

목 차

사 업 보 고 서	1
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	5
3. 자본금 변동사항	7
4. 주식의 총수 등	8
5. 정관에 관한 사항	11
II. 사업의 내용	14
1. 사업의 개요	14
2. 주요 제품 및 서비스	14
3. 원재료 및 생산설비	15
4. 매출 및 수주상황	20
5. 위험관리 및 파생거래	22
6. 주요계약 및 연구개발활동	24
7. 기타 참고사항	28
III. 재무에 관한 사항	43
1. 요약재무정보	43
2. 연결재무제표	45
2-1. 연결 재무상태표	45
2-2. 연결 포괄손익계산서	46
2-3. 연결 자본변동표	47
2-4. 연결 현금흐름표	49
3. 연결재무제표 주석	51
1. 회사의 개요 (연결)	51
2. 중요한 회계정책 및 재무제표 작성기준 (연결)	54
3. 중요한 회계적 판단, 추정 및 가정 (연결)	69
4. 영업부문정보 (연결)	72
5. 현금및현금성자산 (연결)	74
6. 매출채권및기타채권 (연결)	74
7. 재고자산 (연결)	76
8. 기타금융자산 (연결)	77
9. 기타자산 (연결)	80
10. 공정가치측정금융자산 (연결)	81
11. 관계기업 및 공동기업투자 (연결)	83
12. 유형자산 (연결)	84
13. 무형자산 (연결)	87
14. 투자부동산 (연결)	90
15. 사용권자산 및 리스부채 (연결)	92
16. 매입채무 및 기타채무 (연결)	96
17. 차입금 및 사채 (연결)	97
18. 기타금융부채 (연결)	98
19. 기타부채 (연결)	99
20. 파생상품 (연결)	99
21. 충당부채 (연결)	100

22. 퇴직급여 (연결)	101
23. 자본금과 잉여금 (연결)	106
24. 건설계약 (연결)	113
25. 비용의 성격별분류 (연결)	114
26. 판매비와관리비 (연결)	116
27. 영업외손익 (연결)	117
28. 법인세비용 (연결)	123
29. 주당손익 (연결)	127
30. 특수관계자 공시 (연결)	130
31. 우발채무와 약정사항 (연결)	134
32. 현금흐름표 (연결)	140
33. 공정가치 (연결)	141
34. 재무위험관리의 목적 및 정책 (연결)	146
35. 온실가스 배출권 (연결)	154
36. 중단영업 (연결)	154
37. 보고기간 후 사건 (연결)	156
4. 재무제표	157
4-1. 재무상태표	157
4-2. 포괄손익계산서	158
4-3. 자본변동표	159
4-4. 현금흐름표	160
5. 재무제표 주석	162
1. 회사의 개요	162
2. 재무제표 작성기준 및 회계정책	163
3. 중요한 회계적 판단, 추정 및 가정	177
4. 현금및현금성자산	179
5. 매출채권및기타채권	180
6. 재고자산	181
7. 기타금융자산	182
8. 기타자산	185
9. 공정가치측정금융자산	186
10. 관계기업, 공동기업 및 종속기업투자	187
11. 유형자산	188
12. 무형자산	190
13. 투자부동산	192
14. 사용권자산 및 리스부채	194
15. 매입채무 및 기타채무	197
16. 차입금	198
17. 기타금융부채	199
18. 기타부채	199
19. 파생상품	200
20. 충당부채	200
21. 퇴직급여	201
22. 자본금과 잉여금	206
23. 수익	213
24. 비용의 성격별분류	214
25. 판매비와관리비	215

26. 영업외손익.....	216
27. 법인세비용(수익).....	222
28. 주당손익.....	225
29. 특수관계자 공시.....	228
30. 우발채무와 약정사항.....	233
31. 현금흐름표.....	237
32. 공정가치.....	239
33. 재무위험관리의 목적 및 정책.....	243
34. 온실가스 배출권.....	250
35. 중단영업.....	251
36. 보고기간 후 사건.....	253
6. 배당에 관한 사항.....	253
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항.....	256
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적.....	256
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적.....	258
8. 기타 재무에 관한 사항.....	258
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견.....	264
1. 예측정보에 대한 주의사항.....	264
2. 개요.....	264
3. 재무상태 및 영업실적.....	264
4. 유동성 및 자금조달과 지출.....	266
5. 부외거래.....	267
6. 그 밖에 투자자의사결정에 필요한 사항.....	268
V. 회계감사인의 감사의견 등.....	270
1. 외부감사에 관한 사항.....	270
2. 내부통제에 관한 사항.....	272
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항.....	274
1. 이사회에 관한 사항.....	274
2. 감사제도에 관한 사항.....	278
3. 주주총회 등에 관한 사항.....	280
VII. 주주에 관한 사항.....	285
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항.....	287
1. 임원 및 직원 등의 현황.....	287
2. 임원의 보수 등.....	289
IX. 계열회사 등에 관한 사항.....	293
X. 대주주 등과의 거래내용.....	295
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항.....	296
1. 공시내용 진행 및 변경사항.....	296
2. 우발부채 등에 관한 사항.....	296
3. 제재 등과 관련된 사항.....	296
4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항.....	297
XII. 상세표.....	299
1. 연결대상 종속회사 현황(상세).....	299
2. 계열회사 현황(상세).....	299
3. 타법인출자 현황(상세).....	299
【 전문가의 확인 】.....	300
1. 전문가의 확인.....	300

2. 전문가와의 이해관계	300
---------------------	-----

사업보고서

(제 18 기)

사업연도 2025년 01월 01일 부터
 2025년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2026 년 3 월 18 일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

주식회사 동성케미컬

대 표 이 사 :

이만우, 백진우

본 점 소 재 지 :

부산광역시 사하구 신산로 99 (신평동)

(전 화) 051-200-4500

(홈페이지) <http://www.dongsungchemical.co.kr>

작 성 책 임 자 :

(직 책) CFO

(성 명) 김 상 현

(전 화) 02-6190-8868

【 대표이사 등의 확인 】

2026-03-11 09:42:27 / 172.16.110.115

【 대표이사 등의 확인 】

우리는 당사의 대표이사 및 신고업무담당이사로 이 공시서류의 기재내용에 대해 상당한 주의를 다하여 직접 확인·검토한 결과, 중요한 기재사항 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 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제8조 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

Dongsung

2026. 03. 18.

주식회사 동성케미컬

대표이사 【 이 만 우 】 (서 명)



신고업무담당이사 【 김 상 현 】

(서 명) 

2026-03-11 09:42:27 / 172.16.110.115

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	1	-	-	1	1
비상장	6	-	-	6	2
합계	7	-	-	7	3

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

※ 당사의 종속회사 중 '(주)제네웰'은 2025년 기말 기준 주요 종속회사로 반영되었습니다.

2) 연결대상회사의 변동내용

구 분	자회사	사 유
신규 연결	-	-
	-	-
연결 제외	-	-
	-	-

나. 회사의 법적·상업적 명칭

구 분	회사의 법적·상업적 명칭
한 글	주식회사 동성케미컬
영 문	DONGSUNG CHEMICAL Co., Ltd.

주) 당사는 2021년 4월 1일 합병완료 이후 주식회사 동성코퍼레이션에서 주식회사 동성케미컬로 사명변경을 하였습니다.

다. 설립일자 및 존속기간

당사는 2008년 5월 1일에 (주)동성화학으로부터 분할 설립하였으며, 2008년 6월 23일에 유가증권시장에 상장되었습니다.

라. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

구 분	내 용
주 소	부산광역시 사하구 신산로 99 (신평동)
전화번호	051-200-4500
홈페이지	http://www.dongsungchemical.co.kr

마. 중소기업 등 해당 여부

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

바. 주요 사업의 내용

[지배회사 내용]

당사는 자회사 등에 대한 자금 및 업무지원 사업을 진행하며, 효율적인 경영활동 및 수익성 개선, 지속가능경영을 위해 자회사 등에 대한 경영자문 및 컨설팅을 제공하고 있습니다.

또한, 당사는 2015년 7월 1일 자회사인 (주)동성하이켄을, 2021년 4월 1일 자회사인 (주)동성화학을 흡수합병함으로써 합성피혁용, 신발창용 폴리우레탄 수지, 에나멜의 제조, 정밀화학 및 석유화학 제품 제조·매매업을 지배회사의 사업 범위에 포함시켰습니다.

최근에는 '화학'을 넘어, 삶을 이롭게 하기 위한 '과학'으로 우리의 업을 재정의 하였습니다. 특히, 2022년부터 100% 퇴비화가 가능한 컴포스터블(Compostable) 패키징 소재를 개발하였고, 2025년 4월에는 인도네시아를 거점으로 최고 수준의 폴리우레탄 생산 허브를 구축함으로써 글로벌 시장 경쟁력을 강화했습니다.

[종속회사 내용]

1) (주)동성화인텍

(주)동성화인텍은 1985년 설립된 초저온보냉재 전문회사로, 1990년 국내 최초의 프레온가스(CFCs, 오존층 파괴물질) 대체 물질을 이용한 PU(Polyurethane, 폴리우레탄 수지) 개발을 시작으로 국내 최초 美UL인증을 취득한 난연 PU foam의 상업화, LNG배관용 초저온보냉재의 국산화, LNG 선박용 초저온보냉재 R-PUF의 개발, 한국형 LNG육상저장탱크용 초저온보냉재 개발 등 글로벌 최고의 Low BOR(Low Boil-off rate) 기술을 바탕으로 초저온보냉재 글로벌리더로의 성장을 거듭하고 있습니다.

동성화인텍의 사업부문은 크게 PU단열재사업 부문과 가스사업 부문으로 분류되며, PU단열재부문은 PU 및 초저온보냉재 사업으로, 가스사업부문은 냉매 및 냉매 Recycle 사업으로 구성되어 있습니다.

2) (주)제네웰

(주)제네웰은 지난 2000년 설립되어 뛰어난 자체 기술력을 바탕으로 의료기기산업분야에 해당하는 창상피복재와 유착방지제의 국내 최고 브랜드인 '메디폼'과 '가덕스'를 개발하였으며, 생체 재료 분야에서 국내 1위 기업을 목표로 연구개발에 매진하고 있습니다. 또한, 의료기기 산업 분야에 적용되던 기술을 확장 적용하여 더마 화장품 분야로 사업다각화를 추진하고 있습니다.

사. 신용평가에 관한 사항

- 해당사항 없습니다.

회사의 주권상장(또는 등록·지정) 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)현황	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 유형
유가증권시장 상장	2008년 06월 23일	해당사항 없음

2. 회사의 연혁

가. 회사의 본점소재지 및 그 변경

당사의 본점은 "부산광역시 사하구 신산로 99"에 소재하며, 2008년 5월 1일 (주)동성화학으로부터 회사를 분할 신설하여, 동년 5월 14일 설립등기를 완료하였습니다. 당시부터 현재까지 회사의 본점소재지는 동일합니다.

나. 경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2020.03.25	정기주총	대표이사 이만우사 외이사 김지홍	사내이사 백정호사 외이사 정철길상근 감사 박영재	대표이사 박충열사 외이사 김홍남
2021.03.24	정기주총	사외이사 옥승환	사내이사 박영빈사 외이사 정철길	사외이사 김지홍
2021.04.01	-	대표이사 백진우	-	-
2021.04.02	-	사내이사 이경석 사외이사 이영환	-	-
2021.05.31	-	-	-	사외이사 이영환
2022.01.11	-	-	-	사내이사 박영빈
2022.03.30	정기주총	사외이사 설도원	대표이사 백진우 사외이사 정철길	사외이사 옥승환
2022.09.30	-	-	-	사내이사 이경석

2023.03.31	정기주총	상근감사 이종철	사내이사 백정호 사내이사 이만우 사외이사 정철길 사외이사 설도원	상근감사 박영재
2024.03.29	정기주총	사외이사 박철순	사외이사 설도원	사외이사 정철길
2025.03.27	정기주총	-	사내이사 백진우 사외이사 설도원 사외이사 박철순	-

주1) 백진우 사내이사는 제17기 정기주주총회에서 2025년 3월 30일자로 재선임 되었습니다.주2) 설도원 사외이사는 제17기 정기주주총회에서 2025년 4월 1일자로 재선임 되었습니다.
주3) 박철순 사외이사는 제17기 정기주주총회에서 2025년 4월 1일자로 재선임 되었습니다.
주4) 자세한 내용은 금융감독원 전자공시시스템(<http://dart.fss.or.kr>)에 공시한 내용을 참조하시기 바랍니다.

다. 최대주주의 변동

2017년 06월 12일 최대주주가 (주)디에스티아이로 변동되었습니다. (관련공시 : 2017년 06월 12일 최대주주변경 참조)

라. 상호의 변경

1) 지배회사의 상호변경
- 당사는 2021년 04월 02일부로 (주)동성코퍼레이션에서 (주)동성케미컬로 상호변경 하였습니다.

2) 주요종속회사 상호변경

변경 일자	변경 전	변경 후
2013.03.22	(주)화인텍	(주)동성화인텍

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

- 해당사항 없습니다.

바. 회사가 합병등을 한 경우 그 내용

2021년 4월 1일을 합병기일로하여 주식회사 동성화학과의 흡수합병을 완료하였습니다. (관련공시일 : 2021년 01월 27일, 회사합병결정)

사. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

당사는 2015년 7월 1일 (주)동성하이켐과의 합병으로 인해 피합병법인인 (주)동성하이켐이 영위하던 한국표준산업분류 대분류 기준 화학물질 및 화학제품 제조업에 속해있는 기초 화학물질 제조업과 합성고무 및 플라스틱 물질 제조업 등을 사업에 추가하였습니다. 또한, 2021년 4월 1일을 합병기일로하여 주식회사 동성화학 흡수합병을 완료하였습니다. 따라서 피합병법인인 주식회사 동성화학이 영위하던 사업인 합성피혁용, 신발창용 폴리우레탄 수지 및 에나멜의 제조 및 매매업등을 지배회사의 사업 범위에 포함시켰습니다.

아. 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용

날 짜	연 혁
2021.04.01	(주)동성코퍼레이션이 (주)동성화학을 흡수합병
2021.04.02	(주)동성코퍼레이션에서 (주)동성케미컬로 상호변경
2021.12.07	(주)동성에코어 파산에 의한 계열회사 제외
2022.06.28	PT. Dongsung Chemical Indonesia("IDS") 신규 설립
2022.07.25	(주)디앤엠파트너스 청산에 의한 계열회사 제외
2024.04.17	(주)동성티씨에스 및 Composite 사업부 매각에 의한 계열회사 및 사업부 제외
2024.04.29	바이오플라스틱 콤플렉스 (Bioplastic Complex) 준공
2025.04.30	PT. Dongsung Chemical Indonesia("IDS") 준공

자. 종속회사의 연혁

회사의 법적, 상업적 명칭	주요사업의 내용	회사의 연혁
(주)동성화인텍	PU단열재 및 초저온보냉재 外 사업	2024년 냉매 Recycle 사업 진출 소화약제 Recycle 사업 진출 2025년 통영공장 I/P 생산라인 구축
(주)제네웰	의료용품 제조	2025년 제네웰 원주 공장 착공

3. 자본금 변동사항

자본금 변동추이

(단위 : 원, 주)

종류	구분	제18기 (2025년말)	제17기 (2024년말)	제16기 (2023년말)	제15기 (2022년말)	제14기 (2021년말)
보통주	발행주식총수	50,176,791	49,689,728	49,689,728	49,689,728	49,689,728
	액면금액	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
	자본금	50,176,791,000	49,689,728,000	49,689,728,000	49,689,728,000	49,689,728,000
우선주	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
합계	자본금	50,176,791,000	49,689,728,000	49,689,728,000	49,689,728,000	49,689,728,000

주1) 당사는 2021년 4월 1일을 합병기일로 하여 주식회사 동성화학을 흡수합병하였으며, 2021년 4월 16일 5,696,716주를 추가상장 하였습니다. (관련공시 2021.04.01 증권발행실적보고서(합병등))

주2) 발행주식총수 및 자본금은 주식배당에 따른 신주 발행분을 반영하였습니다.

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)
(단위 : 주, %)

구 분		주식의 종류			비고
		보통주	우선주	합계	
Ⅰ. 발행할 주식의 총수		200,000,000	-	200,000,000	-
Ⅱ. 현재까지 발행한 주식의 총수		51,628,749	-	51,628,749	-
Ⅲ. 현재까지 감소한 주식의 총수		1,451,958	-	1,451,958	-
	1. 감자	1,451,958	-	1,451,958	-
	2. 이익소각	-	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-	-
	4. 기타	-	-	-	-
Ⅳ. 발행주식의 총수 (Ⅱ-Ⅲ)		50,176,791	-	50,176,791	-
Ⅴ. 자기주식수		896,768	-	896,768	-
Ⅵ. 유통주식수 (Ⅳ-Ⅴ)		49,280,023	-	49,280,023	-
Ⅶ. 자기주식 보유비율		1.79	-	1.79	-

※ 발행주식총수는 주식배당에 따른 신주 발행분을 반영하였으며, 자기주식수는 주식배당에 따른 단수주 취득분을 반영하였습니다.

나. 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)
(단위 : 주)

취득방법			주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고
					취득(+)	처분(-)	소각(-)		
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내 직접 취득	보통주	18,024	-	18,024	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		소계(a)	보통주	18,024	-	18,024	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
	신탁 계약에 의 한 취득	수탁자 보유물량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		현물보유물량	보통주	963,102	-	71,652	-	891,450	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		소계(b)	보통주	963,102	-	71,652	-	891,450	-

		우선주	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)			보통주	2,264	3,054	-	-	5,318
			우선주	-	-	-	-	-
총 계(a+b+c)			보통주	983,390	3,054	89,676	-	896,768
			우선주	-	-	-	-	-

※ 기타 취득의 변동 수량은 주식배당에 따른 단수주 취득분을 반영하였습니다.

※ 당사는 장기근속자 포상을 목적으로 2025년 9월 16일 직원 개인별 증권계좌에 직접취득분 18,024주, 신탁계약에 의한 취득분 중 71,652주를 합산한 89,676주를 주식입고(처분)하였습니다.

라. 자기주식 직접 취득·처분 이행현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 천원, %)

구 분	예정기간		예정금액 (A)	이행금액 (B)	이행률 (B/A)	결과 보고일
	시작일	종료일				
직접 처분	2023.09.20	2023.09.20	17,383	17,383	100	2023.09.20
직접 처분	2024.09.27	2024.09.27	33,227	33,227	100	2024.09.27
직접 처분	2025.09.16	2025.09.16	89,676	89,676	100	2025.09.16

※ 직접 처분 주식 수는 총 140,286주이며, 장기근속자 포상을 목적으로 직원 개인별 증권계좌에 주식입고(처분) 하였습니다.

※ 기업공시서식 작성기준에 따라 공시대상기간 최근 3사업연도의 내용을 기재하였습니다.

마. 자기주식 신탁계약 체결·해지 이행현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 백만원, %, 회)

구 분	계약기간		계약금액 (A)	취득금액 (B)	이행률 (B/A)	매매방향 변경		결과 보고일
	시작일	종료일				횟수	일자	
신탁 체결	2022.08.22	2023.02.22	2,000	1,996	99.80	-	-	2023.02.22
신탁 해지	2022.08.22	2023.02.22	2,000	1,996	99.80	-	-	2023.02.22

※ 기업공시서식 작성기준에 따라 공시대상기간 최근 3사업연도의 내용을 기재하였습니다.

1) 자기주식 보유현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 주)

취득		취득(계약체결)결	주식	취득	취득	최초보유	최초	변동 수량		기말	비고
방법		정 공시일자	종류	기간	목적	예상기간	취득수량	처분(-)	소각(-)	수량	
배당가능이익범 위이내취득	직접	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	취득	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	신탁계약에 의한 취득	2022.01.27	보통주	2022.01.28 ~2022.07.28	주가 안정 및 주주 가치 제고	-	531,438	-71,652	-	459,786	-
		2022.08.22	보통주	2022.08.23 ~2023.02.22	주가 안정 및 주주 가치 제고	-	431,664	-	-	431,664	-
기타 취득		2021.04.01	보통주	2021.04.01	합병 신주 배정 시 발생한 단주	-	2,264	-	-	2,264	-
		2024.12.03	보통주	2025.04.22	주식배당 신주 배정 시	-	3,054	-	-	3,054	-

				발생한 단주						
총계						968,420	-71,652	-	896,768	-

2) 단기(6개월) 자기주식 취득·처분·소각 계획

(대상기간 : 2026년 01월 01일 ~ 2026년 06월 30일) (단위 : 주)

구분	취득형태	주식종류	거래방법	수량	결정사유
보유수량	신탁	보통주	보유	891,450	-
	기타	보통주	보유	5,318	-
계획	취득	기타	보통주	신주상장에 따른 단주주 취득	3,081 주식배당에 따른 단주 취득
		-	-	-	-
	처분	-	-	-	-
		-	-	-	-
	소각	-	-	-	-
		-	-	-	-
	계속보유	신탁	보통주	보유	891,450 -
		기타	보통주	보유	8,399 -

당사는 6개월 기간 내(2026.01.01~2026.06.30까지) 주식배당에 따른 단주 발생분을 취득할 예정입니다.

3) 단기 자기주식 취득·처분·소각 계획 이행현황

(대상기간 : - ~ -) (단위 : 주)

구분	취득 형태	주식 종류	전기 계획수량 (A)	당기 이행수량 (B)	이행률 (B/A)	차이발생 사유
취득	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
처분	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
소각	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
계속보유	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-

최초 보고서 작성 건으로, 직전 자기주식 취득·처분·소각 계획이 존재하지 않습니다. 따라서 향후 6개월간의 자기주식 취득·처분·소각 계획에 대한 과거 이행현황 비교표는 해당 사항이 없습니다.

4) 자기주식 취득·처분·소각 관련 장기 계획

- 취득 계획 : 당사는 현재 주식배당에 따른 기타 취득 외에 추가적인 자사주 매입 계획은 없으나, 향후 경영상 필요나 주주가치 제고, 임직원 포상 등을 목적으로 자사주 취득을 진행할 수 있습니다.
- 처분 계획 : 당사가 보유중인 자사주는 임직원 포상 등의 목적으로 처분할 수 있으나, 확정된 바 없습니다.
- 소각 계획 : 자사주 소각 의무에 대한 상법 개정에 따라 검토 될 수 있습니다.

5) 기타 투자자 보호를 위해 필요한 사항

회사는 향후 주식가격의 안정화, 주주가치 제고 등의 목적으로 자기주식의 취득·처분·소각이 필요하다고 판단할 경우, 관련 사항을 이사회 안건으로 부의하고 승인을 받을 예정입니다. 또한 관련 법령에 따라 공시 및 업무를 진행할 예정입니다.

5. 정관에 관한 사항

가. 정관의 최근 개정일

당사의 정관 최근 개정일은 2025년 3월 27일이며, 정관의 변경 이력은 다음과 같습니다.

나. 정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2022.03.30	제14기 정기 주주총회	제8조의 2 (종류주식의 수와 내용) 제10조의 3 (신주의 배당기산일) 제14조의 2 (전환사채의 발행 및 배정) 제15조(신주인수권부사채의 발행 및 배정) 제39조의 2 (위원회) - 신설 제40조 (감사의 수와 선임) 제45조의 2 (분기배당)	- 상법 개정에 따른 배당기산일 준용규정 정비, 삭제, 신설 - 이사회 內 위원회 신설
2025.03.27	제17기 정기 주주총회	제2조 (목적) 제13조 (주주명부 폐쇄 및 기준일) 제40조 (감사의 수와 선임)	- 신규 사업 기회 확보를 위한 사업목적 추가 - 실질적 기능을 하지 않는 조항 삭제 및 정비 - 관련 법률 요건에 맞게 반영

주) 보고서 제출일 이후 개최 예정인 제18기 정기주주총회의 안건에는 상법 개정에 따른 정관 변경의 건이 포함되어 있습니다.

다. 사업목적

1)사업목적 현황

구 분	사업목적	사업영위 여부
1	자회사의 지분 소유를 통해 자회사의 사업내용을 지배하는 지주사업	영위
2	자회사 등(자회사, 손자회사 및 손자회사가 지배하는 회사를 포함한다. 이하 같다)에 대한 자금 및 업무지원 사업	영위
3	자회사 등에 대한 자금지원을 위한 자금조달 사업	영위
4	자회사 등과 공동상품의 개발, 판매 및 설비, 전산 시스템 등의 공동활용 등을 위한 사무지원사업	영위
5	경영자문 및 컨설팅업	영위
6	연구 및 기술개발과 기술정보의 제공업	영위
7	시장조사 및 경영상담업	영위
8	수출입업 및 수입물품의 판매	영위
9	부동산의 매매 및 임대	영위
10	화학관련 원부자재 구매대행 및 중개업	영위
11	화학관련 원부자재 도,소매업	영위

12	석유(용제) 정제업	영위
13	기타 공업용 유기화학 제품의 제조 및 판매업(화약류, 농약류, 소방약품을 제외)	영위
14	기타 화학제품의 제조, 가공 및 판매	영위
15	독극물 판매업	영위
16	연구개발 용역업	미영위
17	폴리우레탄, 고무 및 플라스틱 제조 및 판매	영위
18	도료, 합성수지 제조 및 판매	영위
19	선박구성 부분품 제조 및 판매	영위
20	소방기자재 및 고압가스류 제조 및 판매	영위
21	단열재 및 흡음재 제조 및 판매	영위
22	의료용 물질, 의료기구, 위생용품, 의약품, 의약 부외품 등의 제조 및 판매	영위
23	음식료품 판매업	미영위
24	소프트웨어의 자문, 개발 및 공급업	미영위
25	데이터베이스 처리 및 판매업	미영위
26	전자상거래에 의한 도소매업	영위
27	컴퓨터설비 자문 및 임대업	영위
28	프라스틱 첨가제의 제조 및 판매	영위
29	폐기물 종합처리업	미영위
30	공업용 주정 도소매업	미영위
31	주류 수출입업	미영위
32	수송장비(차량, 철도, 항공기) 부품 제조 및 판매업	미영위
33	건설장비 부품 제조 및 판매업	미영위
34	건축자재 부품 제조 및 판매업	영위
35	전기·전자 부품 제조 및 판매업	미영위
36	엔지니어링 플라스틱 제조 및 판매업	영위
37	복합소재 제조 및 판매업	영위
38	합성피혁용 폴리우레탄 제조 및 매매	영위
39	신발창용 폴리우레탄 수지 및 에나멜의 제조 및 매매	영위
40	고무신용 에나멜 제조 및 매매	영위
41	합성고무 및 수지용 계면활성제 제조 및 매매	영위
42	기타 화학제품의 제조, 가공 및 매매	영위
43	고무 및 플라스틱 제조 및 판매	영위
44	도료의 제조 및 매매	영위
45	기타 의료용 기기 제조 및 판매	영위
46	브랜드 및 기술 등 지식재산권의 관리 및 라이선스업	영위
47	위 각호에 관련된 투자 및 부대사업	영위

2) 사업목적 변경(추가, 수정 또는 삭제) 내용

구분	변경일	사업목적	
		변경 전	변경 후
추가	2025.03.27	-	46. 브랜드 및 기술 등 지식재산권의 관리 및 라이선스업

3) 변경 사유

① 변경 취지 및 목적, 필요성

당사는 신규 사업 기회를 확보하기 위하여 "브랜드 및 기술 등 지식재산권의 관리 및 라이선스업"을 신규 사업목적으로 추가하였습니다.

② 사업목적 변경 제안 주체

사업목적과 관련하여 2025년 3월 이사회에서 결정되었으며, 2025년 3월 27일 제17기 정기 주주총회를 통해 승인되었습니다.

③ 해당 사업목적 변경이 회사의 주된 사업에 미치는 영향

기존의 제조·기술 중심 수익모델에 브랜드 및 기술 등 지식재산권 기반 사업이 결합되면서, 수익 구조의 다변화와 브랜드 가치 제고 효과가 기대됩니다.

4) 정관상 사업목적 추가 현황표

구 분	사업목적	추가일자
46	브랜드 및 기술 등 지식재산권의 관리 및 라이선스업	2025.03.27

① 그 사업 분야(업종, 제품 및 서비스의 내용 등) 및 진출 목적

브랜드 및 기술 등 지식재산권을 활용한 라이선스 수익 창출을 위한 신규 사업 추진을 목적으로 합니다.

② 시장의 주요 특성·규모 및 성장성

지식재산권 관련 시장은 소재·기술 기반 산업을 중심으로 지속적인 성장세를 보이고 있습니다. 당사 또한 주요 기술 및 브랜드에 대한 특허, 상표 등 지식재산권을 다수 보유하고 있으며, 이를 체계적으로 관리하여 사업화 기회를 확대해 나가고자 합니다

③ 신규사업과 관련된 투자 및 예상 자금소요액

총 투자금액, 연도별 소요액, 예상 투자 회수기간 등은 내부 전략 수립사항으로, 영업비밀로서 공개하지 않습니다.

④ 사업 추진현황

담당 조직 및 일부 인력을 배치하였으며, 그 외 사항은 회사 영업비밀로서 공개하지 않습니다.

⑤ 기존 사업과의 연관성

기존의 기술, 브랜드, 제품을 활용하여 지식재산권으로 전환할 수 있으며, 기존의 유통채널 및 파트너십을 기반으로 라이선스 사업 확장이 가능하여 높은 연관성이 있습니다.

⑥ 주요 위험

지식재산권 사업은 수익화까지 다소 시간이 소요되며, 시장 반응에 대한 불확실성, 권리 침해 및 법적 분쟁 가능성 등이 존재합니다.

⑦ 향후 추진계획

당사는 브랜드 및 기술 등 지식재산권 사업화를 위해 단계별 추진계획을 수립하고 있으며, 이에 따라 전담조직 구성 및 내부 역량 확보를 선제적으로 진행하고 있습니다. 전체 추진 일정과 각 단계별 완료 시점 등 세부적인 전략은 현재 내부 검토 및 조정 중으로, 영업비밀에 해당하여 구체적인 내용을 공개하지 않습니다.

⑧ 미추진 사유

현재 추진중인 사업으로 기재를 생략합니다.

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

당사는 2008년 5월 (주)동성화학으로부터 분할 설립된 비금융 지주회사(持株會社, Holding Company) (주)동성홀딩스로 출발하였으며, 2015년 7월 (주)동성하이캠, 2021년 4월 (주)동성화학과 합병을 통해 현재는 제조업을 함께 영위하고 있습니다.

당사의 사업은 정관상의 사업목적에 따라 크게 사업부문과 지주부문으로 구분되나 공정거래법상 지주회사에는 해당되지 않습니다.

사업부문은 Polyester Polyol과 성형용 TPU(Thermoplastic Polyurethane, 열가소성 폴리우레탄), 코팅용 TPU, 접착제용 TPU 등을 생산하는 우레탄 사업, 그리고 Butyl계, Amyl계 등의 유기과산화물을 제조, 판매하는 정밀화학 사업 및 기능성용제를 개발, 제조하는 석유화학 사업을 영위하고 있습니다. 지주부문은 타회사의 주식 취득을 통해 그 회사에 대한 실질적인 지배권을 취득하는 것을 목적으로 하며 주 수입원은 자회사 등으로부터 받는 배당금 및 경영자문과 컨설팅을 통한 수수료 등입니다.

또한, 2021년 04월 (주)동성화학을 흡수합병함에 따라 동사가 영위하고 있던 PUS(Polyurethane Sole)소재의 신발창용 폴리우레탄 수지 및 합성피혁용 폴리우레탄 수지 제품도 제조, 판매하고 있습니다.

<사업부문 및 지주부문 요약 재무현황>

2025년 12월 31일 현재

(단위: 백만원)

구 분	사업부문	지주부문	연결조정	합계
매출액	1,295,687	48,740	(132,827)	1,211,600
영업이익	105,930	40,231	(34,119)	112,042

본 사업의 개요에 요약된 내용의 세부사항 및 포함되지 않은 내용등은 "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

[단위 : 백만원, %]

사업 부문	대상 회사	주요 제품, 서비스	2025년	매출비중
화학	(주)동성케미컬	신발창용 폴리우레탄수지,	387,065	31.95

		합성피혁용 표면처리제, 고기능성 용제 및 환경 친화적 용제, 정밀화학제품 및 우레탄(TPU)제품, 특수도료등의 정밀화학제품, 석유화학제품 판매(Solvent 등), 경영자문 서비스		
	(주)동성화인텍 및 종속기업	초저온보냉재, 단열재, 냉매가스	742,186	61.26
	PT.Dongsung Jakarta ("JDS")	신발창용 폴리우레탄수지	50,244	4.15
	Guangzhou Dongsung Chemical Co.,Ltd.("GDS")	신발창용 폴리우레탄수지	23,832	1.97
	Dongsung Chemical(Vietnam) Co.,Ltd ("VDS")	신발창용 폴리우레탄수지	81,708	6.74
	PT. Dongsung Chemical Indonesia("IDS")	신발창용 폴리우레탄수지	14,952	1.23
바이오	(주)제네웰	창상피복재, 유착방지재 바이오 화장품, 통증관리제	44,440	3.67
연결조정			(132,827)	(10.97)
합계			1,211,600	100.00

3. 원재료 및 생산설비

가. 주요 원재료

[지배회사 내용]

1) 주요 원재료 등의 현황

(단위 : 백만원)

사업부문	매입유형	품 목	구체적 용도	2025년 (누적) 매입액	주 매입처
PU	원재료	MDI, ADIPIC ACID	PU RESIN 제조	35,412	금호미쓰이, 아사히 외
TPU	원재료	ADIPIC ACID, PA	TPU RESIN 제조	8,224	아사히, 애경케미칼 외
FC	원재료	CHP, CCD	유기과산화물 제조	16,855	금호피앤비, 한국바스프 외
총 계				60,491	-

※ Raffinate를 주원료로 제품을 생산하던 PC 사업부는 회사의 전략에 따른 규모 최소화로 상기 내용에서 생략하였습니다.

2) 주요 원재료 등의 가격변동추이

(단위 : 원/KG)

품 목	2025년 연간	2024년 연간	2023년 연간
PU 원재료	1,949	2,172	2,120
TPU 원재료	1,536	1,685	1,652
FC 원재료	1,649	1,878	1,861

※ 환율의 변동 영향이 포함되어 있습니다.

※ 사업부문 주요원재료의 가중평균가격으로 산출하였습니다.

3) 주요 가격변동원인

당사의 주요 원자재 구매가격은 글로벌 원자재 시장의 수급상황, 국제유가 변동에 따른 기초유화 가격 및 환율변화의 영향을 받습니다. '25년은 유가하락 및 수요부진의 영향으로 24년 대비 주요원자재 시장가격이 약세를 띄었으나, 주요국들의 보호무역주의 심화와 관세장벽으로 수급의 복잡성이 높아지고 제반 조달비용이 늘면서 수익성 하방 압력을 받았습니다.

[종속회사 내용]

[(주)동성화인텍]

1) 주요 원재료 등의 현황

(단위 : 백만원, %)

사업 부문	매입 유형	품 목	구체적 용도	매입액	비율	주 매입처
P U 단 열 재 사업부문	원재료	PU-System	단열재 등 제조원료	77,685	18.0%	KPX케미칼, 애경유화 외
	상품			1,299	0.3%	
	원재료	I/P. Membrane	초저온보냉재 제조원료	327,628	76.0%	POSCO, 금호미쓰이, 오웬스코닝 외
	상품			33	0.0%	
	계			406,644	94.3%	-
가 스 사업부문	원재료	냉매	냉매주입용	8,582	2.0%	Sanmei Chemical 외
	상품			15,911	3.7%	
	계			24,493	5.7%	-
총 계				431,137	100.0%	-

2) 주요 원재료 등의 가격변동추이

(단위 : 원)

품 목	2025년 연간	2024년 연간	2023년 연간
초저온보냉재	2,430	2,524	2,251
냉 매	5,315	3,037	2,907

① 산출기준

산출대상	선정방법	산출단위	산출방법
초저온보냉재	주요품목	kg	가중평균가격
냉 매	주요품목	kg	가중평균가격

② 주요 가격변동원인

원자재 가격 변동은 수급불균형에 기인한 국제 가격의 급격한 변동과 환율변화에 영향을 받습니다.

[(주) 제네웰]

주요 원재료 등의 현황

(단위 : 원)

품 목		2025년 연간	2024년 연간	2023년 연간
Syringe	수입	1,440	1,348	1,295
PPG	국내	3,800	3,756	3,730

나. 생산 및 설비

[지배회사 내용]

1) 생산능력 및 생산능력의 산출근거

(단위 : kl,ton)

사업부문	품 목	단위	2025년 연간	2024년 연간	2023년 연간
화합물 및 화학제품제조업, 기타	PU 제품	TON	45,542	46,370	45,806
	TPU 제품	TON	23,100	23,100	23,100
	석유화학제품	KL	82,080	82,080	72,270
	정밀화학제품	TON	21,338	21,338	23,121

※ VIXUM 멜라민폼의 생산량 정보는 특수 품 소재로서 영업 활동 보호를 위해 기재를 생략했습니다 .

※ 당사는 휴일(공휴일 포함)을 포함하여 월평균 약 24일을 근무하고 있습니다. 석유화학제품부문과 정밀화학제품부문은 3교대로 작업을 실시하고 있으며, PU제품부문중 일부생산부문은 2교대로 생산 , 이를 제외한 생산부문은 1교대 및 3교대 생산을 하고 있습니다.

생산능력은 "생산능력=1일최대생산량×월간가동가능일수×당기간 작업개월 수"의 방법으로 산출하였습니다.

2) 생산실적

(단위 : kl,ton)

사업부문	품 목	단위	2025년 연간	2024년 연간	2023년 연간
화합물 및 화학제품제조업, 기타	PU 제품	TON	16,900	20,505	20,831
	TPU 제품	TON	16,412	16,103	12,984
	석유화학제품	KL	15,888	16,107	29,859
	정밀화학제품	TON	10,012	13,718	17,524

3) 가동율

(단위 : kl,ton)

사업부문	품 목	단위	2025년 연간(제18기)		
			생산능력	생산실적	가동율
화합물 및 화학제품제조업, 기타	PU 제품	TON	45,542	16,900	37.11%
	TPU 제품	TON	23,100	16,412	71.05%
	석유화학제품	KL	82,080	15,888	19.36%
	정밀화학제품	TON	21,338	10,012	46.92%

주) 평균가동율은 각 제품의 세부품목 다양화로 가동시간에 근거한 생산능력을 산출하기가 곤란하여 수량기준으로 생산능력과 생산실적을 대비하여 평균가동율을 계산하였습니다. 생산제품의 원료 차이에 따른 제품별 전용라인 지정으로 인해 생산제품 변경때마다 미 가동시간이 발생할 수 밖에 없는 구조로, 설비생산능력과 실생산능력 간에 정형화되지 않는 차이가 존재합니다.

4) 생산 설비의 현황

당사는 여수와 울산에 생산공장을 보유하고 있습니다. 또한, 2021년 4월 주식회사 동성화학을 흡수 합병함에 따라, 부산공장을 생산설비 현황에 추가 하였습니다.

<당기>

(단위 : 원)						
구 분	당기초	취득 및 자본적지출	처분	계정대체	감가상각비	당기말
토지	53,882,306,064	-	(37,592,413)	(102,088,338)	-	53,742,625,313
건물	16,206,108,606	276,760	(1,000)	306,336,965	(854,604,341)	15,658,116,990
구축물	12,411,684,490	74,889,520	(1,000)	5,763,911,795	(990,062,362)	17,260,422,443
기계장치	28,819,348,977	306,732,860	(11,000)	15,825,340,075	(5,517,758,951)	39,433,651,961
차량운반구	221,710,510	54,387,621	(79,308,510)	-	(56,166,478)	140,623,143
공구와기구	2,135,385,993	697,463,465	(11,000)	1,955,559,912	(913,634,311)	3,874,764,059
비품	4,458,837,044	527,537,086	(7,240,334)	1,175,156,932	(954,939,577)	5,199,351,151
입목	200,521,126	-	-	-	-	200,521,126
건설중인자산	10,396,717,209	18,343,274,682	(8,307,159)	(25,831,163,628)	-	2,900,521,104
합 계	128,732,620,019	20,004,561,994	(132,472,416)	(906,946,287)	(9,287,166,020)	138,410,597,290

[종속회사 내용]

[(주) 동성화인텍]

1) 생산능력 및 생산능력의 산출근거

가) 생산능력

(단위 : 백만원)

사업부문	품 목	사업소	2025년 연간	2024년 연간	2023년 연간
PU단열재 사업 부문	R-PUF 외	안성/통영	674,813	519,936	443,994
	소 계		674,813	519,936	443,994
가 스 사업 부문	R-22 외	안성/영남	8,721	8,736	11,640
	소 계		8,721	8,736	11,640
합 계			683,534	528,672	455,634

나) 산출기준 및 산출방법

① 산출기준

근무인원의 근무시간을 기준으로, 생산설비를 정상적으로 가동하여 가동율 100%를 기준으로 산정

② 산출방법

- 생산능력 = 년도별 생산능력의 평균 값
- 연도별 생산능력 = 연도별 생산실적 / 연도별 가동율
- 연도별 생산능력 산출기준 : 각 사업부별 생산성 관련 자료를 통한 데이터 단일화, 일치화를 통한 사업부별 비교 및 통계분석을 통한 자료

③ 평균 가동시간

구분	일 평균 가동시간	주 평균 가동시간	월 평균 가동시간	연 환산 가동시간
PU단열재사업부	24	120	523	6,278
가스사업부	9	45	196	2,354

2) 생산실적 및 가동률

가) 생산실적

(단위 : 백만원)

사업부문	품 목	사업소	2025년 연간	2024년 연간	2023년 연간
PU단열재 사업부문	R-PUF 외	안성/통영	617,271	478,945	411,041
	소 계		617,271	478,945	411,041
가 스 사업 부문	R-22 외	안성/영남	8,165	8,168	10,899
	소 계		8,165	8,168	10,899
합 계			625,436	487,113	421,939

나) 당기 사업연도의 가동률

(단위 : 시간, %)

사업소(사업부문)	가동가능시간	실제가동시간	평균가동률
안성,통영(PU단열재사업부문)	6,278	5,743	91.47%

안성,영남(가스사업부문)	2,354	2,204	93.62%
합 계	8,633	7,947	92.06%

3) 생산설비의 현황 등

(단위 : 백만원)

구 분	당기초	취득 및 자본적지출	처 분	계정대체	감가상각비	손상차손	기타	당기말
토지	55,568	-	-	-	-	-	-	55,568
건물	33,264	-	-	3,559	(1,521)	-	-	35,302
건축물	5,061	122	(49)	587	(204)	-	-	5,517
기계장치	33,359	427	(297)	7,920	(6,070)	-	-	35,338
차량운반구	259	272	(0)	24	(97)	-	-	458
공구와기구	542	107	(1)	67	(231)	-	-	483
비품	4,215	1,329	(15)	1,302	(1,592)	-	-	5,239
건설중인자산	3,319	11,638	-	(13,458)	-	-	-	1,499
합 계	135,586	13,894	(361)	-	(9,714)	-	-	139,404

4. 매출 및 수주상황

가. 매출

(단위 : 백만원)

사업부문	대상 회사	2025년	2024년
화학	(주)동성케미컬	387,065	395,325
	(주)동성화인텍 및 종속기업	742,186	597,410
	PT.Dongsung Jakarta ("JDS")	50,244	59,971
	Guangzhou Dongsung Chemical Co.,Ltd.("GDS")	23,832	29,430
	Dongsung Chemical(Vietnam) Co.,Ltd ("VDS")	81,708	66,370
	PT. Dongsung Chemical Indonesia("IDS")	14,952	-
중장비,자동차 부품	(주)동성티씨에스	-	21,656
바이오	(주)제네웰	44,440	35,766
연결조정		(132,827)	(139,610)
합계		1,211,600	1,066,318

※ (주)동성티씨에스는 지분 매각 후 계열 분리되었습니다. (관련공시 : 2024.04.17 타법인주식 및 출자증권처분결정)

나. 수주

[지배회사 내용]

- 해당사항 없습니다.

[종속회사 내용]

[(주) 동성화인텍]

1) 수주 잔고

(단위 : 백만원)

품목	수주 일자	납기	수주총액		기납품액		수주잔고	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액
초저온보냉재	-	-	-	2,851,696	-	714,021	-	2,137,675
합 계			-	2,851,696	-	714,021	-	2,137,675

2) 수주 진행 상황

수주일자	수주내용	수주사항의 진행상황
2022.06.29	LNG운반선 및 LNG추진선용 Insulation Panel / Membrane Sheet 1. 계약금액 : 146,861,099,000원 2. 계약기간 : 2022-06-28~2025-02-04 3. 계약상대방 : HD현대삼호	완료
2022.06.29	LNG운반선 및 LNG추진선용 Insulation Panel / Membrane Sheet 1. 계약금액 : 88,681,245,000원 2. 계약기간 : 2022-06-28~2025-07-20 3. 계약상대방 : HD현대중공업	완료
2022.07.29	LNG운반선의 초저온보냉자재공급계약 1. 계약금액 : 331,520,560,000원(2023.06.26 변경계약체결) 2. 계약기간 : 2022-07-29~2026-01-02 3. 계약상대방 : 삼성중공업	완료
2022.11.01	LNG운반선의 초저온 보냉자재 공급계약 1. 계약금액 : 197,970,240,000원 2. 계약기간 : 2022-11-01~2026-07-29 3. 계약상대방 : HD현대중공업	진행중
2023.01.19	LNG운반선의 초저온 보냉자재 공급계약 1. 계약금액 : 57,142,000,000원 2. 계약기간 : 2023-01-19~2027-11-30 3. 계약상대방 : 삼성중공업	진행중
2023.02.15	LNG운반선의 초저온 보냉자재 공급계약 1. 계약금액 : 137,022,210,000원 2. 계약기간 : 2023-02-15~2027-11-30 3. 계약상대방 : 삼성중공업	진행중

2023.06.26	LNG운반선의 초저온 보냉자재 공급계약 1. 계약금액 : 441,055,140,000원 2. 계약기간 : 2023-06-26~2027-12-31 3. 계약상대방 : 삼성중공업	진행중
2023.07.14	LNG운반선의 초저온 보냉자재 공급계약 1. 계약금액 : 283,297,482,000원 2. 계약기간 : 2023-07-14~2027-12-31 3. 계약상대방 : HD현대중공업	진행중
2023.07.14	LNG운반선의 초저온 보냉자재 공급계약 1. 계약금액 : 121,546,361,000원 2. 계약기간 : 2023-07-14~2027-06-30 3. 계약상대방 : HD현대삼호	진행중
2024.03.04	LNG운반선의 초저온 보냉자재 공급계약 1. 계약금액 : 89,401,288,000원 2. 계약기간 : 2024-02-29~2027-12-31 3. 계약상대방 : 한화오션(주)	진행중
2024.10.31	LNG운반선, LNG추진선, ULEC용 Insulation Panel 및 Membrane Sheet 1. 계약금액 : 89,276,876,000원 2. 계약기간 : 2024-10-31~2028-01-01 3. 계약상대방 : HD현대삼호	진행중
2024.10.31	LNG운반선, LNG추진선, VLEC용 Insulation Panel 및 Membrane Sheet 1. 계약금액 : 321,584,664,000원 2. 계약기간 : 2024-10-31~2028-01-01 3. 계약상대방 : HD현대중공업	진행중

5. 위험관리 및 파생거래

가. 시장위험과 위험관리

1) 주요 시장위험 내용

당사는 지배회사로서 외화표시 자산부채, 비외화표시 외화베이스 자산부채, 경제적 환리스크의 관리를 통하여 환율변동에 따른 위험관리에 만전을 기하고 있습니다.

2) 위험관리방식

당사는 환위험관리를 위한 점검을 지속적으로 하고 있으며, 이에 기반하여 환위험 관리를 실시하고 있습니다.

(환위험 관리조직)

환위험 관리조직은 다음과 같이 구성됩니다.

- ① 환위험 관리조직은 재무담당최고책임자(CFO)와 그 하부조직 중 재무기획팀장, 자금 담당으로 구성된다.
- ② 환위험 정책의 입안 및 관리는 재무담당최고책임자(CFO)에게 있으며 정책의 실행 및 유지는 재무기획팀장, 자금담당이 상시 관리하는 것으로 한다.
- ③ 환위험 관리 실무협의회는 계열사 외환관리담당자로 구성되며 간사는 자금담당으로 한다.

(외환거래)

'외환관리담당자'는 외환거래를 함에 있어 승인 받은 한도 내에서 거래를 하여야 하며, 거래로 인한 위험을 통제하기 위해 환위험 관리 지침에 정의된 절차를 준수하고 있습니다.

3) 환관리 관련 추진사항

당사는 체계적인 환리스크 관리를 적극적으로 수행하고 있으며, 보다 안정적인 환위험 관리를 위하여 전문교육을 통한 외환관리능력을 향상시키는 한편, 포지션 관리체계의 구축을 완료하여 지속적으로 관리해 나가고 있습니다.

나. 파생상품 및 풋백옵션등 거래 현황

[지배회사 내용]

당사는 외화채권의 중도처분 및 만기외화금액 수령시 환율하락 위험에 노출되어 있습니다. 해당 환율변동 위험을 회피하기 위하여 통화옵션 매도 계약을 체결하였으며 동 통화옵션 계약과 관련하여 발생한 손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

보고기간말 현재 통화옵션계약은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: USD, 원)

종류	금융기관	약정환율	계약일	만기일	거래유형	계약금액	공정가치(원화)
통화옵션	씨티은행	1,404.00	2025-06-11	2026-07-29	USD 매도계약	1,400,000	(34,952,313)
통화옵션	국민은행	1,426.00	2025-06-19	2026-08-27	USD 매도계약	1,600,000	(17,376,353)
통화옵션	부산은행	1,416.50	2025-07-15	2026-08-27	USD 매도계약	1,600,000	(27,487,734)
통화옵션	부산은행	1,423.00	2025-07-16	2026-08-27	USD 매도계약	1,600,000	(20,968,969)
통화옵션	국민은행	1,425.00	2025-07-31	2026-09-28	USD 매도계약	1,800,000	(22,811,347)
통화옵션	국민은행	1,417.20	2025-08-20	2026-09-28	USD 매도계약	1,800,000	(31,901,956)
통화옵션	부산은행	1,418.00	2025-09-04	2026-10-28	USD 매도계약	2,000,000	(38,428,315)
통화옵션	국민은행	1,449.00	2025-10-14	2026-11-26	USD 매도계약	2,200,000	(10,290,383)
통화옵션	국민은행	1,476.00	2025-11-05	2026-12-29	USD 매도계약	2,400,000	9,016,379
합 계						16,400,000	(195,200,991)

주) 당사는 당기 통화옵션계약에 대한 파생상품의 공정가치 195,201천원을 파생상품부채로 인식하고 있습니다.

[종속회사 내용]

[(주) 동성화인텍]

당사는 환율변동 위험을 회피하기 위하여 통화옵션 USD매도계약 및 통화스왑 계약을 체결하였습니다. 보고기간종료일 현재 USD 20,400,000 통화옵션 USD매도계약 및 USD

5,000,000 통화스왑 계약을 공정가액으로 평가하였습니다. 이와 관련하여 보고기간종료일 현재 재무제표에 반영된 파생상품자산은 9백만원이며, 파생상품부채는 278백만원입니다.

<당기> (단위: USD, 원)

금융기관	상품종류	거래일	만기일	계약금액	약정가격	공정가치(원화)
부산은행 씨티은행	TRF (Target Redemption Forward)	2025-06-11	2026-07-29	USD 1,400,000	1,404.00	(35,220,682)
		2025-07-15	2026-08-27	USD 1,600,000	1,415.50	(28,535,411)
		2025-07-16	2026-08-27	USD 1,600,000	1,423.00	(20,968,969)
		2025-07-21	2026-09-28	USD 1,800,000	1,427.00	(21,526,901)
		2025-07-31	2026-09-28	USD 1,800,000	1,425.00	(23,694,891)
		2025-08-20	2026-09-28	USD 1,800,000	1,417.20	(32,713,295)
		2025-11-05	2026-12-29	USD 2,400,000	1,476.00	9,242,449
		2025-06-19	2026-08-27	USD 1,600,000	1,426.00	(17,484,974)
		2025-09-04	2026-10-28	USD 2,000,000	1,418.00	(37,358,109)
		2025-10-14	2026-11-26	USD 2,200,000	1,449.50	(10,085,568)
		2025-10-22	2026-11-26	USD 2,200,000	1,455.50	(5,575,447)
		계		USD 20,400,000	-	(223,921,798)
씨티은행	CRS (Currency Swap)	2021-02-26	2026-02-27	USD 5,000,000	1,443.00	(44,379,399)
		계		USD 5,000,000	-	(44,379,399)

6. 주요계약 및 연구개발활동

가. 경영상의 주요계약 등

보고서 작성 기준일 현재 회사의 재무상태에 중요한 영향을 미치는 비경상적인 중요계약은 없습니다.

나. 연구개발활동

[지배회사 내용]

1) 연구개발 활동의 개요

동성케미컬의 연구개발활동은 동성케미컬이 화학, 신발, 자동차, 전기·전자, 빌딩·건축 소재에 이르기까지 다양한 분야로 사업 영역을 확대하고, Global R&D Trend를 반영하여 친환경, 고기능, 에너지, 바이오 분야의 소재 개발로 신성장 동력을 확보해 나가는데 핵심 역할을 하고 있습니다.

동성케미컬은 고기능성 접착제·폼·엘라스토머를 개발해 신발, 자동차, 전기·전자 등 다양한 분야에 확대 적용하고, 수입에 의존하고 있는 파우더계 과산화물과 산화 공정을 활용한 과산화물 등 정밀화학 제품 포트폴리오를 확장해 경쟁력을 강화해 나가고 있습니다.

특히 탄소중립 시대에 발맞춰 생분해 포장재, 바이오 베이스 폴리우레탄 등 바이오 플라스틱 제품 개발뿐만 아니라 차세대 배터리 신소재 개발을 위한 기술 확보에 박차를 가하며 대내외

시장 변화에 선제적으로 대응하고 있습니다.

또한, 동성케미컬은 인류 건강 증진에 이바지하고자 바이오 헬스케어 분야 신소재 개발을 추진하고 있습니다.

① 연구개발 담당조직



② 연구개발비용

(단위: 백만원)

과 목	2025년	2024년
원 재 료 비	419	535
인 건 비	2,229	2,034
감 가 상 각 비	373	338
기 타	1,367	521

연구개발비용 계		4,388	3,429
회계처리	판매비와 관리비	-	-
	제조경비	4,388	3,429
	개발비(무형자산)	-	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]		1.13%	0.88%

※ 연구개발비/매출액 비율은 별도 재무제표를 기준으로 산정되었습니다.

2) 연구개발 실적

구분	연구과제	연구결과 및 기대효과
친환경	Action Leather용 친환경 수지 (PUD 촉박Binder)	용제형 대체 친환경 수성 Binder 제품 개발 중으로 주요 물성 확보
	Action Leather용 친환경 수지 (PUD 촉박Skin)	용제형 대체 친환경 수성 Skin 제품 개발 중으로 주요 물성 확보
	재거반사시트용 2차 코팅제 개발 (PUD)	용제형 대체 친환경 수성 2차 코팅제 제품 개발 중으로 주요 물성 확보
	Polyurethane Reactive Hot-melt 개발	신규고객사 Portfolio 확대를 위한 PUR 개발 통해 Target 제품 물성 확보 진행 중
	Ester type 저온경화형 신발용 PU Mid-sole	저온경화를 통한 에너지 사용 절감 제품 개발 통해 주요 물성 확보 진행 중
	저온경화형 신발용 SOFT PU Mid-sole	저온경화를 통한 에너지 사용 절감 제품 개발 통해 고객사 제품 라인 확대
	바이오+ Recycle Compound 개발	신발소재용 친환경 Compound 소재 개발 통해 고객사 제품 라인 확대
	친환경 바이오 신발용 PU Mid-sole	이산화탄소 배출 저감 및 경량화 제품 개발 통해 친환경 소재 시장 확대
	Footwear용 친환경 수지 (PUD Skin & Binder)	친환경 소재 개발 중으로 주요물성 확보
	Footwear용 무용제 바인더	친환경 소재 개발 통해 고객사 확대 중
	DMF Free Resin 개발	주요 물성 확보 통해 제품 Line-up 확대
	고내마모성 Hybrid PU Sole 개발	고기능성 제품 개발 통해 고객사 확대 중
	자동차 Bio Console PU Foam 개발	Bio Matierals 적용 제품 개발 통해 주요 물성 확보 및 고객사 확대 중
	Biomass EVA 적용 Compound 개발	Bio Matierals 적용 제품 개발 통해 주요 물성 확보 및 고객사 확대 중
	친환경 고글용 Biomass TPU개발 (2023.09~2024.12)	신규 Biomass TPU 개발을 통해 스포츠 고글용 친환경 CO2 배출절감
	친환경 바이오 신발부품용 TPU개발	이산화탄소 배출 저감 및 경량화 제품 개발 통해 친환경 소재 시장 확대
	생분해수지 Bead Foam 개발 (2022.12~2024.10)	Bead Foam 기반기술 개발을 통해 Packaging 시장용 PLA based Bead Foam 제품 공급
	생분해 Strap band용 소재 개발 (2024.01~2025.12)	Packaging용 Strap Band에 적용할 수 있는 생분해성 소재 개발
	Biomass 다가 Polyester Polyol 개발 (2024.07~2027.06)	Biomass 원료로 제조된 Multi-functional Polyester Polyol 개발
	자원화 시설내 처리 가능 생분해 플라스틱 소재 개발 (2025.04~2028.12)	통합 바이오가스화 공정 시 물리·화학적 전처리 후 완전 분해 가능한 컴파운드 생분해 소재 기술개발
고기능	저밀도 멜라민 폼 개발 (2019.10~2024.12)	생산기술 확보, 고객사 평가 진행 중
	고밀도 멜라민 폼 개발 (2022.07~2024.06)	생산기술 확보, 고객사 초도물량 공급(24.06)
	고성능 접착제용 TPU 개발 (2022.01~2024.12)	고객사 평가 진행 중

	초저비중 injection midsole 개발 (2024.09~)	고객사 평가 진행 중
	고탄성 신발부품용 TPU개발	고탄성 신발부품용 TPU개발을 통한 매출확대
	카보네이트Type 핫멜트개발	의류용 고부가가치 핫멜트용 TPU개발을 통한 매출확대
	저비중 Shoe-sole용 Foam 소재 개발 (2024.01~2025.12)	Shoe-sole용 Foam 저비중화 핵심기술 개발
	고기능 Shoe-sole 제조용 친환경 발포공정기술 개발 (2024.01~2026.12)	친환경 물리발포 기술을 적용한 Foam 소재 개발, 고객사 Trial 진행 중
	친환경 발포공정용 고기능 TPU 수지 개발 (2024.01~2024.12)	친환경 발포 공정에 최적화된 고기능 TPU 소재 개발
	CHEMEX-TAHP 국산화 개발 (액상 산계 유기과산화물) (2025.01~2026.03)	스티렌 및 아크릴 수지 중합 개시제인 CHEMEX-TAHP 개발
	CHEMEX-DTBP 개발 (액상 산계 유기과산화물) (2025.01~2025.12)	폴리머 및 아크릴 수지의 가교제인 CHEMEX-DTBP 개발
	Amyl계 Peroxide 개발 (액상 알카리계 유기과산화물) (2024.01~2025.06)	자체 개발한 TAHP를 원료로 하여 Amyl계 2차 유기과산화물 3종 개발
	친환경 자동차 페인트용 개시제 국산화 개발	목표 물성 달성, 시제품 고객사에 품질 평가 진행, 상업화 준비 중
	CHEMEX EC(PV) 국산화 개발 (액상 유기과산화물) (2024.01~2025.06)	태양광 EVA Sheet용 가교제인 CHEMEX-EC(PV) 개발
	저비중 고탄성 Compound	High Energy return을 구현하는 Compound 제품, 고객사 평가 중
에너지	PFAS-free 이차전지 양극용 바인더 개발 (2022.12~2027.12)	리튬이차전지 양극용 PFAS-free 바인더 개발
	전고체 전지용 바인더 개발 (2024.01~2026.12)	전고체 기반 전극용 바인더 합성 및 전지 적용 기술 개발
바이오	기능성 펩타이드 소재 연구 개발	기능성펩타이드 원료 개발 진입

※ 제17기 사업보고서부터 연구개발실적의 제품 명칭은 영업 활동 보호를 위해 상기 내용에서 생략하였습니다.

[종속회사 내용]

[(주) 동성화인텍]

가. 경영상의 주요계약 등

보고서 작성 기준일 현재 회사의 재무상태에 중요한 영향을 미치는 비경상적인 중요계약은 없습니다.

나. 연구개발활동

1) 연구개발 활동의 개요

당사는 별도의 기술연구소를 보유하고 있으며, 각 사업부의 기술개발 및 제품화를 위해 전담 연구 인력을 보유, 활동하고 있습니다.

① 연구개발 담당조직

- (주)동성화인텍 연구소내 R&D팀 (전담연구원 : 23명)

② 연구개발비용

(단위: 천원)

과 목		2025년	2024년	2023년
원 재 료 비		266,798	551,391	237,861
인 건 비		2,033,326	1,783,579	1,643,532
위 탁 용 역 비		667,564	523,908	485,062
기 타		456,913	108,214	454,320
연구개발비용 계		3,424,601	2,967,092	2,820,774
회계처리	조업도손실 (기타영업외손익)	-	-	-
	제조경비	3,424,601	2,967,092	2,820,774
	개발비(무형자산)	-	-	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]		0.46%	0.50%	0.53%

2) 연구개발 실적

연구과제	연구결과 및 기대효과	제품명칭 및 반영내용
액체 화물창의 단열 모듈 (2016.10)	재료의 순차적 배치로 단열성과 구조적 강도를 향상	BOR 저감으로 제품 경쟁력 강화
독립형 액화가스 탱크의 단열 패널 결합구조물 (2016.10)	독립형 액화가스 탱크 신규 진입 가능	단열 패널 설치작업의 소요시간 및 비용 절감
친환경 발포제 이용한 초저온용 보냉재 기술 개발 (2016.10)	환경 규제에 따른 친환경 발포제 적용기술 개발	제품화 연구
준불연 Spray 개발 (2021.01)	건축용 준불연 단열소재 기술 개발	제품화 연구 및 준불연 관련 인증 확보
상용차용 액체수소 극저온 단열소재 개발 (2021.10)	액체수소 TANK용 극저온 단열 소재 개발	특허 출원 진행
친환경 발포제를 포함하는 Pipe cover 용 단열제품개발 (2022.03)	환경 규제에 따른 친환경 발포제 적용기술 개발	특허 출원 진행
화물창용 액체수소 극저온 단열소재 개발 (2022.07)	액체수소 화물창용 극저온 단열 소재 개발	특허 출원 진행
친환경 발포제를 사용한 개선된 폴리우레탄 Spray 개발 (2024.05)	환경 규제에 따른 친환경 발포제 적용기술 개발	특허 출원 진행

7. 기타 참고사항

[지배회사 내용]

[사업부문]

가. 폴리우레탄(Polyurethane, PU) 사업부문

1) 제품군별 현황

PU 사업부문은 신발창용 폴리우레탄 수지 Foam Solution, 합성피혁용 폴리우레탄 수지 Coating Solution, Elastomer, 수성용 폴리우레탄 수지(ENVITHANE Series) 등의 제품군으로 구성되어 있습니다.

① Foam Solution 소재의 신발창용 폴리우레탄 수지

편안한 착용감, 고물성, 미려한 외관, 우수한 압축 변형률 및 접착력으로 신발창용 겔창, 중창, 안창용 소재로서 다양한 용도로 광범위하게 적용되고 있습니다. 축적된 기술과 경험을 바탕으로 개발된 PUS 소재의 자사 NEOPAN 시리즈는 일반 PU에 비해 탁월한 생산성, 기능성, 우수한 내가수분해성, 항균성, 충격흡수성을 가지고 있으며, 세계 최초로 PUS 소재의 신발 중창용 폴리우레탄 수지를 개발하여 NIKE 등 세계적인 스포츠화 회사에 공급하고 있습니다. 또한, 풋웨어 시장에서 친환경 소재 수요가 지속 증가하고 있으며, 이에 대응하기 위한 다양한 Bio, 친환경 제품 개발을 하고 있습니다. 당사의 친환경 폴리우레탄 수지인 NEOPAN - BM은 식물 유래 원료로 만든 탄소저감 소재로 국내 최초로 풋웨어 제품인 국내 유명 브랜드 산악용 트레일화 미드솔(중창)에 적용하였습니다.

② Coating Solution 소재의 합성피혁용 폴리우레탄 수지

자동차, 가구, 신발, 잡화용 합성피혁 및 섬유코팅, 도료 등에 적용되는 제품으로 기계적 물성, 뛰어난 내구성 등 용도에 따라 다양한 기능이 요구되는 제품에 적용됩니다. 경쟁소재인 PVC(Polyvinyl Chloride)에 비해 물성이 우수하고 다양한 기능을 만족하며 특히 최근 환경 유해물질이 없는 친환경 제품 개발에 집중하고 있습니다.

2) 업계의 현황

① 산업의 특성

폴리우레탄은 다양한 산업분야에 적용되어 산업발전에 기여하고 있으며, 지속적인 기술개발을 통하여 주요 산업들의 변화를 선도하고 있습니다. 특히 신발산업에서 폴리우레탄은 다양한 용도로 적용되어 신발의 기능성과 디자인을 향상시키는 중요한 소재로서 개발되고 있습니다.

② 산업의 성장성 및 동향

- 세계 신발산업 동향

신발은 단순 기능의 생활 필수품에서 패션과 기능을 포함하는 고기능 패션상품으로의 수요가 증가하고 있습니다. 특히 Lifestyle 변화에 따른 스포츠 및 레저 인구 확산, 전자상거래를 통한 판매 증가, 신흥국가들의 소득수준 향상에 따른 신발 수요 상승 등 다양한 요인이 시장 성장을 주도하고 있습니다. 글로벌 신발 시장 규모는 2024년 약 4,041억 달러로 추정되며, 2024년부터 2032년까지 연평균 성장률(CAGR)은 4.5%로, 2032년 5,747억 달러에 이를 것으로 예측됩니다. 또한 나이키, 아디다스 등 대부분의 글로벌 운동화 브랜드들은 ESG 경영 기반의 친환경 신발 제품 개발에 많은 투자를 하고 있으며, 친환경 소재 적용 및 제조과정에서 발생하는 폐기물을 재사용한 소재를 적용한 신발 출시뿐만 아니라 제조과정에서 발생하는 CO2 감소 및 유통 시 플라스틱 감축 등 다양한 ESG 경영을 진행하고 있습니다. (출처 Grandview Research의 글로벌 시장 규모에 대한 통계)

- 한국 신발산업 동향

국내 신발시장은 명품 가죽운동화 및 국내외 스포츠 브랜드의 패션운동화를 중심으로 지속 성장중에 있으며, 시장 규모는 2022년 6조9,907억원에서 2024년 7조5천억원으로 연평균 성장률(CAGR) 7.5% 성장하였습니다.

한국신발피혁연구원의 분류에 따르면 국내 신발기업은 규모와 사업형태에 따라 크게 5가지 유형으로 나뉘지는데, 1) 대형 OEM 업체, 2) 브랜드를 소유하면서 OEM을 병행하는 기업, 3) 중소 OEM, 4) 영세 OEM, 5) 부품소재 기업입니다. 국내 주요 신발기업으로는 TKG태광, 창신, 화승, 트랙스타, 삼덕통상, 학산, 보스산업 등이 있으며, 상장 업체이자 브랜드를 소유하면서 OEM으로 병행하는 기업으로는 휠라코리아, 나이키와 아디다스 운동화 원재료 공급 및 부분품 생산 대표 업체로는 백산과 화승엔터프라이즈를 꼽을 수 있습니다. 휠라코리아는 'FILA' 브랜드의 성공적인 국내 턴어라운드를 바탕으로 글로벌 스포츠 브랜드로서의 입지를 강화하고 있으며, 백산은 나이키와 아디다스에 들어가는 합성피혁을 공급, 화승인더스트리는 아디다스 OEM에 주력하고 있습니다. (출처 2023 한국패션소비시장 빅데이터 연감)

③ 경기변동의 특성

신발산업은 소비재 산업으로 국내 외 경기 및 트렌드에 민감하므로 지속적으로 시장분석 및 고객 동향을 분석하여 발 빠른 대처가 요구되고 있습니다.

세계 신발산업은 1970~1980년대의 수출 효자산업으로 경제성장의 주역을 담당하였으며, 90년대 이후 한국, 대만 등이 자국의 인건비 상승 및 인력난 심화 등으로 인건비가 저렴한 중국과 인도네시아 등 후발 개도국으로 생산설비를 이전하였습니다. 이에 전통적인 신발 수출국인 한국, 대만의 신발 산업은 쇠퇴하는 반면, 중국을 비롯한 동남아 국가들의 세계 신발시장에서의 생산 비중이 크게 높아졌으며, 신발 소비패턴은 양극화되어 한편으로는 유명 브랜드 위주에서 저가의 실용성을 중시하는 소비패턴으로 변화하였습니다. 나이키, 아디다스, 푸마, 아식스, 스케처스 등의 글로벌 Top 5 메이저 업체들은 인건비가 비싼 한국, 대만 등에서 저임금 국가인 중국, 인도네시아, 베트남 등으로 OEM 수입선을 대거 전환하였고 한국, 대만 등 경제성장의 혜택을 누린 국가에서는 고기능성 신발과 스포츠, 레저 관련 전문분야에 적합한 전문제품의 수요가 확대되어 신발산업이 성장하고 있습니다.

특히, 한국 신발산업은 2005년 이후 재부상하고 있으며, 성장 요인은 기능화 시장 성장과 부품 중심의 수출구조 전환으로 요약할 수 있습니다.

④ 경쟁요소

신발소재의 경쟁요소는 경량화, 고기능화, 친환경 등이 추세이며, 시장변화 및 요구에 부응하는 지속적인 품질 개선과 신제품 개발을 통하여 시장을 선도할 수 있어야 합니다. 당사는 이에 부응하는 저비중 & 고탄성 신발창용 원액 등 고기능성 신발창용 원액 개발 뿐만 아니라 친환경 소재 및 신발제조과정에서 발생하는 폐기물을 재활용하는 신발창용 원액 등 친환경 제품을 지속적으로 개발 중에 있습니다. 합성피혁용 소재의 주 경쟁요소는 고투습, 고물성 및 친환경 등의 고부가가치 기능경쟁과 일반 합성피혁의 작업성 및 생산성향상을 통한 가격경쟁입니다.

신발창용 폴리우레탄 사업의 국내 경쟁사로는 강남화성, 동아화학, 삼성포리머 등과 해외경쟁사로는 COIM, BASF, Huaфон, DOW 등이 있으며, 합성피혁용 폴리우레탄 사업의 국내 경쟁사로 (주)화인화학, (주)일삼, (주)대원폴리머 등과 해외 경쟁사로는 DIC, SEIKO 등이 있습니다.

나. 열가소성 폴리우레탄(Thermoplastic Polyurethane, TPU) 사업부문

1) 제품군별 현황

TPU소재사업부문은 우수한 물리적 특성을 가진 플라스틱 원료인 TPU를 성형용(압출, 사출), 접착제용, 자동차 내장용 등 다양한 용도로 생산 및 판매 하고 있으며 친환경 Bio 제품군을 확보하여 기후변화 능동적으로 대응하고 있습니다.

① 성형용 TPU

성형용TPU는 투명성 및 뛰어난 작업성 등으로 신발용품 및 자동차 부품, 스포츠용품, 산업용품, 의료용 등 산업 전반에 걸쳐 다양한 용도로 광범위하게 적용되고 있습니다. 축적된 기술력을 바탕으로 고부가가치제품 및 Application 개발에 집중하고 있으며, 친환경에 대한 사회적인 요구에 대응하기 위하여 사출용 물리발포 TPU와 Bio TPU 제품의 개발 및 적용에도 박차를 가하고 있습니다.

② 접착제용 TPU

접착제용TPU는 국내에서 당사가 최초로 개발한 TPU 접착제로 접착제, 코팅제, 도료 등에 널리 적용되고 있습니다. 세계적 접착제 회사인 Henkel 등에 공급하고 있으며 중국을 비롯한 아시아 10여개국 등 여러 나라에 수출을 하고 있습니다. 최근 유럽 및 미주 지역에서도 판매를 타진하고 있습니다. 또한 기존 판매되는 제품 이외 신규 접착제 개발을 통하여 다양한 제품군 확보 및 매출 확대를 추진 중입니다.

③ 자동차용 TPU

자동차용 TPU를 국내 최초로 개발하여 현대/기아차에 적용하였으며 매출을 크게 확대하여 왔습니다. 현재까지 당사는 국내의 유일한 자동차 TPU 공급업체로 고품질의 원료를 납품 중에 있으며, 또한 자동차 외장보호필름용 TPU 및 다양한 Application에 적용하고자 연구개발을 지속하고 있습니다.

2) 업계의 현황

① 산업의 특성

TPU는 타 Plastic 원료인 PP, ABS 등 보다 고가의 제품이지만, 탄성 및 촉감 등에서 타제품 대비 우수하여 Sheet, Film, Hose 등 압출제품과 사출제품 등 다양한 산업분야에 적용되어 산업발전에 기여하고 있습니다. PVC 등 환경 규제 물질 사용에 대한 Issue와 친환경 소재인 TPU에 대한 관심이 높아진 것을 계기로 사용이 확대되어 주요 산업들의 변화를 선도하고 있습니다. 신발산업 분야에서는 원단으로 구현하기 어려운 부분들을 TPU Sheet 및 Film으로 표현하게 되면서 신발산업에 TPU 적용이 확대되는 계기가 되었습니다. 이외에도 계속적인 기술개발을 통하여 항공부품, 중장비, 자동차부품 등 대형산업 이외, 주방용품, 의료용, 휴대폰부품, 완구 등 우리 생활 주변 어디에서나 적용제품을 확인할 수 있을 정도로 생활산업 밀접한 곳까지 확대되어 있습니다.

저희 동성케미칼은 기술적 고도화와 품질향상을 바탕으로 생산 효율화를 이끌어내어 이러한 변화에 능동적으로 대응하고 있습니다. 현재 국내 시장에서의 우위를 유지함과 동시에 해외 시장 확장에 더욱 매진할 것입니다.

② 국내외 시장여건

TPU사업부의 Global 시장에서 아시아 시장은 60%가 넘는 정도로 수요가 집중되어 있으며, Application 중에서는 Engineering, Footwear 부분이 60%를 정도 차지(출처, IAL Consultants 2022기준) 하고 있습니다. 국내 시장은 2023년 24,000Ton 내외로 시장 수요가 형성된 것으로 추정되며 당사 시장 점유율은 30% 수준으로 추정하고 있습니다. 해외 경쟁업체로는 BASF, Covestro, Lubrizol, Wanhua 등이 있으며 국내업체는 송원산업, 동아화학 등이 있습니다.

③ 경쟁요소

앞서 언급한 바와 같이 TPU시장은 가격경쟁력 및 기술개발을 통한 고부가가치 제품판매, 신규시장 창출 등이 경쟁을 좌우하고 있습니다. 원가절감을 통한 가격경쟁력을 갖추는 동시에 고부가가치 제품 개발 및 판매 확대를 통한 수익성 제고의 필요성이 대두되고 있습니다. 당사는 2가지 생산 방식의 제조 기술을 바탕으로 성형용, 접착제용, 자동차용 등 다양한 제품군을 생산하며 상호간 시너지 효과를 높이는 방식을 채택하고 있으며, 고객 만족을 위한 서비스 경쟁력을 높이기 위한 납기와 품질 관리 수준을 제고하고, 가격경쟁력 확보를 위한 지속적인 원가혁신 노력을 하고 있습니다. 또한 고객의 Needs에 맞는 신속한 신제품 개발 역량을 핵심 경쟁요소로 가지고 사업영역을 확장해 나아가고 있습니다.

다. 정밀화학(Fine Chemical, FC) 사업부문

1) 제품군별 현황

정밀화학부문의 유기과산화물은 PVC(폴리염화비닐), LDPE(저밀도 폴리에틸렌) 등의 폴리머 중합 개시제, 인조대리석 및 엔지니어드스톤 등의 경화제, 그리고 태양광 부품 소재 및 전선 등의 가교제 용도로 산업 전반에 광범위하게 사용되고 있습니다.

