

사 업 보 고 서

(제 22 기)

사업연도 2024.01.01 부터
2024.12.31 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2025년 3월 17일

제출대상법인 유형 : 주권상장법인

면제사유발생 : 해당사항 없음

회 사 명 : 주식회사 링크제니시스

대 표 이 사 : 정성우

본 점 소 재 지 : 경기도 안양시 동안구 시민대로 401,
319호(관양동,대륭테크노타운15차)
(전 화) 031-422-3581
(홈페이지) <http://www.linkgenesis.co.kr>

작 성 책 임 자 : (직 책) 본부장 (성 명) 이종우
(전 화) 031-422-3581

목 차

I. 회사의 개요	002
II. 사업의 내용	014
III. 재무에 관한 사항	054
IV. 이사의 경영진단 및 검토의견	215
V. 회계감사인의 감사의견 등	220
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	226
VII. 주주에 관한 사항	237
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	244
IX. 계열회사 등에 관한 사항	249
X. 대주주 등과의 거래내용	250
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위해 필요한 사항	254
XII. 상세표	260

【 대표이사 등의 확인 】

대표이사 등의 확인·서명

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

또한 당사는 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제8조에 따른 외부감사대상 법인으로서 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2025년 3 월 17 일

주식회사 링크제니스

대표이사 정성우 (서명)



신고업무담당이사 이종우 (서명)



대표이사 등의 확인 서명_250317

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	-	-	-	-	-
비상장	2	1	-	3	-
합계	2	1	-	3	-

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

1-1. 연결대상회사의 변동내용

구 분	자회사	사 유
신규 연결	(주)엠시스랩(857-88-01039)	지분취득
	-	-
연결 제외	-	-
	-	-

나. 회사의 법적, 상업적 명칭

당사의 명칭은 "주식회사 링크제네시스"이며, 영문명으로는 "Linkgenesis Co., Ltd."로 표기 합니다.

다. 설립일자 및 존속기간

당사는 2003년 12월 12일 설립되었으며, 또한 2016년 7월 29일에 코넥스시장에 상장되었고, 2018년 2월 5일에 코스닥시장에 이전 상장되어 회사 주권의 매매가 개시되었습니다.

라. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

구 분	내 용
주 소	경기도 안양시 동안구 시민대로 401, 319호(관양동,대릉테크노타운15차)
전화번호	031-422-3581
홈페이지	www.linkgenesis.co.kr

마. 중소기업 등 해당 여부

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

가) 벤처기업 해당여부

발행일자	확인유형	발급번호	유효기간	확인기관
2022.05.25	혁신성장유형	20220526030089	2022.05.25 ~2025.05.24	(사)벤처기업협회

나) 이노비즈 해당여부

발행일자	확인유형	발급번호	유효기간	확인기관
2024.07.25	기술혁신형 중소기업	R120603-01360	2024.07.25 ~2027.07.24	중소벤처기업부

바. 주요 사업의 내용 및 향후 추진하려는 신규 사업

당사의 현행 정관상 주요 목적 사업은 다음과 같습니다.

목 적 사 업	비 고
01. 소프트웨어 자문, 개발, 공급업 02. 소프트웨어 제조, 판매업 03. 컴퓨터 시스템 설계, 자문, 관리업 04. 자료, 정보 처리업 06. 컴퓨터 운용업 07. 반도체, 액정표시장치(LCD), 공장자동화(FA), 가정자동화(HA)	영위하고 있는 사업

목 적 사 업	비 고
소프트웨어 개발 및 공급업 08. 반도체, 액정표시장치(LCD), 공장자동화(FA), 가정자동화(HA) 장비 공급업 10. 렌탈업 11. 각 위호와 관련되는 부대사업	
05. 온라인 정보 제공업 09. 부동산 임대업	영위하지 않는 사업

※ 상세한 내용은 "II. 사업의 내용"을 참조하시기 바랍니다.

사. 신용평가에 대한 사항

평가일자	신용평가 전문기관	신용등급 (현금흐름 등급) (기타)	등급의미
2024.04.03	이크레더블	BBB+ (A) (정상)	<ul style="list-style-type: none"> * 신용등급(BBB+): 채무이행 능력이 양호하나, 장래경기침체 및환경변화에 따라 채무이행 능력이 저하될 가능성이 내포되어 있음 * 현금흐름등급(A): 현금흐름 창출능력이 매우 양호하며 안정적 * WATCH 등급(정상): 경제환경 변화, 기업내부 요인 등을 고려할 경우 현재 신용등급이 안정적으로 유지될 가능성이 높은편
2024.05.02	NCE 평가정보(주)	BBB0 (CF2(B)) (1등급)	<ul style="list-style-type: none"> * 신용등급(BBB0): 상거래를 위한 신용능력이 양호하나, 경제여건 및 환경악화에 따라 거래안정성 저하가능성이 있는 기업 * 현금흐름등급(F2(B)): 현금흐름 창출능력이 우수하며, 전반적으로 상위권의 현금지급능력을 보유하고 있음 * N-EW 등급(1등급): 단기 신용거래에 영향을 미치는 위험요인이 발견되지 않음
2024.08.22	이크레더블 (하반기)	BBB+ (A) (정상)	<ul style="list-style-type: none"> * 신용등급(BBB+): 채무이행 능력이 양호하나, 장래경기침체 및환경변화에 따라 채무이행 능력이 저하될 가능성이 내포되어 있음 * 현금흐름등급(A): 현금흐름 창출능력이 매우 양호하며 안정적 * WATCH 등급(정상): 경제환경 변화, 기업내부 요인 등을 고려할 경우 현재 신용등급이

평가일자	신용평가 전문기관	신용등급 (현금흐름 등급) (기타)	등급의미
			안정적으로 유지될 가능성이 높은편

아. 회사의 주권상장(또는 등록·지정) 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)현황	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 유형
코스닥시장 상장	2018.02.05	기술성장기업의 코스닥시장 상장

2. 회사의 연혁

당사 설립일은 2003년 12월 12일이고, 종속기업 설립일은 (주)링크인베스트먼트 2022년 6월 17일, (주)비케이랩 2015년 1월 15일, (주)엠시스랩 2018년 11월 30일이며, 주요 연혁은 아래와 같습니다.

연	월	내용
2021	01	지능정보화산업협회 AI+X TOP 100 기업 선정
2021	03	ISO 9001 인증 획득
2021	03	안양시 유공납세자 표창 수상
2021	07	경영, 컨설팅 전문 (주)링크인베스트먼트에 71.94% 출자로 종속기업이 됨
2021	07	의료기술 전문 (주)파인링크에 41% 지분 출자로 관계기업으로 됨
2021	10	시험 및 측정 자동화 전문 (주)범감에 50% 지분 출자로 종속기업이 됨
2022	05	종속기업 (주)범감의 상호를 (주)비케이랩으로 변경함
2022	10	종속기업 (주)칸델라체인 2022년 10월 12일 주주총회의 결의로 해산을 결정
2022	10	관계기업 (주)파인링크 2022년 10월 25일 주주총회의 결의로 해산을 결정
2023	03	최대주주 변경: 아이디스파워텔(주)
2023	05	AI Technology Award 한국인공지능협회 회장상 수상(제품 VLAD 출품)
2023	06	공동기업 링크로시스(주) 2023년 6월 29일 청산 종결('23.4.26 해산 등기)
2023	11	종속기업 (주)큐렉스 2023년 11월 9일 청산 종결('23.9.5 해산 등기)

연	월	내용
2024	05	자가학습 인공지능 전문 (주)엠시스랩에 50.41% 지분 출자로 종속기업이 됨
2025	01	공동기업 (주)링크플렉스 2025년 1월 23일 주주총회 결의로 해산을 결정

나. 당사 및 종속회사 본점 소재지 및 그 변경

당사 및 종속회사는 설립 이후 본점 소재지 변경이 있었으며, 아래와 같습니다.

연	월	내용
2021	07	(주)링크인베스트먼트-서울특별시 영등포구 국제금융로 20, 5층 521호 (여의도동, 율촌빌딩)
2024	03	(주)비케이랩 이전-경기도 안양시 시민대로 401, 1309호, 1310호 (관양동, 대륭테크노타운15차)
2024	05	(주)엠시스랩-충청북도 청주시 서원구 충대로 1, E9동 304호 (개신동, 충북대학교 학연산공동기술연구원)

다. 경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2022.03.29	정기주총	-	감사 최석환	-
2023.03.23	정기주총	사내이사 김영달 사내이사 김기수 기타비상무이사 조신용 사외이사 김화수 감사 임홍재	-	사내이사 백인혁 사내이사 김병희 사외이사 정태복 감사 최석환
2024.03.21	정기주총	-	사내이사 정성우 (대표이사)	-

주1) 종속기업 (주)링크인베스트먼트 김문기 각자대표이사는 일신상의 사유로 전기

중 사임하였습니다(2023.8.16 등기).

주2) 당사는 소기업으로 3개년 기준으로 작성하였습니다.

라. 최대주주의 변동

(주)링크제니시스의 최대주주는 정성우 외 특수관계인이었으나, 2023년 2월 21일(최대주주 변경을 수반하는 주식양수도계약 체결 이후 아이디스파워텔(주) 외 특수관계인(26.12%)으로 변동이 되었습니다.

마. 상호변경

※ 당사는 보고서 제출기준일 현재 해당사항이 없습니다.

바. 합병, 기업분할, 영업양수도 등 경영활동과 관련된 중요한 사실의 발생

※ 당사는 공시대상기간 중 해당사항이 없습니다.

3. 자본금 변동사항

가. 자본금 변동추이

(단위 : 주, 원)

종류	구분	당기말	21기 (2023년말)	20기 (2022년말)
보통주	발행주식총수	11,469,507	11,469,507	11,469,507
	액면금액	1,146,950,700	1,146,950,700	1,146,950,700
	자본금	1,146,950,700	1,146,950,700	1,146,950,700
우선주	발행주식총수	-	-	-
	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-

종류	구분	당기말	21기 (2023년말)	20기 (2022년말)
기타	발행주식총수	-	-	-
	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
합계	자본금	1,146,950,700	1,146,950,700	1,146,950,700

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 주, %)

구 분		주식의 종류			비고
		보통주	우선주	합계	
Ⅰ. 발행할 주식의 총수		-	-	100,000,000	-
Ⅱ. 현재까지 발행한 주식의 총수		11,469,507	-	11,469,507	(주)
Ⅲ. 현재까지 감소한 주식의 총수		-	-	-	-
	1. 감자	-	-	-	-
	2. 이익소각	-	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-	-
	4. 기타	-	-	-	-
Ⅳ. 발행주식의 총수 (Ⅱ-Ⅲ)		11,469,507	-	11,469,507	-
Ⅴ. 자기주식수		214,750	-	214,750	-
Ⅵ. 유통주식수 (Ⅳ-Ⅴ)		11,254,757	-	11,254,757	-
Ⅶ. 자기주식 보유비율		1.87	-	1.87	-

주) 2018년 9월 19일 인터베스트4차산업혁명투자조합에 제3자배정 유상증자로 전환우선주 1,212,121주를 발행하였으며, 본 우선주는 2018년 12월 19일 시가 하락에 따른 전환가액 조정에 따라 조정후 전환가능 주식수는 1,469,507주(2018.12.19 기타 경영사항 공시문 참조)로 되었으며, 2021년 06월 24일 전환우선주 보통주 전환청구

에 따라 전량 보통주 전환되었습니다.

- 전환청구에 따른 추가상장일: 2021년 07월 12일

나. 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 주)

취득방법			주식의 종류	기초수 량	변동 수량			기말수 량	비고
					취득(+)	처분(-)	소각(-)		
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내 직접 취 득	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		장외 직접 취 득	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		공개매수	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		소계(a)	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유수량	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		현물보유 수량	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		소계(b)	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)			보통주	214,750	-	-	-	214,750	-
			-	-	-	-	-	-	-
총 계(a+b+c)			보통주	214,750	-	-	-	214,750	-
			-	-	-	-	-	-	-

주1) 합병에 따라 발행한 자기주식의 처분 경위:

2018년 2월 5일 코스닥시장 이전상장 공모로 자기주식 300,000주 구주매출로 처분
하고 잔여수량은 214,750주 입니다.

주2) 기초수량은 2024년 1월 1일 현재 수량입니다.

5. 정관에 관한 사항

가. 정관 이력

최근 정관 개정은 2021년 3월 29일 제18기 정기주주총회에서 정관일부 변경 안(사업 목적 추가 및 관련 법령 정비)이 가결되었습니다.

나. 정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2021.03.29	제18기 정기주주총회	제2조 목적-⑩ 렌탈업 신설 제8조의2 주식등의 전자등록 - 단서신설 제12조 신주의 동등배당 - 동등배당원칙 명시 제15조 주주명부의 폐쇄 및 기준일 -주총개최 유연성을 위한 조문 정비 제18조 전환사채의 발행 - 이자지급삭제 제21조 소집시기 - 주총개최 유연성을 위한 조문 정비 제47조 감사의 선임· 해임 - 조문정비 제53조 재무제표 등의 작성 등 - 주총개최 유연성을 위한 조문 정비 제56조 이익배당 - 배당기준일 이사회결의 명시 제57조 분기배당 - 동등배당원칙 명시 제61조 시행일- 정관 개정에 따른 시행일 변경	사업목적추가 및 법령정비

나. 사업목적 현황

(1) 사업목적 현황

구 분	사업목적	사업영위 여부
1	소프트웨어 자문, 개발, 공급업	영위

구 분	사업목적	사업영위 여부
2	소프트웨어 제조, 판매업	영위
3	컴퓨터 시스템 설계, 자문, 관리업	영위
4	자료, 정보 처리업	영위
5	온라인 정보 제공업	미영위
6	컴퓨터 운용업	영위
7	반도체, 액정표시장치(LCD), 공장자동화(FA), 가정자동화(HA)소프트웨어 개발 및 공급업	영위
8	반도체, 액정표시장치(LCD), 공장자동화(FA), 가정자동화(HA) 장비 공급업	영위
9	부동산 임대업	미영위
10	렌탈업	영위
11	각 위호와 관련되는 부대사업	영위

(2) 사업목적 변경

(가) 사업목적 변경 내용

구분	변경일	사업목적	
		변경 전	변경 후
추가	2021.03.29	-	10. 렌탈업

(나) 변경 사유

변경 취지 및 목적, 필요성	RF 계측기 및 Tester의 렌탈업을 운영하기 위하여 영위업종 추가
사업목적 변경 제안 주체	사업목적 추가 관련 이사회 결의(2021.03)
해당 사업목적 변경이 회사의 주된 사업에 미치는 영향 등	당사는 렌탈업을 신규 사업 중 하나로 검토하였으며, 해당 사업 목적 변경이 회사의 주된 사업에 미치는 영향은 단기적으로 크지 않으나, 장래 사업성장 및 추가 투자여부 등에 따라 영향도가 변경될 수도 있음

(3) 정관상 사업목적 추가 현황표

구 분	사업목적	추가일자
1	10. 렌탈업	2021.03.29

(가) 그 사업 분야(업종, 제품 및 서비스의 내용 등) 및 진출 목적

당사는 NI의 Alliance로서 계측기 및 Tester 사업을 공동으로 진행하고 있었으며, RF Tester 시장은 특성상 계측기 및 Tester를 대부분 렌탈로 진행하고 있었습니다.

더불어 4G에서 5G로 전환되는 시점에 RF 계측기 및 Tester의 신규 기회를 잡아 매출 및 이윤을 극대화하기 위해 렌탈업에 진출하게 되었습니다.

(나) 시장의 주요 특성 · 규모 및 성장성

시장규모는 단순 5G 관련 렌탈만으로도 연간 100억원 이상 규모이고, DC 계측기 등으로 확대된다면 연 1,000억원 이상이 될 것으로 판단되면, 관련 사업을 진행하는 업체로는 롯데렌탈, 아주렌탈 등이 있습니다.

5G 관련 산업이 이제 성장하기 시작하는 산업으로서 향후 6G 등으로 10~20년 성장성은 보장되어 있다고 판단됩니다.

(다) 신규사업과 관련된 투자 및 예상 자금소요액(총 소요액, 연도별 소요액), 투자자금 조달원천, 예상투자회수기간 등

예상 자금 소요액은 2023년 2억원, 2024년 10억원, 2025년 10억원 등 약 20~30억원 정도 투자 자금이 소요될 예정이고, 투자 자금은 보유하고 있는 현금으로 충분히 조달이 가능하며, 투자 후 회수 기간은 약 16개월 입니다.

(라) 사업 추진현황(조직 및 인력구성 현황, 연구개발활동 내역, 제품 및 서비스 개발 진척도 및 상용화 여부, 매출 발생여부 등)

FA사업부 내 1개팀에서 상기 비즈니스를 담당하고 있으며, 렌탈 소프트웨어 개발에 2021년부터 시작하여 2023년 완료하였습니다. 현재는 S사에서 소프트웨어와 NI 5G Tester에 대하여 검증을 마무리 하고 있는 단계입니다.

당사는 2021년부터 렌탈 비즈니스를 진행을 시작하였고, 관련 매출이 나오고 있는 상황이며, 2023년까지 투자와 검증을 하는 단계였다면, 2024년 부터는 매출이 성장하는 단계입니다.

(마) 기존 사업과의 연관성

당사가 NI의 Alliance로서 진행되고 있는 비즈니스와 연관되어 있으며, 소프트웨어를 개발하여 비즈니스를 창출하는 면에서 상당한 시너지가 있습니다.

(바) 주요 위험

계측기 및 Tester가 기존 구축 회사와의 경쟁이 주요 위험 요인이지만, NI의 계측기의 성능 및 가격적 매리트가 경쟁력을 높여줄 것으로 판단하고 있습니다.

(사) 향후 추진계획: 상기 (라) 사업추진 현황을 참고하시기 바랍니다.

(아) 미추진 사유: 해당 사항이 없습니다.

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

가. 업계의 현황

(1) 산업의 특성

당사의 주력 사업은 생산정보 자동화 사업과 시스템 검증 자동화 사업입니다.

생산정보 자동화 사업은 반도체/디스플레이 통신 국제 표준을 지원하는 SW개발이 주력으로, 반도체 생산장비와 호스트단의 통신을 가능하게 해주는 국제 표준통신 SW를 개발 판매하는 산업입니다.

반도체 분야는 대표적인 장치산업으로, 공장 내 라인에는 수만 대의 장비가 설치되어 운용되어야 하기 때문에 제품 생산의 수율 향상 및 생산계획에 따른 적절한 제품 공급을 위해서는 생산 자동화가 필수적입니다. 이는, 장비의 종류 및 수량이 매우 많기 때문에 서로 다른 장비를 연결하여 자동화를 구축하기 위해서는 장비와 장비 간, 장비와 호스트 컴퓨터 간의 설비 통신 표준화 역시 필수적이기 때문입니다.

최근 국내외적으로 산업계에서는 스마트팩토리 및 IoT 도입이 확산되고 있으며, 이에 따라 생산정보 자동화는 반도체/디스플레이 분야를 넘어 자동화 및 공장 내 데이터 수집 및 분석을 통해 생산성 및 품질을 향상시키고자 하는 모든 공장에 확산되고 있습니다.

시스템 검증 자동화 사업에는 크게 완성제품의 기능적 동작을 테스트하는 블랙박스 테스트와 소프트웨어의 구조적 결함을 찾아내는 화이트박스 테스트, 이들 두개를 동시에 진행하는 그레이박스 테스트 분야가 있습니다. 전 세계적으로 보았을 때 SW 테스트 시장은 SW 개발 전체 중 50%에 달하는 만큼 규모의 성장을 이루었으며 현재에도 가장 중요한 이슈로 부각되고 있습니다.

당사는 시스템 검증 자동화 분야에서 주로 블랙박스 테스트를 중심으로 사업을 진행하고 있습니다.

당사는 AI 기법을 적용한 영상 분류 및 영상 내 객체 인식 기술을 연구 개발 제품화하여 고객사에 공급해오고 있으며, 시스템 검증 자동화 분야에서도 관련 기술을 활용할 수 있도록 기존 제품의 기능을 향상시킨 신 버전을 출시하여 고객사에 공급하고

있습니다.

(2) 산업의 성장성

생산정보 자동화 산업은 최근 유례없는 반도체 호황으로 인하여 많은 반도체 제조사들의 많은 인프라 투자가 확대 진행되고 있어 시장 성장 전망은 긍정적으로 평가됩니다.

시스템 검증 자동화 산업은 날로 발전하는 기술로 인하여 검증 항목도 꾸준히 증가하고 있어 검증 수익 또한 비례적으로 증가하는 상황입니다. 이를 검증하는 사업들이 안정적으로 유지 된다면 장기적인 성장을 유지할 것으로 보입니다.

(3) 경기변동의 특성

반도체/디스플레이 산업 분야는 수개의 대기업이 세계 시장을 석권하고 있습니다. 이러한 상황에서 해당 기업들의 인프라 및 생산장비에 대한 투자 규모는 관련 시장 전망에 직접적인 영향을 받습니다.

시스템 검증 자동화 사업은 국내 자동차 같은 산업 제품의 내수 및 수출 감소로 인해 제품개발 투자 비용이 축소되거나 증가되어 매출 변동이 발생할 수 있으며, 제품의 기능이 증가할수록 테스트 검증 항목이 증가하여 수익이 증가하는 구조를 가지고 있습니다.

(4) 경쟁요소

생산정보 자동화 산업은 산업의 특성상 보수적인 환경 탓에 장비의 적용 사례가 적고 오랜기간 안정화되지 않은 제품을 채택하기에는 많은 리스크를 부담하게 됩니다. 이런 산업의 폐쇄성으로 인하여 신규 업체가 진입하기 매우 어려운 산업이며, 당사는 오랜 기간 다양한 생산장비에 채택되어 운용된 제품의 안정성으로 경쟁우위를 가지고 있습니다.

시스템 검증 자동화 산업은 검증 업체들간 과다 경쟁과 수요처의 원가 절감으로 인한 점유율 경쟁이 있었으나, 고객들의 요구에 맞추 신제품 개발 공급 및 다양한 서비스로 타 업체들과 경쟁하고 있으며, 기존 업체들간의 경쟁은 더욱 심화될 것으로 예측됩니다.

나. 회사의 현황

(1) 영업개황 및 사업부문의 구분

당사가 속한 산업은 소프트웨어 개발 산업으로써, ① 반도체· 디스플레이 생산장비 국제표준 규격 통신 SW 개발 및 생산장비 통신기반의 응용 SW 개발 분야, ② 응용 제품 및 시스템 검증 자동화 분야로 분류됩니다. 현재는 인공지능을 적용한 제품을 출시하여 사업영역을 다각화 하고 있습니다.

모든 제품에 소비되는 반도체 수요가 증가하고 있어 반도체 관련 사업이 호황을 맞이 할 것이라고 예측했으며, 더불어 반도체· 디스플레이 장비의 통신 SW 규격인 SECS /GEM 통신을 국내 최초로 상용화한 업체인 (주)아이티이노베이션을 주목하였습니다. 당사는 아이티이노베이션의 기술이 당사의 기존 사업과 시너지를 발휘할 수 있을 것으로 판단하여 2014년 11월 26일(등기일 기준 2014년 12월 01일) 반도체· 디스플레이 국제표준 규격 신 SW 개발 전문업체 (주)아이티이노베이션을 인수 합병을 통해 사업영역을 생산정보 자동화 산업 영역까지 확장하였습니다.

그리고 당사는 2016년부터 지속적으로 AI 연구개발을 수행해왔으며 AI 연구 성과를 제품화하여 기존 MAT 솔루션에 AI 기능을 확장한 MAT AI 버전 출시 및 AI 기반의 소프트웨어 패키지 제품 VLAD을 출시하여 2018년부터 본격적으로 고객사에 공급해오고 있습니다.

당사는 하기와 같은 사업부문으로 구성되어 있습니다.

사업부문	표준산업 분류코드	사업내용	주요상품	회사
응용소프트웨어 개발 및 공급업	J58222	S/W개발	XComPro, MAT 외	(주)링크제니시스 (주)비케이랩 (주)엠시스랩
투자, 경영컨설팅	M71531	투자, 컨설팅	비상장주식 투자 외	(주)링크인베스트먼트

(2) 시장점유율

당사가 영위하는 사업의 특성상 대부분의 제품은 고객의 주문에 의하여 개발, 생산

및 판매되며, 관련 업체별로 구체적인 수주내역 등에 대하여 보안을 유지하고 있습니다. 또한, 공식적으로 발표된 업계의 통계자료가 부재하므로, 시장점유율을 객관적으로 산출하기가 어렵습니다.

(3) 시장의 특성

(가) 반도체· 디스플레이 생산장비 국제표준 규격 통신 SW 개발 및 생산장비 통신기반의 응용 SW 개발 분야의 시장의 특성

생산 자동화란 설계에서부터 생산의 제어시스템, 로봇이나 컴퓨터를 이용한 생산설비 등을 조화롭게 사용해 사람이 직접 관여해야 할 필요성을 줄여 기계나 컴퓨터에 의해 자동화한 일괄 생산 시스템을 뜻합니다. 생산 자동화에 필수 전제조건은 장비 간의 통신과 장비와 컴퓨터 간의 통신이 구축이 되어야 합니다. 그러나 생산라인의 투입되는 장비들은 각기 제조사들이 상이하여 장비 간의 통신과 장비와 컴퓨터 간의 통신 환경 구축이 매우 어려웠습니다. 그리하여 SECS/GEM 이라는 통신규격을 반도체 생산장비 국제협회(SEMI)에서 제정하였고, 모든 반도체/디스플레이 생산장비 업체들은 SEMI에서 제정한 SECS/GEM 통신 규격을 준수한 장비만이 자동화 생산 공정에 투입이 가능하게 되었습니다.

(나) 응용제품 검증자동화 시장의 특성

자동차, 가전제품, 모바일 등 대부분의 시스템에서 기술의 발전으로 인한 소프트웨어의 규모나 복잡도가 기하급수적으로 증가하고 있고, 향후, 제품의 소프트웨어 결함과 같은 품질문제로 인해 발생하는 사회적/경제적 문제와 비용의 규모도 동시에 늘어나고 있는 상황입니다.

적합하고 전략적인 전문 테스트가 해당 제품의 품질과 신뢰성을 높이며 제품의 판매와 직결되는 중요 요소로 작용할 수 있기 때문에 제품 검증사업의 수요도 증가하고 있습니다.

(다) 전자 제품의 성능 측정 자동화 및 시험 자동화 솔루션 시장의 특성

IT 분야가 단순한 엔터테인먼트 전자 제품이 아니라, 사물인터넷, 공장 자동화, 의료

장비 및 자동차 등 4차 산업의 근간이 되고 있습니다. 따라서 시장은 계속 발전할 것이며, 해당 시장에 하드웨어와 소프트웨어가 함께 제공되는 솔루션을 요구할 것이라 예상합니다.

※ 상세한 내용은 아래 7. 기타 참고사항을 참고해 주시기 바랍니다.

2. 주요 제품 및 서비스

가. 주요 제품 등의 현황

(단위: 천원, %)

제품명	생산 (판매) 개시일	주요상표	매출액(비율)			제품 설명
			2024년	2023년	2022년	
			제22기	제21기	제20기	
개발 SI / CIM	2003년	SW자동화 테스트	6,563,306	7,317,230	8,600,924	(주1)
			50.09	51.55	49.81	
렌탈/상품	2021년	계측기 렌탈 및 상품	1,025,269	1,409,067	1,569,291	(주2)
			7.82	9.93	9.09	
XComPro/ XGemPro	2014년	XComPro/ XGemPro	4,643,425	4,261,620	6,493,053	(주3)
			35.44	30.02	37.60	
HW 제품	2003년/ 2018년	자동화HW Bench, MATBox	433,264	198,000	120,846	(주4)
			3.31	1.39	0.70	
MAT	2003년	MAT	-	50,000	70,000	(주5)
			0.00	0.35	0.41	
기타	2018년/ 2019년/ 2023년	XEI/ XECF/MLAD XGate	438,350	957,916	413,800	(주6)
			3.35	6.75	2.40	
합계			13,103,613	14,193,832	17,267,914	-
			100.00	100.00	100.00	

주1) 생산설비의 CIM 개발 및 고객사 요구사항 반영 S/W 개발입니다.

주2) 계측기 임대 매출 및 기타 상품 매출입니다.

주3) SECS,GEM 통신 Driver 입니다.

주4) MAT 솔루션을 통한 S/W 자동화입니다.

주5) S/W 자동화 솔루션입니다.

주6) 기존 VDL 제품은 2020년 4월 VLAD (Vision Learning for Advanced Detection, 블레이드)로 브랜드 개칭하였습니다.

- 2016년부터 판매해오던 EDA 상품을 2024년 판매 종료로 제외하고 XGate 제품을 추가하였습니다.

주7) 한국채택국제회계기준(K-IFRS)에 따라 작성된 연결기준입니다.

나. 주요 제품 등의 가격변동추이

(단위: 천원)

구분	2024년	2023년	2022년
	제22기	제21기	제20기
XComPro/XGemPro	1,165	1,235	1,115
HW제품	-	-	40,282
MAT	-	25,000	23,333
기타 (XEI/XECF/VLAD/XGate)	2,689	4,562	5,997

주1) 개발SI/CIM은 건 별로 금액이 상이하여 연도별 가격을 기재하지 않았습니다.

주2) 2024년도 EDA 사업종료로 제품군에서 제외하고 Xgate 개발로 제품군에 포함 하였습니다.

다. 제품별 특징

당사는 주력제품인 XComPro, XGemPro/XGem300Pro, MAT (Machine Auto Tester)와 용역을 바탕으로 구성되어 있으며 제품별 세부 내역은 아래와 같습니다.

(1) XComPro

(가) 제품배경

오늘날 수많은 반도체 제조 업체에서는 반도체 장비와 호스트 사이의 통신을 위해 SEMI에서 제안된 표준 SECS(SEMI Equipment Communications Standard)를 사용합니다. 주요 반도체, LCD, LED, 태양광 발전 생산에서는 SEMI 표준이 이미 많은 부분

반영 되어있으며, PCB 및 기타 생산공정 장비에서도 SEMI 표준이 확산되고 있습니다. XComPro는 수많은 제조공정 장비 양산 업체의 생산 장비에 적용하여 장비간 표준 통신 프로토콜인 SECS를 보다 쉽고 간편하게 사용할 수 있도록 제품화 되었습니다. 특히, 동 제품은 RS-232C를 이용한 SECS-1과 TCP/IP를 이용한 HSMS 방식을 모두 지원하며 동일한 Control과 사용법으로 작업 환경 변화에 효과적으로 대응할 수 있습니다.

(나) 제품적용

XComPro는 반도체 장비, 디스플레이 장비, 물류 자동화 장비 외 다수의 생산장비에 적용되고 있습니다.

(다) 주요기능

주요기능	세부설명
SECS-1	<ul style="list-style-type: none"> - 단일 Control 내에서 RS-232C 통신 - 멀티 Block 메시지 사용 - System Bytes 자동관리 - 동일한 헤더를 갖는 메시지를 수신한 경우 Duplicate Block Detection 지원 - 송수신 메시지에 대해서 인터리빙 기능 지원
SECS-2	<ul style="list-style-type: none"> - SECS 메시지 트랜잭션 자동관리 - 응답 메시지가 필요하지 않는 No Reply 메시지 설정 런타임시 변경 가능 - List 아이템과 단순 아이템 데이터 형식 지원
HSMS	<ul style="list-style-type: none"> - HSMS-SS 지원 - HSMS통신 파라미터 설정 런타임시 변경가능 (T3, T5,T6) - Connection State 지원

(라) 기대효과

기대효과	세부설명
공정 관리 수월	장비와 호스트간의 통신지원으로 생산관리에 용이
생산공정 에러 대응	생산 장비간의 통신을 통해 모니터링 기능을 활용하여 에러 대응 및 기타 생산 장비 대응이 즉시 이루어져 생산관리에 용이

(2) XGemPro/XGem300Pro

(가) 제품배경

GEM(Generic Equipment Model) 표준은 반도체 장비 제조업자들의 제조 공정을 자동화할 수 있는 프로그램을 지원하기 위해 레시피(기능성이나 융통성을 제공하는 일반적인 형태의 장비 동작이나 통신 수용능력을 정의)를 지원합니다. 반도체 라인이 200mm 에서 300mm 라인으로 전환되면서 반도체 장비 또한 300mm 라인의 물류 및 공정 자동화를 위해 300mm 소프트웨어 표준이 추가로 요구됩니다.

(나) 제품적용

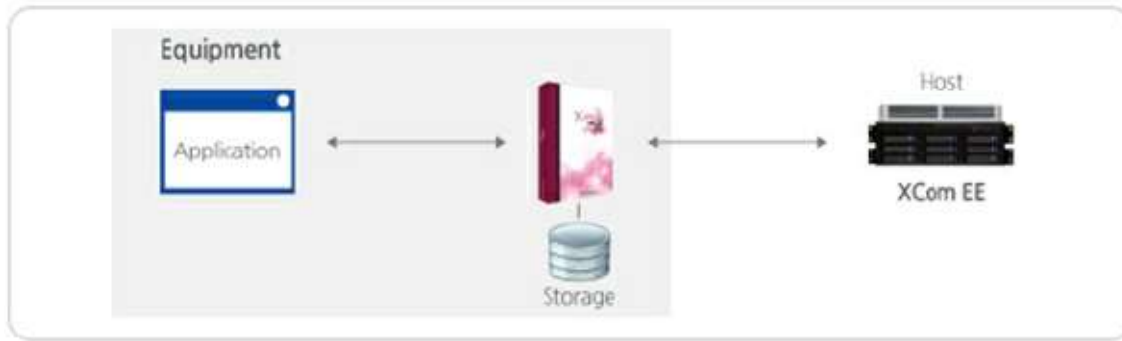
XGemPro는 반도체 장비, 디스플레이 장비, 물류 자동화 장비 외 다수의 생산장비에 적용되고 있습니다. XGemPro는 주로 200mm 라인 이하의 장비의 개발에 필요한 표준기능을 제공합니다. 300mm 라인의 장비 개발을 위해서는 GEM 이외에도 재료 관리 및 작업 관리를 위한 표준이 필요하며, XGem300Pro는 300mm 장비를 개발하기 위한 표준 소프트웨어 기능 등을 제공합니다.

(다) 주요기능

주요기능	세부설명
State Model 지원	Communications State Model, Control State Model 지원
Event Report	간편한 Dynamic(Fixed) Event Report 등록 및 설정
Message 자동처리	사용자의 실시간 데이터를 Trace 메시지로 자동 처리
Message 관리 및 전송	Spooling State에 따른 메시지 관리 및 전송
300mm 관리 지원 (XGem300에 한함)	CMS, Substrate Management, Control Job, Process Job 등의 관리 및 처리

(라) 기대효과

기대효과	세부설명
공정 관리 수월	장비와 호스트간의 통신지원으로 생산관리에 용이
생산공정 에러 대응	생산 장비간의 통신을 통해 모니터링 기능을 활용하여 에러 대응 및 기타 생산 장비 대응이 즉시 이루어져 생산이 수월



XGemPro 사용 예시

출처: 회사제시

(3) MAT(Machine Auto Tester)

(가) 제품배경

IT 기술 발달과 함께 테스트 분야에서는 다양한 기능 추가와 그 구성의 복잡성에 대응할 수 있도록 넓은 커버리지와 높은 효율성이 요구되고 있습니다. MAT는 블랙박스 테스트 자동화 도구로서 임베디드 시스템의 입력을 제어하고 출력값을 확인하여 제품이 다양한 기능 동작을 정확하게 수행하는지 자동으로 검증할 수 있는 기능을 제공합니다.

(나) 제품적용

Mobile, Embedded, Digital Home Appliance S/W, 자동차 전장 외 다수 소프트웨어에 대한 테스트 자동화에 사용됩니다. 전통적인 키보드 및 터치 등의 화면 입력, 화면 출력 이외에도 계측기, 또는 다양한 통신인터페이스를 통해 입출력을 제어할 수 있는 대부분의 임베디드 시스템 또는 장치의 기능 검증에 적용할 수 있습니다.

(다) 주요기능

주요기능	세부설명
사용자 기반 Test 자동화 수행	<ul style="list-style-type: none"> - 개발 소스의 수정이나 추가 없이, 사용자 화면에 직접 이벤트 발생 및 평가 수행 - 완전 자동화 테스트가 어려운 평가 항목에 대한 반자동화 (Semi-Auto) 기법 제공
타겟 단말, 플랫폼	<ul style="list-style-type: none"> - 윈도우, 모바일, 자동차 가전에 이르는 다양한 소프트웨어 지원

주요기능	세부설명
제한 없음	- 터치로봇, 비전 카메라등을 이용, 신규/독자 IS 플랫폼에 대한 적용
손쉬운 스크립트 작성	- C-Style의 스크립트 언어로 Learning Curve가 낮고 디버깅이 용이 - 키로깅과 Script Easy Creator를 이용한 손쉬운 스크립트 개발 환경 제공
화면이미지/Object 정보이용, 정확한 테스트 진행	- 독자적인 이미지 알고리즘을 적용, 신속한 이미지 식별/ 비교 가능 - 이미지 비교와 Object 개념을 함께 적용하여 테스트 할 수 있으므로 보다 빠르고 정확한 테스트 수행
자동화 스크립트의 높은 재사용성 보장	- 모듈 단위 스크립트 개발지원 - Resource(Reference) Editor 제공으로 단순화면이나 이미지 디자인 등이 변경된 경우 스크립트의 손쉬운 업데이트 가능
외부기기 연동을 통한 폭넓은 자동화 커버리지 확보	- DLL Manager를 통한 계측기, Simulator(CAM,Noise), Power Supply, 무선AP, Test Bench, Jig 등 다양한 외부기기를 손쉽게 연동
인식기능을 포함한 고급 테스트 지원	- 문자, 소리, 영상 등에 대한 인식기능을 통한 복잡한 테스트 시나리오 지원 - 테스트 자동화 커버리지 및 효율 증대 가능

(라) 기대효과

기대효과	세부설명
안정성 및 신뢰성 확보	다양한 외부기기 연동으로 각 검증 시나리오에 최적화된 환경 구축 및 테스트 가능
	고객사 및 Field Issue 최소화
	복합적이고 다양한 방식의 검증 테스트를 통한 테스트 커버리지 확대
장기적 비용절감	효율적인 리소스(인적, 설비 등) 관리 / 운영
	안정성 확보로 인한 Lifetime QA 발생 비용 축소
	테스트 기간 단축으로 인한 신속한 릴리즈 및 시장변화 대응능력 확보

(4) VLAD (Vision Learning for Advanced Detection)

(가) 제품배경

장비 자동화에 있어 가장 중요한 요소 중의 하나는 장비 동작을 확인하고 동작 후 결

과를 확인하기 위한 비전 분야 입니다. 전통적으로 비전 소프트웨어의 경우 획득한 영상을 분석하여 필요한 특징점을 추출 하여 오브젝트 인식이나 결과 확인에 사용하는 것이 일반적입니다. 그러나 이러한 전통적 비전의 경우 조명, 진동 등 외부 환경에 취약하며 인식하고자 하는 대상이 변경이 되면 매번 관련 소프트웨어 수정이 필요하게 됩니다. AI의 기술의 발달에 따라 특히 GPU 및 Deep Learning 기술의 발달에 따라 비전에 있어 환경 변화에 강인성을 가지고 변경 시 소프트웨어 수정이 아닌 학습을 통해 인식모델 데이터만 변경해도 높은 인식률을 보이는 AI 비전 제품이 국내외적으로 도입되고 있으며, 당사에서도 그동안의 AI 연구개발 성과를 바탕으로 환경 강인성, 높은 인식률을 자랑하는 AI 비전 라이브러리인 VLAD를 출시하여 고객사에 제공하고 있습니다.

(나) 제품적용

VLAD (Vision Learning for Advanced Detection)은 딥러닝 기반의 이미지/영상 분석 솔루션으로 분석 대상물에 대한 신속하고 정확한 분석 결과를 제공합니다. 정확도, 인식 성능에 따른 다양한 네트워크모델 적용이 용이하고, 높은 인식률과 정확도를 자랑하며, GUI 기반의 개발 도구를 통해 비전문가도 편리하게 사용이 가능합니다. 반도체부품검사, 비정상동작검출, 얼굴인식 등을 통한 보안분야, 동작인식 등 자동화를 위한 검사, 보안 등 다양한 분야에 사용 가능합니다.

(다) 주요기능

주요기능	세부설명
학습 및 인식모델	분야에 따른 다양한 네트워크 모델 적용 가능 간단한 조작을 통한 인식 영역 설정 카메라, 이미지 파일 등 직접 연동하여 학습 이미지 설정 가능
높은 정확도	업종 별 데이터 기반의 딥러닝 적용을 가능하게 하여 높은 인식률 지원
데이터 확장	필요한 경우 수집된 학습 데이터를 다양한 필터를 통하여 추가 학습 데이터를 생성하여 학습 가능
편리한 GUI 인터페이스	비전문가도 손쉽게 사용 가능하도록 편리한 GUI 지원
확장성	티 모델을 분산 사용이 가능하도록 설계하여 성능 확장은 물론 장비 신뢰성을 높임
	소프트웨어 개발자들이 손쉽게 기존 개발 도구에 연동할 수 있

주요기능	세부설명
다양한 개발 도구	도록 표준 DLL, OCX, 웹API 등을 지원

(라) 기대효과

기대효과	세부설명
자동화 및 검사 장비	객체 인식 및 유형 인식을 통한 자동화, 외관 검사 및 품질 검사 등에 활용
보안 분야	얼굴인식, 동작 인식을 통한 보안 분야 활용

(5) 용역사업

(가) 용역사업의 정의

당사의 용역사업은 고객사 측의 요구사항을 반영하여 계약을 통한 인적/물적/기술적 노무를 제공하는 사업영역으로 당사에서는 테스트SI, 개발SI, 제품용역의 3가지 사업을 위주로 진행하고 있습니다.

(나) 용역사업 용어 정의

항목	내용
테스팅SI	1. 정의 - S/W 테스트에 대한 SI(System Integration, 기업이 필요로 하는 정보 시스템에 관한 기획에서부터 개발과 구축, 나아가 운영까지의 모든 서비스를 제공하는 업무) 사업으로 고객의 요구사항에 맞추어 당사가 보유한 수동테스트 전문 인력을 계약을 통해 제공하여 테스트를 대행해주는 사업 2. 주요내용 - 테스트 프로세스 수립 및 관리 - 테스트 수행 및 관련 문서 작성 3. 주요 산출물 - 테스트 결과 리포트(주/월/년 단위) - 테스트 케이스 - 체크리스트

항목	내용
	<ul style="list-style-type: none"> - 버그리포트 <p>4. 기대효과</p> <ul style="list-style-type: none"> - SW 품질 향상 - 고객불만 최소화

(6) 렌탈사업

(가) 렌탈사업의 정의

당사의 렌탈사업은 RF 및 5G 관련 솔루션을 고객사 측의 요구사항을 반영하여 계약을 통한 렌탈하는 사업영역입니다.

(나) 렌탈사업의 내용

당사는 2015년부터 한국내쇼날인스트루먼트 주식회사(이하 NI이라고 함, 214-81-91583)의 Alliance로서, 특히 RF 관련 렌탈 비즈니스 전략적 파트너입니다.

NI는 RF 및 5G 테스트 관련 계측기의 기술력과 가격 경쟁력을 갖추고 있고, 당사는 개발부터 양산까지 충족할 수 있는 다양한 테스트 솔루션과 자동화 양산 환경 구축 관련 최적의 솔루션을 제공 가능합니다.

이에 당사가 계측기와 자동화 솔루션을 활용하여 RF 및 5G 중계기 양산 시장에 제공하는 렌탈 비즈니스를 진행합니다.

(다) 렌탈사업의 기대효과

고객사는 동일 품질 이상의 테스트 솔루션을 기존 렌탈 비용 30% 이상 절감가능합니다.

품질과 가격경쟁력을 갖춘 시스템을 활용하여 연간 30억 이상의 매출 확대가 가능할 것으로 예상합니다.

3. 원재료 및 생산설비

가. 매입 현황

(단위: 천원)

매입유형	품 목	구 분	2024년	2023년	2022년
			제22기	제21기	제20기
원재료	XComPro/ XGemPro	국 내	91,749	52,405	116,431
		수 입	-	-	-
		소 계	91,749	52,405	116,431
	기타	국 내	2,065,960	1,857,181	1,684,320
		수 입	-	177,576	359,292
		소 계	2,065,960	2,034,757	2,043,612
외주비	외주용역	국 내	43,787	84,360	551,745
		소 계	43,787	84,360	551,745
총 합 계		국 내	2,201,496	1993,946	2,352,497
		수 입	-	177,576	359,292
		합 계	2,201,496	2,171,522	2,711,789

주1) MAT 원재료는 기타에 포함하였습니다.

주2) 한국채택국제회계기준(K-IFRS)에 따라 작성된 연결기준입니다.

나. 원재료의 제품별 비중

(단위: 원, %)

사업년도	주요 제품명	원재료명	원재료 단가	원재료 비중
2024년 (제22기)	XComPro/ XGemPro	KEY	19,523	95.75
		KEY RACK	217	1.06
		제품박스	-	0.00
		기타	649	3.18
	기타	기타	12,556,225	100.00
2023년 (제21기)	XComPro/ XGemPro	KEY	18,915	95.85
		KEY RACK	283	1.44
		제품박스	279	1.41
		기타	256	1.30

사업년도	주요 제품명	원재료명	원재료 단가	원재료 비중
	기타	기타	1,770,875	100.00
2022년 (제20기)	XComPro/ XGemPro	KEY	17,000	96.08
		KEY RACK	85	0.48
		제품박스	424	2.40
		기타	184	1.04
	기타	기타	640,913	100.00

주1) 상기 가격은 품목 단위당 평균가격으로서 제품사양 등에 따라 가격 변동추이의 편차가 날 수 있습니다.

주2) 당기중 MAT 원재료의 제품별 비중은 기타에 포함하였습니다.

다. 원재료 가격변동추이

(단위: 원, %)

구분		2024년	2023년	2022년
		제22기	제21기	제20기
XComPro	국 내	20,389	19,734	17,693
	수 입	-	-	-
XGemPro	국 내	20,389	19,734	17,693
	수 입	-	-	-
기타 (주2)	국 내	12,556,225	1,770,875	640,913
	수 입	-	-	-

주1) 상기 가격은 품목 단위당 평균가격으로서 제품사양 등에 따라 가격 변동추이의 편차가 날 수 있습니다.

주2) MAT 및 종속기업 (주)비케이랩 상품의 원재료 가격은 기타에 포함하였습니다.

