

목 차

사 업 보 고 서	1
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	6
3. 자본금 변동사항	8
4. 주식의 총수 등	10
5. 정관에 관한 사항	12
II. 사업의 내용	15
1. 사업의 개요	15
2. 주요 제품 및 서비스	15
3. 원재료 및 생산설비	17
4. 매출 및 수주상황	20
5. 위험관리 및 파생거래	21
6. 주요계약 및 연구개발활동	22
7. 기타 참고사항	24
III. 재무에 관한 사항	28
1. 요약재무정보	28
2. 연결재무제표	30
2-1. 연결 재무상태표	30
2-2. 연결 포괄손익계산서	32
2-3. 연결 자본변동표	33
2-4. 연결 현금흐름표	34
3. 연결재무제표 주석	36
1. 일반적인 사항 (연결)	36
2. 재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책 (연결)	36
3. 중요한 회계적 판단, 추정 및 가정 (연결)	55
4. 영업부문 (연결)	56
5. 범주별 금융상품 (연결)	57
6. 현금및현금성자산 (연결)	60
7. 사용이 제한된 금융자산 (연결)	60
8. 매출채권및기타채권 (연결)	61
9. 기타금융자산 및 기타금융부채 (연결)	62
10. 재고자산 (연결)	63
11. 유형자산 (연결)	64
12. 무형자산 (연결)	65
13. 리스 (연결)	66
14. 기타자산 (연결)	69
15. 매입채무및기타채무 (연결)	70
16. 차입금 (연결)	71
17. 충당부채 (연결)	71
18. 퇴직급여제도 (연결)	72
19. 기타채무 (연결)	76
20. 자본금 등 (연결)	77
21. 기타자본 (연결)	78

22. 기타포괄손익누계액 (연결)	78
23. 배당금 (연결)	78
24. 영업수익 (연결)	79
25. 비용의 성격별 분류 (연결)	79
26. 판매비와 관리비 (연결)	80
27. 기타수익과 기타비용 (연결)	81
28. 금융수익과 금융비용 (연결)	82
29. 법인세비용 (연결)	83
30. 주당손익 (연결)	86
31. 현금흐름표 (연결)	88
32. 특수관계자 공시 (연결)	91
33. 우발채무와 약정사항 (연결)	93
34. 담보제공자산 (연결)	95
35. 재무위험관리의 목적 및 정책 (연결)	96
36. 공정가치 (연결)	102
4. 재무제표	106
4-1. 재무상태표	106
4-2. 포괄손익계산서	108
4-3. 자본변동표	109
4-4. 현금흐름표	110
5. 재무제표 주석	112
1. 일반적인 사항	112
2. 재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책	112
3. 중요한 회계적 판단, 추정 및 가정	127
4. 영업부문	129
5. 범주별 금융상품	130
6. 현금및현금성자산	132
7. 사용이 제한된 금융자산	133
8. 매출채권및기타채권	133
9. 기타금융자산 및 기타금융부채	134
10. 재고자산	135
11. 종속기업투자주식	136
12. 유형자산	136
13. 무형자산	137
14. 리스	139
15. 기타자산	141
16. 매입채무및기타채무	142
17. 차입금	142
18. 충당부채	143
19. 퇴직급여제도	144
20. 기타채무	147
21. 자본금 등	148
22. 기타자본	150
23. 배당금	150
24. 이익잉여금처분계산서	150
25. 영업수익	151
26. 비용의 성격별 분류	151

27. 판매비와 관리비.....	152
28. 기타수익과 기타비용.....	153
29. 금융수익과 금융비용.....	154
30. 법인세비용.....	155
31. 주당손익.....	159
32. 현금흐름표.....	160
33. 특수관계자 공시.....	163
34. 우발채무와 약정사항.....	165
35. 담보제공자산.....	167
36. 재무위험관리의 목적 및 정책.....	167
37. 공정가치.....	174
6. 배당에 관한 사항.....	178
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항.....	181
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적.....	181
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적.....	183
8. 기타 재무에 관한 사항.....	184
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견.....	191
V. 회계감사인의 감사의견 등.....	202
1. 외부감사에 관한 사항.....	202
2. 내부통제에 관한 사항.....	203
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항.....	206
1. 이사회에 관한 사항.....	206
2. 감사제도에 관한 사항.....	209
3. 주주총회 등에 관한 사항.....	211
VII. 주주에 관한 사항.....	215
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항.....	219
1. 임원 및 직원 등의 현황.....	219
2. 임원의 보수 등.....	224
IX. 계열회사 등에 관한 사항.....	227
X. 대주주 등과의 거래내용.....	228
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항.....	229
1. 공시내용 진행 및 변경사항.....	229
2. 우발부채 등에 관한 사항.....	229
3. 제재 등과 관련된 사항.....	229
4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항.....	230
XII. 상세표.....	232
1. 연결대상 종속회사 현황(상세).....	232
2. 계열회사 현황(상세).....	232
3. 타법인출자 현황(상세).....	234
【 전문가의 확인 】.....	235
1. 전문가의 확인.....	235
2. 전문가와의 이해관계.....	235

사 업 보 고 서

(제 5 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 :

대덕전자 주식회사

대 표 이 사 :

신영환

본 점 소 재 지 :

경기도 안산시 단원구 강촌로 230

(전 화) 031-8040-8000

(홈페이지) <https://www.daeduck.com>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 경영기획실장

(성 명) 배영근

(전 화) 031-8040-8000

【 대표이사 등의 확인 】

확 인 서

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

또한, 당사는 「주식회사등의외부감사에관한법률」 제8조의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2025. 03. 19

대덕전자 주식회사

대표이사 신 영 환 신영환(서명)

신고업무담당이사 배 영 근 배영근(서명)

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 연결대상 종속회사 개황

(1) 연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

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

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

(2) 연결대상회사의 변동내용

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

나. 회사의 법적·상업적 명칭

당사의 명칭은 대덕전자 주식회사이며 영문명은 DAEDUCK ELECTRONICS Co., Ltd.입니다. 단, 약칭으로는 대덕전자(주)라고 표기합니다.

다. 설립일자

대덕전자 주식회사(이하 "당사")는 2020년 5월 1일을 분할기일로 주식회사 대덕(구, 대덕전자 주식회사)에서 인적분할의 방법으로 2020년 5월 4일 신규설립되었으며, 2020년 5월 21일 한국거래소 유가증권시장에 당사의 주식을 재상장하였습니다.

라. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

주소 : 경기도 안산시 단원구 강촌로 230

전화번호 : 031-8040-8000

홈페이지 : <https://www.daeduck.com>

마. 중소기업 등 해당 여부

중소기업 해당 여부	미해당
------------	-----

	벤처기업 해당 여부	미해당
	중견기업 해당 여부	해당

바. 주요 사업의 내용

당사는 모든 전자부품에서 없어서는 안될 핵심부품인 인쇄회로기판(PCB) 제조 및 판매를 주요사업으로 하고 있으며, 상세한 내용은 동 공시서류의 「Ⅱ. 사업의 내용」을 참조하시기 바랍니다.

사. 신용평가에 관한 사항

(1) 최근 신용평가에 관한 내용

평가일	평가등급	신용평가사
2022.03.29	A	이크레더블
2022.09.08	A	이크레더블
2023.03.27	A	이크레더블
2023.09.25	A	이크레더블
2024.04.04	A-	이크레더블
2024.09.04	A-	이크레더블

(2) 신용평가 회사의 신용등급체계 및 등급부여의미

등급체계	등급 부여 의미
AAA	채무이행 능력이 최고 우량한 수준임
AA	채무이행 능력이 매우 우량하나, AAA보다는 다소 열위한 요소가 있음
A	채무이행 능력이 우량하나, 상위등급에 비해 경기침체 및 환경변화의 영향을 받기 쉬움
BBB	채무이행 능력이 양호하나, 장래 경기침체 및 환경변화에 따라 채무이행 능력이 저하될 가능성이 내포되어 있음
BB	채무이행 능력에 문제가 없으나, 경제여건 및 시장환경 변화에 따라 그 안정성면에서는 다소 투기적인 요소가 내포
B	채무이행 능력이 있으나, 장래의 경제 환경 악화 시 채무불이행 가능성이 있어 그 안정성 면에서 투기적임
CCC	현재시점에서 채무불이행이 발생할 가능성을 내포하고 있어 매우 투기적임
CC	채무불이행이 발생할 가능성이 높음
C	채무불이행이 발생할 가능성이 매우 높음
D	현재 채무불이행 상태에 있음

주1) 'AA'부터 'CCC'등급까지는 등급내 우열에 따라 '+' 또는 '-' 로 등급구분

아. 회사의 주권상장(또는 등록·지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)현황	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 유형
유가증권시장 상장	2020년 05월 21일	해당사항 없음

2. 회사의 연혁

가. 회사의 본점소재지 및 그 변경

- 경기도 안산시 단원구 강촌로230

나. 경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2021.03.25	정기주총	사내이사 지상철	-	사내이사 배영근
2022.03.24	정기주총	사내이사 배영근	-	사내이사 안병록
2023.03.22	정기주총	감사 박찬호	대표이사 신영환 사외이사 정승부	감사 김의조
2023.12.31	-	-	-	사내이사 지상철
2024.03.28	정기주총	사내이사 김영재	-	-

주1) 2024년 3월 28일 주주총회에서 사내이사 김영재가 신규선임되었습니다.

다. 최대주주의 변동

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주,%)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	비고
2020년 5월	(주)대덕	7,470,953	15.12	회사분할
2020년 8월	(주)대덕	15,546,152	31.46	공개매수

주1) 2020년 8월 24일 공시 된 「주식등의대량보유상황보고서」을 참조하시기 바랍니다.

주2) 최대주주 관련 자세한 사항은 'VII. 주주에 관한 사항'을 참조하시기 바랍니다.

라. 상호의 변경

- 해당사항 없음 -

마. 회사가 화의, 회사정리절차 그 밖에 이에 준하는 절차를 밟은 적이 있거나 현재 진행중인 경우 그 내용과 결과

- 해당사항 없음 -

바. 회사가 합병등을 한 경우 그 내용

상법 제530조의2 내지 제530조의11의 규정이 정하는 바에 따라 주식회사 대덕(분할되는 회사)이 영위하는 사업 중 PCB 사업부문을 분할하여 당사를 설립하고, 주식회사 대덕의 주주가 분할신주 배정기준일(2020년 4월 29일) 현재의 지분율에 비례하여당사(분할신설회사)의 주식을 배정받는 인적분할의 방법으로 분할하였습니다. 이에 대한 상세한 내용은 주식회사 대덕의 2020년 4월 8일에 금융감독원에 제출한 「주요사항보고서」 또는 2020년 7월 7일자로 금융감독원에 제출한 「증권발행실적보고서」를 참조하여 주시기 바랍니다.

사. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

- 해당사항 없음 -

아. 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용

일자	내용
1972년 08월	- 한국우라하마전자공업(주)설립
1974년 04월	- 대덕전자(주)상호변경
2014년 04월	- 아페리오(주)흡수합병
2018년 12월	- 대덕GDS(주)흡수합병
2020년 05월	- 회사분할, 인적분할기일 (2020.05.01) - 창립총회 갈음 이사회 설립 등기 (2020.05.04) (주)대덕(구, 대덕전자(주))에서 회사분할하여 대덕전자 주식회사 신설 - 한국거래소 유가증권시장 재상장 (2020.05.21)

주1) 회사에 대한 이해를 돕기 위하여 분할설립 이전 기간을 포함하였습니다.

3. 자본금 변동사항

가. 자본금 현황

당사는 2020년 5월 1일을 분할기일로 하여 주식회사 대덕으로부터 인적분할 방식으로 분할 신설되었으며, 설립 이후 현재까지 자본금의 변동은 없습니다.

(단위 : 원, 주)

발행할 주식의 총수	주식의 종류	발행주식의 총수	주당 액면가액	자본금
200,000,000	보통주	49,416,925	500	25,756,222,000
	우선주	2,095,519	500	

회사 인적분할에 따른 회사별 자본금 변동사항은 아래와 같습니다.

(단위 : 원)

구분		분할 전	분할 후	
		주식회사 대덕 (구, 대덕전자 주식회사)	주식회사 대덕	대덕전자 주식회사
자본금		40,657,424,000	14,901,202,000	25,756,222,000
발행 주식수	보통주	78,006,972주	28,590,047주	49,416,925주
	우선주	3,307,876주	1,212,357주	2,095,519주
액면가액		500	500	500

주1) 분할비율은 분할준속법인(0.3665063) : 분할신설법인(0.6334937) 입니다.

나. 자본금 변동추이

(단위 : 원, 주)

종류	구분	제5기 (2024년말)	제4기 (2023년말)	제3기 (2022년말)
보통주	발행주식총수	49,416,925	49,416,925	49,416,925
	액면금액	500	500	500
	자본금	24,708,462,500	24,708,462,500	24,708,462,500
우선주	발행주식총수	2,095,519	2,095,519	2,095,519
	액면금액	500	500	500
	자본금	1,047,759,500	1,047,759,500	1,047,759,500
합계	자본금	25,756,222,000	25,756,222,000	25,756,222,000

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수

회사의 정관에 의해 발행 가능한 주식의 총수는 200,000,000주이며, 이 중 발행한 주식의 총수는 의결권 있는 주식(이하 보통주) 49,416,925주, 의결권 없는 주식(이하 우선주) 2,095,519주 입니다. 2024년 12월 31일 현재 유통주식수는 보통주 49,416,925주, 우선주 2,095,519주 입니다.

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 주, %)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	-	-	200,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	49,416,925	2,095,519	51,512,444	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	-	-	-	-
	1. 감자	-	-	-
	2. 이익소각	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-
	4. 기타	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	49,416,925	2,095,519	51,512,444	-
V. 자기주식수	-	-	-	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	49,416,925	2,095,519	51,512,444	-
VII. 자기주식 보유비율	-	-	-	-

나. 자기주식

공시 대상기간 중 자기주식의 취득 및 처분거래는 없습니다.

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주)

취득방법			주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고
					취득(+)	처분(-)	소각(-)		
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내	-	-	-	-	-	-	-
		직접 취득	-	-	-	-	-	-	-
		장외	-	-	-	-	-	-	-
		직접 취득	-	-	-	-	-	-	-
		공개매수	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
	소계(a)	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	
	신탁 계약에 의 한 취득	수탁자 보유물량	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		현물보유물량	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		소계(b)	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
	기타 취득(c)			-	-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-
총 계(a+b+c)			-	-	-	-	-	-	
			-	-	-	-	-	-	-

다. 자기주식 보유현황 및 처리계획

공시서류작성기준일 현재 자기주식을 보유하고 있지 않습니다.

라. 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	2020.06.11	2020.06.30	23,476	23,476	100.00	-

주1) 상기 처분한 자기주식은 인적분할 과정에서 발생한 단수주입니다.

마. 다양한 종류의 주식

당사는 보통주 외 우선주가 있습니다. 이 우선주는 보통주의 배당보다 액면금액을 기준으로 하여 연 1%의 금전배당을 더 받을 수 있도록 하고 있습니다. 2024년말 현재 우선주의 발행 주식수는 2,095,519주입니다.

(단위 : 원)

발행일자		2020년 05월 04일	
주당 발행가액(액면가액)		-	500
발행총액(발행주식수)		1,047,759,500	2,095,519
현재 잔액(현재 주식수)		1,047,759,500	2,095,519
주식의 내용	존속기간(우선주권리의 유효기간)		-
	이익배당에 관한 사항		-
	잔여재산분배에 관한 사항		-
	상황에 관한 사항	상환권자	없음
		상환조건	-
		상환방법	-
		상환기간	-
		주당 상환가액	-
		1년 이내 상환 예정인 경우	-
	전환에 관한 사항	전환권자	없음
		전환조건 (전환비율 변동여부 포함)	-
		발행이후 전환권 행사내역	N
		전환청구기간	-
		전환으로 발행할 주식의 종류	-
		전환으로 발행할 주식수	-
	의결권에 관한 사항		배당을 하지 아니한다는 결의가 있는 총회 의 다음 총회부터 그 우선배당을 한다는 결 의가 있는 총회의 종료시까지의 의결권이 있는것으로 합니다.
기타 투자 판단에 참고할 사항 (주주간 약정 및 재무약정 사항 등)		-	

주1) 발행주식수는 현재까지 발행한 우선주의 총수를 기재하였습니다.

주2) 발행총액 및 현재 잔액은 각각 액면가 기준으로 작성하였습니다.

5. 정관에 관한 사항

가. 정관 최근 개정일

정관의 최근 개정일은 2023년 3월 22일(제3기 정기주주총회일)이며, 구체적인 정기주주총회 안건에 대한 사항은 당사가 2023년 3월 7일 금융감독원 전자공시시스템 (<https://dart.fss.or.kr/>)에 공시한 '주주총회소집공고' 를 참고하시기 바랍니다.

나. 정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2021년 03월 25일	제1기 정기주주총회	- 감사선임 결의요건 완화 반영 (전자투표 채택 시 감사 선임 결의 요건 완화 등) 해당조항 : 제31조 - 동등배당(배당기준일) 관련 조문 수정 (조문 수정으로 표현과 의미를 명확히 함) 해당조항 : 제8조, 제10조, 제14조, 제15조 - 전자증권법 개정 내용 반영 (주주명부폐쇄 등 폐지된 절차/규정 반영) 해당조항 : 제11조, 제12조, 제16조	상법, 전자증권법 법률 개정 내용을 반영
2023년 03월 22일	제3기 정기주주총회	- 상법상 배당기준일 관련 법무부 유권해석 반영 (의결권 기준일과 배당기준일의 분리) 해당조항 : 제46조	배당절차 개선 반영

다. 사업목적 현황

구 분	사업목적	사업영위 여부
1	전자, 전기 기계기구와 그 부품 및 소재의 제조 판매업	영위
2	독극물 수출입업	미영위
3	부동산 임대업	미영위
4	인터넷 및 정보통신사업	미영위
5	물품매도 확약서 발행업	미영위
6	비닐 물품 제조 판매업	미영위
7	전구 및 조명 장치, LED 조명관련 제조업	미영위
8	전동기, 발전기 및 전기 변환 공급장치 제조업	미영위
9	전 각 호에 관련되는 수출입업 및 동 대행업	미영위
10	전 각 호에 관련되는 사회사업 및 부대되는 사업	미영위

주1) 공시대상기간 중 정관상 사업목적을 변경, 추가한 이력은 없습니다.

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

당사는 PCB(Printed Circuit Board) 전문업체로 우리말로는 인쇄회로기판을 생산 및 판매하고 있습니다. 구체적으로는 반도체 Package용 substrate 기판과 MLB 기판을 주력사업으로 영위하고 있습니다.

기판은 제품의 전자적 구동을 위하여 회로를 형성하여 반도체 및 수동소자 부품들을 전기적으로 연결해주는 부품으로, 전자제품의 혈관이나 신경망에 비유됩니다.

따라서 PCB는 모든 전자제품에서 없어서는 안 될 핵심 부품으로, 전자기기의 초기 개발단계부터 대량생산에 이르기까지 반도체, 전자기기 및 정보통신 제조업체의 주문에 따라 생산이 이루어지는 구조입니다.

당사는 제5기 연결기준 892,136백만원의 매출을 기록하였으며, 사업부문별 실적은 다음 표와 같습니다.

(단위 : 백만원)

사업부문	매출유형	품 목	제4기
PCB 사업부문	제품	인쇄회로기판	900,708
	기타	기타	-
		내부거래 제거	(8,572)
합 계			892,136

메모리/비메모리 반도체 및 AI, 자율주행, 초고속 통신과 더불어 제품의 부가가치가 높아짐으로 PCB 산업은 지속적으로 발전할 수 있을 것으로 전망됩니다.

주요 원재료는 다양한 국내외 기업으로부터 공급받고 있어 자재공급에 대한 유동성 확보는 양호한 수준입니다.

당사의 전반적인 위험관리는 이사회에서 승인한 정책에 따라 이루어지며, 금융시장의 예측 불가능성에 초점을 맞추므로써 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.

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

2. 주요 제품 및 서비스

가. 주요 제품 등의 현황

(단위 : 백만원, %)

사업부문	매출유형	품 목	용 도	매출액	비율
PCB 사업부문	제품	인쇄회로기판	메모리, 비메모리, 전 장 등	900,708	100.96%
	기타	기타	-	-	0.00%
		내부거래 제거	-	(8,572)	-0.96%
합 계				892,136	100.00%

나. 주요 제품 등의 가격변동추이

(단위 : 원)

품 목	제5기	제4기	제3기
인쇄회로기판(내수)	2,241,697	1,638,027	1,608,031
인쇄회로기판(수출)	1,256,933	1,311,934	1,402,241

주1) 산출기준 : 제품매출액 ÷ 판매량(㎡) = 평균단가

주2) 주요 가격변동 요인 : 판매제품의 구성의 변화로 평균단가 차이 발생

3. 원재료 및 생산설비

가. 주요 원재료 매입 현황

(단위 : 백만원)

사업부문	품 목	세 부 품 목	구체적용도	매입액	비율	비 고
PCB제조 / 판매	원재료	CCL	PCB제조	109,178	64.68%	(주)엘지화학,(주)두산전자사업 外
		PREPREG	PCB제조	40,708	24.12%	(주)두산전자사업, MITSUBISHI GAS CHEMICAL TRADING 外
		ABF	PCB제조	8,885	5.26%	Ajinomoto Fine-Techno Co., Inc. 外
		기타	PCB제조	10,033	5.94%	-
	원재료 합계			168,804	100.00%	-
	부재료	PGC	PCB제조	50,083	33.18%	희성촉매(주) 外
		기타	PCB제조	100,843	66.82%	다이요잉크프로덕츠(주)外
	부재료 합계			150,926	100.00%	-

나. 주요 원재료 등의 가격변동추이

(단위 : 원)

품 목	제5기	제4기	제3기	비고(주요매입처)
CCL	98,366	89,949	84,767	(주)엘지화학 外
PREPREG	34,204	31,337	30,524	(주)두산전자사업 外
ABF	33,086	30,634	32,784	Ajinomoto Fine-Techno Co., Inc. 外

- 주1) 산출기준 : 해당기간 누적 구매금액 / 구매수량(m²)
- 주2) 주요 가격변동 요인 : 달러 환율 상승(CCL, PREPREG) 및 고가 자재 사용량 증가

다. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

(1) 생산능력

(단위 : 천 m²)

사업부문	품 목	사업소	제5기	제4기	제3기
제조	인쇄회로기판	한국, 베트남	1,002	906	1,128
합 계			1,002	906	1,128

(2) 생산능력의 산출근거 및 방법

- 산출기준 : 월평균 생산능력 83,500m²
- 산출방법 : 월평균 생산능력 * 개월수 = 연간 생산능력

라. 생산실적 및 가동률

(1) 생산실적

(단위 : 천 m²)

사업부문	품 목	사업소	제5기	제4기	제3기
제조	인쇄회로기판	한국, 베트남	724	742	976
합 계			724	742	976

(2) 당해 사업연도의 가동률

(단위 : 천 m², %)

사업부문	당기 생산능력	당기 생산실적	당기 가동률
제조	1,002	724	72%

마. 생산설비의 현황 등

(1) 생산설비의 현황

(단위 : 원)

구 분	기 초	취 득	처분 및 폐기	계정대체(*)	감가상각비	환율변동차이	당기말
토지	117,308,090,480	-	-	-	-	-	117,308,090,480
건물	125,628,538,946	1,316,879,750	(32,466,792)	2,433,000,000	(7,102,000,373)	770,500,144	123,014,451,675
구축물	83,046,321,146	3,076,531,880	-	152,675,757	(4,405,470,707)	35,499,827	81,905,557,903
기계장치	217,843,335,966	17,989,248,911	(25,597,222)	18,822,042,229	(98,475,802,803)	110,969,637	156,264,196,718
차량운반구	1,016,478,853	134,044,740	(25,821,280)	-	(396,798,583)	6,215,635	734,119,365
공기구비품	5,910,895,313	582,684,220	-	162,720,000	(2,609,729,662)	1,152,026	4,047,721,897
건설중인자산	78,478,962,345	29,130,877,398	(1,786,175,527)	(21,612,280,986)	-	184,807,708	84,396,190,938
합 계	629,232,623,049	52,230,266,899	(1,870,060,821)	(41,843,000)	(112,989,802,128)	1,109,144,977	567,670,328,976

(*) 무형자산의 계정대체액이 포함되어 있습니다.

(2) 설비의 신설·매입 계획 등

(가) 진행중인 투자

구 분	투자기간	투자대상 자산	투자효과	총투자액	비 고
기계장치 등	'22.4 ~ '27.12	생산설비 등	생산능력 향상 등	2,700억원	-

주1) 상기 투자금액 및 투자기간은 향후 기업 여건에 따라 조정될 수 있습니다.

주2) 해당 투자는 투자기간 종료일이 2024년 12월 31일에서 2027년 12월 31일로 변경되었습니다.

구체적인 사항은 당사가 2024년 12월 17일에 공시한 '신규시설투자등'를 참고하시기 바랍니다.

(나) 향후 투자계획

당기말 현재 이사회결의 등으로 향후 1년 내에 추가투자를 개시하기로 결정된 사항은 없습니다.

4. 매출 및 수주상황

가. 매출실적

(단위 : 백만원)

사업부문	매출유형	품 목	제5기	제4기	제3기
PCB 사업부문	제품	인쇄회로기판	900,708	918,139	1,334,081
	기타	기타	-	-	-
		내부거래 제거	(8,572)	(8,487)	(17,918)
합 계			892,136	909,651	1,316,163

나. 지역별 매출실적

(단위 : 백만원)

지 역	제5기	제4기	제3기
대한민국	511,925	534,255	757,053
중 국	202,394	189,132	269,773
미 국	95,055	67,451	85,659
대 만	27,316	47,808	91,107
베트남	1,944	2,806	25,329
기 타	53,501	68,199	87,243
합 계	892,136	909,651	1,316,163

다. 판매경로 및 판매방법 등

(1) 판매경로

- 주문생산방식에 의한 직거래 판매

(2) 판매방법

- 국내 : 주문생산방식에 의한 현금 및 외상판매
- 수출 : 주문생산방식에 의한 구매확인서 및 T/T결제방식

(3) 판매전략

- 기존의 국내 대형 업체와의 Partnership 강화
- 신규 우량 업체 발굴을 통해 국내시장에서의 Market Leader로서의 위치를 강화
- 해외 우량 통신 및 네트워크 장비 업체와의 거래를 확대
- 고부가가치 제품 개발 및 생산 주력

라. 수주상황

(단위 : m², 억원)

품목	수주 일자	납기	수주총액		기납품액		수주잔고	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액
PCB	2024.01.01~ 2024.12.31	2024.01.01~ 2024.12.31	719	9,288	696	8,932	23	357
합 계			719	9,288	696	8,932	23	357

주1) 전자부품 특성상 장기간의 주문생산이 거의 없이 단납기 주문생산체제로 운용하고있습니다.

이에 2024년 당기 수주총액 및 2024년 12월 31일 현재 수주잔고를 기재합니다.

5. 위험관리 및 파생거래

당사의 재무위험관리는 영업활동에서 파생되는 시장위험, 신용위험 및 유동성위험 최소화하는데 중점을 두고 있습니다. 당사의 주요 경영진은 아래에서 설명하는 바와 같이, 각 위험별 관리절차를 검토하고 정책에 부합하는지 검토하고 있습니다.

가. 시장위험

시장위험은 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험입니다. 시장위험은 이자율위험, 환위험 등의 유형으로 구성됩니다.

다음의 민감도 분석은 당기말과 관련되어 있습니다.

(1) 이자율위험

이자율위험은 시장이자율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험입니다. 이러한 당사의 이자율변동위험은 주로 예금 및 변동이자율부차입금에서 비롯됩니다. 당사는 보고기간종료일 현재 변동이자율부 차입금이 존재하지 않으므로 이자율 변동이 금융상품의 공정가치 및 현금흐름에 미치는 영향은 중요하지 아니합니다.

(2) 환위험

환위험은 환율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동할 위험입니다. 당사는 해외 영업활동으로 인하여 USD, JPY, EUR 등의 환위험에 노출되어 있습니다.

나. 신용위험

신용위험은 거래상대방이 의무를 이행하지 않아 재무손실이 발생할 위험입니다. 당사는 영업활동과 재무활동에서 신용위험에 노출되어 있습니다.

(1) 매출채권및기타채권

당사는 신용거래를 희망하는 모든 거래상대방에 대하여 신용검증절차의 수행을 원칙으로 하여 신용상태가 건전한 거래상대방과의 거래만을 수행하고 있습니다. 또한, 대손위험에 대한 연결기업의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 지속적으로 신용도를 재평가하는 등 매출채권및기타채권 잔액에 대한 지속적인 관리업무를 수행하고 있습니다.

(2) 기타의 자산

현금및현금성자산, 장·단기예금 및 장·단기대여금 등으로 구성되는 당사의 기타의 자산으로부터 발생하는 신용위험은 거래상대방의 부도 등으로 발생합니다. 이러한 경우 당사의 신

용위험 노출정도는 최대 해당 금융상품 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다. 한편, 당사는 하나은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산 등을 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

다. 유동성위험

유동성위험은 만기까지 모든 금융계약상의 약정사항들을 이행할 수 있도록 자금을 조달하지 못할 위험입니다.

당사는 특유의 유동성 전략 및 계획을 통하여 자금부족에 따른 위험을 관리하고 있습니다. 당사는 금융상품 및 금융자산의 만기와 영업현금흐름의 추정치를 고려하여 금융자산과 금융부채의 만기를 대응시키고 있습니다.

라. 자본관리

자본관리의 주목적은 당사의 영업활동을 유지하고 주주가치를 극대화하기 위하여 높은 신용등급과 건전한 자본비율을 유지하기 위한 것입니다.

당사는 자본구조를 경제환경의 변화에 따라 수정하고 있으며, 이를 위하여 배당정책을 수정하거나 자본감소 혹은 신주발행을 검토하도록 하고 있습니다. 한편, 기중자본관리의 목적, 정책 및 절차에 대한 어떠한 사항도 변경되지 않았습니다.

6. 주요계약 및 연구개발활동

가. 경영상의 주요계약

당사가 체결한 비경상적인 주요계약은 없습니다.

나. 연구개발활동

(1) 연구개발 담당조직



(2) 연구개발비용

(단위 : 백만원)

과 목		제5기	제4기	제3기	비 고
연구개발비용 계		14,336	15,216	10,912	-
정부보조금		175	104	157	-
정부보조금 차감 후 연구개발비용 계		14,161	15,112	10,755	-
회계처리	판매비와 관리비	1,869	1,870	2,625	-
	제조경비	12,466	13,346	8,287	-
	개발비(무형자산)	-	-	-	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]		1.61%	1.67%	0.83%	주1

주1) 정부보조금을 차감하기 전의 연구개발비용 지출총액을 기준으로 산정하였습니다.

다. 연구개발 실적

항목	내용	진행현황
low cost substrate 개발	HDI 공정을 활용한 저가형 패키징 기판 개발	개발완료
초미세 회로 공정 개발	L/S 10/10 미만 초미세 회로 형성 및 검사기술 개발	개발완료
Low Dk / 고다층 패키지 기판 개발	패키지급 저유전 원자재 및 고다층 공정 기술 개발	개발완료
고다층 복합사양 SiP 개발	10~12L, 복합 Finish, 솔더범프, Low Dk Hybrid SiP 개발	개발완료
캐비티 PCB 개발	캐비티 PCB 단품화 가공 및 포장 기술 개발	개발완료
초박판 coreless PCB 개발	RCC를 이용한 초박판 고다층 coreless PCB 재료/공정기술 개발	개발완료
고밀도 SOP 기판 기술 개발	C4 bump pitch 125um 이하 고밀도 FC 기판 개발	개발완료
초미세 WBP 기판 기술 개발	WB Pitch 65um 이하 고밀도 CSP 기판 개발	개발완료
8L+ PKG용 FCCSP 기술 개발	Low DK 소재 적용, Cored / Coreless PKG PCB 개발	개발완료

초박판 Core 적용 다층 PCB 개발	두께 35um 미만 초박판 Core 적용 프로세스 및 PCB 개발	개발완료
Low cost MSAP PKG용 PCB 개발	HDI 공정의 설비 공정 능력 개선에 기반한 저가형 패키지 기판 개발	개발완료
초박판 Core 적용 다층 PCB 개발	두께 30um 미만 초박판 Core 적용 프로세스 및 PCB 개발	개발완료
AI 기술 융합 불량 분석 시스템 개발	AOI 검사 시스템과 AI 기술 융합으로 불량 분석 기술 고도화 시스템 개발	개발완료
고밀도 SOP 기판 기술 개발	C4 bump pitch 100um 이하 고밀도 FC 기판 개발	개발완료
고밀도 SOP 기판 기술 개발	C4 bump pitch 80um 이하 고밀도 FC 기판 개발	개발완료
Low cost 고밀도 PCB 개발	Line / Space pitch 36um 이하 MSAP 공법 개발	개발완료
초미세 회로 PCB 개발	Embedded Trace 공법 기반 Line / Space pitch 19um 이하 PCB 개발	개발완료
Large Body FCB 개발	Body size 50mm 이상 FCBGA 공정/SPC 관리 시스템 개발	개발완료
Low cost 고밀도 PCB 개발	Line / Space pitch 32um 이하 MSAP 공법 개발	개발완료
초미세 회로 PCB 개발	Embedded Trace 공법 기반 Line / Space pitch 18um 이하 PCB 개발	개발완료
후판 동도금 기술 개발	1.2mm 이상 후판 동도금 기술 개발	개발완료
Small BVH 기술 개발	50um BVH 공정 기술 확보 및 신뢰성 확보	개발완료
SRR 12.5um 대응 기술 개발	Design 최적화 설비 점검 기준 정립을 통한 SRR12.5um 기술 확보	개발완료
초박판 SiP 기판 기술 개발	PMIC용 78um 기판 프로세스 및 기술 개발	개발완료
비대칭 AiP warpage 개선	적층공법 개선을 통한 warpage 개선 (max. 1.8mm) 및 양산성 확보	개발완료
Bias HAST 신뢰성 확보	표면처리 기술개발을 통한 SR 하부 bias HAST 신뢰성 확보	개발완료
High density C4 bump 공법 개선	Bump count 20kea/unit FCBGA 양산화 기술 개발	개발완료
Thick core hole plugging 공법 개선	1.2mm 이상 후판 hole plugging 공법 개선	개발완료
mSAP용 동박 국산화 개발	mSAP 회로 seed 동박 국산화 공법 최적화 개발	개발완료
Coreless 미세 Via형성 공법 개발	Embedded Trace 공법 기반 Via pad 구조 개선 및 동도금 기술 최적화 개발	개발완료
Electrical Parameter 분석 Infra 구축	S-parameter 측정 Infra 및 Simulation Tool 구축, 구조 별 실물 제작 평가	개발완료
Fine bond finger 개발	Fine Bond Finger 50Pitch Substrate 개발	개발완료
초박판 다층 Coreless PCB 개발	초박판 3L Coreless 75um Substrate 개발	개발완료
Package 조립 모사 Infra 개발	Flip chip 디자인 대응 조립 모사 평가 시스템 개발	개발완료
DTC embedding 공법 개발	Cavity 구조 적용 DTC embedding PCB 개발	개발완료
4L Thin sub 개발	초박판 4L 105um Substrate 개발	개발완료
FCB 기판 용 신규 Build-up 재료 개발	High-end FCB 기판용 Low Df 소재 개발	개발완료
Fine Pitch Bump 개발	Cu Pillar 구조를 이용한 55pitch Bump 형성 기술 개발	개발완료
고다층 후판 안테나용 기판 개발	Total두께 1.0mm 이상 Cored 구조 안테나 기판 양산화 기술 개발	개발완료
Via on Cu post공법 개발	Via 직경 미세화 목적 Cu post 형성 2L ETS 기판 양산화 개발	개발완료
Fine bond finger 개발	Bond Finger 45Pitch Substrate 개발	개발완료
초박판 다층 Coreless PCB 개발	초박판 3L Coreless 70um Substrate 개발	개발완료

7. 기타 참고사항

가. 업계의 현황

당사는 PCB를 주요제품으로 생산 및 판매하는 전자부품 전문회사입니다. PCB(Printed Circuit Board)는 우리말로로는 인쇄회로기판이라고 불립니다. 제품의 전자적 구동을 위하여 회로를 형성하여 반도체 및 수동소자 부품들을 전기적으로 연결해주는 부품으로, 전자제품의 혈관이나 신경망에 비유됩니다. 따라서 PCB는 모든 전자제품에서 없어서는 안 될 핵심 부품으로, 전자기기의 초기 개발단계부터 대량생산에 이르기까지 반도체, 전자기기 및 정보통신 제조업체의 주문에 따라 생산이 이루어지는 구조입니다.

(1) 산업의 특성

PCB 산업의 특징으로는 첫째, 장치산업으로 제조 설비의 수준 및 생산 규모가 기업의 경쟁력을 좌우합니다. 둘째, 고객의 주문생산 방식으로 영업활동이 이루어집니다. 따라서 제품 개발, 회로설계, 제품의 사양 등 모든 생산공정들이 고객의 니즈에 따라 결정됩니다. 셋째, 첨단 고부가가치 산업으로 향후 지속적으로 성장이 예상되는 AI관련 데이터센터 및 서버는 물론, 엣지디바이스, 로봇, 자율주행, 초고속통신 및 모바일 등 각종 IT산업에 PCB가 핵심부품으로 활용되고 있습니다.

(2) 산업의 성장성

4차 산업혁명과 더불어 첨단 고부가가치 시장인 AI관련 데이터센터 및 서버, 엣지디바이스, 로봇, 자율주행, 초고속 네트워크 통신 등이 빠르게 성장하면서 반도체 디지털화의 흐름에 따라 고성능, 고집적 기술이 요구되고, 이와 더불어 제품의 부가가치가 높아지면서 PCB 산업은 지속적 발전이 전망됩니다.

(3) 경기변동의 특성

일반 소비재와 달리 PCB는 산업재와 첨단기술이 적용되는 제품의 수요로 시장이 구성되며, AI서버 및 데이터센터, 엣지디바이스, 로봇, 자율주행, 초고속통신 등의 산업과 밀접한 관련이 있어 기술적 변화는 상시적으로 있으나, 계절적 경기변동의 영향은 상대적으로 미미한 수준입니다.

(4) 경쟁요소

세계 PCB산업은 AI서버 및 데이터센터, 엣지디바이스, 로봇, 자율주행, 초고속통신 등을 중심으로 고부가 반도체용 제품을 생산하는 일본, 한국, 대만과 저렴한 생산원가를 바탕으로 제품을 생산하는 중국 및 동남아시아로 크게 양분할 수 있습니다.

그러나 최근에는 중국업체들도 선진기업의 진출 및 경쟁업체의 기술력 향상으로 PCB 제조 기술 격차가 좁혀져 한국 기업은 차별화된 첨단기술 개발과 품질확보, 생산성 향상을 피하지 않으면 경쟁력을 갖출 수 없는 구조를 갖고 있습니다.

(5) 자원조달상의 특성

PCB원재료인 CCL, PREPREG 등은 일부 특수사양 제품을 제외하고 해외(일본, 대만 등) 및 국내(두산전자, LG화학 등) 시장 등 다양한 공급망을 구성하여 자재공급에 대한 유동성 확보는 양호한 수준입니다. 다만, D/F, INK 등 일부 재료에 대해선 해외의존도가 다소 있으나, 최근 수년간 국산화가 상당부분 이루어지면서 원부재료의 공급 다변화를 통해 유동성을 확보하고 있습니다.

나. 회사의 현황

(1) 영업개황 및 사업부문의 구분

(가) 영업개황

당사는 반도체, 통신기기 등 각 분야에 걸쳐서 첨단 PCB를 공급하고 있습니다. 현재 FCBGA, FCCSP, FCBOP 및 CSP, SiP 등의 비메모리/메모리 반도체용 패키지 기판과 AI서버, 네트워크 및 검사장비 등에 적용되는 MLB를 주력으로 생산하고 있으며, 세계적인 반도체 제조사 및 IT업체에 공급하고 있습니다. 또한 4차 산업을 주도할 AI서버 및 데이터센터, 엣지디바이스, 로봇, 자율주행, 초고속통신 등의 기술에 요구되는 고속 대용량, 다기능화, 초박판화에 대응하는 선행기술을 확보하여 첨단 제품을 생산하고 있습니다.

비메모리 및 메모리용 첨단 반도체 패키지 기판에서 MLB에 이르는 다양한 기판을 생산하는 PCB전문 기업으로써 글로벌시장을 적극적으로 개척하고 있습니다.

(나) 공시대상 사업부문의 구분

(단위: 백만원)

사업부문	구 분	제 품 명	매 출 액	구 성 비 율
PCB사업부문	제 조 업	인쇄회로기판 등	892,136	100%

(2) 시장점유율

(단위: 백만원)

업체명	2024년	2023년	2022년	2021년
대 덕 전 자	892,136	909,651	1,308,957	993,659
인 터 플 렉 스	269,373	261,742	273,340	310,350
코리아써킷	720,690	634,388	804,573	647,067
이수페타시스	718,729	579,045	497,213	363,499
심 텍	949,490	813,604	1,460,906	1,168,495

주1) 회사의 시장점유율을 정확히 파악하는데 무리가 있어 각 PCB 업체의 별도재무제표 기준 매출액을 표시하였습니다.

주2) 회사의 당기 별도 매출액은 주주총회 소집공고에 포함된 별도재무제표 금액으로 표시하였습니다.

(3) 시장의 특성

(가) 주요 영업지역 : 한국, 중국, 미국, 동남아

(나) 수요자의 구성

당사가 생산하는 인쇄회로기판은 각종 전자제품에 소요되는 부품으로서 주문생산 방식을 통하여 각 산업분야별 제조업체에 공급되고 있습니다.

(다) 매출의 구성

① Domestic : 5%

② Local 수출 : 53%

③ Direct 수출 : 42%

(라) 주요 거래처

삼성전자(주), 에스케이하이닉스(주), 앰코테크놀로지코리아(주),

(유)스태츠칩팩코리아 등이 있습니다.

(4) 신규사업 등의 내용 및 전망

당사는 보고서 제출일 현재 이사회나 주주총회에서 향후 추진하기로 결정된 신규 사업은 없습니다.

다. 그 밖에 투자 의사결정에 필요한 사항

환경관련 규제사항

당사는 법률에서 정하고 있는 각종 제품 환경규제와 사업장관리 환경규제를 철저히 준수하고 있습니다. 또한 정부의 저탄소 녹색성장 정책에 부응하여 법규에서 요구하는 사업장에서 발생하는 '온실가스 배출량과 에너지사용량'을 정부에 신고하고 이해관계자들에게 관련정보를 투명하게 제공하고 있습니다.

(녹색경영 관련 내용은 XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항의 5. 녹색경영 부분을 참고하십시오.)

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 요약연결재무정보

(단위 : 원)

구 분	제5기	제4기	제3기
	2024년 12월말	2023년 12월말	2022년 12월말
[유동자산]	465,866,345,845	433,050,450,649	498,103,203,993
· 현금및현금성자산	38,156,613,986	76,565,618,165	122,363,723,877
· 매출채권및기타채권	129,921,442,137	123,993,502,545	189,714,957,528
· 기타금융자산	185,979,563,653	128,385,461,715	51,448,503,690
· 재고자산	100,516,922,880	90,555,536,160	120,235,171,391
· 기타유동자산	11,291,803,189	13,550,332,064	14,340,847,507
[비유동자산]	622,857,405,042	694,485,079,609	693,653,784,166
· 기타채권	238,658,200	-	47,621,160
· 당기손익-공정가치측정금융자산	6,960,042,832	6,748,017,855	5,777,677,828
· 기타금융자산	309,841,276	286,342,916	240,665,188
· 유형자산	567,670,328,976	629,232,623,049	641,404,812,271
· 무형자산	10,950,873,140	12,800,280,463	12,053,394,244
· 사용권자산	828,317,688	941,258,307	1,027,911,824
· 확정급여자산	19,707,237,703	28,540,643,472	19,502,430,817
· 이연법인세자산	16,096,138,655	15,801,254,078	13,385,038,211
· 기타비유동자산	95,966,572	134,659,469	214,232,623
자산총계	1,088,723,750,887	1,127,535,530,258	1,191,756,988,159
[유동부채]	159,688,137,695	176,728,997,546	265,030,183,039
[비유동부채]	53,521,673,943	82,470,452,215	71,737,662,784
부채총계	213,209,811,638	259,199,449,761	336,767,845,823
[지배기업 소유주지분]	875,513,939,249	868,336,080,497	854,989,142,336
· 자본금	25,756,222,000	25,756,222,000	25,756,222,000
· 자본잉여금	545,104,850,719	545,104,850,719	545,104,850,719
· 기타자본	(15,371,708)	(15,371,708)	(15,371,708)
· 기타포괄손익누계액	3,073,519,751	752,313,837	1,024,826,248
· 적립금	276,920,000,000	259,370,000,000	98,300,000,000
· 이익잉여금	24,674,718,487	37,368,065,649	184,818,615,077
[비지배지분]	-	-	-
자본총계	875,513,939,249	868,336,080,497	854,989,142,336
	(2024.01.01 ~ 2024.12.31)	(2023.01.01 ~ 2023.12.31)	(2022.01.01 ~ 2022.12.31)
매출액	892,135,903,752	909,651,486,895	1,316,163,420,252
영업이익	11,259,489,061	23,732,043,885	232,523,019,093

당기순이익	23,762,727,122	25,377,820,749	183,925,142,573
· 지배기업 소유주지분	23,762,727,122	25,377,820,749	183,925,142,573
· 비지배지분	-	-	-
보통주 기본,희석주당순손익	461	492	3,570
우선주 기본,희석주당순손익	466	497	3,575
연결에 포함된 회사수	4	4	4

주1) 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.

나. 요약별도재무정보

(단위 : 원)

구 분	제5기	제4기	제3기
	2024년 12월말	2023년 12월말	2022년 12월말
[유동자산]	449,031,437,038	418,648,028,883	483,568,967,625
· 현금및현금성자산	33,341,462,690	69,315,764,396	113,257,346,504
· 매출채권및기타채권	131,234,731,022	123,969,821,663	189,589,665,830
· 기타금융자산	172,878,816,076	121,779,582,710	46,313,056,810
· 재고자산	100,495,741,505	90,550,656,530	120,235,171,391
· 기타유동자산	11,080,685,745	13,032,203,584	14,173,727,090
[비유동자산]	636,100,497,689	708,851,736,364	708,820,537,480
· 당기손익-공정가치측정금융자산	6,960,042,832	6,748,017,855	5,777,677,828
· 기타금융자산	84,926,676	79,756,676	240,665,188
· 종속기업투자주식	27,317,574,543	27,317,574,543	27,317,574,543
· 유형자산	555,305,223,495	617,498,748,990	630,452,123,286
· 무형자산	10,808,527,097	12,631,090,970	11,720,770,149
· 사용권 자산	134,730,498	234,649,780	422,254,558
· 확정급여자산	19,707,237,703	28,540,643,472	19,502,430,817
· 이연법인세자산	15,543,576,645	15,801,254,078	13,387,041,111
· 기타채권	238,658,200	-	-
자산총계	1,085,131,934,727	1,127,499,765,247	1,192,389,505,105
[유동부채]	156,907,992,443	176,495,115,176	264,604,883,233
[비유동부채]	53,397,508,719	82,328,201,497	71,701,220,817
부채총계	210,305,501,162	258,823,316,673	336,306,104,050
[자본금]	25,756,222,000	25,756,222,000	25,756,222,000
[자본잉여금]	549,610,250,100	549,610,250,100	549,610,250,100
[기타자본]	(15,371,708)	(15,371,708)	(15,371,708)
[적립금]	276,920,000,000	259,370,000,000	98,300,000,000
[이익잉여금]	22,555,333,173	33,955,348,182	182,432,300,663
자본총계	874,826,433,565	868,676,448,574	856,083,401,055
종속 · 관계 · 공동기업 투자주식의평가방법	원가법	원가법	원가법
	(2024.01.01 ~ 2024.12.31)	(2023.01.01 ~ 2023.12.31)	(2022.01.01 ~ 2022.12.31)
매출액	892,135,807,636	909,651,486,895	1,308,957,185,623
영업이익	11,469,511,785	23,337,637,269	233,527,717,155
당기순이익	25,056,059,275	24,351,417,696	178,175,788,963
보통주 기본,희석주당순이익	486	473	3,459
우선주 기본,희석주당순이익	491	478	3,464

주1) 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.

