANY LIMITED
	(주)씨앤씨아이파트너스
	코아시아케이프 제일호 신기술사업투자조합(*1)
관계기업	CoAsia Electronics Corp.
CoAsia Electronics Corp.의 종속기업	CoAsia International Corp.
	코아시아코리아(주)
	CoAsia Electronics (US) Corp.
	CoAsia Electronics Corp. (Singapore) Pte. Ltd.
	COASIA ELECTRONICS CORP LLP
	CoAsia Electronics Corp. (HK) Pte. Ltd.
	CoAsia Electronics Corporation (Shanghai) Limited.
	CoAsia Electronics Corp.(Shenzhen) Ltd.
	Studybank Co.,Ltd.
	Taiwan Interactive education Co.,Ltd
CoAsia SEMI Ltd.(HK)의 종속기업	(주)코아시아세미코리아
	CoA Silicon INC.
	Coasia Semi Taiwan Limited
	COASIA SEMI VIETNAM COMPANY LIMITED
	COASIA SEMI SHANGHAI LIMITED
	(주)코아시아빅셀(*2)

	CA NEXELL INC.(*2)
코아시아케이프 제일호 신기술사업투자조합의 종속기업	(주)코아시아옵틱스(*3)
	COASIA OPTICS VINA Co., Ltd.(*4)
	DIOSTECH HOA BHIN Co., Ltd.
	(주)오앤엔터테인먼트
	(주)코아시아씨엠(*5)
	CoAsia CM VINA JSC(*5)
(주)코아시아빅셀의 관계기업	ZHONGWEI COMPANY LIMITED(*6)
기타특수관계자	(주)포인칩스
	MIDAS DREAMS COMPANY LTD.
	HUL Holdings Company Limited

- (*1) 전기 중 지배력을 획득하여 관계기업에서 종속기업으로 변동되었습니다.
- (*2) 전기 중 CoAsia SEMI Ltd.(HK)의 종속기업으로 신규 편입되었습니다.
- (*3) 전기 중 (주)디오스텍에서 (주)코아시아옵틱스로 사명이 변경되었습니다.
- (*4) 전기 중 DIOSTECH VINA Co., LTD.에서 COASIA OPTICS VINA CO., LTD로 사명이 변경되었습니다.
- (*5) 전기 중 제3자배정 유상증자에 따라 최대주주가 (주)코아시아옵틱스로 변동되었습니다. 따라서 코아시아 케이프 제일호 신기술사업투자조합의 종속기업으로 변동되었습니다.
- (*6) 전기 중 (주)코아시아빅셀이 CoAsia SEMI Ltd.(HK)의 종속기업으로 신규 편입됨에 따라 특수관계자로 편입되었습니다.

(2) 당기와 전기 중 특수관계자와의 중요한 거래 내역은 다음과 같습니다.

① 당 기

(단위: 천원)							
구 분	회사명	매 출	매 입	종속기업 지분매각	유형자산 매각	기타수익	기타비용
종속기업 및 관계기업	COASIA ITSWELL VINA COMPANY LIMITED	344,283	33,173,263	-	1,715,907	78,863	-
	CoAsia CM VINA JSC	5,389,999	404,313	-	-	-	-
	(주)코아시아세미코리아	93,473	-	-	-	632,960	-
	CoAsia SEMI Ltd.(HK)	-	-	-	-	277,221	-
	COASIA SEMI VIETNAM COMPANY LIMITED	31,442	-	-	-	-	-
	Coasia Semri Taiwan Limited	39,487	-	-	-	-	-
	(주)코아시아씨엠	(*1) 7,649,031	35,851	(*2) 9,000,000	587	-	48,079
	(주)씨앤씨아이파트너스	4,020	-	-	-	-	-
	코아시아케이프 제일호 신기술사업투자조합	319,091	-	-	-	-	-
	(주)코아시아옵틱스	82,480	-	(*3) 25,970,764	656	63,740	-

	(주)코아시아빅셀	55,391	-	-	-	-	443
	CoAsia Electronics Corp.	91,498	-	-	-	-	-
	코아시아코리아(주)	15,750	50,937,907	-	-	-	-
	CoAsia Electronics Corp.(Singapore) Pte. Ltd.	16,085	-	-	-	-	-
	CoAsia Electronics Corp. (HK) Pte. Ltd.	93,484	-	-	-	-	-
	COASIA OPTICS VINA Co., Ltd	8,974	-	-	-	-	-
	합 계	14,234,488	84,551,335	34,970,764	1,717,150	1,052,784	48,522

(*1) (주)코아시아씨엠에 대한 매출은 대리인 거래로써 매출총액에서 매출원가를 차감한 순액으로 기재하였습니다.

(*2) 당기 중 CoAsia CM VINA JSC 지분 6,807,867주(지분율 13.05%)를 매각하였습니다.

(*3) 당기 중 CoAsia CM VINA JSC 지분 10,567,900주(지분율 20.26%) 및 (주)코아시아씨엠 지분 140,000주(지분율 47.46%)를 매각하였습니다. 관련하여 매각대금의 일부로써 전환사채 11,000백만원을 취득하였습니다.

② 전 기

(단위: 천원)								
구 분	회사명	매 출	매 입	종속기업 지분매각	유형자산 매입	유형자산 매각	기타수익	기타비용
종속기업 및 관계기업	(주)비에스이(*1)	1,577,754	2,366	-	974	-	-	128,946
	BSE Vietnam Co., Ltd	6,906	-	-	-	-	-	-
	VIETNAM BSE ELECTRONICSCOMPANY LIMITED	18,528	-	-	-	-	-	-
	COASIA ITSWELL VINA COMPANY LIMITED	2,480,030	19,976,759	-	46,358	9,532	18,980	-
	CoAsia CM VINA JSC	54,573,219	1,064,272	-	-	-	-	-
	(주)코아시아세미코리아	25,380	280,000	-	-	808	543,176	-
	CoAsia Electronics Corp. (HK) Pte. Ltd.	-	-	-	-	-	154,571	-
	CoAsia Electronics Corporation(Shanghai) Limited.	1,350	-	-	-	-	-	-
	COASIA SEMI VIETNAMCOMPANY LIMITED	16,380	-	-	-	-	-	-
	Coasia Serri Taiwan Limited	23,760	-	-	-	-	-	-
	CoA Silicon INC.	2,340	-	-	-	-	-	-
	(주)코아시아씨엠	(*2) 3,667,475	392,097	(*3) 5,284,392	-	451,355	29,116	88,156
	(주)씨앤씨아이파트너스	3,600	-	-	-	-	-	-
	코아시아케이프 제일호 신기술사업투자조합	125,888	-	-	-	-	-	-
	(주)코아시아옵틱스	25,890	-	-	1,833	577	-	-
	(주)코아시아빅셀	10,980	-	-	-	-	-	-
	CoAsia Electronics Corp.	84,569	-	-	-	-	-	-
	코아시아코리아(주)	5,760	-	-	-	-	-	-
	CoAsia Electronics Corp.(Singapore) Pte. Ltd.	17,015	-	-	-	-	-	-
	CoAsia Electronics Corp.(HK) Pte. Ltd.	87,214	-	-	-	-	-	-
기타	(주)코아시아옵틱스	32,610	750,210	-	-	1,219	-	-
특수관계자	(주)코아시아빅셀	15,300	-	-	-	-	-	-
	합 계	62,801,948	22,465,704	5,284,392	49,165	463,491	745,843	217,102

(*1) (주)비에스이의 지분을 매각하기 전까지의 거래금액입니다.

(*2) (주)코아시아씨엠에 대한 매출은 대리인 거래로써 매출총액에서 매출원가를 차감한 순액으로 기재하였습니다.

(*3) 상기 거래에 추가적으로 전기 중 당사가 보유 중이던 CoAsia CM VINA JSC. 지분 12.12%를 종속기업인 (주)코아시아씨엠에 매각하였습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 특수관계자와의 채권·채무의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)							
구분	회사명	매출채권	기타채권	대여금	매입채무	기타채무	전환사채
종속기업 및 관계기업	COASIA ITSWELL VINA COMPANY LIMITED	3,859	398,150	-	505,802	8,465	-
	CoAsia CM VINA JSC	4,147	-	-	78,511	12,228	-
	(주)코아시아세미코리아	6,105	332,080	(*1)	-	151,877	-
	CoAsia SEMI Ltd.(HK)	-	79,023	(*2)	-	-	-
	COASIA SEMI VIETNAM COMPANY LIMITED	-	-	-	-	6,208	-
	Coasia Semi Taiwan Limited	-	-	-	-	7,713	-
	(주)코아시아씨엠	14,905,460	-	-	612	192,999	-
	(주)씨앤씨아이파트너스	363	-	-	-	360	-
	코아시아케이프 제일호 신기술사업투자조합	88,471	-	-	-	-	-
	(주)코아시아옵틱스	5,478	16,740	-	-	110,000	20,400,000
	(주)코아시아빅셀	2,706	-	-	-	165,759	-
	CoAsia Electronics Corp.	7,300	-	-	-	-	-
	CoAsia Electronics Corp. (HK) Pte. Ltd.	7,186	-	-	-	-	-
	CoAsia Electronics Corp.(Singapore) Pte. Ltd.	1,369	-	-	-	-	-
	코아시아코리아(주)	627	-	-	3,941,516	90,000	-
COASIA OPTICS VINA Co., Ltd	-	-	-	-	6,396	-	
기타특수관계자	주요경영진	-	-	250,000	-	-	-
합 계		15,033,071	825,993	250,000	4,526,442	752,005	20,400,000

(*1) 당기말 현재 대여금 잔액은 13,760백만원이며, 전기말 지분법손실 인식 5,675백만원과 당기 지분법손실로 인식한 8,085백만원을 차감한 잔액을 기재하였습니다.

(*2) 당기말 현재 대여금 잔액은 5,830백만원이며, 지분법손실로 인식한 5,830백만원을 차감한 잔액을 기재하였습니다.

② 전기말

(단위: 천원)							
구분	회사명	매출채권	기타채권	대여금	매입채무	기타채무	전환사채
종속기업 및 관계기업	COASIA ITSWELL VINA COMPANY LIMITED	3,144	17,630	2,371,000	920,139	7,318	-
	CoAsia CM VINA JSC	3,314,909	-	-	225,510	12,597	-
	(주)코아시아세미코리아	3,366	335,524	(*1) 8,084,735	-	-	-
	CoAsia SEMI Ltd.(HK)	-	69,075	5,453,300	-	-	-
	(주)코아시아씨엠	4,817,153	-	-	1,563	158,919	2,500,000
	(주)씨앤씨아이파트너스	396	-	-	-	-	-
	코아시아케이프 제일호 신기술사업투자조합	88,471	-	-	-	-	-

	(주)코아시아옵틱스	6,171	580	-	-	2,016	-
	(주)코아시아빅셀	2,442	-	-	-	-	-
	CoAsia Electronics Corp.	7,469	-	-	-	-	-
	코아시아코리아(주)	528	-	-	-	-	-
	CoAsia Electronics Corp.(Singapore) Pte. Ltd.	1,387	-	-	-	-	-
	CoAsia Electronics Corp.(HK) Pte. Ltd.	7,255	-	-	-	-	-
기타특수관계자	주요경영진	-	-	250,000	-	-	-
합 계		8,252,691	422,809	16,159,035	1,147,212	180,850	2,500,000

(*1) 전기말 대여금 잔액은 13,760백만원이며, 지분법손실로 인식한 5,675백만원을 차감한 잔액을 기재하였습니다.

(4) 당기와 전기 중 특수관계자에 대한 자금거래내역은 다음과 같습니다.

① 당 기

(단위: 천원, USD)					
구 분	회사명	자금대여 거래		자금차입거래	
		대 여	회 수	차 입	상 환
종속기업 및 관계기업	(주)코아시아씨엠	-	-	-	2,500,000
	COASIA ITSWELL VINA COMPANY LIMITED	-	USD 2,000,000	-	-
합 계	KRW	-	-	-	2,500,000
	USD	-	USD 2,000,000	-	-

② 전 기

(단위: 천원, USD)						
구 분	회사명	자금대여 거래		자금차입거래		현금출자
		대 여	회 수	차 입	상 환	
종속기업 및 관계기업 기타특수관계자	(주)비에스이(*)	-	-	USD 3,000,000	USD 3,000,000	-
		-	-	3,000,000	3,000,000	-
	CoAsia SEMI Ltd.(HK)	USD 8,500,000	USD 3,900,000	-	-	-
	(주)코아시아세미코리아	5,260,000	1,000,000	-	-	-
	(주)코아시아씨엠	-	-	6,500,000	4,000,000	-
	COASIA ITSWELL VINA COMPANY LIMITED	USD 2,000,000	-	-	-	-
	코아시아케이프 제일호 신기술사업투자조합	-	-	-	-	19,731,298
합 계	KRW	5,260,000	1,000,000	9,500,000	7,000,000	19,731,298
	USD	USD 10,500,000	USD 3,900,000	USD 3,000,000	USD 3,000,000	

(*) (주)비에스이의 지분을 매각하기 전까지의 거래금액입니다.

(5) 당기말 현재 당사가 특수관계자에게 제공한 지급보증 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, USD, 백만VND)			
특수관계자	지급보증처	지급보증금액	보증내용

CoAsia CM VINA JSC	신한은행(싱가폴)	USD 608,365	차입금 지급보증(*1)
(주)씨앤씨아이파트너스	JB우리캐피탈	44,486	차량렌트 연대보증
	메리츠캐피탈	87,753	차량렌트 연대보증
	메리츠캐피탈	97,365	차량렌트 연대보증
(주)코아시아씨엠	신한은행	USD 6,000,000	차입금 지급보증
	IBK기업은행	3,600,000	차입금 지급보증
Coasia Semi Taiwan Limited	하나은행(타이페이)	USD 2,260,000	차입금 지급보증(*2)
COASIA ITSWELL VINA COMPANY LIMITED	Vietinbank	USD 3,000,000	차입금 지급보증
	신한은행	USD 1,200,000	차입금 지급보증
	신한은행	USD 1,500,000	차입금 지급보증(*3)
	KB국민은행	USD 2,750,000	차입금 지급보증
	KB국민은행	VND 12,650	차입금 지급보증
	IBK기업은행	USD 1,200,000	차입금 지급보증
합 계	KRW	3,829,604	
	USD	USD 18,518,365	
	VND	VND 12,650	

(*1) CoAsia CM VINA JSC의 신한은행 운전자금 대출시 가입한 해외사업금융보험에 대해 당사가 무역보험공사 앞으로 지급보증을 제공한 건입니다.

(*2) Coasia Semi Taiwan Limited의 하나은행 타이페이지점 STAND BY L/C 지급보증건이며, IBK기업은행 남동중견기업센터를 통해 지급보증을 제공한 건입니다.

(*3) COASIA ITSWELL VINA의 신한은행 푸미흥지점 STAND BY L/C 지급보증건이며, 신한은행 인천지점을 통해 지급보증을 제공한 건입니다.

(6) 당기말 현재 당사가 특수관계자로부터 제공받은 지급보증 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
특수관계자	지급보증처	지급보증금액	보증기간	보증내용
(주)코아시아씨엠	신한은행	USD 1,800,000	22.03.23~23.04.09	COASIA ITSWELL VINA 차입금 연대보증
이희준 대표이사	신보2021제14차 유동화전문유한회사	20,000,000,000	21.08.26~24.08.26	(주)코아시아 제5회 무보증 사모사채 발행에 대한 연대보증

(7) 당기말 현재 당사가 특수관계자를 위하여 담보로 제공한 회사 자산내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD, 천원)			
특수관계자	담보권자	담보제공자산	장부금액
CoAsia SEMI Ltd.(HK)	IBK기업은행	정기예금	2,500,000
Coasia Semi Taiwan Limited	IBK기업은행	정기예금	(*) 2,864,098

(*) 주식40(5) (*2) STAND BY L/C 발급시 기업은행 남동중견기업센터에 USD 2,260,000에 대한 담보를 제공한 건입니다.

