

목 차

사업 보고서	1
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	6
3. 자본금 변동사항	10
4. 주식의 총수 등	11
5. 정관에 관한 사항	12
II. 사업의 내용	16
1. 사업의 개요	16
2. 주요 제품 및 서비스	16
3. 원재료 및 생산설비	18
4. 매출 및 수주상황	21
5. 위험관리 및 파생거래	23
6. 주요계약 및 연구개발활동	23
7. 기타 참고사항	29
III. 재무에 관한 사항	35
1. 요약재무정보	35
2. 연결재무제표	38
2-1. 연결 재무상태표	38
2-2. 연결 포괄손익계산서	39
2-3. 연결 자본변동표	40
2-4. 연결 현금흐름표	41
3. 연결재무제표 주식	42
4. 재무제표	115
4-1. 재무상태표	115
4-2. 포괄손익계산서	116
4-3. 자본변동표	117
4-4. 현금흐름표	118
5. 재무제표 주식	119
6. 배당에 관한 사항	188
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	190
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적	190
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적	192
8. 기타 재무에 관한 사항	192
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	202
V. 회계감사인의 감사의견 등	209
1. 외부감사에 관한 사항	209
2. 내부통제에 관한 사항	210
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	213
1. 이사회에 관한 사항	213
2. 감사제도에 관한 사항	215
3. 주주총회 등에 관한 사항	217
VII. 주주에 관한 사항	220
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	224

1. 임원 및 직원 등의 현황.....	224
2. 임원의 보수 등.....	226
IX. 계열회사 등에 관한 사항.....	230
X. 대주주 등과의 거래내용.....	231
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항.....	233
1. 공시내용 진행 및 변경사항.....	233
2. 우발부채 등에 관한 사항.....	233
3. 제재 등과 관련된 사항.....	234
4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항.....	234
XII. 상세표.....	241
1. 연결대상 종속회사 현황(상세).....	241
2. 계열회사 현황(상세).....	241
3. 타법인출자 현황(상세).....	242
【 전문가의 확인 】	244
1. 전문가의 확인.....	244
2. 전문가와의 이해관계.....	244

사업보고서

(제 10 기)

사업연도 2024년 01월 01일 부터
2024년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2025년 03월 17일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

주식회사 슈프리마

대 표 이 사 :

이재원, 김한철

본 점 소 재 지 :

경기도 성남시 분당구 정자일로 248 파크뷰타워 17층

(전 화) 031-710-2411

(홈페이지) <http://www.suprema.co.kr>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 부사장

(성 명) 양 희 수

(전 화) 031-710-2411

【 대표이사 등의 확인 】

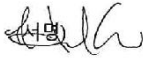
대표이사 등의 확인 · 서명 확인서


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

또한, 당사는 『주식회사의외부감사에관한법률』 제8조의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2025년 03월 17일

주식회사 슈프리마

대표이사 김한철  (서명)

신고업무담당이사 양희수  (서명)

dhkim2 2025/03/05

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 회사의 법적, 상업적 명칭

- 국문 표기 : 주식회사 슈프리마
- 영문 표기 : Suprema Inc.
- 약식 표기 : (주)슈프리마

나. 설립일자

- 2015년 12월 31일
- 당사는 슈프리마에이치큐가 2015년 12월 31일 인적분할하여 신규 설립된 법인입니다.

다. 본사의 주소, 전화번호 및 홈페이지

- 주 소 : 경기도 성남시 분당구 정자일로 248 파크뷰타워 17층
- 전 화 : 031-710-2411
- 홈페이지 : <http://www.suprema.co.kr>

라. 주요 사업의 내용 및 향후 추진하려는 신규사업

(1) 주요 사업의 내용

당사와 당사의 종속회사가 속한 산업은 바이오인식(Biometrics) 기술에 기반한 응용 산업과 물리적 보안(Physical Security) 산업에 해당합니다. 당사의 주요 사업은 크게 통합보안 시스템(Integrated security system) 사업부문과 바이오인식 솔루션(Biometric Solution) 사업부문으로 구분됩니다.

통합보안 시스템 사업은 얼굴, 지문 등 바이오인식 기술, 모바일, RF 등 비접촉 기술에 기반한 출입보안 및 근태관리시스템을 공급하고 있으며, 바이오인식 솔루션 사업은 스마트폰용 지문인식 알고리즘(BioSign)과 바이오인식 모듈(SFM) 공급에 주력하고 있습니다.

자세한 사항은 동 보고서의 'II사업의 내용'을 참조하시기 바랍니다.

(2) 향후 추진하려는 신규사업

공시작성기준일 이후인 2025년 2월 20일자로 (주)슈프리마에이아이 법인이 (주)슈프리마에 업무 시너지 극대화를 목적으로 소규모합병되었으며, 이를 통해 인공지능(AI) 솔루션을 더욱 다양한 제품과 버티컬에 적용할 계획입니다.

현재 당사 출입통제제품에 인공지능(AI)가 적용된 비율은 43%에 달하며, 키오스크, 스마트 빌딩, 엘리베이터, ATM기 등 다양한 분야로 솔루션이 확대되고 있습니다. 향후 AI 영상감시

카메라(CCTV)개발과, VMS(영상감시SW)사업 확장을 통해 물리보안의 영역으로 확장을 계획하고 있습니다.

마. 계열회사에 관한 사항

- 기업집단명칭 : 슈프리마에이치큐

당사는 슈프리마에이치큐에 속한 계열회사로서 보고서 작성 기준일 현재 슈프리마에이치큐 자회사 및 계열회사 등은 당사를 제외하고 국내상장법인 1개, 국내비상장법인 3개, 해외비상장법인 7개입니다.

당사의 자회사는 국내비상장법인 1개와 해외비상장법인 7개가 있습니다.

바. 연결대상 종속회사 현황(요약)

(1) 연결대상 종속회사 현황(요약)

기업회계기준서(K-IFRS) 기준 연결대상 종속기업은 2024년말 현재 8개사입니다.

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	-	-	-	-	-
비상장	8	-	-	8	-
합계	8	-	-	8	-

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

(2) 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	-	-
	-	-
연결 제외	-	-
	-	-

사. 중소기업 등 해당 여부

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

아. 신용평가에 관한 사항

당사의 신용평가에 관한 내용은 아래와 같습니다.

평가일	기업신용등급	평가기관	비고
2022.03.29	A+	이크레더블	-
2022.05.24	A+	이크레더블	-
2022.08.26	A+	이크레더블	-
2023.03.31	A+	이크레더블	-
2023.09.26	A+	이크레더블	-
2024.03.31	A+	이크레더블	-
2024.08.28	A+	이크레더블	-

※ 신용평가회사의 신용등급

신용등급	등급정의	누적분포도
AAA	채무이행능력이 최고 우량한 수준임	0.01%
AA	채무이행 능력이 매우 우량하나 AAA보다는 다소 열위한 요소가 있음	0.05%
A	채무이행 능력이 우량하나, 상위등급에 비해 경기침체 및 환경변화의 영향을 받기 쉬움	0.5%
BBB	채무이행 능력이 양호하나, 장래 경기침체 및 환경변화에 따라 채무이행 능력이 저하될 가능성이 내포되어 있음	1.2%
BB	채무이행 능력에 문제가 없으나 경제여건 및 시장환경 변화에 따라 그 안정성면에서는 투기적인 요소가 내포되어 있음	40%
B	채무이행 능력이 있으나, 장래의 경제 환경 악화 시 채무불이행 가능성이 있어 그 안정성면에서 투기적임	83%
CCC	현재시점에서 채무불이행이 발생할 가능성을 내포하고 있어 매우 투기적임	92%
CC	채무불이행이 발생할 가능성이 높음	94%
C	채무불이행이 발생할 가능성이 매우 높음	98%
D	현재 채무불이행 상태에 있음	100%

※ 평가자의 필요에 따라 각 등급을 +, o, -로 세분화 할 수도 있습니다.

자. 회사의 주권상장(또는 등록·지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

회사의 주권상장(또는 등록·지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)현황	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 유형
코스닥시장 상장	2016년 02월 05일	해당사항 없음

2. 회사의 연혁

가. 본점소재지의 변경

변경일	본점소재지	비 고
2015년 12월	경기도 성남시 분당구 정자일로 248 (파크뷰타워) 17층	법인설립

나. 경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2020년 03월 24일	정기주총	사외이사 김종국	-	사외이사 정재만(중도사임)
2020년 07월 21일	-	-	-	사외이사 김종국(중도퇴임)
2021년 03월 23일	정기주총	사내이사 김한철 사외이사 지영준	사내이사 이재원 감사 정현해	사내이사 문영수(임기만료)
2021년 03월 23일	-	각자 대표이사 이재원 각자 대표이사 김한철	-	-
2021년 04월 01일	-	-	-	사내이사 송봉섭(중도사임)
2024년 03월 26일	정기주총	-	사내이사 이재원 사내이사 김한철 사외이사 지영준 감사 정현해	-
2024년 03월 26일	-	-	각자 대표이사 이재원 각자 대표이사 김한철	-

- 당사는 보고서 제출일 현재 이사회는 3인으로 구성되어 있습니다. 이사회 구성원은 사내 이사 2명, 사외이사 1명이며, 이재원 사내이사 및 김한철 사내이사, 지영준 사외이사가 있습니다.

- 2024년 3월 26일 주주총회에서 재선임된 이재원 사내이사, 김한철 사내이사는 당일 이사회를 통해 대표이사로 재선임되었습니다.

다. 최대주주의 변동

최근 5사업연도 중 최대주주의 변동사항은 없습니다.

라. 합병, 분할 등에 관한 사항

(1) 회사합병 결정(소규모 합병)

당사는 2024년 12월 03일 완전자회사인 (주)슈프리마에이아이를 시너지효과 창출 및 경영 효율화를 목적으로 흡수합병 결정하였으며, 합병기일은 2025년 02월 20일입니다. 기타 자

세한 사항은 2024년 12월 03일 공시한 주요사항보고서(회사합병결정)을 참조하시기 바랍니다.

1) 합병 당사회사

가) 존속회사 : (주)슈프리마

나) 소멸회사 : (주)슈프리마에이아이

2) 합병 목적 : 경영효율성 제고 및 경쟁력 강화

3) 합병 방법 : (주)슈프리마가 (주)슈프리마에이아이를 흡수합병하고 (주)슈프리마에이아이를 해산함

4) 합병 비율 : (주)슈프리마 : (주)슈프리마에이아이 = 1.0000000 : 0.0000000(무증자방식)

5) 합병 진행경과 및 일정

가) 합병 주요일정

구분		(주)슈프리마 (합병회사)	(주)슈프리마에이아이 (피합병회사)
합병 이사회 결의일		2024.12.03	2024.12.03
주요사항보고서 제출		2024.12.03	-
주주확정기준일 공고		2024.12.03	-
합병계약체결일		2024.12.04	2024.12.04
주주확정기준일(주1)		2024.12.18	-
주주명부 폐쇄기간	시작일	-	-
	종료일	-	-
합병반대의사 통지 접수기간	시작일	2024.12.18	-
	종료일	2025.01.01	-
합병 승인을 위한 주주총회일 또는 주주총회에 갈음하는 이사회 결의일(주2)		2025.01.02	2025.01.02
주식매수청구권 행사기간(주3)	시작일	-	-
	종료일	-	-
구주권 제출기간	시작일	-	-
	종료일	-	-
채권자 이의제출 공고일		2025.01.03	2025.01.03
채권자 이의 제출기간	시작일	2025.01.03	2025.01.03
	종료일	2025.02.04	2025.02.04
합병기일		2025.02.20	2025.02.20

합병종료보고 주총 같은 이사회 결의일 (합병회사)	2025.02.24	-
합병종료보고 공고일(주4)	2025.02.24	-
합병등기 예정일(해산등기 예정일)	2025.02.28	-

(주1) 주주확정기준일은 소규모합병에 대한 반대의사 표시를 위한 주주확정기준일입니다.
(주2) 본 합병건에 관하여 합병회사인 (주)슈프리마는 상법 제 527조의3에 의거 소규모합병에 해당되며, 피합병회사인 (주)슈프리마에이아이는 상법 제 527조의 2에 의거 간이합병에 해당하므로 각각 이사회결의로 같음합니다.

(주3) 합병회사인 (주)슈프리마는 소규모합병에 해당되므로 주식매수청구권이 인정되지 않습니다.

(주4) 합병회사의 합병종료보고 총회는 이사회결의에 의한 공고로 같음합니다.

- 공고방법 : 홈페이지(<https://www.suprema.co.kr>)

- 본 합병의 전후 매출액 및 영업이익 등 재무사항에 대한 예측치는 별도로 산출하지 않았습니다.

※ 다른 회사의 발행주식 총수를 소유하고 있는 회사가 그 다른 회사를 합병하면서 신주를 발행하지 않는 경우의 합병으로, 외부평가 실시하지 아니함.

마. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

최근 5사업연도 중 발생한 정관상 사업목적의 추가는 아래와 같습니다.

구분	변동내용	비고
2021.03.23	- 방송장치 제조 및 판매 - 벤처기업이나 창업자에 대한 투자 또는 이에 투자하는 조합에 대한 출자, 엑셀러레이터 활동(창업자 선발, 보육, 투자 등), 경영 및 기술 컨설팅업 - 위 각호에 해당되는 부대사업일체	사업확장을 위한 사업목적 추가
2022.03.22	- 경비업법상의 기계경비, 시설경비, 경비업 - 전자전기기계기구의 임대업 - 방범·방재 및 설비기기 등의 제조, 판매, 서비스업 - 위 각호에 해당되는 부대사업일체	사업확장을 위한 사업목적 추가
2023.03.22	- 기타 전자, 전기장비 제조업 - 위 각호에 해당되는 부대사업일체	주력사업(기존사업)인 출입통제용 장비 제조업이 전기장비 제조업에 해당되는 사항을 확인하고 목적사업에 추가

바. 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용

구분	변동사항
2015년 12월	(주)슈프리마 설립, 설립자본금 35억원 (주)슈프리마에이치큐로부터 인적분할하여 신규 설립됨)
2016년 02월	코스닥 증권 시장 재상장
2016년 02월	모바일용 지문인식 솔루션 출시
2019년 02월	차세대 디스플레이지문인식 솔루션 출시
2020년 09월	비접촉,비대면 모바일 출입카드, 시얼굴인식 제품 출시

2023년	11월	세계 최초 시기반 지문인식 제품 출시
-------	-----	----------------------

사. 종속회사의 연혁

(1) Suprema Systems UK LTD

구분		변동사항
2016	07	Suprema Systems UK 설립 (영국 법인)

(2) Suprema Europe GmbH

구분		변동사항
2017	08	Suprema Systems GmbH 설립 (독일 법인)
2020	03	Suprema Europe GmbH 으로 법인명 변경
2022	08	Suprema Europe GmbH 청산

(3) Suprema Europe SARL

구분		변동사항
2017	09	Suprema France S.A.R.L. 설립 (프랑스 법인)
2020	04	Suprema Europe SARL 으로 법인명 변경

(4) Suprema North America Inc

구분		변동사항
2017	05	Suprema North America Inc 설립 (북미 법인)
2023	02	Suprema North America Inc 청산

(5) Suprema Middle East FZCO

구분		변동사항
2017	11	Suprema Middle East 설립 (중동 법인)
2024	06	Suprema Middle East 추가출자

(6) Suprema Japan Inc.

구분		변동사항
2018	11	Suprema Japan Inc. 설립 (일본 법인)

(7) Suprema America, LLC

구분		변동사항
2018	12	Suprema America, LLC 설립 (미주 법인)
2022	12	Suprema America, LLC 추가출자

(8) Suprema Latam S. de R.L. de C.V.

구분		변동사항
2022	06	Suprema Latam S. de R.L. de C.V. 설립 (멕시코 법인)

(9) Suprema Biometrics Private Limited

구분		변동사항
2022	07	Suprema Biometrics Private Limited 설립 (인도 법인)

(10) (주)슈프리마에이아이

구분		변동사항
2021	10	(주)슈프리마에이아이 설립 (국내 법인)
2022	02	(주)슈프리마에이아이 추가출자

3. 자본금 변동사항

가. 자본금 변동추이

당사는 설립 당시인 2015년 보통주 7,080,273주를 발행하여 3,540,137천원의 자본금이 증가하였으며, 이후 2019년 주식매수선택권 행사로 인해 보통주 113,000주가 신주발행되어 56,500천원의 자본금이 추가로 증가하였습니다.

(단위 : 천원, 주)

종류	구분	10기 (2024년 기말)	9기 (2023년 기말)	8기 (2022년 기말)	7기 (2021년 기말)	6기 (2020년 기말)
보통주	발행주식총수	7,193,273	7,193,273	7,193,273	7,193,273	7,193,273
	액면금액	500원	500원	500원	500원	500원
	자본금	3,596,637	3,596,637	3,596,637	3,596,637	3,596,637
우선주	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
합계	자본금	3,596,637	3,596,637	3,596,637	3,596,637	3,596,637

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	30,000,000	10,000,000	40,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	7,193,273	-	7,193,273	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	-	-	-	-
1. 감자	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	7,193,273	-	7,193,273	-
V. 자기주식수	293,827	-	293,827	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	6,899,446	-	6,899,446	-
VII. 자기주식 보유비율	4.08	-	4.08	-

나. 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주)

취득방법	주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고	
			취득(+)	처분(-)	소각(-)			
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-
		장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-
	소계(a)	보통주	-	-	-	-	-	
		우선주	-	-	-	-	-	
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유물량	보통주	47,059	-	47,059	-	-
			우선주	-	-	-	-	-
		현물보유물량	보통주	246,768	47,059	-	293,827	-
			우선주	-	-	-	-	-
		소계(b)	보통주	293,827	47,059	47,059	293,827	-
			우선주	-	-	-	-	-
기타 취득(c)	보통주	-	-	-	-	-		
	우선주	-	-	-	-	-		
총 계(a+b+c)	보통주	293,827	47,059	47,059	293,827	-		
	우선주	-	-	-	-	-		

※ 2023년 3월 22일자로 계약한 자기주식취득 신탁계약은 2024년 03월 21일자로 해지하였으며, 신탁계약 해지 후 당사의 증권계좌로 47,059주 입고되었습니다.

다. 자기주식 신탁계약 체결·해지 이행현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 천원, %, 회)

구분	계약기간		계약금액 (A)	취득금액 (B)	이행률 (B/A)	매매방향 변경		결과 보고일
	시작일	종료일				횟수	일자	
신탁 해지	2022년 02월 18일	2023년 02월 17일	2,000,000	1,989,296	99.46	-	-	2023년 02월 21일
신탁 해지	2023년 03월 22일	2024년 03월 21일	2,000,000	1,022,852	51.14	-	-	2024년 03월 22일

5. 정관에 관한 사항

가. 정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2022년 03월 22일	제7기 정기주주총회	- 제2조 목적(변경)	- 사업 확장을 위한 사업목적 추가
2023년 03월 22일	제8기 정기주주총회	- 제2조 목적(변경)	- 주력사업(기존사업)인 출입통제용 장비 제조업이 전기장비 제조업에 해당되는 사항을 확인하고 목적사업에 추가
2024년 03월 26일	제9기 정기주주총회	- 제12조 신주의 동등배당(변경) - 제33조 이사의 선임(변경) - 제45조 감사의 선임및해임(변경) - 제47조 감사의 직무와 의무(변경) - 제51조 재무제표 등의 작성 등(변경) - 제54조 이익배당	- 표준정관 신설 내용 반영하여 ②항 신설 - 적대적 기업인수합병에 대한 안전장치로서 이사의 해임을 어렵게 함. - 적대적 기업인수합병에 대한 안전장치로서 이사의 해임을 어렵게 함. - 정관 제37조의 2 규정을 감사에게도 준용 - 상법 제449조의 2 규정 반영 - 이익배당을 이사회에서 승인할 수 있는 조건 반영

나. 사업목적 현황

(1) 사업목적 현황

구분	사업목적	사업영위 여부
1	컴퓨터 주변기기 제조 및 판매	영위
2	컴퓨터 유무선 통신장비 제조	영위
3	소프트웨어의 연구개발 및 제조	영위
4	수출입업	영위
5	인터넷 정보통신업	영위
6	인터넷 정보가전 제조, 판매업	영위
7	의료기기 제조 및 판매업	미영위
8	부동산 임대업	영위

9	정보통신공사업	영위
10	방송장치 제조 및 판매	미영위
11	벤처기업이나 창업자에 대한 투자 또는 이에 투자하는 조합에 대한 출자, 엑셀러레이터 활동(창업자 선발, 보육, 투자 등), 경영 및 기술 컨설팅업	영위
12	경비업법상의 기계경비, 시설경비, 경비업	미영위
13	전자전기기계기구의 임대업	미영위
14	방법·방재 및 설비기기 등의 제조, 판매, 서비스업	미영위
15	기타 전자, 전기장비 제조업	영위
16	위 각호에 해당되는 부대사업일체	영위

(2) 사업목적 변경 내용

구분	변경일	사업목적	
		변경 전	변경 후
추가	2022년 03월 22일	-	12. 경비업법상의 기계경비, 시설경비, 경비업 13. 전자전기기계기구의 임대업 14. 방법·방재 및 설비기기 등의 제조, 판매, 서비스업
추가	2023년 03월 22일	-	15. 기타 전자, 전기장비 제조업

(3) 사업목적 변경 사유

2022년 03월 22일 - 이사회 제안으로 사업 확장을 위하여 사업목적에 추가하였으며, 현재 주된 사업에 미치는 영향은 크지 않습니다.

2023년 03월 22일 - 이사회 제안으로 당사의 주력사업(기존사업)인 출입통제용 장비 제조업이 전기장비 제조업에 해당되는 사항을 확인하고 목적사업에 추가하였습니다. 신규사업에 해당되지 않습니다.

(4) 정관상 사업목적 추가 현황표

구분	사업목적	추가일자
1	12. 경비업법상의 기계경비, 시설경비, 경비업 13. 전자전기기계기구의 임대업 14. 방법·방재 및 설비기기 등의 제조, 판매, 서비스업	2022년 03월 22일
2	15. 기타 전자, 전기장비 제조업 15번 항목은 당사의 주력사업(기존사업)인 출입통제용 장비 제조업이 전기장비 제조업에 해당되는 사항을 확인하고 목적사업에 추가하였습니다. 신규사업에 해당되지 않습니다.	2023년 03월 22일

위 사업목적 추가 현황표의 12~14번 항목은 사업목적을 통해 영위하고자 하는 사업의 내용

이 서로 유사하거나 연관되어 구분 기재하지 아니하고 통합하여 기재하였습니다.

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

: 기계경비, 방범기기 제조 및 임대를 통한 보안경비 시장 진출을 목적으로 사업목적에 추가 하였습니다.

2.시장의 주요 특성·규모 및 성장성

: 보안경비 산업은 국가, 기업, 개인의 유·무형 자산 및 인적자원을 보호함으로써 안심과 안전의 가치를 제공하는 동시에 사회 안전망 구축에 기여하는 공익성이 큰 산업으로 사업 수행을 위하여 유무선 통신 및 IT를 비롯한 첨단 기술과 경험적 지식이 요구됩니다. 주택이나 금융기관, 상점 등에 침입, 도난, 화재와 같은 이상상황을 감지할 수 있는 각종 감지기를 설치하고, 관제센터에서 이상 발생 여부를 실시간 모니터링하며, 이상 발생 시 긴급대처 및 경찰서, 소방서 등 관련 기관에 통보하여 신속하고 적절하게 대응함으로써 고객의 재산과 생명을 보호하는 사업입니다.

테러, 기업정보 유출 등 위협요인 증대와 소득 증가에 따른 생활수준 향상, 안심·안전에 대한 사회적 관심 증대, 물리·정보 보안의 융합화에 따른 기회요인 확대 등으로 지속 성장할 전망이다. 코로나로 인한 국내외 경기 침체에도 불구하고 언택트, 무인화 등에 따른 신규 수요가 증가하며 지속 성장세를 유지하고 있으며, 향후 국내보안경비 시장은 AI(인공지능), IoT(사물인터넷), Big Data(빅데이터), Cloud(클라우드) 등 기술의 발전과 타 산업과의 융·복합화 추세 등으로 신시장 창출이 기대됨에 따라 지속 성장이 전망됩니다.

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

: 본 신규사업과 관련되어 추진되고 있는 사항이 없습니다. 향후 본 신규사업 진행 여부에 따라 추후 기재하도록 하겠습니다.

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

: 본 신규사업과 관련되어 추진되고 있는 사항이 없습니다. 향후 본 신규사업 진행 여부에 따라 추후 기재하도록 하겠습니다.

5. 기존 사업과의 연관성

: 본 신규사업과 관련되어 추진되고 있는 사항이 없습니다. 향후 본 신규사업 진행 여부에 따라 추후 기재하도록 하겠습니다.

6. 주요 위험

: 기존 경비업체의 무인경비 시장진입에 따라 뛰어난 기술력과 시장진입 능력이 요구되며 경쟁심화에 따른 이익 감소 등의 위협요소가 존재합니다.

7. 향후 추진계획

: 본 신규사업과 관련되어 추진되고 있는 사항이 없습니다. 향후 본 신규사업 진행 여부에 따라 추후 기재하도록 하겠습니다.

8. 미추진 사유

: 무인매장 출입 및 도난방지 알림과 관련하여 다양한 사업을 추진하고 있는 만큼 관련 사업 진행 가능성을 검토하고자 사업목적에 미리 추가하였습니다. 다만, 사업성 검토 결과, 당사

사업 환경에 부합하지 않은 것으로 판단해 해당 사업을 추진하지 않았습니다. 당사가 출시한 무인매장 관련 출입인증 제품과 서비스는 경비업법에 따른 기계경비에 해당하지 않으며 출입인증기와 모바일 앱을 방범기기로 분류하기는 어렵습니다.

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

당사와 당사의 종속회사가 속한 산업은 바이오인식(Biometrics) 기술에 기반한 응용 산업과 물리적 보안(Physical Security) 산업에 해당합니다. 당사의 주요 사업은 크게 통합보안 시스템(Integrated security system) 사업부문과 바이오인식 솔루션(Biometric Solution) 사업부문으로 구분됩니다.

통합보안 시스템 사업은 얼굴, 지문 등 바이오인식 기술, 모바일, RF 등 비접촉 기술에 기반한 출입보안 및 근태관리시스템을 공급하고 있으며, 바이오인식 솔루션 사업은 스마트폰용 지문인식 알고리즘(BioSign)과 바이오인식 모듈(SFM) 공급에 주력하고 있습니다.

통합보안시스템 사업에서는 지문인식, 얼굴인식, RF, 모바일 카드 등 제품과 기술의 다변화, 해외현지 법인 설립을 통한 현지 직접 진출 전략 등으로 전략 지역인 북미 및 유럽의 매출 증가하고 있으며, 글로벌 엔터프라이즈형 제품공급이 증가하고 있습니다. 국내 시장에서는 공공조달 시장 진출을 통하여 출입보안 프로젝트 수주 매출 또한 크게 증가하고 있습니다. 바이오인식솔루션 사업에서는 스마트폰용 지문인식 알고리즘 시장이 디스플레이 지문인식으로 전환하면서 당사 기술의 적용과 수익성이 지속적으로 증가하고 있습니다.

본 사업의 개요에 요약된 내용의 세부사항 및 포함되지 않은 내용 등은 "II. 사업의 내용"의 "2. 주요 제품 및 서비스"부터 "7. 기타 참고사항"까지의 항목에 상세히 기재되어 있으며 이를 참고하여 주시기 바랍니다.

2. 주요 제품 및 서비스

가. 주요 제품등의 현황

당사는 출입보안, 근태관리에 사용되는 통합보안시스템과 노트북, 도어록, ATM 등 다양한 응용분야를 가진 바이오인식 솔루션 제품 및 스마트폰용 지문인식 통합솔루션을 생산, 공급하고 있습니다.

(1) 당사 주요 제품등의 현황

(단위 : 백만원)

구분	품 목	구체적용도	주요상표 등	2024년 당기	
슈프리마	통합보안 시스템	- 출입보안 및 근태관리	- BioEntry, BioLite - BioStation - FaceStation - CoreStation	75,605	75.95%
	바이오인식 솔루션	- 금고, 도어락, 모바일뱅킹, ATM 등 바이오인식과 관련된 다양한 전방 산업에 응용	- BioSign - SFM시리즈	11,905	11.96%

		- 스마트폰용 지문인식 솔루션			
	용역	- 설치매출 등	-	7,480	7.51%
	기타	- 기타매출	-	4,558	4.58%
합계				99,548	100.00%

(2) 종속회사 주요 제품등의 현황

(단위 : 백만원)

구분	품목	구체적 용도	주요 상표 등	2024년 당기	
Suprema Systems UK LTD	통합보안 시스템	- 출입보안 및 근태관리	- BioEntry, BioLite - BioStation - FaceStation	7,257	100%
합 계				7,257	100%

(단위 : 백만원)

구분	품목	구체적 용도	주요 상표 등	2024년 당기	
Suprema Europe SARL	통합보안 시스템	- 출입보안 및 근태관리	- BioEntry, BioLite - BioStation - FaceStation	12,791	100%
합 계				12,791	100%

(단위 : 백만원)

구분	품목	구체적 용도	주요 상표 등	2024년 당기	
Suprema Middle East FZCO	통합보안 시스템	- 출입보안 및 근태관리	- BioEntry, BioLite - BioStation - FaceStation	1,324	100%
합 계				1,324	100%

(단위 : 백만원)

구분	품목	구체적 용도	주요 상표 등	2024년 당기	
Suprema Japan Inc.	통합보안 시스템	- 출입보안 및 근태관리	- BioEntry, BioLite - BioStation - FaceStation	4,663	100%
합 계				4,663	100%

(단위 : 백만원)

구분	품목	구체적 용도	주요 상표 등	2024년 당기	
----	----	--------	---------	----------	--

Suprema America, LLC	통합보안 시스템	- 출입보안 및 근태관리	- BioEntry, BioLite - BioStation - FaceStation	5,673	100%
합 계				5,673	100%

(단위 : 백만원)

구분	품목	구체적 용도	주요 상표 등	2024년 당기	
Suprema Latam S. de R.L. de C.V.	통합보안 시스템	- 출입보안 및 근태관리	- BioEntry, BioLite - BioStation - FaceStation	659	100%
합 계				659	100%

(단위 : 백만원)

구분	품목	구체적 용도	주요 상표 등	2024년 당기	
Suprema Biometrics Private Limited	통합보안 시스템	- 출입보안 및 근태관리	- BioEntry, BioLite - BioStation - FaceStation	338	100%
합 계				338	100%

(단위 : 백만원)

구분	품목	구체적 용도	주요 상표 등	2024년 당기	
슈프리마 에이아이	바이오 인식 솔루션	- AI 얼굴인식 - 영상분석	- Q-Face - Q-Vision	1,732	100%
합 계				1,732	100%

나. 주요 제품등의 가격변동 추이

당사의 제품 가격대는 제품군별로 사양과 종류에 따라 매우 다양하게 분류되어 있어 평균가격의 변동 추이를 산정하는 것이 어렵습니다.

3. 원재료 및 생산설비

가. 주요 원재료 등의 현황

(단위 : 백만원)

사업부문	매입유형	품목	제10기	제9기	제8기
------	------	----	------	-----	-----

전사	원자재	Sensor	1,318	5.3%	2,017	9.3%	1,980	7.1%
		IC	8,879	35.5%	7,101	32.8%	11,151	39.7%
		PCB	1,517	6.1%	1,334	6.2%	1,499	5.3%
		LCD	2,851	11.4%	2,358	10.9%	2,129	7.6%
		기구물	2,093	8.4%	2,154	9.9%	2,246	8.0%
		부재료	725	2.9%	642	3.0%	620	2.2%
		기타	7,653	30.6%	6,053	27.9%	8,458	30.1%
합 계			25,036	100.0%	21,659	100.0%	28,083	100.0%

나. 주요 원재료 등의 가격변동 추이

당사의 원재료 가격대는 품목별로 사양과 종류에 따라 매우 다양하게 분류되어 있어 평균가격의 변동 추이를 산정하는 것이 어렵습니다. 또한, 당사 원재료의 매입은 국내 및 국외에서 이루어지며 국외 매입 단가는 환율의 영향을 받습니다. 즉, 동일한 외화 매입 단가라 하더라도 환율에 따라서 원화 매입단가는 달라질 수 있습니다.

다. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

- 생산능력

(단위 : 대)

사업부문	사업소	품 목	제10기				
			1분기	2분기	3분기	4분기	합계
전사	상대원동 바이오팩토리	BioStar	38,970	36,711	36,222	54,620	166,523
		SFM	22,801	13,368	17,126	19,332	72,626
		기타제품	5,212	8,339	16,401	15,413	45,366
합 계			66,982	58,417	69,750	89,366	284,515

※ 생산능력 산출품목을 사업부문별로 변경하여 작성하였습니다.

- 생산능력 산출 근거

○ 산출기준

- 당사 생산의 특징

- ㉠ 제품생산은 비 숙련공과 숙련공의 생산수량의 차이가 큼
- ㉡ 비 숙련공이 숙련공이 되는데 시간이 1개월 소요 됨
- ㉢ 본 제품의 경우 사양 별 제품 생산시간이 거의 같음

- 1인: 8시간/1일

○ 산출방법

구 분		제10기			
		1분기	2분기	3분기	4분기
BioStar	1인 작업시간(분/대)	16/1	16/1	16/1	16/1
SFM	1인 작업시간(분/대)	2/1	2/1	2/1	2/1

기타제품	1인 작업시간(분/대)	7/1	7/1	7/1	7/1
작업인원(명)		94	85	84	98

라. 가동시간

(단위 : 시간)

사업부문	품목	품목	제10기					총가동시간
			1일평균	1분기	2분기	3분기	4분기	
전사	상대원동 바이오팩토리	BioStar	177.50	9,570	9,227	8,799	13,938	41,534
		SFM	9.65	700	420	520	617	2,257
		기타제품	43.34	560	717	7,143	1,721	10,141
합계			230.48	10,830	10,364	16,462	16,276	53,932

* 가동시간은 월별 작업인원이 제품별로 작업한 시간입니다.

마. 생산실적 및 가동률

- 생산실적

(단위 : 대)

사업부문	사업소	품목	제10기				
			1분기	2분기	3분기	4분기	합계
전사	상대원동 바이오팩토리	BioStar	35,887	34,603	32,995	52,269	155,754
		SFM	20,997	12,600	15,600	18,500	67,697
		기타제품	4,800	7,860	14,940	14,750	42,350
합계			61,684	55,063	63,535	85,519	265,801

- 가동률

(단위 : 시간, %)

구분	사업소	기간	가동가능시간	실제가동시간	가동률
전사	상대원동 바이오팩토리	1분기	11,760	10,830	92.09%
		2분기	11,208	10,564	94.26%
		3분기	12,144	11,062	91.09%
		4분기	17,008	16,276	95.70%
합계			52,120	48,732	93.50%

바. 생산설비의 현황 등

(1) 생산설비의 현황

당사는 경기도 성남에 제품생산을 위한 조립시설을 갖춘 생산공장을 보유하고 있습니다. 현

재 Clean Booth 및 컨베이어라인 등 제품특성에 맞추어 생산설비를 구성함으로써 생산 수량 증가 및 품질 향상에 기여 할 수 있을 것으로 판단하고 있습니다.

생산 설비의 상세 현황은 다음과 같습니다.

[자산항목 : 건물]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분 (수량)	기초 장부가액	당기증감		당기 상각	당기말 장부가액	비고
					증가	감소			
바이오 팩토리	자가	성남	7	1,616	-	-	(51)	1,565	
합 계				1,616	-	-	(51)	1,565	-

[자산항목: 공구와기구]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분 (수량)	기초 장부가액	당기증감		당기 상각	당기말 장부가액	비고
					증가	감소			
바이오 팩토리	자가	성남	1,079	348	96	(0)	(128)	316	-
합 계				348	96	(0)	(128)	316	-

[자산항목 : 사무용품비품]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분 (수량)	기초 장부가액	당기증감		당기 상각	당기말 장부가액	비고
					증가	감소			
바이오 팩토리	자가	성남	661	19	2	(0)	(5)	17	전산비품 포함
합 계				19	2	(0)	(5)	17	-

[자산항목 : 시설장치]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분 (수량)	기초 장부가액	당기증감		당기 상각	당기말 장부가액	비고
					증가	감소			
바이오 팩토리	자가	성남	4	62	-	-	(25)	37	-
합 계				62	-	-	(25)	37	-

(2) 설비의 신설·매입 계획 등

당사가 계획하고 있는 설비에 대한 대규모 투자 계획은 없습니다.

4. 매출 및 수주상황

가. 매출실적

당사 및 당사의 종속회사의 연결매출실적은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

보고 부문	주요 재화 및 용역	제10기	제9기	제8기
슈프리마 및 종속회사	통합보안시스템	84,747	72,851	67,537
	바이오인식솔루션	12,345	10,865	9,918
	용역매출	6,984	5,913	7,624
	기타매출	4,156	5,001	4,319
계		108,232	94,630	89,398

(1) 매출유형별 매출실적

(단위 : 백만원)

구분	품 목		제10기	제9기	제8기
슈프리마 및 종속회사	통합보안 시스템	내수	9,867	8,876	8,080
		수출	74,880	63,975	59,457
		합계	84,747	72,851	67,537
	바이오인식 솔루션	내수	577	390	258
		수출	11,768	10,475	9,660
		합계	12,345	10,865	9,918
	용역매출	내수	6,704	5,849	6,975
		수출	280	64	649
		합계	6,984	5,913	7,624
	기타매출	내수	3,799	4,406	4,169
		수출	357	595	150
		합계	4,156	5,001	4,319
전 체 합 계		내수	20,947	19,521	19,482
		수출	87,285	75,109	69,916
		합계	108,232	94,630	89,398

나. 판매방법 및 조건

(1) 판매조직

당사는 제품군별 국내와 해외를 구분하여 영업 및 마케팅 전담 조직을 구성하고, 구매처로부터 직접 또는 대리점을 통해 수주하고 있습니다.

(2) 판매경로

당사제품은 크게 통합보안 시스템, 바이오인식 솔루션 제품으로 나누어집니다.

매출유형	품 목	구분	판 매 경 로
제품	통합보안 시스템	국내	슈프리마 → 대리점 슈프리마 → 직판
		해외	
	바이오인식 솔루션	국내	
		해외	

(3) 판매방법 및 조건

수출의 판매조건은 T/T거래가 주를 이루며, 외환은행을 통한 신용카드결제도 이루어지고 있습니다. 매출대금은 일부 선결제로 이루어지며, 고객의 거래 조건에 따라 0~2개월(0~60일) 정도의 대금회수기간을 두기도 합니다.

다. 수주현황

당사의 수주는 P/O에 의한 단납기로 진행되며, 주요 고객과의 지속적인 거래관계로 고객의 생산계획에 따라 수시로 생산 납품하는 형태로 이에 따라 수주잔고는 의미가 없습니다.

5. 위험관리 및 파생거래

가. 자본위험관리

연결실체의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 유지하고 자본비용을 절감하기 위해 최적의 자본구조를 유지하는 것입니다. 자본구조의 유지 또는 조정을 위하여 필요한 경우 연결실체는 배당을 조정하거나, 주주에 자본금을 반환하며, 부채감소를 위한 신주발행 및 자산매각 등을 실시하는 정책을 수립하고 있습니다. 연결실체의 자본구조는 차입금 및 사채에서 현금및현금성자산등을 차감한 순부채와 자본으로 구성되어 있으며, 연결실체의 전반적인 자본위험관리정책은 전기와 동일합니다.

나. 파생거래

보고기간 종료일 현재 파생상품내역은 없습니다.

6. 주요계약 및 연구개발활동

가. 연구개발활동의 개요

글로벌 바이오인식 관련 시장은 IP 기반의 출입보안의 새로운 흐름과 스마트폰용 차세대 바이오인식기술이 빠르게 변화하며 급속히 성장하고 있습니다. 당사는 이러한 시대적 흐름에 대해 능동적으로 대처하기 위해 세계 최고의 바이오인식 기술을 탑재한 전략제품을 신속하게 개발함은 물론 시장을 선도할 수 있는 차세대 기술을 확보하기 위하여 연구개발에 투자하

고 있습니다.

(1) 연구개발 담당조직

당사는 아래와 같이 제품군에 따른 연구소내 2개 부문의 연구개발 조직을 운영하고 있습니다.

구분	연구개발 분야
통합보안 시스템 그룹	얼굴, 지문 등 바이오인식 기술, 모바일, RF 등 비접촉 기술에 기반한 출입보안 및 근태관리를 위한 통합보안 시스템 개발
바이오인식 솔루션 그룹	스마트폰용 지문인식 알고리즘 및 바이오인식 응용을 위한 지문인식 모듈 개발

(2) 연구개발비용

(2-1) 연결기준

(단위 : 백만원)

과 목		제10기	제9기	제8기
연구개발비용 총계		12,669	12,364	11,438
정 부 보 조 금		-	-	-
연구개발비용 계		12,669	12,364	11,438
회계처리	연구개발비(판관비)	11,681	10,236	9,753
	제조경비	-	-	-
	개발비 자산화(무형자산)	988	2,128	1,685
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용 계 ÷ 당반기매출액 × 100]		11.71%	13.07%	12.79%

(2-2) 별도기준

(단위 : 백만원)

과 목		제10기	제9기	제8기
연구개발비용 총계		11,650	11,348	10,621
정 부 보 조 금		-	-	-
연구개발비용 계		11,650	11,348	10,621
회계처리	연구개발비(판관비)	10,663	9,784	9,431
	제조경비	-	-	-
	개발비 자산화(무형자산)	988	1,564	1,190
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용 계 ÷ 당반기매출액 × 100]		11.70%	12.76%	12.41%

(2-3) 연구개발실적

당사는 보고서 작성 기준일 현재 아래와 같은 신제품을 출시하였으며, 현재 각 제품군별로 다변화된 제품을 개발하여 라인업을 구성하고 있습니다.

