

목 차

사업 보고서	1
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	6
3. 자본금 변동사항	7
4. 주식의 총수 등	8
5. 정관에 관한 사항	8
II. 사업의 내용	10
1. 사업의 개요	10
2. 주요 제품 및 서비스	10
3. 원재료 및 생산설비	11
4. 매출 및 수주상황	16
5. 위험관리 및 파생거래	18
6. 주요계약 및 연구개발활동	20
7. 기타 참고사항	22
III. 재무에 관한 사항	27
1. 요약재무정보	27
2. 연결재무제표	28
2-1. 연결 재무상태표	28
2-2. 연결 포괄손익계산서	30
2-3. 연결 자본변동표	31
2-4. 연결 현금흐름표	32
3. 연결재무제표 주식	33
4. 재무제표	92
4-1. 재무상태표	92
4-2. 포괄손익계산서	93
4-3. 자본변동표	94
4-4. 현금흐름표	95
5. 재무제표 주식	96
6. 배당에 관한 사항	153
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	155
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적	155
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적	157
8. 기타 재무에 관한 사항	157
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	163
V. 회계감사인의 감사의견 등	172
1. 외부감사에 관한 사항	172
2. 내부통제에 관한 사항	173
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	176
1. 이사회에 관한 사항	176
2. 감사제도에 관한 사항	177
3. 주주총회 등에 관한 사항	178
VII. 주주에 관한 사항	182
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	184

1. 임원 및 직원 등의 현황.....	184
2. 임원의 보수 등	186
IX. 계열회사 등에 관한 사항.....	189
X. 대주주 등과의 거래내용.....	190
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항.....	191
1. 공시내용 진행 및 변경사항	191
2. 우발부채 등에 관한 사항	191
3. 제재 등과 관련된 사항.....	192
4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항	192
XII. 상세표.....	194
1. 연결대상 종속회사 현황(상세).....	194
2. 계열회사 현황(상세).....	194
3. 타법인출자 현황(상세).....	194
【 전문가의 확인 】	194
1. 전문가의 확인.....	194
2. 전문가와의 이해관계	194

사업보고서

(제 51 기)

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

금융위원회

한국거래소 귀중

2025년 3월 17일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

주식회사 옹공

대 표 이 사 :

김 윤 정

본 점 소 재 지 :

인천광역시 남동구 함박외로 341

(전 화) 032-822-5050

(홈페이지) <http://www.okong.com>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 부 장 (성 명) 이 학 주

(전 화) 032-810-2041

【 대표이사 등의 확인 】

【대표이사 등의 확인 · 서명】

확 인 서

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

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

2025. 03. /

[회사명] 주식회사 오공

[대표이사] 김 윤 정 (서명)

[신고업무담당이사] 박 재 용 (서명)

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

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

1) 연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	-	-	-	-	-
비상장	2	-	-	-	2
합계	2	-	-	-	2

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

※ 연결대상 종속회사에 관한 세부 내용은 XII. 상세표 - 1. 연결대상 종속회사 현황(상세)를 참고하시기 바랍니다.

2) 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규	-	-
연결	-	-
연결	-	-
제외	-	-

나. 회사의 법적, 상업적 명칭

지배회사의 명칭은 주식회사 오공이라고 표기합니다. 또한 영문으로는 OKONG Corporation(약호 OKONG Corp.)이라고 표기합니다. 단, 약식으로 표기할 경우에는 (주)오공 또는 Okong Co.,Ltd라고 표기합니다.

다. 설립일자 및 존속기간

회사는 1962년 9월 12일 경기화학공업사(주식회사 오공의 전신)를 설립하였습니다. 또한 2000년 6월에 코스닥시장 상장을 승인받아 회사의 주식이 2000년 8월에 상장되어 코스닥 시장에서 거래가 개시되었습니다.

라. 본사의 주소, 전화번호 및 홈페이지

본사의 주소	인천광역시 남동구 함박외로 341
전화번호	032-822-5050

홈페이지 주소	http://www.okong.com
---------	----------------------

마. 중소기업 등 해당 여부

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

바. 주요사업의 내용

회사와 그 종속기업(이하 '연결실체')는 접착제 및 점착테이프, 기타 화학제품 등 제조 판매업이 주된 사업이며, 복수의 사업부문을 운영하고 있지 않습니다. 주요 제품으로는 초산비닐수지에멀전 접착제, 핫멜트접착제, 점착테이프 등으로 구성되어 있으며, 주요제품별 매출비중은 다음과 같습니다.

1) 주요제품

구분	주요제품	2024년 당기 매출비율
초산비닐수지에멀전 접착제	목가공 접착제, 인테리어시공 접착제 등	22.3%
핫멜트접착제	이차전지용 핫멜트, 자동차용 핫멜트, 포장용 핫멜트 등	6.3%
점착테이프	포장 및 사무용 테이프 등	22.9%
기타 접착제 관련품목 등	순간접착제, 실리콘셀란트, 포장용 필름 등	48.5%

기타 자세한 사항은 'II. 사업의 내용' 을 참조하시기 바랍니다.

2) 지배회사가 영위하는 목적사업은 다음과 같습니다.

목적 사업
1. 화공약품의 제조 판매 및 가공. 단, 독극물은 제외
2. 각종 접착제의 제조 및 판매
3. 컴퓨터 용역업
4. 인터넷 관련 정보통신업
5. 전자상거래 관련 판매업
6. 문구류 제조 및 판매업
7. 생활용품 제조 및 판매업
8. 수출입업 및 동대행업
9. 수출입품 판매업
10. 부동산 임대업
11. 기타 보관 및 창고업
12. 점착테이프 제조, 판매, 수출입
13. 기타 위에 부대되는 사업

3) 종속회사의 주요사업은 다음과 같습니다.

회사명	목적 사업
-----	-------

오공티에스(주)	1. 접착제, 밀봉제(건축용 실링제 포함) 판매업 2. 광택제, 연마제 판매업 3. 물품매도확약서 발행업 4. 부동산 임대업 5. 생활용품 제조 및 판매업 6. 기타 보관 및 창고업 7. 전 각호에 부대되는 사업
(주)삼성테이프	1. 점착테이프 제조, 판매, 수출입 2. 생활용품 제조 및 판매업 3. 부동산 임대업 4. 전 각호에 관련된 부대사업

사. 신용평가에 관한 사항

당사의 최근 3사업연도 신용평가에 관한 내용은 아래와 같습니다.

재무결산 기준일	평가대상 유가증권 등	평 가 일	평가기관	신용등급	현금흐름등급
2023-12-31	기업신용평가	2024-06-07	(주)이크레더블	BBB	A
2022-12-31	기업신용평가	2023-06-07	(주)이크레더블	BBB	A
2021-12-31	기업신용평가	2022-05-13	(주)이크레더블	BBB	A

◎ 신용평가회사의 신용평가체계 및 등급부여의미

신용등급	신용등급의 정의
AAA	채무이행 능력이 최고 우량한 수준임
AA	채무이행 능력이 매우 우량하나, AAA 보다는 다소 열위한 요소가 있음
A	채무이행 능력이 우량하나, 상위등급에 비해 경기침체 및 환경변화의 영향을 받기 쉬움
BBB	채무이행 능력이 양호하나, 장래경기침체 및 환경변화에 따라 채무이행 능력이 저하 될 가능성이 내포되어 있음
BB	채무이행 능력에 문제가 없으나, 경제여건 및 시장환경 변화에 따라 그 안정성면에서는 투기적인 요소가 내포되어 있음
B	채무이행 능력이 있으나, 장래의 경제 환경 악화시 채무불이행 가능성이 있어 그 안정성면에서 투기적임
CCC	현재시점에서 채무불이행이 발생할 가능성을 내포하고 있어 매우 투기적임
CC	채무불이행이 발생할 가능성이 높음
C	채무불이행이 발생할 가능성이 매우 높음
D	현재 채무불이행 상태에 있음

※ 기업의 신용능력에 따라 AAA등급에서 D등급까지 10등급으로 구분 표시되며 등급 중 AA등급에서 CCC등급까지의 6개 등급에는 그 상대적 우열 정도에 따라 +, - 기호가 첨부

◎ 현금흐름등급의 정의

신용등급	신용등급의 정의
A (CR-1)	현금흐름 창출능력이 매우 양호하며 안정적
B (CR-2)	현금흐름 창출능력이 양호하나 그 안정성은 상위등급에 비하여 다소 열위한
C+(CR-3)	현금흐름 창출능력이 보통이상이나 장래 경제여건 및 환경악화에 따라 다소나마 현금흐름 저하 가능성 존재함

C-(CR-4)	현금흐름 창출능력이 보통으로 장래 경제여건 및 환경악화에 따라 현금흐름 저하 가능성이 존재함
D (CR-5)	현금창출능력이 낮거나 총 차입금 대비 현금흐름 창출액이 적어 현금지급능력이 불량함
E (CR-6)	현금흐름 창출능력이 거의 없거나 차입금 대비 자금 창출액이 매우 적어 현금지급능력이 매우 불량함
NF(판정제외)	재무제표의 신뢰성이 적거나 불완전한 재무정보 보유
NR(판정보류)	결산기 현재 3개년 미만의 재무제표를 보유하고 있는 경우

아. 「상법」 제290조에 따른 변태설립사항
당사는 보고서 작성일 기준 현재 해당사항이 없습니다.

자. 계열회사에 관한 사항

지배회사는 보고기간말 현재 2개의 종속회사를 포함하고 있습니다.

(단위: 원)

회사명	지분율	장부가액	비고
오공티에스(주)	97.57%	13,617,572,008	-
(주)삼성테이프	100.00%	4,396,431,552	-
합 계	-	18,014,003,560	-

지배회사는 보고기간말 현재 당사를 제외하고 2개의 계열회사를 가지고 있습니다. 종속회사의 개요는 '바. 주요사업의 내용'과 'II. 사업의 내용, XII. 상세표'를 참조하시기 바랍니다.

차. 회사의 주권상장(또는 등록·지정) 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)현황	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 유형
코스닥시장 상장	2000년 08월 10일	해당사항 없음

2. 회사의 연혁

가. 회사의 본점소재지 및 그 변경
최근 5사업연도 동안 변경사항은 없습니다.

나. 경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2020년 03월 24일	정기주총	사외이사 이희경	최대주주인 대표이사 김윤정 (김윤정, 조한창 각자 대표이사)	사외이사 김희태 임기만료
2021년 03월 23일	정기주총	-	감사 김상준	-
2022년 03월 29일	정기주총	사내이사 김은중	사내이사 박재용	대표이사 조한창 임기만료
2023년 03월 28일	정기주총	-	최대주주인 대표이사 김윤정 사외이사 이희경	-

2024년 03월 26일	정기주총	사내이사 김병로	감사 김상준	사내이사 김은중 사임
---------------	------	----------	--------	-------------

※ 보고서 작성일 기준 현재 회사의 이사회는 사내이사(상근) 3명(김윤정, 박재용, 김병로)와 사외이사(비상근) 1명(이희경)으로 총 4명으로 구성되어 있습니다.

다. 최대주주의 변동

- 당사는 공시대상기간 동안 해당사항이 없습니다.

라. 상호의 변경

- 당사는 공시대상기간 동안 해당사항이 없습니다.

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

- 당사는 공시대상기간 동안 해당사항이 없습니다.

바. 회사가 합병등을 한 경우 그 내용

- 당사는 공시대상기간 동안 해당사항이 없습니다.

사. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

- 당사는 공시대상기간 동안 해당사항이 없습니다.

아. 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용

일 자	회사의 연혁
2022.03	대표이사 변경(김윤정, 조한창→김윤정)
2023.04	IATF16949 인증
2024.07	충주공장 부지 매입

자. 최근 5사업연도에 대한 종속회사의 연혁은 다음과 같습니다.

회사명	일 자	회사의 연혁
오공티에스(주)	2020.12	울산영업소 취득 이전(울산광역시 울주군 웅촌면 고연로 97-6)
	2022.06	강북·북부영업소 강북영업소로 통폐합. 강남·남부영업소 강남영업소로 통폐합
	2023.12	인천·서부영업소 인천영업소로 통폐합
	2024.01	동부영업소 소재지 이전(경기도 광주시 곤지암읍 오향리 73)
(주)삼성테이프	-	-

3. 자본금 변동사항

자본금 변동추이

(단위 : 원, 주)

종류	구분	제51기	제50기	제49기	제48기	제47기
----	----	------	------	------	------	------

		(2024년말)	(2023년말)	(2022년말)	(2021년말)	(2020년말)
보통주	발행주식총수	16,941,974	16,941,974	16,941,974	16,941,974	16,941,974
	액면금액	500	500	500	500	500
	자본금	8,470,987,000	8,470,987,000	8,470,987,000	8,470,987,000	8,470,987,000
우선주	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
합계	자본금	8,470,987,000	8,470,987,000	8,470,987,000	8,470,987,000	8,470,987,000

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

구 분	주식의 종류		비고
	보통주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	40,000,000	40,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	16,941,974	16,941,974	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	-	-	-
	1. 감자	-	-
	2. 이익소각	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-
	4. 기타	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	16,941,974	16,941,974	-
V. 자기주식수	-	-	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	16,941,974	16,941,974	-
VII. 자기주식 보유비율	-	-	-

나. 자기주식 취득 및 처분 현황

- 당사는 공시서류작성기준일이 속하는 사업연도 중 자기주식 취득 및 처분 현황이 없습니다.

다. 자기주식 보유현황

- 당사는 공시서류작성기준일 현재 보유한 자기주식이 없습니다.

라. 종류주식 발행현황

- 당사는 공시서류작성기준일이 속하는 사업연도 중 보통주 이외의 종류주식은 발행하고 있지 않습니다.

5. 정관에 관한 사항

가. 정관 이력

- 당사의 정관의 최근 개정일은 2021년 3월 23일 이며, 공시대상기간 중 정관의 변경은 없습니다.

나. 사업목적 현황

구 분	사업목적	사업영위 여부
1	화공약품의 제조 판매 및 가공. 단, 독극물은 제외	영위
2	각종 접착제의 제조 및 판매	영위
3	컴퓨터 용역업	미영위
4	인터넷 관련 정보통신업	미영위
5	전자상거래 관련 판매업	미영위
6	문구류 제조 및 판매업	영위
7	생활용품 제조 및 판매업	영위
8	수출입업 및 동대행업	영위
9	수출입품 판매업	영위
10	부동산 임대업	영위
11	기타 보관 및 창고업	영위
12	점착테이프 제조, 판매, 수출입	영위
13	기타 위에 부대되는 사업	영위

다. 정관상 사업목적 변경 내용

- 당사는 공시대상기간 중 해당사항이 없습니다.

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

연결실체의 주요 사업은 접착제 및 접착테이프, 기타 화학제품등 제조 판매를 목적으로 하며, 주요 제품의 매출구성은 초산비닐수지에멀전 접착제, 핫멜트접착제, 점착테이프등으로 구성 되어 있습니다.

구분	주요제품
초산비닐수지에멀전 접착제	목가공 접착제, 인테리어시공 접착제, 벽지 접착제, 비닐계 바닥제, 지가공 접착제 등
핫멜트 접착제	이차전지용 핫멜트, 종이상자 포장 및 수공예 핫멜트, 자동차내장 및 램프 제조 핫멜트 등
점착테이프	포장용 테이프, 사무용 테이프, 도장용 테이프, 전기용 테이프, 라벨용 테이프 등
기타 접착제 관련품목 등	문구용 순간접착제, 건축용 실리콘실란트, 포장용 필름 등

초산비닐수지에멀전접착제는 수성접착제로서 목가공, 인테리어시공, 벽지 등에 사용됩니다. 따라서 '새집증후군'으로 불리는 유해성을 감소시킨 친환경 접착제 개발을 활발히 했고 그 결과 환경마크, 클로버마크 등 국내외 환경인증을 지속적으로 취득했으며, 천연 원료를 제품에 투입하는 등 환경 친화적 접착제로 시장을 넓혀가고 있습니다.

핫멜트접착제는 신규설비투자로 친환경, 고성능, 다목적등 다변화하는 고객사의 니즈를 충족시킬 수 있는 제품을 지속적으로 개발 중에 있습니다. 최근 고성능, 친환경 접착제로 사용량이 증가하고 있는 핫멜트 분야에서는 당사 연구소의 전자 및 자동차 등 핫멜트를 추가로 개발함으로써 IATF16949(자동차품질경영시스템) 인증을 획득했습니다. 또한, 최근의 환경 변화 추세인 ESG 경영 강화, 친환경 요구 증대, 신소재의 출현 및 복합 재료화, 생산 자동화의 가속화 등에 대응하기 위해 경쟁 업체보다 먼저 제품화할 수 있는 기술을 개발중입니다.

점착테이프는 COVID-19 이후 이 커머스(E-commerce) 시장의 성장세와 더불어 온라인을 통한 소매판매가 크게 확대됨에 따라 택배 박스와 사무용품 등 필수재에 대한 지속적인 수요는 증가할 것으로 예상됩니다. 또한, 점착 테이프는 건축·토목 등 다양한 용도로 광범위하게 사용되며, 기술의 발전과 함께 적용 분야가 지속적으로 확대되고 있어, 이는 사업 경쟁력 강화에 기여할 것으로 기대됩니다.

2. 주요 제품 및 서비스

가. 주요 제품 등의 매출 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 천원, %)

사업부문	회사명	매출유형	품 목	구체적 용도	제51기 매출액 (비율)	제50기 매출액 (비율)	제49기 매출액 (비율)
접	(주)오공	제품	초산비닐	목가공용, 인테리어시공용, 벽지용, 비닐계 바닥재용,	36,321,347	34,492,725	46,177,224

착 제 및 기 타 화 학 제 제 조 · 판 매 업	오공티에스(주) (주)삼성테이프	수지에멀전 접착제	지가공용, 전산봉투용 등	(22.3)	(21.8)	(27.1)		
			합성고무 접착제	용제형 접착제로 가죽, PVC레자, 고무, 나무, 자동차내장재 등	6,990,252	6,576,416	5,404,622	
				이차전지용 핫멜트, 종이상자포장, 목가공, 진선관이음, 자동차내장 및 램프 제조, 위생용품 제조 등	(4.3)	(4.2)	(3.2)	
			기타 접착제 및 씰란트	건축, 자동차, 전자, 목가공, 신발, 섬유가공 등	10,334,867	10,193,430	9,160,795	
				포장용, 사무용, 도장용, 전기용, 라벨용 등	(6.3)	(6.4)	(5.4)	
		정착테이프	건축, 자동차, 전자, 목가공, 신발, 섬유가공 등	8,299,971	10,779,703	12,335,784		
		제품 · 판 매 업	상품	기타 접착제 및 관련품목	문구용 순간접착제, 건축용 씰란트, 포장용 테이프 등	37,298,599	38,414,187	35,831,834
					내부거래	(22.9)	(24.2)	(21.0)
					합 계	93,844,729	89,340,930	100,407,073
						(57.6)	(56.4)	(58.9)
				-30,079,668	-31,369,256	-38,893,762		
				(-18.5)	(-19.8)	(-22.8)		
				163,010,097	158,428,135	170,423,570		

나. 주요 제품 등의 가격변동 추이

당사의 제품은 다품종으로 구성되어 있으며 판매단위 및 단가편차가 매우 크기 때문에 판매 단가 가격변동 추이를 품목별로 산정하는 데 어려움이 있습니다. 따라서 주요 제품에 대해 총 판매금액을 총 판매수량으로 나누어 평균가격을 산출하였습니다.

(단위 : 원)

품목	제51(당) 기	제50(전) 기	제49(전전) 기
초산비닐에멀전 외	1,860	1,860	2,163
점착테이프 외	429	500	579
기타제품	1,467	1,969	2,411

※ 산출기준 : 총 판매금액 ÷ 총 판매수량

※ 주요가격 변동요인 : 시황에 따른 시장 가격 변동 및 환율변동 등으로 인한 원재료 가격 변동

3. 원재료 및 생산설비

가. 주요 원재료 등의 매입 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 천원, %)

사업부 문	회사명	매입유 형	품 목	구체적 용도	매입액 (비율)	주요 매입처
접	(주)오공	원	비닐아세테이트	초산비닐수지에멀전 접착제의 주원료로 종합하여	3,149,021	삼성물산

착 제 및 기 타 화 학 제 품 제 조 · 판 매 업	오공티에스(주) (주)삼성테이프	재 료	모노머	고분자상태로 접착제의 기본성분이 됨.	(2.6)	
			폴리비닐알콜	초산비닐수지에 열전 접착제의 주원료로 에멀전의 보호콜로이드 작용을 하며 자체로도 접착력을 가짐.	940,352 (0.8)	수입품
			합성고무(CR)	합성고무접착제의 주요성분으로 탄성을 지니며 용제에 용해되었다가 건조하며 접착력 발휘.	635,159 (0.5)	대명상사,세인폴리머
			EVA에멀전	EVA에멀전 접착제의 기본성분으로 수성이며 자체로도 접착제기능을 가짐.	3,411,869 (2.9)	바커케이칼, 대유켄
			EVA수지	핫멜트접착제의 기본성분이며 열에 녹았다 식으면서 고체화되며 접착력 발휘함.	4,087,457 (3.4)	롯데케미칼
			기타원료	기타 첨가제 및 접착증강제 또는 용제 등.	24,894,173 (20.8)	-
			포장재료	제품의 포장에 사용되는 용기류, 박스류 등.	3,213,297 (2.7)	-
		상 품	순간접착제 외	-	79,294,730 (66.3)	-
합 계			-	119,626,058	-	

나. 주요 원재료 등의 가격변동추이

당사의 원재료는 다품종으로 구성되어 있으며 매입단위 및 단가편차가 크기 때문에 원재료 가격변동 추이를 품목별로 산정하는 데 어려움이 있습니다. 따라서 주요 원재료에 대해 총 매입비용을 총 매입수량으로 나누어 평균가격을 산출하였습니다.

(단위 : 원)

품목	제51(당) 기	제50(전) 기	제49(전전) 기
초산비닐에멀전 외	1,507	1,709	2,464
기타원료	2,169	1,903	1,731

※ 산출기준 : 총 매입비용 ÷ 총 매입수량

※ 주요가격 변동요인 : 시황에 따른 시장 가격 변동 및 환율변동 등으로 인한 원재료 가격 변동

다. 생산 및 설비

1) 생산능력 및 생산능력의 산출근거

가) 생산능력

산출기간(2024.01.01-2024.12.31)

(단위 : 톤, 일)

사업부문	회사명	품목	사업소	일산 능력	조업 일수	총생산능력	비고
접착제 및	(주)오공 (주)삼성테이프	초산비닐수지	제1공장	60	237	14,220	-
		에멀전접착제	제2공장	37	237	8,769	-
		합성고무접착제	제1공장	10	237	2,370	-
		핫멜트 접착제	충주공장	12	237	2,844	-

기타 화학 제품		기타 접착제 및 싼	제1공장	5	237	1,185	-
		란트	제2공장	6	237	1,304	-
		점착테이프	총주공장	35	237	8,295	-
제조, 판매업		합계	-	165	-	38,987	-

나) 생산능력의 산출근거

(1) 산출기준

제품의 생산공정 중 주요 공정인 반응 및 배합공정에 사용되는 설비를 기준으로 하였으며, 대부분의 공정이 बै치(Batch)생산방식으로 이루어지고 있어 설비별로 대표적인 생산품목의 표준작업소요시간을 기준으로 일일평균 조업시간 동안의 생산가능 बै치 수를 기준으로 산출하였습니다.

설비별 또는 품목별로 공정소요시간이 1시간에서 8시간까지 각기 다르며, 일부라인은 1교대(8시간)로 운영하고 일부라인은 계절적인 수요변화에 따라 1교대 또는 2교대로 운영하고 있어서 성수기의 조업형태를 가정한 최대생산 능력입니다.

(2) 산출방법

일일생산능력 × 조업일수

주1) 지연율(Delay)은 정비 및 Cleaning 공정에 의한 작업결손과 예열이 필요한 시설의 경우 예열시간 동안의 미가동을 의미하며, 손실률(Waste)은 생산이나 작업물 이 완제품화 하지 못하고 규격미달이나 재작업되는 수량의 비율을 의미합니다.

주2) 생산설비의 취득가격이 비교적 저렴하며 생산품목간의 혼입으로 인하여 품질상의 문제점 유발이 우려되어 가급적 품목별로 설비를 특화하고 있으며 일부 설비 는 수요에 비하여 설비능력이 크고 가동률이 상대적으로 낮은 상태이나 설비별 생산품목의 수요가 충분한 경우를 가정합니다.

주3) 일산능력은 생산 인원과 연동하여 변동될 수 있습니다.

다) 평균가동시간

계절적인 수요변화에 따라 가동시간이 다르고 같은 기간 중에도 라인 또는 설비별로 부하율 및 가동시간이 다르기 때문에 1일 평균 가동시간의 산출이 곤란하며 동일작업장내에서도 일부설비는 조업일이 1년 중 수십일에 머무를 수도 있으며 일부설비는일 8시간 이상 가동되는 경우도 있습니다.

라. 생산실적 및 가동률

1) 생산실적

(단위 : 톤)

사업 부문	회사명	품 목	사업소	제51(당) 기	제50(전) 기	제49(전전) 기
접착제 및	(주)오공	초산비닐수지	제1공장	7,736	6,267	8,197
	(주)삼성테이프	에멀전 접착제	제2공장	6,471	6,266	5,989

기타 화학 제품 제조, 판매		합성고무접착제	제1공장	723	678	624
		핫멜트 접착제	충주공장	2,450	2,183	2,091
		기타 접착제 및 싺란트	제1공장	417	1,733	4,017
			제2공장	1,224	1,057	995
		점착테이프	충주공장	6,642	6,235	7,087
합 계				25,663	24,419	29,000

2) 당해 사업연도의 가동률

(단위 : 톤, %)

사업 부문	회사명	품 목	사업소	생산능력	생산실적	가동률
접착제 및 기타 화학 제품 제조 판매	(주)오공 (주)삼성테이프	초산비닐수지	제1공장	14,220	7,736	54.40%
		에멀전 접착제	제2공장	8,769	6,471	73.79%
		합성고무접착제	제1공장	2,370	723	30.51%
		핫멜트 접착제	충주공장	2,844	2,450	86.15%
		기타 접착제 및 싺란트	제1공장	1,185	417	35.19%
			제2공장	1,304	1,224	93.90%
		점착테이프	충주공장	8,295	6,642	80.07%
합 계				38,987	25,663	65.83%

주) 배치생산방식이며 설비별 부하율의 편차가 크므로 생산능력 대비 실적으로 산출.