(8) 당기와 전기 중 주요경영진(등기임원 및 미등기임원)에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
단기종업원급여	3,036,707	2,922,854
장기종업원급여	5,725	(2,014)
퇴직급여	528,281	349,972
주식보상비용	-	684,345
합 계	3,570,713	3,955,157

41. 보고기간 후 사건

(1) 당사는 2023년 1월 19일 이사회 결의를 통해 CoAsia SEMI 싱가포르법인 설립을 결정하였습니다. 설립 목적은 반도체사업의 글로벌 Two Track 전략에 따라 중화권 및 비중화권의 과제 수주를 보다 원활하게 하기 위함이며, 출자 방식은 CoAsia SEMI Ltd. (HK) 지분 100% 현물출자입니다. 설립일자는 2023년 3월 중으로 예정되어 있습니다.

(2) 당사의 제4회 교환사채 사채권자는 2023년 2월 16억원, 3월 24억원의 교환권을 행사하였으며, 교환권 행사에 따라 당사는 자기주식 559,361주를 교부하였습니다. 보고서 제출일 현재 (주)코아시아 제4회 교환사채 잔액은 0원이며, 당사가 보유하고 있는 자기주식은 3,698,887주입니다.

6. 배당에 관한 사항

당사는 정관에 의거 이사회 및 주주총회 결의를 통해 배당을 실시하고 있으며, 배당 가능이익 범위 내에서 회사의 지속적인 성장을 위한 투자 및 주주가치 제고, 경영환경 등을 고려하여 적정 수준의 배당율을 결정하고 있습니다.

[정관] 배당에 관한 사항	
제49조(이익배당)	
① 이익의 배당은 금전 또는 금전 외의 재산으로 할 수 있다.	
② 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 종류주식을 발행한 때에는 각각 그와 같은 종류의 주식으로 할 수 있다.	
③ 1항의 배당은 매결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.	
④ 배당금의 지급청구권은 5년간 이를 행사하지 아니하면 소멸시효가 완성되며, 시효의 완성으로 인한 배당금은 회사에 귀속된다.	
⑤ 이익배당은 주주총회의 결의로 정한다. 다만, 제47조제4항에 따라 재무제표를 이사회가 승인하는 경우 이사회 결의로 이익배당을 정한다.	
제50조(분기배당)	
① 회사는 이사회의 결의로 사업연도 개시일부터 3월 6월 및 9월의 말일의 주주에게 「자본시장과 금융투자업에 관한 법률」 제165조의 12에 의한 분기 배당을 할 수 있다.	
② 제1항의 결의는 제1항의 기준일 이후 45일 내에 하여야 한다.	
③ 분기배당은 직전결산기의 대차대조표상의 순자산액에서 다음 각호의 금액을 공제한 액을 한도로 한다.	
1. 직전결산기의 자본의 액	
2. 직전결산기까지 적립된 자본준비금과 이익준비금의 합계액	
3. 직전결산기의 정기주주총회에서 이익배당하기로 정한 금액	
4. 직전결산기까지 정관의 규정 또는 주주총회의 결의에 의하여 특정목적을 위해 적립한 임의준비금	
5. 「상법시행령」 제19조에서 정한 미실현이익	
6. 분기배당에 따라 당해 결산기에 적립하여야 할 이익준비금의 합계액	
④ 사업연도 개시일 이후 제1항의 기준일 이전에 신주를 발행한 경우(준비금의 자본전입, 주식배당, 전환사채의 전환청구, 신주인수권부사채의 신주인수권 행사에 의한 경우를 포함한다)에는 분기배당에 관해서는 당해 신주는 직전사업연도 말에 발행된 것으로 본다. 다만, 분기배당 기준일 후에 발행된 신주에 대하여는 최근 분기배당 기준일 직후에 발행된 것으로 본다.	
⑤ 제8조의 종류주식에 대한 분기배당은 보통주식과 동일한 배당률을 적용한다.	

주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제30기	제29기	제28기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		-27,250	-2,780	-7,117
(별도)당기순이익(백만원)		-17,160	-5,071	-7,071
(연결)주당순이익(원)		-1,213	-124	-330
현금배당금총액(백만원)		-	-	-
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	-	-
현금배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제30기	제29기	제28기
주식배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 현금배당금(원)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 주식배당(주)	-	-	-	-
	-	-	-	-

* (연결)당기순이익은 연결당기순이익의 지배기업 소유주지분 귀속분입니다.

* (연결)주당순이익은 보통주 기본주당이익입니다.

과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	2	-	1.9

* 당사는 제27기(2019회계연도)에 현금배당(수익율1.0%)과 주식배당(수익율8.5%)를 실시하였습니다.

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

증자(감자)현황

(기준일 : 2022년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2018년 07월 10일	전환권행사	보통주	396,396	500	5,550	-
2018년 07월 17일	전환권행사	보통주	108,108	500	5,550	-
2018년 07월 20일	전환권행사	보통주	270,270	500	5,550	-
2019년 04월 10일	전환권행사	보통주	95,840	500	5,217	-
2019년 06월 11일	전환권행사	보통주	191,681	500	5,217	-
2019년 06월 21일	전환권행사	보통주	29,047	500	5,164	-
2019년 06월 24일	전환권행사	보통주	95,840	500	5,217	-
2019년 08월 12일	-	보통주	5,144,452	500	5,551	합병
2019년 08월 27일	전환권행사	보통주	95,840	500	5,217	-
2019년 12월 09일	전환권행사	보통주	29,047	500	5,164	-
2020년 03월 27일	전환권행사	보통주	837,079	500	-	1주당 0.04주
2020년 05월 08일	전환권행사	보통주	120,024	500	4,999	-
2020년 09월 14일	전환권행사	보통주	60,012	500	4,999	-

당사는 본 공시제출일 현재 미상환 전환사채 또는 신주인수권부사채, 전환형 조건부 자본증권 등 해당사항이 없습니다.

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

채무증권 발행실적

(기준일 : 2022년 12월 31일)

(단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
코아시아	회사채	사모	2020년 05월 12일	11,000	표면1.0/ 만기2.0	-	2023년 05월 12일	미상환	삼성증권
코아시아	회사채	사모	2021년 08월 26일	20,000	3.635	-	2024년 08월 26일	미상환	현대차증권
합 계	-	-	-	31,000	-	-	-	-	-

* 2020년 5월 12일에 발행한 제4회 무기명식 무보증 사모 교환사채는 본 보고서 제출일 현재 전액 상환(교환) 되었습니다.

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일: -) (단위: 백만원)

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: -) (단위: 백만원)

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: 2022년 12월 31일) (단위: 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	4,000	20,000	-	-	-	-	-	24,000
	합계	4,000	20,000	-	-	-	-	-	24,000

* 2020년 5월 12일에 발행한 제4회 무기명식 무보증 사모 교환사채(1년 이하 40억원 미상환 사모 사채)는 본 보고서 제출일 현재 전액 상환(교환) 되었습니다. 따라서, 본 보고서 제출일 현재 미상환 회사채 잔액은 총 200억원 입니다.

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
	공모	-	-	-	-	-	-	-	-

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

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일: 2022년 12월 31일)

(단위: 백만원)

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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

사채관리계약 주요내용 및 충족여부 등

(작성기준일: 2022년 12월 31일)

(단위: 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제4회 무기명식 무보증 사모 교환사채	2020년 05월 12일	2023년 05월 12일	11,000	-	-

(이행현황기준일: 2022년 12월 31일)

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

사채관리계약 주요내용 및 충족여부 등

(작성기준일: 2022년 12월 31일)

(단위: 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제5회 무보증 사모사채	2021년 08월 26일	2024년 08월 26일	20,000	-	-

(이행현황기준일 : 2022년 12월 31일)

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

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

사모자금의 사용내역

(기준일: 2022년 12월 31일)

(단위: 백만원)

구분	회차	납입일	주요사항보고서의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
교환사채	4	2020년 05월 12일	시스템 반도체 파운드리 사업 운영자금	11,000	시스템 반도체 파운드리 사업 운영자금	11,000	-
사모사채	5	2021년 08월 26일	시스템 반도체 디자인 솔루션 사업 운영자금	20,000	시스템 반도체 디자인 솔루션 사업 운영자금	20,000	-

본 공시보고서 제출일 현재 미사용자금의 운용에 관한 사항은 해당사항이 없습니다.

8. 기타 재무에 관한 사항

재무제표 유의사항

당사는 지난 2021년 7월 지속성장 전략의 일환으로 음향부품 사업부문(주요종속회사)인 '(주)비에스이 및 그 이하 연결실체'를 매각하였고, 같은 시기에 '코아시아케이프 제일호 신기술사업투자조합'의 최대 출자자의 지위를 확보하여, '코아시아옵틱스' 등이 연결 종속회사로 신규 편입되었습니다. 따라서, 본 공시문건의 당기와 전기의 연결재무제표는 각 해당 사업부문별 편·출입의 반영으로 인한 영향을 받습니다.

재무제표 재작성

당사는 제28기(2020회계연도)의 계정 재분류로 인해 연결 및 별도 재무제표를 제29기(2021회계연도)에 재작성하였습니다.

제28기말 연결 재무상태표 유/무형자산(사용권자산) 분류의 회계처리 오류가 발견되었으며, 이러한 수정사항을 반영하여 제29기(2021회계연도)에 소급하여 재작성되었습니다. 해당 오류수정은 당기순손실이나 자본총계액에는 영향이 없는 계정재분류 사항이며 구체적인 수정 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	제28기(2020회계연도)		
	수정 전	수정금액	수정 후
유형자산	124,951,202	1,450,555	126,401,756
무형자산	9,573,775	(1,450,555)	8,123,220

제28기말 별도 재무상태표 상의 매각예정비유동자산 유동성 분류와 관련된 오류가 발견되었으며, 이러한 수정사항을 반영하여 제29기(2021회계연도)에 재작성되었습니다. 해당 오류수정은 당기순손익이나 자본총계액에는 영향이 없는 계정재분류 사항이며, 구체적인 수정 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	제28기(2020회계연도)		
	수정 전	수정금액	수정 후
매각예정비유동자산_유동	-	13,165,032	13,165,032

구분	제28기(2020회계연도)		
	수정 전	수정금액	수정 후
매각예정비유동자산_비유동	13,165,032	(13,165,032)	-

대손충당금 현황

(단위 : 백만원,%)

구분	계정과목	채권총액	대손충당금	대손충당금설정율
제30기	매출채권	50,433	7,748	15.36
	미수금	772	300	38.86
	보증금	1,773	0	-
	미수수익	561	317	56.51
	대여금	3,268	2,218	67.87
	합계	56,807	10,583	18.63
제29기	매출채권	38,242	7,769	20.32
	미수금	774	301	38.89
	보증금	2,883	-	-
	미수수익	431	352	81.67
	대여금	3,174	1,624	51.17
	합계	45,504	10,046	22.08
제28기	매출채권	35,932	369	1.03
	미수금	298	169	56.71
	보증금	1,694	-	-
	미수수익	182	-	-
	대여금	9,645	721	7.48
	합계	47,751	1,259	2.64

최근 3사업연도의 대손충당금 변동현황

(단위 : 백만원)

구분	제30기	제29기	제28기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	10,046	1,259	663
2. 순대손처리액(① - ② ± ③)	3	-9,242	-

구 분	제30기	제29기	제28기
① 대손처리액(상각채권액)	-693	392	-
② 상각채권회수액	157	31	-
③ 기타증감액	853	-9,603	-
3. 대손상각비 계상(환입)액	534	-455	596
4. 기말 대손충당금 잔액합계	10,583	10,046	1,259

매출채권 관련 대손 충당금 설정기준

K-IFRS 제1109호 적용에 따라 연결실체는 기대신용손실 모형을 적용하여 미수납채권의 다음 구간 전이율을 계산하여 손실충당금 설정율을 산정하였습니다. 신용위험 차이가 크지 않고 비슷한 위험을 가진 집단에 대한 채권을 각각 집합평가 대상과 개별평가 대상 채권으로 분류하고, 개별평가 대상 채권 중 거래처의 부도, 사망 등 채권의 회수가능성이 하락할 사건 또는 징후가 보이는 채권에 대하여 우선 전액 손실충당금을 설정하였습니다. 집합평가 대상 채권은 채권 연령구간별로 손실충당금 설정율(전이율)을 적용하여 손실충당금을 측정하여 설정하였습니다.

당해 사업연도말 경과기간별 매출채권잔액 현황

(단위 : 백만원,%)

구분	6개월 이하	6개월 초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	계
일반	28,938	13,897	-	7,582	50,417
특수관계자	16	-	-	-	16
계	28,954	13,897	-	7,582	50,433
구성비율%	57.41	27.56	-	15.03	100.00

재고자산 현황

(단위 : 백만원, %회)

사 업 부 문	계정과목	제30기	제29기	제28기
시스템반도체 (CoAsia SEMI)	제품	86	-	-
	상품	0	-	-
	재공품	540	-	-
	원재료	-	-	-
	부재료	-	-	-

(CoAsia Nexell)	저장품	-	-	-
	미착재고	-	-	-
	소 계	626	-	-
LED (Itswell)	제품	384	2,303	1,790
	상품	838	1,143	963
	재공품	1,042	1,187	2,085
	원재료	3,719	6,555	4,894
	부재료	20	56	50
	저장품	232	402	224
	미착재고	1,316	933	677
	소 계	7,551	12,579	10,683
카메라/렌즈 모듈 등 (코아시아옵틱스) (CoAsia CM VNA)	제품	13,979	16,502	7,837
	상품	107	-	-
	재공품	5,115	8,407	3,669
	원재료	8,465	14,623	5,831
	부재료	236	318	316
	저장품	67	313	79
	미착재고	136	22	248
	소 계	28,105	40,185	17,980
음향부품 (BSE)	제품	-	-	2,468
	상품	-	-	-
	재공품	-	-	1,355
	원재료	-	-	3,450
	부재료	-	-	-
	저장품	-	-	395
	미착재고	-	-	455
	소 계	-	-	8,123
합 계	제품	14,449	18,805	12,095
	상품	945	1,143	963
	재공품	6,697	9,594	7,109
	원재료	12,184	21,178	14,175
	부재료	256	374	366
	저장품	299	715	698
	미착재고	1,452	955	1,380
	합 계	36,282	52,764	36,786
총자산대비 재고자산 구성비율(%)		8.8	12.9	11.6
[재고자산합계÷기말자산총계×100]				

재고자산회전율(회수)			
[연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]	9.3	8	12

재고자산 실사

구분	시스템반도체	카메라/렌즈모듈	LED
1	2022.06.30	2022.06.30	2022.06.30
2	2023.01.05	2022.12.29 - 2023.01.02	2022.12.30

재고자산 실사방법

- 사내보관재고 : 전수조사 및 일부 중요성이 낮은 품목은 샘플 조사
- 사외보관재고 : 전수조사 및 일부 중요성이 낮은 품목의은 물품 보유 확인서 징구
- 외부감사인은 당사의 재고실사에 입회, 확인. 일부 항목에 대하여 샘플 추출 조사
*그 실재성을 확인.

재고자산 보유 및 평가

(단위 : 백만원)

계정과목	취득원가	평가총당금	장부가액
제품	16,123	-1,674	14,449
상품	1,395	-450	945
재공품	8,899	-2,202	6,697
원재료	13,136	-952	12,184
부재료	355	-99	256
저장품	299	0	299
미착재고	1,452	0	1,452
합계	41,659	-5,377	36,282

금융상품 종류별 공정가치

당기와 전기 중 연결실체가 보유한 금융상품의 공정가치에 영향을 미치는 사업환경 및 경제적인 환경의 유의적인 변동은 없으며, 금융상품의 분류변경 사항은 발생하지 아니하였습니다. 당기말 현재 금융상품의 장부금액은 공정가치의 합리적인 근사치 금액과 유사합니다.