제품명	개발 내용 및 기대 효과
BioSign	<ul style="list-style-type: none"> - 스마트폰용 지문인식 솔루션 - 세계 최소 크기의 지문센서 지원 - 차세대 언더디스플레이 센서용 고성능 전처리 및 매칭 기술 적용 - 초음파식, 광학식 언더디스플레이 지문 센서용 최적화된 인식 성능 제공 - 인공지능 기반 지문 분석을 통한 편의성, 보안성 향상
SFM Slim	<ul style="list-style-type: none"> - 초슬림형 고성능 지문인식 모듈 - 신뢰성이 향상된 광학식/반도체식 센서 지원 - FBI FAP20 인증 취득 - Deep learning 기반 LFD(Live Finger Detection) 기능 지원
SFM 6000	<ul style="list-style-type: none"> - GHz 급 고성능 CPU 기반 초고속 지문인식 모듈 - 1초당 5000명 인증, 2만5천명 사용자 지원 - 오픈소스 하드웨어 지원, IoT 어플리케이션에 최적화된 임베디드 솔루션 - 광학식 및 차세대 반도체식 센서 지원 - 인공지능 기반 위조지문 검출기능 지원

<p>BioStar 2.9.5 BioStar 2.9.6 BioStar 2.9.7 BioStar 2.9.8 BioStar 2.9.9</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 타사 OSDP 리더 연결 지원 - 장치별 특정 기능 라이선스 활성화 지원 - 얼굴인식 거리 및 영역 넓히기 옵션 지원 - 보안 취약점 개선 - 대용량 환경에서의 성능 개선(이벤트 조회 및 사용자 처리 속도 개선) - 암호화 처리 속도 개선 - 리포트 기능 지원 - 카드 프린터 기능 지원 - 시스템 백업 및 복원 기능 추가 - 키패드 백라이트 기능 지원 - 사용자 동기화 성능 개선 - 템플릿 온 모바일 기능 추가 - U&Z 도어락 지원 - BioStation 2a 지원 - 커스텀 스마트 카드 레이아웃 기능 추가 - 대시보드 - Timed APB - Trigger & Action 개선 - Quick Action - WebCam 이용 얼굴등록 - XP2-MAPB 지원 - Felica 카드 지원 - 인증성공시 이름 및 카드아이디 마스킹 옵션 지원 - 인터콤 기능 사용시 보안 통신 적용 - 얼굴 등록 속도 향상 - BioEntry W3 지원 - 지문을 이용한 멀티팩터 로그인 지원 - 리포트, 대시보드 성능 개선 - Timed APB 기능 개선 - 개인인증 메시지 기능 개선 - Pre-defined 카드포맷 추가 지원 - MariaDB 버전 업데이트 - 대량사용자 벌크등록 - CS20/DI24 지원 - Mifare Plus SL1/SL3 지원 - Azure Active Directory 지원
<p>BioStar X</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 물리적 출입통제와 영상 감시를 결합한 통합보안 시스템 - 엔터프라이즈 고객 환경에 적합한, 대량 사용자 및 대규모 기기 지원, 역할 중심의 UI/UX - 출입 정보와 영상 정보를 동시에 통합적으로 활용하여 실시간 감시 및 이상 상황 파악이 가능함. - 영상분석 AI를 통한 실시간 감지 효율성 증대 - 영상모니터링 화면에 출입정보 표시 - 영상 모니터링 중 출입문 제어 기능 지원 - AI 메타데이터를 웹 UI상 표출

BioEntry W2	<ul style="list-style-type: none"> - 신규 SE 프로세서 및 신규 펌웨어 지원 - 출입문 개방 관련 로그 분리 - 퇴실 버튼 입력에 대한 릴레이 비활성 옵션 추가 - 대형 데이터 센터(Digital Realty) 향 제품 개발 - 보안탐퍼 기능 추가
X-Station 2	<ul style="list-style-type: none"> - QR 인증 관련 이벤트 코드 분리 - 스마트 카드 바이트 순서 설정 개선 - 커스터 스마트 카드 레이아웃 지원 - QR코드를 이용한 인증 이벤트 추가 - 외부 입력을 통해서 성공 실패를 표출화면을 제어하는 기능 추가 - 타사 ACU로부터 유입되는 반복 신호를 무시하는 기능 추가 - QR코드 인증 성능 개선 - 스크럼블 키패드 기능 - 인증 결과 표출 시 개인정보 마스킹 기능 - 템플릿 온 모바일 기능
BioStation 3	<ul style="list-style-type: none"> - 신규 SE 프로세서 및 신규 펌웨어 지원 - 카메라를 이용한 QR 코드 인식 및 인증 지원 - 장치에서 특정 기능 사용에 대한 라이선스 활성화 지원 - 조도에 따른 LED 동작 개선 - 스마트 카드 바이트 순서 설정 개선 - 인증 결과 표시 및 LED 동작 속도 개선 - 다양한 조도 환경에서 얼굴 및 QR 인증이 용이하도록 카메라 성능 최적화 - 마스크 검출 알고리즘 개선 - 위조 얼굴 검출 성능 개선 - 템플릿 온 모바일 기능 추가 - 커스텀 카드 레이아웃 지원 - IP 인터폰 화면 개선 - 타사 ACU로부터 유입되는 반복 신호를 무시하는 기능 추가 - 얼굴 템플릿 Only 기능 지원 - 가려진 얼굴 거부 기능 추가 - 스크럼블 키패드 기능 추가
BioLite N2	<ul style="list-style-type: none"> - 신규 SE 프로세서 및 신규 펌웨어 지원 - 보안성이 향상된 진단 도구와 연동되도록 펌웨어 개선 - 사용자 정보 업데이트 시 원하는 정보만 선택하여 업데이트 할 수 있도록 개선 (BioStar 2.9.0 버전 이상에서 호환) - 대형 데이터 센터(Equinox, Digital Realty) 향 제품 개발 - 인증 성공 정보 중 개인정보 마스킹 기능 지원 - OSDP LED 명령어를 통한 성공 실패 표시 외부 제어 기능

FaceStation F2	<ul style="list-style-type: none"> - 사용자 정보 업데이트 시 원하는 정보만 선택하여 업데이트 할 수 있도록 개선 - 얼굴 인증 속도 개선 - 얼굴 검출 설정 기능 개선(얼굴 인식 거리, 얼굴 인식 영역 넓히기 옵션 지원) - 업그레이드 패키지 암호화 강화 - 위조 얼굴 검출 성능 개선 - 화면 광박임 방지를 위한 주파수 조정 옵션 추가 - 커스텀 카드레이아웃 지원 - 템플릿 온 모바일 기능 지원 - 개인정보 마스킹 기능 추가
CoreStation	<ul style="list-style-type: none"> - 타사 OSDP 리더 연결 지원
XPass 2	<ul style="list-style-type: none"> - 대형 데이터 센터(Equinox, Digital Realty) 향 제품 개발 - MAPB 서브모델 개발 - 커스터 스마트 카드 레이아웃 지원 - 사용자 부분업데이트 지원 - 신규 BLE 칩 지원 - Wiegand 출력 바이트 오더링 지원 - 모바일 앱을 통한 FW업그레이드 기능 - Slave 기기들에 대한 통신 속도 조절 기능
BioStation 2a	<ul style="list-style-type: none"> - 신제품 개발 및 출시 - 딥러닝 기반 지문인식 단말기 - 딥러닝을 이용하여 건조지문 및 습지문에 대한 인증 성능 개선 - AI 기반 지문인식 적용 - 건조지문 습지문 인식을 향상 - IP65 지원 - NPU 채용 - 커스텀 스마트 카드 레이아웃 지원 - SEOS 카드에 대한 AES 암호화 지원
BioEntry W3	<ul style="list-style-type: none"> - 신제품 개발중 - Mullion Type AI얼굴인식기기 - IK08 지원 - IP65 지원 - NPU 채용 - 신규 얼굴인증 단말기 개발중 - 얼굴의 위치를 표시하는 LCD 없이 얼굴인증이 가능한 신제품 - 마스크 착용시 인식 실패 처리 - SIP와 RTSP 지원을 위한 영상 레졸루션 조정 기능 - 모바일 디바이스매니저 지원

CLUe	<ul style="list-style-type: none"> - Cloud 기반으로 장치를 관리할 수 있는 서비스 제공 - 웹브라우저를 이용하여 장치가 설치된 공간을 관리할 수 있는 서비스 제공 - 모바일앱을 이용하여 인증 및 출입 이벤트와 해당 이벤트 발생 시 영상을 확인할 수 있는 기능 제공 - 얼굴 등록 및 인식 기능 지원 - 지문 등록 및 인식 기능 지원 - 카드 등록 및 인식 기능 지원 - 카카오 OAuth 인증 지원 - 동적 QR 기능 지원 - 화재경험 연동 지원 - 감사 로그 기능 지원 - 장치 웹훅 기능 지원 - BioMini 지원 - 웹게이트 비디오 지원 - 예약관리 기능 지원
BioStar 2 VMS	<ul style="list-style-type: none"> - BioStar 2에서 IP카메라를 이용하여 영상을 저장하고 검색할 수 있는 기능 제공 - 출입통제 정보와 통합되어 출입자의 영상을 확인하고 트래킹할 수 있는 기능 제공 - AI 영상분석정보와 출입통제 정보를 이용하여 지능적인 영상 검색 기능을 제공 - 영상 모니터링 창에서 출입여부 확인 정보 표시 기능 지원 - 영상 모니터링 창에서 출입문 제어 기능 수행 지원 - 출입 이벤트에 대해서 영상 검색 기능 지원 - 모바일 앱을 이용한 원격 영상 감시 기능
CS40	<ul style="list-style-type: none"> - U&Z 무선 도어락 지원 - 사용자 부분업데이트 지원 - 타사 OSDP 리더 연결 지원
CS20	<ul style="list-style-type: none"> - 2 Door 전용 ACU - 설치 유연성 확보 - 오프라인 기능으로 장애 상황 대처 가능
DI24	<ul style="list-style-type: none"> - 2개 출입문과 4개의 출입리더를 지원 하는 확장 모듈 - 암호화된 ODSP 통신으로 안전하게 시스템 확장 가능 - 오프라인 기능으로 장애 상황 대처 가능한 Door Interface Module

7. 기타 참고사항

가. 주요 지식재산권 보유 현황

보고서 작성 기준일 현재 당사는 등록된 국내 특허 84건, 해외특허 55건을 보유하고 있고, 국내 및 해외 특허 45건이 등록 심사중입니다.

나. 시장여건 및 영업의 개황

1) 산업의 특성, 성장성, 경기변동의 특성 등

(1). 산업의 특성

당사와 당사의 종속회사가 속한 산업은 바이오인식(Biometrics) 기술에 기반한 응용 산업과 물리적 보안(Physical Security) 산업에 해당합니다. 바이오인식기술은 개인의 생체 정보를 추출하여 정보화 시키는 기술로 기존의 신분증, 카드, 패스워드 대신 지문, 얼굴 등의 신체적 특징을 이용하여 본인을 확인하는 것입니다. 과거 고도화된 수학적 계산을 통한 알고리즘을 활용하였다면, 최근에는 AI기술의 발달로, 인공지능을 축적된 데이터를 활용하여 학습을 통해 생체 정보를 매칭하는 기술이 활용되고 있습니다.

바이오인식기술은 다른 인식 기술과 비교하여 편리성과 보안성 면에서 탁월한 기술로 2000년대 들어서면서 테러위협 증가로 보안의 중요성이 강조되면서 공공부문 주도로 시장이 성장하였고 이후 스마트폰에 지문인식과 얼굴인식 기술이 적용되면서 민간 시장에서도 본격적인 기술 도입과 시장 성장이 진행되고 있습니다. 최근 해킹 및 사이버 보안 이슈 증가로 바이오인식기술에 대한 관심과 수요는 더욱 커지고 있습니다.

① 바이오인식기술 적용 Application의 확대

바이오인식기술은 높은 보안성과 편리성으로 인해 과거에는 특정 보안시설, 연구소, 보안구역에서 현재는 중소형사무실, 회사, 공장, 아파트 출입보안 등 다양한 분야로 공급이 확대되고 있습니다. 기존의 카드 기반 출입시스템은 카드소지자는 누구라도 출입할 수 있는 단점이 있으나, 바이오인식 출입보안시스템은 본인의 생체정보를 이용해 인증하는 것으로 타인의 도용 위험이 낮고 카드분실 및 재발급 등에 따르는 번거로움이 없기 때문에 출입보안 및 근태관리 시장 중심으로 바이오인식 적용제품의 수요가 증가하고 있을 뿐만 아니라 노무관리, 급여관리 등 인사관리 분야와 연관된 근태관리시스템 등과 연계하여 제품군이 확장되고 있습니다.

[바이오인식 기술 활용분야]

분 야	기술적용 사례
금 융	ATM·KIOSK, 모바일 뱅킹, 증권거래, 전자상거래, 지불 및 결제수단 등
보 안	정보보안(시스템 및 데이터 접근·인증제어), 생체로그인(PC용), 모바일, 노트북, 자동차 등 기기 사용자 인증 등
출입관리	공항(출입국 심사, 불법 입국자 확인 등), 기업(출입통제, 근태관리 등)
의료복지	환자 신분확인, 기록 관리, 원격진료, 무인전자처방전 등
공 공	범죄자 식별(지문대조, 성문분석 등), 전자주민증(신분증), 선거관리(본인확인) 등
엔터테인먼트	얼굴인식을 통한 인물 사진 분류 및 관리, 닳은 사람 찾기
기타	수험표 본인확인, 생체인식 복사기 등

② 다양한 바이오인식 기술 확산

바이오인식기술의 경쟁력을 평가하는 요소로 인증정확도, 인증속도, 사용편의성, 가격 등 다양한 요소가 있습니다. 현재 생체인식 기술 중에서 이러한 요소들을 고루 만족하여 가장 널리 사용되고 있는 기술은 지문인식입니다. 지문인식은 바이오인식기술 중에서 가장 오래 전부터 사용되어 왔고 주민등록, 범죄수사 등 공공분야에 활용되는 만큼 기술에 대한 신뢰도가 확보되어 있습니다. 2000년대 이후 시장이 커지면서 가격 면에서도 가장 경쟁력이 높은 기

술입니다.

최근 인공지능, 딥러닝 등의 기술 발전과 함께 얼굴인식 기술에 비약적인 발전과 함께 시장이 빠르게 커지고 있습니다. 얼굴인식 기술은 사용편의성 면에서 뛰어난 기술로 앞으로의 전망 또는 밝습니다. 이에 비해 홍채인식, 정맥인식 등의 기술은 아직 사용편의성, 정확도, 가격 등의 측면에서 상대적으로 부족하여 아직 널리 사용되지는 않습니다.

이와 같이 현재는 지문인식과 얼굴인식이 정확도와 경제성 그리고 편리성 측면에서 바이오인식시장의 중심 기술로 인정받고 있습니다. 앞으로 더욱 다양한 바이오인식기술이 시장에 도입되고 응용분야에 따라 적합한 기술이 상호보완적으로 적용될 것으로 전망합니다.

③ 진입장벽이 높은 산업

바이오인식산업은 출입보안이나 신분확인 등 높은 신뢰도를 요구하는 분야와 밀접한 연관성이 있기 때문에 기술력에 대한 검증이 확보되기 전에는 제품을 사용할 수가 없어 후발주자가 진입하기 매우 어려운 산업입니다. 바이오인식기술의 정확도를 평가하는 인식오차율은 등록되지 않은 사람을 등록된 사람으로 인식하는 타인수락율 (FAR : False Acceptance Rate) 과 등록된 사용자를 거부하는 본인인증율 (FRR : False Rejection Rate)로 구분됩니다. 이 두 오차율은 서로 반비례하는 특성이 있어 이를 동시에 최소화하는 것이 중요하며, 업체 간의 기술력 차이에 의한 제품의 사용성과 신뢰성 차이가 크게 존재합니다.

또한, 제품이 개발된 이후에도 제품에 대한 기술지원과 사용자로부터 제품사양 변경에 대한 요구가 지속되거나 교육이 요구되기 때문에 제조회사와 중간유통회사, 고객사와의 관계가 긴밀하게 유지되는 폐쇄적인 특징이 있습니다.

④ 바이오인식기술과 AI기술의 접목

AI와 접목된 바이오인식 기술은 단순 인증에서 벗어나, 보안성 강화, 사용자 편의성 향상, 지능형 이상상황 감지 등으로 발전하고 있으며 다양한 산업 분야에서 핵심 기술로 자리잡고 있습니다. AI기반 머신러닝 알고리즘이 방대한 생체 데이터를 학습하여, 얼굴, 지문 등에서 미세한 차이도 식별 가능하며, 조명, 각도, 마스크 착용 등 환경적 변수가 많은 상황에서도 높은 정확도로 인식합니다. 또한 AI가 생체 데이터를 즉시 분석하고 결과를 제공해 인증 시간이 단축되며, 딥러닝을 활용해 사용자의 행동패턴, 생체정보를 지속적으로 학습하여 성능을 개선합니다. 한편, AI가 사용자의 행동을 분석하여 정상적이지 않은 패턴(예 : 비정상적인 움직임, 긴장된 표정 등)을 감지하고 데이터를 기반으로 잠재적 위협을 예측하여 대응책을 미리 제안하는 등 지능형 이상상황 감지까지 보안솔루션의 범위가 확대되고 있습니다.

(2) 산업의 성장성

<바이오인식 시장 동향 및 전망>

2000년대 들어 바이오인식 시장은 테러 방지를 위한 보안 강화의 일환으로 출입국 관리, 주민등록, 선거관리 등 공공 부문 수요를 기반으로 성장해왔습니다. 이후 스마트폰과 도어락 등에 지문인식 기술이 적용되면서 바이오인식 기술이 빠르게 대중화되었고, 이에 따라 민간 부문에서의 수요 또한 급격히 확대되고 있습니다. 민간 부문의 주요 응용 분야로는 출입보안, 근태관리, 침입감지, 도어락 등이 있습니다.

통합보안시스템은 기존의 카드 기반 시스템 대신 지문이나 얼굴과 같은 바이오정보를 활용하는 출입보안 시장에서 높은 수요를 보이고 있습니다. 최근에는 노무관리, 급여관리 등 인사관리 분야와 연계한 근태관리시스템으로 제품이 확장되고 있습니다. 기존 카드 방식은 대리인을 통한 출입과 본인 확인의 한계가 있었으나, 통합보안시스템은 사용자 본인만을 인증함

으로써 정확한 근태 데이터를 제공하고, 이를 급여 및 인력관리 시스템과 연동하여 효율적인 인적자원 관리가 가능하도록 합니다. 이에 따라 다양한 산업 분야에서 출입 및 근태관리 시스템에 대한 수요는 지속적으로 증가할 것으로 예상됩니다.

<물리보안 산업의 기술 발전>

당사가 속한 물리보안 산업은 첨단 기술의 융합을 통해 전통적인 보안 시스템에서 지능형 보안 솔루션으로 빠르게 전환되고 있습니다. 인공지능(AI)을 활용하여 객체를 식별하고, 침입이나 배회와 같은 이상 행동을 실시간으로 감지해 잠재적 위협을 사전에 알리고 신속히 대응할 수 있는 기능을 제공합니다. 또한 클라우드와 엣지 컴퓨팅의 융합으로 보안 시스템의 확장성과 효율성이 크게 향상되고 있습니다.

코로나19 팬데믹 이후, 비접촉식 생체인식 기술(예: 얼굴인식)이 표준화되며 필수 기술로 자리 잡았고, GDPR 및 CCPA와 같은 개인정보 보호 규제의 강화로 생체 인증 및 물리적 보안 솔루션의 도입이 가속화되고 있습니다. 더불어 스마트시티 프로젝트의 활성화와 무인점포, 스마트 오피스, 자동화 물류센터 등 무인화 트렌드의 확산으로 첨단 물리보안 및 바이오인식 기술에 대한 수요가 지속적으로 증가하고 있습니다. 이러한 스마트 기술과 비접촉 트렌드는 산업 성장을 주도하며, 규제와 위협 환경이 고도화됨에 따라 해당 산업의 중요성은 더욱 강조될 것입니다.

<스마트기기 시장과 바이오인식 기술의 진화>

스마트기기로 대표되는 모바일 시장에서 바이오인식 기술은 애플과 삼성의 스마트페이 서비스 도입을 계기로 기존의 단순 잠금 해제 기능에서 결제를 위한 인증 기술로 발전하고 있습니다. 이로 인해 중저가 스마트폰에도 지문인식 기능의 적용이 확대되었습니다. 또한, 디스플레이 전면을 차지하는 폴스크린 디스플레이 기술이 중저가 스마트폰으로 확장되면서 디스플레이 지문인식 기술(FoD)이 빠르게 보급되고 있습니다.

(3) 경기 변동의 특성

보안 시스템은 시장의 특성상 경기가 좋지 않더라도 필요한 장소에는 반드시 설치가 요구되기 때문에 일정한 수요가 항상 발생하고 경기변동에 크게 영향을 받지 않으며, 오히려 사회적 변화요인이나 사회불안요소에 의한 수요가 커질 수 있으며, 정부의 보안 정책 도입 등으로 추가 수요도 발생할 수 있습니다.

근태관리 분야 역시 투자 대비 높은 비용 절감 효과로 인해 바이오인식 제품의 도입이 증가하고 있습니다. 매년 상승하는 인건비와 근무시간에 대한 규제가 증가함에 따라 시간 관리, 인건비 절감, 업무 효율성 증대에 대한 수요가 늘어나 경기 영향과 무관하게 지속적인 수요가 창출되고 있습니다.

또한 통합보안시스템 사업은 경제가 발전한 곳에서 수요가 더욱 발생하는 선진국형 제품이 많으며 경기에 민감하지 않으므로 장기불황기에는 상대적으로 안정적 성장을 할 수 있는 강점이 있습니다.

노트북 및 스마트 기기는 일상에서 없어서는 안 될 필수품화 되어 경기변동에 큰 영향을 받지 않고 지속적인 수요증가가 예측됩니다. 또한, 제품의 교체주기가 매우 짧은 편이며 새로운 기능을 추구하는 시장의 특성에 따라 바이오인식 기술을 적용한 제품이 시장에서 더욱 큰 호응을 받을 수 있을 것으로 전망됩니다.

2) 국내외 시장여건(경쟁상황, 시장점유율 등)

당사는 바이오 인식 전문기업으로서 글로벌 최고수준의 경쟁력을 보유하고 있으며 지문인식과 얼굴인식 핵심기술을 바탕으로 해외 중고가(High-Middle End) 시장에서는 주로 프랑스의 Idemia(구 Morpho)와 경쟁 중이며, 중저가(Middle-Low End) 시장에서는 중국 제조사들과 (HIKVision, ZK 등) 경쟁 중입니다. 바이오인식 출입보안 분야의 시장조사(OMDIA Report 2021)에 의하면 당사는 글로벌 시장 전체 점유율은 2위이며, 유럽, 중동, 아프리카 시장에서는 1위를 차지하고 있습니다.

또한 A&S 매거진에서 선정하는 Global Security Top 50기업에 2011년부터 14년연속 선정되었으며, 글로벌 시장에서 고퀄리티 제품으로 포지셔닝하여 안정성을 가지고 영업활동을 하고 있습니다.

3) 영업의 개황(시장 경쟁력 요인 및 회사의 강점과 약점)

당사의 경쟁력은 바이오인식(Biometrics) 기술과 물리적 보안(Physical Security) 산업을 기반으로, 신기술을 선도하는 혁신성, 탄탄한 기술력, 20년 이상의 업력, 그리고 전 세계 100개국 이상의 국가에 걸쳐 구축된 강력한 글로벌 영업망에서 비롯됩니다.

당사는 전 세계 100개국 이상의 1,000여 개 고객사와 파트너사에 바이오인식 제품을 공급하며, 매출의 80% 이상을 해외 수출로 달성한 20년 이상의 업력을 보유한 글로벌 바이오인식 출입보안 기업입니다. 2011년부터 14년 연속으로 A&S 매거진에서 선정한 Global Security Top 50 기업에 이름을 올렸으며, 북미 최대 보안 유통업체인 ADI를 포함해 전 세계에 강력한 글로벌 유통망을 구축하고 있습니다. 또한, 미국, 일본, 영국, 프랑스, 두바이, 인도, 멕시코 등 전략적 거점에 직접 진출하여 사업 기회를 지속적으로 확장하고 있습니다.

특히, 현지 영업 전문가를 영입하는 현지화 전략과 세분화된 마케팅 전략을 통해 경제 규모와 성장 잠재력이 높은 북미 시장에서의 점유율 확대를 적극 추진하고 있습니다. 이 결과, OMDIA Report 2021에 따르면 당사는 글로벌 바이오인식 출입보안 시장에서 전체 점유율 2위를 기록했으며, 유럽, 중동, 아프리카 시장에서는 1위를 차지하는 성과를 거두었습니다. 바이오인식 산업은 출입 보안과 신분 확인 등 높은 신뢰도가 요구되는 분야와 밀접히 연관되어 있어 기술력 검증이 필수적이며, 이로 인해 후발주자의 진입이 매우 어려운 산업입니다. 당사의 20년 이상의 업력과 검증된 기술력은 이러한 시장에서 독보적인 경쟁 우위를 제공하고 있습니다.

더불어, 당사는 출입보안 제품의 유통뿐만 아니라 시스템의 설치와 운영을 포함한 시스템 통합(System Integration) 사업으로도 영역을 확장하고 있습니다. 특히, 최근 USMCA 협정에 따라 국내 대기업들의 완성차, 배터리, 반도체 해외 생산기지 건설이 활발히 진행되며, 시스템 통합 사업의 매출 증가세가 지속적으로 이어지고 있습니다.

기술 경쟁력 측면에서, 당사는 국내 최초 AI 기반 지문인식 제품, 클라우드 기반 출입 인증 서비스, 출입통제와 영상 관제가 통합된 Biostar 2 VMS플랫폼 그리고 업계 최초 UWB(초광대역통신) 기반 태그리스(Tagless) 출입 인증 기술을 선보이며 글로벌 시장을 선도하고 있습니다. 이러한 혁신은 글로벌 보안 어워드에서 다수의 최고 제품상을 수상하며 국제적으로 인정받았으며, 현재 AI 기반 제품은 당사 매출의 43%를 차지하며 핵심 성장 동력으로 자리 잡고 있습니다. 특히 올해는 금융범죄 예방을 위한 지능형 이상 상황 감지 솔루션을 성공적으로 개발하고, 이를 탑재한 Q-Vision Pro 모듈이 CES 2025 임베디드 기술 부문에서 최고 혁신상을 수상하며 기술적 우수성과 시장성을 동시에 입증하였습니다. 이로써 당사는 기술 혁신과 미래 지향적 비전에서 타의 추종을 불허하며, 글로벌 바이오인식 및 보안 시장의 계

임 체인저로서 입지를 확고히 다지고 있습니다.

스마트폰용 지문인식 솔루션(바이오사인) 사업에서도 독점적인 기술력을 보유하고 있습니다. 언더디스플레이 초음파식 지문인식 알고리즘을 기반으로 2019년부터 미국 퀄컴과 초음파 센서용 알고리즘 라이선스 계약을 체결하여, 갤럭시 S10을 시작으로 S25, A82 등 최신 스마트폰 모델에 해당 기술을 제공하고 있습니다.

당사 주요 사업의 내용 및 영업현황은 다음과 같습니다

① 주요 사업의 내용

구분	주요사업내용
슈프리마	통합보안시스템 및 솔루션 개발 및 판매
Suprema Systems UK	해외 영업 및 영업지원
Suprema Europe SARL	해외 영업 및 영업지원
Suprema Middle East	해외 영업 및 영업지원
Suprema Japan Inc.	해외 영업 및 영업지원
Suprema America, LLC	해외 영업 및 영업지원
Suprema Latam S. de R.L. de C.V.	해외 영업 및 영업지원
Suprema Biometrics Private Limited	해외 영업 및 영업지원
슈프리마에이아이	소프트웨어 개발 및 판매

② 영업현황

[2024.12.31 기준]

(단위 : 백만원)

대상회사	자산	부채	순자산가액	매출액	순이익
슈프리마	261,612	22,364	239,248	99,548	30,458
Suprema System UK LTD	3,577	2,959	618	7,257	(504)
Suprema Europe SARL	5,968	5,352	616	12,791	326
Suprema Middle East FZCO	1,083	440	643	1,324	(73)
Suprema Japan Inc	2,374	1,880	494	4,663	(18)
Suprema America LLC	1,948	3,310	(1,362)	5,673	(1,081)
Suprema Latam S. de R.L. de C.V.	682	165	517	659	99
Suprema Biometrics Private Limited	152	86	66	338	(91)
슈프리마에이아이	4,090	387	3,704	1,732	(1,141)

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 요약 연결재무제표

(단위 : 원)

구분	2024년 (제10기)	2023년 (제9기)	2022년 (제8기)
자 산			
I.유동자산	112,927,391,811	126,371,989,265	116,544,677,000
현금및현금성자산	45,756,365,600	42,020,364,623	34,291,418,689
기타유동금융자산	22,491,180,000	43,263,762,801	44,929,993,656
매출채권	19,352,509,682	17,874,758,728	13,796,549,860
재고자산	20,828,181,054	19,576,653,382	21,019,570,405
기타	4,499,155,475	3,636,449,731	2,507,144,390
II.비유동자산	147,201,114,937	92,058,682,619	77,242,569,304
기타비유동금융자산	114,890,386,949	63,543,743,169	48,647,275,248
유형자산	14,878,990,847	10,663,061,658	10,597,841,534
무형자산	6,891,318,366	8,869,560,057	7,857,964,931
기타	10,540,418,775	8,982,317,735	10,139,487,591
자 산 총 계	260,128,506,748	218,430,671,884	193,787,246,304
부 채			
I.유동부채	22,157,079,709	14,202,551,232	11,723,533,506
II.비유동부채	1,314,453,333	123,506,160	264,230,773
부 채 총 계	23,471,533,042	14,326,057,392	11,987,764,279
자 본			
지배주주의 지분	236,656,921,280	204,104,569,280	181,799,447,723
자본금	3,596,636,500	3,596,636,500	3,596,636,500
기타불입자본	76,262,965,507	76,262,965,507	76,262,965,507
기타자본구성요소	(5,766,172,111)	(5,831,323,198)	(5,208,503,162)
이익잉여금	162,563,491,384	130,076,290,471	107,148,348,878
비지배지분	52,426	45,212	34,302
자 본 총 계	236,656,973,706	204,104,614,492	181,799,482,025
부 채 및 자 본 총 계	260,128,506,748	218,430,671,884	193,787,246,304
	2024년 1월 ~ 12월	2023년 1월 ~ 12월	2022년 1월 ~ 12월
매출액	108,231,735,860	94,630,270,174	89,397,131,101
영업이익	23,285,437,816	16,661,341,796	17,858,985,886
법인세비용차감전순이익	37,965,531,168	24,625,376,024	19,463,999,624
당기순이익	32,487,210,763	22,954,571,032	17,867,698,336
지배회사지분순이익	32,487,200,913	22,954,571,604	17,867,696,856

비지배지분순이익	9,850	(572)	1,480
당기순이익 기본 및 회석주당이익	4,709	3,316	2,563
연결에 포함된 회사수	8	8	9

- 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.
- 재무제표 작성기준 및 유의적 회계정책은 'III. 재무에 관한 사항' 내 주석을 참조하시기 바랍니다.

나. 요약 별도재무제표

(단위 : 원)

구분	2024년 (제10기)	2023년 (제9기)	2022년 (제8기)
자 산			
I.유동자산	109,848,276,193	122,153,262,778	111,793,343,992
현금및현금성자산	40,226,543,041	39,493,589,828	28,980,655,578
기타유동금융자산	21,291,180,000	41,263,762,801	42,429,993,656
매출채권	25,408,458,727	21,021,937,698	17,670,386,516
재고자산	19,044,552,747	17,889,457,080	19,445,253,419
기타	3,877,541,678	2,484,515,371	3,267,054,823
II.비유동자산	151,763,575,848	100,005,229,159	84,332,979,729
종속기업투자주식	6,509,642,972	9,731,552,972	8,151,132,972
기타비유동금융자산	114,890,386,949	63,543,743,169	48,647,275,248
유형자산	14,421,513,210	10,008,147,861	9,791,241,401
무형자산	6,701,325,926	7,792,799,499	7,320,903,410
기타	9,240,706,791	8,928,985,658	10,422,426,698
자 산 총 계	261,611,852,041	222,158,491,937	196,126,323,721
부 채			
I.유동부채	21,031,206,884	13,256,774,867	11,290,143,413
II.비유동부채	1,332,453,333	141,506,160	282,230,773
부 채 총 계	22,363,660,217	13,398,281,027	11,572,374,186
자 본			
자본금	3,596,636,500	3,596,636,500	3,596,636,500
기타불입자본	76,262,965,507	76,262,965,507	76,262,965,507
기타자본구성요소	(5,821,695,980)	(5,851,192,370)	(5,089,791,057)
이익잉여금	165,210,285,797	134,751,801,273	109,784,138,585
자 본 총 계	239,248,191,824	208,760,210,910	184,553,949,535
부 채 및 자 본 총 계	261,611,852,041	222,158,491,937	196,126,323,721
종속.관계.공동기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
	2024년 1월 ~ 12월	2023년 1월 ~ 12월	2022년 1월 ~ 12월
매출액	99,548,069,211	88,966,654,011	85,574,400,460
영업이익	25,403,238,033	18,919,629,920	19,508,868,586
법인세비용차감전순이익	36,064,478,709	26,703,056,402	21,587,146,806
당기순이익	30,458,484,524	24,994,292,699	19,438,400,574
기본주당순이익	4,415	3,611	2,789

- 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.

- 재무제표 작성기준 및 유의적 회계정책은 'III. 재무에 관한 사항' 내 주석을 참조하시기 바랍니다.

2. 연결재무제표

2-1. 연결 재무상태표

연결 재무상태표

제 10 기 2024.12.31 현재

제 9 기 2023.12.31 현재

제 8 기 2022.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 10 기	제 9 기	제 8 기
자산			
유동자산	112,927,391,811	126,371,989,265	116,544,677,000
현금및현금성자산	45,756,365,600	42,020,364,623	34,291,418,689
단기금융상품	21,000,000,000	28,949,343,927	28,315,689,040
유동성당기손익-공정가치측정금융자산		12,813,035,840	12,646,516,010
유동성기타포괄손익-공정가치금융자산	1,491,180,000		2,467,510,500
유동성상각후원가측정금융자산		1,501,383,034	1,500,278,106
매출채권	19,352,509,682	17,874,758,728	13,796,549,860
기타유동금융자산	496,132,334	423,527,582	471,951,916
재고자산	20,828,181,054	19,576,653,382	21,019,570,405
기타유동자산	3,687,832,244	3,005,682,353	1,882,631,832
반환재고회수권	315,190,897	207,239,796	152,560,642
비유동자산	147,201,114,937	92,058,682,619	77,242,569,304
비유동성당기손익-공정가치측정금융자산	108,490,770,999	56,235,882,632	40,019,900,907
비유동성기타포괄손익-공정가치측정금융자산		1,453,890,000	1,341,615,000
비유동성상각후원가측정금융자산	6,399,615,950	5,853,970,537	7,285,759,341
유형자산	13,139,427,984	10,386,146,666	10,597,841,534
사용권자산	1,739,562,863	276,914,992	428,327,573
무형자산	6,891,318,366	8,869,560,057	7,857,964,931
투자부동산	205,114,155	210,044,308	214,974,460
기타비유동금융자산	9,529,354,457	7,580,829,606	7,507,563,235
이연법인세자산	805,950,163	1,191,443,821	1,988,622,323
자산총계	260,128,506,748	218,430,671,884	193,787,246,304
부채			
유동부채	22,157,079,709	14,202,551,232	11,723,533,506
매입채무및기타채무	12,212,960,384	8,763,685,589	7,485,590,300
미지급법인세	3,491,496,325	390,342,962	484,144,361
단기종업원급여부채	2,917,666,517	2,223,333,379	1,945,790,236
환불부채	1,077,559,207	701,343,463	470,022,359
기타유동부채	2,457,397,276	2,123,845,839	1,337,986,250

비유동부채	1,314,453,333	123,506,160	264,230,773
장기매입채무및기타비유동채무	1,313,453,333	122,506,160	263,230,773
장기차입금	(1,000,000)	(1,000,000)	(1,000,000)
이연법인세부채			
부채총계	23,471,533,042	14,326,057,392	11,987,764,279
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	236,656,921,280	204,104,569,280	181,799,447,723
자본금	3,596,636,500	3,596,636,500	3,596,636,500
기타불입자본	76,262,965,507	76,262,965,507	76,262,965,507
기타자본구성요소	(5,766,172,111)	(5,831,323,198)	(5,208,503,162)
이익잉여금	162,563,491,384	130,076,290,471	107,148,348,878
비지배지분	52,426	45,212	34,302
자본총계	236,656,973,706	204,104,614,492	181,799,482,025
자본과부채총계	260,128,506,748	218,430,671,884	193,787,246,304

2-2. 연결 포괄손익계산서
연결 포괄손익계산서

제 10 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 9 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 8 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 10 기	제 9 기	제 8 기
매출액	108,231,735,860	94,630,270,174	89,397,131,101
매출원가	37,744,209,082	36,516,802,744	34,829,045,893
매출총이익	70,487,526,778	58,113,467,430	54,568,085,208
판매비와관리비	47,202,088,962	41,452,125,634	36,709,099,322
영업이익	23,285,437,816	16,661,341,796	17,858,985,886
기타영업외수익	2,629,569,830	1,408,012,044	3,909,933,625
기타영업외비용	2,061,862,918	1,305,979,939	4,188,936,776
금융수익	16,499,982,209	8,860,193,984	6,371,035,770
금융원가	2,387,595,769	998,191,861	4,487,018,881
법인세비용차감전순이익	37,965,531,168	24,625,376,024	19,463,999,624
법인세비용	5,478,320,405	1,670,804,992	1,596,301,288
당기순이익	32,487,210,763	22,954,571,032	17,867,698,336
기타포괄손익	65,148,451	253,101,478	(164,095,123)
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목			
해외사업장환산외환차이	35,652,061	138,592,759	115,913,094
당기손익으로 재분류될 수 없는 항목			
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	29,496,390	114,508,719	(280,008,217)
당기총포괄이익	32,552,359,214	23,207,672,510	17,703,603,213

당기순이익의 귀속			
지배기업의 소유주	32,487,200,913	22,954,571,604	17,867,696,856
비지배지분	9,850	(572)	1,480
총포괄손익의 귀속			
지배기업의 소유주	32,552,352,000	23,207,661,600	17,703,601,733
비지배지분	7,214	10,910	1,480
주당이익			
기본주당이익 (단위 : 원)	4,709.0	3,316.0	2,563.0
희석주당이익 (단위 : 원)	4,709.0	3,316.0	2,563.0

2-3. 연결 자본변동표

연결 자본변동표

제 10 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 9 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 8 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2022.01.01 (기초자본)	3,596,636,500	76,262,965,507	(3,074,692,815)	89,280,652,022	166,065,561,214		166,065,561,214
기타포괄손익-공정가치 측정 금 용자산 평가손익			(280,008,217)		(280,008,217)		(280,008,217)
기타포괄손익-공정가치금융자산 평가손익대체							
주식매수선택권			546,285,714		546,285,714		546,285,714
자기주식			(2,281,666,750)		(2,281,666,750)		(2,281,666,750)
해외사업환산손익			(115,913,094)		(115,913,094)		(115,913,094)
기타거래			(2,508,000)		(2,508,000)		(2,508,000)
당기순이익				17,867,696,856	17,867,696,856	1,480	17,867,698,336
비지배지분과의 거래						32,822	32,822
2022.12.31 (기말자본)	3,596,636,500	76,262,965,507	(5,208,503,162)	107,148,348,878	181,799,447,723	34,302	181,799,482,025
2023.01.01 (기초자본)	3,596,636,500	76,262,965,507	(5,208,503,162)	107,148,348,878	181,799,447,723	34,302	181,799,482,025
기타포괄손익-공정가치 측정 금 용자산 평가손익			114,508,719		114,508,719		114,508,719
기타포괄손익-공정가치금융자산 평가손익대체			(26,630,011)	26,630,011			
주식매수선택권			120,311,807		120,311,807		120,311,807
자기주식			(1,022,851,850)		(1,022,851,850)		(1,022,851,850)
해외사업환산손익			138,581,277		138,581,277	11,482	138,592,759
기타거래							
당기순이익				22,954,571,604	22,954,571,604	(572)	22,954,571,032
비지배지분과의 거래							
2023.12.31 (기말자본)	3,596,636,500	76,262,965,507	(5,831,323,198)	130,076,290,471	204,104,569,280	45,212	204,104,614,492
2024.01.01 (기초자본)	3,596,636,500	76,262,965,507	(5,831,323,198)	130,076,290,471	204,104,569,280	45,212	204,104,614,492
기타포괄손익-공정가치 측정 금 용자산 평가손익			29,496,390		29,496,390		29,496,390

기타포괄손익-공정가치금융자산							
평가손익대체							
주식매수선택권							
자기주식							
해외사업환산손익			35,654,697		35,654,697	(2,636)	35,652,061
기타거래							
당기순이익				32,487,200,913	32,487,200,913	9,850	32,487,210,763
비지배지분과의 거래							
2024.12.31 (기말자본)	3,596,636,500	76,262,965,507	(5,766,172,111)	162,563,491,384	236,656,921,280	52,426	236,656,973,706

2-4. 연결 현금흐름표

연결 현금흐름표

제 10 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지
제 9 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지
제 8 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 10 기	제 9 기	제 8 기
영업활동현금흐름	34,223,357,699	23,412,976,086	18,866,076,557
당기순이익	32,487,210,763	22,954,571,032	17,867,698,336
손익조정	(2,223,841,339)	(1,398,529,375)	4,379,909,703
운전자본의 증감	1,539,500,680	(1,285,065,472)	(6,754,519,855)
이자의 수취	2,353,071,671	1,649,258,307	1,335,197,994
이자의 지급	(5,777,039)	2,338,637,966	(23,241)
배당금의 수취	1,928,437,747	(40,228,589)	2,443,334,917
법인세의 납부	(1,855,244,784)	(805,667,783)	(405,521,297)
투자활동현금흐름	(31,207,027,248)	(14,237,359,035)	(15,083,435,696)
단기금융상품의 처분	46,092,302,021	69,669,497,441	73,997,897,100
단기금융상품의 취득	(38,142,958,094)	(70,303,152,328)	(94,007,384,740)
당기손익-공정가치금융자산의 처분	24,213,521,324	12,990,682,003	53,525,200,699
당기손익-공정가치금융자산의 취득	(57,342,377,962)	(26,168,761,193)	(45,668,855,513)
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산의 처분		2,500,000,000	
상각후원가측정 금융자산의 처분	1,500,000,000	1,503,451,000	
상각후원가측정 금융자산의 취득			(1,000,000)
유형자산의 처분	109,275,771	2,091,561	23,968,863
유형자산의 취득	(4,208,356,356)	(1,190,489,177)	(1,681,357,577)
무형자산의 처분			1,269,583,857
무형자산의 취득	(1,199,982,677)	(2,875,769,366)	(2,243,507,892)
기타보증금의 증감	9,738,040	4,200	(120,000)
임차보증금의 증감	(323,189,315)	80,986,824	(529,671,352)
임대보증금의 증감			50,000,000
장기대여금의 증감	(1,915,000,000)	(445,900,000)	483,000,000
기타투자활동으로 인한 현금유출입액			(201,189,141)

재무활동현금흐름	(171,969,777)	(1,286,139,126)	(2,502,609,204)
장기차입금의 차입			(1,000,000)
리스부채의 상환	(171,969,777)	(263,287,276)	(219,467,276)
주식발행비용			2,508,000
자기주식의 취득		(1,022,851,850)	(2,281,666,750)
자본금의 증가			32,822
현금및현금성자산의 증가(감소)	2,844,360,674	7,889,477,925	1,280,031,657
기초의 현금및현금성자산	42,020,364,623	34,291,418,689	33,513,160,307
현금및현금성자산의 환율변동효과	891,640,303	(160,531,991)	(501,773,275)
기말의 현금및현금성자산	45,756,365,600	42,020,364,623	34,291,418,689

3. 연결재무제표 주식

제 10 기 : 2024년 12월 31일 현재

제 9 기 : 2023년 12월 31일 현재

주식회사 슈프리마와 그 종속기업

1. 개요

1.1 지배기업

주식회사 슈프리마(이하 "지배기업")는 바이오인식 시스템 및 솔루션의 제조 및 판매를 사업 목적으로 주식회사 슈프리마(현 주식회사 슈프리마에이치큐)에서 2015년 12월 31일 인적분할 되어 자본금 3,540,137천원으로 신설되었습니다. 지배기업의 소재지는 경기도 성남시 분당구 정자일로 248입니다.