2. 연결재무제표

2-1. 연결 재무상태표 연결 재무상태표

제 5 기 2024.12.31 현재
제 4 기 2023.12.31 현재
제 3 기 2022.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 5 기	제 4 기	제 3 기
자산			
유동자산	465,866,345,845	433,050,450,649	498,103,203,993
현금및현금성자산	38,156,613,986	76,565,618,165	122,363,723,877
매출채권 및 기타채권	129,921,442,137	123,993,502,545	189,714,957,528
기타금융자산	185,979,563,653	128,385,461,715	51,448,503,690
재고자산	100,516,922,880	90,555,536,160	120,235,171,391
기타유동자산	11,291,803,189	13,550,332,064	14,340,847,507
비유동자산	622,857,405,042	694,485,079,609	693,653,784,166
기타채권	238,658,200		47,621,160
비유동 당기손익-공정가치측정금융자산	6,960,042,832	6,748,017,855	5,777,677,828
기타금융자산	309,841,276	286,342,916	240,665,188
유형자산	567,670,328,976	629,232,623,049	641,404,812,271
무형자산	10,950,873,140	12,800,280,463	12,053,394,244
사용권자산	828,317,688	941,258,307	1,027,911,824
확정급여자산	19,707,237,703	28,540,643,472	19,502,430,817
이연법인세자산	16,096,138,655	15,801,254,078	13,385,038,211
기타비유동자산	95,966,572	134,659,469	214,232,623
자산총계	1,088,723,750,887	1,127,535,530,258	1,191,756,988,159
부채			
유동부채	159,688,137,695	176,728,997,546	265,030,183,039
매입채무 및 기타유동채무	79,715,254,721	87,921,879,710	99,556,399,383
단기차입금	2,308,000,000		1,000,000,000
유동성장기차입금	6,836,173,000	6,836,173,000	6,836,886,000
기타유동금융부채	19,241,050	35,213,470	34,449,860
유동 리스부채	185,815,796	280,083,277	269,215,691
유동충당부채	6,436,117,805	13,746,158,748	7,239,569,068
당기법인세부채	2,656,984,534	4,289,784,963	49,328,632,134
기타 유동부채	61,530,550,789	63,619,704,378	100,765,030,903
비유동부채	53,521,673,943	82,470,452,215	71,737,662,784
장기차입금	6,581,568,000	12,917,678,000	19,019,633,000

기타비유동금융부채	65,696,193	40,669,655	14,790,000
비유동 리스부채	66,698,728	113,229,512	177,534,414
기타 비유동 부채	46,807,711,022	69,398,875,048	52,525,705,370
부채총계	213,209,811,638	259,199,449,761	336,767,845,823
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분	875,513,939,249	868,336,080,497	854,989,142,336
자본금	25,756,222,000	25,756,222,000	25,756,222,000
자본잉여금	545,104,850,719	545,104,850,719	545,104,850,719
기타자본	(15,371,708)	(15,371,708)	(15,371,708)
기타포괄손익누계액	3,073,519,751	752,313,837	1,024,826,248
적립금	276,920,000,000	259,370,000,000	98,300,000,000
이익잉여금	24,674,718,487	37,368,065,649	184,818,615,077
자본총계	875,513,939,249	868,336,080,497	854,989,142,336
자본과부채총계	1,088,723,750,887	1,127,535,530,258	1,191,756,988,159

2-2. 연결 포괄손익계산서

연결 포괄손익계산서

제 5 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 4 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 3 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 5 기	제 4 기	제 3 기
매출액	892,135,903,752	909,651,486,895	1,316,163,420,252
매출원가	830,588,902,919	834,516,052,568	1,019,311,903,759
매출총이익	61,547,000,833	75,135,434,327	296,851,516,493
판매비와관리비	50,287,511,772	51,403,390,442	64,328,497,400
영업이익(손실)	11,259,489,061	23,732,043,885	232,523,019,093
기타수익	1,910,332,427	3,034,862,226	4,049,676,769
기타비용	141,696,236	7,505,648,864	1,419,711,732
금융수익	31,627,184,074	25,269,334,018	38,088,768,278
금융비용	14,464,492,670	16,165,228,220	28,058,581,710
투자손익	(24,008,883)	10,790,027	(663,103,592)
법인세비용차감전순이익(손실)	30,166,807,773	28,376,153,072	244,520,067,106
법인세비용(수익)	6,404,080,651	2,998,332,323	60,594,924,533
계속영업이익(손실)	23,762,727,122	25,377,820,749	183,925,142,573

당기순이익(손실)	23,762,727,122	25,377,820,749	183,925,142,573
기타포괄손익	(1,120,657,575)	8,584,572,607	4,645,326,506
후속적으로 당기손익으로 분류되는 항목	2,321,205,914	(272,512,411)	815,552,638
해외사업환산손익	2,321,205,914	(272,512,411)	815,552,638
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	(3,441,863,489)	8,857,085,018	3,829,773,868
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	(3,441,863,489)	8,857,085,018	3,829,773,868
총포괄손익	22,642,069,547	33,962,393,356	188,570,469,079
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	23,762,727,122	25,377,820,749	183,925,142,573
지배기업의 소유주에게 귀속되는 총포괄손익	22,642,069,547	33,962,393,356	188,570,469,079
주당이익			
계속영업기본주당이익(손실) (단위 : 원)	461	492	3,570
계속영업희석주당이익(손실) (단위 : 원)	461	492	3,570
계속영업기본주당이익(손실) - 우선주 (단위 : 원)	466	497	3,575
계속영업희석주당이익(손실) - 우선주 (단위 : 원)	466	497	3,575

2-3. 연결 자본변동표

연결 자본변동표

제 5 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 4 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 3 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본							
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분							비지배지분
	자본금	자본잉여금	기타자본	기타포괄손익누계액	적립금	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분 합계	
2022.01.01 (기초자본)	25,756,222,000	545,104,850,719	(15,371,708)	209,273,610	1,750,000,000	109,077,909,431	681,882,884,052	681,882,884,052

당기순이익(손실)						183,925,142,573	183,925,142,573		183,925,142,573
확정급여제도의 재 측정손익(세후기타 포괄손익)						3,829,773,868	3,829,773,868		3,829,773,868
해외사업환산손익				815,552,638			815,552,638		815,552,638
현금배당						(15,464,210,795)	(15,464,210,795)		(15,464,210,795)
적립금의 적립					96,550,000,000	(96,550,000,000)			
2022.12.31 (기말자 본)	25,756,222,000	545,104,850,719	(15,371,708)	1,024,826,248	98,300,000,000	184,818,615,077	854,989,142,336		854,989,142,336
2023.01.01 (기초자 본)	25,756,222,000	545,104,850,719	(15,371,708)	1,024,826,248	98,300,000,000	184,818,615,077	854,989,142,336		854,989,142,336
당기순이익(손실)						25,377,820,749	25,377,820,749		25,377,820,749
확정급여제도의 재 측정손익(세후기타 포괄손익)						8,857,085,018	8,857,085,018		8,857,085,018
해외사업환산손익				(272,512,411)			(272,512,411)		(272,512,411)
현금배당						(20,615,455,195)	(20,615,455,195)		(20,615,455,195)
적립금의 적립					161,070,000,000	(161,070,000,000)			
2023.12.31 (기말자 본)	25,756,222,000	545,104,850,719	(15,371,708)	752,313,837	259,370,000,000	37,368,065,649	868,336,080,497		868,336,080,497
2024.01.01 (기초자 본)	25,756,222,000	545,104,850,719	(15,371,708)	752,313,837	259,370,000,000	37,368,065,649	868,336,080,497		868,336,080,497
당기순이익(손실)						23,762,727,122	23,762,727,122		23,762,727,122
확정급여제도의 재 측정손익(세후기타 포괄손익)						(3,441,863,489)	(3,441,863,489)		(3,441,863,489)
해외사업환산손익				2,321,205,914			2,321,205,914		2,321,205,914
현금배당						(15,464,210,795)	(15,464,210,795)		(15,464,210,795)
적립금의 적립					17,550,000,000	(17,550,000,000)			
2024.12.31 (기말자 본)	25,756,222,000	545,104,850,719	(15,371,708)	3,073,519,751	276,920,000,000	24,674,718,487	875,513,939,249		875,513,939,249

2-4. 연결 현금흐름표

연결 현금흐름표

제 5 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 4 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 3 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 5 기	제 4 기	제 3 기
영업활동현금흐름	97,822,445,823	180,749,115,327	293,618,998,810
영업에서 창출된 현금 흐름	98,327,946,579	228,233,518,424	322,978,922,950
당기순이익(손실)	23,762,727,122	25,377,820,749	183,925,142,573
당기순이익조정을 위한 가감	138,864,024,930	162,394,267,931	201,011,850,060
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	(64,298,805,473)	40,461,429,744	(61,958,069,683)

이자수취	6,822,141,700	5,649,472,832	1,742,727,093
이자지급(영업)	(18,794,136)	(24,036,475)	(14,681,378)
법인세환급(납부)	(7,308,848,320)	(53,109,839,454)	(31,087,969,855)
투자활동현금흐름	(116,081,805,617)	(197,490,763,161)	(258,776,095,191)
당기손익-공정가치금융자산의처분	1,212,274,140		
기타금융자산의 처분	220,139,808,040	45,001,237,440	90,240,000
기타금융부채의 증가		1,373,610	1,018,630
유형자산의 처분	2,005,033,291	1,172,798,937	3,985,157,292
당기손익-공정가치금융자산의취득	(1,448,308,000)	(959,550,000)	(6,440,781,420)
기타금융자산의 취득	(275,688,052,236)	(121,484,182,400)	(49,025,549,920)
유형자산의 취득	(59,595,440,720)	(117,049,022,382)	(204,811,862,512)
무형자산의 취득	(2,707,120,132)	(4,173,418,366)	(2,574,317,261)
재무활동현금흐름	(20,620,391,296)	(28,906,070,477)	12,236,216,183
단기차입금의 증가	2,176,000,000		
장기차입금의 증가			28,000,000,000
임대보증금의 증가	20,351,856	41,892,803	14,790,000
단기차입금의 상환		(1,000,000,000)	
유동차입금의 상환	(7,000,000,000)	(7,000,000,000)	
임대보증금의 감소	(17,000,000)	(15,400,000)	(19,980,000)
리스부채의 감소	(335,532,357)	(317,108,085)	(294,383,022)
배당금지급	(15,464,210,795)	(20,615,455,195)	(15,464,210,795)
현금및현금성자산의순증가(감소)	(38,879,751,090)	(45,647,718,311)	47,079,119,802
기초현금및현금성자산	76,565,618,165	122,363,723,877	76,665,885,310
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	470,746,911	(150,387,401)	(1,381,281,235)
기말현금및현금성자산	38,156,613,986	76,565,618,165	122,363,723,877

3. 연결재무제표 주석

1. 일반적인 사항 (연결)

1. 일반적 사항

1-1 지배기업의 개요

대덕전자 주식회사(이하 "지배기업")는 2020년 5월 1일을 분할기일로 주식회사 대덕 (구, 대덕전자 주식회사)에서 인적분할의 방법으로 PCB(Printed Circuit Board)의 제조 및 판매 등의 사업을 목적으로 설립되었습니다. 지배기업은 경기도 안산시 단원구 강촌로 230에 본사를 두고 있으며 2020년 5월 21일 한국거래소 유가증권시장에 지배기업의 주식을 상장하였습니다. 당기말 현재 지배기업의 최대주주는 주식회사 대덕(보유주식수 15,546,152주, 보유지분율 31.46%)입니다.

1-2 종속기업의 현황

(1) 보고기간종료일 현재 지배기업의 종속기업 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구분	자본금		지분율(%)		결산월	소재지	업종
	당기말	전기말	당기말	전기말			
Daeduck Vietnam Co., Ltd	33,015,341,854	33,015,341,854	100.00	100.00	12월	베트남	PCB 제조·판매
Daeduck Electronics (SHANGHAI) Co., Ltd.	178,470,000	178,470,000	100.00	100.00	12월	중국	영업 서비스
DD USA, INC.	119,340,000	119,340,000	100.00	100.00	12월	미국	영업 서비스

(2) 보고기간종료일 현재 종속기업의 요약재무상태표는 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구분	당기말			전기말		
	자산	부채	자본	자산	부채	자본
Daeduck Vietnam Co., Ltd	34,415,157,618	4,685,189,615	29,729,968,003	27,638,694,888	841,401,040	26,797,293,848
Daeduck Electronics (SHANGHAI) Co., Ltd.	112,352,889	40,754,122	71,598,767	165,585,463	47,373,291	118,212,172
DD USA, INC.	45,923,903	2,929,122	42,994,781	83,812,689	22,112,243	61,700,446

2. 재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책 (연결)

2-1 연결재무제표 작성기준

지배기업과 지배기업의 종속기업(이하 "연결기업")의 연결재무제표는 '주식회사 등의외부감사에 관한 법률'에 따라 제정된 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

연결기업의 연결재무제표는 공정가치로 평가된 금융상품 등 아래 회계정책에서 별도로 언급하고 있는 사항을 제외하고는 역사적 원가를 기준으로 작성되었습니다.

2-2 연결기준

연결재무제표는 당기말 현재 연결기업의 재무제표로 구성되어 있습니다. 지배력은 피투자자에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고 피투자자에 대하여 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미치는 능력이 있을 때 획득됩니다. 구체적으로 연결기업이 다음을 모두 갖는 경우에만 피투자자를 지배합니다.

- 피투자자에 대한 힘(즉 피투자자의 관련활동을 지시하는 현재의 능력을 갖게 하는 현존 권리)
- 피투자자에 대한 관여로 인한 변동이익에 대한 노출 또는 권리
- 투자자의 이익금액에 영향을 미치기 위하여 피투자자에 대하여 자신의 힘을 사용 하는 능력

피투자자의 의결권의 과반수 미만을 보유하고 있는 경우 연결기업은 피투자자에 대한 힘을 갖고 있는지를 평가할 때 다음을 포함한 모든 사실과 상황을 고려하고 있습니다.

- 투자자와 다른 의결권 보유자 간의 계약상 약정
- 그 밖의 계약상 약정에서 발생하는 권리
- 연결기업의 의결권 및 잠재적 의결권

연결기업은 지배력의 세 가지 요소 중 하나 이상에 변화가 있음을 나타내는 사실과 상황이 있는 경우 피투자자를 지배하는지 재평가합니다. 종속기업에 대한 연결은 연결기업이 종속기업에 대한 지배력을 획득하는 시점부터 지배력을 상실하기 전까지 이루어집니다. 기중 취득하거나 처분한 종속기업의 자산, 부채, 수익 및 비용은 연결기업이 지배력을 획득한 날부터 연결기업이 종속기업을 더 이상 지배하지 않게 된 날까지 연결포괄손익계산서에 포함하고 있습니다.

당기손익과 기타포괄손익의 각 구성요소는 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도 지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속시키고 있습니다. 필요한 경우 종속기업의 회계정책을 연결기업과 일치시키기 위하여 종속기업의 재무제표를 수정하여 사용하고 있습니다. 연결기업간의 거래로 인해 발생한 모든 연결기업의 자산, 부채, 자본, 수익, 비용 및 현금흐름은 전액 제거하고 있습니다.

지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 지배기업의 소유지분 변동은 자본거래로 회계처리 하고 있으며 만약 지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실할 경우 다음과 같이 회계처리 하고 있습니다.

- 영업권을 포함한 종속기업의 자산과 부채의 장부금액 제거
- 비지배지분의 장부금액 제거
- 자본에 계상된 누적환산차이의 제거
- 수령한 대가의 공정가치의 인식
- 보유하고 있는 투자지분의 공정가치 인식
- 상기 처리에 따른 차이를 손익으로 인식
- 종속기업과 관련하여 기타포괄손익으로 인식했던 지배기업의 지분을 연결기업이 해당 자산이나 부채를 직접 처분했을 경우와 동일하게 당기손익이나 이익잉여금으로 재분류

2-3 사업결합 및 영업권

사업결합은 취득법을 적용하여 회계처리하고 있습니다. 취득원가는 취득일의 공정가치로 측정된 이전대가와 피취득자에 대한 비지배지분의 금액의 합계로 측정하고 있습니다. 각 사업결합에 대해 취득자는 피취득자에 대한 비지배지분을 공정가치 또는 피취득자의 식별가능한 순자산 중의 비지배지분의 비례적 지분으로 측정하고 있으며 취득관련원가는 발생시 비용으로 처리하고 있습니다.

연결기업은 취득한 활동과 자산의 집합이 산출물을 창출하는 능력에 유의적으로 기여하는 투입물과 실질적인 과정을 포함할 때 사업을 취득하였다고 결정합니다. i) 취득한 과정 (또는 과정들의 집합)이 산출물을 계속 창출할 수 있는 능력에 매우 중요하며, 취득한 투입물에는 해당 과정(또는 과정

들의 집합)을 수행하는 데 필요한 기술, 지식 또는 경험을 갖춘 조직화된 노동력이 포함되거나, ii) 취득한 과정이 산출물을 계속 창출할 능력에 유의적으로 기여하고 고유하거나 희소한 것으로 간주되거나 대체하려면, 유의적인 원가나 노력이 들거나 산출물을 계속 창출하는 능력이 지체되는 경우 실질적인 것으로 간주됩니다.

연결기업은 취득일에 식별가능한 취득 자산과 인수 부채를 취득일에 존재하는 계약조건, 경제상황, 취득자의 영업정책이나 회계정책 그리고 그 밖의 관련조건에 기초하여 분류하거나 지정하고 있습니다. 이러한 분류는 피취득자의 주계약에서 내재파생상품을 분리하는 것을 포함합니다.

취득자가 피취득자에게 조건부대가를 이전한 경우 동 대가는 취득일의 공정가치로 측정하여 이전 대가에 포함하고 있으며, 자산이나 부채로 분류된 조건부대가의 후속적인 공정가치변동은 기업회계기준서 제1109호에 따라 당기손익이나 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 또한, 자본으로 분류된 조건부대가는 재측정하지 않고 정산시 자본에서 회계처리하고 있습니다. 조건부대가가 기업회계기준서 제1109호의 적용범위에 해당되지 않는 경우 적절한 기업회계기준서에 따라 측정하고 있습니다.

영업권은 이전대가와 비지배지분 금액 및 이전에 보유하고 있던 지분의 합계액이 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 순액을 초과하는 금액으로 측정하고 있습니다. 취득한 순자산의 공정가치가 이전대가 등의 합계액을 초과하는 경우 연결기업은 모든 취득 자산과 인수 부채를 정확하게 식별하였는지에 대해 재검토하고 취득일에 인식한 금액을 측정하는 데 사용한 절차를 재검토하고 있습니다. 만약 이러한 재검토 후에도 여전히 이전대가 등의 합계액이 취득한 순자산의 공정가치보다 낮다면 그 차액을 당기손익으로 인식하고 있습니다.

최초 인식 후 영업권은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 가액으로 계상하고 있습니다. 손상 검사 목적상 사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과의 혜택을 받게 될 것으로 기대되는 각 현금창출단위나 현금창출단위집단에 취득일로부터 배분되며, 이는 배분대상 현금창출단위나 현금창출단위집단에 피취득자의 다른 자산이나 부채가 할당되어 있는지와 관계 없이 이루어집니다.

영업권이 배분된 현금창출단위 내의 영업을 처분하는 경우, 처분되는 영업과 관련된 영업권은 처분손익을 결정할 때 그 영업의 장부금액에 포함하며, 현금창출단위 내에 존속하는 부분과 처분되는 부분의 상대적인 가치를 기준으로 측정하고 있습니다.

2-4 유동성 · 비유동성 분류

연결기업은 자산과 부채를 유동 · 비유동으로 연결재무상태표에 구분하여 표시하고 있습니다.

자산은 다음의 경우에 유동자산으로 분류하고 있습니다.

- i) 정상영업주기내에 실현될 것으로 예상되거나, 정상영업주기내에 판매하거나 소비할 의도가 있다.
- ii) 주로 단기매매 목적으로 보유하고 있다.
- iii) 보고기간 후 12개월 이내에 실현될 것으로 예상한다.
- iv) 현금이나 현금성자산으로서, 교환이나 부채 상환 목적으로의 사용에 대한 제한기간이 보고기간 후 12개월 이상이 아니다.

그 밖의 모든 자산은 비유동자산으로 분류하고 있습니다.

부채는 다음의 경우에 유동부채로 분류하고 있습니다.

i) 정상영업주기 내에 결제될 것으로 예상하고 있다. ii) 주로 단기매매 목적으로 보유하고 있다. iii) 보고기간 후 12개월 이내에 결제하기로 되어 있다. iv) 보고기간 후 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 수 있는 무조건의 권리를 가지고 있지 않다.

그 밖의 모든 부채는 비유동부채로 분류하고 있습니다.

이연법인세자산(부채)은 비유동자산(부채)으로 분류하고 있습니다.

2-5 공정가치 측정

연결기업은 금융자산을 보고기간말 현재의 공정가치로 평가하고 있습니다. 공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 금융상품에 대한 공시는 다음의 주석에 설명되어 있습니다.

- 평가기법, 유의적인 추정치 및 가정 - 주석 3, 36
- 공정가치측정 서열체계의 양적 공시 - 주석 36
- 금융상품(상각후 원가로 계상하는 상품 포함) - 주석 5, 36

공정가치는 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격입니다. 공정가치측정은 자산을 매도하거나 부채를 이전하는 거래가 다음 중 어느 하나의 시장에서 이루어지는 것으로 가정하고 있습니다.

- 자산이나 부채의 주된 시장
- 자산이나 부채의 주된 시장이 없는 경우에만 가장 유리한 시장

자산이나 부채의 공정가치는 시장참여자가 경제적으로 최선의 행동을 한다는 가정하에 시장참여자가 자산이나 부채의 가격을 결정할 때 사용하는 가정에 근거하여 측정하고 있습니다.

비금융자산의 공정가치를 측정하는 경우에는 시장참여자가 경제적 효익을 창출하기 위하여 그 자산을 최고 최선으로 사용하거나 혹은 최고 최선으로 사용할 다른 시장참여자에게 그 자산을 매도하는 시장참여자의 능력을 고려하고 있습니다.

연결기업은 상황에 적합하며 관련된 관측가능한 투입변수의 사용을 최대화하고 관측가능하지 않은 투입변수의 사용을 최소화하면서 공정가치를 측정하는 데 충분한 자료가 이용할 수 있는 가치평가기법을 사용하고 있습니다.

연결재무제표에서 공정가치로 측정되거나 공시되는 모든 자산과 부채는 공정가치 측정에 유의적인 투입변수에 근거하여 다음과 같은 공정가치 서열체계로 구분됩니다.

- 수준 1 - 동일한 자산이나 부채에 대한 접근가능한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격
- 수준 2 - 공정가치측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수가 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수를 이용한 공정가치
- 수준 3 - 공정가치측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수가 관측가능하지 않은 투입변수를 이용한 공정가치

연결재무제표에 반복적으로 공정가치로 측정되는 자산과 부채에 대하여 연결기업은 매 보고기간 말 공정가치측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수에 기초한 분류에 대한 재평가를 통해 서열 체계의 수준 간의 이동이 있는지 판단합니다.

공정가치 공시 목적상 연결기업은 성격과 특성 및 위험에 근거하여 자산과 부채의 분류를 결정하고 공정가치 서열체계의 수준을 결정하고 있습니다.

2-6 외화환산

연결기업은 연결재무제표를 지배기업의 기능통화인 원화로 표시하고 있습니다. 다만 연결기업내 개별기업은 각각의 기능통화를 결정하고 이를 통해 재무제표 항목을 측정하고 있습니다.

(1) 거래와 잔액

연결기업의 개별기업들의 재무제표 작성에 있어서 기능통화 외의 통화로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다.

화폐성 외화자산 및 부채는 보고기간말 현재의 기능통화 환율로 환산하고 있습니다. 이에 따라 발생하는 환산차이는 당기손익에 반영하고 있습니다. 다만, 해외사업장 순투자위험회피를 위한 항목에서 발생하는 환산차이는 해당 순투자의 처분시점까지 자본에 직접 반영하고 처분시점에 당기손익에 반영하고 있습니다. 관련 법인세효과 역시 동일하게 자본항목으로 처리하고 있습니다.

한편, 역사적원가로 측정하는 외화표시 비화폐성항목은 최초 거래발생일의 환율을, 공정가치로 측정하는 외화표시 비화폐성항목은 공정가치측정일의 환율을 적용하여 인식하고 있습니다.

관련 자산, 비용, 수익(또는 그 일부)의 최초 인식에 적용할 환율을 결정하기 위한 거래일은 연결기업이 대가를 선지급하거나 선수취하여 비화폐성자산이나 비화폐성부채를 최초로 인식한 날입니다. 선지급이나 선수취가 여러 차례에 걸쳐 이루어지는 경우, 연결기업은 대가의 선지급이나 선수취로 인한 거래일을 각각 결정합니다.

연결기업의 해외사업장에 대한 순투자의 일부인 화폐성항목에서 생기는 외환차이를 기타포괄손익으로 인식하고 순투자의 처분시점에 자본에서 당기손익으로 재분류합니다.

(2) 해외사업장의 환산

해외사업장의 자산·부채는 보고기간말 현재 환율을, 손익계산서 항목은 당해연도 평균환율을 적용하여 원화로 환산하며, 이러한 환산에서 발생하는 외환차이는 자본의 별도 항목으로 인식하고 있습니다. 한편, 이러한 자본에 인식된 외환차이의 누계액은 해외사업장의 처분시점에 당기손익에 반영하고 있습니다. 해외사업장의 취득으로 발생하는 영업권과 자산·부채의 장부금액에 대한 공정가치조정액은 해외사업장의 자산·부채로 보아 보고기간말의 환율로 환산하고 있습니다.

2-7 현금및현금성자산

연결재무상태표상의 현금및현금성자산은 보통예금과 소액현금 및 취득당시 만기가 3개월 이내인 단기성 예금으로 구성되어 있습니다. 연결현금흐름표상의 현금및현금성자산은 이러한 현금및현금성자산을 의미합니다.

2-8 금융상품 : 최초인식과 후속 측정

금융상품은 거래당사자 일방에게 금융자산을 발생시키고 동시에 다른 거래상대방에게 금융부채나 지분상품을 발생시키는 모든 계약입니다.

(1) 금융자산

1) 최초인식 및 측정

금융자산은 최초인식시점에 후속적으로 상각후원가로 측정되는 금융자산, 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산, 그리고 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류됩니다.

최초 인식 시점에 금융자산의 분류는 금융자산의 계약상 현금흐름 특성과 금융자산을 관리하기 위한 연결기업의 사업모형에 따라 달라집니다. 유의적인 금융요소가 포함되지 않거나 실무적 간편법을 적용하는 매출채권을 제외하고는, 연결기업은 금융자산을 최초에 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 경우가 아니라면 거래원가를 가감합니다. 유의적인 금융요소가 포함되지 않거나 실무적 간편법을 적용하지 않은 매출채권은 기업회계기준서 제1115호에 따라 결정된 거래원가로 측정합니다.

금융자산을 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하기 위해서는 현금흐름이 원리금만으로 구성(SPPI)되어야 합니다. 이 평가는 SPPI 테스트라고 하며, 개별 상품 수준에서 수행됩니다.

금융자산의 관리를 위한 연결기업의 사업모형은 현금흐름을 발생시키기 위해 금융자산을 관리하는 방법과 관련됩니다. 사업모형은 현금흐름의 원천이 금융자산의 계약상 현금흐름의 수취인지, 매도인지 또는 둘 다 인지를 결정합니다.

시장의 합의나 규제에 의해 설정된 기간 프레임 내에서 금융자산을 이전하는 것이 요구되는 금융자산의 매입 또는 매도(정형화된 거래)는 거래일에 인식됩니다. 즉, 연결기업이 금융자산을 매입하거나 매도하기로 약정한 날을 의미합니다.

2) 후속 측정

후속 측정을 위해 금융자산은 아래 네 가지의 범주로 분류됩니다.

- 상각후원가 측정 금융자산 (채무상품)
- 누적 손익을 당기손익으로 재순환하는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (채무상품)
- 제거시 누적 손익을 당기손익으로 재순환하지 않는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (지분상품)
- 당기손익-공정가치 측정 금융자산

- 상각후원가 측정 금융자산 (채무상품)

이 범주는 연결기업과 가장 관련이 높습니다. 연결기업은 아래 조건을 모두 만족하는 경우에 금융자산을 상각후원가로 측정합니다.

- i) 계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고,
- ii) 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

상각후원가 측정 금융자산은 후속적으로 유효이자율(EIR)법을 사용하여 측정되며, 손상을 인식합니다. 자산의 제거, 변경 또는 손상에서 발생하는 이익과 손실은 당기손익으로 인식됩니다.

- 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (채무상품)

연결기업은 아래의 조건을 모두 충족하는 채무상품을 기타포괄손익-공정가치 금융자산으로 측정합니다.

i) 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, ii) 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원리금 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품에서, 이자수익, 외화환산손익, 그리고 손상 또는 환입은 상각후원가 측정 금융자산과 동일한 방법으로 계산되어 당기손익으로 인식됩니다. 나머지 공정가치 변동부분은 기타포괄손익으로 인식됩니다. 금융자산의 제거 시, 기타포괄손익으로 인식한 공정가치 누적 변동분은 당기손익으로 재순환됩니다.

- 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (지분상품)

최초 인식 시점에, 연결기업은 기업회계기준서 제1032호 '금융상품 표시'에서의 지분의 정의를 충족하고 투자 목적으로 보유하고 있지 않은 지분상품을 기타포괄손익-공정가치로 측정하도록 하는 취소 불가능한 선택을 할 수 있습니다.

이러한 금융자산에서 발생하는 손익은 당기손익으로 재순환되지 않습니다. 배당은 연결기업이 금융자산의 원가 중 일부를 회수하여 이익을 얻는 경우를 제외하고는, 받을 권리가 확정되었을 때 연결포괄손익계산서에 기타수익으로 인식되며, 기타포괄손익으로 처리됩니다. 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품은 손상을 인식하지 않습니다.

연결기업은 비상장지분상품에 대해서도 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다.

- 당기손익-공정가치 측정 금융자산

당기손익-공정가치 측정 금융자산은 단기매매항목, 최초 인식 시에 당기손익-공정가치로 측정하도록 지정된 금융자산 또는 공정가치로 측정하도록 요구되는 금융자산을 포함합니다. 단기간 내에 매도하거나 재구매할 목적으로 취득한 금융자산은 단기매매항목으로 분류됩니다. 분리된 내재파생상품을 포함한 파생상품은 효과적인 위험회피수단으로 지정되지 않았다면 단기매매항목으로 분류됩니다. 현금흐름이 원리금 지급만으로 구성되지 않은 금융자산은 사업모형에 관계없이 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류 및 측정됩니다. 상기 문단에서 서술된 것과 같이 채무상품이 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류됨에도 불구하고 회계 불일치를 제거하거나 유의적으로 감소시킬 수 있다면 채무상품을 당기손익-공정가치로 측정하도록 지정할 수 있습니다.

당기손익-공정가치 측정 금융자산은 연결재무상태표에 공정가치로 표시되며, 공정가치의 순변동은 연결포괄손익계산서에서 당기손익으로 인식됩니다.

이 범주는 파생상품과 공정가치의 변동을 기타포괄손익으로 처리하는 취소불가능한 선택을 하지 않은 상장 지분 상품을 포함합니다. 상장 지분 상품에 대한 배당은 권리가 확정된 시점에 당기손익

으로 인식합니다.

복합계약에 내재된 파생상품은 경제적인 특성과 위험이 주계약에 밀접하게 관련되지 않고, 내재파생상품과 동일한 조건인 별도의 상품이 파생상품의 정의를 충족하며, 복합계약이 당기손익-공정가치로 측정되지 않는다면 주계약으로부터 분리하여 별도의 파생상품으로 회계처리합니다. 내재파생상품은 공정가치로 측정하고 공정가치의 변동을 당기손익으로 인식합니다. 현금흐름을 유의적으로 변경시키는 계약 조건의 변경이 있거나 당기손익-공정가치 측정 범주에 해당하지 않게 되는 경우에만 재평가가 발생합니다.

주계약이 금융자산인 복합계약에서 내재파생상품은 분리하여 회계처리하지 않습니다. 주계약인 금융자산과 내재파생상품은 상품 전체를 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류합니다.

3) 제거

금융자산 (또는, 금융자산의 일부 또는 비슷한 금융자산의 집합의 일부)는 다음과 같은 상황에서 우선적으로 제거됩니다.

- 금융자산의 현금흐름을 수취할 권리가 소멸되거나
- 연결기업이 금융자산의 현금흐름을 수취할 권리를 양도하거나 양도(pass-through)

계약에 따라 수취한 현금흐름 전체를 중요한 지체 없이 제3자에게 지급할 의무가 있다. 이 경우에 연결기업은 금융자산의 보유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하거나 금융자산의 보유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지도 보유하지도 않으나 자산에 대한 통제를 이전

연결기업이 금융자산의 현금흐름을 수취할 권리를 이전하거나 양도(pass-through) 계약을 체결할 때, 자산을 소유함에 따른 위험과 보상을 유지하는지를 평가합니다. 연결기업이 금융자산의 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 이전하지도 않았다면, 해당 금융자산에 지속적으로 관여하는 정도까지 그 금융자산을 계속 인식합니다. 이 경우에, 연결기업은 관련된 부채를 인식합니다. 양도된 자산과 관련된 부채는 연결기업이 보유한 권리와 의무를 반영하여 측정합니다.

보증을 제공하는 형태인 지속적 관여는, 양도된 자산의 장부금액과 수취한 대가 중 상환을 요구받을 수 있는 최대 금액 중 낮은 금액으로 측정됩니다.

4) 금융자산의 손상

금융자산의 손상에 대한 추가적인 공시는 주석 3(중요한 회계적 판단, 추정 및 가정), 주석 8(매출채권및기타채권)에서 제공하고 있습니다.

연결기업은 당기손익-공정가치 항목을 제외한 모든 채무상품에 대하여 기대신용손실(ECL)에 대한 총당금을 인식합니다. 기대신용손실은 계약상 수취하기로 한 현금흐름과 연결기업이 수취할 것으로 예상하는 모든 현금흐름의 차이를 최초의 유효이자율로 할인하여 추정합니다. 예상되는 현금흐름은 보유한 담보를 처분하거나 계약의 필수 조건인 그 밖의 신용 보강으로부터 발생하는 현금흐름을 포함합니다.

기대신용손실은 두 개의 stage로 인식합니다. 최초 인식 이후 신용위험의 유의적인 증가가 없는 신용 익스포저에 대하여, 기대신용손실은 향후 12개월 내에 발생할 가능성이 있는 채무불이행 사건으로부터 발생하는 신용손실(12개월 기대신용손실)을 반영합니다. 최초 인식 이후 신용위험의 유의적인 증가가 있는 신용 익스포저에 대하여, 손실총당금은 채무불이행 사건이 발생하는 시기와 무관하게 익스포저의 남은 존속기간에 대한 기대신용손실(전체기간 기대신용손실)을 측정하도록 요구됩니다.

다.

매출채권과 계약자산에 대하여, 연결기업은 기대신용손실 계산에 간편법을 적용할 수 있습니다. 따라서, 연결기업은 신용위험의 변동을 추적하지 않는 대신에, 각 결산일에 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 인식합니다. 연결기업은 특정 채무자에 대한 미래전망정보와 경제적 환경을 반영하여 조정된 과거 신용손실 경험에 근거하여 충당금 설정률표를 설정합니다.

기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품에 대하여, 연결기업은 낮은 신용위험 간편법을 적용합니다. 매 결산일에, 연결기업은 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 모든 정보를 사용하여 채무상품이 낮은 신용위험을 가지고 있다고 고려되는지를 평가합니다.

연결기업은 계약상 지급이 90일을 초과하여 연체되는 경우에 채무불이행이 발생한 것으로 봅니다. 그러나 특정 상황에서, 연결기업은 내부 또는 외부 정보가 연결기업에 의한 모든 신용보강을 고려하기 전에는 연결기업의 계약상의 원금 전체를 수취하지 못할 것을 나타내는 경우에 금융자산에 채무불이행 사건이 발생했다고 볼 수 있습니다. 금융자산은 계약상 현금흐름을 회수하는 데에 합리적인 기대가 없을 때 제거됩니다.

(2) 금융부채

1) 최초인식 및 측정

금융부채는 최초 인식 시점에 당기손익-공정가치 측정 금융부채, 대출과 차입, 미지급금 또는 효과적인 위험회피 수단으로 지정된 파생상품으로 적절하게 분류됩니다.

모든 금융부채는 최초에 공정가치로 인식되고, 차입금 및 미지급금의 경우에는 직접 관련된 거래 원가를 차감합니다. 연결기업의 금융부채는 매입부채와 기타미지급금 및차입금을 포함합니다.

연결기업은 공급자금융약정으로 생긴 금융부채가 매입채무의 속성 및 기능과 유사한 경우 이를 연결재무상태표에서 매입채무및기타채무로 분류합니다. 만약 연결기업의 공급자금융약정이 정상 영업 주기내에 사용되는 운전 자본의 일부이고, 제공되는 담보 수준이 매입채무와 유사하며, 공급자금융약정으로 생긴 부채의 조건이 공급자금융약정에 해당하지 않는 매입채무의 조건과 실질적으로 다르지 않는 경우가 이에 해당합니다. 공급자금융약정으로 생긴 부채가 연결재무상태표에서 매입채무및기타채무로 분류되는 경우 이와 관련된 현금흐름은 현금흐름표의 영업활동에 포함됩니다.

2) 후속측정

금융부채의 후속측정은 금융부채의 분류에 따라 상이합니다.

- 당기손익-공정가치 측정 금융부채

당기손익-공정가치 측정 금융부채는 단기매매금융부채와 최초 인식 시점에 당기손익-공정가치로 측정하도록 지정된 금융부채를 포함합니다.

금융부채가 단기간 내에 재매입되는 경우에는 단기매매항목으로 분류됩니다. 이 범주는 또한 기업 회계기준서 제1109호에서 정의된 위험회피관계에 있는 위험회피수단으로 지정되지 않은 파생상품을 포함합니다. 또한 분리된 내재파생상품은 위험회피에 효과적인 수단으로 지정되지 않았다면 단기매매항목으로 분류됩니다.

단기매매항목인 금융부채에서 발생하는 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

당기손익-공정가치 항목으로 지정된 금융부채는 기업회계기준서 제1109호의 기준을 충족하는 경우에 최초 인식 시점에만 지정됩니다.

- 대여금 및 차입금

이 범주는 연결기업과 관련이 높습니다. 최초 인식 이후에, 이자부 대여금과 차입금은 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정됩니다. 부채가 제거되거나 유효이자율 상각 절차에 따라 발생하는 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

상각후원가는 유효이자율의 필수적인 부분인 수수료나 원가에 대한 할인이나 할증액을 고려하여 계산됩니다. 이 범주는 일반적으로 이자부 대여나 차입에 적용합니다.

3) 제거

금융부채는 지급 의무의 이행, 취소, 또는 만료된 경우에 제거됩니다. 기존 금융부채가 대여자는 동일하지만 조건이 실질적으로 다른 금융부채에 의해 교환되거나, 기존 부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에, 이러한 교환이나 변경은 최초의 부채를 제거하고 새로운 부채를 인식하게 합니다. 각 장부금액의 차이는 당기손익으로 인식합니다.

4) 상계

인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있고 순액으로 결제하거나, 자산을 회수하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있는 경우에는 금융자산과 금융부채를 상계하고 연결재무상태표에 순액으로 표시하고 있습니다.

2-9 재고자산

연결기업은 재고자산을 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 평가하고 있습니다. 한편 재고자산별 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에현재의 상태로 이르게 하는데 발생한 기타원가를 포함하고 있습니다. 재고자산의 단위원가는 가중평균법(미착품은 개별법)에 의한 취득원가로 평가하고 있으며, 연중 계속기록법에 의하여 수량을 계산하고 매보고기간종료일에 실시재고조사를 실시하여 그 기록을 조정하고 있습니다.

2-10 유형자산

연결기업은 건설중인자산은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 잔액으로, 유형자산은 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 잔액으로 표시하고 있으며, 이러한 원가에는 발생 시점에 자산의 인식요건을 충족한 대체원가를 포함하고 있습니다. 즉, 종합검사원가와 같이 자산의 인식요건을 충족하는 경우에는 유형자산의 장부금액에 포함되어 있으며, 모든 수선 및 유지비용은 발생시점에 당기손익에 반영하고 있습니다.

연결기업은 유형자산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 이를 제외한 유형자산에 대하여 아래의 내용연수에 따라 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

구분	추정내용연수
건물	10 ~ 30년
구축물	5 ~ 30년
기계장치	4년

차량운반구	4년
공기구비품	4년

유형자산은 처분하거나 사용 또는 처분을 통하여 미래경제적 효익이 기대되지 않을 경우 제거하고 있으며 이로 인하여 발생하는 순처분가액과 장부금액의 차이는 제거시점의 당기손익에 반영하고 있습니다.

유형자산의 잔존가치, 내용연수 및 감가상각방법은 적어도 매 회계연도말에 재검토하고, 변경시 변경효과는 전진적으로 인식합니다.

연결기업은 물리적 위험과 전환위험을 포함한 기후 관련 위험을 고려합니다. 구체적으로, 연결기업은 기후 관련 법률 및 규제가 회사의 화석연료 기반 기계 및 장비의 사용을 금지 또는 제한하거나 회사의 건물과 설비에 추가적인 에너지 효율성 요구 사항을 부과하는 등의 방식으로 내용연수나 잔존가치에 영향을 미칠 수 있는지 여부를 결정합니다.

2-11 차입원가

의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이르게 하는데 상당한 기간을 필요로 하는 자산의 취득, 건설 또는 생산과 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있으며, 기타 차입원가는 발생시 비용으로 계상하고 있습니다.

2-12 무형자산

연결기업은 개별적으로 취득한 무형자산은 취득원가로 계상하고 사업결합으로 취득하는 무형자산은 매수시점의 공정가치로 계상하며 최초취득 이후 상각누계액과 손상차손누계액을 직접 차감하여 표시하고 있습니다. 한편, 내부적으로 창출된 무형자산은 발생시점에 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

무형자산은 유한한 내용연수를 가진 무형자산과 비한정 내용연수를 가진 무형자산으로 구분되는 바, 유한한 내용연수를 가진 무형자산은 해당 내용연수에 걸쳐 상각하고손상징후가 파악되는 경우 손상여부를 검토하고 있습니다. 또한, 내용연수와 상각방법은 매 보고기간종료일에 그 적정성을 검토하고 있으며, 예상 사용기간의 변경이나 경제적효익의 소비형태 변화 등으로 인하여 변경이 필요한 경우에는 추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다. 무형자산상각비는 해당 무형자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

한편, 비한정 내용연수를 가진 무형자산은 상각하지 아니하되, 매년 개별적으로 또는현금창출단위에 포함하여 손상검사를 수행하고 있습니다. 또한, 매년 해당 무형자산에 대하여 비한정 내용연수를 적용하는 것이 적절한지를 검토하고 적절하지 않은 경우 전진적인 방법으로 유한한 내용연수로 변경하고 있습니다.

연결기업은 무형자산 제거시 순매각금액과 장부금액의 차이로 인한 손익은 제거시점의 당기손익에 반영하고 있습니다.

연결기업의 무형자산 관련 회계정책을 요약하면 다음과 같습니다.

구분	상각방법	추정내용연수
----	------	--------

회원권	상각대상 아님	비한정
소프트웨어	미래경제적효익이 발생할 것으로 예상되는 기간 동안 정액법으로 상각	4년

2-13 리스

연결기업은 계약의 약정시점에 계약이 리스인지 또는 리스를 포함하는지 판단합니다. 계약에서 대가와 교환하여, 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 이전하게 한다면 그 계약은 리스이거나 리스를 포함합니다.

(1) 리스이용자

연결기업은 리스개시일(즉, 기초자산이 사용가능한 시점)에 사용권자산을 인식합니다. 사용권자산은 원가로 측정하고, 후속 측정 시 원가모형을 적용하였습니다. 원가모형을 적용하기 위하여 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하고, 리스부채의 재측정에 따른 조정을 반영합니다. 사용권자산의 원가는 인식된 리스부채 금액, 최초직접원가, 그리고 받은 리스 인센티브를 차감한 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료를 포함합니다. 사용권자산은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 감가상각됩니다.

리스기간 종료시점에 연결기업에 기초자산의 소유권이 이전되는 경우나 사용권자산의 원가에 연결기업이 매수선택권을 행사할 것임이 반영되는 경우, 감가상각은 자산의 기초자산의 추정된 내용연수를 사용하여 계산됩니다. 한편, 사용권자산도 손상의 대상이 됩니다.

연결기업은 리스개시일에 리스기간에 걸쳐 지급될 리스료의 현재가치로 리스부채를 측정합니다. 리스료는 고정리스료(실질적인 고정리스료를 포함하고, 받을 리스 인센티브는 차감), 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료 및 잔존가치보증에 따라 지급될 것으로 예상되는 금액으로 구성됩니다. 리스료는 또한 연결기업이 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격과 리스기간이 연결기업의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액을 포함합니다. 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료가 아닌 변동리스료는 (재고자산을 생산하는데 발생한 것이 아니라면) 리스료 발생을 유발하는 사건 또는 조건이 발생한 기간의 비용으로 인식합니다.

연결기업은 리스료의 현재가치를 계산할 때, 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없기 때문에 리스개시일의 증분차입이자율을 사용합니다. 리스개시일 이후 리스부채 금액은 이자를 반영하여 증가하고 지급한 리스료를 반영하여 감소합니다. 또한, 리스부채의 장부금액은 리스기간의 변경, 리스료의 변경(예를 들어, 리스료를 산정할 때 사용한 지수나 요율의 변동으로 생기는 미래 리스료의 변동) 또는 기초자산을 매수하는 선택권 평가에 변동이 있는 경우 재측정됩니다.

연결기업은 단기리스(즉, 이러한 리스는 리스기간이 리스개시일로부터 12개월 이하이고 매수선택권을 포함하지 않음)에 대한 인식 면제 규정을 적용합니다. 또한, 연결기업은 소액자산 리스에 대한 인식 면제 규정을 적용합니다. 단기리스와 소액자산 리스에 대한 리스료는 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용으로 인식합니다.

(2) 리스제공자

연결기업은 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스를 운용리스로 분류합니다. 리스료 수익은 리스기간에 걸쳐 정액 기준으로 인식하고 있습니다. 운용리스 체결과정에서 부담하는 리스개설 직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리

스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다.

한편, 연결기업이 중간리스제공자인 경우 상위리스와 전대리스를 각각 회계처리합니다. 또한 전대리스의 분류는 기초자산이 아닌 상위리스에서 생기는 사용권자산에 기초하여 분류됩니다.

2-14 정부보조금

정부보조금은 연결기업이 정부보조금에 부수되는 조건을 준수하고 그 보조금을 수취하는 것에 대해 합리적인 확신이 있을 경우에만 인식하고 있습니다.

(1) 자산관련 보조금

연결기업은 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

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

2-15 비금융자산의 손상

연결기업은 매 보고기간종료일에 자산의 손상을 시사하는 징후가 존재하는지 검토하고 있습니다. 그러한 징후가 존재하는 경우 또는 매년 자산에 대한 손상검사가 요구되는 경우, 연결기업은 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 자산의 회수가능액은 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액이며, 개별자산별로 결정하나 해당 개별자산의 현금유입이 다른 자산이나 자산집단의 현금유입과 거의 독립적으로 창출되지 않는 경우, 해당 개별자산이 속한 현금창출단위별로 결정됩니다. 자산의 장부금액이 회수가능액을 초과하는 경우, 자산은 손상된 것으로 보며 자산의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키게 됩니다.

사용가치는 해당 자산의 기대 미래현금흐름의 추정치를 화폐의 시간가치와 해당 자산의 위험에 대한 시장의 평가를 반영한 세전할인율로 할인한 현재가치로 평가하고 있습니다. 순공정가치는 최근 거래가격을 고려하고 있습니다. 그러한 거래가 식별되지 않는 경우 적절한 평가모형을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 계산에는 평가배수, 상장주식의 시가 또는 기타 공정가치 지표를 이용하고 있습니다.

손상차손은 손상된 자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

영업권을 제외한 자산에 대하여 매 보고기간종료일에 과거에 인식한 자산의 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 또는 감소하였다는 것을 시사하는 징후가 있는지 여부를 평가하며, 그러한 징후가 있는 경우 회수가능액을 추정하고 있습니다. 과거에 인식한 영업권을 제외한 자산의 손상차손은 직전 손상차손의 인식시점 이후 해당 자산의 회수가능액을 결정하는데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에 한하여 손상차손을 인식하지 않았을 경우의 자산의 장부금액의 상각후 잔액을 한도로 장부금액을 회수가능액으로 증가시키고 이러한 손상차손환입은 당기손익에 반영하고 있습니다.

다음의 자산에 대하여는 자산손상검사에 있어 다음의 기준이 추가적으로 적용되고 있습니다.

- 영업권

연결기업은 매 보고기간말과 손상징후가 발생하였을 때 영업권의 손상검사를 수행하고 있습니다. 영업권에 대한 손상검사는 해당 영업권과 관련된 각각의 현금창출단위 또는 현금창출단위집단의 회수가능액을 추정하는 방식으로 수행되고 있으며, 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 손상차손을 인식하고 영업권에 대하여 인식한 손상차손은 이후에 환입하지 않습니다.

- 비한정 내용연수를 가진 무형자산

비한정 내용연수를 가진 무형자산에 대하여 매년 12월 31일과 손상징후가 발생하였을 때 개별자산별 또는 현금창출단위별로 손상검사를 수행하고 있습니다.

연결기업은 물리적위험과 전환위험을 포함한 기후 위험이 유의적인 영향을 미칠 수 있는지 평가하며, 이러한 위험을 사용가치 평가 시 현금흐름 예측에 포함합니다.

2-16 총당부채

연결기업은 과거사건의 결과로 현재의무(법적의무 또는 의제의무)가 존재하고, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적 효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며, 당해 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 총당부채를 인식하고 있습니다. 총당부채를 결제하기 위하여 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제3자가 변제할 것이 예상되는 경우 연결기업은 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게 되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있습니다. 총당부채와 관련하여 연결포괄손익계산서에 인식되는 비용은 제3자의 변제와 관련하여 인식한 금액과 상계하여 표시하고 있습니다.

화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 총당부채는 부채의 특유위험을 반영한 현행 세전 이자율로 할인하고 있습니다. 총당부채를 현재가치로 평가하는 경우, 기간 경과에따른 장부금액의 증가는 금융원가로 인식하고 있습니다.

연결기업은 총당부채를 추정할 때 환경 규제 및 기타 관련 법률의 변경과 같은 기후 관련 위험의 영향을 고려합니다.

(1) 판매보증총당부채

연결기업은 판매된 제품에 대한 품질보증, 하자보수에 대하여 과거 경험에 근거하여 향후 부담하게 될 비용을 추정하여 판매보증총당부채로 인식하고 있습니다.

(2) 온실가스배출권 및 배출부채

연결기업은 '온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률'에 따라 설정된 온실가스 배출허용총량의 범위에서 개별 온실가스 배출업체에 할당되는 온실가스배출 허용량을 무료로 할당받고 있습니다. 동 배출권은 계획기간동안 매년 지급되고 있으며, 연결기업은 실제 배출량에 대응하여 동일한 수의 배출권을 제출하여야 합니다.

연결기업은 정부에서 무상으로 할당받은 배출권(이하 '무상할당 배출권'이라 한다)은 영 ("0")으로 측정하여 인식하며 매입 배출권은 원가로 측정하여 무형자산으로 인식하고 있습니다.

또한 배출권은 정부에 제출하거나 매각하는 때 연결재무상태표에서 제거하고 있습니다.

배출부채는 다음 (1)과 (2)를 더하여 측정하고 있습니다.

(1) 정부에 제출할 해당 이행연도 분으로 보유한 배출권의 장부금액

(2) (1)의 배출권 수량을 초과하는 배출량에 대해 해당 의무를 이행하는 데에 소요되는 지출에 대한 보고기간 말 현재 최선의 추정치

배출권은 무형자산으로 배출부채는 총당부채로 분류합니다.

연결기업의 당기의 온실가스 배출량 추정치는 정부로부터 부여받은 배출권 무상 할당량과 전기 이월량의 합보다 적으며 보고기간종료일 현재 연결기업이 인식한 배출부채는 없습니다. 한편, 보고기간종료일 현재 담보로 제공한 온실가스 배출권은 없습니다.

2-17 종업원급여

(1) 퇴직급여

연결기업은 확정급여제도 및 확정기여제도를 운영하고 있습니다. 확정급여제도의 경우, 확정급여제도의 급여원가는 예측단위적립방식을 이용하여 결정됩니다. 보험수리적손익, 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산인식 상한효과의 변동으로 구성된 재측정요소는 발생 즉시 기타포괄손익으로 인식하고 있으며 후속적으로 당기손익으로 재분류하지 아니하고 있습니다.

과거근무원가는 제도의 개정이나 축소가 발생하는 시점과 관련 구조조정원가나 해고급여를 인식하는 시점 중 이른 날에 비용으로 인식하고 있습니다.

순이자는 순확정급여부채(자산)에 할인율을 곱하여 결정하고 있습니다. 연결기업은 근무원가와 순확정급여부채의 순이자를 매출원가 및 판매비와관리비의 항목으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

확정기여제도와 관련하여 일정기간 종업원이 근무용역을 제공하였을 때에는 그 근무용역과 교환하여 확정기여제도에 납부해야 할 기여금에 대하여 자산의 원가에 포함하는 경우를 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 부채(미지급비용)로 인식하고 있습니다.

(2) 기타장기종업원급여

연결기업은 종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간말부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타장기종업원급여는 확정급여제도와 동일한 방법으로 측정되며, 근무원가, 기타장기종업원급여부채의 순이자 및 재측정요소는 당기손익으로 인식됩니다.

2-18 자기주식

연결기업은 자기주식을 자본에서 차감하여 회계처리하고 있습니다. 자기주식의 취득, 매각, 발행 또는 취소에 따른 손익은 연결포괄손익계산서에 반영하지 않으며, 장부금액과 처분대가의 차이는 자본잉여금 또는 기타자본으로 회계처리하고 있습니다.

2-19 현금배당

연결기업은 배당을 지급하기 위해 분배가 승인되고 더 이상 기업에게 재량이 없는 시점에 부채를

인식하고 있습니다. 주주에 대한 분배는 주주에 의한 승인을 필요로 합니다. 대응되는 금액은 자본에 직접 반영하고 있습니다.

2-20 고객과의 계약에서 생기는 수익

고객과의 계약에서 연결기업은 재화나 용역의 통제가 고객에 이전되었을 때, 해당 재화나 용역의 대가로 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상되는 대가의 금액을 수익으로 인식합니다. 연결기업은 고객과의 계약에서 재화나 용역을 고객에게 제공하기 전에 정해진 각 재화나 용역을 통제합니다.

연결기업의 재화의 판매로 인한 수익은 일반적으로 고객에게 재화가 인도되고 고객이 인수한 시점에 통제가 이전되므로 이 시점에 수익을 인식합니다.

(1) 변동대가

계약이 변동대가를 포함한 경우에 연결기업은 고객에 약속한 재화를 이전하고 그 대가로 받을 금액을 추정합니다. 변동대와 관련된 불확실성이 나중에 해소될 때, 이미 인식한 누적 수익 금액 중 유의적인 부분을 되돌리지(환원하지) 않을 가능성이 매우 높은 정도까지만 변동대가를 계약의 개시 시점에 추정하고 거래가격에 포함합니다.