마. 생산설비의 현황 등

1) 생산설비의 현황

[자산항목 : 토지]

(단위 : 천원)

회사명	사업소	소유형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		기말 장부가액	비고
					증가	감소		
(주)오공	본사 (1공장)	자가	인천광역시 남동구 항박외로 341	11,762,448	-	-	11,762,448	
	2공장	자가	인천광역시 남동구 은청로 67	9,230,375	-	-	9,230,375	
	충주공장	자가	충청북도 충주시 용탄농공1길 22-11	2,221,907	1,917,164	-	4,139,071	
	소 계				23,214,730	1,917,164	-	25,131,894
(주)삼성테이프	본사	자가	충청북도 충주시 용탄농공2길 7	1,277,465	-	-	1,277,465	
합 계				24,492,195	1,917,164	-	26,409,359	

[자산항목 : 건물]

(단위 : 천원)

회사명	사업소	소유형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기 상각	기말 장부가액	비고
					증가	감소			
(주)오공	본사 (1공장)	자가	인천광역시 남동구 항박외로 341	2,686,451	25,000	-	(158,559)	2,552,892	
	2공장	자가	인천광역시 남동구 은청로 67	1,154,669	-	-	(61,583)	1,093,086	
	충주공장	자가	충청북도 충주시 용탄농공1길 22-11	3,779,341	583,088	-	(93,532)	4,268,897	
	소 계			7,620,461	608,088	-	(313,674)	7,914,875	
(주)삼성테이프	본사	자가	충청북도 충주시 용탄농공2길 7	1,556,183	-	-	(130,371)	1,425,812	
합 계				9,176,644	608,088	-	(444,045)	9,340,687	

[자산항목 : 구축물]

(단위 : 천원)

회사명	사업소	소유형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기 상각	기말 장부가액	비고
					증가	감소			
(주)오공	본사 (1공장)	자가	인천광역시 남동구 항박외로 341	73,047	-	-	(5,986)	67,061	
	2공장	자가	인천광역시 남동구 은청로 67	20,044	-	-	(1,378)	18,666	
	충주공장	자가	충청북도 충주시 용탄농공1길 22-11	573,043	84,845	-	(59,719)	598,169	
	소 계			666,134	84,845	-	(67,083)	683,896	
(주)삼성테이프	본사	자가	충청북도 충주시 용탄농공2길 7	21,192	45,050	-	(5,578)	60,664	
합 계				687,326	129,895	-	(72,661)	744,560	

[자산항목 : 기계장치]

(단위 : 천원)

회사명	사업소	소유형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기 상각	기말 장부가액	비고
					증가	감소			
(주)오공	본사 (1공장)	자가	인천광역시 남동구 항박외로 341	486,854	175,422	(1)	(93,564)	568,711	
	2공장	자가	인천광역시 남동구 은청로 67	738,806	244,652	(1)	(146,169)	837,288	
	충주공장	자가	충청북도 충주시 용탄농공1길 22-11	5,466,534	143,540	(31,348)	(510,603)	5,068,123	
	소 계			6,692,194	563,614	(31,350)	(750,336)	6,474,122	
(주)삼성테이프	본사	자가	충청북도 충주시 용탄농공2길 7	1,417,838	500,070	(1,655)	(244,462)	1,671,791	
합 계				8,110,032	1,063,684	(33,005)	(994,798)	8,145,913	

2) 설비의 신설·매입 계획 등 가) 진행중인 투자

(단위 : 천원)

사업 부문	구 분	투자기간	투자대상	투자효과	총투자액	기투자액	향후 투자액
접착제 및 광택제 제조,판매	설비의 보수 및 개체	2024 연중	기계장치	생산성 유지/개선	628,613	628,613	-
	연구설비 증설	2024 연중	연구기자재	품질향상	122,163	122,163	-
합 계				-	750,776	750,776	-

나) 향후 투자계획

(단위 : 천원)

사업부문	계획 명칭	예산투자총액		연도별 예산투자액			투자효과
		자산 형태	금 액	제52기 (2025년)	제53기 (2026년)	제54기 (2027년)	
접착제 및 광택제 제조,판매	설비의 보수 및 개체	기계 장치	1,700,000	700,000	500,000	500,000	생산능력 증대 및 내용연수 연장
	연구설비 증설	연구 기자재	300,000	100,000	100,000	100,000	제품개발 및 제품의 품질향상
합 계			2,000,000	800,000	600,000	600,000	

4. 매출 및 수주상황

가. 매출실적

(단위 : 천원)

사업 부문	회사명	매출 유형	제 51(당) 기	제 50(전) 기	제 49(전전) 기	
접착제 및 광택제 제조,판매	(주)오공 오공티에스(주) (주)삼성테이프	제품	내수	66,813,279	65,960,413	77,590,967
			수출	2,328,545	2,289,315	2,005,585
			합계	69,141,824	68,249,728	79,596,552
		상품	내수	93,819,455	90,008,724	90,618,911
			수출	48,817	169,682	208,106
			합계	93,868,272	90,178,406	90,827,017
합 계			내수	160,632,734	155,969,137	168,209,878
			수출	2,377,362	2,458,997	2,213,691
			합계	163,010,096	158,428,134	170,423,569

나. 판매경로 및 판매방법 등

1) 판매경로

유형	품 목	구 분	판매경로
제품	접착제	수출	연결실체 → 국외 소비자

및 상품	및 상품		연결실체 → 국내 수출상 → 국외소비자
		국내	연결실체 → 직납 (제조업체)
			연결실체 → 대형매장(할인점) → 소비자
			연결실체 → 도소매상 → 소비자

2) 판매방법 및 조건

구 분		대금회수조건	부대비용 부담방법 (운송비 등)	비고
내수	오공티에스(주) 영업소	월마감 30일 후 60일어음 또는 현금	영업소 도착도	부실채권회수 비용 오공티에스(주) 부담
	직영 판매	월마감 30일 후 어음 또는 현금	거래선 도착도	-
수출	해외소비자	L/C 또는 T/T	FOB 또는 CIF	-
	국내 수출상	출고전 현금	국내 거래선 도착도 또 는 FOB	-

3) 판매전략

인지도 높은 "오공본드" 브랜드와 오공티에스(주) 전국영업소, 기업대상 판매조직 등 강력한 영업망을 보다 더 강화하고 있습니다. 자사제품 외에도 접착제 관련 공구 등을 개발하여 주문자상표방식으로 판매할 수 있는 취급품목을 늘려 적극적으로 상품화 하고 있습니다.

다. 수주상황

2024년 12월 31일 현재

(단위 : 톤, 천원)

품목	수주 일자	납기	수주총액		기납품액		수주잔고	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액
경험용 접착제 (KT & G)	2003.06	-	미확정	-	1,173	3,272,459	-	-
경감,봉합용 접착제 (KT & G)	2001.01	-	미확정	-	10,207	19,774,277	-	-
반대리용접착제 (세방전지)	2011.01	-	미확정	-	3,516	16,747,967	-	-
병리벨용접착제 (에스씨티)	2013.04	-	미확정	-	532	1,721,966	-	-
오버레이용접착제 (경북합판)	2018.05	-	미확정	-	2,996	4,514,356	-	-
난연제용접착제 (우영)	2016.01	-	미확정	-	12,663	15,919,086	-	-
합 계			-	-	31,087	61,950,111	-	-

주1) 당사 제품은 불특정 다수의 거래처와 직납영업의 수많은 거래처를 대상으로 적정한 제품재고를 보유하여 영업하고 있으며 경우에 따라 특정제품 주문시 2~3일의 주문처리 기간을 유지하고 있어, 상기와 같이 장기공급계약에 의한 수주건 수는 없는 상황입니다

주2) 상기 수량 및 판매금액은 수주일자로부터 보고서작성일 현재까지 누적판매실적입니다.

5. 위험관리 및 파생거래

가. 시장위험과 위험관리

연결실체의 주요 금융부채는 장·단기차입금, 매입채무및기타채무로 구성되어 있으며, 이러한 금융부채는 영업활동을 위한 자금을 조달하기 위하여 발생하였습니다. 또한 연결기업은 영업활동에서 발생하는 매출채권, 현금 및 단기예금과 같은 다양한 금융자산도 보유하고 있습니다. 연결기업의 금융자산 및 금융부채에서 발생할 수 있는 주요 위험은 시장위험, 신용위험 및 유동성위험입니다. 연결기업의 경영진은 아래에서 설명하는 바와 같이, 각 위험별 관리 절차와 정책 부합여부를 검토하고 있습니다.

1) 시장위험

시장위험은 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험입니다.

- 환위험

연결실체는 상품 제품 수출 및 원재료 수입 거래와 관련하여 USD, JPY 및 CNY의 환율변동 위험에 노출되어 있습니다.

당기말과 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기말

(단위: 원)				
구분	USD	JPY	CNY	합계
자 산:				
현금및현금성자산	-	-	111	111
매출채권및기타채권	142,058,742	-	67,615,899	209,674,641
소 계	142,058,742	-	67,616,010	209,674,752
부 채:				
매입채무및기타채무	3,078,419,154	-	-	3,078,419,154
소 계	3,078,419,154	-	-	3,078,419,154

② 제 50(전) 기말

(단위: 원)				
구분	USD	JPY	CNY	합계
자 산:				
현금및현금성자산	406,403,048	-	18	406,403,066
매출채권및기타채권	244,784,595	4,234,742	70,616,052	319,635,389
소 계	651,187,643	4,234,742	70,616,070	726,038,455
부 채:				

매입채무및기타채무	1,337,974,882	-	-	1,337,974,882
소 계	1,337,974,882	-	-	1,337,974,882

연결실체는 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 각 외화에 대한 원화환율 10% 변동시 환율변동이 법인세비용 반영 전 손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구 분	USD	JPY	CNY	합 계
당기말				
10% 상승시	(293,636,041)	-	6,761,601	(286,874,440)
10% 하락시	293,636,041	-	(6,761,601)	286,874,440
전기말				
10% 상승시	(68,678,724)	423,474	7,061,607	(61,193,643)
10% 하락시	68,678,724	(423,474)	(7,061,607)	61,193,643

- 이자율위험

연결실체는 변동 이자율로 차입한 단기차입금으로 인하여 현금흐름 이자율 위험에 노출되어 있습니다. 연결실체는 이자율 변동 위험을 최소화하기 위해 채용자, 기존 차입금의 갱신, 대체적인 용자 및 위험회피 등 다양한 방법을 검토하여 연결실체 입장에서 가장 유리한 자금조달 방안에 대한 의사결정을 수행하고 있습니다.

당기와 전기 현재, 다른 변수가 일정하고 변동금리 조건 차입금에 대한 이자율이 1% 상승 또는 하락할 경우, 증가 또는 감소한 변동이자부 차입금에 대한 이자비용으로 인하여 당 회계 기간에 대한 법인세비용 반영전 손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
1% 상승시	(10,000,000)	(25,000,000)
1% 하락시	10,000,000	25,000,000

2) 신용위험

신용위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 거래처에 대한 신용위험 뿐만 아니라 현금 및 현금성자산, 은행 및 금융기관 예치금으로부터 발생하고 있습니다. 은행 및 금융기관의 경우, 업계 상위 업체와 거래를 하고 있습니다. 일반거래처의 경우 고객의 재무상태, 과거 경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용을 평가합니다. 연결실체는 거래상대방에 대한 개별적인 위험 한도 관리정책은 보유하고 있지 않습니다.

3) 유동성위험

연결실체는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제현금유출액을 지속적으로 분석·검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 연결실체의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다.

나. 회사의 위험관리정책

연결실체의 위험관리 정책은 연결실체가 직면한 위험을 식별 및 분석하고, 적절한 위험 한계치 및 통제를 설정하고, 위험이 한계치를 넘지 않도록 하기 위해 수립되었습니다. 위험관리정책과 시스템은 시장 상황과 연결실체의 활동의 변경을 반영하기 위해 정기적으로 검토되고 있습니다. 연결실체는 훈련 및 관리기준, 절차를 통해 모든 종업원들이 자신의 역할과 의무를 이해할 수 있는 엄격하고 구조적인 통제환경을 구축하는 것을 목표로 하고 있습니다.

다. 자본관리

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

6. 주요계약 및 연구개발활동

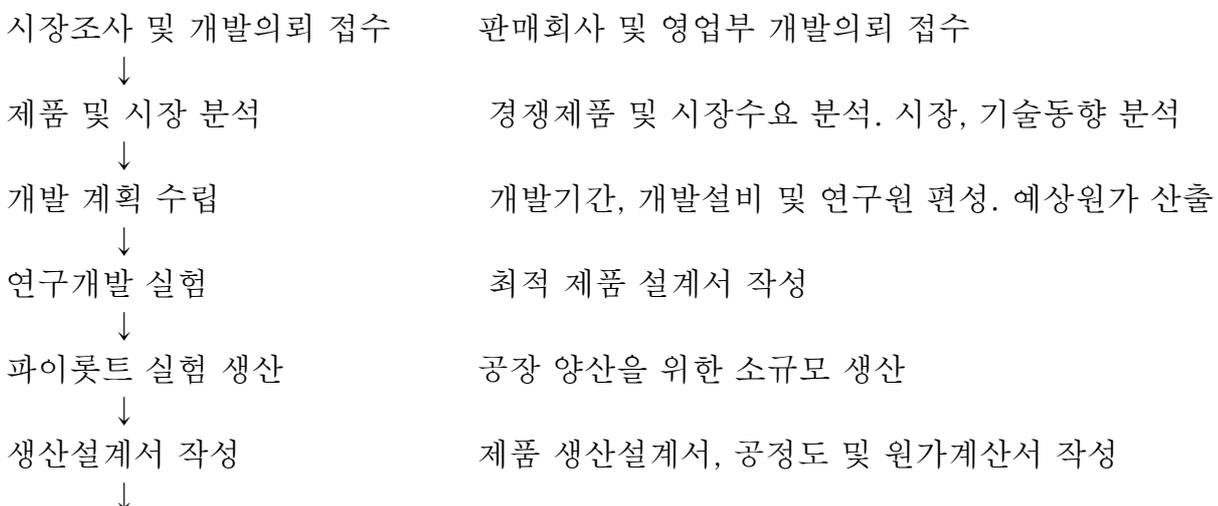
가. 경영상의 주요계약 등 해당사항이 없습니다.

나. 연구개발활동의 개요

당사가 1960년대초 국내 최초로 초산비닐수지 에멀전계 접착제를 합성하여 국산화의 시대를 연 이후 약 60년간 다양한 접착제, 쉐란트, 광택제, 연마제를 개발하여 업계를 주도할 수 있었던 배경은 '기술력의 우위'라고 말할 수 있습니다.

독자적인 기술개발을 강화하기 위하여 '92년에 부설연구소를 설립함으로써, 기초적이고 장기적인 제품들의 개발에 필요한 조건을 마련한 이후 목재 집성용 접착제, 담배용 접착제 및 봉투용 고속접착제, 고기능 핫멜트 접착제 등과 같이 수입대체 및 수요 증대가 가능한 제품에 이르기까지 수많은 신제품들이 개발, 상품화되어 왔습니다. 그 동안 질적인 발전에 주력한 연구개발 부문을 앞으로는 양적인 성장에 크게 기여할수 있도록 확대 운영 중이며, 우수한 연구인력의 확보를 위해 노력 중입니다.

※ 운영프로세스



공장제품 생산



제품 출하



제품 경쟁력 분석

양산 생산

제품 원가 및 출고가격 결정

출고제품에 대한 경쟁제품과의 품질분석

다. 연구개발 담당조직

연구 소장			
연구 1팀	연구 2팀	연구 3팀	분석팀
책임 연구원 1명 선임 연구원 1명 전임 연구원 4명	선임 연구원 1명 전임 연구원 4명	책임 연구원 1명 선임 연구원 1명 전임 연구원 1명	책임 연구원 1명 보조요원 1명

라. 연구개발비용

(단위 : 천원)

과 목	제 51기	제 50기	제 49기	비 고	
원 재 료 비	45,488	49,077	65,894	-	
인 건 비	699,079	586,877	513,886	-	
감 가 상 각 비	83,134	71,946	69,595	-	
기 타	278,186	264,229	258,445	-	
연구개발비용 계	1,105,887	972,129	907,820	-	
회계처리	판매비와 관리비	1,105,887	972,129	907,820	-
	개발비(무형자산)	-	-	-	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계 ÷ 당기매출액 × 100]	0.68%	0.61%	0.53%	-	

마. 연구개발 실적

연구기관	연구과제	연구개발	기대효과
연구 1팀	침대용 핫멜트 접착제 개발	모션침대용 핫멜트 접착제 개발	- 기존 침대용 핫멜트로는 모션침대 매트리스에서 접착력이 약함 침대용 핫멜트를 대체하여 시장 개척 효과 기대 - 타 업체도 확대 적용하여 매출 신장 기대.
연구 2팀	범용 수성 점착제 개발	테이프, 라벨 등 다양한 용도로 사용 가능한 수성 점착제 개발	- 수성 점착제가 개발된 지는 오래되었으나, 여전히 시장에서는 유성 점착제가 주도권을 잡고 있음 - 이번 연구를 통해 범용적으로 적용 가능한 수성 점착제를 개발하여 점착제는 새로운 제품군으로 시장 점유율 확대를 기대
연구 3팀	흐름성 내열 실리콘 개발	가교제 및 촉매 시스템 조정을 통한 경화 속도 및 물성 향상 및 흐름성 유지	- 충전제를 최소화하여 균일한 도포가 가능하고, 가공성이 개선됨 - 고온 환경에서 250℃ 이상에서도 안정성을 유지하며, 열에 의한 경화나 물성 변화 최소화 하였으며 열 내구성 확보 - 충전제 없이도 우수한 물성을 가진 실리콘 제품을 통해 차별화된 경쟁력을 확보

7. 기타 참고사항

가. 지식재산권 보유 현황

구분	취득일	제목	근거법령	취득에 투입된 인력/기간	상용화 여부	기대효과
특허권	2008-07-21	도자기질 타일용 접착제 조성물	특허법	3명/1년	상용화	영하 이하의 온도에서 동결된 이후에 재용해될 경우 재사용이 가능하고 여러가지 우수한 접착 강도를 가지게 됨
특허권	2012-08-08	핫멜트 접착제 조성물	특허법	4명/1년		우수한 내열 크리프성 및 접착특성을 나타내기 때문에, 자동차 헤드램프 실링을 위한 핫멜트 접착제 조성물로서 유용하게 사용될 수 있음.
특허권	2014-06-20	전산용지용 감압접착제 조성물	특허법	2명/1년		별도의 봉투가 필요없이 전산용지 등을 접은 상태에서 테두리 부분에 감압 롤러로 압력을 가하게 되면 접착력이 발생되어 전산용지를 밀봉할 수 있도록 하는 전산용지용 감압접착제 조성물에 관한 것임
특허권	2007-12-18	도자기질 타일용 경량 접착제 조성물	특허법	3명/6개월		면적당 접착제 사용량을 줄일 수 있고 운반이 용이하며 우수한 접착강도를 가지고 있음
상표권	1998-01-05	오공본드 OKONG	상표법	-		-
상표권	1998-01-05	OKONG	상표법	-		-

※ 취득일은 특허권 등록일 기준입니다.

※ 당사의 관련 특허권은 상기 외 5건이 있습니다.

※ 당사의 관련 상표권은 상기 외 7건이 있습니다.

나. 관련 법령 또는 정부의 규제 등

법률명	내용	회사에 미치는 영향
산업안전보건법	○ 산업재해를 예방하고 작업환경을 개선함으로써 근로자의 안전과 보건을 유지 및 증진하고자 함 - 안전보건관리규정의 준수 - 유해위험기계기구의 안전인증 및 안전검사 - 유해 위험 방지 조치 - 근로자의 안전보건 교육 - 작업환경측정 및 건강검진	- 안전보건관리규정 준수 - 공정안전보고서 작성 및 이행 - MSDS(물질안전보건자료) 관리 - 안전인증 제품 구입 및 안전검사 실시 - 위험성평가 및 감소대책 실행 - 근로자 안전보건 교육 실시 - 요관찰자 및 유소견자 관리
대기환경보전법	○ 대기환경 오염을 예방하여 국민건강을 증진시키고 모든 국민이 쾌적한 환경에서 생활할 수 있게 함을 목적으로 함 - 대기오염물질 배출기준 준수 - 대기오염 배출시설 신고 - 방지시설의 설치 및 가동	- 대기오염물질의 주기적인 측정 - 대기오염물질의 배출허용 기준 준수 - 비산배출시설 허가 및 주기적인 관리 - 대기배출시설의 설치 인허가 및 변경신고 - 대기방지시설의 유지관리 - 대기환경기술인 임명
폐기물관리법	○ 폐기물의 발생을 최소화하고 폐기물을 적정하게 처리하여 환경보전과 국민생활의 질적 향상을 목적으로 함 - 일반폐기물, 지정폐기물의 구분 - 폐기물별 처리기준 및 발생량, 처리량 신고	- 사업장 폐기물의 종류 및 발생량, 처리실적 올바로 시스템 등록 - 적법한 폐기물 처리업체 계약 관리 - 사업장 폐기물 보관 기준 준수 - 사업장 폐기물 적법 처리

화학물질관리법	<p>○ 화학물질로 인한 국민건강 및 환경상의 위해를 예방하고 유해화학물질을 적절하게 관리함으로써 모든 국민이 건강하고 쾌적한 환경에서 생활할 수 있게 함을 목적으로 함</p> <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질의 영업허가, 신고제도 - 화학물질 취급량 실적보고 - 장외영향평가 및 정기검사 	<ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질의 영업허가 및 변경신고 - 화학사고예방관리계획서 작성, 제출 - 화학사고 예방 및 정기훈련 - 유해화학물질 관리자 및 기술인 선임 - 유해화학물질 취급자 안전교육 - 유해화학물질 취급시설 안전검사, 진단 - 법적 관리 기준 준수
화학물질의 등록 및 평가 등에 관한 법률	<p>○ 화학물질의 등록, 화학물질 및 유해화학물질의 유해성·위해성에 관한 심사·평가, 유해화학물질 지정에 관한 사항을 규정, 화학물질에 대한 정보를 생산 활용토록 함으로써 국민건강 및 환경을 보호하는 것을 목적으로 함</p> <ul style="list-style-type: none"> - 제조 및 수입 화학물질 법적 절차에 의거 환경부에 등록, 신규물질 화평법에 의거 등록 등 	<ul style="list-style-type: none"> - 신규화학물질 화평법에 의거 환경부 등록 - 화학물질의 유해성 자료 환경부에 등록 - 신규화학물질 및 기존 화학물질 제조 및 수입 전 환경부 등록
위험물안전관리법	<p>○ 위험물의 저장, 취급 및 운반과 이에 따른 안전관리에 관한 사항을 규정함으로써 위험물로 인한 화재, 폭발사고의 예방을 목적으로 함</p> <ul style="list-style-type: none"> - 위험물의 유별에 따른 취급기준 준수 - 저장소, 제조소 등 허가, 신고 	<ul style="list-style-type: none"> - 위험물 저장, 취급 및 법적기준 준수 - 위험물 취급시설 설치 및 변경허가 - 위험물 시설 및 소방설비의 유지 관리 - 위험물 안전관리자 및 취급담당자 임명
물환경보전법	<p>○ 수질오염으로 인한 국민건강 및 환경상의 위해를 예방하고 하천, 호수 등 공공수역의 수질 및 수생태계를 적정하게 관리, 보전함으로써 국민으로 하여금 그 혜택을 널리 향유할 수 있도록 함과 동시에 미래의 세대에게 승계될 수 있도록 함을 목적으로 함.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 물환경보전법 법적기준 준수 - 물환경보전법 관련 운영일지 작성, 검토 및 관리 - 물바로 관리 시스템 운영

다. 산업의 특성

1) 접착제 산업의 특성

① 접착제 산업은 정밀화학 산업의 한 분야로, 고도의 기술이 요구되는 기술집약적 업종입니다. 최근에는 고기능성 접착제와 친환경 제품에 대한 수요가 증가하여 기술 개발의 중요성이 더욱 부각되고 있습니다. 그러나 다른 한편으로 범용 접착제의 경우 제조 공정이 단순하여 모방이 쉽고, 소규모 설비로 생산이 가능한 배치(Batch) 방식이어서 업체 간 경쟁이 치열합니다.

② 관련산업이 특정되어 있지 않고 광범위합니다. 이는 접착제의 용도가 금속, 플라스틱, 고무, 목재, 섬유, 세라믹 등의 접합은 물론 생체용, 치과용 등과 같이 다양하기때문입니다. 그러나 국내에서는 접착제 총 생산의 약 40% 정도가 직·간접적으로 건축 용도로 사용되고 있어 건설업의 경기동향과 밀접한 관계가 있습니다.

③ 전기, 전자, 자동차 등과 같은 조립 산업의 발전에 크게 기여하고 있습니다. 특히 전기차와 자율주행차 등 미래 모빌리티 산업의 성장으로 접착제의 중요성이 더욱 부각되고 있습니다. 접착제에 의한 접합 방식은 면접착 방식으로, 종래의 용접, 리베트 등에 의한 선접합 방식보다 접합 범위가 넓고 방식이 다양하여 조립 공정의 자동화 및 표준화, 제품의 소형화, 경량화, 디자인 유연성 향상에 유리합니다.

④ 제품과 원재료의 종류가 매우 다양하여 제품의 표준화가 어렵고, 대부분의 업체가 다품종

소량생산과 주문생산의 형태를 취하고 있습니다. 이는 고객의 맞춤형 요구와 다양한 적용 분야에 대응하기 위해서입니다.

⑤ 중소기업이 높은 비중을 차지하고 있는 중소기업형 업종입니다. 그러나 글로벌 기업들의 시장 진입과 기술 경쟁력 강화로 산업 구조의 변화가 예상됩니다.

⑥ 총생산의 약 80%가 국내 시장에 판매되는 내수 업종이지만, 해외 시장 진출을 모색하는 기업들이 늘어나고 있습니다. 특히 아시아 신흥국을 중심으로 수출 시장 확대가 기대됩니다.

⑦ 접착제외에도 계면활성제, 잉크, 안료, 페인트, 바인더, 테이프 등 여타 제품을 함께 생산하는 겸업 업체가 많습니다. 이는 제품 포트폴리오를 다각화하여 시장 변화에 유연하게 대응하기 위함입니다.

⑧ 비교적 짧은 라이프사이클, 계속되는 피착제(접착의 대상물)의 개발 및 생산공정의 다양화 등으로 끊임없는 연구개발이 절실히 요구됩니다. 그러나 거의 대부분의 업체들이 영세성을 면치 못하고 있어 고기능접착제보다는 높은 기술수준을 요하지 않는 범용접착제를 생산하는데 머무르고 있고, 국내시장 규모에 비해 한 종류의 접착제개발에 자금 및 시간이 많이 소요되기 때문에 선진국과의 기술제휴를 선호하는 경향이 있습니다.

라. 산업의 성장성

1) 경쟁구조의 변화

다수의 영세 업체들로 이루어진 공급자 시장이 수요 산업의 환경 변화와 새로운 기능의 접착제에 대한 필요와 수요 증대로 재편될 전망입니다. 접착제는 최종 제품의 조립 및 접합을 위해 사용되는 중간재이므로, 수요 산업의 변화에 부응하는 접착제의 개발과 공급이 중요합니다.

최근의 환경 변화 추세인 ESG 경영 강화, 친환경 요구 증대, 신소재의 출현 및 복합 재료화, 생산 자동화의 가속화 등에 대응하기 위해서는 경쟁 업체보다 먼저 시장 변화를 인지하고 제품화할 수 있는 능력이 요구됩니다. 이는 시장 정보 수집 능력, 기술 발전 방향에 대한 예측력, 새로운 개념을 상품화할 수 있는 기술력 등을 의미합니다.