① 개시제

개시제로 사용되는 유기과산화물은 PVC, LDPE, ABS(Acrylonitrile-Butadiene-Styrene 합성수지) 등 중합 반응의 초기 단계인 단량체(monomer)를 고분자(polymer)화시키는 단계에서 반응의 시작(Initiation)을 이끌어 내는 제품입니다. 최적의 후보로 선정된 유기과산화물에 따라 제조되는 고분자 제품의 품질 향상 및 생산성 증대에 매우 큰 역할하고 있습니다.

② 경화제

경화제는 주로 실내 인테리어 소재로 사용되는 인조대리석 및 엔지니어드스톤 제조 시에 대리석의 경도를 강화시키는 역할의 유기과산화물을 지칭합니다. 다양한 인조대리석 및 엔지니어드스톤의 제조 설비 및 방식에 맞춰, 적용 가능한 여러 종류의 제품 Portfolio를 구비하여 시장의 요구에 충분히 대응을 하고 있습니다.

③ 가교제 및 개질제

태양광 패널 부품 소재, 초고압 전선 절연체 등의 가교제 용도로 적용되는 유기과산화물은 엄격한 품질 관리가 필요한 제품으로 최상의 설비에서 생산되고 있으며, 개질제는 대기 환경 및 바이러스의 영향을 차단하는 마스크 등에 사용되는 폴리프로필렌(PP) 부직포 제조에 사용되고 있습니다.

2) 업계의 현황

① 업계의 특성 및 성장성

유기과산화물은 전통 석유화학 산업의 한 카테고리인 플라스틱 제조에 없어서는 안 되는 필수적인 첨가제 중 하나로, 국내 PVC, LDPE, ABS, PP 등과 같은 플라스틱 산업과 함께 발전해 왔습니다. 최근 플라스틱의 환경 영향에 따른 친환경 소재로의 전환 사용 및 중국의 신규 폴리머 제조 설비의 등장으로 인한 국내 플라스틱 산업에 대한 투자는 순연 또는 지연되고 있습니다. 하지만, 새로운 친환경 에너지원으로 각광받는 태양광 발전의 확대 및 최근 AI 산업에 사용되는 전력 증가에 따라 이의 이송에 필요한 초고전압 전력 Cable의 사용 증가가 예상되고 있습니다. 이러한 소재 원료 및 전력 분야에 적용되는 유기과산화물이 새로운 시장이 창출되어 지속적인 발전을 기대하고 있습니다.

② 국내외 시장 여건

유기과산화물을 생산하는 다국적 기업들의 시장 M/S확대를 위한 한국으로의 수출 물량 증대 및 중국 Local 제조사의 국내 시장 진입을 시도하고 있어 치열한 경쟁 구도가 형성되고 있습니다. 이러한 경쟁을 탈피하기 위하여, 당사도 100% 수입에 의존하던 유기과산화물 주원료인 TBHP를 2022년부터 자가 생산하기 시작하여 경쟁력 확보함과 동시에 생산능력 확대 등을 통해 해외 시장으로의 판매를 도모하고 있습니다.

③ 업체현황

전세계 폴리머 시장은 친환경 소재 적용 분야의 확대 등으로 인한 급격한 팽창은 기대하기 어려운 상황입니다. 하지만, 동성케미컬이 위치한 아시아-태평양 지역의 전체 생산량의 44%를 차지하며 성장을 견인하고 있습니다. 이에, 한국 및 아시아권(중국 포함)에 있는 폴리머 업체들의 가동률이 증가하게 되면 당사에게도 많은 기회 및 매출 확대를 기대할 수 있습니다.

라. 석유화학(Petrochemical, PC) 사업부문

1) 제품군별 현황

석유화학 사업은 C6~C7의 나프타 유분을 원료로 연속 분별 증류 및 재처리를 통하여 제조되는 제품으로, 제품군으로는 Normal-Hexane(노말헥산) 외 Hexane류, Heptane류의 석유화학제품이 있습니다. 사업성 악화 및 미래 성장성 한계의 판단으로 2023년 사업설비의 일부분을 축소하여 기존 범용의 KS일반용제 등 저수익 품목을 효율적으로 합리화하였으며, 현재는 최적화된 공정 기반 위에 차별화된 기술력으로 단순한 규모의 축소가 아닌, 고부가 특수제품 중심의 포트폴리오 재편으로 시장의 변화에 유연하고 능동적으로 대응할 수 있는 제품 개발에 역량을 집중하고 있습니다.

① Normal-Hexane

순도 63%의 일반 공업용 제품에서부터 순도 95% 이상인 고순도 제품까지 생산하여폴리에틸렌 제조 시 촉매 Carrier 및 Diluent가 주요 용도이며, 식품첨가물 허가품목으로 등록되어 식용유 생산 시 부원료로도 투입되며, 그 외 점접착제, 세척제 외 다양한 용도로 적용되는 중간제 제품입니다. 특히 고순도 제품은 전자재료용 세척제 및 시약 용제, 제약용으로 적용되는 제품으로, 고사양의 특수제품에 사용되는 제품입니다.

② 기타 석유화학제품

Iso-Hexane, Cyclo-Hexane, Heptane 제품을 생산하여 점접착제, 페인트, 잉크, 세척제, 합성고무 등 다양한 산업의 용도로 적용되는 제품으로, 기존 획일화된 제품에서 고객 맞춤형 서비스를 제공함으로써 보다 경쟁력 있는 제품에 집중하여 매출 확대 및수익성 극대화를 적극 추진하고 있습니다.

2) 업계의 현황

① 산업의 특성

공업용 중간체인 용제 제품의 특성상 다양한 산업 전반에 두루 적용되며, 급변하는 시대상황에서도 공정에 사용하지 않으면 안되는 중간 부원료로서 확고한 수요처를 갖고 있어 사업의 기반 마련 및 지속성에 기여하고 있으며, 고객 맞춤형 제품의 지속적인 개발을 통하여 시장 변화를 선도, 확대하고 있습니다.

② 산업의 동향 및 경기변동

기존 석유화학 사업은 범용의 규모 경제라고 볼 수 있습니다. 제조사별 차이 없는 범용제품을 누가 원가경쟁력을 확보하여 많은 양을 판매하느냐가 사업의 주였습니다. 그러나 산업이 고도화 됨에 따라 친환경, 고사양의 제품을 선호하는 고부가가치사업으로 전환되고 있습니다.

마. VIXUM(Melamine Foam)

1) 제품의 현황

당사의 멜라민폼 제품은 2008년부터 지식경제부가 주관한 부품소재기술개발과제의 일환으로 정부 지원을 받아 연구개발을 시작하였으며, 2013년 상업화에 성공하였습니다. 현재 VIXUM이라는 브랜드명으로 생산, 판매되고 있으며, 산업, 수송, 공간 음향, 생활용 클리너 등 다양한 분야에 적용되고 있습니다.

특히 적극적인 해외 마케팅을 통해 유럽, 일본, 북미 등 주요 시장에 제품을 소개하고 있으며, 우수한 물성 평가를 바탕으로 수출이 지속 확대되고 있습니다.

2) 제품의 주요 특성

VIXUM은 열경화성 수지인 멜라민 수지를 발포해 만든 멜라민폼으로 6각형 3차원 망상구조 및 Open Cell이 독특한 구조를 지니고 있어 아래와 같은 특성을 가지고 있습니다.

① 우수한 자기소화성

- 질소 함량이 월등히 높은 멜라민수지를 원료로 사용
- 별도의 난연재 첨가 없이 탁월한 내열성 및 난연 성능 확보
- 화재 발생 시 탄화 현상과 미량의 연기만을 유발, 소방 안전 기준에 최적화

② 탁월한 흡음성

- 3차원 망상 형태의 오픈셀 구조로 공간음향 개선에 탁월한 효과

③ 뛰어난 단열성, 경량성, 내열성

- 낮은 열전도율(0.032 W/m.k)
- 초경량 (10kg/m³)
- -200℃ ~ 200℃ 극한의 온도에도 물리적 성질 유지

④ 우수한 클리닝 성능

- 극세사와 유사한 유연한 구조이면서도 표면은 단단하여 탁월한 세정력 제공

3) VIXUM의 적용분야

① 산업 분야

- 제약, 식품, 화장품 등의 제조 설비의 스팀 배관용 단열재
- 밥솥, 청소기, 세탁기, 태블릿 등 전자기기의 흡음·단열용 내장재
- 방화문 심재 등 고내화성 소재가 요구되는 영역

② 수송 분야

- 철도, 항공기, 잠수함, 자동차 등 수송 수단의 NVH 대응 흡음·단열재
- 기존 소재 대비 경량성과 흡음성이 뛰어나며, 가공과 설치가 용이

③ 공간 음향 분야

- 공항, 스포츠센터, 도서관, 학교, 병원 등 다중 이용 설의 공간 음향 개선
- 스튜디오, 녹음실, 전문 음악 작업 공간 등에서의 흡음 시공
- 고급 인테리어 자재로 활용 가능한 아름다운 디자인 구현 가능
- 2022년 VIXUM® DECO B2C 제품군 출시: 카페, 사무실, 가정에서도 손쉽게 설치 가능한 규격형 흡음 타일 및 흡음 액자 제공

④ 생활용품 분야

- 물만으로 세척 가능한 생활용 클리너 제품 시장에 적용
- 세제 없이도 탁월한 세척력으로 친환경 청소 솔루션 제공

4) 업계의 현황

① 산업의 특성 및 성장성

VIXUM 멜라민폼은 세계에서 두 번째, 국내에서는 최초로 상업화에 성공한 고성능 멜라민폼으로, 현재 약 20개국 이상에 다양한 산업용 및 소비재 형태로 수출되고 있습니다.

글로벌 시장에서는 에너지 효율 향상과 친환경 소재의 수요 증가, 그리고 화재 예방을 위한 고내화성 소재의 중요성이 강조되고 있습니다. 이에 따라 당사는 OEKO-TEX STANDARD 100, EPD International 인증을 취득하였고, 국가별 및 산업별로 요구되는 다양한 성능 인증서도 보유하고 있습니다.

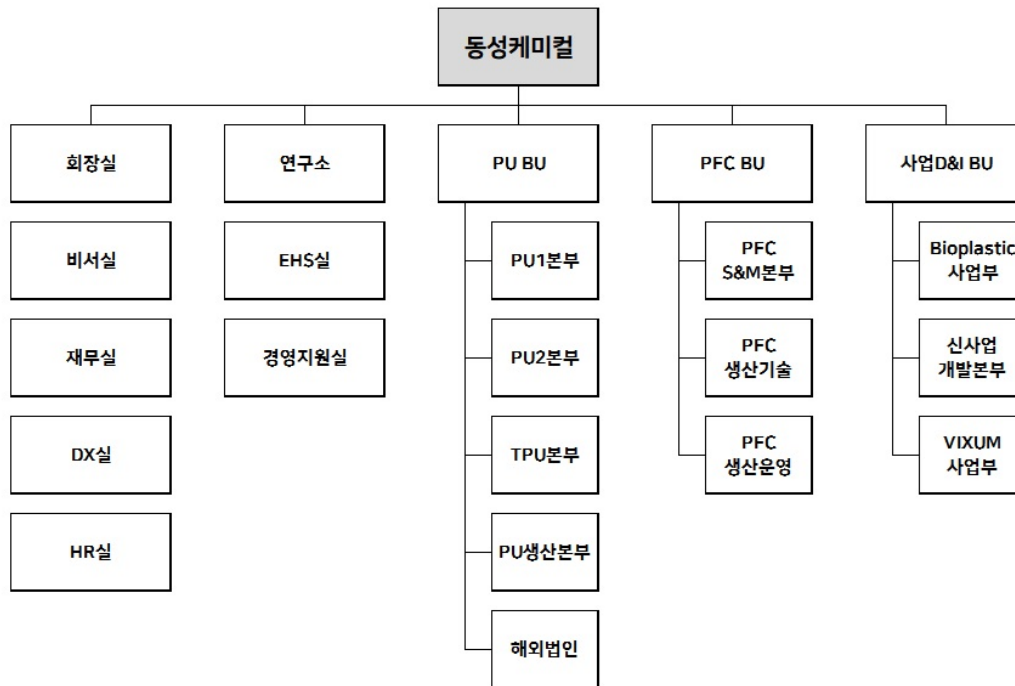
2025년 4월에는 공간 음향용 신제품인 VIXUM® DECO가 대한건축사협회로부터 ‘추천자재’로 선정되면서, 국내 건축 프로젝트에의 적용 확산 및 시장 확대가 기대 됩니다.

② 경기변동의 특성 및 경쟁요소

VIXUM멜라민폼은 산업, 수송, 공간 음향, 생활용품 등 다양한 분야에 적용되고 있으며, 아시아, 유럽, 북미, 오세아니아 등 글로벌 시장으로도 활발히 진출하고 있습니다. 이로 인해 특정 산업군이나 지역의 경기 변동, 지정학적 리스크에도 안정적인 매출 구조를 유지할 수 있는 것이 특징입니다.

또한, VIXUM 사업부는 다양한 산업군에서 신규 용도 및 소재 융합 기술을 적극 발굴하고 있으며, 지속적인 품질 향상을 통해 기존 시장 강화는 물론 신규 시장 창출도 활발히 추진하고 있습니다.

바. 조직도



[종속회사 내용]

가. 화학 부문 ((주)동성화인텍)

1) 영업 개황

(단위 : 백만원)

구	분	2025년	2024년	증감율		
매	출	액	742,186	597,410	24.2%	
영	업	이	72,559	53,989	34.4%	
법인세비용차감전순이익		73,080	50,877	43.6%		
당	기	순	이	55,883	39,343	42.0%
총	포	괄	이	55,210	38,710	42.6%

2) 사업부문별 개황

당사는 크게 폴리우레탄(PU) 단열재사업부문 및 가스사업부문으로 나뉘며, 폴리우레탄(PU) 단열재사업부문은 초저온보냉재, PU SYSTEM로 구분되며, 가스사업부문은 냉매 사업으로 구분됩니다.

① 사업부문별 순익

<당기>

(단위 : 백만원)

2025년	PU단열재사업부문	가스사업부문	합 계
매출액	714,021	28,165	742,186
영업이익	71,987	572	72,559
(감가상각비 등)	13,349	615	13,964

<전기>

(단위 : 백만원)

2024년	PU단열재사업부문	가스사업부문	합 계
매출액	575,240	22,169	597,410
영업이익	54,163	(175)	53,989
(감가상각비 등)	10,519	520	11,038

② 사업부문별 자산

<당기>

(단위 : 백만원)

2025년	PU단열재사업부문	가스사업부문	합 계
유형자산	133,873	5,531	139,404
무형자산	822	-	822
투자부동산	-	3,051	3,051
사용권자산	10,836	28	10,864
합 계	145,531	8,610	154,141

<전기>

(단위 : 백만원)

2024년	PU단열재사업부문	가스사업부문	합 계
유형자산	129,588	5,998	135,586
무형자산	503	-	503
투자부동산	-	3,115	3,115
사용권자산	4,072	46	4,117
합 계	134,163	9,158	143,321

3) 사업부문별 현황

① PU단열재 사업부문

- 초저온보냉재

동성화인텍이 생산하는 초저온보냉재는 LNG(Liquefied Natural Gas, 액화천연가스)의 수송과 저장을 위해 필수적인 소재입니다. LNG는 기체 상태의 천연가스를 -163℃까지 냉각시켜 액체로 만든 것으로, 기체상태의 천연gas와 비교하여 그 부피가 600분의 1 까지 줄어드는 것이 주요 특징입니다. 이러한 특성을 활용하여 천연가스를 액화시켜 수송, 저장함으로써 수송과 저장 시의 채산성을 높이고 있습니다.

LNG는 연소 시 공해물질이 거의 없고 공기보다 가벼워 안전할 뿐만 아니라 열효율도 높아 친환경 에너지로 그 수요가 급속히 증가하고 있습니다. 이에 LNG 수송과 저장에 필수적인 동성화인텍의 초저온보냉재 또한 전세계적으로 각광받고 있으며, 이러한 시장 변화에 따라

동성화인텍은 지속적인 성장을 위한 발판을 마련하였습니다.

동성화인텍은 LNG 인수기지의 배관 및 저장탱크, LNG 선박에 사용되는 초저온보냉재를 국내 최초로 국산화하여 공급함으로써 최고의 초저온보냉재 전문기업으로서 기술의 우수성을 인정받고 있으며, 최근 에너지 효율 강화 및 배출가스 규제 강화 등으로 친환경 에너지 시장이 전세계적으로 성장함에 따라 LNG 운송선박과 LNG 를 연료로 사용하는 LNG 추진선의 수요가 늘어나고 있어 동성화인텍은 초저온보냉재의 사업역량을 더욱 강화, 확대시키고 있습니다.

- PU SYSTEM

폴리우레탄(Polyurethane, PU)은 발포 여부에 따라 Foam 계열과 Non-Foam 계열로 구분되며, 우수한 단열성, 탄성, 내구성 및 접착 특성을 바탕으로 다양한 산업 분야에서 활용되고 있습니다.

Foam 계열 PU 는 건축 및 냉동·냉장용 단열재, 자동차 내장재, 가전 부품, 인조목재, 완충재 등에 사용되며, Non-Foam 계열 PU 는 코팅제, 접착제, 실란트, 엘라스토머 등의 산업용 소재로 적용되고 있습니다.

PU 시장은 건축, 자동차, 가전 및 산업재 등 주요 수요산업의 생산 활동과 밀접한 관련이 있으며, 산업 구조 변화 및 제품 고기능화 추세에 따라 고성능 및 특수 용도 제품의 비중이 점차 확대되고 있습니다. 이에 따라 고객 요구에 대응한 맞춤형 배합 기술과 안정적인 품질 관리 역량의 중요성이 지속적으로 증가하고 있습니다.

동성화인텍은 자체 연구소 및 시스템하우스를 기반으로 다양한 용도의 PU 시스템을 개발·공급하고 있으며, 산업별 적용 경험과 축적된 배합 기술을 바탕으로 고객 맞춤형 제품 공급 및 기술 지원을 수행하고 있습니다

② 가스 사업부문

냉매사업은 가정용, 상업용 에어컨 및 차량용 에어컨에 사용되는 냉매를 수입, 판매하는 사업입니다. 냉매는 하계기간의 수요가 전체 수요의 50% 이상을 차지하는 계절성을 가지고 있으며, 더위의 강도에 따라 수요 등락이 크다는 특성도 가지고 있습니다. 냉매를 수입하여 판매하는 국내 주요 업체로는 동성화인텍, 후성,한강화학, PSG, 우진테크, 대광화학 등 총 10 여 개사가 있으며, 용도별로는 에어컨, 냉장고, 공조장치 등 냉동공조 산업이 전체 수요의 70%를 차지하고 발포, 세정, 분사 등 기타시장이 약 30%의 점유율을 차지하고 있습니다.

과거 냉매로 사용되던 프레온가스(CFCs)는 2010 년, 수소화염화불화탄소(HCFCs)는 2030 년 이후 생산이 전면 금지됨에 따라 이를 대체할 수 있는 새로운 물질인 수소불화탄소(HFC) 수요가 급격히 늘어나고 있습니다. 동성화인텍은 환율과 원자재 변화에 따른 리스크 관리를 통해 사업을 안정적으로 영위하고 있습니다.

냉매 Recycle 사업은 공조설비 혹은 폐가전, 폐자동차, 산업현장 등에서 폐기되는 냉매를 회수한 뒤, 회수한 냉매에서 오일, 수분, 기타 불순물 등을 제거하는 등의 공정을 거쳐 재생냉매 규격에 맞는 제품을 생산하고, 판매하는 사업입니다.

당사는 대기환경보전법, 자원순환법 등 법규 강화에 따른 기회요인과 당사가 보유하고 있는 냉매사업 Network 및 기반시설 등의 강점을 결합하여 새로운 성장동력을 확보하고자 해당

사업을 추진 중입니다. 더불어 지구온난화, 오존층 파괴에 심각한 영향을 끼치는 온실가스인 불소계 냉매를 재활용해 파리기후변화협약을 이행하고 온실가스를 저감하는 ESG 경영을 강화하고자 합니다.

4) 조직도



나. 바이오 부문 (해당회사 : (주)제네웰)

제네웰은 지난 2000년 설립되어 뛰어난 자체 기술력을 바탕으로 창상피복재와 유착방지피복재의 국내 최고 브랜드인 '메디폼'과 '가디스'를 개발하였으며, 생체 재료 분야에서 국내 1위 기업을 목표로 연구개발에 매진하고 있습니다. 또한 최근에는 의료기기 분야에 적용되던 기술을 확장하여 더마 화장품 분야로 사업다각화를 진행하고 있습니다.

Wound Care 부문에서 생산하고 있는 '메디폼'의 경우 명실공히 국내 최고의 창상피복재 브랜드로, 전량 수입에 의존하던 국내 습윤 드레싱재 시장에 자체 기술로 개발한 제품을 출시하여 국내 창상 치료의 수준을 높였다고 평가받고 있습니다. 또한 지속적인 연구개발을 통해 다양한 상처관리 상황에 적용할 수 있는 제품 라인업을 보유하고 있습니다.

Bio-Surgery 부문에서 생산하고 있는 '가디스'는 유착방지피복재로서 각종 외과 수술 시 장기와 신경이 달라붙는 것을 방지하는 제품으로, 기존에 외국에서 전량 수입하던 것을 국내 기술 최초로 개발하여 상용 판매하고 있습니다. 이 밖에 콜라겐을 주성분으로 하여 상처 보호 및 지혈 목적의 제품, 인체에 삽입하여 사용하는 조직수복용 재료 등 다양한 제품들을 개발 및 판매하고 있습니다. 최근 출시한 '웰패스'는 수술 부위에 직접 약물을 도포한 후 72시간동안 서방성 방출을 지속하는 제품으로, 기존 통증관리제 시장에 새로운 패러다임을 제시한 제품입니다.

Derma Cosmetics 부문의 경우 의료기기 사업의 기술 노하우를 화장품 소재에 적용하여 2019년 첫 진출 후 사업 분야를 확대하고 있는 영역입니다. 피부친화적인 히알루론산, 콜라겐 등 생체재료를 다양한 제형으로 가공한 바이오 화장품 사업을 추진하고 있으며, 특히 히알루론산을 안정적으로 동결 건조하여 볼(Ball), 필름(Film) 형태로 출시한 제품은 시장에서 많은 관심을 받고 있습니다.

의료기기 산업은 상대적으로 고부가가치 산업으로 인식되고 있으나, 생명과 직결되는 분야로 임상 및 인허가를 거쳐 판매에 이르기까지 장기간이 소요된다는 특성을 갖고 있습니다.

의료기기 산업 중 당사가 속해 있는 분야는 높은 시장 성장성을 보이고 있는데, 상처치료에 대한 인식변화, 다양한 종류의 케양, 인구고령화에 따른 노인의 낙상 사고 증가 등의 요인이 창상피복재 시장의 안정적인 성장을 견인하고 있습니다. 또한 인구 고령화와 수술 건 수 증

가로 유착방지피복재 시장 역시 성장을 지속할 것으로 예측되고 있습니다.

더마 화장품은 코스메슈티컬 산업에 속하며, 미국 시장 조사 전문 기관 더 인사이트 파트너스의 ‘코스메슈티컬 시장 전망 2028’ 보고서에 따르면 전 세계 코스메슈티컬 시장 규모는 2021년에 450억 달러로, 매년 8.6%씩 증가해 2028년에는 818억 달러까지 늘어날 전망입니다. 국내 코스메슈티컬 산업 규모는 약 5,000억 원 수준으로, 매년 15% 이상 성장하고 있는 유망 시장입니다. 국내 일반 화장품 시장이 연평균 4% 성장하는 것과 비교하면 주목할 만한 수치이며, K-뷰티에 대한 평가와 관심이 높아지며 한국 화장품이 전 세계적으로 주목받고 있다는 점 또한 시장의 매력 요소로 작용합니다.

이러한 사업분야에 다양한 국내외기업들이 활발하게 진출함으로써 시장경쟁이 치열해지는 양상을 보이고 있는 바, 당사는 업계 선두기업으로서 입지를 공고히 함과 동시에 새로운 사업 분야를 발굴하고자 노력하고 있습니다.

8. 지적재산권 보유현황

[지배회사 내용]

1) 보고서 작성 기준일 현재 당사의 지적재산권 보유현황은 아래와 같습니다.

(단위 : 건)

구분	등록
특허	33
디자인	-
상표	175
실용신안	-

2) 5개년 간 주요 특허 출원 내용

출원일자	명칭
2021.03.02	우수한 기계적 물성을 가지는 멜라민/포름알데히드 발포체의 연속 제조 방법
2021.11.26	폐쇄형 셀층을 갖는 시트
2022.03.30	생분해 아이스팩 및 이의 제조방법
2022.10.05	사출 성형용 열가소성 폴리우레탄 조성물 및 이의 제조방법
2022.11.16	생분해성 고분자 비드, 제조 방법 및 기기
2022.11.22	발포 필름 제조 방법 및 이의 발포 필름
2022.11.22	고경량화 열가소성 폴리우레탄 발포 필름의 제조방법 및 이에 따라 제조한 고경량화 열가소성 폴리우레탄 발포 필름
2023.10.23	고순도 tert-부틸 하이드로퍼옥사이드 및 이의 제조방법
2023.10.23	고순도 di-tert-부틸 하이드로퍼옥사이드 및 이의 제조방법

2023.11.30	리튬이온 이차 전지용 바인더 조성물, 이를 포함하는 전극, 및 이를 포함하는 리튬이온 이차전지
2023.12.19	황화물계 전고체 이차전지용 바인더 수지, 이를 포함하는 전해질층, 복합 음극층 및 이차전지
2023.12.20	열가소성 폴리우레탄 매트릭스 기반 (초임계 물리발포 공정을 통한) open cell 구조를 갖는 전자파 차폐용 물리발포 필름의 조성 및 제조방법

[종속회사 내용]

(주)동성화인텍

1) 보고서 작성 기준일 현재 당사의 지적재산권 보유현황은 아래와 같습니다.

(단위 : 건)

구분	등록
특허	50
디자인	4
상표	17
실용신안	-

※ 상표권의 경우 출원번호 기준 관리를 등록번호 기준으로 정리한 기준입니다.

2) 5개년 간 주요 특허 출원 내용

출원일자	명칭
2021.01.13	초저온 저장탱크의 단열구조
2021.05.06	액체천연가스 저장탱크용 멤브레인 시트, 그의 제조장치 및 그 제조방법
2022.01.11	액화가스 저장탱크의 보호구조 및 그 형성 방법
2022.03.08	친환경 발포제를 포함하는 폴리이소시아누레이트 폼 형성용 폴리올 조성물 및 이를 이용한 파이프 커버용 폴리이소시아누레이트 폼
2022.06.21	실리콘 고무 시트가 도입된 LNG선 배관 단열시스템의 수축 및 팽창 이음부
2022.09.13	초저온 액화 가스 저장 탱크 목재 지지대용 단열 시스템
2023.03.10	액화가스 저장탱크용 단열재 패널 내 플라이우드 대체용 폴리우레탄 발포 복합재
2023.07.07	단열지지체 및 이 단열지지체를 포함하는 자동차용 액화수소 저장용기
2023.07.24	액화수소운반선용 액화수소 저장탱크의 극저온 단열 시스템
2024.05.03	친환경 발포제를 사용한 난연성 및 치수안정성이 개선된 폴리우레탄 스프레이 폼 조성물 및 이의 제조 방법
2024.11.06	액화가스 저장탱크 및 이를 구비하는 선박
2025.02.03	복사열 단열 소재가 적용된 극저온 진공 단열 패널

3) 환경물질의 배출 및 환경보호와 관련된 사항

사업과 관련하여 적용되는 법규로는 환경관계법(대기/수질/폐기물 등)을 적용받고 있으며, 국제환경인증 ISO14001 등을 인증받아 동 법규에서 규정하는 제 사항을 준수하고 있습니다. 본 보고서 작성기준일 현재 환경문제와 관련하여 사업상 특이한 사항은 없습니다.

(주)제네웰

1) 보고서 작성 기준일 현재 당사의 지적재산권 보유현황은 아래와 같습니다.

(단위 : 건)

구분	등록
특허	35
디자인	-
상표	118
실용신안	-

※ 상표권의 경우 출원번호 기준 관리를 등록번호 기준으로 정리한 기준입니다.

2) 5개년 간 주요 특허 출원 내용

출원일자	명칭
2022.03.11	페이스트 조성물 및 생분해성 주사용 페이스트
2022.03.11	생분해성 주사용 페이스트의 제조방법

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 요약 연결재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	제 18 기 2025년 12월말	제 17 기 2024년 12월말	제 16 기 2023년 12월말
[유동자산]	582,196	554,145	502,175
· 현금및현금성자산	171,738	144,923	114,060
· 매출채권및기타채권	134,665	158,237	121,381
· 재고자산	220,285	208,098	206,623
· 기타	55,508	42,887	60,111
[비유동자산]	556,829	518,749	468,438
· 관계기업 및 공동기업투자	14,714	17,411	8,531
· 당기손익-공정가치측정금융자산	19,527	18,143	20,025
· 기타포괄손익-공정가치측정금융자산	4,639	1,494	5,259
· 유형자산	385,693	360,734	314,362
· 무형자산	37,408	35,825	35,668
· 투자부동산	41,048	41,706	48,744
· 사용권자산	32,542	28,092	24,600
· 기타	21,258	15,344	11,249
자산총계	1,139,025	1,072,894	970,613
[유동부채]	391,739	405,814	400,353
[비유동부채]	105,945	70,296	45,259
부채총계	497,684	476,110	445,612
[지배기업 소유주지분]	456,031	443,979	395,830
[비지배지분]	185,310	152,805	129,171
자본총계	641,341	596,784	525,001
과 목	2025년 1월 1일~ 2025년 12월 31일	2024년 1월 1일~ 2024년 12월 31일	2023년 1월 1일~ 2023년 12월 31일
매출액	1,211,600	1,066,318	993,004
영업이익(손실)	112,042	91,030	74,071
계속영업당기순이익(손실)	75,557	61,198	54,602
중단영업당기순이익(손실)	-	16,783	4,113
당기순이익(손실)	75,557	77,981	58,715
· 지배기업 소유주지분	33,250	44,951	33,454
· 비지배지분	42,307	33,030	25,261
지배기업지분 기본주당순이익 (원)	676	914	688
지배기업지분 희석주당순이익 (원)	672	908	682

총포괄손익	73,049	91,251	53,543
· 지배기업 소유주지분	31,326	57,742	28,691
· 비지배지분	41,723	33,509	24,852
연결에 포함된 회사수 (개)	8	8	9

※ (주)동성티씨에스 및 Composite 사업부 매각에 따라 제17기 및 제16기에 해당 사업의 실적이 제외되었습니다.

나. 요약 별도재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	제 18 기 2025년 12월말	제 17 기 2024년 12월말	제 16 기 2023년 12월말
[유동자산]	128,535	160,491	164,067
· 현금및현금성자산	29,798	39,594	46,490
· 매출채권및기타채권	62,676	53,472	55,289
· 재고자산	29,210	29,396	31,781
· 기타	6,851	38,029	30,507
[비유동자산]	441,405	392,041	358,411
· 종속,관계기업 및 공동기업투자	147,720	126,476	140,510
· 당기손익-공정가치측정금융자산	16,737	15,897	18,178
· 기타포괄손익-공정가치측정금융자산	4,639	1,494	5,239
· 유형자산	138,411	128,733	128,264
· 무형자산	6,273	6,199	6,390
· 투자부동산	37,997	38,591	39,186
· 사용권자산	4,651	5,410	658
· 기타	84,977	69,241	19,986
자산총계	569,940	552,532	522,478
[유동부채]	144,517	141,192	156,104
[비유동부채]	64,375	50,176	23,003
부채총계	208,892	191,368	179,107
[자본금]	50,177	49,690	49,690
[자본잉여금]	202,594	202,594	202,594
[기타자본]	(9,069)	(9,456)	(9,597)
[기타포괄손익누계]	(1,404)	(3,110)	(2,416)
[기타적립금]	10,400	9,665	8,691
[이익잉여금]	108,350	111,781	94,409
자본총계	361,048	361,164	343,371
과 목	2025년 1월 1일~ 2025년 12월 31일	2024년 1월 1일~ 2024년 12월 31일	2023년 1월 1일~ 2023년 12월 31일
매출액	387,065	387,799	372,815
영업이익(손실)	29,631	14,118	10,020

계속영업당기순이익(손실)	5,992	24,375	13,570
중단영업당기순이익(손실)	-	4,259	2,563
당기순이익(손실)	5,992	28,634	16,133
기본주당순이익 (원)	122	583	332
희석주당순이익 (원)	121	578	328
총포괄손익	6,852	27,386	11,232
종속기업, 관계기업, 공동기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법

※ (주)동성티씨에스 및 Composite 사업부 매각에 따라 제17기 및 제16기에 해당 사업의 실적이 제외되었습니다.

2. 연결재무제표

2-1. 연결 재무상태표

연결 재무상태표

제 18 기	2025.12.31 현재
제 17 기	2024.12.31 현재
제 16 기	2023.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 18 기	제 17 기	제 16 기
자산			
유동자산	582,196,272,317	554,145,661,176	502,174,619,253
현금및현금성자산 (주5,33,34)	171,738,131,289	144,923,233,151	114,059,524,727
매출채권및기타채권 (주6,30,33,34)	134,664,952,201	158,237,278,343	121,381,429,825
재고자산 (주7,31)	220,284,899,139	208,097,641,159	206,622,805,283
기타금융자산 (주8,27,30,33)	24,819,707,301	19,287,364,578	38,205,469,683
기타유동자산 (주9)	25,475,316,754	17,692,455,515	17,999,552,004
당기손익-공정가치측정금융자산 (주10,27,33)	1,307,332,000	3,215,800,175	964,330,000
파생상품자산 (주20,27,33)	9,242,449	679,735,916	125,051,408
계약자산 (주24)	3,233,142,755	2,010,329,202	2,816,456,323
당기법인세자산	663,548,429	1,823,137	0
비유동자산	556,828,971,306	518,748,595,306	468,438,236,325
매출채권및기타채권 (주6,33,34)	15,583,200	0	0
기타금융자산 (주8,27,30,33)	7,811,166,301	6,635,697,975	5,842,510,629
기타비유동자산 (주9)	1,609,781,146	7,362,876,800	1,230,256,813
당기손익-공정가치측정금융자산 (주10,27,33)	19,527,502,853	18,142,962,380	20,025,182,888
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 (주10,27,33)	4,639,018,051	1,494,288,115	5,259,117,798
관계기업 및 공동기업투자 (주11,30,31)	14,714,513,404	17,411,028,968	8,531,400,562
유형자산 (주12,31)	385,692,749,811	360,734,294,255	314,362,404,643
무형자산 (주13)	37,407,609,180	35,824,907,513	35,667,688,225
투자부동산 (주14)	41,047,859,971	41,705,849,905	48,743,586,630

사용권 자산 (주15)	32,542,073,721	28,091,648,985	24,599,686,367
순확정급여자산 (주22)	3,896,924,560	155,297,648	2,049,239,340
이연법인세자산 (주28)	7,924,189,108	1,189,742,762	2,127,162,430
자산총계	1,139,025,243,623	1,072,894,256,482	970,612,855,578
부채			
유동부채	391,738,918,016	405,813,818,730	400,352,534,810
매입채무및기타채무 (주16,30,33,34)	136,293,036,010	164,804,935,726	133,817,577,680
단기차입금 (주17,27,31,32,33,34)	86,434,724,724	96,309,610,550	135,111,055,556
유동성장기차입금 (주17,27,31,32,33,34)	13,228,560,000	2,857,180,000	11,800,000,000
유동성교환사채 (주17,32,33)	0	12,316,500,000	11,541,619,171
기타금융부채 (주18,27,33,34)	231,925,717	92,838,931	104,048,679
리스부채 (주15,27,32,33,34)	5,666,844,901	5,276,059,518	4,286,842,542
기타유동부채 (주19)	128,767,090,154	103,383,596,792	88,087,347,673
파생상품부채 (주20,27,33,34)	472,744,637	3,280,997,168	202,196,078
충당부채 (주21)	662,685,372	1,097,320,607	2,762,243,876
계약부채 (주24)	460,986,747	1,287,182,285	3,578,913,214
당기법인세부채	19,520,319,754	15,107,597,153	9,060,690,341
비유동부채	105,945,469,929	70,296,519,637	45,259,352,716
매입채무및기타채무 (주16,30,33,34)	5,213,025,736	3,563,847,698	2,787,314,558
장기차입금 (주17,27,31,32,33,34)	70,514,260,000	37,142,820,000	18,900,000,000
기타금융부채 (주18,27,33,34)	10,100,000	30,100,000	166,100,000
리스부채 (주15,27,28,32,33,34)	9,939,911,477	4,713,221,841	3,923,494,849
기타비유동부채 (주19)	390,455,543	1,259,869,945	1,200,404,031
충당부채 (주21)	1,232,000,000	655,600,000	655,600,000
순확정급여부채 (주22)	20,155,156	1,730,280,321	336,507,612
이연법인세부채 (주28)	18,625,562,017	21,200,779,832	17,289,931,666
부채총계	497,684,387,945	476,110,338,367	445,611,887,526
자본			
지배기업 소유주지분	456,031,344,119	443,978,601,592	395,829,845,693
자본금 (주23)	50,176,791,000	49,689,728,000	49,689,728,000
자본잉여금 (주23)	199,544,583,978	199,544,583,978	199,544,583,978
기타자본 (주23)	(7,869,949,454)	4,048,629,708	3,907,386,708
기타포괄손익누계액 (주23)	8,575,682,509	9,502,248,940	(4,532,958,215)
기타적립금 (주23)	10,400,393,410	9,664,958,250	8,691,496,030
이익잉여금 (주23)	195,203,842,676	171,528,452,716	138,529,609,192
비지배지분 (주23)	185,309,511,559	152,805,316,523	129,171,122,359
자본총계	641,340,855,678	596,783,918,115	525,000,968,052
부채및자본총계	1,139,025,243,623	1,072,894,256,482	970,612,855,578

2-2. 연결 포괄손익계산서

연결 포괄손익계산서

제 18 기 2025.01.01 부터 2025.12.31 까지

제 17 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

	제 18 기	제 17 기	제 16 기
매출액 (주4,24,30)	1,211,599,795,389	1,066,318,113,144	993,003,787,815
매출원가 (주25)	(985,538,266,800)	(869,512,592,094)	(829,379,336,124)
매출총이익	226,061,528,589	196,805,521,050	163,624,451,691
판매비와관리비 (주25,26)	(114,018,996,129)	(105,775,605,235)	(89,553,877,721)
영업이익	112,042,532,460	91,029,915,815	74,070,573,970
기타수익 (주27)	22,839,733,535	20,947,550,411	26,815,030,472
기타비용 (주27)	(28,217,219,110)	(24,677,246,347)	(27,449,079,873)
금융수익 (주27)	3,441,492,498	3,281,351,497	2,746,295,784
금융원가 (주27)	(5,397,285,538)	(4,555,267,446)	(8,602,541,487)
투자손익 (주27)	(9,270,750,757)	(4,211,026,456)	(5,828,582,832)
기타영업외손익 (주27)	2,720,632,283	7,193,691,091	2,063,440,136
법인세비용차감전순이익	98,159,135,371	89,008,968,565	63,815,136,170
법인세비용 (주28)	(22,602,206,728)	(27,811,094,281)	(9,213,127,817)
계속영업당기순이익 (주29)	75,556,928,643	61,197,874,284	54,602,008,353
중단영업당기순이익 (주29,36)	0	16,782,911,549	4,113,245,009
당기순이익	75,556,928,643	77,980,785,833	58,715,253,362
기타포괄손익	(2,507,636,297)	13,270,080,400	(5,172,540,367)
후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목	(2,878,707,437)	16,014,848,908	25,832,639
해외사업환산손익 (주23)	(2,878,707,437)	16,014,848,908	186,820,221
지분법자본변동	0	0	(160,987,582)
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	371,071,140	(2,744,768,508)	(5,198,373,006)
확정급여제도의 재측정요소 (주22)	255,331,421	(4,478,067,627)	(5,111,662,159)
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익 (주10,27)	69,076,872	1,780,835,595	(86,710,847)
지분법자본변동 (주11)	46,662,847	(47,536,476)	0
총포괄손익	73,049,292,346	91,250,866,233	53,542,712,995
당기순이익의 귀속			
지배지분 당기순이익	33,250,131,517	44,950,871,054	33,453,899,199
비지배지분 (주23)	42,306,797,126	33,029,914,779	25,261,354,163
총포괄손익의 귀속			
지배기업의 소유주지분	31,325,673,289	57,742,135,099	28,690,516,935
비지배지분	41,723,619,057	33,508,731,134	24,852,196,060
지배기업 소유주지분에 대한 주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	676	914	688
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	672	908	682
계속영업기본주당이익 (단위 : 원)	676	573	603
계속영업희석주당이익 (단위 : 원)	672	569	598
중단영업기본주당이익 (단위 : 원)	0	341	85
중단영업희석주당이익 (단위 : 원)	0	339	84

2-3. 연결 자본변동표

연결 자본변동표

제 18 기 2025.01.01 부터 2025.12.31 까지

제 17 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

	자본								
	지배기업 소유주지분							비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타자본	기타포괄손익누계액	기타적립금	이익잉여금	지배기업 소유주지분 합계		
2023.01.01 (기초자본)	49,689,728,000	199,544,583,978	3,401,407,112	(4,412,449,374)	7,718,381,470	120,422,843,576	376,364,494,762	112,642,007,685	489,006,502,447
당기순이익(손실)	0	0	0	0	0	33,453,899,199	33,453,899,199	25,261,354,163	58,715,253,362
기타포괄손익	0	0	0	(120,508,841)	0	(4,642,873,423)	(4,763,382,264)	(409,158,103)	(5,172,540,367)
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익	0	0	0	(86,710,847)	0	0	(86,710,847)	0	(86,710,847)
기타포괄손익지분증권 처분 이익잉여금(대채)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
지분법지분변동	0	0	0	(160,987,582)	0	0	(160,987,582)	0	(160,987,582)
해외사업환산손익	0	0	0	127,189,588	0	0	127,189,588	59,630,633	186,820,221
확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	0	0	(4,642,873,423)	(4,642,873,423)	(468,788,736)	(5,111,662,159)
총포괄손익	0	0	0	(120,508,841)	0	28,811,025,776	28,690,516,935	24,852,196,060	53,542,712,995
이익준비금의 적립	0	0	0	0	973,114,560	(973,114,560)	0	0	0
연차배당	0	0	0	0	0	(9,731,145,600)	(9,731,145,600)	0	(9,731,145,600)
주식배당	0	0	0	0	0	0	0	0	0
자기주식의 취득	0	0	0	0	0	0	0	0	0
자기주식의 처분	0	0	80,840,000	0	0	0	80,840,000	0	80,840,000
종속기업의 연차배당	0	0	0	0	0	0	0	(10,086,465,316)	(10,086,465,316)
종속기업의 유상증자	0	0	0	0	0	0	0	0	0
종속기업의 교환사채 행사	0	0	384,424,176	0	0	0	384,424,176	1,763,383,930	2,147,808,106
종속기업의 주식기준보상	0	0	0	0	0	0	0	0	0
종속기업에 대한 소유지분 변동	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기타	0	0	40,715,420	0	0	0	40,715,420	0	40,715,420
2023.12.31 (기말자본)	49,689,728,000	199,544,583,978	3,907,386,708	(4,532,958,215)	8,691,496,030	138,529,609,192	395,829,845,893	129,171,122,359	525,000,968,052
2024.01.01 (기초자본)	49,689,728,000	199,544,583,978	3,907,386,708	(4,532,958,215)	8,691,496,030	138,529,609,192	395,829,845,893	129,171,122,359	525,000,968,052
당기순이익(손실)	0	0	0	0	0	44,950,871,054	44,950,871,054	33,029,914,779	77,980,785,833
기타포괄손익	0	0	0	14,035,207,155	0	(1,243,943,110)	12,791,264,045	478,816,355	13,270,080,400
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익	0	0	0	1,780,835,595	0	0	1,780,835,595	0	1,780,835,595
기타포괄손익지분증권 처분 이익잉여금(대채)	0	0	0	(2,474,765,173)	0	2,474,765,173	0	0	0
지분법지분변동	0	0	0	0	0	(47,536,476)	(47,536,476)	0	(47,536,476)
해외사업환산손익	0	0	0	14,729,136,733	0	0	14,729,136,733	1,285,712,175	16,014,848,908
확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	0	0	(3,671,171,807)	(3,671,171,807)	(806,895,820)	(4,478,067,627)
총포괄손익	0	0	0	14,035,207,155	0	43,706,927,944	57,742,135,099	33,508,731,134	91,250,866,233
이익준비금의 적립	0	0	0	0	973,462,220	(973,462,220)	0	0	0
연차배당	0	0	0	0	0	(9,734,622,200)	(9,734,622,200)	0	(9,734,622,200)
주식배당	0	0	0	0	0	0	0	0	0
자기주식의 취득	0	0	0	0	0	0	0	0	0
자기주식의 처분	0	0	141,243,000	0	0	0	141,243,000	0	141,243,000
종속기업의 연차배당	0	0	0	0	0	0	0	(9,874,536,970)	(9,874,536,970)
종속기업의 유상증자	0	0	0	0	0	0	0	0	0
종속기업의 교환사채 행사	0	0	0	0	0	0	0	0	0
종속기업의 주식기준보상	0	0	0	0	0	0	0	0	0
종속기업에 대한 소유지분 변동	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기타	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2024.12.31 (기말자본)	49,689,728,000	199,544,583,978	4,048,629,708	9,502,248,940	9,664,958,250	171,528,452,716	443,978,601,592	152,805,316,523	596,783,918,115
2025.01.01 (기초자본)	49,689,728,000	199,544,583,978	4,048,629,708	9,502,248,940	9,664,958,250	171,528,452,716	443,978,601,592	152,805,316,523	596,783,918,115
당기순이익(손실)	0	0	0	0	0	33,250,131,517	33,250,131,517	42,306,797,126	75,556,928,643
기타포괄손익	0	0	0	(926,566,431)	0	(997,891,797)	(1,924,458,228)	(583,178,069)	(2,507,636,297)
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익	0	0	0	69,076,872	0	0	69,076,872	0	69,076,872
기타포괄손익지분증권 처분 이익잉여금(대채)	0	0	0	1,637,352,684	0	(1,637,352,684)	0	0	0
지분법지분변동	0	0	0	0	0	46,662,847	46,662,847	0	46,662,847
해외사업환산손익	0	0	0	(2,632,995,987)	0	0	(2,632,995,987)	(245,711,450)	(2,878,707,437)
확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	0	0	592,798,040	592,798,040	(337,466,619)	255,331,421
총포괄손익	0	0	0	(926,566,431)	0	32,252,239,720	31,325,673,289	41,723,619,057	73,049,292,346
이익준비금의 적립	0	0	0	0	735,435,160	(735,435,160)	0	0	0
연차배당	0	0	0	0	0	(7,354,351,600)	(7,354,351,600)	0	(7,354,351,600)
주식배당	487,063,000	0	0	0	0	(487,063,000)	0	0	0
자기주식의 취득	0	0	(11,511,915)	0	0	0	(11,511,915)	0	(11,511,915)
자기주식의 처분	0	0	397,837,410	0	0	0	397,837,410	0	397,837,410
종속기업의 연차배당	0	0	0	0	0	0	0	(15,953,136,474)	(15,953,136,474)

종속기업의 유상증자	0	0	0	0	0	0	0	6,650,044	6,650,044
종속기업의 교환사채 행사	0	0	1,974,125,094	0	0	0	1,974,125,094	9,193,961,689	11,168,086,783
종속기업의 주식기존모양	0	0	0	0	0	0	0	243,194,640	243,194,640
종속기업에 대한 소유지분 변동	0	0	(14,279,029,751)	0	0	0	(14,279,029,751)	(2,710,093,920)	(16,989,123,671)
기타	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2025.12.31 (기말자본)	50,176,791,000	199,544,583,978	(7,869,949,454)	8,575,682,509	10,400,393,410	195,203,842,676	456,031,344,119	185,309,511,569	641,340,855,678

2-4. 연결 현금흐름표

연결 현금흐름표

제 18 기 2025.01.01 부터 2025.12.31 까지

제 17 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 16 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 18 기	제 17 기	제 16 기
영업활동현금흐름	113,076,115,377	93,898,035,156	134,209,616,905
당기순이익	75,556,928,643	77,980,785,833	58,715,253,362
비현금항목의 조정	85,487,732,446	57,622,543,353	58,436,148,950
퇴직급여	7,429,584,664	7,735,298,419	5,790,961,547
감가상각비	34,616,159,440	24,851,257,012	25,311,377,329
무형자산상각비	1,004,478,943	915,408,400	1,123,939,346
대손상각비(환입)	(152,526,042)	114,985,677	(3,037,020,325)
기타대손상각비	(36,768,880)	88,138,470	239,919,381
재고자산폐기손실	3,132,044,017	8,340,042,417	2,276,893,157
재고자산평가손실	3,216,300,120	2,859,794,509	1,982,632,484
공사손실충당부채환입 조정	(449,531,301)	(1,566,505,518)	(1,389,710,619)
외화환산이익	(748,501,877)	(2,365,446,206)	(292,325,978)
외화환산손실	2,126,853,976	1,914,943,932	1,315,085,271
유형자산처분이익	(153,405,387)	(56,597,476)	(137,487,999)
유형자산처분손실	359,295,871	94,222,077	1,977,753,971
유형자산폐기손실	76,874,232	1,163,137,562	2,226,000
유형자산손상차손	470,241,347	0	0
사용권자산손상차손	292,600,716	0	0
무형자산처분손실	0	31,024,341	26,302,191
사용권자산처분이익	(441,288)	(11,670,228)	(348,600)
사용권자산폐기손실	0	2	0
투자부동산처분손실	8,692,765	0	0
투자부동산처분이익	(49,653,705)	0	0
보증수익	(51,686,315)	(60,090,730)	0
보증비용	190,630,151	38,250,000	0
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	(40,045,690)	(52,171,747)	(149,710,000)
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	666,382,614	4,203,760,831	3,724,099,034
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	0	(102,679,117)	(226,082,086)
당기손익-공정가치측정금융자산처분손실	0	143,638,583	0

파생상품평가이익	(1,103,692,468)	(870,369,042)	(1,174,685,027)
파생상품평가손실	957,279,562	3,314,873,735	537,404,625
종속기업투자자산처분이익	0	(11,412,299,327)	(635,922,810)
공동기업투자주식처분손실	0	0	1,022,042,221
공동기업투자주식손상차손	5,372,134,991	0	1,667,696,790
지분법이익	(1,793,090,628)	(3,952,603,036)	(1,652,423,028)
지분법손실	5,164,134,048	4,025,438,154	7,374,937,986
보험금수익	0	(7,426,449,364)	0
잡손실	0	181,018,000	0
배당금수익	(57,803,638)	(54,357,212)	(4,260,818,079)
이자수익	(3,441,492,498)	(3,292,038,753)	(2,798,263,001)
이자비용	5,397,285,538	4,906,027,247	10,047,074,614
주식보상비용	483,192,440	0	0
법인세비용(수익)	22,602,206,728	28,979,459,681	9,770,600,555
중단영업처분이익	0	(5,054,897,940)	0
운전자본항목의 조정	(17,089,726,186)	(24,138,728,830)	29,421,336,868
매출채권	21,313,590,200	(49,462,409,190)	13,587,260,144
기타채권	453,618,267	(1,640,230,271)	1,463,854,949
계약자산	(1,222,813,553)	806,127,121	12,796,823,679
재고자산	(19,335,578,876)	(14,991,182,013)	(8,793,223,221)
기타자산	(4,963,341,678)	(7,665,230,102)	4,090,344,732
매입채무	(10,266,577,936)	18,639,092,272	1,253,834,723
기타채무	(12,316,682,972)	25,478,735,335	(29,947,437,528)
계약부채	(826,195,538)	(2,291,730,929)	(2,572,029,160)
기타금융부채	0	48,111,448	3,000,000
기타유동부채	25,446,209,989	17,044,305,719	44,599,496,859
기타비유동부채	(836,540,790)	91,939,565	7,635,224
총당부채	14,896,066	(98,417,751)	(136,696,259)
파생상품자산/부채의 증감	(1,991,346,158)	79,611,889	(1,432,491,649)
퇴직금의 지급	(2,290,599,730)	(611,533,153)	(197,592,468)
사외적립자산 기여금 납입	(10,268,363,477)	(9,565,918,770)	(5,301,443,157)
이자의 수취	3,231,128,765	6,396,251,022	2,664,310,252
이자의 지급	(5,345,406,693)	(6,652,206,586)	(9,822,708,974)
배당금의 수취	57,956,638	54,510,212	4,260,818,079
법인세의 납부	(28,822,498,236)	(17,365,119,848)	(9,465,541,632)
투자활동현금흐름	(73,502,415,826)	(40,234,224,808)	(98,035,022,307)
기타금융자산의 증가	(24,443,803,916)	(65,955,486,638)	(54,625,637,502)
기타금융자산의 감소	18,048,202,617	83,259,003,982	21,432,715,970
당기손익-공정가치측정금융자산의 취득	(17,718,923,990)	(21,382,470,019)	(5,202,833,508)
당기손익-공정가치측정금융자산의 처분	17,616,514,768	16,819,671,802	2,468,270,950

기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 취득	(3,443,992,900)	0	(352,000,000)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 처분	361,563,128	5,996,202,116	0
유형자산의 취득	(57,733,002,955)	(94,614,018,029)	(51,562,077,094)
유형자산의 처분	210,288,369	121,931,214	924,489,372
공동기업투자주식의 취득	(6,000,000,000)	(9,000,000,000)	(10,000,000,000)
무형자산의 취득	(559,833,244)	(896,351,353)	(1,213,116,495)
무형자산의 취득 선금금의 증가	(49,427,703)	(243,889,168)	0
무형자산의 처분	0	38,285,000	95,166,000
투자부동산의 처분	210,000,000	0	0
보험금(유형자산)수령	0	1,977,251,210	0
사업부문의 매각으로 인한 현금유입	0	48,000,000,000	0
사업부문의 매각으로 인한 현금유출	0	(4,354,354,925)	0
재무활동현금흐름	(11,914,881,831)	(27,631,785,390)	(1,525,124,043)
단기차입금의 차입	27,800,271,901	52,862,434,533	196,451,471,102
단기차입금의 상환	(37,355,477,064)	(76,961,638,489)	(173,561,796,109)
유동성장기차입금의상환	(2,857,180,000)	0	0
장기차입금의 차입	46,600,000,000	40,000,000,000	0
장기차입금의 상환	0	(18,900,000,000)	0
리스부채의 상환	(5,801,166,002)	(5,024,617,106)	(4,678,219,920)
자기주식의 취득	(11,511,915)	0	0
자기주식의 처분	0	0	80,840,000
종속기업의 유상증자	6,650,044	0	0
배당금의 지급	(23,307,345,124)	(19,607,964,328)	(19,817,419,116)
비지배지분의 취득	(17,000,805,750)	0	
비지배지분의 처분	11,682,079	0	0
현금및현금성자산의 증가(감소)	27,658,817,720	26,032,024,958	34,649,470,555
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(843,919,582)	4,831,683,466	32,085,996
기초 현금및현금성자산	144,923,233,151	114,059,524,727	79,377,968,176
기말 현금및현금성자산	171,738,131,289	144,923,233,151	114,059,524,727

3. 연결재무제표 주석

1. 회사의 개요 (연결)

(1) 지배기업의 개요

주식회사 동성케미컬(이하 "지배기업" 또는 "당사")은 국내외에 종속기업을 보유하고 있는 지주회사로서 2008년 5월 1일자로 주식회사 동성화학의 투자부문이 인적분할되어 종속기업에 대한 투자와 경영자문을 전문으로 하는 지주회사업을 영위할 목적으로 설립되었으며 2008년 5월 14일자로 설립등기를 완료하였습니다. 지배기업의 주식은 2008년 6월에 한국거래소가 개설한 유가증권시장에 상장되었습니다. 또한지배기업은 2015년 7월 1일을 합병기일로 하여 종속기업인 주식회사 동성하이켈과의 합병을 통해 현재는 석유화학제품 및 유기과산화물 제품 제조업을 함께 영위하고 있습니다. 아울러 2021년 4월 1일을 합병기일로 하여 주식회사 동성화학을 흡수합병하였으며, 상호를 동성케미컬로 변경하였습니다.

지배기업은 부산광역시 사하구 신평동에 본사를 두고 있으며, 보고기간종료일 현재 지배기업의 주요 주주현황은 다음과 같습니다.

주 주 명	주식수	지분율	비 고
(주)디에스티아이	20,851,450주	41.56%	최대주주
기타주주	28,428,573주	56.66%	-
자기주식	896,768주	1.78%	-
합 계	50,176,791주	100.00%	

(2) 보고기간종료일 현재 종속기업의 개요는 다음과 같습니다.

연결대상 종속기업	소재지	결산일	유효지분율(%)		주요사업
			당기말	전기말	
(주)동성화인텍(*1)	한국	12월 31일	38.01	39.19	PU단열재 및 초저온보냉재 외 사업
(주)제네웰	한국	12월 31일	50.26	50.26	의료용품 연구개발 및 제조 업
PT.Dongsung Jakarta ("JDS")	인도네시 아	12월 31일	99.98	62.95	화합물 및 화학제품 제조업
Guangzhou Dongsung Chemical Co.,Ltd.("GDS")	중국	12월 31일	100.00	100.00	화합물 및 화학제품 제조업
Dongsung Chemical(Vietnam) Co.,Ltd. ("VDS")	베트남	12월 31일	100.00	100.00	화합물 및 화학제품 제조업
PT.Dongsung Chemical Indonesia("IDS")	인도네시 아	12월 31일	99.96	99.95	화합물 및 화학제품 제조업
Dongsung Finetec International ("DSFI")(*1)	미국	12월 31일	38.01	39.19	PU단열재 및 초저온보냉재 외 사업

(*1) 지배기업이 소유하고 있는 종속기업 (주)동성화인텍에 대한 지분율은 50% 미만이지만 지배기업 외 기타주주는 모두 소액주주로서 넓게 분산되어 있고, 지배기업의 지분율만으로도 의사결정과정에서 의결권을 행사할 수 있었던 상황과 지배기업이 재무정책과 영업정책 등을 결정할 수 있는 상황 등을 감안하여 지배력이 있는 것으로 판단하여 연결대상에 포함하였습니다. 한편 (주)동성화인텍은 Dongsung Finetec International를 100% 소유하고 있습니다.

(3) 종속기업이 영위하고 있는 주요 사업 등은 다음과 같습니다.

(외화단위: 1USD, 1CNY, 1IDR, 1VND, 원화단위: 원)			
연결대상 종속기업	설립년월	자본금	주요사업
(주)동성화인텍	1985년 7월	15,324,747,000	PU단열재 및 초저온보냉재 외 사업
(주)제네웰	2000년 7월	2,529,830,000	의료용품 연구개발 및 제조 업
PT.Dongsung Jakarta ("JDS")	1994년 12월	IDR 23,424,000,000	화합물 및 화학제품 제조업
Guangzhou Dongsung Chemical Co.,Ltd.("GDS")	2003년 1월	CNY 83,761,120	화합물 및 화학제품 제조업
Dongsung Chemical(Vietnam) Co.,Ltd ("VDS")	2006년 12월	VND 48,169,000,000	화합물 및 화학제품 제조업
PT.Dongsung Chemical Indonesia("IDS")	2022년 6월	IDR 489,173,700,000	화합물 및 화학제품 제조업
Dongsung Finetec International ("DSFI")	2017년 12월	USD 3,784,172	PU단열재 및 초저온보냉재 외 사업

(4) 보고기간종료일 현재 연결재무제표 작성대상 종속기업의 주요 재무현황은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 원)						
연결대상 종속 기업	자산총계	부채총계	자본총계	매출액	당기손익	총포괄손익
(주)동성화인 텍(*)	501,560,927, 287	242,665,185, 023	258,895,742, 264	742,186,008, 411	55,883,227,0 93	55,209,821,1 98
(주)제네웰	71,463,368,3 04	21,759,901,1 35	49,703,467,1 69	44,439,926,0 43	9,413,001,97 6	9,455,478,52 0
JDS	16,021,866,8 39	8,925,469,83 4	7,096,397,00 5	50,244,034,0 27	7,718,499,00 7	7,324,715,55 1
GDS	22,823,705,8 50	2,663,899,38 6	20,159,806,4 64	23,831,564,9 91	2,462,151,21 1	2,711,256,00 1
VDS	52,110,464,0 74	19,289,398,7 18	32,821,065,3 56	81,708,458,8 87	19,097,478,1 09	18,117,420,7 06
IDS	113,779,975, 253	82,164,666,4 54	31,615,308,7 99	14,951,675,6 23	(8,729,763,0 63)	(9,227,634,0 67)
합 계	777,760,307, 607	377,468,520, 550	400,291,787, 057	957,361,667, 982	85,844,594,3 33	83,591,057,9 09

(*) 연결기업 내 중간지배기업으로, 연결재무정보를 기재하였습니다.

② 전기

(단위: 원)						
연결대상 종속 기업	자산총계	부채총계	자본총계	매출액	당기손익	총포괄손익
(주)동성화인 텍(*)	455,450,977, 751	253,021,520, 439	202,429,457, 312	597,409,682, 162	41,463,562,1 34	40,831,201,5 36
(주)제네웰	50,388,350,2 79	7,107,565,63 0	43,280,784,6 49	35,765,734,9 63	7,978,111,76 9	7,533,106,40 2
JDS	29,793,895,0 78	7,713,081,71 0	22,080,813,3 68	59,971,917,0 91	10,390,293,7 27	13,315,156,0 88
GDS	24,121,300,6 34	3,939,375,17 5	20,181,925,4 59	29,429,670,6 28	3,608,874,31 4	5,497,987,65 8
VDS	42,833,869,9 23	17,278,125,2 73	25,555,744,6 50	66,369,705,5 73	12,496,899,5 30	14,178,705,2 33
IDS	101,591,488, 256	85,168,183,1 86	16,423,305,0 70	-	(3,059,700,8 08)	(866,523,004)
합 계	704,179,881, 921	374,227,851, 413	329,952,030, 508	788,946,710, 417	72,878,040,6 66	80,489,633,9 13

(*) 연결기업 내 중간지배기업으로, 연결재무정보를 기재하였습니다.

(5) 당기 및 전기의 종속기업의 주요 현금흐름 정보는 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 원)				
연결대상 종속기업	영업활동	투자활동	재무활동	현금및현금성자산의 순증감
(주)동성화인텍(*)	84,702,106,506	(36,327,006,451)	(24,401,896,991)	23,973,203,064
(주)제네웰	9,118,295,385	(10,181,219,246)	11,589,606,304	10,526,682,443
VDS	18,102,087,745	(861,682,872)	(9,772,315,163)	7,468,089,710

GDS	4,016,945,335	(415,866,762)	(2,733,374,996)	867,703,577
JDS	21,486,388,166	(133,246,032)	(22,309,131,914)	(955,989,780)
IDS	(15,192,119,283)	(7,812,310,750)	18,495,510,044	(4,508,919,989)

(*) 연결기업 내 중간지배기업으로, 연결재무정보를 기재하였습니다.

② 전기

(단위: 원)				
연결대상 종속기업	영업활동	투자활동	재무활동	현금및현금성자산의 순증감
(주)동성화인텍(*)	62,129,077,829	(16,388,332,925)	(15,595,852,016)	30,144,892,888
(주)제네웰	6,361,267,366	(3,982,967,500)	(2,849,501,865)	(471,201,999)
VDS	12,848,613,919	(153,183,288)	(9,455,476,668)	3,239,953,963
GDS	4,769,297,193	(711,145,273)	-	4,058,151,920
JDS	8,555,805,125	(18,113,716)	(11,346,340,000)	(2,808,648,591)
IDS	(8,699,985,600)	(46,766,804,146)	58,651,140,000	3,184,350,254

(*) 연결기업 내 중간지배기업으로, 연결재무정보를 기재하였습니다.

2. 중요한 회계정책 및 재무제표 작성기준 (연결)

2-1 연결재무제표 작성기준

주식회사 동성케미컬과 그 종속기업(이하 "연결기업")의 연결재무제표는 금융상품 등 아래 회계정책에서 별도로 언급하고 있는 사항을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다. 본 연결재무제표는 원화로 표시되어 있으며 다른 언급이 있는 경우를 제외하고는 원단위로 표시되어 있습니다.

연결기업의 연결재무제표는 2026년 3월 9일자 지배기업의 이사회에서 승인되었으며, 2026년 3월 26일자 지배기업의 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

2-2 준수사실의 기재

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

2-3 연결기준

연결재무제표는 매 회계연도 12월 31일 현재 지배기업 및 종속기업의 재무제표로 구성되며, 종속기업의 재무제표는 지배기업이 지배권을 획득한 취득일부터 지배권을 상실한 시점까지 연결재무제표에 포함됩니다. 또한, 종속기업의 재무제표는 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래와 사건에 대하여 지배기업과 동일한 회계정책을 적용하여 동일한 보고기간에 대하여 작성되고 있습니다. 연결기업간의 거래로 인해 발생한 모든 연결기업의 계정잔액, 수익 및 비용, 미실현손익은 전액 제거하고 있습니다.

비지배지분은 종속기업의 지분 중 지배기업에게 직접 또는 간접으로 귀속되지 않는 지분으로 연결재무상태표와 연결포괄손익계산서에 지배기업지분과는 구분하여 표시하고 있으며 종속기업의 손실 등으로 인하여 비지배지분이 부의 잔액이 되더라도 비지배지분에 계속하여 귀속시키고 있습니다. 지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 지배기업의 소유지분 변동은 자본거래로 회계처리하고 있으며, 만약 지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실할 경우 다음과 같이 회계처리하고 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

- 기존에 기타포괄손익으로 인식했던 지배기업의 지분을 당기손익으로 재분류

2-4 사업결합 및 영업권

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

연결기업은 취득일에 식별가능한 취득 자산과 인수 부채를 취득일에 존재하는 계약조건, 경제상황, 취득자의 영업정책이나 회계정책 그리고 그 밖의 관련조건에 기초하여 분류하거나 지정하고 있습니다.

단계적으로 이루어지는 사업결합의 경우, 취득자는 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분을 취득일의 공정가치로 재측정하고 그 결과 발생하는 공정가치와 장부금액과의 차이를 당기손익에 반영하고 있습니다.

취득자가 피취득자에게 조건부 대가를 제공한 경우 동 대가는 취득일의 공정가치로 측정하여 이전대가에 포함하고 있으며, 자산이나 부채로 분류된 조건부 대가의 후속적인 공정가치 변동은 기업회계기준서 제1109호에 따라 당기손익이나 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 또한, 자본으로 분류된 조건부 대가는 재측정하지 않고 정산시 자본 내에서 회계처리하고 있습니다.

영업권은 이전대가가 취득일의 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 순액보다 클 경우 그 초과금액으로 측정됩니다. 만약 이전대가가 취득한 피취득자의 순자산의 공정가치보다 낮다면 그 차이는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

최초 인식 후 영업권은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 계상하고 있습니다. 손상검사 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 관계없이 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.

동일 당사자가 모든 결합참여기업 또는 사업을 사업결합 전후에 걸쳐 궁극적으로 지배하고 그 지배력이 일시적이지 않은 동일지배하의 사업결합은 지배주주의 관점에 서 법률적 실체의 변경만 가져올 뿐 경제실체의 변동이 발생하지 않은 거래로 보아 취득일의 피취득자의 자산과 부채를 최상위지배기업의 연결재무제표상 계상되어 있는 피취득기업의 장부금액으로 인식하고 이전대가와와의 차이를 자본에 반영하고 있습니다.

2-5 관계기업투자 및 공동약정

(1) 관계기업투자

연결기업은 유의적인 영향력을 행사할 수 있는 관계기업 투자지분에 대하여 지분법을 적용하여 회계처리하고 있습니다.

관계기업 투자지분은 최초 취득원가에 취득시점 이후 발생한 관계기업의 순자산 변동액 중 연결기업의 지분 해당액을 가산하여 산정하고 있으며 관계기업과 관련된 영업권은 투자지분의 장부금액에 포함하되 상각 또는 개별적으로 손상검사를 수행하지아니하고 있습니다.

관계기업의 영업에 따른 손익 중 연결기업의 지분 해당분은 연결손익계산서에 직접 반영되며, 관계기업의 순자산 변동이 자본에서 발생하는 경우에는 연결기업의 지분 해당분을 자본에 반영하고 적용 가능한 경우, 자본변동표에 공시하고 있습니다. 연결기업과 관계기업간 거래에 따른 미실현손익은 연결기업의 지분 해당분 만큼 제거하고 있습니다.

관계기업에 대한 이익은 세효과가 차감된 후의 연결기업 지분에 해당하는 부분을 지분법이익으로 연결손익계산서에 표시하고 있습니다.

관계기업의 재무제표 보고기간은 지배기업의 재무제표 보고기간과 동일하며 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래와 사건에 대하여 연결기업과 동일한 회계정책의 적용을 위해 필요한 경우 관계기업의 재무제표를 조정하고 있습니다.

지분법을 적용할 때, 연결기업은 관계기업 투자에 추가적인 손상차손을 인식할 필요가 있는지 결정하기 위해 매 보고기간종료일에 관계기

업 투자가 손상된 객관적인 증거가 있는지 판단합니다. 만약 손상이 필요한 경우에는 관계기업의 회수가능액과 장부금액과의 차이를 손상 차손으로 하여 연결손익계산서에 인식하고 있습니다.

연결기업은 관계기업에 대하여 유의적인 영향력을 상실한 날부터 지분법의 사용을 중단하며, 유의적인 영향력을 상실한 때에 이전의 관계 기업에 대한 투자자산이 있다면 그 투자자산을 공정가치로 측정하고 있습니다. 유의적인 영향력 상실시 관계기업 투자지분의 장부금액과 잔여지분의 공정가치 및 처분대가와와의 차이는 당기손익으로 반영하고 있습니다.

(2) 공동약정

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

2-6 유동성/비유동성 분류

연결기업은 자산과 부채를 유동/비유동으로 연결재무상태표에 구분하여 표시하고 있습니다.

자산은 다음의 경우에 유동자산으로 분류하고 있습니다.

- 정상영업주기 내에 실현될 것으로 예상되거나, 정상영업주기 내에 판매하거나 소 비할 의도가 있다.
- 주로 단기매매 목적으로 보유하고 있다.
- 보고기간 후 12개월 이내에 실현될 것으로 예상한다.
- 현금이나 현금성자산으로서, 교환이나 부채 상환 목적으로의 사용에 대한 제한 기간이 보고기간 후 12개월 이상이 아니다.

그 밖의 모든 자산은 비유동자산으로 분류하고 있습니다.

부채는 다음의 경우에 유동부채로 분류하고 있습니다.

- 정상영업주기 내에 결제될 것으로 예상하고 있다.
- 주로 단기매매 목적으로 보유하고 있다.
- 보고기간 후 12개월 이내에 결제하기로 되어 있다.
- 보고기간말 현재 보고기간 후 적어도 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리를 가지고 있지 않다.

그 밖의 모든 부채는 비유동부채로 분류하고 있습니다.

이연법인세자산(부채)은 비유동자산(부채)으로 분류하고 있습니다.

2-7 공정가치 측정

연결기업은 파생상품과 같은 금융상품 등을 보고기간종료일 현재의 공정가치로 평가하고 있습니다. 공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 금융상품과 비금융자산의 공정가치에 대한 공시는 다음의 주석에 설명되어 있습니다.

- 평가기법, 유의적 추정치 및 가정 - 주석 2
- 공정가치측정 서열체계의 양적 공시 - 주석 33
- 금융상품(상각후원가로 계상하는 상품 포함) - 주석 33

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

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

연결기업은 주된(또는 가장 유리한) 시장에 접근할 수 있어야 합니다.

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 이용가능한 가치평가방법을 사용하고 있습니다.

연결재무제표에서 공정가치로 측정되거나 공시되는 모든 자산과 부채는 공정가치 측정에 유의적인 가장 낮은수준의 투입변수에 근거하여 다음과 같은 공정가치 서열체계로 구분하고 있습니다.

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

연결재무제표에 반복적으로 공정가치로 측정되는 자산과 부채에 대하여 연결기업은 매 보고기간종료일 공정가치 측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수에 기초한 분류에 대한 재평가를 통해 서열체계의 수준 간의 이동이 있는지 판단하고 있습니다.

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

2-8 외화환산

연결기업은 연결재무제표를 기능통화이면서 보고통화인 원화로 표시하고 있습니다. 다만, 연결기업 내 개별기업은 각각의 기능통화를 결정하고 이를 통해 연결재무제표 항목을 측정하고 있습니다.

(1) 거래와 잔액

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

화폐성 외화자산 및 부채는 보고기간종료일 현재의 기능통화 환율로 환산하고 있습니다. 이에 따라 발생하는 환산차이는 당기손익에 반영하고 있습니다. 다만, 해외사업장 순투자위험회피를 위한 항목에서 발생하는 환산차이는 해당 순투자자의 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.

(2) 해외사업장의 환산

해외사업장의 자산·부채는 보고기간종료일 현재 환율을, 포괄손익계산서 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 보고기간종료일의 환율로 환산하고 있습니다.

2-9 고객과의 계약에서 생기는 수익

연결기업은 경제적효익의 유입이 확실하고 신뢰성 있게 측정될 수 있는 경우에 수익을 인식하고 있으며, 수취한 대가의 공정가치에서 할인, 기타 판매관련 제세금 등을 차감하여 수익을 측정하고 있습니다. 연결기업은 고객과의 계약에서 주된 책임을 지며 가격결정권을 갖고 있으며 재화나 용역을 고객에게 제공하기 전에 정해진 각 재화나 용역을 통제하여 본인으로서 역할을 하고 있다고 판단되는 경우 매출액

총액을, 대리인으로서 역할을 하고 있다고 판단되는 경우 수수료에 해당하는 부분을 수익으로 인식하고 있습니다. 또한, 연결기업은 모든 유형의 계약에 5단계 수익인식모형(①계약 식별 → ② 수행의무 식별 → ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 수익 인식)을 적용하여 수익을 인식합니다.

(1) (주)동성케미컬, (주)제네웰

1) 거래가격의 산정

연결기업은 폴리우레탄수지 등 화학산업, 바이오산업 등을 영위하고 있습니다. 연결기업은 받을 권리를 갖게 될 대가를 더 잘 예측할 것으로 예상하는 방법을 사용하여 변동대가를 추정하고, 불확실성이 나중에 해소될 때, 이미 인식한 누적 수익금액 중 유의적인 부분을 되돌리지 않을 가능성이 매우 높은 금액까지만 변동대가를 거래가격에 포함하여 수익을 인식합니다. 연결기업이 받았거나 받을 대가 중에서 권리를 갖게 될 것으로 예상하지 않는 금액은 부채로 계상합니다.

2) 수행의무의 식별 및 거래가격의 배분

연결기업의 제품 판매 계약, 기간단위(Term-base) 공급계약 등의 경우 하나의 계약에 복수의 수행의무가 식별될 수 있습니다. 연결기업은 복수의 수행의무가 식별되는 경우 각각의 수행의무를 한 시점에 이행하는지, 기간에 걸쳐 이행하는지에 따라 연결기업의 수익인식 시점이 변경될 수 있으며, 상대적 개별 판매가격을 기준으로 거래가격을 각 수행의무에 배분합니다.

연결기업은 가장 합리적인 접근법을 적용하여 각 수행의무의 개별 판매가격을 추정하여 거래가격을 각 수행의무에 배분하고, 이행한 각 수행의무에 대해서 수익을 인식하고 있습니다.

(2) (주)동성화인택과 그 종속기업

1) 수행의무의 식별

연결기업은 고객에게 PU단열재의 초저온 보냉재, PU시스템 제조 및 판매와 가스사업의 냉매, 방재 제품 제조, 상품 등을 납품하는 사업을 영위하고 있습니다. 고객과의단열재 제작, 납품 계약에서 (1) 자재공급, (2) 시공용역, (3) 유지보수 등과 같이 기술지원으로 구별되는 수행의무를 식별합니다. 각각의 수행의무를 한 시점에 이행하는지, 기간에 걸쳐 이행하는지에 따라 수익을 인식하고 있습니다.