(2) 유의적인 금융요소

연결기업은 계약을 개시할 때 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의 기간이 1년 이내일 것이라고 예상된다면 약속한 대가(금액)에 유의적인 금융요소의 영향을 반영하지 않습니다.

(3) 보증 의무

연결기업은 법의 요구에 따라 판매 시점에 결함이 존재하는 제품을 수리하는 보증을 제공하고 있습니다. 이러한 확신 유형의 보증은 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산'에 따라 회계처리합니다.

(4) 계약 잔액

- 계약자산

계약자산은 고객에게 이전한 재화나 용역에 대하여 그 대가를 받을 권리입니다. 고객이 대가를 지급하기 전이나 지급기일 전에 연결기업이 고객에게 재화나 용역을 이전하는 경우 그 대가를 받을 기업의 권리로 그 권리에 시간의 경과 외의 조건이 있는 자산은 계약자산입니다.

- 매출채권

무조건적인 대가 금액이 고객으로부터 지급되어야 하는 경우 (즉, 만기에 대가의 지급이 되기 전에 시간의 경과만이 요구되는 경우) 채권을 인식합니다.

- 계약부채

계약부채는 연결기업이 고객에게서 이미 받은 대가(또는 지급기일이 된 대가)에 상응하여 고객에게 재화나 용역을 이전하여야 하는 기업의 의무입니다. 만약 연결기업이 재화나 용역을 고객에 이전하기 전에 고객이 대가를 지불한다면, 지급이 되었거나 지급기일 중 이른 시점에 계약부채를 인식합니다. 계약부채는 연결기업이 계약에 따라 수행의무를 이행할 때 수익으로 인식합니다.

2-21 법인세

(1) 당기법인세

당기 및 과거기간의 당기 법인세부채(자산)는 보고기간종료일까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및 세법)을 사용하여, 과세당국에 납부할(과세당국으로부터 환급받을) 것으로 예상되는 금액으로 측정하고 있습니다.

자본에 직접 반영되는 항목과 관련된 당기 법인세는 자본에 반영되며 연결포괄손익계산서에 반영되지 않고 있습니다. 경영진은 주기적으로 관련 세법규정의 해석과 관련해서 법인세 환급액에 대한 회수가능성을 평가하여 필요한 경우 총당금을 설정하고 있습니다.

(2) 이연법인세

연결기업은 자산 및 부채의 재무보고 목적상 장부금액과 세무기준액의 차이인 일시적차이에 대하여 이연법인세자산과 이연법인세부채를 인식하고 있습니다.

연결기업은 다음의 경우를 제외하고 모든 가산할 일시적차이에 대하여 이연법인세부채를 인식하고 있습니다.

- 영업권을 최초로 인식할 때 이연법인세부채가 발생하는 경우
- 자산 또는 부채를 최초로 인식하는 거래로서 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회 계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 이연법인세부채가 발생하는 경우
- 종속기업, 관계기업, 조인트벤처에 대한 투자지분과 관련한 가산할 일시적차이로 서 동 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적 차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우

또한, 다음의 경우를 제외하고는 차감할 일시적차이, 미사용 세액공제와 세무상결손금이 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

- 자산 또는 부채를 최초로 인식하는 거래로서 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회 계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래인 경우
- 종속기업, 관계기업, 조인트벤처에 대한 투자지분과 관련한 차감할 일시적차이로 서 동 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높지 않거나 동 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높지 않은 경우

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간종료일에 검토하며, 이연법인세자산의 일부 또는 전부에 대한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상높지 않다면 이연법인세자산의 장부금액을 감액시키고 있습니다. 한편, 감액된 금액은 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높아지면 그 범위내에서 다시 환입하고 있습니다. 또한, 매 보고기간말마다 인식되지 않은 이연법인세자산에 대하여 재검토하여, 미래 과세소득에 의해 이연법인세자산이 회수될 가능성이 높아진 범위까지 과거 인식되지 않은 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산 및 부채는 보고기간종료일까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및 세법)에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다.

당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세는 당기손익 이외의 항목으로

인식하고 있습니다. 이연법인세 항목은 해당 거래에 따라서 기타포괄손익으로 인식하거나 자본에 직접 반영하고 있습니다.

당기 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있고, 이연법인세자산과 이연법인세부채가 동일한 과세대상기업과 동일한과세당국과 관련이 있는 경우에만 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하여 표시하고 있습니다.

2-22 주당이익

기본주당이익은 보통주와 우선주에 귀속되는 지배기업소유지분 순이익을 보고기간 동안에 유통된 주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다. 희석주당이익은 희석화 효과가 있는 잠재적 보통주의 영향을 고려하여 보통주와 우선주에 귀속되는 지배기업소유지분 순이익 및 가중평균 유통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

2-23 제·개정된 기준서의 적용

연결기업은 당기부터 시행되는 다음 기업회계기준서의 제·개정내용을 최초로 적용하였습니다. 제·개정된 기준서의 내용 및 영향은 다음과 같습니다. 한편, 연결기업은 공표되었으나 시행되지 않은 기준서, 해석서, 개정사항을 조기적용한 바는 없습니다.

(1) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 판매후리스에서 발생하는 리스부채

기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정사항은 판매자-리스이용자가 판매후리스 거래에서 생기는 리스부채 측정 시 판매자-리스이용자가 계속 보유하는 사용권에 대해서는 어떠한 차손익도 인식하지 않도록 요구사항을 명확히 하였습니다. 이 개정사항이 연결기업의 연결재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동·비유동 분류

기업회계기준서 제1001호의 개정사항은 부채의 유동·비유동 분류에 대한 다음의 요구사항을 명확히 합니다.

- 결제를 연기할 수 있는 권리의 의미
- 연기할 수 있는 권리가 보고기간말 현재 존재해야 함
- 유동성 분류는 기업의 연기할 권리의 행사 가능성에 영향을 받지 않음
- 기업이 자신의 지분상품을 이전하여 부채를 결제할 수 있는 조건은 그 옵션을 지분 상품으로 분류하고 동 옵션을 복합금융상품의 자본 요소로서 부채와 분리하여 인식 하는 경우라면, 유동·비유동 분류에 영향을 미치지 않음

또한, 연결기업이 차입약정으로 인해 발생한 부채를 비유동부채로 분류하고, 결제를 연기할 수 있는 연결기업의 권리가 보고기간 후 12개월 이내에 약정사항을 준수하는지 여부에 따라 좌우되는 경우 이를 공시해야 합니다. 이 개정사항이 연결기업의 연결재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

(3) 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 공급자금융약정

기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 제1107호 '금융상품: 공시'의 개정은 공급자금융약정의 특성을 명확히 하고 그러한 약정에 대한 추가 공시를 요구합니다. 이 개정사항의 공시 요구사항은 재무제표 이용자가 공급자금융약정이 연결기업의 부채와 현금흐름 및 유동성위험의 노출에 미치는 영향을 이해할 수 있도록 도움을 주기 위한 것입니다. 이 개정사항에 따라 연결기업은 공급자금융약정에 대하여 주석 15에 추가로 공시하였습니다.

2-24 제정 · 공표되었으나 아직 시행되지 않은 회계기준

연결기업의 연결재무제표 발행승인일 현재 제정 또는 공표되었으나 아직 시행되지 않아 연결기업이 채택하지 않은 한국채택국제회계기준의 제 · 개정내역은 다음과 같습니다.

(1) 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과' 개정 - 교환가능성 결여

연결기업이 다른 통화와의 교환가능성을 평가하는 방법과 교환 가능성 결여 시 현물환율을 결정하는 방법을 명확히 하기 위해 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과'가 개정 되었습니다. 또한 이 개정사항은 교환가능성이 결여된 통화가 연결기업의 연결재무성과, 연결재무상태 및 연결현금흐름에 어떻게 영향을 미치는지 또는 영향을 미칠 것으로 예상되는지를 재무제표 이용자가 이해할 수 있는 정보를 공시하도록 요구합니다. 이 개정사항은 2025년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용됩니다. 조기 적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다. 이 개정사항을 적용할 때 연결기업은 비교 정보를 재작성하지 않습니다. 이 개정사항은 연결기업의 연결재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

(2) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 및 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 금융상품의 분류 및 측정

기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 및 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 금융상품의 분류 및 측정 개정사항은 다음을 포함합니다.

- 결제일에 제거되는 금융부채와 전자지급시스템을 사용하여 결제되는 금융부채를 결제일 전에 제거하기 위한 회계정책 선택(특정 요건이 충족되는 경우)을 도입하는 것을 명확히 함
- ESG 및 유사한 특성이 있는 금융자산의 계약상 현금흐름을 평가하는 방법에 대한 추가적인 지침
- 비소구 특성을 구성하는 것이 무엇인지와 계약상 연계된 금융상품의 특징이 무엇 인지를 명확히 함
- 우발특성이 있는 금융상품에 대한 공시사항과 기타포괄손익-공정가치 측정 지분 상품에 대한 추가적인 공시 요구사항을 도입

이 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용됩니다. 조기 적용이 허용되며, 금융자산의 분류 및 이와 관련된 공시사항에 대한 개정사항만을 조기 적용할 수 도 있습니다. 이 개정사항은 연결기업의 연결재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

(3) 한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11

기준서간 요구사항의 일관성을 제고하고, 불명확한 부분을 명확히 하여, 이해가능성을 개선하고자 한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11이 발표되었습니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택': K-IFRS 최초 채택 시 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

이 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용됩니다. 조기 적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다. 이 개정사항은 연결기업의 연결재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

2-25 재무제표 승인

연결기업의 연결재무제표는 2025년 2월 20일 이사회에서 승인되었으며, 2025년 3월 27일 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

3. 중요한 회계적 판단, 추정 및 가정 (연결)

연결기업의 경영진은 연결재무제표 작성시 보고일 현재 수익, 비용, 자산 및 부채에 대한 보고금액과 우발부채에 대한 주석공시사항에 영향을 미칠 수 있는 판단, 추정 및 가정을 하여야 합니다. 그러나, 이러한 추정 및 가정의 불확실성은 향후 영향을 받을 자산 및 부채의 장부금액에 중요한 조정을 유발할 수 있습니다. 연결기업이 노출된 위험 및 불확실성에 대한 기타 공시사항으로 자본관리, 재무위험관리 및 정책, 민감도 분석이 있습니다.

다음 회계연도내에 자산과 부채의 장부금액에 중요한 조정을 유발할 수 있는 중요한 위험을 내포한 보고기간종료일 현재의 미래에 대한 중요한 가정 및 추정의 불확실성에 대한 기타 주요 원천은 다음과 같습니다. 가정 및 추정은 연결재무제표를 작성하는 시점에 입수가 가능한 변수에 근거하고 있습니다. 현재의 상황과 미래에 대한 가정은시장의 변화나 연결기업의 통제에서 벗어난 상황으로 인해 변화할 수 있습니다. 그러한 변화가 발생시 이를 가정에 반영하고 있습니다.

(1) 비금융자산의 손상

연결기업은 매 보고기간종료일에 모든 비금융자산에 대하여 손상징후의 존재 여부를평가하고 있습니다. 영업권과 비한정 내용연수의 무형자산에 대해서는 매년 또는 손상징후가 있는 경우에 손상검사를 수행하며 기타 비금융자산에 대해서는 장부금액이회수가능하지 않을 것이라는 징후가 있을 때 손상검사를 수행합니다. 사용가치를 계산하기 위하여 경영자는 해당 자산이나 현금창출단위로부터 발생하는 미래기대현금흐름을 추정하고 동 미래기대현금흐름의 현재가치를 계산하기 위한 적절한 할인율을 선택하여야 합니다.

(2) 금융상품의 공정가치

활성시장이 없는 금융상품의 공정가치는 현금흐름할인법을 포함한 평가기법을 적용하여 산정하였습니다. 이러한 평가기법에 사용된 입력요소에 관측 가능한 시장의 정보를 이용할 수 없는 경우, 공정가치의 산정에 상당한 추정이 요구됩니다. 이러한 판단에는 유동성 위험, 신용위험, 변동성 등에 대한 입력변수의 고려가 포함됩니다. 이러한 요소들에 대한 변화는 금융상품의 공정가치에 영향을 줄 수 있습니다.

(3) 매출채권의 기대손실충당금

연결기업은 매출채권에 대한 기대신용손실(ECL)을 계산하는 데 충당금 설정률표를 사용합니다. 충당금 설정률은 비슷한 손실 양상을 가지고 있는 다양한 고객 부문(예를 들어, 지역적 위치, 상품 형태, 고객 형태 및 신용등급, 담보나 거래신용보험)별 묶음의 연체일수에 근거합니다.

충당금 설정률표는 연결기업의 과거에 관찰된 채무불이행률에 근거합니다. 연결기업은 설정률표를 과거 신용손실경험에 미래전망정보를 반영하여 조정합니다. 예를 들어, 미래 경제적 상황이 향후에 악화되어 생산 분야의 채무불이행 규모가 증가할 것으로 기대된다면, 과거 채무불이행률은 조정됩니다. 매 결산일에 과거 채무불이행률을 조정하고 미래전망치의 변동을 분석합니다.

과거 채무불이행률과 미래 경제상황 및 기대신용손실(ECL) 사이의 상관관계에 대한 평가는 유의적인 추정입니다. 기대신용손실의 규모는 상황과 미래 경제 환경의 변화에 민감합니다. 연결기업의 과거 신용손실경험과 경제적 환경에 대한 예상은 고객의 미래 실제 채무불이행을 나타내지 않습니다.

(4) 재고자산의 평가

연결기업은 재고자산을 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 평가하고 있습니다. 순실현가

능가치를 추정할 때에는 재고자산으로부터 실현가능한 금액에 대하여추정일 현재 사용가능한 가장 신뢰성 있는 증거에 기초합니다. 연결기업은 주기적으로 재고자산평가충당금의 중요한 변동을 발생시킬 가능성이 있는 미래의 제품수요 등을 검토하여 과잉, 진부화 및 시장가치의 하락 등이 발생한 경우 재고자산평가충당금을 계상하고 있으며 재고자산평가손실을 매출원가로 처리하고 있습니다.

(5) 판매보증충당부채

연결기업은 판매한 제품에 대하여 품질에 대한 보증의무를 부담하고 있습니다. 연결기업은 매 보고기간종료일 미래와 현재의 보증의무를 제공하는데 필요하다고 판단되는 최선의 추정치를 기준으로 판매보증충당부채를 계상하고 있습니다. 이러한 최선의 추정치는 과거 경험에 기초하여 결정하고 있습니다.

(6) 퇴직급여제도

확정급여채무의 현재가치는 보험수리적 평가방법을 통해 결정됩니다. 보험수리적 평가방법의 적용을 위해서는 다양한 가정을 세우는 것이 필요합니다. 이러한 가정의 설정은 할인율, 미래임금상승률 및 사망률의 결정 등을 포함합니다. 평가방법의 복잡성과 기본 가정 및 장기적인 성격으로 인해 확정급여채무는 이러한 가정들에 따라 민감하게 변동됩니다. 모든 가정은 매 보고기간종료일마다 검토됩니다.

(7) 법인세 인식

연결기업은 보고기간종료일 현재까지의 영업활동의 결과로 미래에 부담할 것으로 예상되는 법인세 효과를 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. 연결기업은 기업회계기준해석서 제2123호에 따라 법인세 처리에 불확실성 여부를 검토하며, 과세당국이 불확실한 법인세 처리를 수용할 가능성이 높다고 결론 내리는 경우에만 이연법인세자산을 인식하고 연결재무제표에 반영하고 있습니다.

(8) 기후 관련 위험

연결기업은 추정과 가정에 기후 관련 위험을 고려합니다. 이 평가에는 물리적 위험과전환위험이 회사에 미칠 수 있는 광범위한 영향이 포함됩니다. 연결기업은 저탄소 경제로 전환한 후에도 비즈니스 모델과 제품을 계속 사용할 수 있다고 판단하지만 기후관련 위험은 연결재무제표의 여러 항목에서 고려된 추정 및 가정의 불확실성을 증가시킵니다. 기후 관련 위험이 현시점의 측정에 중요한 영향을 미치지 않더라도 연결기업은 새로운 기후 관련 법률과 같은 기후 관련 변화와 개발을 주의깊게 모니터링하고있습니다.

4. 영업부문 (연결)

영업부문에 대한 공시

영업부문에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	보고부문
수익(매출액)	892,135,903,752
기업의 영업과 주요 활동의 내용에 대한 설명	연결기업의 경영관리 목적상 영업활동은 PCB의 제조 및 판매로서 단일 영업부문으로 간주됩니다.

전기

(단위 : 원)

	보고부문
수익(매출액)	909,651,486,895
기업의 영업과 주요 활동의 내용에 대한 설명	연결기업의 경영관리 목적상 영업활동은 PCB의 제조 및 판매로서 단일 영업부문으로 간주됩니다.

지역에 대한 공시

지역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	지역						지역 합계
	본사 소재지 국가	외국					
		중국	미국	대만	베트남	기타 국가	
수익(매출액)	511,925,325,575	202,393,570,468	95,055,451,475	27,315,957,852	1,944,139,960	53,501,458,422	892,135,903,752
비유동자산	566,248,481,090		7,383,075		13,193,655,639		579,449,519,804

전기

(단위 : 원)

	지역						지역 합계
	본사 소재지 국가	외국					
		중국	미국	대만	베트남	기타 국가	
수익(매출액)	534,255,276,879	189,132,025,316	67,450,663,400	47,808,088,530	2,806,070,132	68,199,362,638	909,651,486,895
비유동자산	630,364,489,740		10,330,776		12,599,341,303		642,974,161,819

주요 고객에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	(가)	(나)	(다)	(라)
수익(매출액)	209,830,095,937	121,812,186,005	119,513,725,171	

전기

(단위 : 원)

	(가)	(나)	(다)	(라)
수익(매출액)	175,221,237,208	129,278,188,667		147,641,550,428

5. 범주별 금융상품 (연결)

금융자산의 공시

금융자산의 범주별 공시

당기

(단위 : 원)

				상각후원가로 측정하 는 금융자산, 범주	당기손익-공정가치측 정금융자산	금융자산, 범주 합계
유동 금융자산				354,057,619,776		354,057,619,776
유동 금융자산	현금및현금성자산			38,156,613,986		38,156,613,986
	매출채권 및 기타유동채권			129,921,442,137		129,921,442,137
	기타유동금융자산			185,979,563,653		185,979,563,653
비유동금융자산				548,499,476	6,960,042,832	7,508,542,308
비유동금융자산	기타 비유동채권			238,658,200		238,658,200
	기타비유동금융자산			309,841,276		309,841,276
	비유동 당기손익-공정가치측정금융자산				6,960,042,832	6,960,042,832
	비유동 당기손익-공	채무상품			6,960,042,832	6,960,042,832

	평가치측정금융자산				
--	-----------	--	--	--	--

전기

(단위 : 원)

			상각후원가로 측정하 는 금융자산, 범주	당기손익-공정가치측 정금융자산	금융자산, 범주 합계
유동 금융자산			328,944,582,425		328,944,582,425
유동 금융자산	현금및현금성자산		76,565,618,165		76,565,618,165
	매출채권 및 기타유동채권		123,993,502,545		123,993,502,545
	기타유동금융자산		128,385,461,715		128,385,461,715
비유동금융자산			286,342,916	6,748,017,855	7,034,360,771
비유동금융자산	기타 비유동채권				
	기타비유동금융자산		286,342,916		286,342,916
	비유동 당기손익-공정가치측정금융자산			6,748,017,855	6,748,017,855
	비유동 당기손익-공 정가치측정금융자산	채무상품		6,748,017,855	6,748,017,855

금융부채의 공시

금융부채의 범주별 공시

당기

(단위 : 원)

		상각후원가로 측정하는 금융부 채, 범주
유동금융부채		89,064,484,567
유동금융부채	매입채무 및 기타유동채무	79,715,254,721
	단기차입금	2,308,000,000
	유동성장기차입금	6,836,173,000
	기타유동금융부채	19,241,050
	유동 리스부채	185,815,796
비유동금융부채		6,713,962,921
비유동금융부채	장기차입금	6,581,568,000
	기타비유동금융부채	65,696,193
	비유동 리스부채	66,698,728

전기

(단위 : 원)

		상각후원가로 측정하는 금융부 채, 범주
유동금융부채		95,073,349,457
유동금융부채	매입채무 및 기타유동채무	87,921,879,710
	단기차입금	
	유동성장기차입금	6,836,173,000
	기타유동금융부채	35,213,470
	유동 리스부채	280,083,277
비유동금융부채		13,071,577,167
비유동금융부채	장기차입금	12,917,678,000

	기타비유동금융부채	40,669,655
	비유동 리스부채	113,229,512

금융자산 및 금융부채의 범주별 손익

금융자산 및 금융부채의 범주별 손익

당기

(단위 : 원)

	자산과 부채			
	금융자산, 범주		금융부채, 범주	
	상각후원가로 측정하는 금융자산, 범주	당기손익-공정가치 측정금융자산	상각후원가로 측정하는 금융부채, 범주	자산과 부채 합계
이자수익(금융수익)	7,982,003,705			7,982,003,705
외환차익(금융수익)	12,641,353,942		5,477,581,469	18,118,935,411
외화환산이익(금융수익)	5,509,516,886		16,728,072	5,526,244,958
당기손익인식금융자산평가이익(금융수익)				
당기손익인식금융자산평가손실(금융원가)		(24,008,883)		(24,008,883)
이자비용(금융원가)			(682,684,136)	(682,684,136)
외환차손(금융원가)	(3,772,293,287)		(8,238,507,906)	(12,010,801,193)
외화환산손실(금융원가)	(343,496,939)		(1,427,510,402)	(1,771,007,341)
합계	22,017,084,307	(24,008,883)	(4,854,392,903)	17,138,682,521

전기

(단위 : 원)

	자산과 부채			
	금융자산, 범주		금융부채, 범주	
	상각후원가로 측정하는 금융자산, 범주	당기손익-공정가치 측정금융자산	상각후원가로 측정하는 금융부채, 범주	자산과 부채 합계
이자수익(금융수익)	6,251,751,865			6,251,751,865
외환차익(금융수익)	12,226,326,505		6,100,712,302	18,327,038,807

외화환산이익(금융수익)	535,933,129		154,610,217	690,543,346
당기손익인식금융자산평가이익(금융수익)		10,790,027		10,790,027
당기손익인식금융자산평가손실(금융원가)				
이자비용(금융원가)			(921,368,475)	(921,368,475)
외환차손(금융원가)	(6,017,035,074)		(6,801,168,327)	(12,818,203,401)
외화환산손실(금융원가)	(2,368,311,911)		(57,344,433)	(2,425,656,344)
합계	10,628,664,514	10,790,027	(1,524,558,716)	9,114,895,825

6. 현금및현금성자산 (연결)

현금및현금성자산 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
보유현금	122,769,727
보통예금 등	38,033,844,259
현금및현금성자산 합계	38,156,613,986

전기

(단위 : 원)

	공시금액
보유현금	210,497,405
보통예금 등	76,355,120,760
현금및현금성자산 합계	76,565,618,165

7. 사용이 제한된 금융자산 (연결)

사용이 제한된 금융자산

당기

(단위 : 원)

	특정예금(1)	특정예금(2)	금융자산, 분류 합계
사용이 제한된 현금 및 현금성자산	42,131,185	2,640,167,360	2,682,298,545
사용이 제한된 금융자산에 대한 설명	정부지원사업 전용 예금	차입금 담보제공	

전기

(단위 : 원)

	특정예금(1)	특정예금(2)	금융자산, 분류 합계
--	---------	---------	-------------

사용이 제한된 현금 및 현금성자산	23,806,210		23,806,210
사용이 제한된 금융자산에 대한 설명	정부지원사업 전용 예금		

8. 매출채권및기타채권 (연결)

매출채권 및 기타채권의 공시

당기

(단위 : 원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
유동매출채권	129,210,208,730	(811,471,401)	128,398,737,329
단기미수금, 순액	1,924,849,097	(402,144,289)	1,522,704,808
장기미수금, 순액	238,658,200		238,658,200

전기

(단위 : 원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
유동매출채권	123,478,987,105	(281,711,777)	123,197,275,328
단기미수금, 순액	1,135,515,739	(339,288,522)	796,227,217
장기미수금, 순액			

매출채권 및 기타채권 손실충당금과 총장부금액의 변동에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	금융상품	
	매출채권	미수금
	장부금액	
	손상차손누계액	
기초	(281,711,777)	(339,288,522)
기대신용손실전(환)입, 금융자산	(529,759,624)	(62,855,767)
제각을 통한 감소, 금융자산		
외화환산과 그 밖의 변동에 따른 증가(감소), 금융자산		
기말	(811,471,401)	(402,144,289)

전기

(단위 : 원)

	금융상품	
	매출채권	미수금
	장부금액	
	손상차손누계액	
기초	(449,526,103)	(303,727,459)
기대신용손실전(환)입, 금융자산	(72,181,565)	(35,561,063)
제각을 통한 감소, 금융자산	244,912,268	

외화환산과 그 밖의 변동에 따른 증가(감소), 금융자산	(4,916,377)	
기말	(281,711,777)	(339,288,522)

연계되거나 손상된 금융자산 및 기타채권에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

금융상품의 신용손상															금융상품의 신용손상 합계					
신용이 손상되지 않은 금융상품										신용이 손상된 금융상품										
장부금액																				
충당부금액																				
연계상태										연계상태										
	현재	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과 9개월 이내	9개월 초과 1년 이내	1년 초과	연계상태 합계		현재	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과 9개월 이내	9개월 초과 1년 이내	1년 초과	연계상태 합계					
대손충당금										239,000,000	407,000,000					567,615,690	1,213,615,690			
금융자산 및 기타채권	113,665,950,582						113,665,950,582		15,518,847,789	1,821,301,966				567,615,690	17,707,765,445					
계															131,373,716,027					

분기

(단위 : 원)

금융상품의 신용손상															금융상품의 신용손상 합계					
신용이 손상되지 않은 금융상품										신용이 손상된 금융상품										
장부금액																				
충당부금액																				
연계상태										연계상태										
	현재	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과 9개월 이내	9개월 초과 1년 이내	1년 초과	연계상태 합계		현재	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과 9개월 이내	9개월 초과 1년 이내	1년 초과	연계상태 합계					
대손충당금										239,000,000	407,000,000					567,615,690	1,213,615,690			
금융자산 및 기타채권	113,665,950,582						113,665,950,582		15,518,847,789	1,821,301,966				567,615,690	17,707,765,445					
계															131,373,716,027					

9. 기타금융자산 및 기타금융부채 (연결)

기타금융자산

기타금융자산

당기

(단위 : 원)

		공시금액
기타유동금융자산		185,979,563,653
기타유동금융자산	단기금융상품	182,842,681,360
	단기미수수익, 순액	2,958,885,440
	단기대여금	499,860,000
	대손충당금, 단기대여금	(499,860,000)
	단기임차보증금, 순액	173,861,853
	단기 지역개발공채	4,135,000
기타비유동금융자산		309,841,276
기타비유동금융자산	장기금융상품	48,562,628
	장기임차보증금, 순액	187,163,648
	장기 지역개발공채	74,115,000

전기

(단위 : 원)

		공시금액
--	--	------

기타유동금융자산		128,385,461,715
기타유동금융자산	단기금융상품	126,290,900,000
	단기미수수익, 순액	1,789,592,210
	단기대여금	499,860,000
	대손충당금, 단기대여금	(499,860,000)
	단기임차보증금, 순액	304,969,505
	단기 지역개발공채	
기타비유동금융자산		286,342,916
기타비유동금융자산	장기금융상품	44,775,248
	장기임차보증금, 순액	163,317,668
	장기 지역개발공채	78,250,000

기타금융부채

기타금융부채

당기

(단위 : 원)

		공시금액
기타유동금융부채		19,241,050
기타유동금융부채	단기임대보증금	14,790,000
	유동 미지급 배당금	4,451,050
기타비유동금융부채		65,696,193
기타비유동금융부채	장기임대보증금	65,696,193

전기

(단위 : 원)

		공시금액
기타유동금융부채		35,213,470
기타유동금융부채	단기임대보증금	31,790,000
	유동 미지급 배당금	3,423,470
기타비유동금융부채		40,669,655
기타비유동금융부채	장기임대보증금	40,669,655

10. 재고자산 (연결)

재고자산 세부내역

당기

(단위 : 원)

	총장부금액	재고자산 평가총당금	장부금액 합계
제품	43,257,365,534	(11,263,727,622)	31,993,637,912
재공품	38,198,549,583	(4,394,133,536)	33,804,416,047
원 · 부재료	35,326,554,868	(1,009,825,883)	34,316,728,985
저장품	395,648,802		395,648,802
미착품	6,491,134		6,491,134

합계	117,184,609,921	(16,667,687,041)	100,516,922,880
기간동안 비용으로 인식한 재고자산의 원가			830,588,902,919
재고자산평가손실			
재고자산평가손실환입			2,864,312,607

전기

(단위 : 원)

	총장부금액	재고자산 평가총당금	장부금액 합계
제품	34,467,803,705	(9,046,824,531)	25,420,979,174
재공품	46,830,182,679	(9,584,777,350)	37,245,405,329
원 · 부재료	28,296,014,882	(900,397,767)	27,395,617,115
저장품	417,586,711		417,586,711
미착품	75,947,831		75,947,831
합계	110,087,535,808	(19,531,999,648)	90,555,536,160
기간동안 비용으로 인식한 재고자산의 원가			834,516,052,568
재고자산평가손실			6,976,922,976
재고자산평가손실환입			

11. 유형자산 (연결)

유형자산 장부금액 정보 공시

유형자산 장부금액 정보 공시

당기

(단위 : 원)

유형자산																				유형자산 합계		
토지			건물			구축물			기계장치			차량운반구			공기구비품			건설중인자산				
장부금액			장부금액			장부금액			장부금액			장부금액			장부금액			장부금액			유형자산 합계	
총장부금액	평가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계	총장부금액	평가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계	총장부금액	평가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계	총장부금액	평가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계	총장부금액	평가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계	총장부금액	평가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계	총장부금액	평가상각누계액 및 상각누계액			장부금액 합계
유형자산	117,308,090,480		117,308,090,480	218,081,230,848	123,014,451,173	112,529,861,784	30,624,303,881	81,905,557,903	910,175,223,642	1753,911,026,924	156,264,196,718	2,996,877,779,95	2,282,758,430	734,119,365	29,167,153,202	25,119,431,305	4,047,721,897	84,396,190,938		84,396,190,938	567,670,328,976	

전기

(단위 : 원)

	유형자산																		유형자산 합계	
	토지		건물		구축물		기계장치		차량운반구		공기구비품		건설중인자산							
	장부금액		장부금액		장부금액		장부금액		장부금액		장부금액		장부금액							
	총장부금액	평가상각누계액 및 상각누계액	총장부금액	평가상각누계액 및 상각누계액	총장부금액	평가상각누계액 및 상각누계액	총장부금액	평가상각누계액 및 상각누계액	총장부금액	평가상각누계액 및 상각누계액	총장부금액	평가상각누계액 및 상각누계액	총장부금액	평가상각누계액 및 상각누계액						
유형자산	117,308,090,480		117,308,090,480	213,268,122,250	125,628,538,304	109,170,752,805	26,124,431,659	83,046,321,146	884,392,616,210	886,549,280,244	217,843,335,966	2,926,594,273	1,910,115,373	1,016,478,853	29,096,973,925	23,186,078,612	5,910,895,313	78,478,962,345	78,478,962,345	629,232,623,049

유형자산에 대한 세부 정보 공시

유형자산에 대한 세부 정보 공시

당기

(단위 : 원)

	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공기구비품	건설중인자산	유형자산 합계
기초 유형자산	117,308,090,480	125,628,538,946	83,046,321,146	217,843,335,966	1,016,478,853	5,910,895,313	78,478,962,345	629,232,623,049

사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 유형자산		1,316,879,750	3,076,531,880	17,989,248,911	134,044,740	582,684,220	29,130,877,398	52,230,266,899
유형자산의 처분 및 폐기		(32,466,792)		(25,597,222)	(25,821,280)		(1,786,175,527)	(1,870,060,821)
대체에 따른 증가(감소), 유형자산		2,433,000,000	152,675,757	18,822,042,229		162,720,000	(21,612,280,986)	(41,843,000)
감가상각비, 유형자산		(7,102,000,373)	(4,405,470,707)	(98,475,802,803)	(396,798,583)	(2,609,729,662)		(112,989,802,128)
순외환차이에 의한 증가(감소), 유형자산		770,500,144	35,499,827	110,969,637	6,215,635	1,152,026	184,807,708	1,109,144,977
기말 유형자산	117,308,090,480	123,014,451,675	81,905,557,903	156,264,196,718	734,119,365	4,047,721,897	84,396,190,938	567,670,328,976

전기

(단위 : 원)

	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공기구비품	건설중인자산	유형자산 합계
기초 유형자산	117,308,090,480	121,195,709,834	77,923,706,088	213,311,341,565	731,482,530	4,088,983,350	106,845,498,424	641,404,812,271
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 유형자산		3,071,927,211	11,814,812,068	39,333,571,501	894,948,288	3,211,906,057	48,423,726,165	106,750,891,290
유형자산의 처분 및 폐기		(58,809,933)	(5,892,641,613)	(1,529,890,910)	(316,857,401)	(17,458,061)		(7,815,657,918)
대체에 따른 증가(감소), 유형자산		8,507,000,000	3,467,400,000	62,893,923,328	214,714,452	862,934,000	(76,785,771,780)	(839,800,000)
감가상각비, 유형자산		(7,006,889,440)	(4,262,871,527)	(96,127,499,258)	(505,694,239)	(2,236,360,762)		(110,139,315,226)
순외환차이에 의한 증가(감소), 유형자산		(80,398,726)	(4,083,870)	(38,110,260)	(2,114,777)	890,729	(4,490,464)	(128,307,368)
기말 유형자산	117,308,090,480	125,628,538,946	83,046,321,146	217,843,335,966	1,016,478,853	5,910,895,313	78,478,962,345	629,232,623,049

12. 무형자산 (연결)

무형자산 장부금액 정보 공시

무형자산 장부금액 정보 공시

당기

(단위 : 원)

	영업권 이외의 무형자산						영업권 이외의 무형 자산 합계
	회원권			컴퓨터소프트웨어			
	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	
	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액		
무형자산	4,050,883,663		4,050,883,663	36,186,087,517	(29,286,098,040)	6,899,989,477	10,950,873,140

전기

(단위 : 원)

	영업권 이외의 무형자산						영업권 이외의 무형 자산 합계
	회원권			컴퓨터소프트웨어			
	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	
	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액		
무형자산	4,050,883,663		4,050,883,663	34,197,851,883	(25,448,455,083)	8,749,396,800	12,800,280,463

무형자산에 대한 세부 정보 공시

무형자산에 대한 세부 정보 공시

당기

(단위 : 원)

	회원권	컴퓨터소프트웨어	영업권 이외의 무형자산 합계
--	-----	----------	-----------------

기초 영업권 이외의 무형자산	4,050,883,663	8,749,396,800	12,800,280,463
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 영업권 이외의 무형자산		2,183,920,132	2,183,920,132
기타 상각비, 영업권 이외의 무형자산		(4,087,127,866)	(4,087,127,866)
대체에 따른 증가(감소), 영업권 이외의 무형자산		41,843,000	41,843,000
순외환차이에 의한 증가(감소), 영업권 이외의 무형자산		11,957,411	11,957,411
기말 영업권 이외의 무형자산	4,050,883,663	6,899,989,477	10,950,873,140

전기

(단위 : 원)

	회원권	컴퓨터소프트웨어	영업권 이외의 무형자산 합계
기초 영업권 이외의 무형자산	4,050,883,663	8,002,510,581	12,053,394,244
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 영업권 이외의 무형자산		4,466,918,366	4,466,918,366
기타 상각비, 영업권 이외의 무형자산		(4,561,557,271)	(4,561,557,271)
대체에 따른 증가(감소), 영업권 이외의 무형자산		839,800,000	839,800,000
순외환차이에 의한 증가(감소), 영업권 이외의 무형자산		1,725,124	1,725,124
기말 영업권 이외의 무형자산	4,050,883,663	8,749,396,800	12,800,280,463

내용연수가 비한정인 무형자산에 대한 공시

내용연수가 비한정인 무형자산에 대한 공시

(단위 : 원)

	회원권
내용연수가 비한정인 무형자산에 대하여 비한정 내용연수에 대한 평가를 정당화하는 근거 기술	연결기업은 비한정 내용연수를 가지는 회원권에 대하여 매년 12월 31일과 손상징후가 발생하였을 때 손상검사를 수행하고 있으며, 당기와 전기 중 인식한 손상차손은 없습니다.

13. 리스 (연결)

사용권자산 장부금액 정보 공시

사용권자산 장부금액 정보 공시

당기

(단위 : 원)

		자산								자산 합계
		사용권자산								
		토지		건물		차량운반구				
장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계		
총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액			
사용권자산	731,899,681	(140,409,540)	591,490,141	268,480,690	(122,599,660)	145,881,030	122,760,450	(31,813,933)	90,946,517	828,317,688

전기

(단위 : 원)

	자산									자산 합계
	사용권자산									
	토지			건물			차량운반구			
	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	
	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액		
사용권자산	676,646,018	(101,162,453)	575,483,565	573,048,188	(305,449,961)	267,598,227	113,186,412	(15,009,897)	98,176,515	941,258,307

사용권자산에 대한 양적 정보 공시

사용권자산에 대한 양적 정보 공시

당기

(단위 : 원)

	토지	건물	차량운반구	자산 합계
기초 사용권자산	575,483,565	267,598,227	98,176,515	941,258,307
사용권자산의 추가		192,747,190		192,747,190
계약 종료 또는 해지로 인한 감소, 사용권자산	(1,868,110)			(1,868,110)
감가상각비, 사용권자산	(28,934,872)	(315,845,310)	(14,645,953)	(359,426,135)
기타 변동에 따른 증가(감소), 사용권자산	46,809,558	1,380,923	7,415,955	55,606,436
기말 사용권자산	591,490,141	145,881,030	90,946,517	828,317,688

전기

(단위 : 원)

	토지	건물	차량운반구	자산 합계
기초 사용권자산	595,598,378	422,254,558	10,058,888	1,027,911,824
사용권자산의 추가		162,255,513	116,590,515	278,846,028
계약 종료 또는 해지로 인한 감소, 사용권자산			(7,983,840)	(7,983,840)

감가상각비, 사용권자산	(15,007,376)	(315,920,914)	(17,742,419)	(348,670,709)
기타 변동에 따른 증가(감소), 사용권자산	(5,107,437)	(990,930)	(2,746,629)	(8,844,996)
기말 사용권자산	575,483,565	267,598,227	98,176,515	941,258,307

리스부채의 변동내역

리스부채의 변동내역

당기

(단위 : 원)

	공시금액
기초 리스부채	393,312,789
리스부채의 추가	186,072,716
리스부채에 대한 이자비용	18,794,136
계약 종료 또는 해지로 인한 감소, 리스부채	(1,868,110)
리스부채의 지급	(354,326,493)
기타 변동에 따른 증가(감소), 리스부채	10,529,486
기말 리스부채	252,514,524

전기

(단위 : 원)

	공시금액
기초 리스부채	446,750,105
리스부채의 추가	275,753,039
리스부채에 대한 이자비용	24,036,475
계약 종료 또는 해지로 인한 감소, 리스부채	(7,983,839)
리스부채의 지급	(341,144,560)
기타 변동에 따른 증가(감소), 리스부채	(4,098,431)
기말 리스부채	393,312,789

리스부채의 유동 및 비유동 구분

리스부채의 유동 및 비유동 구분

당기

(단위 : 원)

	공시금액
유동 리스부채	185,815,796
비유동 리스부채	66,698,728
리스부채 합계	252,514,524

전기

(단위 : 원)

	공시금액
--	------

유동 리스부채	280,083,277
비유동 리스부채	113,229,512
리스부채 합계	393,312,789

리스관련 손익에 대한 공시

리스관련 손익에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
감가상각비, 사용권자산	359,426,135
리스부채에 대한 이자비용	18,794,136
인식 면제 규정이 적용된 단기리스에 관련되는 비용	85,721,900
인식 면제 규정이 적용된 소액자산 리스에 관련되는 비용	384,990,062
리스 현금유출	825,038,455

전기

(단위 : 원)

	공시금액
감가상각비, 사용권자산	348,670,709
리스부채에 대한 이자비용	24,036,475
인식 면제 규정이 적용된 단기리스에 관련되는 비용	91,007,826
인식 면제 규정이 적용된 소액자산 리스에 관련되는 비용	392,602,631
리스 현금유출	824,755,017

14. 기타자산 (연결)

기타자산에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

		공시금액
기타유동자산		11,291,803,189
기타유동자산	단기선급금	2,844,081,505
	대손충당금, 단기선급금	(2,408,200,000)
	유동선급비용	1,859,479,890
	관세환급금	1,866,152,961
	부가가치세대급금	7,130,288,833
기타비유동자산		95,966,572
기타비유동자산	장기선급비용, 순액	95,966,572

전기

(단위 : 원)

		공시금액
기타유동자산		13,550,332,064
기타유동자산	단기선급금	2,512,615,595
	대손충당금, 단기선급금	(2,408,200,000)
	유동선급비용	1,343,526,072
	관세환급금	3,659,662,897
	부가가치세대급금	8,442,727,500
기타비유동자산		134,659,469
기타비유동자산	장기선급비용, 순액	134,659,469

15. 매입채무및기타채무 (연결)

매입채무 및 기타채무

당기

(단위 : 원)

	공시금액
유동매입채무	42,424,310,103
기타 유동 미지급금	11,184,115,959
유동으로 분류되는 미지급비용	26,106,828,659
매입채무 및 기타유동채무 합계	79,715,254,721

전기

(단위 : 원)

	공시금액
유동매입채무	46,207,939,921
기타 유동 미지급금	17,564,021,314
유동으로 분류되는 미지급비용	24,149,918,475
매입채무 및 기타유동채무 합계	87,921,879,710

공급자금융약정

공급자금융약정

(단위 : 원)

	공급자금융약정
공급자금융약정의 일부에 해당하는 매입채무및기타채무	10,989,857,323
이 중 공급자가 지급받은 금액	2,287,362,776

공급자금융약정에 대한 설명	연결기업은 일부 공급자들과 공급자금융약정을 체결하고 있습니다. 공급자금융약 정에 참여하는 공급자는 연결기업에 대한 채권을 금융제공자로부터 조기에 지급받을 수 있으며, 연결기업은 금융제공자에게 대금을 지급하여 채무를 결제하고 있습니다. 공급자금융약정으로 생긴 채무의 지급 조건은 공급자금융약정에 해당하지 않는 공급자에 대한 지급조건과 실질적으로 같으며, 연결기업은 금융제공자에게 담보를 제공하고 있지 않습니다.
----------------	--

16. 차입금 (연결)

차입금에 대한 세부 정보

당기

(단위 : 원)

	차입금명칭					
	단기차입금		유동성장기차입금		장기 차입금	
	거래상대방					
	하나은행(주)	기타	하나은행(주)	기타	하나은행(주)	기타
차입금, 만기	2025-05-22			2025-12-26		2026-12-24
차입금, 이자율	0.017			0.000		0.000
단기차입금	2,308,000,000					
유동성장기차입금				6,836,173,000		
장기차입금						6,581,568,000

전기

(단위 : 원)

	차입금명칭					
	단기차입금		유동성장기차입금		장기 차입금	
	거래상대방					
	하나은행(주)	기타	하나은행(주)	기타	하나은행(주)	기타
차입금, 만기						
차입금, 이자율						
단기차입금						
유동성장기차입금				6,836,173,000		
장기차입금						12,917,678,000

17. 총당부채 (연결)

기타총당부채에 대한 공시

기타총당부채에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	제품보증총당부채
기초 총당부채	13,746,158,748
당기에 추가된 총당부채, 기타총당부채	5,418,255,002
사용된 총당부채, 기타총당부채	(12,728,295,945)
순외환차이에 의한 증가(감소), 기타총당부채	
기말 총당부채	6,436,117,805

미래사건에 대한 주요한 가정의 기술, 기타충당부채	연결기업은 무상 품질보증수리 등과 관련하여 장래에 지출될 것이 예상되는 금액을 과거 경험을 등을 기초로 추정하여 판매보증충당부채로 인식하고 있습니다.
-----------------------------	---

전기

(단위 : 원)

	제품보증충당부채
기초 충당부채	7,239,569,068
당기에 추가된 충당부채, 기타충당부채	8,882,372,866
사용된 충당부채, 기타충당부채	(2,376,925,045)
순외환차이에 의한 증가(감소), 기타충당부채	1,141,859
기말 충당부채	13,746,158,748
미래사건에 대한 주요한 가정의 기술, 기타충당부채	연결기업은 무상 품질보증수리 등과 관련하여 장래에 지출될 것이 예상되는 금액을 과거 경험을 등을 기초로 추정하여 판매보증충당부채로 인식하고 있습니다.

18. 퇴직급여제도 (연결)

확정급여제도에 대한 공시

확정급여제도에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
확정급여채무, 현재가치	108,945,996,841
사외적립자산, 공정가치	(128,653,234,544)
순확정급여부채(자산)	(19,707,237,703)

전기

(단위 : 원)

	공시금액
확정급여채무, 현재가치	97,056,577,040
사외적립자산, 공정가치	(125,597,220,512)
순확정급여부채(자산)	(28,540,643,472)

확정급여제도와 관련하여 인식된 손익

확정급여제도와 관련하여 인식된 손익

당기

(단위 : 원)

	매출원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
퇴직급여비용, 확정급여제도	7,699,146,293	1,420,133,160	9,119,279,453

전기

(단위 : 원)

	매출원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
퇴직급여비용, 확정급여제도	9,901,142,043	1,553,016,773	11,454,158,816

순확정급여부채(자산)에 대한 공시

순확정급여부채(자산)에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	확정급여채무의 현재가치	사외적립자산	순확정급여부채(자산) 합계
기초 순확정급여부채(자산)	97,056,577,040	(125,597,220,512)	(28,540,643,472)
당기근무원가, 순확정급여부채(자산)	10,762,024,145		10,762,024,145
이자비용(수익), 순확정급여부채(자산)	3,946,891,164	(5,589,635,856)	(1,642,744,692)
재무적가정의 변동	3,157,691,253		3,157,691,253
인구통계적가정의 변동			
경험조정	1,639,765,530		1,639,765,530
사외적립자산의 수익		(321,691,519)	(321,691,519)
총 재측정손익	4,797,456,783	(321,691,519)	4,475,765,264
기여금 납입액		(5,000,000,000)	(5,000,000,000)
퇴직급여 지급액	(7,616,952,291)	7,855,313,343	238,361,052
기말 순확정급여부채(자산)	108,945,996,841	(128,653,234,544)	(19,707,237,703)
다음 연차보고기간 동안에 납부할 것으로 예상되는 기여금에 대한 추정치			11,483,021,796

전기

(단위 : 원)

	확정급여채무의 현재가치	사외적립자산	순확정급여부채(자산) 합계
기초 순확정급여부채(자산)	98,526,997,893	(118,029,428,710)	(19,502,430,817)
당기근무원가, 순확정급여부채(자산)	12,468,285,218		12,468,285,218
이자비용(수익), 순확정급여부채(자산)	4,885,976,399	(5,900,102,801)	(1,014,126,402)
재무적가정의 변동	(3,043,213,449)		(3,043,213,449)
인구통계적가정의 변동	(1,178,970,155)		(1,178,970,155)
경험조정	(7,653,925,097)		(7,653,925,097)

사외적립자산의 수익		358,442,878	358,442,878
총 재측정손익	(11,876,108,701)	358,442,878	(11,517,665,823)
기여금 납입액		(10,000,000,000)	(10,000,000,000)
퇴직급여 지급액	(6,948,573,769)	7,973,868,121	1,025,294,352
기말 순확정급여부채(자산)	97,056,577,040	(125,597,220,512)	(28,540,643,472)
다음 연차보고기간 동안에 납부할 것으로 예상되는 기여금에 대한 추정치			

사외적립자산 구성 내역

사외적립자산 구성 내역

(단위 : 원)

	삼성생명보험(주)	교보생명보험(주)	기타운용사
이율보증형상품, 사외적립자산의 공정가치에서 차지하는 비율	0.61	0.26	0.13

보험수리적 평가를 위해 사용된 주요 가정

보험수리적 평가를 위해 사용된 주요 가정

당기

(단위 : 원)

	할인율, 측정 투입변수
미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정	0.035
할인율에 대한 보험수리적 가정	0.041

전기

(단위 : 원)

	할인율, 측정 투입변수
미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정	0.037
할인율에 대한 보험수리적 가정	0.046

보험수리적가정의 민감도분석에 대한 공시

보험수리적가정의 민감도분석에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정	할인율에 대한 보험수리적 가정
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가율	0.01	0.01

보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 확정급여부채의 증가(감소)	10,142,051,497	(8,780,174,633)
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소율	0.01	0.01
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 확정급여채무의 증가(감소)	(8,909,637,114)	10,179,905,853

전기

(단위 : 원)

	미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정	할인율에 대한 보험수리적 가정
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가율	0.01	0.01
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 확정급여부채의 증가(감소)	9,061,956,604	(7,802,261,444)
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소율	0.01	0.01
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 확정급여채무의 증가(감소)	(7,941,620,142)	9,063,049,472

확정급여채무의 만기구성정보

확정급여채무의 만기구성정보

당기

(단위 : 원)

	가중범위
확정급여채무의 가중평균만기	9년7개월

전기

(단위 : 원)

	가중범위
확정급여채무의 가중평균만기	9년9개월

확정기여형 퇴직급여제도

확정기여형 퇴직급여제도

당기

(단위 : 원)

	매출원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
퇴직급여비용, 확정기여제도	2,257,199,620	16,468,035	2,273,667,655

전기

(단위 : 원)

	매출원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
퇴직급여비용, 확정기여제도	1,937,420,200	433,783,035	2,371,203,235

19. 기타채무 (연결)

기타 채무에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

		공시금액
매입채무 외의 유동채무		61,530,550,789
매입채무 외의 유동채무	유동 미지급 사회보장세 및 법인세 이외의 세금	375,433,345
	단기예수금	1,245,126,838
	유동선수금	38,097,623,353
	단기미지급비용	21,812,367,253
매입채무 외의 비유동채무		46,807,711,022
매입채무 외의 비유동채무	비유동 선수금	30,120,664,876
	장기미지급비용, 순액	16,687,046,146

전기

(단위 : 원)

		공시금액
매입채무 외의 유동채무		63,619,704,378
매입채무 외의 유동채무	유동 미지급 사회보장세 및 법인세 이외의 세금	551,085,659
	단기예수금	1,198,917,822
	유동선수금	40,975,562,811
	단기미지급비용	20,894,138,086
매입채무 외의 비유동채무		69,398,875,048
매입채무 외의 비유동채무	비유동 선수금	57,518,950,251
	장기미지급비용, 순액	11,879,924,797

계약부채의 내역

계약부채의 내역

당기

(단위 : 원)

	공시금액
유동계약부채	36,987,744,708
비유동계약부채	30,120,664,876
기초 계약부채 잔액 중 인식한 수익	41,392,921,142

전기

(단위 : 원)

	공시금액
유동계약부채	40,975,562,811
비유동계약부채	57,518,950,251
기초 계약부채 잔액 중 인식한 수익	27,090,132,510

20. 자본금 등 (연결)

주식의 분류에 대한 공시

주식의 분류에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	보통주	우선주	주식 합계
수권주식수	200,000,000	60,000,000	200,000,000
주당 액면가액	500	500	
발행주식수	49,416,925	2,095,519	
자본금	24,708,462,500	1,047,759,500	25,756,222,000
각 종류별 주식에 부여된 권리, 우선권 및 제한 사항		동 우선주는 우선적 권리가 없지만, 다른 종류의 보통주와 배당률이 상이한 보통주로 구분되어 별도 표시됩니다.	보통주와 우선주를 합한 지배기업의 주식수 발행한도는 200,000,000주입니다.