금융상품 공정가치 서열체계

공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 항목은 공정가치 서열체계에 따라 구분하며, 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

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

당기말과 전기말 현재 최초 인식후 공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치가 시장에서 관측가능한 정도에 따라 수준 1에서 수준 3으로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	기 말
<금융자산>				
당기손익-공정가치측정금융자산	1,023,367	-	6,276,235	7,299,602
기타포괄손익-공정가치측정금융 자산	-	-	262,664	262,664
합 계	1,023,367	-	6,538,899	7,562,266
<금융부채>				
파생상품부채	-	-	3,800,344	3,800,344

② 전기말

(단위 : 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	기 말
<금융자산>				
당기손익-공정가치측정금융자산	246,000	20,069,714	6,845,254	27,160,968
기타포괄손익-공정가치측정금융 자산	-	-	253,685	253,685
합 계	246,000	20,069,714	7,098,939	27,414,653
<금융부채>				
파생상품부채	-	-	4,772,667	4,772,667

반복적인 공정가치 측정치의 서열체계 수준 간 이동

연결실체는 공정가치 서열체계의 수준 간 이동을 보고기간말에 인식합니다. 각 공정가치 서열체계의 수준 간 이동 내역은 없습니다.

가치평가기법 및 투입변수

연결실체는 공정가치 서열체계에서 수준 2와 수준 3으로 분류되는 반복적인 공정가치 측정치, 비반복적인 공정가치 측정치에 대해 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

(단위 : 천원)

구분	수준	공정가치	가치평가기법	투입변수
<금융자산>				
채무증권	3	565,046	현금흐름할인모형, 이항모형	할인율, 가중평균자본비용
지분증권	3	5,973,852	시장접근법 등	유사기업PBR 등
<금융부채>				
파생상품부채	3	3,800,344	현금흐름할인모형, 이항모형	할인율, 변동성

수준 3으로 분류된 공정가치 측정치의 가치평가과정

연결실체의 재무부서는 재무보고 목적의 공정가치를 측정을 담당하고 있으며 이러한 공정가치 측정치는 수준 3으로 분류되는 공정가치 측정치를 포함하고 있습니다.

금융상품 범주별 장부금액

당기말과 전기말 현재 연결실체의 금융상품 범주별 구성내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)

구분	상각후원가 측정금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정금융부채	당기손익-공정가치 측정 금융부채	합계
공정가치로 측정되지 않는 금융자산 :						
현금및현금성자산	61,898,872	-	-	-	-	61,898,872
매출채권및기타채권	43,156,450	-	-	-	-	43,156,450
미수수익	243,684	-	-	-	-	243,684
임차보증금	1,772,930	-	-	-	-	1,772,930
단기대여금	250,000	-	-	-	-	250,000
장기대여금	800,000	-	-	-	-	800,000

구 분	상각후원가 측정금융자산	당기손익- 공정가치측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	상각후원가 측정금융부채	당기손익- 공정가치측정 금융부채	합 계
단기금융상품	20,155,039	-	-	-	-	20,155,039
장기금융상품	75,957	-	-	-	-	75,957
합 계	128,352,932	-	-	-	-	128,352,932
공정가치로 측정되는 금융자산 :						
당기손익-공정가치 측정금융자산	-	7,299,602	-	-	-	7,299,602
기타포괄손익-공정 가치측정 금융자산	-	-	262,664	-	-	262,664
공정가치로 측정되지 않는 금융부채						
매입채무및기타채무	-	-	-	58,207,689	-	58,207,689
차입금	-	-	-	99,962,034	-	99,962,034
교환사채	-	-	-	3,992,023	-	3,992,023
전환사채	-	-	-	12,036,456	-	12,036,456
사채	-	-	-	19,977,841	-	19,977,841
기타금융부채	-	-	-	8,710,797	-	8,710,797
비지배지분부채	-	-	-	13,563,382	-	13,563,382
상환전환우선주부채	-	-	-	1,166,673	-	1,166,673
합 계	-	-	-	217,616,895	-	217,616,895
공정가치로 측정되는 금융부채						
파생상품부채	-	-	-	-	3,800,344	3,800,344

② 전기말

(단위 : 천원)

구 분	상각후원가 측정금융자산	당기손익- 공정가치측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	상각후원가 측정금융부채	당기손익- 공정가치측정 금융부채	합 계
공정가치로 측정되지 않는 금융자산 :						
현금및현금성자산	66,833,322	-	-	-	-	66,833,322
매출채권및기타채권	30,946,897	-	-	-	-	30,946,897
미수수익	79,067	-	-	-	-	79,067
임차보증금	2,883,269	-	-	-	-	2,883,269
장기대여금	1,300,000	-	-	-	-	1,300,000
단기금융상품	2,564,363	-	-	-	-	2,564,363
단기대여금	250,000	-	-	-	-	250,000
합 계	104,856,918	-	-	-	-	104,856,918
공정가치로 측정되는 금융자산 :						
당기손익-공정가치 측정금융자산	-	25,537,741	-	-	-	25,537,741
기타포괄손익-공정 가치측정 금융자산	-	-	253,685	-	-	253,685

구 분	상각후원가 측정금융자산	당기손익- 공정가치측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	상각후원가 측정금융부채	당기손익- 공정가치측정 금융부채	합 계
파생상품자산	-	1,623,227	-	-	-	1,623,227
공정가치로 측정되지 않는 금융부채						
매입채무및기타채무	-	-	-	49,497,328	-	49,497,328
차입금	-	-	-	85,858,989	-	85,858,989
교환사채	-	-	-	4,562,808	-	4,562,808
전환사채	-	-	-	8,931,698	-	8,931,698
사채	-	-	-	19,964,441	-	19,964,441
기타금융부채	-	-	-	7,679,325	-	7,679,325
비지배지분부채	-	-	-	12,158,907	-	12,158,907
상환전환우선주부채	-	-	-	874,019	-	874,019
합 계	-	-	-	189,527,515	-	189,527,515
공정가치로 측정되는 금융부채						
파생상품부채	-	-	-	-	4,772,667	4,772,667

금융상품 범주별 손익내역

당기와 전기 중 금융상품 범주별로 분석한 손익내역은 다음과 같습니다.

① 당 기

(단위 : 천원)

구 분	상각후원가 측정금융자산	당기손익- 공정가치측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	상각후원가 측정금융부채	당기손익- 공정가치측정 금융부채	합 계
당기손익인식 :						
이자수익(비용)	540,332	63,740	-	(7,975,035)	-	(7,370,963)
외환차익(차손)	14,528,677	-	-	(13,075,694)	-	1,452,983
외화환산이익(손실)	(209,319)	-	-	(947,806)	-	(1,157,125)
처분이익(손실)	-	317,026	-	-	-	317,026
평가이익(손실)	-	(1,212,617)	-	-	972,324	(240,293)
거래이익(손실)	-	-	-	-	2,074	2,074
기타금융수익(비용)	-	-	-	385,573	-	385,573
합 계	14,859,690	(831,851)	-	(21,612,962)	974,398	(6,610,725)
기타포괄손익인식 :						
평가이익(손실)	-	-	8,978	-	-	8,978
합 계	-	-	8,978	-	-	8,978

② 전 기

(단위 : 천원)

구 분	상각후원가 측정금융자산	당기손익- 공정가치측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	상각후원가 측정금융부채	당기손익- 공정가치측정 금융부채	합 계
당기손익인식 :						
이자수익(비용)	555,457	-	-	(5,152,742)	-	(4,597,285)
외환차익(차손)	3,853,176	-	-	(2,903,398)	-	949,778
외화환산이익(손실)	4,686	-	-	(47,861)	-	(43,175)
처분이익(손실)	-	399,304	-	-	(758)	398,545
평가이익(손실)	-	(1,037,123)	-	-	(589,617)	(1,626,740)
기타금융수익(비용)	(243,842)	(110,555)	-	180,172	-	(174,225)
합 계	4,169,477	(748,375)	-	(7,923,829)	(590,375)	(5,093,102)
기타포괄손익인식 :						
평가이익(손실)	-	-	(6,804)	-	-	(6,804)
합 계	-	-	(6,804)	-	-	(6,804)

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

예측정보에 대한 주의사항

당사가 사업보고서에서 미래에 발생할 것으로 예상, 예측한 활동, 사건 또는 현상은 당해 공시서류 작성 시점의 사건 및 재무성과에 대하여 회사의 견해를 반영한 것입니다. 예측정보는 미래사업환경과 관련된 다양한 가정에 기초하고 있으며, 가정들은 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다. 또한, 이러한 가정들에는 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과 간에 주요한 차이를 초래할 수 있는 회사 내부 경영과 관련된 요인과 외부 환경에 관한 요인이 포함되어 있습니다. 당사는 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다. 결론적으로, 본 보고서상에 회사가 예상한 결과 또는 사항이 실현되거나 회사가 당초에 예상한 영향이 발생한다는 확신을 제공할 수 없습니다. 본 보고서에 기재된 예측정보는 보고서 작성시점을 기준으로 작성한 것이며, 회사가 이러한 위험요인이나 예측 정보를 수정할 예정이 없음을 유의하시기 바랍니다.

개요

경영진은 회사의 경영에 대한 전반적인 사항을 파악하기 위하여 장부와 관계서류를 열람하고 재무제표 및 분석 명세서에 대하여도 면밀히 검토하였습니다. 경영활동에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대해서는 그 내용을 면밀히 검토하는 등 적절한 방법으로 회사 경영에 대한 내용을 진단하였습니다.

사업현황

당기(2022회계연도) 연결 매출의 주요 사업부문의 구성은 IT부품유통, 카메라/렌즈 모듈, LED, 시스템반도체, 신기술사업금융의 5개 부문으로 구성되어 있습니다. IT부품유통 사업부문은 '코아시아 그룹' 내 IT부품의 원재료를 국내외 업체로부터 구매하여 해외 생산 현지 법인으로 판매하고 있으며, 종속회사를 통한 경영자문, 상표권 등의 수수료 등이 일부 포함되어 있습니다. IT부품유통 사업부문의 매출 대부분은 연결

매출상에서 내부거래로 제외하고 있습니다.

카메라/렌즈모듈 사업부문인 CoAsia CM VINA와 코아시아옵틱스는 모바일 멀티 카메라의 수요 증가와 고화소 채택을 통한 시장 성장에 고객사와 동반성장을 이루어 나가고 있고, LED 사업부문인 CoAsia ITSWELL VINA는 친환경 자동차 분야와 스마트 가전분야의 시장 수요 증가에 적극적 대응을 해 나가고 있습니다.

시스템반도체 사업부문인 CoAsia SEMI와 코아시아셀은 시스템반도체 SoC(System on Chip) 산업의 성장과 더불어 향후 큰 폭의 성장을 이룰 것으로 예상하고 있습니다. 특히 삼성전자 파운드리 공식 DSP(Design Solution Partner) 자격으로 관련 생태계를 이끌어 가고 있으며, 미세공정 위주의 프로젝트와 자체 영업력을 기반으로한 수주(턴키) 프로젝트를 진행하고 있습니다.

재무상태 및 영업실적

연결 재무상태표의 주요항목으로서 2022년말 기준 총 자산은 약 4,104억원으로 전년과 비슷한 수준이며, 총 부채는 약 2,473억원으로 전년 대비 약 11% 증가 하였습니다. 연결 손익 현황을 보면, 총 매출액은 전기 대비 약 20% 증가한 약 4,597억원을 기록했으나, 영업손실과 당기순손실은 각 약 226억원과 약 306억원을 기록 하여 적자가 지속되었습니다.

당해년도 영업손실의 주된 요인은 글로벌 시스템 반도체 설계 엔지니어 대규모 확보에 따른 인건비 증가와 광학렌즈 사업부문의 실적 부진이 연결 손익에 크게 영향을 미쳤기 때문이나, 현재 당사가 집중하고 있는 신규 사업인 시스템반도체 사업부문의 매출 증가는 매우 긍정적입니다.

당사는 향후 삼성전자 등 주요 고객사와의 동반성장 관계를 지속적으로 구축 및 확장해 나갈 것이며, 시스템반도체 파운드리 산업의 인력양성 및 글로벌 우수인력 확보에 따른 경쟁우위 선점, 광학렌즈를 포함한 카메라 모듈 사업의 원컴퍼니 구축에 따른 공급 확대, 자동차 전장 LED 등 Smart LED 시장의 제품 개발 선도를 통해 지속가능 경영을 이루어 나갈 것입니다.

(단위 : 원, %회)

구 분	제30기 (2022회계연도)	제29기 (2021회계연도)	증감율%
[유동자산]	169,308,228,303	186,367,188,246	△9.2
[비유동자산]	241,117,923,830	221,622,149,172	8.8
자산총계	410,426,152,133	407,989,337,418	0.6
[유동부채]	193,390,590,023	174,322,210,412	10.9
[비유동부채]	53,875,573,947	47,940,118,658	12.4
부채총계	247,266,163,970	222,262,329,070	11.2
[지배기업 소유주 귀속지분]	57,706,069,769	105,814,156,899	△45.5
· 자본금	13,157,438,000	13,157,438,000	-
· 기타불입자본	9,669,201,721	30,420,767,035	△68.2
· 기타자본구성요소	18,411,073,129	17,391,433,580	5.9
· 이익잉여금	16,468,356,919	42,907,945,742	△61.6
[비지배지분]	105,453,918,394	81,849,423,991	28.8
자본총계	163,159,988,163	185,727,008,348	△12.2
자기자본비율	39.75%	45.52%	-
부채비율	151.55%	119.67%	-
재고자산 회전율(회)	9.3	8.0	-
[매출액]	459,701,513,173	380,704,248,695	20.8
[영업이익(손실)]	(22,572,658,741)	(13,347,472,838)	적자지속
[계속영업순이익(손실)]	(30,614,748,386)	(12,850,216,581)	적자지속
[중단영업순이익(손실)]	0	1,800,348,838	-
[당기순이익(손실)]	(30,614,748,386)	(11,049,867,743)	적자지속
· 지배기업 소유주지분	(27,249,947,687)	(2,780,324,314)	-
· 비지배지분	(3,364,800,699)	(8,269,543,429)	-

[△는 부(-)의 값임]

사업부문별 영업실적

(단위 : 백만원, %)

사업부문	주요 제품	매출액	비중	영업이익
시스템반도체	SoC Design Service	31,428	6.8%	△14,318
LED	LED 등	45,683	9.9%	△3,587
카메라/렌즈 모듈	스마트폰 카메라/렌즈 모듈 등	399,761	87.0%	△3,353
신기술사업금융	신기술사업 투자 등	695	0.2%	△1,795
기타	부문간 내부거래 제거 등	△17,865	△3.9%	480

사업부문	주요 제품	매출액	비중	영업이익
총 계		459,702	100.0%	△22,573

* 본 항목의 내용은 투자자 편의를 위해 제공된 자료로 각 사업부문별 매출액은 내부거래를 포함하고 있으며, 실제 수치와 차이가 있을 수 있습니다. [△는 부(-)의 값임]

재무위험관리

연결실체의 재무부문은 연결실체의 영업과 관련한 금융위험을 감시하고 관리하는 역할을하고 있습니다. 이러한 위험들은 시장위험(환율변동위험, 이자율위험 포함), 신용위험, 유동성위험 및 자본위험을 포함하고 있습니다.

(1)시장위험

① 환율변동위험

연결실체는 해외 영업 과정에서 다양한 통화를 이용한 거래 등으로 인하여 외화 환포지션이 발생하며, 환포지션이 발생하는 주요 외화로는 USD 등이 있습니다. 연결실체는 외화로 표시된 채권과 채무관리 시스템을 통하여 환노출 위험을 주기적으로 평가, 관리 및 보고하고 있습니다.