결국 이에 부합하는 업체들은 다양한 거래처와 유통망을 보유하고 우수한 기술 개발 능력이 있는 시장의 선도 업체들이라고 할 수 있습니다. 반면 영세 기업들은 낙후된 기술력과 제한된 영업력으로 새로운 변화에 신속히 대응하기 어려워 시장에서의 입지가 약화될 것으로 예상되며, 이에 따른 업계 재편이 가속화될 전망입니다.

글로벌 기업들은 우수한 기술력과 전 세계 유통망을 바탕으로 고기능 무공해 제품 등 고부가가치 제품의 국내 시장 진입을 강화할 것이며, 유통망 구축과 소비자 인지도 제고에 소요되는 시간을 단축하기 위해 국내 중소 접착제 업체들에 대한 인수·합병(M&A)도 활발히 진행할 것으로 예상됩니다.

2) 유통구조의 변화

COVID-19 팬데믹 이후 원격 근무와 재택 생활의 증가로 인테리어 시장이 지속적인 성장을 보이고 있으며, 환경 친화적이고 인체에 적합한 소재에 대한 수요가 커지고 있습니다. 이에

따라 DIY(Do-It-Yourself) 접착제에 대한 수요도 증가하고 있습니다.

선진국에서는 높은 인건비와 직접 구매 문화에 힘입어 대형 할인점 중심 유통이 주류를 이루고 있으며, 국내에서도 제조업체가 직접 대형 유통채널을 활용하는 등 유통구조의 다변화가 가속화되고 있습니다.

또한 최근에는 온라인 및 옴니채널 유통 시스템 도입으로 소비자 접근성이 더욱 확대되고, 기존의 도소매 중심 유통 방식에서 제조사 직접 판매 및 B2C 시장의 비중이 점진적으로 증가할 것으로 전망됩니다.

3) 시장규모 및 기술력의 전망

접착제 시장은 건축, 자동차, 반도체, 디스플레이, 섬유, 포장, 목재산업 등 광범위한 전방산업과 연계하여 수요가 형성됩니다. 2022년 국내 접착제 시장은 지속적인 성장세를 보이며 약 2.4조 원의 규모에 이르렀습니다. 그러나 2024년에는 러시아와 우크라이나 간의 전쟁 지속, 건설 원가 상승, 높은 금리, 환율 변동성 등으로 인해 국내 전방산업이 침체되었습니다. 이러한 여파로 접착제 시장도 어려움을 겪었습니다. 그러나 국내 자동차, 선박, 항공기, 전기, 전자 공업의 발달에 힘입어 점차 일반 범용접착제에서 고기능성 접착제로의 전환이 이루어지기 때문에 중간체 생산기술의 확보로 국내 생산이 이루어지면 원료 공급면에서도 가격경쟁력을 확보할 수 있을 것으로 예상됩니다. 연구개발의 투자 확대, 기술인력의 양성, 산업기술정보의 입수 활용 등 기업 자체적인 연구개발 기반의 구축과 더불어 대학이나 공공 연구기관 등과의 산학 협동 연구 내지 관련 업체간 공동연구, 선진기술 도입, 환경문제 해결을 위한 국제적인 공동연구 등을 점진적으로 확대한다면 중장기적으로는 선진국 수준에 도달할 것으로 전망됩니다.

4) 경기변동의 특성 및 계절성

접착제는 다양한 산업의 중간재로 투입되어 일반 경기 변동과 큰 상관관계를 맺고 있습니다. 전체적으로 건설 업종과 직·간접적으로 연관되는 용도가 약 40%를 차지하여 그 영향력이 비교적 큰 편입니다. 그러나 건설용 접착제의 약 50%는 가정 및 사무 공간의 인테리어 작업용이기 때문에, 건설 산업의 불황 시에도 다른 산업의 호조로 인한 수요로 타격을 일부 흡수합니다. 따라서 전반적으로 국내 GDP 성장 추세에서 크게 이탈하지 않는 경향이 있습니다.

계절적으로는 봄, 가을이 여름과 겨울에 비해 성수기에 해당되는데, 건설업종의 영향이 상대적으로 크기 때문입니다. 봄, 가을에 공사가 많고, 이사철로 인한 인테리어 및 가구, 가전제품 등에 대한 파급 수요 증가로 접착제의 판매도 호조를 나타내는 현상이 있습니다. 따라서 봄, 가을의 매출이 여름과 겨울에 비해 약 10% 많은 편입니다.

소수의 범용 제품을 제외하면 수백종의 접착제 가운데 대다수의 접착제들은 동일한 소재를 접합하는 경우에도 새로운 작업 방식이나 설비가 도입되면 화학적 또는 물리적 물성도 바뀌어야 하기 때문에 라이프사이클이 짧은 편입니다. 그 외에도 동일 업종의 여러 업체에서 같은 소재를 접착하는 경우에도 각 업체의 작업 조건이 조금이라도 상이하면 접착제 또한 미세한 차이라도 반영하여 개발, 적용되어야 하기 때문에 많은 종류(Grade)를 보유해야 합니다.

따라서 소수의 접착제를 보유하는 업체도 매출과 거래처 수가 증가할 때마다 각 수요처의 특성에 정확히 부합하는 접착제를 개발해야 하므로 제품 수가 크게 증가하고, 이에 따라 원료의 종류도 급증하는 경향을 보입니다. 이러한 특성이 접착제 산업에서 연속 생산보다는 다품종 소량생산 방식을 낳게 하는 주요 요인입니다.

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 요약연결재무정보

(단위 : 천원)

구 분	2024년 제 51기	2023년 제 50기	2022년 제 49기
[유동자산]	72,667,883	73,114,147	72,523,063
· 당좌자산	53,638,242	55,925,687	51,949,771
· 재고자산	19,029,641	17,188,460	20,573,292
[비유동자산]	71,475,164	66,411,935	64,253,376
· 투자자산	5,884,709	2,701,558	332,688
· 유형자산	62,653,408	60,221,895	59,831,860
· 무형자산	2,167,043	2,167,043	2,167,043
· 기타비유동자산	770,004	1,321,439	1,921,785
자산총계	144,143,047	139,526,082	136,776,439
[유동부채]	20,803,460	21,709,228	24,660,108
[비유동부채]	5,396,376	6,456,990	8,303,426
부채총계	26,199,836	28,166,218	32,963,534
[자본금]	8,470,987	8,470,987	8,470,987
[자본잉여금]	13,655,643	13,655,643	13,655,643
[자본조정]	(3,503,529)	(3,503,529)	(3,503,529)
[이익잉여금]	98,347,913	91,819,985	84,349,666
[비지배지분]	972,197	916,778	840,138
자본총계	117,943,211	111,359,864	103,812,905
	2024년 01월~12월	2023년 01월~12월	2022년 01월~12월
매출액	163,010,097	158,428,135	170,423,570
영업이익	8,641,422	10,179,683	8,607,685
당기순이익	8,004,821	8,967,178	7,543,984
지배회사지분순이익	7,944,885	8,883,445	7,477,451
비지배지분에 귀속되는 당기순이익	59,936	83,733	66,533
기본주당이익(원)	469	524	441
연결에 포함된 회사수	2	2	2

나. 연결대상회사의 변동내용

사업연도	연결에 포함된 회사명	전기대비 연결에 추가된 회사명	전기대비 연결에서 제외된 회사명

제 51기	오공티에스(주) (주)삼성테이프	-	-
제 50기	오공티에스(주) (주)삼성테이프	-	-
제 49기	오공티에스(주) (주)삼성테이프	-	-

다. 요약별도재무정보

(단위 :천원)

구 분	2024년 제 51기	2023년 제 50기	2022년 제 49기
[유동자산]	24,854,749	26,666,500	27,089,640
· 당좌자산	17,345,723	20,087,219	18,541,099
· 재고자산	7,509,026	6,579,281	8,548,541
[비유동자산]	68,938,126	67,046,821	66,541,034
· 투자자산	29,701,503	29,748,138	29,872,454
· 유형자산	39,109,895	37,171,955	36,541,852
· 무형자산	126,728	126,728	126,728
자산총계	93,792,875	93,713,321	93,630,674
[유동부채]	8,546,560	10,656,822	11,072,943
[비유동부채]	4,182,619	4,114,284	5,942,547
부채총계	12,729,179	14,771,106	17,015,490
[자본금]	8,470,987	8,470,987	8,470,987
[자본잉여금]	13,655,642	13,655,643	13,655,643
[이익잉여금]	58,937,067	56,815,585	54,488,554
자본총계	81,063,696	78,942,215	76,615,184
종속관계공동기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
	2024년 01월~12월	2023년 01월~12월	2022년 01월~12월
매출액	57,324,516	56,940,052	65,425,478
영업이익	2,845,157	3,191,416	1,950,878
당기순이익	3,280,182	3,474,642	2,409,299
기본주당이익(원)	194	205	142

2. 연결재무제표

2-1. 연결 재무상태표

연결 재무상태표

제 51 기	2024.12.31 현재
제 50 기	2023.12.31 현재
제 49 기	2022.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 51 기	제 50 기	제 49 기
자산			
유동자산	72,667,883,450	73,114,147,471	72,523,063,676
현금및현금성자산	15,872,163,767	17,188,896,187	17,526,342,603
매출채권 및 기타채권	18,661,250,010	19,819,294,989	19,616,036,100
유동금융자산	18,495,669,497	18,400,013,146	14,163,165,751
기타유동자산	609,159,622	517,483,427	644,226,890
유동재고자산	19,029,640,554	17,188,459,722	20,573,292,332
비유동자산	71,475,164,071	66,411,934,988	64,253,375,665
장기매출채권 및 기타채권	518,816,331	472,069,866	108,705,420
비유동금융자산	5,033,300,000	2,039,960,000	76,140,000
당기손익-공정가치측정 금융자산	332,592,825	189,527,699	147,842,553
유형자산	62,653,407,257	60,221,894,862	59,831,859,905
무형자산	2,167,043,381	2,167,043,381	2,167,043,381
이연법인세자산	770,004,277	1,321,439,180	1,921,784,406
자산총계	144,143,047,521	139,526,082,459	136,776,439,341
부채			
유동부채	20,803,459,881	21,709,228,616	24,660,107,585
매입채무 및 기타채무	18,500,097,358	16,492,211,130	18,063,152,680
유동 차입금(사채 포함)	1,000,000,000	1,000,000,000	5,100,000,000
비유동차입금(사채 포함)의 유동성 대체 부분	0	2,500,000,000	0
당기법인세부채	425,707,148	794,559,604	353,913,564
기타 유동부채	877,655,375	922,457,882	1,143,041,341
비유동부채	5,396,376,221	6,456,989,902	8,303,425,888
장기차입금(사채 포함), 총액	0	1,000,000,000	3,500,000,000
순확정급여부채	2,010,203,528	1,961,957,137	1,272,697,277
이연법인세부채	3,244,729,663	3,324,211,561	3,397,477,133
기타 비유동 부채	141,443,030	170,821,204	133,251,478
부채총계	26,199,836,102	28,166,218,518	32,963,533,473
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	116,971,014,452	110,443,085,458	102,972,767,691
자본금	8,470,987,000	8,470,987,000	8,470,987,000
자본잉여금	13,655,642,518	13,655,642,518	13,655,642,518
자본조정	(3,503,528,849)	(3,503,528,849)	(3,503,528,849)
이익잉여금(결손금)	98,347,913,783	91,819,984,789	84,349,667,022
비지배지분	972,196,967	916,778,483	840,138,177
자본총계	117,943,211,419	111,359,863,941	103,812,905,868
자본과부채총계	144,143,047,521	139,526,082,459	136,776,439,341

2-2. 연결 포괄손익계산서
연결 포괄손익계산서

제 51 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지
제 50 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지
제 49 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 51 기	제 50 기	제 49 기
매출액	163,010,096,967	158,428,134,529	170,423,569,561
매출원가	134,255,193,082	129,153,274,928	141,586,733,717
매출총이익	28,754,903,885	29,274,859,601	28,836,835,844
판매비와관리비	20,113,482,236	19,095,176,323	20,229,150,763
영업이익	8,641,421,649	10,179,683,278	8,607,685,081
기타수익	357,088,866	394,710,057	446,569,487
기타비용	403,795,125	341,298,660	454,479,018
금융수익	1,309,115,731	1,039,932,038	508,958,553
금융원가	145,135,652	265,157,262	365,732,809
법인세비용차감전순이익	9,758,695,469	11,007,869,451	8,743,001,294
법인세비용	1,753,874,648	2,040,691,837	1,199,017,379
당기순이익	8,004,820,821	8,967,177,614	7,543,983,915
기타포괄손익	(574,374,643)	(573,120,841)	867,856,308
당기손익으로 재분류되지 않는항목	(574,374,643)	(573,120,841)	867,856,308
순확정급여부채의 재측정요소	(726,137,348)	(724,896,900)	1,109,141,326
당기손익으로 재분류되지 않는 항목의 법인세	151,762,705	151,776,059	(241,285,018)
총포괄손익	7,430,446,178	8,394,056,773	8,411,840,223
당기순이익의 귀속			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익	7,944,884,566	8,883,445,037	7,477,451,084
비지배지분에 귀속되는 당기순이익	59,936,255	83,732,577	66,532,831
포괄손익의 귀속			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분	7,375,027,694	8,317,416,467	8,334,260,037
비지배지분	55,418,484	76,640,306	77,580,186
주당이익			
지배주주지분 기본주당이익 (단위 : 원)	469	524	441
지배주주지분 희석주당이익 (단위 : 원)	469	524	441

2-3. 연결 자본변동표

연결 자본변동표

제 51 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 50 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 49 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배자본	자본 합계
	자본금	자본잉여금	자본조정	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2022.01.01 (기초자본)	8,470,987,000	13,655,642,518	(3,503,528,849)	76,862,505,685	95,485,606,354	762,557,991	96,248,164,345
당기순이익(손실)	0	0	0	7,477,451,084	7,477,451,084	66,532,831	7,543,983,915
기타포괄손익	0	0	0	856,808,953	856,808,953	11,047,355	867,856,308
소유주에 대한 배분으로 인식된 배당금	0	0	0	(847,098,700)	(847,098,700)	0	(847,098,700)
2022.12.31 (기말자본)	8,470,987,000	13,655,642,518	(3,503,528,849)	84,349,667,022	102,972,767,691	840,138,177	103,812,905,868
2023.01.01 (기초자본)	8,470,987,000	13,655,642,518	(3,503,528,849)	84,349,667,022	102,972,767,691	840,138,177	103,812,905,868
당기순이익(손실)	0	0	0	8,883,445,037	8,883,445,037	83,732,577	8,967,177,614
기타포괄손익	0	0	0	(566,028,570)	(566,028,570)	(7,092,271)	(573,120,841)
소유주에 대한 배분으로 인식된 배당금	0	0	0	(847,098,700)	(847,098,700)	0	(847,098,700)
2023.12.31 (기말자본)	8,470,987,000	13,655,642,518	(3,503,528,849)	91,819,984,789	110,443,085,458	916,778,483	111,359,863,941
2024.01.01 (기초자본)	8,470,987,000	13,655,642,518	(3,503,528,849)	91,819,984,789	110,443,085,458	916,778,483	111,359,863,941
당기순이익(손실)	0	0	0	7,944,884,566	7,944,884,566	59,936,255	8,004,820,821
기타포괄손익	0	0	0	(569,856,872)	(569,856,872)	(4,517,771)	(574,374,643)
소유주에 대한 배분으로 인식된 배당금	0	0	0	(847,098,700)	(847,098,700)	0	(847,098,700)
2024.12.31 (기말자본)	8,470,987,000	13,655,642,518	(3,503,528,849)	98,347,913,783	116,971,014,452	972,196,967	117,943,211,419

2-4. 연결 현금흐름표

연결 현금흐름표

제 51 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 50 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 49 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 51 기	제 50 기	제 49 기
영업활동현금흐름	11,135,184,505	13,762,374,072	7,820,626,333
영업활동에서 창출된 현금흐름	11,700,571,997	14,152,660,355	9,142,869,270
당기순이익	8,004,820,821	8,967,177,614	7,543,983,915
당기순이익조정을 위한 가감	4,770,072,905	4,933,900,928	5,763,602,303
영업활동으로인한자산·부채의변동	(1,074,321,729)	251,581,813	(4,164,716,948)
법인세납부	(1,499,011,394)	(921,190,084)	(1,354,681,071)
이자수취	1,065,867,161	791,992,476	371,672,679
이자지급(영업)	(132,243,259)	(261,088,675)	(339,234,545)
투자활동현금흐름	(7,941,740,939)	(9,019,523,397)	(4,018,335,181)
기타유동금융자산의 처분	18,043,796,915	17,117,391,917	15,284,775,895
기타비유동금융자산의 처분	6,660,000	36,180,000	3,860,000
당기손익인식금융자산의 처분	8	60,452,120	3,083,400,882
유형자산의 처분	314,169,094	93,167,421	66,126,181
임차보증금의 감소	50,673,504	0	30,000,000
기타유동금융자산의 취득	(17,040,296,915)	(21,125,391,917)	(16,284,775,895)
기타비유동금융자산의 취득	(4,000,000,000)	(2,000,000,000)	0
당기손익인식금융자산의 취득	(37,995,182)	(97,518,320)	(3,055,061,972)
유형자산의 취득	(5,198,748,363)	(2,703,804,618)	(3,146,660,272)
임차보증금의 증가	(80,000,000)	(400,000,000)	0
재무활동현금흐름	(4,510,175,988)	(5,069,151,432)	(2,480,085,683)
단기차입금의 증가	0	0	700,000,000
단기차입금의 상환	0	(4,100,000,000)	(3,700,000,000)
유동성 장기부채의 상환	(2,500,000,000)	0	0
장기차입금의 증가	0	0	1,500,000,000
장기차입금의 상환	(1,000,000,000)	0	0
금융리스부채의 지급	(163,077,288)	(122,052,732)	(132,986,983)
배당금지급	(847,098,700)	(847,098,700)	(847,098,700)
환율변동효과 반영전 현금및현금성자산의 순증가(감소)	(1,316,732,422)	(326,300,757)	1,322,205,469
기초현금및현금성자산	17,188,896,187	17,526,342,603	16,204,182,626
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	2	(11,145,659)	(45,492)
기말현금및현금성자산	15,872,163,767	17,188,896,187	17,526,342,603

3. 연결재무제표 주식

제 51(당) 기 2024년 12월 31일 현재

제 50(전) 기 2023년 12월 31일 현재

주식회사 오공과 그 종속기업

1. 지배기업의 개요

기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 의한 지배기업인 주식회사 오공(이하 "지배기업")은 1962년 9월 12일에 설립되었으며, 2000년 8월 10일에 지배기업의 주식을 한국거래소가 개설한 코스닥시장에 상장하였습니다.

지배기업의 개황과 주요영업의 내용은 다음과 같습니다.

(1) 사업 목적: 제조업

(2) 주요 제품: 화공약품

(3) 본사 및 공장 등의 소재지:

본사 및 제1공장: 인천광역시 남동구 함박피로 341
제2공장 및 물류센터 : 인천광역시 남동구 은청로 67
인천영업소: 인천광역시 서구 정서진4로 25
강남영업소: 경기도 화성시 남양읍 주석로 175번길 44
대구영업소: 대구광역시 서구 염색공단천로 30
부산영업소: 부산광역시 사상구 낙동대로 1302번길 7
창원영업소: 경상남도 창원시 마산회원구 내서읍 광려천남로 71
대전영업소: 대전광역시 대덕구 덕암로148번안길 10
울산영업소: 울산광역시 울주군 웅촌면 고연로 97-6
충주 공장: 충청북도 충주시 용탄농공2길 7

(4) KOSDAQ 상장일자: 2000년 8월 10일

(5) 주식 분포 상황:

성명	소유주식수	지분비율	비고
김윤정 외	5,252,244	31.00%	대표이사외 그 특수관계자
기타	11,689,730	69.00%	
합계	16,941,974	100.00%	

2. 재무제표 작성기준

(1) 회계기준의 적용

주식회사 오공과 그 종속기업(이하 "연결실체")은 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 제 5조 제1항 제1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 연결재무제표를 작성하였습니다.

(2) 측정기준

연결재무제표는 아래에서 열거하고 있는 재무상태표의 주요항목을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.

- 공정가치로 측정되는 파생상품
- 공정가치로 측정되는 당기손익-공정가치 금융자산
- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 순공정가치를 차감한 확정급여부채

(3) 기능통화와 표시통화

연결실체는 기업실체의 재무제표에 포함되는 항목들을 기업실체의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화인 기능통화로 표시하고 있습니다. 재무제표 작성을 위해 개별기업들의 경영성과와 재무상태는 연결실체의 기능통화이면서 재무제표 작성을 위한 표시통화인 원화로 작성하여 보고하고 있습니다.

(4) 추정과 판단

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

추정치와 추정에 대한 기본 가정은 지속적으로 검토되고 있으며, 회계추정의 변경은 추정이 변경된 기간과 미래 영향을 받을 기간 동안 인식되고 있습니다.

1) 가정과 추정의 불확실성

다음 보고기간 이내에 중요한 조정이 발생할 수 있는 유의한 위험이 있는 가정과 추정의 불확실성에 대한 정보는 다음의 주식사항에 포함되어 있습니다.

- 주식 15 : 리 스
- 주식 22 : 순확정급여부채
- 주식 31 : 법인세비용
- 주식 40 : 우발채무와 약정사항

2) 공정가치의 측정

연결실체의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측

정을 요구하고 있는 바, 연결실체는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며, 그 결과는 재무담당임원에게 직접 보고되고 있습니다.

평가부서는 정기적으로 관측가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습니다. 공정가치측정에서 중개인 가격이나 평가기관과 같은 제3자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제3자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 연결실체는 최대한 시장에서 관측가능한 투입변수를 사용하고 있습니다. 공정가치는 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하기 위해 사용되는 여러 투입변수가 공정가치 서열체계 내에서 다른 수준으로 분류되는 경우, 연결실체는 측정치 전체에 유의적인 공정가치 서열체계에서 가장 낮은 수준의 투입변수와 동일한 수준으로 공정가치 측정치 전체를 분류하고 있으며, 변동이 발생한 보고기간 말에 공정가치 서열체계의 수준간 이동을 인식하고 있습니다.

공정가치 측정 시 사용된 가정의 자세한 정보는 아래 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 8 : 당기손익-공정가치금융자산
- 주석 36 : 금융상품의 공정가치

(5) 재무제표의 발행승인일

연결재무제표는 2025년 2월 12일자 이사회에서 승인되었으며, 2025년 3월 25일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

3. 회계정책의 변경

(1) 연결실체가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

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

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

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

를 공시해야 합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

공급자금융약정을 적용하는 경우, 재무제표이용자가 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 그리고 유동성위험 익스포저에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 공급자금융약정에 대한 정보를 공시해야 합니다. 연결실체는 공급자금융약정 부채에 대한 공시를 주석 19에 추가하였습니다.

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

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

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

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

(2) 연결실체가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

당기말 현재 제정·공표되었으나 아직 시행일이 도래하지 않아 적용하지 아니한 주요 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

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

통화의 교환가능성을 평가하고 다른 통화와 교환이 가능하지 않다면 현물환율을 추정하며 관련 정보를 공시하도록 하고 있습니다. 동 개정사항은 2025년 1월 1일 이후시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

실무에서 제기된 의문에 대응하고 새로운 요구사항을 포함하기 위해 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'과 제1107호 '금융상품: 공시'가 개정되었습니다. 동 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

주요 개정내용은 다음과 같습니다.

- 특정 기준을 충족하는 경우, 결제일 전에 전자지급시스템을 통해 금융부채가 결제된 것으로(제거된 것으로) 간주할 수 있도록 허용
- 금융자산이 원리금 지급만으로 구성되어 있는지의 기준을 충족하는지 평가하기 위한 추가

지침을 명확히 하고 추가함

- 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건이 기업에 미치는 영향과 기업이 노출되는 정도를 금융상품의 각 종류별로 공시
- FVOCI 지정 지분상품에 대한 추가 공시

해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

3) 한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11

한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택': K-IFRS 최초채택시 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

연결실체는 동 개정으로 인하여 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

4. 중요한 회계정책

연결실체가 한국채택국제회계기준에 따른 재무제표 작성에 적용한 유의적인 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 주석3의 기준서 및 해석서의 도입과 관련된 영향을 제외하고는 당기 및 비교표시된 전기의 재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

(1) 연 결

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

1) 사업결합

사업결합은 동일지배 하에 있는 기업실체나 사업에 대한 결합을 제외하고는 취득법을 적용하여 회계처리하고 있습니다.

이전대가는 일반적으로 식별가능한 취득 순자산의 공정가치로 측정하는 것과 동일하게 공정가치로 측정하고 있습니다. 사업결합의 결과 영업권이 발생되면 매년 손상검사를 수행하고 있으며, 염가매수차익이 발생되면 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 취득관련원가는 기업회계기준서 제1032호와 기업회계기준서 제1109호에 따라 인식하는 채무증권과 지분증권의 발행원가를 제외하고, 원가가 발생하고 용역을 제공받는 기간에 비용으로 회계처리하고 있습니다.

이전대가는 기존관계의 정산과 관련된 금액을 포함하고 있지 않으며, 기존관계의 정산금액

은 일반적으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

피취득자의 종업원이 보유하고 있는 보상과 교환된 취득자의 대체보상에 대한 시장기준 측정치의 전부 또는 일부는 사업결합의 이전대가 측정에 포함되고 있습니다. 피취득자에 대한 이전대가의 일부인 대체보상 부분과 사업결합 후 근무용역에 대한 보수 부분은 피취득자의 보상에 대한 시장기준측정치와 사업결합 전 근무용역에 대한 대체 보상액을 비교하여 결정되고 있습니다.

2) 비지배지분

비지배지분은 취득일에 피취득자의 식별가능한 순자산에 대해 인식한 금액 중 현재의 지분상품의 비례적 몫으로 측정하고 있습니다.

지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 지배기업의 소유지분 변동은 자본거래로 회계처리하고 있습니다.

3) 종속기업

종속기업은 연결실체에 의해 지배되는 기업입니다. 연결실체는 피투자기업에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고 피투자기업에 대하여 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미치는 능력이 있을 때 피투자기업을 지배합니다. 종속기업의 재무제표는 지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 획득하는 날부터 지배력을 상실할 때까지 연결재무제표에 포함됩니다.

4) 지배력의 상실

지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실한다면, 연결재무상태표에서 종전의 종속기업에 대한 자산과 부채를 제거하고 종전의 지배지분에 귀속되는 지배력 상실 관련 손익을 인식합니다. 종속기업에 대한 잔존 투자는 지배력을 상실한 때의 공정가치로 인식합니다.

5) 내부거래 제거

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

(2) 현금 및 현금성자산

연결실체는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높고 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 단기 투자자산을 현금 및 현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있으며 다만, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함하고 있습니다.