전기

(단위 : 원)

	보통주	우선주	주식 합계
수권주식수	200,000,000	60,000,000	200,000,000
주당 액면가액	500	500	
발행주식수	49,416,925	2,095,519	
자본금	24,708,462,500	1,047,759,500	25,756,222,000
각 종류별 주식에 부여된 권리, 우선권 및 제한 사항			

자본잉여금

자본잉여금

당기

(단위 : 원)

	공시금액
주식발행초과금	545,104,850,719

전기

(단위 : 원)

	공시금액
주식발행초과금	545,104,850,719

자본을 구성하는 적립금에 대한 공시

자본을 구성하는 적립금에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

		공시금액
법정적립금		6,720,000,000
법정적립금	이익준비금	6,720,000,000
임의적립금		270,200,000,000
임의적립금	시설투자적립금	270,000,000,000
	기타적립금	200,000,000
합계		276,920,000,000

전기

(단위 : 원)

		공시금액
법정적립금		5,170,000,000
법정적립금	이익준비금	5,170,000,000
임의적립금		254,200,000,000
임의적립금	시설투자적립금	254,000,000,000
	기타적립금	200,000,000
합계		259,370,000,000

21. 기타자본 (연결)

기타자본구성요소

당기

(단위 : 원)

	공시금액
자기주식처분손실	(15,371,708)

전기

(단위 : 원)

	공시금액
자기주식처분손실	(15,371,708)

22. 기타포괄손익누계액 (연결)

기타포괄손익의 항목별 분석에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	기타포괄손익누계액
해외사업환산손익	3,073,519,751

전기

(단위 : 원)

	기타포괄손익누계액
해외사업환산손익	752,313,837

23. 배당금 (연결)

배당금에 대한 공시

(단위 : 원)

	연차배당
소유주에 대한 배분으로 인식된 배당금	15,464,210,795

24. 영업수익 (연결)

영업수익

영업수익

당기

(단위 : 원)

	한 시점에 이전하는 재화나 서비스
고객과의 계약에서 생기는 수익	892,135,903,752

전기

(단위 : 원)

	한 시점에 이전하는 재화나 서비스
고객과의 계약에서 생기는 수익	909,651,486,895

25. 비용의 성격별 분류 (연결)

비용의 성격별 분류 공시

당기

(단위 : 원)

		공시금액
제품과 재공품의 감소(증가)		(3,040,274,850)
원재료와 소모품의 사용액		337,457,103,297
종업원급여비용		200,880,655,342
종업원급여비용	임금	173,883,340,073
	퇴직급여	11,448,713,203
	복리후생비	15,548,602,066
감가상각비와 상각비		117,436,356,129
지급수수료		37,230,431,606
외주용역비		99,889,341,254
기타		91,022,801,913
성격별 비용 합계		880,876,414,691

전기

(단위 : 원)

		공시금액
제품과 재공품의 감소(증가)		20,830,889,366
원재료와 소모품의 사용액		306,256,726,735
종업원급여비용		199,480,930,961
종업원급여비용	임금	166,564,996,869

	퇴직급여	14,536,953,049
	복리후생비	18,378,981,043
감가상각비와 상각비		115,049,543,206
지급수수료		41,214,041,925
외주용역비		94,764,172,057
기타		108,323,138,760
성격별 비용 합계		885,919,443,010

26. 판매비와 관리비 (연결)

판매비와관리비에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
급여, 판관비	19,788,806,467
퇴직급여, 판관비	1,447,651,320
여비교통비, 판관비	893,581,353
복리후생비, 판관비	2,342,262,885
통신비, 판관비	538,000,255
접대비, 판관비	600,547,229
수선비, 판관비	378,555,566
보험료, 판관비	812,508,650
세금과공과, 판관비	896,252,033
대손상각비(대손충당금환입), 판관비	592,615,391
소모품비, 판관비	1,380,665,719
지급수수료, 판관비	14,782,183,018
수출제비용, 판관비	1,042,905,049
감가상각비, 판관비	2,071,913,097
무형자산상각비, 판관비	1,476,100,332
사용권자산상각비, 판관비	62,177,611
경상개발비, 판관비	70,173,564
임차료, 판관비	123,119,717
기타판매비와관리비	987,492,516
판매비와 관리비 합계	50,287,511,772

전기

(단위 : 원)

	공시금액
급여, 판관비	18,616,702,497
퇴직급여, 판관비	2,345,553,049
여비교통비, 판관비	834,116,392
복리후생비, 판관비	3,170,145,925

통신비, 판관비	425,759,899
접대비, 판관비	492,938,926
수선비, 판관비	395,456,024
보험료, 판관비	1,120,687,111
세금과공과, 판관비	1,122,692,268
대손상각비(대손충당금환입), 판관비	107,742,628
소모품비, 판관비	460,233,890
지급수수료, 판관비	16,639,710,336
수출제비용, 판관비	962,643,453
감가상각비, 판관비	1,893,966,997
무형자산상각비, 판관비	1,705,233,566
사용권자산상각비, 판관비	42,104,088
경상개발비, 판관비	61,182,137
임차료, 판관비	153,441,011
기타판매비와관리비	853,080,245
판매비와 관리비 합계	51,403,390,442

27. 기타수익과 기타비용 (연결)

기타수익 및 기타비용

당기

(단위 : 원)

	공시금액
유형자산처분이익	97,391,400
수입임대료	325,271,684
수수료수익	3,142,610
잡이익	1,484,526,733
기타이익 합계	1,910,332,427
유형자산처분손실	34,651,708
유형자산폐기손실	25,597,222
기부금	20,176,000
잡손실	61,271,306
기타손실 합계	141,696,236

전기

(단위 : 원)

	공시금액
유형자산처분이익	971,350,589
수입임대료	138,435,209
수수료수익	2,497,255
잡이익	1,922,579,173
기타이익 합계	3,034,862,226

유형자산처분손실	1,426,051,312
유형자산폐기손실	6,013,328,258
기부금	22,245,191
잡손실	44,024,103
기타손실 합계	7,505,648,864

28. 금융수익과 금융비용 (연결)

금융수익 및 금융비용

당기

(단위 : 원)

	공시금액
이자수익(매출액)	7,982,003,705
외환차익(금융수익)	18,118,935,411
외화환산이익	5,526,244,958
금융수익 합계	31,627,184,074
이자비용	682,684,136
외환차손(금융원가)	12,010,801,193
외화환산손실	1,771,007,341
금융비용 합계	14,464,492,670

전기

(단위 : 원)

	공시금액
이자수익(매출액)	6,251,751,865
외환차익(금융수익)	18,327,038,807
외화환산이익	690,543,346
금융수익 합계	25,269,334,018
이자비용	921,368,475
외환차손(금융원가)	12,818,203,401
외화환산손실	2,425,656,344
금융비용 합계	16,165,228,220

투자손익

투자손익

당기

(단위 : 원)

	공시금액
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	(24,008,883)
투자손익 합계	(24,008,883)

전기

(단위 : 원)

	공시금액
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	10,790,027
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	
투자손익 합계	10,790,027

29. 법인세비용 (연결)

법인세비용(수익)의 주요 구성요소

법인세비용(수익)의 주요 구성요소

당기 (단위 : 원)

	공시금액
당기법인세비용(수익)	5,655,807,052
과거기간의 당기법인세 조정	9,256,401
일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익)	(294,884,577)
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세	1,033,901,775
법인세비용(수익) 합계	6,404,080,651

전기 (단위 : 원)

	공시금액
당기법인세비용(수익)	8,075,128,995
과거기간의 당기법인세 조정	
일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익)	(2,416,215,867)
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세	(2,660,580,805)
법인세비용(수익) 합계	2,998,332,323

자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세

자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세

당기 (단위 : 원)

	공시금액
기타포괄손익에 포함되는, 확정급여제도의 재측정에 관련되는 법인세	1,033,901,775

전기 (단위 : 원)

	공시금액
기타포괄손익에 포함되는, 확정급여제도의 재측정에 관련되는 법인세	(2,660,580,805)

회계이익에 적용세율을 곱하여 산출한 금액에 대한 조정

회계이익에 적용세율을 곱하여 산출한 금액에 대한 조정

당기 (단위 : 원)

	공시금액
회계이익	30,166,807,773
적용세율에 의한 법인세비용(수익)	6,951,411,812
과세소득(세무상결손금) 결정시 차감되지 않는 비용의 법인세효과	113,659,790
세액공제	(289,522,137)
과거기간의 당기법인세 조정	9,256,401
회계이익과 법인세비용(수익)간의 조정에 대한 기타법인세효과	(380,725,215)
법인세비용(수익) 합계	6,404,080,651
평균유효세율 합계	0.2123

전기

(단위 : 원)

	공시금액
회계이익	28,376,153,072
적용세율에 의한 법인세비용(수익)	6,527,548,791
과세소득(세무상결손금) 결정시 차감되지 않는 비용의 법인세효과	296,723,920
세액공제	(4,081,518,328)
과거기간의 당기법인세 조정	
회계이익과 법인세비용(수익)간의 조정에 대한 기타법인세효과	255,577,940
법인세비용(수익) 합계	2,998,332,323
평균유효세율 합계	0.1057

일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제에 대한 공시

일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제													일시적차이, 미사용 세
일시적차이													무상 결손금과 미사용
	채고자산	유형자산	무형자산	미지급비용	순확장금여부채(자산)	장기종업권금여부채	충당부채	미수수익	유형자산평가손	합계기장충당금	종속기업투자주식	기타일시적차이	세액공제 합계
기초 미연법인세부채 [자산]	(5,408,868,099)	(13,087,927,993)	(235,557,881)	(1,995,377,184)	786,376,545	(2,744,262,628)	(3,175,362,670)	342,881,210	13,511,205,689	1,819,796,634	(5,365,382,780)	(248,774,921)	(15,801,254,078)
당기손익으로 인식한 미연법인세비용(수익)	663,978,812	(2,693,071,408)		(273,470,938)	2,139,443,193	(1,110,445,031)	1,688,619,458	284,041,081	77,970,141		(30,985,706)	(7,062,403)	739,017,198
기타포괄손익의 각 구 성요소와 관련된 법인 세					(1,033,901,775)								(1,033,901,775)
기말 미연법인세부채 [자산]	(4,744,889,287)	(15,780,999,401)	(235,557,881)	(2,268,848,123)	1,891,917,963	(3,854,707,659)	(1,486,743,212)	626,922,291	13,589,175,830	1,819,796,634	(5,396,368,486)	(255,837,324)	(16,096,136,655)

이연법인세 자산물 인 식하는 근거에 대한 기 준														연결기업의 경영진 자기 이후 예상 과세소 득이 각 회계연도에 소 멸되는 차감할 일시적 차이물 초과하여 이연 법인세자산의 실현가능 성이 있는 것으로 판단 하고 있습니다.
----------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

전기

(단위 : 원)

	합시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제													합시적차이, 미사용 세
	합시적차이													무상 결손금과 미사용
	채고자산	유형자산	부형자산	미지급비용	손해상당금(부채)(자산)	장기종업원급여부채	충당부채	미수수익	유형자산평가증	합측기장충당금	종속기업투자주식	기타합시적차이		세액공제 합계
기초 이연법인세부채 (자산)	(3,813,636,982)	(12,856,592,219)	(236,577,612)	(2,035,979,150)		(1,826,302,659)	(1,666,957,808)	280,114,895	12,550,010,561	1,827,674,541	(5,357,574,730)	(249,217,043)		(13,385,036,211)
당기손익으로 인식한 이연법인세비용(수익)	(1,595,231,117)	(231,335,774)	1,019,731	40,601,966	(1,874,204,260)	(917,959,969)	(1,506,404,862)	62,766,320	961,195,128	(7,877,907)	(7,808,050)	442,122		(5,076,796,672)
기타포괄손익의 각 구 성요소와 관련된 법인 세					2,660,580,805									2,660,580,805
기말 이연법인세부채 (자산)	(5,408,868,099)	(13,087,927,993)	(235,557,881)	(1,995,377,184)	786,376,545	(2,744,262,628)	(3,173,362,670)	342,881,215	13,511,205,689	1,819,796,634	(5,365,382,780)	(248,774,921)		(15,801,254,078)
이연법인세 자산물 인 식하는 근거에 대한 기 준														연결기업의 경영진 자기 이후 예상 과세소 득이 각 회계연도에 소 멸되는 차감할 일시적 차이물 초과하여 이연 법인세자산의 실현가능 성이 있는 것으로 판단 하고 있습니다.

이연법인세자산으로 인식되지 않은 차감할 일시적차이

이연법인세자산으로 인식되지 않은 차감할 일시적차이

당기

(단위 : 원)

	공시금액
이연법인세부채로 인식되지 않은 종속기업, 지점 및 관계기업에 대한 투자자산, 그리고 공동약정 투자지분과 관련된 일시적차이	5,906,107,311
실무적으로 결정될 수 있는 잠재적인 법인세효과 의 금액에 대한 설명	종속기업투자주식과 관련하여 발생한 차감할 일 시적차이에 대해 소멸할 가능성이 높지 않아 이연 법인세자산을 인식하지 아니하였습니다.

전기

(단위 : 원)

	공시금액
이연법인세부채로 인식되지 않은 종속기업, 지점 및 관계기업에 대한 투자자산, 그리고 공동약정 투자지분과 관련된 일시적차이	5,906,107,311

실무적으로 결정될 수 있는 잠재적인 법인세효과 의 금액에 대한 설명	종속기업투자주식과 관련하여 발생한 차감할 일 시적차이에 대해 소멸할 가능성이 높지 않아 이연 법인세자산을 인식하지 아니하였습니다.
--	--

상계 전 총액 기준 이연법인세의 회수 및 결제 시기

상계 전 총액 기준 이연법인세의 회수 및 결제 시기

당기

(단위 : 원)

	장부금액		
	공시금액		
	이연법인세 회수 및 결제 시기		이연법인세 회수 및 결
	1년 이내	1년 초과	제 시기 합계
이연법인세자산	8,500,480,622	25,523,470,751	34,023,951,373
이연법인세부채	626,922,291	17,300,890,427	17,927,812,718
이연법인세부채(자산) 순액			(16,096,138,655)

전기

(단위 : 원)

	장부금액		
	공시금액		
	이연법인세 회수 및 결제 시기		이연법인세 회수 및 결
	1년 이내	1년 초과	제 시기 합계
이연법인세자산	10,579,607,953	21,681,906,203	32,261,514,156
이연법인세부채	342,881,210	16,117,378,868	16,460,260,078
이연법인세부채(자산) 순액			(15,801,254,078)

글로벌 최저한세 영향에 대한 기술

2024년부터 적용되는 글로벌최저한세 법률에 따라 연결기업은 각 구성기업이 속해 있는 관할국별
실효세율과 최저한세율 15%의 차액에 대하여 추가세액을 납부해야 합니다. 연결기업은 경과적 세
이프하버 규정이 적용되지 않는 일부 국가에서 필라2 법인세비용이 발생 할 수 있으나, 그 영향은 중
요하지 않습니다. 또한 연결기업 글로벌최저한세와 관련되는 이연법인세 자산·부채의 인식 및 공
시에 대한 예외 규정을 적용하여, 글로벌최저한세와 관련된 이연법인세 자산·부채를 인식하지 아
니하고 이에 대한 정보를 공시하지 않습니다.

30. 주당손익 (연결)

주당이익

주당이익

당기

(단위 : 원)

	보통주	우선주	주식 합계
--	-----	-----	-------

지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	22,786,011,345	976,715,777	23,762,727,122
지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	22,786,011,345		
가중평균유통보통주식수	49,416,925		
기본주당이익(손실)	461		461
지배기업의 우선주에 귀속되는 당기순이익(손실)		976,715,777	
가중평균유통우선주식수		2,095,519	
우선주기본주당순이익(손실)		466	466
희석주당이익에 대한 기술			당기와 전기 중 희석성 잠재적 보통주 및 우선주에 따른 희석효과가 존재하지 않으므로 희석주당이익은 기본주당이익과 동일합니다.

전기

(단위 : 원)

	보통주	우선주	주식 합계
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	24,335,403,191	1,042,417,558	25,377,820,749
지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	24,335,403,191		
가중평균유통보통주식수	49,416,925		
기본주당이익(손실)	492		492
지배기업의 우선주에 귀속되는 당기순이익(손실)		1,042,417,558	
가중평균유통우선주식수		2,095,519	
우선주기본주당순이익(손실)		497	497

회석주당이익에 대한 기술		당기와 전기 중 회석성 잠재적 보통주 및 우선 주에 따른 회석효과가 존재하지 않으므로 회석 주당이익은 기본주당이 익과 동일합니다.
---------------	--	---

31. 현금흐름표 (연결)

영업활동현금흐름

영업활동현금흐름

당기

(단위 : 원)

		공시금액
당기순이익조정을 위한 가감		138,864,024,930
당기순이익조정을 위한 가감	법인세비용 조정	6,404,080,651
	이자수익에 대한 조정	(7,982,003,705)
	이자비용 조정	682,684,136
	퇴직급여 조정	9,119,279,453
	기타장기종업원급여 조정	4,807,121,349
	충당부채전입액	5,418,255,002
	재고자산평가손실 조정	
	재고자산평가손실환입 조정	(2,864,312,607)
	재고자산폐기손실 조정	9,018,320,335
	대손상각비 조정	592,615,391
	감가상각비에 대한 조정	112,989,802,128
	무형자산상각비에 대한 조정	4,087,127,866
	사용권자산감가상각비 조정	359,426,135
	외화환산이익 조정	(5,526,244,958)
	외화환산손실 조정	1,771,007,341
	유형자산처분이익의 조정	(97,391,400)
	유형자산처분손실 조정	34,651,708
	유형자산폐기손실	25,597,222
	당기손익인식지정금융자산평가 이익 조정	
	당기손익인식지정금융자산평가 손실	24,008,883
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동		(64,298,805,473)
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	매출채권의 감소(증가)	(638,527,038)
	기타 영업활동 관련 채권의 감소 (증가)	(1,035,940,746)
	재고자산의 감소(증가)	(16,114,072,968)

	기타유동자산의 감소(증가) 조정	2,282,817,215
	기타비유동자산의 감소(증가) 조정	47,218,885
	매입채무의 증가(감소)	(4,487,601,853)
	기타 영업활동 관련 채무의 증가(감소)	2,651,526,018
	기타유동부채의 증가(감소)	(42,982,290,093)
	기타비유동부채의 증가(감소)	13,468,000,000
	기타총당부채의 증가(감소) 조정	(12,728,295,945)
	퇴직금의지급	(7,616,952,291)
	사외적립자산의공정가치의 감소(증가)	2,855,313,343

전기

(단위 : 원)

		공시금액
당기순이익조정을 위한 가감		162,394,267,931
당기순이익조정을 위한 가감	법인세비용 조정	2,998,332,323
	이자수익에 대한 조정	(6,251,751,865)
	이자비용 조정	921,368,475
	퇴직급여 조정	11,454,158,816
	기타장기종업원급여 조정	4,007,930,574
	총당부채전입액	8,882,372,866
	재고자산평가손실 조정	6,976,922,976
	재고자산평가손실환입 조정	
	재고자산폐기손실 조정	10,055,295,980
	대손상각비 조정	107,742,628
	감가상각비에 대한 조정	110,139,315,226
	무형자산상각비에 대한 조정	4,561,557,271
	사용권자산감가상각비 조정	348,670,709
	외화환산이익 조정	(690,543,346)
	외화환산손실 조정	2,425,656,344
	유형자산처분이익의 조정	(971,350,589)
	유형자산처분손실 조정	1,426,051,312
	유형자산폐기손실	6,013,328,258
	당기손익인식지정금융자산평가 이익 조정	(10,790,027)
	당기손익인식지정금융자산평가 손실	
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동		40,461,429,744
영업활동으로 인한 자산 부채의	매출채권의 감소(증가)	64,017,576,271

변동	기타 영업활동 관련 채권의 감소(증가)	106,749,709
	재고자산의 감소(증가)	12,647,269,519
	기타유동자산의 감소(증가) 조정	778,445,760
	기타비유동자산의 감소(증가) 조정	79,911,623
	매입채무의 증가(감소)	9,180,011,230
	기타 영업활동 관련 채무의 증가(감소)	(10,711,331,984)
	기타유동부채의 증가(감소)	(76,306,071,691)
	기타비유동부채의 증가(감소)	52,020,500,000
	기타충당부채의 증가(감소) 조정	(2,376,925,045)
	퇴직금의 지급	(6,948,573,769)
	사외적립자산의 공정가치의 감소(증가)	(2,026,131,879)

현금의 유입과 출입이 없는 중요한 거래

현금의 유입과 출입이 없는 중요한 거래

당기

(단위 : 원)

	공시금액
건설중인자산의 본계정 대체	21,612,280,986
유·무형자산의 취득으로 인한 미지급금 증가(감소)	(7,888,373,821)
선수금의 유동성대체	40,866,285,375
차입금의 유동성 대체	6,739,117,000

전기

(단위 : 원)

	공시금액
건설중인자산의 본계정 대체	76,785,771,780
유·무형자산의 취득으로 인한 미지급금 증가(감소)	(10,004,631,092)
선수금의 유동성대체	39,155,260,896
차입금의 유동성 대체	6,739,117,000

재무제표이용자들이 재무활동에서 생기는 부채의 변동을 평가할 수 있게 하는 정보의 공시

재무활동에서 생기는 부채의 조정에 관한 공시

재무활동에서 생기는 부채의 조정에 관한 공시

당기

(단위 : 원)

	단기차입금	유동성장기차입금	장기 차입금	유동임대보증금	비유동임대보증금	유동리스부채	비유동리스부채	미지급배당금	재무활동에서 생기는 부채 합계
--	-------	----------	--------	---------	----------	--------	---------	--------	------------------

재무활동에서 생기는 기초 부채		6,836,173,000	12,917,678,000	31,790,000	40,669,655	280,083,277	113,229,512	3,423,470	20,223,046,914
재무활동으로 분류된 배당금 지급								15,464,210,795	15,464,210,795
리스부채의 증가(감소)						166,184,975	18,019,631		184,204,606
재무현금흐름, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	2,176,000,000	(7,000,000,000)		(17,000,000)	20,351,856	(335,532,357)		(15,464,210,795)	(20,620,391,296)
유동성대체		6,739,117,000	(6,739,117,000)			70,185,701	(70,185,701)		
그 밖의 변동, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)		260,883,000	403,007,000					1,027,580	664,917,580
환율변동효과, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	132,000,000				4,674,682	4,894,200	5,635,286		147,204,168
재무활동에서 생기는 기말 부채	2,308,000,000	6,836,173,000	6,581,568,000	14,790,000	65,696,193	185,815,796	66,698,728	4,451,050	16,063,192,767

전기

(단위 : 원)

	단기차입금	유동성정기차입금	장기 차입금	유동임대보증금	비유동임대보증금	유동리스부채	비유동리스부채	미지급배당금	재무활동에서 생기는 부채 합계
재무활동에서 생기는 기초 부채	1,000,000,000	6,836,886,000	19,019,633,000	32,400,000	14,790,000	269,215,691	177,534,414	2,049,860	27,352,508,965
재무활동으로 분류된 배당금 지급								20,615,455,195	20,615,455,195
리스부채의 증가(감소)						147,601,318	120,167,882		267,769,200
재무현금흐름, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	(1,000,000,000)	(7,000,000,000)		(15,400,000)	41,892,803	(286,788,763)	(30,319,322)	(20,615,455,195)	(28,906,070,477)
유동성대체		6,739,117,000	(6,739,117,000)	14,790,000	(14,790,000)	151,844,875	(151,844,875)		
그 밖의 변동, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)		260,170,000	637,162,000					1,373,610	898,705,610
환율변동효과, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)					(1,223,148)	(1,789,844)	(2,308,587)		(5,321,579)
재무활동에서 생기는 기말 부채		6,836,173,000	12,917,678,000	31,790,000	40,669,655	280,083,277	113,229,512	3,423,470	20,223,046,914

32. 특수관계자 공시 (연결)

당기말 현재 연결기업의 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구분	회사명	비고
지배기업	(주)대덕	—
기타의 특수관계자	엔알랩(주) (주)와이솔	(주)대덕의 종속기업
	2022 KIF-스톡 뉴 프런티어 펀드	(주)대덕의 관계기업
	천진위성전자유한공사	(주)와이솔의 종속기업

	WISOL HANOI Co.,Ltd WISOL JAPAN Co.,Ltd (주)디아이티(*)	
	(재)해동과학문화재단 사회복지법인 대덕복지재단	-

(*) 당기 중 (주)와이솔이 취득하였습니다.

한편, 당기 중 (주)와이솔의 관계기업인 (주)파트론메카의 파산절차가 완료되어 (주)파트론메카와 (주)파트론메카의 종속기업인 Mplus Hanoi Co., Ltd.가 특수관계자에서 제외되었으며, (주)와이솔이 (주)와이솔의 관계기업인 LEAD TECHNO Co.,Ltd.에 대한 지분을 매각하여 LEAD TECHNO Co.,Ltd.가 특수관계자에서 제외되었습니다. 또한, 당기 중 엔알랩(주)의 종속기업인 NRLab US Inc.의 청산으로 NRLab US Inc.가 특수관계자에서 제외되었습니다.

특수관계자거래의 채권·채무 잔액에 대한 공시

특수관계자거래의 채권·채무 잔액에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	전체 특수관계자				전체 특수관계자 합 계
	지배기업	그 밖의 특수관계자			
	(주)대덕	엔알랩(주)	(주)디아이티	WISOL JAPAN Co.,Ltd	
수취채권, 특수관계자 거래	22,395,039	3,575,000			25,970,039
채무액, 특수관계자거 래	1,277,417,636		5,170,000	7,491,840	1,290,079,476

전기

(단위 : 원)

	전체 특수관계자				전체 특수관계자 합 계
	지배기업	그 밖의 특수관계자			
	(주)대덕	엔알랩(주)	(주)디아이티	WISOL JAPAN Co.,Ltd	
수취채권, 특수관계자 거래	19,116,053	3,575,000			22,691,053
채무액, 특수관계자거 래	1,919,254,144				1,919,254,144

특수관계자거래에 대한 공시

특수관계자거래에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	전체 특수관계자				전체 특수관계자 합 계
	지배기업	그 밖의 특수관계자			
	(주)대덕	엔알랩(주)	(주)디아이티	WISOL JAPAN Co.,Ltd	
영업수익 등	193,207,735	39,000,000			
영업비용 등	5,327,962,127		8,652,000	72,187,120	
자산매입					
배당금지급	4,663,845,600				

전기

(단위 : 원)

	전체 특수관계자				전체 특수관계자 합 계
	지배기업	그 밖의 특수관계자			
	(주)대덕	엔알랩(주)	(주)디아이티	WISOL JAPAN Co.,Ltd	
영업수익 등	367,557,919	39,000,000			406,557,919
영업비용 등	7,003,811,268				7,003,811,268
자산매입	35,148,778				35,148,778
배당금지급	6,218,460,800				6,218,460,800

주요경영진에 대한 보상

주요경영진에 대한 보상

당기

(단위 : 원)

	공시금액
주요 경영진에 대한 보상, 단기종업원급여	1,276,170,000
주요 경영진에 대한 보상, 퇴직급여	236,434,068
주요 경영진에 대한 보상 합계	1,512,604,068

전기

(단위 : 원)

	공시금액
주요 경영진에 대한 보상, 단기종업원급여	1,560,271,000
주요 경영진에 대한 보상, 퇴직급여	529,188,481
주요 경영진에 대한 보상 합계	2,089,459,481

33. 우발채무와 약정사항 (연결)

약정에 대한 공시

약정에 대한 공시

(단위 : 원)

	(주)하나은행_무역금 용	(주)하나은행_L/C	(주)하나은행_구매론 장론	(주)하나은행_동반성 출	(주)하나은행_일반대	약정의 유형 합계
한도액	34,000,000,000	6,000,000,000	60,000,000,000	200,000		100,000,200,000
한도액(VND) [VND, 일]					40,000,000,000	40,000,000,000
매입채무			10,989,857,323			10,989,857,323
차입금(VND) [VND, 일]					40,000,000,000	40,000,000,000

보증에 대한 공시

보증에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	지급보증의 구분
	제공받은 지급보증

	인허가 관련 지급보증	신용장 관련 지급보증
한도		6,000,000,000
실행금액	85,140,000	
보증처	SGI서울보증	하나은행

전기

(단위 : 원)

	지급보증의 구분	
	제공받은 지급보증	
	인허가 관련 지급보증	신용장 관련 지급보증
한도		6,000,000,000
실행금액	250,338,329	275,988,384
보증처	SGI서울보증	하나은행

기타 약정사항

기타 약정사항

당기

(단위 : 원)

	분할전 회사 채무에 관한 연대 변제 책임	판매대행 관련 약정	경영지원 및 자문계약
지급수수료, 판관비		1,460,371,880	
약정에 대한 설명	당기말 현재 지배회사는 분할회사인 (주)대덕의 분할 전 기존채무(분할 기준일 전의 원인행위로 발생하는 우발채무 포함)에 대하여 연대하여 변제할 의무를 부담하고 있습니다.	연결기업은 싱가포르와 캐나다의 판매대행업체와 체결된 Sales Representation Agreement에 따라 싱가포르 및 미국 그리고 캐나다 등에 대한 제품판매 대금회수액의 1~3%를 지급하고 있으며, 이에 따라 지급수수료(판매비와관리비)로 인식하였습니다.	연결기업은 (주)대덕과 경영지원 및 자문계약에 따라 관련 용역을 제공 받고 수수료를 지급하고 있습니다.

전기

(단위 : 원)

	분할전 회사 채무에 관한 연대 변제 책임	판매대행 관련 약정	경영지원 및 자문계약
지급수수료, 판관비		1,607,750,270	

약정에 대한 설명		연결기업은 싱가포르와 캐나다의 판매대행업체와 체결된 Sales Representation Agreement에 따라 싱가포르 및 미국 그리고 캐나다 등에 대한 제품판매 대금회수액의 1~3%를 지급하고 있으며, 이에 따라 지급수수료(판매비와관리비)로 인식하였습니다.	
-----------	--	--	--

유형자산 취득을 위한 약정에 대한 공시

유형자산 취득을 위한 약정에 대한 공시

(단위 : 원)

	유형자산 취득 관련
유형자산을 취득하기 위한 약정액	28,932,811,265

34. 담보제공자산 (연결)

담보로 제공된 자산에 대한 공시

담보로 제공된 자산에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	담보제공처			
	(주)하나은행		기타	
	자산			
	토지	특정예금	토지	특정예금
담보로 제공된 유형 자산			38,633,277,464	
부채나 우발부채에 대한 담보로 제공 된 금융자산		2,640,167,360		
설정액		2,640,167,360	42,000,000,000	

전기

(단위 : 원)

	담보제공처			
	(주)하나은행		기타	
	자산			
	토지	특정예금	토지	특정예금
담보로 제공된 유형자산			44,047,680,456	

부채나 우발부채에 대한 담보로 제공된 금융자산				
설정액			89,452,680,000	

35. 재무위험관리의 목적 및 정책 (연결)

금융상품에서 발생하는 위험의 성격과 정도에 대한 공시

금융상품에서 발생하는 위험의 성격과 정도에 대한 공시

(단위 : 원)

	위험				위험 합계
	시장위험		신용위험	유동성위험	
	이자율위험	환위험			
위험에 대한 노출정도에 대한 기술	이자율위험은 시장이자율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험입니다. 이러한 연결기업의 이자율변동위험은 주로 예금 및 변동이자율부차입금에서 비롯됩니다.	환위험은 환율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동할 위험입니다. 연결기업은 해외 영업활동으로 인하여 USD, JPY 및 EUR 등의 환위험에 노출되어 있습니다.	신용위험은 거래상대방이 의무를 이행하지 않아 재무손실이 발생할 위험입니다. 연결기업은 영업활동과 재무활동에서 신용위험에 노출되어 있습니다.		

위험관리의 목적, 정책 및 절차에 대한 기술	보고기간종료일 현재 변동이자율부 차입금이 존재하지 않으므로 이자율 변동이 금융상품의 공정가치 및 현금흐름에 미치는 영향은 중요하지 아니합니다.	연결기업은 내부적으로 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다.	연결기업은 신용거래를 회망하는 모든 거래상대방에 대하여 신용검증절차의 수행을 원칙으로 하여 신용상태가 건전한 거래상대방과의 거래만을 수행하고 있습니다. 또한, 대손위험에 대한 연결기업의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 지속적으로 신용도를 재평가하는 등 매출채권 및 기타채권 잔액에 대한 지속적인 관리업무를 수행하고 있습니다. 현금및현금성자산, 장·단기금융상품 및 장·단기대여금 등으로 구성되는 연결기업의 기타의 자산으로부터 발생하는 신용위험은 거래상대방의 부도 등으로 발생합니다. 이러한 경우 연결기업의 신용위험 노출정도는 최대 해당 금융상품 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다. 한편, 연결기업은 하나은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산 등을 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.	유동성위험은 만기까지 모든 금융계약상의 약정사항들을 이행할 수 있도록 자금을 조달하지 못할 위험입니다. 연결기업은 특유의 유동성 전략 및 계획을 통하여 자금부족에 따른 위험을 관리하고 있으며, 연결기업은 금융상품 및 금융자산의 만기와 영업현금흐름의 추정치를 고려하여 금융자산과 금융부채의 만기를 대응시키고 있습니다. 연결기업의 공급자금융약정에 매입채무및 기타채무가 포함되어 있으며, 공급자금융약정이 적용되는 연결기업의 매입채무및 기타채무의 지급조건은 다른 매입채무및 기타채무의 지급조건과 동일합니다. 경영진은 공급자금융약정이 유동성 위험을 과도하게 집중시킬 것이라고 보고 있지 않습니다. 한편, 이 약정은 자금을 조달하기보다는 다수 공급자들의 청구서 관리에 따른 관리업무 부담을 줄이기 위해 체결되었습니다.	연결기업의 재무위험 관리는 영업활동에서 파생되는 시장위험, 신용위험 및 유동성위험을 최소화하는데 중점을 두고 있습니다. 연결기업의 주요 경영진은 아래에서 설명하는 바와 같이 각 위험별 관리절차를 검토하고 정책에 부합하는지 검토하고 있습니다.
---------------------------------	--	--	--	--	---

외화금융자산의 통화별 내역

외화금융자산의 통화별 내역

당기

(단위 : 원)

	위험			위험 합계
	시장위험			
	환위험			
	기능통화 또는 표시통화			
	USD	JPY	EUR	
외화금융자산, 원 화환산금액	132,220,741,378			132,220,741,378

전기

(단위 : 원)

	위험			위험 합계
	시장위험			
	환위험			
	기능통화 또는 표시통화			
	USD	JPY	EUR	
외화금융자산, 원 화환산금액	129,774,579,558			129,774,579,558

외화금융부채의 통화별 내역

외화금융부채의 통화별 내역

당기

(단위 : 원)

	위험			위험 합계
	시장위험			
	환위험			
	기능통화 또는 표시통화			
	USD	JPY	EUR	
외화금융부채, 원 화환산금액	27,788,622,574	6,159,733,798	477,575,252	34,425,931,624

전기

(단위 : 원)

	위험			위험 합계
	시장위험			
	환위험			
	기능통화 또는 표시통화			
	USD	JPY	EUR	
외화금융부채, 원 화환산금액	26,379,056,241	4,534,530,246	24,140,742	30,937,727,229

시장위험에 대한 공시

시장위험의 각 유형별 민감도분석

보고기간 말 현재 노출된 시장위험의 각 유형별 민감도 분석

당기

(단위 : 원)

	위험		
	시장위험		
	환위험		
	기능통화 또는 표시통화		
	USD	JPY	EUR
시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	보고기간종료일 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 5% 변동시 환율변동이 당기손익과 자본에 미치는 영향	보고기간종료일 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 5% 변동시 환율변동이 당기손익과 자본에 미치는 영향	보고기간종료일 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 5% 변동시 환율변동이 당기손익과 자본에 미치는 영향
시장변수 상승 시 당기 손익 증가	5,221,605,940		
시장변수 상승 시 당기 손익 감소		307,986,690	23,878,763
시장변수 하락 시 당기 손익 증가		307,986,690	23,878,763
시장변수 하락 시 당기 손익 감소	5,221,605,940		

전기

(단위 : 원)

	위험		
	시장위험		
	환위험		
	기능통화 또는 표시통화		
	USD	JPY	EUR
시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	보고기간종료일 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 5% 변동시 환율변동이 당기손익과 자본에 미치는 영향	보고기간종료일 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 5% 변동시 환율변동이 당기손익과 자본에 미치는 영향	보고기간종료일 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 5% 변동시 환율변동이 당기손익과 자본에 미치는 영향
시장변수 상승 시 당기 손익 증가	5,169,776,162		
시장변수 상승 시 당기 손익 감소		226,726,512	1,207,037
시장변수 하락 시 당기 손익 증가		226,726,512	1,207,037
시장변수 하락 시 당기 손익 감소	5,169,776,162		

신용위험 익스포저에 대한 공시

신용위험 익스포저에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	매출채권	기타채권	금융상품 합계
신용위험에 대한 최대 노출정도	128,398,737,329	1,761,363,008	130,160,100,337

전기

(단위 : 원)

	매출채권	기타채권	금융상품 합계
신용위험에 대한 최대 노출정도	123,197,275,328	796,227,217	123,993,502,545

유동성위험

유동성위험

당기

(단위 : 원)

	위험			
	유동성위험			
	합계 구간			합계 구간 합계
	3개월 이내	3개월 초과 1년 이내	1년 초과	
매입채무 및 기타 채무	79,715,254,721			79,715,254,721
단기차입금		2,308,000,000		2,308,000,000
유동성장기차입금	1,750,000,000	5,250,000,000		7,000,000,000
장기차입금			7,000,000,000	7,000,000,000
기타금융부채	4,451,050	14,790,000	65,696,193	84,937,243
리스부채	47,115,450	141,263,266	66,810,451	255,189,167

전기

(단위 : 원)

	위험			
	유동성위험			
	합계 구간			합계 구간 합계
	3개월 이내	3개월 초과 1년 이내	1년 초과	
매입채무 및 기타 채무	87,921,879,710			87,921,879,710
단기차입금				
유동성장기차입금	1,750,000,000	5,250,000,000		7,000,000,000

장기차입금			14,000,000,000	14,000,000,000
기타금융부채	19,049,860	16,163,610	40,669,655	75,883,125
리스부채	75,602,130	210,219,209	113,728,903	399,550,242

자본위험관리

자본위험관리

당기

(단위 : 원)

	공시금액
부채	213,209,811,638
차감: 현금및현금성자산	(38,156,613,986)
순부채	175,053,197,652
총자기자본	875,513,939,249
부채비율	0.1999
자본관리를 위한 기업의 목적, 정책 및 절차에 대한 비계량적 정보	자본관리의 주목적은 연결기업의 영업활동을 유지하고 주주가치를 극대화하기 위하여 높은 신용등급과 건전한 자본비율을 유지하기 위한 것입니다. 연결기업은 자본구조를 경제환경의 변화에 따라 수정하고 있으며, 이를 위하여 배당정책을 수정하거나 자본감소 혹은 신주발행을 검토하도록 하고 있습니다. 한편, 기중자본관리의 목적, 정책 및 절차에 대한 어떠한 사항도 변경되지 않았습니다. 연결기업은 순부채를 자기자본으로 나눈 부채비율을 사용하여 감독하고 있는 바, 연결기업은 순부채를 총부채에서 현금및현금성자산을 차감하여 산정하고 있습니다.

전기

(단위 : 원)

	공시금액
부채	259,199,449,761
차감: 현금및현금성자산	(76,565,618,165)
순부채	182,633,831,596
총자기자본	868,336,080,497
부채비율	0.2103

자본관리를 위한 기업의 목적, 정책 및 절차에 대한 비계량적 정보	자본관리의 주목적은 연결기업의 영업활동을 유지하고 주주가치를 극대화하기 위하여 높은 신용등급과 건전한 자본비율을 유지하기 위한 것입니다. 연결기업은 자본구조를 경제환경의 변화에 따라 수정하고 있으며, 이를 위하여 배당정책을 수정하거나 자본감소 혹은 신주발행을 검토하도록 하고 있습니다. 한편, 기중자본관리의 목적, 정책 및 절차에 대한 어떠한 사항도 변경되지 않았습니다. 연결기업은 순부채를 자기자본으로 나눈 부채비율을 사용하여 감독하고 있는 바, 연결기업은 순부채를 총부채에서 현금및현금성자산을 차감하여 산정하고 있습니다.
---	--

36. 공정가치 (연결)

금융자산의 공정가치

금융상품의 장부금액

당기

(단위 : 원)

		공시금액
당기손익-공정가치측정금융자산		6,960,042,832
상각후원가로 측정하는 금융자산		354,606,119,252
상각후원가로 측정하는 금융자산	현금및현금성자산	38,156,613,986
	매출채권 및 기타유동채권	129,921,442,137
	기타 비유동채권	238,658,200
	기타유동금융자산	185,979,563,653
	기타비유동금융자산	309,841,276
상각후원가로 측정하는 금융부채		95,778,447,488
상각후원가로 측정하는 금융부채	매입채무 및 기타 채무	79,715,254,721
	단기차입금	2,308,000,000
	유동성장기차입금	6,836,173,000
	장기차입금	6,581,568,000
	기타유동금융부채	19,241,050
	기타비유동금융부채	65,696,193
	유동 리스부채	185,815,796
	비유동 리스부채	66,698,728

전기

(단위 : 원)

		공시금액
--	--	------

당기손익-공정가치측정금융자산		6,748,017,855
상각후원가로 측정하는 금융자산		329,230,925,341
상각후원가로 측정하는 금융자산	현금및현금성자산	76,565,618,165
	매출채권 및 기타유동채권	123,993,502,545
	기타 비유동채권	
	기타유동금융자산	128,385,461,715
	기타비유동금융자산	286,342,916
상각후원가로 측정하는 금융부채		108,144,926,624
상각후원가로 측정하는 금융부채	매입채무 및 기타 채무	87,921,879,710
	단기차입금	
	유동성장기차입금	6,836,173,000
	장기차입금	12,917,678,000
	기타유동금융부채	35,213,470
	기타비유동금융부채	40,669,655
	유동 리스부채	280,083,277
	비유동 리스부채	113,229,512

공정가치 서열체계

공정가치 서열체계

(단위 : 원)

	공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	공정가치 서열체계 의 모든 수준 합계
공정가치측정 분류 내의 공정가치 서 열체계의 수준에 대한 기술		상품의공정가치 측 정에 요구되는 모 든 유의적인 투입 변수가 관측가능하 다면 해당상품은 수준 2에 포함됩니 다.	만약 하나 이상의 유의적인 투입변수 가 관측가능한 시 장정보에 기초한 것이 아니라면 해 당 상품은 수준 3에 포함됩니다.	
공정가치측정에 사 용된 투입변수에 대한 기술, 자산	동일한 자산이나 부채에 대한 활성 시장의 공시가격	직접적으로 또는 간접적으로 관측가 능한 자산이나 부 채에 대한 투입변 수	관측가능한 시장자 료에 기초하지 않 은 자산이나 부채 에 대한 투입변수	

공정가치측정에 사용된 평가방법에 대한 기술, 자산				활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품(예: 장외파생상품)의 공정가치는 평가방법을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 평가방법은 가능한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 금융상품의 공정가치를 측정하는 데에 사용되는 평가방법에는 다음이 포함됩니다. - 유사한 상품의 공시시장가격 또는 딜러가격 - 금융상품에 대해서는 현금흐름의 할인기법 등의 기타 기법 사용
공정가치 서열체계의 수준 1, 수준 2, 수준 3 사이에 이동이 없었다는 사실을 기술, 자산				당기와 전기 중 수준 1, 수준 2 및 수준 3간의 대체는 없습니다.

자산의 공정가치측정에 대한 공시

자산의 공정가치측정에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	측정 전체			
	공정가치			
	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
	공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	
당기손익-공정가치 측정금융자산			6,960,042,832	6,960,042,832

전기

(단위 : 원)

	측정 전체			
	공정가치			
	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
	공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	
당기손익-공정가치 측정금융자산			6,748,017,855	6,748,017,855

수준 3 공정가치 측정으로 분류되는 금융자산의 당기 중 변동내역

수준 3 공정가치 측정으로 분류되는 금융자산의 당기 중 변동내역

전기

(단위 : 원)

	금융자산, 분류
	당기손익인식금융자산
	공정가치 서열체계의 모든 수준
	공정가치 서열체계 수준 3
기초 당기손익-공정가치측정금융자산	6,748,017,855
발행 또는 매입에 따른 증가, 금융자산	1,448,308,000
양도에 따른 감소, 금융자산	(1,212,274,140)
공정가치변동에 따른 증가(감소), 금융자산	(24,008,883)
기말 당기손익-공정가치측정금융자산	6,960,042,832
공정가치측정에 사용된 평가기법에 대한 기술, 자산	순자산가치평가법

전기

(단위 : 원)

	금융자산, 분류
	당기손익인식금융자산
	공정가치 서열체계의 모든 수준
	공정가치 서열체계 수준 3
기초 당기손익-공정가치측정금융자산	5,777,677,828
발행 또는 매입에 따른 증가, 금융자산	959,550,000
양도에 따른 감소, 금융자산	
공정가치변동에 따른 증가(감소), 금융자산	10,790,027
기말 당기손익-공정가치측정금융자산	6,748,017,855
공정가치측정에 사용된 평가기법에 대한 기술, 자산	순자산가치평가법

4. 재무제표

4-1. 재무상태표 재무상태표

제 5 기 2024.12.31 현재

제 4 기 2023.12.31 현재

제 3 기 2022.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 5 기	제 4 기	제 3 기
자산			
유동자산	449,031,437,038	418,648,028,883	483,568,967,625
현금및현금성자산	33,341,462,690	69,315,764,396	113,257,346,504
매출채권 및 기타채권	131,234,731,022	123,969,821,663	189,589,665,830
기타유동금융자산	172,878,816,076	121,779,582,710	46,313,056,810
유동재고자산	100,495,741,505	90,550,656,530	120,235,171,391
기타유동자산	11,080,685,745	13,032,203,584	14,173,727,090
비유동자산	636,100,497,689	708,851,736,364	708,820,537,480
기타채권	238,658,200		
비유동 당기손익-공정가치측정금융자산	6,960,042,832	6,748,017,855	5,777,677,828
기타비유동금융자산	84,926,676	79,756,676	240,665,188
종속기업투자주식	27,317,574,543	27,317,574,543	27,317,574,543
유형자산	555,305,223,495	617,498,748,990	630,452,123,286
무형자산	10,808,527,097	12,631,090,970	11,720,770,149
사용권자산	134,730,498	234,649,780	422,254,558
확정급여자산	19,707,237,703	28,540,643,472	19,502,430,817
이연법인세자산	15,543,576,645	15,801,254,078	13,387,041,111
자산총계	1,085,131,934,727	1,127,499,765,247	1,192,389,505,105
부채			
유동부채	156,907,992,443	176,495,115,176	264,604,883,233
매입채무 및 기타유동채무	79,793,100,476	88,161,057,371	99,696,857,010
단기차입금			1,000,000,000
유동성장기차입금	6,836,173,000	6,836,173,000	6,836,886,000
기타유동금융부채	19,241,050	35,213,470	34,449,860
유동 리스부채	123,712,820	220,570,955	269,215,691
유동충당부채	6,436,117,805	13,746,158,748	7,193,796,157
당기법인세부채	2,520,138,638	4,152,239,279	49,328,632,134

기타 유동부채	61,179,508,654	63,343,702,353	100,245,046,381
비유동부채	53,397,508,719	82,328,201,497	71,701,220,817
장기차입금	6,581,568,000	12,917,678,000	19,019,633,000
기타비유동금융부채			14,790,000
비유동 리스부채	8,229,697	11,648,449	141,092,447
기타 비유동 부채	46,807,711,022	69,398,875,048	52,525,705,370
부채총계	210,305,501,162	258,823,316,673	336,306,104,050
자본			
자본금	25,756,222,000	25,756,222,000	25,756,222,000
자본잉여금	549,610,250,100	549,610,250,100	549,610,250,100
기타자본	(15,371,708)	(15,371,708)	(15,371,708)
적립금	276,920,000,000	259,370,000,000	98,300,000,000
이익잉여금	22,555,333,173	33,955,348,182	182,432,300,663
자본총계	874,826,433,565	868,676,448,574	856,083,401,055
자본과부채총계	1,085,131,934,727	1,127,499,765,247	1,192,389,505,105

4-2. 포괄손익계산서

포괄손익계산서

제 5 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 4 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 3 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 5 기	제 4 기	제 3 기
수익(매출액)	892,135,807,636	909,651,486,895	1,308,957,185,623
매출원가	831,753,720,698	836,621,937,119	1,012,821,729,305
매출총이익	60,382,086,938	73,029,549,776	296,135,456,318
판매비와관리비	48,912,575,153	49,691,912,507	62,607,739,163
영업이익(손실)	11,469,511,785	23,337,637,269	233,527,717,155
기타수익	4,033,593,498	2,910,341,221	2,876,931,535
기타비용	98,543,715	7,506,986,863	478,773,278
금융수익	30,766,565,759	24,548,328,221	37,389,183,433
금융비용	14,413,304,513	16,098,453,922	27,944,057,955
투자손익	(24,008,883)	10,790,027	(6,569,210,903)
법인세비용차감전순이익(손실)	31,733,813,931	27,201,655,953	238,801,789,987
법인세비용(수익)	6,677,754,656	2,850,238,257	60,626,001,024
당기순이익(손실)	25,056,059,275	24,351,417,696	178,175,788,963
기타포괄손익	(3,441,863,489)	8,857,085,018	3,829,773,868
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	(3,441,863,489)	8,857,085,018	3,829,773,868
확정급여제도의재 측정요소	(3,441,863,489)	8,857,085,018	3,829,773,868
총포괄손익	21,614,195,786	33,208,502,714	182,005,562,831
주당이익			
보통주기본주당이익(손실) (단위 : 원)	486	473	3,459
보통주희석주당이익(손실) (단위 : 원)	486	473	3,459
우선주기본주당순이익(손실) (단위 : 원)	491	478	3,464
우선주희석주당순이익(손실) (단위 : 원)	491	478	3,464

4-3. 자본변동표

자본변동표

제 5 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 4 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 3 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본					
	자본금	자본잉여금	기타자본	적립금	이익잉여금	자본 합계
2022.01.01 (기초자본)	25,756,222,000	549,610,250,100	(15,371,708)	1,750,000,000	112,440,948,627	689,542,049,019
당기순이익(손실)					178,175,788,963	178,175,788,963
확정급여제도의재측정요소					3,829,773,868	3,829,773,868
현금배당					(15,464,210,795)	(15,464,210,795)
적립금의 적립				96,550,000,000	(96,550,000,000)	
2022.12.31 (기말자본)	25,756,222,000	549,610,250,100	(15,371,708)	98,300,000,000	182,432,300,663	856,083,401,055
2023.01.01 (기초자본)	25,756,222,000	549,610,250,100	(15,371,708)	98,300,000,000	182,432,300,663	856,083,401,055
당기순이익(손실)					24,351,417,696	24,351,417,696
확정급여제도의재측정요소					8,857,085,018	8,857,085,018
현금배당					(20,615,455,195)	(20,615,455,195)
적립금의 적립				161,070,000,000	(161,070,000,000)	
2023.12.31 (기말자본)	25,756,222,000	549,610,250,100	(15,371,708)	259,370,000,000	33,955,348,182	868,676,448,574
2024.01.01 (기초자본)	25,756,222,000	549,610,250,100	(15,371,708)	259,370,000,000	33,955,348,182	868,676,448,574
당기순이익(손실)					25,056,059,275	25,056,059,275
확정급여제도의재측정요소					(3,441,863,489)	(3,441,863,489)
현금배당					(15,464,210,795)	(15,464,210,795)
적립금의 적립				17,550,000,000	(17,550,000,000)	
2024.12.31 (기말자본)	25,756,222,000	549,610,250,100	(15,371,708)	276,920,000,000	22,555,333,173	874,826,433,565

4-4. 현금흐름표

현금흐름표

제 5 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 4 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 3 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 5 기	제 4 기	제 3 기
영업활동현금흐름	95,196,009,607	178,701,733,602	284,509,378,801
영업에서 창출된 현금흐름	95,900,535,184	226,330,607,563	314,010,038,737
당기순이익(손실)	25,056,059,275	24,351,417,696	178,175,788,963
당기순이익조정을 위한 가감	136,074,598,911	161,236,909,838	206,898,949,227
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	(65,230,123,002)	40,742,280,029	(71,064,699,453)
이자수취	6,322,077,443	5,487,833,720	1,594,228,676
이자지급	(8,277,614)	(15,282,797)	(10,001,060)
법인세납부(환급)	(7,018,325,406)	(53,101,424,884)	(31,084,887,552)
투자활동현금흐름	(108,428,054,469)	(193,601,427,552)	(258,003,397,153)
당기손익-공정가치측정금융자산의 처분	1,212,274,140		
기타금융자산의 감소(증가)	220,139,808,040	45,001,237,440	90,240,000
기타금융부채의 증가(감소)		1,373,610	1,018,630
유형자산의 처분	3,267,670,194	1,153,365,336	953,575,981
당기손익-공정가치측정금융자산의 취득	(1,448,308,000)	(959,550,000)	(6,440,781,420)
기타금융자산의 취득	(270,009,808,040)	(120,022,107,440)	(45,161,315,000)
유형자산의 취득	(58,899,258,803)	(114,674,921,494)	(204,923,539,465)
무형자산의 취득	(2,690,432,000)	(4,100,825,004)	(2,522,595,879)
재무활동현금흐름	(22,767,560,398)	(28,917,643,958)	12,276,607,665
장기차입금의 증가			28,000,000,000
임대보증금의 증가			14,790,000
단기차입금의 상환		(1,000,000,000)	
유동차입금의 상환	(7,000,000,000)	(7,000,000,000)	
임대보증금의 감소	(17,000,000)	(15,400,000)	(19,980,000)
리스부채의 감소	(286,349,603)	(286,788,763)	(253,991,540)
배당금지급	(15,464,210,795)	(20,615,455,195)	(15,464,210,795)

현금및현금성자산의순 증가(감소)	(35,999,605,260)	(43,817,337,908)	38,782,589,313
기초현금및현금성자산	69,315,764,396	113,257,346,504	75,672,492,108
현금및현금성자산에 대 한 환율변동효과	25,303,554	(124,244,200)	(1,197,734,917)
기말현금및현금성자산	33,341,462,690	69,315,764,396	113,257,346,504

5. 재무제표 주석

1. 일반적인 사항

1. 회사의 개요

대덕전자 주식회사(이하 "당사")는 2020년 5월 1일을 분할기일로 주식회사 대덕(구, 대덕전자 주식회사)에서 인적분할의 방법으로 PCB(Printed Circuit Board)의 제조 및 판매 등의 사업을 목적으로 설립되었습니다. 당사는 경기도 안산시 단원구 강촌로230에 본사를 두고 있으며 2020년 5월 21일 한국거래소 유가증권시장에 당사의 주식을 상장하였습니다. 당기말 현재 당사의 최대주주는 주식회사 대덕(보유주식수 15,546,152주, 보유지분율 31.46%)입니다.