당기말 현재 연결실체가 보유하고 있는 외화표시 화폐성자산 및 화폐성부채의 환산 후 원화 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

통 화	화폐성자산	화폐성부채
USD	69,744,022	40,162,027
JPY	1,220	223,935
VND	4,399,052	8,608,711
NTD	541,671	-
합 계	74,685,965	48,994,673

아래 표는 각 외화에 대한 원화 환율의 10% 변동 시의 민감도를 나타내고 있습니다. 10%는 주요 경영진에게 내부적으로 외환위험 보고 시 적용하는 민감도 비율로 환율의 합리적으로 발생가능한 변동에 대한 경영진의 평가를 나타냅니다. 민감도분석은 결제되지 않은 외화표시 화폐성항목만 포함하며, 보고기간말에 환율이 10% 변동할 경우를 가정하여 외화환산을 조정합니다.

당기말 현재 각 외화에 대한 기능통화인 원화 환율의 10% 변동시 환율변동이 법인세 비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

통 화	10% 상승시	10% 하락시
USD	2,958,199	(2,958,199)
JPY	(22,271)	22,271
VND	(420,966)	420,966
NTD	54,167	(54,167)
합 계	2,569,129	(2,569,129)

② 이자율위험

연결실체는 고정이자율 및 변동이자율로 자금을 차입하고 있으며, 이로 인하여 이자율위험에 노출되어 있습니다. 연결실체는 이자율위험을 관리하기 위하여 고정금리부 차입금과 변동금리부 차입금의 적절한 균형을 유지하고 있습니다. 또한 위험회피활동은 이자율 현황과 정의된 위험성향을 적절히 조정하기 위해 정기적으로 평가되며 최적의 위험회피전략이 적용되도록 하고 있습니다.

아래 민감도 분석은 보고기간말 현재 차입금의 이자율위험 노출에 근거하여 수행되었습니다. 변동금리부 부채의 경우, 보고기간말 현재의 잔액이 보고기간 전체에 대하여 동일하다고 가정하여 민감도 분석을 수행하였습니다. 이자율위험을 주요 경영진에게 내부적으로 보고하는 경우 50bp(basis point) 증감이 사용되고 있으며, 이는 합리적으로 발생가능한 이자율 변동치에 대한 경영진의 평가를 나타냅니다.

만약, 기타 변수가 일정하고, 이자율이 현재보다 50bp 낮거나 높은 경우, 연결실체의 2022년 12월 31일로 종료되는 회계연도의 법인세비용차감전순이익은 361백만원 증가/감소 할 수 있으며, 이것은 변동이자율차입금의 이자율변동위험 때문입니다.

연결실체의 차입금과 채권은 상각후원가로 측정됩니다. 차입금 중 이자율이 주기적으로 재설정되는 계약의 경우에는 관련하여 시장이자율변동위험에 노출되어 있습니다.

연결실체의 차입금과 관련된 이자율위험 및 당기말과 전기말 현재 계약상 이자율 재설정일은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말		전기말	
	금액	비율	금액	비율
변동금리 차입금	72,195,583	100.00%	65,099,362	100.00%
이자율 재설정일(*):				
3개월 이하	61,317,711	84.93%	57,281,515	87.99%
3개월~12개월 이하	10,877,872	15.07%	7,817,847	12.01%
합 계	72,195,583	100.00%	65,099,362	100.00%

(*) 계약상 이자율이 재설정되는 시점과 계약 만기 중 이른 시점

(2) 신용위험

① 위험관리

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 연결실체에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미합니다. 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 연결실체는 주기적으로 고객과 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타 요소들을 고려하여 재무신용도를 평가하고 있으며 고객과 거래상대방 각각에 대한 신용한도를 설정하고 있습니다.

한편, 연결실체는 IBK기업은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산 등을 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

당기말과 전기말 현재 연결실체의 신용위험에 대한 최대노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산(*)	61,880,925	66,811,563
당기손익-공정가치 측정 금융자산	7,299,602	27,160,968
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	262,664	253,685

구 분	당기말	전기말
상각후원가 측정 금융자산	23,297,610	7,104,485
매출채권및기타채권	43,156,449	30,946,897
합 계	135,897,250	132,277,598

(*) 연결실체가 보유하고 있는 현금은 제외하였습니다.

당기말 현재 연결실체는 제3자에 대한 금융보증계약이 없으며, 나머지 금융자산은 장부금액이 신용위험에 대한 최대 노출정도를 가장 잘 나타내는 경우에 해당하여 신용위험에 대한 공시에서 제외하고 있습니다.

신용위험은 기업 및 개인 고객에 대한 신용거래 및 채권뿐 아니라 현금성자산, 채무상품의 계약 현금흐름, 유리한 파생상품 및 예치금 등에서도 발생합니다.

② 신용보장

일부 매출채권에 대해서는 거래상대방이 계약을 불이행하는 경우 이행을 요구할 수 있는 보증 또는 신용장 등의 신용보장을 제공받고 있습니다.

③ 금융자산의 손상

연결실체는 기대신용손실 모형이 적용되는 다음의 금융자산을 보유하고 있습니다.

- 재화 및 용역의 제공에 따른 매출채권
- 용역 제공에 따른 계약자산
- 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산

현금성자산도 손상 규정의 적용대상에 포함되나 식별된 기대신용손실은 유의적이지 않습니다.

(가) 매출채권과 계약자산

연결실체는 매출채권과 계약자산에 대해 전체 기간 기대신용손실을 대손충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다.

기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권과 계약자산은 신용위험 특성과 연체일을 기

준으로 구분하였습니다. 미청구용역에 따른 계약자산은 동일 유형의 계약에서 발생한 매출채권과 유사한 위험속성을 가지므로 연결실체는 매출채권의 손실율이 계약자산의 손실율에 대한 합리적인 추정치로 판단하였습니다.

당기말과 전기말 현재 연결실체의 매출채권 및 계약자산에 대한 대손충당금은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	정상	3개월 초과 연체	6개월 초과 연체	9개월 초과 연체	12개월 초과 연체	계
당기말						
기대 손실률	0.03%	1.01%	0.00%	0.00%	100.00%	
총 장부금액 - 매출채권	27,305,191	15,546,206	-	-	7,581,610	50,433,007
총 장부금액 - 계약자산	518,221	-	-	-	-	518,221
대손충당금	8,919	157,394	-	-	7,581,610	7,747,923
전기말						
기대 손실률	0.18%	3.21%	0.00%	96.65%	99.87%	
총 장부금액 - 매출채권	30,376,347	135,443	-	286,959	7,443,400	38,242,149
총 장부금액 - 계약자산	-	-	-	-	-	-
대손충당금	53,425	4,351	-	277,340	7,433,641	7,768,757

당기와 전기 중 매출채권의 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	매출채권	
	당기	전기
기초	7,768,757	368,947
매출채권의 증가로 인한 손실충당금의 증가	33,721	149,909
회수가 불가능하여 당기중 제각된 금액	(28,723)	(194,105)
매출채권의 회수로 인한 손실충당금의 감소	(156,803)	(7,377)
평가변수 또는 방법론 등의 변동(*1)	133,919	103,078
기타 변동(*2)	(2,948)	7,348,304
기말	7,747,923	7,768,757

(*1) 채무불이행확률의 변동으로 인한 증가입니다.

(*2) 연결범위 변동효과 등이 반영되어 있습니다.

매출채권에 대한 손상은 손익계산서상 대손상각비로 순액으로 표시되고 있습니다.

제각된 금액을 회수하는 경우 회수 시점에 당기손익으로 인식하고 손익계산서에서 대손상각비의 차감으로 인식하고 있습니다.

(나) 상각후원가 측정 기타 금융자산

상각후원가로 측정하는 기타 금융자산에는 관계사대여금, 임직원대여금, 기타 미수금 등이 포함됩니다.

상각후원가로 측정되는 기타 금융자산에 대한 대손충당금의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기	전기
기초 대손충당금	6,700,257	890,152
대손충당금의 증가(감소)	(374,237)	5,810,105
기말 대손충당금	6,326,020	6,700,257

④ 대손상각비

당기와 전기 중 손익으로 인식된 금융자산의 손상 관련 대손상각비는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기	전기
매출채권 및 계약자산	184,423	252,987
기타금융자산	664,542	26,006
대손상각비 환입	(1,405,110)	(728,536)
상각후원가 측정 금융자산의 대손상각비	(556,145)	(449,543)

*당기와 전기 중 고객과의 계약에서 생기는 채권과 관련된 대손상각비는 11백만원 및 246백만원입니다.

(3) 유동성위험

유동성위험 관리에 대한 궁극적인 책임은 연결실체의 단기 및 중장기 자금조달과 유동성관리규정을 적절하게 관리하기 위한 기본정책을 수립하는 이사회에 있습니다. 연결실체는 적정 유동성의 유지를 위하여 주기적인 자금수지 예측, 조정을 통해 유동성위험을 관리하고 있습니다.

연결실체는 보고기간말 현재 다음의 차입금 한도 약정을 체결하고 있습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
1년 내 만기 도래	11,722,500	11,413,500

신용등급이 유지되는 전제하에 사용 가능한 은행차입금 한도는 KRW 또는 USD로 항상 사용이 가능하고 평균 만기 0.2년(전기 0.9년) 후에 상환해야 합니다.

당기말과 전기말 현재 비파생금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다. 동 금액은 금융부채의 할인하지 않은 현금흐름을 기초로 지급해야 할 이자를 포함하고 있으며, 연결실체가 지급하여야 하는 가장 빠른 만기일에 근거하여 작성되었습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)

구 분	잔존만기				장부금액
	1년 이내	1년 초과 ~ 5년 이내	5년 초과	합 계	
매입채무	50,453,907	-	-	50,453,907	50,453,907
미지급금	7,221,879	531,903	-	7,753,782	7,753,782
미지급배당금	685	-	-	685	685
임대보증금	250,000	156,500	-	406,500	406,500
미지급비용	8,260,592	-	-	8,260,592	8,260,592
예수금	1,520,393	-	-	1,520,393	1,520,393
무이자부부채 소계	67,707,456	688,403	-	68,395,859	68,395,859
단기차입금	71,367,763	-	-	71,367,763	70,043,645
유동성장기차입금	6,674,174	-	-	6,674,174	6,424,485
장기차입금	1,050,718	16,844,739	12,207,579	30,103,036	23,493,904
전환사채	-	14,265,202	-	14,265,202	12,036,456
교환사채	4,014,466	-	-	4,014,466	3,992,023

구 분	잔존만기				장부금액
	1년 이내	1년 초과 ~ 5년 이내	5년 초과	합 계	
사채	21,270,756	-	-	21,270,756	19,977,841
상환전환우선주부채	10,001	1,984,244	7,091,605	9,085,850	1,166,673
비지배지분부채	15,049,125	-	-	15,049,125	13,563,382
리스부채	2,716,753	2,516,602	468,334	5,701,689	4,875,046
이자부부채 소계	122,153,756	35,610,787	19,767,518	177,532,061	155,573,455
합 계	189,861,212	36,299,190	19,767,518	245,927,920	223,969,314

② 전기말

(단위 : 천원)

구 분	잔존만기				장부금액
	1년 이내	1년 초과 ~ 5년 이내	5년 초과	합 계	
매입채무	42,304,990	-	-	42,304,990	42,304,990
미지급금	6,776,856	415,482	-	7,192,338	7,192,338
미지급배당금	-	685	-	685	685
임대보증금	-	250,000	-	250,000	250,000
미지급비용	7,858,161	-	-	7,858,161	7,858,161
예수금	1,656,311	-	-	1,656,311	1,656,311
무이자부부채 소계	58,596,318	666,167	-	59,262,485	59,262,485
단기차입금	60,774,185	-	-	60,774,185	59,757,163
유동성장기차입금	11,410,205	-	-	11,410,205	11,259,222
장기차입금	412,933	15,243,457	-	15,656,390	14,842,604
전환사채	9,612,675	-	-	9,612,675	8,931,699
교환사채	5,050,000	172,272	-	5,222,272	4,562,808
사채	20,727,000	1,202,538	-	21,929,538	19,964,441
상환전환우선주부채	1,176,675	1,986,621	5,932,555	9,095,851	874,018
비지배지분부채	-	12,158,907	-	12,158,907	12,158,907
리스부채	3,387,508	3,167,058	-	6,554,566	6,083,125
이자부부채 소계	112,551,181	33,930,853	5,932,555	152,414,589	138,433,987
합 계	171,147,499	34,597,020	5,932,555	211,677,075	197,696,473

다음 표는 연결실체가 보유하고 있는 비과생금융자산의 예상만기를 상세하게 나타내고 있습니다. 다음 표는 해당 자산에서 발생한 이자를 포함하여 금융자산의 할인되지 않은 계약상 만기금액에 기초하여 작성되었습니다. 연결실체는 순자산 및 순부채 기준으로 유동성을 관리하기 때문에 연결실체의 유동성위험관리를 이해하기 위하여 비과생금융자산에 대한 정보를 포함시킬 필요가 있습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)

구 분	잔존만기				장부금액
	1년 이내	1년 초과 ~ 5년 이내	5년 초과	합 계	
현금및현금성자산	61,898,872	-	-	61,898,872	61,898,872
매출채권및기타채권	43,156,449	-	-	43,156,449	43,156,449
미수수익	243,684	-	-	243,684	243,684
임차보증금	277,460	1,495,470	-	1,772,930	1,772,930
당기손익-공정가치 측정금융자산	1,006,242	6,293,360	-	7,299,602	7,299,602
기타포괄손익-공정 가치측정금융자산	-	262,664	-	262,664	262,664
무이자부자산 소계	106,582,707	8,051,494	-	114,634,201	114,634,201
단기금융상품	20,695,526	-	-	20,695,526	20,155,039
장기금융상품	-	75,957	-	75,957	75,957
단기대여금	250,536	-	-	250,536	250,000
장기대여금	31,658	800,000	-	831,658	800,000
이자부자산 소계	20,977,720	875,957	-	21,853,677	21,280,996
합 계	127,560,427	8,927,451	-	136,487,878	135,915,197

② 전기말

(단위 : 천원)

구 분	잔존만기				장부금액
	1년 이내	1년 초과 ~ 5년 이내	5년 초과	합 계	
현금및현금성자산	66,833,322	-	-	66,833,322	66,833,322
매출채권및기타채권	30,946,897	-	-	30,946,897	30,946,897
미수수익	79,067	-	-	79,067	79,067
임차보증금	903,420	1,979,849	-	2,883,269	2,883,269
장기대여금	-	1,300,000	-	1,300,000	1,300,000
당기손익-공정가치 측정금융자산	21,692,942	5,468,027	-	27,160,969	27,160,969
기타포괄손익-공정 가치측정금융자산	-	253,685	-	253,685	253,685
무이자부자산 소계	120,455,649	9,001,561	-	129,457,210	129,457,210
단기금융상품	2,594,252	-	-	2,594,252	2,564,363
단기대여금	316,479	-	-	316,479	250,000
리스채권	28,116	-	-	28,116	27,786
이자부자산 소계	2,938,847	-	-	2,938,847	2,842,149

구 분	잔존만기				장부금액
	1년 이내	1년 초과~ 5년 이내	5년 초과	합 계	
합 계	123,394,496	9,001,561	-	132,396,057	132,299,359

(4) 자본위험 관리

연결실체는 부채와 자본 잔액의 최적화를 통하여 주주이익을 극대화시키는 동시에 계속기업으로서 지속될 수 있도록 자본을 관리하고 있습니다. 연결실체의 이러한 전반적인 전략은 전기와 변동이 없습니다.

연결실체는 자본관리 지표로 부채비율을 이용하고 있으며, 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 연결실체는 외부적으로 강제된 자기자본규제의 대상은 아닙니다.