2) 한 시점에 이행하는 수행의무

연결기업의 초저온 보냉재 사업인 PIPE와 해양플랜트 인슐레이션장비를 고객에게 제작하여 판매하고 있고, 일반적으로 1년에서 2년의 제작 기간이 소요됩니다. 기업이 의무를 수행하여 만든 자산이 기업 자체에는 대체용도가 없고, 지금까지 의무수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 기업에 있어야 진행기준을 적용하여 수익을 인식합니다. 연결기업은 계약 조건을 분석한 결과, 지금까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 없다고 판단되는 경우 한 시점에 수익을 인식합니다.

3) 변동대가

연결기업은 받을 권리를 갖게 될 대가로 기댓값을 사용하여 변동 대가를 추정하고, 이미 인식한 누적 수익금액 중 유의적인 부분을 되돌리지 않을 가능성이 매우 높은 금액까지만 변동대가를 거래가격에 포함하여 수익을 인식합니다.

4) 거래가격의 배분

연결기업은 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별 판매가격을 기초로 거래가격을 배분합니다. 각 수행의무의 개별 판매가격을 추정하기 위하여 '시장평가 조정 접근법'을 사용하며, 예외적으로 일부 거래에 대해서는 예상원가를 예측하고적절한 이윤을 더하는 '예상원가 이윤 가산 접근법'을 사용하였습니다.

2-10 당기법인세 및 이연법인세

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

당기법인세비용은 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 측정합니다. 경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 연결기업이 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있으며, 세무당국이 불확실한 법인세 처리를 수용할 가능성이 높은지 고려합니다. 연결기업은 법인세 측정 시 가장 가능성이 높은 금액 또는 기댓값 중 불확실성의 해소를 더 잘 예측할 것으로 예상되는 방법을 사용하여 불확실성의 영향을 반영합니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 발생하는 일시적 차이에 대하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상

법인세효과로 인식됩니다. 다만,사업결합 이외의 거래에서 자산, 부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식되지 않습니다.

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

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

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

2-11 금융상품 - 최초 인식과 후속 측정

금융상품은 거래당사자 어느 한쪽에게는 금융자산이 생기게 하고 거래상대방에게 금융부채나 지분상품이 생기게 하는 모든 계약입니다.

(1) 금융자산

· 최초 인식과 측정

금융자산은 최초 인식 시점에 후속적으로 상각후원가로 측정되는 금융자산, 기타포괄손익-공정가치측정금융자산, 그리고 당기손익-공정가치측정금융자산으로 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 적용하는 매출채권은 기업회계기준서 제1115호에 따라 결정된 거래가격으로 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.

· 후속측정

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)

연결기업은 아래 조건을 모두 만족하는 경우에 금융자산을 상각후원가로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고,
- 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.

- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고,
- 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.

연결기업의 기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품은 비유동자산으로 분류되는 채무상품에 포함됩니다.

• 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 최소 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 손익계산서에 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 포괄손익계산서에서 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.

• 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.

• 금융자산의 손상

금융자산의 손상과 관련된 자세한 공시 사항은 아래 주석에 제공됩니다.

- 유의적인 가정에 대한 공시
- 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 채무상품
- 계약자산을 포함한 매출채권

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.

매출채권과 계약자산에 대하여, 연결기업은 기대신용손실 계산에 간편법을 적용할 수 있습니다. 따라서, 연결기업은 신용위험의 변동을 추적하지 않는 대신에, 각 결산일에 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실총당금을 인식합니다. 연결기업은 특정 채무자에 대한 미래전망정보와 경제적 환경을 반영하여 조정된 과거 신용손실 경험에 근거하여 총당금 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. 이러한 평가를 위해서, 연결기업은 채무상품의 내부 신용등급을 재평가합니다. 또한, 연결기업은 계약상의 지급이 180일을 초과하였을 때 신용위험의 유의적인 증가가 있는지를 고려합니다.

연결기업의 기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품이 최상위 투자등급에 해당하는 상장 채권만으로 구성되어 있다면 낮은 신용 위험 투자 자산으로 평가됩니다. 연결기업의 정책은 이러한 상품을 12개월 기대신용손실로 측정하는 것입니다. 그러나, 최초 인식 이후에 신용위험의 유의적인 증가가 있다면 손실총당금은 전체기간 기대신용손실에 근거하여 산출됩니다. 연결기업은 채무상품의 신용위험이 유의적으로 증가했는지를 결정하고 기대신용손실을 측정하기 위해 신용평가기관의 등급을 사용합니다.

연결기업은 계약상 지급이 365일을 초과하여 연체되는 경우에 채무불이행이 발생한 것으로 봅니다. 그러나, 특정 상황에서, 연결기업은 내부 또는 외부 정보가 연결기업에 의한 모든 신용보강을 고려하기 전에는 연결기업이 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

• 최초 인식과 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, 대여금, 차입금 및 미지급금의 경우에는 직접 관련된 거래원가를 차감합니다.

연결기업의 금융부채는 매입부채와 기타 미지급금, 당좌차월을 포함한 대여 및 차입과 파생상품부채를 포함합니다.

연결기업은 공급자금융약정으로 생긴 금융부채가 매입채무의 속성 및 기능과 유사 한 경우 이를 연결재무상태표에서 매입채무 및 기타채무로 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 매입채무 및 기타채무로 분류되는 경우 이와 관련된 현금흐름은 연결현금흐름표의 영업활동에 포함됩니다.

• 후속 측정

금융부채의 측정은 아래에서 언급된 분류에 따릅니다.

• 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 기업회계기준서 제1109호에서 정의된 위험 회피관계에 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. 연결기업은 어떤 금융부채도 당기손익-공정가치 항목으로 지정하지 않았습니다.

• 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.

• 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.

(3) 금융상품의 상계

금융자산과 금융부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행 가능한 상계 권리를 현재 가지고 있거나, 차액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할의도가 있는 경우에 연결재무상태표에서 상계하여 순액으로 표시됩니다.

2-12 파생금융상품

연결기업은 외화위험, 이자율위험, 상품 가격 위험을 회피하기 위하여 통화선도계약, 이자율스왑, 상품선도계약과 같은 파생금융상품을 이용합니다. 이러한 파생금융상품은 파생계약이 체결된 시점인 최초 인식일에 공정가치로 인식되고 후속적으로 공정가치로 재측정됩니다. 파생상품은 공정가치가 0보다 클 때 금융자산으로 인식되며, 공정가치가 0보다 작을 때는 금융부채로 인식됩니다.

2-13 현금및현금성자산

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

2-14 재고자산

연결기업은 재고자산을 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 평가하고 있습니다. 한편, 재고자산별 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 현재의 상태로 이르게 하는데 발생한 기타원가를 포함하고 있습니다. 재고자산의단위원가는 미착계정(개별법)을 제외한 재고자산에 대해 총평균법으로 결정하고 있습니다.

2-15 유형자산

연결기업은 유형자산을 감가상각누계액과 손상차손누계액을 직접 차감한 취득원가로 표시하고 있으며, 이러한 원가에는 발생 시점에 자산의 인식요건을 충족한 대체원가를 포함하고 있습니다. 즉, 종합감사원가와 같이 자산의 인식요건을 충족하는 경우에는 유형자산의 장부 금액에 포함되어 있으며, 모든 수선 및유지비용은 발생시점에 당기손익에 반영하고 있습니다.

연결기업은 유형자산에 대하여 아래의 내용연수에 따라 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

구 분	추정내용연수	구 분	추정내용연수
건물	16 ~ 40년	공구와기구	5년
구축물	10 ~ 40년	차량운반구	5년
기계장치	5 ~ 12년	비품	5년

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

연결기업은 매 보고기간종료일에 유형자산의 잔존가치, 내용연수 및 감가상각방법 의 적정성을 검토하고 변경이 필요한 경우 전진적으로 적용하고 있습니다.

2-16 정부보조금

정부보조금은 부수되는 조건의 이행에 대한 합리적인 확신이 있는 경우에 인식하고있습니다. 수익관련보조금은 보조금으로 보전하려 하는 관련원가와 대응시키기 위해필요한 기간에 걸쳐 체계적인 기준에 따라 보조금을 수익으로 인식하며, 자산 취득에사용될 목적으로 수령한 상환의무가 없는 정부보조금 중 자산의 취득에 사용된 경우에는 이를 취득자산에서 차감하는 형식으로 표시하고 당해 자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비와 상계하고 있습니다.

2-17 차입원가

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

2-18 무형자산

연결기업은 개별적으로 취득한 무형자산은 취득원가로 계상하고 사업결합으로 취득하는 무형자산은 매수시점의 공정가치로 계상하며 최초취득 이후 상각누계액과 손상차손누계액을 직접 차감하여 표시하고 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.

(1) 개발비

연결기업은 연구에 대한 지출을 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 다만, 개별프로젝트와 관련된 개발비의 경우, i) 무형자산을 사용하거나 판매하기 위해 그 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성을 제시할 수 있고, ii) 무형자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 의도와 능력이 있으며, iii) 이를 위한 충분한 자원이 확보되어 있고, iv) 무형자산이 어떻게 미래경제적효익을 창출할 수 있는 지를 제시할 수 있으며, v) 개발단계에서 발생한 무형자산 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 무형자산으로 계상하고 있습니다.

한편, 자산으로 인식한 개발비는 원가모형을 적용하여 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 직접 차감하여 표시하고 있으며, 개발이 완료되어 사용가능한 시점부터 경제적효익의 예상 지속기간에 걸쳐 상각하고 있습니다. 연결기업은 자산으로 인식한 개발비에 대하여 개발기간동안 매년 손상검사를 실시하고 있습니다.

(2) 산업재산권 등

산업재산권 등은 사용가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 한편, 회원권에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

연결기업의 무형자산 관련 회계정책을 요약하면 다음과 같습니다.

구 분	상각방법	추정내용연수	내부창출 또는 취득
영업권(사업결합)	상각대상 아님	비한정	취득
회원권	상각대상 아님	비한정	취득
산업재산권	권리 부여기간동안 정액법으로 상각	5 ~10 년	취득
시설물이용권		20년	취득
기타의무형자산	미래경제적효익이 발생할 것으로 예상되는 기간동안 정액법으로 상각	10년	취득
소프트웨어		5 ~10 년	취득
개발비	관련 프로젝트로부터 개발된 제품의 미래예상 판매기간에 걸쳐 정액법으로 상각	5년	내부창출

2-19 투자부동산

투자부동산은 관련 거래원가를 가산한 취득원가로 측정하고 있으며, 발생시점에 자산의 인식요건을 충족한 대체원가를 포함하고 있습니다. 다만, 일상적인 관리활동에서 발생하는 원가는 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 최초인식 이후 투자부동산은 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 경제적 내용연수를 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다. 투자부동산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간종료일에 재검토하고 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

연결기업은 투자부동산을 처분하거나 사용을 통하여 더 이상 미래경제적효익을 얻을수 없을 것으로 예상되는 경우 연결재무제표에서 제거하고 있으며 이로 인하여 발생하는 순처분금액과 장부금액의 차이는 제거시점의 당기손익에 반영하고 있습니다.

또한, 해당자산의 사용목적이 변경된 경우에 한하여 투자부동산에서 다른 계정으로 대체하거나 다른 계정에서 투자부동산으로 대체하고 있으며, 투자부동산에서 유형자산으로 대체되는 경우에는 사용목적이 변경된 시점의 장부금액을 승계하고 있습니다. 또한, 유형자산이 투자부동산으로 대체되는 경우에는 사용목적이 변경된 시점까지 해당 부동산을 유형자산과 동일하게 회계처리하고 있습니다.

2-20 리스

연결기업은 계약에서 대가와 교환하여, 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 이전하게 하는지를 고려하여 계약의 약정시점에, 계약 자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단합니다. 연결기업은 리스이용자에 해당하나 리스제공자에는 해당하지 않으므로 리스이용자 측면에서 아래 사항을 기재하였습니다.

연결기업은 단기리스와 소액 기초자산 리스를 제외한 모든 리스에 대하여 하나의 인식과 측정 접근법을 적용합니다. 연결기업은 리스로 지급의무를 나타내는 리스부채와 기초자산의 사용권을 나타내는 사용권자산을 인식합니다.

(1) 사용권자산

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, 최 초 직접원가, 그리고 받은 리스 인센티브를 차감한 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료를 포함합니다. 사용권자산은 리스기간과 자산의 추정된 내용연수 중 짧은 기간에 걸쳐 정액기준으로 감가상각됩니다.

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

사용권자산도 손상의 대상이 되며 주석 2-21 비금융자산의 손상에 대한 회계정책에 해당됩니다.

(2) 리스부채

리스 개시일에, 연결기업은 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.

(3) 단기리스와 소액 기초자산 리스

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

2-21 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 공개시장에서 거래되는 종속기업들의 주가 또는 다른 이용가능한 공정가치 평가지표 등을 사용한 적절한 평가모형을 사용하여 결정하고 있습니다.

손상차손은 손상된 자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다. 다만, 재평가모형을 적용하는 자산으로서 이

전에 인식한 재평가잉여금이 있는 경우에는 이전 재평가금액을 한도로 재평가잉여금과 상계하고 있습니다.

영업권을 제외한 자산에 대하여 매 보고기간말에 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 상각 후 잔액을 한도로 장부금액을 회수가능액으로 증가시키고 이러한 손상차손환입은 당기손익에 반영하고 있습니다.

다음의 자산에 대하여는 자산손상검사에 있어 다음의 기준이 추가적으로 적용되고 있습니다.

• 영업권(사업결합)

연결기업은 매년 12월 31일과 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.

• 무형자산

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

2-22 퇴직급여

연결기업은 확정급여퇴직연금제도 및 확정기여퇴직연금제도를 운영하고 있습니다. 확정급여퇴직연금제도는 별개로 관리되는 기금에 기여금을 납부해야 합니다. 확정급여제도의 급여원가는 예측단위적립방식을 이용하여 결정되며, 보험수리적손익, 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산인식상한효과의 변동으로 구성된 재측정요소는 발생 즉시 기타포괄손익으로 인식하고 있으며 후속적으로 당기손익으로 재분류하지 아니하고 있습니다.

과거근무원가는 다음 중 이른 날에 비용으로 인식하고 있습니다.

- 제도의 개정이나 축소가 발생할 때
- 관련되는 구조조정원가나 해고급여를 인식할 때

순이자는 순퇴직급여부채(자산)에 할인율을 곱하여 결정하고 있습니다. 연결기업은 근무원가와 순퇴직급여부채의 순이자를 인건비의 항목으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

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

2-23 총당부채

연결기업은 과거사건의 결과로 현재의무(법적의무 또는 의제의무)가 존재하고, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적효익을 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 연결기업이 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의확실하게 되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있습니다. 총당부채와 관련하여 연결포괄손익계산서에 인식되는 비용은 제3자의 변제와 관련하여 인식한 금액과 상계하여 표시하고 있습니다.

한편, 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 총당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다. 현재가치 평가시 사용하는 할인율은 부채의 특유위험과 화폐의 시간가치에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전이율로서, 이 할인율에 반영되는 위험에는 미래현금흐름을 추정할 때 고려된 위험을 반영하지 아니하고 있습니다.

또한, 매 보고기간종료일마다 총당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간종료일 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하고 있으며, 의무이행을 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 총당부채를 환입하고 있습니다. 총당부채를 현재

가치로 평가하여 표시하는 경우에는 장부금액을 기간 경과에 따라 증가시키고 해당 증가금액은 금융비용으로 인식하고 있습니다.

2-24 자기주식

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

2-25 온실가스 배출권

연결기업은 '온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률'에 따라 발생하는 온실가스 배출권 및 배출부채에 대하여 아래와 같이 회계처리하고 있습니다.

1) 온실가스 배출권

온실가스 배출권은 정부에서 무상으로 할당받은 배출권과 매입 배출권으로 구성됩니다. 배출권은 매입원가에 취득과 직접 관련되어 있으며, 정상적으로 발생하는 그 밖의 원가를 가산하여 원가로 인식하고 있습니다.

연결기업은 의무를 이행하기 위한 목적으로 보유하는 배출권은 무형자산으로, 단기간의 매매차익을 얻기 위하여 보유하는 배출권은 유동자산으로 분류하고 있습니다. 무형자산으로 분류된 배출권은 최초 인식 후에 원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있으며, 단기간의 매매차익을 얻기 위하여 보유하는 배출권은 취득 후 매 보고기간 말에 공정가치로 측정하고 공정가치의 변동분은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

온실가스 배출권은 정부에 제출하거나 매각하거나 사용할 수 없게 되어 더 이상 미래경제적 효익이 예상되지 않을 때 제거하고 있습니다.

2) 배출부채

배출부채는 온실가스를 배출하여 정부에 배출권을 제출해야 하는 현재의무로서, 해당 의무를 이행하기 위하여 자원이 유출될 가능성이 높고, 그 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 인식하고 있습니다. 배출부채는 정부에 제출할 해당 이행연도분으로 보유한 배출권의 장부금액과 보유 배출권 수량을 초과하는 배출량에 대한 의무를 이행하는 데에 소요될 것으로 예상되는 지출을 더하여 측정하고 있습니다. 배출부채는 정부에 제출할 때 제거하고 있습니다.

2-26 제·개정된 기준서의 적용

연결기업은 2025년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도에 시행되는 기준서와 개정사항을 최초 적용하였습니다. 연결기업은 공표되었으나 시행되지 않은 기준서, 해석서, 개정사항을 조기적용한 바 없습니다.

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

2025년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되는 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과' 개정 - 교환가능성 결여는 기업이 다른 통화와의 교환가능성을 평가하는 방법과 교환 가능성 결여 시 현물환율을 결정하는 방법을 명확히 하였습니다. 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 개정사항이 연결기업의 연결재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 개정 - 보험계약 측정에 사용한 투입변수의 추정기법 공시

2025년 12월 31일 이후 최초로 종료하는 회계연도부터 적용되는 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 개정 - 보험상품에 대해 기업이 이용할 수 있는 과거 자료나 경험이 부족한 상황에서 보험 관련 법규에 따라 원칙적인 추정기법이 요구되는 경우가 있을 수 있습니다. 이러한 경우에 보험계약 측정에 사용한 투입변수의 추정기법 공시는 기업이 보험계약을 측정하기 위해 사용한 투입변수의 추정기법이 보험 관련 법규에서 요구하는 원칙적인 추정기법과 다른 경우, 그 차이에 관한 정보가 재무제표이용자에게 목적적합하고 중요하다고 판단된다면 다음 사항을 공시하도록 요구합니다.

- 기업이 유의적인 판단에 따라 사용한 투입변수의 추정기법과 그 판단 근거, 법규에서 요구하는 원칙적인 추정기법과의 차이 내역
- 법규에서 요구하는 원칙적인 투입변수 추정기법을 적용할 경우 미래현금흐름의 추정치, 보험계약마진, 보험수익, 보험서비스비용 등에 미치는 영향

단, 이 개정 내용은 2029년 12월 31일이 속하는 회계연도까지 효력이 있습니다.

이 개정사항이 연결기업의 연결재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

2-27 제정·공표되었으나 아직 시행되지 않은 회계기준

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

(1) 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.

- 금융부채는 결제일에 제거된다는 점을 명확히 하고 특정 요건을 충족하는 경우 전자지급시스템을 사용하여 결제되는 금융부채를 결제일 전에 제거하기 위한 회계정책 선택(특정 요건이 충족되는 경우)을 도입함
- 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 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 수도 있습니다. 연결기업은 현재 개정사항을 조기 적용하지 않을 계획입니다.

(2) 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.

(3) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 및 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 자연에 의존하는 전력과 관련된 계약

자연에 의존하는 전력과 관련된 계약에 대한 기업회계기준서 제1109호 및 제1107호개정사항이 공표되었으며, 주요 내용은 다음과 같습니다.

- 적용범위 내 계약에 대한 '자가 사용(own-use)' 요건의 적용을 명확히 함
- 적용범위 내 계약에 대한 현금흐름위험회피 관계의 현금흐름위험회피대상항목 지정 요건을 개정
- 투자자가 이러한 계약이 기업의 재무성과 및 현금흐름에 미치는 영향을 이해할 수 있도록 새로운 공시 요건을 추가

이 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용됩니다. 조기 적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다. '자가 사용 예외'에 관한 개정은 소급 적용되며, 위험회피회계 관련 개정은 최초 적용일 이후 지정되는 새로운 위험회피 관계에 대해 전진적으로 적용해야 합니다. 또한 기업회계기준서 제1107호의 공시개정사항은 기업회계기준서 제1109호 개정사항과 함께 적용되어야 하며, 비교정보를 재작성하지 않는 경우에는 공시에 대한 비교정보를 제공할 수 없습니다.

이 개정사항은 연결기업의 연결재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

(4) 기업회계기준서 제1118호 '재무제표 표시와 공시'

기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시'를 대체하는 기업회계기준서 제1118호가 공표되었습니다. 기업회계기준서 제1118호는 손익계산서의 표시에 대해서 특정 총합계와 중간합계를 포함한 새로운 요구사항을 도입합니다. 또한 기업은 손익계산서의 모든 수익과 비용을 영업, 투자, 재무, 법인세 및 중단영업의 다섯 가지 범주 중 하나로 분류해야 하며, 처음 세 가지 범주는 새로운 범주입니다.

기업회계기준서 제1118호는 새롭게 정의된 경영진이 정의한 성과측정치와 수익과 비용의 중간합계를 공시하도록 요구하며, 주요 재무제표와 주식의 식별된 '역할'에 따라 재무정보를 통합하고 세분화하기 위한 새로운 요구사항을 포함합니다.

또한 이 기준서의 제정에 따라 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표'에 대한 좁은 범위의 개정이 이루어졌습니다. 예를 들면, 간접법에 따른 영업활동 현금흐름 산정의출발점을 당기순이익에서 영업손익으로 변경하고 배당과 이자에서 발생하는 현금흐름 분류에 대한 선택권의 제거 등입니다. 이 외에도 여러 다른 기준서에 대한 후속적인 개정이 이루어졌습니다.

기업회계기준서 제1118호와 다른 기준서의 개정은 2027년 1월 1일 이후에 시작되는 보고기간에 적용됩니다. 이러한 개정들은 조기 적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다. 또한, 기업회계기준서 제1118호는 최초 적용 시에 소급적용해야 합니다.

연결기업은 현재 개정사항이 주요 연결재무제표와 연결재무제표 주석에 미칠 영향을 파악 중에 있습니다. 최초 적용 시에 연결기업의 연결재무제표에 중요한 영향을 미칠 것으로 예상되는 항목은 다음과 같습니다.

- 임대수익, 관계기업과 공동기업에 대한 자본법손익은 손익계산서에서 투자 범주로 분류될 것입니다.
- 외환차이는 해당 외환차이를 발생시킨 항목의 수익 및 비용과 동일한 범주로 분류합니다.
- 다음의 새로운 공시가 추가됩니다.

(1) 경영진이 정의한 성과측정치(MPMs)

(2) 손익계산서의 영업 범주에서 가능별로 비용을 표시하는 경우, 특정 성격별 비용

(3) 손익계산서 각 별도표시항목별로 기업회계기준서 제1118호를 적용하여 재작성한 금액과 기업회계기준서 제1001호를 적용하여 표시한 금액 간의 차이조정 내용

- 현금흐름표에서는 수취이자와 지급이자 각각 투자활동과 재무활동으로 분류될 예정입니다.

3. 중요한 회계적 판단, 추정 및 가정 (연결)

연결기업의 경영자는 연결재무제표 작성시 보고기간종료일 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 재무위험관리, 민감도 분석이 있습니다(주석 34 참조).

3-1 회계적 판단

연결기업의 회계정책을 적용하는 과정에서, 재무제표에 인식된 금액에 가장 유의적인 영향을 미친 경영진의 판단은 다음과 같습니다.

(1) 연장 및 종료선택권이 있는 계약의 리스기간 산정 - 리스이용자

연결기업은 리스기간을 리스의 해지불능기간과 리스 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 선택권의 대상기간 또는 리스 종료선택권을 행사하지 않을 것이상당히 확실한 경우에 그 선택권의 대상기간을 포함하여 산정합니다.

연결기업은 연장 및 종료 선택권을 포함하는 리스 계약들을 가지고 있습니다. 연결기업은 리스를 연장 또는 종료하기 위한 선택권을 행사할지 여부가 상당히 확실한지를 평가할 때 판단을 적용합니다. 즉, 연장선택권을 행사하거나 종료선택권을 행사하지 않을 경제적 유인이 생기게 하는 관련되는 사실 및 상황을 모두 고려합니다. 개시일 이후, 연결기업은 연결기업의 통제 하에 있는 상황에서 유의적인 사건이나 변화가 있고, 연장선택권을 행사할지 종료선택권을 행사하지 않을지에 대한 능력에 영향을 미치는 경우 리스기간을 재평가합니다(예를 들어, 유의적인 리스개량 또는 리스자산에 대한 유의적인 고객맞춤화).

연결기업은 짧은 해지불능기간(예를 들어, 3년에서 5년)의 설비와 기계장치의 리스에 대한 리스기간의 일부로서 연장기간을 포함합니다. 대체자산을 쉽게 구할 수 없다면 생산에 유의적인 부정적 영향이 있으므로 연결기업은 일반적으로 리스에 대한 연장선택권을 행사합니다. 긴 해지불능기간(예를 들어, 10년에서 15년)의 설비와 기계장치의 리스에 대한 연장기간은 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실하지 않으므로 리스기간의 일부로 포함되지 않습니다. 또한 연결기업은 일반적으로 차량운반구를 5년 이하로 리스하며, 연장선택권을 행사하지 않으므로 차량운반구 리스에 대한 연장선택권은 리스기간의 일부로 포함되지 않습니다. 더 나아가, 종료선택권이 적용되는 기간은 행사되지 않을 것이 상당히 확실한 경우에만 리스기간의 일부로 포함됩니다.

(2) 부동산 리스의 분류 - 리스제공자

연결기업은 투자부동산 포트폴리오에 대한 상업용 부동산 리스계약을 체결하였습니다. 연결기업은 상업용 부동산 경제적 내용연수의 상당 부분을 차지하지 않는 리스기간 및 상업용 부동산 공정가치의 대부분에 해당하지 않는 리스료의 현재가치와 같은 약정의 조건에 대한 평가에 근거하여 해당 부동산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하고 있고 이러한 계약을 운용리스로 회계처리하기로 결정하였습니다.

3-2 회계 추정 및 가정

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 가정은 시장의 변화나 연결기업의 통제에서 벗어난 상황으로 인해 변화할 수 있습니다. 그러한 변화가 발생시 이를 가정에 반영하고 있습니다.

(1) 비금융자산의 손상

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

(2) 매출채권의 기대손실충당금

연결기업은 매출채권에 대한 기대신용손실(ECL)을 계산하는데 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 상황(총 국내 생산)이 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 대한평가는 유의적인 추정입니다. 기대신용손실의규모는 상황과 미래경제환경의 변화에 민감합니다. 연결기업의 과거신용손실경험과 경제적인환경에 대한 예상은 고객의 미래실제 채무불이행을 나타내지 않습니다.

(3) 이연법인세자산

세무상결손금이 사용될 수 있는 미래과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 미사용 세무상결손금에 대하여 이연법인세자산을 인식합니다. 연결기업의 경영진은 향후 세무정책과 과세소득의 발생시기 및 수준에 근거하여 인식가능한 이연법인세자산 금액을 결정하기 위하여 유의적인 판단이 요구됩니다. 보고기간말 현재 연결기업은 미래 과세소득과 상계가능한 세무상 결손금을 보유하고 있습니다. 자세한 내역은 주석 28에 기술하였습니다.

(4) 퇴직급여제도

확정급여부채의 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 확정급여부채는 이러한 가정들에 따라 민감하게 변동됩니다. 모든 가정은 매 보고기간종료일마다 검토됩니다.

(5) 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.

(6) 개발비

연결기업은 개발비를 자산으로 계상하고 있습니다. 자산으로 계상하는 개발비는 기술적 및 경제적 실현가능성이 있다는 경영자의 판단에 기초하고 있으며, 이는 프로젝트 관리기법에 따라 선정된 일정수준의 목표에 도달한 경우를 의미합니다. 자산화 대상 개발비는 해당자산으로부터 미래기대현금흐름, 할인율 및 경제적효익이 지속되는 기간에 대한 경영자의 가정에 기초하여 산정되었습니다.

(7) 충당부채

연결기업은 공사와 관련하여 향후 공사손실의 발생이 예상되는 경우에는 동 예상손실을 공사손실충당부채로 인식하고 있습니다. 이에 상당하는 공사손실충당부채 전입액은 당기의 비용으로 처리하고 계상된 공사손실충당부채는 잔여 공사기간동안 공사손실이 발생한 경우 동 손실에 상당하는 금액을 환입하고 동 환입액은 해당 사업연도의 비용에서 차감하고 있습니다.

(8) 리스 - 증분차입이자율의 산정

연결기업은 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없으므로, 리스부채를 측정하기 위해 증분차입이자율을 사용합니다. 증분차입이자율은 연결기업이 비슷한 경제적 환경에서 비슷한 기간에 걸쳐 비슷한 담보로 사용권자산과 가치가 비슷한 자산 획득에 필요한 자금을 차입한다면 지급해야 하는 이자율입니다.

연결기업은 가능한 경우(시장이자율과 같은) 관측가능한 투입변수를 이용하여 증분차입이자율을 측정하고(개별 신용등급과 같은) 기업별 추정치를 작성해야 합니다.

4. 영업부문정보 (연결)

연결기업은 영업부문을 총 3개의 사업부문으로 구분하고 있으며 각 세부 부문별로 수익을 창출하는 재화와 용역의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	영업의 성격
지주부문	경영자문, 부동산 임대 및 매매업 등
화학부문	화합물 및 화학제품 제조업
바이오부문	의료용품 연구개발 및 제조업, 의료용기기 제조판매

영업부문에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	기업 전체 총계					기업 전체 총계 합계
	영업부문				중요한 조정사항	
	지주부문	화학부문	바이오부문	중장비부문	연결조정	
각 보고부문이 수익을 창출하는 재화와 용역의 유형에 대한 기술	경영자문, 부동산 임대 및 매매업 등	화합물 및 화학제품 제조업	의료용품 연구개발 및 제조업, 의료용기기 제조판매			
수익(매출액)	48,739,555,732	1,251,247,339,337	44,439,926,043		(132,827,025,723)	1,211,599,795,389
영업이익(손실)	40,231,158,380	94,441,065,593	11,489,133,770		(34,118,825,283)	112,042,532,460
감가상각비 등	(1,771,421,891)	(32,175,801,175)	(1,673,415,317)		0	(35,620,638,383)
당기손익	7,571,325,743	74,852,270,428	9,413,001,976		(16,279,669,504)	75,556,928,643
영업부문에 대한 설명					연결조정 금액이 포함되어 있습니다.	

전기

(단위 : 원)

	기업 전체 총계					기업 전체 총계 합계
	영업부문				중요한 조정사항	
	지주부문	화학부문	바이오부문	중장비부문	연결조정	
각 보고부문이 수익을 창출하는 재화와 용역의 유형에 대한 기술	경영자문, 부동산 임대 및 매매업 등	화합물 및 화학제품 제조업	의료용품 연구개발 및 제조업, 의료용기기 제조판매			
수익(매출액)	30,418,965,319	1,118,087,351,691	35,765,734,963	21,655,964,213	(139,609,903,042)	1,066,318,113,144
영업이익(손실)	22,658,648,824	77,129,609,832	9,284,228,002	1,251,078,398	(19,293,649,241)	91,029,915,815
감가상각비 등	(1,656,420,779)	(21,722,184,034)	(1,498,016,085)	(584,363,661)	1,081,201,383	(24,379,783,176)
당기손익	15,551,369,783	77,982,372,915	7,978,111,769	885,830,008	(41,199,810,191)	61,197,874,284
영업부문에 대한 설명		중단영업과 관련된 부문별 성과가 포함되어 있습니다.		중단영업과 관련된 부문별 성과가 포함되어 있습니다.	연결조정 및 중단영업 조정 금액이 포함되어 있습니다.	

영업부문별 자산 부채 총계에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	기업 전체 총계				기업 전체 총계 합계
	영업부문			중요한 조정사항	
	지주부문	화학부문	바이오부문	연결조정	
자산총계	356,526,551,593	919,711,067,534	71,463,368,304	(208,675,743,808)	1,139,025,243,623
부채총계	124,145,577,705	440,455,700,324	21,759,901,135	(88,676,791,219)	497,684,387,945

전기

(단위 : 원)

	기업 전체 총계				기업 전체 총계 합계
	영업부문			중요한 조정사항	
	지주부문	화학부문	바이오부문	연결조정	
자산총계	345,636,264,131	860,686,815,219	50,388,350,279	(183,817,173,147)	1,072,894,256,482
부채총계	113,730,573,730	444,757,639,540	7,107,565,630	(89,485,440,533)	476,110,338,367

고객과의 계약에서 생기는 수익 (매출유형)에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	재화의 판매	용역의 제공	임대수익	제품과 용역 합계
수익(매출액)	1,169,281,106,528	40,165,583,551	2,153,105,310	1,211,599,795,389

전기

(단위 : 원)

	재화의 판매	용역의 제공	임대수익	제품과 용역 합계
수익(매출액)	1,028,335,466,172	35,459,441,572	2,523,205,400	1,066,318,113,144

고객과의 계약에서 생기는 수익 (지리적시장)에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	국내	해외	지리적시장 합계
수익(매출액)	954,007,168,308	257,592,627,081	1,211,599,795,389

전기

(단위 : 원)

	국내	해외	지리적시장 합계
수익(매출액)	818,040,587,886	248,277,525,258	1,066,318,113,144

고객과의 계약에서 생기는 수익 (수익인식시기)에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	한 시점에 이전하는 재 화나 서비스	기간에 걸쳐 이전하는 재화나 서비스	수익인식시기 합계
수익(매출액)	1,169,281,106,528	42,318,688,861	1,211,599,795,389

전기

(단위 : 원)

	한 시점에 이전하는 재	기간에 걸쳐 이전하는	수익인식시기 합계
--	--------------	-------------	-----------

	화나 서비스	재화나 서비스	
수익(매출액)	1,028,335,466,172	37,982,646,972	1,066,318,113,144

주요 고객에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	A사	B사	C사	고객 합계
고객과의 계약에서 생기는 수익	350,527,247,364	195,308,096,419	49,322,831,312	595,158,175,095

전기

(단위 : 원)

	A사	B사	C사	고객 합계
고객과의 계약에서 생기는 수익	184,375,309,440	167,272,038,587	118,764,510,253	470,411,858,280

5. 현금및현금성자산 (연결)

현금및현금성자산 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
보통예금	124,620,428,657
당좌예금	14,247,602,159
기타현금및현금성자산	32,870,100,473
현금및현금성자산 합계	171,738,131,289

전기

(단위 : 원)

	공시금액
보통예금	82,936,312,487
당좌예금	31,996,925,611
기타현금및현금성자산	29,989,995,053
현금및현금성자산 합계	144,923,233,151

6. 매출채권및기타채권 (연결)

매출채권 및 기타채권의 공시

당기

(단위 : 원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
유동매출채권	142,317,189,351	(8,726,293,497)	133,590,895,854
비유동매출채권	0	0	0
단기미수금	1,234,425,937	(160,369,590)	1,074,056,347
장기미수금	15,583,200	0	15,583,200

매출채권 및 기타채권 합계	143,567,198,488	(8,886,663,087)	134,680,535,401
-------------------	-----------------	-----------------	-----------------

전기

(단위 : 원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
유동매출채권	165,894,099,055	(9,079,562,619)	156,814,536,436
비유동매출채권	0	0	0
단기미수금	1,619,880,377	(197,138,470)	1,422,741,907
장기미수금	0	0	0
매출채권 및 기타채권 합계	167,513,979,432	(9,276,701,089)	158,237,278,343

매출채권 및 기타채권 손실충당금과 총장부금액의 변동에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	금융상품
	매출채권 및 기타채권
	장부금액
	손상차손누계액
기초금융자산	(9,276,701,089)
상각채권추심으로 인한 증가, 금융자산	(2,400,000)
기대신용손실전(환)입, 금융자산	189,294,922
제각을 통한 감소, 금융자산	6,206
외화환산에 따른 증가(감소), 금융자산	203,136,874
기타 변동에 따른 증가(감소), 금융자산	0
기말금융자산	(8,886,663,087)
종속기업 및 사업부매각으로 인한 감소, 대손충당 금	

전기

(단위 : 원)

	금융상품
	매출채권 및 기타채권
	장부금액
	손상차손누계액
기초금융자산	(11,542,870,437)
상각채권추심으로 인한 증가, 금융자산	(2,644,027)
기대신용손실전(환)입, 금융자산	(203,124,147)
제각을 통한 감소, 금융자산	755,518,736
외화환산에 따른 증가(감소), 금융자산	(1,009,052,087)
기타 변동에 따른 증가(감소), 금융자산	2,725,470,873
기말금융자산	(9,276,701,089)

중속기업 및 사업부매각으로 인한 감소, 대손충당금	2,725,471,000
-----------------------------	---------------

대손충당금의 기타 변동내역에 대한 공시

전기 중 중속기업 (주)동성티씨에스 및 컴포지트 사업부 매각으로 인하여 대손충당금이 2,725,471천원 감소하였습니다.

연체되거나 손상된 매출채권 및 기타채권에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

금융자산, 분류						
매출채권및기타채권						
연체상태						연체상태 합계
	만기미도래	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과 1년 이내	1년 초과	
매출채권 및 기타채권 합계	126,073,337,949	7,436,932,809	1,060,009,999	234,779,566	8,762,138,165	143,567,198,488

전기

(단위 : 원)

금융자산, 분류						
매출채권및기타채권						
연체상태						연체상태 합계
	만기미도래	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과 1년 이내	1년 초과	
매출채권 및 기타채권 합계	147,906,230,587	7,809,954,823	2,074,139,161	498,843,156	9,224,811,705	167,513,979,432

7. 재고자산 (연결)

재고자산 세부내역

당기

(단위 : 원)

	총장부금액	재고자산 평가충당금	장부금액 합계
유동상품	7,546,575,246	(345,896,162)	7,200,679,084
유동제품	89,711,759,696	(4,548,440,166)	85,163,319,530
반제품	39,212,101,316	(448,972,643)	38,763,128,673
유동재공품	696,234,940	(166,050,933)	530,184,007
유동원재료	78,368,365,507	(7,513,390,443)	70,854,975,064
유동 운송중 재고자산	17,772,612,781	0	17,772,612,781
총유동재고자산	233,307,649,486	(13,022,750,347)	220,284,899,139

전기

(단위 : 원)

	총장부금액	재고자산 평가충당금	장부금액 합계
유동상품	4,243,124,885	(143,449,754)	4,099,675,131
유동제품	68,817,089,230	(4,195,216,105)	64,621,873,125
반제품	43,641,791,542	(54,128,210)	43,587,663,332
유동재공품	996,019,407	0	996,019,407

유동원재료	80,149,013,549	(5,413,656,158)	74,735,357,391
유동 운송중 재고자산	20,057,052,773	0	20,057,052,773
총유동재고자산	217,904,091,386	(9,806,450,227)	208,097,641,159

비용으로 인식한 재고자산의 금액

당기

(단위 : 원)

	매출원가	기타비용
기간동안 비용으로 인식한 재고 자산의 원가	950,059,688,000	
재고자산 평가손실	3,216,300,000	
재고자산 평가손실환입		
재고자산폐기손실	2,636,921,000	
재고자산폐기손실, 화재로 인한 폐기		83,758,000
재고자산폐기손실, 종속기업 청산으로 인한 재고자산 폐기		411,365,000

전기

(단위 : 원)

	매출원가	기타비용
기간동안 비용으로 인식한 재고 자산의 원가	838,603,097,000	
재고자산 평가손실	2,859,795,000	
재고자산 평가손실환입		
재고자산폐기손실	2,376,287,000	
재고자산폐기손실, 화재로 인한 폐기		5,963,755,000
재고자산폐기손실, 종속기업 청산으로 인한 재고자산 폐기		

기타비용으로 인식한 재고자산에 대한 공시

당기 중 발생한 화재로 인하여 83,758천원(전기: 5,963,755천원)의 재고자산을폐기하고 기타비용으로 인식하였습니다(주석 31참조).

연결기업은 종속기업 PT.Dongsung Jakarta가 청산예정임에 따라 정상적인 판매가 불가능할 것으로 예상되는 재고자산에 대하여 411,365천원을 기타비용으로 인식하였습니다.

8. 기타금융자산 (연결)

기타금융자산에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
단기금융상품	20,000,000,000
단기대여금	289,272,715

단기미수수익	193,635,113
단기임차보증금	3,247,586,000
단기기타보증금	1,089,213,473
기타유동금융자산, 합계	24,819,707,301
장기금융상품	10,500,000
장기대여금	1,018,232,216
장기임차보증금	6,184,439,242
장기기타보증금	597,994,843
기타비유동금융자산, 합계	7,811,166,301
기타보증금에 대한 기술	연결기업의 계약이행보증을 위하여 기타보증금 1,000,000천원이 질권설정 되었습니다(주석 37 참조).

전기

(단위 : 원)

	공시금액
단기금융상품	16,000,000,000
단기대여금	298,220,429
단기미수수익	87,809,961
단기임차보증금	2,901,334,188
단기기타보증금	0
기타유동금융자산, 합계	19,287,364,578
장기금융상품	10,500,000
장기대여금	950,996,931
장기임차보증금	5,400,551,051
장기기타보증금	273,649,993
기타비유동금융자산, 합계	6,635,697,975
기타보증금에 대한 기술	

사용이 제한된 금융자산

당기

(단위 : 원)

	장기금융상품
사용이 제한된 금융자산	10,500,000
사용이 제한된 금융자산에 대한 설명	당좌개설보증금
금융기관	우리은행 외

전기

(단위 : 원)

	장기금융상품
사용이 제한된 금융자산	10,500,000
사용이 제한된 금융자산에 대한 설명	당좌개설보증금

금융기관	우리은행 외
------	--------

장단기금융상품에 대한 세부 정보 공시

당기

(단위 : 원)

금융자산, 분류													
단기금융상품												장기금융상품	
장기예금_1				장기예금_2				장기예금_3				장기예금_4	
범위		범위 합계	범위 합계	범위		범위 합계	범위 합계	범위		범위 합계	범위 합계	범위	
하위범위	상위범위			하위범위	상위범위			하위범위	상위범위			하위범위	상위범위
단기금융상품			10,000,000,000				5,000,000,000				5,000,000,000		0
장기금융상품													10,500,000
금융기관명			신한은행				부산은행				우리은행		상업은행 외
당기말 미지불	0.0262		0.0263				0.0257				0.0263		0.0000

전기

(단위 : 원)

금융자산, 분류													
단기금융상품												장기금융상품	
장기예금_1				장기예금_2				장기예금_3				장기예금_4	
범위		범위 합계	범위 합계	범위		범위 합계	범위 합계	범위		범위 합계	범위 합계	범위	
하위범위	상위범위			하위범위	상위범위			하위범위	상위범위			하위범위	상위범위
단기금융상품			0				0				0		16,000,000,000
장기금융상품													10,500,000
금융기관명			신한은행				부산은행				우리은행		상업은행 외
당기말 미지불													

장단기 금융상품에 대한 세부 정보 공시, 합계

당기

(단위 : 원)

	공시금액
단기금융상품	20,000,000,000
장기금융상품	10,500,000
장단기금융상품	20,010,500,000

전기

(단위 : 원)

	공시금액
단기금융상품	16,000,000,000
장기금융상품	10,500,000
장단기금융상품	16,010,500,000

장단기 대여금 내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

		금융자산, 분류					금융자산, 분류 합계
일반 대여금			임직원 대여금				
범위		범위 합계	범위		범위 합계		
하위범위	상위범위		하위범위	상위범위			
단기대여금			100,000,000			289,272,715	389,272,715
대손충당금, 단기 대여금							(100,000,000)
단기대여금 합계							289,272,715

장기대여금			0			1,018,232,216	1,018,232,216
대손충당금, 장기 대여금							0
장기대여금 합계							1,018,232,216
당기말 이자율	0.0250	0.0460		0.0186	0.0475		

전기

(단위 : 원)

	금융자산, 분류						금융자산, 분류 합계
	일반 대여금			임직원 대여금			
	범위		범위 합계	범위		범위 합계	
	하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		
단기대여금			311,707,376			298,220,429	609,927,805
대손충당금, 단기 대여금							(311,707,376)
단기대여금 합계							298,220,429
장기대여금			0			950,996,931	950,996,931
대손충당금, 장기 대여금							0
장기대여금 합계							950,996,931
당기말 이자율							

장단기대여금에 대한 기술

당기 중 일반대여금을 제각함으로써 대손충당금이 감소하였습니다.

9. 기타자산 (연결)

기타 자산에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
유동선급금	7,925,121,375
유동선급비용	3,618,185,964
유동부가세미수금	12,653,590,169
종속기업 청산에 따른 기타자산	1,278,419,246
기타유동자산	25,475,316,754
비유동선급금	848,599,864
비유동선급비용	761,181,282
기타비유동자산	1,609,781,146
선급금에 포함된 건설중인 리조트 회원권 취득을 위한 금액	791,792,000
선급금에 포함된 금액에 대한 기술	당기말과 전기말 현재 선급금에는 건설중인 리조 트 회원권 취득을 위한 금액 791,792천원 및 570,000천원이 포함되어 있습니다. 해당 선급금 은 2026년 중에 무형자산으로 대체될 예정입니다 .

기타자산에 대한 기술	종속기업 PT.Dongsung Jakarta가 청산예정임에 따라 유형자산 및 사용권자산이 기타유동자산으로 대체된 금액입니다(주석 12,15,37 참조).
-------------	---

전기

(단위 : 원)

	공시금액
유동선급금	4,466,080,070
유동선급비용	4,129,626,891
유동부가세미수금	9,096,748,554
종속기업 청산에 따른 기타자산	0
기타유동자산	17,692,455,515
비유동선급금	4,441,381,007
비유동선급비용	2,921,495,793
기타비유동자산	7,362,876,800
선급금에 포함된 건설중인 리조트 회원권 취득을 위한 금액	570,000,000
선급금에 포함된 금액에 대한 기술	당기말과 전기말 현재 선급금에는 건설중인 리조트 회원권 취득을 위한 금액 791,792천원이 포함되어 있습니다. 해당 선급금은 2026년 중에 무형자산으로 대체될 예정입니다.
기타자산에 대한 기술	

10. 공정가치측정금융자산 (연결)

공정가치측정 금융자산에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	금융자산, 범주			
	당기손익인식금융자산		공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	
	수익증권	지분증권	상장주식	비상장 주식
유동 당기손익인식 금융자산	1,307,332,000			
비유동 당기손익인식 금융자산	2,137,500,000	17,390,002,853		
기타포괄손익-공정가치측정금융자산			3,505,073,600	1,133,944,451

전기

(단위 : 원)

	금융자산, 범주	
	당기손익인식금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산

	수익증권	지분증권	상장주식	비상장 주식
유동 당기손익인식 금융자산	3,215,800,175			
비유동 당기손익인 식금융자산	2,137,500,000	16,005,462,380		
기타포괄손익-공정 가치측정금융자산			374,138,720	1,120,149,395

공정가치측정 금융자산의 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	당기손익인식금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으 로 인식하는 금융자산
기초 자산	21,358,762,555	1,494,288,115
매입, 공정가치측정, 자산	17,718,923,990	3,443,992,900
당기손익으로 인식된 이익(손실) (외환차이 포함), 공정가치 측정 , 자산	(626,336,924)	0
기타포괄손익으로 인식된 이익 (손실)(외환차이 포함), 공정가치 측정, 자산	0	62,300,164
매도, 공정가치측정, 자산	(17,616,514,768)	(361,563,128)
기타 변동에 따른 증가(감소), 금 융자산	0	0
기말 자산	20,834,834,853	4,639,018,051

전기

(단위 : 원)

	당기손익인식금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으 로 인식하는 금융자산
기초 자산	20,989,512,888	5,259,117,798
매입, 공정가치측정, 자산	21,382,470,019	0
당기손익으로 인식된 이익(손실) (외환차이 포함), 공정가치 측정 , 자산	(4,151,589,084)	0
기타포괄손익으로 인식된 이익 (손실)(외환차이 포함), 공정가치 측정, 자산	0	2,251,372,433
매도, 공정가치측정, 자산	(16,860,631,268)	(5,996,202,116)
기타 변동에 따른 증가(감소), 금 융자산	(1,000,000)	(20,000,000)
기말 자산	21,358,762,555	1,494,288,115

공정가치측정금융자산의 변동내역 중 종속기업 매각에 대한 공시

전기 중 종속기업 (주)동성티씨에스 매각으로 인하여 공정가치측정금융자산이 21,000천원 감소하였습니다.

11. 관계기업 및 공동기업투자 (연결)

(1) 보고기간종료일 현재 관계기업 및 공동기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)								
구 분	기업명	소재지	주요사업	결산일	당기말		전기말	
					지분율 (%)	장부금액	지분율 (%)	장부금액
관계기업	애디언트동성(주)	한국	자동차시트제조업	9월 30일	40.00%	8,140,424,204	40.00%	6,347,333,576
공동기업	(주)디앤케이캠텍 (*1),(*2)	한국	건축 단열재 제조 및 판매	12월 31일	50.00%	6,574,089,200	50.00%	11,063,695,392
합 계						14,714,513,404		17,411,028,968

(*1) 연결기업은 2020년 1월 9일에 지배기업과 금호피앤비화학(주)이 공동으로 설립·운영하는 합작투자법인 (주)디앤케이캠텍을 설립하였으며, 당기 중 6,000,000천원, 전기 중 9,000,000천원의 유상증자에 참여하였습니다.

(*2) 당기 중 손상차손이 5,372,135천원 발생하였습니다. 연결기업은 손상검사를 위한 회수가가능액 추정시 현금흐름할인법을 사용하였습니다. 당기 중 사용가치 계산에 사용된 영구성장률은 1.00%, 세전할인율은 9.61%입니다.

(2) 당기 및 전기 중 관계기업 및 공동기업투자의 평가내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 원)						
기업명	기초	취득	지분법손익	손상	지분법자본변동	기말
애디언트동성(주)	6,347,333,576	-	1,793,090,628	-	-	8,140,424,204
(주)디앤케이캠텍	11,063,695,392	6,000,000,000	(5,164,134,048)	(5,372,134,991)	46,662,847	6,574,089,200
합 계	17,411,028,968	6,000,000,000	(3,371,043,420)	(5,372,134,991)	46,662,847	14,714,513,404

② 전기

(단위: 원)					
기업명	기초	취득	지분법손익	지분법자본변동	기말
애디언트동성(주)	2,394,730,540	-	3,952,603,036	-	6,347,333,576
(주)디앤케이캠텍	6,136,670,022	9,000,000,000	(4,025,438,154)	(47,536,476)	11,063,695,392
합 계	8,531,400,562	9,000,000,000	(72,835,118)	(47,536,476)	17,411,028,968

(3) 보고기간종료일 현재 관계기업 및 공동기업의 주요재무현황은 다음과 같습니다.

① 당기 및 당기말

(단위: 원)					
기업명	자산총액	부채총액	자본총계	매출액	당기손익
애디언트동성(주)	52,400,560,151	32,049,499,641	20,351,060,510	121,816,386,835	5,065,436,101
(주)디앤케이캠	112,583,156,95	85,355,314,985	27,227,841,966	27,262,793,536	(10,328,268,096)

텍	1				)
---	---	--	--	--	---

② 전기 및 전기말

(단위: 원)					
기업명	자산총액	부채총액	자본총계	매출액	당기손익
애디언트동성(주)	67,290,455,715	51,422,121,776	15,868,333,939	133,179,269,963	9,702,395,479
(주)디앤케이캠텍	71,323,559,753	45,860,775,385	25,462,784,368	25,968,255,286	(8,050,876,308)

12. 유형자산 (연결)

유형자산에 대한 세부 정보 공시

당기 (단위: 원)

유형자산	토지		건물		구축물		기계장치		차량운반구		공구와기구		사무장비		임대	건설중인자산	
장부금액	평가상	장부금액	평가상	장부금액	평가상	장부금액	평가상	장부금액	평가상	장부금액	평가상	장부금액	평가상	장부금액	평가상	장부금액	평가상
총장부	장부보	각누계	총장부	장부보	각누계	총장부	장부보	각누계	장부보	각누계	총장부	장부보	각누계	총장부	장부보	각누계	장부보
금액	조금	백 및	금액	조금	백 및	금액	조금	백 및	금액	조금	금액	조금	백 및	금액	조금	백 및	금액
손상차	손상차	손상차	손상차	손상차	손상차	손상차	손상차	손상차	손상차	손상차	손상차	손상차	손상차	손상차	손상차	손상차	손상차
액	액	액	액	액	액	액	액	액	액	액	액	액	액	액	액	액	액
기말	120.3		120.3	141.3	(107.3)	(55.7)	85.48	34.84	(11.98)	22.85	263.1	(485)	(142.0)	120.6	2,043	(1,373)	669.8
유형차	49.15	0	49.15	89.94	00.00	2,832	9,810	4,395	0	6,123	8,272	94,33	636.6	19,239	89.46	522.5	0
산	1,867		1,867	3,523	0	589	934	601	449	182	7,543	61	7,065	1,178	06	45	1

전기 (단위: 원)

유형자산	토지		건물		구축물		기계장치		차량운반구		공구와기구		사무장비		임대	건설중인자산	
장부금액	평가상	장부금액	평가상	장부금액	평가상	장부금액	평가상	장부금액	평가상	장부금액	평가상	장부금액	평가상	장부금액	평가상	장부금액	평가상
총장부	장부보	각누계	총장부	장부보	각누계	총장부	장부보	각누계	장부보	각누계	총장부	장부보	각누계	총장부	장부보	각누계	장부보
금액	조금	백 및	금액	조금	백 및	금액	조금	백 및	금액	조금	금액	조금	백 및	금액	조금	백 및	금액
손상차	손상차	손상차	손상차	손상차	손상차	손상차	손상차	손상차	손상차	손상차	손상차	손상차	손상차	손상차	손상차	손상차	손상차
액	액	액	액	액	액	액	액	액	액	액	액	액	액	액	액	액	액
기말	120.4		120.4	109.2	(113.1)	(52.81)	56.27	28.53	(10.97)	17.56	203.8	(433)	(132.4)	70.96	3,015	(2,384)	630.3
유형차	78.22	0	78.22	04.67	00.00	6,205	5,368	5,375	0	2,133	3,245	81.45	837.4	75,532	6,087	360.2	0
산	2,926		2,926	3,915	0	007	908	073	401	672	7,542	79	1,855	878	36	06	0

유형자산에 대한 세부 정보 공시, 함께

당기

(단위: 원)

총장부금액	정부보조금	감가상각누계액, 상각	장부금액 합계
-------	-------	-------------	---------

			누계액 및 손상차손누계액	
기말 유형자산	629,037,893,789	(845,895,230)	(242,499,248,748)	385,692,749,811

전기

(단위 : 원)

	총장부금액	정부보조금	감가상각누계액, 상각누계액 및 손상차손누계액	장부금액 합계
기말 유형자산	590,421,145,170	(1,014,001,260)	(228,672,849,655)	360,734,294,255

유형자산의 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	사무용비품	임목	건설중인자산	유형자산 합계
기초 유형자산	120,478,222,926	56,275,368,908	17,563,245,672	70,968,087,878	630,387,230	3,430,479,949	9,255,172,609	200,521,126	81,932,807,957	360,734,294,255
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 유형자산	10,609,692	86,438,080	225,778,254	860,083,212	402,029,198	1,300,194,135	1,963,291,624	0	49,618,519,100	54,466,943,295
처분, 유형자산	(37,592,413)	(1,000)	(49,147,464)	(352,191,904)	(79,320,510)	(2,127,819)	(25,822,707)	0	(8,307,159)	(554,510,976)
대체에 따른 증가(감소), 유형자산	(102,088,338)	33,777,555,595	6,328,432,182	66,461,461,355	(74,064,241)	4,437,728,627	2,733,059,247	0	(112,466,664,580)	1,095,419,847
감가상각비, 유형자산	0	(4,232,678,203)	(1,205,532,177)	(17,273,383,477)	(203,624,675)	(1,847,590,488)	(2,734,019,587)	0	0	(27,496,828,607)
당기손익으로 인한 식원 손상차손, 유형자산	0	(361,056,950)	0	(109,184,397)	0	0	0	0	0	(470,241,347)
순외환차이에 의한 증가(감소), 유형자산	0	(55,815,496)	(4,504,285)	134,588,509	(5,522,341)	30,379,867	(1,570,016)	0	(2,179,882,894)	(2,082,326,656)
기타										
기말 유형자산	120,349,151,867	85,489,810,934	22,858,272,182	120,689,461,176	669,884,661	7,349,064,271	11,190,111,170	200,521,126	16,896,472,424	385,692,749,811
무형자산과의 대체에 따른 증가(감소), 유형자산										(1,933,093,000)
투자부동산과의 대체에 따른 증가(감소), 유형자산										(172,946,000)
기타유동자산과의 대체에 따른 증가(감소), 유형자산										(909,965,000)
선금금의 대체에 따른 증가(감소), 유형자산										4,111,424,000

종속기업의 손상 차손으로 인한 감 소, 유형자산										종속기업 PT.Dongsung Jakarta가 청산에 정임에 따라 유형 자산 470,241천원 을 손상인식 하였 습니다.
잠손실과의 대체 에 따른 증가(감소 , 유형자산										
종속기업 및 사업 부매각으로 인한 감소, 유형자산										

전기

(단위 : 원)

	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	사무용비품	임목	건설중인자산	유형자산 합계
기초 유형자산	129,109,051,599	64,213,069,366	17,013,241,701	55,687,791,984	662,716,844	3,482,057,073	7,155,662,758	63,294,125	36,975,519,193	314,362,404,643
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 유형자산	8,328,312,184	0	225,723,636	1,467,627,602	9,500,000	1,755,766,173	1,704,720,101	0	84,478,358,914	97,970,008,610
처분, 유형자산	0	(665,644,819)	(99,447,828)	(310,032,038)	(5,000)	(10,425,667)	(129,466,087)	0	(107,671,938)	(1,322,693,377)
대체에 따른 증가 (감소), 유형자산	0	8,991,270,213	2,150,886,323	29,061,820,110	163,189,875	565,438,238	3,318,478,321	137,227,001	(44,919,146,980)	(530,836,899)
감가상각비, 유형 자산	0	(2,877,728,215)	(1,060,383,437)	(10,824,526,477)	(215,534,734)	(1,229,452,105)	(2,181,949,323)	0	0	(18,389,574,291)
당기손익으로 인 식된 손상차손, 유 형자산										
손외환차이에 의 한 증가(감소), 유 형자산	0	385,173,867	4,739,737	435,166,269	17,235,914	57,909,001	23,572,219	0	5,804,094,315	6,727,891,322
기타	(16,959,140,857)	(13,770,771,504)	(671,514,460)	(4,549,759,572)	(6,715,669)	(1,190,812,764)	(635,845,380)	0	(298,345,547)	(38,082,905,753)
기말 유형자산	120,478,222,926	56,275,368,908	17,563,245,672	70,968,087,878	630,387,230	3,430,479,949	9,255,172,609	200,521,126	81,932,807,957	360,734,294,255
무형자산과의 대 체에 따른 증가(감 소), 유형자산										(349,819,000)
투자부동산과의 대체에 따른 증가 (감소), 유형자산										
기타유동자산과의 대체에 따른 증가 (감소), 유형자산										
선금금의 대체에 따른 증가(감소 , 유형자산										
종속기업의 손상 차손으로 인한 감 소, 유형자산										

감손실과의 대체 에 따른 증가(감소), 유형자산									화재로 인해 181,018천원이 감 손실로 비용 대체되 었습니다.
종속기업 및 사업 부매각으로 인한 감소, 유형자산									전기 중 종속기업 (주)동성티씨에스 및 컴포지트 사업부 매각으로 인하여 유 형자산이 38,082,906천원 감 소하였습니다.

자본화된 차입원가와 자본화 이자율에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	유형자산
자본화된 차입원가	19,750,000
자본화가능차입원가를 산정하기 위하여 사용된 자본화이자율	0.025

전기

(단위 : 원)

	유형자산
자본화된 차입원가	219,201,000
자본화가능차입원가를 산정하기 위하여 사용된 자본화이자율	0.046

소유권이 제한된 유형자산의 내용

유형자산 중 소유권이 제한되어 있는 자산은 없으며, 일부는 채무에 대하여 담보로 제공되어 있습니다(주석 31 참고).

13. 무형자산 (연결)

무형자산 및 영업권 총장부금액에 대한 세부정보 공시

당기

(단위 : 원)

	무형자산 및 영업권														
	영업권			고객관련 무형자산			컴퓨터소프트웨어			지적권, 특허권, 기타 산업재산권, 용역운영권			기타시설물이용권		
	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계
	총장부금액	감가상각누계액, 상각누계액 및 손상차손누계액		총장부금액	감가상각누계액, 상각누계액 및 손상차손누계액		총장부금액	감가상각누계액, 상각누계액 및 손상차손누계액		총장부금액	감가상각누계액, 상각누계액 및 손상차손누계액		총장부금액	감가상각누계액, 상각누계액 및 손상차손누계액	
무형자산과 영업 권 합계	32,511,283,615	(4,211,016,927)	28,300,244,688	2,630,558,146	(2,630,558,146)	0	10,713,319,176	(8,235,414,367)	2,477,904,809	2,450,825,215	(1,253,045,131)	1,197,780,084	349,560,590	(335,360,590)	14,200,000
		)			)			)			)			(81,084,588)	5,417,479,599

전기

(단위 : 원)

	무형자산 및 영업권														
	영업권			고객관련 무형자산			컴퓨터소프트웨어			지적권, 특허권, 기타 산업재산권, 용역운영권			기타시설물이용권		
	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계
	총장부금액	감가상각누계액, 상각누계액 및		총장부금액	감가상각누계액, 상각누계액 및		총장부금액	감가상각누계액, 상각누계액 및		총장부금액	감가상각누계액, 상각누계액 및		총장부금액	감가상각누계액, 상각누계액 및	

		손상자산누계액			손상자산누계액			손상자산누계액			손상자산누계액			손상자산누계액			손상자산누계액	
무형자산과 영업권	32,511,263,615	(4,211,018,927)	28,300,244,688	2,630,558,146	(2,630,558,146)	0	9,207,477,325	(7,474,222,225)	1,733,255,100	1,815,038,299	(1,109,584,633)	705,453,666	349,560,590	(332,960,590)	16,600,000	5,122,593,219	(53,239,160)	5,069,354,059
권 합계		)			)			)			)							

무형자산 및 영업권 총장부금액에 대한 세부정보 공시, 합계

당기

(단위 : 원)

	총장부금액	감가상각누계액, 상각누계액 및 손상차손누계액	장부금액 합계
기말 무형자산 및 영업권	54,154,090,929	(16,746,481,749)	37,407,609,180

전기

(단위 : 원)

	총장부금액	감가상각누계액, 상각누계액 및 손상차손누계액	장부금액 합계
기말 무형자산 및 영업권	51,636,491,194	(15,811,583,681)	35,824,907,513

무형자산 및 영업권의 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	무형자산 및 영업권						무형자산 및 영업 권 합계
	영업권	영업권 이외의 무형자산					
		고객관련 무형자 산	컴퓨터소프트웨어	저작권, 특허권, 기타 산업재산권, 용역운영권	기타시설물이용권	회원권	
기초의 무형자산 및 영업권	28,300,244,688	0	1,733,255,100	705,453,666	16,600,000	5,069,354,059	35,824,907,513
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 영업권 이외의 무 형자산	0	0	120,228,764	55,723,480	0	378,140,000	554,092,244
처분, 무형자산 및 영업권							
대체에 따른 증가 (감소), 무형자산 및 영업권	0	0	1,453,269,825	605,529,815	0	(28,912,310)	2,029,887,330
기타 상각비, 영업 권 이외의 무형자 산	0	0	(833,152,066)	(168,926,877)	(2,400,000)	0	(1,004,478,943)
순외환차이에 의 한 증가(감소), 무 형자산 및 영업권	0	0	4,303,186	0	0	(1,102,150)	3,201,036
기타변동에 따른 증가(감소), 무형 자산 및 영업권							

기말 무형자산 및 영업권	28,300,244,688	0	2,477,904,809	1,197,780,084	14,200,000	5,417,479,599	37,407,609,180
유형자산과의 대체에 따른 증가(감소), 무형자산							1,933,093,000
선급금과의 대체에 따른 증가(감소), 무형자산							96,794,000
종속기업 및 사업부매각으로 인한 감소, 무형자산							

전기

(단위 : 원)

	무형자산 및 영업권						무형자산 및 영업 권 합계
	영업권	영업권 이외의 무형자산					
		고객관련 무형자 산	컴퓨터소프트웨어	저작권, 특허권, 기타 산업재산권, 용역운영권	기타시설물이용권	회원권	
기초의 무형자산 및 영업권	28,300,244,688	153,449,212	1,870,120,625	835,566,114	19,000,000	4,489,307,586	35,667,688,225
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 영업권 이외의 무 형자산	0	0	216,193,659	9,173,694	0	668,200,000	893,567,353
처분, 무형자산 및 영업권	0	0	(6,776,250)	(4,000)	0	(62,529,091)	(69,309,341)
대체에 따른 증가 (감소), 무형자산 및 영업권	0	0	349,500,000	26,772,064	0	0	376,272,064
기타 상각비, 영업 권 이외의 무형자 산	0	(65,763,954)	(682,866,098)	(164,378,348)	(2,400,000)	0	(915,408,400)
순외환차이에 의 한 증가(감소), 무 형자산 및 영업권	0	0	0	0	0	2,413,564	2,413,564
기타변동에 따른 증가(감소), 무형 자산 및 영업권	0	(87,685,258)	(12,916,836)	(1,675,858)	0	(28,038,000)	(130,315,952)
기말 무형자산 및 영업권	28,300,244,688	0	1,733,255,100	705,453,666	16,600,000	5,069,354,059	35,824,907,513
유형자산과의 대 체에 따른 증가(감 소), 무형자산							349,819,000
선급금과의 대체 에 따른 증가(감소) , 무형자산							26,453,000

종속기업 및 사업 부매각으로 인한 감소, 무형자산							전기 중 종속기업 (주)동성티씨에스 및 컴포지트 사업 부 매각으로 인하 여 무형자산이 130,316천원 감소 하였습니다.
-----------------------------------	--	--	--	--	--	--	---

비한정 내용연수의 무형자산 손상검사에 대한 기술

연결기업은 매 보고기간말 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능가액을 추정하고 있습니다. 단, 사업결합으로 취득한 영업권 및 내용연수가 비한정인 무형자산, 아직 사용할 수 없는 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 하고 있습니다. 연결기업은 비한정 내용연수를 가진 무형자산인 영업권 및 회원권에 대하여 손상검사를 수행하였으며 당기 및 전기 중 인식한 손상차손은 없습니다.

14. 투자부동산 (연결)

투자부동산에 대한 세부 정보 공시

당기

(단위 : 원)

자산													
토지				건물				구축물		기타자산			
장부금액			장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액			
총장부금액	감가상각누계액,	총장부금액		감가상각누계액, 상 각누계액 및 손상차 손누계액	총장부금액		감가상각누계액,	장부금액 합계		총장부금액	감가상각누계액,	총장부금액	장부금액 합계
	상각누계액 및 손												
	상차손누계액												
기말 투자 부동산	29,248,178,000	0	29,248,178,000	26,639,040,908	(15,903,177,951)	10,735,862,957	2,226,361,409	(1,293,999,037)	932,362,372	324,031,737	(192,575,095)	131,456,642	

전기

(단위 : 원)

자산												
토지				건물				구축물			기타자산	
장부금액			장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계
총장부금액	감가상각누계액,	총장부금액		감가상각누계액, 상 각누계액 및 손상차 손누계액	총장부금액		감가상각누계액,	장부금액 합계		총장부금액	감가상각누계액,	
	상각누계액 및 손											
	상차손누계액											
기말 투자 부동산	29,248,178,000	0	29,248,178,000	26,639,040,908	(15,300,549,255)	11,338,491,653	2,226,361,409	(1,245,075,299)	981,286,110	324,031,737	(186,137,595)	137,894,142

투자부동산에 대한 세부 정보 공시, 합계

당기

(단위 : 원)

	총장부금액	감가상각누계액, 상각누 계액 및 손상차손누계액	장부금액 합계
기말 투자 부동산	58,437,612,054	(17,389,752,083)	41,047,859,971

전기

(단위 : 원)

	총장부금액	감가상각누계액, 상각누 계액 및 손상차손누계액	장부금액 합계
기말 투자 부동산	58,437,612,054	(16,731,762,149)	41,705,849,905

투자부동산의 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	토지	건물	구축물	기타자산	자산 합계
기초 투자부동산	29,248,178,000	11,338,491,653	981,286,110	137,894,142	41,705,849,905
처분, 투자부동산	(102,088,338)	(66,950,722)	0	0	(169,039,060)
감가상각비, 투자부 동산	0	(606,535,923)	(48,923,738)	(6,437,500)	(661,897,161)
유형자산에서 투자 부동산으로 대체, 투자부동산	102,088,338	70,857,949	0	0	172,946,287
기타 변동에 따른 증가(감소), 투자부 동산					
기말 투자 부동산	29,248,178,000	10,735,862,957	932,362,372	131,456,642	41,047,859,971
종속기업 매각으로 인한 감소, 투자부 동산					

전기

(단위 : 원)

	토지	건물	구축물	기타자산	자산 합계
기초 투자부동산	31,310,504,634	16,258,540,505	1,030,209,849	144,331,642	48,743,586,630
처분, 투자부동산					
감가상각비, 투자부 동산	0	(641,192,560)	(48,923,739)	(6,437,500)	(696,553,799)
유형자산에서 투자 부동산으로 대체, 투자부동산					
기타 변동에 따른 증가(감소), 투자부 동산	(2,062,326,634)	(4,278,856,292)	0	0	(6,341,182,926)
기말 투자 부동산	29,248,178,000	11,338,491,653	981,286,110	137,894,142	41,705,849,905
종속기업 매각으로 인한 감소, 투자부 동산					6,341,183,000

투자부동산 유형별 장부금액 공시

(단위 : 원)

	토지	건물	구축물	기타자산	자산 합계
기말 투자 부동산	29,248,178,000	10,735,862,957	932,362,372	131,456,642	41,047,859,971

투자부동산 유형별 공정가치 공시

(단위 : 원)

	측정 전체				
	재무상태표상에 공정가치로 측정되지 않았지만 공시된 공정가치				
	자산				자산 합계
	토지, 공정가치	건물, 공정가치	구축물, 공정가치	기타자산, 공정가치	
기말 투자 부동산	44,367,512,712	15,464,672,317	1,110,546,372	131,456,642	61,074,188,043

투자부동산의 공정가치가 독립된 평가인의 가치평가에 근거한 정도에 대한 기술

토지의 평가금액은 공시지가 및 주변시세비교를 바탕으로 산정하였으며, 건물과 구축물의 평가금액은 과거 감정평가 금액 및 공시지가 변동금액을 바탕으로 산정하였습니다. 하지만 기타자산의 공정가치는 장부금액과 유의적인 차이가 없을 것으로 판단하였습니다.

투자부동산 관련 손익에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
투자부동산에서 발생한 임대수익	2,247,825,310
임대수익이 발생한 투자부동산과 직접 관련된 운영비용	(877,363,270)
투자부동산처분이익	49,653,705
투자부동산처분손실	(8,692,765)
투자부동산에서 발생한 임대수익, 합계	1,411,422,980

전기

(단위 : 원)

	공시금액
투자부동산에서 발생한 임대수익	2,560,405,400
임대수익이 발생한 투자부동산과 직접 관련된 운영비용	(773,112,398)
투자부동산처분이익	0
투자부동산처분손실	0
투자부동산에서 발생한 임대수익, 합계	1,787,293,002

15. 사용권자산 및 리스부채 (연결)

사용권자산에 대한 양적 정보 공시

당기

(단위 : 원)

	자산								
	건물			차량운반구			기타자산		
	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계
	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	
기말 사용권자산	32,735,497,920	(17,897,487,710)	14,838,010,210	2,639,735,677	(1,654,740,481)	984,995,196	18,142,140,750	(1,423,072,435)	16,719,068,315

	자산								
	건물			차량운반구			기타자산		
	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계
	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	
기말 사용권자산	21,444,845,414	(12,771,836,662)	8,673,008,752	3,231,221,380	(2,084,229,496)	1,146,991,884	20,383,962,638	(2,112,314,289)	18,271,648,349

사용권자산에 대한 양적정보 공시, 합계

당기

(단위 : 원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각 누계액	장부금액 합계
기말 사용권자산	53,517,374,347	(20,975,300,626)	32,542,073,721

전기

(단위 : 원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각 누계액	장부금액 합계
기말 사용권자산	45,060,029,432	(16,968,380,447)	28,091,648,985

사용권자산의 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	건물	차량운반구	기타자산	자산 합계
기초 사용권자산	8,673,008,752	1,146,991,884	18,271,648,349	28,091,648,985
사용권자산의 추가	10,970,399,114	470,004,547	0	11,440,403,661
계약 종료 또는 해 지로 인한 감소, 사 용권자산	0	(21,321,352)	0	(21,321,352)
대체에 따른 증가 (감소), 사용권자산	0	0	(357,156,031)	(357,156,031)
사용권자산감가상 각비	(5,381,797,656)	(610,679,883)	(464,956,133)	(6,457,433,672)
손상차손, 사용권 자산	0	0	(292,600,716)	(292,600,716)
순외환차이에 의한 증가(감소), 사용권 자산	0	0	(437,867,154)	(437,867,154)
기타 변동에 따른 증가(감소), 사용권 자산	576,400,000	0	0	576,400,000
기말 사용권자산	14,838,010,210	984,995,196	16,719,068,315	32,542,073,721

기타유동자산으로 의 대체로 인한 감 소, 사용권자산				357,156,000
종속기업의 손상차 손으로 인한 감소, 사용권자산				종속기업 PT.Dongsung Jakarta가 청산에 정임에 따라 사용 권자산 292,601천 원을 손상인식 하 였습니다.
복구충당부채 재측 정으로 인한 증가, 사용권자산				576,400,000
사업부매각으로 인 한 감소, 사용권자 산				

전기

(단위 : 원)

	건물	차량운반구	기타자산	자산 합계
기초 사용권자산	6,996,519,601	1,044,604,597	16,558,562,169	24,599,686,367
사용권자산의 추가	6,474,246,035	867,234,020	0	7,341,480,055
계약 종료 또는 해 지로 인한 감소, 사 용권자산	(2)	(83,997,702)	0	(83,997,704)
대체에 따른 증가 (감소), 사용권자산				
사용권자산감가상 각비	(4,726,945,163)	(570,339,510)	(467,844,249)	(5,765,128,922)
손상차손, 사용권 자산				
순외환차이에 의한 증가(감소), 사용권 자산	0	0	2,243,512,409	2,243,512,409
기타 변동에 따른 증가(감소), 사용권 자산	(70,811,719)	(110,509,521)	(62,581,980)	(243,903,220)
기말 사용권자산	8,673,008,752	1,146,991,884	18,271,648,349	28,091,648,985
기타유동자산으로 의 대체로 인한 감 소, 사용권자산				
종속기업의 손상차 손으로 인한 감소, 사용권자산				

복구충당부채 재측정으로 인한 증가, 사용권자산				
사업부매각으로 인한 감소, 사용권자산				전기 중 종속기업 (주)동성티씨에스 및 컴포지트 사업부 매각으로 인하여 사용권자산이 243,903천원 감소하였습니다.