2. 재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

2-1 재무제표 작성기준

당사의 재무제표는 '주식회사 등의 외부감사에 관한 법률'에 따라 제정된 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

당사의 재무제표는 공정가치로 평가된 금융상품 등 아래 회계정책에서 별도로 언급하고 있는 사항을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.

2-2 종속기업투자

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호에 따른 별도재무제표로서 지배기업의투자자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분투자에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다. 당사는 종속기업에 대한 투자자산에 대해서 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법을 선택하여 회계처리하고있습니다. 한편, 종속기업으로부터 수취하는 배당금은 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2-3 유동성 · 비유동성 분류

당사는 자산과 부채를 유동 · 비유동으로 재무상태표에 구분하여 표시하고 있습니다.

자산은 다음의 경우에 유동자산으로 분류하고 있습니다.

- i) 정상영업주기내에 실현될 것으로 예상되거나, 정상영업주기내에 판매하거나 소비할 의도가 있다.
- ii) 주로 단기매매 목적으로 보유하고 있다. iii) 보고기간 후 12개월 이내에 실현될 것으로 예상한다.
- iv) 현금이나 현금성자산으로서, 교환이나 부채 상환 목적으로의 사용에 대한 제한기간이 보고기간 후 12개월 이상이 아니다.

그 밖의 모든 자산은 비유동자산으로 분류하고 있습니다.

부채는 다음의 경우에 유동부채로 분류하고 있습니다.

- i) 정상영업주기 내에 결제될 것으로 예상하고 있다. ii) 주로 단기매매 목적으로 보유하고 있다. iii) 보고기간 후 12개월 이내에 결제하기로 되어 있다. iv) 보고기간 후 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 수 있는 무조건의 권리를 가지고 있지 않다.

그 밖의 모든 부채는 비유동부채로 분류하고 있습니다.

이연법인세자산(부채)은 비유동자산(부채)으로 분류하고 있습니다.

2-4 공정가치 측정

당사는 금융상품을 보고기간말 현재의 공정가치로 평가하고 있습니다. 공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 금융상품에 대한 공시는 다음의 주석에 설명되어 있습니다.

- 평가방법, 유의적인 추정치 및 가정 - 주석 3, 37
- 공정가치측정 서열체계의 양적 공시 - 주석 37
- 금융상품(상각후 원가로 계상하는 상품 포함) - 주석 5, 37

공정가치는 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격입니다. 공정가치측정은 자산을 매도하거나 부채를 이전하는 거래가 다음 중 어느 하나의 시장에서 이루어지는 것으로 가정하고 있습니다.

- 자산이나 부채의 주된 시장
- 자산이나 부채의 주된 시장이 없는 경우에만 가장 유리한 시장

자산이나 부채의 공정가치는 시장참여자가 경제적으로 최선의 행동을 한다는 가정하에 시장참여자가 자산이나 부채의 가격을 결정할 때 사용하는 가정에 근거하여 측정하고 있습니다.

비금융자산의 공정가치를 측정하는 경우에는 시장참여자가 경제적 효익을 창출하기 위하여 그 자산을 최고 최선으로 사용하거나 혹은 최고 최선으로 사용할 다른 시장참여자에게 그 자산을 매도하는 시장참여자의 능력을 고려하고 있습니다.

당사는 상황에 적합하며 관련된 관측가능한 투입변수의 사용을 최대화하고 관측가능하지 않은 투입변수의 사용을 최소화하면서 공정가치를 측정하는 데 충분한 자료가 이용가능한 가치평가방법을 사용하고 있습니다.

재무제표에서 공정가치로 측정되거나 공시되는 모든 자산과 부채는 공정가치 측정에유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수에 근거하여 다음과 같은 공정가치 서열체계로 구분됩니다.

- 수준 1 - 동일한 자산이나 부채에 대한 접근가능한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격
- 수준 2 - 공정가치측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수가 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수를 이용한 공정가치
- 수준 3 - 공정가치측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수가 관측가능하지 않은 투입변수를 이용한 공정가치

재무제표에 반복적으로 공정가치로 측정되는 자산과 부채에 대하여 당사는 매 보고기간말 공정가치 측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수에 기초한 분류에 대한 재평가를 통해 서열체계의 수준 간의 이동이 있는지 판단합니다.

공정가치 공시 목적상 당사는 성격과 특성 및 위험에 근거하여 자산과 부채의 분류를결정하고 공정가치 서열체계의 수준을 결정하고 있습니다.

2-5 외화환산

당사는 재무제표를 기능통화인 원화로 표시하고 있는 바, 재무제표 작성에 있어서 기능통화 외의 통화로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다.

화폐성 외화자산 및 부채는 보고기간종료일 현재의 기능통화 환율로 환산하고, 이에 따라 발생하는

환산차이는 당기손익에 반영하고 있습니다.

한편, 역사적원가로 측정하는 외화표시 비화폐성항목은 최초 거래발생일의 환율을, 공정가치로 측정하는 외화표시 비화폐성항목은 공정가치측정일의 환율을 적용하여 인식하고 있습니다.

관련 자산, 비용, 수익(또는 그 일부)의 최초 인식에 적용할 환율을 결정하기 위한 거래일은 당사가 대가를 선지급하거나 선수취하여 비화폐성자산이나 비화폐성부채를 최초로 인식한 날입니다. 선지급이나 선수취가 여러 차례에 걸쳐 이루어지는 경우, 당사는 대가의 선지급이나 선수취로 인한 거래일을 각각 결정합니다.

2-6 현금및현금성자산

재무상태표상의 현금및현금성자산은 보통예금과 소액현금 및 취득 당시 만기가 3개월 이내인 단기성 예금으로 구성되어 있습니다. 현금흐름표상의 현금및현금성자산은 이러한 현금및현금성자산을 의미합니다.

2-7 금융상품 : 최초인식과 후속 측정

금융상품은 거래당사자 일방에게 금융자산을 발생시키고 동시에 다른 거래상대방에게 금융부채나 지분상품을 발생시키는 모든 계약입니다.

(1) 금융자산

1) 최초인식 및 측정

금융자산은 최초인식시점에 후속적으로 상각후원가로 측정되는 금융자산, 기타포괄손익-공정가치 측정금융자산, 그리고 당기손익-공정가치 측정금융자산으로 분류됩니다.

최초 인식 시점에 금융자산의 분류는 금융자산의 계약상 현금흐름 특성과 금융자산을 관리하기 위한 당사의 사업모형에 따라 달라집니다. 유의적인 금융요소가 포함되지 않거나 실무적 간편법을 적용하는 매출채권을 제외하고는, 당사는 금융자산을 최초에 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 경우가 아니라면 거래원가를 가감합니다. 유의적인 금융요소가 포함되지 않거나 실무적 간편법을 적용하지 않은 매출채권은 기업회계기준서 제1115호에 따라 결정된 거래원가로 측정합니다.

금융자산을 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하기 위해서는 현금흐름이 원리금만으로 구성(SPPI)되어야 합니다. 이 평가는 SPPI 테스트라고 하며, 개별 상품 수준에서 수행됩니다.

금융자산의 관리를 위한 당사의 사업모형은 현금흐름을 발생시키기 위해 금융자산을 관리하는 방법과 관련됩니다. 사업모형은 현금흐름의 원천이 금융자산의 계약상 현금흐름의 수취인지, 매도인지 또는 둘 다인지를 결정합니다.

시장의 합의나 규제에 의해 설정된 기간 프레임 내에서 금융자산을 이전하는 것이 요구되는 금융자산의 매입 또는 매도(정형화된 거래)는 거래일에 인식됩니다. 즉, 당사가 금융자산을 매입하거나 매도하기로 약정한 날을 의미합니다.

2) 후속 측정

후속 측정을 위해 금융자산은 아래 네 가지의 범주로 분류됩니다.

- 상각후원가 측정 금융자산 (채무상품)

- 누적 손익을 당기손익으로 재순환하는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (채무상품)
- 제거시 누적 손익을 당기손익으로 재순환하지 않는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (지분상품)
- 당기손익-공정가치 측정 금융자산

- 상각후원가 측정 금융자산 (채무상품)

당사는 아래 조건을 모두 만족하는 경우에 금융자산을 상각후원가로 측정합니다.

- i) 계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고,
- ii) 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

상각후원가 측정 금융자산은 후속적으로 유효이자율(EIR)법을 사용하여 측정되며, 손상을 인식합니다. 자산의 제거, 변경 또는 손상에서 발생하는 이익과 손실은 당기손익으로 인식됩니다.

- 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (채무상품)

당사는 아래의 조건을 모두 충족하는 채무상품을 기타포괄손익-공정가치 금융자산으로 측정합니다.

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

기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품에서, 이자수익, 외화환산손익, 그리고 손상 또는 환입은 상각후원가 측정 금융자산과 동일한 방법으로 계산되어 당기손익으로 인식됩니다. 나머지 공정가치 변동부분은 기타포괄손익으로 인식됩니다. 금융자산의 제거 시, 기타포괄손익으로 인식한 공정가치 누적 변동분은 당기손익으로 재순환됩니다.

- 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (지분상품)

최초 인식 시점에, 당사는 기업회계기준서 제1032호 '금융상품 표시'에서의 지분의 정의를 충족하고 투자 목적으로 보유하고 있지 않은 지분상품을 기타포괄손익-공정가치로 측정하도록 하는 취소 불가능한 선택을 할 수 있습니다.

이러한 금융자산에서 발생하는 손익은 당기손익으로 재순환되지 않습니다. 배당은 당사가 금융자산의 원가 중 일부를 회수하여 이익을 얻는 경우를 제외하고는, 받을 권리가 확정되었을 때 손익계산서에 기타수익으로 인식되며, 기타포괄손익으로 처리됩니다. 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품은 손상을 인식하지 않습니다.

당사는 비상장지분상품에 대해서도 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다.

- 당기손익-공정가치 측정 금융자산

당기손익-공정가치 측정 금융자산은 단기매매항목, 최초 인식 시에 당기손익-공정가치로 측정하도록 지정된 금융자산 또는 공정가치로 측정하도록 요구되는 금융자산을 포함합니다. 단기간 내에 매도하거나 재구매할 목적으로 취득한 금융자산은 단기매매항목으로 분류됩니다. 분리된 내재파생상품을 포함한 파생상품은 효과적인 위험회피수단으로 지정되지 않았다면 단기매매항목으로 분류됩니다. 현금흐름이 원리금 지급만으로 구성되지 않은 금융자산은 사업모형에 관계없이 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류 및 측정됩니다. 상기 문단에서 서술된 것과 같이 채무상품이 상각후

원가 또는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류됨에도 불구하고 회계 불일치를 제거하거나 유의적으로 감소시킬 수 있다면 채무상품을 당기손익-공정가치로 측정하도록 지정할 수 있습니다.

당기손익-공정가치 측정 금융자산은 재무상태표에 공정가치로 표시되며, 공정가치의 순변동은 손익 계산서에서 당기손익으로 인식됩니다.

이 범주는 파생상품과 공정가치의 변동을 기타포괄손익으로 처리하는 취소불가능한 선택을 하지 않은 상장 지분 상품을 포함합니다. 상장 지분 상품에 대한 배당은 권리가 확정된 시점에 당기손익으로 인식합니다.

복합계약에 내재된 파생상품은 경제적인 특성과 위험이 주계약에 밀접하게 관련되지 않고, 내재파생상품과 동일한 조건인 별도의 상품이 파생상품의 정의를 충족하며, 복합계약이 당기손익-공정가치로 측정되지 않는다면 주계약으로부터 분리하여 별도의 파생상품으로 회계처리합니다. 내재파생상품은 공정가치로 측정하고 공정가치의 변동을 당기손익으로 인식합니다. 현금흐름을 유의적으로 변경시키는 계약 조건의 변경이 있거나 당기손익-공정가치 측정 범주에 해당하지 않게 되는 경우에만 재평가가 발생합니다.

주계약이 금융자산인 복합계약에서 내재파생상품은 분리하여 회계처리하지 않습니다. 주계약인 금융자산과 내재파생상품은 상품 전체를 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류합니다.

3) 제거

금융자산 (또는, 금융자산의 일부 또는 비슷한 금융자산의 집합의 일부)는 다음과 같은 상황에서 우선적으로 제거됩니다.

- 금융자산의 현금흐름을 수취할 권리가 소멸되거나,
- 당사가 금융자산의 현금흐름을 수취할 권리를 양도하거나 양도(pass-through) 계약에 따라 수취한 현금흐름 전체를 중요한 지체 없이 제3자에게 지급할 의무가 있다. 이 경우에 당사는 금융자산의 보유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하거나 금융자산의 보유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지도 보유하지도 않으나 자산에 대한 통제를 이전

당사가 금융자산의 현금흐름을 수취할 권리를 이전하거나 양도(pass-through) 계약을 체결할 때, 자산을 소유함에 따른 위험과 보상을 유지하는지를 평가합니다. 당사가 금융자산의 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 이전하지도 않았다면, 해당 금융자산에 지속적으로 관여하는 정도까지 그 금융자산을 계속 인식합니다. 이 경우에, 당사는 관련된 부채를 인식합니다. 양도된 자산과 관련된 부채는 당사가 보유한 권리와 의무를 반영하여 측정합니다.

보증을 제공하는 형태인 지속적 관여는, 양도된 자산의 장부금액과 수취한 대가 중 상환을 요구받을 수 있는 최대 금액 중 낮은 금액으로 측정됩니다.

4) 금융자산의 손상

금융자산의 손상에 대한 추가적인 공시는 주석 3(중요한 회계적 판단, 추정 및 가정), 주석 8(매출채권및기타채권)에서 제공하고 있습니다.

당사는 당기손익-공정가치 항목을 제외한 모든 채무상품에 대하여 기대신용손실(ECL)에 대한 충당금을 인식합니다. 기대신용손실은 계약상 수취하기로 한 현금흐름과 당사가 수취할 것으로 예상하

는 모든 현금흐름의 차이를 최초의 유효이자율로 할인하여 추정합니다. 예상되는 현금흐름은 보유한 담보를 처분하거나 계약의 필수 조건인 그 밖의 신용 보강으로부터 발생하는 현금흐름을 포함합니다.

기대신용손실은 두 개의 stage로 인식합니다. 최초 인식 이후 신용위험의 유의적인 증가가 없는 신용 익스포저에 대하여, 기대신용손실은 향후 12개월 내에 발생할 가능성이 있는 채무불이행 사건으로부터 발생하는 신용손실(12개월 기대신용손실)을 반영합니다. 최초 인식 이후 신용위험의 유의적인 증가가 있는 신용 익스포저에 대하여, 손실충당금은 채무불이행 사건이 발생하는 시기와 무관하게 익스포저의 남은 존속기간에 대한 기대신용손실(전체기간 기대신용손실)을 측정하도록 요구됩니다.

매출채권과 계약자산에 대하여, 당사는 기대신용손실 계산에 간편법을 적용할 수 있습니다. 따라서, 당사는 신용위험의 변동을 추적하지 않는 대신에, 각 결산일에 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 인식합니다. 당사는 특정 채무자에 대한 미래전망정보와 경제적 환경을 반영하여 조정된 과거 신용손실 경험에 근거하여 충당금 설정률표를 설정합니다.

기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품에 대하여, 당사는 낮은 신용위험 간편법을 적용합니다. 매 결산일에, 당사는 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 모든 정보를 사용하여 채무상품이 낮은 신용위험을 가지고 있다고 고려되는지를 평가합니다.

당사는 계약상 지급이 90일을 초과하여 연체되는 경우에 채무불이행이 발생한 것으로 봅니다. 그러나 특정 상황에서, 당사는 내부 또는 외부 정보가 당사에 의한 모든 신용보강을 고려하기 전에는 당사의 계약상의 원금 전체를 수취하지 못할 것을 나타내는 경우에 금융자산에 채무불이행 사건이 발생했다고 볼 수 있습니다. 금융자산은 계약상 현금흐름을 회수하는 데에 합리적인 기대가 없을 때 제거됩니다.

(2) 금융부채

1) 최초인식 및 측정

금융부채는 최초 인식 시점에 당기손익-공정가치 측정 금융부채, 대출과 차입, 미지급금 또는 효과적인 위험회피 수단으로 지정된 파생상품으로 적절하게 분류됩니다.

모든 금융부채는 최초에 공정가치로 인식되고, 차입금 및 미지급금의 경우에는 직접 관련된 거래원가를 차감합니다. 당사의 금융부채는 매입부채와 기타미지급금 및 차입금을 포함합니다.

당사는 공급자금융약정으로 생긴 금융부채가 매입채무의 속성 및 기능과 유사한 경우 이를 재무상태표에서 매입채무및기타채무로 분류합니다. 만약 당사의 공급자금융약정이 정상 영업 주기내에 사용되는 운전 자본의 일부이고, 제공되는 담보 수준이 매입채무와 유사하며, 공급자금융약정으로 생긴 부채의 조건이 공급자금융약정에 해당하지 않는 매입채무의 조건과 실질적으로 다르지 않는 경우가 이에 해당합니다. 공급자금융약정으로 생긴 부채가 재무상태표에서 매입채무및기타채무로 분류되는 경우 이와 관련된 현금흐름은 현금흐름표의 영업활동에 포함됩니다.

2) 후속측정

금융부채의 후속측정은 금융부채의 분류에 따라 상이합니다.

- 당기손익-공정가치 측정 금융부채

당기손익-공정가치 측정 금융부채는 단기매매금융부채와 최초 인식 시점에 당기손익-공정가치로

측정하도록 지정된 금융부채를 포함합니다.

금융부채가 단기간 내에 재매입되는 경우에는 단기매매항목으로 분류됩니다. 이 범주는 또한 기업 회계기준서 제1109호에서 정의된 위험회피관계에 있는 위험회피수단으로 지정되지 않은 파생상품을 포함합니다. 또한 분리된 내재파생상품은 위험회피에 효과적인 수단으로 지정되지 않았다면 단기매매항목으로 분류됩니다.

단기매매항목인 금융부채에서 발생하는 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

당기손익-공정가치 항목으로 지정된 금융부채는 기업회계기준서 제1109호의 기준을 충족하는 경우에 최초 인식 시점에만 지정됩니다.

- 대여금 및 차입금

최초 인식 이후에, 이자부 대여금과 차입금은 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정됩니다. 부채가 제거되거나 유효이자율 상각 절차에 따라 발생하는 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

상각후원가는 유효이자율의 필수적인 부분인 수수료나 원가에 대한 할인이나 할증액을 고려하여 계산됩니다. 이 범주는 일반적으로 이자부 대여나 차입에 적용합니다.

3) 제거

금융부채는 지급 의무의 이행, 취소, 또는 만료된 경우에 제거됩니다. 기존 금융부채가 대여자는 동일하지만 조건이 실질적으로 다른 금융부채에 의해 교환되거나, 기존 부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에, 이러한 교환이나 변경은 최초의 부채를 제거하고 새로운 부채를 인식하게 합니다. 각 장부금액의 차이는 당기손익으로 인식합니다.

4) 상계

인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있고 순액으로 결제하거나, 자산을 회수하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있는 경우에는 금융자산과 금융부채를 상계하고 재무상태표에 순액으로 표시하고 있습니다.

2-8 재고자산

당사는 재고자산을 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 평가하고 있습니다. 한편 재고자산별 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 현재의 상태로 이르게 하는 데 발생한 기타원가를 포함하고 있습니다. 재고자산의 단위원가는 가중평균법(미착품은 개별법)에 의한 취득원가로 평가하고 있으며, 연중 계속기록법에 의하여 수량을 계산하고 매 보고기간종료일에 실시재고조사를 실시하여 그 기록을 조정하고 있습니다.

2-9 유형자산

당사는 건설중인자산은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 잔액으로, 유형자산은 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 잔액으로 표시하고 있으며, 이러한 원가에는 발생 시점에 자산의 인식요건을 충족한 대체원가를 포함하고 있습니다. 즉, 종합검사원가와 같이 자산의 인식요건을 충족하는 경우에는 유형자산의 장부금액에 포함되어 있으며, 모든 수선 및 유지비용은 발생시점에 당기손익에 반영하고 있습니다.

당사는 유형자산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 이를 제외한 유형자산에 대하여 아래

의 내용연수에 따라 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

구분	추정내용연수
건물	10 ~ 30년
구축물	5 ~ 30년
기계장치	4년
차량운반구	4년
공기구비품	4년

유형자산은 처분하거나 사용 또는 처분을 통하여 미래경제적 효익이 기대되지 않을 경우 제거하고 있으며 이로 인하여 발생하는 순매각금액과 장부금액의 차이는 제거시점의 당기손익에 반영하고 있습니다.

유형자산의 잔존가치, 내용연수 및 감가상각방법은 적어도 매 회계연도말에 재검토하고, 변경시 변경효과는 전진적으로 인식합니다.

당사는 물리적 위험과 전환위험을 포함한 기후 관련 위험을 고려합니다. 구체적으로, 당사는 기후 관련 법률 및 규제가 회사의 화석연료 기반 기계 및 장비의 사용을 금지 또는 제한하거나 회사의 건물과 설비에 추가적인 에너지 효율성 요구 사항을 부과하는 등의 방식으로 내용연수나 잔존가치에 영향을 미칠 수 있는지 여부를 결정합니다.

2-10 차입원가

의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이르게 하는데 상당한 기간을 필요로 하는 자산의 취득, 건설 또는 생산과 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있으며, 기타 차입원가는 발생시 비용으로 계상하고 있습니다.

2-11 무형자산

당사는 개별적으로 취득한 무형자산은 취득원가로 계상하고 사업결합으로 취득하는 무형자산은 매수시점의 공정가치로 계상하며 최초취득 이후 상각누계액과 손상차손누계액을 직접 차감하여 표시하고 있습니다. 한편, 내부적으로 창출된 무형자산은 발생시점에 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

무형자산은 유한한 내용연수를 가진 무형자산과 비한정 내용연수를 가진 무형자산으로 구분되는 바, 유한한 내용연수를 가진 무형자산은 해당 내용연수에 걸쳐 상각하고손상징후가 파악되는 경우 손상여부를 검토하고 있습니다. 또한, 내용연수와 상각방법은 매 보고기간 종료일에 그 적정성을 검토하고 있으며, 예상 사용기간의 변경이나경제적효익의 소비형태 변화 등으로 인하여 변경이 필요한 경우에는 추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다. 무형자산상각비는 해당 무형자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

한편, 비한정 내용연수를 가진 무형자산은 상각하지 아니하되, 매년 개별적으로 또는현금창출단위에 포함하여 손상검사를 수행하고 있습니다. 또한, 매년 해당 무형자산에 대하여 비한정 내용연수를 적용하는 것이 적절한지를 검토하고 적절하지 않은 경우 전진적인 방법으로 유한한 내용연수로 변경하고 있습니다.

당사는 무형자산 제거시 순매각금액과 장부금액의 차이로 인한 손익은 제거시점의 당기손익에 반영하고 있습니다.

당사의 무형자산 관련 회계정책을 요약하면 다음과 같습니다.

구분	상각방법	추정내용연수
회원권	상각대상 아님	비한정
소프트웨어	미래경제적효익이 발생할 것으로 예상되는 기간 동안 정액법으로 상각	4년

2-12 리스

당사는 계약의 약정시점에 계약이 리스인지 또는 리스를 포함하는지 판단합니다. 계약에서 대가와 교환하여, 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 이전하게 한다면 그 계약은 리스이거나 리스를 포함합니다.

(1) 리스이용자

당사는 리스개시일(즉, 기초자산이 사용가능한 시점)에 사용권자산을 인식합니다. 사용권자산은 원가로 측정하고, 후속 측정 시 원가모형을 적용하였습니다. 원가모형을 적용하기 위하여 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하고, 리스부채의 재측정에 따른 조정을 반영합니다. 사용권자산의 원가는 인식된 리스부채 금액, 최초 직접원가, 그리고 받은 리스 인센티브를 차감한 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료를 포함합니다. 사용권자산은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 감가상각됩니다.

리스기간 종료시점에 당사에 기초자산의 소유권이 이전되는 경우나 사용권자산의 원가에 당사가 매수선택권을 행사할 것임이 반영되는 경우, 감가상각은 자산의 기초자산의 추정된 내용연수를 사용하여 계산됩니다. 한편, 사용권자산도 손상의 대상이 됩니다.

당사는 리스개시일에 리스기간에 걸쳐 지급될 리스료의 현재가치로 리스부채를 측정합니다. 리스료는 고정리스료(실질적인 고정리스료를 포함하고, 받을 리스 인센티브는 차감), 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료 및 잔존가치보증에 따라 지급될 것으로 예상되는 금액으로 구성됩니다. 리스료는 또한 당사가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격과 리스기간이 당사의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액을 포함합니다. 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료가 아닌 변동리스료는 (재고자산을 생산하는데 발생한 것이 아니라면) 리스료 발생을 유발하는 사건 또는 조건이 발생한 기간의 비용으로 인식합니다.

당사는 리스료의 현재가치를 계산할 때, 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없기 때문에 리스개시일의 증분차입이자율을 사용합니다. 리스개시일 이후 리스부채 금액은 이자를 반영하여 증가하고 지급한 리스료를 반영하여 감소합니다. 또한, 리스부채의 장부금액은 리스기간의 변경, 리스료의 변경(예를 들어, 리스료를 산정할 때 사용한 지수나 요율의 변동으로 생기는 미래 리스료의 변동) 또는 기초자산을 매수하는 선택권 평가에 변동이 있는 경우 재측정됩니다.

당사는 단기리스(즉, 이러한 리스는 리스기간이 리스개시일로부터 12개월 이하이고 매수선택권을 포함하지 않음)에 대한 인식 면제 규정을 적용합니다. 또한, 당사는 소액자산 리스에 대한 인식 면제 규정을 적용합니다. 단기리스와 소액자산 리스에 대한 리스료는 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용으로 인식합니다.

(2) 리스제공자

당사는 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스를 운용리스로 분류합니다. 리스료 수익은 리스기간에 걸쳐 정액 기준으로 인식하고 있습니다. 운용리스 체결과정에서 부담하는 리스개설 직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다.

한편, 당사가 중간리스제공자인 경우 상위리스와 전대리스를 각각 회계처리합니다. 또한 전대리스의 분류는 기초자산이 아닌 상위리스에서 생기는 사용권자산에 기초하여 분류됩니다.

2-13 정부보조금

정부보조금은 당사가 정부보조금에 부수되는 조건을 준수하고 그 보조금을 수취하는 것에 대해 합리적인 확신이 있을 경우에만 인식하고 있습니다.

(1) 자산관련 보조금

당사는 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

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

2-14 비금융자산의 손상

당사는 매 보고기간종료일에 자산의 손상을 시사하는 징후가 존재하는지 검토하고 있습니다. 그러한 징후가 존재하는 경우 또는 매년 자산에 대한 손상검사가 요구되는 경우, 당사는 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 자산의 회수가능액은 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액이며, 개별자산별로 결정하나 해당 개별자산의 현금유입이 다른 자산이나 자산집단의 현금유입과 거의 독립적으로 창출되지 않는 경우, 해당 개별자산이 속한 현금창출단위별로 결정됩니다. 자산의 장부금액이 회수가능액을 초과하는 경우, 자산은 손상된 것으로 보며 자산의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키게 됩니다.

사용가치는 해당 자산의 기대 미래현금흐름의 추정치를 화폐의 시간가치와 해당 자산의 위험에 대한 시장의 평가를 반영한 세전할인율로 할인한 현재가치로 평가하고 있습니다. 순공정가치는 최근 거래가격을 고려하고 있습니다. 그러한 거래가 식별되지 않는 경우 적절한 평가모델을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 계산에는 평가배수, 상장주식의 시가 또는 기타 공정가치 지표를 이용하고 있습니다.

손상차손은 손상된 자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

영업권을 제외한 자산에 대하여 매 보고기간종료일에 과거에 인식한 자산의 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 또는 감소하였다는 것을 시사하는 징후가 있는지 여부를 평가하며, 그러한 징후가 있는 경우 회수가능액을 추정하고 있습니다. 과거에 인식한 영업권을 제외한 자산의 손상차손은 직전 손상차손의 인식시점 이후 해당 자산의 회수가능액을 결정하는데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에 한하여 손상차손을 인식하지 않았을 경우의 자산의 장부금액의 상각후 잔액을 한도로 장부금액을 회수가능액으로 증가시키고 이러한 손상차손환입은 당기손익에 반영하고 있습니다.

당사는 비한정 내용연수를 가진 무형자산에 대하여 매 보고기간말과 손상징후가 발생하였을 때 개

별 자산별 또는 현금창출단위별로 손상검사를 수행하고 있습니다.

당사는 물리적위험과 전환위험을 포함한 기후 위험이 유의적인 영향을 미칠 수 있는지 평가하며, 이러한 위험을 사용가치 평가 시 현금흐름 예측에 포함합니다.

2-15 총당부채

당사는 과거사건의 결과로 현재의무(법적의무 또는 의제의무)가 존재하고, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며, 당해 의무의이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 총당부채를 인식하고 있습니다. 총당부채를 결제하기 위하여 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제3자가 변제할 것이 예상되는 경우 당사는 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있습니다. 총당부채와 관련하여 포괄손익계산서에 인식되는 비용은 제3자의 변제와 관련하여 인식한 금액과 상계하여 표시하고 있습니다.

화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 총당부채는 부채의 특유위험을 반영한 현행 세전 이자율로 할인하고 있습니다. 총당부채를 현재가치로 평가하는 경우, 기간 경과에따른 장부금액의 증가는 금융원가로 인식하고 있습니다.

당사는 총당부채를 추정할 때 환경 규제 및 기타 관련 법률의 변경과 같은 기후 관련 위험의 영향을 고려합니다.

(1) 판매보증총당부채

당사는 판매된 제품에 대한 품질보증, 하자보수에 대하여 과거 경험에 근거하여 향후부담하게 될 비용을 추정하여 판매보증총당부채로 인식하고 있습니다.

(2) 온실가스배출권 및 배출부채

당사는 '온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률'에 따라 설정된 온실가스 배출허용총량의 범위에서 개별 온실가스 배출업체에 할당되는 온실가스배출 허용량을 무료로 할당받고 있습니다. 동 배출권은 계획기간동안 매년 지급되고 있으며, 당사는 실제 배출량에 대응하여 동일한 수의 배출권을 제출하여야 합니다.

당사는 정부에서 무상으로 할당받은 배출권(이하 '무상할당 배출권'이라 한다)은 영 ("0")으로 측정하여 인식하며 매입 배출권은 원가로 측정하여 무형자산으로 인식하고 있습니다.

또한 배출권은 정부에 제출하거나 매각하는 때 재무상태표에서 제거하고 있습니다.

배출부채는 다음 (1)과 (2)를 더하여 측정하고 있습니다.

(1) 정부에 제출할 해당 이행연도 분으로 보유한 배출권의 장부금액

(2) (1)의 배출권 수량을 초과하는 배출량에 대해 해당 의무를 이행하는 데에 소요되는 지출에 대한 보고기간 말 현재 최선의 추정치

배출권은 무형자산으로 배출부채는 총당부채로 분류합니다.

당사의 당기의 온실가스 배출량 추정치는 정부로부터 부여받은 배출권 무상 할당량과 전기 이월량의 합보다 적으며 보고기간종료일 현재 당사가 인식한 배출부채는 없습니다. 한편, 보고기간종료일

현재 담보로 제공한 온실가스 배출권은 없습니다.

2-16 종업원급여

(1) 퇴직급여

당사는 확정급여제도 및 확정기여제도를 운영하고 있습니다. 확정급여제도의 경우, 확정급여제도의 급여원가는 예측단위적립방식을 이용하여 결정됩니다. 보험수리적손익, 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산인식 상한효과의 변동으로 구성된 재측정요소는 발생 즉시 기타포괄손익으로 인식하고 있으며 후속적으로 당기손익으로 재분류하지 아니하고 있습니다.

과거근무원가는 제도의 개정이나 축소가 발생하는 시점과 관련 구조조정원가나 해고급여를 인식하는 시점 중 이른 날에 비용으로 인식하고 있습니다.

순이자는 순확정급여부채(자산)에 할인율을 곱하여 결정하고 있습니다. 당사는 근무원가와 순확정급여부채의 순이자를 매출원가 및 판매비와관리비의 항목으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

확정기여제도와 관련하여 일정기간 종업원이 근무용역을 제공하였을 때에는 그 근무용역과 교환하여 확정기여제도에 납부해야 할 기여금에 대하여 자산의 원가에 포함하는 경우를 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 부채(미지급비용)로 인식하고 있습니다.

(2) 기타장기종업원급여

당사는 종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간말부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타장기종업원급여는 확정급여제도와 동일한 방법으로 측정되며, 근무원가, 기타장기종업원급여부채의 순이자 및 재측정요소는 당기손익으로 인식됩니다.

2-17 자기주식

당사는 자기주식을 자본에서 차감하여 회계처리하고 있습니다. 자기주식의 취득, 매 각, 발행 또는 취소에 따른 손익은 포괄손익계산서에 반영하지 않으며, 장부금액과 처분대가의 차이는 자본잉여금 또는 기타자본으로 회계처리하고 있습니다.

2-18 현금배당

당사는 배당을 지급하기 위해 분배가 승인되고 더 이상 기업에게 재량이 없는 시점에부채를 인식하고 있습니다. 주주에 대한 분배는 주주에 의한 승인을 필요로 합니다. 대응되는 금액은 자본에 직접 반영하고 있습니다.

2-19 고객과의 계약에서 생기는 수익

고객과의 계약에서 당사는 재화나 용역의 통제가 고객에 이전되었을 때, 해당 재화나용역의 대가로 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상되는 대가의 금액을 수익으로 인식합니다. 당사는 고객과의 계약에서 재화나 용역을 고객에게 제공하기 전에 정해진 각 재화나 용역을 통제합니다.

당사는 재화의 판매로 인한 수익은 일반적으로 고객에게 재화가 인도되고 고객이 인수한 시점에 통제가 이전되므로 이 시점에 수익을 인식합니다.

(1) 변동대가

계약이 변동대가를 포함한 경우에 당사는 고객에 약속한 재화를 이전하고 그 대가로 받을 금액을 추

정합니다. 변동대와 관련된 불확실성이 나중에 해소될 때, 이미 인식한 누적 수익 금액 중 유의적인 부분을 되돌리지(환원하지) 않을 가능성이 매우 높은 정도까지만 변동대가를 계약의 개시 시점에 추정하고 거래가격에 포함합니다.

(2) 유의적인 금융요소

당사는 계약을 개시할 때 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의 기간이 1년 이내일 것이라고 예상된다면 약속한 대가(금액)에 유의적인 금융요소의 영향을 반영하지 않습니다.

(3) 보증 의무

당사는 법의 요구에 따라 판매 시점에 결함이 존재하는 제품을 수리하는 보증을 제공하고 있습니다. 이러한 확신 유형의 보증은 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산'에 따라 회계처리합니다.

(4) 계약 잔액

- 계약자산

계약자산은 고객에게 이전한 재화나 용역에 대하여 그 대가를 받을 권리입니다. 고객이 대가를 지급하기 전이나 지급기일 전에 당사가 고객에게 재화나 용역을 이전하는 경우 그 대가를 받을 기업의 권리로 그 권리에 시간의 경과 외의 조건이 있는 자산은 계약자산입니다.

- 매출채권

무조건적인 대가 금액이 고객으로부터 지급되어야 하는 경우 (즉, 만기에 대가의 지급이 되기 전에 시간의 경과만이 요구되는 경우) 채권을 인식합니다.

- 계약부채

계약부채는 당사가 고객에게서 이미 받은 대가(또는 지급기일이 된 대가)에 상응하여 고객에게 재화나 용역을 이전하여야 하는 기업의 의무입니다. 만약 당사가 재화나 용역을 고객에 이전하기 전에 고객이 대가를 지불한다면, 지급이 되었거나 지급기일 중이른 시점에 계약부채를 인식합니다. 계약부채는 당사가 계약에 따라 수행의무를 이행할 때 수익으로 인식합니다.

2-20 법인세

(1) 당기법인세

당기 및 과거기간의 당기 법인세부채(자산)는 보고기간 종료일까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및 세법)을 사용하여, 과세당국에 납부할(과세당국으로부터 환급받을) 것으로 예상되는 금액으로 측정하고 있습니다.

자본에 직접 반영되는 항목과 관련된 당기 법인세는 자본에 반영되며 포괄손익계산서에 반영되지 않고 있습니다. 경영진은 주기적으로 관련 세법규정의 해석과 관련해서 법인세 환급액에 대한 회수가능성을 평가하여 필요한 경우 충당금을 설정하고 있습니다.

(2) 이연법인세

당사는 자산 및 부채의 재무보고 목적상 장부금액과 세무기준액의 차이인 일시적차이에 대하여 이연법인세자산과 이연법인세부채를 인식하고 있습니다.

당사는 다음의 경우를 제외하고 모든 가산할 일시적차이에 대하여 이연법인세부채를 인식하고 있습니다.

- 영업권을 최초로 인식할 때 이연법인세부채가 발생하는 경우
- 자산 또는 부채를 최초로 인식하는 거래로서 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 이연법인세부채가 발생하는 경우
- 종속기업, 관계기업, 조인트벤처에 대한 투자지분과 관련한 가산할 일시적차이로서 동 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적 차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우

또한, 다음의 경우를 제외하고는 차감할 일시적차이, 미사용 세액공제와 세무상 결손금이 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

- 자산 또는 부채를 최초로 인식하는 거래로서 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래인 경우
- 종속기업, 관계기업, 조인트벤처에 대한 투자지분과 관련한 차감할 일시적차이로서 동 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높지 않거나 동 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높지 않은 경우

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간 종료일에 검토하며, 이연법인세자산의 일부 또는 전부에 대한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상높지 않다면 이연법인세자산의 장부금액을 감액시키고 있습니다. 한편, 감액된 금액은 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높아지면 그 범위내에서 다시 환입하고 있습니다. 또한, 매 보고기간말마다 인식되지 않은 이연법인세자산에 대하여 재검토하여, 미래 과세소득에 의해 이연법인세자산이 회수될 가능성이 높아진 범위까지 과거 인식되지 않은 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산 및 부채는 보고기간종료일까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및 세법)에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다.

당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세는 당기손익 이외의 항목으로 인식하고 있습니다. 이연법인세 항목은 해당 거래에 따라서 기타포괄손익으로 인식하거나 자본에 직접 반영하고 있습니다.

당기 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있고, 이연법인세자산과 이연법인세부채가 동일한 과세대상기업과 동일한과세당국과 관련이 있는 경우에만 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하여 표시하고 있습니다.

2-21 주당이익

기본주당이익은 보통주와 우선주에 귀속되는 당기순손익을 보고기간 동안에 유통된 주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다. 희석주당이익은 희석화 효과가 있는 잠재적 보통주의 영향을 고려하여 보통주와 우선주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

2-22 제·개정된 기준서의 적용

당사는 당기부터 시행되는 다음 기업회계기준서의 제·개정내용을 최초로 적용하였습니다. 제·개정된 기준서의 내용 및 영향은 다음과 같습니다. 한편, 당사는 공표되었으나 시행되지 않은 기준서, 해석서, 개정사항을 조기적용한 바는 없습니다.

(1) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 판매후리스에서 발생하는 리스부채

기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정사항은 판매자-리스이용자가 판매후리스 거래에서 생기는 리스부채 측정 시 판매자-리스이용자가 계속 보유하는 사용권에 대해서는 어떠한 차손익도 인식하지 않도록 요구사항을 명확히 하였습니다. 이 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동·비유동 분류

기업회계기준서 제1001호의 개정사항은 부채의 유동·비유동 분류에 대한 다음의 요구사항을 명확히 합니다.

- 결제를 연기할 수 있는 권리의 의미
- 연기할 수 있는 권리가 보고기간말 현재 존재해야 함
- 유동성 분류는 기업의 연기할 권리의 행사 가능성에 영향을 받지 않음
- 기업이 자신의 지분상품을 이전하여 부채를 결제할 수 있는 조건은 그 옵션을 지분상품으로 분류하고 동 옵션을 복합금융상품의 자본 요소로서 부채와 분리하여 인식 하는 경우라면, 유동·비유동 분류에 영향을 미치지 않음

또한, 기업이 차입약정으로 인해 발생한 부채를 비유동부채로 분류하고, 결제를 연기할 수 있는 기업의 권리가 보고기간 후 12개월 이내에 약정사항을 준수하는지 여부에 따라 좌우되는 경우 이를 공시해야 합니다. 이 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

(3) 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 공급자금융약정

기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 제1107호 '금융상품: 공시'의 개정은 공급자금융약정의 특성을 명확히 하고 그러한 약정에 대한 추가 공시를 요구합니다. 이 개정사항의 공시 요구사항은 재무제표 이용자가 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 및 유동성위험의 노출에 미치는 영향을 이해할 수 있도록 도움을 주기 위한 것입니다. 이 개정사항에 따라 당사는 공급자금융약정에 대하여 주석 16에 추가로공시하였습니다.

2-23 제정·공표되었으나 아직 시행되지 않은 회계기준

당사의 재무제표 발행승인일 현재 제정 또는 공표되었으나 아직 시행되지 않아 당사가 채택하지 않은 한국채택국제회계기준의 제·개정내역은 다음과 같습니다.

(1) 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과' 개정 - 교환가능성 결여

기업이 다른 통화와의 교환가능성을 평가하는 방법과 교환 가능성 결여 시 현물환율을 결정하는 방법을 명확히 하기 위해 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과'가 개정 되었습니다. 또한 이 개정사항은 교환가능성이 결여된 통화가 기업의 재무성과, 재무상태 및 현금흐름에 어떻게 영향을 미치는지 또는 영향을 미칠 것으로 예상되는지를 재무제표 이용자가 이해할 수 있는 정보를 공시하도록 요구합니다. 이 개정사항은 2025년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용됩니다. 조기 적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다. 이 개정사항을 적용할 때 당사는 비교 정보를 재작성하지 않습니다. 이 개정사항은 당사의 재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

(2) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 및 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 금융상품의 분류 및 측정

기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 및 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 금융상품의 분류 및 측정 개정사항은 다음을 포함합니다.

- 결제일에 제거되는 금융부채와 전자지급시스템을 사용하여 결제되는 금융부채를 결제일 전에 제거하기 위한 회계정책 선택(특정 요건이 충족되는 경우)을 도입하는 것을 명확히 함
- ESG 및 유사한 특성이 있는 금융자산의 계약상 현금흐름을 평가하는 방법에 대한 추가적인 지침
- 비소구 특성을 구성하는 것이 무엇인지와 계약상 연계된 금융상품의 특징이 무엇인지를 명확히 함
- 우발특성이 있는 금융상품에 대한 공시사항과 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품에 대한 추가적인 공시 요구사항을 도입

이 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용됩니다. 조기 적용이 허용되며, 금융자산의 분류 및 이와 관련된 공시사항에 대한 개정사항만을 조기 적용할 수 도 있습니다. 이 개정사항은 당사의 재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

(3) 한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11

기준서간 요구사항의 일관성을 제고하고, 불명확한 부분을 명확히 하여, 이해가능성을 개선하고자 한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11이 발표되었습니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택': K-IFRS 최초 채택 시 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

이 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용됩니다. 조기 적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다. 이 개정사항은 당사의 재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

2-24 재무제표 승인

당사의 재무제표는 2025년 2월 20일 이사회에서 승인되었으며, 2025년 3월 27일 주주총회에서 최종승인될 예정입니다.

3. 중요한 회계적 판단, 추정 및 가정

당사의 경영진은 재무제표 작성시 수익, 비용, 자산 및 부채에 대한 보고금액과 우발부채에 대한 주석공시사항에 영향을 미칠 수 있는 판단, 추정 및 가정을 하여야 합니다. 그러나, 이러한 추정 및 가정의 불확실성은 향후 영향을 받을 자산 및 부채의 장부금액에 중요한 조정을 유발할 수 있습니다. 당사가 노출된 위험 및 불확실성에 대한 기타 공시사항으로 자본관리, 재무위험관리 및 정책, 민감도 분석이 있습니다.

다음 회계연도내에 자산과 부채의 장부금액에 중요한 조정을 유발할 수 있는 중요한 위험을 내포한 보고기간종료일 현재의 미래에 대한 중요한 가정 및 추정의 불확실성에 대한 기타 주요 원천은 다음과 같습니다. 가정 및 추정은 재무제표를 작성하는 시점에 입수가 가능한 변수에 근거하고 있습니다. 현재의 상황과 미래에 대한 가정은 시장의 변화나 당사의 통제에서 벗어난 상황으로 인해 변화할 수 있습니다. 그러한 변화가 발생시 이를 가정에 반영하고 있습니다.

(1) 비금융자산의 손상

당사는 매 보고기간종료일에 모든 비금융자산에 대하여 손상징후의 존재여부를 평가하고 있습니다. 비한정 내용연수의 무형자산에 대해서는 매년 또는 손상징후가 있는 경우에 손상검사를 수행하며,

기타 비금융자산에 대해서는 장부금액이 회수가능하지않을 것이라는 징후가 있을 때 손상검사를 수행합니다. 사용가치를 계산하기 위하여 경영진은 해당 자산이나 현금창출단위로부터 발생하는 미래 기대현금흐름을 추정하고 동 미래기대현금흐름의 현재가치를 계산하기 위한 적절한 할인율을 선택하여야 합니다.

(2) 금융상품의 공정가치

활성시장이 없는 금융상품의 공정가치는 현금흐름할인법을 포함한 평가기법을 적용하여 산정하였습니다. 이러한 평가기법에 사용된 입력요소에 관측가능한 시장의 정보를 이용할 수 없는 경우, 공정가치의 산정에 상당한 추정이 요구됩니다. 이러한 판단에는 유동성 위험, 신용위험, 변동성 등에 대한 입력변수의 고려가 포함됩니다. 이러한 요소들에 대한 변화는 금융상품의 공정가치에 영향을 줄 수 있습니다.

(3) 매출채권의 기대손실충당금

당사는 매출채권에 대한 기대신용손실(ECL)을 계산하는 데 충당금 설정률표를 사용합니다. 충당금 설정률은 비슷한 손실 양상을 가지고 있는 다양한 고객 부문(예를 들어, 지역적 위치, 상품 형태, 고객 형태 및 신용등급, 담보나 거래신용보험)별 묶음의 연체일수에 근거합니다.

충당금 설정률표는 당사의 과거에 관찰된 채무불이행률에 근거합니다. 당사는 설정률표를 과거 신용손실경험에 미래전망정보를 반영하여 조정합니다. 예를 들어, 미래 경제적 상황이 향후에 악화되어 생산 분야의 채무불이행 규모가 증가할 것으로 기대된다면, 과거 채무불이행률은 조정됩니다. 매 결산일에 과거 채무불이행률을 조정하고 미래전망치의 변동을 분석합니다.

과거 채무불이행률과 미래 경제상황 및 기대신용손실(ECL) 사이의 상관관계에 대한 평가는 유의적인 추정입니다. 기대신용손실의 규모는 상황과 미래 경제 환경의 변화에 민감합니다. 당사의 과거 신용손실경험과 경제적 환경에 대한 예상은 고객의 미래실제 채무불이행을 나타내지 않습니다.

(4) 재고자산의 평가

당사는 재고자산을 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 평가하고 있습니다. 순실현가능가치를 추정할 때에는 재고자산으로부터 실현가능한 금액에 대하여 추정일 현재 사용가능한 가장 신뢰성 있는 증거에 기초합니다. 당사는 주기적으로 재고자산평가충당금의 중요한 변동을 발생시킬 가능성이 있는 미래의 제품수요 등을 검토하여 과잉, 진부화 및 시장가치의 하락 등이 발생한 경우 재고자산평가충당금을 계상하고 있으며 재고자산평가손실을 매출원가로 처리하고 있습니다.

(5) 판매보증충당부채

당사는 판매한 제품에 대하여 품질에 대한 보증의무를 부담하고 있습니다. 당사는 매보고기간종료일에 미래와 현재의 보증의무를 제공하는데 필요하다고 판단되는 최선의 추정치를 기준으로 판매보증충당부채를 계상하고 있습니다. 이러한 최선의 추정치는 과거 경험에 기초하여 결정하고 있습니다.

(6) 퇴직급여제도

확정급여채무의 현재가치는 보험수리적 평가방법을 통해 결정됩니다. 보험수리적 평가방법의 적용을 위해서는 다양한 가정을 세우는 것이 필요합니다. 이러한 가정의 설정은 할인율, 미래임금상승율 및 사망율의 결정 등을 포함합니다. 평가방법의 복잡성과 기본 가정 및 장기적인 성격으로 인해 확정급여채무는 이러한 가정들에 따라 민감하게 변동됩니다. 모든 가정은 매 보고기간종료일마다 검토됩니다.

(7) 법인세 인식

당사는 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. 당사는 기업회계기준해석서 제2123호에 따라 법인세 처리에 불확실성 여부를 검토하며, 과세당국이 불확실한 법인세 처리를 수용할 가능성이 높다고 결론 내리는 경우에만 이연법인세자산을 인식하고 재무제표에 반영하고 있습니다.