당기말과 전기말 현재 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
부 채	247,266,164	222,262,329
자 본	163,159,988	185,727,008
부채비율	151.55%	119.67%

부외거래, 그 밖의 투자의사결정에 필요한 사항은 본 사업보고서 내 연결/별도재무제표의 주석 등의 자료를 참고하시기 바랍니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제30기(당기)	삼일회계법인	적정	해당사항 없음	(연결재무제표) - 현금창출단위 손상검토 (별도재무제표) - 종속기업투자주식 손상검토
제29기(전기)	삼일회계법인	적정	주석 2(3) 코로나바이러스감염증-19의 확산에 따른 불확실성	(연결재무제표) - 사업결합 회계처리 (별도재무제표) - 종속기업투자주식에 적용된 사업결합 회계처리
제28기(전전기)	삼도회계법인	적정	해당사항 없음	(연결재무제표) - 특수관계자 등 거래 및 잔액 공시의 적정성 (별도재무제표) - 종속기업 및 관계기업투자주식 손상검토 - 특수관계자 등 거래 및 잔액 공시의 적정성

2. 감사용역 체결 현황

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제30기(당기)	삼일회계법인	별도 및 연결 반기 재무제표 검토 별도 및 연결 재무제표에 대한 감사 별도 내부회계관리제도 감사	325백만원	2,708시간	385백만원	3,609시간
제29기(전기)	삼일회계법인	별도 및 연결 반기 재무제표 검토 별도 및 연결 재무제표에 대한 감사	230백만원	2,090시간	253백만원	2,646시간
제28기(전전기)	삼도회계법인	별도 및 연결 반기 재무제표 검토 별도 및 연결 재무제표에 대한 감사	130백만원	1,445시간	130백만원	1,587시간

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제30기(당기)	2022.03.31	2022 사업연도 세무조정	2022.04 ~ 2023.03	12백만원	삼일회계법인
제29기(전기)	2021.10.31	2021 사업연도 기말 세무조정	2022.01 ~ 2022.03	8백만원	삼일회계법인
제28기(전전기)	2020.06.30	2020 사업연도 세무조정	2020.07 ~ 2021.03	10백만원	삼도회계법인

4. 재무제표 중 이해관계자의 판단에 상당한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대해 내부 감사기구가 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2023년 03월 20일	회사: 이사회 및 감사 외 2인 감사인: 업무수행이사 외 3인	서면회의	감사에서의 유의적 발견사항, 감사인의 독립성 및 감사수행단계에서의 주요 협의사항
1	2022년 10월 24일	회사: 이사회 및 감사 외 2인 감사인: 업무수행이사 외 2인	서면회의	경영진 및 감사인의 책임, 감사인의 독립성 및 감사계획, 핵심감사사항 등
2	2022년 03월 22일	회사: 이사회 및 감사 외 1인 감사인: 업무수행이사 외 2인	서면회의	감사에서의 유의적 발견사항, 감사인의 독립성 및 감사수행단계에서의 주요 협의사항
3	2021년 11월 30일	회사: 이사회 및 감사 외 1인 감사인: 업무수행이사 외 2인	서면회의	경영진 및 감사인의 책임, 감사인의 독립성 및 감사계획 등
4	2021년 03월 16일	회사: 감사 외 1인 감사인: 담당이사 외 2인	서면회의	감사종결단계
5	2020년 04월 24일	회사: 감사 외 1인 감사인: 담당이사 외 2인	서면회의	감사종결단계
6	2020년 03월 24일	회사: 감사 외 1인 감사인: 담당이사 외 2인	서면회의	감사종결단계

5. 회계감사인 변경 내역

기업명	회계감사인			
	변경사유	제30시 (당기)	제29기 (전기)	제28기(전전기)
코아시아	직권지정(*)	삼일회계법인	삼일회계법인	삼도회계법인
CoAsia CM VINA JSC	계약만료	PWC	PWC	동아회계법인
CoAsia ITSWELL VINA Company Limited	계약만료	PWC	PWC	이정회계법인
씨앤씨아이파트너스	신규선임	삼도회계법인	삼도회계법인	삼도회계법인
코아시아씨엠	신규선임	삼도회계법인	삼도회계법인	-

*증권선물위원회 감사인 지정에 따른 외부감사인 선임(외부감사에 관한 법률 제11조 제2항)

6. 당사 재무제표의 조정협의 또는 불일치 정보 관련 해당사항이 없습니다.

2. 내부통제에 관한 사항

당사의 대표이사 및 내부회계관리자의 내부회계관리제도 운영실태 평가결과, 2022년 12월 31일 현재 당사의 내부회계관리제도는 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 있어 운영되고 있다고 판단하였습니다.

또한, 당사의 외부감사인인 삼일회계법인은 2022년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 근거한 내부회계관리제도를 감사하였고, 회사의 내부회계관리제도는 2022년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다. 라는 의견을 표명하였습니다.

사업연도	감사인	감사의견	지적사항
제30기 (당기)	삼일회계법인	주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 제8조 제6항의 종합의견 당사의 외부감사인인 삼일회계법인은 2022년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 근거한 내부회계관리제도를 감사하였고, 회사의 내부회계관리제도는 2022년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.	해당사항 없음
제29기 (전기)	삼일회계법인	주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 제8조 제6항의 종합의견 경영진의 내부회계관리제도 운영실태보고서에 대한 우리의 검토 결과, 상기 경영진의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도모범규준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.	해당사항 없음
제28기 (전전기)	삼도회계법인	주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 제8조 제6항의 종합의견 경영자의 내부회계관리제도 운영실태보고서에 대한 우리의 검토 결과, 상기 경영자의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준 제6장 '부칙'의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.	해당사항 없음

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
5	2	-	-	-

* 사외이사 김재휘는 지난 2022.07.07 임기만료로 퇴임하였습니다.

사외이사 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 사외이사	불참시 사유	주요 교육내용
2019년 12월 10일	당사	정해수 김현성 김재휘	-	· 개인정보 금지 및 지분공시 · 불공정 거래 예방
2020년 10월 19일	당사	정해수 김현성 김재휘	-	· 기업지배구조와 혁신 · 기업의 소유구조에 따른 국내 기관투자자 의결권 행사
2021년 06월 21일	당사	김현성 김재휘 이도준	-	· 자본시장 관련 최근 입법동향 · 회계제도 관련 이슈
2022년 06월 14일	당사	김현성 김재휘 이도준	-	· 새로운 외부 감사규제의 공과 실

이사회 주요 의결사항

회차	개최일자	의안내용	사외이사 등의 성명		
			김현성 (출석률: 100%)	김재휘 (출석률: 100%)	이도준 (출석률: 100%)
			찬반여부		
1	22.01.10	중속회사 지급보증	찬성	찬성	찬성
2	22.02.07	별도재무제표 승인	찬성	찬성	찬성
3	22.02.07	내부회계관리제도운영실태 보고	찬성	찬성	찬성
4	22.02.07	내부회계관리제도운영실태 평가보고	찬성	찬성	찬성

5	22.02.07	종속회사 보증	찬성	찬성	찬성
6	22.02.11	차입연장	찬성	찬성	찬성
7	22.02.11	연결재무제표승인	찬성	찬성	찬성
8	22.02.25	제28기 재무제표 재작성	찬성	찬성	찬성
9	22.03.11	영업보고서 승인	찬성	찬성	찬성
10	22.03.11	정기주주총회(제29기)소집	찬성	찬성	찬성
11	22.03.11	이사후보자 추천	찬성	찬성	찬성
12	22.03.11	감사후보자 추천	찬성	찬성	찬성
13	22.03.11	정기주주총회 전자투표 및 전자위임장 제도 채택	찬성	찬성	찬성
14	22.03.22	비나법인 차입 연장 보증	찬성	찬성	찬성
15	22.03.28	비나법인 신규차입에 대한 보증	찬성	찬성	찬성
16	22.04.20	유형자산(부동산)매입	찬성	찬성	찬성
17	22.04.20	CoAsia SEMI-삼성전자 개발기간 연장 보증	찬성	찬성	찬성
18	22.04.29	유형자산(부동산)매입	찬성	찬성	찬성
19	22.04.29	CoAsia SEMI-삼성전자 상호기밀협약 개정 체결 코아시아 보증	찬성	찬성	찬성
20	22.05.09	차입연장	찬성	찬성	찬성
21	22.05.09	CoAsia SEMI-삼성전자 계약 체결에 대한 코아시아 보증	찬성	찬성	찬성
22	22.05.12	비나법인 차입 연장에 대한 보증	찬성	찬성	찬성
23	22.05.23	금전소비대차계약 연장	찬성	찬성	찬성
24	22.05.23	KB증권 자기주식 담보대출 연장	찬성	찬성	찬성
25	22.06.07	비나법인 신규 차입 보증	찬성	찬성	찬성
26	22.06.07	비나법인 차입 보증 연장	찬성	찬성	찬성
27	22.06.07	이사회규정 개정	찬성	찬성	찬성
28	22.06.07	감사 직무규정 제정	찬성	찬성	찬성
29	22.06.07	공시정보관리규정 제정	찬성	찬성	찬성
30	22.06.07	자기주식 신탁계약 연장	찬성	찬성	찬성
31	22.06.16	종속회사 대여 연장	찬성	찬성	찬성
32	22.06.16	신규차입	찬성	찬성	찬성
33	22.06.30	종속회사 차입 연대보증 연장	찬성	찬성	찬성
34	22.06.30	타법인 주식 처분	찬성	찬성	찬성
35	22.06.30	타법인 주식 처분	찬성	찬성	찬성
36	22.06.30	사채권 취득 결정	찬성	찬성	찬성
37	22.07.05	사채권 취득 결정	찬성	찬성	찬성
38	22.07.05	종속회사 보증	찬성	찬성	찬성
39	22.07.15	자기주식 취득	찬성		찬성
40	22.07.26	차입 연장	찬성		찬성
41	22.07.26	차입 연장	찬성		찬성
42	22.07.26	CoAsia SEMI-삼성전자 계약체결 보증	찬성		찬성
43	22.07.26	CoAsia SEMI-삼성전자 상호기밀협약 개정체결 보증	찬성		찬성
44	22.08.09	종속회사 대여 연장	찬성		찬성
45	22.08.09	CoAsia SEMI-삼성전자 상호기밀협약 개정체결 보증	찬성		찬성
46	22.08.22	KB증권 주식담보대출연장	찬성		찬성

47	22.08.22	CoAsia SEMI-삼성전자 계약체결 보증	찬성	22.07.07 임기만료	찬성
48	22.08.31	금전소비대차 계약 연장	찬성		찬성
49	22.09.07	중속회사 차입금에 대한 담보제공 연장	찬성		찬성
50	22.09.23	차입 연장	찬성		찬성
51	22.10.20	차입 연장	찬성		찬성
52	22.10.20	신규 차입	찬성		찬성
53	22.10.20	CoAsia SEMI-삼성전자 상호기밀협약 개정체결 보증	찬성		찬성
54	22.10.20	CoAsia SEMI-삼성전자 계약 보증	찬성		찬성
55	22.10.20	당사 지점 이전	찬성		찬성
56	22.11.21	KB증권 주식담보대출연장	찬성		찬성
57	22.11.21	차입 연장	찬성		찬성
58	22.12.02	CoAsia SEMI-삼성전자 다자간기밀협약 체결 보증	찬성		찬성
59	22.12.02	ArmAADP 재계약	찬성		찬성
60	22.12.16	중속회사 보증신용장 체결 및 보증	찬성		찬성
61	22.12.16	중속회사 금전소비대차 연장	찬성	찬성	
62	22.12.16	중속회사 연대보증 연장	찬성	찬성	

이사의 독립성

당사 이사회 선출은 상법 제 382조 및 회사 정관 제 33조의 규정에 의거하여 이사를 선임하고 있습니다. 이사는 주주총회에서 선임하며, 주주총회에서 선임할 이사 후보자는 이사회가 선정 및 심의 후 주주총회에 제출할 안건으로 확정하고 있습니다. 이사의 선임과 관련하여 주주제안이 있는 경우 이사회는 적법한 범위 내에서 이를 주주총회 안건으로 제출하고 있습니다. 이사의 선임 내역은 아래와 같습니다.

구분	성명	추천인	선임배경	활동분야	회사와의 거래	최대주주 또는 주요주주의 관계	임기	연임여부 및 연임횟수
사내이사	이희준	이사회	사업에 대한 폭넓은 경험과 능력을 바탕으로	그룹총괄	-	본인	2021.03.29일 부터 3년간	연임 2회

(대표이사)			중장기 사업전략에 기여할 것으로 판단하여 선임					최초선임('15.08.14)
사내이사 (대표이사)	위중дук	이사회	경영전반에 대한 다양한 경험과 지식을 바탕으로 안정적으로 회사의 경영을 총괄할 것으로 판단하여 선임	경영총괄	-	-	2021.03.29일 부터 3년간	연임 2회 최초선임('15.08.14)
사내이사	안승우	이사회	대외협력 분야에서 풍부한 네트워크와 경험, 통찰력을 바탕으로 코아시아 그룹 전반의 경영 운영에 공헌하고 있는바가 크며, 국내 및 국제 주요기관과 정.관계 등 깊이 있는 협력관계를 바탕으로 대외환경 변화에 따른 정책전략 수립에 폭넓게 기여할 것으로 기대함	대외협력	-	-	2022.03.30일 부터 3년간	연임 1회 최초선임('19.02.11)
사외이사	김현성	이사회	최대주주로부터의 독립적인 지위를 바탕으로 주요 경영진의 책임경영과 지속가능경영을 위한 이사회 운영 등 경영활동을 합리적으로 수행할 수 있을 것으로 기대함.	경영자문	-	-	2022.03.30일 부터 3년간	연임 1회 최초선임('19.02.11)
사외이사	이도준	이사회	최대주주로부터의 독립적인 지위를 바탕으로 주요 경영진의 책임경영과 지속가능경영을 위한 이사회 운영 등 경영활동을 합리적으로 수행할 수 있을 것으로 기대함	경영자문	-	-	2021.03.29일 부터 3년간	최초선임('21.03.29)

사외이사의 직무수행

사외이사는 회사의 최고 의사결정기구인 이사회에 적극적인 자세로 참여하며, 회사의 직무 전반에 관한 주의의무를 준수하고, 부의안건에 관한 충분한 정보를 지득하고, 그 의안이 회사에 미칠 영향을 충분히 고려하는 등 사외이사로서 주어진 직무를 충실하게 수행함. 사외이사는 이사회에 의하여 추천 받았으며, 해당 분야의 우수한 전문가로서 다양한 경험과 전문적인 역량을 바탕으로 회사의 의사결정과 경영활동이 적법하고 올바르게 이루어지도록 기여하고, 회사를 비롯한 특수관계인과의 거래관계가 없고 회사 및 지배주주로부터 독립적인 위치에 있어 독립적인 의사결정 및 직무를 수행함. 사외이사는 선관주의 의무, 충실 의무, 기업비밀준수 의무 등 사외이사가 반드시 준수해야 하는 윤리의식을 명확히 인지하고 있으며, 직무를 수행함에 있어서 이러한 윤리적 의무를 철저히 준수함.

2. 감사제도에 관한 사항

당사는 상법 제 382조 및 회사 정관 제 33조의 규정에 의거하여 감사를 선임하고 있으며, 본 공시 보고서 제출일 현재 상근 감사는 '윤광섭' 감사입니다.

성명	주요경력	비고
윤광섭	<ul style="list-style-type: none"> . 국가안보회의 위기판단관 . 국방대 안보대학원장 . 특수전사령부 사령관 . 행정안전부 재난안전실장 . IBK 신용정보 부사장 . 건국대학교 산업대학원 겸임교수 . 국가안보전략연구원 객원교수 	2022년 정기주주총회에서 선임

감사는 회계와 업무를 감사하며 이사회 및 타 부서로부터 독립된 위치에서 업무를 수행하고 있습니다. 또한 당사는 감사의 감사업무에 필요한 경영정보 접근을 위하여 당사 정관에 다음과 같은 조항을 두고 있습니다.