지배기업의 당기말 현재 보통주자본금은 3,596,637천원입니다.

한편, 보고기간 종료일 현재 지배기업의 주요 주주현황은 다음과 같습니다.

구 분	주 주 명	주 식 수 (주)	지 분 율
보통주	(주)슈프리마에이치큐	2,037,843	28.3%
	신동목	131,136	1.8%
	이재원(대표이사)	98,372	1.4%
	송봉섭	46,578	0.6%
	이성직	44,783	0.6%
	김한철(대표이사)	900	0.0%
	강준혁	5,350	0.1%
	(주)슈프리마(자기주식)	293,827	4.1%
	기타(소액주주)	4,534,484	63.1%

합 계	7,193,273	100.0%
-----	-----------	--------

1.2 종속기업

(1) 보고기간 종료일 현재 지배기업의 연결대상 종속기업 현황은 다음과 같습니다.

종 속 기 업 명	주 요 영 업 활 동	법인설립 및 영업소재지	결산월	소유지분율 및 의결권비율(%)	
				당기말	전기말
Suprema System UK LTD.	해외 영업 및 영업지원	영국	12월	100.00	100.00
Suprema Europe SARL	해외 영업 및 영업지원	프랑스	12월	100.00	100.00
Suprema Middle East FZCO	해외 영업 및 영업지원	두바이	12월	100.00	100.00
Suprema Japan Inc	해외 영업 및 영업지원	일본	12월	100.00	100.00
Suprema America LLC	해외 영업 및 영업지원	미국	12월	100.00	100.00
Suprema Latam S. de R.L. de C.V	해외 영업 및 영업지원	멕시코	12월	99.99	99.99
Suprema Biometrics Private Limited	해외 영업 및 영업지원	인도	3월	100.00	100.00
(주)슈프리마에이아이	소프트웨어 개발 및 판매	대한민국	12월	100.00	100.00

(2) 연결 대상 종속기업의 당기말 현재 요약 재무상태 및 당기 중 요약 경영성과는 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

종속기업명	자산	부채	순자산가액	매출액	당기순손익	총포괄손익
Suprema System UK LTD.	3,576,888	2,959,350	617,538	7,257,155	(503,737)	(406,954)
Suprema Europe SARL	5,968,019	5,352,223	615,796	12,791,498	325,646	356,092
Suprema Middle East FZCO	1,083,294	440,034	643,260	1,323,690	(73,071)	(36,929)
Suprema Japan Inc	2,374,195	1,880,318	493,877	4,663,359	(18,110)	(5,795)
Suprema America LLC	1,947,905	3,310,172	(1,362,267)	5,672,739	(1,080,581)	(1,188,861)
Suprema Latam S. de R.L. de C.V	682,383	165,086	517,297	659,341	98,501	65,166
Suprema Biometrics Private Limited	151,763	85,511	66,252	337,686	(91,469)	(80,466)
(주)슈프리마에이아이	4,090,215	386,639	3,703,576	1,731,847	(1,141,481)	(1,141,481)

<전기말>

(단위: 천원)

종속기업명	자산	부채	순자산가액	매출액	당기순손익	총포괄손익
Suprema System UK LTD.	3,747,428	2,722,936	1,024,492	5,084,395	(870,212)	(762,883)
Suprema Europe SARL	2,937,971	2,678,267	259,704	8,638,316	(191,133)	(203,295)
Suprema Middle East FZCO	55,788	66,909	(11,121)	570,360	(28,502)	(93,285)
Suprema Japan Inc	1,879,115	1,379,444	499,671	4,622,061	505,608	503,988
Suprema America LLC	1,393,407	1,566,813	(173,406)	3,542,975	(1,541,892)	(1,370,751)
Suprema Latam S. de R.L. de C.V.	2,043,710	1,591,579	452,131	1,530,286	(5,714)	(49,637)
Suprema Biometrics Private Limited	158,692	11,973	146,719	369,386	122,441	124,633
(주)슈프리마에이아이	5,091,431	246,374	4,845,057	971,886	46,511	46,511

2. 연결재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

2.1. 연결재무제표 작성기준

지배기업과 지배기업의의 종속기업(이하 '연결회사')의 연결재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서와 해석서 중 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

연결재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 당기 연결재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에서 설명하는 기준서나 해석서의 도입과 관련된 영향을 제외하고는 전기 연결재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

2.1.1 연결회사는 2024년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

(1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정

동 개정사항은 부채의 유동 및 비유동 분류에 영향을 미치며, 이는 보고기간종료일 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 부채가 유동 또는 비유동으로 분류되도록 요구합니다. 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시' 개정

동 개정사항은 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표'의 공시 목적에 재무제표 이용자가 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 공급자금융약정의 주요 조건, 잔액, 결제기간 및 관련된 현금흐름 정보를 공시해야 한다는 점을 추가합니다. 또한 기업회계기준서 제1107호 '금융상품 공시'를 개정하여 유동성위험 집중도에 대한 익스포저와 관련한 정보를 공시하도록 하는 요구사항의 예로 공급자금융약정을 추가하였습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(3) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정

동 개정사항은 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'을 적용하여 판매로 회계처리되는 판매후리스에 대하여 후속측정 요구사항을 추가하였습니다. 리스개시일 후에 판매자-리스이용자가 계속 보유하는 사용권에 대해서는 판매자-리스이용자가 어떠한 차손익도 인식하지 않는 방식으로 '리스료'나 '수정 리스료'를 산정하도록 요구합니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

(1) 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과' 개정

동 개정사항은 외환시장이 정상적으로 작동하지 않을 때 기능통화에 의한 외화거래 보고와 해외사업장의 기능통화를 지배기업의 표시통화로 환산하는 규정을 명확히 하기 위해, 두 통화간 교환가능성을 평가하는 규정을 추가합니다. 또한, 두 통화간 교환이 가능한지를 평가하여 교환가능성이 결여되었다고 판단한 경우, 적용할 현물환율을 추정하는 규정을 추가하였습니다. 동 개정사항은 2025년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기 적용할 수 있습니다.

(2) 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 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기 적용할 수 있습니다.

2.2 중요한 회계정책

(1) 리스

회사는 기업회계기준서 제1116호를 적용하였으며, 세부 내용은 아래와 같습니다.

리스이용자인 경우

계약 약정일에 계약이 리스인지 또는 계약에 리스가 포함되어 있는지 판단합니다. 리스이용자인 경우에 단기리스(리스기간이 12개월 이하)와 소액 기초자산 리스를 제외한 모든 리스 약정과 관련하여 사용권자산과 그에 대응되는 리스부채를 인식합니다. 다른 체계적인 기준이 리스이용자의 효익의 형태를 더 잘 나타내는 경우가 아니라면 단기리스와 소액 기초자산 리스에 관련되는 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액 기준으로 비용으로 인식합니다.

리스부채는 리스개시일에 그날 현재 지급되지 않은 리스료를 리스의 내재이자율로 할인한 현재가치로 최초 측정합니다. 만약 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다.

리스자산 및 리스부채를 재무상태표에서 다른 자산·부채와 구분하여 표시합니다.

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

(2) 외화환산

연결회사는 재무제표를 연결회사의 기능통화이면서 보고통화인 원화로 표시하고 있습니다. 기능통화이외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율로 기록됩니다. 매 보고기간말에 화폐성 외화항목은 보고기간 말의 환율로 재환산하고 있습니다. 한편 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하지만, 역사적 원가로 측정되는 비화폐성 외화항목은 재환산하지 않습니다.

(3) 현금및현금성자산

연결회사의 현금및현금성자산은 보유중인 현금, 은행예금, 기타 취득 당시 만기일이 3개월 이내에 도래하는 매우 유동적인 단기투자자산을 포함하고 있습니다.

(4) 금융자산

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

모든 인식된 금융자산은 후속적으로 금융자산의 분류에 따라 상각후원가나 공정가치로 측정합니다.

1) 금융자산의 분류

다음의 조건을 충족하는 채무상품은 후속적으로 상각후원가로 측정합니다.

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

다음의 조건을 충족하는 채무상품은 후속적으로 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

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

상기 이외의 모든 금융자산은 후속적으로 당기손익-공정가치로 측정합니다.

2) 금융자산의 손상

연결회사는 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자, 매출채권에 대한 기대신용손실을 손실충당금으로 인식합니다. 기대신용손실의 금액은 매 보고기간에 금융상품의 최초 인식 이후 신용위험의 변동을 반영하여 갱신됩니다.

연결회사는 매출채권에 대해 전체기간 기대신용손실을 인식합니다. 이러한 금융자산에 대한 기대신용손실은 연결회사의 과거 신용손실 경험에 기초한 충당금 설정률표를 사용하여 추정하며, 차입자 특유의 요소와 일반적인 경제 상황 및 적절하다면 화폐의 시간가치를 포함한 현재와 미래 예측 방향에 대한 평가를 통해 조정됩니다.

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

2-1) 신용위험의 유의적 증가

최초 인식 후에 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 다음의 사항을 고려하고 있습니다.

- 금융상품의 (이용할 수 있는 경우) 외부 또는 내부 신용등급의 실제 또는 예상되는 유의적인 악화
- 특정 금융상품의 신용위험에 대한 외부 시장지표의 유의적인 악화. 예를 들어 신용스프레드, 차입자에 대한 신용부도스왑가격의 유의적인 증가 또는 금융자산의 공정가치가 상각후원가에 미달하는 기간이나 정도
- 차입자의 영업성과의 실제 또는 예상되는 유의적인 악화
- 같은 차입자의 그 밖의 금융상품에 대한 신용위험의 유의적인 증가
- 차입자의 규제상·경제적·기술적 환경의 실제 또는 예상되는 유의적인 불리한 변동으로서 채무를 지급할 수 있는 차입자의 능력에 유의적인 하락을 일으키는 변동

이러한 평가 결과와 상관 없이 계약상 지급이 30일을 초과하여 연체되는 경우에는 이를 반증하는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보가 없다면 금융상품의 신용위험이 최초 인식 이후 유의적으로 증가하였다고 간주합니다.

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

연결회사는 국제적인 통념에 따라 외부신용등급이 '투자등급'에 해당하는 금융자산 또는 외부신용등급을 이용할 수 없는 경우에 내부등급이 '정상'에 해당하는 금융자산은 낮은 신용위험을 갖는다고 판단합니다. '정상'은 거래상대방이 견실한 재무상태를 가지고 있으며 연체된 금액이 없다는 것을 의미합니다.

2-2) 신용이 손상된 금융자산

금융자산의 추정미래현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 생긴 경우에 해당 금융자산의 신용은 손상된 것입니다. 금융자산의 신용이 손상된 증거는 다음의 사건에 대한 관측 가능한 정보를 포함하고 있습니다.

- 발행자나 차입자의 유의적인 재무적 어려움
- 채무불이행이나 연체 같은 계약위반
- 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적 또는 계약상 이유로 인한 차입조건의 불가피한 완화
- 차입자의 파산 가능성이 높아지거나 그 밖의 재무구조조정 가능성이 높아짐
- 재무적 어려움으로 해당 금융자산에 대한 활성시장의 소멸

2-3) 제각정책

차입자가 청산하거나 파산 절차를 개시하는 때 또는 매출채권의 경우 연체기간이 1년을 초과하는 때 중 빠른 날과 같이 차입자가 심각한 재무적 어려움을 겪고 있다는 점을 나타내는 정보가 있으며 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경우에 금융자산을 제각합니다. 제각된 금융자산은 적절한 경우 법률 자문을 고려하여 회사의 회수절차에 따른 집행 활동의 대상이 될 수 있습니다.

(5) 재고자산

재고자산은 월이동평균법에 의해 산정된 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정합니다. 순실현가능가치는 정상적인 영업과정의 예상판매가격에서 예상되는 추가완성원가와 판매비용을 차감한 금액입니다.

(6) 유형자산

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래경제적효익이 유입될 가능성이 높고, 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다.

유형자산 중 토지 및 일부 기타유형자산에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 이를 제외한 유형자산은 아래에 제시된 자산별 추정내용연수 동안 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

구 분	내 용 연 수
건물	40년
공구와기구	5년
차량운반구	7년
비품	4~5년
금형	5년
시설장치	5년

(7) 투자부동산

투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를 포함하여 최초 인식시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 건물은 경제적 내용연수에 따라 40년을 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

(8) 무형자산

무형자산은 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 인식하며, 추정 내용연수에 따라 5~7년을 적용하여 상각비를 계상하고 있습니다.

내부적으로 창출한 무형자산

연구활동에 대한 지출은 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있습니다.

개발활동(또는 내부프로젝트의 개발단계)과 관련된 지출은 해당 개발계획의 결과가 새로운 제품의 개발이나 실질적 기능 향상을 위한 것이며 연결회사가 그 개발계획의 기술적, 상업적 달성가능성이 높고 소요되는 자원을 신뢰성있게 측정가능한 경우에만 무형자산으로 인식하고 있습니다.

내부적으로 창출한 무형자산의 취득원가는 그 무형자산이 위에서 기술한 인식조건을최초로 충족시킨 시점 이후에 발생한 지출의 합계이며, 내부적으로 창출한 무형자산으로 인식되지 않는 개발원가는 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

내부적으로 창출한 무형자산은 최초 인식 후에 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시하고 있습니다.

(9) 정부보조금

자산관련정부보조금은 자산의 장부금액을 결정할 때 차감하여 재무상태표에 표시하고 있습니다. 해당 정부보조금은 관련자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

수익관련정부보조금은 보전하려 하는 비용에 대응시키기 위해 체계적인 기준에 따라해당 기간에 걸쳐 수익으로 인식하며, 이미 발생한 비용이나 손실에 대한 보전 또는 향후 관련원가의 발생 없이 연결회사에 제공되는 즉각적인 금융지원으로 수취하는 정부보조금은 수취할 권리가 발생하는 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(10) 금융부채 및 지분상품

채무상품과 지분상품은 계약의 실질 및 금융부채와 지분상품의 정의에 따라 금융 부채 또는 자본으로 분류하고 있습니다.

(11) 충당부채

연결회사는 판매된 제품에 대한 과거 반품경험율에 기초하여 예상되는 반품 청구에 대해 반품충당부채를 계상하고 있습니다. 상기의 충당부채 산정에 적용된 제반 가정은 보고기간말 현재의 제품 판매수준과 반품가능조건으로 판매된 제품에 대하여 반품가능기간 동안 발생할 것으로 예상되는 반품에 대한 보고기간말 현재 이용가능한 정보에 기초하여 산정되었습니다.

(12) 수익인식기준

연결회사는 다음의 주요 원천으로부터 수익을 인식합니다.

- 재화의 판매
- 용역의 제공

수익은 고객과의 계약에서 정한 대가에 기초하여 측정되며 제삼자를 대신해서 회수한 금액은 제외합니다. 또한, 연결회사는 고객에게 재화나 용역의 통제가 이전될 때 수익을 인식합니다.

① 재화의 판매

연결회사는 재화의 통제가 고객에게 이전되었을 때에 수익을 인식합니다.

② 용역의 제공

연결회사가 보유하고 있는 알고리즘에 대하여 고객사의 제품에 맞도록 최적화해주는 개발용역은 검수완료 시점에 인식하고 있습니다.

③ 변동대가

연결회사는 고객에게 제품 판매 후 고객이 반품할 것으로 예상되는 제품에 대해 경험률에 기초한 기대값 방법으로 반품율을 예측하여 계약부채(환불부채)를 인식하고 있습니다. 고객이 반품 권리를 행사할 때 고객으로부터 제품을 회수할 권리를 가지므로 그 자산을 환불자산으로 인식하고 해당 금액만큼 매출원가를 조정합니다. 제품을 회수할 권리는 제품의 과거 장부금액에서 제품을 회수하는데 드는 원가를 차감하여 측정합니다.

(13) 법인세비용 및 이연법인세

연결회사가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적 차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 종속기업에 관한 가산할 일시적차이에 대하여 이연법인세부채를 인식합니다. 또한, 이러한 투자자산 및 투자지분과 관련된 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이의 혜택을 사용할 수 있을만큼 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높고, 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높은 경우에만 인식합니다.

(14) 연결기준

연결회사 내의 거래, 이와 관련된 자산과 부채, 수익과 비용 등은 연결재무제표 작성시 모두

제거하고 있습니다.

비지배지분의 장부금액은 최초 인식한 금액에 취득 이후 자본 변동에 대한 비지배지분의 비례지분을 반영한 금액입니다.

3. 중요한 판단과 추정

주석 2에서 기술된 연결회사의 회계정책을 적용함에 있어서, 경영진은 연결재무제표에 인식되는 금액에 유의적인 영향을 미치는 판단을 하여야 하며(추정과 관련된 사항은 제외), 다른 자료로부터 쉽게 식별할 수 없는 자산과 부채의 장부금액에 대한 판단, 추정 및 가정을 하여야 합니다. 추정치와 관련 가정은 과거 경험 및 관련이 있다고 여겨지는 기타 요인에 근거합니다. 또한, 실제 결과는 이러한 추정치들과 다를 수도 있습니다.

추정과 기초적인 가정은 계속하여 검토됩니다. 회계추정에 대한 수정은 그러한 수정이 오직 당해 기간에만 영향을 미칠 경우 수정이 이루어진 기간에 인식되며, 당기와 미래 기간 모두 영향을 미칠 경우 수정이 이루어진 기간과 미래 기간에 인식됩니다.

차기 회계연도 내에 자산과 부채의 장부금액에 중요한 수정사항을 야기할 수 있는 중요한 위험요소를 가지고 있는 보고기간 종료일 현재의 미래에 관한 주요 가정 및 기타 추정불확실성의 주요 원천은 다음과 같습니다.

(1) 금융상품의 공정가치 측정

당기손익-공정가치측정금융자산 및 기타포괄손익-공정가치측정금융자산 등은 최초인식 이후 공정가치로 측정하며, 공정가치 변동에 따른 평가손익을 당기손익 또는 기타포괄손익누계액으로 반영하고 있습니다. 공정가치 측정시 활성시장에서 공시되는 시장가격이 있는 경우에는 그 시장가격을 공정가치로 적용하나, 그러한 시장가격이 없는 경우에는 미래기대현금흐름과 할인율 등 경영자의 판단을 요구하는 평가기법을 이용하여 공정가치를 추정하고 있습니다.

(2) 상각후원가측정금융자산에 대한 손실충당금 설정

상각후원가측정금융자산에 대한 손상차손금액을 산정하기 위해 현재 대상 채권의 연령, 과거 대손경험 및 기타 경제·산업환경요인들을 고려하여 대손발생액을 추정하고 있습니다.

(3) 영업권을 제외한 유·무형자산의 손상

연결회사는 매 보고기간 종료일에 영업권을 제외한 유·무형자산에 대하여 손상징후의 존재 여부를 평가합니다. 비한정내용연수의 무형자산에 대해서는 매년 또는 손상징후가 있는 경우에 손상검사를 수행합니다. 기타 영업권을 제외한 유·무형자산에 대해서는 장부금액이 회수가능하지 않을 것이라는 징후가 있을 때 손상검사를 수행합니다. 사용가치를 계산하기 위하여 경영자는 해당 자산이나 현금창출단위로부터 발생하는 미래기대현금흐름을 추정하고 동 미래기대현금흐름의 현재가치를 계산하기 위한 적절한 할인율을 선택하여야 합니다.

(4) 이연법인세

이연법인세자산·부채의 인식과 측정은 경영진의 판단을 필요로 합니다. 특히, 이연법인세자산의 인식여부와 인식범위는 미래상황에 대한 가정과 경영진의 판단에 의해 영향을 받게 됩니다.

4. 부문별정보

(1) 연결회사는 영업수익을 창출하는 재화나 용역의 성격 및 서비스를 제공하기 위한자산의 특성 등을 고려하여 연결회사 전체를 단일 보고부문으로 결정하였습니다. 따라서, 보고부문별 영업수익 및 법인세비용차감전순이익, 자산·부채총액에 대한 주석기재는 생략하였습니다.

(2) 당기 및 전기 중 연결회사의 보고부문별 국내와 해외로부터 발생한 영업수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보고부문	주요 재화 및 용역	당기	전기
주식회사 슈프리마와 그 종속기업	국내재화매출	10,443,293	13,530,001
	해외재화매출	86,648,530	69,901,505
	기타매출	11,139,913	11,198,764
합 계		108,231,736	94,630,270

(3) 당기 및 전기 중 지역 부문별 매출내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	국내	아시아	아메리카	유럽	중동/아프리카	합 계
당기	20,946,407	19,746,426	27,179,836	23,673,405	16,685,662	108,231,736
전기	19,520,737	17,273,725	22,547,956	21,683,607	13,604,245	94,630,270

(4) 당기 및 전기 중 연결회사의 매출액에서 단일고객 중 매출액의 10%이상을 차지하는 고객은 없습니다.

(5) 계약잔액

보고기간 종료일 현재 고객과의 계약에서 생기는 계약부채는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
계약자산	19,352,510	17,874,759
계약부채(주1)	1,623,214	919,906

(주1) 이전기간에 이행되었거나 부분적으로 이행된 수행의무로 인해 당기 중 인식된 수익금액은 639,512천원입니다.

(6) 당기 및 전기 중 고객과의 계약에서 생긴 수익의 구분은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
수익인식 시기		
한 시점에 이행	93,165,194	84,624,193
기간에 걸쳐 이행	6,382,875	4,342,461
합 계	108,231,736	94,630,270

5. 범주별 금융자산

보고기간 종료일 현재 범주별 금융자산 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	상각후원가측정 금융자산	당기손익공정가치 측정금융자산	기타포괄손익공정가치 측정금융자산	합 계
현금및현금성자산	45,756,366	-	-	45,756,366
단기금융상품	21,000,000	-	-	21,000,000
당기손익-공정가치측정금융자산	-	108,490,771	-	108,490,771
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	1,491,180	1,491,180
상각후원가측정금융자산	6,399,616	-	-	6,399,616
매출채권	19,352,510	-	-	19,352,510
기타유동금융자산	496,132	-	-	496,132
기타비유동금융자산	9,529,354	-	-	9,529,354
합 계	102,533,978	108,490,771	1,491,180	212,515,929

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	상각후원가측정 금융자산	당기손익공정가치 측정금융자산	기타포괄손익공정가치 측정금융자산	합 계
현금및현금성자산	42,020,365	-	-	42,020,365
단기금융상품	28,949,344	-	-	28,949,344
당기손익-공정가치측정금융자산	-	69,048,918	-	69,048,918
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	1,453,890	1,453,890
상각후원가측정금융자산	7,355,354	-	-	7,355,354
매출채권	17,874,759	-	-	17,874,759
기타유동금융자산	423,528	-	-	423,528
기타비유동금융자산	7,580,830	-	-	7,580,830
합 계	104,204,180	69,048,918	1,453,890	174,706,988

경영진은 재무제표에 상각후원가로 인식되는 금융자산(대여금및수취채권)의 장부가액은 공정가치와 유사하다고 판단하고 있습니다.

6. 당기손익-공정가치측정금융자산

보고기간 종료일 현재 당기손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
지분상품				
신종자본증권 등	-	42,861,052	12,813,036	37,013,508
상장주식	-	3,341,717	-	4,118,574
비상장주식 (주1)	-	5,779,320	-	6,153,701
채무상품				
채무증권	-	56,508,682	-	8,950,099
합 계	-	108,490,771	12,813,036	56,235,882

비상장주식 평가에 원가법과 공정가치법을 혼합하여 적용하고 있습니다.

(주1) 원가법을 적용하는 비상장주식은 원가가 공정가치의 최선의 추정치를 나타낸다고 보아 취득원가를 공정가치의 적절한 추정치로 사용하였습니다.

7. 기타포괄손익-공정가치측정금융자산

(1) 보고기간 종료일 현재 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
지분상품				
신종자본증권	1,491,180	-	-	1,453,890

상기 기타포괄손익-공정가치측정금융자산으로부터 발생한 기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익은 기타포괄손익누계액으로 법인세효과 차감 후 금액을 자본에 가산하는 형식으로 표시하고 있습니다.

(2) 당기 및 전기 중 기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익 내역은 다음과 같습니다

<당기>

(단위: 천원)

구 분	기초	평가	법인세효과	합 계
신종자본증권	(55,275)	37,290	(7,794)	(25,779)

<전기>

(단위: 천원)

구 분	기초	평가	법인세효과	잉여금대체	합 계
신종자본증권	(196,413)	144,765	(30,256)	26,629	(55,275)

8. 상각후원가측정금융자산

(1) 보고기간 종료일 현재 상각후원가측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
국공채	-	6,398,616	-	5,852,971
무담보 회사채	-	-	1,501,383	-
중금채	-	1,000	-	1,000
합 계	-	6,399,616	1,501,383	5,853,971

(2) 보고기간 종료일 현재 무담보 회사채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
산업은행 후순위채권	-	1,501,383
합 계	-	1,501,383

9. 매출채권

(1) 보고기간 종료일 현재 매출채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
매출채권	19,352,510	17,874,759
차감: 손실충당금(주1)	-	-
매출채권(순액)	19,352,510	17,874,759

(주1) 보고기간 종료일 현재 매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용하고 있습니다.

(2) 보고기간 종료일 현재 매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용하고 있으며, 채권 발생일 기준으로 구분한 매출채권 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
3개월 이내	14,856,976	15,178,824
3개월 초과	4,184,588	2,115,331
6개월 초과	310,946	580,604
9개월 초과	-	-
12개월 초과	-	-
개별평가	-	-
합 계	19,352,510	17,874,759

(3) 당기 및 전기 중 매출채권의 손실충당금의 변동내역은 없습니다.

10. 기타금융자산

보고기간 종료일 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
미수금	147,803	-	130,074	-
미수수익	348,330	-	293,454	-
임차보증금	-	3,855,957	-	3,514,299
기타보증금	-	56,237	-	67,103
장기대여금	-	6,528,900	-	4,613,900
장기대여금 현재가치할인차금	-	(911,739)	-	(614,473)
합 계	496,133	9,529,355	423,528	7,580,829

11. 재고자산

(1) 보고기간 종료일 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	총당금	장부금액	취득원가	총당금	장부금액
상품	809,010	(26,210)	782,800	959,689	(118,613)	841,076
제품	7,154,124	(661,945)	6,492,179	5,717,868	(389,428)	5,328,440
재공품	3,225,162	(212,555)	3,012,607	3,351,571	(159,236)	3,192,335
원재료	11,071,664	(531,069)	10,540,595	10,800,450	(585,647)	10,214,803
합 계	22,259,960	(1,431,779)	20,828,181	20,829,578	(1,252,924)	19,576,654

(2) 당기 및 전기 매출원가에 포함된 재고자산평가손실(환입)은 178,855천원 및 (-)319,871천원입니다.

12. 기타유동자산

보고기간 종료일 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
선급비용	1,068,031	717,595
선급금	1,869,454	1,589,697
부가세환급금	750,347	698,390
합 계	3,687,832	3,005,682

13. 유형자산

(1) 보고기간 종료일 현재 유형자산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구분	토지	건물	공구와기구	차량운반구	비품	시설장치	금형	건설중인자산	합계
취득원가	4,992,576	6,773,742	2,392,492	542,109	4,443,927	559,844	2,680,842	47,576	22,433,108
감가상각누계액	-	(1,276,856)	(1,801,148)	(286,399)	(3,171,146)	(522,811)	(2,223,118)	-	(9,281,478)
경부보조금	-	-	(5,614)	-	(20)	-	(6,568)	-	(12,202)
장부금액	4,992,576	5,496,886	585,730	255,710	1,272,761	37,033	451,156	47,576	13,139,428

<전기말>

(단위: 천원)

구분	토지	건물	공구와기구	차량운반구	비품	시설장치	금형	건설중인자산	합계
취득원가	3,261,306	5,117,466	2,121,126	542,109	4,248,567	559,844	2,978,591	80,170	18,909,179
감가상각누계액	-	(1,131,635)	(1,610,241)	(208,956)	(2,580,509)	(498,682)	(2,485,564)	-	(8,515,587)
경부보조금	-	-	(7,394)	-	(21)	-	(32)	-	(7,447)
장부금액	3,261,306	3,985,831	503,491	333,153	1,668,037	61,162	492,995	80,170	10,386,145

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

<당기>

(단위: 천원)

구분	토지	건물	공구와기구	차량운반구	비품	시설장치	금형	건설중인자산	합계
기초금액	3,261,306	3,985,831	503,492	333,152	1,668,038	61,162	492,995	80,170	10,386,146
취득액	1,731,270	1,656,276	281,704	-	282,318	-	158,733	98,056	4,208,357
처분 및 대체	-	-	4,194	-	(4,795)	-	21,567	(130,650)	(109,684)
감가상각비	-	(145,221)	(203,660)	(77,442)	(687,565)	(24,129)	(222,139)	-	(1,360,156)
해외사업환산	-	-	-	-	14,765	-	-	-	14,765
기말금액	4,992,576	5,496,886	585,730	255,710	1,272,761	37,033	451,156	47,576	13,139,428

<전기>

(단위: 천원)

구분	토지	건물	공구와기구	차량운반구	비품	시설장치	금형	건설중인자산	합계
기초금액	3,255,156	4,099,186	459,539	410,596	1,640,984	92,130	574,931	65,320	10,597,842
취득액	6,150	14,353	217,741	-	681,087	-	-	271,157	1,190,488
처분 및 대체	-	-	(138)	-	(8,106)	-	140,836	(256,307)	(123,715)
감가상각비	-	(127,708)	(173,651)	(77,443)	(652,547)	(30,968)	(222,772)	-	(1,285,089)
해외사업환산	-	-	-	-	6,619	-	-	-	6,619
기말금액	3,261,306	3,985,831	503,491	333,153	1,668,037	61,162	492,995	80,170	10,386,145

(3) 당기 및 전기 상각비 중 943,473천원 및 872,117천원은 판매비와관리비에 포함되고 나머지는 제조(매출)원가에 포함되어 있습니다. 판매비와관리비에 포함된 상각비 중 일부는 경향연구개발비에 포함되어 있습니다.

(4) 보고기간 종료일 현재 연결회사가 보유하는 토지의 공시지가는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

소재지	면적(㎡)	당기말		전기말	
		공시지가	장부금액	공시지가	장부금액
경기도 성남시	1,265	4,677,066	4,992,576	3,358,853	3,261,306

14. 사용권자산

(1) 당기 및 전기 중 사용권자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	기초	취득	감가상각	처분	기말
건물	253,829	1,805,826	(304,356)	(18,571)	1,736,728
차량	23,086	-	(10,794)	(9,457)	2,835
합계	276,915	1,805,826	(315,150)	(28,028)	1,739,563

<전기>

(단위: 천원)

구분	기초	취득	감가상각	처분	환산	기말
건물	390,660	372,738	(414,524)	(94,397)	(648)	253,829
차량	37,667	-	(14,581)	-	-	23,086
합계	428,327	372,738	(429,105)	(94,397)	(648)	276,915

(2) 당기 및 전기 중 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
사용권자산의 감가상각비	315,150	429,105
리스부채에 대한 이자비용(주1)	6,235	11,876
단기리스료 및 소액자산리스료(주1)	51,914	41,206

(주1) 매출원가 및 판매비와관리비에 포함된 금액입니다.

(3) 당기 및 전기 중 리스의 총 현금유출은 230,119천원 및 304,493천원입니다.

15. 무형자산

(1) 보고기간 종료일 현재 무형자산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구분	개발비	산업재산권	프로그램	영업권	회원권	합계
취득원가	32,342,337	2,374,906	1,945,422	308,038	1,228,414	38,199,117
감가상각누계액	(21,855,344)	(1,367,942)	(1,493,453)	-	-	(24,716,739)
손상차손누계액	(6,129,993)	(102,349)	-	(308,038)	-	(6,540,380)
정부보조금	-	(50,680)	-	-	-	(50,680)
장부금액	4,357,000	853,935	451,969	-	1,228,414	6,891,318

<전기말>

(단위: 천원)

구분	개발비	산업재산권	프로그램	영업권	회원권	합계
취득원가	31,334,273	2,167,032	1,871,702	308,038	1,228,414	36,909,459
감가상각누계액	(20,119,642)	(1,167,839)	(1,323,949)	-	-	(22,611,430)
손상차손누계액	(4,989,376)	(102,349)	-	(308,038)	-	(5,399,763)
정부보조금	-	(28,706)	-	-	-	(28,706)
장부금액	6,225,255	868,138	547,753	-	1,228,414	8,869,560

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

<당기>

(단위: 천원)

구 분	개발비	산업재산권	프로그램	회원권	합 계
기초금액	6,225,254	868,138	547,755	1,228,414	8,869,561
외부취득액	-	143,118	69,106	-	212,224
내부개발로 인한 증가	987,758	-	-	-	987,758
손상	(1,140,843)	-	-	-	(1,140,843)
상각비	(1,715,169)	(157,321)	(164,892)	-	(2,037,382)
기말금액	4,357,000	853,935	451,969	1,228,414	6,891,318

<전기>

(단위: 천원)

구 분	개발비	산업재산권	프로그램	회원권	합 계
기초금액	5,823,772	816,808	501,171	716,214	7,857,965
외부취득액	-	172,913	62,539	512,200	747,652
내부개발로 인한 증가	2,128,117	-	-	-	2,128,117
손상	(168,157)	-	-	-	(168,157)
상각비	(1,558,477)	(121,583)	(131,424)	-	(1,811,484)
대체	-	-	115,467	-	115,467
기말금액	6,225,255	868,138	547,753	1,228,414	8,869,560

(3) 당기 및 전기 상각비 중 2,037,382천원 및 1,561,189천원은 판매비와관리비에 포함되고 나머지는 제조(매출)원가에 포함되어 있습니다. 판매비와관리비에 포함된 상각비 중 일부는 경상연구개발비에 포함되어 있습니다.

16. 투자부동산

(1) 보고기간 종료일 현재 투자부동산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	토지	건물	합계	토지	건물	합계
취득원가	62,551	197,206	259,757	62,551	197,206	259,757
감가상각누계액	-	(54,642)	(54,642)	-	(49,712)	(49,712)
장부금액	62,551	142,564	205,115	62,551	147,494	210,045

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

(단위: 천원)

구 분	당기			전기		
	토지	건물	합계	토지	건물	합계
기초장부금액	62,551	147,494	210,045	62,551	152,424	214,975
감가상각	-	(4,930)	(4,930)	-	(4,930)	(4,930)
기말장부금액	62,551	142,564	205,115	62,551	147,494	210,045

(3) 보고기간 종료일 현재 투자부동산의 공정가치는 장부금액과 유의적 차이가 크지 않습니다.

(4) 투자부동산과 직접 관련된 운영비용은 당기 4,930천원(전기 : 4,930천원)입니다.

17. 상각후원가측정금융부채

보고기간 종료일 현재 상각후원가측정금융부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
매입채무및기타채무	12,212,960	8,763,686
장기매입채무및기타채무	1,313,453	122,506
장기차입금	1,000	1,000
합 계	13,527,413	8,887,192

경영진은 재무제표에 상각후원가로 인식되는 금융부채의 장부금액은 공정가치와 유사하다고 판단하고 있습니다.

18. 매입채무 및 기타채무

보고기간 종료일 현재 매입채무 및 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매입채무	6,801,547	-	4,681,420	-
미지급금	5,043,949	3,972	3,944,477	3,972
미지급비용	2	-	2	-
임대보증금	-	90,000	-	90,000
기타보증금	-	20,000	-	20,000
리스부채	367,462	1,199,482	137,787	8,535
합 계	12,212,960	1,313,454	8,763,686	122,507

재화구입에 대한 평균지급기일은 구입일로부터 2개월 이내입니다. 연결회사는 모든 매입채무를 지급기일내에 결제하는 재무위험관리정책을 가지고 있습니다.

19. 차입금

보고기간 종료일 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분(주1)	차입처	이자율(주2)	만기일	당기말	전기말
원화대출	기업은행	2.80%	2025-02-07	1,000	1,000

(주1) 해당 차입금에 대해서는 상각후원가측정금융자산의 중금채 1백만원이 담보로 제공되어 있습니다(주석 35 참조).

(주2) 이자율은 당기말 기준 연이자율입니다.

20. 퇴직급여제도

연결회사는 급여의 특정비율을 기금 적립을 위해 퇴직급여제도에 납부해야 합니다. 이 퇴직급여제도에 대한 연결회사의 유일한 의무는 규정된 기여금을 납부하는 것입니다.

당기 및 전기 중 인식된 퇴직급여는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
판매비와관리비(주1)	1,136,080	1,102,862
제조원가	79,485	96,542
합 계	1,215,565	1,199,404

(주1) 퇴직급여 중 연구인력에게 지급된 퇴직급여는 판매비와관리비의 경상연구개발비 계정으로 계상되었으며, 당기 및 전기에 계상된 금액은 616,874천원 및 632,955천원입니다.

21. 환불부채 및 반환재고 회수권

(1) 보고기간 종료일 현재 환불부채 및 반환재고 회수권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
환불부채	1,077,559	701,343
반환재고 회수권	315,191	207,240

(2) 당기 및 전기 중 환불부채 및 반환재고 회수권의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	기초	증감	당기말
환불부채	701,343	376,216	1,077,559
반환재고 회수권	207,240	107,951	315,191

<전기>

(단위: 천원)

구 분	기초	증감	전기말
환불부채	470,022	231,321	701,343
반환재고 회수권	152,561	54,679	207,240

22. 기타유동부채

보고기간 종료일 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
선수금	1,758,214	1,155,890
예수금	699,183	967,956
합 계	2,457,397	2,123,846

23. 자본금

보고기간 종료일 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
발행할 주식의 총수	40,000,000 주	40,000,000 주
1주당 액면금액	500 원	500 원
발행한 주식수:		
보통주	7,193,273 주	7,193,273 주
자본금	3,596,637 천원	3,596,637 천원

24. 기타불입자본

보고기간 종료일 현재 기타불입자본의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	76,262,966	76,262,966

25. 기타자본구성요소

(1) 보고기간 종료일 현재 기타자본구성요소의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치금융자산평가손익	(25,778)	(55,275)
주식매수선택권	852,792	852,792
자기주식	(6,865,714)	(6,865,714)
기타자본잉여금	214,497	214,497
해외사업환산손익	58,031	22,377
합 계	(5,766,172)	(5,831,323)

(2) 당기 및 전기 중 자기주식 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기		전기	
	주식수(주)	장부금액	주식수(주)	장부금액
기초	293,827	6,865,714	246,768	5,842,862
매입	-	-	47,059	1,022,852
기말	293,827	6,865,714	293,827	6,865,714

26. 주식선택권

(1) 지배기업은 설립, 경영, 기술혁신 등에 기여하였거나 기여할 능력을 갖춘 임직원을 대상으로 주식선택권을 이사회 결의에 의거하여 부여하고 있는 바, 부여된 주식선택권과 관련된 주요사항은 다음과 같습니다.

구 분	3차
부여일	2021년 04월 22일
부여방법	신주교부형
부여주식수	163,500주
행사가격	27,300원
부여일 현재 추정공정가치	7,614원
행사가능기간	2023.04.22 ~ 2025.04.21
소멸기간	행사기간 종료 후
가득조건	2년 이상의 용역제공조건

(2) 당기 중 주식선택권의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주)

구 분	3차
당기초 주식선택권	112,000
당기중 부여한 주식선택권	-
당기중 취소된 주식선택권	-
당기말까지 행사된 주식선택권	-
당기말 현재 주식선택권	112,000

(3) 지배기업은 주식선택권에 대해 공정가액접근법에 의하여 보상원가를 추정하고 약정용역 제공기간에 따라 안분하여 비용과 기타자본구성요소로 계상하고 있으며, 이와 관련하여 당기 중에 인식한 보상비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	3차
전기이월 보상원가	1,069,797
당기중 인식한 보상원가	-
당기 이후에 인식할 보상원가	-
계	1,069,797

(4) 지배기업은 부여된 주식매수선택권의 보상원가를 이항모형을 이용한 공정가치접근법을 적용하여 산정했으며, 보상원가를 산정하기 위한 제반 가정 및 변수는 다음과 같습니다.

구 분	3차
권리부여일 전일의 종가	27,300원
행사가격	27,300원
무위험수익률	1.44%
주가변동성	32.80%

27. 이익잉여금

보고기간 종료일 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
미처분이익잉여금	162,563,491	130,076,290

28. 주당이익

(1) 당기 및 전기 중 기본주당순이익의 산정 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 원, 주)

구 분	당기	전기
지배회사지분 당기순이익(A)	32,487,200,913	22,954,571,604
가중평균유통주식수(B)	6,899,446 주	6,922,253주
주당이익(C=A/B)	4,709	3,316

(2) 희석주당순이익

희석주당이익은 모든 희석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다고 가정하여 조정한 가중평균 유통보통주식수를 적용하여 산정하고 있습니다. 연결회사가 보유하고 있는 희석성 잠재적보통주로는 주식선택권이 있습니다. 주식선택권으로 인한 주식수는 주식선택권에 부가된 권리 행사의 금전적 가치에 기초하여 공정가치로 취득했을 때 얻게 될 주식수를 계산하고 동 주식수와 주식선택권이 행사된것으로 가정할 경우 발행될 주식수를 비교하여 산정했습니다.

당기말과 전기말 현재 연결회사가 보유중인 잠재적보통주인 주식선택권으로 인한 희석화 효과가 없으므로 당기 및 전기의 희석주당순이익은 기본주당순이익과 동일합니다.

