

사 업 보 고 서

(제 77 기)

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

금융위원회

한국거래소 귀중

2025년

3월

19일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

에스케이하이닉스 주식회사

대 표 이 사 :

곽 노 정

본 점 소 재 지 :

경기도 이천시 부발읍 경충대로 2091

(전 화) 031-5185-4114

(홈페이지) <https://www.skhynix.com>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 재무 담당

(성 명) 김 우 현

(전 화) 031-8093-4801

【 대표이사 등의 확인 】

확 인 서

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 내용이 기재 또는 표시사항을 이용하는 자의 중대한 오해를 유발하는 내용이 기재 또는 표시되지 아니하였음을 확인합니다.

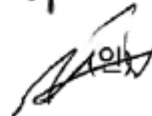
또한 당사는 「주식회사의 외부감사에 관한 법률」 제8조의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2025. 03. 19

에스케이하이닉스 주식회사

대 표 이 사 곽 노 정 곽 노 정

공시 책임자 김 우 현



확인서

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 연결대상 종속회사 개황

[연결대상 종속회사 현황(요약)]

(기준일: 2024년 12월 31일)

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	-	-	-	-	-
비상장	60	3	7	56	30
합계	60	3	7	56	30

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

※ 주요 종속회사 판단 기준: 직전 사업연도말 자산총액 750억원 이상 또는 지배회사 자산총액의 10% 이상

[연결대상회사의 변동내용]

구 분	자회사	사 유
신규 연결	SK hynix Semiconductor West Lafayette LLC	신설
	SK hynix system ic Wuxi solutions Inc.	신설
	SK hynix memory solutions Poland sp. z o.o.	신설
연결 제외	SK hynix memory solutions Eastern Europe, LLC.	청산
	KEY FOUNDRY LTD.	청산
	SK hynix America Investment Corporation	합병
	SK hynix Italy S.r.l.	청산
	SK hynix system ic (Wuxi) Co., Ltd	지분매각
	SK hynix system ic Wuxi solutions Inc.	지분매각
	SK hynix Semiconductor (Shanghai) Co.,Ltd.	청산

※ 한국채택국제회계기준에 따른 연결 기준으로 작성되었습니다.

※ MMT 특정금전신탁은 연결에 포함된 회사수에서 제외하였습니다.

나. 회사의 법적·상업적 명칭

당사의 명칭은 에스케이하이닉스 주식회사이며, 영문으로는 SK hynix Inc.라고 표기합니다. 단, 약식으로 표기할 경우에는 SK하이닉스 또는 SK hynix라고 표기합니다.

다. 설립일자

당사는 1949년 10월 국도건설 주식회사로 설립되어 1983년 2월 현대전자산업주식회사로 상호를 변경하였으며, 이후 2001년 3월 주식회사 하이닉스반도체로, 2012년 3월 에스케이하이닉스 주식회사로 상호를 변경하였습니다. 회사가 발행한 주식은 한국거래소에 상장되어 유가증권시장에서 거래되고 있으며, 종목코드는 '000660'입니다.

라. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

주소: 경기도 이천시 경충대로 2091
전화번호: 031-5185-4114
홈페이지: <https://www.skhynix.com>

마. 중소기업 등 해당 여부

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

바. 주요 사업의 내용

현재 당사의 주력 생산제품은 DRAM, NAND Flash 및 MCP(Multi-chip Package)와 같은 메모리 반도체 제품입니다.

당사 정관에 근거하여 회사가 영위하는 목적사업은 다음과 같습니다.

- 반도체소자 제조 및 판매
- 반도체소자 기타 이와 유사한 부품을 사용하여 전자운동의 특성을 응용하는 기계, 기구 및 이에 사용되는 부품과 재료 등의 제작, 조립 및 판매
- 컴퓨터 활용을 위한 소프트웨어 개발 및 임대업
- 전자 전기, 통신기계, 기구 및 그 부품의 제작, 판매, 임대 및 관련 서비스업
- 기계부분품 제조업 및 금형제조업
- 기술연구 및 용역수탁업
- 전자 전기기계, 기구의 임대업
- 특수통신(위성통신 등) 방송관련 기기 제작, 판매, 임대업 및 서비스업
- 정보서비스업
- 출판업
- 무역업
- 부동산 매매 및 임대업
- 발전업
- 건설업
- 전자관 제조업

- 창고업
- 주차장업
- 위성통신사업
- 전기통신회선설비 임대사업
- 전자상거래 및 인터넷 관련사업
- 전기 각호와 관련되는 사업 및 투자
- 평생교육 및 평생교육시설 운영업

사업부문별 보다 자세한 사항은 II. 사업의 내용을 참고하시기 바랍니다.

사. 신용평가에 관한 사항

본 보고서 제출일 현재 당사의 신용등급은 아래와 같습니다.

구분	평가기관	현등급	최종평가일
국내	한국기업평가	AA	2025.01.07
	한국신용평가	AA	2025.01.07
	NICE신용평가	AA	2025.01.07
해외	Moody's	Baa2	2024.08.14
	S&P	BBB	2024.11.19
	Fitch	BBB	2024.08.30

1. 최근 3년간 신용등급

[국내]

평가일	평가대상 유가증권 등	평가대상 유가증권의 신용 등급	평가회사	신용평가 등급범 위	평가구분
2022.06.16	회사채	AA	한기평	AAA ~ D	정기평가
2022.06.16	기업어음	A1	한기평	A1 ~ D	본평가
2022.06.20	회사채	AA	한신평	AAA ~ D	정기평가
2022.06.20	기업어음	A1	한신평	A1 ~ D	본평가
2022.06.30	회사채	AA	NICE신평	AAA ~ D	정기평가
2022.06.30	기업어음	A1	NICE신평	A1 ~ D	본평가
2022.12.15	기업어음	A1	한기평	A1 ~ D	정기평가
2022.12.2	기업어음	A1	한신평	A1 ~ D	정기평가

0					
2022.12.26	기업어음	A1	NICE신 평	A1 ~ D	정기평가
2023.02.01	회사채	AA	한기평	AAA ~ D	본평가
2023.02.01	회사채	AA	한신평	AAA ~ D	본평가
2023.02.02	회사채	AA	NICE신 평	AAA ~ D	본평가
2023.06.27	회사채	AA	한기평	AAA ~ D	정기평가
2023.06.27	기업어음	A1	한기평	A1 ~ D	본평가
2023.06.27	회사채	AA	한신평	AAA ~ D	정기평가
2023.06.27	기업어음	A1	한신평	A1 ~ D	본평가
2023.06.29	회사채	AA	NICE신 평	AAA ~ D	정기평가
2023.06.29	기업어음	A1	NICE신 평	A1 ~ D	본평가
2023.12.12	기업어음	A1	한기평	A1 ~ D	정기평가
2023.12.20	기업어음	A1	한신평	A1 ~ D	정기평가
2023.12.13	기업어음	A1	NICE신 평	A1 ~ D	정기평가
2024.03.26	회사채	AA	한기평	AAA ~ D	정기평가
2024.03.26	기업어음	A1	한기평	A1 ~ D	본평가
2024.03.26	회사채	AA	한신평	AAA ~ D	정기평가
2024.03.26	기업어음	A1	한신평	A1 ~ D	본평가
2024.03.27	회사채	AA	NICE신 평	AAA ~ D	정기평가
2024.03.27	기업어음	A1	NICE신 평	A1 ~ D	본평가
2024.12.11	기업어음	A1	한기평	A1 ~ D	정기평가
2024.12.20	기업어음	A1	한신평	A1 ~ D	정기평가
2024.12.2	기업어음	A1	NICE신	A1 ~ D	정기평가

0			평		
2025.01.07	회사채	AA	한기평	AAA ~ D	본평가
2025.01.07	회사채	AA	한신평	AAA ~ D	본평가
2025.01.07	회사채	AA	NICE신평	AAA ~ D	본평가

[해외]

평가일	평가대상 유가증권 등	평가대상 유가증권의 신용 등급	평가회사	신용평가 등급범 위	평가 구 분
2022.02.24	발행회사	BBB-	S & P	AAA ~ D	수시평가
2022.08.19	발행회사	Baa2	Moody's	Aaa ~ C	수시평가
2022.11.09	발행회사	BBB-	S & P	AAA ~ D	수시평가
2023.01.05	해외사채	Baa2	Moody's	Aaa ~ C	수시평가
2023.01.05	해외사채	BBB-	S & P	AAA ~ D	수시평가
2023.02.03	발행회사	BBB-	S & P	AAA ~ D	수시평가
2023.03.29	발행회사	Baa2	Moody's	Aaa ~ C	수시평가
2023.04.24	발행회사	BBB	Fitch	AAA ~ D	수시평가
2023.12.14	발행회사	BBB-	S & P	AAA ~ D	수시평가
2023.12.14	발행회사	Baa2	Moody's	Aaa ~ C	수시평가
2024.03.06	발행회사	BBB	Fitch	AAA ~ D	수시평가
2024.08.07	발행회사	BBB	S & P	AAA ~ D	수시평가
2024.08.14	발행회사	Baa2	Moody's	Aaa ~ C	수시평가
2024.08.30	발행회사	BBB	Fitch	AAA ~ D	수시평가
2024.11.19	발행회사	BBB	S & P	AAA ~ D	수시평가

[참고] 국내 신용평가사(NICE신용평가, 한국기업평가, 한국신용평가) 등급정의

신용등급	등급의 정의
AAA	원리금 지급확실성이 최고 수준임
AA	원리금 지급확실성이 매우 높지만, AAA등급에 비하여 다소 낮은 요소가 있음
A	원리금 지급확실성이 높지만, 장래의 환경변화에 따라 다소 영향을 받을 가능성이 있음
BBB	원리금 지급확실성이 있지만, 장래의 환경변화에 따라 저하될 가능성이 내포되어 있음
BB	원리금 지급능력에 당면문제는 없으나, 장래의 안정성면에서는 투기적인 요소가 내포되어 있음
B	원리금 지급능력이 부족하여 투기적임
CCC	원리금의 채무불이행이 발생할 위험요소가 내포되어 있음
CC	원리금의 채무불이행이 발생할 가능성이 높음
C	원리금의 채무불이행이 발생할 가능성이 지극히 높음
D	현재 채무불이행 상태에 있음

※ AA ~ B등급까지는 상대적 우열에 따라 "+" 또는 "-"기호를 부여함

[참고] 국내 신용평가사(NICE신용평가, 한국기업평가, 한국신용평가) 기업어음의 등급정의

신용등급	등급의 정의
A1	적기상환능력이 최상이며, 상환능력의 안정성 또한 최상임
A2	적기상환능력이 우수하나, 그 안정성은 A1에 비해 다소 열위임
A3	적기상환능력이 양호하며, 그 안정성도 양호하나 A2에 비해 열위임
B	적기상환능력이 적정시되나, 단기적 여건변화에 따라 그 안정성에 투기적인 요소가 내포되어 있음
C	적기상환능력 및 안정성에 투기적인 요소가 큼
D	상환 불능상태임

※ A2 ~ B등급까지는 상대적 우열에 따라 "+" 또는 "-"기호를 부여함

[참고] 해외 신용평가사 S&P/Fitch 등급 정의

신용 등급	등급의 정의
AAA	채무상환능력이 극히 높음. 최상 등급임
AA	채무상환능력이 매우 높음, 상위 등급과 크게 차이는 없으나 최고 수준은 아님
A	채무상환능력이 높음, 상위 등급의 기업에 비해서는 경기침체와 시장환경변화의 영향을 받기 쉬움
BBB	채무상환능력은 충분하나, 상위 등급의 기업에 비해서는 경기침체와 시장환경변화의 영향을 받기 쉬움
BB	가까운 장래에 채무불이행이 발생할 가능성은 비교적 적으나, 경영상태, 재무상황, 경제상황이 악화될 경우 채무불이행 가능성이 충분히 고려됨
B	현재로서는 채무상환능력이 있으나, 상위 등급의 기업에 비해 경영상태, 재무상황, 경제상황이 악화될 경우 채무불이행 가능성이 높음
CCC	현재 채무불이행 가능성이 있으며, 채무이행 능력은 경영, 재무, 경제 상황이 호의적일 경우에만 있다고 보여짐
CC	채무불이행 가능성이 현재로서 상당히 높음
D	채무만기시 1건 이상의 채무를 상환하지 못한 기업을 의미함

※ AA등급에서 CCC등급까지는 해당 등급에서의 상대적인 위치에 따라 '+', '-'를 추가로 부여할 수 있음

[참고] 해외 신용평가사 Moody's 등급 정의

신용등급	등급의 정의
Aaa	최소한의 신용 리스크를 보이며, 최고의 신용상태를 가진 것으로 판단됨
Aa	신용상태가 우수한 것으로 판단되며 신용리스크가 매우 낮음
A	중상위 등급으로 간주되며 신용 리스크가 낮음
Baa	신용 리스크가 보통 수준임. 이들은 중위 등급으로 간주되며 그에 따라 일부 투기적 특징을 가질 수 있음
Ba	투기적 요소가 있는 것으로 판단되며 신용 리스크가 상당한 수준임
B	투기적인 것으로 간주되며 신용 리스크가 높음
Caa	신용상태가 불량한 것으로 판단되며 신용 리스크가 매우 높음
Ca	투기성이 매우 높고 부도상태이거나 부도에 매우 근접해 있을 가능성이 높으며 원리금 회수 가능성이 어느 정도 있음
C	채권의 최하 등급. 일반적으로 부도상태이고 원리금 회수 가능성이 거의 없음

※ Aa부터 Caa까지 각 일반 등급 분류에 1,2,3의 숫자를 부여함. 숫자 1은 해당 등급 분류 내에서 상위에 있음을, 숫자 2는 중위에, 숫자 3은 하위에 있음을 나타냄

아. 회사의 주권상장(또는 등록·지정) 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)현황	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 유형
유가증권시장 상장	1996년 12월 26일	해당사항 없음

2. 회사의 연혁

가. 회사의 본점소재지 및 그 변경

일 자	주소	비고
-	경기도 이천시 부발읍 경충대로 2091	공시대상 기간내 변경 없음

나. 경영진의 중요한 변동

(1) 공시대상기간 중 등기임원 변동 내역

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2020년 03월 20일	정기주총	사외이사 한애라	사내이사 이석희 기타비상무이사 박정호 사외이사 신창환	[임기만료] 사외이사 최종원
2021년 03월 30일	정기주총	사내이사 박정호	사외이사 송호근 사외이사 조현재	-

			사외이사 윤태화	
2022년 03월 30일	정기주총	사내이사 곽노정 사내이사 노종원	사외이사 하영구	[사임] 사내이사 이석희 [임기만료] 사내이사 오종훈
2023년 03월 29일	정기주총	사외이사 김정원 사외이사 정덕균 기타비상무이사 박성 하	사외이사 한애라	[임기만료] 사외이사 신창환
2024년 03월 27일	정기주총	사내이사 안현 사외이사 손현철 사외이사 양동훈 기타비상무이사 장용 호	-	[임기만료] 사내이사 박정호 사외이사 송호근 사외이사 조현재

※ 노종원 사내이사는 2023년 3월 28일자로, 윤태화 사외이사는 2024년 3월 22일자로 사임하였습니다.

(2) 공시대상기간 중 대표이사 변동 내역

변동일자	회의종류	선임·중임	임기만료·해임·사임
2021.03.30	이사회	대표이사 박정호	-
2022.03.30	이사회	대표이사 곽노정	[사임] 대표이사 이석희
2024.03.27	-	-	[임기만료] 대표이사 박정호

※ 보고서 제출일 현재 당사 대표이사는 곽노정 이사입니다. (박정호, 곽노정(각자 대표이사) → 곽노정 단독 대표이사)

다. 최대주주의 변동

변동일자	최대주주의 변동
2021.11.02	최대주주의 인적분할에 의한 최대주주 변경 : 에스케이텔레콤(주) → 에스케이스퀘어(주)

공시대상기간 동안 당사의 최대주주인 SK텔레콤(주)의 회사 인적분할에 따라 설립된 분할신 설법인인 SK스퀘어(주)가 기존 SK텔레콤(주)가 보유하던 당사의 지분 전량을 승계함에 따라, 당사의 최대주주는 2021년 11월 2일 SK스퀘어(주)로 변경되었습니다.

보고서 작성기준일(2024년 12월 31일) 기준, 당사의 최대주주는 SK스퀘어(주) (영문명: SK Square Co., Ltd.)이며, 그 소유주식수는 146,100,000주(20.07%)로서 특수관계인을 포함하여 146,113,064주(지분율 20.07%)입니다. 최대주주 관련 자세한 내용은 'VII. 주주에 관한 사항' 항목을 참고하시기 바랍니다.

라. 상호의 변경

일자	내용
1983. 02	현대전자산업주식회사로 상호 변경
2001. 03	주식회사 하이닉스반도체로 상호 변경

2012. 03	에스케이하이닉스 주식회사로 상호 변경

마. 회사가 합병 등을 한 경우

일자	내용
2020. 10	인텔社 NSG의 옵테인 사업부를 제외한 NAND 사업 부문 전체 영업양수결정
2021. 10	주식회사 키파운드리 지분 100%를 매그너스 반도체 유한회사로부터 취득 결정
2021. 12	인텔社 NSG의 옵테인 사업부 제외 NAND 사업부문 1단계 인수 완료
2022. 08	주식회사 키파운드리 지분 100%를 매그너스 반도체 유한회사로부터 인수 완료

바. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

현재 당사의 주력 생산제품은 DRAM, NAND Flash 및 MCP(Multi-chip Package)와 같은 메모리 반도체 제품이며, 2007년부터는 시스템 LSI 분야인 CIS(CMOS Image Sensor) 사업에 재진출하였으며 Foundry 서비스 사업도 추진 중입니다. 2007년 출범한 CIS 사업부문은 2025년 3월 AI 메모리 분야로 전환하였습니다.

사업부문별 보다 자세한 사항은 II. 사업의 내용을 참고하시기 바랍니다.

사. 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용

(1) 회사의 주된 변동내용

2020. 03	이사 4인 선임(감사위원회 위원 2인 포함) - 이사 선임: 이석희 - 기타비상무이사 선임: 박정호 - 사외이사 선임: 신창환, 한애라 - 감사위원회 위원 선임: 하영구, 신창환, 한애라
2020. 10	인텔社 NSG의 옵테인 사업부를 제외한 NAND 사업부문 전체 영업양수결정
2021. 03	이사 4인(감사위원회 위원 1인 포함) 선임 - 이사 선임: 박정호 - 사외이사 선임: 송호근, 조현재, 윤태화 - 감사위원회 위원 선임: 윤태화
2021. 11	최대주주 변경(에스케이텔레콤(주) → 에스케이스퀘어(주))
2021. 12	인텔社 NSG의 옵테인 사업부 제외 NAND 사업부문 1단계 인수 완료
2022. 03	이사 3인(감사위원회 위원 1인 포함) 선임 - 이사 선임: 곽노정, 노종원 - 사외이사 선임: 하영구 - 감사위원회 위원 선임: 하영구
2023. 03	이사 4인(감사위원회 위원 2인 포함) 선임 - 사외이사 선임: 한애라, 김정원, 정덕균 - 감사위원회 위원 선임: 한애라, 김정원 - 기타비상무이사 선임: 박성하
2024. 03	이사 4인(감사위원회 위원 1인 포함) 선임

- . 사내이사 선임: 안현
- . 사외이사 선임: 손현철, 양동훈
- . 감사위원회 위원 선임: 양동훈
- . 기타비상무이사 선임: 장용호

(2) 종속회사의 주된 변동내용

2020. 08	Gauss Labs Inc. 설립
2021. 02	SK hynix NAND Product Solutions Corp. 설립
2021. 05	SK hynix Semiconductor (Dalian) Co., Ltd. 설립
2022. 08	주식회사 키파운드리 지분 100%를 매그너스 반도체 유한회사로부터 취득
2023. 10	SK hynix America Inc. 가 SK hynix Ventures America LLC를 흡수합병
2023. 10	SK hynix America Investment Corporation 설립
2024. 03	SK hynix memory solutions Eastern Europe, LLC. 청산
2024. 05	KEY FOUNDRY LTD. 청산
2024. 08	SK hynix Semiconductor West Lafayette LLC 설립
2024. 08	SK hynix system ic Wuxi solutions Inc. 설립
2024. 09	SK hynix memory solutions Poland sp. z o.o. 설립
2024. 09	SK hynix America Inc. 가 SK hynix America Investment Corporation을 흡수합병
2024. 10	SK hynix Italy S.r.l. 청산
2024. 11	SK hynix system ic (Wuxi) Co., Ltd. 지분매각으로 SK hynix system ic (Wuxi) Co., Ltd. 및 SK hynix system ic Wuxi solutions Inc. 연결대상 종속회사 제외
2024. 12	SK hynix Semiconductor (Shanghai) Co.,Ltd. 청산

(3) 생산설비의 변동

2019. 04	중국 우시 확장팩(C2F) 준공
2021. 02	이천 신규 공장 M16 준공
2021. 12	중국 Dalian Fab 인수

(4) 경영활동과 관련된 중요한 사실의 발생

2019. 05	96단 4D 낸드 기반 고성능 1Tb QLC 샘플 출하
2019. 06	세계 최초 128단 4D 낸드 양산
2019. 08	업계 최고속 HBM2E 개발
2019. 10	3세대 10나노급 16Gb DDR4 개발
2019. 12	10나노급 LPDDR4 환경성적표지 인증 획득
2020. 04	CDP(Carbon Disclosure Project) 코리아 어워드 물 경영 부문 대상
2020. 07	업계 최고속 HBM2E 양산
2020. 10	세계 최초 2세대 10나노급 DDR5 DRAM 출시
2020. 10	인텔社 NSG의 옵테인 사업부를 제외한 NAND 사업 부문 전체 영업양수결정
2020. 11	RE(Renewable Energy)100 가입
2021. 03	업계 최대 용량 18Gb LPDDR5 모바일 DRAM 양산
2021. 04	128단 4D 낸드 기반 PCIe Gen 4 기업용 SSD 신제품 양산

2021. 07 EUV 활용 4세대 10나노급 8Gb LPDDR4 모바일 DRAM 양산

2021. 10 업계 최초 HBM3 DRAM 개발

2021. 10 주식회사 키파운드리 지분 100%를 매그너스 반도체 유한회사로부터 취득 결정

2021. 12 업계 최초 24Gb DDR5 DRAM 샘플 출하

2021. 12 인텔社 NSG의 옵테인 사업부 제외 NAND 사업부문 1단계 인수 완료

2022. 02 차세대 지능형 메모리반도체 PIM 개발

2022. 04 SK하이닉스의 128단 NAND와 솔리다임의 컨트롤러를 결합한 고성능 SSD 신제품인 P5530 출시

2022. 06 현존 최고 사양 DRAM인 HBM3 양산

2022. 08 주식회사 키파운드리 지분 100%를 매그너스 반도체 유한회사로부터 인수 완료

2022. 08 세계 최고층 238단 4D NAND 개발

2022. 12 세계 최고속 서버용 D램 MCR DIMM 개발

2023. 01 업계 최초 지속가능연계채권 발행

2023. 01 10나노급4세대(1a) DDR5 서버용D램 세계 최초 인텔 인증 획득

2023. 01 세계 최고속 모바일용 D램 LPDDR5T 출시

2023. 04 세계 최초12단 적층HBM3 개발

2023. 05 10나노급 5세대(1b) 서버용 DDR5 세계 최초 데이터센터 호환성 검증 돌입

2023. 06 세계 최고층 238단 4D 낸드 양산

2023. 06 차량용 메모리 솔루션 ASPICE 레벨2 인증 획득

2023. 08 세계 최고 용량 LPDDR5X 24GB 패키지D램 양산

2023. 08 세계 최고 사양 HBM3E 개발

2023. 11 LPDDR5T 16GB 패키지 제품 상용화

2024. 03 초고성능 AI 메모리 HBM3E 세계 최초로 양산

2024. 04 청주 신규 Fab(M15X) D램 생산 기지 결정

2024. 05 차세대 모바일 낸드 솔루션 ZUFS 4.0 개발

2024. 06 AI PC용 고성능 SSD PCB01 개발

2024. 07 세계 최고 사양 GDDR7 D램 공개

2024. 08 세계 최초 10나노급 6세대(1c) 서버용 D램 DDR5 개발

2024. 09 데이터센터용 고성능 SSD PEB110 E1.S 개발

2024. 09 세계 최초 12단 적층 HBM3E 양산

2024. 11 세계 최고층 321단 4D NAND 양산

2024. 12 AI 데이터센터용 고용량 SSD PS1012 U.2 개발

3. 자본금 변동사항

가. 자본금 변동현황

(단위 : 원, 주)

종류	구분	제77기말 (2024년 12월말)
보통주	발행주식총수	728,002,365
	액면금액	5,000

	자본금	3,657,652,050,000
우선주	발행주식총수	—
	액면금액	—
	자본금	—
기타	발행주식총수	—
	액면금액	—
	자본금	—
합계	자본금	3,657,652,050,000

※ 과거 이익소각의 영향으로 인하여 상장주식총수와 발행주식총수에 차이가 있으므로 자본금과 액면가액총액은 상이함 (2000.03.31, 3,528,045주 이익소각)
 ※ 당사는 최근 5년간 자본금 변동사항이 없습니다.

4. 주식의 총수 등

2024년 12월 31일 보고서 작성기준일 현재 당사의 발행할 주식의 총수는 9,000,000,000주이며, 발행한 주식의 총수는 보통주 5,721,980,209주입니다. 보통주 이외에 발행한 다른 종류의 주식은 없습니다.

작성기준일 현재 자기주식을 제외한 유통주식수는 보통주 689,038,731주입니다.

가. 주식의 총수

(기준일 2024년 12월

: 31일)

(단위 : 주, %)

구 분		주식의 종류			비고
		보통주	우선주	합계	
Ⅰ. 발행할 주식의 총수		9,000,000,000	—	9,000,000,000	—
Ⅱ. 현재까지 발행한 주식의 총수		5,721,980,209	—	5,721,980,209	—
Ⅲ. 현재까지 감소한 주식의 총수		4,993,977,844	—	4,993,977,844	—
	1. 감자	4,990,449,799	—	4,990,449,799	-. 2003.03.31, 주식병합(21:1)
	2. 이익소각	3,528,045	—	3,528,045	-. 2000.03.31, 이익소각
	3. 상환주식의 상환	—	—	—	—
	4. 기타	—	—	—	—
Ⅳ. 발행주식의 총수 (Ⅱ-Ⅲ)		728,002,365	—	728,002,365	—

V. 자기주식수	38,963,634	-	38,963,634	-. 2014.04.22 주식교환 -. 2015.07.23~10.01 장내취득 -. 2018.07.30~09.28 장내취득 -. 2021.05.03 임직원 상여지급 -. 2022.02.25 사내이사 상여지급 -. 2022.05.02 사외이사 상여지급 -. 2023.02.03~02.24 임직원 상여지급 -. 2023.04.11 외화 해외교환사채 발행(주1) -. 2023.05.03 임직원 상여지급 -. 2023.08.03~08.04 임직원 및 사외이사 상여지급 -. 2023.11.03 임직원 상여지급 -. 2024.02.29 직원 상여지급 -. 2024.04.26 대표이사 및 사외이사 상여지급 (주1) 'V. 자기주식수'는 교환사채 발행으로 한국예탁결제원에 예탁된 자기주식 19,915,631주를 포함
VI. 유통주식수 (IV-V)	689,038,731	-	689,038,731	-
VII. 자기주식 보유비율	5.4	-	5.4	(주1) 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의3 및 동법 시행령 제176조의2 규정에 의한 'V. 자기주식수'는 19,048,003주이며, 이에 따른 'VIII. 자기주식 보유비율'은 2.6%

나. 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준 2024년 12월

일 : 31일)

(단위 : 주)

취득방법			주식의 종류	기초수 량	변동 수량			기말수 량	비고
					취득 (+)	처분 (-)	소각 (-)		
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내 직접 취 득	보통주	19,526,429	-	478,996	-	19,047,433	(주1), (주2), (주3)
			우선주	-	-	-	-	-	-
		장외 직접 취 득	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		공개매 수	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		소계(a)	보통주	19,526,429	-	478,996	-	19,047,433	-

				429		96		433		
			우선주	-	-	-	-	-	-	
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유물 량	보통주	-	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	
		현물보 유물량	보통주	-	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	
		소계(b)	보통주	-	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	
	기타 취득(c)			보통주	570	-	-	-	570	주식교환
				우선주	-	-	-	-	-	-
총 계(a+b+c)			보통주	19,526,999	-	478,996	-	19,048,003	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	

(주1) 공시서류작성기준일이 속하는 사업연도 중 직원 상여지급, 대표이사 및 사외이사 보수지급을 목적으로 총 2회에 걸쳐 자기주식 476,265주, 2,731주를 처분하였습니다.

(주2) 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의3 및 동법 시행령 제176조의2 규정에 의한 보유 상황으로, 2023년 4월 11일 당사가 발행한 교환사채의 잔여 교환대상 자기주식 19,915,631주가 발행일에 처분된 것으로 간주하여 기재하였습니다. 해당 교환대상 자기주식은 현재 한국예탁결제원에 예탁되어 있습니다.

(주3) 동 교환사채의 발행 및 자기주식 처분 결정 관련 세부사항은 2023년 4월 4일에 공시된 당사의 '[주요사항보고서\(교환사채권 발행결정\)](#)' 및 '[주요사항보고서\(자기주식 처분 결정\)](#)' 정정공시를 참고하여 주시기 바랍니다.

다. 자기주식 직접 취득·처분 이행현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

구 분	취득(처분)예상기간		예정수량 (A)	이행수량 (B)	이행률 (B/A)	결과 보고일
	시작일	종료일				
직접 처분	2022년 02월 24일	2022년 03월 02일	27,127	27,127	100	2022년 02월 25일
직접 처분	2022년 04월 28일	2022년 05월 06일	3,240	3,240	100	2022년 05월 02일
직접 처분	2023년 02월 01일	2023년 02월 28일	495,472	408,157	82	2023년 03월 02일
직접 처분	2023년 04월	2023년 04월	20,126,91	20,126,91	100	2023년 04월 12일

	11일	11일	1	1		
직접 처분	2023년 05월 03일	2023년 05월 03일	31,898	31,114	98	2023년 05월 08일
직접 처분	2023년 07월 27일	2023년 08월 04일	27,546	25,878	94	2023년 08월 08일
직접 처분	2023년 11월 03일	2023년 11월 03일	22,279	22,460	101	2023년 11월 08일
직접 처분	2024년 02월 29일	2024년 02월 29일	477,390	476,265	99	2024년 03월 04일
직접 처분	2024년 04월 25일	2024년 04월 26일	2,731	2,731	100	2024년 04월 29일

※ 자기주식 이행 현황은 2024년 4월 29일에 공시된 당사의 '[자기주식처분결과보고서](#)'를 바탕으로 작성되었습니다.

※ 보고서 작성기준일 이후 당사는 임직원 대상 자기주식 상여지급을 목적으로 총 2회에 걸쳐 자기주식 325,279주, 980,520주를 처분하였습니다. 이에 제출일 현재 당사가 보유한 자기주식수는 17,742,204주입니다.

라. 자기주식 보유현황

당사는 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의3 및 동법 시행령 제176조의2 규정에 의하여, 2023년 4월 11일 당사가 발행한 교환사채의 잔여 교환대상 자기주식 19,915,631주가 발행일에 처분된 것으로 간주하여 기재하였습니다. 해당 교환대상 자기주식은 현재 한국예탁결제원에 예탁되어 있습니다.

해당 규정에 따라 당사는 자기주식을 발행주식총수의 100분의 5이상을 보유하고 있지 않아 보유현황을 기재하지 않았습니다.

구분	발행주식의 총수	자기주식수	자기주식 보유비율
보통주	728,002,365	19,048,003	2.62%

5. 정관에 관한 사항

가. 정관 변경 이력

당사의 최근 정관 개정일은 2024년 3월 27일이며, 공시대상 기간 중 정관 변경 이력은 다음과 같습니다.

[정관 변경 이력]

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2022년 03월 30일	제74기 정기주주 총회	1) 제15조의2 (사채 및 신주인수권증권에 표시되어야 할 권리의 전자등록)	1) 해외사채의 경우 전자증권법에 따른 의무전자등록대상이 아님에 따라 단서조항 추가 2) 분기배당 근거 신설에 따라 삭제

		2) 제54조 (중간배당) 3) 제54조의2 (분기배당)	3) 자본시장과 금융투자업에 관한 법률에 따른 분기배당의 근거 규정 정관 내 신설
2024년 03월 27일	제76기 정기주주 총회	1) 제52조 (이익배당) 2) 제10조의3 (신주의 배당 기산일), 제8조의2 (무의결권 배당 우선주식의 수와 내용), 제10조의2 (주 식매수선 택권), 제10조의5 (우리사 주매수선택 권), 제14조의2 (전환사채 의 발행), 제15조 (신주인수권부사채 의 발행) 3) 제10조의6 (동등배당)	1) 이사회가 결의한 배당기준일의 주주에게 이 익배당 하도록 변경 2) 신주(전환주식 및 전환사채의 전환, 주식매 수선택권의 행사 등으로 발행)에 대해 제10조 의 3을 준용하도록 하는 제반 조항 개정 3) 정관 규정의 개정에 따라 신설

※ 최근 3사업연도 기준

나. 사업 목적

(1) 사업목적 현황

작성기준일 현재 정관상 명시된 회사의 사업목적은 다음과 같습니다.

[사업목적 현황]

구 분	사업목적	사업영위 여부
1	반도체소자 제조 및 판매	영위
2	반도체소자 기타 이와 유사한 부품을 사용하여 전자운동의 특성을 응용하는 기계, 기구 및 이에 사용되는 부품과 재료 등의 제작, 조립 및 판매	영위
3	컴퓨터 활용을 위한 소프트웨어 개발 및 임대업	영위
4	전자 전기, 통신기계, 기구 및 그 부품의 제작, 판매, 임대 및 관련 서비스업	영위
5	기계부분품 제조업 및 금형제조업	영위
6	기술연구 및 용역수탁업	영위
7	전자 전기기계, 기구의 임대업	영위
8	특수통신(위성통신 등) 방송관련 기기 제작, 판매, 임대업 및 서비스업	영위
9	정보서비스업	영위
10	출판업	영위
11	무역업	영위
12	부동산 매매 및 임대업	영위
13	발전업	영위
14	건설업	영위
15	전자관 제조업	미영위

16	창고업	영위
17	주차장업	영위
18	위성통신사업	미영위
19	전기통신회선설비 임대사업	영위
20	전자상거래 및 인터넷 관련사업	영위
21	평생교육 및 평생교육시설 운영업	영위
22	전기 각호와 관련되는 사업 및 투자	영위

(2) 사업목적 변경 내용

당사는 공시대상기간 중 정관상 사업목적을 변경하지 않았습니다.

(3) 사업목적 추가 내용

당사는 공시대상기간 중 정관상 사업목적에 추가하지 않았습니다.

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

당사는 경기도 이천시에 위치한 본사를 거점으로 4개의 생산기지와 3개의 연구개발법인 및 미국, 중국, 싱가포르, 대만, 홍콩 등 판매법인과 사무소를 운영하고 있는 글로벌 반도체 기업입니다.

당사 및 당사의 종속기업의 주력 제품은 DRAM 및 NAND를 중심으로 하는 메모리 반도체이며, Foundry 사업도 병행하고 있습니다. 반도체는 메모리 반도체와 시스템 반도체로 구분되고, 메모리 반도체는 정보를 저장하고 기억하는 기능을 하며, 일반적으로 '휘발성(Volatile)'과 '비휘발성(Non-volatile)'으로 분류됩니다. 휘발성 메모리 제품은 전원이 끊어지면 정보가 지워지는 반면, 비휘발성 제품은 전원이 끊겨도 저장된 정보가 계속 남아 있습니다. 당사는 휘발성 메모리인 DRAM과 비휘발성 메모리인 NAND Flash를 주력 생산하고 있습니다.

당사의 연결 기준 매출액은 2024년(제77기) 66조 1,930억원, 2023년(제76기) 32조 7,657억원, 2022년(제75기) 44조 6,216억원을 기록하였습니다.

2. 주요 제품 및 서비스

가. 주요 제품 등의 현황

[제77기 누계]

(단위: 백만원)

사업부문	매출유형	품목	구체적용도	주요상표등	매출액(비율)
반도체 부문	제품 외	DRAM, NAND Flash 등	산업용 전자기기	SK하이닉스	66,192,960(100%)
합계					66,192,960(100%)

나. 주요 제품 등의 가격변동추이

2024년 메모리 시장은 AI형 서버와 클라우드 컴퓨팅 등 첨단 기술의 발전으로 고성능 메모리 수요 증가와 HBM 및 DDR5 등 신규 메모리 기술 도입 등에 힘입어 전반적인 반도체 업황 개선으로 두드러진 성장세를 보였습니다.

특히, DRAM은 생성형 AI 기술의 부상과 이에 따른 고성능 메모리인 HBM의 수요 확대가 시장 성장을 견인하였으며, NAND 또한 AI형 데이터센터 구축이 확대되면서 고용량 기업용 SSD를 중심으로 시장 환경이 개선되었습니다.

3. 원재료 및 생산설비

당사의 메모리 반도체 부문 생산공정에 투입되는 원재료는 크게 웨이퍼(Wafer), Substrate, PCB(Printed Circuit Board) 그리고 기타 재료 등으로 구성됩니다.

웨이퍼는 집적회로(Integrated Circuit, IC)를 제작하기 위해 반도체 물질의 단결정을 성장시킨 기둥 모양의 규소(Ingot)를 얇게 절단하여 원판 모양으로 만든 것으로서 반도체 소자를 만드는 데 사용되는 핵심 재료입니다.

Substrate는 Package를 만들기 위한 원재료 중 하나로 전기 신호를 연결하면서 외부의 습기, 충격 등으로부터 칩을 보호하고 지지해주는 골격 역할을 하는 부품입니다.

PCB는 그 위에 저항, 콘덴서, 코일, 트랜지스터, 집적회로, 대규모 집적회로(Large-Scale Integration), 스위치 등의 부품을 고정 및 연결하여 회로 기능을 완성시키는 인쇄회로기판입니다.

그 외 가스 및 화학약품, 소자류 등이 반도체 제조 공정에 투입되는 원재료로 소요됩니다.

가. 주요 원재료 등의 현황

[제77기 누계] (단위: 백만원)

사업부문	매입유형	품목	구체적용도	투입액	비율	비고
반도체 부문	원재료	WAFER	Fab	948,808	7%	－
		Lead Frame & Substrate	Package	371,072	3%	－
		PCB	Module	243,227	2%	－
		기타	－	6,203,153	48%	－
		소계		7,766,259	60%	－
	저장품	S/P, 부재료		5,116,321	40%	－
	합계		12,882,580	100%	－	

나. 주요 원재료의 매입처 및 원재료 공급시장과 공급의 안정성

당사는 일본, 한국, 독일, 미국 등에 생산시설을 보유한 업계의 주요 공급사로부터 반도체 공정의 원자재인 300mm 웨이퍼 완제품을 공급받고 있습니다.

웨이퍼 가격은 세계 반도체 업계의 수급 동향에 영향을 받습니다. 현재 반도체 시황에 기인한 Memory/Logic 공급사들의 생산량 조정으로 수요 감소 상황인 반면, 공급사의 생산능력은 증가되어 수요와 공급 균형이 유지, 단가 상승세는 둔화될 것으로 예상됩니다

당사는 주요 공급 업체와 중장기적 협력관계를 통해 원가 경쟁력 강화를 지속해 나갈 것이며, 급격한 수요 상승 등 불확실성을 상시 염두에 두고 시장 상황을 면밀히 모니터링할 것입니다.

Substrate의 경우 당사는 한국, 일본, 및 중국에 생산시설을 보유한 9개사로부터 Substrate 완제품을 공급받고 있습니다. 전세계 기준 50여개 이상의 Substrate 공급사가 있으며, 당사와 거래하는 9개사는 품질 및 공급 Capacity 측면에서 당사가 요구하는 수준을 만족하는 공급사들입니다.

Substrate 가격은 세계 반도체 업계의 수급 동향에 영향을 받습니다. 특히, Substrate는 다품종 제품으로 당사가 생산하는 반도체의 Type, Density 등에 따라 개별적인 Design이 적용되는 Customized 품목입니다. Package의 경박 단소화 추세에 따라 Substrate 제작 난이도 역시 상승하고 있는 추세이며, Substrate 공급사의 지속적인 품질 개선 및 다변화 활동을 통해 Supply Chain 경쟁력 강화하고, 건강한 협력 관계를 이어 나갈 것입니다.

PCB는 한국 및 중화권(중국, 대만 등) 소재 6개사로부터 공급받고 있습니다. 당사와 거래하고 있는 PCB 공급사는 동산업 내 주요 공급업체이며, 품질과 Capacity 등 당사와 산업 내의 다양한 요구 수준을 만족하고 있습니다.

PCB 가격은 최종 반도체 제품의 수급에 영향을 받을 뿐만 아니라 원소재 비중이 높은 제품 특성상 주요 원자재의 거래 가격에 영향을 받습니다. 최근 경기 불확실성에 따라 원소재 가격 변동성이 높고, 최신 신제품의 고신뢰성, 고속도, 고용량 요구 추세에 따라 조달 비용에 변동성이 있으나 생산지 다변화와 함께 제품 설계 최적화, 품질 개선, 재고 조정 등 선제적 활동을 통해 PCB 원가 경쟁력 강화와 품질 안정, 생산 안정성을 동시에 높여나가고 있습니다. 이 외에 최근 미-중 무역 분쟁 등 공급 불확실성에 대응하기 위하여 동남아로의 생산 지역 다변화가 진행되고 있습니다.

다. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

1. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

당사는 4조 3교대로 운영되고 있으며, 휴일(공휴일 포함)을 포함하여 2024년 누적 총 가동일은 366일로, 각 지역별 FAB의 가동인원 및 가동율을 고려하여 계산한 당사의 평균가동시간은 월 21,408,804시간입니다.

생산능력은 "해당 연간 최대생산 일의 생산량 x 누적일수 x 평균원가"의 방법으로 산출하고 있으며, 2024년 누적 생산능력은 35,232,737백만원입니다.

(단위: 백만원)

사업부문	제77기	제76기	제75기
반도체	35,232,737	34,806,295	33,326,132

2. 생산실적 및 가동률

당사의 2024년 누적 생산실적은 35,232,737백만원으로 집계되었으며, 동 기간의 생산설비

의 평균가동률은 100%를 유지하였습니다.

(1) 생산실적

(단위: 백만원)

사업부문	제 77기	제 76기	제 75기
반도체	35,232,737	34,806,295	33,326,132

(2) 가동률

(단위: 시간)

사업부문	가동가능시간	실제가동시간	평균가동률
반도체	256,905,648	256,905,648	100%

※ 가동률은 각 지역별 FAB별 가동인원 및 수율을 고려하여 계산함

3. 생산설비의 현황

당사의 시설 및 설비의 장부가액은 작성기준일 현재 60,157,474백만원이며, 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운 반구	기타의유 형자산	건설중인 자산	합계
2024.01.01	-	-	-	-	-	-	-	-
취득원가	1,207,988	13,018,599	4,245,060	109,027,339	49,107	2,568,873	6,018,787	136,135,753
감가상각누계액	-	(2,638,317)	(1,144,631)	(77,189,690)	(18,062)	(2,014,497)	-	(83,005,197)
손상차손누계액	-	(23,226)	(18,853)	(325,469)	-	(13)	-	(367,561)
정부보조금	-	(15,814)	(1,333)	(40,655)	(1)	(339)	-	(58,142)
<u>기초순장부금액</u>	<u>1,207,988</u>	<u>10,341,242</u>	<u>3,080,243</u>	<u>31,471,525</u>	<u>31,044</u>	<u>554,024</u>	<u>6,018,787</u>	<u>52,704,853</u>
기중변동액	-	-	-	-	-	-	-	-
취득	66	156,877	292,362	9,990,891	526	152,395	7,362,704	17,955,821
감액(손상차손)	-	-	-	21	-	(12)	-	9
처분 및 폐기	-	(24)	(1,858)	(21,042)	(2,557)	(1,729)	(4,840)	(32,050)
감가상각	-	(505,552)	(227,972)	(10,553,687)	(3,144)	(245,280)	-	(11,535,635)
대체(*)	(9,735)	121,201	49,237	2,327,386	-	3,786	(2,490,804)	1,071
환율변동 등	7,538	360,402	98,560	841,568	45	12,722	221,541	1,542,37

								6
매각예정자산으로 대체	-	-	(82,668)	(382,551)	-	(13,588)	(164)	(478,971)
기말순장부금액	1,205,857	10,474,146	3,207,904	33,674,111	25,914	462,318	11,107,224	60,157,474
2024.12.31	-	-	-	-	-	-	-	-
취득원가	1,205,857	13,771,703	4,615,743	123,124,358	47,115	2,664,488	11,175,488	156,604,752
감가상각누계액	-	(3,256,494)	(1,389,621)	(89,123,064)	(21,200)	(2,201,560)	-	(95,991,943)
손상차손누계액	-	(23,226)	(15,339)	(261,984)	-	(13)	(68,264)	(368,826)
정부보조금	-	(17,837)	(2,879)	(65,195)	(1)	(597)	-	(86,509)
순장부금액	1,205,857	10,474,146	3,207,904	33,674,111	25,914	462,318	11,107,224	60,157,474

4. 투자계획(현황)

2024년 연간 누적 당사의 투자집행 현황은 다음과 같습니다.

[유형자산 취득 기준] (단위: 십억원)

구분	투자대상자산	투자효과	투자 기간	기투자액(누적)	비고
보완투자 등	기계장치 외	생산능력증가 등	2024.01.01~2024.12.31	17,956	누적실적
합 계				17,956	-

4. 매출 및 수주상황

가. 매출에 관한 사항

1. 매출실적

(단위: 백만원)

사업부문	매출유형	품목	제77기	제76기	제75기
반도체 부문	제품 외	DRAM, NAND Flash 등	66,192,960	32,765,719	44,621,568
합 계			66,192,960	32,765,719	44,621,568

※ 한국채택국제회계기준에 따라 연결 기준으로 작성되었습니다.

2. 판매경로 및 판매방법 등

(1) 판매 조직

국내에서는 GSM 내 영업 관할 하에 대리점을 운영하고 있습니다. 해외 판매법인은 미국, 중

국, 싱가포르, 대만, 홍콩 등의 국가에 소재하고 있으며 산하에 대리점을 두고 있습니다.

(2) 판매 경로

당사의 판매 경로는 크게 직판 거래와 대리점 거래로 나눌 수 있습니다. 직판 거래는 당사에서 일반 기업체 등 실 수요자에게 직접 판매를 하는 것이고, 대리점 거래는 당사가 대리점을 통해서 일반 기업체 등의 실 수요자에게 판매하는 것입니다.

(3) 판매 방법 및 조건

내수 판매는 국내 대리점 등의 수주 현황에 의거하여 현금 또는 어음 결제조건으로 납품하고 있으며, 수출은 MASTER L/C 및 LOCAL L/C에 의거하여 신용장 또는 D/A, D/P 거래 등으로 납품하고 있습니다.

(4) 판매 전략

당사 판매 전략은 '비즈니스 포트폴리오 최적화', '수익 구조 개선', '고객 관계 유지', '지역별 포지셔닝' 등 4가지를 근간으로 하고 있습니다.

비즈니스 안정성을 위해서 포트폴리오의 최적화를 추진하고 있으며 매출 확대를 위해 제품 구성을 다양화 하고 있습니다. 수익 구조 개선을 위해 고부가가치 제품 판매를 확대하고 시장 통찰 능력을 강화하여 미래 시장 발굴을 추진하고 있습니다. 고객 관계 유지를 위해서 고객 가치 제안 활동을 강화하고 특화된 제품을 제공하여 고객 만족 제고를 추진하고 있습니다. 지역별 특성을 고려하여 차별화된 제품 전략으로 지역별 전략 고객 매출 확대를 추진하고 있습니다.

(5) 주요 매출처

DRAM의 경우 글로벌 Server 공급 업체 및 Computing 관련 전자 업체에 제품을 공급하고 있습니다. NAND Flash는 IT 컨슈머 제품 전체에 걸쳐 그 수요처가 다양하기 때문에, 세계적인 모바일 디바이스 및 IT 제품 제조업체, 그리고 SSD와 같은 대용량 저장장치와 메모리 카드 생산 업체 등을 고객으로 확보하고 있습니다.

나. 수주상황

당사는 주요 고객사들과 월별/분기별 상호 합의에 따른 공급 물량 및 가격을 결정하고 있으며, 장기공급 계약에 따른 수주 현황은 없습니다.

5. 위험관리 및 파생거래

가. 시장위험

(1) 환율변동위험

연결회사는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 외환위험, 특히 주로 달러화, 유로화, 위안화 및 엔화와 관련된 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 외환위험은 미래예상거래, 인식된 자산과 부채 및 해외사업장에 대한 순투자가 기능통화 외의 통화로 표시될 때 발생합니다.

당기말 현재 연결회사의 화폐성 외화자산 및 외화부채의 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원, 외화단위: 외화 백만단위)				
구 분	자 산		부 채	
	현지통화	원화환산	현지통화	원화환산
USD	19,847	29,175,111	15,530	22,829,784
JPY	514	4,817	116,986	1,095,553
CNY	1,282	257,983	1,715	345,224
EUR	14	20,916	399	609,451

또한, 연결회사는 외화사채 및 차입금의 환위험을 회피하기 위하여 연결재무제표 주석 21에서 설명하는 바와 같이 통화스왑계약 및 통화이자율스왑계약을 체결하고 있습니다.

당기말 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율이 10% 변동시, 동 환율변동이 법인세비용차감 전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	10% 상승시	10% 하락시
USD	781,121	(781,121)
JPY	(109,074)	109,074
CNY	(8,724)	8,724
EUR	(58,854)	58,854

(2) 이자율위험

연결회사의 이자율위험은 미래의 시장이자율 변동에 따라 차입금에서 발생하는 이자비용이 변동될 위험으로서, 이는 주로 변동금리부 조건의 차입금에서 발생하고 있습니다. 변동이자율로 발행된 차입금으로 인하여 연결회사는 이자율위험에 노출되어 있으며 동 이자율위험의 일부는 변동이자부 금융자산 등으로부터의 이자율위험과 상쇄됩니다.

연결회사는 현금흐름 이자율위험을 변동이자수취/고정이자지급 스왑을 이용하여 관리하고 있습니다. 이러한 이자율 스왑은 변동이자부 차입금을 고정이자부 차입금으로 바꾸는 경제적인 효과가 있습니다. 일반적으로, 연결회사는 변동이자율로 차입금을 발생시킨 후 고정이자율로 스왑을 하게 됩니다. 스왑계약에 따라 연결회사는 거래상대방과 특정기간(주로 분기)마다, 합의된 원금에 따라 계산된 고정이자와 변동이자의차이를 결제하게 됩니다.

연결회사는 당기말 현재 이자율 변동에 따라 순이자비용이 변동할 위험에 일부 노출되어 있습니다. 연결회사는 변동금리부 외화차입금 367,500백만원에 대해 통화이자율스왑 계약을 체결하고 있으며, 변동금리부 원화차입금 474,400백만원에 대해 이자율스왑 계약을 체결하고 있습니다. 따라서, 이자율 변동에 따른 해당 차입금에 대한 이자비용 변동으로 인한 당기 법인세비용차감전순이익은 변동하지 않습니다.

한편, 다른 변동금리부 차입금 및 변동금리부 금융자산에 대하여 당기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 100bp 하락 또는 상승시 향후 1년간 연결회사의 변동금리부 차입금 및 금융자산으로부터의 순이자비용으로 인한 법인세비용차감전순이익은 49,875백만원(전기 : 103,259백만원) 만큼 증가 또는 감소할 것입니다.

(3) 가격위험

연결회사는 유동성관리 및 영업상의 필요 등으로 지분증권 및 채무증권에 투자하고 있습니다. 당기말 현재 해당 지분증권 및 채무증권은 가격위험에 노출되어 있습니다.

나. 회사의 위험관리 정책

(1) 위험관리의 일반적 전략

[주요 시장위험요소]

당사는 외화표시 자산 및 부채에 대해 환율변동에 의한 리스크를 최소화하여 재무구조의 건전성 및 경영 안정성 제고를 목표로 환 리스크 관리에 만전을 기하고 있습니다. 또한, 당사는 영업 측면에서 매출의 90% 이상이 USD로 발생되어 USD 수입이 지출보다 많은 구조를 가지고 있으므로 수입에서 지출을 차감한 잔존 외화 현금흐름을 환리스크 관리의 주 대상으로 하고 있습니다.

[위험관리규정]

당사는 보다 체계적이고 효율적인 환리스크 관리를 위하여 환위험 관리규정 제정 및 환리스크 관리를 위한 별도의 전담 인원을 배정하여 운영하고 있습니다. 그 주요 내용은 ①외환거래는 환 리스크를 회피하고 안정적 경영 수익을 확보하기 위해 실행되어야 하며, ②실수요와 공급에 의한 거래를 원칙으로 하고, ③환위험 관리의 정책은 자연적 헤지(Natural Hedge)를 기본으로 하되 필요시 선물환 등 외부적 관리기법을 일부 시행하고, ④회사의 환위험 관리는 주관부서에서 집중하여 관리하며, 주관부서는 환포지션을 파악하여 필요시 환노출을 최소화 하도록 관리하고 있습니다.

(2) 위험관리조직 및 운영 현황

당사는 외환거래 실행을 주관하는 부서에서 환위험을 관리하고 있으며, 관리부서 주요 업무는 다음과 같습니다.

- ① 외환관리정책 / 전략의 확정
- ② 외환관리규정의 제정 및 개정
- ③ 외환 거래 및 관련 업무
- ④ 외환리스크 측정 및 분석 / 보고
- ⑤ 환 Exposure 및 외환리스크 관리방안 수립 / 시행
- ⑥ 국제금융시장 및 환율 동향 Monitoring
- ⑦ 이사회 또는 감사위원회 지시 사항 이행 및 점검

다. 파생상품 거래 현황

(1) 통화스왑 및 이자율스왑

① 당기말 현재 현금흐름위험회피회계를 적용한 통화스왑 및 이자율스왑 거래내역은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원, 외화단위: 외화 천단위)					
위험회피대상			위험회피수단		
차입일	대상항목	대상위험	계약종류	체결기관	계약기간
2019.10.02	변동금리외화시 설대출 (액면금액 USD 250,000)	환율변동위험 및 이자율위험	통화이자율스왑 계약	산업은행	2019.10.02 ~ 2026.10.02

2023.01.17	고정금리외화사채 (액면금액 USD 750,000)	환율변동위험	통화스왑계약	국민은행 등 4개 은행	2023.01.17 ~ 2026.01.17
2023.04.04	변동금리시설대출 (액면금액 KRW 100,000)	이자율위험	이자율스왑계약	우리은행	2023.04.04 ~ 2028.04.04
2024.03.07	변동금리시설대출 (액면금액 KRW 374,400)	이자율위험	이자율스왑계약	신한은행	2024.03.07 ~ 2027.10.18

② 연결회사가 보유하고 있는 파생금융자산 및 파생금융부채의 당기말 공정가치는 연결재무상태표의 기타금융자산 및 기타금융부채 계정으로 계상되어 있으며, 그 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원, 외화단위: 외화 천단위)			
구분	위험회피대상항목	현금흐름위험회피 회계적용	공정가치
통화스왑	고정금리외화사채 (액면금액 USD 750,000)	182,508	182,508
통화이자율스왑	변동금리외화시설대출 (액면금액 USD 250,000)	77,918	77,918
파생금융자산 합계			260,426
이자율스왑	변동금리시설대출 (액면금액 KRW 474,400)	6,434	6,434
파생금융부채 합계			6,434

당기말 현재 위험회피수단으로 지정된 파생상품의 공정가치 변동은 모두 위험회피에효과적이므로 전액 기타포괄손익으로 인식하였으며, 당기 중 기타포괄손익에서 당기손익으로 재분류된 금액은 249,435백만원(전기: 123,197백만원)입니다.

(2) 내재파생상품

연결회사가 보유하고 있는 내재파생상품의 공정가치는 연결재무상태표의 기타금융부채 계정으로 계상되어 있으며, 당기말과 전기말 현재 그 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)			
파생금융부채	당기말	전기말	공정가치
내재파생상품(*)	1,738,962	1,477,619	1,738,962

(*) 연결회사가 2023년 4월 11일 발행한 교환사채에 부여된 교환권 및 콜옵션, 풋옵션입니다 (연결재무제표 주석 16 참조).

6. 주요계약 및 연구개발활동

가. 주요 계약

계약 상대방	항목	내용	비고
Rambus Inc.	계약 유형	특허 크로스 라이선스 계약	-
	계약 기간	2013년 7월 1일~2034년 6월 30일	
	목적 및 내용	라이선스 계약을 통해 반도체 전 제품 기술 관련 램버스 보유 특허에 대한 사용권한을 확보하여 향후 분쟁 가능성 해소	
	기타 주요내용	-	
Intel Corporation	계약 유형	영업양수도	-
	계약 체결일	2020년 10월 20일 체결	
	목적 및 내용	Intel의 NAND 사업 영업양수	
	기타 주요내용	계약금액은 US\$90억이며, 2차에 걸쳐 지급될 예정 * 관련 공시: 2020년 10월 22일 주요사항보고서(영업양수결정)	

※ 최근 5년간의 주요계약 기준

나. 연구개발활동

1. 연구개발 담당조직

당사는 보고서 제출일 현재 선행기술연구소 및 기반기술연구소, Solution개발연구소 등에서 연구개발 활동에 주력하고 있습니다.

		<p>(*) 6세대: 10나노급 Tech Node 부터 세대를 구분하고 있으며, 1x(1세대)-1y(2세대)-1z(3세대)-1a(4세대)-1b(5세대)에 이어 1c는 6세대로 명명하고 있음</p>
2) 모바일용 DRAM		<p>[GDDR7]</p> <ul style="list-style-type: none"> · 현존하는 최고 성능의 GDDR7 개발 완료한 후 공개 연내 양산 시작 - 이전 세대보다 60% 이상 빠른 32Gbps(초당 32기가비트)의 동작 속도가 구현됐고, 사용환경에 따라 최대 40Gbps까지 속도가 높아짐. 최신 그래픽카드에 탑재돼 초당 1.5TB(테라바이트) 이상의 데이터를 처리할 수 있게 해주며, 이는 FHD(Full-HD)급 영화(5GB) 300편 분량의 데이터를 1초 만에 처리 - 제품 개발 과정에서 초고속 데이터 처리에 따른 발열 문제를 해결해 주는 신규 패키징(Packaging) 기술 도입, 전력 효율은 이전 세대 대비 50% 이상 향상 <p>[1bnm LPDDR5X]</p> <ul style="list-style-type: none"> · AI 向 Server 확장 대응을 위한 LPDDR5X 기반 Server 대응 제품 양산 시작 - 10나노 5세대 16Gb LPDDR5 제품으로 6월 개발 완료 후 10월 양산 시작됨 - 이전 세대의 9.6Gbps 보다 약 10% 향상된 10.7Gbps 동작속도 구현 및 전력 효율은 최대 15%까지 절감됨 - Module 형태의 새로운 Form Factor인 SOCAMM** 및 LPCAMM*** 형태로 AI向 Server 및 PC 시장 대응 예정 <p>(*) GDDR(Graphics DDR): 국제반도체표준화기구(JEDEC)에서 규정한 그래픽 DRAM의 표준 규격 명칭. 그래픽을 빠르게 처리하는데 특화된 규격으로 3-5-5X-6-7로 세대가 바뀌고 있음. 최신 세대일수록 빠른 속도와 높은 전력 효율성을 가지며 최근 그래픽을 넘어 AI 분야에서도 활용도가 높은 고성능 메모리로 주목받고 있음</p> <p>(**) SOCAMM: Small Outline Compression Attached Memory Module</p> <p>(***) LPCAMM: Low Power Compression Attached Memory Module</p>
3) 모바일용 NAND		<p>[ZUFS 4.0]</p> <ul style="list-style-type: none"> · 온디바이스(On-Device) AI용 모바일 낸드 솔루션 제품 'ZUFS*(Zoned UFS) 4.0' 개발, 낸드에서도 AI 메모리 시장 선도 예상 - 스마트폰 등 모바일 기기에서 온디바이스(On-Device) AI를 구현하는 데 최적화된 메모리로 업계 최고 성능 구현 - ZUFS 4.0 제품 양산에 들어갈 계획이며, 양산 제품은 향후 글로벌 기업들이 내놓을 온디바이스(On-Device) AI 스마트폰들에 탑재될 예정 <p>(*) ZUFS(Zoned Universal Flash Storage): 디지털카메라, 휴대전화 등 전자제품에 사용되는 플래시 메모리 제품인 UFS의 데이터 관리 효율이 향상된 제품. 이 제품은 유사한 특성의 데이터를 동일한 구역(Zone)에 저장하고 관리해 운용 시스템과 저장 장치 간의 데이터 전송을 최적화함</p>
4) HBM DRAM		[HBM3E]

		<p>• HBM3의 확장버전인 초고성능 AI 메모리로, 세계 최초로 본격 양산하여 고객 납품</p> <p>– 초당 최대 1.18TB(테라바이트) 이상의 데이터를 처리하며, 이는 FHD(Full-HD)급 영화(5GB) 230편 분량이 넘는 데이터를 1초만에 처리하는 수준임</p> <p>– 어드밴스드(Advanced) MR-MUF** 공정을 적용해 제품의 열 방출 성능을 이전 세대 대비 10% 향상</p> <p>(*) HBM(High Bandwidth Memory): 여러 개의 DRAM을 수직으로 연결해 기존 DRAM보다 데이터 처리 속도를 혁신적으로 끌어올린 고부가가치, 고성능 제품</p> <p>(**) MR-MUF: 반도체 칩을 쌓아 올린 뒤 칩과 칩 사이 회로를 보호하기 위해 액체 형태의 보호재를 공간 사이에 주입하고 굳히는 공정임. 칩을 하나씩 쌓을 때마다 필름형 소재를 깔아주는 방식 대비 공정이 효율적이고 열 방출에도 효과적인 공정으로 평가 받음</p>
	5) PC용 SSD	<p>[PCB01]</p> <p>• 온디바이스(On-Device) AI* PC에 탑재되는 PCIe** 5세대 SSD(Solid State Drive) 제품</p> <p>– 업계 최고 속도가 구현된 제품으로, 연속 읽기 속도는 초당 14GB(기가바이트), 연속 쓰기 속도는 초당 12GB로 이전 세대 대비 2배</p> <p>– 이전 세대 대비 전력 효율이 30% 개선되어 대규모 AI 연산 작업 시 효율성을 높이는데 기여</p> <p>– SLC*** 캐싱 기술을 적용하여 낸드의 저장 영역인 셀 일부를 처리 속도가 빠른 SLC로 동작하게 해 필요한 데이터만 신속하게 읽고 쓸 수 있게 하여 AI 서비스 외 일반 PC 작업 속도 개선에도 도움을 줌</p> <p>(*) 온디바이스(On-Device) AI: 클라우드 기반 AI 서비스와는 달리, 스마트폰이나 PC와 같은 단말 내에서 바로 AI 연산과 추론을 수행하는 개념</p> <p>(**) PCIe(Peripheral Component Interconnect Express): 디지털 기기의 메인보드에서 사용하는 직렬 구조의 고속 입출력 인터페이스</p> <p>(***) 낸드는 한 개의 셀(Cell)에 몇 bit(비트)의 데이터를 저장하느냐에 따라 SLC(Single Level Cell, 1bit)-MLC(Multi Level Cell, 2bit)-TLC(Triple Level Cell, 3bit) 등으로 규격이 나뉨. 정보 저장량이 늘어날수록 같은 면적에 더 많은 데이터를 저장할 수 있지만 속도와 안정성은 떨어지며, SLC는 필요한 데이터에 한해 처리 속도를 높여주는 기능을 함</p>
	6) 321단 4D NAND	<p>[321단 1Tb(테라비트) TLC(Triple Level Cell)* 4D 낸드플래시 양산 돌입]</p> <p>– 이전 세대인 238단 대비 생산성 59% 향상 및 에너지 사용량 10% 감소로 전력소모 절감 효과</p> <p>(*) TLC(Triple Level Cell): 낸드플래시는 한 개의 셀(Cell)에 몇 개의 정보(비트 단위)를 저장하느냐에 따라 SLC(Single Level Cell, 1개)-MLC(Multi Level Cell, 2개)-TLC(Triple Level Cell, 3개)-QLC(Quadruple Level Cell, 4개)-PLC(Penta Level Cell, 5개) 등으로 규격이 나뉨</p>
	7) 서버용 CMM	<p>[CMM-DDR]</p> <p>– 메모리 확장 기능을 가진 차세대 메모리 제품으로 서버 DIMM 한계점을 해결하기 위한 자사 첫 DRAM Solution 제품 출시</p> <p>– 10나노급 4세대(1nm) 24Gb DDR5 칩 기반 96GB 제품으로 CXL 2.0+ Spec. 지원함</p>
	8) eSSD용 SSD	<p>[PS1012]</p> <p>• AI 데이터센터용 QLC* 기반 고용량(61TB) PCIe** 5세대 SSD 제품</p>

		<p>- 데이터 전송 속도는 32GT/s*** (초당 기가트랜스퍼)이며, 순차 읽기 성능은 13GB/s (초당 기가바이트)로 이전 세대 대비 2배 향상됨</p> <p>- OCP**** 2.0 버전을 지원하여 글로벌 AI 고객들의 여러 데이터센터 서버 장치와 호환성을 높임</p> <p>(*)QLC(Quadruple Level Cell): 낸드플래시 한 개의 셀(Cell)에 4개의 정보(비트 단위)를 저장할 수 있음</p> <p>(**)PCIe(Peripheral Component Interconnect Express): 디지털 기기의 메인보드에서 사용하는 직렬 구조의 고속 입출력 인터페이스</p> <p>(***)GT/s(Giga-Transfers per second): 초당 전송(Transfer)되는 동작(Operation) 또는 정보의 수</p> <p>(****)OCP(Open Compute Project): 전 세계 데이터센터 관련 주요 기업들이 참여해 초고효율 데이터센터 구축을 위한 하드웨어, 소프트웨어 및 eSSD의 표준을 논의하는 국제 협의체</p>
--	--	--

구분	연구과제명	기대효과
제 76기	1) 모바일용 DRAM	<p>[LDPPR5T]</p> <ul style="list-style-type: none"> · 현존 최고속 모바일용 D램인 'LPDDR5T*(LPDDR5 Turbo)' 개발 - 작년 양산에 성공한 LPDDR5X의 성능을 업그레이드한 제품으로, 동작속도를 LPDDR5X 대비 13% 빨라진 초당 9.6Gb까지 향상 - 국제반도체표준화기구(JEDEC)가 정한 최저 전압 기준인 1.01~1.12V(볼트)에서 작동하여 속도는 물론, 초저전력 특성도 동시에 구현 <p>[LPDDR5X 24GB 패키지]</p> <ul style="list-style-type: none"> · LPDDR5X에 이어 모바일 DRAM으로는 현존 최초로 24GB까지 용량을 높인 패키지를 양산하여 글로벌 스마트폰 제조사에 공급 - HKMG** 공정을 도입하여 업계 최고 수준의 전력 효율과 성능을 동시에 구현 - JEDEC 최저 전압 기준에서 작동하며, 데이터 처리 속도는 초당 68GB <p>(*) LPDDR(Low Power Double Data Rate): 스마트폰과 태블릿 등 모바일용 제품에 들어가는 D램 규격으로, 전력 소모량의 최소화를 목적으로 하고 있어 저전압 동작 특성을 갖고 있음.</p> <p>규격명에 LP(Low Power)가 붙으며, 최신 규격은 LPDDR 7세대(5X)로 1-2-3-4-4X-5-5X 순으로 개발됨</p> <p>(**) HKMG(High-K Metal Gate): 유전율(K)이 높은 물질을 D램 트랜지스터 내부의 절연막에 사용해 누설 전류를 막고 정전용량(Capacitance)을 개선한 차세대 공정. 속도를 빠르게 하면서도 소모 전력을 줄일 수 있음. 당사는 지난해 11월 모바일 DRAM에는 세계 최초로 HKMG 공정을 도입해 LPDDR5X 양산에 성공한 바 있음</p>
	2) HBM DRAM	<p>[12단 적층 HBM3]</p> <ul style="list-style-type: none"> · 세계 최초로 D램 단품 칩 12개를 수직 적층해 현존 최고 용량인 24GB(기가바이트)를 구현한 HBM3* 신제품 개발 - 기존 HBM3의 최대 용량은 D램 단품 칩 8개를 수직 적층한 16GB였으나, 기존 대비 40% 얇은 D램 단품 칩 12개를 수직으로 쌓아 16GB 제품과 같은 높이로 제품을 구현 - 어드밴스드(Advanced) MR-MUF**와 TSV*** 기술을 적용한 제품으로, 공정 효율성과 제품 성능 안정성이 강화됨

		<p>[HBM3E]</p> <ul style="list-style-type: none"> • HBM3의 확장(Extended) 버전 - 초당 최대 1.15TB(테라바이트) 이상의 데이터를 처리할 수 있음 - 어드밴스드 MR-MUF 최신 기술을 적용해 제품의 열 방출 성능을 기존 대비 10% 수준 향상 - 하위 호환성****을 갖춰, 고객은 HBM3를 염두에 두고 구성한 시스템에서도 설계나 구조 변경 없이 신제품을 적용 가능 <p>(*) HBM(High Bandwidth Memory): 여러 개의 D램을 수직으로 연결해 기존 D램보다 데이터 처리 속도를 혁신적으로 끌어올린 고부가가치, 고성능 제품</p> <p>(**) MR-MUF: 반도체 칩을 쌓아 올린 뒤 칩과 칩 사이 회로를 보호하기 위해 액체 형태의 보호재를 공간 사이에 주입하고, 굳히는 공정. 칩을 하나씩 쌓을 때마다 필름형 소재를 깔아주는 방식 대비 공정이 효율적이고, 열 방출에도 효과적인 공정으로 평가 받음</p> <p>(***) TSV(Through Silicon Via): D램 칩에 수천 개의 미세한 구멍을 뚫어 상층과 하층 칩의 구멍을 수직으로 관통하는 전극으로 연결하는 어드밴스드 패키징(Advanced Packaging) 기술. 이 기술이 적용된 SK하이닉스의 HBM3는 FHD(Full-HD) 영화 163편을 1초에 전송하는, 최대 819GB/s(초당 819기가바이트)의 속도를 구현</p> <p>(****) 하위 호환성(Backward Compatibility): 과거 버전 제품과 호환되도록 구성된 IT/컴퓨팅 시스템 내에서 신제품이 별도로 수정이나 변경 없이 그대로 쓰일 수 있는 것을 의미</p>
	3) 서버용 DRAM	<ul style="list-style-type: none"> • 현존 D램 중 가장 미세화된 10나노급 5세대(1b) 기술 개발을 완료하고, 해당 기술이 적용된 서버용 DDR5를 인텔에 제공하여 '인텔 데이터센터 메모리 인증 프로그램' 검증 절차에 돌입 - 제공된 DDR5제품은 동작속도가 6.4Gbps로, 현재 시장에 나와 있는 DDR5 중 최고 속도를 구현 - HKMG 공정을 적용해 1a DDR5 대비 전력 소모를 20% 이상 절감
	4) 모바일 및 PC용 cSSD 솔루션 제품	<ul style="list-style-type: none"> • 지난 8월 개발에 성공한 238단 4D 낸드플래시 양산 시작 및 이를 기반으로 스마트폰과 PC용 cSSD(Client SSD) 솔루션 제품을 개발해 스마트폰을 생산하는 해외 고객사와 함께 제품 인증 과정 진행 - 238단 낸드는 이전 세대인 176단보다 생산효율이 34% 높아져 원가 경쟁력이 크게 개선됨 - 데이터 전송 속도는 초당 2.4Gb로 이전세대보다 50% 빨라졌으며, 읽기/쓰기 성능 또한 약 20% 개선되어 해당 제품을 사용하는 스마트폰과 PC 고객에게 향상된 성능을 제공할 예정
	5) 모바일 UFS	<ul style="list-style-type: none"> • 차량용 반도체 판매를 위해 제품 공급자가 필수로 구축해야하는 프로세스를 차세대 메모리 솔루션 제품인 Mobile UFS로 한국 반도체 기업 최초 ASPICE* 레벨2 인증 획득 - 독일 최대 전기·전자 기업인 지멘스(Siemens)의 인증 솔루션을 SK하이닉스의 디지털 전환 기술에 접목하여 연평균 20% 이상 성장세가 예상되는 차량용 반도체 시장에 UFS(Universal Flash Memory), SSD(Solid State Drive) 등 당사 낸드 솔루션 제품 공급을 늘리며 수익성을 높여나갈 것으로 기대 <p>(*) ASPICE(Automotive Software Process Improvement & Capability dEtermination): 자동차용 부품 생산업체의 소프트웨어 개발 프로세스 신뢰도와 역량을 평가하기 위해 유럽 완성차 업계가 제정한 자동차 소프트웨어 개발 표준</p>

	6) 서버용 eSSD	<ul style="list-style-type: none"> · 당사 첫 Datacenter향 16채널 Gen5 eSSD 제품 개발 - Datacenter향 고성능 제품으로 현존하는 16채널 PCIe 5세대 적용 제품 중 가장 뛰어난 성능을 구현하였으며, 미주고객 대상으로 샘플링 진행 중
	7) Client cSSD	<ul style="list-style-type: none"> · In-house SoC 기술이 적용된 238단 DRAMless* cSSD 제품 개발 - 뛰어난 성능과 238단 NAND를 통한 원가 경쟁력으로 cSSD 시장에서 경쟁력 높은 제품 공급 가능해짐 - 현재 Major 3개 업체 대상으로 샘플 제공하여 평가 진행 중 <p>(*) DRAMless: DRAM을 미탑재한 SSD 제품</p>
	8) 그래픽용 DRAM	<p>[GDDR7]</p> <ul style="list-style-type: none"> · 그래픽 전용 고성능 DRAM인 GDDR의 신규 Mode Change 제품인 GDDR7을 1nm Tech 로 개발 완료 - 기존 20Gbps GDDR6 대비 32Gbps GDDR7 Speed 특성 확보 및 Power Efficiency 47% 개선 - 주요 SoC 적기 진입 및 사용화로 향후 차세대 GPU, Game Console, Workstation 등 프리미엄 그래픽 수요에 적기 대응

구분	연구과제명	기대효과
제 75기	1) Client SSD	<ul style="list-style-type: none"> · 176단 DRAMless* cSSD(Client SSD) 제품 개발 - 자사 첫 176단 DRAMless cSSD PCIe 4세대 제품 개발에 성공 - Solidigm의 3rd Party 관리 경험 · 역량과 SK하이닉스 Solution의 검증 · 역량을 기반으로 개발 성공한 첫 사례임
	2) 238단 4D NAND	<ul style="list-style-type: none"> · 238단 512Gb(기가비트) TLC(Triple Level Cell)* 4D 낸드플래시 샘플 출시 - 2020년 12월, 176단 낸드플래시 개발 이후 차세대 기술 개발에 성공 - 초당2.4Gb의 데이터 전송 속도로 이전 세대인 176단 대비 50% 향상 및 에너지 사용량 21% 감소로 전력소모 절감 효과 <p>(*) TLC(Triple Level Cell): 낸드플래시는 한 개의 셀(Cell)에 몇 개의 정보(비트 단위)를 저장하느냐에 따라 SLC(Single Level Cell, 1개)-MLC(Multi Level Cell, 2개)-TLC(Triple Level Cell, 3개)-QLC(Quadruple Level Cell, 4개)-PLC(Penta Level Cell, 5개) 등으로 규격이 나뉨</p>
	3) 차세대 지능형 메모리 반도체 PIM	<ul style="list-style-type: none"> · 연산 기능을 갖춘 차세대 지능형 메모리반도체인 PIM*(Processing-In-Memory) 적용 제품 개발 - PIM 적용된 첫 제품인 GDDR6-AiM(Accelerator** in Memory) 샘플 개발 - 초당 16기가비트(Gbps) 속도로 데이터를 처리하는 GDDR6 메모리에 연산 기능이 더해진 차세대 메모리 제품 - 기존 동작 전압인 1.35V보다 낮은 1.25V에서 구동되어, 데이터 이동을 줄여 CPU/GPU에서 발생하는 소모 전력을 감소시키는 효과 <p>(*) PIM: 메모리 반도체에 연산 기능을 더해 인공지능(AI)과 빅데이터 처리 분야에서 데이터 이동 정체 문제를 풀어낼 수 있는 차세대 기술</p> <p>(**) Accelerator(가속기): 각종 정보 처리와 연산에 특화 설계한 칩(Chip)을 사용해 만든 특수 목적의 하드웨어(Hardware) 장치를 통칭</p>
	4) 기업용 SSD	<ul style="list-style-type: none"> · SK하이닉스가 인텔 NAND사업부를 인수한 이후 3개월 만에 공개한 양사 기술력을 결합한 SSD 신제품인 P5530 출시 - SK하이닉스의 주력제품인 128단 NAND와 Solidigm의 컨트롤러를 결합한 고성능 SSD - PCIe 4세대(Gen4) 인터페이스를 지원하며, 용량은 1TB, 2TB, 4TB 총 3가

		지
	5) 서버용 D램 MCR DIMM	<ul style="list-style-type: none"> • 세계 최고속 서버용 D램 제품인 'DDR5 MCR DIMM*' 샘플 개발 - 동작 속도가 초당8Gb(기가비트) 이상으로, 초당4.8Gb인 서버용 DDR5보다 80% 이상 향상 - 데이터 버퍼(Buffer**)를 사용하여 D램 모듈의 기본 동작 단위인 랭크 2개가 동시 작동하도록 설계 <p>(*) DDR(Double Data Rate): 서버와 PC에 주로 들어가는 D램 규격으로, 현재 5세대인 DDR5까지 개발됨. MCR DIMM(Multiplexer Combined Ranks Dual In-line Memory Module)은 여러 개의 D램이 기판에 결합된 모듈 제품</p> <p>(**) 버퍼(Buffer): D램 모듈 위에 같이 탑재되어 D램과 CPU 사이의 신호 전달 성능을 최적화하는 부품. 고성능과 안정성이 요구되는 서버용 D램 모듈에 주로 탑재</p>

7. 기타 참고사항

가. 업계의 현황

(1) 산업의 특성

반도체는 모든 IT 제품의 필수불가결한 핵심 부품으로서, 컴퓨터를 비롯해 통신 장비 및 통신 시스템, 자동차, 디지털 가전제품, 산업기계와 컨트롤 시스템 등 그 적용 분야가 매우 광범위합니다. 시장 조사기관인 가트너(Gartner, 2024년 12월 금액기준)에 따르면, 지난 2024년도 세계 반도체 시장규모는 US\$6,260억에 달하며, 이 중 메모리 제품은 전체 반도체 시장의 약 25% 수준에 달하는 US\$1,579억을 기록하였습니다. 메모리 제품 중 DRAM은 전체 메모리

반도체 시장의 55%를 차지하는 US\$875억을 기록하였으며, 그 뒤를 이어 NAND Flash가 US\$651억으로 41%, 기타 메모리가 US\$53억으로 3%의 비중을 차지하였습니다.

아래 표에 나타난 바와 같이, 반도체 산업은 우리나라 수출에 있어서 18.6%의 비중을 차지하는 매우 중요한 기간 산업 중 하나입니다. 2024년 반도체 수출은 생성형 AI의 부상과 고성능 메모리 수요 확대가 시장을 견인하며 전반적인 회복세를 보였습니다.

※ 전체 수출 중 반도체 비중

(단위: 백만 USD)

구분	2024	2023	2022	2021	2020
총수출	683,692	632,384	683,585	644,400	512,498
반도체	127,416	98,631	129,229	127,980	99,177
전년비 증감률	29.2%	-23.7%	1.0%	29.0%	5.6%
비중	18.6%	15.6%	18.9%	19.9%	19.4%

* 출처: 한국무역협회, 2024년 11월

이러한 반도체는 메모리 반도체와 시스템 반도체로 구분됩니다.

(가) 메모리 반도체

정보를 저장하고 기억하는 기능을 하는 메모리 반도체는 일반적으로 '휘발성(Volatile)'과 '비휘발성(Non-volatile)'으로 분류됩니다. 휘발성 메모리 제품은 전원이 끊어지면 정보가 지워지는 반면, 비휘발성 제품은 휴대전화에 전화번호가 저장되는 것처럼 전원이 끊겨도 저장된 정보가 계속 남아 있습니다. 당사는 휘발성 메모리인 DRAM과 비휘발성 메모리인 플래시 메모리를 생산하고 있습니다.

메모리 반도체 산업은 제품 설계 기술, 공정 미세화 및 투자효율성 제고에 의한 원가 경쟁력 확보가 매우 중요한 산업으로서 기술력 및 원가경쟁력을 갖춘 소수의 IDM(Integrated Device Manufacturer)업체 중심으로 점차 과점화되고 있는 추세입니다.

[DRAM(Dynamic Random Access Memory)]

DRAM은 전원이 켜져 있는 동안에만 정보가 저장되는 휘발성(Volatile) 메모리로 주로 컴퓨터의 메인 메모리(Main Memory), 동영상 및 3D 게임 구현을 위한 그래픽 메모리(Graphics Memory)로 사용되고 있으며, 가전제품의 디지털화에 따라 스마트 TV, 스마트 냉장고와 프린터 등에도 사용이 확대되고 있습니다. 또한, AI 수요가 증가하면서 프리미엄 DRAM 제품의 채용량이 급증하고 있으며, 글로벌 데이터센터 투자가 지속되면서 Server용 DRAM의 수요도 유지될 것으로 전망하고 있습니다.

[플래시 메모리(Flash Memory)]

플래시 메모리는 전원이 차단되더라도 저장된 데이터를 유지할 수 있는 비휘발성 메모리로 크게 노어(NOR)형(Code 저장형)과 낸드(NAND)형(Data 저장형)으로 나눌 수 있습니다. 이 중 당사가 생산하는 낸드플래시는 순차적(Sequential) 정보 접근이 가능한 비휘발성 메모리 칩으로서, 다양한 종류의 정보를 안정적으로 저장하는 데에 적합합니다.

낸드플래시가 적용되는 분야는 USB 드라이브, SSD(Solid State Drive)와 같은 디지털 저장매체와 차량용 내비게이션, 디지털 카메라 및 스마트폰, 태블릿 PC 등의 모바일 기기 그리고 데이터센터입니다. 한편, 최근 플래시 메모리는 일반적인 범용 메모리 보다는 고객지향적인

제품의 수요가 늘어나고 있어 이런 추세에 부합하는 적극적인 응용 제품 개발 및 고객과의 제품 협업의 중요성이 커지고 있습니다.

(나) 시스템 반도체

시스템 반도체는 정보 처리를 목적으로 제작되는 반도체로 특성에 따라 아날로그, 로직, 마이크로, 디스크리트, 센서로 분류가 되며, 당사는 이 중 CMOS 이미지 센서(CIS)를 생산하였습니다. 2025년 3월 CIS 사업부문은 AI 메모리 분야로 전환하기로 결정하였습니다.

(2) 산업의 성장성

반도체 산업은 기술 혁신을 통해 시장의 급격한 변화에 대응하고 있으며 일상생활에 사용되는 전자제품뿐만 아니라, 첨단기술의 신산업에서도 중요한 부품으로 사용되어 사용처가 다양한 산업 분야로 확장되고 있습니다. AI, IoT, 자율주행 자동차, 바이오 등 신기술 발달에 힘입어 반도체 시장은 지속 성장할 것으로 기대됩니다.

2020년은 글로벌 팬데믹과 미-중 무역 갈등의 격화로 인해 글로벌 금융위기 이후 처음으로 세계 경제 성장률이 마이너스로 전환되며 메모리 시장 환경도 당초 기대 대비 부진했으나, 연말로 갈수록 업계 재고가 정상화되고 수급도 안정을 찾아가기 시작하면서 반도체 시장은 +10.4%, 메모리 시장은 +13.5%의 상승을 기록했습니다. 2021년 2020년의 연장선상에서 Server, PC, 모바일 수요가 크게 증가하여, 반도체 시장은 +25.0%, 메모리 시장은 +33.2%의 성장을 보였습니다. 2022년은 지정학적 위기와 글로벌 공급망 이슈, 글로벌 금리 인상에 따른 경기 침체에 대한 우려로 하반기부터 상황이 악화됨에 따라 반도체 시장은 +1.1% 성장에 그쳤고, 메모리 시장은 -13.7%로 규모가 감소한 모습을 보였습니다. 2023년은 글로벌 공급망 불안과 세계 경제 성장 둔화 등 대내외 불확실성이 지속되어 반도체 수출은 유례없는 불황을 겪었습니다. 반도체 시장은 업계 메모리 재고가 증가한 상태에서 PC, 모바일 등 IT 제품의 수요 감소와 가격 하락으로 인해 전체 시장은 -11.1%, 메모리 시장은 -37.0%로 역성장 흐름을 보였습니다. 2024년은 부진했던 전자제품의 수요가 회복되고 AI 시장이 본격 개화되어 고용량/고성능 메모리를 중심으로 수요가 확대되면서, 반도체 시장은 +18.1%, 메모리 시장은 +71.8% 성장하며 회복세를 보였습니다. (Gartner, 2024년 12월 금액 기준)

[DRAM]

시장 조사기관인 가트너(Gartner, 2024년 12월 금액기준)에 따르면, 2020년 팬데믹 확산에 따른 시장의 혼란과 붕괴 등의 영향으로 반도체 산업도 영향을 받았습니다. 중국 내수 부진, 글로벌 시장 불확실성 증대에 따른 신제품 출시 시기 조정 등으로 모바일 수요가 악화되었으나, 비대면 경제 활성화, Cloud Service 이용 증가로 PC 및 Server 수요가 모바일 부진을 상쇄하여 \$659억(+5.9%)을 기록했습니다. 2021년은 팬데믹 회복 및 5G 전환 확대와 고사양 스마트폰 출시, 데이터센터 업체의 투자 재개로 인해 모바일과 Server 수요가 크게 증가하였으며, 팬데믹 이후 WFH(Working From Home), 재택교육 등과 같은 근무 환경 및 교육 문화의 변화로 PC 수요도 증가하여 \$929억(+40.9%)을 기록했습니다. 2022년은 중국 Lock-down으로 인한 모바일 수요 감소, Server 업체들의 재고 정리로 인한 Server 수요 약세, PC 시장 포화 등 수요 감소로 인해 \$787억(-15.4%)을 기록하며 역성장을 기록했습니다. 2023년은 무역 갈등, 전쟁에 따른 글로벌 공급망 불안과 세계 경기 및 개인 소비심리 위축으로 업계 메모리 재고가 증가한 상태에서 IT 제품의 수요가 급감하여 AI 수요 급증에 따른 HBM(High Bandwidth Memory, 고대역폭 메모리)등 프리미엄 제품 판매 확대에도 불구하고 \$499억(-36.5%)을 기록하며 역성장 기조를 이어갔습니다. 2024년은 General Server 중심으로 침체되었던 수요가 회복되고 AI 수요 확대에 따라 HBM이 성장함에 따라 \$875억(+75.4%)을

달성하며 큰 폭의 회복세를 보였습니다.

[낸드플래시(NAND Flash)]

가트너(Gartner, 2024년 12월 금액기준)의 전망에 따르면, 2020년 모바일 수요가 감소했으나, Corporate PC 수요, Cloud 도입 확산에 힘입은 SSD 수요의 강세가 이를 상쇄하여 25.2%(\$534억)의 성장을 기록했습니다. 2021년에는 고용량 스마트폰의 출시로 데이터 저장소 역할을 하는 NAND 채용량 수요가 증가했으며, PC와 게임 콘솔 수요의 증가, 데이터센터 고객들의 투자 확대에 eSSD 수요도 크게 증가하여 +24.0%(\$659억)의 성장을 기록했습니다. 2022년은 거시경제 악화 및 IT 제품 수요 감소로 전 응용 제품의 수요가 약세를 보이며 -12.4%(\$579억)로 역성장했습니다. 2023년은 대내외 불확실성 증대와 전 응용 제품의 수요 약세가 지속되어 -35.9%(\$371억)의 성장률을 기록했습니다. 2024년은 공급 조절과 수요 회복으로 인한 시장 개선과 AI시장 확대에 따른 저전력 소비 등에 강점이 있는 기업용 SSD 탑재가 확대되면서 NAND 수요가 증가해 +75.7%(\$651억)의 성장을 기록하며 AI 수혜가 DRAM에서 NAND로까지 확산되는 양상을 보였습니다.

(3) 경기변동의 특성

세계 반도체 시장은 제품 수명 주기가 짧으며, 새로운 제품의 생산을 위해서는 대규모 투자가 필요한 장치 산업의 특성을 가지고 있습니다. 반도체 산업은 단기간에 공급량 조절이 어려워 수급 불균형에 의한 가격과 공급 안정성의 변동으로 호황과 불황을 반복해 왔으며, 이는 주요 수요처인 미구주의 거시경제 순환 사이클(Business Cycle)과의 연관성이 매우 컸습니다. 최근에는 AI 활용 분야가 다양해지면서 새로운 기술의 수요가 늘어나고 있으며, 시장이 확대됨에 따라 지정학적 리스크 및 거시 경제 악화 등 시장 변화에 따른 수요 변동성이 높아지고 있습니다.

[DRAM]

DRAM은 스마트폰 및 태블릿 PC 등의 모바일 기기와 Server를 중심으로 성장하고 있으며, AI, 데이터센터, 자동차 등으로 수요처가 다변화되면서 경기 변동성이 과거에 비해 악화되는 모습을 보이고 있습니다. 한편, 수요의 계절성으로서는 미구주 지역의 신학기, 크리스마스 특수 등 하반기 수요 증가가 뚜렷했으나, 최근에는 아시아 시장의 성장과 스마트폰 신제품 출시 시기의 분산으로 인한 판매 시장의 다변화로 이 같은 전통적인 수요의 계절성이 일부 약화되는 모습도 나타나고 있습니다. PC는 팬데믹 이후 재택근무, 화상회의 등의 문화가 정착되면서 일시적 수요 급증이 나타나기도 했습니다. Server는 지속적인 투자와 성장으로 글로벌 상황에 따른 소폭의 변동에도 꾸준한 수요를 보여왔으며, 최근 AI 시장의 성장에 따라 딥러닝 실행과 양질의 데이터를 다룰 수 있는 고성능 반도체인 HBM의 수요가 급증하였습니다. 생성형 AI 확산에 따른 IT 제품 및 서비스 시장이 지속적으로 성장하면서 긍정적 영향을 줄 것으로 기대됩니다.

[낸드플래시(NAND Flash)]

낸드플래시는 과거 MP3플레이어, 메모리카드 등의 수요 증가에 힘입어 급속한 성장을 해왔습니다. 또한, 최근에는 IT 기기가 스마트화되고 고성능화됨에 따라 낸드플래시의 주소비 형태가 Controller와 Raw NAND가 결합되는 eMMC와 UFS, SSD 등으로 바뀌었으며 보다 높은 부가가치를 가지게 되었습니다. 아울러, 이들 eMMC와 SSD 제품도 DRAM과 같이 스마트폰, 태블릿 PC, 노트북, PC, Server, Storage, Flash Array 등의 다양한 제품에 장착되기 시작하며 과거에 비해 경기 변동성은 줄어들 것으로 예상됩니다. 스마트폰 등 모바일 제품 시장은 포화 상태이나, 온디바이스 AI 채용 확대에 고성능/고용량 NAND 필요성이 증가하고 있으며

AI 파급 효과로 인한 고용량 eSSD 제품 시장이 확대되고 있습니다.

(4) 경쟁요소

반도체 사업의 핵심 경쟁력은 1.기술 및 원가 경쟁력, 2.시장 대응 능력(고객 확보, 제품 포트폴리오), 3.설비투자 능력 등이 있습니다.

최근 대량생산이 용이한 표준 제품 위주에서 응용분야가 점차 다양화, 융복합화 됨에 따라 시설 투자와 생산성 향상을 통한 원가 경쟁력 중심에서 제품 가치 증대를 통한 수익성 중심으로 경쟁의 패러다임이 빠르게 전환되고 있습니다.

과거에는 적극적 투자에 의한 생산능력 확대와 생산원가 절감이 핵심 경쟁 요소였지만, 최근에는 공정 미세화의 난이도 증가와 투자 대비 수익에 대한 불확실성 증대 등 사업환경이 변화하였습니다. 따라서, 앞으로는 생산기술의 고도화를 통한 투자 절감과 제품의 부가가치 증대를 위해 다양한 선행기술 및 응용기술 개발, 메모리 컨트롤러와 펌웨어가 결합된 응용복합 제품의 개발이 중요한 사업 경쟁력이 될 것입니다. 아울러, DRAM 분야에서의 TSV(Through Silicon Via) 기술 경쟁력 확보와 New Memory의 원활한 초기시장 진입 및 eMMC나 SSD 제품의 시장확대를 위한 관련 기술업체와의 협업과 더불어 고객 만족도가 중요해짐에 따라 마케팅 및 고객 지원활동도 핵심 경쟁 요소로 부각되고 있습니다.

이외에도 적기에 시장 요구에 부합하는 제품을 출시(Time to Market)할 수 있는 시장 대응력 및 재무 건전성 확보 등이 요구되고 있습니다.

나. 회사의 현황

(1) 영업개황 및 사업부문의 구분

(가) 영업개황

2024년 메모리 시장은 데이터센터 중심의 AI형 메모리 수요 강세를 바탕으로 전반적인 반도체 업황의 개선 속에서 두드러진 성장세를 보였습니다. 당사는 업계 선두의 AI 메모리 기술력과 수익성 중심의 사업 운영으로, 2024년 연결 기준 매출은 역대 최대치인 66.2조원, 영업이익은 23.5조원을 기록하였습니다.

DRAM은 급격히 성장하는 고성능 HBM3E 수요에 맞춰 독보적인 제품 경쟁력을 바탕으로 지난 3월 업계 최초로 HBM3E 8단을 공급한데 이어, 작년 4분기에는 12단 제품을 업계 최초로 공급하며 HBM 1위 사업자의 지위를 공고히 하였습니다. 특히, HBM3E 8단과 12단 제품의 적기 공급 및 판매 확대를 통해, 연간 HBM 매출은 전년 대비 4.5배 이상 확대되며, DRAM의 최대 실적 달성에 기여하였습니다.

NAND는 제한적인 연간 출하량 성장에도 불구하고, ASP가 높은 엔터프라이즈 SSD 매출이 전년 대비 300% 이상 증가하며 흑자 전환을 이루었을 뿐 아니라 연간 기준으로 최대 매출과 영업이익을 달성하였습니다.

(단위: 백만원)

구분	제77기 누계 (2024.01.01~2024.12.31)	제76기 누계 (2023.01.01~2023.12.31)	전기 대비 증감율
매출액	66,192,960	32,765,719	+102.0%
영업이익	23,467,319	-7,730,313	흑자전환
당기순이익	19,796,902	-9,137,547	흑자전환

※ 한국채택국제회계기준에 따라 작성된 연결 기준 실적입니다.

(나) 공시대상 사업부문의 구분

[제77기]

(단위: 백만원)

구분	매출액	매출액 비중	주요제품
반도체 부문	66,192,960	100.0%	DRAM, NAND Flash 등
합계	66,192,960	100.0%	-

※ 당사는 한국표준산업분류표상의 소분류에 의한 '반도체 및 기타 전자 부품 제조업'에 해당하며, 반도체 부문의 매출액이 총매출액의 90%를 초과하므로 반도체 부문으로 기재하였습니다.

(2) 시장점유율

(최근 3사업연도 기준)

구분	2024년 3분기	2024년 2분기	2024년 1분기	2023년	2022년
DRAM	33.2%	33.8%	30.0%	29.9%	29.9%
NAND Flash	20.3%	22.5%	23.2%	19.2%	19.7%

※ 출처: IDC 2024년 12월, 매출액 기준

(3) 시장 경쟁요소 및 회사의 경쟁력

[DRAM]

PC 메모리(PC Memory)는 AI PC 본격 성장에 따른 DRAM 용량 증가, Windows 10 OS 지원 종료에 따른 교체 수요, 게이밍 PC 시장의 지속적 성장 요인으로 2025년 긍정적인 전망을 예상하고 있습니다.

AI 가속 기능을 제공하는 신경망처리장치(NPU)를 탑재한 AI PC 출하량이 2025년 전체 PC 출하의 40% 수준인 1억대를 넘어설 것으로 예상하며, AI 모델을 원활히 구동하기 위한 최적의 성능 구현을 위해 필요한 최소 16GB 이상의 메모리 채용은 PC DRAM 시장 수요 증가로 이어질 전망입니다.

Window 10 OS 지원 종료에 맞춰 Windows 11로의 세대 교체가 이뤄지면서 Commercial PC의 신규 구매 및 업그레이드 수요가 증가할 것으로 예상되며, Consumer 분야의 게이밍 PC는 AI PC 확산으로 인한 고성능 PC와 GPU 출시에 따른 업그레이드 수요가 예상됩니다. 특히, 당사는 24GB/48GB DDR5 등의 고용량/고성능 제품 공급 확대를 통해 게이밍 시장을 적극 대응하고 있습니다.

서버 메모리(Server Memory)는 AI로 인한 클라우드 컴퓨팅 수요 확대가 다방면에서 진행되고 있으며, LLM으로 인한 고성능 AI 서버뿐만 아니라, 데이터 관리를 위한 General Purpose(GP) 서버의 수요 증가로 향후 높은 성장이 전망됩니다.

AI Training 서버의 수요는 Model Size 증가와 Multi Modal 지원으로 인해 향후에도 견조할 것으로 예상되며, AI Inference 서버의 경우 서비스 성능 강화를 위해 추론 시간을 늘리고 있어(CoT, Chain-of-Thought) 이를 위한 Computing 자원 요구가 추가로 증가할 것으로 전망됩니다. 또한, 생성형 AI Application 채용 형태가 챗봇에서 AI Agent로 진전을 이뤄가고 있고 본격적인 상업화에 따라 그 수요는 증가할 것으로 예상됩니다. 이로 인해 신규 데이터센터의 건설 지속 증가 및 서버당 메모리 수요 확대가 예상됩니다. GP 서버 시장은 최근 급증한 AI 서버 예산 집행으로 지연되었던 교체 수요가 발생할 것으로 예상되며, AI로 발생하는 높은 전력 소모는 Cloud 업체들의 적극적인 신규 CPU 채용을 통한 TCO(Total Cost of Ownership) 절감 추진으로 이어질 것으로 예상됩니다. Enterprise/On-premise 시장 역시 기업의 Private AI, 국가별 Sovereign AI로 인한 수요로 인해 향후 고성장이 전망됩니다.

평균 용량 측면에서는 AI Workload의 높은 Computing Power와 함께 TCO에 유리한 고용량/고성능 메모리 채용이 증가하고 있습니다. 제한된 CPU 성능 내 메모리 Capacity 및 대역폭 제약을 해소하기 위해 서버당 메모리 용량은 가파르게 증가할 것으로 전망됩니다. 당사는 업계 최고 수준의 Tech 경쟁력과 고용량/고성능 메모리 Solution을 보유하고 있으며 고객 협업 및 선단 공정의 적기 양산을 통해 수요 확대에 대응하고 있습니다.

한편, 메모리 Capacity 요구량이 증가함에 따라 시장/업계에서는 기기에 구매받지 않고 메모리를 확장할 수 있는 CXL 메모리에 대한 관심이 높아지고 있습니다. CXL 메모리는 메모리 Intensive 서버당 위주 채용이 예상되며, 당사는 중장기 고성장 가능성에 대비하고 CXL 시장을 선도하기 위해 SoC 협력사들과 협업하며 최적의 Solution을 준비하고 있습니다.

그래픽스 메모리(Graphics Memory) 시장은 고사양/고화질 게임 증가, 4K/8K 미디어 영상 콘텐츠 확산, 3D 그래픽 기술 발전에 따라 상위 스피드를 지원하는 GDDR6를 메인으로 채용 중입니다. 2024년 PC Graphics 시장은 기존 예상 대비 End-market단 수요가 저조하여 회복 속도가 둔화되었으나, AI 프로그래밍 수요 증가 및 게이밍 요구 성능이 향상되며 출하량 및 용량 모두 꾸준한 성장세가 전망됩니다. 당사는 높아지는 소비자의 고성능/고용량 요구에 발맞춰 속도와 전력 효율이 향상된 GDDR7을 출시하여 Computing Graphic을 넘어 AI, 자율주행까지 활용 범위를 확대해 프리미엄 메모리 리더십을 강화하고 있습니다.