제39조(감사의 직무)

- (1) 감사는 이 회사의 회계와 업무를 감사한다.
- (2) 감사는 이사회에 출석하여 의견을 진술할 수 있다.
- (3) 감사는 회의의 목적사항과 소집의 이유를 기재한 서면을 이사회에 제출하여 임시 총회의 소집을 청구할 수 있다.
- (4) 감사는 그 직무를 수행하기 위하여 필요한 때에는 자회사에 대하여 영업의 보고를 요구할 수 있다.
이 경우 자회사가 지체없이 보고를 하지 아니할 때 또는 그 보고의 내용을 확인할 필요가 있을 때에는 자회사의 업무와 재산상태를 조사할 수 있다.
- (5) 감사에 대해서는 제38조제3항, 제38조의 2의 규정을 준용한다.
- (6) 감사는 회사의 비용으로 전문가의 도움을 구할 수 있다.
- (7) 감사는 필요하면 회의의 목적사항과 소집이유를 적은 서면을 이사(소집권자가 있는 경우에는 소집권자)에게 제출하여 이사회 소집을 청구할 수 있다.
- (8) 제7항의 청구를 하였는데도 이사가 지체 없이 이사회를 소집하지 아니하면 그 청구한 감사가 이사회를 소집할 수 있다.

감사의 주요 활동내역은 아래와 같습니다.

개최일자	의안내용	가결여부
22.01.10	종속회사 지급보증	가결
22.02.07	별도재무제표 승인	가결
22.02.07	내부회계관리제도운영실태 보고	가결
22.02.07	내부회계관지레도운영실태 평가보고	가결
22.02.07	종속회사 보증	가결
22.02.11	차입연장	가결
22.02.11	연결재무제표승인	가결

22.02.25	제28기 재무제표 재작성	가결
22.03.11	영업보고서 승인	가결
22.03.11	정기주주총회(제29기)소집	가결
22.03.11	이사후보자추천	가결
22.03.11	감사후보자추천	가결
22.03.11	정기주주총회 전자투표 및 전자위임장 제도 채택	가결
22.03.22	비나법인 차입 연장 보증	가결
22.03.28	비나법인 신규차입에 대한 보증	가결
22.04.20	유형자산(부동산)매입	가결
22.04.20	[세미,삼성]코아시아 보증	가결
22.04.29	유형자산(부동산)매입	가결
22.04.29	[세미,삼성]코아시아 보증	가결
22.05.09	차입연장	가결
22.05.09	[세미,삼성]코아시아 보증	가결
22.05.12	비나법인 차입 연장 보증	가결
22.05.23	금전소비대차계약 연장	가결
22.05.23	KB증권 자기주식 담보대출 연장	가결
22.06.07	비나법인 신규 차입 보증	가결
22.06.07	비나법인 차입 보증 연장	가결
22.06.07	이사회규정 개정	가결
22.06.07	감사직무규정 제정	가결
22.06.07	공시정보관리규정 제정	가결
22.06.07	자기주식 신탁계약 연장	가결
22.06.16	종속회사 대여 연장	가결
22.06.30	종속회사 차입 연대보증 연장	가결
22.06.30	타법인 주식 처분	가결
22.06.30	타법인 주식 처분	가결
22.06.30	사채권 취득 결정	가결
22.07.05	종속회사 보증	가결

22.07.15	자기주식 취득	가결
22.07.26	차입연장	가결
22.07.26	차입연장	가결
22.07.26	[세미,삼성]코아시아 보증	가결
22.07.26	[세미,삼성]코아시아 보증	가결
22.08.09	종속회사 대여 연장	가결
22.08.09	[세미,삼성]코아시아 보증	가결
22.08.22	KB증권 주식담보대출연장	가결
22.08.22	[세미,삼성]코아시아 보증	가결
22.08.31	금전소비대차 계약 연장	가결
22.09.07	종속회사 차입 담보 연장	가결
22.09.23	차입 연장	가결
22.10.20	차입 연장	가결
22.10.20	신규 차입	가결
22.10.20	[세미,삼성]코아시아 보증	가결
22.10.20	[세미,삼성]코아시아 보증	가결
22.10.20	당사 지점 이전	가결
22.11.21	KB증권 주식담보대출연장	가결
22.11.21	차입 연장	가결
22.12.02	[세미,삼성]코아시아 보증	가결
22.12.02	Arm AADP 재계약	가결
22.12.16	종속회사 보증신용장 체결 및 보증제공	가결
22.12.16	종속회사 금전소비대차 연장	가결
22.12.16	종속회사 연대보증 연장	가결

감사 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	주요 교육내용
2019년 12월 20일	당사	. 개인 정보금지 및 지분공시 . 불공정거래 예방
		. 기업지배구조와 혁신

교육일자	교육실시주체	주요 교육내용
2020년 10월 19일	당사	. 기업의 소유구조에 따른 국내 기관투자자 의결권 행사
2021년 06월 21일	당사	. 자본시장 관련 최근 입법동향 . 회계제도 관련 이슈
2022년 06월 14일	당사	. 새로운 외부 감사규제의 공과 실

당사는 회사 내에 감사의 직무수행을 보조하기 위한 별도 지원조직이 없으며, 상법 제542조의 13의 대상에 해당되지 않아 준법지원인 등 지원조직을 갖추고 있지 않습니다.

3. 주주총회 등에 관한 사항

투표제도 현황

(기준일 : 2022년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	미도입
실시여부	-	-	-

의결권 현황

(기준일 : 2022년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	26,314,876	-
	-	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	4,258,248	자기주식
	-	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	-	-	-
	-	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	-	-	-
	-	-	-

구 분	주식의 종류	주식수	비고
의결권이 부활된 주식수(E)	-	-	-
	-	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	22,056,628	-
	-	-	-

당사는 공시대상 기간 중 소수주주권 행사와 경영권 분쟁 등에 관한 사항에 해당되지 않습니다.

당사 정관에 기재된 주식사무 관련 내용은 아래와 같습니다.

정관상 신주인수권의 내용	<p>제10조(신주인수권 및 신주의 배당기산일)</p> <p>① 이 회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주를 배정받을 권리를 가진다. 그러나 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나, 신주배정에서 단주가 발생하는 경우에 그 처리방법은이사회회의 결의로 정한다.</p> <p>② 제1항 본문의 규정에도 불구하고 다음 각호의 1에 해당하는 경우에는 이사회회의 결의로 주주외의 자에게 신주를 배정할 수 있다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 「자본시장과 금융투자업에 관한 법률」 제165조의 6에 따라 일반공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우 2. 「상법」 제542조의 3에 따른 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 3. 발행하는 주식총수의 100분의 20 범위 내에서 우리사주조합원에게 주식을 우선 배정 하는 경우 4. 근로복지기본법 제39조의 규정에 의한 우리사주매수선택권의 행사로인하여 신주를 발행하는 경우 5. 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 관련법령에 의하여 주식예탁증서(DR) 발행에 따라 신주를 발행하는 경우 6. 회사가 "경영상 필요로 외국인투자촉진법에 의한 외국인 투자를 위하여" 신주를 발행 하는 경우 7. 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 긴급한 자금조달을 위하여 국내외 금융기관 또는 기관투자자에게 신주를 발행하는 경우 8. 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 사업상 중요한 기술도입, 연구개발, 생산·판매·자본 제후를 위하여 그 상대방에게 신주를 발행하는 경우 9. 상법의 규정에 의한 주식의 포괄적 교환에 따라 완전자회사가 되는 회사의 주주에게 신주를 배정하는 경우 <p>③ 회사가 유상증자, 무상증자 및 주식배당에 의하여 신주를 발행하는 경우 신주에 대한 이익의 배당에 관하여는 신주를 발행한 때가 속하는</p>
------------------	---

	<p>영업연도의 직전 영업연도말에 발행된 것으로 본다.</p> <p>④ 제2항에 따라 주주 외의 자에게 신주를 배정하는 경우 회사는 상법 제416조제1호, 제2호, 제2호의2, 제3호 및 제4호에서 정하는 사항을 그 납입 기일의 2주 전까지 주주에게 통지하거나 공고하여야 한다. 다만, 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의9에 따라 주요사항보고서를 금융위원회 및 거래소에 공시함으로써 그 통지 및 공고를 갈음할 수 있다.</p>
결산일	12월 31일
정기주주총회	매 사업년도 종료 후 3월 이내
주주명부폐쇄기간	매년 1월 1일부터 1월 7일까지
명의개서대리인	국민은행 증권대행부 (서울특별시 영등포구 국제금융로 56)
주주의 특전	-
공고 방법	회사 홈페이지(www.coasia.com) 또는 매일경제신문

본 공시대상 기간 중 주주총회 의사록 의안의 요약 내용은 아래와 같으며, 오는 2023.03.29일 제30기 정기주주총회가 예정되어 있습니다.

일자	구분	의안내용	가결 여부
2023.03.29	제30기 정기	1) 제30기(2022회계년도) 재무제표 승인의 건 2) 이사 보수한도 승인의 건 3) 감사 보수한도 승인의 건	-
2022.03.30	제29기 정기	1) 제29기(2021회계년도) 재무제표 승인의 건 2) 정관 일부 변경의 건 3) 이사 선임의 건 3-1) 사내이사 안승우 선임의 건 3-2) 사외이사 김현성 선임의 건 4) 감사 윤광섭 선임의 건 5) 이사 보수한도 승인의 건 6) 감사 보수한도 승인의 건	가결 가결 가결 가결 가결 가결
		1) 제28기(2020회계년도) 별도 및 연결재무제표 승인의 건	가결

2021.03.29	제28기 정기	2) 이사 선임의 건 2-1) 사내이사 선임의 건(후보자:이희준) 2-2) 사내이사 선임의 건(후보자:위종묵) 2-3) 사외이사 선임의 건(후보자:이도준) 3) 이사보수한도 승인의 건 4) 감사보수한도 승인의 건	가결 가결 가결 가결 가결
2020.03.27	제27기 정기	1) 제27기(2019회계년도)재무제표 승인의 건 2) 정관 일부 변경의 건 3) 이사보수한도 승인의 건 4) 감사보수한도 승인의 건	가결 가결 가결 가결

VII. 주주에 관한 사항

당사의 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황은 아래와 같습니다.

(기준일 : 2022년 12월 31일) (단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
이희준	최대주주	보통주	5,137,068	19.52	5,137,068	19.52	-
윤동욱	친인척	보통주	9,921	0.04	9,921	0.04	-
계		보통주	5,146,989	19.56	5,146,989	19.56	-
		-	-	-	-	-	-

최대주주의 주요경력 등의 정보는 아래와 같으며, 최대주주 변동을 초래할 수 있는 특정거래 등은 해당사항이 없습니다.

성명	직책	주요경력
이희준	대표이사 회장	<ul style="list-style-type: none"> . 삼성전자 대만법인 주재원 . CoAsia Electronics Corp. 대만 설립(1997) . 코아시아 그룹 회장(現)

최대주주 변동내역

(기준일 : 2022년 12월 31일) (단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비고
2019년 02월 08일	케이프메티스톤제1호 사모투자합자회사	11,094,980	56.56	주식양수도계약 체결	-
2020년 10월 14일	이희준	5,137,068	19.52	주식양수도계약 체결	-

주식 소유현황

(기준일 : 2022년 12월 31일) (단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	이희준	5,137,068	19.52	최대주주
	(주)코아시아	4,258,248	16.18	자기주식

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
	우리사주조합	9	0.00	-

소액주주현황

(기준일: 2022년 12월 31일)

(단위: 주)

구분	주주			소유주식			비고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	17,555	17,562	99.96	15,736,375	26,314,876	59.80	-

* 발행주식 총수의 100분의 1 이하 기준 내역입니다.

주가 및 주식거래 실적

(단위: 원, 주)

구분		22년 7월	22년 8월	22년 9월	22년 10월	22년 11월	22년 12월
주가	최고	7,330	8,010	8,340	8,090	6,310	6,700
	최저	5,870	6,510	6,190	5,800	5,550	4,810
	평균	6,602	7,212	7,010	6,445	6,038	5,508
거래량	최고(일)	455,759	959,531	8,018,501	6,340,309	103,674	2,670,721
	최저(일)	19,353	35,455	38,672	49,074	25,748	25,194
	월간	2,077,535	4,462,139	13,271,227	11,808,219	1,235,090	3,999,007

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

임원 현황

(기준일 : 2022년 12월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
이희준	남	1962년 01월	대표이사	사내이사	상근	그룹총괄	. 건국대학교 전자공학 졸업 . 삼성전자 대만법인 주재원 . 코아시아 대표이사/회장(現) . CoAsia Electronics Corp. 회장(現)	5,137,068	-	본인	7.4년	2024년 03월 28일
위종욱	남	1967년 02월	대표이사	사내이사	상근	경영총괄	. 아주대학교 경영대학원 졸업 . 삼성전자 DS총괄 경영지원그룹 Manager . 보광그룹 경영지원실 재무팀 상무 . 코아시아 대표이사/사장(現) . 코아시아옵틱스 대표이사(現)	-	-	-	7.4년	2024년 03월 28일
안승우	남	1944년 10월	사내이사	사내이사	상근	대외협력	. 건국대학교 경제과 졸업 . 푸른2상호신용금고 대표이사 . 대한중합금융 대표이사 사장 . 나라감정평가법인, 나라부러더즈 회장 . 나라샘 대표이사 회장(現)	-	-	-	4.0년	2025년 03월 29일
김현성	남	1955년 08월	사외이사	사외이사	비상근	사외이사	. 서울대학교 공과대학 자원공학 졸업 . 에스비즈파트너스 투자본부장 . 중소기업협력센터 자문위원(現)	-	-	-	3.9년	2025년 03월 29일
이도준	남	1960년 10월	사외이사	사외이사	비상근	사외이사	. University of Hawaii at Manoa 전자공학 박사 . 삼성전자 DS부문 고문 . Nepes Inc 회장 고문 . CVMIP CEO . 참테크 사외이사 . 성균관대학교 글로벌창업대학원 겸임교수 . KAIST 경영 대학 초빙 교수	-	-	-	1.8년	2024년 03월 28일

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
							. KOC파트너스 감사(現)					
윤광섭	남	1955년 02월	감사	감사	상근	감사	. 국가안보회의 위기판단관 . 국방대 안보대학원장 . 특수전사령부 사령관 . 행정안전부 재난안전실장 . IBK 신용정보 부사장 . 건국대학교 산업대학원 겸임교수 . 국가안보전략연구원 객원교수	-	-	-	6.8년	2025년 03월 29일

미등기 임원 현황

(기준일 : 2022년 12월 31일)

성명	출생년월	직위	상근여부	담당업무
신동수	1966.02	사장	상근	코아시아 반도체사업총괄 사장
김태섭	1964.11	사장	상근	코아시아 제조부문장
박상영	1965.03	부사장	상근	코아시아 CCM사업부장
정용근	1977.08	상무	상근	코아시아 CCM사업부 영업팀장
김창완	1973.09	전무	상근	코아시아 반도체사업총괄 기획팀장
이종웅	1968.11	전무	상근	코아시아 이츠웰사업부장
최주호	1971.04	전무	상근	코아시아 이츠웰사업부 경영지원실장
박광진	1972.07	상무	상근	코아시아 SI기획팀장
서상원	1971.01	상무	상근	코아시아 사업인사팀장
정대교	1968.12	상무	상근	코아시아 지원팀장
박정환	1971.03	상무	상근	코아시아 이츠웰사업부 Command Center
맹주석	1971.06	상무	상근	코아시아 IR자금팀장
송정호	1970.09	상무	상근	코아시아 경영관리팀장
조병찬	1972.11	상무	상근	코아시아 사업인사팀
이재한	1971.07	상무	상근	코아시아 CCM사업부 VINA법인장
민진홍	1973.03	이사	상근	코아시아 이츠웰사업부 VINA법인장
조익현	1973.01	이사	상근	코아시아 이츠웰사업부 인사팀장
박정호	1976.09	이사	상근	코아시아 경영관리팀
안재우	1973.12	이사	상근	코아시아 CCM사업부 VINA법인 경영지원팀
연규영	1970.12	이사	상근	코아시아 이츠웰사업부 제조운영팀장
박민식	1968.11	이사	상근	코아시아 이츠웰사업부 연구소장