(8) 기후 관련 위험

당사는 추정과 가정에 기후 관련 위험을 고려합니다. 이 평가에는 물리적 위험과 전환위험이 당사에 미칠 수 있는 광범위한 영향이 포함됩니다. 당사는 저탄소 경제로 전환한 후에도 비즈니스 모델과 제품을 계속 사용할 수 있다고 판단하지만 기후 관련위험은 재무제표의 여러 항목에서 고려된 추정 및 가정의 불확실성을 증가시킵니다. 기후 관련 위험이 현시점의 측정에 중요한 영향을 미치지 않더라도 당사는 새로운 기후 관련 법률과 같은 기후 관련 변화와 개발을 주의깊게 모니터링 하고 있습니다.

4. 영업부문

영업부문에 대한 공시

영업부문에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	보고부문
수익(매출액)	892,135,807,636
기업의 영업과 주요 활동의 내용에 대한 설명	당사의 경영관리 목적상 영업활동은 PCB의 제조 및 판매로서 단일 영업부문으로 간주됩니다.

전기

(단위 : 원)

	보고부문
수익(매출액)	909,651,486,895
기업의 영업과 주요 활동의 내용에 대한 설명	당사의 경영관리 목적상 영업활동은 PCB의 제조 및 판매로서 단일 영업부문으로 간주됩니다.

지역에 대한 공시

지역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	지역						지역 합계
	본사 소재지 국가	외국					
		중국	미국	대만	베트남	기타 국가	
수익(매출액)	511,925,325,575	202,393,570,468	95,055,451,475	27,315,957,852	1,944,043,844	53,501,458,422	892,135,807,636

전기

(단위 : 원)

	지역						지역 합계
	본사 소재지 국가	외국					
		중국	미국	대만	베트남	기타 국가	
수익(매출액)	534,255,276,879	189,132,025,316	67,450,663,400	47,808,088,530	2,806,070,132	68,199,362,638	909,651,486,895

주요 고객에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	(가)	(나)	(다)	(라)
수익(매출액)	209,830,095,937	121,812,186,005	119,513,725,171	

전기

(단위 : 원)

	(가)	(나)	(다)	(라)
수익(매출액)	175,221,237,208	129,278,188,667		147,641,550,428

5. 범주별 금융상품

금융자산의 공시

금융자산의 범주별 공시

당기

(단위 : 원)

			상각후원가로 측정하 는 금융자산, 범주	당기손익-공정가치측 정금융자산	금융자산, 범주 합계
유동 금융자산			337,455,009,788		337,455,009,788
유동 금융자산	현금및현금성자산		33,341,462,690		33,341,462,690
	매출채권 및 기타유동채권		131,234,731,022		131,234,731,022
	기타유동금융자산		172,878,816,076		172,878,816,076
비유동금융자산			323,584,876	6,960,042,832	7,283,627,708
비유동금융자산	기타 비유동채권		238,658,200		238,658,200
	기타비유동금융자산		84,926,676		84,926,676
	비유동 당기손익-공정가치측정금융자산			6,960,042,832	6,960,042,832
	비유동 당기손익-공 정가치측정금융자산	채무상품		6,960,042,832	6,960,042,832

전기

(단위 : 원)

			상각후원가로 측정하 는 금융자산, 범주	당기손익-공정가치측 정금융자산	금융자산, 범주 합계
유동 금융자산			315,065,168,769		315,065,168,769
유동 금융자산	현금및현금성자산		69,315,764,396		69,315,764,396
	매출채권 및 기타유동채권		123,969,821,663		123,969,821,663
	기타유동금융자산		121,779,582,710		121,779,582,710
비유동금융자산			79,756,676	6,748,017,855	6,827,774,531
비유동금융자산	기타 비유동채권				
	기타비유동금융자산		79,756,676		79,756,676
	비유동 당기손익-공정가치측정금융자산			6,748,017,855	6,748,017,855
	비유동 당기손익-공 정가치측정금융자산	채무상품		6,748,017,855	6,748,017,855

금융부채의 공시

금융부채의 범주별 공시

당기

(단위 : 원)

		상각후원가로 측정하는 금융부
--	--	-----------------

		채, 범주
유동금융부채		86,772,227,346
유동금융부채	매입채무 및 기타유동채무	79,793,100,476
	유동성장기차입금	6,836,173,000
	기타유동금융부채	19,241,050
	유동 리스부채	123,712,820
비유동금융부채		6,589,797,697
비유동금융부채	장기차입금	6,581,568,000
	비유동 리스부채	8,229,697

전기

(단위 : 원)

		상각후원가로 측정하는 금융부채, 범주
유동금융부채		95,253,014,796
유동금융부채	매입채무 및 기타유동채무	88,161,057,371
	유동성장기차입금	6,836,173,000
	기타유동금융부채	35,213,470
	유동 리스부채	220,570,955
비유동금융부채		12,929,326,449
비유동금융부채	장기차입금	12,917,678,000
	비유동 리스부채	11,648,449

금융자산 및 금융부채의 범주별 손익

금융자산 및 금융부채의 범주별 손익

당기

(단위 : 원)

	자산과 부채			자산과 부채 합계
	금융자산, 범주		금융부채, 범주	
	상각후원가로 측정하는 금융자산, 범주	당기손익-공정가치 측정금융자산	상각후원가로 측정하는 금융부채, 범주	
이자수익(금융수익)	7,563,155,283			7,563,155,283
외환차익(금융수익)	12,519,385,853		5,477,581,469	17,996,967,322
외화환산이익(금융수익)	5,189,715,082		16,728,072	5,206,443,154
당기손익인식금융자산평가이익(금융수익)				

당기손익인식금융 자산평가손실(금융 원가)		(24,008,883)		(24,008,883)
이자비용(금융원가)			(672,167,614)	(672,167,614)
외환차손(금융원가)	(3,731,621,652)		(8,238,507,906)	(11,970,129,558)
외화환산손실(금융 원가)	(343,496,939)		(1,427,510,402)	(1,771,007,341)
합계	21,197,137,627	(24,008,883)	(4,843,876,381)	16,329,252,363

전기

(단위 : 원)

	자산과 부채			
	금융자산, 범주		금융부채, 범주	
	상각후원가로 측정 하는 금융자산, 범 주	당기손익-공정가치 측정금융자산	상각후원가로 측정 하는 금융부채, 범 주	자산과 부채 합계
이자수익(금융수익)	5,775,674,097			5,775,674,097
외환차익(금융수익)	12,190,083,716		6,100,712,302	18,290,796,018
외화환산이익(금융 수익)	327,247,889		154,610,217	481,858,106
당기손익인식금융 자산평가이익(금융 수익)		10,790,027		10,790,027
당기손익인식금융 자산평가손실(금융 원가)				
이자비용(금융원가)			(912,614,797)	(912,614,797)
외환차손(금융원가)	(5,959,014,454)		(6,801,168,327)	(12,760,182,781)
외화환산손실(금융 원가)	(2,368,311,911)		(57,344,433)	(2,425,656,344)
합계	9,965,679,337	10,790,027	(1,515,805,038)	8,460,664,326

6. 현금및현금성자산

현금및현금성자산 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
보유현금	3,380,000

보통예금 등	33,338,082,690
현금및현금성자산 합계	33,341,462,690

전기 (단위 : 원)

	공시금액
보유현금	4,660,000
보통예금 등	69,311,104,396
현금및현금성자산 합계	69,315,764,396

7. 사용이 제한된 금융자산

사용이 제한된 금융자산

당기 (단위 : 원)

	특정예금(1)
사용이 제한된 현금 및 현금성자산	42,131,185
사용이 제한된 금융자산에 대한 설명	정부지원사업 전용 예금

전기 (단위 : 원)

	특정예금(1)
사용이 제한된 현금 및 현금성자산	23,806,210
사용이 제한된 금융자산에 대한 설명	정부지원사업 전용 예금

8. 매출채권및기타채권

매출채권 및 기타채권의 공시

당기 (단위 : 원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
유동매출채권	129,213,406,713	(811,471,401)	128,401,935,312
단기미수금, 순액	3,234,939,999	(402,144,289)	2,832,795,710
장기미수금, 순액	238,658,200		238,658,200

전기 (단위 : 원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
유동매출채권	123,454,955,944	(281,711,777)	123,173,244,167
단기미수금, 순액	1,135,866,018	(339,288,522)	796,577,496
장기미수금, 순액			

매출채권 및 기타채권 손실충당금과 총장부금액의 변동에 대한 공시

당기 (단위 : 원)

	금융상품	
	매출채권	미수금
	장부금액	
	손상차손누계액	

기초	281,711,777	339,288,522
기대신용손실전(환)입, 금융자산	529,759,624	62,855,767
기말	811,471,401	402,144,289

전기

(단위 : 원)

	금융상품	
	매출채권	미수금
	장부금액	
	손상차손누계액	
기초	209,517,493	303,727,459
기대신용손실전(환)입, 금융자산	72,194,284	35,561,063
기말	281,711,777	339,288,522

연계되거나 손상된 매출채권 및 기타채권에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

금융상품의 신용손상															금융상품의 신용손상 상 계
신용이 손상되지 않은 금융상품										신용이 손상된 금융상품					
장부금액															
충당부금액															
연계상태							연계상태 합계	연계상태						연계상태 합계	
현재	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과 9개월 이내	9개월 초과 1년 이내	1년 초과	현재		3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과 9개월 이내	9개월 초과 1년 이내	1년 초과			
대손충당금								239,000,000	407,000,000			567,615,690	1,213,615,690	1,213,615,690	
매출채권 및 기타채권	114,990,485,444						114,990,485,444	15,507,601,812	1,821,301,966			567,615,690	17,696,519,468	132,687,004,912	
계															

전기

(단위 : 원)

	금융상품의 신용손상														금융상품의 신용손상 상 계
	신용이 손상되지 않은 금융상품							신용이 손상된 금융상품							
	장부금액														
	충당부금액														
	연계상태						연계상태 합계	연계상태						연계상태 합계	
	현재	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과 9개월 이내	9개월 초과 1년 이내	1년 초과		현재	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과 9개월 이내	9개월 초과 1년 이내	1년 초과		
대손충당금								67,000,000	86,000,000			468,000,299	621,000,299	621,000,299	
매출채권 및 기타채권	114,288,434,159						114,288,434,159	9,023,837,885	809,994,199		555,420	468,000,299	10,302,387,803	124,590,821,962	
계															

9. 기타금융자산 및 기타금융부채

기타금융자산

기타금융자산

당기

(단위 : 원)

		공시금액
기타유동금융자산		172,878,816,076
기타유동금융자산	단기금융상품	170,000,000,000
	단기미수수익, 순액	2,713,949,312
	단기대여금, 총액	499,860,000
	대손충당금, 단기대여금	(499,860,000)

	단기임차보증금, 순액	160,731,764
	단기 지역개발공채	4,135,000
기타비유동금융자산		84,926,676
기타비유동금융자산	장기임차보증금, 순액	10,811,676
	장기 지역개발공채	74,115,000

전기

(단위 : 원)

		공시금액
기타유동금융자산		121,779,582,710
기타유동금융자산	단기금융상품	120,000,000,000
	단기미수수익, 순액	1,484,334,245
	단기대여금, 총액	499,860,000
	대손충당금, 단기대여금	(499,860,000)
	단기임차보증금, 순액	295,248,465
	단기 지역개발공채	
기타비유동금융자산		79,756,676
기타비유동금융자산	장기임차보증금, 순액	1,506,676
	장기 지역개발공채	78,250,000

기타금융부채

기타금융부채

당기

(단위 : 원)

		공시금액
기타유동금융부채		19,241,050
기타유동금융부채	단기임대보증금	14,790,000
	유동 미지급 배당금	4,451,050

전기

(단위 : 원)

		공시금액
기타유동금융부채		35,213,470
기타유동금융부채	단기임대보증금	31,790,000
	유동 미지급 배당금	3,423,470

10. 재고자산

재고자산 세부내역

당기

(단위 : 원)

	총장부금액	재고자산 평가총당금	장부금액 합계
제품	43,257,365,534	(11,263,727,622)	31,993,637,912
재공품	38,194,120,826	(4,394,133,536)	33,799,987,290

원·부재료	35,326,554,868	(1,009,825,883)	34,316,728,985
저장품	378,896,184		378,896,184
미착품	6,491,134		6,491,134
합계	117,163,428,546	(16,667,687,041)	100,495,741,505
기간동안 비용으로 인식한 재고자산의 원가			831,753,720,698
재고자산평가손실			
재고자산평가손실환입			2,864,312,607

전기

(단위 : 원)

	총장부금액	재고자산 평가충당금	장부금액 합계
제품	34,467,803,705	(9,046,824,531)	25,420,979,174
재공품	46,830,182,679	(9,584,777,350)	37,245,405,329
원·부재료	28,296,014,882	(900,397,767)	27,395,617,115
저장품	412,707,081		412,707,081
미착품	75,947,831		75,947,831
합계	110,082,656,178	(19,531,999,648)	90,550,656,530
기간동안 비용으로 인식한 재고자산의 원가			836,621,937,119
재고자산평가손실			6,976,922,976
재고자산평가손실환입			

11. 종속기업투자주식

보고기간종료일 현재 종속기업투자주식의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구분	주요 영업활동	소재지	결산월	당기말		전기말	
				지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
Daeduck Vietnam Co., Ltd (*)	PCB 제조·판매	베트남	12월	100.00	27,109,234,543	100.00	27,109,234,543
Daeduck Electronics (SHANGHAI) Co., Ltd.	영업서비스	중국	12월	100.00	89,000,000	100.00	89,000,000
DD USA, INC.	영업서비스	미국	12월	100.00	119,340,000	100.00	119,340,000
합계					27,317,574,543		27,317,574,543

12. 유형자산

유형자산 장부금액 정보 공시

	유형자산																			유형자산 합 계		
	토지			건물			구축물			기계장치			차량운반구			공기구비품			건설중인자산			
	장부금액		평가상각누 계	장부금액		평가상각누 계	장부금액		평가상각누 계	장부금액		평가상각누 계	장부금액		평가상각누 계	장부금액		평가상각누 계	장부금액		평가상각누 계	
	총장부금액	계역 및 상각 누계역		총장부금액	계역 및 상각 누계역		총장부금액	계역 및 상각 누계역		총장부금액	계역 및 상각 누계역		총장부금액	계역 및 상각 누계역		총장부금액	계역 및 상각 누계역		총장부금액			계역 및 상각 누계역
유형자산	117,308,090,480		117,308,090,480	203,753,488,479	90,416,104,588	113,337,383,891	110,799,009,368	29,375,765,191	81,423,244,177	906,516,557,092	751,597,793,644	154,918,763,448	2,844,632,722	(2,179,354,740)	665,277,982	28,831,644,793	(24,794,967,089)	4,036,677,704	83,615,785,813	83,615,785,813	555,305,223,495	

전기 (단위 : 원)

	유형자산																				유형자산 합 계		
	토지			건물			구축물			기계장치			차량운반구			공기구비품			건설중인자산				
	장부금액		평가상각누 계	장부금액		평가상각누 계	장부금액		평가상각누 계	장부금액		평가상각누 계	장부금액		평가상각누 계	장부금액		평가상각누 계	장부금액			평가상각누 계	
	총장부금액	계역 및 상각 누계역		총장부금액	계역 및 상각 누계역		총장부금액	계역 및 상각 누계역		총장부금액	계역 및 상각 누계역		총장부금액	계역 및 상각 누계역		총장부금액	계역 및 상각 누계역		총장부금액	계역 및 상각 누계역			
유형자산	117,308,090,480		117,308,090,480	200,003,608,729	193,997,427,444	116,006,181,285	107,800,419,088	25,105,003,355	82,695,415,733	880,782,984,249	864,447,917,632	216,335,066,617	2,788,308,433	1,853,834,052	934,474,381		28,787,295,793	22,897,432,735	5,889,866,058	78,329,654,436	78,329,654,436	617,498,748,990	

유형자산에 대한 세부 정보 공시

유형자산에 대한 세부 정보 공시

당기 (단위 : 원)

	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공기구비품	건설중인자산	유형자산 합계
기초 유형자산	117,308,090,480	116,006,181,285	82,695,415,733	216,335,066,617	934,474,381	5,889,866,058	78,329,654,436	617,498,748,990
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 유형자산		1,316,879,750	2,998,590,280	17,843,985,413	134,044,740	570,480,000	28,670,104,799	51,534,084,982
유형자산의 처분 및 폐 기				(163,789,888)	(25,821,280)		(1,786,175,527)	(1,975,786,695)
대체에 따른 증가(감소 , 유형자산		2,433,000,000		18,960,234,895		162,720,000	(21,597,797,895)	(41,843,000)
평가상각비, 유형자산		(6,418,677,144)	(4,270,761,836)	(98,056,733,589)	(377,419,859)	(2,586,388,354)		(111,709,980,782)
기말 유형자산	117,308,090,480	113,337,383,891	81,423,244,177	154,918,763,448	665,277,982	4,036,677,704	83,615,785,813	555,305,223,495

전기 (단위 : 원)

	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공기구비품	건설중인자산	유형자산 합계
기초 유형자산	117,308,090,480	110,992,930,103	77,607,868,242	212,957,350,008	722,119,492	4,018,266,537	106,845,498,424	630,452,123,286
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 유형자산		2,885,135,931	11,558,877,217	37,692,226,004	771,327,453	3,199,296,005	48,269,927,792	104,376,790,402
유형자산의 처분 및 폐 기		(58,809,933)	(5,892,641,613)	(1,529,890,910)	(316,857,401)			(7,798,199,857)
대체에 따른 증가(감소 , 유형자산		8,507,000,000	3,467,400,000	62,893,923,328	214,714,452	862,934,000	(76,785,771,780)	(839,800,000)
평가상각비, 유형자산		(6,320,074,816)	(4,046,088,113)	(95,678,541,813)	(456,829,615)	(2,190,630,484)		(108,692,164,841)
기말 유형자산	117,308,090,480	116,006,181,285	82,695,415,733	216,335,066,617	934,474,381	5,889,866,058	78,329,654,436	617,498,748,990

13. 무형자산

무형자산 장부금액 정보 공시

무형자산 장부금액 정보 공시

당기 (단위 : 원)

	영업권 이외의 무형자산					영업권 이외의 무형
	회원권			컴퓨터소프트웨어		
	장부금액		장부금액 합계	장부금액		자산 합계

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액		
무형자산	4,050,883,663		4,050,883,663	34,536,150,276	(27,778,506,842)	6,757,643,434	10,808,527,097

전기

(단위 : 원)

	영업권 이외의 무형자산						영업권 이외의 무형 자산 합계
	회원권			컴퓨터소프트웨어			
	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	
	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액		
무형자산	4,050,883,663		4,050,883,663	32,661,560,481	(24,081,353,174)	8,580,207,307	12,631,090,970

무형자산에 대한 세부 정보 공시

무형자산에 대한 세부 정보 공시

당기

(단위 : 원)

	회원권	컴퓨터소프트웨어	영업권 이외의 무형자산 합계
기초 영업권 이외의 무 형자산	4,050,883,663	8,580,207,307	12,631,090,970
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 영업권 이 외의 무형자산		2,167,232,000	2,167,232,000
기타 상각비, 영업권 이 외의 무형자산		(4,031,638,873)	(4,031,638,873)
대체에 따른 증가(감소), 영업권 이외의 무형자산		41,843,000	41,843,000
기말 영업권 이외의 무 형자산	4,050,883,663	6,757,643,434	10,808,527,097

전기

(단위 : 원)

	회원권	컴퓨터소프트웨어	영업권 이외의 무형자산 합계
기초 영업권 이외의 무 형자산	4,050,883,663	7,669,886,486	11,720,770,149
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 영업권 이 외의 무형자산		4,394,325,004	4,394,325,004
기타 상각비, 영업권 이 외의 무형자산		(4,323,804,183)	(4,323,804,183)
대체에 따른 증가(감소), 영업권 이외의 무형자산		839,800,000	839,800,000
기말 영업권 이외의 무 형자산	4,050,883,663	8,580,207,307	12,631,090,970

내용연수가 비한정인 무형자산에 대한 공시

내용연수가 비한정인 무형자산에 대한 공시

(단위 : 원)

	회원권
내용연수가 비한정인 무형자산에 대하여 비한정 내용연수에 대한 평가를 정당화하는 근거 기술	당사는 비한정 내용연수를 가지는 회원권에 대하여 매년 12월 31일과 손상징후가 발생하였을 때 손상검사를 수행하고 있으며, 당기와 전기 중 인식한 손상차손은없습니다.

14. 리스

사용권자산 장부금액 정보 공시

사용권자산 장부금액 정보 공시

당기

(단위 : 원)

	자산		
	사용권자산		
	건물		
	장부금액		장부금액 합계
	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	
사용권자산	215,347,734	(80,617,236)	134,730,498

전기

(단위 : 원)

	자산		
	사용권자산		
	건물		
	장부금액		장부금액 합계
	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	
사용권자산	524,059,050	(289,409,270)	234,649,780

사용권자산에 대한 양적 정보 공시

사용권자산에 대한 양적 정보 공시

당기

(단위 : 원)

	건물
기초 사용권자산	234,649,780
사용권자산의 추가	192,747,190
감가상각비, 사용권자산	(292,666,472)
기말 사용권자산	134,730,498

전기

(단위 : 원)

	건물
기초 사용권자산	422,254,558
사용권자산의 추가	111,793,018
감가상각비, 사용권자산	(299,397,796)
기말 사용권자산	234,649,780

리스부채의 변동내역

리스부채의 변동내역

당기 (단위 : 원)

	공시금액
기초 리스부채	232,219,404
리스부채의 추가	186,072,716
리스부채에 대한 이자비용	8,277,614
리스부채의 지급	(294,627,217)
기말 리스부채	131,942,517

전기 (단위 : 원)

	공시금액
기초 리스부채	410,308,138
리스부채의 추가	108,700,029
리스부채에 대한 이자비용	15,282,797
리스부채의 지급	(302,071,560)
기말 리스부채	232,219,404

리스부채의 유동 및 비유동 구분

리스부채의 유동 및 비유동 구분

당기 (단위 : 원)

	공시금액
유동 리스부채	123,712,820
비유동 리스부채	8,229,697
리스부채 합계	131,942,517

전기 (단위 : 원)

	공시금액
유동 리스부채	220,570,955
비유동 리스부채	11,648,449
리스부채 합계	232,219,404

리스관련 손익에 대한 공시

리스관련 손익에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
감가상각비, 사용권자산	292,666,472
리스부채에 대한 이자비용	8,277,614
인식 면제 규정이 적용된 단기리스에 관련되는 비용	85,721,900
인식 면제 규정이 적용된 소액자산 리스에 관련되는 비용	260,704,765
리스 현금유출	641,053,882

전기

(단위 : 원)

	공시금액
감가상각비, 사용권자산	299,397,796
리스부채에 대한 이자비용	15,282,797
인식 면제 규정이 적용된 단기리스에 관련되는 비용	91,007,826
인식 면제 규정이 적용된 소액자산 리스에 관련되는 비용	247,036,355
리스 현금유출	640,115,741

15. 기타자산

기타자산에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

		공시금액
기타유동자산		11,080,685,745
기타유동자산	단기선급금, 총액	2,762,470,000
	대손충당금, 단기선급금	(2,408,200,000)
	유동선급비용	1,756,144,216
	관세환급금	1,866,152,961
	부가가치세대급금	7,104,118,568

전기

(단위 : 원)

		공시금액
기타유동자산		13,032,203,584
기타유동자산	단기선급금, 총액	2,440,367,600
	대손충당금, 단기선급금	(2,408,200,000)
	유동선급비용	1,256,330,757
	관세환급금	3,659,662,897

	부가가치세대금	8,084,042,330
--	---------	---------------

16. 매입채무및기타채무

매입채무 및 기타채무

당기

(단위 : 원)

	공시금액
유동매입채무	42,078,296,389
기타 유동 미지급금	11,179,352,727
유동으로 분류되는 미지급비용	26,535,451,360
합계	79,793,100,476

전기

(단위 : 원)

	공시금액
유동매입채무	45,963,524,134
기타 유동 미지급금	17,550,733,175
유동으로 분류되는 미지급비용	24,646,800,062
합계	88,161,057,371

공급자금융약정

공급자금융약정

(단위 : 원)

	공급자금융약정
공급자금융약정의 일부에 해당하는 매입채무및기타채무	10,989,857,323
이 중 공급자가 지급받은 금액	2,287,362,776
공급자금융약정에 대한 설명	당사는 일부 공급자들과 공급자금융약정을 체결하고 있습니다. 공급자금융약정에 참여하는 공급자는 당사에 대한 채권을 금융제공자로부터 조기에 지급받을 수 있으며, 당사는 금융제공자에게 대금을 지급하여 채무를 결제하고 있습니다. 공급자금융약정으로 생긴 채무의 지급조건은 공급자금융약정에 해당하지 않는 공급자에 대한 지급조건과 실질적으로 같으며, 당사는 금융제공자에게 담보를 제공하고 있지 않습니다.

17. 차입금

차입금에 대한 세부 정보

당기

(단위 : 원)

	차입금명칭	
	유동성장기차입금	장기 차입금

	거래상대방	
	기타	
차입금, 만기	2025-12-26	2026-12-24
차입금, 이자율	0.000	0.000
유동성장기차입금	6,836,173,000	
장기차입금		6,581,568,000

전기

(단위 : 원)

	차입금명칭	
	유동성장기차입금	장기 차입금
	거래상대방	
	기타	
차입금, 만기		
차입금, 이자율		
유동성장기차입금	6,836,173,000	
장기차입금		12,917,678,000

18. 총당부채

기타총당부채에 대한 공시

기타총당부채에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	제품보증총당부채
기초 총당부채	13,746,158,748
당기에 추가된 총당부채, 기타총당부채	5,418,255,002
사용된 총당부채, 기타총당부채	(12,728,295,945)
기말 총당부채	6,436,117,805
미래사건에 대한 주요한 가정의 기술, 기타총당부채	당사는 무상 품질보증수리 등과 관련하여 장래에 지출될 것이 예상되는 금액을과거 경험을 등을 기초로 추정하여 판매보증총당부채로 인식하고 있습니다.

전기

(단위 : 원)

	제품보증총당부채
기초 총당부채	7,193,796,157
당기에 추가된 총당부채, 기타총당부채	8,929,287,636
사용된 총당부채, 기타총당부채	(2,376,925,045)
기말 총당부채	13,746,158,748
미래사건에 대한 주요한 가정의 기술, 기타총당부채	당사는 무상 품질보증수리 등과 관련하여 장래에 지출될 것이 예상되는 금액을과거 경험을 등을 기초로 추정하여 판매보증총당부채로 인식하고 있습니다.

19. 퇴직급여제도

확정급여제도에 대한 공시

확정급여제도에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
확정급여채무, 현재가치	108,945,996,841
사외적립자산, 공정가치	(128,653,234,544)
순확정급여부채(자산)	(19,707,237,703)

전기

(단위 : 원)

	공시금액
확정급여채무, 현재가치	97,056,577,040
사외적립자산, 공정가치	(125,597,220,512)
순확정급여부채(자산)	(28,540,643,472)

확정급여제도와 관련하여 인식된 손익

확정급여제도와 관련하여 인식된 손익

당기

(단위 : 원)

	매출원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
퇴직급여비용, 확정급여제도	7,699,146,293	1,420,133,160	9,119,279,453

전기

(단위 : 원)

	매출원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
퇴직급여비용, 확정급여제도	9,901,142,043	1,553,016,773	11,454,158,816

순확정급여부채(자산)에 대한 공시

순확정급여부채(자산)에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	확정급여채무의 현재가치	사외적립자산	순확정급여부채(자산) 합계
기초 순확정급여부채(자산)	97,056,577,040	(125,597,220,512)	(28,540,643,472)
당기근무원가, 순확정급여부채(자산)	10,762,024,145		10,762,024,145

이자비용(수익), 순확정 급여부채(자산)	3,946,891,164	(5,589,635,856)	(1,642,744,692)
재무적가정의 변동	3,157,691,253		3,157,691,253
인구통계적가정의 변동			
경험조정	1,639,765,530		1,639,765,530
사외적립자산의 수익		(321,691,519)	(321,691,519)
총 재측정손익	4,797,456,783	(321,691,519)	4,475,765,264
기여금 납입액		(5,000,000,000)	(5,000,000,000)
퇴직급여 지급액	(7,616,952,291)	7,855,313,343	238,361,052
기말 순확정급여부채(자 산)	108,945,996,841	(128,653,234,544)	(19,707,237,703)
다음 연차보고기간 동안 에 납부할 것으로 예상 되는 기여금에 대한 추 정치			11,483,021,796

전기

(단위 : 원)

	확정급여채무의 현재가 치	사외적립자산	순확정급여부채(자산) 합계
기초 순확정급여부채(자 산)	98,526,997,893	(118,029,428,710)	(19,502,430,817)
당기근무원가, 순확정급 여부채(자산)	12,468,285,218		12,468,285,218
이자비용(수익), 순확정 급여부채(자산)	4,885,976,399	(5,900,102,801)	(1,014,126,402)
재무적가정의 변동	(3,043,213,449)		(3,043,213,449)
인구통계적가정의 변동	(1,178,970,155)		(1,178,970,155)
경험조정	(7,653,925,097)		(7,653,925,097)
사외적립자산의 수익		358,442,878	358,442,878
총 재측정손익	(11,876,108,701)	358,442,878	(11,517,665,823)
기여금 납입액		(10,000,000,000)	(10,000,000,000)
퇴직급여 지급액	(6,948,573,769)	7,973,868,121	1,025,294,352
기말 순확정급여부채(자 산)	97,056,577,040	(125,597,220,512)	(28,540,643,472)
다음 연차보고기간 동안 에 납부할 것으로 예상 되는 기여금에 대한 추 정치			

사외적립자산 구성 내역

사외적립자산 구성 내역

(단위 : 원)

	삼성생명보험(주)	교보생명보험(주)	기타운용사
이율보증형상품, 사외적 립자산의 공정가치에서 차지하는 비율	0.61	0.26	0.13

보험수리적 평가를 위해 사용된 주요 가정

보험수리적 평가를 위해 사용된 주요 가정

당기

(단위 : 원)

	할인율, 측정 투입변수
미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정	0.035
할인율에 대한 보험수리적 가정	0.041

전기

(단위 : 원)

	할인율, 측정 투입변수
미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정	0.037
할인율에 대한 보험수리적 가정	0.046

보험수리적가정의 민감도분석에 대한 공시

보험수리적가정의 민감도분석에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	미래임금상승률에 대한 보험수 리적 가정	할인율에 대한 보험수리적 가정
보험수리적가정의 합리적인 범 위 내에서의 발생가능한 증가율	0.01	0.01
보험수리적가정의 합리적인 범 위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 확정급여부채의 증가(감소)	10,142,051,497	(8,780,174,633)
보험수리적가정의 합리적인 범 위 내에서의 발생가능한 감소율	0.01	0.01
보험수리적가정의 합리적인 범 위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 확정급여채무의 증가(감소)	(8,909,637,114)	10,179,905,853

전기

(단위 : 원)

	미래임금상승률에 대한 보험수 리적 가정	할인율에 대한 보험수리적 가정
보험수리적가정의 합리적인 범 위 내에서의 발생가능한 증가율	0.01	0.01

보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 확정급여부채의 증가(감소)	9,061,956,604	(7,802,261,444)
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소율	0.01	0.01
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 확정급여채무의 증가(감소)	(7,941,620,142)	9,063,049,472

확정급여채무의 만기구성정보

확정급여채무의 만기구성정보

당기 (단위 : 원)

	가중범위
확정급여채무의 가중평균만기	9년7개월

전기 (단위 : 원)

	가중범위
확정급여채무의 가중평균만기	9년9개월

확정기여형 퇴직급여제도

확정기여형 퇴직급여제도

당기 (단위 : 원)

	매출원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
퇴직급여비용, 확정기여제도	2,257,199,620	16,468,035	2,273,667,655

전기 (단위 : 원)

	매출원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
퇴직급여비용, 확정기여제도	1,937,420,200	433,783,035	2,371,203,235

20. 기타채무

기타 채무에 대한 공시

당기 (단위 : 원)

		공시금액
매입채무 외의 유동채무		61,179,508,654
매입채무 외의 유동채무	유동 미지급 사회보장세 및 법인세 이외의 세금	375,433,345
	단기예수금	1,217,637,753

	유동선수금	38,097,623,353
	단기미지급비용	21,488,814,203
매입채무 외의 비유동채무		46,807,711,022
매입채무 외의 비유동채무	비유동 선수금	30,120,664,876
	장기미지급비용, 순액	16,687,046,146

전기

(단위 : 원)

		공시금액
매입채무 외의 유동채무		63,343,702,353
매입채무 외의 유동채무	유동 미지급 사회보장세 및 법인세 이외의 세금	551,085,659
	단기예수금	1,170,233,553
	유동선수금	40,975,562,811
	단기미지급비용	20,646,820,330
매입채무 외의 비유동채무		69,398,875,048
매입채무 외의 비유동채무	비유동 선수금	57,518,950,251
	장기미지급비용, 순액	11,879,924,797

계약부채의 내역

계약부채의 내역

당기

(단위 : 원)

	공시금액
유동계약부채	36,987,744,708
비유동계약부채	30,120,664,876
기초 계약부채 잔액 중 인식한 수익	41,392,921,142

전기

(단위 : 원)

	공시금액
유동계약부채	40,975,562,811
비유동계약부채	57,518,950,251
기초 계약부채 잔액 중 인식한 수익	27,090,132,510

21. 자본금 등

주식의 분류에 대한 공시

주식의 분류에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	보통주	우선주	주식 합계
수권주식수	200,000,000	60,000,000	200,000,000
주당 액면가액	500	500	

발행주식수	49,416,925	2,095,519	
자본금	24,708,462,500	1,047,759,500	25,756,222,000
각 종류별 주식에 부여된 권리, 우선권 및 제한 사항		동 우선주는 우선적 권리가 없지만, 다른 종류의 보통주와 배당률이 상이한 보통주로 구분되어 별도 표시됩니다.	보통주와 우선주를 합한 주식수 발행한도는 200,000,000주입니다.

전기

(단위 : 원)

	보통주	우선주	주식 합계
수권주식수	200,000,000	60,000,000	200,000,000
주당 액면가액	500	500	
발행주식수	49,416,925	2,095,519	
자본금	24,708,462,500	1,047,759,500	25,756,222,000
각 종류별 주식에 부여된 권리, 우선권 및 제한 사항			

자본잉여금

자본잉여금

당기

(단위 : 원)

	공시금액
주식발행초과금	549,610,250,100

전기

(단위 : 원)

	공시금액
주식발행초과금	549,610,250,100

자본을 구성하는 적립금에 대한 공시

자본을 구성하는 적립금에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

		공시금액
법정적립금		6,720,000,000
법정적립금	이익준비금	6,720,000,000
임의적립금		270,200,000,000
임의적립금	시설투자적립금	270,000,000,000
	기타적립금	200,000,000
합계		276,920,000,000

전기

(단위 : 원)

		공시금액
--	--	------

법정적립금		5,170,000,000
법정적립금	이익준비금	5,170,000,000
임의적립금		254,200,000,000
임의적립금	시설투자적립금	254,000,000,000
	기타적립금	200,000,000
합계		259,370,000,000

22. 기타자본

기타자본구성요소

당기 (단위 : 원)

	공시금액
자기주식처분손실	(15,371,708)

전기 (단위 : 원)

	공시금액
자기주식처분손실	(15,371,708)

23. 배당금

배당금에 대한 공시

(단위 : 원)

	연차배당
소유주에 대한 배분으로 인식된 배당금	15,464,210,795

24. 이익잉여금처분계산서

이익잉여금 처분계산서

당기 (단위 : 원)

			공시금액
미처분이익잉여금			22,555,333,173
미처분이익잉여금	전기이월이익잉여금		941,137,387
	당기순이익(손실)		25,056,059,275
	세후기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정손익		(3,441,863,489)
임의적립금 등의 이입액			30,000,000,000
이익잉여금 처분액			22,685,455,195
이익잉여금 처분액	임의적립금 이전 처분		
	법정적립금 이전 처분		2,070,000,000
	재무제표 발행승인일 전에 제안 또는 선언되었으나 당해 기간 동안에 소유주에 대한 분배금으로 인식되지 아니한 배당금		20,615,455,195
	재무제표 발행승인일 전에 제안 또는 선언되었	보통주에 지급될 주당배당금	400

	으나 당해 기간 동안에 소유주에 대한 분배금으 로 인식되지 아니한 배 당금	보통주 주당 배당률	0.80
		우선주에 지급될 주당배 당금	405
		우선주 주당 배당률	0.81
차기이월 미처분이익잉여금			29,869,877,978

전기

(단위 : 원)

		공시금액	
미처분이익잉여금		33,955,348,182	
미처분이익잉여금	전기이월이익잉여금	746,845,468	
	당기순이익(손실)	24,351,417,696	
	세후기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정손익	8,857,085,018	
임의적립금 등의 이입액			
이익잉여금 처분액		33,014,210,795	
이익잉여금 처분액	임의적립금 이전 처분		16,000,000,000
	법정적립금 이전 처분		1,550,000,000
	재무제표 발행승인일 전에 제안 또는 선언되었으나 당해 기간 동안에 소유주에 대한 분배금으로 인식되지 아니한 배당금		15,464,210,795
	재무제표 발행승인일 전에 제안 또는 선언되었으나 당해 기간 동안에 소유주에 대한 분배금으로 인식되지 아니한 배당금	보통주에 지급될 주당배당금	300
		보통주 주당 배당률	0.60
		우선주에 지급될 주당배당금	305
		우선주 주당 배당률	0.61
차기이월 미처분이익잉여금		941,137,387	

25. 영업수익

영업수익

영업수익

당기

(단위 : 원)

	한 시점에 이전하는 재화나 서비스
고객과의 계약에서 생기는 수익	892,135,807,636

전기

(단위 : 원)

	한 시점에 이전하는 재화나 서비스
고객과의 계약에서 생기는 수익	909,651,486,895

26. 비용의 성격별 분류

비용의 성격별 분류 공시

당기

(단위 : 원)

		공시금액
제품과 재공품의 감소(증가)		(3,023,973,105)
원재료와 소모품의 사용액		337,310,244,179
종업원급여비용		195,727,891,886
종업원급여비용	임금	169,319,708,758
	퇴직급여	11,448,713,203
	복리후생비	14,959,469,925
감가상각비와 상각비		116,034,286,127
지급수수료		39,822,718,590
외주용역비		105,745,613,014
기타		89,049,515,160
성격별 비용 합계		880,666,295,851

전기

(단위 : 원)

		공시금액
제품과 재공품의 감소(증가)		20,835,915,752
원재료와 소모품의 사용액		306,183,517,887
종업원급여비용		195,100,622,271
종업원급여비용	임금	162,755,207,009
	퇴직급여	14,536,953,049
	복리후생비	17,808,462,213
감가상각비와 상각비		113,315,366,820
지급수수료		43,493,204,371
외주용역비		100,791,716,916
기타		106,593,505,609
성격별 비용 합계		886,313,849,626

27. 판매비와 관리비

판매비와관리비에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
급여, 판관비	17,357,090,242
퇴직급여, 판관비	1,447,651,320
여비교통비, 판관비	702,609,583
복리후생비, 판관비	1,960,246,997
통신비, 판관비	512,111,308
접대비, 판관비	519,800,236
수선비, 판관비	345,516,491
보험료, 판관비	610,562,080

세금과공과, 판관비	794,296,732
대손상각비(대손충당금환입), 판관비	592,615,391
소모품비, 판관비	1,359,750,110
지급수수료, 판관비	17,415,100,651
수출제비용, 판관비	1,029,632,555
감가상각비, 판관비	1,951,699,039
무형자산상각비, 판관비	1,470,198,520
사용권자산상각비, 판관비	8,447,764
경상개발비, 판관비	70,173,564
임차료, 판관비	335,860
기타판매비와관리비	764,736,710
합계	48,912,575,153

전기

(단위 : 원)

	공시금액
급여, 판관비	16,417,068,441
퇴직급여, 판관비	2,345,553,049
여비교통비, 판관비	675,091,950
복리후생비, 판관비	2,740,769,430
통신비, 판관비	391,747,124
접대비, 판관비	430,656,976
수선비, 판관비	343,147,994
보험료, 판관비	929,962,080
세금과공과, 판관비	1,043,802,284
대손상각비(대손충당금환입), 판관비	107,755,347
소모품비, 판관비	439,914,367
지급수수료, 판관비	19,000,362,692
수출제비용, 판관비	959,420,092
감가상각비, 판관비	1,603,105,583
무형자산상각비, 판관비	1,548,075,395
사용권자산상각비, 판관비	7,415,202
경상개발비, 판관비	61,182,137
임차료, 판관비	8,504,935
기타판매비와관리비	638,377,429
합계	49,691,912,507

28. 기타수익과 기타비용

기타수익 및 기타비용

당기

(단위 : 원)

	공시금액
--	------

유형자산처분이익	2,454,088,334
수입임대료	97,329,448
수수료수익	3,142,610
잡이익	1,479,033,106
기타이익 합계	4,033,593,498
유형자산처분손실	2,184,916
유형자산폐기손실	25,597,222
기부금	20,176,000
잡손실	50,585,577
기타손실 합계	98,543,715

전기

(단위 : 원)

	공시금액
유형자산처분이익	969,375,049
수입임대료	138,435,209
수수료수익	2,497,255
잡이익	1,800,033,708
기타이익 합계	2,910,341,221
유형자산처분손실	1,426,051,312
유형자산폐기손실	6,013,328,258
기부금	22,245,191
잡손실	45,362,102
기타손실 합계	7,506,986,863

29. 금융수익과 금융비용

금융수익 및 금융비용

당기

(단위 : 원)

	공시금액
이자수익(매출액)	7,563,155,283
외환차익(금융수익)	17,996,967,322
외화환산이익	5,206,443,154
금융수익 합계	30,766,565,759
이자비용	672,167,614
외환차손(금융원가)	11,970,129,558
외화환산손실	1,771,007,341
금융비용 합계	14,413,304,513

전기

(단위 : 원)

	공시금액
이자수익(매출액)	5,775,674,097

외환차익(금융수익)	18,290,796,018
외화환산이익	481,858,106
금융수익 합계	24,548,328,221
이자비용	912,614,797
외환차손(금융원가)	12,760,182,781
외화환산손실	2,425,656,344
금융비용 합계	16,098,453,922

투자손익

투자손익

당기 (단위 : 원)

	공시금액
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	(24,008,883)
투자손익 합계	(24,008,883)

전기 (단위 : 원)

	공시금액
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	10,790,027
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	
투자손익 합계	10,790,027

30. 법인세비용

법인세비용(수익)의 주요 구성요소

법인세비용(수익)의 주요 구성요소

당기 (단위 : 원)

	공시금액
당기법인세비용(수익)	5,386,175,448
일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익)	257,677,433
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세	1,033,901,775
법인세비용(수익) 합계	6,677,754,656

전기 (단위 : 원)

	공시금액
당기법인세비용(수익)	7,925,032,029
일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익)	(2,414,212,967)
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세	(2,660,580,805)

법인세비용(수익) 합계	2,850,238,257
--------------	---------------

자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세

자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세

당기 (단위 : 원)

	공시금액
기타포괄손익에 포함되는, 확정급여제도의 재측정에 관련되는 법인세	1,033,901,775

전기 (단위 : 원)

	공시금액
기타포괄손익에 포함되는, 확정급여제도의 재측정에 관련되는 법인세	(2,660,580,805)

회계이익에 적용세율을 곱하여 산출한 금액에 대한 조정

회계이익에 적용세율을 곱하여 산출한 금액에 대한 조정

당기 (단위 : 원)

	공시금액
회계이익	31,733,813,931
적용세율에 의한 법인세비용(수익)	7,330,511,018
과세소득(세무상결손금) 결정시 차감되지 않는 비용의 법인세효과	50,438,091
세액공제	(289,522,137)
회계이익과 법인세비용(수익)간의 조정에 대한 기타법인세효과	(413,672,316)
법인세비용(수익) 합계	6,677,754,656
평균유효세율 합계	0.2104

전기 (단위 : 원)

	공시금액
회계이익	27,201,655,953
적용세율에 의한 법인세비용(수익)	6,283,582,525
과세소득(세무상결손금) 결정시 차감되지 않는 비용의 법인세효과	255,842,640
세액공제	(4,081,518,328)
회계이익과 법인세비용(수익)간의 조정에 대한 기타법인세효과	392,331,420
법인세비용(수익) 합계	2,850,238,257
평균유효세율 합계	0.1048

일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제에 대한 공시

일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제													일시적차이, 미사용 세
일시적차이													무상 결손금과 미사용
재고자산	유형자산	무형자산	미지급비용	순확정금여부채(자산)	장기종업원금여부채	충당부채	미수수익	유형자산평가증	압축기장충당금	종속기업투자주식	기타일시적차이	세액공제 합계	
기초 이연법인세부채 [자산]	(5,408,888,099)	(13,087,927,993)	(235,557,881)	(1,995,377,184)	786,376,545	(2,744,262,628)	(3,175,362,670)	342,881,210	13,511,205,689	1,819,796,634	(5,365,382,780)	(248,774,921)	(15,801,254,078)
당기손익으로 인식한 이연법인세비용(수익)	663,976,812	(2,140,509,398)		(273,470,938)	2,139,443,193	(1,110,445,031)	1,686,619,458	284,041,081	77,970,141		(30,985,706)	(7,062,403)	1,291,579,208
기타포괄손익의 각 구 성요소와 관련된 법인 세					(1,033,901,775)								(1,033,901,775)
기말 이연법인세부채 [자산]	(4,744,889,287)	(15,228,437,391)	(235,557,881)	(2,268,848,123)	1,891,917,963	(3,854,707,659)	(1,486,743,212)	626,922,291	13,589,175,830	1,819,796,634	(5,396,368,486)	(255,837,324)	(15,543,576,645)
이연법인세 자산물 인 식하는 근거에 대한 기 준													당사의 경영진론 자기 이후 예상 과세소득이 각 회계연도에 소멸되 는 차감할 일시적차이 를 초과하여 이연법인 세자산의 실현가능성이 있는 것으로 판단하고 있습니다.

전기

(단위 : 원)

일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제													일시적차이, 미사용 세
일시적차이													무상 결손금과 미사용
재고자산	유형자산	무형자산	미지급비용	순확정금여부채(자산)	장기종업원금여부채	충당부채	미수수익	유형자산평가증	압축기장충당금	종속기업투자주식	기타일시적차이	세액공제 합계	
기초 이연법인세부채 [자산]	(3,813,636,982)	(12,856,592,219)	(236,577,612)	(2,035,979,150)		(1,826,302,659)	(1,668,960,708)	280,114,890	12,550,010,561	1,827,674,541	(5,357,574,730)	(249,217,043)	(13,387,041,111)
당기손익으로 인식한 이연법인세비용(수익)	(1,595,231,117)	(231,335,774)	1,019,731	40,601,966	(1,874,204,260)	(917,959,969)	(1,506,401,962)	62,766,320	961,195,128	(7,877,907)	(7,808,050)	442,122	(5,074,793,772)
기타포괄손익의 각 구 성요소와 관련된 법인 세					2,660,580,805								2,660,580,805
기말 이연법인세부채 [자산]	(5,408,888,099)	(13,087,927,993)	(235,557,881)	(1,995,377,184)	786,376,545	(2,744,262,628)	(3,175,362,670)	342,881,210	13,511,205,689	1,819,796,634	(5,365,382,780)	(248,774,921)	(15,801,254,078)
이연법인세 자산물 인 식하는 근거에 대한 기 준													

이연법인세자산으로 인식되지 않은 차감할 일시적차이

이연법인세자산으로 인식되지 않은 차감할 일시적차이

당기

(단위 : 원)

	공시금액
이연법인세부채로 인식되지 않은 종속기업, 지점 및 관계기업에 대한 투자자산, 그리고 공동약정 투자지분과 관련된 일시적차이	5,906,107,311

실무적으로 결정될 수 있는 잠재적인 법인세효과 의 금액에 대한 설명	종속기업투자주식과 관련하여 발생한 차감할 일 시적차이에 대해 소멸할 가능성이 높지 않아 이연 법인세자산을 인식하지 아니하였습니다.
--	--

전기

(단위 : 원)

	공시금액
이연법인세부채로 인식되지 않은 종속기업, 지점 및 관계기업에 대한 투자자산, 그리고 공동약정 투자지분과 관련된 일시적차이	5,906,107,311
실무적으로 결정될 수 있는 잠재적인 법인세효과 의 금액에 대한 설명	종속기업투자주식과 관련하여 발생한 차감할 일 시적차이에 대해 소멸할 가능성이 높지 않아 이연 법인세자산을 인식하지 아니하였습니다.

상계 전 총액 기준 이연법인세의 회수 및 결제 시기

상계 전 총액 기준 이연법인세의 회수 및 결제 시기

당기

(단위 : 원)

	장부금액		
	공시금액		
	이연법인세 회수 및 결제 시기		이연법인세 회수 및 결 제 시기 합계
	1년 이내	1년 초과	
이연법인세자산	8,500,480,622	24,970,908,741	33,471,389,363
이연법인세부채	626,922,291	17,300,890,427	17,927,812,718
이연법인세부채(자산) 순액			(15,543,576,645)

전기

(단위 : 원)

	장부금액		
	공시금액		
	이연법인세 회수 및 결제 시기		이연법인세 회수 및 결 제 시기 합계
	1년 이내	1년 초과	
이연법인세자산	10,579,607,953	21,681,906,203	32,261,514,156
이연법인세부채	342,881,210	16,117,378,868	16,460,260,078
이연법인세부채(자산) 순액			(15,801,254,078)

글로벌 최저한세 영향에 대한 기술

2024년부터 적용되는 글로벌최저한세 법률에 따라 당사는 각 구성기업이 속해 있는 관할국별 실효 세율과 최저한세율 15%의 차액에 대하여 추가세액을 납부해야 합니다. 당사는 경과적 세이프하버 규정이 적용되지 않는 일부 국가에서 필라2 법인세비용이 발생 할 수 있으나, 그 영향은 중요하지 않습니다. 또한 회사는 글로벌최저한세와 관련되는 이연법인세 자산·부채의 인식 및 공시에 대한 예외 규정을 적용하여, 글로벌최저한세와 관련된 이연법인세 자산·부채를 인식하지 아니하고 이에 대한 정보를 공시하지 않습니다.

31. 주당손익

주당이익

주당이익

당기

(단위 : 원)

	보통주	우선주	주식 합계
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	24,026,730,929	1,029,328,346	25,056,059,275
지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	24,026,730,929		
가중평균유통보통주식수	49,416,925		
기본주당이익(손실)	486		486
지배기업의 우선주에 귀속되는 당기순이익(손실)		1,029,328,346	
가중평균유통우선주식수		2,095,519	
우선주기본주당순이익(손실)		491	491
희석주당이익에 대한 기술			당기와 전기 중 희석성 잠재적 보통주 및 우선주에 따른 희석효과가 존재하지 않으므로 희석주당이익은 기본주당이익과 동일합니다.

전기

(단위 : 원)

	보통주	우선주	주식 합계
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	23,350,754,070	1,000,663,626	24,351,417,696

지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	23,350,754,070		
가중평균유통보통주식수	49,416,925		
기본주당이익(손실)	473		473
지배기업의 우선주에 귀속되는 당기순이익(손실)		1,000,663,626	
가중평균유통우선주식수		2,095,519	
우선주기본주당순이익(손실)		478	478
희석주당이익에 대한 기술			당기와 전기 중 희석성 잠재적 보통주 및 우선주에 따른 희석효과가 존재하지 않으므로 희석주당이익은 기본주당이익과 동일합니다.