라. 생산능력 및 생산실적

당사는 인적자원을 활용한 소프트웨어 공급 사업을 영위하고 있으므로, 생산능력과 생산실적에는 해당사항이 없습니다.

마. 생산설비에 관한 사항

당사는 인적자원을 활용한 소프트웨어 공급 사업을 영위하고 있으므로, 생산능력과 생산실적에는 해당사항이 없습니다.

바. 제품별 생산공정도

당사는 인적자원을 활용한 소프트웨어 공급 사업을 영위하고 있으므로, 생산공정과 는 해당사항이 없습니다.

아. 외주생산에 관한 사항

당사는 보고서 제출일 현재 해당사항이 없습니다.

4. 매출 및 수주상황

가. 매출실적

(단위: 천원, 달러)

매출 유형	품 목		2024년		2023년		2022년	
			제22기		제21기		제20기	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액
용역	개발 SI / CIM	수 출	-	372,939	-	619,225	-	-
				\$275,136		\$470,476		-
		내 수	-	6,190,367	-	6,698,004	-	8,599,474
		소 계	-	6,563,306	-	7,317,230	-	8,599,474
	HW제품 (제품용역)	수 출	-	-	-	-	-	-
				-		-		-
		내 수	-	-	-	-	-	1,450
		소 계	-	-	-	-	-	1,450
				372,939		619,225		-

매출 유형	품 목		2024년		2023년		2022년	
			제22기		제21기		제20기	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액
	소계	수 출	-	\$275,136	-	\$470,476	-	-
		내 수	-	6,190,367	-	6,698,004	-	8,600,924
		소 계	-	6,563,306	-	7,317,230	-	8,600,924
제품	XComPro/ XGenPro	수 출	352	581,140	417	607,00	510	720,551
				\$419,010		\$466,080		\$567,059
		내 수	3,634	4,062,285	3,034	3,654,615	5,311	5,772,502
		소 계	3,986	4,643,425	3,451	4,261,620	5,821	6,493,053
	MAT	수 출	-	-	-	-	-	-
				-		-		-
		내 수	-	-	2	50,000	3	70,000
		소 계	-	-	2	50,000	3	70,000
	기타(EDA, H/W, XEI, VLAD)	수 출	6	115,118	-	-	1	51,846
				\$83,255		-		\$40,200
		내 수	165	756,496	214	1,155,916	71	482,800
		소 계	171	871,614	214	1,155,916	72	534,646
	소계	수 출	358	696,258	417	607,005	511	772,397
				\$502,265		\$466,080		\$607,259
		내 수	3,799	4,818,781	3,250	4,860,531	5,385	6,325,302
		소 계	4,157	5,515,038	3,667	5,467,535	5,896	7,097,699
기타	계측기 렌탈 및 상품	수 출		-	-	-	-	-
				-		-		-
		내 수		1,025,269	-	1,409,067	-	1,569,291
	합 계	-	1,025,269	-	1,409,067	-	1,569,291	
	합 계	수 출	358	1,069,196	417	1,226,230	511	772,397
				\$777,401		\$936,556		\$607,259
		내 수	3,799	12,034,416	3,250	12,967,602	5,385	16,495,517
		합 계	4,157	13,103,613	3,667	14,193,832	5,896	17,267,914

나. 수출현황

(단위: 천원, 달러)

매출 유형	품목	2024년		2023년		2022년	
		제22기		제21기		제20기	
		수출국	수출액	수출국	수출액	수출국	수출액
용역	개발 SI / CIM	북미	240,709	북미	374,618	-	-
			\$178,340		\$285,320		-
		유럽 외	75,390	유럽외	244,607	-	-
			\$55,345		\$185,156		-
		중국	56,839	-	-	-	-
			\$41,451		-		-
		소계	372,939	소계	619,225	소계	-
			\$275,136		\$470,476		-
제품	XComPro/ XGemPro	대만	469,501	대만	225,123	대만	255,171
			\$337,280		\$173,480		\$202,760
		중국외	111,639	중국외	381,881	중국외	465,380
			\$81,730		\$292,600		\$364,299
		소계	581,140	소계	607,005	소계	720,551
			\$419,010		\$466,080		\$567,059
	기타 (MAT BOX)	미국	854	-	-	북미	51,846
			\$611		-		\$40,200
		인도	114,264				
			\$82,644				
		소계	115,118	소계	-	소계	51,846
			\$83,255		-		\$40,200
계	-	-	1,069,196	-	1,226,230	-	772,397
			\$777,401		\$936,556		\$607,25

주) 한국채택국제회계기준(K-IFRS)에 따라 작성된 연결기준이며, 제21기(전기) 및

제20기(전전기)는 종전 기준서인 K-IFRS 1018호에 따라 작성되었습니다.

다. 수주현황

(단위 : 백만원)

품목	수주 일자	납기	수주총액		기납품액		수주잔고	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액
LG전자 PO용역	2024.07.17	2024.07.01 ~2024.12.31	-	1,383	-	1,348	-	0
합 계			-	1,383	-	1,348	-	0

주1) 2024년 7월 17일 LG전자(주)로부터 1,383,480,000원의 2024년도 협력업체 링크제니스 SW검증 개발용역 계약 件(7~12월)으로 발주서(PO)가 발행이 되었습니다.

- 2024년 7월 17일 "단일판매· 공급계약체결" 공시문을 참조 바랍니다.

- LG전자 PO용역은 수주 총액 대비 인원 조정으로 인한 기납품액 감소 및 수주잔고 있으나 0원으로 당기말 계약 정산 처리하였습니다.

주2) 제출기준일 이후 : 2025년 3월 4일 LG전자(주)로부터 1,350,930,000원의 2025년도 협력업체 링크제니스 SW검증 개발용역 계약 件(1~6월)으로 발주서(PO)가 발행이 되었습니다.

(단위 : 백만원)

품목	수주 일자	납기	수주총액		기납품액		수주잔고	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액
LG전자 PO용역	2025.03.04	2025.01.01 ~2025.06.30	-	1,350	-	467	-	-
합 계			-	1,350	-	467	-	-

- 기납품액은 1~2월분 입니다.

- 2025년 3월 5일 "단일판매· 공급계약체결" 공시문을 참조 바랍니다.

주3) 한국채택국제회계기준(K-IFRS)에 따라 작성된 연결기준입니다.

라. 향후 매출액의 변동에 영향을 줄 것이라고 인정되는 사항

주요 변수	내용	매출에 미치는 영향
해외 시장	<ul style="list-style-type: none"> - SECS/GEM: 해외 시장 공장 신설 등으로 인해 본격 영업 추진(해외 지사, 해외 Agent, Distributor) - CIM: 디스플레이와 2차 전지 해외 공장의 라인 증설에 따른 해외 시장 지속 성장 - MAT: 국내 전기차 충전기 업체와 검증 자동화를 통해 해외 동반 진출 추진 	<ul style="list-style-type: none"> - 현재까지 SECS/GEM 및 MAT의 매출이 대부분 국내 매출에 머물렀으나, 해외 시장으로 확대에 의해 매출 상승에 긍정적 영향을 미칠 것으로 예상 됨
시장 전망	<ul style="list-style-type: none"> - SECS/GEM & CIM : 현재 국내 반도체 제조사들의 FAB의 신규 증설로 인해 SECS/GEM 매출이 증가할 것으로 예상 - 현재는 Wafer 생산 공정(전공정)의 SECS/GEM을 통신 사양이었으나, Wafer 생산 후 공정(후공정)과 SMT라인등으로 점차 SECS/GEM 통신 사양을 표준으로 도입되는 추세여서 매출 대폭 증가 예상 - MAT : 국내외 블랙박스 테스트의 성장률이 10% 이상으로 자동화를 또한 증가하는 추세(IDC 보고서)로써 MAT 및 관련된 SI 과제가 증가할 것으로 예상 	<ul style="list-style-type: none"> - 기존 국내 시장을 넘어 해외 시장으로 확대되고, 국내외 신규 라인 건설 및 신규 라인으로의 확대에 의해 매출이 확대 될 것으로 추정
정부 정책	<ul style="list-style-type: none"> - 정부, 공장자동화 및 스마트 팩토리에 대한 지속적 관심 및 정책 추진 	<ul style="list-style-type: none"> - 생산 자동화 관련 정부 과제 매출 확대
공공 발주	<ul style="list-style-type: none"> - 정부 과제 관련 주관, 참여 업체로 참여 진행 	<ul style="list-style-type: none"> - 공공부분 매출 확대 예상
신규 제품	<ul style="list-style-type: none"> - SECS Driver의 Linux Ver 개발 - In-Line 장비 지원 Gem Driver 개발 - Python 기반 MAT 개발 	<ul style="list-style-type: none"> - 신규제품 레퍼런스 확대 및 신규 성장 동력 확보

마. 판매조직

당사의 판매조직은 본사의 기술영업관리자에 의해 관리되고 있습니다. 국내 및 중국 등 해외시장의 매출을 총괄할 뿐만 아니라, 전사 영업전략에 대한 방향을 제시하고 있습니다.

바. 판매경로

(단위: 천원, %)

매출 유형	구분	판매 경로	판매경로별 매출액					
			2024년		2023년		2022년	
			(제22기)		(제21기)		(제20기)	
			매출액	비중	매출액	비중	매출액	비중
제품	수출	직판	696,258	12.62	607,005	11.10	772,397	10.88
	국내	직판	4,818,781	87.38	4,860,531	88.90	6,325,302	89.12
제품소계			5,515,038	42.09	5,467,535	38.52	7,097,699	41.10
용역	수출	직판	372,939	5.68	619,225	8.46	-	-
	국내	직판	6,190,367	94.32	6,698,004	91.54	8,600,924	100.00
용역소계			6,563,306	50.09	7,317,230	51.55	8,600,924	49.81
기타	수출	직판	115,118	11.23	-	-	-	-
	국내	직판	910,151	88.77	1,409,067	100.00	1,569,291	100.00
기타소계			1,025,269	7.82	1,409,067	9.93	1,569,291	9.09
합계			13,103,613	100.00	14,193,832	100.00	17,267,914	100.00

주) 한국채택국제회계기준(K-IFRS)에 따라 작성된 연결기준이며, 제21기(전기) 및 제20기(전전기)는 종전 기준서인 K-IFRS 1018호에 따라 작성되었습니다.

사. 판매전략

내용	세부사항
해외시장 활성화	<ul style="list-style-type: none"> - 해외 전시회 참가를 통해 신규 고객사 확보 - 해외 Agent, Distributor 발굴 및 해외시장 공동개척 추진
국내시장 제품 다변화 및 신규 고객사 확대	<ul style="list-style-type: none"> - 국내 전시회 참가를 통해 신규 고객사 확보 - 기존 고객사에 대한 지속적 신규사업 홍보 - 제품 라인업 확대로 고객사 및 매출 확대

5. 위험관리 및 파생거래

가. 위험관리

당사가 노출된 주요 시장 위험에는 위환위험, 금리위험 등이 있으며, 이러한 내용은 첨부된 공시서류인 연결감사보고서의 주석사항 중 "재무위험관리"에 상세하게 기재되어 있으므로 해당 부분을 참조하여 주시기 바랍니다.

주) 당사는 소규모기업에 해당하여 상기 사항에 대한 작성 의무는 없습니다.

나. 파생거래

가) 파생상품 거래현황

당사는 보고서 제출기준일 현재 회사가 보유 또는 의무를 부담하고 있는 파생상품(신용파생상품을 포함), 기타 타법인 주식 또는 출자증권 등의 취득과 관련하여 체결한 풋옵션(Put Option), 콜옵션(Call Option), 풋백옵션(Put Back Option)등 계약 및 그 계약에 관한 사항이 없습니다.

나) 풋백옵션 등 거래현황

당사는 보고서 제출기준일 현재 해당사항이 없습니다

6. 주요계약 및 연구개발활동

가. 비경상적인 중요 계약

※ 당사는 보고서 제출기준일 현재 해당사항이 없습니다.

주) 본 항목은 회사의 재무 상태에 중요한 영향을 미치는 비경상적인 중요 계약을 기재하나, 일부 계약 건은 언론과의 인터뷰, 공시 등 기타의 방법을 통해 관련 내용이 공개된 경우에는 반드시 해당 내용을 기재하도록 하는 보고서 작성 기준에 따라 금액적으로 중요도가 낮음에도 불구하고 기재합니다.

나. 연구개발활동

가) 연구개발 조직

연구개발 조직은 기술연구소 산하에 1개 부서가 있으며, 2004년도에 한국산업기술진흥협회의 기업부설 기술연구소로 등록되었습니다.



기술연구소_조직도_241231

조직명	연구개발 내용
FA제품개발실	반도체산업의 표준으로 제정된 기술 관련된 제품 개발

나) 연구개발비용

(단위: 천원, %)

구 분		2024년	2023년	2022년
		제22기	제21기	제20기
비용	제조원가	522,601	449,357	316,063
	용역원가	192	11,594	421,171

구 분		2024년	2023년	2022년
		제22기	제21기	제20기
처리	판매와 관리비(주1)	-	-	94,877
	소계	522,793	510,951	832,111
연구개발비용 계 (주2)		522,793	510,951	832,111
정부보조금		-	-	-
정부보조금 차감후 연구개발비용		522,793	510,951	832,111
매출액 대비 비율 (주3)		3.99	3.60	4.82

주1) 판매비와 관리비는 전전기에 해산한 종속회사 (주)칸텔라체인의 연구개발비용입니다.

주2) 연구개발비용은 전액 비용처리함으로써 경상연구개발비로 계상되고 있으며, '연구개발비용 계' 금액은 정부보조금을 차감하기 전의 연구개발비용 총액입니다.

주3) 정부보조금 차감 후의 연구개발비용이 매출액 대비하여 차지하는 비율입니다.

주4) 연결재무제표 상의 매출액을 기준하였습니다.

다) 연구개발 실적 등

(1) 연구개발 실적

과제명	개발기간	개발내용
RTMS 개발	2016.01 ~ 2018.02	- 장비의 가동 정보를 실시간 수집하고, 사용자에게 가시화하는 기술 및 제품 개발
HTMS 개발	2017.08 ~ 2018.12	- 장비 동작을 분석하여 장비의 이상 동작을 탐지 및 보고하는 기능 개발
SmartConnect 개발	2018.04 ~ 2018.12	- 복수의 장비를 직접 연결하여 SECS/GEM 통신 서비스를 제공할 수 있는 소프트웨어 제품 개발
XGemDS 개발	2017.07 ~ 2018.03	- 복수의 호스트를 대상으로 데이터 수집 서비스를 제공하는 SECS/GEM 통신 확장 개발
	2016.01	

과제명	개발기간	개발내용
XGemEx 기능 보완	~ 2018.02	- SECS/GEM 또는 EDA와 자동 연동기능을 제공하는 XGem 300 확장 제품
SECS/GEM 시뮬레이터 개발	2018.10 ~ 2019.06	- 장비개발에 필요한 SECS/GEM 메시지 송수신 시뮬레이터 개발
XCom 제품 업데이트 서버 개발	2017.07 ~ 2018.03	- XCom 설치 현황 정보를 관리하고 자동으로 제품 배포를 위한 준비 지원 및 장비 내 특정 SECS 메시지 보안 관리 기능 제공하는 웹 서버 제품 개발
XGemPro 제품 업 그레이드 개발	2019.01 ~ 2019.06	- XGemPro 표준 모듈 확장 개발 및 소프트웨어 패키지 업그레이드 개발
XECF 개발	2017.09 ~ 2020.12	- 장비 소프트웨어 개발에 필요한 소프트웨어프레임워크 개발 (모듈 간 이벤트 및 데이터 공유, 장비의 소프트웨어태스크 관리, 로그 관리 기능 제공)
VLAD 개발	2018.03 ~ 현재	- 딥러닝 기반의 영상내 오브젝트 탐지 엔진 및 학습 도구 개발
AI를 이용한 자동화 시스템 개선	2019.04 ~ 2023.07	- 기존 테스트 자동화 도구 MAT의 AI 인식 기능 고도화 및 상품화 개발
LOOKAZ 개발	2020.06 ~	- 제조 설비/센서/공정 데이터 수집, 분석 및 실시간 모니터링이 가능한 스마트공장 구축 기반 솔루션 개발
XEIC Plus 제품 개발	2023-01 ~ 2023.07	- XGemInline 제품에서 모니터링 UI 편집 및 모니터링 뷰어 기능 추가 버전 개발
S사 파운드리 SEC S/GEM 적용 과제 개발	2023-01 ~ 2023-04	- SECS-1통신을 HSMS 통신으로 변환하고 Modbus를 이용한 Sensor 데이터 정보 수집 및 통합하여 TC로 서비스하는 모듈 개발
AUTOBE MAT Plus 제품 개발	2023.10 ~ 현재	- Python 스크립트 기반 테스트 자동화 도구 개발
XGemPro v4.x	2023.04	- SEMI 표준 SECS/GEM(E4, E5, E30)을 지원하며

과제명	개발기간	개발내용
개발	~ 2024.07	다중 연결 라이브러리 지원 및 모니터링 기능이 결합된 제품 개발
2024년 XGem v4.x PLC 노드 개발	2024.09 ~ 현재	- ConfigTool을 통해 직관적인 메모리 매핑 작업 및 스크립트 기능 지원 등 개발 - 지원 인터페이스: Mitsubishi PLC, OMRON PLC, LS Electric PLC
2024년 XGem300Pro v4.x 개발	2024.09 ~ 현재	- GEM300 신규 리비전 (E40, E87, E90, E94) 사양 개발 - MPT(E157) SEMI 표준 개발 - Config Tool에 GEM300 모델링 기능 개발
VLADOps 개발	2023.03 ~ 현재	- Vision inspection을 위한 MLOps platform인 VLADOps 개발

(2) 국책 연구개발 실적

연구과제명	주관 부서	연구기간	정부출연금	관련제품	비고
테스트 스크립트 최소화를 위한 머신러닝 기반의 SW 테스트 분석 자동화 솔루션 개발	산업 통상 자원부	2016.09.01 ~ 2021.09.30	2,420 백만원	인공지능 자동화 검증 도구	연구 완료 (주1)
중소기업스마트공장 구축을 위한 데이터획득 및 지능형 처리를 지원하는 스마트게이트웨이 개발	산업 통상 자원부	2019.04.01 ~ 2021.12.31	600 백만원	스마트IoT게이트웨이	1차 중단 (주2)
AI 특성화 기업 역량강화 사업	연구개발특구진흥재단	2019.11.01 ~ 2020.10.30	350백만원	AI기반 영상 분석 솔루션 (Visual Deep Learning)	완료
스마트폰을 이용한 혈당 측정 솔루션(1drop)의 정확도 향상을 한 머신러닝 개발 및 검증	연구개발특구진흥재단	2020.12.10 ~ 2021.12.09	80백만원	AI기반 영상 분석솔루션 (Visual Deep Learning)	완료 (주3)

주1) "테스트 스크립트 최소화를 위한 머신러닝 기반의 SW 테스트 분석 자동화 솔루션

선 개발"의 연구기간은 종료되었고, 최종 보고 완료하였습니다.

주2) "중소기업스마트공장 구축을 위한 데이터획득 및 지능형 처리를 지원하는 스마트게이트웨이 개발" 과제는 2019년 12월 31일부 경쟁평가로 인하여 1차년으로 중단 하게 되었습니다.

주3) "스마트폰을 이용한 혈당 측정 솔루션(1drop)의 정확도 향상을 위한 머신러닝 개발 및 검증" 과제는 총 정부출연금은 2억원 이고, 당사는 참여기관으로 수행하며 해당 정부출연금을 기재하였으며, 과제 종료 되었습니다.

(3) 외부기관의 기술평가 내역

평가기관	평가대상기술명	발급일	평가결과
기술보증기금	① 반도체/디스플레이 장비 국제 표준 소프트웨어 기술	2017.07.27	AA
정보통신 기술진흥센터	② 응용 제품 및 시스템 검증 자동화 기술	2017.07.27	A

(4) 보유 기술의 경쟁력

구분	당사의 보유 기술
반도체· 디스플레이 장비 국제 표준 통신 SW 기술	<ul style="list-style-type: none"> - SEMI 반도체 장비 표준 메시지 통신 기술 (SEMI E4/E5/E37) - SEMI 반도체 장비 표준 시나리오 기술 (SEMI E30) - SEMI 300mm 장비 표준 기술 (SEMI E40, E87, E90, E94)
응용 제품 및 시스템 검증 자동화 기술	<ul style="list-style-type: none"> - 운영체제(Operating System: OS) 제어 기술 - 이미지, 문자인식, 사운드 판정 처리 기술 - 검증 시나리오 스크립트 처리 및 시험 장비 제어 기술 - UX(User eXperience)를 이용한 리소스 처리 기술
AI 기술	<ul style="list-style-type: none"> - 딥러닝 기반의 객체 및 화면 유형 인식 기술 - 비전 인식을 향상을 위한 다양한 네트워크 모델 기술 - 확장성을 위한 클라이언트 서버 기술 - 다양한 사용자 개발 도구 지원 기술

7. 기타 참고사항

가. 지적재산권 현황

번호	구분	내용	권리자	출원 일자	등록 일자	적용 제품	주무 관청
1	특허 제10- 1488815호	메뉴 테스트용 스트립트 생성 장치, 이를 포함하는 메뉴 테스트 자동화 시스템 및 그 방법	(주)링크 제니시스	2009. 02.16	2015. 01.27	MAT	특 허 청
2	특허 제10- 1505438호	재활용도를 높일 수 있는 GUI 테스트 자동화 시스템 및 그 방법	(주)링크 제니시스	2009. 02.16	2015. 03.18	MAT	특 허 청
3	특허 제10- 2011212호	인공지능 신경망의 학습 데이터로 사용 되는 객체의 추출 및 저장방법	(주)링크 제니시스	2018. 02.27	2019. 08.08	VLAD	특 허 청
4	특허 제10- 2022183호	인공지능을 이용한 전자기기의 화면 및 메뉴 획득 방법	(주)링크 제니시스	2018. 02.27	2019. 09.09	VLAD	특 허 청
5	특허 제10- 2686512호	인공지능 모듈을 구 비하는 산업용 통신 프로토콜 변환 장치 및 데이터 수집 게이 트웨이	(주)링크 제니시스	2019. 12.23	2024. 07.16	VLAD	특 허 청
6	특허출원 10-2019- 0162822	인공지능 모듈을 구 비하는 데이터 수집 게이트웨이	(주)링크 제니시스	2019. 12.09	-	VLAD	특 허 청
7	특허출원 10-2024- 0064971	주차비 계산 방법	(주)링크 제니시스	2024. 05.21	-	-	특 허 청
8	특허출원 10-2024- 0158274	AMR 제어 시스템 및 제어방법	(주)링크 제니시스	2024. 11.08	-	MAT	특 허 청
9	특허출원 10-2024- 0160814	장비 자동화 제어 시 스템	(주)링크 제니시스	2024. 11.23	-	MAT	특 허 청

번호	구분	내용	권리자	출원 일자	등록 일자	적용 제품	주무 관청
10	특허출원 10-2024- 0162659	예외 처리 자동화 시스템	(주)링크 제니시스	2024. 11.15	-	MAT	특 허 청
11	특허출원 10-2024- 0162661	RPA를 위한 GUI 화면 오브젝트 주소 생성 방법	(주)링크 제니시스	2024. 11.15	-	MAT	특 허 청
12	특허출원 10-2024- 0176571	화면에 표시된 데이 블 인식 기반의 명령 어 실행 방법 및 시스 템	(주)링크 제니시스	2024. 12.02	-	MAT	특 허 청
13	상표등록 출원 40-2024- 0223700	EQlizer 상표등록	(주)링크 제니시스	2024. 12.04	-	EQlizer	특 허 청
14	특허출원 10-2025- 0019010	반도체 설비 보조용 센싱 및 제어 시스템 과 이를 이용한 센싱 및 제어 방법	(주)링크 제니시스	2025. 02.13	-	XGate	특 허 청

주1) 하기 상표권 2종은 2023.4.5일 갱신만료일이나 내부 결정에 의해 갱신하지 않기로 결정함에 따라 공개되었습니다.

번호	구분	내용	권리자	출원 일자	등록 일자	적용 제품	주무 관청
1	상표 제096 2487호	XComm (합병: 2017.7.11 등록 이전)	(주)링크 제니시스	2012. 04.23	2013. 03.14	XCom	특 허 청
2	상표 제096 2486호	XSock (합병: 2017.7.11 등록 이전)	(주)링크 제니시스	2012. 04.23	2013. 03.14	기타	특 허 청

주2) 연결회사 엠시스템의 지적재산권 현황입니다.

번호	구분	내용	권리자	출원 일자	등록 일자	적용 제품	주무 관청
1	특허 10-2021- 0147974	다중 카메라 차량 추 적 시스템 장치에 기 반하여 로컬 동적 지 도를 생성하는 방법 및 장치	주식회사 엠시스템	2021. 11.01	2023. 05.26	AI 비전	특 허 청

번호	구분	내용	권리자	출원 일자	등록 일자	적용 제품	주무 관청
2	특허출원 10-2022-01 56460	의사 레이블 기반 자 기 지도 학습 방법 및 장치	충북대학교 산업협력단 ,주식회사 엠시스랩	2022. 11.21	-	AI 비전	특 허 청

나. 법규 및 정부 규제에 관한 사항

시스템 검증 사업은 특별한 규제나 관계 법령은 존재 하지 않고, 생산정보 자동화 산업은 제조업의 경쟁력 강화와 밀접하게 관련되는 서비스업으로 산업발전법에 따라 운영되고 지원됩니다.

연결 종속법인 비케이랩(구.범감) 고객은 최종 소비자가 아닌 제품의 공급자입니다. 각 고객(공급자)에 대한 회사간 신뢰와 계약을 바탕으로 과제를 진행하므로 특별한 법령이나, 정부의 규제는 없습니다. 다만, 추후 비케이랩 솔루션의 제품화 단계에서는 규격인증(KC)이 존재하나 규제는 없습니다.

다. 사업부문의 시장여건

(1) 산업의 특성

당사의 주력 사업은 생산정보 자동화 사업과 시스템 검증 자동화 사업 입니다.

생산정보 자동화 사업은 반도체/디스플레이 통신 국제 표준을 지원하는 SW개발이 주력으로, 반도체 생산장비와 호스트단의 통신을 가능하게 해주는 국제 표준통신 S W를 개발 판매하는 산업입니다.

반도체 분야는 대표적인 장치산업으로, 공장 내 라인에는 수만 대의 장비가 설치되어 운용되어야 하기 때문에 제품 생산의 수율 향상 및 생산계획에 따른 적절한 제품 공급을 위해서는 생산 자동화가 필수적입니다. 이는, 장비의 종류 및 수량이 매우 많기 때문에 서로 다른 장비를 연결하여 자동화를 구축하기 위해서는 장비와 장비 간, 장비와 호스트 컴퓨터 간의 설비 통신 표준화 역시 필수적이기 때문입니다.

해당 사업 영역은 반도체/디스플레이 사업분야의 특수한 환경으로 인하여 정확한 집계가 이루어지지 않는다고 국내 반도체 생산장비 시장을 가늠하여 자체 추정이 가능함

니다.

한국과학기술정보연구원(Kisti)의 보고서 ASTI MARKET INSIGHT의 반도체 제조 장비편에 2023년 국내 전공정 반도체 제조 장비의 시장규모를 146.3억 달러로, 2025년에는 153.2억 달러로 성장할 것으로 전망하고 있으며, 이를 근거로 2023년 생산장비의 SW 비율이 1%라는 가정으로 반도체 제조 장비의 SW 시장규모를 1.4억 달러로 추정하고 있습니다.

최근 국내외적으로 산업계에서는 스마트팩토리 및 IoT 도입이 확산되고 있으며 이에 따라 생산정보 자동화는 반도체/디스플레이 분야를 넘어 자동화 및 공장 내 데이터 수집 및 분석을 통해 생산성 및 품질을 향상시키고자 하는 모든 공장에 확산되고 있습니다.

시스템 검증 자동화 사업에는 크게 완성제품의 기능적 동작을 테스트하는 블랙박스 테스트와 소프트웨어의 구조적 결함을 찾아내는 화이트박스 테스트, 이들 두개를 동시에 진행하는 그레이박스 테스트 분야가 있습니다. 전 세계적으로 보았을 때 SW 테스트 시장은 SW 개발 전체 중 50%에 달하는 만큼 규모의 성장을 이루었으며 현재에도 가장 중요한 이슈로 부각되고 있습니다.

2021년 11월 15일 전자신문에 기재된 ‘SW 테스트 산업’ 매출 年 13% 성장세라는 기사에 따르면, 한국SW산업협회에서 실시 중인 '국내 SW 테스트 산업 현황 및 실태조사'의 중간조사 결과, 전체 SW 테스트 기업 매출은 지난해 코로나19 여파로 성장세가 잠시 주춤, 2021년에는 약 1,441억원으로 12.4% 증가하였고 연평균 13% 성장세를 기록하고 있다고 분석하였습니다.

당사는 시스템 검증 자동화 분야에서 주로 블랙박스 테스트를 중심으로 사업을 진행하고 있습니다.

당사는 특히 AI 기술을 도입하여 자동화 효율을 향상시킬 수 있도록 수년간 지속적으로 연구개발을 수행하고 있으며 기존 제품의 기능을 향상시킨 신 버전을 출시하여 고객사에 공급하고 있습니다.

연결 종속법인인 비케이랩(구.범감)의 사업은 전자관련 제품의 개발부터 양산까지 각 단계별로 반드시 거쳐야 할 시험, 측정 및 자동화 솔루션을 개발하고 제공하는 기술 산업입니다. 제공 방식은 하드웨어 및 소프트웨어 개발 모두 포함됩니다. 전자 제품에는 B2B영역의 칩셋(Chipset), PCB 또는 PKG형태의 모듈(Module)이 있으며, B2

C 형태의 디바이스(Device)까지 다양합니다. 시험의 형태도 단순 전류, 전압 측정에
서 충전 및 오디오 측정, 영상 측정 및 다양한 센서 측정 등이 출현하고 있으며, 특히
5G 이동통신 및 WiFi와 같은 무선(RF) 측정 등 그 범위가 계속 확대되고 있습니다.
해당 산업의 특성으로는 Time to Market에 가장 민감하며, 발전속도가 빠르고, 새로
운 solution을 계속해서 요구하고 있습니다. 또한, 해당 산업은 4차 산업의 원동력인
분야로 파생 효과도 큰 특성이 있습니다.

(2) 산업의 성장성

생산정보 자동화 산업은 최근 유례없는 반도체 호황으로 인하여 많은 반도체 제조사
들의 많은 인프라 투자가 확대 진행되고 있어 시장 성장 전망은 긍정적으로 평가 됩
니다.

시스템 검증 자동화 산업은 날로 발전하는 기술로 인하여 검증항목은 꾸준히증가 하
고 있어 검증 수익 또한 비례적으로 증가하는 상황입니다. 이를 검증하는 사업들이
안정적으로 유지 된다면 장기적인 성장을 유지할 것으로 보입니다.

연결 종속법인인 비케이랩(구.범감)과 관련하여 현재 다양한 형태의 IT관련 제품이
시장에 출시되고, 다양한 Vendor(공급자)들이 시장에 존재합니다. 스마트폰과 같은
기존 IT제품에서 자율주행 자동차 확대에 따른 자동차 부품도 전자화되고 있습니다.
이러한 제품들의 품질관리는 시장에서 제품 성공의 매우 중요한 변수입니다. 따라서
공급자들은 제품의 품질 관리에 대해, 제품 Concept 단계부터 소비자 출하 단계까지
다양한 시험을 수행해야 합니다. 또한 시험 항목의 경우도 융합된 제품의 출현으로
단순 산술적 증가가 아니라, 기하급수적으로 증가하고 있어, 해당 부분의 정확한 시
험 및 측정 기술의 요구는 급속히 증가하는 추세입니다.

(3) 경기변동의 특성

반도체 디스플레이 산업 분야는 수개의 대기업이 세계 시장을 석권하고 있습니다. 이
러한 상황에서 해당 기업들의 인프라 및 생산장비에 대한 투자 규모는 관련 시장 전
망에 직접적인 영향을 받습니다.

시스템 검증 자동화 사업은 국내 자동차 같은 산업 제품의 내수 및 수출 감소로 인해 제품개발 투자 비용이 축소되거나 증가되어 매출 변동이 발생할 수 있으며 제품의 기능이 증가할수록 테스트 검증 항목이 늘어남으로써 수익이 증가하는 구조를 가지고 있습니다.

(4) 경쟁요소

생산정보 자동화 산업은 산업의 특성상 보수적인 환경 탓에 장비의 적용 사례가 적고 오랜기간 안정화되지 않은 제품을 채택하기에는 많은 리스크를 부담하게 됩니다. 이런 산업의 폐쇄성으로 인하여 신규 업체가 진입하기 매우 어려운 산업이며 당사는 오랜 기간 다양한 생산장비에 채택되어 운용된 제품의 안정성으로 경쟁우위를 가지고 있습니다.

시스템 검증 자동화 산업은 검증 업체들간 과다 경쟁과 수요처의 원가 절감으로 인한 점유율 경쟁이 있었으나 고객들의 요구에 맞추 신제품 개발 공급 및 다양한 서비스로 타 업체들과 경쟁하고 있으며 기존 업체들간의 경쟁은 더욱 심화 예상 됩니다.

연결 종속법인인 비케이랩(구.범감)은 20여년간 통신에서 측정과 시험, 문제해결, 컨설팅업무를 수행한 경험으로 바탕으로, 전기적 기능 시험, 충전 시험, 오디오 및 센서 측정 및 반도체 chipset 시험 등 다양한 분야로 기술력을 확장하고 있습니다. 특히, 새로운 표준에 대한 이해와 측정방법에 대한 풍부한 지식과 경험을 가지고 있어, 보다 고객의 요구에 가까운 솔루션을 개발합니다. 규격과 시험 조건에 맞는 정확한 측정 솔루션 개발과 자동화를 제공함으로써, 고객이 문제를 해결하는데 적극 다가가고 있으며, 시험 항목에 대한 자동화 대응은 시장에서 경쟁력이 있다고 판단됩니다.

(5) 자금조달상의 특성

당사는 SW 회사로서 재료 원가 및 재료 수입에 대한 원가 변동 및 환율 변동에 리스크가 존재 하지 않습니다. 다만 매출 대부분이 국내 매출로 계약금과 잔금으로 나누어진 현금 결제 조건 입니다.

(6) 기타

스마트 팩토리에 대한 산업 전반에 대한 관심과 이슈로 생산정보 자동화 사업에 대한 시장 확대 및 성장이 이루어질 것으로 전망되며 시스템 검증 자동화 산업은 A.I(인공지능) 기술이 적용된 신규 제품에 대한 시장의 요구사항이 증대되고 있습니다.

라. 회사의 현황

(1) 영업개황 및 사업부문의 구분

(가) 영업개황

당사가 속한 산업은 소프트웨어 개발 산업으로써, ① 반도체· 디스플레이 생산장비 국제표준 규격 통신 SW 개발 및 생산장비 통신기반의 응용 SW 개발 분야, ② 응용 제품 및 시스템 검증 자동화 분야로 분류됩니다. 현재는 인공지능을 적용한 제품을 출시하여 사업영역을 다각화 하고 있습니다.

이후 모든 제품에 소비되는 반도체 수요가 증가하고 있어 반도체 관련 사업이 호황을 맞이할 것이라고 예측했으며, 더불어 반도체· 디스플레이 장비의 통신 SW 규격인 SECS/GEM 통신을 국내 최초로 상용화한 업체인 (주)아이티이노베이션을 주목하였습니다. 당사는 아이티이노베이션의 기술이 당사의 기존 사업과 시너지를 발휘할 수 있을 것으로 판단하여 2014년 11월 26일(등기일 기준 2014년 12월 01일) 반도체· 디스플레이 국제표준 규격 신 SW 개발 전문업체 (주)아이티이노베이션을 인수 합병을 통해 사업영역을 생산정보 자동화 산업 영역까지 확장하였습니다.

합병 이후 (주)아이티이노베이션의 기술을 기반으로 지속적인 연구개발을 통해 반도체· 디스플레이 생산장비 관련 SW 신규제품 라인업을 추가한 결과, 현재 당사의 생산정보 자동화 분야의 주력 제품인 XComPro/XGemPro는 국내외 우수 비즈니스 파트너가 인정한 SECS/GEM 환경구축 솔루션으로 자리 매김 하였습니다.

XCom/XComPro는 2001년 이래 국내외 300여 개 업체, 약 33,400 Copy 이상 판매하였으며, XGem/XGemPro는 2008년 이래 190여 개 업체, 약 19,860 Copy 이상 판매하는 등 시장에서 제품의 안정성과 기술력을 인정받고 있으며, 인수합병 이후 판매량과 매출은 지속적으로 증가하는 추세입니다.

모든 소프트웨어 및 제품들은 시장 출시 전 필수적으로 반복적인 테스트를 통한 신뢰성 입증에 필요합니다. 과거 대부분의 대기업에서는 이 테스트를 수많은 엔지니어들이 직접 수작업으로 진행하였고 제품의 신뢰성 검증에 많은 시간이 소요되었습니다. 당사는 이를 매우 비효율적이라고 판단하여 컴퓨터가 테스트 항목을 제어하면서 자동으로 테스트를 진행하고 결과를 판단할 수 있도록 하는 제품의 필요하다는 판단으로 검증 자동화 프로그램인 ‘MAT’를 자체적으로 개발하여 창업하게 되었습니다. 한편 산업계의 검증 대상 제품들은 기술의 비약적인 발전으로 많은 새로운 기능들이 적용되어 출시되면서 검증해야 하는 항목 또한 비약적으로 증가하였습니다. 이런 상황에서 MAT는 자연적으로 휴대폰을 시작으로 TV, 자동차 전장, 반도체 등 많은 분야로 적용이 확대되었으며 이로 인한 당사의 사업영역 및 매출도 함께 성장하였습니다.

더불어 MAT는 국내 최초 블랙박스 자동화 테스트 도구로 한국정보통신기술협회의 GS(Good Software) 인증 획득 및 K-ICT 신소프트웨어 상품 관련 미래창조과학부장관상을 수상하는 등 대외적으로 기술력을 인정받았습니다. 이러한 탄탄한 기술력을 기반으로 현재 LG전자, 현대자동차, 삼성전자 등 국내 대기업뿐만 아니라 다수의 기업, 공공기관, 교육, 국방, 의료기관 등에 도입되어 테스트 자동화의 핵심도구로 활용되고 있으며 이렇게 응용제품 검증 자동화 사업이 안정권에 진입하여 자연스럽게 회사의 더 큰 성장을 위하여 사업영역 확장을 고민하게 되었습니다.

그리고 당사는 2016년부터 지속적으로 AI 연구개발을 수행해왔으며 AI 연구 성과를 제품화하여 기존 MAT 솔루션에 AI 기능을 확장한 MAT AI 버전 출시 및 AI 기반의 소프트웨어 패키지 제품 VLAD을 출시하여 2018년부터 본격적으로 고객사에 공급해오고 있습니다.

연결 종속법인인 비케이랩(구.범감)은 창업 후 7년 동안 고정 고객이 만들어지고, 해당 고객과 더불어 매년 새로운 과제들에 대한 계약이 이루어지고 있습니다. 그리고 경쟁력 있는 솔루션으로 새로운 고객으로도 영업 영역을 넓혀가고 있습니다. 최근에는 고객이 요구하기 전에 기존 과제에서 얻은 경험으로 제품화 하여, 고객에게 먼저 다가가는 형태의 영업을 추구하고 있습니다.

(나) 공시대상 사업부문의 구분

당사는 하기와 같은 사업부문으로 구성되어 있습니다.

사업부문	표준산업 분류코드	사업내용	주요상품	회사
응용소프트웨어 개발 및 공급업	J58222	S/W개발	XComPro, MAT 외	(주)링크제니스 (주)비케이랩 (주)엠시스랩
투자, 경영컨설팅	M71531	투자, 컨설팅	비상장주식 투자 외	(주)링크인베스트먼트

(2) 시장점유율

당사가 영위하는 사업의 특성상 대부분의 제품은 고객의 주문에 의하여 개발, 생산 및 판매되며, 관련 업체별로 구체적인 수주내역 등에 대하여 보안을 유지하고 있습니다. 또한, 공식적으로 발표된 업계의 통계자료가 부재하므로, 시장점유율을 객관적으로 산출하기가 어렵습니다.

(3) 시장의 특성

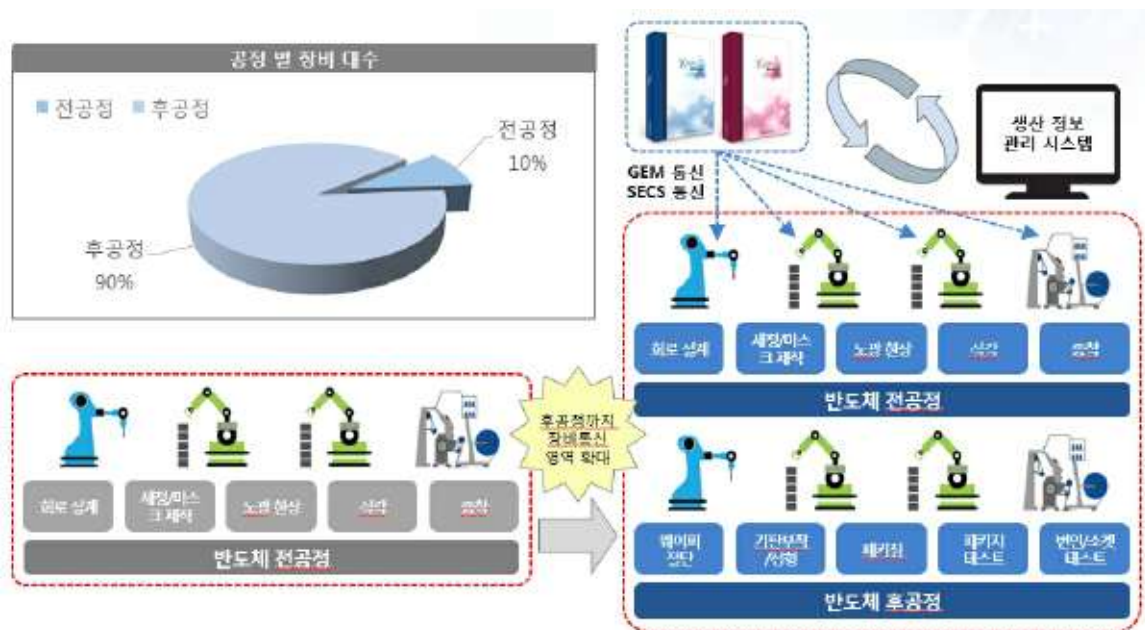
(가) 반도체· 디스플레이 생산장비 국제표준 규격 통신 SW 개발 및 생산장비 통신기반의 응용 SW 개발 분야의 시장의 특성

생산 자동화란 설계에서부터 생산의 제어시스템, 로봇이나 컴퓨터를 이용한 생산설비 등을 조화롭게 사용해 사람이 직접 관여해야 할 필요성을 줄여 기계나 컴퓨터에 의해 자동화한 일괄 생산 시스템을 뜻합니다. 생산 자동화에 필수 전제조건은 장비 간의 통신과 장비와 컴퓨터간의 통신이 구축이 되어야 합니다. 그러나 생산라인의 투입되는 장비들은 각기 제조사들이 상이하여 장비 간의 통신과 장비와 컴퓨터 간의 통신 환경 구축이 매우 어려웠습니다. 그리하여 SECS/GEM 이라는 통신규격을 반도체 생산장비 국제협회인 (SEMI)에서 제정하였고 모든 반도체/디스플레이 생산장비 업체들은 SEMI에서 제정한 SECS/GEM통신 규격을 준수한 장비만이 자동화 생산 공정에 투입이 가능하게 되었습니다.

반도체/디스플레이 생산라인은 얼마전까지만 하더라도 전체 생산공정에 자동화는 이루어지지 않아 현재는 전공정에 투입되는 장비에만 SECS/GEM통신을 구축하고

있었으나, 4차산업혁명으로 인한 생산자동화 열풍으로 후공정에도 SECS/GEM통신을 구축 하는 추세로 전환되었습니다. 24시간 연중무휴로 돌아가는 반도체/디스플레이 생산공정은 사소한 결함이나 문제가 엄청난 손실로 발생하게 됩니다. 이러한 이유로 생산라인 구축 시 최우선으로 검토되는 부분은 제품에 대한 안정성과 신뢰성입니다. 안정성과 신뢰성이 검증되고 나면, 생산성 향상을 위한 성능순으로 검증이 이루어집니다.

또한, 반도체/디스플레이 제조사들의 폐쇄적인 사업 생태계에서는 성능과 안정성을 입증 시에 제품의 적용 실적 및 성능 실적으로 판단하게 됩니다. 이런 제조사의 폐쇄적인 환경 때문에 신규 반도체· 디스플레이 생산장비 국제표준 규격 통신 S/W 회사는 제품 적용실적을 확보하지 못할 경우 진입하기 매우 힘든 구조를 가지고 있습니다. 폐쇄적인 반도체/디스플레이 제조사들은 새로운 제품을 적용하는 것보다 이미 검증이 된 제품을 최우선으로 라인에 적용 하며 기술적인 어려움은 물론이고 폐쇄적인 산업 생태계로 인해 신기술 적용 및 신생 업체의 진입이 더욱 더디게 진행되고 있습니다.



반도체 전체 공정으로 확대되는 XComPro, XGemPro

출처: 회사제시

(나) 응용제품 검증자동화 시장의 특성

응용제품 검증 자동화는 시스템이 정해진 요구를 만족하는지, 예상과 실제 결과가 어떤 차이를 보이는지, 수동 또는 자동방법을 동원하여 검사하고 평가하는 일련의 과정을 산업화 하여 제품을 제공하거나 컨설팅 및 테스트 수행을 서비스를 하는 것을 말합니다. 제품 제작에 있어 검증은 매우 높은 비중을 차지하고 있으며 검증의 적합성에 따라 제품의 품질과 신뢰성이 결정되므로 모든 산업에서는 제품 개발만큼 중요한 분야이지만 반복적인 작업과 시간적 제약, 그리고 검증 기법에 대한 전문지식 부재로 인해 검증 자동화 제품을 이용하거나 전문적인 테스트 서비스업체를 이용하고 있는 추세입니다.