임원의 다른 회사 겸직현황

(기준일 : 2022년 12월 31일)

겸직임원		겸직회사	
겸직임원	직위	회사명	직위
		CoAsia Electronics Corp.	대표이사
		CoAsia International Corp.	대표이사

이희준	대표이사	CoAsia Electronics Corp. HK Limited.	대표이사
		MIDAS DREAMS COMPANY LTD.	대표이사
		Studybank Co.,Ltd.	대표이사
		Taiwan Interactive education Co.,Ltd.	대표이사
		HUL Holdings Company Limited	대표이사
		CoAsia SEMI Ltd. HK	사내이사
		코아시아세미코리아	사내이사
		CoA Silicon Inc.	사내이사
		코아시아씨엠	사내이사
		코아시아옵틱스	사내이사
		씨앤씨아이파트너스	기타비상무이사
		CoAsia CM VINA JSC	이사회위원
위종욱	대표이사	코아시아씨엠	사내이사
		코아시아옵틱스	대표이사
		CoAsia SEMI Ltd. HK	사내이사
		코아시아빅셀	사내이사
		씨앤씨아이파트너스	기타비상무이사
		CoAsia CM VINA JSC	이사회위원
안승우	사내이사	나라썸	대표이사
이도준	사외이사	KOC파트너스	감사
김태섭	사장	CoAsia CM VINA JSC	이사회위원
		코아시아옵틱스	대표이사
		코아시아씨엠	대표이사
신동수	사장	코아시아코리아	대표이사
		CoAsia Electronics Corp.	사내이사
		코아시아세미코리아	대표이사
최주호	전무	코아시아씨엠	사내이사
		CoAsia CM VINA JSC	감사
박광진	상무	코아시아옵틱스	기타비상무이사
		오앤엔터테인먼트	기타비상무이사
서상원	상무	코아시아씨엠	사내이사
		코아시아빅셀	감사
		CoAsia CM VINA JSC	감사위원회

정대교	상무	코아시아씨엠	감사
		코아시아세미코리아	감사
맹주석	상무	오앤엔터테인먼트	사내이사
		코아시아옵틱스	상무
송정호	상무	CoAsia CM VINA JSC	감사위원회
안재우	이사	CoAsia CM VINA JSC	이사회위원

주요 합병 등 관련 임원 경력사항

(기준일 : 2022년 12월 31일)

성명	수행시기	수행업무
이희준 위중목	2018.01	엘앤에스벤처캐피탈 인수
	2019.05	에이치엔티일렉트로닉스 매각
	2019.06	넥셀, 코아시아 그룹 편입
	2019.08	이츠웰 합병
	2020.08	엘앤에스벤처캐피탈 매각
	2020.12	코아시아옵틱스 인수
	2021.07	코아시아케이프제일호신기술사업투자조합 최다 출자
	2021.07	비에스이 매각
	2021.07	코아시아넥셀 종속회사 편입

당사는 임원의 변경을 예방하기 위해 별도 규정이나 계약은 체결하지 않으며, 당사 임원의 다른 기업인수목적회사 주식보유 사실이 없습니다.

직원 등 현황

(기준일 : 2022년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직원 수					평균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계							
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
경영총괄	남	18	-	-	-	18	3.3	1,399	77				-
경영총괄	여	13	-	-	-	13	3.1	555	42				-
LED	남	99	-	-	-	99	5.0	3,437	34				-
LED	여	62	-	-	-	62	5.9	1,501	24	-	-	-	-
카메라모듈	남	31	-	-	-	31	1.9	1,185	38				-
카메라모듈	여	6	-	-	-	6	1.7	108	18				-
합 계		229	-	-	-	229	3.5	8,185	39				-

* (주)코아시아 개별(별도) 기준으로 작성되었으며, 등기임원을 제외, 미등기임원을 포함하였습니다.

* 급여총액 및 1인평균 급여액은 '소득세법' 제20조에 따라 작성되었습니다.

미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2022년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	21	1,747	83	-

* 근로소득지급명세서의 근로소득 기준

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	5	2,000	-
감사	1	100	-

2. 보수지급금액

2-1. 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
6	1,227	204	-

2-2. 유형별

(단위 : 백만원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	1,133	566	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	2	60	20	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	33	33	-

보수지급기준

구분	보수지급기준
등기이사 (사외이사, 감사 제외)	<input type="checkbox"/> 급여: 보수는 기본연봉과 성과급으로 지급한다. * 임원처우규정 제16조(기본연봉) ① 기본연봉은 기본급으로 구성한다. ② 기본연봉의 결정방법은 별도로 정한다. <input type="checkbox"/> 상여: 월급여를 기준으로 조직별 성과에 따라 가감지급한다. * 임원처우규정 제17조(성과급) ① 기본연봉의 결정방법은 별도로 정한다.

사외이사	주주총회 승인금액 내에서 임원보수규정에 의거하여 보수를 결정하고 12회로 분할하여 지급한다.
감사	주주총회 승인금액 내에서 임원보수규정에 의거하여 보수를 결정하고 12회로 분할하여 지급한다.

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
이희준	대표이사	633	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
이희준	근로소득	급여	583	임원처우규정에 따라 임원 보수는 기본연봉과 성과급으로 하며, 기본연봉의 12분의1에 해당하는 금액을 매월 10일에 지급한다. * 임원처우규정 제13조(구성) 임원의 보수는 기본연봉과 성과급으로 한다.
		상여	50	특별상여: 월급여 100% 지급 * 급여규정 제 23 조(상여금) ①특별상여금: 회사는 전년도 경영실적을 감안하여 인사위원회의 심의 및 대표이사의 재가를 얻어 특별상여금을 지급할 수 있다. 이 경우 특별상여금의 지급시기, 지급범위 및 지급액은 인사위원회에서 별도로 정한다.
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득	-	-	
	기타소득	-	-	

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
이희준	대표이사	633	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
이희준	근로소득	급여	583	임원처우규정에 따라 임원 보수는 기본연봉과 성과급으로 하며, 기본연봉의 12분의1에 해당하는 금액을 매월 10일에 지급한다. * 임원처우규정_제13조(구성) 임원의 보수는 기본연봉과 성과급으로 한다.
		상여	50	특별상여: 월급여 100% 지급 * 급여규정_제 23 조(상여금) ①특별상여금: 회사는 전년도 경영실적을 감안하여 인사위원회의 심의 및 대표이사의 재가를 얻어 특별상여금을 지급할 수 있다. 이 경우 특별상여금의 지급시기, 지급범위 및 지급액은 인사위원회에서 별도로 정한다.
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득	-	-	
	기타소득	-	-	

<주식매수선택권의 부여 및 행사현황>

<표1>

(단위 : 백만원)

구분	부여받은 인원수	주식매수선택권의 공정가치 총액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	2	-	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	-	-	-
감사위원회 위원 또는 감사	-	-	-
업무집행지시자 등	-	-	-

구분	부여받은 인원수	주식매수선택권의 공정가치 총액	비고
계	2	-	-

<표 2>

(기준일: 2022년 12월 31일)

(단위: 원, 주)

부여 받은자	관계	부여일	부여방법	주식의 종류	최초 부여 수량	당기변동수량		총변동수량		기말 미행사수량	행사기간	행사 가격	의무 보유 여부	의무 보유 기간
						행사	취소	행사	취소					
안승우	등기임원	2019년 03월 29일	자기주식교부	보통주	77,470	-	-	-	-	77,470	2021.03.29 ~ 2026.03.28	5,921	X	-
위종목	등기임원	2019년 03월 29일	자기주식교부	보통주	413,173	-	-	-	-	413,173	2021.03.29 ~ 2026.03.28	5,921	X	-
김철호	-	2019년 03월 29일	자기주식교부	보통주	154,940	-	-	-	-	154,940	2021.03.29 ~ 2026.03.28	5,921	X	-
신동수	미등기임원	2019년 03월 29일	자기주식교부	보통주	206,586	-	-	-	-	206,586	2021.03.29 ~ 2026.03.28	5,921	X	-
천병관	-	2019년 03월 29일	자기주식교부	보통주	309,880	-	-	-	-	309,880	2021.03.29 ~ 2026.03.28	5,921	X	-
정대교	미등기임원	2019년 03월 29일	자기주식교부	보통주	206,586	-	-	-	-	206,586	2021.03.29 ~ 2026.03.28	5,921	X	-
맹주석	미등기임원	2019년 03월 29일	자기주식교부	보통주	51,646	-	-	-	-	51,646	2021.03.29 ~ 2026.03.28	5,921	X	-
조병찬	미등기임원	2019년 03월 29일	자기주식교부	보통주	51,646	-	-	-	-	51,646	2021.03.29 ~ 2026.03.28	5,921	X	-
송정호	미등기임원	2019년 03월 29일	자기주식교부	보통주	51,646	-	-	-	-	51,646	2021.03.29 ~ 2026.03.28	5,921	X	-
김창완	계열회사 임원	2019년 03월 29일	자기주식교부	보통주	51,646	-	-	-	-	51,646	2021.03.29 ~ 2026.03.28	5,921	X	-
이종웅	미등기임원	2019년 08월 12일	자기주식교부	보통주	204,455	-	-	-	-	204,455	2021.03.28 ~ 2026.03.27	5,921	X	-
박정환	미등기임원	2019년 08월 12일	자기주식교부	보통주	102,228	-	-	-	-	102,228	2021.03.28 ~ 2026.03.27	5,921	X	-
최주호	미등기임원	2019년 08월 12일	자기주식교부	보통주	102,228	-	-	-	-	102,228	2021.03.28 ~ 2026.03.27	5,921	X	-

IX. 계열회사 등에 관한 사항

계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2022년 12월 31일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
코아시아(CoAsia)	3	26	29

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

계열회사간 주요 출자현황

(기준일 : 2022년 12월 31일)

(단위 : %)

출자회사 \ 피출자회사	CoAsia Electronics	CoAsia SEMI HK	코아시아 박셀	코아시아 세미코리아	코아시아 케이프 제1호	코아시아 옵틱스	코아시아 씨엠	CoAsia CM VINA
코아시아	20.3	100			63			9.9
코아시아옵틱스							100	66.7
코아시아씨엠								23.3
코아시아케이프제1호						35.7		
CoAsia SEMI HK				100				
코아시아세미코리아			60.1					
계	20.3	100	60.1	100	63	35.7	100	100

* 상기 출자현황은 계열회사 간의 주요 출자 현황표이며, 계열회사 전체 상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)'를 참조하여 주시기 바랍니다.

타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2022년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	1	5	6	89,731	-31,938	-554	57,239
일반투자	-	-	-	-	-	-	-
단순투자	-	-	-	-	-	-	-
계	1	5	6	89,731	-31,938	-554	57,239

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

당기와 전기 중 특수관계자와의 중요한 거래 내역은 다음과 같습니다.

① 당 기

(단위 : 천원)

구 분	회사명	매 출	매 입	종속기업 지분매각	유형자산 매각	기타수익	기타비용
종속기업 및 관계기업	COASIA ITSWELL VINA COMPANY LIMITED	344,283	33,173,263	-	1,715,907	78,863	-
	CoAsia CM VINA JSC	5,389,999	404,313	-	-	-	-
	(주)코아시아세미코리아	93,473	-	-	-	632,960	-
	CoAsia SEMI Ltd.(HK)	-	-	-	-	277,221	-
	COASIA SEMI VIETNAM COMPANY LIMITED	31,442	-	-	-	-	-
	Coasia Serri Taiwan Limited	39,487	-	-	-	-	-
	(주)코아시아세엠	(*1) 7,649,031	35,851	(*2) 9,000,000	587	-	48,079
	(주)씨앤씨아이파트너스	4,020	-	-	-	-	-
	코아시아케이프 제일호 신기술사업투자조합	319,091	-	-	-	-	-
	(주)코아시아옵틱스	82,480	-	(*3) 25,970,764	656	63,740	-
	(주)코아시아빅셀	55,391	-	-	-	-	443
	CoAsia Electronics Corp.	91,498	-	-	-	-	-
	코아시아코리아(주)	15,750	50,937,907	-	-	-	-
	CoAsia Electronics Corp.(Singapore) Pte. Ltd.	16,085	-	-	-	-	-
	CoAsia Electronics Corp. (HK) Pte. Ltd.	93,484	-	-	-	-	-
COASIA OPTICS VINA Co., Ltd	8,974	-	-	-	-	-	
합 계		14,234,488	84,551,335	34,970,764	1,717,150	1,052,784	48,522

(*1) (주)코아시아세엠에 대한 매출은 대리인 거래로써 매출총액에서 매출원가를 차감한 순액으로 기재하였습니다.

(*2) 당기 중 CoAsia CM VINA JSC 지분 6,807,867주(지분율 13.05%)를 매각하였습니다.

(*3) 당기 중 CoAsia CM VINA JSC 지분 10,567,900주(지분율 20.26%) 및 (주)코아시아세엠 지분 140,000주(지분율 47.46%)를 매각하였습니다. 관련하여 매각대금의 일부로써 전환사채 11,000백만원을 취득하였습니다.

② 전 기

(단위 : 천원)

구 분	회사명	매 출	매 입	종속기업 지분매각	유형자산 매입	유형자산 매각	기타수익	기타비용
	(주)비에스이(*1)	1,577,754	2,366	-	974	-	-	128,946
	BSE Vietnam Co., Ltd	6,906	-	-	-	-	-	-
	VIETNAM BSE ELECTRONICSCOMPANY LIMITED	18,528	-	-	-	-	-	-
	COASIA ITSWELL VINA COMPANY LIMITED	2,480,030	19,976,759	-	46,358	9,532	18,980	-
	CoAsia CM VINA JSC	54,573,219	1,064,272	-	-	-	-	-

종속기업 및 관계기업	(주)코아시아세미코리아	25,380	280,000	-	-	808	543,176	-
	CoAsia Electronics Corp. (HK) Pte. Ltd.	-	-	-	-	-	154,571	-
	CoAsia Electronics Corporation(Shanghai) Limited.	1,350	-	-	-	-	-	-
	COASIA SEMI VIETNAMCOMPANY LIMITED	16,380	-	-	-	-	-	-
	Coasia Serri Taiwan Limited	23,760	-	-	-	-	-	-
	CoA Silicon INC.	2,340	-	-	-	-	-	-
	(주)코아시아씨엠	(*2) 3,667,475	392,097	(*3) 5,284,392	-	451,355	29,116	88,156
	(주)씨앤씨아이파트너스	3,600	-	-	-	-	-	-
	코아시아케이프 제일호 신기술사업투자조합	125,888	-	-	-	-	-	-
	(주)코아시아옵틱스	25,890	-	-	1,833	577	-	-
	(주)코아시아빅셀	10,980	-	-	-	-	-	-
	CoAsia Electronics Corp.	84,569	-	-	-	-	-	-
	코아시아코리아(주)	5,760	-	-	-	-	-	-
	CoAsia Electronics Corp.(Singapore) Pte. Ltd.	17,015	-	-	-	-	-	-
CoAsia Electronics Corp.(HK) Pte. Ltd.	87,214	-	-	-	-	-	-	
기타 특수관계자	(주)코아시아옵틱스	32,610	750,210	-	-	1,219	-	-
	(주)코아시아빅셀	15,300	-	-	-	-	-	-
합 계		62,801,948	22,465,704	5,284,392	49,165	463,491	745,843	217,102

(*1) (주)비에스이의 지분을 매각하기 전까지의 거래금액입니다.

(*2) (주)코아시아씨엠에 대한 매출은 대리인 거래로써 매출총액에서 매출원가를 차감한 순액으로 기재하였습니다.

(*3) 상기 거래에 추가적으로 전기 중 당사가 보유 중이던 CoAsia CM VINA JSC. 지분 12.12%를 종속기업인 (주)코아시아씨엠에 매각하였습니다.