리스부채의 만기분석 공시

당기

(단위 : 원)

	1년 이내	1년 초과 5년 이내	합계 구간 합계
최소리스료	6,236,902,482	10,396,295,214	16,633,197,696
최소리스료의 현재가치	5,666,844,901	9,939,911,477	15,606,756,378

전기

(단위 : 원)

	1년 이내	1년 초과 5년 이내	합계 구간 합계
최소리스료	5,616,748,456	5,025,680,176	10,642,428,632
최소리스료의 현재가치	5,276,059,518	4,713,221,841	9,989,281,359

리스부채의 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
기초 리스부채	9,989,281,359
리스부채의 추가	11,440,403,661
리스부채의 지급	(6,184,810,817)
계약 종료 또는 해지로 인한 감소, 리스부채	(21,762,640)
리스부채에 대한 이자비용	383,644,815
기타	0
기말 리스부채	15,606,756,378
종속기업 및 사업부매각으로 인한 감소, 리스부채	

전기

(단위 : 원)

	공시금액
기초 리스부채	8,210,337,391
리스부채의 추가	7,148,461,724
리스부채의 지급	(5,536,672,842)

계약 종료 또는 해지로 인한 감소, 리스부채	(95,667,930)
리스부채에 대한 이자비용	512,055,736
기타	(249,232,720)
기말 리스부채	9,989,281,359
종속기업 및 사업부매각으로 인한 감소, 리스부채	249,233,000

리스 관련 손익에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
감가상각비, 사용권자산	6,457,433,672
리스부채에 대한 이자비용	383,644,815
리스료- 단기 및 소액리스	3,582,401,420
리스 관련 손익 합계	10,423,479,907
리스 현금유출	9,767,212,000

전기

(단위 : 원)

	공시금액
감가상각비, 사용권자산	5,765,128,922
리스부채에 대한 이자비용	512,055,736
리스료- 단기 및 소액리스	4,188,783,323
리스 관련 손익 합계	10,465,967,981
리스 현금유출	9,725,456,000

16. 매입채무 및 기타채무 (연결)

매입채무 및 기타채무

당기

(단위 : 원)

	공시금액
유동매입채무	80,669,743,993
기타 유동 미지급금	26,300,135,164
유동으로 분류되는 미지급비용	29,323,156,853
유동채무 합계	136,293,036,010
기타 비유동 미지급금	0
비유동으로 분류되는 미지급비용	5,213,025,736
매입채무 및 기타비유동채무 합계	5,213,025,736

전기

(단위 : 원)

	공시금액
유동매입채무	91,857,901,097
기타 유동 미지급금	46,792,029,018

유동으로 분류되는 미지급비용	26,155,005,611
유동채무 합계	164,804,935,726
기타 비유동 미지급금	0
비유동으로 분류되는 미지급비용	3,563,847,698
매입채무 및 기타비유동채무 합계	3,563,847,698

17. 차입금 및 사채 (연결)

차입금에 대한 세부 정보

당기

(단위 : 원)

	일반자금대출-산업은행 등	시설자금대출-우리은행	차입금명칭 합계
차입금, 기준이자율	산금채 6M 등	CD 3M금리	
차입금, 기준이자율 조 정	0.0084	0.0025	
단기차입금	78,634,724,724	7,800,000,000	86,434,724,724

전기

(단위 : 원)

	일반자금대출-산업은행 등	시설자금대출-우리은행	차입금명칭 합계
차입금, 기준이자율			
차입금, 기준이자율 조 정			
단기차입금	88,509,610,550	7,800,000,000	96,309,610,550

장기차입금 내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	시설자금대출-한 국산업은행	시설자금대출-한 국산업은행2	시설자금대출-한 국산업은행3	시설자금대출-한 국산업은행4	차입금명칭 합계
차입금, 기준이자 율	산금채 3Y	산금채 3Y	산금채 4Y		
차입금, 기준이자 율 조정	0.005	0.005	0.005		
차입금, 이자율				0.025	
장기차입금 소계	37,142,820,000	18,000,000,000	13,600,000,000	15,000,000,000	83,742,820,000
유동성대체 : 유동 성장기차입금					(13,228,560,000)
장기차입금					70,514,260,000

전기

(단위 : 원)

	시설자금대출-한국 산업은행	시설자금대출-한국 산업은행2	시설자금대출-한국 산업은행3	시설자금대출-한국 산업은행4	차입금명칭 합계
--	-------------------	--------------------	--------------------	--------------------	----------

차입금, 기준이자율					
차입금, 기준이자율 조정					
차입금, 이자율					
장기차입금 소계	40,000,000,000	0	0	0	40,000,000,000
유동성대체 : 유동 성장기차입금					(2,857,180,000)
장기차입금					37,142,820,000

차입금과 관련하여 제공하고 있는 담보에 대한 기술

연결기업의 장·단기차입금과 관련하여 연결기업의 토지, 건물, 기계장치 등을 담보로 제공하고 있습니다(주석 31 참조).

교환사채 내역에 대한 공시

전기

(단위 : 원)

	제4회 무기명식 이권부 무보증 사모 교환사채
차입금, 발행	2021.11.05
차입금, 만기	2026.11.05
교환사채, 총액	12,316,500,000
교환사채, 순액	0
유동성 교환사채	12,316,500,000

연결기업이 발행한 교환사채에 대한 기술

2021년 11월 5일에 연결기업이 발행한 교환사채는 2022년 2월 5일부터 교환청구 가능 조건이 충족되었으며, 대신기술투자조합제8호에 의하여 2025년 1월 15일 전량 행사되었습니다.

18. 기타금융부채 (연결)

기타금융부채에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
단기임대보증금	75,000,000
유동금융보증부채	154,453,425
유동 미지급 배당금	2,472,292
유동 금융부채 합계	231,925,717
장기임대보증금	10,100,000
비유동 금융부채 합계	10,100,000

전기

(단위 : 원)

	공시금액
단기임대보증금	75,000,000
유동금융보증부채	15,509,589

유동 미지급 배당금	2,329,342
유동 금융부채 합계	92,838,931
장기임대보증금	30,100,000
비유동 금융부채 합계	30,100,000

19. 기타부채 (연결)

기타 부채에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
유동선수금	124,927,318,797
단기선수수익	0
단기예수금	3,449,090,624
부가가치세예수금	390,680,733
기타 유동부채	128,767,090,154
장기선수수익	390,455,543
기타 비유동 부채	390,455,543

전기

(단위 : 원)

	공시금액
유동선수금	99,053,153,858
단기선수수익	0
단기예수금	3,528,120,813
부가가치세예수금	802,322,121
기타 유동부채	103,383,596,792
장기선수수익	1,259,869,945
기타 비유동 부채	1,259,869,945

20. 파생상품 (연결)

환율변동위험회피수단 및 손익 회계처리에 대한 기술

연결기업은 외화채권 및 외화차입금의 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 해당 환율변동 위험을 회피하기 위하여 통화옵션, 통화스왑과 통화선도계약을 체결하고 있으며, 동 파생계약과 관련하여 발생한 손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

통화옵션계약의 세부정보에 대한 기술

연결기업은 상기 파생계약에 대한 미결제약정을 파생상품자산 및 파생상품부채로 인식하고 있으며 보고기간종료일 현재 파생상품자산 및 파생상품부채의 내역은 다음과 같습니다.

파생상품에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
--	------

파생상품 금융자산	9,242,449
파생상품 금융부채	472,744,637

전기

(단위 : 원)

	공시금액
파생상품 금융자산	679,735,916
파생상품 금융부채	3,280,997,168

21. 총당부채 (연결)

기타총당부채에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
유동공사손실총당부채	56,469,491
유동하자보수총당부채	415,793,931
유동판매보증총당부채	190,421,950
기타유동총당부채 합계	662,685,372
비유동복구총당부채	1,232,000,000
비유동총당부채 합계	1,232,000,000

전기

(단위 : 원)

	공시금액
유동공사손실총당부채	506,000,792
유동하자보수총당부채	425,303,431
유동판매보증총당부채	166,016,384
기타유동총당부채 합계	1,097,320,607
비유동복구총당부채	655,600,000
비유동총당부채 합계	655,600,000

총당부채 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	손실부담계약총당부채	하자보수총당부채	판매보증총당부채	사후처리, 복구, 정화 비용을 위한 총당부채	기타총당부채 합계
기초 기타총당부채	506,000,792	425,303,431	166,016,384	655,600,000	1,752,920,607
기존 총당부채의 증가, 기타총당부채	161,617,612	0	179,891,015	576,400,000	917,908,627
환입된 총당부채, 기타총당부채	(611,148,913)	(9,509,500)	(155,485,449)	0	(776,143,862)
기말 기타총당부채	56,469,491	415,793,931	190,421,950	1,232,000,000	1,894,685,372

전기

(단위 : 원)

	손실부담계약총당부채	하자보수총당부채	판매보증총당부채	사후처리, 복구, 정화 비용을 위한 총당부채	기타총당부채 합계
기초 기타총당부채	2,072,506,310	438,978,431	250,759,135	655,600,000	3,417,843,876
기존 총당부채의 증가, 기타총당부채	381,503,748	0	0	0	381,503,748
환입된 총당부채, 기타총당부채	(1,948,009,266)	(13,675,000)	(84,742,751)	0	(2,046,427,017)
기말 기타총당부채	506,000,792	425,303,431	166,016,384	655,600,000	1,752,920,607

22. 퇴직급여 (연결)

확정급여형 퇴직급여제도에 대한 기술

연결기업은 종업원을 위하여 확정급여제도를 운영하고 있으며, 퇴직급여부채의 보험수리적 평가는 예측단위적립방식을 사용하여 적격성이 있는 독립적인 보험계리인에 의해서 수행되었습니다.

확정급여제도에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
확정급여채무, 현재가치	63,814,882,900
사외적립자산, 공정가치	(67,691,652,304)
순확정급여부채(자산)	(3,876,769,404)

전기

(단위 : 원)

	공시금액
확정급여채무, 현재가치	63,313,557,166
사외적립자산, 공정가치	(61,738,574,493)
순확정급여부채(자산)	1,574,982,673

순확정급여부채(자산)에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	확정급여채무의 현재가치	사외적립자산	순확정급여부채(자산) 합계
기초 순확정급여부채(자산)	63,313,557,166	(61,738,574,493)	1,574,982,673
당기근무원가, 순확정급여부채(자산)	7,370,749,655		7,370,749,655
이자비용(수익), 순확정급여부채(자산)	2,474,506,277	(2,415,671,268)	58,835,009

제도에 납입한 기여금, 순확정급여부채(자산)		(10,268,363,477)	(10,268,363,477)
제도에서 지급한 금액, 순확정급여부채(자산)	(8,524,337,505)	6,233,737,775	(2,290,599,730)
재측정이익(손실), 순확 정급여채무(자산)	(813,958,273)	497,219,159	(316,739,114)
인구통계적가정의 변동 에서 발생하는 보험수리 적이익(손실), 순 확정급 여부채(자산)	131,783,324		131,783,324
재무적 가정의 변동에서 발생하는 보험수리적이 익(손실), 순 확정급여부 채(자산)	(1,674,693,440)		(1,674,693,440)
경험조정에서 발생하는 보험수리적 이익(손실), 순확정급여부채(자산)	728,951,843		728,951,843
환율변동으로 인한 증가 (감소), 순확정급여부채 (자산)	(5,634,420)		(21,607,030)
기타 변동에 의한 증가 (감소), 순확정급여부채 (자산)		0	0
기말 순확정급여부채(자 산)	63,814,882,900	(67,691,652,304)	(3,876,769,404)
종속기업 및 사업부매각 으로 인한 감소, 확정급 여채무			
종속기업 및 사업부매각 으로 인한 감소, 사외적 립자산			

전기

(단위 : 원)

	확정급여채무의 현재가 치	사외적립자산	순확정급여부채(자산) 합계
기초 순확정급여부채(자 산)	61,310,084,239	(63,022,815,967)	(1,712,731,728)
당기근무원가, 순확정급 여부채(자산)	7,799,685,990		7,799,685,990
이자비용(수익), 순확정 급여부채(자산)	2,447,765,588	(2,512,153,159)	(64,387,571)
제도에 납입한 기여금, 순확정급여부채(자산)		(9,565,918,770)	(9,565,918,770)

제도에서 지급한 금액, 순확정급여부채(자산)	(5,636,363,458)	5,024,830,305	(611,533,153)
재측정이익(손실), 순확 정급여채무(자산)	4,973,666,429	628,858,479	5,602,524,908
인구통계적가정의 변동 에서 발생하는 보험수리 적이익(손실), 순 확정급 여부채(자산)	79,081,025		79,081,025
재무적 가정의 변동에서 발생하는 보험수리적이 익(손실), 순 확정급여부 채(자산)	2,289,921,804		2,289,921,804
경험조정에서 발생하는 보험수리적 이익(손실), 순확정급여부채(자산)	2,604,663,600		2,604,663,600
환율변동으로 인한 증가 (감소), 순확정급여부채 (자산)	26,702,112		26,702,112
기타 변동에 의한 증가 (감소), 순확정급여부채 (자산)	(7,607,983,734)	7,708,624,619	100,640,885
기말 순확정급여부채(자 산)	63,313,557,166	(61,738,574,493)	1,574,982,673
종속기업 및 사업부매각 으로 인한 감소, 확정급 여채무			7,607,984,000
종속기업 및 사업부매각 으로 인한 감소, 사외적 립자산			7,708,625,000

사외적립자산의 공정가치에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	사외적립자산
정기예금, 전체 사외적립자산에서 차지하는 금액	5,999,919,853
채무상품, 전체 사외적립자산에서 차지하는 금액	61,691,732,451
사외적립자산 합계, 공정가치	67,691,652,304

전기

(단위 : 원)

	사외적립자산
정기예금, 전체 사외적립자산에서 차지하는 금액	14,322,100,428
채무상품, 전체 사외적립자산에서 차지하는 금액	47,416,474,065
사외적립자산 합계, 공정가치	61,738,574,493

보험수리적가정의 민감도분석에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	할인율에 대한 보험수리적 가정	미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가율	0.0100	0.0100
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 확정급여부채의 증가(감소)	(4,406,798,636)	4,929,429,063
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 확정급여부채의 증가율(감소율)	(0.0690)	0.0770
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소율	0.0100	0.0100
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 확정급여채무의 증가(감소)	4,992,220,528	(4,437,204,138)
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 확정급여채무의 증가율(감소율)	0.0780	(0.0700)

전기

(단위 : 원)

	할인율에 대한 보험수리적 가정	미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가율	0.0100	0.0100
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 확정급여부채의 증가(감소)	(4,858,654,022)	4,757,144,535
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 확정급여부채의 증가율(감소율)	(0.0770)	0.0750
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소율	0.0100	0.0100
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 확정급여채무의 증가(감소)	4,841,636,809	(4,874,738,647)

보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 확정급여채무의 증가율(감소율)	0.0760	(0.0770)
---	--------	----------

확정급여제도와 관련하여 인식된 손익

당기

(단위 : 원)

	공시금액
당기근무원가, 확정급여제도	7,370,749,655
순이자비용(수익), 확정급여제도	58,835,009
퇴직급여비용 합계, 확정급여제도	7,429,584,664

전기

(단위 : 원)

	공시금액
당기근무원가, 확정급여제도	7,799,685,990
순이자비용(수익), 확정급여제도	(64,387,571)
퇴직급여비용 합계, 확정급여제도	7,735,298,419

보험수리적평가 주요 가정

당기

	하위범위	상위범위
할인율에 대한 보험수리적 가정	0.0437	0.0444
미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정	0.0400	0.0500

전기

	하위범위	상위범위
할인율에 대한 보험수리적 가정	0.0402	0.0452
미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정	0.0400	0.0500

확정기여형 퇴직급여제도

당기

(단위 : 원)

	공시금액
퇴직급여비용, 확정기여제도	3,869,314,159

전기

(단위 : 원)

	공시금액
--	------

퇴직급여비용, 확정기여제도	3,072,702,781
----------------	---------------

23. 자본금과 잉여금 (연결)

자본금의 구성 내역에 대한 공시

자본금의 구성 내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	보통주
수권주식수	200,000,000
주당 액면가액	1,000.0
총 발행주식수	50,176,791
자본금	50,176,791,000

전기

(단위 : 원)

	보통주
수권주식수	200,000,000
주당 액면가액	1,000.0
총 발행주식수	49,689,728
자본금	49,689,728,000

자본금의 구성 내역에 대한 추가 공시_1

당기 중 유통보통주식수 1주당 0.01주의 주식배당을 실시하여 발행주식수가 487,063주 증가하였으며, 자본금이 487,063천원 증가하였습니다.

자본잉여금의 구성내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
주식발행초과금	197,035,243,013
자기주식처분이익	518,136,472
교환권대가	0
기타자본잉여금	1,991,204,493
자본잉여금	199,544,583,978

전기

(단위 : 원)

	공시금액
주식발행초과금	197,035,243,013
자기주식처분이익	518,136,472
교환권대가	761,066,629
기타자본잉여금	1,230,137,864
자본잉여금	199,544,583,978

자본잉여금의 구성내역에 대한 추가 공시_1

연결기업의 주식발행초과금은 지배기업이 (주)동성화학으로부터 인적분할되어 설립되는 시점에 이전받은 순자산금액과 연결기업이 발행한 자본금의 차이금액 등으로서 결손보전 또는 자본전입 이외에는 사용이 제한되어 있습니다.

또한, 기타자본잉여금은 종속기업의 지분을 추가로 취득하거나 처분하는 경우에 비지배지분의 조정금액과 지급하거나 수취한 대가의 공정가치의 차액입니다.

기타자본의 내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
자기주식	(4,237,174,397)
자기주식처분손실	(62,874,124)
감자차손	(10,119,614,008)
기타자본조정	6,549,713,075
기타자본구성요소	(7,869,949,454)

전기

(단위 : 원)

	공시금액
자기주식	(4,649,376,142)
자기주식처분손실	(36,997,874)
감자차손	(10,119,614,008)
기타자본조정	18,854,617,732
기타자본구성요소	4,048,629,708

기타포괄손익누계액의 구성내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	(1,629,331,028)
지분법자본변동	77,603,792
해외사업환산손익	10,127,409,745
기타포괄손익누적액 합계	8,575,682,509

전기

(단위 : 원)

	공시금액
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	(3,335,760,584)
지분법자본변동	77,603,792
해외사업환산손익	12,760,405,732
기타포괄손익누적액 합계	9,502,248,940

자본을 구성하는 적립금에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
이익준비금	10,400,393,410
자본을 구성하는 각 적립금의 성격과 목적에 대한 기술	지배기업은 상법의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10%이상을 이익준비금으로 적립하도록 하고 있으며, 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전을 위해서는 사용될 수 있습니다.

전기

(단위 : 원)

	공시금액
이익준비금	9,664,958,250
자본을 구성하는 각 적립금의 성격과 목적에 대한 기술	지배기업은 상법의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10%이상을 이익준비금으로 적립하도록 하고 있으며, 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전을 위해서는 사용될 수 있습니다.

인적분할시 승계한 신주인수권에 대한 설명

지배기업은 분할전 회사인 주식회사 동성화학이 1999년 6월에 발행한 분리형 신주인수권부사채(1999년에 원금은 전액 상환되었음)와 관련된 신주인수권을 인적분할시 승계하였습니다. 이에 따라 지배기업은 신주인수권 보유자가 신주인수권을 행사하는 경우 지배기업의 주식을 발행하여야 합니다.

인적분할시 승계한 신주인수권에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
인적분할시 승계한 신주인수권수	1,897,233
인적분할시 행사한 신주인수권	284,584
잔여 행사 가능 신주인수권	1,612,649
행사가액	3,360
행사시 발행할 주식의 종류	보통주식
행사가능기간	2039-06-10

전기

(단위 : 원)

	공시금액
인적분할시 승계한 신주인수권수	1,897,233

인적분할시 행사한 신주인수권	284,584
잔여 행사 가능 신주인수권	1,612,649
행사가액	3,360
행사시 발행할 주식의 종류	보통주식
행사가능기간	2039-06-10

이익잉여금의 구성내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
미처분이익잉여금	170,632,747,484
재평가잉여금	37,895,749,550
지분법이익잉여금	(4,134,231,308)
확정급여제도의 재측정 요소	(9,190,423,050)
이익잉여금 합계	195,203,842,676

전기

(단위 : 원)

	공시금액
미처분이익잉여금	147,596,818,411
재평가잉여금	37,895,749,550
지분법이익잉여금	(4,180,894,155)
확정급여제도의 재측정 요소	(9,783,221,090)
이익잉여금 합계	171,528,452,716

보통주 배당금 산정내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
총 발행주식수	50,176,791
발행주식 중 당해 기업, 종속기업 또는 관계기업 이 소유하고 있는 주식수	896,768
유통주식수의 기말수량	49,280,023
재무제표 발행승인일 전에 제안 또는 선언되었으 나 당해 기간 동안에 소유주에 대한 분배금으로 인식되지 아니한 주당배당금	50
보통주 주당 배당률	0.05
재무제표 발행승인일 전에 제안 또는 선언되었으 나 당해 기간 동안에 소유주에 대한 분배금으로 인식되지 아니한 배당금	2,956,801,150
현금배당, 보통주 배당	2,464,001,150
주식배당, 보통주 배당	492,800,000

전기

(단위 : 원)

	공시금액
총 발행주식수	49,689,728
발행주식 중 당해 기업, 종속기업 또는 관계기업이 소유하고 있는 주식수	983,390
유통주식수의 기말수량	48,706,338
재무제표 발행승인일 전에 제안 또는 선언되었으나 당해 기간 동안에 소유주에 대한 분배금으로 인식되지 아니한 주당배당금	50
보통주 주당 배당률	0.05
재무제표 발행승인일 전에 제안 또는 선언되었으나 당해 기간 동안에 소유주에 대한 분배금으로 인식되지 아니한 배당금	2,922,379,900
현금배당, 보통주 배당	2,435,316,900
주식배당, 보통주 배당	487,063,000

비지배지분의 내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	전체 종속기업				전체 종속기업 합 계
	비지배지분이 중요한 종속기업				
	동성화인텍	제네웰	JDS	IDS	
비지배지분	160,575,719,983	24,720,863,567	1,701,774	11,226,235	185,309,511,559

전기

(단위 : 원)

	전체 종속기업				전체 종속기업 합 계
	비지배지분이 중요한 종속기업				
	동성화인텍	제네웰	JDS	IDS	
비지배지분	123,090,306,644	21,526,433,332	8,180,941,352	7,635,195	152,805,316,523

비지배지분 변동내역에 대한 공시

(단위 : 원)

	전체 종속기업				전체 종속기업 합 계
	비지배지분이 중요한 종속기업				
	동성화인텍	제네웰	JDS	IDS	
비지배지분이 보유 한 소유지분율	0.6199	0.4974	0.0002	0.0004	
기초 비지배지분	123,090,306,644	21,526,433,332	8,180,941,352	7,635,195	152,805,316,523
비지배지분에 귀속 되는 당기순이익(손 실)	34,644,875,702	4,681,716,404	2,984,263,487	(4,058,467)	42,306,797,126

비지배지분에 지급한 배당금	(6,179,190,500)	(1,508,412,600)	(8,265,533,374)	0	(15,953,136,474)
기타변동에 의한 증감, 비지배지분	9,019,728,137	21,126,431	(2,897,969,691)	7,649,507	6,150,534,384
기말 비지배지분	160,575,719,983	24,720,863,567	1,701,774	11,226,235	185,309,511,559

주식기준보상약정의 조건에 대한 공시

(단위 : 원)

	지배기업의 임원에게 부여한 성과조건부 주식기준보상	종속기업의 임원에게 부여한 성과조건부 주식기준보상
주식기준보상약정의 부여일	2024-06-30	2024-06-30
주식기준보상약정에 따라 부여된 금융상품의 수량	62,574.0	20,334.0
주식기준보상약정에 따라 부여한 현금	262,502,070	239,997,800
발행대상 주식의 종류	기명식 보통주식	기명식 보통주식
주식기준보상약정의 결제방식에 대한 기술	자기주식 교부(주식), 현금 지급(현금)	자기주식 교부(주식), 현금 지급(현금)
계약기간	1.5년	1.5년
주식기준보상약정의 가독조건에 대한 기술	(1) 1.5년 근무 (2) 성과조건(Hurdle 및 매출액 목표 모두 충족) 1) ROA Hurdle: 3년 평균 6.5 이상 - GDS, JDS, VDS, IDS(주석1번 참고) 포함 - 내부거래, 투자자산(종속기업 투자주식 등)은 제외 2) 매출액 목표: 25년 기준 6,000억원 이상 - GDS, JDS, VDS, IDS 포함 - 내부거래, 임대매출, 용역매출, 경영자문매출, 배당 매출 제외	(1) 1.5년 근무 (2) 성과조건(Hurdle 및 종합달성도 모두 충족) 1) ROA Hurdle: 3년 평균 7.5 이상 - 투자자산(종속기업투자주식, 투자부동산 등)은 제외 2) 종합달성도: 100% 초과 - 3년 평균 EBITDA 520억원 이상(90%) - 3년 평균 TSR 12% 이상(10%)
주식기준보상약정에 따라 부여된 주식선택권의 최장만기에 대한 기술	2025-12-31	2025-12-31
지급시점	부여일로부터 1.5년이 경과한 이후 특정시점 (1) 2026년 4월 30일 : 40% (2) 2027년 4월 30일 : 30% (3) 2028년 4월 30일 : 30%	부여일로부터 1.5년이 경과한 이후 특정시점 (1) 2026년 4월 30일 : 40% (2) 2027년 4월 30일 : 30% (3) 2028년 4월 30일 : 30%

주식기준보상 수량 변동에 대한 공시

당기

	연결기업의 임원에게 부여한 성과조건부 주식기준보상
기초 주식기준보상약정 중 존속하는 기타지분상품의 수량	82,908.0
주식기준보상약정 중 부여된 기타지분상품의 수량	0.0
주식기준보상약정 중 소멸된 기타지분상품의 수량	(62,574)
기말 주식기준보상약정 중 존속하는 기타지분상품의 수량	20,334.0
주식기준보상약정 중 행사가능한 기타지분상품의 수량	20,334.0

전기

	연결기업의 임원에게 부여한 성과조건부 주식기준보상
기초 주식기준보상약정 중 존속하는 기타지분상품의 수량	0.0
주식기준보상약정 중 부여된 기타지분상품의 수량	82,908.0
주식기준보상약정 중 소멸된 기타지분상품의 수량	0
기말 주식기준보상약정 중 존속하는 기타지분상품의 수량	82,908.0
주식기준보상약정 중 행사가능한 기타지분상품의 수량	20,334.0

주식보상비용에 대한 공시

(단위 : 원)

	주식결제형 주식기준보상거래	현금결제형 주식기준보상거래	주식기준보상약정 합계
종업원 주식기준보상거래로부터의 비용	243,194,640	239,997,800	483,192,440
주식기준보상비용의 비용인식에 대한 기술			연결기업이 비용으로 인식한 주식기준보상의 경우 전액 판매비와관리비로 계상하고 있습니다.
주식기준보상거래와 관련하여 인식한 부채			239,998,000

주식기준보상과 관련하여 인식한 부채에 대한 공시

당기말 현재 연결기업이 주식기준보상과 관련하여 인식한 부채의 장부금액은 239,998천원입니다.

24. 건설계약 (연결)

수주 계약 변동 내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공사 계약
기초잔액, 수주 계약	21,098,336,840
증감액, 수주계약	29,173,988,593
공사수익	(36,609,535,380)
기말잔액, 수주계약	13,662,790,053

전기

(단위 : 원)

	공사 계약
기초잔액, 수주 계약	14,434,844,529
증감액, 수주계약	37,573,367,160
공사수익	(30,918,304,789)
기말잔액, 수주계약	21,089,906,900

잔존 계약가액에 대한 공시

잔존 계약가액은 공사별 계약기간 중 공사용역 진행에 따라 수익인식되며, 각 계약의계약기간별 진행 정도에 따라 수익인식시기는 변동될 수 있습니다.

건설계약과 관련한 공사손익에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공사 계약
누적계약원가	21,876,968,913
누적손익	1,416,944,335
누적계약수익	23,293,913,248
진행청구액	(20,521,757,240)
합계, 공사손익	2,772,156,008

전기

(단위 : 원)

	공사 계약
누적계약원가	18,785,363,469
누적손익	(395,784,895)
누적계약수익	18,389,578,574
진행청구액	(17,666,431,657)
합계, 공사손익	723,146,917

미청구공사 및 초과청구공사에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
계약자산	3,233,142,755
계약부채	460,986,747
기초 계약부채 잔액 중 인식한 수익	1,287,182,000

전기

(단위 : 원)

	공시금액
계약자산	2,010,329,202
계약부채	1,287,182,285
기초 계약부채 잔액 중 인식한 수익	

미청구공사 및 초과청구공사에 대한 공시_1

전기말 계약부채(초과청구공사) 중 당기에 수익인식한 금액은 1,287,182천원 입니다.

직전 회계연도 매출액의 5 퍼센트 이상인 경우의 계약별 정보

당기 중 연결기업의 투입법으로 진행기준을 적용한 계약 가운데 총 계약수익 금액이 직전 회계연도 매출액의 5% 이상인 계약은 없습니다.

당기와 미래 손익에 미치는 영향은 계약 개시 후 당기말까지 발생한 상황에 근거하여추정한 총계약 원가와 당기말 현재 계약수익의 추정치에 근거하여 산정한 것이며, 총계약원가와 총계약수익은 미래 기간에 변동될 수 있습니다.

총계약수익과 총계약원가의 추정치 변경

(단위 : 원)

	기업 전체 총계
	영업부문
	보냉재사업부문
총계약수익의 추정의 변동	4,190,941,935
총계약원가의 추정 변동	1,344,328,905
총계약수익과 원가의 추정 변동이 당기손익에 미치는 영향	2,878,112,894
총계약수익과 원가의 추정 변동이 미래손익에 미치는 영향	(31,499,864)
진행을 측정치의 변경으로 인한 수익의 누적효과 일괄조정에 따른 증가(감소), 계약자산	(1,092,347,843)

25. 비용의 성격별분류 (연결)

비용의 성격별 분류 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
--	------

재고자산의 변동	(16,067,640,307)
원재료와 소모품의 사용액	672,003,340,278
종업원급여	166,267,151,181
감가상각 및 상각비용	35,620,638,383
외주용역비	73,205,558,535
수도광열비 및 전력비	25,748,935,647
소모품비	19,558,181,463
수출경비	6,270,975,313
지급수수료	49,307,872,594
운반비	17,098,742,763
임차료	4,223,803,323
경상연구개발비	6,012,553,489
대손상각비(환입)	(152,526,042)
여비교통비	2,207,710,403
세금과공과	4,059,740,069
보험료	5,004,369,032
포장비	10,537,892,695
수선비	4,046,076,914
차량유지비	1,471,856,292
기타	13,132,030,904
합계	1,099,557,262,929

전기

(단위 : 원)

	공시금액
재고자산의 변동	(2,558,842,525)
원재료와 소모품의 사용액	604,308,460,695
종업원급여	144,885,225,479
감가상각 및 상각비용	24,379,783,176
외주용역비	56,853,679,845
수도광열비 및 전력비	18,708,638,289
소모품비	16,116,498,018
수출경비	6,848,652,932
지급수수료	44,066,670,619
운반비	14,249,392,329
임차료	4,808,691,991
경상연구개발비	4,031,309,556
대손상각비(환입)	127,422,530
여비교통비	2,529,455,145
세금과공과	3,045,397,265

보험료	3,351,143,109
포장비	9,035,192,099
수선비	4,770,300,165
차량유지비	1,382,850,778
기타	14,348,275,834
합계	975,288,197,329

26. 판매비와관리비 (연결)

판매비와관리비에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
급여 및 상여, 판관비	44,385,109,747
퇴직급여, 판관비	5,194,475,119
복리후생비, 판관비	7,081,695,471
여비교통비, 판관비	2,002,145,299
세금과공과, 판관비	2,516,657,116
임차료, 판관비	2,529,572,734
접대비, 판관비	1,305,439,664
운반비, 판관비	12,263,877,674
지급수수료, 판관비	10,155,980,301
판매촉진비, 판관비	1,782,977,221
수출제비용, 판관비	2,065,516,070
경상개발비, 판관비	4,509,584,498
감가상각비, 판관비	7,237,553,372
무형자산상각비, 판관비	868,380,278
교육훈련비, 판관비	529,159,499
수선비, 판관비	234,433,058
차량유지비, 판관비	1,097,609,511
소모품비, 판관비	1,399,468,045
견본품비, 판관비	1,302,479,781
대손상각비(대손충당금환입), 판관비	(152,526,042)
주식보상비용(환입), 판관비	483,192,440
기타	5,226,215,273
판매비와관리비	114,018,996,129

전기

(단위 : 원)

	공시금액
급여 및 상여, 판관비	40,835,048,563
퇴직급여, 판관비	4,711,725,552

복리후생비, 판관비	6,979,881,708
여비교통비, 판관비	2,330,156,590
세금과공과, 판관비	2,027,263,557
임차료, 판관비	3,336,283,267
접대비, 판관비	1,229,576,684
운반비, 판관비	11,141,508,346
지급수수료, 판관비	10,283,181,061
판매촉진비, 판관비	1,896,341,044
수출제비용, 판관비	2,244,008,153
경상개발비, 판관비	3,175,366,030
감가상각비, 판관비	6,374,546,580
무형자산상각비, 판관비	872,502,230
교육훈련비, 판관비	464,770,775
수선비, 판관비	265,904,043
차량유지비, 판관비	1,026,812,204
소모품비, 판관비	1,316,824,915
견본품비, 판관비	954,599,860
대손상각비(대손충당금환입), 판관비	127,422,530
주식보상비용(환입), 판관비	0
기타	4,181,881,543
판매비와관리비	105,775,605,235

27. 영업외손익 (연결)

기타수익 내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
외환차익	17,921,465,573
외화환산이익	748,501,877
수입임대료	124,454,792
기술료수입	0
파생금융상품거래이익	2,614,806,157
파생상품평가이익	1,103,692,468
유형자산처분이익	153,405,387
사용권자산처분이익	441,288
수수료수익	136,197,113
기타의대손상각비환입	36,768,880
기타이익, 합계	22,839,733,535

전기

(단위 : 원)

	공시금액
외환차익	16,943,119,270
외화환산이익	2,360,768,900
수입임대료	106,200,000
기술료수입	16,963,646
파생금융상품거래이익	530,415,849
파생상품평가이익	870,369,042
유형자산처분이익	56,593,476
사용권자산처분이익	11,670,228
수수료수익	51,450,000
기타의대손상각비환입	0
기타이익, 합계	20,947,550,411

기타비용 내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
외환차손	21,923,970,141
외화환산손실	2,126,853,976
파생금융상품거래손실	1,514,980,000
파생상품평가손실	957,279,562
유형자산처분손실	359,295,871
유형자산손상차손	470,241,347
사용권자산손상차손	292,600,716
유형자산폐기손실	76,874,232
무형자산처분손실	0
사용권자산폐기손실	0
재고자산폐기손실	495,123,265
기타의대손상각비	0
기타비용 합계	28,217,219,110

전기

(단위 : 원)

	공시금액
외환차손	10,032,674,695
외화환산손실	1,914,480,370
파생금융상품거래손실	2,102,104,841
파생상품평가손실	3,314,873,735
유형자산처분손실	67,057,262
유형자산손상차손	0

사용권자산손상차손	0
유형자산폐기손실	1,163,137,562
무형자산처분손실	31,024,341
사용권자산폐기손실	2
재고자산폐기손실	5,963,755,069
기타의대손상각비	88,138,470
기타비용 합계	24,677,246,347

금융손익 내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

		공시금액
금융수익		
금융수익	이자수익	3,441,492,498
금융원가		
금융원가	이자비용	(5,397,285,538)
차감계		(1,955,793,040)

전기

(단위 : 원)

		공시금액
금융수익		
금융수익	이자수익	3,281,351,497
금융원가		
금융원가	이자비용	(4,555,267,446)
차감계		(1,273,915,949)

이자수익 발생원천에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
금융기관 예치금으로부터의 이자수익	3,394,260,380
기타	47,232,118
이자수익	3,441,492,498

전기

(단위 : 원)

	공시금액
금융기관 예치금으로부터의 이자수익	2,910,164,922
기타	371,186,575
이자수익	3,281,351,497

이자비용 발생원천에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
금융기관차입금	1,526,522,799
리스부채, 중단영업으로 인한 조정 반영액	383,644,815
기타	3,487,117,924
이자비용	5,397,285,538

전기

(단위 : 원)

	공시금액
금융기관차입금	3,111,578,843
리스부채, 중단영업으로 인한 조정 반영액	509,434,652
기타	934,253,951
이자비용	4,555,267,446

투자손익 내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
배당금수익	57,803,638
당기손익인식금융자산평가이익	40,045,690
당기손익인식금융자산처분이익	0
지분법이익	1,793,090,628
투자부동산처분이익	49,653,705
투자수익, 합계	1,940,593,661
당기손익인식금융자산평가손실	(666,382,614)
당기손익인식금융자산처분손실	0
공동기업투자손상차손	(5,372,134,991)
지분법손실	(5,164,134,048)
투자부동산처분손실	(8,692,765)
투자비용, 합계	(11,211,344,418)
투자손익	(9,270,750,757)

전기

(단위 : 원)

	공시금액
배당금수익	54,357,212
당기손익인식금융자산평가이익	52,171,747
당기손익인식금융자산처분이익	102,679,117
지분법이익	3,952,603,036
투자부동산처분이익	0

투자수익, 합계	4,161,811,112
당기손익인식금융자산평가손실	(4,203,760,831)
당기손익인식금융자산처분손실	(143,638,583)
공동기업투자손상차손	0
지분법손실	(4,025,438,154)
투자부동산처분손실	0
투자비용, 합계	(8,372,837,568)
투자손익	(4,211,026,456)

기타영업외손익의 내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
보증수익	51,686,315
보증비용	(190,630,151)
잡이익	4,730,488,575
잡손실	(1,296,142,600)
기부금	(574,769,856)
영업외손익	2,720,632,283

전기

(단위 : 원)

	공시금액
보증수익	60,090,730
보증비용	(38,250,000)
잡이익	9,856,714,118
잡손실	(2,198,821,232)
기부금	(486,042,525)
영업외손익	7,193,691,091

금융상품별 손익 항목 내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	자산과 부채					자산과 부채 합계
	금융자산, 범주			금융부채, 범주		
	상각후원가로 측정하는 금융자산, 범주	당기손익인식금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	당기손익인식금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채, 범주	
외환차익(금융수익)	12,200,016,952	0	0	0	5,721,448,621	17,921,465,573
외화환산이익	348,343,111	0	0	0	400,158,766	748,501,877
이자수익	3,441,492,498	0	0	0	0	3,441,492,498

배당금수익	0	48,566,608	9,237,030	0	0	57,803,638
평가이익, 금융상품	0	40,045,690	0	1,103,692,468	0	1,143,738,158
거래이익	0	0	0	2,614,806,157	0	2,614,806,157
처분이익, 금융상품						
외환차손(금융원가)	(16,124,792,039)	0	0	(456,527,089)	(5,342,651,013)	(21,923,970,141)
외화환산손실	(1,465,401,627)	0	0	0	(661,452,349)	(2,126,853,976)
이자비용	0	0	0	0	(5,397,285,538)	(5,397,285,538)
평가손실, 금융상품	0	(666,382,614)	0	(957,279,562)	0	(1,623,662,176)
거래손실	0	0	0	(1,514,980,000)	0	(1,514,980,000)
처분손실, 금융상품						
대손상각비(대손충당금환입)	152,526,042	0	0	0	0	152,526,042
소계	(1,447,815,063)	(577,770,316)	9,237,030	789,711,974	(5,279,781,513)	(6,506,417,888)
기타포괄손익-공정가치로 측정되는 금융자산의 평가손익	0	0	62,300,164	0	0	62,300,164
금융손익, 합계	(1,447,815,063)	(577,770,316)	71,537,194	789,711,974	(5,279,781,513)	(6,444,117,724)

전기

(단위 : 원)

	자산과 부채					자산과 부채 합계
	금융자산, 범주			금융부채, 범주		
	상각후원가로 측정하는 금융자산, 범주	당기손익인식금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	당기손익인식금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채, 범주	
외환차익(금융수익)	12,112,716,271	0	0	0	4,830,402,999	16,943,119,270
외화환산이익	2,327,007,028	0	0	0	33,761,872	2,360,768,900
이자수익	3,281,351,497	0	0	0	0	3,281,351,497
배당금수익	0	14,948,022	39,409,190	0	0	54,357,212
평가이익, 금융상품	0	52,171,747	0	870,369,042	0	922,540,789
거래이익	0	0	0	530,415,849	0	530,415,849
처분이익, 금융상품	0	102,679,117	0	0	0	102,679,117
외환차손(금융원가)	(5,317,986,038)	0	0	(180,500,000)	(4,534,188,657)	(10,032,674,695)
외화환산손실	(207,840,379)	0	0	0	(1,706,639,991)	(1,914,480,370)
이자비용	0	0	0	0	(4,555,267,446)	(4,555,267,446)
평가손실, 금융상품	0	(4,203,760,831)	0	(3,314,873,735)	0	(7,518,634,566)

거래손실	0	0	0	(2,102,104,841)	0	(2,102,104,841)
처분손실, 금융상품	0	(143,638,583)	0	0	0	(143,638,583)
대손상각비(대손충당금환입)	(127,422,530)	0	0	0	0	(127,422,530)
소계	12,067,825,849	(4,177,600,528)	39,409,190	(4,196,693,685)	(5,931,931,223)	(2,198,990,397)
기타포괄손익-공정가치로 측정되는 금융자산의 평가손익	0	0	2,251,372,433	0	0	2,251,372,433
금융손익, 합계	12,067,825,849	(4,177,600,528)	2,290,781,623	(4,196,693,685)	(5,931,931,223)	52,382,036

28. 법인세비용 (연결)

법인세비용(수익)의 주요 구성요소

당기

(단위 : 원)

	공시금액
당기법인세비용(수익)	30,903,090,501
일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익)	(7,471,945,488)
세액공제로 인한 이연법인세 변동액	(1,834,077,500)
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 이연법인세	(1,195,745,772)
과거기간의 당기법인세 조정	2,200,884,987
기타	0
법인세비용(수익) 합계	22,602,206,728

전기

(단위 : 원)

	공시금액
당기법인세비용(수익)	22,321,855,086
일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익)	5,104,298,573
세액공제로 인한 이연법인세 변동액	(415,588,123)
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 이연법인세	728,468,997
과거기간의 당기법인세 조정	274,334,227
기타	(202,274,479)
법인세비용(수익) 합계	27,811,094,281

자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세

당기

(단위 : 원)

	공시금액
--	------

기타포괄손익에 포함되는, 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산에 관련되는 법인세	6,776,708
기타포괄손익에 포함되는, 확정급여제도의 재측정에 관련되는 법인세	(61,407,693)
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세	(1,141,114,787)
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세	(1,195,745,772)

전기

(단위 : 원)

	공시금액
기타포괄손익에 포함되는, 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산에 관련되는 법인세	(470,536,838)
기타포괄손익에 포함되는, 확정급여제도의 재측정에 관련되는 법인세	1,199,005,835
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세	0
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세	728,468,997

회계이익에 적용세율을 곱하여 산출한 금액에 대한 조정

당기

(단위 : 원)

	공시금액
법인세비용차감전순이익	98,159,135,371
적용세율에 의한 법인세비용(수익)	24,135,787,907
과세소득(세무상결손금) 결정시 차감되지 않는 비용의 법인세효과	2,467,215,300
과세되지 않는 수익의 법인세효과	(6,441,628,498)
세액공제	(2,337,092,222)
이연법인세미인식효과	1,839,224,766
세율 변경으로 인한 법인세효과	175,903,574
법인세 추납액	2,200,884,987
종속기업 손익 등에 대한 법인세 효과	1,089,202,854
회계이익과 법인세비용(수익)간의 조정에 대한 기타법인세효과	(527,291,940)
법인세비용(수익) 합계	22,602,206,728
평균유효세율 합계	0.2303

전기

(단위 : 원)

	공시금액
법인세비용차감전순이익	89,008,968,565
적용세율에 의한 법인세비용(수익)	27,153,713,339

과세소득(세무상결손금) 결정시 차감되지 않는 비 용의 법인세효과	1,042,181,235
과세되지 않는 수익의 법인세효과	(3,164,852,095)
세액공제	(2,685,366,783)
이연법인세미인식효과	3,879,872,256
세율 변경으로 인한 법인세효과	88,194,125
법인세 추납액	55,425,905
종속기업 손익 등에 대한 법인세 효과	812,610,250
회계이익과 법인세비용(수익)간의 조정에 대한 기 타법인세효과	629,316,049
법인세비용(수익) 합계	27,811,094,281
평균유효세율 합계	0.3125

임시직차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제에 대한 공시

당기
 (단위 : 원)

임시직차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제																					임시직차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제 합계	
임시직차이																				미사용 세액공제	미사용 세무상 결손금	미사용 세액공제 합계
외국납부채	장단기종말회계	손상지손누계	채고자산	영합관 미의 무형자산	파생상품가손익	공정가치로측정하는 금융자산	선수수익	정부보조금	충당부채	리스 부채	기타차입합계임시직차이	미수수익	투자부동산	유형자산	사용권자산	압축기정충당금	관계기업 및종속기업투자주식	전환권조항	기타자산합계임시직차이			
기초 일시적차이	(2,608,959,730)	(3,515,555,608)	(29,048,933,961)	(11,389,789,460)	(139,472,056)	(1,289,651,010)	(4,187,150,925)	0	(1,004,427,648)	(1,920,637,902)	(10,209,847,826)	(11,226,341,185)	74,879,142	1,415,216,590	94,582,357,198	11,447,872,071	172,211,969	(30,357,930,0)	(1,201,223,834)	(4,350,232,945)	(17,686,874,138)	0
임시직차이변동	2,608,959,730	(54,081,013)	2,835,274,562	(2,980,535,325)	1,094,450,019	1,468,251,325	0	333,451,432	(3,380,035,894)	(5,528,396,780)	(2,261,367,613)	98,184,893	(4,937,784,0)	6,134,699,095	172,211,969	(27,319,158,498)	984,070,048	(1,834,077,500)	(12,424,051,424)	0		
기말 일시적차이	0	(3,569,636,621)	(26,213,659,419)	(14,370,324,785)	(139,472,056)	(195,200,919)	(2,718,899,600)	0	(670,976,216)	(5,300,873,796)	(15,738,244,606)	(13,487,708,808)	173,064,035	1,415,216,590	89,654,573,093	172,211,969	(57,677,088,534)	(217,153,786)	(6,184,310,445)	(30,110,925,562)	0	
기초 이연법인세부채(차선)	(553,792,422)	(756,744,030)	(473,539,033)	(2,463,575,645)	(10,823,411)	(269,537,061)	(855,555,625)	0	(213,788,815)	(414,307,120)	(2,194,029,720)	(2,000,055,964)	15,649,740	295,780,685	30,271,681,223	2,449,425,700	11,772,246,38	0	(181,226,172)	(4,343,482,945)	(99,657,542,)	30,011,037,070
기말 이연법인세부채(차선)	0	(821,328,603)	(86,378,361)	(3,262,764,337)	(11,393,096)	(42,944,218)	(577,569,577)	0	(154,514,955)	(1,173,890,129)	(3,642,254,011)	(1,689,485,274)	40,734,114	311,348,090	20,316,804,676	4,045,246,738	6,044,727,638	40,693,688	(40,823,439)	(6,177,560,445)	(2,590,032,12)	10,701,372,909
기초 이연법인세자산																					1,189,742,762	
기말 이연법인세자산																					7,924,189,108	
기초 이연법인세부채																					(21,200,779,832)	
기말 이연법인세부채																					(18,625,562,017)	

분기
 (단위 : 원)

임시직차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제																			임시직차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제 합계				
임시직차이																	미사용 세액 공제	미사용 세무 상 결손금	합계				
외국납부채	종단기종말회계	손상지손누계	채고자산	영합관 미의의 무형자산	파생상품가손익	공정가치로 측정하는 금 융자산	선수수익	정부보조금	충당부채	리스 부채	기타차입 임시직차이	미수수익	투자부동산	유형자산	사용권자산	당금				관계기업 및 종속기업 차주식	기타자산 임시직차이		
기초 일시적	(163,623.1	(6,842,132.	(29,172,567	(8,536,619.	(205,236.	0	609,184.85	(2,034,447.	(1,023,818.	(3,417,843.	(8,215,900.	(6,262,201.	155,238.0	1,415,218.	94,922,115	9,212,634.	172,211.96	(45,348,187.	773,382.4	2,468,029.	(8,802,529.	(30,202,824	(40,499,916.

차이	67)	284)	,192)	624)	012)		8	227)	134)	876)	880)	861)	82	590	,451	800	9	225)	08	296	756)	,746)	530)
일시적차이	(2,445,336,	3,326,576,		(2,853,169,	65,763,95	(1,289,651,	4,796,335,	2,034,447,		1,497,005,	(1,993,946,	(4,964,139,	(80,358,9		(329,756,2	2,235,237,		14,990,256,	(773,382,	(3,669,253,	4,452,296,	12,515,950,	18,065,226,7
변동	563)	676	123,633,211	836)	4	010)	783)	227	19,390,486	974	946)	324)	40)	0	63)	271		735	408)	130)	811	608	50
거항 일시적	(2,608,959,	(3,515,555,	(29,048,933	(11,389,789	(139,472,	(1,289,651,	4,187,150,		(1,004,427,	(1,920,837,	(10,209,847	(11,226,341	74,879,14	1,415,218,	94,592,357	11,447,872	172,211,96	(30,357,930,		(1,201,223,	(4,350,232,	(17,686,874	
차이	730)	608)	,961)	,460)	056)	010)	925)		648)	902)	,826)	,185)	2	590	,188	,071	9	490)		834)	945)	,138)	0
거초 이연법																							
연세부채(자	(34,197,24	(1,513,766,	(719,497,63	(1,824,030,	22,935,38		146,878,55	(425,199,4	(216,129,2	(741,202,2	(1,797,430,	(537,446,86	32,444,75	295,780,68	20,227,859	1,997,815,		5,006,458,1	169,912,1	528,815,56	(3,927,894,	(1,567,170,	(5,495,065,1
산)	2)	608)	5)	938)	6		4	70)	72)	57)	528)	2)	9	5	,861	193		31	15	2	822)	345)	67)
거항 이연법																							
연세부채(자	(553,792,4	(758,744,0	(473,539,03	(2,463,575,	(10,823,4	(269,537,0	(655,555,6		(213,788,8	(414,307,1	(2,194,029,	(2,000,055,	15,649,74	295,780,68	20,271,681	2,449,425,		11,772,246,		(181,226,1	(4,343,482,	(99,657,542	20,011,037,0
산)	22)	30)	3)	645)	41)	61)	25)		15)	20)	720)	964)	0	5	,223	700		38,368,827		430	72)	945)	70
거초 이연법																							2,127,162,43
연세자산																							0
거항 이연법																							1,189,742,76
연세자산																							2
거초 이연법																							(17,286,931,
연세부채																							666)
거항 이연법																							(21,200,779,
연세부채																							832)

일시적차이에 적용되는 미래의 예상세율에 대한 공시

연결기업은 일시적차이에 적용되는 미래의 예상세율로서 일시적차이의 소멸이 예상되는 시기의 세율을 적용하고 있습니다.

이연법인세자산으로 인식되지 않은 차감할 일시적차이의 내역

당기

(단위 : 원)

	공시금액
이연법인세자산으로 인식되지 않은 차감할 일시적차이	52,380,594,042
이연법인세자산으로 인식되지 않은 미사용 세무상결손금	15,111,101,619
이연법인세자산으로 인식되지 않은 미사용 세액공제	6,750,000
이연법인세자산으로 인식되지 않은 항목 합계	67,498,445,661

전기

(단위 : 원)

	공시금액
이연법인세자산으로 인식되지 않은 차감할 일시적차이	42,560,132,058
이연법인세자산으로 인식되지 않은 미사용 세무상결손금	9,126,856,509
이연법인세자산으로 인식되지 않은 미사용 세액공제	6,750,000
이연법인세자산으로 인식되지 않은 항목 합계	51,693,738,567

이연법인세부채로 인식되지 않은 차감할 일시적차이의 내역

당기

(단위 : 원)

	공시금액
이연법인세부채로 인식되지 않는 종속기업투자주식	107,454,184,373
이연법인세부채로 인식되지 않는 관계기업투자주식	6,308,631,804
이연법인세부채로 인식되지 않은 항목 합계	113,762,816,177

전기

(단위 : 원)

	공시금액
이연법인세부채로 인식되지 않는 종속기업투자주식	91,550,653,678
이연법인세부채로 인식되지 않는 관계기업투자주식	4,874,159,303
이연법인세부채로 인식되지 않은 항목 합계	96,424,812,981

글로벌 최저한세(필라 2) 도입 영향에 대한 공시

(단위 : 원)

	공시금액
글로벌 최저한세(필라 2) 도입 영향에 대한 설명	연결기업은 필라2 법인세에 대한 이연법인세 자산·부채의 인식 및 공시에 대한 예외 규정을 적용하였습니다. 또한 연결기업 및 연결기업의 종속기업은 여러 관할국에서 필라2 모델 규정 도입을 고려하여 기업구조를 검토하였습니다. 연결기업 및 연결기업의 종속기업은 모든 관할국에서 전환기 적용면제에 해당하거나 실효세율이 15%를 초과하므로 필라2 추가세액이 적용되지 않았습니다. 따라서 연결재무제표에는 기준서 제1012호 문단 88A~88D에서 요구하는 정보가 포함되어 있지 않습니다. 연결기업 다른 국가들이 필라2 모범규칙을 제정함에 따라 필라2의 입법 내용을 지속적으로 확인하고 있으며, 이를 통해 향후 연결 영업성과, 재무상태 및 현금흐름에 미칠 수 있는 잠재적 영향을 평가하고 있습니다.

29. 주당손익 (연결)

기본주당이익 계산 내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	보통주
지배지분 당기순이익	33,250,131,517
지배지분 계속영업당기순이익	33,250,131,517
지배지분 중단영업당기순이익	0
가중평균유통보통주식수	49,217,565
기본주당이익	676
계속영업기본주당이익	676
중단영업기본주당이익	0

전기

(단위 : 원)

	보통주
지배지분 당기순이익	44,950,871,054
지배지분 계속영업당기순이익	28,167,959,505
지배지분 중단영업당기순이익	16,782,911,549
가중평균유통보통주식수	49,151,550
기본주당이익	914
계속영업기본주당이익	573
중단영업기본주당이익	341

가중평균유통보통주식수 산정 내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	보통주
유통주식수의 기초수량	48,706,338
주식배당	487,063
발행주식 중 당해 기업, 종속기업 또는 관계기업 이 소유하고 있는 주식수	24,164
가중평균유통보통주식수	49,217,565

전기

(단위 : 원)

	보통주
유통주식수의 기초수량	48,673,111
주식배당	487,063
발행주식 중 당해 기업, 종속기업 또는 관계기업 이 소유하고 있는 주식수	(8,624)
가중평균유통보통주식수	49,151,550

회석주당이익에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	보통주
지배지분 당기순이익	33,250,131,517
지배지분 계속영업당기순이익	33,250,131,517
지배지분 중단영업당기순이익	0
희석효과를 포함한 지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	33,250,131,517
희석효과를 포함한 지배기업의 보통주에 귀속되는 계속영업순이익	33,250,131,517
희석효과를 포함한 지배기업의 보통주에 귀속되는 중단영업순이익	0
가중평균유통보통주식수	49,217,565
신주인수권의 잠재적 효과	282,839
조정된 가중평균유통보통주식수	49,500,404
희석주당이익	672
계속영업희석주당이익(손실)	672.0
중단영업희석주당이익(손실)	0.0
당기말 행사 가능 신주인수권 수	1,612,649

전기

(단위 : 원)

	보통주
지배지분 당기순이익	44,950,871,054
지배지분 계속영업당기순이익	28,167,959,505
지배지분 중단영업당기순이익	16,782,911,549
희석효과를 포함한 지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	44,950,871,054
희석효과를 포함한 지배기업의 보통주에 귀속되는 계속영업순이익	28,167,959,505
희석효과를 포함한 지배기업의 보통주에 귀속되는 중단영업순이익	16,782,911,549
가중평균유통보통주식수	49,151,550
신주인수권의 잠재적 효과	366,619
조정된 가중평균유통보통주식수	49,518,169
희석주당이익	908
계속영업희석주당이익(손실)	569.0
중단영업희석주당이익(손실)	339.0
당기말 행사 가능 신주인수권 수	

희석주당이익의 산정에 대한 공시

당기 및 전기 중 연결기업의 주식의 평균시장가격이 보통주청구가능증권의 행사가격을 상회함에 따라 보통주청구가능증권으로 인한 희석화 효과를 반영하여 희석주당이익을 산정하였습니다.

연결기업 분할전 회사인 (주)동성화학이 1999년 6월에 발행한 분리형 신주인수권부사채와 관련된 신주인수권을 인적분할시 승계하여 당기말 현재 보통주로 전환될 수 있는 신주인수권 1,612,649주가 남아 있습니다(주석 23 (6) 참조).

30. 특수관계자 공시 (연결)

보고기간종료일 현재 연결기업과 특수관계에 있는 주요 기업은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말	비 고
지배기업	(주)디에스티아이	(주)디에스티아이	
관계기업	애디언트동성(주)	애디언트동성(주)	
공동기업	(주)디앤케이캠텍	(주)디앤케이캠텍	
기타특수관계자	BAEK&CO PTE. LTD.	BAEK&CO PTE. LTD.	지배기업의 종속기업
	EAGLE VINA COMPANY LIMITED("Eagle Vina")	EAGLE VINA COMPANY LIMITED("Eagle Vina")	BAEK&CO PTE. LTD.의 공동기업
	소누스디자인랩 유한책임회사	소누스디자인랩 유한책임회사	
	유한회사 어거스트파트너스(*)	-	

(*) 당기 중 신설법인으로 주요 경영진이 지배력을 보유하여 기타특수관계자에 추가 되었습니다.

특수관계자거래에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	전체 특수관계자				전체 특수관계자 합계
	지배기업	관계기업	당해 기업이 참여자 인 공동기업	그 밖의 특수관계자	
	(주)디에스티아이	애디언트동성(주)	(주)디앤케이캠텍	Eagle Vina	
재화의 판매로 인한 수익, 특수관계자거 래			1,929,053,600	689,957,648	
용역의 제공으로 인 한 수익, 특수관계 자거래	17,000,000				
이자수익, 특수관계 자 거래			29,390,257		
배당금 지급, 특수 관계자거래	3,117,395,000				
임대의 제공으로 인 한 수익, 특수관계 자거래		2,054,045,310			
수익 합계, 특수관 계자거래					4,719,446,815
배당금지급 합계, 특수관계자거래					3,117,395,000

전기

(단위 : 원)

	전체 특수관계자				전체 특수관계자

	지배기업	관계기업	당해 기업이 참여자 인 공동기업	그 밖의 특수관계자	합계
	(주)디에스티아이	애디언트동성(주)	(주)디앤케이캠텍	Eagle Vina	
재화의 판매로 인한 수익, 특수관계자거 래			1,772,508,800	3,823,521,591	
용역의 제공으로 인 한 수익, 특수관계 자거래	17,000,000				
이자수익, 특수관계 자 거래			60,767,421		
배당금 지급, 특수 관계자거래	4,129,000,000				
임대의 제공으로 인 한 수익, 특수관계 자거래		2,227,805,400			
수익 합계, 특수관 계자거래					7,901,603,212
배당금지급 합계, 특수관계자거래					4,129,000,000

특수관계자거래의 채권·채무 잔액에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	전체 특수관계자				전체 특수관계자 합계
	지배기업	당해 기업이 참여자 인 공동기업	그 밖의 특수관계자	임직원	
	(주)디에스티아이	(주)디앤케이캠텍	EAGLE VINA COMPANY LIMITED		
매출채권, 특수관계 자거래		276,503,040	317,239,171		
미수금, 특수관계자 거래	9,350,000	15,084,575			
임대보증금, 특수관 계자거래	20,000,000				
미수수익, 특수관계 자거래		20,571,078			
대여금, 특수관계자 거래				1,307,504,931	
수취채권, 특수관계 자거래					1,946,252,795
채무액, 특수관계자 거래					20,000,000

전기

(단위 : 원)

	전체 특수관계자				전체 특수관계자 합계
	지배기업	당해 기업이 참여자 인 공동기업	그 밖의 특수관계자	임직원	
	(주)디에스티아이	(주)디앤케이캠텍	EAGLE VINA COMPANY LIMITED		
매출채권, 특수관계 자거래		318,771,200	943,634,160		
미수금, 특수관계자 거래	4,675,000	11,786,456			
임대보증금, 특수관 계자거래	20,000,000				
미수수익, 특수관계 자거래		12,930,821			
대여금, 특수관계자 거래				1,249,217,360	
수취채권, 특수관계 자거래					2,541,014,997
채무액, 특수관계자 거래					20,000,000

특수관계자와의 주요 채권·채무 내역에 대한 공시

당기와 전기 중 특수관계자에 대한 채권에 대하여 인식한 대손은 없습니다.

특수관계자 자금거래에 관한 공시

당기

(단위 : 원)

	전체 특수관계자	
	임직원	당해 기업이 참여자인 공동기업
		(주)디앤케이캠텍
대여거래, 대여	359,300,000	0
대여거래, 회수	(301,012,429)	0
대여거래, 기타, 특수관계자거래		
현금출자, 출자금 납입	0	6,000,000,000

전기

(단위 : 원)

	전체 특수관계자	
	임직원	당해 기업이 참여자인 공동기업
		(주)디앤케이캠텍
대여거래, 대여	309,000,000	0
대여거래, 회수	(328,435,302)	0
대여거래, 기타, 특수관계자거래	(44,093,375)	

현금출자, 출자금 납입	0	9,000,000,000
--------------	---	---------------

특수관계자 간의 주요한 자금거래 내역에 대한 공시

전기 중 컴포지트 사업부 매각으로 인하여 임직원에 대한 대여금 44,093천원이 감소하였습니다.
연결기업은 지배기업과 금호피앤비화학(주)가 공동으로 설립, 운영하는 합작투자법인 (주)디앤케이캠텍에 대하여 당기 중 6,000,000천원(전기: 9,000,000천원)의 유상증자에 참여하였습니다.

특수관계자에게 제공한 지급보증에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	전체 특수관계자					
	당해 기업이 참여자인 공동기업					
	(주)디앤케이캠텍1	(주)디앤케이캠텍2	(주)디앤케이캠텍3	(주)디앤케이캠텍4	(주)디앤케이캠텍5	(주)디앤케이캠텍6
기업의 보증이나 담보의 제공, 특수관계자거래	9,000,000,000	537,300,000	2,507,400,000	4,200,000,000	3,300,000,000	8,400,000,000
보증처	우리은행	산업은행	산업은행	신한은행	국민은행	신한캐피탈
보증종류	연대보증	연대보증	연대보증	연대보증	연대보증	연대보증
특수관계자거래의 채권,채무에 대하여 제공하거나 제공받은 보증의 상세 내역에 대한 설명	보증기간 2025-05-28~2028-05-28	보증기간 2025-06-10~2026-06-10	보증기간 2025-06-10~2028-12-18	보증기간 2025-10-31~2026-10-31	보증기간 2025-12-05~2026-12-05	보증기간 2025-12-24~2027-12-24

전기

(단위 : 원)

	전체 특수관계자					
	당해 기업이 참여자인 공동기업					
	(주)디앤케이캠텍1	(주)디앤케이캠텍2	(주)디앤케이캠텍3	(주)디앤케이캠텍4	(주)디앤케이캠텍5	(주)디앤케이캠텍6
기업의 보증이나 담보의 제공, 특수관계자거래	9,000,000,000	0	0	0	0	0
보증처	우리은행	산업은행	산업은행	신한은행	국민은행	신한캐피탈
보증종류	연대보증	연대보증	연대보증	연대보증	연대보증	연대보증
특수관계자거래의 채권,채무에 대하여 제공하거나 제공받은 보증의 상세 내역에 대한 설명						

주요경영진의 보상에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	당해 기업이나 당해 기업의 지배기업의 주요 경영진
--	-----------------------------

주요 경영진에 대한 보상, 단기종업원급여	12,033,549,212
주요 경영진에 대한 보상, 퇴직급여	2,443,714,185
주요 경영진에 대한 보상, 주식기준보상	483,192,440
주요 경영진에 대한 보상, 합계	14,960,455,837
주요 경영진에 대한 기술	상기의 주요 경영진은 연결기업 활동의 계획·운영·통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원으로 구성되어 있습니다.

전기

(단위 : 원)

	당해 기업이나 당해 기업의 지배기업의 주요 경영진
주요 경영진에 대한 보상, 단기종업원급여	10,741,019,761
주요 경영진에 대한 보상, 퇴직급여	2,158,748,238
주요 경영진에 대한 보상, 주식기준보상	0
주요 경영진에 대한 보상, 합계	12,899,767,999
주요 경영진에 대한 기술	상기의 주요 경영진은 연결기업 활동의 계획·운영·통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원으로 구성되어 있습니다.

31. 우발채무와 약정사항 (연결)

약정에 대한 공시

(단위 : 원)

	신한은행-일반자 금대출 등	신한은행-무역금 용 등	산업은행-운영자 금대출 등	산업은행-수입신 용장 등	씨티은행-일반자 금대출 등	씨티은행-수입신 용장 등	우리은행-운영자 금대출 등	우리은행-수입신 용장 등	하나은행-원화지 금보조 등	하나은행-무역금 용 등	부산은행 등-지 금보조 등	부산은행 등-무 역금용 등	약정의 유형 합 계
약정 금액	35,500,000,000		148,600,000,000		12,000,000,000		42,800,000,000		5,000,000,000		16,000,000,000		259,900,000,000
약정 금액, USD [USD, 원]		23,000,000		39,000,000		57,400,000		3,010,000		3,000,000		124,500,000	249,910,000

당보제공자산 내역

당기

(단위 : 원)

	당보제공자															당보제공자 합계
	{주}동성제약					{주}동성화안약					{주}제내물					
	거래상대방															
	우리은행	한국산업은행	한국산업은행2	한국산업은행3	신한은행,씨티은행	우리은행	한국산업은행	한국산업은행2	한국산업은행3	신한은행,씨티은행	우리은행	한국산업은행	한국산업은행2	한국산업은행3	신한은행,씨티은행	
유형자산 당보설정 금액(재권최고액)	33,920,000,000	30,900,000,000							62,000,000,000	42,000,000,000		48,000,000,000				
216,620,000,000																
유형자산 당보설정 금액(재권최고액) USD [USD, 원]			5,800,000													
5,800,000																
당보제공서류	차입금 담보	차입금 담보	차입금 담보						차입금 담보	차입금 담보		차입금 담보				
당보제공자산 종류	토지, 건물, 기계장 치	토지, 건물, 기계장 치							토지, 건물, 기계장 치	토지, 건물, 기계장 치		토지				

전기

(단위 : 원)

	당보제공처										당보제공처 합계
	{주}동성제약			{주}동성화안약							
	{주}제내발										

	거래상대방															
	우리은행	한국산업은행	한국산업은행2	한국산업은행3	신한은행,씨티은행	우리은행	한국산업은행	한국산업은행2	한국산업은행3	신한은행,씨티은행	우리은행	한국산업은행	한국산업은행2	한국산업은행3	신한은행,씨티은행	
유형자산 담보설정 금액(채권회고액)	33,920,000,000	30,900,000,000							62,000,000,000	42,000,000,000		0				168,820,000,000
유형자산 담보설정 금액(채권회고액), USD [USD, 달러]			5,800,000													5,800,000
담보제공사유	차입금 담보	차입금 담보	차입금 담보						차입금 담보	차입금 담보		차입금 담보				
담보제공자산 종류	토지, 건물	토지, 건물, 기계장 차	토지, 건물, 기계장 차						토지, 건물, 기계장 차	토지, 건물, 기계장 차		토지				

타인에게 제공한 지급보증에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	지급보증의 구분					
	제공한 지급보증					
	(주)디앤케이캠텍1	(주)디앤케이캠텍2	(주)디앤케이캠텍3	(주)디앤케이캠텍4	(주)디앤케이캠텍5	(주)디앤케이캠텍6
특수관계 여부	공동기업	공동기업	공동기업	공동기업	공동기업	공동기업
지급보증기업	(주)동성케미컬	(주)동성케미컬	(주)동성케미컬	(주)동성케미컬	(주)동성케미컬	(주)동성케미컬
지급보증 받은 기 업	(주)디앤케이캠텍	(주)디앤케이캠텍	(주)디앤케이캠텍	(주)디앤케이캠텍	(주)디앤케이캠텍	(주)디앤케이캠텍
지급보증처	우리은행	산업은행	산업은행	신한은행	국민은행	신한캐피탈
보증금액	9,000,000,000	537,300,000	2,507,400,000	4,200,000,000	3,300,000,000	8,400,000,000
특수관계자거래의 채권,채무에 대하 여 제공하거나 제 공받은 보증의 상 세 내역에 대한 설 명	연결기업은 전기 중 공동기업인 (주))디앤케이캠텍의 운영자금 차입을 위해 금호피앤비화 학과 연대보증 조 건으로 보증제공수 수료지급계약을 체결 하였습니다.	연결기업은 전기 중 공동기업인 (주))디앤케이캠텍의 운영자금 차입을 위해 금호피앤비화 학과 연대보증 조 건으로 보증제공수 수료지급계약을 체결 하였습니다.	연결기업은 전기 중 공동기업인 (주))디앤케이캠텍의 운영자금 차입을 위해 금호피앤비화 학과 연대보증 조 건으로 보증제공수 수료지급계약을 체결 하였습니다.	연결기업은 전기 중 공동기업인 (주))디앤케이캠텍의 운영자금 차입을 위해 금호피앤비화 학과 연대보증 조 건으로 보증제공수 수료지급계약을 체결 하였습니다.	연결기업은 전기 중 공동기업인 (주))디앤케이캠텍의 운영자금 차입을 위해 금호피앤비화 학과 연대보증 조 건으로 보증제공수 수료지급계약을 체결 하였습니다.	연결기업은 전기 중 공동기업인 (주))디앤케이캠텍의 운영자금 차입을 위해 금호피앤비화 학과 연대보증 조 건으로 보증제공수 수료지급계약을 체결 하였습니다.

전기

(단위 : 원)

	지급보증의 구분					
	제공한 지급보증					
	(주)디앤케이캠텍1	(주)디앤케이캠텍2	(주)디앤케이캠텍3	(주)디앤케이캠텍4	(주)디앤케이캠텍5	(주)디앤케이캠텍6
특수관계 여부	공동기업	공동기업	공동기업	공동기업	공동기업	공동기업
지급보증기업	(주)동성케미컬	(주)동성케미컬	(주)동성케미컬	(주)동성케미컬	(주)동성케미컬	(주)동성케미컬
지급보증 받은 기 업	(주)디앤케이캠텍	(주)디앤케이캠텍	(주)디앤케이캠텍	(주)디앤케이캠텍	(주)디앤케이캠텍	(주)디앤케이캠텍
지급보증처	우리은행	산업은행	산업은행	신한은행	국민은행	신한캐피탈
보증금액	9,000,000,000	0	0	0	0	0

특수관계자거래의 채권,채무에 대하여 제공하거나 제공받은 보증의 상세 내역에 대한 설명	연결기업은 전기 중 공동기업인 (주)디앤케이켐텍의 운영자금 차입을 위해 금호피앤비화학과의 연대보증 조건의 보증제공수수료지급계약을 체결하였습니다.					
---	--	--	--	--	--	--

제3자로부터 제공받고 있는 지급보증에 대한 공시

(단위 : 원)

	지급보증의 구분								지급보증의 구분 합계
	제공받은 지급보증								
	계약이행지급보 증	하자이행지급보 증외	선금금 및 하자 이행보증 외	선금금보증	외상물품대금 지 급보증	계약손해배상금 지급보증	개발행위허가,도 시계획인가보증	건축공사안전관 리보증	
피보증처명	(주)동성케미컬	(주)동성케미컬	(주)동성화인텍	(주)동성화인텍	(주)제네웰	(주)제네웰	(주)제네웰	(주)제네웰	
보증처	신한은행	서울보증보험	서울보증보험	신한은행	서울보증보험	서울보증보험	서울보증보험	서울보증보험	
보증금액	2,500,000,000	600,526,270	48,397,835,891		5,000,000	10,000,000	201,800,000	273,566,720	51,988,728,881
보증금액 [USD, 일]			195,508,915	7,552,000					203,060,915

보험가입자산 내역

(단위 : 원)

	보험계약
	패키지보험
	자산
	건물, 기계장치, 재고자산 등
보험가입자산	518,844,411,523
부보금액	1,130,453,540,744
보험회사	KB손해보험(주) 등
부보금액 중 타 금융기관에 질권설정되어 있는 금액	71,868,245,000
보험가입자산 관련 보험회사에 대한 기술	동 보험과 관련된 부보금액 중 71,868,245천원은 타 금융기관에 질권설정되어 있습니다. 연결기업은 상기 보험 이외에 자동차종합보험, 산재보험 및 가스사고배상책임보험 등에 가입하고 있습니다.

신규공장 증설 관련 주요 유형자산 유의적 계약 및 자본적 지출 약정 금액

당기

(단위 : 원)

	공시금액
--	------

발생하지 않는 자본적지출 약정 금액	21,425,133,000
신규공장 증설 관련 주요 유형자산 유의적 계약 및 자본적 지출 약정 금액에 대한 기술	연결기업은 신규공장 증설 계획에 따라 주요 유형 자산과 관련하여 체결한 유의적계약에 대해 당기 말 현재 발생하지 않는 자본적지출 약정 금액은 21,425,113천원(전기말 9,551,742천원) 입니다.

전기

(단위 : 원)

	공시금액
발생하지 않는 자본적지출 약정 금액	9,551,742,000
신규공장 증설 관련 주요 유형자산 유의적 계약 및 자본적 지출 약정 금액에 대한 기술	연결기업은 신규공장 증설 계획에 따라 주요 유형 자산과 관련하여 체결한 유의적계약에 대해 당기 말 현재 발생하지 않는 자본적지출 약정 금액은 21,425,113천원(전기말 9,551,742천원) 입니다.

공급자금융약정에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공급자금융약정
약정에 대한 설명	연결기업은 다음의 방식으로 공급자금융약정을 체결하였습니다. - 구매전용카드 등 공급자금융약정의 조건 1) 구매카드: 연결기업이 결제 정보를 통보하면 은행이 할인잔액기준 방식에 따라 공급자에게 대금을 선지급하고, 당사는 약정된 결제일에 은행에 대금을 상환하는 조건입니다. 2) B2B플러스대출: 연결기업이 발행한 전자방식 외상매출채권을 담보로 공급자(협력기업)가 대출을 실행하며, 공급자가 대출을 실행한 경우 은행은 당사가 상환하지 못하더라도 공급자에게 상환 청구권을 행사하지 않는 조건입니다.
공급자금융약정에 해당하는 금융부채의 장부금액	20,320,117,559
금융제공자에게서 이미 대금을 수취한 부분에 해당하는 금융부채의 장부금액	2,417,651,086
공급자금융약정에 해당하는 금융부채의 지급기일 범위	60일 ~ 180일
공급자금융약정에 해당하지 않는 금융부채의 지급기일 범위	60일
공급자금융약정에 관련된 비현금 변동에 대한 기술	연결기업은 매입채무에서 차입금으로 변경되는 비현금 변동이 없습니다.