자동차, 가전제품, 모바일 등 대부분의 시스템에서 기술의 발전으로 인한 소프트웨어의 규모나 복잡도가 기하급수적으로 증가하고 있고, 향후, 제품의 소프트웨어 결함과 같은 품질문제로 인해 발생하는 사회적/경제적 문제와 비용의 규모도 동시에 늘어나고 있는 상황입니다.

적합하고 전략적인 전문 테스트가 해당 제품의 품질과 신뢰성을 높이며 제품의 판매와 직결되는 중요 요소로 작용할 수 있기 때문에 제품 검증사업의 수요도 증가하고 있습니다. 제품이 올바르게 동작하지 않는 경우, 다양한 문제가 발생하며 이로 인한 피해는 삼성전자의 갤럭시노트8 배터리 불량 이슈 같은 금전적인 손실, 시간 낭비, 기업의 이미지 손상, 나아가 직접적인 손해에 이르기까지 다양하고 심각합니다. 응용제품 검증 자동화 시장은 이러한 제품 시스템의 문제를 최소화하기 위해 반드시 필요한 산업입니다.

(다) 전자 제품의 성능 측정 자동화 및 시험 자동화 솔루션 시장의 특성

IT 분야가 단순한 엔터테인먼트 전자 제품이 아니라, 사물인터넷, 공장 자동화, 의료 장비 및 자동차 등 4차 산업의 근간이 되고 있습니다. 따라서 시장은 계속 발전할 것이며, 해당 시장에 하드웨어와 소프트웨어가 함께 제공되는 솔루션을 요구할 것이라 예상합니다.

(4) 신규사업 등의 내용 및 전망

당사는 미래 핵심 성장 동력 확보를 위해 인공지능(A.I) 분야에 연구개발을 집중하고 있으며, 2016년 하반기 산업통상자원부로부터 국가 연구개발 사업인 우수기술연구센터(ATC)지원사업에 선정되어 인공지능 기술 연구개발에 박차를 가했으며, 본 연

구과제를 통해 개발된 인공지능 기술은 당사의 생산정보 자동화 및 응용제품 검증 자동화 분야에서 지능형 솔루션 제품 및 서비스에 활용할 예정이며 더불어 향후에는 인공지능 적용이 가능한 ICT 융복합 사업에도 진출하였습니다.

2018년 부터는 그동안의 AI 연구 성과를 바탕으로 기존 MAT 솔루션에 AI 기능을 확장한 MAT AI 버전 출시 및 AI 기반의 소프트웨어 패키지 제품 VLAD을 출시하여 2018년부터 본격적으로 고객사에 공급해오고 있습니다.

그리고 2019년에는 산업통상자원부의 전자부품산업핵심기술개발 사업의 일환으로 중소기업 스마트 공장 구축을 위한 데이터획득 및 지능형 처리를 지원하는 스마트게이트웨이 개발 과제를 당사의 주관하에 전자부품연구원과 공동으로 추진한바 있습니다. 이 사업을 통해 중소형 공장에서도 도입이 용이하고 반도체/디스플레이의 산업 프로토콜은 물론 공장에서 많이 사용되는 다양한 산업통신 프로토콜을 수용할 수 있는 IoT획득 장치 및 소프트웨어, 지능형 데이터 분석 플랫폼, 공장내 클라이언트 소프트웨어들과의 데이터 연동을 제공할 수 있는 Open API 를 연구개발 제품화 및 실증 사업을 진행합니다.

연결종속법인인 링크인베스트먼트는 수익사업으로는 공모주투자, 주요사업으로는 비상장주식투자, 신규사업으로는 신기술투자조합 결성 등을 통해 투자 및 컨설팅 사업을 수행하고 있습니다,

연결 종속법인인 비케이랩(구.범감)은 무선 통신 제품을 포함한 일반 전자 제품의 성능 측정 자동화 및 시험 자동화 솔루션을 제공하는 업체로서, 차세대 통신 표준에 대한 이해와 제품의 다양한 기능에 대한 풍부한 지식을 바탕으로 시험 규격과 양산 조건에 맞는 정확한 측정 및 자동화 솔루션 제공하고 있습니다.

연결 종속법인인 엠시스랩은 초정밀 자가학습 인공지능 전문기업으로서 딥러닝 영상 인식, AI 스마트팩토리, AI 자율주행, 엣지 AI 가속기, 클라우드 분산 학습이라는 핵심 기술을 통해 현재 출시된 자율제조 AI 비전시스템과 향후 자율제조 AI 로봇 비전 및 제조 토탈 솔루션, 전세계 사이트의 실시간 AI 클라우드 서비스를 공급합니다.

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 요약 연결재무정보

주식회사 링크제니시스와 그 종속기업

(단위: 백만원)

구분	제 22기	제 21기	제 20기
	(2024년 12월말)	(2023년 12월말)	(2022년 12월말)
[유동자산]	39,586	39,201	40,169
· 당좌자산	39,199	38,857	39,759
· 재고자산	387	344	410
[비유동자산]	9,453	8,684	7,285
· 투자자산	5,070	4,853	2,097
· 유형자산	2,518	2,269	2,498
· 무형자산	762	602	1,553
· 기타비유동자산	1,103	960	1,137
자산총계	49,039	47,885	47,454
[유동부채]	3,434	2,374	2,902
[비유동부채]	601	528	849
부채총계	4,035	2,902	3,751
[지배기업지분]	43,094	43,516	42,250
· 자본금	1,147	1,147	1,147
· 자본잉여금	23,506	23,501	23,490
· 자본조정	(907)	(907)	(907)
· 기타포괄손익누계액	0	0	0
· 이익잉여금	19,348	19,775	18,520
[비지배기업지분]	1,910	1,467	1,453

구분	제 22기	제 21기	제 20기
	(2024년 12월말)	(2023년 12월말)	(2022년 12월말)
자본총계	45,004	44,983	43,703
매출액	13,104	14,194	17,268
영업이익	(79)	1,398	3,641
계속사업이익	(436)	1,831	1,983
연결당기순이익	(670)	1,400	1,905
지배기업소유주지분	(426)	1255	1929
비지배지분	(244)	145	(24)
기본주당이익(원)	(38)	111	172
연결에 포함된 회사수	3	2	3

나. 요약 별도재무정보

주식회사 링크제니시스

(단위: 백만원)

구분	제22기	제21기	제20기
	(2024년 12월말)	(2023년 12월말)	(2022년 12월말)
[유동자산]	35,424	36,786	38,031
· 당좌자산	35,383	36,760	37,978
· 재고자산	41	26	53
[비유동자산]	10,299	8,574	6,762
· 투자자산	6,979	5,496	3,472
· 유형자산	2,212	2,041	2,209
· 무형자산	182	198	44
· 기타비유동자산	926	839	1,037
자산총계	45,723	45,360	44,793
[유동부채]	2,795	1,759	2,399
[비유동부채]	281	403	660
부채총계	3,076	2,162	3,059
[자본금]	1,147	1,147	1,147

구분	제22기	제21기	제20기
	(2024년 12월말)	(2023년 12월말)	(2022년 12월말)
[자본잉여금]	23,490	23,490	23,490
[기타자본]	(1,149)	(1,149)	(1,149)
[기타포괄손익누계액]	0	0	0
[이익잉여금]	19,159	19,710	18,246
자본총계	42,647	43,198	41,734
종속,관계,공동기업 투자주식의 평가방법	원가법 (2024.01.01 ~ 2024.12.31)	원가법 (2023.01.01 ~ 2023.12.31)	원가법 (2022.01.01 ~ 2022.12.31)
매출액	10,985	12,005	14,471
영업이익	525	1,487	3,610
계속사업이익	(276)	1,913	1,913
당기순이익	(550)	1,464	1,861
기본주당이익(원)	(49)	130	166

2. 연결 재무제표

2-1. 연결 재무상태표

연결 재무상태표

제 22 기	2024.12.31 현재
제 21 기	2023.12.31 현재
제 20 기	2022.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 22 기	제 21 기	제 20 기
자산			
유동자산	39,585,839,335	39,200,491,906	40,169,139,038
현금및현금성자산	2,259,353,610	4,001,132,558	5,033,493,472
유동당기손익공 정가치금융자산	2,921,147,583	4,820,571,473	9,665,878,428
매출채권및유동			

	제 22 기	제 21 기	제 20 기
상각후원가측정금융 자산	32,961,968,145	28,651,022,297	23,668,817,413
기타유동자산	192,284,389	426,769,320	284,005,586
당기법인세자산	8,377,790	47,407,991	315,696,744
유동재고자산	386,767,297	343,772,920	409,751,306
유동계약자산	855,940,521	909,815,347	791,496,089
비유동자산	9,453,396,729	8,684,312,396	7,285,397,527
매출채권및비유 동상각후원가측정금 융자산	559,790,276	662,030,502	777,766,157
비유동당기손익 공정가치금융자산	4,973,303,958	4,625,291,793	530,509,471
종속기업, 공동 기업과 관계기업에 대한 투자자산	0	0	1,281,661,050
유형자산	2,518,170,415	2,268,618,430	2,498,282,459
영업권, 총액	0	0	1,055,925,094
영업권 이외의 무형자산	761,902,853	602,244,754	496,845,053
기타비유동자산	18,000,000	18,000,000	94,800,000
이연법인세자산	622,229,227	508,126,917	549,608,243
자산총계	49,039,236,064	47,884,804,302	47,454,536,565
부채			
유동부채	3,433,450,067	2,374,245,341	2,901,928,445
매입채무및기타 유동금융부채	571,533,564	981,959,729	774,360,168
기타 유동부채	1,360,622,157	342,055,360	490,929,100
유동계약부채	1,000,318,458	622,368,560	619,284,588
유동성 금융기관 차입금(사채 제외)	0	0	600,000,000

	제 22 기	제 21 기	제 20 기
유동 리스부채	157,703,826	86,095,400	114,175,709
유동충당부채	235,994,358	154,037,452	176,770,714
당기법인세부채	107,277,704	187,728,840	126,408,166
비유동부채	601,478,950	527,905,476	849,501,044
비유동 리스부채	85,128,474	55,968,103	113,129,507
비유동충당부채	0	0	98,184,217
이연법인세부채	116,319,272	72,065,994	98,187,320
기타비유동금융 부채	400,031,204	399,871,379	540,000,000
부채총계	4,034,929,017	2,902,150,817	3,751,429,489
자본			
지배기업의 소유주 에게 귀속되는 자본	43,093,986,433	43,515,908,721	42,250,152,717
자본금	1,146,950,700	1,146,950,700	1,146,950,700
자본잉여금	23,505,811,614	23,501,250,901	23,490,396,918
기타자본구성요 소	(907,021,421)	(907,021,421)	(907,021,421)
기타포괄손익누 계액	0	0	0
이익잉여금(결손 금)	19,348,245,540	19,774,728,541	18,519,826,520
비지배지분	1,910,320,614	1,466,744,764	1,452,954,359
자본총계	45,004,307,047	44,982,653,485	43,703,107,076
자본과부채총계	49,039,236,064	47,884,804,302	47,454,536,565

2-2. 연결 포괄손익계산서

연결 포괄손익계산서

제 22 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 21 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 20 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 22 기	제 21 기	제 20 기
수익(매출액)	13,103,612,792	14,193,832,035	17,267,914,388
매출원가	9,510,616,139	9,523,649,640	10,758,094,911
매출총이익	3,592,996,653	4,670,182,395	6,509,819,477
판매비와관리비	3,672,619,416	3,271,835,011	2,868,878,004
영업이익(손실)	(79,622,763)	1,398,347,384	3,640,941,473
금융수익	1,166,947,058	1,065,126,600	401,582,853
금융원가	16,064,375	22,613,160	62,938,063
기타이익	1,658,273,454	1,451,933,972	666,859,885
기타손실	3,166,330,627	2,062,082,633	2,663,701,255
법인세비용차감전순이익(손실)	(436,797,253)	1,830,712,163	1,982,744,893
법인세비용(수익)	233,437,600	431,165,754	78,176,361
당기순이익(손실)	(670,234,853)	1,399,546,409	1,904,568,532
총포괄손익	(670,234,853)	1,399,546,409	1,904,568,532
당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	(426,483,001)	1,254,902,021	1,928,509,161
비지배지분에 귀속되는 당기순이익(손실)	(243,751,852)	144,644,388	(23,940,629)
포괄손익의 귀속			
포괄손익, 지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분	(426,483,001)	1,254,902,021	1,928,509,161
포괄손익, 비지배지분	(243,751,852)	144,644,388	(23,940,629)

	제 22 기	제 21 기	제 20 기
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	(38.00)	111.0	172.0
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	(38.00)	111.0	172.0

2-3. 연결 자본변동표

연결 자본변동표

제 22 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 21 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 20 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본							
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분						비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분 합계		
2022.01.01 (기초자본)	1,146,950,700	23,257,820,848	(1,708,194,744)	0	16,591,317,359	39,287,894,163	1,295,041,869	40,582,936,032
당기순이익(손실)	0	0	0	0	1,928,509,161	1,928,509,161	(23,940,629)	1,904,568,532
자기주식 거래로 인한 증감	0	232,576,070	697,477,992	0	0	930,054,062	0	930,054,062
지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 소유지분의 변동에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	0	0	189,953,400	189,953,400
연결대상범위의 변동	0	0	103,695,331	0	0	103,695,331	(8,100,281)	95,595,050
2022.12.31 (기말자본)	1,146,950,700	23,490,396,918	(907,021,421)	0	18,519,826,520	42,250,152,717	1,452,954,359	43,703,107,076

	자본							
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본						비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2023.01.01 (기초자본)	1,146,950,700	23,490,396,918	(907,021,421)	0	18,519,826,520	42,250,152,717	1,452,954,359	43,703,107,076
당기순이익(손실)	0	0	0	0	1,254,902,021	1,254,902,021	144,644,388	1,399,546,409
자기주식 거래로 인한 증감	0	0	0	0	0	0	0	0
지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 소유지분의 변동에 따른 증가(감소)	0	10,853,983	0	0	0	10,853,983	(130,853,983)	(120,000,000)
연결대상범위의 변동	0	0	0	0	0	0	0	0
2023.12.31 (기말자본)	1,146,950,700	23,501,250,901	(907,021,421)	0	19,774,728,541	43,515,908,721	1,466,744,764	44,982,653,485
2024.01.01 (기초자본)	1,146,950,700	23,501,250,901	(907,021,421)	0	19,774,728,541	43,515,908,721	1,466,744,764	44,982,653,485
당기순이익(손실)	0	0	0	0	(426,483,001)	(426,483,001)	(243,751,852)	(670,234,853)
자기주식 거래로 인한 증감	0	0	0	0	0	0	0	0
지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 소유지분의 변동에 따른 증가(감소)	0	4,560,713	0	0	0	4,560,713	(79,560,713)	(75,000,000)
연결대상범위의 변동	0	0	0	0	0	0	766,888,415	766,888,415
2024.12.31 (기말자본)	1,146,950,700	23,505,811,614	(907,021,421)		19,348,245,540	43,093,986,433	1,910,320,614	45,004,307,047

2-4. 연결 현금흐름표

연결 현금흐름표

제 22 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 21 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 20 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 22 기	제 21 기	제 20 기
영업활동현금흐름	3,187,079,539	3,208,164,621	1,972,380,685
당기순이익(손실)	(670,234,853)	1,399,546,409	1,904,568,532
당기순이익조정을 위한 가감	1,515,585,792	518,597,978	2,451,317,229
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	1,653,441,513	471,145,844	(1,140,803,637)
이자수취	1,071,173,725	868,150,118	424,452,289
이자지급(영업)	(16,064,374)	(29,423,665)	(271,742,359)
배당금수취(영업)	60,948,510	61,970,664	0
법인세환급(납부)	(427,770,774)	(81,822,727)	(1,395,411,369)
투자활동현금흐름	(4,611,222,631)	(3,223,660,319)	(5,918,243,942)
단기금융상품의 처분	62,441,266,541	55,308,135,986	48,601,983,503
장기금융상품의 처분	720,984,196	122,230,769	0
단기대여금및수취채권의 처분	60,333,313	87,999,992	57,999,992
장기대여금및수취채권의 처분	0	40,000,000	20,000,000
임차보증금의 감소	44,556,000	115,401,000	8,000,000
유형자산의 처분	4,872,363	15,979,818	11,141,345
무형자산의 처분	0	0	65,000,000
기타투자자산의 처분	0	76,800,000	0
종속기업, 조인트 벤처와 관계기업에 대한 투자자산의 처	0	1,040,695,410	265,793,933

	제 22 기	제 21 기	제 20 기
분			
정부보조금의 수취	36,339,089	19,974,352	0
단기금융상품의 취득	(65,461,149,666)	(57,961,685,634)	(53,670,263,627)
장기금융상품의 취득	(313,896,887)	(1,666,999,700)	(450,000,000)
단기대여금및수취채권의 취득		(45,000,000)	(150,000,000)
장기대여금및수취채권의 취득		(88,000,000)	(230,000,000)
임차보증금의 증가	(75,000,000)	(40,127,000)	0
유형자산의 취득	(438,363,742)	(138,882,740)	(154,868,423)
무형자산의 취득	(27,409,559)	(110,182,572)	(8,030,665)
정부보조금의 상환, 투자활동	(15,824,154)	0	0
종속기업, 조인트 벤처와 관계기업에 대한 투자자산의 취득	(1,587,930,125)	0	(285,000,000)
재무활동현금흐름	(335,053,682)	(1,004,354,398)	(1,263,930,951)
자기주식의 처분	0	0	930,054,062
단기차입금의 상환	0	(600,000,000)	(2,068,000,000)
리스부채의 상환	(129,144,590)	(125,140,637)	(125,985,013)
장기미지급금 상환	(130,909,092)	(159,213,761)	0
연결자본거래로 인한 현금유출	(75,000,000)	(120,000,000)	0
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	17,417,826	(12,510,818)	(3,695,440)
현금및현금성자산의 순증가(감소)	(1,741,778,948)	(1,032,360,914)	(5,213,489,648)
기초현금및현금성자			

	제 22 기	제 21 기	제 20 기
산	4,001,132,558	5,033,493,472	10,246,983,120
기말현금및현금성자산	2,259,353,610	4,001,132,558	5,033,493,472

3. 연결재무제표 주석

제 22 (당)기 2024년 12월 31일 현재

제 21 (전)기 2023년 12월 31일 현재

주식회사 링크제니시스와 그 종속기업

1. 일반사항

주식회사 링크제니시스(이하 '지배기업')와 종속기업(이하 회사와 종속기업을 합하여 '연결회사')는 소프트웨어의 개발 및 공급업을 주요 사업으로 영위하고 있습니다.

가. 종속기업 현황

보고기간종료일 현재 회사의 연결대상 종속기업 현황은 다음과 같습니다.

종속기업	소재지	소유지분율		의결권지분율(주1)		연차 결산월	업종
		당기말	전기말	당기말	전기말		
(주)링크인베스트먼트	대한민국	71.94%	71.94%	100%	86.96%	12월	투자, 경영컨설팅업
(주)비케이랩	대한민국	51.00%	51.00%	51.00%	51.00%	12월	소프트웨어 개발 및 공급업
(주)엠시스랩(주3)	대한민국	50.41%	-	50.41%	-	12월	센서용 소프트웨어개발 및 공급, IT관련 제품 소프트웨어 개발업

(주1) 의결권지분율은 종속기업 발행주식수에서 자기주식수를 차감한 유통주식수로 계산된 지분율입니다.

(주2) (주)링크인베스트먼트는 당기 중 자기주식 취득으로 유효지분율이 증가하였습니다.

(주3) (주)엠시스랩은 당기 중 신규 취득 하였습니다.

나. 주요 종속기업의 요약 재무정보

(1) 당기

(단위: 천원)

기업명	자산	부채	자본	매출	당기순이익	총포괄손익
(주)링크인베스트먼트	895,586	31,749	863,837	10,492	339,683	339,683
(주)비케이랩	2,756,900	518,419	2,238,481	2,070,324	(207,768)	(207,768)
(주)엠시스템	1,489,423	346,827	1,142,596	122,400	(89,438)	(89,438)

(2) 전기

(단위: 천원)

기업명	자산	부채	자본	매출	당기순이익	총포괄손익
(주)큐렉스(주1)	15,657	-	15,657	602,414	(9,651)	(9,651)
(주)링크인베스트먼트	2,643,782	2,044,628	599,154	54,765	164,420	164,420
(주)비케이랩	3,073,026	626,778	2,446,248	2,165,024	186,365	186,365

(주1) 전기 중 청산으로 청산시점까지의 재무정보입니다.

다. 연결대상범위의 변동

당기 중 연결대상범위에 포함된 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

(1) 당기 중 신규로 연결에 포함된 기업

회사명	사유
(주)엠시스템	지분 취득

2. 중요한 회계정책

다음은 재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책입니다. 이러한 정책은 별도의 언급이 없다면, 표시된 회계기간에 계속적으로 적용됩니다.

가. 연결재무제표 작성기준

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

연결재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

- 특정 금융자산과 금융부채(파생상품 포함), 공정가치로 측정하는 특정 유형자산과 투자부동산 유형

한국채택국제회계기준은 재무제표 작성 시 중요한 회계추정의 사용을 허용하고 있으며, 회계정책을 적용함에 있어 경영진의 판단을 요구하고 있습니다. 보다 복잡하고 높은 수준의 판단이 필요한 부분이나 중요한 가정 및 추정이 필요한 부분은 주석3에서 설명하고 있습니다.

나. 회계정책과 공시의 변경

(1) 연결회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

연결회사는 2024년 01월 01일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 ‘재무제표 표시’ - 부채의 유동/비유동 분류

이 개정사항은 유동부채와 비유동부채의 분류는 보고기간말에 존재하는 기업의 권리에 근거한다는 점을 명확히 하고 기업이 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리를 행사할지 여부에 대한 기대와는 무관하다는 점을 강조합니다. 그리고 보고기간말에 차입약정을 준수하고 있다면 해당 권리가 존재한다고 설명하고 결제는 현금, 지분상품, 그 밖의 자산 또는 용역을 거래상대방에게 이전하는 것으로 그 정의를 명확히 합니다.

- 기업회계기준서 제1116호 '리스' - 판매후리스에서 생기는 부채

이 개정사항은 판매후리스 거래의 후속측정에 대해 규정합니다. 판매후리스 사용권 자산 및 리스부채에도 일반적인 리스 후속측정 방식을 적용하되, 판매자-리스이용자

가 보유하는 사용권에 대해서는 관련 손익을 인식하지 않는 방식으로 리스부채를 인식하고 ‘(수정)리스료’를 산정합니다.

- 기업회계기준서 제1001호 ‘재무제표 표시’ - 가상자산

이 개정사항은 가상자산을 직접 보유하는 경우, 고객 대신 보유하는 경우, 발행하는 경우에 가상자산 보유·발행에 따른 회사의 회계정책, 재무제표에 미치는 영향 등 재무제표 이용자에게 중요한 정보를 공시하도록 규정하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1007호 ‘현금흐름표’ 및 제1107호 ‘금융상품:공시’ - 공급자금융약정

이 개정사항은 재무제표 이용자가 기업의 부채와 현금흐름에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 재무활동에서 생기는 부채의 변동에 공급자금융약정 정보를 구분하여 공시하고 공급자금융약정으로 발생하는 유동성 위험을 공시하도록 규정하고 있습니다.

개정내용을 최초로 적용하는 회계연도 내 표시하는 중간보고기간에는 경과규정에 따라 해당 내용을 공시할 필요가 없습니다.

위의 기준서의 개정 또는 제정이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

(2) 연결회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

- 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과'와 기업회계기준서 제1101호 '한국채택 국제회계기준의 최초채택' 개정 - 교환가능성 결여

통화의 교환가능성을 평가하고 다른 통화와 교환이 가능하지 않다면 현물환율을 추정하며 관련 정보를 공시하도록 하고 있습니다. 동 개정사항은 2025년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1107호 '금융상품: 공시' 개정

실무에서 제기된 의문에 대응하고 새로운 요구사항을 포함하기 위해 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'과 제1107호 '금융상품: 공시'가 개정되었습니다.

동 개정사항은 2026 년 1 월 1 일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 주요 개정내용은 다음과 같습니다.

- 특정 기준을 충족하는 경우, 결제일 전에 전자지급시스템을 통해 금융부채가 결제된 것으로(제거된 것으로) 간주할 수 있도록 허용
- 금융자산이 원리금 지급만으로 구성되어 있는지의 기준을 충족하는지 평가하기 위한 추가 지침을 명확히 하고 추가함.
- 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건이 기업에 미치는 영향과 기업이 노출되는 정도를 금융상품의 각 종류별로 공시
- FVOCI 지정 지분상품에 대한 추가 공시

- 한국채택국제회계기준 연차개선Volume 11

한국채택국제회계기준 연차개선Volume 11은 2026 년 1 월 1 일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택' : K-IFRS 최초 채택시 위험회피회계 적용
- 기업회계기준서 제1107호 '금융상품:공시' : 제거 손익, 실무적용지침
- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' : 리스부채의 제거 회계처리와 거래가격의 정의
- 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표' : 사실상의 대리인 결정
- 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표' : 원가법

회사는 상기에 열거된 제· 개정사항이 재무제표에 미치는 영향이 중요하지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

다. 연결

연결회사는 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 따라 연결재무제표를 작성하고 있습니다.

(1) 종속기업

종속기업은 지배기업이 지배하고 있는 모든 기업입니다. 회사가 투자한 기업에 관여해서 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고, 투자한 기업에 대해 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미칠 능력이 있는 경우, 해당 기업을 지배한다고 판단합니다. 종속기업은 회사가 지배하게 되는 시점부터 연결재무제표에 포함되며, 지배력을 상실하는 시점부터 연결재무제표에서 제외됩니다.

연결회사의 사업결합은 취득법으로 회계처리 됩니다. 이전대가는 취득일의 공정가치로 측정하고, 사업결합으로 취득한 식별가능한 자산·부채 및 우발부채는 취득일의 공정가치로 최초 측정하고 있습니다. 연결회사는 청산 시 순자산의 비례적 몫을 제공하는 비지배지분을 사업결합 건별로 판단하여 피취득자의 순자산 중 비례적 지분으로 측정합니다. 취득관련 원가는 발생 시 당기비용으로 인식됩니다.

영업권은 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액과 취득자가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치 합계액이 취득한 식별가능한 순자산을 초과하는 금액으로 인식됩니다. 이전대가 등이 취득한 종속기업 순자산의 공정가액보다 작다면, 그 차액은 당기손익으로 인식됩니다.

연결회사 내의 기업간에 발생하는 거래로 인한 채권, 채무의 잔액, 수익과 비용 및 미 실현이익 등은 제거됩니다. 또한 종속기업의 회계정책은 연결회사에서 채택한 회계정책을 일관성 있게 적용하기 위해 차이가 나는 경우 수정됩니다.

지배력의 상실을 발생시키지 않는 비지배지분과의 거래는 비지배지분의 조정금액과 지급 또는 수취한 대가의 공정가치의 차이를 지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본으로 직접 인식합니다.

연결회사가 종속기업에 대해 지배력을 상실하는 경우, 보유하고 있는 해당 기업의 잔여 지분은 동 시점에 공정가치로 재측정되며, 관련 차액은 당기손익으로 인식됩니다.

(2) 관계기업

관계기업은 연결회사가 유의적 영향력을 보유하는 기업이며, 관계기업 투자는 최초에 취득원가로 인식하며 지분법을 적용합니다. 연결회사와 관계기업 간의 거래에서 발생한 미실현이익은 연결회사의 관계기업에 대한 지분에 해당하는 부분만큼 제거됩니다. 관계기업의 손실 중 연결회사의 지분이 관계기업에 대한 투자지분(순투자의 일부를 구성하는 장기투자지분 포함)과 같거나 초과하는 경우에는 지분법 적용을 중지합니다. 단, 연결회사의 지분이 영(0)으로 감소된 이후 추가 손실분에 대하여 연결회사에 법적-의제의무가 있거나, 관계기업을 대신하여 지급하여야 하는 경우, 그 금액까지만 손실과 부채로 인식합니다. 또한 관계기업 투자에 대한 객관적인 손상의 징후가 있는 경우 관계기업 투자의 회수가능액과 장부금액과의 차이는 손상차손으로 인식됩니다. 연결회사는 지분법을 적용하기 위하여 관계기업의 재무제표를 이용할 때, 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래나 사건에 대하여 연결회사가 적용하는 회계정책과 동일한 회계정책이 적용되었는지 검토하여 필요한 경우 관계기업의 재무제표를 조정합니다.

(3) 공동약정

둘 이상의 당사자들이 공동지배력을 보유하는 공동약정은 공동영업 또는 공동기업으로 분류됩니다. 공동영업자는 공동영업의 자산과 부채에 대한 권리와 의무를 보유하며, 공동영업의 자산과 부채, 수익과 비용 중 자신의 몫을 인식합니다. 공동기업참여자는 공동기업의 순자산에 대한 권리를 가지며, 지분법을 적용합니다.

라. 외화환산

(1) 기능통화와 표시통화

연결회사는 재무제표에 포함되는 항목들을 각각의 영업활동이 이뤄지는 주된 경제 환경에서의 통화("기능통화")를 적용하여 측정하고 있습니다. 연결회사의 기능통화는 대한민국 원화이며, 재무제표는 대한민국 원화로 표시되어 있습니다.

(2) 외화거래와 보고기간종료일의 환산

외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기

능통화로 인식됩니다. 외화거래의 결제나 화폐성 외화 자산·부채의 환산에서 발생하는 외환차이는 당기손익으로 인식됩니다.

차입금과 관련된 외환차이는 손익계산서에 금융원가로 표시되며, 다른 외환차이는 기타수익 또는 기타비용에 표시됩니다.

비화폐성 금융자산·부채로부터 발생하는 외환차이는 공정가치 변동손익의 일부로 보아 당기손익인-공정가치 측정 지분상품으로부터 발생하는 외환차이는 당기손익으로, 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품의 외환차이는 기타포괄손익에 포함하여 인식됩니다.

마. 금융자산

(1) 분류

연결회사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

- 당기손익-공정가치 측정 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산
- 상각후원가 측정 금융자산

금융자산은 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 분류합니다.

공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 채무상품에 대한 투자는 해당 자산을 보유하는 사업모형에 따라 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 연결회사는 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하는 경우에만 채무상품을 재분류합니다.

단기매매항목이 아닌 지분상품에 대한 투자는 최초 인식시점에 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 지정하는 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다. 지정되지 않은 지분상품에 대한 투자의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다.

(2) 측정

연결회사는 최초 인식시점에 금융자산을 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득이나 해당 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가산합니다. 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 거래원가는 당기손익으로 비용처리합니다.

내재파생상품을 포함하는 복합계약은 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 구성되어 있는지를 결정할 때 해당 복합계약 전체를 고려합니다.

① 채무상품

금융자산의 후속적인 측정은 금융자산의 계약상 현금흐름 특성과 그 금융자산을 관리하는 사업모형에 근거합니다. 연결회사는 채무상품을 다음의 세 범주로 분류합니다.

㉠ 상각후원가

계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 자산은 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가로 측정하는 금융자산으로서 위험회피관계의 적용 대상이 아닌 금융자산의 손익은 해당 금융자산을 제거하거나 손상할 때 당기손익으로 인식합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다.

㉡ 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 금융자산은 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다. 손상차손(환입)과 이자수익 및 외환손익을 제외하고는, 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 금융자산을 제거할 때에는 인식한 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다. 외환손익은 '기타수익 또는 기타비용'으로 표시하고 손

상차손은 '기타비용'으로 표시합니다.

㉔ 당기손익-공정가치 측정 금융자산

상각후원가 측정이나 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 채무상품은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 위험회피관계가 적용되지 않는 당기손익-공정가치 측정 채무상품의 손익은 당기손익으로 인식하고 발생한 기간에 포괄손익계산서에 '기타수익 또는 기타비용'으로 표시합니다.

② 지분상품

연결회사는 모든 지분상품에 대한 투자를 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 선택한 지분상품에 대해 기타포괄손익으로 인식한 금액은 해당 지분상품을 제거할 때에도 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이러한 지분상품에 대한 배당수익은 연결회사가 배당을 받을 권리가 확정된 때 '금융수익'으로 당기손익으로 인식합니다.

당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 공정가치 변동은 손익계산서에 '기타수익 또는 기타비용'으로 표시합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품에 대한 손상차손(환입)은 별도로 구분하여 인식하지 않습니다.

(3) 손상

연결회사는 미래전망정보에 근거하여 상각후원가로 측정하거나 당기손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 단, 매출채권 및 리스채권에 대해 연결회사는 채권의 최초 인식시점부터 전체기간 기대신용손실을 인식하는 간편법을 적용합니다.

(4) 인식과 제거

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 매매일에 인식하거나 제거합니다. 금융자산은 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나 금융자산을 양도하고 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전한 경우에 제거됩니다.

연결회사가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 연결회사가 보유하는 경우에는 이를 제거하지 않고 그 양도자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식합니다. 해당 금융부채는 재무상태표에 '차입금'으로 분류하고 있습니다(주석 6참조).

(5) 금융상품의 상계

금융자산과 부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있고, 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있을 때 상계하여 재무상태표에 순액으로 표시합니다. 법적으로 집행가능한 상계권리는 미래사건에 좌우되지 않으며, 정상적인 사업과정의 경우와 채무불이행의 경우 및 지급불능이나 파산의 경우에도 집행가능한 것을 의미합니다.

바. 매출채권

매출채권은 공정가치로 인식할 때에 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 경우에는 무조건적인 대가의 금액으로 최초 인식합니다. 매출채권은 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가에 손실충당금을 차감하여 측정됩니다.

사. 재고자산

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액으로 표시되고, 재고자산의 원가는 총평균법(미착품은 개별법)에 따라 결정됩니다.

아. 유형자산

유형자산은 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시됩니다. 역사적 원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다.

토지를 제외한 자산은 취득원가에서 잔존가치를 제외하고, 다음의 추정 경제적 내용

연수에 걸쳐 정액법으로 상각됩니다.

과목	추정 내용연수
건물	40년
차량운반구, 비품, 개발장치, 시설장치	5년
사용권자산	1년~5년

유형자산의 감가상각방법과 잔존가치 및 경제적 내용연수는 매 회계연도 말에 재검토되고 필요한 경우 추정의 변경으로 조정됩니다.

자. 차입원가

적격자산을 취득 또는 건설하는데 발생한 차입원가는 해당 자산을 의도된 용도로 사용할 수 있도록 준비하는 기간 동안 자본화되고, 적격자산을 취득하기 위한 특정목적 차입금의 일시적 운용에서 발생한 투자수익은 당 회계기간 동안 자본화 가능한 차입원가에서 차감됩니다. 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식됩니다.

차. 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 공정가치로 인식됩니다. 자산관련보조금은 자산의 장부금액을 계산할 때 차감하여 표시되며, 수익관련보조금은 이연하여 정부보조금의 교부 목적과 관련된 비용에서 차감하여 표시됩니다.

카. 무형자산

무형자산은 역사적 원가로 최초 인식되고, 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다. 회원권은 이용 가능 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 한정되지 않아 상각되지 않습니다.

한정된 내용연수를 가지는 다음의 무형자산은 추정내용연수동안 정액법으로 상각됩니다.

과목	추정 내용연수
상표권, 소프트웨어, 특허권	5년

타. 비금융자산의 손상

영업권이나 내용연수가 비한정인 무형자산에 대하여는 매년, 상각대상 자산에 대하여는 자산손상을 시사하는 징후가 있을 때 손상검사를 수행하고 있습니다. 손상차손은 회수가능액(사용가치 또는 처분부대원가를 차감한 공정가치 중 높은 금액)을 초과하는 장부금액만큼 인식되고 영업권 이외의 비금융자산에 대한 손상차손은 매 보고기간종료일에 환입가능성이 검토됩니다.

파. 매입채무와 기타채무

매입채무와 기타 채무는 연결회사가 보고기간종료일 전에 재화나 용역을 제공받았으나 지급되지 않은 부채입니다. 해당 채무는 무담보이며, 보통 인식 후 30일 이내에 지급됩니다. 매입채무와 기타 채무는 지급기일이 보고기간 후 12개월 후가 아니라면 유동부채로 표시되었습니다. 해당 채무들은 최초에 공정가치로 인식되고 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가로 측정됩니다.

하. 금융부채

(1) 분류 및 측정

연결회사의 당기손익-공정가치 측정 금융부채는 단기매매목적의 금융상품입니다. 주로 단기간 내에 재매입할 목적으로 부담하는 금융부채는 단기매매금융부채로 분류됩니다. 또한, 위험회피회계의 수단으로 지정되지 않은 파생상품이나 금융상품으로부터 분리된 내재파생상품도 단기매매금융부채로 분류됩니다.

당기손익-공정가치 측정 금융부채, 금융보증계약, 금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 재무상태표 상 "매입채무및기타부채", "

차입금" 등으로 표시됩니다.

특정일에 의무적으로 상환해야 하는 우선주는 부채로 분류됩니다. 이러한 우선주에 대한 유효이자율법에 따른 이자비용은 다른 금융부채에서 인식한 이자비용과 함께 포괄손익계산서 상 "금융원가"로 인식됩니다.

(2) 제거

금융부채는 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료되어 소멸되거나 기존 금융부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에 재무상태표에서 제거됩니다. 소멸하거나 제3자에게 양도한 금융부채의 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

거. 충당부채

과거사건의 결과로 현재의 법적의무나 의제의무가 존재하고, 그 의무를 이행하기 위한 자원의 유출가능성이 높으며, 당해 금액의 신뢰성 있는 추정이 가능한 경우 판매 보증충당부채, 복구충당부채 및 소송충당부채 등을 인식하고 있습니다. 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 측정되며, 시간경과로 인한 충당부채의 증가는 이자비용으로 인식됩니다.

너. 당기법인세 및 이연법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성됩니다. 법인세는 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식된 항목과 관련된 금액은 해당 항목에서 직접 인식하며, 이를 제외하고는 당기손익으로 인식됩니다.

당기법인세비용은 보고기간종료일 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 측정합니다. 경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 연결회사가 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있습니다. 연결회사는 세무당국에 납부할 것으로 예상되는 금액에 기초하여 당기법인세비용을 인식합니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 발생하는 일시적 차이에 대하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상 법인세효과로 인식됩니다. 다만, 사업결합 이외의 거래에서 자산·부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식되지 않습니다.

이연법인세자산은 차감할 일시적 차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 인식됩니다.

종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자지분과 관련된 가산할 일시적 차이에 대해 소멸시점을 통제할 수 있는 경우, 그리고 예측가능한 미래에 일시적 차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한 이러한 자산으로부터 발생하는 차감할 일시적 차이에 대하여 일시적 차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고 일시적 차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에만 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세 자산과 부채는 법적으로 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 권리를 연결회사가 보유하고 있고, 이연법인세 자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련된 경우에 상계합니다. 당기법인세 자산과 부채는 법적으로 상계할 수 있는 권리를 연결회사가 보유하고 있고, 순액으로 결제할 의도가 있거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제하려는 의도가 있는 경우에 상계합니다.

더. 종업원급여

(1) 단기종업원 급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간의 종료일로부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여는 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을, 근무용역이 제공된 때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정하고 있습니다. 한편, 과거 사건의 결과로 현재 지급의무(법적의무 또는 의제의무)가 발생하였고, 그 채무금액을 신뢰성있게 추정할 수 있는 경우 이익분배금 및 상

여금의 예상원가를 부채로 인식하고 있습니다.

(2) 기타장기종업원급여

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

(3) 퇴직급여

확정기여제도는 연결회사가 고정된 금액의 기여금을 별도 기금에 지급하는 퇴직연금 제도이며, 기여금은 종업원이 근무 용역을 제공했을 때 비용으로 인식됩니다.

러. 자본금

보통주와 상환의무 없는 우선주는 모두 자본으로 분류하고 있습니다.

회사가 회사의 보통주나 우선주를 취득하는 경우, 직접거래원가를 포함하는 지급 대가는 그 보통주가 소각되거나 재발행 될 때까지 회사의 자본에서 차감하여 표시하고 있습니다. 이러한 자기주식이 재발행되는 경우, 수취한 대가는 회사의 주주에게 귀속되는 자본에 포함하고 있습니다.

머. 수익인식

(1) 재화의 판매

연결회사는 반도체 생산 관련 소프트웨어를 제조하여 판매하고 있습니다. 재화가 고객에게 인도되고, 고객의 제품 인수에 영향을 미칠 수 있는 이행되지 않은 의무가 남아있지 않은 시점에서 재화에 대한 통제가 이전된 것으로 보아 매출을 인식합니다. 재화를 특정한 위치에 선적하고, 진부화와 손실 위험이 고객에게 이전되며, 고객이 매출계약에 따라 재화를 인수하거나 인수기한이 만료되거나 연결회사가 인수의 모든

조건을 충족하였다는 객관적인 증거를 입수하는 시점에 재화가 인도된 것으로 봅니다.

표준 보증 조건에 따라 결함이 있는 제품을 수리하거나 대체하여야 할 연결회사의 의무는 충당부채로 인식하고 있습니다.

수취채권은 재화를 인도하였을 때 인식합니다. 이는 재화를 인도하는 시점부터는 시간이 지나기만 하면 대가를 지급받게 되므로 대가를 받을 무조건적인 권리가 생기기 때문입니다.

(2) 주문 제작 소프트웨어

연결회사는 고객이 주문한 소프트웨어를 제작하여 판매하고 있으며, 일반적으로 6개월의 제작기간이 소요됩니다.

기업이 의무를 수행하여 만든 자산이 기업 자체에는 대체용도가 없고, 지금까지 의무수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 기업에 있어야 진행기준을 적용하여 수익을 인식합니다. 연결회사는 계약 조건을 분석한 결과, 지금까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 없다고 판단되어 한 시점에 수익을 인식합니다.

표준 보증 조건에 따라 결함이 있는 제품을 수리하거나 대체하여야 할 연결회사의 의무는 충당부채로 인식하고 있습니다.

버. 리스

(1) 리스이용자

연결회사는 다양한 부동산, 자동차를 리스하고 있습니다. 리스계약은 일반적으로 1~5년의 고정기간으로 체결되지만 아래 ②에서 설명하는 연장선택권이 있을 수 있습니다.

계약에는 리스요소와 비리스요소가 모두 포함될 수 있습니다. 연결회사는 상대적 개별 가격에 기초하여 계약 대가를 리스요소와 비리스요소에 배분하였습니다. 그러나 연결회사가 리스이용자인 부동산 리스의 경우 리스요소와 비리스요소를 분리하지 않고 하나의 리스요소로 회계처리하는 실무적 간편법을 적용하였습니다.

리스조건은 개별적으로 협상되며 다양한 계약조건을 포함합니다. 리스계약에 따라 부과되는 다른 제약은 없지만 리스자산을 차입금의 담보로 제공할 수는 없습니다.

연결회사는 계약이 집행가능한 기간 내에서 해지불능기간에 리스이용자가 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우의 그 대상기간과 종료선택권을 행사하지 않을 것이 상당히 확실한 경우의 그 대상기간을 포함하여 리스기간을 산정합니다. 연결회사는 리스이용자와 리스제공자가 각각 다른 당사자의 동의 없이 종료할 수 있는 권리가 있는 경우 계약을 종료할 때 부담할 경제적 불이익을 고려하여 집행가능한 기간을 산정합니다.

리스에서 생기는 자산과 부채는 최초에 현재가치기준으로 측정합니다. 리스부채는 다음 리스료의 순현재가치를 포함합니다.

- 받을 리스 인센티브를 차감한 고정리스료(실질적인 고정리스료 포함)
- 개시일 현재 지수나 요율을 사용하여 최초 측정할, 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료
- 잔존가치보증에 따라 연결회사(리스이용자)가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 연결회사(리스이용자)가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격
- 리스기간이 연결회사(리스이용자)의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우 그 이자율로 리스료를 할인합니다. 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자가 비슷한 경제적 환경에서 비슷한 기간에 걸쳐 비슷한 담보로 사용권자산과 가치가 비슷한 자산을 획득하는 데 필요한 자금을 차입한다면 지급해야 할 이자율인 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다.

연결회사는 증분차입이자율을 다음과 같이 산정합니다.

- 가능하다면 개별 리스이용자가 받은 최근 제3자 금융 이자율에 제3자 금융을 받은 이후 재무상태의 변경을 반영

개별 리스이용자가 리스와 비슷한 지급일정을 가진 분할상환 차입금 이자율을 쉽게 관측(최근의 금융 또는 시장 자료를 통해)할 수 있는 경우, 연결회사는 증분차입이자율을 산정할 때 그 이자율을 시작점으로 사용합니다.

연결회사는 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료의 경우 지수나 요율이 유효할 때까지 리스부채에 포함하지 않는 변동리스료의 잠재적 미래 증가 위험에 노출되어 있습니다. 지수나 요율에 따라 달라지는 리스료의 조정액이 유효한 시점에서 리스부채를 재평가하고 사용권자산을 조정합니다.

각 리스료는 리스부채의 상황과 금융원가로 배분합니다. 금융원가는 각 기간의 리스부채 잔액에 대하여 일정한 기간 이자율이 산출되도록 계산된 금액을 리스기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다.

사용권자산은 다음 항목들로 구성된 원가로 측정합니다.

- 리스부채의 최초 측정금액
- 받은 리스 인센티브를 차감한 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료
- 리스이용자가 부담하는 리스개설직접원가
- 복구원가의 추정치

사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지의 기간동안 감가상각합니다. 연결회사가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한(reasonably certain) 경우 사용권자산은 기초자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각합니다. 연결회사는 유형자산으로 표시된 토지와 건물을 재평가하지만 연결회사가 보유하고 있는 사용권자산인 건물에 대해서는 재평가모형을 선택하지 않았습니다.

장비 및 차량운반구의 단기리스와 모든 소액자산 리스와 관련된 리스료는 정액 기준

에 따라 당기손익으로 인식합니다. 단기리스는 매수선택권 없이 리스기간이 12개월 이하인 리스이며, 소액리스자산은 IT기기와 소액의 사무실 가구로 구성되어 있습니다.

(2) 연장선택권 및 종료선택권

연결회사 전체에 걸쳐 다수의 부동산 및 시설장치 리스계약에 연장선택권 및 종료선택권을 포함하고 있습니다. 이러한 조건들은 계약 관리 측면에서 운영상의 유연성을 극대화하기 위해 사용됩니다. 보유하고 있는 대부분의 연장선택권 및 종료선택권은 해당 리스제공자가 아니라 연결회사가 행사할 수 있습니다.

서. 영업부문

연결회사는 부문에 배분될 자원에 대한 의사결정을 하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 최고 영업의사결정자가 주기적으로 검토하는 내부보고 자료에 기초하여 부문을 구분하고 있습니다. 연결회사의 영업부문은 단일영업부문으로 구성되어 있습니다.