(3) 재고자산

재고자산의 단위원가는 총평균법으로 결정하고 있으며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 재고자산의 판매에 따른 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액을 매출원가로 인식하고 있습니다. 재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있으며, 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

(4) 비파생금융자산

1) 인식 및 최초 측정

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

유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권을 제외하고는, 최초 인식시점에 금융자산이나 금융부채를 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정금융자산 또는 당기손익-공정가치 측정 금융부채가 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득이나 해당 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가감합니다. 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권은 최초에 거래가격으로 측정합니다.

2) 분류 및 후속측정

① 금융자산

최초 인식시점에 금융자산은 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치 채무상품, 기타포괄손익-공정가치 지분상품 또는 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류합니다.

금융자산은 연결실체가 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하지 않는 한 최초 인식 후에 재분류되지 않으며, 이 경우 영향 받는 모든 금융자산은 사업모형의 변경 이후 첫 번째 보고기간의 첫 번째 날에 재분류됩니다.

금융자산이 다음 두가지 조건을 모두 만족하고, 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정되지 않은 경우에 상각후원가로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 보유합니다.
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

채무상품이 다음 두 가지 조건을 충족하고 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정되지 않은 경우에 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

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

단기매매를 위해 보유하는 것이 아닌 지분상품의 최초 인식 시에 연결실체는 투자자산의 공정가치의 후속적인 변동을 기타포괄손익으로 표시하도록 선택할 수 있습니다. 다만 한번 선택하면 이를 취소할 수 없습니다. 이러한 선택은 투자 자산별로 이루어집니다.

상기에서 설명된 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정되지 않는 모든 금융자산은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 이러한 금융자산은 모든 파생금융자산을 포함합니다. 최초 인식시점에 연결실체는 상각후원가나 기타포괄손익-당기손익으로 측정되는 금융자산을 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우에는 해당 금융자산을 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있습니다. 다만 한번 지정하면 이를 취소할 수 없습니다.

② 금융자산: 사업모형평가

연결실체는 사업이 관리되는 방식과 경영진에게 정보가 제공되는 방식을 가장 잘 반영하기 때문에 금융자산의 포트폴리오 수준에서 보유되는 사업모형의 목적을 평가합니다. 그러한 정보는 다음을 고려합니다.

- 포트폴리오에 대해 명시된 회계정책과 목적 및 실제 이러한 정책의 운영. 여기에는 계약상 이자수익의 획득, 특정 이자수익률 수준의 유지, 금융자산을 조달하는 부채의 듀레이션과 해당 금융자산의 듀레이션의 일치 및 자산의 매도를 통한 기대현금흐름의 유출 또는 실현하는 것에 중점을 둔 경영진의 전략을 포함함
- 사업모형에서 보유하는 금융자산의 성과를 평가하고, 그 평가내용을 주요 경영진에게 보고하는 방식
- 사업모형(그리고 사업모형에서 보유하는 금융자산)의 성과에 영향을 미치는 위험과 그 위험을 관리하는 방식
- 경영진에 대한 보상방식(예: 관리하는 자산의 공정가치에 기초하여 보상하는지 아니면 수취하는 계약상 현금흐름에 기초하여 보상하는지)
- 과거기간 금융자산의 매도의 빈도, 금액, 시기, 이유, 미래의 매도활동에 대한 예상

이러한 목적을 위해 제거요건을 충족하지 않는 거래에서 제3자에게 금융자산을 이전하는 거래는 매도로 간주되지 않습니다.

단기매매의 정의를 충족하거나 포트폴리오의 성과가 공정가치 기준으로 평가되는 금융자산 포트폴리오는 당기손익-공정가치로 측정됩니다.

③ 금융자산: 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 이루어져 있는지에 대한 평가

원금은 금융자산의 최초 인식시점의 공정가치로 정의됩니다. 이자는 화폐의 시간가치에 대한 대가, 특정기간에 원금 잔액과 관련된 신용위험에 대한 대가, 그밖에 기본적인 대여위험과 원가에 대한 대가(예: 유동성위험과 운영 원가)뿐만 아니라 이윤으로 구성됩니다.

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

이를 평가할 때 연결실체는 다음을 고려합니다.

- 현금흐름의 금액이나 시기를 변경시키는 조건부 상황
- 변동 이자율 특성을 포함하여 계약상 액면 이자율을 조정하는 조항
- 중도상환특성과 만기연장특성

- 특정 자산으로부터 발생하는 현금흐름에 대한 연결실체의 청구권을 제한하는 계약조건(예 : 비소구특징)

중도상환금액이 실질적으로 미상환된 원금과 잔여원금에 대한 이자를 나타내고, 계약의 조기청산에 대한 합리적인 보상을 포함하고 있다면, 조기상환특성은 특정일에 원금과 이자를 지급하는 조건과 일치합니다.

또한, 계약상 액면금액을 유의적으로 할인하거나 할증하여 취득한 금융자산에 대해서, 중도상환금액이 실질적으로 계약상 액면금액과 계약상 이자 발생액(그러나 미지급된)을 나타내며(이 경우 계약의 조기 청산에 대한 합리적인 보상이 포함될 수 있는)중도상환특성이 금융자산의 최초 인식시점에 해당 특성의 공정가치가 경미한 경우에는 이러한 조건을 충족한다고 판단합니다.

④ 금융자산: 후속측정과 손익

당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 평가합니다. 이자 혹은 배당금 수익을 포함한 순손익은 당기손익으로 인식합니다.
상각후원가로 측정하는 금융자산	이러한 자산은 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가는 손상차손에 의해 감소됩니다. 이자수익, 외화환산손익 및 손상차손은 당기손익으로 인식합니다. 제거에서 발생하는 손익은 당기손익으로 인식합니다.
기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 이자수익은 유효이자율법을 사용하여 계산되고, 외화환산손익과 손상차손은 당기손익으로 인식합니다. 기타 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 제거시의 손익은 기타포괄손익누계액에서 당기손익으로 재분류 합니다.
기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 배당금은 명확하게 투자원가의 회수를 나타내지 않는다면 당기손익으로 인식합니다. 다른 순손익은 기타포괄손익으로 인식하고 당기손익으로 절대 재분류하지 않습니다.

3) 제 거

연결실체는 금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸한 경우, 금융자산의 현금흐름을 수취할 계약상 권리를 양도하고 이전된 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 실질적으로 이전한 경우, 또는 연결실체가 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유 또는 이전하지 아니하고 금융자산을 통제하고 있지 않은 경우에 금융자산을 제거합니다.

연결실체가 연결채무상태표에 인식된 자산을 이전하는 거래를 하였지만, 이전되는 자산의 소유에 따른 대부분의 위험과 보상을 보유하고 있는 경우에는 이전된 자산을 제거하지 않습니다.

4) 상 계

연결실체는 연결실체가 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 갖고 있고, 차액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 금융자산과 금융부채를 상계하고 연결채무상태표에 순액으로 표시합니다.

(5) 파생상품

파생상품은 최초 인식 시 계약일의 공정가치로 측정하며, 후속적으로 매 보고기간 말의 공정가치로 측정하고 있습니다. 파생상품의 공정가치 변동으로 인한 평가손익은 일반적으로 손익으로 인식합니다.

연결실체는 환율과 이자율의 변동으로부터 발생하는 발생가능성이 높은 미래예상거래와 관련된 현금흐름의 변동성을 위험회피하기 위해 특정 파생상품을 위험회피수단으로 지정합니다.

파생상품이 현금흐름위험회피수단으로 지정되면, 파생상품의 공정가치 변동의 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 인식하고 위험회피적립금으로 누적합니다. 기타포괄손익에 인식된 파생상품의 공정가치 변동의 효과적인 부분은 위험회피의 개시시점부터, 현재가치를 기초로 결정된 위험회피대상항목의 공정가치 누적 변동액을 한도로 합니다. 파생상품의 공정가치 변동의 비효과적인 부분은 즉시 당기손익으로 인식합니다.

(6) 금융자산의 손상

1) 금융상품과 계약자산

연결실체는 다음 자산의 기대신용손실에 대해 손실충당금을 인식합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품

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

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

매출채권(리스채권 포함)과 계약자산에 대한 손실충당금은 항상 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정됩니다.

금융자산의 신용위험이 최초 인식 이후 유의적으로 증가했는지를 판단할 때와 기대신용손실을 추정할 때, 연결실체는 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있고 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보를 고려합니다. 여기에는 미래지향적인 정보를 포함하여 연결실체의 과거 경험과 알려진 신용평가에 근거한 질적, 양적인 정보 및 분석이 포함됩니다.

12개월 기대신용손실은 보고기간 말 이후 12개월 이내(또는 금융상품의 기대존속기간이 12개월 보다 적은 경우 더 짧은 기간)에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실을 나타내는 전체기간 기대신용손실의 일부입니다.

기대신용손실을 측정할 때 고려하는 가장 긴 기간은 연결실체가 신용위험에 노출되는 가장 계약기간입니다.

2) 기대신용손실의 측정

기대신용손실은 신용손실의 확률가중추정치입니다. 신용손실은 모든 현금부족액(즉, 계약에 따라 지급받기로 한 모든 계약상 현금흐름과 수취할 것으로 예상하는 모든 계약상 현금흐름의 차이)의 현재가치로 측정됩니다. 기대신용손실은 해당 금융자산의 유효이자율로 할인됩니다.

3) 신용이 손상된 금융자산

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

금융자산의 신용이 손상된 증거는 다음과 같은 관측 가능한 정보를 포함합니다.

- 발행자나 차입자의 유의적인 재무적 어려움
- 채무불이행이나 90일 이상 연체와 같은 계약 위반
- 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적이나 계약상 이유로 당초 차입조건의 불가피한 완화
- 차입자의 파산가능성이 높아지거나 그 밖의 재무구조조정 가능성이 높아짐
- 재무적 어려움으로 인해 해당 금융자산에 대한 활성시장 소멸

4) 재무상태표 상 신용손실충당금의 표시

상각후원가로 측정하는 금융자산에 대한 손실충당금은 해당 자산의 장부금액에서 차감합니다.

기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대해서는 손실충당금은 당기손익에 포함하고 기타포괄손익에 인식합니다.

5) 제 각

금융자산의 계약상 현금흐름 전체 또는 일부의 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경우 해당 자산을 제거합니다. 연결실체는 제각한 금액이 유의적으로 회수할 것이라는 기대를 갖고 있지 않습니다. 그러나 제각된 금융자산은 연결실체의 만기가 된 금액의회수 절차에 따라 회수활동의 대상이 될 수 있습니다.

(7) 유형자산

유형자산은 최초에 원가로 측정하여 인식하고 있습니다. 유형자산의 원가에는 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는 데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 데 직접 관련되는 원가 및 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는 데 소요될 것으로 추정되는 원가가 포함됩니다. 다만, 유형자산 중 토지에 대해서는 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'를 적용하여 한국채택국제회계기준 전환일현재의 공정가치로 측정하고 이를 그 시점의 간주원가로 사용하였습니다.

유형자산은 최초 인식후에는 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

유형자산의 일부를 대체할 때 발생하는 원가는 해당 자산으로부터 발생하는 미래 경제적 효익이 연결실체에 유입될 가능성이 높으며 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있습니다. 이 때 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 그 외의 일상적인 수선 및 유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 그 외 유형자산은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 차감한 금액에 대하여 아래에 제시된 경제적 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래 경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 정액법으로 상각하고 있습니다. 사용권자산은 연결실체가 리스기간의 종료시점까지 자산의 소유권을 획득할 것이 확실하지 않다면 리스기간과 자산의 내용연수 중 짧은 기간에 걸쳐 감가상각하고 있습니다.

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체원가와 비교하여 유의적이라면, 해당 유형자산을 감가상각할 때 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

당기 및 전기의 추정 내용연수는 다음과 같습니다.

구 분	내 용 년 수
건 물	10년, 40년, 50년
구 축 물	5년, 10년, 12년, 30년
기 계 장 치	5년, 8년, 10년, 15년, 20년
차량운반구	5년
비 품	5~10년

연결실체는 매 회계연도 말에 자산의 잔존가치와 내용연수 및 감가상각방법을 재검토하고 재검토 결과 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

(8) 무형자산

무형자산은 최초 인식할 때 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 인식하고 있습니다.

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

구분	추정내용연수	구분	추정내용연수
소프트웨어	5년	회원권	비한정

내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 회계연도 말에 재검토하고 내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가가 계속하여

정당한 지를 매 보고기간에 재검토하며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계 추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

① 연구 및 개발

연구 또는 내부프로젝트의 연구단계에 대한 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 개발단계의 지출은 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성, 자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 기업의 의도와 능력 및 필요한 자원의 입수가능성, 무형자산의 미래 경제적 효익을 모두 제시할 수 있고, 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 무형자산으로 인식하고 있으며, 기타 개발관련 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

② 후속지출

후속지출은 관련되는 특정자산에 속하는 미래의 경제적 효익이 증가하는 경우에만 자본화하며, 내부적으로 창출한 영업권 및 상표명 등을 포함한 다른 지출들은 발생 즉시 비용화하고 있습니다.

(9) 정부보조금

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

연결실체는 비유동자산을 취득 또는 건설하는 데 사용해야 한다는 기본조건이 부과된 정부보조금을 수령하고 있으며, 해당 자산의 장부금액을 계산할 때, 정부보조금을 차감하고 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 당기손익으로 인식됩니다. 또한, 연결실체는 정부보조금을 정부보조금으로 보전하려 하는 관련원가를 비용으로 인식하는 기간에 걸쳐 관련비용에서 차감하는 방법으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(10) 비금융자산의 손상

종업원급여에서 발생한 자산, 채고자산, 이연법인세자산 및 매각예정으로 분류되는 비유동자산 등을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다.

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

자산이나 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 자산의 장부금액을 감소시키며 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(11) 매각예정비유동자산

비유동자산 또는 처분자산집단의 장부금액이 계속 사용이 아닌 매각거래를 통하여 주로 회

수될 것으로 예상된다면 이를 매각예정자산으로 분류하고 있습니다. 이러한 조건은 당해 자산(또는 처분자산집단)이 현재의 상태로 즉시 매각가능하여야 하며 매각될 가능성이 매우 높을 때에만 충족된 것으로 간주하고 있습니다. 자산 (또는 처분자산집단)을 매각예정으로 최초 분류하기 직전에 해당 자산(또는 자산과 부채)의 장부금액과 순공정가치 중 작은 금액으로 측정하고 있습니다. 자산의 순공정가치가 하락하면 손상차손을 즉시 당기손익으로 인식하고, 순공정가치가 증가하면 과거에 인식하였던 손상차손누계액을 한도로 하여 이익으로 인식하고 있습니다.

비유동자산이매각예정으로 분류되거나 매각예정으로 분류된 처분자산집단의 일부인 경우에는 그 자산은 상각하지 아니하고 있습니다.

(12) 리 스

계약에서 대가와 교환하여, 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 이전하게 한다면 그 계약은 리스이거나 리스를 포함합니다.

1) 리스이용자

리스요소를 포함하는 계약의 개시일이나 변경유효일에 연결실체는 계약대가를 상대적 개별 가격에 기초하여 각 리스요소에 배분합니다. 다만, 연결실체는 부동산 리스에 대하여 비리스요소를 분리하지 않는 실무적 간편법을 적용하여 리스요소와 관련된 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리합니다.

연결실체는 리스개시일에 사용권자산과 리스부채를 인식합니다. 사용권자산은 최초에 원가로 측정하며, 해당 원가는 리스부채의 최초 측정금액, 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료(받은 리스 인센티브 차감), 리스개설직접원가, 기초자산을 해체 및 제거하거나 기초자산이나 기초자산이 위치한 부지를 복구할 때 리스이용자가 부담하는 원가의 추정치로 구성됩니다.

사용권자산은 후속적으로 리스개시일부터 리스기간 종료일까지 정액법으로 감가상각합니다. 다만, 리스기간 종료일에 사용권자산의 소유권이 이전되거나 사용권자산의 원가에 매수선택권의 행사가격이 반영된 경우에는 유형자산의 감가상각과 동일한방식에 기초하여 기초자산의 내용연수 종료일까지 사용권자산을 감가상각합니다. 또한 사용권자산은 손상차손으로 인하여 감소하거나 리스부채의 재측정으로 인하여 조정될 수 있습니다.

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 최초 측정합니다. 리스료는 리스의 내재이자율로 할인하되, 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 연결실체의 증분차입이자율로 할인합니다. 일반적으로 연결실체는 증분차입이자율을 할인율로 사용합니다.

연결실체는 다양한 외부 재무 정보에서 얻은 이자율에서 리스의 조건과 리스 자산의 특성을 반영하기 위한 조정을 하고 증분차입이자율을 산정합니다.

리스부채 측정에 포함되는 리스료는 다음 항목으로 구성됩니다.

- 고정리스료(실질적인 고정리스료 포함하고 받을 리스 인센티브는 차감)

- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료
- 잔존가치보증(리스이용자가 지급할 금액)
- 매수선택권의 행사가격(리스이용자의 행사가능성이 상당히 확실한 경우)
- 리스종료위약금(리스기간이 리스이용자의 종료선택권 행사를 반영하는 경우)

리스부채는 유효이자율법에 따라 상각합니다. 리스부채는 지수나 요율(이율)의 변동으로 미래 리스료가 변동되거나 잔존가치 보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액이 변동되거나 매수, 연장, 종료 선택권을 행사할지에 대한 평가가 변동되거나 실질적인 고정리스료가 수정되는 경우에 재측정됩니다.

리스부채를 재측정할 때 관련되는 사용권자산을 조정하고, 사용권자산의 장부금액이영"0"으로 줄어드는 경우에는 재측정 금액을 당기손익으로 인식합니다.

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

2) 리스제공자

연결실체가 리스를 제공하는 경우, 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 리스이용자에게 이전되는 경우에는 금융리스로 분류하고, 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스는 운용리스로 분류하고 있습니다.

금융리스는 리스개시일에 금융리스에 따라 보유하는 자산을 리스순투자와 동일한 금액의 수취채권으로 표시하고 일정한 기간수익률을 반영하는 방식으로 리스기간에 걸쳐 금융수익을 인식하며 해당 기간의 리스료를 리스총투자에 대응시켜 원금과 미실현금융수익을 감소시키고 있습니다. 운용리스는 정액 기준이나 다른 체계적인 기준으로 운용리스의 리스료를 수익으로 인식합니다.

(13) 차입원가

적격자산의 취득, 건설 또는 제조와 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있으며, 기타차입원가는 발생기간에 비용으로 인식하고 있습니다. 적격자산이란 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태가 될 때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말하며, 금융자산과 단기간 내에 제조되거나 생산되는 재고자산은 적격자산에 해당되지 아니하며, 취득시점에 의도된 용도로 사용할 수 있거나 판매가능한 상태에 있는 자산인 경우에도 적격자산에 해당되지 아니합니다.

적격자산을 취득하기 위한 목적으로 특정하여 차입한 자금에 한하여, 보고기간 동안 그 차입금으로부터 실제 발생한 차입원가에서 당해 차입금의 일시적 운용에서 생긴 투자수익을 차감한 금액을 자본화가능차입원가로 결정하며, 일반적인 목적으로 자금을 차입하고 이를 적격자산의 취득을 위해 사용하는 경우에 한하여 당해 자산 관련 지출액에 자본화이자율을 적용하는 방식으로 자본화가능차입원가를 결정하고 있습니다. 자본화이자율은 보고기간동안 차입한 자금(적격자산을 취득하기 위해 특정 목적으로 차입한 자금 제외)으로부터 발생한 차입원가를 가중평균하여 산정하고 있습니다. 보고기간 동안 자본화한 차입원가는 당해 기간

동안 실제 발생한 차입원가를 초과할 수 없습니다.

(14) 비과생금융부채

1) 분류 및 측정

연결실체의 당기손익-공정가치 측정 금융부채는 단기매매목적의 금융상품입니다. 주로 단기 간 내에 재매입할 목적으로 부담하는 금융부채는 단기매매금융부채로 분류됩니다. 또한, 위험회피회계의 수단으로 지정되지 않은 파생상품이나 금융상품으로부터 분리된 내재파생상품도 단기매매금융부채로 분류됩니다.

당기손익-공정가치 측정 금융부채, 금융보증계약, 금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비과생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 연결재무상태표 상 "매입채무", "차입금" 및 "기타금융부채" 등으로 표시됩니다.

당기손익-공정가치 측정 금융부채는 최초인식 후 공정가치로 측정하며, 금융부채의 신용위험 변동에 따른 금융부채의 공정가치변동은 기타포괄손익으로 표시하고, 나머지 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 발행과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2) 제 거

금융부채는 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료되어 소멸되거나 기존 금융부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에 연결재무상태표에서 제거됩니다. 소멸하거나 제3자에게 양도한 금융부채의 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

(15) 종업원급여

① 단기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여는 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을, 근무용역이 제공된 때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정하고 있습니다.

② 기타장기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간말부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 현재가치로 할인하고 있습니다. 재측정에 따른 변동은 발생한 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

③ 퇴직급여 : 확정급여제도

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

확정급여부채는 매년 독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다. 확

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

순확정급여부채의 재측정요소는 보험수리적손익, 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산 인식상한효과의 변동으로 구성되어 있으며, 즉시 기타포괄손익으로 인식됩니다. 연결실체는 순확정급여부채(자산)의 순이자를 순확정급여부채(자산)에 연차보고기간 초에 결정된 할인율을 곱하여 결정하며 보고기간 동안 기여금 납부와 급여지급으로 인한 순확정급여부채(자산)의 변동을 고려하여 결정하고 있습니다. 확정급여제도와 관련된 순이자비용과 기타비용은 당기손익으로 인식됩니다.

(16) 충당부채

충당부채는 과거사건의 결과로 존재하는 현재의무 (법적의무 또는 의제의무)로서, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 그 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 인식하고 있습니다.

충당부채로 인식하는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재의무를 보고기간말에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치입니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다.

충당부채를 결제하기 위해 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제3자가 변제할 것이 예상되는 경우 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게 되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있습니다.

매 보고기간말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다.

(17) 외 화

연결실체를 구성하는 개별기업들의 재무제표 작성에 있어서 그 기업의 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다. 매 보고기간 말에 화폐성 외화항목은 보고기간 말의 마감환율로 환산하고 있습니다. 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고, 역사적원가로 측정하는 비화폐성항목은 거래일의 환율로 환산하고 있습니다.

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 해외사업장순투자 환산차이 또는 현금흐름위험회피로 지정된 금융부채에서 발생한 환산차이를 제외한 화폐성항목의 환산으로 인해 발생한 외환차이는 모두 당기손익으로 인식하고 있습니다. 비화폐성항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하고, 당기손익으로 인식하는 경우에는 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(18) 납입자본

보통주는 자본으로 분류하며 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가는 세금효과를 반영한 순액으로 자본에서 차감하고 있습니다.

연결실체가 자기 지분상품을 재취득하는 경우에 이러한 지분상품은 자기주식의 과목으로 자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 않습니다. 당사 또는 연결실체 내의 다른 기업이 자기주식을 취득하여 보유하는 경우 지급하거나 수취한 대가는 자본에서 직접 인식하고 있습니다.

(19) 고객과의 계약에서 생기는 수익

연결실체는 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'의 적용범위에 포함되는 고객과의 모든 계약에 5단계 수익인식모형(① 계약 식별 → ② 수행의무식별 → ③ 거래 가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 수익 인식)을 적용하여 수익을 인식합니다.

1) 수행의무의 식별

연결실체는 고객에게 접착제 및 기타 화학제품의 제조, 판매를 주된 사업으로 영위하고 있습니다. 연결실체는 ① 고객이 재화나 용역 그 자체에서 효익을 얻거나 고객이 쉽게 구할 수 있는 다른 자원과 함께하여 그 재화나 용역에서 효익을 얻을 수 있고, ② 고객에게 재화나 용역을 이전하기로 하는 약속을 계약 내의 다른 약속과 별도로 식별해 낼 수 있다면 구별되는 별도의 수행의무로 식별합니다.

2) 한 시점에 이행하는 수행의무

재화의 판매에 따른 수익은 자산을 이전하여 수행의무를 이행할 때 인식하고 있으며, 한 시점에 이행하는 수행의무는 고객에게 재화나 용역에 대한 통제를 이전하는 시점에 이행되고 있습니다. 연결실체는 수행의무를 이행하는 시점을 판단하기 위한 통제 이전의 지표로 다음을 참고하고 있습니다.

- ① 기업은 자산에 대해 현재 지급청구권이 있다
- ② 고객에게 자산의 법적 소유권이 있다
- ③ 기업이 자산의 물리적 점유를 이전하였다
- ④ 자산의 소유에 따른 유의적인 위험과 보상이 고객에게 있다
- ⑤ 고객이 자산을 인수하였다

3) 변동대가

연결실체는 계약에서 약속한 대가에 변동금액이 포함된 경우에 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하고 그 대가로 받을 권리를 갖게 될 금액을 추정하고 있습니다. 대가는 할인(discount), 리베이트, 환불, 공제(credits), 가격할인(price concessions), 장려금(incentives), 성과보너스, 위약금이나 그 밖의 비슷한 항목 때문에 변동될 수 있습니다. 연결실체가 대가를 받을 권리가 미래 사건의 발생 여부에 달려있는 경우에도 약속한 대가는 변동될 수 있습니다. 예를 들면 반품권을 부여하여 제품을 판매하거나 특정 단계에 도달해야 고정

금액의 성과보너스를 주기로 약속한 경우에 대가는 변동될 수 있습니다.

4) 유의적인 금융요소

연결실체는 거래가격을 산정할 때, 계약 당사자들 간에 합의한 지급시기 때문에 고객에게 재화나 용역을 이전하면서 유의적인 금융 효익이 고객이나 기업에 제공되는 경우에는 화폐의 시간가치가 미치는 영향을 반영하여 약속된 대가를 조정하고 있습니다.

다만, 계약을 개시할 때 기업이 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의 기간이 1년 이내일 것이라고 예상한다면 유의적인 금융요소의 영향을 반영하여 약속한 대가(금액)를 조정하지 않는 실무적 간편법을 적용하고 있습니다.

5) 거래가격의 배분

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

6) 계약자산 및 계약부채

계약자산은 기업이 고객에게 이전한 재화나 용역에 대하여 그 대가를 받을 기업의 권리이며, 계약부채는 기업이 고객에게서 이미 받은 대가(또는 지급기일이 된 대가)에 상응하여 고객에게 재화나 용역을 이전하여야 하는 기업의 의무로 정의됩니다. 연결실체는 한 계약에서 발생한 계약자산과 계약부채는 상계하여 순액으로 연결재무상태표에 표시하고 있습니다.

(20) 금융수익과 비용

금융수익은 이자수익, 배당수익, 금융자산처분손익, 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 공정가치 변동, 당기손익으로 인식하는 위험회피수단의 평가차익을 포함하고 있습니다. 이자수익은 기간의 경과에 따라 유효이자율법을 적용하여 당기손익으로 인식하며, 배당수익은 주주로서 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

금융비용은 차입금에 대한 이자비용, 당기손익으로 인식하는 위험회피수단의 평가차손을 포함하고 있습니다. 차입금에 대한 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 기간의 경과에 따라 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(21) 법인세

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

법인세와 관련된 이자와 벌금은 법인세에 해당하는지 판단하고 법인세에 해당한다면 기업회계기준서 제1012호 '법인세'를 적용하고, 법인세에 해당하지 않는다면 기업회계기준서 제

1037호 '충당부채, 우발부채, 우발자산'을 적용하고 있습니다.