전기

(단위 : 원)

	공급자금융약정
약정에 대한 설명	연결기업은 다음의 방식으로 공급자금융약정을 체결하였습니다. - 구매전용카드 등 공급자금융약정의 조건 1) 구매카드: 연결기업이 결제 정보를 통보하면 은행이 할인잔액기준 방식에 따라 공급자에게 대금을 선지급하고, 당사는 약정된 결제일에 은행에 대금을 상환하는 조건입니다. 2) B2B플러스대출: 연결기업이 발행한 전자방식 외상매출채권을 담보로 공급자(협력기업)가 대출을 실행하며, 공급자가 대출을 실행한 경우 은행은 당사가 상환하지 못하더라도 공급자에게 상환 청구권을 행사하지 않는 조건입니다.
공급자금융약정에 해당하는 금융부채의 장부금액	23,452,039,706
금융제공자에게서 이미 대금을 수취한 부분에 해당하는 금융부채의 장부금액	3,034,020,745
공급자금융약정에 해당하는 금융부채의 지급기일 범위	
공급자금융약정에 해당하지 않는 금융부채의 지급기일 범위	
공급자금융약정에 관련된 비현금 변동에 대한 기술	

법적소송우발부채에 대한 공시

(단위 : 원)

	법적소송우발부채의 분류
	피소(피고)
	(주)동성화인텍
원고	주식회사 아트봇
내용	채무부존재확인 청구의 소
소송 금액	156,200,000
소송 건수	1
진행상황	2심(항소심)

우발부채의 측정된 재무적 영향의 추정금액에 대한 설명	연결기업은 3공장 보드가공라인 치수 및 Cleaning 자동화 설비 구축 계약의 일환으로 착수금 156,200,000원을 지급한 이후 주식회사 아트봇이 계약상 의무를 다하지못하여 계약 해제 통지 및 선수금 반환을 요청한 결과 주식회사 아트봇이 채무부존재확인 소송을 제기하였습니다. 2025년 4월 16일자로 해당 소송에서 승소하였으나 원고 측이 항소하였고 2026년 1월 8일에 기각되었습니다.
-------------------------------	--

화재로 인하여 발생한 영업외비용에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
유형자산폐기손실, 화재로 인해 발생한 기타비용	0
재고자산폐기손실, 화재로 인해 발생한 기타비용	83,758,328
화재로 인해 발생한 기타비용 합계	83,758,328
잡손실(재해손실)	0
화재로 인해 발생한 영업외 손실 합계	83,758,328

전기

(단위 : 원)

	공시금액
유형자산폐기손실, 화재로 인해 발생한 기타비용	1,091,111,864
재고자산폐기손실, 화재로 인해 발생한 기타비용	5,963,755,069
화재로 인해 발생한 기타비용 합계	7,054,866,933
잡손실(재해손실)	1,807,649,627
화재로 인해 발생한 영업외 손실 합계	8,862,516,560

화재로 인해 인식한 잡이익에 대한 공시

(단위 : 원)

	공시금액
보험금 수령에 따른 잡이익, 재고자산	5,449,198,000
보험금 수령에 따른 잡이익, 유형자산	1,977,251,000
보험금 수령에 따른 잡이익 합계	7,426,449,000

화재로 인한 손상 및 보험금수령에 대한 공시

당기 중 영남소재 외주업체 창고에서 화재가 발생하여 재고자산의 손상이 발생하였습니다. 연결기업은 화재 피해 금액에 대해 외주업체로부터 손해액을 보상처리받았습니다.

전기 중(2024년 4월 23일) 연결기업의 안성소재 공장 내 창고동에서 화재가 발생하여 공장 내 일부 건물 및 재고자산 등의 손상이 발생하였습니다. 연결회사는 화재로 인한 피해 금액 및 가입된 재산종합보험으로의 보험처리가 확정되어 7,426,449천원(재고자산:5,449,198천원, 유형자산:1,977,251천원)의 보험금을 지급받았으며, 전액 잡이익으로 인식하였습니다.

32. 현금흐름표 (연결)

현금흐름표와 연결재무상태표 간 현금및현금성자산 비교에 대한 기술

현금흐름표상의 현금 = 연결재무상태표상의 현금및현금성자산과 동일합니다.

현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래내역에 대한 공시

당기 (단위 : 원)

	공시금액
유형자산의 취득 관련 미지급금, 비현금거래	(3,266,059,660)
유형자산 처분 관련 미수금, 비현금거래	61,457,891
무형자산의 취득 관련 미지급금, 비현금거래	(5,741,000)
건설중인자산과의 대체, 비현금거래	(112,466,664,580)
리스자산의 증가, 비현금거래	11,440,403,661
장기차입금의 유동성 대체, 비현금거래	(13,228,560,000)

전기 (단위 : 원)

	공시금액
유형자산의 취득 관련 미지급금, 비현금거래	3,355,990,582
유형자산 처분 관련 미수금, 비현금거래	27,160,815
무형자산의 취득 관련 미지급금, 비현금거래	(2,784,000)
건설중인자산과의 대체, 비현금거래	(44,738,128,980)
리스자산의 증가, 비현금거래	7,341,480,055
장기차입금의 유동성 대체, 비현금거래	(2,857,180,000)

재무활동에서 생기는 부채의 조정에 관한 공시

당기 (단위 : 원)

	재무활동에서 생기는 부채														재무활동에서 생기는 부채 합계	
	단기차입금			장기 차입금			리스 부채			교환사채			미지급배당금			
	자산부채변동의 유동비유동 분류		자산부채변동의 유동비유동 분류 합	자산부채변동의 유동비유동 분류		자산부채변동의 유동비유동 분류 합	자산부채변동의 유동비유동 분류		자산부채변동의 유동비유동 분류 합	자산부채변동의 유동비유동 분류		자산부채변동의 유동비유동 분류 합	자산부채변동의 유동비유동 분류			자산부채변동의 유동비유동 분류 합
	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채		유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채		유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채		유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채		유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채		
재무활동에서 생기는 기초 부채	96,309,610,550		96,309,610,550	2,857,180,000	37,142,820,000	40,000,000,000			9,989,281,359	12,316,500,000		12,316,500,000		2,329,342	158,617,721,251	
재무현금흐름, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	(9,555,205,163)		(9,555,205,163)	(2,857,180,000)	46,600,000,000	43,742,820,000		(5,801,166,002)	0	0		0		(23,307,345,124)	5,079,103,711	

그 밖의 변동, 재무 활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	(319,680,663)	(319,680,663)	0	0	0	11,034,996,206	0	0	0	0	0	0	0	0	10,715,315,543
교환사채의 전환							(12,316,500,000)		(12,316,500,000)						
이자비용, 재무활동 중에서 생기는 부 채의 증가(감소)	0	0	0	0	0	383,644,815	0	0	0	0	0	0	0	0	383,644,815
유동성대책, 재무 활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	0	0	13,228,560,000	(13,228,560,000)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
배당결의, 재무활동 중에서 생기는 부 채의 증가(감소)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23,307,486,074	23,307,486,074	
재무활동에서 생 는 기말 부채	86,434,724,724	86,434,724,724	13,228,560,000	70,514,260,000	83,742,820,000	15,606,756,378	0	0	0	0	0	0	2,472,292	185,786,773,394	
재무활동에서 생 는 부채의 조정 중 기타변동에 대한 기술통계															기타의 구성내역은 환율변동에 의한 차이내역을 포함하 고 있습니다.

전기

(단위 : 원)

재무활동에서 생기는 부채															재무활동에서 생기는 부채 합계	
단기차입금			장기 차입금			리스 부채			교환사채			미지급배당금				
	자산부채변동의 유동비유동 분류		자산부채변동의 유동비유동 분류 합	자산부채변동의 유동비유동 분류		자산부채변동의 유동비유동 분류 합	자산부채변동의 유동비유동 분류		자산부채변동의 유동비유동 분류 합	자산부채변동의 유동비유동 분류		자산부채변동의 유동비유동 분류 합	자산부채변동의 유동비유동 분류			자산부채변동의 유동비유동 분류 합
	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채		유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채		유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채		유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채		유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채		
			개			개			개			개			개	
재무활동에서 생기는 기초 부채	135,111,055,556		135,111,055,556	11,800,000,000	18,900,000,000	30,700,000,000			8,210,337,391	11,541,619,171		11,541,619,171			13,329,500	
재무현금조달, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	(24,099,203,956)		(24,099,203,956)	0	21,100,000,000	21,100,000,000			(5,024,617,106)	0		0			(19,607,964,328)	
그 밖의 변동, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	(14,702,241,050)		(14,702,241,050)	(11,800,000,000)	0	(11,800,000,000)			6,803,561,074	0		0			(12,195,000)	
교환사채의 전환																
이자비용, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	0		0	0	0	0			0	774,880,829		774,880,829			0	
유동성대책, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	0		0	2,857,180,000	(2,857,180,000)	0			0	0		0			0	
배당결의, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	0		0	0	0	0			0	0		0			19,609,159,170	
재무활동에서 생기는 기말 부채	96,309,610,550		96,309,610,550	2,857,180,000	37,142,820,000	40,000,000,000			9,989,281,359	12,316,500,000		12,316,500,000			2,329,342	
재무활동에서 생기는 부채의 조정 중 기타변동에 대한 기술통계															기타의 구성내역은 환율변동에 의한 차이내역을 포함하고 있습니다.	

33. 공정가치 (연결)

금융자산, 분류																금융자산, 분류	
과목상표		당기손익-공정가치측정 금융자산				기타포괄손익-공정가치측정금융자산				현금및현금성자산		매출채권 및 기타채권		기타금융자산			
금융자산, 범주																	
		공정가치평가 불기타포괄손 익으로 인식하 는 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융 자산, 범주	당기손익인식 금융자산	공정가치평가 불기타포괄손 익으로 인식하 는 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융 자산, 범주	당기손익인식 금융자산	공정가치평가 불기타포괄손 익으로 인식하 는 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융 자산, 범주	당기손익인식 금융자산	공정가치평가 불기타포괄손 익으로 인식하 는 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융 자산, 범주	당기손익인식 금융자산	공정가치평가 불기타포괄손 익으로 인식하 는 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융 자산, 범주		
금융자산	9,242,449			20,834,834.85	3			4,639,018,051				171,738,131.2			134,680,535.4	32,630,873.60	364,532,635.6
										89			01			2	45
금융자산, 공정 가치	9,242,449			20,834,834.85	3			4,639,018,051				171,738,131.2			134,680,535.4	32,630,873.60	364,532,635.6
										89			01			2	45

금융자산, 문부															합계
과목명		당기손익-공정가치측정 금융자산			기타포괄손익-공정가치측정금융자산			현금채권 및 기타채권			기타금융자산				
금융자산, 범주															
	공정가치평가 불기타포괄손 익으로 인식하 는 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융 자산, 범주	금융자산	공정가치평가 불기타포괄손 익으로 인식하 는 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융 자산, 범주	금융자산	공정가치평가 불기타포괄손 익으로 인식하 는 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융 자산, 범주	금융자산	공정가치평가 불기타포괄손 익으로 인식하 는 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융 자산, 범주	금융자산	공정가치평가 불기타포괄손 익으로 인식하 는 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융 자산, 범주	
금융자산	679,735,916		21,358,762.55	5			1,494,288,115			144,923,233.1			158,237,278.3		25,923,062.55
										51			43		3
금융자산, 공정 가치	679,735,916		21,358,762.55	5			1,494,288,115			144,923,233.1			158,237,278.3		25,923,062.55
										51			43		3
															33

금융부채, 문부													금융부채, 문부 합	
과목명		단기차입금		공통채		매입채무및기타채무		기타금융부채		장기 차입금		리스부채		
금융부채, 범주														
계														
당기손익인식금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채, 범주	당기손익인식금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채, 범주	당기손익인식금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채, 범주	당기손익인식금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채, 범주	당기손익인식금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채, 범주	당기손익인식금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채, 범주	당기손익인식금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채, 범주	
장부금액	472,744,637		86,434,724,724		0		141,506,061,746		242,025,717		83,742,820,000		15,606,756,378	
공정가치	472,744,637		86,434,724,724		0		141,506,061,746		242,025,717		83,742,820,000		15,606,756,378	

금융부채, 문부													금융부채, 문부 합계
유형상품 금융부채		단기차입금		공통채		매입채무및기타채무		기타금융부채		장기 차입금		리스부채	
금융부채, 범주													
	당기손익인식금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채, 범주	당기손익인식금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채, 범주	당기손익인식금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채, 범주	당기손익인식금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채, 범주	당기손익인식금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채, 범주	당기손익인식금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채, 범주	
장부금액	3,280,997,168		96,309,610,550		12,316,500,000		168,368,783,424		122,938,931		40,000,000,000		330,388,111,432
공정가치	3,280,997,168		96,309,610,550		12,316,500,000		168,368,783,424		122,938,931		40,000,000,000		330,388,111,432

공정가치측정에 대한 공시

상기의 금융자산과 부채의 공정가치는 해당 금융상품을 강제매각이나 청산이 아닌 거래 의사가 있는 당사자간의 정상거래를 통해 거래되는 금액으로 계상하였습니다.

	측정 전체											
	공정가치											
	금융자산, 범주											
	파생상품자산				당기손익-공정가치측정금융자산				기타포괄손익-공정가치측정금융자산			
	공정가치 서열체계의 모든 수준				공정가치 서열체계의 모든 수준				공정가치 서열체계의 모든 수준			
	공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	공정가치 서열체계 의 모든 수준 합계	공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	공정가치 서열체계 의 모든 수준 합계	공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	공정가치 서열체계 의 모든 수준 합계
금융자산, 공정가치	0	9,242,449	0	9,242,449		1,307,332,000	19,527,502,853	20,834,834,853	3,505,073,600	0	1,133,944,451	4,639,018,051

전기

(단위 : 원)

	측정 전체											
	공정가치											
	금융자산, 범주											
	파생상품자산				당기손익-공정가치측정금융자산				기타포괄손익-공정가치측정금융자산			
	공정가치 서열체계의 모든 수준				공정가치 서열체계의 모든 수준				공정가치 서열체계의 모든 수준			
	공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	공정가치 서열체계 의 모든 수준 합계	공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	공정가치 서열체계 의 모든 수준 합계	공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	공정가치 서열체계 의 모든 수준 합계
금융자산, 공정가치	0	679,735,916	0	679,735,916		3,215,800,175	18,142,962,380	0	374,138,720	0	1,120,149,395	1,494,288,115

금융상품의 공정가치측정에 대한 기술

장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치에 해당하여 공정가치를 측정하지 않은 금융자산과 금융부채에 대한 공정가치는 포함되어 있지 않습니다.

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재 공시되는 마감 매수호가에 의해 결정됩니다.

부채의 공정가치측정에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	측정 전체			
	공정가치			
	금융부채, 범주			
	파생상품 금융부채			
	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
	공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	
금융부채, 공정가치	0	472,744,637	0	472,744,637

전기

(단위 : 원)

	측정 전체			
	공정가치			
	금융부채, 범주			
	파생상품 금융부채			
	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
	공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	

금융부채, 공정가치	0	3,280,997,168	0	3,280,997,168
------------	---	---------------	---	---------------

자산의 공정가치측정에 사용된 관측가능하지 않은 투입변수에 대한 공시
당기

	당기손익-공정가치 측정 금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	파생상품자산
공정가치측정에 사용된 평가기법에 대한 기술, 자산	순자산가치평가법, 이익접근법, 원가접근법	원가접근법	옵션모형
공정가치측정에 사용된 투입변수에 대한 기술, 자산	가중평균지분비용, 성장률, 할인율		환율 등

전기

	당기손익-공정가치 측정 금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	파생상품자산
공정가치측정에 사용된 평가기법에 대한 기술, 자산	순자산가치평가법, 유사기업비교법, 원가접근법	원가접근법	옵션모형
공정가치측정에 사용된 투입변수에 대한 기술, 자산	주가순자산비율		환율 등

부채의 공정가치측정에 사용된 관측가능하지 않은 투입변수에 대한 공시
당기

	파생상품 금융부채
공정가치측정에 사용된 평가기법에 대한 기술, 부채	옵션모형
공정가치측정에 사용된 투입변수에 대한 기술, 부채	환율 등

전기

	파생상품 금융부채
공정가치측정에 사용된 평가기법에 대한 기술, 부채	옵션모형
공정가치측정에 사용된 투입변수에 대한 기술, 부채	환율 등

공정가치 서열체계 수준 간 이동에 관한 서술

당기 및 전기 중 수준 1과 수준 2간의 대체는 없었습니다.

공정가치로 측정되는 자산 중 공정가치 서열체계 수준3으로 분류된 자산의 변동에 대한 공시

당기 (단위 : 원)

	자산	
	당기손익인식금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산
	공정가치 서열체계의 모든 수준	
	공정가치 서열체계 수준 3	
기초 자산	18,142,962,380	1,120,149,395
매입, 공정가치측정, 자산	2,050,461,185	0
당기손익으로 인식된 총 손익(외환차이 포함), 공정가치 측정, 자산	(663,587,379)	0
기타포괄손익으로 인식된 총 손익(외환차이 포함), 공정가치 측정, 자산	0	13,795,056
매도, 공정가치측정, 자산	(2,333,333)	0
기타변동, 공정가치측정, 자산		
기말 자산	19,527,502,853	1,133,944,451
공정가치측정금융자산의 기타변동 내역에 대한 기술		

전기 (단위 : 원)

	자산	
	당기손익인식금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산
	공정가치 서열체계의 모든 수준	
	공정가치 서열체계 수준 3	
기초 자산	20,025,182,888	1,012,042,328
매입, 공정가치측정, 자산	17,949,401,591	0
당기손익으로 인식된 총 손익(외환차이 포함), 공정가치 측정, 자산	(4,159,620,831)	0
기타포괄손익으로 인식된 총 손익(외환차이 포함), 공정가치 측정, 자산	0	(57,493,513)
매도, 공정가치측정, 자산	(15,671,001,268)	0
기타변동, 공정가치측정, 자산	(1,000,000)	165,600,580

기말 자산	18,142,962,380	1,120,149,395
공정가치측정금융자산의 기타변동 내역에 대한 기술	기타변동에는 전기 중 종속기업인 (주)동성티씨에스 매각으로 인하여 공정가치측정금융자산이 21,000천원 감소한 것이 포함되어 있습니다.	

34. 재무위험관리의 목적 및 정책 (연결)

금융상품에서 발생하는 위험의 성격과 정도에 대한 공시

	위험				위험 합계
	시장위험			신용위험	
	이자율위험	환위험	기타 가격위험		
위험에 대한 노출 정도에 대한 기술	이자율위험은 시장이자율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치 및 현금흐름이 변동할 위험입니다. 이러한 연결기업의 이자율 위험은 주로 차입금으로부터 발생하는 이자비용의 현금흐름이 변동될 위험에서 비롯됩니다.	환위험은 환율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동할 위험입니다. 연결기업은 해외 영업활동에 대한 순투자로 인하여 USD 및 JPY 등의 환위험에 노출되어 있습니다.	기타 가격위험은 이자율위험이나 환위험 이외의 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험이며, 연결기업의 기타포괄손익-공정가치측정금융자산 중 상장지분상품은 가격변동 위험에 노출되어 있습니다.	신용위험은 거래상대방이 의무를 이행하지 않아 재무손실이 발생할 위험입니다. 연결기업은 영업활동과 재무활동에서 신용위험에 노출되어 있습니다. ② 기타의 자산 현금, 단기예금 및 장·단기대여금 등으로 구성되는 연결기업의 기타자산으로부터 발생하는 신용위험은 거래상대방의 부도 등으로 발생합니다. 이러한 경우 연결기업의 신용위험 노출정도는 최대 해당 금융상품 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다.	유동성위험은 만기까지 모든 금융계약상의 약정사항들을 이행할 수 있도록 자금을 조달하지 못할 위험입니다.

위험관리의 목적, 정책 및 절차에 대한 기술	이에 따라 연결기업의 경영진은 이자율 현황을 주기적으로 검토하여 이자율 변동으로 인한 불확실성과 금융비용의 최소화를 위한 정책을 수립 및 운용하고 있습니다.			① 매출채권및기타채권 연결기업은 신용거래를 회망하는 모든 거래상대방에 대하여 신용검증절차의 수행을원칙으로 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 연결기업은 산업은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산 등을 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.	연결기업은 특유의 유동성 전략 및 계획을 통하여 자금 부족에 따른 위험을 관리하고 있습니다. 연결기업은 금융상품의 만기와 영업현금흐름의 추정을 고려하여 금융자산과 금융부채의 만기를 대응시키고 있습니다.	연결기업의 재무위험관리는 영업활동에서 발생하는 시장위험, 신용위험 및 유동성위험을 최소화하는데 중점을 두고 있습니다. 연결기업의 주요 경영진은 아래에서 설명하는 바와 같이, 각 위험별 관리절차를 검토하고 정책에 부합하는지 검토하고 있습니다 .
---------------------------------	--	--	--	--	---	--

금융부채의 이자율 유형별 공시

당기

(단위 : 원)

	금융상품
	기타 차입금
	이자율 유형
	변동이자율
금융부채, 공정가치	73,300,000,000

전기

(단위 : 원)

	금융상품
	기타 차입금
	이자율 유형
	변동이자율
금융부채, 공정가치	43,799,990,000

이자율위험에 대한 민감도분석에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	위험
	시장위험
	이자율위험
시장변수의 증가, 이자율	0.0100
시장변수 상승 시 당기손익 감소	(733,000,000)
시장변수의 감소, 이자율	0.0100
시장변수 하락 시 당기손익 증가	733,000,000

전기

(단위 : 원)

	위험
	시장위험
	이자율위험
시장변수의 증가, 이자율	0.0100
시장변수 상승 시 당기손익 감소	(437,999,900)
시장변수의 감소, 이자율	0.0100
시장변수 하락 시 당기손익 증가	437,999,900

환율 변동으로 인한 환위험 노출에 대한 기술

환위험은 환율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동할 위험입니다. 연결기업은 해외 영업활동에 대한 순투자로 인하여 USD 및 JPY 등의 환위험에 노출되어있습니다.

외화금융자산의 통화별 내역

당기

(단위 : 원)

	USD	EUR	JPY	CNY	기능통화 또는 표시 통화 합계
외화금융자산, 원화 환산금액	200,283,226,537	789,333,249	196,587,195	0	201,269,146,981

전기

(단위 : 원)

	USD	EUR	JPY	CNY	기능통화 또는 표시 통화 합계
--	-----	-----	-----	-----	---------------------

외화금융자산, 원화 환산금액	212,350,077,985	1,494,947,861	59,694,171	0	213,904,720,017
--------------------	-----------------	---------------	------------	---	-----------------

외화금융부채의 통화별 내역

당기

(단위 : 원)

	USD	EUR	JPY	CNY	기능통화 또는 표시 통화 합계
외화금융부채, 원화 환산금액	35,940,773,117	2,583,181,044	91,014,040	30,814,947	38,645,783,148

전기

(단위 : 원)

	USD	EUR	JPY	CNY	기능통화 또는 표시 통화 합계
외화금융부채, 원화 환산금액	57,284,604,441	5,440,072,551	0	30,190,500	62,754,867,492

환위험에 대한 민감도분석에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	위험				
	시장위험				
	환위험				
	기능통화 또는 표시통화				기능통화 또는 표시
	USD	EUR	JPY	CNY	통화 합계
시장변수의 증가율, 원화환율	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	
시장변수 상승 시 당기손익 증가	8,217,122,671		5,278,658		
시장변수 상승 시 당기손익 감소		(89,692,390)		(1,540,747)	
시장변수의 감소율, 원화환율	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	
시장변수 하락 시 당기손익 증가		89,692,390		1,540,747	
시장변수 하락 시 당기손익 감소	(8,217,122,671)		(5,278,658)		

전기

(단위 : 원)

	위험				
	시장위험				
	환위험				
	기능통화 또는 표시통화				기능통화 또는 표시
	USD	EUR	JPY	CNY	통화 합계
시장변수의 증가율,	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	

원화환율					
시장변수 상승 시 당기손익 증가	7,753,273,677		2,984,709		
시장변수 상승 시 당기손익 감소		(197,256,234)		(1,509,525)	
시장변수의 감소율, 원화환율	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	
시장변수 하락 시 당기손익 증가		197,256,234		1,509,525	
시장변수 하락 시 당기손익 감소	(7,753,273,677)		(2,984,709)		

기타 가격위험에 대한 민감도분석에 대한 공시

상기 민감도 분석은 보고기간종료일 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.

기타 가격위험에 대한 민감도분석에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	위험
	시장위험
	기타 가격위험
시장변수의 증가, 주가변동률	0.0500
시장변수 상승 시 법인세효과 차감전 기타포괄손익 증가	175,253,680
시장변수 상승 시 법인세효과 감소	(38,555,810)
시장변수 상승 시 기타포괄손익 증가	136,697,870
시장변수의 감소, 주가변동률	0.0500
시장변수 하락 시 법인세효과 차감전 기타포괄손익 감소	(175,253,680)
시장변수 하락 시 법인세효과 증가	38,555,810
시장변수 하락 시 기타포괄손익 감소	(136,697,870)

전기

(단위 : 원)

	위험
	시장위험
	기타 가격위험
시장변수의 증가, 주가변동률	0.0500
시장변수 상승 시 법인세효과 차감전 기타포괄손익 증가	18,706,936
시장변수 상승 시 법인세효과 감소	(3,928,457)
시장변수 상승 시 기타포괄손익 증가	14,778,479
시장변수의 감소, 주가변동률	0.0500

시장변수 하락 시 법인세효과 차감전 기타포괄손익 감소	(18,706,936)
시장변수 하락 시 법인세효과 증가	3,928,457
시장변수 하락 시 기타포괄손익 감소	(14,778,479)

신용위험에 대한 공시

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

신용위험 익스포저에 대한 공시

당기 (단위 : 원)

	매출채권	기타채권	금융상품 합계
신용위험에 대한 최대 노출정도	133,590,895,854	1,089,639,547	134,680,535,401

전기 (단위 : 원)

	매출채권	기타채권	금융상품 합계
신용위험에 대한 최대 노출정도	156,814,536,436	1,422,741,907	158,237,278,343

금융부채의 만기분석에 대한 공시

당기 (단위 : 원)

	3개월 이내	3개월 초과 1년 이내	1년 초과	합계 구간 합계
매입채무 및 기타 채무, 미할인현금흐름	135,845,789,234	783,517,913	4,876,754,599	141,506,061,746
기타금융부채, 미할인현금흐름	24,201,625,717	75,000,000	10,100,000	24,286,725,717
단기차입금, 미할인현금흐름	37,829,865,624	49,935,149,723	0	87,765,015,347
유동성장기차입금, 미할인현금흐름	2,970,759,186	10,712,277,558	0	13,683,036,744
장기차입금, 미할인현금흐름	474,621,921	1,423,865,763	90,367,255,538	92,265,743,222
리스부채, 미할인현금흐름	1,604,721,371	4,632,181,111	10,396,295,214	16,633,197,696
교환사채, 미할인현금흐름				

위험회피목적파생 상품, 미할인현금 흐름	126,051,966	346,692,671	0	472,744,637
총 금융부채				328,005,133,202
매입채무 및 기타 채무				141,506,061,746
기타금융부채				242,025,717
단기차입금				86,434,724,724
유동성장기차입금				13,228,560,000
장기차입금				70,514,260,000
리스부채				15,606,756,378
교환사채				
파생금융부채				472,744,637
금융부채, 할인되 지 않은 현금흐름	203,053,435,019	67,908,684,739	105,650,405,351	376,612,525,109

전기

(단위 : 원)

	3개월 이내	3개월 초과 1년 이 내	1년 초과	합계 구간 합계
매입채무 및 기타 채무, 미할인현금 흐름	164,233,057,317	820,599,227	3,315,126,880	168,368,783,424
기타금융부채, 미 할인현금흐름	7,520,939,616	75,000,000	30,100,000	7,626,039,616
단기차입금, 미할 인현금흐름	8,249,264,911	90,020,478,674	0	98,269,743,585
유동성장기차입금, 미할인현금흐름	26,714,634	2,910,609,268	0	2,937,323,902
장기차입금, 미할 인현금흐름	347,285,364	1,068,570,726	41,630,819,976	43,046,676,066
리스부채, 미할인 현금흐름	1,427,114,638	4,189,633,818	5,025,680,176	10,642,428,632
교환사채, 미할인 현금흐름	12,316,500,000	0	0	12,316,500,000
위험회피목적파생 상품, 미할인현금 흐름	929,212,376	2,351,784,792	0	3,280,997,168
총 금융부채				330,388,111,432
매입채무 및 기타 채무				168,368,783,424
기타금융부채				122,938,931
단기차입금				96,309,610,550

유동성장기차입금				2,857,180,000
장기차입금				37,142,820,000
리스부채				9,989,281,359
교환사채				12,316,500,000
파생금융부채				3,280,997,168
금융부채, 할인되지 않은 현금흐름	195,050,088,856	101,436,676,505	50,001,727,032	346,488,492,393

금융부채의 잔존계약 만기에 따른 만기분석에 대한 기술

상기 금융부채의 잔존만기별 현금흐름은 할인되지 아니한 명목금액으로서 지급을 요구 받을 수 있는 기간 중 가장 이른 일자를 기준으로 작성되었습니다. 그리고 장,단기차입금 및 리스부채는 계약상 현금흐름에 금융원가가 포함되어 있습니다.

순부채 및 자기자본에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
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.
부채총계	497,684,387,945
현금및현금성자산	(171,738,131,289)
순 채무	325,946,256,656
자본총계	641,340,855,678
부채비율	0.5082

전기

(단위 : 원)

	공시금액
자본관리를 위한 기업의 목적, 정책 및 절차에 대한 비계량적 정보	
부채총계	476,110,338,367
현금및현금성자산	(144,923,233,151)
순 채무	331,187,105,216

자본총계	596,783,918,115
부채비율	0.5550

35. 온실가스 배출권 (연결)

배출권 수량에 대한 공시

	2021년분	2022년분	2023년분	2024년분	2025년분	3차 계획기간 합 계
무상할당배출권 수 량(단위: 톤 (tCO ₂ -eq))	37,825	38,151	37,352	37,466	27,278	178,072

배출권 증감 내용 및 배출부채에 대한 기술

당기 중 배출권 증감 내용 및 장부금액은 다음과 같으며, 연결기업은 보고기간종료일 현재 배출부채를 계상하고 있지 않습니다.

배출권 변동내역에 대한 공시

연도					
3차 계획기간					
	2021년분	2022년분	2023년분	2024년분	2025년분
기초 및 무상할당 (단위: 톤(tCO ₂ -eq))	37,825	38,151	37,352	37,466	27,278
매입(매각) (단위: 톤(tCO ₂ -eq))	(1,027)	439	(910)	(2,175)	0
정부제출 (단위: 톤 (tCO ₂ -eq))	(36,798)	(40,162)	(32,141)	(27,046)	0
차입(이월) (단위: 톤(tCO ₂ -eq))	0	1,572	(4,301)	(8,245)	10,974
기말 (단위: 톤 (tCO ₂ -eq))	0	0	0	0	38,252

온실가스 배출량 추정치에 대한 공시

공시금액	
온실가스 배출량 추정치(단위: 톤)	37,005

36. 중단영업 (연결)

사업부 및 종속기업 매각에 따른 중단영업에 대한 공시

연결기업은 전기 중 사업의 전문성 및 경쟁력 강화를 위하여 컴포지트 사업부 및 종속기업인 (주)동성티씨에스의 주식 전부를 매각하였습니다. 이로 인해 관련 손익을 전기 포괄손익계산서 상 중단영업당기순이익으로 표시하였습니다

중단영업으로부터의 손익에 대한 공시

전기

(단위 : 원)

	중단영업
매출액	28,582,251,001
매출원가	(24,528,171,173)
매출총이익	4,054,079,828
판매비와관리비	(2,252,928,858)
영업이익	1,801,150,970
기타영업외수익	16,150,125,979
법인세비용차감전순이익	17,951,276,949
법인세비용(수익)	(1,168,365,400)
세후중단영업손익	16,782,911,549

중단영업으로부터의 현금흐름에 대한 공시

전기

(단위 : 원)

	중단영업
영업활동현금흐름	(2,322,997,268)
투자활동현금흐름	42,319,046,793
재무활동현금흐름	2,942,821,839
중단영업 현금흐름	42,938,871,364

당기 중 처분으로 인한 연결기업의 재무상태변동에 대한 공시

전기

(단위 : 원)

	중단영업
유동자산	34,658,101,314
현금및현금성자산	4,354,354,925
매출채권	16,073,494,865
재고자산	9,800,870,558
기타금융자산(유동)	7,000,000
기타유동자산	4,422,380,966
비유동자산	45,178,441,226
유형자산	38,082,905,753
무형자산	130,315,952

투자부동산	6,341,182,926
사용권자산	243,903,220
기타금융자산(비유동)	359,133,375
당기손익-공정가치측정금융자산	1,000,000
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	20,000,000
유동부채	49,448,600,678
매입채무및기타채무(유동)	19,705,770,003
차입금	27,600,000,000
기타유동부채	1,925,504,129
기타금융부채(유동)	12,195,000
당기법인세부채	43,028,317
리스부채(유동)	162,103,229
비유동부채	295,139,129
리스부채(비유동)	87,129,491
확정급여부채	7,607,983,734
사외적립자산	(7,708,624,619)
기타금융부채(비유동)	136,000,000
이연법인세부채	35,587,407
매입채무및기타채무(비유동)	137,063,116
순자산 감소	30,092,802,733
처분대가	48,000,000,000
관련비용	(1,440,000,000)
중단영업처분이익	16,467,197,267

37. 보고기간 후 사건 (연결)

수정을 요하지 않는 보고기간후사건에 대한 공시

(단위 : 원)

	종속기업의 해산	유한책임사원 참여 출자 계약	연대보증 제공
--	----------	--------------------	---------

수정을 요하지 않는 보고기간후사건의 성격에 대한 기술	연결기업은 보고기간 종료일 이후, 인도네시아 소재 종속기업인 PT.Dongsung Jakarta의 생산 중단에 따른법인 유지의 실효성이 소멸되었다고 판단하여 해당 법인의 해산을 결정하였습니다. 이에 따라 2026년 3월 개최 예정인 임시주주총회에서 해산 결의를 진행할 예정이며, 해당 주주총회에서의 의결권 행사는 대표이사에게 위임되었습니다.	연결기업은 에스케이에스프라이빗에쿼티(주)가 (주)수양캠텍 지분 인수를 목적으로 운용하는 펀드에 유한책임사원(LP)으로 참여하는 출자계약을 체결하였습니다. 연결기업의 총 출자 약 정액 200억 원(펀드 총 규모 500억 원) 중 1차분인 196억원의 납입을 2026년 2월 26일자로 완료하였습니다.	연결기업은 2026년 1월 14일 이사회를 통하여 공동기업인 디앤케이캠텍의 차입금 2,500,000천원에 대하여 연대보증을 제공하기로 결정하였으며, 보증금액은 차입금의 110%인 2,750,000천원입니다. 2026년 3월 9일 이사회를 통하여 공동기업 디앤케이캠텍의 보증보험 4,753,600천원의 가입을 위한 연대보증을 제공하기로 하였으며, 보증금액은 교부금액의 110%인 5,228,960천원입니다. 연결기업은 이중 지분율인 50%에 해당하는 2,614,480천원에 대해서만 연대보증을 제공합니다.
-------------------------------	---	---	---

4. 재무제표

4-1. 재무상태표

재무상태표

제 18 기	2025.12.31 현재
제 17 기	2024.12.31 현재
제 16 기	2023.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 18 기	제 17 기	제 16 기
자산			
유동자산	128,535,347,557	160,490,968,822	164,066,741,428
현금및현금성자산 (주4,32,33)	29,798,606,265	39,594,212,677	46,489,716,518
매출채권및기타채권 (주5,29,32,33)	62,675,973,722	53,471,904,396	55,289,358,307
재고자산 (주6,30)	29,209,918,024	29,395,835,666	31,780,783,468
기타금융자산 (주7,26,29,32)	3,682,262,165	34,738,248,158	27,544,079,042
기타유동자산 (주8)	3,041,188,261	3,290,767,925	2,928,927,526
당기법인세자산	127,399,120	0	0
파생상품자산	0	0	33,876,567
비유동자산	441,405,332,267	392,040,578,886	358,411,020,317
매출채권및기타채권 (주5,32,33)	15,583,200	0	0
기타금융자산 (주7,26,29,32)	77,903,817,381	68,845,569,025	18,793,420,663

기타비유동자산 (주8)	24,954,296	395,473,960	0
당기손익-공정가치측정금융자산 (주9,32)	16,737,300,762	15,896,703,446	18,177,923,954
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 (주9,32)	4,639,018,051	1,494,288,115	5,239,117,798
관계기업, 공동기업 및 종속기업투자 (주10,29,30)	147,719,768,381	126,476,036,521	140,509,948,608
유형자산 (주11,30,31)	138,410,597,290	128,732,620,019	128,264,055,540
무형자산 (주12)	6,273,194,581	6,198,963,288	6,389,598,308
투자부동산 (주13)	37,996,949,285	38,591,262,757	39,185,576,234
사용권자산 (주14)	4,651,565,093	5,409,661,755	657,616,586
순확정급여자산 (주21)	2,622,215,635	0	541,338,589
이연법인세자산 (주27)	4,410,368,312	0	652,424,037
자산총계	569,940,679,824	552,531,547,708	522,477,761,745
부채			
유동부채	144,517,251,210	141,192,000,469	156,104,043,154
매입채무및기타채무 (주15,29,32,33)	53,436,081,838	57,756,743,623	57,214,286,753
단기차입금 (주16,26,31,32,33)	73,300,000,000	73,799,990,000	95,590,000,000
유동성장기차입금 (주16,26,31,32,33)	13,228,560,000	2,857,180,000	0
기타금융부채 (주17,26,32,33)	231,925,717	92,838,931	91,853,679
리스부채 (주14,26,31,32,33)	1,351,173,644	1,272,694,560	368,828,338
기타유동부채 (주18)	2,583,887,070	2,881,976,067	2,588,315,249
파생상품부채 (주19,26,32,33)	195,200,991	1,289,651,010	0
총당부채 (주20)	190,421,950	166,016,384	250,759,135
당기법인세부채	0	1,074,909,894	0
비유동부채	64,375,407,404	50,175,927,018	23,002,325,798
매입채무및기타채무 (주15,29,30,32,33)	4,428,542,411	2,939,137,605	2,120,530,840
장기차입금 (주16,26,31,32,33)	55,514,260,000	37,142,820,000	18,900,000,000
기타금융부채 (주17,26,32,33)	10,100,000	30,100,000	30,100,000
리스부채 (주14,26,31,32,33)	2,908,049,450	4,057,485,628	203,690,927
기타비유동부채 (주18)	390,455,543	1,259,869,945	1,200,404,031
총당부채 (주20)	1,124,000,000	547,600,000	547,600,000
순확정급여부채 (주21)	0	775,743,024	0
이연법인세부채 (주27)	0	3,423,170,816	0
부채총계	208,892,658,614	191,367,927,487	179,106,368,952
자본			
자본금 (주22)	50,176,791,000	49,689,728,000	49,689,728,000
자본잉여금 (주22)	202,594,104,981	202,594,104,981	202,594,104,981
기타자본 (주22)	(9,069,316,304)	(9,455,641,799)	(9,596,884,799)
기타포괄손익누계액 (주22)	(1,403,816,581)	(3,110,246,137)	(2,416,316,559)
기타적립금 (주22)	10,400,393,410	9,664,958,250	8,691,496,030
이익잉여금 (주22)	108,349,864,704	111,780,716,926	94,409,265,140
자본총계	361,048,021,210	361,163,620,221	343,371,392,793
부채및자본총계	569,940,679,824	552,531,547,708	522,477,761,745

4-2. 포괄손익계산서

포괄손익계산서

제 18 기 2025.01.01 부터 2025.12.31 까지

제 17 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 16 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 18 기	제 17 기	제 16 기
매출액 (주23,29)	387,065,153,130	387,799,173,588	372,814,762,524
매출원가 (주24)	(315,338,883,783)	(330,582,136,593)	(322,851,371,908)
매출총이익	71,726,269,347	57,217,036,995	49,963,390,616
판매비와관리비 (주24,25)	(42,095,604,007)	(43,098,693,616)	(39,943,733,430)
영업이익	29,630,665,340	14,118,343,379	10,019,657,186
기타수익 (주26)	7,218,158,258	19,031,130,653	8,774,067,598
기타비용 (주26)	(9,367,416,177)	(6,102,410,697)	(8,032,018,723)
금융수익 (주26)	4,220,779,144	4,307,785,513	1,383,775,730
금융원가 (주26)	(4,470,021,529)	(4,365,781,884)	(3,387,064,735)
투자손익 (주26)	(26,519,898,336)	3,524,422,746	(847,815,659)
기타영업외손익 (주26)	1,043,515,008	(388,797,116)	(237,111,124)
법인세비용차감전순이익(손실)	1,755,781,708	30,124,692,594	7,673,490,273
법인세수익(비용) (주27)	4,236,222,106	(5,750,378,260)	5,896,762,711
계속영업당기순이익 (주28)	5,992,003,814	24,374,314,334	13,570,252,984
중단영업당기순이익 (주28,35)	0	4,259,499,467	2,562,662,682
당기순이익	5,992,003,814	28,633,813,801	16,132,915,666
기타포괄손익	860,423,280	(1,248,207,173)	(4,900,992,957)
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	860,423,280	(1,248,207,173)	(4,900,992,957)
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익	69,076,872	1,780,835,595	(86,710,847)
확정급여제도의 재측정요소 (주21)	791,346,408	(3,029,042,768)	(4,814,282,110)
총포괄손익	6,852,427,094	27,385,606,628	11,231,922,709
주당이익 (주28)			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	122	583	332
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	121	578	328
계속영업기본주당이익 (단위 : 원)	122	496	279
계속영업희석주당이익 (단위 : 원)	121	492	276
중단영업기본주당이익 (단위 : 원)	0	87	53
중단영업희석주당이익 (단위 : 원)	0	86	52

4-3. 자본변동표

자본변동표

제 18 기 2025.01.01 부터 2025.12.31 까지

제 17 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 16 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본						
	자본금	자본잉여금	기타자본	기타포괄손익누계액	기타적립금	이익잉여금	자본 합계

2023.01.01 (기초자본)	49,689,728,000	202,594,104,981	(9,677,724,799)	(2,329,605,712)	7,718,381,470	93,794,891,744	341,789,775,684
당기순이익	0	0	0	0	0	16,132,915,666	16,132,915,666
기타포괄손익	0	0	0	(86,710,847)	0	(4,814,282,110)	(4,900,992,957)
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익	0	0	0	(86,710,847)	0	0	(86,710,847)
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익(대체)	0	0	0	0	0	0	0
확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	0	0	(4,814,282,110)	(4,814,282,110)
총포괄손익	0	0	0	(86,710,847)	0	11,318,633,556	11,231,922,709
이익준비금의 적립	0	0	0	0	973,114,560	(973,114,560)	0
연차배당	0	0	0	0	0	(9,731,145,600)	(9,731,145,600)
주식배당	0	0	0	0	0	0	0
자기주식의 취득	0	0	0	0	0	0	0
자기주식의 처분	0	0	80,840,000	0	0	0	80,840,000
2023.12.31 (기말자본)	49,689,728,000	202,594,104,981	(9,596,884,799)	(2,416,316,559)	8,691,496,030	94,409,265,140	343,371,392,793
2024.01.01 (기초자본)	49,689,728,000	202,594,104,981	(9,596,884,799)	(2,416,316,559)	8,691,496,030	94,409,265,140	343,371,392,793
당기순이익	0	0	0	0	0	28,633,813,801	28,633,813,801
기타포괄손익	0	0	0	(693,929,578)	0	(554,277,595)	(1,248,207,173)
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익	0	0	0	1,780,835,595	0	0	1,780,835,595
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익(대체)	0	0	0	(2,474,765,173)	0	2,474,765,173	0
확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	0	0	(3,029,042,768)	(3,029,042,768)
총포괄손익	0	0	0	(693,929,578)	0	28,079,536,206	27,385,606,628
이익준비금의 적립	0	0	0	0	973,462,220	(973,462,220)	0
연차배당	0	0	0	0	0	(9,734,622,200)	(9,734,622,200)
주식배당	0	0	0	0	0	0	0
자기주식의 취득	0	0	0	0	0	0	0
자기주식의 처분	0	0	141,243,000	0	0	0	141,243,000
2024.12.31 (기말자본)	49,689,728,000	202,594,104,981	(9,455,641,799)	(3,110,246,137)	9,664,958,250	111,780,716,926	361,163,620,221
2025.01.01 (기초자본)	49,689,728,000	202,594,104,981	(9,455,641,799)	(3,110,246,137)	9,664,958,250	111,780,716,926	361,163,620,221
당기순이익	0	0	0	0	0	5,992,003,814	5,992,003,814
기타포괄손익	0	0	0	1,706,429,556	0	(846,006,276)	860,423,280
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익	0	0	0	69,076,872	0	0	69,076,872
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익(대체)	0	0	0	1,637,352,684	0	(1,637,352,684)	0
확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	0	0	791,346,408	791,346,408
총포괄손익	0	0	0	1,706,429,556	0	5,145,997,538	6,852,427,094
이익준비금의 적립	0	0	0	0	735,435,160	(735,435,160)	0
연차배당	0	0	0	0	0	(7,354,351,600)	(7,354,351,600)
주식배당	487,063,000	0	0	0	0	(487,063,000)	0
자기주식의 취득	0	0	(11,511,915)	0	0	0	(11,511,915)
자기주식의 처분	0	0	397,837,410	0	0	0	397,837,410
2025.12.31 (기말자본)	50,176,791,000	202,594,104,981	(9,069,316,304)	(1,403,816,581)	10,400,393,410	108,349,864,704	361,048,021,210

4-4. 현금흐름표

현금흐름표

제 18 기 2025.01.01 부터 2025.12.31 까지

제 17 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 16 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 18 기	제 17 기	제 16 기
영업활동현금흐름	23,992,492,438	23,831,149,809	43,103,072,922
당기순이익	5,992,003,814	28,633,813,801	16,132,915,666
비현금항목의 조정	6,879,784,081	(13,580,424,045)	(1,202,836,089)
퇴직급여	3,992,965,428	4,269,858,091	2,298,382,644
감가상각비	11,467,192,752	9,975,826,130	9,739,998,553

무형자산상각비	712,513,707	632,598,579	637,953,291
대손상각비(환입)	(135,392,310)	198,915,421	(473,757,590)
기타대손상각비	455,312,248	0	0
재고자산평가손실	415,859,654	685,457,247	955,161,680
외화환산이익	(434,570,010)	(8,985,657,900)	(80,003,141)
외화환산손실	2,074,577,802	198,153,979	824,978,887
유형자산처분이익	(126,471,429)	(40,885,440)	(54,175,083)
유형자산처분손실	16,245,393	64,850,836	1,819,730,237
무형자산처분손실	0	31,020,341	26,302,191
사용권자산처분이익	0	(952,187)	(37,629)
사용권자산폐기손실	0	2	0
투자부동산처분이익	(49,653,705)	0	0
투자부동산처분손실	8,692,765	0	0
보증수익	(51,686,315)	(60,090,730)	0
보증비용	190,630,151	38,250,000	0
종속기업투자자산처분이익	(6,261,773)	(21,070,148,845)	0
중단영업처분이익	0	(5,054,897,940)	0
종속기업주식 손상차손	15,500,858,366	0	0
공동기업투자주식손상차손	10,663,782,970	13,396,566,024	1,667,696,790
파생상품평가이익	(1,094,450,019)	0	(910,198,662)
파생상품평가손실	0	1,323,527,577	0
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	(1,091,791)	(44,140,000)	(58,700,000)
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	458,135,142	4,203,760,831	3,724,099,034
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	0	(102,415,127)	(226,082,086)
당기손익-공정가치측정금융자산처분손실	0	143,638,583	0
배당금수익	(33,190,425,224)	(20,317,489,760)	(17,877,824,648)
이자수익	(4,220,779,144)	(4,307,785,513)	(1,383,775,730)
이자비용	4,470,021,529	4,365,781,884	3,387,064,735
법인세비용(수익)	(4,236,222,106)	6,875,833,872	(5,219,649,562)
운전자본항목의 조정	(16,755,312,437)	(9,673,157,798)	12,668,359,208
매출채권	(7,449,594,197)	(2,260,618,946)	21,340,789,010
기타채권	(1,688,852,846)	520,116,804	(1,608,710,757)
재고자산	(229,942,012)	73,817,624	8,425,110,678
기타자산	620,099,328	(2,408,217,365)	1,341,673,932
매입채무	(2,503,461,302)	(2,540,090,874)	(16,651,475,099)
기타채무	2,015,913,835	3,438,827,668	1,451,054,721
기타부채	(1,167,503,399)	353,126,732	20,772,633
기타금융부채	0	21,631,140	0
총당부채	24,405,566	(84,742,751)	(118,528,249)
사외적립자산 기여금	(4,800,000,000)	(6,500,000,000)	(1,800,000,000)
퇴직금의 지급	(1,601,362,250)	(142,211,400)	267,672,339

관계사전출액	24,984,840	(144,796,430)	0
이자의 수취	4,174,074,352	3,766,619,900	1,221,148,780
이자의 지급	(4,479,884,429)	(4,438,422,930)	(3,153,057,455)
배당금의 수취	33,190,578,224	20,317,642,760	17,877,824,648
법인세의 납부	(5,008,751,167)	(1,194,921,879)	(441,281,836)
투자활동현금흐름	(53,189,554,674)	(20,069,415,908)	(72,079,134,231)
기타금융자산의 증가	(21,329,800,000)	(117,412,450,000)	(43,218,985,000)
기타금융자산의 감소	17,017,242,429	67,566,077,780	746,560,647
당기손익-공정가치측정금융자산의 취득	(1,299,974,000)	(17,549,401,591)	(4,002,833,508)
당기손익-공정가치측정금융자산의 처분	2,333,333	15,629,777,812	1,712,970,950
기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 취득	(3,443,992,900)	0	(352,000,000)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 처분	361,563,128	5,996,202,116	0
사업부문의 매각으로 인한 현금유입	0	16,342,788,755	0
종속기업투자주식의 취득	(17,000,805,750)	0	0
종속기업투자주식의 처분	11,682,079	31,657,211,245	0
공동기업투자주식의 취득	(6,000,000,000)	(9,000,000,000)	(10,000,000,000)
유형자산의 취득	(21,846,298,554)	(13,263,840,080)	(17,412,504,093)
유형자산의 처분	181,240,561	87,383,055	667,133,273
투자부동산의 처분	210,000,000	0	0
무형자산의 취득	(52,745,000)	(161,450,000)	(327,642,500)
무형자산의 처분	0	38,285,000	95,166,000
임대보증금의 증가	0	0	13,000,000
재무활동현금흐름	19,558,842,970	(11,597,656,473)	52,017,122,758
단기차입금의 차입	0	2,210,000,000	62,590,000,000
단기차입금의 상환	(499,990,000)	(24,000,010,000)	0
유동성장기차입금의 상환	(2,857,180,000)	0	0
장기차입금의 차입	31,600,000,000	40,000,000,000	0
장기차입금의 상환	0	(18,900,000,000)	0
리스부채의 상환	(1,318,266,465)	(1,174,219,115)	(922,763,442)
자기주식의 취득	(11,511,915)	0	0
자기주식의 처분	0	0	80,840,000
배당금의 지급	(7,354,208,650)	(9,733,427,358)	(9,730,953,800)
현금및현금성자산의 감소	(9,638,219,266)	(7,835,922,572)	23,041,061,449
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(157,387,146)	940,418,731	(259,388,172)
기초현금및현금성자산	39,594,212,677	46,489,716,518	23,708,043,241
기말현금및현금성자산	29,798,606,265	39,594,212,677	46,489,716,518

5. 재무제표 주석

1. 회사의 개요

주식회사 동성케미컬(이하 "당사")은 국내외에 종속기업을 보유하고 있는 지주회사로서 2008년 5월 1일자로 주식회사 동성화학의 투자부문이 인적분할되어 종속회사에 대한 투자와 경영자문을 전문으로 하는 지주회사업을 영위할 목적으로 설립되었으며 2008년 5월 14일자로 설립등기를 완료하였습니다. 당사의 주식은 2008년 6월에 한국거래소가 개설한 유가증권시장에 상장되었습니다. 또한, 당사는 2015년 7월 1일을합병기일로 하여 종속기업인 주식회사 동성하이캠과의 합병을 통해 현재는 석유화학제품 및 유기과산화물 제품 제조업을 함께 영위하고 있습니다. 아울러 2021년 4월 1일을 합병기일로 하여 주식회사 동성화학을 흡수합병하였으며, 상호를 동성케미컬로변경하였습니다.

당사는 부산광역시 사하구 신평동에 본사를 두고 있으며, 보고기간종료일 현재 당사의 주요 주주현황은 다음과 같습니다.

주 주 명	주식수	지분율	비 고
(주)디에스티아이	20,851,450주	41.56%	최대주주
기타주주	28,428,573주	56.66%	-
자기주식	896,768주	1.78%	-
합 계	50,176,791주	100.00%	

2. 재무제표 작성기준 및 회계정책

2-1 재무제표 작성기준

당사의 재무제표는 금융상품 등 아래 회계정책에서 별도로 언급하고 있는 사항을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다. 본 재무제표는 원화로 표시되어 있으며 다른 언급이 있는 경우를 제외하고는 원단위로 표시되어 있습니다.

당사의 재무제표는 2026년 3월 9일자 당사의 이사회에서 승인되었으며, 2026년 3월 26일자 당사의 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

2-2 준수사실의 기재

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

2-3 별도재무제표에서의 종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호에 따른 별도재무제표로서 종속기업, 관계기업 및 공동기업의 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분투자에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다. 당사는 종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자자산에 대해서 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법을 선택하여 회계처리하였습니다. 한편, 종속기업, 관계기업 및 공동기업으로부터 수취하는 배당금은 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2-4 유동성/비유동성 분류

당사는 자산과 부채를 유동/비유동으로 재무상태표에 구분하여 표시하고 있습니다.

자산은 다음의 경우에 유동자산으로 분류하고 있습니다.

- 정상영업주기 내에 실현될 것으로 예상되거나, 정상영업주기 내에 판매하거나 소비할 의도가 있다.
- 주로 단기매매 목적으로 보유하고 있다.
- 보고기간 후 12개월 이내에 실현될 것으로 예상한다.
- 현금이나 현금성자산으로서, 교환이나 부채 상환 목적으로의 사용에 대한 제한 기간이 보고기간 후 12개월

이상이 아니다.

그 밖의 모든 자산은 비유동자산으로 분류하고 있습니다.

부채는 다음의 경우에 유동부채로 분류하고 있습니다.

- 정상영업주기 내에 결제될 것으로 예상하고 있다.
- 주로 단기매매 목적으로 보유하고 있다.
- 보고기간 후 12개월 이내에 결제하기로 되어 있다.
- 보고기간말 현재 보고기간 후 적어도 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리를 가지고 있지 않다.

그 밖의 모든 부채는 비유동부채로 분류하고 있습니다.

이연법인세자산(부채)은 비유동자산(부채)으로 분류하고 있습니다.

2-5 공정가치 측정

당사는 파생상품과 같은 금융상품 등을 보고기간종료일 현재의 공정가치로 평가하고 있습니다. 공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 금융상품과 비금융자산의 공정가치에 대한 공시는 다음의 주석에 설명되어 있습니다.

- 평가방법, 유의적 추정치 및 가정 - 주석 2
- 공정가치측정 서열체계의 양적 공시 - 주석 32
- 금융상품(상각후원가로 계상하는 상품 포함) - 주석 32

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

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

당사는 주된(또는 가장 유리한) 시장에 접근할 수 있어야 합니다.

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 구분하고 있습니다.

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

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

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

2-6 외화환산

당사는 재무제표를 기능통화이면서 보고통화인 원화로 표시하고 있습니다. 화폐성 외화자산 및 부채는 보고기간종료일 현재의 기능통화 환율로 환산하고 있습니다. 이에 따라 발생하는 환산차이는 당기손익에 반영하고 있습니다. 한편, 역사적원가로 측정하는 외화표시 비화폐성항목은 최초 거래발생일의 환율을, 공정가치로 측정하는 외화표시 비화폐성항목은 보고기간종료일의 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.

2-7 고객과의 계약에서 생기는 수익

당사는 경제적효익의 유입이 확실하고 신뢰성 있게 측정될 수 있는 경우에 수익을 인식하고 있으며, 수취한 대가의 공정가치에서 할인, 기타 판매관련 제세금 등을 차감하여 수익을 측정하고 있습니다. 당사는 고객과의 계약에서 주된 책임을 지며 가격결정권을 갖고 있으며 재화나 용역을 고객에게 제공하기 전에 정해진 각 재화나 용역을통제하여 본인으로서 역할을 하고 있다고 판단되는 경우 매출액 총액을, 대리인으로서 역할을 하고 있다고 판단되는 경우 수수료에 해당하는 부분을 수익으로 인식하고 있습니다. 또한, 당사는 모든 유형의 계약에 5단계 수익인식모형(① 계약 식별 → ② 수행의무 식별 → ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 수익 인식)을 적용하여 수익을 인식합니다.

(1) 거래가격의 산정

당사는 폴리우레탄수지, 기타화학 제품 제조 및 판매업을 영위하고 있습니다. 당사는받을 권리를 갖게 될 대가를 더 잘 예측할 것으로 예상하는 방법을 사용하여 변동대가를 추정하고, 불확실성이 나중에 해소될 때, 이미 인식한 누적 수익금액 중 유의적인 부분을 되돌리지 않을 가능성이 매우 높은 금액까지만 변동대가를 거래가격에 포함하여 수익을 인식합니다. 당사가 받았거나 받을 대가 중에서 권리를 갖게 될 것으로 예상하지 않는 금액은 부채로 계상합니다.

(2) 수행의무의 식별 및 거래가격의 배분

당사의 제품 판매 계약, 기간단위(Term-base) 공급계약 등의 경우 하나의 계약에 복수의 수행의무가 식별될 수 있습니다. 당사는 복수의 수행의무가 식별되는 경우 각각의 수행의무를 한 시점에 이행하는지, 기간에 걸쳐 이행하는지에 따라 당사의 수익인식 시점이 변경될 수 있으며, 상대적 개별 판매가격을 기준으로 거래가격을 각 수행의무에 배분합니다.

당사는 가장 합리적인 접근법을 적용하여 각 수행의무의 개별 판매가격을 추정하여 거래가격을 각 수행의무에 배분하고, 이행한 각 수행의무에 대해서 수익을 인식하고 있습니다.

2-8 당기법인세 및 이연법인세

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

당기법인세비용은 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 측정합니다. 경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 당사가 세무신고 시 적용한 세무정책에

대하여 주기적으로 평가하고 있으며, 세무당국이 불확실한 법인세 처리를 수용할 가능성이 높은지 고려합니다. 당사는법인세 측정 시 가장 가능성이 높은 금액 또는 기댓값 중 불확실성의 해소를 더 잘 예측할 것으로 예상되는 방법을 사용하여 불확실성의 영향을 반영합니다.

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

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

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

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

2-9 금융상품 – 최초 인식과 후속 측정

금융상품은 거래당사자 어느 한쪽에게는 금융자산이 생기게 하고 거래상대방에게 금융부채나 지분상품이 생기게 하는 모든 계약입니다.

(1) 금융자산

· 최초 인식과 측정

금융자산은 최초 인식 시점에 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 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 적용하는 매출채권은 기업회계기준서 제1115호에 따라 결정된 거래가격으로 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 금융자산을관리하는 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, 당사가 금융자산을 매입하거나 매도하기로 약정한 날을 의미합니다.

• 후속측정

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.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고,
- 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.

- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고,
- 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.

당사의 기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품은 비유동자산으로 분류되는 채무상품에 포함됩니다.

• 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. 배당이 금융자산의 원가 중 일부를 회수하는 경우를 나타내지 않는다면 그러한 배당은 받을 권리가 확정되었을 때 손익계산서에 기타수익으로 인식됩니다. 배당이 금융자산의 원가 중 일부를 회수하는 경우에 해당한다면 그러한 배당은 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 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 재무상태표에 공정가치로 표시되며, 공정가치의 순변동은 포괄손익계산서에서 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.

- 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.

- 금융자산의 손상
- 금융자산의 손상과 관련된 자세한 공시 사항은 아래 주석에 제공됩니다.
- 유의적인 가정에 대한 공시
- 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 채무상품
- 계약자산을 포함한 매출채권

당사는 당기손익-공정가치 항목을 제외한 모든 채무상품에 대하여 기대신용손실(ECL)에 대한 총당금을 인식합니다. 기대신용손실은 계약상 수취하기로 한 현금흐름과 당사가 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 두개의 stage로 인식합니다. 최초 인식 이후 신용위험의 유의적인 증가가 없는 신용 익스포저

에 대하여, 기대신용손실은 향후 12개월 내에 발생할 가능성이 있는 채무불이행 사건으로부터 발생하는 신용 손실(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. 이러한 평가를 위해서, 당사는 채무상품의 내부 신용 등급을 재평가합니다. 또한, 당사는 계약상의 지급이 180일을 초과하였을 때 신용위험의 유의적인 증가가 있는지를 고려합니다.

당사의 기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품이 최상위 투자등급에 해당하는 상장 채권만으로 구성되어 있다면 낮은 신용 위험 투자자산으로 평가됩니다. 당사의 정책은 이러한 상품을 12개월 기대신용손실로 측정하는 것입니다. 그러나, 최초 인식 이후에 신용위험의 유의적인 증가가 있다면 손실충당금은 전체기간 기대신용손실에 근거하여 산출됩니다. 당사는 채무상품의 신용위험이 유의적으로 증가했는지를 결정하고 기대신용손실을 측정하기 위해 신용평가기관의 등급을 사용합니다.

당사는 계약상 지급이 365일을 초과하여 연체되는 경우에 채무불이행이 발생한 것으로 봅니다. 그러나, 특정 상황에서, 당사는 내부 또는 외부 정보가 당사에 의한 모든 신용보강을 고려하기 전에는 당사가 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

• 최초 인식과 측정

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

모든 금융부채는 최초에 공정가치로 인식되고, 대여금, 차입금 및 미지급금의 경우에는 직접 관련된 거래원가를 차감합니다.

당사의 금융부채는 매입부채와 기타 미지급금, 당좌차월을 포함한 대여 및 차입과 파생상품부채를 포함합니다.

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

• 후속 측정

금융부채의 측정은 아래에서 언급된 분류에 따릅니다.

• 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 기업회계기준서 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. 당사는 어떤 금융부채도 당기손익-공정가치 항목으로 지정하지 않았습니다.

• 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.

• 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.

(3) 금융상품의 상계

금융자산과 금융부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행 가능한 상계 권리를 현재 가지고 있거나, 차액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할의도가 있는 경우에 재무상태표에서 상계하여 순액으로 표시됩니다.

2-10 파생금융상품

당사는 외화위험, 이자율위험, 상품 가격 위험을 회피하기 위하여 통화선도계약, 이자율스왑, 상품선도계약과 같은 파생금융상품을 이용합니다. 이러한 파생금융상품은 파생계약이 체결된 시점인 최초 인식일에 공정가치로 인식되고 후속적으로 공정가치로 재측정됩니다. 파생상품은 공정가치가 0보다 클 때 금융자산으로 인식되며, 공정가치가 0보다 작을 때는 금융부채로 인식됩니다.

2-11 현금및현금성자산

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

2-12 재고자산

당사는 재고자산을 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 평가하고 있습니다. 한편, 재고자산별 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 현재의 상태로 이르게 하는데 발생한 기타원가를 포함하고 있습니다. 재고자산의 단위원가는 미착계정(개별법)을 제외한 재고자산에 대해 총평균법으로 결정하고 있습니다.

2-13 유형자산

당사는 유형자산을 감가상각누계액과 손상차손누계액을 직접 차감한 취득원가로 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 유형자산에 대하여 아래의 내용연수에 따라 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

구 분	추정내용연수	구 분	추정내용연수
건물	16, 20, 38, 40년	공구와기구	5년
구축물	11, 20년	차량운반구	5년
기계장치	9, 11년	비품	5년

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

당사는 매 보고기간종료일에 유형자산의 잔존가치, 내용연수 및 감가상각방법의 적정성을 검토하고 변경이 필요한 경우 전진적으로 적용하고 있습니다.

2-14 차입원가

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

2-15 무형자산

당사는 개별적으로 취득한 무형자산은 취득원가로 계상하고 사업결합으로 취득하는 무형자산은 매수시점의 공정가치로 계상하며 최초 취득 이후 상각누계액과 손상차손누계액을 직접 차감하여 표시하고 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.

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

소프트웨어는 사용가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 한편, 회원권에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

당사의 무형자산 관련 회계정책을 요약하면 다음과 같습니다.

구 분	상각방법	추정내용연수
회원권	상각대상 아님	비한정

하수종말처리장이 용권	권리 부여기간동안 정액법으로 상각	20년
특허권	권리 부여기간동안 정액법으로 상각	10년
소프트웨어	미래경제적효익이 발생할 것으로 예상되는 기간동안 정액법으로 상각	5년,10년

2-16 투자부동산

투자부동산은 관련 거래원가를 가산한 취득원가로 측정하고 있으며, 발생시점에 자산의 인식요건을 충족한 대채원가를 포함하고 있습니다. 다만, 일상적인 관리활동에서 발생하는 원가는 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 최초 인식 이후 투자부동산은 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 경제적 내용연수를 적용하여 건물은 25년~50년, 구축물은 34년~42년을 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다. 투자부동산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간종료일에 재검토하고 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

당사는 투자부동산을 처분하거나 사용을 통하여 더 이상 미래경제적효익을 얻을 수 없을 것으로 예상되는 경우 재무제표에서 제거하고 있으며 이로 인하여 발생하는 순처분금액과 장부금액의 차이는 제거시점의 당기손익에 반영하고 있습니다.

또한, 해당자산의 사용목적이 변경된 경우에 한하여 투자부동산에서 다른 계정으로 대체하거나 다른 계정에서 투자부동산으로 대체하고 있으며, 투자부동산에서 유형자산으로 대체되는 경우에는 사용 목적이 변경된 시점의 장부금액을 승계하고 있습니다. 또한, 유형자산이 투자부동산으로 대체되는 경우에는 사용목적이 변경된 시점까지 해당 부동산을 유형자산과 동일하게 회계처리하고 있습니다.

2-17 리스

당사는 계약에서 대가와 교환하여, 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 이전하게 하는지를 고려하여 계약의 약정시점에, 계약자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단합니다. 당사는 리스이용자에 해당하나 리스제공자에는 해당하지 않으므로 리스이용자 측면에서 아래 사항을 기재하였습니다.

당사는 단기리스와 소액 기초자산 리스를 제외한 모든 리스에 대하여 하나의 인식과 측정 접근법을 적용합니다. 당사는 리스로 지급의무를 나타내는 리스부채와 기초자산의 사용권을 나타내는 사용권자산을 인식합니다.

(1) 사용권자산

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 리스기간과 자산의 추정된 내용연수 중 짧은 기간에 걸쳐 정액기준으로 감가상각됩니다.

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

사용권자산도 손상의 대상이 되며 주석 2-18 비금융자산의 손상에 대한 회계정책에 해당됩니다.

(2) 리스부채

리스 개시일에 당사는 리스기간에 걸쳐 지급될 리스료의 현재가치로 리스부채를 측정합니다. 리스료는 고정리

스료(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 증분 차입이자율을 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.

(3) 단기리스와 소액 기초자산 리스

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

2-18 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 공개시장에서 거래되는 종속기업들의 주가 또는 다른 이용가능한 공정가치 평가지표 등을 사용한 적절한 평가모델을 사용하여 결정하고 있습니다.

손상차손은 손상된 자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다. 다만, 재평가모형을 적용하는 자산으로서 이전에 인식한 재평가잉여금이 있는 경우에는 이전 재평가금액을 한도로 재평가잉여금과 상계하고 있습니다.

무형자산에 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 손상차손은 직전 손상차손의 인식시점 이후 해당 자산의 회수가능액을 결정하는데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에 한하여 손상차손을 인식하지 않았을 경우의 자산의 장부금액의 상각 후 잔액을 한도로 장부금액을 회수가능액으로 증가시키고 이러한 손상차손환입은 당기손익에 반영하고 있습니다. 다만, 재평가모형을 적용하고 있는 자산의 경우에는 동 환입액을 재평가잉여금의 증가로 처리하고 있습니다. 다음의 자산에 대하여는 자산손상검사에 있어 다음의 기준이 추가적으로 적용되고 있습니다.

• 무형자산

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

2-19 퇴직급여

당사는 확정급여퇴직연금제도 및 확정기여퇴직연금제도를 운영하고 있습니다. 확정급여퇴직연금제도는 별개로 관리되는 기금에 기여금을 납부해야 합니다. 확정급여제도의 급여원가는 예측단위적립방식을 이용하여 결정되며, 보험수리적손익, 순이자에포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산인식상한효과의 변동으로 구성된 재측정요소는 발생 즉시 기타포괄손익으로 인식하고 있으며 후속적으로 당기손익으로 재분류하지 아니하고 있습니다.

과거근무원가는 다음 중 이른 날에 비용으로 인식하고 있습니다.

- 제도의 개정이나 축소가 발생할 때
- 관련되는 구조조정원가나 해고급여를 인식할 때

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

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

2-20 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.

한편, 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 총당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다. 현재가치 평가시 사용하는 할인율은 부채의 특유위험과 화폐의 시간가치에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전이율로서, 이 할인율에 반영되는 위험에는 미래현금흐름을 추정할 때 고려된 위험을 반영하지 아니하고 있습니다.

또한, 매 보고기간종료일마다 총당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간종료일 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하고 있으며, 의무이행을 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 총당부채를 환입하고 있습니다. 총당부채를 현재가치로 평가하여 표시하는 경우에는 장부금액을 기간 경과에 따라 증가시키고 해당 증가금액은 금융비용으로 인식하고 있습니다.

2-21 자기주식

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

2-22 온실가스 배출권

당사는 '온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률'에 따라 발생하는 온실가스 배출권 및 배출부채에 대하여 아래와 같이 회계처리하고 있습니다.

(1) 온실가스 배출권

온실가스 배출권은 정부에서 무상으로 할당받은 배출권과 매입 배출권으로 구성됩니다. 배출권은 매입원가에 취득과 직접 관련되어 있으며, 정상적으로 발생하는 그 밖의 원가를 가산하여 원가로 인식하고 있습니다.

당사는 의무를 이행하기 위한 목적으로 보유하는 배출권은 무형자산으로, 단기간의 매매차익을 얻기 위하여 보유하는 배출권은 유동자산으로 분류하고 있습니다. 무형자산으로 분류된 배출권은 최초 인식 후에 원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있으며, 단기간의 매매차익을 얻기 위하여 보유하는 배출권은 취득 후 매 보고기간말에 공정가치로 측정하고 공정가치의 변동분은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

온실가스 배출권은 정부에 제출하거나 매각하거나 사용할 수 없게 되어 더 이상 미래경제적 효익이 예상되지 않을 때 제거하고 있습니다.

(2) 배출부채

배출부채는 온실가스를 배출하여 정부에 배출권을 제출해야 하는 현재의무로서, 해당 의무를 이행하기 위하여 자원이 유출될 가능성이 높고, 그 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 인식하고 있습니다. 배출부채는 정부에 제출할 해당 이행연도 분으로 보유한 배출권의 장부금액과 보유 배출권 수량을 초과하는 배출량에 대한 의무를 이행하는 데에 소요될 것으로 예상되는 지출을 더하여 측정하고 있습니다. 배출부채는 정부에 제출할 때 제거하고 있습니다.

2-23 제·개정된 기준서의 적용

당사는 2025년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도에 시행되는 기준서와 개정사항을 최초 적용하였습니다. 당사는 공표되었으나 시행되지 않은 기준서, 해석서, 개정사항을 조기적용한 바 없습니다.

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

2025년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되는 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과' 개정 - 교환가능성 결여는 기업이 다른 통화와의 교환가능성을 평가하는 방법과 교환 가능성 결여 시 현물환율을 결정하는 방법을 명확히 하였습니다. 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 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 개정 - 보험계약 측정에 사용한 투입변수의 추정기법 공시

2025년 12월 31일 이후 최초로 종료하는 회계연도부터 적용되는 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 개정 - 보험상품에 대해 기업이 이용할 수 있는 과거 자료나 경험이 부족한 상황에서 보험 관련 법규에 따라 원칙적인 추정기법이 요구되는 경우가 있을 수 있습니다. 이러한 경우에 보험계약 측정에 사용한 투입변수의 추정기법 공시는 기업이 보험계약을 측정하기 위해 사용한 투입변수의 추정기법이 보험 관련 법규에서 요구하는 원칙적인 추정기법과 다른 경우, 그 차이에 관한 정보가 재무제표이용자에게 목적적합하고 중요하다고 판단된다면 다음 사항을 공시하도록 요구합니다.

- 기업이 유의적인 판단에 따라 사용한 투입변수의 추정기법과 그 판단 근거, 법규에서 요구하는 원칙적인 추정기법과의 차이 내역
- 법규에서 요구하는 원칙적인 투입변수 추정기법을 적용할 경우 미래현금흐름의 추정치, 보험계약마진, 보험수익, 보험서비스비용 등에 미치는 영향

단, 이 개정 내용은 2029년 12월 31일이 속하는 회계연도까지 효력이 있습니다.

이 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

2-24 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 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.

- 금융부채는 결제일에 제거된다는 점을 명확히 하고 특정 요건을 충족하는 경우 전자지급시스템을 사용하여 결제되는 금융부채를 결제일 전에 제거하기 위한 회계정책 선택(특정 요건이 충족되는 경우)을 도입함
- 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 수도 있습니다. 당사는 현재 개정사항을 조기 적용하지 않을 계획입니다.

(2) 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.

(3) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 및 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 자연에 의존하는 전력과 관련된 계약

자연에 의존하는 전력과 관련된 계약에 대한 기업회계기준서 제1109호 및 제1107호개정사항이 공표되었으며, 주요 내용은 다음과 같습니다.

- 적용범위 내 계약에 대한 '자가 사용(own-use)' 요건의 적용을 명확히 함
- 적용범위 내 계약에 대한 현금흐름위험회피 관계의 현금흐름위험회피대상항목 지정 요건을 개정
- 투자자가 이러한 계약이 기업의 재무성과 및 현금흐름에 미치는 영향을 이해할 수 있도록 새로운 공시 요건을 추가

이 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용됩니다. 조기 적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다. '자가 사용 예외'에 관한 개정은 소급 적용되며, 위험회피회계 관련 개정은 최초 적용일 이후 지정되는 새로운 위험회피 관계에 대해 전진적으로 적용해야 합니다. 또한 기업회계기준서 제1107호의 공시개정사항은 기업회계기준서 제1109호 개정사항과 함께 적용되어야 하며, 비교정보를 재작성하지 않는 경우에는 공시에 대한 비교정보를 제공할 수 없습니다.

이 개정사항은 당사의 재무제표 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

(4) 기업회계기준서 제1118호 '재무제표 표시와 공시'

기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시'를 대체하는 기업회계기준서 제1118호가 공표되었습니다. 기업회계기준서 제1118호는 손익계산서의 표시에 대해서 특정 총합계와 중간합계를 포함한 새로운 요구사항을 도입합니다. 또한 기업은 손익계산서의 모든 수익과 비용을 영업, 투자, 재무, 법인세 및 중단영업의 다섯 가지 범주 중 하나로 분류해야 하며, 처음 세 가지 범주는 새로운 범주입니다.

기업회계기준서 제1118호는 새롭게 정의된 경영진이 정의한 성과측정치와 수익과 비용의 중간합계를 공시하도록 요구하며, 주요 재무제표와 주석의 식별된 '역할'에 따라 재무정보를 통합하고 세분화하기 위한 새로운 요구사항을 포함합니다.

또한 이 기준서의 제정에 따라 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표'에 대한 좁은 범위의 개정이 이루어졌습니다. 예를 들면, 간접법에 따른 영업활동 현금흐름 산정의출발점을 당기순이익에서 영업손익으로 변경하고 배당과 이자에서 발생하는 현금흐름 분류에 대한 선택권의 제거 등입니다. 이 외에도 여러 다른 기준서에 대한 후속적인 개정이 이루어졌습니다.

기업회계기준서 제1118호와 다른 기준서의 개정은 2027년 1월 1일 이후에 시작되는보고기간에 적용됩니다. 이러한 개정들은 조기 적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다. 또한, 기업회계기준서 제1118호는 최초 적용 시에 소급적용해야 합니다.

당사는 현재 개정사항이 주요 재무제표와 재무제표 주석에 미칠 영향을 파악 중에 있습니다. 최초 적용 시에 당사의 재무제표에 중요한 영향을 미칠 것으로 예상되는 항목은 다음과 같습니다.

·임대수익은 손익계산서에서 투자 범주로 분류될 것입니다.

·외환차이는 해당 외환차이를 발생시킨 항목의 수익 및 비용과 동일한 범주로 분류 합니다.

·다음의 새로운 공시가 추가됩니다.

(1) 경영진이 정의한 성과측정치(MPMs)

(2) 손익계산서의 영업범주에서 기능별로 비용을 표시하는 경우, 특정 성격별 비용

(3) 손익계산서 각 별도표시항목별로 기업회계기준서 제1118호를 적용하여 재작성한 금액과 기업회계기준서 제1001호를 적용하여 표시한 금액 간의 차이조정 내용

·현금흐름표에서는 수취이자와 지급이자 각각 투자활동과 재무활동으로 분류될 예정입니다.