어. 재무제표의 승인

연결회사의 재무제표는 2025년 01월 14일자로 이사회에서 승인되었으며, 정기주주 총회에서 수정승인 될 수 있습니다.

3. 중요한 회계추정 및 가정

연결재무제표 작성에는 미래에 대한 가정 및 추정이 요구되며 경영진은 회사의 회계 정책을 적용하기 위해 판단이 요구됩니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에 비추어 합리적으로 예측가능한 미래의 사건을 고려하여 이루어집니다. 회계추정의 결과가 실제 결과와 동일한 경우는 드물 것이므로 중요한 조정을 유발할 수 있는 유의적인 위험을 내포하고 있습니다.

다음 회계연도에 자산 및 부채 장부금액의 조정에 영향을 미칠 수 있는 경영진 판단

과 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다. 일부 항목에 대한 유의적인 판단 및 추정에 대한 추가적인 정보는 개별 주석에 포함되어 있습니다.

가. 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 회사는 보고기간종료일 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가 기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다(주석5참조).

나. 금융자산의 손상

금융자산의 손실충당금은 부도위험 및 기대손실률 등에 대한 가정에 기초하여 측정됩니다. 회사는 이러한 가정의 설정 및 손상모델에 사용되는 투입변수의 선정에 있어서 회사의 과거 경험, 현재 시장 상황, 재무보고일 기준의 미래전망정보 등을 고려하여 판단합니다(주석4참조).

다. 리스

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

연결회사는 유의적인 원가나 사업 중단 없이도 자산을 대체할 수 있으므로 사무실과 차량운반구 리스에서 대부분의 연장선택권은 리스부채에 포함하지 않습니다.

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

라. 법인세

연결회사의 과세소득에 대한 법인세는 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다.

연결회사는 특정 기간동안 과세소득의 일정 금액을 투자, 임금증가 등에 사용하지 않았을 때 세법에서 정하는 방법에 따라 산정된 법인세를 추가로 부담합니다. 따라서, 해당 기간의 당기법인세와 이연법인세를 측정할 때 이에 따른 세효과를 반영하여야 하고, 이로 인해 연결회사가 부담할 법인세는 각 연도의 투자, 임금증가 등의 수준에 따라 달라지므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다.

4. 재무위험관리

가. 재무위험관리요소

연결회사가 노출되어 있는 재무위험 및 이러한 위험이 연결회사의 미래 성과에 미칠 수 있는 영향은 다음과 같습니다.

위험	노출위험	측정	관리
시장위험-환율	미래 상거래, 기능통화 이외의 표시통화를 갖는 금융자산 및 금융부채	현금흐름추정 민감도분석	외화표시 금융자산(부채) 만기구조
시장위험-이자율	변동금리 차입금	민감도분석	차입금 만기구조
시장위험-주가	지분상품 투자	민감도분석	포트폴리오 분산
신용위험	현금성자산, 매출채권, 채무상품	연체율분석 신용등급	은행예치금 다원화, 채무상품 투자지침
유동성위험	차입금 및 기타부채	현금흐름추정	신용한도유지

위험관리는 이사회에서 승인한 정책에 따라 재무부서의 주관으로 이루어지고 있습니다. 재무부서는 영업부서들과의 긴밀한 협조하에 재무위험을 식별하고 평가하고 관리합니다. 이사회는 전반적인 위험관리에 대한 원칙과 외환위험, 이자율 위험, 신용 위험, 파생금융상품과 비파생금융상품의 이용 및 유동성을 초과하는 투자와 같은 특정 분야에 관한 정책을 문서화하여 제공하고 있습니다.

(1) 시장위험

① 환율변동위험

환율변동위험은 환율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동할 위험입니다. 연결회사는 기능통화인 원화 이외의 통화로 표시되는 판매 및 구매에 대해 환율변동 위험에 노출되어 있습니다. 연결회사는 별도의 금융상품을 통한 외화표시 화폐성 자산과 부채의 경제적인 위험회피를 위한 활동을 수행하고 있지는 않으나, 환율변동위험을 주기적으로 검토하고 있습니다.

보고기간일종료일 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산과 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	USD	EUR	USD	EUR
외화자산:				
현금및현금성자산	297,268	25,988	670,741	-
매출채권및유동상각후원가 측정금융자산	1,475,602	2,291,227	1,309,052	1,793,051
당기손익-공정가치금융자산	2,403,784	-	1,030,912	-
합계	4,176,654	2,317,215	3,010,705	1,793,051

보고기간종료일 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 기능통화의 환율변동이 법인세비용차감전손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기		전기	
	5%상승시	5%하락시	5%상승시	5%하락시
USD	208,833	(208,833)	150,535	(150,535)
EUR	115,861	(115,861)	89,653	(89,653)
합계	324,694	(324,694)	240,188	(240,188)

② 이자율위험

이자율위험은 미래의 시장 이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험을 뜻하며, 이는 주로 변동금리부 조건의 예금에서 발생하고 있습니다. 연결회사의 이자율 위험관리의 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다.

보고기간종료일 현재 변동이자율이 적용되는 금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
금융자산	2,259,354	4,001,133
금융부채	-	-
합계	2,259,354	4,001,133

보고기간종료일 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율의 50bp 변동시 법인세비용차감전순익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기		전기	
	상승시	하락시	상승시	하락시
이자수익	11,297	(11,297)	20,006	(20,006)
이자비용	-	-	-	-
합계	11,297	(11,297)	20,006	(20,006)

③ 가격위험

가격위험은 이자율위험이나 외환위험 이외의 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험입니다.

보고기간종료일 현재 연결회사는 재무상태표상 기타포괄손익-공정가치 금융자산 또는 당기손익-공정가치 금융자산으로 분류되는 회사 보유 지분증권의 가격위험에 노출되어 있습니다.

연결회사의 투자 금융상품이 당기손익 및 기타포괄손익에 미치는 영향은 주석5에서 설명하고 있습니다.

(2) 신용위험

신용위험은 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 연결회사가 채무손실을 입을 위험을 의미하며, 연결회사 차원에서 관리되고 있습니다. 신용위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 거래처에 대한 신용위험뿐 아니라 현금성자산, 채무상품의 계약 현금흐름, 예치금 등에서도 발생합니다.

① 위험관리

연결회사는 신용위험을 연결회사 차원에서 관리하고 있습니다.

기업 고객의 경우 외부 신용등급을 확인할 수 있는 경우 동 정보를 사용하고 그 외의 경우에는 내부적으로 고객의 재무상태와 과거 경험 등을 근거로 신용등급을 평가하고 있습니다. 고객별 한도는 내부 및 외부 신용등급에 따라 이사회가 정한 한도를 적용하고 있습니다. 경영진은 이러한 고객별 한도의 준수 여부를 정기적으로 검토하고 있습니다.

연결회사의 신용위험은 개별 고객, 산업, 지역 등에 대한 유의적인 집중은 없습니다.

연결회사가 보유하는 채무상품은 모두 낮은 신용위험의 상품에 해당합니다. 이러한 채무상품들에 대해서는 신용등급을 모니터링하여 신용위험의 하락을 평가하고 있습니다.

② 신용보강

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

③ 금융자산의 손상

연결회사는 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.

1) 매출채권

연결회사는 매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다.

기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권은 신용위험 특성과 연체일을 기준으로 구분하였습니다.

기대신용손실율은 보고기간종료일 기준으로부터 각 12개월 동안의 매출과 관련된 지불 정보와 관련 확인된 신용손실 정보를 근거로 산출하였습니다. 과거 손실 정보는 고객의 채무 이행능력에 영향을 미칠 거시경제적 현재 및 미래전망정보를 반영하여 조정합니다.

보고기간종료일의 매출채권에 대한 손실충당금은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	총장부금액	기대손실률	손실충당금	총장부금액	기대손실률	손실충당금
정상 및 30일 이내 연체	1,129,581	0.01%	-	1,321,054	0.01%	173
30일 초과 연체	11,502	3.87%	6	268,577	0.15%	402
60일 초과 연체	-	100.00%	-	48,989	6.67%	3,266
365일 초과 연체	9,598	100.00%	9,598	5,098	100.00%	5,098
합계	1,150,681		9,604	1,643,718		8,939

당기와 전기 중 매출채권의 손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	8,939	6,609
당기손익으로 인식된 손실충당금의 증가	(3,835)	17,496
회수가 불가능하여 당기중 제각된 금액	-	-
환입된 미사용 금액	4,500	(15,166)
기말	9,604	8,939

매출채권은 회수를 더 이상 합리적으로 예상할 수 없는 경우 제각됩니다. 회수를 더 이상 합리적으로 예상할 수 없는 지표에는 연결회사와의 채무조정에 응하지 않는 경우, 365일 이상 계약상 현금흐름을 지급하지 않는 경우 등이 포함됩니다.

매출채권에 대한 손상은 포괄손익계산서상 대손상각비로 순액으로 표시되고 있습니다. 제각된 금액의 후속적인 회수는 동일한 계정과목에 대한 차감으로 인식하고 있습니다.

2) 상각후원가 측정 기타 금융자산

상각후원가로 측정하는 기타 금융자산에는 임직원대여금, 기타 미수금 등이 포함됩니다.

당기와 전기 중 상각후원가로 측정되는 기타 금융자산에 대한 손실충당금의 변동 내역은 존재하지 아니합니다.

상각후원가로 측정하는 기타 금융자산은 모두 신용위험이 낮은 것으로 판단되며, 따라서 손실충당금은 12개월 기대신용손실로 인식하였습니다. 경영진은 적어도 한 개 이상의 주요 신용평가기관에서 투자 등급인 신용등급을 받은 상장 회사채의 경우 '신용위험이 낮은' 것으로 간주합니다. 그 외 금융상품은 채무불이행 위험이 낮고 단기간 내에 계약상 현금흐름을 지급할 수 있는 발행자의 충분한 능력이 있는 경우 신용위험이 낮은 것으로 간주합니다.

3) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

연결회사는 당기손익-공정가치 측정 금융자산에 대한 신용위험에도 노출되어 있습니다. 보고기간종료일 현재 연결회사의 관련 최대노출금액은 해당 장부금액입니다.

(3) 유동성위험

유동성위험은 만기까지 모든 금융계약상의 약정사항들을 이행할 수 있도록 자금을 조달하지 못할 위험입니다. 연결회사의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 비정상적으로 과도한 손실을 발생시키거나, 연결회사의 평판에 손상을 입힐 위험없이 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다. 연결회사는 중장기 자금계획 및 단기 자금수지관리를 통해 현금흐름을 모니터링하고 있으며, 일반적인 예상 운영비용을 충당할 수 있는 현금을 보유하고 있습니다. 여기에는 합리적으로 예상할 수 없는 극단적인 상황으로 인한 잠재적인 효과는 포함되지 않습니다.

보고기간종료일 현재 연결회사가 보유한 금융부채의 잔존 계약만기에 따른 현금유출액(원금과 이자상당액)은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당기					
구분	장부금액	계약상현금 흐름	3개월이내	1년미만	1년이상~5 년미만
매입채무및기타채무	571,533	571,534	571,534	-	-
리스부채	242,832	308,542	57,942	157,163	93,437
장기미지급금	400,032	400,032	-	-	400,032
합계	1,214,397	1,280,108	629,476	157,163	493,469

(단위: 천원)

전기					
구분	장부금액	계약상현금 흐름	3개월이내	1년미만	1년이상~5 년미만
매입채무및기타채무	981,960	981,960	981,960	-	-
리스부채	142,064	188,685	31,816	87,997	68,872
장기미지급금	399,871	399,871	-	-	399,871
합계	1,523,895	1,570,516	1,013,776	87,997	468,743

상기 금융부채의 잔존만기별 현금흐름은 할인되지 아니한 명목금액으로서 지급을 요구 받을 수 있는 기간 중 가장 이른 일자를 기준으로 작성되었습니다.

나. 자본위험관리

연결회사의 자본위험관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본 비용을 절감하기 위해 최적의 자본 구조를 유지하는 것입니다. 자본구조를 유지 또는 조정하기 위해 연결회사는 부채 감소를 위한 신주 발행 등을 실시하고 있습니다.

연결회사는 산업내 다른 기업과 일관되게 자본조달비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 자본조달비율은 순부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순부채는 총차입금(재무상태표의 장단기차입금)에서 현금및현금성자산을 차감한 금액이며, 총자본은 재무상태표의 "자본"에 순부채를 가산한 금액입니다.

보고기간종료일 현재 회사의 자본조달비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
총차입금	642,864	541,935
차감: 현금및현금성자산	(2,259,354)	(4,001,133)
순부채	(1,616,490)	(3,459,198)
자본총계	45,004,307	44,982,653
총자본	43,387,817	41,523,455
자본조달비율	(주1)	(주1)

(주1) 순부채가 부(-)의 금액이므로 자본조달비율 산정을 생략하였습니다.

다. 금융자산과 금융부채의 상계

보고기간종료일 현재 상계되었거나 상계되지 않았으나 실행가능한 일괄상계약정 또는 이와 유사한 약정의 적용을 받는 인식된 금융자산은 존재하지 아니합니다.

라. 금융자산의 양도

보고기간종료일 현재 전체가 제거되지 않거나, 전체가 제거된 양도 금융자산은 존재하지 아니합니다.

5. 공정가치

당기 중 연결회사의 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 사업환경 및 경제적인 환경의 유의적인 변동은 없습니다.

가. 금융상품 종류별 장부금액 및 공정가치

보고기간종료일 현재 금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
현금및현금성자산	2,259,354	(주1)	4,001,133	(주1)
매출채권	1,141,077	(주1)	1,634,779	(주1)
당기손익-공정가치 금융자산	7,894,452	7,894,452	9,445,863	9,445,863
기타금융자산	32,380,681	(주1)	27,678,272	(주1)
합계	43,675,564	7,894,452	42,760,047	9,445,863
금융부채				
매입채무	27,533	(주1)	401,488	(주1)
리스부채	242,832	(주2)	142,064	(주2)
기타금융부채	544,001	(주1)	580,472	(주1)
기타비유동금융부채	400,031	(주1)	399,871	(주1)
합계	1,214,397		1,523,895	

(주1) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

(주2) 리스부채는 기업회계기준서 제1107호에 따라 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

나. 공정가치 서열체계

공정가치로 측정되는 금융상품은 공정가치 서열체계에 따라 구분되며 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

구분	투입변수의 유의성
수준1	측정일에 동일한 자산이나 부채에 대해 접근할 수 있는 활성시장의 (조정하지 않은) 공시가격
수준2	수준1의 공시가격 외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로나 간접적으로 관측할 수 있는 투입변수
수준3	자산이나 부채에 대한 관측할 수 없는 투입변수

공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

(1) 당기말

(단위: 천원)

구분	수준1	수준2	수준3	합계
반복적인 공정가치 측정치				
당기손익-공정가치 금융자산	2,537,073	3,814,114	1,543,265	7,894,452

(2) 전기말

(단위: 천원)

구분	수준1	수준2	수준3	합계
반복적인 공정가치 측정치				
당기손익-공정가치 금융자산	3,389,271	3,153,303	2,903,289	9,445,863

다. 반복적인 공정가치 측정치의 서열체계 수준 간 이동

연결회사는 공정가치 서열체계 수준 간 이동을 보고기간 종료일에 인식합니다.

각 공정가치 서열체계 수준 간 이동내역은 다음과 같습니다.

(1) 반복적인 측정치의 수준1과 수준2간 이동내역

당기와 전기 중 수준1과 수준2간의 대체는 없습니다.

(2) 반복적인 측정치의 수준3의 변동내역

① 금융자산 (당기손익- 공정가치 측정 채무상품)

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	2,903,289	2,175,772

구분	당기	전기
총손익		
당기손익인식액	(247,289)	(322,580)
기타포괄손익인식액		0
매입금액	1,200,000	1,743,650
매도금액	(2,312,735)	(693,553)
기말	1,543,265	2,903,289

라. 가치평가기법 및 투입변수

보고기간종료일 현재 회사는 공정가치 서열체계에서 수준2와 수준3으로 분류되는 반복적인 공정가치측정치에 대해 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

(1) 당기말

(단위: 천원)

구분	공정가치	Level	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치 금융상품				
수익증권 등	3,814,114	2	현재가치기법	신용위험이 반영된 할인율
출자금 등	1,396,461	3	자산접근법	순자산가액 등
복합금융상품 및 지분상품	146,804	3	옵션가격결정모형	기초자산가격, 기초자산의 변동성
합계	5,357,379			

(2) 전기말

(단위: 천원)

구분	공정가치	Level	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치 금융상품				
수익증권 등	3,153,303	2	현재가치기법	신용위험이 반영된 할인율
출자금 등	2,168,086	3	자산접근법 등	순자산가액 등
복합금융상품 및 지분상품	683,045	3	옵션가격결정모형	기초자산가격, 기초자산의 변동성
	52,158	3	현재가치기법	신용위험이 반영된 할인율
합계	6,056,592			

마. 수준3으로 분류된 공정가치 측정치의 가치평가과정

연결회사의 재무부서는 재무보고 목적의 공정가치 측정을 담당하는 별도 팀을 운영하고 있으며, 이러한 공정가치 측정치는 수준3으로 분류되는 공정가치 측정치를 포함하고 있습니다. 공정가치 측정을 담당하는 팀은 연결회사의 재무담당이사에게 직접 보고하며 매 분기 보고일정에 맞추어 공정가치 평가과정 및 그 결과에 대해 재무담당이사와 협의합니다.

6. 범주별 금융상품

가. 보고기간종료일 현재 금융상품의 범주별 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

재무상태표상 자산	당기말	전기말
당기손익-공정가치 금융자산	7,894,452	9,445,863
상각후원가 금융자산		
현금및현금성자산	2,259,354	4,001,133
매출채권	1,141,077	1,634,779
기타금융자산	32,380,681	27,678,272
합계	43,675,564	42,760,047

(단위: 천원)

재무상태표상 부채	당기말	전기말
상각후원가 금융부채		
매입채무	27,533	401,488
차입금(유동)	-	-
기타금융부채	544,001	580,472
차입금(비유동)	-	-
기타비유동금융부채	400,031	399,871
합계	971,565	1,381,831

나. 당기와 전기 중 금융상품 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기손익-공정가치 금융자산		
평가손익(당기손익)	(640,555)	(58,531)
배당금수익	60,949	61,971
처분손익	747,698	606,570
환산손익	129,850	(11,360)
상각후원가 금융자산		
이자수익	1,105,999	1,003,156
환산손익	323,457	85,935
상각후원가 금융부채		
이자비용	-	(7,133)
기타금융부채		
이자비용	(16,064)	(15,480)
합계	1,711,334	1,665,128

7. 현금및현금성자산

보고기간종료일 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
보통예금(원화)	1,936,098	3,330,393
보통예금(외화)	323,256	670,740
합계	2,259,354	4,001,133

8. 당기손익-공정가치 금융자산

가. 보고기간종료일 현재 당기손익-공정가치 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
유동항목		
수익증권 등	2,651,346	3,153,302
상장주식	10,263	438,415
비상장주식	259,539	1,228,853
비유동항목		
상장주식(주1)	2,526,809	2,950,856
비상장주식	0	301,109
수익증권 등	1,162,768	
출자금 등(주2)	1,283,727	1,373,328
합계	7,894,452	9,445,863

(주1) 한국제12호기업인수목적 주식회사는 합병된 신주 상장일 기준으로 6개월 매도 제한되어 있습니다.

(주2) 당기말 현재 상기 금융상품의 일부 금액은 계약이행보증과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다(주석31참조).

나. 보고기간종료일 현재 당기손익-공정가치 금융자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
기초	9,445,863	10,196,388
취득	6,641,167	18,691,698
처분	(7,552,025)	(19,383,693)
평가	(640,553)	(58,530)
기말	7,894,452	9,445,863

라. 보고기간종료일 현재 당기손익-공정가치 금융자산 중 상장주식의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)

기업명	보유주식수(주)	지분율(%)	취득원가	장부금액 (시장가치)
NH프라임리츠	2,534	0.01%	12,670	10,263
아이디스홀딩스	224,235	2.17%	2,915,055	2,107,809
한국제12호기업인수목적 주식회사	200,000	4.73%	200,000	419,000
합계			3,127,725	2,537,072

② 전기

(단위: 천원)

기업명	보유주식수(주)	지분율(%)	취득원가	장부금액 (시장가치)
NH프라임리츠	2,534	0.01%	12,670	10,187
엔에이치스팩19호	208,082	0.41%	455,522	428,229
아이디스홀딩스	224,235	2.17%	2,915,055	2,533,856
한국제12호기업인수목적 주식회사	200,000	4.73%	200,000	417,000
합계			3,583,247	3,389,272

9. 매출채권 및 기타상각후원가 금융자산

가. 보고기간종료일 현재 매출채권 및 손실충당금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
매출채권	1,150,681	1,643,718
손실충당금	(9,604)	(8,939)
매출채권(순액)	1,141,077	1,634,779

매출채권은 정상적인 영업과정에서 판매된 재화나 용역에 대하여 고객이 지불해야 할 금액입니다. 일반적으로 90일 이내에 정산해야 하므로 모두 유동자산으로 분류됩니다. 최초 인식시점에 매출채권이 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 경우에는 거래가격을 공정가치로 측정합니다. 연결회사는 계약상 현금흐름을 회수하는 목적으로 매출채권을 보유하고 있으므로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 연결회사가 보유하고 있는 담보는 없습니다.

나. 보고기간종료일 현재 기타 상각후원가 측정 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	유동	비유동	합계	유동	비유동	합계
금융기관예치금	31,030,653	-	31,030,653	26,324,571	-	26,324,571
대여금	438,333	78,667	517,000	366,833	210,500	577,333
미수금	4,019	-	4,019	117	-	117
보증금	-	481,124	481,124	-	451,530	451,530
기타채권	347,885	-	347,885	324,721	-	324,721
총장부금액	31,820,890	559,791	32,380,681	27,016,242	662,030	27,678,272
차감: 손실충당금	-	-	-	-	-	-
합계	31,820,890	559,791	32,380,681	27,016,242	662,030	27,678,272

다. 연결회사의 매출채권 및 기타 상각후원가 측정 금융자산에 대한 손상 정책, 손실

충당금 계산에 대한 사항 및 신용위험 관련 사항은 주석4를 참고하시기 바랍니다

10. 재고자산

가. 보고기간종료일 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	취득원가	평가손실충당금	장부금액	취득원가	평가손실충당금	장부금액
원재료	235,045	(6,372)	228,673	115,935	(6,389)	109,546
상품	205,580	(47,486)	158,094	279,169	(44,942)	234,227
합계	440,625	(53,858)	386,767	395,104	(51,331)	343,773

나. 당기와 전기 중 재고자산평가손실충당금의 변동내역은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초금액	51,331	20,848
증가금액	2,544	45,199
환입금액	(17)	(14,716)
기말금액	53,858	51,331

다. 당기와 전기 중 비용으로 인식한 재고자산과 매출원가에 가산(차감)된 재고자산평가손실(환입) 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
비용으로 인식한 재고자산(매출원가)	1,355,565	1,408,635
매출원가에 가산(차감)된 재고자산평가손실(환입)	2,527	30,483
합계	1,358,092	1,439,118

11. 기타자산

가. 보고기간종료일 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선급금	158,345	-	415,874	-
선급비용	33,939	-	10,895	-
기타의 투자자산	-	18,000	-	18,000
합계	192,284	18,000	426,769	18,000

12. 관계기업및공동기업투자주식

가. 보고기간종료일 현재 공동기업의 현황은 다음과 같습니다.

기업명	소유지분율(%)		주된 사업장	사용 재무제표일	공동약정 활동의 성격 등
	당기말	전기말			
(주)링크플렉스	33.33	33.33	대한민국	12월 31일	(주1)

(주1) 회사는 사업다각화를 위하여 전기 이전에 취득하였습니다.

나. 당기와 전기의 관계기업 및 공동기업에 대한 지분법 평가 내역 및 증감내역은 다음과 같습니다.

(1) 당기

(단위: 천원)

기업명	당기초	취득	처분	지분법손익	당기말
(주)링크플렉스(주1)	-	-	-	-	-
합계	-	-	-	-	-

(주1) 전기에 전액 손상인식하여 당기에 인식할 지분법손익은 없습니다.

(2) 전기

(단위: 천원)

기업명	전기초	처분	지분법손익	손상차손	전기말
(주)링크플렉스	153,842	-	(49,698)	(104,144)	-
링크로시스(주)	104,503	(6,222)	(98,281)	-	-
엘디(LD)-LI Pre-IPO 신기술투자조합 제1호	1,023,316	(1,049,642)	26,326	-	-
합계	1,281,661	(1,055,864)	(121,653)	(104,144)	-

다. 관계기업과 공동기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

(1) 순자산

(단위: 천원)

(주)링크플렉스	당기	전기
자산총액	549,310	324,668
부채총액	43,986	12,238
순자산	505,324	312,430

(2) 순손익

(단위: 천원)

(주)링크플렉스	당기	전기
매출액	188,243	313,031
당기순이익(손실)	192,895	(149,095)

라. 당기말 현재 관계기업 및 공동기업과 관련된 주요 약정 및 우발부채는 존재하지 않습니다.

13. 유형자산

가. 보고기간종료일 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기				전기			
	취득가액	감가누계액	정부보조금	장부가액	취득가액	감가누계액	정부보조금	장부가액
토지	525,520	-	-	525,520	525,520	-	-	525,520
건물	1,338,043	(292,216)	-	1,045,827	1,338,043	(258,765)	-	1,079,278
차량운반구	403,284	(135,721)	-	267,563	128,523	(90,117)	-	38,406
비품	386,941	(290,714)	-	96,227	377,886	(249,293)	-	128,593
개발장치	730,405	(562,546)	(52,918)	114,941	630,030	(420,507)	(56,401)	153,122
시설장치	197,408	(197,402)	-	6	188,408	(188,403)	-	5
사용권자산	451,538	(189,673)	-	261,865	268,936	(117,819)	-	151,117
장비임대자산	481,801	(275,580)	-	206,221	387,461	(194,885)	-	192,576
합계	4,514,940	(1,943,852)	(52,918)	2,518,170	3,844,807	(1,519,789)	(56,401)	2,268,617

나. 당기와 전기 중 유형자산 장부가액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 당기

(단위: 천원)

구분	기초	사업결합 으로 인한 취득	국고보조금 의 수령	취득	처분	감가상각	기말
토지	525,520	-	-	-	-	-	525,520
건물	1,079,278	-	-	-	-	(33,451)	1,045,827
차량운반구	38,406	4,612	-	284,443	(1)	(59,897)	267,563
비품	128,593	2	-	13,207	(5)	(45,570)	96,227
개발장치	153,123	5,400	(15,789)	46,375	-	(74,168)	114,941
시설장치	5	1	-	-	-	-	6
사용권자산	151,116	40,126	-	251,497	(35,842)	(145,032)	261,865
장비임대자산	192,576	-	-	94,341	-	(80,696)	206,221
합계	2,268,617	50,141	(15,789)	689,863	(35,848)	(438,814)	2,518,170

(2) 전기

(단위: 천원)

구분	기초	국고보조금 의 수령	취득	처분	감가상각	기말
토지	525,520	-	-	-	-	525,520
건물	1,112,729	-	-	-	(33,451)	1,079,278

구분	기초	국고보조금 의 수령	취득	처분	감가상각	기말
차량운반구	64,401	-	-	(816)	(25,179)	38,406
비품	147,442	-	31,071	(158)	(49,762)	128,593
개발장치	137,414	(19,974)	107,812	(845)	(71,285)	153,122
시설장치	1,103	-	-	-	(1,098)	5
사용권자산	239,603	-	113,742	(62,559)	(139,669)	151,117
장비임대자산	270,068	-	-	-	(77,492)	192,576
합계	2,498,280	(19,974)	252,625	(64,378)	(397,936)	2,268,617

다. 당기와 전기 중 연결포괄손익계산서에 인식된 감가상각비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
제조경비	252,284	287,386
판매비와관리비	186,530	110,550
합계	438,814	397,936

라. 당기와 전기 중 유형자산의 취득과 관련된 차입금에 대하여 발생한 차입원가로 취득원가에 계상된 금액은 없습니다.

마. 보고기간종료일 현재 토지, 건물은 연결회사의 차입금과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다(주석31참조).

바. 보고기간종료일 현재 보유 토지의 공시지가는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

소재지	면적(평방미터)	장부가액	공시지가
경기도 안양시 동안구 시민대로 401	126.15	495,000	551,276
경기도 가평군 설악면 유명로 1007-90	15.38	30,520	2,224
합계	141.53	525,520	553,500

14. 리스

연결회사가 리스이용자인 경우의 리스에 대한 정보는 다음과 같습니다.

가. 리스와 관련하여 연결재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
사용권자산(주1)		
부동산	162,896	36,648
차량운반구	98,969	114,469
합계	261,865	151,117

(주1) 사용권자산은 연결재무상태표에 '유형자산' 항목에 포함되어 있습니다(주석13 참조).

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
리스부채		
유동	157,704	86,095
비유동	85,128	55,968
합계	242,832	142,063

나. 리스와 관련하여 연결포괄손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
사용권자산의 감가상각비		
부동산	78,592	53,782
차량운반구	66,440	85,888
합계	145,032	139,670
리스부채에 대한 이자비용(금융원가에 포함)	16,064	15,480
단기리스료(매출원가 및 판매비와관리비에 포함)	24,163	18,450
단기리스가 아닌 소액자산 리스료(매출원가 및 판매비와관	742	2,095

구분	당기	전기
리비에 포함)		

당기 중 리스의 총 현금유출은 170,114천원입니다.

15. 무형자산

가. 보고기간종료일 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기				전기			
	취득가액	상각(손상차손) 누계액	정부보조금	장부가액	취득가액	상각(손상차손) 누계액	정부보조금	장부가액
상표권	1,455	(1,453)	-	2	1,455	(1,453)	-	2
소프트웨어	278,126	(240,444)	(1,229)	36,453	361,774	(324,515)	-	37,259
특허권	14,237	(5,899)	(3,279)	5,059	9,837	(4,289)	(14)	5,534
기타의무형자산	894,502	(337,950)	-	556,552	497,000	(101,388)	-	395,612
영업권	3,380,200	(3,380,200)	-	-	1,160,470	(1,160,470)	-	-
회원권	163,838			163,838	163,838			163,838
합계	4,732,358	(3,965,946)	(4,508)	761,904	2,194,374	(1,592,115)	(14)	602,245

나. 당기와 전기 중 무형자산 장부가액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 당기

(단위: 천원)

구분	기초	취득	처분	상각/손상	국고보조금	기말
상표권	2	-	-	-	-	2
소프트웨어	37,259	23,032	-	(22,512)	(1,326)	36,453
특허권	5,534	4,378	-	(1,453)	(3,400)	5,059
영업권	-	2,219,731	-	(2,219,731)	-	-
기타의무형자산	395,612	397,502	-	(236,562)	-	556,552
회원권	163,838					163,838
합계	602,245	2,644,643	-	(2,480,258)	(4,726)	761,904

(2) 전기

(단위: 천원)

구분	기초	취득	처분	상각/손상	기타	기말
상표권	2	-	-	-	-	2
소프트웨어	49,769	5,944	(4)	(18,450)	-	37,259
특허권	768	5,237	-	(471)	-	5,534
영업권(*1)	1,055,925	-	-	(1,051,551)	(4,374)	-
기타의무형자산	446,306	-	-	(50,694)	-	395,612
회원권(*2)	-	99,000	-	-	64,838	163,838
합계	1,552,770	110,181	(4)	(1,121,166)	60,464	602,245

(주1) 기타의 금액은 전기 중 발생한 사업결합과 관련하여 취득일 현재 존재하던 상황에 대한 새로운 정보를 입수하여 측정기간 내에 조정한 금액입니다.

(주2) 기타의 금액은 계정 대체 금액입니다.

다. 당기와 전기 중 연결포괄손익계산서에 인식된 무형자산상각비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
제조경비	17,638	-
판매비와관리비	242,889	69,615
합계	260,527	69,615

라. 연결회사가 당기와 전기 중 비용으로 인식한 연구와 개발 지출의 총액은 각각 542,137천원 및 499,886천원입니다.

마. 연결회사는 매년 영업권에 대한 손상검사를 수행하고 있습니다. 현금창출단위의 회수 가능액은 사용가치에 근거했으며, 사용가치 계산 시 경영진이 승인한 5년 예산을 기초로 추정된 현금흐름을 사용했습니다. 보고기간 종료일 현재의 연결회사 영업권 손상평가에 사용된 주요 회사의 가정치는 다음과 같습니다.

(1) 당기

구분	(주)엠시스랩
영업이익율	(-)21.4% ~ 6.5%
영구성장률	0%
할인율	13.12%

경영진은 과거 실적과 시장 성장에 대한 예측에 근거하여 세전 현금흐름추정액을 결정하였으며, 사용된 할인율은 관련된 영업부문의 특수한 위험을 반영한 세후 할인율입니다. 영업권에 대한 손상평가 수행결과, 아래의 부문은 현금창출단위의 장부금액이 회수가능액에 미달하는 것으로 판단됩니다. 이와 관련하여 인식한 손상차손금액은 다음과 같으며, 해당 손상차손은 부문의 영업실적이 인수당시 기대한 영업실적에 미달하여 초과수익력의 가치가 하락하면서 발생한 것입니다.

당기 중 연결손익계산서의 기타비용으로 반영된 영업권 손상차손 금액은 2,219,731천원입니다.

(2) 전기

구분	(주)비케이랩
영업이익율	8.2% ~ 10.7%
영구성장률	0%
할인율	17.02%

경영진은 과거 실적과 시장 성장에 대한 예측에 근거하여 세전 현금흐름추정액을 결정하였으며, 사용된 할인율은 관련된 영업부문의 특수한 위험을 반영한 세후 할인율입니다. 영업권에 대한 손상평가 수행결과, 아래의 부문은 현금창출단위의 장부금액이 회수가능액에 미달하는 것으로 판단됩니다. 이와 관련하여 인식한 손상차손금액은 다음과 같으며, 해당 손상차손은 부문의 영업실적이 인수당시 기대한 영업실적에 미달하여 초과수익력의 가치가 하락하면서 발생한 것입니다.

전기 중 연결손익계산서의 기타비용으로 반영된 영업권 손상차손 금액은 1,051,551천원입니다.

16. 정부보조금

가. 연결회사는 각종 연구개발 과제와 관련하여 주무부서로부터 정부보조금을 받고 있습니다. 정부보조금의 일정 부분은 프로젝트 완료후에 상환하여야 하며, 이에 따라 연결회사는 당기말과 전기말 현재 각각 150,154천원 및 19,085천원을 미지급금으로 계상하고 있습니다.

나. 연결회사가 수령한 정부보조금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 당기

(단위: 천원)

계정과목	당기초	수령금액	반납금액	사용금액			당기말
				자산취득	대체	비용보전	
현금및현금성자산	-	1,141,045	-	-	-	(1,141,045)	-
개발장치	56,401	31,613	-	-	-	(35,096)	52,918
특허권	14	3,400	-	-	-	(135)	3,279
소프트웨어	-	1,326	-	-	-	(97)	1,229
합계	56,415	1,177,384	-	-	-	(1,176,373)	57,426

(2) 전기

(단위: 천원)

계정과목	전기초	수령금액	반납금액	사용금액			전기말
				자산취득	대체	비용보전	
개발장치	60,817	19,974	-	-	-	(24,390)	56,401
특허권	726	-	-	-	-	(712)	14
합계	61,543	19,974	-	-	-	(25,102)	56,415

17. 매입채무 및 기타금융부채

보고기간종료일 현재 매입채무 및 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매입채무	27,533	-	401,488	-
미지급금	85,141	-	137,009	-
미지급비용	458,860	-	443,463	-
장기미지급금	-	400,031	-	399,871
합계	571,534	400,031	981,960	399,871

18. 기타부채

보고기간종료일 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
예수금	1,359,522	342,055
선수금	1,100	-
합계	1,360,622	342,055

19. 충당부채

가. 보고기간종료일 현재 충당부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
품질보증충당부채(주1)	235,994	154,037
합계	235,994	154,037

(주1) 연결회사는 일반적으로 제공한 용역에 대해 12개월의 품질에 대한 보증의무를 부담하고 있습니다. 연결회사는 매 보고기간종료일 현재 품질보증수리와 관련하여 장래에 지출될 것으로 예상되는 금액을 과거 경험을 및 최근의 경향을 기초로 추정하여 품질보증충당부채로 인식하고 있습니다.

나. 당기와 전기 중 충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초금액	157,037	176,771
손익계산서 증감:		
추가 총당금 전입금액	81,957	(22,734)
기말금액	235,994	154,037

20. 종업원급여

가. 당기와 전기 중 확정기여제도와 관련하여 당기손익으로 인식한 기여금은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
제조원가	479,688	442,256
판매비와관리비	126,655	130,448
합계	606,343	572,704

나. 보고기간종료일 현재 장기종업원급여와 관련된 부채금액은 없습니다.

21. 자본

가. 자본금

(1) 보고기간종료일 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 원)

구분	당기말	전기말
회사가 발행할 주식의 총수	100,000,000	100,000,000
1주의 금액	100	100
발행한 보통주 주식수	11,469,507	11,469,507

구분	당기말	전기말
보통주자본금	1,146,950,700	1,146,950,700

나. 자본잉여금

(1) 보고기간종료일 현재 자본잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
주식발행초과금	16,039,875	16,039,875
기타자본잉여금	15,415	10,854
자기주식처분이익	7,450,522	7,450,522
합계	23,505,812	23,501,251

(2) 당기와 전기 중 자본잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	주식발행초과금	기타자본잉여금	자기주식처분이익	비고
2023.01.01(전기초)	16,039,875	-	7,450,522	
2023.09.30		10,854		종속기업지분율변동
2023.12.31(전기말)	16,039,875	10,854	7,450,522	
2024.01.01(당기초)	16,039,875	10,854	7,450,522	
2024.06.30		4,561		종속기업지분율변동
2024.12.31(당기말)	16,039,875	15,415	7,450,522	

다. 기타자본

(1) 보고기간종료일 현재 기타자본의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
자기주식	(1,149,375)	(1,149,375)
기타자본조정	242,354	242,354

구분	당기말	전기말
합계	(907,021)	(907,021)

(2) 당기말 현재 연결회사는 가격안정화 등을 위하여 자기주식을 보유하고 있으며, 당기와 전기 중 자기주식 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 천원)

구분	당기		전기	
	주식수	장부금액	주식수	장부금액
기초	214,750	1,149,375	214,750	1,149,375
기말	214,750	1,149,375	214,750	1,149,375

라. 이익잉여금

보고기간종료일 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
미처분이익잉여금	19,348,246	19,774,729
합계	19,348,246	19,774,729

22. 고객과의 계약에서 생기는 수익 및 관련 계약자산과 계약부채

가. 고객과의 계약에서 생기는 수익

(1) 회사는 수익과 관련하여 포괄손익계산서에 다음 금액을 인식하였습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
고객과의 계약에서 생기는 수익		
상제품매출	6,401,641	6,662,337
용역매출	6,563,306	7,317,230
기타 원천으로부터의 수익: 임대수익	138,666	214,265

구분	당기	전기
합계	13,103,613	14,193,832

나. 고객과의 계약과 관련된 자산과 부채

(1) 보고기간종료일 현재 회사가 인식하고 있는 계약자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
계약자산 - 용역제공	855,941	909,816
합계	855,941	909,816

(2) 당기와 전기 중 계약자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	909,816	785,708
증가	1,418,689	668,569
감소	(1,472,564)	(544,461)
기말	855,941	909,816

(3) 보고기간종료일 현재 회사가 인식하고 있는 계약부채는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
계약부채 - 용역제공	1,000,318	622,369
합계	1,000,318	622,369

(4) 당기와 전기 중 계약부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	622,369	619,285
증가	1,171,288	622,369
감소	(793,339)	(619,285)
기말	1,000,318	622,369

23. 매출원가

당기와 전기의 매출원가 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
제품매출원가	983,822	1,015,526
상품매출원가	863,553	743,824
용역원가	7,663,241	7,764,300
합계	9,510,616	9,523,650

24. 판매비와관리비

당기와 전기의 판매비와관리비 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
급여	1,537,599	1,672,149
퇴직급여	126,655	130,448
복리후생비	129,058	124,473
여비교통비	41,147	42,374
감가상각비	186,530	110,550
무형자산상각비	242,889	69,617
대손상각비(환입)	(3,835)	2,330
소모품비	63,026	69,473

구분	당기	전기
지급수수료	339,215	265,573
기타	1,010,335	784,848
합계	3,672,619	3,271,835

25. 비용의 성격별 분류

당기와 전기 중 비용의 성격별 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
재고자산의 변동	(6,616)	35,496
원재료의 매입액	2,167,831	2,086,480
급여	6,918,421	6,988,525
복리후생비	477,308	516,854
퇴직급여	606,343	572,704
세금과공과	315,094	321,032
감가상각비	421,175	397,935
무형자산상각비	260,527	69,617
지급수수료	439,802	368,762
여비교통비	205,763	249,553
외주용역비	43,787	61,456
기타비용	1,333,801	1,127,071
매출원가 및 판매비와관리비 합계	13,183,236	12,795,485

26. 금융수익과 금융원가

가. 당기와 전기의 금융수익 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
이자수익	1,105,998	1,003,156
배당금수익	60,949	61,971
합계	1,166,947	1,065,127

나. 당기와 전기의 금융원가 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
이자비용	16,064	22,613
합계	16,064	22,613

27. 기타수익과 기타비용

가. 당기와 전기의 기타수익 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
외환차익	126,452	48,025
외화환산이익	453,306	102,839
당기손익-공정가치 금융자산 평가이익	231,127	559,783
당기손익-공정가치 금융자산 처분이익	809,522	704,165
유형자산처분이익	4,866	17,664
리스해지이익	1,370	3,432
잡이익	31,630	16,026
합계	1,658,273	1,451,934

나. 당기와 전기의 기타비용 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
외환차손	6,001	11,790
외화환산손실	-	28,264
종속/공동/관계기업투자주식손상차손	-	104,144
당기손익-공정가치 금융자산 평가손실	871,681	618,314
당기손익-공정가치 금융자산 처분손실	61,823	97,595
지분법손실	-	121,653
유형자산처분및폐기손실	-	3,504
무형자산손상차손	2,219,731	1,051,551
기부금	-	5,000
잡손실	7,095	5,095
무형자산처분손실	-	4
종속/공동/관계기업투자주식처분손실	-	15,169
합계	3,166,331	2,062,083

28. 법인세비용과 이연법인세

가. 당기및 전기 중 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세부담액	386,364	413,376
일시적차이로 인한 법인세변동액	(152,926)	17,790
자본에 반영된 법인세	-	-
법인세비용	233,438	431,166

나. 당기와 전기 중 연결회사의 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	(436,797)	1,830,712
적용세율	20.9%	20.9%
적용세율에 따른 법인세	(91,291)	382,619
조정사항		
비과세(수익)비용	-	-
세액공제 및 세액감면	(110,850)	(153,565)
자본에 반영된 법인세		-
기타	435,579	202,112
법인세비용	233,438	431,166
유효세율	(-)53.44%	23.55%

라. 당기와 전기 중 이연법인세 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 당기

(단위: 천원)

구분	기초	당기손익	기말
국고보조금(개발장치)	11,791	(474)	11,317
미지급비용	83,816	4,663	88,479
미지급금	3,989	6,468	10,457
당기손익인식금융자산	427,748	82,591	510,339
감가상각누계액(개발장치)	4,110	(686)	3,424
미수수익	(69,146)	(1,649)	(70,795)
품질보증충당부채	32,194	17,129	49,323
사용권자산(부동산)	(7,296)	(21,183)	(28,479)
현재가치할인차금(부동산)	936	1,308	2,244
리스부채(부동산)	6,961	19,825	26,786
사용권자산(차량운반구)	(18,486)	13,655	(4,831)
현재가치할인차금(차량운반구)	2,169	(1,327)	842

구분	기초	당기손익	기말
리스부채(차량운반구)	17,101	(12,488)	4,613
감가상각누계액(업무용승용차)	-	7,256	7,256
기타무형자산	(72,066)	(44,255)	(116,321)
확정손실계약원가	1,513	(1,513)	-
재고자산평가충당금	10,728	528	11,256
합계	436,062	69,848	505,910

(2) 전기

(단위: 천원)

구분	기초	당기손익	기말
국고보조금(개발장치)	12,924	(1,133)	11,791
미지급비용	75,286	8,530	83,816
장기종업원급여부채	18,971	(18,971)	-
미지급금	-	3,989	3,989
당기손익인식금융자산	440,575	(12,827)	427,748
감가상각누계액(개발장치)	3,575	535	4,110
미수수익	(43,533)	(25,613)	(69,146)
품질보증충당부채	37,121	(4,927)	32,194
사용권자산(부동산)	(4,967)	(2,329)	(7,296)
현재가치할인차금(부동산)	333	603	936
리스부채(부동산)	4,861	2,100	6,961
사용권자산(차량운반구)	(27,292)	8,806	(18,486)
현재가치할인차금(차량운반구)	3,252	(1,083)	2,169
리스부채(차량운반구)	25,477	(8,376)	17,101
감가상각누계액(업무용승용차)	1,307	(1,307)	-
기타무형자산	(11,153)	(60,913)	(72,066)
확정손실계약원가	1,718	(205)	1,513
재고자산평가충당금	-	10,728	10,728
합계	538,455	(102,393)	436,062

마. 보고기간종료일 현재 이연법인세자산(부채)로 인식되지 않은 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
공동기업및관계기업투자주식 손상차손	146,300	146,300
기타	757,135	71,751
합계	903,435	218,051

종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자와 관련된 차감할 일시적차이 중 예측가능한 미래에 소멸할 가능성 또는 실현가능성이 높지 않은 경우 이연법인세자산을 인식하지 않았습니다.

29. 주당손익

가. 기본주당이익

당기와 전기의 기본주당이익의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원,주)

구분	당기	전기
지배기업 보통주소유주 귀속 당기순이익(손실)	(426,483,001)	1,254,902,021
가중평균유통보통주식수(주1)	11,254,757	11,254,757
기본주당이익	(38)	111

(주1) 연결회사의 가중평균유통보통주식수의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주)

구분	당기	전기
기초유통보통주식수	11,254,757	11,254,757
가중평균유통보통주식수	11,254,757	11,254,757

나. 보고기간말 현재 희석증권은 없으므로 기본주당이익과 희석주당이익은 동일합니다.

다.

30. 현금흐름표

가. 영업활동 현금흐름 중 조정내역 및 자산부채의 변동은 다음과 같습니다.