1) 당기법인세

당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 포괄손익계산서상의 세전이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나 손금불인정항목을 제외하므로 연결포괄손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 연결실체의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

당기법인세자산과 당기법인세부채는 다음의 조건을 모두 충족하는 경우에만 상계를 합니다.

- 인식된 금액에 대한 법적으로 집행가능한 상계권리를 가지고 있음
- 순액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있음

2) 이연법인세

이연법인세는 연결재무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출 시 사용되는 세무기준액과의 차이를 바탕으로 인식되며, 자산부채법에 의하여 인식하고 있습니다. 이연법인세부채는 모든 가산할 일시적 차이에 대하여 인식하며, 이연법인세자산은 차감할 일시적 차이 중 일시적 차이가 과세소득 발생으로 해소될 가능성이 높은 경우에 인식합니다. 그러나, 일시적 차이가 영업권을 최초로 인식하는 경우나 자산·부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합 거래가 아니고, 거래 당시의 회계이익 또는 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래의 경우 이연법인세를 인식하지 않고 있습니다.

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

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간 말에 검토하고, 이연법인세자산으로 인한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 보고기간 말 제정 되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간 말 현재 연결실체가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따라 법인세효과를 반영하였습니다.

이연법인세자산과 부채는 연결실체가 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있으며, 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련하여 당기법인세 부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있거나, 중요한 금액의 이연법인세부채가 결제되거나, 이연법인세자산이 회수될 미래에 각 회계기간마다 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 상계합니다.

이연법인세부채 또는 이연법인세자산이 공정가치모형을 사용하여 측정된 투자부동산에서 발생하는 경우, 동 투자부동산의 장부금액이 매각을 통하여 회수될 것이라는 반증 가능한 가정을 전제하고 있습니다. 따라서 이러한 가정에 대한 반증이 없다면, 이연법인세부채 또는 이연법인세자산의 측정에는 투자부동산 장부금액이 모두 매각을 통하여 회수되는 세효과를 반영합니다. 다만 투자부동산이 감가상각 대상자산으로서 매각을 위해 보유하기보다는 그 투자부동산에 내재된 대부분의 경제적 효익을 기간에 걸쳐 소비하는 것을 목적으로 하는 사업모형 하에서 보유하는 경우 이러한 가정이 반증됩니다.

3) 당기법인세와 이연법인세의 인식

당기법인세와 이연법인세는 동일 회계기간 또는 다른 회계기간에 기타포괄손익이나자본으로 직접 인식되는 거래나 사건 또는 사업결합으로부터 발생하는 경우를 제외하고는 수익이나 비용으로 인식하여 당기손익에 포함합니다. 사업결합시에는 법인세효과는 사업결합에 대한 회계처리에 포함되어 반영됩니다.

(22) 주당이익

연결실체는 보통주 기본주당이익과 희석주당이익을 계속영업손익과 당기순손익에 대하여 계산하고 연결포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 보고기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다. 희석주당이익은 전환사채와 종업원에게 부여한 주식기준보상 등 모든 희석효과가 있는 잠재적 보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

5. 금융위험관리

금융상품과 관련하여 연결실체는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 본 주석은 연결실체가 노출되어 있는 위의 위험에 대한 정보와 연결실체의 위험관리 목표, 정책, 위험 평가 및 관리 절차, 그리고 자본관리에 대해 공시하고 있습니다. 추가적인 계량적 정보에 대해서는 본 연결재무제표 전반에 걸쳐서 공시되어 있습니다.

(1) 위험관리 정책

연결실체의 위험관리 체계를 구축하고 감독할 책임은 이사회에 있습니다. 연결실체의 위험관리 정책은 연결실체가 직면한 위험을 식별 및 분석하고, 적절한 위험 한계치 및 통제를 설정하고, 위험이 한계치를 넘지 않도록 하기 위해 수립되었습니다. 위험관리정책과 시스템은 시장 상황과 연결실체의 활동의 변경을 반영하기 위해 정기적으로 검토되고 있습니다. 연결실체는 훈련 및 관리기준, 절차를 통해 모든 종업원들이 자신의 역할과 의무를 이해할 수 있는 엄격하고 구조적인 통제환경을 구축하는 것을 목표로 하고 있습니다.

(2) 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 연결실체가 재무손실을 입을 위험을 의미합니다. 주로 거래처에 대한 매출채권과 투자자산에서

발생합니다.

연결실체는 매출채권과 투자자산에 대해 발생할 것으로 예상되는 손실에 대해 충당금을 설정하고 있습니다. 이 충당금은 개별적으로 유의적인 항목에 대한 구체적인 손상차손과 유사한 특성을 가진 금융자산의 집합분석에 의한 손상으로 구성됩니다. 금융자산 집합의 충당금은 유사한 금융자산의 회수에 대한 과거 자료에 근거하여 결정되고 있습니다.

(3) 유동성위험

유동성위험이란 연결실체가 금융부채에 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 연결실체의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 받아들일 수 없는 손실이 발생하거나, 연결실체의 평판에 손상을 입힐 위험 없이, 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

일반적으로 연결실체는 재무 부채 상환을 포함하여, 60일에 대한 예상 운영비용을 충당할 수 있는 충분한 요구불예금을 보유하고 있다고 판단하고 있습니다. 여기에는 합리적으로 예상할 수 없는 극단적인 상황으로 인한 잠재적인 효과는 포함되지 않았습니다.

(4) 시장위험

시장위험이란 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장가격 관리의 목적은 수익은 최적화하는 반면 수용가능한 한계 이내로 시장위험 노출을 관리 및 통제하는 것입니다. 연결실체의 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매 및 차입에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD, JPY, CNY 등입니다.

(5) 자본관리

연결실체의 정책은 투자자와 채권자, 시장의 신뢰 및 향후 발전을 위해 자본을 유지하는 것입니다. 연결실체의 자본구조는 차입금에서 현금및현금성자산 등을 차감한 순부채와 자본으로 구성되어 있습니다.

당기말과 전기말 현재 자본으로 관리하고 있는 항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
차입금 총계	1,000,000,000	4,500,000,000
차감: 현금및현금성자산과 유동금융자산		
현금및현금성자산	15,872,163,767	17,188,896,187
유동금융자산	18,495,669,497	18,400,013,146
소 계	34,367,833,264	35,588,909,333
순 차 입 금 (㉠)	(33,367,833,264)	(31,088,909,333)
자 본 총 계 (㉡)	117,943,211,419	111,359,863,941
자본조달비율 (㉠÷㉡)	(주1)	(주1)

(주1) 부(負)의 비율이므로 기재하지 않습니다.

6. 영업부문정보

(1) 사업부문별 정보

연결실체는 기업회계기준서 제1108호 '영업부문'에 따른 보고부문이 단일부문에 해당하므로 별도의 사업부문별 정보를 공시하지 않았습니다.

(2) 지역별 부문 정보

연결실체의 당기 및 전기의 매출지역정보(고객의 위치를 기준으로 작성됨)는 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
국 내	161,977,545,994	157,321,322,615
해 외	1,032,550,973	1,106,811,914
합 계	163,010,096,967	158,428,134,529

(3) 주요 고객별 정보

당기와 전기 중 연결실체의 매출액의 10% 이상을 차지하는 단일고객은 없습니다.

7. 현금및현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
현 금 시 재	6,958,337	27,356,137
요구불예금	15,865,205,430	17,161,540,050
합 계	15,872,163,767	17,188,896,187

(*)현금및현금성자산은 재무상태표와 현금흐름표상의 금액이 동일하게 관리되고 있습니다.

8. 당기손익-공정가치측정금융자산

당기말과 전기말 현재 당기손익-공정가치측정금융자산의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구 분		적 요	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
비유동	장기금융상품	보험상품(장기)	328,092,825	185,027,699
	출 자 금	계면활성제조합	4,500,000	4,500,000

합 계	332,592,825	189,527,699
-----	-------------	-------------

9. 매출채권및기타채권

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)			
구분	계정과목	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
유 동	매 출 채 권	18,659,971,760	19,805,599,527
	미 수 금	1,278,250	13,695,462
	소 계	18,661,250,010	19,819,294,989
비 유 동	보 증 금	518,816,331	472,069,866
	소 계	518,816,331	472,069,866
합 계		19,180,066,341	20,291,364,855

(2) 당기말과 전기말 현재 계정과목별 손실충당금 및 현재가치할인차금 설정내역은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기말

(단위: 원)				
계정과목	채권금액	손실충당금	현재가치할인차금	장부금액
매 출 채 권	19,786,206,830	(1,126,235,070)	-	18,659,971,760
미 수 금	1,278,250	-	-	1,278,250
장기매출채권	25,680,767	(25,680,767)	-	-
보 증 금	494,719,750	-	24,096,581	518,816,331
합 계	20,307,885,597	(1,151,915,837)	24,096,581	19,180,066,341

② 제 50(전) 기말

(단위: 원)				
계정과목	채권금액	손실충당금	현재가치할인차금	장부금액
매 출 채 권	21,096,838,705	(1,291,239,178)	-	19,805,599,527
미 수 금	13,695,462	-	-	13,695,462
장기매출채권	25,680,767	(25,680,767)	-	-
보 증 금	466,889,457	-	5,180,409	472,069,866
합 계	21,603,104,391	(1,316,919,945)	5,180,409	20,291,364,855

(3) 당기말 및 전기말 현재 연결실체의 매출채권의 위험정보 세부내용은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기말

(단위: 원)				
---------	--	--	--	--

구 분	3개월이하	3개월초과 6개월이하	6개월초과 12개월이하	12개월초과	합 계
채우불이행율	0.30%	15.38%	86.94%	100.00%	5.69%
총장부금액	18,396,467,362	371,216,313	39,421,744	979,101,411	19,786,206,830
전 체 기 간 기대신용손실	55,765,942	57,095,408	34,272,309	979,101,411	1,126,235,070
순장부금액	18,340,701,420	314,120,905	5,149,435	-	18,659,971,760

② 제 50(전) 기말

(단위: 원)					
구 분	3개월이하	3개월초과 6개월이하	6개월초과 12개월이하	12개월초과	합 계
채우불이행율	0.51%	18.55%	85.58%	100.00%	6.12%
총장부금액	19,529,846,694	456,396,960	31,431,633	1,079,163,418	21,096,838,705
전 체 기 간 기대신용손실	100,534,427	84,642,413	26,898,920	1,079,163,418	1,291,239,178
순장부금액	19,429,312,267	371,754,547	4,532,713	-	19,805,599,527

(4) 당기와 전기 중 매출채권및기타채권의 손실충당금의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구 분	제 51(당) 기		제 50(전) 기	
	매출채권	장기매출채권	매출채권	장기매출채권
기 초 금 액	(1,291,239,178)	(25,680,767)	(1,744,973,679)	(25,680,767)
손상차손 인식	-	-	(2,517,570)	-
손상차손 환입	17,501,291	-	143,688,948	-
채 권 제 각	147,502,817	-	312,563,123	-
기 말 금 액	(1,126,235,070)	(25,680,767)	(1,291,239,178)	(25,680,767)

(5) 당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 약정회수기일기준 연령분석은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기말

(단위: 원)				
계정과목	매출채권	미수금	장기매출채권	보증금
3개월 이내	18,396,467,362	1,278,250	-	494,719,750
6개월 이내	371,216,313	-	-	-
1년 이내	39,421,744	-	-	-
2년 이내	93,801,104	-	-	-
3년 이내	64,771,644	-	-	-
3년 이상	820,528,663	-	25,680,767	-
합 계	19,786,206,830	1,278,250	25,680,767	494,719,750

② 제 50(전) 기말

(단위: 원)				
계정과목	매출채권	미수금	장기매출채권	보증금
3개월 이내	19,529,846,694	13,695,462	-	466,889,457
6개월 이내	456,396,960	-	-	-
1년 이내	31,431,633	-	-	-
2년 이내	451,208,109	-	-	-
3년 이내	279,154,293	-	1,818,182	-
3년 이상	348,801,016	-	23,862,585	-
합 계	21,096,838,705	13,695,462	25,680,767	466,889,457

10. 기타금융자산

당기말과 전기말 현재 기타금융자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 원)			
구 분		제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
유 동	단기금융상품	18,000,000,000	18,000,000,000
	단기대여금	4,500,000	8,000,000
	미 수 수 익	491,169,497	392,013,146
	소 계	18,495,669,497	18,400,013,146
비유동	장기금융상품	5,000,000,000	2,000,000,000
	장기대여금	33,300,000	39,960,000
	소 계	5,033,300,000	2,039,960,000
합 계		23,528,969,497	20,439,973,146

11. 재고자산

(1) 당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)						
계정과목	제 51(당) 기말			제 50(전) 기말		
	취득원가	평가손실 총당금	장부금액	취득원가	평가손실 총당금	장부금액
상 품	7,302,850,614	(21,726,297)	7,281,124,317	7,308,560,984	(13,844,806)	7,294,716,178
제 품	4,744,114,322	(138,848,820)	4,605,265,502	4,478,618,079	(125,014,412)	4,353,603,667
재 공 품	801,158,719	-	801,158,719	625,401,090	-	625,401,090
원 재 료	4,018,886,332	(185,543,697)	3,833,342,635	3,820,286,182	(209,302,766)	3,610,983,416
미 착 품	2,508,749,381	-	2,508,749,381	1,303,755,371	-	1,303,755,371
합 계	19,375,759,368	(346,118,814)	19,029,640,554	17,536,621,706	(348,161,984)	17,188,459,722

(2) 당기와 전기 중 인식한 재고자산평가손실(환입)액은 각각 (2,043)천원 및 43,452천원으로 매출원가에서 가감하였습니다.

12. 기타유동자산

(1) 당기말과 전기말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
계정과목	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
선 급 금	422,941,356	287,661,946
선 급 비 용	186,218,266	229,821,481
합 계	609,159,622	517,483,427

(2) 당기말과 전기말 현재 계정과목별 손실충당금 설정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)						
계정과목	제 51(당) 기말			제 50(전) 기말		
	채권금액	손실충당금	장부금액	채권금액	손실충당금	장부금액
선 급 금	458,711,622	(35,770,266)	422,941,356	323,432,212	(35,770,266)	287,661,946
합 계	458,711,622	(35,770,266)	422,941,356	323,432,212	(35,770,266)	287,661,946

13. 연결대상 종속기업

(1) 당기 현재 종속기업에 대한 세부내용은 다음과 같습니다.

종속기업명	소재지	주요영업활동	지분율	결산일
오공티에스㈜	인천광역시	판매업	97.57%	12월 31일
㈜삼성테이프	충청북도 충주시	제조업	100.00%	12월 31일

(2) 당기말과 전기말 현재 종속기업의 요약 재무현황은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기말

(단위: 원)						
회사명	자산총계	부채총계	자본총계	매출액	당기순이익	총포괄손익
오공티에스㈜	55,786,308,162	15,774,999,039	40,011,309,123	113,250,776,909	2,467,266,887	2,281,350,392
㈜삼성테이프	21,133,291,118	7,069,030,086	14,064,261,032	22,514,472,056	2,354,580,853	2,277,724,201

② 제 50(전) 기말

(단위: 원)						
회사명	자산총계	부채총계	자본총계	매출액	당기순이익	총포괄손익
오공티에스㈜	52,152,899,045	14,422,940,314	37,729,958,731	110,803,674,648	3,439,938,804	3,148,075,810

㈜상성테이프	18,197,395,634	6,410,858,803	11,786,536,831	22,053,664,019	2,017,234,530	2,036,489,157
--------	----------------	---------------	----------------	----------------	---------------	---------------

(3) 당기 및 전기 중 현재 종속기업의 요약 현금흐름은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기

(단위: 원)						
회사명	영업활동으로 인한 현금흐름	투자활동으로 인한 현금흐름	재무활동으로 인한 현금흐름	현금및현금성 자산의 순증감	기초 현금및 현금성자산	기말 현금및 현금성자산
오공티에스㈜	3,549,476,085	(2,922,096,587)	(720,750,000)	(93,370,502)	7,947,106,457	7,853,735,955
㈜상성테이프	3,912,595,720	(1,624,765,138)	(1,561,527,288)	726,303,294	4,266,417,191	4,992,720,485

② 제 50(전) 기

(단위: 원)						
회사명	영업활동으로 인한 현금흐름	투자활동으로 인한 현금흐름	재무활동으로 인한 현금흐름	현금및현금성 자산의 순증감	기초 현금및 현금성자산	기말 현금및 현금성자산
오공티에스㈜	4,381,995,775	(4,022,715,804)	(681,600,000)	(322,320,029)	8,269,426,486	7,947,106,457
㈜상성테이프	3,185,111,513	(136,320,000)	(2,159,652,732)	889,138,781	3,377,278,410	4,266,417,191

(4) 당기와 전기 중 각 종속기업별로 비지배지분이 보유한 소유지분율과 재무상태, 경영성과 및 배당금액 중 비지배지분에 귀속되는 몫의 내역은 아래와 같습니다.

① 제 51(당) 기

(단위: 원)					
회사명	비지배지분이 보유한 소유지분율(%)	누적 비지배지분	비지배지분에 귀속되는 당기순손익	비지배지분에 귀속되는 총포괄이익	비지배지분에게 지급된 배당금
오공티에스㈜	2.43%	972,196,967	59,936,255	55,418,484	-

② 제 50(전) 기

(단위: 원)					
회사명	비지배지분이 보유한 소유지분율(%)	누적 비지배지분	비지배지분에 귀속되는 당기순손익	비지배지분에 귀속되는 총포괄이익	비지배지분에게 지급된 배당금
오공티에스㈜	2.43%	916,778,483	83,732,577	76,640,306	-

14. 유형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다

① 제 51(당) 기말

(단위: 원)				
계정과목	취득원가	감가상각누계액	정부보조금	장부가액
토 지	36,155,485,228	-	-	36,155,485,228
건 물	22,444,910,355	(8,513,215,762)	-	13,931,694,593
구 축 물	2,636,308,121	(1,851,482,543)	-	784,825,578
기 계 장 치	20,916,672,384	(12,766,761,048)	(6,000)	8,149,905,336
차량운반구	5,162,491,359	(3,348,715,735)	-	1,813,775,624
집 기 비 품	7,649,208,888	(6,224,630,968)	(25,000)	1,424,552,920
사용권자산	359,761,025	(195,573,047)	-	164,187,978
건설중인자산	228,980,000	-	-	228,980,000
합 계	95,553,817,360	(32,900,379,103)	(31,000)	62,653,407,257

② 제 50(전) 기말

(단위: 원)				
계정과목	취득원가	감가상각누계액	정부보조금	장부가액
토 지	34,238,321,228	-	-	34,238,321,228
건 물	21,989,714,902	(7,956,152,116)	-	14,033,562,786
구 축 물	2,498,512,951	(1,770,918,537)	-	727,594,414
기 계 장 치	20,396,638,652	(12,279,746,466)	(6,000)	8,116,886,186
차량운반구	4,832,070,551	(3,402,688,499)	-	1,429,382,052
집 기 비 품	7,178,411,042	(5,747,639,566)	(25,000)	1,430,746,476
사용권자산	276,520,473	(124,818,753)	-	151,701,720
건설중인자산	93,700,000	-	-	93,700,000
합 계	91,503,889,799	(31,281,963,937)	(31,000)	60,221,894,862

(2) 당기와 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기

(단위: 원)						
계정과목	기 초	취 득	처 분	감가상각비	계정대체	기 말
토 지	34,238,321,228	1,917,164,000	-	-	-	36,155,485,228
건 물	14,033,562,786	635,588,453	(150,628,155)	(586,828,491)	-	13,931,694,593
구 축 물	727,594,414	137,795,170	-	(80,564,006)	-	784,825,578
기 계 장 치	8,116,892,186	720,081,500	(33,005,172)	(997,658,878)	343,601,700	8,149,911,336
차량운반구	1,429,382,052	1,010,760,694	(52,729,067)	(573,638,055)	-	1,813,775,624
집 기 비 품	1,430,771,476	464,497,846	(901,012)	(478,940,390)	9,150,000	1,424,577,920
사용권자산	151,701,720	190,862,236	-	(178,375,978)	-	164,187,978
건설중인자산	93,700,000	488,031,700	-	-	(352,751,700)	228,980,000
소 계	60,221,925,862	5,564,781,599	(237,263,406)	(2,896,005,798)	-	62,653,438,257
정부보조금	(31,000)	-	-	-	-	(31,000)
합 계	60,221,894,862	5,564,781,599	(237,263,406)	(2,896,005,798)	-	62,653,407,257

② 제 50(전) 기

(단위: 원)						
---------	--	--	--	--	--	--

계정과목	기 초	취 득	처 분	감가상각비	계정대체	기 말
토 지	34,238,321,228	-	-	-	-	34,238,321,228
건 물	14,297,049,092	43,004,000	-	(574,290,306)	267,800,000	14,033,562,786
구 축 물	498,065,724	86,134,590	-	(64,305,900)	207,700,000	727,594,414
기 계 장 치	8,016,853,269	419,353,000	(5,769,252)	(928,022,119)	614,477,288	8,116,892,186
차량운반구	1,147,479,137	746,220,022	(16,343,577)	(447,973,530)	-	1,429,382,052
집 기 비 품	1,480,553,692	384,435,718	(352,064)	(459,065,870)	25,200,000	1,430,771,476
사용권자산	125,768,763	146,938,668	-	(121,005,711)	-	151,701,720
건설중인자산	27,800,000	1,181,077,288	-	-	(1,115,177,288)	93,700,000
소 계	59,831,890,905	3,007,163,286	(22,464,893)	(2,594,663,436)	-	60,221,925,862
정부보조금	(31,000)	-	-	-	-	(31,000)
합 계	59,831,859,905	3,007,163,286	(22,464,893)	(2,594,663,436)	-	60,221,894,862

(3) 당기말 현재 차입금 등과 관련하여 담보로 제공된 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)					
담보제공자산내역			관련차입금 등		
담보제공자산	장부가액	담보설정가액	종류	금액	담보권자
토지, 건물	14,676,435,329	11,500,000,000	단기차입금	1,000,000,000	주하나은행
			계약이행지급보증	150,000,000	
합 계	14,676,435,329	11,500,000,000	합 계	1,150,000,000	

15. 리 스

(1) 리스이용자

연결실체가 리스이용자인 리스에 관련된 정보는 다음과 같습니다.

1) 당기말과 전기말 현재 리스 사용권자산의 내역은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기말

(단위: 원)			
구 분	취득금액	감가상각누계액	장부금액
건 물	301,447,018	(160,209,674)	141,237,344
차량운반구	58,314,007	(35,363,373)	22,950,634
합 계	359,761,025	(195,573,047)	164,187,978

② 제 50(전) 기말

(단위: 원)			
구 분	취득금액	감가상각누계액	장부금액
건 물	245,015,836	(106,420,020)	138,595,816
차량운반구	31,504,637	(18,398,733)	13,105,904
합 계	276,520,473	(124,818,753)	151,701,720

2) 당기와 전기 중 리스 사용권자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기

(단위: 원)					
구 분	기 초	증 가	처 분	감가상각비	기 말
건 물	138,595,816	164,052,866	-	(161,411,338)	141,237,344
차량운반구	13,105,904	26,809,370	-	(16,964,640)	22,950,634
합 계	151,701,720	190,862,236	-	(178,375,978)	164,187,978

② 제 50(전) 기

(단위: 원)					
구 분	기 초	증 가	처 분	감가상각비	기 말
건 물	106,551,231	137,394,152	-	(105,349,567)	138,595,816
차량운반구	19,217,532	9,544,516	-	(15,656,144)	13,105,904
합 계	125,768,763	146,938,668	-	(121,005,711)	151,701,720

3) 당기와 전기 중 리스부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기

(단위: 원)						
구 분	기 초	증 가	감 소	이자비용	지 급	기 말
리스부채	112,991,660	184,185,624	-	11,963,965	(163,077,288)	146,063,961
합 계	112,991,660	184,185,624	-	11,963,965	(163,077,288)	146,063,961

② 제 50(전) 기

(단위: 원)						
구 분	기 초	증 가	감 소	이자비용	지 급	기 말
리스부채	125,729,838	105,122,705	-	4,191,849	(122,052,732)	112,991,660
합 계	125,729,838	105,122,705	-	4,191,849	(122,052,732)	112,991,660

4) 당기 및 전기 중 리스 이용으로 인한 총 현금유출액 및 비용인식액은 다음과 같습니다.

(단위: 원)					
구 분	제 51(당) 기		제 50(전) 기		기 말
	현금유출액	비용인식액	현금유출액	비용인식액	
리스부채에서 발생한 현금유출	163,077,288	11,963,965	122,052,732	4,191,849	
단기리스 관련 비용	16,218,120	16,218,120	18,097,075	18,097,075	
합 계	179,295,408	28,182,085	140,149,807	22,288,924	

5) 당기말 및 전기말 현재 잔여기간별 리스부채의 현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
1년 이내	136,174,362	71,072,736
1년 초과 ~ 3년 이내	15,709,104	47,469,810
보고기간말 현재 할인되지 않은 총 리스료	151,883,466	118,542,546
보고기간말 현재 재무상태표에 인식된 리스부채	146,063,961	112,991,660
유동 리스부채	131,592,218	66,680,330
비유동 리스부채	14,471,743	46,311,330

(2) 리스제공자

연결실체는 보유 부동산을 리스로 제공하고 있습니다. 이러한 리스의 경우에 자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 이전되지 않기 때문에 연결실체는 관련 리스를 운용리스로 분류하고 있습니다.

16. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다

① 제 51(당) 기말

(단위: 원)				
계정과목	취득원가	상각누계액	손상차손누계액	장부가액
소프트웨어	109,100,000	(109,100,000)	-	-
회 원 권	619,486,990	-	-	619,486,990
영 업 권	2,251,124,839	-	(703,568,448)	1,547,556,391
합 계	2,979,711,829	(109,100,000)	(703,568,448)	2,167,043,381

② 제 50(전) 기말

(단위: 원)				
계정과목	취득원가	상각누계액	손상차손누계액	장부가액
소프트웨어	109,100,000	(109,100,000)	-	-
회 원 권	619,486,990	-	-	619,486,990
영 업 권	2,251,124,839	-	(703,568,448)	1,547,556,391
합 계	2,979,711,829	(109,100,000)	(703,568,448)	2,167,043,381

(2) 당기와 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기

(단위: 원)	
---------	--

계정과목	기 초	취 득	기타증감	무형자산상각비	기 말
회 원 권	619,486,990	-	-	-	619,486,990
영 업 권	1,547,556,391	-	-	-	1,547,556,391
합 계	2,167,043,381	-	-	-	2,167,043,381

② 제 50(전) 기

(단위: 원)					
계정과목	기 초	취 득	기타증감	무형자산상각비	기 말
회 원 권	619,486,990	-	-	-	619,486,990
영 업 권	1,547,556,391	-	-	-	1,547,556,391
합 계	2,167,043,381	-	-	-	2,167,043,381

(3) 손상차손을 인식하기 전, 사업결합에 따른 영업권의 최초취득금액은 다음과 같습니다.