(3) 보고기간 종료일 현재 반희석화 효과로 희석주당이익을 계산할 때 고려하지 않았지만 앞으로 희석효과가 발생할 가능성이 있는 잠재적보통주의 내용은 다음과 같습니다.

구 분	행사가격	행사기간	발행될 보통주식수(주)
주식선택권	27,300원	2023.04.22~2025.04.21	112,000

29. 판매비와 관리비

당기 및 전기 중 판매비와 관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
급여	12,593,297	10,930,038
퇴직급여	519,206	469,907
복리후생비	1,695,379	1,641,597
회의비	136,291	27,933
교육훈련비	38,949	22,602
여비교통비	787,219	822,963
통신비	87,731	68,727
차량유지비	1,459	2,972
접대비	59,266	49,401
광고선전비	1,599,186	1,475,933
건물관리비	348,740	350,137
운반비	764,474	523,275
수선비	45,059	64,191
도서인쇄비	5,014	4,188
소모품비	360,987	276,203
세금과공과	530,584	564,483
지급임차료	696,995	469,093
보험료	220,230	169,606
지급수수료	10,764,361	8,784,648
유형자산상각비	1,240,569	1,287,494
투자부동산상각비	4,930	4,930
무형자산상각비	1,559,748	1,558,309
경상연구개발비	11,681,059	10,235,627
해외시장개척비	1,461,355	1,527,557
주식보상비용	-	120,312
합 계	47,202,088	41,452,126

30. 금융수익

(1) 당기 및 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
이자수익	2,814,740	1,853,075
외환차익	1,985,547	1,259,030
외화환산이익	1,533,912	98,372
배당수익	1,928,438	2,338,638
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	6,874,255	2,966,913
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	1,363,090	344,166
합 계	16,499,982	8,860,194

(2) 당기 및 전기 중 금융상품의 범주별로 분석한 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	상각후원가 측정금융자산	당기손익공정가치 측정금융자산	기타포괄손익공정 가치측정금융자산	합 계
이자수익	1,860,372	938,130	16,238	2,814,740
외환차익	1,985,547	-	-	1,985,547
외화환산이익	1,533,912	-	-	1,533,912
배당수익	-	1,879,725	48,713	1,928,438
당기손익인식금융자산평가이익	-	6,874,255	-	6,874,255
당기손익인식금융자산처분이익	-	1,363,090	-	1,363,090
합 계	5,379,831	11,055,200	64,951	16,499,982

<전기>

(단위: 천원)

구분	상각후원가 측정금융자산	당기손익공정가치 측정금융자산	기타포괄손익공정 가치측정금융자산	합 계
이자수익	1,638,006	215,069	-	1,853,075
외환차익	1,259,030	-	-	1,259,030
외화환산이익	98,372	-	-	98,372
배당수익	-	2,135,988	202,650	2,338,638
당기손익인식금융자산평가이익	-	2,966,913	-	2,966,913
당기손익인식금융자산처분이익	-	344,166	-	344,166
합 계	2,995,408	5,662,136	202,650	8,860,194

31. 금융원가

(1) 당기 및 전기 중 금융원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
이자비용	6,408	11,905
외환차손	264,846	546,600
외화환산손실	191,993	322,579
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	1,924,349	106,657
상각후원가측정금융자산처분손실	-	10,451
합 계	2,387,596	998,192

(2) 당기 및 전기 중 금융상품의 범주별로 분석한 금융원가의 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	상각후원가 측정금융자산	당기손익공정가치 측정금융자산	합 계
이자비용	6,408	-	6,408
외환차손	264,846	-	264,846
외화환산손실	191,993	-	191,993
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	-	1,924,349	1,924,349
합 계	463,247	1,924,349	2,387,596

<전기>

(단위: 천원)

구 분	상각후원가 측정금융자산	당기손익공정가치 측정금융자산	합 계
이자비용	11,905	-	11,905
외환차손	546,600	-	546,600
외화환산손실	322,579	-	322,579
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	-	106,657	106,657
상각후원가측정금융자산처분손실	10,451	-	10,451
합 계	891,535	106,657	998,192

32. 기타영업외수익 및 기타영업외비용

(1) 당기 및 전기 중 기타영업외수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
외환차익	1,658,115	1,181,880
외화환산이익	885,082	168,354
유형자산처분이익	3,825	1,018
잡이익	82,547	56,761
합 계	2,629,569	1,408,013

(2) 당기 및 전기 중 기타영업외비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
외환차손	554,903	746,219
외화환산손실	244,657	175,121
종속기업처분손실	-	2,173
유형자산처분손실	1,846	7,174
무형자산손상차손	1,140,843	168,157
잡손실	92,351	127,263
재고자산폐기손실	27,263	79,873
합 계	2,061,863	1,305,980

33. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 중 발생한 비용의 성격별로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	당기	전기
재고자산의 변동	(1,251,528)	4,806,026
원재료 매입액	25,249,399	19,556,121
종업원급여	15,103,966	12,822,455
복리후생비	1,808,173	1,756,220
감가상각비	1,675,306	1,714,195
투자부동산상각비	4,930	4,930
무형자산상각비	2,037,382	1,811,485
지급수수료	12,390,683	10,466,622
경상연구개발비	2,635,238	2,517,740
경상연구개발비(인건비)	8,555,085	7,701,278
외주가공비	1,634,578	1,606,568
기타	15,103,086	13,205,290
합 계 (*)	84,946,298	77,968,930

(*) 연결포괄손익계산서상 매출원가와 판매비와관리비를 합한 금액입니다.

34. 법인세

(1) 당기 및 전기 중 법인세비용의 주요 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
법인세부담액	5,057,498	1,607,194
과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액	52,542	(659,018)
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	385,494	797,179
자본에 직접 반영된 법인세비용	(17,214)	(74,550)
법인세비용	5,478,320	1,670,805

(2) 당기 및 전기 중 일시적차이로 인한 이연법인세 변동액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
일시적차이에 대한 기말 순이연법인세자산	805,950	1,191,443
일시적차이에 대한 기초 순이연법인세자산	1,191,444	1,988,622
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	(385,494)	(797,179)

(3) 당기 및 전기 중 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	37,965,531	24,625,376
적용세율에 따른 세부담액	8,707,279	5,395,583
조정사항 :		
비과세수익 및 비공제비용으로 인한 효과	24,370	5,980
과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액	52,542	(659,018)
세액공제 및 감면으로 인한 효과	(3,970,131)	(4,119,290)
기타 세율차이 등	664,260	1,047,550
법인세비용	5,478,320	1,670,805
유효법인세율(법인세비용/법인세차감전순이익)	14.43%	6.78%

(4) 당기 및 전기 중 차감할 일시적차이(가산할 일시적차이) 및 이연법인세자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	기초잔액	당기손익에 인식된금액	자본에직접 인식된금액	기말잔액
일시적차이에 대한 이연법인세				

업무용승용차 감가상각비	46,487	46,093	-	92,580
국고보조금	31,897	14,772	-	46,669
당기손익-공정가치측정금융자산	(271,391)	(4,656,861)	-	(4,928,252)
기타포괄손익-공정가치평가이익	70,110	-	(37,290)	32,820
미수수익	(291,894)	(13,974)	-	(305,868)
반환재고회수권	(207,240)	(107,951)	-	(315,191)
재고자산평가손실	1,121,900	178,855	-	1,300,755
종업원급여부채	2,223,333	666,282	-	2,889,615
반품충당부채	701,343	376,216	-	1,077,559
무형자산손상차손	542,217	846,673	-	1,388,890
사용권자산	(159,557)	(1,580,503)	-	(1,740,060)
보증금 현재가치할인차금	16,789	158,048	-	174,837
리스부채	146,321	1,420,623	-	1,566,944
상각후원가측정 금융자산	(19,455)	(21,662)	-	(41,117)
대손충당금 한도초과액	-	506,494	-	506,494
이월결손금	137,229	396,979	-	534,208
기타(주1)	1,749,826	359,720	-	2,109,546
미인식 일시적차이(주2)	(137,229)	(396,979)	-	(534,208)
소 계	5,700,686	(1,807,175)	(37,290)	3,856,221
세 율	20.9%	20.9%	20.9%	20.9%
이월세액공제(주3)	-	1,351,252	-	1,351,252
이연법인세자산	1,191,443	(377,699)	(7,794)	805,950

(주1) 기타 금액은 연결 조정 사항과 관련된 금액입니다.

(주2) 미인식 일시적차이는 종속기업의 이월결손금 금액이며 이에 대한 실현가능성이 높지 않아 이연법인세자산을 인식하지 않았습니다.

(주3) 종속기업의 이월세액공제 금액이며 이에 대한 실현가능성이 높지 않아 이연법인세자산을 인식하지 않았습니다.

<전기>

(단위: 천원)

구 분	기초잔액	당기손익에 인식된금액	자본에직접 인식된금액	기말잔액
일시적차이에 대한 이연법인세				
업무용승용차 감가상각비	55,756	(9,269)	-	46,487
국고보조금	34,298	(2,401)	-	31,897
당기손익-공정가치측정금융자산	2,591,316	(2,862,707)	-	(271,391)
기타포괄손익-공정가치평가이익	(330,356)	(33,750)	434,216	70,110
기타포괄손익-공정가치평가손실	578,980	-	(578,980)	-
미수수익	(364,969)	73,075	-	(291,894)
반환재고회수권	(152,561)	(54,679)	-	(207,240)
재고자산평가손실	1,441,771	(319,871)	-	1,121,900
종업원급여부채	1,967,137	256,196	-	2,223,333
반품충당부채	470,023	231,320	-	701,343
무형자산손상차손	802,104	(259,887)	-	542,217
사용권자산	(446,034)	286,477	-	(159,557)
보증금 현재가치할인차금	24,898	(8,109)	-	16,789
리스부채	424,409	(278,088)	-	146,321
상각후원가측정 금융자산	(12,199)	(7,256)	-	(19,455)
해외사업환산손익	148,980	(148,980)	-	-
이월결손금	-	137,229	-	137,229
기타(주1)	2,236,074	(486,248)	-	1,749,826
미인식 일시적차이(주2)	-	(137,229)	-	(137,229)
소 계	9,469,627	(3,624,177)	(144,764)	5,700,686
세 율	21.0%	20.9%	20.9%	20.9%
이연법인세자산	1,988,622	(766,923)	(30,256)	1,191,443

(주1) 기타 금액은 연결 조정 사항과 관련된 금액입니다.

(주2) 미인식 일시적차이는 종속기업의 이월결손금 금액이며 이에 대한 실현가능성이 높지 않아 이연법인세자산을 인식하지 않았습니다.

(5) 연결회사는 차기 이후 예상연평균이익이 각 회계연도에 소멸되는 이월결손금 및 세액공제이월액을 초과하여 이연법인세자산의 실현가능성이 있는 것으로 판단하고 있습니다. 다만, 연결회사가 미래에 실현될 가능성이 희박하여 법인세효과를 인식하지 않은 일시적차이는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	당기	전기
이월결손금이월액	534,208	137,229
세액공제이월액	1,351,252	917,324

(6) 보고기간종료일 현재 이연법인세자산으로 인식되지 않은 이월결손금 및 세액공제 이월액의 예상 소멸 시기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	1년 이내	1년 초과 2년 이내	2년 초과 3년 이내	3년 이상
이월결손금이월액	-	-	-	534,208
세액공제이월액	-	-	-	1,351,252

35. 우발상황과 약정사항

(1) 보고기간 종료일 현재 연결회사는 서울보증보험으로부터 이행계약 등으로 3,045백만원의 지급보증을 받고 있으며, 해외매출채권과 관련하여 한국무역보험공사와 USD 2백만, EUR 5.9백만, JPY 75.9백만을 한도로 하는 단기수출보험계약을 체결하고 있습니다

(2) 보고기간 종료일 현재 사용이 제한된 금융자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	내 역	차입처	당기말	전기말
상각후원가 측정 금융자산	장기차입금 1백만원 담보제공	기업은행	1,000	1,000

(3) 보고기간 종료일 현재 연결회사와 금융기관과의 주요 약정내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	금융기관	한도금액	실행금액
전자방식외상매출채권담보대출	하나은행	10	-

36. 특수관계자 거래

(1) 보고기간 종료일 현재 연결회사의 특수관계자의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	내 역
연결회사에 유의적인 영향력을 행사하는 기업	(주)슈프리마에이치큐
기타(주1)	(주)더그루, (주)모카시스템

(주1) (주)슈프리마에이치큐의 종속기업 및 관계기업입니다.

(2) 당기 및 전기 중 연결회사와 특수관계자간의 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	회사의 명칭	당기		전기	
		매출 등	매입 등	매출 등	매입 등
연결회사에 유의적인 영향력을 행사하는 기업	(주)슈프리마에이치큐	4,076,434	4,681,246	4,786,632	4,265,591
기타	(주)슈프리마아이디(주1)	-	-	-	213,783
	(주)더그루	-	18,260	-	14,605
	(주)모카시스템	77,047	2,683,181	74,001	2,224,846
합 계		4,153,481	7,382,687	4,860,633	6,718,825

(주1) 특수관계자에서 제외되기 전 발생한 거래 내역입니다.

(3) 보고기간 종료일 현재 특수관계자에 대한 채권 및 채무는 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구분	특수관계자	매출채권	미수금	임차보증금	매입채무 및 기타채무	임대보증금
연결회사에 유의적인 영향력을 행사하는 기업	(주)슈프리마에이치큐	963,558	5,489	3,000,000	843,417	90,000
기타	(주)더그루	-	-	-	2,310	-
	(주)모카시스템	25,331	728	-	726,944	-
합 계		988,889	6,217	3,000,000	1,572,671	90,000

<전기말>

(단위: 천원)

구분	특수관계자	매출채권	임차보증금	매입채무 및 기타채무	임대보증금
연결회사에 유의적인 영향력을 행사하는 기업	(주)슈프리마에이치큐	1,135,498	3,000,000	634,478	90,000
기타	(주)모카시스템	4,248	-	531,065	-
합 계		1,139,746	3,000,000	1,165,543	90,000

(4) 당기와 전기 중 특수관계자와의 자금 거래내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	회사의 명칭	자금대여거래	
		대여	회수
기타의 특수관계자	임직원	1,915,000	-

<전기>

(단위: 천원)

구분	회사의 명칭	자금대여거래	
		대여	회수
기타의 특수관계자	임직원	721,200	496,000

(5) 보고기간 종료일 현재 특수관계자로부터 제공받은 지급보증의 내역은 없습니다.

(6) 당기 및 전기 중 연결회사의 주요 경영진에 대한 보상 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
단기급여	2,343,092	2,478,973
퇴직급여	180,265	171,225
합계	2,523,357	2,650,198

37. 위험관리정책

(1) 자본위험관리

연결회사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 유지하고 자본비용을 절감하기 위해 최적의 자본구조를 유지하는 것입니다. 자본구조의 유지 또는 조정을 위하여 필요한 경우 연결회사는 배당을 조정하거나, 주주에 자본금을 반환하며, 부채감소를 위한 신주발행 및 자산매각 등을 실시하는 정책을 수립하고 있습니다. 연결회사의 자본구조는 차입금 및 사채에서 현금및현금성자산 등을 차감한 순부채와 자본으로 구성되어 있으며, 연결회사의 전반적인 자본위험관리정책은 전기와 동일합니다.

한편, 보고기간 종료일 현재 연결회사가 자본으로 관리하고 있는 항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
차입금총계	1,000	1,000
차감: 현금및현금성자산	(45,756,366)	(42,020,365)
순차입금	(45,755,366)	(42,019,365)
자본총계	236,656,974	204,104,614
자기자본부채비율(주1)	-	-

(주1) 자기자본부채비율이 음의 값으로 나타나 별도 표시하지 않았습니다.

(2) 금융위험관리

연결회사는 금융상품과 관련하여 시장위험(외환위험, 이자율위험, 가격위험), 신용위험, 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 연결회사의 위험관리는 연결회사의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 회사가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결회사의 전반적인 금융위험 관리 전략은 전기와 동일합니다.

1) 외환위험

회사는 외화로 표시된 거래를 하고 있기 때문에 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 보고기간 종료일 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 주요 화폐성자산 및 화폐성부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: USD, EUR, JPY)

구 분	USD	EUR	JPY
외화금융자산	65,889,026	6,996,762	995,885,862
외화금융부채	1,728,276	3,331,209	184,062,339

<전기말>

(단위: USD, EUR, JPY)

구 분	USD	EUR	JPY
외화금융자산	64,316,018	7,047,712	571,118,168
외화금융부채	802,391	1,733,302	95,640,357

회사는 내부적으로 환율변동에 따른 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 보고기간 종료일 현재 주요 외화에 대한 원화환율의 10% 변동 시 보고기간 종료일 현재 순손익(법인세 효과 차감전)에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	USD	EUR	JPY
10% 상승시	9,431,630	560,364	760,256
10% 하락시	(9,431,630)	(560,364)	(760,256)

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	USD	EUR	JPY
10% 상승시	8,189,447	758,148	433,950
10% 하락시	(8,189,447)	(758,148)	(433,950)

상기 민감도 분석은 보고기간 종료일 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 주요 화폐성자산 및 화폐성부채를 대상으로 하였습니다.

2) 이자율위험

연결회사의 차입금 금액은 1백만원으로 이자율변동에 따른 현금흐름변동위험에 크게 노출되어 있지 않습니다.

3) 가격위험

공정가치로 평가하는 금융상품은 공정가치변동에 따른 현금흐름변동위험에 노출되어 있습니다. 보고기간 종료일 현재 가격위험에 노출된 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
당기손익-공정가치측정금융상품	108,490,771	69,048,918
1)지분상품	51,982,089	60,098,819
신종자본증권 등	42,861,052	49,826,544
상장주식	3,341,717	4,118,574
비상장주식 (주1)	5,779,320	6,153,701
2)채무상품	56,508,682	8,950,099
채무증권	56,508,682	8,950,099
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	1,491,180	1,453,890
합계	109,981,951	70,502,808

비상장주식 평가에 원가법과 공정가치법을 혼합하여 적용하고 있습니다.

(주1) 원가법을 적용하는 비상장주식은 원가가 공정가치의 최선의 추정치를 나타낸다고 보아 취득원가를 공정가치의 적절한 추정치로 사용하였습니다.

연결회사는 내부적으로 공정가치 변동으로 인한 가격위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 보고기간 종료일 현재 각 자산 및 부채에 대한 공정가치가 10% 변동시 당기 및 전기 손익과 순자산에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	10% 상승시		10% 하락시	
	손익	순자산	손익	순자산
당기	10,849,077	10,998,195	(10,849,077)	(10,998,195)
전기	6,904,892	7,050,281	(6,904,892)	(7,050,281)

4) 신용위험

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 회사에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미합니다. 신용위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 거래처에 대한 신용 위험 뿐 아니라 현금 및 현금성자산, 파생금융상품 및 은행 및 금융기관 예치금으로부터 발생하고 있습니다. 은행 및 금융기관의 경우, 신용등급이 우수한금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 일반거래처의 경우 고객의 재무상태, 과거 경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용을 평가하게 됩니다. 회사는 거래상대방에 대한 개별적인 위험 한도 관리정책은 보유하고 있지 않습니다.

당기 및 전기 중 신용한도를 초과한 건은 없었으며, 경영진은 상기 거래처로부터 의무불이행으로 인한 손실을 예상하고 있지 않습니다.

한편, 보고기간 종료일 현재 신용위험에 노출된 자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구분	기초금액 (A)	담보 및 총당금 설정액 (B)	장부금액 (A-B)
현금성자산	45,756,366	-	45,756,366
단기금융상품	21,000,000	-	21,000,000
당기손익-공정가치측정금융자산	108,490,771	-	108,490,771
매출채권	19,352,510	-	19,352,510
기타유동금융자산	496,132	-	496,132
기타비유동금융자산	9,529,354	-	9,529,354
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	1,491,180	-	1,491,180
상각후원가측정금융자산	6,399,616	(1,000)	6,398,616
합 계	212,515,929	(1,000)	212,514,929

<전기말>

(단위: 천원)

구분	기초금액 (A)	담보 및 총당금 설정액 (B)	장부금액 (A-B)
현금성자산	42,020,365	-	42,020,365
단기금융상품	28,949,344	-	28,949,344
당기손익-공정가치측정금융자산	69,048,918	-	69,048,918
매출채권	17,874,759	-	17,874,759
기타유동금융자산	423,528	-	423,528
기타비유동금융자산	7,580,830	-	7,580,830
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	1,453,890	-	1,453,890
상각후원가측정금융자산	7,355,354	(1,000)	7,354,354
합 계	174,706,988	(1,000)	174,705,988

5) 유동성위험

연결회사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석·검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다.

한편, 보고기간 종료일 현재 비과생금융부채의 잔존계약만기에 따른 계약상 현금흐름 분석 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	합 계	3개월이하	3~6개월	6~12개월	1년초과
매입채무및기타채무	12,212,960	11,816,142	106,944	289,874	-
장기매입채무및기타채무	1,493,099	-	-	-	1,493,099
장기차입금	1,213	-	-	-	1,213
합 계	13,707,272	11,816,142	106,944	289,874	1,494,312

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	합 계	3개월 이하	3~6개월	6~12개월	1년 초과
매입채무및기타채무	8,763,686	8,692,987	9,443	61,256	-
장기매입채무및기타채무	122,506	-	-	-	122,506
장기차입금	1,000	-	-	-	1,000
합 계	8,887,192	8,692,987	9,443	61,256	123,506

38. 공정가치

(1) 보고기간 종료일 현재 재무상태표에서 공정가치로 후속측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 수준별로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
당기손익-공정가치측정금융자산	3,341,717	99,369,734	5,779,320	108,490,771
지분상품	3,341,717	42,861,052	5,779,320	51,982,089
신종자본증권 등	-	42,861,052	-	42,861,052
상장주식	3,341,717	-	-	3,341,717
비상장주식(주1)	-	-	5,779,320	5,779,320
채무상품	-	56,508,682	-	56,508,682
채무증권	-	56,508,682	-	56,508,682
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	1,491,180	-	1,491,180
신종자본증권	-	1,491,180	-	1,491,180
합 계	3,341,717	100,860,914	5,779,320	109,981,951

비상장주식 평가에 원가법과 공정가치법을 혼합하여 적용하고 있습니다.

(주1) 원가법을 적용하는 비상장주식은 원가가 공정가치의 최선의 추정치를 나타낸다고 보아 취득원가를 공정가치의 적절한 추정치로 사용하였습니다.

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
당기손익-공정가치측정금융자산	4,118,574	58,776,643	6,153,701	69,048,918
지분상품	4,118,574	49,826,544	6,153,701	60,098,819
신종자본증권 등	-	49,826,544	-	49,826,544
상장주식	4,118,574	-	-	4,118,574
비상장주식(주1)	-	-	6,153,701	6,153,701
채무상품	-	8,950,099	-	8,950,099
채무증권	-	8,950,099	-	8,950,099
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	1,453,890	-	1,453,890
신종자본증권	-	1,453,890	-	1,453,890
합 계	4,118,574	60,230,533	6,153,701	70,502,808

(주1) 비상장주식은 원가가 공정가치의 최선의 추정치를 나타낸다고 보아 취득원가를 공정가치의 적절한 추정치로 사용하였습니다.

유사한 금융상품에 대해 연결회사가 적용하는 현행시장이자율로 할인한 금액으로 추정하고 있습니다.

한편, 연결회사는 재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

구 분	투입변수의 유의성
수준 1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격
수준 2	직접적으로(예: 가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수. 단, 수준 1에 포함된 공시가격은 제외한다.
수준 3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입변수)

(2) 보고기간 종료일 현재 재무상태표에서 공정가치로 후속측정되지 않는 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
대여금 및 수취채권	96,134,362	96,134,362	96,848,826	96,848,826
현금및현금성자산	45,756,366	45,756,366	42,020,365	42,020,365
단기금융상품	21,000,000	21,000,000	28,949,344	28,949,344
매출채권	19,352,510	19,352,510	17,874,759	17,874,759
기타유동금융자산	496,132	496,132	423,528	423,528
기타비유동금융자산	9,529,354	9,529,354	7,580,830	7,580,830
상각후원가측정금융자산	6,399,616	6,399,616	7,355,354	7,355,354
국공채	6,398,616	6,398,616	5,852,971	5,852,971
무담보 회사채	-	-	1,501,383	1,501,383
증금채	1,000	1,000	1,000	1,000
금융부채				
매입채무및기타채무	12,212,960	12,212,960	8,763,686	8,763,686
장기매입채무및기타채무	1,313,453	1,313,453	122,506	122,506
장기차입금	1,000	1,000	1,000	1,000

경영진은 상기 표에 상술되어 있는 사항을 제외하고는 재무제표상 상각후원가로 측정되는 금융자산 및 금융부채의 장부금액은 공정가치와 유사하다고 판단하고 있습니다.

(3) 연결회사는 수준 간의 이동을 가져오는 사건이나 상황의 변동이 발생하는 시점에 수준간의 이동을 인식하고 있습니다.

(4) 다음은 수준 2와 수준 3으로 분류되는 금융상품 공정가치측정치에 사용된 가치평가방법과 투입변수에 대한 설명입니다.

- 회사채

회사채의 공정가치는 현금흐름할인법을 적용하여 측정하였습니다. 현금흐름할인에 사용되는 할인율은 공정가치 측정대상 회사채 및 누적적 상환우선주와 신용도 및 기간이 유사한 채권에 대하여 시장에서 공시되는 스왑레이트(swap rate) 및 신용스프레드를 기초로 결정하였습니다. 회사채의 공정가치에 유의적인 영향을 미치는 투입변수인 할인율은 시장에서 관측 가능한 정보에 기초하여 도출되므로 회사채의 공정가치측정치를 공정가치 서열체계상 수준 2로 분류하였습니다.

- 비상장주식

비상장주식의 공정가치는 시장접근법을 사용하여 측정하며, 유사기업의 주가매출액비율 등 시장에서 공시되는 정보를 기초로 사용하였습니다. 연결회사는 상기에서 언급된 주요 가정과 추정이 비상장주식의 공정가치에 미치는 영향이 유의적인 것으로 판단하여 비상장주식의 공정가치측정치를 공정가치 서열체계상 수준 3으로 분류하였습니다.

- 신종자본증권

신종자본증권의 공정가치는 현금흐름할인법을 적용하여 측정하였습니다. 현금흐름할인에 사용되는 할인율은 공정가치 측정대상 신종자본증권 및 누적적 상환우선주와 신용도 및 기간이 유사한 채권에 대하여 시장에서 공시되는 스왑레이트(swap rate) 및 신용스프레드를 기초로 결정하였습니다. 신종자본증권의 공정가치에 유의적인 영향을 미치는 투입변수인 할인율은 시장에서 관측 가능한 정보에 기초하여 도출되므로 신종자본증권의 공정가치측정치를 공정가치 서열체계상 수준 2로 분류하였습니다.

(5) 연결회사가 보유하고 있는 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 당기 중 발생한 사업환경이나 경제적 환경의 유의적인 변화는 없습니다.

(6) 당기 및 전기 중 수준 3으로 분류된 금융상품의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	기초	취득	처분	평가	기말
당기손익-공정가치측정금융자산	6,153,701	468,892	(178,003)	(665,270)	5,779,320

<전기>

(단위: 천원)

구 분	기초	취득	처분	기말
당기손익-공정가치측정금융자산	10,653,709	500,000	(5,000,008)	6,153,701

39. 현금흐름표

(1) 당기 및 전기 중 영업활동으로 인한 현금흐름 중 손익조정의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
감가상각비	1,675,306	1,714,194
투자부동산상각비	4,930	4,930
무형자산상각비	2,037,382	1,811,484
주식보상비용	-	120,312
외화환산손실(금융)	191,993	338,063
외화환산손실	244,657	159,637
당기손익-공정가치측정금융자산 평가손실	1,924,349	106,657
종속기업 처분손실	-	2,173
유형자산처분손실	1,846	7,174
유형자산처분이익	(3,825)	(1,018)
무형자산 손상차손	1,140,843	168,157
재고자산평가손실(환입)	178,854	-
재고자산폐기손실	27,263	79,873
이자비용	6,408	11,905
법인세비용	5,478,320	1,670,805
반환재고회수권	(107,951)	(54,679)
반품충당부채	376,216	231,321
외화환산이익(금융)	(1,533,912)	(98,372)
외화환산이익	(885,082)	(168,354)
당기손익-공정가치측정금융자산 처분이익	(1,363,090)	(344,166)
당기손익-공정가치측정금융자산 평가이익	(6,874,255)	(2,966,913)
이자수익	(2,814,740)	(1,853,075)
배당수익	(1,928,438)	(2,338,638)
기타수익	(916)	1
계	(2,223,842)	(1,398,529)

(2) 당기 및 전기 중 영업활동으로 인한 현금흐름 중 운전자본의 증감 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
매출채권의 증감	(203,680)	2,696,317
미수금의 증감	(15,207)	293,593
기타자산의 증감	(751,368)	(1,076,132)
재고자산의 증감	(1,103,805)	1,363,044
매입채무의 증감	1,068,592	(5,561,582)
미지급금의 증감	1,156,268	(163,239)
미지급법인세의 증감	(51,008)	-
예수금의 증감	-	549,876
기타부채의 증감	244,491	-
장기종업원대여금의 증감	502,742	335,515
단기종업원급여부채 증감	692,476	277,543
계	1,539,501	(1,285,065)

(3) 당기 및 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
건설중인자산의 본계정 대체	130,650	256,307
기타포괄손익-공정가치금융자산의 유동성대체	1,491,180	-
기타포괄손익-공정가치금융자산의 평가손익 기타포괄손익누계액 대체	37,290	112,275
리스부채 유동성대체	63,593	128,807
신규리스 취득	1,805,826	372,738

(4) 당기와 전기 중 재무활동에서 발생한 부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	기초	현금흐름	비현금변동		기말
			대체	기타	
리스부채	146,321	(171,970)	1,592,106	486	1,566,943
장기차입금	1,000	-	-	-	1,000

<전기>

(단위: 천원)

구분	기초	현금흐름	비현금변동		기말
			대체	기타	
리스부채	408,681	(263,287)	(65,204)	66,131	146,321
장기차입금	1,000	-	-	-	1,000

40. 보고기간 후 사건

연결회사는 경영 효율성 제고 목적으로 2025년 2월 동일 지배하에 있는 종속회사인 (주)슈프리마에이아이를 흡수합병 하였습니다.

4. 재무제표

4-1. 재무상태표

재무상태표

제 10 기	2024.12.31 현재
제 9 기	2023.12.31 현재
제 8 기	2022.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 10 기	제 9 기	제 8 기
자산			
유동자산	109,848,276,193	122,153,262,778	111,793,343,992
현금및현금성자산	40,226,543,041	39,493,589,828	28,980,655,578
단기금융상품	19,800,000,000	26,949,343,927	25,815,689,040
유동성상각후원가측정금융자산		1,501,383,034	1,500,278,106
유동성당기손익-공정가치측정금융자산		12,813,035,840	12,646,516,010
유동성기타포괄손익-공정가치금융자산	1,491,180,000		2,467,510,500
매출채권	25,408,458,727	21,021,937,698	17,670,386,516
기타유동금융자산	437,652,888	377,532,438	1,374,664,177
재고자산	19,044,552,747	17,889,457,080	19,445,253,419
기타유동자산	3,124,697,893	1,899,743,137	1,739,830,004

반환재고회수권	315,190,897	207,239,796	152,560,642
비유동자산	151,763,575,848	100,005,229,159	84,332,979,729
비유동성상각후원가측정금융자산	6,399,615,950	5,853,970,537	7,285,759,341
비유동성당기손익-공정가치측정금융자산	108,490,770,999	56,235,882,632	40,019,900,907
비유동성기타포괄손익-공정가치측정금융자산		1,453,890,000	1,341,615,000
종속기업투자주식	6,509,642,972	9,731,552,972	8,151,132,972
유형자산	12,711,750,170	9,772,755,444	9,791,241,401
사용권자산	1,709,763,040	235,392,417	411,192,008
무형자산	6,701,325,926	7,792,799,499	7,320,903,410
투자부동산	205,114,155	210,044,308	214,974,460
기타비유동금융자산	8,897,608,792	7,923,567,858	8,209,717,682
이연법인세자산	137,983,844	795,373,492	1,586,542,548
자산총계	261,611,852,041	222,158,491,937	196,126,323,721
부채			
유동부채	21,031,206,884	13,256,774,867	11,290,143,413
매입채무및기타채무	11,928,414,903	8,723,317,496	7,196,538,384
미지급법인세	3,491,496,325	390,342,962	456,640,685
단기종업원급여부채	2,652,124,282	2,078,016,046	1,867,470,658
환불부채	1,077,559,207	701,343,463	470,022,359
기타유동부채	1,881,612,167	1,363,754,900	1,299,471,327
비유동부채	1,332,453,333	141,506,160	282,230,773
장기매입채무및기타비유동채무	1,331,453,333	140,506,160	281,230,773
장기차입금	(1,000,000)	(1,000,000)	(1,000,000)
이연법인세부채			
부채총계	22,363,660,217	13,398,281,027	11,572,374,186
자본			
자본금	3,596,636,500	3,596,636,500	3,596,636,500
기타불입자본	76,262,965,507	76,262,965,507	76,262,965,507
기타자본구성요소	(5,821,695,980)	(5,851,192,370)	(5,089,791,057)
이익잉여금	165,210,285,797	134,751,801,273	109,784,138,585
자본총계	239,248,191,824	208,760,210,910	184,553,949,535
자본과부채총계	261,611,852,041	222,158,491,937	196,126,323,721

4-2. 포괄손익계산서
포괄손익계산서

제 10 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 9 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 8 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 10 기	제 9 기	제 8 기
--	--------	-------	-------

매출액	99,548,069,211	88,966,654,011	85,574,400,460
매출원가	37,895,053,566	35,979,502,353	35,461,593,164
매출총이익	61,653,015,645	52,987,151,658	50,112,807,296
판매비와관리비	36,249,777,612	34,067,521,738	30,603,938,710
영업이익	25,403,238,033	18,919,629,920	19,508,868,586
기타영업외수익	2,557,321,079	1,299,459,720	3,892,306,000
기타영업외비용	5,937,837,067	1,300,577,381	3,728,870,701
금융수익	16,247,734,776	8,796,363,109	6,401,861,802
금융원가	2,205,978,112	1,011,818,966	4,487,018,881
법인세비용차감전순이익	36,064,478,709	26,703,056,402	21,587,146,806
법인세비용	5,605,994,185	1,708,763,703	2,148,746,232
당기순이익	30,458,484,524	24,994,292,699	19,438,400,574
기타포괄손익	29,496,390	114,508,719	(280,008,217)
당기손익으로 재분류될 수 없는 항목			
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	29,496,390	114,508,719	(280,008,217)
당기총포괄이익	30,487,980,914	25,108,801,418	19,158,392,357
주당이익			
기본주당이익 (단위 : 원)	4,415.0	3,611.0	2,789.0
희석주당이익 (단위 : 원)	4,415.0	3,611.0	2,789.0

4-3. 자본변동표

자본변동표

제 10 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 9 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 8 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본				
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	이익잉여금	자본 합계
2022.01.01 (기초자본)	3,596,636,500	76,262,965,507	(3,074,401,804)	90,345,738,011	167,130,938,214
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익			(280,008,217)		(280,008,217)
기타포괄손익-공정가치금융자산평가손익대체					
주식매수선택권			546,285,714		546,285,714
자기주식			(2,281,666,750)		(2,281,666,750)
당기순이익				19,438,400,574	19,438,400,574
2022.12.31 (기말자본)	3,596,636,500	76,262,965,507	(5,089,791,057)	109,784,138,585	184,553,949,535
2023.01.01 (기초자본)	3,596,636,500	76,262,965,507	(5,089,791,057)	109,784,138,585	184,553,949,535
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익			114,508,719		114,508,719
기타포괄손익-공정가치금융자산평가손익대체			(26,630,011)	26,630,011	
주식매수선택권			120,311,807		120,311,807
자기주식			(1,022,851,850)		(1,022,851,850)
당기순이익				24,994,292,699	24,994,292,699
2023.12.31 (기말자본)	3,596,636,500	76,262,965,507	(5,851,192,370)	134,751,801,273	208,760,210,910
2024.01.01 (기초자본)	3,596,636,500	76,262,965,507	(5,851,192,370)	134,751,801,273	208,760,210,910
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익			29,496,390		29,496,390

기타포괄손익-공정가치금융자산평가손익대체					
주식매수선택권					
자기주식					
당기순이익				30,458,484,524	30,458,484,524
2024.12.31 (기말자본)	3,596,636,500	76,262,965,507	(5,821,695,980)	165,210,285,797	239,248,191,824

4-4. 현금흐름표
현금흐름표

제 10 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 9 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 8 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 10 기	제 9 기	제 8 기
영업활동현금흐름	32,607,575,823	26,761,833,732	19,141,857,397
당기순이익	30,458,484,524	24,994,292,699	19,438,400,574
손익조정	1,491,405,266	(1,535,764,042)	4,546,761,847
운전자본의 증감	(1,800,550,541)	185,092,670	(8,173,343,902)
이자의 수취	2,390,820,650	1,557,766,543	1,291,559,462
이자의 지급	(5,777,039)	(27,997)	(23,241)
배당금의 수취	1,928,437,747	2,338,637,966	2,443,334,917
법인세의 납부	(1,855,244,784)	(778,164,107)	(404,832,260)
투자활동현금흐름	(32,403,521,762)	(14,683,639,351)	(18,560,984,476)
단기금융상품의 처분	45,292,302,021	67,169,497,441	73,997,897,100
단기금융상품의 취득	(38,142,958,094)	(68,303,152,328)	(91,507,384,740)
당기손익-공정가치금융자산의 처분	24,213,521,324	12,990,682,003	53,525,200,699
당기손익-공정가치금융자산의 취득	(57,342,377,962)	(26,168,761,193)	(45,668,855,513)
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산의 처분		2,500,000,000	
상각후원가측정 금융자산의 처분	1,500,000,000	1,503,451,000	
상각후원가측정 금융자산의 취득			(1,000,000)
유형자산의 처분	106,022,658	2,084,061	23,968,863
유형자산의 취득	(4,094,484,686)	(1,089,635,133)	(1,136,328,106)
무형자산의 처분			1,269,583,857
무형자산의 취득	(1,180,315,063)	(2,293,480,702)	(1,715,999,771)
임차보증금의 증감	(158,900,000)	461,706,300	(506,150,000)
임대보증금의 증감			(50,000,000)
기타보증금의 증감	9,978,040	4,200	(120,000)
종속기업투자주식의 취득	(691,310,000)	(1,580,420,000)	(7,673,607,724)
단기대여금의 증감		570,285,000	600,000,000
장기대여금의 증감	(1,915,000,000)	(445,900,000)	483,000,000
기타투자활동으로 인한 현금유출입액			(201,189,141)
재무활동현금흐름	(139,969,777)	(1,246,139,126)	(2,476,134,026)

리스부채의 상환	(139,969,777)	(223,287,276)	(195,467,276)
자기주식의 취득		(1,022,851,850)	(2,281,666,750)
장기차입금의 차입			1,000,000
현금및현금성자산의 증가(감소)	64,084,284	10,832,055,255	(1,895,261,105)
기초의 현금및현금성자산	39,493,589,828	28,980,655,578	31,252,648,288
현금및현금성자산의 환율변동효과	668,868,929	(319,121,005)	(376,731,605)
기말의 현금및현금성자산	40,226,543,041	39,493,589,828	28,980,655,578

5. 재무제표 주석

제 10 기 : 2024년 12월 31일 현재

제 9 기 : 2023년 12월 31일 현재

주식회사 슈프리마

1. 일반사항

주식회사 슈프리마(이하 "회사")는 바이오인식 시스템 및 솔루션의 제조 및 판매를 사업목적으로 주식회사 슈프리마(현 주식회사 슈프리마에이치큐)에서 2015년 12월 31일 인적분할되어 자본금 3,540,137천원으로 신설되었습니다. 회사의 소재지는 경기도 성남시 분당구 정자일로 248입니다.

한편, 보고기간 종료일 현재 회사의 주요 주주현황은 다음과 같습니다.

구 분	주 주 명	주 식 수 (주)	지 분 율
보통주	(주)슈프리마에이치큐	2,037,843	28.3%
	신동목	131,136	1.8%
	이재원(대표이사)	98,372	1.4%
	송봉섭	46,578	0.6%
	이성직	44,783	0.6%
	김한철(대표이사)	900	0.0%
	강준혁	5,350	0.1%
	(주)슈프리마(자기주식)	293,827	4.1%
	기타(소액주주)	4,534,484	63.1%
합 계		7,193,273	100.0%

2. 재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

2.1. 재무제표 작성기준

회사는 한국채택국제회계기준을 적용하여 재무제표를 작성하고 있으며, 동 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로, 별도재무제표는 지배기업 또는 피투자자에 대하여 공동지배력이나 유의적인 영향력이 있는 투자자가 투자자산을 원가법 또는 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'에 따른 방법, 기업회계기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자'에서 규정하는 지분법 중 어느 하나를 적용하여 표시한 재무제표입니다.

재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에서 설명하는 기준서나 해석서의 도입과 관련된 영향을 제외하고는 전기 재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

2.1.1 회사는 2024년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

(1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정

동 개정사항은 부채의 유동 및 비유동 분류에 영향을 미치며, 이는 보고기간종료일 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 부채가 유동 또는 비유동으로 분류되도록 요구합니다. 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시' 개정

동 개정사항은 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표'의 공시 목적에 재무제표 이용자가 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 공급자금융약정의 주요 조건, 잔액, 결제기간 및 관련된 현금흐름 정보를 공시해야 한다는 점을 추가합니다. 또한 기업회계기준서 제1107호 '금융상품 공시'를 개정하여 유동성위험 집중도에 대한 익스포저와 관련한 정보를 공시하도록 하는 요구사항의 예로 공급자금융약정을 추가하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(3) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정

동 개정사항은 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'을 적용하여 판매로 회계처리되는 판매후리스에 대하여 후속측정 요구사항을 추가하였습니다. 리스개시일 후에 판매자-리스이용자가 계속 보유하는 사용권에 대해서는 판매자-리스이용자가 어떠한 차손익도 인식하지 않는 방식으로 '리스료'나 '수정 리스료'를 산정하도록 요구합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

(1) 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과' 개정

동 개정사항은 외환시장이 정상적으로 작동하지 않을 때 기능통화에 의한 외화거래 보고와 해외사업장의 기능통화를 지배기업의 표시통화로 환산하는 규정을 명확히 하기 위해, 두 통화간 교환가능성을 평가하는 규정을 추가합니다. 또한, 두 통화간 교환이 가능한지를 평가하여 교환가능성이 결여되었다고 판단한 경우, 적용할 현물환율을 추정하는 규정을 추가하였습니다. 동 개정사항은 2025년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기 적용할 수 있습니다.

