

I N D E X

Quarterly Report	1
【Confirmation by CEO, etc.】	2
I. Company Overview.....	3
1. Company overview	3
2. Company history.....	4
3. Changes in capital stock	6
4. Total number of shares, etc.....	6
5. Matters related to the articles of incorporation.....	8
II. Business Description	11
1. Business overview	11
2. Main products and services	12
3. Raw materials and production facilities	18
4. Status of sales and orders	19
5. Risk management and derivatives transactions	23
6. Major contracts and research and development activities.....	28
7. Other details	30
III. Financial Matters	33
1. Summary of financial information.....	33
2. Consolidated financial statements	35
2-1. Consolidated Statement Of FinancialPosition.....	35
2-2. Consolidated Statement Of ComprehensiveIncome	37
2-3. Consolidated Statement Of ChangesInEquity	38
2-4. Consolidated Statement Of CashFlows.....	39
3. Notes to the consolidated financial statements	41
4. Separate financial statements.....	82
4-1. Statement Of FinancialPosition	82
4-2. Statement Of ComprehensiveIncome	83
4-3. Statement Of ChangesInEquity	84
4-4. Statement Of CashFlows	85
5. Notes to the separate financial statements.....	87
6. Matters related to dividends.....	124
7. Matters related to financing through issuance of securities.....	126
7-1. Performance of financing through securities issuance.....	127
7-2. Performance of fund utilization from securities issuance	129
8. Other financial matters.....	129
IV. Director's Management Assessment and Analysis Opinion	135
V. Accounting Auditor's Audit Opinion, etc.	136
1. Matters related to external audit.....	136
2. Matters related to internal control	137
VI. Matters Related to Corporate Bodies Including the Board of Directors, etc.	138
1. Matters related to the board of directors	138
2. Matters related to the audit system	140
3. Matters related to general shareholders' meeting, etc.	141
VII. Matters Related to Shareholders.....	145
VIII. Matters Related to Executives and Employees, etc.....	147

1. Status of executives and employees, etc.....	147
2. Executive remuneration, etc.....	149
IX. Matters Related to Affiliated Companies, etc.	154
X. Details of Transactions with Major Shareholders, etc.	156
XI. Other Matters Necessary for Investor Protection.....	157
1. Progress and changes of disclosure information.....	157
2. Matters related to contingent liabilities, etc.	157
3. Matters related to sanctions, etc.....	157
4. Other matters, including material matters occurred after the document preparation date	157
XII. Detailed Table	162
1. Status of subsidiaries subject to consolidation (Detailed).....	162
2. Status of affiliates (Detailed)	162
3. Status of investment in other corporations (Detailed)	163
【Confirmation from Experts】	163
1. Confirmation from experts.....	163
2. Relationship to experts	163

Quarterly Report

(제 29 기)

Fiscal year	2025.01.01	From
	2025.09.30	To

금융위원회

한국거래소 귀중

2025년 11월 14일

Type of entity subject to submission:	Stock-listed corporations
---------------------------------------	---------------------------

Occurrence of reasons for relief:	N/A
-----------------------------------	-----

회 사 명 :	파크시스템스 주식회사
---------	-------------

대 표 이 사 :	박상일
-----------	-----

본 점 소 재 지 :	경기도 수원시 영통구 광고로 109, 한국나노기술원 4층 (전 화) 031-546-6800
-------------	---

	(홈페이지) https://www.parksystems.com
--	--

작 성 책 임 자 :	(직 책) 부사장 (성 명) 조연옥 (전 화) 031-546-6800
-------------	---

【Confirmation by CEO, etc.】

대표이사 등의 확인

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 「주식회사의 외부감사에 의한 법률」 제8조의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2025년 11월 14일

파크시스템스 주식회사

대 표 이 사

박 상 일 (서명)

신고업무담당이사

조 연 옥 (서명)



I. Company Overview

1. Company overview

1. 연결대상 종속회사 개황(연결재무제표를 작성하는 주권상장법인이 사업보고서, 분기·반기보고서를 제출하는 경우에 한함)

연결대상 종속회사 현황(요약)

(Unit: company)

Category	Number of subsidiaries subject to consolidation				Number of major subsidiaries
	Beginning of the period	Increase	Decrease	End of the period	
Listed	–	–	–	–	–
Unlisted	7	1	–	8	–
Total	7	1	–	8	–

👉 Move to detailed table

1-1. 연결대상회사의 변동내용

Category	Subsidiary company	Reason for report
Newly consolidated	Lyncee Tec SA	신규 취득
	–	–
Excluded from consolidation	–	–
	–	–

2. 회사의 법적·상업적 명칭

회사의 국문 및 영문 명칭은 다음과 같습니다.

구분	회사의 명칭
국문	파크시스템스 주식회사
영문	Park Systems Corp.

3. 설립일자 및 존속기간

회사의 설립일은 1997년 4월 2일 입니다.

4. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

주소	경기도 수원시 영통구 광교로 109 한국나노기술원 4층
전화번호	(전 화) 031-546-6800
홈페이지 주소	(홈페이지) https://www.parksystems.com

5. 중소기업 등 해당 여부

Whether applicable to small and medium-sized enterprises	Applicable
Whether a venture business	Applicable
Whether applicable to middle-standing enterprises	Non-applicable

6. 주요 사업의 내용

당사는 첨단 나노계측장비인 원자현미경(Atomic Force Microscope)을 개발, 생산하여 전세계에 판매하는 기술벤처기업입니다. 원자현미경은 시료의 형상과 물성을 나노미터 수준에서 계측하고 분석하는 장비로 나노기술의 발전에 핵심적인 역할을 해왔습니다. 원자현미경은 전자현미경으로 측정이 불가능한 극미세 구조를 고해상도로 관측할 수 있고 시료표면의 형상과 여러 가지 물리적 특성을 정량적으로 측정할 수 있기 때문에 반도체산업과 정보저장산업, 그리고 다양한 나노기술 연구에 활용되고 있으며 신물질, 에너지, 환경, 바이오, 의학진단 등 미래 산업에도 크게 기여할 수 있는 장비입니다.

상세한 내용은 'II. 사업의 내용'을 참조해주시기 바랍니다.

7. 신용평가에 관한 사항

평가일	신용평가 기관	신용 등급	비고
2025.4.8	KIS 리포트	A-	상거래를 위한 신용능력 양호하며, 환경변화에 대한 대처능력이 제한적인 기업

8. 회사의 주권상장(또는 등록·지정) 및 특례상장에 관한 사항

Stock listing (or registration/designation) status	Stock listing (or registration/designation) date	Special listing type
KOSDAQ market listed	2015.12.17	Listing on the KOSDAQ market for technology growth companies

2. Company history

1. 연혁

연혁	내용
1997년 04월	PSIA주 설립(자본금 5억원)
2003년 04월	미국현지법인 PSIA Inc. 설립
2006년 07월	사업장 '나노소자특화팹센터(KANC)'로 이전
2007년 01월	일본현지법인 Park Systems Japan Inc. 설립(자본금 JPY25,000,000)
2007년 04월	법인명 파크시스템스 주식회사(영문:Park Systems Corp.)로 변경

2010년 01월	국가핵심기술(산업용 원자현미경 기술) 지정 제2010-11호
2012년 07월	싱가폴 현지법인 Park Systems Pte.Ltd 설립(자본금 SGD25,000)
2015년 12월	코스닥 상장(1,030,000주 신주발행, 발행가 주당 9,000원 총 상장주식수: 보통주 5,931,155주)
2017년 02월	대만 연락사무소 설립
2017년 03월	유럽 현지법인 설립(독일, 자본금 EUR25,000)
2018년 09월	중국 북경 연락사무소 설립
2019년 04월	프랑스 연락사무소 설립
2020년 06월	영국 연락사무소 설립
2021년 09월	인도 현지법인 설립
2022년 03월	대만 연락사무소 현지법인으로 전환
2022년 10월	독일 Accurion GmbH 인수
2022년 12월	독일 Accurion GmbH 사명 Park Systems GmbH로 변경
2025년 3월	스위스 Lyncee tec SA 인수

2. 회사의 본점소재지 및 그 변경
보고일 현재 해당사항 없습니다.

3. 경영진 및 감사의 중요한 변동

Date of change	Type of shareholder s' meeting	Appointment		Expiration of term or dismissal
		New	Reappointment	
2025.03.28	-	-	-	사외이사 전상길
2025.03.28	-	-	-	사외이사 겸 감사위원 김규식
2025.03.27	Ordinary General Shareholder s' Meeting	사외이사 최기영	-	-
2025.03.27	Ordinary General Shareholder s' Meeting	사외이사 겸 감사위원 이희국	-	-

* 전상길, 김규식 전 사외이사는 임기만료로 퇴임하였습니다.

4. 최대주주의 변동
보고일 현재 해당사항 없습니다.

5. 상호의 변경
보고일 현재 해당사항 없습니다.

6. 회사가 화의, 회사정리절차 그 밖에 이에 준하는 절차를 밟은 적이 있거나 현재 진행중인 경우 그 내용과 결과
보고일 현재 해당사항 없습니다.
7. 회사가 합병등을 한 경우 그 내용
당사는 지난 2022년 독일 Accurion 인수에 이어, 2025년 3월, 스위스 Lyncee Tec SA를 인수하며 광학 계측 기술 역량을 더욱 강화하였습니다. 이번 인수를 통해 당사는 Digital Holographic Microscope 기술을 확보면서, 반도체 및 첨단 산업 전반에서의 계측 솔루션을 한층 고도화할 수 있게 되었습니다. 당사는 계측 영역의 확장과 함께 산업내에서 경쟁력을 더욱 강화해 나갈 것입니다.
8. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화
보고일 현재 해당사항 없습니다.
9. 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용
보고일 현재 해당사항 없습니다.

3. Changes in capital stock

1. 자본금 변동추이

(단위 : 주, 원)

종류	구분	당분기말	제 28기 (2024년 말)	제 27기 (2023년 말)
보통주	발행주식총수	6,995,377	6,987,577	6,965,959
	액면금액	500	500	500
	자본금	3,497,688,500	3,493,788,500	3,482,979,500
우선주	발행주식총수	-	-	-
	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-
	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
합계	자본금	3,497,688,500	3,493,788,500	3,482,979,500

4. Total number of shares, etc.

1. 주식의 총수 현황

(Record date: 2025.09.30) (Unit: shares, %)

Category		Type of shares			Note
		보통주	우선주	Total	
I . Total Number of Shares to Be Issued		50,000,000	-	50,000,000	-
II . Total Number of Shares Issued to Date		7,020,277	500,000	7,520,277	-
III . Total Number of Shares Reduced to Date		24,900	500,000	524,900	-
	1. Capital reduction	24,900	-	24,900	-
	2. Retirement of earnings	-	-	-	-
	3. Redemption of redeemable shares	-	500,000	500,000	-
	4. Others	-	-	-	-
IV . Total Number of Shares Issued (II - III)		6,995,377	-	6,995,377	-
V . Number of Treasury Stocks		45,327	-	45,327	-
VI . Number of Outstanding Shares (IV - V)		6,950,050	-	6,950,050	-
VII . Treasury Shareholding Ratio		0.65	-	0.65	-

2. 자기주식 취득 및 처분 현황

(Record date: 2025.09.30)

(Unit: shares)

Acquisition method			Type of shares	Beginning balance	Change in quantity			Closing balance	Note	
					Acquisition (+)	Disposal (－)	Retirement (－)			
Acquisition within profits available for dividends	Direct acquisition	Direct acquisition on the exchange	보통주	－	－	－	－	－	－	
			우선주	－	－	－	－	－	－	
		Direct acquisition in OTC	보통주	－	－	－	－	－	－	
			우선주	－	－	－	－	－	－	
		Tender offer	보통주	－	－	－	－	－	－	
			우선주	－	－	－	－	－	－	
		Subtotal (a)	보통주	－	－	－	－	－	－	
			우선주	－	－	－	－	－	－	
	Acquisition by trust contract	Number of shares indirectly held through trust contracts	보통주	45,587	－	260	－	45,327	－	
			우선주	－	－	－	－	－	－	
		Number of shares directly held	보통주	－	－	－	－	－	－	
			우선주	－	－	－	－	－	－	
		Subtotal (b)	보통주	45,587	－	260	－	45,327	－	
			우선주	－	－	－	－	－	－	
		Other acquisition (c)			보통주	－	－	－	－	－

	우선주	-	-	-	-	-	-
Total (a+b+c)	보통주	45,587	-	260	-	45,327	-
	우선주	-	-	-	-	-	-

* 자기주식 모두는 신탁계약 등을 통해 간접취득 하였으며, 계약 만기로 해지 후 증권사 신탁 계좌에 보관 중입니다.

* 처분수량 260주는 장기근속자를 대상으로한 양도제한조건부주식(RSU)로 부여하였습니다

3. 자기주식 보유현황 : 다음의 표에 따라 기재한다.

자기주식 보유현황

(Unit: shares)

Acquisition method		Date of disclosure on acquisition (contract conclusion) decision	Class of shares	Acquisition period	Purpose of acquisition	Expected period of initial holding	Quantity of initial acquisition	Change in quantity		Closing balance	Note
								Disposal (-)	Retirement (-)		
Acquisition within profits available for dividends	Direct acquisition	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Acquisition by trust	2020.03.18	보통주	2020.3.19 ~ 2020.9.19	주가관리 및 주주가치 제고	-	30,051	260	-	29,791	-
	contract	2022.07.19	보통주	2022.7.20 ~ 2023.1.19	주가관리 및 주주가치 제고	-	15,536	-	-	15,536	-
Other acquisition		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total							45,587	260	-	45,327	-

* 자기주식 모두는 신탁계약 등을 통해 간접취득 하였으며, 계약 만기로 해지 후 증권사 신탁 계좌에 보관 중입니다.

* 처분수량 260주는 장기근속자를 대상으로한 양도제한조건부주식(RSU)로 부여하였습니다

(1) 자기주식 보유 목적

- 기업가치 제고를 위한 경영전략 상의 효과적인 활용 및 임직원 보상 등 경영상의 활용을 위하여 보유하고 있습니다.

- 자기주식 활용에 관한 계획이 수립 및 결정되기 전까지 보유할 예정입니다.

(2) 자기주식 취득계획

- 현재 정해진 사항 없음

(3) 자기주식 처분계획

- 임직원 보상 형태의 양도제한조건부주식(RSU) 지급을 계획하고 있습니다.

(4) 자기주식 소각계획

- 현재 정해진 사항 없음

5. Matters related to the articles of incorporation

1. 정관 변경 이력

Articles of incorporation change date	Name of the relevant general meeting	Major changes	Reason for change
2024.03.28	제 27기 정기 주주총회	제15조(주주명부의 폐쇄 및 기준일) 제35조(이사의 의무) 제37조(이사회회의 구성과 소집) 제39조(이사회회의 의사록) 제40조(위원회) 제44조(감사위원회의 구성) 제45조(감사위원회의 분리선임.해임) 제46조(감사위원회의 직무 등) 제47조(감사록) 제48조(위원장) 제50조(재무제표 등의 작성) 제51조(외부감사인의 선임) 제53조(이익배당)	명확한 배당기준일 설정 및 감사위원회 도입으로 인한 조문 정비
2021.03.29	제 24기 정기 주주총회	제4조(광고방법) 제8조의5(주식등의 전자등록) 제11조(신주의 동등배당) 제15조(주주명부의 폐쇄 및 기준일) 제16조(전환사채의 발행) 제19조(소집시기) 제44조(감사의 선임,해임) 제50조(재무제표 등의 작성 등) 제53조(이익배당)	코스닥 표준 정관 준용하여 조문 정비
2020.03.26	제 23기 정기 주주총회	제8조(주권의 발행과 종류) 제8조의5(주식등의 전자등록) 제13조(명의개서대리인) 제17조의2(사채 및 신주인수권 증권에 표시되어야할 권리의 전자등록) 제18조(사채발행에 관한 준용 규정) 제51조(외부감사인의 선임)	코스닥 표준 정관 준용하여 조문 정비

2. 사업목적 현황

Category	Business purpose	Whether operating the business
----------	------------------	--------------------------------

1	① 소프트웨어 개발, 판매 및 수출입업 ② 첨단계측장비의 개발, 제조, 판매 및 수출입업 ③ 과학기기의 개발, 제조, 판매 및 수출입업 ④ 반도체 장비의 개발, 제조, 판매 및 수출입업 ⑤ 무역업(오파업) ⑥ 부가통신사업 ⑦ 전자상거래 ⑧ 위 각호에 관련된 부대사업일체	Operating
---	---	-----------

II. Business Description

1. Business overview

당사는 첨단 나노계측장비인 원자현미경(Atomic Force Microscope)을 개발, 생산하여 전 세계에 판매하는 기술벤처기업입니다. 당사의 주요 수익 모델은 원자현미경이며, 현재 연구용 원자현미경과 산업용 원자현미경을 판매하고 있습니다. 당사의 당분기 연결 누적 매출액은 148,839백만원이며, 연구용 약 19%, 산업용 약 74%, 기타 소모품 및 서비스가 약 7% 비율로 이루어져 있습니다. 당분기 매출액 중 해외 수출은 약 88%, 국내 매출은 약 12%를 차지하고 있습니다. 기타 세부내용은 '2.주요제품 및 서비스', '4.매출 및 수주상황'을 참고하여 주시기 바랍니다.

원자현미경은 원자, 분자 수준의 분해능을 갖는 나노계측장비로서 미세한 구조물의 형상 측정과 특성 분석에 널리 활용되고 있으며 나노기술 발전에 크게 기여를 해왔습니다. 최고 수천 배의 배율을 가진 광학현미경과 최고 수십만 배의 배율을 가진 전자현미경(SEM)에 비해 원자현미경의 배율은 최고 수천만 배에 달하며 특히 수직 방향의 분해능이 좋기 때문에 원자 지름의 수십 분의 일(0.01nm)까지도 측정이 가능합니다. 원자현미경은 높낮이와 각도 등 시료의 3차원적 형상을 정량적으로 측정할 수 있을 뿐 아니라 전자기적 특성, 기계적 특성, 광학적 특성 등 다양한 물리적 성질을 나노미터 수준에서 측정 분석할 수 있습니다. 뿐만 아니라 전자현미경은 진공 상태에서만 작동하는데 비해 원자현미경은 대기 중이나 액체 속에서도 작동이 가능하며 시료의 전도성과 관계없이 별도의 시료 준비과정을 거치지 않고 바로 측정이 가능합니다. 나아가 나노미터 수준에서 물체를 조작할 수 있고 나노리소그래피에도 응용이 가능하여 앞으로 nano-manufacturing 장비로도 활용될 수 있습니다.

당사는 가장 오랫동안 원자현미경 기술을 개발해왔고 오직 원자현미경 한 품목에만 집중해 왔습니다. 지난 30년간의 기술적 know-how와 창의적인 기법을 기반으로 꾸준히 원자현미경 기술을 개발하여 경쟁사와의 기술력 격차와 제품의 성능 격차가 상당히 벌어진 상태입니다. 당사의 비접촉식 모드는 아직도 경쟁사들이 쫓아오지 못하고 있으며 당사가 개발한 유연한 지 가이드 스캔 시스템은 경쟁사들이 모방하려고 노력하고 있으나 정확도와 정밀도에서 아직도 크게 뒤쳐져 있습니다.

이러한 당사 제품의 우수성은 산업용 시장에서 그 진가를 발휘하고 있으며 연구용 시장에서도 기술에 대한 안목이 있는 high-end 고객들을 중점적으로 공략하여 reference site로 만들고 이러한 reference site들을 지속적으로 증대시켜 나가면 머지 않아 시장주도 업체가 될 수 있을 것입니다. 한편 아직 충분히 개발이 되지 않은 바이오 연구용 시장에서는 경쟁사들이 보유하지 않은 독자적인 SICM기술을 활용하여 핵심적인 응용분야를 찾아나가면 언젠가는 killer application이 등장하여 새로운 시장이 열릴 수 있을 것으로 기대하고 있습니다.

당사는 글로벌 마케팅 활동을 강화하고 글로벌 판매망을 확충하여 시장점유율을 높이고 동시에 더욱 사용하기 편리하고 우수한 결과를 쉽게 얻을 수 있는 원자현미경을 개발하여 원자현미경 시장의 저변을 확장해 나갈 것입니다. 또한, 국내 및 해외 반도체 산업에서의 기회를 최대한 살려서 산업용 장비의 판매실적을 향상시키고 지난 2022년 독일 Accurion 인수에 이어, 2025년 3월, 스위스 Lyncee tec SA를 인수하며 광학 계측 기술 역량을 더욱 강화하였습니다. 이번 인수를 통해 당사는 Digital Holographic Microscope 기술을 확보면서, 반도체 및 첨단 산업 전반에서의 계측 솔루션을 한층 고도화할 수 있게 되었습니다.

2. Main products and services

1. 주요 제품 등의 관한 사항

(단위 : 천원)

품목	2023년 매출액(비율)	2024년 매출액(비율)	2025년 3분기 매출액(비율)	제 품 설 명
연구용 장비군	39,954,116	34,304,771	26,430,472	연구용 나노계측(분석) 장비 등
	34.79%	24.18%	22.98%	
산업용 장비군	72,435,677	104,749,816	85,811,674	산업용 나노계측(분석) 장비 등
	63.07%	73.85%	74.61%	
기타	2,456,249	2,792,287	2,774,837	소모품 및 서비스
	2.14%	1.97%	2.41%	
합계	114,846,042	141,846,874	115,016,983	-
	100.00%	100.00%	100.00%	-

주) 상기 재무수치는 K-IFRS 별도 기준입니다.

2. 주요 제품 등의 가격변동추이

(단위 : 천원)

품목		2023년 (제27기)	2024년 (제28기)	2025년 3분기 (제29기)
연구용장비	내 수	149,335	279,406	193,140
	수 출	175,212	167,523	178,505
산업용장비	내 수	2,106,016	1,958,567	2,120,000
	수 출	1,425,867	1,821,818	2,091,222

주1) 상기 재무수치는 K-IFRS 별도 기준입니다.

주2) 제품 모델별로 단가의 차이가 있으므로 매출제품의 모델구성에 따라 평균단가의 변동성이 있습니다.

3. 주요 제품 설명

당사의 제품은 크게 연구용 장비와 산업용 장비로 구분되며 산업용 장비는 다시 생산공정용과 분석용으로 구분됩니다.

1) 연구용 장비

당사의 최신 기술이 적용된 고기능, 고사양 제품으로 제품의 성능이 탁월할 뿐 아니라 사용의 편의성이 매우 우수합니다. 연구용 장비로 NX-Series 모델이 있습니다. NX-Series는 당사의 최신 기술이 적용된 고기능, 고사양 제품으로 제품의 성능이 탁월할 뿐 아니라 사용의 편의성이 매우 우수합니다. 이 중 NX20과 NX-Hivac은 반도체를 비롯한 전자소자의 품질을 컨트롤하는 FA/QA 분석실에서 주로 사용되고 있습니다. NX20은 다양한 크기의 sample에

대해 다양한 옵션 기능의 사용이 가능하며 품질 개선 및 신기술 개발에 필요한 분석 장비로 사용되고 있고 특히 NX-Hivac은 현재 시판되는 유일한 High Vacuum 원자현미경으로 반도체 디바이스의 절단면과 같이 공기 중의 산소나 수분에 의해 시료 표면이 변환되는 경우 반드시 필요한 장비입니다. 연구용 장비는 시료의 형상을 이미지 하는 것 외에도 다양한 물성을 측정하고 분석하는 옵션 기능이 중요합니다. 당사는 EFM, SKPM, MFM, CP-AFM, SCM, SThM, FMM, Nanolithography 등 다양한 옵션을 구비하고 있어 대학교나 연구소에서 요구하는 다양한 기능을 충족하고 있으며 어느 경쟁사보다도 많은 종류의 옵션과 액세서리를 제공하고 있습니다. 또한, 기능이 강화된 신규 장비 라인업인 FX-Series를 출시하였으며, FX40는 이미 성공적으로 런칭하여 판매가 되고 있습니다. 최근에는 연구 및 산업 응용 분야에서 사용 가능한 FX200, FX300을 출시하였습니다.

제품명	제품 사진	제품설명
NX10	 NX10	고성능으로 가장 정밀한 측정이 가능한 제품 일반 나노기술 연구에 모두 사용 가능 사용자 편리성이 고려된 다목적 장비로 작은 시료 측정에 사용하는 당사의 대표적 연구용 장비
NX20	 NX20	고성능으로 가장 정밀한 측정이 가능한 제품 일반 나노기술 연구 및 산업체 FA/QA 실험실에서 제품 성능 향상을 위한 연구에 사용 가능한 다목적 장비로 시료의 지름이 200mm까지 측정 가능한 대형 시료 측정용 장비
NX7	 NX7	예산이 제한된 고객을 대상으로 가성비 좋은 다목적 장비로 작은 시료 측정용 장비로 대학이나 연구소에서 사용가능 대부분의 응용 옵션의 장착이 가능하여 일반 나노 기술 연구에 적합함

NX-Hivac	 NX-Hivac Atomic Force Microscope Park SYSTEMS NX-Hivac	공기 중에서 변성이 쉽게 되는 시료의 전기적 특성을 관찰하기 위한 고진공 장비로 자동 진공 조절 SW와 motorized stages & laser beam alignment 기능을 탑재하여 고객의 사용상의 편의성을 최대한 고려한 장비
FX40	 FX40	AI와 로봇틱스 기술을 더해, 새로운 차원의 자동화와 정확도, 편리성을 갖춘 장비. 탐침의 위치와 종류를 자동으로 인식하고 선택, 장착 가능. 실험 준비 단계까지 자동화함으로써 사용자 편의성을 극대화한 장비.
FX200	 FX200 Atomic Force Microscope FX200	200mm 웨이퍼 분석에 최적화되어 있으며, 최대 16개의 소형 시료 또는 200mm 웨이퍼를 장착 가능. 고도의 자동화 기능을 특징으로 하며, 정밀도를 극대화한 기계 구조를 통해 노이즈 플로어와 열 드리프트를 최소화하여 측정의 안정성과 정확성 극대화. 탐침의 교환과 인식, 레이저 빔 자동 정렬을 통해 측정 준비 시간을 획기적으로 단축하고 측정의 정밀도를 향상시키며, 매크로 광학 기능을 통해 200mm 웨이퍼 전체를 직관적으로 확인하고, 빠르게 이동 가능. 또한, 자동 측정 기능 (StepScan)을 통해 생산성을 높이고, 숙련된 사용자와 초보자 모두에게 편리함을 제공하여 다양한 분야에서 활용할 수 있는 기회를 제공.
FX300	 FX300 Atomic Force Microscope FX300	300mm 웨이퍼 분석에 최적화되어 있으며, 원자 수준의 분석이 필요한 반도체 및 첨단 소재의 연구에 최적화. 다양한 반도체 후공정에서 구리패드의 평탄도를 측정하는 슬라이딩 스테이지(Sliding Stage), 웨이퍼 레벨 패키지 공정에서 웨이퍼의 정렬 및 방향 조절에 필요한 회전 스테이지(Rotation Stage), 샘플 관찰 용이성을 높이고 특수한 광학적 요구사항을 충족시키는 오프엑시스 광학(Off-Axis Optics), 청정도에 민감한 활용분야를 위해 자가 전원 필터 정화를 제공하는 팬 필터 유닛(FFU) 등은 산업용 연구개발에 최적화된 전문적인 옵션.

2) 산업용 장비

당사의 산업용 장비는 크게 반도체 산업, 디스플레이 산업, 하드디스크 산업에 투입이 되고 있습니다.

반도체 산업에서 사용되는 장비는 NX-Wafer, NX-3DM, NX-Hybrid WLI, NX-Mask가 있습니다. NX-Wafer는 당사의 대표 산업용 장비로서, 웨이퍼 검사 및 분석, 자동 결함 검토, CMP 후 조도 측정 등의 기능을 제공합니다. 반도체 샘플이 매우 미세하고 복잡한 3차원 형태가 되어가고 있기 때문에 해당 제품은 반도체 공정내에 여러 곳에서 사용되고 있습니다. 따라서, 고도화되는 반도체 공정에 대응하기 위한 글로벌 반도체 기업들로부터 전공정 및 후공정 여부를 가리지 않고 도입이 계속되고 있습니다. NX-3DM은 측벽 검사에 특화된 산업용 원자현미경입니다. 적층구조의 반도체 공정이 늘어나면서 고해상도의 측벽 이미징 및 임계각도 측정을 위해 개발된 장비입니다. 해당 장비는 측벽 거칠기 및 임계 치수 측정 시 샘플의 전처리 과정(절단, 장착 및 코팅 등)을 거치지 않고 데이터를 수집합니다. NX-Hybrid WLI는 WLI(백색광간섭계)기술을 원자현미경에 접목시킨 하이브리드 장비입니다. WLI는 넓은 영역을 빠르게 스캔할 수 있는 광학기술로 높은 처리량이 장점이며, 나노단위의 분해능을 지닌 원자현미경의 Application 확장에 도움이 됩니다. 전공정 및 후공정에서의 QA 및 Process control 활용이 될 것으로 기대하고 있습니다. 해당 장비는 글로벌 반도체 기업들로부터 관심을 받고 있으며, 수주 및 출고가 진행되고 있습니다. NX-Mask는 공정중에 포토마스크 위에 생기는 이물질을 제거하여 다시 포토마스크를 재사용할 수 있게 해주는 리페어 장비입니다. 해당 장비는 글로벌 반도체 제조업체 및 마스크 제조업체에 납품을 하고 있습니다. 반도체 미세공정이 앞으로 계속 진행되는만큼 전체 반도체 공정에서 선단 공정의 확장과 함께 더 많은 NX-Mask가 투입될 것으로 보고 있습니다. NX-TSH는 대형 평판 디스플레이를 측정하기 위한 원자현미경입니다. 디스플레이 산업의 고도화와 함께 나노 단위 수준의 계측 수요가 생겨나고 있습니다. 대면적 샘플에 대한 Roughness, Step height, CD 측정 등을 수행하며, 비파괴적으로 OLED, LCD 등의 샘플에서 나노단위의 고해상도 이미지를 얻을 수 있습니다. 해당 제품은 메이저 디스플레이 업체에 이미 납품한 이력이 있으며, 앞으로 진행될 OLEDoS, MicroLED 등의 고도화된 디스플레이 생산에도 활용될 것을 기대하고 있습니다. 또한, 최근에는 후공정에서 사용되기 위한 움직임들이 계속되고 있습니다.

하드디스크 산업에서는 NX-HDM, NX-PTR이 사용되고 있습니다. NX-HDM은 ADR(Auto Defect Review)기능을 이용하여 결함 식별, 스캐닝 및 분석을 통해 결함 검토 역할을 수행하며, 샘플 표면의 조도 측정 등에 활용됩니다. NX-PTR은 하드디스크 헤드 생산공정에서 사용되는 장비로, 타사 대비 좋은 분해능과 정확성을 제공하기 때문에 품질 개선 및 개발, 분석에 활용되고 있습니다.

제품명	제품 사진	제품설명
NX-Wafer	 NX-Wafer	시료의 단차와 너비의 결함 측정과 분석을 전자동으로 처리하여, 공정 상의 결점의 근원을 탐색하는데 사용되는 장비. 측정시 높은 정확성과 반복성을 유지하여 균일한 측정 결과 제공. 전공정 및 후공정에 모두 사용이 되고 있으며, 정밀한 3차원 구조 측정이 필요한 공정에는 다양하게 적용.

NX-3DM	 NX-3DM	오버행 프로파일, 고해상도 측벽 이미징, 그리고 각도 측정을 위한 전자동 AFM 시스템. 분리식 XY 및 Z 스캔 시스템과 Z스캐너의 회전기능을 통해 정확한 측벽 분석 결과 제공.
NX-HybridWLI	 NX-Hybrid WLI	반도체 및 관련 제품의 QA, 전공정 및 후공정 첨단 패키징을 아우르는 장비로서, 공정 제어 및 R&D 계측을 위해 WLI기술이 내장된 하이브리드 제품. WLI는 넓은 영역을 빠르게 측정하여 높은 처리량을 보여주는 광학기술이며, 원자현미경의 나노 단위 분해능 측정 능력과 결합되어 전공정 및 Advanced packaging, Wafer level 계측 등 원자현미경의 적용처를 더욱 확장.
NX-Mask	 NX-Mask	포토마스크를 위한 듀얼포드를 지원하며 마스크 패턴에 발생한 결함 및 파티클의 형상 측정 및 제거, 제거 후 검증까지 모든 과정을 하나의 솔루션으로 제공, 고비용의 마스크 공정에서 생산 원가를 낮추고생산성을 높일 수 있는 장비
NX-TSH	 NX-TSH	대형 평판 디스플레이 측정 시에 형상의 정확도가 중요해지면서 Atomic Force metrology에 대한 수요가 증가함에 따라 대면적 샘플 측정을 위해 개발된 AFM 장비. 거칠기 측정, step height 측정, CD측정, 각도 측정 등의 측정치를 정확하게 측정하며 OLED, LCD 등에서 신뢰할 수 있는 고해상도 AFM 이미지 습득 가능.
NX-HDM	 NX-HDM	하드디스크 media sample의 광학 장비로 검출이 불가능한 나노 크기의 defect(결함)를 자동화 기능(SW)으로 찾아서 분석하는 ADR 기능과, media의 성능을 좌우 하는 표면 조도(roughness)를 서브나노 스케일로 측정 가능한 장비로 측정의 재현성이 매우 좋아 하드디스크 산업체의 공정에 제공
NX-PTR	 NX-PTR	하드디스크 산업체의 헤드공정 라인에 제공되고 있는 장비로, PTR 제작의 품질 개선과 개발에 따른 제품 분석 장비로 경쟁사나 다른 분석 장비에 비해 좋은 분해능과 정확성 그리고 재현성을 가진 장비

3) 바이오 연구용 장비

NX12는 역 광학 현미경 (IOM: Inverted Optical Microscope)과 결합하여 사용되는 바이오 연구용 장비입니다. 액체 안에 있는 생체 시료를 IOM과 AFM으로 측정하는 것과 더불어 당사 고유의 기능인 SICM(Scanning Ion Conductance Microscope)을 사용하여 live cell 이미지는 물론 nano-scales patch clamping이 가능하여 앞으로 많은 application 개발 가능성을

가진 제품입니다.

제품명	구분	제품 사진	제품설명
NX12	바이오 연구용	 NX12	세포 관찰, 생리학 연구를 비롯한 바이오 관련 연구에 사용하는 다목적 바이오 장비로 SICM 옵션을 이용한 새로운 응용기술 및 연구 개발이 가능한 장비. 다양한 바이오 관련 시료의 대기 중과 용액에서 모두 측정 가능하며, 광학 현미경을 결합하여 다양한 측정 기법을 결합 할 수 있는 바이오 시료 측정용 장비

4) ISE(Imaging Spectroscopic Microscope)

Accurion의 Imaging Ellipsometer는 타원계측법과 광학 현미경의 이점을 단일 장치에 구현한 장비입니다. 두 기술의 통합은 타원계측법 측정과 편광 대비 현미경의 한계를 모두 재정의하는 장점을 지닙니다. 이미징 타원계의 향상된 공간 해상도(약 1 μm)를 통해 타원계를 마이크로 분석, 마이크로일렉트로닉스 및 바이오 분석등 새로운 영역으로의 확장을 기대하고 있습니다.

제품명	구분	제품 사진	제품설명
EP4	연구용	 EP4	1 μm 정도의 작은 마이크로 구조에서 두께와 굴절률의 특성 측정이 가능한 장비. 굴절률 또는 두께의 미세한 변화를 확인 가능하며, 미세 구조의 박막 시료 및 기판의 두께 및 재료 특성 분석에 탁월한 장비.

5) DHM(Digital Holographic Microscope)

Lyncee tec SA의 DHM(Digital Holographic Microscope)기술은 홀로그램을 활용해 샘플의 3차원(3D) 정보를 스캔 없이 전체 시야에서 빠르게 얻을 수 있는 혁신적인 기술입니다. 기존 간섭계 기반 광학 프로파일링보다 100배 이상 빠른 이미징 속도를 제공하는 한편, 크기가 작아 연구 및 산업 생산 환경에서 활용되고 있으며 재료과학, 생명과학, MEMS, 제조업 등 다양한 분야에서 높은 정밀도와 효율성을 인정받고 있는 기술이며, 다양한 응용분야로의 확장을 기대하고 있습니다.

제품명	구분	제품 사진	제품설명
-----	----	-------	------

R2100	연구용	 Reflection DHM은 반사형 설정을 기반으로 한 Holographic Microscopy로, 완전 반사체 및 부분 반사체 시료 모두 측정에 용이. 반사율 1% 이하의 낮은 반사면도 정밀하게 측정할 수 있어, 다양한 샘플에 대해 정확한 광학 표면 형상 측정 가능한 장비.	R2100
T1000	연구용	 Transmission DHM은 투명하거나 반투명한 샘플을 측정하기 위해 설계된 Holographic Microscopy. 세포와 같은 생체 샘플부터 미세구조가 있는 광학 부품까지 비접촉, 고정밀 3D 분석이 필요한 다양한 분야에서 솔루션 제공.	T1000

3. Raw materials and production facilities

1. 주요 원재료 등에 관한 사항

(단위 : 천원)

품목	2023년 (제27기)	2024년 (제28기)	2025년 3분기 (제29기)
제품	9,241,998	9,915,552	12,021,647
반제품	9,037,875	10,618,224	14,443,472
원재료	16,965,544	21,003,715	27,980,384
(차감:평가충당금)	(803,332)	(1,106,749)	(1,027,156)
합계	34,442,085	40,430,742	53,418,347

주) 상기 재무수치는 K-IFRS 별도 기준입니다.

2. 원재료 가격변동 추이

(단위 : 천원)

품목	2023년 (제27기)	2024년 (제28기)	2025년 3분기 (제29기)
Cantilever	19	13	13
제진대	7,519	7,435	7,435

PZT	750	800	840
Controller	2,050	2,050	2,050

3. 생산능력 및 생산실적

(1) 생산실적

(단위 : 개, %)

제품군	구분	2023년	2024년	2025년 3분기
연구용	생산능력	250	240	204
	생산실적	215	219	198
	가동율	86.00%	91.25%	97.06%
산업용	생산능력	65	64	58
	생산실적	46	58	56
	가동율	70.77%	90.63%	96.55%

* 상기 생산실적은 전체 생산능력 대비 제품 및 재공품 제조 가동율을 적용한 실적입니다.

(2) 생산가공 공수

분류	2023년	2024년	2025년 3분기
인원(명)	43	33	42
생산가용공수(시간)	79,980	61,380	78,120

* 2024년에는 제조품질센터 내 조직개편으로 인해 생산 인력 및 구매팀의 인력이 분리되었습니다.

4. 생산설비

(단위: 천원)

공장별	자산별	소재지	기초가액 (2025.01.01)	당분기증감		당분기 상각	당분기말가액 (2025.9.30)
				증가	감소		
본사	기계장치	본사	2,492,051	1,079,881	(128,038)	(717,873)	2,726,021
	비품	본사	2,036,350	465,556	(589)	(616,729)	1,884,588
	기타의 유형자산	본사	915,448	20,843	-	(218,403)	717,888
유형자산 소계			5,443,849	1,566,280	(128,627)	(1,553,005)	5,328,497

주1) 상기 재무수치는 K-IFRS 별도 기준입니다.

4. Status of sales and orders

1. 매출실적

(단위: 천원)

품목		2023년	2024년	2025년 3분기	제 품 설 명
연구용제품군	수출	31,967,192	24,014,317	20,486,747	연구용 나노계측(분석)장비 등
	내수	7,986,924	10,290,454	5,943,726	
	합계	39,954,116	34,304,771	26,430,472	
산업용제품군	수출	60,574,207	91,897,523	74,132,414	산업용 나노계측(분석)장비 등
	내수	11,861,470	12,852,293	11,679,260	
	합계	72,435,677	104,749,816	85,811,674	
기타	수출	2,006,003	1,935,625	1,986,613	소모품 및 서비스
	내수	450,246	856,662	788,224	
	합계	2,456,249	2,792,287	2,774,837	
합계	수출	94,547,402	117,847,465	96,605,774	-
	내수	20,298,640	23,999,409	18,411,209	
	합계	114,846,042	141,846,874	115,016,983	

주) 상기 재무수치는 K-IFRS 별도 기준입니다.