1) 조정내역

(단위: 천원)

구분	당기	전기
외화환산손실	-	28,264
대손상각비	(3,835)	2,330
당기손익-공정가치 금융자산 평가손실	871,681	618,313
당기손익-공정가치 금융자산 처분손실	61,823	97,595
이자비용	16,064	22,613
감가상각비	438,813	397,935
무형자산상각비	260,527	69,617
품질보증비	81,957	(22,733)
관계기업및공동기업투자주식처분손실	-	15,169
관계기업및공동기업투자주식손상차손	-	104,144
지분법손실	-	121,653
유형자산처분손실	-	3,504
무형자산처분손실	-	4
무형자산손상차손	2,219,731	1,051,551
법인세비용	233,438	431,166
상품평가충당금	2,527	30,483
외화환산이익	(453,306)	(102,839)
당기손익-공정가치 금융자산 평가이익	(231,128)	(559,783)
당기손익-공정가치 금융자산 처분이익	(809,522)	(704,165)
이자수익	(1,105,999)	(1,003,156)
배당금수익	(60,949)	(61,971)

구분	당기	전기
리스해지이익	(1,370)	(3,432)
유형자산처분이익	(4,866)	(17,664)
합계	1,515,586	518,598

2) 영업활동으로 인한 자산부채의 변동

(단위: 천원)

구분	당기	전기
매출채권-유동의감소(증가)	389,797	719,041
미수금-유동의감소(증가)	(3,639)	1,062
미수수익-유동의감소(증가)	-	(7,392)
선급금-유동의감소(증가)	259,970	(163,057)
선급비용-유동의감소(증가)	(23,044)	26,044
재고자산의 감소(증가)	(6,616)	35,496
계약자산의 감소(증가)	53,875	(124,070)
매입채무-유동의 증가(감소)	(289,566)	348,172
미지급금-유동의 증가(감소)	(109,898)	(131,660)
미지급비용-유동의 증가(감소)	11,272	(7,601)
예수금-유동의 증가(감소)	1,012,072	(148,874)
선수금-유동의 증가(감소)	1,100	-
장기미지급금-비유동의 증가(감소)	41,369	19,085
장기근속충당부채의 증가(감소)	-	(98,184)
계약부채의 증가(감소)	316,750	3,084
합계	1,653,442	471,146

나. 연결회사의 현금및현금성자산은 재무상태표와 현금흐름표의 금액이 동일하게 관리되고 있으며, 당기 및 전기 중 현금의 유출입이 없는 주요거래는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
사용권자산의 증감	100,769	(85,243)
리스부채의 증감	229,914	55,379
합계	330,683	(29,864)

다. 재무활동에서 생기는 부채의 변동

1) 당기

(단위: 천원)

구분	전기말	현금흐름	비현금거래			당기말
			유동성대체	리스거래	기타변동(주1)	
단기차입금	-	-	-	-	-	-
유동리스부채	86,095	(129,145)	(38,676)	241,411	(1,982)	157,704
비유동리스부채	55,968	-	38,676	(25,356)	15,841	85,128
기타비유동금융부채	380,786	(130,909)	-	-	-	249,877
합계	522,849	(260,054)	-	216,055	13,859	492,709

(주1) 기타변동액에는 이자비용의 발생이 포함되어 있습니다.

2) 전기

(단위: 천원)

구분	전기초	현금흐름	비현금거래			전기말
			유동성대체	리스거래	기타변동(주1)	
단기차입금	600,000	(600,000)	-	-	-	-
유동리스부채	114,176	(140,621)	75,697	21,363	15,480	86,095
비유동리스부채	113,130	-	(75,697)	18,536	-	55,968
기타비유동금융부채	540,000	(159,214)	-	-	-	380,786
합계	1,367,306	(899,835)	-	39,899	15,480	522,849

31. 우발채무와 약정사항

가. 당기말 현재 금융기관과의 약정사항은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

금융기관	종류	약정금액	사용금액
KEB하나은행	팩토링대출	10,000	-

나. 당기말 현재 담보로 제공되어 있는 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	담보사유	차입금액	담보권자
토지	525,520	1,800,000	차입에 따른 대출담보	-	기업은행
건물	985,215				
당기손익-공정가치 금융자산	84,475	84,475	계약이행보증	-	소프트웨어공제조합
합계	1,595,210	1,884,475			

다. 당기말 현재 타인으로부터 제공받은 보증내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	제공자	보증금액	보증처
계약이행보증 등	서울보증보험	125,280	삼성에스디아이(주) 외
하자이행보증		94,658	(주)이씨스 외

라. 당기말 현재 타인에게 제공하고 있는 보증내역은 존재하지 아니합니다.

마. 당기말 현재 연결회사의 보험가입내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보험종류	보험회사	부보대상	장부금액	부보금액(주1)
재물위험	동부화재해상보험	건물	985,215	77,250,000
기계위험		기계	13,050	10,000
합계			998,265	77,260,000

(주1) 상기 부보금액은 연결회사가 입주한 대룡테크노타워 15차 전체에 해당하는 금액입니다.

또한 연결회사는 보유차량에 대한 책임보험 및 종합보험에 가입하고 있으며, 종업원에 대한 고용 및 산재보험에 가입하고 있습니다.

바. 당기말 현재 연결회사가 피고로서 진행중인 중요한 소송사건은 존재하지 아니합니다.

32. 특수관계자 등

가. 보고기간종료일 현재 연결회사와 지배·종속관계 등에 있는 특수관계자 내역은 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말
최상위 지배기업	(주)아이디스홀딩스 (*1)	(주)아이디스홀딩스 (*1)
차상위 지배기업	(주)아이디스 (*1)	(주)아이디스 (*1)
지배기업	아이디스파워텔주 (*2)	아이디스파워텔주 (*2)
공동기업	(주)링크플렉스	(주)링크플렉스
기타의특수관계자	IDIS Europe Limited	IDIS Europe Limited
		IDIS America Co.,Ltd (*5)
	(주)아이베스트	(주)아이베스트
	메디치 2022-1 그로쓰 투자조합	메디치 2022-1 그로쓰 투자조합
	아이디피(주)	아이디피(주)
	IDP Americas, Inc	IDP Americas, Inc
	(주)코텍	(주)코텍
	KORTEK Corp USA	KORTEK Corp USA
	KORTEK VINA COMPANY LIMITED	KORTEK VINA COMPANY LIMITED
	(주)빅솔론	(주)빅솔론
	에버린트(주)	에버린트(주)
	Bixelon America Inc.	Bixelon America Inc.
	Bixelon Europe GmbH	Bixelon Europe GmbH
	Bixelon Mexico Sa De Cv (*8)	
	IDIS Americas, Inc. (*7)	Costar Technologies, Inc.
		Costar Video Systems, LLC. (*6)
		CostarHD, LLC. (*6)
		LQ Corporation, LLC. (*6)
		Arecont Vision Costar, LLC. (*4)

구분	당기말	전기말
		Innotech Security, Inc. (*4)
		Video Solutions Technology Center, LLC. (*4)
		Dynabazaar, LLC. (*3)

(주1) ㈜아이디스는 아이디스파워텔(주)의 주식 46.47%를 보유하고 있으며, ㈜아이디스홀딩스는 ㈜아이디스의 주식 48.38%(유효지분율)를 보유하고 있습니다.

(주2) 아이디스파워텔(주)는 2023년 2월 21일에 지배기업인 당사의 주식 20.66%(2,369,357주)를 취득하여 지배력을 획득 후 주식 추가 매수를 하여 현재 24.07%(2,760,660주)를 보유하고 있습니다.

(주3) LQ Corporation, LLC.의 종속기업입니다. 2024년 4월 1일자로 LQ Corporation, LLC.에 합병되었습니다.

(주4) Costar Video Systems, LLC.의 종속기업입니다. 2024년 4월 1일자로 Costar Video Systems, LLC.에 합병되었습니다.

(주5)(주)아이디스의 종속기업입니다. 2024년 4월 1일자로 Costar Technologies, Inc.에 합병되었습니다.

(주6) Costar Technologies, Inc.의 종속기업입니다. 2024년 4월 1일자로 Costar Technologies, Inc.에 합병되었습니다.

(주7) IDIS Americas, Inc.는 주식회사 아이디스의 종속기업입니다. 2024년 4월 15일자로 Costar Technologies, Inc.에서 IDIS Americas, Inc.으로 사명 변경되었습니다.

(주8) Bixelon Mexico Sa De Cv는 (주)빅셀론의 종속기업으로서 당기중 설립하였습니다.

나. 당기와 전기 중 특수관계자와의 주요한 매출·매입 등의 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기		전기	
	매출 등	매입 등	매출 등	매입 등
㈜아이디스홀딩스	56,059	-	57,427	-
㈜아이디스		3,540	-	1,013

구분	당기		전기	
	매출 등	매입 등	매출 등	매입 등
합계	56,059	3,540	57,427	1,013

특수관계자와의 자금거래에 의한 이자수익(비용) 및 매출거래에 의한 대손상각비(환입액)는 포함되지 아니하였습니다.

다. 보고기간종료일 현재 특수관계자와의 주요 채권과 채무의 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	채권 등	채무 등	채권 등	채무 등
(주)아이디스홀딩스	1,421	-	1,421	-
합계	1,421	-	-	-

라. 당기와 전기 중 특수관계자와의 자금대여거래 내역은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	대여	회수	대여	회수
(주)링크플렉스	-	-	-	50,000
합계	-	-	-	50,000

마. 당기와 전기 중 특수관계자와의 자금차입거래는 없습니다.

바. 연결회사는 (주)아이디스홀딩스 주식을 당기 224,235주(금액: 2,108백만원)를 보유하고 있으며, 아이디스홀딩스로부터 배당금 56백만원을 수령 하였습니다..

사. 당기와 전기 중 특수관계자와의 자금출자거래 내역은 없습니다.

아. 보고기간종료일 현재 특수관계자와의 리스 약정계약에 따라 지급한 금액과 재무제표에 인식한 리스부채 및 이자비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

특수관계구분	회사명	현금지급액	당기말		전기말	
			리스부채	이자비용	리스부채	이자비용
차상위 지배기업	(주)아이디스	2,047	12,825	1,138	11,535	305

자. 당기말 현재 특수관계자의 자금조달 등을 위하여 제공하고 있는 지급보증 및 담

보는 존재하지 아니합니다.

차. 주요 경영진에 대한 보상

주요 경영진은 이사(등기 및 비등기), 이사회 의 구성원, 재무책임자 및 내부감사책임자를 포함하고 있습니다. 종업원 용역의 대가로서 주요 경영진에게 지급됐거나 지급될 보상금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
단기급여	800,280	1,005,589
퇴직급여	62,393	75,284
합계	862,673	1,080,873

33. 영업부문정보

가. 부문에 대한 정보

연결회사의 최고경영의사결정자는 고객에게 제공하는 소프트웨어의 특성에 따라 보고부문을 식별하고 있으며, 연결회사는 영업부문의 성과를 매출액에 근거하여 평가하고 있습니다.

부문	주요 특성
반도체 생산 SW 사업부문	반도체, 디스플레이 장비 국제표준 통신규약 소프트웨어
검증자동화 사업부문	IT 응용제품 및 시스템 검증 관련 자동화 솔루션
웹/앱 서비스 개발사업부문 외	웹/앱 서비스 개발 외

나. 당기와 전기 중 부문별 수익은 다음과 같습니다.

구분	당기			전기		
	총부문 수익	외부고객으로 부터의 수익	영업이익 (손실)	총부문 수익	외부고객으로 부터의 수익	영업이익 (손실)
반도체생산 관련 SW 사업부문	10,930,434	10,930,434	(38,333)	11,253,161	11,253,161	1,274,740

구분	당기			전기		
	총부문 수익	외부고객으로 부터의 수익	영업이익 (손실)	총부문 수익	외부고객으로 부터의 수익	영업이익 (손실)
검증자동화 사업부문	2,040,287	2,040,287	(7,155)	2,885,906	2,885,906	326,911
웹/앱 서비스 개발사업부문 외	132,892	132,892	(34,135)	54,765	54,765	(203,304)
합계	13,103,613	13,103,613	(79,623)	14,193,832	14,193,832	1,398,347

다. 주요 고객에 대한 정보

당기와 전기 중 연결회사 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부 고객과 관련된 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	매출액		관련 보고 부문
	당기	전기	
A사	2,709,557	2,885,906	검증자동화 사업부문

라. 당기와 전기 중 연결회사 매출액의 지역별 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
국내	12,034,416	13,289,134
북미	241,564	-
동남아(싱가폴, 대만)	716,863	345,595
기타	110,770	559,103
합계	13,103,613	14,193,832

34. 비지배지분에 대한 정보

가. 종속기업에 대한 비지배지분 변동에 대한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	1,466,745	1,452,954

구분	당기	전기
당기순이익(손실)	(243,752)	144,644
배당금	-	-
기타	687,328	(130,853)
기말	1,910,321	1,466,745

나. 종속기업에 대한 비지배지분이 연결회사에 중요한 종속기업 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	비지배연결지분율(%)		비지배지분순이익	
	당기	전기	당기	전기
(주)링크인베스트먼트	28.06%	28.06%	1,431	53,325
(주)비케이랩	49.00%	49.00%	(185,240)	91,319
(주)엠시스랩	49.59%		(59,943)	
합계			(243,752)	144,644

다. 해당 종속기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다.(내부거래 제거 전)

(1) 요약재무상태표

(단위: 천원)

구분	당기			전기	
	(주)링크인베스트먼트	(주)비케이랩	(주)엠시스랩	(주)링크인베스트먼트	(주)비케이랩
유동자산	447,332	2,391,425	1,377,083	1,642,818	2,759,196
비유동자산	448,254	365,475	112,340	1,000,965	313,830
유동부채	31,335	451,494	210,492	2,031,201	587,520
비유동부채	413	66,926	136,335	13,427	39,258
자본	863,837	2,238,480	1,142,596	599,155	2,446,248

(2) 요약포괄손익계산서

(단위: 천원)

구분	당기			전기	
	(주)링크인베스트먼트	(주)비케이랩	(주)엠시스템	(주)링크인베스트먼트	(주)비케이랩
매출	10,492	2,070,324	122,400	54,765	2,165,024
당기순이익(손실)	339,683	(207,768)	(89,438)	164,420	186,365
기타포괄손익	-	-	-	-	-
총포괄손익	339,683	(207,768)	(89,438)	164,420	186,365

(3) 요약현금흐름표

(단위: 천원)

구분	당기			전기	
	(주)링크인베스트먼트	(주)비케이랩	(주)엠시스템	(주)링크인베스트먼트	(주)비케이랩
영업활동으로 인한 현금흐름	(61,003)	52,076	(127,793)	(298,808)	693,490
투자활동으로 인한 현금흐름	1,893,317	(752,864)	(1,122,800)	2,998,668	(96,615)
재무활동으로 인한 현금흐름	(2,088,014)	(65,321)	(15,553)	(2,644,575)	(39,549)
현금및현금성자산의 증가(감소)	(255,700)	(766,109)	(1,266,146)	55,285	557,326
기초 현금및현금성자산	330,093	1,543,365	1,411,370	274,808	986,035
외화표시 현금의 환율변동효과	-	9,265	-	-	4
당기말의 현금및현금성자산	74,393	786,521	145,224	330,093	1,543,365

35. 사업결합

가. 당기 중 발생한 사업결합의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

피취득회사	주요 영업활동	취득목적	취득일	취득한 지분(%) (*)	이전대가
주식회사 엠시스템	센서용 소프트웨어개발 및 공급, IT관련 제품 소프트웨어 개발업	사업다각화 등	2024.05.30	50.41%	2,999,300

(*) 지분율은 자기주식을 제외한 유효지분율입니다.

나. 당기 중 발생한 사업결합의 이전대가의 공정가치 등은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	이전대가	영업권(*)	비지배지분
주식회사 엠시스랩	2,999,300	2,219,731	766,888

다. 당기에 발생한 사업결합으로 인하여 취득일에 취득한 자산과 인수한 부채의 공정가치 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	과목	장부가액	평가증(감)	공정가치
식별가능자산	현금및현금성자산	1,411,370	-	1,411,370
	장, 단기금융상품	-	-	-
	매출채권및기타수취채권	2,441	-	2,441
	재고자산	38,905	-	38,905
	당기손익-공정가치측정금융자산	-	-	-
	기타자산	2,061	-	2,061
	유형자산	50,141	-	50,141
	무형자산(기술가치 제외)	-	-	-
	기술가치	-	397,502	397,502
	이연법인세자산	-	-	-
	자산 소계(A)			1,902,420
식별가능부채	매입채무및기타채무	87,936	-	87,936
	기타금융부채	29,923	-	29,923
	차입금	-	-	-
	계약부채	61,200	-	61,200
	이연법인세부채	-	83,078	83,078
	당기법인세부채	-	-	-
	기타부채	93,825	-	93,825
	부채 소계(B)			355,962
식별가능자산 공정가치 소계(A-B)				1,546,458
취득지분율(%)				50.41%
인수지분에 대한 공정가치				779,569
이전대가				2,999,300
영업권				2,219,731

구분	과목	장부가액	평가증(감)	공정가치
비지배기업지분				766,868

라. 당기 중 발생한 사업결합으로 인한 순현금유출은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	금액
현금으로 지급한대가	2,999,300
차감 : 취득한 현금 및 현금성자산	(1,411,369)
순현금유출	1,587,931

4. 재무제표

4-1. 재무상태표

재무상태표

제 22 기 2024.12.31 현재

제 21 기 2023.12.31 현재

제 20 기 2022.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 22 기	제 21 기	제 20 기
자산			
유동자산	35,424,449,270	36,786,372,586	38,030,661,251
현금및현금성자산	1,253,215,296	2,112,024,706	3,629,655,499
유동당기손익인식지정금융자산	2,548,208,804	3,523,018,508	5,903,124,895
매출채권및유동상각후원가측정금융자산	30,968,301,723	30,277,139,012	27,355,399,670
기타유동자산	58,653,544	141,552,180	170,299,515
당기법인세자산	0	0	304,867,534
유동재고자산	41,175,872	26,236,490	52,683,923

	제 22 기	제 21 기	제 20 기
유동계약자산	554,894,031	706,401,690	614,630,215
비유동자산	10,299,420,452	8,573,804,263	6,762,810,517
매출채권및비유 동상각후원가측정금 용자산	432,550,996	576,079,553	699,421,722
비유동당기손익 인식금융자산	4,554,303,958	3,667,522,862	530,509,471
종속기업, 공동 기업과 관계기업에 대한 투자자산	2,328,643,776	1,599,898,776	2,656,135,891
유형 자산	2,212,032,861	2,040,537,514	2,209,181,379
영업권 이외의 무형자산	182,014,268	198,065,028	44,195,469
기타비유동금융 자산	18,000,000	18,000,000	94,800,000
이연법인세자산	571,874,593	473,700,530	528,566,585
자산총계	45,723,869,722	45,360,176,849	44,793,471,768
부채			
유동부채	2,794,579,606	1,759,075,932	2,399,234,254
매입채무및기타 유동금융부채	557,641,635	545,147,704	716,016,368
기타 유동부채	1,323,352,719	295,201,530	380,869,300
유동계약부채	602,455,000	562,768,560	527,400,000
유동성 금융기관 차입금(사채 제외)	0	0	600,000,000
유동 리스부채	25,194,716	45,073,539	43,085,816
유동충당부채	192,163,351	123,155,759	131,862,770
당기법인세부채	93,772,185	187,728,840	0
비유동부채	281,485,368	403,154,338	660,104,293
비유동 리스부채	31,608,221	22,368,099	29,764,027

	제 22 기	제 21 기	제 20 기
비유동충당부채	0	0	90,340,266
기타비유동금융 부채	249,877,147	380,786,239	540,000,000
부채총계	3,076,064,974	2,162,230,270	3,059,338,547
자본			
자본금	1,146,950,700	1,146,950,700	1,146,950,700
자본잉여금	23,490,396,918	23,490,396,918	23,490,396,918
기타자본구성요소	(1,149,375,437)	(1,149,375,437)	(1,149,375,437)
기타포괄손익누계 액	0	0	0
이익잉여금(결손금)	19,159,832,567	19,709,974,398	18,246,161,040
자본총계	42,647,804,748	43,197,946,579	41,734,133,221
자본과부채총계	45,723,869,722	45,360,176,849	44,793,471,768

4-2. 포괄손익계산서

포괄손익계산서

제 22 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 21 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 20 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 22 기	제 21 기	제 20 기
수익(매출액)	10,984,996,759	12,004,596,740	14,471,902,848
매출원가	7,592,723,064	7,976,871,329	9,015,032,933
매출총이익	3,392,273,695	4,027,725,411	5,456,869,915
판매비와관리비	2,867,556,509	2,541,160,021	1,847,033,067
영업이익(손실)	524,717,186	1,486,565,390	3,609,836,848
금융수익	1,208,959,373	1,215,962,574	591,299,353
금융원가	3,025,512	15,537,181	51,343,704

	제 22 기	제 21 기	제 20 기
기타이익	924,236,215	667,527,808	617,946,191
기타손실	2,930,420,666	1,441,303,111	2,854,322,206
법인세비용차감전순이익(손실)	(275,533,404)	1,913,215,480	1,913,416,482
법인세비용(수익)	274,608,427	449,402,122	52,899,374
당기순이익(손실)	(550,141,831)	1,463,813,358	1,860,517,108
총포괄손익	(550,141,831)	1,463,813,358	1,860,517,108
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	(49.00)	130.0	166.0
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	(49.00)	130.0	166.0

4-3. 자본변동표

자본변동표

제 22 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 21 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 20 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본					
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계
2022.01.01 (기초자본)	1,146,950,700	23,257,820,848	1,846,853,429	0	16,385,643,932	38,943,562,051
당기순이익(손실)	0	0	0	0	1,860,517,108	1,860,517,108
자기주식 거래로 인한 증감	0	232,576,070	697,477,992	0	0	930,054,062
2022.12.31 (기말자본)	1,146,950,700	23,490,396,918	1,149,375,437	0	18,246,161,040	41,734,133,221
2023.01.01 (기초자본)	1,146,950,700	23,490,396,918	1,149,375,437		18,246,161,040	41,734,133,221
당기순이익(손실)	0	0	0	0	1,463,813,358	1,463,813,358
자기주식 거래로 인한 증감	0	0	0	0	0	0
2023.12.31 (기말자본)	1,146,950,700	23,490,396,918	1,149,375,437	0	19,709,974,398	43,197,946,579
2024.01.01 (기초자본)	1,146,950,700	23,490,396,918	(1,149,375,437)	0	19,709,974,398	43,197,946,579
당기순이익(손실)	0	0	0	0	550,141,831	(550,141,831)
자기주식 거래로 인한 증감	0	0	0	0	0	0
2024.12.31 (기말자본)	1,146,950,700	23,490,396,918	(1,149,375,437)	0	19,159,832,567	42,647,804,748

	자본					
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계
본)						

4-4. 현금흐름표

현금흐름표

제 22 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 21 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 20 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 22 기	제 21 기	제 20 기
영업활동현금흐름	3,339,449,675	2,893,827,692	2,747,275,714
당기순이익(손실)	(550,141,831)	1,463,813,358	1,860,517,108
당기순이익조정을 위한 가감	1,563,541,708	259,622,344	2,335,564,052
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	1,598,876,860	2,474,824	(456,118,586)
이자수취	1,123,860,824	952,104,439	411,688,552
이자지급(영업)	(3,025,512)	(15,794,276)	(53,148,030)
배당금수취(영업)	73,076,771	133,546,696	0
법인세환급(납부)	(466,739,145)	98,060,307	(1,351,227,382)
투자활동현금흐름	(4,040,245,420)	(3,578,712,914)	(5,779,633,811)
단기금융상품의 처분	60,237,737,071	45,800,498,043	45,292,132,610
장기금융상품의 처분	32,340,696	3,000,000	0
단기대여금및수취채권의 처분	2,760,333,313	2,587,999,992	57,999,992
장기대여금및수취채권의 처분	0	40,000,000	20,000,000
임차보증금의 감소	15,412,000	81,187,000	0
유형자산의 처분	4,872,363	0	1,497,364

	제 22 기	제 21 기	제 20 기
무형자산의 처분	0	0	65,000,000
기타투자자산의 처 분	0	76,800,000	0
종속기업, 조인트 벤처와 관계기업에 대한 투자자산의 처 분	0	56,222,614	273,972,933
단기금융상품의 취 득	(62,661,149,666)	(51,350,599,776)	(50,249,593,627)
장기금융상품의 취 득	(313,896,887)	(600,000,000)	(450,000,000)
단기대여금및수취 채권의 취득	(700,000,000)	(45,000,000)	(150,000,000)
장기대여금및수취 채권의 취득	0	(88,000,000)	(230,000,000)
임차보증금의 증가	(3,000,000)	(1,421,000)	0
유형자산의 취득	(395,463,597)	(33,272,740)	(125,219,918)
무형자산의 취득	(2,306,559)	(106,127,047)	(423,165)
정부보조금의 상환 , 투자활동	(15,824,154)	0	0
종속기업, 조인트 벤처와 관계기업에 대한 투자자산의 취 득	(2,999,300,000)	0	(285,000,000)
재무활동현금흐름	(166,166,610)	(820,230,307)	(1,191,879,550)
자기주식의 처분	0	0	930,054,062
단기차입금의 상환	0	(600,000,000)	(2,068,000,000)
리스부채의 상환	(35,257,518)	(61,016,546)	(53,933,612)
장기미지급금 상환	(130,909,092)	(159,213,761)	0
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	8,152,945	(12,515,264)	(3,695,451)

	제 22 기	제 21 기	제 20 기
현금및현금성자산의 순증가(감소)	(858,809,410)	(1,517,630,793)	(4,227,933,098)
기초현금및현금성자 산	2,112,024,706	3,629,655,499	7,857,588,597
기말현금및현금성자 산	1,253,215,296	2,112,024,706	3,629,655,499

5. 재무제표 주석

제 22 (당)기 2024년 1월 1일부터 2024년 12월 31일까지

제 21 (전)기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

주식회사 링크제니시스

1. 일반사항

주식회사 링크제니시스(이하 "회사")는 2003년 12월 12일 설립되어 소프트웨어의 개발 및 공급업 등을 주요 사업으로 영위하고 있으며, 2018년 02월 05일자로 코스닥시장에 상장하였습니다. 회사는 신규사업진출 및 사업다각화를 위해 (주)아이티이노베이션을 2014년 12월 01일에 흡수합병하였습니다.

회사의 본점 소재지는 경기도 안양시 동안구 시민대로(관양동) 401이며, 2024년 12월 31일 현재 보통주 납입자본금은 1,146,951천원이며, 회사의 주요 주주(우선주 포함)는 아이디스파워텔(주) 등 특수관계자(29.76%), 자기주식(1.87%) 등으로 구성되어 있습니다.

2. 중요한 회계정책

다음은 재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책입니다. 이러한 정책은 별도의 언급이 없다면, 표시된 회계기간에 계속적으로 적용됩니다.

가. 재무제표 작성기준

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

재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

- 특정 금융자산과 금융부채(파생상품 포함), 공정가치로 측정하는 특정 유형자산과 투자부동산 유형

한국채택국제회계기준은 재무제표 작성 시 중요한 회계추정의 사용을 허용하고 있으며, 회계정책을 적용함에 있어 경영진의 판단을 요구하고 있습니다. 보다 복잡하고 높은 수준의 판단이 필요한 부분이나 중요한 가정 및 추정이 필요한 부분은 주석3에서 설명하고 있습니다.

나. 회계정책과 공시의 변경

(1) 회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

회사는 2024년 01월 01일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

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

이 개정사항은 유동부채와 비유동부채의 분류는 보고기간말에 존재하는 기업의 권리에 근거한다는 점을 명확히 하고 기업이 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리를 행사할지 여부에 대한 기대와는 무관하다는 점을 강조합니다. 그리고 보고기간말에 차입약정을 준수하고 있다면 해당 권리가 존재한다고 설명하고 결제는 현금, 지분상품, 그 밖의 자산 또는 용역을 거래상대방에게 이전하는 것으로 그 정의를 명확히 합니다.

- 기업회계기준서 제1116호 '리스' - 판매후리스에서 생기는 부채

이 개정사항은 판매후리스 거래의 후속측정에 대해 규정합니다. 판매후리스 사용권

자산 및 리스부채에도 일반적인 리스 후속측정 방식을 적용하되, 판매자-리스이용자가 보유하는 사용권에 대해서는 관련 손익을 인식하지 않는 방식으로 리스부채를 인식하고 '(수정)리스료'를 산정합니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - 가상자산

이 개정사항은 가상자산을 직접 보유하는 경우, 고객 대신 보유하는 경우, 발행하는 경우에 가상자산 보유·발행에 따른 회사의 회계정책, 재무제표에 미치는 영향 등 재무제표 이용자에게 중요한 정보를 공시하도록 규정하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표' 및 제1107호 '금융상품:공시' - 공급자금융약정

이 개정사항은 재무제표 이용자가 기업의 부채와 현금흐름에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 재무활동에서 생기는 부채의 변동에 공급자금융약정 정보를 구분하여 공시하고 공급자금융약정으로 발생하는 유동성 위험을 공시하도록 규정하고 있습니다.

개정내용을 최초로 적용하는 회계연도 내 표시하는 중간보고기간에는 경과규정에 따라 해당 내용을 공시할 필요가 없습니다.

위의 기준서의 개정 또는 제정이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

(2) 회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

- 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과'와 기업회계기준서 제1101호 '한국채택 국제회계기준의 최초채택' 개정 - 교환가능성 결여

통화의 교환가능성을 평가하고 다른 통화와 교환이 가능하지 않다면 현물환율을 추정하며 관련 정보를 공시하도록 하고 있습니다. 동 개정사항은 2025년 1월 1일이

후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1107호 '금융상품: 공시' 개정

실무에서 제기된 의문에 대응하고 새로운 요구사항을 포함하기 위해 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'과 제1107호 '금융상품: 공시'가 개정되었습니다.

동 개정사항은 2026 년 1 월 1 일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 주요 개정내용은 다음과 같습니다.

- 특정 기준을 충족하는 경우, 결제일 전에 전자지급시스템을 통해 금융부채가 결제된 것으로(제거된 것으로) 간주할 수 있도록 허용
- 금융자산이 원리금 지급만으로 구성되어 있는지의 기준을 충족하는지 평가하기 위한 추가 지침을 명확히 하고 추가함.
- 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건이 기업에 미치는 영향과 기업이 노출되는 정도를 금융상품의 각 종류별로 공시
- FVOCI 지정 지분상품에 대한 추가 공시

- 한국채택국제회계기준 연차개선Volume 11

한국채택국제회계기준 연차개선Volume 11은 2026 년 1 월 1 일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택' : K-IFRS 최초 채택시 위험회피회계 적용
- 기업회계기준서 제1107호 '금융상품:공시' : 제거 손익, 실무적용지침
- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' : 리스부채의 제거 회계처리와 거래가격의 정의
- 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표' : 사실상의 대리인 결정
- 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표' : 원가법

회사는 상기에 열거된 제· 개정사항이 재무제표에 미치는 영향이 중요하지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

다. 종속기업, 공동기업 및 관계기업

회사의 재무제표는 한국채택국제회계기준 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표입니다. 종속기업, 공동기업 및 관계기업 투자는 직접적인 지분투자에 근거하

여 원가로 측정하고 있으며, 다만 한국채택국제회계기준으로의 전환일 시점에는 전환일 시점의 과거회계기준에 따른 장부금액을 간주원가로 사용했습니다. 또한, 종속 기업, 공동기업 및 관계기업으로부터 수취하는 배당금은 배당에 대한 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

라. 외화환산

(1) 기능통화와 표시통화

회사는 재무제표에 포함되는 항목들을 각각의 영업활동이 이뤄지는 주된 경제 환경에서의 통화("기능통화")를 적용하여 측정하고 있습니다. 회사의 기능통화는 대한민국 원화이며, 재무제표는 대한민국 원화로 표시되어 있습니다.

(2) 외화거래와 보고기간종료일의 환산

외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기능통화로 인식됩니다. 외화거래의 결제나 화폐성 외화 자산·부채의 환산에서 발생하는 외환차이는 당기손익으로 인식됩니다.

차입금과 관련된 외환차이는 손익계산서에 금융원가로 표시되며, 다른 외환차이는 기타수익 또는 기타비용에 표시됩니다.

비화폐성 금융자산·부채로부터 발생하는 외환차이는 공정가치 변동손익의 일부로 보아 당기손익인-공정가치 측정 지분상품으로부터 발생하는 외환차이는 당기손익으로, 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품의 외환차이는 기타포괄손익에 포함하여 인식됩니다.

마. 금융자산

(1) 분류

회사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

- 당기손익-공정가치 측정 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산
- 상각후원가 측정 금융자산

금융자산은 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 분류합니다.

공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 채무상품에 대한 투자는 해당 자산을 보유하는 사업모형에 따라 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 회사는 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하는 경우에만 채무상품을 재분류합니다.

단기매매항목이 아닌 지분상품에 대한 투자는 최초 인식시점에 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 지정하는 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다. 지정되지 않은 지분상품에 대한 투자의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다.

(2) 측정

회사는 최초 인식시점에 금융자산을 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득이나 해당 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가산합니다. 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 거래원가는 당기손익으로 비용처리합니다.

내재파생상품을 포함하는 복합계약은 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 구성되어 있는지를 결정할 때 해당 복합계약 전체를 고려합니다.

① 채무상품

금융자산의 후속적인 측정은 금융자산의 계약상 현금흐름 특성과 그 금융자산을 관리하는 사업모형에 근거합니다. 회사는 채무상품을 다음의 세 범주로 분류합니다.

㉠ 상각후원가

계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 자산은 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가로 측정하는 금융자산으로서 위험회피관계의 적용 대상이 아닌 금융자산의 손익은 해당 금융자산을 제거하거나 손상할 때 당기손익으로 인식합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다.

㉠ 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 금융자산은 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다. 손상차손(환입)과 이자수익 및 외환손익을 제외하고는, 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 금융자산을 제거할 때에는 인식한 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 금융수익'에 포함됩니다. 외환손익은 '기타수익 또는 기타비용'으로 표시하고 손상차손은 '기타비용'으로 표시합니다.

㉡ 당기손익-공정가치 측정 금융자산

상각후원가 측정이나 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 채무상품은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 위험회피관계가 적용되지 않는 당기손익-공정가치 측정 채무상품의 손익은 당기손익으로 인식하고 발생한 기간에 포괄손익계산서에 '기타수익 또는 기타비용'으로 표시합니다.

② 지분상품

회사는 모든 지분상품에 대한 투자를 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 선택한 지분상품에 대해 기타포괄손익으로 인식한 금액은 해당 지분상품을 제거할 때에도 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이러한 지분상품에 대한 배당수익은 회사가 배당을 받을 권리가 확정된 때 '금융수익'으로 당기손익으로 인식합니다.

당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 공정가치 변동은 손익계산서에 '기타수익 또는 기타비용'으로 표시합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품에

대한 손상차손(환입)은 별도로 구분하여 인식하지 않습니다.

(3) 손상

회사는 미래전망정보에 근거하여 상각후원가로 측정하거나 당기손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 단, 매출채권 및 리스채권에 대해 회사는 채권의 최초 인식시점부터 전체기간 기대신용손실을 인식하는 간편법을 적용합니다.

(4) 인식과 제거

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 매매일에 인식하거나 제거합니다. 금융자산은 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나 금융자산을 양도하고 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전한 경우에 제거됩니다.

회사가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행 시의 소구권 등으로 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 회사가 보유하는 경우에는 이를 제거하지 않고 그 양도자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식합니다. 해당 금융부채는 채무상태표에 '차입금'으로 분류하고 있습니다(주석 6참조).

(5) 금융상품의 상계

금융자산과 부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있고, 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있을 때 상계하여 채무상태표에 순액으로 표시합니다. 법적으로 집행가능한 상계권리는 미래사건에 좌우되지 않으며, 정상적인 사업과정의 경우와 채무불이행의 경우 및 지급불능이나 파산의 경우에도 집행가능한 것을 의미합니다.

바. 매출채권

매출채권은 공정가치로 인식할 때에 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 경우에는 무조건적인 대가의 금액으로 최초 인식합니다. 매출채권은 후속적으로 유효이자율법

을 적용한 상각후원가에 손실충당금을 차감하여 측정됩니다.

사. 재고자산

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액으로 표시되고, 재고자산의 원가는 총평균법(미착품은 개별법)에 따라 결정됩니다.

아. 유형자산

유형자산은 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시됩니다. 역사적 원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다.

토지를 제외한 자산은 취득원가에서 잔존가치를 제외하고, 다음의 추정 경제적 내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각됩니다.

과목	추정 내용연수
건물	40년
차량운반구, 비품, 개발장치, 시설장치	5년
사용권자산	1년~5년

유형자산의 감가상각방법과 잔존가치 및 경제적 내용연수는 매 회계연도 말에 재검토되고 필요한 경우 추정의 변경으로 조정됩니다.

자. 차입원가

적격자산을 취득 또는 건설하는데 발생한 차입원가는 해당 자산을 의도된 용도로 사용할 수 있도록 준비하는 기간 동안 자본화되고, 적격자산을 취득하기 위한 특정목적 차입금의 일시적 운용에서 발생한 투자수익은 당 회계기간 동안 자본화 가능한 차입원가에서 차감됩니다. 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식됩니다.

차. 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 공정가치로 인식됩니다. 자산관련보조금은 자산의 장부금액을 계산할 때 차감하여 표시되며, 수익관련보조금은 이연하여 정부보조금의 교부 목적과 관련된 비용에서 차감하여 표시됩니다.

카. 무형자산

무형자산은 역사적 원가로 최초 인식되고, 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다.

한정된 내용연수를 가지는 다음의 무형자산은 추정내용연수동안 정액법으로 상각됩니다.

과목	추정 내용연수
상표권, 소프트웨어, 특허권	5년

타. 비금융자산의 손상

영업권이나 내용연수가 비한정인 무형자산에 대하여는 매년, 상각대상 자산에 대하여는 자산손상을 시사하는 징후가 있을 때 손상검사를 수행하고 있습니다. 손상차손은 회수가능액(사용가치 또는 처분부대원가를 차감한 공정가치 중 높은 금액)을 초과하는 장부금액만큼 인식되고 영업권 이외의 비금융자산에 대한 손상차손은 매 보고기간종료일에 환입가능성이 검토됩니다.

파. 매입채무와 기타채무

매입채무와 기타 채무는 회사가 보고기간종료일 전에 재화나 용역을 제공받았으나 지급되지 않은 부채입니다. 해당 채무는 무담보이며, 보통 인식 후 30일 이내에 지급됩니다. 매입채무와 기타 채무는 지급기일이 보고기간 후 12개월 후가 아니라면 유동부채로 표시되었습니다. 해당 채무들은 최초에 공정가치로 인식되고 후속적으로

유효이자율법을 적용한 상각후원가로 측정됩니다.

하. 금융부채

(1) 분류 및 측정

회사의 당기손익-공정가치 측정 금융부채는 단기매매목적의 금융상품입니다. 주로 단기간 내에 재매입할 목적으로 부담하는 금융부채는 단기매매금융부채로 분류됩니다. 또한, 위험회피회계의 수단으로 지정되지 않은 파생상품이나 금융상품으로부터 분리된 내재파생상품도 단기매매금융부채로 분류됩니다.

당기손익-공정가치 측정 금융부채, 금융보증계약, 금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 재무상태표 상 "매입채무및기타부채", "차입금" 등으로 표시됩니다.

특정일에 의무적으로 상환해야 하는 우선주는 부채로 분류됩니다. 이러한 우선주에 대한 유효이자율법에 따른 이자비용은 다른 금융부채에서 인식한 이자비용과 함께 포괄손익계산서 상 "금융원가"로 인식됩니다.

(2) 제거

금융부채는 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료되어 소멸되거나 기존 금융부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에 재무상태표에서 제거됩니다. 소멸하거나 제3자에게 양도한 금융부채의 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

거. 충당부채

과거사건의 결과로 현재의 법적의무나 의제의무가 존재하고, 그 의무를 이행하기 위한 자원의 유출가능성이 높으며, 당해 금액의 신뢰성 있는 추정이 가능한 경우 판매보증충당부채, 복구충당부채 및 소송충당부채 등을 인식하고 있습니다. 충당부채는

의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 측정되며, 시간경과로 인한 충당부채의 증가는 이자비용으로 인식됩니다.

너. 당기법인세 및 이연법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성됩니다. 법인세는 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식된 항목과 관련된 금액은 해당 항목에서 직접 인식하며, 이를 제외하고는 당기손익으로 인식됩니다.

당기법인세비용은 보고기간종료일 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 측정합니다. 경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 회사가 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있습니다. 회사는 세무당국에 납부할 것으로 예상되는 금액에 기초하여 당기법인세 비용을 인식합니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 발생하는 일시적 차이에 대하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상 법인세효과로 인식됩니다. 다만, 사업결합 이외의 거래에서 자산·부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식되지 않습니다.

이연법인세자산은 차감할 일시적 차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 인식됩니다.

종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자지분과 관련된 가산할 일시적 차이에 대해 소멸시점을 통제할 수 있는 경우, 그리고 예측가능한 미래에 일시적 차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한 이러한 자산으로부터 발생하는 차감할 일시적 차이에 대하여 일시적 차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고 일시적 차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에만 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세 자산과 부채는 법적으로 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수

있는 권리를 회사가 보유하고 있고, 이연법인세 자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련된 경우에 상계합니다. 당기법인세 자산과 부채는 법적으로 상계할 수 있는 권리를 회사가 보유하고 있고, 순액으로 결제할 의도가 있거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제하려는 의도가 있는 경우에 상계합니다.

더. 종업원급여

(1) 단기종업원 급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간의 종료일로부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여는 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을, 근무용역이 제공된 때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정하고 있습니다. 한편, 과거 사건의 결과로 현재 지급의무(법적의무 또는 의제의무)가 발생하였고, 그 채무금액을 신뢰성있게 추정할 수 있는 경우 이익분배금 및 상여금의 예상원가를 부채로 인식하고 있습니다.

(2) 기타장기종업원급여

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

(3) 퇴직급여

확정기여제도는 회사가 고정된 금액의 기여금을 별도 기금에 지급하는 퇴직연금제도이며, 기여금은 종업원이 근무 용역을 제공했을 때 비용으로 인식됩니다.

러. 자본금

보통주와 상환의무 없는 우선주는 모두 자본으로 분류하고 있습니다.

회사가 회사의 보통주나 우선주를 취득하는 경우, 직접거래원가를 포함하는 지급 대가는 그 보통주가 소각되거나 재발행 될 때까지 회사의 자본에서 차감하여 표시하고 있습니다. 이러한 자기주식이 재발행되는 경우, 수취한 대가는 회사의 주주에게 귀속 되는 자본에 포함하고 있습니다.

며. 수익인식

(1) 재화의 판매

회사는 반도체 생산 관련 소프트웨어를 제조하여 판매하고 있습니다. 재화가 고객에게 인도되고, 고객의 제품 인수에 영향을 미칠 수 있는 이행되지 않은 의무가 남아있지 않은 시점에서 재화에 대한 통제가 이전된 것으로 보아 매출을 인식합니다. 재화를 특정한 위치에 선적하고, 진부화와 손실 위험이 고객에게 이전되며, 고객이 매출 계약에 따라 재화를 인수하거나 인수기한이 만료되거나 회사가 인수의 모든 조건을 충족하였다는 객관적인 증거를 입수하는 시점에 재화가 인도된 것으로 봅니다.

표준 보증 조건에 따라 결함이 있는 제품을 수리하거나 대체하여야 할 회사의 의무는 충당부채로 인식하고 있습니다.

수취채권은 재화를 인도하였을 때 인식합니다. 이는 재화를 인도하는 시점부터는 시간이 지나기만 하면 대가를 지급받게 되므로 대가를 받을 무조건적인 권리가 생기기 때문입니다.

(2) 주문 제작 소프트웨어

회사는 고객이 주문한 소프트웨어를 제작하여 판매하고 있으며, 일반적으로 6개월의 제작기간이 소요됩니다.

기업이 의무를 수행하여 만든 자산이 기업 자체에는 대체용도가 없고, 지금까지 의무 수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 기업에 있어야 진행기준을 적용하여 수익을 인식합니다. 회사는 계약 조건을 분석한 결과, 지금까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 없다고 판단되어 한 시점에 수익을 인식합

니다.

표준 보증 조건에 따라 결함이 있는 제품을 수리하거나 대체하여야 할 회사의 의무는 중당부채로 인식하고 있습니다.

버. 리스

(1) 리스이용자

회사는 다양한 부동산, 자동차를 리스하고 있습니다. 리스계약은 일반적으로 2~4년의 고정기간으로 체결되지만 아래 (2)에서 설명하는 연장선택권이 있을 수 있습니다.

계약에는 리스요소와 비리스요소가 모두 포함될 수 있습니다. 회사는 상대적 개별 가격에 기초하여 계약 대가를 리스요소와 비리스요소에 배분하였습니다. 그러나 회사가 리스이용자인 부동산 리스의 경우 리스요소와 비리스요소를 분리하지 않고 하나의 리스요소로 회계처리하는 실무적 간편법을 적용하였습니다.

리스조건은 개별적으로 협상되며 다양한 계약조건을 포함합니다. 리스계약에 따라 부과되는 다른 제약은 없지만 리스자산을 차입금의 담보로 제공할 수는 없습니다.

회사는 계약이 집행가능한 기간 내에서 해지불능기간에 리스이용자가 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우의 그 대상기간과 종료선택권을 행사하지 않을 것이 상당히 확실한 경우의 그 대상기간을 포함하여 리스기간을 산정합니다. 회사는 리스이용자와 리스제공자가 각각 다른 당사자의 동의 없이 종료할 수 있는 권리가 있는 경우 계약을 종료할 때 부담할 경제적 불이익을 고려하여 집행가능한 기간을 산정합니다.

리스에서 생기는 자산과 부채는 최초에 현재가치기준으로 측정합니다. 리스부채는 다음 리스료의 순현재가치를 포함합니다.

- 받을 리스 인센티브를 차감한 고정리스료(실질적인 고정리스료 포함)
- 개시일 현재 지수나 요율을 사용하여 최초 측정한, 지수나 요율(이율)에 따라 달라

지는 변동리스료

- 잔존가치보증에 따라 회사(리스이용자)가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 회사(리스이용자)가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격
- 리스기간이 회사(리스이용자)의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우 그 이자율로 리스료를 할인합니다. 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자가 비슷한 경제적 환경에서 비슷한 기간에 걸쳐 비슷한 담보로 사용권자산과 가치가 비슷한 자산을 획득하는 데 필요한 자금을 차입한다면 지급해야 할 이자율인 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다.