(2) 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 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기 적용할 수 있습니다.

2.2 중요한 회계정책

(1) 리스

회사는 기업회계기준서 제1116호를 적용하였으며, 세부 내용은 아래와 같습니다.

리스이용자인 경우

계약 약정일에 계약이 리스인지 또는 계약에 리스가 포함되어 있는지 판단합니다. 리스이용자인 경우에 단기리스(리스기간이 12개월 이하)와 소액 기초자산 리스를 제외한 모든 리스 약정과 관련하여 사용권자산과 그에 대응되는 리스부채를 인식합니다. 다른 체계적인 기준이 리스이용자의 효익의 형태를 더 잘 나타내는 경우가 아니라면 단기리스와 소액 기초자산 리스에 관련되는 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액 기준으로 비용으로 인식합니다.

리스부채는 리스개시일에 그날 현재 지급되지 않은 리스료를 리스의 내재이자율로 할인한 현재가치로 최초 측정합니다. 만약 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다.

리스자산 및 리스부채를 재무상태표에서 다른 자산·부채와 구분하여 표시합니다.

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

(2) 외화환산

회사는 재무제표를 회사의 기능통화이면서 보고통화인 원화로 표시하고 있습니다. 기능통화 이외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율로 기록됩니다. 매 보고기간말에 화폐성 외화항목은 보고기간 말의 환율로 재환산하고 있습니다. 한편 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하지만, 역사적 원가로 측정되는 비화폐성 외화항목은 재환산하지 않습니다.

(3) 현금및현금성자산

회사의 현금및현금성자산은 보유중인 현금, 은행예금, 기타 취득 당시 만기일이 3개월 이내에 도래하는 매우 유동적인 단기투자자산을 포함하고 있습니다.

(4) 금융자산

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

모든 인식된 금융자산은 후속적으로 금융자산의 분류에 따라 상각후원가나 공정가치로 측정합니다.

1) 금융자산의 분류

다음의 조건을 충족하는 채무상품은 후속적으로 상각후원가로 측정합니다.

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

다음의 조건을 충족하는 채무상품은 후속적으로 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

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

상기 이외의 모든 금융자산은 후속적으로 당기손익-공정가치로 측정합니다.

2) 금융자산의 손상

회사는 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자, 매출채권에 대한 기대신용손실을 손실충당금으로 인식합니다. 기대신용손실의 금액은 매 보고기간에 금융상품의 최초 인식 이후 신용위험의 변동을 반영하여 갱신됩니다.

회사는 매출채권에 대해 전체기간 기대신용손실을 인식합니다. 이러한 금융자산에 대한 기대신용손실은 회사의 과거 신용손실 경험에 기초한 충당금 설정률표를 사용하여 추정하며, 차입자 특유의 요소와 일반적인 경제 상황 및 적절하다면 화폐의 시간가치를 포함한 현재와 미래 예측 방향에 대한 평가를 통해 조정됩니다.

이를 제외한 금융자산에 대해서는 최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가한 경우 전체기간 기대신용손실을 인식합니다. 그러나 최초 인식 후 금융자산의 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우 회사는 금융상품의 기대신용손실을 12개월 기대신용손실에 해당하는 금액

으로 측정합니다.

2-1) 신용위험의 유의적 증가

최초 인식 후에 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 다음의 사항을 고려하고 있습니다.

- 금융상품의 (이용할 수 있는 경우) 외부 또는 내부 신용등급의 실제 또는 예상되는 유의적인 악화
- 특정 금융상품의 신용위험에 대한 외부 시장지표의 유의적인 악화. 예를 들어 신용스프레드, 차입자에 대한 신용부도스왑가격의 유의적인 증가 또는 금융자산의 공정가치가 상각후원가에 미달하는 기간이나 정도
- 차입자의 영업성과의 실제 또는 예상되는 유의적인 악화
- 같은 차입자의 그 밖의 금융상품에 대한 신용위험의 유의적인 증가
- 차입자의 규제상·경제적·기술적 환경의 실제 또는 예상되는 유의적인 불리한 변동으로서 채무를 지급할 수 있는 차입자의 능력에 유의적인 하락을 일으키는 변동

이러한 평가 결과와 상관 없이 계약상 지급이 30일을 초과하여 연체되는 경우에는 이를 반증하는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보가 없다면 금융상품의 신용위험이 최초 인식 이후 유의적으로 증가하였다고 간주합니다.

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

회사는 국제적인 통념에 따라 외부신용등급이 '투자등급'에 해당하는 금융자산 또는 외부신용등급을 이용할 수 없는 경우에 내부등급이 '정상'에 해당하는 금융자산은 낮은 신용위험을 갖는다고 판단합니다. '정상'은 거래상대방이 건실한 재무상태를 가지고 있으며 연체된 금액이 없다는 것을 의미합니다.

2-2) 신용이 손상된 금융자산

금융자산의 추정미래현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 생긴 경우에 해당 금융자산의 신용은 손상된 것입니다. 금융자산의 신용이 손상된 증거는 다음의 사건에 대한 관측 가능한 정보를 포함하고 있습니다.

- 발행자나 차입자의 유의적인 재무적 어려움
- 채무불이행이나 연체 같은 계약위반
- 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적 또는 계약상 이유로 인한 차입조건의 불가피한 완화
- 차입자의 파산 가능성이 높아지거나 그 밖의 재무구조조정 가능성이 높아짐
- 재무적 어려움으로 해당 금융자산에 대한 활성시장의 소멸

2-3) 제각정책

차입자가 청산하거나 파산 절차를 개시하는 때 또는 매출채권의 경우 연체기간이 1년을 초과하는 때 중 빠른 날과 같이 차입자가 심각한 재무적 어려움을 겪고 있다는 점을 나타내는 정보가 있으며 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경우에 금융자산을 제각합니다. 제각된 금융자산은 적절한 경우 법률 자문을 고려하여 회사의 회수절차에 따른 집행 활동의 대상이 될 수 있습니다.

(5) 재고자산

재고자산은 월이동평균법에 의해 산정된 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정합니다. 순실현가능가치는 정상적인 영업과정의 예상판매가격에서 예상되는 추가완성원가와 판매비용을 차감한 금액입니다.

(6) 종속기업투자 및 관계기업투자

회사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 및 제1028호에 따른 별도재무제표로서 종속기업 및 관계기업의 투자자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분투자에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다. 회사는 종속기업 및 관계기업에 대한 투자자산에 대해서 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법을 선택하여 회계처리하고 있습니다.

(7) 유형자산

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래경제적효익이 유입될 가능성이 높고, 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다.

유형자산 중 토지 및 일부 기타유형자산에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 이를 제외한 유형자산은 아래에 제시된 자산별 추정내용연수 동안 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

구 분	내 용 연 수
건물	40년
공구와기구	5년
차량운반구	7년
비품	4~5년
금형	5년
시설장치	5년

(8) 투자부동산

투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를 포함하여 최초 인식시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 건물은 경제적 내용연수에 따라 40년을 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

(9) 무형자산

무형자산은 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 인식하며, 추정

내용연수에 따라 5~7년을 적용하여 상각비를 계상하고 있습니다.

내부적으로 창출한 무형자산

연구활동에 대한 지출은 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있습니다.

개발활동(또는 내부프로젝트의 개발단계)과 관련된 지출은 해당 개발계획의 결과가 새로운 제품의 개발이나 실질적 기능 향상을 위한 것이며 연결회사가 그 개발계획의 기술적, 상업적 달성가능성이 높고 소요되는 자원을 신뢰성있게 측정가능한 경우에만 무형자산으로 인식하고 있습니다.

내부적으로 창출한 무형자산의 취득원가는 그 무형자산이 위에서 기술한 인식조건을 최초로 충족시킨 시점 이후에 발생한 지출의 합계이며, 내부적으로 창출한 무형자산으로 인식되지 않는 개발원가는 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

내부적으로 창출한 무형자산은 최초 인식 후에 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시하고 있습니다.

(10) 정부보조금

자산관련정부보조금은 자산의 장부금액을 결정할 때 차감하여 재무상태표에 표시하고 있습니다. 해당 정부보조금은 관련자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

수익관련정부보조금은 보전하려 하는 비용에 대응시키기 위해 체계적인 기준에 따라해당 기간에 걸쳐 수익으로 인식하며, 이미 발생한 비용이나 손실에 대한 보전 또는 향후 관련원가의 발생 없이 회사에 제공되는 즉각적인 금융지원으로 수취하는 정부보조금은 수취할 권리가 발생하는 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(11) 금융부채 및 지분상품

채무상품과 지분상품은 계약의 실질 및 금융부채와 지분상품의 정의에 따라 금융 부채 또는 자본으로 분류하고 있습니다.

(12) 충당부채

회사는 판매된 제품에 대한 과거 반품경험율에 기초하여 예상되는 반품 청구에 대해 반품충당부채를 계상하고 있습니다. 상기의 충당부채 산정에 적용된 제반 가정은 보고기간말 현재의 제품 판매수준과 반품가능조건으로 판매된 제품에 대하여 반품가능기간 동안 발생할 것으로 예상되는 반품에 대한 보고기간말 현재 이용가능한 정보에 기초하여 산정되었습니다.

(13) 수익인식기준

회사는 다음의 주요 원천으로부터 수익을 인식합니다.

- 재화의 판매
- 용역의 제공

수익은 고객과의 계약에서 정한 대가에 기초하여 측정되며 제삼자를 대신해서 회수한 금액은 제외합니다. 또한, 회사는 고객에게 재화나 용역의 통제가 이전될 때 수익을 인식합니다.

① 재화의 판매

회사는 재화의 통제가 고객에게 이전되었을 때에 수익을 인식합니다.

② 용역의 제공

회사가 보유하고 있는 알고리즘에 대하여 고객사의 제품에 맞도록 최적화해주는 개발용역은 검수완료 시점에 인식하고 있습니다.

③ 변동대가

회사는 고객에게 제품 판매 후 고객이 반품할 것으로 예상되는 제품에 대해 경험률에기초한 기대값 방법으로 반품율을 예측하여 계약부채(환불부채)를 인식하고 있습니다. 고객이 반품 권리를 행사할 때 고객으로부터 제품을 회수할 권리를 가지므로 그 자산을 환불자산으로 인식하고 해당 금액만큼 매출원가를 조정합니다. 제품을 회수할 권리는 제품의 과거 장부금액에서 제품을 회수하는데 드는 원가를 차감하여 측정합니다.

(14) 법인세비용 및 이연법인세

회사가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적 차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 중속기업에 관한 가산할 일시적차이에 대하여 이연법인세부채를인식합니다. 또한, 이러한 투자자산 및 투자지분과 관련된 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이의 혜택을 사용할 수 있을만큼 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높고, 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높은 경우에만 인식합니다.

3. 중요한 판단과 추정

주석 2에서 기술된 회사의 회계정책을 적용함에 있어서, 경영진은 재무제표에 인식되는 금액에 유의적인 영향을 미치는 판단을 하여야 하며(추정과 관련된 사항은 제외), 다른 자료로부터 쉽게 식별할 수 없는 자산과 부채의 장부금액에 대한 판단, 추정 및 가정을 하여야 합니다. 추정치와 관련 가정은 과거 경험 및 관련이 있다고 여겨지는 기타 요인에 근거합니다. 또한, 실제 결과는 이러한 추정치들과 다를 수도 있습니다.

추정과 기초적인 가정은 계속하여 검토됩니다. 회계추정에 대한 수정은 그러한 수정이 오직 당해 기간에만 영향을 미칠 경우 수정이 이루어진 기간에 인식되며, 당기와 미래 기간 모두 영향을 미칠 경우 수정이 이루어진 기간과 미래 기간에 인식됩니다.

차기 회계연도 내에 자산과 부채의 장부금액에 중요한 수정사항을 야기할 수 있는 중요한 위험요소를 가지고 있는 보고기간 종료일 현재의 미래에 관한 주요 가정 및 기타 추정불확실성의 주요 원천은 다음과 같습니다.

(1) 금융상품의 공정가치 측정

당기손익-공정가치측정금융자산 및 기타포괄손익-공정가치측정금융자산 등은 최초인식 이후 공정가치로 측정하며, 공정가치 변동에 따른 평가손익을 당기손익 또는 기타포괄손익누계액으로 반영하고 있습니다. 공정가치 측정시 활성시장에서 공시되는 시장가격이 있는 경우에는 그 시장가격을 공정가치로 적용하나, 그러한 시장가격이 없는 경우에는 미래기대현금흐름과 할인율 등 경영자의 판단을 요구하는 평가기법을 이용하여 공정가치를 추정하고 있습니다.

(2) 상각후원가측정금융자산에 대한 손실충당금 설정

상각후원가측정금융자산에 대한 손상차손금액을 산정하기 위해 현재 대상 채권의 연령, 과거 대손경험 및 기타 경제·산업환경요인들을 고려하여 대손발생액을 추정하고 있습니다.

(3) 영업권을 제외한 유·무형자산의 손상

회사는 매 보고기간 종료일에 영업권을 제외한 유·무형자산에 대하여 손상징후의 존재여부를 평가합니다. 비한정내용연수의 무형자산에 대해서는 매년 또는 손상징후가 있는 경우에 손상검사를 수행합니다. 기타 영업권을 제외한 유·무형자산에 대해서는 장부금액이 회수가 능하지 않을 것이라는 징후가 있을 때 손상검사를 수행합니다. 사용가치를 계산하기 위하여 경영자는 해당 자산이나 현금창출단위로부터 발생하는 미래기대현금흐름을 추정하고 동 미래기대현금흐름의 현재가치를 계산하기 위한 적절한 할인율을 선택하여야 합니다.

(4) 이연법인세

이연법인세자산·부채의 인식과 측정은 경영진의 판단을 필요로 합니다. 특히, 이연법인세자산의 인식여부와 인식범위는 미래상황에 대한 가정과 경영진의 판단에 의해 영향을 받게 됩니다.

4. 부문별정보

(1) 당사는 영업수익을 창출하는 재화나 용역의 성격 및 서비스를 제공하기 위한 자산의 특성 등을 고려하여 당사 전체를 단일 보고부문으로 결정하였습니다. 따라서, 보고부문별 영업수익 및 법인세비용차감전순이익, 자산·부채총액에 대한 주석기재는 생략하였습니다.

(2) 당기 및 전기 중 국내와 해외로부터 발생한 영업수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

주요 재화 및 용역	당기	전기
국내재화매출	13,865,940	13,498,235
해외재화매출	70,286,671	63,649,113
국내기타매출	7,012,291	6,201,316
해외기타매출	8,383,167	5,617,990
합 계	99,548,069	88,966,654

(3) 당기 및 전기 중 지역 부문별 매출내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	국내	아시아	아메리카	유럽	중동/아프리카	합 계
당기	20,878,231	18,048,185	25,276,494	18,791,469	16,553,690	99,548,069
전기	19,520,738	16,014,805	21,182,160	18,644,706	13,604,245	88,966,654

(4) 당기와 전기 중 회사 매출액의 10%이상을 차지하는 주요 고객의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기		전기	
	매출액	비중	매출액	비중
A사	11,088,773	11.14%	6,828,233	7.68%

(5) 보고기간 종료일 현재 고객과의 계약에서 생기는 계약부채는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
계약자산	25,408,459	21,021,938
계약부채(주1)	1,614,265	907,606

(주1) 이전기간에 이행되었거나 부분적으로 이행된 수행의무로 인해 당기 중 인식된 수익금액은 627,215천원입니다.

(6) 당기 및 전기 중 고객과의 계약에서 생긴 수익의 구분은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
수익인식 시기		
한 시점에 이행	93,165,194	84,624,193
기간에 걸쳐 이행	6,382,875	4,342,461
합 계	99,548,069	88,966,654

5. 범주별 금융자산

보고기간 종료일 현재 범주별 금융자산 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	상각후원가측정 금융자산	당기손익공정가치 측정금융자산	기타포괄손익공정가치 측정금융자산	합 계
현금및현금성자산	40,226,543	-	-	40,226,543
단기금융상품	19,800,000	-	-	19,800,000
당기손익-공정가치측정금융자산	-	108,490,771	-	108,490,771
매출채권	25,408,459	-	-	25,408,459
기타유동금융자산	437,653	-	-	437,653
기타포괄손익-공정가치측정금융자 산	-	-	1,491,180	1,491,180
상각후원가측정금융자산	6,399,616	-	-	6,399,616
기타비유동금융자산	8,897,609	-	-	8,897,609
합 계	101,169,880	108,490,771	1,491,180	211,151,831

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	상각후원가측정 금융자산	당기손익공정가치 측정금융자산	기타포괄손익공정가치 측정금융자산	합 계
현금및현금성자산	39,493,590	-	-	39,493,590
단기금융상품	26,949,344	-	-	26,949,344
당기손익-공정가치측정금융자산	-	69,048,918	-	69,048,918
매출채권	21,021,938	-	-	21,021,938
기타유동금융자산	377,532	-	-	377,532
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	1,453,890	1,453,890
상각후원가측정금융자산	7,355,354	-	-	7,355,354
기타비유동금융자산	7,923,568	-	-	7,923,568
합 계	103,121,326	69,048,918	1,453,890	173,624,134

경영진은 재무제표에 상각후원가로 인식되는 금융자산(대여금및수취채권)의 장부가액은 공정가치와 유사하다고 판단하고 있습니다.

6. 당기손익-공정가치측정금융자산

보고기간 종료일 현재 당기손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
지분상품				
신종자본증권 등	-	42,861,052	12,813,036	37,013,508
상장주식	-	3,341,717	-	4,118,574
비상장주식 (주1)	-	5,779,320	-	6,153,701
채무상품				
채무증권	-	56,508,682	-	8,950,099
합 계	-	108,490,771	12,813,036	56,235,882

비상장주식 평가에 원가법과 공정가치법을 혼합하여 적용하고 있습니다.

(주1) 원가법을 적용하는 비상장주식은 원가가 공정가치의 최선의 추정치를 나타낸다고 보아 취득원가를 공정가치의 적절한 추정치로 사용하였습니다.

7. 기타포괄손익-공정가치측정금융자산

(1) 보고기간 종료일 현재 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
지분상품				
신종자본증권	1,491,180	-	-	1,453,890

상기 기타포괄손익-공정가치측정금융자산으로부터 발생한 기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익은 기타포괄손익누계액으로 법인세효과 차감 후 금액을 자본에 가산하는 형식으로 표시하고 있습니다.

(2) 당기 및 전기 중 기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익 내역은 다음과 같습니다

.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	기초	평가 등	법인세효과	잉여금대체	합 계
신종자본증권	(55,275)	37,290	(7,794)	-	(25,779)

<전기>

(단위: 천원)

구 분	기초	평가 등	법인세효과	잉여금대체	합 계
신종자본증권	(196,413)	144,765	(30,256)	26,629	(55,275)

8. 상각후원가측정금융자산

(1) 보고기간 종료일 현재 상각후원가측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
국공채	-	6,398,616	-	5,852,971
무담보 회사채	-	-	1,501,383	-
중금채	-	1,000	-	1,000
합 계	-	6,399,616	1,501,383	5,853,971

(2) 보고기간 종료일 현재 무담보 회사채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
산업은행 후순위채권	-	1,501,383
합 계	-	1,501,383

9. 매출채권

(1) 보고기간 종료일 현재 매출채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
매출채권	25,408,459	21,021,938
차감: 손실충당금(주1)	-	-
매출채권(순액)	25,408,459	21,021,938

(주1) 보고기간 종료일 현재 매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용하고 있습니다.

(2) 보고기간 종료일 현재 매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용하고 있으며, 채권 발생일 기준으로 구분한 매출채권 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
3개월 이내	20,912,925	18,326,003
3개월 초과	4,184,588	2,115,331
6개월 초과	310,946	580,604
9개월 초과	-	-
12개월 초과	-	-
개별평가	-	-
합 계	25,408,459	21,021,938

(3) 당기 및 전기 중 매출채권의 손실충당금의 변동내역은 없습니다.

10. 기타금융자산

(1) 보고기간 종료일 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
미수금	102,009	-	84,518	-
미수수익	335,644	-	293,014	-
임차보증금	-	3,224,451	-	3,084,526
기타보증금	-	55,997	-	65,975
장기대여금	-	7,410,900	-	5,387,540
장기대여금 현재가치할인차금	-	(911,739)	-	(614,473)
장기대여금 대손충당금	-	(882,000)	-	-
합 계	437,653	8,897,609	377,532	7,923,568

(2) 당기 및 전기 중 장기대여금의 대손충당금 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기초금액	-	-
대손상각비	882,000	-
기말금액	882,000	-

11. 재고자산

(1) 보고기간 종료일 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	총당금	장부금액	취득원가	총당금	장부금액
상품	809,010	(26,210)	782,800	959,689	(118,613)	841,076
제품	5,364,453	(530,921)	4,833,532	3,965,978	(258,404)	3,707,574
재공품	3,189,155	(212,555)	2,976,600	3,349,482	(159,236)	3,190,246
원재료	10,982,688	(531,069)	10,451,619	10,736,209	(585,647)	10,150,562
계	20,345,306	(1,300,755)	19,044,551	19,011,358	(1,121,900)	17,889,458

(2) 당기 및 전기 매출원가에 포함된 재고자산평가손실(환입)은 178,855천원 및 (-)319,871천원입니다.

12. 기타유동자산

보고기간 종료일 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
선급비용	1,068,031	714,832
선급금	1,306,320	486,521
부가세환급금	750,347	698,390
합 계	3,124,698	1,899,743

13. 종속기업투자주식

(1) 보고기간 종료일 현재 종속기업의 세부내역은 다음과 같습니다.

종속기업명	주요사업	법인설립 및 영업소재지	결산월	소유지분율 및 의결권 비율(%)	
				당기말	전기말
Suprema System UK LTD.	해외 영업 및 영업지원	영국	12월	100	100
Suprema Europe SARL	해외 영업 및 영업지원	프랑스	12월	100	100
Suprema Middle East FZCO	해외 영업 및 영업지원	두바이	12월	100	100
Suprema Japan Inc	해외 영업 및 영업지원	일본	12월	100	100
Suprema America LLC	해외 영업 및 영업지원	미국	12월	100	100
Suprema Latam S. de R.L. de C.V.	해외 영업 및 영업지원	멕시코	12월	99.99	99.99
Suprema Biometrics Private Limited	해외 영업 및 영업지원	인도	3월	100	100
(주)슈프리마에이아이	소프트웨어 개발 및 판매	대한민국	12월	100	100

(2) 당기 및 전기 중 종속기업투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

기업명	기초	취득	손상	기말
Suprema System UK LTD.	67,353	-	-	67,353
Suprema Europe SARL	259,403	-	-	259,403
Suprema Middle East FZCO	315	691,310	-	691,625
Suprema Japan Inc	50,454	-	-	50,454
Suprema America LLC(주1)	3,913,220	-	(3,913,220)	-
Suprema Latam S. de R.L. de C.V.	328,221	-	-	328,221
Suprema Biometrics Private Limited	12,586	-	-	12,586
(주)슈프리마에이아이	5,100,000	-	-	5,100,000
합 계	9,731,552	691,310	(3,913,220)	6,509,642

(주1) 당기 중 회사의 종속회사인 Suprema America LLC에 대해 전액 손상을 인식하였습니다.

<전기>

(단위: 천원)

기업명	기초	취득	기말
Suprema System UK LTD.	67,353	-	67,353
Suprema Europe SARL	259,403	-	259,403
Suprema North America INC(주1)	-	-	-
Suprema Middle East FZCO	315	-	315
Suprema Japan Inc	50,454	-	50,454
Suprema America LLC	2,332,800	1,580,420	3,913,220
Suprema Latam S. de R.L. de C.V.	328,222	-	328,222
Suprema Biometrics Private Limited	12,586	-	12,586
(주)슈프리마에이아이	5,100,000	-	5,100,000
합 계	8,151,133	1,580,420	9,731,553

(주1) Suprema North America INC 법인은 2023년 2월 6일로 청산되었습니다.

(3) 보고기간 종료일 현재 종속기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

종속기업명	자산	부채	순자산가액	매출액	당기순손익	총포괄손익
Suprema System UK LTD.	3,576,888	2,959,350	617,538	7,257,155	(503,737)	(406,954)
Suprema Europe SARL	5,968,019	5,352,223	615,796	12,791,498	325,646	356,092
Suprema Middle East FZCO	1,083,294	440,034	643,260	1,323,690	(73,071)	(36,929)
Suprema Japan Inc	2,374,195	1,880,318	493,877	4,663,359	(18,110)	(5,795)
Suprema America LLC	1,947,905	3,310,172	(1,362,267)	5,672,739	(1,080,581)	(1,188,861)
Suprema Latam S. de R.L. de C.V.	682,383	165,086	517,297	659,341	98,501	65,166
Suprema Biometrics Private Limited	151,763	85,511	66,252	337,686	(91,469)	(80,466)
(주)슈프리마에이아이	4,090,215	386,639	3,703,576	1,731,847	(1,141,481)	(1,141,481)

<전기말>

(단위: 천원)

종속기업명	자산	부채	순자산가액	매출액	당기순손익	총포괄손익
Suprema System UK LTD.	3,747,428	2,722,936	1,024,492	5,084,395	(870,212)	(762,883)
Suprema Europe SARL	2,937,971	2,678,267	259,704	8,638,316	(191,133)	(203,295)
Suprema Middle East FZCO	55,788	66,909	(11,121)	570,360	(28,502)	(93,285)
Suprema Japan Inc	1,879,115	1,379,444	499,671	4,622,061	505,608	503,988
Suprema America LLC	1,393,407	1,566,813	(173,406)	3,542,975	(1,541,892)	(1,370,751)
Suprema Latam S. de R.L. de C.V.	2,043,710	1,591,579	452,131	1,530,286	(5,714)	(49,637)
Suprema Biometrics Private Limited	158,692	11,973	146,719	369,386	122,441	124,633
(주)슈프리마에이아이	5,091,431	246,374	4,845,057	971,886	46,511	46,511

(4) 종속기업투자주식의 손상평가

회사는 보고기간말 종속기업 Suprema America LLC 에 대하여 손상검사를 수행하였습니다. 종속기업투자의 회수가능액은 사용가치에 근거했으며, 사용가치계산 시 경영진이 승인한 5년 사업계획을 기초로 추정된 현금흐름을 사용했습니다. 기말시점에 종속기업투자의 사용가치 계산에 사용된 주요 가정치는 다음과 같습니다.

구분	Suprema America LLC
할인율	11.9%
영구성장율	1.0%

당기말 현재 종속기업투자주식에 대한 손상검사 수행 결과 장부금액이 회수가능금액을 초과하므로 3,913백만원의 손상차손을 인식하였습니다.

14. 유형자산

(1) 보고기간 종료일 현재 유형자산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구분	토지	건물	공구와기구	차량운반구	비품	시설장치	금형	건설중인자산	합계
취득원가	4,992,576	6,773,742	2,392,351	542,109	3,045,640	559,844	2,653,142	47,576	21,006,980
장부보조금	-	-	(5,615)	-	(20)	-	(32)	-	(5,667)
감가상각누계액	-	(1,276,856)	(1,801,078)	(286,399)	(2,185,865)	(522,811)	(2,216,554)	-	(8,289,563)
장부금액	4,992,576	5,496,886	585,658	255,710	859,755	37,033	436,556	47,576	12,711,750

<전기말>

(단위: 천원)

구분	토지	건물	공구와기구	차량운반구	비품	시설장치	금형	건설중인자산	합계
취득원가	3,261,306	5,117,466	2,120,984	542,109	2,976,597	559,844	2,966,591	80,170	17,625,067
장부보조금	-	-	(7,394)	-	(21)	-	(32)	-	(7,447)
감가상각누계액	-	(1,131,635)	(1,610,198)	(208,956)	(1,912,430)	(498,682)	(2,482,964)	-	(7,844,865)
장부금액	3,261,306	3,985,831	503,392	333,153	1,064,146	61,162	483,595	80,170	9,772,755

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

<당기>

(단위: 천원)

구분	토지	건물	공구와기구	차량운반구	비품	시설장치	금형	건설중인자산	합계
기초금액	3,261,306	3,985,831	503,392	333,153	1,064,146	61,162	483,595	80,170	9,772,755
취득액	1,731,270	1,656,276	281,704	-	177,611	-	149,568	98,056	4,094,485
처분 및 대체	-	-	4,194	-	(1,528)	-	21,567	(130,650)	(106,417)
감가상각비	-	(145,221)	(203,632)	(77,443)	(380,474)	(24,129)	(218,174)	-	(1,049,073)
기말금액	4,992,576	5,496,886	585,658	255,710	859,755	37,033	436,556	47,576	12,711,750

<전기>

(단위: 천원)

구분	토지	건물	공구와기구	차량운반구	비품	시설장치	금형	건설중인자산	합계
기초금액	3,255,156	4,099,186	459,412	410,596	846,311	92,130	563,131	65,320	9,791,242
취득액	6,150	14,352	217,742	-	580,233	-	-	271,157	1,089,634
처분 및 대체	-	-	(138)	-	(7,865)	-	140,837	(256,307)	(123,473)
감가상각비	-	(127,707)	(173,624)	(77,443)	(354,533)	(30,968)	(220,373)	-	(984,648)
기말금액	3,261,306	3,985,831	503,392	333,153	1,064,146	61,162	483,595	80,170	9,772,755

(3) 당기 및 전기 상각비 중 632,390천원 및 571,675천원은 판매비와관리비에 포함되고 나머지는 제조(매출)원가에 포함되어 있습니다. 판매비와관리비에 포함된 상각비 중 일부는 경상연구개발비에 포함되어 있습니다.

(4) 보고기간 종료일 현재 회사가 보유하는 토지의 공시지가는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

소재지	면적(㎡)	당기말		전기말	
		공시지가	장부금액	공시지가	장부금액
경기도 성남시	1,265	4,677,066	4,992,576	3,358,853	3,261,306

15. 사용권자산

(1) 당기 및 전기 중 사용권자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	기초	취득	감가상각	처분	기말
건물	212,306	1,768,184	(254,991)	(18,571)	1,706,928
차량	23,086	-	(10,794)	(9,457)	2,835
합계	235,392	1,768,184	(265,785)	(28,028)	1,709,763

<전기>

(단위: 천원)

구분	기초	취득	감가상각	처분	기말
건물	373,524	288,901	(364,866)	(85,253)	212,306
차량	37,667	-	(14,581)	-	23,086
합계	411,191	288,901	(379,447)	(85,253)	235,392

(2) 당기 및 전기 중 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
사용권자산의 감가상각비	265,785	379,447
리스부채에 대한 이자비용(주1)	5,749	10,345
단기리스료 및 소액자산리스료(주1)	51,914	41,206

(주1) 매출원가 및 판매비와관리비에 포함된 금액입니다.

(3) 당기 및 전기 중 리스의 총 현금유출은 197,633천원 및 264,493천원입니다.

16. 무형자산

(1) 보고기간 종료일 현재 무형자산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	개발비	산업재산권	프로그램	회원권	합 계
취득원가	31,283,236	2,321,533	1,901,219	1,228,414	36,734,402
정부보조금	-	(34,467)	-	-	(34,467)
손상차손누계액	(5,274,960)	(102,349)	-	-	(5,377,309)
감가상각누계액	(21,780,521)	(1,366,189)	(1,474,590)	-	(24,621,300)
장부금액	4,227,755	818,528	426,629	1,228,414	6,701,326

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	개발비	산업재산권	프로그램	회원권	합 계
취득원가	30,295,479	2,174,044	1,827,586	1,228,414	35,525,523
정부보조금	-	(19,566)	-	-	(19,566)
손상차손누계액	(4,989,150)	(102,349)	-	-	(5,091,499)
감가상각누계액	(20,106,164)	(1,201,571)	(1,313,923)	-	(22,621,658)
장부금액	5,200,165	850,558	513,663	1,228,414	7,792,800

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

<당기>

(단위: 천원)

구 분	개발비	산업재산권	프로그램	회원권	합 계
기초금액	5,200,164	850,558	513,663	1,228,414	7,792,799
외부취득액	-	123,538	69,020	-	192,558
내부개발로 인한 증감	987,757	-	-	-	987,757
손상	(285,810)	-	-	-	(285,810)
상각비	(1,674,356)	(155,568)	(156,054)	-	(1,985,978)
기말금액	4,227,755	818,528	426,629	1,228,414	6,701,326

<전기>

(단위: 천원)

구 분	개발비	산업재산권	프로그램	회원권	합 계
기초금액	5,328,671	814,910	461,108	716,214	7,320,903
외부취득액	-	157,231	59,933	512,200	729,364
내부개발로 인한 증감	1,564,117	-	-	-	1,564,117
손상	(168,157)	-	-	-	(168,157)
상각비	(1,524,466)	(121,583)	(122,845)	-	(1,768,894)
대체	-	-	115,467	-	115,467
기말금액	5,200,165	850,558	513,663	1,228,414	7,792,800

(3) 당기 및 전기 상각비 중 1,985,978천원 및 1,518,599천원은 판매비와관리비에 포함되고 나머지는 제조(매출)원가에 포함되어 있습니다. 판매비와관리비에 포함된 상각비 중 일부는 경상연구개발비에 포함되어 있습니다.

17. 투자부동산

(1) 보고기간 종료일 현재 투자부동산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	토지	건물	합계	토지	건물	합계
취득원가	62,551	197,206	259,757	62,551	197,206	259,757
감가상각누계액	-	(54,642)	(54,642)	-	(49,712)	(49,712)
장부금액	62,551	142,564	205,115	62,551	147,494	210,045

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

(단위: 천원)

구 분	당기			전기		
	토지	건물	합계	토지	건물	합계
기초장부금액	62,551	147,494	210,045	62,551	152,424	214,975
감가상각	-	(4,930)	(4,930)	-	(4,930)	(4,930)
기말장부금액	62,551	142,564	205,115	62,551	147,494	210,045

(3) 보고기간 종료일 현재 투자부동산의 공정가치는 장부금액과 유의적 차이가 크지 않습니다.

(4) 투자부동산과 직접 관련된 운영비용은 당기 4,930천원(전기 : 4,930천원)입니다.

18. 상각후원가측정금융부채

보고기간 종료일 현재 상각후원가측정금융부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
매입채무및기타채무	11,928,415	8,723,317
장기매입채무및기타채무	1,331,454	140,506
장기차입금	1,000	1,000
합 계	13,260,869	8,864,823

경영진은 재무제표에 상각후원가로 인식되는 금융부채의 장부금액은 공정가치와 유사하다고 판단하고 있습니다.

19. 매입채무 및 기타채무

보고기간 종료일 현재 매입채무 및 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매입채무	6,880,261	-	5,027,035	-
미지급금	4,680,690	3,972	3,590,007	3,971
미지급비용	2	-	2	-
임대보증금	-	108,000	-	108,000
기타보증금	-	20,000	-	20,000
리스부채	367,462	1,199,482	106,273	8,535
합 계	11,928,415	1,331,454	8,723,317	140,506

재화구입에 대한 평균지급기일은 구입일로부터 2개월 이내입니다. 회사는 모든 매입채무를 지급기일내에 결제하는 재무위험관리정책을 가지고 있습니다.

20. 차입금

보고기간 종료일 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분(주1)	차입처	이자율(주2)	만기일	당기말	전기말
원화대출	기업은행	2.80%	2025-02-07	1,000	1,000

(주1) 해당 차입금에 대해서는 상각후원가측정금융자산의 증금채 1백만원이 담보로 제공되어 있습니다(주석 36 참조).

(주2) 이자율은 당기말 기준 연이자율입니다.

21. 퇴직급여제도

회사는 급여의 특정비율을 기금 적립을 위해 퇴직급여제도에 납부해야 합니다. 이 퇴직급여제도에 대한 회사의 유일한 의무는 규정된 기여금을 납부하는 것입니다.

당기 및 전기 중 인식된 퇴직급여는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
판매비와관리비(주1)	1,103,732	1,100,058
제조원가	79,485	96,542
합 계	1,183,217	1,196,600

(주1) 퇴직급여 중 연구인력에게 지급된 퇴직급여는 판매비와관리비의 경상연구개발비 계정으로 계상되었으며, 당기 및 전기에 계상된 금액은 616,874천원 및 632,955천원입니다.

22. 환불부채 및 반환재고 회수권

(1) 보고기간 종료일 현재 환불부채 및 반환재고 회수권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
환불부채	1,077,559	701,343
반환재고 회수권	315,191	207,240

(2) 당기 및 전기 중 환불부채 및 반환재고 회수권의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	기초	증감	당기말
환불부채	701,343	376,216	1,077,559
반환재고 회수권	207,240	107,951	315,191

<전기>

(단위: 천원)

구 분	기초	증감	전기말
환불부채	470,022	231,321	701,343
반환재고 회수권	152,561	54,679	207,240

23. 기타유동부채

보고기간 종료일 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
선수금	1,749,265	1,143,590
예수금	132,347	220,165
합 계	1,881,612	1,363,755

24. 자본금

보고기간 종료일 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
발행할 주식의 총수	40,000,000 주	40,000,000 주
1주당 액면금액	500 원	500 원
발행한 주식수:		
보통주	7,193,273 주	7,193,273 주
자본금	3,596,637 천원	3,596,637 천원

25. 기타불입자본

보고기간 종료일 현재 기타불입자본의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	76,262,966	76,262,966

26. 기타자본구성요소

(1) 보고기간 종료일 현재 기타자본구성요소의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치금융자산평가손익	(25,778)	(55,275)
주식매수선택권	852,792	852,792
자기주식	(6,865,714)	(6,865,714)
기타자본잉여금	217,005	217,005
합 계	(5,821,695)	(5,851,192)

(2) 당기와 전기 중 자기주식 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 천원)

구 분	당기		전기	
	주식수	장부금액	주식수	장부금액
기초	293,827	6,865,714	246,768	5,842,862
매입	-	-	47,059	1,022,852
기말	293,827	6,865,714	293,827	6,865,714

27. 주식선택권

(1) 회사는 설립, 경영, 기술혁신 등에 기여하였거나 기여할 능력을 갖춘 임직원을 대상으로 주식선택권을 이사회 결의에 의거하여 부여하고 있는 바, 부여된 주식선택권과 관련된 주요 사항은 다음과 같습니다.

구 분	3차
부여일	2021년 04월 22일
부여방법	신주교부형
부여주식수	163,500주
행사가격	27,300원
부여일 현재 추정공정가치	7,614원
행사가능기간	2023.04.22 ~ 2025.04.21
소멸기간	행사기간 종료 후
가득조건	2년 이상의 용역제공조건

(2) 당기 중 주식선택권의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주)

구 분	3차
당기초 주식선택권	112,000
당기중 부여한 주식선택권	-
당기중 취소된 주식선택권	-
당기말까지 행사된 주식선택권	-
당기말 현재 주식선택권	112,000

(3) 회사는 주식선택권에 대해 공정가액접근법에 의하여 보상원가를 추정하고 약정용역제공 기간에 따라 안분하여 비용과 기타자본구성요소로 계상하고 있으며, 이와 관련하여 당기 중에 인식한 보상비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	3차
전기이월 보상원가	1,069,797
당기중 인식한 보상원가	-
당기 이후에 인식할 보상원가	-
계	1,069,797

(4) 회사는 부여된 주식매수선택권의 보상원가를 이항모형을 이용한 공정가치접근법을 적용하여 산정했으며, 보상원가를 산정하기 위한 제반 가정 및 변수는 다음과 같습니다.

구 분	3차
권리부여일 전일의 종가	27,300원
행사가격	27,300원
무위험수익률	1.44%
주가변동성	32.80%

28. 이익잉여금

(1) 보고기간 종료일 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
미처분이익잉여금	165,210,286	134,751,801

(2) 당기 및 전기 중 회사의 이익잉여금처분계산서(안)은 다음과 같습니다.

제10기	2024년 01월 01일부터 2024년 12월 31일까지	제9기	2023년 01월 01일부터 2023년 12월 31일까지
처분예정일	2025년 03월 25일	처분확정일	2024년 03월 26일

(단위: 원)

구 분	당 기		전 기	
미처분이익잉여금		165,210,285,797		134,751,801,273
전기이월미처분이익잉여금	134,751,801,273		109,784,138,585	
기타포괄손익 잉여금대체	-		(26,630,011)	
당기순이익	30,458,484,524		24,994,292,699	
이익잉여금처분액		-		-
차기이월미처분이익잉여금		165,210,285,797		134,751,801,273

29. 주당이익

(1) 당기 및 전기 중 기본주당순이익의 산정 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 원, 주)

구 분	당기	전기
보통주 당기순이익(A)	30,458,484,524	24,994,292,699
가중평균유통주식수(B)	6,899,446 주	6,922,253 주
주당이익(C=A/B)	4,415	3,611

(2) 희석주당순이익

희석주당이익은 모든 희석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다고 가정하여 조정한 가중평균 유통보통주식수를 적용하여 산정하고 있습니다. 회사가 보유하고 있는 희석성 잠재적보통주로는 주식선택권이 있습니다. 주식선택권으로 인한 주식수는 주식선택권에 부가된 권리행사의 금전적 가치에 기초하여 공정가치로 취득했을 때 얻게 될 주식수를 계산하고 동 주식수와 주식선택권이 행사된것으로 가정할 경우 발행될 주식수를 비교하여 산정했습니다.

당기말과 전기말 현재 회사가 보유중인 잠재적보통주인 주식선택권으로 인한 희석화효과가 없으므로 당기 및 전기의 희석주당순이익은 기본주당순이익과 동일합니다.

(3) 보고기간 종료일 현재 반희석화 효과로 희석주당이익을 계산할 때 고려하지 않았지만 앞으로 희석효과가 발생할 가능성이 있는 잠재적보통주의 내용은 다음과 같습니다.