2. 판매경로 및 판매방법

(1) 본사 Global Sales 조직

당사의 Global Sales는 전세계에 당사 제품의 판매업무를 담당하고 있습니다. 산업장비사업 부문과 연구장비사업부문에 각각 Sales를 담당하는 부서가 있으며, 아래의 해외 자회사와의 협업을 통해 영업활동을 하고 있습니다.



(2) 미국 자회사(판매법인)

당사는 미주지역에서의 제품판매, 고객지원 및 마케팅을 위하여 미국 산타클라라에 현지 자회사를 설립하여 운영하고 있습니다. 미국법인은 미국, 캐나다, 멕시코 및 남미지역의 제품판매를 총괄하고 있으며 영업팀, 기술지원팀, 마케팅관리팀을 운영하고 있습니다. 미국 동부 오피스와 멕시코 오피스를 개소하여 미주지역 영업활동을 활발히 전개하고 있습니다.

(3) 일본 자회사(판매법인)

당사는 일본지역에서의 제품판매, 고객지원 및 마케팅을 위하여 도쿄에 현지 자회사를 설립하여 운영하고 있습니다. 일본법인은 일본 전역에 제품판매 및 서비스를 총괄하고 있으며 영업팀, 기술지원팀, 관리팀을 운영하고 있습니다.

(4) 싱가포르 자회사(판매법인)

당사는 동남아시아 지역의 판매망 영업지원과 관리를 위하여 싱가포르에 현지 자회사를 설립하여 운영하고 있습니다.

(5) 유럽 자회사 (판매법인)

당사는 유럽지역에서의 제품판매, 고객지원 및 마케팅을 위하여 2017년 3월부터 독일 현지 자회사를 설립하여 현재 만하임에서 운영하고 있습니다. 유럽법인은 유럽 전역의 제품판매를 총괄하고 있으며 영업팀, 마케팅관리팀, 기술지원팀을 운영하고 있습니다.

(6) 대만 자회사(판매법인)

당사는 대만 지역의 판매망 영업지원과 관리를 위하여 2017년 2월부터 대만신주지역에 설립되어 운영되던 현지 연락사무소를 2022년 3월 법인으로 전환하였습니다.

(7) 인도 자회사(판매법인)

당사는 인도 지역의 판매망 영업지원과 관리를 위하여 인도지역에 설립되어 운영되던 현지 연락사무소를 2021년 9월 법인으로 전환하였습니다.

(8) 독일 자회사(생산 및 판매법인)

당사는 2022년 10월 4일 글로벌 시장에서 ISE(Imaging Spectroscopic Ellipsometer) 및 제진대의 제조 및 판매를 영위하는 독일 소재 Park Systems GmbH(舊 Accurion GmbH)의 지분 100%를 취득하였습니다. 이로 인해, 당사는 매출 제품 다각화를 통한 매출 증대를 기대하고 있습니다.

(9) 스위스 자회사(생산 및 판매법인)

당사는 스위스 Lyncee tec SA을 인수하며 광학 계측 기술 역량을 더욱 강화하였습니다. 이번 인수를 통해 당사는 Digital Holographic Microscope 기술을 확보면서, 반도체 및 첨단 산업 전반에서의 계측 솔루션을 한층 고도화할 수 있게 되었습니다.

(10) 중국 연락사무소

당사는 중국 지역의 판매망 영업지원과 관리를 위하여 2018년 9월부터 중국 베이징에 현지 연락사무소를 설립하여 운영하고 있습니다. 중국 연락사무소는 실제 매출과 매입거래를 발생시키지 않고 본사 및 대리점의 영업관리 및 지원업무를 전담하고 있습니다.

(가) Global Sales Network

당사는 미국, 일본, 싱가포르, 독일, 유럽, 인도, 대만, 스위스에 8개의 해외 자회사와 중국, 멕시코, 프랑스, 영국 등에 연락사무소를 운영하고 있으며, 전 세계 30~34개국에 판매망을 구축하고 있습니다. 각 소재는 아래의 그림과 같습니다.



(1) 자회사 및 판매망(대리점)을 통한 판매

해외 자회사 및 각국의 판매망은 해당지역에서 당사제품에 대한 독점적 판권을 가지고 있으므로 현지에서의 마케팅, 판매, 고객지원을 모두 담당합니다. 자회사와 판매망은 고객과 제품구매 계약을 체결한 후 당사에 발주를 하여 납품받는 형식을 취하므로 당사의 매출은 판매망에 대한 매출로 인식하여 기록하고 있습니다.

(2) 직접판매

국내매출은 본사의 직접판매로 이루어집니다.

그 외 중국, 인도, 중동 등 일부 국가신용도가 낮은 국가에 대하여는 판매망이 고객을 발굴하고 고객이 당사에 직접주문 하는 형식으로 판매가 이뤄지며 거래 종료 후 판매망에게 알선 및 고객지원에 대한 수수료를 매가 대비 일정부분 지급합니다.

(나) 판매전략

본사에서는 연구개발, 생산, 국내영업, 글로벌 마케팅을 담당하고 있습니다. 당사는 전세계에 당사의 제품을 공급하고, 향후 글로벌 기업으로 성장하기 위하여 제품판매에 있어 현지화 전략을 채택하고 있습니다. 당사 제품의 주요시장인 미국, 일본, 독일, 대만, 싱가포르, 유럽, 인도에는 현지법인을 설립하여 현지인들에 의한 사업운동을 해오고 있습니다. 그 밖의 국가에서는 적정한 판매망을 발굴하고 해당 지역의 독점판매권을 부여함으로써 현지판매 및 서비스를 제공하고 있습니다.

(1) 본사 및 해외 자회사 운영

본사에서는 적극적인 산업용시장 개척을 위하여 주요고객사 방문, Demo시연, User meeting 확대 등 직접판촉 활동을 전개하고 있습니다. 이를 통해 고객사와의 사전 유대감 형성, 시장정보 수집, 고객불만사항 해결 등의 성과를 이끌어내고 있으며 신제품 또는 신기능을 연구하는데 도움을 주고 있습니다. 글로벌마케팅 부서의 PR활동으로는 전시회 및 각종학회 참여, 뉴스레터 발행, 원자현미경 전문 매거진 발간, 웹기반 홍보강화 활동 등의 온오프라인 광고홍보 활동을 진행하고 있습니다. 당사 제품의 가장 큰 시장인 미국과 일본에서도 당사의 현지법인들이본사의 판촉 및 홍보 전략에 맞추어 현지대응을 담당하고 있으며, 현지에 특화된 영업활동은 현지법인이 독자적으로 수행하고 있습니다. 이러한 전방위적인 판촉활동을통해 당사의 시장점유율 확대를 모색해 나가고 있습니다.

(2) 해외 판매망(대리점)

해외의 판매망(대리점)들은 해당 지역에서 독자적으로 당사제품에 대한 홍보와 판촉활동을 전개하고 있습니다. 그러나 국제적인 큰 행사에 대하여는 본사에서 직접 지원을 하는 경우도 있습니다. 판매망의 역량에 따라 해당 지역에서의 매출성고가 현저하게 달라지기 때문에 본사 글로벌 영업부에서는 매년 판매망에 대한 평가를 엄중히 진행하고 있습니다. 또한 독점판매 계약의 연장, 해지, 이전가격 등에 대하여 수시로 조정협의를 진행하여 판매망의 역량을 강화시키고 있습니다

3. 수주상황

(단위 : 백만원)

품목	전기말 수주잔고	당분기 수주총액	당분기 납품액	당분기말 수주잔고
산업용	46,740	108,864	110,517	45,087
연구용	11,578	32,635	28,721	15,492
기타	2,907	10,647	9,601	3,953
합 계	61,225	152,146	148,839	64,532

주1) 상기 재무수치는 K-IFRS 연결기준입니다.

주2) 보고서 제출일 현재 연결기준 수주잔고는 약 681억원입니다.(보고서 제출일 현재 매매 기준을 적용)

주3) 상기 수주잔고는 2025년 3분기 말 환율을 기준으로 계산되었으며, 실제 수치와는 차이가 있을 수 있습니다.

5. Risk management and derivatives transactions

1. 시장위험

(1) 외환위험

당사는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 외환위험에 노출되어 있습니다. 당사의 외환 위험은 미래예상거래 및 인식된 자산과 부채가 기능통화 외의 통화로 표시될 때 발생합니다. 당사의 외환위험 관리의 목표는 환율 변동으로 인한 불확실성과손익변동을 최소화함으로써 기업의 가치를 극대화하는 데 있습니다.

또한, 당사는 효과적인 환율변동위험 관리를 위해 환위험을 주기적으로 모니터링하고 있으며 투기적 외환거래는 엄격히 금지하고 있습니다.

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 기능통화의 환율이 10%변동시 환율변동이 세전이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기		전분기	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	4,812,766	(4,812,766)	6,107,693	(6,107,693)
EUR	4,161,840	(4,161,840)	2,655,078	(2,655,078)

JPY	1,026,017	(1,026,017)	585,636	(585,636)
SGD	297,216	(297,216)	214,823	(214,823)
TWD	474,371	(474,371)	-	-
CHF	1,512,825	(1,512,825)	-	-
CNY	(3,960)	3,960	(21,159)	21,159

상기 민감도 분석은 보고기간 종료일 현재 기능통화 이외의 외화로 인식된 화폐성 자산 및 부채를 대상으로 하였습니다. 환율의 미래 변화는 매출총이익율에 영향을 줄 수 있습니다.

(2) 이자율위험

이자율위험은 시장금리변동으로 인한 재무상태표항목의 가치변동(공정가치)위험과 투자 및 재무활동으로부터 발생하는 이자수익/비용의 현금흐름이 변동될 위험으로 정의할 수 있습니다.

2. 신용위험

신용위험은 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하여 고객 또는 거래 상대방이 계약조건상의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다. 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 당사는 고객과 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타 요소들을 고려하여 주기적으로 재무신용도를 평가하고 있으며, 신용이 부족한 경우 금융기관의 지급보증서 등의 담보물을 습득하여 신용위험을 최소화하고 있습니다.

신용위험은 금융기관과의 거래에서도 발생할 수 있으며 해당 거래는 각종 예금 그리고 파생금융상품등의 금융상품 거래를 포함합니다. 이러한 위험을 줄이기 위해, 당사는 신용등급이 높은 은행들에 대해서만 거래를 하는 것을 원칙으로 하고 있으며,신탁예금 등 신용위험이 발생할 가능성이 많은 예금은 최고재무책임자, 대표이사의 승인을 득한 후에 신규거래를 하도록 규정하고 이루어지고 있습니다.

(1) 보고기간종료일 현재 당사의 금융자산별 신용위험과 관련된 분류는 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 천원)

구 분	연체 및 손상되지 않은 금융자산	연체되었으나 손상되지 않은 금융자산	손상된 금융자산	합 계
현금및현금성자산	62,659,685	-	-	62,659,685
금융자산	6,013,646	-	-	6,013,646
매출채권및계약자산	41,076,991	1,856,034	344,531	43,277,556
합 계	109,750,322	1,856,034	344,531	111,950,887

(전기말)

(단위: 천원)

구 분	연체 및 손상되지 않은 금융자산	연체되었으나 손상되지 않은 금융자산	손상된 금융자산	합 계
현금및현금성자산	93,438,773	-	-	93,438,773
금융자산	6,959,418	-	-	6,959,418
매출채권및계약자산	41,210,890	4,219,683	615,672	46,046,245
합 계	141,609,081	4,219,683	615,672	146,444,437

(2) 연체되지도 않고 손상되지도 않은 금융자산의 신용건전성

1) 매출채권 및 기타수취채권

당사는 신용거래를 희망하는 모든 거래상대방에 대하여 신용검증절차의 수행을 원칙으로 하여 신용상태가 건전한 거래상대방과의 거래만을 수행하고 있습니다. 또한, 대손위험에 대한 당사의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 지속적으로 신용도를 재평가하고 담보물을 확보하는 등 매출채권 및 기타수취채권 잔액에대한 관리업무를 수행하고 있습니다. 당사는 매출채권 및 기타수취채권에 대해 매 보고기간말에 연체채권 발생여부 및 개별적 손상여부를 검토하고 있습니다.

2) 기타의 금융자산

현금및현금성자산, 장·단기금융자산 중 채무증권으로부터 발생하는 신용위험은 거래상대방의 부도 등으로 발생합니다. 이러한 경우 당사의 신용위험 노출정도는 최대 해당 금융자산의 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다. 한편, 당사는 KB국민은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산과 금융상품 등을 예치하고 있고 국공채에투자하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

(3) 보고기간종료일 현재 매출채권의 연령분석 내역은다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기말	전기말
연체되지 않은 채권	41,238,869	41,380,810
연체되었으나 손상되지 않은 채권	2,021,964	4,355,869
3개월 이하	1,717,177	4,245,465
3개월 초과 6개월 이하	91,605	41,262
6개월 초과 12개월 이하	213,181	69,142
12개월 초과	-	-
손상된 채권	16,723	309,566
합 계	43,277,556	46,046,245

3. 유동성위험

당사의 경영지원부는 미사용 차입금한도를 적정수준으로 유지하고 영업 자금 수요를충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항시 모니터링하여 차입금한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측 시에는 당사의 자금조달 계획, 약정 준수, 당사 내부의 목표재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

유동성위험관리는 충분한 현금 및 시장성 있는 유가증권의 유지, 적절하게 약정된 신용한도 금액으로부터의 자금 여력 및 시장포지션을 결제할 수 있는 능력 등을 포함하고 있습니다. 당분기말 현재 당사는 유동성위험을 관리할 수 있도록 즉시 출금이 가능한 현금및현금성자산 62,660백만원(전기말: 93,439백만원)을 보유하고 있습니다.

보고기간말 현재 연결실체의 주요 금융부채의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다

(당분기말)

(단위: 천원)

구 분	1년미만	1년에서 2년이하	2년에서 5년이하	계
매입채무	6,010,215	-	-	6,010,215
금융부채(*1)	11,115,537	3,594,087	1,245	14,710,868
리스부채	3,657,148	2,997,219	1,697,661	8,352,027
파생상품부채	139,499	-	-	139,499
차입금	22,729,631	36,690,759	769,128	60,189,518
합 계	43,652,030	43,282,064	2,468,033	89,402,127

(*1) 금융상품에 해당하지 않는 종업원부채 등은 제외되었습니다.

(전기말)

(단위: 천원)

구 분	1년미만	1년에서 2년이하	2년에서 5년이하	계
매입채무	12,426,947	-	-	12,426,947
금융부채(*1)	12,838,193	1,413,805	1,094,507	15,346,505
리스부채	2,874,578	1,687,310	1,666,397	6,228,285
파생상품부채	599,370	-	-	599,370
차입금	20,101,881	76,436	15,724,576	35,902,893
합 계	48,840,969	3,177,551	18,485,480	70,504,000

(*1) 금융상품에 해당하지 않는 종업원부채 등은 제외되었습니다.

상기 표는 금융부채에 대한 계약상 잔존만기를 기준으로 작성되었으며, 원금 및 이자의 할인하지 않은 현금흐름을 포함하고 있습니다.

4. 자본 위험 관리

당사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다.

산업 내의 타사와 마찬가지로 당사는 부채비율, 순차입금비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 순차입금은 총 차입부채에서 현금및현금성자산 및 단기금융자산을 차감한 금액입니다.

보고기간말 현재 부채비율, 순차입금비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
부채총계(A)	104,845,038	86,405,683
자본총계(B)	218,284,060	187,909,793
예금 등(C)	64,155,877	94,036,271
차입금(D)	56,567,421	35,902,893
부채비율(A/B)	48.03%	45.98%
순차입금비율(D-C)/B	-	-

(*1) 당분기말, 전기말 현재 순차입금이 부(-)의 금액이므로 순차입금 비율을 산정하지 않았습니다.

5. 공정가치 측정

당사는 재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

수준	내 용
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 제외함
수준 3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입 변수)

보고기간말 현재 공정가치로 측정한 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다

(당분기말) (단위: 천원)

구 분	당분기말			
	수준1	수준2	수준3	합계
금융자산				
비유동당기손익공정가치측정금융자산	-	-	1,525,795	1,525,795
유동파생금융자산	-	-	-	-
금융부채				
유동당기손익공정가치측정금융부채	-	-	1,640,375	1,640,375
비유동당기손익공정가치측정금융부채	-	-	1,576,735	1,576,735
유동파생금융부채	-	139,499	-	139,499

(전기말) (단위: 천원)

구 분	전기말			
	수준1	수준2	수준3	합계
금융자산				
비유동당기손익공정가치측정금융자산	-	-	1,463,196	1,463,196
금융부채				
유동당기손익공정가치측정금융부채	-	-	1,490,685	1,490,685
비유동당기손익공정가치측정금융부채	-	-	1,413,805	1,413,805
유동파생금융부채	-	599,370	-	599,370

6. 파생상품

당사는 보고기간말 현재 환율변동으로 인한 위험을 회피하기 위한 통화옵션 계약을 체결하고 있는 바, 당사의 파생상품 약정내역은 다음과 같습니다.

(당분기말) (단위: USD, 천원)

구분	계약처	계약기간	계약잔액		당분기말 공정가치(천원)	비고
			매도금액(USD)	매입금액(천원)		
통화옵션 (목표이익 선물환)	부산은행	2025.06.18~2026.07.29	5,000,000	7,070,000	(24,343)	매매목적
		2025.08.19~2026.08.27	3,300,000	4,686,000	(18,542)	매매목적
	씨티은행	2025.05.20~2026.05.27	4,000,000	5,680,000	(21,083)	매매목적
		2025.07.11~2026.07.10	5,000,000	7,025,000	(40,805)	매매목적
		2025.08.27~2026.08.27	5,500,000	7,782,500	(27,505)	매매목적
	신한은행	2025.07.17~2026.07.29	5,000,000	7,135,000	(7,222)	매매목적
합 계			27,800,000	39,378,500	(139,499)	

(전기말)

(단위: USD, 천

원)

구분	계약처	계약기간	계약잔액		전기말 공정가치(천원)	비고
			매도금액(USD)	매입금액(천원)		
통화옵션 (목표이익 선물환)	부산은행	2024.01.17~2025.04.28	2,000,000	2,756,000	(170,915)	매매목적
	씨티은행	2024.03.26~2025.03.27	1,500,000	2,020,500	(178,387)	매매목적
		2024.06.13~2025.08.27	4,000,000	5,616,000	(250,068)	매매목적
합 계			7,500,000	10,392,500	(599,370)	

6. Major contracts and research and development activities

1. 경영상의 주요 계약

보고서 작성기준일 기준으로 현재 회사의 재무상태에 중요한 영향을 미치는 중요 계약은 없습니다.

2. 연구개발 활동

(1) 연구개발 조직

보고기준일 현재 당사의 연구개발 인력은 총 126명으로 전세계에서 가장 우수한 원자현미경을 개발하는 집단입니다. 당사의 R&D 부문에는 기업부설연구소로써 신기술 및 Prototyping을 연구 하는 Advanced R&D센터, SW 및 Control Electronics를 연구하는 Digital R&D센터, 원자현미경 시스템을 연구하는 System R&D센터, Park Systems GmbH에는 ISE를 연구하는 R&D센터가 있습니다.

구분	주요업무
Advanced R&D	신기술 R&D, Prototyping 등
Digital R&D	SW R&D, Control Electronics 등
Systems R&D	Mechatronics, Systems Integration, 개발기획, 개발이관 등
Park Systems GmbH R&D	ISE 및 Optical technology R&D
Lyncee tec R&D	DHM(Digital Holographic Microscope) R&D

(2) 연구개발비용

당사는 연구개발비용을 전액 경상연구개발비로 계상하고 있으므로 보고서 제출일 현재 자

산화 된 개발비용은 없습니다.

(단위: 천원,%)

구 분		2023년	2024년	2025년 3분기
		(제27기)	(제28기)	(제29기)
판관비	경상연구 개발비	12,875,865	17,134,446	16,904,317
매출액 대비 비율(%)		11.2	12.1	14.6

주) 상기 재무수치는 K-IFRS 별도 기준으로 산정되었습니다.

3. 연구개발실적

(1) 연구개발기술

(가) 당사에서 최근 수행한 주요 연구성과는 다음과 같습니다.

구분	연구과제	연구기관
산업용 장비	Advanced Package 향 공정 계측 장비 개발 Mask Defect의 화학적 성분 분석용 시스템 개발 Wafer Bevel 계측용 시스템 개발 8.6G 디스플레이 패널 측정용 시스템 개발 광학 측정 기술 개발	기업부설연구소
연구용 장비	대면적 샘플 측정을 위한 연구용 자동화 장비 FX200 개발 물질 성분 분석용 FX200 IR 시스템 개발 FX System Option 개발	

(나) IMEC JDP 연구성과

당사는 2015년 2월에 유럽 벨기에에 위치한 IMEC 연구소와 차세대 반도체 생산공정용 원자현미경개발을 위하여 공동연구개발 계약(Joint Development Project)을 체결하고, 2015년 6월부터 2018년 5월까지 3년간 공동연구개발을 진행하였습니다.

3년간의 연구 결과, AFM장비가 Logic Si CMOS, EUVL, 3D Packaging 등 반도체 내의 다양한 분야에서 기존 장비들로는 측정에 한계점에 도달한 나노공정에서의 새로운 계측장비로서의 가능성을 확인하였습니다.

이런 성과로 인하여 당사는 IMEC 연구소와 두번째 공동연구개발 계약(Joint Development Project)을 진행중이며, 해당 프로젝트를 확대하기 위한 논의 중입니다. 현재 JDP에서는 반도체 공정에서의 Advanced Packaging , Wafer bonding 공정 연구 및 이와 연관된 CMP 공정 등의 분야에서도 AFM의 활용 확대 방안에 대해 연구 중입니다.

(2) 연구개발 로드맵

(가) 산업용 원자현미경 기술개발

현재 전세계 AFM 제조업체 중 가장 활발하게 산업용 AFM 기술을 개발하고 있으며 대형 국책과제의 지원과 IMEC과의 공동연구를 통하여 반도체를 포함한 산업계에서 요구되는 AFM 응용기술을 세계최초로 개발할 수 있게 되어 산업용 자동화 AFM분야에서 주도권을 쥐고 세계 제1의 산업용 자동화 AFM 제조업체를 목표로 연구개발에 전력을 기울이고 있습니다.

(나) 연구용 원자현미경 기술개발

연구용 시장은 경쟁이 치열하여 각 지역별, 특수 옵션 별로 시장이 작게 구분되어 있습니다. 산업용으로 개발된 고도의 자동화 AFM 기술 일부를 접목하고 SmartScan의 혁신적인 운영 소프트웨어를 영업의 기반으로 삼아 일반 연구용 장비 시장을 공략하며 더욱 커질 의료 및 생명과학 분야의 시장을 대비해 국내외의 SPM 전문가들과 협력하여 시장에서 요구하는 융합 SPM 기술개발 및 저가형의 교육용 AFM 제조에도 노력을 기울여 산업용 자동화 AFM 시장뿐만 아니라 연구용 AFM 시장에서도 세계 1위가 되기 위한 연구개발을 계획하고 있습니다.

(3) 연구개발 실적 및 계획

당사는 기술개발계획 로드맵에 따라 다음의 연구과제를 계획하여 진행하고 있습니다.

구분	개발실적	개발계획
산업용	Advanced Package 향 공정 계측 시스템 평가 Mask Defect의 화학적 성분 분석용 모듈 평가 Wafer Bevel 계측용 시스템 구축 및 평가 광학 측정 기술 개발 및 모듈 단위 개발평가 8.6G 디스플레이 패널 측정용 시스템 개발 완료 후 납품	Advanced Package 향 panel level packaging 장비 개발 Mask Defect의 화학적 성분 분석용 시스템 구축 및 평가 Wafer Bevel 계측용 시스템 개발 및 제품화 광학 측정 시스템 구축 및 평가, 제품화 완료 차세대 산업용 FX 시스템 개발
연구용	대면적 샘플 측정을 위한 연구용 자동화 장비 FX200 베타 평가 및 제품화 물질 성분 분석용 FX200 IR 시스템 개발 FX System Option 개발 진행	Laser option에 따른 제품평가 및 시스템 구축 FX System Option 개발 진행 FX300 IR 제품 구축 및 평가, 제품화

7. Other details

1. 특허 현황

구분	등록일	만료일	등록번호	제목	권거법령	취득소요인력(명)	취득소요기간	취득소요비용(원)	상용화 여부
특허권	2022.6.13	2040.6.1	제 10-2409758 호	광학 측정 장치가 장착된 원자 현미경 및 이를 이용하여 측정 대상의 표면의 정보를 얻는 방법	특허법	4명	2020.01.01 ~ 2022.06.13	4,026,200	○
특허권	2023.3.08	2040.11.25	제 10-2509460 호	원자 현미경에서 목표 위치를 인식하기 위한 장치 및 방법	특허법	3명	2020.06.01 ~ 2023.03.08	3,821,490	○
특허권	2022.11.04	2040.12.4	제 10-2465302 호	원자 현미경에서 프로브 종류를 인식하기 위한 장치 및 방법	특허법	3명	2019.06.01~ 2022.11.04	4,154,890	○
특허권	2023.1.11	2040.12.17	제 10-2504845 호	색상별 간섭무늬 분석을 통한 시료의 표면 지형도 측정 장치 및 방법	특허법	5명	2020.06.01~ 2023.01.11	1,821,600	○
특허권	2023.7.06	2040-12-31	제10-2554224 호	원자 현미경에서 시료 위치를 인식하기 위한 방법 및 장치	특허법	3명	2020.06.01~ 2023.07.06	4,492,800	○
특허권	2024.1.15	2041-8-3	제 10-2626928 호	자기장 생성 장치 및 이를 가지는 원자 현미경	특허법	3명	2021.01.01~ 2024.01.15	4,137,200	○
특허권	2024.1.30	2041-9-23	제 10-2632891 호	측정 장치에 의해 측정 대상의 표면의 특성을 측정하는 방법, 이 방법이 수행되기 위한 원자 현미경 및 이 방법이 수행되기 위해 저장 매체에 저장된 컴퓨터 프로그램	특허법	5명	2021.02.01~ 2024.01.30	4,338,800	○

2. 영업의 개황

(1) 개발 활동

1) 연구용 장비 개발

당사는 현재 진행 중인 다수의 기술개발 사업이 있으며 일부는 정부지원을 받는 국책과제를 통해 수행 중입니다. 또한, 자동화 연구용 AFM인 FX 시리즈가 호평 속에 판매중이며, 최근에는 FX200, FX300 등 더 진보한 연구용 AFM을 출시하였습니다. 앞으로는 나노광측정, 나노리소, 나노조작 등의 나노기술을 주도해 나아가면서 대중적인 AFM 보급을 위해 앞장 설 것입니다.

2) 산업용 장비 개발

당사는 IMEC 연구소와 두번째 공동연구개발 계약(Joint Development Project)를 진행중이며, 해당 프로젝트를 확대하기 위한 논의 중입니다. 현재 JDP에서는 반도체 공정에서의 Advanced Packaging, Wafer bonding 공정 연구 및 이와 연관된 CMP 공정 등의 분야에서 AFM의 활용방안에 대해 연구 중입니다. 이러한 IMEC과의 협업을 통해 산업용 시장의 요구를 모두 충족시키는 최상의 기술 솔루션을 제공하여 원자현미경이 차세대 미세공정 검사 장비로 자리매김하도록 할 것입니다.

NX-Hybrid WLI, NX-Mask, NX-TSH 등 신규 장비들이 많은 관심 속에 매출이 발생하고 있으며, 주요 고객사들과의 주기적인 R&D 미팅을 통해 솔루션을 제공하고 장비를 개선해 나가고 있습니다. 또한, 후공정의 고도화로 인해 원자현미경의 수요가 발생하고 있어 반도체 공정 전반에 걸쳐 원자현미경의 용처가 계속 확대되고 있는 중입니다. 또한, 당사의 기술이 국가핵심기술로 지정되어 있는 만큼 다양한 국책과제들이 진행중이며, 전방 산업의 메이저 고객사들로부터 많은 기회가 찾아오고 있습니다. 이러한 기회에 대응하여 고객이 만족할만한 솔루션을 제공하기 위한 연구개발 활동이 지속되고 있습니다.

(2) 시장 규모 및 전망

나노기술이 각광받는 현재, 광학현미경 시장은 이미 성숙된 시장이고 분해능이 높지 않아서 나노기술의 발전과 무관하다고 평가받고 있습니다. 이에 비해 원자현미경은 나노기술의 발전과 밀접하게 관련되어 있으며 자체 시장의 성장 뿐 아니라 전자현미경(SEM) 시장을 일부 흡수할 것이기 때문에 가장 빠른 성장을 보일 것으로 예상하면서 그 이유를 아래와 같이 설명하고 있습니다.

1) 연구용 장비 시장 (material science)

- 원자현미경은 공기 중에서는 물론 진공이나 용액 안에서도 사용할 수 있는데 비해 전자 현미경은 진공에서만 사용할 수 있습니다.
- 전자현미경의 경우 정교하고 복잡한 시료 준비가 필요하지만 원자현미경의 경우 별다른 시료 준비가 필요하지 않습니다.
- 원자현미경의 경우 높낮이, 각도, 거칠기 등 정량적인 3차원 형상 정보를 정량적으로 제공하지만 전자현미경의 경우 2D 이미지 제공만 가능하고 정량적인 입체정보를 측정할 수 없습니다.
- 원자현미경은 다양한 옵션들을 이용하여 시료의 기계적, 전기적, 열적 특성을 측정할 수 있지만 전자현미경으로는 불가능합니다.

2) 산업용 장비 시장 (semiconductor and electronics)

- 디바이스의 크기가 작아짐에 따라 전자현미경의 resolution, contrast, SNR 등이 시료 측정에 충분하게 따라가지 못하고 있습니다
- 점점 작고 복잡해지고 있는 wafer의 표면 형상이 전자현미경 측정 중에 발생하는 전자빔에 의해 오염 또는 변형되는 문제가 심각한 이슈가 되고 있습니다.

- FinFET, GAA와 같은 3D 형태의 트랜지스터의 경우 전자현미경으로는 정확한 측정이 되지 않고 있으며, 3차원적으로 나노스케일의 측정이 가능한 원자현미경이 필수 장비가 되어가고 있습니다.
- 반도체가 적층구조 형태가 되어가면서 복잡하고 다단한 3차원 형태로 변해가고 있기 때문에 원자현미경의 필요성이 증대되고 있습니다.

3) 바이오 연구용 장비 시장

- 현재 바이오 시장은 전 세계 현미경 시장 중에서 가장 큰데 기존의 광학 현미경으로는 측정하기 어려운 나노미터, 분자 수준의 분해능을 필요로 하는 수요가 증대되고 있습니다.
- 전자현미경으로는 살아있는 세포나 용액 안에서의 측정이 불가능한데 비해 원자현미경(SICM이나 liquid AFM)으로는 가능합니다.

원자현미경 시장은 이제 열리고 있는 새로운 시장입니다. 따라서, 시장 규모에 대한 정확한 숫자를 집계하기는 아직 어려운 단계입니다. MarketsandMarkets에서 발간한 시장 보고서 Atomic Force Microscopy Market(Global Forecast to 2030)에 따르면 전 세계 현미경 시장은 2025년도 \$542M에서 2030년도 \$762M로 연간성장율(CAGR) 약 7%를 예상하고 있습니다. 다만 당사에서는 원자현미경 시장의 성장속도는 이보다 더 빠를 것으로 추정하고 있습니다.

(단위 : US\$ Million)

TYPE	2025	2026	2027	2028	2029	2030	CAGR
Industrial	241.8	259.2	279.3	300.9	323.9	347.7	7.5%
Research	299.9	318.9	341.0	364.4	389.1	414.5	6.7%
Total	541.8	578.1	620.3	665.2	713.0	762.2	7.1%

Source : Atomic Force Microscopy Market(Global Forecast to 2030) by MarketsandMarkets

4) 2025년 영업전망

2025년 글로벌 반도체 시장은 AI 반도체의 지속적인 성장과 함께 HBM(고대역폭 메모리) 및 Advanced Packaging(고급 패키징) 투자가 확대될 전망입니다. 비메모리 반도체 분야에서도 글로벌 주요 업체들이 투자를 재개하고 있으며, AI, 차량용 반도체, 데이터센터 수요 증가가 시장을 견인할 것으로 예상됩니다. 메모리 반도체 부문에서는 차세대 D램의 미세 회로 구현을 위한 EUV(극자외선) 장비 도입이 가속화되면서 반도체 공정의 고도화가 지속될 것입니다. 이로 인해 미세 공정 관련 장비 수요가 증가하고, 당사의 원자현미경 장비의 투입이 증가할 것으로 기대됩니다. 또한, Advanced Packaging 기술이 발전하면서 패키징의 집적도가 높아지고 있으며, 원자현미경 장비의 중요성이 더욱 부각될 것입니다. 이에 따라, 전공정 뿐만 아니라 후공정 내에서도 당사 장비의 채택이 증가할 전망입니다.

당사는 차세대 반도체 공정 대응을 위해 연구개발(R&D) 투자를 확대하고, 주요 반도체 제조업체와의 협력을 강화하여 글로벌 시장 점유율을 확대해 나갈 계획입니다.

2025년은 반도체 업황 회복과 첨단 공정 투자 증가로 당사에 긍정적인 영향을 미칠 것으로 예상됩니다. AI 반도체, Advanced Packaging, EUV 공정 확대 등의 트렌드는 당사의 핵심 사업과 밀접하게 연관되어 있으며, 이를 기반으로 지속적인 성장을 기대하고 있습니다. 글로벌 반도체 시장의 변화에 신속히 대응하여 시장 점유율 확대와 기술 경쟁력 강화를 위한 전략을 적극 추진할 것입니다.

III. Financial Matters

1. Summary of financial information

1. 요약 연결 재무제표

(단위 : 천원)

구 분	제 29기 3분기	제 28기	제 27기
[유동자산]	178,328,709	191,151,103	148,106,824
현금및현금성자산	62,659,685	93,438,773	70,946,861
매출채권및계약자산	42,933,025	45,430,573	36,391,395
재고자산	61,977,893	45,318,948	37,987,405
기타유동금융자산	2,112,306	2,668,759	150,676
기타유동자산	8,560,506	4,294,050	2,630,487
당기법인세자산	85,294	—	—
[비유동자산]	144,800,388	83,164,373	53,565,704
비유동당기손익공정가치측정금융자산	1,525,795	1,463,196	1,693,458
관계기업투자	2,467,373	336,897	261,625
유형자산	106,914,538	63,519,449	37,192,550
무형자산	26,776,785	11,190,546	10,574,440
기타비유동금융자산	2,375,545	2,827,463	1,754,893
기타비유동자산	13,903	—	8,658
이연법인세자산	4,726,449	3,826,822	2,080,080
자산총계	323,129,097	274,315,476	201,672,528
[유동부채]	58,341,322	62,937,674	49,664,630
[비유동부채]	46,503,715	23,468,009	8,523,284
부채총계	104,845,037	86,405,683	58,187,914
[지배기업 소유주지분]	218,284,060	187,909,793	143,484,614
자본금	3,497,689	3,493,789	3,482,980
자본잉여금	51,665,353	50,814,090	49,189,370
이익잉여금	156,579,106	131,371,730	91,336,217
기타	6,541,912	2,230,184	(523,953)
[비지배지분]	—	—	—
자본총계	218,284,060	187,909,793	143,484,614
매출액	148,839,401	175,059,849	144,806,376
영업이익	33,750,980	38,529,871	27,560,237
연결총당기순이익	28,678,370	42,803,662	24,562,474
지배기업 소유주지분	28,678,370	42,803,662	24,562,474

비지배지분	-	-	-
기본주당순이익(단위 : 원)	4,129	6,175	3,553
희석주당순이익(단위 : 원)	4,112	6,156	3,542

2. 요약 별도 재무제표

(단위 : 천원)

구 분	제 29기 3분기	제 28기	제 27기
[유동자산]	148,263,095	170,574,141	133,769,638
현금및현금성자산	43,906,818	75,569,173	58,542,821
매출채권및계약자산	41,031,829	48,046,921	37,932,257
재고자산	53,418,347	40,430,743	34,442,084
기타유동금융자산	2,595,391	3,008,497	750,676
기타유동자산	7,310,710	3,518,807	2,101,780
[비유동자산]	144,081,758	85,639,685	57,160,280
비유동당기손익공정가치측정금융자산	1,525,795	1,463,196	1,693,458
종속기업및관계기업투자	36,906,204	19,828,142	19,045,975
유형자산	98,400,185	57,876,857	32,251,083
무형자산	706,691	719,596	549,361
기타비유동금융자산	1,751,568	1,946,188	1,541,737
이연법인세자산	4,791,315	3,805,706	2,078,666
자산총계	292,344,853	256,213,826	190,929,918
[유동부채]	47,582,253	54,888,101	43,500,166
[비유동부채]	40,595,109	20,004,947	5,272,795
부채총계	88,177,362	74,893,048	48,772,961
[자본금]	3,497,689	3,493,789	3,482,980
[자본잉여금]	51,665,353	50,814,090	49,189,370
[이익잉여금]	145,999,036	125,775,633	89,627,349
[기타]	3,005,413	1,237,266	(142,742)
자본총계	204,167,491	181,320,778	142,156,957
종속·관계·공동기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
	2025년 1월~9월	2024년 1월~12월	2023년 1월~12월
[매출액]	115,016,983	141,846,874	114,846,042
[영업이익]	26,138,539	32,965,002	26,025,668
[당기순이익]	23,694,397	38,916,433	26,171,387
기본주당순이익(단위 : 원)	3,412	5,614	3,786
희석주당순이익(단위 : 원)	3,398	5,597	3,773

*당분기 당사의 연결 종속회사는 8곳입니다. 종속회사에 대한 자세한 내용은 'XIII.상세표'를

참고바랍니다.