게임 콘솔(Game Console)시장의 Refresh/신규 모델 출시 또한 메모리 채용량 상승에 기여하여 메모리 수요는 견조할 전망입니다. 당사는 콘솔 업체들과 현재 양산 중인 모델부터 후속 모델까지 연계한 중장기적 협력을 통해 안정적인 입지 확보와 사업 다각화를 추진하고 있습니다.

HBM(High Bandwidth Memory) 시장은 AI/Deep Learning 분야의 Workload 증가로 워크스테이션(Workstation)과 고성능 컴퓨팅(High Performance Computing) 시스템 가속화를 위해 탑재되며, 이와 같은 고사양 가속기 수요는 지속 증대될 것으로 전망됩니다.

대표적으로 생성형 AI 시장에서 연구 단계를 넘어서 산업적 가치를 창출할 수 있는 신기술들이 등장하며 다양한 응용으로 확대되고 있습니다. Infrastructure 기업 중 Big-3 Cloud, NVIDIA GPU의 시장 영향력이 커질 것으로 전망되며 장기적으로는 차별화된 생성형 AI 서비스를 위해 독자적인 추론용 가속기 적용과 시스템 최적화로 데이터센터와 HPC향으로 고성능의 가속기(GPU/FPGA/ASIC) 수요가 크게 증가할 것입니다. 이에 고성능/고용량 메모리 솔루션인 HBM에 대한 수요는 더욱 증가할 것으로 예상됨에 따라 당사는 Memory Bandwidth와 Density/Core Die 적층 단수의 상향 등 1등 특성/품질 구현 및 Time to Market을 실현하기 위해 모든 역량을 집중하고 HBM 시장을 지속 선도하기 위해 최선을 다하고 있습니다.

컨슈머 메모리(Consumer Memory)는 AI&Connectivity 활용 기반의 Home Appliance 발전/확대 기조를 중심으로 디지털 TV/Set-top Box/AI Speaker/AR/VR/Game 등 많은 응용에서의 기술 고도화가 전망됩니다. 또한, 글로벌 경기 침체로 위축되었던 소비 심리가 점진적으로 회복되면서 시장의 호조가 예상됩니다. 업계는 시황에 대응하기 위해 고수익 중심의 프리미엄(고화질/대화면) Segment 확대, Connectivity를 기반으로 한 AI 기능 추가와 기기 편의성 제고를 통하여 고객의 구매를 꾀하고 있습니다.

디지털 TV의 Computing Performance 상향 지원과 더불어 게임과 같은 In-Home Activity, NFT 거래 플랫폼 등의 탑재로 확장성을 도모 중이며 화면 회전, 공간 효율성 제고를 통하여 차별화된 가치 제공으로 편의성을 추구하고 있습니다. OTT/AI Speaker 등은 Home Connectivity를 기반으로 미디어 시장의 발전/확대를 추구하고 있습니다. 또한, 메타버스 활용에 필수 접속 기기인 AR/VR의 성능 고도화에 따라 메모리 채용량 확대가 요구되며 이는 중장기 메모리 수요를 견인하는 주요한 요인으로 작용하고 있습니다. 중요성이 부각되고 있는 보안 분야에 Big Tech 기업들이 참여하며 전체 시장 규모가 확장되고 있습니다. 차량 내 계기판의 Integrated Digital Cluster화 및 Infotainment System의 고사양화에 따라 고성능 SoC 적용과 함께 메모리의 중요성이 증가하고 있습니다. 또한, ADAS 적용 가속화와 자율주행 환경/기술 발전은 중장기 고용량/고품질 메모리 시장을 확대 견인할 것으로 예상됩니다.

당사는 범용 제품(DDR4/5)과 저전압/고속 제품(LPDDR4/5)은 물론, Specialty 제품(Industrial Temp, Automotive Grade&HBM) 등 다양한 Portfolio와 Longevity 정책 제시 등 시장에서의 입지를 공고히 하며 사업을 확대해 나가고 있습니다.

모바일 메모리(Mobile Memory)는 저전력 및 고대역(High Bandwidth)을 필요로 하는 기기인 스마트폰 등을 중심으로 채용되고 있습니다. 2025년 출하량은 성장률이 제한적이나, 본격적으로 온디바이스 AI 스마트폰 출시에 따른 메모리 탑재량 증대로 평균 출하량은 상향될 것으로 전망됩니다. 특히, 플래그십형 LPDDR5X/T를 필두로 고용량 제품 채용이 늘어나는 추세이며, 플래그십 모델 차별화 및 온디바이스 AI 구현을 위한 초고용량/초고속 메모리 채용 수요는 지속 확대될 것으로 전망됩니다. 아울러, 중장기적으로 모바일 기기의 AI 관련 기능의 고도화가 지속 요구되며 초연결 AI 사회 핵심 Hub 역할을 하는 기기로서 고성능 Computing Power에 대한 요구 또한 지속될 것으로 예상됩니다. 당사는 업계 선도 첨단 기술력을 바탕으로 시장의 최신 동향과 고객 수요에 기반한 다양한 모바일 제품 Line up을 구축하여 고용량/고성능/저전력 구현을 위한 미래 제품 개발에 최선을 다하고 있습니다.

[낸드플래시(NAND Flash)]

낸드플래시는 데이터 저장 용도로 쓰이는 대표적인 메모리 반도체로서, 기술 산업의 빠른 진화와 함께 성장해왔습니다. 특히, 최첨단 IT 기기 및 다양한 생활가전에서의 제품 채용률 및 채용량 증가가 지속되는 추세입니다.

과거에는 스마트폰, 태블릿 PC 등 모바일 기기 분야와 노트북, 데스크탑 등 개인/사무용 PC의 저장 매체인 HDD 대체재로서의 SSD 채용이 주요 사용처였으나, 현재는 스마트홈, 스마트시티와 같은 공간의 IoT 영역화와 디지털 노마드 흐름과 함께 증축된 데이터센터에 채용되는 엔터프라이즈 SSD가 각광받고 있습니다. 특히, 폴더블폰 등 플래그십 스마트폰의 차별화 정책과 Cloud Computing 강세에 따른 고용량 낸드플래시 채용 증가 등이 성장을 이끌고 있으며 전기차/자율주행 차량의 확산, 생성형 AI의 개화 및 온디바이스 AI의 잠재력이 미래 성장 동력으로 주목받고 있습니다. AI 기술은 학습(Training)에서 추론(Inference)으로 진화하고 있으며, 처리 데이터도 텍스트 위주의 정형적 데이터에서 음성, 이미지, 비디오 등 비정형적 데이터로 확장되었습니다. 이러한 기술 진화 속에서 용량 증대와 데이터 워밍(warming), 그로 인한 전력 이슈 등에 따른 고객 요구는 SSD의 장점을 더욱 부각시키고 있으며 낸드플래시의 저전력 설계와 친환경 기술은 IT 기기의 에너지 효율을 높이고, 탄소 배출

을 줄이는 데 기여하고 있습니다.

결론적으로, 낸드플래시는 대용량화, 고성능화, 안정성 강화의 방향으로 지속적인 발전을 이루고 있으며, 이를 통해 현대 디지털 사회의 데이터 저장 요구를 충족시키고 있습니다. 특히, QLC, PCIe Gen5와 같은 혁신적 기술과 데이터 쓰기/삭제 속도와 전반적인 성능 개선 등을 통한 친환경 설계 도입은 미래의 데이터 스토리지 기술을 이끌어갈 중요한 요소가 될 것이며, 앞으로도 낸드플래시 기술이 디지털 데이터 저장의 중심에서 중요한 역할을 수행할 것으로 기대됩니다.

이러한 환경 속에서 당사는 다양한 인터페이스와 용량의 응용 복합 제품을 기반으로 고객의 수요에 보다 적극적으로 대응하고 있으며, 응용 분야별 선택과 집중을 통해 낸드플래시 경쟁력을 확보하고 시장에서의 위상을 굳건히 하고 있습니다. 최근 AI 서버 확대에 부상하고 있는 고용량 QLC 엔터프라이즈 SSD 시장 적기 대응을 위해 Solidigm과의 통합 시너지를 강화하고, AI 데이터센터용 QLC 기반 61TB Gen5 제품 기술력 확보하는 등 기술 경쟁력 우위를 지속 유지해 나가겠습니다.

다. 회사의 고객관리 정책

당사는 IT 산업을 대표하는 글로벌 기업으로서 매출 기여도가 높고, 당사 판매 전략에 부합하는 각 응용 분야별 전략 고객 관리를 통하여 안정적인 매출 기반을 확보함은 물론, 제품 구성을 다양화하여 수익성을 극대화하고 있습니다.

라. 지식재산권 보유현황

2024년 12월 31일 현재 당사는 총 20,096건의 지식재산권을 보유하고 있습니다. 통상적으로 등록 권리는 해마다 증가하나, 존속기간 만료 또는 기 등록된 권리의 평가를 통해 포기된 권리로 인해 그 수치가 다소 변동될 수 있습니다.

당사 지식재산권은 전문인력으로 구성된 전담 조직에 의해 관리되고 있으며, 당해 전문인력은 지식재산권 출원/등록, 사후관리 및 분쟁 대응을 포함한 관련 업무 전반을 담당하고 있습니다.

특허권 및 상표권은 각국 특허법 및 상표법에 근거하여 보호됩니다. 특허권의 존속기간은 출원일로부터 20년이고, 상표권은 등록일로부터 10년이며 상표권은 갱신등록절차를 통해 존속기간이 연장될 수 있습니다.

마. 정부나 지방자치단체의 법률 규정 등에 의한 규제사항

산업 기술의 유출 방지 및 보호에 관한 법률 제11조에 의하여 국가 핵심기술로 지정되거나, 국가첨단전략산업 경쟁력 강화 및 보호에 관한 특별 조치법 제12조에 의해 전략기술로 지정된 반도체 기술을 해외로 이전하는 경우, 수출자는 산업통상자원부의 승인을 받거나, 산업통상자원부에 신고할 의무를 지니고 있습니다. 이에 당사는 제품개발 경쟁력 강화를 위한 해외 생산공장 및 기술센터에 반도체 기술 이전시 관련 법 및 절차를 준수 이행하고 있습니다.

바. 환경보호 정책 및 현황

(1) SHE(Safety, Health, Environment) 경영시스템 인증

당사는 국제 인증규격인 ISO45001(안전보건경영시스템), ISO14001(환경경영시스템)과 국내 인증규격인 KOSHA MS(안전보건경영시스템)을 취득하여 유지관리하고 있으며, 이를 위해 SHE 경영활동의 객관성 확보 및 효과를 극대화하기 위한 활동들을 수행하고 있습니다. SHE담당 조직에서는 내부심사원을 양성하여 기업활동으로 인해 발생하는 안전보건환경 영향요인을 모니터링하고, 국내외 인증규격에 따라 선행적/체계적인 SHE 경영관리를 실시하고 있습니다. 당사는 안전보건 및 환경 분야의 지속적인 개선을 추구하며, 환경영향을 최소화하여 건강하고 안전한 사업장을 구축하기 위한 노력을 지속적으로 수행해 나갈 것입니다.

당사는 기후변화와 관련된 유무형의 위험과 기회 관리를 위해 기후변화 관련 규제를 준수하며 적극적으로 대응하고 있습니다. 또한, 기후변화로 인해 발생할 수 있는 비용 및 제품 품질 관리를 위한 전략을 마련하고 고객 및 정부의 신뢰도를 지속적으로 확보하여 환경에 대한 새로운 가치를 창출할 수 있도록 전사적 수준의 대응을 하고 있습니다.

(2) 기후변화 협약 대응

[Net Zero 달성을 위한 노력]

당사는 탄소관리위원회를 중심으로 공정가스 배출량 저감, 에너지 효율 제고 등 온실가스 직접·간접 배출량(Scope1,2) 감축 노력을 지속적으로 추진하고 있습니다. 이와 함께 가치사슬 배출량(Scope3)에 대한 배출량 산정방식을 개선하고 협력사 참여를 강화하고 있습니다. 향후 2050년 Net Zero 달성을 위한 세부 로드맵과 이행 방안을 고도화하여 기후변화 대응을 위한 당사의 노력과 세부 실천 방안을 이해관계자와 투명하게 소통해 나갈 예정입니다.

[RE100(Renewable Energy 100) 선언]

당사는 친환경 에너지 사용 확대를 통해 Net Zero 달성 및 글로벌 기후변화 대응에 적극 기여하고자 합니다. 2020년 RE100 선언을 통해 2050년까지 글로벌 사업장 재생에너지 100% 사용을 약속하였으며, 이를 위한 중간 목표로 2030년 재생에너지 33% 사용을 공표한 바 있습니다. 성공적인 재생에너지 조달을 위해서는 국가별 정책/제도 및 조달 인프라에 대한 심도 있는 이해가 필요하며, 이에 기반한 국가별 맞춤형 전략 수립이 필수적입니다. 이를 위해 당사는 탄소관리위원회를 운영하여 2050 Net Zero 계획 및 정부 에너지 정책과 연계한 중장기 RE100 이행 전략과 재생에너지 조달 방안 등에 대해 면밀히 검토하고 있습니다. 특히, 2024년 2월에는 태양광 직접전력거래계약(PPA, Power Purchase Agreement)을 당사 최초로 체결하는 등 안정적인 재생에너지 조달 기반 확대를 위해 노력하고 있습니다. 앞으로도 재생에너지 생태계 내 다양한 이해관계자와 협업을 확대해 RE100 이행 수단을 점진적으로 다변화하여 재생에너지 전환을 위한 실행력을 지속적으로 높여 나가겠습니다.

※ RE100: 사용하는 전력을 100% 재생에너지(Renewable Energy)로 조달하겠다는 선언

[온실가스 배출권거래제 대응]

온실가스 배출권거래제는 정부가 각 기업에게 온실가스를 배출할 수 있는 배출권을 부여하고 기업들은 시장원리에 의해 형성된 배출권 가격을 토대로 각 기업별 한계저감비용에 따라 배출권을 매입하거나 매도하는 제도입니다.

당사는 '기후위기 대응을 위한 탄소중립·녹색성장 기본법' 및 '온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률'에 따라 2014년 9월 12일 배출권 할당대상업체로 지정되어 2015년부터 온실가스 배출권거래제 참여기업으로 할당된 온실가스 배출량을 달성하기 위해 온실가스 저

감 장치(스크러버) 측정 기술을 개발/운영하여 배출량 저감을 유도하고, 배출권 거래를 포함한 배출권 관리/감축 등의 전사 TF 활동을 추진하고 있습니다.

저탄소 녹색성장 기본법 제44조에 따라, 정부에 보고하는 명세서 기재 내용을 기준으로 2024년 온실가스 예상 배출량은 4,860,000톤CO₂e(tCO₂e)입니다.

[온실가스 배출량 및 에너지 사용량]

당사 온실가스 배출량 및 에너지 사용량 정보는 다음과 같습니다.

구분	2024년(제77기)	2023년(제76기)	2022년(제75기)
온실가스 배출량(tCO ₂ -eq)	4,860,000	4,784,221	4,979,251
에너지 사용량(TJ)	96,050	94,552	98,028

- ※ 대상은 국내 사업장 기준이며, 정부에 신고된 당사 온실가스 배출량 및 에너지 사용량입니다.
- ※ 온실가스 배출량 및 에너지 사용량은 정부의 배출량 적합성 평가에 따라 변동될 수 있습니다.

[CDP 탄소경영 최우수기업 명예의 전당 10년차 유지]

당사는 탄소정보 공개 프로젝트(CDP: Carbon Disclosure Project) 한국위원회가 선정하는 탄소경영최우수 그룹인 '탄소경영 글로벌 리더스 클럽'에 5년 연속 편입되어 국내 최초로 명예의 전당에 입성한 이후 명예의 전당 10년차를 유지하고 있습니다.

(3) 친환경 제품 및 사업장 구축을 위한 노력

[화학물질 전과정 평가를 위한 SHE CHEMs 운영]

당사는 국내외 법규 및 협약을 기반으로 자체규제물질을 설정하고, 화학물질 입고 관리 시스템 'SHE CHEMs(SHE Chemical Hazard Evaluation Management system)' 을 운영함으로써 유해화학물질에 대한 사전 검토 및 사후 관리를 지속적으로 진행하고 있습니다. MSDS, 화학물질보증서, LoC와 같은 문서들을 안전/보건/환경 각 분야의 전문가가 검토를 진행하며 , 모든 분야의 검토가 완료된 화학물질만 당사 내에서 사용이 가능합니다. 뿐만 아니라 당사는 협력사와의 상생협력을 위하여 당사의 화학물질 정책이 담긴 SK hynix RSC(Regulated Substances for Chemical management)를 발간하였으며, 매년 화학물질 공급사 설명회를 진행하고 있습니다.

[전과정 평가(Life Cycle Assessment, LCA)/물발자국/탄소성적/ZWTL인증/순환자원인정]

당사는 매년 DRAM 및 NAND Flash 메모리의 주요 제품에 대하여 전과정평가를 수행하고 있습니다. 2013년 환경부로부터 20나노급 4G DDR3 제품에 대하여 업계 최초 환경성적표지 인증을 획득하였으며, 2014년에는 20나노급 64Gb NAND Flash 제품까지 인증을 확대하는 등 지속적으로 LCA 평가 결과에 대한 제3자 인증을 확대하고 있습니다. 특히, 2016년에는 국내 최초로 20나노급 4Gb DDR3 제품에 대하여 미국 UL社로부터 물발자국 인증을 획득하였습니다. 2017년에는 환경부로부터 당사가 생산하는 10나노급 8Gb LPDDR3 제품에 대하여 업계 최초 물발자국 인증을 획득하였고, 2019년에는 10나노급 8Gb LPDDR4 DRAM 제품에 대하여, 2021년에는 10나노급 6Gb LPDDR4 DRAM 제품과 3D-V4 NAND Flash 256Gb TLC 제품에 대한 물발자국, 탄소발자국 인증을 획득하였습니다. 2022년에는 eSSD 및 cSSD 제품에 대한 해외 카본트러스트 탄소발자국 인증을 완료하였습니다. 2024년에도 10나노급 16Gb DDR5 DRAM 제품과 3D-V7 NAND Flash 512Gb TLC 제품에 대한 탄소발자국 및 물

발자국 환경성적표지 인증을 획득하였으며, DRAM과 NAND, SSD 총 10개 제품에 대해 해외 카본트러스트 저탄소 제품 및 탄소발자국 인증을 획득하는 등 지속적으로 환경성적표지 및 탄소발자국 인증을 확대하고 있습니다. 또한, 기업의 탄소중립을 지원하기 위해 대한상공회의소가 설립한 탄소감축인증센터 감축인증 표준 절차에 따라 HBM 제품과 eSSD 제품에 대해 탄소감축성과 크레디트를 인증 받아 자발적 탄소감축시장(VCM)에도 선도적으로 대응하고 있습니다.

2018년 국내 기업 최초로 '폐기물 매립 제로화(ZWTL)' 인증을 획득하였으며, 2019년에는 중국 사업장을 포함하여 전사업장 인증 획득을 완료하였습니다. 국내 사업장은 2021년 폐기물 매립 제로화(ZWTL) Gold 등급(재활용률 95% 이상)을, 2022년에는 최고 등급인 Platinum(재활용률 100%)을 획득하였고, 2024년에도 최고 등급을 유지하며 지속적으로 폐기물의 재활용을 위하여 노력하고 있습니다. 해외 사업장인 중국 우시도 2023년 최고 등급인 Platinum 등급을 획득, 2024년도 재인증을 받았으며 충칭 사업장도 2024년 Gold 등급을 획득하여 선도적인 폐기물 관리능력을 보유하고 있음을 인정받았습니다. 또한, 정부의 폐기물 정책 패러다임 변화에 맞춰 2019년 순환자원인정제도를 대기업 최초로 적용하였으며, 폐기되는 IC-Tray를 자원화하는 선순환 체계를 구축하여 순환자원인증을 획득하였습니다. 2023년에는 Module Tray, Wafer Carrier, Target 등 총 10개 품목을, 2024년에도 8개의 품목을 순환자원으로 인증받았습니다. 당사는 향후에도 지속적으로 친환경 인증을 확대하고, 이해관계자들에게 친환경 정보를 제공할 계획입니다.

(4) 기타 환경보호 정책

2009년 5월, 환경경영에 대한 투명성 및 진정성을 확보하기 위해 국내 대표적 NGO인 환경운동연합 및 환경경영 전문가로 환경경영검증위원회를 구성하여 당사 환경경영성과에 대한 검증을 진행, 환경경영검증위원회 보고서를 발행하였습니다. 2010년도부터는 검증위원회를 자문위원회로 변경해 환경경영자문위원회를 개최하고 있으며, 전반적인 환경경영 및 환경전략 관련 의견을 수렴하여 당사 경영활동에 반영하고 있습니다. 또한, 2015년도에는 외부 전문가로 구성된 산업보건검증위원회를 발족하여 작업환경 및 복지제도 등 보건분야 진단을 통해 127개 개선과제를 도출하고 추진하였습니다. 2017년 11월부터 산업보건검증위원회 주관 하에 각 개선과제에 대한 이행수준을 평가하였고 검증결과보고서를 2018년 8월에 최종 수취 완료하였습니다.

당사는 선도적이고 지속 가능한 산업보건 선진화 달성을 위해 2017년 6월 'SK하이닉스 산업보건선진화지속위원회'를 발족하였습니다. 현재 선진화의 핵심 가치인 구성원의 건강, 안전한 환경, 정의로운 사회를 조화롭고 지속적으로 추구의 취지에 맞게 건강-환경-정의 분과별 세부 과제를 추진 중에 있습니다.

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 요약연결재무정보

(단위: 백만원)

구분	제77기	제76기	제75기
[유동자산]	42,278,887	30,468,100	28,733,332
• 현금및현금성자산	11,205,117	7,587,329	4,977,007
• 단기금융상품	2,382,010	472,617	415,625
• 단기투자자산	569,236	860,972	1,016,360
• 매출채권	13,019,006	6,600,273	5,186,054
• 재고자산	13,313,937	13,480,659	15,664,707
• 기타	1,789,581	1,466,250	1,473,579
[비유동자산]	77,576,322	69,862,065	75,138,180
• 관계기업 및 공동기업투자	1,940,663	1,367,348	1,352,845
• 장기투자자산	4,041,276	4,105,704	5,733,544
• 유형자산	60,157,474	52,704,853	60,228,528
• 무형자산	4,018,847	3,834,567	3,512,107
• 기타	7,418,062	7,849,593	4,311,156
자산총계	119,855,209	100,330,165	103,871,512
[유동부채]	24,965,444	21,007,810	19,843,696
[비유동부채]	20,974,061	25,818,603	20,737,274
부채총계	45,939,505	46,826,413	40,580,970
[지배기업 소유주지분]	73,903,394	53,504,285	63,266,355
• 자본금	3,657,652	3,657,652	3,657,652
• 자본잉여금	4,487,123	4,372,559	4,336,170
• 기타포괄손익누계액	2,532,107	1,014,055	898,682
• 기타자본항목	(2,191,549)	(2,269,294)	(2,311,409)
• 이익잉여금	65,418,061	46,729,313	56,685,260
[비지배지분]	12,310	(533)	24,187
자본총계	73,915,704	53,503,752	63,290,542
매출액	66,192,960	32,765,719	44,621,568
영업이익	23,467,319	(7,730,313)	6,809,417
연결총당기순이익	19,796,902	(9,137,547)	2,241,669
지배기업의 소유주지분	19,788,681	(9,112,428)	2,229,560
비지배지분	8,221	(25,119)	12,109
기본주당순이익	28,732원	(13,244원)	3,242원
연결에 포함된 회사수	56개사	60개사	60개사

※ 한국채택국제회계기준에 따라 연결 기준으로 작성되었습니다.

※ 제77기의 재무상태표에 해당하는 부분은 2024년 12월 31일 기준이며, 포괄손익계산서에 해당하는 부분은 2024년 12월 31일까지의 누계 기준으로 작성되었습니다.

※ MMT 특정금전신탁은 연결에 포함된 회사수에서 제외하였습니다.

※ 상기 표의 재무정보는 주주총회 승인전 재무제표이며, 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

나. 요약 별도재무정보

(단위: 백만원)

구분	제77기	제76기	제75기
[유동자산]	27,210,351	17,751,302	17,511,130
· 현금및현금성자산	2,992,694	2,898,074	1,637,350
· 단기금융상품	1,902,500	272,500	272,500
· 단기투자자산	203,239	331,544	505,532
· 매출채권	10,342,858	3,899,437	3,766,707
· 재고자산	9,319,917	8,769,507	10,345,744
· 기타	2,449,143	1,580,240	983,297
[비유동자산]	85,202,229	75,198,085	74,289,103
· 종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자	15,112,071	12,694,398	11,873,138
· 장기투자자산	3,644,169	3,765,853	5,421,102
· 유형자산	48,316,766	38,974,277	43,151,324
· 무형자산	3,172,837	2,928,535	2,897,769
· 기타	14,956,386	16,835,022	10,945,770
자산총계	112,412,580	92,949,387	91,800,233
[유동부채]	21,577,947	16,197,793	14,790,337
[비유동부채]	19,607,546	22,233,272	16,847,074
부채총계	41,185,493	38,431,065	31,637,411
[자본금]	3,657,652	3,657,652	3,657,652
[자본잉여금]	4,465,558	4,389,563	4,375,998
[기타포괄손익누계액]	(2,191,549)	(2,269,294)	27,370
[기타자본항목]	6,428	5,790	(2,311,408)
[이익잉여금]	65,288,998	48,734,611	54,413,210
자본총계	71,227,087	54,518,322	60,162,822
종속·관계·공동기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
매출액	55,736,287	27,639,997	37,878,699
영업이익	21,331,452	(4,672,124)	7,660,947
당기순이익	17,640,396	(4,836,170)	2,790,457
기본주당순이익	25,613원	(7,029원)	4,058원

※ 한국채택국제회계기준에 따라 별도 기준으로 작성되었습니다.

※ 제77기의 재무상태표에 해당하는 부분은 2024년 12월 31일 기준이며, 포괄손익계산서에 해당하는 부분은 2024년 12월 31일까지의 누계 기준으로 작성되었습니다.

※ 상기 표의 재무정보는 주주총회 승인전 재무제표이며, 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

2. 연결재무제표

2-1. 연결 재무상태표

연결 재무상태표

제 77 기 2024.12.31 현재
제 76 기 2023.12.31 현재
제 75 기 2022.12.31 현재

(단위 : 백만원)

	제 77 기	제 76 기	제 75 기
자산			
유동자산	42,278,887	30,468,100	28,733,332
현금및현금성자산 (주 5,6)	11,205,117	7,587,329	4,977,007
단기금융상품 (주5,6,7)	2,382,010	472,617	415,625
단기투자자산 (주5,6)	569,236	860,972	1,016,360
매출채권 (주5,6,8,31)	13,019,006	6,600,273	5,186,054
기타수취채권 (주 5,6,8,31)	293,061	357,641	272,512
기타금융자산 (주5,6,7)	45,309	83,750	0
재고자산 (주9)	13,313,937	13,480,659	15,664,707
당기법인세자산	57,467	69,916	14,523
매각예정자산	0	29,441	0
기타유동자산 (주10)	1,393,744	925,502	1,186,544
비유동자산	77,576,322	69,862,065	75,138,180
관계기업 및 공동기업투 자 (주11)	1,940,663	1,367,348	1,352,845
장기투자자산 (주5,6)	4,041,276	4,105,704	5,733,544
기타수취채권 (주 5,6,8,31)	444,286	475,013	354,167
기타금융자산 (주 5,6,7,21)	346,749	68,217	115,712
유형자산 (주12,15,32)	60,157,474	52,704,853	60,228,528

사용권자산 (주13,31)	2,486,871	2,694,844	1,779,985
무형자산 (주14)	4,018,847	3,834,567	3,512,107
투자부동산	200	211	223
이연법인세자산 (주 20,29)	2,811,559	2,989,472	657,115
종업원급여자산 (주19)	1,154,255	1,404,014	1,332,253
기타비유동자산 (주10)	174,142	217,822	71,701
자산총계	119,855,209	100,330,165	103,871,512
부채			
유동부채	24,965,444	21,007,810	19,843,696
매입채무 (주5,6,31)	2,277,347	1,845,537	2,186,230
미지급금 (주5,6,31,32)	6,967,013	3,293,308	5,445,335
기타지급채무 (주 5,6,15,31)	3,983,543	1,688,631	3,024,648
차입금 (주 5,6,16,31,32)	5,252,238	9,857,189	7,423,247
기타금융부채 (주 5,6,31)	1,741,587	1,478,980	586
충당부채 (주18)	270,235	286,517	251,889
당기법인세부채	3,083,950	43,890	696,553
리스부채 (주5,6,13,31)	588,355	631,497	280,873
기타 유동부채 (주17)	801,176	1,882,261	534,335
비유동부채	20,974,061	25,818,603	20,737,274
장기미지급금 (주 5,6,32)	477,027	3,143,636	2,958,659
기타지급채무 (주 5,6,15,31)	51,897	96,567	28,083
차입금 (주5,6,16,32)	17,431,495	19,611,443	15,571,357
기타금융부채 (주 5,6,21,32)	5,909	3,247	4,290
충당부채 (주18)	0	1,603	1,404
확정급여부채 (주19)	68,090	63,932	69,952

이연법인세부채 (주20)	217,852	114,396	382,477
리스부채 (주5,6,13,31)	2,180,021	2,398,377	1,516,208
기타비유동부채 (주17)	541,770	385,402	204,844
부채총계	45,939,505	46,826,413	40,580,970
자본			
지배기업의 소유지분	73,903,394	53,504,285	63,266,355
자본금 (주22)	3,657,652	3,657,652	3,657,652
자본잉여금 (주22)	4,487,123	4,372,559	4,336,170
기타자본 (주22,34)	(2,191,549)	(2,269,294)	(2,311,409)
기타포괄손익누계액 (주22)	2,532,107	1,014,055	898,682
이익잉여금 (주23)	65,418,061	46,729,313	56,685,260
비지배지분	12,310	(533)	24,187
자본총계	73,915,704	53,503,752	63,290,542
부채및자본총계	119,855,209	100,330,165	103,871,512

2-2. 연결 포괄손익계산서

연결 포괄손익계산서

제 77 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 76 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 75 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	제 77 기	제 76 기	제 75 기
매출액 (주4,24,31)	66,192,960	32,765,719	44,621,568
매출원가 (주26,31)	34,364,814	33,299,167	28,993,713
매출총이익(손실)	31,828,146	(533,448)	15,627,855
판매비와관리비 (주25,26)	8,360,827	7,196,865	8,818,438
영업이익(손실)	23,467,319	(7,730,313)	6,809,417
금융수익 (주5,27)	4,855,082	2,261,801	3,714,278
금융비용 (주5,27)	5,707,997	6,093,167	5,091,553
지분법투자 관련 손익	(38,245)	15,061	131,186

(주11)			
기타영업외수익 (주28)	1,476,579	623,867	241,371
기타영업외비용 (주28)	167,388	735,065	1,801,919
법인세비용차감전순이익(손실)	23,885,350	(11,657,816)	4,002,780
법인세비용(수익) (주29)	4,088,448	(2,520,269)	1,761,111
당기순이익(손실)	19,796,902	(9,137,547)	2,241,669
법인세차감후 기타포괄손익	1,247,520	100,051	580,499
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 포괄손익			
확정급여제도의 재측정요소 (주19)	(273,610)	(17,944)	349,453
후속적으로 당기손익으로 재분류되는 포괄손익			
해외사업장환산외환차이	1,374,587	132,561	154,321
파생상품평가이익(손실) (주21)	637	(22,414)	5,725
관계기업의 기타포괄손익에 대한 지분 (주11)	145,906	7,848	71,000
총포괄이익(손실)	21,044,422	(9,037,496)	2,822,168
당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업의 소유주지분	19,788,681	(9,112,428)	2,229,560
비지배지분	8,221	(25,119)	12,109
총포괄이익(손실)의 귀속			
지배기업의 소유주지분	21,033,123	(9,014,999)	2,802,424
비지배지분	11,299	(22,497)	19,744
지배기업의 소유주지분에 대한 주당손익 (주			

30)			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	28,732.0	(13,244.0)	3,242
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	28,419.0	(13,244.0)	3,242

2-3. 연결 자본변동표

연결 자본변동표

제 77 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지
제 76 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지
제 75 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	자본							
	지배기업 소유주 귀속분						비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타자본	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업 소유주 귀속분 합계		
2022.01.01 (기초 자본)	3,657,652	4,334,643	(2,294,562)	675,271	55,784,068	62,157,072	33,986	62,191,058
총포괄손익 합계	0	0	0	223,411	2,579,013	2,802,424	19,744	2,822,168
당기순이익(손실)	0	0	0	0	2,229,560	2,229,560	12,109	2,241,669
확정급여제도의 재측정요소 (주19)	0	0	0	0	349,453	349,453	0	349,453
관계기업의 기타포괄손익에 대한 지분	0	0	0	71,000	0	71,000	0	71,000

(주11)								
파생상품 평가손익 (주21)	0	0	0	5,725	0	5,725	0	5,725
해외사업 장환산외 환차이	0	0	0	146,686	0	146,686	7,635	154,321
자본에 직 접 반영된 소유주와 의 거래 합계	0	1,527	(16,847)	0	(1,677,821)	(1,693,141)	(29,543)	(1,722,684)
배당금의 지급 (주 23)	0	0	0	0	(1,677,821)	(1,677,821)	(3,084)	(1,680,905)
자기주식 의 처분 (주22)	0	1,527	1,731	0	0	3,258	0	3,258
주식선택 권의 부여 /행사 (주 34)	0	0	7,241	0	0	7,241	0	7,241
주식선택 권 조건변 경	0	0	(25,819)	0	0	(25,819)	0	(25,819)
종속기업 유상증자 및 소유지 분변동	0	0	0	0	0	0	0	0
비지배지 분의 감소	0	0	0	0	0	0	(26,459)	(26,459)
2022.12. 31 (기말 자본)	3,657,652	4,336,170	(2,311,409)	898,682	56,685,260	63,266,355	24,187	63,290,542
2023.01. 01 (기초 자본)	3,657,652	4,336,170	(2,311,409)	898,682	56,685,260	63,266,355	24,187	63,290,542

총포괄손익 합계	0	0	0	115,373	(9,130,372)	(9,014,999)	(22,497)	(9,037,496)
당기순이익(손실)	0	0	0	0	(9,112,428)	(9,112,428)	(25,119)	(9,137,547)
확정급여제도의 재측정요소(주19)	0	0	0	0	(17,944)	(17,944)	0	(17,944)
관계기업의 기타포괄손익에 대한 지분(주11)	0	0	0	7,848	0	7,848	0	7,848
파생상품평가손익(주21)	0	0	0	(22,414)	0	(22,414)	0	(22,414)
해외사업장환산외환차이	0	0	0	129,939	0	129,939	2,622	132,561
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 합계	0	36,389	42,115	0	(825,575)	(747,071)	(2,223)	(749,294)
배당금의 지급 (주23)	0	0	0	0	(825,575)	(825,575)	0	(825,575)
자기주식의 처분(주22)	0	13,566	27,798	0	0	41,364	0	41,364
주식선택권의 부여/행사 (주34)	0	25,291	14,317	0	0	39,608	4,530	44,138
주식선택권 조건변경	0	0	0	0	0	0	0	0
종속기업	0	(2,468)	0	0	0	(2,468)	(6,753)	(9,221)

유상증자 및 소유지 분변동								
비지배지 분의 감소	0	0	0	0	0	0	0	0
2023.12. 31 (기말 자본)	3,657,652	4,372,559	(2,269,294)	1,014,055	46,729,313	53,504,285	(533)	53,503,752
2024.01. 01 (기초 자본)	3,657,652	4,372,559	(2,269,294)	1,014,055	46,729,313	53,504,285	(533)	53,503,752
총포괄손 익 합계	0	0	0	1,518,052	19,515,071	21,033,123	11,299	21,044,422
당기순이 익(손실)	0	0	0	0	19,788,681	19,788,681	8,221	19,796,902
확정급여 제도의 재 측정요소 (주19)	0	0	0	0	(273,610)	(273,610)	0	(273,610)
관계기업 의 기타포 괄손익에 대한 지분 (주11)	0	0	0	145,906	0	145,906	0	145,906
파생상품 평가손익 (주21)	0	0	0	637	0	637	0	637
해외사업 장환산외 환차이	0	0	0	1,371,509	0	1,371,509	3,078	1,374,587
자본에 직 접 반영된 소유주와 의 거래 합계	0	114,564	77,745	0	(826,323)	(634,014)	1,544	(632,470)
배당금의 지급 (주 23)	0	0	0	0	(826,323)	(826,323)	0	(826,323)

자기주식 의 처분 (주22)	0	75,995	51,313	0	0	127,308	0	127,308
주식선택 권의 부여 /행사 (주 34)	0	38,569	26,432	0	0	65,001	(4,488)	60,513
주식선택 권 조건변 경	0	0	0	0	0	0	0	0
종속기업 유상증자 및 소유지 분변동	0	0	0	0	0	0	6,032	6,032
비지배지 분의 감소	0	0	0	0	0	0	0	0
2024.12. 31 (기말 자본)	3,657,65 2	4,487,12 3	(2,191,54 9)	2,532,10 7	65,418,0 61	73,903,3 94	12,310	73,915,7 04

2-4. 연결 현금흐름표

연결 현금흐름표

제 77 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 76 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 75 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	제 77 기	제 76 기	제 75 기
영업활동 현금흐름	29,795,885	4,278,191	14,780,517
영업으로부터 창출된 현 금 (주33)	31,250,846	6,688,866	19,083,888
이자의 수취	322,960	198,872	77,430
이자의 지급	(1,276,564)	(1,261,540)	(494,513)
배당금의 수취	50,731	35,935	93,067
법인세의 납부	(552,088)	(1,383,942)	(3,979,355)
투자활동 현금흐름	(18,004,637)	(7,334,727)	(17,883,746)
단기금융상품의 감소	1,499,026	1,409,187	2,022,053

단기금융상품의 증가	(3,370,863)	(1,469,396)	(1,966,360)
단기투자자산의 순증감	457,163	199,912	2,195,111
기타금융자산의 감소	57	577	29,950
기타금융자산의 증가	(109,646)	(5,358)	(600)
기타수취채권의 감소	38,222	47,564	39,051
기타수취채권의 증가	(47,704)	(251,498)	(72,248)
장기투자자산의 처분	2,373	18,279	4,306
장기투자자산의 취득	(19,460)	(30,537)	(115,537)
유형자산의 처분	47,126	1,539,825	323,718
유형자산의 취득	(15,945,534)	(8,325,138)	(19,010,261)
무형자산의 처분	19,703	484	1,018
무형자산의 취득	(717,106)	(454,710)	(738,621)
투자부동산의 처분	0	0	263,211
관계기업투자의 처분	22,510	8,847	209,843
관계기업투자의 취득	(25,859)	(22,765)	(40,717)
사업결합으로 인한 순현 금유출	0	0	(1,027,663)
매각예정자산의 처분	145,355	0	0
재무활동 현금흐름	(8,703,940)	5,696,845	2,821,796
차입금의 차입 (주33)	8,717,964	20,657,967	11,917,454
차입금의 상환 (주33)	(16,093,621)	(13,689,433)	(7,124,565)
리스부채의 상환 (주33)	(601,821)	(461,466)	(301,858)
배당금의 지급	(826,323)	(825,575)	(1,680,905)
자기주식의 처분	93,829	24,519	11,653
주식선택권의 행사	0	53	17
종속기업 유상증자 및 소유지분변동	6,032	(9,220)	0
현금및현금성자산의 환 율변동효과	530,480	(29,987)	200,458

현금및현금성자산의 순증감	3,617,788	2,610,322	(80,975)
기초현금및현금성자산	7,587,329	4,977,007	5,057,982
기말현금및현금성자산	11,205,117	7,587,329	4,977,007

3. 연결재무제표 주석

1. 회사의 개요 (연결)

(1) 지배기업의 개요

에스케이하이닉스 주식회사(이하 "지배기업")는 1996년에 주식을 한국거래소에 상장한 공개법인으로, 1949년 10월 15일에 설립되어 메모리반도체의 제조 및 판매업을 주업으로 하고 있습니다. 지배기업은 경기도 이천시 부발읍 경춘대로 2091에 본사와경기도 성남시 등에 사무소를 두고 있습니다. 지배기업과 그 종속기업(이하 "연결회사")은 경기도 이천시와 충청북도 청주시, 중국 우시(Wuxi), 충칭(Chongqing) 및 다롄(Dalian)에 생산공장을 설치·가동하고 있습니다.

2024년 12월 31일 현재 지배기업의 주주현황은 다음과 같습니다.

구 분	소유주식수(주)	지분율(%)
SK스퀘어	146,100,000	20.07
기타주주	542,938,731	74.58
자기주식(*)	38,963,634	5.35
합 계	728,002,365	100.00

(*) 자기주식에는 교환사채 발행으로 한국예탁결제원에 예탁된 자기주식 19,915,631주를 포함하고 있으며, 이를 제외하는 경우 자기주식 수는 19,048,003주(지분율 2.62%)입니다.

당기말 현재 지배기업의 주식은 한국거래소가 개설하는 유가증권시장에, 주식예탁증서는 록셈부르크 증권거래소에 상장되어 있습니다.

(2) 당기말과 전기말 현재 연결대상 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	지배기업	소재지	주요영업활동	결산월	소유지분율(%)	
					당기말	전기말
에스케이하이이엔지(주)	에스케이하이닉스 주식회사	국내	건설공사 및 서비스	12월	100	100
에스케이하이스텍(주)	에스케이하이닉스 주식회사	국내	사업지원 및 서비스	12월	100	100

행복나래(주)	에스케이하이닉스 주식 회사	국 내	산업자재 유통	12 월	10 0	10 0
행복모아(주)	에스케이하이닉스 주식 회사	국 내	반도체 의류 제조 , 제빵 및 서비스	12 월	10 0	10 0
에스케이하이닉스시스템아이씨(주)	에스케이하이닉스 주식 회사	국 내	반도체 연구개발 및 서비스	12 월	10 0	10 0
SK hynix America Inc.	에스케이하이닉스 주식 회사	미 국	반도체 판매	12 월	10 0	10 0
SK hynix Deutschland GmbH	에스케이하이닉스 주식 회사	독 일	반도체 판매	12 월	10 0	10 0
SK hynix Asia Pte.Ltd.	에스케이하이닉스 주식 회사	싱가 포르	반도체 판매	12 월	10 0	10 0
SK hynix Semiconductor Hong Kong Ltd.	에스케이하이닉스 주식 회사	홍 콩	반도체 판매	12 월	10 0	10 0
SK hynix Japan Inc.	에스케이하이닉스 주식 회사	일 본	반도체 판매	12 월	10 0	10 0
SK hynix U.K. Ltd.	에스케이하이닉스 주식 회사	영 국	반도체 판매	12 월	10 0	10 0
SK hynix Semiconductor India Private Ltd.	SK hynix Asia Pte. Ltd.	인 도	반도체 판매	12 월	10 0	10 0
SK hynix Semiconductor (Shanghai) Co.,Ltd.(*1)	에스케이하이닉스 주식 회사	중 국	반도체 판매	12 월	-	10 0
SK hynix(Wuxi) Semiconductor Sales Ltd.	에스케이하이닉스 주식 회사	중 국	반도체 판매	12 월	10 0	10 0
SK hynix Semiconductor Taiwan Inc.	에스케이하이닉스 주식 회사	대 만	반도체 판매	12 월	10 0	10 0
SK hynix Semiconductor (China) Ltd.	에스케이하이닉스 주식 회사	중 국	반도체 제조	12 월	10 0	10 0
SK hynix Semiconductor (Chongqing) Ltd.	SK APTECH Ltd.	중 국	반도체 제조	12 월	10 0	10 0
SK APTECH Ltd.	에스케이하이닉스 주식 회사	홍 콩	해외투자법인	12 월	10 0	10 0
SK hynix Ventures Hong Kong Ltd.	에스케이하이닉스 주식 회사	홍 콩	해외투자법인	12 월	10 0	10 0
SK hynix Italy S.r.l(*1)	에스케이하이닉스 주식 회사	이탈 리아	반도체 연구개발	12 월	-	10 0
SK hynix memory solutions America Inc.(*2)	SK hynix NAND Product Solutions Corp.	미 국	반도체 연구개발	12 월	98. 49	99. 27
SK hynix memory solutions Taiwan Ltd.	에스케이하이닉스 주식 회사	대 만	반도체 연구개발	12 월	10 0	10 0
SK hynix memory solutions Eastern Europe, LLC.(*1)	에스케이하이닉스 주식 회사	벨라 루스	반도체 연구개발	12 월	-	10 0
SK hynix (Wuxi) Investment Ltd.	SK hynix	중	해외투자법인	12	10	10

	Semiconductor (China) Ltd.	중국		월	0	0
SK hynix (Wuxi) Industry Development Ltd.	SK hynix (Wuxi) Investment Ltd.	중국	해외병원자산법인	12월	100	100
SK hynix Happiness (Wuxi) Hospital Management Ltd.	SK hynix (Wuxi) Investment Ltd.	중국	해외병원운영법인	12월	70	70
SK hynix cleaning (Wuxi) Ltd.	SK hynix (Wuxi) Investment Ltd.	중국	기업 건물 관리 등	12월	100	100
SK hynix system ic (Wuxi) Co., Ltd.(*6)	에스케이하이닉스시스템 아이씨(주)	중국	반도체 제조 및 판매	12월	-	100
SUZHOU HAPPYNARAE Co., Ltd.	행복나래(주)	중국	해외 산업자재유통	12월	100	100
CHONGQING HAPPYNARAE Co. Ltd.	SUZHOU HAPPYNARAE Co., Ltd.	중국	해외 산업자재유통	12월	100	100
SK hynix (Wuxi) Education Technology Co.,Ltd.	SK hynix (Wuxi) Investment Ltd.	중국	교육법인	12월	100	100
SkyHigh Memory Limited	에스케이하이닉스시스템 아이씨(주)	홍콩	반도체 제조 및 판매	12월	60	60
Gauss Labs Inc.(*2)	에스케이하이닉스 주식회사	미국	정보통신업	12월	98.17	98.32
SkyHigh Memory China Limited	SkyHigh Memory Limited	중국	반도체 판매	12월	60	60
SkyHigh Memory Limited Japan	SkyHigh Memory Limited	일본	반도체 판매	12월	60	60
HappyNarae America LLC	행복나래(주)	미국	해외 산업자재유통	12월	100	100
HappyNarae Hungary Kft	행복나래(주)	헝가리	해외 산업자재유통	12월	100	100
SK Hynix (Wuxi) Education Service Development Co., Ltd.	SK hynix (Wuxi) Education Technology Co., Ltd.	중국	교육법인	12월	100	100
SK hynix NAND Product Solutions Corp.(*2)	에스케이하이닉스 주식회사	미국	반도체 판매 및 연구개발 등	12월	98.49	99.27
SK hynix NAND Product Solutions Taiwan Co., Ltd.(*2)	SK hynix NAND Product Solutions Corp.	대만	반도체 연구개발 및 판매	12월	98.49	99.27
SK hynix NAND Product Solutions Canada Ltd.(*2)	SK hynix NAND Product Solutions Corp.	캐나다	반도체 연구개발	12월	98.49	99.27
SK hynix NAND Product Solutions Mexico, S. DE R.L. DE C.V.(*2)	SK hynix NAND Product Solutions Corp.	멕시코	반도체 연구개발	12월	98.49	99.27
SK hynix Semiconductor (Dalian) Co., Ltd.	에스케이하이닉스 주식회사	중국	반도체 제조	12월	100	100
SK hynix NAND Product Solutions UK Limited(*2)	SK hynix NAND Product Solutions Corp.	영국	반도체 판매	12월	98.49	99.27

SK hynix NAND Product Solutions Israel Ltd.(*2)	SK hynix NAND Product Solutions Corp.	이스라엘	반도체 판매	12월	98.49	99.27
SK hynix NAND Product Solutions Japan G.K.(*2), (*3)	SK hynix NAND Product Solutions Corp.	일본	반도체 판매	12월	98.49	99.27
SK hynix NAND Product Solutions International LLC(*2)	SK hynix NAND Product Solutions Corp.	미국	반도체 판매	12월	98.49	99.27
SK hynix NAND Product Solutions Asia Pacific LLC(*2)	SK hynix NAND Product Solutions Corp.	미국	반도체 판매	12월	98.49	99.27
SK hynix NAND Product Solutions Singapore Pte. Ltd.(*2)	SK hynix NAND Product Solutions Corp.	싱가포르	반도체 판매	12월	98.49	99.27
SK hynix NAND Product Solutions Malaysia Sdn. Bhd.(*2)	SK hynix NAND Product Solutions Corp.	말레이시아	반도체 판매	12월	98.49	99.27
SK HYNIX NAND PRODUCT SOLUTIONS POLAND sp. z o.o.(*2)	SK hynix NAND Product Solutions Corp.	폴란드	반도체 연구개발	12월	98.49	99.27
SK hynix NAND Product Solutions (Beijing) Co., Ltd.(*2)	SK hynix NAND Product Solutions Corp.	중국	반도체 판매	12월	98.49	99.27
SK Hynix NAND Product Solutions (Shanghai) Co., Ltd.(*2)	SK hynix NAND Product Solutions Corp.	중국	반도체 연구개발	12월	98.49	99.27
에스케이키파운드리㈜ (*4)	에스케이하이닉스 주식회사	국내	반도체 판매 및 생산 등	12월	100	100
SK KEY FOUNDRY, INC.(*8)	에스케이키파운드리㈜	미국	반도체 판매	12월	100	100
SK Keyfoundry Shanghai Co., Ltd.(*9)	에스케이키파운드리㈜	중국	반도체 판매	12월	100	100
KEY FOUNDRY LTD. (*1)	에스케이키파운드리㈜	대만	반도체 판매	12월	-	100
Intel NDTM US LLC (*5)	SK hynix NAND Product Solutions Corp.	미국	반도체 연구개발	12월	-	-
Intel Semiconductor Storage Technology (Dalian) Ltd.(*5)	SK hynix NAND Product Solutions Corp.	중국	반도체 생산 지원	12월	-	-
SK hynix America Investment Corporation (*7)	SK hynix America Inc.	미국	해외투자자문	12월	-	100
SK hynix Semiconductor West Lafayette LLC	SK hynix America Inc.	미국	반도체 제조	12월	100	-
SK hynix memory solutions Poland sp. z o.o.	에스케이하이닉스 주식회사	폴란드	반도체 연구개발	12월	100	-
SK hynix system ic Wuxi solutions Inc.(*6)	SK hynix system ic (Wuxi) Co., Ltd.	국내	반도체 연구개발	12월	-	-
MMT 특정금전신탁	-	국내	특정금전신탁	12월	100	100

- (*1) 당기 중 법인 청산되어 연결대상에서 제외되었습니다.
- (*2) 당기 중 종속기업 및 그 종속기업의 종업원에게 주식선택권을 행사하면서 지분율이 하락하였습니다.
- (*3) 당기 중 청산절차가 진행중입니다.
- (*4) 2024년 1월 1일부로 ㈜키파운드리에서 에스케이키파운드리㈜로 사명을 변경하였습니다.
- (*5) 당기 말 현재 법적소유권은 인텔에게 있으며 2025년으로 예상되는 인텔 NAND사업부문 인수 2차 종결을 통하여 소유권을 획득할 예정이나 당기말 현재 지배기업이 지배력을 보유하고 있다고 판단하여 종속기업으로 편입하였습니다.
- (*6) 연결회사는 당기 중 SK hynix system ic (Wuxi) Co., Ltd.의 지분매각을 통해 지배력을 상실함에 따라, SK hynix system ic (Wuxi) Co., Ltd. 및 자회사를 연결대상 종속회사에서 제외하였습니다.
- (*7) 당기 중 종속기업인 SK hynix America Inc.에 합병되었습니다.
- (*8) 당기 중 KEY FOUNDRY, INC.에서 SK KEY FOUNDRY, INC.로 사명을 변경하였습니다.
- (*9) 당기 중 KEY FOUNDRY SHANGHAI CO.,LTD.에서 SK Keyfoundry Shanghai Co., Ltd.로 사명을 변경하였습니다.

(3) 당기 중 연결대상 종속기업의 변동내역은 다음과 같습니다.

구 분	기업명	사 유
종속기업 추가	SK hynix Semiconductor West Lafayette LLC	신 설
	SK hynix memory solutions Poland sp. z o.o.	
	SK hynix system ic Wuxi solutions Inc.	
종속기업 제외	SK hynix America Investment Corporation	합 병
	SK hynix memory solutions Eastern Europe, LLC.	청 산
	KEY FOUNDRY LTD.	
	SK hynix Semiconductor (Shanghai) Co.,Ltd.	
	SK hynix Italy S.r.l	
	SK hynix system ic (Wuxi) Co., Ltd.	지분매각
	SK hynix system ic Wuxi solutions Inc.	

(4) 당기말과 전기말 현재 주요 종속기업의 요약 재무상태표는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)						
종속기업명	당기말			전기말		
	총자산	총부채	총자본	총자산	총부채	총자본
SK hynix America Inc.	9,315,588	8,390,431	925,157	4,268,773	3,548,414	720,359
SK hynix Asia Pte. Ltd.	525,064	387,897	137,167	232,316	117,859	114,457
SK hynix Semiconduc	285,057	67,108	217,949	535,915	350,981	184,934

tor Hong Kong Ltd.						
SK hynix U.K. Ltd.	277,089	240,478	36,611	318,925	288,679	30,246
SK hynix Semiconductor Taiwan Inc.	597,357	566,553	30,804	332,031	308,755	23,276
SK hynix (Wuxi) Semiconductor Sales Ltd.	1,600,577	812,029	788,548	1,310,004	738,331	571,673
SK hynix Semiconductor (China) Ltd.	9,858,883	2,507,527	7,351,356	10,149,067	4,199,507	5,949,560
SK hynix Semiconductor (Chongqing) Ltd.	1,272,156	152,172	1,119,984	1,087,471	186,774	900,697
SK hynix NAND Product Solutions Corp. 및 종속회사	14,116,862	13,808,944	307,918	12,948,490	13,714,039	(765,549)

(5) 당기와 전기 중 주요 종속기업의 요약 포괄손익계산서는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
종속기업명	당기		전기	
	매출액	당기순손익	매출액	당기순손익
SK hynix America Inc.	33,458,964	104,908	12,541,884	82,105
SK hynix Asia Pte. Ltd.	2,293,110	6,265	1,160,358	4,722
SK hynix Semiconductor Hong Kong Ltd.	2,128,207	5,408	1,810,294	3,562
SK hynix U.K. Ltd.	1,099,705	1,976	705,478	2,415
SK hynix Semiconductor	2,315,141	5,649	2,337,857	(1,071)

Taiwan Inc.				
SK hynix (Wuxi) Semiconductor Sales Ltd.	13,010,424	143,158	7,920,707	86,535
SK hynix Semiconductor (China) Ltd.	5,612,652	598,485	5,140,087	(146,932)
SK hynix Semiconductor (Chongqing) Ltd.	1,093,190	110,484	1,068,083	115,921
SK hynix NAND Product Solutions Corp. 및 종속회사	8,848,824	830,678	3,010,985	(4,034,369)

(6) 당기말과 전기말 현재 연결회사에 대한 중요한 비지배지분은 없습니다.

2. 중요한 회계정책 (연결)

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

2.1 연결재무제표 작성기준

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

재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

- 공정가치로 측정되는 파생상품
- 공정가치로 측정되는 당기손익-공정가치 측정 금융자산
- 공정가치로 측정되는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산
- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 확정급여부채 (종업원급여자산)
- 공정가치로 측정되는 현금결제형 주식기준보상을 위한 부채

한국채택국제회계기준은 재무제표 작성 시 중요한 회계추정의 사용을 허용하고 있으며, 회계정책을 적용함에 있어 경영진의 판단을 요구하고 있습니다. 보다 복잡하고 높은 수준의 판단이 필요한 부분

이나 중요한 가정 및 추정이 필요한 부분은 주석3에서 설명하고 있습니다.

2.2 회계정책과 공시의 변경

2.2.1 연결회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

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

(1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동/비유동 분류, 약정사항이 있는 비유동부채

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기 지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기 지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 또한, 기업이 보고기간말 후에 준수해야 하는 약정은 보고기간말에 해당 부채의 분류에 영향을 미치지 않으며, 보고기간 이후 12개월 이내 약정사항을 준수해야 하는 부채가 보고기간말 현재 비유동부채로 분류된 경우 보고기간 이후 12개월 이내 부채가 상환될 수 있는 위험에 관한 정보를 공시해야 합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 공급자금융약정에 대한 정보 공시

공급자금융약정을 적용하는 경우, 재무제표이용자가 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 그리고 유동성위험 익스포저에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 공급자금융약정에 대한 정보를 공시해야 합니다. 연결회사는 공급자금융약정에 대한 정보를 주석 5에 공시하고 있습니다.

(3) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 판매후리스에서 생기는 리스부채

판매후리스에서 생기는 리스부채를 후속적으로 측정할 때 판매자-리스이용자가 보유하는 사용권 관련 손익을 인식하지 않는 방식으로 리스료나 수정리스료를 산정합니다. 해당 기준서의 제정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(4) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - '가상자산 공시'

가상자산을 보유하는 경우, 가상자산을 고객을 대신하여 보유하는 경우, 가상자산을 발행한 경우의 추가 공시사항을 규정하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2.2.2 연결회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

(1) 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과' 와 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택' 개정 - 교환가능성 결여

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

(2) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1107호 '금융상품: 공시' 개정

실무에서 제기된 의문에 대응하고 새로운 요구사항을 포함하기 위해 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 과 제1107호 '금융상품: 공시'가 개정되었습니다. 동 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 주요 개정내용은 다음과 같습니다. 회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토중에 있습니다.

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

(3) 한국채택국제회계기준 연차개선Volume 11

한국채택국제회계기준 연차개선Volume 11은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

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

2.3 영업부문

연결회사의 최고경영의사결정권자는 지배기업의 이사회이며, 연결회사의 특정 구성단위에 대해 구분된 재무정보를 보고받거나 검토하지 않습니다. 따라서 이 연결재무제표에는 영업부문정보가 포함되어 있지 않습니다. 다만, 기업전체수준에서의 지역, 제품과 용역, 주요고객에 대한 정보는 주석 4 및 25에 포함되어 있습니다.

2.4 연결

① 비지배지분

비지배지분은 취득일에 피취득자의 식별가능한 순자산에 대해 인식한 금액 중 현재의 지분상품의 비례적 몫으로 측정하고 있으며 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도 총포괄손익은 지배회사의 소유주와 비지배지분에 귀속시키고 있습니다.

② 내부거래제거

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

③ 동일지배하 사업결합

동일지배하에 있는 기업회사나 사업에 대한 결합은 취득한 자산과 인수한 부채를 최상위지배기업의 연결재무제표 상 장부금액으로 인식하고 있습니다. 연결회사는 이전대가와 취득한 순자산 장부금액의 차액을 기타불입자본에서 가감하고 있습니다.

2.5 현금및현금성자산

연결회사는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높고 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하며 가치변동의 위험이 경미한 취득일로부터 만기일이 3개월 이내인 투자자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다.

2.6 재고자산

재고자산의 단위원가는 가중평균법(미착품은 개별법)으로 결정되며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 판매 가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를포함하고 있습니다. 제품이나 재공품의 경우, 연결회사는 고정제조간접원가를 생산설비의 실제조업도에 기초하여 배부하되, 실제조업도가 정상조업도보다 낮은 경우에는 이를 정상조업도에 기초하여 배부하고 있습니다.

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 순실현가능가치는 정상적인 영업과정에서의 예상 판매가격에서 완성까지 예상되는 추가원가와 판매비용을 차감한 금액입니다. 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있으며, 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

2.7 매출채권

매출채권은 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 경우에는 무조건적인 대가의 금액으로, 유의적인 금융요소를 포함하는 경우에는 공정가치로 최초 인식합니다. 매출채권은 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가에 손실충당금을 차감하여 측정됩니다. (연결회사의 매출채권 회계처리에 대한 추가적인 사항은 주석 8, 손상에 대한 회계정책은 주석 6 (1) 참조)

2.8 비파생금융자산

① 인식 및 최초 측정

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

② 분류 및 후속 측정

계약상 현금흐름이 원금과 이자에 대한 지급만으로 이루어져 있는지를 평가할 때, 연결회사는 해당상품의 계약조건을 고려합니다. 금융자산이 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건을 포함하고 있다면, 그 계약 조건 때문에 해당 금융상품의 존속기간에 걸쳐 생길 수 있는 계약상 현금흐름이 원리금 지급만으로 구성되는지를 판단해야 합니다.

이를 평가할 때 연결회사는 다음을 고려합니다.

- 현금흐름의 금액이나 시기를 변경시키는 조건부 상황
- 변동 이자율 특성을 포함하여 계약상 액면 이자율을 조정하는 조항
- 중도상환특성과 만기연장특성
- 특정 자산으로부터 발생하는 현금흐름에 대한 연결회사의 청구권을 제한하는 계약조건

2.9 파생금융상품

① 위험회피회계

연결회사는 이자율위험과 환율위험을 회피하기 위하여 통화스왑계약 및 통화이자율스왑계약을 체결하고 있습니다.

연결회사는 위험회피관계의 개시시점에 위험회피관계, 위험관리목적과 위험회피전략을 공식적으로 지정하고 문서화를 수행하고 있습니다. 또한 이 문서에는 위험회피수단, 위험회피대상항목 및 위험회피관계의 개시시점과 그 후속기간에 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 공정가치 또는 현금흐름의 변동을 위험회피수단이 상쇄하는 효과를 평가하는 방법 등이 포함되어 있습니다.

② 내재파생상품

내재파생상품은 주계약이 금융자산이 아니고 특정 요건을 충족하는 경우에 별도로 회계처리되고 주계약으로부터 분리됩니다.

2.10 금융자산의 손상

① 금융자산 손상의 인식

연결회사는 다음 자산의 기대신용손실에 대해 손실충당금을 인식합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산
- 기업회계기준서 제1115호에서 정의된 계약자산

연결회사는 12개월 기대신용손실로 측정되는 다음의 금융자산을 제외하고는 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다.

- 보고기간말에 신용위험이 낮다고 결정된 채무증권
- 최초 인식 이후 신용위험(즉, 금융자산의 기대존속기간동안에 걸쳐 발생할 채무불이행 위험)이 유의적으로 증가하지 않은 기타채무증권과 은행예금

매출채권과 계약자산에 대한 손실충당금은 항상 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정됩니다.

② 신용이 손상된 금융자산

매 보고기간말에, 연결회사는 상각후원가로 측정되는 금융자산과 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 채무증권의 신용이 손상되었는지 평가합니다. 금융자산의 추정미래현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 발생한 경우에 해당 금융자산은 신용이 손상된 것입니다.

③ 재무상태표 상 신용손실충당금의 표시

상각후원가로 측정하는 금융자산에 대한 손실충당금은 해당 자산의 장부금액에서 차감합니다.

2.11 유형자산

연결회사는 제품의 생산 등 자산을 경영진이 의도한 목적으로 사용할 수 있게 되었다고 판단된 시점을 기준으로 감가상각을 개시하고 있습니다.

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

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

당기와 전기의 추정 내용연수는 다음과 같습니다.

과 목	추정내용연수
건물	10 ~ 50년
구축물	10 ~ 20년
기계장치	5 ~ 15년
차량운반구	5 ~ 10년
기타의유형자산	5 ~ 10년

2.12 무형자산

무형자산은 사용 가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수동안정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 일부 무형자산에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

구 분	내용연수
산업재산권	5 ~ 10년
개발비	2년
기타의무형자산	4 ~ 20년

연결회사는 당기말 현재 제품생산과 관련한 다수의 특허라이센스 계약을 체결하고 있습니다. 동 계약에 의한 Royalty는 Lump-sum royalty 및 Running royalty의 형식으로 지급됩니다. 연결회사는 Lump-sum royalty를 무형자산으로 인식하고, 특허라이센스 기간에 따라 정액법으로 상각하고 있습니다.

2.13 정부보조금

① 자산관련 보조금

연결회사는 비유동자산을 취득 또는 건설하는데 사용해야 한다는 기본조건이 부과된정부보조금을 수령하고 있으며, 해당 자산의 장부금액을 계산할 때, 정부보조금을 차감하고 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 당기손익으로 인식하고 있습니다.

② 수익관련 보조금

연결회사는 정부보조금을 정부보조금으로 보전하려 하는 관련원가를 비용으로 인식하는 기간에 걸쳐 관련비용에서 차감하는 방법으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.14 비금융자산의 손상

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

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

2.15 리스

① 리스이용자인 경우

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 최초 측정합니다. 일반적으로 연결회사는 증분차입이자율을 할인율로 사용합니다.

연결회사는 일부 단기리스 및 소액 기초자산 리스에 대하여 사용권자산과 리스부채를 인식하지 않기로 선택하였습니다. 연결회사는 이 리스에 관련되는 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액 기준에 따라 비용으로 인식합니다.

리스요소를 포함하는 계약의 약정일이나 재평가일에 연결회사는 각 리스요소와 비리스요소의 상대적 개별 가격에 기초하여 계약 대가를 배분합니다. 그러나 연결회사는 리스이용자에 해당하는 일부 유형의 계약에서는 비리스요소를 분리하지 않는 실무적간편법을 선택하였고, 리스요소와 비리스요소를 하나의 리스요소로 보아 회계처리하였습니다.

연결회사는 투자부동산의 정의를 충족하지 않는 사용권자산을 별도의 항목으로 표시합니다.

2.16 비파생금융부채

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

2.17 종업원급여

① 퇴직급여: 확정급여제도

보고기간말 현재 확정급여제도와 관련된 확정급여부채는 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자

산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

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

2.18 외화

① 해외사업장

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

해외사업장의 기능통화가 초인플레이션 경제의 통화가 아닌 경우 재무상태표(비교표시하는 재무상태표 포함)의 자산과 부채는 해당 보고기간말의 마감환율로 환산하고, 포괄손익계산서(비교표시하는 포괄손익계산서 포함)의 수익과 비용은 해당 기간의 평균환율로 환산하고, 환산에서 생기는 외환 차이는 기타포괄손익으로 인식합니다.

2.19 고객과의 계약에서 생기는 수익

연결회사는 고객에게 재화나 용역에 대한 통제가 이전될 때 수익을 인식합니다. 고객에게 약속한 재화를 이전하여 수행의무를 이행할 때 통제가 이전되며, 이 시점에 수익을 인식합니다.

제품의 하자 등이 발생할 경우, 고객에게 반품권이 부여되어 있으며 반품된 제품은 새 제품으로 교체 또는 현금으로 환불됩니다.

과거 정보를 이용한 예상되는 반품 추정치를 반영한 금액을 제품이 고객에게 이전되어 고객이 인수한 때 수익을 인식하였으며 반품부채와 고객에게서 제품을 회수할 기업의 권리에 대하여 자산이 인식되었습니다.

환불부채를 결제할 때 고객에게서 제품을 회수할 권리에 대해 인식하는 자산은 처음 측정할 때 제품의 이전 장부금액에서 그 제품 회수에 예상되는 원가를 차감한 금액으로 측정됩니다. 환불부채는 기타유동부채(주석 17 참조)에 포함되어 있고, 환불 부채를 결제할 때 고객에게서 제품을 회수할 권리는 기타유동자산(주석 10 참조)에 포함되어 있습니다. 연결회사는 보고기간 말마다 반품될 제품에 대한 예상의 변동을 반영하여 자산과 부채의 측정치를 새로 수정합니다.

2.20 법인세

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

① 이연법인세

종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대해서는 연결회사가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 모두 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한, 차감할 일시적차이, 미사용 세무상결손금 및 세액공제로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이 등이 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고 일시적차이 등이 사용될 수 있는 기간에 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

2.21 재무제표 승인

연결회사의 연결재무제표는 2025년 1월 22일자 이사회에서 승인되었으며, 2025년 3월 27일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

3. 중요한 회계추정 및 가정 (연결)

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

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

(1) 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 연결회사는 보고기간말 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다(주석 6 참조).

(2) 법인세

연결회사의 과세소득에 대한 법인세는 다양한 국가의 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다. 연결회사는 보고기간종료일 현재까지의 영업활동의 결과로 미래에 부담할 것으로 예상되는법인세효과를 최선의 추정과정을 거쳐 당기법인세 및 이연법인세로 인식하였습니다. 하지만 실제 미래 최종 법인세부담은 인식한 관련 자산·부채와 일치하지 않을 수 있으며, 이러한 차이는 최종 세효과가 확정된 시점의 당기법인세 및 이연법인세 자

산·부채에 영향을 줄 수 있습니다.

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

연결회사는 기업회계기준서 제1012호에 따라 법인세 처리에 불확실성 여부를 검토하며, 과세당국이 불확실한 법인세 처리를 수용할 가능성이 높지 않다고 결론 내리는 경우에는 불확실한 법인세 처리 각각에 다음 방법 가운데 불확실성의 해소를 더 잘 예측할 것으로 예상하는 방법을 사용하여 불확실성의 영향을 연결재무제표에 반영하고 있습니다.

① 가능성이 가장 높은 금액: 가능한 결과치 범위에서 가능성이 가장 높은 단일금액

② 기댓값: 가능한 결과치의 범위에 있는 모든 금액에 각 확률을 곱한 금액의 합

(3) 총당부채

연결회사는 보고기간말 현재 소송비용 등과 관련한 총당부채를 계상하고 있으며, 총당부채는 과거 경험을 기반으로 한 추정에 의해 결정됩니다(주석 18 참조).

(4) 순확정급여부채

순확정급여부채의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들 특히 할인율의 변동에 영향을 받습니다(주석 19 참조).

(5) 재고자산

재고자산의 순실현가능가치를 추정할 때에는 재고자산으로부터 실현가능한 금액에 대하여 추정일 현재 사용가능한 가장 신뢰성 있는 증거에 기초합니다. 또한 보고기간후 사건이 보고기간말 존재하는 상황에 대하여 확인하여 주는 경우에는, 그 사건과 직접 관련된 가격이나 원가의 변동을 고려하여 추정합니다.

(6) 수익인식

연결회사는 고객에게 제품 판매 후 고객이 반품할 것으로 예상되는 제품에 대하여 환불부채와 회수할 재화에 대한 권리를 인식하고 있습니다. 판매시점에 포트폴리오 수준에서 누적된 경험에 기초하여 기댓값 방법으로 반품율을 예측하고 있으며, 연결회사의 수익은 예측된 반품율의 변동에 영향을 받습니다.

연결회사는 재화의 판매로 인한 수익을 통제가 이전되는 시점에 계약에 따른 대가에서 특정 매출장려활동을 차감한 금액으로 인식하고 있습니다. 과거의 경험 및 계약에 기초하여 매출차감액을 합리적으로 추정하고 있으며, 연결회사의 수익은 추정된 매출차감에 영향을 받습니다.

(7) 개발비

개발비의 손상 여부를 검토하기 위한 회수가능액은 개별 자산별로 산정한 개발비의 사용가치에 기초하여 결정됩니다.

(8) 유무형자산 감가상각

연결회사는 유무형자산의 잔존가치와 내용연수는 적어도 매 회계연도말에 재검토합니다. 재검토결과 추정치가 종전 추정치와 다르다면 그 차이는 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류'에 따라 회계추정의 변경으로 회계처리합니다.

(9) 현금창출단위 손상평가

영업권을 포함한 현금창출단위의 손상 여부를 검토하기 위한 현금창출단위의 회수가능액은 순공정가치와 사용가치 중 더 많은 금액으로 결정됩니다

(10) 리스

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

참고, 장비 리스의 경우 일반적으로 가장 관련된 요소는 다음과 같습니다.

- 종료하기 위해(연장하지 않기 위해) 유의적인 벌과금을 부담해야 한다면 일반적으로 연결회사가 연장선택권을 행사하는 것이(종료선택권을 행사하지 않는 것이) 상당히 확실합니다.
- 리스개량에 유의적인 잔여 가치가 있을 것으로 예상되는 경우 일반적으로 연결회사가 연장선택권을 행사하는 것이(종료선택권을 행사하지 않는 것이) 상당히 확실합니다.
- 위 이외의 경우 연결회사는 과거 리스 지속기간과 원가를 포함한 그 밖의 요소와 리스된 자산을 대체하기 위해 요구되는 사업 중단을 고려합니다.

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

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

(11) 파생상품

파생상품은 최초 인식 시 계약일의 공정가치로 측정되며, 후속적으로 매 보고기간말의 공정가치로 측정됩니다. 파생상품의 공정가치 변동으로 인한 평가손익은 각각 아래와 같이 인식됩니다.

4. 영업부문 (연결)

각 보고부문이 수익을 창출하는 제품과 용역의 유형에 대한 기술

연결회사는 반도체 제품의 제조 및 판매의 단일영업부문으로 구성되어 있습니다. 연결회사의 최고영업의사결정권자는 영업전략을 수립하는 과정에서 단일영업부문의 성과를 검토하고 있습니다.

지역에 대한 공시

당기 (단위 : 백만원)

	지역					지역 합계
	국내	외국				
		중국	아시아(중국 제외)	미국	유럽	
금융상품, 이 연법인세자 산, 퇴직급여 자산 및 보험 계약에서 발 생하는 권리 의 취득액을 제외한 비유 동자산	54,926,692	12,415,083	19,044	627,323	3,647	67,991,789

전기 (단위 : 백만원)

	지역					지역 합계
	국내	외국				
		중국	아시아(중국	미국	유럽	

[illegible][illegible]

(단위 : 백만원)

금융부채, 분류																								
매입채무				미지급금				기타지급채무				차입금				리스부채				기타금융부채				
금융부채, 범주				금융부채, 범주				금융부채, 범주				금융부채, 범주				금융부채, 범주				금융부채, 범주				
	당기손익인식금융부채	상각후원가로측정하는금융부채,	기타	금융부채, 범주 합계	당기손익인식금융부채	상각후원가로측정하는금융부채,	기타	금융부채, 범주 합계	당기손익인식금융부채	상각후원가로측정하는금융부채,	기타	금융부채, 범주 합계	당기손익인식금융부채	상각후원가로측정하는금융부채,	기타	금융부채, 범주 합계	당기손익인식금융부채	상각후원가로측정하는금융부채,	기타	금융부채, 범주 합계				
금융부채	0	2,277,347	0	2,277,347	0	7,440,400	0	7,440,400	0	1,387,034	0	1,387,034	0	22,683,733	0	22,683,733	0	2,768,376	0	2,768,376	0	1,738,962	0	2,768,376
공급자금융약정																								
공급자금융약정에대한							연결회사는일부금융기									연결회사는신용장방식								

설 명	의수입거래간일정한도내에서금융기관이연결회사의채무를공급자에게지급하고,추후에연결회사
	관과체결한기업구매전용카드약정계약을통해국세및전기료등을결제하며,해당약정에따른신용공

[illegible]

[illegible]

전기

금융부채, 분류																							
매입채무				미지급금				기타지급채무				차입금				리스부채				기타금융부채			
금융부채, 범주				금융부채, 범주				금융부채, 범주				금융부채, 범주				금융부채, 범주				금융부채, 범주			
당기손익인식금융부채		상각후원가로측정하는금융부채, 기타		금융부채, 범주		합계		당기손익인식금융부채		상각후원가로측정하는금융부채, 기타		금융부채, 범주		합계		당기손익인식금융부채		상각후원가로측정하는금융부채, 기타		금융부채, 범주		합계	

금 융 부 채	0	1,845,537	0	1,845,537	0	6,436,944	0	6,436,944	0	1,192,988	0	1,192,988	0	29,468,632	0	29,468,632	0	3,029,874	0	3,029,874	1,477,619	3,210	1,398	1,482,227
금 융 자 금 융 약 정								1,175,105								1,041,752								
금 융 자 금 융 약 정 에 대 한 설 명								연 결 회 사 는 일 부 금 융 기 관 과 체 결 한 기 업 구 매 전 용 카 드 약 정 계 약 을 통								연 결 회 사 는 신 용 장 방 식 의 수 입 거 래 간 일 정 한 도 내 에 서 금 융 기 관 이 연								

결	회	사	의	채	무	를	공	급	자	에	게	지	급	하	고,	추	후	에	연	결	회	사	가	금	융	기	관	에	상	환	하	는	공	급	자	금	융	약	정	에	참
해	국	세	및	전	기	료	등	을	결	제	하	며,	해	당	약	정	에	따	른	신	용	공	여	기	간	종	료	일	에	결	제	대	금	을	카드	사	에	지	급	하	

여	하	고	있	습	니	다.	전	기	말	현	재	공	급	자	금	용	약	정	에	해	당	되	는	단	기	차	입	금	1,	04	1,	75	2	백	만	원	이	포	함	되	어
는	공	급	자	금	용	약	정	에	참	여	하	고	있	습	니	다.	전	기	말	현	재	공	급	자	금	용	약	정	에	해	당	되	는	미	지	급	금	1,	17	5,	10

[illegible]

금융부채의 범주별 공시, 합계

	당기손익인식금융 부채	상각후원가로 측정 하는 금융부채, 범 주	기타	금융부채, 범주 합 계
금융부채	1,738,962	36,562,630	6,434	38,308,026

전기

	당기손익인식금융 부채	상각후원가로 측정 하는 금융부채, 범 주	기타	금융부채, 범주 합 계
금융부채	1,477,619	41,977,185	1,398	43,456,202

기타지급채무에 대한 설명

금융상품의 범주별 손익의 공시

자산과 부채

	금융자산, 범주				
	금융자산, 범주		금융부채, 범주		기타
	상각후원가로 측정하는 금융 자산	당기손익-공정 가치 측정 금융 자산	상각후원가로 측정하는 금융 부채,	당기손익-공정 가치 측정 금융 부채	
이자수익	343,674	1,140			
외환차이	2,962,818	205,716	(2,691,682)	(212,444)	
금융상품관련 처분손익	(3,680)	150,287			
손상차손환입 (손상차손)	1,433				
배당금수익		29,313			
이자비용			(1,345,239)		
금융상품관련 평가손익		(195,773)		(79,495)	
금융상품관련 거래손익			(1,913)	(20,344)	(3,391)

전기

(단위 : 백만원)

	자산과 부채				
	금융자산, 범주		금융부채, 범주		기타
	상각후원가로 측정하는 금융 자산	당기손익-공정 가치 측정 금융 자산	상각후원가로 측정하는 금융 부채,	당기손익-공정 가치 측정 금융 부채	
이자수익	215,234	1,195			
외환차이	267,611	(245,564)	(392,040)	14,771	
금융상품관련 처분손익	(15,663)	84,217			
손상차손환입 (손상차손)	(8,518)				
배당금수익		13,392			
이자비용			(1,468,273)		
금융상품관련 평가손익		(1,457,915)		(855,216)	
금융상품관련			0	(58,985)	13,819

거래손익					
------	--	--	--	--	--

금융상품의 범주별 손익의 공시, 합계

당기

(단위 : 백만원)

	자산과 부채					자산과 부채 합계
	금융자산, 범주		금융부채, 범주		기타	
	상각후원가로 측정하는 금 융자산	당기손익-공 정가치 측정 금융자산	상각후원가로 측정하는 금 융부채,	당기손익-공 정가치 측정 금융부채		
금융상품관 련순손익	3,304,245	190,683	(4,038,834)	(312,283)	(3,391)	(859,580)

전기

(단위 : 백만원)

	자산과 부채					자산과 부채 합계
	금융자산, 범주		금융부채, 범주		기타	
	상각후원가로 측정하는 금 융자산	당기손익-공 정가치 측정 금융자산	상각후원가로 측정하는 금 융부채, 금융부채	당기손익-공 정가치 측정 금융부채		
금융상품관 련순손익	458,664	(1,604,675)	(1,860,313)	(899,430)	13,819	(3,891,935)

6. 금융위험관리 (연결)

기능통화 외 환율 변동 위험에 노출되어 있는 금융자산 및 부채에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	위험					위험 합계
	시장위험					
	환위험					
	기능통화 또는 표시통화				기능통화 또는 표시통화 합계	
	USD	JPY	CNY	EUR		
외화금융자	29,175,111	4,817	257,983	20,916		

산, 원화환산 금액						
외화금융자 산, USD [USD, 백만]	19,847					
외화금융자 산, JPY [JPY, 백만]		514				
외화금융자 산, CNY [CNY, 백만]			1,282			
외화금융자 산, EUR [EUR, 백만]				14		
외화금융부 채, 원화환산 금액	22,829,784	1,095,553	345,224	609,451		
외화금융부 채, USD [USD, 백만]	15,530					
외화금융부 채, JPY [JPY, 백만]		116,986				
외화금융부 채, CNY [CNY, 백만]			1,715			
외화금융부 채, EUR [EUR, 백만]				399		
위험관리의 목적, 정책 및 절차에 대 한 기술					연결회사는 외화사채 및 차입금의 환 위험을 회피 하기 위하여 주석 21에서 설명하는 바 와 같이 통화 스왑계약 및 통화이자율스	연결회사는 시장위험(환 율변동위험, 이자율위험 및 가격위험), 신용위험 및 유동성위 험과 같은 다 양한 금융위 험에 노출되

					<p>어 있습니다.</p> <p>연결회사의 전반적인 위험관리 정책은 금융시장의 예측불가능성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.</p> <p>위험관리는 이사회에서 승인한 정책에 따라 지배기업의 재무담당조직에 의해 이루어지고 있습니다. 지배기업의 재무담당조직은 연결회사의 현업 부서들과 긴밀히 협력하여 재무위험을 식별, 평가 및 회피하고 있습니다. 이사회는 외환위험, 이자율위험, 신용위험, 파생금융상품과 비파생금융상품의 이용 및</p>
--	--	--	--	--	--

						유동성을 초과하는 투자와 같은 특정 분야에 관한 문서화된 정책뿐 아니라, 전반적인 위험관리에 대한 문서화된 정책을 제공합니다.
위험에 대한 노출정도에 대한 기술					연결회사는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있	

					어 외환위험, 특히 주로 달러화, 유로화, 위안화 및 엔화와 관련된 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 외환위험은 미래예상거래, 인식된 자산과 부채 및 해외사업장에 대한 순투자가 기능통화 외의 통화로 표시될 때 발생합니다.	
--	--	--	--	--	---	--

금융상품에서 발생하는 위험의 성격과 정도에 대한 공시, 환위험

(단위 : 백만원)

	위험			
	시장위험			
	환위험			
	기능통화 또는 표시통화			
	USD	JPY	CNY	EUR
시장변수 상승 시 당기손익 증가	781,121			
시장변수 상승 시 당기손익 감소		(109,074)	(8,724)	(58,854)
시장변수 하락 시 당기손익 증가		109,074	8,724	58,854
시장변수 하락 시 당기손익 감소	(781,121)			
환율변동	0.10	0.10	0.10	0.10

금융상품의 이자율 유형별 공시

(단위 : 백만원)

	위험		
	시장위험		
	이자율위험		
	이자율 유형		
	변동이자율		
	금융상품		
	차입금		
	위험회피수단		위험회피수단 합계
	통화이자율스왑계약	이자율스왑 계약	
금융부채	367,500	474,400	
위험관리의 목적, 정책 및 절차에 대한 기술			연결회사는 현금흐름 이 자율위험을 변동이자수 취/고정이자지급 스왑을 이용하여 관리하고 있습 니다. 이러한 이자율 스 왑은 변동이자부 차입금 을 고정이자부 차입금으 로 바꾸는 경제적 효과 가 있습니다. 일반적으 로, 연결회사는 변동이 자율로 차입금을 발생시 킨 후 고정이자율로 스 왑을 하게 됩니다. 스왑 계약에 따라 연결회사는 거래상대방과 특정기간 (주로 분기)마다, 합의된 원금에 따라 계산된 고 정이자와 변동이자의차 이를 결제하게 됩니다.
위험에 대한 노출정도에 대한 기술			연결회사의 이자율위험 은 미래의 시장이자율 변동에 따라 차입금에서

		<p>발생하는 이자비용이 변동될 위험으로서, 이는 주로 변동금리부 조건의 차입금에서 발생하고 있습니다. 변동이자율로 발행된 차입금으로 인하여 연결회사는 이자율위험에 노출되어 있으며 동 이자율위험의 일부는 변동이자부 금융자산 등으로부터의 이자율위험과 상쇄됩니다.</p> <p>연결회사는 당기말 현재 이자율 변동에 따라 순 이자비용이 변동할 위험에 일부 노출되어 있습니다. 연결회사는 변동금리부 외화차입금 367,500백만원에 대해 통화이자율스왑 계약을 체결하고 있으며, 변동금리부 원화차입금 474,400백만원에 대해 이자율스왑 계약을 체결하고 있습니다. 따라서, 이자율 변동에 따른 해당 차입금에 대한 이자비용 변동으로 인한 당기 법인세비용차감전순이익은 변동하지 않습니다.</p> <p>한편, 다른 변동금리부 차입금 및 변동금리부 금융자산에 대하여 당기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 100bp 하락 또는 상승시 향후 1년간 연결회사의 변동금리부 차입금 및 금융자산으로부터의 순이자비용으로 인한 법인세비용차감전순이익</p>
--	--	---

			은 49,875백만원(전기: 103,259백만원) 만큼 증가 또는 감소할 것입니다.
--	--	--	--

금융상품에서 발생하는 위험의 성격과 정도에 대한 공시, 이자율위험

당기 (단위 : 백만원)

	이자율위험
시장변수 상승 시 당기손익 감소	(49,875)
시장변수 하락 시 당기손익 증가	49,875
이자율 변동	0.01

전기 (단위 : 백만원)

	이자율위험
시장변수 상승 시 당기손익 감소	(103,259)
시장변수 하락 시 당기손익 증가	103,259
이자율 변동	0.01

금융상품에서 발생하는 위험의 성격과 정도에 대한 공시

	위험		
	시장위험	신용위험	유동성위험
	기타 가격위험		
위험관리의 목적, 정책 및 절차에 대한 기술		신용위험은 연결회사의 통상적인 거래 및 투자 활동에서 발생하며 고객 또는 거래상대방이 계약 조건상 의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다. 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 연결회사는 주기적으로 고객과 거래상대방의 재무상태와 과거 경험및 기	유동성위험은 만기까지 모든 금융계약상의 약정 사항들을 이행하기 위한 필요자금을 연결회사가 조달하지 못할 위험입니다. 연결회사는 유동성 전략 및 계획을 통하여 자금부족에 따른 위험을 관리하고 있습니다. 연결회사는 상기에서 언급한 예측을 통해 결정

		<p>타 요소들을 고려하여 재무신용도를 평가하고 있으며 고객과 거래상대방 각각에 대한 신용한도를 설정하고 있습니다.</p> <p>연결회사는 신용거래를 희망하는 모든 거래상대방에 대하여 신용검증절차의 수행을 원칙으로 하여 신용상태가 건전한 거래상대방과의 거래만을 수행하고 있습니다. 또한, 대손위험에 대한 연결회사의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 지속적으로 신용도를 재평가하고 담보물을 확보하는 등 매출채권 및 기타수취채권 잔액에 대한 지속적인 관리업무를 수행하고 있습니다. 연결회사는 매출채권 및 기타수취채권에 대해 매 보고기간말에 개별적으로 손상여부를 검토하고 있으며, 해외 거래처에 대한 신용위험과 관련하여 신용보험계약을 체결하고 있습니다. 연결회사의 신용위험 노출정도는 거래상대방별 매출채권 등의 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다.</p> <p>현금및현금성자산, 단기금융상품, 단기투자자산 및 장·단기대여금 등으로 구성되는 연결회사의 기타의 자산으로부터 발생하는 신용위험은 거래상대방의 부도 등으로</p>	<p>된 대로 여유있는 유동성이 확보될 수 있도록 적절한 만기나 충분한 유동성을 제공해주는 이자부 당좌예금, 정기예금, 수시입출금식 예금 등의 금융상품을 선택하여 잉여자금을 투자하고 있습니다.</p>
--	--	---	---

		발생합니다. 이러한 경우 연결회사의 신용위험 노출정도는 최대 해당 금융상품 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다. 한편, 연결회사는 다수의 금융기관에 현금및 현금성자산과 단기금융상품 등을 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.	
위험에 대한 노출정도에 대한 기술	연결회사는 유동성관리 및 영업상의 필요 등으로 지분증권 및 채무증권에 투자하고 있습니다. 당기말 현재 해당 지분증권 및 채무증권은 가격위험에 노출되어 있습니다.		

비파생금융부채의 만기분석에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	1년 이내	1년에서 2년이 하	2년에서 5년이 하	5년 초과	합계 구간 합계
차입금	3,844,805	6,732,584	11,218,578	4,246,482	26,042,449
리스부채	602,620	461,676	1,063,224	1,128,611	3,256,131
매입채무	2,277,347	0	0	0	2,277,347
미지급금	6,983,374	186,336	179,794	217,925	7,567,429
기타지급채무	1,086,615	12,440	41,166	165	1,140,386
기타금융부채	151,855	2,515	1,604	0	155,974
합 계	14,946,616	7,395,551	12,504,366	5,593,183	40,439,716
위험에 대한 기업의 노출에 관한 추가정보					차입금의 계약상 현금흐름은 이자지급액을

					포함한 금액입니다. 위의 분석에 포함된 금융부채는 보고기간 말로부터 계약 만기일까지의 잔여기간에 따라 만기별로 구분되었습니다. 계약 만기일까지의 잔여기간에 따른 만기별 구분에 포함된 현금흐름은 현재 가치 할인을 하지 않은 금액입니다.
--	--	--	--	--	---

전기

(단위 : 백만원)

	1년 이내	1년에서 2년이하	2년에서 5년이하	5년 초과	합계 구간 합계
차입금	9,035,883	6,195,067	14,117,031	4,260,384	33,608,365
리스부채	643,261	552,804	1,031,582	1,273,853	3,501,500
매입채무	1,845,537	0	0	0	1,845,537
미지급금	3,295,640	2,837,255	221,459	255,301	6,609,655
기타지급채무	896,657	850	72,340	136	969,983
기타금융부채	126,841	327	1,341	0	128,509
합 계	15,843,819	9,586,303	15,443,753	5,789,674	46,663,549
위험에 대한 기업의 노출에 관한 추가정보					차입금의 계약상 현금흐름은 이자지급액을 포함한 금액입니다. 위의 분석에 포함된 금융부채는 보고기간 말로부터 계약 만기일까지의 잔

					여기간에 따라 만기별로 구분되었습니다. 계약 만기일까지의 잔여기간에 따른 만기별 구분에 포함된 현금흐름은 현재 가치 할인을 하지 않은 금액입니다.
--	--	--	--	--	---

부채비율 및 순차입금비율에 대한 공시

당기 (단위 : 백만원)

	공시금액
부 채 (A)	45,939,505
자 본 (B)	73,915,704
현금및현금성자산 등 (C)	14,156,363
차입금 (D)	22,683,733
부채비율 (A/B)	0.6215
순차입금비율 (D-C)/B	0.1154
자본관리를 위한 기업의 목적, 정책 및 절차에 대한 비계량적 정보	<p>연결회사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다.</p> <p>자본구조를 유지 또는 조정하기 위하여 연결회사는 주주에게 지급되는 배당을 조정하고, 차입금 조달 및 상환, 신주 발행 및 자산 매각 등을 실시하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재의 부채비율과 순차입금비율은 다음과 같습니다.</p> <p>주요 차입금 계약상 연결회사는 일정 수준의 부채비율, 담보채무비율 등을 준수해야하며, 연결회사는 당기말 현재 이러한 조건을 준수하였습니다.</p>

현금및현금성자산 등에 대한 기술	현금및현금성자산, 단기금융상품 및 단기투자자산의 합계액입니다.

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
부 채 (A)	46,826,413
자 본 (B)	53,503,752
현금및현금성자산 등 (C)	8,920,918
차입금 (D)	29,468,632
부채비율 (A/B)	0.8752
순차입금비율 (D-C)/B	0.3840
자본관리를 위한 기업의 목적, 정책 및 절차에 대한 비계량적 정보	<p>연결회사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다.</p> <p>자본구조를 유지 또는 조정하기 위하여 연결회사는 주주에게 지급되는 배당을 조정하고, 차입금 조달 및 상환, 신주 발행 및 자산 매각 등을 실시하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재의 부채비율과 순차입금비율은 다음과 같습니다.</p> <p>주요 차입금 계약상 연결회사는 일정 수준의 부채비율, 담보채무비율 등을 준수해야하며, 연결회사는 당기말 현재 이러한 조건을 준수하였습니다.</p>

<p>현금및현금성자산 등에 대한 기술</p>	<p>현금및현금성자산, 단기금융상품 및 단기투자자산의 합계액입니다.</p>

공정가치측정 분류내의 공정가치 서열체계의 수준에 대한 기술

[illegible]

[illegible]

에 대한 기술

거래처에 대한 일부 매출처 권을 양도하고 위험과 보상의 대부분을 이전하여 매출처 권을 양도일에 재무

[illegible]

치에 해당하는 공공가치를 측정하지 않은 금융자산과 금융부채에 대한 공공가치는 포함하고 있지 않습니다.

치에 해당하여 공정가치를 측정하지 않은 금융자산과 금융부채에 대한 공정가치는 포함하고 있지 않습니다.

치에 해당하는 공정 가치를 측정하지 않은 금융 자산과 금융 부채에 대한 공정 가치는 포함하고 있지 않습니다.

치에 해당하여 공정 가치를 측정하지 않은 금융 자산과 금융 부채에 대한 공정 가치는 포함하고 있지 않습니다.

치에 해당하여 공정 가치를 측정하지 않은 금융 자산과 금융 부채에 대한 공정 가치는 포함하고 있지 않습니다.

류에 대한 기술

[illegible]

전기

측정 전체															
공정가치로 측정되는 금융자산							공정가치로 측정되지 않는 금융자산								
금융자산, 분류															
단기 금융 상품	단기 투자 자산	매출 채권	장기 투자 자산	기타 금융 자산	현금 및 현 금성 자산	기타 수취 채권	단기 금융 상품	단기 투자 자산	매출 채권	장기 투자 자산	기타 금융 자산	현금 및 현 금성 자산	기타 수취 채권		
공 정 가 치 서 열 체 계 의 모 든 수 준	공 정 가 치 서 열 체 계 의 모 든 수 준	공 정 가 치 서 열 체 계 의 모 든 수 준	공 정 가 치 서 열 체 계 의 모 든 수 준	공 정 가 치 서 열 체 계 의 모 든 수 준	공 정 가 치 서 열 체 계 의 모 든 수 준	공 정 가 치 서 열 체 계 의 모 든 수 준	공 정 가 치 서 열 체 계 의 모 든 수 준	공 정 가 치 서 열 체 계 의 모 든 수 준	공 정 가 치 서 열 체 계 의 모 든 수 준	공 정 가 치 서 열 체 계 의 모 든 수 준	공 정 가 치 서 열 체 계 의 모 든 수 준	공 정 가 치 서 열 체 계 의 모 든 수 준	공 정 가 치 서 열 체 계 의 모 든 수 준	공 정 가 치 서 열 체 계 의 모 든 수 준	
수 준 1	수 준 2	수 준 3	수 준 4	수 준 5	수 준 6	수 준 7	수 준 8	수 준 9	수 준 10	수 준 11	수 준 12	수 준 13	수 준 14	수 준 15	수 준 16
공 용 자 산	22	22	8	8	4	4		4	4	1	1				
, 공 정	00	55	99	99	88	88		55	55	55	55				
	00	00	00	00	00	00		00	00	00	00				
	00	00	00	00	00	00		00	00	00	00				

[illegible]

대부분을 이전하여 매출채권을 양도할에 재무제표에서 제거하고 매출채권 처분 손익을 인식하고 있습니다

[illegible]

[illegible]

부채의 공정가치측정에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

전기

(단위 : 백만원)

[illegible]

	합계	합계	합계	합계	합계	합계	합계	합계	합계	합계	합계	합계	합계	합계	합계					
금융부채, 공정가치													28,563,668	28,563,668						
금융부채																				
공정가치로 측정되는 부채의 성격별 분류에																				

해당하여 공정가치를 측정하지 않은 금융자산과 금융부채에 대한 공정가치는 포함하고 있지 않습니다

해당하여 공정가치를 측정하지 않은 금융자산과 금융부채에 대한 공정가치는 포함하고 있지 않습니다

해당하여 공정가치를 측정하지 않은 금융자산과 금융부채에 대한 공정가치는 포함하고 있지 않습니다

해당하여 공정가치를 측정하지 않은 금융자산과 금융부채에 대한 공정가치는 포함하고 있지 않습니다

해당하여 공정가치를 측정하지 않은 금융자산과 금융부채에 대한 공정가치는 포함하고 있지 않습니다

[illegible]

자산의 공정가치측정에 대한 공시, 소계

당기

(단위 : 백만원)

	측정 전체							
	공정가치로 측정하는 금융자산				공정가치로 측정되지 않는 금융자산			
	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계 의 모든 수준 합 계	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계 의 모든 수준 합 계
	수준 1	수준 2	수준 3		수준 1	수준 2	수준 3	
금융자산, 공정가치	0	1,511,214	4,263,776	5,774,990	0	0	0	0
금융자산				5,774,990				26,571,060

전기

(단위 : 백만원)

	측정 전체							
	공정가치로 측정하는 금융자산				공정가치로 측정되지 않는 금융자산			
	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계 의 모든 수준 합 계	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계 의 모든 수준 합 계
	수준 1	수준 2	수준 3		수준 1	수준 2	수준 3	
금융자산, 공정가치	0	1,478,358	4,328,204	5,806,562	0	0	0	0
금융자산				5,806,562				14,804,954

자산의 공정가치측정에 대한 공시, 합계

당기

(단위 : 백만원)

	수준 1	수준 2	수준 3	공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
금융자산, 공정가치	0	1,511,214	4,263,776	5,774,990
금융자산				32,346,050

전기

(단위 : 백만원)

	수준 1	수준 2	수준 3	공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
금융자산, 공정가치	0	1,478,358	4,328,204	5,806,562
금융자산				20,611,516

부채의 공정가치측정에 대한 공시, 소계

당기

(단위 : 백만원)

	측정 전체							
	공정가치로 측정하는 금융부채				공정가치로 측정되지 않는 금융부채			
	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준 합계	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
	수준 1	수준 2	수준 3		수준 1	수준 2	수준 3	
금융부채, 공정가치	0	1,745,396	0	1,745,396	0	22,604,615	0	22,604,615
금융부채				1,745,396				36,562,630

전기

(단위 : 백만원)

	측정 전체							
	공정가치로 측정하는 금융부채				공정가치로 측정되지 않는 금융부채			
	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계
	수준 1	수준 2	수준 3		수준 1	수준 2	수준 3	

				의 모든 수준 합 계				의 모든 수준 합 계
금융부채, 공정가치	0	1,479,017	0	1,479,017	0	28,563,668	0	28,563,668
금융부채				1,479,017				41,977,185

부채의 공정가치측정에 대한 공시, 합계

당기

(단위 : 백만원)

	수준 1	수준 2	수준 3	공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
금융부채, 공정가치	0	24,350,011	0	24,350,011
금융부채				38,308,026

전기

(단위 : 백만원)

	수준 1	수준 2	수준 3	공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
금융부채, 공정가치	0	30,042,685	0	30,042,685
금융부채				43,456,202

수준 2 또는 수준3으로 분류되는 반복적인 공정가치측정치 및 비반복적인 공정가치측정치에 대한
가치평가방법과 투입변수 대한 공시

[illegible]

[illegible]

당기말 현재 연결회사는 공정가치서열체계에서 수준 2 또는 수준 3으로 분류되는 반복적인 공정가

현재가치기법

현재가치기법

현재가치기법 등

현재가치기법

현재가치기법

치속정치, 비판적인공정가치속정치, 공시되는공정가치에대해다음의가치평가기법을사용하

고 있습니다.