회사는 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료의 경우 지수나 요율이 유효할 때까지 리스부채에 포함하지 않는 변동리스료의 잠재적 미래 증가 위험에 노출되어 있습니다. 지수나 요율에 따라 달라지는 리스료의 조정액이 유효한 시점에서 리스부채를 재평가하고 사용권자산을 조정합니다.

각 리스료는 리스부채의 상환과 금융원가로 배분합니다. 금융원가는 각 기간의 리스부채 잔액에 대하여 일정한 기간 이자율이 산출되도록 계산된 금액을 리스기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다.

사용권자산은 다음 항목들로 구성된 원가로 측정합니다.

- 리스부채의 최초 측정금액
- 받은 리스 인센티브를 차감한 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료
- 리스이용자가 부담하는 리스개설직접원가
- 복구원가의 추정치

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

장비 및 차량운반구의 단기리스와 모든 소액자산 리스와 관련된 리스료는 정액 기준에 따라 당기손익으로 인식합니다. 단기리스는 매수선택권 없이 리스기간이 12개월 이하인 리스이며, 소액리스자산은 IT기기와 소액의 사무실 가구로 구성되어 있습니다.

(2) 연장선택권 및 종료선택권

회사 전체에 걸쳐 다수의 부동산 리스계약에 연장선택권 및 종료선택권을 포함하고 있습니다. 이러한 조건들은 계약 관리 측면에서 운영상의 유연성을 극대화하기 위해 사용됩니다. 보유하고 있는 대부분의 연장선택권 및 종료선택권은 해당 리스제공자가 아니라 회사가 행사할 수 있습니다.

서. 영업부문

회사는 부문에 배분될 자원에 대한 의사결정을 하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 최고 영업의사결정자가 주기적으로 검토하는 내부보고 자료에 기초하여 부문을 구분하고 있습니다. 회사의 영업부문은 단일영업부문으로 구성되어 있습니다.

어. 재무제표의 승인

회사의 재무제표는 2025년 01월 14일자로 이사회에서 승인되었으며, 정기주주총회에서 수정승인 될 수 있습니다.

3. 중요한 회계추정 및 가정

재무제표 작성에는 미래에 대한 가정 및 추정이 요구되며 경영진은 회사의 회계정책을 적용하기 위해 판단이 요구됩니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에 비추어 합리적으로 예측가능한 미래의 사건을 고려하여 이루어 집니다. 회계추정의 결과가 실제 결과와 동일한 경우는 드물 것이므로 중요한 조정을 유발할 수 있는 유의적인 위험을 내포하고 있습니다.

다음 회계연도에 자산 및 부채 장부금액의 조정에 영향을 미칠 수 있는 경영진 판단과 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다. 일부 항목에 대한 유의적인 판단 및 추정에 대한 추가적인 정보는 개별 주석에 포함되어 있습니다.

가. 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 회사는 보고기간종료일 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가 기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다(주석5참조).

나. 금융자산의 손상

금융자산의 손실충당금은 부도위험 및 기대손실률 등에 대한 가정에 기초하여 측정됩니다. 회사는 이러한 가정의 설정 및 손상모델에 사용되는 투입변수의 선정에 있어서 회사의 과거 경험, 현재 시장 상황, 재무보고일 기준의 미래전망정보 등을 고려하여 판단합니다(주석4참조).

다. 리스

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

회사는 유의적인 원가나 사업 중단 없이도 자산을 대체할 수 있으므로 사무실과 차량 운반구 리스에서 대부분의 연장선택권은 리스부채에 포함하지 않습니다.

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

라. 법인세

회사의 과세소득에 대한 법인세는 다양한 국가의 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다.

회사는 특정 기간동안 과세소득의 일정 금액을 투자, 임금증가 등에 사용하지 않았을 때 세법에서 정하는 방법에 따라 산정된 법인세를 추가로 부담합니다. 따라서, 해당 기간의 당기법인세와 이연법인세를 측정할 때 이에 따른 세효과를 반영하여야 하고, 이로 인해 회사가 부담할 법인세는 각 연도의 투자, 임금증가 등의 수준에 따라 달라지므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다.

4. 재무위험관리

가. 재무위험관리요소

회사가 노출되어 있는 재무위험 및 이러한 위험이 회사의 미래 성과에 미칠 수 있는 영향은 다음과 같습니다.

위험	노출위험	측정	관리
시장위험-환율	미래 상거래, 기능통화 이외의 표시통화를 갖는 금융자산 및 금융부채	현금흐름추정 민감도분석	외화표시 금융자산(부채) 만기구조
시장위험-이자율	변동금리 차입금	민감도분석	차입금 만기구조
시장위험-주가	지분상품 투자	민감도분석	포트폴리오 분산
신용위험	현금성자산, 매출채권, 채무상품	연체율분석 신용등급	은행예치금 다원화, 채무상품 투자지침
유동성위험	차입금 및 기타부채	현금흐름추정	신용한도유지

위험관리는 이사회에서 승인한 정책에 따라 재무부서의 주관으로 이루어지고 있습니다. 재무부서는 영업부서들과의 긴밀한 협조하에 재무위험을 식별하고 평가하고 관리합니다. 이사회는 전반적인 위험관리에 대한 원칙과 외환위험, 이자율 위험, 신용

위험, 파생금융상품과 비파생금융상품의 이용 및 유동성을 초과하는 투자와 같은 특정 분야에 관한 정책을 문서화하여 제공하고 있습니다.

(1) 시장위험

① 환율변동위험

환율변동위험은 환율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동할 위험입니다. 회사는 기능통화인 원화 이외의 통화로 표시되는 판매 및 구매에 대해 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 회사는 별도의 금융상품을 통한 외화표시 화폐성 자산과 부채의 경제적인 위험회피를 위한 활동을 수행하고 있지는 않으나, 환율변동위험을 주기적으로 검토하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산과 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	USD	EUR	USD	EUR
외화자산:				
현금및현금성자산	207,641	25,988	612,460	-
매출채권및유동상각후원가 측정금융자산	1,475,602	2,291,227	1,309,052	1,793,051
당기손익-공정가치금융자산	2,403,784	-	1,030,912	-
합계	4,087,027	2,317,215	2,952,424	1,793,051

보고기간종료일 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 기능통화의 환율변동이 법인세비용차감전손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	5% 상승 시	5% 하락 시	5% 상승 시	5% 하락 시
USD	204,351	(204,351)	147,621	(147,621)
EUR	115,861	(115,861)	89,653	(89,653)
합계	320,212	(320,212)	237,274	(237,274)

② 이자율위험

이자율위험은 미래의 시장 이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험을 뜻하며, 이는 주로 변동금리부 조건의 예금에서 발생하고 있습니다. 회사의 이자율 위험관리의 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 극대화하는 데 있습니다.

보고기간종료일 현재 변동이자율이 적용되는 금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
금융자산	3,656,999	3,142,937
금융부채	-	-
합계	3,656,999	3,142,937

보고기간종료일 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율의 50bp 변동 시 법인세비용 차감전손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기		전기	
	상승 시	하락 시	상승 시	하락 시
이자수익	18,285	(18,285)	15,715	(15,715)
이자비용	-	-	-	-
합계	18,285	(18,285)	15,715	(15,715)

③ 가격위험

가격위험은 이자율위험이나 외환위험 이외의 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험입니다. 보고기간종료일 현재 회사는 재무상태표상 당기손익-공정가치 금융자산으로 분류되는 회사 보유 지분증권의 가격위험에 노출되어 있습니다.

회사의 투자 금융상품이 당기손익 및 기타포괄손익에 미치는 영향은 주석5에서 설명하고 있습니다.

(2) 신용위험

신용위험은 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 회사가 채무손실을 입을 위험을 의미하며, 회사 차원에서 관리되고 있습니다. 신용위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 거래처에 대한 신용위험뿐만 아니라 현금성자산, 채무상품의 계약 현금흐름, 예치금 등에서도 발생합니다.

① 위험관리

회사는 신용위험을 회사 차원에서 관리하고 있습니다. 은행 및 금융기관의 경우 A 신용등급 이상과만 거래하고 있습니다.

기업 고객의 경우 외부 신용등급을 확인할 수 있는 경우 동 정보를 사용하고 그 외의 경우에는 내부적으로 고객의 재무상태와 과거 경험 등을 근거로 신용등급을 평가하고 있습니다. 고객별 한도는 내부 및 외부 신용등급에 따라 이사회가 정한 한도를 적용하고 있습니다. 경영진은 이러한 고객별 한도의 준수 여부를 정기적으로 검토하고 있습니다.

회사의 신용위험은 개별 고객, 산업, 지역 등에 대한 유의적인 집중은 없습니다.

회사가 보유하는 채무상품은 모두 낮은 신용위험의 상품에 해당합니다. 이러한 채무상품들에 대해서는 신용등급을 모니터링하여 신용위험의 하락을 평가하고 있습니다.

② 신용보강

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

③ 금융자산의 손상

회사는 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.

1) 매출채권

회사는 매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다.

기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권은 신용위험 특성과 연체일을 기준으로 구분하였습니다.

기대신용손실율은 보고기간종료일 기준으로부터 각 12개월 동안의 매출과 관련된 지불 정보와 관련 확인된 신용손실 정보를 근거로 산출하였습니다. 과거손실 정보는 고객의 채무 이행능력에 영향을 미칠 거시경제적 현재 및 미래전망정보를 반영하여 조정합니다.

보고기간종료일 현재의 매출채권에 대한 손실충당금은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	총장부금액	기대손실률	손실충당금	총장부금액	기대손실률	손실충당금
정상 및 30일 이내 연체	948,619	0.00%	-	942,452	0.00%	-
30일 초과 연체	11,502	0.05%	5	266,927	0.15%	390
60일 초과 연체	-	1.79%	-	48,989	6.67%	3,266
365일 초과 연체	-	100.00%	-	-	100.00%	-
합계	960,121		5	1,258,368		3,656

당기와 전기 중 매출채권의 손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	3,656	-
당기손익으로 인식된 손실충당금의 증감	(3,651)	3,656
기말	5	3,656

매출채권은 회수를 더 이상 합리적으로 예상할 수 없는 경우 제각됩니다. 회수를 더 이상 합리적으로 예상할 수 없는 지표에는 회사와의 채무조정에 응하지 않는 경우, 365일 이상 계약상 현금흐름을 지급하지 않는 경우 등이 포함됩니다.

매출채권에 대한 손상은 포괄손익계산서상 대손상각비로 순액으로 표시되고 있습니다. 제각된 금액의 후속적인 회수는 동일한 계정과목에 대한 차감으로 인식하고 있습니다.

2) 상각후원가 측정 기타 금융자산

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

상각후원가로 측정되는 기타 금융자산에 대한 손실충당금의 변동 내역은 없습니다.

상각후원가로 측정하는 기타 금융자산은 모두 신용위험이 낮은 것으로 판단되며, 따라서 손실충당금은 12개월 기대신용손실로 인식하였습니다. 경영진은 적어도 한 개

이상의 주요 신용평가기관에서 투자 등급인 신용등급을 받은 상장 회사채의 경우 '신용위험이 낮은' 것으로 간주합니다. 그 외 금융상품은 채무불이행 위험이 낮고 단기간 내에 계약상 현금흐름을 지급할 수 있는 발행자의 충분한 능력이 있는 경우 신용위험이 낮은 것으로 간주합니다.

3) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

회사는 당기손익-공정가치 측정 금융자산에 대한 신용위험에도 노출되어 있습니다. 보고기간종료일 현재 회사의 관련 최대노출금액은 해당 장부금액입니다.

(3) 유동성위험

유동성위험은 만기까지 모든 금융계약상의 약정사항들을 이행할 수 있도록 자금을 조달하지 못할 위험입니다. 회사의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 비정상적으로 과도한 손실을 발생시키거나, 회사의 평판에 손상을 입힐 위험없이 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다. 회사는 중장기 자금계획 및 단기 자금수지관리를 통해 현금흐름을 모니터링하고 있으며, 일반적인 예상 운영비용을 충당할 수 있는 현금을 보유하고 있습니다. 여기에는 합리적으로 예상할 수 없는 극단적인 상황으로 인한 잠재적인 효과는 포함되지 않습니다.

보고기간종료일 현재 회사가 보유한 금융부채의 잔존 계약만기에 따른 현금유출액(원금과 이자상당액)은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당기					
구분	장부금액	계약상현금 흐름	3개월이내	1년미만	1년이상
매입채무및기타채무	557,642	557,642	557,642	-	-
리스부채	56,803	53,663	6,426	19,279	27,958
장기미지급금	249,877	249,877	-	-	249,877
합계	864,322	861,182	564,068	19,279	277,835

(단위: 천원)

전기					
구분	장부금액	계약상현금 흐름	3개월 이내	1년미만	1년이상
매입채무및기타채무	545,148	545,148	545,148	-	-
리스부채	67,442	75,972	13,602	33,371	28,999
장기미지급금	380,786	380,786	-	-	380,786
합계	993,376	1,001,906	558,750	33,371	409,785

상기 금융부채의 잔존만기별 현금흐름은 할인되지 아니한 명목금액으로서 지급을 요구받을 수 있는 기간 중 가장 이른 일자를 기준으로 작성되었습니다.

나. 자본위험관리

회사의 자본위험관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본 비용을 절감하기 위해 최적의 자본구조를 유지하는 것입니다. 자본구조를 유지 또는 조정하기 위해 회사는 부채 감소를 위한 신주 발행 등을 실시하고 있습니다.

회사는 산업내 다른 기업과 일관되게 자본조달비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 자본조달비율은 순부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순부채는 총차입금(재무상태표의 장단기차입금 포함)에서 현금및현금성자산을 차감한 금액이며, 총자본은 재무상태표의 "자본"에 순부채를 가산한 금액입니다.

보고기간종료일 현재 회사의 자본조달비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
총차입금	306,680	448,228
차감: 현금및현금성자산	(1,253,215)	(2,112,025)
순부채	(946,535)	(1,663,797)

구분	당기	전기
자본총계	42,647,805	43,197,947
총자본	41,701,270	41,534,150
자본조달비율	(주1)	(주1)

(주1) 순부채가 부(-)의 금액이므로 자본조달비율 산정을 생략하였습니다.

다. 금융자산과 금융부채의 상계

보고기간종료일 현재 상계되었거나 상계되지 않았으나 실행가능한 일괄상계약정 또는 이와 유사한 약정의 적용을 받는 인식된 금융자산은 존재하지 아니합니다.

라. 금융자산의 양도

보고기간종료일 현재 전체가 제거되지 않거나, 전체가 제거된 양도 금융자산은 존재하지 아니합니다.

5. 공정가치

당기 중 회사의 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 사업환경 및 경제적인 환경의 유의적인 변동은 없습니다.

가. 금융상품 종류별 장부금액 및 공정가치

보고기간종료일 현재 금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
현금및현금성자산	1,253,215	(주1)	2,112,025	(주1)

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
매출채권	960,116	(주1)	1,254,712	(주1)
당기손익-공정가치 금융자산	7,102,513	7,102,513	7,190,541	7,190,541
기타금융자산	30,440,737	(주1)	29,598,507	(주1)
합계	39,756,581		40,155,785	
금융부채				
매입채무	76,759	(주1)	24,236	(주1)
리스부채	56,803	(주2)	67,442	(주2)
차입금	-	(주1)	-	(주1)
기타유동금융부채	480,883	(주1)	520,911	(주1)
기타비유동금융부채	249,877	(주1)	380,786	(주1)
합계	864,322		993,375	

(주1) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

(주2) 리스부채는 기업회계기준서 제1107호에 따라 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

나. 공정가치 서열체계

공정가치로 측정되는 금융상품은 공정가치 서열체계에 따라 구분되며 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

구분	투입변수의 유의성
수준1	측정일에 동일한 자산이나 부채에 대해 접근할 수 있는 활성시장의 (조정하지 않은) 공시가격
수준2	수준1의 공시가격 외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로나 간접적으로 관측할 수 있는 투입변수
수준3	자산이나 부채에 대한 관측할 수 없는 투입변수

보고기간종료일 현재 공정가치로 인식된 자산 및 부채의 공정가치 측정 서열체계는 다음과 같습니다.

(1) 당기말

(단위: 천원)

구분	수준1	수준2	수준3	합계
반복적인 공정가치 측정치				
당기손익-공정가치 금융자산	2,118,072	3,700,714	1,283,727	7,102,513

(2) 전기말

(단위: 천원)

구분	수준1	수준2	수준3	합계
반복적인 공정가치 측정치				
당기손익-공정가치 금융자산	2,972,271	3,084,603	1,133,667	7,190,541

다. 반복적인 공정가치 측정치의 서열체계 수준 간 이동

회사는 공정가치 서열체계 수준 간 이동을 보고기간 종료일에 인식합니다.

각 공정가치 서열체계 수준 간 이동내역은 다음과 같습니다.

(1) 반복적인 측정치의 수준1과 수준2간 이동내역

당기와 전기 중 수준1과 수준2간의 대체는 없습니다.

(2) 반복적인 측정치의 수준3의 변동내역

① 금융자산 (당기손익- 공정가치 측정 채무상품)

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	1,133,667	531,618
총손익		
당기손익인식액	(49,940)	2,049
기타포괄손익인식액	-	-
매입금액	200,000	600,000
매도금액	-	-
기말	1,283,727	1,133,667

라. 가치평가기법 및 투입변수

보고기간종료일 현재 회사는 공정가치 서열체계에서 수준2와 수준3으로 분류되는 반복적인 공정가치측정치에 대해 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

(1) 당기말

(단위: 천원)

구분	공정가치	Level	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치 금융상품				
수익증권 등	3,700,714	2	현재가치기법	신용위험이 반영된 할인율
출자금 등	84,475	3	자산접근법	순자산가액
출자금 등	1,199,252	3	현재가치기법	신용위험이 반영된 할인율
합계	4,984,441			

(2) 전기말

(단위: 천원)

구분	공정가치	Level	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치 금융상품				
수익증권 등	3,084,603	2	현재가치기법	신용위험이 반영된 할인율
출자금 등	1,133,667	3	자산접근법	순자산가액

구분	공정가치	Level	가치평가기법	투입변수
합계	4,218,270			

마. 수준3으로 분류된 공정가치 측정치의 가치평가과정

회사의 재무부서는 재무보고 목적의 공정가치 측정을 담당하는 별도 팀을 운영하고 있으며, 이러한 공정가치 측정치는 수준3으로 분류되는 공정가치 측정치를 포함하고 있습니다. 공정가치 측정을 담당하는 팀은 회사의 재무담당이사에게 직접 보고하며 매 분기 보고일정에 맞추어 공정가치 평가과정 및 그 결과에 대해 재무담당이사와 협의합니다.

6. 범주별 금융상품

가. 금융상품 범주별 장부금액

보고기간종료일 현재 금융상품의 범주별 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

재무상태표상 자산	당기말	전기말
당기손익-공정가치 금융자산	7,102,513	7,190,541
상각후원가 금융자산	-	-
현금및현금성자산	1,253,215	2,112,025
매출채권	960,116	1,254,712
기타금융자산	30,440,737	29,598,507
합계	39,756,581	40,155,785

(단위: 천원)

재무상태표상 부채	당기말	전기말
상각후원가 금융부채		
매입채무	76,759	24,236
차입금(유동)	-	-
기타유동금융부채	480,883	520,911

재무상태표상 부채	당기말	전기말
기타비유동부채	249,877	380,786
합계	807,519	925,933

나. 금융상품 범주별 순손익

당기와 전기 중 금융상품 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기손익-공정가치 금융자산		
평가손익(당기손익)	(400,592)	48,798
배당금수익	73,077	133,547
처분손익	78,947	57,889
환산손익	129,850	(11,360)
상각후원가 금융자산		
이자수익	1,135,883	1,082,416
환산손익	314,192	85,931
상각후원가 금융부채		
이자비용	-	(7,133)
기타금융부채		
이자비용	(3,026)	(8,404)
합계	1,328,331	1,381,684

7. 현금및현금성자산

보고기간종료일 현재 당기손익-공정가치 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
보통예금(원화)	1,019,586	1,499,565
보통예금(외화)	233,629	612,460

구분	당기말	전기말
합계	1,253,215	2,112,025

8. 당기손익-공정가치 금융자산

가. 보고기간종료일 현재 당기손익-공정가치 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
유동항목		
수익증권 등	2,537,946	3,084,603
상장주식 등	10,263	438,415
비유동항목		
상장주식 등	2,107,809	2,534,964
수익증권 등	1,162,768	-
출자금 등 (주1)	1,283,727	1,132,559
합계	7,102,513	7,190,541

(주1) 당기말 현재 상기 금융상품중 소프트웨어공제조합 출자금이 계약이행보증과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다(주석31참조).

나. 보고기간종료일 현재 당기손익-공정가치 금융자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	7,190,541	6,433,634
취득	5,641,167	11,013,613
처분	(5,328,603)	(10,305,505)
평가	(400,592)	48,799
기말	7,102,513	7,190,541

다. 보고기간종료일 현재 당기손익-공정가치 금융자산 중 상장주식의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 당기말

(단위: 천원)

기업명	보유주식수(주)	지분율(%)	취득원가	장부금액 (시장가치)
NH프라임리츠	2,534	0.01%	12,670	10,263
아이디스홀딩스	224,235	2.17%	2,915,055	2,107,809
합계			2,927,725	2,118,072

(1) 전기말

(단위: 천원)

기업명	보유주식수(주)	지분율(%)	취득원가	장부금액 (시장가치)
NH프라임리츠	2,534	0.01%	12,670	10,187
엔에이치스팩19호	208,082	0.41%	455,522	428,229
아이디스홀딩스	224,235	2.17%	2,915,055	2,533,856
합계			3,383,247	2,972,272

9. 매출채권 및 기타상각후원가 금융자산

가. 보고기간종료일 현재 매출채권 및 손실충당금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
매출채권	960,121	1,258,368
손실충당금	(5)	(3,656)
매출채권(순액)	960,116	1,254,712

매출채권은 정상적인 영업과정에서 판매된 재화나 용역에 대하여 고객이 지불해야 할 금액입니다. 일반적으로 90일 이내에 정산해야 하므로 모두 유동자산으로 분류됩니다. 최초 인식시점에 매출채권이 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 경우에는 거래가격을 공정가치로 측정합니다. 회사는 계약상 현금흐름을 회수하는 목적으로 매출채권을 보유하고 있으므로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

나. 보고기간종료일 현재 기타 상각후원가 측정 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	유동	비유동	합계	유동	비유동	합계
금융기관예치금	29,230,653	-	29,230,653	26,324,571	-	26,324,571
대여금	438,333	78,667	517,000	2,366,833	210,500	2,577,333
미수금	345	-	345	-	-	-
보증금	-	353,884	353,884	-	365,580	365,580
기타채권	338,855	-	338,855	331,023	-	331,023
총장부금액	30,008,186	432,551	30,440,737	29,022,427	576,080	29,598,507
차감: 손실충당금	-	-	-	-	-	-
합계	30,008,186	432,551	30,440,737	29,022,427	576,080	29,598,507

회사의 매출채권 및 기타 상각후원가 측정 금융자산에 대한 손상 정책, 손실충당금 계산에 대한 사항 및 신용위험 관련 사항은 주석4를 참고하시기 바랍니다.

10. 재고자산

가. 보고기간종료일 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	취득원가	평가손실충당금	장부금액	취득원가	평가손실충당금	장부금액
원재료	47,548	(6,372)	41,176	32,625	(6,389)	26,236
합계	47,548	(6,372)	41,176	32,625	(6,389)	26,236

나. 당기와 전기 중 재고자산평가손실충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	6,389	-
증가	-	6,389
환입	(17)	-
기말	6,372	6,389

다. 당기와 전기 중 비용으로 인식한 재고자산과 매출원가에 가산(차감)된 재고자산 평가손실 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
비용으로 인식한 재고자산(매출원가)	1,019,620	1,280,058
매출원가에 가산(차감)된 재고자산평가손실(환입)	(17)	6,389
합계	1,019,603	1,286,447

11. 종속기업 및 공동기업투자주식

가. 보고기간종료일 현재 종속기업투자주식의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: % 천원)

구분	당기말			전기말		
	소유지분율	의결권지분율 (주1)	장부금액	소유지분율	의결권지분율 (주1)	장부금액
(주)링크인베스트먼트	71.94	100.00	400,475	71.94	86.96	400,475
(주)비케이랩(주2)	51.00	51.00	1,199,424	51.00	51.00	1,199,424
주식회사 엠시스랩(주3, 주4)	50.40	50.40	728,745	-	-	-
합계			2,328,644			1,599,899

(주1) 의결권지분율은 종속기업 발행주식수에서 자기주식수를 차감한 유통주식수로 계산된 지분율입니다.

(주2) (주)비케이랩은 전기 중 일부 손상차손을 인식하였습니다.

(주3) (주)엠시스랩은 당기 중 취득하였습니다.

(주4) 주식회사 엠시스랩은 당기 중 손상차손을 인식하였습니다.

나. 당기와 전기 중 종속기업투자주식의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	1,599,899	2,402,475
증가	2,999,300	-
감소	-	(50,000)
손상	(2,270,555)	(752,576)
기말	2,328,644	1,599,899

다. 회사는 매 보고기간 종료일마다 손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 회수가능액을 추정하여 손상 평가를 수행하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 종속기업투자주식의 회수가능가액은 사용가치 계산에 근거하여 결정되었습니다. 사용가치는 자산의 계속적인 사용으로부터 기대되는 미래현금흐름을 할인하여 결정되었습니다. 종속기업투자주식의 회수가능가액은 사용가치의 계산에 기초하여 결정되었으며, 사용가치는 부문 경영진에 의해 승인된 5년간의 사업 계획에 기초한 현금흐름추정을 사용하여 계산되었습니다.

보고기간종료일 현재 종속기업투자주식의 사용가치 계산에 사용된 가정치는 다음과 같습니다.

구분	(주)엠시스랩
영업이익율	(-)21.4% ~ 6.5%
영구성장률	0%
할인율	13.12%

경영진은 과거 실적과 시장 성장에 대한 예측에 근거하여 세전 현금흐름추정액을 결정하였으며, 사용된 할인율은 관련된 영업부문의 특수한 위험을 반영한 세후 할인율입니다.

종속기업투자주식에 대한 손상평가 수행결과, 종속기업투자주식의 장부금액이 회수

가능액에 미달하는 것으로 판단하였습니다. 이와 관련하여 당기 손익계산서의 기타 비용으로 반영된 종속기업투자주식손상차손 금액은 2,270,555천원 입니다.

라. 보고기간종료일 현재 공동기업의 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	소유지분율(%)		주된사업장	사용 재무제표일	당기말	전기말
	당기말	전기말				
(주)링크플렉스(주1)	33.33	33.33	대한민국	12월 31일	-	-
합계					-	-

마. 당기와 전기 중 공동기업투자주식의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	-	253,661
증가	-	-
감소	-	(100,000)
손상차손	-	(153,661)
기말	-	-

(주1) 전기에 전액 손상인식하여 당기에 기말잔액은 없습니다.

바. 공동기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

(1) 순자산

(단위: 천원)

(주)링크플렉스	당기말	전기말
자산총액	549,310	324,668
부채총액	43,986	12,238
순자산	505,325	312,430

(2) 순손익

(단위: 천원)

(주)링크플렉스	당기	전기
매출액	188,243	313,031
당기순이익(손실)	192,895	(149,095)

사. 당기말 현재 관계기업 및 공동기업과 관련된 주요 약정 및 우발부채는 존재하지 않습니다.

12. 기타자산

가. 보고기간종료일 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선급금	54,292	-	136,974	-
선급비용	4,362	-	4,578	-
기타의 투자자산	-	18,000	-	18,000
합계	58,654	18,000	141,552	18,000

13. 유형자산

가. 보고기간종료일 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기				전기			
	취득가액	감가누계액	정부보조금	장부가액	취득가액	감가누계액	정부보조금	장부가액
토지	525,520	-	-	525,520	525,520	-	-	525,520
건물	1,338,043	(292,216)	-	1,045,827	1,338,043	(258,765)	-	1,079,278
차량운반구	387,004	(122,426)	-	264,578	128,523	(90,117)	-	38,406
비품	378,548	(284,202)	-	94,346	377,886	(249,293)	-	128,593
개발장치	279,574	(257,700)	(8,824)	13,050	273,944	(230,917)	(38,424)	4,603
시설장치	188,408	(188,403)	-	5	188,408	(188,403)	-	5
사용권자산	65,304	(2,818)	-	62,486	122,395	(50,839)	-	71,556

구분	당기				전기			
	취득가액	감가누계액	정보보조금	장부가액	취득가액	감가누계액	정보보조금	장부가액
장비임대자산	481,801	(275,580)	-	206,221	387,461	(194,885)	-	192,576
합계	3,644,202	(1,423,345)	(8,824)	2,212,033	3,342,180	(1,263,219)	(38,424)	2,040,537

나. 당기와 전기 중 유형자산 장부가액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 당기

(단위: 천원)

구분	기초	취득	처분	기타	감가상각	기말
토지	525,520	-	-	-	-	525,520
건물	1,079,278	-	-	-	(33,451)	1,045,827
차량운반구	38,406	284,442	(1)	-	(58,269)	264,578
비품	128,593	11,052	(5)	-	(45,294)	94,346
개발장치	4,603	5,630	-	15,824	(13,007)	13,050
시설장치	5	-	-	-	-	5
사용권자산	71,556	65,304	(35,842)	-	(38,532)	62,486
장비임대자산	192,576	94,341	-	-	(80,696)	206,221
합계	2,040,537	460,769	(35,848)	15,824	(269,249)	2,212,033

(2) 전기

(단위: 천원)

구분	기초	취득	처분	감가상각	기말
토지	525,520	-	-	-	525,520
건물	1,112,729	-	-	(33,451)	1,079,278
차량운반구	54,638	-	(1)	(16,231)	38,406
비품	147,399	31,071	(115)	(49,762)	128,593
개발장치	20,531	-	(844)	(15,084)	4,603
시설장치	1,103	-	-	(1,098)	5
사용권자산	77,193	95,261	(30,358)	(70,540)	71,556

구분	기초	취득	처분	감가상각	기말
장비임대자산	270,068	-	-	(77,492)	192,576
합계	2,209,181	126,332	(31,318)	(263,658)	2,040,537

다. 당기와 전기 중 포괄손익계산서에 인식된 감가상각비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
제조경비	178,926	189,938
판매비와관리비	90,323	73,720
합계	269,249	263,658

라. 당기와 전기 중 유형자산의 취득과 관련된 차입금에 대하여 발생한 차입원가로 취득원가에 계상된 금액은 없습니다.

마. 보고기간종료일 현재 토지, 건물은 회사의 차입금과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다(주석31참조).

바. 보고기간종료일 현재 보유 토지의 공시지가는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

소재지	면적(평방미터)	장부가액	공시지가
경기도 안양시 동안구 시민대로 401	126.15	495,000	551,276
경기도 가평군 설악면 유명로 1007-90	15.38	30,520	2,224
합계	141.53	525,520	553,500

14. 리스

회사가 리스이용자인 경우의 리스에 대한 정보는 다음과 같습니다.

가. 리스와 관련하여 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
사용권자산(주1)		
부동산	62,486	36,648
차량운반구	-	34,908
합계	62,486	71,556

(주1) 사용권자산은 재무상태표 "유형자산" 항목에 포함되어 있습니다(주석13참조).

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
리스부채		
유동	25,195	45,074
비유동	31,608	22,368
합계	56,803	67,442

나. 리스와 관련하여 포괄손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
사용권자산의 감가상각비		
부동산	27,316	26,306
차량운반구	11,216	44,235
합계	38,532	70,541
리스부채에 대한 이자비용(금융원가에 포함)	3,026	8,404
단기리스료(매출원가 및 판매비와관리비에 포함)	2,925	8,130
단기리스가 아닌 소액자산 리스료(매출원가 및 판매비와관리비에 포함)	599	979

당기 중 리스의 총 현금유출은 41,807천원입니다.

15. 무형자산

가. 보고기간종료일 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기				전기			
	취득가액	상각누계액	정부보조금	장부가액	취득가액	상각누계액	정부보조금	장부가액
상표권	1,455	(1,453)	-	2	1,455	(1,453)	-	2
소프트웨어	249,082	(232,612)	-	16,470	246,953	(214,974)	-	31,979
특허권	6,663	(4,960)	-	1,703	6,314	(4,054)	(14)	2,246
회원권	163,838	-	-	163,838	163,838	-	-	163,838
합계	421,038	(239,025)	-	182,013	418,560	(220,481)	(14)	198,065

나. 당기와 전기 중 무형자산 장부가액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 당기

(단위: 천원)

구분	기초	취득	처분	상각	기말
상표권	2	-	-	-	2
소프트웨어	31,979	2,129	-	(17,638)	16,470
특허권	2,246	176	-	(719)	1,703
회원권	163,838	-	-	-	163,838
합계	198,065	2,305	-	(18,357)	182,013

(2) 전기

(단위: 천원)

구분	기초	취득	상각	기타(*1)	기말
상표권	2	-	-	-	2
소프트웨어	43,425	5,412	(16,858)	-	31,979
특허권	768	1,714	(236)	-	2,246
회원권	-	99,000	-	64,838	163,838
합계	44,195	106,126	(17,094)	64,838	198,065

(주1) 기타의 금액은 계정 대체 금액 입니다.

다. 당기와 전기 중 포괄손익계산서에 인식된 무형자산상각비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
제조경비	17,638	-
판매비와관리비	719	17,094
합계	18,357	17,094

라. 회사가 당기와 전기 중 비용으로 인식한 연구와 개발 지출의 총액은 각각 522,793천원 및 499,886천원입니다.

16. 정부보조금

가. 회사는 각종 연구개발 과제와 관련하여 주무부서로부터 정부보조금을 받고 있습니다. 정부보조금의 일정 부분은 프로젝트 완료후에 상환완료 했습니다.

나. 회사가 수령한 정부보조금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 당기

(단위: 천원)

계정과목	당기초	수령금액	사용금액			당기말
			자산취득	대체	비용보전	
개발장치	38,424	-	-	-	(29,600)	8,824
특허권	14	-	-	-	(14)	-
합계	38,438	-	-	-	(29,614)	8,824

(2) 전기

(단위: 천원)

계정과목	전기초	수령금액	사용금액			전기말
			자산취득	대체	비용보전	
개발장치	60,817	-	-	-	(22,393)	38,424
특허권	726	-	-	-	(712)	14
합계	61,543	-	-	-	(23,105)	38,438

17. 매입채무 및 기타금융부채

보고기간종료일 현재 매입채무 및 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매입채무	76,759	-	24,237	-
미지급금	60,924	-	124,016	-
미지급비용	419,959	-	396,895	-
장기미지급금	-	249,877	-	380,786
합계	557,642	249,877	545,148	380,786

18. 기타부채

보고기간종료일 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
예수금	1,322,253	-	295,202	-
선수금	1,100	-	-	-
합계	1,323,353	-	295,202	-

19. 충당부채

가. 보고기간종료일 현재 충당부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
품질보증충당부채(주1)	192,163	123,156
합계	192,163	123,156

(주1) 회사는 일반적으로 제공한 용역에 대해 12개월의 품질에 대한 보증의무를 부담하고 있습니다. 회사는 매 보고기간종료일 현재 품질보증수리와 관련하여 장래에 지출될 것으로 예상되는 금액을 과거 경험을 및 최근의 경향을 기초로 추정하여 품질보증충당부채로 인식하고 있습니다.

나. 당기와 전기 중 충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기	전분기
기초금액	123,156	131,863
손익계산서 증감:		
추가 충당금 전입금액	69,007	(8,707)
미 사용금액 환입금액	-	-
연중 사용금액	-	-
기말금액	192,163	123,156

20. 종업원급여

가. 당기와 전기 중 확정기여제도와 관련하여 당기손익으로 인식한 기여금은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
제조원가	437,667	376,269
판매비와관리비	105,540	93,105
합계	543,207	469,374

나. 보고기간종료일 현재 장기종업원급여와 관련된 부채금액은 없습니다.

21. 자본

가. 자본금

(1) 보고기간종료일 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구분	당기말	전기말
회사가 발행할 주식의 총수	100,000,000	100,000,000
1주의 금액	100	100
발행한 보통주 주식수	11,469,507	11,469,507
보통주자본금	1,146,950,700	1,146,950,700
자본금	1,146,950,700	1,146,950,700

나. 자본잉여금

(1) 보고기간종료일 현재 자본잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
주식발행초과금	16,039,875	16,039,875
자기주식처분이익	7,450,522	7,450,522
합계	23,490,397	23,490,397

(2) 당기와 전기 중 자본잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	주식발행초과금	자기주식처분이익	비고
2023.01.01(전기초)	16,039,875	7,450,522	

	주식발행초과금	자기주식처분이익	비고
2023.12.31(전기말)	16,039,875	7,450,522	
2024.01.01(당기초)	16,039,875	7,450,522	
2024.12.31(당기말)	16,039,875	7,450,522	

다. 기타자본

(1) 보고기간종료일 현재 기타자본의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
자기주식	(1,149,375)	(1,149,375)
합계	(1,149,375)	(1,149,375)

(2) 당기말 현재 회사는 가격안정화 등을 위하여 자기주식을 보유하고 있으며, 당기와 전기 중 자기주식 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 천원)

구분	당기		전기	
	주식수	장부금액	주식수	장부금액
기초	214,750	1,149,375	214,750	1,149,375
기말	214,750	1,149,375	214,750	1,149,375

라. 이익잉여금

(1) 보고기간종료일 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
미처분이익잉여금	19,581,075	19,709,974
합계	19,581,075	19,709,974

(2) 당기와 전기의 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구분	당기말		전기말	
I. 미처분이익잉여금		19,581,075,282		19,709,974,398
1. 전기이월미처분이익잉여금	19,709,974,398		18,246,161,040	
2. 당기순이익(손실)	(550,141,831)		1,463,813,358	
II. 임의적립금등의 이입액		-		-
III. 이익잉여금처분액		-		-
IV. 차기이월미처분이익잉여금		19,159,832,567		19,709,974,398

상기 이익잉여금처분의 당기 처분예정일은 2025년 3월 25일이며, 전기 처분 확정일은 2024년 3월 21일이었습니다.

22. 고객과의 계약에서 생기는 수익 및 관련 계약자산과 계약부채

가. 고객과의 계약에서 생기는 수익

(1) 회사는 수익과 관련하여 포괄손익계산서에 다음 금액을 인식하였습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
고객과의 계약에서 생기는 수익		
제품매출	5,392,638	5,467,535
용역매출	5,549,385	6,457,061
기타 원천으로부터의 수익: 임차수익	42,974	80,000
합계	10,984,997	12,004,596

(2) 고객과의 계약에서 생기는 수익의 구분

(단위: 천원)

구분	당기				전기			
	제품	용역	기타	합계	제품	용역	기타	합계
외부고객으로부터 수익	5,392,638	5,549,385	42,974	10,984,997	5,467,535	6,457,061	80,000	12,004,596
수익인식시점								
한 시점에 인식	5,392,638	5,549,385	-	10,942,023	5,467,535	6,457,061	-	11,924,596
기간에 걸쳐 인식	-	-	42,974	42,974	-	-	80,000	80,000

나. 고객과의 계약과 관련된 자산과 부채

(1) 보고기간종료일 현재 회사가 인식하고 있는 계약자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
계약자산 - 용역제공	554,894	706,402
합계	554,894	706,402

(2) 당기와 전기 중 계약자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	706,402	614,630
증가	1,117,643	488,887
감소	(1,269,151)	(397,115)
기말	554,894	706,402

(3) 보고기간종료일 현재 회사가 인식하고 있는 계약부채는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
계약부채 - 용역제공	602,455	562,769
합계	602,455	562,769

(4) 당기와 전기 중 계약부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	562,769	527,400
증가	657,355	562,769

구분	당기	전기
감소	(617,669)	(527,400)
기말	602,455	562,769

23. 매출원가

당기와 전기의 매출원가 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
제품매출원가	889,317	1,015,526
용역원가	6,703,406	6,961,345
합계	7,592,723	7,976,871

24. 판매비와관리비

당기와 전기의 판매비와관리비 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
급여	1,290,690	1,221,084
퇴직급여	105,540	93,105
복리후생비	102,080	93,010
여비교통비	28,180	33,761
감가상각비	90,323	73,720
무형자산상각비	719	17,095
소모품비	48,337	58,288
지급수수료	301,523	213,123
기타	900,165	737,974
합계	2,867,557	2,541,160

25. 비용의 성격별 분류

당기와 전기 중 비용의 성격별 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
재고자산의 변동	(14,922)	20,058
원재료의 매입액	1,034,560	1,253,611
급여	6,260,678	5,693,320
복리후생비	421,320	470,291
퇴직급여	543,207	469,374
세금과공과	284,771	274,231
감가상각비	251,611	263,658
무형자산상각비	18,357	17,095
지급수수료	316,480	245,153
여비교통비	177,250	226,257
외주용역비	25,500	602,414
기타비용	1,141,468	982,569
매출원가 및 판매비와관리비 합계	10,460,280	10,518,031

26. 금융수익과 금융원가

가. 당기와 전기의 금융수익 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
이자수익	1,135,882	1,082,416
배당금수익	73,077	133,547
합계	1,208,959	1,215,963

나. 당기와 전기의 금융원가 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
이자비용	3,026	15,537
합계	3,026	15,537

27. 기타수익과 기타비용

가. 당기와 전기의 기타수익 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기손익-공정가치 금융자산 평가이익	184,427	342,483
당기손익-공정가치 금융자산 처분이익	140,770	155,450
외환차익	126,109	48,025
외화환산이익	444,041	102,834
유형자산처분이익	4,866	297
리스해지이익	1,370	3,024
잡이익	22,653	15,415
합계	924,236	667,528

나. 당기와 전기의 기타비용 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기손익-공정가치 금융자산 평가손실	585,019	293,684
당기손익-공정가치 금융자산 처분손실	61,823	97,560
종속기업투자주식손상차손	2,270,555	752,576
관계기업및공동기업투자주식손상차손	-	153,661
관계기업및공동기업투자주식처분손실	-	93,777
외환차손	6,001	8,398
외화환산손실	-	28,264
유형자산처분손실	-	3,459

구분	당기	전기
잡손실	7,023	4,924
기부금	-	5,000
합계	2,930,421	1,441,303

28. 법인세비용과 이연법인세

가. 당기와 전기 중 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세부담액	372,782	394,536
일시적차이로 인한 법인세변동액	(98,174)	54,866
법인세비용	274,608	449,402

나. 당기와 전기 중 회사의 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	(275,533)	1,913,215
적용세율	20.90%	20.90%
적용세율에 따른 법인세	(57,586)	399,862
조정사항		
비과세비용	-	-
세액공제 및 세액감면	(110,850)	(107,719)
자본에 반영된 법인세	-	-
기타	443,044	157,259
법인세비용	274,608	449,402
유효세율	(-)99.66%	23.49%

다. 당기와 전기 중 이연법인세 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 당기

(단위: 천원)

구분	기초	당기손익	기말
국고보조금(개발장치)	8,034	(6,190)	1,844
미지급비용	77,881	3,737	81,618
당기손익인식금융자산	427,748	82,591	510,339
미수수익	(69,146)	(1,649)	(70,795)
품질보증충당부채	25,740	14,422	40,162
사용권자산(부동산)	(7,296)	(5,764)	(13,060)
현재가치할인차금(부동산)	936	371	1,307
리스부채(부동산)	6,961	4,911	11,872
사용권자산(차량운반구)	(7,659)	7,659	-
현재가치할인차금(차량운반구)	520	(520)	-
리스부채(차량운반구)	7,134	(7,134)	-
확정손실계약원가	1,513	(1,513)	-
재고자산평가충당금	1,335	(3)	1,332
감가상각누계액(업무용승용차)	-	-	7,256
합계	473,701	90,918	571,875

(2) 전기

(단위: 천원)

구분	기초	당기손익	기말
국고보조금(개발장치)	12,924	(4,890)	8,034
미지급비용	69,409	8,472	77,881
장기종업원급여부채	18,971	(18,971)	-
당기손익인식금융자산	440,569	(12,821)	427,748
미수수익	(43,532)	(25,614)	(69,146)
품질보증충당부채	27,691	(1,951)	25,740

구분	기초	당기손익	기말
사용권자산(부동산)	-	(7,296)	(7,296)
현재가치할인차금(부동산)	-	936	936
리스부채(부동산)	-	6,961	6,961
사용권자산(차량운반구)	(16,210)	8,551	(7,659)
현재가치할인차금(차량운반구)	1,728	(1,208)	520
리스부채(차량운반구)	15,298	(8,164)	7,134
확정손실계약원가	1,718	(205)	1,513
재고자산평가충당금	-	-	1,335
합계	528,566	(56,200)	473,701

마. 보고기간종료일 현재 이연법인세자산으로 인식되지 않은 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
종속기업투자주식 손상차손	757,135	282,589
관계기업및공동기업투자주식 손상차손	146,300	146,300
합계	903,435	428,889

29. 주당손익

가. 기본주당이익

가. 회사의 기본주당이익은 회사의 보통주당기순이익을 회사가 매입하여 자기주식(주석21참조)으로 보유하고 있는 보통주를 제외한 가중평균유통보통주식수로 나누어 산정하였습니다.

(단위: 원, 주)

구분	당기	전기
보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	(550,141,831)	1,463,813,358

구분	당기	전기
가중평균유통보통주식수(주1)	11,254,757	11,254,757
기본주당이익	(49)	130

(주1) 회사의 가중평균유통보통주식수의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주)

구분	당기	당기
기초유통보통주식수	11,254,757	11,254,757
가중평균유통보통주식수	11,254,757	11,254,757

나. 당기 및 전기말 현재 회석증권은 없으므로 기본주당이익과 회석주당이익은 동일합니다.

30. 현금흐름표

가. 영업활동 현금흐름 중 조정내역 및 자산부채의 변동은 다음과 같습니다.