2. Consolidated financial statements

2-1. Consolidated Statement Of FinancialPosition

Consolidated Statement Of FinancialPosition

FY 2025 09/30/2025 Current

FY 2024 12/31/2024 Current

(Unit : KRW)

	FY 2025	FY 2024
Assets		
Current assets	178,328,709,231	191,151,103,812
Cash and cash equivalents	62,659,685,443	93,438,772,816
Trade and other current receivables	42,933,025,288	45,430,573,060
Current inventories	61,977,892,523	45,318,948,272
Other current financial assets	2,112,305,875	2,668,759,335
Other current assets	8,560,505,804	4,294,050,329
Current tax assets	85,294,298	
Non-current assets	144,800,388,551	83,164,372,514
Long-term deposits not classified as cash equivalents	1,525,794,930	1,463,195,541
Investments in subsidiaries, joint ventures and associates reported in separate financial statements	2,467,373,462	336,896,545
Property, plant and equipment	106,914,537,752	63,519,448,683
Intangible assets other than goodwill	26,776,784,876	11,190,545,672
Other non-current financial assets	2,375,544,858	2,827,463,367
Other non-current assets	13,903,729	
Deferred tax assets	4,726,448,944	3,826,822,706
Total assets	323,129,097,782	274,315,476,326
Liabilities		
Current liabilities	58,341,322,097	62,937,674,219
Trade and other current payables	6,010,215,063	12,426,946,632

Current loans received and current portion of non-current loans received	22,729,631,097	20,101,880,682
Current lease liabilities	3,657,147,641	2,874,578,418
Current provisions	1,654,284,979	388,026,370
Other current financial liabilities	12,259,478,088	13,776,638,009
Other current liabilities	8,668,054,004	6,773,073,293
Current tax liabilities	1,582,636,646	4,506,476,208
Current derivative liabilities	139,499,232	599,369,774
Current financial liabilities designation as at fair value through profit or loss	1,640,375,347	1,490,684,833
Non-current liabilities	46,503,715,554	23,468,008,965
Non-current portion of non-current loans received	37,459,886,502	15,801,012,100
Non-current lease liabilities	4,694,879,534	3,353,706,648
Non-current provisions	296,760,493	1,323,720,332
Other non-current financial liabilities	2,018,596,314	1,094,507,438
Non-current financial liabilities at fair value through profit or loss	1,576,735,039	1,413,804,619
Deferred tax liabilities	456,857,672	481,257,828
Total liabilities	104,845,037,651	86,405,683,184
Equity		
Equity attributable to owners of parent	218,284,060,131	187,909,793,142
Issued capital	3,497,688,500	3,493,788,500
Capital surplus	51,665,353,180	50,814,090,318
Elements of other stockholder's equity	3,005,413,012	1,237,266,166
Other Comprehensive income/loss accumulated amount	3,536,499,381	992,917,734
Retained earnings (deficit)	156,579,106,058	131,371,730,424
Non-controlling interests		
Total equity	218,284,060,131	187,909,793,142
Total equity and liabilities	323,129,097,782	274,315,476,326

2-2. Consolidated Statement Of ComprehensiveIncome

Consolidated Statement Of ComprehensiveIncome

FY 2025 3 Quarterly From 01/01/2025 To 09/30/2025

FY 2024 3 Quarterly From 01/01/2024 To 09/30/2024

(Unit : KRW)

	CFY 3Q		PFY 3Q	
	THREE MONTH	Cumulative	THREE MONTH	Cumulative
Revenue	45,620,559,224	148,839,400,948	41,374,479,728	111,735,666,619
Cost of sales	14,531,474,154	48,351,267,646	14,950,216,152	38,205,203,330
Gross profit	31,089,085,070	100,488,133,302	26,424,263,576	73,530,463,289
Selling general administrative expenses	22,454,978,272	66,737,152,321	17,676,669,220	51,578,653,310
Operating income(loss)	8,634,106,798	33,750,980,981	8,747,594,356	21,951,809,979
Finance income	2,272,376,316	6,374,622,934	938,755,873	7,135,450,283
Finance costs	523,819,839	9,337,095,014	3,198,456,467	5,307,052,375
Other gains	58,673,405	1,898,696,628	92,607,914	325,531,413
Other losses	300,013,575	1,302,395,843	260,216,588	312,860,989
Profit (loss) before tax	10,141,323,105	31,384,809,686	6,320,285,088	23,792,878,311
Tax expense (income)	465,009,407	2,706,439,052	(22,698,744)	1,337,796,956
Profit (loss)	9,676,313,698	28,678,370,634	6,342,983,832	22,455,081,355
Other comprehensive income	1,139,254,537	2,543,581,647	486,988,834	473,446,405
Other comprehensive income that will be reclassified to profit or loss, net of tax	1,139,254,537	2,543,581,647	486,988,834	473,446,405
Gains (losses) on exchange differences on translation of foreign operations, net of tax	1,139,254,537	2,543,581,647	486,988,834	473,446,405

Total comprehensive income	10,815,568,235	31,221,952,281	6,829,972,666	22,928,527,760
Profit (loss), attributable to				
Profit (loss), attributable to owners of parent	9,676,313,698	28,678,370,634	6,342,983,832	22,455,081,355
Profit (loss), attributable to non-controlling interests				
Comprehensive income attributable to				
Comprehensive income, attributable to owners of parent	10,815,568,235	31,221,952,281	6,829,972,666	22,928,527,760
Comprehensive income, attributable to non-controlling interests				
Earnings per share				
Basic earnings (loss) per share (Unit : KRW)	1,392	4,129	914	3,240
Diluted earnings (loss) per share (Unit : KRW)	1,386	4,112	912	3,231

2-3. Consolidated Statement Of ChangesInEquity

Consolidated Statement Of ChangesInEquity

FY 2025 3 Quarterly From 01/01/2025 To 09/30/2025

FY 2024 3 Quarterly From 01/01/2024 To 09/30/2024

(Unit : KRW)

	Equity						
	Equity attributable to owners of parent						Non-controlling interests
	Issued capital	Capital surplus	Elements of other stockholders equity	Other Comprehensive income/loss	Retained earnings	Total of Equity attributable to owners	
							Total of Equity

				accumulated amount		of parent		
2024.01.01 (Equity at beginning of period)	3,482,979,500	49,189,370,216	(142,741,576)	(381,211,591)	91,336,217,406	143,484,613,955		143,484,613,955
Profit (loss)					22,455,081,355	22,455,081,355		22,455,081,355
Other comprehensive income				473,446,405		473,446,405		473,446,405
Dividends recognised as distributions to owners					(2,768,148,800)	(2,768,148,800)		(2,768,148,800)
Increase (decrease) through share-based payment transactions, equity	8,825,000	1,096,248,894	160,122,320			1,265,196,214		1,265,196,214
Treasury share transactions								
2024.09.30 (Equity at end of period)	3,491,804,500	50,285,619,110	17,380,744	92,234,814	111,023,149,961	164,910,189,129		164,910,189,129
2025.01.01 (Equity at beginning of period)	3,493,788,500	50,814,090,318	1,237,266,166	992,917,734	131,371,730,424	187,909,793,142		187,909,793,142
Profit (loss)					28,678,370,634	28,678,370,634		28,678,370,634
Other comprehensive income				2,543,581,647		2,543,581,647		2,543,581,647
Dividends recognised as distributions to owners					(3,470,995,000)	(3,470,995,000)		(3,470,995,000)
Increase (decrease) through share-based payment transactions, equity	3,900,000	851,262,862	1,755,303,308			2,610,466,170		2,610,466,170
Treasury share transactions			12,843,538			12,843,538		12,843,538
2025.09.30 (Equity at end of period)	3,497,688,500	51,665,353,180	3,005,413,012	3,536,499,381	156,579,106,058	218,284,060,131		218,284,060,131

2-4. Consolidated Statement Of CashFlows

Consolidated Statement Of CashFlows

FY 2025 3 Quarterly From 01/01/2025 To 09/30/2025

FY 2024 3 Quarterly From 01/01/2024 To 09/30/2024

(Unit : KRW)

	FY 2025	FY 2024
Cash flows from (used in) operating activities	14,882,813,745	14,957,974,661
Adjustments for assets and liabilities of operating activities	20,006,823,806	15,681,928,609
Interest received	1,701,645,970	1,059,280,717
Interest paid, classified as operating activities	(672,228,515)	(368,665,254)

Income taxes refund (paid)	(6,153,427,516)	(1,414,569,411)
Cash flows from (used in) investing activities	(59,229,466,624)	(17,936,635,572)
Proceeds from sales of property, plant and equipment	239,941,180	45,883,958
Proceeds from sales of short term Financial Instruments	600,000,000	
Decrease in guarantee deposits	961,372,831	207,872,730
Proceeds from sales of long-term financial instruments	22,000,000	206,075,000
Cash flows used in obtaining control of subsidiaries or other businesses	(12,679,661,863)	
Purchase of investments in associates	(2,048,958,695)	
Purchase of short term Financial Instruments	(1,500,000,000)	
Purchase of property, plant and equipment	(44,220,461,863)	(17,279,960,015)
Purchase of intangible assets	(178,923,048)	(319,593,329)
Increase in guarantee deposits	(424,775,166)	(796,913,916)
Cash flows from (used in) financing activities	15,313,267,567	7,031,550,660
Proceeds from government grants		53,176,078
Proceeds from short term borrowings	136,534,883	366,337,007
Proceeds from long term borrowings	21,026,293,300	10,962,740,500
Proceeds from exercise of share options	569,854,210	806,094,500
Dividends paid	(3,469,395,000)	(2,766,868,800)
Payments of finance lease liabilities	(2,618,607,097)	(2,213,492,625)
Repayments of short term borrowings	(181,221,529)	
Repayments of long term borrowings	(150,191,200)	(176,436,000)

Net increase (decrease) in cash and cash equivalents before effect of exchange rate changes	(29,033,385,312)	4,052,889,749
Effect of exchange rate changes on cash and cash equivalents	(1,745,702,061)	1,181,380,222
Net increase (decrease) in cash and cash equivalents after effect of exchange rate changes	(30,779,087,373)	5,234,269,971
Cash and cash equivalents at beginning of period	93,438,772,816	70,946,860,854
Cash and cash equivalents at end of period	62,659,685,443	76,181,130,825

3. Notes to the consolidated financial statements

제 29(당)기 분기 : 2025년 09월 30일 현재

제 28(전)기 : 2024년 12월 31일 현재

파크시스템스 주식회사와 그 종속기업

1. 회사의 개요

1.1 지배기업의 개요

파크시스템스 주식회사(이하 "회사")는 원자현미경 등 첨단계측장비의 제조 및 판매를 목적으로 1997년 4월 2일에 설립되었으며, 2007년 3월에 회사 상호를 피에스아이에이 주식회사에서 파크시스템스 주식회사로 변경하였습니다. 보고기간말 현재 경기도 수원시 광교로 109 한국 나노기술원 4층에 본사 및 공장을 두고 있습니다.

회사는 2015년 11월 3일 이사회결의에 따라 1,030,000주의 신주를 발행하였으며, 2015년 12월 17일 코스닥시장에 상장하였습니다.

설립 후 수차례의 유상증자 및 전환상환우선주의 전환, 주식매수선택권의 행사를 거쳐 보고기간말 현재의 발행보통주식 수는 6,995,377주, 보통주자본금은 3,497,689천원입니다.

한편, 보고기간말 현재 회사의 주요 주주 구성은 다음과 같습니다.

주 주 명	보 유 주 식 수(주)	지 분 비 율(%)
박상일(대표이사)	2,258,871	32.30
국민연금공단	218,707	3.12
우리사주	17,317	0.25

자기주식	45,327	0.65
기타주주	4,455,155	63.67
합 계	6,995,377	100.00

1.2 종속기업의 개요

1.2.1 종속기업의 현황

보고기간말 현재 연결재무제표 작성대상에 포함된 종속기업(이하 지배기업과 종속기업을 일괄하여 '연결실체')의 현황은 다음과 같습니다.

회사명	지분율(%)		소재지	결산일	업종
	당분기말	전기말			
Park Systems Inc.	100.0	100.0	미국	12월 31일	판매, 서비스
Park Systems Japan Inc.	100.0	100.0	일본	12월 31일	판매, 서비스
Park Systems Pte Ltd.	100.0	100.0	싱가포르	12월 31일	판매, 서비스
Park Systems Europe GmbH.	100.0	100.0	독일	12월 31일	판매, 서비스
Park Systems India Private Limited	100.0	100.0	인도	3월 31일	판매, 서비스
Park Systems Taiwan Co., Ltd.	100.0	100.0	대만	12월 31일	판매, 서비스
Park Systems GmbH.	100.0	100.0	독일	12월 31일	제조
Lyncee Tec SA(*1)	100.0	-	스위스	12월 31일	제조
Park Systems France SARL(*2)	100.0	100.0	프랑스	12월 31일	판매, 서비스
Park Systems UK Limited(*2)	100.0	100.0	영국	12월 31일	판매, 서비스

(*1) 연결실체는 당분기 중 Lyncee Tec SA 회사의 보통주 2,048,188주(지분율 : 100%)를 인수하여 종속기업으로 편입하였습니다.

(*2) Park Systems Europe GmbH가 지분율 100% 소유한 종속회사입니다.

1.2.2 종속기업의 보고기간말 현재 요약재무정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명	자산	부채	자본	매출액	당분기순손익	총포괄손익
Park Systems Inc.	24,388,253	20,680,361	3,707,891	31,326,970	3,847,076	3,823,575
Park Systems Japan Inc.	10,963,818	4,185,103	6,778,715	7,230,591	1,020,486	1,053,548
Park Systems Pte Ltd.	3,604,175	1,874,178	1,729,997	3,125,177	340,657	351,132
Park Systems Europe GmbH.	13,707,664	13,112,151	595,513	12,756,631	(1,531,123)	(1,350,758)
Park Systems India Private Limited	46,854	2,953	43,902	612	(19,825)	(24,701)
Park Systems Taiwan Co., Ltd.	8,178,210	3,434,501	4,743,709	9,362,836	1,238,055	1,347,575
Park Systems GmbH	20,646,230	3,711,222	16,935,008	11,033,593	1,352,651	2,587,529
Lyncee Tec SA	20,442,111	5,842,070	14,600,040	4,345,805	(1,438,574)	(347,545)
Park Systems France SARL	2,690,832	2,956,610	(265,778)	2,982,417	65,760	65,760
Park Systems UK Limited	334,943	2,484,190	(2,149,247)	75,285	(490,174)	(490,174)

2. 연결재무제표 작성기준 및 중요한 회계처리방침

2.1 연결재무제표의 작성기준

분기연결재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되는 요약 중간재무제표입니다. 동 연결재무제표는 기업회계기준서 1034호 '중간재무보고'에 따라 작성되었으며, 연차연결재무제표에서 요구되는 정보에 비하여 적은 정보를 포함하고 있습니다.

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

분기연결재무제표에서 사용된 회계정책의 적용과 추정금액에 대한 경영진의 판단은 2024년 12월 31일로 종료되는 회계연도의 연차연결재무제표와 동일한 회계정책과 추정의 근거를 사용하였습니다.

2.2 연결재무제표

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

(1) 종속기업

연결재무제표는 지배기업과 지배기업(또는 그 종속기업)이 지배하고 있는 다른 기업의 재무제표를 통합하고 있습니다. 연결실체는 1) 피투자자에 대한 힘, 2) 피투자자에 대한 관여로 인한 변동이익에 대한 노출 또는 권리, 3) 투자자의 이익금액에 영향을 미치기 위하여 피투자자에 대하여 자신의 힘을 사용하는 능력이 3가지 요소를 모두 충족할 때 지배력이 존재한다고 판단하고 있습니다. 또한 상기 지배력의 3가지 요소 중 하나 이상에 변화가 있음을 나타내는 사실과 상황이 존재하는 경우 피투자자를 지배하는지 재평가하고 있습니다.

연결실체가 피투자자 의결권의 과반수 미만을 보유하더라도, 피투자자의 관련활동을 일방적으로 지시할 수 있는 실질적인 능력을 가지기에 충분한 의결권을 보유하고 있다면 피투자자에 대한 힘을 보유하고 있는 것으로 판단하고 있습니다. 연결실체가 보유하고 있는 의결권이 피투자자에게 대한 힘을 부여하기에 충분한지 여부를 평가할 때 다음 사항을 포함하여 모든 관련 사실과 상황을 고려하고 있습니다.

- 보유 의결권의 상대적 규모와 다른 의결권 보유자의 주식 분산 정도
- 연결실체, 다른 의결권 보유자 또는 다른 당사자가 보유한 잠재적 의결권
- 계약상 약정에서 발생하는 권리
- 과거 주총에서의 의결양상을 포함하여, 결정이 이루어져야 하는 시점에 연결실체가 관련활동을 지시하는 현재의 능력을 가지고 있는지를 나타내는 다른 추가적인 사실과 상황

당기 중 취득 또는 처분한 종속기업과 관련된 수익과 비용은 취득이 사실상 완료된 날부터 또는 처분이 사실상 완료된 날까지 연결포괄손익계산서에 포함됩니다. 비지배지분의 장부금액은 최초 인식한 금액에 취득 이후 자본 변동에 대한 비지배지분의 비례지분을 반영한 금액입니다. 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도 총포괄손익은 비지배지분에 귀속되고 있습니다.

연결실체를 구성하는 기업이 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래나 사건에 대하여 연결재무제표에서 채택한 회계정책과 다른 회계정책을 사용한 경우에는 그 재무제표를 적절히 수정하여 연결재무제표를 작성하고 있습니다.

연결실체 내의 거래, 이와 관련된 자산과 부채, 수익과 비용 등은 연결재무제표 작성시 모두 제거하고 있습니다.

지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 연결실체의 소유지분변동은 자본거래로 회계처리하고 있습니다. 연결실체의 지배지분과 비지배지분의 장부금액은 종속기업에 대한 상대적 지분변동을 반영하여 조정하고 있습니다. 비지배지분의 조정금액과 지급하거나 수취한 대가의 공정가치의 차이는 자본으로 직접 인식하고 기업의 소유주에게 귀속시키고 있습니다.

지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실한 경우, (i) 수취한 대가 및 보유한 지분의 공정가치의 합계액과 (ii) 종속기업의 자산(영업권 포함)과 부채, 비지배지분의 장부금액의 차이금액을 처분손익으로 계상하고 있습니다. 종속기업과 관련하여 기타포괄손익으로 이전에 인식한 금액에 대하여 관련 자산이나 부채를 직접 처분한 경우의 회계처리(즉 당기손익으로 재분류하거나 직접 이익잉여금으로 대체)와 동일한 기준으로 회계처리하고 있습니다. 지배력을 상실한 날에 이전의 종속기업에 대한 투자자산의 공정가치는 기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정'에 따른 금융자산의 최초 인식시의 공정가치로 간주하거나 적절한 경우 관계기업 또는 공동기업에 대한 투자의 최초 인식시의 원가로 간주하고 있습니다.

(2) 관계기업

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

2.3 중요한 회계정책

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.

연결재무제표는 아래의 회계정책에서 설명한 바와 같이 매 보고기간 말에 재평가금액이나 공정가치로 측정하는 특정 비유동자산과 금융자산을 제외하고는 역사적 원가주의를 기준으로 작성되었습니다. 역사적원가는 일반적으로 자산을 취득하기 위하여지급한 대가의 공정가치로 측정하고 있습니다.

공정가치는 가격이 직접 관측가능한지 아니면 가치평가기법을 사용하여 추정하는지의 여부에 관계없이 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격입니다. 자산이나 부채의 공정가치를 추정함에 있어 연결실체는 시장참여자가 측정일에 자산이나 부채의 가격을 결정할 때 고려하는 자산이나 부채의 특성을 고려합니다. 기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상'의 적용범위에 포함되는 주식기준보상거래, 기업회계기준서 제1116호 '리스'의 적용범위에 포함되는 리스거래, 기업회계기준서 제1002호 '재고자산'의 순실현가능가치 및 기업회계기준서 제 1036호 '자산손상'의 사용가치와 같이 공정가치와일부 유사하나 공정가치가 아닌 측정치를 제외하고는 측정 또는 공시목적상 공정가치는 상기에서 설명한 원칙에 따라 결정됩니다.

경영진은 연결재무제표를 승인하는 시점에 연결실체가 예측가능한 미래기간 동안 계속기업으로서 존속할 수 있는 충분한 자원을 보유한다는 합리적인 기대를 가지고 있습니다. 따라서 경영진은 계속기업을 전제로 연결재무제표를 작성하였습니다.

(1) 연결실체가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

연결실체는 2025년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 주요 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였으며, 해당 기준서 및 해석서의 개정이 연결실체의 분기연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

'- 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과' 및 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'(개정): 교환가능성 결여

(2) 연결실체가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

제정·공표되었으나, 2025년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 아니한 주요 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다. 연결실체는 재무제표 작성시 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 조기적용하지 아니하였습니다.

1) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 및 제1107호 '금융상품: 공시'(개정): 금융상품 분류와 측정

특정조건을 모두 충족하는 경우 결제일 전에 전자지급시스템을 통해 금융부채가 결제된 것으로 간주할 수 있도록 허용하는 규정이 신설되었으며 계약상 현금흐름 특성을 평가할 때, 원리금 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름 관련 규정이 명확화 되었습니다. 또한, 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품의 투자 종류별 공정가치 변동 및 실현손익 정보에 대한 공시요구사항이 추가되었습니다. 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정사항이 연결재무제표에 미치는 영향을 검토하고 있습니다.

2) 한국채택국제회계기준 연차개선

한국채택국제회계기준 연차개선은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며,

조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정으로 인한 재무제표의 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택': 불명확한 표현 및 기준서간 상이한 용어 개정
- 제1107호 '금융상품 공시': 용어 및 내용이 기준서간 일관되도록 개정
- 제1109호 '금융상품': 리스부채 제거 시 기업회계기준서 제1109호에 따라 당기손익으로 인식
- 제1110호 '연결재무제표': 사실상 대리인 여부는 판단의 대상임을 명확히 함
- 제1007호 '현금흐름표': '원가법'을 삭제하고 '원가'로 대체하여 기준서간 용어일치

3. 중요한 회계추정 및 가정

연결실체의 경영자는 다른 자료로부터 쉽게 식별할 수 없는 자산과 부채의 장부금액에 대한 판단, 추정 및 가정을 하여야 합니다. 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.

연결실체가 회계정책을 적용하는 과정에서 회계적 추정과 판단이 중요한 영향을 미치는 연결재무제표의 주요 항목은 아래와 같습니다.

(1) 금융상품의 공정가치 평가

당기손익공정가치측정금융자산 및 매매목적과생상품 등은 최초인식 이후 공정가치로 측정하며, 공정가치 변동에 따른 평가손익을 당기손익으로 반영하고 있습니다. 주식 4에 기술된 바와 같이, 공정가치 측정시 활성시장에서 공시되는 시장가격이 있는 경우에는 그 시장가격을 공정가치로 적용하나, 그러한 시장가격이 없는 경우에는 관측가능한 시장자료에 기초하지 않은 투입변수를 포함하는 평가기법을 사용하였습니다. 경영진은 금융상품의 공정가치 결정에 사용된 평가기법과 가정들이 적절하다고 믿고 있습니다.

(2) 손실충당금의 계산

기대신용손실을 측정할 때 연결실체는 합리적이고 뒷받침할 수 있는 미래전망정보를이용하며, 그러한 정보는 서로 다른 경제적 변수의 미래 변동 및 그러한 변수들이 상호 어떻게 영향을 미치는지에 대한 가정에 기초합니다.

채무불이행시 손실률은 채무불이행이 발생했을 때의 손실액에 대한 추정치입니다. 이는 계약상 현금흐름과 채권자가 수취할 것으로 예상하는 현금흐름의 차이에 기초하며, 담보와 신용보강에 따른 현금흐름을 고려합니다.

채무불이행 발생확률은 기대신용손실을 측정하기 위한 주요 투입변수를 구성합니다.채무불이행 발생확률은 대상기간에 걸친 채무불이행의 발생가능성에 대한 추정치이며, 과거정보 및 미래상황에 대한 가정과 기대를 포함합니다.

(3) 비금융자산의 손상

연결실체는 매 보고기간 종료일에 모든 비금융자산에 대하여 손상징후의 존재여부를평가합니다. 비한정내용연수의 무형자산에 대해서는 매년 또는 손상징후가 있는 경우에 손상검사를 수행합니다. 기타 비금융자산에 대해서는 장부금액이 회수가능하지않을 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 실현가능성에 의해 영향을 받게 됩니다.

4. 재무위험관리

연결실체는 여러 활동으로 인하여 시장위험(외환위험, 이자율위험), 신용위험 및 유동성 위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있으며, 연결실체의 전반적인 위험관리프로그램은 금융시장의 예측불가능성에 초점을 맞추고 있으며, 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 식별하여 연결실체가 허용 가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다.

위험관리는 연결실체의 정책에 따라 재경부에 의해 이루어지고 있으며, 연결실체의 모든 부서들과 긴밀히 협력하여 재무위험을 식별, 평가 및 회피하고 있습니다. 또한, 내부감사위원회는 위험관리 정책 및 절차의 준수 여부와 위험노출 한도를 지속적으로 검토하고 있습니다.

4.1 재무위험요소

(1) 시장위험

가. 외환위험

연결실체는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 외환위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 외환위험은 미래예상거래 및 인식된 자산과 부채가 기능통화 외의 통화로 표시될 때 발생합니다. 연결실체의 외환위험 관리의 목표는 환율 변동으로 인한 불확실성과 손익변동을 최소화함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다.

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 기능통화의 환율이 10%변동시 환율변동이 세전이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기		전분기	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	4,812,766	(4,812,766)	6,107,693	(6,107,693)
EUR	4,161,840	(4,161,840)	2,655,078	(2,655,078)
JPY	1,026,017	(1,026,017)	585,636	(585,636)
SGD	297,216	(297,216)	214,823	(214,823)
TWD	474,371	(474,371)	-	-
CHF	1,512,825	(1,512,825)	-	-
CNY	(3,960)	3,960	(21,159)	21,159

상기 민감도 분석은 보고기간말 현재 기능통화 이외의 외화로 인식된 화폐성 자산 및부채를 대상으로 하였습니다. 환율의 미래 변화는 매출총이익율에 영향을 줄 수 있습니다.

나. 이자율 위험

이자율위험은 시장금리변동으로 인한 연결재무상태표항목의 가치변동(공정가치)위험과 투자 및 재무활동으로부터 발생하는 이자수익/비용의 현금흐름이 변동될 위험으로 정의할 수 있습니다.

(2) 신용위험

신용위험은 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하여 고객 또는 거래 상대방이 계약조건상의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다. 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 연결실체는 고객과 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타 요소들을 고려하여 주기적으로 재무신용도를 평가하고 있으며, 신용이 부족한 경우 금융기관의 지급보증서 등의 담보물을 습득하여 신용위험을 최소화하고 있습니다.

신용위험은 금융기관과의 거래에서도 발생할 수 있으며 해당 거래는 각종 예금 그리고 파생금융상품 등의 금융상품 거래를 포함합니다. 이러한 위험을 줄이기 위해, 연결실체는 신용등급이 높은 은행들에 대해서만 거래를 하는 것을 원칙으로 하고 있으며, 신탁예금 등 신용위험이 발생할 가능성의 많은 예금은 재무담당이사 및 대표이사의 승인을 득한 후에 신규거래를 하도록 규정하고 이루어지고 있습니다.

가. 보고기간말 현재 연결실체의 금융자산별 신용위험과 관련된 분류는 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 천원)

구 분	연체 및 손상되지 않은 금융자산	연체되었으나 손상되지 않은 금융자산	손상된 금융자산	합 계
현금및현금성자산	62,659,685	-	-	62,659,685
금융자산	6,013,646	-	-	6,013,646
매출채권및계약자산	41,076,991	1,856,034	344,531	43,277,556
합 계	109,750,322	1,856,034	344,531	111,950,887

(전기말)

(단위: 천원)

구 분	연체 및 손상되지 않은 금융자산	연체되었으나 손상되지 않은 금융자산	손상된 금융자산	합 계
현금및현금성자산	93,438,773	-	-	93,438,773
금융자산	6,959,418	-	-	6,959,418
매출채권및계약자산	41,210,890	4,219,683	615,672	46,046,245
합 계	141,609,081	4,219,683	615,672	146,444,436

나. 연체되지도 않고 손상되지도 않은 금융자산의 신용건전성

1) 매출채권 및 기타수취채권

연결실체는 신용거래를 희망하는 모든 거래상대방에 대하여 신용검증절차의 수행을 원칙으로 하여 신용상태가 건전한 거래상대방과의 거래만을 수행하고 있습니다. 또한, 대손위험에 대한 연결실체의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 지속적으로 신용도를 재평가하여 매출채권 및 기타수취채권 잔액에 대한 지속적인 관리업무를 수행하고 있습니다. 연결실체는 매출채권 및 기타수취채권에 대해 매 보고기간말에 연체채권 발생여부 및 개별적 손상여부를 검토하고 있습니다.

2) 기타의 금융자산

현금및현금성자산, 장·단기금융자산 중 채무증권으로부터 발생하는 신용위험은 거래상대

방의 부도 등으로 발생합니다. 이러한 경우 연결실체의 신용위험 노출정도는 최대 해당 금융 자산의 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다. 한편, 연결실체는 씨티은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산과 금융상품 등을 예치하고 있고 국공채에 투자하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

(3) 유동성위험

연결실체의 재경부는 미사용 차입금한도를 적정수준으로 유지하고 영업 자금 수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항시 모니터링하여 차입금한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측 시에는 연결실체의 자금조달 계획, 약정 준수, 연결실체 내부의 목표재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

유동성위험관리는 충분한 현금 및 시장성 있는 유가증권의 유지, 적절하게 약정된 신용한도 금액으로부터의 자금 여력 및 시장포지션을 결제할 수 있는 능력 등을 포함하고 있습니다. 당기말 현재 연결실체는 유동성위험을 관리할 수 있도록 즉시 출금이 가능한 현금및현금성 자산에 62,659백만원(전기말: 93,438백만원)을 투자하고 있습니다.

보고기간말 현재 연결실체의 주요 금융부채의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 천원)

구 분	1년미만	1년에서 2년이하	2년에서 5년이하	계
매입채무	6,010,215	-	-	6,010,215
금융부채(*1)	11,115,537	3,594,087	1,245	14,710,868
리스부채	3,657,148	2,997,219	1,697,661	8,352,027
파생상품부채	139,499	-	-	139,499
차입금	22,729,631	36,690,759	769,128	60,189,518
합 계	43,652,030	43,282,064	2,468,033	89,402,127

(*1) 금융상품에 해당하지 않는 종업원부채 등은 제외되었습니다.

(전기말)

(단위: 천원)

구 분	1년미만	1년에서 2년이하	2년에서 5년이하	계
매입채무	12,426,947	-	-	12,426,947
금융부채(*1)	12,838,193	1,413,805	1,094,507	15,346,505
리스부채	2,874,578	1,687,310	1,666,397	6,228,285
파생상품부채	599,370	-	-	599,370
차입금	20,101,881	76,436	15,724,576	35,902,893
합 계	48,840,968	3,177,551	18,485,480	70,504,000

(*1) 금융상품에 해당하지 않는 종업원부채 등은 제외되었습니다.

4.2 자본 위험 관리

연결실체의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다.

산업 내의 타사와 마찬가지로 연결실체는 부채비율, 순차입금비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 순차입금은 총 차입부채에서 현금및현금성자산 및 단기금융자산을 차감한 금액입니다.

보고기간말 현재 부채비율, 순차입금비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
부채총계(A)	104,845,038	86,405,683
자본총계(B)	218,284,060	187,909,793
예금 등(C)	64,155,877	94,036,271
차입금(D)	56,567,421	35,902,893
부채비율(A/B)	48.03%	45.98%
순차입금비율(D-C)/B(*1)	-	-

(*1) 당분기말, 전기말 현재 순차입금이 부(-)의 금액이므로 순차입금 비율을 산정하지 않았습니다.

5. 범주별 금융상품 및 공정가치

5.1 보고기간말 현재 금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
자산				
상각후원가 측정 금융자산				
현금및현금성자산	62,659,685	62,659,685	93,438,773	93,438,773
매출채권및계약자산	42,933,025	42,933,025	45,430,573	45,430,573
기타금융자산	4,487,851	4,487,851	5,496,223	5,496,223
소 계	110,080,561	110,080,561	144,365,569	144,365,569
공정가치측정금융자산				
당기손익-공정가치금융자산	1,525,795	1,525,795	1,463,196	1,463,196
파생금융자산	-	-	-	-
소 계	1,525,795	1,525,795	1,463,196	1,463,196
합 계	111,606,356	111,606,356	145,828,764	145,828,764
상각후원가 측정 금융부채				
매입채무	6,010,215	6,010,215	12,426,947	12,426,947
금융부채(*1)	11,493,758	11,493,758	12,442,015	12,442,015
차입금	60,189,518	60,189,518	35,902,893	35,902,893
리스부채	8,352,027	8,352,027	6,228,285	6,228,285
소 계	86,045,518	86,045,518	67,000,140	67,000,140

공정가치측정금융부채				
당기손익공정가치측정금융부채(*2)	3,217,110	3,217,110	2,904,489	2,904,489
파생금융부채	139,499	139,499	599,370	599,370
소 계	3,356,610	3,356,610	3,503,859	3,503,859
합 계	89,402,127	89,402,127	70,503,999	70,503,999

(*1) 금융상품에 해당하지 않는 중업원부채 등은 제외되었습니다.

(*2) 연결실체는 2022년에 Park Systems GmbH 의 지분 100.0%를 취득하였고, 취득 시 조 건부대가에 대한 금액을 상기 당기손익공정가치측정금융부채로 인식하였습니다.

5.2 보고기간 중 범주별 금융상품에서 발생된 손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기	전분기
상각후원가측정금융자산		
이자수익	1,282,648	1,387,154
외환손익	(2,928,442)	1,518,119
대손상각비(환입)	(259,303)	514,345
소 계	(1,905,098)	3,419,618
당기손익공정가치측정금융자산		
파생상품거래손익	(81,825)	-
파생상품평가손익	459,871	-
소 계	378,046	-
상각후원가측정금융부채		
이자비용	815,021	849,493
외환손익	(169,738)	8,900
소 계	645,283	858,392
당기손익공정가치측정금융부채		
당기손익공정가치측정금융부채평가손익	(312,621)	(232,568)
파생상품거래손익	-	(167,950)
파생상품평가손익	-	(78,372)
소 계	(312,621)	(478,890)
합 계	(1,194,390)	3,799,120

5.3 공정가치 측정

연결실체는 재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

수준	내 용
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 제외함
수준 3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입변수)

1) 보고기간말 현재 공정가치로 측정한 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 천원)

구 분	당분기말			
	수준1	수준2	수준3	합계
금융자산				
비유동당기손익공정가치측정금융자산	-	-	1,525,795	1,525,795
금융부채				
유동당기손익공정가치측정금융부채	-	-	1,640,375	1,640,375
비유동당기손익공정가치측정금융부채	-	-	1,576,735	1,576,735
유동파생금융부채	-	139,499	-	139,499
합 계	-	139,499	3,217,110	3,356,610

(전기말)

(단위: 천원)

구 분	전기말			
	수준1	수준2	수준3	합계
금융자산				
비유동당기손익공정가치측정금융자산	-	-	1,463,196	1,463,196
금융부채				
유동당기손익공정가치측정금융부채	-	-	1,490,685	1,490,685
비유동당기손익공정가치측정금융부채	-	-	1,413,805	1,413,805
유동파생금융부채	-	599,370	-	599,370
합 계	-	599,370	2,904,490	3,503,860

2) 보고기간말 현재 공정가치 서열체계 수준 3으로 측정된 금융상품의 변동내역은 다음과 같습니다

(당분기말)

(단위: 천원)

구분	비유동당기손익 공정가치측정금융자산	유동당기손익 공정가치측정금융부채	비유동당기손익 공정가치측정금융부채
기초	1,463,196	1,490,685	1,413,805
당기손익 인식액	84,599	149,691	162,930
취득	-	-	-
처분	22,000	-	-
기말	1,525,795	1,640,375	1,576,735

(전기말)

(단위: 천원)

구분	비유동당기손익 공정가치측정금융자산	유동당기손익 공정가치측정금융부채	비유동당기손익 공정가치측정금융부채
기초	1,652,054	1,416,428	2,561,070
당기손익 인식액	70,142	1,520,177	(1,147,266)
취득	-	-	-
처분	259,000	1,445,920	-
기말	1,463,196	1,490,685	1,413,805

3) 가치평가기법 및 투입변수

보고기간말 현재 공정가치가 공시되는 금융상품의 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	서열체계	과목	공정가치	가치평가기법	투입변수
당분기말	수준2	유동파생금융부채	139,499	옵션평가모형 (Black-Scholes, 내부모형 등)	기초환율, 변동성, 무위험이자율, 잔존만기, 목표환율, 누적이익 조건 등
	수준3	비유동당기손익공정가치측정 금융자산	1,525,795	순자산가치평가법 (Adjusted Net Asset Value Approach)	기초 순자산가치, 비유동자산 공정가치 조정, 유동성 할인율, 세후 기준 조정 등
		유동당기손익공정가치측정 금융부채	1,640,375	현재가치 할인법(DCF)	계약기간, 할인율(무보증 회사채 이자율), 회수예정시점 등
		비유동당기손익공정가치측정 금융부채	1,576,735	현재가치 할인법(DCF)	계약기간, 할인율(무보증 회사채 이자율), 회수예정시점 등
전기말	수준2	유동파생금융부채	599,370	옵션평가모형 (Black-Scholes, 내부모형 등)	기초환율, 변동성, 무위험이자율, 잔존만기, 목표환율, 누적이익 조건 등
	수준3	비유동당기손익공정가치측정 금융자산	1,463,196	순자산가치평가법 (Adjusted Net Asset Value Approach)	기초 순자산가치, 비유동자산 공정가치 조정, 유동성 할인율, 세후 기준 조정 등
		유동당기손익공정가치측정 금융부채	1,490,685	현재가치 할인법(DCF)	계약기간, 할인율(무보증 회사채 이자율), 회수예정시점 등
		비유동당기손익공정가치측정 금융부채	1,413,805	현재가치 할인법(DCF)	계약기간, 할인율(무보증 회사채 이자율), 회수예정시점 등

6. 영업부문

연결실체의 주요 수익은 원자현미경 등 첨단계측장비의 제조 및 판매로부터 창출되며, 성과에 대한 최고경영의사결정자에게 보고되는 정보 또한 상기 주요 수익 관련 정보가 단일부문으로 보고됩니다. 따라서 한국채택국제회계기준 제1108호 '영업부문'에 따른 보고부문은 단일부문으로 부문별 정보는 공시하지 않으며, 기업전체 수준에서의 지역별 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기	전분기
내수	18,411,209	14,493,268
내수 소계	18,411,209	14,493,268
수출		

중화권	65,491,082	54,775,405
유럽	11,755,018	19,941,716
미국	31,203,631	14,517,456
기타	21,978,461	8,007,822
수 출 소 계	130,428,192	97,242,399
합 계	148,839,401	111,735,667

보고기간 중 연결실체의 수익금액 중 전체 수익의 10%이상을 차지하는 주요 고객 및 수익금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회 사	당분기		전분기	
	금액	비율	금액	비율
A사	15,749,238	11%	17,532,209	16%
B사	14,530,292	10%	17,718,417	16%

7. 현금및현금성자산

7.1 보고기간말 현재 현금및현금성자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	예입처	당분기말	전기말
현금	-	6,500	4,515
원화보통예금	KB국민은행 등	4,013,151	15,609,036
외화보통예금	KB국민은행 등	27,751,183	40,827,667
원화정기예금	KB국민은행 등	7,244,223	17,222,301
외화정기예금	KB국민은행 등	23,644,628	19,775,255
합 계		62,659,685	93,438,774

8. 기타금융자산

8.1 보고기간말 현재 기타금융자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
단기금융자산	1,500,000	-	600,000	-
미수금	535,313	-	1,545,471	-
미수수익	76,992	-	523,289	-
채무증권(국공채)	-	35,330	-	35,330

임차보증금	-	2,340,215	-	2,792,133
합 계	2,112,306	2,375,545	2,668,759	2,827,463

8.2 보고기간종료일 현재 사용이 제한된 단기금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	예입처	당분기말	전기말	내역
원화정기예금	기업은행	1,000,000	600,000	임직원 대출
원화정기예금	신한은행	500,000	-	임직원 대출
합 계		1,500,000	600,000	

9. 매출채권및계약자산

9.1 보고기간말 현재 매출채권및계약자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말			전기말		
	금액	대손충당금	장부금액	금액	대손충당금	장부금액
매출채권	36,757,325	(159,945)	36,597,381	36,782,985	(183,629)	36,599,356
받을어음	173,518	-	173,518	23,523	-	23,523
계약자산(*1)	6,346,713	(184,586)	6,162,126	9,239,738	(432,043)	8,807,694
합계	43,277,556	(344,531)	42,933,025	46,046,245	(615,672)	45,430,573

(*1) 연결실체는 고객과의 계약에 따라 재화 또는 용역을 이전하였으나, 청구 요건이 충족되지 않아 청구가 지연된 금액을 계약자산으로 인식하고 있습니다.

9.2 보고기간말 현재 매출채권및계약자산의 연령분석 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
연체되지 않은 채권	41,238,869	41,380,810
연체되었으나 손상되지 않은 채권	2,021,964	4,355,869
3개월 이하	1,717,177	4,245,465
3개월 초과 6개월 이하	91,605	41,262
6개월 초과 12개월 이하	213,181	69,142
12개월 초과	-	-
손상된 채권	16,723	309,566
합 계	43,277,556	46,046,245

9.3 보고기간 중 매출채권및계약자산 대손충당금의 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	연체되지 않은 채권	연체되었으나 손상되지 않은 채권				손상된 채권	계
		3개월 이하	6개월 이하	9개월 이하	12개월 이하		

(당분기말)							
매출채권및계약자산							
매출채권및계약자산	41,238,869	1,717,177	91,605	87,357	125,824	16,723	43,277,556
기대손실률	0.39%	3.84%	6.70%	20.28%	60.49%	100.00%	
손실충당금	161,878	65,968	6,141	17,712	76,109	16,723	344,531
(전기말)							
매출채권및계약자산							
매출채권및계약자산	41,380,810	4,245,465	41,262	14,455	54,687	309,566	46,046,245
기대손실률	0.41%	2.30%	3.12%	9.94%	65.30%	100.00%	
손실충당금	169,920	97,753	1,286	1,438	35,710	309,566	615,672

9.4 보고기간 중 매출채권및계약자산의 대손충당금 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
기초금액	615,672	389,204
대손상각비	(259,303)	230,216
제각 등	(11,838)	(3,748)
기말금액	344,531	615,672

10. 재고자산

보고기간말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말			전기말		
	평가전금액	평가충당금(*1)	장부금액	평가전금액	평가충당금(*1)	장부금액
제품	16,434,433	(281,584)	16,152,850	11,874,855	(424,787)	11,450,067
반제품	15,578,805	(196,530)	15,382,275	11,213,101	(379,441)	10,833,660
원재료	30,991,810	(549,043)	30,442,768	23,337,741	(302,521)	23,035,221
합 계	63,005,049	(1,027,156)	61,977,893	46,425,697	(1,106,749)	45,318,948

(*1) 보고기간 중 비용으로 인식한 재고자산 원가에는 재고자산을 순실현가능가치로감액한 평가손실 79,593천원(평가손실 전분기:301,494천원)이 포함되어 있습니다.