당기말 현재 연결회사는 공정 가치 측정 체계에서 수준 2 또는 수준 3으로 분류
현재 가치 기법

이항모형 등

부채 평가 기법

되는 반복적인 공정 가치 측정치, 비반복적인 공정 가치 측정치, 공시되는 공정 가치에 대하여 다음과

[illegible]

수준3으로 측정되는 장기투자자산에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	금융자산, 분류	
	장기투자자산	
	SPC1, 장기투자자산	SPC2, 장기투자자산
	금융자산, 범주	
	당기손익-공정가치 측정 금융자산	
	공정가치 서열체계의 모든 수준	
	수준 3	
금융자산, 공정가치	2,096,154	1,410,118
자산 평가방법	<p>연결실체의 SPC1에 대한 지분투자의 공정가치는 옵션가격결정 모형(Option Pricing Model)을 적용하여 미래 예상 청산시점에서 SPC1 투자약정에 따른 우선배분순위에 따라 KIOXIA의 지분가치를 배분하여 측정되었습니다.</p> <p>당기말 현재 공정가치 서열체계에서 수준3으로 측정되는 장기투자자산은 KIOXIA Holdings</p>	<p>연결회사의 SPC2 전환사채에 대한 투자의 공정가치는 KIOXIA의 지분가치와 SPC2가 보유한 KIOXIA 지분율(14.4%)에 근거하여 측정되었습니다.</p>

	<p>Corporation(이하 "KIOXIA")(구, Toshiba Memory Corporation)의 인수를 위한 특수목적법인인 BCPE Pangea Intermediate Holdings Cayman, L.P.(이하 "SPC1")에 대한 투자 2,096,154백만원 및 BCPE Pangea Cayman2 Limited(이하 "SPC2")에 대한 투자 1,410,118백만원을 포함하고 있습니다. 동 장기투자자산의 공정가치는 기초자산인 KIOXIA의 지분가치에 근거하여 측정하였습니다.</p>	
--	---	--

자산의 공정가치측정에 사용된 관측가능하지 않은 투입변수에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	측정 전체									
	공정가치									
	금융자산, 분류									
	장기투자자산									
	SPC1, 장기투자자산					SPC2, 장기투자자산				
	금융자산, 범주									
	당기손익-공정가치 측정 금융자산									
	관측할 수 없는 투입변수				관측할 수 없는 투입변수 합	관측할 수 없는 투입변수				관측할 수 없는 투입변수 합
	기대만기	Control premium	가격 변동성	무위험할인율		기대만기	Control premium	가격 변동성	무위험할인율	

					계					계
유의적 이지만 관측할 수 없는 투입변 수, 자 산	0.9300	0.1870	0.3790	0.0039			0.1870			
금융자 산, 공 정가치					2,096,154					1,410,118
공정가 치측정 에 사용 된 평가 기법에 대한 기 술, 자 산	옵션가 격결정 모형	옵션가 격결정 모형	옵션가 격결정 모형	옵션가 격결정 모형			조정순 자산법			

관측할 수 없는 투입변수의 변동으로 인한 공정가치측정의 민감도분석에 대한 공시

이러한 수준 3 투입변수 중 주요 투입변수인 Control Premium이 증가하면 SPC1에 대한 지분투자의 공정가치가 증가하며, 가격 변동성 및 무위험 할인율 변동은 SPC1에 대한 지분투자의 공정가치를 증가 또는 감소시킬 수 있습니다. 또한, Control Premium이 증가하면 SPC2 전환사채의 공정가치가 증가합니다.

SPC1에 대한 지분투자 및 SPC2 전환사채의 공정가치는 투입변수들의 변동에 직접적인 영향을 받으며, 이러한 투입변수들은 유의적이지만 관측가능하지 않습니다. 이에, SPC1에 대한 지분투자 및 SPC2 전환사채는 공정가치 서열체계 수준 3으로 분류되었습니다.

관측할 수 없는 투입변수의 변동으로 인한 공정가치측정의 민감도분석 공시, 자산

(단위 : 백만원)

	금융자산, 분류		금융자산, 분류 합계
	장기투자자산		
	SPC1, 장기투자자산	SPC2, 장기투자자산	
	금융자산, 범주		
	당기손익-공정가치 측정 금융자산		

유리한 변동	21,276	11,887	
불리한 변동	(21,397)	(11,887)	
관측가능하지 않은 투입 변수의 변동으로 인한 공정가치측정치의 민감도에 대한 기술, 자산			<p>한편, 민감도 분석 대상인 수준 3으로 분류되는 각 장기투자자산 주요 투입변수인 Control Premium의 변동이 공정가치에 미치는 효과에 대한 민감도분석 결과는 다음과 같습니다.</p> <p>주요 관측불가능한 투입 변수인 Control Premium을 1.0%P 증가 또는 감소시킴으로써 공정가치 변동을 산출하였습니다.</p>

공정가치 서열체계의 수준 1, 수준 2, 수준 3 사이에 이동이 없었다는 사실을 기술, 자산

당기 중 수준 1, 수준 2 및 수준 3 간의 대체는 없으며, 수준 3 공정가치 측정으로 분류되는 금융자산의 당기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

수준 3 공정가치 측정으로 분류되는 금융자산의 변동내용에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	금융자산, 분류	
	단기금융상품	장기투자자산
	금융자산, 범주	
	당기손익-공정가치 측정 금융자산	
	공정가치 서열체계의 모든 수준	
	수준 3	
기초금액	222,500	4,105,704
취득	0	20,581
처분	0	(14,972)
평가	0	(208,339)
환율변동	0	138,302
기말금액	222,500	4,041,276

7. 사용제한 금융상품 (연결)

사용이 제한된 금융상품

당기 (단위 : 백만원)

	사용이 제한된 금융상품						
	단기금융상품				기타금융자산		
	중소기업지 원관련 사 용제한(상 생펀드)	소비세 이 연납부에 대한 예치 금	차입금 상 환 보증금	기타	에스크로 계좌	당좌개설보 증금	기타
사용이 제 한된 금융 상품	222,500	5,619	0	256	110,391	11	1,807

전기 (단위 : 백만원)

	사용이 제한된 금융상품						
	단기금융상품				기타금융자산		
	중소기업지 원관련 사 용제한(상 생펀드)	소비세 이 연납부에 대한 예치 금	차입금 상 환 보증금	기타	에스크로 계좌	당좌개설보 증금	기타
사용이 제 한된 금융 상품	222,500	5,476	1,643	181	0	11	529

사용이 제한된 금융상품, 합계

당기 (단위 : 백만원)

	단기금융상품	기타금융자산	사용이 제한된 금융상품 합계
사용이 제한된 금융상품	228,375	112,209	340,584

전기 (단위 : 백만원)

	단기금융상품	기타금융자산	사용이 제한된 금융상품
--	--------	--------	--------------

			합계
사용이 제한된 금융상품	229,800	540	230,340

8. 매출채권 및 기타수취채권 (연결)

기타 채권에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
미수금	215,385
미수수익	27,519
단기대여금	13,462
단기보증금	36,695
유동, 소계	293,061
장기미수금	95,122
장기대여금	193,487
장기보증금	155,409
기타	268
비유동, 소계	444,286
합계	737,347

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
미수금	274,211
미수수익	11,339
단기대여금	16,160
단기보증금	55,931
유동, 소계	357,641
장기미수금	3
장기대여금	267,277
장기보증금	207,492
기타	241

비유동, 소계	475,013
합계	832,654

매출채권 및 기타채권의 공시

당기

(단위 : 백만원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
매출채권	13,020,351	(1,345)	13,019,006
유동성 기타수취채권	293,155	(94)	293,061
비유동성 기타수취채권	445,227	(941)	444,286
합계	13,758,733	(2,380)	13,756,353

전기

(단위 : 백만원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
매출채권	6,609,990	(9,717)	6,600,273
유동성 기타수취채권	357,680	(39)	357,641
비유동성 기타수취채권	475,926	(913)	475,013
합계	7,443,596	(10,669)	7,432,927

매출채권 및 기타채권 손실충당금과 총장부금액의 변동에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	금융상품		
	매출채권	유동성 기타수취채권	비유동성 기타수취채권
	장부금액		
	손상차손누계액		
기초	(9,717)	(39)	(913)
대손상각비	(46)	(94)	(8)
환입	1,327	0	101
제각	7,070	39	0
환율변동	21	0	(121)
기말	(1,345)	(94)	(941)

전기

(단위 : 백만원)

	금융상품		
	매출채권	유동성 기타수취채권	비유동성 기타수취채권
	장부금액		
	손상차손누계액		
기초	(1,110)	(1,313)	(1,061)
대손상각비	(8,496)	0	(18)
환입	0	0	64
제각	0	1,274	102
환율변동	(111)	0	0
기말	(9,717)	(39)	(913)

매출채권 및 기타채권 손실충당금과 총장부금액의 변동에 대한 공시, 합계

당기

(단위 : 백만원)

	금융상품
	매출채권 및 기타채권
	총장부금액
	손상차손누계액
기초	(10,669)
기대신용손실전(환)입, 금융자산	(148)
환입	1,428
제각	7,109
환율변동	(100)
기말	(2,380)

전기

(단위 : 백만원)

	금융상품
	매출채권 및 기타채권
	총장부금액
	손상차손누계액
기초	(3,484)

전기

(단위 : 백만원)

금융자산, 분류																														
매출채권												기타채권																		
												유동성 기타수취채권								비유동성 기타수취채권										
장부금액																														
총장부금액																														
금융상품의 신용손상																														
신용이 손상되지 않은 금융상품					신용이 손상된 금융상품					신용이 손상되지 않은 금융상품					신용이 손상된 금융상품					신용이 손상되지 않은 금융상품					신용이 손상된 금융상품					
연체상태					연체상태					연체상태					연체상태					연체상태					연체상태					
현재		3개월초과6개월이내			6개월초과		연체상태합계	현재		3개월초과6개월이내		6개월초과			연체상태합계	현재		3개월초과6개월이내		6개월초과		연체상태합계	현재		3개월초과6개월이내		6개월초과		연체상태합계	
금융자산	6,600,273		0	0	0						9,717	357,641	0	0	0						39	475,013	0	0	0					913

연체되거나 손상된 금융자산에 대한 공시, 합계

당기

(단위 : 백만원)

	금융상품의 신용손상	
	신용이 손상되지 않은 금융상품	신용이 손상된 금융상품
	장부금액	
	총장부금액	

	연체상태				연체상태 합계	연체상태				연체상태 합계
	현재	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과		현재	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과	
매출채권 및 기타채권	13,756,353	0	0	0						2,380

전기 (단위 : 백만원)

금융상품의 신용손상										
신용이 손상되지 않은 금융상품						신용이 손상된 금융상품				
장부금액										
총장부금액										
연체상태					연체상태 합계	연체상태				연체상태 합계
현재	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과	현재		3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과		
매출채권 및 기타채권	7,432,927	0	0	0						10,669

매출채권 및 기타채권의 장부가액에 대한 공시
당기 (단위 : 백만원)

	금융자산, 분류								
	매출채권			기타채권					
				유동성 기타수취채권			비유동성 기타수취채권		
	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계
	총장부금액	손상차손 누계액		총장부금액	손상차손 누계액		총장부금액	손상차손 누계액	
금융자산	13,020,	(1,345)	13,019,	293,155	(94)	293,061	445,227	(941)	444,286

	351		006						
--	-----	--	-----	--	--	--	--	--	--

전기 (단위 : 백만원)

	금융자산, 분류								
	매출채권			기타채권					
				유동성 기타수취채권			비유동성 기타수취채권		
	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계
	총장부금 액	손상차손 누계액		총장부금 액	손상차손 누계액		총장부금 액	손상차손 누계액	
금융자산	6,609,990	(9,717)	6,600,273	357,680	(39)	357,641	475,926	(913)	475,013

매출채권 및 기타채권의 장부가액에 대한 공시, 합계

당기 (단위 : 백만원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
매출채권 및 기타채권	13,758,733	(2,380)	13,756,353

전기 (단위 : 백만원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
매출채권 및 기타채권	7,443,596	(10,669)	7,432,927

9. 재고자산 (연결)

재고자산 세부내역

당기 (단위 : 백만원)

	취득원가	평가손실총당금	장부금액 합계
상품	33,492	(26,717)	6,775
제품	3,138,975	(624,692)	2,514,283
재공품	8,952,952	(330,187)	8,622,765
원재료	1,521,521	(60,495)	1,461,026
저장품	700,846	(114,547)	586,299

미작품	122,789	0	122,789
합계	14,470,575	(1,156,638)	13,313,937

전기

(단위 : 백만원)

	취득원가	평가손실충당금	장부금액 합계
상품	3,523	(187)	3,336
제품	4,626,922	(1,028,168)	3,598,754
재공품	8,768,689	(1,203,637)	7,565,052
원재료	1,624,354	(119,309)	1,505,045
저장품	773,460	(75,301)	698,159
미작품	110,313	0	110,313
합계	15,907,261	(2,426,602)	13,480,659

비용으로 인식한 재고자산의 금액

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
매출원가로 인식된 재고자산	35,634,490
재고자산 평가손실	
재고자산 평가손실환입	(1,269,964)

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
매출원가로 인식된 재고자산	32,206,255
재고자산 평가손실	1,091,254
재고자산 평가손실환입	

10. 기타유동자산 및 기타비유동자산 (연결)

기타자산에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
--	------

선급금	62,928
선급비용	247,166
부가세대급금	937,926
계약자산	123,894
기타	21,830
유동 소계	1,393,744
장기선급금	113,564
장기선급비용	25,997
기타	34,581
비유동 소계	174,142
합계	1,567,886

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
선급금	51,053
선급비용	218,260
부가세대급금	493,075
계약자산	136,978
기타	26,136
유동 소계	925,502
장기선급금	139,940
장기선급비용	46,311
기타	31,571
비유동 소계	217,822
합계	1,143,324

11. 관계기업 및 공동기업투자 (연결)

(1) 당기말과 전기말 현재 관계기업 및 공동기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)								
구 분	회사명	소재지	주요 영업 활동	당기말			전기말	
				지분율 (%)	순자산 지분금액	장부금액	지분율 (%)	장부금액

관계기업	SK China Company Limited(*1)	중 국	컨설팅 및 투자	11.87	403,874	456,471	11.87	408,230
	SK South East Asia Investment Pte. Ltd.	싱가포르	컨설팅 및 투자	20.00	401,843	401,843	20.00	351,923
	SiFive, Inc.(*2)	미 국	반도체 설계 및 제조	6.81	18,311	18,311	7.28	53,277
	우시시신 파직접회로산업원유한공사	중 국	과학기술단지 개발	30.00	44,895	44,895	30.00	42,458
	기타				122,379	131,978		104,203
공동기업	HITECH Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.(*3)	중 국	반도체 부품 제조	45.00	155,737	157,255	45.00	137,655
	SK hynix system ic (Wuxi) Co., Ltd.(*4)(*5)	중 국	파운드리 사업	50.10	115,535	688,702	-	-
	Hystars Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.(*5)	중 국	파운드리 공장 건설	-	-	-	50.10	220,373
	반도체성장 전문투자형 사모투자신탁(*3)	국 내	투자	33.33	11,237	11,237	33.33	19,283

시스템반 도체 상생 전문투자 형 사모투 자신탁 (*3)	국 내	투자	37.50	22,459	22,459	37.50	29,779
기타				7,512	7,512		167
합 계				1,303,78 2	1,940,66 3		1,367,34 8

(*1) 회사의 경영진이 이사회에 참여하여 유의적인 영향력을 행사할 수 있으므로 관계기업으로 분류하였습니다.

(*2) 이사선임권을 통해 유의적인 영향력을 행사할 수 있으므로 관계기업으로 분류하였습니다.

(*3) 계약에 의해 중요사항에 대해 만장일치로 의결되도록 규정되어 있어 공동기업으로 분류하였습니다.

(*4) 당기 중 연결회사는 보유하고 있는 SK hynix system ic (Wuxi) Co., Ltd.의 지분중 49.9%를 매각하고 회사의 주요 의사결정을 주주총회 2/3 이상 동의를 통해 의사결정하도록 규정함에 따라 지배력을 상실하였으며, 잔여지분의 공정가치를 공동기업투자로 인식하였습니다.

(*5) 당기 중 공동기업 Hystars Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.가 공동기업 SK hynix system ic (Wuxi) Co., Ltd.의 종속회사로 편입되었으며, SK hynix system ic (Wuxi) Co., Ltd.의 순자산지분금액 및 장부금액은 Hystars Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.를 포함한 연결재무제표 기준으로 작성되었습니다.

(2) 당기와 전기 중 관계기업 및 공동기업투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 백만원)									
구 분	기 초	취 득	지분법손익	지분법 자본변동	배 당	원금회수	손상차손	대 체	기 말
SK China Compan y Limited	408,230	-	4,609	43,632	-	-	-	-	456,471
SK South East Asia Investm ent Pte. Ltd.	351,923	-	4,093	45,827	-	-	-	-	401,843
SiFive,	53,277	-	(12,694)	2,466	-	-	(24,738)	-	18,311

Inc.(※1)									
우시시신 파직접회 로산업원 유한공사	42,458	-	(2,215)	4,652	-	-	-	-	44,895
HITECH Semicon ductor (Wuxi) Co., Ltd.	137,655	-	17,603	19,172	(17,175)	-	-	-	157,255
SK hynix system ic (Wuxi) Co., Ltd.(※2)	-	483,721	(35,348)	(5,646)	-	-	-	245,975	688,702
Hystars Semicon ductor (Wuxi) Co., Ltd.(※2)	220,373	-	832	24,770	-	-	-	(245,975)	-
반도체성 장 전문 투자형 사모 투 자신탁	19,283	-	3,520	(66)	(3,107)	(8,393)	-	-	11,237
시스템반 도체 상 생 전문 투자형 사모투자 신탁	29,779	-	37	143	-	(7,500)	-	-	22,459
기타	104,370	25,859	6,056	10,956	(1,135)	(6,616)	-	-	139,490
합 계	1,367,348	509,580	(13,507)	145,906	(21,417)	(22,509)	(24,738)	-	1,940,663

(※1) SiFive, Inc.의 지속적인 손실 누적으로 인해 연결회사는 장부금액과 회수가능액의 차이인 24,738백만원을 관계기업 투자 관련 손실로 인식하였습니다.

(※2) 당기 중 공동기업 Hystars Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.가 공동기업 SK hynix system ic (Wuxi) Co., Ltd.의 종속회사로 편입됨에 따라, Hystars Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.의 장부가액이 SK hynix system ic (Wuxi) Co., Ltd.의 장부가액으로 대체되었습니다.

② 전기

(단위: 백만원)							
구 분	기 초	취 득	지분법손익	지분법 자본변동	배 당	원금회수	기 말
SK China Company Limited	399,116	-	12,188	(3,074)	-	-	408,230
SK South East Asia Investment Pte. Ltd.	352,411	-	(8,664)	8,176	-	-	351,923
매그너스사 모투자합자 회사	2,983	-	(2,721)	-	(262)	-	-
SiFive, Inc.	62,917	-	(10,975)	1,335	-	-	53,277
우시시신파 직접회로산 업원유한공 사	33,342	10,086	(550)	(420)	-	-	42,458
HITECH Semicond uctor (Wuxi) Co., Ltd.	134,228	-	16,876	2,414	(15,863)	-	137,655
Hystars Semicond uctor (Wuxi) Co., Ltd.	220,281	-	830	(738)	-	-	220,373
반도체성장 전문투자형 사모 투자 신탁	23,078	-	5,206	(1)	(153)	(8,847)	19,283
시스템반도 체 상생 전 문투자형 사모투자신탁	29,705	-	73	1	-	-	29,779
기타	94,784	12,679	2,798	155	(6,046)	-	104,370
합 계	1,352,845	22,765	15,061	7,848	(22,324)	(8,847)	1,367,348

(3) 당기말과 전기말 현재 주요 관계기업 및 공동기업의 요약 재무상태표는 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 백만원)				
구 분	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채
SK China Company Limited	1,621,534	2,168,615	111,297	299,593
SK South East Asia Investment Pte. Ltd.	1,197,435	2,268,114	613,999	14,918
HITECH Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.	272,861	306,426	69,219	163,986
SK hynix system ic (Wuxi) Co., Ltd.(*)	456,634	1,361,701	1,011,649	585,647

(*) 당기 중 공동기업 Hystars Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.가 공동기업 SK hynixsystem ic (Wuxi) Co., Ltd.의 종속회사로 편입되었습니다.

② 전기말

(단위: 백만원)				
구 분	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채
SK China Company Limited	1,350,607	1,998,684	352,236	—
SK South East Asia Investment Pte. Ltd.	217,959	3,002,468	511,291	13,783
HITECH Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.	302,172	314,426	78,198	234,049
Hystars Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.	205,206	486,625	14,617	240,522

(4) 당기와 전기 중 주요 관계기업 및 공동기업의 요약 포괄손익계산서는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	당기		전기	
	매출액	당기순손익	매출액	당기순손익
SK China Company Limited	15,111	38,846	34,798	102,711
SK South East Asia Investment	133,764	20,467	266,728	(43,317)

Pte. Ltd.				
매그너스사모투자 합자회사(*1)	-	-	-	(2,721)
HITECH Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.	688,331	37,292	702,074	35,718
SK hynix system ic (Wuxi) Co., Ltd.(*2)	45,996	(57,481)	-	-
Hystars Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.(*2)	55,620	1,660	54,772	1,659

(*1) 전기에 청산이 완료되었습니다.

(*2) 당기 중 공동기업 Hystars Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.가 공동기업 SK hynix system ic (Wuxi) Co., Ltd.의 종속회사로 편입되었습니다.

12. 유형자산 (연결)

유형자산에 대한 세부 정보 공시

당기

(단위 : 백만원)

	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액 합계
토지	1,205,857	0	0	0	1,205,857
건물	13,771,703	(3,256,494)	(23,226)	(17,837)	10,474,146
구축물	4,615,743	(1,389,621)	(15,339)	(2,879)	3,207,904
기계장치	123,124,358	(89,123,068)	(261,984)	(65,195)	33,674,111
차량운반구	47,115	(21,200)	0	(1)	25,914
기타유형자산	2,664,488	(2,201,560)	(13)	(597)	462,318
건설중인자산	11,175,488	0	(68,264)	0	11,107,224
유형자산 합계	156,604,752	(95,991,943)	(368,826)	(86,509)	60,157,474

전기

(단위 : 백만원)

	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액 합계
토지	1,207,988	0	0	0	1,207,988
건물	13,018,599	(2,638,317)	(23,226)	(15,814)	10,341,242
구축물	4,245,060	(1,144,631)	(18,853)	(1,333)	3,080,243
기계장치	109,027,339	(77,189,690)	(325,469)	(40,655)	31,471,525

차량운반구	49,107	(18,062)	0	(1)	31,044
기타유형자산	2,568,873	(2,014,497)	(13)	(339)	554,024
건설중인자산	6,018,787	0	0	0	6,018,787
유형자산 합계	136,135,753	(83,005,197)	(367,561)	(58,142)	52,704,853

유형자산의 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	토지	건물	건축물	기계장치	차량운반 구	기타유형 자산	건설중인 자산	유형자산 합계
기초장부 금액	1,207,988	10,341,242	3,080,243	31,471,525	31,044	554,024	6,018,787	52,704,853
취득	66	156,877	292,362	9,990,891	526	152,395	7,362,704	17,955,821
손상	0	0	0		0	(12)	0	
손상차손 환입	0	0	0	21	0		0	9
처분 및 폐기	0	(24)	(1,858)	(21,042)	(2,557)	(1,729)	(4,840)	(32,050)
감가상각	0	(505,552)	(227,972)	(10,553,687)	(3,144)	(245,280)	0	(11,535,635)
대체	(9,735)	121,201	49,237	2,327,386	0	3,786	(2,490,804)	1,071
환율변동 등	7,538	360,402	98,560	841,568	45	12,722	221,541	1,542,376
매각예정 으로 대체	0	0	(82,668)	(382,551)	0	(13,588)	(164)	(478,971)
기말장부 가액	1,205,857	10,474,146	3,207,904	33,674,111	25,914	462,318	11,107,224	60,157,474

전기

(단위 : 백만원)

	토지	건물	건축물	기계장치	차량운반 구	기타유형 자산	건설중인 자산	유형자산 합계
기초장부 금액	1,219,204	10,250,632	2,484,463	38,941,841	34,243	726,191	6,571,954	60,228,528

취득	125	344,127	243,291	2,466,415	127	108,541	3,428,824	6,591,450
손상	0	0	0	(165,704)	0	0	0	(165,704)
손상차손 환입								
처분 및 폐기	(16,109)	(664,824)	(3,724)	(663,743)	0	(562)	(84)	(1,349,046)
감가상각	0	(522,470)	(197,189)	(11,708,161)	(3,333)	(299,297)	0	(12,730,450)
대체	3,847	911,892	556,451	2,474,086	0	18,331	(3,996,845)	(32,238)
환율변동 등	921	21,885	(3,049)	126,791	7	820	14,938	162,313
매각예정 으로 대체								
기말장부 가액	1,207,988	10,341,242	3,080,243	31,471,525	31,044	554,024	6,018,787	52,704,853

감가상각비의 기능별 배분

당기

(단위 : 백만원)

	매출원가	판매비와 관리비	개발비 등	기능별 항목 합계
감가상각비	10,696,150	759,701	79,784	11,535,635

전기

(단위 : 백만원)

	매출원가	판매비와 관리비	개발비 등	기능별 항목 합계
감가상각비	11,810,720	800,914	118,816	12,730,450

담보로 제공된 유형자산에 대한 기술

당기말 현재 연결회사의 일부 기계장치 등은 차입금과 관련하여 담보로 제공되어있습니다(주석 32 참조).

자본화된 차입원가와 자본화 이자율에 대한 공시(유형자산)

당기

(단위 : 백만원)

	유형자산
자본화된 차입원가	202,995
자본화가능차입원가를 산정하기 위하여 사용된 자본화이자율	0.0632

전기

(단위 : 백만원)

	유형자산
자본화된 차입원가	136,622
자본화가능차입원가를 산정하기 위하여 사용된 자본화이자율	0.0434

운용리스 대상인 유형자산의 임대수익에 관한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	운용리스 대상인 유형자산
임대수익	23,811
임대수익에 관한 설명	연결회사는 유형자산의 일부를 운용리스로 제공하고 있습니다. 당기 중 유형자산과 관련하여 발생한 임대수익은 23,811백만원(전기: 28,403백만원)입니다.

전기

(단위 : 백만원)

	운용리스 대상인 유형자산
임대수익	28,403
임대수익에 관한 설명	연결회사는 유형자산의 일부를 운용리스로 제공하고 있습니다. 당기 중 유형자산과 관련하여 발생한 임대수익은 23,811백만원(전기: 28,403백만원)입니다.

13. 리스 (연결)

사용권자산에 대한 양적 정보 공시

당기

(단위 : 백만원)

	자산																			
	부동산				구축물				기계장치				차량운반구				기타유형자산			
	장부금액			장부금액 합계	장부금액			장부금액 합계	장부금액			장부금액 합계	장부금액			장부금액 합계	장부금액			장부금액 합계
	취득원가	감가상각누계액	정부보조금		취득원가	감가상각누계액	정부보조금		취득원가	감가상각누계액	정부보조금		취득원가	감가상각누계액	정부보조금		취득원가	감가상각누계액	정부보조금	
기초장부금액	567,480	(117,056)	(31,262)	419,162	1,929,321	(405,324)	0	1,523,997	804,438	(94,465)	0	709,973	31,586	(8,035)	0	23,551	33,396	(15,235)	0	18,161
증가				43,827				204,843				51,627				13,534				(195)
종료				(6,142)				0				0				(4,171)				0
감가상각				(74,900)				(152,250)				(193,853)				(13,170)				(15,516)
환율변동				33,045				41,827				1,073				317				403
매각예정자산으로				(2,696)				(105,162)				(28,601)				(240)				(1,573)

대 체																				
기 말 장 부 금 액	606 ,91 8	(16 0,7 86)	(33 ,83 6)	412 ,29 6	2,0 48, 948	(53 5,6 93)	0	1,5 13, 255	802 ,45 2	(26 2,2 33)	0	540 ,21 9	34, 245	(14 ,42 4)	0	19, 821	22, 647	(21 ,36 7)	0	1,2 80

전기

(단위 : 백만원)

	자산																			
	부동산				구축물				기계장치				차량운반구				기타유형자산			
	장부금액			장부금액 합계	장부금액			장부금액 합계	장부금액			장부금액 합계	장부금액			장부금액 합계	장부금액			장부금액 합계
	취득 원가	감가 상각 누계 액	정부보 조금		취득 원가	감가 상각 누계 액	정부보 조금		취득 원가	감가 상각 누계 액	정부보 조금		취득 원가	감가 상각 누계 액	정부보 조금		취득 원가	감가 상각 누계 액	정부보 조금	
기초장부금액				436,779				1,037,141				267,563				12,433				26,069
증가				57,766				602,092				611,728				23,184				9,015
종료																				
감가상각				(77,984)				(114,485)				(169,238)				(12,073)				(16,893)
환율변				2,601				(751)				(80)				7				(30)

동																				
매각 예정 자산 으로 대체																				
기 말 장 부 금 액	567 ,48 0	(11 7,0 56)	(31 ,26 2)	419 ,16 2	1,9 29, 321	(40 5,3 24)	0	1,5 23, 997	804 ,43 8	(94 ,46 5)	0	709 ,97 3	31, 586	(8, 035)	0	23, 551	33, 396	(15 ,23 5)	0	18, 161

사용권자산 합계 총장부금액에 대한 공시
 당기

(단위 : 백만원)

	취득원가	감가상각누계액	정부보조금	장부금액 합계
기초장부금액	3,366,221	(640,115)	(31,262)	2,694,844
증가				313,636
종료				(10,313)
감가상각				(449,689)
환율변동				76,665
매각예정자산으로 대체				(138,272)
기말장부금액	3,515,210	(994,503)	(33,836)	2,486,871

전기

(단위 : 백만원)

	취득원가	감가상각누계액	정부보조금	장부금액 합계
기초장부금액				1,779,985
증가				1,303,785
종료				

감가상각				(390,673)
환율변동				1,747
매각예정자산으로 대체				
기말장부금액	3,366,221	(640,115)	(31,262)	2,694,844

리스부채에 대한 양적 정보 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초장부금액	3,029,874
증가	266,528
종료	(13,971)
기타	0
이자비용	105,238
상환	(635,953)
매각예정부채로 대체	(144,505)
환율변동	161,165
기말장부금액	2,768,376

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초장부금액	1,797,081
증가	1,660,609
종료	0
기타	434
이자비용	71,422
상환	(480,714)
매각예정부채로 대체	0
환율변동	(18,958)
기말장부금액	3,029,874

리스부채의 만기분석 공시

(단위 : 백만원)

	1년 이내	1년 초과 5년 이내	5년 초과	합계 구간 합계
리스부채	602,620	1,524,900	1,128,611	3,256,131
12월 31일 현재 연결재무상태표에 인식된 리스부채				2,768,376
유동 리스부채				588,355
비유동 리스부채				2,180,021

리스와 관련하여 포괄손익계산서에 인식되는 금액에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
사용권자산 감가상각비	449,689
리스부채 이자비용	105,238
단기/소액리스 관련 비용	7,997
리스 현금유출	643,950

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
사용권자산 감가상각비	390,673
리스부채 이자비용	71,422
단기/소액리스 관련 비용	5,705
리스 현금유출	486,419

14. 무형자산 (연결)

무형자산에 대한 세부 정보 공시

당기

(단위 : 백만원)

	무형자산 및 영업권	
	영업권	영업권 이외의 무형자산

				산업재산권			개발비			기타무형자산		
	장부금액		장부금 액 합 계	장부금액		장부금 액 합 계	장부금액		장부금 액 합 계	장부금액		장부금 액 합 계
	취득원 가	상각및 손상누 계액		취득원 가	상각및 손상누 계액		취득원 가	상각및 손상누 계액		취득원 가	상각및 손상누 계액	
무형 자산 및 영 업권	1,896, 957	(1,048 ,129)	848,8 28	227,2 02	(136,7 38)	90,46 4	4,946, 266	(4,232 ,624)	713,6 42	5,319, 455	(2,953 ,542)	2,365, 913

전기

(단위 : 백만원)

	무형자산 및 영업권											
	영업권			영업권 이외의 무형자산								
				산업재산권			개발비			기타무형자산		
	장부금액		장부금 액 합 계	장부금액		장부금 액 합 계	장부금액		장부금 액 합 계	장부금액		장부금 액 합 계
	취득원 가	상각및 손상누 계액		취득원 가	상각및 손상누 계액		취득원 가	상각및 손상누 계액		취득원 가	상각및 손상누 계액	
무형 자산 및 영 업권	1,722, 707	(919,3 59)	803,3 48	234,4 65	(142,3 69)	92,09 6	4,528, 542	(4,117 ,875)	410,6 67	4,982, 771	(2,454 ,315)	2,528, 456

무형자산 및 영업권 합계 총장부금액에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	취득원가	상각및손상누계액	장부금액 합계
무형자산 및 영업권	12,389,880	(8,371,033)	4,018,847

전기

(단위 : 백만원)

	취득원가	상각및손상누계액	장부금액 합계
무형자산 및 영업권	11,468,485	(7,633,918)	3,834,567

무형자산 및 영업권의 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	무형자산 및 영업권											
	영업권			영업권 이외의 무형자산								
				산업재산권			개발비			기타무형자산		
	내부창출 여부		내부창출 여부 합계	내부창출 여부		내부창출 여부 합계	내부창출 여부		내부창출 여부 합계	내부창출 여부		내부창출 여부 합계
	내부창출	외부취득		내부창출	외부취득		내부창출	외부취득		내부창출	외부취득	
기초장부금액			803,348			92,096			410,667			2,528,456
취득	0	0		0	1,581		417,724	0		0	327,530	
처분 및 폐기			0			(9,092)			0			(8,592)
상각			0			(17,421)			(114,749)			(464,030)
손상차손			0			0			0			(216)
손상차손환입												
대체			0			23,271			0			(32,483)
매각 예정 자산으로 대체			0			0			0			(29,094)
기타			45,480			29			0			44,342
기말장부금액			848,828			90,464			713,642			2,365,913

	무형자산 및 영업권											
	영업권			영업권 이외의 무형자산								
				산업재산권			개발비			기타무형자산		
	내부창출 여부		내부창출 여부 합계	내부창출 여부		내부창출 여부 합계	내부창출 여부		내부창출 여부 합계	내부창출 여부		내부창출 여부 합계
	내부창출	외부취득		내부창출	외부취득		내부창출	외부취득		내부창출	외부취득	
기초장부금액			798,723			90,451			360,494			2,262,439
취득	0	0		0	1,611		350,550	0		0	373,034	
처분 및 폐기			0			(2,433)			0			(4,497)
상각			0			(18,038)			(133,329)			(401,174)
손상차손			0			0			(167,048)			
손상차손환입			0			0						323,741
대체			0			20,507			0			(21,349)
매각예정자산으로 대체												
기타			4,625			(2)			0			(3,738)
기말장부금액			803,348			92,096			410,667			2,528,456

무형자산 및 영업권의 합계 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	내부창출	외부취득	내부창출 여부	합계
기초장부금액				3,834,567
취득	417,724	329,111		746,835
처분 및 폐기				(17,684)
상각				(596,200)
손상차손				(216)
손상차손환입				
대체				(9,212)
매각예정자산으로 대체				(29,094)
기타				89,851
기말장부금액				4,018,847

전기

(단위 : 백만원)

	내부창출	외부취득	내부창출 여부	합계
기초장부금액				3,512,107
취득	350,550	374,645		725,195
처분 및 폐기				(6,930)
상각				(552,541)
손상차손				
손상차손환입				156,693
대체				(842)
매각예정자산으로 대체				
기타				885
기말장부금액				3,834,567

무형자산상각비의 기능별 배분

당기

(단위 : 백만원)

	매출원가	판매비와 관리비	개발비	기능별 항목	합계
기타 상각비, 영업권 이외의 무형자산	311,226	282,794	2,180		596,200

산				
---	--	--	--	--

전기

(단위 : 백만원)

	매출원가	판매비와 관리비	개발비	기능별 항목 합계
기타 상각비, 영업 권 이외의 무형자 산	234,001	314,619	3,921	552,541

현금창출단위의 정보에 대한 공시(무형자산)

당기

(단위 : 백만원)

	현금창출단위 합계
	현금창출단위
	부문
	기존 CGU
영업권	848,328
현금창출단위의 회수가능액이 결정되어진 근거에 대한 기술	연결회사는 매년 영업권 손상검사를 수행합니다. 손상검사 목적상 영업권은 관련된 현금창출단위에 배부됩니다. 현금창출단위의 회수가능액은 당기말 현재의 주가를 사용하여 산출된 금액에서 처분부대원가를 차감한 공정가치에 기초하여 측정하였습니다. 당기말 현재 회수가능가액이 현금창출단위의 장부금액보다 크므로 영업권의 손상차손이 인식되지 않았습니다.

전기

(단위 : 백만원)

	현금창출단위 합계
	현금창출단위
	부문
	기존 CGU
영업권	803,348
현금창출단위의 회수가능액이 결정되어진 근거에 대한 기술	연결회사는 매년 영업권 손상검사를 수행합니다. 손상검사 목적상 영업권은 관련된 현금창출단위에 배부됩니다. 현금창출단위의 회수가능액은 당

	<p>기말 현재의 주가를 사용하여 산출된 금액에서 처분부대원가를 차감한 공정가치에 기초하여 측정하였습니다. 당기말 현재 회수가능금액이 현금창출단위의 장부금액보다 크므로 영업권의 손상차손이 인식되지 않았습니다.</p>
--	--

비용으로 인식한 연구와 개발비용에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	자본화된 개발비 지출액	무형자산 및 영업권 합계
연구와 개발 비용	417,724	4,436,341
무형자산손상차손		
개발비 관련 기술		<p>당기 중 개발활동과 관련하여 발생한 비용 중 개발비 인식요건을 충족하는 417,724백만원(전기: 350,550백만원)은 개발비로 자산화하였으며 연구활동과 관련하여 발생한 비용과 개발비 인식요건을 충족하지 못하는 개발활동 관련비용 4,436,341백만원(전기: 3,750,706백만원)은 경상개발비로 인식하였습니다.</p>

전기

(단위 : 백만원)

	자본화된 개발비 지출액	무형자산 및 영업권 합계
연구와 개발 비용	350,550	3,750,706
무형자산손상차손	167,048	
개발비 관련 기술		<p>당기 중 개발활동과 관련하여 발생한 비용 중 개발비 인식요건을 충족하는 417,724백만원(전기: 350,550백만원)은 개발비로 자산화하였으며 연구활동과 관련하여 발생한 비용과 개발비 인식요건을 충족하지 못하는 개발활동 관련비용 4,436,341백만원(전기: 3,750,706백만원)은 경상개발비로 인식하였습니다.</p>

		<p>동 관련비용 4,436,341백만원 (전기: 3,750,706백만원)은 경상 개발비로 인식하였습니다.</p>
--	--	---

자본화된 개발비의 손상징후 검토시기에 대한 공시

한편, 연결회사는 보고기간 말마다 개발비의 손상징후 여부를 검토하고 있으며 전기 중 회수가능가액이 장부가액에 미달하는 개발프로젝트들에 대하여 167,048백만원의 손상차손을 인식하였습니다.

15. 기타지급채무 (연결)

기타 채무에 대한 공시

당기 (단위 : 백만원)

	공시금액
단기미지급비용	3,977,166
단기보증금	6,377
유동 소계	3,983,543
장기미지급비용	40,584
장기보증금	11,313
비유동 소계	51,897
합계	4,035,440

전기 (단위 : 백만원)

	공시금액
단기미지급비용	1,680,914
단기보증금	7,717
유동 소계	1,688,631

장기미지급비용	85,146
장기보증금	11,421
비유동 소계	96,567
합계	1,785,198

16. 차입금 (연결)

차입금(사채 포함)에 대한 세부 정보 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
단기차입금	1,283,488
유동성장기차입금	1,143,258
유동성사채	2,825,492
소계, 유동	5,252,238
장기차입금	5,022,069
사채	12,409,426
소계, 비유동	17,431,495
합계	22,683,733

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
단기차입금	4,145,647
유동성장기차입금	2,012,002
유동성사채	3,699,540
소계, 유동	9,857,189
장기차입금	10,121,033
사채	9,490,410
소계, 비유동	19,611,443
합계	29,468,632

유동성사채로 분류된 교환사채에 대한 공시

	교환사채
교환사채 중 행사된 발행가액 [USD, 일]	35,200,000
교환권 행사된 주식수	421,086
유동성사채로 분류된 교환사채에 대한 기술	전기 중 연결회사가 발행한 교환사채를 포함하고 있으며, 교환사채의 만기는 2030년이나 교환권의 행사가능성으로 인해 유동성사채로 분류하였습니다. 당기 중 USD 35,200,000에 해당하는 421,086주가 교환권 행사로 인해 교환되었으며, 동 교환사채의 발행조건은 다음과 같습니다.

교환사채 발행 조건에 대한 공시

(단위 : 원)

	외화 해외교환사채
사채의 권면총액 [USD, 일]	1,700,000,000
교환대상 주식수	20,336,717
사채의 발행잔액 [USD, 일]	1,664,800,000
교환대상 주식수	19,915,631
이자율	0.0175
만기이자율	0.0175
만기일	2030년 04월 11일
원금상환법	1) 만기상환 : 만기까지 교환권 및 조기상환권의 미행사에 따른 잔존 사채원리금에 대해 만기 일시상환 2) 조기상환 : 회사의 조기상환권(Call Option) 및 사채권자의 조기상환권(Put Option) 존재
교환비율	사채원금의 100%
교환가액	110,033
교환대상	SK하이닉스 주식회사 발행 기명식 보통 주식(자기주식)
교환청구기간	2023년 5월 22일 ~ 2030년 4월 1일
교환가액 조정사항	무상증자, 주식분할, 주식병합, 주식의 종류 변경, 주주에 대한 옵션 또는 워런트의 추가발행, 주식

[illegible]

장 기 차 입 금 합 계														6,9 55, 50 7			80 2,8 25			4,4 06, 26 3	12, 16 4,5 95
유 동 성 장 기 차 입 금																					(2, 01 2,0 02)
현 재 가 치 할 인 발 행 차 금																					(3 1,5 60)
장 기 차 입 금																					10, 12 1,0 33

사채에 대한 세부 정보 공시

당기

(단위 : 백만원)

	차입금명칭	
	원화일반사채	외화일반사채
		외 화 교 환

																														사 채				
무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 1 9 - 1 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 1 9 - 1 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 0 - 3 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 0 - 4 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 0 - 2 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 0 - 3 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 0 - 4 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 0 - 1 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 0 - 2 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 0 - 3 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 0 - 4 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 0 - 1 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 0 - 2 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 0 - 3 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 0 - 4 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 0 - 1 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 0 - 2 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 0 - 3 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 0 - 4 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 0 - 1 회	해 외 무 보 증 사 채 - 외 0 0 1 4 회 - 1 회	해 외 무 보 증 사 채 - 외 0 0 1 4 회 - 2 회	해 외 무 보 증 사 채 - 외 0 0 1 4 회 - 3 회												
만 기 일	2025.08.27		2006.05.09	2006.05.09	2006.05.09	2006.05.09	2006.05.09	2006.05.09	2006.05.09	2006.05.09	2006.05.09	2006.05.09	2006.05.09	2006.05.09	2006.05.09	2006.05.09	2006.05.09	2006.05.09	2006.05.09	2006.05.09			2006.05.09	2006.05.09	2006.05.09	2006.05.09	2006.05.09	2006.05.09	2006.05.09	2006.05.09	2006.05.09	2006.05.09	2006.05.09	2006.05.09
이 자 율	0.0267		0.0217	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217			0.0217	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217
사 채 , 명 목 금 액	90,000	0	120,000	250,000	360,000	130,000	230,000	700,000	100,000	0	360,000	800,000	190,000	480,000	100,000	800,000	350,000	300,000	100,000	0	0	1,400,000	1,400,000	1,100,000	1,400,000	1,100,000	41,000	75,000	1,400,000	2,400,000	7,400,000	2,400,000	2,400,000	

차입금명칭																															
원화일반사채																								외화일반사채				외 화 교 환 사 채			
무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 1 9 - 1 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 1 9 - 2 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 0 - 3 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 0 - 4 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 1 - 2 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 1 - 3 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 1 - 4 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 2 - 1 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 2 - 2 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 3 - 1 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 3 - 2 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 3 - 3 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 3 - 4 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 4 - 1 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 4 - 2 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 5 - 1 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 5 - 2 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 5 - 3 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 5 - 4 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 5 - 5 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 5 - 6 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 5 - 7 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 5 - 8 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 5 - 9 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 5 - 10 회	해 외 무 보 증 사 채 - 외 0 0 1 4 회 - 1 회	해 외 무 보 증 사 채 - 외 0 0 1 4 회 - 2 회	해 외 무 보 증 사 채 - 외 0 0 1 4 회 - 3 회				
만 기 일		2 0 2 4. 0 5. 0 9							2 0 2 4. 0 4. 1 2																						
이 자 율		0. 0 1 9 9							0. 0 1 5 1																						
사 채	9 0,	2 0	1 2	2 5	3 6	1 3	2 3	7 0,	1 0	5 5	3 6	8 0,	1 9	4 3	7 8	1 0	8 0,	0	0	0	6 4	6 4	1, 2	1, 2	9 6	1, 2	9 6	3 8	0	0	2, 1

[illegible]

사채에 대한 세부 정보 공시, 합계

당기

(단위 : 백만원)

	원화일반사채	외화일반사채	외화교환사채	차입금명칭 합계
합계	4,120,000	9,261,000	2,447,256	15,828,256
차감:사채할인발행 차금				(593,338)
차감:유동성사채				(2,825,492)
차감 계				12,409,426

전기

(단위 : 백만원)

	원화일반사채	외화일반사채	외화교환사채	차입금명칭 합계
합계	4,120,000	7,478,520	2,191,980	13,790,500
차감:사채할인발행 차금				(600,550)
차감:유동성사채				(3,699,540)
차감 계				9,490,410

17. 기타유동부채 및 기타비유동부채 (연결)

기타부채에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
선수금	40,161
선수수익	3,730
예수금	157,970
계약부채	543,477

기타	55,838
유동 소계	801,176
기타장기종업원급여부채	302,141
계약부채	0
기타	239,629
비유동 소계	541,770
합계	1,342,946

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
선수금	57,489
선수수익	3,312
예수금	198,104
계약부채	1,585,143
기타	38,213
유동 소계	1,882,261
기타장기종업원급여부채	212,233
계약부채	14,015
기타	159,154
비유동 소계	385,402
합계	2,267,663

계약부채에 대한 기술

고객으로부터 받은 선수금과 반품부채가 포함되어 있으며, 당기초의 고객으로부터 받은 선수금은 당
기 중 모두 수익으로 인식되었습니다.

18. 총당부채 (연결)

기타총당부채에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	계약손실총당부 채	판매보증총당부 채	배출부채	복구총당부채	기타총당부채 합계
--	--------------	--------------	------	--------	--------------

기초	29,656	256,402	234	1,827	288,119
전입	0	18,155	7,414	0	25,569
사용	0	(11,556)	(2,241)	0	(13,797)
환입	(29,656)	0	0	0	(29,656)
기말	0	263,001	5,407	1,827	270,235
충당부채의 성격에 대한 기술		연결회사는 무상 품질보증수리 등과 관련하여 장래에 지출될 것이 예상되는 금액을 과거 경험율 등을 기초로 추정하여 충당부채를 인식하고 있으며, 과거 특정 제품의 품질 저하 현상과 관련하여 현금 보상, 제품교환 등 연결회사가 부담할 것으로 예상되는 금액을 별도로 추정하여 충당부채로 계상하고 있습니다.	연결회사는 '온실가스배출권의 할당 및 거래에 관한 법률'에 따라 장래에 지출될 것이 예상되는 금액을 추정하여 충당부채로 인식하고 있습니다.		

전기

(단위 : 백만원)

	계약손실충당부채	판매보증충당부채	배출부채	복구충당부채	기타충당부채 합계
기초	0	249,316	2,150	1,827	253,293
전입	29,656	153,189	232	0	183,077
사용	0	(146,103)	(1,826)	0	(147,929)
환입	0	0	(322)	0	(322)
기말	29,656	256,402	234	1,827	288,119
충당부채의 성격에 대한 기술		연결회사는 무상 품질보증수리 등과 관련하여	연결회사는 '온실가스배출권의 할당 및 거래에		

		여 장래에 지출 될 것이 예상되 는 금액을 과거 경험율 등을 기 초로 추정하여 충당부채를 인 식하고 있으며, 과거 특정 제품 의 품질 저하 현 상과 관련하여 현금 보상, 제품 교환 등 연결회 사가 부담할 것 으로 예상되는 금액을 별도로 추정하여 충당 부채로 계상하 고 있습니다.	관한 법률'에 따 라 장래에 지출 될 것이 예상되 는 금액을 추정 하여 충당부채 로 인식하고 있 습니다.		
--	--	--	--	--	--

배출권 수량에 대한 공시

	2021년분	2022년분	2023년분	2024년분	2025년분	3차 계획기간 합계
무상할당배출 권 수량(단위 : 만tCO2- eq)	548	524	504	539	533	2,648

배출권 변동내역에 대한 공시

	2023년분
무상할당 수량(단위: 만tCO2-eq)	504
매입 수량(단위: 만tCO2-eq)	32
정부제출 수량(단위: 만tCO2-eq)	(515)
이월 수량(단위: 만tCO2-eq)	(19)
매각 수량(단위: 만tCO2-eq)	(2)

온실가스 배출량 추정치(단위: 만tCO2-eq)	580
온실가스 배출량 추정치에 대한 기술	보고기간 말 종료일 현재 2024년도분 순배출량 추정치는 580만톤입니다.

19. 종업원급여 (연결)

확정급여제도에 대한 공시

당기 (단위 : 백만원)

	공시금액
확정급여채무의 현재가치	3,125,802
사외적립자산의 공정가치	(4,211,967)
순확정급여부채(자산)	(1,086,165)
확정급여부채	68,090
확정급여자산	1,154,255
초과적립액(과소적립액)	1,154,255
확정급여채무의 가중평균만기	11년7개월
제도의 유형에 대한 기술	연결회사는 종업원의 퇴직시 임금수준과 근속연수에 따라 정해지는 퇴직급여를 종업원에게 일시금으로 지급하고 있으며, 이는 확정급여제도로 분류됩니다.
제도로 인해 기업이 노출되는 위험에 대한 기술	확정급여제도의 운영으로 연결회사는 기대근속연수와 관련한 위험, 이자율위험 및 시장(투자)위험 등의 보험수리적 위험에 노출됩니다.

전기 (단위 : 백만원)

	공시금액
확정급여채무의 현재가치	2,511,541
사외적립자산의 공정가치	(3,851,623)
순확정급여부채(자산)	(1,340,082)
확정급여부채	63,932
확정급여자산	1,404,014
초과적립액(과소적립액)	1,404,014

확정급여채무의 가중평균만기	13년2개월
제도의 유형에 대한 기술	
제도로 인해 기업이 노출되는 위험에 대한 기술	

확정급여자산 인식액에 대한 기술

당기말과 전기말 현재 지배기업 및 일부 종속기업들의 확정급여제도의 초과적립액 1,154,255백만원과 1,404,014백만원을 종업원급여자산으로 표시하였습니다.

보험수리적가정의 민감도분석에 대한 공시

당기 (단위 : 백만원)

	보험수리적 가정					
	할인율에 대한 보험수리적 가정			미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정		
	범위		범위 합계	범위		범위 합계
	하위범위	상위범위		하위범위	상위범위	
할인율	0.0346	0.0507				
미래임금상 승률				0.0350	0.0684	
주요 보험수 리적 가정과 약정퇴직급 여의 보험수 리적 현재가 치 계산에 사 용된 방법에 대한 설명			할인율은 연 결회사의 신 용등급 및 확 정급여채무의 예상지급시기 와 유사한 회 사채수익률을 기초로 하여 산정되며, 미 래임금상승률 은 당사의 경 험적 승급지 수와 물가상 승 및 임금협 약을 반영한 임금상승률 등을 고려하 여 산정됩니 다.			할인율은 연 결회사의 신 용등급 및 확 정급여채무의 예상지급시기 와 유사한 회 사채수익률을 기초로 하여 산정되며, 미 래임금상승률 은 당사의 경 험적 승급지 수와 물가상 승 및 임금협 약을 반영한 임금상승률 등을 고려하 여 산정됩니 다.

보험수리적 가정의 합리 적인 범위 내 에서의 발생 가능한 증가 율			0.01			0.01
보험수리적 가정의 합리 적인 범위 내 에서의 발생 가능한 증가 로 인한 확정 급여부채의 증가(감소)			(316,825)			378,508
보험수리적 가정의 합리 적인 범위 내 에서의 발생 가능한 감소 율			0.01			0.01
보험수리적 가정의 합리 적인 범위 내 에서의 발생 가능한 감소 로 인한 확정 급여채무의 증가(감소)			373,991			(325,824)
보험수리적			상기의 민감			상기의 민감

가정의 민감도분석을 수행하는데 사용된 방법과 가정에 대한 기술			도 분석은 다른 가정은 일정하다는 가정하에 산정되었습니다. 주요 보험수리적가정의 변동에 대한 확정급여채무의 민감도는 재무상태표에 인식된 확정급여채무 산정 시 사용한 예측단위접근법과 동일한 방법을 사용하여 산정되었습니다.			도 분석은 다른 가정은 일정하다는 가정하에 산정되었습니다. 주요 보험수리적가정의 변동에 대한 확정급여채무의 민감도는 재무상태표에 인식된 확정급여채무 산정 시 사용한 예측단위접근법과 동일한 방법을 사용하여 산정되었습니다.
------------------------------------	--	--	--	--	--	--

전기

(단위 : 백만원)

	보험수리적 가정					
	할인율에 대한 보험수리적 가정			미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정		
	범위		범위 합계	범위		범위 합계
	하위범위	상위범위		하위범위	상위범위	
할인율	0.0429	0.0605				
미래임금상승률				0.0300	0.0689	
주요 보험수리적 가정과 약정퇴직급여의 보험수리적 현재가치 계산에 사용된 방법에 대한 설명						
보험수리적 가정의 합리적인 범위 내						

에서의 발생 가능한 증가 율						
보험수리적 가정의 합리 적인 범위 내 에서의 발생 가능한 증가 로 인한 확정 급여부채의 증가(감소)						
보험수리적 가정의 합리 적인 범위 내 에서의 발생 가능한 감소 율						
보험수리적 가정의 합리 적인 범위 내 에서의 발생 가능한 감소 로 인한 확정 급여채무의 증가(감소)						
보험수리적 가정의 민감 도분석을 수 행하는데 사 용된 방법과 가정에 대한 기술						

순확정급여부채(자산)에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	확정급여채무의 현재가치	사외적립자산
기초 순확정급여부채(자산)	2,511,541	(3,851,623)
당기근무원가	244,640	

과거근무원가	2,965	
이자원가 (이자수익)	144,914	(223,602)
사용자 기여금		(269,436)
관계사전출입액	3,069	(2,672)
퇴직급여지급액	(125,654)	108,727
재측정손익, 확정급여부채	343,386	
– 인구통계적가정	33,869	
– 재무적가정	238,461	
– 경험조정	71,056	
재측정손익, 사외적립자산		26,751
기타	941	(112)
기말금액	3,125,802	(4,211,967)

전기

(단위 : 백만원)

	확정급여채무의 현재가치	사외적립자산
기초 순확정급여부채(자산)	2,259,125	(3,521,426)
당기근무원가	229,788	
과거근무원가	4,323	
이자원가 (이자수익)	138,313	(220,454)
사용자 기여금		(250,173)
관계사전출입액	14,039	(14,300)
퇴직급여지급액	(127,301)	124,913
재측정손익, 확정급여부채	(6,669)	
– 인구통계적가정	(42,111)	
– 재무적가정	109,342	
– 경험조정	(73,900)	
재측정손익, 사외적립자산		29,813
기타	(77)	4
기말금액	2,511,541	(3,851,623)

당기손익에 포함되는 퇴직급여비용에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	매출원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
당기근무원가			244,640
과거근무원가			2,965
순이자원가			(78,688)
합계	83,640	85,277	168,917

전기

(단위 : 백만원)

	매출원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
당기근무원가			229,788
과거근무원가			4,323
순이자원가			(82,141)
합계	76,187	75,783	151,970

사외적립자산의 공정가치에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
예적금	4,210,840
기타	1,127
합계	4,211,967
사외적립자산에서 발생한 실제 수익	196,851

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
예적금	3,850,433
기타	1,190
합계	3,851,623
사외적립자산에서 발생한 실제 수익	190,641

다음 연차보고기간 동안에 납부할 것으로 예상되는 기여금에 대한 추정치에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	공시금액
다음 연차보고기간 동안에 납부할 것으로 예상되는 기여금에 대한 추정치	382,726
미래기여금에 영향을 미치는 기금적립약정과 기금적립정책에 대한 기술	연결회사는 당기말 현재 미래에셋생명보험(주) 등에 수익자인 종업원의 퇴직금수급권을 보장하는 퇴직연금에 가입하고 있습니다. 연결회사가 확정급여제도와 관련하여 차년도 중 납입할 것으로 예상되는 사용자 기여금의 합리적인 추정치는 382,726백만원입니다.

확정기여제도에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
퇴직급여비용, 확정기여제도	13,350
확정기여제도 공시	연결회사는 임금피크제 대상 종업원에 대하여 확정기여형 연금제도를 시행하고있습니다. 당기 중 확정기여형 퇴직연금제도와 관련하여 13,350백만원(전기: 9,903백만원)을 비용으로 인식하였습니다.

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
퇴직급여비용, 확정기여제도	9,903
확정기여제도 공시	연결회사는 임금피크제 대상 종업원에 대하여 확정기여형 연금제도를 시행하고있습니다. 당기 중 확정기여형 퇴직연금제도와 관련하여 13,350백만원(전기: 9,903백만원)을 비용으로 인식하였습니다.

20. 이연법인세 (연결)

일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	일시적차이												일시 적차 이 합 계
	일시적차이										미사 용 세 무상 결손 금	미사 용 세 액공 제	
	재고 자산	유형 자산	확정 급여 부채	장· 단기 투자 자산 등	종업 원급 여부 채	충당 부채	기타 자산 및기 타부 채	미지 급비 용	기타 금융 부채	기타 일시 적차 이			
기초	(598,419)	(104,570)	358,931	(92,238)	(90,834)	(5,173)	(26,162)	(115,618)	(258,670)	(36,325)	(1,270,086)	(635,912)	(2,875,076)
당기 손익 에인 식된 금액	266,611	(53,737)	46,932	87,618	(30,382)	28,523	(35,902)	(142,465)	(77,024)	(26,995)	1,228,632	(825,481)	466,330
자본 에직 접인 식된 금액	0	0	(96,418)	0	0	0	0	0	779	0	0	0	(95,639)
환산 차이	(688)	(61,021)	(8)	0	0	1,762	700	0	(997)	(27,058)	(1,327)	(685)	(89,322)
기말	(332,496)	(219,328)	309,437	(4,620)	(121,216)	25,112	(61,364)	(258,083)	(335,912)	(90,378)	(42,781)	(1,462,078)	(2,593,707)

전기

(단위 : 백만원)

	일시적차이												일시 적차 이 합 계
	일시적차이										미사 용 세 무상 결손 금	미사 용 세 액공 제	
	재고 자산	유형 자산	확정 급여 부채	장· 단기 투자 자산 등	종업 원급 여부 채	충당 부채	기타 자산 및기 타부 채	미지 급비 용	기타 금융 부채	기타 일시 적차 이			
기초	(327,318)	(230,806)	263,729	345,371	(81,662)	(26,446)	(65,102)	(151,993)	(390)	19,341	(14,824)	(4,538)	(274,638)
당기	(270,	93,80	100,3	(437,	(9,15	21,18	38,92	36,37	(250,	(25,3	(1,25	(631,	(2,58

손익 에인 식된 금액	239)	2	90	609)	7)	9	6	5	289)	89)	4,974)	281)	8,256)
자본 에직 접인 식된 금액	0	0	(5,20 0)	0	0	0	0	0	(7,99 1)	0	0	0	(13,1 91)
환산 차이	(862)	32,43 4	12	0	(15)	84	14	0	0	(30,2 77)	(288)	(93)	1,009
기말	(598, 419)	(104, 570)	358,9 31	(92,2 38)	(90,8 34)	(5,17 3)	(26,1 62)	(115, 618)	(258, 670)	(36,3 25)	(1,27 0,086)	(635, 912)	(2,87 5,076)

이연법인세자산(부채)으로 인식하지 않은 차감(가산)할 일시적차이 등

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
차감할 일시적차이, 종속기업, 관계기업 및 공동 기업투자관련	11,656,682
가산할 일시적차이, 종속기업, 관계기업 및 공동 기업투자 관련	(2,429,861)
기타 차감할 일시적차이	2,858,306
소계	12,085,127
세무상결손금 등	4,143,307

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
차감할 일시적차이, 종속기업, 관계기업 및 공동 기업투자관련	12,024,583
가산할 일시적차이, 종속기업, 관계기업 및 공동 기업투자 관련	(2,976,887)
기타 차감할 일시적차이	2,610,087
소계	11,657,783
세무상결손금 등	4,312,885

--	--

이연법인세자산으로 인식되지 아니한 세무상결손금 및 이월세액공제의 금액 및 만료시기에 대한 공시

당기 (단위 : 백만원)

	2024년 ~2029 년	2025년 ~2029 년	2027년	2029년	2033년	2031년 ~2036 년	2033년 ~2034 년	2037년 ~ 2038년	2042년 ~ 2043년	2042년 ~ 2044년	해당사 항 없음
세무상 결손금		11,532				941		13,027	394,929		3,661,995
세액공 제		6,759					3,559			19,689	30,876

전기 (단위 : 백만원)

	2024년 ~2029 년	2025년 ~2029 년	2027년	2029년	2033년	2031년 ~2036 년	2033년 ~2034 년	2037년 ~ 2038년	2042년 ~ 2043년	2042년 ~ 2044년	해당사 항 없음
세무상 결손금	10,629					1,127		16,538	281,067		3,932,626
세액공 제			16		489				45,404		24,989

이연법인세자산과 이연법인세 부채에 대한 공시

당기 (단위 : 백만원)

	12개월 후에 회수될 이연법인세 자산	12개월 이내에 회수될 이연법인 세 자산
이연법인세자산	2,973,435	2,096,919
이연법인세부채	(2,472,027)	(4,620)

전기 (단위 : 백만원)

	12개월 후에 회수될 이연법인세 자산	12개월 이내에 회수될 이연법인 세 자산
이연법인세자산	2,762,080	2,468,925
이연법인세부채	(2,353,625)	(2,304)

--	--	--

이연법인세자산과 부채의 회수 및 결제 시기의 합계에 대한 공시

당기 (단위 : 백만원)

	공시금액
이연법인세자산	5,070,354
이연법인세부채	(2,476,647)
이연법인세부채(자산)	2,593,707

전기 (단위 : 백만원)

	공시금액
이연법인세자산	5,231,005
이연법인세부채	(2,355,929)
이연법인세부채(자산)	2,875,076

21. 파생상품거래 (연결)

현금흐름위험회피회계를 적용한 통화스왑 및 이자율스왑 거래내역

	위험											
	환위험 및 이자율위험				환위험				이자율위험			
	위험회피											
	현금흐름위험회피											
	위험회피대상항목											
	변동금 리외화 시설대 출 (액 면금리 USD 250,0 00)	고정금 리외화 사채 (액면 금액 USD 750,0 00)	변동금 리시설 대출 (액면 금액 KRW 100,0 00)	변동금 리시설 대출 (액면 금액 KRW 374,4 00)	변동금 리외화 시설대 출 (액 면금리 USD 250,0 00)	고정금 리외화 사채 (액면 금액 USD 750,0 00)	변동금 리시설 대출 (액면 금액 KRW 100,0 00)	변동금 리시설 대출 (액면 금액 KRW 374,4 00)	변동금 리외화 시설대 출 (액 면금리 USD 250,0 00)	고정금 리외화 사채 (액면 금액 USD 750,0 00)	변동금 리시설 대출 (액면 금액 KRW 100,0 00)	변동금 리시설 대출 (액면 금액 KRW 374,4 00)
차입	2019-					2023-					2023-	2024-

[illegible]

인 부분을 포함한 포괄손익계산서의 항목을 기술										수단으로 지정된 파생상품의 공정가치 변동은 모두 위험회피에 효과적이므로 전액 기타포괄손익으로 인식하였으며, 당기 중 기타포괄손익에서 당기손익으로 재분류된 금액은 249,435백만원(전기: 123,197백만원)입니다.
---------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

기타포괄손익에서 당기손익으로 재분류된 금액에 대한 공시

당기 (단위 : 백만원)

	공시금액
현금흐름위험회피의 당기손익으로 재분류 조정	249,435

전기 (단위 : 백만원)

	공시금액
현금흐름위험회피의 당기손익으로 재분류 조정	123,197

내재파생상품에 대한 공시

당기 (단위 : 백만원)

	파생상품 금융부채
내재파생상품	1,738,962
공정가치	1,738,962
위험회피수단이 포함된 재무상태표 항목에 대한 기술	연결회사가 보유하고 있는 파생금융부채의 공정가치는 연결재무상태표의 기타금융부채 계정으로 계상되어 있습니다.
복수의 내재파생상품을 포함한 복합금융상품에 대한 공시	연결회사가 2023년 4월 11일 발행한 교환사채에 부여된 교환권 및 콜옵션, 풋옵션입니다(주석 16 참조).

전기 (단위 : 백만원)

	파생상품 금융부채
내재파생상품	1,477,619
공정가치	
위험회피수단이 포함된 재무상태표 항목에 대한 기술	연결회사가 보유하고 있는 파생금융부채의 공정가치는 연결재무상태표의 기타금융부채 계정으로 계상되어 있습니다.
복수의 내재파생상품을 포함한 복합금융상품에 대한 공시	연결회사가 2023년 4월 11일 발행한 교환사채에 부여된 교환권 및 콜옵션, 풋옵션입니다(주석 16 참조).

매입옵션계약에 대한 공시

당기 (단위 : 백만원)

	파생상품 유형
	옵션계약
	매입, 옵션 계약
콜옵션	8,692
공정가치	8,692

매입옵션계약에 대한 설명	연결회사는 종속기업 Skyhigh Memory Ltd.의 비 지배주주인 Cypress사와의 계약을 통해, Cypress가 보유하고 있는 주식을 장부가액으로 매입할 수 있는 콜옵션을 보유하고 있습니다. 동 콜옵션의 공정가치는 재무상태표의 기타금융자산 계정으로 계상되어 있으며, 당기 중 옵션 가치변 동분을 금융수익으로 인식하고 있습니다. 해당 콜 옵션의 내역은 다음과 같습니다.

전기

(단위 : 백만원)

	파생상품 유형
	옵션계약
	매입, 옵션 계약
콜옵션	0
공정가치	
매입옵션계약에 대한 설명	

22. 자본금, 자본잉여금, 기타자본 및 기타포괄손익누계액 (연결)

주식의 분류에 대한 공시

당기

	보통주
수권주식수(단위 : 주)	9,000,000,000
액면가액(단위 : 원)	5,000
보통주 발행주식수(단위 : 주)	728,002,365
상장주식수(단위 : 주)	728,002,365
자기주식(단위 : 주)	38,963,634
유통주식수(단위 : 주)	689,038,731
발행주식수가 감소한 사유에 대한 기술	과거 이익소각으로 발행주식수가 감소하였습니다. .

전기

	보통주
수권주식수(단위 : 주)	
액면가액(단위 : 원)	
보통주 발행주식수(단위 : 주)	728,002,365
상장주식수(단위 : 주)	728,002,365
자기주식(단위 : 주)	39,863,716
유통주식수(단위 : 주)	688,138,649
발행주식수가 감소한 사유에 대한 기술	과거 이익소각으로 발행주식수가 감소하였습니다. .

자본금과 자본잉여금에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
보통주 자본금	3,657,652
주식발행초과금	3,625,797
기타자본잉여금	861,326
자본잉여금	4,487,123

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
보통주 자본금	3,657,652
주식발행초과금	3,625,797
기타자본잉여금	746,762
자본잉여금	4,372,559

그밖의 자본

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
자기주식	(2,221,277)
주식선택권	48,760
기타	(19,032)

합계	(2,191,549)
자기주식 (단위 : 주)	38,963,634
처분한 자기주식수 (단위 : 주)	900,082
자기주식처분이익	75,995

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
자기주식	(2,272,589)
주식선택권	22,327
기타	(19,032)
합계	(2,269,294)
자기주식 (단위 : 주)	39,863,716
처분한 자기주식수 (단위 : 주)	
자기주식처분이익	

기타포괄손익의 항목별 분석에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
지분법자본변동	278,804
해외사업장환산차이	2,246,876
파생상품평가손익	6,427
합계	2,532,107

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
지분법자본변동	132,898
해외사업장환산차이	875,367
파생상품평가손익	5,790
합계	1,014,055

23. 이익잉여금 및 배당금 (연결)

이익잉여금에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
법정적립금	693,015
임의적립금	235,507
미처분이익잉여금	64,489,539
합계	65,418,061
자본을 구성하는 각 적립금의 성격과 목적에 대한 기술	<p>지배기업은 상법의 규정에 따라, 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 현금에 의한 이익배당금의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전에 사용가능합니다. 임의적립금은 기술개발준비금으로 구성되어 있습니다.</p> <p>2024년 3월 27일자 주주총회에서 결의된 배당금 206,442백만원, 2024년 4월 24일 이사회에서 결의된 배당금 206,584백만원, 2024년 7월 26일 이사회에서 결의된 배당금 206,585백만원 및 2024년 10월 29일 이사회에서 결의된 배당금 206,712백만원이 전액 지급되었습니다.</p>

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
법정적립금	610,436
임의적립금	235,506
미처분이익잉여금	45,883,371
합계	46,729,313
자본을 구성하는 각 적립금의 성격과 목적에 대한 기술	<p>지배기업은 상법의 규정에 따라, 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 현금에 의한 이익배당금의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전에 사용가능합니다.</p>

배당금에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
배당종류	현금배당
유통주식수	690,345,000
액면금액	5,000
배당률	0.4408
배당금 총액	1,520,090
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	19,788,681
배당성향	0.0768
주당배당금	2,204
결산일 종가	173,900
배당수익률	0.0127
배당성향에 대한 기술	

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
배당종류	현금배당
유통주식수	688,139,000
액면금액	5,000
배당률	0.2400
배당금 총액	825,721
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	(9,112,428)
배당성향	
주당배당금	1,200
결산일 종가	141,500
배당수익률	0.0085
배당성향에 대한 기술	전기의 경우 당기순손실로 인하여 배당성향이 음(-)으로 계산됨에 따라 표기하지 않았습니다.

배당금 지급시기에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	배당의 구분			
	연차배당	중간배당		
		1분기 중간배당	2분기 중간배당	3분기 중간배당
지급된 배당금	206,442	206,584	206,585	206,712
주주총회 결의일	2024-03-27			
이사회 결의일		2024-04-24	2024-07-26	2024-10-29

24. 매출액 (연결)

고객과의 계약에서 생기는 수익의 구분에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
제품 등의 판매	66,100,890
용역의 제공	92,070
합계	66,192,960

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
제품 등의 판매	32,680,033
용역의 제공	85,686
합계	32,765,719

고객과의 계약에서 생기는 수익의 품목별 구분에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	DRAM	NAND Flash	기타	부문 합계
수익(매출액)	44,731,664	19,274,112	2,187,184	66,192,960

전기

(단위 : 백만원)

	DRAM	NAND Flash	기타	부문 합계
--	------	------------	----	-------

수익(매출액)	20,768,662	9,653,061	2,343,996	32,765,719

지역별 매출액 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	지역					지역 합계
	국내	외국				
		미국	중국	아시아(중국 제외)	유럽	
수익(매출액)	1,904,112	41,961,072	15,533,563	5,381,439	1,412,774	66,192,960

전기

(단위 : 백만원)

	지역					지역 합계
	국내	외국				
		미국	중국	아시아(중국 제외)	유럽	
수익(매출액)	2,033,857	15,390,229	10,110,084	4,296,937	934,612	32,765,719

수행의무에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	한 시점에 이행	기간에 걸쳐 이행	수행의무 합계
수익(매출액)	66,100,890	92,070	66,192,960

전기

(단위 : 백만원)

	한 시점에 이행	기간에 걸쳐 이행	수행의무 합계
수익(매출액)	32,680,033	85,686	32,765,719

25. 판매비와관리비 (연결)

판매비와관리비에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
급여	1,257,824
퇴직급여	41,440
복리후생비	234,562
지급수수료	773,853
감가상각비	302,775
무형자산상각비	256,853
운반보관비	54,473
세금과공과	100,974
광고선전비	123,462
소모품비	112,233
판매촉진비	216,473
품질관리비	48,465
기타	401,099
소계	3,924,486
연구개발비 총지출액	4,854,065
개발비 자산화	(417,724)
경상개발비	4,436,341
판매비와관리비	8,360,827

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
급여	829,260
퇴직급여	35,537
복리후생비	220,675
지급수수료	769,489
감가상각비	304,389
무형자산상각비	282,685
운반보관비	53,680
세금과공과	85,672
광고선전비	83,575
소모품비	120,607

판매촉진비	117,811
품질관리비	146,604
기타	396,174
소계	3,446,158
연구개발비 총지출액	4,101,257
개발비 자산화	(350,550)
경상개발비	3,750,707
판매비와관리비	7,196,865

26. 비용의 성격별 분류 (연결)

비용의 성격별 분류 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
제품 및 재공품 등의 변동	19,983
원재료, 저장품 및 소모품 사용	10,574,809
종업원급여	8,215,773
감가상각비 및 무형자산 상각	12,544,767
지급수수료	3,536,261
동력 및 수도광열비	2,817,646
수선비	2,366,654
외주가공비	1,865,024
기타영업비용	1,240,758
대체:개발비자산화 등	(456,034)
합계	42,725,641

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
제품 및 재공품 등의 변동	1,769,061
원재료, 저장품 및 소모품 사용	9,547,151
종업원급여	5,406,915
감가상각비 및 무형자산 상각	13,619,161

지급수수료	3,133,975
동력 및 수도광열비	2,563,624
수선비	1,763,270
외주가공비	1,496,271
기타영업비용	1,534,757
대체:개발비자산화 등	(338,153)
합계	40,496,032

성격별 비용에 대한 기술

연결포괄손익계산서상의 매출원가와 판매비와관리비를 합산한 금액입니다.

27. 금융수익 및 금융비용 (연결)

금융수익 및 금융비용

당기 (단위 : 백만원)

	공시금액
이자수익	344,814
배당금수익	29,313
외환차이	4,220,985
기타	259,970
금융수익 소계	4,855,082
이자비용	1,345,239
외환차이	3,952,159
금융상품평가손실	293,719
파생상품관련손실	103,229
기타	13,651
금융비용 소계	5,707,997
순금융손익	(852,915)
장기투자자산 환율변동효과	94,839

전기 (단위 : 백만원)

	공시금액
이자수익	216,429
배당금수익	13,392
외환차이	1,903,535
기타	128,445
금융수익 소계	2,261,801
이자비용	1,468,273
외환차이	2,222,368
금융상품평가손실	1,488,321
파생상품관련손실	914,201
기타	4
금융비용 소계	6,093,167
순금융손익	(3,831,366)
장기투자자산 환율변동효과	(223,687)

외환차이에 대한 기술

당기 중 발생한 장기투자자산의 환율변동효과 외환이익 94,839백만원(전기: 외환손실 223,687백만원)이 포함되어 있습니다.

28. 기타영업외수익과 기타영업외비용 (연결)

기타수익 및 기타비용

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
무형자산손상차손환입	34
유형자산처분이익	70,082
매각예정자산처분이익	1,316,592
종속기업투자주식처분이익	35,861
기타	54,010
기타영업외수익 합계	1,476,579
기부금	82,954
유형자산손상차손	0

유형자산처분손실	17,686
무형자산손상차손	281
매출채권처분손실	3,680
운휴자산상각비	36,769
기타	26,018
기타영업외비용 합계	167,388

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
무형자산손상차손환입	323,772
유형자산처분이익	249,647
매각예정자산처분이익	0
종속기업투자주식처분이익	0
기타	50,448
기타영업외수익 합계	623,867
기부금	65,234
유형자산손상차손	165,704
유형자산처분손실	74,222
무형자산손상차손	167,079
매출채권처분손실	15,663
운휴자산상각비	54,515
기타	192,648
기타영업외비용 합계	735,065

29. 법인세비용(수익) (연결)

법인세비용(수익)의 주요 구성요소

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
당기법인세부담액	3,736,506
과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한	(115,414)

조정액	
글로벌 최저한세	1,026
소계	3,622,118
일시적차이 및 세무상결손금 등의 변동	466,330
법인세비용 합계	4,088,448

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
당기법인세부담액	321,949
과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액	(253,962)
글로벌 최저한세	0
소계	67,987
일시적차이 및 세무상결손금 등의 변동	(2,588,256)
법인세비용 합계	(2,520,269)

회계이익에 적용세율을 곱하여 산출한 금액에 대한 조정

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
법인세비용차감전순이익	23,885,350
법인세율로 계산된 법인세비용, 조정사항	6,009,019
세무상 과세되지 않는 수익	(103,356)
세무상 차감되지 않는 비용	212,291
인식하지 않은 이연법인세자산의 변동	63,865
세액공제 발생액	(1,868,839)
과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액의 법인세효과	(115,414)
기타	(109,118)
법인세비용 합계	4,088,448

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
--	------

법인세비용차감전순이익	(11,657,816)
법인세율로 계산된 법인세비용, 조정사항	(2,731,494)
세무상 과세되지 않는 수익	(55,316)
세무상 차감되지 않는 비용	91,091
인식하지 않은 이연법인세자산의 변동	976,261
세액공제 발생액	(585,050)
과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액의 법인세효과	(253,962)
기타	38,201
법인세비용 합계	(2,520,269)

기타포괄손익의 각 구성요소와 관련된 법인세

당기 (단위 : 백만원)

	공시금액
확정급여채무의 재측정요소	96,418
파생상품평가손익	(779)
자기주식처분이익	(27,259)
합계	68,380

전기 (단위 : 백만원)

	공시금액
확정급여채무의 재측정요소	5,200
파생상품평가손익	7,991
자기주식처분이익	(4,866)
합계	8,325

글로벌 최저한세(필라 2) 도입 영향에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	공시금액
필라2 법인세 비용	1,026
글로벌 최저한세(필라 2) 도입 영향에 대한 설명	2024년부터 시행되는 필라2(글로벌최저한세) 법

	<p>를에 따라 회사는 각 구성기업이 속해 있는 관할 국가별 GloBE 유효세율과 최저한세율 15%의 차액에 대하여 추가 세액을 납부해야 합니다. 관련 세부 규정에 의거 자체 계산해 본 결과 폴란드 및 홍콩에서 사업을 영위하는 종속회사를 제외하고, 연결실체 내의 모든 기업은 해당 국가의 GloBE 유효세율이 15%를 초과하고 있으며, 당기에 인식한 필라2 법인세비용은 1,026백만원입니다. 상기 국가별 필라2 세액 계산 내역에 대해 당사는 외부 전문가와의 교차 검증을 완료하였습니다.</p>
--	--

30. 주당이익(손실) (연결)

주당이익

당기

(단위 : 백만원)

	보통주
지배기업소유주지분 당기순이익(손실)	19,788,681
가중평균유통보통주식수 (단위 : 주)	688,730,603
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	28,732
발행주식수 (단위 : 주)	728,002,365
자기주식 효과 (단위 : 주)	(39,271,762)
종속기업 양도제한조건부주식 행사에 따른 지배주주순이익변동	(29,846)
이자비용(세후)	82,364
외화환산손실(이익)(세후)	331,349
지배기업소유주지분 희석당기순이익(손실)	20,172,548
가중평균희석유통보통주식수 (단위 : 주)	709,834,641
희석주당이익 (단위 : 원)	28,419
주식선택권 효과 (단위 : 주)	957,919
교환사채 효과 (단위 : 주)	20,146,119
교환사채 발행에 따른 잠재적 주식수 (단위 : 주)	

전기

(단위 : 백만원)

	보통주
지배기업소유주지분 당기순이익(손실)	(9,112,428)
가중평균유통보통주식수 (단위 : 주)	688,051,238
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	(13,244)
발행주식수 (단위 : 주)	728,002,365
자기주식 효과 (단위 : 주)	(39,951,127)
종속기업 양도제한조건부주식 행사에 따른 지배 주주순이익변동	0
이자비용(세후)	0
외화환산손실(이익)(세후)	0
지배기업소유주지분 희석당기순이익(손실)	(9,112,428)
가중평균희석유통보통주식수 (단위 : 주)	688,051,238
희석주당이익 (단위 : 원)	(13,244)
주식선택권 효과 (단위 : 주)	0
교환사채 효과 (단위 : 주)	0
교환사채 발행에 따른 잠재적 주식수 (단위 : 주)	20,126,911

기본 및 희석주당이익의 계산을 위한 분모의 조정에 대한 기술

전기의 경우 교환사채 발행에 따른 잠재적 희석효과 20,126,911주 등이 있지만, 반희석효과로 인하여 희석주당손익을 계산할 때 고려하지 않았습니다.

31. 특수관계자 및 대규모기업집단 소속회사와 거래 (연결)

특수관계자거래에 대한 공시

장기

(단위 : 백만원)

전체 특수관계자																											전 체 특 수 관 계		
특수관계자																													
관계기업			공동기업					기타특수관계자																					
S	농	S	H	I	S	S	H	S	S	E	S	S	S	에	총	S	S	에	T	에	S	S	S	에	클	에		S	S

주요 계열사 및 투자회사															주요 계열사 및 투자회사																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자회사	주요 계열사 및 투자

[illegible]

자 산 구 매 및 건 설 , 스 팀 , 가 스 , 원 자 재 공 급 및 시 스 템 관 련 서 비 스 계 약 등 영 업 활 동 과 정 에 서 체 결 된

니 다 .

[illegible]

[illegible]

[illegible]

전기

(단위 : 백만원)

전체 특수관계자																										
특수관계자																										
관계기업			공동기업			기타특수관계자																				
SK Chemicals Limited	농업회사법인 푸르메소셜팜	SK Chemicals (Wuxi) Co., Ltd.	SK Hynix system IC Solution	Hy-tars Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.	SK 텔레콤	SK	ESSENCE Limited	SK 에코플랜트	SK 에너지	SK 네트워크스	에스케이엔펠스(구, 에스케이씨솔믹스)	충청에너지서비스	SK 스페셜티(구, SK 머티리얼즈)	SK 실트론	에스케이에어플러스(주)(구, 에스케이머티리얼즈에어)	Techdream Co., Ltd.	에스케이트리캠	SK 셀더스	SK 이노베이션	SK 스퀘어	에스케이위탁관리부동산투자회사	클린인더스트리위탁관리부동산투자회사	에프에스케이엘앤에스주식회사	SK L N G Trading Pte., Ltd.	기타	전체 특수관계자 합계

[illegible]

[illegible]

시스템 관련 서비스 계약 등 영업 활동 과정에서 체결된 약정에 근거하여 실행된 거래들이 포함되어 있습니다

5백만 원이 포함되어 있습니다 .

[illegible]

특수관계자거래의 채권·채무 잔액에 대한 공시

(단위 : 백만원)

전체 특수관계자																							전 체 특 수 관 계 자 합 계	
특수관계자																								
관계기업			공동기업				기타특수관계자																	
S K C h i n a C o m p	농업회사법인(주)	S K T E l e c t r o n i c s	H I S y s t e m s H y d r a u l i c s	S K 텔레콤	S K S E N C O R E L i	E S S E N C O R E L i	S K 에코플랜트	S K 에너지	S K 네트워크스	에스케이엔펠스(구, 총청에너지서비스 SK실트론)	T e c h d r e a m C o.	에스케이이머플러스(주)	에스케이트리켄	S K 이노베이션	S K 스퀘어	에스케이위탁관리부동	클린더스트리얼유타	에프에스케이엘앤에스	S K L N G Tr a d i n g	SK E & S	기타			

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

주요 경영진에 대한 보상에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

전체 특수관계자

	특수관계자
	당해 기업이나 당해 기업의 지배기업의 주요 경영진
급여	7,410
퇴직급여	907
주식보상비용	2,733
합계	11,050
주요 경영진에 대한 보상에 대한 기술	연결회사는 연결회사의 기업활동의 계획·지휘·통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 지배기업의 등기이사를 주요 경영진으로 판단하였습니다.

전기

(단위 : 백만원)

	전체 특수관계자
	특수관계자
	당해 기업이나 당해 기업의 지배기업의 주요 경영진
급여	6,469
퇴직급여	468
주식보상비용	10,847
합계	17,784
주요 경영진에 대한 보상에 대한 기술	연결회사는 연결회사의 기업활동의 계획·지휘·통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 지배기업의 등기이사를 주요 경영진으로 판단하였습니다.

대규모기업집단소속회사거래에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	전체 특수관계자					
	특수관계자					
	대규모기업집단소속회사					
	SK케미칼	SK바이오사이언스	유엔에이디지탈(구, 에이앤티에스)	에스엠코어	한국 넥슬렌 유한회사	기타 대규모 집단 소속회사

매출 등	7,891	1,972	6	111	5,007	1,975
매입 등	0	5	13,556	1,151	0	0
자산취득	0	0	0	2,912	0	0

전기

(단위 : 백만원)

	전체 특수관계자					
	특수관계자					
	대규모기업집단소속회사					
	SK케미칼	SK바이오사이언스	유엔에이디지탈(구, 에이앤티에스)	에스엠코어	한국 벅슬렌유한회사	기타 대규모집단 소속회사
매출 등	7,726	2,341	6	12	4,665	1,914
매입 등	822	248	10,989	2,635	0	0
자산취득	0	0	0	3,985	0	0

대규모기업집단소속회사거래 합계에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	전체 특수관계자
	특수관계자
	대규모기업집단소속회사
매출 등	16,962
매입 등	14,712
자산취득	2,912

전기

(단위 : 백만원)

	전체 특수관계자
	특수관계자
	대규모기업집단소속회사
매출 등	16,664
매입 등	14,694
자산취득	3,985

대규모기업집단소속회사거래의 채권·채무 잔액에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	전체 특수관계자					
	특수관계자					
	대규모기업집단소속회사					
	SK케미칼	SK바이오사이언스	유엔에이디지탈(구, 에이앤티에스)	에스엠코어	한국 벅슬렌유한회사	기타 대규모집단 소속회사
매출채권 등	717	195	0	3	277	443
미지급금 등	0	0	187	2,710	0	3

전기

(단위 : 백만원)

	전체 특수관계자					
	특수관계자					
	대규모기업집단소속회사					
	SK케미칼	SK바이오사이언스	유엔에이디지탈(구, 에이앤티에스)	에스엠코어	한국 벅슬렌유한회사	기타 대규모집단 소속회사
매출채권 등	792	163	1	0	225	167
미지급금 등	0	1	0	1,725	0	0

대규모기업집단소속회사거래의 채권채무 합계에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	전체 특수관계자
	특수관계자
	대규모기업집단소속회사
매출채권 등	1,635
미지급금 등	2,900

전기

(단위 : 백만원)

	전체 특수관계자
	특수관계자

	대규모기업집단소속회사
매출채권 등	1,348
미지급금 등	1,726

특수관계자리스거래에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	전체 특수관계자	
	특수관계자	
	공동기업	기타특수관계자
	HITECH Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd. & Hystars Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.	에스케이에어플러스(구 에스케이머티리얼즈 에어플러스) 등
사용권 자산	68,623	174,063
리스부채	68,996	174,063
지급한 리스료	84,155	166,381

전기

(단위 : 백만원)

	전체 특수관계자	
	특수관계자	
	공동기업	기타특수관계자
	HITECH Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd. & Hystars Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.	에스케이에어플러스(구 에스케이머티리얼즈 에어플러스) 등
사용권 자산	117,543	649,406
리스부채	117,543	769,412
지급한 리스료	120,578	108,034

특수관계거래에 대한 기술

연결회사의 당기 중 종속기업 설립은 주석 1에 설명되어 있으며, 관계기업에 대한 취득 및 추가 출자 거래는 주석 11에 설명되어 있습니다.

특수관계자 자금거래에 관한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	전체 특수관계자						전체 특수 관계자 합 계
	특수관계자						
	공동기업			관계기업		기타특수관 계자	
	Hystars Semicondu ctor (Wuxi) Co., Ltd.	HITECH Semicondu ctor (Wuxi) Co., Ltd.	반도체성장 전문투자형 사모 투자 신탁	미래에셋위 반도체 제 1호창업벤 처전문사모 투자합작회 사	매그너스사 모투자합자 회사	SK스퀘어	
차입금의 차입	120,084	0	0	0	0	0	120,084
배당금수익	0	17,064	3,107	94	0	0	20,265
배당금지급	0	0	0	0	0	175,320	175,320

전기

(단위 : 백만원)

	전체 특수관계자						전체 특수 관계자 합 계
	특수관계자						
	공동기업			관계기업		기타특수관 계자	
	Hystars Semicondu ctor (Wuxi) Co., Ltd.	HITECH Semicondu ctor (Wuxi) Co., Ltd.	반도체성장 전문투자형 사모 투자 신탁	미래에셋위 반도체 제 1호창업벤 처전문사모 투자합작회 사	매그너스사 모투자합자 회사	SK스퀘어	
차입금의 차입	0	0	0	0	0	0	0
배당금수익	15,863	0	153	0	262	0	16,278
배당금지급	0	0	0	0	0	175,320	175,320

32. 우발부채와 약정사항 (연결)

법적소송우발부채에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	법적소송우발부채
유출될 경제적효익의 금액과 시기에 대한 불확실성 정도, 우발부채	<p>중국 반독점법 위반 조사</p> <p>2018년 5월 중국 국가시장감독관리총국은 주요 DRAM 업체들의 중국 내 매출거래와 관련하여, 중국 반독점법 위반이 있었는지에 대한 조사를 개시하였으며, 동 조사가 현재 진행 중에 있습니다. 당기말 현재 연결회사는 동 조사의 최종결과를 예측할 수 없습니다.</p> <p>소송 및 특허 클레임 등</p> <p>당기말 현재 연결회사는 상기 소송 외에 지적재산권 등과 관련하여 여러 분쟁에 대응하고 있으며, 과거 사건에 의한 현재의무이고 향후 자원의 유출 가능성이 높으며 손실금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우 동 금액을 부채로 인식하고 있습니다.</p>

담보로 제공된 자산에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	유형자산					
	토지와 건물			기계장치		
	기능통화 또는 표시통화		기능통화 또는 표시통화 합계	기능통화 또는 표시통화		기능통화 또는 표시통화 합계
	USD	KRW		USD	KRW	
담보로 제공된 유형자산			109,169			2,032,236
원화 담보설정액	102,780	0		1,290,645	750,000	
외화 담보설정액 [USD, 백만]	70	0		878	0	
원화 담보채무액	8,379	2,599		679,789	866,667	

외화 담보채무액 [USD, 백만]	6	0		462	0	
차입금 종류			시설자금대출 관련			시설자금대출 등

담보로 제공된 자산에 대한 공시, 합계

(단위 : 백만원)

	장부금액		
	공시금액		
	기능통화 또는 표시통화		기능통화 또는 표시통화 합계
	USD	KRW	
담보로 제공된 유형자산			2,141,405
원화 담보설정액	1,393,425	750,000	
외화 담보설정액 [USD, 백만]	948	0	
원화 담보채무액	688,168	869,266	
외화 담보채무액 [USD, 백만]	468	0	

약정에 대한 공시

(단위 : 백만원)

전체 특수관계자																			
특수관계자																			
지배기업					종속기업														
					SK hynix Semiconductor(China) Ltd.					SK hynix America Inc. 등 판매법인					국내종속기업				
약정의 유형																			
Us anc e 등	Us anc e 등	당좌차월	상환청구	수입금용	Us anc e 등	Us anc e 등	당좌차월	상환청구	수입금용	Us anc e 등	Us anc e 등	당좌차월	상환청구	수입금용	Us anc e 등	Us anc e 등	당좌차월	상환청구	수입금용

[illegible]

[C NY, 백 만]																			
약 정 처	하 나 인 행 등	하 나 인 행 등	하 나 인 행 등	하 나 인 행 등		중 국 농 업 인 행 등								시 티 인 행 등		하 나 인 행 등			하 나 인 행 등

유형자산을 취득하기 위한 약정액에 대한 세부 정보 공시

당기 (단위 : 백만원)

	공시금액
유형자산을 취득하기 위한 약정액	8,837,748
유형자산을 취득하기 위한 약정에 대한 설명	당기말 현재 기표되지 않은 유형자산에 대한 구매 약정액은 8,837,748백만원(전기말: 12,008,592백만원)입니다.

전기 (단위 : 백만원)

	공시금액
유형자산을 취득하기 위한 약정액	12,008,592
유형자산을 취득하기 위한 약정에 대한 설명	당기말 현재 기표되지 않은 유형자산에 대한 구매 약정액은 8,837,748백만원(전기말: 12,008,592백만원)입니다.

사업결합에서 비롯된 우발부채에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	인텔 NAND
과거 사업결합 양수도금액, USD [USD, 백만]	8,844
관련된 미래사건에 대한 주요한 가정에 대한 기술 , 사업결합에서 비롯된 우발부채	연결회사는 2020년 중 인텔의 Non-Volatile Memory Solutions Group의 옴테인 사업을 제외 한 NAND 사업 전체(이하 "인텔NAND사업")를 인 수하는 영업양수도 계약을 체결하였습니다. 해당

	<p>사업은 해외 종속기업들을 통해 두 번에 나뉘어 이전되며, 양수도금액은 USD8,844백만으로 1차 종결 시점에 USD6,609백만을 지급하였으며,잔금 USD2,235백만은 2차 종결이 예상되는 2025년 3월까지 지급될 예정입니다. 본거래의 2차 종결은 정부기관의 심의를 포함하여 계약에서 정한 선행조건 충족 여부에 따라 변경될 수 있으며, 특정 상황으로 계약 해지시 약정된 termination fee를 지급해야 합니다. 한편 연결회사는 2차 거래종결이 이루어지지 않을 가능성은 낮다고 판단하고 있습니다.</p> <p>연결회사는 2021년 중 완료된 인텔 NAND 사업 인수 1차 종결과 관련하여 중국 경쟁당국(중국 국가시장감독관리총국)으로부터 해당 인수거래에 대한 기업결합승인을 취득하는 과정에서 향후 5년간 중국 eSSD 시장에서 합리적인 가격정책을 유지하고 생산량을 확대할 의무 및 중국 eSSD 시장에 제3의 경쟁사가 진입하는 것을 지원해 줄 의무 등을 주요 내용으로 하는 조건들을 부과받은 바 있습니다. 따라서, 연결회사는 향후 5년간 동 의무들을 준수하여야 하며, 5년 후 동 의무들을 면제해 줄 것을 신청할 수 있습니다. 연결회사가 이와 같은 신청을 할 경우 중국 경쟁당국은 중국 eSSD 시장에서의 경쟁상황을 고려하여 동 신청을 수용할지를 결정할 것입니다.</p>
--	---

우발채무 및 약정사항에 대한 추가 정보 기술

HITECH Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd. ("HITECH")와의 후공정서비스계약

연결회사는 HITECH과 후공정서비스를 공급받는 계약을 체결하고 있으며 서비스 제공 범위는 Package, Package Test, Module 등 입니다. 연결회사는 동 계약에 따라 HITECH 장비 우선 사용권을 보유하고, 후공정서비스 대가로 HITECH에 일정액의 약정수익을 보장하는 금액을 지급하고 있습니다.

KIOXIA Holdings Corporation(이하 "KIOXIA") 투자

장기투자자산에 포함된 BCPE Pangea Intermediate Holdings Cayman, L.P. 및 BCPE Pangea Cayman2 Limited에 대한 투자를 통한 KIOXIA 투자와 관련하여 지분취득일 이후 일정기간 동안 연

결회사의 직·간접적인 KIOXIA 보유지분이 특정비율 이하로 제한됩니다. 또한, 연결회사는 동 기간 동안 KIOXIA에 대한 이사임명권이 제한되며, 경영 및 영업 의사결정에 유의적인 영향력을 행사할 수 없습니다.

33. 현금흐름표 (연결)

영업활동현금흐름

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
당기순이익(손실)	19,796,902
법인세비용(수익)	4,088,448
퇴직급여	170,659
감가상각비	11,985,337
무형자산상각비	596,200
유형자산손상차손	0
무형자산손상차손	281
금융상품평가손실	293,719
이자비용	1,345,239
외화환산손실	2,244,407
유형자산처분이익	(70,082)
파생상품관련손익	94,538
금융자산처분이익	(162,023)
이자수익	(344,814)
외화환산이익	(1,892,306)
무형자산손상차손환입	(34)
매각예정비유동관련처분이익	(1,316,592)

기타	20,786
매출채권의 감소(증가)	(5,098,005)
기타수취채권의 감소	13,717
재고자산의 감소(증가)	166,722
기타자산의 감소(증가)	(370,258)
매입채무의 증가(감소)	274,980
미지급금의 증가(감소)	(1,378,294)
기타지급채무 증가(감소)	2,228,576
총당부채의 증가	5,397
기타부채의 증가(감소)	(1,160,573)
퇴직금의지급	(12,645)
사외적립자산 납부	(269,436)
영업으로부터 창출된 현금	31,250,846

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
당기순이익(손실)	(9,137,547)
법인세비용(수익)	(2,520,269)
퇴직급여	152,374
감가상각비	13,121,135
무형자산상각비	552,541
유형자산손상차손	165,704
무형자산손상차손	167,079
금융상품평가손실	1,488,321
이자비용	1,468,273
외화환산손실	906,120
유형자산처분이익	(249,647)
파생상품관련손익	900,383
금융자산처분이익	(84,220)
이자수익	(216,429)
외화환산이익	(573,884)

무형자산손상차손환입	(323,772)
매각예정비유동관련처분이익	0
기타	78,916
매출채권의 감소(증가)	(1,406,188)
기타수취채권의 감소	(20,307)
재고자산의 감소(증가)	2,288,020
기타자산의 감소(증가)	113,317
매입채무의 증가(감소)	(168,095)
미지급금의 증가(감소)	251,297
기타지급채무 증가(감소)	(1,454,172)
충당부채의 증가	8,622
기타부채의 증가(감소)	1,436,515
퇴직금의지급	(5,048)
사외적립자산 납부	(250,173)
영업으로부터 창출된 현금	6,688,866

주요 비현금거래에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
유형자산 관련 미지급금 증가	1,807,294
판매후리스계약 체결에 따른 차입금 감소	0
종속회사 제외 및 지분법투자주식 전환	483,721

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
유형자산 관련 미지급금 증가	0
판매후리스계약 체결에 따른 차입금 감소	(342,070)
종속회사 제외 및 지분법투자주식 전환	0

재무활동에서 생기는 부채의 조정에 관한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초	32,498,506
재무적 현금흐름으로 인한 변동	
차입금의 차입	8,717,964
차입금의 상환	(16,093,620)
리스부채의 상환	(601,821)
리스부채의 증가	266,528
기타(환율변동 효과 등)	1,850,514
상각(이자비용)	213,830
이자의 지급	(34,132)
매각예정부채로 대체	(1,365,660)
기말	25,452,109

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초	24,791,685
재무적 현금흐름으로 인한 변동	
차입금의 차입	20,657,967
차입금의 상환	(13,689,433)
리스부채의 상환	(461,466)
리스부채의 증가	1,661,043
기타(환율변동 효과 등)	(602,382)
상각(이자비용)	160,341
이자의 지급	(19,249)
매각예정부채로 대체	0
기말	32,498,506

현금의 유입과 유출 항목의 순증감액 표기에 대한 설명

연결회사는 거래가 빈번하며 총금액이 크고 단기간에 만기가 도래하는 단기투자자산 등으로 인한 현금의 유입과 유출 항목을 순증감액으로 표시하였습니다.