당기말과 전기말 현재 특수관계자와의 채권·채무의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)

구분	회사명	매출채권	기타채권	대여금	매입채무	기타채무	전환사채
종속기업 및 관계기업	COASIA ITSWELL VINA COMPANY LIMITED	3,859	398,150	-	505,802	8,465	-
	CoAsia CM VINA JSC	4,147	-	-	78,511	12,228	-
	(주)코아시아세미코리아	6,105	332,080	(*1) -	-	151,877	-
	CoAsia SEMI Ltd.(HK)	-	79,023	(*2) -	-	-	-
	COASIA SEMI VIETNAM COMPANY LIMITED	-	-	-	-	6,208	-
	Coasia Semi Taiwan Limited	-	-	-	-	7,713	-
	(주)코아시아씨엠	14,905,460	-	-	612	192,999	-
	(주)씨앤씨아이파트너스	363	-	-	-	360	-
	코아시아케이프 제일호 신기술사업투자조합	88,471	-	-	-	-	-
	(주)코아시아옵틱스	5,478	16,740	-	-	110,000	20,400,000
	(주)코아시아빅셀	2,706	-	-	-	165,759	-
	CoAsia Electronics Corp.	7,300	-	-	-	-	-
	CoAsia Electronics Corp. (HK) Pte. Ltd.	7,186	-	-	-	-	-
	CoAsia Electronics Corp.(Singapore) Pte. Ltd.	1,369	-	-	-	-	-
	코아시아코리아(주)	627	-	-	3,941,516	90,000	-
	COASIA OPTICS VINA Co., Ltd	-	-	-	-	6,396	-
기타특수관계자	주요경영진	-	-	250,000	-	-	-
합계		15,033,071	825,993	250,000	4,526,442	752,005	20,400,000

(*1) 당기말 현재 대여금 잔액은 13,760백만원이며, 전기말 지분법손실 인식 5,675백만원과 당기 지분법손실로 인식한 8,085백만원을 차감한 잔액을 기재하였습니다.

(*2) 당기말 현재 대여금 잔액은 5,830백만원이며, 지분법손실로 인식한 5,830백만원을 차감한 잔액을 기재하였습니다.

② 전기말

(단위 : 천원)

구분	회사명	매출채권	기타채권	대여금	매입채무	기타채무	전환사채
종속기업 및 관계기업	COASIA ITSWELL VINA COMPANY LIMITED	3,144	17,630	2,371,000	920,139	7,318	-
	CoAsia CM VINA JSC	3,314,909	-	-	225,510	12,597	-
	(주)코아시아세미코리아	3,366	335,524	(*1) 8,084,735	-	-	-
	CoAsia SEMI Ltd.(HK)	-	69,075	5,453,300	-	-	-
	(주)코아시아씨엠	4,817,153	-	-	1,563	158,919	2,500,000
	(주)씨앤씨아이파트너스	396	-	-	-	-	-
	코아시아케이프 제일호 신기술사업투자조합	88,471	-	-	-	-	-
	(주)코아시아옵틱스	6,171	580	-	-	2,016	-
	(주)코아시아빅셀	2,442	-	-	-	-	-
	CoAsia Electronics Corp.	7,469	-	-	-	-	-
	코아시아코리아(주)	528	-	-	-	-	-
	CoAsia Electronics Corp.(Singapore) Pte. Ltd.	1,387	-	-	-	-	-

	CoAsia Electronics Corp.(HK) Pte. Ltd.	7,255	-	-	-	-	-
기타특수관계자	주요경영진	-	-	250,000	-	-	-
	합 계	8,252,691	422,809	16,159,035	1,147,212	180,850	2,500,000

(*1) 전기말 대여금 잔액은 13,760백만원이며, 지분법손실로 인식한 5,675백만원을 차감한 잔액을 기재 하였습니다.

당기와 전기 중 특수관계자에 대한 자금거래내역은 다음과 같습니다.

① 당 기

(단위: 천원, USD)

구 분	회사명	자금대여 거래		자금차입거래	
		대 여	회 수	차 입	상 환
종속기업 및 관계기업	(주)코아시아씨엠	-	-	-	2,500,000
	COASIA ITSWELL VINA COMPANY LIMITED	-	USD 2,000,000	-	-
합 계	KRW	-	-	-	2,500,000
	USD	-	USD 2,000,000	-	-

② 전 기

(단위: 천원, USD)

구 분	회사명	자금대여 거래		자금차입거래		현금출자
		대 여	회 수	차 입	상 환	
종속기업 및 관계기업 기타특수관계자	(주)비에스이(*)	-	-	USD 3,000,000	USD 3,000,000	-
		-	-	3,000,000	3,000,000	-
	CoAsia SEMI Ltd.(HK)	USD 8,500,000	USD 3,900,000	-	-	-
	(주)코아시아세미코리아	5,260,000	1,000,000	-	-	-
	(주)코아시아씨엠	-	-	6,500,000	4,000,000	-
	COASIA ITSWELL VINA COMPANY LIMITED	USD 2,000,000	-	-	-	-
	코아시아케이프 제일호 신기술사업투자조합	-	-	-	-	19,731,298
합 계	KRW	5,260,000	1,000,000	9,500,000	7,000,000	19,731,298
	USD	USD 10,500,000	USD 3,900,000	USD 3,000,000	USD 3,000,000	

(*) (주)비에스이의 지분을 매각하기 전까지의 거래금액입니다.

당기말 현재 당사가 특수관계자에게 제공한 지급보증 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, USD, 백만VND)

특수관계자	지급보증처	지급보증금액	보증내용
CoAsia CM VINA JSC	신한은행(싱가폴)	USD 608,365	차입금 지급보증(*1)
(주)씨앤씨아이파트너스	JB우리캐피탈	44,486	차량렌트 연대보증
	메리츠캐피탈	87,753	차량렌트 연대보증
	메리츠캐피탈	97,365	차량렌트 연대보증
(주)코아시아씨엠	신한은행	USD 6,000,000	차입금 지급보증
	IBK기업은행	3,600,000	차입금 지급보증
Coasia Semi Taiwan Limited	하나은행(타이페이)	USD 2,260,000	차입금 지급보증(*2)
COASIA ITSWELL VINA COMPANY LIMITED	Vietinbank	USD 3,000,000	차입금 지급보증
	신한은행	USD 1,200,000	차입금 지급보증
	신한은행	USD 1,500,000	차입금 지급보증(*3)
	KB국민은행	USD 2,750,000	차입금 지급보증
	KB국민은행	VND 12,650	차입금 지급보증
	IBK기업은행	USD 1,200,000	차입금 지급보증
합 계	KRW	3,829,604	
	USD	USD 18,518,365	
	VND	VND 12,650	

(*1) CoAsia CM VINA JSC의 신한은행 운전자금 대출시 가입한 해외사업금융보험에 대해 당사가 무역보험공사 앞으로 지급보증을 제공한 건입니다.

(*2) Coasia Semi Taiwan Limited의 하나은행 타이페이 지점 STAND BY L/C 지급보증건이며, IBK기업은행 남동중견기업센터를 통해 지급보증을 제공한 건입니다.

(*3) COASIA ITSWELL VINA의 신한은행 푸미흥지점 STAND BY L/C 지급보증건이며, 신한은행 인천지점을 통해 지급보증을 제공한 건입니다.

당기말 현재 당사가 특수관계자로부터 제공받은 지급보증 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

특수관계자	지급보증처	지급보증금액	보증기간	보증내용
(주)코아시아씨엠	신한은행	USD 1,800,000	22.03.23~23.04.09	COASIA ITSWELL VINA 차입금 연대보증
이희준 대표이사	신보2021제14차 유동화전문유한회사	20,000,000,000	21.08.26~24.08.26	(주)코아시아 제5회 무보증 사모사채 발행에 대한 연대보증

당기말 현재 당사가 특수관계자를 위하여 담보로 제공한 회사 자산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, USD)

특수관계자	담보권자	담보제공자산	장부금액
CoAsia SEMI Ltd.(HK)	IBK기업은행	정기예금	2,500,000
Coasia Serri Taiwan Limited	IBK기업은행	정기예금	(*) 2,864,098

(*) 주식40(5) (*2) STAND BY L/C 발급시 기업은행 남동중견기업센터에 USD 2,260,000에 대한 담보를 제공한 건입니다.

당기와 전기 중 주요경영진(등기임원 및 미등기임원)에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
단기종업원급여	3,036,707	2,922,854
장기종업원급여	5,725	(2,014)
퇴직급여	528,281	349,972
주식보상비용	-	684,345
합 계	3,570,713	3,955,157

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

해당사항 없음.

2. 우발부채 등에 관한 사항

당사는 본 공시보고서 제출일 현재 청구금액이 중요하지 않은 소송사건의 경우 기재를 생략하였으며, 건질 또는 담보용 어음 및 수표 현황, 채무인수약정현황, 그 밖의 우발채무 등 해당사항이 없습니다.

당사의 채무 보증내역 등의 거래내용은 재무제표의 주식사항 등을 참고하여 주시기 바랍니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

당사는 본 공시보고서 제출일 현재 한국거래소 등으로부터 제재를 받은 사실이 없으며, 단기매매차익 등 발생 사실이 없습니다.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

당사는 2023년 1월 19일 이사회 결의를 통해 CoAsia SEMI 싱가포르법인 설립을 결정하였습니다. 설립 목적은 반도체사업의 글로벌 Two Track 전략에 따라 중화권 및 비 중화권의 과제 수주를 보다 원활하게 하기 위함이며, 출자 방식은 CoAsia SEMI Ltd. (HK) 지분 100% 현물출자입니다. 설립일자는 2023년 3월 중으로 예정되어 있습니다.

당사의 제4회 교환사채 사채권자는 2023년 2월 16억원, 3월 24억원의 교환권을 행

사하였으며, 교환권 행사에 따라 당사는 자기주식 559,361주를 교부하였습니다.
보고서 제출일 현재 (주)코아시아 제4회 교환사채 잔액은 0원이며, 당사가 보유하고 있는 자기주식은 3,698,887주(14.06%)입니다.

본 보고서 제출일 현재 당사는 정부의 인증 및 그 취소에 관한 사항과 조건부자본증권의 전환 또는 채무재조정 사유 등의 변동현황, 보호예수 현황 등과 관련된 항목에 해당사항이 없습니다.

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
CoAsia SEMI Ltd. HK	2019.07.09	Nb.120 Des Voeux Road Central, Hong Kong	시스템 반도체	47,253	K-IFRS 1110호	○
(주)코아시아세미코리아	2019.10.18	서울특별시 송파구 정의로 67	시스템 반도체	18,206	상동	X
(주)코아시아빅셀	2009.09.01	서울특별시 송파구 정의로 67	시스템 반도체	18,598	상동	X
CA Nexell Inc.	2021.10.06	Suite 206 San Jose, California 95134 USA	시스템 반도체	118	상동	X
CoA Silicon Inc.	2019.10.10	Suite 206 San Jose, California 95134 USA	시스템 반도체	829	상동	X
CoAsia SEMI Taiwan Limited	2020.02.27	Hsinchu County, Taiwan(R.O.C)	시스템 반도체	7,842	상동	X
CoAsia SEMI Vietnam Company Limited	2020.03.02	My Dinh 1 Ward, Nam Tu Liem District, Hanoi, Vietnam	시스템 반도체	1,014	상동	X
CoAsia SEMI (Shanghai) Limited	2020.04.03	Nb. 1088 Fanghe Road, Minhang District, Shanghai China	시스템 반도체	27	상동	X
CoAsia ITSWELL VNA Company Limited	2016.10.27	Tan Kim Commune, Can Giuoc District, Long An Province	LED	20,613	상동	X
(주)씨앤씨아이파트너스	2020.08.31	서울특별시 강남구 테헤란로 534	신기술사업금융	7,971	상동	X
코아시아케이프 제1호 신기술사업투자조합	2020.12.14	서울특별시 영등포구 국제금융로 2길 25	신기술사업금융	21,465	상동	○
(주)코아시아옵틱스	2014.05.09	경기도 화성시 동탄첨단산업1로 27	광학렌즈	130,852	상동	○
CoAsia Optics VNA Co., Ltd.	2015.03.23	Binh Xuyen District, Vinh Phuc Province, Vietnam	광학렌즈	46,558	상동	○
CoAsia CM VNA JSC	2014.01.25	Luong Son Industrial Zone, Hoa Binh province	카메라 모듈	105,274	상동	○
(주)코아시아씨엠	2020.10.27	경기도 화성시 동탄첨단산업1로 27	IT부품 유통	48,738	상동	○
(주)오앤엔터테인먼트	2012.10.25	서울시 강남구 학동로 55길, 12-11	엔터테인먼트	79	상동	X

2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2022년 12월 31일)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	3	(주)코아시아 (KQ.045970)	1101110944622
		CoAsia Electronics Corp.(Taipei. 8096)	16099112
		(주)코아시아옵틱스 (KQ. 196450)	1345110233665
비상장	26	코아시아케이프 제일호 신기술사업투자조합	3738001840
		CoAsia CM VINA JSC	185103576
		CoAsia ITSWELL VINA Company Limited	-
		(주)씨앤씨아이파트너스	1101117605805
		CoAsia SEMI Ltd. HK	-
		(주)코아시아세미코리아	1101117263687
		CoA Silicon Inc.	-
		CoAsia SEMI Taiwan Limited	-
		CoAsia SEMI Vietnam Company Limited	-
		CoAsia SEMI (Shanghai) Limited	-
		(주)코아시아빅셀	1311110072634
		CA Nexell Inc.	C4795406
		ZHONGWEI Company Limited	61462065
		(주)코아시아씨엠	1101117653185
		CoAsia Optics VINA Co., Ltd.	-
		(주)오앤엔터테인먼트	110114987272
		CoAsia International Corp.	-
		CoAsia Electronics Corp. (SG)	-
		CoAsia Electronics Corp. (HK)	-
		CoAsia Electronics Corp.(SH)	-
		CoAsia Electronics Corp.(SZ).	-
		CoAsia Electronics Corp. LLP	-
		CoAsia Electronics US Corp.	-
		코아시아코리아(주)	1311110316636
		Studybank Co.,Ltd.	-
		Taiwan Interactive education Co.,Ltd	-

3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일: 2022년 12월 31일)

(단위: 백만원, 천주, %)

법인명	상장 여부	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
								수량	금액						
CoAsia Electronics Corp.	상장	2015년 07월 08일	경영참여	16,463	29,413	20.25	23,208	735	-330	188	30,148	20.25	23,066	266,732	53
CoAsia SEMI Ltd. HK	비상장	2019년 07월 23일	경영참여	5,099	92,000	100.00	-	-	-	-	92,000	100.00	-	55,061	-17,709
CoAsia CM VINA JSC	비상장	2019년 05월 29일	경영참여	12,321	22,557	43.25	23,727	-17,375	-21,055	3,619	5,182	9.94	6,291	105,274	5,353
CoAsia ITSWELL VINA Company Limited	비상장	2019년 08월 12일	경영참여	5,098	-	100.00	6,036	-	-	-3,346	-	100.00	2,690	20,613	-3,690
코아시아케이프 제일호 신기술사업투자조합	비상장	2020년 12월 15일	경영참여	2,849	22,100,000	62.96	20,234	-	-	-1,891	22,100,000	62.96	18,343	190,272	-7,704
(주)씨앤씨아이파트너스	비상장	2020년 08월 31일	경영참여	500	2,000	95.24	7,958	-	-	-1,109	2,000	95.24	6,849	7,971	-1,118
(주)코아시아씨앰	비상장	2020년 11월 02일	경영참여	700	140	47.46	8,568	-140	-10,553	1,985	-	-	-	48,738	4,079
합 계					22,246,110	-	89,731	-16,780	-31,938	-554	22,229,330	-	57,239	694,661	-20,736

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

해당사항 없음

2. 전문가와의 이해관계

해당사항 없음