11. 기타자산

보고기간말 현재 기타자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선급금	7,042,922	-	3,063,968	-
선급비용	1,517,584	13,904	852,533	-
선급부가세	-	-	377,549	-

합 계	8,560,506	13,904	4,294,050	-
-----	-----------	--------	-----------	---

12. 당기손익공정가치측정금융자산

보고기간말 현재 당기손익공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
수익증권(*1)	-	930,800	-	868,201
우선주식(*2)	-	594,995	-	594,995
합 계	-	1,525,795	-	1,463,196

(*1) 연결실체는 2020년 12월 14일 KB증권에서 설립한 케이비 Pre-IPO 2호(TCB) 신기술 사업투자조합에 공동투자자로 참여하여 투자 및 양해각서 체결하였습니다.

(*2) 연결실체는 새로운 제품 개발과 공동기술 개발 등 신규시장 개척을 위하여 미국에 설립된 비상장법인인 Molecular Vista, Inc.사에 2020년 3월 19일 US\$50만불을 투자하여 주식 526,316주를 취득하였습니다.

13. 관계기업 투자

13.1 보고기간말 현재 관계기업 투자현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명	소재지	지분율(%)	취득원가	당분기말	전기말
김스레퍼런스㈜(*1)	한국	6.76	299,992	425,459	336,897
lightsource.tech GmbH(*2)	독일	25.10	2,048,959	2,041,914	-
합 계			2,348,950	2,467,373	336,897

(*1) 소유지분율이 20%미만이나, 임원선임 및 주요경영의사결정 참여 등을 통해 유의적인 영향력을 보유하고 있으므로 관계기업 투자자산으로 분류하였습니다. 김스레퍼런스의 신주 발행으로 인하여 연결실체의 지분율은 7.95%에서 6.76%으로 변동되었습니다.

(*2) 연결실체는 당분기 중 lightsource.tech GmbH 회사에 보통주 8,713주(지분율 : 25.10%)를 인수하여 관계기업 투자자산으로 분류하였습니다.

13.2 보고기간 중 관계기업 투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 천원)

회사명	기초	취득	처분	손상(환입)	지분법 손익	기 말
김스레퍼런스㈜	336,897	-	101,266	-	(12,704)	425,459
lightsource.tech GmbH	-	2,048,959	-	-	(7,045)	2,041,914
합 계	336,897	2,048,959	101,266	-	(19,748)	2,467,373

(전분기말)

(단위: 천원)

회사명	기초	취득	처분	손상(환입)	지분법 손익	기말
김스레퍼런스(주)	261,626	-	-	-	(22,951)	238,675

13.3 보고기간말 현재 관계기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

회사명	자산	부채	자본	매출액	당분기순손익	총포괄손익
김스레퍼런스(주)	2,835,410	877,923	1,957,487	443,276	(349,062)	(349,062)
lightsource.tech GmbH	2,666,783	751,886	1,914,897	1,043,560	(258,101)	(258,101)

(전기말)

(단위: 천원)

회사명	자산	부채	자본	매출액	당기순손익	총포괄손익
(주)김스레퍼런스	1,822,624	1,014,099	808,524	798,463	182,770	182,770

14. 유형자산

14.1 보고기간 중 유형자산 변동내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구분	토지	건물	기계장치	차량운반구	비품	사용권자산	기타유형자산	건설중인자산	합계
<기초>									
취득원가	13,422,593	117,710	6,745,226	1,336,998	7,737,480	11,891,461	3,606,772	35,116,220	79,974,460
감가상각누계액	-	(6,598)	(3,821,997)	(689,613)	(4,699,782)	(4,770,678)	(2,248,118)	-	(16,236,786)
정부보조금	-	-	(192,332)	-	(13,295)	-	(12,597)	-	(218,224)
순장부가액	13,422,593	111,112	2,730,896	647,385	3,024,403	7,120,782	1,346,058	35,116,220	63,519,450
<기중변동액>									
사업결합으로 인한 증감	-	-	1,896	-	13,993	412,085	100,699	-	528,673
취득	-	-	1,033,520	441,929	693,139	4,136,214	587,853	41,889,292	48,781,947
정부보조금 증가	-	-	-	-	-	-	-	-	-
정부보조금감가상각비	-	-	49,062	-	3,398	-	3,543	-	56,003
감가상각비	-	(2,415)	(802,355)	(181,903)	(813,156)	(3,086,098)	(401,010)	-	(5,286,936)
처분및대체 (순장부가액)	-	-	(128,038)	(72,214)	(2,126)	(89,689)	-	(676,386)	(968,452)
외화환산효과	-	439	78,598	9,587	8,706	166,442	20,082	-	283,854
순장부가액	-	(1,975)	232,682	197,400	(96,045)	1,538,954	311,167	41,212,906	43,395,089
<당분기말>									
취득원가	13,422,593	113,803	7,632,617	1,513,794	7,441,179	17,160,967	4,325,524	76,329,126	127,939,602
감가상각누계액	-	(4,667)	(4,525,768)	(669,009)	(4,502,924)	(8,501,230)	(2,659,245)	-	(20,862,843)
정부보조금	-	-	(143,270)	-	(9,897)	-	(9,054)	-	(162,222)
순장부가액	13,422,593	109,137	2,963,579	844,784	2,928,358	8,659,736	1,657,225	76,329,126	106,914,538

(*) 당분기 중 적격자산인 유형자산에 대해 자본화된 차입원가는 577백만원(전기: 427백만원)이며, 자본화가능차입원가를 산정하기 위하여 사용된 자본화이자율은 1.819%(전기: 3.49%)입니다.

(전분기)

(단위: 천원)

구 분	토지	건물	기계장치	차량운반구	비 품	사용권자산	기타유형자산	건설중인자산	합 계
<기초>									
취득원가	13,389,799	9,681	6,157,479	1,213,479	6,729,741	9,523,408	2,914,735	9,637,443	49,575,765
감가상각누계액	-	(3,587)	(2,849,635)	(563,923)	(3,673,189)	(3,218,223)	(1,780,627)	-	(12,089,184)
정부보조금	-	-	(258,884)	-	(17,826)	-	(17,321)	-	(294,031)
순장부가액	13,389,799	6,094	3,048,960	649,556	3,038,726	6,305,185	1,116,787	9,637,443	37,192,550
<기중변동액>									
취득	-	8,130	263,997	-	467,220	7,695,296	617,752	16,198,127	25,250,522
정부보조금 증가	-	-	(1,770)	-	-	-	-	-	(1,770)
처분및대체	32,794	99,206	243,410	59,272	187,022	(5,481,325)	(22,016)	(114,515)	(4,996,153)
감가상각비	-	(1,939)	(693,538)	(158,334)	(748,910)	(2,130,451)	(394,577)	-	(4,127,749)
감가상각누계액	-	-	-	94,625	24	1,192,647	-	-	1,287,295
외화환산효과	-	202	(107,441)	331	(530)	(125,715)	70,088	-	(163,066)
순장부가액	32,794	105,598	(295,343)	(4,107)	(95,174)	1,150,452	271,246	16,083,612	17,249,079
<당분기말>									
취득원가	13,422,593	117,339	6,524,478	1,275,711	7,436,078	11,337,439	3,535,683	25,721,055	69,370,376
감가상각누계액	-	(5,646)	(3,561,482)	(630,261)	(4,478,098)	(3,881,802)	(2,133,872)	-	(14,691,162)
정부보조금	-	-	(209,379)	-	(14,428)	-	(13,778)	-	(237,585)
순장부가액	13,422,593	111,693	2,753,617	645,450	2,943,552	7,455,636	1,388,033	25,721,055	54,441,629

(*) 연결실체는 적격자산의 취득과 관련된 차입원가를 자산 취득원가의 일부로 자본화하고 있으며, 전분기 중 자본화한 금액은 85백만원입니다.

14.2 당분기 및 전분기의 유형자산 상각내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
매출원가	581,973	255,895
판매비와관리비	3,258,095	2,697,945
경상연구개발비	1,390,865	1,173,909
합 계	5,230,933	4,127,749

15. 리스

연결실체가 리스이용자인 경우의 리스에 대한 정보는 다음과 같습니다.

15.1 재무상태표에 인식된 금액

리스와 관련하여 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
사용권자산		
부동산	7,835,919	6,688,375
차량운반구	792,819	427,058

그 외	30,998	5,349
합 계	8,659,736	7,120,782

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
리스부채		
유동	3,657,148	2,874,578
비유동	4,694,880	3,353,707
합 계	8,352,027	6,228,285

15.2 손익계산서에 인식된 금액

리스와 관련해서 손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
사용권자산의 감가상각비		
부동산	4,333,986	2,395,441
차량운반구	249,956	47,634
그 외	8,409	2,205
합 계	4,592,351	2,445,279
리스부채에 대한 이자비용	169,259	190,878

(*) 당기중 리스의 총 현금유출은 2,596백만원 (전분기 2,421백만원) 입니다.

15.3 사용권자산 및 리스부채의 변동내역

당분기와 전기 중 사용권자산의 변동 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
기초	7,120,782	6,305,184
사업결합으로 인한 증감	390,251	-
증가	5,617,539	8,076,905
상각	(4,592,351)	(3,319,981)
처분/해지	123,515	(3,941,326)
기말	8,659,736	7,120,782

당분기와 전기 중 리스부채의 변동 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
기초	6,228,285	6,102,261
사업결합으로 인한 증감	296,947	-
증가	4,126,767	6,025,728
처분/해지	(17,736)	(3,090,024)
이자비용	169,259	203,380
지급	(2,451,495)	(3,013,060)
기말	8,352,027	6,228,285

16. 무형자산

16.1 보고기간 중 무형자산 변동내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구 분	기초장부가액	사업결합으로 인한 증감	취 득	상 각	대 체	외화환산효과	당분기말 장부가액	당분기말 취득가액	당분기말 상각누계액
특허권	796,203	-	2,928	(141,908)	-	78,483	735,705	1,215,896	(480,191)
상표권	341	-	-	(1,035)	8,806	0	8,112	14,217	(6,104)
산업재산권	4,077	-	14,401	(5,082)	-	(9,198)	4,198	228,889	(224,691)
소프트웨어	612,775	-	152,252	(133,186)	-	(60,208)	571,633	1,127,029	(555,396)
고객관계	758,610	-	-	(75,922)	-	54,398	737,086	1,169,298	(432,212)
영업권	8,911,514	15,003,867	-	-	-	674,865	24,590,246	24,590,246	-
건설중인무형자산	107,026	-	34,512	-	(11,734)	-	129,804	129,803	-
합 계	11,190,546	15,003,867	204,093	(357,134)	(2,928)	-	26,776,785	28,475,379	(1,698,594)

(전분기)

(단위: 천원)

구 분	기초장부가액	취 득	상 각	대 체	외화환산효과	당분기말 장부가액	당분기말 취득가액	당분기말 상각누계액
특허권	896,572	9,420	(109,648)	15,576	35,340	847,259	1,189,726	(342,466)
상표권	6	-	-	-	362	368	5,410	(5,042)
산업재산권	4,022	-	(168)	-	133	3,987	223,540	(219,552)
소프트웨어	411,606	51,863	(106,696)	300,000	1,229	658,002	1,042,070	(384,068)
국고보조금_소프트웨어	-	-	3,427	(51,406)	-	(47,979)	(51,406)	3,427
고객관계	799,270	-	(61,958)	-	28,797	766,108	1,014,254	(248,146)
영업권	8,316,104	-	-	-	276,720	8,592,823	8,592,823	-
건설중인무형자산	146,860	192,513	-	(264,170)	-	75,204	307,943	-
합 계	10,574,440	253,796	(275,043)	-	342,581	10,895,774	12,324,359	(1,195,846)

16.2 당분기 및 전분기의 무형자산 상각내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
매출원가	441	441

판매비와관리비	257,090	202,277
경상연구개발비	99,603	72,325
합 계	357,134	275,043

17. 차입금

17.1 연결실체의 원화차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	차입처	종류	이자율(%)	금액	
				당분기말	전기말
단기차입금	기업은행	운전자금	3.0477%	10,000,000	10,000,000
	기업은행	운전자금	3.1378%	10,000,000	10,000,000
소 계				20,000,000	20,000,000
장기차입금	신한은행	시설자금대출(수출입은행온렌딩)	3.3360%	20,000,000	12,218,814
	신한은행	시설자금대출(일반)	3.5179%	16,567,421	3,322,314
소 계				36,567,421	15,541,128
합 계				56,567,421	35,541,128

17.2 연결실체의 외화차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, EUR, CHF)

구분	차입처	종류	이자율	당분기말		전기말	
				외화금액	원화금액	외화금액	원화금액
단기차입금	Volksbank	당좌차월	9.540%	EUR 153,006.01	251,618	EUR 66,664.00	101,881
	Credit Suisse	Covid-19 대출	1.50%	CHF 27,500.00	48,346	-	-
		당좌차월	변동이자율	-	-	-	-
		운영자금대출	3.68%	CHF 700,000.00	1,230,614	-	-
	기타(*1)	운전자금	3.50%	CHF 682,047.51	1,199,053	-	-
소 계(EUR)				EUR 153,006.01	251,618	EUR 66,664.00	101,881
소 계(CHF)				CHF 1,409,547.51	2,478,013	-	-
장기차입금	Volksbank	운영자금	1.030%	EUR 75,000.00	123,338	EUR 120,000.00	183,448
		운영자금	1.000%	-	-	EUR 50,000.00	76,436
	Credit Suisse	Covid-19 대출	1.50%	CHF 137,496.56	241,722	-	-
	기타(*1)	운전자금	0.00%	CHF 300,000.00	527,406	-	-
소 계(EUR)				EUR 75,000.00	123,338	EUR 170,000.00	259,884
소 계(CHF)				CHF 437,496.56	769,128	-	-
원화합계				3,622,097		361,765	

(*1) 연결실체는 당분기 중 Lyncee Tec SA 회사의 보통주 2,048,188주(지분율 : 100%)를 인수하여 종속기업으로 편입하였고, 해당 차입금은 인수 전 기존 주주로부터 차입한 금액입니다.

17.3 장기차입금의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	금액
2026년	123,338
2027년 이상	37,336,549
합 계	37,459,887

18. 충당부채

18.1 연결실체는 보고기간말 현재 판매한 제품에 대한 무상 품질보증수선과 관련하여 장래에 지출될 것으로 예상되는 금액을 보증기간(1~3년) 및 과거 경험을 등을 기초로 추정하여 판매보증충당부채로 설정하고 있습니다.

18.2 보고기간 중 판매보증충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단
위: 천원)

구 분	기 초	전입(환입)	사 용	당분기말
판매보증충당부채	987,396	427,533	378,855	1,793,784

(전분기)

(단
위: 천원)

구 분	기 초	전입(환입)	사 용	전분기말
판매보증충당부채	269,265	330,098	(268,838)	330,525

18.3 연결실체는 건물에 대한 임차기간 종료후 발생할 것으로 예상되는 복구비용을 추정하여 충당부채로 계상하고 있습니다. 보고기간 말 발생한 복구충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
기초금액	13,471	1,116,302	11,941	248,040
증가액	1,116,887	(753,753)	1,529	1,095,680
환입/감소액	-	(65,788)	-	(20,000)
기말금액	1,130,358	296,760	13,471	1,323,720

19. 기타금융부채

보고기간말 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
미지급금(*1)	5,603,913	1,244,749	8,549,189	1,094,507

미지급비용	5,047,813	-	5,219,337	-
미지급배당금	9,711	-	8,111	-
상각후원가측정금융부채(*2)	1,598,041	773,847	-	-
합 계	12,259,478	2,018,596	13,776,638	1,094,507

(*1) 상기 미지급금에는 상환의무가 있는 정부보조금이 포함되어 있습니다.(주석 22참고).

(*2) 연결실체는 당분기 중 Lyncee Tec SA 회사의 보통주 2,048,188주(지분율 : 100%)를 인수하여 종속회사로 편입하였습니다. 상기 상각후원가측정금융부채금액은 인수대금 지급 조건에 따라 유동금액은 인수대금의 10%금액이며, 비유동금액은 인수대금의 5%금액입니다.

20. 기타부채

보고기간말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선수금	6,457,322	-	5,238,201	-
선수수익(*1)	859,043	-	781,353	-
예수금	807,802	-	656,270	-
부가세예수금	543,887	-	97,249	-
합 계	8,668,054	-	6,773,073	-

(*1) 당분기 중 선수수익과 관련하여 연결실체가 매출로 인식한 금액은 1,086,327천원(전분기 : 9,016천원)입니다.

21. 당기손익공정가치측정금융부채

21.1 보고기간종료일 현재 당기손익공정가치측정금융부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
조건부대가(*1)	1,640,375	1,576,735	1,490,685	1,413,805

(*1) 연결실체는 2022년에 Park Systems GmbH 의 지분 100.0%를 취득하였고, 취득 시 조건부대가에 대한 금액을 상기 당기손익공정가치측정금융부채로 인식한 금액입니다.

21.2 보고기간말 현재 연결실체는 환율변동으로 인한 위험을 회피하기 위한 통화옵션 계약을 체결하고 있는 바, 연결실체의 파생상품 약정내역은 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: USD, 천원)

구분	계약처	계약기간	계약잔액		당분기말 공정가치(천원)	비고
			매도금액(USD)	매입금액(천원)		
통화옵션	부산은행	2025.06.18~2026.07.29	5,000,000	7,070,000	(24,343)	매매목적

(목표이익 선물환)		2025.08.19~2026.08.27	3,300,000	4,686,000	(18,542)	매매목적
	씨티은행	2025.05.20~2026.05.27	4,000,000	5,680,000	(21,083)	매매목적
		2025.07.11~2026.07.10	5,000,000	7,025,000	(40,805)	매매목적
		2025.08.27~2026.08.27	5,500,000	7,782,500	(27,505)	매매목적
	신한은행	2025.07.17~2026.07.29	5,000,000	7,135,000	(7,222)	매매목적
합 계			27,800,000	39,378,500	(139,499)	

(전기말)

(단위: USD, 천
원)

구분	계약처	계약기간	계약잔액		전기말 공정가치(천원)	비고
			매도금액(USD)	매입금액(천원)		
통화옵션 (목표이익 선물환)	부산은행	2024.01.17~2025.04.28	2,000,000	2,756,000	(170,915)	매매목적
	씨티은행	2024.03.26~2025.03.27	1,500,000	2,020,500	(178,387)	매매목적
		2024.06.13~2025.08.27	4,000,000	5,616,000	(250,068)	매매목적
합 계			7,500,000	10,392,500	(599,370)	

22. 정부보조금

연결실체는 연구개발과제와 관련하여 산업자원부 등으로부터 수령한 상환의무가 있는 정부보조금을 수령하여 기타비유동금융부채(장기미지급금)로 계상하고 있습니다. 정부보조금의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

지원처	수행과제명	당분기말		전기말	
		유동	비유동	유동	비유동
중소벤처기업부	구매조건부신제품개발사업	-	84,760	-	84,760
과학기술정보통신부	연구장비 개발 및 고도화 지원사업	-	74,961	-	74,961
산업통상자원부	소재부품기술개발사업	-	337,113	-	306,337
산업통상자원부	패키지형_소재부품기술개발사업_세부과제 1	-	181,457	-	156,999
산업통상자원부	전략기술형 국제공동기술개발사업	-	54,274	-	37,885
과학기술정보통신부	나노커넥트사업	-	161,130	-	123,128
과학기술정보통신부	미래선도연구장비핵심기술개발사업	-	135,886	-	130,978
산업통상자원부	나노융합혁신제품기술개발사업	-	62,314	-	52,065
중소벤처기업부	중소기업기술혁신개발사업(강소기업 100 과제)	-	77,418	-	73,430
중소벤처기업부	중소기업기술혁신 개발 사업(수출지향형)	-	75,436	-	53,965
합 계		-	1,244,749	-	1,094,508

23. 자본금

23.1 보고기간말 현재 연결실체의 자본금에 관련된 사항은 다음과 같습니다.

구 분	당분기말	전기말
발행할 주식의 총수	50,000,000주	50,000,000주
1주당금액	500원	500원

23.2 보고기간 중 현재 연결실체의 자본금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	주식수	자본금
2024.01.01(전기초)	6,965,959	3,482,980
주식선택권 행사	21,618	10,809
2024.12.31(전기말)	6,987,577	3,493,789
주식선택권 행사	7,800	3,900
2025.09.30(당분기말)	6,995,377	3,497,689

24. 주식기준보상

24.1 연결실체는 주주총회 결의에 의거 설립·경영·해외영업 또는 기술혁신 등에 기여하거나 기여할 수 있는 임직원을 대상으로 주식선택권을 부여하였는 바, 주요사항은 다음과 같습니다.

- 주식선택권으로 발행한 주식의 종류: 기명식 보통주식
- 부여방법: 보통주 신주발행교부

(단위: 주)

구 분	부여일	결제방식	행사가가격(★)	수량:			
				부여	상실	행사(★)	미행사
20차	2018.05.17	주식결제형	44,010원	30,000	5,000	19,450	5,550
21차	2019.03.26	주식결제형	35,380원	20,000	5,000	15,000	-
22차	2019.05.14	주식결제형	38,970원	18,000	4,400	11,630	1,970
23차	2020.03.26	주식결제형	25,940원	15,000	2,000	10,000	3,000
24차	2020.05.13	주식결제형	37,640원	10,000	2,000	7,600	400
25차	2021.05.13	주식결제형	142,530원	22,000	4,800	2,668	14,532
26차	2022.05.13	주식결제형	112,853원	26,000	3,000	6,870	16,130
27차	2023.03.28	주식결제형	135,740원	5,000	-	-	5,000
28차	2023.05.11	주식결제형	146,240원	10,000	5,000	-	5,000
29차	2024.03.28	주식결제형	163,040원	5,000	-	-	5,000
30차	2024.05.10	주식결제형	156,840원	9,000	3,000	-	6,000
31차	2025.03.27	주식결제형	208,370원	10,000	-	-	10,000
32차	2025.05.14	주식결제형	214,830원	14,000	-	-	14,000
합 계				194,000	34,200	73,218	86,582

(*) 유·무상증자, 주식분할 및 주식병합 등으로 인하여 행사가가격이 조정될 수 있습니다.

- 가득조건 및 행사가능시점 :

구 분	행사가능기간
제20차 ~ 제32차	부여수량의 40%-부여일로부터 2년이 경과한 날로부터 8년 이내
	부여수량의 20%-부여일로부터 3년이 경과한 날로부터 7년 이내
	부여수량의 20%-부여일로부터 4년이 경과한 날로부터 6년 이내

	부여수량의 20%-부여일로부터 5년이 경과한 날로부터 5년 이내
--	-------------------------------------

보고기간말 현재 가득조건을 충족하여 행사가능한 주식선택권의 수량은 35,862주(전기말: 25,182주)입니다.

24.2 보고기간 중 주식선택권 수량의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주)

구 분	당분기	전분기
기초 잔여주	73,382	89,000
부여	24,000	5,000
행사	(7,800)	(17,650)
소멸	(3,000)	(8,000)
기말 잔여주	86,582	68,350

24.3 연결실체는 종업원 주식선택권의 공정가치를 이항모형을 사용하여 측정하였으며, 주식 결제형 주식기준보상제도의 부여일 공정가치를 측정하기 위하여 사용된 투입변수는 아래와 같습니다.

구분	32차	31차
평가기준일 주식가격	235,500원	215,000원
행사가격	214,830원	208,370원
무위험수익률	2.71%	2.83%
기대주가 변동성	41.80%	41.40%

24.4 보고기간 중 주식선택권과 관련한 보상원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
총 보상원가	6,789,017	3,631,111
당기 보상원가	967,261	459,102
잔여 보상원가	5,821,756	3,172,010

24.5 연결실체는 이사회 결의에 의해 양도제한조건부주식(이하, RSU)을 부여했으며, 그 주요 내용은 다음과 같습니다.

구분	1차 (*1)	2차 (*2)	3차 (*3)
부여방법	자사주 지급(기보유)	자사주 지급(기보유)	자사주 지급(기보유)
부여주식수	260주	10,000주	732주
부여대상자	임직원	종속기업 임직원	임직원
행사가격	0원(현행 주식기준보상제도는 행사가격이 없음)	0원(현행 주식기준보상제도는 행사가격이 없음)	0원(현행 주식기준보상제도는 행사가격이 없음)
부여일	2024년 05월 10일	2025년 03월 06일	2025년 05월 14일

행사가능시점	2025년 5월 10일부터 부여수량 100%에 대하여본건 RSU 요청권을 행사 가능	2025년부터 2029년까지 매년말 2,000주씩 RSU 요청권 행사가능 또는 사업 성과 달성에 따른 RSU 요청권을 행사 가능	2026년 5월 14일부터 부여수량 100%에 대하여본건 RSU 요청권을 행사 가능
가득조건	2025년 5월 10일까지 재직 등	행사가능시점까지 재직 등	행사가능시점까지 재직 등
공정가치	41,912천원	1,941,000천원	171,654천원
당분기말 기준 주식보상비용 인식 금액	11,814천원	572,661천원	65,370천원

(*1) 연결실체는 당분기 중 5월 16일에 양도제한조건부주식(RSU) 260주를 자기주식에서 차감하여 종업원에게 지급하였습니다.

(*2) 연결실체는 당분기 중 Lyncee Tec SA 회사의 보통주 2,048,188주(지분율 : 100%)를 인수하여 종속기업으로 편입하였습니다. 종속기업으로 편입한 Lyncee Tec SA 회사의 주요 임직원에게 양도제한조건부주식(RSU) 10,000주를 부여하였습니다.

(*3) 연결실체는 당분기 중 양도제한조건부주식(RSU) 732주를 종업원에게 부여하였습니다.

25. 자본잉여금 및 기타자본구성요소

25.1 보고기간말 현재 자본잉여금 및 기타자본구성요소의 내역은 다음과 같습니다

(단위: 천원)

계정과목	당분기말	전기말
자본잉여금		
주식발행초과금	51,541,499	50,719,304
기타자본잉여금	123,854	94,786
합 계	51,665,353	50,814,090
기타자본구성요소		
주식선택권	4,074,717	2,755,764
자기주식(*1)	(2,239,073)	(2,251,917)
기타의자본조정	1,169,769	733,419
합 계	3,005,413	1,237,266

(*1) 연결실체는 당분기 중 양도제한조건부주식(RSU) 260주를 자기주식에서 차감하여 종업원에게 지급하였습니다. 당분기말 현재 연결실체는 주가 안정을 위하여 자기주식 45,327주(전기말: 45,587주)를 보유하고 있으며, 향후 시장 상황에 따라 처분할 예정입니다.

25.2 보고기간 중 자본잉여금 및 기타자본구성요소의 변동내역은 다음과 같습니다

(단위: 천원)

구 분	자본잉여금			기타자본구성요소			
	주식발행초과금	기타자본잉여금	합계	주식선택권	자기주식	기타의자본조정	합계
2024.01.01	49,094,584	94,786	49,189,370	2,109,175	(2,251,917)	-	(142,742)
주식선택권 부여 등	-	-	-	1,116,187	-	733,419	1,849,605
주식선택권 행사	1,624,720	-	1,624,720	(469,598)	-	-	(469,598)
2024.12.31	50,719,304	94,786	50,814,090	2,755,764	(2,251,917)	733,419	1,237,266
주식선택권 부여	-	-	-	967,261	-	436,350	1,403,611
주식선택권 행사	822,194	29,068	851,263	(256,240)	-	-	(256,240)

양도제한조건부주식(RSU) 부여	-	-	-	718,674	-	-	718,674
양도제한조건부주식(RSU) 행사	-	-	-	(110,741)	12,844	-	(97,898)
2025.09.30	51,541,499	123,854	51,665,353	4,074,717	(2,239,073)	1,169,769	3,005,413

26. 기타포괄손익누계액

보고기간말 현재 기타포괄손익누계액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
해외사업장환산손익	3,536,499	992,918

27. 이익잉여금

27.1 보고기간말 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
1. 이익준비금	1,455,170	1,108,070
2. 임의적립금		
연구및인력개발준비금	961,666	961,666
3. 미처분이익잉여금	154,162,270	129,301,994
합 계	156,579,106	131,371,730

27.2 연결실체는 조세특례제한법의 규정에 따라 법인세 산출시 신고조정에 의해 손금산입하는 연구및인력개발준비금 상당액을 이익잉여금 처분시 별도 적립하고 있으며, 조세특례제한법의 규정에 따라 환입하는 금액은 임의적립금으로 이입하여 배당할 수 있습니다.

27.3 상법상 연결실체는 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10%이상을 이익준비금으로 적립하도록 규정되어 있으며, 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며, 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

28. 수익

28.1 연결실체는 기간에 걸쳐 혹은 한 시점에 재화와 용역을 이전함으로써 수익을 얻고 있으며, 보고기간 중 연결실체의 매출액 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
한 시점에 이전되는 수익	147,753,074	111,726,650
제품매출	134,120,735	101,971,491

상품매출	5,117,828	1,365,431
용역매출	8,514,511	8,389,727
기간에 걸쳐 이전되는 수익	1,086,327	9,016
용역매출	1,086,327	9,016
합 계	148,839,401	111,735,667

29. 비용의 성격별 분류

보고기간 중 발생한 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
제품 및 재공품의 변동	(7,526,265)	(12,784,710)	(6,002,827)	(12,975,777)
원재료의 사용액	20,035,800	55,321,126	19,126,894	45,712,953
직원급여	12,460,212	35,491,040	8,670,229	26,415,500
유형자산상각비	1,826,362	5,230,933	1,595,653	4,363,598
무형자산상각비	123,216	357,134	65,443	275,043
지급수수료	1,985,206	5,922,809	2,029,937	4,132,331
운반비	487,339	1,593,254	452,360	1,473,847
전력비 및 수도광열비	163,447	414,611	154,688	390,994
건물관리비	197,140	577,199	178,972	511,889
세금과공과	376,002	1,116,012	319,863	926,971
판매수수료	429,210	3,891,342	1,521,684	4,492,172
광고선전비	356,069	908,625	185,607	472,038
글로벌마케팅비	198,341	541,860	254,487	657,590
소모품비	684,103	1,813,467	368,947	1,113,602
기타 비용	5,190,272	14,693,719	3,704,949	11,821,107
매출원가, 판매비와관리비 합계	36,986,452	115,088,420	32,626,885	89,783,857

30. 판매비와관리비

보고기간 중 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
직원급여	8,996,513	25,581,915	5,775,376	17,543,614
주식기준보상비용	368,155	792,584	266,969	403,940
퇴직급여	333,435	970,520	244,632	750,670

복리후생비	1,097,490	3,630,129	811,244	2,335,122
여비교통비	1,184,991	3,211,417	1,044,083	2,879,126
감가상각비	1,230,285	3,515,185	1,016,302	2,900,223
경상연구개발비	5,112,217	14,157,550	3,273,216	10,788,008
소모품비	473,127	1,310,454	217,592	668,776
운반비	480,546	1,551,488	441,046	1,439,093
지급수수료	753,278	2,622,779	688,693	1,955,004
판매수수료	429,210	3,891,342	1,521,684	4,492,172
대손상각비	(77,576,558)	(259,303)	447,813	514,345
광고선전비	356,069	908,625	185,607	472,038
기타판매비와관리비	1,717,238	4,852,468	1,742,411	4,436,523
합 계	22,454,978	66,737,152	17,676,669	51,578,653

31. 금융수익 및 비용

보고기간 중 금융수익 및 비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
<금융수익>				
이자수익	377,876	1,307,569	464,998	1,387,154
외환차익	392,842	1,218,668	632,981	1,948,524
외화환산이익	1,374,113	2,910,727	(343,827)	3,534,458
파생상품평가이익	(23,044)	599,370	72,304	72,304
파생상품거래이익	150,590	248,825	112,300	115,650
투자자산평가이익	-	89,464	-	75,823
투자자산처분이익	-	-	-	1,537
금융수익 소계	2,272,376	6,374,623	938,756	7,135,450
<금융비용>				
이자비용	427,899	815,021	306,905	849,493
차입금	327,184	645,762	247,398	658,614
리스부채	100,715	169,259	59,507	190,878
외환차손	918,402	2,758,408	365,282	807,010
외화환산손실	(1,084,194)	4,976,032	2,863,695	2,983,706
파생상품평가손실	139,499	139,499	(487,752)	150,676
파생상품거래손실	-	330,650	129,100	283,600
투자자산처분손실	-	4,864	-	-
당기손익공정가치측정금융 부채평가손실	122,214	312,621	21,226	232,568

금융비용 소계	523,820	9,337,095	3,198,456	5,307,052
순금융수익(비용)	1,748,556	(2,962,472)	(2,259,701)	1,828,398

32. 기타수익 및 기타비용

32.1 보고기간 중 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
유형자산처분이익	13,143	56,463	10,499	22,318
잡이익	43,476	1,734,293	56,586	187,237
관계기업투자주식처분이익	-	101,266	-	-
복구충당부채환입	2,000	2,000	-	-
리스변경이익	55	4,674	25,522	115,977
합 계	58,673	1,898,697	92,608	325,531

32.2 보고기간 중 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
유형자산처분손실	7,528	12,933	14,996	14,996
기부금	49,086	428,503	149,219	170,209
잡손실	243,399	841,211	96,002	104,704
합 계	300,014	1,282,648	260,217	289,910

33. 법인세비용

법인세비용은 전체 회계연도에 대해서 예상되는 최선의 가중평균 연간법인세율의 추정에 기초하여 인식하였습니다. 당분기말 현재의 예상법인세율은 세액공제 등의 효과로 8.62%(전분기말 유효법인세율은: 9.37%)입니다.

구 분	당분기	전분기
법인세비용차감전순손익	31,384,810	47,230,433
법인세비용	2,706,439	4,426,771
유효세율	8.62%	9.37%

34. 주당이익

기본보통주당손익은 보통주당기순손익을 보고기간말 현재 가중평균유통보통주식수로 나누

어 산정하였으며, 그 산출근거는 다음과 같습니다.

34.1 보고기간 중 기본보통주당기순이익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원, 주)

구 분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
보통주 분기순이익	9,676,314	28,678,371	6,342,984	22,455,081
가중평균유통보통주식수	6,950,371주	6,945,249주	6,936,265주	6,929,609주
기본주당순이익	1,392원	4,129원	914원	3,240원

34.2 보고기간 중 가중평균유통보통주식수의 산정내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 주)

구 분	기간	주식수	일수	적수
기초	25.01.01~25.09.30	6,941,990	273	1,895,163,270
주식선택권 행사	25.02.19~25.09.30	900	224	201,600
주식선택권 행사	25.04.03~25.09.30	1,500	181	271,500
자사주 처분(RSU지급)	25.05.16~25.09.30	260	138	35,880
주식선택권 행사	25.06.13~25.09.30	2,520	110	277,200
주식선택권 행사	25.08.26~25.09.30	2,880	36	103,680
당분기말		6,950,050		1,896,053,130

가중평균유통보통주식수 : $1,896,053,130 \div 273 = 6,945,249$

(전분기)

(단위: 주)

구 분	기간	주식수	일수	적수
기초	24.01.01~24.09.30	6,920,372	274	1,896,181,928
주식선택권 행사	24.03.05~24.09.30	2,000	210	420,000
주식선택권 행사	24.03.16~24.09.30	2,900	199	577,100
주식선택권 행사	24.04.06~24.09.30	2,500	178	445,000
주식선택권 행사	24.05.01~24.09.30	2,500	153	382,500
주식선택권 행사	24.05.29~24.09.30	4,700	125	587,500
주식선택권 행사	24.08.23~24.09.30	3,050	39	118,950
전분기말		6,938,022		1,898,712,978

가중평균유통보통주식수 : $1,898,712,978 \div 274 = 6,929,609$ 주

34.3 희석주당순이익

희석주당순이익은 모든 희석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다고 가정하여 조정한 가중평균유통보통주식수를 적용하여 산정하고 있습니다. 연결실체가 보유하고 있는 희석성 잠재적보통주로는 주식선택권이 있습니다. 주식선택권으로 인한 주식수는 주식선택권에 부가된

권리 행사의 금전적 가치에 기초하여 공정가치(회계기간의 평균시장가격)로 취득했을 때 얻게 될 주식수를 계산하고 동 주식수와 주식선택권이 행사된 것으로 가정할 경우 발행될 주식수를 비교하여 산정했습니다.

(단위:천원)

구 분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
보통주분기순이익	9,676,314	28,678,371	6,342,984	22,455,081
조정: 주식선택권	-	-	-	-
희석주당순익 산정을 위한 순이익	9,676,314	28,678,371	6,342,984	22,455,081
가중평균유통보통주식수	6,950,371 주	6,945,249 주	6,936,265 주	6,929,609 주
조정: 주식선택권	28,593 주	28,593 주	21,036 주	21,036 주
희석주당순익 계산을 위한 가중평균유통보통주식수	6,978,964 주	6,973,842 주	6,957,301 주	6,950,645 주
희석주당순이익	1,386 원	4,112 원	912 원	3,231 원

(*) 희석주당이익 계산을 위한 조정후 가중평균유통보통주식수의 산정내역은 다음과 같습니다.

구분	당분기	전분기
조정전 가중평균유통보통주식수	6,945,249 주	6,929,609 주
주식선택권	28,593 주	21,036 주
조정후 가중평균유통보통주식수	6,973,842 주	6,950,645 주

35. 현금흐름 관련사항

35.1 보고기간 중 영업활동으로부터 창출된 현금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
당기순이익	28,697,553	22,455,081
조정		
재고자산평가손익	(79,593)	301,494
감가상각비	5,230,932	4,442,234
무형자산상각비	357,508	275,043
주식기준보상	1,617,105	459,102
대손상각비(환입)	(259,303)	514,345
보증수선비	448,206	333,669
이자비용	815,022	849,493
외화환산손익	2,065,305	(585,915)
법인세비용(수익)	2,706,439	1,337,797
이자수익	(1,307,569)	(1,387,154)

유형자산처분손익	(43,530)	(22,315)
파생상품평가손익	(459,871)	(72,304)
지분법손익	19,748	22,951
지분법적용투자주식처분이익	(101,266)	-
투자증권평가손익	(89,464)	74,853
투자증권처분손익	4,864	(1,537)
당기손익-공정가치 금융부채 평가손익	312,621	232,568
리스변경손익	(4,674)	(115,977)
기타손익	10,660	(157,526)
자산부채의 변동 :		
매출채권및기타수취채권	5,678,629	(1,437,645)
재고자산	(12,819,767)	(10,194,191)
기타유동자산 및 비유동자산	(5,967,536)	(2,512,394)
매입채무 및 기타채무	(11,286,723)	(2,237,950)
기타유동부채 및 기타비유동 부채	3,117,664	2,596,249
당기손익-공정가치 측정 금융부채	-	-
장기기타채무	1,635,527	511,957
총당부채	(291,664)	-
영업으로부터 창출된 현금	20,006,823	15,681,929

35.2 보고기간 중 현금의 유입·유출이 없는 거래 중 중요한 사항은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
사용권자산 및 리스부채의 증감	2,141,091	3,498,608
건설중인자산의 대체	994,482	764,832
건설중인무형자산의 대체	11,734	-
리스부채 유동성 대체	959,854	191,828
복구총당부채 유동성대체	1,095,189	-
당기손익-공정가치금융부채 유동성 대체	-	1,405,787

36. 우발채무와 약정사항

36.1 보고기간말 현재 금융기관과 체결하고 있는 약정사항의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD, EUR, CHF, 천원)

제결회사	금융기관	통화	약정한도	실행금액	구분
파크시스템스 주식회사	기업은행	KRW	₩20,000,000	₩20,000,000	운영자금대출
	신한은행	KRW	₩20,000,000	₩20,000,000	시설자금대출(수출입은행은행렌딩)
	신한은행	KRW	₩30,000,000	₩16,567,421	시설자금대출(일반)
	부산은행	USD	USD 15,000,000.00	USD 4,800,000.00	파생금융상품 통화옵션

	한국씨티은행	USD	USD 25,000,000.00	USD 6,196,120.69	파생금융상품 통화옵션
	신한은행	USD	USD 15,000,000.00	USD 1,000,000.00	파생금융상품 통화옵션
	국민은행	USD	USD 500,000.00	USD 24,750.00	포괄외화지급보증
	기업은행	KRW	₩1,000,000	₩16,500	정기예금(질권설정)
	신한은행	KRW	₩500,000	₩37,950	정기예금(질권설정)
Park Systems GmbH	Volks Bank	EUR	EUR 300,000.00	EUR 75,000.00	운영자금
		EUR	EUR 1,000,000.00	EUR 152,944.83	당좌거래
LynceeTec SA	Credit Suisse	CHF	CHF 164,996.56	CHF 164,996.56	Covid-19 대출
		CHF	CHF 0.00	CHF 0.00	당좌차월
		CHF	CHF 700,000.00	CHF 700,000.00	운영자금대출

- (*1) 연결실체는 신한은행으로부터 시설자금대출 목적으로 차입을 진행하였으며, 해당 차입금과 관련하여 해당 시설 완공 후 토지와 건물에 대해 채권최고액 600억원의 근저당권이 설정될 예정입니다.
- (*2) 연결실체는 과천시와 체결한 용지매매계약과 관련하여 토지분양대금 반환청구권을 신한은행에게 양도하였으며, 분양 대금 중 11,521백만원을 담보설정하였습니다.
- (*3) 연결실체는 부산은행, 씨티은행, 신한은행과 통화선물계약을 체결하였으며, 실행금액은 당분기 중 선물결제총액으로 기재하였습니다. 잔여계약에 대한 세부 내용은 주석 21번을 참조하시기 바랍니다.