3. 중요한 회계적 판단, 추정 및 가정

당사의 경영진은 재무제표 작성시 보고기간말 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.

당사가 노출된 위험 및 불확실성에 대한 기타 공시사항으로 재무위험관리, 민감도 분석이 있습니다 (주석 33 참조).

3-1 회계적 판단

당사의 회계정책을 적용하는 과정에서, 재무제표에 인식된 금액에 가장 유의적인 영향을 미친 경영진의 판단은 다음과 같습니다.

(1) 연장 및 종료선택권이 있는 계약의 리스기간 산정 - 리스이용자

당사는 리스기간을 리스의 해지불능기간과 리스 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 선택권의 대상기간 또는 리스 종료선택권을 행사하지 않을 것이 상당히 확실한 경우에 그 선택권

의 대상기간을 포함하여 산정합니다.

당사는 연장 및 종료 선택권을 포함하는 리스 계약들을 가지고 있습니다. 당사는 리스를 연장 또는 종료하기 위한 선택권을 행사할지 여부가 상당히 확실한지를 평가할 때 판단을 적용합니다. 즉, 연장선택권을 행사하거나 종료선택권을 행사하지 않을 경제적 유인이 생기게 하는 관련되는 사실 및 상황을 모두 고려합니다. 개시일 이후, 당사는 당사의 통제 하에 있는 상황에서 유의적인 사건이나 변화가 있고, 연장선택권을 행사할지 종료선택권을 행사하지 않을지에 대한 능력에 영향을 미치는 경우 리스기간을 재평가합니다(예를 들어, 유의적인 리스개량 또는 리스자산에 대한 유의적인 고객 맞춤화).

당사는 짧은 해지불능기간(예를 들어, 3년에서 5년)의 설비와 기계장치의 리스에 대한 리스기간의 일부로서 연장기간을 포함합니다. 대체자산을 쉽게 구할 수 없다면 생산에 유의적인 부정적 영향이 있으므로 당사는 일반적으로 리스에 대한 연장선택권을 행사합니다. 긴 해지불능기간(예를 들어, 10년에서 15년)의 설비와 기계장치의 리스에 대한 연장기간은 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실하지 않으므로 리스기간의 일부로 포함되지 않습니다. 또한 당사는 일반적으로 차량운반구를 5년 이하로 리스하며, 연장선택권을 행사하지 않으므로 차량운반구 리스에 대한 연장선택권은 리스기간의 일부로 포함되지 않습니다. 더 나아가, 종료선택권이 적용되는 기간은 행사되지 않을 것이 상당히 확실한 경우에만 리스기간의 일부로 포함됩니다.

(2) 부동산 리스의 분류 - 리스제공자

당사는 투자부동산 포트폴리오에 대한 상업용 부동산 리스계약을 체결하였습니다. 당사는 상업용 부동산 경제적 내용연수의 상당 부분을 차지하지 않는 리스기간 및 상업용 부동산 공정가치의 대부분에 해당하지 않는 리스료의 현재가치와 같은 약정의 조건에 대한 평가에 근거하여 해당 부동산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하고 있고 이러한 계약을 운용리스로 회계처리 하기로 결정하였습니다.

3-2 회계 추정 및 가정

다음 회계연도내에 자산과 부채의 장부금액에 중요한 조정을 유발할 수 있는 중요한 위험을 내포한 보고기간말 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 보고기간말에 모든 비금융자산에 대하여 손상징후의 존재 여부를 평가합니다. 비한정 내용연수의 무형자산에 대해서는 매년 또는 손상징후가 있는 경우에 손상검사를 수행합니다. 기타 비금융자산에 대해서는 장부금액이 회수가 가능하지 않을 것이라는 징후가 있을 때 손상검사를 수행합니다. 사용가치를 계산하기 위하여 경영진은 해당 자산이나 현금창출단위로부터 발생하는 미래기대현금흐름을 추정하고 동 미래기대현금흐름의 현재가치를 계산하기 위한 적절한 할인율을 선택하여야 합니다.

(2) 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 신

용손실경험에 미래전망정보를 반영하여 조정합니다. 예를 들어, 미래 경제적 상황(총 국내 생산)이 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 대한평가는 유의적인 추정입니다. 기대신용손실의 규모는 상황과 미래경제환경의 변화에민감합니다. 당사의 과거신용손실경험과 경제적환경에 대한 예상은 고객의 미래 실제 채무불이행을 나타내지 않습니다.

(3) 이연법인세자산

세무상결손금이 사용될 수 있는 미래과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 미사용 세무상결손금에 대하여 이연법인세자산을 인식합니다. 당사의 경영진은향후 세무정책과 과세소득의 발생시기 및 수준에 근거하여 인식가능한 이연법인세자산 금액을 결정하기 위하여 유의적인 판단이 요구됩니다. 보고기간말 현재 당사는 미래 과세소득과 상계가능한 세무상 결손금을 보유하고 있습니다. 자세한 내역은 주석 27에 기술하였습니다.

(4) 퇴직급여제도

확정급여퇴직연금제도의 원가와 퇴직연금채무의 현재가치는 보험수리적 평가방법을 통해 결정됩니다. 보험수리적 평가방법의 적용을 위해서는 다양한 가정을 세우는 것이 필요합니다. 이러한 가정의 설정은 할인율, 미래임금상승률, 사망률 및 미래연금상승률의 결정 등을 포함합니다. 평가방법의 복잡성과 기본 가정 및 장기적인 성격으로 인해 확정급여부채는 이러한 가정들에 따라 민감하게 변동됩니다. 모든 가정은 매 보고기간말마다 검토됩니다.

(5) 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.

(6) 총당부채

당사는 공사와 관련하여 향후 공사손실의 발생이 예상되는 경우에는 동 예상손실을 공사손실총당부채로 인식하고 있습니다. 이에 상당하는 공사손실총당부채 전입액은 당기의 비용으로 처리하고 계상된 공사손실총당부채는 잔여 공사기간동안 공사손실이 발생한 경우 동 손실에 상당하는 금액을 환입하고 동 환입액은 해당 사업연도의 비용에서 차감하고 있습니다.

(7) 리스 - 증분차입이자율의 산정

당사는 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없으므로, 리스부채를 측정하기 위해 증분차입이자율을 사용합니다. 증분차입이자율은 당사가 비슷한 경제적 환경에서 비슷한 기간에 걸쳐 비슷한 담보로 사용권자산과 가치가 비슷한 자산 획득에 필요한 자금을 차입한다면 지급해야 하는 이자율입니다.

당사는 가능한 경우(시장이자율과 같은) 관측가능한 투입변수를 이용하여 증분차입이자율을 측정하고(개별 신용등급과 같은) 기업별 추정치를 작성해야 합니다.

4. 현금및현금성자산

현금및현금성자산 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
보통예금	1,958,335,976
당좌예금	10,598,933,416
기타현금및현금성자산	17,241,336,873
현금및현금성자산 합계	29,798,606,265

전기

(단위 : 원)

	공시금액
보통예금	8,262,322,214
당좌예금	12,824,754,581
기타현금및현금성자산	18,507,135,882
현금및현금성자산 합계	39,594,212,677

5. 매출채권및기타채권

매출채권 및 기타채권의 공시

당기

(단위 : 원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
유동매출채권	55,823,195,413	(151,007,315)	55,672,188,098
단기미수금	7,112,785,624	(109,000,000)	7,003,785,624
장기미수금	15,583,200	0	15,583,200
매출채권 및 기타채권 합계	62,951,564,237	(260,007,315)	62,691,556,922

전기

(단위 : 원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
유동매출채권	48,511,971,598	(283,999,625)	48,227,971,973
단기미수금	5,352,932,423	(109,000,000)	5,243,932,423
장기미수금	0	0	0
매출채권 및 기타채권 합계	53,864,904,021	(392,999,625)	53,471,904,396

매출채권 및 기타채권 손실충당금과 총장부금액의 변동에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	금융상품
	매출채권 및 기타채권
	장부금액
	손상차손누계액
기초금융자산	(392,999,625)
상각채권추심으로 인한 증가, 금융자산	(2,400,000)
기대신용손실전(환)입, 금융자산	135,392,310

제각을 통한 감소, 금융자산	0
기타 변동에 따른 증가(감소), 금융자산	0
기말금융자산	(260,007,315)
사업부매각으로 인한 감소, 대손충당금	

전기

(단위 : 원)

	금융상품
	매출채권 및 기타채권
	장부금액
	손상차손누계액
기초금융자산	(474,216,358)
상각채권추심으로 인한 증가, 금융자산	(2,400,000)
기대신용손실전(환)입, 금융자산	(198,915,421)
제각을 통한 감소, 금융자산	143,542,406
기타 변동에 따른 증가(감소), 금융자산	138,989,748
기말금융자산	(392,999,625)
사업부매각으로 인한 감소, 대손충당금	138,990,000

대손충당금의 기타 변동내역에 대한 공시

전기 중 컴포지트 사업부 매각으로 인하여 대손충당금이 138,990천원 감소하였습니다.

연체되거나 손상된 매출채권 및 기타채권에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	금융자산, 분류					
	매출채권및기타채권					
	연체상태					연체상태 합계
	만기미도래	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과 1년 이내	1년 초과	
매출채권 및 기타 채권 합계	56,397,933,600	4,735,470,354	1,550,842,983	21,098,000	246,219,300	62,951,564,237

전기

(단위 : 원)

	금융자산, 분류					
	매출채권및기타채권					
	연체상태					연체상태 합계
	만기미도래	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과 1년 이내	1년 초과	
매출채권 및 기타 채권 합계	50,896,186,528	2,192,417,750	286,561,772	192,554,575	297,183,396	53,864,904,021

6. 재고자산

재고자산 세부내역

당기

(단위 : 원)

	총장부금액	재고자산 평가충당금	장부금액 합계
--	-------	------------	---------

유동상품	1,703,976,938	(94,408,501)	1,609,568,437
유동제품	18,392,427,274	(2,724,626,689)	15,667,800,585
반제품	3,437,115,769	(383,116,207)	3,053,999,562
유동원재료	6,815,605,482	(173,616,228)	6,641,989,254
유동 운송중 재고자산	2,236,560,186	0	2,236,560,186
총유동재고자산	32,585,685,649	(3,375,767,625)	29,209,918,024

전기

(단위 : 원)

	총장부금액	재고자산 평가충당금	장부금액 합계
유동상품	2,142,065,063	(26,766,380)	2,115,298,683
유동제품	17,827,103,683	(2,646,101,094)	15,181,002,589
반제품	3,467,684,662	(159,267,049)	3,308,417,613
유동원재료	6,765,017,139	(127,773,448)	6,637,243,691
유동 운송중 재고자산	2,153,873,090	0	2,153,873,090
총유동재고자산	32,355,743,637	(2,959,907,971)	29,395,835,666

비용으로 인식한 재고자산의 금액

당기

(단위 : 원)

	매출원가
기간동안 비용으로 인식한 재고자산의 원가	302,954,587,000

전기

(단위 : 원)

	매출원가
기간동안 비용으로 인식한 재고자산의 원가	318,591,625,000

재고자산 평가손실에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	매출원가
재고자산 평가손실	415,860,000

전기

(단위 : 원)

	매출원가
재고자산 평가손실	685,457,000

7. 기타금융자산

기타금융자산에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
--	------

단기금융상품	0
단기대여금	207,164,715
단기미수수익	936,011,450
단기임차보증금	1,539,086,000
단기기타보증금	1,000,000,000
기타유동금융자산, 합계	3,682,262,165
장기금융상품	8,000,000
장기대여금	75,440,032,216
장기미수수익	0
장기임차보증금	2,450,229,122
장기기타보증금	5,556,043
기타비유동금융자산, 합계	77,903,817,381

전기

(단위 : 원)

	공시금액
단기금융상품	16,000,000,000
단기대여금	16,388,672,429
단기미수수익	925,735,729
단기임차보증금	1,423,840,000
단기기타보증금	0
기타유동금융자산, 합계	34,738,248,158
장기금융상품	8,000,000
장기대여금	66,923,466,931
장기미수수익	0
장기임차보증금	1,906,971,051
장기기타보증금	7,131,043
기타비유동금융자산, 합계	68,845,569,025

기타보증금의 질권설정계약에 대한 기술

당사의 계약이행보증을 위하여 기타보증금 1,000,000천원이 질권설정 되었습니다(주석 36 참조).

사용이 제한된 금융자산

당기

(단위 : 원)

	장기금융상품
사용이 제한된 금융자산	8,000,000
사용이 제한된 금융자산에 대한 설명	당좌개설보증금
금융기관	우리은행 외

전기

(단위 : 원)

	장기금융상품
--	--------

사용이 제한된 금융자산	8,000,000
사용이 제한된 금융자산에 대한 설명	당좌개설보증금
금융기관	우리은행 외

장 · 단기금융상품에 대한 세부 정보 공시

당기

(단위 : 원)

금융자산, 분류						
단기금융상품			장기금융상품			
정기예금			당좌개설보증금			
범위		범위 합계	범위		범위 합계	
하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		
단기금융상품						
장기금융상품					8,000,000	
금융기관명		산업은행 외			우리은행 외	
당기말 이자율			0.0000	0.0010		

전기

(단위 : 원)

금융자산, 분류						
단기금융상품			장기금융상품			
정기예금			당좌개설보증금			
범위		범위 합계	범위		범위 합계	
하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		
단기금융상품		16,000,000,000				
장기금융상품					8,000,000	
금융기관명		국민은행			우리은행 외	
당기말 이자율						

장 · 단기금융상품에 대한 세부 정보 공시, 합계

당기

(단위 : 원)

	공시금액
단기금융상품	0
장기금융상품	8,000,000
장단기금융상품	8,000,000

전기

(단위 : 원)

	공시금액
단기금융상품	16,000,000,000
장기금융상품	8,000,000
장단기금융상품	16,008,000,000

장단기 대여금 내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

		금융자산, 분류					금융자산, 분류 합계
		일반 대여금		임직원 대여금			
		범위		범위		범위 합계	
		하위범위	상위범위	하위범위	상위범위		
단기대여금			100,000,000			207,164,715	307,164,715
대손충당금, 단기 대여금							(100,000,000)
단기대여금 합계							207,164,715
장기대여금			74,614,800,000			825,232,216	75,440,032,216
대손충당금, 장기 대여금							0
장기대여금 합계							75,440,032,216
기타금융자산 이 자율	0.0250	0.0460		0.0186	0.0475		

전기

(단위 : 원)

	금융자산, 분류						금융자산, 분류 합계
	일반 대여금			임직원 대여금			
	범위		범위 합계	범위		범위 합계	
	하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		
단기대여금			14,507,300,000			218,672,429	14,725,972,429
대손충당금, 단기 대여금							(100,000,000)
단기대여금 합계							14,625,972,429
장기대여금			67,912,700,000			773,466,931	68,686,166,931
대손충당금, 장기 대여금							0
장기대여금 합계							68,686,166,931
기타금융자산 이 자율							

장단기대여금에 대한 대손충당금의 변동에 대한 공시

당기와 전기 중 장 · 단기대여금에 대한 대손충당금의 변동은 없습니다.

8. 기타자산

기타 자산에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
유동선급금	1,088,923,409
유동선급비용	529,480,349
유동부가세미수금	1,422,784,503
기타 유동채권 합계	3,041,188,261
비유동선급금	0
비유동선급비용	24,954,296
비유동부가세미수금	0

기타 비유동채권 합계	24,954,296
-------------	------------

전기

(단위 : 원)

	공시금액
유동선급금	984,164,493
유동선급비용	636,466,784
유동부가세미수금	1,670,136,648
기타 유동채권 합계	3,290,767,925
비유동선급금	0
비유동선급비용	395,473,960
비유동부가세미수금	0
기타 비유동채권 합계	395,473,960

9. 공정가치측정금융자산

공정가치측정 금융자산에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	금융자산, 범주				금융자산, 범주 합계
	당기손익인식금융자산		공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산		
	수익증권	지분증권	상장주식	비상장 주식	
비유동 당기손익인식금융자산	2,137,500,000	14,599,800,762			16,737,300,762
기타포괄손익-공정가치측정금융자산			3,505,073,600	1,133,944,451	4,639,018,051
공정가치측정금융자산 합계					21,376,318,813

전기

(단위 : 원)

	금융자산, 범주				금융자산, 범주 합 계
	당기손익인식금융자산		공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식 하는 금융자산		
	수익증권	지분증권	상장주식	비상장 주식	
비유동 당기손익인 식금융자산	2,137,500,000	13,759,203,446			15,896,703,446
기타포괄손익-공정 가치측정금융자산			374,138,720	1,120,149,395	1,494,288,115
공정가치측정금융 자산 합계					17,390,991,561

공정가치측정 금융자산의 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	당기손익인식금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산
기초 자산	15,896,703,446	1,494,288,115
매입, 공정가치측정, 자산	1,299,974,000	3,443,992,900
당기손익으로 인식된 이익(손실)(외환차이 포함), 공정가치 측정, 자산	(457,043,351)	0
기타포괄손익으로 인식된 총 손익(외환차이 포함), 공정가치 측정, 자산	0	62,300,164
매도, 공정가치측정, 자산	(2,333,333)	(361,563,128)
기말 자산	16,737,300,762	4,639,018,051

전기

(단위 : 원)

	당기손익인식금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산
기초 자산	18,177,923,954	5,239,117,798
매입, 공정가치측정, 자산	17,549,401,591	0
당기손익으로 인식된 이익(손실)(외환차이 포함), 공정가치 측정, 자산	(4,159,620,831)	0
기타포괄손익으로 인식된 총 손익(외환차이 포함), 공정가치 측정, 자산	0	2,251,372,433
매도, 공정가치측정, 자산	(15,671,001,268)	(5,996,202,116)
기말 자산	15,896,703,446	1,494,288,115

10. 관계기업, 공동기업 및 종속기업투자

보고기간종료일 현재 관계기업, 공동기업 및 종속기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)							
구 분	기업명	소재지	결산일	당기말		전기말	
				지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
종속기업	(주)동성화인텍(*1)	한국	12월 31일	38.01	66,682,612,174	39.19	66,682,612,174
종속기업	(주)제네웰	한국	12월 31일	50.26	6,974,006,039	50.26	6,974,006,039
종속기업	PT. Dongsung Jakarta("JDS")(*2)	인도네시아	12월 31일	99.98	7,096,397,005	62.95	5,601,869,927
종속기업	Guangzhou Dongsung Chemical Co.,Ltd("GDS")	중국	12월 31일	100.00	4,817,823,773	100.00	4,817,823,773
종속기업	Dongsung Chemical(Vietnam)	베트남	12월 31일	100.00	12,805,752,438	100.00	12,805,752,438

	Co., Ltd("VDS")						
종속기업	PT. Dongsung Chemical Indonesia("IDS")(*3)	인도네시아	12월 31일	99.95	42,769,087,752	99.95	18,356,100,000
소 계					141,145,679,181		115,238,164,351
관계기업	애디언트동성(주)	한국	9월 30일	40.00	-	40.00	-
공동기업	(주)디앤케이캠텍(*4),(*)5	한국	12월 31일	50.00	6,574,089,200	50.00	11,237,872,170
소 계					6,574,089,200		11,237,872,170
합 계					147,719,768,381		126,476,036,521

(*) 당사가 소유하고 있는 종속기업 (주)동성화인텍에 대한 지분율은 50% 미만이지만 당사 외 기타주주는 모두 소액주주로서 넓게 분산되어 있고, 당사의 지분율만으로도 의사결정과정에서 의결권을 행사할 수 있었던 상황과 당사가 재무정책과 영업정책 등을 결정할 수 있는 상황 등을 감안하여 지배력이 있는 것으로 판단하여 종속기업에 포함하였습니다.

(*)2) 당기 중 종속기업인 JDS에 대한 지분을 추가 취득하였으며, 손상차손이 15,500,858천원 발생하였습니다.

(*)3) 당기 중 종속기업인 IDS에 대여한 대여금 중 1,700만 달러를 출자전환하여 2,740,000주를 추가 취득하였습니다.

(*)4) 당사는 2020년 1월 9일에 당사와 금호피앤비화학(주)가 공동으로 설립, 운영하는 합작투자법인 (주)디앤케이캠텍을 설립하였으며, 당기 중 6,000,000천원, 전기 중9,000,000천원의 유상증자에 참여하였습니다.

(*)5) 당기 중 손상차손이 10,663,783천원(전기: 13,396,566천원) 발생하였습니다. 당사는 손상검사를 위한 회수가능액 추정시 현금흐름할인법을 사용하였습니다. 당기 중 사용가치 계산에 사용된 영구성장률은 1.00%, 세전할인율은 9.61%(전기: 9.40 %)입니다.

11. 유형자산

위험자산에 대한 세부 정보 공시

당기

(단위: 원)

위험자산																																																																																																									
토지			건물			구축물			기계장치			차량운반구			공구및기구			사무용품			임대			건설중인자산																																																																																	
장부금액				장부금액				장부금액				장부금액				장부금액				장부금액				장부금액				장부금액																																																																													
기말	유형자산	감가상각비	각누계	장부보	액	상	액	상	액	상	액	상	액	상	액	상	액	상	액	상	액	상	액	상	액	상	액																																																																														
																												총장부	각누계	장부보	액	상	액	상	액	상	액	상	액	상	액	상	액	상	액	상	액	상	액	상	액	상																																																					
																																																					금액	액	상	금액	액	상	금액	액	상	금액	액	상	금액	액	상	금액	액	상	금액	액	상	금액	액	상	금액	액	상																										
																																																																																손상차	손누계	손상차	손누계	손상차	손누계	손상차	손누계	손상차	손누계	손상차	손누계	손상차	손누계	손상차	손누계	손상차	손누계	손상차	손누계	손상차	손누계	손상차	손누계	손상차	손누계
53,74	2,625,	0	0	2,625,	7,888,	9,771,	0	8,116,	3,357,	935.4	0	0,422,	1,621,	9,249,	0.103)	3,651,	32,41	09,26	0	23,14	7,505,	9,960,	84,94	764,6	481,8	,130.6	0	351,1	21,12	0	0	21,12	521.1	(40.00)	0	521,1																																																																					
313				313	874	884)		990	895	52)		443	583	519)		961	2	9)		3	708	706)	3)	59	26	75)		51	6		6	04		04																																																																							

전기

(단위: 원)

위험자산																										
토지			건물			구축물			기계장치			차량운반구			공구및기구			사무용비품			임대			건설중인자산		
장부금액			장부금액			장부금액			장부금액			장부금액			장부금액			장부금액			장부금액			장부금액		
총장부	감가상	장부보	총장부	감가상	장부보	총장부	감가상	장부보	총장부	감가상	장부보	총장부	감가상	장부보	총장부	감가상	장부보	총장부	감가상	장부보	총장부	감가상	장부보	총장부	감가상	장부보
금액	액, 상	액	금액	액, 상	액	금액	액, 상	액	금액	액, 상	액	금액	액, 상	액	금액	액, 상	액	금액	액, 상	액	금액	액, 상	액	금액	액, 상	액
손상차	각누계	장부보	손상차	각누계	장부보	손상차	각누계	장부보	손상차	각누계	장부보	손상차	각누계	장부보	손상차	각누계	장부보	손상차	각누계	장부보	손상차	각누계	장부보	손상차	각누계	장부보
금액	액, 상	조금	금액	액, 상	조금	금액	액, 상	조금	금액	액, 상	조금	금액	액, 상	조금	금액	액, 상	조금	금액	액, 상	조금	금액	액, 상	조금	금액	액, 상	조금

[illegible]

유형자산의 세부내역에 대한 공시, 합계

당기

(단위 : 원)

	총장부금액	정부보조금	감가상각누계액, 상각누계액 및 손 상차손누계액	장부금액 합계
기말 유형자산	235,298,159,841	(251,505,046)	(96,636,057,505)	138,410,597,290

전기

(단위 : 원)

	총장부금액	정부보조금	감가상각누계액, 상각누계액 및 손 상차손누계액	장부금액 합계
기말 유형자산	217,901,833,447	(470,529,940)	(88,698,683,488)	128,732,620,019

유형자산의 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

[illegible]

전기

(단위 : 원)

	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	사무용비품	임목	건설종인자산	유형자산 합계
기초 유형자산	57,061,695,977	14,644,603,992	11,537,873,519	25,339,696,607	302,082,194	2,187,126,127	3,452,657,922	63,294,125	13,675,025,077	128,264,055,540
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 유형자산	0	0	99,900,000	435,326,322	0	345,131,000	364,440,282	0	15,267,448,958	16,512,246,562
처분, 유형자산	0	0	0	(3,656,513)	(5,000)	(6,000)	(9,000)	0	(107,671,938)	(111,348,451)
대체에 따른 증가 (감소), 유형자산	0	4,931,530,421	1,742,800,223	9,247,910,805	0	527,974,400	1,500,823,138	137,227,001	(18,438,084,888)	(349,818,900)
평가상각비, 유형 자산	0	(839,952,416)	(847,618,614)	(4,713,347,200)	(80,366,684)	(832,387,196)	(693,777,722)	0	0	(8,007,449,832)
기타	(3,179,389,913)	(2,530,073,391)	(121,270,638)	(1,486,581,044)	0	(92,452,338)	(165,297,576)	0	0	(7,575,064,900)
기말 유형자산	53,882,306,064	16,206,108,606	12,411,684,490	28,819,348,977	221,710,510	2,135,385,993	4,458,837,044	200,521,126	10,396,717,209	128,732,620,019
무형자산과의 대 체에 따른 증가 (감소), 유형자산										(349,819,000)
투자무동산과의 대체에 따른 증가 (감소), 유형자산										
사업부매각으로 인한 감소, 유형자 산										전기 총 컴포지트 사 업부 매각으로 인하 여 유형자산이 7,575,065천원 감소 하였습니다.

12. 무형자산

무형자산 및 영업권 합계 총장부금액에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

무형자산 및 영업권															
기타비영리활동권				컴퓨터소프트웨어				기타무형자산				영업권		회계권	
장부금액			장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계
총장부금액	각누계액 및 손상차 손누계액	각누계액 및 손상차 손누계액		총장부금액	각누계액 및 손상차 손누계액		총장부금액	각누계액 및 손상차 손누계액		총장부금액	각누계액 및 손상차 손누계액		총장부금액	각누계액 및 손상차 손누계액	
무형자산 및 영업권	349,560,590	(335,360,590)	14,200,000	6,059,900,507	(4,490,609,057)	1,569,291,450	1,186,616,552	(740,405,220)	446,211,332	532,196,490	(532,196,490)	0	4,295,278,599	(51,786,800)	4,243,491,799

전기

(단위 : 원)

무형자산 및 영업권															
기타 시설향유권			컴퓨터 소프트웨어			기타 무형자산			영업권			회전권			
장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	
총장부금액	각가상각누계액, 상각누계액 및 손상차손누계액		총장부금액	각가상각누계액, 상각누계액 및 손상차손누계액		총장부금액	각가상각누계액, 상각누계액 및 손상차손누계액		총장부금액	각가상각누계액, 상각누계액 및 손상차손누계액					
무형자산 및 영업권	349,560,590	(332,960,590)	16,600,000	5,273,155.57	(3,891,811,340)	1,381,344,167	1,186,616,552	(629,089,230)	557,527,322	532,196,490	(532,196,490)	0	4,295,278,599	(51,786,800)	4,243,491,799

무형자산 및 영업권 합계에 대한 공시, 합계

당기

(단위 : 원)

총장부금액	감가상각누계액, 상각누 계액 및 손상차손누계액	장부금액 합계
-------	------------------------------	---------

기말 무형자산 및 영업권	12,423,552,738	(6,150,358,157)	6,273,194,581
---------------	----------------	-----------------	---------------

전기

(단위 : 원)

	총장부금액	감가상각누계액, 상각누계액 및 손상차손누계액	장부금액 합계
기말 무형자산 및 영업권	11,636,807,738	(5,437,844,450)	6,198,963,288

무형자산 및 영업권의 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	기타시설물이용권	컴퓨터소프트웨어	기타무형자산	회원권	무형자산 및 영업권 합계
기초의 무형자산 및 영업권	16,600,000	1,381,344,167	557,527,322	4,243,491,799	6,198,963,288
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 영업권 이외의 무형자산	0	52,745,000	0	0	52,745,000
처분, 무형자산 및 영업권					
대체에 따른 증가(감소), 무형자산 및 영업권	0	734,000,000	0	0	734,000,000
기타 상각비, 영업권 이외의 무형자산	(2,400,000)	(598,797,717)	(111,315,990)	0	(712,513,707)
기타					
기말 무형자산 및 영업권	14,200,000	1,569,291,450	446,211,332	4,243,491,799	6,273,194,581
유형자산과의 대체에 따른 증가(감소), 무형자산		734,000,000			

전기

(단위 : 원)

	기타시설물이용권	컴퓨터소프트웨어	기타무형자산	회원권	무형자산 및 영업권 합계
기초의 무형자산 및 영업권	19,000,000	1,395,644,169	668,933,249	4,306,020,890	6,389,598,308
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 영업권 이외의 무형자산	0	161,450,000	0	0	161,450,000
처분, 무형자산 및 영업권	0	(6,776,250)	0	(62,529,091)	(69,305,341)

대체에 따른 증가 (감소), 무형자산 및 영업권	0	349,500,000	318,900	0	349,818,900
기타 상각비, 영업 권 이외의 무형자산	(2,400,000)	(518,473,752)	(111,724,827)	0	(632,598,579)
기타					
기말 무형자산 및 영업권	16,600,000	1,381,344,167	557,527,322	4,243,491,799	6,198,963,288
유형자산과의 대체 에 따른 증가(감소 , 무형자산					349,819,000

13. 투자부동산

투자부동산에 대한 세부 정보 공시

당기

(단위 : 원)

	자산											
	토지			건물			구축물			기타자산		
	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계
	총장부금액	감가상각누계액, 상각누계액 및 손 상차손누계액		총장부금액	감가상각누계액, 상 각누계액 및 손상차 손누계액		총장부금액	감가상각누계액, 상각누계액 및 손 상차손누계액		총장부금액	감가상각누계액, 상각누계액 및 손 상차손누계액	
기말 투자 부동산	26,723,548,000	0	26,723,548,000	25,240,402,448	(14,670,335,635)	10,570,066,813	1,335,441,409	(740,585,037)	594,856,372	108,478,100	0	108,478,100

전기

(단위 : 원)

	자산											
	토지			건물			구축물			기타자산		
	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계
	총장부금액	감가상각누계액, 상각누계액 및 손 상차손누계액		총장부금액	감가상각누계액, 상 각누계액 및 손상차 손누계액		총장부금액	감가상각누계액, 상각누계액 및 손 상차손누계액		총장부금액	감가상각누계액, 상 각누계액 및 손 상차손누계액	
기말 투자 부동산	26,723,548,000	0	26,723,548,000	25,240,402,448	(14,102,672,901)	11,137,729,547	1,335,441,409	(713,934,299)	621,507,110	108,478,100	0	108,478,100

투자부동산에 대한 세부 정보 공시, 합계

당기

(단위 : 원)

	총장부금액	감가상각누계액, 상각누 계액 및 손상차손누계액	장부금액 합계
기말 투자 부동산	53,407,869,957	(15,410,920,672)	37,996,949,285

전기

(단위 : 원)

	총장부금액	감가상각누계액, 상각누 계액 및 손상차손누계액	장부금액 합계
기말 투자 부동산	53,407,869,957	(14,816,607,200)	38,591,262,757

투자부동산의 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	토지	건물	구축물	기타자산	자산 합계
기초 투자부동산	26,723,548,000	11,137,729,547	621,507,110	108,478,100	38,591,262,757
처분, 투자부동산	(102,088,338)	(66,950,722)	0	0	(169,039,060)
투자부동산을 재고 자산이나 자가사용 부동산으로 대체하거나 재고자산이나 자가사용부동산을 투자부동산으로 대체	102,088,338	70,857,949	0	0	172,946,287
감가상각비, 투자부동산	0	(571,569,961)	(26,650,738)	0	(598,220,699)
기말 투자 부동산	26,723,548,000	10,570,066,813	594,856,372	108,478,100	37,996,949,285
유형자산과의 대체에 따른 증가(감소), 투자부동산					172,946,000

전기

(단위 : 원)

	토지	건물	구축물	기타자산	자산 합계
기초 투자부동산	26,723,548,000	11,705,392,285	648,157,849	108,478,100	39,185,576,234
처분, 투자부동산					
투자부동산을 재고 자산이나 자가사용 부동산으로 대체하거나 재고자산이나 자가사용부동산을 투자부동산으로 대체					
감가상각비, 투자부동산	0	(567,662,738)	(26,650,739)	0	(594,313,477)
기말 투자 부동산	26,723,548,000	11,137,729,547	621,507,110	108,478,100	38,591,262,757
유형자산과의 대체에 따른 증가(감소), 투자부동산					

투자부동산 유형별 장부금액 공시

투자부동산 유형별 장부금액 공시

(단위 : 원)

	토지	건물	구축물	기타자산	자산 합계
투자부동산	26,723,548,000	10,570,066,813	594,856,372	108,478,100	37,996,949,285

투자부동산 유형별 공정가치 공시

(단위 : 원)

	측정 전체				
	재무상태표상에 공정가치로 측정되지 않았지만 공시된 공정가치				
	자산				자산 합계
	토지, 공정가치	건물, 공정가치	구축물, 공정가치	기타자산, 공정가치	
기말 투자 부동산	41,759,512,712	15,019,148,477	594,856,372	108,478,100	57,481,995,661

투자부동산 공정가치 평가내역에 대한 공시

토지의 평가금액은 공시지가 및 주변시세비교를 바탕으로 산정하였으며, 건물의 평가금액은 과거 감정평가 금액 및 공시지가 변동금액을 바탕으로 산정하였습니다. 구축물과 기타자산의 공정가치는 장부금액과 유의적인 차이가 없을 것으로 판단하였습니다.

투자부동산 관련 손익에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
투자부동산에서 발생한 임대수익	2,207,585,310
임대수익이 발생한 투자부동산과 직접 관련된 운영비용	(780,670,729)
투자부동산처분이익	49,653,705
투자부동산처분손실	(8,692,765)
투자부동산에서 발생한 임대수익, 합계	1,467,875,521

전기

(단위 : 원)

	공시금액
투자부동산에서 발생한 임대수익	2,523,205,400
임대수익이 발생한 투자부동산과 직접 관련된 운영비용	(706,496,489)
투자부동산처분이익	0
투자부동산처분손실	0
투자부동산에서 발생한 임대수익, 합계	1,816,708,911

14. 사용권자산 및 리스부채

사용권자산에 대한 양적 정보 공시

당기

(단위 : 원)

	자산								
	건물			차량운반구			기타자산		
	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계
	총장부금액	감가상각누계액, 상각누계액 및 손상차손누계액		총장부금액	감가상각누계액, 상각누계액 및 손상차손누계액		총장부금액	감가상각누계액, 상각누계액 및 손상차손누계액	
기말 사용권자산	10,865,413,172	(6,422,339,675)	4,443,073,497	816,386,712	(607,895,116)	208,491,596	0	0	0

	자산								
	건물			차량운반구			기타자산		
	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계
	총장부금액	감가상각누계액, 상각누계액 및 손상차손누계액		총장부금액	감가상각누계액, 상각누계액 및 손상차손누계액		총장부금액	감가상각누계액, 상각누계액 및 손상차손누계액	
기말 사용권자산	10,125,876,236	(5,024,691,581)	5,101,184,655	780,355,345	(471,878,245)	308,477,100	295,135,807	(295,135,807)	0

사용권자산에 대한 양적정보 공시, 합계

당기

(단위 : 원)

	총장부금액	감가상각누계액, 상각누계액 및 손상차손누계액	장부금액 합계
기말 사용권자산	11,681,799,884	(7,030,234,791)	4,651,565,093

전기

(단위 : 원)

	총장부금액	감가상각누계액, 상각누계액 및 손상차손누계액	장부금액 합계
기말 사용권자산	11,201,367,388	(5,791,705,633)	5,409,661,755

사용권자산의 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	건물	차량운반구	자산 합계
기초 사용권자산	5,101,184,655	308,477,100	5,409,661,755
사용권자산의 추가	163,136,936	84,172,435	247,309,371
계약 종료 또는 해지로 인한 감소, 사용권자산			
사용권자산감가상각비	(1,397,648,094)	(184,157,939)	(1,581,806,033)
기타 변동에 따른 증가 (감소), 사용권자산	576,400,000	0	576,400,000
기말 사용권자산	4,443,073,497	208,491,596	4,651,565,093
복구충당부채 재측정으로 인한 증가, 사용권자산			당기 중 복구충당부채 증가에 따라 사용권자산이 576,400천원 증가하였습니다.
사업부매각으로 인한 감소, 사용권자산			

전기

(단위 : 원)

	건물	차량운반구	자산 합계
기초 사용권자산	273,349,229	384,267,357	657,616,586

사용권자산의 추가	6,001,393,712	184,053,350	6,185,447,062
계약 종료 또는 해지로 인한 감소, 사용권자산	(2)	(51,207,491)	(51,207,493)
사용권자산감가상각비	(1,173,558,284)	(200,504,537)	(1,374,062,821)
기타 변동에 따른 증가 (감소), 사용권자산	0	(8,131,579)	(8,131,579)
기말 사용권자산	5,101,184,655	308,477,100	5,409,661,755
복구충당부채 재측정으로 인한 증가, 사용권자산			
사업부매각으로 인한 감소, 사용권자산			전기 중 컴포지트 사업부 매각으로 인하여 사용권자산이 8,132천원 감소하였습니다.

리스부채의 만기분석 공시

당기

(단위 : 원)

	1년 이내	1년 초과 5년 이내	합계 구간 합계
최소리스료	1,506,579,211	3,053,178,519	4,559,757,730
최소리스료의 현재가치	1,351,173,644	2,908,049,450	4,259,223,094

전기

(단위 : 원)

	1년 이내	1년 초과 5년 이내	합계 구간 합계
최소리스료	1,476,610,151	4,349,828,605	5,826,438,756
최소리스료의 현재가치	1,272,694,560	4,057,485,628	5,330,180,188

리스부채의 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
기초 리스부채	5,330,180,188
리스부채의 추가	247,309,371
리스부채의 지급	(1,525,968,338)
계약 종료 또는 해지로 인한 감소, 리스부채	0
리스부채에 대한 이자비용	207,701,873
기타	0
기말 리스부채	4,259,223,094
사업부매각으로 인한 감소, 리스부채	

전기

(단위 : 원)

	공시금액
기초 리스부채	572,519,265
리스부채의 추가	5,992,428,731
리스부채의 지급	(1,364,759,983)
계약 종료 또는 해지로 인한 감소, 리스부채	(52,159,678)
리스부채에 대한 이자비용	190,540,868
기타	(8,389,015)
기말 리스부채	5,330,180,188
사업부매각으로 인한 감소, 리스부채	전기 중 컴포지트 사업부 매각으로 인하여 리스부채가 8,389천원 감소하였습니다.

리스 관련 손익에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
감가상각비, 사용권자산	1,581,806,033
리스부채에 대한 이자비용	207,701,873
리스료- 단기 및 소액리스	1,467,355,072
리스 관련 손익 합계	3,256,862,978
리스 현금유출	2,993,323,000

전기

(단위 : 원)

	공시금액
감가상각비, 사용권자산	1,374,062,821
리스부채에 대한 이자비용	190,540,868
리스료- 단기 및 소액리스	1,708,004,268
리스 관련 손익 합계	3,272,607,957
리스 현금유출	3,072,764,000

15. 매입채무 및 기타채무

매입채무 및 기타채무

당기

(단위 : 원)

	공시금액
유동매입채무	32,283,605,479
기타 유동 미지급금	11,318,304,597
유동으로 분류되는 미지급비용	9,834,171,762
유동채무 합계	53,436,081,838
비유동매입채무	0
기타 비유동 미지급금	0
비유동으로 분류되는 미지급비용	4,428,542,411

매입채무 및 기타비유동채무 합계	4,428,542,411
-------------------	---------------

전기

(단위 : 원)

	공시금액
유동매입채무	34,887,105,739
기타 유동 미지급금	12,034,528,330
유동으로 분류되는 미지급비용	10,835,109,554
유동채무 합계	57,756,743,623
비유동매입채무	0
기타 비유동 미지급금	0
비유동으로 분류되는 미지급비용	2,939,137,605
매입채무 및 기타비유동채무 합계	2,939,137,605

16. 차입금

차입금에 대한 세부 정보

당기

(단위 : 원)

	일반자금대출-우 리은행	일반자금대출-신 한은행	일반자금대출-산 업은행	시설자금대출-우 리은행	일반자금대출-우 리은행2	차입금명칭 합계
차입금, 기준이자 율	KORIBOR 3M	금융채 6M	산금채 6M	CD 3M	CD 3M	
차입금, 기준이자 율 조정	0.0082	0.0093	0.0084	0.0025	0.0065	
단기차입금	9,000,000,000	5,000,000,000	30,000,000,000	7,800,000,000	21,500,000,000	73,300,000,000

전기

(단위 : 원)

	일반자금대출-우 리은행	일반자금대출-신 한은행	일반자금대출-산 업은행	시설자금대출-우 리은행	일반자금대출-우 리은행2	차입금명칭 합계
차입금, 기준이자 율						
차입금, 기준이자 율 조정						
단기차입금	9,000,000,000	5,000,000,000	30,000,000,000	7,800,000,000	21,999,990,000	73,799,990,000

장기차입금 내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	시설자금대출-한국 산업은행	시설자금대출-한국 산업은행2	시설자금대출-한국 산업은행3	차입금명칭 합계
차입금, 기준이자 율	산금채 3Y	산금채 3Y	산금채 4Y	
차입금, 기준이자 율 조정	0.0050	0.0050	0.0053	
차입금, 만기	2028.12.31	2028.12.31	2032.11.14	

장기차입금 소계	37,142,820,000	18,000,000,000	13,600,000,000	68,742,820,000
유동성대체 : 유동 성장기차입금				(13,228,560,000)
유동성단기차입금				55,514,260,000

전기

(단위 : 원)

	시설자금대출-한국 산업은행	시설자금대출-한국 산업은행2	시설자금대출-한국 산업은행3	차입금명칭 합계
차입금, 기준이자 율				
차입금, 기준이자 율 조정				
차입금, 만기				
장기차입금 소계	40,000,000,000	0	0	40,000,000,000
유동성대체 : 유동 성장기차입금				(2,857,180,000)
유동성단기차입금				37,142,820,000

차입금과 관련하여 제공하고 있는 담보에 대한 기술

장 · 단기차입금과 관련하여 토지, 건물, 기계장치 등을 담보로 제공하고 있습니다(주석 30 참조).

17. 기타금융부채

기타금융부채에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
단기임대보증금	75,000,000
유동금융보증부채	154,453,425
유동 미지급 배당금	2,472,292
유동 금융부채 합계	231,925,717
장기임대보증금	10,100,000
비유동 금융부채 합계	10,100,000

전기

(단위 : 원)

	공시금액
단기임대보증금	75,000,000
유동금융보증부채	15,509,589
유동 미지급 배당금	2,329,342
유동 금융부채 합계	92,838,931
장기임대보증금	30,100,000
비유동 금융부채 합계	30,100,000

18. 기타부채

기타 부채에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
유동선수금	304,612,377
단기예수금	2,279,274,693
기타 유동부채	2,583,887,070
장기선수수익	390,455,543
기타 비유동 부채	390,455,543

전기

(단위 : 원)

	공시금액
유동선수금	320,601,791
단기예수금	2,561,374,276
기타 유동부채	2,881,976,067
장기선수수익	1,259,869,945
기타 비유동 부채	1,259,869,945

19. 파생상품

환율변동위험회피수단 및 손익 회계처리에 대한 기술

당사는 외화채권의 중도처분 및 만기외화금액 수령시 환율하락위험에 노출되어 있습니다. 해당 환율변동 위험을 회피하기 위하여 통화옵션 매도 계약을 체결하였으며, 동 통화옵션계약과 관련하여 발생한 손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

통화옵션계약의 세부정보에 대한 기술

당사는 상기 통화옵션계약에 대한 미결제약정을 파생상품자산 및 파생상품부채로 인식하고 있습니다.

파생상품에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
파생상품 금융부채	195,200,991

전기

(단위 : 원)

	공시금액
파생상품 금융부채	1,289,651,010

20. 총당부채

기타총당부채에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
유동판매보증충당부채	190,421,950
기타유동충당부채 합계	190,421,950
비유동복구충당부채	1,124,000,000
기타비유동충당부채 합계	1,124,000,000

전기

(단위 : 원)

	공시금액
유동판매보증충당부채	166,016,384
기타유동충당부채 합계	166,016,384
비유동복구충당부채	547,600,000
기타비유동충당부채 합계	547,600,000

충당부채 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	판매보증충당부채	사후처리, 복구, 정화 비용을 위한 충당부채	기타충당부채 합계
기초 기타충당부채	166,016,384	547,600,000	713,616,384
기존 충당부채의 증가, 기타충당부채	179,891,015	576,400,000	756,291,015
환입된 충당부채, 기타충당부채	(155,485,449)	0	(155,485,449)
기말 기타충당부채	190,421,950	1,124,000,000	1,314,421,950

전기

(단위 : 원)

	판매보증충당부채	사후처리, 복구, 정화 비용을 위한 충당부채	기타충당부채 합계
기초 기타충당부채	250,759,135	547,600,000	798,359,135
기존 충당부채의 증가, 기타충당부채			
환입된 충당부채, 기타충당부채	(84,742,751)	0	(84,742,751)
기말 기타충당부채	166,016,384	547,600,000	713,616,384

21. 퇴직급여

확정급여형 퇴직급여제도에 대한 기술

당사는 종업원을 위하여 확정급여제도를 운영하고 있으며, 퇴직급여부채의 보험수리적 평가는 예측 단위적립방식을 사용하여 적격성이 있는 독립적인 보험계리인에 의해서 수행되었습니다.

확정급여제도에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
확정급여채무, 현재가치	36,526,684,975
사외적립자산, 공정가치	(39,148,900,610)
순확정급여부채(자산)	(2,622,215,635)

전기

(단위 : 원)

	공시금액
확정급여채무, 현재가치	38,681,510,079
사외적립자산, 공정가치	(37,905,767,055)
순확정급여부채(자산)	775,743,024

순확정급여부채(자산)에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	확정급여채무의 현재가치	사외적립자산	순확정급여부채(자산)합계
기초 순확정급여부채(자산)	38,681,510,079	(37,905,767,055)	775,743,024
당기근무원가, 순확정급여부채(자산)	3,967,369,164		3,967,369,164
이자비용(수익), 순확정급여부채(자산)	1,497,899,208	(1,472,302,944)	25,596,264
제도에서 지급한 금액, 순확정급여부채(자산)	(6,071,242,770)	4,469,880,520	(1,601,362,250)
제도에 납입한 기여금, 순확정급여부채(자산)		(4,800,000,000)	(4,800,000,000)
재측정이익(손실), 순확정급여채무(자산)	(1,328,129,776)	313,583,099	(1,014,546,677)
인구통계적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손실(이익), 순확정급여부채(자산)	69,555,436		69,555,436
재무적 가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손실(이익), 순확정급여부채(자산)	(1,198,293,984)		(1,198,293,984)
경험조정에서 발생하는 보험수리적 손실(이익), 순확정급여부채(자산)	(199,391,228)		(199,391,228)

계열사 전입 및 전출로 인한 증가(감소), 순확정급여부채(자산)	(220,720,930)	245,705,770	24,984,840
기타	0	0	0
기말 순확정급여부채(자산)	36,526,684,975	(39,148,900,610)	(2,622,215,635)
사업부매각으로 인한 감소, 확정급여채무			
사업부매각으로 인한 감소, 사외적립자산			

전기

(단위 : 원)

	확정급여채무의 현재가치	사외적립자산	순확정급여부채(자산)합계
기초 순확정급여부채(자산)	33,243,281,204	(33,784,619,793)	(541,338,589)
당기근무원가, 순확정급여부채(자산)	4,298,062,723		4,298,062,723
이자비용(수익), 순확정급여부채(자산)	1,435,785,412	(1,463,990,044)	(28,204,632)
제도에서 지급한 금액, 순확정급여부채(자산)	(3,204,637,770)	3,062,426,370	(142,211,400)
제도에 납입한 기여금, 순확정급여부채(자산)		(6,500,000,000)	(6,500,000,000)
재측정이익(손실), 순확정급여채무(자산)	3,433,638,150	400,593,202	3,834,231,352
인구통계적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손실(이익), 순확정급여부채(자산)	79,214,573		79,214,573
재무적 가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손실(이익), 순확정급여부채(자산)	1,435,790,528		1,435,790,528
경험조정에서 발생하는 보험수리적 손실(이익), 순확정급여부채(자산)	1,918,633,049		1,918,633,049
계열사 전입 및 전출로 인한 증가(감소), 순확정급여부채(자산)	(106,102,430)	(38,694,000)	(144,796,430)
기타	(418,517,210)	418,517,210	0
기말 순확정급여부채(자산)	38,681,510,079	(37,905,767,055)	775,743,024

사업부매각으로 인한 감소, 확정급여채무			전기 중 컴포지트 사업부 매각으로 인하여 확정급여부채가 418,517천원 감소하였습니다.
사업부매각으로 인한 감소, 사외적립자산			전기 중 컴포지트 사업부 매각으로 인하여 사외적립자산이 418,517천원 감소하였습니다.

사외적립자산의 공정가치에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	사외적립자산
정기예금, 전체 사외적립자산에서 차지하는 금액	5,098,711,375
채무상품, 전체 사외적립자산에서 차지하는 금액	34,050,189,235
사외적립자산 합계, 공정가치	39,148,900,610

전기

(단위 : 원)

	사외적립자산
정기예금, 전체 사외적립자산에서 차지하는 금액	10,060,060,414
채무상품, 전체 사외적립자산에서 차지하는 금액	27,845,706,541
사외적립자산 합계, 공정가치	37,905,766,955

보험수리적가정의 민감도분석에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	할인율에 대한 보험수리적 가정	미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가율	0.0100	0.0100
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 확정급여부채의 증가(감소)	(2,815,409,525)	3,204,196,106
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 확정급여부채의 증가율(감소율)	(0.0771)	0.0877
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소율	0.0100	0.0100

보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 확정급여채무의 증가(감소)	3,253,125,724	(2,828,329,399)
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 확정급여채무의 증가율(감소율)	0.0891	(0.0774)

전기

(단위 : 원)

	할인율에 대한 보험수리적 가정	미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가율	0.0100	0.0100
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 확정급여부채의 증가(감소)	(2,954,861,550)	3,346,686,278
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 확정급여부채의 증가율(감소율)	(0.0760)	0.0870
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소율	0.0100	0.0100
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 확정급여채무의 증가(감소)	3,412,129,033	(2,957,614,413)
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 확정급여채무의 증가율(감소율)	0.0880	(0.0760)

확정급여제도와 관련하여 인식된 손익

당기

(단위 : 원)

	공시금액
당기근무원가, 확정급여제도	3,967,369,164
순이자비용(수익), 확정급여제도	25,596,264
퇴직급여비용 합계, 확정급여제도	3,992,965,428

전기

(단위 : 원)

	공시금액
당기근무원가, 확정급여제도	4,298,062,723
순이자비용(수익), 확정급여제도	(28,204,632)
퇴직급여비용 합계, 확정급여제도	4,269,858,091

보험수리적평가 주요 가정

당기

(단위 : 원)

	가중범위
할인율에 대한 보험수리적 가정	0.0443
미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정	0.0500

전기

(단위 : 원)

	가중범위
할인율에 대한 보험수리적 가정	0.0402
미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정	0.0500

확정기여형 퇴직급여제도

당기

(단위 : 원)

	공시금액
퇴직급여비용, 확정기여제도	2,004,687,095

전기

(단위 : 원)

	공시금액
퇴직급여비용, 확정기여제도	1,600,697,040

22. 자본금과 잉여금

자본금의 구성 내역에 대한 공시

당기

	보통주
수권주식수	200,000,000
주당 액면가액	1,000.0
총 발행주식수	50,176,791
자본금	50,176,791,000

전기

	보통주
수권주식수	200,000,000
주당 액면가액	1,000.0
총 발행주식수	49,689,728
자본금	49,689,728,000

자본잉여금의 구성내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
주식발행초과금	194,269,854,677
자기주식처분이익	518,136,472
기타자본잉여금	7,806,113,832
자본잉여금	202,594,104,981

전기

(단위 : 원)

	공시금액
주식발행초과금	194,269,854,677
자기주식처분이익	518,136,472
기타자본잉여금	7,806,113,832
자본잉여금	202,594,104,981

기타자본의 내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
자기주식	(4,237,174,397)
자기주식처분손실	(62,874,124)
감자차손	(10,119,614,008)
기타자본조정	5,350,346,225
기타자본구성요소 합계	(9,069,316,304)

전기

(단위 : 원)

	공시금액
자기주식	(4,649,376,142)
자기주식처분손실	(36,997,874)
감자차손	(10,119,614,008)
기타자본조정	5,350,346,225
기타자본구성요소 합계	(9,455,641,799)

기타포괄손익누계액의 구성내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	(1,403,816,581)

전기

(단위 : 원)

	공시금액
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	(3,110,246,137)

자본을 구성하는 적립금에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
이익준비금	10,400,393,410
자본을 구성하는 각 적립금의 성격과 목적에 대한 기술	당사는 상법의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10%이상을 이익준비금으로 적립하도록 하고 있으며, 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전을 위해서는 사용될 수 있습니다.

전기

(단위 : 원)

	공시금액
이익준비금	9,664,958,250
자본을 구성하는 각 적립금의 성격과 목적에 대한 기술	당사는 상법의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10%이상을 이익준비금으로 적립하도록 하고 있으며, 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전을 위해서는 사용될 수 있습니다.

인적분할시 승계한 신주인수권에 대한 공시

당기

	공시금액
인적분할시 승계한 신주인수권수	1,897,233
인적분할시 행사한 신주인수권	284,584
잔여 행사 가능 신주인수권	1,612,649
행사가액	3,360
행사시 발행할 주식의 종류	보통주식
행사가능기간	2039-06-10
인적분할시 승계한 신주인수권에 대한 설명	당사는 분할전 회사인 주식회사 동성화학이 1999년 6월에 발행한 분리형 신주인수권부사채(1999년에 원금은 전액 상환되었음)와 관련된 신주인수권을 인적분할시 승계하였습니다. 이에 따라 당사는 신주인수권 보유자가 신주인수권을 행사하는 경우 당사의 주식을 발행하여야 하며, 신주인수권의 상세내역은 다음과 같습니다.

전기

	공시금액
인적분할시 승계한 신주인수권수	1,897,233
인적분할시 행사한 신주인수권	284,584
잔여 행사 가능 신주인수권	1,612,649
행사가액	3,360
행사시 발행할 주식의 종류	보통주식
행사가능기간	2039-06-10
인적분할시 승계한 신주인수권에 대한 설명	당사는 분할전 회사인 주식회사 동성화학이 1999년 6월에 발행한 분리형 신주인수권부사채 (1999년에 원금은 전액 상환되었음)와 관련된 신주인수권을 인적분할시 승계하였습니다. 이에 따라 당사는 신주인수권 보유자가 신주인수권을 행사하는 경우 당사의 주식을 발행하여야 하며, 신주인수권의 상세내역은 다음과 같습니다.

이익잉여금의 구성내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
미처분이익잉여금	68,520,559,633
재평가잉여금	46,030,152,241
지분법이익잉여금	1,601,876,208
확정급여제도의 재측정 적립금	(7,802,723,378)
이익잉여금	108,349,864,704

전기

(단위 : 원)

	공시금액
미처분이익잉여금	72,742,758,263
재평가잉여금	46,030,152,241
지분법이익잉여금	1,601,876,208
확정급여제도의 재측정 적립금	(8,594,069,786)
이익잉여금	111,780,716,926

이익잉여금 처분계산서

당기

(단위 : 원)

		공시금액
이익잉여금		108,349,864,704
이익잉여금	전기이월이익잉여금	108,614,805,336

	당기순이익(손실)	5,992,003,814
	세후기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정손익	791,346,408
	기타포괄손익-공정가치 측정 금융상품의 처분이익 재분류	(1,637,352,684)
중간배당		(4,919,034,700)
보통주에 지급된 주당배당금		100
중간배당 이익준비금		(491,903,470)
임의적립금 등의 이입액		0
이익잉여금 처분액		3,203,201,265
이익준비금		246,400,115
재무제표 발행승인일 전에 제안 또는 선언되었으나 당해 기간 동안에 소유주에 대한 분배금으로 인식되지 아니한 배당금		2,956,801,150
재무제표 발행승인일 전에 제안 또는 선언되었으나 당해 기간 동안에 소유주에 대한 분배금으로 인식되지 아니한 주당배당금		50
현금배당, 이익잉여금 처분		2,464,001,150
주식배당, 이익잉여금 처분		492,800,000
차기이월 미처분이익잉여금		105,146,663,439
이익잉여금 처분예정일		2026-03-26
이익잉여금 처분확정일		

전기

(단위 : 원)

		공시금액
이익잉여금		111,780,716,926
이익잉여금	전기이월이익잉여금	83,701,180,720
	당기순이익(손실)	28,633,813,801
	세후기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정손익	(3,029,042,768)
	기타포괄손익-공정가치 측정 금융상품의 처분이익 재분류	2,474,765,173
중간배당		0
보통주에 지급된 주당배당금		0
중간배당 이익준비금		0
임의적립금 등의 이입액		0
이익잉여금 처분액		3,165,911,590
이익준비금		243,531,690
재무제표 발행승인일 전에 제안 또는 선언되었으나 당해 기간 동안에 소유주에 대한 분배금으로 인식되지 아니한 배당금		2,922,379,900
재무제표 발행승인일 전에 제안 또는 선언되었으나 당해 기간 동안에 소유주에 대한 분배금으로 인식되지 아니한 주당배당금		50
현금배당, 이익잉여금 처분		2,435,316,900

주식배당, 이익잉여금 처분	487,063,000
차기이월 미처분이익잉여금	108,614,805,336
이익잉여금 처분예정일	
이익잉여금 처분확정일	2025-03-27

보통주 배당금 산정내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
총 발행주식수	50,176,791
발행주식 중 당해 기업, 종속기업 또는 관계기업이 소유하고 있는 주식수	896,768
유통주식수의 기말수량	49,280,023
보통주에 지급될 주당배당금	50.0
보통주 주당 배당률	0.0500
재무제표 발행승인일 전에 제안 또는 선언되었으나 당해 기간 동안에 소유주에 대한 분배금으로 인식되지 아니한 배당금	2,956,801,150
현금배당, 보통주 배당	2,464,001,150
주식배당, 보통주 배당	492,800,000

전기

(단위 : 원)

	공시금액
총 발행주식수	49,689,728
발행주식 중 당해 기업, 종속기업 또는 관계기업이 소유하고 있는 주식수	983,390
유통주식수의 기말수량	48,706,338
보통주에 지급될 주당배당금	50.0
보통주 주당 배당률	0.0500
재무제표 발행승인일 전에 제안 또는 선언되었으나 당해 기간 동안에 소유주에 대한 분배금으로 인식되지 아니한 배당금	2,922,379,900
현금배당, 보통주 배당	2,435,316,900
주식배당, 보통주 배당	487,063,000

주식기준보상약정의 조건에 대한 공시

(단위 : 원)

	성과조건부 주식기준보상
주식기준보상약정의 부여일	2024-06-30

주식기준보상약정에 따라 부여된 금융상품의 수량	62,574.0
주식기준보상약정에 따라 부여한 현금	262,502,070
발행대상 주식의 종류	기명식 보통주식
주식기준보상약정의 결제방식에 대한 기술	자기주식 교부(주식), 현금 지급(현금)
계약기간	1.5년
주식기준보상약정의 가득조건에 대한 기술	(1) 1.5년 근무 (2) 성과조건(Hurdle 및 매출액 목표 모두 충족) 1) ROA Hurdle: 3년 평균 6.5 이상 - GDS, JDS, VDS, IDS(주석29번 참고) 포함 - 내부거래, 투자자산(종속기업투자주식 등)은 제외 2) 매출액 목표: 25년 기준 6,000억원 이상 - GDS, JDS, VDS, IDS 포함 - 내부거래, 임대매출, 용역매출, 경영자문매출, 배당매출 제외
주식기준보상약정에 따라 부여된 주식선택권의 최장만기에 대한 기술	2025-12-31
지급시점	부여일로부터 1.5년이 경과한 이후 특정시점 (1) 2026년 4월 30일: 40% (2) 2027년 4월 30일: 30% (3) 2028년 4월 30일: 30%

주식기준보상 수량 변동에 대한 공시
당기

	성과조건부 주식기준보상
기초 주식기준보상약정 중 존속하는 기타지분상품의 수량	62,574.0
주식기준보상약정 중 부여된 기타지분상품의 수량	0.0
주식기준보상약정 중 소멸된 기타지분상품의 수량	(62,574.0)
기말 주식기준보상약정 중 존속하는 기타지분상품의 수량	0.0
주식기준보상약정 중 행사가능한 기타지분상품의 수량	0.0

전기

	성과조건부 주식기준보상
기초 주식기준보상약정 중 존속하는 기타지분상품의 수량	0.0

주식기준보상약정 중 부여된 기타지분상품의 수량	62,574.0
주식기준보상약정 중 소멸된 기타지분상품의 수량	
기말 주식기준보상약정 중 존속하는 기타지분상품의 수량	62,574.0
주식기준보상약정 중 행사가능한 기타지분상품의 수량	0.0

주식기준보상 관련 비용에 대한 기술

당사가 당기 중 인식한 주식기준보상 관련 비용은 없습니다.

23. 수익

영업부문과 관련된 공시사항에 대한 기술

당사는 기업회계기준서 제1108호 '영업부문'에 따라 영업부문과 관련된 공시사항을 연결재무제표에 공시하고 있습니다.

고객과의 계약에서 생기는 수익 (매출유형)에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	재화의 판매	용역의 제공	배당금수익	임대수익	제품과 용역 합계
수익(매출액)	334,449,697,960	17,272,008,274	33,135,861,586	2,207,585,310	387,065,153,130

전기

(단위 : 원)

	재화의 판매	용역의 제공	배당금수익	임대수익	제품과 용역 합계
수익(매출액)	353,150,012,829	11,860,149,811	20,265,805,548	2,523,205,400	387,799,173,588

고객과의 계약에서 생기는 수익 (지리적시장)에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	국내	해외	지역 합계
수익(매출액)	206,610,385,170	180,454,767,960	387,065,153,130

전기

(단위 : 원)

	국내	해외	지역 합계
수익(매출액)	218,007,811,622	169,791,361,966	387,799,173,588

고객과의 계약에서 생기는 수익 (수익인식시기)에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	한 시점에 인식	기간에 걸쳐 인식	재화나 용역의 이전 시기 합계
수익(매출액)	368,150,746,749	18,914,406,381	387,065,153,130

전기

(단위 : 원)

	한 시점에 인식	기간에 걸쳐 인식	재화나 용역의 이전 시 기 합계
수익(매출액)	373,912,084,215	13,887,089,373	387,799,173,588

고객과의 계약에서 생기는 수익의 구분에 대한 공시

당사는 투자와 경영자문을 전문으로 하는 지주회사업을 영위하고 있으므로 종속기업으로부터의 배당금수익을 매출로 회계처리하고 있습니다.

매출액이 전체 비중의 10% 이상인 거래처에 대한 공시

당기 및 전기 중 당사의 매출액에서 차지하는 비중이 10% 이상을 차지하는 외부거래처는 없습니다.

24. 비용의 성격별분류

비용의 성격별 분류 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
재고자산의 변동	190,663,205
원재료와 소모품의 사용액	218,318,890,726
종업원급여	70,376,594,199
감가상각 및 상각비용	12,179,706,459
수도광열비 및 전력비	11,166,495,795
소모품비	4,378,264,502
수출경비	5,462,151,848
지급수수료	14,687,489,918
운반비	3,737,003,077
임차료	2,515,973,619
경상연구개발비	2,794,010,162
대손상각비(환입)	(135,392,310)
여비교통비	1,241,245,320
세금과공과	734,638,950
보험료	717,510,171
포장비	1,336,731,780
수선비	3,599,614,120
차량유지비	654,121,484
기타	3,478,774,765
합계	357,434,487,790

전기

(단위 : 원)

	공시금액
재고자산의 변동	1,427,915,757
원재료와 소모품의 사용액	239,276,266,914

종업원급여	68,181,746,154
감가상각 및 상각비용	9,849,614,789
수도광열비 및 전력비	10,104,886,572
소모품비	3,795,996,214
수출경비	5,910,227,263
지급수수료	14,465,721,248
운반비	3,818,432,592
임차료	2,761,831,454
경상연구개발비	1,535,784,437
대손상각비(환입)	211,352,274
여비교통비	1,537,368,039
세금과공과	696,649,938
보험료	589,912,202
포장비	1,053,734,314
수선비	4,574,342,413
차량유지비	789,679,310
기타	3,099,368,325
합계	373,680,830,209

25. 판매비와관리비

판매비와관리비에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
급여, 판관비	17,266,013,820
퇴직급여, 판관비	2,580,939,016
복리후생비, 판관비	3,352,971,490
여비교통비, 판관비	996,089,552
세금과공과, 판관비	313,367,417
임차료, 판관비	1,252,112,211
접대비, 판관비	449,386,515
운반비, 판관비	3,028,672,437
지급수수료, 판관비	5,512,705,287
판매촉진비, 판관비	295,913,450
수출제비용, 판관비	1,586,252,410
감가상각비, 판관비	1,272,597,170
무형자산상각비, 판관비	665,791,179
교육훈련비, 판관비	247,600,393
수선비, 판관비	109,356,392
차량유지비, 판관비	416,422,468

소모품비, 판관비	726,382,426
견본품비, 판관비	537,121,297
대손상각비(대손충당금환입), 판관비	(135,392,310)
기타판매비와관리비	1,621,301,387
판매비와관리비	42,095,604,007

전기

(단위 : 원)

	공시금액
급여, 판관비	17,979,873,987
퇴직급여, 판관비	2,396,357,443
복리후생비, 판관비	3,354,001,686
여비교통비, 판관비	1,042,958,742
세금과공과, 판관비	370,818,669
임차료, 판관비	1,578,330,241
접대비, 판관비	443,500,075
운반비, 판관비	3,086,715,424
지급수수료, 판관비	5,442,144,054
판매촉진비, 판관비	404,351,703
수출제비용, 판관비	1,680,031,823
감가상각비, 판관비	1,299,389,878
무형자산상각비, 판관비	592,886,554
교육훈련비, 판관비	253,728,728
수선비, 판관비	178,953,506
차량유지비, 판관비	480,946,226
소모품비, 판관비	830,515,069
견본품비, 판관비	351,401,478
대손상각비(대손충당금환입), 판관비	211,352,274
기타판매비와관리비	1,120,436,056
판매비와관리비	43,098,693,616

26. 영업외손익

기타수익 내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
외환차익	5,194,092,008
외화환산이익	434,570,010
수입임대료	124,454,792
기술료수입	0

파생금융상품거래이익	244,120,000
파생상품평가이익	1,094,450,019
유형자산처분이익	126,471,429
사용권자산처분이익	0
기타이익, 합계	7,218,158,258

전기

(단위 : 원)

	공시금액
외환차익	7,093,400,314
외화환산이익	8,985,657,900
수입임대료	106,200,000
기술료수입	2,622,301,915
파생금융상품거래이익	181,732,897
파생상품평가이익	0
유형자산처분이익	40,885,440
사용권자산처분이익	952,187
기타이익, 합계	19,031,130,653

기타비용 내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
외환차손	6,215,800,734
외화환산손실	2,074,577,802
파생금융상품거래손실	605,480,000
파생상품평가손실	0
유형자산처분손실	16,245,393
무형자산처분손실	0
사용권자산폐기손실	0
기타의대손상각비	455,312,248
기타비용 합계	9,367,416,177

전기

(단위 : 원)

	공시금액
외환차손	3,557,867,962
외화환산손실	198,153,979
파생금융상품거래손실	926,990,000
파생상품평가손실	1,323,527,577
유형자산처분손실	64,850,836
무형자산처분손실	31,020,341

사용권자산폐기손실	2
기타의대손상각비	
기타비용 합계	6,102,410,697

금융손익 내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

		공시금액
금융수익		
금융수익	이자수익	4,220,779,144
금융원가		
금융원가	이자비용	(4,470,021,529)
차감계		(249,242,385)

전기

(단위 : 원)

		공시금액
금융수익		
금융수익	이자수익	4,307,785,513
금융원가		
금융원가	이자비용	(4,365,781,884)
차감계		(57,996,371)

이자수익 발생원천에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
금융기관 예치금으로부터의 이자수익	765,341,659
관계사대여금	3,419,008,414
기타	36,429,071
이자수익	4,220,779,144

전기

(단위 : 원)

	공시금액
금융기관 예치금으로부터의 이자수익	1,487,726,139
관계사대여금	2,789,275,675
기타	30,783,699
이자수익	4,307,785,513

이자비용 발생원천에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
금융기관차입금	4,262,319,656
리스부채에 대한 이자비용	207,701,873
이자비용	4,470,021,529

전기

(단위 : 원)

	공시금액
금융기관차입금	4,175,241,016
리스부채에 대한 이자비용	190,540,868
이자비용	4,365,781,884

투자손익 내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
배당금수익	54,563,638
당기손익인식금융자산평가이익	1,091,791
당기손익인식금융자산처분이익	0
종속기업투자주식처분이익	6,261,773
투자부동산처분이익	49,653,705
투자수익, 합계	111,570,907
당기손익인식금융자산평가손실	(458,135,142)
당기손익인식금융자산처분손실	0
공동기업투자주식손상차손	(10,663,782,970)
종속기업투자주식손상차손	(15,500,858,366)
투자부동산처분손실	(8,692,765)
투자비용, 합계	(26,631,469,243)
차감계	(26,519,898,336)

전기

(단위 : 원)

	공시금액
배당금수익	51,684,212
당기손익인식금융자산평가이익	44,140,000
당기손익인식금융자산처분이익	102,415,127
종속기업투자주식처분이익	21,070,148,845
투자부동산처분이익	0
투자수익, 합계	21,268,388,184
당기손익인식금융자산평가손실	(4,203,760,831)
당기손익인식금융자산처분손실	(143,638,583)

공동기업투자주식손상차손	(13,396,566,024)
종속기업투자주식손상차손	
투자부동산처분손실	0
투자비용, 합계	(17,743,965,438)
차감계	3,524,422,746

기타영업외손익의 내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
보증수익	51,686,315
보증비용	(190,630,151)
기부금	(145,785,200)
잡이익	1,679,128,118
잡손실	(350,884,074)
영업외손익	1,043,515,008

전기

(단위 : 원)

	공시금액
보증수익	60,090,730
보증비용	(38,250,000)
기부금	(317,220,000)
잡이익	145,392,820
잡손실	(238,810,666)
영업외손익	(388,797,116)

금융상품별 손익 항목 내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	자산과 부채					자산과 부채 합계
	금융자산, 범주			금융부채, 범주		
	상각후원가로 측정하는 금융자산, 범주	당기손익인식금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	당기손익인식금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채, 범주	
외환차익(금융수익)	2,505,196,405	0	0	0	2,688,895,603	5,194,092,008
외화환산이익	331,990,184	0	0	0	102,579,826	434,570,010
이자수익	4,220,779,144	0	0	0	0	4,220,779,144
배당금수익	0	45,326,608	9,237,030	0	0	54,563,638
평가이익, 금융상품	0	1,091,791	0	1,094,450,019	0	1,095,541,810

거래이익, 금융상품	0		0	244,120,000	0	244,120,000
처분이익, 금융상품						
외환차손(금융원가)	(4,206,975,770)	0	0	0	(2,008,824,964)	(6,215,800,734)
외화환산손실	(2,073,569,048)	0	0	0	(1,008,754)	(2,074,577,802)
이자비용	0	0	0	0	(4,470,021,529)	(4,470,021,529)
평가손실, 금융상품	0	(458,135,142)	0	0	0	(458,135,142)
거래손실, 금융상품	0	0	0	(605,480,000)	0	(605,480,000)
처분손실, 금융상품						
소계	777,420,915	(411,716,743)	9,237,030	733,090,019	(3,688,379,818)	(2,580,348,597)
세전기타포괄손익, 지분상품에 대한 투자자산	0	0	62,300,164	0	0	62,300,164
금융손익, 합계	777,420,915	(411,716,743)	71,537,194	733,090,019	(3,688,379,818)	(2,518,048,433)

전기

(단위 : 원)

	자산과 부채					자산과 부채 합계
	금융자산, 범주			금융부채, 범주		
	상각후원가로 측정하는 금융자산, 범주	당기손익인식금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	당기손익인식금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채, 범주	
외환차익(금융수익)	2,967,677,121	0	0	0	4,125,723,193	7,093,400,314
외화환산이익	8,984,023,771	0	0	0	1,634,129	8,985,657,900
이자수익	4,307,785,513	0	0	0	0	4,307,785,513
배당금수익	0	12,275,022	39,409,190	0	0	51,684,212
평가이익, 금융상품	0	44,140,000	0	0	0	44,140,000
거래이익, 금융상품	0	0	0	181,732,897	0	181,732,897
처분이익, 금융상품	0	102,415,127	0	0	0	102,415,127
외환차손(금융원가)	(1,693,490,910)	0	0	0	(1,864,377,052)	(3,557,867,962)
외화환산손실	(5,099,707)	0	0	0	(193,054,272)	(198,153,979)
이자비용	0	0	0	0	(4,365,781,884)	(4,365,781,884)
평가손실, 금융상품	0	(4,203,760,831)	0	(1,323,527,577)	0	(5,527,288,408)
거래손실, 금융상품	0	0	0	(926,990,000)	0	(926,990,000)
처분손실, 금융상품	0	(143,638,583)	0	0	0	(143,638,583)

소계	14,560,895,788	(4,188,569,265)	39,409,190	(2,068,784,680)	(2,295,855,886)	6,047,095,147
세전기타포괄손익, 지분상품에 대한 투자자산	0	0	2,251,372,433	0	0	2,251,372,433
금융손익, 합계	14,560,895,788	(4,188,569,265)	2,290,781,623	(2,068,784,680)	(2,295,855,886)	8,298,467,580

27. 법인세비용(수익)

법인세비용(수익)의 주요 구성요소

당기

(단위 : 원)

	공시금액
당기법인세비용(수익)	2,124,749,817
일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익)	(5,999,461,628)
세액공제로 인한 이연법인세 변동액	(1,834,077,500)
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세	(209,125,131)
과거기간의 당기법인세 조정	1,681,692,336
법인세비용(수익)	(4,236,222,106)

전기

(단위 : 원)

	공시금액
당기법인세비용(수익)	1,279,349,580
일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익)	4,491,182,976
세액공제로 인한 이연법인세 변동액	(415,588,123)
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세	334,651,745
과거기간의 당기법인세 조정	60,782,082
법인세비용(수익)	5,750,378,260

자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세

당기

(단위 : 원)

	공시금액
기타포괄손익에 포함되는, 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산에 관련되는 법인세	6,776,708
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세	7,298,430
기타포괄손익에 포함되는, 확정급여제도의 재측정에 관련되는 법인세	(223,200,269)

자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세 와 이연법인세	(209,125,131)
--------------------------------------	---------------

전기 (단위 : 원)

	공시금액
기타포괄손익에 포함되는, 기타포괄손익-공정가 치 측정 금융자산에 관련되는 법인세	(470,536,838)
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세	0
기타포괄손익에 포함되는, 확정급여제도의 재측 정에 관련되는 법인세	805,188,583
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세 와 이연법인세	334,651,745

회계이익에 적용세율을 곱하여 산출한 금액에 대한 조정

당기 (단위 : 원)

	공시금액
법인세비용차감전순이익	1,755,781,708
적용세율에 의한 법인세비용(수익)	366,958,377
과세되지 않는 수익의 법인세효과	(6,433,323,331)
과세소득(세무상결손금) 결정시 차감되지 않는 비 용의 법인세효과	726,623,211
세액공제	(1,834,077,500)
이연법인세미인식효과	1,921,155,467
법인세 추납액	1,681,692,336
회계이익과 법인세비용(수익)간의 조정에 대한 기 타법인세효과	(665,250,666)
법인세비용(수익) 합계	(4,236,222,106)
평균유효세율 합계	0.0000

전기 (단위 : 원)

	공시금액
법인세비용차감전순이익	30,124,692,594
적용세율에 의한 법인세비용(수익)	6,610,873,000
과세되지 않는 수익의 법인세효과	(3,887,635,030)
과세소득(세무상결손금) 결정시 차감되지 않는 비 용의 법인세효과	601,430,131
세액공제	(1,818,278,732)
이연법인세미인식효과	3,627,824,911
법인세 추납액	60,782,082

이연법인세자산으로 인식되지 않은 차감할 일시적차이의 내역

당기

(단위 : 원)

	공시금액
이연법인세자산으로 인식되지 않은 관계기업 및 종속기업투자	38,556,181,006

전기

(단위 : 원)

	공시금액
이연법인세자산으로 인식되지 않은 관계기업 및 종속기업투자	29,364,049,586

글로벌 최저한세(필라 2) 도입 영향에 대한 공시

(단위 : 원)

	공시금액
글로벌 최저한세(필라 2) 도입 영향에 대한 설명	당사는 필라2 법인세에 대한 이연법인세 자산·부채의 인식 및 공시에 대한 인식 예외 규정을 적용하였습니다. 또한 당사 및 당사의 종속기업은 여러 관할국에서 필라2 모델 규정 도입을 고려하여 기업구조를 검토하였습니다. 당사 및 당사의 종속기업이 운영되는 모든 관할국에서 유효세율이 15%를 초과하므로 필라2 추가세액이 적용되지 않는다고 결정하였습니다. 따라서 재무제표에는 기준서 제1012호 문단 88A~88D에서 요구하는 정보가 포함되어 있지 않습니다. 당사는 다른 국가들이 필라2 모범규칙을 제정함에 따라 필라2의 입법 내용을 지속적으로 확인하고 있으며, 이를 통해 향후 연결 영업성과, 재무상태 및 현금흐름에 미칠 수 있는 잠재적 영향을 평가하고 있습니다.