1) 조정내역

(단위: 천원)

구분	당기	전기
외화환산손실	-	28,264
대손상각비	(3,651)	3,656
급여	-	(90,340)
당기손익-공정가치 금융자산 평가손실	585,019	293,684
당기손익-공정가치 금융자산 처분손실	61,823	97,560
이자비용	3,026	15,537
감가상각비	269,249	263,658
무형자산상각비	18,357	17,095
품질보증비	69,008	(8,707)
종속기업투자주식손상차손	2,270,555	752,576
관계기업및공동기업투자주식손상차손	-	153,661
관계기업/공동기업투자주식처분손실	-	93,777

구분	당기	전기
유형자산처분손실	-	3,459
법인세비용	274,608	449,402
원재료 평가충당금	(17)	6,389
외화환산이익	(444,041)	(102,834)
당기손익-공정가치 금융자산 평가이익	(184,427)	(342,482)
당기손익-공정가치 금융자산 처분이익	(140,771)	(155,449)
이자수익	(1,135,883)	(1,082,416)
배당금수익	(73,077)	(133,547)
리스해지이익	(1,370)	(3,024)
유형자산처분이익	(4,866)	(297)
합계	1,563,542	259,622

2) 영업활동으로 인한 자산부채의 변동

(단위: 천원)

구분	당기	전기
매출채권-유동의감소(증가)	299,407	266,199
미수금-유동의감소(증가)	(345)	152
선급금-유동의감소(증가)	82,683	(2,648)
선급비용-유동의감소(증가)	216	31,359
재고자산의 감소(증가)	(14,922)	20,058
계약자산의 감소(증가)	151,508	(91,735)
매입채무-유동의증가(감소)	52,522	(75,770)
미지급금-유동의증가(감소)	(63,093)	(117,756)
미지급비용-유동의증가(감소)	23,064	22,915
예수금-유동의증가(감소)	1,027,051	(85,668)
선수금-유동의증가(감소)	1,100	-
계약부채의 증가(감소)	39,686	35,369
합계	1,598,877	2,475

나. 회사의 현금및현금성자산은 재무상태표와 현금흐름표의 금액이 동일하게 관리되고 있으며, 당기 및 전기 중 현금의 유출입이 없는 주요거래는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
사용권자산의 증감	(10,639)	(5,408)
리스부채의 증감	24,619	64,013
합계	13,980	58,605

다. 재무활동에서 생기는 부채의 변동

1) 당기

(단위: 천원)

구분	당기초	현금흐름	비현금거래			당기말
			유동성대체	리스거래	기타변동 (주1)	
단기차입금	-	-	-	-	-	-
유동리스부채	45,074	(35,258)	(28,688)	47,094	(3,027)	25,195
비유동리스부채	22,368	-	28,688	(19,448)	-	31,608
기타비유동금융부채	380,786	(130,909)	-	-	-	249,877
합계	448,228	(166,167)	-	27,646	(3,027)	306,680

(주1) 기타변동액에는 이자비용의 발생이 포함되어 있습니다.

2) 전기

(단위: 천원)

구분	전기초	현금흐름	비현금거래			전기말
			유동성대체	리스거래	기타변동 (주1)	
단기차입금	600,000	(600,000)	-	-	-	-
유동리스부채	43,086	(69,421)	30,082	32,923	8,404	45,074
비유동리스부채	29,764	-	(30,082)	22,686	-	22,368
기타비유동금융부채	540,000	(159,214)	-	-	-	380,786

구분	전기초	현금흐름	비현금거래			전기말
			유동성대체	리스거래	기타변동 (주1)	
합계	1,212,850	(828,635)	-	55,609	8,404	448,228

31. 우발채무와 약정사항

가. 당기말 현재 금융기관과의 약정사항은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

금융기관	종류	약정금액	사용금액
KEB하나은행	팩토링대출	10,000	-

나. 당기말 현재 담보로 제공되어 있는 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	담보사유	차입금액	담보권자
토지	525,520	1,800,000	차입에 따른 대출담보	-	기업은행
건물	985,215				
당기손익-공정가치 금융자산	84,475	84,475	계약이행보증	-	소프트웨어공제조합
합계	1,595,210	1,884,475			

다. 당기말 현재 타인으로부터 제공받은 보증내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	제공자	보증금액	보증처
계약이행보증 등	서울보증보험	125,280	삼성에스디아이(주) 외

라. 당기말 현재 타인에게 제공하고 있는 보증내역은 존재하지 아니합니다.

마. 당기말 현재 회사의 보험가입내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보험종류	보험회사	부보대상	장부금액	부보금액(주1)
재물위험		건물	985,215	77,250,000

보험종류	보험회사	부보대상	장부금액	부보금액(주1)
기계위험	동부화재해상보험	기계	13,050	10,000
합계			998,264	77,260,000

(주1) 상기 부보금액은 회사가 입주한 대륜테크노타워 15차 전체에 해당하는 금액입니다.

또한 회사는 보유차량에 대한 책임보험 및 종합보험에 가입하고 있으며, 종업원에 대한 고용 및 산재보험에 가입하고 있습니다.

바. 당기말 현재 회사가 피고로서 진행중인 중요한 소송사건은 존재하지 아니합니다.

32. 특수관계자 등

가. 당기말 현재 회사와 지배·종속관계 등에 있는 특수관계자 내역은 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말
최상위 지배기업	(주)아이디스홀딩스 (*1)	(주)아이디스홀딩스
차상위 지배기업	(주)아이디스 (*1)	(주)아이디스
지배기업	아이디스파워텔주 (*2)	아이디스파워텔주
종속기업	(주)링크인베스트먼트	(주)링크인베스트먼트
	주식회사비케이랩	주식회사비케이랩
	주식회사 엠시스랩(*4)	
공동기업	(주)링크플렉스	(주)링크플렉스
기타의특수관계자	IDIS Europe Limited	IDIS Europe Limited
		IDIS America Co.,Ltd (*6)
	(주)아이베스트	(주)아이베스트
	메디치 2022-1 그로스 투자조합	메디치 2022-1 그로스 투자조합
	아이디피(주)	아이디피(주)
	IDP Americas, Inc	IDP Americas, Inc
	(주)코텍	(주)코텍
	KORTEK Corp USA	KORTEK Corp USA
	KORTEK VINA COMPANY LIMITED	KORTEK VINA COMPANY LIMITED
	(주)빅솔론	(주)빅솔론

구분	당기말	전기말
	에버린트(주)	에버린트(주)
	Bixelon America Inc.	Bixelon America Inc.
	Bixelon Europe GmbH	Bixelon Europe GmbH
	Bixelon Mexico Sa De Cv (*9)	
	IDIS Americas, Inc. (*8)	Costar Technologies, Inc.
		Costar Video Systems, LLC. (*7)
		CostarHD, LLC. (*7)
		LQ Corporation, LLC. (*7)
		Arecont Vision Costar, LLC. (*5)
		Innotech Security, Inc. (*5)
		Video Solutions Technology Center, LLC. (*5)
		Dynabazaar, LLC. (*3)

(주1) ㈜아이디스는 아이디스파워텔㈜의 주식 46.47%를 보유하고 있으며, ㈜아이디스홀딩스는 ㈜아이디스의 주식 48.38%(유효지분율)를 보유하고 있습니다.

(주2) 아이디스파워텔(주)는 2023년 2월 21일에 지배기업인 당사의 주식 20.66%(2,369,357주)를 취득하여 지배력을 획득 후 주식 추가 매수를 하여 현재 24.07%(2,760,660주)를 보유하고 있습니다.

(주3) LQ Corporation, LLC.의 종속기업입니다. 2024년 4월 1일자로 LQ Corporation, LLC.에 합병되었습니다.

(주4) 회사의 사업다각화를 위하 당기 중 취득 했습니다.

(주5) Costar Video Systems, LLC.의 종속기업입니다. 2024년 4월 1일자로 Costar Video Systems, LLC.에 합병되었습니다.

(주6) (주)아이디스의 종속기업입니다. 2024년 4월 1일자로 Costar Technologies, Inc.에 합병되었습니다.

(주7) Costar Technologies, Inc.의 종속기업입니다. 2024년 4월 1일자로 Costar Technologies, Inc.에 합병되었습니다.

(주8) IDIS Americas, Inc.는 주식회사 아이디스의 종속기업입니다. 2024년 4월 15일자로 Costar Technologies, Inc.에서 IDIS Americas, Inc.으로 사명 변경되었습니다.

(주9) Bixelon Mexico Sa De Cv는 (주)빅셀론의 종속기업으로서 당기중 설립하였습니다.

나. 당기와 전기 중 특수관계자와의 주요한 매출·매입 등의 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기		전기	
	매출 등	매입 등	매출 등	매입 등
(주)아이디스홀딩스	56,059	-	57,428	-
(주)아이디스	-	3,540	-	1,013
(주)큐렉스	-	-	73,595	602,414
(주)링크인베스트먼트	48,746	-	156,274	-
(주)비케이랩	30,000	54,600	22,650	7,904
합계	134,805	58,140	309,947	611,331

특수관계자에 대한 대손상각비(환입액) 및 손상차손 등은 포함되지 아니하였습니다.

다. 보고기간종료일 현재 특수관계자와의 주요 채권과 채무의 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	채권 등	채무 등	채권 등	채무 등
(주)아이디스	1,421	-	1,421	-
(주)링크인베스트먼트	-	-	2,006,301	-
(주)비케이랩	2,750	51,700	2,750	-
합계	4,171	51,700	2,010,472	-

보고기간종료일 현재 특수관계자에 대한 채권에 대하여 별도의 대손충당금은 설정하고 있지 않습니다.

라. 당기와 전기 중 특수관계자와의 자금대여거래 내역은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	대여	회수	대여	회수
(주)링크플렉스	-	-	-	50,000
(주)링크인베스트먼트	700,000	2,700,000	-	2,500,000
합계	700,000	2,700,000	-	2,500,000

마. 당기와 전기 중 특수관계자와의 자금차입거래는 없습니다.

바. 회사는 (주)아이디스홀딩스 주식을 전기말 현재 224,235주(금액: 2,108백만원)을 보유하고 있으며, 아이디스홀딩스로부터 배당금 57백만원을 수령하였습니다.

사. 당기와 전기 중 특수관계자와의 자금출자거래 내역은 없습니다.

아. 당기말 중 특수관계자와의 리스 약정계약에 따라 지급한 금액과 재무제표에 인식한 리스부채 및 이자비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		
	현금지급액	리스부채	이자비용
(주)아이디스	2,047	12,825	1,138
합계	2,047	12,825	1,138

자. 당기말 현재 특수관계자의 자금조달 등을 위하여 제공하고 있는 지급보증 및 담보는 존재하지 아니합니다.

차. 주요 경영진에 대한 보상

주요 경영진은 이사(등기 및 비등기), 이사회 의 구성원, 재무책임자 및 내부감사책임자를 포함하고 있습니다. 종업원 용역의 대가로서 주요 경영진에게 지급됐거나 지급될 보상금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
단기급여	455,351	366,142
퇴직급여	35,429	29,822
합계	490,780	395,964

6. 배당에 관한 사항

가. 회사의 배당정책에 관한 사항

당사는 2018년 2월 5일 코스닥시장 이전상장 이후, 주주가치 제고를 위하여 연간 배당을 위해 노력하는 한편 주가안정을 위해 자사주 매매를 시행한바 있습니다. 연간 배당은 배당가능이익의 범위 내에서 당해년도 이익수준, 연간 Cash Flow 및 미래의 전략적 투자를 종합적으로 고려하여 그 배당 규모를 매년 1월 이사회에서 결정하게 되며, 배당이 확정되면 정기주주총회 소집공고 전 공시를 통하여 주주에게 안내하고, 최종적으로 정기주주총회 결정 후 1개월 내에 주주에게 지급하게 됩니다. 향후 당사의 성장전략과 배당을 통한 주주 환원 정책을 균형 있게 발전시켜 나갈 계획입니다.

나. 배당관련 예측가능성 제공에 관한 사항

(1) 정관상 배당절차 개선방안 이행 가부

구분	현황 및 계획
정관상 배당액 결정 기관	주주총회
정관상 배당기준일을 배당액 결정 이후로 정할 수 있는지 여부	여
배당절차 개선방안 이행 관련 향후 계획	-

(2) 배당액 확정일 및 배당기준일 지정 현황

구분	결산월	배당여부	배당액 확정일	배당기준일	배당 예측 가능성 제공여부	비고
기말배당	2024.12	X	-	2024.12.31	X	-
기말배당	2023.12	X	-	2023.12.31	X	-
기말배당	2022.12	X	-	2022.12.31	X	-

다. 기타 참고사항(배당 관련 정관의 내용 등)

이익배당과 관련하여 당사의 정관에 규정하고 있는 사항은 아래와 같습니다.

제56 조 【이익배당】 ① 이익배당은 금전 또는 금 전 외의 재산으로 할 수 있다 .
② 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 종류주식을 발행한 때에는 각각 그와 같은 종류의 주식으로 할 수 있다.
③ 제1항의 배당은 이사회 결의로 정하는 배당기준일 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.
④ 이익배당은 주주총회의 결의로 정한다. 다만 , 제 53 조제 6 항에 따라 재무제표를 이사회가 승인하는 경우 이사회 결의로 이익배당을 정한다.

(1) 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제22기	제21기	제20기
주당액면가액(원)		100	100	100
(연결)당기순이익(백만원)		-670	1,400	1,905
(별도)당기순이익(백만원)		-550	1,464	1,861
(연결)주당순이익(원)		-38	111	172
현금배당금총액(백만원)		-	-	-
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	-	-
현금배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제22기	제21기	제20기
주식배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 현금배당금(원)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 주식배당(주)	-	-	-	-
	-	-	-	-

(2) 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

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

주) 당사의 과거 배당 이력은 없습니다.

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

가. 증자(감자)현황

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2003.12.12	유상증자(주주배정)	보통주	10,000	5,000	-	설립자본금
2010.09.10	유상증자(주주배정)	보통주	10,000	5,000	-	유상증자
2014.08.14	유상증자(제3자배정)	보통주	2,000	5,000	-	-
2014.09.06	유상증자(제3자배정)	우선주	2,000	5,000	-	상환전환우선주

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2014.11.28	-	보통주	15,689	5,000	-	합병증자
2016.05.12	주식분할	보통주	1,884,450	100	-	액면분할
2016.05.12	주식분할	우선주	100,000	100	-	액면분할
2016.06.21	유상증자(제3자배정)	보통주	142,850	100	-	-
2017.06.13	전환권행사	보통주	100,000	100	-	보통주전환
2018.01.31	유상증자(제3자배정)	보통주	9,000	100	-	상장주선인인수분
2018.02.26	무상증자	보통주	7,863,700	100	-	-
2018.09.19	유상증자(제3자배정)	우선주	1,212,121	100	-	전환우선주
2021.06.24	전환권행사	보통주	1,469,507	100	-	보통주전환

주1) 당사는 설립일부터 보고서 제출일 현재까지 감자를 실시 한적이 없습니다.

주2) 2018년 9월 19일 인터베스트4차산업혁명투자조합에 제3자배정 유상증자로 전환우선주를 발행하였고, 2021년 6월 24일 보통주 전환 청구되어 2021년 7월 12일 추가 상장이 되었으며, 현재 자본금은 1,146,950,700원 입니다.

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

채무증권 발행실적

(기준일 : -)

(단위 : 원, %)

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

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : -)

(단위 : 원)

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

단기사채 미상환 잔액

(기준일 : -)

(단위 : 원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

회사채 미상환 잔액

(기준일 : -)

(단위 : 원)

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

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : -)

(단위 : 원)

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

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : -)

(단위 : 원)

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

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

가. 공모자금의 사용내역

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 백만원)

구 분	회차	납입일	증권신고서 등의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
코스닥시장 상장	-	2018.01.30	운영자금 등	9,270	운영자금 등	7,270	(주)

주) 공모자금 92.7억원은 연구개발 30억, 해외시장 개척 20억원, 투자/인수 10억원, 운영자금 32.7억원으로 사용코자 계획하였으며, 이중 보고서 제출기준일 현재 운영자금 등으로 약 72.7억원 누적 사용하였고, 잔액은 약 20억원이며, 사용항목으로는 연구개발 30억원, 투자/인수 10억원, 상장제비용 5.2억원과 급여 27.5억원이며, 향후 잔액 20억원은 해외시장 개척 자금 등으로 사용할 계획입니다.

나. 사모자금의 사용내역

(기준일 : 2024.12.31) (단위 : 백만원)

구 분	회차	납입일	주요사항보고서의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
전환우선주 발행	-	2018.09.18	운영자금	9,999	운영자금	9,999	(주)

주) 2018년 9월 18일 제3차 유상증자에 따른 9,999,998,250원이 납입되어, 보고서 제출기준일 현재 운영자금으로 약 99.99억원 누적 전액 사용하였습니다.

다. 미사용자금의 운용내역

(기준일 : 2024.12.31) (단위 : 백만원)

종류	운용상품명	운용금액	계약기간	실투자기간
예·적금	우리은행예적금	2,000	-	2018.2.~현재
계		2,000	-	

주) 상기 금액은 공모자금 중 잔액으로 해외시장 개척 자금 등으로 사용할 계획입니다.

8. 기타 재무에 관한 사항

가. 대손충당금 설정현황

(1) 최근 3사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위: 천원)

구분	계정과목	채권총액	대손충당금	대손충당금 설정율
2024년 12월	외상매출금	1,009,276	9,604	0.83%
	받을어음	141,405		
2023년 12월	외상매출금	1,293,441	8,939	0.54%
	받을어음	350,277		
2022년 12월	외상매출금	2,049,081	6,609	0.28%
	받을어음	312,568		

(2) 최근 3사업연도의 대손충당금 변동현황

(단위: 천원)

구분	2024년 12월	2023년 12월	2022년 12월
1. 기초 대손충당금 잔액 합계	8,939	6,609	97,818
2. 순대손처리액(①-②±③)	(3,835)	17,496	(26,209)
① 대손처리액(상각채권액)	(3,835)	17,496	1,511
② 상각채권회수액	-	-	27,720
③ 기타증감액	-	-	-
3. 대손상각비 계상(환입)액	4,500	(15,166)	(65,000)
4. 기말 대손충당금 잔액 합계	9,604	8,939	6,609

(3) 매출채권관련 대손충당금 설정 방침

회사는 매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다. 기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권은 신용위험 특성과 연체일을 기준으로 구분하였습니다. 기대신용손실에는 미래전망정보가 포함됩니다.

전기에 매출채권 손상은 발생손실 모형에 따라 평가되었고 회수불가능한 개별 채권은 장부금액을 직접 차감하여 제각하였습니다. 기타 채권은 손상이 발생하였지만 회사는 다음의 징후가 있는 경우 손상의 객관적인 증거가 있는 것으로 간주하였습니다.

- 지급의무자의 유의적인 재무적인 어려움
- 차입자의 파산이나 기타 재무구조조정의 가능성이 높은 상태가 됨
- 이자지급이나 원금상환의 불이행이나 지연

2024년 12월 31일과 2023년 12월 31일 현재 특수관계자에 대한 채권에 대하여 별도의 대손충당금은 설정하고 있지 않습니다.

(4) 매출채권의 신용위험정보의 세부내용

(단위:천원)

구분	2024.12.31		
	총장부금액	기대손실률	손실충당금
정상 및 30일 이내 연체	1,129,581	0.00%	-
30일 초과 연체	11,502	0.05%	6
60일 초과 연체			
365일 초과 연체	9,598	100.00%	9,598
합계	1,150,681		9,604

나. 재고자산의 보유 및 실사내역 등

(1) 최근 3사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위: 천원)

사업부문	계정과목	2024년	2023년	2022년
		제22기	제21기	제20기
반도체 생산 SW 사업부문	원재료	228,673	109,546	112,136
	상품	158,094	234,227	297,615
	합계	386,767	343,773	409,751

사업부문	계정과목	2024년	2023년	2022년
		제22기	제21기	제20기
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷ 기말자산총계x 100]		0.79%	0.72%	0.86%
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷ [(기초재고+기말재고)]÷ 2)]		1.96회	1.74회	2.73회

(2) 재고자산 실사내용

당사는 재고자산 관리의 목적으로 3개월마다 재고자산 실사를 자체적으로 하고 있으며, 2024년말 재무제표를 작성함에 있어서, 각 사업장별로 자체적으로 재고자산실사를 실시하였습니다.

(3) 재고자산의 담보제공

당사는 보고서 작성 기준일 현재 재고자산을 담보로 제공한 사실이 없습니다.

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의 사항

동 보고서에서 미래에 발생할 것으로 예상·예측한 활동, 사건 또는 현상은, 당해 공시서류 작성시점의 사건 및 재무성과에 대하여 당사의 견해를 반영한 것입니다. 동 예측정보는 미래 사업환경과 관련된 다양한 가정에 기초하고 있으며, 동 가정들은 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다. 또한, 이러한 가정들에는 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과 간에 중요한 차이를 초래할 수 있는 위험, 불확실성 및 기타 요인을 포함하고 있습니다. 이러한 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사 내부경영과 관련된 요인과 외부환경에 관한 요인이 포함되어 있으며, 이에 한하지 않습니다. 당사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다. 또한 당사는 동 보고서 상에 회사가 예상한 결과 또는 사항이 실현되거나 회사가 당초에 예상한 영향이 발생한다는 보장을 하지 않습니다. 동 보고서에 기재된 예측정보는 동 보고서 작성시점을 기준으로 작성한 것이며, 회사는 이러한 위험요인이나 예측정보에 대하여 업데이트하지 않음을 유의하시기 바랍니다.

2. 개요

회사의 경영에 대한 전반적인 사항을 파악하기 위하여 장부와 관계서류를 열람하고 재무제표 및 부속명세서에 대하여도 면밀히 검토하였습니다. 경영활동에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대하여는 그 내용을 면밀히 검토하는 등 적절한 방법으로 회사경영에 대한 내용을 진단하였습니다.

3. 재무상태 및 영업실적

하기 재무상태 및 영업실적은 한국채택국제회계기준(K-IFRS)에 따른 연결기준 재무 현황이며, 제21기(전기)와 제20기(전전기)는 외부감사를 받은 재무정보입니다.

※ 제22기(당기)는 주주총회 승인 전 연결재무제표입니다. 향후 정기주주총회에서 재무 제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

가. 재무상태

(단위: 천원, %)

구분	2024년도 (제22기)	2023년도 (제21기)	차이	증감률
유동자산	39,585,839	39,200,492	385,347	0.98
비유동자산	9,453,397	8,684,312	769,085	8.86
유형자산	2,518,170	2,268,618	249,552	11.00
무형자산	761,903	602,245	159,658	26.51
자산총계	49,039,236	47,884,804	1,154,432	2.41
유동부채	3,433,450	2,374,245	1,059,205	44.61
비유동부채	601,479	527,905	73,574	13.94
부채총계	4,034,929	2,902,150	1,132,779	39.03
자본금	1,146,950	1,146,950	-	0.00
자본잉여금	23,505,812	23,501,251	4,561	0.02
자본조정	-907,021	-907,021	-	0.00
이익잉여금	19,348,246	19,774,729	-426,483	-2.16
자본총계	45,004,307	44,982,653	21,654	0.05

주1) 한국채택국제회계기준(K-IFRS)에 따라 작성되었습니다.

주2) 당사의 자산총계는 차량구입 및 종속회사 부동산 사용권 증가 등으로 전기대비 2.41%(11.5억원) 증가 하였습니다.

주3) 당사의 부채총계는 NH옵티머스 관련 유동부채 증가로 전기대비 39.0%(11.35억원) 증가하였습니다.

주4) 당사의 자본총계는 전기대비 0.1%(0.2억원)로 보합 수준입니다.

나. 영업실적

(단위: 천원, %)

구 분	2024년도 (제22기)	2023년도 (제21기)	차이
매출액	13,103,613	14,193,832	-1,090,219
영업이익	-79,623	1,398,347	-1,477,970
당기순이익	-670,235	1,399,546	-2,069,781
영업이익률	-0.61	9.85	-10.46
당기순이익률	-5.11	9.86	-14.98

주1) 한국채택국제회계기준(K-IFRS)에 따라 작성되었습니다.

주2) 당기 매출액은 전년동기 대비 -7.68% 감소하였으며, 제품 매출 감소로 인하여 반도체SW 사업부문 매출은 109.3억원으로 총액대비 83.42% 기록(전년대비 -2.87% 감소), 검증자동화 사업부문 매출은 20.4억원으로 15.57% 기록(전년대비 -29.3% 감소) 하였습니다.

주3) 전년대비 영업이익률은 용역, CIM 등 매출액이 감소하여 -10.46% 감소하였습니다.

주4) 전년대비 당기순이익률은 종속회사 영업권 전액 손상 반영하여 -147.89% 감소 하였습니다.

3. 유동성 및 자금조달 지출

가. 유동성 관련 지표

(단위: %)

구 분	산 식	비 율		
		2024년도 (제22기)	2023년도 (제21기)	2022년도 (제20기)
유동비율	$\frac{\text{유동자산}}{\text{유동부채}} \times 100$	1152.95	1,651.07	1384.22

구 분	산 식	비 율		
		2024년도 (제22기)	2023년도 (제21기)	2022년도 (제20기)
부채비율	$\frac{\text{부채총계}}{\text{자기자본}} \times 100$	8.97	6.45	8.58

주1) 2024년 회사의 유동비율은 1,152.95%로 전년도 1,651.07% 보다 감소하였으나, 이는 2023년 업종평균인 152.13%에 비하여 월등히 높은 수준이며, 부채비율은 8.97%로 전년도 6.45% 보다 증가하였으나, 업종평균인 83.25%에 비하여 큰 폭으로 하회하고 있으므로, 2024년 회사의 재무 안정성은 양호합니다.

주2) 2023년 소프트웨어 개발 및 공급업(J582) 재무비율은 한국은행이 2024년 10월에 발표한 기업경영분석 결과(pp480~481)를 참고하였습니다.

나. 자금조달

※ 당사는 보고서 제출기준일 현재 차입금이 없습니다.

4. 부외거래에 관한 사항

※ 당사는 보고서 제출기준일 현재 해당사항이 없습니다.

5. 그 밖에 추가의사결정에 필요한 사항

※ 당사는 보고서 제출기준일 현재 해당사항이 없습니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

가. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	구분	감사인	감사의견	의견변형 사유	계속기업 관련 중요한 불확실성	강조사항	핵심감사사항
제22기 (당기)	감사보고서	대주회계법인	적정의견	-	해당사항없음	해당사항 없음	종속기업투자주식 손상평가 회계처리 적정성(주1)
	연결감사 보고서	대주회계법인	적정의견	-	해당사항없음	해당사항 없음	영업권 손상평가 회계처리 적정성(주2)
제21기 (전기)	감사보고서	한미회계법인	적정의견	-	해당사항없음	해당사항 없음	종속기업투자주식 손상평가 회계처리 적정성(주3)
	연결감사 보고서	한미회계법인	적정의견	-	해당사항없음	해당사항 없음	영업권 손상평가 회계처리의 적정성(주4)
제20기 (전전기)	감사보고서	한미회계법인	적정의견	-	해당사항없음	해당사항 없음	당기손익-공정가치금융 자산 공정가치 측정(주5)
	연결감사 보고서	한미회계법인	적정의견	-	해당사항없음	해당사항 없음	당기손익-공정가치금융 자산 공정가치 측정(주6)

주1) 종속기업투자주식 손상평가 회계처리 적정성: 회사의 재무제표상 종속기업투자주식 중 주식회사 엠시스랩은 회사의 자산에서 차지하는 비중이 유의적이며, 사용가치 추정의 복잡성 및 경영진의 주관적 판단의 개입가능성이 높아 유의적인 왜곡표시 위험이 있는 것으로 판단하였습니다. 따라서, 우리는 종속기업투자주식 중 주식회사 엠시스랩의 손상평가와 관련한 회계처리를 핵심감사사항으로 결정하였습니다.

주2) 영업권 손상평가 회계처리 적정성: 연결회사의 연결재무제표상 영업권은 사용가치 추정의 복잡성 및 경영진의 주관적 판단의 개입가능성이 높아 유의적인 왜곡표시 위험이 있는 것으로 판단하였습니다. 따라서, 우리는 영업권 손상평가와 관련한 회계처리를 핵심감사사항으로 결정하였습니다.

주3) 종속기업투자주식 손상평가 회계처리 적정성: 회사의 재무제표상 종속기업투자주식 중 주식회사 비케이랩은 회사의 자산에서 차지하는 비중이 유의적이며, 사용가치 추정의 복잡성 및 경영진의 주관적 판단의 개입가능성이 높아 유의적인 왜곡표시 위험이 있는 것으로 판단하였습니다. 따라서, 우리는 종속기업투자주식 중 주식회사 비케이랩의 손상평가와 관련한 회계처리를 핵심감사사항으로 결정하였습니다.

주4) 영업권 손상평가 회계처리의 적정성: 연결회사의 연결재무제표상 영업권은 사

용가치 추정의 복잡성 및 경영진의 주관적 판단의 개입가능성이 높아 유의적인 왜곡 표시위험이 있는 것으로 판단하였습니다. 따라서, 우리는 영업권 손상평가와 관련한 회계처리를 핵심감사사항으로 결정하였습니다.

주5) 당기손익-공정가치금융자산 공정가치 측정: 회사는 총자산 중 약 44.9%인 20,551백만원을 FVPL금융자산에 투자하고 있습니다. 해당 투자금액이 재무제표에서 중요하고 공정가치 측정에 경영진의 판단이 개입되며 경영진의 판단에 따라 회사의 재무제표에 미치는 영향이 중요하므로 FVPL금융자산의 공정가치 측정을 핵심감사사항으로 식별하였습니다.

주6) 당기손익-공정가치금융자산 공정가치 측정: 연결회사는 총자산 중 약 21.5%인 10,196백만원을 FVPL금융자산에 투자하고 있습니다. 해당 투자금액이 재무제표에서 중요하고 공정가치 측정에 경영진의 판단이 개입되며 경영진의 판단에 따라 회사의 재무제표에 미치는 영향이 중요하므로 FVPL금융자산 공정가치 측정을 핵심감사사항으로 식별하였습니다.

나. 감사용역 체결현황

(단위 : 백만원, 시간)

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제22기(당기)	대주회계법인	별도,연결 재무재표 (연간/반기)	56,100	782	56,100	818
제21기(전기)	한미회계법인	별도,연결 재무재표 (연간/반기)	51,243	780	51,243	779
제20기(전전기)	한미회계법인	별도,연결 재무재표 (연간/반기)	46,585	740	46,585	779

주) 보수 금액은 부가세 포함(단위 : 천원)

다. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제22기(당기)	2024.11.07	세무조정	2024.04.01 ~2025.03.31	8,168	대주회계법인
			2023.04.01		

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제21기(전기)	2023.03.31	세무조정	~2024.03.31	9,233	한미회계법인
제20기(전전기)	2022.03.31	세무조정	2022.04.01 ~2023.03.31	8,168	한미회계법인

주) 보수 금액은 부가세 포함(단위 : 천원)

라. 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2024.07.16	회사: 감사, 이사, 회계담당자 감사인: 업무수행이사외 2명	서면회의	반기검토 결과 보고 및 파악된 이슈사항에 대한 커뮤니케이션
2	2024.11.01	회사: 감사, 이사, 회계담당자 감사인: 업무수행이사외 2명	서면회의	중간감사 결과 보고 및 파악된 이슈사항에 대한 커뮤니케이션
3	2025.01.20	회사: 감사, 이사, 회계담당자 감사인: 업무수행이사외 2명	서면회의	기말감사 결과 보고 및 파악된 이슈사항에 대한 커뮤니케이션

마. 회계감사인의 변경

당사는 한미회계법인과 6년의 외부감사를 마치고 2024년 1월 31일 대주회계법인과 외부감사계약을 체결하여 향후 3개년간(2024.01.01~2026.12.31) 외부감사를 수행하기로 하였습니다.

2. 내부통제에 관한 사항

가. 경영진의 내부회계 관리제도 효과성 평가 결과

사업연도	구분	운영실태 보고서 보고일자	평가 결론	중요한 취약점	시정조치 계획 등
제22기 (당기)	내부회계 관리제도	2024.01.14	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있 다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제21기 (전기)	내부회계 관리제도	2023.12.31	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있 다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제20기 (전전기)	내부회계 관리제도	2023.01.06	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있 다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-

나. 감사(위원회)의 내부회계관리제도 효과성 평가 결과

사업연도	구분	평가보고서 보고일자	평가 결론	중요한 취약점	시정조치 계획 등
제22기 (당기)	내부회계 관리제도	2025.01.14	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제21기 (전기)	내부회계 관리제도	2024.01.02	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제20기 (전전기)	내부회계 관리제도	2023.01.06	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-

다. 감사인의 내부회계관리제도 감사의견(검토결론)

사업연도	구분	감사인	유형 (감사/검토)	감사의견 또는 검토결론	지적사항	회사의 대응조치
제22기 (당기)	내부회계 관리제도	대주회계 법인	검토	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-	-
제21기 (전기)	내부회계 관리제도	한미회계 법인	검토	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-	-
제20기 (전전기)	내부회계 관리제도	한미회계 법인	검토	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-	-

라. 내부회계관리 운영조직

1. 내부회계관리· 운영조직 인력 및 공인회계사 보유현황

소속기관 또는 부서	총 원	내부회계담당인력의 공인회계사 자격증 보유비율			내부회계담당 인력의 평균경력월수
		내부회계 담당인력수(A)	공인회계사자격증 소지자수(B)	비율 (B/A*100)	
감사(위원회)	1	1	-	-	93
기술연구소	1	1	-	-	84
회계처리부서	4	4	-	-	213
전산운영부서	1	1	-	-	148
자금운영부서	1	1	-	-	112
기타관련부서	2	2	-	-	153

2. 회계담당자의 경력 및 교육실적

직책 (직위)	성명	회계담당자 등록여부	경력 (단위:년, 개월)		교육실적 (단위:시간)	
			근무연수	회계관련 경력	당기	누적
내부회계관리자	김병희	코스닥협회	9.5	7	-	3
회계담당임원	황동수	코스닥협회	7.8	32.08	-	17
회계담당직원	최재옥	코스닥협회	12	20.9	-	50

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성 개요

(1) 이사회 구성

당사의 이사회는 주주총회에서 선임된 등기이사로 구성하고 있으며, 상법 또는 정관에 정하 여진 사항, 주주총회로부터 위임받은 사항, 회사 경영 의 기본방침 및 업무집행에 관한 중요사항을 의결하며 이사의 직무집행을 감독하고 있습니다. 당사는 보고서 제출기준일 현재 상근 이사 3인(김영달, 정성우, 김기수), 비상근 기타비상무이사 1인(조신용), 비상근 사외이사 1인(김화수), 비상근 감사 1인(임홍재)의 등기임원으로 이사회가 구성되어 있습니다. 이사의 주요 이력 및 업무분장은 "Ⅷ. 임원 및 직원 등에 관한 사항"을 참고하시기 바랍니다.

(2) 이사회 운영규정의 주요내용

구 분	조 항
이사의 구성	제4조 (구성) 이사회는 이사 전원(사외이사, 기타 비상무이사 포함)으로 구성한다. 제5조 (의장) ① 이사회 의장은 대표이사로 한다. ② 이사회 의장이 사고로 직무를 수행할 수 없을 때에는 부사장, 전무, 상무, 대표이사가 정한 이사의 순으로 그 직무를 대행한다. 제12조 (감사의 출석) 감사는 이사회에 출석하여 의견을 진술할 수 있다. 제12조의1 (관계인의 출석) 의장은 필요하다고 인정할 경우에는 관계임직원 또는 외부인사를 출석시켜 의견을 청 취할 수 있다.
	제6조 (종류) ① 이사회는 정기이사회와 임시이사회로 한다. ② 정기이사회는 년4회, 매 분기별로 개최한다. ③ 임시이사회는 필요에 따라 수시로 개최한다. 제7조 (소집권자) ① 이사회는 대표이사가 소집한다. 대표이사가 사고로 인하여 직무를 행할

구 분	조 항
이사회 소집	<p>수 없을 때에는 제5조 제2항에서 따라 그 직무를 대행한다.</p> <p>② 각 이사 또는 감사는 대표이사에게 의안과 사유를 밝히어 이사회 소집을 청구할 수 있다. 대표이사가 정당한 이유 없이 이사회 소집을 하지 아니하는 경우에는 이사회를 소집을 청구한 이사 또는 감사가 이사회를 소집할 수 있다.</p> <p>제8조 (소집절차)</p> <p>① 이사회를 소집함에는 회일을 정하고 7일전에 각 이사 및 감사에 대하여 통지를 발송 하여야 한다.</p> <p>② 이사회는 이사 및 감사 전원의 동의가 있을 때에는 제1항의 절차 없이 언제든지 회의를 할 수 있다.</p>
이사회 결의방법	<p>제9조 (결의방법)</p> <p>① 이사회 결의는 이사 과반수의 출석과 출석이사 과반수로 한다.</p> <p>② 이사회는 이사의 전부 또는 일부가 직접 회의에 출석하지 아니하고 모든 이사가 동영상 및 음성을 동시에 송수신하는 통신수단에 의하여 결의에 참가하는 것을 허용할 수 있으며, 이 경우 당해 이사는 이사회에 직접 출석한 것으로 본다.</p> <p>③ 이사회 결의에 관하여 특별한 이해관계가 있는 이사는 의결권을 행사하지 못한다.</p> <p>④ 제3항의 규정에 의하여 의결권을 행사할 수 없는 이사의 수는 출석한 이사의 수에 산 입하지 아니한다.</p>
이사회 의사록	<p>제14조 (의사록)</p> <p>① 이사회 의사에 관하여는 의사록을 작성하여야 한다.</p> <p>② 의사록에는 의사의 안건, 그 결과, 반대하는 자와 그 반대이유를 기재하여 출석한 이사 및 감사가 기명날인 또는 서명한다.</p> <p>③ 주주는 근무시간 내에 이사회 의사록의 열람 또는 등사를 청구할 수 있다.</p> <p>④ 회사는 제3항의 청구에 대하여 이유를 붙여 이를 거절할 수 있다. 이 경우 주주는 법원의 허가를 얻어 이사회 의사록을 열람 또는 등사할 수 있다.</p>

(3) 이사회 후보의 인적사항에 관한 주총전 공시여부 및 주주의 추천여부

당사는 상법 제363조 2항 및 당사 정관 제23조에 의거하여 이사 선임을 위한 주주총회를 소집함에 있어 이사의 선출 목적과 이사 후보자의 성명, 약력 등의 정보를 총회 성립 2주간 전에 서면과 금융감독원 전자공시시스템(<http://dart.fss.or.kr>)으로 주주에게 통지하고 있습니다. 현재 구성된 이사회 구성원 중 주주제안권에 의거하여 추천되었던 이사회 후보는 없습니다.

(4) 사외이사후보추천위원회 설치 및 구성 현황

보고서 제출기준일 현재 해당사항이 없습니다.

(5) 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
5	1	-	-	-

주1) 당사는 보고서 제출일 현재 최근 사업연도말 기준 자산총액 1천억원 미만의 벤처기업으로서, 상법상 사외이사의 선임 의무가 없으나, 2018년 02월 05일 상장 후 2018년 03월 23일 정기주주총회에서 김병철 사외이사를 선임한바 있으며, 2019년 03월 22일 정기주주총회에서 김병철 사외이사의 일신상의 사유로 사임의사를 밝힘에 따라 중도퇴임을 하고, 신임 나현찬 사외이사를 선임하였습니다.

- 2019년 03월 22일 "사외이사의 선임· 해임 또는 중도퇴임에 관한 신고" 공시 참고

주2) 2020년 05월 07일 나현찬 사외이사는 일신상의 사유로 중도퇴임을 하였으며, 2021년 03월 29일 정기주주총회를 개최하여 정태복 사외이사를 선임하였습니다.

- 2020년 05월 08일 "사외이사의 선임· 해임 또는 중도퇴임에 관한 신고" 공시 참고

- 2021년 03월 29일 "사외이사의 선임· 해임 또는 중도퇴임에 관한 신고" 공시 참고

주3) 2023년 03월 23일 정태복 사외이사는 일신상의 사유로 중도퇴임을 하였으며, 신임 김화수 사외이사를 선임하였습니다.

- 2023년 03월 23일 "사외이사의 선임· 해임 또는 중도퇴임에 관한 신고" 공시 참고

성명	주요 경력	결격요건 여부	비고
김화수 (1970.10)	2023 ~ 현재 에듀윌 경영고문 2016 ~ 2018 경기도일자리재단 대표이사 1997 ~ 2015 (주)잡코리아 대표이사 ~ 2019 북한대학원대학교 북한경제전공 박사	해당사항 없음	비상근

나. 이사회 의사결정사항 등

(1) 이사회 의결사항

개최 일자	의안 내용	가결 여부	사내이사			기타 비상무 이사	사외 이사	감사
			정성우 (출석률: 100%)	김영달 (출석률: 100%)	김기수 (출석률: 83.3%)	조신용 (출석률: 83.3%)	김화수 (출석률: 83.3%)	임홍재 (출석률: 83.3%)
			찬반여부					
2024. 01.17	1. 내부회계관리제도에 따른 평가보고의 건 2. 제21기 재무제표 보고 의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
2024. 02.28	1. 제21기 정기주주총회 소집의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
2024. 03.21	1. 대표이사 정성우 선임 의 건	가결	찬성	찬성	불참	불참	찬성	찬성
2024. 05.14	1. 타법인((주) 엠시스랩) 출자증권 취득의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
2024. 12.13	1. 제22기 정기주주총회 개최를 위한 권리주주 확정 기준일 결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	불참
2024. 12.31	1. 내부회계관리규정 전부 개정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성

주1) 2024년 03월 21일 제21기 정기주주총회에서 정성우 사내이사가 재선임 되었고
동년 동일 이사회에서 정성우 대표이사가 재선임 되었습니다.

- 2024년 03월 21일 정기주주총회결과 공시문 참조

주2) 임원의 출석률은 개인별 해당 사업연도 중 재임기간에 개최된 전체 이사회 건수
에 대한 참석비율을 기재하였습니다.

주3) 제출기준일 이후: 이사회 의결사항

개최 일자	의안 내용	가결 여부	사내이사			기타 비상무 이사	사외 이사	감사
			정성우 (출석률: 100%)	김영달 (출석률: 100%)	김기수 (출석률: 100%)	조신용 (출석률: 100%)	김화수 (출석률: 100%)	임홍재 (출석률: 100%)
			찬반여부					
2025. 01.14	1. 내부회계관리제도에 따른 평가보고의 건 2. 제22기 재무제표 보고 의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
2025. 02.28	1. 정기주주총회 소집의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
2025. 03.04	1. 정기주주총회 소집의 건(주총일 변경)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성

다. 이사회내의 위원회 구성현황과 그 활동내역

당사는 보고서 제출기준일 현재 해당사항이 없습니다.

라. 이사의 독립성

(1) 이사의 선임

당사의 이사회는 사내이사 3인(대표이사 포함)과 기타비상무이사 1인, 사외이사 1인, 감사 1인으로 구성되어 있으며, 회사 경영의 중요한 의사결정과 업무집행은 이사회의 심의 및 결정을 통하여 이루어지고 있습니다. 독립성과 전문성을 갖춘 감사를 선임하여 기업경영에 대한 견제와 책임추궁을 위한 제도적 장치를 보완하였습니다. 또한 당사는 대주주 등의 독단적인 경영과 이로 인한 소액주주의 이익 침해가 발생하지 않도록 이사회 운영규정을 제정하여 성실히 준수하고 있습니다.

(2) 사외이사후보추천위원회

당사는 자산총액 2조원 미만으로 사외이사 후보 추천위원회 설치 의무가 없으므로, 해당사항이 없습니다.

마. 사외이사 교육 미실시 내역

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유
미실시	전문성을 보유하고 있다고 판단함

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사위원회(감사) 설치여부, 구성방법 등

당사는 보고서 제출기준일 현재 감사위원회를 별도로 설치하고 있지 않습니다. 당사는 설립일 이후 1인의 감사를 선임하여 감사 업무를 수행하고 있습니다.

과거 3개년 동안 감사의 변동사항과 관련하여, 2022년 03월 29일 정기주주총회에서 최석환 감사가 재선임 되었으나, 2023년 03월 23일 정기주주총회에서 최석환 감사는 일신상의 사유로 사임하고 임홍재 신임 감사가 선임되었습니다.

- 2022년 03월 29일 정기주주총회결과 공시문 참조
- 2023년 03월 23일 정기주주총회결과 공시문 참조

나. 감사위원회(감사)의 인적사항

성명	주요 경력	결격요건 여부	비고
임홍재 (1959.07)	2020 ~ 현 재 아이디피(주) 감사 2020 ~ 현 재 뉴젠인베스트먼트 대표이사 2019 ~ 2020 동양피스톤(주) 사외이사 2016 ~ 2019 지엠비인베스트먼트 대표이사 ~ 1986 서울대학교 경영학과 석사	해당사항 없음	비상근

다. 감사의 독립성

당사는 감사의 업무에 필요한 경영정보 접근을 위해 '정관'에 다음과 같이 규정하고 있습니다. 감사는 이사회에 참석하여 독립적으로 이사의 업무를 감독할 수 있으며, 제반 업무와 관련하여 관련 장부 및 관계 서류를 해당부서에 제출을 요구 할 수 있습니다. 또한 필요 시 회사로부터 영업에 관한 사항을 보고 받을 수 있으며, 적절한 방법으로 경영정보에 접근할 수 있습니다.

라. 감사위원회(감사)의 주요활동내역

상기 “ 1. 이사회에 관한 사항 나. 이사회 의결사항 등 (1) 이사회 의결사항”을 참고하시기 바랍니다.

마. 감사 교육 미실시 내역

감사 교육 실시여부	감사 교육 미실시 사유
미실시	전문성을 보유하고 있다고 판단함

바. 감사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
기획마케팅본부	1	프로(12년)	등기임원 보좌

사. 준법지원인 등 지원조직 현황

※ 당사는 최근 사업연도 말 현재의 자산총액이 5천억원 미만으로 상법 제542조의 1 3에 따른 준법통제에 관한 기준 및 절차 마련 의무가 없습니다.

3. 주주총회 등에 관한 사항

가. 투표제도 현황

(기준일 : 2024.12.31)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	-	-	-

나. 의결권 현황

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	11,469,507	-
	-	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	214,450	자기주식
	-	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배 제된 주식수(C)	보통주	-	-
	-	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	-	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	-	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	11,254,757	-
	-	-	-

다. 주식의 사무

당사의 정관상의 신주인수권의 내용과 결산일, 주주명부 폐쇄시기, 주권의 종류, 명의개서대리인의 명칭, 주주의 특전, 공공방법 등은 다음과 같습니다.