36.2 보고기간말 현재 금융거래와 관련하여 타인에게 제공한 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

담보제공자산	제공처	당분기말	전기말	비고
정기예금	임직원	16,500	16,500	기업은행
정기예금	임직원	37,950	-	신한은행

36.3 보고기간종료일 현재 연결실체가 타인으로부터 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

제공자	당분기말		전기말	
	보증금액	보증내용	보증금액	보증내용
대표이사	24,000,000	일반보증약정(연대보증)	24,000,000	일반보증약정(연대보증)
서울보증보험	20,515,636	계약이행 및 하자보증	19,437,797	계약이행 및 하자보증

36.4 보고기간말 현재 보험에 가입한 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보험가입자산	보험회사	보험내역	부보금액
<당분기말>			
건물	현대해상화재보험	화재보험 및 배상책임	6,122,000
재고자산			6,000,000

기계장치			2,961,712
집기비품			4,850,151
시설장치			2,905,399
차량운반구			12,967
배상책임			2,020,000
<전기말>			
건물			6,122,000
재고자산			6,000,000
기계장치			2,961,712
집기비품	현대해상화재보험	화재보험 및 배상책임	4,850,151
시설장치			2,905,399
차량운반구			12,967
배상책임			2,020,000

또한, 연결실체는 상기 보험 이외에 보유차량에 대하여 삼성화재해상보험(주), 현대해상, 메리츠화재해상, KB손해보험 등에 책임보험 및 종합보험을 가입하고 있습니다.

36.5 보고기간 말 현재 연결실체는 계류 중인 중대한 소송사건이 없으며, 이에 따른 우발채무도 존재하지 않습니다.

37. 특수관계자와의 거래

37.1 보고기간말 현재 특수관계자의 현황은 다음과 같습니다.

구 분	특수관계내역	비고
관계기업	김스레퍼런스(주)	
	lightsource.tech GmbH	관계기업편입(*1)
기타 특수관계자	주요 경영진	

(*1) 연결실체는 당분기 중 lightsource.tech GmbH 회사에 보통주 8,713주(지분율 : 25.1%)를 인수하여 관계기업 투자자산으로 분류하였습니다.

37.2 보고기간말 현재 현재 특수관계자 거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	회사명	당분기				전분기			
		매출	기타수익	매입	기타비용	매출	기타수익	매입	기타비용
관계기업	김스레퍼런스(주)	4,344		355,685	-	913	-	193,100	-
	lightsource.tech GmbH	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계		4,344	-	355,685	-	913	-	193,100	-

37.3 보고기간말 현재 특수관계자에 대한 채권, 채무 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	회사명	당분기말					전기말				
		매출채권	기타채권	대손충당금	매입채무	기타채무	매출채권	기타채권	대손충당금	매입채무	기타채무
관계기업	림스레퍼런스(주)	-	-	-	330	-	1,426	-	-	113,300	-
	lightsource.tech GmbH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계		-	-	-	330	-	1,426	-	-	113,300	-

37.4 당기 및 전기 중 특수관계자와의 자금거래내역은 없습니다.

37.5 보고기간말 현재 연결실체가 특수관계자를 위하여 제공한 담보 및 지급보증내용은 없으며, 특수관계자로부터 제공받은 담보 및 지급보증내용도 없습니다.

37.6 주요 경영진은 이사(등기 및 비등기), 이사회 의 구성원 등을 포함하고 있습니다.종업원 서비스의 대가로서 주요 경영진에게 지급되었거나 지급될 보상금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
급여	4,409,141	3,609,762
주식기준보상	1,290,682	548,030
퇴직급여	361,682	292,975
합 계	6,061,505	4,450,767

38. 사업결합

38.1 연결실체는 2025년 3월 31일(간주취득일)에 Lyncee Tec SA 보통주 2,048,188주(지분율 : 100%)를 인수하여 종속기업으로 편입하였습니다.

취득일 현재 식별가능한 자산과 부채의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	금 액
1. 이전대가	14,947,585
2. 식별가능 순자산의 공정가치	1,019,496
유동자산	5,128,648
비유동자산	497,394
유동부채	(3,632,737)
비유동부채	(973,808)
3. 영업권 (1-2)	13,928,090

(*) 상기 취득한 자산과 인수한 부채에 대한 공정가치는 잠정금액이며, 취득일로부터 1년 이내에 측정절차를 완료할 예정입니다. 측정완료과정에서 추가 자산과 부채가 인식될 수 있으며, 이로 인하여 영업권 금액이 변경될 수 있습니다.

38.2 당기 중 발생한 사업결합으로 인한 순현금유출은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	금 액
현금으로 지급한 대가(*1)	12,785,374
차감: 취득한 현금 및 현금성자산	86,651
순 현금유출	12,698,723

(*1) 지분인수계약조건에 따라 이전대가 중 미지급금 2,162,212 천원을 제외한 금액입니다.

4. Separate financial statements

4-1. Statement Of FinancialPosition

Statement Of FinancialPosition

FY 2025 09/30/2025 Current

FY 2024 12/31/2024 Current

(Unit : KRW)

	FY 2025	FY 2024
Assets		
Current assets	148,263,095,106	170,574,141,479
Cash and cash equivalents	43,906,818,270	75,569,173,691
Trade and other current receivables	41,031,829,295	48,046,920,837
Current inventories	53,418,347,269	40,430,742,898
Other current financial assets	2,595,390,747	3,008,496,971
Other current assets	7,310,709,525	3,518,807,082
Non-current assets	144,081,758,004	85,639,685,031
Non-current fair value financial asset	1,525,794,930	1,463,195,541
Investments in subsidiaries, joint ventures and associates reported in separate financial statements	36,906,203,798	19,828,141,594
Property, plant and equipment	98,400,184,844	57,876,856,766
Intangible assets other than goodwill	706,690,862	719,595,780
Other non-current financial assets	1,751,567,964	1,946,188,785
Deferred tax assets	4,791,315,606	3,805,706,565
Total assets	292,344,853,110	256,213,826,510
Liabilities		

Current liabilities	47,582,253,369	54,888,101,350
Trade and other current payables	5,256,408,634	12,051,835,311
Current loans received and current portion of non-current loans received	20,000,000,000	20,000,000,000
Current lease liabilities	1,252,559,846	1,408,431,641
Current provisions	1,601,363,343	333,955,190
Other current financial liabilities	8,821,351,418	9,305,902,830
Other current liabilities	7,477,768,738	5,867,004,614
Current tax liabilities	1,392,926,811	3,830,917,157
Current derivative liabilities	139,499,232	599,369,774
Current financial liabilities designation as at fair value through profit or loss	1,640,375,347	1,490,684,833
Non-current liabilities	40,595,109,050	20,004,947,007
Non-current portion of non-current loans received	36,567,421,300	15,541,128,000
Non-current lease liabilities	370,156,814	839,205,032
Non-current provisions	62,199,583	1,116,301,918
Other non-current financial liabilities	2,018,596,314	1,094,507,438
Non-current financial liabilities at fair value through profit or loss	1,576,735,039	1,413,804,619
Total liabilities	88,177,362,419	74,893,048,357
Equity		
Issued capital	3,497,688,500	3,493,788,500
Capital surplus	51,665,353,180	50,814,090,318
Elements of other stockholder's equity	3,005,413,012	1,237,266,166
Retained earnings (deficit)	145,999,035,999	125,775,633,169
Total equity	204,167,490,691	181,320,778,153
Total equity and liabilities	292,344,853,110	256,213,826,510

4-2. Statement Of ComprehensiveIncome
Statement Of ComprehensiveIncome

FY 2025 3 Quarterly From 01/01/2025 To 09/30/2025

FY 2024 3 Quarterly From 01/01/2024 To 09/30/2024

(Unit : KRW)

	CFY 3Q		PFY 3Q	
	THREE MONTH	Cumulative	THREE MONTH	Cumulative
Revenue	31,259,593,535	115,016,983,143	33,992,440,344	91,023,393,153
Cost of sales	11,784,715,239	39,869,173,181	13,293,347,992	33,265,148,975
Gross profit	19,474,878,296	75,147,809,962	20,699,092,352	57,758,244,178
Selling general administrative expenses	15,872,442,494	49,009,270,051	14,519,851,124	39,864,863,670
Operating income(loss)	3,602,435,802	26,138,539,911	6,179,241,228	17,893,380,508
Finance income	2,173,412,236	6,142,317,026	798,408,006	6,663,991,168
Finance costs	114,782,204	8,174,639,788	3,011,411,005	4,801,669,163
Other gains	24,386,276	1,596,740,139	44,156,478	164,499,651
Other losses	10,378,322	86,340,981	148,474,044	176,425,529
Profit (loss) before tax	5,675,073,788	25,616,616,307	3,861,920,663	19,743,776,635
Tax expense (income)	(41,225,054)	1,922,218,477	57,115,030	1,288,985,484
Profit (loss)	5,716,298,842	23,694,397,830	3,804,805,633	18,454,791,151
Other comprehensive income				
Total comprehensive income	5,716,298,842	23,694,397,830	3,804,805,633	18,454,791,151
Earnings per share				
Basic earnings (loss) per share (Unit : KRW)	822	3,412	549	2,663
Diluted earnings (loss) per share (Unit : KRW)	819	3,398	547	2,655

4-3. Statement Of ChangesInEquity

Statement Of ChangesInEquity

FY 2025 3 Quarterly From 01/01/2025 To 09/30/2025

FY 2024 3 Quarterly From 01/01/2024 To 09/30/2024

(Unit : KRW)

	Equity				
	Issued capital	Capital surplus	Elements of other stockholders equity	Retained earnings	Total of Equity
2024.01.01 (Equity at beginning of period)	3,482,979,500	49,189,370,216	(142,741,576)	89,627,349,003	142,156,957,143
Dividends recognised as distributions to owners				(2,768,148,800)	(2,768,148,800)
Profit (loss)				18,454,791,151	18,454,791,151
Increase (decrease) through share-based payment transactions, equity	8,825,000	1,096,248,894	160,122,320		1,265,196,214
Treasury share transactions					
2024.09.30 (Equity at end of period)	3,491,804,500	50,285,619,110	17,380,744	105,313,991,354	159,108,795,708
2025.01.01 (Equity at beginning of period)	3,493,788,500	50,814,090,318	1,237,266,166	125,775,633,169	181,320,778,153
Dividends recognised as distributions to owners				(3,470,995,000)	(3,470,995,000)
Profit (loss)				23,694,397,830	23,694,397,830
Increase (decrease) through share-based payment transactions, equity	3,900,000	851,262,862	1,755,303,308		2,610,466,170
Treasury share transactions			12,843,538		12,843,538
2025.09.30 (Equity at end of period)	3,497,688,500	51,665,353,180	3,005,413,012	145,999,035,999	204,167,490,691

4-4. Statement Of CashFlows

Statement Of CashFlows

FY 2025 3 Quarterly From 01/01/2025 To 09/30/2025

FY 2024 3 Quarterly From 01/01/2024 To 09/30/2024

(Unit : KRW)

	FY 2025	FY 2024
--	---------	---------

Cash flows from (used in) operating activities	12,088,152,744	10,154,925,864
Adjustments for assets and liabilities of operating activities	15,591,231,071	10,010,414,056
Interest received	1,670,582,005	1,044,172,148
Interest paid, classified as operating activities	(264,192,697)	(307,339,077)
Income taxes refund (paid)	(4,909,467,635)	(592,321,263)
Cash flows from (used in) investing activities	(58,595,813,011)	(17,497,829,316)
Proceeds from sales of short term Financial Instruments	600,000,000	
Proceeds from sales of long-term financial instruments	22,000,000	206,075,000
Proceeds from sales of property, plant and equipment	249,146,962	42,428,760
Decrease in guarantee deposits	285,743,122	207,872,730
Purchase of short term Financial Instruments	(1,500,000,000)	
Purchase of investments in subsidiaries	(12,766,312,481)	
Purchase of investments in associates	(2,048,958,695)	
Purchase of property, plant and equipment	(43,296,315,480)	(16,892,171,942)
Purchase of intangible assets	(98,250,849)	(310,197,274)
Increase in guarantee deposits	(42,865,590)	(751,836,590)
Cash flows from (used in) financing activities	16,876,692,638	7,889,905,493
Proceeds from long term borrowings	21,026,293,300	10,962,740,500
Proceeds from exercise of share options	569,854,210	806,094,500
Proceeds from government grants		53,176,078
Payments of finance lease liabilities	(1,250,059,872)	(1,165,236,785)
Dividends paid	(3,469,395,000)	(2,766,868,800)

Net increase (decrease) in cash and cash equivalents before effect of exchange rate changes	(29,630,967,629)	547,002,041
Effect of exchange rate changes on cash and cash equivalents	(2,031,387,792)	985,398,906
Net increase (decrease) in cash and cash equivalents after effect of exchange rate changes	(31,662,355,421)	1,532,400,947
Cash and cash equivalents at beginning of period	75,569,173,691	58,542,821,017
Cash and cash equivalents at end of period	43,906,818,270	60,075,221,964

5. Notes to the separate financial statements

제 29(당)기 분기 : 2025년 09월 30일 현재

제 28(전)기 : 2024년 12월 31일 현재

파크시스템스 주식회사

1. 회사의 개요

파크시스템스 주식회사(이하 "회사")는 원자현미경 등 첨단계측장비의 제조 및 판매를 목적으로 1997년 4월 2일에 설립되었으며, 2007년 3월에 회사 상호를 피에스아이에이 주식회사에서 파크시스템스 주식회사로 변경하였습니다. 보고기간말 현재 경기도 수원시 광교로 109 한국 나노기술원 4층에 본사 및 공장을 두고 있습니다.

회사는 2015년 11월 3일 이사회결의에 따라 1,030,000주의 신주를 발행하였으며, 2015년 12월 17일 코스닥시장에 상장하였습니다.

설립 후 수차례의 유상증자 및 전환상환우선주의 전환, 주식매수선택권의 행사를 거쳐 보고기간말 현재의 발행보통주식 수는 6,995,377주, 보통주자본금은 3,497,689천원입니다.

한편, 보고기간말 현재 회사의 주요 주주 구성은 다음과 같습니다.

주 주 명	보 유 주 식 수(주)	지 분 비 율(%)
박상일(대표이사)	2,258,871	32.29
국민연금공단	218,707	3.12
우리사주	17,317	0.25
자기주식	45,327	0.65
기타주주	4,455,155	63.69

합 계	6,995,377	100.00
-----	-----------	--------

2. 중요한 회계처리방침

다음은 재무제표의 작성에 적용된 주요한 회계정책입니다. 이러한 정책은 별도의 언급이 없다면, 표시된 회계기간에 계속적으로 적용됩니다.

2.1 재무제표 작성기준

분기별도재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되는 요약 중간재무제표입니다. 동 재무제표는 기업회계기준서 1034호 '중간재무보고'에 따라 작성되었으며, 연차별도재무제표에서 요구되는 정보에 비하여 적은 정보를 포함하고있습니다.

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

분기별도재무제표에서 사용된 회계정책의 적용과 추정금액에 대한 경영진의 판단은 전기말로 종료되는 회계연도의 연차별도재무제표와 동일한 회계정책과 추정의 근거를 사용하였습니다.

회사의 분기재무제표는 기업회계기준서 제1027호에 따른 별도재무제표입니다. 회사는 종속기업투자주식에 대하여는 종속기업의 투자자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분투자에 근거하여 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법으로 표시하며, 관계기업투자주식에 대하여는 관계기업의 투자자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하여 기업회계기준서 제1028호에 따른 지분법으로 표시하고 있습니다.

2.2 유의적인 회계정책

회사는 당기재무제표를 작성하기 위하여 채택한 중요한 회계정책은 다음의 2025년 1월 1일부터 적용되는 기준서 및 해석서를 제외하고는 2024년 12월 31일로 종료되는 회계기간에 대한 연차재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

(1) 회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

회사는 2025년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 주요 제·개정 기준서를 신규로 적용하였습니다.

- 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과' 및 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'(개정): 교환가능성 결여

(2) 회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

제정·공표되었으나, 2025년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 아니한 주요 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다. 회사는 재무제표 작성시 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 조기적용하지 아니하였습니다.

1) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 및 제1107호 '금융상품: 공시'(개정): 금융상품 분류와 측정

특정조건을 모두 충족하는 경우 결제일 전에 전자지급시스템을 통해 금융부채가 결제된 것으로 간주할 수 있도록 허용하는 규정이 신설되었으며 계약상 현금흐름 특성을 평가할 때, 원리금 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름 관련 규정이 명확화 되었습니다. 또한, 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품의 투자 종류별 공정가치 변동 및 실현손익 정보에 대한 공시 요구사항이 추가되었습니다. 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정사항이 별도재무제표에 미치는 영향을 검토하고 있습니다.

2) 한국채택국제회계기준 연차개선

한국채택국제회계기준 연차개선은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택': 불명확한 표현 및 기준서간 상이한 용어 개정
- 제1107호 '금융상품 공시': 용어 및 내용이 기준서간 일관되도록 개정
- 제1109호 '금융상품': 리스부채 제거 시 기업회계기준서 제1109호에 따라 당기손익으로 인식
- 제1007호 '현금흐름표': '원가법'을 삭제하고 '원가'로 대체하여 기준서간 용어일치

3. 중요한 회계추정 및 가정

회사의 경영자는 다른 자료로부터 쉽게 식별할 수 없는 자산과 부채의 장부금액에 대한 판단, 추정 및 가정을 하여야 합니다. 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.

회사가 회계정책을 적용하는 과정에서 회계적 추정과 판단이 중요한 영향을 미치는 재무제표의 주요 항목은 아래와 같습니다.

(1) 금융상품의 공정가치 평가

당기손익공정가치측정금융자산 및 매매목적파생상품 등은 최초인식 이후 공정가치로 측정하며, 공정가치 변동에 따른 평가손익을 당기손익으로 반영하고 있습니다. 주식 4에 기술된 바와 같이, 공정가치 측정시 활성시장에서 공시되는 시장가격이 있는 경우에는 그 시장가격을 공정가치로 적용하나, 그러한 시장가격이 없는 경우에는 관측가능한 시장자료에 기초하지 않은 투입변수를 포함하는 평가기법을 사용하였습니다. 경영진은 금융상품의 공정가치 결정에 사용된 평가기법과 가정들이 적절하다고 믿고 있습니다.

(2) 손실충당금의 계산

기대신용손실을 측정할 때 회사는 합리적이고 뒷받침할 수 있는 미래전망정보를이용하며, 그러한 정보는 서로 다른 경제적 변수의 미래 변동 및 그러한 변수들이 상호 어떻게 영향을 미치는지에 대한 가정에 기초합니다.

채무불이행시 손실률은 채무불이행이 발생했을 때의 손실액에 대한 추정치입니다. 이는 계약상 현금흐름과 채권자가 수취할 것으로 예상하는 현금흐름의 차이에 기초하며, 담보와 신용보강에 따른 현금흐름을 고려합니다.

채무불이행 발생확률은 기대신용손실을 측정하기 위한 주요 투입변수를 구성합니다. 채무불이행 발생확률은 대상기간에 걸친 채무불이행의 발생가능성에 대한 추정치이며, 과거정보 및 미래상황에 대한 가정과 기대를 포함합니다.

(3) 비금융자산의 손상

회사는 매 보고기간 종료일에 모든 비금융자산에 대하여 손상징후의 존재여부를 평가합니다. 비한정내용연수의 무형자산에 대해서는 매년 또는 손상징후가 있는 경우에 손상검사를 수행합니다. 기타 비금융자산에 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 실현가능성에 의해 영향을 받게 됩니다.

4. 재무위험관리

회사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(외환위험, 이자율위험), 신용위험 및 유동성 위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있으며, 회사의 전반적인 위험관리프로그램은 금융시장의 예측불가능성에 초점을 맞추고 있으며, 재무성파에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 식별하여 회사가 허용 가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다.

위험관리는 회사의 정책에 따라 재경부에 의해 이루어지고 있으며, 회사의 모든 부서들과 긴밀히 협력하여 재무위험을 식별, 평가 및 회피하고 있습니다. 또한, 내부감사위원회는 위험관리 정책 및 절차의 준수 여부와 위험노출 한도를 지속적으로 검토하고 있습니다.

4.1 재무위험요소

(1) 시장위험

가. 외환위험

회사는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 외환위험에 노출되어 있습니다. 회사의 외환위험은 미래예상거래 및 인식된 자산과 부채가 기능통화 외의 통화로 표시될 때 발생합니다. 회사의 외환위험 관리의 목표는 환율 변동으로 인한 불확실성과 손익변동을 최소화함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다.

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 기능통화의 환율이 10%변동시 환율변동이 세전이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기		전분기	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	4,441,977	(4,441,977)	6,266,889	(6,266,889)
EUR	921,742	(921,742)	1,084,416	(1,084,416)
JPY	348,145	(348,145)	103,274	(103,274)
SGD	124,216	(124,216)	75,139	(75,139)
CHF	52,821	(52,821)	-	-
CNY	(24,185)	24,185	(21,159)	21,159

상기 민감도 분석은 보고기간말 현재 기능통화 이외의 외화로 인식된 화폐성 자산 및부채를 대상으로 하였습니다. 환율의 미래 변화는 매출총이익율에 영향을 줄 수 있습니다.

나. 이자율 위험

이자율위험은 시장금리변동으로 인한 재무상태표항목의 가치변동(공정가치)위험과 투자 및 재무활동으로부터 발생하는 이자수익/비용의 현금흐름이 변동될 위험으로 정의할 수 있습니다.

(2) 신용위험

신용위험은 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하여 고객 또는 거래 상대방이 계약조건상의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다. 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 회사는 고객과 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타 요소들을 고려하여 주기적으로 재무신용도를 평가하고 있으며, 신용이 부족한 경우 금융기관의 지급보증서 등의 담보물을 습득하여 신용위험을 최소화하고 있습니다.

신용위험은 금융기관과의 거래에서도 발생할 수 있으며 해당 거래는 각종 예금 그리고 파생금융상품 등의 금융상품 거래를 포함합니다. 이러한 위험을 줄이기 위해, 회사는 신용등급이 높은 은행들에 대해서만 거래를 하는 것을 원칙으로 하고 있으며, 신탁예금 등 신용위험이 발생할 가능성의 많은 예금은 재무담당이사 및 대표이사의 승인을 득한 후에 신규거래를 하도록 규정하고 이루어지고 있습니다.

가. 보고기간말 현재 회사의 금융자산별 신용위험과 관련된 분류는 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 천원)

구 분	연체 및 손상되지 않은 금융자산	연체되었으나 손상되지 않은 금융자산	손상된 금융자산	합 계
현금및현금성자산	43,906,818	-	-	43,906,818
금융자산	5,872,754	-	-	5,872,754
매출채권및계약자산	21,807,446	19,224,384	1,732,239	42,764,069
합 계	71,587,018	19,224,384	1,732,239	92,543,641

(전기말)

(단위: 천원)

구 분	연체 및 손상되지 않은 금융자산	연체되었으나 손상되지 않은 금융자산	손상된 금융자산	합 계
-----	-------------------	---------------------	----------	-----

현금및현금성자산	75,569,174	-	-	75,569,174
금융자산	6,417,881	-	-	6,417,881
매출채권및계약자산	29,713,412	18,333,509	1,277,182	49,324,102
합 계	111,700,467	18,333,509	1,277,182	131,311,157

나. 연체되지도 않고 손상되지도 않은 금융자산의 신용건전성

1) 매출채권 및 기타수취채권

회사는 신용거래를 희망하는 모든 거래상대방에 대하여 신용검증절차의 수행을 원칙으로 하여 신용상태가 건전한 거래상대방과의 거래만을 수행하고 있습니다. 또한, 대손위험에 대한 회사의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 지속적으로 신용도를 재평가하여 매출채권 및 기타수취채권 잔액에 대한 지속적인 관리업무를 수행하고 있습니다. 회사는 매출채권 및 기타수취채권에 대해 매 보고기간말에 연체채권 발생여부 및 개별적 손상여부를 검토하고 있습니다.

2) 기타의 금융자산

현금및현금성자산, 장·단기금융자산 중 채무증권으로부터 발생하는 신용위험은 거래상대방의 부도 등으로 발생합니다. 이러한 경우 회사의 신용위험 노출정도는 최대 해당 금융자산의 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다. 한편, 회사는 씨티은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산과 금융상품 등을 예치하고 있고 국공채에 투자하고있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

(3) 유동성위험

회사의 재경부는 미사용 차입금한도를 적정수준으로 유지하고 영업 자금 수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항시 모니터링하여 차입금한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측 시에는 회사의 자금조달 계획, 약정 준수, 회사 내부의 목표재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

유동성위험관리는 충분한 현금 및 시장성 있는 유가증권의 유지, 적절하게 약정된 신용한도 금액으로부터의 자금 여력 및 시장포지션을 결제할 수 있는 능력 등을 포함하고 있습니다. 당분기말 현재 회사는 유동성위험을 관리할 수 있도록 즉시 출금이 가능한 현금및현금성자산에 43,907백만원(전기말: 75,569백만원)을 투자하고 있습니다.

보고기간말 현재 회사의 주요 금융부채의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 천원)

구 분	1년미만	1년에서 2년이하	2년에서 5년이하	계
매입채무	5,256,409	-	-	5,256,409
금융부채(*1)	7,677,410	2,350,583	1,244,749	11,272,742
리스부채	1,252,560	214,514	155,643	1,622,717
파생상품부채	139,499	-	-	139,499
차입금	20,000,000	36,567,421	-	56,567,421
합 계	34,325,878	39,132,517	1,400,392	74,858,787

(*1) 금융상품에 해당하지 않는 종업원부채 등은 제외되었습니다.

(전기말)

(단위: 천원)

구 분	1년미만	1년에서 2년이하	2년에서 5년이하	계
매입채무	12,051,835	-	-	12,051,835
금융부채(*1)	8,367,458	1,413,805	1,094,507	10,875,770
리스부채	1,408,432	752,680	86,525	2,247,637
파생상품부채	599,370	-	-	599,370
차입금	20,000,000	-	15,541,128	35,541,128
합 계	42,427,094	2,166,485	16,722,160	61,315,739

(*1) 금융상품에 해당하지 않는 종업원부채 등은 제외되었습니다.

4.2 자본 위험 관리

회사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다.

산업 내의 타사와 마찬가지로 회사는 부채비율, 순차입금비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 순차입금은 총 차입부채에서 현금및현금성자산 및 단기금융자산을차감한 금액입니다.

보고기간말 현재 부채비율, 순차입금비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
부채총계(A)	88,177,362	74,893,048
자본총계(B)	204,167,491	181,320,778
예금 등(C)	43,906,818	75,569,174
차입금(D)	56,567,421	35,541,128
부채비율(A/B)	43.19%	41.30%
순차입금비율(D-C)/B(*1)	-	-

(*1) 당분기말, 전기말 현재 순차입금이 부(-)의 금액이므로 순차입금 비율을 산정하지 않았습니다.

5. 범주별 금융상품 및 공정가치

5.1 보고기간말 현재 범주별 금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
자산				

상각후원가측정금융자산				
현금및현금성자산	43,906,818	43,906,818	75,569,174	75,569,174
매출채권및계약자산	41,031,829	41,031,829	48,046,921	48,046,921
기타금융자산	4,346,959	4,346,959	4,954,686	4,954,686
소 계	89,285,606	89,285,606	128,570,780	128,570,780
공정가치측정금융자산				
당기손익공정가치측정금융자산	1,525,795	1,525,795	1,463,196	1,463,196
파생금융자산	-	-	-	-
소 계	1,525,795	1,525,795	1,463,196	1,463,196
합 계	90,811,401	90,811,401	130,033,977	130,033,977
부채				
상각후원가측정금융부채				
매입채무	5,256,409	5,256,409	12,051,835	12,051,835
금융부채(*1)	8,055,631	8,055,631	7,971,280	7,971,280
차입금	56,567,421	56,567,421	35,541,128	35,541,128
리스부채	1,622,717	1,622,717	2,247,637	2,247,637
소 계	71,502,178	71,502,178	57,811,880	57,811,880
공정가치측정금융부채				
당기손익공정가치측정금융부채(*2)	3,217,110	3,217,110	2,904,489	2,904,489
파생금융부채	139,499	139,499	599,370	599,370
소 계	3,356,610	3,356,610	3,503,859	3,503,859
합 계	74,858,787	74,858,787	61,315,739	61,315,739

(*1) 금융상품에 해당하지 않는 종업원부채 등은 제외되었습니다.

(*2) 회사는 2022년에 Park Systems GmbH 의 지분 100.0%를 취득하였고, 취득 시 조건부 대가에 대한 금액을 상기 당기손익공정가치측정금융부채로 인식하였습니다.

5.2 보고기간 중 범주별 금융상품에서 발생한 손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기	전분기
상각후원가측정금융자산		
이자수익	1,301,533	1,387,154
외환손익	(2,928,442)	1,518,119
대손상각비(환입)	455,058	514,345
소 계	(1,171,851)	3,419,618
당기손익공정가치측정금융자산		
파생상품거래손익	(81,825)	-
파생상품평가손익	459,871	-
소 계	378,046	-
상각후원가측정금융부채		
이자비용	385,700	849,493
외환손익	(169,738)	8,900
소 계	215,961	858,392

당기손익공정가치측정금융부채		
당기손익공정가치측정금융부채평가손익	(312,621)	(232,568)
파생상품거래손익	-	(167,950)
파생상품평가손익	-	(78,372)
소 계	(312,621)	(478,890)
합 계	(890,465)	3,799,120

5.3 공정가치 측정

회사는 재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치측정에 사용된 투입 변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

수준	내 용
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 제외함
수준 3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입변수)

1) 보고기간말 현재 공정가치로 측정한 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 천원)

구 분	당분기말			
	수준1	수준2	수준3	합계
금융자산				
비유동당기손익공정가치측정금융자산	-	-	1,525,795	1,525,795
금융부채				
유동당기손익공정가치측정금융부채	-	-	1,640,375	1,640,375
비유동당기손익공정가치측정금융부채	-	-	1,576,735	1,576,735
유동파생금융부채	-	139,499	-	139,499
합 계	-	139,499	3,217,110	3,356,609

(전기말)

(단위: 천원)

구 분	전기말			
	수준1	수준2	수준3	합계
금융자산				
비유동당기손익공정가치측정금융자산	-	-	1,463,196	1,463,196
금융부채				
유동당기손익공정가치측정금융부채	-	-	1,490,685	1,490,685
비유동당기손익공정가치측정금융부채	-	-	1,413,805	1,413,805
유동파생금융부채	-	599,370	-	599,370

합 계	-	599,370	2,904,490	3,503,860
-----	---	---------	-----------	-----------

2) 보고기간말 현재 공정가치 서열체계 수준 3으로 측정된 금융상품의 변동내역은 다음과 같습니다

(당분기말)

(단위: 천원)

구분	비유동당기손익 공정가치측정금융자산	유동당기손익 공정가치측정금융부채	비유동당기손익 공정가치측정금융부채
기초	1,463,196	1,490,685	1,413,805
당기손익 인식액	84,599	149,691	162,930
취득	-	-	-
처분	22,000	-	-
기말	1,525,795	1,640,375	1,576,735

(전기말)

(단위: 천원)

구분	비유동당기손익 공정가치측정금융자산	유동당기손익 공정가치측정금융부채	비유동당기손익 공정가치측정금융부채
기초	1,652,054	1,416,428	2,561,070
당기손익 인식액	70,142	1,520,177	(1,147,266)
취득	-	-	-
처분	259,000	1,445,920	-
기말	1,463,196	1,490,685	1,413,805

3) 가치평가기법 및 투입변수

보고기간말 현재 공정가치가 공시되는 금융상품의 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	서열체계	과목	공정가치	가치평가기법	투입변수
당분기말	수준2	유동파생금융자산	139,499	옵션평가모형 (Black-Scholes, 내부모형 등)	기초환율, 변동성, 무위험이자율, 잔존만기, 목표환율, 누적이 익 조건 등
	수준3	비유동당기손익공정가치측정 금융자산	1,525,795	순자산가치평가법 (Adjusted Net Asset Value Approach)	기초 순자산가치, 비유동자산 공정가치 조정, 유동성 할인율, 세후 기준 조정 등
		유동당기손익공정가치측정 금융부채	1,640,375	현재가치 할인법(DCF)	계약기간, 할인율(무보증 회사채 이자율), 회수예정시점 등
		비유동당기손익공정가치측정 금융부채	1,576,735	현재가치 할인법(DCF)	계약기간, 할인율(무보증 회사채 이자율), 회수예정시점 등
전기말	수준2	유동파생금융부채	599,370	옵션평가모형 (Black-Scholes, 내부모형 등)	기초환율, 변동성, 무위험이자율, 잔존만기, 목표환율, 누적이 익 조건 등
	수준3	비유동당기손익공정가치측정 금융자산	1,463,196	순자산가치평가법 (Adjusted Net Asset Value Approach)	기초 순자산가치, 비유동자산 공정가치 조정, 유동성 할인율, 세후 기준 조정 등

		유동당기손익공정가치측정 금융부채	1,490,685	현재가치 할인법(DCF)	계약기간, 할인율(무보증 회사채 이자율), 회수예정시점 등
		비유동당기손익공정가치측정 금융부채	1,413,805	현재가치 할인법(DCF)	계약기간, 할인율(무보증 회사채 이자율), 회수예정시점 등

6. 영업부문

회사의 주요 수익은 원자현미경 등 첨단계측장비의 제조 및 판매로부터 창출되며, 성과에 대한 최고경영의사결정자에게 보고되는 정보 또한 상기 주요 수익 관련 정보가 단일부문으로 보고됩니다. 따라서 한국채택국제회계기준 제1108호 '영업부문'에 따른 보고부문은 단일부문으로 부문별 정보는 공시하지 않으며, 기업전체 수준에서의 지역별 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
내수	18,411,209	14,493,268
내 수 소 계	18,411,209	14,493,268
수출		
미국	20,129,648	10,429,706
유럽	7,205,016	8,508,123
중화권	62,269,719	51,363,440
기타	7,001,391	6,228,856
수 출 소 계	96,605,774	76,530,125
합 계	115,016,983	91,023,393

보고기간 중 회사의 수익금액 중 전체 수익의 10%이상을 차지하는 주요 고객 및 수익금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회 사	당분기		전분기	
	금액	비율	금액	비율
A사	20,129,648	18%	8,595,710	9%
B사	15,749,238	14%	17,532,209	19%
C사	14,530,292	13%	17,718,417	19%
D사	7,169,857	6%	10,060,714	11%

7. 현금및현금성자산

7.1 보고기간말 현재 현금및현금성자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	예입처	당분기말	전기말
----	-----	------	-----

현금	-	4,173	2,673
원화보통예금	KB국민은행 등	4,013,151	15,609,036
외화보통예금	KB국민은행 등	9,000,644	22,959,909
원화정기예금	KB국민은행 등	7,244,223	17,222,301
외화정기예금	KB국민은행 등	23,644,628	19,775,255
합 계		43,906,818	75,569,174

8. 기타금융자산

8.1 보고기간말 현재 기타금융자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
단기금융자산	1,500,000	-	600,000	-
미수금	163,869	-	1,117,164	-
대여금	822,250	-	764,365	-
미수수익	109,272	-	526,968	-
채무증권(국공채)	-	35,330	-	35,330
임차보증금	-	1,716,238	-	1,910,859
합 계	2,595,391	1,751,568	3,008,497	1,946,189

8.2 보고기간종료일 현재 사용이 제한된 단기금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	예입처	당분기말	전기말	내역
원화정기예금	기업은행	1,000,000	600,000	임직원 대출
원화정기예금	신한은행	500,000	-	임직원 대출
합 계		1,500,000	600,000	

9. 매출채권및계약자산

9.1 보고기간말 현재 매출채권및계약자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말			전기말		
	금액	대손충당금	장부금액	금액	대손충당금	장부금액
매출채권	37,339,075	(1,547,653)	35,791,422	41,541,417	(845,138)	40,696,279
받을어음	173,518	-	173,518	23,523	-	23,523
계약자산(*1)	5,251,476	(184,586)	5,066,889	7,759,163	(432,043)	7,327,119
합계	42,764,069	(1,732,239)	41,031,829	49,324,102	(1,277,182)	48,046,921

(*1) 회사는 고객과의 계약에 따라 재화 또는 용역을 이전하였으나, 청구 요건이 충족되지 않아 청구가 지연된 금액을 계약자산으로 인식하고 있습니다.

9.2 보고기간말 현재 매출채권및계약자산의 연령분석 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
연체되지 않은 채권	22,211,261	30,034,225
연체되었으나 손상되지 않은 채권	20,536,084	18,980,311
3개월 이하	14,551,571	12,122,310
3개월 초과 6개월 이하	4,747,532	6,788,859
6개월 초과 12개월 이하	1,236,981	69,142
12개월 초과	-	-
손상된 채권	16,723	309,566
합 계	42,764,069	49,324,102

9.3 보고기간 중 매출채권및계약자산 대손충당금의 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	연체되지 않은 채권	연체되었으나 손상되지 않은 채권				손상된 채권	개별분석 손상채권	계
		3개월 이하	6개월 이하	9개월 이하	12개월 이하			
(당분기말)								
매출채권및계약자산								
특수관계자채권	13,527,496	12,834,394	4,655,927	713,212	310,587	-	-	32,041,616
일반매출채권및계약자산	8,683,766	1,717,177	91,605	87,357	125,824	16,723	-	10,722,453
소계	22,211,261	14,551,571	4,747,532	800,569	436,411	16,723	-	42,764,069
기대손실률	1.82%	3.85%	6.84%	20.28%	60.49%	100.00%	-	-
손실충당금	403,815	560,490	324,912	162,322	263,977	16,723	-	1,732,239
(전기말)								
매출채권및계약자산								
특수관계자채권	12,744,667	7,876,845	6,747,597	-	-	-	-	27,369,109
일반매출채권및계약자산	17,289,558	4,245,465	41,262	14,455	54,687	309,566	-	21,954,993
소계	30,034,225	12,122,310	6,788,859	14,455	54,687	309,566	-	49,324,102
기대손실률	1.07%	2.47%	4.57%	9.94%	65.30%	100.00%	-	-
손실충당금	320,813	299,715	309,940	1,438	35,710	309,566	-	1,277,182

9.4 보고기간 중 매출채권 및 계약자산의 대손충당금 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
기초금액	1,277,182	884,784
대손상각비	455,058	392,398
제각 등	-	-
기말금액	1,732,239	1,277,182

10. 재고자산

10.1 보고기간말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말			전기말		
	평가전금액	평가충당금(*1)	장부금액	평가전금액	평가충당금(*1)	장부금액
상품	-	-	-	-	-	-
제품	12,021,647	(281,584)	11,740,063	9,915,552	(424,787)	9,490,765
반제품	14,443,472	(196,530)	14,246,943	10,618,224	(379,441)	10,238,783
원재료	27,980,384	(549,043)	27,431,341	21,003,715	(302,521)	20,701,195
합 계	54,445,503	(1,027,156)	53,418,347	41,537,492	(1,106,749)	40,430,743

(*1) 보고기간 중 비용으로 인식한 재고자산 원가에는 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실 79,593천원(평가손실 전분기:301,494천원)이 포함되어 있습니다.