34. 주식기준보상 (연결)

주식기준보상약정의 조건에 대한 공시

주식기준보상약정											
	선택형 주식기준보상						주식결제형 주식기준보상				양도제한 조건 부주식(RSU) 등
	3차	10차	11차	12차	13차	14차	1-1차	1-2차	2차	3차	SK hynix NAND Product Solutions Corp. 및 그 종속기업의 종업원 부여분
총부여 수량 (단위 : 주)	99,600	54,020	6,397	6,469	75,163	195,460					125,942,441
주식기 준보상 약정에 따라 소멸된 주식선택 권의 수량 (단위 : 주)	0	10,764	0	0	29,851	59,167					
주식기 준보상						39,546					

약정에 따라 당기중 소멸된 주식선택권의 수량 (단위 : 주)											
행사수량 (단위 : 주)	99,600	5,193	6,397	0	0	0					
미행사수량 (단위 : 주)	0	38,063	0	6,469	45,312	136,293					
주식기 준보상 약정 중 소 멸된 기타자 본투자 의 수 량(단 위 : 주)											37,329,128
행사수량 (단위 : 주)											25,187,842
부여일	2017.03.24	2020.03.20	2020.03.20	2021.03.30	2021.03.30	2022.03.30	2022년 3월 17일	2022년 4월 27일	2023년 6월 28일	2024년 4월 30일	
약정용 역제공 기간	2017.03.24~ 2021.03.24	2020.03.20~ 2023.03.20	2020.03.20~ 2023.03.20	2021.03.30~ 2023.03.30	2021.03.30~ 2023.03.30	2022.03.30~ 2024.03.30	부여일 이후 2년 이 상 재직	부여일 이후 2년 이 상 재직	2023년 1월 1일 이 후 3년 이	2024년 1월 1일 이 후 3년 이	

									상 재직 (*4)	상 재직 (*4)	
행사가 능기간	2021.0 3.25~ 2024.0 3.24	2023.0 3.21~ 2027.0 3.20	2023.0 3.21~ 2027.0 3.20	2023.0 3.31~ 2026.0 3.30	2023.0 3.31~ 2026.0 3.30	2024.0 3.31~ 2027.0 3.30	2025년 3월 17일 부터 2029년 3월 17일 까지	2025년 4월 27일 부터 2029년 4월 27일 까지	2026년 1월 1일 일시 지 급	2027년 1월 1일 일시 지 급	
행사가 격 (단 위 : 원)	56,460	84,730	84,730	136,06 0	136,06 0	121,61 0					
주식선 택권으 로 발 행한 주식의 종류에 대한 기술							기명식 보통주 식	기명식 보통주 식	기명식 보통주 식	기명식 보통주 식	
주식기 준보상 약정의 결제방 식에 대한 기술	당기 중 현금결 제 방식 으로 행 사되었 습니다.	당기 중 현금결 제 방식 으로 행 사되었 습니다.	당기 중 현금결 제 방식 으로 행 사되었 습니다.				자기주 식 교부	자기주 식 교부	자기주 식 교부	자기주 식 교부	
부여주 식수							최초부 여규모 * TSR * 조정 비율 / 행사 일 주가 (*1),(* 3)	최초부 여규모 * TSR * 조정 비율 / 행사 일 주가 (*1),(* 3)	최초부 여수량 * (조정 비율 + 주가상 승률 - KOSPI 200 상 승률) (*2),(* 3)	최초부 여수량 * (조정 비율 + 주가상 승률 - KOSPI 200 상 승률) (*2)	

기준주 가 (단 위 : 원)							124,00 0	108,50 0	79,975	135,97 5	
부여주 기											분기
부여주 식수 산정에 적용되 는 변 수에 대한 기술							(*1) TSR(총 주주수 익률)은 (행 사 통지 일 추가 - 기준 추가 + 부여일 부터 권 리행사 통지일 까지의 회사의 주당 총 배당금 액)/기 준주가 로 계산 되며, 조정비 율은 동 종업계 TSR 대 비 자사 TSR을 고려합 니다. (*3) 1-1차 및 1- 2차 주 식기준 보상 중	(*1) TSR(총 주주수 익률)은 (행 사 통지 일 추가 - 기준 추가 + 부여일 부터 권 리행사 통지일 까지의 회사의 주당 총 배당금 액)/기 준주가 로 계산 되며, 조정비 율은 동 종업계 TSR 대 비 자사 TSR을 고려합 니다. (*3) 1-1차 및 1- 2차 주 식기준 보상 중	(*2) 조 정비율 은 추가 상승률 을 고려 하며, 최초부 여규모 대비 지 급수량 의 상한 은 2배 입니다. 추가상 승률 100% 이상 상 승 및 KOSPI 200 상 승률 대 비 50%p 초과 상 승 시 최초부 여규모 만큼의 주식을 추가로 지급합 니다. (*3) 1-1차 및 1-	(*2) 조 정비율 은 추가 상승률 을 고려 하며, 최초부 여규모 대비 지 급수량 의 상한 은 2배 입니다. 추가상 승률 100% 이상 상 승 및 KOSPI 200 상 승률 대 비 50%p 초과 상 승 시 최초부 여규모 만큼의 주식을 추가로 지급합 니다. (*4) 2년 이 상 3년	

							일부를 취소하 고 2차 주식기 준보상 에서 대 체 부여 한 수량 이 있습 니다.	일부를 취소하 고 2차 주식기 준보상 에서 대 체 부여 한 수량 이 있습 니다.	2차 주 식기준 보상 중 일부를 취소하 고 2차 주식기 준보상 에서 대 체 부여 한 수량 이 있습 니다. (*4) 2년 이 상 3년 미만 재 직 시 근무기 간에 비 례하여 부여 수 량을 조 정합니 다.	미만 재 직 시 근무기 간에 비 례하여 부여 수 량을 조 정합니 다.	
--	--	--	--	--	--	--	---	---	--	--	--

선택형 주식기준보상약정의 조건에 대한 공시, 합계

	선택형 주식기준보상
총부여수량 (단위 : 주)	437,109
주식기준보상약정에 따라 소멸된 주식선택권의 수량(단위 : 주)	99,782
행사수량 (단위 : 주)	111,190
미행사수량 (단위 : 주)	226,137

재무상태에 미치는 주식기준보상거래의 영향에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	공시금액
주가차액보상권 부채 총장부금액	88,659
주가차액보상권 부채에 대한 대하여 가득된 급여의 내재가치	12,480
주가차액보상권 부채에 포함된 RSU 관련 금액	75,565

주가차액보상권 부채에 대한 기술

상기 주가차액보상권 부채에 대한 대하여 가득된 급여의 내재가치는 12,480백만원이며, 주가차액보상권 부채에는 당기 종속회사 주식에 대한 RSU 관련 금액 75,565백만원이 포함되어 있습니다.

회계기간에 부여된 주식선택권의 공정가치에 기초하여 간접측정한 제공받은 재화나 용역의 공정가치에 대한 공시

(단위 : 원)

	주식기준보상약정							
	선택형 주식기준보상				주식결제형 주식기준보상			
	10차	12차	13차	14차	1-1차	1-2차	2차	3차
옵션가격 결정모형에 대한 기술, 부여한 주식선택권	이항모형	이항모형	이항모형	이항모형	이항모형	이항모형	이항모형	이항모형
주가(평가 기준일 종가) (단위 : 원)	159,900.0	159,900.0	159,900.0	159,900.0				
기대주가 변동성	0.4410	0.4410	0.4410	0.4410	0.3392	0.3422	0.3481	0.3685
주당공정가치(단위 : 원)	82,494	44,198	44,198	60,149	52,729	42,064	155,443	224,203
배당수익률	0.0075	0.0075	0.0075	0.0075	0.0000	0.0000	0.0150	0.0110
무위험이자율 (국	0.0265	0.0271	0.0271	0.0264	0.0265	0.0319	0.0360	0.0353

공채수익 률)								
그 밖의 특성이 공 정가치를 측정할 때 모형 안에 반영되었 는지 여부 와 반영된 경우 그 방법에 관 한 정보, 부여한 주 식선택권	이외 종속 회사가 종 속회사의 임직원에 게 부여한 RSU는 당 기말 현재 기초자산 의 주가를 이용하여 공정가치 를 산정하 였습니다.	이외 종속 회사가 종 속회사의 임직원에 게 부여한 RSU는 당 기말 현재 기초자산 의 주가를 이용하여 공정가치 를 산정하 였습니다.	이외 종속 회사가 종 속회사의 임직원에 게 부여한 RSU는 당 기말 현재 기초자산 의 주가를 이용하여 공정가치 를 산정하 였습니다.	이외 종속 회사가 종 속회사의 임직원에 게 부여한 RSU는 당 기말 현재 기초자산 의 주가를 이용하여 공정가치 를 산정하 였습니다.	1-1차, 1-2차 TSR 계산 시 행사기 간까지의 배당금액 이 가산됨 에 따라 배당에 따 른 주가하 락분이 보 전된다고 보아 배당 성향은 고 려하지 않 았습니다.	1-1차, 1-2차 TSR 계산 시 행사기 간까지의 배당금액 이 가산됨 에 따라 배당에 따 른 주가하 락분이 보 전된다고 보아 배당 성향은 고 려하지 않 았습니다.	1-1차, 1-2차 TSR 계산 시 행사기 간까지의 배당금액 이 가산됨 에 따라 배당에 따 른 주가하 락분이 보 전된다고 보아 배당 성향은 고 려하지 않 았습니다.	1-1차, 1-2차 TSR 계산 시 행사기 간까지의 배당금액 이 가산됨 에 따라 배당에 따 른 주가하 락분이 보 전된다고 보아 배당 성향은 고 려하지 않 았습니다.

주식보상비용에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
주식보상비용	118,867

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
주식보상비용	75,395

35. 종속기업 지분 매각 (연결)

종속기업 지분을 양도하는 계약에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	거래상대방
	무석산업발전그룹유한공사

	전체 종속기업
	종속기업
	SK hynix system ic (Wuxi) Co., Ltd.
제3자배정 유상증자 [USD, 천]	200,000
유상증자 후 제3자의 지분율	0.2857
매각 지분율	0.2133
매각금액 [USD, 천]	149,300
종속기업에 대한 지배력을 상실한 경우 인식한 이익(손실)	1,316,592
종속기업 지분을 양도하는 계약에 대한 기술	당기 중 무석산업발전그룹유한공사는 SK hynix system ic (Wuxi) Co., Ltd.에 USD 200,000,000을 증자하여 지분 28.57%를 취득하고, 연결회사는 무석산업발전그룹유한공사에 종속기업인 SK hynix system ic (Wuxi) Co., Ltd.의 지분 21.33%를 USD 149,300,000에 양도하였습니다. 동 거래의 결과로 연결회사는 SK hynix system ic (Wuxi) Co., Ltd.에 대한 지배력을 상실하였으며 연결재무제표에서 제거된 자산과 부채의 내역은 다음과 같습니다. 한편, 동 거래에서 인식된 처분이익은 1,316,592백만원입니다.

종속기업 지분 매각으로 제거된 자산과 부채의 내역에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	공시금액
현금및현금성자산	104,881
매출채권	24,534
재고자산	106,221
기타유동자산	25,157
유형자산 및 무형자산	508,176
사용권자산	143,158
기타비유동자산	29,641
자산총계	941,768
유동부채	1,155,838
비유동부채	284,016

부채총계	1,439,854
------	-----------

4. 재무제표

4-1. 재무상태표

재무상태표

제 77 기	2024.12.31 현재
제 76 기	2023.12.31 현재
제 75 기	2022.12.31 현재

(단위 : 백만원)

	제 77 기	제 76 기	제 75 기
자산			
유동자산	27,210,351	17,751,302	17,511,130
현금및현금성자산 (주 4,5)	2,992,694	2,898,074	1,637,350
단기금융상품 (주4,5,6,)	1,902,500	272,500	272,500
단기투자자산 (주4,5)	203,239	331,544	505,532
매출채권 (주4,5,7,30)	10,342,858	3,899,437	3,766,707
기타수취채권 (주 4,5,7,30)	1,308,421	994,095	297,630
기타금융자산 (주 4,5,6,20)	45,309	83,750	0
재고자산 (주8)	9,319,917	8,769,507	10,345,744
당기법인세자산	4,599	25,159	0
기타유동자산 (주9)	1,090,814	477,236	685,667
비유동자산	85,202,229	75,198,085	74,289,103
종속기업, 관계기업 및 공동기업투자 (주10)	15,112,071	12,694,398	11,873,138
장기투자자산 (주4,5)	3,644,169	3,765,853	5,421,102
기타수취채권 (주 4,5,7,30,31)	9,600,959	10,977,139	8,518,499
기타금융자산 (주 4,5,6,20)	215,129	62,839	113,945

유형자산 (주11,32)	48,316,766	38,974,277	43,151,324
사용권자산 (주12)	1,868,604	1,938,361	968,642
무형자산 (주13)	3,172,837	2,928,535	2,897,769
투자부동산	200	211	223
이연법인세자산 (주19)	2,016,438	2,318,089	0
종업원급여자산 (주18)	1,129,176	1,371,312	1,294,931
기타비유동자산 (주9)	125,880	167,071	49,530
자산총계	112,412,580	92,949,387	91,800,233
부채			
유동부채	21,577,947	16,197,793	14,790,337
매입채무 (주4,5,30)	2,824,366	2,410,182	2,300,219
미지급금 (주4,5,30,31)	5,280,304	3,057,580	4,903,972
기타지급채무 (주 4,5,14,30)	3,149,267	1,127,555	2,150,541
차입금 (주4,5,15,31)	4,271,466	7,002,045	3,927,142
기타금융부채 (주 4,5,6,20)	1,740,994	1,477,619	0
총당부채 (주17)	346,334	318,609	307,721
당기법인세부채	2,966,606	4,484	589,899
리스부채 (주4,5,12)	506,373	501,586	183,840
기타 유동부채 (주16)	492,237	298,133	427,003
비유동부채	19,607,546	22,233,272	16,847,074
장기미지급금 (주4)	464,133	1,678,817	1,419,447
기타지급채무 (주 4,5,14)	10,916	34,691	16,118
차입금 (주4,5,15,31)	17,059,971	18,423,268	14,060,862
기타금융부채 (주 4,5,6,20)	4,403	1,398	0
이연법인세부채	0	0	260,457
리스부채 (주4,5,12)	1,769,090	1,884,419	918,244

기타비유동부채 (주16)	299,033	210,679	171,946
부채총계	41,185,493	38,431,065	31,637,411
자본			
자본금 (주21)	3,657,652	3,657,652	3,657,652
자본잉여금 (주21)	4,465,558	4,389,563	4,375,998
기타자본 (주21,33)	(2,191,549)	(2,269,294)	(2,311,408)
기타포괄손익누계액 (주21)	6,428	5,790	27,370
이익잉여금 (주22)	65,288,998	48,734,611	54,413,210
자본총계	71,227,087	54,518,322	60,162,822
부채및자본총계	112,412,580	92,949,387	91,800,233

4-2. 포괄손익계산서

포괄손익계산서

제 77 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 76 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 75 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	제 77 기	제 76 기	제 75 기
매출액 (주23,30)	55,736,287	27,639,997	37,878,699
매출원가 (주25,30)	28,156,175	27,192,878	24,072,129
매출총이익(손실)	27,580,112	447,119	13,806,570
판매비와관리비 (주24,25)	6,248,660	5,119,243	6,145,623
영업이익(손실)	21,331,452	(4,672,124)	7,660,947
금융수익 (주4,26)	4,848,298	2,189,851	3,300,311
금융비용 (주4,26)	5,085,118	5,133,547	3,570,784
기타영업외수익 (주27)	290,717	330,240	300,267
기타영업외비용 (주27)	114,170	293,122	3,223,701
법인세비용차감전순이익(손실)	21,271,179	(7,578,702)	4,467,040

법인세비용(수익) (주28)	3,630,783	(2,742,532)	1,676,583
당기순이익(손실)	17,640,396	(4,836,170)	2,790,457
법인세차감후 기타포괄손익	(259,049)	(38,433)	327,890
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 포괄손익			
확정급여제도의 재측정요소 (주18)	(259,687)	(16,853)	323,701
후속적으로 당기손익으로 재분류되는 포괄손익			
파생상품평가이익(손실) (주20)	638	(21,580)	4,189
총포괄이익(손실)	17,381,347	(4,874,603)	3,118,347
주당손익 (주29)			
기본주당순이익(손실) (단위 : 원)	25,613.0	(7,029.0)	4,058
희석주당순이익(손실) (단위 : 원)	25,434.0	(7,029.0)	4,057

4-3. 자본변동표

자본변동표

제 77 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 76 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 75 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	자본					
	자본금	자본잉여금	기타자본	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계
2022.01.01 (기초자본)	3,657,652	4,374,471	(2,294,562)	23,181	52,976,872	58,737,614

총포괄손익 합계	0	0	0	4,189	3,114,158	3,118,347
당기순이익 (손실)	0	0	0	0	2,790,457	2,790,457
확정급여제 도의 재측정 요소 (주18)	0	0	0	0	323,701	323,701
파생상품평 가손익 (주 20)	0	0	0	4,189	0	4,189
자본에 직접 반영된 소유 주와의 거래 합계	0	1,527	(16,846)	0	(1,677,820)	(1,693,139)
배당금의 지 급 (주22)	0	0	0	0	(1,677,820)	(1,677,820)
자기주식의 처분 (주21)	0	1,527	1,731	0	0	3,258
주식선택권 의 부여/행사 (주33)	0	0	7,241	0	0	7,241
주식선택권 조건변경	0	0	(25,818)	0	0	(25,818)
2022.12.31 (기말자본)	3,657,652	4,375,998	(2,311,408)	27,370	54,413,210	60,162,822
2023.01.01 (기초자본)	3,657,652	4,375,998	(2,311,408)	27,370	54,413,210	60,162,822
총포괄손익 합계	0	0	0	(21,580)	(4,853,023)	(4,874,603)
당기순이익 (손실)	0	0	0	0	(4,836,170)	(4,836,170)
확정급여제 도의 재측정 요소 (주18)	0	0	0	0	(16,853)	(16,853)
파생상품평 가손익 (주 20)	0	0	0	(21,580)	0	(21,580)

자본에 직접 반영된 소유 주와의 거래 합계	0	13,565	42,114	0	(825,576)	(769,897)
배당금의 지 급 (주22)	0	0	0	0	(825,576)	(825,576)
자기주식의 처분 (주21)	0	13,565	27,798	0	0	41,363
주식선택권 의 부여/행사 (주33)	0	0	14,316	0	0	14,316
주식선택권 조건변경	0	0	0	0	0	0
2023.12.31 (기말자본)	3,657,652	4,389,563	(2,269,294)	5,790	48,734,611	54,518,322
2024.01.01 (기초자본)	3,657,652	4,389,563	(2,269,294)	5,790	48,734,611	54,518,322
총포괄손익 합계	0	0	0	638	17,380,709	17,381,347
당기순이익 (손실)	0	0	0	0	17,640,396	17,640,396
확정급여제 도의 재측정 요소 (주18)	0	0	0	0	(259,687)	(259,687)
파생상품평 가손익 (주 20)	0	0	0	638	0	638
자본에 직접 반영된 소유 주와의 거래 합계	0	75,995	77,745	0	(826,322)	(672,582)
배당금의 지 급 (주22)	0	0	0	0	(826,322)	(826,322)
자기주식의 처분 (주21)	0	75,995	51,313	0	0	127,308
주식선택권	0	0	26,432	0	0	26,432

의 부여/행사 (주33)						
주식선택권 조건변경	0	0	0	0	0	0
2024.12.31 (기말자본)	3,657,652	4,465,558	(2,191,549)	6,428	65,288,998	71,227,087

4-4. 현금흐름표

현금흐름표

제 77 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 76 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 75 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	제 77 기	제 76 기	제 75 기
영업활동 현금흐름	24,197,084	3,591,547	12,556,088
영업으로부터 창출된 현금 (주32)	24,479,468	4,888,159	16,249,202
이자의 수취	889,887	713,084	263,190
이자의 지급	(1,080,546)	(958,794)	(357,191)
배당금의 수취	189,614	120,008	196,381
법인세의 납부	(281,339)	(1,170,910)	(3,795,494)
투자활동 현금흐름	(17,268,506)	(9,232,773)	(14,384,779)
단기금융상품의 감소	272,500	0	332,500
단기금융상품의 증가	(1,902,500)	0	(272,500)
단기투자자산의 순증감	157,332	153,208	1,274,864
기타수취채권의 감소	2,218,030	164,928	613,790
기타수취채권의 증가	(14,851)	(3,196,091)	(445,240)
장기투자자산의 처분	479	5,017	3,448
장기투자자산의 취득	(5,333)	(6,412)	(46,186)
유형자산의 처분	136,223	1,544,001	496,824
유형자산의 취득	(15,140,313)	(6,707,400)	(15,158,722)
무형자산의 처분	18,866	387	1,018

무형자산의 취득	(696,222)	(434,829)	(719,807)
투자부동산의 처분	0	0	263,211
종속기업투자(MMT)의 순증감	(1,728,082)	(755,395)	273,222
종속기업투자(주식)의 처분	910	0	0
종속기업투자(주식)의 취득	(581,165)	0	(1,303,554)
관계기업투자의 처분	21,479	8,847	207,346
관계기업투자의 취득	(25,859)	(9,034)	(8,850)
기타금융자산의 처분	0	0	28,790
기타비유동자산의 감소	0	0	75,067
재무활동현금흐름	(6,874,365)	6,927,433	1,907,940
차입금의 차입 (주32)	6,239,628	17,063,997	8,369,733
차입금의 상환 (주32)	(11,877,832)	(9,015,663)	(4,634,419)
리스부채의 상환 (주32)	(503,667)	(319,845)	(161,206)
배당금의 지급	(826,323)	(825,575)	(1,677,821)
자기주식의 처분	93,829	24,519	11,653
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	40,407	(25,483)	(50,355)
현금및현금성자산의 순증감	94,620	1,260,724	28,894
기초현금및현금성자산	2,898,074	1,637,350	1,608,456
기말현금및현금성자산	2,992,694	2,898,074	1,637,350

5. 재무제표 주석

1. 회사의 개요

에스케이하이닉스 주식회사(이하 "회사")는 1996년에 주식을 한국거래소에 상장한 공개법인으로, 1949년 10월 15일에 설립되어 메모리반도체의 제조 및 판매업을 주업으로 하고 있습니다. 회사는 경기도 이천시 부발읍 경충로 2091에 본사와 경기도 성남시 등에 사무소를 두고 있으며, 경기도 이천시와 충청북도 청주시에 생산공장을 설치·가동하고 있습니다.

2024년 12월 31일 현재 회사의 주주현황은 다음과 같습니다.

구 분	소유주식수(주)	지분율(%)
SK스퀘어	146,100,000	20.07
기타주주	542,938,731	74.58
자기주식(*)	38,963,634	5.35
합 계	728,002,365	100.00

(*) 자기주식에는 교환사채 발행으로 한국예탁결제원에 예탁된 자기주식 19,915,631주를 포함하고 있으며, 이를 제외하는 경우 자기주식 수는 19,048,003주(지분율 2.62%)입니다.

당기말 현재 회사의 주식은 한국거래소가 개설하는 유가증권시장에, 주식예탁증서는 록셈부르크 증권거래소에 상장되어 있습니다.

2. 중요한 회계정책

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

2.1 재무제표 작성기준

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

재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

- 공정가치로 측정되는 파생상품
- 공정가치로 측정되는 당기손익-공정가치 측정 금융자산
- 공정가치로 측정되는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산
- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 확정급여부채 (종업원급여자산)
- 공정가치로 측정되는 현금결제형 주식기준보상을 위한 부채

한국채택국제회계기준은 재무제표 작성 시 중요한 회계추정의 사용을 허용하고 있으며, 회계정책을 적용함에 있어 경영진의 판단을 요구하고 있습니다. 보다 복잡하고 높은 수준의 판단이 필요한 부분

이나 중요한 가정 및 추정이 필요한 부분은 주석3에서 설명하고 있습니다.

회사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로서 지배기업, 관계기업의 투자자 또는 공동지배기업의 참여자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분투자에 근거한 원가로 표시한 재무제표입니다.

2.2 회계정책과 공시의 변경

2.2.1 회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

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

(1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동/비유동 분류, 약정사항이 있는 비유동부채

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 또한, 기업이 보고기간말 후에 준수해야 하는 약정은 보고기간말에 해당 부채의 분류에 영향을 미치지 않으며, 보고기간 이후 12개월 이내 약정사항을 준수해야 하는 부채가 보고기간말 현재 비유동부채로 분류된 경우 보고기간 이후 12개월 이내 부채가 상환될 수 있는 위험에 관한 정보를 공시해야 합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 공급자금융약정에 대한 정보 공시

공급자금융약정을 적용하는 경우, 재무제표이용자가 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 그리고 유동성위험 익스포저에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 공급자금융약정에 대한 정보를 공시해야 합니다. 회사는 공급자금융약정에 대한 정보를 주석 4에 공시하고 있습니다.

(3) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 판매후리스에서 생기는 리스부채

판매후리스에서 생기는 리스부채를 후속적으로 측정할 때 판매자-리스이용자가 보유하는 사용권 관련 손익을 인식하지 않는 방식으로 리스료나 수정리스료를 산정합니다. 해당 기준서의 제정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(4) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - '가상자산 공시'

가상자산을 보유하는 경우, 가상자산을 고객을 대신하여 보유하는 경우, 가상자산을 발행한 경우의 추가 공시사항을 규정하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2.2.2 회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

(1) 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과'와 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택' 개정 - 교환가능성 결여

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

(2) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1107호 '금융상품: 공시' 개정

실무에서 제기된 의문에 대응하고 새로운 요구사항을 포함하기 위해 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'과 제1107호 '금융상품: 공시'가 개정되었습니다. 동 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 주요 개정내용은 다음과 같습니다. 회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토중에 있습니다.

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

(3) 한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11

한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택' : K-IFRS 최초 채택시 위험회피회계 적용

- 기업회계기준서 제1107호 '금융상품:공시' : 제거 손익, 실무적용지침
- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' : 리스부채의 제거 회계처리와 거래가격의 정의
- 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표' : 원가법

2.3 영업부문

회사는 기업회계기준서 제1108호에 따라 영업부문과 관련된 공시사항을 연결재무제표에 공시하고 있으며, 동 재무제표에는 별도로 공시하지 않습니다.

2.4 종속기업 및 지분법피투자기업 지분

회사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호에 따른 별도재무제표입니다. 회사는 종속기업, 관계기업 및 공동기업에 대한 투자자산에 대하여 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법을 선택하여 회계처리하였습니다. 한편, 종속기업, 관계기업 및 공동기업으로부터 수취하는 배당금은 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.5 현금및현금성자산

회사는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높고 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하며 가치 변동의 위험이 경미한 취득일로부터 만기일이 3개월 이내인 투자자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다.

2.6 재고자산

재고자산의 단위원가는 가중평균법(미착품은 개별법)으로 결정되며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 판매 가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를포함하고 있습니다. 제품이나 재공품의 경우, 회사는 고정제조간접원가를 생산설비의 실제조업도에 기초하여 배부하되, 실제조업도가 정상조업도보다 낮은 경우에는 이를 정상조업도에 기초하여 배부하고 있습니다.

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 순실현가능가치는 정상적인 영업과정에서의 예상 판매가격에서 완성까지 예상되는 추가원가와 판매비용을 차감한 금액입니다. 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있으며, 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

2.7 매출채권

매출채권은 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 경우에는 무조건적인 대가의 금액으로, 유의적인 금융요소를 포함하는 경우에는 공정가치로 최초 인식합니다. 매출채권은 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가에 손실충당금을 차감하여 측정됩니다. (회사의 매출채권 회계처리에 대한 추가적

인 사항은 주석 7, 손상에 대한 회계정책은 주석 5 (1) 참조)

2.8 비파생금융자산

① 인식 및 최초 측정

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

② 분류 및 후속 측정

계약상 현금흐름이 원금과 이자에 대한 지급만으로 이루어져 있는지를 평가할 때, 회사는 해당 상품의 계약조건을 고려합니다. 금융자산이 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건을 포함하고 있다면, 그 계약 조건 때문에 해당 금융상품의 존속기간에 걸쳐 생길 수 있는 계약상 현금흐름이 원리금 지급만으로 구성되는지를 판단해야 합니다.

이를 평가할 때 회사는 다음을 고려합니다.

- 현금흐름의 금액이나 시기를 변경시키는 조건부 상황
- 변동 이자율 특성을 포함하여 계약상 액면 이자율을 조정하는 조항
- 중도상환특성과 만기연장특성
- 특정 자산으로부터 발생하는 현금흐름에 대한 회사의 청구권을 제한하는 계약조건

2.9 파생금융상품

① 위험회피회계

회사는 이자율위험과 환율위험을 회피하기 위하여 통화스왑계약 및 통화이자율스왑계약을 체결하고 있습니다.

회사는 위험회피관계의 개시시점에 위험회피관계, 위험관리목적과 위험회피전략을 공식적으로 지정하고 문서화를 수행하고 있습니다. 또한 이 문서에는 위험회피수단, 위험회피대상항목 및 위험회피관계의 개시시점과 그 후속기간에 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 공정가치 또는 현금흐름의 변동을 위험회피수단이 상쇄하는 효과를 평가하는 방법 등이 포함되어 있습니다.

② 내재파생상품

내재파생상품은 주계약이 금융자산이 아니고 특정 요건을 충족하는 경우에 별도로 회계처리되고 주계약으로부터 분리됩니다.

2.10 금융자산의 손상

① 금융자산 손상의 인식

회사는 다음 자산의 기대신용손실에 대해 손실충당금을 인식합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산
- 기업회계기준서 제1115호에서 정의된 계약자산

회사는 12개월 기대신용손실로 측정되는 다음의 금융자산을 제외하고는 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다.

- 보고기간말에 신용위험이 낮다고 결정된 채무증권
- 최초 인식 이후 신용위험(즉, 금융자산의 기대존속기간동안에 걸쳐 발생할 채무불이행 위험)이 유의적으로 증가하지 않은 기타채무증권과 은행예금

매출채권과 계약자산에 대한 손실충당금은 항상 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정됩니다.

② 신용이 손상된 금융자산

매 보고기간말에, 회사는 상각후원가로 측정되는 금융자산과 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 채무증권의 신용이 손상되었는지 평가합니다. 금융자산의 추정미래현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 발생한 경우에 해당 금융자산은 신용이 손상된 것입니다.

③ 재무상태표 상 신용손실충당금의 표시

상각후원가로 측정하는 금융자산에 대한 손실충당금은 해당 자산의 장부금액에서 차감합니다.

2.11 유형자산

회사는 제품의 생산 등 자산을 경영진이 의도한 목적으로 사용할 수 있게 되었다고 판단된 시점을 기준으로 감가상각을 개시하고 있습니다.

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

당기와 전기의 추정 내용연수는 다음과 같습니다.

과 목	추정내용연수
건물	10 ~ 50년
구축물	10 ~ 20년
기계장치	5 ~ 15년
차량운반구	5 ~ 10년
기타의유형자산	5 ~ 10년

2.12 무형자산

무형자산은 사용 가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수동안정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 일부 무형자산에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

구 분	내용연수
산업재산권	5 ~ 10년
개발비	2년
기타의무형자산	4 ~ 20년

회사는 당기말 현재 제품생산과 관련한 다수의 특허라이선스 계약을 체결하고 있습니다. 동 계약에 의한 Royalty는 Lump-sum royalty 및 Running royalty의 형식으로 지급되며, Lump-sum royalty 지급액은 무형자산으로 인식하고 특허라이선스 기간에 따라 정액법으로 상각하고 있습니다.

2.13 정부보조금

① 자산관련 보조금

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

② 수익관련 보조금

회사는 정부보조금을 정부보조금으로 보전하려 하는 관련원가를 비용으로 인식하는 기간에 걸쳐 관련비용에서 차감하는 방법으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.14 비금융자산의 손상

종업원급여에서 발생한 자산, 재고자산, 이연법인세자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 단, 사업결합으로 취득한 영업권 및 내용연수가 비한정인 무형자산, 아직 사용할 수 없는 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 회

수가가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 하고 있습니다.

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

2.15 리스

① 리스이용자인 경우

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 최초 측정합니다. 일반적으로 회사는 증분차입이자율을 할인율로 사용합니다.

회사는 일부 단기리스 및 소액 기초자산 리스에 대하여 사용권자산과 리스부채를 인식하지 않기로 선택하였습니다. 회사는 이 리스에 관련되는 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액 기준에 따라 비용으로 인식합니다.

리스요소를 포함하는 계약의 약정일이나 재평가일에 회사는 각 리스요소와 비리스요소의 상대적 개별 가격에 기초하여 계약 대가를 배분합니다. 그러나 회사는 리스이용자에 해당하는 일부 유형의 계약에서는 비리스요소를 분리하지 않는 실무적 간편법을 선택하였고, 리스요소와 비리스요소를 하나의 리스요소로 보아 회계처리하였습니다.

회사는 투자부동산의 정의를 충족하지 않는 사용권자산을 별도의 항목으로 표시합니다.

2.16 비파생금융부채

회사는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 금융부채를 당기손익인식금융부채와 기타금융부채로 분류하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고있습니다.

2.17 종업원급여

① 퇴직급여: 확정급여제도

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

확정급여부채는 매년 독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다. 확정급여

채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된 순액이 자산일 경우, 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적 효익의 현재가치를 한도로 자산을 인식하고 있습니다.

2.18 외화환산

① 기능통화와 표시통화

회사는 재무제표에 포함되는 항목들을 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화(기능통화)이며 재무제표 작성을 위한 표시통화인 '원화'로 표시하고 있습니다.

2.19 고객과의 계약에서 생기는 수익

회사는 고객에게 재화나 용역에 대한 통제가 이전될 때 수익을 인식합니다. 고객에게 약속한 재화를 이전하여 수행의무를 이행할 때 통제가 이전되며, 이 시점에 수익을 인식합니다.

제품의 하자 등이 발생할 경우, 고객에게 반품권이 부여되어 있으며 반품된 제품은 새 제품으로 교체 또는 현금으로 환불됩니다.

과거 정보를 이용한 예상되는 반품 추정치를 반영한 금액을 제품이 고객에게 이전되어 고객이 인수한 때 수익을 인식하였으며 반품부채와 고객에게서 제품을 회수할 기업의 권리에 대하여 자산이 인식되었습니다.

환불부채를 결제할 때 고객에게서 제품을 회수할 권리에 대해 인식하는 자산은 처음 측정할 때 제품의 이전 장부금액에서 그 제품 회수에 예상되는 원가를 차감한 금액으로 측정됩니다. 환불부채는 기타유동부채(주석 16 참조)에 포함되어 있고, 환불 부채를 결제할 때 고객에게서 제품을 회수할 권리는 기타유동자산(주석 9 참조)에 포함 되어 있습니다. 회사는 보고기간 말마다 반품될 제품에 대한 예상의 변동을 반영하여 자산과 부채의 측정치를 새로 수정합니다.

2.20 법인세

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

① 이연법인세

종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대해서는 회사가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 모두 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한, 차감할 일시적차이, 미사용 세무

상결손금 및 세액공제로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이 등이 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고 일시적차이 등이 사용될 수 있는 기간에 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

2.21 재무제표 승인

회사의 재무제표는 2025년 1월 22일자 이사회에서 승인되었으며, 2025년 3월 27일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

3. 중요한 회계추정 및 가정

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

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

(1) 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 회사는 보고기간말 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다(주석 5 참조).

(2) 법인세

회사의 과세소득에 대한 법인세는 다양한 국가의 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다. 회사는 보고기간종료일 현재까지의 영업활동의 결과로 미래에 부담할 것으로 예상되는 법인세효과를 최선의 추정과정을 거쳐 당기법인세 및 이연법인세로 인식하였습니다. 하지만 실제 미래 최종 법인세부담은 인식한 관련 자산·부채와 일치하지 않을 수 있으며, 이러한 차이는 최종 세효과가 확정된 시점의 당기법인세 및 이연법인세 자산·부채에 영향을 줄 수 있습니다.

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

회사는 기업회계기준서 제1012호에 따라 법인세 처리에 불확실성 여부를 검토하며, 과세당국이 불확실한 법인세 처리를 수용할 가능성이 높지 않다고 결론 내리는 경우에는 불확실한 법인세 처리 각각에 다음 방법 가운데 불확실성의 해소를 더 잘 예측할 것으로 예상하는 방법을 사용하여 불확실성의 영향을 재무제표에 반영하고 있습니다.

- ① 가능성이 가장 높은 금액: 가능한 결과치 범위에서 가능성이 가장 높은 단일금액
- ② 기댓값: 가능한 결과치의 범위에 있는 모든 금액에 각 확률을 곱한 금액의 합

(3) 총당부채

회사는 보고기간말 현재 소송비용 등과 관련한 총당부채를 계상하고 있으며, 총당부채는 과거 경험을 기반으로 한 추정에 의해 결정됩니다(주석 17 참조).

(4) 순확정급여부채

순확정급여부채의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들 특히 할인율의 변동에 영향을 받습니다(주석 18 참조).

(5) 재고자산

재고자산의 순실현가능가치를 추정할 때에는 재고자산으로부터 실현가능한 금액에 대하여 추정일 현재 사용가능한 가장 신뢰성 있는 증거에 기초합니다. 또한 보고기간후 사건이 보고기간말 존재하는 상황에 대하여 확인하여 주는 경우에는, 그 사건과 직접 관련된 가격이나 원가의 변동을 고려하여 추정합니다.

(6) 수익인식

회사는 고객에게 제품 판매 후 고객이 반품할 것으로 예상되는 제품에 대하여 환불부채와 회수할 재화에 대한 권리를 인식하고 있습니다. 판매시점에 포트폴리오 수준에서 누적된 경험에 기초하여 기댓값 방법으로 반품율을 예측하고 있으며, 회사의 수익은 예측된 반품율의 변동에 영향을 받습니다.

회사는 재화의 판매로 인한 수익을 통제가 이전되는 시점에 계약에 따른 대가에서 특정 매출장려활동을 차감한 금액으로 인식하고 있습니다. 과거의 경험 및 계약에 기초하여 매출차감액을 합리적으로 추정하고 있으며, 회사의 수익은 추정된 매출차감에 영향을 받습니다.

(7) 개발비

개발비의 손상 여부를 검토하기 위한 회수가능액은 개별 자산별로 산정한 개발비의 사용가치에 기초하여 결정됩니다.

(8) 유무형자산 감가상각

회사는 유무형자산의 잔존가치와 내용연수는 적어도 매 회계연도말에 재검토합니다. 재검토결과 추정치가 종전 추정치와 다르다면 그 차이는 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류'에 따라 회계추정의 변경으로 회계처리합니다.

(9) 영업권

영업권의 손상 여부를 검토하기 위한 현금창출단위의 회수가능액은 순공정가치와 사용가치 중 더 많은 금액으로 결정됩니다.

(10) 리스

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

참고, 장비 리스의 경우 일반적으로 가장 관련된 요소는 다음과 같습니다.

- 종료하기 위해(연장하지 않기 위해) 유의적인 벌과금을 부담해야 한다면 일반적으로 회사가 연장선택권을 행사하는 것이(종료선택권을 행사하지 않는 것이) 상당히 확실합니다.
- 리스개량에 유의적인 잔여 가치가 있을 것으로 예상되는 경우 일반적으로 회사가 연장선택권을 행사하는 것이(종료선택권을 행사하지 않는 것이) 상당히 확실합니다.
- 위 이외의 경우 회사는 과거 리스 지속기간과 원가를 포함한 그 밖의 요소와 리스된 자산을 대체하기 위해 요구되는 사업 중단을 고려합니다.

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

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

(11) 종속기업투자주식, 유형자산 및 사용권자산의 손상검토

종속기업투자주식, 유형자산 및 사용권자산의 손상 여부를 검토하기 위한 현금창출단위의 회수가능액은 순공정가치와 사용가치 중 더 많은 금액으로 결정됩니다.

(12) 파생상품

파생상품은 최초 인식 시 계약일의 공정가치로 측정되며, 후속적으로 매 보고기간말의 공정가치로 측정됩니다. 파생상품의 공정가치 변동으로 인한 평가손익은 각각 아래와 같이 인식됩니다.

4. 금융상품의 범주별 분류

금융자산의 범주별 공시

당기

(단위 : 백만원)

금융자산, 분류																			
현금및현금성자산				단기금융상품				단기투자자산				매출채권				기타수취채권			
금융자산, 범주				금융자산, 범주				금융자산, 범주				금융자산, 범주				금융자산, 범주			
당기손익-공정가치측정금융자산	기타포괄손익-공정가치측정금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산	합계	당기손익-공정가치측정금융자산	기타포괄손익-공정가치측정금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산	합계	당기손익-공정가치측정금융자산	기타포괄손익-공정가치측정금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산	합계	당기손익-공정가치측정금융자산	기타포괄손익-공정가치측정금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산	합계	당기손익-공정가치측정금융자산	기타포괄손익-공정가치측정금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산	합계
금융자산	0	0	2,992,600	2,992,500	1,680,000	1,680,000	1,680,000	2,030,000	8,342,000	1,334,000	1,334,000	1,090,000	1,090,000	1,090,000	1,090,000	260,441	260,441	3,644,100	3,644,100

			9	9		0	0					5	8		3	3					6			6
			4	4		0	0					1	5		8	8					9			9
												6	8		0	0								

전기

(단위 : 백만원)

금융자산, 분류																											
현금및현금 성자산				단기금융상 품				단기투자자 산				매출채권				기타수취채 권				기타금융자 산				장기투자자 산			
금융자산, 범주				금융자산, 범주				금융자산, 범주				금융자산, 범주				금융자산, 범주				금융자산, 범주							
당 기 손 익 - 공 정 가 치 측 정 금 용 자 산	기 타 포 괄 손 익 - 공 정 가 치 측 정 금 용 자 산	상 각 후 원 가 로 측 정 하 는 금 용 자 산	기 타	금 용 자 산 , 범 주 합 계	당 기 손 익 - 공 정 가 치 측 정 금 용 자 산	기 타 포 괄 손 익 - 공 정 가 치 측 정 금 용 자 산	상 각 후 원 가 로 측 정 하 는 금 용 자 산	기 타	금 용 자 산 , 범 주 합 계	당 기 손 익 - 공 정 가 치 측 정 금 용 자 산	기 타 포 괄 손 익 - 공 정 가 치 측 정 금 용 자 산	상 각 후 원 가 로 측 정 하 는 금 용 자 산	기 타	금 용 자 산 , 범 주 합 계	당 기 손 익 - 공 정 가 치 측 정 금 용 자 산	기 타 포 괄 손 익 - 공 정 가 치 측 정 금 용 자 산	상 각 후 원 가 로 측 정 하 는 금 용 자 산	기 타	금 용 자 산 , 범 주 합 계	당 기 손 익 - 공 정 가 치 측 정 금 용 자 산	기 타 포 괄 손 익 - 공 정 가 치 측 정 금 용 자 산	상 각 후 원 가 로 측 정 하 는 금 용 자 산	기 타	금 용 자 산 , 범 주 합 계			
금융자산																											
0	0	2,898,074	2,898,074	2,898,074	0	50,000	272,500	331,544	0	0	0	3,884,261	3,899,437	0	1,971,234	1,971,234	0	0	146,589	146,589	3,765,853	0	0	0	3,765,853		

당기

(단위 : 백만원)

	당기손익-공정 가치 측정 금융 자산	기타포괄손익- 공정가치 측정 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융 자산	기타	금융자산, 범주 합계
금융자산	4,069,908	8,342	25,916,601	260,427	30,255,278

전기

(단위 : 백만원)

	당기손익-공정 가치 측정 금융 자산	기타포괄손익- 공정가치 측정 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융 자산	기타	금융자산, 범주 합계
금융자산	4,319,897	15,176	18,803,580	146,578	23,285,231

회사는 특정 거래처에 대한 일부 매출채권을 양도하고 위험과 보상의 대부분을 이전하여 매출채권을 양도일에 재무제표에서 제거하고 매출채권처분손익을 인식하고 있습니다.

당기

(단위 : 백만원)

금융부채, 분류																													
매입채무					미지급금					기타지급채무					차입금					리스부채					기타금융부채				
금융부채, 범주					금융부채, 범주					금융부채, 범주					금융부채, 범주					금융부채, 범주					금융부채, 범주				
당기손익인식금융부채		상각후원가로측정하는금융부채,		기타	금융부채, 범주		합계		당기손익인식금융부채		상각후원가로측정하는금융부채,		기타	금융부채, 범주		합계		당기손익인식금융부채		상각후원가로측정하는금융부채,		기타	금융부채, 범주		합계				

[illegible]

있습니다. 당기말 현재 공급 자금 융약정에 해당되는 단기 차입금은 없습니다.

하루 공급 자금 융약정에 참여하고 있습니다. 당기말 현재 공급 자금 융약정에 해당되는 미지급금도 없습니다.

[illegible]

결 제 하 며 , 해 당 약 정 에 따 른 신 용 공 여 기 간 종 료 일 에 결 제 대 금 을 카 드 사 에 지 급 하 는 공 급 자 금 융 약 정 에	게 지 급 하 고 , 추 후 에 회 사 가 금 융 기 관 에 상 환 하 는 공 급 자 금 융 약 정 에 참 여 하 고 있 습 니 다 . 전 기 말 현 재 공
---	---

[illegible]

[illegible]

금융부채의 범주별 공시, 합계

당기

(단위 : 백만원)

	당기손익-공정가치 측정 금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채,	기타	금융부채, 범주 합계
금융부채	1,738,962	33,067,684	6,435	34,813,081

전기

(단위 : 백만원)

	당기손익-공정가치 측정 금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채,	기타	금융부채, 범주 합계
금융부채	1,477,619	35,775,866	1,398	37,254,883

기타지급채무에 대한 설명

기타지급채무 중 종업원급여제도에 따른 회사의 의무에 대응하는 미지급급여는 금융상품 공시 대상이 아니므로 제외되었습니다.

금융상품의 범주별 손익의 공시

당기

(단위 : 백만원)

	자산과 부채				
	금융자산, 범주		금융부채, 범주		기타
	상각후원가로	당기손익-공정	상각후원가로	당기손익-공정	

	측정하는 금융 자산	가치 측정 금융 자산	측정하는 금융 부채,	가치 측정 금융 부채	
이자수익	876,054	1,140			
외환차이	2,733,777	94,839	(2,591,356)	(212,444)	
금융상품관련 처분손익	(5)	27,001			
손상차손환입 (손상차손)	(102)				
배당금수익		6,443			
이자비용			(1,148,327)		
금융상품관련 평가손익		(220,471)		(79,495)	
금융상품관련 거래손익			(1,913)	(20,344)	(3,391)

전기

(단위 : 백만원)

	자산과 부채				
	금융자산, 범주		금융부채, 범주		기타
	상각후원가로 측정하는 금융 자산	당기손익-공정 가치 측정 금융 자산	상각후원가로 측정하는 금융 부채,	당기손익-공정 가치 측정 금융 부채	
이자수익	752,876	1,195			
외환차이	184,117	(223,687)	(268,504)	14,771	
금융상품관련 처분손익	(176)	2,957			
손상차손환입 (손상차손)	(18)				
배당금수익		5,389			
이자비용			(1,150,842)		
금융상품관련 평가손익		(1,457,921)		(855,216)	
금융상품관련 거래손익			0	(58,985)	13,819

금융상품의 범주별 손익의 공시, 합계

당기

(단위 : 백만원)

	자산과 부채					자산과 부채 합계
	금융자산, 범주		금융부채, 범주		기타	
	상각후원가로 측정하는 금 융자산	당기손익-공 정가치 측정 금융자산	상각후원가로 측정하는 금 융부채, 금융부채	당기손익-공 정가치 측정 금융부채		
금융상품관 련순손익	3,609,724	(91,048)	(3,741,596)	(312,283)	(3,391)	(538,594)

전기

(단위 : 백만원)

	자산과 부채					자산과 부채 합계
	금융자산, 범주		금융부채, 범주		기타	
	상각후원가로 측정하는 금 융자산	당기손익-공 정가치 측정 금융자산	상각후원가로 측정하는 금 융부채, 금융부채	당기손익-공 정가치 측정 금융부채		
금융상품관 련순손익	936,799	(1,672,067)	(1,419,346)	(899,430)	13,819	(3,040,225)

5. 금융위험관리

기능통화 외 환율 변동 위험에 노출되어 있는 금융자산 및 부채에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	위험					위험 합계
	시장위험					
	환위험					
	기능통화 또는 표시통화				기능통화 또는 표시통화 합계	
	USD	JPY	CNY	EUR		
외화금융자 산, 원화환산 금액	23,801,453	1,614	27,901	6		
외화금융자	16,191					

산, USD [USD, 백만]						
외화금융자 산, JPY [JPY, 백만]		172				
외화금융자 산, CNY [CNY, 백만]			139			
외화금융자 산, EUR [EUR, 백만]				0		
외화금융부 채, 원화환산 금액	19,497,064	984,329	0	570,426		
외화금융부 채, USD [USD, 백만]	13,263					
외화금융부 채, JPY [JPY, 백만]		105,109				
외화금융부 채, CNY [CNY, 백만]			0			
외화금융부 채, EUR [EUR, 백만]				373		
위험관리의 목적, 정책 및 절차에 대 한 기술						회사는 시장 위험(환율변 동위험, 이자 율위험 및 가 격위험), 신 용위험 및 유 동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있 습니다. 회사 의 전반적인 위험관리 정

					<p>책은 금융시장의 예측불가능성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.</p> <p>위험관리는 이사회에서 승인한 정책에 따라 회사의 재무담당 조직에 의해 이루어지고 있습니다. 회사의 재무담당 조직은 회사의 현업부서들과 긴밀히 협력하여 재무위험을 식별, 평가 및 회피하고 있습니다. 이사회는 외환 위험, 이자율 위험, 신용 위험, 파생금융 상품과 비파생금융상품의 이용 및 유동성을 초과하는 투자와 같은 특정 분야에 관한 문서화된 정</p>
--	--	--	--	--	---

						<p>책뿐 아니라, 전반적인 위험관리에 대한 문서화된 정책을 제공합니다.</p> <p>또한, 회사는 외화사채 및 차입금의 환위험을 회피하기 위하여 주석 20에서 설명하는 바와 같이 통화스왑계약 및 통화이자율스왑계약을 체결하고 있습니다.</p>
위험에 대한 노출정도에 대한 기술					회사는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 외환위험, 특히 주로 달러화, 유로화, 위안화 및 엔화와 관련된 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 외환위험은 미래 예상거래, 인식된 자산과 부채가 기능통화 외의 통화로 표시될 때 발생합니다.	

금융상품에서 발생하는 위험의 성격과 정도에 대한 공시, 환위험

(단위 : 백만원)

	위험			
	시장위험			
	환위험			
	기능통화 또는 표시통화			
	USD	JPY	CNY	EUR
시장변수 상승 시 당기손익 증가	577,027		2,790	
시장변수 상승 시 당기손익 감소		(98,271)		(57,042)
시장변수 하락 시 당기손익 증가		98,271		57,042
시장변수 하락 시 당기손익 감소	(577,027)		(2,790)	
환율변동	0.10	0.10	0.10	0.10

금융상품의 이자율 유형별 공시

(단위 : 백만원)

	위험		
	시장위험		
	이자율위험		
	이자율 유형		
	변동이자율		
	금융상품		
	차입금		
	위험회피수단		위험회피수단 합계
	통화이자율스왑계약	이자율스왑 계약	
금융부채	367,500	474,400	
위험관리의 목적, 정책 및 절차에 대한 기술			회사는 현금흐름 이자율 위험을 변동이자수취/고 정이자지급 스왑을 이용

			<p>하여 관리하고 있습니다 . 이러한 이자율 스왑은 변동이자부 차입금을 고정이자부 차입금으로 바꾸는 경제적 효과가 있습니다. 일반적으로, 회사는 변동이자율로 차입금을 발생시킨 후 고정이자율로 스왑을 하게 됩니다. 스왑계약에 따라 회사는 거래상대방과 특정기간(주로 분기)마다, 합의된 원금에 따라 계산된 고정이자와 변동이자의 차이를 결제하게 됩니다.</p>
위험에 대한 노출정도에 대한 기술			<p>회사의 이자율위험은 미래의 시장이자율 변동에 따라 차입금에서 발생하는 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 차입금에서 발생하고 있습니다. 변동이자율로 발행된 차입금으로 인하여 회사는 이자율위험에 노출되어 있으며 동 이자율위험의 일부는 변동이자부 금융자산 등으로부터의 이자율위험과 상쇄됩니다.</p> <p>회사는 당기말 현재 이자율 변동에 따라 순이자비용이 변동할 위험에 일부 노출되어 있습니다 . 회사는 변동금리부 외화차입금 367,500백만</p>

			<p>원에 대해 통화이자율스왑 계약을 체결하고 있으며, 변동금리부 원화 차입금 474,400백만원에 대해 이자율스왑 계약을 체결하고 있습니다.</p> <p>. 따라서, 이자율 변동에 따른 해당 차입금에 대한 이자비용 변동으로 인한 당기 법인세비용차감전순이익은 변동하지 않습니다.</p> <p>한편, 다른 변동금리부 차입금 및 변동금리부 금융자산에 대하여 당기 말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 100bp 하락 또는 상승 시, 향후 1년 간 회사의 변동금리부 차입금 및 금융자산으로부터의 순이자비용으로 인한 법인세비용차감전순이익은 67,008백만원 (전기: 33,434백만원)만큼 증가 또는 감소할 것입니다.</p>
--	--	--	---

금융상품에서 발생하는 위험의 성격과 정도에 대한 공시, 이자율위험

당기 (단위 : 백만원)

	이자율위험
시장변수 상승 시 당기손익 감소	(67,008)
시장변수 하락 시 당기손익 증가	67,008
이자율 변동	0.01

전기 (단위 : 백만원)

	이자율위험
시장변수 상승 시 당기손익 감소	(33,434)

시장변수 하락 시 당기손익 증가	33,434
이자율 변동	0.01

금융상품에서 발생하는 위험의 성격과 정도에 대한 공시

	위험		
	시장위험	신용위험	유동성위험
	기타 가격위험		
<p>위험관리의 목적, 정책 및 절차에 대한 기술</p>		<p>신용위험은 회사의 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하며 고객 또는 거래상대방이 계약조건상 의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다. 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 회사는 주기적으로 고객과 거래 상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타 요소들을 고려하여 재무신용도를 평가하고 있으며 고객과 거래상대방 각각에 대한 신용한도를 설정하고 있습니다.</p> <p>회사는 신용거래를 희망하는 모든 거래상대방에 대하여 신용검증절차의 수행을 원칙으로 하여 신용상태가 건전한 거래 상대방과의 거래만을 수행하고 있습니다. 또한, 대손위험에 대한 회사의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 지속적으로 신용도를 재평가하고 담보물을 확보하는 등 매출채권 및 기타수취채권 잔</p>	<p>유동성위험은 만기까지 모든 금융계약상의 약정사항들을 이행하기 위한 필요자금을 조달하지 못할 위험입니다. 회사는 유동성 전략 및 계획을 통하여 자금부족에 따른 위험을 관리하고 있습니다.</p> <p>회사는 상기에서 언급한 예측을 통해 결정된 대로 여유있는 유동성이 확보될 수 있도록 적절한 만기나 충분한 유동성을 제공해주는 이자부당좌예금, 정기예금, 수시입출금식 예금 등의 금융상품을 선택하여 잉여자금을 투자하고 있습니다.</p>

		<p>액에 대한 지속적인 관리업무를 수행하고 있습니다. 회사는 매출채권 및 기타수취채권에 대해 매 보고기간말에 개별적으로 손상여부를 검토하고 있으며, 해외 거래처에 대한 신용위험과 관련하여 신용보험계약을 체결하고 있습니다. 회사의 신용위험 노출정도는 거래상대방별 매출채권 등의 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다.</p> <p>현금및현금성자산, 단기금융상품, 단기투자자산 및 장·단기대여금 등으로 구성되는회사의 기타의 자산으로부터 발생하는 신용위험은 거래상대방의 부도 등으로 발생합니다. 이러한 경우 회사의 신용위험 노출정도는 최대 해당 금융상품 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다. 한편, 회사는 다수의 금융기관에 현금및현금성자산과 단기금융상품 등을 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.</p>	
위험에 대한 노출정도에 대한 기술	회사는 유동성관리 및 영업상의 필요 등으로 지분증권 및 채무증권에 투자하고 있습니다. 당기말 현재 해당 지분증권 및 채무증권은 가격 위험에 노출되어 있습니다.		

	다.		
--	----	--	--

비파생금융부채의 만기분석에 대한 공시
당기

(단위 : 백만원)

	1년 이내	1년에서 2년이 하	2년에서 5년이 하	5년 초과	합계 구간 합 계
차입금	2,839,088	6,361,593	11,218,045	4,246,482	24,665,208
리스부채	515,909	377,196	853,052	946,010	2,692,167
매입채무	2,824,366	0	0	0	2,824,366
미지급금	5,295,730	172,697	179,794	217,925	5,866,146
기타지급채무	636,370	10,408	498	10	647,286
기타금융부채	1,618,199	2,515	1,604	0	1,622,318
합 계	13,729,662	6,924,409	12,252,993	5,410,427	38,317,491
위험에 대한 기 업의 노출에 관 한 추가정보					(*) 차입금의 계 약상 현금흐름 은 이자지급액 을 포함한 금액 입니다. 위의 분석에 포 함된 금융부채 는 보고기간 말 로부터 계약 만 기일까지의 잔 여기간에 따라 만기별로 구분 되었습니다. 계 약 만기일까지 의 잔여기간에 따른 만기별 구 분에 포함된 현

					금흐름은 현재 가치 할인을 하 지 않은 금액입 니다.
--	--	--	--	--	--

전기

(단위 : 백만원)

	1년 이내	1년에서 2년이 하	2년에서 5년이 하	5년 초과	합계 구간 합 계
차입금	6,052,779	5,542,926	13,574,942	4,260,384	29,431,031
리스부채	511,108	448,956	768,678	1,070,727	2,799,469
매입채무	2,410,182	0	0	0	2,410,182
미지급금	3,059,417	1,364,521	221,459	255,301	4,900,698
기타지급채무	592,888	580	10,597	0	604,065
기타금융부채	217,950	327	1,341	0	219,618
합 계	12,844,324	7,357,310	14,577,017	5,586,412	40,365,063
위험에 대한 기 업의 노출에 관 한 추가정보					(*) 차입금의 계 약상 현금흐름 은 이자지급액 을 포함한 금액 입니다. 위의 분석에 포 함된 금융부채 는 보고기간 말 로부터 계약 만 기일까지의 잔 여기간에 따라 만기별로 구분 되었습니다. 계

					<p>약 만기일까지의 잔여기간에 따른 만기별 구분</p> <p>에 포함된 현금흐름은 현재 가치 할인을 하지 않은 금액입니다.</p>
--	--	--	--	--	---

부채비율 및 순차입금비율에 대한 공시

당기 (단위 : 백만원)

	공시금액
부 채 (A)	41,185,493
자 본 (B)	71,227,087
현금및현금성자산 등 (C)	5,098,433
차입금 (D)	21,331,437
부채비율 (A/B)	0.5782
순차입금비율 (D-C)/B	0.2279
<p>자본관리를 위한 기업의 목적, 정책 및 절차에 대한 비계량적 정보</p>	<p>회사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다.</p> <p>자본구조를 유지 또는 조정하기 위하여 회사는 주주에게 지급되는 배당을 조정하고, 차입금 조달 및 상환, 신주 발행 및 자산 매각 등을 실시하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재의 부채비율과 순차입금비율은 다음과 같습니다.</p> <p>주요 차입금 계약상 회사는 일정 수준의 부채비율, 담보채무비율 등을 준수해야하며, 회사는 당기말 현재 이러한 조건을 준수하였습니다.</p>

현금및현금성자산 등에 대한 기술	현금및현금성자산, 단기금융상품 및 단기투자자산의 합계액입니다.

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
부 채 (A)	38,431,065
자 본 (B)	54,518,322
현금및현금성자산 등 (C)	3,502,118
차입금 (D)	25,425,313
부채비율 (A/B)	0.7049
순차입금비율 (D-C)/B	0.4021
자본관리를 위한 기업의 목적, 정책 및 절차에 대한 비계량적 정보	<p>회사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다.</p> <p>자본구조를 유지 또는 조정하기 위하여 회사는 주주에게 지급되는 배당을 조정하고, 차입금 조달 및 상환, 신주 발행 및 자산 매각 등을 실시하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재의 부채비율과 순차입금비율은 다음과 같습니다.</p> <p>주요 차입금 계약상 회사는 일정 수준의 부채비율, 담보채무비율 등을 준수해야하며, 회사는 당기말 현재 이러한 조건을 준수하였습니다.</p>

<p>현금및현금성자산 등에 대한 기술</p>	<p>현금및현금성자산, 단기금융상품 및 단기투자자산의 합계액입니다.</p>

공정가치측정 분류내의 공정가치 서열체계의 수준에 대한 기술

[illegible]

[illegible]

처에 대한 일부 매출채권을 양도하고 위험과 보상의 대부분을 이전하여 매출채권을 양도일에 재무제표

공정가치로 측정되는 자산의 성격 별 분류에	에 서 제 거 하 고 매 출 처 권 처 분 손 익 을 인 식 하 고 있 습 니 다 .
장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치에	
장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치에	
장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치에	
장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치에	
장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치에	

해당하여 공정가치를 측정하지 않은 금융자산과 금융부채에 대한 공정가치는 포함하고 있지 않습니다.

해당하여 공정가치를 측정하지 않은 금융자산과 금융부채에 대한 공정가치는 포함하고 있지 않습니다.

해당하여 공정가치를 측정하지 않은 금융자산과 금융부채에 대한 공정가치는 포함하고 있지 않습니다.

해당하여 공정가치를 측정하지 않은 금융자산과 금융부채에 대한 공정가치는 포함하고 있지 않습니다.

해당하여 공정가치를 측정하지 않은 금융자산과 금융부채에 대한 공정가치는 포함하고 있지 않습니다.

대한기술

[illegible]

부분을 이전하여 매출채권 양도일에 재무제표에서 제거하고 매출채권 처분 손익을 인식하고 있습니다

[illegible]

[illegible]

부채의 공정가치측정에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

[illegible]

[illegible]

공정 가치로 측정되는 부채의 성격별 분류에 대한 기술

[illegible]

전기

(단위 : 백만원)

측정 전체														
공정가치로 측정되는 금융부채							공정가치로 측정되지 않는 금융부채							
금융부채, 분류														
매입채무	미지급금	기타지급채무	차입금	리스부채	기타금융부채	매입채무	미지급금	기타지급채무	차입금	리스부채	기타금융부채			
공정가치 서열체계 의모든수준	공정가치 가서열체계 의모든수준	공정가치 가서열체계 의모든수준	공정가치 가서열체계 의모든수준	공정가치 가서열체계 의모든수준	공정가치 가서열체계 의모든수준	공정가치 가서열체계 의모든수준	공정가치 가서열체계 의모든수준	공정가치 가서열체계 의모든수준	공정가치 가서열체계 의모든수준	공정가치 가서열체계 의모든수준	공정가치 가서열체계 의모든수준	공정가치 가서열체계 의모든수준	공정가치 가서열체계 의모든수준	공정가치 가서열체계 의모든수준
수준 1	수준 2	수준 3	수준 1	수준 2	수준 3	수준 1	수준 2	수준 3	수준 1	수준 2	수준 3	수준 1	수준 2	수준 3

	합계	합계	합계	합계	합계	합계	합계	합계	합계	합계	합계	합계	합계	합계
금융부채, 공정가치						1,470,017	1,470,017						24,571,731	24,571,731
금융부채							1,479,017		2,410,182		4,736,397		817,969	25,425,313
공정가치로 측정되는 부채의 성격별 분류에								장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치에	장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치에	장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치에			장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치에	장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치에

해당하여 공정가치를 측정하지 않은 금융자산과 금융부채에 대한 공정가치는 포함하고 있지 않습니다.

해당하여 공정가치를 측정하지 않은 금융자산과 금융부채에 대한 공정가치는 포함하고 있지 않습니다.

해당하여 공정가치를 측정하지 않은 금융자산과 금융부채에 대한 공정가치는 포함하고 있지 않습니다.

해당하여 공정가치를 측정하지 않은 금융자산과 금융부채에 대한 공정가치는 포함하고 있지 않습니다.

해당하여 공정가치를 측정하지 않은 금융자산과 금융부채에 대한 공정가치는 포함하고 있지 않습니다.

대한기술

측정 전체								
공정가치로 측정하는 금융자산					공정가치로 측정되지 않는 금융자산			
공정가치 서열체계의 모든 수준				공정가치 서열체계 의 모든 수준 합 계	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계 의 모든 수준 합 계
수준 1	수준 2	수준 3	수준 1		수준 2	수준 3		
금융자산, 공정가치	0	493,298	3,988,353	4,481,651	0	0	0	0
금융자산				4,481,651				18,803,580

자산의 공정가치측정에 대한 공시, 합계

당기

(단위 : 백만원)

	수준 1	수준 2	수준 3	공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
금융자산, 공정가치	0	472,008	3,866,669	4,338,677
금융자산				30,255,278

전기

(단위 : 백만원)

	수준 1	수준 2	수준 3	공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
금융자산, 공정가치	0	493,298	3,988,353	4,481,651
금융자산				23,285,231

부채의 공정가치측정에 대한 공시, 소계

당기

(단위 : 백만원)

	측정 전체							
	공정가치로 측정하는 금융부채				공정가치로 측정되지 않는 금융부채			
	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준 합계	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
	수준 1	수준 2	수준 3		수준 1	수준 2	수준 3	
금융부채, 공정가치	0	1,745,397	0	1,745,397	0	21,252,512	0	21,252,512
금융부채				1,745,397				33,067,684

전기

(단위 : 백만원)

	측정 전체							
	공정가치로 측정하는 금융부채				공정가치로 측정되지 않는 금융부채			
	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계
	수준 1	수준 2	수준 3		수준 1	수준 2	수준 3	

				의 모든 수준 합 계				의 모든 수준 합 계
금융부채, 공정가치	0	1,479,017	0	1,479,017	0	24,571,731	0	24,571,731
금융부채				1,479,017				35,775,866

부채의 공정가치측정에 대한 공시, 합계

당기

(단위 : 백만원)

	수준 1	수준 2	수준 3	공정가치 서열체계 의 모든 수준 합계
금융부채, 공정가치	0	22,997,909	0	22,997,909
금융부채				34,813,081

전기

(단위 : 백만원)

	수준 1	수준 2	수준 3	공정가치 서열체계 의 모든 수준 합계
금융부채, 공정가치	0	26,050,748	0	26,050,748
금융부채				37,254,883

공정가치 평가기법에 대한 기술

당기말 현재 회사는 공정가치 서열체계에서 수준 2 또는 수준 3으로 분류되는 반복적인 공정가치측정치, 비반복적인 공정가치측정치, 공시되는 공정가치에 대해 다음의가치평가기법을 사용하고 있습니다.

수준 2 또는 수준3으로 분류되는 반복적인 공정가치측정치 및 비반복적인 공정가치측정치에 대한 가치평가기법과 투입변수 대한 공시

(단위 : 백만원)

금융상품							
단기투자자산	단기금융상품	장기투자자산	매출채권	기타금융자산	내재파생부채	기타금융부채	

[illegible]

공정가치	8,962	5
자산재평가기법	현재가치기법	현재가치기법
부채평가기법	이항무형등	현재가치기법

수준3으로 측정되는 장기투자자산에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	금융자산, 분류	
	장기투자자산	
	SPC1, 장기투자자산	SPC2, 장기투자자산
	금융자산, 범주	
	당기손익-공정가치 측정 금융자산	
	공정가치 서열체계의 모든 수준	
	수준 3	
금융자산, 공정가치	2,096,154	1,410,118
자산 평가방법	회사의 SPC1에 대한 지분투자의 공정가치는 옵션가격결정모형 (Option Pricing Model)을 적용하여 미래 예상 청산시점에서의 SPC1 투자약정에 따른 우선배분 순위에 따라 KIOXIA의 지분가치를 배분하여 측정되었습니다. 당기말 현재 공정가치 서열체계	회사의 SPC2 전환사채에 대한 투자의 공정가치는 KIOXIA의 지분가치와 SPC2가 보유한 KIOXIA 지분율(14.4%)에 근거하여 측정되었습니다.

	<p>에서 수준 3으로 측정되는 장기 투자자산은 KIOXIA Holdings Corporation(이하 "KIOXIA")(구, Toshiba Memory Corporation)의 인수를 위한 특수목적법인인 BCPE Pangea Intermediate Holdings Cayman, L.P.(이하 "SPC1")에 대한 투자 2,096,154백만원 및 BCPE Pangea Cayman2 Limited(이하 "SPC2")에 대한 투자 1,410,118백만원을 포함하고 있습니다. 동 장기투자자산의 공정가치는 기초자산인 KIOXIA의 지분가치에 근거하여 측정하였습니다.</p>	
--	---	--

자산의 공정가치측정에 사용된 관측가능하지 않은 투입변수에 대한 공시

	측정 전체							
	공정가치							
	금융자산, 분류							
	장기투자자산							
	SPC1, 장기투자자산				SPC2, 장기투자자산			
	금융자산, 범주							
	당기손익-공정가치 측정 금융자산							
	관측할 수 없는 투입변수							
	기대만기	Control premium	가격 변동성	무위험 할인율	기대만기	Control premium	가격 변동성	무위험 할인율
유의적이	0.9300	0.1870	0.3790	0.0039		0.1870		

지만 관측 할 수 없 는 투입변 수, 자산								
공정가치 측정에 사 용된 평가 기법에 대 한 기술, 자산	옵션가격 결정모형	옵션가격 결정모형	옵션가격 결정모형	옵션가격 결정모형		조정순자 산법		

관측할 수 없는 투입변수의 변동으로 인한 공정가치측정의 민감도분석에 대한 공시

이러한 수준3 투입변수 중 주요 투입변수인 Control Premium이 증가하면 SPC1에 대한 지분투자의 공정가치가 증가하며, 가격 변동성 및 무위험 할인율 변동은 SPC1에 대한 지분투자의 공정가치를 증가 또는 감소시킬 수 있습니다. 또한, Control Premium이 증가하면 SPC2 전환사채의 공정가치가 증가합니다.

SPC1에 대한 지분투자 및 SPC2 전환사채의 공정가치는 투입변수들의 변동에 직접적인 영향을 받 으며, 이러한 투입변수들은 유의적이지만 관측가능하지 않습니다. 이에, SPC1에 대한 지분투자 및 SPC2 전환사채는 공정가치 서열체계 수준 3으로 분류되었습니다.

관측할 수 없는 투입변수의 변동으로 인한 공정가치측정의 민감도분석 공시, 자산

(단위 : 백만원)

	금융자산, 분류		금융자산, 분류 합계
	장기투자자산		
	SPC1, 장기투자자산	SPC2, 장기투자자산	
	금융자산, 범주		
	당기손익-공정가치 측정 금융자산		
유리한 변동	21,276	11,887	
불리한 변동	(21,397)	(11,887)	
관측가능하지 않은 투입 변수의 변동으로 인한 공정가치측정치의 민감 도에 대한 기술, 자산			한편, 민감도 분석 대상 인 수준 3으로 분류되는 각 장기투자자산 주요 투입변수인 Control Premium의 변동이 공정 가치에 미치는 효과에 대한 민감도분석 결과는 다음과 같습니다. 주요 관측불가능한 투입

			변수인 Control Premium을 1.0%P 증가 또는 감소시킴으로써 공 정가치 변동을 산출하였 습니다.
--	--	--	--

공정가치 서열체계의 수준 1, 수준 2, 수준 3 사이에 이동이 없었다는 사실을 기술, 자산

당기 중 수준 1, 수준 2 및 수준 3 간의 대체는 없으며, 수준 3 공정가치 측정으로 분류되는 금융자산
의 당기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

수준 3 공정가치 측정으로 분류되는 금융자산의 변동내용에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	금융자산, 분류	
	단기금융상품	장기투자자산
	금융자산, 범주	
	당기손익-공정가치 측정 금융자산	
	공정가치 서열체계의 모든 수준	
	수준 3	
기초금액	222,500	3,765,853
취득	0	6,454
처분	0	(557)
평가	0	(222,420)
환율변동	0	94,839
기말금액	222,500	3,644,169

6. 사용제한 금융상품

사용이 제한된 금융자산

당기

(단위 : 백만원)

	사용이 제한된 금융상품		사용이 제한된 금융상품 합계
	단기금융상품	기타금융자산	
	중소기업지원관련 사용 제한(상생펀드)	당좌개설보증금	
사용이 제한된 금융상품	222,500	11	222,511

전기

(단위 : 백만원)

	사용이 제한된 금융상품		사용이 제한된 금융상품 합계
	단기금융상품	기타금융자산	
	중소기업지원관련 사용 제한(상생펀드)	당좌개설보증금	
사용이 제한된 금융상품	222,500	11	222,511

7. 매출채권 및 기타수취채권

기타채권의 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
미수금	55,042
미수수익	116,599
단기대여금	1,106,674
단기보증금	30,106
유동, 소계	1,308,421
장기미수금	649
장기대여금	9,460,999
장기보증금	139,311
비유동, 소계	9,600,959
합계	10,909,380

--	--

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
미수금	42,479
미수수익	136,446
단기대여금	779,197
단기보증금	35,973
유동, 소계	994,095
장기미수금	89
장기대여금	10,783,256
장기보증금	193,794
비유동, 소계	10,977,139
합계	11,971,234

매출채권 및 기타채권의 공시

당기

(단위 : 백만원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
매출채권	10,342,858	0	10,342,858
유동성 기타수취채권	1,308,515	(94)	1,308,421
비유동성 기타수취채권	9,600,967	(8)	9,600,959
합계	21,252,340	(102)	21,252,238

전기

(단위 : 백만원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
매출채권	3,899,437	0	3,899,437
유동성 기타수취채권	994,134	(39)	994,095
비유동성 기타수취채권	10,977,139	0	10,977,139
합계	15,870,710	(39)	15,870,671

매출채권 및 기타채권 손실충당금과 총장부금액의 변동에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	금융상품	
	유동성 기타수취채권	비유동성 기타수취채권
	장부금액	
	손상차손누계액	
기초	(39)	0
대손상각비	(94)	(8)
제각	39	0
기말	(94)	(8)

전기

(단위 : 백만원)

	금융상품	
	유동성 기타수취채권	비유동성 기타수취채권
	장부금액	
	손상차손누계액	
기초	(1,313)	(102)
대손상각비	0	0
제각	1,274	102
기말	(39)	0

매출채권 및 기타채권 손실충당금과 총장부금액의 변동에 대한 공시, 합계

당기

(단위 : 백만원)

	금융상품
	매출채권 및 기타채권
	총장부금액
	손상차손누계액
기초	(39)
기대신용손실전(환)입, 금융자산	(102)
제각	39
기말	(102)

전기

(단위 : 백만원)

	금융상품
--	------

	금융상품의 신용손상									
	신용이 손상되지 않은 금융상품					신용이 손상된 금융상품				
	장부금액									
	총장부금액									
	연체상태				연체상태 합계	연체상태				연체상태 합계
	현재	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과		현재	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과	
매출채권 및 기타채권	21,252, 238	0	0	0						102

전기

(단위 : 백만원)

	금융상품의 신용손상									
	신용이 손상되지 않은 금융상품					신용이 손상된 금융상품				
	장부금액									
	총장부금액									
	연체상태				연체상태 합계	연체상태				연체상태 합계
	현재	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과		현재	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과	
매출채 권 및 기타채 권	15,870, 671	0	0	0						39

매출채권 및 기타채권의 장부가액에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	금융자산, 분류		
	매출채권	기타채권	
		유동성 기타수취채권	비유동성 기타수취채권

	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계
	총장부금 액	손상차손 누계액		총장부금 액	손상차손 누계액		총장부금 액	손상차손 누계액	
금융자산	10,342,858	0	10,342,858	1,308,515	(94)	1,308,421	9,600,967	(8)	9,600,959

전기

(단위 : 백만원)

	금융자산, 분류								
	매출채권			기타채권					
				유동성 기타수취채권			비유동성 기타수취채권		
	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계
	총장부금 액	손상차손 누계액		총장부금 액	손상차손 누계액		총장부금 액	손상차손 누계액	
금융자산	3,899,437	0	3,899,437	994,134	(39)	994,095	10,977,139	0	10,977,139

매출채권 및 기타채권의 장부가액에 대한 공시, 합계

당기

(단위 : 백만원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
매출채권 및 기타채권	21,252,340	(102)	21,252,238

전기

(단위 : 백만원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
매출채권 및 기타채권	15,870,710	(39)	15,870,671

8. 재고자산

재고자산 세부내역

당기

(단위 : 백만원)

	취득원가	평가손실충당금	장부금액 합계
상품	26,512	(26,512)	0
제품	2,534,480	(547,193)	1,987,287

재공품	6,202,228	(231,098)	5,971,130
원재료	969,065	(21,275)	947,790
저장품	349,380	(40,388)	308,992
미착품	104,718	0	104,718
합계	10,186,383	(866,466)	9,319,917

전기

(단위 : 백만원)

	취득원가	평가손실충당금	장부금액 합계
상품	0	0	0
제품	3,820,794	(869,481)	2,951,313
재공품	5,480,221	(1,023,860)	4,456,361
원재료	988,102	(46,316)	941,786
저장품	366,233	(31,826)	334,407
미착품	85,640	0	85,640
합계	10,740,990	(1,971,483)	8,769,507

비용으로 인식한 재고자산의 금액

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
매출원가로 인식된 재고자산	29,255,560
재고자산 평가손실	
재고자산 평가손실환입	(1,105,017)

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
매출원가로 인식된 재고자산	26,086,064
재고자산 평가손실	1,096,747
재고자산 평가손실환입	

9. 기타유동자산 및 기타비유동자산

기타자산에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
선급금	37,228
선급비용	144,503
부가세대급금	745,653
계약자산	159,534
기타	3,896
유동 소계	1,090,814
장기선급금	113,063
장기선급비용	12,817
비유동 소계	125,880
합계	1,216,694

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
선급금	21,167
선급비용	137,940
부가세대급금	186,959
계약자산	131,170
기타	0
유동 소계	477,236
장기선급금	139,886
장기선급비용	27,185
비유동 소계	167,071
합계	644,307

10. 종속기업, 관계기업 및 공동기업투자

(1) 당기말과 전기말 현재 종속기업, 관계기업 및 공동기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

--

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
종속기업	14,320,642	11,889,950
관계기업 및 공동기업	791,429	804,448
합 계	15,112,071	12,694,398

(2) 당기말과 전기말 현재 종속기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)						
구 분	소재지	주요영업활동	당기말		전기말	
			지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
에스케이하이엔지(주)	국 내	건설공사 및 서비스	100.00	7,521	100.00	7,521
에스케이하이텍(주)	국 내	사업지원 및 서비스	100.00	6,760	100.00	6,760
행복모아(주)	국 내	반도체 의료 제조 및 서비스	100.00	37,400	100.00	37,400
에스케이하이닉스시스템아이씨(주)	국 내	반도체 제조 및 판매	100.00	404,928	100.00	404,928
행복나래(주)	국 내	산업자재 유통	100.00	63,147	100.00	63,147
에스케이키파운드리(주) (*1)	국 내	반도체 제조 및 판매	100.00	572,590	100.00	572,590
SK hynix America Inc.	미 국	반도체 판매	100.00	52,833	100.00	52,833
SK hynix Deutschland GmbH	독 일	반도체 판매	100.00	22,011	100.00	22,011
SK hynix Asia Pte. Ltd.	싱가포르	반도체 판매	100.00	52,380	100.00	52,380
SK hynix Semiconductor HongKong Ltd.	홍 콩	반도체 판매	100.00	32,623	100.00	32,623
SK hynix U.K. Ltd.	영 국	반도체 판매	100.00	1,775	100.00	1,775
SK hynix Semiconductor Taiwan	대 만	반도체 판매	100.00	37,562	100.00	37,562

Inc.						
SK hynix Japan Inc.	일 본	반도체 판매	100.00	42,905	100.00	42,905
SK hynix Semiconductor (Shanghai) Co., Ltd.(*2)	중 국	반도체 판매	-	-	100.00	4,938
SK hynix Semiconductor India Private Ltd.	인 도	반도체 판매	1.00	5	1.00	5
SK hynix (Wuxi) Semiconductor Sales Ltd.	중 국	반도체 판매	100.00	237	100.00	237
SK hynix Semiconductor (China) Ltd.(*6)	중 국	반도체 제조	100.00	5,098,507	100.00	4,811,147
SK hynix Italy S.r.l.(*2)	이탈리아	반도체 연구 개발	-	-	100.00	-
SK hynix memory solutions Taiwan Ltd.	대 만	반도체 연구 개발	100.00	7,819	100.00	7,819
SK hynix memory solutions Eastern Europe, LLC.(*2)	벨라루스	반도체 연구 개발	-	-	99.93	936
SK APTECH Ltd.	홍 콩	해외투자법인	100.00	440,770	100.00	440,770
SK hynix Ventures HongKong Ltd.	홍 콩	해외투자법인	100.00	66,762	100.00	66,762
Gauss Labs, Inc.(*3)	미 국	정보통신업	98.17	63,544	98.32	63,544
SK hynix NAND	미 국	반도체 판매	98.49	2,189,079	99.27	2,189,079

Product Solutions Corp.(*4)						
SK hynix Semiconductor (Dalian) Co., Ltd.(*7)	중 국	반도체 제조	100.00	1,335,279	100.00	1,045,419
SK hynix memory solutions Poland sp. z o.o.(*5)	폴란드	반도체 연구 개발	100.00	3,945	-	-
MMT 특정금전신탁(*8)	국 내	특정금전신탁	100.00	3,780,260	100.00	1,924,859
합 계				14,320,642		11,889,950

(*1) 당기 중 (쥬키파운드리에서 에스케이키파운드리)로 사명을 변경하였습니다.

(*2) 당기 중 청산이 완료되었습니다.

(*3) 당기 중 종속기업의 종업원이 주식선택권을 행사하면서 지분율이 하락하였습니다.

(*4) 당기 중 종속기업 및 그 종속기업의 종업원이 주식선택권을 행사하면서 지분율이 하락하였습니다.

(*5) 당기 중 종속기업으로 신설되었습니다.

(*6) 당기 중 287,360백만원 추가 취득하였습니다.

(*7) 당기 중 289,860백만원 추가 취득하였습니다.

(*8) 당기 중 MMT(특정금전신탁)를 일부 처분하고 신규 취득하였습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 관계기업 및 공동기업의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)							
구 분	회사명	소재지	주요영업활동	당기말		전기말	
				지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
관계기업	Stratio, Inc.(*1)	미국	반도체 부품 개발 및 제조	9.35	394	9.35	395
	SK China Company Limited(*2)	중국	컨설팅 및 투자	11.87	257,169	11.87	257,169
	SK South East Asia Investment Pte. Ltd.	싱가포르	컨설팅	20.00	345,800	20.00	345,800

	농업회사법인 푸르메 소셜팜(주)	국내	기타 작물 재배업	35.52	2,000	35.52	2,000
	엘앤에스 10호 Early Stage III 투자조합	국내	투자	24.39	5,000	24.39	5,000
	SiFive, Inc.(*1)(*5)	미국	반도체 설계 및 제조	6.81	18,311	7.28	35,709
	미래에셋위반도체 제1호창업벤처전문사모투자합작회사(*7)	국내	투자	29.97	16,314	29.97	17,400
	SK telecom Japan Inc.(*6)	일본	투자	25.27	3,003	34.00	2,484
	SK Americas, Inc.(*4)	미국	경영자문	20.00	13,340	-	-
공동기업	HITECH Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.(*3)	중국	반도체 부품 제조	45.00	92,608	45.00	92,608
	반도체성장전문투자형사모투자신탁(*3)(*8)	국내	투자	33.33	7,240	33.33	15,633
	시스템반도체 상생전문투자형사모투자신탁(*3)(*9)	국내	투자	37.50	22,500	37.50	30,000
	반도체 생태계 일반사모투자신탁	국내	투자	33.33	7,750	33.33	250

	(*3)(*10)						
합 계					791,429		804,448

(*1) 이사선임권을 통해 유의적인 영향력을 행사할 수 있으므로 관계기업으로 분류하였습니다.

(*2) 회사의 경영진이 이사회에 참여하여 유의적인 영향력을 행사할 수 있으므로 관계기업으로 분류하였습니다.

(*3) 계약에 의해 중요사항에 대해 만장일치로 의결되도록 규정되어 있어 공동기업으로 분류하였습니다.

(*4) 당기 중 신규 취득하였습니다.

(*5) SiFive, Inc.의 지속적인 손실 누적으로 인해 회사는 장부금액과 회수가능액의 차이인 17,398백만원을 관계기업 투자 관련 손실로 인식하였습니다.

(*6) 당기 중 취득가액 재평가로 인해 1,163백만원 감소했으며, 1,682백만원 추가 취득하였습니다.

(*7) 당기 중 4,500백만원 추가 취득 및 5,586백만원 원금 회수하였습니다.

(*8) 당기 중 8,393백만원 원금 회수하였습니다.

(*9) 당기 중 7,500백만원 원금 회수하였습니다.

(*10) 당기 중 7,500백만원 추가 취득하였습니다.

11. 유형자산

유형자산에 대한 세부 정보 공시

당기

(단위 : 백만원)

	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액 합계
토지	1,146,776	0	0	0	1,146,776
건물	9,484,894	(2,137,414)	(23,225)	0	7,324,255
구축물	3,265,583	(911,368)	(15,339)	0	2,338,876
기계장치	89,477,376	(61,416,223)	(147,267)	(8,034)	27,905,852
차량운반구	44,408	(19,140)	0	0	25,268
기타유형자산	1,929,222	(1,616,730)	(10)	0	312,482
건설중인자산	9,263,257	0	0	0	9,263,257
유형자산 합계	114,611,516	(66,100,875)	(185,841)	(8,034)	48,316,766

전기

(단위 : 백만원)

	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액 합계
토지	1,156,445	0	0	0	1,156,445

건물	9,331,991	(1,845,623)	(23,226)	0	7,463,142
구축물	2,993,307	(777,371)	(18,854)	0	2,197,082
기계장치	78,492,621	(55,003,335)	(157,439)	(4,556)	23,327,291
차량운반구	46,814	(16,146)	0	0	30,668
기타유형자산	1,910,048	(1,524,018)	(10)	0	386,020
건설중인자산	4,413,629	0	0	0	4,413,629
유형자산 합계	98,344,855	(59,166,493)	(199,529)	(4,556)	38,974,277

유형자산의 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반 구	기타유형 자산	건설중인 자산	유형자산 합계
기초장부 금액	1,156,445	7,463,142	2,197,082	23,327,291	30,668	386,020	4,413,629	38,974,277
취득	66	108,154	276,468	9,653,443	26	93,318	6,937,827	17,069,302
처분 및 폐기	0	(24)	0	(20,862)	(2,454)	(17)	(2,637)	(25,994)
감가상각	0	(295,071)	(147,141)	(7,097,888)	(2,972)	(167,068)	0	(7,710,140)
대체	(9,735)	48,054	12,467	2,043,868	0	229	(2,085,562)	9,321
기말장부 가액	1,146,776	7,324,255	2,338,876	27,905,852	25,268	312,482	9,263,257	48,316,766

전기

(단위 : 백만원)

	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반 구	기타유형 자산	건설중인 자산	유형자산 합계
기초장부 금액	1,168,583	7,658,933	1,684,046	26,923,439	33,764	540,288	5,142,271	43,151,324
취득	125	333,020	218,650	2,315,079	0	52,302	2,267,673	5,186,849
처분 및 폐기	(16,109)	(664,734)	(3,692)	(656,275)	0	(169)	(84)	(1,341,063)

감가상각	0	(305,744)	(125,120)	(7,378,417)	(3,096)	(210,132)	0	(8,022,509)
대체	3,846	441,667	423,198	2,123,465	0	3,731	(2,996,231)	(324)
기말장부 가액	1,156,445	7,463,142	2,197,082	23,327,291	30,668	386,020	4,413,629	38,974,277

감가상각비의 기능별 배분

당기

(단위 : 백만원)

	매출원가	판매비와 관리비	개발비 등	기능별 항목 합계
감가상각비	7,035,304	625,172	49,664	7,710,140

전기

(단위 : 백만원)

	매출원가	판매비와 관리비	개발비 등	기능별 항목 합계
감가상각비	7,283,571	670,390	68,548	8,022,509

담보로 제공된 유형자산에 대한 기술

당기말 현재 회사의 일부 기계장치는 차입금과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다(주석 31 참조).

자본화된 차입원가와 자본화 이자율에 대한 공시(유형자산)

당기

(단위 : 백만원)

	유형자산
자본화된 차입원가	202,995
자본화가능차입원가를 산정하기 위하여 사용된 자본화이자율	0.0632

전기

(단위 : 백만원)

	유형자산
자본화된 차입원가	133,580
자본화가능차입원가를 산정하기 위하여 사용된 자본화이자율	0.0431

운용리스 대상인 유형자산의 임대수익에 관한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	운용리스 대상인 유형자산
임대수익	133,302
임대수익에 관한 설명	회사는 유형자산의 일부를 운용리스로 제공하고 있습니다. 당기 중 유형자산과 관련하여 발생한 임대수익은 133,302백만원(전기: 143,894백만원)입니다.

전기

(단위 : 백만원)

	운용리스 대상인 유형자산
임대수익	143,894
임대수익에 관한 설명	회사는 유형자산의 일부를 운용리스로 제공하고 있습니다. 당기 중 유형자산과 관련하여 발생한 임대수익은 133,302백만원(전기: 143,894백만원)입니다.

12. 리스

사용권자산에 대한 양적 정보 공시

당기

(단위 : 백만원)

	자산														
	부동산			구축물			기계장치			차량운반구			기타유형자산		
	장부금액		장부 금액 합 계	장부금액		장부 금액 합 계	장부금액		장부 금액 합 계	장부금액		장부 금액 합 계	장부금액		장부 금액 합 계
	취득 원가	감가 상각 누계 액		취득 원가	감가 상각 누계 액		취득 원가	감가 상각 누계 액		취득 원가	감가 상각 누계 액		취득 원가	감가 상각 누계 액	
기초 장부 금액	180, 877	(46, 530)	134, 347	1,31 1,03 6	(220 ,216)	1,09 0,82 0	780, 598	(94, 465)	686, 133	21,5 40	(3,2 49)	18,2 91	22,5 51	(13, 781)	8,77 0
증가			16,4 85			204, 842			52,0 70			9,08 2			0

종료			0			0			0			(3,091)			0
감가상각			(26,555)			(107,477)			(198,301)			(9,295)			(7,517)
기말장부금액	192,890	(68,613)	124,277	1,510,874	(322,689)	1,188,185	802,099	(262,197)	539,902	25,109	(10,122)	14,987	22,550	(21,297)	1,253

전기

(단위 : 백만원)

	자산														
	부동산			구축물			기계장치			차량운반구			기타유형자산		
	장부금액		장부 금액 합 계	장부금액		장부 금액 합 계	장부금액		장부 금액 합 계	장부금액		장부 금액 합 계	장부금액		장부 금액 합 계
	취득 원가	감가 상각 누계 액		취득 원가	감가 상각 누계 액		취득 원가	감가 상각 누계 액		취득 원가	감가 상각 누계 액		취득 원가	감가 상각 누계 액	
기초 장부 금액			150, 906			557, 720			243, 642			87			16,2 87
증가			8,52 7			602, 125			588, 293			22,7 19			0
종료															
감가 상각			(25, 086)			(69, 025)			(145 ,802)			(4,5 15)			(7,5 17)
기말 장부 금액	180, 877	(46, 530)	134, 347	1,31 1,03 6	(220 ,216)	1,09 0,82 0	780, 598	(94, 465)	686, 133	21,5 40	(3,2 49)	18,2 91	22,5 51	(13, 781)	8,77 0

사용권자산 합계 총장부금액에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	취득원가	감가상각누계액	장부금액 합계
기초장부금액	2,316,602	(378,241)	1,938,361

증가			282,479
종료			(3,091)
감가상각			(349,145)
기말장부금액	2,553,522	(684,918)	1,868,604

전기

(단위 : 백만원)

	취득원가	감가상각누계액	장부금액 합계
기초장부금액			968,642
증가			1,221,664
종료			
감가상각			(251,945)
기말장부금액	2,316,602	(378,241)	1,938,361

리스부채에 대한 양적 정보 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초장부금액	2,386,005
증가	232,560
종료	(3,134)
이자비용	88,742
상환	(527,785)
환율변동	99,075
기말장부금액	2,275,463

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초장부금액	1,102,084
증가	1,579,315
종료	0
이자비용	53,673
상환	(328,909)
환율변동	(20,158)

기말장부금액	2,386,005

리스부채의 만기분석 공시

(단위 : 백만원)

	1년 이내	1년 초과 5년 이내	5년 초과	합계 구간 합계
12월 31일 현재 할인되지 않은 리스부채	515,909	1,230,247	946,010	2,692,167
12월 31일 현재 연결재무상태표에 인식된 리스부채				2,275,463
유동 리스부채				506,373
비유동 리스부채				1,769,090

리스와 관련하여 포괄손익계산서에 인식되는 금액에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
사용권자산 감가상각비	349,145
리스부채 이자비용	88,742
단기/소액리스 관련 비용	5,239
리스 현금유출	533,024

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
사용권자산 감가상각비	251,945
리스부채 이자비용	53,673
단기/소액리스 관련 비용	2,840
리스 현금유출	331,749

13. 무형자산

무형자산에 대한 세부 정보 공시

당기

(단위 : 백만원)

무형자산 및 영업권												
영업권			영업권 이외의 무형자산									
			산업재산권				개발비			기타무형자산		
장부금액			장부금액			장부금액			장부금액			장부금 액 합 계
취득원 가	상각및 손상누 계액	장부금 액 합 계	취득원 가	상각및 손상누 계액	장부금 액 합 계	취득원 가	상각및 손상누 계액	장부금 액 합 계	취득원 가	상각및 손상누 계액	장부금 액 합 계	
무형 자산 및 영 업권	419,0 47	0	419,0 47	224,0 07	(135,8 97)	88,11 0	4,946, 266	(4,232 ,624)	713,6 42	4,259, 495	(2,307 ,457)	1,952, 038

전기

(단위 : 백만원)

무형자산 및 영업권												
영업권			영업권 이외의 무형자산									
			산업재산권				개발비			기타무형자산		
장부금액			장부금액			장부금액			장부금액			장부금 액 합 계
취득원 가	상각및 손상누 계액	장부금 액 합 계	취득원 가	상각및 손상누 계액	장부금 액 합 계	취득원 가	상각및 손상누 계액	장부금 액 합 계	취득원 가	상각및 손상누 계액	장부금 액 합 계	
무형 자산 및 영 업권	419,0 47	0	419,0 47	231,2 09	(141,4 66)	89,74 3	4,528, 542	(4,117 ,875)	410,6 67	3,995, 645	(1,986 ,567)	2,009, 078

무형자산 및 영업권 합계 총장부금액에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	취득원가	상각및손상누계액	장부금액 합계
무형자산 및 영업권	9,848,815	(6,675,978)	3,172,837

전기

(단위 : 백만원)

	취득원가	상각및손상누계액	장부금액 합계
무형자산 및 영업권	9,174,443	(6,245,908)	2,928,535

무형자산 및 영업권의 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	무형자산 및 영업권											
	영업권			영업권 이외의 무형자산								
				산업재산권			개발비			기타무형자산		
	내부창출 여부		내부창출 여부 합계	내부창출 여부		내부창출 여부 합계	내부창출 여부		내부창출 여부 합계	내부창출 여부		내부창출 여부 합계
	내부창출	외부취득		내부창출	외부취득		내부창출	외부취득		내부창출	외부취득	
기초장부금액			419,047			89,743			410,667			2,009,078
취득	0	0		0	1,123		417,724	0		0	307,104	
처분 및 폐기			0			(8,874)			0			(7,313)
상각			0			(17,121)			(114,749)			(324,043)
손상차손			0			0			0			(250)
대체			0			23,239			0			(32,538)
기말장부금액			419,047			88,110			713,642			1,952,038

전기

(단위 : 백만원)

무형자산 및 영업권											
	영업권			영업권 이외의 무형자산							
				산업재산권			개발비			기타무형자산	

	내부창출 여부		내부창출 여부 합	내부창출 여부		내부창출 여부 합	내부창출 여부		내부창출 여부 합	내부창출 여부		내부창출 여부 합
	내부창출	외부취득		내부창출	외부취득		내부창출	외부취득		내부창출	외부취득	
기초장부금액			419,047			88,460			360,494			2,029,768
취득	0	0		0	1,042		350,550	0		0	353,722	
처분 및 폐기			0			(2,429)			0			(3,606)
상각			0			(17,783)			(133,328)			(349,829)
손상차손			0			0			(167,049)			0
대체			0			20,453			0			(20,977)
기말장부금액			419,047			89,743			410,667			2,009,078

무형자산 및 영업권의 합계 변동내역에 대한 공시

당기 (단위 : 백만원)

	내부창출	외부취득	내부창출 여부 합계
기초장부금액			2,928,535
취득	417,724	308,227	725,951
처분 및 폐기			(16,187)
상각			(455,913)
손상차손			(250)
대체			(9,299)
기말장부금액			3,172,837

전기

(단위 : 백만원)

	내부창출	외부취득	내부창출 여부	합계
기초장부금액				2,897,769
취득	350,550	354,764		705,314
처분 및 폐기				(6,035)
상각				(500,940)
손상차손				(167,049)
대체				(524)
기말장부금액				2,928,535

무형자산상각비의 기능별 배분

당기

(단위 : 백만원)

	매출원가	판매비와 관리비	개발비	기능별 항목	합계
기타 상각비, 영업권 이외의 무형자산	214,821	238,912	2,180		455,913

전기

(단위 : 백만원)

	매출원가	판매비와 관리비	개발비	기능별 항목	합계
기타 상각비, 영업권 이외의 무형자산	216,005	281,014	3,921		500,940

현금창출단위의 회수가능액이 결정되어진 근거에 대한 기술

회사는 매년 영업권 손상검사를 수행합니다. 손상검사 목적상 영업권은 관련된 현금창출단위에 배부됩니다. 현금창출단위의 회수가능액은 당기말 현재의 주가를 사용하여 산출된 금액에서 처분부대원가를 차감한 공정가치에 기초하여 측정되었습니다. 당기말 현재 회수가능가액이 현금창출단위의 장부금액보다 크므로 영업권의 손상차손이 인식되지 않았습니다.

비용으로 인식한 연구와 개발비용에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	자본화된 개발비 지출액	무형자산 및 영업권	합계
연구와 개발 비용	417,724		4,054,563

무형자산손상차손		
개발비 관련 기술		당기 중 개발활동과 관련하여 발생한 비용 중 개발비 인식요건을 충족하는 417,724백만원(전기: 350,550백만원)은 개발비로 자산화하였으며, 연구활동과 관련하여 발생한 비용과 개발비 인식요건을 충족하지 못하는 개발활동 비용 4,054,563백만원(전기: 3,279,271백만원)은 경상개발비로 인식하였습니다.

전기

(단위 : 백만원)

	자본화된 개발비 지출액	무형자산 및 영업권 합계
연구와 개발 비용	350,550	3,279,271
무형자산손상차손	167,048	
개발비 관련 기술		당기 중 개발활동과 관련하여 발생한 비용 중 개발비 인식요건을 충족하는 417,724백만원(전기: 350,550백만원)은 개발비로 자산화하였으며, 연구활동과 관련하여 발생한 비용과 개발비 인식요건을 충족하지 못하는 개발활동 비용 4,054,563백만원(전기: 3,279,271백만원)은 경상개발비로 인식하였습니다.

자본화된 개발비의 손상징후 검토시기에 대한 공시

한편, 회사는 보고기간 말마다 개발비의 손상징후 여부를 검토하고 있으며 전기 중 회수가능가액이 장부가액에 미달하는 개발프로젝트들에 대하여 167,048백만원의 손상차손을 인식하였습니다.

14. 기타지급채무

기타 채무에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
단기미지급비용	3,147,839
단기보증금	1,428
유동 소계	3,149,267
장기미지급비용	0
장기보증금	10,916
비유동 소계	10,916
합계	3,160,183

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
단기미지급비용	1,123,290
단기보증금	4,265
유동 소계	1,127,555
장기미지급비용	23,503
장기보증금	11,188
비유동 소계	34,691
합계	1,162,246

15. 차입금

차입금(사채 포함)에 대한 세부 정보 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
단기차입금	600,000
유동성장기차입금	845,974
유동성사채	2,825,492
소계, 유동	4,271,466
장기차입금	4,650,545
사채	12,409,426

소계, 비유동	17,059,971
합계	21,331,437

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
단기차입금	2,293,036
유동성장기차입금	1,009,469
유동성사채	3,699,540
소계, 유동	7,002,045
장기차입금	8,932,858
사채	9,490,410
소계, 비유동	18,423,268
합계	25,425,313

유동성사채로 분류된 교환사채에 대한 공시

	교환사채
교환사채 중 행사된 발행가액 [USD, 일]	35,200,000
교환권 행사된 주식수	421,086
유동성사채로 분류된 교환사채에 대한 기술	전기 중 회사가 발행한 교환사채를 포함하고 있으며, 교환사채의 만기는 2030년이나 교환권의 행사가능성으로 인해 유동성사채로 분류하였습니다. 당기 중 USD 35,200,000에 해당하는 421,086주가 교환권 행사로 인해 교환되었으며, 동 교환사채의 발행조건은 다음과 같습니다.