32. 현금흐름표

영업활동현금흐름

영업활동현금흐름

당기

(단위 : 원)

		공시금액
당기순이익조정을 위한 가감		136,074,598,911
당기순이익조정을 위한 가감	법인세비용 조정	6,677,754,656
	이자수익에 대한 조정	(7,563,155,283)
	이자비용 조정	672,167,614
	퇴직급여 조정	9,119,279,453
	기타장기종업원급여 조정	4,807,121,349
	충당부채전입액	5,418,255,002
	재고자산평가손실 조정	
	재고자산평가손실환입 조정	(2,864,312,607)
	재고자산폐기손실 조정	9,018,320,335
	대손상각비 조정	592,615,391
	감가상각비에 대한 조정	111,709,980,782
	무형자산상각비에 대한 조정	4,031,638,873
	사용권자산감가상각비 조정	292,666,472
	외화환산이익 조정	(5,206,443,154)
	외화환산손실 조정	1,771,007,341

	유형자산처분이익의 조정	(2,454,088,334)
	유형자산처분손실 조정	2,184,916
	유형자산폐기손실	25,597,222
	당기손익인식지정금융자산평가 이익 조정	
	당기손익인식지정금융자산평가 손실	24,008,883
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동		(65,230,123,002)
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	매출채권의 감소(증가)	(1,024,270,025)
	기타 영업활동 관련 채권의 감소(증가)	(1,116,575,639)
	재고자산의 감소(증가)	(16,099,092,703)
	기타유동자산의 감소(증가) 조정	1,951,567,156
	매입채무의 증가(감소)	(4,485,430,621)
	기타 영업활동 관련 채무의 증가(감소)	2,596,092,797
	기타유동부채의 증가(감소)	(43,030,479,074)
	기타비유동부채의 증가(감소)	13,468,000,000
	기타총당부채의 증가(감소) 조정	(12,728,295,945)
	퇴직금의지급	(7,616,952,291)
	사외적립자산의공정가치의 감소(증가)	2,855,313,343

전기

(단위 : 원)

		공시금액
당기순이익조정을 위한 가감		161,236,909,838
당기순이익조정을 위한 가감	법인세비용 조정	2,850,238,257
	이자수익에 대한 조정	(5,775,674,097)
	이자비용 조정	912,614,797
	퇴직급여 조정	11,454,158,816
	기타장기종업원급여 조정	4,007,930,574
	총당부채전입액	8,929,287,636
	재고자산평가손실 조정	6,976,922,976
	재고자산평가손실환입 조정	
	재고자산폐기손실 조정	10,055,295,980
	대손상각비 조정	107,755,347
	감가상각비에 대한 조정	108,692,164,841
	무형자산상각비에 대한 조정	4,323,804,183
	사용권자산감가상각비 조정	299,397,796
	외화환산이익 조정	(481,858,106)

	외화환산손실 조정	2,425,656,344
	유형자산처분이익의 조정	(969,375,049)
	유형자산처분손실 조정	1,426,051,312
	유형자산폐기손실	6,013,328,258
	당기손익인식지정금융자산평가 이익 조정	(10,790,027)
	당기손익인식지정금융자산평가 손실	
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동		40,742,280,029
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	매출채권의 감소(증가)	63,699,419,979
	기타 영업활동 관련 채권의 감소(증가)	70,679,019
	재고자산의 감소(증가)	12,652,295,905
	기타유동자산의 감소(증가) 조정	1,141,523,506
	매입채무의 증가(감소)	9,202,598,480
	기타 영업활동 관련 채무의 증가(감소)	(10,636,501,243)
	기타유동부채의 증가(감소)	(76,056,604,924)
	기타비유동부채의 증가(감소)	52,020,500,000
	기타충당부채의 증가(감소) 조정	(2,376,925,045)
	퇴직금의지급	(6,948,573,769)
	사외적립자산의공정가치의 감소(증가)	(2,026,131,879)

현금의 유입과 출입이 없는 중요한 거래

현금의 유입과 출입이 없는 중요한 거래

당기

(단위 : 원)

	공시금액
건설중인자산의 본계정 대체	21,597,797,895
유·무형자산의 취득으로 인한 미지급금 증가(감소)	(7,888,373,821)
선수금의 유동성대체	40,866,285,375
차입금의 유동성 대체	6,739,117,000

전기

(단위 : 원)

	공시금액
건설중인자산의 본계정 대체	76,785,771,780
유·무형자산의 취득으로 인한 미지급금 증가(감소)	(10,004,631,092)
선수금의 유동성대체	39,155,260,896

차입금의 유동성 대체	6,739,117,000
-------------	---------------

재무제표이용자들이 재무활동에서 생기는 부채의 변동을 평가할 수 있게 하는 정보의 공시

재무활동에서 생기는 부채의 조정에 관한 공시

재무활동에서 생기는 부채의 조정에 관한 공시

당기

(단위 : 원)

	단기차입금	유동성장기차입금	장기 차입금	유동임대보증금	비유동임대보증금	유동리스부채	비유동리스부채	미지급배당금	재무활동에서 생기는 부채 합계
재무활동에서 생기는 기초 부채		6,836,173,000	12,917,678,000	31,790,000		220,570,955	11,648,449	3,423,470	20,021,283,874
재무활동으로 분류된 배당금 지급								15,464,210,795	15,464,210,795
리스부채의 증가(감소)						166,184,975	19,887,741		186,072,716
재우현금흐름, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)		(7,000,000,000)		(17,000,000)		(286,349,603)		(15,464,210,795)	(22,767,560,398)
유동성대체		6,739,117,000	(6,739,117,000)			23,306,493	(23,306,493)		
그 밖의 변동, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)		260,883,000	403,007,000					1,027,580	664,917,580
재무활동에서 생기는 기말 부채		6,836,173,000	6,581,568,000	14,790,000		123,712,820	8,229,697	4,451,050	13,568,924,567

전기

(단위 : 원)

	단기차입금	유동성장기차입금	장기 차입금	유동임대보증금	비유동임대보증금	유동리스부채	비유동리스부채	미지급배당금	재무활동에서 생기는 부채 합계
재무활동에서 생기는 기초 부채	1,000,000,000	6,836,886,000	19,019,633,000	32,400,000	14,790,000	269,215,691	141,092,447	2,049,860	27,316,066,998
재무활동으로 분류된 배당금 지급								20,615,455,195	20,615,455,195
리스부채의 증가(감소)						86,299,152	22,400,877		108,700,029
재우현금흐름, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	(1,000,000,000)	(7,000,000,000)		(15,400,000)		(286,788,763)		(20,615,455,195)	(28,917,643,958)
유동성대체		6,739,117,000	(6,739,117,000)	14,790,000	(14,790,000)	151,844,875	(151,844,875)		
그 밖의 변동, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)		260,170,000	637,162,000					1,373,610	898,705,610
재무활동에서 생기는 기말 부채		6,836,173,000	12,917,678,000	31,790,000		220,570,955	11,648,449	3,423,470	20,021,283,874

33. 특수관계자 공시

당기말 현재 당사의 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구분	회사명	비고
지배기업	㈜대덕	—
종속기업	Daeduck Vietnam Co., Ltd	대덕전자(주)의 종속기

	Daeduck Electronics (SHANGHAI) Co., Ltd. DD USA, INC.	업
기타의 특수관계자	엔알랩(주) (주)와이솔	(주)대덕의 종속기업
	2022 KIF-스톡 뉴 프런티어 펀드	(주)대덕의 관계기업
	천진위성전자유한공사 WISOL HANOI Co.,Ltd WISOL JAPAN Co.,Ltd (주)디아이티(*)	(주)와이솔의 종속기업
	(재)해동과학문화재단 사회복지법인 대덕복지재단	-

(*) 당기 중 (주)와이솔이 취득하였습니다.

한편, 당기 중 (주)와이솔의 관계기업인 (주)파트론메카의 파산절차가 완료되어 (주)파트론메카와 (주)파트론메카의 종속기업인 Mplus Hanoi Co., Ltd.가 특수관계자에서 제외되었으며, (주)와이솔이 (주)와이솔의 관계기업인 LEAD TECHNO Co.,Ltd.에 대한 지분을 매각하여 LEAD TECHNO Co.,Ltd.가 특수관계자에서 제외되었습니다. 또한, 당기 중 엔알랩(주)의 종속기업인 NRLab US Inc.의 청산으로 NRLab US Inc.가 특수관계자에서 제외되었습니다.

특수관계자거래의 채권·채무 잔액에 대한 공시

특수관계자거래의 채권·채무 잔액에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	전체 특수관계자					전체 특수관계자 합 계
	지배기업	종속기업	그 밖의 특수관계자			
	(주)대덕	Daeduck Vietnam Co., Ltd	엔알랩(주)	(주)디아이티	WISOL JAPAN Co.,Ltd	
수취채권, 특수관계 자거래	22,395,039	1,370,615,373	3,575,000			1,396,585,412
채무액, 특수관계자 거래	1,277,417,636	453,947,010		5,170,000	7,491,840	1,744,026,486

전기

(단위 : 원)

	전체 특수관계자					전체 특수관계자 합 계
	지배기업	종속기업	그 밖의 특수관계자			
	(주)대덕	Daeduck Vietnam Co., Ltd	엔알랩(주)	(주)디아이티	WISOL JAPAN Co.,Ltd	
수취채권, 특수관계 자거래	19,116,053		3,575,000			
채무액, 특수관계자 거래	1,919,254,144	538,107,443				

특수관계자거래에 대한 공시

특수관계자거래에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	전체 특수관계자						전체 특수관계자 합계
	지배기업	종속기업			그 밖의 특수관계자		

	(주)대덕	Daeduck Vietnam Co., Ltd	Daeduck Electronics (SHANGHAI) Co., Ltd	DD USA, INC	엔알랩(주)	(주)디아이티	WISOL JAPAN Co.,Ltd	
영업수익 등	193,207,735	5,727,303			39,000,000			237,935,038
영업비용 등	5,327,962,127	5,913,545,760	764,084,200	1,975,271,700		8,652,000	72,187,120	14,061,702,907
자산매각		2,530,236,000						2,530,236,000
자산매입								
배당금지급	4,663,845,600							4,663,845,600

전기

(단위 : 원)

	전체 특수관계자							전체 특수관계자 합계
	지배기업	종속기업			그 밖의 특수관계자			
	(주)대덕	Daeduck Vietnam Co., Ltd	Daeduck Electronics (SHANGHAI) Co., Ltd	DD USA, INC	엔알랩(주)	(주)디아이티	WISOL JAPAN Co.,Ltd	
영업수익 등	367,557,919				39,000,000			406,557,919
영업비용 등	7,003,811,268	6,109,427,157	831,815,380	1,675,734,400				15,620,788,205
자산매각								
자산매입	35,148,778							35,148,778
배당금지급	6,218,460,800							6,218,460,800

주요경영진에 대한 보상

주요경영진에 대한 보상

당기

(단위 : 원)

	공시금액
주요 경영진에 대한 보상, 단기종업원급여	1,276,170,000
주요 경영진에 대한 보상, 퇴직급여	236,434,068
주요 경영진에 대한 보상 합계	1,512,604,068

전기

(단위 : 원)

	공시금액
주요 경영진에 대한 보상, 단기종업원급여	1,560,271,000
주요 경영진에 대한 보상, 퇴직급여	529,188,481
주요 경영진에 대한 보상 합계	2,089,459,481

34. 우발채무와 약정사항

약정에 대한 공시

약정에 대한 공시

(단위 : 원)

	(주)하나은행_무역금 용	(주)하나은행_L/C	(주)하나은행_구매론	(주)하나은행_동반성 장론	약정의 유형 합계
한도액	34,000,000,000	6,000,000,000	60,000,000,000	200,000	100,000,200,000
매입채무			10,989,857,323		10,989,857,323

보증에 대한 공시

보증에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	지급보증의 구분	
	제공받은 지급보증	
	인허가 관련 지급보증	신용장 관련 지급보증
한도		6,000,000,000
실행금액	85,140,000	
보증처	SGI서울보증	(주)하나은행

전기

(단위 : 원)

	지급보증의 구분	
	제공받은 지급보증	
	인허가 관련 지급보증	신용장 관련 지급보증
한도		6,000,000,000
실행금액	250,338,329	275,988,384
보증처	SGI서울보증	(주)하나은행

기타 약정사항

기타 약정사항

당기

(단위 : 원)

	분할전 회사 채무에 관한 연대 변제 책임	판매대행 관련 약정	경영지원 및 자문계약
지급수수료, 판관비		1,460,371,880	
약정에 대한 설명	당기말 현재 당사는 분할회사인 (주)대덕의 분할 전 기존채무(분할기준일 전의 원인행위로 발생하는 우발채무 포함)에 대하여 연대하여 변제할 의무를 부담하고 있습니다.	당사는 싱가포르와 캐나다의 판매대행업체와 체결된 Sales Representation Agreement에 따라 싱가포르 및 미국 그리고 캐나다 등에 대한 제품판매 대금회수액의 1~3%를 지급하고 있으며, 이에 따라 지급수수료(판매비와관리비)로 인식하였습니다.	당사는 (주)대덕과 경영지원 및 자문계약에 따라 관련 용역을 제공하고 수수료를 지급하고 있습니다.

전기

(단위 : 원)

	분할전 회사 채무에 관한 연대 변제 책임	판매대행 관련 약정	경영지원 및 자문계약
지급수수료, 판관비		1,607,750,270	

약정에 대한 설명		당사는 싱가포르와 캐나다의 판매대행업체와 체결된 Sales Representation Agreement에 따라 싱가포르 및 미국 그리고 캐나다 등에 대한 제품판매 대금회수액의 1~3%를 지급하고 있으며, 이에 따라 지급수수료(판매비와관리비)로 인식하였습니다.	
-----------	--	--	--

유형자산 취득을 위한 약정에 대한 공시

유형자산 취득을 위한 약정에 대한 공시

(단위 : 원)

	유형자산 취득 관련
유형자산을 취득하기 위한 약정액	28,932,811,265

35. 담보제공자산

담보로 제공된 자산에 대한 공시

담보로 제공된 자산에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	담보제공처
	기타
	자산
	토지
담보로 제공된 유형자산	38,633,277,464
설정액	42,000,000,000

전기

(단위 : 원)

	담보제공처
	기타
	자산
	토지
담보로 제공된 유형자산	44,047,680,456
설정액	89,452,680,000

36. 재무위험관리의 목적 및 정책

금융상품에서 발생하는 위험의 성격과 정도에 대한 공시

금융상품에서 발생하는 위험의 성격과 정도에 대한 공시

(단위 : 원)

	위험				위험 합계
	시장위험		신용위험	유동성위험	
	이자율위험	환위험			
위험에 대한 노출정도에 대한 기술	이자율위험은 시장이자율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험입니다. 이러한 당사의 이자율 변동위험은 주로 예금 및 변동이자율부차입금에서 비롯됩니다.	환위험은 환율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동할 위험입니다. 연결기업은 해외 영업활동으로 인하여 USD, JPY 및 EUR 등의 환위험에 노출되어 있습니다.	신용위험은 거래상대방이 의무를 이행하지 않아 재무손실이 발생할 위험입니다. 당사는 영업활동과 재무활동에서 신용위험에 노출되어 있습니다.		

위험관리의 목적, 정책 및 절차에 대한 기술	보고기간종료일 현재 변동이자율부 차입금이 존재하지 않으므로 이자율 변동이 금융상품의 공정가치 및 현금흐름에 미치는 영향은 중요하지 아니합니다.	당사는 내부적으로 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다.	당사는 신용거래를 희망하는 모든 거래 상대방에 대하여 신용검증 절차의 수행을 원칙으로 하여 신용상태가 건전한 거래상대방과의 거래만을 수행하고 있습니다. 또한, 대손 위험에 대한 당사의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 지속적으로 신용도를 재평가하는 등 매출채권및기타채권 잔액에 대한 지속적인 관리업무를수행하고 있습니다. 현금및현금성자산, 장·단기금융상품 및 장·단기대여금 등으로 구성되는 당사의 기타의 자산으로부터 발생하는 신용위험은 거래 상대방의 부도 등으로 발생합니다. 이러한 경우 당사의 신용위험 노출정도는 최대 해당 금융상품 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다. 한편, 당사는 하나은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산 등을 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.	유동성위험은 만기까지 모든 금융계약상의 약정사항들을 이행할 수 있도록 자금을 조달하지 못할 위험입니다. 당사는 특유의 유동성 전략 및 계획을 통하여 자금부족에 따른 위험을 관리하고 있으며, 금융상품 및 금융자산의 만기와 영업현금흐름의 추정치를 고려하여 금융자산과 금융부채의 만기를 대응시키고 있습니다. 당사의 공급자금융약정에 매입채무및기타채무가 포함되어 있으며, 공급자금융약정이 적용되는 당사의 매입채무및기타채무의 지급조건은 다른 매입채무및기타채무의 지급조건과 동일합니다. 경영진은 공급자금융약정이 유동성 위험을 과도하게 집중시킬 것이라고 보고 있지 않습니다. 한편, 이 약정은 자금을 조달하기보다는 다수 공급자들의 청구서 관리에 따른 관리업무 부담을 줄이기 위해 체결되었습니다.	당사의 재무위험관리는 영업활동에서 파생되는 시장위험, 신용위험 및 유동성위험을 최소화하는데 중점을 두고 있습니다. 당사의 주요 경영진은 아래에서 설명하는 바와 같이 각 위험별 관리 절차를 검토하고 정책에 부합하는지 검토하고 있습니다.
---------------------------------	--	--	---	---	---

외화금융자산의 통화별 내역

외화금융자산의 통화별 내역

당기

(단위 : 원)

	위험	위험 합계

	시장위험			
	환위험			
	기능통화 또는 표시통화			
	USD	JPY	EUR	
외화금융자산, 원 화환산금액	127,138,164,987			127,138,164,987

전기

(단위 : 원)

	위험			위험 합계
	시장위험			
	환위험			
	기능통화 또는 표시통화			
	USD	JPY	EUR	
외화금융자산, 원 화환산금액	123,278,631,665			123,278,631,665

외화금융부채의 통화별 내역

외화금융부채의 통화별 내역

당기

(단위 : 원)

	위험			위험 합계
	시장위험			
	환위험			
	기능통화 또는 표시통화			
	USD	JPY	EUR	
외화금융부채, 원 화환산금액	28,066,919,093	6,159,733,798	477,575,252	34,704,228,143

전기

(단위 : 원)

	위험			위험 합계
	시장위험			
	환위험			
	기능통화 또는 표시통화			
	USD	JPY	EUR	
외화금융부채, 원 화환산금액	26,901,153,281	4,534,530,246	24,140,742	31,459,824,269

시장위험에 대한 공시

시장위험의 각 유형별 민감도분석

보고기간 말 현재 노출된 시장위험의 각 유형별 민감도 분석

당기

(단위 : 원)

	위험		
	시장위험		
	환위험		
	기능통화 또는 표시통화		
	USD	JPY	EUR
시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	보고기간종료일 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 5% 변동시 환율변동이 당기손익과 자본에 미치는 영향	보고기간종료일 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 5% 변동시 환율변동이 당기손익과 자본에 미치는 영향	보고기간종료일 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 5% 변동시 환율변동이 당기손익과 자본에 미치는 영향
시장변수 상승 시 당기 손익 증가	4,953,562,295		
시장변수 상승 시 당기 손익 감소		307,986,690	23,878,763
시장변수 하락 시 당기 손익 증가		307,986,690	23,878,763
시장변수 하락 시 당기 손익 감소	4,953,562,295		

전기

(단위 : 원)

	위험		
	시장위험		
	환위험		
	기능통화 또는 표시통화		
	USD	JPY	EUR
시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	보고기간종료일 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 5% 변동시 환율변동이 당기손익과 자본에 미치는 영향	보고기간종료일 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 5% 변동시 환율변동이 당기손익과 자본에 미치는 영향	보고기간종료일 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 5% 변동시 환율변동이 당기손익과 자본에 미치는 영향
시장변수 상승 시 당기 손익 증가	4,818,873,919		
시장변수 상승 시 당기 손익 감소		226,726,512	1,207,037
시장변수 하락 시 당기 손익 증가		226,726,512	1,207,037
시장변수 하락 시 당기 손익 감소	4,818,873,919		

신용위험 익스포저에 대한 공시

신용위험 익스포저에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	매출채권	기타채권	금융상품 합계
신용위험에 대한 최대 노출정도	128,401,935,312	3,071,453,910	131,473,389,222

전기

(단위 : 원)

	매출채권	기타채권	금융상품 합계
신용위험에 대한 최대 노출정도	123,173,244,167	796,577,496	123,969,821,663

유동성위험

유동성위험

당기

(단위 : 원)

	위험			
	유동성위험			
	합계 구간			합계 구간 합계
	3개월 이내	3개월 초과 1년 이내	1년 초과	
매입채무 및 기타 채무	79,793,100,476			79,793,100,476
유동성장기차입금	1,750,000,000	5,250,000,000		7,000,000,000
장기차입금			7,000,000,000	7,000,000,000
기타금융부채	4,451,050	14,790,000		19,241,050
리스부채	47,115,450	79,160,290	8,341,420	134,617,160

전기

(단위 : 원)

	위험			
	유동성위험			
	합계 구간			합계 구간 합계
	3개월 이내	3개월 초과 1년 이내	1년 초과	
매입채무 및 기타 채무	88,161,057,371			88,161,057,371
유동성장기차입금	1,750,000,000	5,250,000,000		7,000,000,000
장기차입금			14,000,000,000	14,000,000,000
기타금융부채	19,049,860	16,163,610		35,213,470
리스부채	75,602,130	150,706,887	12,147,840	238,456,857

자본위험관리

자본위험관리

당기

(단위 : 원)

	공시금액
부채	210,305,501,162
차감: 현금및현금성자산	(33,341,462,690)
순부채	176,964,038,472
총자기자본	874,826,433,565
부채비율	0.2023
자본관리를 위한 기업의 목적, 정책 및 절차에 대한 비계량적 정보	자본관리의 주목적은 당사의 영업활동을 유지하고 주주가치를 극대화하기 위하여 높은 신용등급과 건전한 자본비율을 유지하기 위한 것입니다. 당사는 자본구조를 경제환경의 변화에 따라 수정하고 있으며, 이를 위하여 배당정책을 수정하거나 자본감소 혹은 신주발행을 검토하도록 하고 있습니다. 한편, 기중 자본관리의 목적, 정책 및 절차에 대한 어떠한 사항도 변경되지 않았습니다. 당사는 순부채를 자기자본으로 나눈 부채비율을 사용하여 감독하고 있는 바, 당사는 순부채를 총부채에서 현금및현금성자산을 차감하여 산정하고 있습니다.

전기

(단위 : 원)

	공시금액
부채	258,823,316,673
차감: 현금및현금성자산	(69,315,764,396)
순부채	189,507,552,277
총자기자본	868,676,448,574
부채비율	0.2180

자본관리를 위한 기업의 목적, 정책 및 절차에 대한 비계량적 정보	자본관리의 주목적은 당사의 영업활동을 유지하고 주주가치를 극대화하기 위하여 높은 신용등급과 건전한 자본비율을 유지하기 위한 것입니다. 당사는 자본구조를 경제환경의 변화에 따라 수정하고 있으며, 이를 위하여 배당정책을 수정하거나 자본감소 혹은 신주발행을 검토하도록 하고 있습니다. 한편, 기중 자본관리의 목적, 정책 및 절차에 대한 어떠한 사항도 변경되지 않았습니다. 당사는 순부채를 자기자본으로 나눈 부채비율을 사용하여 감독하고 있는 바, 당사는 순부채를 총부채에서 현금및현금성자산을 차감하여 산정하고 있습니다.
---	---

37. 공정가치

금융자산의 공정가치

금융상품의 장부금액

당기

(단위 : 원)

		공시금액
당기손익-공정가치측정금융자산		6,960,042,832
상각후원가로 측정하는 금융자산		337,778,594,664
상각후원가로 측정하는 금융자산	현금및현금성자산	33,341,462,690
	매출채권 및 기타유동채권	131,234,731,022
	기타 비유동채권	238,658,200
	기타유동금융자산	172,878,816,076
	기타비유동금융자산	84,926,676
상각후원가로 측정하는 금융부채		93,362,025,043
상각후원가로 측정하는 금융부채	매입채무 및 기타 채무	79,793,100,476
	유동성장기차입금	6,836,173,000
	장기차입금	6,581,568,000
	기타유동금융부채	19,241,050
	유동 리스부채	123,712,820
	비유동 리스부채	8,229,697

전기

(단위 : 원)

		공시금액
당기손익-공정가치측정금융자산		6,748,017,855
상각후원가로 측정하는 금융자산		315,144,925,445
상각후원가로 측정하는 금융자산	현금및현금성자산	69,315,764,396

	매출채권 및 기타유동채권	123,969,821,663
	기타 비유동채권	
	기타유동금융자산	121,779,582,710
	기타비유동금융자산	79,756,676
상각후원가로 측정하는 금융부채		108,182,341,245
상각후원가로 측정하는 금융부채	매입채무 및 기타 채무	88,161,057,371
	유동성장기차입금	6,836,173,000
	장기차입금	12,917,678,000
	기타유동금융부채	35,213,470
	유동 리스부채	220,570,955
	비유동 리스부채	11,648,449

공정가치 서열체계

공정가치 서열체계

(단위 : 원)

	공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	공정가치 서열체계 의 모든 수준 합계
공정가치측정 분류 내의 공정가치 서 열체계의 수준에 대한 기술		상품의공정가치 측 정에 요구되는 모 든 유의적인 투입 변수가 관측가능하 다면 해당상품은 수준 2에 포함됩니 다.	만약 하나 이상의 유의적인 투입변수 가 관측가능한 시 장정보에 기초한 것이 아니라면 해 당 상품은 수준 3에 포함됩니다.	
공정가치측정에 사 용된 투입변수에 대한 기술, 자산	동일한 자산이나 부채에 대한 활성 시장의 공시가격	직접적으로 또는 간접적으로 관측가 능한 자산이나 부 채에 대한 투입변 수	관측가능한 시장자 료에 기초하지 않 은 자산이나 부채 에 대한 투입변수	

공정가치측정에 사용된 평가방법에 대한 기술, 자산				활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품(예: 장외파생상품)의 공정가치는 평가방법을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 평가방법은 가능한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 금융상품의 공정가치를 측정하는 데에 사용되는 평가방법에는 다음이 포함됩니다. - 유사한 상품의 공시시장가격 또는 딜러가격 - 금융상품에 대해서는 현금흐름의 할인기법 등의 기타 기법 사용
공정가치 서열체계의 수준 1, 수준 2, 수준 3 사이에 이동이 없었다는 사실을 기술, 자산				당기와 전기 중 수준 1, 수준 2 및 수준 3간의 대체는 없습니다.

자산의 공정가치측정에 대한 공시

자산의 공정가치측정에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	측정 전체			
	공정가치			
	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
	공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	
당기손익-공정가치 측정금융자산			6,960,042,832	6,960,042,832

전기

(단위 : 원)

	측정 전체			
	공정가치			
	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
	공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	
당기손익-공정가치 측정금융자산			6,748,017,855	6,748,017,855

수준 3 공정가치 측정으로 분류되는 금융자산의 당기 중 변동내역

수준 3 공정가치 측정으로 분류되는 금융자산의 당기 중 변동내역

당기

(단위 : 원)

	금융자산, 분류
	당기손익인식금융자산
	공정가치 서열체계의 모든 수준
	공정가치 서열체계 수준 3
기초 당기손익-공정가치측정금융자산	6,748,017,855
발행 또는 매입에 따른 증가, 금융자산	1,448,308,000
양도에 따른 감소, 금융자산	(1,212,274,140)
공정가치변동에 따른 증가(감소), 금융자산	(24,008,883)
기말 당기손익-공정가치측정금융자산	6,960,042,832
공정가치측정에 사용된 평가기법에 대한 기술, 자산	순자산가치평가법

전기

(단위 : 원)

	금융자산, 분류
	당기손익인식금융자산
	공정가치 서열체계의 모든 수준
	공정가치 서열체계 수준 3
기초 당기손익-공정가치측정금융자산	5,777,677,828
발행 또는 매입에 따른 증가, 금융자산	959,550,000
양도에 따른 감소, 금융자산	
공정가치변동에 따른 증가(감소), 금융자산	10,790,027
기말 당기손익-공정가치측정금융자산	6,748,017,855
공정가치측정에 사용된 평가기법에 대한 기술, 자산	순자산가치평가법

6. 배당에 관한 사항

가. 배당에 관한 사항

(1) 배당에 관한 회사의 중요한 정책

당사는 회사 정관에 의거하여 이사회 및 주주총회 결의를 통해 배당을 실시하고 있습니다. 이익규모 및 미래성장을 위한 투자재원 확보, 기업의 재무구조 건전성 유지 등의 요인 등을 종합적으로 고려하여 주주들의 배당에 대한 기대에 부응할 수 있는 안정된 배당정책 확립에 최선을 다하고 있습니다.

당사는 주주가치 제고와 주주환원을 개선하기 위해 투자, 현금 흐름, 재무구조, 배당안정성을 종합적으로 고려하여 배당을 결정하고 있습니다.

앞으로도 사업 환경 변화를 감안하여, 미래를 위한 투자 재원 및 재무구조를 해치지 않는 범위 내에서 배당을 진행하여 주주가치를 극대화하겠습니다.

(2) 배당관련 예측가능성 제공에 관한 사항

(가) 정관상 배당절차 개선방안 이행 가부

구분	현황 및 계획
정관상 배당액 결정 기관	주주총회
정관상 배당기준일을 배당액 결정 이후로 정할 수 있는지 여부	가능
배당절차 개선방안 이행 관련 향후 계획	-

(나) 배당액 확정일 및 배당기준일 지정 현황

구분	결산월	배당여부	배당액 확정일	배당기준일	배당 예측가능성 제공여부	비고
1	2024년 12월	○	2025년 02월 20일	2025년 03월 31일	○	-
2	2023년 12월	○	2024년 02월 28일	2024년 03월 31일	○	-
3	2022년 12월	○	2022년 12월 13일	2022년 12월 31일	○	-

주1) 상기 기재된 '배당액 확정일'은 배당금의 이사회 결의 및 공시일 기준이며, 최종 재무제표 및

이익잉여금처분계산서 안 승인은 주주총회를 통해서 결정됩니다.

(3) 회사 정관에서 규정한 배당에 관한 사항

당사는 2023년 3월 22일에 개정된 정관에 의거하여 배당의 예측가능성을 제공하고자, 「글로벌 스탠더드에 부합하는 배당절차 개선방안」('23.1.31. 금융위원회 등 관계기관 합동)에 따라 결산배당을 실시할 수 있도록 정관을 갖추고 있습니다.

정관 제10조 3 (동등배당) 이 회사는 배당 기준일 현재 발행(전환된 경우를 포함한다)된 동종 주식에
--

대하여 발행일에 관계없이 모두 동등하게 배당한다.

정관 제46조 (이익배당)

- ① 이익의 배당은 금전, 주식 및 기타의 재산으로 할 수 있다.
- ② 이 회사는 이사회 결의로 제1항의 배당을 받을 주주를 확정하기 위한 기준일을 정할 수 있으며, 기준일을 정한 경우 그 기준일의 2주 전에 이를 공고하여야 한다.

정관 제47조 (배당금지청구권 소멸시효)

- ① 배당금의 지급청구권은 5년간 이를 행사하지 아니하면 소멸시효가 완성한다.
- ② 제1항의 배당은 매 결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.

나. 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제5기	제4기	제3기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		23,763	25,378	183,925
(별도)당기순이익(백만원)		25,056	24,351	178,176
(연결)주당순이익(원)		461	492	3,570
현금배당금총액(백만원)		20,615	15,464	20,615
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		86.8	60.9	11.2
현금배당수익률(%)	보통주	2.0	1.3	2.0
	우선주	4.9	3.1	3.8
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	400	300	400
	우선주	405	305	405
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

주1) 주당순이익은 보통주 기본주당순이익입니다.

주2) 당기 재무제표에 반영된 주당순이익은 「III. 재무에 관한 사항 > 3. 연결재무제표 주석 > 30. 주당 순이익」을 참조하시기 바랍니다.

주3) 당기(제5기) 현금배당금은 2025년 3월 27일에 개최될 정기주주총회 승인 전 금액으로 향후 정기 주주총회에서 부결되거나 수정이 발생할 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

주4) 당기, 전기 '현금배당수익률(%)'은 이사회 결의일의 직전 매매거래일로부터 과거 1주일간 유가증권시장에서 형성된 최종 시세가격의 산술평균가격에 대한 1주당 배당금의 백분율을 소수점 이하 첫째자리까지 기재한 것입니다

다. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	5	1.8	1.8

- 주1) 상기 평균 배당수익률은 보통주의 배당수익률입니다.
- 주2) 우선주에 대한 최근 3년간 평균 배당수익률은 3.9%, 5년간 평균 배당수익률은 3.5%입니다.
- 주3) 2025년 3월 27일 정기주주총회 승인 후 지급 예정인 배당금의 수익률을 포함하여 계산하였으며, 향후 정기 주주총회에서 부결되거나 수정이 발생할 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

가. 지분증권의 발행 등과 관련된 사항

당사는 공시대상기간 중 지분증권의 발행 실적이 없습니다.

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 원, 주)

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

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

나. 채무증권 발행실적

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 원, %)

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

다. 기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

라. 단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 원)

잔여만기		10일 이하	10일 초과 30일 이하	30일 초과 90일 이하	90일 초과 180일 이하	180일 초과 1년 이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

마. 회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

바. 신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 원)

잔여만기		1년 이하	1년 초과 5년 이하	5년 초과 10년 이하	10년 초과 15년 이하	15년 초과 20년 이하	20년 초과 30년 이하	30년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

사. 조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

공시대상기간 중 공시대상인 자금조달 실적이 없습니다.

8. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 제작성 등 유의사항

(1) 재무제표 제작성

해당사항 없음

(2) 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도

연결기업은 2020년 5월 1일을 분할기일로 주식회사 대덕에서 분할되어 신규설립되었습니다.

(가) 분할의 방법

상법 제530조의2 내지 제530조의11의 규정이 정하는 바에 따라 주식회사 대덕이 영위하는 사업 중 PCB 사업부문을 분할하여 연결기업을 설립하고, 주식회사 대덕의 주주가 분할신주 배정기준일(2020년 4월 29일) 현재의 지분율에 비례하여 연결기업의 주식을 배정받는 인적 분할의 방법으로 분할하였습니다.

한편, 인적분할 신설회사는 분할 전 주식회사 대덕의 분할신주 배정기준일(2020년 4월 29일) 현재 주주명부에 등재되어 있는 주주를 대상으로 소유주식 1주당 0.6334937의 신주를 배정하였습니다.

상기 배정비율에 따른 분할 전·후의 발행주식수는 다음과 같습니다.

주식의 종류	분할 전	분할 후		
	주식회사 대덕 (구, 대덕전자 주식회사)	주식회사 대덕	대덕전자 주식회사	합 계
보통주	78,006,972주	28,590,047주	49,416,925주	78,006,972주
우선주	3,307,876주	1,212,357주	2,095,519주	3,307,876주

(나) 권리 및 의무의 승계에 관한 사항

분할 전 주식회사 대덕의 일체의 적극·소극재산과 공법상의 권리 및 의무를 포함한 기타의 권리 및 의무 그리고 재산적 가치가 있는 사실 관계(인허가, 근로관계, 계약관계, 소송 등을 모두 포함)는 「분할대상 부문에 관한 것」 이면 연결기업에게, 「분할대상부문 이외의 부문에 관한 것」 이면 주식회사 대덕에게 각각 귀속되는 것을 원칙으로합니다.

(다) 분할에 따른 연대책임

상법 제530조의3 제1항의 규정에 의거 주주총회의 특별결의에 의해 분할하며, 동법 제530조의9 제1항의 규정에 의거 분할되는 회사 또는 분할신설회사는 분할되는 회사의 분할 전 채무에 대하여 연대하여 변제할 책임이 있습니다.

(라) 인적분할 회계처리

- 인적분할을 통해 연결기업으로 이전된 자산 및 부채가액은 분할 전 주식회사 대덕의 장부 금액으로 계상하였습니다.

- 이전되는 자산, 부채와 직접적으로 관련된 이연법인세자산(부채)는 연결기업으로 이전되었습니다.
- 인적분할의 결과 인수하는 순자산의 장부금액이 연결기업의 자본금을 초과하는 경우 그 차액은 주식발행초과금으로 처리하였습니다.

상기 분할에 대한 상세한 내용은 금융감독원 전자공시사이트(<https://dart.fss.or.kr/>)에 2020년 4월 10일자로 공시한 「투자설명서」 또는 2020년 7월 7일자로 공시한 「증권발행 실적보고서」를 참조하여 주시기 바랍니다.

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

(가) 자산유동화와 관련된 자산매각의 회계처리

- 해당사항 없음 -

(나) 우발채무 사항

우발채무 등에 관한 사항은 'III. 재무에 관한 사항'의 '3. 연결재무제표 주석'을 참조하시기 바랍니다.

(4) 기타 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항

구 분	강조사항 등	핵심감사사항
제5기	-	재고자산 저가법 평가
제4기	-	재고자산 저가법 평가
제3기	-	재고자산 저가법 평가

나. 대손충당금 설정현황

(1) 최근 사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위 : 천원, %)

구분	계정과목	채권총액	대손충당금	대손충당금 설정률
제5기	매출채권	129,210,209	811,471	0.63%
	미수금	2,163,507	402,144	18.59%
	계	131,373,716	1,213,616	0.92%
제4기	매출채권	123,478,987	281,712	0.23%
	미수금	1,135,516	339,289	29.88%
	계	124,614,503	621,000	0.50%
제3기	매출채권	189,453,084	449,526	0.24%
	미수금	1,062,748	303,727	28.58%
	계	190,515,832	753,253	0.40%

(2) 최근 사업연도의 대손충당금 변동현황

(단위 : 천원)

구 분	제5기	제4기	제3기
1. 기초충당금 잔액 합계	621,000	753,253	1,418,487
2. 순대손처리액(①-②+③)	-	239,996	75,656
① 대손처리액	-	244,912	82,876
② 상각채권회수액	-	-	-
③ 기타증감액	-	(4,916)	(7,220)
3. 대손상각비 계상(환입)액	592,615	107,743	(589,578)
4. 기말 대손충당금 잔액 합계	1,213,616	621,000	753,253

(3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

당사는 매출채권 등의 잔액에 대하여 개별분석(현재 회수여부, 담보유무 등) 및 과거 대손발생 경험을 근거로 회수가능성이 없거나, 회수가 의문시 되는 대손추정액을 대손충당금으로 설정하고 있습니다. 또한, 당기말 기준으로 연체 경과기간별 최근 3개년도 평균 손실율을 산정하여 대손충당금을 설정하고 있습니다.

(4) 당기말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황

(단위 : 천원)

구분	30일 이내	30~180일 이내	180~365일 이내	365일 이상	계
금액	122,484,669	6,553,068	-	172,471	129,210,209
구성비율	94.79%	5.07%	-	0.13%	100.00%

다. 재고자산 현황

(1) 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 : 천원)

사업부문	계정과목	제5기	제4기	제3기	비고
PCB사업부	제 품	31,993,638	25,420,979	30,962,334	-
	재공품	33,804,416	37,245,405	52,220,839	-
	원재료	22,880,670	21,335,134	29,013,835	-
	부재료	11,436,059	6,060,483	7,230,382	-
	저장품	395,649	417,587	648,115	-
	미착품	6,491	75,948	159,667	-
	합 계	100,516,923	90,555,536	120,235,172	-
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산÷기말자산총계×100]		9.23%	8.03%	10.09%	-
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]		8.7회	7.9회	8.8회	-

(2) 재고자산의 실사내용

(가) 실사일자 : 2025년 1월 2일

(나) 실사기준일 : 2024년 12월 31일

(다) 실사방법 : 실물 전수 또는 표본 조사

* 외부감사인이 재고실사에 입회·확인하고 일부 항목에 대해 표본 추출하여 그 실재성 및 완전성 확인함.

(라) 실사결과 : 보고기간종료일 현재의 재고자산 수량은 기말 장부상 재고자산 수량과 일치

(마) 장기체화재고 등의 현황

재고자산의 시가가 취득원가보다 하락한 경우에는 저가법을 사용하여 재고자산의 재무상태 표가액을 결정하고 있으며, 당기말 현재 재고자산에 대한 평가내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가손실 총당금	장부금액	취득원가	평가손실 총당금	장부금액
제품	43,257,365	(11,263,728)	31,993,638	34,467,804	(9,046,825)	25,420,979
재공품	38,198,550	(4,394,133)	33,804,416	46,830,182	(9,584,777)	37,245,405
원·부재료	35,326,555	(1,009,826)	34,316,729	28,296,015	(900,398)	27,395,617
저장품	395,649	-	395,649	417,587	-	417,587
미착품	6,491	-	6,491	75,948	-	75,948
합 계	117,184,610	(16,667,687)	100,516,923	110,087,536	(19,532,000)	90,555,536

라. 공정가치평가 내역

(1) 금융상품의 공정가치평가 방법

당사는 금융자산 등을 보고기간말 현재의 공정가치로 평가하고 있습니다.

- 평가방법, 유의적 추정치 및 가정
- 공정가치측정 서열체계의 양적 공시
- 금융상품(상각후 원가로 계상하는 상품 포함)

공정가치는 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격입니다. 공정가치측정은 자산을 매도하거나 부채를 이전하는 거래가 다음 중 어느 하나의 시장에서 이루어지는 것으로 가정하고 있습니다.

- 자산이나 부채의 주된 시장
- 자산이나 부채의 주된 시장이 없는 경우에만 가장 유리한 시장

자산이나 부채의 공정가치는 시장참여자가 경제적으로 최선의 행동을 한다는 가정하에 시장참여자가 자산이나 부채의 가격을 결정할 때 사용하는 가정에 근거하여 측정하고 있습니다.

비금융자산의 공정가치를 측정하는 경우에는 시장참여자가 경제적 효익을 창출하기 위하여 그 자산을 최고 최선으로 사용하거나 혹은 최고 최선으로 사용할 다른 시장참여자에게 그 자산을 매도하는 시장참여자의 능력을 고려하고 있습니다.

당사는 상황에 적합하며 관련된 관측가능한 투입변수의 사용을 최대화하고 관측가능하지 않은 투입변수의 사용을 최소화하면서 공정가치를 측정하는 데 충분한 자료가 이용할 수 있는 가치평가방법을 사용하고 있습니다.

재무제표에서 공정가치로 측정되거나 공시되는 모든 자산과 부채는 공정가치 측정에유의적인 투입변수에 근거하여 다음과 같은 공정가치 서열체계로 구분됩니다.

- 수준 1 - 동일한 자산이나 부채에 대한 접근가능한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격
- 수준 2 - 공정가치측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수가 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수를 이용한 공정가치
- 수준 3 - 공정가치측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수가 관측가능하지 않은 투입변수를 이용한 공정가치

재무제표에 반복적으로 공정가치로 측정되는 자산과 부채에 대하여 연결기업은 매 보고기간말 공정가치측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수에 기초한 분류에 대한 재평가를 통해 서열체계의 수준 간의 이동이 있는지 판단합니다.

공정가치 공시 목적상 연결기업은 성격과 특성 및 위험에 근거하여 자산과 부채의 분류를 결정하고 공정가치 서열체계의 수준을 결정하고 있습니다.

※ 금융상품의 공정가치평가 내역은 「Ⅲ. 재무에 관한 사항 > 연결재무제표 주식 >

36. 공정가치」를 참조 바랍니다.

(2) 유형자산 재평가내역

- 해당사항 없음 -

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의사항

본 자료는 미래에 대한 "예측정보"를 포함하고 있습니다. 이는 과거가 아닌 미래에 사건과 관계된 것으로 회사의 향후 예상되는 경영현황 및 재무실적을 의미하고, 표현상으로는 '예상', '전망', '계획', '기대' 등과 같은 단어를 포함합니다.

"예측정보"는 그 성격상 불확실한 사건들을 언급하는데, 회사의 향후 경영현황 및 재무실적에 긍정적 또는 부정적으로 영향을 미칠 수 있는 불확실성에는 다음과 같은 것들이 포함됩니다.

- 환율, 이자율 등의 변동을 포함한 국내외 금융시장의 동향
- 사업의 처분, 매수 등을 포함한 회사의 전략적인 의사결정
- 회사가 영위하는 주요사업 분야의 예상치 못한 급격한 경영환경변화
- 기타 경영현황 및 재무실적에 영향을 미칠 수 있는 국내외적 변화

이러한 불확실성으로 인해 회사의 실제 미래실적은 "예측정보"에 명시적 또는 묵시적으로 포함된 내용과 중대한 차이가 있을 수 있음을 양지하시기 바랍니다.

당사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다.

2. 개요

2024년은 지속되는 전쟁과 글로벌 장기 고금리 그리고 심화되는 주요 국가들의 자국우선정책에 따라 장기둔화를 벗어나지 못하는 실정입니다. 더불어 AI를 둘러싼 일부 기기를 제외하면, 부진한 수요와 많은 재고 수량으로 인하여 글로벌 경제회복의 발목을 잡고 있습니다.

불확실성이 국내외 시장에 깊게 드리우면서, 비메모리용 시설투자와 연구개발 등 시장성장을 대비해온 당사의 노력은 전방시장의 수요 위축이 경영부담으로 작용하면서 전년수준을 넘어서지 못하는 실적을 기록하였습니다.

특히, 하반기부터 메모리 반도체를 중심으로 하는 시장 수요의 감소와 이에 따른 주요 IDM의 감산과 더불어, 중국의 기술성장으로 자급력이 높아지면서 국내 수출물량이 감소함과 동시에, 글로벌 반도체 시장을 위협하기에 이르렀습니다.

다만, 반도체 패키지 기판은 일부 서버향 메모리 시장을 중심으로 꾸준한 실적을 유지했으며, 클라우드 및 데이터센터용 중심으로 하는 네트워크 시장도 회복세를 보이면서 MLB 사업도 회복세를 기록, 향후 당사의 첨단 반도체 패키지 기술력과 시너지를 창출할 수 있도록 기술중심의 역량강화를 추진하겠습니다.

글로벌 시장의 불확실성이 계속되고 있습니다. 그럼에도 당사는 대면적기판으로 거론되는 진보된 비메모리 기판 기술력과 차세대 생산기술을 위한 R&D의 끊임없는 추진을 통해, 고객

과의 신뢰를 한 층 강화하고, 품질과 기술 역량을 높여, PCB시장에서 Top-Tier로서 손색없는 기업으로 자리매김하겠습니다.

그리고, 당사는 글로벌 온실가스 억제정책에 따라, 에너지 관리시스템을 구축하였고, 임직원은 물론 협력사 및 지역사회와 더불어 성장하기 위한 활동도 꾸준히 전개하고 있습니다. 향후 기업경영에 ESG가 자연스럽게 녹아 들어 지속가능한 기업이 되도록 노력을 다하겠습니다.

3. 재무상태 및 영업실적

가. 재무상태

(단위 : 원)

구 분	제 5 기	제 4 기	증감	증감율
자산총계	1,088,723,750,887	1,127,535,530,258	(38,811,779,371)	-3.4%
[유동자산]	465,866,345,845	433,050,450,649	32,815,895,196	7.6%
[비유동자산]	622,857,405,042	694,485,079,609	(71,627,674,567)	-10.3%
부채총계	213,209,811,638	259,199,449,761	(45,989,638,123)	-17.7%
[유동부채]	159,688,137,695	176,728,997,546	(17,040,859,851)	-9.6%
[비유동부채]	53,521,673,943	82,470,452,215	(28,948,778,272)	-35.1%
자본총계	875,513,939,249	868,336,080,497	7,177,858,752	0.8%
[지배기업의 소유주지분]	875,513,939,249	868,336,080,497	7,177,858,752	0.8%
자본금	25,756,222,000	25,756,222,000	-	0.0%
자본잉여금	545,104,850,719	545,104,850,719	-	0.0%
기타자본	(15,371,708)	(15,371,708)	-	0.0%
기타포괄손익누계액	3,073,519,751	752,313,837	2,321,205,914	308.5%
적립금	276,920,000,000	259,370,000,000	17,550,000,000	6.8%
이익잉여금	24,674,718,487	37,368,065,649	(12,693,347,162)	-34.0%
[비지배지분]	-	-	-	-
부채비율	24.4%	29.9%	-	-

주1) 제 5기(2024년 기말)는 주주총회 승인 전 연결재무제표입니다. 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

(1) 자산

2024년말 자산총액은 전년 대비 388억원(-3.4%) 감소한 10,887억원으로 이중 유동자산은 4,659억, 비유동자산은 6,229억원입니다. 이 중 매출채권및기타채권은 1,299억으로 유동자산의 28%, 재고자산은 1,005억으로 유동자산의 22%를 구성하고 있으며, 유형자산은 5,677억원으로 비유동자산의 대부분을 차지하고 있습니다. 자산의 주요 감소 원인은 유형자산의 상각 등 으로 전년 대비 10% 감소하였습니다.

(2) 부채

부채는 전년 대비 460억원(-17.7%) 감소한 2,132억원으로, 유동부채가 1,597억원, 비유동부채가 535억원입니다. 부채의 주요 변동 원인으로는 판매보증충당부채가 73억 감소하였고, 계약부채 상환에 따른 기타유동부채 및 기타비유동부채, 장기차입금이 310억원이 감소하였습니다. 부채비율은 24.4%로 건실한 재무구조를 지속적으로 유지하고 있습니다.

(3) 자본

연결기업의 당기말 자본총액은 8,755억원이며, 순이익 발생에 따른 이익잉여금 반영 및 배당금의 지급 등으로 전기말 8,683억원 대비 72억이 증가하였습니다.

나. 영업실적

(단위 : 원)

구 분	제 5기	제 4 기	증감	증감율
매출액	892,135,903,752	909,651,486,895	(17,515,583,143)	-1.9%
영업이익	11,259,489,061	23,732,043,885	(12,472,554,824)	-52.6%
법인세비용차감전순이익	30,166,807,773	28,376,153,072	1,790,654,701	6.3%
당기순이익	23,762,727,122	25,377,820,749	(1,615,093,627)	-6.4%
총포괄손익	22,642,069,547	33,962,393,356	(11,320,323,809)	-33.3%

- 반도체 패키지: 글로벌 재고증가와 장기적인 시장둔화로 실적개선이 지연되고 있습니다. 특히 전장시장과 관련 깊은 FCBGA는 설비증설 부담에 더해 시장수요의 장기적 침체가 부담을 더 높였으나, DDR5형 메모리 패키지 등은 높은 시장점유율을 통해 양호한 실적을 기록했습니다.

- MLB: 클라우드와 데이터센터 분야가 네트워크의 새로운 시장이 되면서, 시장수요가 회복세를 나타내기 시작했으며, 고대역-메모리반도체(HBM)시장의 성장과 더불어 관련 검사시장 수요 또한 성장세를 보이기 시작했습니다.

다. 사업환경 및 전망

2024년, 주요국가의 자국우선주의와 글로벌 고금리, 러시아-우크라이나 및 가자지구 전쟁 등은 지난해에 이어 소비시장의 침체 장기화를 지속시키고 있으며, 이에 따른 글로벌 업체의 재고증가와 주문량 감소는 여전히 그 끝을 알 수 없는 상황이 이어지고 있습니다.

그럼에도 불구하고, AI 기반의 서버수요가 빠르게 성장하면서 새로운 시장으로 자리매김을 하였고, 메모리 중심 반도체 시장은 AI를 중심으로 하는 CXL(compute eXpress Link), AI에 최적화된 메모리 LPCAMM(Low Power Compression Attached Memory Module) 등 새롭게 형성되는 시장과, 향상된 DDR7(Graphic DDR) 등 당사는 대응 할 준비가 되어 있습니다.

비메모리 제품으로 대변되는 당사의 FCBGA 과반을 전장제품이 점유하고 있으며, 전기차를 중심으로 한 자동차 판매량 둔화가 가장 큰 부담요인으로 작용하고 있습니다. 그 외 네트워크 장비 및 스마트TV용 인공지능칩 또한 소비시장의 냉각으로 고전을 면하지 못하고 있습니다.