11. 기타자산

보고기간말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
선급금	6,581,249	-	3,044,993	-
선급비용	729,461	-	473,814	-
합 계	7,310,710	-	3,518,807	-

12. 당기손익공정가치측정금융자산

보고기간말 현재 당기손익공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
수익증권(*1)	-	930,800	-	868,201
우선주식(*2)	-	594,995	-	594,995
합 계	-	1,525,795	-	1,463,196

(*1) 회사는 2020년 12월 14일 KB증권에서 설립한 케이비 Pre-IPO 2호(TCB) 신기술사업 투자조합에 공동투자자로 참여하여 투자 및 양해각서 체결하였습니다.

(*2) 회사는 새로운 제품 개발과 공동기술 개발 등 신규시장 개척을 위하여 미국에 설립된 비상장법인인 Molecular Vista, Inc.사에 2020년 3월 19일 US\$50만불을 투자하여 주식 526,316주를 취득하였습니다.

13. 종속기업및관계기업투자

13.1 보고기간말 현재 종속기업및관계기업투자 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	회사명	소재지	지분율(%)	취득원가	당분기말	전기말
종속기업	Park Systems Inc.(※1)	미국	100	9,118,917	-	-
	Park Systems Japan Inc.	일본	100	4,802,360	4,802,360	4,802,360
	Park Systems Pte Ltd	싱가폴	100	250,613	250,613	250,613
	Park Systems Europe GmbH	독일	100	3,983,743	1,946,270	1,946,270
	Park Systems India Private Limited	인도	100	65,959	65,959	65,959
	Park Systems Taiwan Co.,Ltd.	대만	100	220,508	220,508	220,508
	Park Systems GmbH	독일	100	12,205,535	12,205,535	12,205,535
	LynceeTec SA(※2)	스위스	100	14,947,585	14,947,585	-
	소 계			45,595,219	34,438,830	19,491,245
관계기업	(주)김스레퍼런스(※3)	한국	6.76	299,992	425,459	336,897
	lightsource.tech GmbH(※4)	독일	25.10	2,048,959	2,041,914	-
소 계				2,348,951	2,467,373	336,897
합 계				47,944,170	36,906,204	19,828,142

(※1) Park Systems Inc.(미국)은 과거 인식된 손상차손으로 인해 당분기말 장부금액이 0원입니다.

(※2) 회사는 당기 중 Lyncee Tec SA 회사의 보통주 2,048,188주(지분율 : 100%)를 인수하여 종속기업으로 편입하였습니다.

(※3) 소유지분율이 20%미만이나, 임원선임 및 주요경영의사결정 참여 등을 통해 유의적인 영향력을 보유하고 있으므로 관계기업 투자자산으로 분류하였습니다. 김스레퍼런스의 신주 발행으로 인하여 회사의 지분율은 7.95%에서 6.76%으로 변동되었습니다.

(※4) 회사는 당기 중 lightsource.tech GmbH 회사에 보통주 8,713주(지분율 : 25.10%)를 인수하여 관계기업 투자자산으로 분류하였습니다.

13.2 보고기간 중 종속기업투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

회사명	기 초	취 득	처 분	손상(환입)	지분법 손익	기 말
종속기업						
Park Systems Inc.	-	-	-	-	-	-
Park Systems Japan Inc.	4,802,360	-	-	-	-	4,802,360
Park Systems Pte Ltd.	250,613	-	-	-	-	250,613
Park Systems Europe GmbH	1,946,270	-	-	-	-	1,946,270
Park Systems India Private Limited	65,959	-	-	-	-	65,959
Park Systems Taiwan Co.,Ltd.	220,508	-	-	-	-	220,508
Park Systems GmbH	12,205,535	-	-	-	-	12,205,535
LynceeTec SA	-	14,947,585	-	-	-	14,947,585
소 계	19,491,245	14,947,585	-	-	-	34,438,830
관계기업						
(주)김스레퍼런스	336,897	-	101,266	-	(12,704)	425,459

lightsource.tech GmbH	-	2,048,959	-	-	(7,045)	2,041,914
소 계	336,897	2,048,959	101,266	-	(19,748)	2,467,373
합 계	19,828,142	16,996,544	101,266	-	(19,748)	36,906,204

(전분기)

(단위: 천원)

회사명	기초	취 득(★)	처 분	손상(환입)	지분법 손익	기 말
종속기업						
Park Systems Inc.	-	-	-	-	-	-
Park Systems Japan Inc.	4,802,360	-	-	-	-	4,802,360
Park Systems Pte Ltd.	250,613	-	-	-	-	250,613
Park Systems Europe GmbH	1,239,375	-	-	-	-	1,239,375
Park Systems India Private Limited	65,959	-	-	-	-	65,959
Park Systems Taiwan Co.,Ltd.	220,508	-	-	-	-	220,508
Park Systems GmbH	12,205,535	-	-	-	-	12,205,535
소 계	18,784,350	-	-	-	-	18,784,350
관계기업						
(주)킴스레퍼런스	261,625	-	-	-	(22,951)	238,674
소 계	261,625	-	-	-	(22,951)	238,674
합 계	19,045,975	-	-	-	(22,951)	19,023,024

13.3 보고기간말 현재 종속기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 천원)

회사명	자산	부채	자본	매출액	당분기순이익	총포괄손익
종속기업						
Park Systems Inc.	24,388,253	20,680,361	3,707,891	31,326,970	3,847,076	3,823,575
Park Systems Japan Inc.	10,963,818	4,185,103	6,778,715	7,230,591	1,020,486	1,053,548
Park Systems Pte Ltd	3,604,175	1,874,178	1,729,997	3,125,177	340,657	351,132
Park Systems Europe GmbH	13,707,664	13,112,151	595,513	12,756,631	(1,531,123)	(1,350,758)
Park Systems India Private Limited	46,854	2,953	43,902	612	(19,825)	(24,701)
Park Systems Taiwan Co.,Ltd.	8,178,210	3,434,501	4,743,709	9,362,836	1,238,055	1,347,575
Park Systems GmbH	20,646,230	3,711,222	16,935,008	11,033,593	1,352,651	2,587,529
LynceeTec SA	20,442,111	5,842,070	14,600,040	4,345,805	(1,438,574)	(347,545)
관계기업						
(주)킴스레퍼런스	2,835,410	877,923	1,957,487	443,276	(349,062)	(349,062)
lightsource.tech GmbH	2,666,783	751,886	1,914,897	1,043,560	(258,101)	(258,101)

(전기말)

(단위: 천원)

회사명	자산	부채	자본	매출액	당기순이익	총포괄손익
종속기업						

Park Systems Inc.	16,913,493	17,029,176	(115,684)	24,756,603	962,903	896,041
Park Systems Japan Inc.	7,936,655	2,211,489	5,725,167	4,855,386	421,771	573,157
Park Systems Pte Ltd	2,496,696	1,117,831	1,378,866	3,597,961	312,021	431,649
Park Systems Europe GmbH	15,704,908	13,758,638	1,946,270	23,146,562	866,926	891,478
Park Systems India Private Limited	71,025	2,422	68,603	15,507	(3,023)	3,870
Park Systems Taiwan Co.,Ltd.	7,501,670	4,105,535	3,396,134	12,678,545	1,801,287	1,994,570
Park Systems GmbH	18,208,261	3,773,413	14,434,848	12,142,500	633,117	1,608,478
관계기업						
(주)김스레퍼런스	1,822,624	1,014,099	808,524	798,463	182,770	182,770

14. 유형자산

14.1 보고기간 중 유형자산 변동내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구 분	토지	건물	기계장치	차량운반구	비 품	사용권자산	기타유형자산	건설중인자산	합 계
<기초>									
취득원가	13,422,593	107,336	6,177,149	1,200,382	5,089,525	4,382,645	2,530,273	35,116,220	68,026,123
감가상각누계액	-	(2,236)	(3,492,766)	(589,377)	(3,039,879)	(1,204,555)	(1,602,228)	-	(9,931,041)
정보보조금	-	-	(528,977)	-	(222,595)	-	(23,620)	-	(775,191)
국고_감가상각누계액	-	-	336,644	-	209,300	-	11,022	-	556,967
순장부가액	13,422,593	105,099	2,492,051	611,005	2,036,350	3,178,090	915,448	35,116,220	57,876,857
<기중변동액>									
취득	-	-	1,030,819	406,304	462,158	583,606	17,300	42,248,286	44,748,472
정보보조금 증가	-	-	-	-	-	-	-	-	-
정보보조금 감가상각비	-	-	49,062	-	3,398	-	3,543	-	56,003
처분및대체	-	-	(128,038)	(82,860)	(589)	-	-	(676,386)	(887,873)
감가상각비	-	(2,013)	(717,873)	(176,056)	(616,729)	(1,662,200)	(218,403)	-	(3,393,274)
순장부가액	-	(2,013)	233,970	147,387	(151,762)	(1,078,595)	(197,560)	41,571,900	40,523,328
<당분기말>									
취득원가	13,422,593	107,336	7,046,890	1,361,676	5,417,005	4,854,768	2,547,573	76,688,120	111,445,961
감가상각누계액	-	(4,249)	(4,177,599)	(603,284)	(3,522,520)	(2,755,273)	(1,820,631)	-	(12,883,554)
정보보조금	-	-	(143,270)	-	(9,897)	-	(9,054)	-	(162,222)
순장부가액	13,422,593	103,087	2,726,021	758,392	1,884,589	2,099,496	717,888	76,688,120	98,400,185

(*) 당분기 중 적격자산인 유형자산에 대해 자본화된 차입원가는 577백만원(전기: 427백만원)이며, 자본화가능차입원가를 산정하기 위하여 사용된 자본화이자율은 1.819%(전기: 3.49%)입니다.

(전분기)

(단위: 천원)

구 분	토지	건물	기계장치	차량운반구	비 품	사용권자산	기타유형자산	건설중인자산	합 계
<기초>									
취득원가	13,389,799	-	5,467,210	1,092,831	4,534,216	3,907,297	2,058,209	9,637,443	40,087,005
감가상각누계액	-	-	(2,541,715)	(479,717)	(2,420,911)	(720,795)	(1,338,978)	-	(7,502,116)
정보보조금	-	-	(298,659)	-	(17,826)	-	(17,321)	-	(333,806)
순장부가액	13,389,799	-	2,626,836	613,114	2,095,479	3,186,502	701,910	9,637,443	32,251,083
<기중변동액>									
취득	-	8,130	263,997	-	323,113	6,367,992	412,590	16,198,127	23,573,949
정보보조금 증가	-	-	(1,770)	-	-	-	-	-	(1,770)

정부보조금 감가상각비	-	-	-	-	-	-	-	-	-
처분및대체	32,794	99,206	243,410	153,897	193,639	(4,183,774)	-	(114,515)	(3,575,343)
감가상각비	-	(1,566)	(618,867)	(153,093)	(579,943)	(1,379,779)	(215,784)	-	(2,949,032)
순장부가액	32,794	105,770	(113,230)	804	(63,191)	804,439	196,806	16,083,612	17,047,804
<전분기말>									
취득원가	13,422,593	107,335	5,974,616	1,152,102	5,050,968	4,898,868	2,470,799	25,721,055	58,798,336
감가상각누계액	-	(1,565)	(3,200,357)	(538,185)	(3,000,854)	(907,927)	(1,554,761)	-	(9,203,649)
정부보조금	-	-	(260,654)	-	(17,826)	-	(17,321)	-	(295,801)
순장부가액	13,422,593	105,770	2,513,605	613,917	2,032,288	3,990,941	898,717	25,721,055	49,298,886

(*) 회사는 적격자산의 취득과 관련된 차입원가를 자산 취득원가의 일부로 자본화하고 있으며, 전분기 중 자본화한 금액은 85백만원입니다.

14.2 당분기 및 전분기의 유형자산 상각내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
매출원가	571,427	491,744
판매비와관리비	1,374,979	1,283,379
경상연구개발비	1,390,865	1,173,909
합 계	3,337,271	2,949,032

15. 리스

회사가 리스이용자인 경우의 리스에 대한 정보는 다음과 같습니다.

15.1 재무상태표에 인식된 금액

리스와 관련해 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
사용권자산		
부동산	2,091,348	3,164,302
차량운반구	8,148	13,788
합 계	2,099,496	3,178,090

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
리스부채		
유동	1,252,560	1,408,432
비유동	370,157	839,205

합 계	1,622,717	2,247,637
-----	-----------	-----------

15.2 손익계산서에 인식된 금액

리스와 관련하여 손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
사용권자산의 감가상각비		
부동산	1,656,560	1,374,162
차량	5,641	5,617
합 계	1,662,200	1,379,779
리스부채에 대한 이자비용	65,150	117,276

(*) 당분기 중 리스의 총 현금유출은 1,248백만원(전분기 : 1,283백만) 입니다.

15.3 사용권자산 및 리스부채의 변동내역

당분기와 전기 중 사용권자산의 변동 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
기초	3,178,090	3,186,502
증가	583,606	6,027,788
상각	(1,662,200)	(1,852,425)
처분/해지	-	(4,183,775)
기말	2,099,496	3,178,090

당분기와 전기 중 리스부채의 변동 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
기초	2,247,637	2,870,782
증가	557,990	4,640,638
처분/해지	-	(3,815,560)
이자비용	65,150	120,928
지급	(1,248,060)	(1,569,152)
기말	1,622,717	2,247,637

16. 무형자산

16.1 보고기간 중 무형자산 변동내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구 분	기초장부가액	취 득	상 각	대 체	당분기말 장부가액	당분기말 취득가액	당분기말 상각누계액
특허권	38,143	2,928	(4,991)	-	36,080	63,706	(27,627)
상표권	335	8,806	(1,035)	-	8,106	9,168	(1,062)
소프트웨어	619,501	82,739	(131,841)	-	570,399	902,102	(331,703)
국고보조금_소프트웨어	(45,408)	-	7,711	-	(37,698)	(51,406)	13,708
건설중인무형자산	107,026	34,512	-	(11,734)	129,804	129,804	-
합 계	719,596	128,985	(130,156)	(11,734)	706,691	1,053,375	(346,684)

(전분기)

(단위: 천원)

구 분	기초장부가액	취 득	상 각	대 체	전분기말 장부가액	전분기말 취득가액	전분기말 상각누계액
산업재산권	28,365	-	(3,920)	15,576	40,021	61,141	(21,120)
소프트웨어	374,134	66,859	(95,184)	300,000	645,809	804,150	(158,341)
국고보조금_소프트웨어	-	-	3,427	(51,406)	(47,979)	(51,406)	3,427
건설중인무형자산	146,861	192,513	-	(264,170)	75,204	75,204	-
합 계	549,361	259,371	(95,677)	-	713,055	889,089	(176,034)

16.2 당분기 및 전분기의 무형자산 상각내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
매출원가	441	441
판매비와관리비	30,112	22,911
경상연구개발비	99,603	72,325
합 계	130,156	95,677

17. 차입금

17.1 보고기간말 현재 회사의 차입금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	차입처	종류	이자율(%)	만기일	금액	
					당분기말	전기말
단기차입금	기업은행	운전자금	3.0477%	2025-11-28	10,000,000	10,000,000
	기업은행	운전자금	3.1378%	2025-12-30	10,000,000	10,000,000
소 계					20,000,000	20,000,000
장기차입금	신한은행	시설자금대출(수출입은행론렌딩)	3.33600%	2027-05-11	20,000,000	12,218,814
	신한은행	시설자금대출(일반)	3.51789%	2027-05-11	16,567,421	3,322,314
소 계					36,567,421	15,541,128
합 계					56,567,421	35,541,128

17.2 장기차입금의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

상환연도	상환금액
2027년	36,567,421

18. 충당부채

18.1 회사는 보고기간말 현재 판매한 제품에 대한 무상 품질보증수선과 관련하여 장래에 지출될 것으로 예상되는 금액을 보증기간(1~3년) 및 과거 경험을 등을 기초로 추정하여 판매 보증충당부채로 설정하고 있습니다.

18.2 보고기간 중 판매보증충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	전입(환입)	사 용	당분기말
판매보증충당부채	320,484	448,206	(291,664)	477,027

(전분기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	전입(환입)	사 용	전분기말
판매보증충당부채	207,066	333,669	(268,838)	271,897

18.3 회사는 건물에 대한 임차기간 종료후 발생할 것으로 예상되는 복구비용을 추정하여 충당부채로 계상하고 있습니다. 보고기간말 발생한 복구충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
기초금액	13,471	1,116,302	11,941	242,933
증가액	1,112,866	35,271	1,530	893,369
환입/감소액	(2,000)	(1,089,373)	-	(20,000)
기말금액	1,124,337	62,200	13,471	1,116,302

19. 기타금융부채

보고기간말 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
미지급금(*1)	6,237,234	1,244,749	8,497,867	1,094,507
미지급비용	976,365	-	799,925	-
미지급배당금	9,711	-	8,111	-
상각후원가측정금융부채(*2)	1,598,041	773,847	-	-
합 계	8,821,351	2,018,596	9,305,903	1,094,507

(*1) 상기 미지급금에는 상환의무가 있는 정부보조금이 포함되어 있습니다(주석 22참고).

(*2) 회사는 당기 중 Lyncee Tec SA 회사의 보통주 2,048,188주(지분율 : 100%)를 인수하여 종속기업으로 편입하였습니다. 상기 상각후원가측정금융부채금액은 인수대금 지급조건에 따라 유동금액은 인수대금의 10%금액이며, 비유동금액은 인수대금의 5%금액 입니다.

20. 기타부채

보고기간말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선수금	6,347,303	-	4,908,452	-
예수금	794,131	-	623,390	-
선수수익(*1)	336,335	-	335,163	-
합 계	7,477,769	-	5,867,005	-

(*1) 당분기 중 선수수익과 관련하여 회사가 매출로 인식한 금액은 9,189천원(전분기 : 9,016천원)입니다.

21. 당기손익공정가치측정금융부채

(1) 보고기간말 현재 당기손익공정가치측정금융부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
조건부대가(*1)	1,640,375	1,576,735	1,490,685	1,413,805

(*1) 회사는 2022년에 Park Systems GmbH 의 지분 100.0%를 취득하였고, 취득 시 조건부 대가에 대한 금액을 상기 당기손익공정가치측정금융부채로 인식하였습니다.

(2) 보고기간말 현재 회사는 환율변동으로 인한 위험을 회피하기 위한 통화옵션 계약을 체결하고 있는 바, 회사의 파생상품 약정내역은 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: USD, 천원)

구분	계약처	계약기간	계약잔액	당분기말	비고

			매도금액(USD)	매입금액(천원)	공정가치(천원)	
통화옵션 (목표이익 선물환)	부산은행	2025.06.18~2026.07.29	5,000,000	7,070,000	(24,343)	매매목적
		2025.08.19~2026.08.27	3,300,000	4,686,000	(18,542)	매매목적
	씨티은행	2025.05.20~2026.05.27	4,000,000	5,680,000	(21,083)	매매목적
		2025.07.11~2026.07.10	5,000,000	7,025,000	(40,805)	매매목적
		2025.08.27~2026.08.27	5,500,000	7,782,500	(27,505)	매매목적
	신한은행	2025.07.17~2026.07.29	5,000,000	7,135,000	(7,222)	매매목적
합 계			27,800,000	39,378,500	(139,499)	

(전기말)

(단위: USD, 천원)

구분	계약처	계약기간	계약잔액		전기말 공정가치(천원)	비고
			매도금액(USD)	매입금액(천원)		
통화옵션 (목표이익 선물환)	부산은행	2024.01.17~2025.04.28	2,000,000	2,756,000	(170,915)	매매목적
	씨티은행	2024.03.26~2025.03.27	1,500,000	2,020,500	(178,387)	매매목적
		2024.06.13~2025.08.27	4,000,000	5,616,000	(250,068)	매매목적
합 계			7,500,000	10,392,500	(599,370)	

22. 정부보조금

회사는 연구개발과제와 관련하여 산업자원부 등으로부터 수령한 상환의무가 있는 정부보조금을 수령하여 기타비유동금융부채(장기미지급금)로 계상하고 있습니다. 정부보조금의 세부 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

지원처	수행과제명	당분기말		전기말	
		유동	비유동	유동	비유동
중소벤처기업부	구매조건부신제품개발사업	-	84,760	-	84,760
과학기술정보통신부	연구장비 개발 및 고도화 지원사업	-	74,961	-	74,961
산업통상자원부	소재부품기술개발사업	-	337,113	-	306,337
산업통상자원부	패키지형_소재부품기술개발사업_세부과제 1	-	181,457	-	156,999
산업통상자원부	전략기술형 국제공동기술개발사업	-	54,274	-	37,885
과학기술정보통신부	나노커넥트사업	-	161,130	-	123,128
과학기술정보통신부	미래선도연구장비핵심기술개발사업	-	135,886	-	130,978
산업통상자원부	나노융합혁신제품기술개발사업	-	62,314	-	52,065
중소벤처기업부	중소기업기술혁신개발사업(강소기업 100 과제)	-	77,418	-	73,430
중소벤처기업부	중소기업기술혁신 개발 사업(수출지향형)	-	75,436	-	53,965
합 계		-	1,244,749	-	1,094,507

23. 자본금

23.1 정관에 의한 발행할 주식의 총수 및 1주의 금액은 다음과 같습니다.

구 분	당분기말	전기말
발행할 주식의 총수	50,000,000주	50,000,000주

1주당금액	500원	500원
-------	------	------

23.2 보고기간 중 자본금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 천원)

구 분	주식수	자본금
2024.01.01(전기초)	6,965,959	3,482,980
주식선택권 행사	21,618	10,809
2024.12.31(전기말)	6,987,577	3,493,789
주식선택권 행사	7,800	3,900
2025.09.30(당분기말)	6,995,377	3,497,689

24. 주식기준보상

24.1 회사는 주주총회 결의에 의거 설립·경영·해외영업 또는 기술혁신 등에 기여하거나 기여할 수 있는 임직원을 대상으로 주식선택권을 부여하였는 바, 주요사항은 다음과 같습니다.

- 주식선택권으로 발행한 주식의 종류: 기명식 보통주식
- 부여방법: 보통주 신주발행교부

(단위: 주)

구 분	부여일	결제방식	행사가격(※)	수량:			
				부여	상실	행사(※)	미행사
20차	2018.05.17	주식결제형	44,010원	30,000	5,000	19,450	5,550
21차	2019.03.26	주식결제형	35,380원	20,000	5,000	15,000	-
22차	2019.05.14	주식결제형	38,970원	18,000	4,400	11,630	1,970
23차	2020.03.26	주식결제형	25,940원	15,000	2,000	10,000	3,000
24차	2020.05.13	주식결제형	37,640원	10,000	2,000	7,600	400
25차	2021.05.13	주식결제형	142,530원	22,000	4,800	2,668	14,532
26차	2022.05.13	주식결제형	112,853원	26,000	3,000	6,870	16,130
27차	2023.03.28	주식결제형	135,740원	5,000	-	-	5,000
28차	2023.05.11	주식결제형	146,240원	10,000	5,000	-	5,000
29차	2024.03.28	주식결제형	163,040원	5,000	-	-	5,000
30차	2024.05.10	주식결제형	156,840원	9,000	3,000	-	6,000
31차	2025.03.27	주식결제형	208,370원	10,000	-	-	10,000
32차	2025.05.14	주식결제형	214,830원	14,000	-	-	14,000
합 계				194,000	34,200	73,218	86,582

(※) 유·무상증자, 주식분할 및 주식병합 등으로 인하여 행사가격이 조정될 수 있습니다.

- 가득조건 및 행사가능시점 :

구 분	행사가능기간
제20차 ~ 제32차	부여수량의 40% - 부여일로부터 2년이 경과한 날로부터 8년 이내
	부여수량의 20% - 부여일로부터 3년이 경과한 날로부터 7년 이내

	부여수량의 20% - 부여일로부터 4년이 경과한 날로부터 6년 이내
	부여수량의 20% - 부여일로부터 5년이 경과한 날로부터 5년 이내

보고기간말 현재 가득조건을 충족하여 행사가능한 주식선택권의 수량은 32,982주(전기말: 25,182주)입니다.

24.2 보고기간 중 주식선택권 수량의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주)

구 분	당분기	전분기
기초 잔여주	73,382	89,000
부여	24,000	5,000
행사	(7,800)	(17,650)
소멸	(3,000)	(8,000)
기말 잔여주	86,582	68,350

24.3 회사는 종업원 주식선택권의 공정가치를 이항모형을 사용하여 측정하였으며, 주식결제형 주식기준보상제도의 부여일 공정가치를 측정하기 위하여 사용된 투입변수는 아래와 같습니다.

구분	32차	31차
평가기준일 주식가격	235,500원	215,000원
행사가격	214,830원	208,370원
무위험수익률	2.71%	2.83%
기대주가 변동성	41.80%	41.40%

24.4 보고기간 중 주식선택권과 관련한 보상원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
총 보상원가	6,789,017	3,631,111
당기 보상원가	967,261	459,102
잔여 보상원가	5,821,756	3,172,010

24.5 회사는 이사회 결의에 의해 양도제한조건부주식(이하, RSU)을 부여했으며, 그 주요 내용은 다음과 같습니다.

구분	1차 (*1)	2차 (*2)	3차 (*3)
부여방법	자사주 지급(기보유)	자사주 지급(기보유)	자사주 지급(기보유)
부여주식수	260주	10,000주	732주
부여대상자	임직원	종속기업 임직원	임직원

행사가격	0원 (현행 주식기준보상제도는 행사가격이 없음)	0원 (현행 주식기준보상제도는 행사가격이 없음)	0원 (현행 주식기준보상제도는 행사가격이 없음)
부여일	2024년 05월 10일	2025년 03월 06일	2025년 05월 14일
행사가능시점	2025년 5월 10일부터 부여수량 100%에 대하여본건 RSU 요청권을 행사 가능	2025년부터 2029년까지 매년말 2,000주씩 RSU 요청권 행사가능 또는 사업 성과 달성에 따른 RSU 요청권을 행사 가능	2026년 5월 14일부터 부여수량 100%에 대하여본건 RSU 요청권을 행사 가능
가득조건	2025년 5월 10일까지 재직 등	행사가능시점까지 재직 등	행사가능시점까지 재직 등
공정가치	41,912천원	1,941,000천원	171,654천원
당분기말 기준 주식보상비용인식금액	11,814천원	572,660천원	49,185천원

(*1) 회사는 당분기 중 5월 16일에 양도제한조건부주식(RSU) 260주를 자기주식에서 차감하여 종업원에게 지급하였습니다.

(*2) 회사는 당분기 중 Lyncee Tec SA 회사의 보통주 2,048,188주(지분율 : 100%)를 인수하여 종속기업으로 편입하였습니다. 종속기업으로 편입된 Lyncee Tec SA 회사의 주요임직원에게 양도제한조건부주식(RSU) 10,000주를 부여하였습니다.

(*3) 회사는 당분기 중 양도제한조건부주식(RSU) 732주를 종업원에게 부여하였습니다.

25. 자본잉여금 및 기타자본구성요소

25.1 보고기간말 현재 자본잉여금 및 기타자본구성요소의 내역은 다음과 같습니다

(단위: 천원)

계정과목	당분기말	전기말
자본잉여금		
주식발행초과금	51,541,499	50,719,304
기타자본잉여금	123,854	94,786
합 계	51,665,353	50,814,090
기타자본구성요소		
주식선택권	4,074,717	2,755,764
자기주식(*1)	(2,239,073)	(2,251,917)
기타의자본조정	1,169,769	733,419
합 계	3,005,413	1,237,266

(*1) 회사는 당분기 중 양도제한조건부주식(RSU) 260주를 자기주식에서 차감하여 종업원에게 지급하였습니다. 당분기말 현재 주가 안정을 위하여 자기주식 45,327주(전기말: 45,587주)를 보유하고 있으며, 향후 시장 상황에 따라 처분할 예정입니다.

25.2 보고기간 중 자본잉여금 및 기타자본구성요소의 변동내역은 다음과 같습니다

(단위: 천원)

구 분	자본잉여금			기타자본구성요소			
	주식발행초과금	기타자본잉여금	합계	주식선택권	자기주식	기타의자본조정	합계
2024.01.01	49,094,584	94,786	49,189,370	2,109,175	(2,251,917)	-	(142,742)
주식선택권 부여 등	-	-	-	1,116,187	-	733,419	1,849,606
주식선택권 행사	1,624,720	-	1,624,720	(469,598)	-	-	(469,598)
2024.12.31	50,719,304	94,786	50,814,090	2,755,764	(2,251,917)	733,419	1,237,266

주식선택권 부여	-	-	-	967,261	-	436,350	1,403,611
주식선택권 행사	822,194	29,068	851,263	(256,240)	-	-	(256,240)
양도제한조건부주식(RSU) 부여	-	-	-	718,674	-	-	718,674
양도제한조건부주식(RSU) 행사	-	-	-	(110,741)	12,844	-	(97,898)
2025.09.30	51,541,499	123,854	51,665,353	4,074,717	(2,239,073)	1,169,769	3,005,413

26. 이익잉여금

26.1 보고기간말 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
1. 이익준비금	1,455,170	1,108,070
2. 임의적립금		
연구및인력개발준비금	961,666	961,666
3. 미처분이익잉여금	143,582,200	123,705,897
합 계	145,999,036	125,775,633

26.2 회사는 조세특례제한법의 규정에 따라 법인세 산출시 신고조정에 의해 손금산입하는 연구및인력개발준비금 상당액을 이익잉여금 처분시 별도 적립하고 있으며, 조세특례제한법의 규정에 따라 환입하는 금액은 임의적립금으로 이입하여 배당할 수 있습니다.

26.3 상법상 회사는 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10%이상을 이익준비금으로 적립하도록 규정되어 있으며, 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며, 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

27. 수익

회사의 매출은 모두 고객과의 계약에서 인식한 수익이며, 범주별 및 시기별 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
한 시점에 이전되는 수익	115,007,794	91,014,377
제품매출	109,755,098	87,983,846
상품매출	2,487,048	874,643
용역매출	2,765,648	2,155,888
기간에 걸쳐 이전되는 수익	9,189	9,016
용역매출	9,189	9,016
합 계	115,016,983	91,023,393

28. 비용의 성격별 분류

보고기간 중 발생한 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
제품 및 재공품의 변동	(10,273,024)	(21,266,805)	(7,659,696)	(17,915,831)
원재료의 사용액	20,035,800	55,321,126	19,126,894	45,712,953
직원급여	7,352,982	21,769,796	5,874,675	17,979,597
유형자산상각비	1,153,803	3,337,271	1,116,948	2,949,031
무형자산상각비	45,267	130,156	40,100	95,677
지급수수료	1,647,970	4,539,172	1,717,871	3,068,148
운반비	207,809	782,621	275,354	768,543
전력비 및 수도광열비	122,560	304,731	119,985	291,397
건물관리비	194,455	561,337	177,231	504,736
세금과공과	359,560	999,088	305,996	887,785
판매수수료	1,136,652	6,899,871	2,904,192	7,036,457
광고선전비	87,071	183,666	58,687	163,104
글로벌마케팅비	198,341	572,554	261,424	664,525
소모품비	581,854	1,398,473	294,352	840,289
기타 비용	4,806,058	13,345,385	3,199,187	10,083,602
매출원가, 판매비와관리비 합계	27,657,158	88,878,443	27,813,199	73,130,013

29. 판매비와관리비

보고기간 중 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
직원급여	3,889,283	11,860,671	2,979,822	9,107,711
주식기준보상비용	368,155	792,584	266,969	403,940
퇴직연금	301,520	879,386	244,632	750,670
복리후생비	405,091	1,286,036	366,071	991,831
여비교통비	748,967	2,058,335	567,243	1,608,590
감가상각비	472,098	1,374,979	504,372	1,283,379
경상연구개발비	6,079,304	16,904,317	4,782,516	12,386,536
소모품비	370,878	895,460	142,997	395,463
운반비	201,016	740,855	264,040	733,789
지급수수료	416,042	1,239,142	376,628	890,822

판매수수료	1,136,652	6,899,871	2,904,192	7,036,457
대손상각비	208,386	455,058	(259,815)	752,680
광고선전비	87,071	183,666	58,687	163,104
기타판매비와관리비	1,187,978	3,438,911	1,321,498	3,359,892
합 계	15,872,442	49,009,270	14,519,852	39,864,864

30. 금융수익 및 비용

보고기간 중 금융수익 및 비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
<금융수익>				
이자수익	388,973	1,301,533	444,212	1,368,941
외환차익	282,780	992,398	503,262	1,495,277
외화환산이익	1,374,113	2,910,727	(333,670)	3,534,458
파생상품평가이익	(23,044)	599,370	72,304	72,304
파생상품거래이익	150,590	248,825	112,300	115,650
투자자산평가이익	-	89,464	-	75,823
투자자산처분이익	-	-	-	1,537
금융수익 소계	2,173,412	6,142,317	798,408	6,663,991
<금융비용>				
이자비용	203,170	385,700	211,542	632,108
차입금	174,970	287,011	165,998	514,832
리스부채	28,200	98,689	45,544	117,276
외환차손	714,974	2,106,984	308,762	554,173
외화환산손실	(1,065,075)	4,894,321	2,828,533	2,948,543
파생상품평가손실	139,499	139,499	(487,752)	150,676
파생상품거래손실	-	330,650	129,100	283,600
투자자산처분손실	-	4,864	-	-
당기손익공정가치측정금융부채평가손실	122,214	312,621	21,226	232,568
금융비용 소계	114,782	8,174,640	3,011,411	4,801,669
순금융수익(비용)	2,058,630	(2,032,323)	(2,213,003)	1,862,322

31. 기타수익 및 기타비용

31.1 보고기간 중 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기		전분기	

	3개월	누적	3개월	누적
유형자산처분이익	2,416	45,736	10,499	22,318
복구충당부채환입	2,000	2,000	-	-
관계기업투자주식처분이익	-	101,266	-	-
리스변경이익	-	-	25,522	115,977
잡이익	19,971	1,447,738	8,135	26,205
합 계	24,386	1,596,740	44,156	164,500

31.2 보고기간 중 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
기부금	3,000	11,150	148,101	153,101
유형자산처분손실	7,487	8,076	-	-
잡손실	(109)	47,367	374	374
합 계	10,378	66,593	148,474	153,474

32. 법인세비용

법인세비용은 전체 회계연도에 대해서 예상되는 최선의 가중평균 연간법인세율의 추정에 기초하여 인식하였습니다. 당분기말 현재의 예상법인세율은 세액공제등의 효과로 7.50%(전기말 유효법인세율은: 8.36%) 입니다.

32.1 보고기간 중 법인세비용의 주요 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당분기	전분기
법인세비용차감전순손익	25,616,616	42,467,679
법인세비용	1,922,218	3,551,246
유효세율	7.50%	8.36%

33. 주당순손익

기본보통주당순이익은 보통주당기순손익을 보고기간말 현재 가중평균유통보통주식수로 나누어 산정하였으며, 그 산출근거는 다음과 같습니다.

33.1 보고기간 중 기본보통주당기순손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, 주)

구 분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적

보통주분기순이익	5,716,299	23,694,398	3,804,806	18,454,791
가중평균유통보통주식수	6,950,371 주	6,945,249 주	6,936,265 주	6,929,609 주
기본주당순이익	822 원	3,412 원	549 원	2,663 원

33.2 보고기간 중 가중평균유통보통주식수의 산정내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 주)

구 분	기간	주식수	일수	적수
기초	25.01.01~25.09.30	6,941,990	273	1,895,163,270
주식선택권 행사	25.02.19~25.09.30	900	224	201,600
주식선택권 행사	25.04.03~25.09.30	1,500	181	271,500
자사주 처분(RSU지급)	25.05.16~25.09.30	260	138	35,880
주식선택권 행사	25.06.13~25.09.30	2,520	110	277,200
주식선택권 행사	25.08.26~25.09.30	2,880	36	103,680
당분기말	-	6,950,050	-	1,896,053,130

가중평균유통보통주식수 : $1,896,053,130 \div 273 = 6,945,249$

(전분기)

(단위: 주)

구 분	기간	주식수	일수	적수
기초	24.01.01~24.09.30	6,920,372	274	1,896,181,928
주식선택권 행사	24.03.05~24.09.30	2,000	210	420,000
주식선택권 행사	24.03.16~24.09.30	2,900	199	577,100
주식선택권 행사	24.04.06~24.09.30	2,500	178	445,000
주식선택권 행사	24.05.01~24.09.30	2,500	153	382,500
주식선택권 행사	24.05.29~24.09.30	4,700	125	587,500
주식선택권 행사	24.08.23~24.09.30	3,050	39	118,950
전분기말	-	6,938,022	-	1,898,712,978

가중평균유통보통주식수 : $1,898,712,978 \div 274 = 6,929,609$ 주

33.3 회식주당순손익

회식주당순손익은 모든 회식성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다고 가정하여 조정한 가중평균유통보통주식수를 적용하여 산정하고 있습니다. 회사가 보유하고 있는 회식성 잠재적보통주로는 주식선택권이 있습니다. 주식선택권으로 인한 주식수는 주식선택권에 부가된 권리행사의 금전적 가치에 기초하여 공정가치(회계기간의 평균시장가격)로 취득했을 때 얻게 될 주식수를 계산하고 동 주식수와 주식선택권이 행사된 것으로 가정할 경우 발행될 주식수를 비교하여 산정했습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
보통주분기순이익	5,716,299	23,694,398	3,804,806	18,454,791

조정: 주식선택권	-	-	-	-
회석주당손익 산정을 위한 순이익	5,716,299	23,694,398	3,804,806	18,454,791
가중평균유통보통주식수	6,950,371 주	6,945,249 주	6,936,265 주	6,929,609 주
조정: 주식선택권	28,593 주	28,593 주	21,036 주	21,036 주
회석주당손익 계산을 위한 가중평균유통보통주식수	6,978,964 주	6,973,842 주	6,957,301 주	6,950,645 주
회석주당순이익	819 원	3,398 원	547 원	2,655 원

(*) 회석주당이익 계산을 위한 조정후 가중평균유통보통주식수의 산정내역은 다음과 같습니다.