교환사채 발행 조건에 대한 공시

(단위 : 원)

	외화 해외교환사채
사채의 권면총액 [USD, 일]	1,700,000,000
교환대상 주식수	20,336,717
사채의 발행잔액 [USD, 일]	1,664,800,000

	범위		범 위 합 계	범위		범 위 합 계	범위		범 위 합 계	범위		범 위 합 계	범위		범 위 합 계	범위		범 위 합 계	청 합 계
	하 위 범 위	상 위 범 위		하 위 범 위	상 위 범 위		하 위 범 위	상 위 범 위		하 위 범 위	상 위 범 위		하 위 범 위	상 위 범 위		하 위 범 위	상 위 범 위		
차 입 금, 이 자 율			0.0 39			0.0 39							0.0 16	0.0 66		0.0 34	0.0 50		
차 입 금, 만 기			20 25. 01 ~ 20 25. 03			2,0 25. 07							20 25. 01 ~ 20 32. 05			20 25. 01 ~ 20 27. 06			
차 입 처			신 한 은 행			농 협 은 행							MU FG 등			한 국 수 출 입 은 행			
단 기 차 입 금			30 0,0 00			30 0,0 00		0		0									60 0,0 00
장 기 차 입 금 합 계													4,7 12, 18 8			80 0,0 00		0	5,5 12, 18 8

[illegible][illegible]

[illegible]

차금																					
장기차입금																					8,932,858

사채에 대한 세부 정보 공시

당기

(단위 : 백만원)

차입금명칭																						
원화일반사채															외화일반사채							외화교환사채
무보증공모사채-원0219-1회	무보증공모사채-원0219-1회	무보증공모사채-원0219-1회	무보증공모사채-원0219-1회	무보증공모사채-원0219-1회	무보증공모사채-원0219-1회	무보증공모사채-원0219-1회	무보증공사채-원0219-1회	무보증공사채-원0219-1회	무보증공사채-원0219-1회	무보증공사채-원0219-1회	무보증공사채-원0219-1회	무보증공사채-원0219-1회	무보증공사채-원0219-1회	무보증공사채-원0219-1회	해외무보증사채-외0014회-1회	해외무보증사채-외0014회-1회	해외무보증사채-외0014회-1회	해외무보증사채-외0014회-1회	해외무보증사채-외0014회-1회	해외무보증사채-외0014회-1회	해외무보증사채-외0014회-1회	해외무보증사채-외0014회-1회
만기일	2025.0	2026.0	2026.9	2027.5	2027.7	2028.0	2028.3	2028.5	2029.0	2029.2	2029.3	2029.6	2029.8	2030.1			2026.0	2026.3	2026.6	2026.8	2027.3	2027.5

차입금명칭																													
원화일반사채																				외화일반사채								외 화 교 환 사 채	
무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 1 9 - 1 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 0 - 2 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 0 - 3 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 0 - 4 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 1 - 2 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 1 - 3 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 1 - 4 회	무 보 증 사 모 사 채 - 원 0 2 2 2 - 1 회	무 보 증 사 모 사 채 - 원 0 2 2 2 - 2 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 3 - 2 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 3 - 3 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 3 - 4 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 3 - 1 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 4 - 2 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 4 - 3 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 4 - 4 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 5 - 1 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 5 - 2 회	무 보 증 공 모 사 채 - 원 0 2 2 5 - 3 회	해 외 무 보 증 사 채 - 외 0 0 1 0 - 1 회	해 외 무 보 증 사 채 - 외 0 0 1 0 - 2 회	해 외 무 보 증 사 채 - 외 0 0 1 0 - 3 회	해 외 무 보 증 사 채 - 외 0 0 1 1 - 1 회	해 외 무 보 증 사 채 - 외 0 0 1 1 - 2 회	해 외 무 보 증 사 채 - 외 0 0 1 1 - 3 회	해 외 무 보 증 사 채 - 외 0 0 1 2 회	해 외 무 보 증 사 채 - 외 0 0 1 4 회	해 외 무 보 증 사 채 - 외 0 0 1 4 회	해 외 무 보 증 사 채 - 외 0 0 1 3 회	

																													회	회	
만기일		2024.05.09							2024.04.12											2024.09.17	2024.09.11										
이자율		0.0199							0.0151											0.0300	0.0310										
사채,명목금액	90,000	200,000	100,000	200,000	300,000	100,000	200,000	700,000	100,000	500,000	300,000	800,000	100,000	400,000	700,000	100,000	800,000	0	0	0	64,000	64,000	1,289,000	1,289,000	97,050	1,289,400	96,050	382,000	0	0	2,191,980

사채에 대한 세부 정보 공시, 합계

당기

(단위 : 백만원)

	원화일반사채	외화일반사채	외화교환사채	차입금명칭 합계
합계	4,120,000	9,261,000	2,447,256	15,828,256
차감:사채할인발행 차금				(593,338)
차감:유동성사채				(2,825,492)
차감 계				12,409,426

전기

(단위 : 백만원)

	원화일반사채	외화일반사채	외화교환사채	차입금명칭 합계
합계	4,120,000	7,478,520	2,191,980	13,790,500
차감:사채할인발행 차금				(600,550)

차감:유동성사채				(3,699,540)
차감 계				9,490,410

16. 기타유동부채 및 기타비유동부채

기타부채에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
선수수익	27
예수금	69,866
계약부채	380,334
기타	42,010
유동 소계	492,237
장기선수금	14,000
기타장기종업원급여부채	285,033
비유동 소계	299,033
합계	791,270

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
선수수익	45
예수금	74,083
계약부채	209,868
기타	14,137
유동 소계	298,133
장기선수금	14,000
기타장기종업원급여부채	196,679
비유동 소계	210,679
합계	508,812

17. 총당부채

기타총당부채에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	계약손실총당부채	판매보증총당부채	배출부채	복구총당부채	기타총당부채 합계
기초	64,131	252,651	0	1,827	318,609
전입	18,490	10,930	7,457	0	36,877
사용	0	(7,102)	(2,050)	0	(9,152)
환입					
기말	82,621	256,479	5,407	1,827	346,334
총당부채의 성격에 대한 기술	<p>회사는 회사의 종속기업인 SK hynix Semiconductor (China) Ltd.로부터 Wafer반제품을 구매하고 있으며, 당기말 현재 동 종속기업이 생산 중인 재공품에 대해서 구매후 추가 가공하여 판매할 경우 예상되는 매출손실을 계약손실총당부채전입액으로 하여 매출원가에 가산하고 총당부채로 인식하고 있습니다.</p> <p>회사는 무상 품질보증수리 등과 관련하여 장래에 지출될 것이 예상되는 금액을 과거 경험을 등을 기초로 추정하여 총당부채를 인식하고 있으며, 과거 특정 제품의 품질 저하 현상과 관련하여 현금 보상, 제품 교환 등 회사가 부담할 것으로 예상되는 금액을 별도로 추정하여 총당부채로 계상하고 있습니다.</p> <p>회사는 '온실가스배출권의 할당 및 거래에 관한 법률'에 따라 장래에 지출될 것이 예상되는 금액을 추정하여 총당부채로 인식하고 있습니다.</p>				

전기

(단위 : 백만원)

	계약손실총당부채	판매보증총당부채	배출부채	복구총당부채	기타총당부채 합계
기초	64,555	239,475	1,864	1,827	307,721

전입	0	38,480	0	0	38,480
사용	0	(25,304)	(1,562)	0	(26,866)
환입	(424)	0	(302)	0	(726)
기말	64,131	252,651	0	1,827	318,609
총당부채의 성격에 대한 기술	<p>회사는 회사의 종속기업인 SK hynix Semiconductor (China) Ltd.로부터 Wafer반제품을 구매하고 있으며, 당기말 현재 동 종속기업이 생산 중인 재공품에 대해서 구매후 추가 가공하여 판매할 경우 예상되는 매출손실을 계약손실총당부채전입액으로 하여 매출원가에 가산하고 총당부채로 인식하고 있습니다.</p> <p>회사는 무상 품질보증수리 등과 관련하여 장래에 지출될 것이 예상되는 금액을 과거 경험을 등을 기초로 추정하여 총당부채를 인식하고 있으며, 과거 특정 제품의 품질 저하 현상과 관련하여 현금 보상, 제품 교환 등 회사가 부담할 것으로 예상되는 금액을 별도로 추정하여 총당부채로 계상하고 있습니다.</p> <p>회사는 '온실가스배출권의 할당 및 거래에 관한 법률'에 따라 장래에 지출될 것이 예상되는 금액을 추정하여 총당부채로 인식하고 있습니다.</p>				

배출권 수량에 대한 공시

	2021년분	2022년분	2023년분	2024년분	2025년분	3차 계획기간 합계
무상할당배출권 수량(단위 : 만tCO ₂ -eq)	460	475	460	487	487	2,369

배출권 변동내역에 대한 공시

	2023년분
무상할당 수량(단위: 만tCO2-eq)	460
매입 수량(단위: 만tCO2-eq)	31
정부제출 수량(단위: 만tCO2-eq)	(479)
이월 수량(단위: 만tCO2-eq)	(12)
매각 수량(단위: 만tCO2-eq)	0
온실가스 배출량 추정치(단위: 만tCO2-eq)	542
온실가스 배출량 추정치에 대한 기술	보고기간 말 종료일 현재 2024년도분 순배출량 추정치는 542만톤입니다.

18. 종업원급여

확정급여제도에 대한 공시

당기 (단위 : 백만원)

	공시금액
확정급여채무의 현재가치	2,842,010
사외적립자산의 공정가치	(3,971,186)
순확정급여부채(자산)	(1,129,176)
확정급여부채	0
확정급여자산	1,129,176
초과적립액(과소적립액)	1,129,176
확정급여채무의 가중평균만기	11년10개월
제도의 유형에 대한 기술	회사는 종업원의 퇴직시 임금수준과 근속연수에 따라 정해지는 퇴직급여를 종업원에게 일시금으로 지급하고 있으며, 이는 확정급여제도로 분류됩니다.
제도로 인해 기업이 노출되는 위험에 대한 기술	확정급여제도의 운영으로 회사는 기대근속연수와 관련한 위험, 이자율위험 및 시장(투자)위험 등의 보험수리적 위험에 노출됩니다.

전기 (단위 : 백만원)

	공시금액
--	------

확정급여채무의 현재가치	2,260,225
사외적립자산의 공정가치	(3,631,537)
순확정급여부채(자산)	(1,371,312)
확정급여부채	0
확정급여자산	1,371,312
초과적립액(과소적립액)	1,371,312
확정급여채무의 가중평균만기	13년8개월
제도의 유형에 대한 기술	
제도로 인해 기업이 노출되는 위험에 대한 기술	

확정급여자산 인식액에 대한 기술

당기말과 전기말 현재 확정급여제도의 초과적립액 1,129,176백만원과 1,371,312백만원을 종업원급여자산으로 표시하였습니다.

보험수리적가정의 민감도분석에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	할인율에 대한 보험수리적 가정	미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정	보험수리적 가정 합계
할인율	0.0507		
미래임금상승률		0.0516	
주요 보험수리적 가정과 약정퇴직급여의 보험수리적 현재가치 계산에 사용된 방법에 대한 설명			할인율은 당사의 신용등급 및 확정급여채무의 예상지급시기와 유사한 회사채수익률을 기초로 하여 산정되며, 미래임금상승률은 당사의 경험적 승급지수와 물가상승 및 임금협약을 반영한 임금상승률 등을 고려하여 산정됩니다.
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가율			0.01
보험수리적가정의 합리	(294,900)	352,945	

적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 확정급여부채의 증가(감소)			
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소율			0.01
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 확정급여채무의 증가(감소)	348,827	(303,190)	
보험수리적가정의 민감도분석을 수행하는데 사용된 방법과 가정에 대한 기술			상기의 민감도 분석은 다른 가정은 일정하다는 가정하에 산정되었습니다. 주요 보험수리적가정의 변동에 대한 확정급여채무의 민감도는 재무상태표에 인식된 확정급여채무 산정 시 사용한 예측단위접근법과 동일한 방법을 사용하여 산정되었습니다.

전기

(단위 : 백만원)

	할인율에 대한 보험수리적 가정	미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정	보험수리적 가정 합계
할인율	0.0605		
미래임금상승률		0.0526	
주요 보험수리적 가정과 약정퇴직급여의 보험수리적 현재가치 계산에 사용된 방법에 대한 설명			
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가율			

보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 확정급여부채의 증가(감소)			
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소율			
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 확정급여채무의 증가(감소)			
보험수리적가정의 민감도분석을 수행하는데 사용된 방법과 가정에 대한 기술			

순확정급여부채(자산)에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	확정급여채무의 현재가치	사외적립자산
기초 순확정급여부채(자산)	2,260,225	(3,631,537)
당기근무원가	220,483	
과거근무원가	2,146	
이자원가 (이자수익)	131,999	(212,377)
사용자 기여금		250,000
관계사전출입액	3,265	(2,827)
퇴직급여지급액	(103,118)	(99,730)
재측정손익, 확정급여부채	327,010	
– 인구통계적가정	33,859	
– 재무적가정	230,261	
– 경험조정	62,890	
재측정손익, 사외적립자산		(25,825)
기말금액	2,842,010	(3,971,186)

전기

(단위 : 백만원)

	확정급여채무의 현재가치	사외적립자산
기초 순확정급여부채(자산)	2,032,555	(3,327,486)
당기근무원가	207,616	
과거근무원가	4,323	
이자원가 (이자수익)	125,406	(209,335)
사용자 기여금		230,000
관계사전출입액	11,858	(12,525)
퇴직급여지급액	(114,498)	(117,875)
재측정손익, 확정급여부채	(7,035)	
– 인구통계적가정	(41,676)	
– 재무적가정	97,202	
– 경험조정	(62,561)	
재측정손익, 사외적립자산		(29,934)
기말금액	2,260,225	(3,631,537)

당기손익에 포함되는 퇴직급여비용에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	매출원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
당기근무원가			220,483
과거근무원가			2,146
순이자원가			(80,378)
합계	68,481	73,770	142,251

전기

(단위 : 백만원)

	매출원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
당기근무원가			207,616
과거근무원가			4,323
순이자원가			(83,930)
합계	60,905	67,104	128,009

사외적립자산의 공정가치에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
예적금	3,970,170
기타	1,016
합계	3,971,186
사외적립자산에서 발생한 실제 수익	186,552

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
예적금	3,630,467
기타	1,070
합계	3,631,537
사외적립자산에서 발생한 실제 수익	179,401

다음 연차보고기간 동안에 납부할 것으로 예상되는 기여금에 대한 추정치에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	공시금액
다음 연차보고기간 동안에 납부할 것으로 예상되는 기여금에 대한 추정치	360,000
미래기여금에 영향을 미치는 기금적립약정과 기금적립정책에 대한 기술	회사는 당기말 현재 미래에셋생명보험(주) 등에 수익자인 종업원의 퇴직금수급권을 보장하는 퇴직연금에 가입하고 있습니다. 회사가 확정급여제도와 관련하여 차년도 중 납입할 것으로 예상되는 사용자 기여금의 합리적인 추정치는 360,000백만원입니다.

확정기여제도에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
퇴직급여비용, 확정기여제도	13,100

확정기여제도 공시	회사는 임금피크제 대상 종업원에 대하여 확정기여형 연금제도를 시행하고 있습니다. 당기 중 확정기여형 퇴직연금제도와 관련하여 13,100백만원(전기: 9,805백만원)을 비용으로 인식하였습니다.
-----------	---

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
퇴직급여비용, 확정기여제도	9,805
확정기여제도 공시	회사는 임금피크제 대상 종업원에 대하여 확정기여형 연금제도를 시행하고 있습니다. 당기 중 확정기여형 퇴직연금제도와 관련하여 13,100백만원(전기: 9,805백만원)을 비용으로 인식하였습니다.

19. 이연법인세

일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	일시적차이												일시적차이 합계
	일시적차이										미사용 세무상 결손금	미사용 세액공제	
	재고 자산	유형 자산	확정 급여 부채	투자 자산	종업원 급여 부채	충당 부채	기타 자산 및 기타 부채	미지급비용	기타 금융 부채	기타 일시적차이			
기초	(538,222)	432,837	349,709	(169,894)	(85,953)	(54,551)	(20,550)	(122,403)	(251,246)	4,554	(1,236,456)	(625,914)	(2,318,089)
당기손익에 인식된 금액	287,358	1,263	45,996	(26,941)	(29,515)	(14,587)	(37,741)	(142,464)	(76,386)	(16,285)	1,236,456	(833,134)	394,020
자본에직	0	0	(93,148)	0	0	0	0	0	779	0	0	0	(92,369)

접인 식된 금액													
기말	(250, 864)	434,1 00	302,5 57	(196, 835)	(115, 468)	(69,1 38)	(58,2 91)	(264, 867)	(326, 853)	(11,7 31)	0	(1,45 9,048)	(2,01 6,438)

전기

(단위 : 백만원)

	일시적 차이												일시 적 차 이 합 계
	일시적 차이										미사 용 세 무상 결손 금	미사 용 세 액 공 제	
	재고 자산	유형 자산	확정 급여 부채	투자 자산	종업 원급 여부 채	충당 부채	기타 자산 및기 타부 채	미지 급비 용	기타 금융 부채	기타 일시 적 차 이			
기초	(247,664)	307,495	252,367	280,372	(76,985)	(67,002)	(57,639)	(158,778)	6,784	21,506	0	0	260,456
당기 손익 에인 식된 금액	(290,558)	125,342	103,387	(450,266)	(8,968)	12,451	37,089	36,375	(250,289)	(16,952)	(1,236,456)	(625,914)	(2,564,759)
자본 에적 접인 식된 금액	0	0	(6,045)	0	0	0	0	0	(7,741)	0	0	0	(13,786)
기말	(538,222)	432,837	349,709	(169,894)	(85,953)	(54,551)	(20,550)	(122,403)	(251,246)	4,554	(1,236,456)	(625,914)	(2,318,089)

이연법인세자산(부채)으로 인식하지 않은 차감(가산)할 일시적차이 등

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
차감할 일시적차이, 종속기업, 관계기업 및 공동 기업투자관련	5,209,975

가산할 일시적차이, 종속기업, 관계기업 및 공동 기업투자 관련	(447,225)
합계	4,762,750

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
차감할 일시적차이, 종속기업, 관계기업 및 공동 기업투자관련	5,185,384
가산할 일시적차이, 종속기업, 관계기업 및 공동 기업투자 관련	(447,225)
합계	4,738,159

이연법인세자산과 부채의 회수 및 결제 시기

당기

(단위 : 백만원)

	12개월 후에 회수될 이연법인세 자산	12개월 이내에 회수될 이연법인 세 자산
이연법인세자산	2,187,179	2,088,054
이연법인세부채	(2,254,175)	(4,620)

전기

(단위 : 백만원)

	12개월 후에 회수될 이연법인세 자산	12개월 이내에 회수될 이연법인 세 자산
이연법인세자산	2,100,269	2,459,353
이연법인세부채	(2,239,229)	(2,304)

이연법인세자산과 부채의 회수 및 결제 시기의 합계에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
이연법인세자산	4,275,233
이연법인세부채	(2,258,795)
이연법인세부채(자산)	2,016,438

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
이연법인세자산	4,559,622
이연법인세부채	(2,241,533)
이연법인세부채(자산)	2,318,089

20. 파생상품거래

현금흐름위험회피회계를 적용한 통화스왑 및 이자율스왑 거래내역

(단위 : 백만원)

	위험											
	환위험 및 이자율위험				환위험				이자율위험			
	위험회피											
	현금흐름위험회피											
	위험회피대상항목											
	변동금 리외화 시설대 출 (액 면금리 USD 250,0 00)	고정금 리외화 사채 (액면 금액 USD 750,0 00)	변동금 리시설 대출 (액면 금액 KRW 100,0 00)	변동금 리시설 대출 (액면 금액 KRW 374,4 00)	변동금 리외화 시설대 출 (액 면금리 USD 250,0 00)	고정금 리외화 사채 (액면 금액 USD 750,0 00)	변동금 리시설 대출 (액면 금액 KRW 100,0 00)	변동금 리시설 대출 (액면 금액 KRW 374,4 00)	변동금 리외화 시설대 출 (액 면금리 USD 250,0 00)	고정금 리외화 사채 (액면 금액 USD 750,0 00)	변동금 리시설 대출 (액면 금액 KRW 100,0 00)	변동금 리시설 대출 (액면 금액 KRW 374,4 00)
차입 일	2019. 10.02					2023. 01.17					2023. 04.04	2024. 03.07
계약 종류	통화이 자율스 왓계약					통화스 왓계약					이자율 스왓계약	이자율 스왓계약
체결 기관	산업은 행					국민은 행 등 4개은 행					우리은 행	신한은 행
계약 기간	2019. 10.02 ~					2023. 01.17 ~					2023. 04.04 ~	2024. 03.07 ~

피수단이 포함된 재무상태표항목에 대한 기술										보유하고 있는 파생금융자산 및 파생금융부채의 당기말 공정가치는 재무상태표의 기타금융자산 및 기타금융부채의 계정으로 계상되어 있으며, 그 내역은 다음과 같습니다.
위험회피의 비효과적인 부분을 포함한 포괄손익계산서의 항목을 기술										당기말 현재 위험회피수단으로 지정된 파생상품의 공정가치 변동은 모두 위험회피에 효과적이므로 전액 기타포괄손익으로 인식하

										였으며, 당기 중 기타포괄손익에서 당기손익으로 재분류된 금액은 249,435백만원(전기: 123,197백만원)입니다.
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

기타포괄손익에서 당기손익으로 재분류된 금액에 대한 공시

당기 (단위 : 백만원)

	공시금액
현금흐름위험회피의 당기손익으로 재분류 조정	249,435

전기 (단위 : 백만원)

	공시금액
현금흐름위험회피의 당기손익으로 재분류 조정	123,197

내재파생상품에 대한 공시

당기 (단위 : 백만원)

	파생상품 금융부채
내재파생상품	1,738,962
공정가치	1,738,962
위험회피수단이 포함된 재무상태표 항목에 대한 기술	회사가 보유하고 있는 내재파생금융부채의 공정가치는 재무상태표의 기타금융부채 계정으로 계상되어 있으며, 당기말과 전기말 현재 그 내역은 다음과 같습니다.

복수의 내재파생상품을 포함한 복합금융상품에 대한 공시	회사가 2023년 4월 11일 발행한 교환사채에 부여된 교환권 및 콜옵션, 풋옵션입니다(주석 15 참조).

전기

(단위 : 백만원)

	파생상품 금융부채
내재파생상품	1,477,619
공정가치	
위험회피수단이 포함된 재무상태표 항목에 대한 기술	
복수의 내재파생상품을 포함한 복합금융상품에 대한 공시	

21. 자본금, 자본잉여금, 기타자본 및 기타포괄손익누계액

주식의 분류에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	보통주
수권주식수(단위 : 주)	9,000,000,000
액면가액(단위 : 원)	5,000.0
보통주 발행주식수(단위 : 주)	728,002,365
상장주식수(단위 : 주)	728,002,365
자기주식 (단위 : 주)	38,963,634
유통주식수(단위 : 주)	689,038,731
발행주식수가 감소한 사유에 대한 기술	과거 이익소각으로 발행주식수가 감소하였습니다.

전기

(단위 : 원)

	보통주
수권주식수(단위 : 주)	

액면가액(단위 : 원)	
보통주 발행주식수(단위 : 주)	728,002,365
상장주식수(단위 : 주)	728,002,365
자기주식 (단위 : 주)	39,863,716
유통주식수(단위 : 주)	688,138,649
발행주식수가 감소한 사유에 대한 기술	과거 이익소각으로 발행주식수가 감소하였습니다 .

자본금과 자본잉여금에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
보통주 자본금	3,657,652
주식발행초과금	3,625,797
기타자본잉여금	839,761
자본잉여금	4,465,558

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
보통주 자본금	3,657,652
주식발행초과금	3,625,797
기타자본잉여금	763,766
자본잉여금	4,389,563

기타자본구성요소

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
자기주식	(2,221,277)
주식선택권	48,760
기타	(19,032)
합계	(2,191,549)

자기주식 (단위 : 주)	38,963,634
처분한 자기주식수 (단위 : 주)	900,082
자기주식처분이익	75,995

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
자기주식	(2,272,589)
주식선택권	22,327
기타	(19,032)
합계	(2,269,294)
자기주식 (단위 : 주)	39,863,716
처분한 자기주식수 (단위 : 주)	
자기주식처분이익	

기타포괄손익의 항목별 분석에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
파생상품평가손익	6,428

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
파생상품평가손익	5,790

22. 이익잉여금 및 배당금

이익잉여금에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
법정적립금	700,967
임의적립금	235,507
미처분이익잉여금	64,352,524

합계	65,288,998
자본을 구성하는 각 적립금의 성격과 목적에 대한 기술	<p>회사는 상법의 규정에 따라, 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 현금에 의한 이익배당금의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전에 사용가능합니다.</p> <p>임의적립금은 기술개발준비금으로 구성되어 있습니다.</p> <p>2024년 3월 27일자 주주총회에서 결의된 배당금 206,442백만원, 2024년 4월 24일 이사회에서 결의된 배당금 206,584백만원, 2024년 7월 26일 이사회에서 결의된 배당금 206,585백만원 및 2024년 10월 29일 이사회에서 결의된 배당금 206,712백만원이 전액 지급되었습니다.</p>

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
법정적립금	618,395
임의적립금	235,506
미처분이익잉여금	47,880,710
합계	48,734,611
자본을 구성하는 각 적립금의 성격과 목적에 대한 기술	<p>회사는 상법의 규정에 따라, 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 현금에 의한 이익배당금의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전에 사용가능합니다.</p>

이익잉여금 처분계산서

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
미처분이익잉여금	64,352,524
전기이월미처분이익잉여금	47,591,696
확정급여부채의 재측정요소	(259,687)
중간배당(현금배당)	(619,881)

보통주 주당 배당률, 중간배당	0.18
보통주에 지급된 주당배당금, 중간배당	900
당기순이익(손실)	17,640,396
이익잉여금 처분액	1,052,218
이익준비금	152,009
보통주 주당 배당률, 연차배당	0.26
보통주에 지급될 주당배당금	1,304
배당금(현금배당)	900,209
차기이월 미처분이익잉여금	63,300,306
이익잉여금 처분예정일	2025-03-27
이익잉여금 처분확정일	

전기
(단위 : 백만원)

	공시금액
미처분이익잉여금	47,880,710
전기이월미처분이익잉여금	53,353,013
확정급여부채의 재측정요소	(16,853)
중간배당(현금배당)	(619,280)
보통주 주당 배당률, 중간배당	0.18
보통주에 지급된 주당배당금, 중간배당	900
당기순이익(손실)	(4,836,170)
이익잉여금 처분액	289,014
이익준비금	82,572
보통주 주당 배당률, 연차배당	0.06
보통주에 지급될 주당배당금	300
배당금(현금배당)	206,442
차기이월 미처분이익잉여금	47,591,696
이익잉여금 처분예정일	
이익잉여금 처분확정일	2024-03-27

배당에 대한 공시

당기
(단위 : 백만원)

	공시금액
배당종류	현금배당
유통주식수	690,345,000
액면금액	5,000.0
배당률	0.4408
배당금 총액	1,520,090
당기순이익(손실)	17,640,396
배당성향	0.0862
주당배당금	2,204
결산일 종가	173,900.0
배당수익률	0.0127
배당성향에 대한 기술	

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
배당종류	현금배당
유통주식수	688,139,000
액면금액	5,000.0
배당률	0.2400
배당금 총액	825,721
당기순이익(손실)	(4,836,170)
배당성향	
주당배당금	1,200
결산일 종가	141,500.0
배당수익률	0.0085
배당성향에 대한 기술	전기의 경우, 당기순손실로 인하여 배당성향이 음(-)으로 계산됨에 따라 표기하지 않았습니다.

배당금 지급시기에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	배당의 구분
--	--------

	연차배당	중간배당		
		1분기 중간배당	2분기 중간배당	3분기 중간배당
지급된 배당금	206,442	206,584	206,585	206,712
주주총회 결의일	2024-03-27			
이사회 결의일		2024-04-24	2024-07-26	2024-10-29

23. 매출액

고객과의 계약에서 생기는 수익의 구분에 대한 공시

당기 (단위 : 백만원)

	공시금액
제품의 판매	55,592,795
용역의 제공	143,492
합계	55,736,287

전기 (단위 : 백만원)

	공시금액
제품의 판매	27,468,163
용역의 제공	171,834
합계	27,639,997

고객과의 계약에서 생기는 수익의 품목별 구분에 대한 공시

당기 (단위 : 백만원)

	DRAM	NAND Flash	기타	부문 합계
수익(매출액)	43,859,453	11,361,234	515,600	55,736,287

전기 (단위 : 백만원)

	DRAM	NAND Flash	기타	부문 합계
수익(매출액)	20,072,487	6,898,193	669,317	27,639,997

수행의무에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	한 시점에 이행	기간에 걸쳐 이행	수행의무 합계
수익(매출액)	55,592,795	143,492	55,736,287

전기

(단위 : 백만원)

	한 시점에 이행	기간에 걸쳐 이행	수행의무 합계
수익(매출액)	27,468,163	171,834	27,639,997

24. 판매비와관리비

판매비와관리비에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
급여	739,436
퇴직급여	32,529
복리후생비	136,436
지급수수료	370,123
감가상각비	191,902
무형자산상각비	218,967
광고선전비	104,634
소모품비	93,450
품질관리비	35,014
기타	271,606
소계	2,194,097
연구개발비 총지출액	4,472,287
개발비 자산화	(417,724)
경상개발비	4,054,563
판매비와관리비	6,248,660

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
급여	377,953
퇴직급여	28,879
복리후생비	130,934
지급수수료	411,805
감가상각비	196,546
무형자산상각비	255,846
광고선전비	71,880
소모품비	100,180
품질관리비	32,611
기타	233,338
소계	1,839,972
연구개발비 총지출액	3,629,821
개발비 자산화	(350,550)
경상개발비	3,279,271
판매비와관리비	5,119,243

25. 비용의 성격별 분류

비용의 성격별 분류 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
제품 및 재공품 등의 변동	(550,693)
원재료, 저장품 및 소모품 사용	11,798,649
종업원급여	5,851,789
감가상각비 및 무형자산 상각	8,409,657
지급수수료	2,519,628
동력 및 수도광열비	1,894,781
수선비	1,254,203
외주가공비	1,986,438
기타영업비용	1,696,417

대체:개발비자산화 등	(456,034)
합계	34,404,835

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
제품 및 재공품 등의 변동	1,496,871
원재료, 저장품 및 소모품 사용	10,880,993
종업원급여	3,287,251
감가상각비 및 무형자산 상각	8,731,537
지급수수료	2,274,718
동력 및 수도광열비	1,860,104
수선비	847,901
외주가공비	1,861,135
기타영업비용	1,434,560
대체:개발비자산화 등	(362,949)
합계	32,312,121

성격별 비용에 대한 기술

포괄손익계산서상의 매출원가와 판매비와관리비를 합산한 금액입니다.

26. 금융수익 및 금융비용

금융수익 및 금융비용

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
이자수익	877,194
배당금수익	189,614
외환이익	3,752,202
기타	29,288
금융수익 소계	4,848,298
이자비용	1,148,327
외환손실	3,608,890

금융상품평가손실	222,681
파생상품관련손실	103,229
기타	1,991
금융비용 소계	5,085,118
순금융손익	(236,820)
장기투자자산 환율변동효과	94,839

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
이자수익	754,071
배당금수익	120,008
외환이익	1,297,056
기타	18,716
금융수익 소계	2,189,851
이자비용	1,150,842
외환손실	1,608,643
금융상품평가손실	1,459,861
파생상품관련손실	914,201
기타	0
금융비용 소계	5,133,547
순금융손익	(2,943,696)
장기투자자산 환율변동효과	223,687

외환차이에 대한 기술

당기 중 발생한 장기투자자산의 환율변동효과 외환이익 94,839백만원(전기: 외환손실 223,687백만원)이 포함되어 있습니다.

27. 기타영업외수익과 기타영업외비용

기타수익 및 기타비용

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
--	------

유형자산처분이익	117,832
무형자산처분이익	13,265
종속기업및관계기업투자처분이익	149,904
기타	9,716
기타영업외수익 합계	290,717
기부금	71,881
유형자산처분손실	8,884
무형자산처분손실	8,705
무형자산손상차손	250
종속기업및관계기업투자손상차손	17,398
기타	7,052
기타영업외비용 합계	114,170

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
유형자산처분이익	252,222
무형자산처분이익	0
종속기업및관계기업투자처분이익	69,465
기타	8,553
기타영업외수익 합계	330,240
기부금	47,406
유형자산처분손실	64,693
무형자산처분손실	5,666
무형자산손상차손	167,049
종속기업및관계기업투자손상차손	3,786
기타	4,522
기타영업외비용 합계	293,122

28. 법인세비용(수익)

법인세비용(수익)의 주요 구성요소

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
당기법인세부담액	3,356,556
과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액	(120,819)
글로벌 최저한세	1,026
소계	3,236,763
일시적차이 및 세무상결손금 등의 변동	394,020
법인세비용 합계	3,630,783

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
당기법인세부담액	93,097
과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액	(270,870)
글로벌 최저한세	0
소계	(177,773)
일시적차이 및 세무상결손금 등의 변동	(2,564,759)
법인세비용 합계	(2,742,532)

회계이익에 적용세율을 곱하여 산출한 금액에 대한 조정

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
법인세비용차감전순이익	21,271,179
법인세율로 계산된 법인세비용, 조정사항	5,605,229
세무상 과세되지 않는 수익	(62,077)
세무상 차감되지 않는 비용	48,676
인식하지 않은 이연법인세자산의 변동	6,492
세액공제 발생액	(1,848,852)
과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액	(120,819)
기타	2,134

법인세비용 합계	3,630,783
----------	-----------

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
법인세비용차감전순이익	(7,578,702)
법인세율로 계산된 법인세비용, 조정사항	(2,000,777)
세무상 과세되지 않는 수익	(29,180)
세무상 차감되지 않는 비용	31,679
인식하지 않은 이연법인세자산의 변동	7,818
세액공제 발생액	(498,175)
과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액	(270,870)
기타	16,973
법인세비용 합계	(2,742,532)

기타포괄손익의 각 구성요소와 관련된 법인세

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
확정급여채무의 재측정요소	93,148
파생상품평가손익	(779)
자기주식처분이익	(27,259)
합계	65,110

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
확정급여채무의 재측정요소	6,045
파생상품평가손익	7,741
자기주식처분이익	(4,866)
합계	8,920

글로벌 최저한세(필라 2) 도입 영향에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	공시금액
필라2 법인세 비용	1,026
글로벌 최저한세(필라 2) 도입 영향에 대한 설명	2024년부터 시행되는 필라2(글로벌최저한세) 법률에 따라 회사는 각 구성기업이 속해 있는 관할 국가별 GloBE 유효세율과 최저한세율 15%의 차액에 대하여 추가 세액을 납부해야 합니다. 관련 세부 규정에 의거하여 자체 계산해 본 결과 폴란드 및 홍콩에서 사업을 영위하는 종속회사를 제외하고, 연결실체 내의 모든 기업은 해당 국가의 GloBE 유효세율이 15%를 초과하고 있으며, 당기에 인식한 필라2 법인세비용은 1,026백만원입니다. 상기 국가별 필라2 세액 계산 내역에 대해 당사는 외부 전문가와의 교차 검증을 완료하였습니다.

29. 주당이익(손실)

주당이익

당기

(단위 : 백만원)

	보통주
보통주당기순이익(손실)	17,640,396
가중평균유통보통주식수 (단위 : 주)	688,730,603
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	25,613
발행주식수 (단위 : 주)	728,002,365
자기주식 효과 (단위 : 주)	(39,271,762)
이자비용(세후)	82,364
외화환산손실(이익)(세후)	331,349
보통주희석당기순이익(손실)	18,054,109
가중평균희석유통보통주식수 (단위 : 주)	709,834,641
희석주당이익 (단위원)	25,434
주식선택권 효과 (단위 : 주)	957,919
교환사채 효과 (단위 : 주)	20,146,119
교환사채 발행에 따른 잠재적 주식수 (단위 : 주)	

--	--

전기

(단위 : 백만원)

	보통주
보통주당기순이익(손실)	(4,836,170)
가중평균유통보통주식수 (단위 : 주)	688,051,238
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	(7,029)
발행주식수 (단위 : 주)	728,002,365
자기주식 효과 (단위 : 주)	(39,951,127)
이자비용(세후)	0
외화환산손실(이익)(세후)	0
보통주희석당기순이익(손실)	(4,836,170)
가중평균희석유통보통주식수 (단위 : 주)	688,051,238
희석주당이익 (단위원)	(7,029)
주식선택권 효과 (단위 : 주)	0
교환사채 효과 (단위 : 주)	0
교환사채 발행에 따른 잠재적 주식수 (단위 : 주)	20,126,911

기본 및 희석주당이익의 계산을 위한 분모의 조정에 대한 기술

전기의 경우 교환사채 발행에 따른 잠재적 희석효과 20,126,911주 등이 있지만, 반희석효과로 인하여 희석주당손익을 계산할 때 고려하지 않았습니다.

30. 특수관계자 및 대규모기업집단 소속회사와 거래

특수관계자거래에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

전체 특수관계자																									전체 특수 관계 자
특수관계자																									
종속기업				관계 기업		공동 기업		기타특수관계자																	
국 내	해 외	해 외	해 외	S K	S K	HI T	S K	S K	S K	S K	S K	에 스	총 청	S K	S K	에 스	T ec	에 스	S K	S K	에 스	클 린	S K	S K	기 타

	종속기업	판매법인	제조법인	연구개발법인	China Company Limited	telcom Japan Inc.	ECHS economic conductor (Wuxi) Co., Ltd.	hy nix system (Wuxi) Co., Ltd.	텔레콤		에코플랜트	에너지	네트웍스	케이엔펄스 (구, 에스케이씨솔믹스)	에너지서비스	스페셜티 (구, SK머티리얼즈)	실트론	케이에어플러스 (구, 에스케이머티리얼즈에어플러스(주))	드림코, Ltd.	케이트리켄	솔더스	이노베이션	케이위탁관리부동산투자회사	인더스트리얼위탁관리부동산투자회사주식회사	E & S	L N G Trading Pte., Ltd.			합계
	매출 등	매입 등	5,838,966	1,070	0	0	9,883	1,822	233	15,862	8	1,934	1	0	10	5,539	130	0	0	316	0	0	0	0	11	0	83	56,252,661	
	193,954	981,730	5,838,966	6,366	1,196	3,321	697,217	0	4,587	259,851	5	99,995	4,751	53,511	46,538	105,834	304,792	104,497	100,253	91,950	98,199	57,164	6,833	29,300	27,263	591,149	10,536,0		

			2																										6 2
자산취득	5 9,493	0	2 84,629	4 56	0	0	2 6,445	0	5,233	9 8,482	1, 067,550	0	1,444	1,4496	61	0	0	1 45,563	0	0	1 4,044	78	1 1,165	8,985	1,455	3 7,826	2 06,405	1,970,810	
매출등에포함된자산처분액			1 02,655																										
특수관계자거래대한기술	국내종속기업에대한매출등에는회사에스케	당기해외판매법에대한매입등에는구매대행	해외제조법인에대한누적매출등에는자산처분				공동기업으로공시된금액은공동기업으로분류		당기중발생한SK브랜드사용료가포함되어있																			상기특수관계자거래에는특수관계자들과의유	

형자산 구매 및 건설, 스팀, 가스, 원자재 공급 및 시스템 관련 서비스 계약 등 영업 활동 과정에서 체결

습니다.

된 이후 시점의 거래 내역을 포함하였습니다.

액 102,655백만원이 포함되어 있습니다.
매입 금액이 제외되었습니다.

이 키 파운드리(주) 등 자회사에서 사용한 전기료 등을 대납한 후에 수령한 비용 보전 금액이 포함되어 있습

[illegible]

된 약정에 근거하여 실행된 거래들이 포함되어 있습니다.

전기

전체 특수관계자																					전체 특수관계자 합계
특수관계자																					
종속기업				관계기업	공동기업	기타특수관계자															
국내종속기업	해외판매법인	해외제조법인	해외연구개발법인	SK Chemical	SK Technic	SK Hy닉스	SK 텔레콤	SK SK	SK 에코플랜트	SK 에너지	SK 네트웍스	에스케이엔필스(구, 충청에너지서비스, SK 스페셜티(구, SK 실트론	에스케이에어플러스(주)	Tech dream Co., Lt	에스케이트리켄	SK 이노베이션	에스케이위탁관리부동	클린더스트리얼위탁	SK E & S	SK LNG Trading	

특수관계자

종속기업

관계
기업

공동
기업

기타특수관계자

국
내
종
속
기
업

해
외
판
매
법
의

해오저조법인

○ 오 인 두 개 표 오

Sketching China's Compromise

S
K
te
ec
o
m
Ja
p
ar
InH
T
E
C
H
S
e
m
c
o

SKHNXSSEMIC

SK 텔레콤

SK

SK에프리트

SKOL

SKL EWS

[illegible]

비
스
비
이
비
성
기
고

비
스
비
이
비
성
기
고

중
청
에
너
지
너
비
스

페셜티

SK실트론

에스케이이에어플러스(주)

Tech
h
dr
ea
m
C
o.
,
Lt

어스커이트 트리컨

SK
솔
[
스

К	С	Д	Н	С
---	---	---	---	---

0 스 쿨 (으 트 공 하 브 등

이	4
스	3
이	4
이	1
이	3
남	1
남	3
이	4
브	2
등	1

클
인
인
터
스
트
의
얼
의
탁S
<
=S
K
—
N
G
Tr
a
di
n
g

기타

전체 특수관계자 합계

					y Limited	c.	nductor (Wuxi) Co., Ltd.	(Wuxi) Co., Ltd.						에스케이씨솔믹스)		K머티리얼즈)	(구, 에스케이머티리얼즈에어플러스(주))	d.					산투자회사	관리부동산투자회사주식회사	Pte., Ltd.		
매출 등	190,745	26,887,102	684,212	500	0		4,627		178	15,121	4	2,179	00	10	31	9,194	77	00	283	00	00	1,120,315	00	83	28,914,661		
매입 등	903,970	43,559	5,969,224	184,051	13,505		711,626		45,994	265,895	176	140,484	7,708	110,006	54,572	131,763	286,505	64,083	108,926	94,587	92,262	71,573	7,938	15,849	214,582	61,551	9,607,570
자산 취득	29,994	0	15,002	3,045	0		82,994		5,736	35,870	464,685	18,700	0	97	50	00	88,105	00	00	1,702	350	495,320	1,951	14,143	149,980	1,417,364	

[illegible]

에는 자산처분액 1, 120, 315백만원이 포함되어 있습니다.

이 포함되어 있습니다.
습니다.

이 씨(주) 등 자회사에서 사용한 전기료 등을 대납한 후에 수령한 비용보전금액이 포함되어 있습니다.

당기

	전체 특수관계자																												
	특수관계자																												
	종속기업					관계 기업	공동 기업	기타특수관계자																					
						S K C h i n a C o m p a n y L i m i t e d	S K t e l e c o m J a p a n I n c .	H I T E C H S e m i c o n d u c t o r (W u x i) C o . , L t d .	S K h y n i x s y s t e m i c (W u x i) C o . , L t d .	S K 텔 레 콤	S K	S K 에 코 플 랜 트	S K 에 너 지	S K 네 트 워크 스	에 스 케 이 엔 펄 스 (구 , 에 스 케 이 씨 솔 믹 스)	총 청 에 너 지 서 비 스	S K 스페 셸 티 (구 , S K 머 티 리 얼 즈)	S K 실 트 론	에 스 케 이 에 어 플 러 스 (주) (구 , 에 스 케 이 머 티 리 얼 즈 에 어 플 러 스 (주))	T e c h d r e a m C o . , L t d .	에 스 케 이 트 리 켄	S K 칠 더 스	S K 이 노 베 이 셴	에 스 케 이 위 탁 관 리 부 동 산 투 자 회 사	클 린 인 더 스트 리 얼 위 탁 관 리 부 동 산 투 자 회 사 주 식 회 사	S K E & S	S K L N G T r a d i n g P t e . , L t d .	기 타	전 체 특 수 관 계 자 합 계
매출 채	3,35	13,8	6,96	39	07	281	702	71	1,91	0	80	0	0	0	0	0	138,	70	0	21	377	17,3	0		0	2,05	20,9		

권 등	4	6 1, 7 5 6	4, 4 2 0							3							7 1 3						3 0				5	9 1, 1 2 6
미 지 급 금 등	1 0 9, 3 2 2	7 3 6, 5 0 1	1, 6 1 4, 5 3 4	6 3, 3 5 8	1 3, 1 0 1	6 5 1	4 0 1, 0 2 8	0	1 7, 0 5 0	1 6 4, 4 7 0	7 1 9, 8 4 3	2 6, 8 5 1	5, 7 0 7	1 4, 7 6 2	6, 9 9 7	9, 7 4 1	3 1, 8 1 3	6 4 8, 3 2 4	2, 4 1 2	7, 8 7 5	1 4, 2 9 1	3, 4 3 1	1 5 7, 7 2 8	5 7 0, 7 0 4		8 7, 9 3 1	7 4, 7 1 5	5, 5 0 3, 1 4 0
매 출 채 권 등 에 포 함 된 대 여 금																												1 0, 4 0 6, 1 3 0
특 수 관 계 자 채 권 채 무 내 역 에 대 한 기 술																												매 출 채 권 등 에 는 S K h y n i x S e m i c o

inductor (Dalian) Co., Ltd., SKHynix Semiconductor (China) Ltd. 등 자회사에 대

[illegible]

하 여 제 공 하 거 나 제 공 받 은 보 증 의 상 세 내 역 에 대 한 설 명

있으며, 종속기업인 SK hynix Semiconductor Co., Ltd. (SK하이닉스)에 미국 상무부 지급

보증금위하여 USD 1,028백만의 지급보증을 제공하고 있습니다.

전기

전체 특수관계자																										전 체 특 수 관 계 자 합
특수관계자																										
종속기업				관계 기업		공동 기업		기타특수관계자																		
국 내 종 속	해 외 판 매	해 외 제 조	해 외 연 구	S K C hi	S K tel ec	HI T E C	S K hy ni	S K 텔 레	S K S	S K 에 코	S K 에 너	S K 네 트	에 스 케이 너	총 청 에 너	S K 스 페	S K 실 트	에 스 케이 너	T ec h dr	에 스 케이 너	S K 이 노	에 스 케이 너	클 린 인 더	S K E &	S K L N	기 타	

[illegible]

[illegible]

	K hy ni x S e mi c o n d u ct or (D ali a n) C o. , Lt d. , S K hy ni x S e mi c o n d u ct or (C hi n
--	---

a) C o. , Lt d. 등 자 회 사 에 대 여 금 잔 액 1 1, 3 1 9, 6 4 3 백 만 원 이 포 함 되 어 있 습 니 다 .

특
수
관

	당해 기업이나 당해 기업의 지배기업의 주요 경영진
급여	7,410
퇴직급여	907
주식보상비용	2,733
합계	11,050
주요 경영진에 대한 보상에 대한 기술	회사는 회사의 기업활동의 계획·지휘·통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 등기이사를 주요 경영진으로 판단하였습니다.

전기

(단위 : 백만원)

	전체 특수관계자
	특수관계자
	당해 기업이나 당해 기업의 지배기업의 주요 경영진
급여	6,469
퇴직급여	468
주식보상비용	10,847
합계	17,784
주요 경영진에 대한 보상에 대한 기술	회사는 회사의 기업활동의 계획·지휘·통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 등기이사를 주요 경영진으로 판단하였습니다.

대규모기업집단소속회사거래에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	전체 특수관계자				
	특수관계자				
	대규모기업집단소속회사				
	SK케미칼	에스엠코어	SK바이오사이언스	SK디앤디	기타 대규모집단 소속회사
매출 등	2	0	25	1	
매입 등	0	982	0	0	

자산취득	0	2,912	0	0	
------	---	-------	---	---	--

전기

(단위 : 백만원)

	전체 특수관계자				
	특수관계자				
	대규모기업집단소속회사				
	SK케미칼	에스엠코어	SK바이오사이언스	SK디앤디	기타 대규모집단 소속회사
매출 등					
매입 등	822	2,612			76
자산취득	0	1,380			0

대규모기업집단소속회사거래 합계에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	전체 특수관계자
	특수관계자
	대규모기업집단소속회사
매출 등	28
매입 등	982
자산취득	2,912

전기

(단위 : 백만원)

	전체 특수관계자
	특수관계자
	대규모기업집단소속회사
매출 등	0
매입 등	3,510
자산취득	1,380

대규모기업집단소속회사거래의 채권·채무 잔액에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	전체 특수관계자
	특수관계자
	대규모기업집단소속회사
	에스엠코어
미지급금 등	2,651

전기

(단위 : 백만원)

	전체 특수관계자
	특수관계자
	대규모기업집단소속회사
	에스엠코어
미지급금 등	1,543

특수관계자리스거래에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	전체 특수관계자	
	특수관계자	
	공동기업	기타특수관계자
	HITECH Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.	에스케이에어플러스(구 에스케이머티리얼즈 에어플러스) 등
사용권자산	28,207	173,386
리스부채	28,207	173,386
지급한 리스료	74,348	164,362

전기

(단위 : 백만원)

	전체 특수관계자	
	특수관계자	
	공동기업	기타특수관계자
	HITECH Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.	에스케이에어플러스(구 에스케이머티리얼즈 에어플러스) 등
사용권자산	78,906	559,985
리스부채	78,906	679,991

지급한 리스료	79,899	19,430

특수관계자자금거래에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	전체 특수관계자									전체 특수관계자 합계
	특수관계자									
	종속기업				공동기업		관계기업		기타특수관계자	
	국내종속기업	해외판매법인	해외제조법인	해외연구개발법인	HITECH Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.	반도체 성장 전문투자형 사모투자신탁	미래에셋위반도체 제1호창업벤처전문사모투자합작회사	매그너스사모투자합자회사	SK스퀘어	
대여거래, 대여										
대여금의 회수	0	0	2,034,600	0	0	0	0		0	2,034,600
배당금수익	18,630	0	143,680	676	17,064	3,107	94		0	183,251
배당금지급	0	0	0	0	0	0	0		175,320	175,320
특수관계자 자금거래에 대한 기술										당기 중 SK hynix NAND Product Solutions Corp 및 에스케

										이하이 닉스시 스템아 이씨(주) 대여금 일부를 회수하 였습니다.
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

전기

(단위 : 백만원)

	전체 특수관계자									전체 특 수관계 자 합 계
	특수관계자									
	종속기업				공동기업		관계기업		기타특 수관계 자	
	국내종 속기업	해외판 매법인	해외제 조법인	해외연 구개발 법인	HITECH Semico nductor (Wuxi) Co., Ltd.	반도체 성장 전 문투자 형 사모 투자신 탁	미래에 셋위반 도체 제 1호창업 벤처전 문사모 투자합 작회사	매그너 스사모 투자합 자회사	SK스퀘 어	
대여거 래, 대 여	0	3,021,210	0	0	0	0		0	0	3,021,210
대여금 의 회수	124,080	0	0	0	0	0		0	0	124,080
배당금 수익	93,014	2,253	0	3,074	15,863	153		262	0	114,619
배당금 지급	0	0	0	0	0	0		0	175,320	175,320
특수관 계자 자 금거래 에 대한 기술										전기 중 SK hynix NAND Produc t

										Solutio ns Corp에 대여하 였습니 다. 전기 중 에스케 이하이 닉스시 스템아 이씨(주) 대여금 일부를 회수하 였습니 다.
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

특수관계자 보증이나 담보에 대한 공시

	전체 특수관계자	
	종속기업	
	SK hynix NAND Product Solutions Corp	SK hynix Semiconductor West Lafayette LLC
	지급보증의 구분	
	제공한 지급보증	
피보증처명	SK hynix NAND Product Solutions Corp.	SK hynix Semiconductor West Lafayette LLC
특수관계 여부	종속기업	종속기업
보증종류	임대차 보증	미국 상무부 지급 보증
기업의 보증금액, USD [USD, 백만]	71	1,028

31. 우발부채와 약정사항

법적소송우발부채에 대한 공시

	법적소송우발부채
유출될 경제적효익의 금액과 시기에 대한 불확실성 정도, 우발부채	<p>중국 반독점법 위반 조사</p> <p>2018년 5월 중국 국가시장감독관리총국은 주요 DRAM 업체들의 중국 내 매출거래와 관련하여, 중국 반독점법 위반이 있었는지에 대한 조사를 개시하였으며, 동 조사가 현재 진행 중에 있습니다. 당기말 현재 회사는 동 조사의 최종결과를 예측할 수 없습니다.</p> <p>소송 및 특허 클레임 등</p> <p>당기말 현재 회사는 상기 소송 외에 지적재산권 등과 관련하여 여러 분쟁에 대응하고 있으며, 과거 사건에 의한 현재의무이고 향후 자원의 유출가능성이 높으며 손실금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우 동 금액을 부채로 인식하고 있습니다.</p>

담보로 제공된 자산에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	유형자산		
	기계장치		
	기능통화 또는 표시통화		기능통화 또는 표시통화 합계
	USD	KRW	
담보로 제공된 유형자산			889,717
원화 담보설정액	882,000	750,000	
외화 담보설정액 [USD, 백만]	600	0	
원화 담보채무액	367,500	866,667	
외화 담보채무액 [USD, 백만]	250	0	
차입금 종류			시설자금대출 관련

약정에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	Usance 등 수입금 용약정	Usance 등 수입수 출 포괄한도 약정	당좌차월	상환청구권이 없는 매출채권팩토링약 정
약정한도금액, KRW			20,000	30,000
약정한도금액, USD [USD, 백만]	330	1,693		
약정처	하나은행 등	하나은행 등	하나은행 등	하나은행 등

유형자산을 취득하기 위한 약정액에 대한 세부 정보 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
유형자산을 취득하기 위한 약정액	8,488,989
유형자산을 취득하기 위한 약정에 대한 설명	당기말 현재 기표되지 않은 유형자산에 대한 구매 약정액은 8,488,989백만원(전기말 : 11,882,351백만원)입니다.

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
유형자산을 취득하기 위한 약정액	11,882,351
유형자산을 취득하기 위한 약정에 대한 설명	당기말 현재 기표되지 않은 유형자산에 대한 구매 약정액은 8,488,989백만원(전기말 : 11,882,351백만원)입니다.

사업결합에서 비롯된 우발부채에 대한 공시

	인텔 NAND
과거 사업결합 양수도금액, USD [USD, 백만]	8,844
관련된 미래사건에 대한 주요한 가정에 대한 기술 , 사업결합에서 비롯된 우발부채	회사는 2020년 중 인텔의 Non-Volatile Memory Solutions Group의 옴데인 사업을 제외한 NAND 사업 전체(이하 "인텔NAND사업")를 인수하는 영 업양수도 계약을 체결하였습니다. 해당 사업은 해 외 종속기업들을 통해 두 번에 나뉘어 이전되며,

	<p>양수도금액은 USD8,844백만으로 1차 종결 시점에 USD6,609백만을 지급하였으며, 잔금 USD2,235백만은 2차 종결이 예상되는 2025년 3월까지 지급될 예정입니다. 본 거래의 2차 종결은 정부기관의 심의를 포함하여 계약에서 정한 선행조건 충족 여부에 따라 변경될 수 있으며, 특정 상황으로 계약 해지시 약정된 termination fee를 지급해야 합니다. 한편 회사는 2차 거래종결이 이루어지지 않을 가능성은 낮다고 판단하고 있습니다.</p> <p>회사는 2021년 중 완료된 인텔 NAND 사업부문 인수 1차 종결과 관련하여 중국 경쟁당국(중국 국가시장감독관리총국)으로부터 해당 인수거래에 대한 기업결합승인을 취득하는 과정에서 향후 5년간 중국 eSSD 시장에서 합리적인 가격정책을 유지하고 생산량을 확대할 의무 및 중국 eSSD 시장에 제3의 경쟁사가 진입하는 것을 지원해 줄 의무 등을 주요 내용으로 하는 조건들을 부과받았습니다. 따라서, 회사는 향후 5년간 동 의무들을 준수하여야 하며, 5년 후 동 의무들을 면제해 줄 것을 신청할 수 있습니다. 회사가 이와 같은 신청을 할 경우 중국 경쟁당국은 중국 eSSD 시장에서의 경쟁상황을 고려하여 동 신청을 수용할지를 결정할 것입니다.</p>
--	---

우발채무 및 약정사항에 대한 추가 정보 기술

HITECH Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd. ("HITECH")와의 후공정서비스계약

회사는 HITECH과 후공정서비스를 공급받는 계약을 체결하고 있으며 서비스 제공 범위는 Package, Package Test, Module 등입니다. 회사는 동 계약에 따라 HITECH 장비 우선 사용권을 보유하고, 후공정서비스 대가로 HITECH에 일정액의 약정수익을 보장하는 금액을 지급하고 있습니다.

KIOXIA Holdings Corporation(이하 "KIOXIA") 투자

장기투자자산에 포함된 BCPE Pangea Intermediate Holdings Cayman, L.P. 및 BCPE Pangea Cayman2 Limited에 대한 투자를 통한 KIOXIA 투자와 관련하여 지분취득일 이후 일정기간 동안 회사의 직·간접적인 KIOXIA 보유지분이 특정비율 이하로제한됩니다. 또한, 회사는 동 기간동안

KIOXIA에 대한 이사임명권이 제한되며, 경영및 영업 의사결정에 유의적인 영향력을 행사할 수 없습니다.

32. 현금흐름표

영업활동현금흐름

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
당기순이익(손실)	17,640,396
법인세비용(수익)	3,630,783
퇴직급여	142,251
감가상각비	8,059,295
무형자산상각비	455,913
무형자산손상차손	250
이자비용	1,148,327
외화환산손실	2,109,259
종속기업및관계기업투자처분이익	(149,904)
유형자산처분이익	(117,832)
이자수익	(877,194)
외화환산이익	(1,738,835)
배당금수익	(189,614)
기타	425,214
매출채권의 감소(증가)	(6,162,675)
재고자산의 감소(증가)	(550,410)
기타자산의 감소(증가)	(580,065)

매입채무의 증가(감소)	340,558
미지급금의 증가(감소)	(1,085,292)
기타지급채무 증가(감소)	1,913,415
총당부채의 증가	22,319
기타	43,309
영업으로부터 창출된 현금	24,479,468

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
당기순이익(손실)	(4,836,170)
법인세비용(수익)	(2,742,532)
퇴직급여	128,009
감가상각비	8,274,454
무형자산상각비	500,940
무형자산손상차손	167,050
이자비용	1,150,842
외화환산손실	640,782
종속기업및관계기업투자처분이익	(69,465)
유형자산처분이익	(252,222)
이자수익	(754,071)
외화환산이익	(330,272)
배당금수익	(120,008)
기타	2,458,151
매출채권의 감소(증가)	(159,144)
재고자산의 감소(증가)	1,576,237
기타자산의 감소(증가)	86,388
매입채무의 증가(감소)	145,081
미지급금의 증가(감소)	460,552
기타지급채무 증가(감소)	(1,156,826)
총당부채의 증가	14,617
기타	(294,234)
영업으로부터 창출된 현금	4,888,159

주요 비현금거래에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
유형자산 관련 미지급금 증가	1,725,993
판매후리스계약 체결에 따른 차입금 감소	0

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
유형자산 관련 미지급금 증가	0
판매후리스계약 체결에 따른 차입금 감소	(342,070)

재무활동에서 생기는 부채의 조정에 관한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초	28,712,419
재무적 현금흐름으로 인한 변동	
－ 차입금의 차입	6,239,628
－ 차입금의 상환	(11,877,832)
－ 리스부채의 상환	(503,667)
리스부채의 증가	232,560
기타(환율변동 효과 등)	630,576
상각(이자비용)	197,334
이자의 지급	(24,118)
기말	23,606,900

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초	19,090,087
재무적 현금흐름으로 인한 변동	

- 차입금의 차입	17,063,996
- 차입금의 상환	(9,015,663)
- 리스부채의 상환	(319,845)
리스부채의 증가	1,579,315
기타(환율변동 효과 등)	143,135
상각(이자비용)	180,458
이자의 지급	(9,064)
기말	28,712,419

현금의 유입과 유출 항목의 순증감액 표기에 대한 설명

회사는 거래가 빈번하며 총금액이 크고 단기간에 만기가 도래하는 단기투자자산 및 MMT관련 종속 기업투자주식 등으로 인한 현금의 유입과 유출 항목을 순증감액으로 표시하였습니다.

33. 주식기준보상

주식기준보상약정의 조건에 대한 공시

	주식기준보상약정									
	선택형 주식기준보상						주식결제형 주식기준보상			
	3차	10차	11차	12차	13차	14차	1-1차	1-2차	2차	3차
총부여 수량 (단위 : 주)	99,600	54,020	6,397	6,469	75,163	195,460				
주식기 준보상 약정에 따라 소 멸된 주 식선택 권의 수 량(단위 : 주)	0	10,764	0	0	29,851	59,167				
주식기 준보상						39,546				

약정에 따라 당 기중 소 멸된 주 식선택 권의 수 량										
행사수 량 (단 위 : 주)	99,600	5,193	6,397	0	0	0				
미행사 수량 (단위 : 주)	0	38,063	0	6,469	45,312	136,293				
부여일	2017.0 3.24	2020.0 3.20	2020.0 3.20	2021.0 3.30	2021.0 3.30	2022.0 3.30	2022년 3월 17일	2022년 4월 27일	2023년 6월 28일	2024년 4월 30일
약정용 역제공 기간	2017.0 3.24~2 021.03. 24	2020.0 3.20~2 023.03. 20	2020.0 3.20~2 023.03. 20	2021.0 3.30~2 023.03. 30	2021.0 3.30~2 023.03. 30	2022.0 3.30~2 024.03. 30	부여일 이후 2년 이 상 재직	부여일 이후 2년 이 상 재직	2023년 1월 1일 이후 3년 이 상 재직 (*4)	2024년 1월 1일 이후 3년 이 상 재직 (*4)
행사가 능기간	2021.0 3.25~2 024.03. 24	2023.0 3.21~2 027.03. 20	2023.0 3.21~2 027.03. 20	2023.0 3.31~2 026.03. 30	2023.0 3.31~2 026.03. 30	2024.0 3.31~2 027.03. 30	2025년 3월 17일 부 터 2029년 3월 17일 까 지	2025년 4월 27일 부 터 2029년 4월 27일 까 지	2026년 1월 1일 일시 지 급	2027년 1월 1일 일시 지 급
행사가 격 (단 위 : 원)	56,460	84,730	84,730	136,060	136,060	121,610				
주식선 택권으 로 발행 한 주식 의 종류 에 대한							기명식 보통주 식	기명식 보통주 식	기명식 보통주 식	기명식 보통주 식

기술										
주식기 준보상 약정의 결제방 식에 대 한 기술	당기 중 현금결 제 방식 으로 행 사되었 습니다.	당기 중 현금결 제 방식 으로 행 사되었 습니다.	당기 중 현금결 제 방식 으로 행 사되었 습니다.				자기주 식 교부	자기주 식 교부	자기주 식 교부	자기주 식 교부
부여주 식수							최초부 여규모 * TSR * 조정비 율 / 행사 일 증가 (*1),(*3)	최초부 여규모 * TSR * 조정비 율 / 행사 일 증가 (*1),(*3)	최초부 여수량 * (조정 비율 + 주가상 승률 - KOSPI2 00 상승 률) (*2),(*3)	최초부 여수량 * (조정 비율 + 주가상 승률 - KOSPI2 00 상승 률) (*2)
기준주 가 (단 위 : 원)							124,00 0	108,50 0	79,975	135,97 5
부여주 식수 산 정에 적 용되는 변수에 대한 기 술							(*1) TSR(총 주주수 익률)은 (행사 통지일 주가 - 기준주 가 + 부 여일부 터 권리 행사통 지일까지의 회 사의 주 당 총 배 당금액) / 기준	(*1) TSR(총 주주수 익률)은 (행사 통지일 주가 - 기준주 가 + 부 여일부 터 권리 행사통 지일까지의 회 사의 주 당 총 배 당금액) / 기준	(*2) 조 정비율 은 주가 상승률 을 고려 하며, 최 초부여 규모 대 비 지급 수량의 상한은 2배입니 다. 주가 상승률 100% 이상 상 승 및 KOSPI2	(*2) 조 정비율 은 주가 상승률 을 고려 하며, 최 초부여 규모 대 비 지급 수량의 상한은 2배입니 다. 주가 상승률 100% 이상 상 승 및 KOSPI2

							<p>주가로 계산되 며, 조정 비율은 동종업 계 TSR 대비 자 사 TSR을 고려합 니다. (*3) 1- 1차 및 1-2차 주식기 준보상 중 일부 를 취소 하고 2차 주 식기준 보상에 서 대체 부여한 수량이 있습니 다.</p>	<p>주가로 계산되 며, 조정 비율은 동종업 계 TSR 대비 자 사 TSR을 고려합 니다. (*3) 1- 1차 및 1-2차 주식기 준보상 중 일부 를 취소 하고 2차 주 식기준 보상에 서 대체 부여한 수량이 있습니 다.</p>	<p>00 상승 률 대비 50%p 초과 상 승 시 최 초부여 규모만 큼의 주 식을 추 가로 지 급합니 다. (*3) 1- 1차 및 1-2차 주식기 준보상 중 일부 를 취소 하고 2차 주 식기준 보상에 서 대체 부여한 수량이 있습니 다. (*4) 2년 이 상 3년 미만 재 직 시 근 무기간 에 비례 하여 부 여 수량 을 조정 합니다.</p>	<p>00 상승 률 대비 50%p 초과 상 승 시 최 초부여 규모만 큼의 주 식을 추 가로 지 급합니 다. (*4) 2년 이 상 3년 미만 재 직 시 근 무기간 에 비례 하여 부 여 수량 을 조정 합니다.</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

선택형 주식기준보상약정의 조건에 대한 공시, 합계

	선택형 주식기준보상
총부여수량 (단위 : 주)	437,109
주식기준보상약정에 따라 소멸된 주식선택권의 수량(단위 : 주)	99,782
행사수량 (단위 : 주)	111,190
미행사수량 (단위 : 주)	226,137

재무상태에 미치는 주식기준보상거래의 영향에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	공시금액
주가차액보상권 부채 총장부금액	13,094
주가차액보상권 부채에 대한 대하여 가득된 급여의 내재가치	12,480

주가차액보상권 부채에 대한 기술

상기 주가차액보상권 부채에 대하여 가득된 급여의 내재가치는 12,480백만원입니다.

회계기간에 부여된 주식선택권의 공정가치에 기초하여 간접측정한 제공받은 재화나 용역의 공정가치에 대한 공시

	주식기준보상약정							
	선택형 주식기준보상				주식결제형 주식기준보상			
	10차	12차	13차	14차	1-1차	1-2차	2차	3차
옵션가격 결정모형에 대한 기술, 부여한 주식선택권	이항모형	이항모형	이항모형	이항모형	이항모형	이항모형	이항모형	이항모형
주가(평가 기준일 종가) (단위	159,900	159,900	159,900	159,900				

: 원)								
기대주가 변동성	0.4410	0.4410	0.4410	0.4410	0.3392	0.3422	0.3481	0.3685
주당공정 가치(단위 : 원)	82,494	44,198	44,198	60,149	52,729	42,064	155,443	224,203
배당수익 률	0.0075	0.0075	0.0075	0.0075	0.0000	0.0000	0.0150	0.0110
무위험이 자율 (국 공채수익 률)	0.0265	0.0271	0.0271	0.0264	0.0265	0.0319	0.0360	0.0353
그 밖의 특성이 공 정가치를 측정할 때 모형 안에 반영되었 는지 여부 와 반영된 경우 그 방법에 관 한 정보, 부여한 주 식선택권					1-1차, 1-2차 TSR 계산 시 행사기 간까지의 배당금액 이 가산됨 에 따라 배당에 따 른 추가하 락분이 보 전된다고 보아 배당 성향은 고 려하지 않 았습니다.	1-1차, 1-2차 TSR 계산 시 행사기 간까지의 배당금액 이 가산됨 에 따라 배당에 따 른 추가하 락분이 보 전된다고 보아 배당 성향은 고 려하지 않 았습니다.	1-1차, 1-2차 TSR 계산 시 행사기 간까지의 배당금액 이 가산됨 에 따라 배당에 따 른 추가하 락분이 보 전된다고 보아 배당 성향은 고 려하지 않 았습니다.	1-1차, 1-2차 TSR 계산 시 행사기 간까지의 배당금액 이 가산됨 에 따라 배당에 따 른 추가하 락분이 보 전된다고 보아 배당 성향은 고 려하지 않 았습니다.

주식보상비용에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
주식보상비용	33,698

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
주식보상비용	31,406

6. 배당에 관한 사항

1. 회사의 배당정책에 관한 사항

- 당사는 2022년 1월 이사회를 통해 2022년부터 2024년까지 적용될 신규 주주환원정책을 다음과 같이 수립하였습니다.

당사는 배당의 예측 가능성을 확보하고, 실적의 변동성을 반영하기 위한 「2022~2024년 주주환원정책」을 다음과 같이 수립하여 공시하였습니다.

* 관련 공시 : 2022년 1월 28일 [수시공시의무관련사항\(공정공시\)](#)

[2022~2024 사업연도의 연간 현금배당 산식]

주당 1,200원 (고정배당금) + 연간 Free Cash Flow의 5% 지급
(연간 Free Cash Flow가 마이너스(-)일 경우, 고정배당금만 지급)

[Free Cash Flow 산식]

결산기 연결 기준 현금흐름표 상의 영업현금흐름 - 유형자산취득금액

- 한편, 당사는 2024년 11월 이사회를 통해 2025년부터 2027년까지 적용될 신규 주주환원정책을 다음과 같이 수립하였습니다.

당사는 재무 건전성 강화와 주주환원 확대를 균형있게 추진하기 위한 「2025~2027년 주주환원정책」을 다음과 같이 수립하여 공시하였습니다.

* 관련 공시 : 2024년 11월 27일 [수시공시의무관련사항\(공정공시\)](#)

[2025~2027 사업연도의 연간 현금배당 내용]

주당 1,500원의 고정배당금 지급 (4개 분기 균등하게 배분)

기존 정책 하에서 지급하던 연간 Free Cash Flow의 5%는 재무 건전성 강화에 우선 활용하며, 재무 건전성을 유지하는 범위 내에서 추가 환원을 진행할 계획입니다. 또한, 경영실적 호조로 유의미한 수준의 Free Cash Flow 창출이 예상될 경우 일부 조기 환원 여부를 검토할 계획입니다.

* 재무건전성 기준 : Net Cash 전환과 적정 수준의 현금 확보

2. 배당관련 예측가능성 제공에 관한 사항

가. 정관상 배당절차 개선방안 이행 가부

구분	현황 및 계획
정관상 배당액 결정 기관	당사 정관상 배당액 결정 기관은 결산배당의 경우 주주총회, 분기배당의 경우 이사회입니다.
정관상 배당기준일을 배당액 결정 이후로 정할 수 있는지 여부	2024년 3월 27일 개최한 정기주주총회에서 정관을 변경함으로써 배당기준일을 배당액 결정 이후로 정할 수 있도록 배당절차를 개선하였습니다.
배당절차 개선방안 이행 관련 향후 계획	2024년 3월 27일 개최한 정기주주총회에서 정관을 변경

	함으로써 배당절차 개선방안을 이행하였습니다.
--	--------------------------

나. 배당액 확정일 및 배당기준일 지정 현황

구분	결산월	배당여부	배당액 확정일	배당기준일	배당 예측가능성 제공여부	비고
제77기 결산배당	2024.12	○	2025.01.23	2025.02.28	○	-
제76기 결산배당	2023.12	○	2024.01.25	2023.12.31	X	-
제75기 결산배당	2022.12	○	2023.02.01	2022.12.31	X	-

3. 기타 참고사항(배당 관련 정관의 내용 등)

당사는 제74기 정기주주총회를 통해 분기 배당 실시를 위한 해당 정관을 신설하였습니다.
(제54조의2 (분기배당) 신설)

- 정관에 의거한 배당에 관한 당사의 중요한 정책은 다음과 같습니다.

(1) 제52조(이익배당)

- ① 이익의 배당은 금전, 주식 및 기타의 재산으로 할 수 있다.
- ② 제1항의 배당은 매 결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.
- ③ 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 종류주식을 발행한 때에는 주주총회 결의로 그와 다른 종류의 주식으로 배당 할 수 있다.

(2) 제54조의2 (분기배당)

- ① 회사는 사업연도 개시일로부터 3월, 6월 및 9월 말일의 주주에게 자본시장과 금융투자에 관한 법률의 규정에 의한 분기배당을 금전으로 할 수 있다.
- ② 제1항의 분기배당은 이사회결의로 하되, 분기배당의 구체적인 방법, 한도 등에 대해서는 자본시장과 금융투자에 관한 법률, 상법 등 관련 법령에서 정하는 바에 따른다.
- ③ 사업연도 개시일 이후 제1항의 기준일 이전에 신주를 발행한 경우(준비금의 자본전입, 주식배당, 전환사채의 전환청구, 신주인수권부사채의 신주인수권행사를 포함한다.) 해당 신주에 대한 분기배당에 관하여는 신주가 발행한 때가 속하는 분기의 직전 분기 말에 발행된 것으로 본다.
- ④ 분기배당에 대해서는 제10조의3이 적용되지 않고 본조 제3항이 우선하여 적용된다.
- ⑤ 분기배당을 할 때에는 종류주식에 대하여도 보통주식과 동일한 배당률을 적용한다.
- ⑥ 제53조는 분기배당의 경우에 준용한다.

나. 최근 3사업연도 배당에 관한 사항

[주요배당지표]

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제77기	제76기	제75기
주당액면가액(원)		5,000	5,000	5,000
(연결)당기순이익(백만원)		19,788,681	-9,112,428	2,229,560

(별도)당기순이익(백만원)		17,640,396	-4,836,170	2,790,457
(연결)주당순이익(원)		28,732	-13,244	3,242
현금배당금총액(백만원)		1,520,090	825,721	825,181
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		7.7	-	37.0
현금배당수익률(%)	보통주	1.1	0.9	1.5
	우선주	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	2,204	1,200	1,200
	우선주	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

※ 상기 금액은 연결재무제표 기준이며, (연결)당기순이익 및 (연결)현금배당성향은 지배기업소유주지분 귀속 당기순이익 기준으로 산정하였습니다.

※ 분기배당금은 제77기 1분기 206,584백만원(주당 300원), 2분기 206,585백만원(주당 300원), 3분기 206,712백만원(주당 300원)입니다.

※ 제76기 (연결)현금배당성향의 경우 지배기업소유주지분 연결당기순손실을 기록함에 따라 음수가 산출되어 기재를 생략하였습니다.

※ 상기 표의 당기 현금배당금은 정기주주총회 승인 전 금액으로 향후 정기주주총회에서 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

다. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
9	11	1.2	1.2

※ 배당수익률 : 제77기 1.3%, 제76기 0.9%, 제75기 1.5%, 제74기 1.2%, 제73기 1.0%

※ 평균 배당수익률은 단순평균법으로 계산하였으며, 최근 3년간은 제75기(2022년)부터 제77기(2024년)까지, 최근 5년간은 제73기(2020년)부터 제77기(2024년)까지 기간입니다.

※ 연속 배당 횟수는 당기 분기배당 및 최근사업연도 결산배당을 포함하고 있습니다.

※ 당사는 2014년(제67기)부터 연속 결산배당 중이며, 분기배당은 2022년(제75기) 1분기부터 시작하였습니다.

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

가. 증자(감자)현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

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

※ 당사는 최근 5년간 자본금 변동사항이 없습니다.

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

나. 채무증권 발행실적 등

※ 연결 기준이며, 개별 기준은 연결 기준과 동일

(1) 채무증권 발행실적

(기 2024년

준일 12월

: 31일)

(단위 : 백만원, %)

발행회 사	증권종 류	발행 방법	발행일자	권면 (전 자등 록)총 액	이자 율	평가등급 (평가기관)	만기일	상 환 여 부	주관회사
SK하이 닉스(주)	기업어 음증권	사모	2024년 01월 02일	300, 000	4.98	A1 (NICE신평 /한기평/한신 평)	2024년 03월 29일	상 환	신한은행
SK하이 닉스(주)	회사채	사모	2024년 01월 16일	735, 000	5.50	BBB(S&P/Fit ch), Baa2(Mood y's)	2027년 01월 16일	미 상 환	BNP Paribas, Citigroup, Credit Agricole, HSBC, JP Morgan, MUFG, KDB, Mizuho
SK하이 닉스(주)	회사채	사모	2024년 01월 16일	1,47 0,00 0	5.50	BBB(S&P/Fit ch), Baa2(Mood y's)	2029년 01월 16일	미 상 환	BNP Paribas, Citigroup, Credit Agricole, HSBC, JP Morgan, MUFG, KDB, Mizuho
SK하이 닉스(주)	기업어 음증권	사모	2024년 01월 16일	15 0,00 0	4.89	A1 (NICE신평 /한기평/한신 평)	2024년 04월 16일	상 환	신한은행
SK하이	기업어	사모	2024년	150,	4.83	A1	2024년	상	신한은행

닉스(주)	음증권		03월 07일	000		(NICE신평 /한기평/한신 평)	06월 07일	환	
SK하이 닉스(주)	기업어 음증권	사모	2024년 04월 01일	30 0,00 0	4.79	A1 (NICE신평 /한기평/한신 평)	2024년 06월 28일	상 환	신한은행
SK하이 닉스(주)	회사채	공모	2024년 04월 08일	350, 000	3.63	AA0 (NICE신평 /한기평/한신 평)	2027년 04월 08일	미 상 환	에스케이증권, 케이비증권, 신한투자증권
SK하이 닉스(주)	회사채	공모	2024년 04월 08일	300, 000	3.72	AA0 (NICE신평 /한기평/한신 평)	2029년 04월 08일	미 상 환	에스케이증권, 케이비증권, 신한투자증권
SK하이 닉스(주)	회사채	공모	2024년 04월 08일	100, 000	3.84	AA0 (NICE신평 /한기평/한신 평)	2031년 04월 08일	미 상 환	에스케이증권, 케이비증권, 신한투자증권
SK하이 닉스(주)	기업어 음증권	사모	2024년 04월 16일	150, 000	4.71	A1 (NICE신평 /한기평/한신 평)	2024년 07월 16일	상 환	신한은행
SK하이 닉스(주)	기업어 음증권	사모	2024년 06월 07일	150, 000	4.75	A1 (NICE신평 /한기평/한신 평)	2024년 09월 09일	상 환	신한은행
SK하이 닉스(주)	기업어 음증권	사모	2024년 07월 01일	300, 000	4.75	A1 (NICE신평 /한기평/한신 평)	2024년 09월 30일	상 환	신한은행
SK하이 닉스(주)	기업어 음증권	사모	2024년 07월 16일	150, 000	4.69	A1 (NICE신평 /한기평/한신 평)	2024년 10월 16일	상 환	신한은행
SK하이 닉스(주)	기업어 음증권	사모	2024년 09월 09일	150, 000	4.66	A1 (NICE신평 /한기평/한신 평)	2024년 12월 09일	상 환	신한은행
SK하이 닉스(주)	기업어 음증권	사모	2024년 09월 30일	300, 000	4.68	A1 (NICE신평 /한기평/한신 평)	2024년 12월 31일	상 환	신한은행

SK하이닉스(주)	기업어음증권	사모	2024년 10월 16일	150,000	4.55	A1 (NICE신평 /한기평/한신 평)	2025년 01월 16일	미 상 환	신한은행
SK하이닉스(주)	기업어음증권	사모	2024년 12월 09일	150,000	4.43	A1 (NICE신평 /한기평/한신 평)	2025년 03월 07일	미 상 환	신한은행
합 계	-	-	-	5,355,000	-	-	-	-	-

※ 2024년 1월 16일 발행한 회사채는 외화표시사채로, 2024년 12월 말 환율(\$1 = 1,470.00원)을 적용하여 환산하였습니다.

※ 외화표시사채의 S&P 평가등급은 2024년 8월 7일 기준으로 BBB-에서 BBB로 변경되었습니다.

(2) 사채관리계약 주요내용 및 충족여부 등

(작성기준 2024년 12월

일 : 31일) (단위: 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행 액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제219-2회 무보증원 화 공모사채	2018년 08월 27일	2025년 08월 27일	90,000	2018년 08월 14일	DB금융투자주식회사 CM금 융2팀 (02-369-3384)

(이행현황기준일 : 2024년 12월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 500% 이하 유지
	이행현황	이행
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 500% 이하
	이행현황	이행
자산처분 제한현황	계약내용	자산총계 100% 이상의 자산 처분 금지
	이행현황	이행
지배구조변경제한	계약내용	지배구조 변경사유 발생 금지
	이행현황	발생 없음
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2024.08.26 제출

(작성기준 2024년 12월

일 : 31일) (단위: 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행 액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제220-3회 무보증원 화 공모사채	2019년 05월 09일	2026년 05월 09일	120,000	2019년 04월 25일	DB금융투자주식회사 CM금 융2팀 (02-369-3384)
제220-4회 무보증원	2019년	2029년	250,0	2019년	DB금융투자주식회사 CM금

화 공모사채	05월 09일	05월 09일	00	04월 25일	용2팀 (02-369-3384)
--------	---------	---------	----	---------	----------------------

(이행현황기준일 : 2024년 12월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 500% 이하 유지
	이행현황	이행
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 500% 이하
	이행현황	이행
자산처분 제한현황	계약내용	자산총계 100% 이상의 자산 처분 금지
	이행현황	이행
지배구조변경제한	계약내용	지배구조 변경사유 발생 금지
	이행현황	발생 없음
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2024.08.26 제출

(작성기준 2024년 12월
일 : 31일) (단위: 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행 액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제221-2회 무보증원 화 공모사채	2020년 02월 14일	2025년 02월 14일	360,0 00	2020년 02월 04일	한국증권금융(주) 신탁부문 회사채관리팀 (02-3770-8556)
제221-3회 무보증원 화 공모사채	2020년 02월 14일	2027년 02월 14일	130,0 00	2020년 02월 04일	한국증권금융(주) 신탁부문 회사채관리팀 (02-3770-8556)
제221-4회 무보증원 화 공모사채	2020년 02월 14일	2030년 02월 14일	230,0 00	2020년 02월 04일	한국증권금융(주) 신탁부문 회사채관리팀 (02-3770-8556)

(이행현황기준일 : 2024년 12월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 500% 이하 유지
	이행현황	이행
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 500% 이하
	이행현황	이행
자산처분 제한현황	계약내용	자산총계 100% 이상의 자산 처분 금지
	이행현황	이행
지배구조변경제한	계약내용	지배구조 변경사유 발생 금지
	이행현황	발생 없음
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2024.08.26 제출

(작성기준 2024년 12월
일 : 31일) (단위: 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행 액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제223-2회 무보증원	2021년	2026년	360,0	2021년	한국증권금융(주) 신탁부문

화 공모사채	04월 13일	04월 13일	00	04월 01일	회사채관리팀 (02-3770-8556)
제223-3회 무보증원 화 공모사채	2021년 04월 13일	2028년 04월 13일	80,00 0	2021년 04월 01일	한국증권금융(주) 신탁부문 회사채관리팀 (02-3770-8556)
제223-4회 무보증원 화 공모사채	2021년 04월 13일	2031년 04월 13일	190,0 00	2021년 04월 01일	한국증권금융(주) 신탁부문 회사채관리팀 (02-3770-8556)

(이행현황기준일 : 2024년 12월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 500% 이하 유지
	이행현황	이행
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 500% 이하
	이행현황	이행
자산처분 제한현황	계약내용	자산총계 100% 이상의 자산 처분 금지
	이행현황	이행
지배구조변경제한	계약내용	지배구조 변경사유 발생 금지
	이행현황	발생 없음
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2024.08.26 제출

(작성기준 2024년 12월

일 : 31일) (단위: 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행 액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제224-1회 무보증원 화 공모사채	2023년 02월 14일	2026년 02월 13일	430,0 00	2023년 02월 02일	한국증권금융(주) 신탁부문 회사채관리팀 (02-3770-8556)
제224-2회 무보증원 화 공모사채	2023년 02월 14일	2028년 02월 14일	780,0 00	2023년 02월 02일	한국증권금융(주) 신탁부문 회사채관리팀 (02-3770-8556)
제224-3회 무보증원 화 공모사채	2023년 02월 14일	2030년 02월 14일	100,0 00	2023년 02월 02일	한국증권금융(주) 신탁부문 회사채관리팀 (02-3770-8556)
제224-4회 무보증원 화 공모사채	2023년 02월 14일	2033년 02월 14일	80,00 0	2023년 02월 02일	한국증권금융(주) 신탁부문 회사채관리팀 (02-3770-8556)

(이행현황기준일 : 2024년 12월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 500% 이하 유지
	이행현황	이행
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 500% 이하
	이행현황	이행
자산처분 제한현황	계약내용	자산총계 100% 이상의 자산 처분 금지
	이행현황	이행

지배구조변경제한	계약내용	지배구조 변경사유 발생 금지
	이행현황	발생 없음
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2024.08.26 제출

(작성기준 2024년 12월

일 : 31일)

(단위: 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제225-1회 무보증원 화 공모사채	2024년 04월 08일	2027년 04월 08일	350,0 00	2024년 03월 27일	한국증권금융(주) 신탁부문 회사채관리팀 (02-3770-8556)
제225-2회 무보증원 화 공모사채	2024년 04월 08일	2029년 04월 08일	300,0 00	2024년 02월 27일	한국증권금융(주) 신탁부문 회사채관리팀 (02-3770-8556)
제225-3회 무보증원 화 공모사채	2024년 04월 08일	2031년 04월 08일	100,0 00	2024년 02월 27일	한국증권금융(주) 신탁부문 회사채관리팀 (02-3770-8556)

(이행현황기준일 : 2024년 12월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 500% 이하 유지
	이행현황	이행
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 500% 이하
	이행현황	이행
자산처분 제한현황	계약내용	자산총계 100% 이상의 자산 처분 금지
	이행현황	이행
지배구조변경제한	계약내용	지배구조 변경사유 발생 금지
	이행현황	발생 없음
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2024.08.26 제출

(3) 기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 2024년 12월

: 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이 하	10일초 과 30일이 하	30일초 과 90일이 하	90일초 과 180일이 하	180일초 과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합 계
미상 환 잔 액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	사모	-	150,000	150,000	-	-	-	-	-	300,000
	합계	-	150,000	150,000	-	-	-	-	-	300,000

(4) 전자단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이 하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초 과 1년이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상 환 잔 액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

(5) 회사채 미상환 잔액

(기준일 2024년 12월

: 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이 하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초 과	합 계
미상환 잔액	공모	450,000	910,000	480,000	860,000	550,000	700,000	-	3,950,000
	사모	441,000	2,572,500	735,000	1,470,000	1,470,000	5,089,756	100,000	11,878,256
	합계	891,000	3,482,500	1,215,000	2,330,000	2,020,000	5,789,756	100,000	15,828,256

※ 외화표시사채는 2024년 12월 말 환율(\$1 = 1,470.00원)을 적용하여 환산하였습니다.

(6) 신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상 환 잔 액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

(7) 조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 2024년 12월

: 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이 하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초 과 4년이하	4년초 과 5년이하	5년초 과 10년이하	10년초 과 20년이하	20년초 과 30년이하	30년초 과	합 계
미상 환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

가. 공모자금의 사용내역

(기준일 2024년 12월 : 31일) (단위 : 백만원)

구 분	회 차	납입일	증권신고서 등의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
회사 채	제224-1회	2023년 02월 14일	채무상환 자금	430,000	채무상환자금	430,000	-
회사 채	제224-2회	2023년 02월 14일	채무상환 자금	780,000	채무상환자금	780,000	-
회사 채	제224-3회	2023년 02월 14일	채무상환 자금	100,000	채무상환자금	100,000	-
회사 채	제224-4회	2023년 02월 14일	채무상환 자금	80,000	채무상환자금	80,000	-
회사 채	제225-1회	2024년 04월 08일	채무상환 자금	350,000	채무상환자금	350,000	-
회사 채	제225-2회	2024년 04월 08일	채무상환 자금	300,000	채무상환자금	300,000	-
회사 채	제225-3회	2024년 04월 08일	채무상환 자금	100,000	채무상환자금	100,000	-

※ 증권신고서 등의 자금사용 계획은 증권신고서 공시 기준 명칭으로 기재하였습니다.
※ 국내 증권신고서를 제출하지 않은 해외사채는 기재 제외하였습니다.

나. 사모자금의 사용내역

(기준일 2024년 12월 : 31일) (단위 : 백만원)

구 분	회 차	납입일	주요사항보고서의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
외화표시사 채	-	2023년 04월 11일	운영자금	2,237,710	웨이퍼 등 원부자재 구매	2,237,710	-

※ 상기 회사채는 외화표시사채로, 조달금액 USD 1,700,000,000를 이사회결의일(2023년 4월 3일) 서울외국환중개주 고시 종가 환율 (\$1 = 1,316.3원) 기준으로 환산한 금액입니다.

8. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 제작성 등 유의사항

(1) 재무제표 재작성
- 해당사항 없습니다.

(2) 최근 3사업연도 중 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도에 관한 사항
- 해당사항 없습니다.

(3) 자산유동화와 관련한 자산매각의 회계처리 및 우발채무 등에 관한 사항
당사는 2022년 6월 30일 에스케이위탁관리부동산투자회사에 분당 SK-U타워를 5,072억원에 매각하고 책임임대차 전환을 완료하였습니다. 임대차 기간은 2022년 6월 30일부터 2027년 6월 29일까지 5년(임대차 보증금 17,330백만원, 월 임차료 1,883백만원)이며, 매년 계약서 상 조건을 반영하여 갱신 예정입니다. 계약 종료 전 임대차 계약을 5년 연장할 수 있는 연장 선택권을 보유하고 있습니다. 한편, 당사는 임대인의 건물 매각 시 공정가액에 매입할 수 있는 우선매수협상권을 보유하고 있습니다.

당사는 2023년 9월 25일 클린인더스트리얼위탁관리부동산투자회사에 수처리센터를 1,120,315백만원에 매각하고 책임임대차 전환을 완료하였습니다. 임대차 기간은 2023년 9월 25일부터 2033년 9월 25일까지 10년(임대차 보증금 143,448백만원, 월 임차료 6,192백만원)이며, 매년 계약서 상 조건을 반영하여 갱신 예정입니다. 계약 종료 전 임대차 계약을 10년 연장할 수 있는 연장 선택권을 보유하고 있습니다. 한편, 당사는 임대인의 건물 매각 시 공정가액에 매입할 수 있는 우선매수협상권을 보유하고 있습니다.

(4) 기타 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항
※ 감사보고서상 강조사항과 핵심감사사항

구 분	강조사항 등	핵심감사사항
제 77기	해당사항 없음	가. (별도재무제표) 장기투자자산에 포함된 KIOXIA Holdings Corporation 투자관련 금융자산의 공정가치 평가 나. (연결재무제표) 장기투자자산에 포함된 KIOXIA Holdings Corporation 투자관련 금융자산의 공정가치 평가
제 76기	해당사항 없음	가. (별도·연결재무제표) 장기투자자산에 포함된 KIOXIA Holdings Corporation 투자관련 금융자산의 공정가치 평가 나. (연결재무제표) 현금창출단위(Solidigm CGU)의 손상평가 다. (별도·연결재무제표) 기계장치의 감가상각개시시점에 대한 적정성 검토 라. (별도재무제표) 종속기업, 관계기업 및 공동기업투자에 포함된 SK hynix NAND Product Solution Corp. 및 SK hynix Semiconductor (Dalian) Co., Ltd. 주식 및 대여금 회수가능액 검토
제 75기	(연결재무제표) 연결회사는 전기 중 인텔 NAND사업 인수 관련 자산과 부채의 공정가치 평가를 완료할 수	가. (별도·연결재무제표) 장기투자자산에 포함된 KIOXIA Holdings Corporation 투자관련 금융자산의 공정가치 평가

	없었으므로 평가액을 잠정치로 보고 하였으며, 당기 중 재측정한 공정가치 결과를반영하여 비교 표시된 전기 연결재무제표를 재작성함	나. (별도·연결재무제표) 기계장치의 감가상각개시시점에 대한 적정성 검토 다. (연결재무제표) 현금창출단위의 손상평가 라. (별도재무제표) 종속기업, 관계기업 및 공동기업투자에 포함된 SK hynix NAND Product Solution Corp. 및 SK hynix Semiconductor (Dalian) Co., Ltd. 주식 회수 가능액 검토
--	--	---

나. 부문별 연결재무정보

(1) 사업부문별 연결재무정보

당사는 반도체 제조업 부문의 매출액과 자산 총액이 전체 부문의 90%를 초과하여 지배적 단일 사업부문으로써 부문별 기재를 생략합니다.

(2) 지역별 재무 정보 (법인소재지 기준)

(단위: 백만원)

구분	제77기	제76기	제75기
본국(대한민국)			
1. 매출액			
외부매출액	1,904,112	2,033,857	1,225,765
지역간내부매출액	56,139,057	27,805,608	39,010,691
계	58,043,169	29,839,465	40,236,456
2. 영업이익	21,266,459	(4,736,939)	7,814,247
3. 자산	114,681,407	95,082,347	94,335,798
중국			
1. 매출액			
외부매출액	15,533,563	10,110,084	12,210,470
지역간내부매출액	6,856,495	6,414,230	7,326,957
계	22,390,058	16,524,314	19,537,427
2. 영업이익	611,057	64,061	414,142
3. 자산	28,928,590	28,722,168	30,480,233
아시아			
1. 매출액			
외부매출액	5,381,439	4,296,937	5,615,384
지역간내부매출액	55,631	83,589	77,878
계	5,437,070	4,380,526	5,693,262
2. 영업이익	26,045	24,966	22,319
3. 자산	2,021,116	990,707	1,025,339
미국			
1. 매출액			
외부매출액	41,961,072	15,390,229	23,960,980

지역간내부매출액	656,480	404,782	545,219
계	42,617,552	15,795,011	24,506,199
2. 영업이익	1,737,254	(3,167,009)	(1,552,573)
3. 자산	9,635,749	4,497,917	3,659,967
유럽			
1. 매출액			
외부매출액	1,412,774	934,612	1,608,969
지역간내부매출액	59,911	99,708	58,923
계	1,472,685	1,034,320	1,667,892
2. 영업이익	8,534	(1,622)	7,827
3. 자산	370,531	408,973	417,649
합계			
1. 매출액			
외부매출액	66,192,960	32,765,719	44,621,568
지역간내부매출액	63,767,574	34,807,917	47,019,668
계	129,960,534	67,573,636	91,641,236
2. 영업이익			
연결조정	(182,030)	86,230	103,456
계	23,467,319	(7,730,313)	6,809,417
3. 자산			
연결조정	(35,782,184)	(29,371,947)	(26,047,474)
계	119,855,209	100,330,165	103,871,512

다. 대손충당금 설정현황

(1) 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위: 백만원, %)

구 분	계정과목	채권 총액	대손충당금	대손충당금 설정비율
제77기 연간	매출채권	13,020,351	1,345	0.01
	장·단기 대여금	206,958	8	0.00
	장·단기 미수금	310,600	94	0.03
	장·단기 미수수익	27,519	0	0.00
	장·단기 보증금	192,104	0	0.00
	장단기성 예치금	1,201	933	77.69
	계	13,758,733	2,380	0.02
제76기 연간	매출채권	6,609,990	9,717	0.15
	장·단기 대여금	283,438	0	0.00
	장·단기 미수금	274,252	39	0.01
	장·단기 미수수익	11,340	0	0.00

	장·단기 보증금	263,423	0	0.00
	장단기성 예치금	1,153	913	79.18
	계	7,443,596	10,669	0.14
제75기 연간	매출채권	5,187,164	1,110	0.02
	장·단기 대여금	294,904	0	0.00
	장·단기 미수금	195,831	1,313	0.67
	장·단기 미수수익	5,352	0	0.00
	장·단기 보증금	131,766	102	0.08
	장단기성 예치금	1,200	959	79.92
	계	5,816,217	3,484	0.06

※ 한국채택국제회계기준에 따라 연결 기준으로 작성되었습니다.

(2) 대손충당금 변동현황

(단위: 백만원)

구 분	제77기	제76기	제75기
1. 기초 대손충당금 잔액 합계	10,669	3,484	3,366
2. 순대손처리액(①-②±③)	(7,109)	(1,376)	-
① 대손처리액(상각채권액)	(7,109)	(1,376)	-
② 상각채권 회수액	-	-	-
③ 기타증감액	-	-	-
3. 대손상각비 계상(환입)액	(1,180)	8,561	118
4. 기말 대손충당금 잔액 합계	2,380	10,669	3,484

(3) 매출채권 관련 대손충당금 설정방침

- 거래선별 실제 회수가능성을 검토하여 개별 설정

구분		설정 기준
매출채권	1) 정상채권	- 과거 경험율을 바탕으로 설정
	2) 장기채권	- 거래선별 실제 회수가능성을 검토하여 개별 설정 - 담보 설정금액 有 => 회수가능성이 불확실한 경우 담보 미설정 부분 100% 설정 - 담보 설정금액 無 => 회수가능성이 불확실한 경우 100% 설정

※ 연결대상회사 매출채권 충당금 설정 제외

(4) 당 보고기간말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황

(단위: 백만원)

구분	6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	계
금액	6,609,990	-	-	-	6,609,990
구성비율	100%	0.0%	0.0%	0.0%	100%

라. 재고자산 현황 등

(1) 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위: 백만원)

사업부문	계정과목	제77기	제76기	제75기	비고
반도체	상품	6,775	3,336	3,401	-
	제품	2,514,283	3,598,754	3,838,715	-
	재공품	8,622,765	7,565,052	9,094,152	-
	원재료	1,461,026	1,505,045	1,817,376	-
	저장품	586,299	698,159	785,825	-
	미착품	122,789	110,313	125,238	-
	합계	13,313,937	13,480,659	15,664,707	-
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계*100]		11.1%	13.4%	15.1%	-
재고자산회전율{회수} [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고) ÷2}]		2.6회	2.3회	2.4회	-

※ 한국채택국제회계기준에 따라 연결 기준으로 작성되었습니다.

(2) 재고자산의 실사내역

실사내역	실사일자	입회자	비고
제품	2025-01-01	삼정회계법인	-
FAB재공, B/E재공, MODULE재공, 외주업체			-
원부자재			-
제품	2024-01-01	삼정회계법인	-
FAB재공, B/E재공, MODULE재공, 외주업체			-
원부자재			-
제품	2023-01-01	삼일회계법인	-
FAB재공, B/E재공, MODULE재공, 외주업체			-
원부자재			-

(3) 장기체화재고 등 내역

재고자산의 시가가 취득원가보다 하락한 경우에는 저가법을 사용하여 재고자산의 재무상태표가액을 결정하고 있으며, 2024년 4분기말 현재 재고자산에 대한 평가 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

계정과목	취득원가	보유금액	평가충당금	당기말잔액	비고
상품	33,492	33,492	(26,717)	6,775	-
제품	3,138,975	3,138,975	(624,692)	2,514,283	-
재공품	8,952,952	8,952,952	(330,187)	8,622,765	-
원재료	1,521,521	1,521,521	(60,495)	1,461,026	-
저장품	700,846	700,846	(114,547)	586,299	-
미착품	122,789	122,789	-	122,789	-
합계	14,470,575	14,470,575	(1,156,638)	13,313,937	-

※ 한국채택국제회계기준에 따라 연결 기준으로 작성되었습니다.

마. 공정가치

공정가치는 다음과 같이 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

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

공정가치 서열체계를 포함한 금융자산과 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 백만원)					
구 분	장부금액	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
공정가치로 측정되는 금융자산:					
단기금융상품	222,500	-	-	222,500	222,500
단기투자자산	569,236	-	569,236	-	569,236
매출채권(*1)	672,860	-	672,860	-	672,860
장기투자자산	4,041,276	-	-	4,041,276	4,041,276
기타금융자산	269,118	-	269,118	-	269,118
소 계	5,774,990	-	1,511,214	4,263,776	5,774,990
공정가치로 측정되지 않는 금융자산:					
현금및현금성자산(*2)	11,205,117	-	-	-	-
단기금융상품(*2)	2,159,510	-	-	-	-
매출채권(*2)	12,346,146	-	-	-	-
기타수취채권(*2)	737,347	-	-	-	-
기타금융자산(*2)	122,940	-	-	-	-
소 계	26,571,060	-	-	-	-
금융자산 합계	32,346,050	-	1,511,214	4,263,776	5,774,990
공정가치로 측정되는 금융부채 :					
기타금융부채	1,745,396	-	1,745,396	-	1,745,396
공정가치로 측정되지 않는 금융부채:					
매입채무(*2)	2,277,347	-	-	-	-
미지급금(*2)	7,444,040	-	-	-	-
기타지급채무(*2)	1,387,034	-	-	-	-
차입금	22,683,733	-	22,604,615	-	22,604,615
리스부채(*2)	2,768,376	-	-	-	-
기타금융부채(*2)	2,100	-	-	-	-
소 계	36,562,630	-	22,604,615	-	22,604,615
금융부채 합계	38,308,026	-	24,350,011	-	24,350,011

(*1) 연결회사는 특정 거래처에 대한 일부 매출채권을 양도하고 위험과 보상의 대부분을 이전하여 매출채권을 양도일에 재무제표에서 제거하고 매출채권처분손익을 인식하고 있습니다.