구 분	행사가격	행사기간	발행될 보통주식수(주)
주식선택권	27,300원	2023.04.22~2025.04.21	112,000

30. 판매비와 관리비

당기 및 전기 중 판매비와 관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
급여	7,141,858	6,598,297
퇴직급여	486,858	467,103
복리후생비	938,661	1,060,286
회의비	25,997	27,933
교육훈련비	37,164	22,302
여비교통비	239,621	281,302
통신비	27,019	25,056
차량유지비	1,459	2,972
접대비	56,045	46,710
광고선전비	645,331	604,326
건물관리비	327,593	332,452
운반비	302,083	133,495
수선비	27,930	44,733
도서인쇄비	4,912	3,894
소모품비	201,844	168,125
세금과공과	370,290	423,923
지급임차료	48,026	40,441
보험료	134,910	126,668
지급수수료	10,741,905	9,781,725
유형자산상각비	885,072	937,393
투자부동산상각비	4,930	4,930
무형자산상각비	1,549,158	1,515,719
경상연구개발비	10,662,696	9,784,072
해외시장개척비	1,388,415	1,513,353
주식보상비용	-	120,312
합 계	36,249,777	34,067,522

31. 금융수익

(1) 당기 및 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
이자수익	2,772,819	1,790,228
외환차익	1,985,547	1,259,030
외화환산이익	1,323,585	97,388
배당수익	1,928,439	2,338,638
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	6,874,255	2,966,913
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	1,363,090	344,166
합 계	16,247,735	8,796,363

(2) 당기 및 전기 중 금융상품의 범주별로 분석한 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	상각후원가 측정금융자산	당기손익공정가치 측정금융자산	기타포괄손익공정 가치측정금융자산	합 계
이자수익	1,818,451	938,130	16,238	2,772,819
외환차익	1,985,547	-	-	1,985,547
외화환산이익	1,323,585	-	-	1,323,585
배당수익	-	1,879,725	48,713	1,928,438
당기손익인식금융자산평가이익	-	6,874,255	-	6,874,255
당기손익인식금융자산처분이익	-	1,363,090	-	1,363,090
합 계	5,127,583	11,055,200	64,951	16,247,734

<전기>

(단위: 천원)

구분	상각후원가 측정금융자산	당기손익공정가치 측정금융자산	기타포괄손익공정 가치측정금융자산	합 계
이자수익	1,575,159	215,069	-	1,790,228
외환차익	1,259,030	-	-	1,259,030
외화환산이익	97,388	-	-	97,388
배당수익	-	2,135,988	202,650	2,338,638
당기손익인식금융자산평가이익	-	2,966,913	-	2,966,913
당기손익인식금융자산처분이익	-	344,166	-	344,166
합 계	2,931,577	5,662,136	202,650	8,796,363

32. 금융원가

(1) 당기 및 전기 중 금융원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
이자비용	5,777	10,373
외환차손	264,846	546,600
외화환산손실	11,006	337,738
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	1,924,349	106,657
상각후원가측정금융자산처분손실	-	10,451
합 계	2,205,978	1,011,819

(2) 당기 및 전기 중 금융상품의 범주별로 분석한 금융원가의 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	상각후원가 측정금융자산	당기손익공정가치 측정금융자산	합 계
이자비용	5,777	-	5,777
외환차손	264,846	-	264,846
외화환산손실	11,006	-	11,006
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	-	1,924,349	1,924,349
합 계	281,629	1,924,349	2,205,978

<전기>

(단위: 천원)

구 분	상각후원가 측정금융자산	당기손익공정가치 측정금융자산	합 계
이자비용	10,373	-	10,373
외환차손	546,600	-	546,600
외화환산손실	337,738	-	337,738
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	-	106,657	106,657
상각후원가측정금융자산처분손실	10,451	-	10,451
합 계	905,162	106,657	1,011,819

33. 기타영업외수익 및 기타영업외비용

(1) 당기 및 전기 중 기타영업외수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
외환차익	1,654,743	1,157,980
외화환산이익	883,639	78,411
유형자산처분이익	3,825	1,018
잡이익	15,114	62,052
합 계	2,557,321	1,299,461

(2) 당기 및 전기 중 기타영업외비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
외환차손	594,045	805,916
외화환산손실	232,627	227,623
유형자산처분손실	1,832	6,941
무형자산손상차손	285,810	168,157
종속기업손상차손	3,913,220	-
기타의대손상각비	882,000	-
잡손실	1,040	12,068
재고자산폐기손실	27,263	79,873
합 계	5,937,837	1,300,578

34. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 중 발생한 비용의 성격별로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
재고자산의 변동	(1,155,096)	4,806,026
원재료 매입액	25,035,712	19,556,121
종업원급여	9,620,179	8,487,910
복리후생비	1,051,455	1,174,909
감가상각비	1,314,858	1,364,095
투자부동산상각비	4,930	4,930
무형자산상각비	1,985,978	1,768,894
지급수수료	12,368,226	11,463,699
경상연구개발비	2,511,487	2,347,865
경상연구개발비(인건비)	7,701,286	7,419,599
외주가공비	1,634,578	1,606,568
기타	12,071,237	10,046,408
합 계(*)	74,144,830	70,047,024

(*) 포괄손익계산서상 매출원가와 판매비와관리비를 합한 금액입니다.

35. 법인세

(1) 당기 및 전기 중 법인세비용의 주요 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
법인세부담액	4,903,856	1,606,869
과거기간의 법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액	52,542	(659,017)
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	657,390	791,169
자본에 직접 반영된 법인세비용	(7,794)	(30,256)
법인세비용	5,605,994	1,708,765

(2) 당기 및 전기 중 일시적차이로 인한 이연법인세 변동액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
일시적차이에 대한 기말 순이연법인세자산(부채)	137,984	795,374
일시적차이에 대한 기초 순이연법인세자산(부채)	795,374	1,586,543
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	(657,390)	(791,169)

(3) 당기 및 전기 중 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	36,064,479	26,703,056
적용세율에 따른 세부담액	9,064,364	5,706,406
조정사항 :		
비과세수익 및 비공제비용으로 인한 효과	24,370	5,663
과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액	52,542	(659,018)
세액공제 및 감면으로 인한 효과	(3,970,131)	(4,119,290)
기타 세율차이 등	434,849	775,004
법인세비용	5,605,994	1,708,765
유효법인세율(법인세비용/법인세차감전순이익)	15.54%	6.40%

(4) 당기 및 전기 중 차감할 일시적차이(가산할 일시적차이) 및 이연법인세자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구성내역	기초잔액	당기손익	기타포괄손익	기말잔액
일시적차이에 대한 이연법인세				
업무용승용차 감가상각비	46,487	46,093	-	92,580
국고보조금	31,897	8,236	-	40,133
단기매매증권	(271,391)	(4,656,861)	-	(4,928,252)
매도가능증권평가이익	70,110	-	(37,290)	32,820
미수수익	(291,454)	(1,728)	-	(293,182)
반환재고회수권	(207,240)	(107,951)	-	(315,191)
재고자산평가손실	1,121,900	178,855	-	1,300,755
종업원급여부채	2,078,015	574,109	-	2,652,124
환불부채	701,344	376,215	-	1,077,559
무형자산손상차손	542,217	(8,360)	-	533,857
종속기업투자주식(*)	974,780	3,913,220	-	4,888,000
사용권자산	(117,374)	(1,592,389)	-	(1,709,763)
보증금 현재가치할인차금	5,752	138,697	-	144,449
리스부채	114,807	1,452,137	-	1,566,944
만기보유증권	(19,454)	(21,663)	-	(41,117)
대손충당금 한도초과액	-	506,494	-	506,494
미인식 일시적차이(*)	(974,780)	(3,913,220)	-	(4,888,000)
소 계	3,805,616	(3,108,116)	(37,290)	660,210
세 율	20.9%	20.9%	20.9%	20.9%
이연법인세자산	795,374	(649,596)	(7,794)	137,984

(*) 종속기업투자와 관련된 차감할 일시적차이 중 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높지 않아 이연법인세자산을 인식하지 않았습니다.

<전기>

(단위: 천원)

구성내역	기초잔액	당기손익	기타포괄손익	기말잔액
일시적차이에 대한 이연법인세				
업무용승용차 감가상각비	55,756	(9,269)	-	46,487
국고보조금	34,298	(2,401)	-	31,897
단기매매증권	2,591,315	(2,862,706)	-	(271,391)
매도가능증권평가이익	(330,356)	(33,750)	434,216	70,110
매도가능증권평가손실	578,980	-	(578,980)	-
미수수익	(364,354)	72,900	-	(291,454)
반환재고회수권	(152,561)	(54,679)	-	(207,240)
재고자산평가손실	1,441,771	(319,871)	-	1,121,900
종업원급여부채	1,867,470	210,545	-	2,078,015
환불부채	470,023	231,321	-	701,344
무형자산손상차손	802,104	(259,887)	-	542,217
종속기업투자주식(*)	1,008,010	(33,230)	-	974,780
사용권자산	(411,191)	293,817	-	(117,374)
보증금 현재가치할인차금	21,396	(15,644)	-	5,752
리스부채	392,953	(278,146)	-	114,807
만기보유증권	(12,198)	(7,256)	-	(19,454)
미인식 일시적차이(*)	(418,522)	(556,258)	-	(974,780)
소 계	7,574,894	(3,624,514)	(144,764)	3,805,616
세 율	21.0%	20.9%	20.9%	20.9%
이연법인세자산	1,586,542	(760,913)	(30,256)	795,373

(*) 종속기업투자와 관련된 차감할 일시적차이 중 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높지 않아 이연법인세자산을 인식하지 않았습니다.

36. 우발상황과 약정사항

(1) 보고기간 종료일 현재 회사는 서울보증보험으로부터 이행계약 등으로 2,756백만원의 지급보증을 받고 있으며, 해외매출채권과 관련하여 한국무역보험공사와 USD 2백만, EUR 5.9백만, JPY 75.9백만을 한도로 하는 단기수출보험계약을 체결하고 있습니다.

(2) 보고기간 종료일 현재 담보로 제공된 금융자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	내 역	차입처	당기말	전기말
상각후원가 측정 유가증권	장기차입금 1백만원 담보제공	기업은행	1,000	1,000

(3) 보고기간 종료일 현재 회사와 금융기관과의 주요 약정내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	금융기관	한도금액	실행금액
전자방식외상매출채권담보대출	하나은행	10	-

37. 특수관계자 거래

(1) 보고기간 종료일 현재 회사와 지배·종속관계에 있는 특수관계자의 내역은 다음과 같습니다.

구분	내역
회사에 유의적인 영향력을 행사하는 기업	(주)슈프리마에이치큐
종속기업	Suprema System UK LTD. Suprema Europe SARL Suprema Middle East FZCO Suprema Japan INC Suprema America LLC Suprema Latam S. de R.L. de C.V. Suprema Biometrics Private Limited (주)슈프리마에이아이
기타(주1)	(주)더그루, (주)모카시스템

(주1) (주)슈프리마에이치큐의 종속기업 및 관계기업입니다.

(2) 당기 및 전기 중 특수관계자 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	회사의 명칭	당기		전기	
		매출 등	매입 등	매출 등	매입 등
회사에 유의적인 영향력을 행사하는 기업	(주)슈프리마에이치큐	4,076,434	4,681,246	4,786,632	4,265,591
종속기업	Suprema System UK LTD.	4,179,991	39	3,910,826	583
	Suprema Europe SARL	11,088,773	27,674	6,828,233	37,630
	Suprema Middle East FZCO	634,202	414,646	-	531,560
	Suprema Japan INC	3,153,444	-	3,363,142	1,347
	Suprema America LLC	3,889,267	1,697	2,338,970	59
	Suprema Latam S. de R.L. de C.V	661,141	303	1,430,802	217
	Suprema Biometrics Private Limited	-	436,591	-	347,647
	(주)슈프리마에이아이	18,198	1,268,972	(5,916)	880,937
기타의 특수관계자	(주)더그루	-	18,260	-	14,605
	(주)모카시스템	77,047	2,683,181	74,001	2,224,846
	(주)슈프리마에이아이 (주1)	-	-	-	213,783
합 계		27,778,497	9,532,609	22,726,690	8,518,805

(주1) 특수관계자에서 제외되기 전 발생한 거래 내역입니다.

(3) 보고기간 종료일 현재 특수관계자에 대한 채권 및 채무는 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구분	특수관계자	매출채권	미수금	미수수익	대여금	임차보증금	매입채무 및 기타채무	임대보증금

회사에 유의적인 영향력을 행사하는 기업	(주)슈프리마에이치큐	963,558	5,489	-	-	3,000,000	843,417	90,000
종속기업	Suprema System UK LTD.	2,601,044	-	-	-	-	-	-
	Suprema Europe SARL	4,953,205	-	-	-	-	-	-
	Suprema Middle East FZCO	356,859	-	-	-	-	-	-
	Suprema Japan Inc	1,552,406	-	-	-	-	-	-
	Suprema America LLC	2,327,559	-	42,462	882,000	-	-	-
	Suprema Latam S. de R.L. de C.V	435,969	-	-	-	-	-	-
	Suprema Biometrics Private Limited	-	-	-	-	-	-	-
기타의 특수관계자	(주)슈프리마에이아이	2,827	273	-	-	-	341,593	18,000
	(주)더그루	-	-	-	-	-	2,310	-
	(주)모카시스템	25,331	728	-	-	-	726,944	-
합 계		13,218,758	6,490	42,462	882,000	3,000,000	1,914,264	108,000

<전기말>

(단위: 천원)

구분	회사의 명칭	매출채권	미수금	미수수익	대여금	임차보증금	매입채무 및 기타채무	임대보증금
회사에 유의적인 영향력을 행사하는 기업	(주)슈프리마에이치큐	1,135,498	-	-	-	3,000,000	634,478	90,000
종속기업	Suprema System UK LTD.	2,905,181	-	-	-	-	-	-
	Suprema Europe SARL	2,472,711	-	-	-	-	-	-
	Suprema Japan Inc	832,331	-	-	-	-	-	-
	Suprema America LLC	726,778	-	1,560	773,640	-	-	-
	Suprema Latam S. de R.L. de C.V	1,356,544	-	-	-	-	-	-
	(주)슈프리마에이아이	153	461	-	-	-	250,720	18,000
기타의 특수관계자	(주)모카시스템	4,248	-	-	-	-	531,065	-
합 계		9,433,444	461	1,560	773,640	3,000,000	1,416,263	108,000

(4) 당기와 전기 중 특수관계자와의 자금 거래내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	회사의 명칭	자금대여거래		현금출자
		대여	회수	
종속기업	Suprema Middle East FZCO	-	-	691,310
기타의 특수관계자	임직원	1,915,000	-	-
합 계		1,915,000	-	691,310

<전기>

(단위: 천원)

구분	회사의 명칭	자금대여거래		현금출자
		대여	회수	
종속기업	Suprema America LLC	13,260	570,285	1,580,420
기타의 특수관계자	임직원	941,900	496,000	-
합 계		955,160	1,066,285	1,580,420

(5) 보고기간 종료일 현재 특수관계자로부터 제공받은 지급보증의 내역은 없습니다.

(6) 당기 및 전기 중 주요 경영진에 대한 보상 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
단기급여	2,129,450	2,453,118
퇴직급여	163,619	169,601
합 계	2,293,069	2,622,719

38. 위험관리정책

(1) 자본위험관리

회사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 유지하고 자본비용을 절감하기 위해 최적의 자본구조를 유지하는 것입니다. 자본구조의 유지 또는 조정을 위하여 필요한 경우 회사는 배당을 조정하거나, 주주에 자본금을 반환하며, 부채감소를 위한 신주발행 및 자산매각 등을 실시하는 정책을 수립하고 있습니다. 회사의 자본구조는 차입금 및 사채에서 현금및현금성자산 등을 차감한 순부채와 자본으로 구성되어 있으며, 회사의 전반적인 자본위험관리정책은 전기와 동일합니다.

한편, 보고기간 종료일 현재 회사가 자본으로 관리하고 있는 항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
차입금총계	1,000	1,000
차감: 현금및현금성자산	(40,226,543)	(39,493,590)
순차입금	(40,225,543)	(39,492,590)
자본총계	239,248,192	208,760,211
자기자본부채비율(주1)	-	-

(주1) 자기자본부채비율이 음의 값으로 나타나 별도 표시하지 않았습니다.

(2) 금융위험관리

회사는 금융상품과 관련하여 시장위험(외환위험, 이자율위험, 가격위험), 신용위험, 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 회사의 위험관리는 회사의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 회사가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 회사의 전반적인 금융위험 관리 전략은 전기와 동일합니다.

1) 외환위험

회사는 외화로 표시된 거래를 하고 있기 때문에 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 보고기간 종료일 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 주요 화폐성자산 및 화폐성부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: USD, EUR, JPY)

구 분	USD	EUR	JPY
외화금융자산	65,631,458	4,649,231	808,656,531
외화금융부채	94,700	-	-

<전기말>

(단위: USD, EUR, JPY)

구 분	USD	EUR	JPY
-----	-----	-----	-----

외화금융자산	63,571,819	5,822,523	479,173,136
외화금융부채	187,242	-	-

회사는 내부적으로 환율변동에 따른 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 보고기간 종료일 현재 주요 외화에 대한 원화환율의 10% 변동 시 보고기간 종료일 현재 순손익(법인세 효과 차감전)에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	USD	EUR	JPY
10% 상승시	9,633,903	710,742	757,291
10% 하락시	(9,633,903)	(710,742)	(757,291)

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	USD	EUR	JPY
10% 상승시	8,172,807	830,635	437,322
10% 하락시	(8,172,807)	(830,635)	(437,322)

상기 민감도 분석은 보고기간 종료일 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 주요 화폐성자산 및 화폐성부채를 대상으로 하였습니다.

2) 이자율위험

회사의 차입금 금액은 1백만원으로 이자율변동에 따른 현금흐름변동위험에 크게 노출되어 있지 않습니다.

3) 가격위험

공정가치로 평가하는 금융상품은 공정가치변동에 따른 현금흐름변동위험에 노출되어 있습니다. 보고기간 종료일 현재 가격위험에 노출된 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
당기손익-공정가치측정금융상품	108,490,771	69,048,918
1)지분상품	51,982,089	60,098,819
신증자본증권 등	42,861,052	49,826,544
상장주식	3,341,717	4,118,574
비상장주식 (주1)	5,779,320	6,153,701
2)채무상품	56,508,682	8,950,099
채무증권	56,508,682	8,950,099
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	1,491,180	1,453,890
합 계	109,981,951	70,502,808

비상장주식 평가에 원가법과 공정가치법을 혼합하여 적용하고 있습니다.

(주1) 원가법을 적용하는 비상장주식은 원가가 공정가치의 최선의 추정치를 나타낸다고 보아 취득원가를 공정가치의 적절한 추정치로 사용하였습니다.

회사는 내부적으로 공정가치 변동으로 인한 가격위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 보고기간 종료일 현재 각 자산 및 부채에 대한 공정가치가 10% 변동시 당기 및 전기 손익과 순자산에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	10% 상승시		10% 하락시	
	손익	순자산	손익	순자산
당기	10,849,077	10,998,195	(10,849,077)	(10,998,195)
전기	6,904,892	7,050,281	(6,904,892)	(7,050,281)

4) 신용위험

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 회사에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미합니다. 신용위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 거래처에 대한 신용위험 뿐 아니라 현금 및 현금성자산, 파생금융상품 및 은행 및 금융기관 예치금으로부터 발생하고 있습니다. 은행 및 금융기관의 경우, 신용등급이 우수한금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 일반거래처의 경우 고객의 재무상태, 과거 경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용을 평가하게 됩니다. 회사는 거래상대방에 대한 개별적인 위험 한도 관리정책은 보유하고 있지 않습니다.

당기 및 전기 중 신용한도를 초과한 건은 없었으며, 경영진은 상기 거래처로부터 의무불이행으로 인한 손실을 예상하고 있지 않습니다.

한편, 보고기간 종료일 현재 신용위험에 노출된 자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구분	기초금액 (A)	담보 및 총당금 설정액 (B)	장부금액 (A-B)
현금성자산	40,226,543	-	40,226,543
단기금융상품	19,800,000	-	19,800,000
당기손익-공정가치측정금융자산	108,490,771	-	108,490,771
매출채권	25,408,459	-	25,408,459
기타유동금융자산	437,653	-	437,653
기타비유동금융자산	9,779,609	(882,000)	8,897,609
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	1,491,180	-	1,491,180
상각후원가측정금융자산	6,399,616	(1,000)	6,398,616
합 계	212,033,831	(883,000)	211,150,831

<전기말>

(단위: 천원)

구분	기초금액 (A)	담보 및 총당금 설정액 (B)	장부금액 (A-B)
현금성자산	39,493,590	-	39,493,590
단기금융상품	26,949,344	-	26,949,344
당기손익-공정가치측정금융자산	69,048,918	-	69,048,918
매출채권	21,021,938	-	21,021,938
기타유동금융자산	377,532	-	377,532
기타비유동금융자산	7,923,568	-	7,923,568
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	1,453,890	-	1,453,890
상각후원가측정금융자산	7,355,354	(1,000)	7,354,354
합 계	173,624,134	(1,000)	173,623,134

5) 유동성위험

회사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석·검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다.

한편, 보고기간 종료일 현재 비과생금융부채의 잔존계약만기에 따른 계약상 현금흐름 분석 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	합 계	3개월이하	3~6개월	6~12개월	1년초과
매입채무및기타채무	11,980,222	11,583,404	106,944	289,874	-
장기매입채무및기타채무	1,493,099	-	-	-	1,493,099
장기차입금	1,213	-	-	-	1,213
합 계	13,474,534	11,583,404	106,944	289,874	1,494,312

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	합 계	3개월 이하	3~6개월	6~12개월	1년 초과
매입채무및기타채무	8,723,317	8,652,618	9,443	61,256	-
장기매입채무및기타채무	140,506	-	-	-	140,506
장기차입금	1,000	-	-	-	1,000
합 계	8,864,823	8,652,618	9,443	61,256	141,506

39. 공정가치

(1) 보고기간 종료일 현재 재무상태표에서 공정가치로 후속측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 수준별로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
당기손익-공정가치측정금융자산	3,341,717	99,369,734	5,779,320	108,490,771
지분상품	3,341,717	42,861,052	5,779,320	51,982,089
신종자본증권 등	-	42,861,052	-	42,861,052
상장주식	3,341,717	-	-	3,341,717
비상장주식(주1)	-	-	5,779,320	5,779,320
채무상품	-	56,508,682	-	56,508,682
채무증권	-	56,508,682	-	56,508,682
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	1,491,180	-	1,491,180
신종자본증권	-	1,491,180	-	1,491,180
합 계	3,341,717	100,860,914	5,779,320	109,981,951

비상장주식 평가에 원가법과 공정가치법을 혼합하여 적용하고 있습니다.

(주1) 원가법을 적용하는 비상장주식은 원가가 공정가치의 최선의 추정치를 나타낸다고 보아 취득원가를 공정가치의 적절한 추정치로 사용하였습니다.

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
당기손익-공정가치측정금융자산	4,118,574	58,776,643	6,153,701	69,048,918
지분상품	4,118,574	49,826,544	6,153,701	60,098,819
신종자본증권 등	-	49,826,544	-	49,826,544
상장주식	4,118,574	-	-	4,118,574
비상장주식(주1)	-	-	6,153,701	6,153,701
채무상품	-	8,950,099	-	8,950,099
채무증권	-	8,950,099	-	8,950,099
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	1,453,890	-	1,453,890
신종자본증권	-	1,453,890	-	1,453,890
합 계	4,118,574	60,230,533	6,153,701	70,502,808

(주1) 비상장주식은 원가가 공정가치의 최선의 추정치를 나타낸다고 보아 취득원가를 공정가치의 적절한 추정치로 사용하였습니다.

유사한 금융상품에 대해 회사가 적용하는 현행시장이자율로 할인한 금액으로 추정하고 있습니다.

한편, 회사는 재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치측정에사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

구 분	투입변수의 유의성
수준 1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격
수준 2	직접적으로(예: 가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수. 단, 수준 1에 포함된 공시가격은 제외한다.
수준 3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입변수)

(2) 보고기간 종료일 현재 재무상태표에서 공정가치로 후속측정되지 않는 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
대여금 및 수취채권	94,770,264	94,770,264	95,765,972	95,765,972
현금및현금성자산	40,226,543	40,226,543	39,493,590	39,493,590
단기금융상품	19,800,000	19,800,000	26,949,344	26,949,344
매출채권	25,408,459	25,408,459	21,021,938	21,021,938
기타유동금융자산	437,653	437,653	377,532	377,532
기타비유동금융자산	8,897,609	8,897,609	7,923,568	7,923,568
상각후원가측정금융자산	6,399,616	6,399,616	7,355,354	7,355,354
국공채	6,398,616	6,398,616	5,852,971	5,852,971
무담보 회사채	-	-	1,501,383	1,501,383
증금채	1,000	1,000	1,000	1,000
금융부채				
매입채무및기타채무	11,928,415	11,928,415	8,723,317	8,723,317
장기매입채무및기타채무	1,331,453	1,331,453	140,506	140,506
장기차입금	1,000	1,000	1,000	1,000

(3) 회사는 수준 간의 이동을 가져오는 사건이나 상황의 변동이 발생하는 시점에 수준간의 이동을 인식하고 있습니다.

(4) 다음은 수준 2와 수준 3으로 분류되는 금융상품 공정가치측정치에 사용된 가치평가방법과 투입변수에 대한 설명입니다.

- 회사채

회사채의 공정가치는 현금흐름할인법을 적용하여 측정하였습니다. 현금흐름할인에 사용되는 할인율은 공정가치 측정대상 회사채 및 누적적 상환우선주와 신용도 및 기간이 유사한 채권에 대하여 시장에서 공시되는 스왑레이트(swap rate) 및 신용스프레드를 기초로 결정하였습니다. 회사채의 공정가치에 영향을 미치는 투입변수인 할인율은 시장에서 관측가능한 정보에 기초하여 도출되므로 회사채의 공정가치측정치를 공정가치 서열체계상 수준 2로 분류하였습니다.

- 비상장주식

비상장주식의 공정가치는 시장접근법을 사용하여 측정하며, 유사기업의 주가매출액비율 등 시장에서 공시되는 정보를 기초로 사용하였습니다. 회사는 상기에서 언급된 주요 가정과 추정이 비상장주식의 공정가치에 미치는 영향이 유의적인 것으로 판단하여 비상장주식의 공정가치측정치를 공정가치 서열체계상 수준 3으로 분류하였습니다.

- 신종자본증권

신종자본증권의 공정가치는 현금흐름할인법을 적용하여 측정하였습니다. 현금흐름할인에 사용되는 할인율은 공정가치 측정대상 신종자본증권 및 누적적 상환우선주와 신용도 및 기간이 유사한 채권에 대하여 시장에서 공시되는 스왑레이트(swap rate) 및 신용스프레드를 기초로 결정하였습니다. 신종자본증권의 공정가치에 유의적인 영향을 미치는 투입변수인 할인율은 시장에서 관측가능한 정보에 기초하여 도출되므로 신종자본증권의 공정가치측정치를 공정가치 서열체계상 수준 2로 분류하였습니다.

(5) 회사가 보유하고 있는 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 당기 중 발생한 사업환경이나 경제적 환경의 유의적인 변화는 없습니다.

(6) 당기 및 전기 중 수준 3으로 분류된 금융상품의 변동내역은 다음과 같습니다

<당기>

(단위: 천원)

구 분	기초	취득	처분	평가	기말
당기손익-공정가치측정금융자산	6,153,701	468,892	(178,003)	(665,269)	5,779,321

<전기>

(단위: 천원)

구 분	기초	취득	처분	기말
당기손익-공정가치측정금융자산	10,653,709	500,000	(5,000,008)	6,153,701

40. 현금흐름표

(1) 당기 및 전기 중 영업활동으로 인한 현금흐름 중 손익조정의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
감가상각비	1,314,858	1,364,095
투자부동산상각비	4,930	4,930
무형자산상각비	1,985,978	1,768,894
주식보상비용	-	120,312
외화환산손실(금융)	11,006	337,738
외화환산손실	232,627	227,623
당기손익-공정가치측정금융자산 평가손실	1,924,349	106,657
종속기업투자손상차손	3,913,220	-
무형자산손상차손	285,810	168,157
기타의대손상각비	882,000	-
재고자산평가손실(환입)	178,854	-
재고자산폐기손실	27,263	79,873
유형자산처분손실	1,832	6,941
유형자산처분이익	(3,825)	(1,018)
이자비용	5,777	10,373
법인세비용	5,605,994	1,708,764
반환재고회수권	(107,951)	(54,679)
반품충당부채	376,216	231,321
외화환산이익(금융)	(1,323,585)	(97,388)
외화환산이익	(883,639)	(78,411)
당기손익-공정가치측정금융자산 처분이익	(1,363,090)	(344,166)
당기손익-공정가치측정금융자산 평가이익	(6,874,255)	(2,966,913)
이자수익	(2,772,819)	(1,790,228)
배당수익	(1,928,438)	(2,338,638)
기타수익	(1,707)	-
합 계	1,491,405	(1,535,763)

(2) 당기 및 전기 중 영업활동으로 인한 현금흐름 중 운전자본의 증감 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
매출채권의 증감	(3,540,733)	(3,539,953)
미수금의 증감	(17,491)	331,286

기타자산의 증감	(1,224,955)	(159,913)
장기종업원대여금의 증감	502,742	335,514
재고자산의 증감	(1,361,213)	1,475,924
매입채무의 증감	1,658,451	1,893,491
미지급금의 증감	1,090,682	(190,101)
기타부채의 증감	517,857	(171,700)
단기종업원급여부채의 증감	574,108	210,544
합 계	(1,800,552)	185,092

(3) 당기 및 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
건설중인자산의 본계정 대체	130,650	256,307
기타포괄손익-공정가치금융자산의 유동성대체	1,491,180	-
기타포괄손익-공정가치금융자산의 평가손익 기타포괄손익누계액 대체	37,290	112,275
리스부채 유동성대체	63,593	128,807
신규리스 취득	1,768,184	288,901

(4) 당기와 전기 재무활동에서 발생한 부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	기초	현금흐름	비현금변동		당기말
			대체	기타	
리스부채	114,808	(139,970)	1,592,106	-	1,566,944
장기차입금	1,000	-	-	-	1,000

<전기>

(단위: 천원)

구분	기초	현금흐름	비현금변동		전기말
			대체	기타	
리스부채	392,954	(223,287)	(65,204)	10,345	114,808
장기차입금	1,000	-	-	-	1,000

41. 보고기간 후 사건

회사는 경영 효율성 제고 목적으로 2025년 2월 동일 지배하에 있는 종속회사인 (주)슈프리 마에이아이를 흡수합병 하였습니다.

6. 배당에 관한 사항

가. 회사의 배당정책

당사는 최근 5년간 과거 배당내역이 없습니다.

당사는 지속적인 주주가치 증대를 위하여, 핵심사업에서의 경쟁력 확보와 안정적인 수익창출을 목표로 이익을 재투자하고 있습니다. 배당에 대한 구체적인 사항은 회사정관 규정에 의거, 미래성장 및 이익재고를 위한 투자재원 확보, 기업의 재무 유동성 확보등을 종합적으로 고려하여 결정하고 있습니다.

배당에 대한 내용은 이사회 및 주주총회의 결의를 거쳐 공시, 회사 홈페이지, IR 활동 등을 통해 주주에게 안내드릴 예정이며, 주주가치 증대를 위하여 지속적으로 노력하겠습니다.

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	가능

배당절차 개선방안 이행 관련 향후 계획	당사는 이사회를 통해 배당기준일을 정할 수 있고 주총의 결권 기준일과 배당기준일 분리하는 내용이 現)정관에 반영되어 있습니다.
-----------------------	--

2) 배당액 확정일 및 배당기준일 지정 현황

구분	결산월	배당여부	배당액 확정일	배당기준일	배당 예측가능성 제공여부	비고
제10기 결산배당	2024년 12월	X	-	-	X	-
제9기 결산배당	2023년 12월	X	-	-	X	-
제8기 결산배당	2022년 12월	X	-	-	X	-

다. 배당 관련 회사 정관 규정

※ 하기 배당 관련 당사의 정관규정 최근 개정일은 2024.03.26 기준입니다.

제 53 조 (이익금의 처분)

회사는 매사업년도의 처분전 이익잉여금을 다음과 같이 처분한다.

1. 이익준비금
2. 기타의 법정준비금
3. 배당금
4. 임의적립금
5. 기타의 이익잉여금처분액

제 54 조 (이익배당)

- ① 이익의 배당은 금전 또는 금전 외의 재산으로 할 수 있다.
- ② 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 수종의 주식을 발행한 때에는 주주총회의 결의로 그와 다른 종류의 주식으로도 할 수 있다.
- ③ 제1항의 배당은 이사회 결의로 정하는 배당기준일 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.
- ④ 이익배당은 주주총회의 결의로 정한다.

라. 최근 3사업연도 배당에 관한 사항

당사는 정관 규정에 의거하여 이사회 및 주주총회 결의로 배당을 실시할 수 있으며, 구체적인 사항은 회사의 지속성장을 위한 투자재원 확보와 재무 유동성 확보 등을 종합적으로 고려하여 결정하도록 하겠습니다.

마. 주요배당지표

구분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제10기	제9기	제8기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		32,487	22,955	17,868

(별도)당기순이익(백만원)		30,458	24,994	19,438
(연결)주당순이익(원)		4,709	3,316	2,563
현금배당금총액(백만원)		-	-	-
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	-	-
현금배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주식배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 현금배당금(원)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 주식배당(주)	-	-	-	-
	-	-	-	-

바. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

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

당사는 과거 5개년간 배당을 지급한 사실이 없습니다. 배당에 대한 구체적인 사항은 회사 정관 규정에의거, 미래성장 및 이익재고를 위한 투자재원 확보, 기업의 재무유동성 확보등을 종합적으로 고려하여 결정하도록 하겠습니다. 당사는 지속적으로 주주가치 증대를 위해 노력하겠습니다.

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

가. 증자(감자)현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

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

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

가. 채무증권 발행실적

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 천원, %)

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

나. 기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 천원)

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

다. 단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 천원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

라. 회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 천원)

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

마. 신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 천원)

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

잔액	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

바. 조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 천원)

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

- 해당 사항 없습니다.

나. 사모자금의 사용내역

- 해당 사항 없습니다.

다. 미사용자금의 운용내역

- 해당 사항 없습니다.

8. 기타 재무에 관한 사항

(1) 재무제표 재작성

- 해당사항 없습니다.

(2) 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도에 관한 사항

(가) 대주주 등과의 자산양수도 등

당사는 2023년 8월 23일 당사 대주주 (주)슈프리마에이치큐가 보유한 (주)유니온커뮤니티 보통주 1,122,006주를 매입하였습니다.

법인명	관계	거래종류	거래일자	거래대상물	거래금액
-----	----	------	------	-------	------

(주)슈프리마에이치큐	대주주	주식매매 (장외)	2023.08.23 (계약체결일)	(주)유니온커뮤니티 보통주 1,122,006주	3,433,338,360원
-------------	-----	--------------	-----------------------	---------------------------------	----------------

*거래금액은 1주당 3,060원으로 계약체결일 장내종가를 기준으로 산정되었으며 다음날 대금지급으로 거래완료되었습니다.

*상기 거래는 이사회 결의대상이 아니며 내부운영 절차에 따라 의사결정하였습니다.

*거래금액은 계약체결일 장내 종가로 적절히 산정되었으며, 8/25일까지 결정된 양도대금 지급 등 통상적인 거래조건으로 거래되었습니다.

*해당 거래와 관련하여 2023/8/25일 (주)유니온커뮤니티의 주식등의대량보유상황보고 공시를 완료하였습니다.

*재무제표에 미치는 영향 - (주)유니온커뮤니티 주식양수를 통하여 당기손익-공정가치 측정 금융자산이 3,433백만원 증가하였습니다

(나) 회사합병 결정(소규모 합병)

당사는 2024년 12월 03일 완전자회사인 (주)슈프리마에이아이를 시너지효과 창출 및 경영 효율화를 목적으로 흡수합병 결정하였으며, 합병기일은 2025년 02월 20일입니다. 기타 자세한 사항은 관련 공시를 참고하시기 바랍니다.

* 관련공시

- 2022년 12월 4일 [첨부정정]주요사항보고서(회사합병결정)

- 2025년 2월 28일 합병등종료보고서 (합병)

(3) 자산유동화와 관련한 자산매각의 회계처리 및 우발채무 등에 관한 사항

(자산유동화와 관련한 자산매각의 회계처리)

- 해당사항 없습니다.

(우발채무 등에 관한 사항)

(가) 보고기간 종료일 현재 연결회사는 서울보증보험으로부터 이행계약 등으로 3,045백만원의 지급보증을 받고 있으며, 해외매출채권과 관련하여 한국무역보험공사와 USD 2백만, EUR 5.9백만, JPY 75.9백만을 한도로 하는 단기수출보험계약을 체결하고 있습니다.

(나) 보고기간 종료일 현재 사용이 제한된 금융자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	내역	차입처	당기말	전기말
상각후원가 측정유가증권	장기차입금 1백만원 담보제공	기업은행	1,000	1,000

(다) 보고기간종료일 현재 연결회사와 금융기관과의 주요 약정내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	금융기관	한도금액	실행금액
-----	------	------	------

전자방식외상매출채권담보대출	하나은행	10	-
----------------	------	----	---

(라) 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

- 해당사항 없습니다.

(4) 기타 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항

- (연결/별도) 감사보고서 상 강조사항과 핵심감사사항

사업연도	구분	감사인	감사의견	의견변형사유	계속기업 관련 중요한 불확실성	강조사항	핵심감사사항
제10기 (당기)	감사보고서	상정회계법인	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	1. 해외재회매출의 기간귀속
	연결감사 보고서	상정회계법인	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	1. 해외재회매출의 기간귀속
제9기 (전기)	감사보고서	대주회계법인	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	1. 내부창출 개발비 자산화 및 손상평가
	연결감사 보고서	대주회계법인	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	1. 내부창출 개발비 자산화 및 손상평가
제8기 (전전기)	감사보고서	감사보고서	대주회계법인	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음
		대주회계법인	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	1. 내부창출 개발비 자산화 및 손상평가

나. 대손충당금 설정 현황

(1) 최근 3사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위 : 백만원)

구분	계정과목	금액	대손충당금	대손충당금 설정률
제10기 (2024년)	매출채권	19,353	-	0.00%
	미수금	148	-	0.00%
제9기 (2023년)	매출채권	17,875	-	0.00%
	미수금	130	-	0.00%
제8기 (2022년)	매출채권	13,797	-	0.00%
	미수금	83	-	0.00%

(2) 최근 3사업연도 대손충당금 변동현황

(단위 : 백만원)

구분	제10기 (2024년)	제9기 (2023년)	제8기 (2022년)
1. 기초 대손충당금 잔액합계	-	-	25
2. 순대손처리액(① - ② ± ③)	-	-	-
① 대손처리액(상각채권액)	-	-	-
② 상각채권회수액	-	-	-

③ 기타증감액	-	-	-
3. 대손상각비 계상(환입)액	-	-	(25)
4. 순외환차이	-	-	-
5. 기말 대손충당금 잔액합계	-	-	-

(3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용하고 있습니다.

[매출채권 경과기간별 대손충당금 설정비율]

구분	3개월 이하	3개월 이상 6개월 이하	6개월 초과 9개월 이하	9개월 초과 1년 이하	1년 초과
대손예상율	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.0%

(4) 당해 사업연도말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황

(단위 : 백만원)

구분	당기말	전기말
연체되지도 않고 손상되지 않은 채권	14,857	15,179
연체되었으나 손상되지 않은 채권	4,496	2,696
3 ~ 12개월	4,496	2,696
12개월 초과	-	-
손상된 채권	-	-
3 ~ 12개월	-	-
12개월 초과	-	-
계	19,353	17,875

다. 최근 3사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황

(1) 사업부문별 재고자산 보유현황

(단위 : 백만원)

사업부문	계정과목	제10기 (2024년)	제9기 (2023년)	제8기 (2022년)	비고
통합보안 사업	제품	6,492	5,328	5,070	-
	상품	783	841	553	-
	재공품	3,012	3,192	3,279	-
	원재료	10,541	10,216	12,089	-
	미착품	-	-	29	-
	소계	20,828	19,577	21,020	-
총자산대비 재고자산 구성비율(%)		8.01%	8.96%	10.85%	-

[재고자산합계÷기말자산총계×100]				
재고자산회전율(회수)	1.87회	1.80회	1.93회	-
[매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]				

※ 재고자산보유현황은 장부가액 기준으로 재고자산평가손실충당금을 차감 적용하였습니다
 * 재고자산회전율은 분/반기시 연환산으로 변환후 계산하였습니다.

(2) 재고자산의 보유 및 실사내역 등

당사는 재고자산을 월이동평균법(미착품은 개별법)에 의해 산정된 취득원가로 평가하고 있으며, 계속기록법에 의하여 수량 및 금액을 계산하고 정기적으로 실제 재고조사를 실시하여 그 기록을 조정하고 있습니다.

또한, 재고자산의 시가(원재료의 시가는 현행대체원가)가 취득원가보다 하락한 경우에는 시가를 대차대조표가액으로 하고 있으며, 재고자산의 저가법 적용으로 발생하는 평가손실은 당해 재고자산에서 차감하는 형식으로 표시하고 이를 매출원가에 가산하고 있습니다.

- 재고실사일자

6월말 및 12월말 기준으로 매년 2회 재고실사를 진행하고 있습니다.
 6월말 기준으로는 자체적으로 재고실사를 진행하며, 12월말 기준으로는 외부감사인 입회하에 재고실사를 진행하고 있습니다.

※ 당사는 2025년 01월 06일 삼정회계법인에서 입회하여 하반기 재고실사를 실시하였으며, 종속법인들도 동일 기준(12월말)으로 재고실사를 진행하였습니다.

- 실사 방법

- 사내/사외보관재고 : 폐창식 표본 추출 조사 실시
- 외부감사인은 당사의 재고실사에 입회, 확인하고 일부 항목에 대해 표본을 추출하여 그 실재성 및 완전성 확인함.

- 장기체화재고 등의 현황 : 재고자산의 시가가 취득원가보다 하락한 경우 저가법을 사용하여 재고자산의 재무상태표가액을 결정하고 있으며, 2024년 당기말 현재 재고자산에 대한 평가내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

계정과목	취득원가	보유금액	평가충당금	당기말잔액	비고
제품	7,023	7,023	(531)	6,492	-
상품	809	809	(26)	783	-
재공품	3,225	3,225	(213)	3,012	-
원재료	11,072	11,072	(531)	10,541	-
미착품	-	-	-	-	-
소계	22,129	22,129	(1,301)	20,828	-

※ 연결재무제표 기준입니다.

라. 수주 계약 현황

- 당사의 수주는 P/O에 의한 단납기로 진행되며, 주요 고객과의 지속적인 거래관계로 고객의 생산계획에 따라 수시로 생산 납품하는 형태로 이에 따라 수주잔고는 의미가 없습니다.

마. 공정가치의 추정

(1) 보고기간 종료일 현재 재무상태표에서 공정가치로 후속측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 수준별로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
당기손익-공정가치측정금융자산	3,341,717	99,369,734	5,779,320	108,490,771
지분상품	3,341,717	42,861,052	5,779,320	51,982,089
신종자본증권 등	-	42,861,052	-	42,861,052
상장주식	3,341,717	-	-	3,341,717
비상장주식(주1)	-	-	5,779,320	5,779,320
채무상품	-	56,508,682	-	56,508,682
채무증권	-	56,508,682	-	56,508,682
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	1,491,180	-	1,491,180
신종자본증권	-	1,491,180	-	1,491,180
합 계	3,341,717	100,860,914	5,779,320	109,981,951

비상장주식 평가에 원가법과 공정가치법을 혼합하여 적용하고 있습니다.