구분	당분기	전분기
조정전 가중평균유통보통주식수	6,945,249 주	6,929,609 주
주식선택권	28,593 주	21,036 주
조정후 가중평균유통보통주식수	6,973,842 주	6,950,645 주

34. 현금흐름 관련사항

34.1 보고기간 중 영업활동으로부터 창출된 현금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기	전분기
당기순이익	23,694,398	18,454,791
조정		
재고자산평가손실	(79,593)	301,494
유형자산상각비	3,337,271	2,949,031
무형자산상각비	130,156	95,677
주식기준보상	1,617,105	459,102
대손상각비	455,058	752,680
보증수선비	448,206	333,669
이자비용	385,700	632,108
외화환산손익	1,983,594	(585,915)
법인세비용	1,922,218	1,288,985
이자수익	(1,301,533)	(1,368,941)
유형자산처분손익	(37,660)	(22,318)
파생상품평가이익	(459,871)	78,372
지분법손실	19,748	22,951
투자자산평가이익	(89,464)	(75,823)
당기손익-공정가치금융부채평가손실	312,621	232,568
리스변경이익	-	(115,977)
투자자산처분이익	4,864	(1,537)
투자자산평가손익	-	-
지분법적용투자주식처분이익	(101,266)	-

자산부채의 변동		
매출채권및기타수취채권	7,672,976	(8,204,263)
재고자산	(13,119,177)	(8,639,245)
기타유동자산 및 비유동자산	(3,791,902)	(72,641)
매입채무및기타채무	(8,887,260)	813,118
기타유동부채 및 기타비유동 부채	1,766,705	2,955,586
당기손익-공정가치 측정 금융부채	-	-
총당부채	(291,664)	-
영업으로부터 창출된 현금	15,591,231	10,010,414

34.2 보고기간 중 현금의 유입·유출이 없는 거래 중 중요한 사항은 다음과 같습니다

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
사용권자산 및 리스부채의 증감	606,520	6,271,425
건설중인자산의 대체	594,777	315,576
건설중인 무형자산의 대체	11,734	-
임차보증금의 대체	-	-
리스부채 유동성 대체	813,649	193,908
복구총당부채 유동성대체	1,089,373	-
종속회사인수대가미지급금	2,181,273	-

35. 우발채무와 약정사항

35.1 보고기간말 현재 금융기관과 체결하고 있는 약정사항의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD, 천원)

금융기관	통화	약정한도	실행금액	구분
<당분기말>				
기업은행	KRW	20,000,000	20,000,000	운영자금대출
신한은행	KRW	20,000,000	20,000,000	시설자금대출(수출입은행온렌딩)
신한은행	KRW	30,000,000	16,567,421	시설자금대출(일반)
부산은행	USD	15,000,000.00	4,800,000.00	파생금융상품 통화옵션
한국씨티은행	USD	25,000,000.00	6,196,120.69	파생금융상품 통화옵션
신한은행	USD	15,000,000.00	1,000,000.00	파생금융상품 통화옵션
국민은행	USD	500,000.00	24,750.00	포괄외화지급보증
기업은행	KRW	1,000,000	16,500	정기예금(질권설정)
신한은행	KRW	500,000	37,950	정기예금(질권설정)
<전기말>				
기업은행	KRW	20,000,000	20,000,000	운영자금대출
신한은행	KRW	20,000,000	12,218,814	시설자금대출(수출입은행온렌딩)

신한은행	KRW	30,000,000	3,322,314	시설자금대출(일반)
부산은행	USD	15,000,000	3,500,000	파생금융상품 통화옵션
한국씨티은행	USD	5,500,000	5,500,000	파생금융상품 통화옵션
국민은행	KRW	1,100,000	-	일반운전자금대출
국민은행	USD	500,000	225,650	포괄외화지급보증
기업은행	KRW	600,000	16,500	정기예금(질권설정)

(*1) 회사는 신한은행으로부터 시설자금대출 목적으로 차입을 진행하였으며, 해당 차입금과 관련하여 해당 시설 완공 후 토지와 건물에 대해 채권최고액 600억원의 근저당권이 설정될 예정입니다.

(*2) 회사는 과천시와 체결한 용지매매계약과 관련하여 토지분양대금 반환청구권을 신한은행에게 양도하였으며, 분양 대금 중 11,521백만원을 담보설정하였습니다.

(*3) 회사는 부산은행, 씨티은행, 신한은행과 통화선물계약을 체결하였으며, 실행금액은 당분기 중 실물결제충액으로 기재하였습니다. 잔여계약에 대한 세부 내용은 주석 21번을 참조하시기 바랍니다.

35.2 보고기간말 현재 금융거래와 관련하여 타인에게 제공한 담보의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD, 천원)

담보제공자산	제공처	당분기말	전기말	비고
정기예금	임직원	16,500	16,500	기업은행
정기예금	임직원	37,950	-	신한은행

35.3 보고기간말 현재 회사가 타인으로부터 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

제공자	당분기말		전기말	
	보증금액	보증내용	보증금액	보증내용
대표이사	24,000,000	일반보증약정(연대보증)	24,000,000	일반보증약정(연대보증)
서울보증보험	20,515,636	계약이행 및 하자보증	19,437,797	계약이행 및 하자보증

35.4 보고기간말 현재 보험에 가입한 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보험가입자산	보험회사	보험내역	부보금액
<당분기말>			
건물	현대해상화재보험	화재보험 및 배상책임	6,122,000
재고자산			6,000,000
기계장치			2,961,712
집기비품			4,850,151
시설장치			2,905,399
차량운반구			12,967

배상책임			2,020,000
<전기말>			
건물	현대해상화재보험	화재보험 및 배상책임	6,122,000
재고자산			6,000,000
기계장치			2,961,712
집기비품			4,850,151
시설장치			2,905,399
차량운반구			12,967
배상책임			2,020,000

또한, 회사는 상기 보험 이외에 보유차량에 대하여 삼성화재해상보험(주), 현대해상, 메리츠화재해상, KB손해보험 등에 책임보험 및 종합보험을 가입하고 있습니다.

35.5 보고기간말 현재 회사는 계류 중인 중대한 소송사건이 없으며, 이에 따른 우발채무도 존재하지 않습니다.

36. 특수관계자와의 거래

36.1 보고기간말 현재 특수관계자의 현황은 다음과 같습니다.

구 분	특수관계자 내역	비고
종속기업	Park Systems Inc.	-
	Park Systems Japan Inc.	-
	Park Systems Pte Ltd	-
	Park Systems Europe GmbH	-
	Park Systems India Private Limited	-
	Park Systems Taiwan Co., Ltd.	-
	Park Systems GmbH	-
	Lyncee Tec SA	종속기업편입(*1)
	Park Systems France SARL	Park Systems Europe GmbH의 종속기업
	Park Systems UK Limited	Park Systems Europe GmbH의 종속기업
관계기업	김스레퍼런스(주)	
	lightsource.tech GmbH	관계기업편입(*2)
기타 특수관계자	주요 경영진	

(*1) 회사는 당기 중 Lyncee Tec SA 회사의 보통주 2,048,188주(지분율 : 100%)를 인수하여 종속기업으로 편입하였습니다.

(*2) 회사는 당기 중 lightsource.tech GmbH 회사에 보통주 8,713주(지분율 : 25.1%)를 인수하여 관계기업 투자자산으로 분류하였습니다.

36.2 보고기간 중 특수관계자 거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	회사명	당분기				전분기			
		매출	기타수익	매입	기타비용	매출	기타수익	매입	기타비용

종속기업	Park Systems Inc.	20,129,648	6,275	-	464,493	8,595,710	-	-	241,619
	Park Systems Japan Inc.	4,079,747	4,800	244,848	8,109	900,685	-	-	-
	Park Systems Pte Ltd	1,957,278	1,600	-	-	1,120,950	-	-	113,826
	Park Systems Europe GmbH	7,169,857	5,905	-	12,036	10,060,714	-	-	5,259
	Park Systems India Private Limited	-	-	-	-	-	-	-	-
	Park Systems Taiwan Co., Ltd.	1,629,232	3,060	-	4,512,241	1,315,894	-	-	5,616,676
	Park Systems GmbH	37,919	42,216	1,879,300	2,106,060	-	-	1,050,391	1,451,660
	Lyncee Tec SA	-	-	-	650,278	-	-	-	-
	Park Systems France SARL	-	-	-	-	-	-	-	-
	Park Systems UK Limited	-	-	-	-	-	-	-	-
관계기업	퀀스레퍼런스(주)	4,344	-	355,685	-	913	-	193,100	-
	lightsource.tech GmbH	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계		35,008,026	63,856	2,479,834	7,753,217	21,994,866	-	1,243,491	7,429,040

36.3 보고기간말 현재 특수관계자에 대한 채권, 채무 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	회사명	당분기말					전기말				
		매출채권	기타채권(*)	대손충당금	매입채무	기타채무	매출채권	기타채권(*)	대손충당금	매입채무	기타채무
종속기업	Park Systems Inc.	17,341,877	-	(466,529)	-	-	14,812,903	-	(376,564)	-	-
	Park Systems Japan Inc.	3,103,103	-	(82,423)	-	-	1,836,356	-	(25,822)	-	-
	Park Systems Pte Ltd	1,519,956	3,206	(95,106)	-	-	548,338	-	(7,641)	-	-
	Park Systems Europe GmbH	8,761,751	-	(617,406)	-	-	9,760,531	-	(268,307)	-	-
	Park Systems India Private Limited	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Park Systems Taiwan Co., Ltd.	1,314,929	-	(170,090)	-	592,430	410,980	-	(9,867)	-	300,826
	Park Systems GmbH	-	854,868	-	57,708	731,621	-	768,796	-	224,318	337,495
	Lyncee Tec SA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Park Systems France SARL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Park Systems UK Limited	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관계기업	퀀스레퍼런스(주)	-	-	-	330	-	1,426	-	-	113,300	-
	lightsource.tech GmbH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계		32,041,616	858,073	(1,431,554)	58,038	1,324,050	27,370,534	768,796	(688,201)	337,618	638,321

(*) 기타채권에 대여금 및 이와 관련된 미수수익 등이 포함되어 있습니다.

36.4 보고기간말 현재 특수관계자에 대한 자금 거래 내역은 다음과 같습니다.

- 당분기

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	기초	대여	회수	외화환산	기말(*)
종속기업	Park Systems GmbH	764,365	-	-	31,535	795,900

(*) 당사는 특수관계자인 Park Systems GmbH에 대여금 EUR 500,000을 제공하고 있으며, 양사의 합의에 따라 전기 중 만기를 연장하였습니다.

- 전기

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	기초	대여	회수	외화환산	기말
종속기업	Park Systems GmbH	713,295	-	-	51,070	764,365

36.5 보고기간말 현재 회사가 특수관계자를 위하여 제공한 담보 및 지급보증내용은 없으며, 특수관계자로부터 제공받은 담보 및 지급보증내용도 없습니다.

36.6 주요 경영진은 이사(등기 및 비등기), 이사회 구성원 등을 포함하고 있습니다.종업원 서비스의 대가로서 주요 경영진에게 지급되었거나 지급될 보상금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
급여	2,610,772	2,282,740
주식기준보상	944,544	429,243
퇴직급여	361,682	292,975
합 계	3,916,999	3,004,958

6. Matters related to dividends

1. 회사의 배당정책에 관한 사항

당사는 주주가치 제고를 위해 아래와 같이 주주환원 정책을 안내하여 배당의 안정성 및 예측 가능성을 높이고자 합니다.

- 당사는 대내외적인 사업환경 변화에 따른 투자기회 발굴 및 이에 따른 현금 흐름의 적정성, 부채비율 등을 포함한 재무비율에 대한 영향을 종합적으로 고려하여 투자확대를 우선 순위로 두고, 자사주 매입 및 배당 등에 대한 순차적 실행을 계획하고 있습니다.

- 매년 배당규모는 별도 손익 기준 잉여현금흐름(FCF)의 10%~50% 내에서 이사회의 정기적 검토 및 결의를 통해 지속적으로 진행할 계획입니다

2. 배당 현황

	단위	2020	2021	2022	2023	2024
주당 배당금	원	180	250	400	400	500
연말 1주간 평균주가	원	83,414	150,514	116,560	173,533	204,814
시가배당률	%	0.22	0.17	0.35	0.23	0.24
당기순이익	백만원	10,825	10,065	22,450	26,171	38,916
잉여현금흐름	백만원	9,020	3,693	17,020	17,080	26,782
총배당금액	백만원	1,195	1,717	2,761	2,768	3,470
배당성향	%	13	47	12	16	9
주당순이익	원	1,629	1,508	3,258	3,786	5,614

3. 회사의 정관

제52조(이익금의 처분) 회사는 매사업년도의 처분전이익잉여금을 다음과 같이 처분한다.

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

제53조(이익배당) ① 이익의 배당은 금전과 주식으로 할 수 있다.

② 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 수종의 주식을 발행한 때에는 주주총회의 결의로 그와 다른종류의 주식으로도 할 수 있다.

③ 제1항의 배당은 이사회 결의로 정하는 배당기준일 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.

제54조 (중간배당) ① 이 회사는 6월 말일의 주주에게 상법 제462조의3에 의한 중간배당을 할 수 있다.

② 제1항의 중간배당은 이사회결의로 하되, 그 결의는 제1항의 기준일 이후 45일 내에 하여야 한다.

③ 중간배당은 직전 결산기의 재무상태표상의 순자산액에서 다음 각 호의 금액을 공제한 액을 한도로 한다.

1. 직전결산기의 자본의 액
2. 직전결산기까지의 적립된 자본준비금과 이익준비금의 합계액
3. 직전결산기의 정기주주총회에서 이익배당하기로 정한 금액
4. 직전결산기까지 정관의 규정 또는 주주총회의 결의에 의하여 특정목적을 위해 적립한 임의준비금
5. 중간배당에 따라 당해 결산기에 적립하여야 할 이익준비금

④ 사업연도 개시일 이후 제1항의 기준일 이전에 신주를 발행한 경우(준비금의 자본전입, 주식배당, 전환사채의 전환청구, 신주인수권부사채의 신주인수권의 행사의 경우를 포함한다)에는 중간배당에 관해서는 당해 신주는 직전 사업연도말에 발행된 것으로 본다. 제8조 2, 제8조 3, 제8조 4의 종류주식에 대한 분기배당은 보통주식과 동일한 배당률을 적용한다.

제55조 (배당금지청구권의 소멸시효)① 상법 제464조의2 제2항의 규정에 따라 배당금의 지급 청구권은 5년간 이를 행사하지 아니하면 소멸시효가 완성 한다.

② 제1항의 시효의 완성으로 인한 배당금은 이 회사에 귀속한다.

4. 배당관련 예측가능성 제공에 관한 사항

가. 정관상 배당절차 개선방안 이행 가부

Category	Current status and plan
Entity determining dividend amount under articles of incorporation	기말배당: 주주총회 중간배당: 이사회
Whether the dividend record date can be set after the determination of dividend amount under articles of incorporation	부
Future plans related to the implementation of measures for improving the dividend procedure	기업가치 제고 방안을 위한 컨설팅을 진행할 예정이며, 컨설팅 진행 상황에 따른 기업가치제고계획 공시를 계획

나. 배당액 확정일 및 배당기준일 지정 현황

Category	Ending month of FY	Whether dividend is to be paid	Dividend amount determination date	Dividend record date	Whether dividend predictability is to be provided	Note
기말배당	2024년 12월	O	2025.03.27	2024.12.31	X	-
기말배당	2023년 12월	O	2024.03.28	2023.12.31	X	-
기말배당	2022년 12월	O	2023.03.28	2022.12.31	X	-

3. 기타 참고사항(배당 관련 정관의 내용 등)

1) 주요배당지표

Category	Type of shares	Current term	Previous term	Two fiscal years prior
		제29기 3분기	제28기	제27기
Par value (KRW)		500	500	500
(Consolidated) Profit (KRW million)		28,678	42,803	24,562
(Separate) Profit (KRW million)		23,694	38,916	26,171
(Consolidated) Earnings per share (KRW)		4,129	6,175	3,553
Total cash dividends (KRW million)		–	3,471	2,768
Total stock dividends (KRW million)		–	–	–
(Consolidated) Cash dividend payout ratio (%)		–	8.1	11.27
Cash dividend yield (%)	보통주	–	0.24	0.23
	우선주	–	–	–
Stock dividend yield (%)	보통주	–	–	–
	우선주	–	–	–
Cash dividend per share (KRW)	보통주	–	500	400
	우선주	–	–	–
Stock dividend per share (shrs.)	보통주	–	–	–
	우선주	–	–	–

2) 과거 배당 이력

(Unit: times, %)

Number of consecutive dividends		Average dividend yield	
Quarterly (interim) dividends	Closing dividend	Last 3 years	Last 5 years
-	9	0.55	0.42

7. Matters related to financing through issuance of securities

7-1. Performance of financing through securities issuance

[Matters related to the issuance, etc. of equity securities]

1. 증자(감자)현황

(Record
date:

2025.09.30)

(Unit: KRW, shares)

Stock issuance (reduction) date	Issuance (reduction) Type	Details of issued (reduced) stocks				
		Class of shares	Quantity	Par value	Issued (reduced) value	Note
2025.02.19	Exercise of stock options	보통주	350	500	44,010	-
2025.02.19	Exercise of stock options	보통주	100	500	142,530	-
2025.02.19	Exercise of stock options	보통주	450	500	112,853	-
2025.04.03	Exercise of stock options	보통주	500	500	44,010	-
2025.04.03	Exercise of stock options	보통주	1,000	500	25,940	-
2025.06.13	Exercise of stock options	보통주	800	500	44,010	-
2025.06.13	Exercise of stock options	보통주	1,000	500	37,640	-
2025.06.13	Exercise of stock options	보통주	300	500	142,530	-
2025.06.13	Exercise of stock options	보통주	420	500	112,853	-
2025.08.26	Exercise of stock options	보통주	200	500	44,010	-
2025.08.26	Exercise of stock options	보통주	80	500	38,970	-
2025.08.26	Exercise of stock options	보통주	400	500	37,640	-
2025.08.26	Exercise of stock options	보통주	200	500	142,530	-
2025.08.26	Exercise of stock options	보통주	2,000	500	112,853	-

[Matters related to issuance of debt securities, etc.]

Debt securities issuance performance

(Record
date:

2025.09.30)

(Unit: KRW 1,000, %)

Issuing company	Securities type	Method of issuance	Issue date	Total face (or electronically registered) value (KRW)	Interest rate	Rating (assessment institution)	Maturity date	Redemption status	Underwriter
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Outstanding balance of commercial paper

(Record
date:

2025.09.30)

(Unit: KRW 1,000)

Remainder to maturity		10 days or less	10 to 30 days	30 to 90 days	90 to 180 days	180 days to 1 year	1 to 2 years	Over two years and up to three years	Over three years	Total
Outstanding balance	Public offering	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Private placement	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Outstanding balance of short-term bonds

(Record
date:

2025.09.30)

(Unit: KRW 1,000)

Remainder to maturity		10 days or less	10 to 30 days	30 to 90 days	90 to 180 days	180 days to 1 year	Total	Issuance limit	Remaining limit
Outstanding balance	Public offering	-	-	-	-	-	-	-	-
	Private placement	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total	-	-	-	-	-	-	-	-

Outstanding balance of corporate bonds

(Record
date:

2025.09.30)

(Unit: KRW 1,000)

Remainder to	1 year or	1 to 2 years	Over two	Over three	4 to 5 years	Over five	Over 10	Total
--------------	-----------	--------------	----------	------------	--------------	-----------	---------	-------

maturity		less		years and up to three years	years and up to four years		years and up to 10 years	years	
Outstand ing balance	Public offering	-	-	-	-	-	-	-	-
	Private placeme nt	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total	-	-	-	-	-	-	-	-

Outstanding balance of hybrid securities

(Record
date:

2025.09.30)

(Unit: KRW 1,000)

Remainder to maturity		1 year or less	1 to 5 years	Over five years and up to 10 years	10 to 15 years	15 to 20 years	Over 20 years and up to 30 years	Over 30 years	Total
Outstand ing balance	Public offering	-	-	-	-	-	-	-	-
	Private placeme nt	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total	-	-	-	-	-	-	-	-

Outstanding balance of contingent capital securities

(Record
date:

2025.09.30)

(Unit: KRW 1,000)

Remainder to maturity		1 year or less	1 to 2 years	Over two years and up to three years	Over three years and up to four years	4 to 5 years	Over five years and up to 10 years	10 to 20 years	Over 20 years and up to 30 years	Over 30 years	Total
Outstan ding balance	Public offering	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Private placeme nt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

7-2. Performance of fund utilization from securities issuance

해당사항 없습니다.

8. Other financial matters

1. 재무제표 재작성 등 유의사항

1) 재무제표 재작성

해당사항 없음

2) 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도

회사는 2025년 3월 스위스의 Lyncee Tec SA를 인수하였습니다..

3) 자산유동화와 관련한 자산매각의 회계처리 및 우발채무 등에 관한 사항

해당사항 없음

4) 기타 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항

감사보고서상 강조사항과 핵심 감사사항

사업연도	구분	감사인	감사의견	의견변형사유	계속기업 관련 중요한 불확실성	강조사항	핵심감사사항
제29기(당반기)	감사보고서	한올회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	-
	연결감사 보고서	한올회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	-
제28기(전기)	감사보고서	다산회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	종속기업투자 손상평가
	연결감사 보고서	다산회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	영업권 손상평가
제27기(전전기)	감사보고서	다산회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	매출채권 손실충당금 인식
	연결감사 보고서	다산회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	매출채권 손실충당금 인식

2. 대손충당금 설정 현황 (연결재무제표 기준)

1) 최근 3사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정 내용

단위: 천원,%)

구 분	계정과목	매출채권 및 계약자산	대손충당금	대손충당금 설정률
제29기 3분기	매출채권	43,277,556	344,530	0.8%
제28기	매출채권	46,046,245	615,672	1.3%
제27기	매출채권	33,892,565	389,204	1.11%

주) 당사는 신용거래를 희망하는 모든 거래상대방에 대하여 신용검증절차의 수행을 원칙으로 하여 신용상태가 건전한 거래상대방과의 거래만을 수행하고 있습니다. 또한, 대손위험에 대한 당사의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 지속적으로 신용도를 재평가하고 담보물을 확보하는 등 매출채권 및 기타수취채권 잔액에대한 지속적인 관리업무를 수행하고 있습니다. 당사는 매출채권 및 기타수취채권에 대해 매 보고기간말에 연체채권 발생여부 및 개별적 손상여부를 검토하고 있습니다.

2) 최근 3사업년도의 대손충당금 변동 현황

(단위: 천원,%)

구 분	제27기	제28기	제29기 3분기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	122,778	389,204	615,672
2. 순대손처리액(①-②±③)	(671)	(3,748)	(11,838)
① 대손처리액(상각채권액)	-	-	-
② 상각채권회수액	-	-	-
③ 기타증감액	(671)	(3,748)	(11,838)
3. 대손상각비 계상(환입)액	267,098	230,216	(259,303)
4. 기말 대손충당금 잔액합계	389,204	615,672	344,531

3) 매출채권 관련 대손충당금 설정 방침

당사는 매출채권에 대해 채권의 최초 인식시점부터 전체기간 기대신용손실을 인식하는 간편법을 적용합니다.

기대신용손실을 측정할 때 당사는 합리적이고 뒷받침할 수 있는 미래전망정보를이용하며, 그러한 정보는 서로 다른 경제적 변수의 미래 변동 및 그러한 변수들이 상호 어떻게 영향을 미치는지에 대한 가정에 기초하여 측정합니다.

4) 당해 사업연도말 현재 경과기간별 매출채권 잔액 현황

(단위: 천원)

구분	당분기말	전기말
연체 및 손상되지 않은 채권	41,072,897	41,380,810
연체되었으나 손상되지 않은 채권	1,860,129	4,355,869
3개월 이하	1,651,239	4,245,465
3개월 초과 6개월 이하	85,500	41,262
6개월 초과 12개월 이하	119,360	69,142
12개월 초과	4,029	-
손상된 채권	344,531	309,566
합 계	43,277,556	46,046,245

3. 재고자산의 현황(연결재무제표 기준)

1) 재고자산의 보유현황

(단위: 천원,%)

사업부문	계정과목	제29기 3분기	제28기	제27기	비고
본사	제품	11,740,063	9,490,765	9,009,887	-
	반제품	14,246,943	10,238,783	8,812,532	-
	원재료	27,063,539	20,701,195	16,619,665	-

	소 계	53,050,545	40,430,743	34,442,085	-
Park Systems Inc.(USA)	제품	84,848	306,033	355,891	-
	반제품	-	-	-	-
	원재료	-	-	-	-
	소 계	84,848	306,033	355,891	-
Park Systems Japan Inc.	제품	9,030	73,466	19,136	-
	반제품	-	-	-	-
	원재료	-	-	-	-
	소 계	9,030	73,466	19,136	-
Park SystemsSingapore Pte.Ltd	제품	57,852	2,760	14,363	-
	반제품	-	-	-	-
	원재료	-	-	-	-
	소 계	57,852	2,760	14,363	-
Park Systems Europe GmbH	제품	738,367	929,035	263,118	-
	반제품	-	-	-	-
	원재료	-	-	-	-
	소 계	738,367	929,035	263,118	-
Park Systems GmbH	제품	908,919	647,909	496,641	-
	반제품	695,490	594,877	666,945	-
	원재료	3,379,229	2,334,026	1,729,130	-
	소 계	4,983,638	3,576,812	2,892,716	-
Park Systems India Private Limited	제품	-	100	96	-
	반제품	-	-	-	-
	원재료	-	-	-	-
	소 계	-	100	96	-
Lyncee Tec SA	제품	2,613,770	-	-	-
	반제품	439,842	-	-	-
	원재료	-	-	-	-
	소 계	3,053,613	-	-	-
Park Systems Taiwan Co.,Ltd.	제품	-	-	-	-
	반제품	-	-	-	-
	원재료	-	-	-	-
	소 계	-	-	-	-
합 계	제품	16,152,850	11,450,067	10,159,133	-
	반제품	15,382,275	10,833,660	9,479,477	-
	원재료	30,442,768	23,035,221	18,348,795	-
	합 계	61,977,893	45,318,948	37,987,405	-
총자산대비 재고자산 구성비율(%)		19.18%	16.52%	18.84%	-
[재고자산합계÷기말자산총계×100]					
재고자산회전율(회수)		1.2	1.9	1.4	-
[연환산 매출원가÷					

{(기초재고+기말재고)÷2}				
-----------------	--	--	--	--

* 당사는 단일사업을 영위합니다.

2) 당분기말과 전기말 현재 재고자산에 대한 평가충당금 설정내역은 다음과 같습니다

(단위: 천원)

구분	당분기말	전기말
제품	16,434,433	11,874,855
(평가충당금)	(281,584)	(424,787)
반제품	15,578,805	11,213,101
(평가충당금)	(196,530)	(379,441)
원재료	30,991,810	23,337,741
(평가충당금)	(549,043)	(302,521)
합계	61,977,893	45,318,948

3) 재고자산의 실사내역 등

-실사내역

반기 및 온기로 매년 2회 재고자산 실사를 실시하며, 기말 시점을 기준으로 재고의 입출고 내역을 확인하여 재무제표상 기준일의 재고자산 실재성을 확인합니다.

-실사방법

당사 재고자산의 수량은 계속기록법에 의하여 파악되고 회계연도말 외부감사인의 입회하에 실지 재고조사에 의하여 확정됩니다.

4. 수주계약 현황

보고기간말 현재 계약수익금액이 최근 사업연도 연결 및 별도 재무제표상 매출액의 5% 이상인 수주계약은 없습니다.

5. 공정가치 평가 및 내역

1) 공정가치 평가방법

당사는 재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

수준	내 용
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 제외함
수준 3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수 (관측가능하지 않은 투입변수)

2) 공정가치 평가내역

보고기간말 현재 공정가치로 측정한 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다

다.

(당분기말)

(단위: 천원)

구 분	당분기말			
	수준1	수준2	수준3	합계
금융자산				
비유동당기손익공정가치측정금융자산	-	-	1,525,795	1,525,795
유동파생금융자산	-	-	-	-
금융부채				
유동당기손익공정가치측정금융부채	-	-	1,640,375	1,640,375
비유동당기손익공정가치측정금융부채	-	-	1,576,735	1,576,735
유동파생금융부채	-	139,499	-	139,499

(전기말)

(단위: 천원)

구 분	전기말			
	수준1	수준2	수준3	합계
금융자산				
비유동당기손익공정가치측정금융자산	-	-	1,463,196	1,463,196
금융부채				
유동당기손익공정가치측정금융부채	-	-	1,490,685	1,490,685
비유동당기손익공정가치측정금융부채	-	-	1,413,805	1,413,805
유동파생금융부채	-	599,370	-	599,370

상세내역은 'Ⅲ.재무에 관한 사항 > 3.연결재무제표 주석 > 4.3 공정가치 측정'을 참고 바랍니다.

3) 유형자산 재평가내역
해당사항 없음

IV. Director's Management Assessment and Analysis Opinion

해당 항목은 기업공시서식 작성기준에 따라 분·반기보고서에 기재하지 않습니다.

V. Accounting Auditor's Audit Opinion, etc.

1. Matters related to external audit

1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견(검토의견 포함한다. 이하 이 조에서 같다)을 다음의 표에 따라 기재한다.

회계감사인의 명칭 및 감사의견

Fiscal year	Category	Auditors	Audit opinion	Reasons for change in opinion	Significant uncertainty related to going concern	Matters of emphasis	Key audit matters
제29기(당반기)	Audit Report	한울회계법인	Unqualified opinion	-	해당사항 없음	해당사항 없음	-
	Consolidated Audit Report	한울회계법인	Unqualified opinion	-	해당사항 없음	해당사항 없음	-
제28기(전기)	Audit Report	다산회계법인	Unqualified opinion	-	해당사항 없음	해당사항 없음	종속기업투자 손상평가
	Consolidated Audit Report	다산회계법인	Unqualified opinion	-	해당사항 없음	해당사항 없음	영업권 손상평가
제27기(전전기)	Audit Report	다산회계법인	Unqualified opinion	-	해당사항 없음	해당사항 없음	매출채권 손실충당금 인식
	Consolidated Audit Report	다산회계법인	Unqualified opinion	-	해당사항 없음	해당사항 없음	매출채권 손실충당금 인식

2. 감사용역 체결현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

감사용역 체결현황

(Unit: KRW million, hours)

Fiscal year	Auditors	Details	Audit contract details		Actual performance details	
			Remuneration	Hours	Remuneration	Hours
제29기(당반기)	한울회계법인	반기검토 및 연간회계감사 내부회계관리제도 감사	180	1,654	180	664
제28기(전기)	다산회계법인	반기검토 및 연간회계감사 내부회계관리제도 감사	110	1,400	110	1,330
제27기(전전기)	다산회계법인	반기검토 및 연간회계감사 내부회계관리제도 감사	90	1,270	90	1,288

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

Fiscal year	Contract	Service	Service	Service	Note
-------------	----------	---------	---------	---------	------

	conclusion date	details	performance period	remuneratio n	
제29기(당기)	-	-	-	-	-
제28기(전기)	-	-	-	-	-
제27기(전전기)	-	-	-	-	-

4. 재무제표 중 이해관계자의 판단에 상당한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대해 내부감사기구
가 회계감사인과 논의한 결과를 다음의 표에 따라 기재한다.

Category	Date	Attendees	Method	Key discussions
1	2025.02.11	감사위원회: 위원 3명 회사 : CFO 외 2명	서면 보고	연간 회계감사 진행 상황 핵심 감사사항 등 중점 감사사항 내부회계관리제도 감사 진행 상황
2	2025.08.06	감사위원회: 위원 3명 회사 : CFO 외 3명	서면 보고	반기 회계감사 진행 상황 내부회계관리제도 변화 보고

5. 조정협의회 주요 협의내용 및 재무제표 불일치 정보
해당사항 없음

6. 회계감사인의 변경

당사는 2024년 사업연도까지 다산회계법인을 감사인으로 선임하고 감사를 받아왔으나,
2025년 사업연도부터 주기적 지정에 따른 감사인 선임으로 인해 한울회계법인을 선임하였
습니다.

2. Matters related to internal control

해당 항목은 기업공시서식 작성기준에 따라 분 · 반기보고서에 기재하지 않습니다.

VI. Matters Related to Corporate Bodies Including the Board of Directors, etc.

1. Matters related to the board of directors

1. 이사회 구성 및 개요

당사는 보고서 작성기준일 현재 당사의 이사회는 5명의 사외이사와 1명의 기타비상무이사, 그리고 1명의 사내이사로 구성되어 있습니다. 이사의 주요 이력 및 담당업무는 동 보고서의 'VII. 임원 및 직원 등에 관한 사항'을 참조하시기 바랍니다.

2. 사외이사 및 그 변동현황

(Unit: persons)

Number of directors	Number of outside directors	Status of changes in outside directors		
		Appointment	Dismissal	Early retirement
7	5	2	-	-

* 김규식, 전상길 전 사외이사는 2025.3.28자로 임기만료로 인해 퇴임하였습니다.

* 28기 정기 주주총회에서 이회국, 최기영 사외이사가 선임되었습니다.

* 상기 이사의 수에는 정준 기타비상무이사가 포함되어 있습니다.

3. 이사회 의장에 관한 사항

회사정관에 따라 대표이사를 이사회 의장으로 선임하였습니다.

이사회 의장	대표이사 겸직여부	임기	정관
박상일	대표이사 겸직	2024.03.29 ~ 2027.03.28	제37조(이사회 구성과 소집) ① 이사회는 이사로 구성한다. ② 이사회는 대표이사(사장) 또는 이사회에서 따로 정한 이사가 있을 때에는 그 이사가 회일 7일 전에 각 이사 및 감사에게 통지하여 소집한다. ③ 제2항의 규정에 의하여 소집권자로 지정되지 않은 다른 이사는 소집권자인 이사에게 이사회 소집을 요구할 수 있다. 소집권자인 이사가 정당한 이유 없이 이사회 소집을 거절하는 경우에는 다른 이사가 이사회를 소집할 수 있다. ④ 이사 및 감사 전원의 동의가 있을 때에는 제2항의 소집절차를 생략할 수 있다 ⑤ 이사회 의장은 제2항 및 제3항의 규정에 의한 이사회 소집권자로 한다.

4. 중요 의결사항

회차	개최일자	의안내용	이사의 성명								
			박상일	김규식(*)	전상길(*)	한정화	재승기	정준	박기준	이회국	최기영
			(출석률 : 100%)	(출석률 : 50%)	(출석률 : 100%)	(출석률 : 60%)	(출석률 : 100%)	(출석률 : 100%)	(출석률 : 80%)	(출석률 : 100%)	(출석률 : 100%)
			찬 반 여 부								
1	2025.2.12	제1호: 2024년도 제28기 가결산재무제표 승인의 건 제2호: 제28기 현금배당 결정의 건 제3호: 여신에 관한 건 제4호: 예금 담보 제공의 건 제5호: 해외 연락사무소 설립의 건 제6호: 사외이사 선임의 건	참석	참석	참석	참석	참석	참석	참석	선임이전	선임이전

		제7호: 감사위원회 위원에 되는 사외이사 선임의 건 제8호: 주식매수선택권 부여의 건 제9호: 정기주주총회 일정 및 의안 결정의 건 제10호: 제26기 정기주주총회 전자투표 및 전자위원장 활용의 건									
2	2025.3.20	제1호: 자본부자의 건	참석	불참	참석	불참	참석	참석	불참	선임이전	선임이전
3	2025.6.23	제1호: 의왕 정계지구 부지 수분양의 건	참석	퇴임 이후	퇴임 이후	참석	참석	참석	참석	참석	참석
4	2025.8.13	제1호: 2025년도 2분기 회계결산서 승인의 건	참석	퇴임 이후	퇴임 이후	불참	참석	참석	참석	참석	참석
5	2025.8.26	제1호: 2025년도 2분기 영업 현황 보고 제2호: 투자사업 관리규정 신규 제정의건	참석	퇴임 이후	퇴임 이후	참석	참석	참석	참석	참석	참석

★ 2025년 3월 28일자로 김규식,전상길 사외이사가 임기가 만료되었으며, 이희국, 최기영이 신규 사외이사로 선임되었습니다. 신규 사외이사는 1분기 이사회부터 참석하였습니다.

5. 이사회 내의 위원회 구성현황과 그 활동내역

위원회명	구성원	활동내역		
		개최일자	의안내용	가결여부
임원보상위원회	사외이사 한정화 사외이사 전상길(**) 기타비상무이사 정준	2025.2.28	내부집행임원(미등기임원) 보상 정책 결정	여
감사위원회	사외이사 박기준 사외이사 채승기 사외이사 김규식(***) 사외이사 이희국	2025.2.12	2024년 업무보고 및 결산 재무제표 검토	여
		2025.5.7	2025년 1분기 결산 및 내부회계 관리제도 검토	여
		2025.8.6	2025년 2분기 결산 및 내부회계 관리제도 검토	여
		2025.11.6	2025년 3분기 결산 및 내부회계 관리제도 검토	여

★ 내부집행임원은 상법상 집행임원이 아닙니다.

★★ 전상길 사외이사는 2025.3.28 임기만료로 인해 퇴임하였습니다.

*** 김규식 사외이사는 2025.2.12 감사위원회까지 참석 후, 2025.3.28 임기만료로 인해 퇴임 하였습니다. 2025.5.7 감사위원회부터는 이희국 사외이사가 감사위원으로 참석하였습니다.

6. 이사의 독립성

보고일 현재 당사 이사의 독립성 내용은 아래와 같습니다.

성명	추천인	활동분야	회사와의 거래	최대주주 등과의 이해관계	비고
박상일	이사회	대표이사(경영총괄)	없음	본인	-
한정화	이사회	사외이사	없음	없음	-
채승기	이사회	사외이사 겸 감사위원	없음	없음	-
박기준	이사회	사외이사 겸 감사위원	없음	없음	-
정준	이사회	기타비상무이사	없음	없음	-
이희국	이사회	사외이사 겸 감사위원	없음	없음	-
최기영	이사회	사외이사	없음	없음	-

7. 사외이사 교육 미실시 내역

Whether training is provided for	Reasons for non-implementation of training for outside
----------------------------------	--

outside directors	directors
Non-implementation	당사의 사외이사는 당사 경영활동의 적정성을 판단할 전문적인 지식을 보유한 전문가로서 사외이사의 업무 수행 관련 교육을 회사의 업무보고 및 질의응답으로 갈음합니다

2. Matters related to the audit system

1. 감사위원회(감사) 설치여부 및 구성방법 등

당사는 보고서 제출일 현재 감사위원회를 별도로 설치하여 운영하고 있으며, 주주총회 결의에 의하여 선임된 사외이사 3인이 감사위원 직무를 겸하고 있습니다.

2. 감사위원 현황

Name	Whether an outside director	Professional background	Related to accounting and financial experts		
			Whether applicable	Type of expert	Relevant experience
박기준	Yes	우리회계법인 공인회계사 (2020~) 키투에스주 대표이사 (2009~2019) 안진회계법인 공인회계사 (1988~1997) 서울시립대학교 경영학 박사 (2011) 서울대학교 경영학 학사 (1989)	Yes	1호	35
채승기	Yes	LG디스플레이 기술위원 (2019~) 성균관대학교 산학협력단 교수 (2016~2019) 삼성디스플레이 전무 (2011~2015) 삼성전자 반도체 상무 (1993~2010) 미네소타대학교 기계공학 박사 (1991) 서울대학교 기계공학 학사 (1982)	-	-	-
이희국*	Yes	(주)LG 고문/자문 (2020~2022) (주)LG 사장, 그룹기술협의회 의장 (2012~2016) LG전자 사장 (2004) 스탠퍼드대학교 전자공학 박사 (1980) 스탠퍼드대학교 전자공학 석사 (1977) 서울대학교 전자공학 학사 (1974)	-	-	-

* 김규식 감사위원이 임기만료로 퇴임함에 따라 2025.3.28 주주총회에서 이희국 사외이사를 감사위원회 위원으로 신규 선임하였습니다.

3. 감사위원회 교육 미실시 내역

Whether training is provided for audit committee	Reasons for non-implementation of training for audit committee
Non-implementation	당사의 감사위원은 당사 경영활동의 적정성을 판단할 전문적인 지식을 보유한 전문가로서 감사위원의 업무 수행 관련 교육을 회사의 업무보고 및 질의응답으로 갈음합니다

4. 감사의 독립성

당사의 감사위원회는 상법 상 감사위원회로서의 자격요건을 충족하며, 이사회 및 타 부서와 독립적인 위치에서 업무를 수행하고 있습니다. 또한 당사는 감사위원회의 감사업무에 필요한 경영정보 접근을 위하여 정관에 아래와 같은 조항을 두고 있습니다.

제46조(감사위원회의 직무 등) ① 감사위원회는 회사의 회계와 업무를 감사한다.
② 감사위원회는 회의의 목적사항과 소집의 이유를 기재한 서면을 이사회에 제출하여 임시 주주총회의 소집을 청구할 수 있다.
③ 감사위원회는 그 직무를 수행하기 위하여 필요한 때에는 자회사에 대하여 영업의 보고를 요구할 수 있다. 이 경우 자회사가 지체없이 보고를 하지 아니할 때 또는 그 보고의 내용을 확인할 필요가 있는 때에는 자회사의 업무와 재산상태를 조사할 수 있다.
④ 감사위원회는 필요한 경우 회사의 비용으로 전문가의 조력을 구할 수 있다.
⑤ 감사위원회는 제1항 내지 제4항 외에 이사회가 위임한 사항을 처리한다.
⑥ 감사위원회는 필요하면 회의의 목적사항과 소집이유를 적은 서면을 이사(소집권자가 있는 경우에는 소집권자)에게 제출하여 이사회 소집을 청구할 수 있다.
⑦ 제6항의 청구를 하였는데도 이사가 지체 없이 이사회를 소집하지 아니하면 그 청구한 감사위원회가 이사회를 소집할 수 있다.