(*2) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치에 해당하여 공정가치를 측정하지 않은금융자산과 금융부채에 대한 공정가치는 포함하고 있지 않습니다.

② 전기말

(단위: 백만원)					
구 분	장부금액	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
공정가치로 측정되는 금융자산:					
단기금융상품	222,500	-	-	222,500	222,500
단기투자자산	860,972	-	860,972	-	860,972
매출채권(*1)	470,808	-	470,808	-	470,808
장기투자자산	4,105,704	-	-	4,105,704	4,105,704
기타금융자산	146,578	-	146,578	-	146,578
소 계	5,806,562	-	1,478,358	4,328,204	5,806,562
공정가치로 측정되지 않는 금융자산:					
현금및현금성자산(*2)	7,587,329	-	-	-	-
단기금융상품(*2)	250,117	-	-	-	-
매출채권(*2)	6,129,465	-	-	-	-
기타수취채권(*2)	832,654	-	-	-	-
기타금융자산(*2)	5,389	-	-	-	-
소 계	14,804,954	-	-	-	-
금융자산 합계	20,611,516	-	1,478,358	4,328,204	5,806,562
공정가치로 측정되지 않는 금융부채:					
매입채무(*2)	1,845,537	-	-	-	-
미지급금(*2)	6,436,944	-	-	-	-
기타지급채무(*2)	1,192,988	-	-	-	-
차입금	29,468,632	-	28,563,668	-	28,563,668
리스부채(*2)	3,029,874	-	-	-	-
기타금융부채(*2)	3,210	-	-	-	-
소 계	41,977,185	-	28,563,668	-	28,563,668
금융부채 합계	43,456,202	-	30,042,685	-	30,042,685

(*1) 연결회사는 특정 거래처에 대한 일부 매출채권을 양도하고 위험과 보상의 대부분을 이전하여 매출채권을 양도일에 재무제표에서 제거하고 매출채권처분손익을 인식하고 있습니다.

(*2) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치에 해당하여 공정가치를 측정하지 않은금융자산과 금융부채에 대한 공정가치는 포함하고 있지 않습니다.

③ 가치평가기법

당기말 현재 연결회사는 공정가치 서열체계에서 수준 2 또는 수준 3으로 분류되는 반복적인 공정가치측정치, 비반복적인 공정가치측정치, 공시되는 공정가치에 대해 다음의 가치평가기법을 사용하고 있습니다.

(단위: 백만원)			
구 분	공정가치	수 준	평가기법
당기손익-공정가치 측정 금융자산:			
단기투자자산	569,236	2	현재가치기법
단기금융상품	222,500	3	현재가치기법
장기투자자산	4,041,276	3	현재가치기법 등
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산:			
매출채권	672,860	2	현재가치기법
기타			
기타금융자산:	269,118	2	현재가치기법
당기손익-공정가치 측정 금융부채:			
내재파생부채	1,738,962	2	이항모형 등
기타:			
기타금융부채	6,434	2	현재가치기법

당기말 현재 공정가치 서열체계에서 수준3으로 측정되는 장기투자자산은 KIOXIA Holdings Corporation(이하 "KIOXIA")(구, Toshiba Memory Corporation)의 인수를 위한 특수목적법인인 BCPE Pangea Intermediate Holdings Cayman, L.P.(이하 "SPC1")에 대한 투자 2,096,154백만원 및 BCPE Pangea Cayman2 Limited(이하 "SPC2")에 대한 투자 1,410,118백만원을 포함하고 있습니다. 동 장기투자자산의 공정가치는 기초자산인 KIOXIA의 지분가치에 근거하여 측정하였습니다.

연결회사의 SPC1에 대한 지분투자의 공정가치는 옵션가격결정모형(Option Pricing Model)을 적용하여 미래 예상 청산시점에서의 SPC1 투자약정에 따른 우선배분순위에 따라 KIOXIA의 지분가치를 배분하여 측정되었습니다.

연결회사의 SPC2 전환사채에 대한 투자의 공정가치는 KIOXIA의 지분가치와 SPC2가 보유한 KIOXIA 지분율(14.4%)에 근거하여 측정되었습니다.

SPC1에 대한 지분투자 및 SPC2 전환사채에 대하여 사용된 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	공정가치	가치평가기법	수준 3 투입변수	투입변수 범위
SPC1에 대한 지분 투자	2,096,154	옵션가격결정모형	기대만기	0.93년
			Control Premium	18.70%
			가격 변동성	37.90%
			무위험 할인율	0.39%
SPC2 전환사채	1,410,118	조정순자산법	Control Premium	18.70%

이러한 수준3 투입변수 중 주요 투입변수인 Control Premium이 증가하면 SPC1에 대한 지분투자의 공정가치가 증가하며, 가격 변동성 및 무위험 할인율 변동은 SPC1에 대한 지분투자

의 공정가치를 증가 또는 감소시킬 수 있습니다. 또한, Control Premium이 증가하면 SPC2 전환사채의 공정가치가 증가합니다.

SPC1에 대한 지분투자 및 SPC2 전환사채의 공정가치는 투입변수들의 변동에 직접적인 영향을 받으며, 이러한 투입변수들은 유의적이지만 관측가능하지 않습니다. 이에, SPC1에 대한 지분투자 및 SPC2 전환사채는 공정가치 서열체계 수준3으로 분류되었습니다.

한편, 민감도 분석 대상인 수준3으로 분류되는 각 장기투자자산 주요 투입변수인 Control Premium의 변동이 공정가치에 미치는 효과에 대한 민감도분석 결과는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	유리한 변동	불리한 변동
SPC1에 대한 지분투자(*)	21,276	(21,397)
SPC2 전환사채(*)	11,887	(11,887)

(*) 주요 관측불가능한 투입변수인 Control Premium을 1.0%P 증가 또는 감소시킴으로써 공정가치 변동을 산출하였습니다.

④ 당기 중 수준1, 수준2 및 수준3 간의 대체는 없으며, 수준3 공정가치 측정으로 분류되는 금융자산의 당기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)						
구 분	기 초	취 득	처 분	평 가	환율변동	기 말
단기금융상품	222,500	-	-	-	-	222,500
장기투자자산	4,105,704	20,581	(14,972)	(208,339)	138,302	4,041,276

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

예측정보에 대한 주의사항

본 사업보고서의 '이사의 경영진단 및 분석의견'은 당사의 사업 및 재무현황과 2024년도 영업실적에 대한 투자자의 전반적인 이해를 돕고자 하기과 같은 내용으로 구성하였으며, 본 '이사의 경영진단 및 분석의견' 항목에 포함된 모든 재무제표 및 관련된 분석 의견은 연결 기준으로 작성되었으니 참고하시기 바랍니다.

1. 개요
2. 재무상태 및 영업실적
3. 유동성 관리정책 및 현황
4. 부외거래
5. 그 밖에 투자자의사결정에 필요한 사항

본 자료는 미래에 대한 예측정보를 포함하고 있습니다. 예측정보는 과거가 아닌 미래사건과 관계된 회사의 믿음·기대에 대한 진술이며, 향후 예상되는 회사의 경영현황 및 재무실적과 관련된 정보를 의미합니다. 그러한 예측정보는 위험과 불확실성, 그리고 회사의 실제 실적과 예측진술에 기재되거나 암시된 미래실적 간의 중대한 차이를 초래하는 다른 요인들을 내포하고 있습니다.

회사는 본 자료에 포함된 정보의 정확성과 완벽성에 대해서 암묵적으로든 또는 명시적으로든 보장할 수 없으며, 본 자료에 서술된 내용은 과거 또는 미래에 대한 약속이나 진술로 간주될 수 없습니다. 예측정보는 회사의 현재 계획, 추정 및 전망, 그리고 회사가 미래에 처하게 될 정치·경제적 환경에 근거하고 있으므로, 이용자들은 이러한 예측진술을 적정수준 이상으로 신뢰하여서는 안됩니다.

예측정보는 작성일 현재 시점에 기초하여 작성된 것이며, 당사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다.

1. 개요

2024년 메모리 시장은 AI형 서버와 클라우드 컴퓨팅 등 첨단 기술의 발전으로 고성능 메모리 수요 증가와 HBM 및 DDR5 등 신규 메모리 기술 도입 등으로 전반적인 반도체 업황 개선에 힘입어 당사는 두드러진 성장세를 보였습니다.

업계 선두의 AI 메모리 기술력과 수익성 중심의 사업 운영, 시황 변화에 따른 적기 투자 진행으로 연결 기준 매출은 66.2조원으로 전년 대비 33.4조원 증가하였으며, 영업이익 또한 23.5조원으로 흑자 전환하면서 매출과 영업이익 모두 창사 이래 최대의 실적을 기록하는 성과를 달성하였습니다.

[주요 경영지표]

(단위: 백만원)

	제77기	제76기	제75기
매출액(A)	66,192,960	32,765,719	44,621,568
영업이익(B)	23,467,319	(7,730,313)	6,809,417
영업이익률(B/A)	35.5%	-23.6%	15.3%

메모리 반도체 제조업은 끊임없는 기술 개발과 함께 양산 능력 확대를 통한 원가 경쟁력 강화가 필요한 산업이며, 이를 위해서는 대규모 투자가 필수적입니다.

최근 3년간 투자 추이를 살펴보면, 2022년은 장비와 인프라 확보 등을 위한 투자가 증가하며 연결 기준 유형자산 취득액 기준 19.6조원의 투자를 집행하였습니다. 2023년은 수익성 확보를 위해 보수적 투자를 시행하여 연결 기준 유형자산 취득액 기준 6.6조원의 투자를 집행하였습니다. 2024년은 메모리 수요 증가에 대응하기 위한 투자가 증가하며 연결 기준 유형자산 취득액 기준 18.0조원의 투자를 집행하였습니다.

2025년 메모리 시장은 PC 및 스마트폰 업체들의 재고 조정이 진행되고 보호무역주의 강화와 지정학적 리스크 심화 등으로 수요 불확실성이 존재하나, Set 전반에 걸친 수요 개선과 컨슈머 제품의 재고 조정이 마무리되면서 공급 상황은 점차 개선될 것으로 전망됩니다. 앞으로 다가올 온디바이스 AI 수요에 대비하여 데이터 처리 속도와 전력 효율을 개선한 다양한 제품군도 준비 중이며, 고객 수요가 확대되는 시기에 맞춰 적기 공급함으로써 HBM 시장에서 리더십을 계속 이어 나갈 계획입니다.

2. 재무상태 및 영업실적

[요약 손익계산서]

(단위: 백만원)

과목	제77기	제76기	증감
I. 매출액	66,192,960	32,765,719	33,427,241
II. 매출원가	34,364,814	33,299,167	1,065,647
III. 매출총이익	31,828,146	(533,448)	32,361,594
IV. 판매비와관리비	8,360,827	7,196,865	1,163,962
V. 영업이익	23,467,319	(7,730,313)	31,197,632
VI. 순영업외비용(이익)	(418,031)	3,927,503	(4,345,534)
VII. 법인세비용차감전순이익	23,885,350	(11,657,816)	35,543,166
VIII. 법인세비용(수익)	4,088,448	(2,520,269)	6,608,717
IX. 당기순이익(손실)	19,796,902	(9,137,547)	28,934,449

※ 상기 표의 재무정보는 주주총회 승인전 재무제표이며, 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

매출

제77기 당사 매출액은 66조 1,930억원으로 반도체 시황 개선에 따른 주요 제품 판가 상승 영향으로 전년 32조 7,657억원 대비 102% 증가하였습니다. 제품군별로는 전체 매출 중

DRAM과 NAND가 각각 68%와 29% 비중을 차지하였으며, 그 외 기타 매출은 3%를 차지하였습니다.

영업이익

당기 영업이익은 23조 4,673억원으로 반도체 시장 개선에 따른 판가 상승 및 판매량 증가 영향으로 전기 대비 31조 1,976억 증가, 흑자전환하였습니다. 당기 순영업외비용은 전기 장기 투자자산평가손실 및 파생상품손실 기저효과로 전년 대비 4조 3,455억 감소하였으며, 법인 세차감전순이익은 전기대비 35조 5,432억 증가한 23조 8,854억을 기록(흑자전환)하였으며, 당기순이익은 전년 대비 28조 9,344억 증가한 19조 7,969억을 기록(흑자전환)하였습니다.

[요약 재무상태표]

(단위: 백만원)

구분	제77기	제76기	제75기
I. 유동자산	42,278,887	30,468,100	28,733,332
• 현금및현금성자산	11,205,117	7,587,329	4,977,007
• 단기금융상품	2,382,010	472,617	415,625
• 단기투자자산	569,236	860,972	1,016,360
• 매출채권	13,019,006	6,600,273	5,186,054
• 기타수취채권	293,061	357,641	272,512
• 재고자산	13,313,937	13,480,659	15,664,707
• 기타유동자산	1,496,520	1,079,168	1,201,067
II. 비유동자산	77,576,322	69,862,065	75,138,180
• 관계기업 및 공동기업투자	1,940,663	1,367,348	1,352,845
• 장기투자자산	4,041,276	4,105,704	5,733,544
• 유형자산	60,157,474	52,704,853	60,228,528
• 무형자산	4,018,847	3,834,567	3,512,107
• 기타비유동자산	7,418,062	7,849,593	4,311,156
자 산 총 계	119,855,209	100,330,165	103,871,512
I. 유동부채	24,965,444	21,007,810	19,843,696
II. 비유동부채	20,974,061	25,818,603	20,737,274
부 채 총 계	45,939,505	46,826,413	40,580,970
I. 자본금	3,657,652	3,657,652	3,657,652
II. 자본잉여금	4,487,123	4,372,559	4,336,170
III. 기타자본	(2,191,549)	(2,269,294)	(2,311,409)
IV. 기타포괄손익누계액	2,532,107	1,014,055	898,682
V. 이익잉여금	65,418,061	46,729,313	56,685,260
VI. 비지배지분	12,310	(533)	24,187
자 본 총 계	73,915,704	53,503,752	63,290,542
부 채 와 자 본 총 계	119,855,209	100,330,165	103,871,512

※ 상기 표의 재무정보는 주주총회 승인전 재무제표이며 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

자산

당기말 자산 총액은 전기 대비 19조 5,250억원(19.5%) 증가한 119조 8,552억원입니다. 자산의 주요 증가 원인은 매출채권 6조 4,187억 증가 및 투자 집행 증가에 따른 유형자산 7조 4,526억 증가 영향입니다.

부채

당기말 부채 총액은 전기대비 8,869억(1.9%) 감소한 45조 9,395억원입니다. 유동부채가 3조 9,576억(18.8%) 증가하였고, 비유동부채가 4조 8,445억(18.8%) 감소하였습니다. 부채의 주요 변동 원인으로는 차입금 상환 증가로 총차입금이 6조 7,849억 감소하였으며, 미지급금이 3조 6,737억, 미지급법인세가 3조 400억 증가한 영향입니다.

자본

당기말 자본 총액은 전기 대비 20조 4,120억(38.2%) 증가한 73조 9,157억원으로 주요 증가 원인은 시황 개선에 따른 당기순이익 19조 7,969억 발생 및 배당금지급 8,263억원 등입니다.

신규 및 중단 사업

해당사항 없습니다.

경영합리화 관련

해당사항 없습니다.

환율 변동 영향

외환위험은 미래예상거래, 인식된 자산과 부채 및 해외사업장에 대한 순투자가 기능통화 외의 통화로 표시될 때 발생합니다. 당사는 영업 측면에서 매출의 대부분이 환율 변동 위험에 노출되어 있고, 생산을 위한 원부자재와 투자 관련 지출의 상당 비중이 환율 변동에 영향을 받고 있습니다. 이에 당사는 외화표시 자산 및 부채에 대해 환율변동에 의한 리스크를 최소화하여 재무구조의 건전성 및 경영 안정성 제고를 목표로 환 리스크 관리에 만전을 기하고 있습니다.

당기말 현재 연결회사의 화폐성 외화자산 및 외화부채의 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원, 외화단위: 외화 백만단위)				
구분	자산		부채	
	현지통화	원화환산	현지통화	원화환산
USD	19,847	29,175,111	15,530	22,829,784
JPY	514	4,817	116,986	1,095,553
CNY	1,282	257,983	1,715	345,224
EUR	14	20,916	399	609,451

또한, 연결회사는 외화사채 및 차입금의 환위험을 회피하기 위하여 연결재무제표 주석 21에서 설명하는 바와 같이 통화스왑계약 및 통화이자율스왑계약을 체결하고 있습니다.

당기말 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율이 10% 변동시, 동 환율변동이 법인세비용차감 전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	10% 상승시	10% 하락시
USD	781,121	(781,121)
JPY	(109,074)	109,074
CNY	(8,724)	8,724
EUR	(58,854)	58,854

자산손상 또는 감액손실

당사는 종업원급여에서 발생한 자산, 재고자산, 이연법인세자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 단, 사업결합으로 취득한 영업권 및 내용연수가 비한정인 무형자산, 아직 사용할 수 없는 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 하고 있습니다. 회수가능액은 개별 자산별로, 또는 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위별로 회수가능액을 추정하고 있으며, 회수가능액은 사용가치와 순공정가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다.

연결회사는 당기 중 계정과목별 손상차손(환입)금액으로 유형자산 총 9백만원 환입, 무형자산 총 216백만원 손상 등을 인식하였습니다.

당사의 자산손상에 대한 구체적인 내용은 'Ⅲ. 재무에 관한 사항' - '3. 연결재무제표 주석'을 참고하시기 바랍니다.

3. 유동성 관리정책 및 현황

당기말 현재 회사가 보유 중인 현금 및 현금성 자산 합계(*)는 14조 1,564억원으로 전기말 8조 9,209억원 대비 5조 2,354억원 증가하였습니다. 순차입금은 8조 5,274억원이며, 전기말 20조 5,477억원의 순차입금 대비 12조 203억원 감소하였습니다.

(*) 현금 및 현금성 자산 합계 = 현금및현금성자산 + 단기금융상품 + 단기투자자산

[순현금(순차입금) 변동내역]

(단위: 백만원)

	제77기	제76기	제75기
현금및현금성자산	11,205,117	7,587,329	4,977,007
단기금융상품 및 단기투자자산	2,951,246	1,333,589	1,431,985
현금및현금성자산 합계	14,156,363	8,920,918	6,408,992
차입금(유동)	5,252,238	9,857,189	7,423,247
차입금(비유동)	17,431,495	19,611,443	15,571,357
차입금 합계	22,683,733	29,468,632	22,994,604
순현금(순차입금)	(8,527,370)	(20,547,714)	(16,585,612)

개별 기업의 단기적인 유동성의 건전성 수준을 가늠해 볼 수 있는 대표적인 재무비율은 유동비율과 당좌비율이 있으며, 2024년말 기준 당사의 해당 재무비율 현황은 하기와 같습니다.

[당사 유동성 비율 추이]

(단위: 백만원)

	제77기	제76기	제75기
유동비율(= ① / ②)	1.7배	1.5배	1.4배
①유동자산	42,278,887	30,468,100	28,733,332
②유동부채	24,965,444	21,007,810	19,843,696
당좌비율(= (① + ②) / ③)	1.1배	0.7배	0.6배
①현금 및 현금성 자산 총액(*)	14,156,363	8,920,918	6,408,992
②매출채권	13,019,006	6,600,273	5,186,054
③유동부채	24,965,444	21,007,810	19,843,696

※ 현금 및 현금성 자산 총액 = 현금및현금성자산 + 단기금융상품 + 단기투자자산

최근 3년간 당사의 유동비율은 1.4배 ~ 1.7배, 당좌비율은 0.6배 ~ 1.1배로 적정 수준의 유동성을 유지하고 있으며 회사의 우수한 대외 신인도에 기반한 외부자금 조달능력 등을 감안할 때, 향후 1년 기간내 회사의 유동성 위험이 발생할 가능성은 낮을 것으로 판단하고 있습니다.

[당사 대외 신용등급 현황]

구분		제77기말	제76기말
국내	한국기업평가	AA	AA
	한국신용평가	AA	AA
	NICE신용평가	AA	AA
해외	Moody's	Baa2	Baa2
	S&P	BBB	BBB-
	Fitch	BBB	BBB

당사는 여유있는 유동성이 확보될 수 있도록 적절한 만기나 충분한 유동성을 제공해주는 정기예금, 수시입출금식 예금 등의 금융상품을 선택하여 잉여자금을 투자하고 있습니다.

2024년말 기준 회사와 종속기업이 보유하고 있는 전체 현금 및 현금성 자산 중 만기 3개월 이내의 현금 및 현금성 자산은 11조 2,051억원, 만기 1년 이내의 단기금융상품과 단기투자 자산은 각각 2조 3,820억원, 5,692억원이며, 사용이 제한되어 있는 금융상품은 중소기업 지원을 위한 은행예금 2,225억원(상생펀드) 등 총 3,406억원입니다. (연결재무제표 주석 '7. 사용제한 금융상품' 참조)

차입금 현황

(1) 차입금 잔액의 변동

당사는 2024년 중 주요 금융기관 등으로부터 8조 7,180억원을 신규로 조달하였으며, 회사채 및 금융기관차입금의 만기도래로 16조 936억원을 상환하였습니다. 2024년말 당사의 연결

기준 차입금 잔액은 전기말 29조 4,686억원 대비 약 6조 7,849억원 감소하였습니다.

(단위: 백만원)

	제77기말	제76기말	증감(*)
금융기관차입금	7,448,815	16,278,682	(8,829,867)
회사채	15,234,918	13,189,950	2,044,968
기타	0	0	-
계	22,683,733	29,468,632	(6,784,899)
가중평균차입이자율	3.99%	4.50%	-

(*) 차입금의 증감에는 외화차입금에 대한 외화환산손익이 포함되어 있습니다.

(2) 만기도래 현황

당사는 만기 기간별 분류에 기반한 유동성 전략 및 계획을 통하여 유동성 위험을 관리하고 있습니다. 당기말 현재 연결실체가 보유한 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같으며, 이러한 금융부채의 조기상환의무는 없습니다.

(단위: 백만원)

	1년 이하	1년에서 2년 이하	2년에서 5년 이하	5년 초과	합계
금융기관차입금	2,347,530	2,737,254	2,328,002	454,782	7,867,566
회사채	1,497,275	3,995,330	8,890,576	3,791,700	18,174,883
계	3,844,805	6,732,584	11,218,578	4,246,482	26,042,449
만기비중	15%	26%	43%	16%	100%

※ 금융부채의 만기에는 차입금에 대한 이자가 포함되어 있습니다.

(3) 조달자금과 관련된 이행조건 여부

당사가 발행한 공모 사채에는 투자자 보호를 위한 재무비율 유지, 담보권 설정제한, 자산처분액 제한 등의 의무조건이 부과되어 있으며, 당사는 이와 같은 의무조건을 준수하고 있습니다.

리스 현황

당사의 당기말 현재 리스부채와 관련된 미래 지급할 각 기간별 최소리스료의 총합계와 현재 가치, 유동성 구분 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	리스료지급액
1년 이내	602,620
1년 초과~5년 이내	1,524,900
5년 초과	1,128,611
12월 31일 현재 할인되지 않은 리스부채	3,256,131
12월 31일 현재 연결재무상태표에 인식된 리스부채	2,768,376

유동 리스부채	588,355
비유동 리스부채	2,180,021

자금 지출 관련

당사는 2020년 인텔의 Non-Volatile Memory Solutions Group의 옴테인 사업부를 제외한 NAND 사업부문 전체를 인수하는 영업양수도 계약을 체결하였으며, 2021년 12월, NAND 사업부문 인수 1단계 절차를 완료하였습니다.

※ 상기 영업양수도에 관한 상세한 내용은 2021년 12월 30일 정정공시된 '[주요사항보고서 \(영업양수결정\)](#)'를 참고하시기 바랍니다.

4. 부외거래

연결회사와 관련하여 계류 중인 중요한 소송사건 및 클레임은 중국 반독점법 위반여부에 대한 조사가 있습니다. 당기말 현재 당사는 동 조사의 최종결과를 예측할 수 없습니다.

당기말 현재 회사는 상기 소송 외에 지적재산권 등과 관련하여 여러 분쟁에 대응하고있으며, 과거 사건에 의한 현재 의무이고 향후 자원의 유출가능성이 높으며 손실금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우 동 금액을 부채로 인식하고 있습니다.

당사의 부외거래에 관한 자세한 내용은 'III. 재무에 관한 사항' - '3. 연결재무제표 주석' 및 '5. 재무제표 주석' 내 '우발부채와 약정사항'을 참고하시기 바랍니다.

5. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

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

(1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동/비유동 분류, 약정사항이 있는 비유동부채

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기 지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 또한, 기업이 보고기간말 후에 준수해야하는 약정은 보고기간말에 해당 부채의 분류에 영향을 미치지 않으며, 보고기간 이후 12개월 이내 약정사항을 준수해야하는 부채가 보고기간말 현재 비유동부채로 분류된 경우 보고기간 이후 12개월 이내 부채가 상환될 수 있는 위험에 관한 정보를 공시해야 합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 공급자금융약정에 대한 정보 공시

공급자금융약정을 적용하는 경우, 재무제표이용자가 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 그리고 유동성위험 익스포저에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 공급자금융약정에 대

한 정보를 공시해야 합니다. 연결회사는 공급자금융약정에 대한 정보를 주석 5에 공시하고 있습니다.

(3) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 판매후리스에서 생기는 리스부채

판매후리스에서 생기는 리스부채를 후속적으로 측정할 때 판매자-리스이용자가 보유하는 사용권 관련 손익을 인식하지 않는 방식으로 리스료나 수정리스료를 산정합니다. 해당 기준서의 제정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(4) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - '가상자산 공시'

가상자산을 보유하는 경우, 가상자산을 고객을 대신하여 보유하는 경우, 가상자산을 발행한 경우의 추가 공시사항을 규정하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

당사의 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항은 'Ⅲ. 재무에 관한 사항' - '3. 연결재무제표 주석' - '2. 중요한 회계정책'을 참고하시기 바랍니다.

환경 및 종업원 등에 관한 사항

당사의 환경관련 제재 및 이행현황 등에 관한 사항은 'XI. 그밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항' - '3. 제재 등과 관련된 사항'을 참고하시기 바랍니다.

종업원과 관련하여 주요 핵심인력 이동 등 회사 인력의 중요한 변동은 없었으며, 종업원 현황 등 종업원과 관련된 구체적인 사항은 'Ⅷ. 임원 및 직원 등에 관한 사항'을 참고하시기 바랍니다.

법규상의 규제에 관한 사항

당사가 영위하는 사업과 관련된 법규상 주요 규제내용에 관한 사항은 'II. 사업의 내용' - '7. 기타 참고사항' - '마. 정부나 지방자치단체의 법률 규정 등에 의한 규제사항'을 참고하시기 바랍니다.

파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

당사의 주요 파생상품 및 위험관리정책은 'II. 사업의 내용' - '5. 위험관리 및 파생거래' 및 'Ⅲ. 재무에 관한 사항' - '3. 연결재무제표 주석'을 참고하시기 바랍니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사 업 연 도	구 분	감 사 인	감 사 의 견	의 견 변 형 사 유	계 속 기 업 관 련 중 요 한 불 확 실 성	강 조 사 항	핵 심 감 사 사 항
제 77 기 (당 기)	감사 보고 서	삼정 회계 법인	적 정 의 견	해당 사항 없음	해당사 항 없음	해당사항 없음	가. (별도재무제표) 장기투자자산에 포함된 KIOXIA Holdings Corporation 투자관련 금융자산의 공정가치 평가
	연결 감사 보고 서	삼정 회계 법인	적 정 의 견	해당 사항 없음	해당사 항 없음	해당사항 없음	가. (연결재무제표) 장기투자자산에 포함된 KIOXIA Holdings Corporation 투자관련 금융자산의 공정가치 평가
제 76 기 (전 기)	감사 보고 서	삼정 회계 법인	적 정 의 견	해당 사항 없음	해당사 항 없음	해당사항 없음	가. (별도재무제표) 장기투자자산에 포함된 KIOXIA Holdings Corporation 투자관련 금융자산의 공정가치 평가 나. (별도재무제표) 기계장치의 감 가상각개시시점에 대한 적정성 검 토 다. (별도재무제표) 종속기업, 관계 기업 및 공동기업투자에 포함된 SK hynix NAND Product Solution Corp. 및 SK hynix Semiconductor (Dalian) Co., Ltd. 주식 및 대여금 회수가 가능액 검토
	연결 감사 보고 서	삼정 회계 법인	적 정 의 견	해당 사항 없음	해당사 항 없음	해당사항 없음	가. (연결재무제표) 장기투자자산에 포함된 KIOXIA Holdings Corporation 투자관련 금융자산의 공정가치 평가 나. (연결재무제표) 현금창출단위 (Solidigm CGU)의 손상평가 다. (연결재무제표) 기계장치의 감 가상각개시시점에 대한 적정성 검

							토
제 75 기 (전 전 기)	감사 보고 서	삼일 회계 법인	적 정 의 견	해당 사항 없음	해당사 항 없음	해당사항 없음	가. (별도재무제표) 장기투자자산에 포함된 KIOXIA Holdings Corporation 투자관련 금융자산의 공정가치 평가 나. (별도재무제표) 기계장치의 감 가상각개시시점에 대한 적정성 검 토 다. (별도재무제표) 종속기업, 관계 기업 및 공동기업투자에 포함된 SK hynix NAND Product Solution Corp. 및 SK hynix Semiconductor (Dalian) Co., Ltd. 주식 회수가능액 검토
	연결 감사 보고 서	삼일 회계 법인	적 정 의 견	해당 사항 없음	해당사 항 없음	(연결재무제표) 연결회 사는 전기 중 인텔 NAND사업 인수 관련 자산과 부채의 공정가 치 평가를 완료할 수 없었으므로 평가액을 잠정치로 보고하였으 며, 당기 중 재측정한 공정가치 결과를 반영 하여 비교 표시된 전기 연결재무제표를 재작 성함	가. (연결재무제표) 장기투자자산에 포함된 KIOXIA Holdings Corporation 투자관련 금융자산의 공정가치 평가 나. (연결재무제표) 기계장치의 감 가상각개시시점에 대한 적정성 검 토 다. (연결재무제표) 현금창출단위의 손상평가

2. 감사용역 체결현황

(단위 : 백만원, 시간)

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제77기	삼정회계법인	분반기검토	2,950	28,500	2,950	27,663

(당기)		별도재무제표감사 연결재무제표감사 내부회계제도감사				
제76기 (전기)	삼정회계법인	분반기검토 별도재무제표감사 연결재무제표감사 내부회계제도감사	2,800	28,000	2,800	26,643
제75기 (전전기)	삼일회계법인	분반기검토 별도재무제표감사 연결재무제표감사 내부회계제도감사	3,200	27,800	3,200	27,120

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

(단위: 백만원)

사업연 도	계약체결 일	용역내용	용역수행기간	용역보 수	비고
제77기 (당기)	2024.11 .28	원자재 가격 시장조사 용역 계약	2024.11.28~2024 .12.31	130	삼정회계 법인
	2024.09 .20	ESG 공시 관련 자문 계약	2024.09.20~2024 .12.31	500	삼정회계 법인
	2024.07 .24	국제거래에 대한 세무 자문	2024.07.24~2029 .12.31	180	삼정회계 법인
	2024.06 .10	국제표준 인증지원 자문	2024.06.10~2024 .07.09	30	삼정회계 법인
	2024.05 .01	세무 문서화 지원 용역	2024.05.01~2024 .12.31	264	삼정회계 법인
	2024.01 .02	채권 발행 관련 용역 계약	2024.01.02~2024 .01.31	200	삼정회계 법인
제76기 (전기)	2023.10 .20	원자재 가격 시장조사 용역 계약	2023.10.20~2023 .10.31	95	삼정회계 법인
	2023.07 .26	전략물자 관리 체계 고도화	2023.07.26~2023 .12.29	712	삼정회계 법인
	2023.07 .17	국제거래에 대한 세무 자료 제출 용역	2023.07.17~2023 .12.31	272	삼정회계 법인
	2023.04 .01	준법경영체계 인증지원 자문	2023.04.01~2023 .06.15	134	삼정회계 법인
	2023.03 .29	외주가공 용역 이전가격 자문	2023.03.29~2023 .12.31	25	삼일회계 법인
	2023.01 .31	법인세 및 지방소득세 세무조정업무 용역 계약서	2023.01.31~2023 .04.30	45	삼일회계 법인
	2023.01 .03	사채발행 업무 용역	2023.01.03~2023 .01.31	200	삼일회계 법인

제75기 (전전기)	2022.12.19	TCFD 기준 기후변화 시나리오 및 재무영향 분석 고도화	2022.12.19~2023.05.18	145	삼일회계법인
	2022.10.31	세무 자문 용역 계약	2022.10.31~2023.03.31	100	삼일회계법인
	2022.09.30	사채수탁 용역 계약	2022.09.30~2023.03.31	10	삼일회계법인
	2022.09.30	경정청구 및 조세불복업무 용역	2022.09.30~2024.09.24	(주1)	삼일회계법인
	2022.09.01	사채관리계약이행상황 보고 관련 확인서 작성	2022.09.01~2023.03.31	10	삼일회계법인
	2022.03.02	2022년 지방세 세무조사 관련 대응	2022.03.02~최종 확정 시	65	삼일회계법인

주1) 환급금 비례 성공 보수

라. 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2024.02.19	회사측: 감사위원회 위원 전원 (사외이사 윤태화, 하영구, 한애라, 김정원) 감사인측: 삼정회계법인 (업무수행이사 외 2명)	대면회의	1. 연차 재무제표감사 주요사항 2. 재무제표 감사수행 결과 3. 내부회계관리제도 감사수행 결과 4. 기타사항
2	2024.05.08	회사측: 감사위원회 위원 전원 (사외이사 한애라, 하영구, 김정원, 양동훈) 감사인측: 삼정회계법인 (업무수행이사 외 2명)	대면회의	1. 1분기 검토 주요사항 2. 연간 감사일정 및 감사투입 계획 3. 연간 감사 계획 4. 예비적 그룹감사 scoping 5. 기타사항
3	2024.08.07	회사측: 감사위원회 위원 전원 (사외이사 한애라, 하영구, 김정원, 양동훈) 감사인측: 삼정회계법인 (업무수행이사 외 2명)	대면회의	1. 2분기 검토 주요사항 2. 연간 감사 계획 업데이트 3. 내부회계관리제도 진행 경과 4. 기타사항
4	2024.11.06	회사측: 감사위원회 위원 전원 (사외이사 한애라, 하영구, 김정원, 양동훈) 감사인측: 삼정회계법인 (업무수행이사 외 2명)	대면회의	1. 3분기 검토 주요사항 2. 연간 감사 진행 현황 3. 내부회계관리제도 진행 경과 4. 기타사항

[조정협의회내용 및 재무제표 불일치정보]

- 해당사항 없음

마. 회계 감사인의 변경

- (1) 변경 사유
당사는 2014년부터 2019년까지 연속 6개 사업연도에 대하여 삼정회계법인을 감사인으로 선임하였습니다. 이에 따라, 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 제11조 제2항 및 시행령 제15조에 적용 대상이 되어 2020년부터 주기적 감사인 지정제의 대상이 되었으며, 증권선물위원회로부터 지정받은 삼일회계법인을 2020년부터 2022년까지 연속 3개 사업연도의 외부감사인으로 선임하였습니다. 지정감사 기간 종료로 2023년 신규 감사인 선임이 필요하여, 당사는 삼정회계법인을 2023년부터 2025년까지 연속 3개 사업연도의 외부감사인으로 선임하였습니다.
- (2) 감사위원회의 의결
당사는 감사업무의 수행능력 및 국내외 관련 법규에 대한 전문성 등을 종합적으로 고려하여 2022년 9월 26일 제9차 감사위원회에서 2023년부터 2025년까지 (제76기~제78기) 사업연도에 대한 외부감사인으로 삼정회계법인을 선임하였습니다.

2. 내부통제에 관한 사항

경영진의 내부회계 관리제도 효과성 평가 결과

사업연도	구분	운영실태 보고서 보고일자	평가 결론	중요한 취약점	시정조치 계획 등
제77기 (당기)	내부회계 관리제도	2025.02.19	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회 계 관리제도	2025.02.19	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
제76기 (전기)	내부회계 관리제도	2024.02.19	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회 계 관리제도	2024.02.19	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
제75기 (전전기)	내부회계 관리제도	2023.01.30	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회 계	-	-	-	-

	관리제도				
--	------	--	--	--	--

※ 제76기(2023년)부터 연결내부회계로 구분하여 평가하였습니다.

감사(위원회)의 내부회계관리제도 효과성 평가 결과

사업연도	구분	평가보고서 보고일자	평가 결론	중요한 취약점	시정조치 계획 등
제77기 (당기)	내부회계 관리제도	2025.02.26	중요성의 관점에서 효과적 으로 설계되어 운영되고 있 다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회 계 관리제도	2025.02.26	중요성의 관점에서 효과적 으로 설계되어 운영되고 있 다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
제76기 (전기)	내부회계 관리제도	2024.02.21	중요성의 관점에서 효과적 으로 설계되어 운영되고 있 다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회 계 관리제도	2024.02.21	중요성의 관점에서 효과적 으로 설계되어 운영되고 있 다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
제75기 (전전기)	내부회계 관리제도	2023.02.20	중요성의 관점에서 효과적 으로 설계되어 운영되고 있 다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회 계 관리제도	-	-	-	-

※ 제76기(2023년)부터 연결내부회계로 구분하여 평가하였습니다.

감사인의 내부회계관리제도 감사의견(검토결론)

사업연도	구분	감사인	유형 (감사/검토)	감사의견 또는 검토결론	지적사항	회사의 대응조치
제77기 (당기)	내부회계 관리제도	삼정회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회 계 관리제도	삼정회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
제76기 (전기)	내부회계 관리제도	삼정회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회 계	삼정회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음

	관리제도					
제75기 (전전기)	내부회계 관리제도	삼일회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회 계 관리제도	-	-	-	-	-

※ 제76기(2023년)부터 연결내부회계로 구분하여 평가하였습니다.

1. 내부회계관리 · 운영조직 인력 및 공인회계사 보유현황

소속기관 또는 부서	총 원	내부회계담당인력의 공인회계사 자격증 보유비율			내부회계담당 인력의 평균경력월수
		내부회계 담당인력수(A)	공인회계사자격 증 소지자수(B)	비율 (B/A*100)	
감사(위원회)	4	4	-	-	39
이사회	10	10	-	-	41
내부회계관리총괄	1	1	-	-	40
내부회계관리부서	7	7	-	-	63
회계처리부서	40	28	2	7	66
자금운영부서	31	16	-	-	44
전산운영부서	387	42	-	-	57
공시관련부서	16	3	-	-	35

2. 회계담당자의 경력 및 교육실적

직책 (직위)	성명	회계담당자 등록여부	경력 (단위:년, 개월)		교육실적 (단위:시간)	
			근무연수	회계관련경력	당기	누적
내부회계관리자	김우현	X	3년	25년	1	3
회계담당임원	양형모	X	4년	24년	1	3
회계담당직원	김미령	O	7년	21년	1	10

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회구성의 개요

본 보고서 작성기준일(2024년 12월 31일) 현재 당사의 이사회는 2인의 사내이사, 2인의 기타비상무이사, 6인의 사외이사 등 총 10인의 이사로 구성되어 있습니다. 또한, 이사회 내에는 사외이사후보추천위원회, 감사위원회, 지속경영위원회, 인사·보상위원회, 미래전략위원회 5개의 위원회가 있습니다.

경영 투명성과 독립성을 제고하기 위해 이사회 의장은 대표이사와 분리되어 있습니다. 당사는 2021년 3월 30일 이사회를 개최하여 하영구 사외이사를 이사회 의장으로 선임하였습니다. 하영구 이사는 금융 전문가로서 국내외 경제에 대한 해박하고 폭넓은 경험과 식견으로 회사의 지속 가능한 성장에 기여할 수 있을 것으로 기대하여 이사 전원의 의견에 따라 이사회 의장으로 선임되었습니다.

(1) 이사의 권한 내용

당사의 이사회는 법령과 회사 정관에서 정한 사항 및 회사의 업무집행에 관한 중요한 사항을 결의하며 또한 이사 및 경영진의 직무집행을 감독할 수 있는 권한이 있습니다.

1. 상법상의 결의사항

- (1) 주주총회의 소집
- (2) 영업보고서의 승인
- (3) 대차대조표, 손익계산서, 이익잉여금처분계산서 또는 결손금처리계산서 및 그 부속명세서 승인
- (4) 대표이사의 선임 및 해임
- (5) 공동대표의 결정
- (6) 지점의 설치, 이전 또는 폐지
- (7) 신주의 발행
- (8) 사채의 모집
- (9) 준비금의 자본전입
- (10) 전환사채, 교환사채, 신주인수권부사채의 발행
- (11) 이사의 경업 및 이사와 회사간의 거래의 승인
- (12) 위원회의 설치 및 폐지와 그 위원의 선임 및 해임
- (13) 주식매수선택권의 부여 및 취소
- (14) 감사위원회를 제외한 위원회의 결의에 대한 수정 결의
- (15) 소규모주식교환
- (16) 소규모합병 및 소규모분할합병
- (17) 회사 자산 및 매출액의 10분의 1 이하 규모의 영업양도의 결정
- (18) 회사의 최대주주(그의 특수관계인 포함) 및 특수관계인과의 거래의 승인 및 주주총회への 보고
- (19) 지배인의 선임 및 해임

(20) 준법지원인의 임면

2. 회사 경영에 관한 중요사항

- (1) 주주총회에 부의할 의안
- (2) 사업의 계획과 운영에 관한 사항
- (3) 회사의 예산·결산
- (4) 주요 신규투자 계획, 차입(1년 이내의 단기 차입 제외), 채무의 보증, 출자, 자산의 취득 및 처분

과 관리에 관한 사항. 단, 세부 기준은 이사회 운영세칙에 따르며, 이사회 운영세칙에서 정하는 바에 따라 이사회 내 위원회 또는 대표이사에게 위임할 수 있음 (단, 자기 자본이라 함은 유가증권시장 공시규정상 자기자본을 의미함)

- (5) <삭제 2012.3.5>
- (6) 해외증권의 발행
- (7) <삭제 1999.4.9>
- (8) 각 위원회 규정 및 대표이사 위임사항의 제정, 개정 및 폐지

(9) <삭제 2012.3.5>

(10) 독점규제 및 공정거래에 관한 법률에서 이사회 승인사항으로 정한 자본금 또는 자본총계 중 큰 금액의 5% 이상이거나 50억원 이상에 해당하는 다음의 행위

단, 감사위원회에 3인 이상의 사외이사가 포함되고 사외이사 수가 위원 총수의 3분의 2 이상인 경우 감사위원회에 그 의결을 위임함

- 가. 특수관계인을 상대방으로 하거나 특수관계인을 위하여 자금, 유가증권, 자산을 제공 또는 거래
- 나. 분기 거래 합계액을 기준으로 동일인 및 동일인 친족이 20% 이상을 출자한 회사 또는 그 자회사를 상대방으로 하거나 동 회사를 위하여 상품·용역을 제공 또는 거래

(11) 회사 경영기본이념의 실행을 위한 회사 경영관리 체계의 정립 및 수정

(12) 10억원 이상의 기부. 그러나, 태풍, 홍수, 화재, 지진 등 천재지변으로 인한 긴급구호와 "사회복지공동모금회법"에 따른 기부는 선집행후 사후보고 할 수 있음

(13) (12)목에도 불구하고 다음에 해당하는 경우에는 이사회의 승인을 받아야 함
다만 재적이사 과반수의 동의가 있는 때에는 사전 집행하고 차기 이사회에 사후보고 할 수 있음

- 가) 동일 기부처에 대한 해당 연도 기부금 합이 10억원 이상이 되는 시점의 해당 기부 및 이후 해당 연도까지의 기부
- 나) 동일 목적 및 대상의 회사 기부금이 10억 미만이나 해당 연도 동일 목적 및 대상의 계열사 기부금 합이 20억원 이상이 되는 경우의 기부

(14) 주주총회 승인을 받은 이사 보수 한도 내 이사에 대한 구체적인 보수의 결정 (단, 사내이사 보수는 제13조의 2에서 정한 인사·보상위원회에 위임함)

(15) 대표이사에 대한 평가 (단, 구체적인 내용, 절차 등은 인사·보상위원회 규정에서 정하고, 결의도 인사·보상위원회에 위임함)

3. 기타 법령 또는 정관, 주주총회에서 위임된 사항 및 대표이사 또는 이사회 의장이 회사 운영상 중요하다고 판단하여 이사회에 부의하는 사항

(2) 사외이사 현황

(기준일: 2024년 12월 31일)

성명	주요경력	비고
하영구	미국 노스웨스턴대 석사 전국은행연합회장 금융개혁협의회 위원 블랙스톤어드바이저스코리아 대표이사 (現) SK하이닉스 이사회 의장 (現)	2022.03.30 재선임
한애라	하버드대 대학원 석사 대법원 재판연구관 김앤장 법률사무소	2023.03.29 재선임

	성균관대 법학전문대학원 교수 (現)	
정덕균	UC 버클리대 전기컴퓨터공학 박사 서울대 전기정보공학부 교수 서울대 반도체공동연구소장 서울대 전기정보공학부 명예교수 (現)	2023.03.29 선임
김정원	시카고대 경영학 석사 한국씨티은행 재무기획그룹 부행장 美 Citi은행 Treasury GPO/Managing Director 김앤장 법률사무소 고문 (現)	2023.03.29 선임
양동훈	美 시라큐스대 회계학 박사 한국회계학회 제36대 회장 방송통신위원회 회계전문위원장 한국회계학회 · 삼일회계법인 저명교수 동국대 경영대 회계학과 명예교수 (現)	2024.03.27 선임
손현철	UC 버클리대 재료공학 박사 하이닉스반도체 연구원 연세대 공과대 신소재 공학과 교수 (現)	2024.03.27 선임

(3) 이사회 운영규정의 주요내용

구 성	주주총회에서 선임된 이사 전원으로 구성함	
개최시 기	정기 이사회	매분기 종료 후 45일 내에 개최함
	임시 이사회	필요에 따라 수시로 개최함
소집권 자	이사회 의장	
소집절 차	회의일 2일전까지 각 이사에게 개최 시기, 장소 및 안건을 통지함 단, 긴급을 요하는 경우에는 회의일 전일까지 통지할 수 있음	
결의방 법	이사 과반수의 출석과 과반수의 찬성으로 함 그러나, 법령 또는 정관으로 그 비율을 높게 정한 경우에는 법령 또는 정관의 규정을 따름	
부의사 항	상법, 정관 및 이사회 규정에서 정하는 회사에 관한 중요사항	
위 임	- 다음 각호의 사항을 제외하고는 그 권한을 이사회내 위원회에 위임할 수 있음 1. 주주총회 승인을 요하는 사항의 제안 2. 대표이사의 선임 및 해임	

	<p>3. 위원회 설치 및 폐지와 그 위원의 선임 및 해임</p> <p>4. 정관에서 위원회에 위임할 수 없음을 명시한 사항</p> <p>- 전항에 의하여 이사회가 이사회내 위원회에 위임할 사항은 해당 위원회 규정에서 정함</p>
의사록	<p>이사회 의사에 관하여 의사록을 작성함</p> <p>(의사록에는 안건, 경과요령과 그 결과, 반대하는 자와 그 반대이유를 기재하고 출석한 이사가 기명날인 또는 서명함)</p>

[사외이사 및 그 변동현황]

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
10	6	2	-	-

※ 2024년도에 개최한 정기주주총회(제76기) 결과

※ 선임 인원수에는 재선임된 인원도 포함

나. 중요의결사항 등

(기준일: 2024년 12월 31일)

회차	개최일자	의안내용	가결여부	사외이사 참석								사내이사 참석		기타 비상 무이 사 참석
				하영 구 (출 석률 :10 0%)	송호 근 (출 석률 :10 0%)	조현 재 (출 석률 :10 0%)	윤태 화 (출 석률 :67 %)	한애 라 (출 석률 :10 0%)	정덕 균 (출 석률 :10 0%)	김정 원 (출 석률 :10 0%)	박정 호 (출 석률 :67 %)	곽노 정 (출 석률 :10 0%)	박성 하 (출 석률 :92 %)	
1	'24. 01. 24	1. 제76기(2023년) 재무제표 (안)	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	불참	가결	가결	
		2. 제76기(2023년) 영업보고 서(안)	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	불참	가결	가결	
		3. 2024년 안전보건계획(안)	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	불참	가결	가결	
		4. SKHYCL(우시생산법인)과 의 거래(안)	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	불참	-	가결	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

1 3	'24. 12. 17	1. U.S. Advanced Package Site 구축 추진(안)	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결
		2. U.S. Advanced Package Site 구축 추진에 따른 보증 및 출자(안)	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결
		3. 2025년 경영계획(안)	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결
		4. 2025년 사채발행 위임(안)	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결
		5. 해외 계열사와의 거래(안)	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결
		6. 기부금 출연(안)	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결
		7. SK(주)와의 거래(안)	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	-
		8. SK하이닉스(주)와의 거래(안)	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결
		9. SK하이닉스엔지(주)와의 거래(안)	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결
		10. SKHYCL(우시생산법인)과의 거래(안)	가결	가결	가결	가결	가결	가결	-	가결	가결	가결	가결
		11. 수도권 SK R&D 센터 구축 관련 하이닉스 활용(안)	보고	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 곽노정 이사는 SKHYCL(우시생산법인)과의 거래(안), 장용호 이사는 SK(주)와의 거래(안)에 대하여 특별이해 관계인으로 의결권이 없습니다.

- 이사의 자기거래에 해당하는 이사회 승인사항은 하기와 같습니다.

대상회사	이사	결의일자	거래 내역
SKHYCL(우시생산법인)	곽노정	2024.01.24	잉여 장비 효율적 배치의 매입/매각
		2024.06.26	
		2024.12.17	
SK(주)	장용호	2024.06.26	내부 중요 정보의 외부 유출 모니터링 서비스 및 2024년 3분기 상품·용역 거래
		2024.09.	DT경쟁력 강화 Masterplan 수립 및 2024년 4분기 상품·용역

		25	거래
		2024.12.17	IT시스템 개선 및 개발, 운영/제공 계약, 2025년도 1분기 예상 상품·용역 거래 등

다. 사외이사회 운영

당사는 사외이사로만 구성된 사외이사회를 운영하고 있습니다. 사외이사회는 이사회 안건에 대한 사전 심의를 하고 경영 현안을 보고 받고 있으며, 사외이사회의 의견은 이사회 의 전문적이고 합리적 의사 결정에 기여할 뿐만 아니라 경영활동 전반에 반영되고 있습니다.

(1) 사외이사회 활동 내역

회차	개최일자	심의 사항	사외이사 참석	비고
1	'24.01.22	1. SK에코플랜트(주)와의 거래(안)	7/7	사전심의
		2. 제76기(2023년) 재무제표(안)		사전심의
		3. 제76기(2023년) 영업보고서(안)		사전심의
		4. 2024년 안전보건계획(안)		사전심의
		5. SKHYCL(우시생산법인)과의 거래(안)		사전심의
		6. 준법지원인 임명의 건		사전심의
		7. SUPEX추구협의회 분담금 기준 변경 관련 진행 현황		보고
2	'24.02.19	1. 제76기(2023년) 정기주주총회 소집(안)	7/7	사전심의
		2. 2023년 내부회계관리제도 운영실태		사전심의
		3. 2023년 내부회계관리제도 운영실태 평가 결과		사전심의
		4. Solidigm Biz. 현황 Update		사전심의
		5. 2024년 1월 전사 경영실적		보고
3	'24.04.22	1. 2024년 1분기 배당(안)	6/6	사전심의
		2. 사외이사 보수 결정의 건		사전심

				의
		3. 자기주식 처분의 건		사전심 의
		4. 신규 Fab(M15x) 건설 계획(안)		사전심 의
		5. SK에코플랜트(주)와의 거래(안)		사전심 의
		6. SUPEX추구협의회 운영 비용 거래(안)		사전심 의
		7. 한국고등교육재단 등에 대한 기부금 출연(안)		사전심 의
		8. 2023년 준법 경영 활동		사전심 의
		9. 2024년 1분기 전사 경영 실적		사전심 의
4	'24.05.20	1. SK머티리얼즈에어플러스(주)와의 거래(안)	6/6	사전심 의
		2. 2024년 4월 전사 경영 실적		보고
		3. NAND 수익성 개선 현황		보고
5	'24.06.24	1. SK(주)와의 거래(안)	6/6	사전심 의
		2. SKHYCL(우시생산법인)과의 거래(안)		사전심 의
		3. SK에코플랜트(주)와의 거래(안)		사전심 의
		4. 용인반도체클러스터 추진 진행 경과		보고
		5. 2024년 5월 전사 경영 실적		보고
		6. EMD 관련(조직 개편 및 임원인사) 보고		보고
6	'24.07.22	1. 2024년 장기 차입 약정 실행(안)	6/6	사전심 의
		2. 2024년 2분기 배당(안)		사전심 의
		3. 용인 Cluster 건설 Project		사전심 의
		4. SK에코플랜트(주)와의 거래(안)		사전심 의
		5. O/I (Operation Improvement) 추진 전략		보고
		6. 2024년 수정 경영 계획(안)		사전심 의
		7. 이사회 규정 등 개정(안)		사전심

				의
7	'24.09.23	1. SK(주)와의 거래(안)	6/6	사전심의
		2. SK머티리얼즈에어플러스(주)와의 거래(안)		사전심의
		3. SK에코엔지니어링(주)와의 거래(안)		사전심의
		4. SK에코플랜트(주)와의 거래(안)		사전심의
		5. 부발 하이패스IC 추진을 위한 기부금 출연(안)		사전심의
		6. 재단법인 숲과나눔 등에 대한 기부금 출연(안)		사전심의
		7. 재생에너지 동향 및 자사 대응 방안		보고
		8. 2024년 8월 전사 경영 실적		보고
8	'24.10.28	1. SK에코엔지니어링(주)와의 거래(안)	6/6	사전심의
		2. 2024년 3분기 배당(안)		사전심의
		3. 국내 PPA 시장 환경 및 대응 전략		보고
		4. 2024년 3분기 전사 경영 실적		보고
9	'24.11.25	1. U.S. Advanced Package Site 구축 추진(안)	6/6	보고
		2. SK에코플랜트(주)와의 거래(안)		사전심의
		3. 신규 주주환원 정책(안)		사전심의
		4. 기업가치 제고(Value up) 계획 공시(안)		보고
		5. 이사회 운영세칙 개정(안)		사전심의
		6. 2024년 Culture Survey 결과 보고		보고
10	'24.12.12	1. 2025년 사채발행 위임(안)	6/6	사전심의
		2. 해외 계열사와의 거래(안)		사전심의
		3. 기부금 출연(안)		사전심의

		4. SK하이이엔지(주)와의 거래(안)		사전심 의
		5. SKHYCL(우시생산법인)과의 거래(안)		사전심 의
		6. SK(주)와의 거래(안)		사전심 의
		7. SK하이텍과(주)의 거래(안)		사전심 의
		8. 수도권 SK R&D 센터 구축 관련 하이닉스 활용(안)		보고
		9. 사외이사 연임 평가 Process 도입(안)		보고

[참고사항]

당사는 이사회 활동의 개선 필요사항 및 효율적인 이사회 운영에 기여하고자 이사 개인의 직무 활동에 대한 본인 평가(Self-assessment)와 감사위원회 및 인사·보상위원회 활동에 대한 평가를 온라인 설문 방식으로 진행하였습니다.

2022년 감사위원회 활동 평가 및 이사 본인 평가에 이어, 2023년에는 인사·보상위원회 평가 항목을 신설하여 위원회의 구성과 운영뿐만 아니라, CEO에 대한 평가 보상 및 리더십 승계 체계 등에 대한 위원회의 역할과 책임을 보다 명확히 하고자 꾸준히 노력하고 있습니다. 2023년도 이사회 평가를 통해 도출된 개선 필요 사항은 인사·보상위원회의 평가 보상체계 및 리더십 승계에 대한 운영 체계를 개선하여 나가는 것으로 최선의 노력을 기울이겠습니다.

※ 2023년도 이사회 활동 평가 결과 (자기평가, 5점 만점)

- ☐ 이사회 : 4.6점
- ☐ 소위원회 : 4.6점
- ☐ 본인 평가 : 4.6점
- ☐ 감사위원회 : 4.8점
- ☐ 인사·보상위원회 : 4.2점

<평가항목>

- ☐ 이사회(19문항) : 구성, 역할·책임, 운영
- ☐ 소위원회(5문항) : 구성, 역할, 운영
- ☐ 본인 평가(5문항) : 역할·책임, 의무
- ☐ 감사위원회(15문항) : 구성, 역할, 운영, 보고 및 외부감사 감독, Risk 관리 및 내부통제 감독
- ☐ 인사·보상위원회(9문항) : 구성, 역할, 운영, 평가·보고 체계 및 리더십 승계

-. 2024년도 이사회 활동 평가는 3월 중 시행 예정입니다.

라. 이사회내 위원회

(1) 이사회내의 위원회 구성현황

(기준일: 2024년 12월 31일)

위원회명	구성	성명	설치목적 및 권한사항	비
------	----	----	-------------	---

				고
감사위원회	사외이사 4명	한애라(위원장)(주1) 하영구 김정원 양동훈	'VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항'의 '2. 감사제도에 관한 사항' 참조	-
사외이사 후보 추천위원회	사외이사 3명	하영구(위원장) 한애라 정덕균	'마. 이사의 독립성' 중 '(2) 사외이사후보추천위원회 설치 및 구성 현황' 참조	-
지속경영 위원회	사외이사 3명 사내이사 1명	김정원(위원장) 한애라 손현철 안현	1. 회사의 반독점, 반부패, SHE(Safety, Health, Environment), 하도급 등을 포함한 준법경영체계 및 활동 심의 2. 회사의 지속가능경영과 관련한 다음 사항들에 대한 심의 (1) 지속경영 및 사회적 가치 창출 전략 및 성과 (2) 주요 CSR(Corporate Social Responsibility) 활동 (3) 주요 ESG(Environmental, Social, Governance) 현황 및 대응 (4) 기타 위원회에서 지속경영과 관련하여 심의할 필요가 있다고 판단하여 위원회에 부의한 사항	-
인사·보 상위원회 (주2)	사외이사 4명 기타비상 무이사 1명	하영구(위원장) 한애라 정덕균 김정원 장용호	1. 회사 정기주주총회에 부의할 이사 보수 한도 2. 등기 및 미등기임원 등 경영진에 대한 주식매수선택권 부여 3. 사내이사의 구체적인 보수 4. 대표이사의 평가 및 보상 5. 사내이사 후보 심사 6. 위 각 호에서 정하지 않은 사항 중 대표이사가 중요하다고 판단하여 위원회에 부의하는 사항	-
미래전략 위원회 (주3)	사외이사 3명 사내이사 2명	정덕균(위원장) 하영구 손현철 곽노정 안현	1. 연간 경영계획 2. 회사 To-Be Model 등 중·장기 미래전략 3. 중요한 전략 제휴 투자 (지분투자, 라이선스 등) 4. 자기자본 1.5% 미만의 투자 중 대표이사가 중요하다고 판단하여 심의가 필요한 사항 5. 기타 회사 경영에 관한 중요 사항	-

--	--	--	--	--

- (주1) 2024년 4월 22일 감사위원회에서 한애라 사외이사를 감사위원회 위원장으로 신규 선임하였습니다.
- (주2) 2021년 3월 30일 보상위원회를 인사·보상위원회로 개편하고 위원회를 재구성하였습니다.
- (주3) 2021년 3월 30일 투자전략위원회를 미래전략위원회로 명칭 변경하고 위원을 추가 선임하였습니다.

(2) 이사회내의 위원회 활동내역

(가) 감사위원회

'Ⅵ. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항'의 '2. 감사제도에 관한 사항' 참조

(나) 사외이사후보추천위원회

'마. 이사의 독립성' 중 '(2) 사외이사후보추천위원회 설치 및 구성 현황' 참조

(다) 지속경영위원회

(기준일: 2024년 12월 31일)

개최 일자	의안내용	가결 여부	사외이사 참석			사내이사 참 석
			김정원 (출석률: 100%)	한애라 (출석률: 100 %)	손현철 (출석률: 100 %)	안현 (출석률: 100 %)
			찬 반 여 부			
'24.0 4.26	1. RBA 활동 관련 종합 보고	보고	-	-	-	-
	2. 2024년 중대성평가 결과 보 고	보고	-	-	-	-
	3. 분쟁 책임 광물 관리 현황 및 계획	보고	-	-	-	-
	4. RE100 이행 요구 관련 고 객 VoC 및 추진 계획	보고	-	-	-	-
'24.0 7.18	1. 수질 및 수자원 관리현황 보고	보고	-	-	-	-
	2. 2024년 지속가능경영보고 서 발간 보고	보고	-	-	-	-
'24.1 1.13	1. 글로벌 ESG 공시 동향 및 자사 대응 현황	보고	-	-	-	-

(라) 미래전략위원회

(기준일: 2024년 12월 31일)

개최 일자	의안내용	가결 여부	사외이사 참석			사내이사 참석	
			정덕균 (출석률: 100%)	하영구 (출석률: 100 %)	손현철 (출석률: 100 %)	곽노정 (출석률: 100 %)	안현 (출석률: 100%)
			찬 반 여 부				
'24.0 5.22	1. NAND Turn-around 방안	보고	-	-	-	-	-
	2. 수요 예측 프로세스 및 개 선안	보고	-	-	-	-	-

(마) 인사·보상위원회

(기준일: 2024년 12월 31일)

개최 일자	의안내용	가결 여부	사외이사 참석							기타비 상무이 사 참석
			송호근 (출석 률: 67%)	하영구 (출석 률: 100 %)	조현재 (출석 률: 100 %)	윤태화 (출석 률: 100 %)	한애라 (출석 률: 100 %)	정덕균 (출석 률: 100 %)	김정원 (출석 률: 100%)	박성하 (출석 률: 100%)
			찬 반 여 부							
'24. 01. 24	1. 2023년 CEO KPI 실적 평가 결과(안)	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결
	2. 2024년 사내이사 보수(안)	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결
	3. 제77기(2024년) 이 사보수한도 검토(안)	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결
'24. 02. 21	1. 사내이사 및 기타비 상무이사 후보(안)(주 1)	보류	불참	보류	보류	보류	보류	보류	보류	보류
'24. 03. 06	1. 사내이사 및 기타비 상무이사 후보(안)	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결

개최 일자	의안내용	가결 여부	사외이사 참석				기타비상 무이사 참석
			하영구 (출석률: 100 %)	한애라 (출석률: 100 %)	정덕균 (출석률: 100 %)	김정원 (출석률: 100 %)	장용호 (출석률: 100 %)

			찬 반 여 부				
'24.0 4.24	1. 2024년 CEO KPI 수립(안) (주2)	조건 부 가결	조건부가 결	조건부가 결	조건부가 결	조건부가 결	조건부가 결
	2. 사내이사 LTI 부여(안)	가결	가결	가결	가결	가결	가결
'24.0 8.26	1. 2024년 CEO KPI 실적 중 간 보고	보고	-	-	-	-	-
'24.1 0.29	1. CEO Succession Plan	보고	-	-	-	-	-
	2. 2025년 CEO KPI Re- design(안)	보고	-	-	-	-	-
'24.1 2.03	1. 2024년 CEO KPI 실적 평 가 결과(안)	가결	가결	가결	가결	가결	가결
	2. 2025년 조직개편 및 임원 인사	보고	-	-	-	-	-
'24.1 2.12	1. 2025년 사내이사 보수(안)	가결	가결	가결	가결	가결	가결
	2. 2025년 CEO KPI 수립(안)	가결	가결	가결	가결	가결	가결

(주1) 사외이사와 사내이사의 비율, 이사회 의 다양성 측면에서 높은 기술전문인력 비중에 대한 우려 등을 고려하여 재검토하기 위해 보류하였습니다.

(주2) CEO KPI 지표 중 OPM을 제품별로 구분하여 7월에 중간 평가하는 것을 조건으로 승인하여 조건부가결하였습니다.

마. 이사의 독립성

본 보고서 작성기준일(2024년 12월 31일) 현재 당사의 이사는 총 10인으로 구성되어 있으며, 이 중 사외이사는 6명입니다. 사내이사 및 기타비상무이사 후보의 경우 인사·보상위원회의 사전 검토를 거쳐 이사회에서 결정하고, 사외이사 선임은 상법 및 관계법상의 자격 기준과 이사직무수행 적합성을 위한 전문성 및 독립성 등에 기반하여 투명하고 공정한 사외이사 후보추천위원회의 엄격한 심사와 추천을 통해 주주총회에서 선임하고 있습니다.

당사의 이사회 의장은 대표이사와 분리되어 있습니다. 2021년 3월 30일 이사회를 개최하여 하영구 사외이사를 이사회 의장으로 선임하였습니다.

(1) 이사의 현황

(기준일: 2024년 12월 31일)

사내/사외	성명	추천인	선임일 (신임/중임 여부)	활동분야 (담당업무)	회사와 의 거래 내역	최대주주 또 는 주요주주와 의 관계	비고
-------	----	-----	----------------------	----------------	----------------------	------------------------------	----

사내이사 (대표이사)	곽노 정	이사회	2022.03.3 0 (신임)	전사 경영 전반 총괄	(주1)	-	미래전략위원회 위 원
사내이사	안현	이사회	2024.03.2 7 (신임)	전사 경영 전반에 대한 업무	없음	-	지속경영위원회 위 원 미래전략위원회 위 원
기타비상 무이사	박성 하	이사회	2023.03.2 9 (신임)	전사 경영 전반에 대한 업무	없음	최대주주의 임원 (SK스퀘어)	-
기타비상 무이사	장용 호	이사회	2024.03.2 7 (신임)	전사 경영 전반에 대한 업무	(주1)	계열회사 임 원 (SK㈜)	인사·보상위원회 위원
사외이사	하영 구	사외이사후보추 천위원회	2022.03.3 0 (중임)	전사 경영 전반에 대한 업무	없음	-	이사회 의장 감사위원회 위원 사외이사후보추천 위원회 위원 인사·보상위원회 위원 미래전략위원회 위 원
사외이사	한애 라	사외이사후보추 천위원회	2023.03.2 9 (중임)	전사 경영 전반에 대한 업무	없음	-	감사위원회 위원 사외이사후보추천 위원회 위원 지속경영위원회 위 원 인사·보상위원회 위원
사외이사	정덕 균	사외이사후보추 천위원회	2023.03.2 9 (신임)	전사 경영 전반에 대한 업무	없음	-	사외이사후보추천 위원회 위원 인사·보상위원회 위원 미래전략위원회 위 원
사외이사	김정 원	사외이사후보추 천위원회	2023.03.2 9 (신임)	전사 경영 전반에 대한 업무	없음	-	감사위원회 위원 지속경영위원회 위 원 인사·보상위원회 위원
사외이사	양동	사외이사후보추	2024.03.2	전사 경영	없음	-	감사위원회 위원

	훈	천위원회	7 (신임)	전반에 대한 업무			
사외이사	손현 철	사외이사후보추 천위원회	2023.03.2 7 (신임)	전사 경영 전반에 대한 업무	없음	-	지속경영위원회 위 원 미래전략위원회 위 원

(주1) 박노정 이사 및 장용호 이사의 회사와의 거래내역 상세 내용은 상기 "나. 중요의결사항 등" 참조

성명	선임 배경						
하영구	한미은행장, 한국씨티은행장, 금융개혁협의회 위원, 전국은행연합회 회장 등을 역임한 최고 금융 전문가이며, 국내외 경제에 대한 해박하고 폭넓은 경험과 식견으로 회사의 지속 가능한 성장에 기여할 수 있을 것으로 판단						
한애라	사법연수원 교수와 대법원 재판연구관을 역임한 법률전문가로서 이사회 운영에 객관적이고 법리적인 식견을 바탕으로 전문가적 의견을 제시할 것으로 기대						
정덕균	전기정보공학부 교수이자 반도체 설계 전문가로서 설계 기술에 대한 Tech. Trend 이해 및 사업 경험의 전문성을 바탕으로 회사 발전에 큰 기여를 할 것으로 판단						
김정원	미국씨티그룹 소비자금융재무책임자, 한국씨티은행 부행장을 역임한 Global 금융 전문가 및 여성 Leader로서 해당 분야의 충분한 경력과 지식을 갖추고 있으며, 재무 관점의 의사 결정과 회사 리스크 관리에 큰 기여를 할 수 있을 것으로 판단						
양동훈	동국대학교 경영대 회계학과 교수로 동 대학의 경영전문대학원장 및 한국회계학회장을 역임한 재무회계 전문가로 감사업무에 대한 높은 전문지식과 풍부한 경험을 보유하여 회사의 재무건전성 확보 및 투명한 경영에 기여하고 특히 회사 감사위원회 직무 수행을 더욱 선진화하여 회사 경영에 기여할 수 있을 것으로 기대						
손현철	연세대학교 공과대학 신소재공학과 교수로 하이닉스반도체 연구원을 역임하고 반도체 및 메모리소자/집적공정의 전문가로서 폭넓은 경험과 식견으로 이사회 운영에 기여할 수 있을 것으로 기대						

(2) 사외이사후보추천위원회 설치 및 구성 현황

(가) 사외이사후보추천위원회 설치목적 및 권한사항

[설치목적]
관계법령, 정관 및 이사회 규정에 따라 회사의 사외이사 후보를 추천하고 심사함.

[권한]
① 사외이사 후보의 추천, 심사, 선정

(나) 사외이사후보추천위원회 구성 현황

(기준일: 2024년 12월 31일)

성명	사외이사 여부	비고
하영구	○	- 사외이사 과반수 충족

		(상법 제542조의8 제4항 충족)
한애라	○	
정덕균	○	

(다) 사외이사후보추천위원회 활동내역

(기준일: 2024년 12월 31일)

개최일자	의안내용	가결여부	사외이사의 성명		
			하영구 (출석률: 100%)	송호근 (출석률: 80%)	조현재 (출석률: 100%)
			찬 반 여 부		
'24.01.17	1. 2024년도 신임사외이사 추천 후보 Pool 심의	보고	-	불참	-
'24.01.24	1. 감사위원 사외이사 후보 심의	보고	-	-	-
'24.02.05	1. 감사위원 사외이사 후보 심의	보고	-	-	-
'24.02.16	1. 감사위원 사외이사 후보 심의	보고	-	-	-
'24.02.19	1. 제76기 정기주주총회에 대한 사외이사 후보 추천(안)	가결	가결	가결	가결

마. 사외이사의 전문성

(1) 사외이사 지원조직 현황

(기준일: 2024년 12월 31일)

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
이사회사무국	7	담당(임원) 1명(1년), 직원(TL) 6명(평균 7년)	- 이사회 및 소위원회 운영 지원 - 이사직무활동 지원

(2) 사외이사 교육실적

교육일자	교육실시주체	참석 사외이사	불참시 사유	주요 교육내용
2024.03.13	투자전략	하영구, 조현재, 정덕균	특정 사외이사에 대한 교육	- 투자심의위원회 : SK Americas 출자 건

2024.03 .15	이사회사무 국	사외이사 전 원 (하영구, 송 호근, 조현재, 윤 태화, 한애라, 정 덕균, 김정원)	-	- 제1차 사외이사 워크숍 : 메모리 소자 집적 한계 관련 기술 동향 : 2023년 이사회 활동 실적 Lookback & 2024년 운영 계획
2024.04 .08	이사회사무 국	양동훈	특정 사외이사 에 대한 교육	- 신임 감사위원 오리엔테이션 : 내부거래 관리 현황 : 윤리경영 업무 및 조직
2024.04 .08	이사회사무 국	한애라, 하 영구, 김정원, 양 동훈	감사위원 전원	- 감사위원회 워크숍 : SK하이닉스 내부감사부서 편제 : Fraud Risk 내부통제 강화 방안 : 2023 회계연도 외부감사 debrief : 개정 회계감사기준(ISA600)의 이해 : 2024 회계연도 감사계획 외
2024.04 .11	SK SUPEX 추구협의회	양동훈, 손 현철	그룹 신임 사외 이사에 대한 교육	- 2024년 신임 사외이사 오리엔테이션 및 워크 숍
2024.04 .19	이사회사무 국	양동훈, 손 현철	신임 사외이사 에 대한 교육	- 2024년 신임 사외이사 오리엔테이션
2024.05 .14	이사회사무 국	양동훈	신임 사외이사 에 대한 교육	- 신임 사외이사 반도체 심화 교육(1차) : 반도체의 이해(미래 기술)
2024.05 .21	이사회사무 국	양동훈	특정 감사위원 에 대한 교육	- 신임 사외이사 반도체 심화 교육(2차) : DRAM 특징 및 동작의 이해
2024.05 .23	삼일 PwC 거버넌스 센 터	한애라, 김 정원, 양동훈	신임 사외이사 에 대한 교육	- ESG관점에서의 이해관계자 자본주의 이해와 이사회 대응 방안 - 한국 기업 이사회 문제점과 개선과제 - 새로운 환경 하에서 이사회와 사외이사의 역 할
2024.05 .28	이사회사무 국	양동훈	신임 사외이사 에 대한 교육	- 신임 사외이사 반도체 심화 교육(3차) : NAND 특징 및 동작의 이해

2024.06 .04	SK SUPEX 추구협의회	하영구	특정 사외이사 에 대한 교육	- 그룹 2024 사외이사 의장 협의체 : 견제·균형 기반의 이사회 경영시스템
2024.06 .04	ESG전략	김정원, 한 애라, 손현철	특정 사외이사 에 대한 교육	- ESG경영위원회 : 1월/3월 ESG경영위원회 주요 논의 내용 요약 : 2024년 탄소관리위원회 운영 계획 : 2024년 PRISM 영역별 Target 수립 : 지속가능성 목표 관리 프로세서 구축(案)
2024.06 .12	이사회사무 국	양동훈	신임 사외이사 에 대한 교육	- 신임 사외이사 반도체 심화 교육(4차) : 반도체 후공정(P&T/품질) 이해
2024.08 .19	이천포럼사 무국	하영구, 정 덕균, 양동훈	-	- 2024 이천포럼 : 다가오는 AGI 시대, 어떻게 준비할 것인가? 외
2024.10 .18	SK SUPEX 추구협의회	하영구	그룹 이사회 의 장에 대한 교육	- 그룹 이사회 의장 워크숍
2024.11 .01	이사회사무 국	사외이사 전 원 (하영구, 한 애라, 정덕균, 김 정원, 양동훈, 손 현철)	-	- 2025년 경영계획 워크숍
2024.11 .04	SK텔레콤	하영구, 정 덕균, 양동훈, 손 현철	특정 사외이사 에 대한 교육	- SK AI SUMMIT : AI 시대를 맞이한 우리의 역할에 대한 고민 : AI 시대의 당면 과제 및 글로벌 파트너십 필 요성 : SK의 반도체 파트너십 등
2024.11 .07	SK SUPEX 추구협의회	사외이사 전 원 (하영구, 한 애라, 정덕균, 김 정원, 양동훈, 손 현철)	-	- SK Directors' Summit 2024 : 기본과 원칙을 통한 성장기반 구축
2024.11 .20	ESG전략	김정원, 한 애라,	특정 사외이사 에	- ESG경영위원회 : 7월/9월 ESG경영위원회 주요 논의 내용 요약

		손현철	대한 교육	: 2024년 하반기 지속가능성 목표 관리 협의체 운영 결과 보고 : 2024년 탄소관리위원회 주요 성과 : 2024년 협력사 ESG 현장 평가 결과 및 향후 계획 : 글로벌 ESG 공시 대응 TF 경과 보고
2024.11.21	삼일 PwC 거버넌스 센터	김정원, 양동훈	특정 감사위원회에 대한 교육	- 상법 개정안(이사의 주주에 대한 충실 의무) 관련 다양한 쟁점 및 이사회에 미치는 영향 - 코리아 디스카운트 원인 분석과 실질적인 밸류업 방안 - 상장사 이사회 현황과 시사점

2. 감사제도에 관한 사항

당사는 본 보고서 제출일 현재 감사위원회를 별도로 설치하여 운영하고 있으며, 주주총회의 결의에 의하여 선임된 감사위원이 되는 사외이사 4인(한애라, 하영구, 김정원, 양동훈)으로 구성되어 있습니다.

가. 감사위원회 설치여부, 구성방법 등

- 설치 여부: 감사에 갈음하는 이사회내 위원회로서 감사위원회를 설치(정관 제48조)
- 권한과 책임: 회계 및 업무에 대한 감사, 외부감사인의 선임 등
- 구성 방법: 3인 이상의 이사로 구성(단 위원 총수의 2/3 이상을 사외이사로 구성)
 위원장은 호선에 의하여 선임
- 회의: 정기 위원회(매 분기 종료 후 45일 이내) 및 임시 위원회(필요에 따라 수시로)

나. 감사위원회의 인적사항

(기준일: 2024년 12월 31일)

성명	사외이사 여부	경력	회계·재무전문가 관련		
			해당 여부	전문가 유형	관련 경력
한애라	예	하버드대 대학원 석사 대법원 재판연구관 김앤장 법률사무소 성균관대 법학전문대학원 교수 (現)	-	-	-
하영구	예	미국 노스웨스턴대 석사 전국은행연합회장 금융개혁협의회 위원 블랙스톤어드바이저스코리아 대표이사 (現)	예	금융기관 경력자	한미은행장 (2001~2004) 한국씨티은행장 (2004~2014)

		SK하이닉스 이사회 의장 (現)			전국은행연합회장 (2014~2017)
김정원	예	시카고대 경영학 석사 한국씨티은행 재무기획그룹 부행장 美 Citi은행 Treasury GPO/Managing Director 김앤장 법률사무소 고문 (現)	예	금융기관 경력자	한국씨티은행 CFO/재무기획그룹 부행장 (2010~2018) 美 Citi은행 Treasury GPO/Managing Director (2018~2022)
양동훈	예	美 시라큐스대 회계학 박사 한국회계학회 제36대 회장 방송통신위원회 회계전문위 원장 한국회계학회 · 삼일회계법인 저명교수 동국대 경영대 회계학과 명예 교수 (現)	예	회계분야 학위 보유자	美 아이오와대 회 계학 석사 美 시라큐스대 회 계학 박사 동국대 경영대 회 계학과 교수/명예 교수 (2007~現)

다. 감사위원회의 위원의 독립성

본 보고서 제출일 현재 당사는 감사위원회 4인 전원을 사외이사로 구성하고 있으며, 4인 중 최소 1인 이상의 회계 또는 재무 전문가를 선임하는 것을 원칙으로 하고 있습니다. 감사위원회의 감사업무에 필요한 경영정보 접근을 위한 내부장치를 아래와 같이 마련하고 있습니다.

선출기준의 주요내용	선출기준의 충족여부	관련 법령 등
- 3인 이상의 이사로 구성	충족(4명)	상법 제415조의2 제2항
- 사외이사가 위원의 3분의 2이상	충족(전원 사외이사)	
- 위원 중 1명 이상은 회계 또는 재무 전문가	충족(하영구/김정원/양동훈 이사, 3명)	상법 제542조의11 제2항
- 감사위원회의 대표는 사외이사	충족	
- 그밖의 결격요건(최대주주의 특수관계자 등)	충족(해당사항 없음)	상법 제542조의11 제3항

- 감사위원회 규정 제3조(직무와 권한)

- ③ 위원회는 언제든지 이사에 대하여 영업에 관한 보고를 요구하거나 회사의 재산상태를 조사할 수 있다.
- ④ 위원회는 그 직무를 수행하기 위하여 필요한 때에는 자회사에 대하여 영업의 보고를 요구할 수 있다. 이 경우 자회사가 지체 없이 보고를 하지 아니할 때 또는 그 보고의 내용을 확인할 필요가 있는 때에는 자회사의 업무와 재산상태를 조사할 수 있다.

– 감사위원회 규정 제12조(부의사항)

3. 감사에 관한 사항

(1) 업무·재산 조사

(2) 자회사의 조사

(3) 이사의 보고 수령

(7) 감사인으로부터 이사의 직무수행에 관한 부정행위 또는 법령이나 정관에 위반되는 중요한 사실의 보고 수령

(8) 감사인으로부터 회사가 회계처리 등에 관한 회계처리기준을 위반한 사실의 보고 수령

– 감사위원회 규정 제13조 (관계인의 출석)

① 위원회는 업무수행을 위하여 필요한 경우 경영진, 재무담당임원, 내부감사부서의 장 및 외부감사인 등을 회의에 참석하도록 요구할 수 있다.

② 위원회는 필요하다고 인정할 경우에는 회사의 비용으로 전문가 등에게 자문을 요구할 수 있다.

– 감사위원회 규정 제14조의7 (의견교환)

위원회는 감사인과 긴밀한 협조관계를 유지하며 감사인과 회사의 내부통제제도 및 회사 재무제표의 정확성 등에 관하여 의견을 교환할 수 있다.

– 감사위원회 규정 제16조 (내부감사부서의 설치)

① 위원회는 효율적인 업무수행을 위하여 위원회를 보조하는 전담 지원부서를 설치 운영하거나 회사의 내부감사부서를 활용할 수 있다.

② 전담 지원부서 또는 내부감사부서의 장은 위원회의 명을 받아 회사 또는 자회사의 업무 또는 재산상태 등을 조사할 수 있다.

성명	선임배경	추천인	임기	연임 여부	연임 횟수	회사 와의 관계	최대주주 또는 주요주주와 의 관계
한애 라	사법연수원 교수와 대법원 재판연구관을 역임한 법률 전문가로서 이사회 내 감사위원회 운영에 객관적이고 법리적인 식견을 바탕으로 전문가적 의견을 제시할 것으로 기대	이사회	2020. 03.20 선임/ 2023. 03.29 재선임	연임	1	-	-
하영 구	한미은행장, 한국씨티은행장, 금융개혁협의회 위원, 전국은행연합회 회장 등을 역임한 최고 금융 전문가이며 국내외 경제에 대한 해박하고 폭넓은 경험과 식견으로 이사회 내 감사위원회	이사회	2020. 03.20 선임/	연임	1	-	-

	운영에 기여할 수 있을 것으로 기대		2022. 03.30 재선임				
김정 원	한국씨티은행 재무기획그룹 부행장, 미국씨티은행 Treasury GPO 및 Managing Director를 역임한 글로벌 금융 전문가로서 국내외 경영·경제에 대한 높은 식견과 풍부한 경험을 바탕으로 감사위원회 운영에 기여할 수 있을 것으로 판단	이사회	2023. 03.29 선임	신임	-	-	-
양동 훈	동국대학교 경영대 회계학과 교수로 동 대학의 경영전문대학원장 및 한국회계학회장을 역임한 재무회계 전문가이며 감사업무에 대한 높은 전문지식과 풍부한 경험을 보유하여 회사의 재무건전성 확보 및 투명한 경영에 기여하고 특히 회사 감사위원회 직무 수행을 더욱 선진화하여 회사 경영에 기여할 수 있을 것으로 기대	이사회	2024. 03.27 선임	신임	-	-	-

※ 임기 만료일은 취임 후 개최되는 제3차 정기주주총회 종료시입니다.

라. 감사위원회의 주요활동내역

(기준일: 2024년 12월 31일)

회 차	일 자	의 안	가 결 여 부	사외이사의 성명				
				윤태 화 (출 석률 :100 %)	하영 구 (출 석률 :100 %)	한애 라 (출 석률 :100 %)	김정 원 (출석 률 :100 %)	양동 훈 (출석 률 :100 %)
				찬반여부				
1	'24.01 .22	1. 윤리경영 업무 보고	보고	-	-	-	-	해당 없음
		2. 경영진단 이행실태 점검 결과	보고	-	-	-	-	해당 없음
		3. 2024년 윤리경영 경영계획	보고	-	-	-	-	해당 없음
2	'24.02 .19	1. 2023년 내부회계관리제도 운영실태 평가 보고서(안)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	해당 없음
		2. 자회사 감사 착수 근거 및 절차 개선(안)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	해당 없음
		3. 2023년 내부회계관리제도 운영실태 보고	보고	-	-	-	-	해당 없음
		4. 2023 회계연도 감사 결과 보고	보고	-	-	-	-	해당

								없음
3	'24.03 .18	1. 제76기 정기주주총회에 제출할 의안 및 서류의 적법성 조사의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	해당 없음
		2. 감사보고서(안)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	해당 없음
		3. 내부감시장치에 대한 의견서(안)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	해당 없음
		4. SK(주)와의 거래(안)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	해당 없음
		5. 비감사업무 수행 보고	보고	-	-	-	-	해당 없음
		6. 윤리경영 업무 보고	보고	-	-	-	-	해당 없음
4	'24.04 .22	1. 감사위원회 위원장 선임의 건	가결	해당 없음	찬성	찬성	찬성	찬성
		2. 비감사업무 수행 보고	보고	해당 없음	-	-	-	-
		3. 2023 회계연도 외부감사 이행 점검 보고	보고	해당 없음	-	-	-	-
5	'24.05 .20	1. 2024년 내부회계관리제도 운영 계획 보고	보고	해당 없음	-	-	-	-
		2. 윤리경영 업무 보고	보고	해당 없음	-	-	-	-
6	'24.06 .24	1. 비감사업무 수행 보고	보고	해당 없음	-	-	-	-
		2. 비감사업무 계약 체결 관리 지침 개정(안)	보고	해당 없음	-	-	-	-
7	'24.07 .19	1. 2024년 상반기 재무 결산 보고	보고	해당 없음	-	-	-	-
		2. 윤리경영 업무 보고	보고	해당 없음	-	-	-	-
		3. 비감사업무 수행 보고	보고	해당 없음	-	-	-	-
		4. 2024년 내부회계관리제도 평가 용역 검토(안)	보고	해당 없음	-	-	-	-
8	'24.08 .26	1. 2024년 내부회계관리제도 운영실태 평가 계획	보고	해당 없음	-	-	-	-
		2. 2024년 상반기 Compliance 진단 결과	보고	해당 없음	-	-	-	-
9	'24.09 .23	1. 윤리경영 조직 편제 변경(안)	가결	해당 없음	찬성	찬성	찬성	찬성

		2. 윤리경영 업무 보고	보고	해당 없음	-	-	-	-
10	'24.10 .28	1. 2024년 내부회계관리제도 운영실태 평가 진행 현황	보고	해당 없음	-	-	-	-
		2. SK하이닉스의 서비스 운영사(BP) 관리 현황 점검 결과	보고	해당 없음	-	-	-	-
11	'24.11 .06	1. 비감사업무 수행 보고	보고	해당 없음	-	-	-	-
12	'24.11 .25	1. SK에코엔지니어링(주)와의 거래(안)	가결	해당 없음	찬성	찬성	찬성	찬성
		2. SK에너지(주)와의 거래(안)	가결	해당 없음	찬성	찬성	찬성	찬성
		3. SK에코플랜트(주)와의 거래(안)	가결	해당 없음	찬성	찬성	찬성	찬성
		4. SK이노베이션(주)와의 거래(안)	가결	해당 없음	찬성	찬성	찬성	찬성
		5. 2024년 내부감사부서책임자 인사 평가 결 과(안)	가결	해당 없음	찬성	찬성	찬성	찬성
		6. 윤리경영 업무 보고	보고	해당 없음	-	-	-	-
13	'24.12 .12	1. SK실트론(주)와의 거래(안)	가결	해당 없음	찬성	찬성	찬성	찬성
		2. SK스페셜티(주)와의 거래(안)	가결	해당 없음	찬성	찬성	찬성	찬성
		3. SK트리켄(주)와의 거래(안)	가결	해당 없음	찬성	찬성	찬성	찬성
		4. SK머티리얼즈퍼포먼스(주)와의 거래(안)	가결	해당 없음	찬성	찬성	찬성	찬성
		5. SK머티리얼즈에어플러스(주)와의 거래(안)	가결	해당 없음	찬성	찬성	찬성	찬성
		6. SK에너지(주)와의 거래(안)	가결	해당 없음	찬성	찬성	찬성	찬성
		7. SK에코플랜트(주)와의 거래(안)	가결	해당 없음	찬성	찬성	찬성	찬성
		8. 충청에너지서비스(주)와의 거래(안)	가결	해당 없음	찬성	찬성	찬성	찬성
		9. SK이노베이션(주)와의 거래(안)	가결	해당 없음	찬성	찬성	찬성	찬성
		10. 2024년 윤리경영 측정체계 결과 보고	보고	해당 없음	-	-	-	-
		11. 2025년 외부감사인 감사시간 및 보수 확 정(안)	보고	해당 없음	-	-	-	-

※ 현재 감사위원회는 한애라, 하영구, 김정원, 양동훈(사외이사 4인)으로 구성

※ 윤태화 사외이사의 경우 자진 사임('24.03.22)

※ 제76기 정기주주총회를 통해 양동훈 사외이사 신규 선임('24.03.27)

[감사위원회에 대한 교육실시 계획]
감사위원회의 정기적인 워크숍을 통해 회사경영에 대한 이해도를 제고하고 그 역할에 충실할 수 있도록 진행할 계획이며, 회의 외에 다양한 프로그램을 마련하여 지원할 예정입니다.

[감사위원회 교육실시 현황] (기준일: 2024년 12월 31일)

교육일자	교육실시주체	참석 감사위원	불참시 사유	주요 교육내용
2024.04.08	이사회사무국	양동훈	특정 감사위원회에 대한 교육	- 신임 감사위원 오리엔테이션 : 내부거래 관리 현황 : 윤리경영 업무 및 조직
2024.04.08	이사회사무국	한애라, 하영구, 김정원, 양동훈	감사위원 전원	- 감사위원회 워크숍 : SK하이닉스 내부감사부서 편제 : Fraud Risk 내부통제 강화 방안 : 2023 회계연도 외부 감사 debrief : 개정 회계감사기준(ISA600)의 이해
2024.05.23	삼일 PwC 거버넌스 센터	한애라, 김정원, 양동훈	특정 감사위원회에 대한 교육	- ESG 관점에서의 이해관계자 자본주의 이해와 이사회 대응 방안 - 한국 기업 이사회 문제점과 개선 과제 - 새로운 환경 하에서 이사회와 사외이사의 역할
2024.11.21	삼일 PwC 거버넌스 센터	김정원, 양동훈	특정 감사위원회에 대한 교육	- 상법 개정안(이사의 주주에 대한 충실 의무) 관련 다양한 쟁점 및 이사회에 미치는 영향 - 코리아 디스카운트 원인 분석과 실질적인 밸류업 방안 - 상장사 이사회 현황과 시사점

당사 감사위원회는 격월 주기로 업무감사 관련 업무 결과 및 현황에 대한 보고를 받고 있으며, 회사 관계자의 참여 없이 독립적으로 외부감사인과의 분기 1회의 미팅을 진행하고 있습니다.

[감사위원회 지원조직 현황] (기준일: 2024년 12월 31일)

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
이사회사무국	7	담당(임원) 1명(평균 1년), 직원(TL) 6명 (평균 7년)	- 이사회 및 소위원회 지원 - 이사직무활동 지원

윤리경영담당	34	담당(임원) 1명 (평균 4년), 팀장 5명 (평균 8.3년), 직원(TL) 28명 (평균 6.10년)	- 임직원 및 BP 윤리실천제도 운영 - 경영진단 및 내부감사 업무 수행

※ 근속연수는 해당업무를 담당한 기간의 평균

마. 준법지원인의 인적사항 및 주요경력

구분	상세
성명	채희석 (담당)
생년월일	1976년 01월 25일
학력사항	서울대학교 법학과 러시아 모스크바 국립국제관계대학교 법학박사(금융/조세법) 북한대학원 대학교 북한학 박사(수료)
주요경력	2024년 12월~ : SK하이닉스 법무/특허 담당(現) 2024년: SK SUPLEX추구협의회 Governance지원담당 겸 법무 담당 2020년~2023년: SK SUPLEX추구협의회 법무 담당 2006년~2019년: 법무법인 지평 변호사 2003년~2005년: 육군 법무감실 고등검찰관
주요자격	변호사(대한민국/러시아)

[준법지원인의 주요 활동내역 및 그 처리결과]

항목	활동 일시	주요 내용	점검 및 처 리 결과
회사 경영활동 전반의 준 법 여부 점검	상시	- 인사·노무/환경안전보건/공정거래/투자/구매/전 략물자 및 제재/개인정보/반부패 등 사업 전반에서 의 준법 여부 점검	특이사항 없 음
Compliance/준법 교육	상시	- 전사 Compliance Management System(CMS) 구축 위한 Risk 통제수준진단 - 공정거래법/하도급법/부정경쟁방지법 준수를 위 한 임직원 교육 - 전략물자/수출규제 및 해외 반독점 관련 법령 준 수를 위한 임직원 교육	
Compliance 관련 인증 취득	상시	- ISO 37001:2016(부패방지경영시스템) 및 ISO 37301:2021(준법경영시스템) 인증 동시 취득 및 유 지 - 자율준수무역거래자 AAA 등급 취득 및 유지	

[준법지원인 등 지원조직 현황]

(기준일: 2024년 12월 31일)

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
국내/해외 법무 담당	42	담당(임원) 2명(0년, 9년), 직원(TL) 40명(평균 5.6년)	준법지원 업무 지원

※ 전문직 인력 제외

3. 주주총회 등에 관한 사항

가. 투표제도

- 당사는 정관에 의해 주주의 의결권을 1주마다 1개로 정하고 있습니다.
- 당사는 2019년 1월 23일 이사회 의결을 통해 전자투표제를 채택하였으며, 2019년 개최한 제71기 정기주주총회부터 전자투표제를 도입하였습니다. 한편, 집중투표제 및 서면투표제는 채택하고 있지 않습니다.

[투표제도 현황]

(기준일 : 2024년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	미실시	미실시	제71기(2018년도) 정기주주총회부터 연속 실시

나. 소수주주권

- 당사는 공시대상기간 중 소수주주권이 행사되지 않았습니다.

다. 경영권 경쟁

- 당사는 본 공시대상기간 중 회사의 경영권 경쟁과 관련한 사항이 없습니다.

라. 의결권 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	728,002,365	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	38,963,634	(주1)
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여	보통주	-	-
	우선주	-	-

의결권 행사가 제한된 주식수(D)			
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	689,038,731	-
	우선주	-	-

(주1) 상기 의결권없는 주식수에는 2023년 4월 11일 당사가 발행한 교환사채의 잔여 교환대상 자기주식 19,915,631주가 포함되어 있습니다. 이를 제외하는 경우 작성기준일 당사가 보유한 자기주식수는 19,048,003주입니다.

마. 주식사무

<p>정관상 신주인수권의 내용</p>	<p>제10조 (주식의 발행 및 배정) < 개정 2017.03.24 ></p> <p>① 회사가 이사회 결의로 신주를 발행하는 경우 다음 각 호의 방식에 의한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 주주에게 그가 가진 주식 수에 따라서 신주를 배정하기 위하여 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식 2. 발행주식총수의 100분의 30을 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. 본 제2호에 의한 신주발행은 아래 각 목의 경우를 포함하되 이에 한정되지 아니함. <ol style="list-style-type: none"> 가. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률의 규정에 의하여 주식예탁증서(DR) 발행에 따라 신주를 발행하는 경우 나. 자금조달, 기술도입 기타 경영상 필요로 국내외 금융기관(여기서 '금융기관'이라 함은 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제9조 제5항의 전문투자자를 의미하되, 동항 제4호의 주권상장법인, 동법 시행령 제10조 제3항 제16호 및 제17호의 법인, 단체 또는 개인은 포함하지 아니한다), 제휴법인, 전략적 투자자 또는 외국인 투자자에게 신주를 발행하는 경우 다. 현물출자에 대하여 신주를 발행하는 경우 라. 회사가 "경영상 필요로 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 시행령 제11조 제1항 제2호 가목 내지 다목의 자"에게 신주를 발행하는 경우 마. 은행 등 금융기관의 출자전환에 의한 자본참여로 신주를 발행하는 경우 3. 발행주식총수의 100분의 30을 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 <p>② 제1항 제3호의 방식으로 신주를 배정하는 경우에는 이사회 결의로 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 방식으로 신주를 배정하여야 한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 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
--------------------------	--

	<p>3. 주주에 대하여 우선적으로 신주인수의 청약을 할 수 있는 기회를 부여하고 청약되지 아니한 주식에 있는 경우 이를 불특정 다수인에게 신주를 배정받을 기회를 부여하는 방식</p> <p>4. 투자매매업자 또는 투자중개업자가 인수인 또는 주선인으로서 마련한 수요예측 등 관계 법규에서 정하는 합리적인 기준에 따라 특정한 유형의 자에게 신주인수의 청약을 할 수 있는 기회를 부여하는 방식</p> <p>③ 제1항 제2호 및 제3호에 따라 신주를 배정하는 경우 상법 제416조 제1호, 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.</p> <p>④ 제1항 각호의 어느 하나의 방식에 의해 신주를 발행할 경우에는 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회 결의로 정한다.</p> <p>⑤ 회사는 신주를 배정하는 경우 그 기일까지 신주인수의 청약을 하지 아니하거나 그 가액을 납입하지 아니한 주식이 발생하는 경우에 그 처리방법은 발행가액의 적정성등 관련 법령에서 정하는 바에 따라 이사회 결의로 정한다.</p> <p>⑥ 회사는 신주를 배정하면서 발생하는 단주에 대한 처리방법은 이사회 결의로 정한다.</p> <p>⑦ 회사는 제1항 제1호에 따라 신주를 배정하는 경우에는 주주에게 신주인수권증서를 발행하여야 한다.</p>		
결 산 일	12월 31일	정기주주총회	3월 중
주주명부폐쇄시기*	-		
주권의 종류	<p>「주식·사채등의전자등록에관한법률」을 반영하여, 2019년 3월 22일 제71기 정기주주총회에서 주권의 종류와 관련된 당사 정관(제9조)을 아래와 같이 변경하였습니다.</p> <p>- 기존 : 회사가 발행할 주권의 종류는 일주권, 오주권, 일십주권, 오십주권, 일백주권, 오백주권, 일천주권, 일만주권의 팔종으로 한다.</p> <p>- 변경 : 회사는 주권 및 신주인수권증서를 발행하는 대신 전자등록기관의 전자등록계좌부에 주식 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리를 전자등록한다.</p>		
명의개서대리인	하나은행 증권대행부 (서울특별시 영등포구 국제금융로 72 (여의도동) 3층)		
주주의 특전	해당사항 없음	공고방법	홈페이지게재

※ 전자증권제도 도입(2019년 9월)으로 주주명부폐쇄 기간의 필요성이 없어짐에 따라

주주권 행사 편의성 증대를 위해 '주주명부폐쇄 기간'을 정관상 삭제(제72기 정기주주총회 결의사항)

바. 주주총회 의사록 요약

- 공시서류작성기준일이 속하는 기간 중 개최한 주주총회에서 결의된 안건 중 주주제안안건은 없습니다.