① 식별가능한 (주)삼성데이프의 순자산 공정가치

(단위: 원)	
내역	공정가치
현금및현금성자산	1,018,803,197
매출채권및기타채권	837,394,020
유형자산	5,940,647,601
기타자산	507,299,887
차입부채	(3,600,000,000)
매입채무및기타채무	(756,807,562)
기타부채	(1,098,461,982)
식별가능순자산 공정가치	2,848,875,161

② 영업권 산정액

(단위: 원)	
내역	금액
총이전대가	5,100,000,000
식별가능순자산 공정가치	2,848,875,161
영업권	2,251,124,839

(4) 영업권의 손상검사

① 연결실체는 매년 영업권과 같은 비한정무형자산에 대한 손상검사를 수행하고 있으며, 이를 위하여 현금창출단위의 회수가능액을 평가하고 있습니다. 회수가능액은 사용가치를 기초로 결정되었고, 사용가치는 자산의 계속적인 사용으로부터 기대되는미래현금흐름을 할인하여 결정하였습니다. 사용가치의 계산에 사용된 주요한 가정은 해당 산업의 미래 경향에 대한 경영진의 평가를 반영하고 있으며, 이는 외부정보와 내부정보(과거 역사적 정보)를 고려하여

결정하였습니다.

사용가치의 추정에 사용된 주요 가정은 다음과 같습니다.

주요가정치	(주)삼성테이프
영구성장율	0.00%
할 인 율	11.66%

현금흐름은 각 개별기업이 속하는 산업의 본질에 근거하여 향후 추정기간 동안의 미래현금흐름을 예측하였습니다. 추정기간 이후의 현금흐름에 대해서는 영구성장율을 적용하여 추정하였습니다. 현금흐름은 과거 경험, 실제 영업 결과 그리고 사업계획에 근거하여 추정하였습니다.

② 2015년 중 연결실체는 회수가능가액이 장부금액에 미달하는 (주)삼성테이프 사업결합에 따른 영업권에 대하여 손상차손 703,568천원을 인식하였습니다.

(5) 경상연구개발비

당기와 전기 중 비용으로 인식한 경상연구개발비는 각각 744,567천원과 635,954천원입니다.

17. 보험가입자산

당기말 현재 연결실체의 보험가입 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
보험종류	보험가입회사	보험가입자산	보험가입금액	비고
재산종합보험	한화손해보험(주)	1공장 건물 등	22,250,891,846	질권설정(*)
		2공장 건물 등	21,422,525,649	
		총주공장 건물 등	27,019,906,736	
		영업소 건물 등	20,781,976,000	
	DB손해보험(주)	총주공장 건물 등	9,785,851,646	
매출채권보험	신용보증기금	매출채권	2,168,000,000	
합 계			103,429,151,877	

(*) 상기 재산종합보험에 대하여 (주)하나은행으로부터 1,859백만원의 질권이 설정되어 있습니다.

18. 매입채무및기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
계정과목	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
매입채무	14,425,236,410	12,456,197,053

미 지 급 금	4,074,860,948	4,036,014,077
합 계	18,500,097,358	16,492,211,130

공급자금융약정에 따라 금융기관에 지급해야 할 금액은 연결실체의 정상영업 주기 내에 사용되는 운전자본의 일부

- (*)로서 매입채무와 유사한 성격과 기능을 지니고 있다고 판단되어 이를 매입채무로 분류하고, 현금흐름표에서 관련 현금흐름을 영업활동 현금흐름으로 분류하고 있습니다.

19. 공급자금융약정 부채

(1) 공급자금융약정의 조건

공급자금융약정은 하나 이상의 금융기관 등이 연결실체가 공급자에게 지급하여야 할 금액을 지급하고, 연결실체는 공급자가 지급받은 이후에 해당 약정의 조건에 따라 금융기관 등에 지급하는 것이 특징입니다. 이러한 약정은 관련 대금의 지급기한 보다 연결실체에 연장된 지급기한을 제공하거나, 연결실체의 공급자가 대금을 조기에 수취하게 합니다.

연결실체는 하나은행과 신한은행과 공급자금융약정을 체결했습니다. 이 약정에 따라 은행은 공급자로부터 특정 매출채권에 대한 권리를 취득하며, 하나은행이 1,800백만원, 신한은행이 100백만원까지 조기결제할 수 있는 조건입니다.

(2) 금융부채의 장부금액과 재무상태표에 표시되는 항목

공급자금융약정 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)			
구 분	계정과목	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
공급자금융약정 부채	매입채무	2,158,302,554	2,798,318,264
금융기관이 공급자에게 대금을 지급한 공급자금융약정 부채	-	124,903,975	218,297,278
연간 구매론 및 외담대 발행금액	-	14,734,980,707	14,335,127,725

(3) 지급기일의 범위

구 분	지급기일의 범위
공급자금융약정에 해당하는 금융부채	60일 ~ 90일
공급자금융약정에 해당하지 않는 비교 가능한 매입채무	15일 ~ 75일

20. 차입금

(1) 당기말과 전기말 현재 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
유 동		

단기차입금	1,000,000,000	1,000,000,000
유동성장기차입금	-	2,500,000,000
소 계	1,000,000,000	3,500,000,000
비유동		
장기차입금	-	1,000,000,000
소 계	-	1,000,000,000
합 계	1,000,000,000	4,500,000,000

(2) 당기말과 전기말 현재 차입금의 상세 현황은 다음과 같습니다.

① 단기차입금

(단위: 원)							
차입처	제 51(당) 기말					제 50(전) 기말	비고
	차입일	만기일	금리형태	이자율	차입금액	차입금액	
㈜하나은행	2024.08.16	2025.08.15	변동	수출입은행 고시금리 +0.33%	1,000,000,000	1,000,000,000	일반대
합 계					1,000,000,000	1,000,000,000	

② 장기차입금

(단위: 원)							
차입처	제 51(당) 기말					제 50(전) 기말	비고
	차입일	만기일	금리형태	이자율	차입금액	차입금액	
㈜신한은행	-	-	-	-	-	2,000,000,000	유동성대체
㈜하나은행	-	-	-	-	-	500,000,000	유동성대체
	-	-	-	-	-	1,000,000,000	일반대
유동성장기차입금					-	(2,500,000,000)	
합 계					-	1,000,000,000	

21. 담보제공자산

당기말 현재 차입금 등과 관련하여 담보로 제공된 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)					
담보제공자산내역			관련차입금 등		
담보제공자산	장부가액	담보설정가액	종류	금액	담보권자
토지, 건물	14,676,435,329	11,500,000,000	단기차입금	1,000,000,000	㈜하나은행
			계약이행지급보증	150,000,000	
합 계	14,676,435,329	11,500,000,000	합 계	1,150,000,000	

(*) 지배기업의 1공장 토지, 건물은 ㈜하나은행에 담보로 제공되어 있습니다.

22. 순확정급여부채

(1) 당기말과 전기말 현재 확정급여제도의 퇴직급여와 관련하여 연결채무상태표에 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
계정과목	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
확정급여채무의 현재가치	9,857,527,876	8,870,775,305
사외적립자산의 공정가치	(7,847,324,348)	(6,908,818,168)
채무상태표에 인식된 순확정급여부채	2,010,203,528	1,961,957,137

(2) 당기와 전기 중 확정급여채무의 현재가치 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
기초 확정급여채무의 현재가치	8,870,775,305	7,932,702,042
당기근무원가	1,331,970,059	1,215,454,554
이 자 원 가	305,164,461	340,746,391
급여지급액	(1,339,097,000)	(1,250,693,460)
확정급여채무의 재측정요소	688,715,051	632,565,778
기말 확정급여채무의 현재가치	9,857,527,876	8,870,775,305

(3) 당기와 전기 중 사외적립자산 공정가치의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
기초 사외적립자산의 공정가치	6,908,818,168	6,660,004,765
사외적립자산의 이자수익	296,421,478	356,563,908
사용자의 기여금	942,113,200	389,973,200
급여지급액	(262,606,201)	(404,969,483)
사외적립자산의 재측정요소	(37,422,297)	(92,331,122)
국민연금전환금 지급액	-	(423,100)
기말 사외적립자산의 공정가치	7,847,324,348	6,908,818,168

(4) 당기와 전기 중 확정급여채무에 대한 퇴직급여 당기손익 인식내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
당기근무원가	1,331,970,059	1,215,454,554
이 자 원 가	305,164,461	340,746,391
사외적립자산의 이자수익	(296,421,478)	(356,563,908)
퇴 직 급 여	1,340,713,042	1,199,637,037

(5) 당기말과 전기말 현재 사외적립자산의 유형별 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
정 기 예 금	7,753,348,298	6,833,552,718
출국만기퇴직보험	91,093,200	72,382,600
국민연금전환금	2,882,850	2,882,850
합 계	7,847,324,348	6,908,818,168

(6) 당기말과 전기말 현재 보험수리적평가를 위하여 사용된 주요 추정치는 다음과 같습니다.

(단위: %, 년)		
구 분	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
확정급여채무의 할인률	3.34 ~ 3.72%	4.01 ~ 4.37%
사외적립자산의 기대수익률	3.34 ~ 3.72%	4.01 ~ 4.37%
임금상승률	2.50 ~ 5.00%	2.50 ~ 5.56%
정 년	60	60

(*) 보험수리적 가정 중 종업원의 사망률 및 중도퇴직률은 보험개발원 참조위험률을 준용하였으며, 승급률은 연결실체 고유의 승급기준을 이용하였습니다.

(7) 당기말 및 전기말 현재 주요 가정의 변동에 따른 확정급여채무의 민감도 분석은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기말

(단위: 원)		
구 분	금 액	비 율
<할 인 율>		
1% 상승	9,254,678,000	93.88%
1% 하락	10,544,563,895	106.97%
<임금상승률>		
1% 상승	10,536,473,308	106.89%
1% 하락	9,250,064,714	93.84%

② 제 50(전) 기말

(단위: 원)		
구 분	금 액	비 율
<할 인 율>		
1% 상승	8,351,638,023	94.15%
1% 하락	9,461,706,690	106.66%
<임금상승률>		
1% 상승	9,458,684,862	106.63%

1% 하락	8,344,586,638	94.07%
-------	---------------	--------

(8) 미래현금흐름에 대한 확정급여제도의 영향

연결실체는 기금의 적립수준은 매년 검토하고, 기금에 결손이 발생하는 경우 이를 보전하는 정책을 보유하고 있습니다. 2025년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 예상기여금 추가 적립액은 1,152,179천원으로 2025년말 사외적립자산 잔액 예상 금액은 8,475,885천원입니다.

(9) 당기말과 전기말 현재 할인되지 않은 확정급여채무 지급액의 만기분석은 아래와 같습니다.

① 제 51(당) 기말

(단위 : 원)					
구 분	1년 미만(*1)	1년~2년 미만	2~5년 미만	5년 이상	합 계
퇴직급여지급액	919,751,397	1,197,499,401	3,025,969,591	15,539,584,881	20,682,805,270

② 제 50(전) 기말

(단위 : 원)					
구 분	1년 미만(*1)	1년~2년 미만	2~5년 미만	5년 이상	합 계
퇴직급여지급액	878,919,251	682,097,368	3,070,755,023	13,688,023,846	18,319,795,488

(*1) 해당 금액에는 임원/계약직에 대한 확정급여제도의 영향이 포함되어 있습니다.

(10) 연결실체 확정급여채무의 가중평균만기는 6.68년 ~ 7.81년입니다.

(11) 당기말과 전기말 현재 장기종업원급여부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
장기근속보상에 대한 부채	86,743,387	84,281,974
합 계	86,743,387	84,281,974

23. 기타부채

당기말 및 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)			
구 분	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말	
유 동	예 수 금	78,562,490	70,244,790
	부가세예수금	595,318,691	654,570,353
	선 수 금	72,181,976	130,962,409

	리 스 부 채	131,592,218	66,680,330
	소 계	877,655,375	922,457,882
비유동	장기미지급금	40,227,900	40,227,900
	리 스 부 채	14,471,743	46,311,330
	장기종업원급여부채	86,743,387	84,281,974
	소 계	141,443,030	170,821,204
합 계		1,019,098,405	1,093,279,086

24. 자본금

(1) 당기말과 전기말 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 원)			
내역	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말	
수권주식수	40,000,000	40,000,000	
주 당 금 액	500	500	
발행주식수	16,941,974	16,941,974	
자 본 금	8,470,987,000	8,470,987,000	

(2) 당기와 전기 중 자본금의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 원)				
내역	제 51(당) 기		제 50(전) 기	
	주식수	금 액	주식수	금 액
기 초	16,941,974	8,470,987,000	16,941,974	8,470,987,000
유 상 증 자	-	-	-	-
기 말	16,941,974	8,470,987,000	16,941,974	8,470,987,000

25. 자본잉여금 및 자본조정

(1) 당기말과 전기말 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
계 정 과 목	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
주식발행초과금	12,365,832,708	12,365,832,708
기타자본잉여금	1,289,809,810	1,289,809,810
합 계	13,655,642,518	13,655,642,518

(2) 당기말과 전기말 현재 자본조정 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
계 정 과 목	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말

기타자본조정	(3,503,528,849)	(3,503,528,849)
합 계	(3,503,528,849)	(3,503,528,849)

26. 이익잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
계정과목	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
이익준비금 (*1)	2,102,900,000	2,017,900,000
임의적립금 (*2)	4,201,756,357	4,201,756,357
미처분이익잉여금	92,043,257,426	85,600,328,432
합 계	98,347,913,783	91,819,984,789

상법상 회사는 자본금의 50%에 달할 때까지 매결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10%이상을 이익준비금으로 (*1) 적립하도록 규정되어 있으며 동 이익준비금은 현금으로 배당할수 없으며 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

연결실체는 2002년까지 조세특례제한법에 따른 세액공제 상당액을 기업합리화적립금으로 계상하였으며 동 적립 (*2) 금은 이월결손금의 보전 및 자본전입에만 사용될 수 있습니다. 그러나 2002년 12월 11일에 조세특례제한법이 개정되었으며 동 개정시에 관련조항이 삭제됨으로 인하여 기업합리화적립금은 임의적립금으로 변경되었습니다.

(2) 당기와 전기 중 이익잉여금의 변동은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기

(단위: 원)				
구분	이익준비금	임의적립금	미처분이익잉여금	합 계
기 초	2,017,900,000	4,201,756,357	85,600,328,432	91,819,984,789
지배기업소유주지분 당기순이익	-	-	7,944,884,566	7,944,884,566
순확정급여부채의 재측정요소	-	-	(569,856,872)	(569,856,872)
현금배당	-	-	(847,098,700)	(847,098,700)
준비금적립	85,000,000	-	(85,000,000)	-
기 말	2,102,900,000	4,201,756,357	92,043,257,426	98,347,913,783

② 제 50(전) 기

(단위: 원)				
구분	이익준비금	임의적립금	미처분이익잉여금	합 계
기 초	1,932,900,000	4,201,756,357	78,215,010,665	84,349,667,022
지배기업소유주지분 당기순이익	-	-	8,883,445,037	8,883,445,037
순확정급여부채의 재측정요소	-	-	(566,028,570)	(566,028,570)
현금배당	-	-	(847,098,700)	(847,098,700)
준비금적립	85,000,000	-	(85,000,000)	-
기 말	2,017,900,000	4,201,756,357	85,600,328,432	91,819,984,789

(3) 재평가잉여금

연결실체는 한국채택국제회계기준에 따라 과거회계기준에 따른 재평가액을 과거 재평가일의 간주원가로 사용하였으며, 따라서 과거회계기준에 따라 재평가차액으로 계상된 기타포괄손익누계액 13,847,591천원을 이익잉여금에 반영하였습니다. 동 이익잉여금은 관련 유형자산을 처분할 때 배당가능 이익잉여금으로 처리하고 있습니다.

(4) 당기와 전기 중 순확정급여부채 재측정요소의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
기 초 금 액	(357,761,175)	215,359,666
당 기 변 동	(726,137,348)	(724,896,900)
법인세효과	151,762,705	151,776,059
기 말 금 액	(932,135,818)	(357,761,175)
- 지배주주지분	(817,530,586)	(240,581,443)
- 비지배주주지분	(114,605,232)	(117,179,732)

27. 배당금

당기와 전기 배당금의 계산내역은 다음과 같습니다.

구 분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
주당배당금	50 원	50 원
액 면 가 액	500 원	500 원
주당배당률	10.00%	10.00%
배당주식수	16,941,974 주	16,941,974 주
배 당 금 액	847,098,700 원	847,098,700 원

28. 영업손익

당기와 전기의 영업손익 산정내역은 다음과 같습니다.

(1) 매출액

(단위: 원)		
계정과목	제 51(당) 기	제 50(전) 기
제품매출액	69,075,047,392	68,024,612,503
상품매출액	93,868,272,225	90,178,405,845
기타매출액	66,777,350	225,116,181
합 계	163,010,096,967	158,428,134,529

(2) 매출원가

(단위: 원)		
계정과목	제 51(당) 기	제 50(전) 기
제품매출원가	54,333,105,681	53,309,053,377
상품매출원가	79,874,968,535	75,595,483,798
기타매출원가	47,118,866	248,737,753
합 계	134,255,193,082	129,153,274,928

(3) 판매비와 관리비

(단위: 원)		
계정과목	제 51(당) 기	제 50(전) 기
급 여	9,933,470,863	9,659,197,371
퇴 직 급 여	796,972,976	682,472,124
복리후생비	1,280,753,127	1,259,300,524
여비교통비	67,355,288	61,853,445
수도광열비	115,261,335	123,574,872
통 신 비	89,854,098	88,513,653
세금과공과	251,572,528	257,682,022
감가상각비	1,215,838,484	1,020,722,928
수 선 비	73,963,951	57,837,988
보 험 료	502,606,200	424,528,573
접 대 비	251,205,666	260,245,863
광고선전비	96,356,569	91,406,013
차량유지비	1,013,493,354	1,000,173,483
운 반 비	2,535,196,190	2,413,874,639
소 모 품 비	185,567,953	177,252,851
지급수수료	928,838,772	946,622,481
도서인쇄비	3,412,915	4,949,402
교육훈련비	17,504,150	19,103,663
경상연구개발비	744,566,587	635,953,991
임 차 료	6,311,681	7,915,025
대손상각비	(17,501,291)	(141,171,378)
잡 비	20,880,840	43,166,790
합 계	20,113,482,236	19,095,176,323

29. 금융수익 및 금융비용

당기와 전기의 금융수익 및 금융비용의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
---------	--	--

계정과목	제 51(당) 기	제 50(전) 기
[금융수익]		
이 자 수 익	1,189,120,093	1,026,020,280
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	119,995,638	13,911,758
합 계	1,309,115,731	1,039,932,038
[금융비용]		
이 자 비 용	130,209,966	255,864,450
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	14,925,686	9,292,812
합 계	145,135,652	265,157,262

30. 기타수익 및 기타비용

당기와 전기의 기타수익 및 기타비용의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
계정과목	제 51(당) 기	제 50(전) 기
[기타수익]		
수입수수료	20,091,392	26,481,721
유형자산처분이익	117,636,199	82,692,668
외 환 차 익	163,860,758	250,627,818
외화환산이익	9,416,685	6,265,829
리스해지이익	-	181,217
기타영업수익	46,083,832	28,460,804
합 계	357,088,866	394,710,057
[기타비용]		
유형자산처분손실	40,730,511	1,990,140
외 환 차 손	307,540,579	270,707,119
외화환산손실	46,864,917	51,466,017
기 부 금	2,000,000	2,000,000
기타영업비용	6,659,118	15,135,384
합 계	403,795,125	341,298,660

31. 법인세비용

(1) 법인세비용의 구성내역

당기와 전기의 법인세비용의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
당기법인세		
법인세 부담액	1,094,446,601	1,361,836,124

법인세 추가납부액(환급액)	960,000	-
미환류소득에 대한 법인세	34,752,337	-
이연법인세		
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	471,953,005	527,079,654
자본에 직접 반영한 법인세비용	151,762,705	151,776,059
법인세비용	1,753,874,648	2,040,691,837

(2) 당기와 전기 중 자본에 직접 부가되거나 차감된 법인세 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
순확정급여부채의 재측정요소	(151,762,705)	(151,776,059)
자본에 직접 반영된 법인세효과	(151,762,705)	(151,776,059)

(3) 연결실체의 당기 및 전기의 법인세비용차감전 순이익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
법인세비용차감전순이익	9,758,695,469	11,007,869,451
적용세율에 따른 세부담	1,995,567,352	2,234,644,716
조 정 사 항		
법인세 추가납부액(환급액)	960,000	-
세 액 공 제	(102,883,241)	(60,589,211)
비일시적차이	9,862,171	8,551,384
이월결손금중 이연법인세 인식효과	(184,816,497)	(142,523,919)
일시적차이로 인한 이연법인세 미인식효과	435,953	152,665
미환류소득에 대한 법인세	34,752,337	-
기 타(세율차이등)	(3,427)	456,202
법인세비용	1,753,874,648	2,040,691,837
유 효 세 율	17.97%	18.54%

(4) 당기말 현재 일시적차이의 법인세효과는 당해 일시적차이가 소멸되는 회계연도의 미래 예상세율을 적용하여 계산하였습니다.

(5) 당기와 전기 중 일시적차이와 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기

(단위: 원)			
구분	기초금액	변 동	기말금액
<일시적차이>			
손실충당금	1,134,960,445	(150,873,053)	984,087,392
정부출연금	40,227,900	-	40,227,900

재고자산평가손실	348,161,984	(2,043,170)	346,118,814
퇴직급여충당부채	8,867,892,455	986,752,571	9,854,645,026
리 스 부 채	366,072,917	576,380,236	942,453,153
감가상각비(차량운반구)	81,487,514	(25,147,315)	56,340,199
감가상각비	(234,110,446)	98,135,454	(135,974,992)
감가상각비(구축물)	62,400,000	7,800,000	70,200,000
미 지 급 금	1,313,754,632	(412,869,634)	900,884,998
장기종업원급여충당부채	84,281,974	2,461,413	86,743,387
미 수 수 익	(392,013,146)	(99,156,351)	(491,169,497)
퇴직연금운용자산	(6,905,935,318)	(938,506,180)	(7,844,441,498)
사용권자산	(401,773,285)	(563,511,176)	(965,284,461)
감가상각누계액(회계변경)	(124,183,818)	-	(124,183,818)
재평가차익	(17,960,877,063)	-	(17,960,877,063)
임차보증금	44,830,963	(4,720,904)	40,110,059
장기금융상품평가손실	48,761,423	(105,069,952)	(56,308,529)
미실현이익	698,047,357	127,456,350	825,503,707
이월결손금	2,720,341,789	(1,901,122,328)	819,219,461
합 계	(10,207,671,723)	(2,404,034,039)	(12,611,705,762)
일시적차이에 대한 법인세효과	(2,133,322,301)	(502,524,205)	(2,635,846,506)
세액공제이월액	130,549,920	30,571,200	161,121,120
이연법인세자산	1,321,439,180	(551,434,903)	770,004,277
이연법인세부채	(3,324,211,561)	79,481,898	(3,244,729,663)

② 제 50(전) 기

(단위 : 원)			
구분	기초금액	변 동	기말금액
<일시적차이>			
손실충당금	1,523,490,074	(388,529,629)	1,134,960,445
정부출연금	40,227,900	-	40,227,900
재고자산평가손실	304,709,710	43,452,274	348,161,984
퇴직급여충당부채	7,929,396,092	938,496,363	8,867,892,455
리 스 부 채	903,699,931	(537,627,014)	366,072,917
감가상각비(차량운반구)	55,754,615	25,732,899	81,487,514
감가상각비	(375,287,376)	141,176,930	(234,110,446)
감가상각비(구축물)	54,600,000	7,800,000	62,400,000
미 지 급 금	2,345,139,967	(1,031,385,335)	1,313,754,632
장기종업원급여충당부채	77,377,136	6,904,838	84,281,974
미 수 수 익	(163,165,751)	(228,847,395)	(392,013,146)
퇴직연금운용자산	(6,656,698,815)	(249,236,503)	(6,905,935,318)
사용권자산	(908,564,396)	506,791,111	(401,773,285)
감가상각누계액(회계변경)	(124,183,818)	-	(124,183,818)
재평가차익	(17,960,877,063)	-	(17,960,877,063)
임차보증금	18,996,127	25,834,836	44,830,963

장기금융상품평가손실	53,380,369	(4,618,946)	48,761,423
미실현이익	752,809,136	(54,761,779)	698,047,357
이월결손금	4,431,728,321	(1,711,386,532)	2,720,341,789
합 계	(7,697,467,841)	(2,510,203,882)	(10,207,671,723)
일시적차이에 대한 법인세효과	(1,616,468,247)	(516,854,054)	(2,133,322,301)
세액공제이월액	140,775,520	(10,225,600)	130,549,920
이연법인세자산	1,921,784,406	(600,345,226)	1,321,439,180
이연법인세부채	(3,397,477,133)	73,265,572	(3,324,211,561)

(6) 미인식 이연법인세자산

연결실체가 미래에 실현될 가능성이 희박하여 법인세효과를 인식하지 아니한 차감할일시적 차이는 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
차감할 종속기업 일시적차이	18,134,038,629	18,132,388,629
이월결손금	-	1,726,440,657
종속기업투자	(77,284,650)	(77,284,650)
기타 일시적차이	317,335,029	313,289,999
미실현손익	76,634,549	99,372,580
합 계	18,450,723,557	20,194,207,215

(7) 당기말과 전기말 중 미사용 이월결손금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
1~2년 이내	819,219,461	4,447,170,430
3년 이내	-	-
합 계	819,219,461	4,447,170,430

32. 비용의 성격별 분류

당기와 전기 중 발생한 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
제품과 재공품의 감소(증가)	(427,419,464)	780,349,552
원재료와 소모품의 사용액	42,679,821,668	40,871,779,138
상품의 판매	79,874,968,535	75,595,483,798
종업원급여	19,763,401,833	19,092,686,439
감가상각, 상각 및 감액	2,896,005,798	2,594,663,436
물 류 비	2,553,626,443	2,437,475,844

광고선전비 및 판매촉진비	96,356,569	91,406,013
기 타	6,931,913,936	6,784,607,031
매출원가 및 영업비용의 합계	154,368,675,318	148,248,451,251

33. 종업원 급여

당기와 전기 중 발생한 종업원 급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
급 여	15,459,170,321	15,092,879,313
퇴 직 급 여	1,295,523,373	1,158,515,965
복리후생비	2,309,629,500	2,254,413,979
경상연구개발비	699,078,639	586,877,182
합 계	19,763,401,833	19,092,686,439

34. 주당이익

(1) 가중평균유통보통주식수

당기와 전기 주당이익의 산정내역은 다음과 같습니다.

구 분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
가중평균유통보통주식수	16,941,974	16,941,974

당기와 전기 중 가중평균유통보통주식수의 산정내역은 다음과 같습니다.