5. 감사위원회의 주요 활동 내역

날짜	의안	참석 여부	가결 여부
2025.2.12	2024년 업무보고 및 결산 재무제표 검토	여	여
2025.5.7	2025년 1분기 결산 및 내부회계 관리제도 검토	여	여
2025.8.6	2025년 2분기 결산 및 내부회계 관리제도 검토	여	여
2025.11.6	2025년 3분기 결산 및 내부회계 관리제도 검토	여	여

6. 감사위원회 지원조직 현황

Department (Team) name	Number of employees (persons)	Position (years of service)	Main activities
재경부	2	부장 1명(2년) 과장 1명(1년)	감사지원 내부회계관리 운영

7. 준법지원인 등 지원조직 현황

Department (Team) name	Number of employees (persons)	Position (years of service)	Main activities
법무팀	2	과장 1명(1년) 주임 1명(1년)	법률 검토 및 자문

3. Matters related to general shareholders' meeting, etc.

1. 집중투표제, 서면투표제 또는 전자투표제의 채택

당사 이사회는 2020년 2월 13일 의결권 행사에 있어 주주 편의를 제고하기 위해 상법 제 368조의 4(전자적 방법에 의한 의결권의 행사)에 따라 전자투표제를 채택하였으며, 2020년 3월 29일에 개최한 제 23기 정기주주총회부터 전자투표제를 시행하였습니다. 한편, 당사는 집중투표제 및 서면투표제를 채택하고 있지 않습니다. 당사는 주주총회 소집공고 시 전자적 방법으로 의결권을 행사할 수 있다는 내용을 공고하고 있으며, 매 결산기 최종일에 의결권 있는 주식을 소유한 주주는 주주총회에 직접 참석하지 않고 한국예탁결제원에서 제공하는 전자투표시스템을 통하여 주주총회 10일 전부터 주주총회일 전날까지 의결권을 행사할 수 있습니다.

2. 투표제도 현황

(Record date: 2025.09.30)

Types of voting system	Concentrated voting system	Paper voting system	Electronic voting system
Introduction status	Not Adopted	Not Introduced	Introduced
Implementation status	부	부	제 23기(2019년도) 정기주주총회 ~ 현재

* 당사는 작성기준일 현재, 의결권대리행사권유제도를 도입하고 있으며, 피권유자에게 우편, 인터넷 홈페이지 등에 위임장 용지 게시 등의 방법을 통하여 의결권 위임을 실시하고 있습니다.

3. 의결권 현황

(Record date: 2025.09.30)

(Unit: shares)

Category	Type of shares	Number of shares	Note
Total number of shares issued (A)	보통주	6,995,377	-
	우선주	-	-
Number of non-voting shares (B)	보통주	45,327	자사주
	우선주	-	-
Number of shares excluded from exercising voting rights under the articles of incorporation(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
Number of shares restricted from exercising voting rights by other laws (D)	보통주	-	-
	우선주	-	-
Number of shares with restored voting rights (E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
Number of voting shares (F = A -	보통주	6,950,050	-

B - C - D + E)	우선주	-	-
----------------	-----	---	---

4. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	제9조(주식의 발행 및 배정) ① 회사가 이사회 결의로 신주를 발행하는 경우 다음 각 호의 방식에 의한다. 1. 주주에게 그가 가진 주식 수에 따라서 신주를 배정하기 위하여 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식 2. 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 신기술의 도입, 재무구조의 개선 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 필요한 경우 제1호 외의 방법으로 특정한 자(이 회사의 주주를 포함한다)에게 신주를 배정하기 위하여 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식 3. 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 제1호 외의 방법으로 불특정 다수인(이 회사의 주주를 포함한다)에게 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하고 이에 따라 청약을 한 자에 대하여 신주를 배정하는 방식 ② 제1항 제3호의 방식으로 신주를 배정하는 경우에는 이사회 결의로 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 방식으로 신주를 배정하여야 한다. 1. 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 자의 유형을 분류하지 아니하고 불특정 다수의 청약자에게 신주를 배정하는 방식 2. 관계 법령에 따라 우리사주조합원에 대하여 신주를 배정하고 청약되지 아니한 주식까지 포함하여 불특정 다수인에게 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식 3. 주주에 대하여 우선적으로 신주인수의 청약을 할 수 있는 기회를 부여하고 청약되지 아니한 주식이 있는 경우 이를 불특정 다수인에게 신주를 배정받을 기회를 부여하는 방식 4. 투자매매업자 또는 투자중개업자가 인수인 또는 주선인으로서 마련한 수요예측 등 관계 법령에서 정하는 합리적인 기준에 따라 특정한 유형의 자에게 신주인수의 청약을 할 수 있는 기회를 부여하는 방식 ③ 제1항 제2호 및 제3호에 따라 신주를 배정하는 경우 상법 제416조제1호, 제2호, 제2호의2, 제3호 및 제4호에서 정하는 사항을 그 납입기일의 2주 전까지 주주에게 통지하거나 공고하여야 한다. 다만, 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의9에 따라 주요사항보고서를 금융위원회 및 거래소에 공시함으로써 그 통지 및 공고를 갈음할 수 있다. ④ 제1항 각호의 어느 하나의 방식에 의해 신주를 발행할 경우에는 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회 결의로 정한다. ⑤ 회사는 신주를 배정하는 경우 그 기일까지 신주인수의 청약을 하지 아니하거나 그 가액을 납입하지 아니한 주식이 발생하는 경우에 그 처리방법은 발행가액의 적정성 등 관련 법령에서 정하는 바에 따라 이사회 결의로 정한다. ⑥ 회사는 신주를 배정하면서 발생하는 단주에 대한 처리방법은 이사회 결의로 정한다. ⑦ 회사는 제1항 제1호에 따라 신주를 배정하는 경우에는 주주에게 신주인수권증서를 발행하여야 한다.		
	결산일	12월 31일	정기주주총회 매사업년도 종료 후 3개월 이내
주주명부 폐쇄시기	매년 1월 1일부터 01월 15일까지		
주권종류	기명식 보통주식 및 종류주식		
명의개서대리인	한국예탁결제원		

주주의 특전	-
공고게재신문	-

5. 주주총회 의사록

일시	주주총회	안건	결의
2025.03.27	제 28기 정기 주주총회	- 제 1호 의안 제28기(2024.1.1 ~ 2024.12.31) 재무제표 및 이익잉여금처분계산서(안) 승인의 건(현금배당: 500원) - 제 2호 의안 사외이사 최기영 선임의 건 - 제 3호 의안 감사위원회 위원이 되는 사외이사 이희국 선임의 건 - 제 4호 의안 이사보수한도 승인의 건 - 제 5호 의안 주식매수선택권 신규 부여의 건 - 제 6호 의안 주식매수선택권 부여 승인의 건	원안대로 가결

6. 소수주주권 행사내역

공시대상기간 중 소수주주권이 행사된 경우가 없습니다.

VII. Matters Related to Shareholders

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(Record date: 2025.09.30)

(Unit: shares, %)

Name	Relationship	Type of shares	Number of shares held and shareholding ratio				Note
			Beginning of the period		End of the period		
			Number of shares	Sharehold ing ratio	Number of shares	Sharehold ing ratio	
박상일	대표이사	보통주	2,258,871	32.3	2,258,871	32.3	－
박진성	자녀	보통주	527	0.0	527	0.0	－
한정화	사외이사	보통주	2,000	0.0	2,600	0.0	－
유영국	부사장	보통주	1,000	0.0	0	0.0	－
조연옥	부사장	보통주	4,500	0.1	4,500	0.1	－
조상준	전무	보통주	1,420	0.0	1,420	0.0	－
강희춘	상무	보통주	15	0.0	420	0.0	－
안병운	상무	보통주	600	0.0	500	0.0	－
조아진	상무	보통주	400	0.0	430	0.0	－
Total		보통주	2,269,333	32.4	2,269,268	32.4	－
		우선주	－	－	－	－	－

* 상기 주식수 및 지분율은 반기 주주명부를 기준으로 작성되었습니다.

2. 최대주주의 주요경력 및 개요

최대주주	박상일
학력	서울대 물리학과 졸업 (1981) 미국 Stanford Univ. 응용물리학 박사(1987)
경력(최근 5년간)	파크시스템스 주식회사 대표이사(1997.04 ~) Park Systems Inc. 대표이사(2003.04~) Park Systems Japan Inc. 대표이사(2007.01~) Park Systems Pte. Ltd 대표이사(2012.07~) Park Systems Europe GmbH 대표이사(2017. 03 ~) Park Systems India Private Limited 대표이사(2021.09 ~) Park Systems Taiwan Co., Ltd. 대표이사 (2022.03 ~) Park Systems GmbH 대표이사(2022.10~) (주)김스레퍼런스 사외이사(2022.06~) (주)토모큐브 사외이사(2023.03~) (사)제어.로봇.시스템학회 회장(2024.01~2024.12).

3. 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 개요

해당사항 없음

4. 주식 소유현황

(Record date: 2025.09.30) (Unit: shares)

Category	Shareholder name	Number of shares held	Shareholding ratio (%)	Note
Shareholders holding a 5% or more stake	박상일	2,258,871	32.3	-
	-	-	-	-
Employee Stock Ownership Association		17,317	0.25	-

* 상기 주식수 및 지분율은 반기 주주명부를 기준으로 작성되었습니다.

Status of Minority Shareholders

(Record date: 2025.09.30) (Unit: shares)

Category	Shareholders			Shares held			Note
	Number of minority shareholders	Total number of shareholders	Ratio (%)	Number of minority shares	Total number of shares issued	Ratio (%)	
Minority shareholders	11,357	11,367	99.9	3,571,450	6,992,497	51.1	-

* 상기 주식수 및 지분율은 반기 주주명부를 기준으로 작성되었습니다.

VIII. Matters Related to Executives and Employees, etc.

1. Status of executives and employees, etc.

1. 임원 현황

(Record

2025.09.30)

(Unit: shares)

date:

Name	Gender	Birth year and month	Position	Whether registered executive	Whether full-time	Responsibilities	Major career	Number of shares held		Relationship to the largest shareholder	Period of employment	Term expiration date
								Voting share	Non-voting share			
박상일	Male	1958년 08월	대표이사	Executive Directors	Full-time	경영총괄	현, 파크시스템스(주) 대표이사 현, 공학한림원 정회원 제어로봇시스템학회 회장 코스닥시장상장위원회 심의위원 미국 PSI사 대표이사	2,258,871	-	본인	1997.04~현재	2027.03.28
한정화	Male	1954년 07월	사외이사	Outside Director	Part-time	사외이사	현, 파크시스템스(주) 사외이사 현, 한양대학교 경영대학 특훈 교수 현, KAIST 문술미래전략대학원 겸직교수 아산나눔재단 이사장 13대 중소기업청장 한양대학교 경영대학 교수	2,600	-	-	2020.03~현재	2026.03.27
채승기	Male	1959년 06월	사외이사 겸 감사위원	Outside Director	Part-time	사외이사 겸 감사위원	현, 파크시스템스(주) 사외이사 LG 디스플레이 기술위원 성균관대학교(산학협력단) 교수 삼성디스플레이 전무 삼성모바일디스플레이 상무 삼성전자 반도체	-	-	-	2020.03~현재	2026.03.27
정준	Male	1963년 08월	기타비상무이사	Other Non-Executive Directors	Part-time	기타비상무이사	현, 파크시스템스(주) 기타비상무이사 현, 주식회사 풀라드 대표이사 현, 벤치기업 확인위원회 위원장 현, KAIST 창업원 겸직 교수 현, 한국공학한림원 정회원 벤처기업협회 회장	-	-	-	2023.03~현재	2026.03.27
박기문	Male	1965년 03월	사외이사 겸 감사위원	Outside Director	Part-time	사외이사 겸 감사위원	현, 파크시스템스(주) 사외이사 현, 우리회계법인 공인회계사 현, 메타브랜딩 사외이사 가림회계법인 공인회계사 만진회계법인 공인회계사	-	-	-	2024.03~현재	2027.03.27
이희국	Male	1952년 03월	사외이사 겸 감사위원	Outside Director	Part-time	사외이사 겸 감사위원	현, 파크시스템스(주) 사외이사 (주)LG 교문/자문 (주)LG 사장, 그룹기술협력회 의장 LG전자 사장	-	-	-	2025.03~현재	2028.03.26
최기영	Male	1955년 08월	사외이사	Outside Director	Part-time	사외이사	현, 파크시스템스(주) 사외이사 서울대학교 전기·정보공학부 명예교수 과학기술정보통신부 장관 서울대학교 전기·정보공학부 교수	-	-	-	2025.03~현재	2028.03.26

조연옥	Female	1974년 12월	부사장	Not Registered	Full-time	운영관리부문	현, 파크시스템스(주) 운영관리부문장 한아름종합금융 경영기획팀 한화종합금융	4,500	-	-	2003.11~현재	-
유영국	Male	1972년 04월	부사장	Not Registered	Full-time	미래사업개발	현, 파크시스템스(주) 미래사업개발부서장 Internatix 장립자 및 R&D 부서장	-	-	-	2005.01~현재	-
조상준	Male	1970년 03월	전무	Not Registered	Full-time	연구장비사업부문	현, 파크시스템스(주) 연구장비부문장 나노기술연구협의회 부회장 한국표면분석학회 부회장 ISO/TC201/SC9 SPM 의장	1,420	-	-	2005.07~현재	-
최은혁	Male	1971년 12월	전무	Not Registered	Full-time	Digital R&D	현, 파크시스템스(주) Digital R&D 연구소장 고형테크놀러지 S/W 총괄 상무이사 안랩 S/W 총괄 실장	-	-	-	2021.07~현재	-
이동준	Male	1968년 10월	전무	Not Registered	Full-time	산업장비사업부문	현, 파크시스템스(주) 산업장비부문장 Nanometrics Korea 마케팅 전무이사 KLA~Tencor 검사장비사업부 마케팅 디렉터 삼성전자 MI기술팀 수석연구원 & 파트장	-	-	-	2021.08~현재	-
우도규	Male	1973년 01월	상무	Not Registered	Full-time	제조품질센터	현, 파크시스템스(주) 제조품질센터 부서장 파크시스템스(주) Global CS 상무 파크시스템스(주) Global Sales 상무 파크시스템스(주) 생산부	-	-	-	1999.12~현재	-
강병우	Female	1971년 06월	상무	Not Registered	Full-time	Park Systems Pte Ltd	현, Park Systems Pte Ltd(싱가폴 법인) 법인장 파크시스템스(주) Global Marketing 부서장 파크시스템스(주) Global Sales	-	-	-	2005.06~현재	-
조아진	Male	1986년 12월	상무	Not Registered	Full-time	Advanced R&D	현, 파크시스템스(주) Advanced R&D 연구소장 파크시스템스(주) 연구개발	430	-	-	2008.08~현재	-
안병문	Male	1979년 02월	상무	Not Registered	Full-time	System R&D	현, 파크시스템스(주) Systems R&D 연구소장 파크시스템스(주) 연구개발	500	-	-	2008.09~현재	-
강희준	Male	1969년 10월	상무	Not Registered	Full-time	Customer Service	현, 파크시스템스(주) IE C/S 부서장 로크웰오토메이션코리아 C/S 상무 삼성전자 연구개발 LG전자 연구개발	420	-	-	2021.05~현재	-
정주영	Male	1968년 05월	상무	Not Registered	Full-time	재경부	현, 파크시스템스(주) 재경부서장 송현출당스 재경부문-통합지원부문장 한화종합금융	-	-	-	2022.01~현재	-
이용준	Male	1973년 11월	상무	Not Registered	Full-time	경영지원	현, 파크시스템스(주) 경영지원부서장 HD현대인프라코어 HR 부장 LG상사	-	-	-	2023.12~현재	-
강윤식	Male	1975년 11월	상무	Not Registered	Full-time	Advanced R&D	현, 파크시스템스(주) 광학개발1팀장 (주)이오테크닉스 SK하이닉스 미래기술연구원 한국표준과학연구원	-	-	-	2024.03~현재	-
이상민	Male	1974년 11월	상무	Not Registered	Full-time	Marketing Communications	현, 파크시스템스(주) Marketing Communications 부서장 SyncTechno Inc., Head of Sales & Marketing CND Systems, CMO & COO 이사 IBM China, Digital & Channel Marketing	-	-	-	2024.10~현재	-
김용대	Male	1972년 12월	상무	Not Registered	Full-time	Digital R&D	현, 파크시스템스(주) SW 개발실장 (주)고형테크놀러지 SW 개발 그룹장 안랩 모바일 개발 팀장	-	-	-	2025.01~현재	-

김희재	Male	1972년 08월	상무	Not Registered	Full-time	공학장비사업부문	현, 파크시스템스(주) 공학장비사업부문장 Entek International 제품기술 및 사업개발 VP LG Energy Solution 삼성 SDI	-	-	-	2025.05~현재	-
유희욱	Male	1974년 08월	상무	Not Registered	Full-time	Digital R&D	현, 파크시스템스 Digital R&D 연구위원 (주)디오엠프 연구소장 (주)고영테크놀로지 겸사기 비전 그룹장	-	-	-	2025.09~현재	-

2. 직원 등 현황

(Record

2025.09.30)

date:

(Unit: KRW million)

Employees										Non-affiliated workers			Note
Business division	Gender	Number of employees					Average years of service	Total annual salary	Average salary per person	Male	Female	Total	
		Workers with no fixed term		Fixed-term workers		Total							
		Total	(Short-hour workers)	Total	(Short-hour workers)								
본사	Male	263	2	2	–	267	5	12,356	46	–	–	–	–
본사	Female	119	1	2	–	122	4	4,607	38				–
Total		382	3	4	–	389	4.5	16,964	44				–

3. 미등기임원 보수 현황

(Record

2025.09.30)

date:

(Unit: KRW million)

Category	Headcount	Total annual salary	Average salary per person	Note
Unregistered executive	17	2,215	130	-

2. Executive remuneration, etc.

Remuneration status of all directors and auditors

1. 주주총회 승인금액

(Unit: KRW million)

Category	Headcount	Amount approved by general shareholders' meeting	Note
----------	-----------	--	------

이사	7	1,000	–
----	---	-------	---

2. 보수지급금액

2-1. 이사·감사 전체

(Unit: KRW million)

Headcount	Total remuneration amount	Average remuneration amount per person	Note
7	415	59	–

2-2. 유형별

(Unit: KRW million)

Category	Headcount	Total remuneration amount	Average remuneration amount per person	Note
Registered directors (excluding outside directors and member of the Audit Committee)	1	395	395	–
Outside directors (excluding members of the Audit Committee)	5	–	–	–
Audit committee members	1	20	20	–
Audit	–	–	–	–

Remuneration status of directors and auditors receiving KRW 500 million or more

1. 개인별 보수지급금액

(Unit: KRW million)

Name	Position	Total remuneration amount	Remuneration not included in total remuneration
–	–	–	–

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
–	근로소득	급여	–	–
		상여	–	–
		주식매수선택권	–	–

		행사이익		
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-

Remuneration status of the top 5 individuals with payments of KRW 500 million or more

1. 개인별 보수지급금액

(Unit: KRW million)

Name	Position	Total remuneration amount	Remuneration not included in total remuneration
-	-	-	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
-	근로소득	급여	-	-
		상여	-	-
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-

<주식매수선택권의 부여 및 행사현황>

<표1>

(Unit: KRW 1,000)

Category	Number of persons granted	Total fair value of stock options	Note
Registered directors (excluding outside directors and member of the Audit Committee)	-	-	-
Outside directors (excluding members of the Audit Committee)	3	173,638	기타비상무이사 1인 포함
Audit committee member or auditor	3	215,421	사외이사가 감사위원회 위원 겸직
Executive directors, etc.	13	464,961	-

Total	19	854,020	—
-------	----	---------	---

<표 2>

(Record

2025.09.30)

date:

(Unit: KRW, shares)

Grantee	Relationship	Grant date	Stock option granting method	Type of shares	Initial grant quantity	Change in quantity during the current term		Total change in quantity		Remaining unexercised quantity at the end of the period	Exercise period	Exercise price	Mandatory holding status	Mandatory holding period
						Exercise d	Cancel ed	Exercised	Canceled					
한정화	Registered executives	2020.03.26	신주교부	보통주	5,000	1,000	—	5,000	—	—	2022.03.26~2030.03.25	25,940	X	—
채승기	Registered executives	2020.03.26	신주교부	보통주	5,000	—	—	2,000	—	3,000	2022.03.26~2030.03.25	25,940	X	—
OOO 외 21명	Employees	2018.05.17	신주교부	보통주	30,000	1,850	—	19,450	5,000	5,550	2020.05.17~2028.05.16	44,010	X	—
OOO 외 17명	Employees	2019.05.14	신주교부	보통주	18,000	80	—	11,630	4,400	1,970	2021.05.14~2029.05.13	38,970	X	—
OOO 외 9명	Employees	2020.05.13	신주교부	보통주	10,000	1,400	—	7,600	2,000	400	2022.05.13~2030.05.12	37,640	X	—
OOO 외 22명	Employees	2021.05.13	신주교부	보통주	22,000	600	—	2,668	4,800	14,532	2023.05.13~2031.05.12	142,530	X	—
OOO 외 5명	Unregistered executives	2022.05.13	신주교부	보통주	26,000	2,870	—	6,870	3,000	16,130	2024.05.13~2022.05.12	112,853	X	—
정준	Registered executives	2023.03.28	신주교부	보통주	5,000	—	—	—	—	5,000	2025.03.28~2033.03.27	135,740	X	—
OOO 외 2명	Unregistered executives	2023.05.11	신주교부	보통주	10,000	—	—	—	5,000	5,000	2025.05.11~2033.05.10	146,240	X	—
박기준	Registered executives	2024.03.28	신주교부	보통주	5,000	—	—	—	—	5,000	2026.03.28~2034.03.27	163,040	X	—
OOO 외 2명	Employees	2024.05.10	신주교부	보통주	9,000	—	—	—	3,000	6,000	2026.05.10~2034.05.09	156,840	X	—
최기영	Registered executives	2025.03.27	신주교부	보통주	5,000	—	—	—	—	5,000	2027.03.27~2035.03.26	208,370	X	—
이회국	Registered executives	2025.03.27	신주교부	보통주	5,000	—	—	—	—	5,000	2027.03.27~2035.03.26	208,370	X	—
OOO 외 4명	Unregistered executives	2025.05.14	신주교부	보통주	14,000	—	—	—	—	14,000	2027.05.14~2035.05.13	214,830	X	—

※ 공시서류작성기준일(2025년 11월 12일) 현재 종가 : 228,000원

* 주식매수선택권의 공정가치 산출방법은 "III. 재무에 관한 사항 > 5. 재무제표 주석 > 주석 24. 주식기준보상"을 참조하시기 바랍니다.

<주식매수선택권을 제외한 주식기준보상 제도 운영 현황>

회차	주식기준보상제도의 명칭	부여 근거 및 절차	지급조건	부여한 주식의 총수	지급한 주식의 총수	지급하지 않은 주식의 총수
1차	양도제한조건부주식(RSU)	이사회 결의 부여일로부터 1년 후 지급	장기근속자를 대상으로 부여	260	260	—
2차	양도제한조건부주식(RSU)	이사회 결의 후 일정 기간에 걸쳐 지급	인수 대상 회사의 핵심인력 유지	10,000	—	10,000
3차	양도제한조건부주식(RSU)	이사회 결의 부여일로부터 1년 후 지급	장기근속자를 대상으로 부여	196	—	196

4차	양도제한조건부주식(RSU)	이사회 결의 부여일로부터 1년 후 지급	임원 상여 성격	536	-	536
----	----------------	-----------------------	----------	-----	---	-----

IX. Matters Related to Affiliated Companies, etc.

1. 계열회사 현황(요약)

(Record date: 2025.09.30) (Unit: company)

Name of business group	Number of affiliates		
	Listed	Unlisted	Total
파크시스템스(주)	-	8	8

🔍 Move to detailed table

2. 소속 회사의 명칭

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	-	-	-
		-	-
비상장	8	Park Systems Inc.	해외법인
		Park Systems Japan Inc.	해외법인
		Park Systems Pte. Ltd.	해외법인
		Park Systems Europe GmbH.	해외법인
		Park Systems India Private Limited.	해외법인
		Park Systems Taiwan Co., Ltd.	해외법인
		Park Systems GmbH	해외법인
		Lyncee tec SA	해외법인

3. 회사외 계열회사간 임원 겸직 현황

회사명	성명	생년월일	직책	비고	상근 여부
Park Systems Inc.	박상일	1958.08.11	대표이사	겸직	부
Park Systems Inc.	Stefan kaemmer	1958.03.20	법인장	-	여
Park Systems Japan Inc.	박상일	1958.08.11	대표이사	겸직	부
Park Systems Japan Inc.	김종득	1973.02.01	법인장	-	여
Park Systems Pte. Ltd	박상일	1958.08.11	대표이사	겸직	부
Park Systems Pte, Ltd	Poo Beng Seng	1961.12.12	법인장	-	여
Park Systems Europe GmbH	박상일	1958.08.11	대표이사	겸직	부
Park Systems Europe GmbH	Ludger Weisser	1967.08.03	법인장	-	여
Park Systems India Private Limited	박상일	1958.08.11	대표이사	겸직	부
Park Systems India Private Limited	Kishore Kumar	1985.10.17	법인장	-	여

Park Systems Taiwan Co., Ltd.	박상일	1958.08.11	대표이사	겸직	부
Park Systems Taiwan Co., Ltd.	Mark Chang	1974.09.03	법인장	-	여
Park Systems GmbH	Stefan Schneider	1982.09.02	법인장	-	여
Lyncee tec SA	Yves Emery	1966.11.19	법인장	-	여

4. 타법인출자 현황(요약)

(Record date: 2025.09.30)

(Unit: KRW 1,000)

Purpose of investment	Number of investment companies			Total investment amount			
	Listed	Unlisted	Total	Beginning book value	Increase (Decrease)		Ending book value
					Acquisition (Disposal)	Gain (Loss) on valuation	
Management participation	-	9	9	19,828,142	14,947,585	-	34,775,727
General investment	-	2	2	594,995	2,150,225	-19,749	2,725,471
Simple investment	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	11	11	20,423,137	17,097,810	-19,749	37,501,199

 Move to detailed table

X. Details of Transactions with Major Shareholders, etc.

1. 가지급금, 대여금(증권 대여 포함) 및 가수금 내역

보고일 현재 해당사항 없습니다.

2. 담보제공/ 채무보증 / 배서 / 그 밖의 보증의 성격을 가지는 이행약속 등 거래상의 신용위험을 수반하는 직·간접적 거래내역

보고일 현재 해당사항 없습니다.

3. 대주주와의 자산양수도 / 영업거래 등

보고일 현재 해당사항 없습니다.

4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

(1) 신용공여등

보고일 현재 해당사항 없습니다.

(2) 자산양수도 / 영업거래 등

보고일 현재 해당사항 없습니다.

XI. Other Matters Necessary for Investor Protection

1. Progress and changes of disclosure information

보고일 현재 해당사항 없습니다.

2. Matters related to contingent liabilities, etc.

1. 중요한 소송사건

보고일 현재 해당사항 없습니다.

2. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

견질 또는 담보용 어음·수표 현황

(기준일 : 2025년 9월 30일)

(단위 : 매, 백만원)

제 출 처	매 수	금 액	비 고
은 행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법 인	-	-	-
기타(개인)	-	-	-

3. 채무보증 현황

보고일 현재 해당사항 없습니다.

4. 채무인수약정 현황

보고일 현재 해당사항 없습니다.

5. 그 밖의 우발채무 등

보고일 현재 해당사항 없습니다.

3. Matters related to sanctions, etc.

1. 제재현황

보고일 현재 해당사항 없습니다.

2. 단기매매차익 미환수 현황

보고일 현재 해당사항 없습니다.

4. Other matters, including material matters occurred after the document preparation date

1. 매출액 미달에 대한 관리종목 지정유예 현황

(최근 사업연도 매출액 30억원 미만)

(Record date: 2024.12.31)

(Unit: KRW 1,000)

Company status by requirements		If applicable to the requirements for designation as a managed item	Deferment of management item designation		
Fiscal year	Sales amount		Whether applicable	Reason for report	End point
2024	141,846,874	Non-applicable	Non-applicable	상장연도 포함 5개 사업연도 동안 매출액 미달을 기록하지 않아 스탁시장상장규정(제53조 1항 1호 가목) 요건에 해당하지 않음	2019.12.31

2. 계속사업손실에 대한 관리종목 지정유예 현황

(자기자본 50%이상(10억원 이상에 한함)의 법인세차감전계속사업손실이 최근 3년간 2회 이상 및 최근 사업연도 법인세차감전계속 사업손실 발생)

(Record date: 2024.12.31)

(Unit: KRW 1,000, %)

Company status by requirements				If applicable to the requirements for designation as a managed item	Deferment of management item designation	
Fiscal year	Income from continuing operations before income tax (A)	Equity amount (B)	Ratio (A/B)		Whether applicable	End point
2022년	31,881,838	119,463,078	26.7	Non-applicable	Non-applicable	2018.12.31
2023년	27,143,091	143,484,613	18.9			
2024년	42,467,679	181,320,778	23.4			

*상기 수치는 별도 기준입니다.

주1) 당사는 2015년 12월 17일에 기술성장기업 특례상장을 하였습니다.

주2) 기술성장기업에만 적용 또는 유예되는 관리종목 요건에는 최근 4사업연도 영업손실 발생 관련 관리종목 요건은 기한 제한이 없습니다.<코스닥시장 상장규정 제 28조 3의 2>

주3) 기술성장기업에 대한 신규상장일이 속하는 사업연도(2015년) 포함하여, 2017년까지 법인세비용차감전계속사업손실 발생연도에서 제외되고, 실질적으로 2018년까지(적용기준 : 최근 3년간 2회 이상) 관리종목 지정유예 중이므로, 2017년말 이후 2개 사업연도가 추가 경과된 2019년부터 관리종목 지정이 가능합니다.<코스닥시장 상장규정 제28조 3>

3. 중소기업기준검토표

당사는 2022년 최초로 매출액 규모가 중소기업기준검토표 상의 기준을 초과하였으나 아래 유예기간 조건에 따라, 사유 발생한 사업연도와 그 다음 3개 사업연도까지는 중소기업으로 판단하여 중소기업 판단 유예기간에 해당합니다.

■ 법인세법 시행규칙[별지 제51호서식] <개정 2022. 3. 18.>

※ 제3쪽의 작성방법을 읽고 작성해 주시기 바랍니다.

구분	① 요건	② 검토내용	③ 적합 여부	④ 적정 여부																				
사업연도	2024. 01. 01. ~ 2024. 12. 31.	중소기업 동 기준검토표	법인명 주식회사	(4쪽 중 제1쪽) 파크시스템스																				
			사업자등록번호	214-86-15106																				
사업요건	○ 「조세특례제한법 시행령」 제29조제3항에 따른 소비성 서비스업에 해당하지 않는 사업	<table border="1"> <thead> <tr> <th>업태별</th> <th>구분</th> <th>기준강화율 코드</th> <th>사업수입금액</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>(01) (제조)업</td> <td>(04)</td> <td>331201</td> <td>141,846,873,966</td> </tr> <tr> <td>(02) ()업</td> <td>(05)</td> <td></td> <td>(08)</td> </tr> <tr> <td>(03) 그 밖의 사업</td> <td>(06)</td> <td></td> <td>(09)</td> </tr> <tr> <td>계</td> <td></td> <td></td> <td>141,846,873,966</td> </tr> </tbody> </table>	업태별	구분	기준강화율 코드	사업수입금액	(01) (제조)업	(04)	331201	141,846,873,966	(02) ()업	(05)		(08)	(03) 그 밖의 사업	(06)		(09)	계			141,846,873,966	(17) 부 적 합 (N)	(26)
업태별	구분	기준강화율 코드	사업수입금액																					
(01) (제조)업	(04)	331201	141,846,873,966																					
(02) ()업	(05)		(08)																					
(03) 그 밖의 사업	(06)		(09)																					
계			141,846,873,966																					
중요조건	○ 아래 요건 ①, ②를 동시에 충족할 것 ① 매출액이 업종별로 「중소기업기본법 시행령」 별표 1의 규모기준("평균 매출액등"은 "매출액"으로 봄) 이내일 것 ② 종업제도 -자산총액 5천억원 미만	가. 매 출 액 - 당 회사(10) (141,847 억원) - 「중소기업기본법 시행령」 별표 1의 규모기준(11) (800 억원) 이하 나. 자산총액(12) (256,214 억원)	(18) 적 합 (Y)	적 (Y)																				
기업성요건	○ 「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·통지된 것으로 보는 회사에 해당하지 않을 것 - 자산총액 5천억원 이상인 법인이 주식등의 30퍼센트 이상을 직·간접적으로 소유한 경우로서 최대출자자인 기업이 아닐 것 「중소기업기본법 시행령」 제2조제3호에 따른 관계기업에 속하는 기업으로서 같은 영 제7조의4에 따라 산정한 매출액이 「조세특례제한법 시행령」 제2조제1항제1호에 따른 중소기업기준(㉔의 ① 기준) 이내일 것	(19) 적 합 (Y)																					
유예기간	① 중소기업이 규모의 확대 등으로 ㉔의 기준을 초과하는 경우 최초 그 사유가 발생한 사업연도와 그 다음 3개 사업연도까지 중소기업으로 보고 그 후에는 매년마다 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) (2022 년)	(20) 적 합 (Y)																					
중소기업	㉔ 사업요건 및 독립성요건을 충족할 것 ㉔ 자산총액이 5천억원 미만으로서 매출액이 업종별로 「중소기업기본법 시행령」 별표 3의 규모기준("평균매출액등"은 "매출액"으로 봄) 이내일 것	중소기업 업종(㉔)을 주된사업으로 영위하고, 독립성요건(㉔)을 충족하는지 여부 ○ 매 출 액 - 당 회사(14) (141,847 억원) - 「중소기업기본법 시행령」 별표 3의 규모기준(15) (800 억원) 이하	(22) (N)																					

210mm×297mm[백상지 80g/㎡ 또는 증질지 80g/㎡]

(4쪽 중 제2쪽)							
구 분	① 요 건	② 검 토 내 용				③ 적 합 여 부	④ 적 점 여 부
중 견 기 업	㉞ 「조세특례제한법」상 중소기업 업종을 주된 사업으로 영위할 것	중소기업이 아니고, 중소기업 업종(㉞)을 주된 사업으로 영위하는지 여부				(23) (N)	(28)

- ① 중소기업이 규모의 확대 등으로 의 기준을 초과하는 경우 최초 그 사유가 발생한 사업연
도와 그 다음 3개 사업연도까지 중소기업으로 보고 그 후에는 매년마다 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 사업

연도까지 중소기업으로 봄

XII. Detailed Table

1. Status of subsidiaries subject to consolidation (Detailed)

 Move to main text

(Unit: KRW 1,000)

Trade name	Establishment date	Address line 1	Main business	Total assets as of the end of the latest fiscal year	Basis of control relationship	Whether a major subsidiary company
Park Systems Inc.	2003년 04월 10일	Santa Clara, California	영업 및 판매 대행	16,913,493	지분 100%	-
Park Systems Japan Inc.	2007년 01월 19일	Tokyo, Japan	영업 및 판매 대행	7,936,655	지분 100%	-
Park Systems Pte. Ltd	2012년 07월 20일	Singapore	영업 및 판매 대행	2,496,696	지분 100%	-
Park Systems Europe GmbH	2017년 03월 31일	Mannheim, Germany	영업 및 판매 대행	15,704,908	지분 100%	-
Park Systems India Private Limited	2021년 09월 03일	India	영업 및 판매 대행	71,025	지분 100%	-
Park Systems Taiwan Co., Ltd.	2022년 03월 03일	Taiwan	영업 및 판매 대행	7,501,670	지분 100%	-
Park Systems GmbH	1997년 12월 11일	Gottingen, Germany	ISE ,제진대 개발 및 판매	18,208,261	지분 100%	-
Lyncee tec SA	2003년 5월 6일	Lausanne, Swiss	DHM 개발 및 판매	-	지분 100%	-

* 보고서 제출일 현재 아래의 조건에 해당하는 주요종속회사는 없습니다.

(1) 최근사업연도말 자산총액이 지배회사 자산총액의 10% 이상인 종속회사

(2) 최근사업연도말 자산총액이 750억원 이상인 종속회사

* Lyncee tec SA는 당기 중 취득하였으므로 지난 사업연도 자산 및 당기순손익을 기재하지 않습니다.

2. Status of affiliates (Detailed)

 Move to main text

(Record date: 2025.09.30)

(Unit: company)

Whether publicly listed	Number of companies	Company name	Corporation registration No.
Listed	-	-	-
		-	-
Unlisted	-	Park Systems Inc.	해외법인
		Park Systems Japan Inc.	해외법인
		Park Systems Pte. Ltd.	해외법인
		Park Systems Europe GmbH.	해외법인
		Park Systems India Private Limited	해외법인
		Park Systems Taiwan Co., Ltd.	해외법인
		Park Systems GmbH	해외법인
		Lyncee tec SA	해외법인

3. Status of investment in other corporations (Detailed)

 Move to main text

(Record

2025.09.30)

(Unit: KRW 1,000, shares, %)

date:

Name of corporation	Whether publicly listed	Date of initial acquisition	Purpose of investment	Initial acquisition amount	Balance at the beginning of the period			Increase (Decrease)			Balance at the end of the period			Financial status for the latest fiscal year	
					Quantity	Shareholding ratio	Book value	Acquisition (Disposal)		Gain (Loss) on valuation	Quantity	Shareholding ratio	Book value	Total assets	Profit (loss)
								Quantity	Amount						
Park Systems Inc.	Unlisted	2003.04.10	경영참여	6,673,097	8,000,000	100	-	-	-	-	8,000,000	100	0	16,913,493	962,903
Park Systems Japan Inc.	Unlisted	2007.01.19	경영참여	4,802,360	37,500	100	4,802,360	-	-	-	37,500	100	4,802,360	7,936,655	421,771
Park Systems Pte Ltd	Unlisted	2012.07.20	경영참여	22,833	275,000	100	250,613	-	-	-	275,000	100	250,613	2,496,696	312,021
Park Systems Europe GmbH	Unlisted	2017.03.31	경영참여	1,273,627	3,000,000	100	1,946,270	-	-	-	3,000,000	100	1,946,270	15,704,908	866,926
Park Systems India Private Limited	Unlisted	2021.09.03	경영참여	1,583	410,000	100	65,959	-	-	-	410,000	100	65,959	71,025	-3,023
Park Systems Taiwan co., Ltd.	Unlisted	2022.03.03	경영참여	220,509	500,000	100	220,509	-	-	-	500,000	100	220,508	7,501,670	1,801,287
Park Systems GmbH	Unlisted	2022.10.04	경영참여	12,205,535	6	100	12,205,535	-	-	-	6	100	12,205,535	18,208,261	633,117
Lyncee tec SA	Unlisted	2025.03.31	경영참여	15,177,164	-	-	-	2,048,188	14,947,585	-	2,048,188	100	14,947,585	-	-
주식회사 린스레퍼런스	Unlisted	2022.06.10	경영참여	299,992	27,777	7.95	336,896	-	101,266	-12,704	27,777	6.76	425,459	1,822,624	182,770
Molecular Vista Inc.	Unlisted	2020.03.13	일반투자	594,995	526,316	5.64	594,995	-	-	-	526,316	5.64	594,995	8,693,508	1,462,856
Lightsource.tech GmbH	Unlisted	2025.05.08	일반투자	2,048,959	-	-	-	8,731	2,048,959	-7,045	8,731	25.1	2,041,914	-	-
Total					12,776,599	-	20,423,137	2,056,919	17,097,810	-19,749	14,833,518	-	37,501,199	79,348,840	6,640,628

* Lyncee tec SA와 Lightsource.tech GmbH는 당기 중 취득하였으므로 지난 사업연도 자산 및 당기순손익을 기재하지 않습니다.

【Confirmation from Experts】

1. Confirmation from experts

보고일 현재 해당사항 없습니다.

2. Relationship to experts

보고일 현재 해당사항 없습니다.