주총일자	안건	결의내용	주요 논의내
------	----	------	--------

			용
제76기 정기주주총회 (2024.03.27)	제76기(2023.1.1~2023.12.31) 재무제표 승인의 건	원안대로 승 인	-
	정관 변경의 건	원안대로 승 인	
	사내이사 선임의 건 (후보: 안현)	원안대로 승 인	
	사외이사 선임의 건 (후보: 손현철)	원안대로 승 인	
	기타비상무이사 선임의 건 (후보: 장용호)	원안대로 승 인	
	감사위원회 위원이 되는 사외이사 선임의 건 (후보: 양 동훈)	원안대로 승 인	
	이사 보수한도 승인의 건	원안대로 승 인	
	임원 퇴직금 지급 규정 개정 승인의 건	원안대로 승 인	
제75기 정기주주총회 (2023.03.29)	제75기(2022.1.1~2022.12.31) 재무제표 승인의 건	원안대로 승 인	-
	사외이사 선임의 건 (후보: 한애라)	원안대로 승 인	
	사외이사 선임의 건 (후보: 김정원)	원안대로 승 인	
	사외이사 선임의 건 (후보: 정덕균)	원안대로 승 인	
	감사위원회 위원 선임의 건 (후보: 한애라)	원안대로 승 인	
	감사위원회 위원 선임의 건 (후보: 김정원)	원안대로 승 인	
	기타비상무이사 선임의 건 (후보: 박성하)	원안대로 승 인	
	이사 보수한도 승인의 건	원안대로 승 인	
제 74기 정기주주총회 (2022.03.30)	제74기(2021.1.1~2021.12.31) 재무제표 승인의 건	원안대로 승 인	-
	정관 변경의 건	원안대로 승 인	
	주식매수선택권 부여 승인의 건	원안대로 승 인	
	주식매수선택권 부여분 승인의 건	원안대로 승 인	
	사내이사 선임의 건(후보: 곽노정)	원안대로 승 인	
	사내이사 선임의 건(후보: 노종원)	원안대로 승	

		인	
	사외이사 선임의 건(후보: 하영구)	원안대로 승인	
	감사위원회 위원 선임의 건(후보: 하영구)	원안대로 승인	
	이사 보수한도 승인의 건	원안대로 승인	
제 73기 정기주주총회 (2021.03.30)	제73기(2020.1.1~2020.12.31) 재무제표 승인의 건	원안대로 승인	-
	사내이사 선임의 건(후보: 박정호)	원안대로 승인	
	사외이사 선임의 건(후보: 송호근)	원안대로 승인	
	사외이사 선임의 건(후보: 조현재)	원안대로 승인	
	감사위원회 위원이 되는 사외이사 선임의 건(후보: 윤태화)	원안대로 승인	
	이사 보수한도 승인의 건	원안대로 승인	
	주식매수선택권 부여 승인의 건	원안대로 승인	
	주식매수선택권 부여분 승인의 건	원안대로 승인	
제 72기 정기주주총회 (2020.03.20)	제72기(2019.1.1~2019.12.31) 재무제표 승인의 건	원안대로 승인	-
	정관 변경의 건	원안대로 승인	
	사내이사 선임의 건 (후보: 이석희)	원안대로 승인	
	기타비상무이사 선임의 건 (후보: 박정호)	원안대로 승인	
	사외이사 선임의 건 (후보: 신창환)	원안대로 승인	
	사외이사 선임의 건 (후보: 한애라)	원안대로 승인	
	감사위원회 위원 선임의 건 (후보: 하영구)	원안대로 승인	
	감사위원회 위원 선임의 건 (후보: 신창환)	원안대로 승인	
	감사위원회 위원 선임의 건 (후보: 한애라)	원안대로 승인	

		인	
	이사 보수한도 승인의 건	원안대로 승인	
	주식매수선택권 부여 승인의 건	원안대로 승인	
	주식매수선택권 부여분 승인의 건	원안대로 승인	
	임원 퇴직금 지급 규정 개정 승인의 건	원안대로 승인	

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 등에 관한 사항

가. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 2024년 12월

: 31일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기초		기말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
SK스퀘어 (주)	최대주주	의결권 있는 주식	146,100,000	20.07	146,100,000	20.07	-
곽노정	특수관계인	의결권 있는 주식	4,016	0.00	4,820	0.00	자사주 상여금 (Stock Grant 지급)
하영구	특수관계인	의결권 있는 주식	1,586	0.00	2,053	0.00	자사주 상여금 (Stock Grant 지급)
한애라	특수관계인	의결권 있는 주식	1,066	0.00	1,358	0.00	자사주 상여금 (Stock Grant 지급)
김정원	특수관계인	의결권 있는 주식	416	0.00	708	0.00	자사주 상여금 (Stock Grant 지급)
정덕균	특수관계인	의결권 있는 주식	416	0.00	708	0.00	자사주 상여금 (Stock Grant 지급)
안현	특수관계인	의결권 있는 주식	0	0.00	2,833	0.00	신규 선임
손현철	특수관계인	의결권 있는 주식	0	0.00	292	0.00	자사주 상여금 (Stock Grant 지급)
양동훈	특수관계인	의결권 있는 주식	0	0.00	292	0.00	자사주 상여금 (Stock Grant 지급)
윤태화	특수관계인	의결권 있는 주식	1,326	0.00	0	0.00	임원 사임
박정호	특수관계인	의결권 있는 주식	22,114	0.00	0	0.00	임기 만료
송호근	특수관계인	의결권 있는 주식	1,326	0.00	0	0.00	임기 만료
조현재	특수관계인	의결권 있는 주식	1,066	0.00	0	0.00	임기 만료
계		보통주	146,133,332	20.07	146,113,064	20.07	-
		우선주	-	-	-	-	-

* 의결권 있는 주식은 보통주입니다.

** 기초는 2024년 1월 1일 기준이며, 기말은 2024년 12월 31일 기준입니다.

*** 손현철, 양동훈 사외이사와 안현 사내이사는 제76기 정기주주총회(2024.03.27)에서 신규 선임

2. 최대주주의 주요 경력 및 개요

가. 최대주주 개요 및 지분율(2024년 12월 31일 기준)

당사의 최대주주는 SK스퀘어 주식회사이며, 그 소유주식수는 146,100,000주(20.07%)로서 특수관계인을 포함하여 146,113,064주(지분율 20.07%)입니다.

나. 최대주주의 기본 정보

(1) 최대주주의 대표자 (2024년 12월 31일 기준)

성명	직위	상근여부	출생년도
한명진	대표이사/사장	상근	1973년

(2) 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명 칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
SK스퀘어 주식회사	67,755	한명진	0.00	-	-	SK(주)	31.53
		-	-	-	-	-	-

(3) 법인 또는 단체의 대표이사, 업무집행자, 최대주주의 변동내역

변동일	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
	성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
2022년 02월 25일	박정호	0.00	-	-	에스케이(주)	30.57
2022년 07월 22일	박정호	0.00	-	-	에스케이(주)	30.03
2023년 02월 17일	박정호	0.00	-	-	에스케이(주)	30.05
2023년 04월 05일	박성하	0.00	-	-	에스케이(주)	30.06
2024년 06월 03일	박성하	0.00	-	-	에스케이(주)	31.56
2024년 08월 14일	한명진	0.00	-	-	에스케이(주)	31.53

* SK스퀘어(주)는 SK텔레콤으로부터 인적분할하여 2021년 11월 29일 신규 상장하였습니다.

(4) 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

당사의 최대주주인 SK스퀘어 주식회사의 제4기 재무현황입니다.

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	SK스퀘어 주식회사
자산총계	21,921,051

부채총계	2,335,636
자본총계	19,585,415
매출액	1,906,611
영업이익	3,912,583
당기순이익	3,650,515

* SK스퀘어(주)의 제4기 연결재무제표기준

(5) 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용

당사 최대주주인 SK스퀘어 주식회사는 2021년 11월 SK텔레콤으로 부터 인적분할을 통해 설립 되었으며, 동월 유가증권시장에 재상장되었습니다.이후 2022년 1월 SK그룹 계열사로 편입되었습니다.

보고서 작성 기준일 현재, 영위하고 있는 주요 사업은 (1) 투자사업, (2) 커머스사업, (3) 플랫폼사업, (4) 모빌리티 사업, (5) 기타사업(디지털 광고 등) 입니다.

(6) 최대주주의 변동을 초래할 수 있는 특정거래 여부

- 해당사항 없음

3. 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 개요

(1) 최대주주 개요 (2024년 12월 31일 기준)당사의 최대주주는 에스케이 주식회사이며 기본 정보 등은 아래와 같습니다.

구분	내용	비고
설립일	1991년 4월 13일	-
주소	서울특별시 종로구 종로 26	-
전화번호	02-2121-5114	-
홈페이지	https://www.sk-inc.com/	-
연결실체 내 종속기업수	660개사	국내 171개사, 해외 489개사

(2) 회사의 주권상장(또는 등록·지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)여부	주권상장 (또는 등록·지정)일자	종목코드	특례상장 등 여부	특례상장 등 적용법규
유가증권시장	2009년 11월 11일	034730	-	-

(3) 국내 상장 종속회사수

연결실체 내의 당사를 포함한 상장회사는 아래와 같습니다.

상장여부	회사명	법인등록번호
상장사(15)	SK(주)	110111-0769583
	SK이노베이션(주)	110111-3710385
	SK텔레콤(주)	110111-0371346

	SK스퀘어(주)	110111-8077821
	SK네트웍스(주)	130111-0005199
	SKC(주)	130111-0001585
	SK위탁관리부동산투자회사(주)	110111-7815446
	SK시그넷(주) (舊, (주)시그넷이브이)	205811-0018148
	SK바이오팜(주)	110111-4570720
	(주)드림어스컴퍼니	110111-1637383
	인크로스(주)	110111-3734955
	SK아이이테크놀로지(주)	110111-7064217
	SK오션플랜트(주) (舊, 삼강M&T(주))	191311-0003485
	(주)탐선	160111-0248652
	(주)아이에스시	131111-0057876

1) SK(주), SK이노베이션(주), SK텔레콤(주), SK스퀘어(주), SK네트웍스(주), SKC(주), SK위탁관리부동산투자회사(주), SK렌터카(주), SK바이오팜(주), SK아이이테크놀로지(주) 이상 10개사는 유가증권시장에 상장되어 있으며, (주)드림어스컴퍼니, 인크로스(주), SK오션플랜트(주) (舊, 삼강M&T(주)) 이상 3개사는 코스닥 시장, SK시그넷(주) (舊, (주)시그넷이브이)는 코넥스 시장에 상장되어 있음

나. 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

(1) 최대주주의 대표자

(기준일: 2024년 12월 31일)

성명	직위	상근여부	출생년도
최태원	대표이사 회장	상근	1960년
장용호	대표이사 사장	상근	1964년

* 2022년 3월 29일 제31차 정기주주총회 및 같은 날 개최된 제3차 이사회를 통해 최태원 이사는 사내이사 및 대표이사로 재선임되었음
 ** 2024년 3월 27일 제33차 정기주주총회 및 같은 날 개최된 제5차 이사회를 통해 장용호 이사는 사내이사 및 대표이사로 선임되었음

(2) 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명 칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
SK(주)	177,649	최태원	17.90	-	-	최태원	17.90
		장용호	0.01	-	-	-	-

* 대표이사와 최대주주는 동일인이며, 지분율은 보통주 기준으로 기재하였음

(3) 법인 또는 단체의 대표이사, 업무집행자, 최대주주의 변동내역

변동일	대표이사 (대표조함원)		업무집행자 (업무집행조함원)		최대주주 (최대출자자)	
	성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
2023년 04월 05일	최태원	17.73	-	-	최태원	17.73
2024년 06월 10일	최태원	17.90	-	-	최태원	17.90

- * 공시대상기간 이전의 변동현황은 기재를 생략하였음
- ** 2023년 4월 5일 신탁계약으로 취득한 자사주 951,000주를 이익소각하여 총발행주식수가 감소함에 따라 최대주주의 지분율이 17.50%에서 17.73%로 증가함
- *** 2024년 6월 10일 신탁계약으로 취득한 자사주 695,626주를 이익소각하여 총발행주식수가 감소함에 따라 최대주주의 지분율이 17.73%에서 17.90%로 증가함

※ 법인 또는 단체의 대표이사, 업무집행자, 최대주주의 지분율 변동내역 상세

(기준일: 2024년 12월 31일) (단위: 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비 고
2023년 04월 05일	최태원	12,975,472	17.73 %	-	신탁계약으로 취득한 자기주식 소각으로 총발행주식수 감소에 따른 지분율 증가
2024년 06월 10일	최태원	12,975,472	17.90 %	-	신탁계약으로 취득한 자기주식 소각으로 총발행주식수 감소에 따른 지분율 증가

* 상기 지분율은 보통주 기준임

(4) 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위: 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	SK주식회사
자산총계	214,977,754
부채총계	134,690,218
자본총계	80,287,536
매출액	124,690,439
영업이익	2,355,290
당기순이익	528,810

* SK㈜의 제34기 연결재무제표 기준

1) 요약 연결 재무정보

(단위: 백만원)

구 분	제34기 (2024.12.31)
-----	----------------------

[유동자산]	67,462,864
현금및현금성자산	24,647,042
재고자산	13,638,472
기타의유동자산	29,177,350
[비유동자산]	147,514,890
관계기업및공동기업투자	31,108,433
유형자산	80,363,735
무형자산및영업권	15,904,833
기타의비유동자산	20,137,889
자산총계	214,977,754
[유동부채]	71,532,821
[비유동부채]	63,157,397
부채총계	134,690,218
[지배기업소유주지분]	25,114,591
자본금	16,143
기타불입자본	11,249,551
이익잉여금	11,881,908
기타자본구성요소	1,966,989
[비지배지분]	55,172,945
자본총계	80,287,536
부채와자본총계	214,977,754
연결에 포함된 회사 수	649개사
	제34기 (2024.01.01~2024.12.31)
I. 매출액	124,690,439
II. 영업이익(손실)	2,355,290
III. 법인세비용차감전계속영업이익(손실)	1,096,557
IV. 계속영업당기연결순이익(손실)	348,805
V. 당기순이익(손실)	528,810
지배기업소유주지분순이익(손실)	(1,292,684)
비지배지분순이익(손실)	1,821,494
VI. 지배기업 소유주 지분에 대한 주당이익	
보통주기본주당이익(손실)	(23,455)원
우선주기본주당이익(손실)	(23,455)원
보통주희석주당이익(손실)	(23,525)원
보통주기본주당계속영업이익(손실)	(25,269)원
우선주기본주당계속영업이익(손실)	(25,319)원
보통주희석주당계속영업이익(손실)	(25,339)원

2) 요약 별도 재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	제34기
-----	------

	(2024.12.31)
[유동자산]	2,814,164
현금및현금성자산	250,164
재고자산	88
기타유동자산	2,563,912
[비유동자산]	24,418,928
종속·관계·공동기업 투자	20,499,777
유형자산	563,948
사용권자산	137,861
무형자산	2,107,636
기타비유동자산	1,109,706
자산총계	27,233,092
[유동부채]	5,211,271
[비유동부채]	7,401,927
부채총계	12,613,198
자본금	16,143
기타불입자본	3,223,468
이익잉여금	11,374,392
기타자본구성요소	5,891
자본총계	14,619,894
부채와자본총계	27,233,092
종속·관계·공동기업 투자주식의 평가방법	원가법
	제34기
	(2024.01.01~2024.12.31)
I. 매출액(영업수익)	3,706,767
II. 영업이익	998,339
III. 법인세비용차감전계속영업이익(손실)	(546,446)
IV. 당기순이익(손실)	(745,893)
V. 주당이익	
보통주기본주당이익	(13,534)원
우선주기본주당이익	(13,534)원
보통주희석주당이익	(13,612)원
우선주희석주당이익	(13,534)원

(5) 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용

1) 사업의 내용

SK주식회사는 지속적인 사업 포트폴리오 혁신과 미래 성장동력을 발굴 및 육성하는 '투자부문'(舊, 지주부문)과 Digital 기술을 기반으로 종합 IT 서비스 사업 등을 영위하는 '사업부문'으로 구분되어 있습니다. SK주식회사는 SK그룹의 지주회사로서, 2024년 당기 말 현재 연결 대상 종속회사는 SK이노베이션, SK텔레콤, SK스퀘어, SK네트웍스 등 총 649개사 입니다.

2) 회사가 영위하는 목적사업(정관)

목 적 사 업
1. 자회사의 주식 또는 지분을 취득·소유함으로써 자회사의 제반 사업내용을 지배·경영지도·정리·육성하는 지주사업 2. 브랜드, 상표권 등의 지적재산권의 관리 및 라이선스업 3. 건설업과 부동산 매매 및 임대업 3의 2. 주택건설사업 및 국내외 부동산의 개발, 투자, 자문, 운용업 3의 3. 마리나항만시설의 설치, 운영, 관리 및 이에 수반되는 부대사업 4. 국내외 자원의 탐사, 채취, 개발사업 5. 수출입대행업, 무역대리업을 포함한 수출입사업 6. 시장조사, 경영자문 및 컨설팅업 7. 신기술사업 관련 투자, 관리, 운영사업 및 창업지원사업 8. 운송, 보관, 하역 및 이와 관련된 정보, 서비스를 제공하는 물류관련 사업 9. 의약 및 생명과학 관련 사업 10. 자회사 등과 상품 또는 용역의 공동개발·판매 및 설비·전산시스템의 공동활용 등을 위한 사무지원 사업 11. 정보처리 내지 정보통신기술을 이용한 정보의 조사용역, 생산, 판매, 유통, 컨설팅, 교육, 수출사업 및 이에 필요한 소재, 기기설비의 제공 12. 정보통신사업 및 뉴미디어사업과 관련된 연구, 기술개발, 수출, 수입, 제조, 유통사업 13. 환경관련 사업 14. 회사가 보유하고 있는 지식·정보 등 무형자산의 판매 및 용역사업 15. 전기통신업 16. 컴퓨터프로그래밍, 시스템 통합 및 관리업 17. 정보서비스업 18. 소프트웨어 개발 및 공급업 19. 콘텐츠 제작, 유통, 이용 및 관련 부대사업 20. 서적, 잡지, 기타 인쇄물 출판업 21. 전기장비, 전자부품, 컴퓨터, 영상, 음향 및 통신장비 제조업 22. 전기, 가스공급업 등 에너지사업 23. 전기공사업, 정보통신공사업 및 소방시설공사업 등 소방시설업 24. 토목건축공사업, 산업·환경설비공사업 등 종합시공업 25. 통신판매업, 전자상거래업, 도·소매업 및 상품중개업을 포함한 각종 판매 유통사업 26. 등록번호판발급대행, 검사대행, 지정정비사업 및 자동차관리사업 27. 전자지급결제대행업 등 전자금융업 28. 보험대리점 영업 29. 시설대여업 30. 자동차대여사업 31. 여론조사업 32. 연구개발업 33. 경영컨설팅업 34. 광고대행업을 포함한 광고업

35. 교육서비스업
36. 경비 및 보안시스템 서비스업
37. 검사, 측정 및 분석업
38. 기계·장비 제조업 및 임대업
39. 기타 위 각호에 부대되는 생산·판매 및 유통·컨설팅·교육·수출입 등 제반 사업 일체

3) 주요 자회사가 영위하는 주요 목적사업

자회사	주요 목적사업
SK이노베이션(주)	지주사업 및 석유/ 화학/ 배터리/가스/복합화력 발전 관련 사업
SK텔레콤(주)	정보통신사업
SK스퀘어(주)	지주사업
SK네트웍스(주)	상사, 정보통신 유통, 차량정비, 가전렌탈 사업
SKC(주)	지주사업 및 2차전지 소재사업, 화학사업, 반도체 소재 사업
SK에코플랜트(주)	환경사업, 에너지사업, 솔루션사업
SK바이오팜(주)	신약개발사업
SK Pharmteco Inc.	의약품 중간체 제조업
SK실트론(주)	전자산업용 규소박판 제조업
SK스페셜티(주) (舊, SK머티리얼즈(주))	특수가스 제조 및 판매
에스케이트리캠(주)	프리커서 제조 및 판매
에스케이레조낙(주) (舊, 에스케이쇼와덴코(주))	특수가스 제조 및 판매
에스케이머티리얼즈 그룹포틴(주)	배터리 소재 제조 및 판매업
에스케이위탁관리 부동산투자회사(주)	부동산임대업
SK시그넷(주) (舊, (주)시그넷이브이)	전기자동차 충전시스템 설치 및 관련장비 제조, 판매업
SK China Company, Ltd.	컨설팅 및 투자
SK임업(주)	조림사업, 조경사업, 복합임업사업
(주)휘찬	휴양콘도 운영업
SK파워텍(주) (舊, (주)에스파워테크닉스)	반도체 제조업

※ SK E&S는 SK이노베이션에 흡수합병되었으며,

SK에어플러스는(舊, SK머티리얼즈에어플러스(주))주식 100%를 SK에코플랜트(주)에 이전하고,
SK에코플랜트(주) 보통주 11,076,167주를 신규 교부받음

다. 최대주주의 변동을 초래할 수 있는 특정 거래

- 해당사항 없습니다.

라. 최대주주의 최대주주 관련 사항

성명	학력	직위	기간	경력사항
최태원	고려대학교 물리학과 졸업 (1983) 미국 시카고대학교 대학원 경제학 석사 및 박사 과정 수료 (1989)	대표이사 회장 (등기임원)	2024.09 ~ 현재	SK hynix NAND Product Solutions Corp. Director
			2022.02 ~ 현재	SK텔레콤 주식회사 회장
			2021.03 ~ 현재	대한상공회의소 회장
			2016.03 ~ 현재	SK주식회사 대표이사 회장
			2015.08 ~ 2016.03	SK주식회사 회장
			2012.02 ~ 현재	SK하이닉스 주식회사 회장
			2007.07 ~ 현재	SK이노베이션 주식회사 회장
			1997.12 ~ 2015.07	(舊) SK주식회사 회장

* 상기 최대주주는 2016년 3월 18일 제25기 정기주주총회 및 제3차 이사회를 통해 SK주식회사 등기이사 및 대표이사로 선임되었으며 2019년 3월 27일 제28기 정기주주총회 및 제4차 이사회, 2022년 3월 29일 제31기 정기주주총회 및 제3차 이사회에서 등기이사 및 대표이사로 재선임 되었음

4. 최대주주 변동내역

(기준 2024년 12월

일 : 31일)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비고
2020년 10월 22일	SK텔레콤(주)	146,102,132	20.07	장내매수(박정호 사내이사)	-
2021년 05월 03일	SK텔레콤(주)	146,103,332	20.07	자사주 상여금(사외이사 6인)	-
2021년 06월 11일	SK텔레콤(주)	146,104,332	20.07	장내매수(오종훈 사내이사)	-
2021년 08월 20일	SK텔레콤(주)	146,104,782	20.07	장내매수(오종훈 사내이사)	-
2021년 11월 02일	SK스퀘어(주)	146,104,782	20.07	최대주주 변경	(주 1)
2022년 02월 25일	SK스퀘어(주)	146,131,909	20.07	자사주 상여금(박정호 사내이사, 이석희 사내이사)	-
2022년 03월 30일	SK스퀘어(주)	146,121,434	20.07	특수관계자 제외(이석희 사내이사, 오종훈 사내이사) 특수관계자 추가(곽노정 사내이사, 노종원 사내이사)	-
2022년 05월	SK스퀘어(주)	146,124,	20.0	자사주 상여금(사외이사 6인)	-

02일	어주	674	7		
2022년 05월 03일	SK스퀘어주	146,125,674	20.07	장내매수(곽노정 사내이사)	-
2023년 02월 24일	SK스퀘어주	146,132,237	20.07	자사주 상여금(박정호 사내이사, 곽노정 사내이사, 노종원 사내이사)	-
2023년 03월 28일	SK스퀘어주	146,130,570	20.07	특수관계자 제외(노종원 사내이사)	-
2023년 03월 29일	SK스퀘어주	146,129,920	20.07	특수관계자 제외(신창환 사외이사)	-
2023년 08월 04일	SK스퀘어주	146,133,332	20.07	자사주 상여금(사외이사 7인)	-
2024년 03월 22일	SK스퀘어주	146,132,006	20.07	특수관계자 제외(윤태화 사외이사)	-
2024년 03월 27일	SK스퀘어주	146,110,333	20.07	특수관계자 제외(박정호 사내이사, 송호근 사외이사, 조현재 사외이사) 특수관계자 추가(안현 사내이사)	-
2024년 04월 26일	SK스퀘어주	146,113,064	20.07	자사주 상여금(곽노정 사내이사, 사외이사 6인)	(주 2)

※ 최근 5년간의 최대주주 변동내역 기준

(주1) 상기 에스케이스퀘어주의 보유내역은 2021년 11월 2일부로 에스케이텔레콤(주)의 회사 인적분할에 따라 신설된 분할신설법인인 에스케이스퀘어(주)가 기존 에스케이텔레콤(주)가 보유하던 회사의 지분 전량을 승계한 146,100,000주와 특수관계인의 보유주식 4,782주를 합산한 것입니다.

(주2) 상기 에스케이스퀘어주의 보유내역은 2021년 11월 2일부로 에스케이텔레콤(주)의 회사 인적분할에 따라 신설된 분할신설법인인 에스케이스퀘어(주)가 기존 에스케이텔레콤(주)가 보유하던 회사의 지분 전량을 승계한 146,100,000주와 특수관계인의 보유주식 13,064주를 합산한 것입니다.

5. 주식의 분포

가. 5% 이상 주주의 주식 소유 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	SK스퀘어주	146,113,064	20.07	(주1)
	국민연금공단	53,477,083	7.35	(주2)
	The Capital Group Companies, Inc.	37,029,665	5.09	(주3)
	우리사주조합	2,248,022	0.31	-

(주1) 상기 에스케이스퀘어주의 보유내역은 2021년 11월 2일부로 에스케이텔레콤(주)의 회사 인적분할에 따라 신설된 분할신설법인인 에스케이스퀘어(주)가 기존 에스케이텔레콤(주)가 보유하던 회사의 지분 전량을 승계한 146,100,000주와 특수관계인의 보유주식 13,064주를 합산한 것입니다.

(주2) 국민연금공단의 소유주식수 및 지분율은 2024년 9월 23일 기준

※ 국민연금공단 소유주식수 및 지분율은 국민연금공단의 최근 '[주식등의 대량보유상황보고서](#)' 내용을 토대로 한 주식보유현황이므로 현재 주식소유현황과 차이가 발생할 수 있습니다.

(주3) The Capital Group Companies, Inc.의 소유주식수 및 지분율은 2024년 12월 9일 기준

※ The Capital Group Companies, Inc. 소유주식수 및 지분율은 The Capital Group Companies, Inc.의 최근

'주식등의 대량보유상황보고서' 내용을 토대로 한 주식보유현황이므로 현재 주식소유현황과 차이가 발생할 수 있습니다.

나. 소액주주 현황

(기준 2024년 12월
일 : 31일) (단위 : 주)

구 분	주주			소유주식			비 고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주 주	780,867	780,876	99.99	456,814,819	728,002,365	62.74	발행주식 총수의 100분의 1에 미달하는 주식을 보유한 주주

※ 소액주주 현황은 2024년말 기준 주주명부의 개별 주주번호 기준으로 1% 미만의 주주를 모두 포함하여 기재하였습니다.

6. 주가 및 주식 거래실적

가. 국내증권시장

(단위: 원, 주)

종 류		2024년 7월	2024년 8월	2024년 9월	2024년 10월	2024년 11월	2024년 12월
보통주	최고주가	241,000	199,700	183,800	201,000	200,500	184,000
	최저주가	169,100	156,100	152,800	169,100	159,900	158,800
	평균주가	219,104	179,805	164,122	188,635	179,876	172,070
거래량	최고일거래량	12,503,762	13,050,139	15,001,257	6,344,515	6,309,368	5,701,792
	최저일거래량	1,709,955	3,166,217	3,203,928	2,428,544	1,996,128	1,434,202
	월간거래량	120,093,907	132,219,760	107,933,702	86,183,779	81,358,618	70,906,903

※ 주가는 일별 종가 기준

나. 해외증권시장

[증권거래소명: 룩셈부르크] (단위: USD, DR)

종류			2024년 7월	2024년 8월	2024년 9월	2024년 10월	2024년 11월	2024년 12월
주가 (종가 기준)	최고	USD	175	150	141	145	144	128
		원화환산	242,305	200,295	186,064	200,579	178,522	188,160
	최저	USD	136	114	115	128	114	113
		원화환산	188,306	152,224	151,754	177,062	158,996	166,110

거래량	최고(일)	211	1,416	9	11	7	17
	최저(일)	5	3	1	11	7	1
	월간평균	13.3	76.9	0.6	0.6	0.3	0.9
환율		1,384.60	1,335.30	1,319.60	1,383.30	1,394.70	1,470.00

※ 환율의 경우 매월 말 최초 매매기준율 기준
 ※ 2024년 10월, 2024년 11월은 월중 1회만 거래

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원 현황

(기 2024년

준일 12월

: 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생 년월	직위	등기임 원 여부	상 근 여 부	담당 업무	주요경력	소유주식 수		최대주 주와의 관계	재직기 간	임 기 만 료 일
								의결 권 있는 주식	의결 권 없는 주식			
곽 노 정	남	1965 년 11월	대 표 이 사 사 장	사내이 사	상 근	대표이사 미래전략위원 회 위원	고려대학교 대학원 박사 SK하이닉스 미래기 술연구원 상무 SK하이닉스 청주 FAB담당 전무 SK하이닉스 제조/기 술 담당 부사장 SK하이닉스 안전개 발제조총괄 사장 한국 반도체산업협회 13대 회장 SK하이닉스 대표이 사/사장 (現)	4,820	-	-	2년 10개월 선임 ('22.03 .30)	-
안 현	남	1967 년 06월	담 당	사내이 사	상 근	Solution개발 담당 지속경영위원 회 위원 미래전략위원 회 위원	서울대 대학원 원자 핵공학 박사 SK하이닉스 NAND개 발사업전략 담당 SK하이닉스 미래연 구추진단 담당 SK하이닉스 Solution개발 담당 (現)	2,833	-	-	10개월 선임 ('24.03 .27)	-

박성하	남	1965년 10월	이사	기타비상무이사	비상근	기타비상무이사	MIT 경영학 석사 SK(주) Portfolio Mgmt. 부문장 SUPEX추구협의회 전 락지원팀장 SK C&C 대표이사/사장 SK스퀘어 사장 (現)	-	-	계열회사 임원 (SK스퀘어)	1년 10개월 선임 ('23.03 .29)	-
장용호	남	1964년 04월	이사	기타비상무이사	비상근	기타비상무이사 인사·보상위원회 위원	서울대 경제학 학사 SK주식회사 PM2 부 문장 SK머티리얼즈 대표 이사 사장 SK실트론 대표이사 사장 SK주식회사 대표이 사/사장 (現)	-	-	계열회사 임원 (SK주)	10개월 선임 ('24.03 .27)	-
하영구	남	1953년 11월	이사	사외이사	비상근	사외이사 이사회 의장 감사위원회 위원 사외이사후보 추천위원회 위원 인사·보상위 원회 위원 미래전략위원 회 위원	미국 노스웨스턴대 석사 전국은행연합회장 금융개혁협의회 위원 블랙스톤어드바이저 스코리아 대표이사 (現) SK하이닉스 이사회 의장 (現)	2,053	-	-	5년 10개월 중임 ('22.03 .30)	-
한애라	여	1972년 02월	이사	사외이사	비상근	사외이사 감사위원회 위원 사외이사후보 추천위원회 위원 지속경영위원 회 위원 인사·보상위 원회 위원	하버드대 대학원 석 사 대법원 재판연구관 김앤장 법률사무소 성균관대 법학전문대 학원 교수 (現)	1,358	-	-	4년 10개월 중임 ('23.03 .29)	-
정덕균	남	1958년 08월	이사	사외이사	비상근	사외이사 사외이사후보 추천위원회 위원	UC 버클리대 전기컴 퓨터공학 박사 서울대 전기정보공학 부 교수	708	-	-	1년 10개월 선임 ('23.03 .29)	-

						인사·보상위원회 위원 미래전략위원회 위원	서울대 반도체공동연구소장 서울대 전기정보공학부 명예교수 (現)				.29)	
김정원	여	1968년 11월	이사	사외이사	비상근	사외이사 감사위원회 위원 지속경영위원회 위원 인사·보상위원회 위원	시카고대 경영학 석사 한국씨티은행 재무기획그룹 부행장 美 Citi은행 Treasury GPO/Managing Director 김앤장 법률사무소 고문 (現)	708	-	-	1년 10개월 선임 ('23.03.29)	-
양동훈	남	1958년 07월	이사	사외이사	비상근	사외이사 감사위원회 위원	美 시라큐스대 회계학 박사 한국회계학회 제36대 회장 방송통신위원회 회계전문위원장 한국회계학회·삼일회계법인 저명교수 동국대 경영대 회계학과 명예교수 (現)	292	-	-	10개월 선임 ('24.03.27)	-
손현철	남	1961년 03월	이사	사외이사	비상근	사외이사 지속경영위원회 위원 미래전략위원회 위원	UC 버클리대 재료공학 박사 하이닉스반도체 연구원 연세대 공과대 신소재 공학과 교수 (現)	292	-	-	10개월 선임 ('24.03.27)	-

※ 상기 재직기간은 최초 선임일 기준이며, 일자는 최근 선임일입니다.

※ 임기 만료일은 취임 후 개최되는 제3차 정기주주총회 종료시입니다.

※ 2024년 3월 27일 제76기 정기주주총회를 통해 양동훈, 손현철 사외이사 및 장용호 기타비상무이사, 안현사내이사 신규 선임되었습니다.

나. 등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황
(기준일

: 2025년 02월 26일)

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선·해임 예정일	최대주주와의 관계
----	----	----	------	---------------------	------	-------------	--------------

선임	곽노정	남	1965.11	-	SK하이닉스 대표이사/사장 한국 반도체산업협회 13대 회장 SK하이닉스 안전개발제조총괄 사장 SK하이닉스 제조/기술 담당 부사장 SK하이닉스 청주 FAB담당 전무 SK하이닉스 미래기술연구원 상무	2025.03.27	없음
선임	한명진	남	1973.10	-	SK스퀘어 대표이사/사장 SK스퀘어 투자지원센터장 SK텔레콤 Corporate Strategy 담당 SK텔레콤 Global Alliance 실장 SK텔레콤 Global사업개발본부장	2025.03.27	계열회사 임원 (SK스퀘어)

다. 등기임원의 겸직 현황

(기준일: 2024년 12월 31일)

겸직임원		겸직회사		비고
성명	직위(직책)	회사명	직위	
곽노정	대표이사 (사장)	SK hynix Semiconductor (China) Ltd. (해외법인)	대표이사	-
		SK hynix NAND Product Solutions Corp. (해외법인)	이사	-
		SK Americas, Inc.	이사	-
안현	개발총괄 (담당)	SK hynix memory solutions America Inc. (해외법인)	의장	-
		SK hynix memory solutions Taiwan Ltd. (해외법인)	의장	-
		SK hynix NAND Product Solutions Corp. (해외법인)	부사장	-
박성하	기타비상무 이사	SK스퀘어	사장	-
장용호	기타비상무 이사	SK(주)	대표이사	-
		SK이노베이션	기타비상무이사	-
		SK실트론	기타비상무이사	-
		SK China Company, Ltd.	의장	-
		SK Pharmteco Inc.	의장	-
		SK Americas, Inc.	이사	-
		SKT Japan Inc.	이사	-
		SK South East Asia Investment Pte. Ltd	이사	-
하영구	사외이사	블랙스톤어드바이저스코리아(유	대표이사	-

)		
한애라	사외이사	CJ(주)	사외이사	-
김정원	사외이사	(주)루닛	사외이사	-

라. 미등기 임원 현황

(가) 미등기 임원

(기준일: 2024년 12월 31일)

직위 (상근 여부)	등기 임원 여부	성명	성 별	출생 년월	담당 업무	주요 경력	최대주주와 의 관계	재직 기간
회장 (상근)	미등 기	최태 원	남	1960. 12	회장	회장	계열회사 임 원	
사장 (상근)	미등 기	김주 선	남	1966. 06	AI Infra 담당	GSM 담당		
사장 (상근)	미등 기	송현 종	남	1965. 11	Corporate Center 담 당	기업문화 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	강선 국	남	1969. 02	AI Infra 담당임원	GSM 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	강욱 성	남	1969. 01	AI Infra 담당임원	GSM 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	강유 종	남	1970. 12	구매 담당임원	AI Infra 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	강지 호	남	1973. 11	미래기술연구원 담당 임원	미래기술연구원		
담당 (상근)	미등 기	강진 수	남	1967. 07	Global성장추진 담당 임원	Corporate Center 담 당임원		
담당 (상근)	미등 기	고은 정	여	1979. 01	CEO직속 담당임원	NAND개발 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	권기 창	남	1969. 11	NAND개발 담당임원	NAND개발		
담당 (상근)	미등 기	권언 오	남	1973. 04	DRAM개발 담당임원	AI Infra 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	권오 혁	남	1970. 03	대외협력 담당임원	SK주식회사		24개 월
담당 (상근)	미등 기	권재 순	남	1969. 12	제조/기술 담당임원	제조/기술		
담당 (상근)	미등 기	김규 현	남	1971. 07	AI Infra 담당임원	GSM 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	김기 태	남	1973. 01	AI Infra 담당임원	GSM		
담당 (상근)	미등 기	김능 구	남	1967. 03	CEO직속 담당임원	BE구매 담당		

담당 (상근)	미등 기	김동 규	남	1972. 08	미래전략 담당임원	재무 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	김만 섭	남	1970. 11	양산총괄 담당임원	제조/기술 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	김상 덕	남	1968. 02	Global QRA 담당임원	미래기술연구원 담당 임원		
담당 (상근)	미등 기	김상 훈	남	1973. 04	Global QRA 담당임원	품질보증		
담당 (상근)	미등 기	김석	남	1970. 11	AI Infra 담당임원	GSM 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	김선 순	남	1970. 06	미래기술연구원 담당 임원	DRAM개발 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	김성 한	남	1968. 12	구매 담당	FE구매 담당		
담당 (상근)	미등 기	김영 식	남	1967. 12	양산총괄 담당	제조/기술 담당		
담당 (상근)	미등 기	김우 현	남	1967. 01	재무 담당	SK브로드밴드		36개 월
담당 (상근)	미등 기	김점 수	남	1972. 01	미래기술연구원 담당 임원	NAND개발 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	김정 배	남	1971. 01	양산총괄 담당임원	제조/기술 담당임원		38개 월
담당 (상근)	미등 기	김정 수	남	1969. 07	미래기술연구원 담당 임원	DRAM개발 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	김정 태	남	1969. 07	AI Infra 담당임원	GSM 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	김종 환	남	1972. 09	DRAM개발 담당	미래기술연구원 담당 임원		
담당 (상근)	미등 기	김준 한	남	1972. 06	미래전략 담당임원	Corporate Development 담당임 원		
담당 (상근)	미등 기	김천 성	남	1973. 05	Solution개발 담당임 원	Solution개발		
담당 (상근)	미등 기	김춘 환	남	1967. 04	제조/기술 담당임원	미래기술연구원 담당 임원		
담당 (상근)	미등 기	김현 중	남	1970. 11	P&T 담당임원	P&T		
담당 (상근)	미등 기	김형 수	남	1974. 06	DRAM개발 담당임원	기업문화 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	김형 환	남	1970. 03	양산총괄 담당임원	제조/기술 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	도승 용	남	1973. 02	DT 담당	DT 담당임원		49개 월
담당	미등	류병	남	1980.	미래전략 담당	SK스퀘어		24개

(상근)	기	훈		10				월
담당 (상근)	미등 기	류성 수	남	1972. 03	AI Infra 담당임원	GSM 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	문기 일	남	1969. 10	P&T 담당임원	안전개발제조 담당임 원		
담당 (상근)	미등 기	문순 기	남	1971. 03	P&T 담당임원	P&T		
담당 (상근)	미등 기	문승 훈	남	1969. 08	제조/기술 담당임원	제조/기술		
담당 (상근)	미등 기	문양 기	남	1971. 12	Solution개발 담당임 원	Solution개발		
담당 (상근)	미등 기	문지 웅	남	1966. 10	기업문화 담당임원	대외협력 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	박경	남	1968. 07	AI Infra 담당임원	CEO직속 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	박명 수	남	1970. 04	AI Infra 담당임원	GSM 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	박명 재	남	1980. 07	DRAM개발 담당임원	AI Infra 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	박문 필	남	1973. 05	DRAM개발 담당임원	AI Infra 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	박민 철	남	1971. 10	미래전략 담당임원	미래전략		
담당 (상근)	미등 기	박상 범	남	1969. 10	양산총괄 담당임원	제조/기술 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	박성 계	남	1967. 06	미래기술연구원 담당 임원	NAND개발 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	박성 조	남	1970. 09	NAND개발 담당임원	NAND개발		
담당 (상근)	미등 기	박성 환	남	1968. 11	재무 담당임원	재무		
담당 (상근)	미등 기	박수 만	남	1972. 05	윤리경영 담당임원	CEO직속 담당임원		48개 월
담당 (상근)	미등 기	박준 식	남	1969. 11	양산총괄 담당임원	CEO직속 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	박진 규	남	1968. 06	P&T 담당임원	P&T		
담당 (상근)	미등 기	박찬 동	남	1968. 03	AI Infra 담당임원	GSM 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	박찬 하	남	1969. 01	CEO직속 담당임원	미래기술연구원 담당 임원		
담당 (상근)	미등 기	박창 현	남	1968. 09	미래기술연구원 담당 임원	DRAM개발 담당임원		
담당	미등	박철	남	1966.	Global QRA 담당임원	DRAM개발 담당임원		

(상근)	기	규		06				
담당 (상근)	미등 기	박태 진	남	1969. 10	양산총괄 담당임원	제조/기술 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	박현	남	1969. 06	대외협력 담당임원	대외협력총괄		
담당 (상근)	미등 기	박훈	남	1976. 01	대외협력 담당임원	산업통상자원부		41개 월
담당 (상근)	미등 기	배극 인	남	1969. 08	대외협력 담당임원	동아일보		30개 월
담당 (상근)	미등 기	서재 욱	남	1973. 08	미래기술연구원 담당 임원	미래기술연구원		
담당 (상근)	미등 기	설광 수	남	1970. 01	미래기술연구원 담당 임원	제조/기술 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	손동 휘	남	1970. 06	재무 담당임원	재무		
담당 (상근)	미등 기	손상 수	남	1968. 10	Corporate Center 담 당임원	AI Infra 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	손상 호	남	1972. 03	제조/기술 담당임원	제조/기술		
담당 (상근)	미등 기	손수 용	남	1970. 03	DRAM개발 담당임원	DRAM개발		
담당 (상근)	미등 기	손승 훈	남	1974. 01	미래기술연구원 담당 임원	미래기술연구원		
담당 (상근)	미등 기	손호 영	남	1979. 12	P&T 담당임원	P&T		
담당 (상근)	미등 기	송준 호	남	1970. 05	Global QRA 담당임원	Intel		58개 월
담당 (상근)	미등 기	송창 석	남	1971. 07	AI Infra 담당임원	GSM 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	신상 규	남	1970. 11	기업문화 담당	SK텔레콤		36개 월
담당 (상근)	미등 기	신승 아	여	1977. 12	CEO직속 담당임원	미래기술연구원 담당 임원		
담당 (상근)	미등 기	신정 호	남	1968. 10	제조/기술 담당임원	제조/기술		
담당 (상근)	미등 기	신현 수	남	1971. 03	재무 담당임원	경영지원		48개 월
담당 (상근)	미등 기	심규 찬	남	1971. 01	CEO직속 담당임원	미래기술연구원 담당 임원		
담당 (상근)	미등 기	안대 웅	남	1974. 09	DT 담당임원	DT		
담당 (상근)	미등 기	안정 열	남	1972. 11	NAND개발 담당임원	미래기술연구원 담당 임원		
담당	미등	안현	남	1971.	양산총괄 담당임원	P&T 담당임원		

(상근)	기	준		12				
담당 (상근)	미등 기	양형 모	남	1975. 04	재무 담당임원	SUPLEX추구협의회		48개 월
담당 (상근)	미등 기	오동 연	남	1974. 09	미래기술연구원 담당 임원	미래기술연구원		
담당 (상근)	미등 기	오정 환	남	1969. 01	AI Infra 담당임원	GSM 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	오태 경	남	1974. 05	DRAM개발 담당임원	미래기술연구원 담당 임원		
담당 (상근)	미등 기	오훈 상	남	1969. 07	미래기술연구원 담당 임원	CIS개발 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	윤경 렬	남	1971. 03	미래기술연구원 담당 임원	DRAM개발		
담당 (상근)	미등 기	윤재 연	남	1976. 10	AI Infra 담당임원	GSM 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	윤홍 성	남	1971. 01	Corporate Center 담 당임원	FE구매 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	이강 민	남	1968. 12	제조/기술 담당임원	제조/기술		
담당 (상근)	미등 기	이강 욱	남	1968. 03	P&T 담당임원	안전개발제조 담당임 원		
담당 (상근)	미등 기	이광 욱	남	1970. 09	양산총괄 담당임원	CEO직속 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	이규 제	남	1972. 11	P&T 담당임원	안전개발제조 담당임 원		
담당 (상근)	미등 기	이기 화	남	1968. 12	P&T 담당임원	P&T		
담당 (상근)	미등 기	이동 훈	남	1983. 05	NAND개발 담당임원	NAND개발		
담당 (상근)	미등 기	이문 환	남	1967. 09	구매 담당임원	FE구매 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	이민 형	남	1968. 10	양산총괄 담당임원	제조/기술 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	이방 실	여	1975. 02	대외협력 담당임원	미래전략 담당임원		48개 월
담당 (상근)	미등 기	이병 기	남	1972. 02	제조/기술 담당	제조/기술 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	이상 권	남	1974. 12	AI Infra 담당임원	DRAM개발 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	이상 락	남	1968. 01	AI Infra 담당임원	GSM 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	이상 영	남	1969. 01	미래전략 담당임원	GSM 담당임원		
담당	미등	이상	남	1971.	AI Infra 담당임원	DRAM개발 담당임원		

(상근)	기	환		02				
담당 (상근)	미등 기	이성 재	남	1969. 07	Solution개발 담당임 원	GSM 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	이성 훈	남	1972. 02	미래기술연구원 담당 임원	CEO직속 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	이승 필	남	1970. 03	NAND개발 담당임원	NAND개발		
담당 (상근)	미등 기	이웅 선	남	1969. 02	CEO직속 담당임원	P&T 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	이인 노	남	1971. 04	제조/기술 담당임원	미래기술연구원		
담당 (상근)	미등 기	이일 우	남	1971. 07	기업문화 담당임원	기업문화		
담당 (상근)	미등 기	이일 훈	남	1971. 09	DRAM개발 담당임원	DRAM개발		
담당 (상근)	미등 기	이재 연	남	1975. 10	미래기술연구원 담당 임원	미래기술연구원		
담당 (상근)	미등 기	이재 준	남	1978. 05	Corporate Center 담 당임원	Corporate Development 담당임 원		
담당 (상근)	미등 기	이정 석	남	1968. 02	제조/기술 담당임원	제조/기술		
담당 (상근)	미등 기	이주 영	남	1977. 07	기업문화 담당임원	기업문화		
담당 (상근)	미등 기	이창 수	남	1974. 12	DT 담당임원	DT		
담당 (상근)	미등 기	이태 학	남	1973. 05	Solution개발 담당임 원	Solution개발		
담당 (상근)	미등 기	이현 민	남	1973. 10	미래기술연구원 담당 임원	미래기술연구원		
담당 (상근)	미등 기	이현 철	남	1973. 12	구매 담당임원	FE구매 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	이홍 덕	남	1970. 01	구매 담당임원	BE구매 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	임성 혁	남	1970. 08	제조/기술 담당임원	제조/기술		
담당 (상근)	미등 기	장지 은	여	1974. 06	DRAM개발 담당임원	DRAM개발		
담당 (상근)	미등 기	전원 철	남	1968. 03	DRAM개발 담당임원	DRAM개발		
담당 (상근)	미등 기	전유 남	남	1974. 01	NAND개발 담당임원	NAND개발		
담당 (상근)	미등 기	정상 규	남	1967. 12	Solution개발 담당임 원	NAND개발 담당임원		

담당 (상근)	미등 기	정상 록	남	1969. 07	대외협력 담당임원	SK텔레콤		12개 월
담당 (상근)	미등 기	정성 용	남	1972. 12	NAND개발 담당임원	미래기술연구원 담당 임원		
담당 (상근)	미등 기	정우 표	남	1967. 05	NAND개발 담당	NAND개발 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	정유 인	남	1969. 11	DT 담당임원	DT		
담당 (상근)	미등 기	정윤 식	남	1975. 01	재무 담당임원	SUPEX추구협의회		36개 월
담당 (상근)	미등 기	정은 태	남	1969. 07	Corporate Center 담 당임원	제조/기술 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	정인 철	남	1972. 01	DRAM개발 담당임원	DRAM개발		
담당 (상근)	미등 기	정제 모	남	1976. 09	기업문화 담당임원	기업문화		
담당 (상근)	미등 기	정진 수	남	1970. 10	제조/기술 담당임원	품질보증 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	정창 교	남	1972. 02	DRAM개발 담당임원	DRAM개발		
담당 (상근)	미등 기	정해 강	남	1979. 12	DRAM개발 담당임원	DRAM개발		
담당 (상근)	미등 기	정회 삼	남	1978. 02	미래기술연구원 담당 임원	CIS개발 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	조명 관	남	1966. 05	Global QRA 담당임원	NAND개발 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	조성 봉	남	1976. 11	미래전략 담당임원	대외협력 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	조영 만	남	1968. 09	미래기술연구원 담당 임원	DRAM개발 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	조주 환	남	1968. 01	DRAM개발 담당임원	DRAM개발		
담당 (상근)	미등 기	조호 진	남	1968. 11	미래기술연구원 담당 임원	DRAM개발 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	조훈	남	1972. 08	Solution개발 담당임 원	Solution개발		
담당 (상근)	미등 기	주재 욱	남	1971. 10	제조/기술 담당임원	제조/기술		
담당 (상근)	미등 기	지운 혁	남	1976. 08	Solution개발 담당임 원	Solution개발		
담당 (상근)	미등 기	진보 건	남	1974. 12	기업문화 담당임원	SK텔레콤		36개 월
담당 (상근)	미등 기	진성 곤	남	1968. 07	CEO직속 담당임원	제조/기술 담당임원		

담당 (상근)	미등 기	차선 용	남	1967. 08	미래기술연구원 담당	DRAM개발 담당		
담당 (상근)	미등 기	최광 문	남	1968. 01	양산총괄 담당임원	제조/기술 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	최명 섭	남	1972. 07	제조/기술 담당임원	제조/기술		
담당 (상근)	미등 기	최상 훈	남	1972. 02	기업문화 담당임원	SK하이텍		24개 월
담당 (상근)	미등 기	최소 정	여	1982. 04	Corporate Development 담당임 원	SK스퀘어		12개 월
담당 (상근)	미등 기	최영 현	남	1971. 06	CEO직속 담당임원	제조/기술 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	최용 수	남	1969. 02	AI Infra 담당임원	GSM 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	최우 진	남	1971. 11	P&T 담당	P&T 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	최재 건	남	1973. 11	DRAM개발 담당임원	미래기술연구원 담당 임원		
담당 (상근)	미등 기	최정 산	남	1967. 01	Global QRA 담당	Global QRA 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	최준	남	1968. 07	Global성장추진 담당	CEO직속 담당임원		36개 월
담당 (상근)	미등 기	최준 기	남	1968. 02	P&T 담당임원	제조/기술 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	최창 언	남	1972. 01	Solution개발 담당임 원	NAND개발 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	최홍 석	남	1968. 11	DT 담당임원	NAND개발 담당임원		
담당 (상근)	미등 기	한상 신	남	1971. 07	P&T 담당임원	P&T		
담당 (상근)	미등 기	한영 수	남	1969. 11	NAND개발 담당임원	NAND개발		
담당 (상근)	미등 기	한은 석	남	1973. 06	Corporate Development 담당	SK윌더스		17개 월
담당 (상근)	미등 기	허황	남	1973. 01	NAND개발 담당임원	NAND개발		
담당 (상근)	미등 기	현은 아	여	1974. 11	Global성장추진 담당 임원	대외협력 담당임원		12개 월
담당 (상근)	미등 기	홍성 관	남	1976. 10	Solution개발 담당임 원	Solution개발		
담당 (상근)	미등 기	황중 일	남	1974. 05	CEO직속 담당임원	제조/기술		

※ 기업공시서식 작성기준에 따라 회사에 5년 이상 계속하여 재직해온 경우에는 재직기간 기재를 생략하였습

니다.

(나) 미등기 임원의 변동

최근 보고일 이후 제출일 현재까지 변동된 미등기임원의 현황은 다음과 같습니다.

구분	직위 (상근여부)	등기임원 여부	성명	성별	출생년 월	담당 업무	주요 경력	비고
퇴임	담당 (상근)	미등기	김운 용	남	1967.0 9	미래기술연구원 담당임 원	개발제조총괄	관계사 전출
퇴임	담당 (상근)	미등기	도창 호	남	1970.0 1	DT 담당임원	안전개발제조 담 당임원	관계사 전출
퇴임	담당 (상근)	미등기	송창 록	남	1969.0 1	CIS개발 담당	CIS Business 담 당	관계사 전출
퇴임	부회장 (상근)	미등기	박정 호	남	1963.0 5	부회장	대표이사	의원면직
퇴임	사장 (상근)	미등기	김동 섭	남	1963.0 1	대외협력 담당	대외협력총괄	의원면직
퇴임	담당 (상근)	미등기	김현 규	남	1969.0 9	NAND개발 담당임원	NAND개발	의원면직
퇴임	담당 (상근)	미등기	마금 선	남	1968.1 1	대외협력 담당임원	대외협력총괄	의원면직
퇴임	담당 (상근)	미등기	민경 현	남	1966.0 1	대외협력 담당임원	미래전략 담당임 원	의원면직
퇴임	담당 (상근)	미등기	박용 근	남	1969.0 7	대외협력 담당임원	대외협력총괄	의원면직
퇴임	담당 (상근)	미등기	백현 철	남	1965.0 3	미래기술연구원 담당임 원	제조/기술 담당임 원	의원면직
퇴임	담당 (상근)	미등기	손석 우	남	1968.0 1	제조/기술 담당임원	제조/기술	의원면직
퇴임	담당 (상근)	미등기	여동 준	남	1969.0 5	AI Infra 담당임원	GSM 담당임원	의원면직
퇴임	담당 (상근)	미등기	이동 호	남	1968.0 6	미래전략 담당임원	CEO직속 담당임 원	의원면직
퇴임	담당 (상근)	미등기	이병 래	남	1969.0 5	대외협력 담당임원	SK이노베이션	의원면직
퇴임	담당 (상근)	미등기	이병 찬	남	1965.0 3	FE구매 담당임원	구매 담당임원	의원면직
퇴임	담당 (상근)	미등기	이상 엽	남	1969.0 3	BE구매 담당임원	구매 담당임원	의원면직
퇴임	담당 (상근)	미등기	이재 서	남	1982.0 6	Corporate Center 담당 임원	CEO직속 담당임 원	의원면직
퇴임	담당 (상근)	미등기	이호 석	남	1969.0 9	제조/기술 담당임원	NAND개발 담당 임원	의원면직

퇴임	담당 (상근)	미등기	임형 도	남	1968.0 6	대외협력 담당임원	CEO직속 담당임 원	의원면직
퇴임	담당 (상근)	미등기	정철 우	남	1965.0 4	CIS개발 담당임원	안전개발제조 담 당임원	의원면직
퇴임	담당 (상근)	미등기	조민 상	남	1968.0 9	P&T 담당임원	P&T	의원면직
퇴임	담당 (상근)	미등기	조주 현	남	1972.0 4	CIS개발 담당임원	CIS Business 담 당임원	의원면직
퇴임	담당 (상근)	미등기	진일 섭	남	1971.0 5	미래기술연구원 담당임 원	DRAM개발 담당 임원	의원면직
퇴임	담당 (상근)	미등기	차상 엽	남	1967.0 2	미래전략 담당임원	안전개발제조 담 당임원	의원면직
퇴임	담당 (상근)	미등기	천영 일	남	1966.1 0	미래기술연구원 담당임 원	NAND개발 담당 임원	의원면직
퇴임	담당 (상근)	미등기	최우 성	남	1974.0 1	Corporate Development 담당임원	SK텔레콤	의원면직
퇴임	담당 (상근)	미등기	최정 달	남	1964.0 7	NAND개발 담당	NAND개발 담당 임원	의원면직
전임	담당 (상근)	미등기	김정 일	남	1969.0 3	대외협력 담당	SK스퀘어	-
전임	담당 (상근)	미등기	양서 진	남	1978.0 2	Global성장추진 담당임 원	SK주식회사	-
전임	담당 (상근)	미등기	채희 석	남	1976.0 1	Corporate Center 담당 임원	SK주식회사	-
신규선 임	담당 (상근)	미등기	강춘 호	남	1969.0 8	제조/기술 담당임원	제조/기술	-
신규선 임	담당 (상근)	미등기	권로 미	남	1976.1 1	기업문화 담당임원	SK텔레콤	-
신규선 임	담당 (상근)	미등기	권성 무	남	1971.0 4	DRAM개발 담당임원	DRAM개발	-
신규선 임	담당 (상근)	미등기	김남 호	남	1978.0 1	Global QRA 담당임원	Global QRA	-
신규선 임	담당 (상근)	미등기	김성 래	남	1978.0 7	기업문화 담당임원	SK주식회사	-
신규선 임	담당 (상근)	미등기	김성 순	남	1976.1 0	미래기술연구원 담당임 원	미래기술연구원	-
신규선 임	담당 (상근)	미등기	김재 범	남	1974.1 1	미래기술연구원 담당임 원	미래기술연구원	-
신규선 임	담당 (상근)	미등기	김정 우	남	1977.0 3	미래전략 담당임원	미래전략	-
신규선 임	담당 (상근)	미등기	김창 현	남	1972.1 1	P&T 담당임원	P&T	-
신규선 임	담당 (상근)	미등기	김태 환	남	1971.1 1	CEO직속 담당임원	CEO직속	-

신규선 임	담당 (상근)	미등기	류도 희	남	1974.0 1	구매 담당임원	BE구매	-
신규선 임	담당 (상근)	미등기	박원 성	남	1971.0 2	Global성장추진 담당임 원	CEO직속	-
신규선 임	담당 (상근)	미등기	박현 수	남	1974.0 5	DRAM개발 담당임원	DRAM개발	-
신규선 임	담당 (상근)	미등기	손승 형	남	1977.0 2	제조/기술 담당임원	제조/기술	-
신규선 임	담당 (상근)	미등기	손영 우	남	1974.0 8	DT 담당임원	DT	-
신규선 임	담당 (상근)	미등기	심재 성	남	1974.0 6	NAND개발 담당임원	NAND개발	-
신규선 임	담당 (상근)	미등기	엄강 용	남	1971.1 1	미래전략 담당임원	미래전략	-
신규선 임	담당 (상근)	미등기	엄재 광	남	1979.0 2	재무 담당임원	재무	-
신규선 임	담당 (상근)	미등기	이두 복	남	1978.0 3	NAND개발 담당임원	NAND개발	-
신규선 임	담당 (상근)	미등기	이상 훈	남	1972.0 3	Solution개발 담당임원	Solution개발	-
신규선 임	담당 (상근)	미등기	이송 만	남	1972.0 4	기업문화 담당임원	기업문화	-
신규선 임	담당 (상근)	미등기	이승 호	남	1975.1 1	Solution개발 담당임원	Solution개발	-
신규선 임	담당 (상근)	미등기	이승 환	남	1978.1 1	구매 담당임원	FE구매	-
신규선 임	담당 (상근)	미등기	이정 숙	여	1978.0 9	기업문화 담당임원	미래전략	-
신규선 임	담당 (상근)	미등기	장태 수	남	1974.1 0	미래기술연구원 담당임 원	미래기술연구원	-
신규선 임	담당 (상근)	미등기	정춘 석	남	1978.0 6	DRAM개발 담당임원	DRAM개발	-
신규선 임	담당 (상근)	미등기	주석 진	남	1971.0 3	Solution개발 담당임원	Solution개발	-
신규선 임	담당 (상근)	미등기	최상 균	남	1978.0 4	양산총괄 담당임원	미래전략	-
신규선 임	담당 (상근)	미등기	최준 용	남	1982.0 2	AI Infra 담당임원	AI Infra	-
신규선 임	담당 (상근)	미등기	최진 택	남	1976.0 1	제조/기술 담당임원	CEO직속	-
신규선 임	담당 (상근)	미등기	한권 환	남	1976.1 2	P&T 담당임원	P&T	-
신규선 임	담당 (상근)	미등기	황경 호	남	1973.0 8	제조/기술 담당임원	제조/기술	-

신규선 임	담당 (상근)	미등기	황정 태	남	1977.0 1	DRAM개발 담당임원	DRAM개발	-
신규선 임	담당 (상근)	미등기	김락 현	남	1975.0 5	Corporate Center 담당 임원	법무법인 율촌	-

마. 직원 등 현황

(가) 직원 현황

(기준일 2024년 12월

: 31일)

(단위 : 백만원)

직원										소속 외 근로자			비 고
사업 부문	성별	직 원 수					평 균 근속 연수	연간 급여 총 액	1인평 균 급여 액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계							
		전체	(단시 간 근로 자)	전체	(단시 간 근로 자)								
반도 체	남	21,441	-	52	-	21,493	12.2	2,611,271	126	9,698	4,775	14,473	-
반도 체	여	10,873	-	24	-	10,897	15.6	1,078,290	101				-
합 계		32,314	-	76	-	32,390	13.3	3,689,561	117				-

- ※ 직원수는 기준일 현재 본사 재직자 기준이며, 회장, 부회장 및 등기임원(반기보고서 상의 등기임원) 제외
- ※ 상기 급여총액은 소득세법 제20조에 따라 관할 세무서에 제출하는 근로소득지급명세서의 근로소득기준이며,
- 1인 평균급여액은 이행상황신고서상의 분기 평균 인원수를 기준으로 계산하였습니다.
- ※ 소속 외 근로자는 고용형태공시를 위해 연 1회 파악하고 있습니다.(2024.03.31 기준)

(나) 육아지원제도 사용 현황

(단위: 명)

구분	제77기	제76기	제75기
육아휴직 사용자수(남)	162	217	145
육아휴직 사용자수(여)	594	827	775
육아휴직 사용자수(전체)	756	1,044	920
육아휴직 사용률(남)	2.1%	2.8%	1.9%
육아휴직 사용률(여)	16.6%	16.6%	19.1%
육아휴직 사용률(전체)	6.6%	8.2%	7.8%
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(남)	160	124	98

육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(여)	739	765	743
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(전체)	899	889	841
육아기 단축근무제 사용자 수	31	45	44
배우자 출산휴가 사용자 수	753	738	794

※ 육아휴직 사용률(%) = (육아휴직 사용 근로자수/육아휴직 대상 근로자수)*100

(다) 유연근무제도 사용 현황

(단위: 명)

구분	제77기	제76기	제75기
유연근무제 활용 여부	○	○	○
시차출퇴근제 사용자 수	-	-	-
선택근무제 사용자 수	19,422	18,966	17,609
원격근무제(재택근무 포함) 사용자 수	46	106	615

바. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	195	101,490	520	-

2. 임원의 보수 등

가. 임원의 보수

<이사·감사 전체의 보수현황>

(1) 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
등기임원	10	20,000	(주1)

(주1) 2024년 3월 27일 정기주주총회에서 2024년 이사보수한도를 200억원으로 승인 받았습니다.

(2) 보수지급금액

(2-1) 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
10	4,346	435	-

(2-2) 유형별

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	4	3,390	892	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	2	326	148	-
감사위원회 위원	4	630	158	-
감사	-	-	-	-

※ 인원수는 2024.12.31 기준

※ 보수총액 및 1인당 평균보수액은 기간 누적 총액 기준

※ 1인당 평균보수액은 보수총액을 기간 평균 인원수로 나누어 계산하였습니다.

※ 대표이사의 경우, 기업가치 제고에 대한 Commitment 강화를 위해 상여금의 25%는 주식으로 지급하였습니다.

(2-3) 보수 지급 기준

구분	보수 지급 기준
등기이사 (사외이사, 감사위원회 제외)	2024년 이사보수한도 범위 내에서 담당업무, 전문성, 회사 기여도 등을 종합적으로 반영하여 기본급을 결정하였음. 또, 회사의 매출액, 영업이익과 같은 정량 평가 결과와 전략적 목표 달성도, 리더십과 같은 정성 평가 결과를 종합적으로 고려하여 성과급을 지급할 수 있음.
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	2024년 이사보수한도 범위 내에서 담당업무, 전문성, 회사의 경영 환경 등을 종합적으로 반영하여 기본급을 결정하였음.
감사위원회 위원	2024년 이사보수한도 범위 내에서 담당업무, 전문성, 회사의 경영 환경 등을 종합적으로 반영하여 기본급을 결정하였음.

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

(1) 개인별 보수지급금액

(기준일: 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
곽노정	대표이사 사장	1,986	주식매수선택권 부여 - 행사가격: 84,730원~136,060원 - 행사기간: 2023년 3월 21일~2027년 3월 30일
안현	담당	739	주식매수선택권 부여 - 행사가격: 84,730원~136,060원 - 행사기간: 2023년 3월 21일~2027년 3월 30일

※ '보수총액에 포함되지 않는 보수'의 상세내용은 '2. 임원의 보수 등' 중 '나. 주식매수선택권의 부여 및 행사 현황'을 참고하시기 바랍니다.

(2) 산정기준 및 방법

(단위: 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
곽노정 대표이사 사장	근로소득	급여	1,400	○ 이사보수지급기준에 따라 2024년 이사보수한도 범위 내에서 직책(대표이사), 직위(사장), 리더십, 전문성, 성과 등을 종합적으로 반영하여 연봉을 14억원으로 결정하고, 1/12인 약 1억 1천 7백만원을 매월 지급하였음
		상여	575	○ 2023년 성과에 대한 성과급으로 매출액, 영업이익 등으로 구성된 계량지표와 전문성, 리더십 및 기타 회사 경영성과 기여도로 구성된 비계량지표를 종합적으로 평가하여 2024년 초에 지급하였음 - 수익성 중심 경영활동을 통해 장기간 지속되어 온 Downturn에서 벗어나 1년만에 흑자 전환 성공 - HBM3에 이어 HBM3E 업계 최초 개발을 통해 시장 지배력 및 Total AI Memory Provider로서의 위상 강화 - 1anm DDR5 업계 유일 16Gb/24Gb, 128GB 이상 고용량 모듈 등 제품 인증을 완료하고, 1bnm 기반 서버용 DDR5 인증 절차 진행 - 세계 최고속 'LPDDR5T' D램 첫 상용화 및 고객향 제품 공급 본격화를 통해 프리미엄 메모리 시장 주도권 확보 - NAND 기술 한계를 돌파한 세계 최고층 238단 4D NAND 양산에 돌입하여 기술 리더십 강화 - 국내 반도체 기업 최초로 여성가족부가 지정하는 '가족친화 최고기업' 선정 ※ 기업가치 제고에 대한 Commitment 강화를 위해 이사회 승인을 거쳐 상여금 중 25%를 자사주 804주로 지급함
		주식매수선택권 행사이익	-	
		기타 근로소득	11	○ 회사 복지제도 지원 기준에 따른 복리후생으로 구성
		퇴직소득	-	
		기타소득	-	
안현담	근로소득	급여	422	○ 2024년 3월 사내이사 신규 선임에 따라 2024년 이사보수한도 범위 내에서 직책(Solution개발), 직위(담당), 리더십, 전문성, 성과 등을 종합적으로 반영하여 연봉을 5억 4천 5백만원으로 결정하고, 1/12인 약 4천 5백만원을 매월 지급하였음
		상여	260	○ 2023년 성과에 대한 성과급으로 매출액, 영업이익 등으로 구성된 계량지표와 전문성, 리더십 및 기타 회사 경영성과 기여도로 구성된 비계량지표를 종합적으로 평가하여 2024년 초에 지급하였음 - NAND 수익성 개선(NAND 영업이익률 경쟁사 대비 격차

				10.5%p) 및 자사 제품/기술력 업계 1위 수준 달성 기여 - eSSD 시장 지배력 확대를 통한 수익성 개선 기반 마련 (eSSD Shipment M/S 15.5%) - 초고성능 UFS 4.0 고객인증 등 NAND/Solution 제품 신규 라인업 진입 및 보강을 통한 미래 사업 방향 구체화
		주식매수선택권 행사이익	-	
		기타 근로소득	57	○ 회사 복지제도 지원 기준에 따른 복리후생으로 구성
	퇴직소득		-	
	기타소득		-	

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

(1) 개인별 보수지급금액

(기준일: 2024년 12월 31일)
(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
박정호	부회장	17,486	-
박성욱	경영자문위원	12,273	-
김동섭	사장	3,415	주식매수선택권 부여 - 행사가격 : 84,730원~136,060원 - 행사기간 : 2023년 3월 21일~2027년 3월 30일
이병래	담당	2,909	-
최태원	회장	2,500	-

※ '보수총액에 포함되지 않는 보수'의 상세내용은 '2. 임원의 보수 등' 중 '나. 주식매수선택권의 부여 및 행사 현황'을 참고하시기 바랍니다.

(2) 산정기준 및 방법

(단위: 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
박정호 부회장	근로소득	급여	2,300	○ 2024년 직위(부회장), 리더십, 전문성, 회사 기여도 등을 종합적으로 반영하여 23억원으로 결정하고, 1/12인 약 1억 9천 2백만 원을 매월 지급하였음
		상여	1,207	○ 2023년 성과에 대한 성과급으로 매출액, 영업이익 등으로 구성된 계량지표와 전문성, 리더십 및 기타 회사 경영성과 기여도로 구성된 비계량지표를 종합적으로 평가하여 2024년 초에 지급하

				<p>였음</p> <ul style="list-style-type: none"> - 기술적 우위를 바탕으로 글로벌 AI 메모리 기술 및 시장 경쟁력 확보하여 기업가치를 약 2배 제고 - 프리미엄 제품 포트폴리오 구축을 통해 DDR5, HBM3 전년 대비 매출을 각각 4배, 5배 이상 증가시키는 등 고부가가치 제품 판매 확대 - NAND 체질 개선 활동으로 2024년 Turn-around 기반을 마련 - Global Operation 전략을 수립하고, Geopolitical Risk에 선제적으로 대응하여 사업 연속성 확보 - 국내 반도체 업계 최초 준법경영·부패방지 국제 인증 동시 획득하여 기업지배구조 강화
		주식매수선택권 행사이익	-	
		기타 근로소득	83	○ 회사 복지제도 지원 기준에 따른 복리후생으로 구성
		퇴직소득	13,896	○ 퇴직에 따른 퇴직금 등으로 약 138억 9천 6백만원을 지급하였음
		기타소득	-	
박성욱 경영자문위원	근로소득	급여	960	○ 2024년 직위(경영자문위원), 전문성, 회사 기여도 등을 종합적으로 반영하여 연봉을 총 9억 6천만원으로 결정하고, 1/12인 8천만원을 매월 지급하였음
		상여	-	
		주식매수선택권 행사이익	11,309	<ul style="list-style-type: none"> - 대상 : 2017년 3월 24일에 부여 받은 99,600주 - 행사가격 : 56,460원 - 주가 : 170,000원 (2024년 3월 21일의 종가)
		기타 근로소득	4	○ 회사 복지제도 지원 기준에 따른 복리후생으로 구성
		퇴직소득	-	
		기타소득	-	
김동섭 사장	근로소득	급여	825	○ 24년 직책(대외협력 담당), 직위(사장), 리더십, 전문성, 회사 기여도 등을 종합적으로 반영하여 연봉을 총 8억 2,500만원으로 결정하고, 1/12인 약 6천 9백만원을 매월 지급하였음
		상여	554	<p>○ 2023년 성과에 대한 성과급으로 매출액, 영업이익 등으로 구성된 계량지표와 전문성, 리더십 및 기타 회사 경영성과 기여도로 구성된 비계량지표를 종합적으로 평가하여 2024년 초에 지급하였음</p> <ul style="list-style-type: none"> - 용인클러스터 관련 외부기관 대상 입체적 소통을 통한 적기 착공 및 인프라 조성

				- 회사의 지속 가능 성장을 위한 대외 법무/특허 등의 부정이슈 최소화 - 다양한 기업광고/Branded Contents 제작 및 적시 소통을 통한 글로벌 No.1 AI 메모리 기업 이미지 제고 - 중대재해 예방활동 통한 중대재해 해당사고 Zero 달성
		주식매수선택권 행사이익	-	
		기타 근로소득	25	○ 회사 복지제도 지원 기준에 따른 복리후생으로 구성
	퇴직소득		2,011	○ 퇴직에 따른 퇴직금 등으로 약 20억 1천 1백만원을 지급하였음
	기타소득		-	
이병래 담당	근로소득	급여	650	○ 2024년 직책(지속경영 담당), 직위(담당), 리더십, 전문성, 회사 기여도 등을 종합적으로 반영하여 연봉을 총 6억 5천만원으로 결정하고, 1/12인 약 5천 4백만원을 매월 지급하였음
		상여	-	
		주식매수선택권 행사이익	-	
		기타 근로소득	4	○ 회사 복지제도 지원 기준에 따른 복리후생으로 구성
	퇴직소득		2,255	○ 퇴직에 따른 퇴직금 등으로 약 22억 5천 5백만원을 지급하였음
	기타소득		-	
최태원 회장	근로소득	급여	2,500	○ 2024년 직위(회장), 리더십, 전문성, 회사 기여도 등을 종합적으로 반영하여 연봉을 2023년과 동일한 총 25억원으로 결정하고, 1/12인 약 2억 8백만을 매월 지급하였음
		상여	-	
		주식매수선택권 행사이익	-	
		기타 근로소득	-	
	퇴직소득		-	
	기타소득		-	

나. 주식기준보상제도 운영 현황

1. 주식매수선택권의 부여 및 행사 현황

(1) 주식매수선택권의 공정가치 총액

(단위 : 백만원)

구 분	부여받은 인원수	주식매수선택권의 공 정가치 총액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	2	1,824	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	-	-	-
감사위원회 위원 또는 감사	-	-	-
업무집행지시자 등	29	11,802	미등기임원(주1)
계	31	13,626	-

(주1) 퇴임한 업무집행지시자를 포함하여 작성하였습니다.

※ 상기 주식매수선택권의 공정가치 총액의 산출방법은 하기 표의 각 "주식매수선택권 부여에 관한 신고"를 참고하시기 바랍니다.

[주식매수선택권 부여에 관한 신고]

부여일	총 부여인원	비고
2017.03.24	1명	주식매수선택권 부여에 관한 신고
2018.03.28	1명	주식매수선택권 부여에 관한 신고
2019.03.22	1명	주식매수선택권 부여에 관한 신고
2020.03.20	10명	주식매수선택권 부여에 관한 신고
		주식매수선택권 부여에 관한 신고
2021.03.30	14명	주식매수선택권 부여에 관한 신고
		주식매수선택권 부여에 관한 신고
2022.03.30	34명	주식매수선택권 부여에 관한 신고
		주식매수선택권 부여에 관한 신고

(2) 주식매수선택권의 부여 및 행사 현황

(기준 2024년

일 : 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

부여 받은 자	관 계	부여 일	부여방법	주 식 의 종 류	최 초 부 여 수 량	당기변동		총변동수		기 말 미 행 사 수 량	행사기간	행사 가격	의 무 보 유 여 부	의 무 보 유 기 간
						행 사	취 소	행 사	취 소					

곽노정	등기임원	2020.03.20	자기주식교부, 차액지급	보통주	5,311	-	-	-	-	5,311	2023.03.21~2027.03.20	84,730	X	-
곽노정	등기임원	2021.03.30	자기주식교부, 차액지급	보통주	5,383	-	-	-	-	5,383	2023.03.31~2026.03.30	136,060	X	-
곽노정	등기임원	2022.03.30	자기주식교부, 차액지급	보통주	11,773	-	-	-	11,773	-	2024.03.31~2027.03.30	121,610	X	-
안현	등기임원	2020.03.20	자기주식교부, 차액지급	보통주	5,311	-	-	-	-	5,311	2023.03.21~2027.03.20	84,730	X	-
안현	등기임원	2021.03.30	자기주식교부, 차액지급	보통주	5,383	-	-	-	-	5,383	2023.03.31~2026.03.30	136,060	X	-
안현	등기임원	2022.03.30	자기주식교부, 차액지급	보통주	7,848	-	-	-	-	7,848	2024.03.31~2027.03.30	121,610	X	-
김동섭	미등기임원	2020.03.20	자기주식교부, 차액지급	보통주	7,967	-	-	-	-	7,967	2023.03.21~2027.03.20	84,730	X	-
김동섭	미등기임원	2021.03.30	자기주식교부, 차액지급	보통주	9,007	-	-	-	-	9,007	2023.03.31~2026.03.30	136,060	X	-
김동섭	미등기임원	2022.03.30	자기주식교부, 차액지급	보통주	9,712	-	-	-	-	9,712	2024.03.31~2027.03.30	121,610	X	-
김성한	미등기임원	2022.03.30	자기주식교부, 차액지급	보통주	4,709	-	-	-	-	4,709	2024.03.31~2027.03.30	121,610	X	-
김영식	미등기임원	2022.03.30	자기주식교부, 차액지급	보통주	5,297	-	-	-	-	5,297	2024.03.31~2027.03.30	121,610	X	-
김우현	미등기임원	2022.03.30	자기주식교부, 차액지급	보통주	4,709	-	-	-	-	4,709	2024.03.31~2027.03.30	121,610	X	-
김윤욱	미등기임원	2022.03.30	자기주식교부, 차액지급	보통주	5,392	-	-	-	-	5,392	2024.03.31~2027.03.30	121,610	X	-

	원			주							0			
김종환	미등기임원	2022.03.30	자기주식교부, 차액지급	보통주	7,063	-	-	-	-	7,063	2024.03.31~2027.03.30	121,610	X	-
김주선	미등기임원	2022.03.30	자기주식교부, 차액지급	보통주	4,709	-	-	-	-	4,709	2024.03.31~2027.03.30	121,610	X	-
김춘환	미등기임원	2022.03.30	자기주식교부, 차액지급	보통주	4,238	-	-	-	-	4,238	2024.03.31~2027.03.30	121,610	X	-
노종원	미등기임원	2020.03.20	자기주식교부, 차액지급	보통주	5,311	-	-	-	-	5,311	2023.03.21~2027.03.20	84,730	X	-
노종원	미등기임원	2021.03.30	자기주식교부, 차액지급	보통주	5,506	-	-	-	-	5,506	2023.03.21~2026.03.30	136,060	X	-
노종원	미등기임원	2022.03.30	자기주식교부, 차액지급	보통주	11,773	-	-	-	-	11,773	2024.03.31~2027.03.30	121,610	X	-
박경	미등기임원	2022.03.30	자기주식교부, 차액지급	보통주	4,238	-	-	-	-	4,238	2024.03.31~2027.03.30	121,610	X	-
박성욱	미등기임원	2017.03.24	자기주식교부, 차액지급	보통주	99,600	-	-	99,600	-	-	2019.03.25~2022.03.24	48,400	X	-
박성욱	미등기임원	2017.03.24	자기주식교부, 차액지급	보통주	99,600	-	-	99,600	-	-	2020.03.25~2023.03.24	52,280	X	-
박성욱	미등기임원	2017.03.24	자기주식교부, 차액지급	보통주	99,600	99,600	-	99,600	-	-	2021.03.25~2024.03.24	56,460	X	-
박정식	미등기임원	2020.03.20	자기주식교부, 차액지급	보통주	5,311	-	-	-	1,770	3,541	2023.03.21~2027.03.20	84,730	X	-
박정식(*)	미등기임원	2021.03.30	자기주식교부, 차액지급	보통주	5,383	-	-	-	5,383	-	2023.03.31~2026.03.30	136,060	X	-
박정	미등	2022.	자기주식교부	보	7,8	-	-	-	7,8	-	2024.03.31	121,	X	-

식(*)	기 임 원	03.30	, 차액지급	통 주	48				48		~2027.03.3 0	610		
손석 우	미 등 기 임 원	2022. 03.30	자기주식교부 , 차액지급	보 통 주	2,8 25	-	-	-	-	2,825	2024.03.31 ~2027.03.3 0	121, 610	X	-
송창 록	미 등 기 임 원	2021. 03.30	자기주식교부 , 차액지급	보 통 주	5,1 61	-	-	-	-	5,161	2023.03.31 ~2026.03.3 0	136, 060	X	-
송창 록	미 등 기 임 원	2022. 03.30	자기주식교부 , 차액지급	보 통 주	5,4 15	-	-	-	-	5,415	2024.03.31 ~2027.03.3 0	121, 610	X	-
송현 중	미 등 기 임 원	2022. 03.30	자기주식교부 , 차액지급	보 통 주	6,3 33	-	-	-	-	6,333	2024.03.31 ~2027.03.3 0	121, 610	X	-
신상 규	미 등 기 임 원	2022. 03.30	자기주식교부 , 차액지급	보 통 주	5,2 97	-	-	-	-	5,297	2024.03.31 ~2027.03.3 0	121, 610	X	-
오종 훈	미 등 기 임 원	2020. 03.20	자기주식교부 , 차액지급	보 통 주	6,3 97	6,3 97	-	6,3 97	-	-	2023.03.21 ~2027.03.2 0	84,7 30	X	-
오종 훈	미 등 기 임 원	2021. 03.30	자기주식교부 , 차액지급	보 통 주	6,4 69	-	-	-	-	6,469	2023.03.31 ~2026.03.3 0	136, 060	X	-
오종 훈(*)	미 등 기 임 원	2022. 03.30	자기주식교부 , 차액지급	보 통 주	6,7 57	-	-	-	6,7 57	-	2024.03.31 ~2027.03.3 0	121, 610	X	-
이강 욱	미 등 기 임 원	2022. 03.30	자기주식교부 , 차액지급	보 통 주	2,5 90	-	-	-	-	2,590	2024.03.31 ~2027.03.3 0	121, 610	X	-
이병 기	미 등 기 임 원	2022. 03.30	자기주식교부 , 차액지급	보 통 주	3,1 39	-	-	-	-	3,139	2024.03.31 ~2027.03.3 0	121, 610	X	-
이상 락	미 등 기 임 원	2022. 03.30	자기주식교부 , 차액지급	보 통 주	4,7 09	-	-	-	-	4,709	2024.03.31 ~2027.03.3 0	121, 610	X	-
이상 화	미 등 기 임 원	2022. 03.30	자기주식교부 , 차액지급	보 통 주	4,7 09	-	-	-	-	4,709	2024.03.31 ~2027.03.3 0	121, 610	X	-

조주환	미등기임원	2022.03.30	자기주식교부, 차액지급	보통주	3,139	-	-	-	-	3,139	2024.03.31~2027.03.30	121,610	X	-
진교원	미등기임원	2020.03.20	자기주식교부, 차액지급	보통주	7,790	5,193	-	5,193	2,597	-	2023.03.21~2027.03.20	84,730	X	-
진교원(*)	미등기임원	2021.03.30	자기주식교부, 차액지급	보통주	8,831	-	-	-	8,831	-	2023.03.31~2026.03.30	136,060	X	-
진교원(*)	미등기임원	2022.03.30	자기주식교부, 차액지급	보통주	13,342	-	-	-	13,342	-	2024.03.31~2027.03.30	121,610	X	-
진일섭	미등기임원	2022.03.30	자기주식교부, 차액지급	보통주	2,747	-	-	-	-	2,747	2024.03.31~2027.03.30	121,610	X	-
차선용	미등기임원	2020.03.20	자기주식교부, 차액지급	보통주	5,311	-	-	-	-	5,311	2023.03.21~2027.03.20	84,730	X	-
차선용	미등기임원	2021.03.30	자기주식교부, 차액지급	보통주	5,383	-	-	-	-	5,383	2023.03.31~2026.03.30	136,060	X	-
차선용	미등기임원	2022.03.30	자기주식교부, 차액지급	보통주	7,848	-	-	-	-	7,848	2024.03.31~2027.03.30	121,610	X	-
최정달	미등기임원	2020.03.20	자기주식교부, 차액지급	보통주	5,311	-	-	-	-	5,311	2023.03.21~2027.03.20	84,730	X	-
최정달	미등기임원	2021.03.30	자기주식교부, 차액지급	보통주	5,383	-	-	-	-	5,383	2023.03.31~2026.03.30	136,060	X	-
최정달	미등기임원	2022.03.30	자기주식교부, 차액지급	보통주	7,848	-	-	-	-	7,848	2024.03.31~2027.03.30	121,610	X	-
최준원	미등기임원	2022.03.30	자기주식교부, 차액지급	보통주	5,297	-	-	-	-	5,297	2024.03.31~2027.03.30	121,610	X	-
최준기	미등기임원	2022.03.30	자기주식교부, 차액지급	보통주	4,709	-	-	-	-	4,709	2024.03.31~2027.03.30	121,610	X	-

	원			주							0			
홍상 후	미등 기임 원	2021. 03.30	자기주식교부 , 차액지급	보 통 주	4,1 06	-	-	-	-	4,106	2023.03.31 ~2026.03.3 0	136, 060	X	-
홍상 후(*)	미등 기임 원	2022. 03.30	자기주식교부 , 차액지급	보 통 주	5,2 97	-	-	-	5,2 97	-	2024.03.31 ~2027.03.3 0	121, 610	X	-

(*) 부여받은 자가 행사가능기간 도래 전에 퇴임함에 따라 주식매수선택권은 부여가 취소되었으며, 관계는 퇴 임 전 관계(미등기임원)를 기준으로 작성하였습니다.

※ 작성기준일 종가: 173,900원

2. 주식매수선택권을 제외한 주식기준보상제도 운영 현황

[주식기준보상제도의 명칭, 부여근거 및 절차, 주요내용 등]

1. 스톡그랜트(Stock Grant)

(1) 임직원 대상

당사는 임직원 대상으로 이사회 결의를 거쳐 성과보상의 일부를 스톡그랜트로 부여하였으며 , 공시대상기간 중 아래와 같이 지급하였습니다. 지급주식 종류 및 총수는 보통주 988,393주 이며, 모두 당사 자기주식으로 지급하였습니다.

(기준일: 2024년 12월 31일)

부여일	부여주식	부여주식수	부여대상/인원수	지급시기
2022.02.25	보통주	27,127주	임원 2명	부여일
2023.02.03		302,162주	임직원 2,789명	부여일
2023.02.24		105,995주	임직원 174명	부여일
2023.05.03		31,114주	임직원 884명	부여일
2023.08.03		22,466주	임직원 879명	부여일
2023.11.03		22,460주	임직원 879명	부여일
2024.02.29		476,265주	임직원 31,751명	부여일
2024.04.26		804주	임원 1명	부여일

※ 최근 3사업연도 기준

※ 당사는 2023년 자발적 신청을 기반으로 성과급의 일부를 자사주로 부여 받는 '주주 참여 프로그램'을 운영 했습니다.

(2) 사외이사 대상

당사는 이사회 결의를 거쳐 사외이사 보수의 일부를 주식으로 부여하였으며, 공시대상기간 중 아래와 같이 지급하였습니다. 지급주식 종류 및 총수는 보통주 8,579주이며, 모두 당사 자기주식으로 지급하였습니다.

(기준일: 2024년 12월 31일)

부여일	부여주식	부여주식수	부여대상/인원수	지급시기
2022.05.02	보통주	3,240주	사외이사 6명	부여일
2023.08.04		3,412주	사외이사 7명	부여일
2024.04.26		1,927주	사외이사 6명	부여일

※ 최근 3사업연도 기준

2. SARs(Stock Appreciation Rights)

당사는 미등기임원을 대상으로 2021년부터 2022년까지 인사·보상위원회 결의를 거쳐 주식기준보상으로서 Stock Appreciation Rights(이하 SARs)를 부여하였습니다. 주식매수선택권(Stock Option)과 유사한 방식으로 부여 주식수(가상)와 기준 주가를 책정하고, 부여 3년 후 기준 주가와 차액과 주식수를 곱한 금액을 현금으로 지급하는 방식으로 운영하고 있습니다.

부여 대상자 연봉의 일정비율에 해당하는 주식(가상)을 부여하며, 부여 연도 1월 1일 기준으로, 최소 2년의 재임기간을 충족해야 유효합니다.

(기준일: 2024년 12월 31일)

부여일	부여주식	부여주식수	부여대상/인원수	가득 조건	지급시기
2022.03.30	보통주(가상)	340,404주	임직원 181명	부여일로부터 2년 이상 재임	2025년 정기주주총회 이후
2023.07.01		22,633주	임직원 252명	지급 시점에 재임 시 지급	2024년 7월 이후 및 2025년 7월 이후
2024.07.01		11,785주	임직원 257명	지급 시점에 재임 시 지급	2025년 7월 이후 및 2026년 7월 이후

※ 최근 3사업연도 기준

등기임원 대상으로는 2022년에 TSR(Total Shareholder Return)을 기반으로 한 SARs를 부여하였습니다.

부여 대상자 연봉의 일정비율에 해당하는 주식(가상)을 부여하고, 행사 기간 중 행사 통보일 기준 주가(가중평균)와 배당금이 부여 당시 기준 주가보다 상승할 경우 Peer 기업과의 상대적 성과를 반영한 TSR 상승분과 부여 주식수를 곱한 금액에 해당하는 당사 보통주를 지급합니다.

부여 시점부터 3년 경과 후 4년간 행사가 가능하며, 부여 시점으로부터 최소 2년의 재임기간을 충족해야 유효합니다. 또한, 무상증자, 주식분할, 주식병합, 주식배당 등이 발생하는 경우 조정 비율을 반영하여 부여 주식수를 증감합니다.

(기준일: 2024년 12월 31일)

부여일	부여주식	부여주식수	부여대상/인원수	가득 조건	지급시기
-----	------	-------	----------	-------	------

2022.03.17	보통주(가상)	94,901주	임원 1명	부여일로부터 2년 이상 재임	2025.03~2029.03 중 권리행사 시
2022.04.27		48,263주	임원 1명	부여일로부터 2년 이상 재임	2025.04~2029.04 중 권리행사 시

※ 최근 3사업연도 기준

3. PSU(Performance Shared Unit)

당사는 2023년 이후 인사·보상위원회 결의를 거쳐 주식기준보상으로서 Performance Shared Unit(이하 PSU)를 임직원 대상으로 부여하고 있습니다.

부여 대상자 연봉의 일정 비율에 해당하는 주식수의 Unit을 매년 부여하고, 3년 후 '기업가치 제고 활동 성과'를 반영하여 당사 보통주로 지급합니다. 기업가치 제고 활동 성과는 시가 기준 주식의 절대적 주가증감률을 기반으로 KOSPI200 대비 상대적 주가증감률을 가감하여 책정합니다. 절대적 주가증감률 +100% 및 KOSPI200 대비 상대적 주가증감률을 +50%p를 달성할 경우, 획기적 성과를 인정하여 부여한 Unit의 100% 상당의 부여 주식수를 추가로 지급할 수 있습니다.

PSU는 부여 연도 1월 1일 기준으로, 최소 2년의 재임기간을 충족해야 유효합니다. 또한, 무상증자, 주식분할, 주식병합, 주식배당 등이 발생하는 경우 조정 비율을 반영하여 부여 주식수를 증감합니다.

(기준일: 2024년 12월 31일)

부여일	부여주식	부여주식수	부여대상/인원수	가득 조건	지급시기
2023.01.01	보통주(가상)	218,166주	임직원 234명	최초 부여일로부터 2년 이상 재임	2026년 이후
2024.01.01		128,734주	임직원 259명	최초 부여일로부터 2년 이상 재임	2027년 이후
2024.04.01		69주	임직원 1명	최초 부여일로부터 2년 이상 재임	2027년 이후
2024.07.01		53주	임직원 1명	최초 부여일로부터 2년 이상 재임	2027년 이후
2024.10.01		72주	임직원 1명	최초 부여일로부터 2년 이상 재임	2027년 이후

※ 최근 3사업연도 기준

IX. 계열회사 등에 관한 사항

가. 기업집단의 개요

- 기업집단명 : 에스케이

나. 관련법령상의 규제내용 등

- "독점규제 및 공정거래에 관한 법률"상 상호출자제한 및 채무보증제한기업집단 ○
지정시기 : 1987년

○ 규제내용 요약

- 상호출자의 금지 및 계열사 채무보증 금지 등
- 대규모내부거래 이사회 결의 및 공시
- 기업집단 현황 등에 관한 공시
- 非상장사의 중요사항 공시

다. 기업집단에 소속된 회사

[계열회사 현황(요약)]

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
에스케이	21	812	833

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

* 해외계열회사 포함 기준이며, 해외계열회사는 비상장으로 분류함

[계열회사간 출자현황]

(2024년 12월 31일 기준)

(보통주 기준)

[illegible]

SK텔레콤										
SK브로드밴드										
PS&마케팅										
SK스퀘어										
원스토어										
인크로스										
티맵모빌리티										
SK하이닉스										
SKC										
ISC										
SK네트웍스										
SK매직										
SK에코플랜트										
리뉴어스										
리뉴원										
SK오션플랜트										
SK디스커버리										
SK가스										
롯데SK에너지										
SK디앤디										
SK이터닉스										
SK케미칼										
SK임업										
휘찬										
SK머티리얼즈퍼포먼스										
SK위탁관리부동산투자회사										
SK스페셜티										
SK실트론										
유엔에이디지털										
계열사 계	55.9%	41.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%

피투자회사 \\ 투자회사	행복모음	원폴	에스티에이씨	SK엔무브	유베이스 매뉴팩처링아 시아	SK온	SK온 테크플러스	행복민 음	SK어 스온	SK인 천 석유화 학
SK(주)										
SK이노베이션				70.0%		94.9%			100.0%	100.0%

SK에너지										
SK지오센트릭	100.0 %	100.0 %	50.0%							
SK엔무브					70.0%					
SK온							100.0 %	100.0 %		
E&S시티가스										
E&S시티가스부 산										
SK텔레콤										
SK브로드밴드										
PS&마케팅										
SK스퀘어										
원스토어										
인크로스										
티맵모빌리티										
SK하이닉스										
SKC										
ISC										
SK네트웍스										
SK매직										
SK에코플랜트										
리뉴어스										
리뉴원										
SK오션플랜트										
SK디스커버리										
SK가스										
롯데SK에너지루트										
SK디앤디										
SK이터닉스										
SK케미칼										
SK임업										
휘찬										
SK머티리얼즈퍼 포먼스										
SK위탁관리부동 산투자회사										
SK스페셜티										
SK실트론										
유엔에이디지탈										
계열사 계	100.0 %	100.0 %	50.0%	70.0%	70.0%	94.9%	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %

[illegible]

SK가스										
롯데SK에너지										
SK디앤디										
SK이터닉스										
SK케미칼										
SK임업										
휘찬										
SK머티리얼즈퍼 포먼스										
SK위탁관리부동 산투자회사										
SK스페셜티										
SK실트론										
유엔에이디지털										
계열사 계	100.0%	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0%	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %

[illegible]

ISC											
SK네트웍스											
SK매직											
SK에코플랜트											
리뉴어스											
리뉴원											
SK오션플랜트											
SK디스커버리											
SK가스											
롯데SK에너루트											
SK디앤디											
SK이터닉스											
SK케미칼											
SK임업											
휘찬											
SK머티리얼즈퍼 포먼스											
SK위탁관리부동 산투자회사											
SK스페셜티											
SK실트론											
유엔에이디지털											
계열사 계	30.6 %	100.0 %	50.0 %	100.0 %	100.0 0%	100.0 %	100.0%	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %

[illegible]

SK스퀘어					38.7%	60.0%	98.1%	86.3%	45.8%	
원스토어										100.0%
인크로스										
티맵모빌리티										
SK하이닉스										
SKC										
ISC										
SK네트웍스										
SK매직										
SK에코플랜트										
리뉴어스										
리뉴원										
SK오션플랜트										
SK디스커버리										
SK가스										
롯데SK에너지										
SK디앤디										
SK이터닉스										
SK케미칼										
SK임업										
휘찬										
SK머티리얼즈퍼포먼스										
SK위탁관리부동산투자회사										
SK스페셜티										
SK실트론										
유엔에이디지털										
계열사 계	99.1%	100.0%	100.0%	31.5%	38.7%	60.0%	98.1%	86.3%	45.8%	100.0%

[illegible]

SK온										
E&S시티가스										
E&S시티가스부 산										
SK텔레콤										
SK브로드밴드										
PS&마케팅										
SK스퀘어	36.1 %		55.4%	36.7%		62.4%				
원스토어					100.0 %					
인크로스		100.0 %								
티맵모빌리티							100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %
SK하이닉스										
SKC										
ISC										
SK네트웍스										
SK매직										
SK에코플랜트										
리뉴어스										
리뉴원										
SK오션플랜트										
SK디스커버리										
SK가스										
롯데SK에너지										
SK디앤디										
SK이터닉스										
SK케미칼										
SK임업										
휘찬										
SK머티리얼즈퍼 포먼스										
SK위탁관리부동 산투자회사										
SK스페셜티										
SK실트론										
유엔에이디지털										
계열사 계	36.1 %	100.0 %	55.4%	36.7%	100.0 %	62.4%	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %

피투자회사	SK하이	SK하이	SK하	행복모	SK하이	행복	SK킴파	SKC	SK엔	SK넥실
-------	------	------	-----	-----	------	----	------	-----	-----	------

[illegible]

SK임업											
취찬											
SK머티리얼즈퍼 포먼스											
SK위탁관리부동 산투자회사											
SK스페셜티											
SK실트론											
유엔에이디지털											
계열사 계	51.0%	77.0 %	45.0 %	100.0%	43.9%	100.0 %	100. 0%	100. 0%	100. 0%	100. 0%	52.8%

[illegible]

SK오션플랜트										
SK디스커버리										
SK가스										
롯데SK에너지										
SK디앤디										
SK이터닉스										
SK케미칼										
SK임업										
휘찬										
SK머티리얼즈퍼 포먼스										
SK위탁관리부동 산투자회사										
SK스페셜티										
SK실트론										
유엔에이디지털										
계열사 계	93.4 %	100.0 %	100.0 %	63.2%	100.0 %	100.0 %	78.8%	100.0 %	100.0 %	37.6%

[illegible]

ISC										
SK네트웍스										
SK매직										
SK에코플랜트		65.1%	96.3%	100.0%	60.0%	55.0%	100.0%			
리뉴어스								100.0%	100.0%	100.0%
리뉴원										
SK오션플랜트	96.6%									
SK디스커버리										
SK가스										
롯데SK에너지										
SK디앤디										
SK이터닉스										
SK케미칼										
SK임업										
휘찬										
SK머티리얼즈퍼포먼스										
SK위탁관리부동산투자회사										
SK스페셜티										
SK실트론										
유엔에이디지털										
계열사 계	96.6%	65.1%	96.3%	100.0%	60.0%	55.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

[illegible]

[illegible][illegible]

E&S시티가스										
E&S시티가스부 산										
SK텔레콤										
SK브로드밴드										
PS&마케팅										
SK스퀘어										
원스토어										
인크로스										
티맵모빌리티										
SK하이닉스										
SKC										
ISC										
SK네트웍스										
SK매직										
SK에코플랜트		100.0 %								
리뉴어스	100.0 %									
리뉴원			100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %
SK오션플랜트										
SK디스커버리										
SK가스										
롯데SK에너지										
SK디앤디										
SK이터닉스										
SK케미칼										
SK임업										
휘찬										
SK머티리얼즈퍼 포먼스										
SK위탁관리부동 산투자회사										
SK스페셜티										
SK실트론										
유엔에이디지털										
계열사 계	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %

피투자회사 \ 투자회사	리뉴에 너지 충남	SK플라 즈마	SK 가스	SK어드 밴스드	울산 GPS	당진에 코파워	지에 너지	롯데 SK 에너지	울산에 너지트 2호	울산에 너지트 3호
--------------------	-----------------	------------	----------	-------------	-----------	------------	----------	-----------------	------------------	------------------

[illegible]

SK실트론										
유엔에이디지털										
계열사 계	100.0 %	85.0%	72.2 %	45.0%	99.5 %	54.9%	50.0 %	50.0 %	100.0%	100.0%

피투자회사 \ 투자회사	태화에 너루트 1호	태화에 너루트 2호	SK디 앤디	디앤디 인베스 트먼트	DDIO S108	디앤 디 프라 퍼티 솔루 션	DDISF PFV	SK이터 닉스	진도산 월 태양광 발전	SK케 미칼
SK(주)										
SK이노베이션										
SK에너지										
SK지오센트릭										
SK엔무브										
SK온										
E&S시티가스										
E&S시티가스부 산										
SK텔레콤										
SK브로드밴드										
PS&마케팅										
SK스퀘어										
원스토어										
인크로스										
티맵모빌리티										
SK하이닉스										
SKC										
ISC										
SK네트웍스										
SK매직										
SK에코플랜트										
리뉴어스										
리뉴원										
SK오션플랜트										
SK디스커버리			31.3 %					31.0%		40.9 %
SK가스										
롯데SK에너지	100.0%	100.0%								
SK디앤디				100.0%	100.0	100.0	100.0			

					%	%	%			
SK이터닉스									100.0 %	
SK케미칼										
SK임업										
휘찬										
SK머티리얼즈퍼 포먼스										
SK위탁관리부동 산투자회사										
SK스페셜티										
SK실트론										
유엔에이디지털										
계열사 계	100.0%	100.0%	31.3 %	100.0%	100.0 %	100.0 %	100.0 %	31.0%	100.0 %	40.9 %

[illegible]

SK스퀘어									
원스토어									
인크로스									
티맵모빌리티									
SK하이닉스									
SKC									
ISC									
SK네트웍스									
SK매직									
SK에코플랜트									
리뉴어스									
리뉴원									
SK오션플랜트									
SK디스커버리									
SK가스									
롯데SK에너지									
SK디앤디									
SK이터닉스									
SK케미칼									
SK임업									
휘찬									
SK머티리얼즈퍼포먼스					50.0%				
SK위탁관리부동산투자회사									100.0%
SK스페셜티									
SK실트론									
유엔에이디지털									
계열사 계	100.0 %	65.0 %	51.0 %	100.0%	50.0%	51.0%	75.0%	32.4%	100.0%

[illegible]

SK엔무브										
SK온										
E&S시티가스										
E&S시티가스부 산										
SK텔레콤										
SK브로드밴드										
PS&마케팅										
SK스퀘어										
원스토어										
인크로스										
티맵모빌리티										
SK하이닉스										
SKC										
ISC										
SK네트웍스										
SK매직										
SK에코플랜트										
리뉴어스										
리뉴원										
SK오션플랜트										
SK디스커버리										
SK가스										
롯데SK에너지										
SK디앤디										
SK이터닉스										
SK케미칼										
SK임업										90.9 %
휘찬										
SK머티리얼즈퍼 포먼스										
SK위탁관리부동 산투자회사	100.0%	100.0%								
SK스페셜티				100.0 %						
SK실트론						100.0 %				
유엔에이디지털									98.0%	
계열사 계	100.0%	100.0%	100.0 %	100.0 %	51.0 %	100.0 %	26.6%	50.0%	98.0%	90.9 %

* '25.01.02부 글로벌와이드 계열편입

라. 계열회사 등 관리조직 현황

[SK하이이엔지, SK하이스텍, SK하이닉스시스템아이씨, SK키파운드리, 행복모아, 행복나래]

당사는 상기 계열회사들과 특별약정을 체결하고 있으며, 경영관리에서는 당사를 대표하여 대주주로서의 역할을 담당하고 있습니다. 각 계열회사의 경영상 의사결정은 자체적인 이사회 의결을 원칙으로 하되, 경영계획, 이사 및 경영진 임면 등 주요 경영사항과 관련해서는 특별약정에 의거하여 당사와 사전 협의하도록 하고 있습니다. 당사의 경영관리는 회사를 대표하여 이들 계열회사들에 상기 특별약정에 의거한 대주주로서의 의사표시를 하고 있습니다. 한편, 당사와 동 계열회사 간의 용역 서비스 계약 및 도급 계약은 다른 일반 계약과 상이하지 않게 진행하고 있습니다.