구 분	제 51(당) 기			제 50(전) 기		
	주 식 수	일 수	총 적 수	주 식 수	일 수	총 적 수
[발 행 주 식]						
전기이월	16,941,974	366	6,200,762,484	16,941,974	365	6,183,820,510
유통주식적수합계			6,200,762,484			6,183,820,510
대 상 일 수			366			365
가중평균주식수			16,941,974			16,941,974

(2) 주당이익

(단위: 주, 원)		
구 분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
지배기업소유주지분당기순이익	7,944,884,566	8,883,445,037
가중평균유통보통주식수	16,941,974	16,941,974
지배기업지분 기본주당이익	469	524
지배기업지분 희석주당이익(*)	469	524

(*) 연결실체가 보유하고 있는 희석성 잠재적보통주는 없습니다.

35. 금융상품

연결실체는 금융상품과 관련하여 환위험, 유동성위험, 신용위험, 이자율위험 및 가격위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 위험관리는 연결실체의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 연결실체가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결실체는 전사적인 수준의 위험관리 정책 및 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 연결실체의 재무부문에서 위험관리에 대한 총괄책임을 담당하고 있습니다. 연결실체의 재무부문은 연결실체의 영업과 관련한 금융위험을 감시하고 관리하는 역할을 하고 있습니다.

(1) 환위험

연결실체는 상품 제품 수출 및 원재료 수입 거래와 관련하여 USD, JPY 및 CNY의 환율변동 위험에 노출되어 있습니다.

당기말과 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기말

(단위: 원)				
구분	USD	JPY	CNY	합계
자 산:				
현금및현금성자산	-	-	111	111
매출채권및기타채권	142,058,742	-	67,615,899	209,674,641
합 계	142,058,742	-	67,616,010	209,674,752
부 채:				
매입채무및기타채무	3,078,419,154	-	-	3,078,419,154
합 계	3,078,419,154	-	-	3,078,419,154

② 제 50(전) 기말

(단위: 원)				
구분	USD	JPY	CNY	합계
자 산:				
현금및현금성자산	406,403,048	-	18	406,403,066
매출채권및기타채권	244,784,595	4,234,742	70,616,052	319,635,389
합 계	651,187,643	4,234,742	70,616,070	726,038,455
부 채:				
매입채무및기타채무	1,337,974,882	-	-	1,337,974,882
합 계	1,337,974,882	-	-	1,337,974,882

연결실체는 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 각 외화에 대한 원화환율 10% 변동시 환율변동이 법인세비용 반영 전 손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구 분	USD	JPY	CNY	합 계
당기말				
10% 상승시	(293,636,041)	-	6,761,601	(286,874,440)
10% 하락시	293,636,041	-	(6,761,601)	286,874,440
전기말				
10% 상승시	(68,678,724)	423,474	7,061,607	(61,193,643)
10% 하락시	68,678,724	(423,474)	(7,061,607)	61,193,643

(2) 유동성위험

연결실체는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제현금유출액을 지속적으로 분석·검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 연결실체의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기말

(단위: 원)			
구 분	파생금융부채	비파생금융부채	합 계
장부금액	-	19,686,389,219	19,686,389,219
계약상 현금흐름	-	19,714,739,661	19,714,739,661
잔존계약만기			
3개월 이하	-	18,577,324,345	18,577,324,345
4개월 ~ 6개월 이하	-	34,899,430	34,899,430
7개월 ~ 1년 이하	-	1,086,806,782	1,086,806,782
1년 초과 ~ 5년 이하	-	15,709,104	15,709,104
5년 초과	-	-	-

상기 금융부채의 잔존만기별 현금흐름은 할인되지 아니한 명목금액으로서 지급을 요구받을 수 있는 기간 중 가장 이른 일자를 기준으로 작성되었으며, 이자의 현금흐름을 포함하고 있습니다.

② 제 50(전) 기말

(단위: 원)			
구 분	파생금융부채	비파생금융부채	합 계
장부금액	-	21,145,430,690	21,145,430,690
계약상 현금흐름	-	21,370,058,575	21,370,058,575

잔존계약만기			
3개월 이하	-	16,545,615,676	16,545,615,676
4개월 ~ 6개월 이하	-	2,550,043,592	2,550,043,592
7개월 ~ 1년 이하	-	1,106,585,859	1,106,585,859
1년 초과 ~ 5년 이하	-	909,975,932	909,975,932
5년 초과	-	257,837,516	257,837,516

(3) 신용위험

신용위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 거래처에 대한 신용위험 뿐만 아니라 현금 및 현금성자산, 은행 및 금융기관 예치금으로부터 발생하고 있습니다. 은행 및 금융기관의 경우, 업계 상위 업체와 거래를 하고 있습니다. 일반거래처의 경우 고객의 재무상태, 과거 경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용을 평가합니다. 연결실체는 거래상대방에 대한 개별적인 위험 한도 관리정책은 보유하고 있지 않습니다.

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 당기말과 전기말 현재 연결실체의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
현금및현금성자산	15,872,163,767	17,188,896,187
매출채권및기타채권(*)	19,180,066,341	20,291,364,855
장·단기금융상품	23,528,969,497	20,439,973,146
당기손익-공정가치측정금융자산	332,592,825	189,527,699
합 계	58,913,792,430	58,109,761,887

(*) 손실충당금 차감 후 순장부가액입니다.

(4) 당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 연령 및 각 연령별로 손상된 채권의금액은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기말

(단위: 원)			
계정과목	채권잔액	손상된금액(충당금설정액)	장부금액
3개월 이내	18,916,061,943	(55,765,942)	18,860,296,001
6개월 이내	371,216,313	(57,095,408)	314,120,905
1년 이내	39,421,744	(34,272,309)	5,149,435
2년 이내	94,301,104	(93,801,104)	500,000
3년 이내	64,771,644	(64,771,644)	-
3년 이상	846,209,430	(846,209,430)	-
합 계	20,331,982,178	(1,151,915,837)	19,180,066,341

② 제 50(전) 기말

(단위: 원)			
계정과목	채권잔액	손상된금액(총당금설정액)	장부금액
3개월 이내	20,015,612,022	(100,534,427)	19,915,077,595
6개월 이내	456,396,960	(84,642,413)	371,754,547
1년 이내	31,431,633	(26,898,920)	4,532,713
2년 이내	451,208,109	(451,208,109)	-
3년 이내	280,972,475	(280,972,475)	-
3년 이상	372,663,601	(372,663,601)	-
합 계	21,608,284,800	(1,316,919,945)	20,291,364,855

(5) 이자율위험

연결실체는 변동 이자율로 차입한 단기차입금으로 인하여 현금흐름 이자율 위험에 노출되어 있습니다. 연결실체는 이자율 변동 위험을 최소화하기 위해 채용자, 기존 차입금의 갱신, 대체적인 용자 및 위험회피 등 다양한 방법을 검토하여 연결실체 입장에서 가장 유리한 자금조달 방안에 대한 의사결정을 수행하고 있습니다.

당기와 전기 현재, 다른 변수가 일정하고 변동금리 조건 차입금에 대한 이자율이 1% 상승 또는 하락할 경우, 증가 또는 감소한 변동이자부 차입금에 대한 이자비용으로 인하여 당 회계 기간에 대한 법인세비용 반영전 손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
1% 상승시	(10,000,000)	(25,000,000)
1% 하락시	10,000,000	25,000,000

(6) 가격위험

연결실체가 보유중인 금융자산 중 상장지분상품은 없으므로 주가지수변동시 상장지분상품의 가격변동내역은 기재하지 않았습니다.

36. 금융상품의 공정가치

(1) 공정가치 서열체계

구분	투입변수의 유의성
수준 1	공정가치 측정치는 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장에서 공시된 가격(조정되지 않은)을 사용하여 도출되는 공정가치
수준 2	공정가치 측정치는 수준 1에 해당되는 공시된 가격을 제외한, 자산이나 부채에 대하여 직접적으로(가격) 또는 간접적으로(가격으로부터 도출) 관측가능한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치
수준 3	공정가치 측정치는 자산이나 부채에 대하여 관측가능한 시장정보에 근거하지 않은 투입변수(관측불가능한 변수)를 사용하는 평가기법으로부터 도출되는 공정가치

(2) 당기말 및 전기말 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기말

(단위: 원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
[금융자산]				
당기손익-공정가치측정금융자산(*)	-	328,092,825	-	328,092,825
합 계	-	328,092,825	-	328,092,825

② 제 50(전) 기말

(단위: 원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
[금융부채]				
당기손익-공정가치측정금융자산(*)	-	185,027,699	-	185,027,699
합 계	-	185,027,699	-	185,027,699

(*) 당기말 및 전기말 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치와 관련하여, 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성있게 측정할 수 없어 공정가치 정보를 공시하지 않은 금융자산은 당기말과 전기말 현재 각각 4,500천원입니다.

(3) 가치평가기법과 투입변수

당기말과 전기말 현재 공정가치로 측정하는 금융상품 중 수준 2로 분류된 항목의 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구분	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치측정금융자산	328,092,825	185,027,699	금융기관기준가	금융기관기준가

37. 금융상품의 범주별 분류

당기말과 전기말 현재 금융상품의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

(1) 범주별 금융자산의 내역

① 제 51(당) 기말

(단위: 원)				
계정과목	상각후원가	당기손익 -공정가치측정	기타포괄손익 -공정가치측정	합 계
현금및현금성자산	15,872,163,767	-	-	15,872,163,767
매출채권및기타채권	19,180,066,341	-	-	19,180,066,341
유동금융자산	18,495,669,497	-	-	18,495,669,497

비유동금융자산	5,033,300,000	-	-	5,033,300,000
당기손익-공정가치측정금융자산	-	332,592,825	-	332,592,825
합 계	58,581,199,605	332,592,825	-	58,913,792,430

② 제 50(전) 기말

(단위: 원)				
계정과목	상각후원가	당기손익 -공정가치측정	기타포괄손익 -공정가치측정	합 계
현금및현금성자산	17,188,896,187	-	-	17,188,896,187
매출채권및기타채권	20,291,364,855	-	-	20,291,364,855
유동금융자산	18,400,013,146	-	-	18,400,013,146
비유동금융자산	2,039,960,000	-	-	2,039,960,000
당기손익-공정가치측정금융자산	-	189,527,699	-	189,527,699
합 계	57,920,234,188	189,527,699	-	58,109,761,887

(2) 범주별 금융부채의 내역

① 제 51(당) 기말

(단위: 원)			
계정과목	상각후원가측정 금융부채	당기손익-공정가치측정 금융부채	합 계
매입채무및기타채무	18,500,097,358	-	18,500,097,358
단기차입금	1,000,000,000	-	1,000,000,000
기 타 부 채	186,291,861	-	186,291,861
합 계	19,686,389,219	-	19,686,389,219

② 제 50(전) 기말

(단위: 원)			
계정과목	상각후원가측정 금융부채	당기손익-공정가치측정 금융부채	합 계
매입채무및기타채무	16,492,211,130	-	16,492,211,130
단기차입금	1,000,000,000	-	1,000,000,000
유동성장기차입금	2,500,000,000	-	2,500,000,000
장기차입금	1,000,000,000	-	1,000,000,000
기 타 부 채	153,219,560	-	153,219,560
합 계	21,145,430,690	-	21,145,430,690

(3) 당기와 전기에 발생한 금융상품 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

(단위: 원)			
구분	계정과목	제 51(당) 기	제 50(전) 기
상각후원가측정 금융자산	이 자 수 익	1,189,120,093	1,026,020,280
	외 환 차 익	163,860,758	250,627,818

	외화환산이익	9,416,685	-
	외 환 차 손	(305,351,368)	(267,321,806)
	외화환산손실	-	(16,875,640)
	대손충당금환입(대손상각비)	17,501,291	141,171,378
	소 계	1,074,547,459	1,133,622,030
당기손익-공정가치측정 금융자산	평 가 이 익	119,995,638	13,911,758
	평 가 손 실	(14,925,686)	(9,292,812)
	소 계	105,069,952	4,618,946
상각후원가측정 금융부채	외화환산이익	-	6,265,829
	이 자 비 용	(130,209,966)	(255,864,450)
	외 환 차 손	(2,189,211)	(3,385,313)
	외화환산손실	(46,864,917)	(34,590,377)
	소 계	(179,264,094)	(287,574,311)

38. 특수관계자와의 거래내역

(1) 당기와 전기 중 주요 경영진에 대한 보상은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
단기종업원급여	833,722,120	817,294,360
퇴직급여원가	87,155,662	106,963,738
합 계	920,877,782	924,258,098

(2) 당기말 현재 특수관계자로부터 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD, 원)					
구 분	제공자	차입처	관련채무	차입금 한도	설정금액
연대보증	대표이사	신한은행	외상매출채권담보대출	100,000,000	120,000,000
			한도 대출	1,000,000,000	1,200,000,000
		한국산업은행	산업운영한도대출	2,000,000,000	2,400,000,000
			물 품 대	280,000,000	336,000,000
		하나은행	구 매 카 드	500,000,000	600,000,000
			수입신용장	USD 6,400,000	USD 7,680,000
합 계				3,880,000,000	4,656,000,000
				USD 6,400,000	USD 7,680,000

39. 현금흐름표

(1) 영업현금흐름

당기와 전기 중 영업에서 창출된 현금흐름의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

과 목	제 51(당) 기	제 50(전) 기
당기순이익	8,004,820,821	8,967,177,614
조 정 :		
법인세비용	1,753,874,648	2,040,691,837
이 자 비 용	130,209,966	255,864,450
이 자 수 익	(1,189,120,093)	(1,026,020,280)
퇴 직 급 여	1,340,713,042	1,199,637,037
감가상각비	2,896,005,798	2,594,663,436
대손상각비(환입)	(17,501,291)	(141,171,378)
외화환산손실	46,864,917	51,466,017
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	(119,995,638)	(13,911,758)
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	14,925,686	9,292,812
재고자산평가손실(환입)	(2,043,170)	43,452,274
외화환산이익	(9,416,685)	(6,265,829)
유형자산처분이익	(117,636,199)	(82,692,668)
유형자산처분손실	40,730,511	1,990,140
기타장기종업원급여	2,461,413	6,904,838
소 계	4,770,072,905	4,933,900,928
운전자본의 변동 :		
매 출 채 권의 감소(증가)	1,172,545,741	(57,512,264)
미 수 금의 감소(증가)	12,417,212	(305,228)
선 급 금의 감소(증가)	(135,279,410)	144,247,667
선 급 비 용의 감소(증가)	43,603,215	(17,504,204)
재 고 자 산의 감소(증가)	(1,839,137,662)	3,341,380,336
매 입 채 무의 증가(감소)	1,922,174,440	(1,024,851,569)
미 지 급 금의 증가(감소)	(122,326,871)	(721,418,455)
선 수 금의 증가(감소)	(58,780,433)	10,072,859
예 수 금의 증가(감소)	8,317,700	4,318,600
부가세예수금의 증가(감소)	(59,251,662)	(191,571,852)
퇴 직 금의 지급	(1,339,097,000)	(1,250,693,460)
사외적립자산의 증가(감소)	(679,506,999)	14,996,283
국민연금전환금의 감소	-	423,100
소 계	(1,074,321,729)	251,581,813
영업에서 창출된 현금	11,700,571,997	14,152,660,355

(2) 재무활동에서 생기는 부채의 변동

당기와 전기 중 재무활동에서 생기는 부채의 변동은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기

(단위: 원)

구 분	기 초	재무활동 현금흐름	상 각	대 체	기 말
유 동 성					
단기차입금	1,000,000,000	-	-	-	1,000,000,000
유동성장기차입금	2,500,000,000	(2,500,000,000)	-	-	-
리 스 부 채	66,680,330	(163,077,288)	11,963,965	216,025,211	131,592,218
유동성 소계	3,566,680,330	(2,663,077,288)	11,963,965	216,025,211	1,131,592,218
비유동성					
장기차입금	1,000,000,000	(1,000,000,000)	-	-	-
장기미지급금	40,227,900	-	-	-	40,227,900
리 스 부 채	46,311,330	-	-	(31,839,587)	14,471,743
비유동성 소계	1,086,539,230	(1,000,000,000)	-	(31,839,587)	54,699,643
합 계	4,653,219,560	(3,663,077,288)	11,963,965	184,185,624	1,186,291,861

② 제 50(전) 기

(단위: 원)					
구 분	기 초	재무활동 현금흐름	상 각	대 체	기 말
유 동 성					
단기차입금	5,100,000,000	(4,100,000,000)	-	-	1,000,000,000
유동성장기차입금	-	-	-	2,500,000,000	2,500,000,000
리 스 부 채	110,083,396	(122,052,732)	4,191,849	74,457,817	66,680,330
유동성 소계	5,210,083,396	(4,222,052,732)	4,191,849	2,574,457,817	3,566,680,330
비유동성					
장기차입금	3,500,000,000	-	-	(2,500,000,000)	1,000,000,000
장기미지급금	40,227,900	-	-	-	40,227,900
리 스 부 채	15,646,442	-	-	30,664,888	46,311,330
비유동성 소계	3,555,874,342	-	-	(2,469,335,112)	1,086,539,230
합 계	8,765,957,738	(4,222,052,732)	4,191,849	105,122,705	4,653,219,560

(3) 비현금거래

당기 및 전기의 현금흐름표에 포함되지 않는 주요 비현금 투자활동거래와 비현금 재무활동 거래는 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
리스부채의 유동성 대체	31,839,587	74,457,817
리스부채의 신규 취득	184,185,624	105,122,705
사용권자산의 신규 취득	190,862,236	146,938,668
장기차입금의 유동성 대체	-	2,500,000,000
유형자산처분관련 미수금 증가	-	10,000,000
유형자산취득관련 미지급금 증가	175,171,000	156,420,000
장기금융상품의 유동성 대체	1,000,000,000	-

40. 우발채무와 약정사항

(1) 당기말 현재 연결실체가 제공받은 지급보증내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD, 원)					
구 분	제 공 자	보증한도	실행금액	관련채무	보증처
지급보증	㈜하나은행	150,000,000	150,000,000	매 입 채 무	롯데케미칼
		280,000,000	85,000,000	매 입 채 무	세안 등
		500,000,000	-	매 입 채 무	피엔티 등
		1,000,000,000	77,247,720	매 입 채 무	대화신역
	USD 6,900,000	USD 4,153,097	수입신용장	SCIENTEX PACKAGING 등	
	㈜신한은행	100,000,000	47,656,255	매 입 채 무	제이더블유알케이컬즈
합 계		2,030,000,000	359,903,975	-	-
		USD 6,900,000	USD4,153,097		

상기 지급보증 이외에 연결실체는 당기말 현재 계약이행 및 채권가압류 등과 관련하여 서울 보증보험(주) 으로부터 670백만원의 지급보증을 제공받고 있습니다.

(2) 연결실체의 당기말 현재 금융기관과 체결하고 있는 금융거래 약정한도액 및 실행금액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD, 원)			
금 융 기 관	구 분	약정한도액	실행금액
㈜신한은행	외상매출채권담보대출	100,000,000	47,656,255
한국산업은행	일반운전자금한도대출	3,000,000,000	-
㈜하나은행	원화지급보증	150,000,000	150,000,000
	무보증구매론	1,000,000,000	77,247,720
	운전일반자금한도대출	2,850,000,000	-
	무역금융한도대출	900,000,000	-
	일반차입금대출	1,000,000,000	1,000,000,000
	공공외상매출채권담보대출	100,000,000	-
	상생외상매출채권담보대출	200,000,000	-
	지 급 보 증	280,000,000	85,000,000
	구 매 카 드	500,000,000	-
	수입신용장발행	USD 6,900,000	USD4,153,097
합 계		10,080,000,000	1,359,903,975
		USD 6,900,000	USD 4,153,097

(3) 연결실체는 당기말 현재 한화손해보험(주), DB손해보험(주), 신용보증기금 등에 재산종합보험, 가스사고배상책임보험, 환경오염배상책임보험, 매출채권보험 등에 가입하고 있습니다. 상기 한화손해보험(주)의 재산종합보험에 대하여 (주)하나은행으로부터 1,859백만원의 질권이 설정되어 있습니다.

(4) 당기말 현재 특수관계자로부터 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD, 원)					
구분	제공자	차입처	관련채무	차입금 한도	설정금액
연대보증	대표이사	신한은행	외상매출채권담보대출	100,000,000	120,000,000
		한국산업은행	한도대출	1,000,000,000	1,200,000,000
			산업운영한도대출	2,000,000,000	2,400,000,000
		하나은행	물품대	280,000,000	336,000,000
			구매카드	500,000,000	600,000,000
			수입신용장	USD 6,400,000	USD 7,680,000
합계				3,880,000,000	4,656,000,000
				USD 6,400,000	USD 7,680,000

4. 재무제표

4-1. 재무상태표

재무상태표

제 51 기 2024.12.31 현재

제 50 기 2023.12.31 현재

제 49 기 2022.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 51 기	제 50 기	제 49 기
자산			
유동자산	24,854,748,805	26,666,499,864	27,089,639,811
현금및현금성자산	3,025,707,327	4,975,372,539	5,879,637,707
매출채권 및 기타채권	7,019,220,040	7,846,511,327	8,437,646,969
유동금융자산	7,077,868,214	7,104,443,282	4,045,758,490
기타유동자산	222,926,885	160,891,974	178,055,706
유동재고자산	7,509,026,339	6,579,280,742	8,548,540,939
비유동자산	68,938,126,429	67,046,820,947	66,541,033,782
장기매출채권 및 기타채권	34,465,993	36,418,385	34,715,797
종속기업투자	18,014,003,560	18,014,003,560	18,014,003,560
비유동금융자산	33,300,000	39,960,000	76,140,000
당기손익-공정가치측정 금융자산	100,818,620	98,681,509	123,987,496
투자부동산	11,518,915,425	11,559,074,517	11,623,607,335
유형자산	39,109,894,831	37,171,954,976	36,541,851,594
무형자산	126,728,000	126,728,000	126,728,000
자산총계	93,792,875,234	93,713,320,811	93,630,673,593
부채			
유동부채	8,546,559,676	10,656,821,937	11,072,942,634
매입채무 및 기타채무	6,903,283,911	6,836,270,823	7,411,060,838
유동 차입금(사채 포함)	1,000,000,000	1,000,000,000	3,000,000,000
비유동차입금(사채 포함)의 유동성 대체 부분	0	2,000,000,000	0
당기법인세부채	367,914,468	469,417,389	246,909,217
기타 유동부채	275,361,297	351,133,725	414,972,579
비유동부채	4,182,619,144	4,114,284,187	5,942,546,652
장기차입금(사채 포함)	0	0	2,000,000,000
순확정급여부채	423,237,100	321,400,781	63,637,005
이연법인세부채	3,417,259,938	3,470,103,459	3,555,567,052
기타 비유동 부채	342,122,106	322,779,947	323,342,595
부채총계	12,729,178,820	14,771,106,124	17,015,489,286
자본			
자본금	8,470,987,000	8,470,987,000	8,470,987,000
자본잉여금	13,655,642,518	13,655,642,518	13,655,642,518
이익잉여금(결손금)	58,937,066,896	56,815,585,169	54,488,554,789
자본총계	81,063,696,414	78,942,214,687	76,615,184,307
자본과부채총계	93,792,875,234	93,713,320,811	93,630,673,593

4-2. 포괄손익계산서

포괄손익계산서

제 51 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 50 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 49 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 51 기	제 50 기	제 49 기
매출액	57,324,515,891	56,940,051,814	65,425,477,770
매출원가	46,973,936,036	46,527,247,909	55,435,177,682
매출총이익	10,350,579,855	10,412,803,905	9,990,300,088
판매비와관리비	7,505,423,294	7,221,387,811	8,039,422,153
영업이익	2,845,156,561	3,191,416,094	1,950,877,935
기타수익	987,971,072	897,405,288	843,840,955
기타비용	54,432,048	46,320,819	15,962,695
금융수익	352,052,235	328,098,586	160,965,675
금융원가	79,931,053	122,812,791	184,595,498
법인세비용차감전순이익	4,050,816,767	4,247,786,358	2,755,126,372
법인세비용	770,634,844	773,144,804	345,826,882
당기순이익	3,280,181,923	3,474,641,554	2,409,299,490
기타포괄손익	(311,601,496)	(300,512,474)	442,540,625
당기손익으로 재분류되지 않는항목	(311,601,496)	(300,512,474)	442,540,625
순확정급여부채의 재측정요소	(393,933,623)	(379,960,202)	566,897,655
당기손익으로 재분류되지 않는 항목의 법인세	82,332,127	79,447,728	(124,357,030)
총포괄손익	2,968,580,427	3,174,129,080	2,851,840,115
주당이익			
지배주주지분 기본주당이익 (단위 : 원)	194	205	142

4-3. 자본변동표

자본변동표

제 51 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 50 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 49 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본			
	자본금	자본잉여금	이익잉여금	자본 합계
2022.01.01 (기초자본)	8,470,987,000	13,655,642,518	52,483,813,374	74,610,442,892
당기순이익(손실)	0	0	2,409,299,490	2,409,299,490
기타포괄손익	0	0	442,540,625	442,540,625
소유주에 대한 배분으로 인식된 배당금	0	0	(847,098,700)	(847,098,700)
2022.12.31 (기말자본)	8,470,987,000	13,655,642,518	54,488,554,789	76,615,184,307
2023.01.01 (기초자본)	8,470,987,000	13,655,642,518	54,488,554,789	76,615,184,307
당기순이익(손실)	0	0	3,474,641,554	3,474,641,554
기타포괄손익	0	0	(300,512,474)	(300,512,474)
소유주에 대한 배분으로 인식된 배당금	0	0	(847,098,700)	(847,098,700)
2023.12.31 (기말자본)	8,470,987,000	13,655,642,518	56,815,585,169	78,942,214,687
2024.01.01 (기초자본)	8,470,987,000	13,655,642,518	56,815,585,169	78,942,214,687
당기순이익(손실)	0	0	3,280,181,923	3,280,181,923
기타포괄손익	0	0	(311,601,496)	(311,601,496)
소유주에 대한 배분으로 인식된 배당금	0	0	(847,098,700)	(847,098,700)
2024.12.31 (기말자본)	8,470,987,000	13,655,642,518	58,937,066,896	81,063,696,414

4-4. 현금흐름표

현금흐름표

제 51 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 50 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 49 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 51 기	제 50 기	제 49 기
영업활동현금흐름	4,331,006,203	6,820,969,372	3,938,839,129
영업활동에서 창출된 현금흐름	4,864,782,150	7,227,354,925	4,791,755,489
당기순이익(손실)	3,280,181,923	3,474,641,554	2,409,299,490
당기순이익조정을 위한 가감	2,653,734,429	2,509,836,336	2,950,127,883
영업활동으로인한자산·부채의변동	(1,069,134,202)	1,242,877,035	(567,671,884)
법인세납부	(842,649,159)	(556,652,497)	(787,679,098)
이자수취	376,848,443	269,413,794	112,110,718
이자지급(영업)	(67,975,231)	(119,146,850)	(177,347,980)
투자활동현금흐름	(3,426,672,717)	(4,862,190,181)	(952,248,955)
기타유동금융자산의 처분	7,031,252,950	5,071,519,695	5,235,433,490
기타비유동금융자산의 처분	6,660,000	36,180,000	3,860,000
당기손익인식금융자산의 처분	8	32,957,436	3,048,073,731
유형자산의 처분	227,512,182	29,459,695	33,802,545
기타유동금융자산의 취득	(7,031,252,950)	(8,071,519,695)	(5,235,433,490)
당기손익인식금융자산의 취득	(17,062,805)	(16,944,261)	(3,029,374,885)
임차보증금의 감소	200,000	0	0
유형자산의 취득	(3,610,523,514)	(1,942,140,463)	(1,007,237,849)
투자부동산의 취득	(33,458,588)	0	0
임차보증금의 증가	0	(1,702,588)	(1,372,497)
재무활동현금흐름	(2,853,998,700)	(2,851,898,700)	(2,351,898,700)
단기차입금의 증가	0	0	700,000,000
단기차입금의 상환	0	(2,000,000,000)	(2,200,000,000)
유동성장기부채의 상환	(2,000,000,000)	0	0
배당금지급	(847,098,700)	(847,098,700)	(847,098,700)
금융리스부채의 지급	(6,900,000)	(4,800,000)	(4,800,000)
환율변동효과 반영전 현금및현금성자산의 순증가(감소)	(1,949,665,214)	(893,119,509)	634,691,474
기초현금및현금성자산	4,975,372,539	5,879,637,707	5,244,991,716
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	2	(11,145,659)	(45,483)
기말현금및현금성자산	3,025,707,327	4,975,372,539	5,879,637,707

5. 재무제표 주석

제 51(당) 기 2024년 12월 31일 현재

제 50(전) 기 2023년 12월 31일 현재

주식회사 오공

1. 회사의 개요

주식회사 오공(이하 "당사")의 개황과 주요영업의 내용은 다음과 같습니다.