(주1) 원가법을 적용하는 비상장주식은 원가가 공정가치의 최선의 추정치를 나타낸다고 보아 취득원가를 공정가치의 적절한 추정치로 사용하였습니다.

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
당기손익-공정가치측정금융자산	4,118,574	58,776,643	6,153,701	69,048,918
지분상품	4,118,574	49,826,544	6,153,701	60,098,819
신종자본증권 등	-	49,826,544	-	49,826,544
상장주식	4,118,574	-	-	4,118,574
비상장주식(주1)	-	-	6,153,701	6,153,701
채무상품	-	8,950,099	-	8,950,099
채무증권	-	8,950,099	-	8,950,099
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	1,453,890	-	1,453,890
신종자본증권	-	1,453,890	-	1,453,890
합 계	4,118,574	60,230,533	6,153,701	70,502,808

(주1) 비상장주식은 원가가 공정가치의 최선의 추정치를 나타낸다고 보아 취득원가를 공정가치의 적절한 추정치로 사용하였습니다.

유사한 금융상품에 대해 연결회사가 적용하는 현행시장이자율로 할인한 금액으로 추정하고 있습니다.

한편, 연결회사는 채무상대표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

구 분	투입변수의 유의성
수준 1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격
수준 2	직접적으로(예: 가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수. 단, 수준 1에 포함된 공시가격은 제외한다.
수준 3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입변수)

(2) 보고기간 종료일 현재 재무상태표에서 공정가치로 후속측정되지 않는 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
대여금 및 수취채권	96,134,362	96,134,362	96,848,826	96,848,826
현금및현금성자산	45,756,366	45,756,366	42,020,365	42,020,365
단기금융상품	21,000,000	21,000,000	28,949,344	28,949,344
매출채권	19,352,510	19,352,510	17,874,759	17,874,759
기타유동금융자산	496,132	496,132	423,528	423,528
기타비유동금융자산	9,529,354	9,529,354	7,580,830	7,580,830
상각후원가측정금융자산	6,399,616	6,399,616	7,355,354	7,355,354
국공채	6,398,616	6,398,616	5,852,971	5,852,971
무담보 회사채	-	-	1,501,383	1,501,383
중금채	1,000	1,000	1,000	1,000
금융부채				
매입채무및기타채무	12,212,960	12,212,960	8,763,686	8,763,686
장기매입채무및기타채무	1,313,453	1,313,453	122,506	122,506
장기차입금	1,000	1,000	1,000	1,000

경영진은 상기 표에 상술되어 있는 사항을 제외하고는 재무제표상 상각후원가로 측정되는 금융자산 및 금융부채의 장부금액은 공정가치와 유사하다고 판단하고 있습니다.

(3) 연결회사는 수준 간의 이동을 가져오는 사건이나 상황의 변동이 발생하는 시점에 수준간의 이동을 인식하고 있습니다.

(4) 다음은 수준 2와 수준 3으로 분류되는 금융상품 공정가치측정치에 사용된 가치평가방법과 투입변수에 대한 설명입니다.

- 회사채

회사채의 공정가치는 현금흐름할인법을 적용하여 측정하였습니다. 현금흐름할인에 사용되는 할인율은 공정가치 측정대상 회사채 및 누적적 상환우선주와 신용도 및 기간이 유사한 채권에 대하여 시장에서 공시되는 스왑레이트(swap rate) 및 신용스프레드를 기초로 결정하였습니다. 회사채의 공정가치에 유의적인 영향을 미치는 투입변수인 할인율은 시장에서 관측 가능한 정보에 기초하여 도출되므로 회사채의 공정가치측정치를 공정가치 서열체계상 수준 2로 분류하였습니다.

- 비상장주식

비상장주식의 공정가치는 시장접근법을 사용하여 측정하며, 유사기업의 주가매출액비율 등 시장에서 공시되는 정보를 기초로 사용하였습니다. 연결회사는 상기에서 언급된 주요 가정과 추정이 비상장주식의 공정가치에 미치는 영향이 유의적인 것으로 판단하여 비상장주식의 공정가치측정치를 공정가치 서열체계상 수준 3으로 분류하였습니다.

- 신종자본증권

신종자본증권의 공정가치는 현금흐름할인법을 적용하여 측정하였습니다. 현금흐름할인에 사용되는 할인율은 공정가치 측정대상 신종자본증권 및 누적적 상환우선주와 신용도 및 기간이 유사한 채권에 대하여 시장에서 공시되는 스왑레이트(swap rate) 및 신용스프레드를 기초로 결정하였습니다. 신종자본증권의 공정가치에 유의적인 영향을 미치는 투입변수인 할인율은 시장에서 관측 가능한 정보에 기초하여 도출되므로 신종자본증권의 공정가치측정치를 공정가치 서열체계상 수준 2로 분류하였습니다.

(5) 연결회사가 보유하고 있는 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 당기 중 발생한 사업환경이나 경제적 환경의 유의적인 변화는 없습니다.

(6) 당기 및 전기 중 수준 3으로 분류된 금융상품의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	기초	취득	처분	평가	기말
당기손익-공정가치측정금융자산	6,153,701	468,892	(178,003)	(665,270)	5,779,320

<전기>

(단위: 천원)

구 분	기초	취득	처분	기말
당기손익-공정가치측정금융자산	10,653,709	500,000	(5,000,008)	6,153,701

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의사항

당사가 동 사업보고서에서 미래에 발생할 것으로 예상, 예측한 활동과 사건 또는 현상은 당해 공시서류 작성시점을 기준으로 회사의 견해를 반영한 것입니다. 동 예측정보는 현재 시행되고 있고 향후 예측되는 바이오인식 산업에 대한 국가의 정책 및 법률, 그리고 이와 관련된 다양한 국내외 환경을 가정에 기초하고 있으며, 동 가정들은 향후 예상치 못한 변수들에 의해 결과적으로 다르게 판명될 수도 있습니다.

또한, 이러한 가정 들에는 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. 결론적으로 동 사업보고서상에 회사가 예상한 결과 또는 사항이 실현되거나 회사가 당초에 예상한 영향이 발생한다는 확신을 제공할 수 없습니다.

동 보고서에 기재된 예측정보는 동 보고서 작성시점을 기준으로 작성한 것이며, 회사가 이러한 위험요인이나 예측정보를 수정 및 변경, 그리고 이를 통한 투자 후 결과에 대한 책임이 없음을 유의하시기 바랍니다.

2. 경영진단의 개요

회사의 경영에 대한 전반적인 사항을 파악하기 위하여 장부와 관계서류를 열람하고 재무제표 및 동 부속명세서에 대해서도 면밀히 검토하였습니다. 경영진단을 위하여 필요하다고 인정되는 서류에 대한 보고를 받았으며 중요한 업무에 관한 서류를 열람하고 그 내용을 면밀히 검토하는 등 적절한 방법을 사용하여 회사경영에 대한 내용을파악하였습니다.

당사는 2015년 12월 31일 기준으로 슈프리마에이치큐의 통합보안시스템과 바이오인식솔루션 사업이 인적분할하여 설립되었습니다.

당사와 당사의 종속회사가 속한 산업은 바이오인식(Biometrics) 기술에 기반한 응용 산업과 물리적 보안(Physical Security) 산업에 해당합니다. 당사의 주요 사업은 크게 통합보안 시스템(Integrated security system) 사업부문과 바이오인식 솔루션(Biometric Solution) 사업부문으로 구분됩니다.

통합보안 시스템 사업은 얼굴, 지문 등 바이오인식 기술, 모바일,RF 등 비접촉 기술에 기반한 출입보안 및 근태관리시스템을 공급하고 있으며, 바이오인식 솔루션 사업은 스마트폰용 지문인식 알고리즘(BioSign)과 바이오인식 모듈(SFM) 공급에 주력하고 있습니다.

2024년 세계 경제는 러-우 전쟁 장기화, 중동 분쟁 등 지정학적 불안에도 주요 국가들의 금리 인하로 안정세를 보였으나, 국내 경제는 반도체 수출 회복에도 불구하고 고금리로 인한 소비 위축과 건설 투자 부진이 지속되었으며, 정치적 불안정성으로 증시 이탈이 가속화되는 한 해였습니다.

이러한 어려운 경영 환경 속에서도 당사는 지속적인 혁신과 적극적인 영업활동을 통해 견조한 실적을 기록하였습니다. 2024년 매출은 전년 대비 14.4% 증가한 1,082억 원을 달성했으며, 판매관리비 절감으로 영업이익은 39.8% 증가한 233억 원을 기록하였습니다. 또한, 금융자산 평가이익 증가로 당기순이익은 41.5% 증가한 325억 원을 달성하였습니다.

당사는 성과평가지 영업이익률(영업이익/매출액)을 중요하게 고려하고 있으며, 2024년도 영업이익률은 21.5%로 매출액 증가 대비 판매관리비 증가 폭 감소로 인해 전년도 영업이익률 17.6%에서 3.9%p 증가하였습니다.

사업 부문별로는 통합보안시스템 사업부문이 16.3%, 바이오인식솔루션 사업부문이 13.6%의 매출 성장을 기록하며, 창사 이래 최대 매출을 달성하였습니다.

통합보안시스템 사업은 BioStar 2 플랫폼의 지속적인 성장을 바탕으로 올해 복미를 포함한 주요 대기업 SI 프로젝트로의 공급이 더욱 확대되었습니다. 특히, 소프트웨어와 하드웨어를 통합한 솔루션 제공 역량이 엔터프라이즈급 프로젝트에서 강점으로 작용하며, 글로벌 주요 고객과의 성공적인 계약을 이끌어냈습니다. 또한, 인도 정부 및 대기업 프로젝트 수주 증가, 중동 대형 프로젝트 확대 등으로 프런티어 시장에서도 의미 있는 성과를 거두었습니다. 이를 통해 당사는 글로벌 시장에서 중요한 레퍼런스를 확보하며, 통합보안솔루션의 주요 공급업체로서 입지를 더욱 강화하고 있습니다.

또한, AI 기반 3세대 얼굴인식 제품 ‘BioStation 3’가 올해도 제품별 매출 1위를 기록하며 당사의 성장을 주도하였습니다. 더불어 AI 제품의 매출 비중이 43%까지 확대되면서, 물리보안 시장에서 AI 기술력을 더욱 견고하게 다져가는 한 해를 보냈습니다.

스마트폰용 지문인식 알고리즘 ‘바이오사인’ 사업은 삼성 갤럭시 S24 모델의 판매 증가와 환율 상승 효과로 인해 전년 대비 25% 매출 성장을 기록하였습니다. 향후 S시리즈 라인업 확대 적용을 통해 지속적인 매출 성장도 기대됩니다.

한편, 2020년 12월 설립한 자회사 슈프리마AI는 지난 2025년 2월 20일부로 흡수합병을 완료하였으며, 이를 통해 AI 솔루션을 더욱 다양한 제품과 버티컬에 적용하여 AI 보안솔루션 기업으로서 확장성을 더욱 강화해 나갈 것입니다.

AI 혁명과 함께 보안 산업의 새로운 시대가 열리고 있습니다. 슈프리마는 끊임없는 혁신과 도전으로 이 변화를 선도하며, 미래 보안의 새로운 기준을 만들어 나가겠습니다.

3. 재무상태 및 영업실적

가. 재무상태 (연결기준)

(단위 : 백만원, %)

과 목	제10기(2024년)	제9기(2023년)	증감	증감율
-----	-------------	------------	----	-----

자 산				
I.유동자산	112,927	126,372	(13,445)	-10.6%
II.비유동자산	147,201	92,059	55,142	59.9%
자 산 총 계	260,129	218,431	41,698	19.1%
부 채				
유동부채	22,157	14,203	7,955	56.0%
비유동부채	1,314	124	1,191	964.3%
부 채 총 계	23,472	14,326	9,145	63.8%
자 본				
지배주주의 지분	236,657	204,105	32,552	15.9%
자본금	3,597	3,597	-	0.0%
기타불입자본	76,263	76,263	-	0.0%
기타자본구성요소	(5,766)	(5,831)	65	-1.1%
이익잉여금	162,563	130,076	32,487	25.0%
비지배지분	0	0	0	16.0%
자 본 총 계	236,657	204,105	32,552	15.9%
부 채 및 자 본 총 계	260,129	218,431	41,698	19.1%

- 당사 자산은 전기대비 417억(19.1%) 증가한 2,601억이며, 단기금융상품 등 유동성자산 134억 감소하였고, 비유동자산은 551억 증가하였습니다.
- 부채는 전기대비 91억(63.8%) 증가한 235억이며, 매입채무 등 유동부채 80억원, 비유동부채가 12억원 증가하였습니다.
- 자본은 전기대비 326억(15.9%) 증가한 2,367억이며, 2024년 당기순이익 325억 증가가 반영되었습니다.
- 재무비율 측면에서 자기자본비율(자기자본/총자산)은 91%이며, 부채비율(부채/총자산)은 9%로 건실한 재무구조를 갖추고 있습니다.

나. 영업실적 (연결기준)

(단위 : 백만원, %)

과목	제10기(2024년)	제9기(2023년)	증감	증감율
I.매출액	108,232	94,630	13,601	14.4%
II.매출원가	37,744	36,517	1,227	3.4%
III.매출총이익	70,488	58,113	12,374	21.3%
판매비와관리비	47,202	41,452	5,750	13.9%
IV.영업이익	23,285	16,661	6,624	39.8%
기타영업외수익	2,630	1,408	1,222	86.8%
금융수익	16,500	8,860	7,640	86.2%
기타영업외비용	2,062	1,306	756	57.9%
금융원가	2,388	998	1,389	139.2%
V. 법인세비용차감전순이익	37,966	24,625	13,340	54.2%
법인세비용	5,478	1,671	3,808	227.9%
VI.당기순이익	32,487	22,955	9,533	41.5%

주당 당기순이익(원)	4,709	3,316	1,393	42.0%
-------------	-------	-------	-------	-------

연결회사 매출액은 전년대비 14.4% 증가한 1,082억원, 영업이익은 전년 대비 39.8% 증가한 233억원을 기록하였습니다.

통합보안시스템 사업의 국내부문 매출 증가 및 환율상승 영향에 따라 매출액이 증가하였으며, 매출액 상승영향 및 판매관리비 증가 폭 감소에 따라 영업이익은 전년대비 66억원 증가, 영업이익률(영업이익/매출액)은 전년대비 3.9%p 증가하였습니다. 당사는 매년 10%이상 연구개발비를 투자하고 있으며, 임금인상 및 당사의 연구개발투자 성향으로 보아 판매비 증가 추세는 지속될 것으로 예상하고 있습니다. 지급수수료는 지배회사인 슈프리마에이치큐에 지급하는 경영관련 컨설팅 수수료이며, 매년 매출액에 비례하여 지급하고 있습니다. 따라서 당사 매출액이 증가할 수록 비례하여 증가하는 특성을 지닙니다.

당기순이익은 금융자산평가이익이 증가하여 전년대비 41.5% 증가한 325억원을 기록하였습니다.

다. 사업부문별 영업실적 (연결기준)

(단위 : 백만원, %)

구분	사업부문	제10기(2024년)	제9기(2023년)	증감	증감율
슈프리마 및 종속기업	통합보안 시스템	84,747	72,851	11,896	16.3%
	바이오인식솔루션	12,345	10,865	1,480	13.6%
	기타	11,140	10,914	226	2.1%
합계		108,232	94,630	13,602	14.4%

연결회사의 사업은 크게 통합보안시스템 사업부문, 바이오인식솔루션 사업부문, 기타부문으로 구분됩니다.

통합보안시스템 사업은 얼굴, 지문 등 바이오인식 기술, 모바일, RF 등 비접촉 기술에 기반한 출입보안 및 근태관리시스템을 공급하고 있으며, 바이오인식 솔루션 사업은 스마트폰용 지문인식 알고리즘(BioSign)과 바이오인식 모듈(SFM) 공급에 주력하고 있습니다. 기타부문은 설치, 유지보수에 따른 용역매출, 임대수익 등으로 구성되어 있습니다.

통합보안시스템 사업부문의 매출액은 전년대비 16.3% 증가한 847억원을 기록하였습니다. 통합보안시스템 사업은 BioStar 2 플랫폼의 지속적인 성장을 바탕으로 올해 북미를 포함한 주요 대기업 SI 프로젝트로의 공급이 더욱 확대되었습니다. 특히, 소프트웨어와 하드웨어를 통합한 솔루션 제공 역량이 엔터프라이즈급 프로젝트에서 강점으로 작용하며, 글로벌 주요 고객과의 성공적인 계약을 이끌어냈습니다. 또한, 인도 정부 및 대기업 프로젝트 수주 증가, 중동 대형 프로젝트 확대 등으로 프런티어 시장에서도 의미 있는 성과를 거두었습니다. 이를 통해 당사는 글로벌 시장에서 중요한 레퍼런스를 확보하며, 통합보안솔루션의 주요 공급업체로서 입지를 더욱 강화하고 있습니다.

또한, AI 기반 3세대 얼굴인식 제품 'BioStation 3'가 올해도 제품별 매출 1위를 기록하며

당사의 성장을 주도하였습니다. 더불어 AI 제품의 매출 비중이 43%까지 확대되면서, 물리보안 시장에서 AI 기술력을 더욱 견고하게 다져가는 한 해를 보냈습니다. 올해는 ‘완전한 지능형 물리보안 실현’을 목표로, AI 통합솔루션의 적용 확대, 클라우드 기반 영상 분석 서비스 강화, 그리고 통합 물리보안 플랫폼 ‘BioStar X’의 성공적인 출시에 집중하고자 합니다.

바이오인식솔루션 사업부문의 매출액은 전년대비 13.6%증가한 123억원을 기록하였습니다. 스마트폰용 지문인식 알고리즘 ‘바이오사인’ 사업은 삼성 갤럭시 S24 모델의 판매 증가, 환율 상승 효과 등으로 인해 전년 대비 25% 매출 성장을 기록하였습니다. 향후 S시리즈 라인업 확대 적용을 통해 지속적인 매출 성장도 기대됩니다. 또한 당사의 지문인식 모듈(SFM) 사업은 EU지역 개인정보보호 규제 강화 및 국가 안보 이슈 등으로 인한 제조 수요 위축으로 전년대비 다소 감소하였습니다.

기타부문의 매출액은 유지보수, 설치비 등 용역매출의 증가로 2.1%증가한 111억원을 기록하였습니다. 기타부문의 용역매출은 SI프로젝트성 사업이 많은 통합보안시스템사업부문의 국내사업이 성장함에 따라 함께 증가하는 구조를 보이며, 2024년도 국내 대기업을 통한 엔터프라이즈급 프로젝트를 수주하며 기타부문의 매출액도 증가하였습니다.

라. 신규사업

공시작성기준일 이후인 2025년 2월 20일자로 (주)슈프리마에이아이 법인이 (주)슈프리마에 업무 시너지 극대화를 목적으로 소규모합병되었으며, 이를 통해 인공지능(AI) 솔루션을 더욱 다양한제품과 버티컬에 적용할 계획입니다.

현재 당사 출입통제제품에 인공지능(AI)가 적용된 비율은 43%에 달하며, 키오스크, 스마트빌딩, 엘리베이터, ATM기 등 다양한 분야로 솔루션이 확대되고 있습니다. 향후 AI 영상감시 카메라(CCTV)개발과, VMS(영상감시SW)사업 확장을 통해 물리보안의 영역으로 확장을 계획하고 있습니다.

마. 환율변동의 영향

당사는 영업활동으로 인하여 USD, EURO 등 환율 위험에 노출되어 있으며 환율의 불확실성은 미래의 영업 거래, 자산과 부채에 영향을 미칠 수 있습니다. 특히, 당사는연결매출 기준 79%이상인 수출로 원화가 강세일 경우 원화 현금흐름에 부정적인 영향이 있을 수 있습니다. 이에 당사는 외화 수입·지출 매칭을 통하여 환위험 리스크를 축소하는데 주력하며, 파생상품을 활용한 환 헷지는 하지 않고 있습니다.

특히 원/달러 환율의 하락과 세계 각국의 초저금리 탈피 정책 등 거시 경제적 요인은 당사의 수익성에 부정적인 영향을 미칠 수 있습니다.

4. 유동성 및 자금의 조달 등

당사는 당기말 687억원 상당의 유동자금을 보유하고 있습니다. 상기 유동자금은 현금및현금성자산, 단기금융상품, 당기손익인식금융자산 등 모두 포함한 금액이며 전기말 유동자금 857억원 대비 170억원이 감소하였으며, 당기말 현재 차입금 1백만원입니다. 따라서 1년 이내의 유동성 부족은 예상되지 않습니다.

(유동성)

가. 유동성 자금

(단위 : 백만원, %)

과 목	제10기(2024년)	제9기(2023년)	증감	증감율
현금및현금성자산	45,756	42,020	3,736	8.89%
단기금융상품	21,000	28,949	(7,949)	-27.46%
당기손익-공정가치측정금융자산	-	12,813	(12,813)	-
유동성기타포괄손익-공정가치 금융자산	1,491	-	1,491	-
유동성 상각후원가 측정 금융자산	-	1,501	(1,501)	-
기타금융자산	496	424	73	17.14%
합 계	68,744	85,708	(16,964)	-19.79%

나. 유동비율 및 부채비율

구 분	제10기(2024년)	제9기(2023년)
유동비율 (유동자산/유동부채)	510%	890%
부채비율 (부채/자기자본)	10%	7%

다. 당기순이익과 영업활동으로 인한 현금흐름

(단위 : 백만원, %)

과목	제10기(2024년)	제9기(2023년)	증가율
당기순이익	32,487	22,955	41.53%
영업활동으로 인한 현금흐름	34,223	23,413	46.17%

(자금조달)

라. 자금의 조달 및 운용

당사는 금융사 관계유지를 위한 차입금 1백만원 이외의 외부 조달자금은 없습니다. 당사의 자금의 대부분은 안정성이 높은 예금과 채권으로 운용하고 있으며, 일부분은 성장성을 고려한 상장 및 비상장주식 및 기타자산에도 투자하고 있습니다. 향후에도 이러한 기조를 유지해 나갈 계획입니다. 기타 자세한 내용은 감사보고서 및 재무제표에 대한 주석을 참조하시기 바랍니다.

(지출)

마. 자금의 지출

당사는 일반적인 영업활동에 필요한 지출 이외 계획된 중요한 지출, 신규 지출은 없습니다.

5. 부외거래

당사의 부외거래는 'Ⅲ. 재무에 관한 사항'의 '3. 연결재무제표 주석' 및 '5. 재무제표 주석'의 '우발상황과 약정사항'을 참고하시기 바랍니다.

6. 그 밖에 투자의사 결정에 필요한 사항

가. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

- 당사의 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항은 Ⅲ. 재무에 관한 사항의 3. 연결재무제표 주석 및 5. 재무제표 주석을 참조하시기 바랍니다.

나. 환경 및 종업원 등에 관한 사항

- 환경관련 제재사항이나 행정조치 등에 관한 해당사항은 없습니다.
- 종업원 등에 관한 사항은 VIII. 임원 및 직원등에 관한 사항을 참조하시기 바랍니다.

다. 법규상의 규제에 관한 사항

- 해당사항 없습니다.

라. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

- 당사는 외화 수입·지출 매칭을 통하여 환위험 리스크 발생 규모를 축소하는데 주력하며, 파생상품을 활용한 환 헷지는 하지 않고 있습니다.

보고기간 종료일 현재 파생상품을 보유하지 않고 있습니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

가. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	구분	감사인	감사의견	의견변형사유	계속기업 관련 중요한 불확실성	강조사항	핵심감사사항
제10기 (당기)	감사보고서	상정회계법인	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	1. 해외재회매출의 기간귀속
	연결감사 보고서	상정회계법인	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	1. 해외재회매출의 기간귀속
제9기 (전기)	감사보고서	대주회계법인	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	1. 내부창출 개발비 자산화 및 손상평가
	연결감사 보고서	대주회계법인	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	1. 내부창출 개발비 자산화 및 손상평가
제8기 (전전기)	감사보고서	대주회계법인	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	1. 내부창출 개발비 자산화 및 손상평가
	연결감사 보고서	대주회계법인	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	1. 내부창출 개발비 자산화 및 손상평가

나. 감사용역 체결현황

(단위 : 백만원, 시간)

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제10기(당기)	상정회계법인	별도 및 연결 재무제표에 대한 반기 검토 및 기말 감사 내부회계관리제도 감사	191	1,468	191	1,468
제9기(전기)	대주회계법인	별도 및 연결 재무제표에 대한 반기 검토 및 기말 감사 내부회계관리제도 감사	108	1,156	108	1,246
제8기(전전기)	대주회계법인	별도 및 연결 재무제표에 대한 반기 검토 및 기말 감사 내부회계관리제도 감사	100	1,423	100	1,085

다. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

(단위 : 백만원)

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제10기(당기)	2024.07.29	24년 법인세 세무조정	2024.07.29 ~ 2025.04.30	8	-
	2024.01.03	23년 법인세 세무조정	2024.01.03 ~ 2024.04.30	8	-
제9기(전기)	-	-	-	-	-
제8기(전전기)	-	-	-	-	-

라. 회계감사인과 주요논의 내역

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2022년 03월 04일	감사, 담당회계사	서면발송	감사인의 독립성, 감사 결과 등
2	2022년 07월 28일	감사, 담당회계사	서면발송	2022년 반기검토 결과
3	2022년 11월 22일	감사, 담당회계사	서면발송	2022년 감사계획 및 내부회계관리제도 감사 결과 핵심감사사항 등
4	2023년 03월 13일	감사, 담당회계사	서면발송	감사인의 독립성, 감사 결과 등
5	2023년 08월 07일	감사, 담당회계사	서면발송	2023년 반기검토 결과
6	2023년 11월 08일	감사, 담당회계사	서면발송	2023년 감사계획, 핵심감사사항, 내부회계관리제도감사 등
7	2024년 03월 08일	감사, 담당회계사	서면발송	2023년 감사 수행 및 감사 종결 보고
8	2024년 08월 22일	감사, 담당회계사	서면발송	감사계획 보고 및 핵심감사사항 커뮤니케이션
9	2025년 03월 05일	감사, 담당회계사	서면발송	감사결과 보고 및 핵심감사사항 커뮤니케이션

마. 조정협의회내용 및 재무제표 불일치정보

- 해당사항 없습니다.

바. 회계감사인 변경사유

당사는 제10기(당기) 회계감사인을 대주회계법인에서 삼정회계법인으로 변경하였습니다. 이는 기존 감사인과 계약 기간 만료 후, 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제11조 제1항 및 제2항, 동법 시행령 제17조 및 「외부감사 및 회계 등에 관한 규정」 제10조 및 제15조 제1항에 따른 감사인 주기적지정에 의한 것입니다.

2. 내부통제에 관한 사항

가. 내부통제

당사의 감사는 2023년 12월 31일 현재의 내부회계관리제도 운영실태 평가 결과, 「내부회계관리제도 모범규준」에 근거하여 볼 때 중요성의 관점에서 중요한 취약점이 발견되지 아니하였다고 판단하였습니다.

나. 내부통제구조의 평가

- 공시대상기간에 내부회계관리제도 이외의 내부통제구조를 평가받은 사실이 없습니다.

다. 내부회계관리제도

당사는 재무제표가 한국채택국제회계기준에 따라 작성·공시되었는지에 대한 합리적 확신을 제공하기 위하여 대표이사, 내부회계관리자, 감사의 역할과 책임, 내부회계관리제도 설계 및 운영, 평가 및 보고 등을 반영한 내부회계관리규정을 갖추고 내부회계관리제도를 운영하고 있습니다.

(1) 경영진의 내부회계 관리제도 효과성 평가 결과

사업연도	구분	운영실태 보고서 보고일자	평가 결론	중요한 취약점	시정조치 계획 등
제10기 (당기)	내부회계 관리제도	2025.02.24	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제9기 (전기)	내부회계 관리제도	2024.02.08	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제8기 (전전기)	내부회계 관리제도	2023.02.06	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-

(2) 감사(위원회)의 내부회계관리제도 효과성 평가 결과

사업연도	구분	평가보고서 보고일자	평가 결론	중요한 취약점	시정조치 계획 등
제10기 (당기)	내부회계 관리제도	2025.02.24	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제9기 (전기)	내부회계 관리제도	2024.02.08	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제8기 (전전기)	내부회계 관리제도	2023.02.06	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-

(3) 감사인의 내부회계관리제도 감사의견(검토결론)

사업연도	구분	감사인	유형 (감사/검토)	감사의견 또는 검토결론	지적사항	회사의 대응조치
제10기 (당기)	내부회계 관리제도	삼정회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-	-

제9기 (전기)	내부회계 관리제도	대주회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-	-
제8기 (전전기)	내부회계 관리제도	대주회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-	-

라. 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	1	1	-	-	256
이사회	3	2	-	-	296
내부회계관리총괄	1	1	-	-	180
회계처리부서	3	1	-	-	141
내부회계관리부서	4	2	-	-	84
전산운영부서	5	1	-	-	96
자금운영부서	3	1	-	-	168

마. 회계담당자의 경력 및 교육실적

직책 (직위)	성명	회계담당자 등록여부	경력 (단위:년, 개월)		교육실적 (단위:시간)	
			근무연수	회계관련경력	당기	누적
내부회계관리자	양희수	미등록	15년	15년	-	-
회계담당임원	양희수	미등록	15년	15년	-	-
회계담당직원	김광형	미등록	1년 4개월	18년	-	400

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성 개요

보고서 작성 기준일 현재 당사의 이사회는 사내이사 2명과 사외이사 1명으로 총 3명의 이사로 구성되어 있으며, 이사회 의장은 정관 및 이사회 결의에 따라 이재원 회장이 담당하고 있습니다. 각 이사의 주요 이력 및 업무분장은 VIII. 임원 및 직원등에 관한 사항을 참조하시기 바랍니다.

(1) 이사 및 사외이사 수

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
3	1	1	-	-

※ 지영준 사외이사는 2024년 03월 26일 정기주주총회에서 재선임되었습니다.

나. 이사회 주요 활동 내역

회사	개최일자	의 안 내용	가결 여부	이사 등의 성명		
				이재원 이사 (출석율 100%)	김한철 이사 (출석율 100%)	지영준 사외이사 (출석율 100%)
2024년 1회	2024.02.08	1. 제9기 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성
		2. 대표이사 및 내부회계관리자의 내부회계관리제도 운영실태 보고의 건	가결	찬성	찬성	찬성
		3. 감사의 내부회계관리제도 평가 보고의 건	가결	찬성	찬성	찬성
		4. 전자투표제도 채택의 건	가결	찬성	찬성	찬성
		5. 제9기 정기주주총회 개최 및 부의 안건 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성
		6. 이사 겸직에 대한 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성
		7. 내부거래 가액 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성
		8. 주식매수선택권 부여 취소의 건	가결	찬성	찬성	찬성
		9. 타 법인 주식보유 목적 변경의 건	가결	찬성	찬성	찬성
		10. 위임전결 규정 개정 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성
2024년 2회	2024.03.26	1. 대표이사 선임의 건 (각자대표이사)	가결	찬성	찬성	찬성
2024년 3회	2024.06.17	1. 중동법인 자본금 증자 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성
2024년 4회	2024.12.03	1. 소규모합병 계약 체결의 건	가결	찬성	찬성	찬성
		2. 소규모합병 반대대표시 기준일 설정의 건	가결	찬성	찬성	찬성
		3. 제10기 정기주주총회 주주명부 폐쇄 기준일 설정의 건	가결	찬성	찬성	찬성

다. 이사회 내의 위원회

(1) 이사회 내의 위원회 구성 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

위원회명	구성	소속 이사명	설치목적 및 권한사항	비고
보수위원회	사내이사 1명 사외이사 1명	이재원(위원장) 지영준	하단 기재내용 참조	-

(보수위원회)

- 설치목적: 이사회로부터 위임을 받아 등기임원의 개별 연봉액을 결정하고, 임원 성과 기여도에 따른 개인별 성과급 지급 기준을 정한다.

- 권한사항

- 주주총회에 제출할 등기이사 보수의 한도
- 등기 임원 보수 결정
- 임원 성과급 지급 기준 결정
- 기타 이사회에서 위임한 사항

(2) 이사회내의 위원회 활동내역

위원회명	개최일자	의 안 내 용	가결 여부	이사의 성명	
				이재원 (출석률:100%)	지영준 (출석률:100%)
				찬 반 여부	
보수위원회	2024.04.11	제1호 의안: 2024년 등기임원 보수 결정의 건	가결	찬성	찬성
		제2호 의안 : 2024년 임원 성과급 지급 기준 결정의 건	가결	찬성	찬성

라. 이사의 독립성

이사는 주주총회에서 선임하며, 주주총회에서 선임할 이사 후보는 이사회에서 추천하고 있습니다.

이사회에서는 연구개발, 제품개발, 영업 및 경영전반에 관한 토의가 이루어지며 중요한 경영상의 의사결정의 경우 이사회 의 의견을 기반으로 결정하고 있습니다.

구분	성명	담당업무	추천인	회사와의 거래내역	최대주주와의 관계
사내이사 (각자대표이사)	이재원 (주1)	경영총괄 및 이사회 의장	이사회	없음	최대주주의 대표이사
사내이사 (각자대표이사)	김한철 (주2)	바이오스타 사업부문 총괄	이사회	없음	계열사 임원
사외이사	지영준 (주3)	사외이사	이사회	없음	-

마. 사외이사의 전문성

회사 내 지원조직은 사외이사가 이사회 및 이사회내 위원회에서 전문적인 직무수행이 가능하도록 보조하고 있습니다. 이사회 및 위원회 개최 전에 해당 안건 내용을 충분히 검토할 수 있도록 사전에 자료를 제공하고, 필요시 방문 설명 등을 실시하고 있으며, 기타 사내 주요현안에 대해서도 수시로 정보를 제공하고 있습니다.

바. 사외이사 지원 조직

부서명	직원수	직위(근속연수)	활동내역
경영지원실	1명	부장 (15년 7개월)	- 사외이사 직무수행 보조
법무실	2명	부장(6년 5개월) 차장(1년 11개월)	- 이사회 운영 지원 - 각 이사에게 의결을 위한 정보 제공 - 회의 진행을 위한 실무 지원 - 이사회 회의내용 기록

사. 사외이사 교육 미실시 내역

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유
미실시	금년도는 특별한 이슈사항이 발생하지 않았으며, 당사의 사외이사는 업무의 전문가로서 별도의 교육을 실시하지 않았습니다. 향후 업무관련 교육이 필요한 경우 실시할 예정입니다.

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사에 관한 사항

당사는 본 보고서 작성 기준일 현재 감사위원회를 별도로 설치하고 있지 않으며, 감사 1명이 감사업무를 수행하고 있습니다.

나. 감사의 인적사항

성명	주요경력	결격요건여부	재직기간	경력현황
정현해	- 서울대 제어계측학과 학사 - 현 종합법률사무소 로피스 변호사 - 현 슈프리마 감사	해당사항 없음	2015.12.31 ~ 2024. 현재	로피스 변호사

다. 감사의 독립성

감사는 법령 또는 정관에 정해진 사항과 관련하여 이사회에 참석하여 독립적으로 이사의 업무를 감독할 수 있으며, 제반업무와 관련하여 관련 장부 및 관계서류를 해당부서에 제출을 요구할 수 있습니다. 또한 필요시 회사로부터 영업에 관한 사항을 보고 받을 수 있으며, 적절한 방법으로 경영정보에 접근할 수 있습니다.

라. 감사의 주요활동내역

회차	개최일자	의 안 내 용	가결 여부	감사의 성명
				정현해 (출석률 100%)
2024년 1회	2024.02.08	1. 제9기 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건	가결	찬성
		2. 대표이사 및 내부회계관리자의 내부회계관리제도 운영실태 보고의 건	가결	찬성
		3. 감사의 내부회계관리제도 평가 보고의 건	가결	찬성
		4. 전자투표제도 채택의 건	가결	찬성
		5. 제9기 정기주주총회 개최 및 부의 안건 승인의 건	가결	찬성
		6. 이사 겸직에 대한 승인의 건	가결	찬성
		7. 내부거래 가액 승인의 건	가결	찬성
		8. 주식매수선택권 부여 취소의 건	가결	찬성
		9. 타 법인 주식보유 목적 변경의 건	가결	찬성
		10. 위임전결 규정 개정 승인의 건	가결	찬성
2024년 2회	2024.03.26	1. 대표이사 선임의 건 (각자대표이사)	가결	찬성
2024년 3회	2024.06.17	1. 중동법인 자본금 증자 승인의 건	가결	찬성
2024년 4회	2024.12.03	1. 소규모합병 계약 체결의 건	가결	찬성
		2. 소규모합병 반대이사표시 기준일 설정의 건	가결	찬성
		3. 제10기 정기주주총회 주주명부 폐쇄 기준일 설정의 건	가결	찬성

마. 감사 교육 미실시 내역

감사 교육 실시여부	감사 교육 미실시 사유
미실시	금년도는 특별한 이슈사항이 발생하지 않았으며, 당사의 감사는 업무의 전문가로서 별도의 교육을 실시하지 않았습니다. 향후 업무관련 교육이 필요한 경우 실시할 예정입니다.

바. 감사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
FMS	2	차장/과장 (평균 7년 7개월)	재무제표 감사, 내부회계관리제도 관련 감사직무 수행지원

경영지원	1	부장 (15년 6개월)	경영전반에 관한 감사직무 수행지원
------	---	-----------------	--------------------

바. 준법지원인 등 지원조직 현황

- 해당 사항 없음

3. 주주총회 등에 관한 사항

가. 투표제도 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	-	-	제9기(2023년도) 정기주주총회 제10기(2024년도) 정기주주총회

※ 당사는 「상법」 제542조의7(집중투표에 관한 특례) 및 정관 제33조에 근거하여 집중투표제를 채택하지 않고 있습니다.

나. 소수주주권

당사는 공시대상기간 중 소수주주권이 행사된 경우가 없습니다.

다. 경영권 경쟁

당사는 공시대상기간 중 회사의 경영지배권에 관하여 경쟁이 있었던 경우가 없습니다.

라. 의결권 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	7,193,273	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	293,827	자기주식
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-

	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	6,899,446	-
	우선주	-	-

마. 주식의 사무

당사 정관에 규정된 주식사무 관련사항은 다음과 같습니다.

정관상 신주인수권의 내용	<p>제 10 조 (신주인수권)</p> <p>① 주주는 그가 소유한 주식의 수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 갖는다.</p> <p>② 회사는 제1항의 규정에도 불구하고 다음 각 호의 경우 이사회 의결로 주주 외의 자에게 신주를 배정할 수 있다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제 165조의 6에 따라 이사회 의결로 일반공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우 2. 상법 제 542조의 3에 따른 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 3. 발행주식총수의 100 분의 20 범위 내에서 우리사주 조합원에게 주식을 우선 배정하는 경우 4. 발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 상법 제418조 제2항의 규정에 따라 신기술의 도입, 재무구조 개선 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 필요한 경우 5. 발행주식총수의 100분의20을 초과하지 않는 범위 내에서 회사가 경영상 필요로 외국인투자 촉진법에 의한 외국인투자를 위하여 신주를 발행하는 경우 6. 발행주식총수의 100분의20을 초과하지 않는 범위 내에서 중소기업창업지원법이나 벤처기업 육성에 관한 특별조치법에 의한 관련투자자 (중소기업 창업투자회사, 신기술 사업투자조합 등)에 신주를 배정하는 경우 7. 발행주식총수의 100분의20을 초과하지 않는 범위 내에서 회사의 장기적인 발전, 신규 영업의 진출, 사업 목적의 확대 또는 긴급한 자금 조달을 위해 신주를 배정하는 경우 8. 발행주식총수의 100분의20을 초과하지 않는 범위 내에서 회사가 기술도입을 위하여 제휴하는 회사에게 신주를 발행하는 경우 <p>③ 제2항의 방식에 의하여 신주를 발행할 경우에는 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회 의결로써 정한다.</p> <p>④ 신주인수권의 포기 또는 상실에 따른 주식과 신주배정에서 발생한 단주에 대한 처리방법은 이사회 의결로 정한다.</p>
결산일	12월 31일
정기주주총회	3월 중
주권의 종류	「주식·사채 등의 전자등록에 관한 법률」(약칭: "전자증권법") 시행으로, 주권 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리가 의무적으로 전자등록됨에 따라 '주권의 종류' 구분이 없어졌습니다.
명의개서 대리인	국민은행 증권대행부(서울특별시 영등포구 국제금융로8길 26, TEL: 02-2073-8104)
주주의 특전	없음
공고방법	회사 홈페이지 게재(www.supremainc.com)(부득이한 경우 매일경제신문 게재)

바. 주주총회의사록 요약

일자	의안	안건	결의내용
제7기 정기주주총회 (2022.03.22)	제1호	제7기(2021년)슈프리마 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건	원안대로 승인
	제2호	정관 일부 변경의 건(사업 목적 추가)	원안대로 승인

	제3호	주식매수선택권 부여 승인의 건	원안대로 승인
	제4호	이사보수한도(40억원)승인의 건	원안대로 승인
	제5호	감사보수한도(1억원)승인의 건	원안대로 승인
제8기 정기주주총회 (2023.03.22)	제1호	제8기(2022년)슈프리마 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건	원안대로 승인
	제2호	정관 일부 변경의 건(사업 목적 추가)	원안대로 승인
	제3호	이사보수한도(40억원)승인의 건	원안대로 승인
	제4호	감사보수한도(1억원)승인의 건	원안대로 승인
제9기 정기주주총회 (2024.03.26)	제1호	제9기(2023년)재무제표 및 연결재무제표 승인의 건	원안대로 승인
	제2호	정관 일부 변경의 건	원안대로 승인
	제3호	이사 선임의 건(사내이사2명, 사외이사1명)	원안대로 승인
	-제3-1호	사내이사 이재원 선임의 건, 재선임	원안대로 승인
	-제3-2호	사내이사 김한철 선임의 건, 재선임	원안대로 승인
	-제3-3호	사외이사 지영준 선임의 건, 재선임	원안대로 승인
	제4호	감사 선임의 건(감사 정현해 선임의 건, 재선임)	원안대로 승인
	제5호	이사보수한도 승인의 건	원안대로 승인
제6호	감사보수한도 승인의 건	원안대로 승인	

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기초		기말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
(주)슈프리마에이치큐	최대주주	보통주	2,032,697	28.26	2,037,843	28.33	장내매수
이재원	대표이사	보통주	98,372	1.37	98,372	1.37	-
신동목	계열회사 임원	보통주	131,136	1.82	131,136	1.82	공동보유자
문영수	기타	보통주	79,476	1.10	0	0.00	공동보유자 약정 해지
송봉섭	계열회사 임원	보통주	46,578	0.65	46,578	0.65	공동보유자
이성직	기타	보통주	44,783	0.62	44,783	0.62	공동보유자
김한철	대표이사	보통주	900	0.01	900	0.01	-
강준혁	계열회사 임원	보통주	0	0.00	5,350	0.07	계열회사 임원선임에 따른 특수관계인 추가
정재만	계열회사 임원	보통주	1	0.00	0	0.00	계열회사 임원퇴임
계		보통주	2,433,943	33.84	2,364,962	32.88	-
		-	-	-	-	-	-

(주1) 지분율은 발행주식의 총수(7,193,273주) 기준으로 산출하였습니다.