28. 주당손익

기본주당이익 계산 내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	보통주
당기순이익	5,992,003,814
계속영업당기순이익	5,992,003,814
중단영업당기순이익	0
가중평균유통보통주식수	49,217,565

기본주당이익	122
계속영업기본주당이익(손실)	122.0
중단영업기본주당이익(손실)	0.0

전기

(단위 : 원)

	보통주
당기순이익	28,633,813,801
계속영업당기순이익	24,374,314,334
중단영업당기순이익	4,259,499,467
가중평균유통보통주식수	49,151,550
기본주당이익	583
계속영업기본주당이익(손실)	496.0
중단영업기본주당이익(손실)	87.0

가중평균유통보통주식수 산정 내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	보통주
유통주식수의 기초수량	48,706,338
주식배당	487,063
발행주식 중 당해 기업, 종속기업 또는 관계기업이 소유하고 있는 주식수	24,164
가중평균유통보통주식수	49,217,565
기본 및 희석주당이익의 계산을 위한 분모의 조정 에 대한 기술	당사는 당기 중 주식배당을 결정하여 당기말 현재 유통보통주식수가 증가한 바, 전기 가중평균유통보통주식수를 소급 수정하였습니다.

전기

(단위 : 원)

	보통주
유통주식수의 기초수량	48,673,111
주식배당	487,063
발행주식 중 당해 기업, 종속기업 또는 관계기업이 소유하고 있는 주식수	(8,624)
가중평균유통보통주식수	49,151,550
기본 및 희석주당이익의 계산을 위한 분모의 조정 에 대한 기술	

희석주당이익에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	보통주
--	-----

당기순이익	5,992,003,814
계속영업당기순이익	5,992,003,814
중단영업당기순이익	0
회석효과를 포함한 지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	5,992,003,814
회석효과를 포함한 지배기업의 보통주에 귀속되는 계속영업순이익	5,992,003,814
회석효과를 포함한 지배기업의 보통주에 귀속되는 중단영업순이익	0
가중평균유통보통주식수	49,217,565
신주인수권의 잠재적 효과	282,839
조정된 가중평균유통보통주식수	49,500,404
회석주당이익	121
계속영업회석주당이익(손실)	121.0
중단영업회석주당이익(손실)	0.0
당기말 행사 가능 신주인수권 수	1,612,649

전기

(단위 : 원)

	보통주
당기순이익	28,633,813,801
계속영업당기순이익	24,374,314,334
중단영업당기순이익	4,259,499,467
회석효과를 포함한 지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	28,633,813,801
회석효과를 포함한 지배기업의 보통주에 귀속되는 계속영업순이익	24,374,314,334
회석효과를 포함한 지배기업의 보통주에 귀속되는 중단영업순이익	4,259,499,467
가중평균유통보통주식수	49,151,550
신주인수권의 잠재적 효과	366,619
조정된 가중평균유통보통주식수	49,518,169
회석주당이익	578
계속영업회석주당이익(손실)	492.0
중단영업회석주당이익(손실)	86.0
당기말 행사 가능 신주인수권 수	

회석주당이익의 산정에 대한 기술

당기 및 전기 중 당사 주식의 평균시장가격이 보통주청구가능증권의 행사가격을 상회함에 따라 보통주청구가능증권으로 인한 회석화 효과를 반영하여 회석주당손익을 산정하였습니다.

당사는 분할전 회사인 (주)동성화학이 1999년 6월에 발행한 분리형 신주인수권부사채와 관련된 신주인수권을 인적분할시 승계하여 당기말 현재 보통주로 전환될 수 있는 신주인수권 1,612,649주가 남아 있습니다(주석 22. (6) 참조).

29. 특수관계자 공시

보고기간종료일 현재 당사와 특수관계에 있는 지배기업 및 종속기업 그리고 관계기업 등은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말	비 고
지배기업	(주)디에스티아이	(주)디에스티아이	
종속기업	(주)동성화인텍	(주)동성화인텍	
	(주)제네웰	(주)제네웰	
	PT.Dongsung Jakarta("JDS")	PT.Dongsung Jakarta("JDS")	
	Guangzhou Dongsung Chemical Co.,Ltd.("GDS")	Guangzhou Dongsung Chemical Co.,Ltd.("GDS")	
	Dongsung Chemical(Vietnam) Co., Ltd.("VDS")	Dongsung Chemical(Vietnam) Co., Ltd.("VDS")	
	PT.Dongsung Chemical Indonesia("IDS")	PT.Dongsung Chemical Indonesia("IDS")	
	Dongsung Finetec International("DSFI")	Dongsung Finetec International("DSFI")	(주)동성화인텍의 종속기업
관계기업	애디언트동성(주)	애디언트동성(주)	
공동기업	(주)디앤케이켐텍	(주)디앤케이켐텍	
기타특수관계자	BAEK&CO PTE. LTD.	BAEK&CO PTE. LTD.	지배기업의 종속기업
	EAGLE VINA COMPANY LIMITED("Eagle Vina")	EAGLE VINA COMPANY LIMITED("Eagle Vina")	BAEK&CO PTE. LTD.의 공동기업
	소누스디자인랩 유한책임회사	소누스디자인랩 유한책임회사	
	유한회사 어거스트 파트너스(★)	-	

(★) 당기 중 신설법인으로 주요 경영진이 지배력을 보유하여 기타특수관계자에 추가 되었습니다.

특수관계자거래에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	전체 특수관계자											전체 특수관계자 합계
	지배기업	종속기업							관계기업	당해 기업이 참여 자인 공동기업	그 밖의 특수관계 자	
	(주)디에스티아이	(주)동성화인텍	(주)제네웰	(주)동성디씨엑스	Guangzhou Dongsung Chemical Co.,Ltd.	Dongsung Chemical(Vietnam) Co., Ltd.	PT.Dongsung Jakarta	PT.Dongsung Chemical Indonesia	애디언트동성(주)	(주)디앤케이켐텍	Eagle Vina	
재화의 판매로 인 한 수익, 특수관계 자거래		13,971,201,600	45,405,100		5,602,070,336	30,468,427,220	16,148,068,071	12,330,295,692		1,929,053,600	689,957,648	
용역의 제공으로 인한 수익, 특수관 계자거래	17,000,000	7,870,782,783	437,437,690									
임대의 제공으로 인한 수익, 특수관 계자거래		54,480,000							2,054,045,310			
배당수익, 특수관 계자거래		3,982,404,650	1,524,383,400		2,733,374,996	10,852,100,000	14,043,598,540					
배당금 지급, 특수 관계자거래	3,117,395,000											
이자수익, 특수관 계자 거래								3,419,008,414		29,390,257		
로열티수익, 특수 관계자거래		1,855,465,020	111,099,815		506,312,809	1,514,234,341	917,280,440					

재화의 매입, 특수 관계자 거래		469,022,000			66,435,025	45,219,485						
기타비용, 특수 관계자 거래			38,822,110									
수익 합계, 특수 관계자 거래												99,971,016,146
배당금수익 합계, 특수관계자 거래												33,135,861,586
배당금지급 합계, 특수관계자 거래												3,117,395,000
비용합계, 특수 관계자 거래												619,498,620
특수관계자거래에 대한 기술												

전기

(단위 : 원)

	전체 특수관계자											전체 특수관계 자 합계
	지배기업	종속기업							관계기업	당해 기업이 참여 자인 공동기업	그 밖의 특수관계 자	
	(주)디에스티아이	(주)동성화인텍	(주)제네텔	(주)동성티씨에스	Guangzhou Dongsung Chemical Co.,Ltd.	Dongsung Chemical(Vietnam) Co., Ltd.	PT.Dongsung Jakarta	PT.Dongsung Chemical Indonesia	에디언트동성(주)	(주)디엔케이텍	Eagle Vina	
재화의 판매로 인 한 수익, 특수관계 자 거래		11,656,100,200	34,016,900	824,961,830	7,714,989,773	26,731,367,371	29,044,507,179	3,500,489,612		1,772,508,800	3,823,521,591	
용역의 제공으로 인한 수익, 특수 관계자 거래	17,000,000	6,793,840,498	377,023,330	273,536,700								
임대의 제공으로 인한 수익, 특수 관계자 거래		54,480,000							2,227,805,400			
배당수익, 특수 관계자 거래		2,844,574,750	1,270,319,500			9,008,390,268	7,142,521,030					
배당금 지급, 특수 관계자 거래	4,129,000,000											
이자수익, 특수 관계자 거래								2,789,275,675		60,767,421		
로열티수익, 특수 관계자 거래					608,555,275	1,177,233,962	819,549,032					
재화의 매입, 특수 관계자 거래		497,222,000			40,024,084	47,515,744						
기타비용, 특수 관계자 거래			26,994,940									
수익 합계, 특수 관계자 거래												100,301,530,549
배당금수익 합계, 특수관계자 거래												20,265,805,548
배당금지급 합계, 특수관계자 거래												4,129,000,000
비용합계, 특수 관계자 거래												611,756,768

특수관계자거래에 대한 기술				전기 중 보유자본 을 매각하여 특수 관계자에서 제외되 었으며, 거래금액 은 지배력 상실 이 전의 금액입니다.								
-------------------	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

특수관계자거래의 채권·채무 잔액에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	전체 특수관계자										전체 특수관계자 합계
	지배기업	종속기업						당해 기업이 참 여자인 공동기업	그 밖의 특수관계자		
	(주)디에스티아 이	(주)동성화인텍	(주)제네웰	PT.Dongsung Jakarta	Guangzhou Dongsung Chemical Co.,Ltd.	Dongsung Chemical(Vietn am) Co., Ltd.	PT.Dongsung Chemical Indonesia	(주)디앤케이캠 텍	EAGLE VINA COMPANY LIMITED	임직원	
매출채권, 특수 관계자거래		2,272,270,610		6,465,945,361	367,399,817	4,078,549,026	4,461,904,643	276,503,040	317,239,171		
미수금, 특수관 계자거래	9,350,000	3,238,214,330	181,384,922	923,972,746	513,423,219	1,526,751,622	1,550,897	15,084,575			
임차보증금, 특 수관계자거래		250,000,000									
임대보증금, 특 수관계자거래	20,000,000										
대여금, 특수관 계자거래							74,614,800,000			1,032,396,931	
미수수익, 특수 관계자거래							915,440,372	20,571,078			
매입채무, 특수 관계자거래											
미지급금, 특수 관계자거래			2,442,605								
수취채권, 특수 관계자거래											101,482,752,360
채무액, 특수관 계자거래											22,442,605

전기

(단위 : 원)

전체 특수관계자											전체 특수관계자 합계
	지배기업	종속기업						당해 기업이 참 여자인 공동기업	그 밖의 특수관계자		
	(주)디에스티아 이	(주)동성화인텍	(주)제네웰	PT.Dongsung Jakarta	Guangzhou Dongsung Chemical Co.,Ltd.	Dongsung Chemical(Vietn am) Co., Ltd.	PT.Dongsung Chemical Indonesia	(주)디앤케이캠 텍	EAGLE VINA COMPANY LIMITED	임직원	
매출채권, 특수 관계자거래		2,301,869,850		3,995,440,037	1,173,267,520	4,251,636,827	1,070,425,129	318,771,200	943,634,160		
미수금, 특수관 계자거래	4,675,000	1,659,222,448	84,026,327	877,521,866	651,611,325	1,290,358,988	0	11,786,456			

임차보증금, 특 수관계자거래		250,000,000									
임대보증금, 특 수관계자거래	20,000,000										
대여금, 특수 관계자거래							82,320,000,000			992,139,360	
미수수익, 특수 관계자거래							875,628,109	12,930,821			
매입채무, 특수 관계자거래		55,836,000				51,209,067					
미지급금, 특수 관계자거래			712,800								
수취채권, 특수 관계자거래											103,084,945,42 3
채무액, 특수 관계자거래											127,757,867

특수관계자와의 주요 채권·채무 내역에 대한 공시

당기와 전기 중 특수관계자에 대한 채권에 대하여 인식한 대손은 없습니다.

특수관계자 자금거래에 관한 공시

당기

(단위 : 원)

	전체 특수관계자		
	임직원	종속기업	당해 기업이 참여자인 공동기업
		PT.Dongsung Chemical Indonesia	(주)디앤케이켐텍
대여거래, 대여	260,000,000	18,651,800,000	
대여거래, 회수	(219,742,429)		
대여거래, 기타	0		
출자전환		24,412,987,752	
현금출자, 출자금 납입			6,000,000,000

전기

(단위 : 원)

	전체 특수관계자		
	임직원	종속기업	당해 기업이 참여자인 공동기업
		PT.Dongsung Chemical Indonesia	(주)디앤케이켐텍
대여거래, 대여	224,000,000	65,557,800,000	
대여거래, 회수	(238,703,245)		
대여거래, 기타	(44,093,375)		
출자전환		0	
현금출자, 출자금 납입			9,000,000,000

특수관계자 간의 주요한 자금거래 내역에 대한 공시

전기 중 컴포지트 사업부 매각으로 인하여 임직원에게 대한 대여금 44,093천원이 감소하였습니다.

특수관계자에게 제공한 지급보증에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	전체 특수관계자					
	당해 기업이 참여자인 공동기업					
	(주)디앤케이캠택1	(주)디앤케이캠택2	(주)디앤케이캠택3	(주)디앤케이캠택4	(주)디앤케이캠택5	(주)디앤케이캠택6
기업의 보증이나 담보의 제공, 특수관계자거래	9,000,000,000	537,300,000	2,507,400,000	4,200,000,000	3,300,000,000	8,400,000,000
보증처	우리은행	산업은행	산업은행	신한은행	국민은행	신한캐피탈
보증종류	연대보증	연대보증	연대보증	연대보증	연대보증	연대보증
특수관계자거래의 채권,채무에 대하여 제공하거나 제공받은 보증의 상세 내역에 대한 설명	보증기간 2025-05-28 ~2028-05-28	보증기간 2025-06-10 ~2026-06-10	보증기간 2025-06-10 ~2028-12-18	보증기간 2025-10-31~2026-10-31	보증기간 2025-12-05~2026-12-05	보증기간 2025-12-24~2027-12-24

전기

(단위 : 원)

	전체 특수관계자					
	당해 기업이 참여자인 공동기업					
	(주)디앤케이캠택1	(주)디앤케이캠택2	(주)디앤케이캠택3	(주)디앤케이캠택4	(주)디앤케이캠택5	(주)디앤케이캠택6
기업의 보증이나 담보의 제공, 특수관계자거래	9,000,000,000	0	0	0	0	0
보증처	우리은행	산업은행	산업은행	신한은행	국민은행	신한캐피탈
보증종류	연대보증	연대보증	연대보증	연대보증	연대보증	연대보증
특수관계자거래의 채권,채무에 대하여 제공하거나 제공받은 보증의 상세 내역에 대한 설명						

주요경영진의 보상에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	당해 기업이나 당해 기업의 지배기업의 주요 경영진
주요 경영진에 대한 보상, 단기종업원급여	3,690,971,320
주요 경영진에 대한 보상, 퇴직급여	1,006,833,370
주요 경영진에 대한 보상, 합계	4,697,804,690

주요 경영진에 대한 기술	상기의 주요 경영진은 당사 활동의 계획·운영·통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원으로 구성되어 있습니다.
---------------	--

전기

(단위 : 원)

	당해 기업이나 당해 기업의 지배기업의 주요 경영진
주요 경영진에 대한 보상, 단기종업원급여	3,998,751,669
주요 경영진에 대한 보상, 퇴직급여	1,010,136,890
주요 경영진에 대한 보상, 합계	5,008,888,559
주요 경영진에 대한 기술	상기의 주요 경영진은 당사 활동의 계획·운영·통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원으로 구성되어 있습니다.

30. 우발채무와 약정사항

특수관계자와의 원재료 구매대행계약에 대한 기술

당사는 종속기업인 (주)동성화인텍과 원재료 구매대행계약을 체결하였으며, 원재료 구매대행용역의 제공대가로 수수한 금액을 용역수익으로 계상하고 있습니다.

약정에 대한 공시

(단위 : 원)

	신한은행- 무역금융	신한은행- 일반자금대 출	신한은행- 통화자금보 출	신한은행- 기타부수입 신용장	신한은행- 일반불수입 신용장	신한은행- 무역금융2 금대출	신한은행- 상업신용지 금대출	신한은행- 상업은행지 금대출	신한은행- 단기선도대 출	우리은행- 무역금융	우리은행- 시중자금대 출	우리은행- 일반자금대 출	우리은행- 전자방식의 상대출금	우리은행- 기타부수입 신용장	씨티은행- 내국신용장 상대출금	씨티은행- 전자방식의 상대출금	국민은행- 한도거래 (파생상품)	국민은행- 한도거래 (파생상품)	부산은행- 무역금융	부산은행- 기타부수입 신용장	부산은행- 일반불수입 신용장	부산은행- 내국신용장 (파생상품)	한국수출입 은행-수입 자금대출	약정의 유 형 합계	
약정 금액	3,500,000 _000	5,000,000 _000	2,500,000 _000				71,600,000 0_000	30,000,000 0_000	7,000,000 _000	2,500,000 _000	16,800,000 0_000	21,500,000 0_000	2,000,000 _000	1,000,000 _000	6,000,000 _000				6,000,000 _000					10,000,000 0_000	185,400,000 00,000
약정 금액, USD [USD, 일]				4,500,000	5,000,000	2,500,000								10,000			14,000,000 0	16,000,000 0		3,000,000	2,000,000	3,000,000		40,000,000 0	90,010,000 0

담보제공자산 내역

당기

(단위 : 원)

	우리은행	한국산업은행	한국산업은행2	거래상대방 합계
유형자산 담보설정 금액(채권최고액)	33,920,000,000		30,900,000,000	64,820,000,000
유형자산 담보설정 금액(채권채고액), 외화(단위: USD) [USD, 일]		5,800,000		5,800,000
담보제공사유	차입금담보	차입금담보	차입금담보	
담보제공자산 종류	토지, 건물	토지, 건물	건축물, 기계장치	
담보로 제공된 유 형자산 장부금액	49,370,969,950	17,643,556,451	17,643,556,451	

전기

(단위 : 원)

	우리은행	한국산업은행	한국산업은행2	거래상대방 합계
유형자산 담보설정 금액(채권최고액)	33,920,000,000		30,900,000,000	64,820,000,000
유형자산 담보설정 금액(채권채고액), 외화(단위: USD) [USD, 일]		5,800,000		5,800,000
담보제공사유	차입금담보	차입금담보	차입금담보	
담보제공자산 종류	토지, 건물	토지, 건물	구축물, 기계장치	
담보로 제공된 유 형자산 장부금액				

타인에게 제공한 지급보증에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	지급보증의 구분					
	제공한 지급보증					
	(주)디앤케이캠텍1	(주)디앤케이캠텍2	(주)디앤케이캠텍3	(주)디앤케이캠텍4	(주)디앤케이캠텍5	(주)디앤케이캠텍6
특수관계 여부	공동기업	공동기업	공동기업	공동기업	공동기업	공동기업
지급보증기업	(주)동성케미컬	(주)동성케미컬	(주)동성케미컬	(주)동성케미컬	(주)동성케미컬	(주)동성케미컬
지급보증 받은 기 업	(주)디앤케이캠텍	(주)디앤케이캠텍	(주)디앤케이캠텍	(주)디앤케이캠텍	(주)디앤케이캠텍	(주)디앤케이캠텍
지급보증처	우리은행	산업은행	산업은행	신한은행	국민은행	신한캐피탈
보증금액	9,000,000,000	537,300,000	2,507,400,000	4,200,000,000	3,300,000,000	8,400,000,000
특수관계자거래의 채권,채무에 대한 여 제공하거나 제 공받은 보증의 상 세 내역에 대한 설 명	당사는 전기 중 공 동기업인 (주)디앤 케이캠텍의 운영자 금 차입을 위해 금 호피앤비화학과 연 대보증 조건으로 보증제공수수료지 급계약을 체결하였 습니다.	당사는 전기 중 공 동기업인 (주)디앤 케이캠텍의 운영자 금 차입을 위해 금 호피앤비화학과 연 대보증 조건으로 보증제공수수료지 급계약을 체결하였 습니다.	당사는 전기 중 공 동기업인 (주)디앤 케이캠텍의 운영자 금 차입을 위해 금 호피앤비화학과 연 대보증 조건으로 보증제공수수료지 급계약을 체결하였 습니다.	당사는 전기 중 공 동기업인 (주)디앤 케이캠텍의 운영자 금 차입을 위해 금 호피앤비화학과 연 대보증 조건으로 보증제공수수료지 급계약을 체결하였 습니다.	당사는 전기 중 공 동기업인 (주)디앤 케이캠텍의 운영자 금 차입을 위해 금 호피앤비화학과 연 대보증 조건으로 보증제공수수료지 급계약을 체결하였 습니다.	당사는 전기 중 공 동기업인 (주)디앤 케이캠텍의 운영자 금 차입을 위해 금 호피앤비화학과 연 대보증 조건으로 보증제공수수료지 급계약을 체결하였 습니다.

전기

(단위 : 원)

	지급보증의 구분					
	제공한 지급보증					
	(주)디앤케이캠텍1	(주)디앤케이캠텍2	(주)디앤케이캠텍3	(주)디앤케이캠텍4	(주)디앤케이캠텍5	(주)디앤케이캠텍6
특수관계 여부	공동기업	공동기업	공동기업	공동기업	공동기업	공동기업
지급보증기업	(주)동성케미컬	(주)동성케미컬	(주)동성케미컬	(주)동성케미컬	(주)동성케미컬	(주)동성케미컬
지급보증 받은 기 업	(주)디앤케이캠텍	(주)디앤케이캠텍	(주)디앤케이캠텍	(주)디앤케이캠텍	(주)디앤케이캠텍	(주)디앤케이캠텍
지급보증처	우리은행	산업은행	산업은행	신한은행	국민은행	신한캐피탈
보증금액	9,000,000,000	0	0	0	0	0

특수관계자거래의 채권,채무에 대하여 제공하거나 제공받은 보증의 상세 내역에 대한 설명	당사는 전기 중 공동기업인 (주)디앤케이켐텍의 운영자금 차입을 위해 금호피앤비화학과 연대보증 조건으로 보증제공수수료지급계약을 체결하였습니다.					
---	--	--	--	--	--	--

제3자로부터 제공받고 있는 지급보증에 대한 공시

(단위 : 원)

	지급보증의 구분	
	제공받은 지급보증	
	계약이행지급보증	하자이행지급보증외
피보증처명	(주)동성케미컬	(주)동성케미컬
보증처	신한은행	서울보증보험
보증건수	1	8
보증금액	2,500,000,000	600,526,270

보험가입자산 내역

(단위 : 원)

	보험계약			
	패키지보험			
	자산			자산 합계
	건물 및 구축물	기계장치 등	재고자산	
보험가입자산	26,862,849,976	39,691,903,854	29,209,918,024	95,764,671,854
부보금액	448,272,229,456	448,272,229,456	448,272,229,456	448,272,229,456
보험회사	KB손해보험(주)	KB손해보험(주)	KB손해보험(주)	
부보금액 중 타 금융기관에 질권설정되어 있는 금액				23,936,000,000
보험가입자산 관련 보험회사에 대한 기술				동 보험과 관련된 부보금액 중 23,926백만원은 타 금융기관에 질권설정되어 있습니다.

보험가입 내역에 대한 공시

당사는 상기 보험 이외에 자동차종합보험, 산재보험 및 가스사고배상책임보험 등에 가입하고 있습니다.

특수관계자와의 공동경비 배부 약정에 대한 기술

보고기간종료일 현재 당사는 특수관계자인 (주)동성화인텍 외 1개사와 공동경비 배부에 대한 약정을 체결하고 있습니다.

공급자금융약정에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공급자금융약정
약정에 대한 설명	당사는 다음의 방식으로 공급자금융약정을 체결하였습니다. - 구매전용카드 등 공급자금융약정의 조건 당사는 매입채무 등의 결제를 위해 금융기관과 공급자금융약정을 체결하고 있으며, 주요 약정 조건은 다음과 같습니다. 1) 구매카드: 당사가 결제 정보를 통보하면 은행이 할인잔액기준 방식에 따라 공급자에게 대금을 선지급하고, 당사는 약정된 결제일에 은행에 대금을 상환하는 조건입니다. 2) B2B플러스대출: 당사가 발행한 전자방식 외상매출채권을 담보로 공급자(협력기업)가 대출을 실행하며, 공급자가 대출을 실행한 경우 은행은 당사가 상환하지 못하더라도 공급자에게 상환청구권을 행사하지 않는 조건입니다.
공급자금융약정에 해당하는 금융부채의 장부금액	11,349,945,534
금융제공자에게서 이미 대금을 수취한 부분에 해당하는 금융부채의 장부금액	735,681,739
공급자금융약정에 해당하는 금융부채의 지급기일 범위	60일 ~ 180일
공급자금융약정에 해당하지 않는 금융부채의 지급기일 범위	60일
공급자금융약정에 관련된 비현금 변동에 대한 기술	당사는 매입채무에서 차입금으로 변경되는 비현금 변동이 없습니다.

전기

(단위 : 원)

	공급자금융약정
--	---------

약정에 대한 설명	당사는 다음의 방식으로 공급자금융약정을 체결 하였습니다. - 구매전용카드 등 공급자금융약정의 조건 당사는 매입채무 등의 결제를 위해 금융기관과 공 급자금융약정을 체결하고 있으며, 주요 약정 조건 은 다음과 같습니다. 1) 구매카드(한국씨티은행) : 당사가 결제 정보를 통보하면 은행이 할인잔액기준 방식에 따라 공 급자에게 대금을 선지급하고, 당사는 약정된 결제일 에 은행에 대금을 상환하는 조건입니다. 2) B2B플러스대출(우리은행) ; 당사가 발행한 전 자방식 외상매출채권을 담보로 공급자(협력기업)가 대출을 실행하며, 공급자가 대출을 실행한 경 우 은행은 당사가 상환하지 못하더라도 공급자에 게 상환청구권을 행사하지 않는 조건입니다.
공급자금융약정에 해당하는 금융부채의 장부금액	13,443,007,503
금융제공자에게서 이미 대금을 수취한 부분에 해 당하는 금융부채의 장부금액	1,164,298,271
공급자금융약정에 해당하는 금융부채의 지급기일 범위	60일 ~ 180일
공급자금융약정에 해당하지 않는 금융부채의 지 급기일 범위	60일
공급자금융약정에 관련된 비현금 변동에 대한 기 술	당사는 매입채무에서 차입금으로 변경되는 비현 금 변동이 없습니다.

법적소송우발부채에 대한 기술

보고기간종료일 현재 당사가 피고로 계류중인 중요한 소송사건은 없습니다.

31. 현금흐름표

현금흐름표와 재무상태표 간 현금및현금성자산 비교에 대한 기술

현금흐름표상의 현금은 재무상태표상의 현금및현금성자산과 동일합니다.

현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래내역에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	공시금액
유형자산의 취득 관련 미지급금, 비현금거래	(1,841,736,560)
유형자산 처분 관련 미수금의 증가(감소), 비현금 거래	61,457,891
건설중인자산과의 대체, 비현금거래	(25,831,163,628)
리스자산의 증가, 비현금거래	247,309,371
장기대여금의 유동성 대체, 비현금거래	0
장기차입금의 유동성 대체, 비현금거래	(13,228,560,000)

대여금 출자전환, 비현금거래	(24,412,987,752)
-----------------	------------------

전기

(단위 : 원)

	공시금액
유형자산의 취득 관련 미지급금, 비현금거래	3,248,406,482
유형자산 처분 관련 미수금의 증가(감소), 비현금거래	0
건설중인자산과의 대체, 비현금거래	(18,438,084,888)
리스자산의 증가, 비현금거래	6,185,447,062
장기대여금의 유동성 대체, 비현금거래	(16,170,000,000)
장기차입금의 유동성 대체, 비현금거래	(2,857,180,000)
대여금 출자전환, 비현금거래	0

재무활동에서 생기는 부채의 조정에 관한 공시

당기

(단위 : 원)

	재무활동에서 생기는 부채												재무활동에서 생기는 부채 합계
	단기차입금			장기 차입금			리스 부채			미지급배당금			
	자산부채변동의 유동비유동 분류		자산부채변동의 유동비유동 분류 합계	자산부채변동의 유동비유동 분류		자산부채변동의 유동비유동 분류 합계	자산부채변동의 유동비유동 분류		자산부채변동의 유동비유동 분류 합계	자산부채변동의 유동비유동 분류		자산부채변동의 유동비유동 분류 합계	
	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채		유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채		유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채		유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채		
재무활동에서 생기는 기초 부채	73,799,990,000		73,799,990,000	2,857,180,000	37,142,820,000	40,000,000,000			5,330,180,188			2,329,342	119,132,499,530
재무현금흐름, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	(499,990,000)		(499,990,000)	(2,857,180,000)	31,600,000,000	28,742,820,000			(1,318,266,465)			(7,354,208,650)	19,570,354,885
그 밖의 변동, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	0		0	0	0	0			39,607,498			0	39,607,498
이자비용, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	0		0	0	0	0			207,701,873			0	207,701,873
유동성대체, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	0		0	13,228,560,000	(13,228,560,000)	0			0			0	0
배당결의, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	0		0	0	0	0			0			7,354,351,600	7,354,351,600
재무활동에서 생기는 기말 부채	73,300,000,000		73,300,000,000	13,228,560,000	55,514,260,000	68,742,820,000			4,259,223,094			2,472,292	146,304,515,386

전기

(단위 : 원)

	재무활동에서 생기는 부채												재무활동에서 생 기는 부채 합계
	단기차입금			장기 차입금			리스 부채			미지급배당금			

	자산부채변동의 유동비유동 분류		자산부채변동의	자산부채변동의 유동비유동 분류		자산부채변동의	자산부채변동의 유동비유동 분류		자산부채변동의	자산부채변동의 유동비유동 분류		자산부채변동의	
	유동으로 분류되 는 자산부채	비유동으로 분류 되는 자산부채	유동비유동 분류 합계	유동으로 분류되 는 자산부채	비유동으로 분류 되는 자산부채	유동비유동 분류 합계	유동으로 분류되 는 자산부채	비유동으로 분류 되는 자산부채	유동비유동 분류 합계	유동으로 분류되 는 자산부채	비유동으로 분류 되는 자산부채	유동비유동 분류 합계	
재무활동에서 생 기는 기초 부채	95,590,000,000		95,590,000,000	0	18,900,000,000	18,900,000,000			572,519,265			1,134,500	115,063,653,76 5
재무현금흐름, 재 무활동에서 생기 는 부채의 증가 (감소)	(21,790,010,000)		(21,790,010,000)	0	21,100,000,000	21,100,000,000			(1,174,219,115)			(9,733,427,358)	(11,597,656,473)
그 밖의 변동, 재 무활동에서 생기 는 부채의 증가 (감소)	0		0	0	0	0			5,741,339,170			0	5,741,339,170
이자비용, 재무활 동에서 생기는 부 채의 증가(감소)	0		0	0	0	0			190,540,868			0	190,540,868
유동성대채, 재무 활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	0		0	2,857,180,000	(2,857,180,000)	0			0			0	0
배당결의, 재무활 동에서 생기는 부 채의 증가(감소)	0		0	0	0	0			0			9,734,622,200	9,734,622,200
재무활동에서 생 기는 기말 부채	73,799,990,000		73,799,990,000	2,857,180,000	37,142,620,000	40,000,000,000			5,330,180,188			2,329,342	119,132,499,53 0

32. 공정가치

금융자산의 공정가치측정에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

금융자산, 분류													금융자산, 분류 합 계		
당기손익-공정가치측정 금융자산				기타포괄손익-공정가치측정금융자산				현금및현금성자산				매출채권 및 기타채권		기타금융자산	
금융자산, 분주															
상각후원가로 측정 하는 금융자산, 분 주	당기손익인식금융 자산	공정가치평가불 기 타포괄손익으로 인 식하는 금융자산	주	상각후원가로 측정 하는 금융자산, 분 주	당기손익인식금융 자산	공정가치평가불 기 타포괄손익으로 인 식하는 금융자산	주	상각후원가로 측정 하는 금융자산, 분 주	당기손익인식금융 자산	공정가치평가불 기 타포괄손익으로 인 식하는 금융자산	주	상각후원가로 측정 하는 금융자산, 분 주		당기손익인식금융 자산	공정가치평가불 기 타포괄손익으로 인 식하는 금융자산
금융자산		16,737,300,762				4,639,018,051	29,798,606,265			62,691,556,922		81,586,079,546			195,452,561,546
금융자산, 공정가 치		16,737,300,762				4,639,018,051	29,798,606,265			62,691,556,922		81,586,079,546			195,452,561,546

전기

(단위 : 원)

금융자산, 분류													금융자산, 분류, 합 계
당기손익-공정가치측정 금융자산			기타포괄손익-공정가치측정금융자산			현금및현금성자산			매출채권 및 기타채권			기타금융자산	
금융자산, 분주													
상각후원가로 측정 하는 금융자산, 법 주	당기손익인식금융 자산	공정가치평가불 기 타포괄손익으로 인 식하는 금융자산	상각후원가로 측정 하는 금융자산, 법 주	당기손익인식금융 자산	공정가치평가불 기 타포괄손익으로 인 식하는 금융자산	상각후원가로 측정 하는 금융자산, 법 주	당기손익인식금융 자산	공정가치평가불 기 타포괄손익으로 인 식하는 금융자산	상각후원가로 측정 하는 금융자산, 법 주	당기손익인식금융 자산	공정가치평가불 기 타포괄손익으로 인 식하는 금융자산	상각후원가로 측정 하는 금융자산, 법 주	
금융자산	15,896,703,446			1,494,288,115	39,594,212,677			53,471,904,396		103,583,817,183		214,040,925,817	
금융자산, 공정가 치	15,896,703,446			1,494,288,115	39,594,212,677			53,471,904,396		103,583,817,183		214,040,925,817	

금융부채의 공정가치측정에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

금융부채, 분류												금융부채, 분류 합계
파생상품 금융부채		매입채무 및 기타채무		단기차입금		기타금융부채		장기 차입금		리스 부채		
금융부채, 범주												
	공정가치로 측정 하는 금융부채 범주	상각후원가로 측 정하는 금융부채, 하는 금융부채 범주	공정가치로 측정 하는 금융부채, 하는 금융부채 범주	상각후원가로 측 정하는 금융부채, 하는 금융부채 범주	공정가치로 측정 하는 금융부채, 하는 금융부채 범주	공정가치로 측정 하는 금융부채, 하는 금융부채 범주	상각후원가로 측 정하는 금융부채, 하는 금융부채 범주	공정가치로 측정 하는 금융부채, 하는 금융부채 범주	상각후원가로 측 정하는 금융부채, 하는 금융부채 범주	공정가치로 측정 하는 금융부채, 하는 금융부채 범주	상각후원가로 측 정하는 금융부채, 하는 금융부채 범주	
금융부채	195,200,991		57,864,624,249		73,300,000,000		242,025,717		68,742,820,000		4,259,223,094	204,603,894,051
금융부채, 공정가치 치	195,200,991		57,864,624,249		73,300,000,000		242,025,717		68,742,820,000		4,259,223,094	204,603,894,051

전기

(단위 : 원)

금융부채, 분류												금융부채, 분류 합계	
파생상품 금융부채		매입채무 및 기타채무		단기차입금		기타금융부채		장기 차입금		리스 부채			
금융부채, 범주													
	공정가치로 측정 하는 금융부채 범주	상각후원가로 측 정하는 금융부채, 하는 금융부채 범주	공정가치로 측정 하는 금융부채 범주	상각후원가로 측 정하는 금융부채, 하는 금융부채 범주	공정가치로 측정 하는 금융부채 범주	상각후원가로 측 정하는 금융부채, 하는 금융부채 범주	공정가치로 측정 하는 금융부채 범주	상각후원가로 측 정하는 금융부채, 하는 금융부채 범주	공정가치로 측정 하는 금융부채 범주	상각후원가로 측 정하는 금융부채, 하는 금융부채 범주			
금융부채	1,289,651,010			60,695,881,228		73,799,990,000		122,938,931		40,000,000,000		5,330,180,188	181,238,641,357
금융부채, 공정가치 지	1,289,651,010			60,695,881,228		73,799,990,000		122,938,931		40,000,000,000		5,330,180,188	181,238,641,357

공정가치추정에 사용된 구체적인 방법 및 가정에 대한 기술

상기의 금융자산과 부채의 공정가치는 해당 금융상품을 강제매각이나 청산이 아닌 거래 의사가 있는 당사자간의 정상거래를 통해 거래되는 금액으로 계상하였습니다.

장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치에 해당하여 공정가치를 측정하지 않은 금융자산과 금융부채에 대한 공정가치는 포함되어 있지 않습니다.

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재 공시되는 마감 매수호가에 의해 결정됩니다.

자산의 공정가치추정에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

측정 전체								
공정가치								
자산								
금융자산, 범주								
당기손익인식금융자산					공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산			
공정가치 서열체계의 모든 수준				공정가치 서열체계의 모든 수준 합계	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3			공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	
자산	0	0	16,737,300,762	16,737,300,762	3,505,073,600	0	1,133,944,451	4,639,018,051

전기

(단위 : 원)

측정 전체								
공정가치								
자산								
금융자산, 범주								
당기손익인식금융자산					공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산			
공정가치 서열체계의 모든 수준				공정가치 서열체계의 모든 수준 합계	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3			공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	

	공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	의 모든 수준 합계	공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	의 모든 수준 합계
자산			15,896,703,446	15,896,703,446	374,138,720		1,120,149,395	1,494,288,115

부채의 공정가치측정에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	측정 전체			
	공정가치			
	부채			
	금융부채, 범주			
	파생상품 금융부채			
	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계 의 모든 수준 합계
	공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	
부채	0	195,200,991	0	195,200,991

전기

(단위 : 원)

	측정 전체			
	공정가치			
	부채			
	금융부채, 범주			
	파생상품 금융부채			
	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계 의 모든 수준 합계
	공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	
부채	0	1,289,651,010	0	1,289,651,010

자산의 공정가치측정에 사용된 관측가능하지 않은 투입변수에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	측정 전체		
	공정가치		
	자산		
	금융자산, 범주		
	당기손익-공정가치측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정금융자산	파생상품자산
공정가치측정에 사용된 평가기법에 대한 기술, 자산	이익접근법, 원가접근법	원가접근법	옵션모형

공정가치측정에 사용된 투입변수에 대한 기술, 자산	가중평균자본비용, 성장률, 할인율	0	환율 등
-----------------------------	--------------------	---	------

전기

(단위 : 원)

	측정 전체		
	공정가치		
	자산		
	금융자산, 범주		
	당기손익-공정가치측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정금융자산	파생상품자산
공정가치측정에 사용된 평가기법에 대한 기술, 자산	순자산가치평가법, 유사 기업비교법, 원가접근법	원가접근법	옵션모형
공정가치측정에 사용된 투입변수에 대한 기술, 자산	주가순자산비율	0	환율 등

공정가치 서열체계 수준 간 이동에 관한 서술

③ 당기 및 전기 중 수준 1과 수준 2간의 대체는 없었습니다.

공정가치로 측정되는 자산 중 공정가치 서열체계 수준3으로 분류된 자산의 변동에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	측정 전체	
	공정가치	
	자산	
	금융자산, 범주	
	당기손익인식금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산
	공정가치 서열체계의 모든 수준	
	공정가치 서열체계 수준 3	
기초 자산	15,896,703,446	1,120,149,395
매입, 공정가치측정, 자산	1,299,974,000	0
당기손익으로 인식된 총 손익(외환차이 포함), 공정가치 측정, 자산	(457,043,351)	0
기타포괄손익으로 인식된 총 손익(외환차이 포함), 공정가치 측정, 자산	0	13,795,056
매도, 공정가치측정, 자산	(2,333,333)	0
기타변동, 공정가치측정, 자산		

기말 자산	16,737,300,762	1,133,944,451
-------	----------------	---------------

전기

(단위 : 원)

	측정 전체	
	공정가치	
	자산	
	금융자산, 범주	
	당기손익인식금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산
	공정가치 서열체계의 모든 수준	
	공정가치 서열체계 수준 3	
기초 자산	18,177,923,954	992,042,328
매입, 공정가치측정, 자산	17,549,401,591	0
당기손익으로 인식된 총 손익(외환차이 포함), 공정가치 측정, 자산	(4,159,620,831)	0
기타포괄손익으로 인식된 총 손익(외환차이 포함), 공정가치 측정, 자산	0	(57,493,513)
매도, 공정가치측정, 자산	(15,671,001,268)	0
기타변동, 공정가치측정, 자산		185,600,580
기말 자산	15,896,703,446	1,120,149,395

33. 재무위험관리의 목적 및 정책

금융상품에서 발생하는 위험의 성격과 정도에 대한 공시

	위험				위험 합계
	시장위험			신용위험	
	이자율위험	환위험	기타 가격위험		
위험에 대한 노출 정도에 대한 기술	이자율위험은 시장 이자율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치 및 현금 흐름이 변동할 위험입니다. 이러한 당사의 이자율위험은 주로 차입금으로부터 발생하는 이자비용의 현금흐름이 변동될 위험에서 비롯됩니다.	환위험은 환율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동할 위험입니다. 당사는 해외 영업활동과 해외 종속기업에 대한 순투자로서 인하여 USD 등의 환위험에 노출되어 있습니다.	기타 가격위험은 이자율위험이나 환위험 이외의 시장 가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험이며, 당사의 기타포괄손익-공정가치측정금융자산 중 상장지분상품은 가격변동위험에 노출되어 있습니다.	신용위험은 거래상대방이 의무를 이행하지 않아 재무손실이 발생할 위험입니다. 당사는 영업활동과 재무활동에서 신용위험에 노출되어 있습니다. ② 기타의 자산: 현금, 단기예금 및 장·단기대여금 등으로 구성되는 당사	유동성위험은 만기까지 모든 금융계약상의 약정사항들을 이행할 수 있도록 자금을 조달하지 못할 위험입니다.

			의 기타의 자산으로부터 발생하는 신용위험은 거래상대방의 부도 등으로 발생합니다. 이러한 경우 당사의 신용위험 노출정도는 최대 해당 금융상품 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다.		
위험관리의 목적, 정책 및 절차에 대한 기술	당사의 경영진은 이자율 현황을 주기적으로 검토하여 이자율 변동으로 인한 불확실성과 금융비용의 최소화를 위한 정책을 수립 및 운용하고 있습니다.		① 매출채권 및 기타채권: 당사는 신용거래를 희망하는 모든 거래상대방에 대하여 신용검증절차의 수행을 원칙으로 하여 신용상태가 건전한 거래상대방과의 거래만을 수행하고 있습니다. 또한, 대손위험에 대한 당사의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 지속적으로 신용도를 재평가하는 등 매출채권 및 기타채권 잔액에 대한 지속적인 관리업무를 수행하고 있습니다. ② 기타의 자산: 당사는 신한은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산 등을 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.	당사는 특유의 유동성 전략 및 계획을 통하여 자금부족에 따른 위험을 관리하고 있습니다. 당사는 금융상품의 만기와 영업현금흐름의 추정치를 고려하여 금융자산과 금융부채의 만기를 대응시키고 있습니다.	당사의 재무위험관리는 영업활동에서 파생되는 시장위험, 신용위험 및 유동성위험을 최소화하는데 중점을 두고 있습니다. 당사의 주요 경영진은 아래에서 설명하는 바와 같이, 각 위험별 관리절차를 검토하고 정책에 부합하는지 검토하고 있습니다.

금융부채의 이자율 유형별 공시

당기

(단위 : 원)

	금융상품
	기타 차입금
	이자율 유형
	변동이자율
금융부채, 공정가치	73,300,000,000

전기

(단위 : 원)

	금융상품
	기타 차입금
	이자율 유형
	변동이자율
금융부채, 공정가치	43,799,990,000

이자율위험에 대한 민감도분석에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	위험
	시장위험
	이자율위험
시장변수의 증가, 이자율	0.0100
시장변수 상승 시 당기손익 감소	(733,000,000)
시장변수의 감소, 이자율	0.0100
시장변수 하락 시 당기손익 증가	733,000,000

전기

(단위 : 원)

	위험
	시장위험
	이자율위험
시장변수의 증가, 이자율	0.0100
시장변수 상승 시 당기손익 감소	(437,999,900)
시장변수의 감소, 이자율	0.0100
시장변수 하락 시 당기손익 증가	437,999,900

시장위험에 대한 공시

외화금융자산의 통화별 내역

당기

(단위 : 원)

	USD	JPY	EUR	기능통화 또는 표
--	-----	-----	-----	-----------

				시통화 합계
외화금융자산, 원 화환산금액	126,355,016,547	196,587,195	313,875,670	126,865,479,412

전기

(단위 : 원)

	USD	JPY	EUR	기능통화 또는 표 시통화 합계
외화금융자산, 원 화환산금액	123,952,068,469	1,379,528,746	59,694,171	125,391,291,386

외화금융부채의 통화별 내역

당기

(단위 : 원)

	USD	JPY	EUR	기능통화 또는 표 시통화 합계
외화금융부채, 원 화환산금액	4,674,827,792	91,014,040	0	4,765,841,832

전기

(단위 : 원)

	USD	JPY	EUR	기능통화 또는 표 시통화 합계
외화금융부채, 원 화환산금액	6,585,406,631	79,026,962	0	6,664,433,593

환위험에 대한 민감도분석에 대한 공시

상기 민감도 분석은 보고기간종료일 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.

환위험에 대한 민감도분석에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	위험			
	시장위험			
	환위험			
	기능통화 또는 표시통화			기능통화 또는 표 시통화 합계
	USD	JPY	EUR	
시장변수의 증가율 , 원화환율	0.0500	0.0500	0.0500	
시장변수 상승 시 당기손익 증가	6,084,009,438	5,278,658	15,693,784	6,104,981,880
시장변수의 감소율 , 원화환율	0.0500	0.0500	0.0500	
시장변수 하락 시 당기손익 감소	(6,084,009,438)	(5,278,658)	(15,693,784)	(6,104,981,880)

전기

(단위 : 원)

	위험			
	시장위험			
	환위험			
	기능통화 또는 표시통화			기능통화 또는 표시통화 또는 표시통화 합계
	USD	JPY	EUR	
시장변수의 증가율, 원화환율	0.0500	0.0500	0.0500	
시장변수 상승 시 당기손익 증가	5,868,333,092	65,025,089	2,984,709	5,936,342,890
시장변수의 감소율, 원화환율	0.0500	0.0500	0.0500	
시장변수 하락 시 당기손익 감소	(5,868,333,092)	(65,025,089)	(2,984,709)	(5,936,342,890)

기타 가격위험에 대한 민감도분석에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	위험
	시장위험
	기타 가격위험
시장변수의 증가, 주가변동률	0.0500
시장변수 상승 시 법인세효과 차감전 기타포괄손익 증가	175,253,680
시장변수 상승 시 법인세효과 감소	(38,555,810)
시장변수 상승 시 기타포괄손익 증가	136,697,870
시장변수의 감소, 주가변동률	0.0500
시장변수 하락 시 법인세효과 차감전 기타포괄손익 감소	(175,253,680)
시장변수 하락 시 법인세효과 증가	38,555,810
시장변수 하락 시 기타포괄손익 감소	(136,697,870)

전기

(단위 : 원)

	위험
	시장위험
	기타 가격위험
시장변수의 증가, 주가변동률	0.0500
시장변수 상승 시 법인세효과 차감전 기타포괄손익 증가	18,706,936
시장변수 상승 시 법인세효과 감소	(3,928,457)

시장변수 상승 시 기타포괄손익 증가	14,778,479
시장변수의 감소, 추가변동률	0.0500
시장변수 하락 시 법인세효과 차감전 기타포괄손익 감소	(18,706,936)
시장변수 하락 시 법인세효과 증가	3,928,457
시장변수 하락 시 기타포괄손익 감소	(14,778,479)

신용위험 익스포저에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	매출채권	기타채권	금융상품 합계
신용위험에 대한 최대 노출정도	55,672,188,098	7,019,368,824	62,691,556,922

전기

(단위 : 원)

	매출채권	기타채권	금융상품 합계
신용위험에 대한 최대 노출정도	48,227,971,973	5,243,932,423	53,471,904,396

금융부채의 만기분석에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	3개월 이내	3개월 초과 1년 이내	1년 초과	합계 구간 합계
매입채무 및 기타 채무, 미할인현금흐름	53,436,081,838	0	4,428,542,411	57,864,624,249
기타금융부채, 미할인현금흐름	24,201,625,717	75,000,000	10,100,000	24,286,725,717
단기차입금, 미할인현금흐름	30,610,524,999	43,974,924,999	0	74,585,449,998
유동성장기차입금, 미할인현금흐름	2,970,759,186	10,712,277,558	0	13,683,036,744
장기차입금, 미할인현금흐름	474,621,921	1,423,865,763	75,367,255,538	77,265,743,222
리스부채, 미할인현금흐름	387,990,552	1,118,588,659	3,053,178,519	4,559,757,730
파생금융부채, 할인되지 않은 현금흐름	0	195,200,991	0	195,200,991
총 금융부채				204,603,894,051

매입채무 및 기타 채무				57,864,624,249
기타금융부채				242,025,717
단기차입금				73,300,000,000
유동성장기차입금				13,228,560,000
장기차입금				55,514,260,000
리스부채				4,259,223,094
파생금융부채				195,200,991
금융부채, 할인되지 않은 현금흐름	112,081,604,213	57,499,857,970	82,859,076,468	252,440,538,651

전기

(단위 : 원)

	3개월 이내	3개월 초과 1년 이내	1년 초과	합계 구간 합계
매입채무 및 기타 채무, 미할인현금흐름	57,756,743,623	0	2,939,137,605	60,695,881,228
기타금융부채, 미할인현금흐름	7,520,939,616	75,000,000	30,100,000	7,626,039,616
단기차입금, 미할인현금흐름	729,214,911	74,787,024,791	0	75,516,239,702
유동성장기차입금, 미할인현금흐름	26,714,634	2,910,609,266	0	2,937,323,900
장기차입금, 미할인현금흐름	347,285,364	1,068,570,728	41,630,819,976	43,046,676,068
리스부채, 미할인현금흐름	375,019,152	1,101,590,999	4,349,828,605	5,826,438,756
파생금융부채, 할인되지 않은 현금흐름	0	1,289,651,010	0	1,289,651,010
총 금융부채				181,238,641,357
매입채무 및 기타 채무				60,695,881,228
기타금융부채				122,938,931
단기차입금				73,799,990,000
유동성장기차입금				2,857,180,000
장기차입금				37,142,820,000
리스부채				5,330,180,188
파생금융부채				1,289,651,010
금융부채, 할인되지 않은 현금흐름	66,755,917,300	81,232,446,794	48,949,886,186	196,938,250,280

금융부채의 잔존계약 만기에 따른 만기분석에 대한 기술

상기 금융부채의 잔존만기별 현금흐름은 할인되지 아니한 명목금액으로서 지급을 요구 받을 수 있는 기간 중 가장 이른 일자를 기준으로 작성되었습니다. 그리고 장,단기차입금 및 리스부채는 계약상 현금흐름에 금융원가가 포함되어 있습니다.

순부채 및 자기자본에 대한 공시

당기 (단위 : 원)

	공시금액
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 총 부채에서 현금및현금성자산을 차감하여 산정하고 있습니다.
부채총계	208,892,658,614
현금및현금성자산	(29,798,606,265)
순 채무	179,094,052,349
자본총계	361,048,021,210
부채비율	0.4960

전기 (단위 : 원)

	공시금액
자본관리를 위한 기업의 목적, 정책 및 절차에 대한 비계량적 정보	
부채총계	191,367,927,487
현금및현금성자산	(39,594,212,677)
순 채무	151,773,714,810
자본총계	361,163,620,221
부채비율	0.4202

34. 온실가스 배출권

배출권 수량에 대한 공시

	2021년분	2022년분	2023년분	2024년분	2025년분	3차 계획기간 합
--	--------	--------	--------	--------	--------	-----------

						계
무상할당배출권 수 량(단위: 톤 (tCO ₂ -eq))	37,825	38,151	37,352	37,466	27,278	178,072

배출권 증감 내용 및 배출부채에 관한 공시

당기 중 배출권 증감 내용 및 장부금액은 다음과 같으며, 당사는 보고기간종료일 현재 배출부채를 계상하고 있지 않습니다.

배출권 변동내역에 대한 공시

	연도				
	3차 계획기간				
	2021년분	2022년분	2023년분	2024년분	2025년분
기초 및 무상할당 (단위: 톤(tCO ₂ -eq))	37,825	38,151	37,352	37,466	27,278
매입(매각) (단위: 톤(tCO ₂ -eq))	(1,027)	439	(910)	(2,175)	0
정부제출 (단위: 톤 (tCO ₂ -eq))	(36,798)	(40,162)	(32,141)	(27,046)	0
차입(이월) (단위: 톤(tCO ₂ -eq))	0	1,572	(4,301)	(8,245)	10,974
기말 (단위: 톤 (tCO ₂ -eq))	0	0	0		38,252

온실가스 배출량 추정치에 대한 공시

	공시금액
온실가스 배출량 추정치(단위: 톤)	37,005

35. 중단영업

사업부 매각에 따른 중단영업에 대한 공시

당사는 전기 중 사업의 전문성 및 경쟁력 강화를 위하여 Composite 사업부를 매각하였습니다. 이로 인해 관련 손익을 전기 포괄손익계산서 상 중단영업당기순이익으로 표시하였습니다.

중단영업으로부터의 손익에 대한 공시

전기

(단위 : 원)

	중단영업
매출액	7,526,167,968
매출원가	(6,452,109,307)

매출총이익	1,074,058,661
판매비와관리비	(744,001,522)
영업이익	330,057,139
기타영업외수익	5,054,897,940
법인세비용차감전순이익	5,384,955,079
법인세비용(수익)	(1,125,455,612)
세후중단영업손익	4,259,499,467

중단영업으로부터의 현금흐름에 대한 공시

전기

(단위 : 원)

	중단영업
영업활동현금흐름	(1,461,525,512)
투자활동현금흐름	16,227,240,000
재무활동현금흐름	(1,793,161)
중단영업 현금흐름	14,763,921,327

전기 중 처분으로 인한 재무상태변동에 대한 공시

전기 중 처분으로 인한 재무상태변동에 대한 공시

전기

(단위 : 원)

	중단영업
유동자산	5,820,452,051
매출채권	4,172,631,614
재고자산	1,625,672,931
기타금융자산(유동)	7,000,000
기타유동자산	15,147,506
비유동자산	7,749,159,854
유형자산	7,575,064,900
사용권자산	8,131,579
기타금융자산(비유동)	165,963,375
유동부채	2,749,267,313
매입채무및기타채무(유동)	2,743,733,878
리스부채(유동)	5,533,435
비유동부채	22,737,440
리스부채(비유동)	2,855,580
확정급여부채	418,517,210
사업부 매각으로 인한 감소, 사외적립자산	(418,517,210)
매입채무및기타채무(비유동)	19,881,860

순자산 감소	10,797,607,152
처분대가	16,342,788,755
관련비용	(490,283,663)
중단영업처분이익	5,054,897,940

36. 보고기간 후 사건

수정을 요하지 않는 보고기간후사건에 대한 공시

	종속기업의 해산	유한책임사원 참여 출자 계약	연대보증 제공
수정을 요하지 않는 보고기간후사건의 성격에 대한 기술	당사는 보고기간 종료일 이후, 인도네시아 소재 종속기업인 JDS의 생산 중단에 따른법인 유지의 실효성이 소멸되었다고 판단하여 해당 법인의 해산을 결정하였습니다. 이에 따라 2026년 3월 개최 예정인 임시주주총회에서 해산 결의를 진행할 예정이며, 해당 주주총회에서의 의결권 행사는 대표이사에게 위임되었습니다.	당사는 에스케이에스프라이빗에쿼티(주)가 (주)수양캠텍 지분 인수를 목적으로 운용하는 펀드에 유한책임사원(LP)으로 참여하는 출자계약을 체결하였습니다. 당사의 총 출자 약정액 200억원(펀드 총 규모 500억원) 중 1차분인 196억원의 납입을 2026년 2월 26일자로 완료하였습니다.	당사는 2026년 1월 14일 이사회를 통하여 공동기업인 디앤케이캠텍의 차입금 2,500,000천원에 대하여 연대보증을 제공하기로 결정하였으며, 보증금액은 차입금의 110%인 2,750,000천원입니다. 2026년 3월 9일 이사회를 통하여 공동기업 디앤케이캠텍의 보증보험 4,753,600천원의 가입을 위한 연대보증을 제공하기로 하였으며, 보증금액은 교부금액의 110%인 5,228,960천원입니다. 당사는 이 중 지분율인 50%에 해당하는 2,614,480천원에 대해서만 연대보증을 제공합니다.

6. 배당에 관한 사항

가. 회사의 배당정책에 관한 사항

1) 배당 목표 결정시 사용하는 재무지표 및 산출방법

당사는 정관에 따라 주주총회 결의 혹은 이사회 결의를 통해 배당정책을 운영하고 있으며, 주주가치 제고를 기본 원칙으로 배당가능이익 범위 내에서 회사의 지속적인 성장을 위한 투자재원 확보, 재무 건전성 유지, 경영 환경 등의 다양한 요소를 종합적으로 고려하여 배당 규

모를 결정하고 있습니다.

2) 향후 배당 수준의 방향성

최근 당사는 주주 환원 정책의 다양성을 확대하기 위해 중장기 배당 정책을 수립하여 공시하였습니다.(2024.12.03, 수시공시의무관련사항(공정공시) 및 주식배당결정) 이에따라, 결산 배당(12월 말 기준)은 주식 및 현금배당을 병행하여 진행하고 반기배당(6월 말 기준)은 현금 배당으로 진행될 예정입니다. 또한, 연간 현금배당 규모는 최소 주당 150원이상 유지하는 것을 목표로 하며, 경영 환경과 이익 수준을 종합적으로 고려하여 배당을 결정할 계획입니다.

3) 배당 제한 관련 정책

당사의 배당은 경기 불확실성 및 규제환경, 회사의 경영상 목적 등에 의해 변동될 수 있습니다.

나. 배당관련 예측가능성 제공에 관한 사항

1) 정관상 배당절차 개선방안 이행 가부

구분	결산배당	분기·중간배당
정관상 배당액 결정 기관	주주총회	이사회
정관상 배당기준일을 배당액 결정 이후로 정할 수 있는지 여부	X	X
배당절차 개선방안 이행 관련 향후 계획	현재 당사는 배당절차 개선방안과 관련하여 검토하고 있는 사항이 없습니다. 향후 제도적인 변화 및 당사 적용 가능성 등을 고려하여 검토하겠습니다.	현재 당사는 배당절차 개선방안과 관련하여 검토하고 있는 사항이 없습니다. 향후 제도적인 변화 및 당사 적용 가능성 등을 고려하여 검토하겠습니다.

2) 배당액 확정일 및 배당기준일 지정 현황

구분	결산월	배당여부	배당액 확정일	배당기준일	배당 예측가능성 제공여부	비고
결산배당	2025년 12월	○	2026년 03월 26일	2025년 12월 31일	X	정기주주총회에서 결의 예정
분기배당	2025년 06월	○	2025년 07월 10일	2025년 06월 30일	X	-
결산배당	2024년 12월	○	2025년 03월 27일	2024년 12월 31일	X	-
결산배당	2023년 12월	○	2024년 03월 29일	2023년 12월 31일	X	-

※ 당사는 2024년부터 2026년까지 결산배당(12월 말 기준)은 주식 및 현금배당을 병행하여 진행하고, 반기배당(6월 말 기준)은 현금배당으로 진행할 계획입니다.

다. 기타 참고사항(배당 관련 정관의 내용 등)

당사의 정관은 배당에 관한 사항을 다음과 같이 정하고 있습니다.

제45조 (이익배당)
① 이익의 배당은 금전, 주식 및 기타의 재산으로 할 수 있다.

- ② 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 수종의 주식을 발행한 때에는 주주총회의 결의로 그와 다른 종류의 주식으로도 할 수 있다.
- ③ 제1항의 배당은 매결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.

제45조의2(분기배당)

- ① 이 회사는 사업년도 개시일부터 3월, 6월 및 9월 말일 현재의 주주에게 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제 165조의 12에 의한 분기배당을 할 수 있다. 분기배당은 금전으로 한다.
- ② 제1항의 분기배당은 이사회 결의로 하되, 그 결의는 제1항의 각 기준일 이후 45일 내에 하여야 한다.
- ③ 분기배당은 직전결산기의 대차대조표상의 순재산액에서 다음 각호의 금액을 공제한 액을 한도로 한다.
1. 직전결산기의 자본금의 액
 2. 직전결산기까지 적립된 자본준비금과 이익준비금의 합계액
 3. 상법시행법령에서 정하는 미실현이익
 4. 직전결산기의 정기주주총회에서 이익배당하기로 정한 금액
 5. 직전결산기까지 정관의 규정 또는 주주총회의 결의에 의하여 특정목적을 위해 적립한 임의준비금
 6. 분기배당에 따라 당해 결산기에 적립하여야 할 이익준비금
 7. 당해 영업년도 중에 분기배당이 있었던 경우 그 금액의 합계액
- ④ 분기배당은 분기배당 기준일 전에 발행한 주식에 대하여 동등배당한다.
- ⑤ 분기배당을 할 때에는 제8조의2의 종류주식에 대하여도 보통주식과 동일한 배당률을 적용한다.

제46조(배당금지청구권의 소멸시효)

- ① 배당금의 지급청구권은 5년간 이를 행사하지 아니하면 소멸시효가 완성한다.
- ② 제1항의 시효의 완성으로 인한 배당금은 이 회사에 귀속한다.

라. 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		2025년	2024년	2023년
주당액면가액(원)		1,000	1,000	1,000
(연결)당기순이익(백만원)		33,250	44,951	33,454
(별도)당기순이익(백만원)		5,992	28,634	16,133
(연결)주당순이익(원)		676	914	688
현금배당금총액(백만원)		7,383	2,435	9,735
주식배당금총액(백만원)		492	487	-
(연결)현금배당성향(%)		22.2	5.4	29.1
현금배당수익률(%)	보통주	3.4	1.3	4.3
	-	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-0.2	-3.3	-
	-	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	150	50	200

	-	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	0.01	0.01	-
	-	-	-	-

주 1) '(연결)주당순이익(원)'은 보통주 1주에 대한 지배기업 순이익을 계산하였습니다.

주 2) 당사의 중장기배당정책에 의거하여 2025년 반기배당(주당 100원)을 실시하였으며, 2026년 3월 현금배당결정공시에 따라 결산배당(주당 50원)을 실시할 예정입니다.

과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
1	14	3.0	3.4

※ 연속 배당횟수는 당기 분기배당 및 결산배당을 포함하였습니다.

※ 평균 배당수익률은 단순평균법으로 계산하였으며, 최근 3년은 2023년부터 2025년까지 기간이며, 최근 5년은 2021년부터 2025년까지 기간입니다.

※ 2025년(제18기) 배당수익률은 상기 '주요 배당지표'를 참고하시기 바랍니다.

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

1) 증자(감자)현황

(기준일 : 2025년 12월 31일) (단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2025년 03월 27일	주식배당	보통주	487,063	1,000	1,000	-

※ 상기 주식발행일자는 기업공시서식 작성기준에 따라 제17기 정기주주총회 주식배당 결의일자를 기재하였습니다.

2) 미상환 신주인수권부사채 등 발행현황

(기준일 : 2025년 12월 31일) (단위 : 원, 주)

종류 \ 구분	회사	발행일	만기일	권면(전자등록)총액	행사대상 주식의 종류	신주인수권 행사가능기간	행사조건		미상환 사채	미행사 신주 인수권	비고
							행사비율 (%)	행사가액			
제24회	제24회	1999.06.11	2039.06.10	8,000,000,000	(주)동성케미컬	2000.6.10 ~ 2039.6.10	100	3,360	-	1,612,648	분리형

(주)동성화학 무보증 신주인수권부사채					보통주							
합 계	-	-	-	8,000,000,000	-	-	-	-	-	-	1,612,648	-

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

1) 채무증권 발행실적

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 원, %)

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

- 해당사항 없습니다.

2) 기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2025년 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- 해당사항 없습니다.

3) 단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2025년 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	-	-	-	-	-	-	-	-

- 해당사항 없습니다.

4) 회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2025년 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	-	-	-	-	-	-	-	-

- 해당사항 없습니다.

5) 신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

- 해당사항 없습니다.

6) 조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2025년 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- 해당사항 없습니다.

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

- 해당사항 없습니다.

8. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 재작성 등 유의사항

1) (연결)재무제표를 재작성한 경우 재작성사유, 내용 및 재무제표에 미치는 영향

연결기업은 사업의 전문성 및 경쟁력 강화를 위하여 컴포지트 사업부 및 종속기업인 (주)동성티씨에스의 주식 전부를 매각하였습니다. 이로 인해 관련 손익을 연결포괄손익계산서 상 중단영업당기순이익으로 표시하였으며, 비교 표시된 포괄손익계산서는 계속영업으로부터 분리된 중단영업을 보여주기 위해 재작성되었습니다.

중단영업으로부터의 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
과목	2024년	2023년
매출액	28,582,251,001	124,995,065,699

매출원가	(24,528,171,173)	(107,797,320,157)
매출총이익	4,054,079,828	17,197,745,542
판매비와관리비	(2,252,928,858)	(9,668,453,548)
영업이익	1,801,150,970	7,529,291,994
기타영업외손익	16,150,125,979	(2,858,574,247)
법인세차감전순이익	17,951,276,949	4,670,717,747
법인세비용	(1,168,365,400)	(557,472,738)
당기순이익	16,782,911,549	4,113,245,009

2) 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도

시기	대상회사	주요재무제표에 미치는 영향	관련 공시서류 등 제출일자
제17기	(주)동성티씨에스	2024년 2월 지배기업인 당사는 종속회사 (주)동성티씨에스의 지분 전량을 에스지프라 이빗에쿼티(주)가 지분인수를 목적으로 설립한 에스지데카(유)에 매각하기로 결정하였으며, 4월 지분 매각을 완료했습니다. 보다 자세한 사항은 '8. 기타 재무에 관한 사항' 중 '1. (연결)재무제표를 재작성한 경우 재작성사유, 내용 및 재무제표에 미치는 영향'을 참고하여 주시기 바랍니다.	2024.04.17 (타법인주식및출자증권처분결정)
	Composite 사업부	2024년 2월 당사는 SMC등 복합소재 사업을 영위하는 Composite 사업부를 에스지프라 이빗에쿼티(주)가 인수 목적으로 설립한 에스지데카(유)에 영업양수도를 결정하였으며, 4월 에스지데카(유)의 영업양수도 계약 양수인 지위를 이전받은 (주)동성티씨에스에게 영업양수도를 완료하였습니다. 보다 자세한 사항은 '8. 기타 재무에 관한 사항' 중 '1. (연결)재무제표를 재작성한 경우 재작성사유, 내용 및 재무제표에 미치는 영향'을 참고하여 주시기 바랍니다.	-

3) 연결대상회사의 변동현황

최근 3사업연도를 기준으로 작성하였습니다.

사업연도	당기 연결에 포함된 회사	전기대비 연결에 추가된 회사	전기대비 연결에 제외된 회사
2025년 (제18기) - 7개사	(주)동성화인텍, (주)제네웰, Guangzhou Dongsung Chemical Co.,Ltd.(GDS) PT. Dongsung Jakarta (JDS) Dongsung Chemical(Vietnam) Co.,Ltd.(VDS) PT. Dongsung Chemical Indonesia(IDS) Dongsung Finetec International(DSFI)	-	-
2024년 (제17기) - 7개사	(주)동성화인텍, (주)제네웰, Guangzhou Dongsung Chemical Co.,Ltd.(GDS) PT. Dongsung Jakarta (JDS) Dongsung Chemical(Vietnam) Co.,Ltd.(VDS) PT. Dongsung Chemical Indonesia(IDS) Dongsung Finetec International(DSFI)	-	[연결제외] (주)동성TCS

2023년 (제16기)	(주)동성화인텍, (주)제네웰, (주)동성TCS, Guangzhou Dongsung Chemical Co.,Ltd.(GDS)	-	[연결제외] 연운항도하유한공사
- 8개사	PT. Dongsung Jakarta (JDS) Dongsung Chemical(Vietnam) Co.,Ltd.(VDS) PT. Dongsung Chemical Indonesia(IDS) Dongsung Finetec International(DSFI)		

나. 대손충당금 설정현황

1) 계정과목별 대손충당금 설정내용

(단위 : 원, %)

구분	계정과목	채권금액	대손충당금	대손충당금설정률
2025년 (제18기)	매출채권	142,317,189,351	8,726,293,497	6.1%
	미수금	1,250,009,137	160,369,590	12.8%
	합계	143,567,198,488	8,886,663,087	6.2%
2024년 (제17기)	매출채권	165,894,099,055	9,079,562,619	5.5%
	미수금	1,619,880,377	197,138,470	12.2%
	합계	167,513,979,432	9,276,701,089	5.5%
2023년 (제16기)	매출채권	130,033,113,027	10,698,709,472	8.2%
	미수금	2,891,187,235	844,160,965	29.2%
	합계	132,924,300,262	11,542,870,437	8.7%

2) 대손충당금 변동현황

(단위 : 원)

구분	2025년 연간	2024년 연간	2023년 연간
기초금액	9,276,701,089	11,542,870,437	16,150,996,830
상각채권추심	2,400,000	2,400,000	2,400,000
손상차손 인식	(135,392,310)	478,790,597	239,919,381
환입	(53,902,612)	(275,422,423)	(3,037,020,325)
제각	(6,206)	(755,518,736)	(3,770,172,177)
환율변동효과	(203,136,874)	1,009,052,087	182,528,886
기타(*)	-	(2,725,470,873)	-
연결범위변동	-	-	1,774,217,842
기말금액	8,886,663,087	9,276,701,089	11,542,870,437

(*) 2024년 종속기업 (주)동성티씨에스 및 컴포지트 사업부 매각으로 인하여 대손충당금이 2,725,471천원 감소하였습니다.

3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

① 대손충당금 설정 방침

- 당사는 개별적으로 중요한 채권에 대하여 손상징후 여부를 판단하여 그에 해당하는 항목에 대해서는 개별 손상검토를 실시하고, 그 외의 개별 손상검토 결과 손상차손을 인식하지 않은 채권에 대해서는 집합적 손상검토를 수행합니다. 또한, 채무자의 부도 및 파산 등 회수가 불확실한 채권을 경과 기간 및 사유수위에 따라 1단계 부실채권 2단계 사고채권으로 분류하여 단계별 관리하고 있으며, 1단계 부실채권 분류시 회수계획 및 객관적 회수절차가 불확실한 경우 2단계 사권채권으로 분류됩니다. 사고채권은 화의채권 및 기타 사고채권으로 구분되며 화의채권은 예상 변제금액을 고려하여 손상평가를 수행하고, 기타 사고채권은 담보의 종류 및 금액을 고려하여 손상차손을 인식합니다.

② 대손경험률 및 대손예상액 산정근거

- 대손경험률 : 과거 3개년 평균채권잔액에 대한 실제 대손 발생액을 근거로 대손경험률을 산정하여 설정
 - 대손예상액 : 채무자의 파산, 강제집행, 사망, 실종등으로 회수가 불투명한 채권의 경우 회수가능성, 담보설정여부등 채권잔액의 1%초과~100%범위에서 합리적인 대손추산액 설정

③ 대손처리기준 : 매출채권 등에 대해 아래와 같은 사유발생시 실대손처리

- 파산, 부도, 강제집행, 사업의 폐지, 채무자의 사망, 실종등으로 인해 채권의 회수불능이 객관적으로 입증된 경우
 - 소송에 패소하였거나 법적 청구권이 소멸한 경우
 - 외부 채권회수 전문기관이 회수가 불가능하다고 통지한 경우
 - 담보설정 부실채권, 보험Cover 채권은 담보물을 처분하거나 보험사로부터 보험금을 수령한 경우
 - 회수에 따른 비용이 채권금액을 초과하는 경우
 - 계약 및 거래처와의 합의에 의해 채권 회수 권리를 상실한 경우

4) 매출채권 및 기타채권의 약정회수기일기준 연령분석

(단위: 원)

구 분	2025년 연간	2024년 연간	2023년 연간
만기미도래	126,073,337,949	147,906,230,587	105,737,294,152
만기경과 미손상금액			
90일 이내	7,436,932,809	7,809,954,823	12,760,926,080
90 ~ 180일 이내	1,060,009,999	2,074,139,161	1,263,646,953
180 ~ 365일 이내	234,779,566	498,843,156	1,498,905,975
365일 이상	8,762,138,165	9,224,811,705	11,663,527,102
소 계	17,493,860,539	19,607,748,845	27,187,006,110
합 계	143,567,198,488	167,513,979,432	132,924,300,262

다. 재고자산 현황 등

연결기업은 재고자산을 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 평가하고 있습니다. 한편, 재고자산별 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 현재의 상태로 이르게 하는데 발생한 기타원가를 포함하고 있습니다. 재고자산의 단위 원가는 미착계정(개별법)을 제외한 재고자산에 대해 총평균법으로 결정하고 있습니다.