2025년 2분기에는 미국의 정책 안정화 및 주요 고객사의 재고소진과 더불어 엡지디바이스의 출시 등을 배경으로 수요회복이 전망되며 하반기에는 소비심리 개선을 배경으로 전반적인 수요회복이 기대됩니다. 배터리 등 주요부품의 가격하락과 기술개발에 따른 가격 합리화가 전기차 판매량을 높일 수 있음으로 당사의 실적개선에도 긍정적인 영향을 줄 것으로 기대하고 있습니다.

당사는, 사업 방향성을 반도체 Package Substrate에 주력하고 있으며, 비메모리 반도체용 FCBGA기판이 그 핵심 제품입니다. FCBGA는 가장 난이도가 높은 고부가가치 제품으로, 반도체 중에서도 AI, 자율주행 및 CPU, 서버, DATA센터 등 비메모리용 칩에 적용됩니다. 아울러 본격적인 수요는 확인되고 있지 않지만, 당사는 그동안 다수의 글로벌 고객사와 대면적 FCBGA기판을 연구개발 해 왔으며, 2025년에는 일부 모델이 결실을 맺을 것으로 기대하고 있습니다.

라. 신규 사업 및 중단 사업

해당사항 없습니다.

마. 환율변동 영향

당사는 영업활동으로 인하여 USD, JPY, EUR 등 환율 위험에 노출되어 있으며, 환율의 불확실성은 회사의 손익과 자산/부채에 영향을 미칠 수 있습니다. 이에 당사의 외환위험관리 목표는 환율변동으로 인한 불확실성과 손익 변동을 최소화 함으로써 안정적인 사업 운영의 기반을 제공하는데 있습니다.

당기말과 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말		전기말	
	자산	부채	자산	부채
USD	132,220,741	27,788,623	129,774,580	26,379,056
JPY		6,159,734	-	4,534,530
EUR	-	477,575	-	24,141
합 계	132,220,741	34,425,932	129,774,580	30,937,727

당사는 내부적으로 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 5% 변동시 환율변동이 당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말		전기말	
	5% 상승시	5% 하락시	5% 상승시	5% 하락시
USD	5,221,606	(5,221,606)	5,169,776	(5,169,776)
JPY	(307,987)	307,987	(226,727)	226,727
EUR	(23,879)	23,879	(1,207)	1,207
합 계	4,889,740	(4,889,740)	4,941,842	(4,941,842)

바. 자산손상 또는 감액손실 인식

당사는 매 보고기간종료일에 자산의 손상을 시사하는 징후가 존재하는지 검토하고 있습니다. 그러한 징후가 존재하는 경우 또는 매년 자산에 대한 손상검사가 요구되는 경우, 당사는 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 자산의 회수가능액은 자산 또는 현금창출단위의 순 공정가치와 사용가치 중 큰 금액이며, 자산의 장부금액이 회수가능액을 초과하는 경우 자산은 손상된 것으로 보며 자산의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키게 됩니다.

자산 손상의 상세 내용은 동 공시서류의 「III. 재무에 관한 사항 > 3. 연결재무제표 주석」과 「IX. 계열회사 등에 관한 사항 > 2. 타법인출자 현황(별도)」을 참고하시기 바랍니다.

4. 유동성 및 자금조달과 지출

당사는 대규모 투자가 많은 사업의 특성상 적정 유동성의 유지가 매우 중요합니다. 당사는 주기적인 자금수지 예측, 필요 현금 수준 산정 및 수입, 지출 관리 등을 통하여 적정 유동성을 유지·관리하고 있습니다. 2024년말 현재 당사는 영업이익의 내부유보등에 따라 충분한 유동성을 확보하고 있습니다.

가. 유동성 현황

결산기말 현재 4,659억에 달하는 유동자산을 보유하고 있어 높은 자산유동성을 유지하고 있습니다. 영업활동에 의한 자금이 지속적으로 유입되고 있으며, 매년 일정수준의 배당도 지속하고 있습니다. 향후 영업활동 등의 영향으로 자금 유입이 일시적으로 축소되거나 자금의 유출이 급격히 증가하더라도 유동성 및 자금조달에는 큰 영향이 없다고 판단합니다.

(1) 최근 사업연도의 유동성 현황 및 구성내역과 변동내역

(단위 : 백만원, %)

구 분	제 5 기	제 4 기
가용시재		
- 현금 및 현금성자산	38,157	76,566
유동비율	292%	245%

(2) 요약현금흐름

(단위 : 백만원)

구분	제 5 기	제 4 기
기초 현금및현금성자산	76,566	122,364
영업활동으로 인한 현금흐름	97,822	180,749
투자활동으로 인한 현금흐름	(116,082)	(197,491)
재무활동으로 인한 현금흐름	(20,620)	(28,906)
외화표시 현금의 환율변동효과	471	(150)
기말 현금및현금성자산	38,157	76,566

나. 자금조달

(1) 차입금 내역

- 당기말 현재 단기차입금 및 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

[2024. 12. 31 현재]

(단위 : 천원)

구 분	차입처	2024.12.31현재 연이자율(%)	당기말	전기말
단기차입금	(주)하나은행	1.7%	2,308,000	-
유동성장기차입금	기타	-	6,836,173	6,836,173
장기차입금	기타	-	6,581,568	12,917,678
합 계			15,725,741	19,753,851

주1) 단기차입금은 계열회사 Daeduck Vietnam Co., Ltd의 운전자금대출로, 차입금을 보증하기 위하여
예금 중 일부를 담보로 제공하고 있습니다.

주2) 유동성장기차입금은 장기차입금에서 유동성 대체된 금액입니다.

- 당기말 현재 금융기관과 체결한 종류별 약정한도는 다음과 같습니다.

[2024. 12. 31 현재]

(단위 : 천원)

구 분	금융기관	한도액
무역금융	(주)하나은행	34,000,000
L/C	(주)하나은행	6,000,000
일반구매론	(주)하나은행	60,000,000
동반성장론	(주)하나은행	200
일반대출	(주)하나은행	2,308,000
합 계		102,308,200

(2)차입금 상환계획

[2024. 12. 31 현재]

(단위 : 천원)

상환연도	금액
2025년	9,308,000
2026년	7,000,000
합 계	16,308,000

주1) 상환계획 금액은 현재가치 할인차금을 고려하기 전 금액입니다.

5. 부외거래

회사에 영향을 미칠 수 있는 중요한 소송사건, 우발채무 등은 사업보고서 'X I. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항'을 참고하시기 바랍니다.

6. 그 밖의 투자 의사결정에 필요한 사항

가. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

- 동 공시서류 'III. 재무에 관한 사항 > 3. 연결재무제표 주석 > 2. 재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책'을 참고하시기 바랍니다.

나. 환경 및 종업원 등에 관한 사항

- 환경 관련 제재사항이나 행정조치 등에 관한 사항은 'XI. 그밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 > 3. 제재 등과 관련된 사항'을 참고하시기 바랍니다.
- 당기 중 주요 핵심인력 이동사항 등 유의한 종업원 관련 변동사항은 없습니다.

다. 법규상의 규제에 관한 사항

- 당사의 사업과 관련된 법규상 주요 규제내용은 'XI. 그밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 > 3. 제재 등과 관련된 사항'을 참고하시기 바랍니다.

라. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

- 위험관리 정책에 관한 사항은 동 공시서류의 「II. 사업의 내용 > 5. 위험관리 및 파생거래」를 참조하시기 바랍니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

제3기, 제4기, 제5기의 연결재무제표 및 별도재무제표는 해당 회계연도의 재무상태, 재무성과 및 현금흐름의 내용을 한국채택국제회계기준에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있다는 적정의견을 받았습니다.

가. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	구분	감사인	감사의견	의견변형사유	계속기업 관련 중요한 불확실성	강조사항	핵심감사사항
제5기(당기)	감사보고서	한영회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	재고자산 저가법 평가
	연결감사 보고서	한영회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	재고자산 저가법 평가
제4기(전기)	감사보고서	한영회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	재고자산 저가법 평가
	연결감사 보고서	한영회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	재고자산 저가법 평가
제3기(전전기)	감사보고서	삼정회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	재고자산 저가법 평가
	연결감사 보고서	삼정회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	재고자산 저가법 평가

나. 감사용역 체결현황

(단위 : 백만원, 시간)

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제5기(당기)	한영회계법인	- 분반기 별도 재무제표 검토 - 연결, 별도재무제표 감사 - 내부회계관리제도 감사	315	3,320	315	3,302
제4기(전기)	한영회계법인	- 분반기 별도 재무제표 검토 - 연결, 별도재무제표 감사 - 내부회계관리제도 감사	300	3,320	300	3,313
제3기(전전기)	삼정회계법인	- 분반기 별도 재무제표 검토 - 연결, 별도재무제표 감사 - 내부회계관리제도 감사	420	3,620	420	4,070

다. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

(단위 : 백만원)

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제5기(당기)	2024.06.27	2023년도 통합기업보고서 및 개별기업보고서 작성	2024.06.27 ~ 2024.12.31	37	-
제4기(전기)	2023.07.21	2022년도 통합기업보고서 및 개별기업보고서 작성	2023.07.21 ~ 2023.12.31	30	-
제3기(전전기)	2022.09.30	2021년도 통합기업보고서 및 개별기업보고서 작성	2022.09.30 ~ 2022.12.31	35	-

라. 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2024년 06월 12일	회사: 감사 감사인: 외부감사인	대면회의	- 외부감사인 독립성 보고 - 감사계획 보고
2	2025년 02월 07일	회사: 감사 감사인: 외부감사인	서면회의	- 외부감사인 독립성 보고 - 핵심 감사사항 등 중점 감사 현황 보고 - 내부회계관리제도 및 재무제표 감사 현황 보고
3	2025년 03월 11일	회사: 감사 감사인: 외부감사인	대면회의	- 외부감사인 독립성 보고 - 핵심 감사사항 등 중점 감사 현황 보고 - 내부회계관리제도 및 재무제표 감사 현황 보고
4	2025년 03월 17일	회사: 감사 감사인: 외부감사인	서면회의	- 외부감사인 독립성 보고 - 감사 결과 보고

마. 조정협의회내용 및 재무제표 불일치정보

- 해당사항 없음 -

바. 회계감사인의 변경에 관한 사항 (연결)

구분	2022년	2023년	2024년
대덕전자주	삼정회계법인	한영회계법인	한영회계법인
Daeduck Vietnam Co., Ltd	EY Vietnam	EY Vietnam	EY Vietnam
Daeduck Electronics (SHANGHAI) Co., Ltd.	Anhui zhuoshun certified public accountants	Anhui zhuoshun certified public accountants	Anhui zhuoshun certified public accountants
DD USA, INC.	-	-	-

2. 내부통제에 관한 사항

감사인은 제5기 당사의 내부회계관리제도를 감사하였으며, 당사의 내부회계관리제도는 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있다는 의견을 표명하였습니다.

가. 경영진의 내부회계 관리제도 효과성 평가 결과

사업연도	구분	운영실태 보고서 보고일자	평가 결론	중요한 취약점	시정조치 계획 등
제5기 (당기)	내부회계 관리제도	2025년 02월 20일	중요성의 관점에서 효과적으로 설 계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제4기 (전기)	내부회계 관리제도	2024년 02월 28일	중요성의 관점에서 효과적으로 설 계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제3기 (전전기)	내부회계 관리제도	2023년 03월 07일	중요성의 관점에서 효과적으로 설 계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-

나. 감사(위원회)의 내부회계관리제도 효과성 평가 결과

사업연도	구분	평가보고서 보고일자	평가 결론	중요한 취약점	시정조치 계획 등
제5기 (당기)	내부회계 관리제도	2025년 02월 20일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제4기 (전기)	내부회계 관리제도	2024년 02월 28일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제3기 (전전기)	내부회계 관리제도	2023년 03월 07일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-

다. 감사인의 내부회계관리제도 감사의견(검토결론)

사업연도	구분	감사인	유형 (감사/검토)	감사의견 또는 검토결론	지적사항	회사의 대응조치
제5기 (당기)	내부회계 관리제도	한영회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-	-
제4기 (전기)	내부회계 관리제도	한영회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-	-
제3기 (전전기)	내부회계 관리제도	삼정회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-	-

라. 내부회계관리, 운영조직 관련내용

(1) 내부회계관리·운영조직 인력 및 공인회계사 보유현황

소속기관 또는 부서	총 원	내부회계담당인력의 공인회계사 자격증 보유비율			내부회계담당 인력의 평균경력월수
		내부회계 담당인력수(A)	공인회계사자격증 소지자수(B)	비율 (B/A*100)	
감사	1	1	-	-	21
이사회	4	4	-	-	274
자금운영부서	6	6	-	-	88
회계처리부서	4	4	-	-	66
전산운영부서	8	8	-	-	59
기타관련부서	1	1	-	-	168

(2) 회계담당자의 경력 및 교육실적

직책 (직위)	성명	회계담당자 등록여부	경력 (단위:년, 개월)		교육실적 (단위:시간)	
			근무연수	회계관련경력	당기	누적
내부회계관리자	배영근	등록	31년 11개월	31년 11개월	1	28
회계담당임원	이창언	등록	22년 9개월	22년 9개월	4	25
회계담당직원	이충복	등록	13년 9개월	13년 9개월	10	23

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사의 구성 개요

작성기준일(2024년 12월 31일) 현재 당사의 이사회는 사내이사 3명, 사외이사 1명 총 4명으로 구성되어 있습니다.

당사의 이사회는 이사회규정에 따라 법령 또는 정관에 정하여진 사항, 주주총회로부터 위임 받은 사항, 회사 경영 및 업무집행에 관한 중요사항을 의결합니다. 이사회는 이사 전원으로 구성하고, 이사회 의장은 이사회에서 선임하며, 의장이 직무를 수행할수 없을 경우에는 이사회규정에서 정하는 순서에 따릅니다.

사내이사	사외이사	이사회 의장 성명 및 대표이사 겸직여부	이사회 의장 선임사유
신영환, 김영재, 배영근	정승부	이사회 의장 : 신영환 대표이사 겸직여부 : 겸직	대표이사로서 의사결정의 효율성을 제고하고, 이사회를 책임있고 효율적으로 운영하기 하기 위함

주1) 2024년 3월 28일 주주총회에서 사내이사 김영재가 신규선임되었습니다.

나. 중요의결사항 등

차수	개최 일자	의안내용	가결 여부	사내이사			사외이사
				신영환 (출석률:100%)	김영재 (출석률: 100%)	배영근 (출석률:100%)	정승부 (출석률:100%)
1 (정기)	2024.01.22	투자심의 결과 승인의 건	가결	찬성	-	찬성	찬성
		연간 안전보건관리 계획 승인의 건	가결	찬성	-	찬성	찬성
		신규 임원 선임 승인의 건	가결	찬성	-	찬성	찬성
		사내 인재 추천제도 운영규정 제정 승인의 건	가결	찬성	-	찬성	찬성
		우수 인재 정착 지원제도 운영규정 제정 승인의 건	가결	찬성	-	찬성	찬성
		2024년 이해관계자 거래 승인의 건	가결	찬성	-	찬성	찬성
		2024년 경영계획 승인의 건	가결	찬성	-	찬성	찬성
2 (정기)	2024.02.28	제4기 재무제표 및 연결재무제표 등 승인의 건	가결	찬성	-	찬성	찬성
		제4기 현금배당 및 배당기준일 결정의 건	가결	찬성	-	찬성	찬성
		제4기 주주총회 개최 및 회의목적사항 승인의 건	가결	찬성	-	찬성	찬성
3 (정기)	2024.04.18	투자심의 결과 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		핵심임원 역량개발 지원제도 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		등기임원 개별보수 및 비등기임원 보수한도 결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
4 (정기)	2024.05.13	투자심의 결과 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		제5기 1분기 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
5 (정기)	2024.06.10	투자심의 결과 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		하나은행 여신약정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
6 (정기)	2024.07.09	투자심의 결과 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
7 (정기)	2024.08.13	투자심의 결과 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		신규 임원 선임 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성

		내부회계관리규정 개정 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		제5기 상반기 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
8 (정기)	2024.09.10	투자심의 결과 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
9 (정기)	2024.11.12	투자심의 결과 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		우리은행 여신 약정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		제5기 3분기 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
10 (정기)	2024.12.17	2025년 조직 개편(안) 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		시설투자계획 변경의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성

주1) 2024년 3월 28일 주주총회에서 사내이사 김영재가 신규선임되었습니다.

다. 이사회 내 위원회

- 해당사항 없음 -

라. 이사의 독립성

- 당사는 이사선출과 관련하여 법령에 따라 주주총회 소집/통지시 이사후보자에 대한 내용을 공지하고 주주총회의 결의에 의하여 선임하고 있습니다.
- 당사의 이사에 대한 각각의 추천인 및 선임배경 등은 다음과 같습니다.

구분	성명	임기	연임 횟수	추천인	선임배경	활동분야	회사와의 거래	최대주주들과 관계
대표이사 (사내이사)	신영환	2023.03.22~ 2026.03.21	1회	이사회	당사의 업무 총괄 및 대외적 업무를 안정적으로 수행하기 위함	경영총괄	해당없음	대덕전자(주)등기임원
사내이사	김영재	2024.03.28~ 2027.03.27	-	이사회	당사의 업무 총괄 및 대외적 업무를 안정적으로 수행하기 위함	경영총괄	해당없음	최대주주인 (주)대덕의 최대주주
사내이사	배영근	2022.03.24~ 2025.03.23	-	이사회	당사의 재무 및 회계 관리를 안정적으로 수행하기 위함	경영기획	해당없음	대덕전자(주)등기임원
사외이사	정승부	2023.03.22~ 2026.03.21	1회	이사회	반도체공학 분야의 전문가로서 반도체 기술과 시장 변화에 대한 전문적 지식 보유	사외이사	해당없음	대덕전자(주)등기임원

주1) 2024년 3월 28일 주주총회에서 사내이사 김영재가 신규선임되었습니다.

주2) 당사는 사외이사후보추천위원회를 운영하고 있지 않습니다.

주3) 최대주주와의 관계는 금융회사의 지배구조에 관한 법률 시행령 제3조 제1항에 기재되어 있는 관계를 참고하여 기재하였습니다.

마. 사외이사의 전문성

당사는 회사 내 사외이사 전담 지원조직을 설치해 사외이사들이 이사회에서 전문적인 업무 수행이 가능토록 지원하고 있습니다. 이사회 개최 전에는 해당 안건 내용을 사전에 충분히 검토할 수 있도록 자료를 미리 제공하고 있으며, 정기적인 간담회 개최를 통해 사내 주요 현안에 대해서도 정보를 제공하고 있습니다.

(1) 사외이사의 주요경력

성 명	주 요 경 력	최대주주등과 이해관계	비 고
정승부	오사카대학교 금속재료 박사 (現) 성균관대학교 신소재공학부 교수	없음	회사 경영의 기본방침 및 업무집행 관련 중요사항에 대한 이사회의결권 행사

(2) 사외이사의 직무수행 지원조직

조직명	담당자	직위	근속년수	지원업무 담당기간	주요 업무수행내역
재경팀	이창언	팀장	22년 9개월	2020.05 ~ 현재	- 이사회 활동 지원 - 사외이사 직무수행 지원

바. 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
3	1	-	-	-

사. 사외이사 교육 미실시 현황

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유
미실시	- 사외이사는 현직 교수로 관련분야의 최신 정보와 지식을 통해 회사 경영에 자문을 하고 있어 별도의 교육이 필요하지 않다고 판단. - 사외이사의 교육 과정 등에 대해 내부 검토를 진행하고 있으며 필요시 추후 사외이사의 일정 등을 고려하여 교육을 실시할 예정.

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사의 인적사항

성명	주요경력	비고
박찬호 (상근감사)	학력사항 - 서울대학교 법학과 학사 경력사항 - 2004년 ~ 2008년 (주)KT 법무총괄 상무 - 2008년 ~ 2012년 (주)KT렌탈 경영부문장 전무 - 2012년 ~ 2014년 (주)KTcs 부사장 - 2021년 ~ 2022년 (주)나스미디어 사외이사 - 2022년 3월 ~ 現 대덕전자(주)감사	-

나. 감사의 독립성

당사는 보고서 제출일 현재 감사위원회를 별도로 설치하고 있지 않으며, 상법 제542조의 10의 1항 및 2항의 규정에 의해 적합한 자격을 갖춘 상근감사를 1인 이상 두고 있습니다. 감사를 선임함에 있어 상법 제409조 및 당사 정관 제31조 규정에 의거 의결권있는 발행주식 총수의 3%를 초과하는 주식을 가진 주주는 그 초과하는 주식에 관하여 의결권을 행사하지 않았습니다.

구분	성명	임기	추천인	선임배경	회사와의 거래	최대주주등과 이해관계
감사	박찬호	2023.03.22 ~2026.03.21	이사회	감사 경력과 법에 대한 전문적 지식을 보유하여 당사의 감사 업무 수행에 있어 적정하다고 판단	없음	없음

정관 및 이사회결의, 법령에 의하여 감사에게 부여된 권한을 행사할 수 있으며, 감사업무에 필요한 경영정보 접근을 위한 내부장치가 마련되어 있습니다.

(1) 업무감사권

감사는 이사회 및 대표이사 등의 경영활동업무 전반에 걸쳐 감사할 수 있습니다.

(2) 영업보고 요구권 및 업무재산 조사권

감사는 언제든지 이사 및 직원에 대해 영업에 관한 보고를 요구할 수 있습니다.

(3) 회계 감사권

정기 또는 수시감사를 통해 회계장부에 대한 감사를 실시합니다.

다. 감사의 주요활동내역

차수	개최 일자	의안내용	가결 여부	감사
				박찬호 (출석률:100%)
1 (정기)	2024.01.22	투자심의 결과 승인의 건	가결	찬성
		연간 안전보건관리 계획 승인의 건	가결	찬성
		신규 임원 선임 승인의 건	가결	찬성
		사내 인재 추천제도 운영규정 제정 승인의 건	가결	찬성
		우수 인재 정착 지원제도 운영규정 제정 승인의 건	가결	찬성
		2024년 이해관계자 거래 승인의 건	가결	찬성
		2024년 경영계획 승인의 건	가결	찬성
2 (정기)	2024.02.28	제4기 재무제표 및 연결재무제표 등 승인의 건	가결	찬성
		제4기 현금배당 및 배당기준일 결정의 건	가결	찬성
		제4기 주주총회 개최 및 회의목적사항 승인의 건	가결	찬성
3 (정기)	2024.04.18	투자심의 결과 승인의 건	가결	찬성
		핵심임원 역량개발 지원제도 승인의 건	가결	찬성
		등기임원 개별보수 및 비등기임원 보수한도 결정의 건	가결	찬성
4 (정기)	2024.05.13	투자심의 결과 승인의 건	가결	찬성
		제5기 1분기 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건	가결	찬성
5 (정기)	2024.06.10	투자심의 결과 승인의 건	가결	찬성
		하나은행 여신약정의 건	가결	찬성
6 (정기)	2024.07.09	투자심의 결과 승인의 건	가결	찬성
7 (정기)	2024.08.13	투자심의 결과 승인의 건	가결	찬성
		신규 임원 선임 승인의 건	가결	찬성
		내부회계관리규정 개정 승인의 건	가결	찬성
		제5기 상반기 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건	가결	찬성
8 (정기)	2024.09.10	투자심의 결과 승인의 건	가결	찬성
9 (정기)	2024.11.12	투자심의 결과 승인의 건	가결	찬성
		우리은행 여신 약정의 건	가결	찬성
		제5기 3분기 재무제표 및 연결재무제표 승인의건	가결	찬성
10 (정기)	2024.12.17	2025년 조직 개편(안) 승인의건	가결	찬성
		시설투자계획 변경의 건	가결	찬성

라. 감사 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	주요 교육내용
2024년 06월 14일	대덕전자	Growth Mindset(성장마인드셋) 특강
2024년 10월 01일	대덕전자	퇴직연금 교육

마. 감사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
법무/컴플라이언스팀	8	팀장1명 (3년 1개월) 그룹장1명 (5년 2개월) 팀원6명 (평균 3년 9개월)	회사 경영활동에 대한 감사업무 지원

바. 준법지원인 등 지원조직 현황

당사는 작성기준일 현재 준법지원인 지원조직을 두고 있지 않습니다.

3. 주주총회 등에 관한 사항

가. 투표제도 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	미실시	미실시	실시

나. 소수주주권 행사여부

당사의 공시대상기간중 소수주주권의 행사가 없었습니다.

다. 경영권 경쟁에 관한 사항

당사의 공시대상기간중 경영권 경쟁이 발생하지 않았습니다.

라. 의결권 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	49,416,925	-
	우선주	2,095,519	-
의결권없는 주식수(B)	우선주	2,095,519	-
	-	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	-	-	-
	-	-	-
기타 법률에 의하여	-	-	-

의결권 행사가 제한된 주식수(D)	-	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	-	-	-
	-	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 ($F = A - B - C - D + E$)	보통주	49,416,925	-
	-	-	-

다. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	제10조(신주인수권) ① 이 회사의 주주는 신주 발행에 있어서 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다. ② 제1항의 규정에 불구하고 다음 각 호의 경우에는 주주 외의 자에게 이사회 결의로 신주를 배정할 수 있다. 1. 주주우선공모의 방식으로 신주를 발행하는 경우 2. 발행주식총수의 100분의 20(또는 액면총액이 50억원)을 초과하지 않는 범위 내에서 일반공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우 3. 관련법규의 한도를 초과하지 않는 범위 내에서 우리사주조합원에게 신주를 우선 배정하는 경우 4. 관련법규의 한도를 초과하지 않는 범위 내에서 주식매수선택권의 행사로 신주를 발행하는 경우 5. 발행주식총수의 100분의 20(또는 액면총액이 50억원)을 초과하지 않는 범위 내에서 주식예탁증서(DR) 발행에 따라 신주를 발행하는 경우 6. 발행주식총수의 100분의 20(또는 액면총액이 50억원)을 초과하지 않는 범위 내에서 사업상 중요한 기술도입·연구개발·생산·판매·자본채류를 위하여 그 상대방에게 신주를 발행하는 경우 7. 발행주식총수의 100분의 20(또는 액면총액이 50억원)을 초과하지 않는 범위 내에서 자금의 조달을 위하여 국내외 금융기관 또는 기관투자자에게 신주를 발행하는 경우 8. 기타 신기술의 도입, 재무구조의 개선 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 필요한 경우 ③ 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단주가 발생하는 경우에 그 처리방법은 이사회 결의로 정한다.		
	결 산 일	12월 31일	정기주주총회 매 사업연도 종료후 3월 이내
주주명부폐쇄시기	매년 1월 1일부터 1월 31일까지		
명의개서대리인	주식회사 하나은행(서울특별시 중구 을지로 35)		
주주의 특전	-	공고방법	당사 홈페이지(https://www.daeduck.com) 부득이한 경우 한국경제신문에 공고함.

주1) 「주식·사채등의전자등록에관한법률」에 따라 주권 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리가 의무적으로 전자등록됨에 따라 "주권의 종류"를 기재하지 않습니다.

라. 주주총회 의사록 요약

주총정보	안건	결의 내용	주요 논의내용
제4기 정기주주총회 (2024.03.28)	제1호 의안 : 재무제표, 이익잉여금처분계산서(안) 및 연결재무제표 승인의 건 제2호 의안: 이사 선임의 건(후보자: 김영재) 제3호 의안: 이사 보수한도 승인의 건 제4호 의안: 감사 보수한도 승인의 건	원안대로 승인	- 주주제안 없음 - 안건 수정사항 없음
제3기 정기주주총회 (2023.03.22)	제1호 의안 : 재무제표, 이익잉여금처분계산서(안) 및 연결재무제표 승인의 건 제2호 의안: 정관 일부 변경의 건 제3호 의안: 이사 선임의 건 제3-1호 의안: 사내이사 선임의 건(후보자: 신영환) 제3-2호 의안: 사외이사 선임의 건(후보자: 정승부) 제4호 의안: 감사 선임의 건(후보자: 박찬호) 제5호 의안: 이사 보수한도 승인의 건 제6호 의안: 감사 보수한도 승인의 건	원안대로 승인	- 주주제안 없음 - 안건 수정사항 없음
제2기 정기주주총회 (2022.03.24)	제1호 의안 : 재무제표, 이익잉여금처분계산서(안) 및 연결재무제표 승인의 건 제2호 의안: 이사 선임의 건(배영근) 제3호 의안: 이사 보수한도 승인의 건 제4호 의안: 감사 보수한도 승인의 건	원안대로 승인	- 주주제안 없음 - 안건 수정사항 없음

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성 명	관 계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
㈜대덕	계열회사	보통주	15,546,152	31.46	15,546,152	31.46	-
장홍은	계열회사 임원	보통주	29,383	0.06	0	0	-
김지호	계열회사 임원	보통주	4,738	0.00	4,738	0.00	-
신영환	대덕전자(주)등기임원	보통주	18,192	0.04	18,192	0.04	-
배영근	대덕전자(주)등기임원	보통주	5,082	0.01	5,082	0.01	-
(재)해동과학문화재단	기타	보통주	89,000	0.18	89,000	0.18	-
사회복지법인대덕복지재단	기타	보통주	526,622	1.07	526,622	1.07	-
계		보통주	16,219,169	32.82	16,189,786	32.76	-
		우선주	-	-	-	-	-

주1) 2024년 6월 5일 장홍은 계열회사 임원이 보통주를 모두 장내매도하였습니다.

2. 최대주주의 주요경력 및 개요

가. 최대주주의 개요

(1) 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명 칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
㈜대덕	18,312	김영재	21.74	-	-	김영재	21.74
		-	-	-	-	-	-

주1) 지분율은 보통주 발행주식수 대비 비율입니다.

(2) 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	(주)대덕
자산총계	1,817,762
부채총계	299,989
자본총계	1,517,773
매출액	1,267,195
영업이익	8,417
당기순이익	42,965

주1) (주)대덕의 2024년 12월말 연결재무제표 기준 금액입니다.

(3) 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용

- 해당사항 없음-

나. 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 개요

- 해당사항 없음 -

3. 최대주주의 변동현황

공시대상기간 중 최대주주의 변동 사항이 없습니다.

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비 고
-	-	-	-	-	-

4. 주식의 분포

가. 주식 소유현황

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	(주)대덕	15,546,152	31.46	-
	국민연금	3,679,291	7.45	-
우리사주조합		-	-	-

주1) 상기 지분율은 2024년 12월 31일의 보통주 발행주식수 기준입니다.

나. 소액주주 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 주)

구 분	주주			소유주식			비 고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	71,829	71,875	99.93	28,804,860	49,416,925	58.29	-

주1) 상기 소유주식은 2024년 12월 31일의 보통주 발행주식수 기준입니다.

주2) 소액주주는 총발행주식수의 100분의 1에 미달하는 주식을 소유한 주주 기준입니다.

5. 주가 및 주식거래실적

가. 국내증권시장

[한국거래소] (단위 : 원, 주)

종 류		'24년 7월	'24년 8월	'24년 9월	'24년 10월	'24년11월	'24년 12월
보통주	최 고	24,900	22,300	19,890	18,590	18,250	15,990
	최 저	21,200	18,580	17,520	15,820	14,310	12,870
	평 균	22,520	20,657	18,843	17,437	16,102	14,912
월간 거래량	최고(일)	3,724,845	971,952	382,834	428,183	3,652,785	676,331
	최저(일)	174,188	146,137	97,061	91,088	121,530	83,307
	월간	12,403,000	7,013,374	3,426,490	4,042,743	9,750,184	4,610,209
우선주	최 고	9,430	9,040	8,850	8,310	8,350	8,240
	최 저	8,950	8,240	8,240	7,900	7,790	7,160
	평 균	9,146	8,800	8,404	8,154	8,122	7,905
월간 거래량	최고(일)	37,028	12,020	10,579	4,628	39,842	5,472
	최저(일)	713	271	300	186	172	229
	월간	132,336	63,879	42,522	43,386	79,910	41,082

주1) 평균주가는 종가기준(일 종가 합계액 / 월 거래일수)으로 산출하였습니다.

나. 해외증권시장

- 해당사항 없음 -

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
신영환	남	1960.11	대표이사	사내이사	상근	경영총괄	성균관대학교 경영대학원 경영학 석사 (現)대덕전자㈜ 사장	18,192	-	대덕전자㈜등기임원	15.03.01 ~ 現	2026.03.21
김영재	남	1959.01	사장	사내이사	상근	경영총괄	한국과학기술원 화학과 (現) ㈜대덕 사장	-	-	최대주주인㈜대덕의 최대주주	22.07.01 ~ 現	2027.03.27
배영근	남	1968.10	실장	사내이사	상근	경영기획	한양대 산업경영대학원 경영학과 (現) 대덕전자㈜ 실장	5,082	-	대덕전자㈜등기임원	93.02.01 ~ 現	2025.03.23
정승부	남	1959.06	사외이사	사외이사	비상근	사외이사	오사카대학교 금속재료 박사 (現) 성균관대학교 신소재공학부 교수	-	-	대덕전자㈜등기임원	20.05.04 ~ 現	2026.03.21
박찬호	남	1959.04	감사	감사	상근	감사	서울대학교 법학과 (現) 대덕전자㈜ 사내감사	-	-	대덕전자㈜등기임원	23.03.22 ~ 現	2026.03.21
박성윤	남	1970.05	실장	미등기	상근	안전환경	창원대학교 제어계측공학과 (現) 대덕전자㈜ 실장	1,905	-	-	95.07.01 ~ 現	-
박준영	남	1963.10	실장	미등기	상근	제조혁신	부산대학교 경영대학원 석사 (現) 대덕전자㈜ 실장	-	-	-	20.03.16 ~ 現	-
김영현	남	1970.07	실장	미등기	상근	품질총괄	조선대학교 제어계측공학과 (現) 대덕전자㈜ 실장	-	-	-	24.09.01 ~ 現	-
안병록	남	1968.11	본부장	미등기	상근	경영지원	아주대학교 행정학과 (現) 대덕전자㈜ 본부장	15,018	-	-	95.07.01 ~ 現	-
조순진	남	1967.10	본부장	미등기	상근	기술총괄	한국과학기술원 대학원 신소재공학 박사 (現) 대덕전자㈜ 본부장	-	-	-	22.01.01 ~ 現	-
고영주	남	1966.12	본부장	미등기	상근	연구개발	한양대학교 대학원 금속공학과 (現) 대덕전자㈜ 본부장	500	-	-	21.04.16 ~ 現	-
한상록	남	1971.05	본부장	미등기	상근	마케팅	연세대학교 대학원 세리믹공학과 (現) 대덕전자㈜ 본부장	9,900	-	-	05.10.01 ~ 現	-
박상갑	남	1968.09	본부장	미등기	상근	제조총괄	충북대학교 전자공학과 (現) 대덕전자㈜ 본부장	663	-	-	14.06.01 ~ 現	-
이태식	남	1971.01	본부장	미등기	상근	부문총괄	인하대학교 화학공학과 (現) 대덕전자㈜ 본부장	2,018	-	-	98.11.01 ~ 現	-
김정미	여	1989.12	팀장	미등기	상근	전략기획	이화여자대학교 방송영상학과 (現) 대덕전자㈜ 팀장	-	-	-	23.01.01 ~ 現	-
문석민	남	1975.02	팀장	미등기	상근	경영기획	영남대학교 기계공학과 (現) 대덕전자㈜ 팀장	-	-	-	99.12.01 ~ 現	-
김화수	남	1973.11	팀장	미등기	상근	사업관리	환경대학교 경영학과 (現) 대덕전자㈜ 팀장	1,018	-	-	96.08.01 ~ 現	-
고태혁	남	1971.01	팀장	미등기	상근	제조	홍익대학교 대학원 금속재료공학 석사 (現) 대덕전자㈜ 팀장	4,286	-	-	97.01.01 ~ 現	-
영광섭	남	1970.08	팀장	미등기	상근	개발	성균관대학교 대학원 신소재공학 석사 (現) 대덕전자㈜ 팀장	-	-	-	17.01.01 ~ 現	-

김민성	남	1969.03	팀장	미등기	상근	품질기획	KAIST 기계공학과 박사 (現) 대덕전자㈜ 팀장	-	-	-	20.03.16 ~ 現	-
윤영구	남	1970.07	팀장	미등기	상근	개발	전남대학교 무기재료학과 (現) 대덕전자㈜ 팀장	1,370	-	-	19.09.02 ~ 現	-
유영국	남	1973.09	팀장	미등기	상근	마케팅	단국대학교 산업공학과 (現) 대덕전자㈜ 팀장	2,490	-	-	15.01.05 ~ 現	-
안병원	남	1973.10	팀장	미등기	상근	제조	아주대학교 공업화학과의 (現) 대덕전자㈜ 팀장	900	-	-	99.12.13 ~ 現	-
정지원	남	1975.02	팀장	미등기	상근	마케팅	연세대학교 대학원 세라믹공학 석사 (現) 대덕전자㈜ 팀장	-	-	-	99.02.18 ~ 現	-
김상희	남	1972.02	팀장	미등기	상근	기술	부경대학교 전기공학과 (現) 대덕전자㈜ 팀장	-	-	-	09.06.25 ~ 現	-
김동희	남	1973.01	팀장	미등기	상근	마케팅	George Brown College 전기공학과 (現) 대덕전자㈜ 팀장	3,955	-	-	03.07.01 ~ 現	-
김남열	남	1972.04	팀장	미등기	상근	제조	서강대학교 화학공학과 (現) 대덕전자㈜ 팀장	-	-	-	22.01.01 ~ 現	-
윤경노	남	1966.03	팀장	미등기	상근	개발	서울시립대학교 화학공학과 (現) 대덕전자㈜ 팀장	-	-	-	22.05.01 ~ 現	-
문호정	남	1967.04	팀장	미등기	상근	개발	한국과학기술원(KAIST) 기계공학 박사 (現) 대덕전자㈜ 팀장	-	-	-	22.11.01 ~ 現	-
김유석	남	1970.05	팀장	미등기	상근	구매	경희대학교 섬유공학과 (現) 대덕전자㈜ 팀장	-	-	-	06.01.01 ~ 現	-
공태현	남	1973.03	팀장	미등기	상근	인사총무	서울디지털대학교 경영학과 (現) 대덕전자㈜ 팀장	-	-	-	14.10.01 ~ 現	-
이한성	남	1977.01	팀장	미등기	상근	개발	성균관대학교 전기공학과 (現) 대덕전자㈜ 팀장	336	-	-	20.09.21 ~ 現	-
김호식	남	1976.10	팀장	미등기	상근	기술	경북대학교 전자전기공학과 (現) 대덕전자㈜ 팀장	-	-	-	09.09.01 ~ 現	-
김봉균	남	1963.07	팀장	미등기	상근	IT	단국대학교 기계공학과 (現) 대덕전자㈜ 팀장	105	-	-	23.05.01 ~ 現	-

나. 등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선·해임 예정일	최대주주와의 관계
선임	배영근	남	1968.10	사내이사	한양대 산업경영대학원 경영학과 (現) 대덕전자(주) 실장	2025.03.27	대덕전자(주) 등기임원

주1) 보고서 제출일 이후 개최 예정인 제5기 정기주주총회의 안건으로, 향후 정기주주총회에서
부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

다. 공시기준일 이후 미등기임원의 변동

성명	성별	출생년도	직위	등기임원 여부	상근여부	담당업무	사유	변동일
강대중	남	1975.06	팀장	미등기임원	상근	품질	선임	2025.01.01
정우용	남	1978.04	팀장	미등기임원	상근	기술	선임	2025.01.01
김성훈	남	1975.10	팀장	미등기임원	상근	기술	선임	2025.01.06
윤경노	남	1966.03	팀장	미등기임원	상근	개발	퇴임	2025.01.01

라. 임원의 타회사 겸직 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

성명	겸직현황
김영재	(주)대덕 대표이사
정승부	하나마이크론(주)사외이사

주1) 겸직현황은 등기임원 기준으로 작성되었습니다.

마. 직원 등 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 백만원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직 원 수					평 균 근속연수	연간급여 총 액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계							
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
PCB	남	1,826	-	271	-	2,097	10.8	145,287	71	102	52	154	-
PCB	여	243	-	83	-	326	5.8	16,871	55				-
합 계		2,069	-	354	-	2,423	10.1	162,158	69				-

- 주1) 직원의 수는 본사(별도) 기준이며, 등기임원은 제외입니다.
- 주2) 평균 근속연수는 회사 분할 전 근속을 포함하였습니다.
- 주3) 1인 평균급여액은 평균재직자 기준으로 산출하였습니다.

바. 육아지원제도 사용 현황

구분		당기(5기) 2024년	전기(4기) 2023년	전전기(3기) 2022년
육아휴직 사용자수	남	5	5	3
육아휴직 사용자수	여	10	11	14
육아휴직 사용자수)	전체	15	16	17
육아휴직 사용률	남	8%	8%	4%
육아휴직 사용률	여	100%	100%	100%
육아휴직 사용률	전체	21%	23%	20%
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자	남	5	7	8
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자	여	6	11	7
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자	전체	11	18	15
육아기 단축근무제 사용자 수		1	3	1
배우자 출산휴가 사용자 수		62	60	73

- 주1) 육아휴직 사용률 = 당해 출산 이후 1년 이내에 육아휴직을 사용한 근로자/당해 출생일로부터 1년 이내의 자녀가 있는 근로자
- 주2) 육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자 = 당해 및 전년도 복직한 직원 중 12개월 이상 근속한 직원 수

사. 유연근무제도 사용 현황

구분	당기(5기) 2024년	전기(4기) 2023년	전전기(3기) 2022년
----	-----------------	-----------------	------------------

유연근무제 활용 여부	활용	활용	활용
시차출퇴근제 사용자 수	-	-	-
선택근무제 사용자 수	874	856	884
원격근무제사용자 수 (재택근무 포함)	-	-	-

주1) 유연근무제 활용 여부는 시차출퇴근제, 선택근무제, 원격근무제 중 1개 이상 제도의 도입 활용 여부를 기재하였습니다.

주2) 선택근무제는 1개월(신상품·신기술의 연구개발 업무는 3개월) 이내의 정산기간을 평균하여 1주간의 소정근로시간이 40시간을 초과하지 않는 범위에서 근무의 시작·종료시각 및 1일 근무시간을 조정하는 제도입니다.

아. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	29	4,468	154	-

주1) 인원수는 작성기준일 현재 재임 중인 미등기임원을 기준으로 작성하였습니다.

주2) 1인 평균급여액은 평균재직자 기준으로 산출하였습니다.

2. 임원의 보수 등

가. 임원의 보수

<이사·감사 전체의 보수현황>

(1) 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	4	2,500	-
감사	1	200	-

(2) 보수지급금액

(가) 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
5	1,276	255	-

(나) 유형별

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	1,180	393	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	1	36	36	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	60	60	-

(3) 보수 지급기준

주주총회의 승인을 받은 금액 내에서 해당 직위, 담당 직무 등을 감안하여 이사회에서 정한 기준에 따라 집행하고 있습니다.

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

(1) 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
신영환	대표이사	500	-

(2) 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
신영환	근로소득	급여	500	- 기본급 임원보수 지급기준(직무, 근속기간 등을 반영)을 반영하여 1월부터 12월까지 매월 42백만원 지급
		상여	-	해당사항 없음
		주식매수선택권 행사이익	-	해당사항 없음
		기타 근로소득	-	해당사항 없음
	퇴직소득		-	해당사항 없음
	기타소득		-	해당사항 없음

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

(1) 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
신영환	대표이사	500	-

(2) 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
신영환	근로소득	급여	500	- 기본급 임원보수 지급기준(직무, 근속기간 등을 반영)을 반영하여 1월부터 12월까지 매월 42백만원 지급
		상여	-	해당사항 없음
		주식매수선택권 행사이익	-	해당사항 없음
		기타 근로소득	-	해당사항 없음
	퇴직소득		-	해당사항 없음
	기타소득		-	해당사항 없음

나. 주식선택권의 부여 및 행사 현황

2024년 당기말 현재 이사·감사 및 미등기임원에게 부여한 미행사 주식매수선택권은 없습니다.

IX. 계열회사 등에 관한 사항

1. 계열회사의 현황

가. 계열회사간의 출자 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
대덕	3	8	11

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

2. 타법인출자 현황

(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	-	3	3	27,317	-	-	27,317
일반투자	-	-	-	-	-	-	-
단순투자	-	1	1	6,748	236	-24	6,960
계	-	4	4	34,065	236	-24	34,277

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 대주주등에 대한 신용공여 등

- 해당사항 없음 -

2. 대주주와의 자산양수도 등

(단위 : 백만원)

법인명	관계	거래종류	거래일자	거래대상물	거래목적	거래금액	발생손익	비고
-	-	-	-	-	-	-	-	-

3. 대주주와의 영업거래

(단위 : 백만원)

법인명	회사와의 관계	거래기간	거래금액		거래내용
			영업수익 등	영업비용 등	
주식회사 대덕	계열회사	2024.01~2024.12	193	5,328	경영자문료, 상표권 사용수수료 등
Daeduck Vietnam Co., Ltd	계열회사	2024.01~2024.12	-	8,450	제품매출, 임가공비용, 자재매각 등
DD USA, INC.	계열회사	2024.01~2024.12	-	1,975	영업수수료
Daeduck Electronics (SHANGHAI) Co., Ltd.	계열회사	2024.01~2024.12	-	764	영업수수료

4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

- 해당사항 없음 -

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

당해 사업연도중 기 공시한 사항에 대해, 공시한 내용과 다르게 진행되었거나, 제출일 현재 완료되지 아니한 사항은 없습니다.

2. 우발부채 등에 관한 사항

가. 중요한 소송사건 등

당사는 정상적인 영업과정에서 발생한 소송을 진행 중에 있으나, 이에 따른 자원의 유출금액 및 시기는 불확실하며 당사의 경영진은 이러한 소송 등의 결과가 당사의 재무상태에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

그 밖의 우발부채 및 약정사항에 대해서는 'III. 재무에 관한 사항'의 '3. 연결채무제표주식' 및 '5. 채무제표 주식'을 참조하시기 바랍니다.

나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

- 해당사항 없음 -

다. 채무보증 내역

- 해당사항 없음 -

라. 채무인수약정 현황

- 해당사항 없음 -

마. 그 밖의 우발부채 등

- 그밖의 우발채무 등은 「III. 재무에 관한 사항 > 3. 연결채무제표 주식 > 33. 우발채무와 약정사항」을 참조 바랍니다.

바. 자본으로 인정되는 채무증권의 발행

- 해당사항 없음 -

3. 제재 등과 관련된 사항

가. 수사·사법기관의 제재현황

- 해당사항 없음 -

나. 행정기관의 제재현황
(1) 공정거래위원회의 제재현황

(단위 : 백만원)

일자	제재기관	대상자	처벌 또는 조치 내용	금전적 제재금액	사유 및 근거 법령
2024.07.22	공정거래위원회	당사	시정조치 과징금	48	「하도급거래 공정화에 관한 법률」 제12조의3 제2항 (기술자료 요구 서면 미교부)

당사는 공정거래위원회로부터 「하도급거래 공정화에 관한 법률」 제12조의3 제2항(기술자료 요구 서면 미교부) 위반 혐의로 2024년 7월 22일 시정조치 및 과징금 4천8백만원을 부과 처분을 받았습니다. 동 처분에 대하여 현재 행정소송을 진행중입니다.

(2) 기타 행정·공공기관(금융감독·과세 당국 등 포함)의 제재현황

(단위 : 백만원)

일자	제재기관	대상자	처벌 또는 조치 내용	금전적 제재금액	사유 및 근거 법령
2024.07.12	안산소방서	당사	과태료	0.8	「소방시설 설치 및 관리에 관한 법률」 제 12조 제1항 (가동테스트 정기 점검 후, 조작 스위치 자동 전환 1회 누락)

당사는 안산소방서로부터 2024년 7월 12일 「소방시설 설치 및 관리에 관한 법률」 제12조 (특정소방대상물에 설치하는 소방시설의 관리 등) 제1항 위반으로 과태료를 부과 받았으며, 납부 완료하였습니다. IOT 연동 시스템 구축 등 소방시설 관리를 강화하여 관련 법규 준수를 위해 노력하고 있습니다.

다. 한국거래소 등으로부터 받은 제재현황
- 해당사항 없음 -

라. 단기매매차익 발생 및 반환에 관한 사항
- 해당사항 없음 -

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

- 해당사항 없음 -

5. 녹색경영

당사는 [기후위기 대응을 위한 탄소중립·녹색성장 기본법] 및 [온실가스 배출권의 할당 거래에 관한 법률]에 따라 2015년부터 온실가스 배출권 할당대상업체로 지정되었으며, 당사의

온실가스 배출량 및 에너지 사용량 정보는 다음과 같습니다.

년도	온실가스 배출량(tCO2-eq)	에너지 사용량(TJ)	비고
2024년	136,945	2,853	-
2023년	137,216	2,808	-
2022년	154,005	3,129	-

주1) 온실가스 배출량 및 에너지 사용량은 정부의 적합성 평가에 따라 다음년도 5월 최종 확정되므로, 이전 공시자료와 오차가 있을 수 있습니다.

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
Daeduck Vietnam Co., Ltd.	2014년 07월	베트남 빈푹성	PCB제조	34,415	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 제 1110호)	없음
Daeduck Electronics (SHANGHAI) Co., Ltd.	2019년 04월	중국 상하이	영업서비스	112	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 제 1110호)	없음
DD USA, INC.	2021년 10월	미국 캘리포니아	영업서비스	46	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 제 1110호)	없음

주1) 최근사업연도말 자산총액은 2024년 12월 31일의 금액입니다.

2. 계열회사 현황(상세)

가. 기업집단에 소속된 회사

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	3	대덕전자주	131411-0460809
		(주)대덕	130111-0007608
		(주)와이솔	135811-0154111
비상장	8	Daeduck Vietnam Co., Ltd.	-
		Daeduck Electronics (SHANGHAI) Co., Ltd.	-
		DD USA, INC.	-
		엔알랩주	131111-0602035
		천진위성전자유한공사	-
		WISOL HANOI Co.,Ltd.	-
		WISOL JAPAN Co.,Ltd.	-
		(주)디아이티	135511-0317658

주1) (주)와이솔의 관계기업인 (주)파트론메카와 LEAD TECHNO Co.,Ltd이 계열회사에서 제외되었습니다.

주2) 엔알랩(주)의 종속기업인 NRLab US Inc.가 계열회사에서 제외되었습니다.

주3) (주)와이솔이 (주)디아이티의 지분을 취득하여 계열회사에 신규 포함되었습니다.

나. 계열회사간의 출자 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : %)

피투자회사 \\ 투자회사	대덕전자(주)	(주)와이솔	엔알랩(주)	Daeduck Vietnam	Daeduck Electronics Shanghai	DD USA, INC.	천진 위성전자 유한공사	WISOL HANOI	WISOL JAPAN	(주)다아이티
(주)대덕	31.5	34.4	100	-	-	-	-	-	-	-
대덕전자(주)	-	-	-	100	100	100	-	-	-	-
(주)와이솔	-	-	-	-	-	-	100	100	100	83.8

다. 회사와 계열회사간 임원 겸직 현황

직 책	성 명	겸임회사명	직 위	상근여부	비 고
사장	김영재	(주)대덕	대표이사	상근	-

주1) 겸직현황은 등기임원 기준으로 작성되었습니다.

3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 백만원, 주, %)

법인명	상장 여부	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
								수량	금액						
Daeduck Vietnam Co.,Ltd.	비상장	2020.05.01	사업관련	33,015	-	100	27,109	-	-	-	-	100	27,109	34,415	628
Daeduck Electronics (SHANGHAI) Co., Ltd.	비상장	2020.12.31	사업관련	89	-	100	89	-	-	-	-	100	89	112	-56
DD USA, INC.	비상장	2021.10.01	사업관련	119	100,000	100	119	-	-	-	100,000	100	119	46	-25
스탁글로벌혁신성장 사모투자 합자회사	비상장	2022.04.21	단순투자	7,400	-	2.08	6,748	-	236	-24	-	2.08	6,960	337,790	-1,166
합 계					100,000	-	34,065	-	236	-24	100,000	-	34,277	372,363	-619

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

- 해당사항 없음 -

2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항 없음 -