2. 최대주주의 주요경력 및 개요

공시작성기준일 당사의 최대주주는 슈프리마에이치큐이며, 2,037,843주(28.33%)를 보유하고 있습니다.

가. 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
슈프리마 에이치큐	8,265	이재원	31.58	-	-	이재원	31.58
		-	-	-	-	-	-

※ 상기 출자자수는 2024년 12월 31일 기준 주주수를 기재하였습니다.

나. 최대주주의 대표자

최대주주	직위	주요경력	
		경력	경임현황

이재원 (1968.09)	대표이사	<ul style="list-style-type: none"> - 서울대학교 전기공학부 박사 - 미국 스탠포드대학 Visiting Scholar - 삼성전자 종합기술원 연구원 - 제14대 성남상의 상임의원 - 지식정보보안산업협회 부회장 - 한국무역협회 이사 상사 - 벤처기업협회 부회장 	<ul style="list-style-type: none"> 슈프리마에이치큐 대표이사 슈프리마 각자 대표이사 더그루 대표이사 모카시스템 사내이사 슈프리마에이아이 사내이사
------------------	------	--	--

다. 등기임원 현황

성명	직위	등기임원 여부	담당 업무	주요경력
이재원	대표이사 회장	등기임원	경영총괄 이사회 의장	<ul style="list-style-type: none"> - 서울대 전기공학부 박사 - 스탠포드대학 Visiting Scholar - 전 삼성전자 종합기술원 연구원 - 제14대 성남상의 상임의원 - 지식정보보안산업협회 부회장 - 한국무역협회 이사 상사 - 벤처기업협회 부회장 - 현 슈프리마에이치큐 대표이사
신동목	부사장	등기임원	연구개발	<ul style="list-style-type: none"> - 고려대학교 전기공학 석사 - 전 삼성전자 연구원 - 슈프리마에이치큐 부사장
강준혁	사외이사	등기임원	경영자문	<ul style="list-style-type: none"> - The University of Texas at Austin - (주)삼성전자 연구원 - Cwill Telecomm. 연구원 - ICU 조교수/부교수 - Harvard University 초빙연구원 - 現 KAIST 전기 및 전자공학부 정교수
장경상	감사	등기임원	감사	<ul style="list-style-type: none"> - 세무법인 오성 대표 세무사 - 전 서울지방국세청 조사1국 - 전 동수원 세무서장

라. 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	(주)슈프리마에이치큐
자산총계	232,865
부채총계	11,078
자본총계	221,787
매출액	20,102

영업이익	2,464
당기순이익	15,214

※ 2024년 연결재무제표 기준으로 작성하였습니다.

마. 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용

- 사업의 현황

당사의 최대주주인 슈프리마에이치큐는 바이오인식기술을 이용한 보안 시스템 ODM사업을 영위하는 회사로 한국거래소 코스닥시장에 상장되어 있습니다. 보고서 작성 기준일 현재 슈프리마에이치큐의 최대주주는 이재원 (3,306,595주/31.58%)입니다.

3. 최대주주의 변동내역

- 해당사항 없습니다.

4. 주식 소유현황

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	(주)슈프리마에이치큐	2,037,843	28.33	(주1)
	-	-	-	-
우리사주조합		-	-	-

(주1) 지분율은 발행주식의 총수(7,193,273주) 기준으로 산출하였습니다.

5. 소액주주현황

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 주)

구분	주주			소유주식			비고
	소액주주수	전체주주수	비율(%)	소액주식수	총발행주식수	비율(%)	
소액주주	11,953	11,968	99.87	3,803,993	6,899,446	55.13	-

(주1) 최근 주주명부 폐쇄일인 2024년 12월 31일 기준으로 작성하였습니다.

(주2) 소액주주는 의결권있는 발행주식 총수의 100분의 1에 미달하는 주식을 보유한 주주입니다.

(주3) 총발행주식수는 의결권 있는 발행주식 총수를 기재하였습니다.

6. 주가 및 주식거래실적

가. 국내증권시장

국내증권시장 [코스닥증권시장] (단위 : 원, 주)

종류	2024.07	2024.08	2024.09	2024.10	2024.11	2024.12
----	---------	---------	---------	---------	---------	---------

보통주	주가	최고	26,900	29,400	28,600	26,600	25,000	25,400
		최저	24,300	24,150	24,700	24,550	22,400	22,800
		평균	25,198	27,205	25,608	25,545	23,500	24,150
	거래량	최고	154,193	369,976	116,805	44,592	73,651	110,445
		최저	20,436	22,540	18,463	7,715	11,630	12,555
		월간(계)	1,242,711	2,085,026	750,227	462,756	685,964	628,558

※ 최근 6개월간의 해당일자의 종가기준입니다.

나. 해외증권시장

- 해당사항 없습니다.

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
이재원	남	1968.09	대표이사 회장	사내이사	상근	이사회 의장 경영총괄	- 서울대 전기공학부 박사 - 스탠포드대학 Visiting Scholar - 전 삼성전자 종합기술원 연구원 - 제14대 성남상의 상임의원 - 지식정보보안산업협회 부회장 - 한국무역협회 이사 상사 - 벤처기업협회 부회장 - 슈프리마에이치큐 대표이사	98,372	-	최대주주의 최대주주	2015년 12월 ~	2027.03.25
김한철	남	1970.11	대표이사, 부사장	사내이사	상근	사업총괄	- 위스콘신 대학 전자공학 석사 - 전 오비고 전무 - 전 슈프리마에이치큐 상무	900	-	계열사 임원	2016년 07월 ~	2027.03.25
지영준	남	1969.05	사외이사	사외이사	비상근	사외이사	- 서울대학교 의용생체공학 박사 - 메디슨 연구소 - 엠지비엔도스코피, Founder & CEO - 서울대학교 의학연구원 - 한양대학교 전기생체공학부, Research Fellow - 울산대학교 의공학 교수	-	-	계열사 임원	2021년 03월 ~	2027.03.25
정현해	남	1972.01	감사	사내이사	상근	감사	- 서울대 제어계측학과 학사 - 종합법률사무소 로피스변호사	-	-	계열사 임원	2015년 12월 ~	2027.03.25
송봉섭	남	1969.01	사장	미등기	상근	연구총괄	- 서울대 전기공학부 박사 - 서울대 제어계측연구센터 연구원 - 전 대우전자 선임연구원 - 전 슈프리마에이치큐 부사장	46,578	-	계열사 임원	2015년 12월 ~	-
신동록	남	1972.01	부사장	미등기	상근	연구개발	- 고려대학교 전기공학 석사 - 전 삼성전자 연구원 - 슈프리마에이치큐 부사장	131,136	-	계열사 임원	2016년 07월 ~	-
양희수	남	1968.11	부사장	미등기	상근	재무총괄	- 서울대 전기공학부 박사 - 전 대우전자 연구원 - 전 슈프리마 부사장 - 현 슈프리마에이치큐 부사장	-	-	계열사 임원	2020년 10월 ~	-
김대원	남	1968.08	전무	미등기	상근	생산 및 구매	- 동국대 산업공학부 학사 - 전 휴맥스 아시아 제조 운영 총괄 - 전 슈프리마에이치큐 상무	-	-	계열사 임원	2016년 07월 ~	-

최성빈	남	1976.04	전무	미등기	상근	연구개발	- 성균관 대학교 사학과 - 전 우진정보통신 전임연구원 - 전 HNT 전임연구원 - 전 슈프리마에이치큐 수석연구원	12,000	-	계열사 임원	2016년 01월 ~	-
-----	---	---------	----	-----	----	------	--	--------	---	--------	----------------	---

나. 등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

- 해당사항 없음

다. 직원 등 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직 원 수					평 균 근속연수	연간급여 총 액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정황이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계							
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
통합보안	남	166	-	-	-	166	5년 4월	12,902	79				-
통합보안	여	50	-	3	-	53	3년 12월	2,775	57	-	-	-	-
합 계		216	-	3	-	219	5년 0월	15,677	74				-

(주1) 직원수는 공시작성기준일 현재 직원수이며 등기임원은 제외하였습니다.

(주2) 연간급여총액과 1인평균급여액은 당기 기준으로 작성되었습니다.

(주3) 1인 평균 급여액은 사업연도 개시일부터 공시서류 작성기준일까지의 월별 평균급여액의 합계액으로 작성되었습니다.

라. 육아지원제도 사용 현황

(단위 : 명,%)

구분	제10기 (2024년 당기말)	제9기 (2023년)	제8기 (2022년)
육아휴직 사용자수(남)	1	3	2
육아휴직 사용자수(여)	-	-	2
육아휴직 사용자수(전체)	1	3	4
육아휴직 사용률(남)	11%	9%	11%
육아휴직 사용률(여)	0%	0%	100%
육아휴직 사용률(전체)	10%	8%	27%
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(남)	-	-	2
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(여)	-	1	2
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(전체)	-	1	4

육아기 단축근무제 사용자 수(남)	3	4	2
육아기 단축근무제 사용자 수(여)	3	6	7

※ 육아휴직 사용률 산식 : 당해 출산 이후 1년 이내에 육아휴직을 사용한 근로자/당해 출생 일로부터 1년 이내의 자녀가 있는 근로자

마. 유연근무제도 사용 현황

(단위 : 명)

구분	제10기 (2024년 당기말)	제9기 (2023년)	제8기 (2022년)
유연근무제 활용 여부	여	여	여
시차출퇴근제 사용자 수	220	210	201
선택근무제 사용자 수	-	-	-
원격근무제(재택근무 포함) 사용자 수	1	-	-

※ 현재 회사는 시차출근제를 사용하고 있습니다.

바. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	6	676	113	-

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

가. 이사·감사 전체의 보수현황

(1) 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구분	인원수	주주총회 승인금액	비고
등기이사	3	4,000	-
감사	1	100	-

(2) 보수지급금액

(2-1) 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
4	702	176	-

(2-2) 유형별

(단위 : 백만원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	2	678	339	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	1	12	12	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	12	12	-

나. 이사·감사 전체의 보수현황

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

(1) 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

- 이사.감사의 개인별 보수지급이 5억원 이상에 해당되는 인원은 없습니다.

(2) 산정기준 및 방법

- 이사.감사의 개인별 보수지급이 5억원 이상에 해당되는 인원은 없습니다.

다. 보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

(1) 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
----	----	------	------------------

-	-	-	-
---	---	---	---

- 개인별 보수지급이 5억원 이상에 해당되는 인원은 없습니다.

(2) 산정기준 및 방법

- 개인별 보수지급이 5억원 이상에 해당되는 인원은 없습니다.

라. 주식매수선택권의 부여 및 행사현황

(1) 이사,감사에게 부여한 주식매수선택권의 공정가치 총액

- 이사, 감사에게 부여한 주식매수선택권은 없습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	부여받은 인원수	주식매수선택권의 공정가치 총액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	-	-	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	-	-	-
감사위원회 위원 또는 감사	-	-	-
업무집행지시자 등	-	-	-
계	-	-	-

(2) 주식매수선택권의 부여 및 행사현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

부여 받은자	관 계	부여일	부여방법	주식의 종류	최초 부여 수량	당기변동수량		총변동수량		기말 미행사수량	행사기간	행사 가격	의무 보유 여부	의무 보유 기간
						행사	취소	행사	취소					
신호철 외 45명	직원	2021.04.22	신주교부형	보통주	163,500	-	35,500	-	51,500	112,000	2023.04.22 ~ 2025.04.21	27,300	○	2년

※ 공시서류작성기준일(2024년 12월 31일) 현재 증가 : 24,350원

- 상기 '총변동수량' 51,500주에 해당되는 인원들은 행사기간 도래 전 일신상의 사유로 자진퇴사하여 주식매수선택권을 취소하였습니다.

(2-1) 1차 주식매수선택권 부여 및 행사

- 부여일 : 2017년 4월 27일 (이사회결의일)
- 행사기간 : 2019년 4월 27일 ~ 2023년 4월 26일
- 행사가격 : 22,350원
- 대상자별 부여내역

부여대상자명	관 계	부여주식 (주)		공정가치(원)	비 고
		보통주식	기타주식		

신호철 외 1명	직원	80,000	-	8,778	-
----------	----	--------	---	-------	---

※ 제3기(2017년) 정기주주총회를 통해 최종 승인을 받았습니다. (2018년 3월 23일)

※ 1차 주식매수선택권(신호철 외 1명, 8만주)에 대하여 2019.07.04 행사하였습니다.

(2-2) 2차 주식매수선택권 부여

- 부여일 : 2017년 12월 01일 (이사회결의일)

- 행사기간 : 2019.12.01~2023.11.30

- 행사가격 : 24,010원

- 대상자별 부여내역

부여대상자명	관 계	부여주식 (주)		공정가치(원)	비 고
		보통주식	기타주식		
최성빈 외 7명	임직원	33,000	-	8,326	-

※ 제3기(2017년) 정기주주총회를 통해 최종 승인을 받았습니다. (2018년 3월 23일)

※ 2차 주식매수선택권(최성빈 외 7명, 3만3천주)에 대하여 2019.12.24 행사하였습니다.

(2-3) 3차 주식매수선택권 부여

- 부여일 : 2021년 4월 22일 (이사회결의일)

- 행사기간 : 2023년 4월 22일 ~ 2025년 4월 21일

- 행사가격 : 27,300원

- 대상자별 부여내역

부여대상자명	관 계	부여주식 (주)		공정가치(원)	비 고
		보통주식	기타주식		
신호철 외 45명	직원	163,500	-	7,614	-

- 제7기(2021년) 정기주주총회를 통해 최종 승인을 받았습니다. (2022년 3월 22일)

- 상기 '부여주식'에서 51,500주에 해당되는 인원들은 행사기간 도래 전 일신상의 사유로 자진 퇴사하여 주식매수선택권을 취소하였습니다.

IX. 계열회사 등에 관한 사항

가. 계열회사 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
(주)슈프리마에이치큐	2	10	12

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

나. 회사와 계열회사간 임원 겸직 현황

(기준일 : 2024.12.31 기준)

구 분	슈프리마	슈프리마 에이치큐	더그루	모카시스템	슈프리마 에이아이
이재원	사내이사 (각자대표이사)	사내이사 (대표이사)	사내이사 (대표이사)	사내이사	사내이사
김한철	사내이사 (각자대표이사)	-	-	-	-

다. 타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	-	8	8	9,731	692	-3,913	6,510
일반투자	-	-	-	-	-	-	-
단순투자	1	6	7	9,562	300	-1,442	8,420
계	1	14	15	19,293	992	-5,355	14,930

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 대주주 등에 대한 신용공여 등

가. 가지급금 및 대여금

- 보고서 작성기준일 현재 해당 사항이 없습니다.

나. 담보제공 내역

- 보고서 작성기준일 현재 해당 사항이 없습니다.

다. 채무보증내역

- 보고서 작성기준일 현재 해당 사항이 없습니다.

2. 대주주 등과의 자산양수도 등

- 보고서 작성기준일 현재 해당 사항이 없습니다.

3. 대주주 등과의 영업거래

(단위: 백만원)

법인명	관계	거래종류	거래기간	거래내용	거래금액
(주)슈프리마에이치큐	최대주주	매출 등	2024.01 ~ 2024.12	용역 및 상품 매출	4,076
		매입 등	2024.01 ~ 2024.12	용역 수수료 등	4,681
(주)더그루	계열회사	매입 등	2024.01 ~ 2024.12	용역 수수료 등	18
(주)모카시스템	계열회사	매출 등	2024.01 ~ 2024.12	용역 및 상품 매출	77
		매입 등	2024.01 ~ 2024.12	용역 수수료 등	2,683
(주)슈프리마에이아이	자회사	매출 등	2024.01 ~ 2024.12	기타	18
		매입 등	2024.01 ~ 2024.12	용역 수수료 등	1,269
Suprema System UK	자회사	매출 등	2024.01 ~ 2024.12	용역 및 상품 매출	4,180
		매입 등	2024.01 ~ 2024.12	기타	0
Suprema Europe SARL	자회사	매출 등	2024.01 ~ 2024.12	용역 및 상품 매출	11,089
		매입 등	2024.01 ~ 2024.12	기타	28
Suprema Middle East	자회사	매출 등	2024.01 ~ 2024.12	용역 및 상품 매출	634
		매입 등	2024.01 ~ 2024.12	용역 수수료 등	415
Suprema Japan INC	자회사	매출 등	2024.01 ~ 2024.12	용역 및 상품 매출	3,153
		매입 등	2024.01 ~ 2024.12	기타	-
Suprema America LLC	자회사	매출 등	2024.01 ~ 2024.12	용역 및 상품 매출	3,847
		매입 등	2024.01 ~ 2024.12	기타	2
Suprema Latam S. de R.L. de C.V.	자회사	매출 등	2024.01 ~ 2024.12	용역 및 상품 매출	661
		매입 등	2024.01 ~ 2024.12	기타	0
Suprema Biometrics Private Limited	자회사	매입 등	2024.01 ~ 2024.12	기타	437

4. 대주주 등 이외의 이해관계자와의 거래

가. 종업원에 대한 대여금 현황

(단위 : 백만원)

특수관계자	거래내역	계정과목	거래내역				비고
			기초	증가	감소	당기말	
임직원	주택마련대출 등	장기대여금	4,614	1,915	-	6,529	-

나. 담보제공 현황

- 해당사항 없습니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

신고일자	제목	신고 내용	진행 사항 (~공시서류작성기준일)														
2023.03.21	자기주식취득 신탁계약 체결 결정	2023년 3월 22일부터 2024년 3월 21일까지 1년간 자기주식취득 신탁계약 체결 - 계약금액 20억원	신탁기간만료에 따른 해지 완료 (2024.03.22) 총 취득주식수 : 47,059주 총 취득금액 : 10.2억원														
2021.04.22	주식매수선택권 부여에 관한 신고	주식매수선택권 163,500주 부여 - 부여일 : 2021년 4월 22일 (이사회결의일) - 행사기간 : 2023년 4월 22일 ~ 2025년 4월 21일 - 행사가격 : 27,300원 - 대상자별 부여내역 <table border="1" style="margin: 10px auto;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">부여대상자명</th> <th rowspan="2">관 계</th> <th colspan="2">부여주식 (주)</th> <th rowspan="2">공정가치 (원)</th> <th rowspan="2">비 고</th> </tr> <tr> <th>보통주식</th> <th>기타주식</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>신호철 외 45명</td> <td>직원</td> <td>163,500</td> <td>-</td> <td>7,614</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> - 제7기(2021년) 정기주주총회를 통해 최종 승인을 받았습니다. (2022년 3월 22일) - 상기 '부여주식'에서 51,500주에 해당되는 인원들은 행사기간 도래 전 일신상의 사유로 자진 퇴사하여 주식매수선택권을 취소하였습니다. - 부여 주식수 163,500주에서 51,500주가 취소되어 공시제출일 현재 미행사 수량은 112,000주 입니다	부여대상자명	관 계	부여주식 (주)		공정가치 (원)	비 고	보통주식	기타주식	신호철 외 45명	직원	163,500	-	7,614	-	행사기간 중 공시서류작성기준일 까지 행사된 수량은 없습니다. 행사기간 : 2023년 4월 22일 ~ 2025년 4월 21일 미행사 수량 : 112,000주
부여대상자명	관 계	부여주식 (주)			공정가치 (원)	비 고											
		보통주식	기타주식														
신호철 외 45명	직원	163,500	-	7,614	-												

2. 우발부채 등에 관한 사항

(1) 보고기간 종료일 현재 연결회사는 서울보증보험으로부터 이행계약 등으로 3,045백만원의 지급보증을 받고 있으며, 해외매출채권과 관련하여 한국무역보험공사와 USD 2백만, EUR 5.9백만, JPY 75.9백만을 한도로 하는 단기수출보험계약을 체결하고 있습니다

(2) 보고기간 종료일 현재 사용이 제한된 금융자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	내 역	차입처	당기말	전기말
상각후원가 측정유가증권	장기차입금 1백만원 담보제공	기업은행	1,000	1,000

(3) 보고기간종료일 현재 연결회사와 금융기관과의 주요 약정내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	금융기관	한도금액	실행금액
전자방식외상매출채권담보대출	하나은행	10	-

(4) 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

- 해당사항 없습니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

가. 행정기관의 제재 현황

일자	제재기관	대상자	처벌 또는 조치 내용	금전적 제재금액	사유 및 근거 법령
2023.12.27	서울세관장	당사	과태료 처분	5천4백만원	제3차지급신고 누락 (외국환거래법 제16조 제3호)
2023.12.27	서울세관장	당사	과태료 처분	4천3백만원	수출신고 누락(관세법 제269조 제3항 1호, 관세법 제279조 제1항)

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

- 해당사항 없습니다.

5. 중소기업기준 검토표

※ 제3쪽의 작성방법을 읽고 작성해 주시기 바랍니다.

(4쪽 중 제1쪽)

사업 연도	2024.01.01. - 2024.12.31.	중소기업 통 기준검토표	법인명	주슈프리마
			사업자등록번호	431-87-00369

구분	① 요건	② 검토 내용	③ 적합 여부	④ 작성 여부																														
중소기업	○ 「조세특례제한법 시행령」 제20조제3항에 따른 소기업 서비스업에 해당하지 않는 사업	<table border="1"> <tr> <th>구분</th> <th>기업번호 코드</th> <th>사업 수입금액</th> </tr> <tr> <td>업태별</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>(01)</td> <td>(04)</td> <td>(07)</td> </tr> <tr> <td>()</td> <td>()</td> <td>()</td> </tr> <tr> <td>(02)</td> <td>319002</td> <td>99,548,069,211</td> </tr> <tr> <td>()</td> <td>(05)</td> <td>(08)</td> </tr> <tr> <td>()</td> <td>()</td> <td>()</td> </tr> <tr> <td>(03)</td> <td>(06)</td> <td>(09)</td> </tr> <tr> <td>그 밖의 사업</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>계</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	구분	기업번호 코드	사업 수입금액	업태별			(01)	(04)	(07)	()	()	()	(02)	319002	99,548,069,211	()	(05)	(08)	()	()	()	(03)	(06)	(09)	그 밖의 사업			계			(17) 적합 (Y) 부적합 (N)	(25)
	구분	기업번호 코드	사업 수입금액																															
	업태별																																	
(01)	(04)	(07)																																
()	()	()																																
(02)	319002	99,548,069,211																																
()	(05)	(08)																																
()	()	()																																
(03)	(06)	(09)																																
그 밖의 사업																																		
계																																		
○ 아래 요건 ①, ②를 동시에 충족할 것 ① 매출액이 영종별도 「중소기업기본법 시행령」 별표 1의 규모기준(「평균 매출액」은 「매출액」으로 별) 이내일 것 ② 졸업제도 -자산총액 5천억원 미만	가. 매출액 - 당 회사(10) (995.5 억원) - 「중소기업기본법 시행령」 별표 1의 규모기준(11) (1,500억원) 이하 나. 자산총액(12) (2,616억원)	(18) 적합 (Y) 부적합 (N)	적 (Y)																															
○ 「조세특례제한법 시행령」 제2조제1항제3호에 적합한 기업일 것	* 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」 제31조제1항에 따른 공시대상기업집단에 속하는 회사 또는 같은 법 제33조에 따라 공시대상기업집단의 국내 계열회사로 편입·통치된 것으로 보는 회사에 해당하지 않을 것 * 자산총액 5천억원 이상인 법인이 주주들의 30퍼센트 이상을 직·간접적으로 소유한 경우로서 해당투자자인 기업이 아닐 것 * 「중소기업기본법 시행령」 제2조제3호에 따른 관계기업에 속하는 기업으로서 같은 법 제7조제4항에 따라 산정한 매출액이 「조세특례제한법 시행령」 제2조제1항제1호에 따른 중소기업기준(이하 ① 기준) 이내일 것	(19) 적합 (Y) 부적합 (N)	부 (N)																															
① 중소기업이 규모의 확대 등으로 영종 기준을 초과하는 경우 최초 그 사유가 발생한 사업연도와 그 다음 3개 사업연도까지 중소기업으로 보고 그 후에는 해년마다 판단 ② 「중소기업기본법 시행령」 제3조제1항제2호, 별표 1 및 별표 2의 개정으로 중소기업에 해당하지 아니하게 되는 때에는 그 사유가 발생한 날이 속하는 사업연도와 그 다음 3개 사업연도까지 중소기업으로 봄	○ 사유발생 연도(13) (년)	(20) 적합 (Y) 부적합 (N)																																
○ 사업요건 및 독립성요건을 충족할 것 ○ 자산총액이 5천억원 미만으로서 매출액이 영종별도 「중소기업기본법 시행령」 별표 3의 규모기준(「평균매출액」은 「매출액」으로 분다) 이내일 것	중소기업 업종(⑩)을 주원사업으로 명위하고, 독립성요건(⑪)을 충족하는지 여부 ○ 매출액 - 당 회사(14) (995.5억원) - 「중소기업기본법 시행령」 별표 3의 규모기준(15) (120억원) 이하	(21) (Y) (N) (22) (Y) (N)	(27) 적 (Y) 부 (N)																															
○ 「조세특례제한법」상 중소기업 업종을 주원 사업으로 명위할 것	중소기업이 아니고, 중소기업 업종(⑩)을 주원 사업으로 명위하는지 여부	(23) (Y) (N)																																
○ 소유와 경영의 실질적인 독립성이 「중기업 성장촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법 시행령」 제2조제2항제1호에 적합할 것	* 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」 제31조제1항에 따른 상호출자제한기업집단에 속하는 회사에 해당하지 않을 것 * 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」 제38조제2항에 따른 상호출자제한기업집단 지정기준인 자산총액 이상인 법인이 주주들의 30% 이상을 직·간접적으로 소유한 경우로서 해당투자자인 기업이 아닐 것(「중기업 성장촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법 시행령」 제2조제3항에 해당하는 기업은 제외)	(24) (Y) (N)	(26) 적 (Y)																															
○ 직전 3년 평균 매출액이 다음의 중견기업 대상 세액공제 요건을 충족할 것 ① 중소기업 통 투자세액공제(「조세특례제한법」 제30조제1항제2호, 12, 25, 별표 제1775호호 개정되기 전의 것): 1천5백억원 이하(신규성장 중견기업에 한함) ② 연구·인력개발비에 대한 세액공제(「조세특례제한법」 제10조제1항제1호(가목2)): 5천억원 미만 ③ 기타 중견기업 대상 세액공제: 3천억원 미만	직전 3년 과세연도 매출액의 평균금액 <table border="1"> <tr> <th>직전 3년</th> <th>직전 2년</th> <th>직전 1년</th> <th>평균</th> </tr> <tr> <td>(678억원)</td> <td>(856억원)</td> <td>(890억원)</td> <td>(808억원)</td> </tr> </table>	직전 3년	직전 2년	직전 1년	평균	(678억원)	(856억원)	(890억원)	(808억원)	(25) (Y) (N)	부 (N)																							
직전 3년	직전 2년	직전 1년	평균																															
(678억원)	(856억원)	(890억원)	(808억원)																															

6. 회사가 합병 등을 한 경우

가. 인적분할의 개요

당사는 슈프리마에이치큐가 2015년 12월 31일 인적분할하여 신규 설립된 법인입니다.

당사는 2015년 7월 8일 개최된 슈프리마에이치큐의 이사회에서 슈프리마에이치큐(존속법인, 상호변경)와 슈프리마(인적분할 신설법인)로 분할하기로 결의하였고, 2015년 11월 12일 슈프리마에이치큐의 임시주주총회에서 이를 승인하였습니다.

당사는 인적분할 후, 2016년 2월 5일 한국거래소 코스닥시장에 상장되었습니다.

- 분할사업부문

구분	회사명	사업부문
분할되는 회사 (존속회사)	슈프리마에이치큐	신설회사로 이전되는 사업부문을 제외한 모든 사업부문
분할신설회사	슈프리마	바이오인식솔루션 통합보안시스템

- 분할당시 회사의 개요

존속회사	회사명	슈프리마에이치큐
	소재지	경기도 성남시 분당구 정자일로 248 파크뷰타워 16층
	대표이사	이재원
	법인구분	코스닥 상장법인
분할 신설회사	회사명	슈프리마
	소재지	경기도 성남시 분당구 정자일로 248 파크뷰타워 17층
	대표이사	송봉섭
	법인구분	비상장법인

- 분할 주요일정 (작성기준 : 슈프리마에이치큐)

구분	일자
이사회결의일	2015.07.08
분할계획서 작성일	2015.07.08
주요사항보고서 제출일	2015.07.08
분할 주주총회를 위한 주주확정일	2015.10.06
분할계획서 승인을 위한 주주총회일	2015.11.12
분할기일	2015.12.31
분할보고총회일 및 창립총회일	2015.12.31
분할보고일	2015.12.31
분할등기일	2016.01.04.

기타일정	-
주식명의개서 정지공고일	2015.09.21
주식명의개서 정지기간	2015.10.07 ~ 2015.10.14
주주총회 소집통지서 발송 및 소집공고	2015.10.27
구주권 제출 공고일	2015.11.13
구주권 제출 기간	2015.11.13 ~ 2015.12.21
매매거래정지기간	2015.12.18 ~ 2016.02.04
변경상장 및 재상장일	2016.02.05

- 분할전후의 재무상태표

(단위 : 원)

구분	분할전	분할후	
	슈프리마	슈프리마에이치큐 (분할존속회사)	슈프리마 (분할신설회사)
자 산			
I. 유동자산	102,166,176,351	55,450,251,131	46,715,925,220
1. 현금및현금성자산	27,924,176,876	15,086,218,172	12,837,958,704
2. 단기금융상품	37,837,845,495	18,197,385,495	19,640,460,000
3. 당기손익인식금융자산	9,559,355,269	7,566,325,130	1,993,030,139
4. 유동성매도가능금융자산	2,298,351,919	2,298,351,919	-
5. 매출채권	10,127,936,730	5,474,482,029	4,653,454,701
6. 기타금융자산	1,104,525,786	814,659,696	289,866,090
7. 재고자산	11,619,754,266	5,572,160,939	6,047,593,327
8. 기타유동자산	1,694,230,010	440,667,751	1,253,562,259
II. 비유동자산	56,641,522,824	31,108,951,935	34,384,055,686
1. 만기보유금융자산	9,190,447,491	-	9,190,447,491
2. 매도가능금융자산	11,269,141,079	10,900,518,519	9,923,991,404
3. 관계기업투자	6,703,213,964	6,703,213,964	-
4. 유형자산	14,768,189,520	8,272,760,186	6,495,429,334
5. 무형자산	12,395,162,169	4,189,160,670	8,206,001,499
6. 장기기타금융자산	902,204,381	485,629,110	416,575,271
7. 이연법인세자산	1,413,164,220	557,669,486	151,610,687
자 산 총 계	158,807,699,175	86,559,203,066	81,099,980,906
부 채			
I. 유동부채	9,638,599,982	6,022,476,621	3,616,123,361
1. 매입채무및기타채무	7,138,317,208	4,587,571,933	2,550,745,275
2. 단기차입금	790,000,000	790,000,000	-
3. 미지급법인세	474,430,161	-	474,430,161
4. 단기종업원급여부채	311,095,371	151,826,250	159,269,121

5. 기타유동부채	924,757,242	493,078,438	431,678,804
II. 비유동부채	540,867,700	187,109,270	353,758,430
1. 장기매입채무및기타채무	353,758,430	-	353,758,430
2. 순확정금융부채	187,109,270	187,109,270	-
부 채 총 계	10,179,467,682	6,209,585,891	3,969,881,791
자 본			
I. 자본금	7,364,000,000	3,823,863,500	3,540,136,500
II. 기타불입자본	45,699,094,133	(19,016,680,588)	73,244,335,267
III. 이익잉여금	93,255,006,061	93,577,930,312	-
IV. 기타자본구성요소	946,126,784	600,499,436	345,627,348
V. 비지배지분	1,364,004,515	1,364,004,515	-
자 본 총 계	148,628,231,493	80,349,617,175	77,130,099,115
부 채 및 자 본 총 계	158,804,559,875	86,556,063,766	81,099,980,906

- (주1) 상기 금액은 분할기일(2015년 12월 31일) 연결재무상태표를 기준으로 한 금액입니다. 분할전 및 분할후 연결재무상태표상 분할후의 분할존속법인과 분할신설법인의 자산총계 및 자본총계의 합계액은 분할전의 자산총계 및 자본총계와 비교하여 각각 8,851,484,797원만큼 증가하였습니다.
- (주2) 이는 분할전 회사가 보유 중인 자기주식(6,356백만원)이 분할에 따라 분할신설법인에 대한 분할비율(48.07%)에 해당하는 만큼 분할존속법인의 자본항목(자기주식)에서 자산항목으로 재분류되며 매도가능금융자산이 9,555백만원이 증가하였고, 자기주식처분이익에 대한 이연법인세효과로 704백만원이 감소하였기 때문입니다.

* 그외 본 분할에 관한 상세한 내용은 2016년 2월 2일 제출한 증권발행실적보고서 및 관련 문서를 참고해 주시기 바랍니다.

나. 회사합병 결정(소규모 합병)

당사는 2024년 12월 03일 완전자회사인 (주)슈프리마에이아이를 시너지효과 창출 및 경영 효율화를 목적으로 흡수합병 결정하였으며, 합병기일은 2025년 02월 20일입니다. 기타 자세한 사항은 2024년 12월 03일 공시한 주요사항보고서(회사합병결정)을 참조하시기 바랍니다.

1) 합병 당사회사

- 가) 존속회사 : (주)슈프리마
나) 소멸회사 : (주)슈프리마에이아이

2) 합병 목적 : 경영효율성 제고 및 경쟁력 강화

3) 합병 방법 : (주)슈프리마가 (주)슈프리마에이아이를 흡수합병하고 (주)슈프리마에이아이를 해산함

4) 합병 비율 : (주)슈프리마 : (주)슈프리마에이아이 = 1.0000000 : 0.0000000(무증자방식)

)

5) 합병 진행경과 및 일정

가) 합병 주요일정

구분		(주)슈프리마 (합병회사)	(주)슈프리마에이아이 (피합병회사)
합병 이사회 결의일		2024.12.03	2024.12.03
주요사항보고서 제출		2024.12.03	-
주주확정기준일 공고		2024.12.03	-
합병계약체결일		2024.12.04	2024.12.04
주주확정기준일(주1)		2024.12.18	-
주주명부 폐쇄기간	시작일	-	-
	종료일	-	-
합병반대의사 통지 접수기간	시작일	2024.12.18	-
	종료일	2025.01.01	-
합병 승인을 위한 주주총회일 또는 주주총회에 갈음하는 이사회 결의일(주2)		2025.01.02	2025.01.02
주식매수청구권 행사기간(주3)	시작일	-	-
	종료일	-	-
구주권 제출기간	시작일	-	-
	종료일	-	-
채권자 이의제출 공고일		2025.01.03	2025.01.03
채권자 이의 제출기간	시작일	2025.01.03	2025.01.03
	종료일	2025.02.04	2025.02.04
합병기일		2025.02.20	2025.02.20
합병종료보고 주총 갈음 이사회 결의일 (합병회사)		2025.02.24	-
합병종료보고 공고일(주4)		2025.02.24	-
합병등기 예정일(해산등기 예정일)		2025.02.28	-

- (주1) 주주확정기준일은 소규모합병에 대한 반대의사 표시를 위한 주주확정기준일입니다.
(주2) 본 합병건에 관하여 합병회사인 (주)슈프리마는 상법 제 527조의3에 의거 소규모합병에 해당되며, 피합병회사인 (주)슈프리마에이아이는 상법 제 527조의 2에 의거 간이합병에 해당하므로 각각 이사회결의로 갈음합니다.
(주3) 합병회사인 (주)슈프리마는 소규모합병에 해당되므로 주식매수청구권이 인정되지 않습니다.
(주4) 합병회사의 합병종료보고 총회는 이사회결의에 의한 공고로 갈음합니다.
- 공고방법 : 홈페이지(<https://www.suprema.co.kr>)

- 본 합병의 전후 매출액 및 영업이익 등 재무사항에 대한 예측치는 별도로 산출하지 않았습니다.

※ 다른 회사의 발행주식 총수를 소유하고 있는 회사가 그 다른 회사를 합병하면서 신주를 발행하지 않는 경우의 합병으로, 외부평가 실시하지 않음.

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
Suprema System UK LTD	2016.07	Suite 4100, Hockley Terrace Branston Court, Branston Street, Birmingham, West Midlands, England, B18 6BA	해외 영업 및 영업지원	3,577	의결권 과반수 이상 소유 (K-IFRS 제1110호)	-
Suprema Europe SARL	2017.09	366 ter rue de Vangirard 75015 Paris, France	해외 영업 및 영업지원	5,968	의결권 과반수 이상 소유 (K-IFRS 제1110호)	-
Suprema Middle East FZCO	2017.11	1-E office 206, Dubai Airport Freezone, Dubai, UAE.	해외 영업 및 영업지원	1,083	의결권 과반수 이상 소유 (K-IFRS 제1110호)	-
Suprema Japan Inc.	2018.11	3F #337 Sinbasitoukyuu Bld., Shimbashi, Minato-ku, Tokyo, 105-0004, Japan	해외 영업 및 영업지원	2,374	의결권 과반수 이상 소유 (K-IFRS 제1110호)	-
Suprema America, LLC	2018.12	250 International Pkwy, Suite 134, Lake Mary, FL 32746	해외 영업 및 영업지원	1,948	의결권 과반수 이상 소유 (K-IFRS 제1110호)	-
Suprema Latam S. de R.L. de C.V.	2022.06	Cristobal colon 100 uh ci 16 Lomas verdes 1A seccion	해외 영업 및 영업지원	682	의결권 과반수 이상 소유 (K-IFRS 제1110호)	-
Suprema Biometrics Private Limited	2022.07	Lilleria paramount, Near Tlsidham, Manjalpur	해외 영업 및 영업지원	152	의결권 과반수 이상 소유 (K-IFRS 제1110호)	-
(주)슈프리마 에이아이	2021.10	경기도 성남시 분당구 정자일로 248 (정자동,파크뷰)	소프트웨어 개발 및 판매	4,090	의결권 과반수 이상 소유 (K-IFRS 제1110호)	-

※ 주요종속회사 여부 판단기준

- 최근사업연도말 자산총액이 지배회사 자산총액의 10%이상인 종속회사
- 최근사업연도말 자산총액이 750억원 이상인 종속회사

※ 최근사업연도말 자산총액은 2024년도 기말 기준으로 작성하였습니다.

2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	2	(주)슈프리마	131111-0433589
		(주)슈프리마에이치큐	110111-1960437

비상장	10	(주)더그루	131111-0443827
		(주)모카시스템	131111-0566439
		(주)슈프리마에이아이	131111-0647007
		Suprema Systems UK LTD	영국
		Suprema Europe SARL	프랑스
		Suprema Middle East FZCO	아랍에미리트
		Suprema Japan Inc.	일본
		Suprema America, LLC	미국
		Suprema Latam S. de R.L. de C.V.	멕시코
		Suprema Biometrics Private Limited	인도

3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	상장 여부	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
								수량	금액						
Suprema System UK LTD	비상장	2016.07.01	경영참여	463	315,001	100	67	-	-	-	315,001	100	67	3,577	-504
Suprema Europe SARL	비상장	2017.09.18	경영참여	1	200,001	100	260	-	-	-	200,001	100	260	5,968	326
Suprema Middle East FZCO	비상장	2017.11.07	경영참여	-	1	100	-	-	692	-	1	100	692	1,083	-73
Suprema Japan Inc.	비상장	2018.11.05	경영참여	50	10,000	100	50	-	-	-	10,000	100	50	2,374	-18
Suprema America, LLC	비상장	2018.12.06	경영참여	-	-	100	3,913	-	-	-3,913	-	100	-	1,948	-1,081
Suprema Latam S. de R.L. de C.V	비상장	2022.06.22	경영참여	-	-	100	328	-	-	-	-	100	328	682	99
Suprema Biometrics Private Limited	비상장	2022.07.13	경영참여	13	-	100	13	-	-	-	-	100	13	152	-91
슈프리마에이아이	비상장	2021.10.01	경영참여	100	450,000	100	5,100	-	-	-	450,000	100	5,100	4,090	-1,141
유니온커뮤니티	상장	2021.08.24	단순투자	477	1,233,106	8	4,119	-	-	-777	1,233,106	-	3,342	60,217	3,069
캡스톤투자조합	비상장	2021.08.09	단순투자	500	2,000	3	2,000	-	-	-	2,000	3	2,000	78,160	-2,429
클러우젠	비상장	2021.04.29	단순투자	63	51,000	7	193	-	-	-	51,000	7	193	673	-459
리디	비상장	2022.01.12	단순투자	1,500	2,143	-	1,500	-	-	-665	2,143	-	835	242,860	-31,782
라운크	비상장	2022.04.27	단순투자	1,250	353,507	11	1,250	-	-	-	353,507	11	1,250	8,495	-959
오노마이	비상장	2023.08.09	단순투자	200	8,000	3	200	-	-	-	8,000	3	200	580	-440
캡스톤 스케일업 투자조합	비상장	2023.03.15	단순투자	100	300	2	300	300	300	-	600	2	600	14,458	-825
합 계					2,625,059	-	19,293	300	992	-5,355	2,625,359	-	14,930	-	-

※ 최근사업연도 재무 현황은 현실적으로 확보할 수 있는 가장 최근의 기말잔액 및 실적을 기재하였습니다.

- 상장사 유니온커뮤니티는 2023년 12월 31일 연결 재무 현황을 기재하였습니다.

- 비상장사 클라우젠, 라오나크, 오노마AI, 캡스톤 스케일업 투자조합은 2023년 12월 31일 가결산 재무 현황을 기재하였습니다.
- 비상장사 캡스톤AI투자조합 2023년 12월 31일 결산 재무 현황을 기재하였습니다.
- 비상장사 리디는 2023년 12월 31일 연결 재무 현황을 기재하였습니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

- 해당사항 없습니다.

2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항 없습니다.