1) 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 : 원)

사업부문	계정과목	2025년 연간	2024년 연간	2023년 연간
화학부문	상품	7,124,659,084	4,065,243,231	6,009,327,536
	제품	84,085,196,902	63,650,880,008	78,846,700,834
	반제품	37,618,230,000	41,468,267,639	29,928,277,460
	재공품	530,184,007	996,019,407	1,019,359,489
	원재료	88,740,727,940	92,757,699,874	81,809,888,128
	저장품	255,847,414	209,730,030	95,067,461
바이오부문	상품	76,020,000	34,431,900	39,836,307
	제품	1,541,913,506	1,302,610,006	1,238,056,930
	반제품	1,289,507,725	2,193,145,774	1,318,411,465
	재공품	-	-	-
	원재료	1,963,401,789	3,372,261,478	1,150,716,938
	저장품	10,865,750	33,723,093	10,352,986
중장비부문	상품	-	-	-
	제품	-	-	1,257,985,845
	반제품	-	-	2,665,005,082
	재공품	-	-	-
	원재료	-	-	3,454,923,065
	저장품	-	-	-
합 계		223,236,554,117	210,084,012,440	208,843,909,526
연결조정		(2,951,654,978)	(1,986,371,281)	(2,221,104,243)
재고자산 장부가액		220,284,899,139	208,097,641,159	206,622,805,283
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100]		19.3%	19.4%	21.3%
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]		4.6	4.2	4.1

주) (주)동성티씨에스(중장비부문)는 지분 매각 후 종속회사에서 제외 되었습니다. (관련공시 : 2024.04.17 타 법인주식 및 출자증권처분결정)

2) 재고자산의 실사내역 등

연결기업은 보고기간종료일 기준으로 재고실사를 진행하였으며, 월, 분기 및 반기 재고실사 시에는 외부감사인의 입회없이, 회사 내부 재고실사 규정에 따라 실시하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

과 목	2025년 기말			2024년 기말		
	취득원가	평가총당금	장부가액	취득원가	평가총당금	장부가액
상 품	7,546,575,246	(345,896,162)	7,200,679,084	4,243,124,885	(143,449,754)	4,099,675,131
제 품	89,711,759,696	(4,548,440,166)	85,163,319,530	68,817,089,230	(4,195,216,105)	64,621,873,125
반제품	39,212,101,316	(448,972,643)	38,763,128,673	43,641,791,542	(54,128,210)	43,587,663,332
재공품	696,234,940	(166,050,933)	530,184,007	996,019,407	-	996,019,407
원재료	78,368,365,507	(7,513,390,443)	70,854,975,064	80,149,013,549	(5,413,656,158)	74,735,357,391
미착품	17,772,612,781	-	17,772,612,781	20,057,052,773	-	20,057,052,773
합 계	233,307,649,486	(13,022,750,347)	220,284,899,139	217,904,091,386	(9,806,450,227)	208,097,641,159

라. 공정가치평가 내역

1) 금융상품의 공정가치와 평가내역

당사의 금융상품에 대한 공정가치 평가내역은 "Ⅲ. 재무에관한사항의 3. 연결재무제표에 대한 주석 33. 공정가치" 에 기재되어 있으니 참조하시기 바랍니다.

2) 유형자산의 재평가에 따른 공정가치와 평가내역

- 해당사항 없습니다.

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의사항

당사가 동 사업보고서에서 미래에 발생할 것으로 예상, 예측한 활동, 사건 또는 현상은, 당해 공시서류 작성시점의 사건 및 재무성과에 대하여 회사의 견해를 반영한 것입니다. 동 예측정보는 미래 사업환경과 관련된 다양한 가정에 기초하고 있으며, 동 가정들은 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다. 또한, 이러한 가정들에는 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과 간에 중요한 차이를 초래할 수 있는 위험, 불확실성 및 기타 요인을 포함하고 있습니다. 이러한 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사 내부경영과 관련된 요인과 외부 환경에 관한 요인이 포함되어 있으며, 이에 한하지 않습니다.

2. 개요

2025년은 글로벌 경기 둔화와 산업 환경의 급격한 변화 속에서 경영 여건의 불확실성이 가중된 한 해였습니다. 당사는 이러한 어려운 대내외 환경 속에서도 사업의 안정적 운영과 핵심 사업의 경쟁력 강화에 매진하여, 연결 기준 매출액 1조 2,116억 원 및 영업이익 1,120억 원을 기록하며 견고한 성장세를 입증하였습니다.

각 사업 부문은 기존 사업의 시장 지배력을 공고히 유지하는 동시에, 글로벌 사업 기반을 전략적으로 확대하고 신규 프로젝트의 상업 생산을 본격화함으로써 중장기적 성장 동력을 보완해 나가고 있습니다. 특히 연구개발(R&D) 역량 고도화를 통해 지속가능 소재 및 고기능 소재 분야에서의 기술 경쟁력을 제고하고, 글로벌 시장과의 접점을 확대하며 사업 포트폴리오의 균형을 지속적으로 최적화하고 있습니다.

2026년은 그동안 준비해 온 경영 기반을 바탕으로 구체적인 실행력을 극대화하는 한 해가 될 것입니다. 당사는 ‘정심최선(正心最善)’의 경영 철학 아래 기본과 원칙에 충실한 경영을 이어가고, 경영 체계를 보다 정교하게 다져 나가겠습니다.

아울러 AI 기반의 업무 혁신을 단계적으로 추진하여 생산성과 운영 효율을 획기적으로 높이고, 전사적 경쟁력을 지속적으로 강화하겠습니다. 동시에 경영 전반의 효율성을 제고하여 재무 건전성을 유지하고 안정적인 수익 기반을 더욱 공고히 하겠습니다.

당사는 앞으로도 불확실한 시장 상황에 선제적으로 대응하며, 기업가치 제고와 주주 이익 보호를 최우선 가치로 삼아 책임 있는 성장을 지속해 나갈 것입니다.

3. 재무상태 및 영업실적

가. 재무상태

[요약 연결재무상태]

(단위 : 백만원)

구 분	제 18 기	제 17 기	증감 내역	
	2025년 12월말	2024년 12월말	증감	증감율
[유동자산]	582,196	554,146	+28,050	+5.1%
· 현금및현금성자산	171,738	144,923	+26,815	+18.5%
· 매출채권및기타채권	134,665	158,237	-23,572	-14.9%
· 재고자산	220,285	208,098	+12,187	+5.9%
· 기타	55,508	42,888	+12,620	+29.4%
[비유동자산]	556,829	518,748	+38,081	+7.3%
· 관계기업투자 및 공동기업투자	14,714	17,411	-2,697	-15.5%
· 당기손익-공정가치측정금융자산	19,527	18,143	+1,384	+7.6%
· 기타포괄손익-공정가치측정금융자산	4,639	1,494	+3,145	+210.5%
· 유형자산	385,693	360,734	+24,959	+6.9%
· 무형자산	37,408	35,825	+1,583	+4.4%
· 투자부동산	41,048	41,706	-658	-1.6%
· 사용권자산	32,542	28,092	+4,450	+15.8%
· 기타	21,258	15,343	+5,915	+38.6%
자산총계	1,139,025	1,072,894	+66,131	+6.2%
[유동부채]	391,739	405,814	-14,075	-3.5%
[비유동부채]	105,945	70,296	+35,649	+50.7%
부채총계	497,684	476,110	+21,574	+4.5%
[지배기업 소유주지분]	456,031	443,979	+12,052	+2.7%
[비지배지분]	185,310	152,805	+32,505	+21.3%
자본총계	641,341	596,784	+44,557	+7.5%
자기자본비율(%)	56.3	55.6	+0.7%p	
부채비율(%)	77.6	79.8	-2.2%p	

▷ 당사의 연결기준 자산은 661억 증가, 부채는 216억 증가(전기대비 각각 6.2%, 4.5% 증가) 하였습니다.

▷ 당사는 연결기준 자기자본비율 56.3%, 부채비율 77.6%(전기대비 각각 0.7%p증가, 2.2%p 감소)로서 안정적 재무구조를 지속, 관리하고 있으며, 상시모니터링 체제를 구축하여 Risk Management를 통한 재무건전화 및 안정화를 유지하고 있습니다.

나. 영업실적

[요약 연결영업실적]

(단위 : 백만원)

구 분	제 18 기	제 17 기	증감 내역	
	2025년 12월말	2024년 12월말	증감	증감율
I.매출액	1,211,600	1,066,318	+145,282	+13.6%
II.매출원가	(985,538)	(869,512)	-116,026	-13.3%

III.매출총이익	226,062	196,806	+29,256	+14.9%
IV.판매비와관리비	(114,019)	(105,776)	-8,243	-7.8%
V.영업이익	112,043	91,030	+21,013	+23.1%
VI.영업외손익	(13,884)	(2,021)	-11,863	-587.0%
기타수익	22,840	20,948	+1,892	+9.0%
기타비용	(28,218)	(24,677)	-3,541	-14.3%
금융수익	3,441	3,281	+160	+4.9%
금융비용	(5,397)	(4,555)	-842	-18.5%
투자손익	(9,271)	(4,211)	-5,060	-120.2%
기타영업외손익	2,721	7,193	-4,472	-62.2%
VII.법인세비용차감전순이익	98,159	89,009	+9,150	+10.3%
VIII.법인세비용	(22,602)	(27,811)	+5,209	+18.7%
IX.당기순손익	75,557	77,981	-2,424	-3.1%
계속사업 당기순이익	75,557	61,198	+14,359	+23.5%
중단사업 당기순이익	-	16,783	-16,783	-100.0%

▷ 제18기(2025년) 영업실적은 연결 재무제표 기준 매출 1조 2,116억원, 영업이익 1,120억원입니다. 이는 전년 대비 매출액 13.6%, 영업이익 23.1% 증가한 수치입니다.

▷ 당사의 매출액 및 영업이익은 주요 종속기업 실적 증가 및 주요 원자재 가격 안정화로 인해 개선되었습니다.

4. 유동성 및 자금조달과 지출

유동성 및 자금조달 (연결기준)

▷ 당사는 연결기준 당기말 현재 1,730억원의 유동자금을 보유하고 있습니다.

상기 유동자금은 1)현금및현금등가물, 2)당기손익-공정가치측정금융자산을 포함하고 있습니다.

▷ 연결기준 주요 현금흐름은 아래와 같습니다.

(단위 : 백만원)

과 목	제18기	제17기
영업활동으로 인한 현금흐름	113,076	93,898
투자활동으로 인한 현금흐름	(73,502)	(40,234)
재무활동으로 인한 현금흐름	(11,915)	(27,632)
현금및현금성자산의 증감	27,659	26,032
현금및현금성자산의 환율변동효과	(844)	4,831
기초의 현금및현금성자산	144,923	114,060
기말의 현금및현금성자산	171,738	144,923

▷ 연결기준 주요 부채현황은 아래와 같습니다.

[단기차입금]

(단위: 원)				
차입금 종류	차입처	이자율(%)	당기말	전기말
일반자금대출	산업은행 등	산금채 6M+0.84 등	78,634,724,724	88,509,610,550
시설자금대출	우리은행	CD 3M금리+0.25	7,800,000,000	7,800,000,000
합 계			86,434,724,724	96,309,610,550

[장기차입금]

(단위: 원)				
차입금 종류	차입처	이자율(%)	당기말	전기말
시설자금대출	한국산업은행	산금채 4Y + 0.53	13,600,000,000	-
시설자금대출	한국산업은행	산금채 3Y + 0.50	18,000,000,000	-
시설자금대출	한국산업은행	산금채 3Y + 0.50	37,142,820,000	40,000,000,000
시설자금대출	한국산업은행	2.50	15,000,000,000	-
소 계			83,742,820,000	40,000,000,000
유동성대체: 유동성 장기차입금			(13,228,560,000)	(2,857,180,000)
차 감 계			70,514,260,000	37,142,820,000

[금융부채별 상환계획]

(단위: 원)					
구 분	장부금액	계약상 현금흐름			
		3개월 이내	3개월~1년	1년 이후	합계
매입채무및기타채무	141,506,061,746	118,006,819,354	783,517,913	4,876,754,599	123,667,091,866
기타금융부채	242,025,717	24,201,625,717	75,000,000	10,100,000	24,286,725,717
단기차입금	86,434,724,724	37,829,865,624	49,935,149,723	-	87,765,015,347
유동성장기차입금	13,228,560,000	2,970,759,186	10,712,277,558	-	13,683,036,744
장기차입금	70,514,260,000	474,621,921	1,423,865,763	90,367,255,538	92,265,743,222
리스부채	15,606,756,378	1,604,721,371	4,632,181,111	10,396,295,214	16,633,197,696
교환사채	-	-	-	-	-
파생상품부채	472,744,637	126,051,966	346,692,671	-	472,744,637
합 계	328,005,133,202	185,214,465,139	67,908,684,739	105,650,405,351	358,773,555,229

5. 부외거래

가. 지급보증제공내역

(단위: 원)						
구분	지급보증기업	지급보증 받은 기업	지급보증처	통 화	당기말	전기말
공동기업	(주)동성케미컬	(주)디앤케이캠텍	우리은행	KRW	9,000,000,000	9,000,000,000
공동기업	(주)동성케미컬	(주)디앤케이캠텍	산업은행	KRW	537,300,000	-
공동기업	(주)동성케미컬	(주)디앤케이캠텍	산업은행	KRW	2,507,400,000	-
공동기업	(주)동성케미컬	(주)디앤케이캠텍	신한은행	KRW	4,200,000,000	-
공동기업	(주)동성케미컬	(주)디앤케이캠텍	국민은행	KRW	3,300,000,000	-
공동기업	(주)동성케미컬	(주)디앤케이캠텍	신한캐피탈	KRW	8,400,000,000	-

연결기업은 전기 중 공동기업인 (주)디앤케이캠텍의 운영자금 차입을 위해 금호피앤비화학과의 연대 보증 조건으로 보증제공수수료지급계약을 체결하였습니다.

나. 타인으로부터 제공받고 있는 지급보증내역

<당기>

(외화단위: 1USD, 원화단위: 원)				
기업명	제공인	보증내용	단위	보증금액
(주)동성케미컬	신한은행	계약이행지급보증	KRW	2,500,000,000
	서울보증보험	하자이행지급보증외	KRW	600,526,270
(주)동성화인텍	서울보증보험	선금금 및 하자이행보증 외	KRW	48,397,835,891
			USD	195,508,915
	신한은행	선금보증	USD	7,552,000
(주)제네웰	서울보증보험	외상물품대금 지급보증	KRW	5,000,000
		계약손해배상금지급보증	KRW	10,000,000
		개발행위허가,도시계획인가보증	KRW	201,800,000
		건축공사안전관리보증	KRW	273,566,720
합 계			KRW	51,988,728,881
			USD	203,060,915

6. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

가. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

▷ 중요한 회계정책 및 추정의 변경사항은 본문 'III. 재무에 관한 사항 8. 기타 재무에 관한 사항' 및 첨부된 연결감사보고서의 주석사항을 참조하시기 바랍니다.

나. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

(1)거래목적

연결기업은 향후 발생할 매출에 대한 외화채권을 담보로 원화 대출을 받았으며 대출 금액의 상환 및 이자지급시 환율하락위험에 노출되어 있습니다. 따라서, 연결기업은 외화 금액을 일정액의 원화금액으로 고정시키기 위해 통화스왑을 체결하였습니다.

(2) 위험의 본질 및 원천 그리고 이에 대한 대응정책

연결기업은 외화채권의 중도처분 및 만기외화금액 수령시 환율하락위험에 노출되어 있습니다. 따라서, 외화금액을 일정액의 원화금액으로 고정시키기 위해 환헷지상품 등을 사용하고 있습니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

가. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	구분	감사인	감사의견	의견변형사유	계속기업 관련 중요한 불확실성	강조사항	핵심감사사항
제18기 (당기)	감사보고서	한영회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	재화 매출의 수익인식시기의 적정성
	연결감사 보고서	한영회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	재화 매출의 수익인식시기의 적정성
제17기 (전기)	감사보고서	한영회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	재화 매출의 수익인식시기의 적정성
	연결감사 보고서	한영회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	재화 매출의 수익인식시기의 적정성
제16기 (전전기)	감사보고서	한영회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	재화 매출의 수익인식시기의 적정성
	연결감사 보고서	한영회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	재화 매출의 수익인식시기의 적정성

나. 감사용역 체결현황

(단위 : 백만원, 시간)

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제18기 (당기)	한영회계법인	- 분반기 검토 - 별도 재무제표 감사 - 연결 재무제표 감사 - 내부회계관리제도	350	3,500	350	3,344
제 17기 (전기)	한영회계법인	- 분반기 검토 - 별도 재무제표 감사 - 연결 재무제표 감사 - 내부회계관리제도	340	3,500	340	3,414
제16기 (전전기)	한영회계법인	- 분반기 검토 - 별도 재무제표 감사 - 연결 재무제표 감사 - 내부회계관리제도	260	3,600	330	2,790

다. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
------	-------	------	--------	------	----

제18기 (당기)	2025.04	재무 컨설팅을 위한 자문용역	2025.04 ~ 2025.06	30	-
	2025.06	'25년 JDS 세무조정 내역	2025.06 ~ 보고서 종료일	9	
	2025.06	'25년 IDS 세무조정 내역	2025.06 ~ 보고서 종료일	7	
	2025.06	'25년 VDS 세무조정 내역	2025.06 ~ 보고서 종료일	7	
	2025.10	BEPS 보고서 작성 지원	2025.10 ~ 2025.12	17	
	2025.12	VDS 글로벌 최저한세 신고 지원	2025.12 ~ 2025.12	8	
제17기 (전기)	2024.09	국외 특수관계거래 이전가격 정책 검토를 위한 자문용역	2024.09 ~ 2024.12	57	-
	2024.10	BEPS 보고서 작성 지원	2024.10 ~ 2024.12	17	
	2024.12	'24년 JDS 세무조정 내역	2024.12 ~ 2025.03	9	
	2024.12	'24년 IDS 세무조정 내역	2024.12 ~ 2025.03	6	
제16기 (전전기)	2023.08	2023년 VDS 세무조정 내역(2023년 ~ 2024년)	2023.08 ~ 2025.03	6	-
	2023.07	IDS 공장 신설에 따른 인도네시아 투자해택 검토 용역	2023.07 ~ 2023.12	30	
	2023.07	Pillar2(글로벌 최저한세) 영향 검토 용역	2023.07 ~ 2024.12	25	
	2023.10	BEPS 보고서 작성 지원	2023.10 ~ 2023.12	15	
	2023.11	인도네시아 구조개편 관련 세무영향 검토를 위한 자문용역	2023.11 ~ 2024.12	50	

라. 회계감사인의 네트워크 회계법인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	네트워크 회계법인명	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제18기 (당기)	EY Vietnam	2025.12	글로벌최저한세 신고 지원	2025.12 ~ 2025.12	8백만원	-
	EY Indonesia	2025.06	25년 세무조정 (P.T Dongsung Jakarta(JDS)	2025.06 ~ 보고서 종료일	9백만원	-
	EY Indonesia	2025.06	25년 세무조정 (P.T DongsungChemical Indonesia(IDS)	2025.06 ~ 보고서 종료일	7백만원	-
	EY Vietnam	2025.06	25년 세무조정 (P.T DongsungChemical Vietnam(VDS)	2025.06 ~ 보고서 종료일	7백만원	-
제17기 (전기)	EY Indonesia	2024.12	24년 세무조정 (P.T Dongsung Jakarta(JDS)	2024.12 ~ 2025.03	9백만원	-
	EY Indonesia	2024.12	24년 세무조정 (P.T DongsungChemical Indonesia(IDS)	2024.12 ~ 2025.03	6백만원	-
제16기 (전전기)	EY Vietnam	2023.08	23년,24년 세무조정 (P.T DongsungChemical Vietnam(VDS)	2023.08 ~ 2025.03	6백만원	-

마. 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2024년 12월 31일	감사, 외부감사인	서면	감사계획, 독립성
2	2025년 03월 17일	감사, 외부감사인	서면	기말감사 결과, 독립성
3	2026년 03월 09일	감사, 외부감사인	서면	기말감사 결과, 독립성

마. 조정협의회 협의내용 및 재무제표 불일치 정보
- 해당사항 없습니다.

2. 내부통제에 관한 사항

가. 경영진의 내부회계 관리제도 효과성 평가 결과

사업연도	구분	운영실태 보고서 보고일자	평가 결론	중요한 취약점	시정조치 계획 등
제18기 (당기)	내부회계 관리제도	2026.03.09	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제17기 (전기)	내부회계 관리제도	2025.03.12	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제16기 (전전기)	내부회계 관리제도	2024.03.14	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-

나. 감사의 내부회계관리제도 효과성 평가 결과

사업연도	구분	평가보고서 보고일자	평가 결론	중요한 취약점	시정조치 계획 등
제18기 (당기)	내부회계 관리제도	2026.03.09	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제17기 (전기)	내부회계 관리제도	2025.03.12	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제16기 (전전기)	내부회계 관리제도	2024.03.13	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
------	----	-----	---------------	-----------------	------	-------------

제18기 (당기)	내부회계 관리제도	한영회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-	-
제17기 (전기)	내부회계 관리제도	한영회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-	-
제16기 (전전기)	내부회계 관리제도	한영회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-	-

라. 내부회계관리·운영조직 인력 및 공인회계사 보유현황

소속기관 또는 부서	총 원	내부회계담당인력의 공인회계사 자격증 보유비율			내부회계담당 인력의 평균경력월수
		내부회계 담당인력수(A)	공인회계사자격증 소지자수(B)	비율 (B/A*100)	
상근감사	1	1	1	100	444
내부회계관리자	1	1	-	-	300
회계처리부서	7	7	-	-	324
공시관련부서	1	1	-	-	156
내부회계관리부서	2	2	-	-	84

마. 회계담당자의 경력 및 교육실적

직책 (직위)	성명	회계담당자 등록여부	경력 (단위:년, 개월)		교육실적 (단위:시간)	
			근무연수	회계관련경력	당기	누적
내부회계관리자	추명주	○	25년 4개월	25년 4개월	1	4
회계실무책임자	김영민	○	9년 6개월	18년 4개월	1	4

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성 개요

당사 보고서 작성 기준일 (2025년 12월 31일) 현재, 이사회는 총 5명으로 3명의 사내이사 (백정호, 이만우, 백진우)와 2명의 사외이사(설도원, 박철순)로 구성되어 있습니다.

2025년 3월 27일 제17기 정기주주총회에서 백진우 사내이사, 설도원 사외이사, 박철순 사외이사가 재선임 되었습니다.

당사 정관 및 당사 이사회 운영 규정에 의하여 선임된 백정호 이사가 이사회의 의장이자 이사회의 소집권자입니다.

당사의 대표이사는 이사회 의장의 직을 겸하고 있지 않습니다.

당사는 2022년 6월 22일 이사회 결의를 통해 이사회 內 별도의 위원회로 경영위원회, 전략위원회, ESG경영위원회를 설치하였으며, 2022년 7월 1일부터 운영 중입니다. 각 위원회의 주요활동내역은 3. 이사회 내 위원회에 관한 사항을 참고하시기 바랍니다.

사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
5	2	2	-	-

주) 2025년 3월, 제17기 정기주주총회에서 설도원 사외이사와 박철순 사외이사를 재선임하였습니다.

나. 중요결의사항 등

이사회 주요활동내역

회차	개최일자	의 안 내 용	가결여부	사내이사			사외이사		비 고
				이만우 (출석률: 100%)	백정호 (출석률: 78%)	백진우 (출석률: 100%)	설도원 (출석률: 100%)	박철순 (출석률: 89%)	
제1차	2025.01.14.	1) 자회사(해외법인) 지분 인수를 위한 합의서 체결의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-
제2차	2025.03.12.	1) 내부회계관리규정 개정의 건 2) '25년 동성케미칼 안전·보건 계획 승인의 건 3) '25년 임원 보수 승인의 건 4) 제17기 내부 결산 승인 및 현금·주식배당 결의의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	-

		5) 정관 변경의 건 6) 제17기 영업보고서 승인의 건 7) 제17기 정기주주총회 소집의 건 8) 전자투표제도 도입의 건							
		※ 보고사항 1) 자회사(해외법인) 지분 인수를 위한 합의서 체결 경과 2) '24년 대표이사 및 내부회계관리자의 내부회계관리 운영 실태 3) '24년 감사의 내부회계관리 운영 실태 평가	-	참석	참석	참석	참석	불참	-
제3차	2025.03.27.	1) 대표이사 선임의 건 2) 전문위원회 위원 선임의 건	가결	찬성	불참	찬성	찬성	찬성	-
제4차	2025.05.26.	1) PFC BU 폐수 전처리 System 구축의 건 2) 이사회 및 전문위원회 운영규정 개정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-
제5차	2025.06.09.	1) ㈜디앤케이캠텍 차입금에 대한 보증 제공의 건	가결	해당없음(주1)	불참	찬성	찬성	찬성	-
제6차	2025.07.10.	1) '25년 2분기 현금배당 결의의 건 2) ㈜디앤케이캠텍에 대한 보증 제공의 건	가결 부결	찬성 해당없음(주2)	찬성 반대	찬성 반대	찬성 반대	찬성 반대	-
		※ 보고사항 1) 준법지원인 및 공정거래자율준수관리자 상반기 활동 2) 상법 개정안	-	참석	참석	참석	참석	참석	-
		1) 자기주식 처분의 건 2) 자회사(해외법인) 주식 일부 매각의 건	가결 가결	찬성 찬성	찬성 찬성	찬성 해당없음(주3)	찬성 찬성	찬성 찬성	-
제8차	2025.10.22.	1) (주)디앤케이캠텍에 대한 연대보증 제공의 건 ※ 보고사항 허치슨프로젝트(PJT Hutcheson) 추진 보고	가결	해당없음(주4)	찬성	찬성	찬성	찬성	-
			-	참석	참석	참석	참석	참석	-
제9차	2025.11.19.	1) 미국 자회사 설립 및 출자 승인의 건 2) 주식배당 결정의 건 3) 자회사(해외법인) 출자전환에 따른 지분 취득의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-
		※ 보고사항 1) 금융상품 투자의 건 2) JDS 재무 영향 보고	-	참석	참석	참석	참석	참석	-

(주1) 2025년 6월 9일에 개최된 제5차 이사회의 제1호 의안[㈜디앤케이캠텍 차입금에 대한 보증 제공의 건]의 경우, 이만우 사내이사는 상법상 자기거래에 해당하여 이사의 의결권이 배제되었습니다.

(주2) 2025년 7월 10일에 개최된 제6차 이사회의 제2호 의안[㈜디앤케이캠텍에 대한 보증 제공의 건]의 경우, 이만우 사내이사는 상법상 자기거래에 해당하여 이사의 의결권이 배제되었습니다.

(주3) 2025년 9월 15일에 개최된 제7차 이사회의 제2호 의안[자회사(해외법인) 주식 일부 매각의 건]의 경우, 백진우 사내이사는 상법상 자기거래에 해당하여 이사의 의결권이 배제되었습니다.

(주4) 2025년 10월 22일에 개최된 제8차 이사회의 제1호 의안[㈜디앤케이캠텍에 대한 연대보증 제공의 건]의 경우, 이만우 사내이사는 상법상 자기거래에 해당하여 이사의 의결권이 배제되었습니다.

다. 이사의 독립성

이사는 주주총회에서 선임하며, 주주총회에서 선임할 이사 후보자는 이사회가 선정하여 법령에 따라 주주총회 소집 통지 시 이사후보자에 대한 내용을 공지하고 주주총회의 결의에 의하여 선임하고 있으며 선임된 이사의 현황은 다음과 같습니다.

(기준일 : 2025년 12월 31일)

직 명	성 명	추천인	활동분야	최대주주와의 관계	임기	연임여부(횟수)	회사와의 거래내역
대표이사	이만우	이사회	각자 대표이사	계열회사 임원	3년	연임(1)	해당사항 없음

대표이사	백진우	이사회	각자 대표이사	특수관계인	3년	연임(3)	
사내이사	백정호	이사회	회장	특수관계인	3년	연임(5)	
사외이사	설도원	이사회	경영자문	-	1년	연임(3)	
사외이사	박철순	이사회	경영자문	-	1년	연임(1)	

주) 연임여부(횟수)는 최초 이사 선임 기간을 제외한 중임 횟수입니다.

라. 이사회내 위원회

1) 이사회 내 위원회 구성현황

위원회명	구성	위원장	소속 이사명	설치목적 및 권한 사항
경영위원회	사내이사 2인	이만우	이만우, 백진우	• 일부 경상적 재무활동 의결 권한 부여 • 중요 재무활동 사전 심의 기능 수행
전략위원회	사내이사 2인	백정호	백정호, 백진우	• 주요 투자활동 사전 심의 기능 강화 • 연간 또는 중장기 경영전략 및 사업계획 승인 • 경영 실적 및 주요 사항 검토
ESG 경영위원회	사내이사 2인 사외이사 2인	설도원	이만우, 백진우 설도원, 박철순	• ESG관련 단기, 중장기 정책 및 목표 수립 • ESG정책 · 전략 및 방향성 점검, 모니터링

주) 제17기 주주총회에서 선임된 백진우 사내이사, 설도원 사외이사, 박철순 사외이사를 제3차 이사회에서 ESG경영위원회 위원으로 재선임하였으며, '25년 제1차 ESG경영위원회에서 설도원 사외이사를 위원장으로 재선임하였습니다.

2) 경영위원회

위원회명	활동내역			사내이사	
	개최일자	의안내용	가결여부	이만우 (출석률: 100%)	백진우 (출석률: 100%)
경영위원회	2025.05.13.	1) 신규 차입의 건 2) (주)디앤케이캠택 운영자금 차입금 지급보증의 건	가결 부결	찬성 반대	찬성 반대
	2025.08.11.	1) 자회사 금전 대여의 건	가결	찬성	찬성
	2025.11.10	1) 금융상품 투자의 건	가결	찬성	찬성

3) 전략위원회

위원회명	활동내역			사내이사	
	개최일자	의안내용	가결여부	백정호 (출석률: 100%)	백진우 (출석률: 100%)
전략위원회	2025.01.14.	1) 그룹사 '25년 경영계획 승인의 건 ※ 보고사항 1) '25년 경영계획 Summary 2) '25년 산업별 경제전망 3) 지원부문 주요 추진 전략	가결 -	찬성 참석	찬성 참석
	2025.01.14.	1) '24년 각 사 CEO 성과 평가의 건 2) '25년 각 사 CEO 목표 승인의 건	가결	찬성	찬성
	2025.02.17.	※ 보고사항	-	참석	참석

		1) [특강] 트럼프 2기 대외정책 및 한반도			
	2025.03.12.	※ 보고사항 1) 그룹 재무 실적 2) 감사팀 보고 3) 그룹사별 증설 현황	-	참석	참석
	2025.04.01.	1) 자회사 Project J 투자 심의 건	가결	찬성	찬성
	2025.04.15.	※ 보고사항 1) 그룹 재무 실적 2) 각 사/BU별 재무실적 및 이슈사항	-	참석	참석
	2025.04.16.	1) PFC BU 폐수 전처리 System 구축 투자 심의 건	가결	찬성	찬성
	2025.05.20.	※ 보고사항 1) 그룹 재무 실적 2) 21대 대선 주요 정책 3) 각 사/BU별 대선 정책 영향 및 대응방안	-	참석	참석
	2025.06.24.	※ 보고사항 1) 그룹 재무 실적 2) 각 사별 안전 점검 3) R&D 진행 현황 및 계획 4) 각 사별 주요 R&D 진행 현황 및 계획	-	참석	참석
	2025.07.15.	※ 보고사항 1) 그룹 재무 실적 2) 그룹 운영체계 고도화 진행 3) '25년 상반기 실적 및 하반기 추진계획	-	참석	참석
	2025.10.22.	※ 보고사항 1) [특강] K-석유화학 현황 및 일본 사례를 통한 시사점	-	참석	참석
	2025.11.11.	1) 미국 자회사 설립 및 출자 심의 건 2) 자회사(해외법인) 출자전환에 따른 지분 취득 심의 건	가결	찬성	찬성
	2025.12.04.	※ 보고사항 1) 그룹 재무실적 2) '25년 경영 실적(추정) 및 주요 전략과제 추진 성과 3) [특강] 경제분열 2026	-	참석	참석

4) ESG 경영위원회

위원회명	활동내역			사내이사		사외이사	
	개최일자	의안내용	가결여부	이만우 (출석률: 100%)	백진우 (출석률: 100%)	설도원 (출석률: 100%)	박철순 (출석률: 100%)
ESG 경영위원회	2025.08.19.	1) ESG경영위원회 위원장 재선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		※ 보고사항 1) ESG리스크 관리 및 경영 내재화 영역 2) ESG 사업경쟁력 강화 영역 3) 그룹 ESG 경영 추진 현황	-	참석	참석	참석	참석
		1) 2026년 그룹 ESG경영 중점 추진 계획 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
	2025.12.09.	※ 보고사항 1) ESG경영 내재화 영역 2) 기후변화대응 및 사업경쟁력 강화 영역	-	참석	참석	참석	참석

마. 사외이사의 전문성

1) 사외이사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
비서팀	3	상무 1명, 부장 1명, 대리 1명 (평균 9년)	- 이사회 및 위원회 업무 지원 - 사외이사 직무수행 지원 - 이사회 및 위원회 회의내용 기록

2) 사외이사 지원조직 현황

교육일자	교육실시주체	참석 사외이사	불참시 사유	주요 교육내용
2025.04.30	PU BU, IDS, 홍보팀	설도원, 박철순	-	해외법인 현황 및 현장 답사
2025.08.19	김앤장 법률사무소 ESG경영연구소장	설도원, 박철순	-	국내·외 ESG경영 주요 동향
2025.12.09	김앤장 법률사무소 ESG경영연구소장	설도원, 박철순	-	국내·외 ESG경영 주요 동향

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사 현황

성명	사외이사 여부	경력	회계·재무전문가 관련		
			해당 여부	전문가 유형	관련 경력
이종철	예	서울대학교 경영학과 졸업 서울대학교 대학원 졸업 (경영학석사) 삼일회계법인 대표, Deal Biz 사업부문장 現) 삼일회계법인 고문	예	3	삼일회계법인 대표 외

주) 보고서 작성기준일 현재 이종철 상근감사는 (주)두올의 사외이사 이사로 재직 중입니다.

나. 감사의 독립성

당사는 보고서 작성기준일 현재 감사위원회를 별도로 설치하고 있지 아니하며, 주주총회 결의에 의하여 선임된 상근감사 1인이 감사업무를 수행하고 있습니다. 감사는 이사회에 참석하여 독립적으로 이사의 업무를 감독할 수 있으며, 제반업무와 관련하여 장부 및 관계서류를 해당부서에 제출을 요구할 수 있습니다. 또한 필요 시 회사로부터 영업에 관한 사항을 보고 받을 수 있으며, 적절한 방법으로 경영정보에 접근할 수 있습니다.

다. 감사의 주요 활동내용

회차	개최일자	의 안 내 용	가결여부	감사	비 고

				이종철 (출석률: 89%)	
제1차	2025.01.14.	1) 자회사(해외법인) 지분 인수를 위한 합의서 체결의 건	가결	참석	-
제2차	2025.03.12.	1) 내부회계관리규정 개정의 건 2) '25년 동성케미컬 안전·보건 계획 승인의 건 3) '25년 임원 보수 승인의 건 4) 제17기 내부 결산 승인 및 현금·주식배당 결의의 건 5) 정관 변경의 건 6) 제17기 영업보고서 승인의 건 7) 제17기 정기주주총회 소집의 건 8) 전자투표제도 도입의 건	가결	참석	-
		※ 보고사항 1) 자회사(해외법인) 지분 인수를 위한 합의서 체결 경과 2) '24년 대표이사 및 내부회계관리자의 내부회계관리 운영 실태 3) '24년 감사의 내부회계관리 운영 실태 평가	-		-
제3차	2025.03.27.	1) 대표이사 선임의 건 2) 전문위원회 위원 선임의 건	가결	참석	-
제4차	2025.05.26.	1) PFC BU 폐수 전처리 System 구축의 건 2) 이사회 및 전문위원회 운영규정 개정의 건	가결	참석	-
제5차	2025.06.09.	1) ㈜디앤케이캠텍 차입금에 대한 보증 제공의 건	가결	참석	-
제6차	2025.07.10	1) '25년 2분기 현금배당 결의의 건 2) ㈜디앤케이캠텍에 대한 보증 제공의 건	가결 부결	참석	-
		※ 보고사항 1) 준법지원인 및 공정거래자율준수관리자 상반기 활동 2) 상법 개정안	-		-
제7차	2025.09.15.	1) 자기주식 처분의 건 2) 자회사(해외법인) 주식 일부 매각의 건	가결	참석	-
제8차	2025.10.22.	1) (주)디앤케이캠텍에 대한 연대보증 제공의 건	가결	참석	-
		※ 보고사항 허치슨프로젝트(PJT Hutcheson) 추진 보고	-		-
제9차	2025.11.19.	1) 미국 자회사 설립 및 출자 승인의 건 2) 주식배당 결정의 건 3) 자회사(해외법인) 출자전환에 따른 지분 취득의 건	가결	불참	-
		※ 보고사항 1) 금융상품 투자의 건 2) JDS 재무 영향 보고	-		-

라. 감사 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	주요 교육내용
2025.04.30	PU BU, IDS, 홍보팀	해외법인 현황 및 현장 답사

마. 감사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
--------	--------	----------	---------

감사팀	4	부장 1명, 차장 2명, 과장 1명 (평균 8년)	경영 전반에 관한 감사직무 수행 지원
-----	---	-----------------------------------	----------------------

바. 준법지원인에 관한 사항

- 당사는 본 보고서 작성일 현재 선임된 준법지원인이 없으나, 적격자 선임을 위한 채용 및 검토 절차를 진행 중에 있습니다.

사. 준법지원인 등의 주요활동내역 및 그 처리 결과

점검항목	일시	주요 점검 내역	점검 결과
준법 지원 시스템 운영	수시	- 법적 Risk 사전 예방을 위한 계약 검토 및 사내 법률 자문 수행 - 표준계약서 제·개정 및 각종 준법 가이드 제공	전반적으로 양호하며, 일부 개선 필요 사항은 사내 정책 등에 따라 보완함
준법 교육 및 문화 확산	수시	- 공정거래위원회 제재 사례, 법령 제·개정안 현황 및 주요 정책 사항 소개	

아. 준법지원인 등 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
법무팀	1	대리 1명 (평균 1년)	- 준법지원인 주요 활동 지원 - 준법지원 시스템 운영 - 준법문화 확산 활동

3. 주주총회 등에 관한 사항

가. 투표제도 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	-	미실시	실시

나. 소수주주권

회사는 공시대상기간 중 소수주주권 행사내역이 없습니다.

다. 경영권 경쟁

회사는 공시대상기간 중 경영권 경쟁 발생내역이 없습니다.

라. 의결권 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	50,176,791	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	896,768	자기주식
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	49,280,023	-
	우선주	-	-

주) 발행주식총수는 주식배당에 따른 신주발행분이 반영되었습니다.

마. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	제10조(주식의 발행 및 배정) ① 이 회사가 이사회의 결의로 신주를 발행하는 경우 다음 각 호의 방식에 의한다. 1. 주주에게 그가 가진 주식 수에 따라서 신주를 배정하기 위하여 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식 2. 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서 신기술의 도입, 재무구조의 개선 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 필요한 경우 제1호 외의 방법으로 특정한 자(이 회사의 주주를 포함한다)에게 신주를 배정하기 위하여 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식 3. 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 제1호 외의 방법으로 불특정 다수인(이 회사의 주주를 포함한다)에게 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하고 이에 따라 청약을 한 자에 대하여 신주를 배정하는 방식 ② 제1항 제3호의 방식으로 신주를 배정하는 경우에는 이사회의 결의로 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 방식으로 신주를 배정하여야 한다. 1. 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 자의 유형을 분류하지 아니하고 불특정 다수의 청약자에게 신주를 배정하는 방식 2. 관계 법령에 따라 우리사주조합원에 대하여 신주를 배정하고 청약되지 아니한 주식까지 포함하여 불특정 다수인에게 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식 3. 주주에 대하여 우선적으로 신주인수의 청약을 할 수 있는 기회를 부여하고 청약되지 아니한 주식에 있는 경우 이를 불특정 다수인에게 신주를 배정받을 기회를 부여하는 방식 4. 투자매매업자 또는 투자중개업자가 인수인 또는 주선인으로서 마련한 수요예측 등 관계 법규에서 정하는 합리적인 기준에 따라 특정한 유형의 자에게 신주인수의 청약을 할 수 있는 기회를 부여하는 방식 ③ 제1항 제2호 및 제3호에 따라 신주를 배정하는 경우 상법 제416조 제1호, 제2호, 제2호의2, 제3호 및 제4호에서 정하는 사항을 그 납입기일의 2주 전까지 주주에게 통지하거나 공고하여야 한다. 다만, 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의9에 따라 주요사항 보고서를 금융위원회 및 거래소에 공시함으로써 그 통지 및 공고를 갈음할 수 있다.
------------------------------	--

	④ 제1항 각호의 어느 하나의 방식에 의해 신주를 발행할 경우에는 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회 결의로 정한다. ⑤ 회사는 신주를 배정하는 경우 그 기일까지 신주인수의 청약을 하지 아니하거나 그 가액을 납입하지 아니한 주식이 발생하는 경우에 그 처리방법은 발행가액의 적정성등 관련 법령에서 정하는 바에 따라 이사회 결의로 정한다. ⑥ 회사는 신주를 배정하면서 발생하는 단주에 대한 처리방법은 이사회 결의로 정한다. ⑦ 회사는 제1항 제1호에 따라 신주를 배정하는 경우에는 주주에게 신주인수권증서를 발행하여야 한다. 제15조 (신주인수권부사채의 발행 및 배정) ① 이 회사는 다음 각호의 어느 하나에 해당하는 경우 이사회 결의로 주주 외의 자에게 신주인수권부사채를 발행할 수 있다. 1. 사채의 액면총액이 6,000억원을 초과하지 않는 범위 내에서 신기술의 도입, 재무구조의 개선 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 필요한 경우 제10조 제1항 제1호 외의 방법으로 특정한 자(이 회사의 주주를 포함한다)에게 사채를 배정하기 위하여 사채인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식으로 신주인수권부사채를 발행하는 경우 2. 사채의 액면총액이 6,000억원을 초과하지 않는 범위 내에서 제10조 제1항 1호 외의 방법으로 불특정 다수인(이 회사의 주주를 포함한다)에게 사채인수의 청약을 할 기회를 부여하고 이에 따라 청약을 한 자에 대하여 사채를 배정하는 방식으로 신주인수권부사채를 발행하는 경우 ② 제1항 제2호의 방식으로 사채를 배정하는 경우에는 이사회 결의로 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 방식으로 사채를 배정하여야 한다. 1. 사채인수의 청약을 할 기회를 부여하는 자의 유형을 분류하지 아니하고 불특정 다수의 청약자에게 사채를 배정하는 방식 2. 주주에 대하여 우선적으로 사채인수의 청약을 할 수 있는 기회를 부여하고 청약되지 아니한 사채가 있는 경우 이를 불특정 다수인에게 사채를 배정받을 기회를 부여하는 방식 3. 투자매매업자 또는 투자중개업자가 인수인 또는 주선인으로서 마련한 수요예측 등 관계법규에서 정하는 합리적인 기준에 따라 특정한 유형의 자에게 사채인수의 청약을 할 수 있는 기회를 부여하는 방식 ③ 신주인수를 청구할 수 있는 금액은 사채의 액면총액을 초과하지 않는 범위 내에서 이사회가 정한다 ④ 신주인수권의 행사로 발행하는 주식은 보통주식으로 하고 그 발행가액은 액면금액 또는 그 이상의 가액으로 사채발행시 이사회가 정한다. ⑤ 신주인수권을 행사할 수 있는 기간은 당해 사채발행일후 1월이 경과한 날로부터 그 상환기일의 직전일까지로 한다. 그러나 위 기간 내에서 이사회 결의로써 신주인수권의 행사기간을 조정할 수 있다.		
주주명부 폐쇄시기	-		
결 산 일	12월 31일	정기주주총회	3월 중
주권의 종류	「주식·사채 등의 전자등록에 관한 법률」에 따라 주권 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리가 의무적으로 전자등록됨에 따라 주권의 종류를 기재하지 않음		
명의개서대리인	한국예탁결제원 (증권대행부)		
주주의 특전	없음	공고홈페이지	http://www.dongsungchemical.co.kr

바. 주주총회 의사록 요약

1) 주주총회 주요 논의내용

구 분	안 건	결의내용	주요 논의내용
제15기 정기주주총회 (2023.03.31)	제15기 재무제표 및 연결재무제표 (이익잉여금 처분계산서 포함)승인의 건	- 원안대로 승인	주주 안전제안 등 특별한 의견이 없었음.
	이사 선임의 건	- 원안대로 승인 (사내이사 2명, 사외이사 2명)	
	감사 선임의 건(후보자 이종철)	- 원안대로 승인	
	이사 보수한도 승인의 건	- 원안대로 승인 (80억)	
	감사 보수한도 승인의 건	- 원안대로 승인 (5억)	
	임원 퇴직금 규정 변경의 건	- 원안대로 승인	
제16기 정기주주총회 (2024.03.29)	제16기 재무제표 및 연결재무제표 (이익잉여금 처분계산서 포함)승인의 건	- 원안대로 승인	주주 안전제안 등 특별한 의견이 없었음.
	이사 선임의 건	- 원안대로 승인 (사외이사 2명)	
	이사 보수한도 승인의 건	- 원안대로 승인 (80억)	
	감사 보수한도 승인의 건	- 원안대로 승인 (5억)	
	임원 퇴직금 규정 변경의 건	- 원안대로 승인	
제17기 정기주주총회 (2025.03.27)	제17기 재무제표 및 연결재무제표 (이익잉여금 처분계산서 포함)승인의 건	- 원안대로 승인	주주 안전제안 등 특별한 의견이 없었음.
	정관 변경의 건	- 원안대로 승인	
	이사 선임의 건	- 원안대로 승인 (사내이사 1명, 사외이사 2명)	
	이사 보수한도 승인의 건	- 원안대로 승인 (80억)	
	감사 보수한도 승인의 건	- 원안대로 승인 (5억)	

2) 주주총회 의안별 표결 수 등

구 분	안 건	결의구분	가결 여부	의결권 있는 발행주식 총수(A)	(A) 중 의결권 행사 주식수	찬성 주식수	찬성 비율(%)	반대 등 주식수	반대 등 비율(%)
제15기 정기주주총회 (2023.03.31)	제15기 재무제표 및 연결재무제표 (이익잉여금 처분계산서 포함)승인의 건	보통결의	가결	48,655,728	28,169,748	27,916,329	99.1	253,419	0.9
	사내이사 선임의 건 (후보자 백정호)	보통결의	가결	48,655,728	28,169,748	27,623,337	98.1	546,411	1.9
	사내이사 선임의 건 (후보자 이만우)	보통결의	가결	48,655,728	28,169,748	27,768,117	98.6	401,631	1.4
	사외이사 선임의 건 (후보자 정철길)	보통결의	가결	48,655,728	28,169,748	27,775,808	98.6	393,940	1.4
	사외이사 선임의 건 (후보자 설도원)	보통결의	가결	48,655,728	28,169,748	27,774,968	98.6	394,780	1.4
	감사 선임의 건(후보자 이종철)	보통결의	가결	29,435,640	8,949,660	8,437,834	94.3	511,826	5.7
	이사 보수한도 승인의 건	보통결의	가결	48,655,728	28,169,748	25,029,746	88.9	3,140,002	11.2
	감사 보수한도 승인의 건	보통결의	가결	48,655,728	28,169,748	24,951,581	88.6	3,218,167	11.4
제16기 정기주주총회 (2024.03.29)	제16기 재무제표 및 연결재무제표 (이익잉여금 처분계산서 포함)승인의 건	보통결의	가결	48,673,111	25,958,126	25,300,741	97.5	657,385	2.5
	사외이사 선임의 건 (후보자 박철순)	보통결의	가결	48,673,111	25,958,126	24,240,004	93.4	1,718,122	6.6
	사외이사 선임의 건 (후보자 설도원)	보통결의	가결	48,673,111	25,958,126	24,997,423	96.3	960,703	3.7
	이사 보수한도 승인의 건	보통결의	가결	48,673,111	25,958,126	23,712,286	91.4	2,245,840	8.7
	감사 보수한도 승인의 건	보통결의	가결	48,673,111	25,958,126	23,888,302	92.0	2,069,824	8.0
	임원 퇴직금 규정 변경의 건	보통결의	가결	48,673,111	25,958,126	24,881,217	95.9	1,076,909	4.1
제17기 정기주주총회 (2025.03.27)	제17기 재무제표 및 연결재무제표 (이익잉여금 처분계산서 포함)승인의 건	보통결의	가결	48,706,338	28,290,995	25,161,487	88.9	3,129,508	11.1
	정관 변경의 건	특별결의	가결	48,706,338	28,290,995	25,555,304	90.3	2,735,691	9.7
	사내이사 선임의 건 (후보자 백진우)	보통결의	가결	48,706,338	28,290,995	25,197,113	89.1	3,093,882	10.9

	사외이사 선임의 건 (후보자 설도원)	보통결의	가결	48,706,338	28,290,995	25,317,177	89.5	2,973,818	10.5
	사외이사 선임의 건 (후보자 박철순)	보통결의	가결	48,706,338	28,290,995	24,631,699	87.1	3,659,296	12.9
	이사 보수한도 승인의 건	보통결의	가결	48,706,338	28,290,995	24,367,371	86.1	3,923,624	13.9
	감사 보수한도 승인의 건	보통결의	가결	48,706,338	28,290,995	24,358,029	86.1	3,932,966	13.9

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성 명	관 계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
(주)디에스티아이	본인	보통주	20,645,000	41.55	20,851,450	41.56	-
백진우	임원	보통주	77,340	0.16	88,084	0.18	-
이만우	계열회사 임원	보통주	9,000	0.02	9,090	0.02	-
한상덕	계열회사 임원	보통주	5,000	0.01	5,050	0.01	-
방명선	계열회사 임원	보통주	503,720	1.01	508,757	1.01	-
계		보통주	21,240,060	42.75	21,462,431	42.77	-
		우선주	-	-	-	-	-

2. 최대주주의 개요

가. 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명 칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
주)디에스티아이	2	전대현	-	-	-	백정호	50.78
		-	-	-	-	-	-

나. 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	(주)디에스티아이
자산총계	208,271
부채총계	74,518
자본총계	133,753
매출액	16,212
영업이익	16,122
당기순이익	15,440

※ 상기 기재된 재무현황은 2025년 별도 재무제표를 기준으로 작성되었으며, 미확정 재무제표로 변동될 수 있습니다.

다. 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용
- 공시대상기간 중 해당사항 없습니다.

라. 최대주주 변동내역
- 공시대상기간 중 해당사항 없습니다.

3. 주식 소유현황

(기준일 : 2025년 12월 31일) (단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	(주)디에스티아이	20,851,450	41.56	최대주주
	-	-	-	-
우리사주조합		-	-	-

4. 소액주주현황

(기준일 : 2025년 12월 31일) (단위 : 주)

구 분	주주			소유주식			비 고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	10,079	10,089	99.90	26,525,548	50,176,791	52.86	-

※ 상기 소액주주현황은 2025년 기말 기준으로 작성되었습니다.

5. 최근 6개월간의 주가 및 주식 거래실적

(기준일 : 2025년 12월 31일) (단위 : 원, 천주)

종 류			2025년 7월	2025년 8월	2025년 9월	2025년 10월	2025년 11월	2025년 12월
보통주	주가	최 고	4,580	4,300	4,365	4,207	4,677	4,633
		최 저	4,220	4,095	4,140	3,964	3,885	4,250
		평 균	4,406	4,174	4,223	4,087	4,158	4,491
	거래량	최 고	376	128	133	228	1,171	260
		최 저	38	18	20	43	22	79
		월 간	2,734	1,063	1,478	1,793	4,487	2,854

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
백정호	남	1958.09	회장	사내이사	상근	회장	연세대 사회학 前) (주)동성화학 대표이사	-	-	특수관계인	2008년 3월 ~ 현재	2026.03.31
이만우	남	1959.01	대표이사	사내이사	상근	대표이사	성균관대 화학공학 前) 한국바스프(주) 스페셜티 사업부문장(사장)	9,090	-	계열회사 임원	2020년 3월 ~ 현재	2026.03.31
백진우	남	1984.02	대표이사	사내이사	상근	대표이사	Columbia University(MBA) 前) 동성코퍼레이션 미래전략실 담당 임원	88,084	-	특수관계인	2016년 3월 ~ 현재	2028.03.30
설도원	남	1956.10	사외이사	사외이사	비상근	사외이사	홀플러스 공동대표이사 現)주백스트월드 인사이트 회장(대표이사)	-	-	계열회사 임원	2022년 3월 ~ 현재	2026.04.01
박철순	남	1958.05	사외이사	사외이사	비상근	사외이사	前) 서울대 경영대학/경영전문대학 학장 겸 원 장 現) 유리자산운용 사외이사	-	-	계열회사 임원	2024년 4월 ~ 현재	2026.04.01
이종철	남	1958.08	감사	감사	상근	상근감사	상일회계법인 고문 前) 상일회계법인 대표	-	-	계열회사 임원	2023년 3월 ~ 현재	2026.03.31
신성희	남	1956.07	부사장	미등기	상근	CTO	Philipps University 유기금속화학 박사	3,535	-	계열회사 임원	2021년 9월 ~ 현재	-
김상현	남	1972.11	부사장	미등기	상근	CFO	고려대학교 대학원 MBA	-	-	계열회사 임원	2022년 10월 ~ 현재	-
김대웅	남	1968.08	부사장	미등기	상근	PU BU장	인하대 화학공학	-	-	계열회사 임원	2015년 1월 ~ 현재	-
조성원	남	1964.01	부사장	미등기	상근	사업D&I BU장	성균관대 기계공학	5,050	-	계열회사 임원	2020년 2월 ~ 현재	-
나명철	남	1964.12	부사장	미등기	상근	PFC BU장	한양대 공업화학	-	-	계열회사 임원	2024년 4월 ~ 현재	-
김동욱	남	1966.11	전무	미등기	상근	기술연구소장	University of Akron Polymer Eng.(박사)	-	-	계열회사 임원	2019년 7월 ~ 현재	-
하재량	남	1968.06	상무	미등기	상근	PU 생산본부장	부산대 고분자공학	3,361	-	계열회사 임원	2017년 1월 ~ 현재	-
신형철	남	1968.03	상무	미등기	상근	PFC S&M본부장	인하대 무기재료공학	7,397	-	계열회사 임원	2018년 1월 ~ 현재	-
홍현숙	여	1975.11	상무	미등기	상근	HR실장	덕성여대 회계학	-	-	계열회사 임원	2019년 1월 ~ 현재	-
안준대	남	1974.01	상무	미등기	상근	PU 2본부장	부산대 고분자공학 석사	-	-	계열회사 임원	2025년 11월 ~ 현재	-
성기문	남	1971.03	상무	미등기	상근	경영지원실장	동아대 경영학	-	-	계열회사 임원	2017년 1월 ~ 현재	-
노동현	남	1970.12	상무	미등기	상근	PU 1본부장	부산대 대학원 경영학	-	-	계열회사 임원	2019년 1월 ~ 현재	-
이진수	남	1972.09	상무	미등기	상근	EHS실장	충북대 환경공학 석사	-	-	계열회사 임원	2021년 8월 ~ 현재	-
김만식	남	1973.03	상무	미등기	상근	TPU본부장	한양대 자원공학	-	-	계열회사 임원	2023년 1월 ~ 현재	-
김근모	남	1972.11	상무	미등기	상근	Bioplastic사업부장	Maryville University in St.Louis Information Systems	-	-	계열회사 임원	2023년 1월 ~ 현재	-
추명주	남	1974.11	상무	미등기	상근	재무실장	부산외대 회계학	-	-	계열회사 임원	2023년 1월 ~ 현재	-
정덕우	남	1972.04	상무	미등기	상근	IDS, JDS법인장	아주대 공업화학	1,006	-	계열회사 임원	2023년 4월 ~ 현재	-
신호근	남	1974.03	상무	미등기	상근	비서실장	Washington University in St. Louis MBA, LLM	-	-	계열회사 임원	2023년 8월 ~ 현재	-
이재록	남	1975.11	상무	미등기	상근	신사업개발본부장	성균관대 유기소재(고분자)공학 석사	-	-	계열회사 임원	2024년 1월 ~ 현재	-

[작성 기준일(2025.12.31) 이후 신규 선임/퇴임 임원]

구분	성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근여부	담당업무	주요경력	변동일	최대주주의 관계
----	----	----	------	----	---------	------	------	------	-----	----------

임원선임	백민정	여	1986.09	상무	미등기	상근	지속가능경영실장	University of British Columbia	2026.01.01	계열회사 임원
	이연주	여	1974.04	상무	미등기	상근	비서실장	아주대 심리학과	2026.01.01	계열회사 임원
	전광수	남	1978.03	상무	미등기	상근	기획조정실장	서강대학교 화학	2026.02.13	계열회사 임원
임원퇴임	신호곤	남	1974.03	상무	미등기	상근	비서실장	Washington University in St. Louis MBA, LLM	2026.01.01	계열회사 임원

나. 등기임원의 겸직현황

성명	등기임원 여부	직위	겸직현황 및 직위
백정호	등기임원	사내이사	(주)디에스티아이 사내이사
이만우	등기임원	대표이사	(주)디앤케이캠텍 사내이사
백진우	등기임원	대표이사	(주)디에스티아이 사내이사
			(주)동성화인텍 사내이사
			(주)제네웰 사내이사

다. 직원 등 현황

(기준일 : 2025년 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)								
전체	남	493	-	22	-	515	11.0	42,275	82	64	17	81	-
전체	여	82	-	19	4	101	6.7	5,805	57				-
합 계		575	-	41	4	616	8.9	48,079	78				-

라. 육아지원제도 사용 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 명,%)

구분	2025년(제18기)	2024년(제17기)	2023년(제16기)
육아휴직 사용자수(남)	3	3	4
육아휴직 사용자수(여)	8	5	7
육아휴직 사용자수(전체)	11	8	11
육아휴직 사용률(남)	-	5%	5%
육아휴직 사용률(여)	100%	100%	100%
육아휴직 사용률(전체)	20%	19%	24%
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(남)	1	3	1
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(여)	3	4	3

육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(전체)	4	7	4
육아휴직 복귀 인원 중 12개월 이상 근속률(남)	100%	75%	100%
육아휴직 복귀 인원 중 12개월 이상 근속률(여)	42%	100%	75%
육아휴직 복귀 인원 중 12개월 이상 근속률(전체)	50%	88%	80%

주1) 육아휴직 사용자 수 : 당해년도 출산 이후 당해년도 12월말까지 육아휴직을 사용한 근로자
(단, 출산년도와 휴직년도가 동일하지 않는 경우 출산년도 기준으로 작성)

주2) 육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자 수 : 전년도 복직 대상자 중 당해년도 12월 말까지 12개월 이상 근무한 근로자

마. 유연근무제도 사용 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 명)

구분	2025년(제18기)	2024년(제17기)	2023년(제16기)
유연근무제 활용 여부	활용	활용	활용
시차출퇴근제 사용자 수	-	-	-
선택근무제 사용자 수	312	288	112
원격근무제(재택근무 포함) 사용자 수	-	-	-

바. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	19	3,748	197	-

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

가. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
등기이사	5	8,000	-
감사	1	500	-

나. 보수지급금액

1) 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
6	3,691	615	-

2) 유형별

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	3,571	1,190	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	2	72	36	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	48	48	-

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
백정호	회장	2,477	-
백진우	대표이사	704	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
백정호	근로소득	급여	2,148	- 주주총회 결의로 정한 이사 보수한도 내에서 직위(회장) 및 근속기간, 리더십, 회사기여도 등을 종합적으로 반영하여 기본 연봉을 총 21.5억으로 결정하고 월평균 179백만원 씩 지급함
		상여	328	- '24년도 경영성과에 따라 결산 확정 후 잔여 성과급을(34백만원) 지급함. '25년 경영성과를 종합적으로 고려하여 '25년 연봉(21.5억)의 13.7%(2.9억원) 성과급을 산출하고 지급함

		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	1	복리후생 지급규정에 의거하여 복지포인트 지급함
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-
백진우	근로소득	급여	610	- 주주총회 결의로 정한 이사 보수한도 내에서 직위(회장) 및 근속기간, 리더십, 회사기여도 등을 종합적으로 반영하여 기본 연봉을 총 6.1억으로 결정하고 월평균 50.8백만원 씩 지급함
		상여	92	- '24년도 경영성과에 따라 결산 확정 후 잔여 성과급(8.6백만원)을 지급함. '25년 경영성과를 종합적으로 고려하여 '25년 연봉(6.1억)의 13.7%(83.6백만원) 성과급을 산출하고 지급함
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	2	복리후생 지급규정에 의거하여 복지포인트 지급함
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
백정호	회장	2,477	-
백진우	대표이사	704	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
백정호	근로소득	급여	2,148	- 주주총회 결의로 정한 이사 보수한도 내에서 직위(회장) 및 근속기간, 리더십, 회사기여도 등을 종합적으로 반영하여 기본 연봉을 총 21.5억으로 결정하고 월평균 179백만원 씩 지급함
		상여	328	- '24년도 경영성과에 따라 결산 확정 후 잔여 성과급(34백만원) 지급함. '25년 경영성과를 종합적으로 고려하여 '25년 연봉(21.5억)의 13.7%(2.9억원) 성과급을 산출하고 지급함
		주식매수선택권 행사이익	-	-

		기타 근로소득	1	복리후생 지급규정에 의거하여 복지포인트 지급함
		퇴직소득	-	-
		기타소득	-	-
백진우	근로소득	급여	610	- 주주총회 결의로 정한 이사 보수한도 내에서 직위(회장) 및 근속기간, 리더십, 회사기여도 등을 종합적으로 반영하여 기본 연봉을 총 6.1억으로 결정하고 월평균 50.8백만원 씩 지급함
		상여	92	- '24년도 경영성과에 따라 결산 확정 후 잔여 성과급(8.6백만원)을 지급함. '25년 경영성과를 종합적으로 고려하여 '25년 연봉(6.1억)의 13.7%(83.6백만원) 성과급을 산출하고 지급함
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	2	복리후생 지급규정에 의거하여 복지포인트 지급함
		퇴직소득	-	-
		기타소득	-	-

3. 주식매수선택권의 부여 및 행사현황 등

가. 주식매수선택권의 부여 및 행사현황

- 해당사항 없습니다.

나. 주식매수선택권 이외의 주식기준보상 제도

1) 제도의 명칭 : 성과조건부 임원보상제도

2) 부여근거 : 당사는 임원의 성과 향상과 장기적인 기업가치 증대를 위해 2023년 10월 이사회 결의를 통해 대표이사를 포함한 임원 등을 대상으로 한 장기성과 중심의 성과조건부 보상제도를 도입하여 운영하고 있습니다.

3) 주요내용- 부여절차

- ① 이사회를 통해 대상자 및 지급기준을 결정함
- ② 대상자별로 미래 달성해야 할 성과 목표 및 보상 수준을 결정함. 성과조건 보상은 주식과 현금으로 구성되어 있으며, 총 보상의 일부를 주식으로 부여함
- ③ 목표 달성 기간이 도래하면 성과조건 충족여부 및 보상 지급여부를 확정하고 이사회를 통해 자기주식 처분 의결을 거쳐 최종 지급됨 (이연 지급 형태)

4) 주식 부여 및 지급 현황

연도	부여 인원 수	부여 주식 수	지급 시기	미지급 수량
2024년	1명	62,574주	성과조건 충족 시	62,574주

IX. 계열회사 등에 관한 사항

계열회사 현황(요약)

가. 기업집단의 명칭 및 계열회사의 수

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
동성	2	5	7

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

※ 계열회사의 수는 국내 계열회사 기준으로 반영되었습니다.

나. 계열회사 상호출자현황

(기준일: 2025년 12월 31일)

(단위: %)

출자회사/피출자회사	(주)디에스티아이	(주)동성케미컬	(주)동성화인텍	BAEK&CO PTE. LTD.
(주)동성케미컬	41.55	-	-	-
(주)동성화인텍	-	37.94	-	-
(주)제네웰	-	50.21	-	-
(주)디앤케이캠텍	-	50.00	-	-
PT. Dongsung Jakarta ("JDS")	-	99.98	-	0.02
Guangzhou Dongsung Chemical Co.,Ltd.("GDS")	-	100.00	-	-
Dongsung Chemical(Vietnam) Co.,Ltd.("VDS")	-	100.00	-	-
PT. Dongsung Chemical Indonesia("IDS")	-	99.96	-	0.04
Dongsung Finetec international	-	-	100.00	-
BAEK&CO PTE. LTD.	100.00	-	-	-
EAGLE VINA COMPANY LIMITED("Eagle Vina")	-	-	-	50.00

※ 계열회사 상호출자현황은 해외출자법인을 포함하여 기재하였습니다.

다. 계열회사간 임원 겸임 현황 (2025년 12월 31일 현재)

성명	회사	직책	비고
백정호	(주)동성케미컬	사내이사	-
	(주)디에스티아이	사내이사	-
	(주)동성화인텍	미등기	-
	(주)제네웰	미등기	-
이만우	(주)동성케미컬	사내이사	대표이사
	(주)디앤케이캠텍	사내이사	-
백진우	(주)동성케미컬	사내이사	대표이사
	(주)디에스티아이	사내이사	-

	(주)동성화인텍	사내이사	-
	(주)제네웰	사내이사	-
김상현	(주)동성케미컬	미등기	-
	(주)제네웰	감사	-
	(주)디앤케이캠텍	감사	-
신성희	(주)동성케미컬	미등기	-
	(주)디앤케이캠텍	사내이사	-

라. 타법인 상호출자현황

(기준일 : 2025년 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	1	5	6	115,239	41,408	-15,501	141,146
일반투자	-	2	2	11,238	6,000	-10,664	6,574
단순투자	1	20	21	16,794	4,368	-383	20,779
계	2	27	29	143,271	51,776	-26,548	168,499

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 대주주에 대한 신용공여 등

- 해당사항 없습니다.

2. 대주주와의 거래

당사와 대주주와의 영업거래는 아래와 같습니다.

(단위: 원)			
기업명	내역	2025년	2024년
(주)디에스티아이	용역수익	17,000,000	17,000,000

3. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

- 해당사항 없습니다.

4. 기업인수목적회사의 추가기재사항

- 해당사항 없습니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

- 해당사항 없습니다.

2. 우발부채 등에 관한 사항

- 해당사항 없습니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

가. 수사·사법기관의 제재현황

- 해당사항 없습니다.

나. 행정기관의 제재현황

1) 금융감독당국의 제재현황

- 해당사항 없습니다.

2) 공정거래위원회의 제재현황

일자	제재기관	대상자	처벌 또는 조치내용	금전적 제재금액	사유	근거법령	처벌 또는 조치에 대한 회 사의 이행현황	재발방지를 위한 회 사의 대책
2025.06.12.	공정거래위원회	동성케미컬	시정명령 과징금	과징금 1억 1,400만원	물탱크 납품공사 입찰당첨	「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」 제40조 제1항 제8호	과징금 납부 완료 (25. 07.)	임직원 교육/ 모니터링 강화

3) 과세당국(국세청, 관세청 등)의 제재현황

- 해당사항 없습니다.

4) 기타 행정·공공기관의 제재현황

일자	제재기관	대상자	처벌 또는 조치내용	금전적 제재금액	사유	근거법령	처벌 또는 조치에 대한 회 사의 이행현황	재발방지를 위한 회 사의 대책
2025.09.25.	산업통상자원부	동성케미컬	과징금	과징금 약 3,300만원	품질검사를 받지 않은 석유제 품 판매·인도	「석유 및 석유대체연료 사업법」 제25조 제1항	과징금 납부 예정	임직원 교육/ 내부 점검

[종속회사 내용]

[(주) 동성화인텍]

가. 수사·사법기관의 제재현황
- 해당사항 없습니다.

나. 행정기관의 제재현황
1) 금융감독당국의 제재현황

(단위 : 천원)

일자	제재기관	대상자	처벌 또는 조치 내용	금전적 제재금액	사유	근거 법령
2025.10.29	증권선물위원회	(주)동성화인텍	- 과징금 - 감사인지정 3년 - 해임권고 상당 - 검찰통보 - 개선권고	미확정	- 도급공사 공사진행률 조작 - 외화진행매출 외화환산 오류 - 계약자산, 계약부채 과대계상 - 내부회계관리제도의 중요한 취약사항 - 외부감사 방해	주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 제35조 1항 등

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

녹색경영

당사는 < 저탄소 녹색성장 기본법 > 제 42조 제5항에 따른 관리업체에 해당되며 같은 법 제 44조에 따라 온실가스 배출량 및 에너지 사용량에 관한 사항을 관계기관에 보고하고 있습니다.

온실가스배출량 및 에너지사용량 : 2025년 12월 31일기준

사업장명	연간 온실가스배출량 (tCO2-eq)			연간 에너지사용량 (TJ)				소량배출 사업장 여부	할당 대상 여부
	직접배출 (Scope1)	간접배출 (Scope2)	총 량	연료 사용량	전기 사용량	스팀 사용량	총 량		
여수공장	315.802	24,724.808	25,040	3.957	158.826	157.696	320	N	Y
부산본사	965.166	2,042.936	3,008	18.665	42.69	36.756	98	N	N
신평공장	529.733	1,157.202	1,686	10.442	24.181	-	34	Y	N
울산공장	1,203.155	4,395.435	5,598	23.595	91.848	-	115	N	N
오창공장	-	-	-	-	-	-	-	Y	N
서울사무소	34.069	16.364	50	0.502	0.342	-	-	Y	N
울산BPC공장	-	170.068	170	-	3.554	-	3	Y	N
합계	3,047.925	32,506.813	35,552	57.162	321.441	194.452	570	-	-

※ 온실가스별 배출량 및 총 배출량과 사업장별 배출량 합계는 차이가 있습니다.

※ 환경부에서 적합성 평가를 진행중이며, 외부 검증기관 검증 결과 등에 따라 변동될 수 있습니다.

※ 오창공장은 2024년 1~4월 운영 후 매각되었습니다. 당초 2025년 배출량을 할당받았으나, 매각에 따른 할당 취소 절차가 완료되어 별도의 배출량을 집계하지 않습니다.

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
(주)동성화인텍	1985.07	경기도 안성시 미양면	PU단열재 및 초저온보냉제외 사업	501,561	실질 지배력 보유 (회계기준서 1110호 7)	해당 (자산총액 750억원 이상)
(주)제네웰	2000.07	경기도 성남시 중원구	의약품품 연구개발 및 제조업	71,463	기업의결권의 과반수소유 (회계기준서 1110S호 7)	해당 (자산총액 10% 이상)
Guangzhou Dongsung Chemical Co.,Ltd.("GDS")	2003.01	Guangzhou (China)	화합물 및 화학제품 제조업	22,824	기업의결권의 과반수소유 (회계기준서 1110호 7)	해당없음
PT. Dongsung Jakarta ("JDS")	1994.12	Tangerang (Indonesia)	화합물 및 화학제품 제조업	16,022	기업의결권의 과반수소유 (회계기준서 1110호 7)	해당없음
Dongsung Chemical(Vietnam) Co.,Ltd ("VDS")	2006.12	Dong Nai (Vietnam)	화합물 및 화학제품 제조업	52,110	기업의결권의 과반수소유 (회계기준서 1110호 7)	해당없음
PT. Dongsung Chemical Indonesia("IDS")	2022.06	Jawa Barat (Indonesia)	화합물 및 화학제품 제조업	113,780	기업의결권의 과반수소유 (회계기준서 1110호 7)	해당 (자산총액 750억원 이상)
Dongsung Finetec International ("DSFI")	2017.04	Houston (U.S.A)	초저온보냉제외 제조 및 판매	2,319	기업의결권의 과반수소유 (회계기준서 1110호 7)	해당없음

주) 당사의 종속회사 중 '(주)제네웰'은 2025년 기말 기준 주요 종속회사로 반영되었습니다.

2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	2	(주)동성케미컬	180111-0633031
		(주)동성화인텍	110111-0404361
비상장	5	(주)디에스티아이	180111-1097658
		(주)제네웰	110111-2031617
		(주)디앤케이캠텍	180111-1262053
		소누스디자인랩(유)	160115-0000872
		유한회사 어거스트파트너스	180114-0004170

3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

법인명	상장 여부	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도	
					수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
								수량	금액						
(주)동성화인텍	상장	2009.12.18	경영참여	61,208	11,378,299	37.94	66,683	-	-	-	11,378,299	37.94	66,683	453,136	39,370
(주)제네텔	비상장	2009.07.21	경영참여	7,008	2,540,639	50.21	6,974	-	-	-	2,540,639	50.21	6,974	50,388	7,978
PT. Dongsung Jakarta("JDS")	비상장	2013.05.14	경영참여	12,770	2,625	62.95	5,602	1,544	16,995	-15,501	4,169	99.98	7,096	29,794	10,390
Guangzhou Dongsung Chemical Co.,Ltd.("GDS")	비상장	2013.05.14	경영참여	3,080	-	100.00	4,818	-	-	-	-	100.00	4,818	24,121	3,609
Dongsung Chemical(Vietnam) Co.,Ltd.("VDS")	비상장	2013.05.14	경영참여	7,850	-	100.00	12,806	-	-	-	-	100.00	12,806	42,834	12,497
PT. Dongsung Chemical Indonesia("IDS")	비상장	2022.07.07	경영참여	5,850	2,150,000	99.95	18,356	2,740,000	24,413	-	4,890,000	99.96	42,769	101,591	-3,060
메디언트동성(주)	비상장	2008.05.01	일반투자	490	80,000	40.00	-	-	-	-	80,000	40.00	-	58,352	10,331
㈜디엔케이팩	비상장	2020.01.23	일반투자	13,000	2,520,000	50.00	11,238	480,000	6,000	-10,664	3,000,000	50.00	6,574	71,324	-8,051
금호건설	상장	2015.10.30	단순투자	4,103	139,604	0.38	374	-139,604	-374	-	-	-	-	1,541,048	-223,467
(주)메일방송	비상장	2011.03.22	단순투자	800	106,667	0.20	128	7,494	-	14	114,161	0.20	142	455,179	14,586
(주)GLOVEX	비상장	2006.08.22	단순투자	66	4	40.00	66	-	-	-	4	40.00	66	349	23
(주)부산건설	비상장	2016.07.20	단순투자	1,563	312,600	8.68	521	-	-	-	312,600	8.68	521	7,636	160
(주)솔리비스	비상장	2022.10.28	단순투자	500	8,210	0.82	500	-	-	-	8,210	0.82	500	37,986	-4,470
아이큐랩	비상장	2023.07.06	단순투자	352	20,000	0.83	352	-	-	-	20,000	0.81	352	80,193	4,010
우리성장파트너스신기술 시모투자전문회사	비상장	2015.10.26	단순투자	155	-	3.85	2,138	-	-	-	-	3.85	2,138	41,857	1,006
파인트리1호 시모투자합자회사	비상장	2017.01.11	단순투자	1,680	-	13.72	1,167	-	-	-256	-	13.72	911	14,597	6,032
오크트리창업벤처전문 시모투자합자회사	비상장	2019.03.21	단순투자	500	-	14.29	120	-	-	-	-	14.29	120	3,286	-24
레버런트프론티어2호창업벤처전문 시모투자합자회사	비상장	2019.04.16	단순투자	500	-	16.50	1,031	-	-2	-	-	16.50	1,029	2,690	-18
스마트그린뉴딜창업벤처펀드	비상장	2021.08.27	단순투자	250	-	4.35	968	-	-	-	-	4.35	968	19,328	-2,475
파인트리2호 시모투자합자회사	비상장	2021.11.15	단순투자	2,675	-	8.10	2,891	-	-	-202	-	8.10	2,689	40,271	-478
SAV Opportunities Fund LLC	비상장	2022.01.03	단순투자	356	-	17.86	1,335	-	-	-	-	17.86	1,335	10,184	670
파인트리3호 벤처투자조합	비상장	2023.03.27	단순투자	1,750	-	10.87	3,500	-	-	-	-	10.87	3,500	31,081	-602
머큐리비스타창업벤처전문시모투자 합자회사	비상장	2023.04.06	단순투자	500	-	13.33	500	-	-	-	-	13.33	500	3,634	-87
씨브이씨스캐일업오픈이노베이션펀드	비상장	2023.04.10	단순투자	201	-	1.43	201	-	-	-	-	1.43	201	12,467	-1,161
신평장평산업단지관리공단	비상장	1988.01.18	단순투자	102	-	3.60	102	-	-	-	-	3.60	102	-	-
메그놀리아트리2호 신기술투자조합	비상장	2024.01.29	단순투자	800	-	14.29	800	-	-	-	-	14.29	800	5,506	-94
인라이트 빅스트 슈퍼스타 벤처펀드	비상장	2024.12.24	단순투자	100	-	0.87	100	-	150	-	-	0.84	250	-	-
한국석유	상장	2025.06.10	단순투자	21	-	-	-	251,440	3,444	61	251,440	1.98	3,505	331,439	12,932
메스씨엠티(주)	비상장	2025.07.16	단순투자	250	-	-	-	5,057	250	-	5,057	1.18	250	3,798	-1,214
파인트리4호 벤처투자조합	비상장	2025.10.01	단순투자	900	-	-	-	-	900	-	900	23.08	900	-	-
합 계					-	-	143,269	-	51,776	-26,548	-	-	168,499	-	-

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

- 해당사항 없습니다.

2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항 없습니다.