[계열회사: SKHYA(미주), SKHYCS(상해), SKHYT(대만), SKHYD(독일), SKHYU(영국), SKHYJ(일본), SKHYS(싱가폴), SKHYIS(인도), SKHYH(홍콩), SKHYCW(우시)]

당사의 상기 판매법인들은 "Distribution Agreement"에 의해 당사의 해외 법인으로서 판매행위를 대행하며, 법인 운영 전반에 필요한 본사의 지원을 보장받습니다. 판매법인은 본사 조직으로 구성, 운영되며 각 기능상의 소속 본부에서 각 업무를 관장합니다.

마. 회사와 계열사간 임원 겸직 현황

(기준일: 2024년 12월 31일)

겸직임원		겸직회사		비고
성명	직위(직책)	회사명	직위	
곽노정	대표이사 (사장)	SK hynix Semiconductor (China) Ltd. (해외법인)	대표이사	-
		SK hynix NAND Product Solutions Corp. (해외법인)	이사	-
		SK Americas, Inc.	이사	-
안현	개발총괄 (담당)	SK hynix memory solutions America Inc. (해외법인)	의장	-
		SK hynix memory solutions Taiwan Ltd. (해외법인)	의장	-
		SK hynix NAND Product Solutions Corp. (해외법인)	부사장	-
박성하	기타비상무 이사	SK스퀘어	사장	-
장용호	기타비상무 이사	SK(주)	대표이사	-
		SK이노베이션	기타비상무이사	-
		SK실트론	기타비상무이사	-
		SK China Company, Ltd.	의장	-
		SK Pharmteco Inc.	의장	-
		SK Americas, Inc.	이사	-
		SK Japan Inc.	이사	-
		SK South East Asia Investment Pte. Ltd.	이사	-

--	--	--	--	--

※ 등기임원 대상

[타법인출자 현황(요약)]

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	-	30	30	10,634,492	589,151	-17,398	11,206,245
일반투자	0	14	14	3,747,147	-1,240	-125,118	3,620,790
단순투자	0	0	0	-	-	-	-
계	0	44	44	14,381,640	587,911	-142,516	14,827,035

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 대주주등에 대한 신용공여 등

가. 가지급금 및 대여금 내역

(기준일: 2024년 12월 31일) (단위: USD 백만)

대상자의 이름	관계	종류	시작일	만기일	목적	대여 금액	기말 잔액	이자율
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.	해외법 인	장기대 여	2020.10 .20	2025.04 .19	운영자 금	550	550	3M Sofr+0.75 %
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.	해외법 인	장기대 여	2021.04 .20	2025.10 .19	운영자 금	200	200	3M Sofr+0.75 %
SK hynix Semiconductor(Dalian) Co., Ltd.	해외법 인	장기대 여	2022.01 .19	2025.07 .12	운영자 금	1,000	1,000	3M Sofr+1.30 %
SK hynix Semiconductor(Dalian) Co., Ltd.	해외법 인	장기대 여	2022.02 .09	2025.07 .12	운영자 금	1,000	1,000	3M Sofr+1.30 %
SK hynix Semiconductor(Dalian) Co., Ltd.	해외법 인	장기대 여	2022.02 .15	2025.07 .12	운영자 금	1,000	1,000	3M Sofr+1.30 %
SK hynix Semiconductor(Dalian) Co., Ltd.	해외법 인	장기대 여	2022.02 .23	2025.07 .12	운영자 금	1,000	729	3M Sofr+1.30 %
SK hynix NAND Product Solutions Corp.	해외법 인	장기대 여	2022.08 .11	2025.08 .11	운영자 금	300	300	3M Sofr+0.45 %
SK hynix NAND Product Solutions Corp.	해외법 인	장기대 여	2023.02 .15	2025.02 .15	운영자 금	300	300	3M Sofr+1.00 %
SK hynix NAND Product Solutions Corp.	해외법 인	장기대 여	2023.03 .15	2025.02 .15	운영자 금	200	200	3M Sofr+1.00 %
SK hynix NAND Product Solutions Corp.	해외법 인	장기대 여	2023.05 .31	2025.05 .31	운영자 금	400	400	3M Sofr+0.45 %
SK hynix NAND Product Solutions Corp.	해외법 인	장기대 여	2023.07 .10	2025.05 .31	운영자 금	400	400	3M Sofr+0.45 %

SK hynix NAND Product Solutions Corp.	해외법인	장기대여	2023.09 .14	2025.09 .14	운영자금	350	350	3M Sofr+0.45%
SK hynix NAND Product Solutions Corp.	해외법인	장기대여	2023.10 .17	2025.09 .14	운영자금	250	250	3M Sofr+0.45%
SK hynix NAND Product Solutions Corp.	해외법인	장기대여	2023.11 .14	2025.09 .14	운영자금	200	200	3M Sofr+0.45%
SK hynix NAND Product Solutions Corp.	해외법인	장기대여	2023.12 .19	2025.09 .14	운영자금	200	200	3M Sofr+0.45%

※ 회사의 대여에 대하여 종속기업이 회사에 제공한 담보는 없습니다.

※ 상법 제542조의9에 따라 건별 대여 금액이 직전 사업연도 매출액의 100분의 1을 초과하거나, 당사 이사회 내부 규정을 충족하는 경우 이사회 또는 감사위원회 의결을 통해 결정됩니다.

나. 채무보증 현황

이해관계자와의 채무보증 현황은 'XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항' 중 '2. 우발부채 등에 관한 사항'을 참고하시기 바랍니다.

2. 대주주와의 자산양수도 등

가. 자산양수도 내역

(기준일: 2024년 12월 31일) (단위: 백만원)

거래 상대방	관계	거래 대상물	거래일자	거래금액	거래종류	목적	처분손익
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.	해외법인	기계장치류	2024년 01월	300	매각	생산효율화	300
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.	해외법인	기계장치류	2024년 02월	223	매각	생산효율화	223
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.	해외법인	기계장치류	2024년 03월	7,266	매각	생산효율화	1,837
SK hynix Semiconductor (Chongqing) Ltd.	해외법인	기계장치류	2024년 03월	160	매각	생산효율화	89
HITECH Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.	해외법인	기계장치류	2024년 03월	2,628	매각	생산효율화	1,301
SK hynix Semiconductor (Chongqing) Ltd.	해외법인	기계장치류	2024년 04월	1,503	매각	생산효율화	510
HITECH Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.	해외법인	기계장치류	2024년 04월	425	매각	생산효율화	347
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.	해외법인	기계장치류	2024년 04월	734	매각	생산효율화	734

HITECH Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.	해외법인	기계장치류	2024년 05월	541	매각	생산효율화	180
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.	해외법인	기계장치류	2024년 05월	499	매각	생산효율화	499
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.	해외법인	기계장치류	2024년 06월	46,263	매각	생산효율화	46,263
SK hynix Semiconductor (Chongqing) Ltd.	해외법인	기계장치류	2024년 07월	705	매각	생산효율화	475
HITECH Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.	해외법인	기계장치류	2024년 07월	527	매각	생산효율화	99
HITECH Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.	해외법인	기계장치류	2024년 08월	3,905	매각	생산효율화	1,702
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.	해외법인	기계장치류	2024년 08월	4,107	매각	생산효율화	2,519
SK hynix Semiconductor (Chongqing) Ltd.	해외법인	기계장치류	2024년 09월	581	매각	생산효율화	527
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.	해외법인	기계장치류	2024년 09월	169	매각	생산효율화	169
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.	해외법인	기계장치류	2024년 10월	979	매각	생산효율화	958
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.	해외법인	기계장치류	2024년 11월	39,165	매각	생산효율화	39,165
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.	해외법인	기계장치류	2024년 02월	13,978	매입	생산효율화	-
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.	해외법인	기계장치류	2024년 03월	6,697	매입	생산효율화	-
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.	해외법인	기계장치류	2024년 04월	1,165	매입	생산효율화	-
SK hynix Semiconductor(Dalian) Co., Ltd	해외법인	기계장치류	2024년 04월	8,168	매입	생산효율화	-
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.	해외법인	기계장치류	2024년 05월	6,395	매입	생산효율화	-
SK hynix Semiconductor (Chongqing) Ltd.	해외법인	기계장치류	2024년 05월	2,429	매입	생산효율화	-
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.	해외법인	기계장치류	2024년 06월	25,232	매입	생산효율화	-
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.	해외법인	기계장치류	2024년 07월	31,807	매입	생산효율화	-
SK hynix Semiconductor (Chongqing) Ltd.	해외법인	기계장치류	2024년 07월	10,411	매입	생산효율화	-
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.	해외법인	기계장치류	2024년 08월	22,805	매입	생산효율화	-

SK hynix Semiconductor (Chongqing) Ltd.	해외법인	기계장치 류	2024년 08월	9,202	매입	생산효 율화	-
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.	해외법인	기계장치 류	2024년 09월	53,204	매입	생산효 율화	-
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.	해외법인	기계장치 류	2024년 10월	23,906	매입	생산효 율화	-
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.	해외법인	기계장치 류	2024년 11월	63,931	매입	생산효 율화	-
SK hynix Semiconductor(China) Ltd.	해외법인	기계장치 류	2024년 12월	14,902	매입	생산효 율화	-

- ※ 본사 별도 기준
- ※ 법인간 매매금액 산정 기준 : 거래금액 + 부대비용
거래금액은 감정평가 및 시장가치를 고려하여 적절히 산정되었습니다.
- ※ 거래일자는 매각의 경우 매각일자, 매입의 경우 매입일자 기준입니다.

나. 출자 및 출자지분 처분 내역

(기준일: 2024년 12월 31일)

(단위: 백만원)

계약 상대방	관계	거래일 자	출자 및 출자지분 처분 내역					비고
			출자지 분의 종류	거래내역				
				기초	증가	감소	기말	
SK Americas, Inc.	관계기 업	2024.0 3.28	보통주	-	13,340	-	13,340	신규 출 자
SK hynix memory solutions Eastern Europe, LLC.	해외법 인	2024.0 3.29	출자증 서	936	-	936	-	(주1)
SK hynix memory solutions Poland sp. z o.o.	해외법 인	2024.0 9.25	보통주	-	2	-	2	신규 출 자
SK hynix memory solutions Poland sp. z o.o.	해외법 인	2024.1 1.14	보통주	-	3,943	-	3,943	추가 출 자
SK Telecom Japan	관계기 업	2024.1 1.14	보통주	-	1,682	-	1,682	추가 출 자
SK hynix Semiconductor (China) Ltd.	해외법 인	2024.1 2.19	출자증 서	-	287,360	-	287,360	추가 출 자
SK hynix Semiconductor(Dalian) Co., Ltd	해외법 인	2024.1 2.24	출자증 서	-	289,860	-	289,860	추가 출 자
SK hynix Semiconductor (Shanghai) Co.,Ltd.	해외법 인	2024.1 2.25	출자증 서	4,938	-	4,938	-	(주1)

(주1) 거래일자는 법인 청산 결정일 기준

3. 대주주와의 영업거래

(기준일: 2024년 12월 31일)

(단위: 백만원)

거래상대방(회사와의 관계)	거래종류	거래기간	거래내용	거래금액
----------------	------	------	------	------

SK hynix America Inc.(해외판매법인)	매출·매입 등	2024.01.01~202 4.12.31	반도체 매 출 등	33,413,76 8
SK hynix(Wuxi) Semiconductor Sales Ltd.(해외판매법인)	매출·매입 등	2024.01.01~202 4.12.31	반도체 매 출 등	12,951,13 2
SK hynix Semiconductor (China) Ltd.(해 외생산법인)	매출·매입 등	2024.01.01~202 4.12.31	반도체 매 입 등	5,839,503
SK hynix Semiconductor HongKong(해외 판매법인)	매출·매입 등	2024.01.01~202 4.12.31	반도체 매 출 등	2,113,244
SK hynix Semiconductor Taiwan Inc.(해 외판매법인)	매출·매입 등	2024.01.01~202 4.12.31	반도체 매 출 등	2,300,197
SK hynix Asia Pte.Ltd.(해외판매법인)	매출·매입 등	2024.01.01~202 4.12.31	반도체 매 출 등	2,289,124

※ 최근 사업연도 매출총액(별도 기준)의 100분의 5 이상의 금액에 해당하는 거래를 기준으로 하였습니다.

4. 대주주에 대한 주식기준보상 거래

(기준일: 2024년 12월 31일)

(단위: 주)

거 래 상 대 방	회 사 와 의 관 계	부 여 일 / 지 급 일 (취 소 일)	명 칭	신 규 부 여 수 량	누 적 부 여 수 량	당 기 주 식 지 급 수 량	누 적 변 동 수 량		기 말 미 지 급 수 량	가 득 조 건	지 급 시 기	부 여 근 거 및 절 차
							지 급	취 소				
광 노 정	등기 임원 (계열 회사 임원)	2022.0 4.27	SARs	-	48,2 63	-	-	-	48,26 3	부여일 로부터 2년 재 임	2025.04 ~2029.0 4 중 권리행 사 시	인사·보상위 원회 결의 후 당사자 계약서 체결
		2023.0 1.01	PSU	-	13,7 55	-	-	-	13,75 5	부여일 로부터 2년 재 임	2026.01 이후	인사·보상위 원회 결의 후 당사자 계약서 체결
		2023.0 2.24	Stock Grant	-	1,80 5	1,805	1,8 05	-	-	-	부여일	이사회 결의
		2024.0 1.01	PSU	10,2 97	10,2 97	-	-	-	10,29 7	부여일 로부터 2년 재 임	2027.01 이후	인사·보상위 원회 결의 후 당사자 계약서 체결
		2024.0 4.25	Stock Grant	804	804	804	80 4	-	-	-	부여일	이사회 결의
안 현	등기 임원 (계열 회사 임원)	2023.0 1.01	PSU	-	2,60 1	-	-	-	2,601	부여일 로부터 2년 재 임	2026.01 이후	대표이사 승인 후 당사자 계약서

										임		체결
	회사 임원)	2024.0 1.01	PSU	1,60 4	1,60 4	-	-	-	1,604	부여일 로부터 2년 재 임	2027.01 이후	인사·보상위 원회 결의 후 당사자 계약서 체결

1) 특수관계인(계열회사 임원) 곽노정에게 SARs 보통주(가상) 48,263주, PSU Unit 24,052주(가상), Stock Grant로 보통주 2,609주를 부여하였습니다.

2) 특수관계인(계열회사 임원) 안현에게 PSU Unit 4,205주(가상)를 부여하였습니다.

당사의 주식기준보상 제도에 대한 구체적인 내용은 'VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항' - '2. 임원의 보수 등' - '나. 주식기준보상제도 운영 현황'을 참고하시기 바랍니다.

5. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

- 해당사항 없음

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

가. 공시사항의 진행 · 변경상황

신고일자	보고서명	신고 내용	신고사항의 진행사항
2022.09. 06	장래사업 · 경영 계획 (공정공시)	1. 제목: 생산기반 확충을 위한 투자계획 2. 내용: 2022년 10월부터 청주 테크노폴리스 산업단지 내 기존 확보된 부지에 M15의 확장 팝인 M15X(eXtension)를 건설할 계획입니다. 향후 5년에 걸 쳐 공장 건설 및 생산 설비 구축에 총 15조원 규모를 투 자할 계획입니다. - 당사는 2024년 4월 24일 이사회에서 보다 구체적인 투자금액 및 투자기간을 결정하였습니다. 자세한 내용 은 " 신규시설투자등(2024.04.24) "을 참고하시기를 바랍 니다.	진행중

2. 우발부채 등에 관한 사항

가. 중요한 소송사건

① 중국 반독점법 위반 조사

2018년 5월 중국 국가시장감독관리총국은 주요 DRAM 업체들의 중국 내 매출거래와 관련하여, 중국 반독점법 위반이 있었는지에 대한 조사를 개시하였으며, 동 조사가 현재 진행 중에 있습니다. 당기말 현재 연결회사는 동 조사의 최종결과를 예측할 수 없습니다.

② 소송 및 특허 클레임 등

당기말 현재 연결회사는 상기 소송 외에 지적재산권 등과 관련하여 여러 분쟁에 대응하고 있으며, 과거 사건에 의한 현재의무이고 향후 자원의 유출가능성이 높으며 손실금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우 동 금액을 부채로 인식하고 있습니다.

당사의 우발부채 등에 관한 보다 자세한 내용은 'III. 재무에 관한 사항' - '3. 연결재무제표 주석', '5. 재무제표 주석' 내 '우발부채와 약정사항'을 참고하시기 바랍니다.

나. 재무보증 현황

(1) 연결회사는 공동기업인 Hystars Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.를 위하여 Wuxi Xinfa Group Co., Ltd. 에게 RMB 742백만의 지급보증을 제공하고 있습니다.

(2) 회사는 종속기업인 SK hynix NAND Product Solutions Corp.에 임대차 보증을 위하여 USD 71백만의 지급보증을 제공하고 있으며, 종속기업인 SK hynix Semiconductor West Lafayette LLC에 미국 상무부 지급 보증을 위하여 USD 1,028백만의 지급보증을 제공하고 있습니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

가. 제재현황

(1) 수사·사법기관의 제재현황

※ 요약

제재 조치 일	연 도	일 차	제재 기관	대상자	금전적 제재금 액		사유 및 근거 법령		형령·배 임 등 금 액	조치에 대 한 이행현 황	재발방지 를 위한 대책
					처벌 또 는 조치 내용	금액 (만원)	사유	근거 법령			
2022.04.20			수원 지방법원 여주지 원	안전보건 총괄책임 자	벌금	300	산업안전보건법 위반	산업안전보건법 제168조 제1호, 제38조 제1항, 제39조 제1항 제 1호	해당없음	벌금 납부 완료	산업안전 보건법 준수여부 관리 강화
			수원 지방법원 여주지 원	사업주	벌금	300	산업안전보건법 위반	산업안전보건법 제173조, 제 168조 제1호, 제38조 제1항, 제39조 제1항 제 1호	해당없음	벌금 납부 완료	산업안전 보건법 준수여부 관리 강화

※ 세부내용

1) 중부지방고용노동청 수도권중대산업사고예방센터에서 2021년 4월 20일경부터 2021년 4월 26일경까지 실시한 이천 사업장 정기감독에서 확인된 산업안전보건법 위반 사항에 대하여, 수원지방법검찰청 여주지청에서 2022년 3월 29일 당사 이천 사업장 안전보건총괄책임자

인 껍노정 당시 담당, 그리고 당사에 대하여 산업안전보건법 위반으로 각각 벌금 300만원 약
식기소 하였고, 이는 2022년 4월 27일 확정되었습니다. 관련 벌금은 전액 납부 완료하였습
니다.

(2) 행정기관의 제재현황 (기타 행정 · 공공기관의 제재현황)

※ 요약

제재 조치 일	연 도	일 차	제재기관	대 상 자	금전적 제재 금액		사유 및 근거 법령		조치에 대한 이 행현황	재발방지를 위한 대 책
					내용	금액 (만원)	사유	근거 법령		
2022	03.23	0	개인정보 보호위원 회	사 업 주	과태 료	540	SK프로보노 홈페이지 해킹사고	개인정보보호법 제29조	과태료 납부 및 조치결과 제출	관리적, 기술적 안전 조치 강화
	05.04	0	충청북도 청	사 업 주	초과 배출 부과 금	1,126	2021년 하반기 (12/10~12/31) 수질배출허용기준 초과에 대한 부과금 납부 ※ 2021.12.10. 물환경보전법 개정에 따른 청주캠퍼스 배출 허용기준 강화 (특례지역 → 공공폐수처리구역)	물환경보전법 제39조 및 제41조 제1항	1) 초과배출부과금 납부 2) 개선계획서 제출/이행 3) 폐수처리시설 개선 (~2022.1.11.) 4) 개선 이후 배출허용기준 이내 운영	폐수배출원 관리 및 폐수처리시설 안정적 운영을 통한 법기준 준수
	10.31	1	충청북도 청	사 업 주	초과 배출 부과 금	117	2022년 상반기 (1/1~1/11) 방류수 수질기준 초과에 대한 부과금 납부 ※ 2021.12.10 물환경보전법 개정에 따른 청주캠퍼스 배출 허용기준 강화 (특례지역 → 공공폐수처리구역)	물환경보전법 제39조 및 제41조 제1항	1) 초과배출부과금 납부 2) 개선계획서 제출/이행 3) 폐수 처리시설 및 배출시설 1차 개선 (~2022.1.19) 4) 개선 이후 배출허용기준 이내 운영	1) 폐수 처리시설 2차 개선 (~2022.12.28) 2) 폐수배출원 관리 및 폐수처리시설 안정적 운영을 통한 법기준 준수
	11.1.	1	고용노동 부	사 업	과태 료	8	퇴직처리 시 고용보험 상실사유 변	고용보험법 제15조	과태료 납부	동일 사례 예방을 위한 퇴직절차 점검

		07	중부지방 고용노동청	주			경 (의원 → 명예퇴직)		
2023	01.02	한강유역 환경청, 수원지방 법원 여주지원	사업주	과태료	300	화학물질관리법 위반	화학물질관리법 제31조 제1항, 제 64조 제1항 제 6호	과태료 납부	도급신고 기준 강화
	07.12	개인정보 보호위원 회	사업주	시정 조치	-	개인정보가 유출 되지 않도록 수탁자 교육 및 개인정보를 안전 하게 처리하는지에 대 한 관리 감독 미 흡	개인정보보호법 제26조 제4항, 제 64조	시정명령 이행 결과 제출	수탁자가 개인정보를 안전하게 처리하 는지 감독하는 절차 마련 및 실시
	07.28	원자력안 전위원회	사업주	과태료	480	방사선 안전관리 기술 미준수 및 방사선발생장치 변경신고 미준수	원자력안전법 제53조	방사선 장비 사 용 신고증/ 실제 사용 장비 간 서류 일치화 진 행 완료	방사선 장비 관리 시 스템 개발 진행 1) 방사선 장비 변경 사항 인지 체계 확보 - 장비 변경 발생시 담당자 인품 기능 - 장비 감소에 대한 사전, 사후 Interlock 마련 2) 방사선 장비 점검 주기 확대(분기 1회)
	2024	금강유역 환경청 화학안전 관리단	사업주	경고 및 과태료	480	화학물질관리법 위반	화학물질관리법 제31조, 제35조 제2항 제16호, 제64조 제1항 제 6호	과태료 납부	유해화학물질 취급 도급신고 대상 확대 및 신고 이행

1	고용노동부	사업주	과태료	480	공정안전보고서 미이행 염산탱크 MSDS 미부착	산업안전보건법 제46조 제1항, 제 115조 제2항	과태료 납부	개선사항에 대한 시 설 개선 및 횡전개 실시
2								
2								
4								

※ 세부내용

1) 개인정보보호위원회는 SK프로보노 홈페이지 해킹사고를 통해 발생한 개인정보 유출에 대해 개인정보보호법 제29조 안전조치 미흡을 이유로 당사에 과태료 540만원을 부과하였습니다. 당사는 과태료 납부 및 통지를 통한 보상조치를 완료하였으며, 개인정보보호 관리체계 강화를 통한 재발 방지 조치를 완료하였습니다.

2) 2021년 12월 10일 물환경보전법 개정으로 청주캠퍼스의 수질 배출허용기준이 특례지역에서 공공폐수처리구역 기준으로 강화 적용됨에 따라, 총질소(T-N) 법적기준이 60ppm에서 20ppm으로 즉시 강화되었고, 수질TMS(실시간 모니터링 시스템)를 통해 환경부로 전송된 당사 방류수 농도가 2021년 12월 10일부터 2022년 1월 11일까지 강화된 배출허용기준을 초과하여 충북도청에서 배출부과금을 부과하였습니다.

당사는 초과배출부과금을 납부하였으며(2021년 하반기 초과분은 2022년 상반기 기 납부), 재발방지를 위하여 폐수배출원 관리 및 폐수처리시설의 안정적 운영을 통해 본 현황 작성일 기준 법 기준 이내로 최종 방류하고 있습니다.

3) 당사는 행정 처리과정에서 오기재한 희망퇴직자 1인의 퇴직처리 시 고용보험 자격 상실 사유를 정정하였습니다. 이에 고용노동부 중부지방고용노동청은 고용보험법 제15조에 의거, 당사에 과태료 8만원을 부과하였으며 당사는 해당 금액을 납부 완료하였습니다.

4) 유해화학물질인 불산(HF)이 흐르는 장비의 설치 및 시운전 작업을 도급하였음에도 이를 신고하지 않았음을 이유로, 2021년 7월 21일 한강유역환경청에서 과태료 600만원을 부과하였습니다. 당사는 2021년 9월 17일 해당 과태료에 대하여 이의제기 하였고, 2023년 1월 2일 수원지방법원 여주지원에서 과태료를 삭감하여 300만원 부과 결정을 하였습니다. 해당 결정은 2023년 1월 20일 확정되었고, 당사는 관련 과태료 전액 납부 완료하였습니다.

5) 개인정보보호위원회는 개인정보보호법 제26조(업무위탁에 따른 개인정보의 처리제한) 제4항에 따른 개인정보 수탁사에 대한 관리감독 미준수로 시정조치에 대한 행정처분을 하였습니다. 당사는 재발방지를 위하여 수탁사가 개인정보를 안전하게 처리하는지에 대한 감독 절차를 마련하고 개인정보가 유출되지 않도록 수탁사 점검을 강화하였습니다.

6) 원자력안전위원회는 방사선 안전관리 미준수 및 방사선 발생장치 변경신고 미준수에 대한 이유로 당사에 과태료 600만원을 부과하였습니다. 당사는 관련 의견을 제출하고 480만원을 과태료로 납부(기한 내 자진신고 감면 20%)하였으며 재발방지를 위하여 방사선 관리 시스템구축 및 장비 점검 주기를 확대하여 추가 누락이 발생하지 않도록 개선하였습니다.

7) 금강유역환경청 화학안전관리단에서 2024년 9월 13일 실시한 청주 사업장 특별점검에서 확인된 화학물질관리법 위반 사항에 대하여 2024년 9월 23일 이행 조치하였고, 2024년 10월 21일 과태료 부과 확정 통지 받아 2024년 10월 30일 과태료 480만원 전액을 납부 완료하였습니다.

8) 리베이상社에서 당사 자산으로 이관된 M10 UPW 시설에 대한 고용노동부 PSM 점검/평가를 실시하였으며, 염산 저장탱크의 MSDS 미 부착 및 공정안전보고서 미 이행에 따른 당사에 과태료 480만원을 부과하였습니다. 시설 불합리에 대한 횡전개 및 공정안전관리 시스템

을 철저히 하여 향후 동일 항목으로 위반되지 않도록 개선하였습니다.

당사는 국제기준에 걸맞은 공정경쟁을 도모하기 위하여 관련 임직원 교육을 지속적으로 시행하고 있으며 임직원 준법 강화를 위해 여러 프로그램들을 운영 중에 있습니다. 또한, 당사는 환경안전 관련 법규 준수를 위해 내부 관리 기준을 강화하고 임직원에 대한 교육을 시행하고 있습니다.

나. 단기매매차익의 발생 및 반환에 관한 사항

- 해당사항 없음

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

가. 작성기준일 이후에 발생한 중요사항

당사는 2025년 1월 22일, 2월 26일자 이사회에서 자기주식 처분을 결의하였으며, 총 2회에 걸쳐 325,279주, 980,520주의 자기주식을 처분하였습니다.
주요 내용은 다음과 같습니다.

구분	2025년 1월	2025년 2월
처분예정주식	보통주 333,559주	보통주 980,520주
처분주식 총수	보통주 325,279주	보통주 980,520주
1주당 처분가액	1주당 221,000원	1주당 199,200원
처분목적	임직원 대상 자기주식 상여 지급	직원 대상 자기주식 상여 지급

※ 자세한 내용은 '[자기주식처분결과보고서\(2025.01.24\)](#)'와 '[자기주식처분결과보고서\(2025.03.04\)](#)'를 참고하시기 바랍니다.

자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의3 및 동법 시행령 제176조의2 규정에 의한 보유 상황으로, 2023년 4월 11일 당사가 발행한 교환사채의 잔여 교환대상 자기주식 19,915,631주가 발행일에 처분된 것으로 간주하여 기재하였습니다. 해당 교환대상 자기주식은 현재 한국예탁결제원에 예탁되어 있습니다.

상기 주요 사항을 반영하여 제출일 현재 당사가 보유한 자기주식수는 총 17,742,204주입니다.

나. 녹색경영 현황

당사는 '저탄소 녹색성장 기본법(2010.04.14 시행)' 및 '온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률(환경부 고시 제2014-162호)에 따라 2014년 9월 12일 배출권 할당대상업체로 지정되었습니다. 2015년부터 온실가스 배출권거래제 참여기업으로 할당된 온실가스 배출량을 달성하기 위해 온실가스 저감장치(스크러버) 측정 기술을 개발/운영하여 배출량 저감을 유도하고, 배출권 거래를 포함한 배출권 관리/감축 등의 전사 TF 활동을 추진하고 있습니다.

저탄소 녹색성장 기본법 제44조에 따라, 정부에 보고하는 명세서 기재 내용을 기준으로 2024년 온실가스 예상 배출량은 4,860,000만톤CO₂e(tCO₂e)입니다.

[온실가스 배출량 및 에너지 사용량]

당사 온실가스 배출량 및 에너지 사용량 정보는 다음과 같습니다.

구분	2024년(제77기)	2023년(제76기)	2022년(제75기)
온실가스 배출량(tCO ₂ -eq)	4,860,000	4,784,211	4,979,251
에너지 사용량(TJ)	96,050	94,552	98,028

- ※ 대상은 국내 사업장 기준이며, 정부에 신고된 당사 온실가스 배출량 및 에너지 사용량입니다.
- ※ 온실가스 배출량 및 에너지 사용량은 정부의 배출량 적합성 평가에 따라 변동될 수 있습니다.

다. 합병 등의 사후 정보

- 해당사항 없음

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

[📄 본문 위치로 이동](#)

(단위 : 백만원)

상호	설 립 일	주 소	주요사 업	최근사 업연도 말 자산총 액	지배관계 근거	주 요 종 속 회 사 여 부
에스케이하이이엔지㈜	20 01 .0 4	경기도 이천시 부발읍 경충대로 2091	건설공 사 및 서비스	80,375	기업 의결 권의 과반 수 소유 (기업회 계기준서 1110호)	O
에스케이하이시스템(주)	20 08 .0 3	경기도 이천시 부발읍 경충대로 2091	사업지 원 및 서비스	82,379	상동	O
행복모아(주)	20 16 .1 0	충청북도 청주시 흥덕구 2순환로742번길 40(화계동)	반도체 의류 제 조, 제빵 및 서비스	50,844	상동	X
에스케이하이닉스시스템 아이씨(주)	20 17 .0 5	충청북도 청주시 흥덕구 대신로 215(향정 동)	반도체 연구개 발 및 서비 스	1,059, 967	상동	O
SK hynix America Inc.	19 83 .0 3	3101 North First Street, San Jose, CA 95134, U.S.A	반도체 판매	9,315, 588	상동	O
SK hynix Deutschland GmbH	19 89 .0 3	Main Airport Center Unterschweinstiege 2-14 60549, Frankfurt am Main, Germany	반도체 판매	82,733	상동	O
SK hynix Asia Pte.Ltd.	19 91	9 Straits View #12-07/12 Marina One West Tower Singapore 018937	반도체 판매	525,06 4	상동	O

	.0 9					
SK hynix Semiconductor HongKong Ltd.	19 95 .0 4	Suite 4401-02 & 11-12, 44/F, One Island East, 18 Westlands Road, Taikoo Place, Quarry Bay, Hong Kong	반도체 판매	285,05 7	상동	O
SK hynix U.K. Ltd.	19 95 .0 7	Unit 4, Horizon Business Village, 1 Brooklands Road, Weybridge, Surrey KT13 0TJ	반도체 판매	277,08 9	상동	O
SK hynix Semiconductor Taiwan Inc.	19 96 .0 7	10F. No.308, Zhifu Rd., Zhongshan Dist., Taipei City 10466, Taiwan	반도체 판매	597,35 7	상동	O
SK hynix Japan Inc.	19 96 .0 9	23F SHIROYAMA TRUST TOWER, 4-3-1 Toranomom, Minatoku, Tokyo	반도체 판매	709,62 3	상동	O
SK hynix Semiconductor India Private Limited	20 06 .1 1	Unit No. 3D, Uppals Plaza M6, 3rd Floor, Plot No. 6 Jasola District Centre, New Delhi 110025, INDIA	반도체 판매	29,226	상동	X
SK hynix(Wuxi) Semiconductor Sales Ltd.	20 10 .0 8	Lot K7, Wuxi High-tech Zone Comprehensive Bonded Zone in New District, Wuxi, Jiangsu Province, China(214028)	반도체 판매	1,600, 577	상동	O
SK hynix Semiconductor (China) Ltd.	20 05 .0 4	Lot K7, Wuxi High-tech Zone Comprehensive Bonded Zone in New District, Wuxi, Jiangsu Province, China(214028)	반도체 제조	9,858, 883	상동	O
SK hynix Semiconductor (Chongqing) Ltd.	20 13 .0 9	Xiyong Comprehensive Bonded Zone B Block v2-4/02, Shapingba strict, Chongqing, China	반도체 제조	1,272, 156	상동	O
SK hynix memory solutions America, Inc.	20 12 .0 8	3103 North First Street, San Jose, CA 95134, U.S.A	반도체 연구개 발	248,85 4	상동	O
SK hynix memory solutions Taiwan, Inc.	20 13 .0 8	6F-1. Mo. 6. Taiyuen 1st(Taiyuen Hi-tech Industrial Park) Zhubei City, Hsinchu County 302, Taiwan	반도체 연구개 발	12,015	상동	X
SK APTECH Ltd.	20 13 .0 9	Suite 4401-02 & 11-12, 44/F, One Island East, 18 Westlands Road, Taikoo Place, Quarry Bay, Hong Kong	해외투 자법인	435,67 7	상동	O
SK hynix Ventures Hong	20	Suite 4401-02 & 11-12, 44/F, One	해외투	147,83	상동	O

Kong Limited	16.03	Island East, 18 Westlands Road, Taikoo Place, Quarry Bay, Hong Kong	자법인	1		
SK hynix (Wuxi) Investment Ltd.	2018.05	Xindalu 32, Xinwuqu, Wuxi, Jiangsu Province, China	해외투자법인	737,089	상동	O
SK hynix (Wuxi) Industry Development Ltd.	2018.07	Xindalu 32, Xinwuqu, Wuxi, Jiangsu Province, China	해외병원자산법인	444,359	상동	O
SK hynix Happiness (Wuxi) Hospital Management Ltd.	2018.07	Xindalu 32, Xinwuqu, Wuxi, Jiangsu Province, China	해외병원운영법인	17,046	상동	X
행복나래주)	2000.07	서울 중구 서소문로 89-31	산업자재유통	184,993	상동	O
SUZHOU HAPPYNARAE Co., Ltd	2013.01	Room 1103, 2, 88 Huachi Street, Suzhou, Industrial Park	해외 산업자재유통	20,243	상동	X
CHONGQING HAPPYNARAE Co., Ltd	2015.01	Room 1301, No. 12 jinmaoshidai Bilding 18 Qixia Road Qibesenter, Liangjiang New District, Chongqing, China	해외 산업자재유통	6,167	상동	X
SK hynix cleaning(Wuxi) Ltd.	2018.09	K-7 plot, New District Free Trade Zone Wuxi, Jiangsu, China	기업 건물 관리 등	2,128	상동	X
SkyHigh Memory Limited	2018.12	SUITE 4401-02, 44/F ONE ISLAND EAST 18 WESTLANDS RD TAIKOO PLACE HONKONG	반도체 제조 및 판매	115,507	상동	O
SK hynix (Wuxi) Education Technology Co., Ltd	2019.06	No.32, Xinda road, Xinwu district, Wuxi, Jiangsu Province, China (214028)	교육법인	15,611	상동	X
Gauss Labs Inc.	2020.08	3500 South Dupont Highway, City of Dover, County of Kent, Delaware 19901	정보통신업	34,001	상동	X
SkyHigh Memory China Limited	2020.03	Room 1304M, Tower 3, Kerry Plaza, No-1-1 Zhong Xin Si Road, Futian District, Shenzhen, China	반도체 판매	318	상동	X

SkyHigh Memory Limited Japan	20 20 .0 5	Yamauchi Building 3F, 3-24-8 Nishi Shimbashi, Minato-Ku, Tokyo, Japan 105-0003	반도체 판매	769	상동	X
SK hynix NAND Product Solutions Corp.	20 21 .0 2	1209 Orange Street, Wilmington, County of New Castle, Delaware 19801	반도체 판매 및 연구 개발	6,199, 002	상동	O
SK hynix NAND Product Solutions Taiwan Co., Ltd.	20 21 .0 6	22F, Taipei Nan Shan Plaza, No. 100, Songren Rd., Xinyi Dist., Taipei 11073, Taiwan	반도체 연구개 발 및 판매	11,244	상동	X
SK hynix NAND Product Solutions Canada Ltd.	20 21 .0 4	C/O DELOITTE LEGAL CANADA LLP 300-939 GRANVILLE STREET VANCOUVER BC V6Z 1L3 CANADA	반도체 연구개 발	49,388	상동	X
SK hynix NAND Product Solutions Mexico, S. DE R.L. DE C.V.	20 21 .0 5	Paseo de la Reforma 404 Piso 6, Colonia Juarez, CP.06600, Mexico City	반도체 연구개 발	59,306	상동	X
SK hynix Semiconductor (Dalian) Co., Ltd.	20 21 .0 5	109-1 Huaihe Rd East, Room 111, Jinzhou District, Dalian, Liaoning, China	반도체 제조	10,180 ,445	상동	O
SK hynix NAND Product Solutions UK Limited	20 21 .0 5	Unit 4, Horizon Business Village, 1 Brooklands Road, Weybridge, Surrey, KT13 0TJ, United Kingdom	반도체 판매	205,63 1	상동	O
SK hynix NAND Product Solutions Israel Ltd.	20 21 .0 6	20 Lincoln St., Tel Aviv_6713412 c/o H- F & Co., Law Offices	반도체 판매	330	상동	X
SK hynix NAND Product Solutions Japan G.K.	20 21 .0 5	Shiroyama Trust Tower, 23F, 4-ch?me- 3-1 Toranomom, Minato City, Tokyo 105-0001, Japan	반도체 판매	6,939	상동	X
SK hynix NAND Product Solutions International LLC	20 21 .0 3	1209 Orange Street, Wilmington, County of New Castle, Delaware 19801	반도체 판매	1,100, 494	상동	O
SK hynix NAND Product Solutions Asia Pacific LLC	20 21 .0 3	1209 Orange Street, Wilmington, County of New Castle, Delaware 19801	반도체 판매	1,403, 186	상동	O
SK hynix NAND Product Solutions Singapore Pte. Ltd.	20 21 .0	9 Straits View #12-07/12 Marina One West Tower Singapore 018937	반도체 판매	3,852	상동	X

	5					
SK hynix NAND Product Solutions Malaysia Sdn. Bhd.	20 21 .0 6	LEVEL 11, MENARA LGB, 1, JALAN WAN KADIR, TAMAN TUN DR ISMAIL, 60000 KUALALUMPUR, WILAYAH PERSEKUTUAN (KL).	반도체 판매	15	상동	X
SK hynix (Wuxi) Education Service Development Co., Ltd.	20 21 .0 7	Lot K7, Wuxi High-tech Zone Comprehensive Bonded Zone in New District, Wuxi	교육법인	1	상동	X
HappyNarae America LLC	20 21 .0 7	Suite 305, 2915 Premiere Parkway, Duluth, Georgia 30097	해외 산업자재 유통	16,944	상동	X
HappyNarae Hungary Kft	20 21 .0 8	Mezzanine floor door 1, Karolina ut 16, Budapest	해외 산업자재 유통	6,684	상동	X
SK hynix NAND Product Solutions Poland sp. z o.o.	20 21 .0 7	Firoga ul. Slowackiego 173 Gdansk, Pomorskie 80-298, Poland	반도체 연구개발	29,351	상동	X
SK hynix NAND Product Solutions (Beijing) Co., Ltd.	20 21 .0 8	36 North 3rd Ring East Road, 3/F, Tower A, Global Trade Centre, Beijing, Beijing, 100010, China	반도체 판매	100,931	상동	O
SK hynix NAND Product Solutions (Shanghai) Co., Ltd.	20 21 .0 9	751, Ziri Road, ZiZhu Science Park Minhang District Shanghai, 200241 China	반도체 연구개발	250,465	상동	O
Intel NDTM US LLC	20 21 .0 2	1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801	반도체 연구개발	137,612	실질지배력	O
Intel Semiconductor Storage Technology (Dalian) Ltd.	20 21 .0 7	109-2 Huaihe E Rd, Jinzhou District, Dalian, Liaoning, China	반도체 생산지원	2,401,732	실질지배력	O
에스케이파운드리(주)	20 20 .0 9	충청북도 청주시 흥덕구 대신로 215	반도체 판매 및 생산 등	811,610	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	O
SK KEYFOUNDRY, INC.	20 20 .1 0	100 Century Center Court, Suite 200 San Jose, California 95112	반도체 판매	3,538	상동	X

SK KEYFOUNDRY SHANGHAI CO.,LTD.	20 20 .1 1	Room 321(BRIDGE+), Ascendas Plaza, 333 Tian Yao Qiao Road, Xuhui District, Shanghai.	반도체 판매	577	상동	X
SK hynix Semiconductor West Lafayette LLC	20 24 .0 8	1209 Orange Street, County of New Castle, Wilmington, Delaware 19801	반도체 제조	20,363	상동	X
SK hynix memory solutions Poland sp. z o.o.	20 24 .0 9	Juliusza Slowackiego 224, 80-298 Gdansk, Poland	반도체 연구개 발	4,025	상동	X
MMT 특정금전신탁	-	-	특정금 전신탁	0	상동	X

※ 주요 종속회사 판단기준: 직전 사업연도말 자산총액 750억원 이상 또는 지배회사 자산총액의 10% 이상

2. 계열회사 현황(상세)

[본문 위치로 이동](#)

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	21	SKC(주)	130111-0001585
		SK가스(주)	110111-0413247
		SK네트웍스(주)	130111-0005199
		SK디스커버리(주)	130111-0005727
		SK디앤디(주)	110111-3001685
		SK바이오사이언스(주)	131111-0523736
		SK바이오팜(주)	110111-4570720
		SK스퀘어(주)	110111-8077821
		SK아이이테크놀로지(주)	110111-7064217
		SK오션플랜트(주)	191311-0003485
		SK위탁관리부동산투자회사(주)	110111-7815446
		SK이노베이션(주)	110111-

			3710385
		SK이터닉스(주)	131111- 0729441
		SK(주)	110111- 0769583
		SK케미칼(주)	131111- 0501021
		SK텔레콤(주)	110111- 0371346
		SK하이닉스(주)	134411- 0001387
		인크로스(주)	110111- 3734955
		(주)ISC	131111- 0057876
		(주)드림어스컴퍼니	110111- 1637383
		(주)에스엠코어	110111- 0128680
비상장	812	(유)로지소프트	110114- 0244050
		11번가(주)	110111- 6861490
		F&U신용정보(주)	135311- 0003300
		SK네트웍스서비스(주)	135811- 0141788
		SK벡실리스(주)	110111- 6480232
		SK레조낙(주)	175611- 0018553
		SK리비오(주) (舊 에코밴스(주))	135811- 0433028
		SK리츠운용(주)	110111- 7832127
		SK매직서비스(주)	134811-

			0039752
		SK매직(주)	110111- 5125962
		SK머티리얼즈그룹포틴(주)	171411- 0032197
		SK머티리얼즈제이엔씨(주)	134811- 0595837
		SK머티리얼즈퍼포먼스(주)	164711- 0095338
		SK멀티유틸리티(주)	230111- 0363760
		SK바이오텍(주)	160111- 0395453
		SK브로드밴드(주)	110111- 1466659
		SK스토아(주)	110111- 6585884
		SK스페셜티(주)	175611- 0025475
		SK스피드메이트(주)	130111- *****
		SK실트론CSS코리아(주)	110111- 8298922
		SK실트론(주)	175311- 0001348
		SK어드밴스드(주)	230111- 0227982
		SK어스온(주)	110111- 8042361
		SK에너지(주)	110111- 4505967
		SK에어플러스(주) (舊 SK머티리얼즈에어플러스(주))	230111- 0134111
		SK에코엔지니어링(주)	110111- 8061337
		SK에코플랜트(주)	110111- 0038805
		SK엔무브(주)	110111- 4191815
		SK엔텀(주)	110111- 8834255
		SK엔펄스(주)	134711- 0014631
		SK엠앤서비스(주)	110111-

			1873432
		SK오앤에스(주)	110111- 4370708
		SK온(주)	110111- 8042379
		SK온테크플러스(주) (舊 SK모바일에너지(주))	161511- 0076070
		SK인천석유화학(주)	120111- 0666464
		SK일렉링크(주)	131111- 0687582
		SK임업(주)	134811- 0174045
		SK지오센트릭(주)	110111- 4505975
		SK커뮤니케이션즈(주)	110111- 1322885
		SK케미칼대정(주)	131111- 0587675
		SK키파운드리(주) (舊 (주)키파운드리)	150111- 0285375
		SK텔레콤CST1(주)	110111- 7170189
		SK텔링크(주)	110111- 1533599
		SK트리켄(주)	164711- 0060753
		SK플라즈마(주)	131111- 0401875
		SK플래닛(주)	110111- 4699794
		SK플러그하이버스(주)	110111- 8171657
		SK피아이씨글로벌(주)	230111- 0324803
		SK핑크스(주)	224111- 0003760
		SK하이닉스시스템IC우시솔루션스(주)	150111- 0371124
		SK하이닉스시스템IC(주)	150111- 0235586
		SK하이스텍(주)	134411- 0037746
		SK하이이엔지(주)	134411-

			0017540
		컴플렉스(주)	171211- 0127207
		강원도시가스(주)	140111- 0002010
		경산맑은물길(주)	120111- 0701848
		곡성환경(주)	200111- 0187330
		굿서비스(주)	110111- 4199877
		그린순창(주)	160111- 0134942
		그린화순(주)	160111- 0199459
		글로벌에이아이플랫폼코퍼레이션코리아(주)	131111- 0710903
		나래에너지서비스(주)	110111- 4926006
		내트럭(주)	110111- 3222570
		달성맑은물길(주)	160111- 0317770
		당진에코파워(주)	165011- 0069097
		당진행복솔라(주)	110111- 8022925
		동남해안해상풍력(주)	110111- 8180335
		디디아이에스에프피에프브이(주)	120111- *****
		디앤디인베스트먼트(주)	110111- 6618263
		디앤디프라퍼티솔루션(주)	110111- 8150924
		롯데SK에너지루트(주)	110111- 8436374
		리뉴랜드경주(주) (舊 (주)와이에스텍)	170111- 0397522
		리뉴랜드신경주(주) (舊 (주)삼원이엔티)	170111- 0804791
		리뉴랜드청주(주)	150111- 0355285
		리뉴로지스인더(주)	165011-

			0093070
		리뉴로지스(주)	121111- 0414789
		리뉴리퀴드서남(주) (舊 서남환경에너지(주))	184611- 0017968
		리뉴리퀴드호남(주) (舊 호남환경에너지(주))	160111- 0523369
		리뉴어스(주) (舊 환경시설관리(주))	134111- 0486452
		리뉴에너지경기(주) (舊 경기환경에너지(주))	134211- 0058473
		리뉴에너지경북(주) (舊 경북환경에너지(주))	176011- 0055291
		리뉴에너지경인(주) (舊 경인환경에너지(주))	134811- 0279340
		리뉴에너지그린(주)	161511- 0347158
		리뉴에너지대원(주)	161511- 0347140
		리뉴에너지메트로(주)	284311- 0028506
		리뉴에너지새한(주)	161511- 0347166
		리뉴에너지전남(주)	201211- 0018780
		리뉴에너지충남(주)	161311- 0069053
		리뉴에너지충북(주)	150111- 0034251
		리뉴에너지충청(주) (舊 충청환경에너지(주))	165011- 0013078
		리뉴원(주)	161511- 0134795
		리뉴콘대원(주)	161511- 0197397
		마인드노크(주)	110111- 6638873
		미디어에스(주)	110111- 7739191
		민딿(주)	124411- 0057457
		보령LNG터미널(주)	164511- 0021527
		보령블루하이(주)	164511-

			0042010
		부사호행복나눔솔라(주)	200111- 0654256
		부산정관에너지(주)	180111- 0484898
		블룸SK퓨얼셀(유)	176014- 0002163
		삼강S&C(주)	191211- 0000681
		서비스에이스(주)	110111- 4368688
		서비스탑(주)	160111- 0281090
		서울공항리무진(주)	110111- 5304756
		성주테크(주)	284411- 0087386
		스튜디오웨이브(주)	110111- 7891785
		아리울행복솔라(주)	110111- 7725041
		아이디퀀티크(유)	131114- 0009566
		아이지이(주)	120111- *****
		아이파크(주) (舊 파킹클라우드(주))	110111- 4221258
		얼티머스(주)	135811- 0470393
		에스티에이씨(주)	230111- 0379436
		에이피개발(주)	201111- 0068498
		에프SK엘앤에스(주)	131111- 0462520
		엔티스(주)	130111- 0021658
		여주에너지서비스(주)	110111- 6897817
		영남에너지서비스(주)	175311- 0001570
		울산GPS(주)	165011- 0035072
		울산아로마틱스(주)	110111-

			4499954
		원스토어(주)	131111- 0439131
		유베이스매뉴팩처링아시아(주)	230111- 0168673
		이엔에스시티가스부산(주)	110111- 9019012
		이엔에스시티가스(주)	110111- 9019145
		인프라커뮤니케이션즈(주)	110111- 6478873
		전남2해상풍력(주)	110111- 7985661
		전남3해상풍력(주)	110111- 7985934
		전남도시가스(주)	201311- 0000503
		전남해상풍력(주)	110111- 7400817
		전북에너지서비스(주)	214911- 0004699
		제이에스원(주)	206211- 0086790
		제주SKFC(주) (舊 제주유나이티드FC(주))	224111- 0015012
		(주)DDIOS108위탁관리부동산투자회사	110111- 8092150
		(주)굿스플로	134511- 0318285
		(주)대한송유관공사	110111- 0671522
		(주)로크미디어	110111- 2741216
		(주)부산도가스	180111- 0039495
		(주)신안증도태양광	201111- 0052938
		(주)솔리스	205711- 0024452
		(주)아이에스시엠	134611- 0105797
		(주)아이티엠티시	131111- 0623817
		(주)애커튼테크놀로지서비스	131111-

			0718676
		(주)에이치솔루션	150111- 0365713
		(주)엔코아	110111- 1484263
		(주)올뉴원	230111- 0364213
		(주)와이엘피	110111- 5969229
		(주)울산에너지루트2호	230111- 0381522
		(주)울산에너지루트3호	230111- 0395169
		(주)원폴	165011- 0032888
		(주)유관	110111- 8856043
		(주)유엔에이디지탈	110111- 3066861
		(주)유엔에이엔지니어링	135111- 0077367
		(주)제이에스아이	124611- 0261880
		(주)채움에프앤비	180111- *****
		(주)태화에너지루트1호	230111- 0395151
		(주)태화에너지루트2호	230111- 0395101
		(주)휘찬	110111- 1225831
		지에너지(주)	110111- 7788750
		진도산월태양광발전(주)	206111- 0009926
		창원에스지에너지(주)	194211- 0370578
		충청에너지서비스(주)	150111- 0006200
		카티니(주)	110111- 7983392
		캐스트닷에라 유한책임회사	110115- 0014998
		코원에너지서비스(주)	110111-

			0235617
		콘텐츠웨이브(주)	110111- 4869173
		클린에너지위탁관리부동산투자회사(주)	110111- 7815602
		클린인더스트리얼위탁관리부동산투자회사(주)	110111- 8665840
		도털밸류제1호위탁관리부동산투자회사(주)	110111- 8384672
		티맵모빌리티(주)	110111- 7733812
		티모르홀딩스(유) (舊 SKF&NHIS티모르홀딩스(유))	134414- 0002628
		파주에너지서비스(주)	110111- 4629501
		프롭티어(주) (舊 (주)한국거래소시스템즈)	110111- 2493601
		플레이스포(주)	110111- 5724467
		피에스앤마케팅(주)	110111- 4072338
		한국빅슬렌(유)	230114- 0003328
		해솔라에너지(주)	201111- 0050106
		해쌀태양광(주)	161411- 0049376
		행복나래(주)	110111- 2016940
		행복동행(주)	175611- 0021671
		행복디딤(주)	110111- 6984325
		행복모아(주)	150111- 0226204
		행복모음(주)	230111- 0318187
		행복믿음(주)	110111- 8079215
		행복채움(주)	176011- 0130902
		행복기움(주)	110111- 6984672
		행복한울(주)	110111-

			7197167
		홈앤서비스(주)	110111- 6420460
		S&G Technology	-
		ShangHai YunFeng Encar Used Car Sales Service Ltd.	-
		SK C&C Beijing Co., Ltd.	-
		SK C&C Chengdu Co., Ltd.	-
		SK C&C India Pvt., Ltd.	-
		SK C&C USA, INC.	-
		Abrasax Investment Inc.	-
		AMPAC Fine Chemicals Texas, LLC	-
		AMPAC Fine Chemicals, LLC	-
		Fine Chemicals Holdings Corp.	-
		SK Biotek Ireland Limited	-
		SK Pharmteco Inc.	-
		Crest Acquisition LLC	-
		YPOSKESI, SAS	-
		Dogus SK Finansal ve Ticari Yatirim ve Danismanlik A.S.	-
		EM Holdings (Cayman) L.P.	-
		EM Holdings (US) LLC	-
		Gemini Partners Pte. Ltd.	-
		Hermed Alpha Industrial Co., Ltd.	-
		Hermed Capital	-
		Hermed Capital Health Care (RMB) GP Limited	-
		Hermed Capital Health Care Fund L.P.	-
		Hermed Capital Health Care GP Ltd	-
		Hermed Equity Investment Management (Shanghai) Co., Ltd.	-
		Hermeda Industrial Co. Ltd	-
		Prostar APEIF GP Ltd.	-
		Prostar APEIF Management Ltd.	-
		Prostar Asia Pacific Energy Infrastructure SK Fund L.P.	-
		Prostar Capital (Asia-Pacific) Ltd.	-
		Prostar Capital Ltd.	-
		Prostar Capital Management Ltd.	-
		Shanghai Hermed Equity Investment Fund Enterprise	-
		Solaris GEIF Investment	-
		Solaris Partners Pte. Ltd.	-
		SK Investment Management Co., Limited.	-
		SK Semiconductor Investments Co., Ltd	-
		SL (Beijing) Consulting and Management Co., Ltd	-
		SL Capital Management (Hong Kong) Ltd	-
		SL Capital Management Limited	-
		SL Capital Partners Limited	-

	SLSF I GP Limited	–
	Wuxi Junhai Xinxin Investment Consulting Ltd	–
	Wuxi United Chips Investment Management Limited	–
	Beijing Junhai Tengxin Consulting and Management Co.,Ltd	–
	SK SOUTH EAST ASIA INVESTMENT PTE., LTD.	–
	SK INVESTMENT VINA I Pte., Ltd.	–
	SK INVESTMENT VINA II Pte., Ltd.	–
	SK INVESTMENT VINA III Pte., Ltd.	–
	Imexpharm Corporation	–
	SK INVESTMENT VINA IV Pte., Ltd.	–
	MSN INVESTMENT Pte. Ltd.	–
	SK MALAYSIA INVESTMENT I PTE. LTD.	–
	VIETNAM DIGITALIZATION AND HEALTH FUND	–
	SK INVESTMENT VINA VI PTE. LTD.	–
	Cong Thang Alpha Joint Stock Company	–
	EASTERN VISION INVESTMENT JOINT STOCK COMPANY	–
	Truong Luu Chi Invest Joint Stock Company	–
	An Nam Phu Investment Joint Stock Company	–
	Zion Son Kim Joint Stock Company	–
	SUNRISE KIM INVESTMENT JOINT STOCK COMPANY	–
	Lihn Nam Ventures Joint Stock Company	–
	Lien Khuong International Joint Stock Company	–
	Dong Kinh Capital Joint Stock Company	–
	Lac Son Investment Joint Stock Company	–
	KBA Investment Joint Stock Company	–
	SPX GI Holdings Pte. Ltd.	–
	SPX VINA I Pte. Ltd.	–
	SK GI Management	–
	SOCAR MOBILITY MALAYSIA SDN. BHD.	–
	PT Future Mobility Solutions	–
	Future Mobility Solutions SDN. BHD.	–
	EINSTEIN CAYMAN LIMITED	–
	ZETA CAYMAN LIMITED	–
	Golden Pearl EV Solutions Limited	–
	Shanghai SKY Real Estate Development Co.,Ltd.	–
	SK Auto Service Hong Kong Ltd.	–
	SK China Company, Ltd.	–
	SK China Investment Management Company Limited	–
	SK (China) Enterprise Management Co.,Ltd	–
	Tianjin SK Car Rental Co., Ltd	–
	SK Industrial Development China Co., Ltd.	–
	SK International Agro-Products Logistics Development Co., Ltd.	–

	SK Jinzhou International Agro-Sideline Products Park Co., Ltd.	-
	SK Property Investment Management Company Limited	-
	SKY Enterprise Management Co., Ltd.	-
	SKY Property Mgmt. Ltd.	-
	Skyline Auto Financial Leasing Co, Ltd.	-
	Beijing LIZHIWEIXIN Technology Company Limited	-
	SKY (ZHUHAI HENGQIN) TECHNOLOGY CO., LTD	-
	SK (Liaoning) Logistics Co., Ltd.	-
	Hudson Energy NY II, LLC	-
	Hudson Energy NY III, LLC	-
	Hudson Energy NY, LLC	-
	Plutus Capital NY, Inc.	-
	Grove Energy Capital, LLC	-
	Grove Energy Capital II, LLC	-
	Grove Energy Capital III, LLC	-
	Grove Energy Capital IV, LLC	-
	Digital Center Capital Inc.	-
	Martis Capital, LLC	-
	I CUBE CAPITAL INC	-
	Tellus Investment Partners, Inc.	-
	TERRA INVESTMENT PARTNERS II LLC	-
	Terra Investment Partners LLC	-
	Primero Protein LLC	-
	SK Mobility Investments Company Limited	-
	I Cube Capital Hong Kong 1. LP	-
	Castanea Bioscience Inc.	-
	AUXO CAPITAL INC.	-
	AUXO CAPITAL MANAGERS LLC	-
	SK GLOBAL DEVELOPMENT ADVISORS LLC	-
	TELLUS (HONG KONG) INVESTMENT CO.,LIMITED	-
	Saturn Agriculture Investment Co., Limited	-
	Leiya Dahe (Tianjin) Equity Investment Limited Partnership	-
	Roca Capital Inc. (舊 SK Japan Inc.)	-
	Energy Solution Group, Inc.	-
	ATOM POWER, INC	-
	Skyline Mobility, Inc.	-
	Tillandsia, Inc.	-
	Chamaedorea, Inc.	-
	Areca, Inc.	-
	8Rivers Capital LLC	-
	OGLE TECHNOLOGY INC.	-
	SK JNC Japan Co., Ltd.	-
	SK Materials Group14 (Shanghai) Co., Ltd.	-

	Dongguan Iriver Electronics Co., Ltd.	–
	Iriver China Co., Ltd.	–
	Iriver Enterprise Ltd.	–
	LIFE DESIGN COMPANY INC.	–
	SK E&S Hong Kong Co., Ltd.	–
	SMC US, INC	–
	SMCORE INDIA PRIVATE LIMITED	–
	MINTIT VINA	–
	SK Gas International Pte. Ltd.	–
	SK Gas Petrochemical Pte. Ltd.	–
	SK Gas Trading LLC	–
	SK Gas USA Inc.	–
	Hico Capital, LLC	–
	Networks Tejarat Pars	–
	POSK(Pinghu) Steel Processing Center Co.,Ltd.	–
	Shenyang SK Bus Terminal Co.,Ltd.	–
	SK BRASIL LTDA	–
	SK Networks (Xiamen) Steel Processing Center	–
	SK Networks HongKong Ltd.	–
	SK Networks Japan Co., Ltd.	–
	SK Networks Resources Australia (Wyong) Pty Ltd.	–
	SK Networks Resources Pty Ltd.	–
	SK Networks(Dandong) Energy Co.,Ltd.	–
	SK Networks(Shanghai) Co.,Ltd.	–
	SKN (China) Holdings Co.,Ltd.	–
	HICO GP I, LLC	–
	HICO MANAGEMENT LLC	–
	HICO VENTURES I, L.P.	–
	Nexilis Management Malaysia SDN. BHD	–
	SK Nexilis Malaysia SDN. BHD	–
	SK Nexilis Poland sp. z o.o	–
	NEXILIS MANAGEMENT EUROPE B.V.	–
	Iberian Lube Base Oils Company, S.A.	–
	PT. Patra SK	–
	SK Enmove (Tianjin) Co., Ltd.	–
	SK Enmove India Pvt. Ltd.	–
	SK Enmove Americas, Inc.	–
	SK Enmove Europe B.V.	–
	SK Enmove Japan Co., Ltd.	–
	SK Enmove Russia Limited Liability Company	–
	SK Magic Retails Malaysia Sdn. Bhd	–
	SK MAGIC VIETNAM CO.,LTD	–
	SK specialty Japan Co., Ltd.	–

	SK specialty (Jiangsu) Co., Ltd.	–
	SK specialty (Shanghai) Co., Ltd.	–
	SK specialty Taiwan Co., Ltd.	–
	SK specialty (Xi'An) Co., Ltd.	–
	Mobile Energy Battery America, LLC	–
	Yancheng Yandu District M Energy Consulting Limited Company	–
	Ignis Therapeutics	–
	SK Life Science, Inc	–
	SK생물의약품(상해) 유한공사	–
	NextGen Orchestration LLC.	–
	NextGen Broadcast services Co.LLC.	–
	SK Square Americas, Inc.	–
	ID Quantique Ltd.	–
	ID Quantique Inc.	–
	ID Quantique S.A.	–
	Techmaker GmbH	–
	wavve Americas, Inc.	–
	SK Siltron America, Inc.	–
	SK Siltron CSS, LLC	–
	SK Siltron Japan, Inc.	–
	SK Siltron Shanghai Co., Ltd.	–
	SK Siltron USA, Inc.	–
	Absolics Inc.	–
	NEX INVESTMENT LIMITED	–
	NEX UK HOLDINGS LIMITED	–
	SKC International Shanghai Trading Co., Ltd.	–
	SKC PU Specialty Co., Ltd.	–
	ENPULSE America	–
	TechDream Co. Limited	–
	SK hi-tech battery materials (Jiangsu) Co., Ltd.	–
	SK hi-tech battery materials Poland sp. z o.o.	–
	Asia Bitumen Trading Pte, Ltd.	–
	GREEN & CO. ASIA LIMITED	–
	Shandong SK Hightech Oil Co., Ltd.	–
	SK Energy Hong Kong Co., Ltd.	–
	SK Energy Road Investment Co., Ltd.	–
	SK Energy Road Investment(HK) Co., Ltd.	–
	SK Shanghai Asphalt Co., Ltd.	–
	Green Technology Management Pty Ltd	–
	BAKAD Investment and Operation LLP	–
	Mesa Verde RE Ventures, LLC	–
	SK TES PTE. LTD.	–

	Shanghai Taixiang Network Technology Co., Ltd	–
	BT RE Investments, LLC	–
	SK International Investment Singapore Pte. Ltd.	–
	Avrasya Tuneli Isletme Insaat Ve Yatirim A.S.	–
	Thai Woo Ree Engineering Co., Ltd	–
	SK E&C Consultores Ecuador S.A.	–
	Goldberg Enterprises Ltd	–
	TES-AMM CORPORATION (CHINA) LTD	–
	TES B PTE. LTD.	–
	TES ESS PTE. LTD.	–
	TES Sustainable Battery Solutions B.V.	–
	TES Sustainable Battery Solutions GmbH	–
	TES CHINA HOLDINGS PTE. LTD.	–
	TES-AMM EUROPE HOLDINGS LTD	–
	TES-AMM NEW ZEALAND LIMITED	–
	SHANGHAI TES-AMM WASTE PRODUCTS RECYCLE CO., LTD	–
	TES-AMM (BEIJING) CO., LTD	–
	TES-AMM (Guangzhou) Co., Ltd	–
	TES-AMM (SUZHOU) E-WASTE SOLUTIONS CO. LTD	–
	CASH FOR TECH LTD	–
	CUSTOM CONTROLLERS UK LIMITED	–
	Envirofone Limited	–
	Integrations Et Services	–
	REDEEM HOLDINGS LIMITED	–
	Redeem UK Limited	–
	Stock Must Go Limited	–
	Technology Supplies International Ltd.	–
	TES CONSUMER SOLUTIONS LTD	–
	TES Total Environmental Solution AB	–
	TES-AMM (Europe) Ltd	–
	TES-AMM Central Europe GmbH	–
	TES-AMM ESPANA ASSET RECOVERY AND RECYCLING, S.L.	–
	TES-AMM ITALIA SRL	–
	TES-AMM SAS	–
	TES-AMM UK Ltd	–
	VSL Support Limited	–
	Sustainable Product Stewards Pty Ltd	–
	TES SUSTAINABLE BATTERY SOLUTIONS France	–
	Advanced Datacom (Australia) Pty Ltd	–
	GENPLUS PTE. LTD	–
	PT. TES-AMM INDONESIA	–
	TES ENERGY SOLUTIONS PTE. LTD.	–
	TES SUSTAINABILITY PRODUCTS PTE. LTD.	–

	TES USA, Inc.	–
	TES-AMM (CAMBODIA) CO., LTD	–
	TES-AMM (H.K.) LIMITED	–
	TES-AMM (MALAYSIA) SDN. BHD.	–
	TES-AMM (SINGAPORE) PTE. LTD.	–
	TES-AMM (TAIWAN) CO., LTD	–
	TES-AMM AUSTRALIA PTY LTD	–
	TES-AMM JAPAN K.K.	–
	Total Environmental Solutions Co., Ltd.	–
	Hi Vico Construction Company Limited	–
	BAKAD International B.V	–
	Eco Frontier (Singapore) Pte. Ltd.	–
	KS Investment B.V.	–
	SBC GENERAL TRADING & CONTRACTING CO. W.L.L.	–
	Silvertown Investco Ltd.	–
	SK Ecoplant Americas Corporation	–
	SK E&C India Private Ltd.	–
	SK E&C Jurong Investment Pte. Ltd.	–
	SK E&C Saudi Company Limited	–
	SK Engineering&Construction(Nanjing)Co.,Ltd.	–
	SK Holdco Pte. Ltd	–
	SKEC Anadolu LLC	–
	SKEC(Thai) Limited	–
	Sunlake Co., Ltd.	–
	TES C PTE. LTD.	–
	TES Sustainable Battery Solutions (Australia) Pty Ltd	–
	TES Sustainable Battery Solutions Limited Liability Company	–
	ECOPLANT HOLDING MALAYSIA SDN. BHD.	–
	Econovation, LLC	–
	BT FC LLC	–
	Changzhou SKY New Energy Co., Ltd.	–
	JIANGSU SKY NEW ENERGY CO., LTD.	–
	Shanghai TES-AMM Xin New Materials Co., Ltd	–
	TES Netherlands B.V.	–
	ecoengineering Canada Co., Ltd.	–
	SK on Technology Center (Jiangsu) Co., Ltd.	–
	SK Battery America, Inc.	–
	SK Battery Manufacturing Kft.	–
	SK On (Shanghai) Co., Ltd.	–
	SK On Hungary Kft.	–
	SK On Jiangsu Co., Ltd.	–
	SK On Yancheng Co., Ltd.	–
	Blueoval SK LLC	–

	SK Innovation Insurance (Bermuda), Ltd.	–
	SK Americas, Inc.	–
	SK Innovation America Inc.	–
	SK innovation outpost Corporation	–
	NEW&COMPANY ONE PTE. LTD.	–
	BU12 Australia Pty. Ltd.	–
	BU13 Australia Pty. Ltd.	–
	CAES, LLC	–
	China Gas–SK E&S LNG Trading Ltd.	–
	DewBlaine Energy, LLC	–
	Electrodes Holdings, LLC	–
	Energy Solution Holdings, Inc.	–
	EverCharge Services, LLC	–
	EverCharge, Inc.	–
	Fajar Energy International Pte. Ltd.	–
	Grid Solution II LLC	–
	Grid Solution LLC	–
	KCE Brushy Creek Holdings, LLC	–
	KCE CT 1, LLC	–
	KCE CT 10, LLC	–
	KCE CT 2, LLC	–
	KCE CT 5, LLC	–
	KCE CT 7, LLC	–
	KCE CT 8, LLC	–
	KCE CT 9, LLC	–
	KCE Global Holdings, LLC	–
	KCE IL 1, LLC	–
	KCE IL 2, LLC	–
	KCE IN 1, LLC	–
	KCE IN 2, LLC	–
	KCE IN 3, LLC	–
	KCE Land Holdings, LLC	–
	KCE Market Operations, LLC	–
	KCE ME 1, LLC	–
	KCE ME 2, LLC	–
	KCE MI 1, LLC	–
	KCE MI 2, LLC	–
	KCE MI 3, LLC	–
	KCE NY 1, LLC	–
	KCE NY 10, LLC	–
	KCE NY 14, LLC	–
	KCE NY 18, LLC	–
	KCE NY 19, LLC	–

	KCE NY 2, LLC	–
	KCE NY 21, LLC	–
	KCE NY 22, LLC	–
	KCE NY 26, LLC	–
	KCE NY 27, LLC	–
	KCE NY 28, LLC	–
	KCE NY 29, LLC	–
	KCE NY 3, LLC	–
	KCE NY 32, LLC	–
	KCE NY 5, LLC	–
	KCE NY 6, LLC	–
	KCE NY 8, LLC	–
	KCE OK 1, LLC	–
	KCE OK 2, LLC	–
	KCE OK 3, LLC	–
	KCE OK 4, LLC	–
	KCE PF Holdings 2021, LLC	–
	KCE PF Holdings 2022, LLC	–
	KCE Texas Holdings 2020, LLC	–
	KCE TX 10, LLC	–
	KCE TX 11, LLC	–
	KCE TX 12, LLC	–
	KCE TX 13, LLC	–
	KCE TX 14, LLC	–
	KCE TX 15, LLC	–
	KCE TX 16, LLC	–
	KCE TX 19, LLC	–
	KCE TX 2, LLC	–
	KCE TX 21, LLC	–
	KCE TX 24, LLC	–
	KCE TX 25, LLC	–
	KCE TX 26, LLC	–
	KCE TX 28, LLC	–
	KCE TX 7, LLC	–
	KCE TX 8, LLC	–
	Key Capture Energy, LLC	–
	LNG Americas, Inc.	–
	LAI CCS, LLC	–
	Mobility Solution I Inc.	–
	Mobility Solution II Inc.	–
	PassKey, Inc.	–
	PNES Investments, LLC	–
	PRISM DARWIN PIPELINE PTY LTD	–

		PRISM DLNG PTE. LTD.	–
		Prism Energy International China Limited	–
		Prism Energy International Hong Kong Limited	–
		Prism Energy International Pte., Ltd.	–
		Prism Energy International Zhoushan Limited	–
		PT PRISM Nusantara International	–
		PT Regas Energitama Infrastruktur	–
		RNES Holdings, LLC	–
		Roughneck Storage LLC	–
		PRISM Energy International Americas, Inc.	–
		PRISM Energy International Australia Pty Ltd.	–
		SK E&S Dominicana S.R.L.	–
		NEW RENEWABLE ENERGY NO.1 JSC	–
		KCE MI 4, LLC	–
		KCE IN 5, LLC	–
		KCE IA 1, LLC	–
		KCE IL 3, LLC	–
		KCE MA 4, LLC	–
		KCE ID 1, LLC	–
		KCE ID 2, LLC	–
		KCE ID 3, LLC	–
		KCE NY 30, LLC	–
		KCE NY 31, LLC	–
		KCE NY 34, LLC	–
		KCE NE 1, LLC	–
		KCE NE 2, LLC	–
		KCE CA 1, LLC	–
		KCE CA 2, LLC	–
		KCE CA 3, LLC	–
		KCE NV 1, LLC	–
		KCE NV 2, LLC	–
		KCE NY 35, LLC	–
		KCE TX 30, LLC	–
		KCE NY 36, LLC	–
		KCE TX 31, LLC	–
		KCE CT 11, LLC	–
		KCE CA 4, LLC	–
		KCE CA 5, LLC	–
		KCE CA 6, LLC	–
		KCE CA 7, LLC	–
		KCE NV 3, LLC	–
		KCE IL 4, LLC	–
		Green & Connect Capital, Inc.	–

	Ningbo SK Performance Rubber Co., Ltd.	–
	SABIC SK Nexlene Company Pte.Ltd.	–
	Sino-Korea Green New Material (JiangSu) Ltd.	–
	SK Functional Polymer, S.A.S	–
	SK GC Americas, Inc.	–
	SK Geo Centric (Beijing) Holding Co., Ltd.	–
	SK Geo Centric Brazil LTDA	–
	SK Geo Centric China Ltd.	–
	SK Geo Centric International Trading (Shanghai) Co., Ltd.	–
	SK Geo Centric Investment Hong Kong Ltd.	–
	SK Geo Centric Japan Co., Ltd.	–
	SK Geo Centric Singapore Pte. Ltd.	–
	SK Geo Centric International Trading (Guangzhou) Co., Ltd.	–
	SK Primacor Americas LLC	–
	SK Primacor Europe, S.L.U.	–
	SK Saran Americas LLC	–
	SK Chemicals (Shanghai) Co., Ltd	–
	SK Chemicals (Yantai) Co., Ltd.	–
	SK Chemicals America	–
	SK Chemicals GmbH	–
	SK Chemicals Malaysia	–
	Shuye-SK Chemicals(Shantou) Co., Ltd.	–
	AI ALLIANCE, LLC	–
	Atlas Investment Ltd.	–
	Axess II Holdings	–
	Deutsche Telekom Capital Partners Venture Fund II Parallel GmbH & Co. KG	–
	SK TELECOM(CHINA)HOLDING CO.,Ltd.	–
	SKTA Innopartners, LLC	–
	ULand Company Limited	–
	YTK Investment Ltd.	–
	SK Telecom Americas, Inc.	–
	SK Telecom China Fund 1 L.P.	–
	SK Telecom Innovation Fund, L.P.	–
	SK Telecom Venture Capital, LLC	–
	SK Latin America Investment S.A.	–
	SK MENA Investment B.V.	–
	SK Technology Innovation Company	–
	Global Opportunities Breakaway Fund	–
	SAPEON Inc.	–
	FREEDOM CIRCLE CAPITAL, INC.	–
	Montague ESG CAPITAL, LLC.	–
	T1 esports US, Inc.	–

	SK Planet Global Holdings Pte. Ltd.	–
	Gauss Labs Inc.	–
	HITECH Semiconductor (Wuxi) Co.,Ltd. (HITECH)	–
	SK APTECH Ltd.	–
	SK hynix (Wuxi) Education Service Development Co., Ltd.	–
	SK hynix (Wuxi) Education Technology Co., Ltd.	–
	SK hynix (Wuxi) Industry Development Ltd.	–
	SK hynix (Wuxi) Investment Ltd.	–
	SK hynix (Wuxi) Semiconductor Sales Ltd.	–
	SK hynix America Inc.	–
	SK hynix Asia Pte.Ltd.	–
	SK hynix cleaning(Wuxi) Ltd.	–
	SK hynix Deutschland GmbH	–
	SK hynix Happiness (Wuxi) Hospital Management Ltd.	–
	SK hynix Japan Inc.	–
	SK hynix memory solutions America, Inc.	–
	SK hynix memory solutions Taiwan, Inc.	–
	SK hynix NAND Product Solutions (Beijing) Co., Ltd.	–
	SK hynix NAND Product Solutions (Shanghai) Co., Ltd.	–
	SK hynix NAND Product Solutions Asia Pacific LLC	–
	SK hynix NAND Product Solutions Canada Ltd.	–
	SK hynix NAND Product Solutions Corp.	–
	SK hynix NAND Product Solutions International LLC	–
	SK hynix NAND Product Solutions Israel Ltd.	–
	SK hynix NAND Product Solutions Japan G.K.	–
	SK hynix NAND Product Solutions Malaysia Sdn. Bhd.	–
	SK hynix NAND Product Solutions Mexico, S. DE R.L. DE C.V.	–
	SK hynix NAND Product Solutions Poland sp. Z o.o.	–
	SK hynix NAND Product Solutions Singapore Pte. Ltd.	–
	SK hynix NAND Product Solutions Taiwan Co., Ltd.	–
	SK hynix NAND Product Solutions UK Limited	–
	SK hynix Semiconductor (China) Ltd.	–
	SK hynix Semiconductor (Chongqing) Ltd.	–
	SK hynix Semiconductor (Dalian) Co., Ltd.	–
	SK hynix Semiconductor Hong Kong Ltd.	–
	SK hynix Semiconductor India Private Ltd.	–
	SK hynix Semiconductor Taiwan Inc.	–
	SK hynix U.K. Ltd.	–
	SK hynix Ventures Hong Kong Limited	–
	Hystars Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd	–
	SK hynix system ic (Wuxi) Co., Ltd	–
	SkyHigh Memory Limited Japan	–
	SkyHigh Memory China Limited	–

	SkyHigh Memory Limited	–
	FSK L&S (Jiangsu) Co., Ltd.	–
	FSK L&S (Shanghai) Co., Ltd.	–
	FSK L&S Hungary Kft.	–
	FSK L&S VIETNAM COMPANY LIMITED	–
	FSK L&S USA, Inc.	–
	PHILKO UBINS LTD. CORP	–
	CHONGQING HAPPYNARAE Co., Ltd.	–
	HAPPYNARAE AMERICA LLC.	–
	HAPPYNARAE HUNGARY KFT.	–
	SUZHOU HAPPYNARAE Co., Ltd.	–
	SK bioscience USA, Inc.	–
	SK Keyfoundry America Inc.	–
	SK keyfoundry Shanghai Co., Ltd.	–
	GigaX Europe kft.	–
	TGC Square PTE. LTD.	–
	KCE NY 37, LLC	–
	KCE MN 1, LLC	–
	KCE NY 38, LLC	–
	KCE MI 5, LLC	–
	UNAJapan Inc.	–
	8Rivers Services, LLC	–
	Broadwing Company C, LLC	–
	Coyote Clean Power, LLC	–
	Crossbill Clean Energy Ltd.	–
	Meadowlark Company C, LLC	–
	Meadowlark Energy, LLC	–
	Meadowlark Energy HoldCo, LLC	–
	Meadowlark Holdings, LLC	–
	NPEH, LLC	–
	ParkIntuit, LLC	–
	Whitetail Clean Energy Ltd.	–
	Zero Degrees International, Inc.	–
	Zero Degrees Rosella Pty. Ltd.	–
	Zero Degrees Whitetail 1, Ltd.	–
	Zero Degrees Whitetail Dev. Ltd.	–
	Zero Degrees, LLC	–
	SOLWIND ENERGY JOINT STOCK COMPANY	–
	8Rivers Europe Ltd.	–
	Broadwing Holdings, LLC	–
	Coyote Company C, LLC	–
	Coyote Power Holdings, LLC	–
	Zero Degrees Crossbill Dev. Ltd.	–

	SOLTNZ N PTE.LTD.	–
	SK earthon Australia Pty Ltd	–
	ECOVANCE VIETNAM COMPANY LIMITED	–
	SK geo centric High Performance Product (Zhejiang) Co., Ltd	–
	SK Materials Japan, Inc.	–
	HSAGP ENERGY LLC	–
	Route on Delaware, Inc.	–
	ISC VINA MANUFACTURING COMPANY LIMITED	–
	ISC Japan R&D Center INC	–
	SMATECH INC	–
	ISC International, INC	–
	Route on Quebec Ltd.	–
	Voltcycle On Kft	–
	TES SBS (US) Holdings LLC	–
	Cormorant Clean Energy, LLC	–
	Center for Breakthrough Medicines Holdings, LLC	–
	Hua Lei Holdings Pte. Ltd.	–
	SK Jinhzhou real estate development Co.,Ltd.	–
	Ark1, LLC	–
	ArkN, LLC	–
	KCE IL 5, LLC	–
	KCE IL 6, LLC	–
	KCE NY 40, LLC	–
	KCE MN 3, LLC	–
	KCE AR 1, LLC	–
	KCE MI 7, LLC	–
	KCE OK 5, LLC	–
	KCE OK 6, LLC	–
	SK Life Science Labs, Inc.	–
	11STREET CHINA CO.,LTD	–
	TES Sustainable Battery Solutions Nordics AB	–
	Global AI Platform Corporation	–
	Gridflex, Inc.	–
	SA Grid Solutions, LLC	–
	GridFlex Storage LLC	–
	Great Kiskadee Storage Pledgor Manager, LLC	–
	Great Kiskadee Storage Intermediate Holdco 2, LLC	–
	Great Kiskadee Storage Intermediate Holdco 1, LLC	–
	Great Kiskadee Storage, LLC	–
	PT. SKPLASMA CORE INDONESIA	–
	MiraiTech Inc.	–
	KCE MI 6, LLC	–
	SK Telecom Japan Inc.	–

	BOW-HICO SILICON VALLEY FUND, LP	-
	Nutshell Quantum Safe GmbH	-
	PLANETA PTE. LTD.	-
	SG(Solar Green) Vina Ltd	-
	KCE TX 33, LLC.	-
	SK bioscience Germany GmbH	-
	PT. SKPLASMA INVESTMENT INDONESIA	-
	Phnyx Lab LLC	-
	SK Energy International Pte, Ltd.	-
	SK Energy Europe, Ltd.	-
	SK Energy Americas Inc.	-
	SK Terminal B.V.	-
	고성해상(상해)건설유한공사	-
	GOSEONG OCEANPLANT VINA	-
	ESSENCORE Limited	-
	Essencore Microelectronics (ShenZhen) Limited	-
	ESSENCORE Pte. Ltd.	-
	SK S.E. Asia Pte. Ltd.	-
	SK TES IRELAND LIMITED	-
	ASTRA AI Infra LLC	-
	IDT Biologika GmbH	-
	Technik-Energie-Wasser Servicegesellschaft mbH	-
	KCE MA 5, LLC	-
	KCE NM 1, LLC	-
	KCE NY 41, LLC	-
	KCE NY 42, LLC	-
	KCE PF Holdings 2024, LLC	-
	SK hynix Semiconductor West Lafayette LLC	-
	SK hynix memory solutions Poland sp. z o.o.	-
	Smart Window Inc., Limited	-

주1) '25.01.02부로 글로와이드(주) 계열편입

주2) '25.01.07부로 스튜디오웨이브(주), (주)올뉴원 계열제외

주3) '25.01.21부로 (주)아이에스시엠 계열제외

주4) 해외계열회사는 비상장사로 분류함

(*) 사명 변경 : SK(주) (舊 SK C&C(주)), 엔티스(주) (舊 SK사이텍(주)), 파주에너지서비스(주) (舊 피엠피(주)), SK엠앤서비스(주) (舊 엠앤서비스(주)), SK매직서비스(주) (舊 매직서비스(주)), SK디스커버리(주) (舊 SK케미칼(주)), (주)드림어스컴퍼니 (舊 (주)아이리버), SK오앤에스(주) (舊 네트워크앤에스(주)), 울산GPS(주) (舊 당진에코파워(주)), 당진에코파워(주) (舊 당진에코태양광발전(주)), 나래에너지서비스(주) (舊 위례에너지서비스(주)), SK백실리스 (舊 케이씨에프테크놀로지스(주)), SK머티리얼즈퍼포먼스(주) (舊 SK퍼포먼스머티리얼즈(주)), SK에어플러스(주) (舊 SK머티리얼즈에어플러스(주)), SK에코플랜트(주) (舊 SK건설(주)), SK지오센트릭(주) (舊 SK종합화학(주)), SK에코엔지니어링(주) (舊 BLH엔지니어링(주)), SK플러그하이버스(주) (舊 (주)해일로하이드로젠), SK피유코어(주) (舊 미쓰이케미칼앤에스

케이씨폴리우레탄㈜), SK스페셜티㈜ (舊 SK머티리얼즈㈜), 디앤디프라퍼티솔루션㈜ (舊 디앤디리빙솔루션㈜), SK엔무브㈜ (舊 SK루브리컨츠㈜), SK레조낙㈜ (舊 SK쇼와덴코㈜), SK엔펄스㈜ (舊 SKC솔믹스㈜), SK오션플랜트㈜ (舊 삼강엠앤티㈜), SK일렉링크㈜ (舊 에스에스차저㈜), (주)유엔에이디지털 (舊 (주)에이앤티에스), (주)유엔에이엔지니어링 (舊 유빈스㈜), (주)리뉴원 (舊 대원그린에너지㈜), 리뉴콘대원㈜ (舊 대원하이테크㈜), 리뉴로지스㈜ (舊 (주)이메디원로지스), 리뉴에너지충북㈜ (舊 (주)클렌코), SK리비오㈜ (舊 에코밴스㈜), SK온테크플러스㈜ (舊 SK모바일에너지㈜), SK키파운드리㈜ (舊 (주)키파운드리), 리뉴랜드경주㈜ (舊 (주)와이에스텍), 리뉴랜드신경주㈜ (舊 (주)삼원이엔티), 리뉴로지스㈜ (舊 (주)이메디원로지스), 리뉴리퀴드서남㈜ (舊 서남환경에너지㈜), 리뉴리퀴드호남㈜ (舊 호남환경에너지㈜), 리뉴어스㈜ (舊 환경시설관리㈜), 리뉴에너지경기㈜ (舊 경기환경에너지㈜), 리뉴에너지경북㈜ (舊 경북환경에너지㈜), 리뉴에너지경인㈜ (舊 경인환경에너지㈜), 리뉴에너지충북㈜ (舊 (주)클렌코), 리뉴에너지충청㈜ (舊 충청환경에너지㈜), 리뉴원㈜ (舊 대원그린에너지㈜), 리뉴콘대원㈜ (舊 대원하이테크㈜), 카라이프서비스㈜ (舊 SK렌터카서비스㈜), 티모르홀딩스(유) (舊 SKF&NHIS티모르홀딩스(유)), 프롭티어㈜ (舊 (주)한국거래소시스템즈), 아이파킹㈜ (舊 파킹클라우드㈜), 제주SKFC㈜ (舊 제주유나이티드FC㈜)

3. 타법인출자 현황(상세)

[본문 위치로 이동](#)

(기 2024년

준 12월

일 : 31일)

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	상 장 여 부	최 초 취 득 일 자	출 자 목 적	최 초 취 득 금 액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업 연도 재무현황	
					수 량	지 분 율	장 부 가 액	취득(처 분)		평 가 손 익	수 량	지 분 율	장부 가액	총 자 산	당 기 순 손 익
								수 량	금 액						
에스케이하이이엔지 (주)	비 상 장	2001. 07.05	경 영 참 여	7,399	500, 689	100. 0	7,52 1	-	-	-	500, 689	100. 0	7,52 1	80,3 75	1,71 5
에스케이하이스텍㈜	비 상 장	2008. 03.15	경 영 참 여	5,840	277, 203	100. 0	6,76 0	-	-	-	277 ,203	100. 0	6,76 0	82,3 79	1,58 1
에스케이하이닉스시 스템아이씨㈜	비 상 장	2017. 05.11	경 영 참 여	343,2 95	24,8 23,9 82	100. 0	404, 928	-	-	-	24,8 23,9 82	100. 0	404, 928	1,05 9,96 7	164, 749
행복모아주)	비 상 장	2016. 10.12	경 영 참 여	7,400	7,48 0,00 0	100. 0	37,4 00	-	-	-	7,48 0,00 0	100. 0	37,4 00	50,8 44	2,15 1
행복나래주)	비	2018.	경	63,14	1,60	100.	63,1	-	-	-	1,60	100.	63,1	184,	3,27

	상 장	12.28	영 참 여	7	0,00 0	0	47				0,00 0	0	47	993	6
농업회사법인 푸르메 소셜팜(주)	비 상 장	2019. 09.27	경 영 참 여	1,000	400, 000	35.5	2,00 0	-	-	-	400, 000	35.5	2,00 0	11,6 88	-19
미래에셋위반도체 제 1호 창업벤처전문사모투 자 합작회사	비 상 장	2021. 12.13	일 반 투 자	3,000	17,4 00	30.0	17,4 00	- 1,0 86	- 1,0 86	-	16,3 14	30.0	16,3 14	35,7 96	- 1,63 2
에스케이키파운드리 (주)	비 상 장	2022. 08.02	경 영 참 여	572,5 90	8,29 6	100. 0	572, 590	-	-	-	8,29 6	100. 0	572, 590	810, 269	- 28,8 15
인텔렉추얼 디스커버 리(주)	비 상 장	2011. 05.13	일 반 투 자	4,000	160, 000	4.8	2,00 5	-	-	-	160, 000	4.8	2,00 5	67,3 65	1,87 8
SK hynix Semiconductor America, Inc.	비 상 장	1983. 03.15	경 영 참 여	1,231, 196	6,28 5,58 7	100. 0	52,8 33	-	-	-	6,28 5,58 7	100. 0	52,8 33	9,31 5,58 8	104, 908
SK hynix Semiconductor Deutschland GmbH	비 상 장	1989. 03.01	경 영 참 여	80,95 6	-	100. 0	22,0 11	-	-	-	-	100. 0	22,0 11	82,7 33	7,92 3
SK hynix U.K. Ltd.	비 상 장	2013. 11.05	경 영 참 여	1,775	186, 240, 200	100. 0	1,77 5	-	-	-	186, 240, 200	100. 0	1,77 5	277, 089	1,97 6
SK hynix Semiconductor Asia Pte.Ltd.	비 상 장	1991. 09.12	경 영 참 여	137,5 32	196, 303, 500	100. 0	52,3 80	-	-	-	196, 303, 500	100. 0	52,3 80	277, 089	6,26 5
SK hynix Semiconductor HongKong Ltd.	비 상 장	1995. 04.27	경 영 참 여	223,2 33	170, 693, 661	100. 0	32,6 23	-	-	-	170, 693, 661	100. 0	32,6 23	285, 057	5,40 8
SK hynix Semiconductor (Shanghai) Co.,Ltd.	비 상 장	2006. 06.29	경 영 참 여	6,357	-	100. 0	4,93 8	-	- 4,9 38	-	-	-	-	-	-
SK hynix Japan Inc.	비 상 장	1996. 09.16	경 영 참 여	81,58 7	20,0 00	100. 0	42,9 05	-	-	-	20,0 00	100. 0	42,9 05	709, 623	9,35 0

SK hynix Semiconductor Taiwan Inc.	비상장	1996.09.16	경영 참여	13,330	35,725,000	100.0	37,562	-	-	-	35,725,000	100.0	37,562	597,357	5,649
SK hynix Semiconductor India Private Ltd.	비상장	2007.03.29	경영 참여	5	270	1.0	5	-	-	-	270	1.0	5	29,226	697
SK hynix Semiconductor (China) Ltd.	비상장	2005.06.30	경영 참여	1,966,060	-	100.0	4,811,147	-	287,360	-	-	100.0	5,098,507	9,858,883	598,485
SK hynix (Wuxi) Semiconductor Sales Ltd.	비상장	2010.07.29	경영 참여	237	-	100.0	237	-	-	-	-	100.0	237	1,600,577	143,158
SK hynix Italy S.r.l	비상장	2012.05.11	경영 참여	18	-	100.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
SK hynix memory solutions Taiwan, Inc.	비상장	2013.08.29	경영 참여	7,819	-	100.0	7,819	-	-	-	-	100.0	7,819	12,015	1,017
SK APTECH Ltd.	비상장	2013.09.02	경영 참여	262,500	407,000,000	100.0	440,770	-	-	-	407,000,000	100.0	440,770	435,677	-40
SK hynix memory solutions Eastern Europe, LLC.	비상장	2014.06.03	경영 참여	14,579	-	99.9	936	-	-936	-	-	-	-	-	-
SK hynix Ventures Hong Kong Ltd.	비상장	2016.03.09	일반 투자	2,512	59,800,001	100.0	66,762	-	-	-	59,800,001	100.0	66,762	147,831	33,154
HITECH Semiconductor (Wuxi) Co., Ltd.	비상장	2009.11.17	경영 참여	90,150	-	45.0	92,608	-	-	-	-	45.0	92,608	579,287	36,358
SK China Company Limited	비상장	2017.08.18	경영 참여	257,169	4,754,868	11.9	257,169	-	-	-	4,754,868	11.9	257,169	3,790,149	55,319
SK South East Asia Investment Pte. Ltd.	비상장	2018.08.30	경영 참	110,880	-	20.0	345,800	-	-	-	-	20.0	345,800	3,465,550	1,875

			여												
STRATIO,INC.	비 상 장	2015. 02.02	경 영 참 여	2,194	1,13 6,01 3	9.4	394	-	-	-	1,13 6,01 3	9.4	394	1,65 0	- 112
SiFive, Inc.	비 상 장	2020. 08.06	경 영 참 여	35,70 9	16,8 16,1 43	6.9	35,7 09	-	-	- 17, 398	16,8 16,1 43	4.8	18,3 11	387, 078	- 147, 642
Gauss Labs Inc.	비 상 장	2020. 08.31	경 영 참 여	8,296	55,0 00,0 00	100. 0	63,5 44	-	-	-	55,0 00,0 00	98.3	63,5 44	34,0 01	- 2,19 0
SK hynix NAND Product Solutions Corp.	비 상 장	2021. 03.19	경 영 참 여	112,3 70	1,65 1,02 9,37 9	99.3	2,18 9,07 9	-	-	-	1,65 1,02 9,37 9	98.5	2,18 9,07 9	6,19 9,00 2	- 132, 205
SK hynix Semiconductor (Dalian) Co., Ltd.	비 상 장	2021. 09.28	경 영 참 여	106	-	100. 0	1,04 5,41 9	-	289 ,86 0	-	-	100. 0	1,33 5,27 9	10,1 80,4 45	- 244, 351
SK Telecom Japan	비 상 장	2023. 10.11	경 영 참 여	1,321	340, 000	34.0	2,48 4	340 ,00 0	519	-	710, 000	25.3	3,00 3	17,3 74	770
SK Americas, Inc.	비 상 장	2024. 03.28	경 영 참 여	13,34 0	-	-	-	87	13, 340	-	87	20.0	13,3 40	101, 224	4,58 6
SK hynix memory solutions Poland sp. z o.o.	비 상 장	2024. 09.25	경 영 참 여	2	-	-	-	230 ,40 0	3,9 45	-	230, 400	100. 0	3,94 5	4,02 5	-91
BCPE Pangea Intermediate Holdings Cayman, LP	비 상 장	2018. 05.30	일 반 투 자	2,637, 097	-	73.5	2,05 4,68 9	-	-	41, 465	-	73.5	2,09 6,15 4	4,43 3,66 0	151, 180
BCPE Pangea Cayman2 Limited	비 상 장	2018. 05.30	일 반 투 자	1,278, 893	-	0.0	1,57 5,50 2	-	-	165 ,38 3	-	0.0	1,41 0,11 8	1,55 3,11 1	-
ProMOS Technologies Inc.	비 상 장	2008. 11.17	일 반 투 자	21,84 7	6,00 0,93 2	13.3	3,67 6	-	-	- 1,2 00	6,00 0,93 2	13.3	2,47 6	19,6 89	- 2,14 8
MEMS Drive, Inc.	비 상	2016. 10.20	일 반	2,246	305, 826	2.6	1,25 1	-	-	-	305, 826	2.4	1,25 1	5,55 0	- 804

	장		투 자												
FemtoMetrix, Inc.	비 상 장	2018. 06.07	일 반 투 자	3,209	31,6 45,5 70	10.0	6,82 0	-	-	-	31,6 45,5 70	11. 7	6,82 0	9,56 7	- 2,05 4
AEye, Inc.	비 상 장	2018. 12.13	일 반 투 자	2,819	51,9 13	0.8	153	- 51, 913	- 153	-	-	0.0	-	-	-
Gigalo Networks, Inc.	비 상 장	2018. 08.03	일 반 투 자	1,678	1,33 4,15 2	9.7	3,24 2	-	-	-	1,33 4,15 2	9.7	3,24 2	5,02 8	- 5,30 1
TetraMem Holdings, Inc.	비 상 장	2019. 11.27	일 반 투 자	2,349	1,42 2,62 4	4.4	2,34 9	-	-	-	1,42 2,62 4	3.8	2,34 9	24,0 65	- 6,78 3
MemVerge Inc.	비 상 장	2020. 01.14	일 반 투 자	3,467	514, 483	1.2	3,46 7	-	-	-	514, 483	1.1	3,46 7	56,3 95	- 20,3 21
FMC	비 상 장	2020. 11.30	일 반 투 자	1,963	6,19 2	5.8	3,98 4	-	-	-	6,19 2	5.8	3,98 4	24,2 96	- 6,36 9
Sonatus, Inc.	비 상 장	2021. 07.29	일 반 투 자	3,464	1,49 1,81 6	2.7	3,46 4	-	-	-	1,49 1,81 6	2.5	3,46 4	103, 974	- 26,7 96
d-Matrix Corporation	비 상 장	2022. 01.20	일 반 투 자	2,384	1,05 6,70 8	1.5	2,38 4	-	-	-	1,05 6,70 8	1.4	2,38 4	121, 236	- 42,0 24
합 계				-	-	-	14,3 81,6 40	-	587 ,91 1	- 142 ,51 6	-	-	14,8 27,0 35	-	-

※ 최근 사업년도 재무현황은 주요 연결대상 기업은 2024년말 실적(단, SK China Company Limited, SK South East Asia Investment Pte. Ltd.는 '24.3Q 기준) 기준이며, 그 외 회사는 2023년말 기준입니다.

※ '출자증서' 및 '전환사채'의 형태로 출자된 타법인의 경우 수량을 표기하지 않았습니다.

※ 반도체펀드 및 해외투자펀드 제외

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

- 해당사항 없음

2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항 없음