구분	내용
	<p>제10조 【신주인수권】</p> <p>1. 이 회사의 주주는 회사가 신주식을 발행함에 있어 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주를 배정받을 권리를 가진다.</p> <p>2. 제1항의 규정에 불구하고 다음 각호의 경우에는 이사회의 결의</p>

구분	내용
신주인수권	<p>로 주주 외의 자에게 신주를 배정할 수 있다.</p> <p>가. 주주우선공모의 방식으로 신주를 발행하는 경우</p> <p>나. 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 이사회 결의로 <자본시장과 금융투자업에 관한 법률> 제165조의6에 따라 일반공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우</p> <p>다. <상법> 제542조의3에 따른 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우</p> <p>라. 발행하는 주식총수의 100분의 20 범위 내에서 우리사주조합원에게 주식을 우선 배정하는 경우</p> <p>마. 외국 금융기관, 기타 외국인 투자 및 외자 도입에 관한 법률에 따른 외국인 자본참여를 위하여 발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 신주를 발행할 경우</p> <p>바. 회사의 목적사업 수행에 필요한 자금조달을 위하여 중소기업창업지원법에 의한 중소기업창업투자회사 및 동 조합, 여신전문금융업법에 의한 신기술금융회사 및 동 조합, 자본시장과금융투자업에관한법률 상의 사모투자전문회사 및 전문투자자 등으로부터 신주를 발행하는 경우</p> <p>사. 발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 사업상 중요한 기술도입, 연구개발, 생산·판매·자본채취를 위하여 그 상대방에게 신주를 발행하는 경우</p> <p>아. 발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 긴급한 자금조달을 위하여 국내외 금융기관, 제휴회사, 국내외 합작법인, 현물출자자 및 기타투자자 등에게 신주를 발행하는 경우</p> <p>자. 회사가 주권을 상장하기 위하여 신주를 모집하거나 인수인에게 인수하게 하는 경우</p> <p>차. <근로복지기본법> 제39조의 규정에 의한 우리사주매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우</p> <p>카. 우리사주 조합원을 대상으로 신주를 발행하는 경우</p> <p>3. 제2항 각 호 중 어느 하나의 규정에 의해 신주를 발행할 경우 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회 결의로 정한다.</p> <p>4. 제2항에 따라 주주 외의 자에게 신주를 배정하는 경우 상법 제416조 제1호, 제2호, 제2호의 2, 제3호, 제4호에서 정하는 사항을 그 납입 기일의 2주전까지 주주에게 통지하거나 공고하여야 한다.</p> <p>5. 신주인수권의 포기 또는 상실에 따른 주식과 신주배정에서 발생한 단주에 대한 처리 방법은 이사회 결의로 정한다.</p>
결산일	12월 31일
정기주주총회 시기	매결산기마다 이사회 결의로 기준일 정한후 3개월 이내
주주명부 폐쇄시기	해당사항 없음
주권의 종류	<p>보통주식, 종류주식</p> <p>※ 주식 등을 발행하는 경우에는 전자등록기관의 전자등록계좌부</p>

구분	내용
	에 주식등을 전자등록
명의개서대리인	2016년 4월 한국예탁결제원과 계약 체결, 증권대행 업무 수행 중
주주의 특전	해당사항 없음
공고 게재신문	제4조(공고방법): 당사 인터넷 홈페이지(www.linkgenesis.co.kr) (부득이할 경우 서울시 발행 일간 매일경제신문)

라. 주주총회 의사록 요약

주총정보	의안 내용	결의 내용	주요 논의내용
제17기 정기주총 ('20.03.23)	1. 제17기 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건 2. 사내이사 선임의 건(김병희, 신규선임, 상근) 3. 이사 보수한도 승인의 건 4. 감사 보수한도 승인의 건	가결	- 주주제안: 없음 - 결의과정 질의응답, 찬반토론: 있음, 원안대로 가결됨 - 안건 수정사항: 없음
제18기 정기주총 ('21.03.29)	1. 제18기 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건 2. 정관 일부 변경의 건 3. 이사 선임의 건 3-1 사내이사 정성우 선임의 건(재선임) 3-2 사내이사 백인혁 선임의 건(재선임) 3-3 사외이사 정태복 선임의 건(신규선임, 비상근) 4. 이사 보수한도 승인의 건 5. 감사 보수한도 승인의 건	가결	- 주주제안: 없음 - 결의과정 질의응답, 찬반토론: 있음, 원안대로 가결됨 - 안건 수정사항: 없음
제19기 정기주총 ('22.03.29)	1. 제19기 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건 2. 감사 선임의 건(최석환, 재선임, 비상근) 3. 이사 보수한도 승인의 건 4. 감사 보수한도 승인의 건	가결	- 주주제안: 없음 - 결의과정 질의응답, 찬반토론: 있음, 원안대로 가결됨 - 안건 수정사항: 없음
	1. 제20기 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건 2. 이사 선임의 건		

주총정보	의안 내용	결의 내용	주요 논의내용
제20기 정기주총 ('23.03.23)	2-1 사내이사 김영달 선임의 건(신규선임) 2-2 사내이사 김기수 선임의 건(신규선임) 2-3 기타비상무이사 조신용 선임의 건(신규선임) 2-4 사외이사 김화수 선임의 건(신규선임) 3. 감사 임홍재 선임의 건(신규선임) 4. 이사 보수한도액 승인의 건 5. 감사 보수한도액 승인의 건	가결	- 주주제안: 없음 - 결의과정 질의응답, 찬반토론: 있음, 원안대로 가결됨 - 안건 수정사항: 없음
제21기 정기주총 ('24.03.21)	1. 제21기 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건 2. 이사 선임의 건 2-1 사내이사 정성우 선임의 건(재선임) 3. 이사 보수한도액 승인의 건 4. 감사 보수한도액 승인의 건	가결	- 주주제안: 없음 - 결의과정 질의응답, 찬반토론: 있음, 원안대로 가결됨 - 안건 수정사항: 없음

주1) 2023년 03월 23일 이사와 감사 선임 및 퇴임 관련하여 "정기주주총회결과" 공시문을 참조해 주시기 바랍니다.

주2) 2024년 03월 21일 이사 선임 관련하여 "정기주주총회결과" 공시문을 참조해 주시기 바랍니다.

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

가. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 주, %)

성 명	관 계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
아이디스파워텔(주)	최대주주	보통주	2,418,794	21.09	2,760,660	24.07	주1)
(주)아이베스트	관계회사	보통주	144,863	1.26	144,863	1.26	주2)
정성우	특수관계인	보통주	481,719	4.20	481,719	4.20	주3)
계		보통주	3,045,376	26.55	3,387,242	29.53	-
		-	-	-	-	-	-

주1) 아이디스파워텔(주) 주주는 2023년 02월 21일 최대주주 변경을 수반하는 주식양수도 계약체결과 2023년 03월 23일 잔금을 지급하고 주식대체를 받아 최대주주가 되었습니다.

- 당기 중 최대주주 아이디스파워텔(주)는 (주)링크제니시스 주식 341,866주(2.98%)를 매수하여 총 2,760,660주(24.07%)로 소유분이 증가하였습니다.

: 2024년 1월 26일자 "임원·주요주주 특정증권등 소유상황보고서" 공시를 참고

: 2024년 2월 15일자 "임원·주요주주 특정증권등 소유상황보고서" 공시를 참고

: 2024년 4월 30일자 "임원·주요주주 특정증권등 소유상황보고서" 공시를 참고

: 2024년 5월 23일자 "임원·주요주주 특정증권등 소유상황보고서" 공시를 참고

: 2024년 6월 03일자 "임원·주요주주 특정증권등 소유상황보고서" 공시를 참고

: 2024년 6월 05일자 "임원·주요주주 특정증권등 소유상황보고서" 공시를 참고

: 2024년 6월 17일자 "임원·주요주주 특정증권등 소유상황보고서" 공시를 참고

: 2024년 6월 21일자 "임원·주요주주 특정증권등 소유상황보고서" 공시를 참고

: 2024년 7월 02일자 "임원·주요주주 특정증권등 소유상황보고서" 공시를 참고

: 2024년 7월 12일 "임원·주요주주 특정증권등 소유상황보고서" 공시를 참고

: 2024년 7월 24일 "임원·주요주주 특정증권등 소유상황보고서" 공시를 참고

: 2024년 8월 01일 "임원· 주요주주 특정증권등 소유상황보고서" 공시를 참고
: 2024년 8월 12일 "임원· 주요주주 특정증권등 소유상황보고서" 공시를 참고
주2) (주)아이베스트 주주는 최대주주 아이디스파워텔(주)의 관계회사입니다.
주3) 정성우 주주는 대표이사로서 최대주주 아이디스파워텔(주)의 특수관계인이 되었습니다.
- 2023년 03월 30일자 "주식등의 대량보유상황보고서" 공시를 참고
주4) 기초수량은 2024년 01월 01일 현재입니다.
주5) 상기 지분율은 발행주식총수 11,469,507주를 기준하였습니다.
주6) 위 사항은 보고서 제출일 현재 주식 소유현황과 차이가 발생할 수 있습니다.

나. 최대주주의 주요경력 및 개요

(1) 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명 칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
아이디스 파워텔(주)	21,301	김영달	0.80	-	-	(주)아이디스	46.47
		-	-	-	-	-	-

(2) 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	아이디스파워텔(주)
자산총계	191,971
부채총계	26,042
자본총계	165,929
매출액	64,839
영업이익	7,662
당기순이익	-449

(3) 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용

- 해당사항 없습니다.

(4) 최대주주의 등기임원 현황

(기준일: 2024.12.31)

성명	직위	담당업무	주요경력
김영달	대표이사	경영총괄	현. (주)아이디스홀딩스 대표이사 회장 현. 벤처기업협회 부회장 한국과학기술원 전산학과 박사
김기수	사내이사	경영기획부문	현. (주)아이디스홀딩스 전무이사 성미전자(주) 재경본부 경북대학교 회계학과 졸업
허준혁	기타비상무이사	DO본부장	현. (주)아이디스 솔루션개발실 실장 KAIST자동제어 특화 연구센터 연구원 한국과학기술원 전산학과 박사
최범석	기타비상무이사	경영자문	현. (주)아이디스홀딩스 법무팀장 현대중공업 경영기획실 고려대학교 법학과 졸업
조신용	기타비상무이사	경영자문	현. (주)아이디스 재경실장 이사 현. (주)아이베스트 CFO 순천대학교 회계학과 졸업
윤홍식	사외이사	사외이사	현. (주)대성홀딩스 경영지원실장 현. (주)대성에너지 대표이사 전무 동국대학교 경제학과 석사
김영수	사외이사	사외이사	현. 벤처기업협회 사무국장(전무) 인터파크비즈마켓 사외이사 (재)한국청년기업가정신재단 사무총장

(5) 최대주주의 주식 소유현황[아이디스파워텔(주)]

(기준일: 2024.12.31)

(단위 : 주, %)

구분	주주명	소유주식수	지분율	비고
	(주)아이디스	8,052,793	46.47	최대주주

구분	주주명	소유주식수	지분율	비고
5% 이상 주주	서울도시가스	900,000	5.19	-
우리사주조합		2,585	0.01	-

주1) 최대주주 (주)아이디스는 당기중 아이디스파워텔(주)의 주식을 추가 매수하여 지분율이 46.47%로 증가 되었습니다.

주2) 위 사항은 보고서 제출일 현재 주식 소유현황과 차이가 발생할 수 있습니다.

다. 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 개요

(1) 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명 칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
(주)아이디스	8,004	김영달	1.88	-	-	(주)아이디스홀딩스	45.51
		-	-	-	-	-	-

(2) 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	(주)아이디스
자산총계	452,096
부채총계	111,753
자본총계	340,343
매출액	313,646
영업이익	16,087
당기순이익	12,869

2. 최대주주 변동사항

가. 최대주주 변동내역

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비고
2023.03.23	아이디스 파워텔(주)	2,369,357	20.66	최대주주 변경을 수반하는 주식양수도 계약 체결(주)	계약 체결 시 소유주식수

주)최대주주 변경을 수반하는 주식양수도계약 체결(2023.2.21)

성명(법인명)	관계	변경전		변경후		비고
		주식수	지분율	주식수	지분율	
정성우	변경전 최대주주	2,5007,262	21.86	481,719	4.20	-
백인혁	변경전 최대주주의 특수관계인	455,068	3.97	111,254	0.97	-
아이디스 파워텔(주)	변경후 최대주주	-	-	2,369,357	20.66	-

▶ 인수조건

① 양수도 주식수: 2,369,698주

② 1주당 가액: 9,960원

③ 양수도 대금: 23,598,795,720원

- 계약금(2023.2.21): 2,359,879,570원

- 잔금(2023.3.23): 21,238,916,150원

▶ 인수자금 조달방법

아이디스파워텔(주)의 사내 유보금으로 인수자금을 조달하였습니다.

3. 주식의 분포

가. 주식 소유현황

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	아이디스파워텔(주)	2,760,660	24.07	(주1)
	인터베스트4차산업혁명투자조합	1,469,507	12.81	(주2)
	우리사주조합	21,838	0.19	(주3)

주1) 아이디스파워텔(주)은 2023년 02월 21일 최대주주 변경을 수반하는 주식양수도 계약 체결과 2023년 03월 23일 잔금을 지급하고 주식대체를 받아 최대주주가 되었습니다.

- 당기 중 최대주주 아이디스파워텔(주)는 (주)링크제니시스 주식 341,866주(2.98%)를 매수하여 총 2,760,660주(24.07%)로 소유분이 증가하였습니다.

주2) 인터베스트4차산업혁명투자조합의 전환우선주 제3자배정 유상증자는 2018년 09월 10일자 "주요사항보고 유상증자결정" 공시문을 참조해 주시기 바랍니다.

- 이후 시가하락에 의한 전환가액이 6,805원으로 조정되어 조정후 전환가능 주식수량은 1,469,507주로 변동되었으며, 2021년 06월 24일 전환우선주 보통주 전환청구에 따라 전량 전환 후 2021년 07월 12일 추가상장이 이루어졌습니다.

- 2018년 12월 19일자 "기타경영사항(자율공시) 전환가액의 조정" 공시문 참고

- 2021년 06월 24일자 "기타경영사항(자율공시) 전환우선주의 보통주 전환청구" 공시문 참고

주3) 당기 중 27,036주를 인출하여 우리사주 잔고는 21,838주 입니다.

주4) 상기 지분율은 보통주 11,469,507주인 발행주식총수를 기준하였습니다.

주5) 위 사항은 보고서 제출일 현재 주식 소유현황과 차이가 발생할 수 있습니다.

나. 소액주주현황

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 주)

구 분	주주			소유주식			비 고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	12,142	12,149	99.94	5,657,973	11,469,507	49.34	-

주1) 소액주주는 발행주식총수의 100분의 1에 미달하는 주식을 소유한 주주입니다.

주2) 상기 보유주식 지분율은 발행주식총수 11,469,507주를 기준하였습니다.

주3) 위 사항은 보고서 제출일 현재 주식 소유현황과 차이가 발생할 수 있습니다.

4. 주가 및 주식거래 실적

가. 국내증권시장(보통주)

(단위: 원, 주)

종류		2024년					
		12월	11월	10월	9월	8월	7월
주가	최고	6,300	6,310	4,985	5,180	5,720	6,400
	최저	5,150	4,155	4,195	4,540	4,510	5,500
	평균	5,682	4,737	4,611	4,862	5,146	5,957
거래량	일최고	8,408,917	10,361,137	879,950	3,791,426	309,015	109,940
	일최저	171,920	17,684	27,059	11,462	13,547	17,374
	월간	20,328,337	21,203,548	1,640,440	4,848,982	994,798	1,256,790

주) 월별 최고·최저 주가와 평균주가, 월별 최고·최저 일거래량과 월간거래량을 기재하였고 이 경우 주가는 해당 일자의 종가를 기준으로 작성하였습니다.

나. 해외증권시장

※ 해당사항 없습니다.

5. 복수의결권주식 보유자 및 그 특수관계인 현황

가. 복수의결권주식 보유자 및 특수관계인 현황

※ 해당사항 없습니다.

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원 현황

(기준일 : 2024.12.31)

(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			
김영달	남	1968.07	아이디스 그룹대표 이사회장	사내이사	상근	경영 총괄	(주)아이디스 홀딩스 대표이사 회장(1997~현재) 아이디스파워텔(주) 대표이사 회장(2021~현재) 벤처기업 협회 부회장(2006~현재) 한국과학기술원 전산학 박사(1993~1998)	-	-	최대주주의 대표이사	2023.03~현재 (1.8년)	2026.03.22
정성우	남	1968.09	대표이사	사내이사	상근	경영 총괄	(주)링크제니시스 대표이사(2003.12~현재) 삼성전자(주)(1991.02~1999.01) KAIST대학원 전산학 석사(1991.03~1993.02)	481,719	-	최대주주의 특수관계인	2003.12~현재 (21년)	2027.03.28
김기수	남	1965.06	사내이사	사내이사	상근	경영 기획	(주)아이디스홀딩스 CFO(2000~현재) 아이디스파워텔(주) 경영기획본부 전무(2021~현재) 경북대학교 회계학과 졸업(1983~1991)	-	-	최대주주의 등기임원	2023.03~현재 (1.8년)	2026.03.22
조신용	남	1973.08	기타비 상무이사	기타비상무이사	비상근	경영 자문	(주)아이디스 CFO(2011~현재) 아이디스파워텔(주) 기타비상무이사(2021~현재) 순천대학교 회계학과 졸업(1991~1999)	-	-	최대주주의 관계회사 등기임원	2023.03~현재 (1.8년)	2026.03.22
김화수	남	1970.10	사외이사	사외이사	비상근	사외 이사	에듀윌 경영고문(2023~현재) (주)잡코리아 대표이사(1997~2015) 북한대학원대학교 북한경제전공 박사(~2019)	-	-	-	2023.03~현재 (1.8년)	2026.03.22
임홍재	남	1959.07	감사	감사	비상근	감사	아이디피(주) 감사(2020.~현재) 뉴젠인베스트먼트 대표이사(2020~현재) 서울대학교 경영학과 석사(~1986)	-	-	최대주주의 관계회사 등기임원	2023.03~현재 (1.8년)	2026.03.22

주) 2024년 03월 21일 제21기 정기주주총회에서 정성우 사내이사가 재선임 되었고
동년 동일 이사회에서 대표이사로 재선임 되었습니다.

- 2024년 03월 21일 정기주주총회결과 공시문 참조

나. 직원 등 현황

(기준일 : 2024.12.31) (단위 : 백만원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직 원 수					평 균 근속 연수	연간 급여 총액	1인 평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계							
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
전사업부	남	91	2	-	-	93	6.7	5,290	57	-	-	-	-
전사업부	여	26	-	-	-	26	4.3	906	35				-
합 계		117	2	-	-	119	6.2	6,196	52				-

- 주1) 등기임원(상근/비상근)은 제외합니다.
- 주2) 평균 근속연수는 기준일 현재 인원수만을 기준하여 작성하였습니다.
- 주3) 연간급여총액은 급여와 퇴직연금을 합산 누적한 총액입니다(중도퇴사자 포함).
- 주4) 1인당 평균급여는 기준일 인원의 연간 급여와 퇴직연금을 합산한 총액(누적)을 기준일 인원수로 나누어 산출한 단순평균값입니다.

다. 육아지원제도 및 유연근무제도 사용 현황

(1) 육아지원제도 사용 현황

기준일: 2024.12.31 (단위: 명, %)

구분	당기(22기)	전기(21기)	전전기(20기)
육아휴직 사용자수(남)	3	1	1
육아휴직 사용자수(여)	1	1	1
육아휴직 사용자수(전체)	4	2	2
육아휴직 사용률(남)	-	100	25
육아휴직 사용률(여)	-	100	100
육아휴직 사용률(전체)	-	100	40
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(남)	2	1	-

구분	당기(22기)	전기(21기)	전전기(20기)
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(여)	1	1	1
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(전체)	3	2	1
육아기 단축근무제 사용자 수	1	2	1
배우자 출산휴가 사용자 수	-	-	3

주1) 육아휴직 사용자 수: 당해 연도 육아휴직 사용 이력이 있는 직원 수

주2) 육아휴직 사용률: 당해 연말 재/휴직 중이며 당해 출생 자녀를 가진 직원 중당해 출생 자녀 생일 1년 이내 육아휴직 사용 이력이 있는 직원 수 비율

- 2024년도 출산한 근로자는 없습니다.

주3) 육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자: 당해 전년도 복직한 직원 중, 12개월 이상 근속한 직원의 수

주4) 육아기 단축근무제 사용자 수: 당해 연도 육아기 단축근무제 사용 이력이 있는 직원 수

주5) 배우자 출산휴가 사용자 수 : 당해 연도 배우자출산휴가 사용 이력이 있는 직원 수

(2) 유연근무제도 사용 현황

기준일: 2024.12.31

(단위: 명)

구분	당기(22기)	전기(21기)	전전기(20기)
유연근무제 활용 여부	여	여	여
시차출퇴근제 사용자 수	119	128	105
선택근무제 사용자 수	-	-	-
원격근무제(재택근무 포함)사용자 수	3	3	4

주1) 유연근무제 활용 여부 : 시차출퇴근제, 선택근무제, 원격근무(재택근무 포함) 등 활용

주2) 시차출퇴근제 및 선택근무제 사용자 수 : 당해 연말 재직자 기준, 해당 근무제의 적용을 받는 직원 수

주3) 선택근무제 사용자 수 : 1개월 이내의 정산기간을 평균하여 1주간의 소정근로시간이 40시간을 초과하지 않는 범위에서 근무의 시작, 종료시각 및 1일 근무시간을 조정하는 제도의 적용을 받는 직원 수

주4) 원격근무제 사용자 수 : 연간 원격근무제도(재택근무 등) 사용한 직원수

라. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	1	27	27	-

주) 2024년 3월말 인사발령에 따라 미등기임원 보수현황은 1분기만 기재합니다 .

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
등기이사	5	1,000	-
감사	1	100	-

2. 보수지급금액

2-1. 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
6	296	148	-

주) 1인당 평균보수액은 실지급한 등기임원 2명을 기준하였습니다.

2-2. 유형별

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	4	272	272	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	1	24	24	-

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	-	-	-

주) 등기이사 1인당 평균보수액은 실지급한 등기임원 1명을 기준하였습니다.

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

IX. 계열회사 등에 관한 사항

가. 계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
(주)아이디스홀딩스	6	18	24

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

나. 타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 천원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	-	3	3	1,599,899	2,999,300	-2,270,555	2,328,644
일반투자	-	1	1	-	-	-	-
단순투자	-	-	-	-	-	-	-
계	-	4	4	1,599,899	2,999,300	-2,270,555	2,328,644

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 대주주 등에 대한 신용공여 등

가. 가지급금, 대여금(증권 대여 포함) 및 가수금 내역 내용 확인

(단위: 백만원)

구분	성명 (법인명)	관계	2024년		2023년		2022년	
			증가	감소	증가	감소	증가	감소
대여금	(주)링크인베스트먼트	종속	700	2,500	-	2,500	-	-
	(주)링크플렉스	공동	-	-	-	50	50	-

주) 특수관계자와의 자금거래에 따른 이자수익(비용)은 포함되어 있지 않습니다.

나. 담보제공 내역

당사는 보고서 제출기준일 현재 해당사항 없습니다.

다. 채무보증 내역

당사는 보고서 제출기준일 현재 해당사항 없습니다.

라. 그 밖의 보증의 성격을 가지는 이행약속 등 거래상의 신용위험을 수반하는
직·간접적 거래 내역

당사는 보고서 제출기준일 현재 해당사항 없습니다.

2. 대주주 등과의 자산양수도 등

가. 부동산 등의 매매 내역

당사는 보고서 제출기준일 현재 해당사항 없습니다.

나. 부동산 등의 임대차 내역

당사는 보고서 제출기준일 현재 해당사항 없습니다.

다. 증권 등 매수 또는 매도 내역

(단위: 원, 주)

성명 (법인명)	관계	종류	발행인	액면 금액	2024년		2023년		2022년	
					매수	매도	매수	매도	매수	매도
(주)링크플렉스(주1)	타인	보통주	(주)링크플렉스	5,000	-	-	-	-	20,000	-
(주)링크인베스트먼트(주2)	타인	보통주	(주)링크인베스트먼트	5,000	-	-	-	-	-	-
(주)비케이랩(주3)	타인	보통주	(주)비케이랩	500	-	-	-	-	-	-
(주)엠시스랩(주4)	타인	보통주	(주)엠시스랩	10,000	1,348	-	-	-	-	-

주1) (주)링크플렉스는 당사와의 주식인수계약에 따라 2019년 60,000주, 2021년 20,000주, 2022년 20,000주를 추가 발행하였습니다.

주2) (주)링크인베스트먼트는 당사와의 주식인수계약에 따라 2021년 100,000주를 발행하였습니다.

주3) (주)비케이랩(구.범감)은 당사와의 주식인수계약에 따라 2021년 51,000주를 발행하였습니다.

주4) (주)엠시스랩은 당사와의 주식인수계약에 따라 2024년 5월중 1,348주를 발행하였습니다.

3. 대주주 등과의 영업거래 등

(단위: 천원)

구 분	성 명 (법인명)	관계	2024년		2023년		2022년	
			금액	내용	금액	내용	금액	내용
기타 거래	(주)아이 디스홀 딩스	최상위 지배기업	56,059	-	57,428	-	-	-
기타채권 잔액			-	-	-	-	-	-
매입 거래	(주)아이 디스	차상위 지배기업	3,540	-	1,013	-	-	-
기타채권 잔액			1,421	-	1,421	-	-	-
기타 거래	(주)큐렉스	종속회사	-	-	73,595	-	1,200	-
기타채권 잔액			-	-	-	-	838	-
매입 거래			-	-	602,414	외주용 역비	934,238	외주용 역비
매입채무 잔액			-	-	-	-	78,355	-
기타채권 잔액	(주)링크 플렉스	공동기업 투자회사	-	-	-	-	50,000	-
매출 거래			-	-	-	-	9,754	용역 매출
기타채권 잔액	(주)링크 인베스 트먼트	종속회사	-	-	2,006,301	-	4,512,855	-
매출 거래			48,746	용역 매출	156,274	용역 매출	207,000	용역 매출

구 분	성 명 (법인명)	관계	2024년		2023년		2022년	
			금액	내용	금액	내용	금액	내용
기타채권 잔액	(주)비게 이랩	공동기업 투자회사	2,750	-	2,750	-	-	-
매출 거래			30,000	용역 매출	22,650	용역 매출	-	용역 매출
매입 거래			54,600	-	7,904	-	-	-
매입채무 잔액			51,700	-	-	-	-	-

주) 2025년 1월 23일 (주)링크플렉스는 주주총회에서 해산을 결의하고 2025년 2월 3일 관련 사항 등기하였습니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

당사는 보고서 제출기준일 현재 해당 사항이 없습니다.

2. 우발부채 등에 관한 사항

가. 중요한 소송사건 등

당사는 보고서 제출기준일 현재 해당 사항이 없습니다.

나. 견질 또는 담보용 어음, 수표 현황

당사는 보고서 제출기준일 현재 해당 사항이 없습니다.

다. 채무보증 현황

(단위: 천원)

구분	법인	관계	채권자	2024년	2023년	2022년	보증기간
채무 보증	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
소계	-	-	-	-	-	-	-
담보 제공	(주)링크 제니스	본인	소프트웨어 공제조합(주1)	84,475	82,559	80,509	-
	(주)링크 제니스	본인	기업은행(주2)	1,800,000	1,800,000	1,800,000	-
소계	-	-	-	1,884,475	1,882,559	1,880,509	-

구분	법인	관계	채권자	2024년	2023년	2022년	보증기간
합계	-	-	-	1,884,475	1,882,559	1,880,509	-

주1) 담보사유는 계약이행보증 담보입니다.

주2) 담보사유는 차입에 따른 대출 담보입니다.

라. 채무인수약정 현황

당사는 보고서 제출기준일 현재 해당 사항이 없습니다.

마. 그 밖의 우발채무 등

연결 및 별도재무제표의 주석 중 "우발채무와 약정사항"에 해당하는 내용을 기재하였습니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

가. 제재현황

당사는 보고서 제출기준일 현재 해당 사항이 없습니다.

나. 제출기준일 이후 발생한 주요사항

당사는 보고서 제출기준일 현재 해당 사항이 없습니다.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

가. 중소기업검토표

※ 제3쪽의 작성방법을 읽고 작성해 주시기 바랍니다.

사업 연도	2024.01.01 - 2024.12.31	중소기업 등 기준검토표	법 인명	(주)링크네이션스
			사업자등록번호	110-81-70146

구 분	①요 건	②검 토 내 용	③적합 여부	④적정 여부																		
중 소 기 업 요 건	① 「조세특례제한법 시행령」 제29조제3항에 따른 중소기업 서비스업을 주된 사업으로 영위하지 아니할 것 ② 부도상환대금을 주된 사업으로 영위하지 아니할 것 ③ 「법인세법」 제60조의2제1항에 따른 상환신고확인대상 소규모 법인에 해당하지 아니할 것 ※ ②, ③은 2025.0.0. 이후 개시하는 사업연도로부터 적용	<table border="1"> <thead> <tr> <th>구 분</th> <th>가점제(출력코드)</th> <th>사업수입금액</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>일반형</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>(01) 정보통신업) 업</td> <td>(04) 722004</td> <td>(07) 10,084,106,769</td> </tr> <tr> <td>(02)) 업</td> <td>(06)</td> <td>(08)</td> </tr> <tr> <td>(03) 그 밖의 사업</td> <td>(06)</td> <td>(09)</td> </tr> <tr> <td>계</td> <td></td> <td>10,084,106,769</td> </tr> </tbody> </table>	구 분	가점제(출력코드)	사업수입금액	일반형			(01) 정보통신업) 업	(04) 722004	(07) 10,084,106,769	(02)) 업	(06)	(08)	(03) 그 밖의 사업	(06)	(09)	계		10,084,106,769	(17) 적 합 (Y)	(26)
		구 분	가점제(출력코드)	사업수입금액																		
		일반형																				
		(01) 정보통신업) 업	(04) 722004	(07) 10,084,106,769																		
(02)) 업	(06)	(08)																				
(03) 그 밖의 사업	(06)	(09)																				
계		10,084,106,769																				
공 규 보 고 건	① 사업연도 ①, ②를 동시에 충족할 것 ① 매출액이 업종별로 「중소기업기본법 시행령」 별표 1의 규모기준(「평균 매출액등」은 「매출액」으로 본다) 이내일 것 ② 종업원수도 - 자산총액 6천억원 미만	가. 매출액 - 당 회사 (10) (209.8 억원) - 「중소기업기본법 시행령」 별표 1의 규모기준 (11) 800 억원 이하 나. 종업원 (12) (457.2 억원)	(18) 적 합 (Y)	적 (Y)																		
		나. 자산총액 (12) (457.2 억원)	부적합 (N)																			
특 례 요 건	「조세특례제한법 시행령」 제29조제1항제3호에 적합한 기업일 것	• 「특정규제 및 준거거래에 관한 법률」 제31조제1항에 따른 공시대상기업집단에 속하는 회사 또는 같은 법 제33조에 따라 공시대상기업집단의 국내 계열회사로 가입·통제된 것으로 보는 회사에 해당하지 않을 것 • 자산총액 6천억원 이상인 법인이 주식등의 30퍼센트 이상을 직·간접적으로 소유한 경우로서 해당출자자인 기업일 것 • 「중소기업기본법 시행령」 제29조제3호에 따른 관계기업에 속하는 기업으로서 같은 법 제29조제4제 따른 산정된 매출액이 「조세특례제한법 시행령」 제29조제1항제1호에 따른 중소기업 가점(별표 3 기준) 이내일 것	(19) 적 합 (Y)	부 (N)																		
해 유 예 기 간	「조세특례제한법 시행령」 제29조제2항 및 제5항에 따른 유예기간에 있는 기업일 것	① 중소기업이 규모의 확대 등으로 배의기준을 초과하는 경우 최초 그 사업가발생한 사업연도(그 다음 3개 사업연도) 2024년 11월 12일이 속하는 사업연도에 최초로 사업가발생한 경우부터는 6개 「자본시장과 금융투자업에 관한 법률」 제 2조 제 2항 제 2호에 따른 중소기업에 상당하여 있는 경우에는 7개 1 사업연도까지 중소기업으로 보고 그 후에는 해당사업연도 ② 「중소기업기본법 시행령」 제29조제3항제2호 별표 1 및 별표 2의 개정으로 중소기업에 해당하지 아니하여 되는 때에는 그 사업가발생한 날이 속하는 사업연도(초기 다음 3개 사업연도까지 중소기업으로 볼) ○ 사업발생연도 (13) (6)	(20) 적 합 (Y)		부적합 (N)																	
스 기 업	① 사업연도 및 독립성요건을 충족할 것 ② 자산총액이 6천억원 미만으로, 매출액이 업종별로 「중소기업기본법 시행령」 별표 3의 규모기준(「평균 매출액등」은 「매출액」으로 본다) 이내일 것	중소기업 입찰 (9) 을 무관사입으로 행위하고 제1상호(9) 출생하는지 여부 ○ 매출액 - 당 회사 (14) (209.8 억원) - 「중소기업기본법 시행령」 별표 3의 규모기준 (15) (50.0 억원) 이하	(21) (Y) (N)	(27) 적 (Y)																		
				(22) (Y) (N)	부 (N)																	

240mmX287mm(박싱지 80g/㎡ 또는 중질지 80g/㎡)

(4쪽중제2쪽)

구분	①요건	②검토내용	③적합 여부	④적정 여부								
중 간 기	※ 「포서특례제한법」 제38조제1항제2호에 주된 사업으로 영위할 것	중소기업이 아니고 중소기업 인증 등을 주된 사업으로 영위하는지 여부	(23) (Y) (N)	(26)								
	※ 중소기업 경영의 실질적인 독립성이 「중견기업 성장촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법 시행령」 제2조제2항제1호에 적합할 것	• 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」 제31조제1항제2호에 따른 상호출자제한기업집단에 속하는 회사에 적당하지 않을 것 • 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률 시행령」 제38조제2항에 따른 상호출자제한기업집단의 지정기준인 자산총액 이상인 법인이 주식등과 30% 이상을 직접 간접적으로 소유한 경우로서 해당 출자자간 기밀이 아닐 것(「중견기업 성장촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법 시행령」 제2조제3항제2호에 따른 기밀은 제외)	(24) (Y) (N)	적 (Y)								
	※ 직전 3년 평균 매출액이 다음의 중견기업 대상 사업군에 요건을 충족할 것 ① 중소기업 등 투자사업군(「구 포서특례제한법」 제5조제1항(2020. 12. 29. 법률 제 17768 호로 개정되기 전의 것) : 1천6백억원 미만, 신규성장 중견기업에 한함) ② 연구·인력개발비에 대한 세액공제(「포서특례 제한법」 제10조제1항제2호(제2) : 5천억원 미만) ③ 기타 중견기업 대상 세액공제 : 3천억원 미만	직전 3년 과세연도 매출액의 평균금액 <table><tr><td>직전 3년</td><td>직전 2년</td><td>직전 1년</td><td>평균</td></tr><tr><td>억원</td><td>억원</td><td>억원</td><td>억원</td></tr></table>	직전 3년	직전 2년	직전 1년	평균	억원	억원	억원	억원	(25) (Y) (N)	부 (N)
	직전 3년	직전 2년	직전 1년	평균								
억원	억원	억원	억원									

나. 보호예수현황

※ 당사는 보고서 제출기준일 현재 해당 사항이 없습니다.

주) 예탁결제원 증권정보포털(SEIbro)에서 의무보호예수 사실을 확인 가능합니다.

다. 특례상장기업의 사후정보

가) 특례상장기업의 재무사항 비교표

※ 당사는 보고서 제출기준일 현재 상장 사업년도 후 5개년(2018년~2022년)이 경과 하여 해당 사항이 없습니다.

나) 매출액 미달에 대한 관리종목 지정유예 현황

(최근 사업연도 매출액 30억원 미만)

(기준일 : 2024.12.31) (단위 : 백만원)

요건별 회사 현황		관리종목 지정요건 해당여부	관리종목지정유예		
사업연도	매출금액		해당여부	사유	종료시점
2024년	13,103	미해당	미해당	기간경과	2022.12.31

주1) 당사는 2018년 02월 05일 기술성장기업으로 특례상장을 하였습니다.

주2) 상기 매출금액은 별도재무제표 기준입니다.

다) 계속사업손실에 대한 관리종목 지정유예 현황

(자기자본 50%이상(10억원 이상에 한함)의 법인세차감전계속사업손실이 최근 3년간 2회 이상 및 최근 사업연도 법인세차감전계속 사업손실 발생)

(기준일 : 2024.12.31) (단위 : 백만원, %)

요건별 회사 현황				관리종목 지정요건 해당여부	관리종목지정유예	
사업연도	법인세 차 감전 계속사업손 익(A)	자기자본금 액 (B)	비율(A/B)		해당 여부	종료 시점
2022년	1,983	43,703	4.5	미해당	미해당	-
2023년	1,830	44,983	4.0			
2024년	-436	45,004	-0.9			

주1) 기술성장기업에 대한 신규상장일이 속하는 사업연도(2018년) 포함하여, 2020년 까지 법인세비용차감전계속사업손실 발생연도에서 제외되고, 실질적으로 2021년까지(적용기준: 최근 3년간 2회이상) 관리종목 지정유예 중이므로, 2020년말 이후 2개 사업연도가 추가 경과된 2022년부터 관리종목 지정이 가능합니다. <코스닥시장 상장규정 제28조 3>

주2) 상기 금액은 연결재무제표 기준입니다.

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
(주)링크인 베스트먼트 (110111-7925691)	2021. 06.17	서울시 영등포구 국제금융 로20,521호	투자, 경영컨설팅 (M71531)	895	투자지분 71.94%	미해당
(주)비케이 랩(134511-0251427) (주1)	2015. 01.15	경기 안양 시 동안구 시민대로 401,1309호 1310호	응용소프트 웨어개발 및 공급업 (J58222)	2,756	투자지분 51%	미해당
(주)엠시스 랩(150111-0261763) (주2)	2018. 11.30	충북 청주 시 서원구 충대로 1, E9동 304호	센서용 소 프 트웨어개발 및 공급업 (J58222)	1,489	투자지분 50.41%	미해당

주1) 2022년 05월 24일 (주)범감은 (주)비케이랩으로 상호변경登記하였습니다.

주2) 2024년 05월 30일 (주)엠시스랩은 지분 취득에 따라 신규 연결 법인으로 편입되었습니다.

주3) 설립일은 법인등기부 기준이며, 최근 사업연도말 자산총액은 2024년 12월말 기준입니다.

주4) 주요종속회사 여부 기준은 종속회사의 최근 사업연도말 자산총액이 지배회사 자산총액의 10%이상이거나 750억원 이상인 종속회사를 말합니다.

2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	6	(주)아이디스홀딩스	160111-0065824
		(주)아이디스	160111-0302755
		(주)코텍	110111-0522494
		(주)빅솔론	135811-0087297
		아이디피(주)	110111-3356410
		(주)링크제니시스	110111-2914459
비상장	18	에버린트(주)	151111-0025904
		아이디스파워텔(주)	110111-0414344
		(주)아이베스트	160111-0577952
		메디치 2022-1 그로쓰 투자조합	847-80-02656
		(주)링크인베스트먼트	110111-7925691
		(주)비케이랩	134511-0251427
		(주)링크플렉스	134211-0224347
		(주)엠시스랩	150111-0261763
		IDIS Europe Limited	외국법인
		IDIS Americas, Inc.	외국법인
		Revo America Corporation	외국법인
		Kortek Corporation USA	외국법인
		Bixolon America Inc.	외국법인
		Bixolon Europe GmbH	외국법인
		Bixolon Mexico Sa De Cv	외국법인
		IDP Americas Inc	외국법인
		IDP Japan Co., Ltd	외국법인
		KORTEK VINA COMPANY LIMITED	외국법인

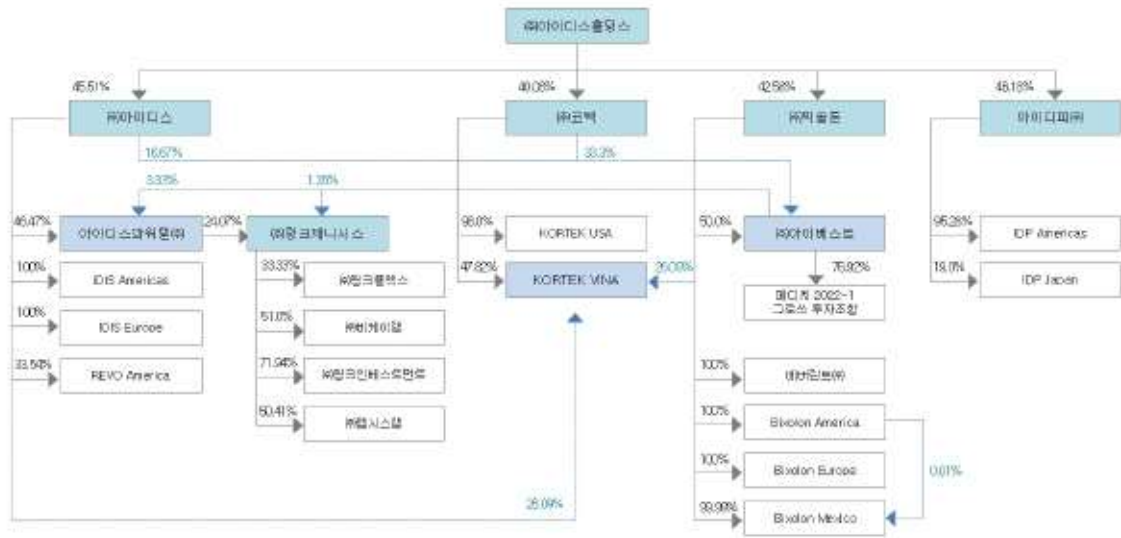
나. 계열회사 간의 지배·종속 및 출자현황

출자회사	출자회사	㈜아이디스홀딩스	㈜아이디스	㈜코텍	㈜빅솔론	아이디피	아이디스파워텔	㈜링크제니시스	Bixelon America Inc.	㈜아이베스트
아이디스홀딩스		14.74%		5.33%				2.17%		3.22%
아이디스		45.51%	5.93%							
코텍		40.08%		21.85%						
빅솔론		42.58%			21.77%	3.14%				
아이디피		46.18%				6.41%				
에버린트					100.00%					
아이베스트			16.67%	33.33%	50.00%					
아이디스파워텔			46.47%							3.33%
메디치 2022-1 그로스 투자조합										76.92%
링크제니시스							24.07%	1.87%		1.26%
링크인베스트먼트								71.94%		
비케이랩								51.00%		
링크플렉스								33.33%		
엠시스랩								50.41%		
IDIS Europe Limited			100.00%							
IDIS Americas, Inc.			100.00%							
Revo America Corporation			33.54%							
Kortek Corporation USA				98.00%						
KORTEK VINA COMPANY LIMITED			26.09%	47.82%	26.09%					
Bixelon America Inc.					100.00%					
Bixelon Europe GmbH					100.00%					
Bixelon Mexico Sa De Cv					99.99%				0.01%	
IDP Americas Inc						95.28%				
IDP Japan Co., Ltd						19.00%				

다. 지배구조도

* 지배구조도

(2024.12.31 기준)



지배구조도 20241231

라. 계열회사간의 업무조정이나 이해관계를 조정하는 기구 또는 조직

- 보고서 제출기준일 현재 해당사항이 없습니다.

마. 계열회사중 회사의 경영에 직접 또는 간접으로 영향력을 미치는 회사가 있는 경우에는 그 회사명과 내용

- 아이디스파워텔(주)[모회사]

바. 회사와 계열회사간 임원 겸직 현황

겸직임원		겸직 회사			비고
성명	직위	회사명	직책	담당업무	
		(주)아이디스홀딩스	대표이사(상근)	경영총괄	-
		(주)아이디스	대표이사(상근)	경영총괄	-
		(주)코텍	대표이사(상근)	경영총괄	-

겸직임원		겸직 회사			비고
성명	직위	회사명	직책	담당업무	
김영달	사내이사 (아이디스 그룹대표, 이사회회장)	(주)빅솔론	이사회회장(상근)	이사회회장	-
		아이디피(주)	기타비상무이사(비상근)	경영자문	-
		아이디스파워텔(주)	대표이사(상근)	이사회회장	-
		(주)아이베스트	대표이사(상근)	경영총괄	-
		IDIS Americas	이사회회장(비상근)	이사회회장	-
		(주)엠시스랩	기타비상무이사(비상근)	이사	-
정성우	대표이사	(주)링크인베스트먼트	대표이사(상근)	경영총괄	-
		(주)비케이랩	공동대표이사(상근)	경영총괄	-
		(주)링크플렉스	사내이사(상근)	이사	-
		(주)엠시스랩	각자대표이사(상근)	경영총괄	-
김기수	사내이사	(주)아이디스홀딩스	사내이사(상근)	이사	-
		아이디스파워텔(주)	사내이사(상근)	이사	-
		(주)엠시스랩	감사(비상근)	감사	-
조신용	기타 비상무이사	(주)아이베스트	사내이사(상근)	이사	-
		아이디스파워텔(주)	기타비상무이사(비상근)	경영자문	
		(주)엠시스랩	기타비상무이사(비상근)	이사	-
임홍재	감사	(주)아이디피	감사(비상근)	감사	-

3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 천원, 주, %)

법인명	상장 여부	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부가액	취득(처분)		평가손익	수량	지분율	장부가액	총자산	당기순손익
								수량	금액						
(주)링크플렉스 (134211-0224347)	비상장	2019.11.08	투자	300,000	100,000	33.33	153,661	-	-	-	100,000	33.33	-	549,310	192,894
(주)링크인베스트먼트 (110111-7925691)	비상장	2021.07.02	투자	1,000,000	100,000	71.94	400,475	-	-	-	100,000	71.94	400,475	895,586	339,682
(주)비케이랩(구.범강) (134511-	비상장	2021.10.05	투자	1,952,000	51,000	51.00	1,199,424	-	-	-	51,000	51.00	1,199,424	2,756,900	-207,768

법인명	상장 여부	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부가액	취득(처분)		평가손익	수량	지분율	장부가액	총자산	당기순손익
								수량	금액						
0251427)															
(주)엠시 스랩 (150111- 0261763)	비상장	2024.05.30	투자	2,999,300	-	-	-	1,348	2,999,300	-2,270,555	1,348	50.41	728,745	1,489,423	-89,438
합 계					251,000	-	1,599,899	1,348	2,999,300	-2,270,555	252,348	-	2,328,644	5,691,219	235,370

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

※ 당사는 보고서 제출기준일 현재 해당 사항이 없습니다.

2. 전문가와의 이해관계

※ 당사는 보고서 제출기준일 현재 해당 사항이 없습니다.