(1) 설립연월일: 1962년 9월 12일

(2) 사업목적: 제 조 업

(3) 주요제품: 화공약품

(4) 본사 및 공장 등의 소재지:

본사 및 제1공장: 인천광역시 남동구 함박피로 341

제2공장 및 물류센터: 인천광역시 남동구 은청로 67

인천영업소: 인천광역시 서구 정서진4로 25

강남영업소: 경기도 화성시 남양읍 주석로 175번길 44

대구영업소: 대구광역시 서구 염색공단천로 30

부산영업소: 부산광역시 사상구 낙동대로 1302번길 7

창원영업소: 경상남도 창원시 마산회원구 내서읍 광려천남로 71

충주 공 장: 충청북도 충주시 용탄농공2길 7

(5) KOSDAQ 상장일자: 2000년 8월 10일

(6) 주식 분포 상황:

주 주 명	소유주식수	지분비율	비 고
김 윤 정 외	5,252,244	31.00%	대표이사와 그 특수관계자
기 타	11,689,730	69.00%	
합 계	16,941,974	100.00%	

2. 재무제표 작성기준

(1) 회계기준의 적용

당사는 주식회사등의 외부감사에 관한 법률 제5조 제1항 제1호에서 규정하고 있는 국제회계 기준위원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하였습니다.

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로서 지배 기업, 관계기업의 투자자 또는 공동지배기업의 참여자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분 투자에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다.

(2) 측정기준

재무제표는 아래에서 열거하고 있는 재무상태표의 주요항목을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.

- 공정가치로 측정되는 파생상품
- 공정가치로 측정되는 당기손익-공정가치 금융자산
- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 순공정가치를 차감한 확정급여부채

(3) 기능통화와 표시통화

당사는 재무제표에 포함되는 항목들을 기업실체의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화인 기능통화로 표시하고 있습니다. 재무제표 작성을 위해 개별기업들의 경영성과와 재무상태는 당사의 기능통화이면서 재무제표 작성을 위한 표시통화인 원화로 작성하여 보고하고 있습니다.

(4) 추정과 판단

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

추정치와 추정에 대한 기본 가정은 지속적으로 검토되고 있으며, 회계추정의 변경은 추정이 변경된 기간과 미래 영향을 받을 기간 동안 인식되고 있습니다.

1) 가정과 추정의 불확실성

다음 보고기간 이내에 중요한 조정이 발생할 수 있는 유의한 위험이 있는 가정과 추정의 불확실성에 대한 정보는 다음의 주석사항에 포함되어 있습니다.

- 주석 16 : 리 스
- 주석 23 : 순확정급여부채
- 주석 32 : 법인세비용
- 주석 41 : 우발채무와 약정사항

2) 공정가치의 측정

당사는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열 체계에서 수준3으로 분류되는 공정가치를 포함한 모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며, 그 결과는 재무담당임원에게 직접 보고되고 있습니다.

평가부서는 정기적으로 관측가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습니다. 공정가치 측정에서 중개인 가격이나 평가기관과 같은 제3자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제3자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 당사는 최대한 시장에서 관측가능한 투입변수를 사용하고 있습니다. 공정가치는 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하기 위해 사용되는 여러 투입변수가 공정가치 서열체계 내에서 다른 수준으로 분류되는 경우, 당사는 측정치 전체에 유의적인 공정가치 서열체계에서 가장 낮은 수준의 투입변수와 동일한 수준으로 공정가치 측정치 전체를 분류하고 있으며, 변동이 발생한 보고기간 말에 공정가치 서열체계의 수준간 이동을 인식하고 있습니다.

공정가치 측정 시 사용된 가정의 자세한 정보는 아래 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 8 : 당기손익-공정가치금융자산
- 주석 37 : 금융상품의 공정가치

(5) 재무제표의 발행승인일

당사의 재무제표는 2025년 2월 10일자 이사회에서 승인되었으며, 2025년 3월 25일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

3. 회계정책의 변경

(1) 당사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

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

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

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된경우는 제외됩니다. 또한, 기업이 보고기간말 후에 준수해야 하는 약정은 보고기간말에 해당 부채의 분류에 영향을 미치지 않으며, 보고기간 이후 12개월 이내 약정사항을 준수해야 하는 부채가 보고기간말 현재 비유

동부채로 분류된 경우 보고기간 이후 12개월 이내 부채가 상환될 수 있는 위험에 관한 정보를 공시해야 합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

공급자금융약정을 적용하는 경우, 재무제표이용자가 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 그리고 유동성위험 익스포저에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 공급자금융약정에 대한 정보를 공시해야 합니다. 당사는 공급자금융약정 부채에 대한 공시를 주석 20에 추가하였습니다.

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

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

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

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

(2) 당사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

당기말 현재 제정·공표되었으나 아직 시행일이 도래하지 않아 적용하지 아니한 주요 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

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

통화의 교환가능성을 평가하고 다른 통화와 교환이 가능하지 않다면 현물환율을 추정하며 관련 정보를 공시하도록 하고 있습니다. 동 개정사항은 2025년 1월 1일 이후시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

실무에서 제기된 의문에 대응하고 새로운 요구사항을 포함하기 위해 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'과 제1107호 '금융상품: 공시'가 개정되었습니다. 동 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

주요 개정내용은 다음과 같습니다.

- 특정 기준을 충족하는 경우, 결제일 전에 전자지급시스템을 통해 금융부채가 결제된 것으로(제거된 것으로) 간주할 수 있도록 허용

- 금융자산이 원리금 지급만으로 구성되어 있는지의 기준을 충족하는지 평가하기 위한 추가 지침을 명확히 하고 추가함
- 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건이 기업에 미치는 영향과 기업이 노출되는 정도를 금융상품의 각 종류별로 공시
- FVOCI 지정 지분상품에 대한 추가 공시

해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

3) 한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11

한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택' : K-IFRS 최초채택시 위험 회피회계 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

당사는 동 개정으로 인하여 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

4. 중요한 회계정책

당사가 한국채택국제회계기준에 따른 재무제표 작성에 적용한 중요한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 주석3의 기준서 및 해석서의 도입과 관련된 영향을 제외하고는 당기 및 비교표시된 전기의 재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

(1) 별도재무제표에서의 종속기업 및 관계기업 투자

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호에 따른 별도재무제표입니다. 당사는 종속기업 및 관계기업에 대한 투자자산에 대해서 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법을 선택하여 회계처리하였습니다. 한편, 종속기업 및 관계기업으로부터 수취하는 배당금은 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 종속기업 및 관계기업에 대한 투자자산의 객관적인 손상의 징후가 있는 경우 투자자산의 회수가능액과 장부금액과의 차이는 손상차손으로 인식됩니다.

(2) 현금 및 현금성자산

당사는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높고 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 단기 투자자산을 현금 및 현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있으며 다만, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함하고 있습니다.

(3) 재고자산

재고자산의 단위원가는 총평균법으로 결정하고 있으며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 재고자산의 판매에 따른 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액을 매출원가로 인식하고 있습니다. 재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있으며, 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

(4) 비파생금융자산

1) 인식 및 최초 측정

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

유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권을 제외하고는, 최초 인식시점에 금융자산이나 금융부채를 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정금융자산 또는 당기손익-공정가치 측정 금융부채가 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득이나 해당 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가감합니다. 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권은 최초에 거래가격으로 측정합니다.

2) 분류 및 후속측정

① 금융자산

최초 인식시점에 금융자산은 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치 채무상품, 기타포괄손익-공정가치 지분상품 또는 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류합니다.

금융자산은 당사가 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하지 않는 한 최초 인식 후에 재분류되지 않으며, 이 경우 영향 받는 모든 금융자산은 사업모형의 변경 이후 첫 번째 보고기간의 첫 번째 날에 재분류됩니다.

금융자산이 다음 두가지 조건을 모두 만족하고, 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정되지 않은 경우에 상각후원가로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 보유합니다.
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

채무상품이 다음 두 가지 조건을 충족하고 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정되지 않은 경우에 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

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

단기매매를 위해 보유하는 것이 아닌 지분상품의 최초 인식 시에 당사는 투자자산의 공정가치의 후속적인 변동을 기타포괄손익으로 표시하도록 선택할 수 있습니다. 다만 한번 선택하면 이를 취소할 수 없습니다. 이러한 선택은 투자 자산별로 이루어집니다.

상기에서 설명된 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정되지 않는 모든 금융자산은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 이러한 금융자산은 모든 파생금융자산을 포함합니다. 최초 인식시점에 당사는 상각후원가나 기타포괄손익-당기손익으로 측정되는 금융자산을 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우에는 해당 금융자산을 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있습니다. 다만 한번 지정하면 이를 취소할 수 없습니다.

② 금융자산: 사업모형평가

당사는 사업이 관리되는 방식과 경영진에게 정보가 제공되는 방식을 가장 잘 반영하기 때문에 금융자산의 포트폴리오 수준에서 보유되는 사업모형의 목적을 평가합니다. 그러한 정보는 다음을 고려합니다.

- 포트폴리오에 대해 명시된 회계정책과 목적 및 실제 이러한 정책의 운영. 여기에는 계약상 이자수익의 획득, 특정 이자수익률 수준의 유지, 금융자산을 조달하는 부채의 듀레이션과 해당 금융자산의 듀레이션의 일치 및 자산의 매도를 통한 기대현금흐름의 유출 또는 실현하는 것에 중점을 둔 경영진의 전략을 포함함
- 사업모형에서 보유하는 금융자산의 성과를 평가하고, 그 평가내용을 주요 경영진에게 보고하는 방식
- 사업모형(그리고 사업모형에서 보유하는 금융자산)의 성과에 영향을 미치는 위험과 그 위험을 관리하는 방식
- 경영진에 대한 보상방식(예: 관리하는 자산의 공정가치에 기초하여 보상하는지 아니면 수취하는 계약상 현금흐름에 기초하여 보상하는지)
- 과거기간 금융자산의 매도의 빈도, 금액, 시기, 이유, 미래의 매도활동에 대한 예상

이러한 목적을 위해 제거요건을 충족하지 않는 거래에서 제3자에게 금융자산을 이전하는 거래는 매도로 간주되지 않습니다.

단기매매의 정의를 충족하거나 포트폴리오의 성과가 공정가치 기준으로 평가되는 금융자산 포트폴리오는 당기손익-공정가치로 측정됩니다.

③ 금융자산: 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 이루어져 있는지에 대한 평가

원금은 금융자산의 최초 인식시점의 공정가치로 정의됩니다. 이자는 화폐의 시간가치에 대한 대가, 특정기간에 원금 잔액과 관련된 신용위험에 대한 대가, 그밖에 기본적인 대여위험과 원가에 대한 대가(예: 유동성위험과 운영 원가)뿐만 아니라 이윤으로 구성됩니다.

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

이를 평가할 때 당사는 다음을 고려합니다.

- 현금흐름의 금액이나 시기를 변경시키는 조건부 상황

- 변동 이자율 특성을 포함하여 계약상 액면 이자율을 조정하는 조항
- 중도상환특성과 만기연장특성
- 특정 자산으로부터 발생하는 현금흐름에 대한 당사의 청구권을 제한하는 계약조건(예: 비소구특징)

중도상환금액이 실질적으로 미상환된 원금과 잔여원금에 대한 이자를 나타내고, 계약의 조기청산에 대한 합리적인 보상을 포함하고 있다면, 조기상환특성은 특정일에 원금과 이자를 지급하는 조건과 일치합니다.

또한, 계약상 액면금액을 유의적으로 할인하거나 할증하여 취득한 금융자산에 대해서, 중도상환금액이 실질적으로 계약상 액면금액과 계약상 이자 발생액(그러나 미지급된)을 나타내며(이 경우 계약의 조기 청산에 대한 합리적인 보상이 포함될 수 있는), 중도상환특성이 금융자산의 최초 인식시점에 해당 특성의 공정가치가 경미한 경우에는 이러한 조건을 충족한다고 판단합니다.

④ 금융자산: 후속측정과 손익

당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 평가합니다. 이자 혹은 배당금 수익을 포함한 손익은 당기손익으로 인식합니다. 그러나 위험회피수단으로 지정된 파생상품에 대해서는 주석 4(5)를 참고하시기 바랍니다.
상각후원가로 측정하는 금융자산	이러한 자산은 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가는 손상차손에 의해 감소됩니다. 이자수익, 외화환산손익 및 손상차손은 당기손익으로 인식합니다. 제거에서 발생하는 손익은 당기손익으로 인식합니다.
기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 이자수익은 유효이자율법을 사용하여 계산되고, 외화환산손익과 손상차손은 당기손익으로 인식합니다. 기타 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 제거시의 손익은 기타포괄손익누계액에서 당기손익으로 재분류 합니다.
기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 배당금은 명확하게 투자원가의 회수를 나타내지 않는다면 당기손익으로 인식합니다. 다른 손익은 기타포괄손익으로 인식하고 당기손익으로 절대 재분류하지 않습니다.

3) 제 거

당사는 금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸한 경우, 금융자산의 현금흐름을 수취할 계약상 권리를 양도하고 이전된 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 실질적으로 이전한 경우, 또는 당사가 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유 또는 이전하지 아니하고 금융자산을 통제하고 있지 않은 경우에 금융자산을 제거합니다.

당사가 채무상태표에 인식된 자산을 이전하는 거래를 하였지만, 이전되는 자산의 소유에 따른 대부분의 위험과 보상을 보유하고 있는 경우에는 이전된 자산을 제거하지 않습니다.

4) 상 계

당사는 당사가 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 갖고 있고, 차액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 금융자

산과 금융부채를 상계하고 재무상태표에 순액으로 표시합니다.

(5) 파생상품

파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하며, 후속적으로 매 보고기간 말의 공정가치로 측정하고 있습니다. 파생상품의 공정가치 변동으로 인한 평가손익은 일반적으로 손익으로 인식합니다.

당사는 환율과 이자율의 변동으로부터 발생하는 발생가능성이 높은 미래예상거래와 관련된 현금흐름의 변동성을 위험회피하기 위해 특정 파생상품을 위험회피수단으로 지정합니다.

파생상품이 현금흐름위험회피수단으로 지정되면, 파생상품의 공정가치 변동의 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 인식하고 위험회피적립금으로 누적합니다. 기타포괄손익에 인식된 파생상품의 공정가치 변동의 효과적인 부분은 위험회피의 개시시점부터, 현재가치를 기초로 결정된 위험회피대상항목의 공정가치 누적 변동액을 한도로 합니다. 파생상품의 공정가치 변동의 비효과적인 부분은 즉시 당기손익으로 인식합니다.

(6) 금융자산의 손상

1) 금융상품과 계약자산

당사는 다음 자산의 기대신용손실에 대해 손실충당금을 인식합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품
- 기업회계기준서 제1115호에서 정의된 계약자산

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

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

매출채권(리스채권 포함)과 계약자산에 대한 손실충당금은 항상 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정됩니다.

금융자산의 신용위험이 최초 인식 이후 유의적으로 증가했는지를 판단할 때와 기대신용손실을 추정할 때, 당사는 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있고 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보를 고려합니다. 여기에는 미래지향적인 정보를 포함하여 당사의 과거 경험과 알려진 신용평가에 근거한 질적, 양적인 정보 및 분석이 포함됩니다.

12개월 기대신용손실은 보고기간 말 이후 12개월 이내(또는 금융상품의 기대존속기간이 12개월 보다 적은 경우 더 짧은 기간)에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실을 나타내는 전체기간 기대신용손실의 일부입니다.

기대신용손실을 측정할 때 고려하는 가장 긴 기간은 당사가 신용위험에 노출되는 최장 계약기간입니다.

2) 기대신용손실의 측정

기대신용손실은 신용손실의 확률가중추정치입니다. 신용손실은 모든 현금부족액(즉, 계약에 따라 지급받기로 한 모든 계약상 현금흐름과 수취할 것으로 예상하는 모든 계약상 현금흐름의 차이)의 현재가치로 측정됩니다. 기대신용손실은 해당 금융자산의 유효이자율로 할인됩니다.

3) 신용이 손상된 금융자산

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

금융자산의 신용이 손상된 증거는 다음과 같은 관측 가능한 정보를 포함합니다.

- 발행자나 차입자의 유의적인 재무적 어려움
- 채무불이행이나 90일 이상 연체와 같은 계약 위반
- 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적이나 계약상 이유로 당초 차입조건의 불가피한 완화
- 차입자의 파산가능성이 높아지거나 그 밖의 재무구조조정 가능성이 높아짐
- 재무적 어려움으로 인해 해당 금융자산에 대한 활성시장 소멸

4) 재무상태표 상 신용손실충당금의 표시

상각후원가로 측정하는 금융자산에 대한 손실충당금은 해당 자산의 장부금액에서 차감합니다.

기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대해서는 손실충당금은 당기손익에 포함하고 기타포괄손익에 인식합니다.

5) 제 각

금융자산의 계약상 현금흐름 전체 또는 일부의 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경우 해당 자산을 제거합니다. 당사는 제각한 금액이 유의적으로 회수할 것이라는 기대를 갖고 있지 않습니다. 그러나 제각된 금융자산은 당사의 만기가 된 금액의 회수 절차에 따라 회수활동의 대상이 될 수 있습니다.

(7) 유형자산

유형자산은 최초에 원가로 측정하여 인식하고 있습니다. 유형자산의 원가에는 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는데 직접 관련되는 원가 및 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는데 소요될 것으로 추정되는 원가가 포함됩니다. 다만, 유형자산 중 토지에 대해서는 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'를 적용하여 한국채택국제회계기준 전환일 현재의 공정가치로 측정하고 이를 그 시점의 간주원가로 사용하였습니다.

유형자산은 최초 인식후에는 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

유형자산의 일부를 대체할 때 발생하는 원가는 해당 자산으로부터 발생하는 미래 경제적 효익이 당사에 유입될 가능성이 높으며 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있습니다. 이 때 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 그 외의 일상적인 수선 및유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 그 외 유형자산은 자산의 취득원가에서잔존가치를 차감한 금액에 대하여 아래에 제시된 경제적 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래 경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 정액법으로 상각하고 있습니다. 사용권자산은 당사가 리스기간의 종료시점까지 자산의 소유권을획득할 것이 확실하지 않다면 리스기간과 자산의 내용연수 중 짧은 기간에 걸쳐 감가상각하고 있습니다.

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체원가와 비교하여 유의적이라면, 해당 유형자산을 감가상각할 때 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

당기 및 전기의 추정 내용연수는 다음과 같습니다.

구 분	내 용 연 수	구 분	내 용 연 수
건 물	40 ~ 50 년	차량운반구	5 년
구 축 물	10 ~ 30 년	비 품	5 ~ 10 년
기 계 장 치	5 ~ 20 년		

당사는 매 회계연도 말에 자산의 잔존가치와 내용연수 및 감가상각방법을 재검토하고 재검토 결과 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

(8) 무형자산

무형자산은 최초 인식할 때 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 상각누계액과손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 인식하고 있습니다.

무형자산은 사용 가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다.

구 분	내 용 연 수
소프트웨어	5년

내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 보고기간에 재검토하며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

① 연구 및 개발

연구 또는 내부프로젝트의 연구단계에 대한 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다

. 개발단계의 지출은 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성, 자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 기업의 의도와 능력 및 필요한 자원의 입수가능성, 무형자산의 미래 경제적 효익을 모두 제시할 수 있고, 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 무형자산으로 인식하고 있으며, 기타 개발관련 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

② 후속지출

후속지출은 관련되는 특정자산에 속하는 미래의 경제적 효익이 증가하는 경우에만 자본화하며, 내부적으로 창출한 영업권 및 상표명 등을 포함한 다른 지출들은 발생 즉시 비용화하고 있습니다.

(9) 투자부동산

임대수익이나 시세차익 또는 두 가지 모두를 얻기 위하여 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를 포함하여 최초 인식시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래 경제적 효익이 유입될 가능성이 높으며, 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 후속지출에 의해 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 한편, 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 경제적 내용연수에 따라 40~50년을 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

투자부동산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간말에 재검토하고 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

(10) 정부보조금

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

당사는 비유동자산을 취득 또는 건설하는데 사용해야 한다는 기본조건이 부과된 정부보조금을 수령하고 있으며, 해당 자산의 장부금액을 계산할 때, 정부보조금을 차감하고 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 당기손익으로 인식됩니다. 또한, 당사는 정부보조금을 정부보조금으로 보전하려 하는 관련원가를 비용으로 인식하는 기간에 걸쳐관련비용에서 차감하는 방법으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(11) 비금융자산의 손상

종업원급여에서 발생한 자산, 재고자산, 이연법인세자산 및 매각예정으로 분류되는 비유동자산 등을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다.

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

자산이나 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 자산의 장부금액을 감소시키며 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(12) 매각예정비유동자산

비유동자산 또는 처분자산집단의 장부금액이 계속 사용이 아닌 매각거래를 통하여 주로 회수될 것으로 예상된다면 이를 매각예정자산으로 분류하고 있습니다. 이러한 조건은 당해 자산(또는 처분자산집단)이 현재의 상태로 즉시 매각가능하여야 하며 매각될 가능성이 매우 높을 때에만 충족된 것으로 간주하고 있습니다. 자산(또는 처분자산집단)을 매각예정으로 최초 분류하기 직전에 해당 자산(또는 자산과 부채)의 장부금액과 순공정가치 중 작은 금액으로 측정하고 있습니다. 자산의 순공정가치가 하락하면 손상차손을 즉시 당기손익으로 인식하고, 순공정가치가 증가하면 과거에 인식하였던 손상차손누계액을 한도로 하여 이익으로 인식하고 있습니다.

비유동자산이 매각예정으로 분류되거나 매각예정으로 분류된 처분자산집단의 일부인 경우에는 그 자산은 상각하지 아니하고 있습니다.

(13) 차입원가

적격자산의 취득, 건설 또는 제조와 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있으며, 기타차입원가는 발생기간에 비용으로 인식하고 있습니다. 적격자산이란 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태가 될 때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말하며, 금융자산과 단기간 내에 제조되거나 생산되는 재고자산은 적격자산에 해당되지 아니하며, 취득시점에 의도된 용도로 사용할 수 있거나 판매가능한 상태에 있는 자산인 경우에도 적격자산에 해당되지 아니합니다.

적격자산을 취득하기 위한 목적으로 특정하여 차입한 자금을 한하여, 보고기간 동안 그 차입금으로부터 실제 발생한 차입원가에서 당해 차입금의 일시적 운용에서 생긴 투자수익을 차감한 금액을 자본화가능차입원가로 결정하며, 일반적인 목적으로 자금을 차입하고 이를 적격자산의 취득을 위해 사용하는 경우에 한하여 당해 자산 관련 지출액에 자본화이자율을 적용하는 방식으로 자본화가능차입원가를 결정하고 있습니다. 자본화이자율은 보고기간동안 차입한 자금(적격자산을 취득하기 위해 특정 목적으로 차입한 자금 제외)으로부터 발생한 차입원가를 가중평균하여 산정하고 있습니다. 보고기간 동안 자본화한 차입원가는 당해 기간 동안 실제 발생한 차입원가를 초과할 수 없습니다.

(14) 비파생금융부채

1) 분류 및 측정

당사의 당기손익-공정가치 측정 금융부채는 단기매매목적의 금융상품입니다. 주로 단기간 내에 재매입할 목적으로 부담하는 금융부채는 단기매매금융부채로 분류됩니다. 또한, 위험회피회계의 수단으로 지정되지 않은 파생상품이나 금융상품으로부터 분리된 내재파생상품도 단기매매금융부채로 분류됩니다.

당기손익-공정가치 측정 금융부채, 금융보증계약, 금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 재무상태표 상 "매입채무", "차입금" 및 "기타금융부채" 등으로 표시됩니다.

2) 제 거

금융부채는 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료되어 소멸되거나 기존 금융부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에 재무상태표에서 제거됩니다. 소멸하거나 제3자에게 양도한 금융부채의 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

(15) 종업원급여

1) 단기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여는 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을, 근무용역이 제공된 때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정하고 있습니다.

2) 기타장기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간말부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 현재가치로 할인하고 있습니다. 재측정에 따른 변동은 발생한 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

3) 퇴직급여 : 확정급여제도

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

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

순확정급여부채의 재측정요소는 보험수리적손익, 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산 인식상한효과의 변동으로 구성되어 있으며, 즉시 기타포괄손익으로 인식됩니다. 당사는 순확

정규여부채(자산)의 순이자율 순확정규여부채(자산)에 연차보고기간 초에 결정된 할인율을 곱하여 결정되며 보고기간 동안 기여금 납부와 급여지급으로 인한 순확정규여부채(자산)의 변동을 고려하여 결정하고 있습니다. 확정급여제도와 관련된 순이자비용과 기타비용은 당기 손익으로 인식됩니다.

(16) 충당부채

충당부채는 과거사건의 결과로 존재하는 현재의무 (법적의무 또는 의제의무)로서, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 그 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 인식하고 있습니다.

충당부채로 인식하는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재의무를 보고기간말에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치입니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다.

충당부채를 결제하기 위해 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제3자가 변제할 것이 예상되는 경우 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게 되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있습니다.

매 보고기간말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다.

(17) 외 화

재무제표 작성에 있어서 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다. 매 보고기간 말에 화폐성 외화항목은 보고기간 말의마감환율로 환산하고 있습니다. 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고, 역사적원가로 측정하는 비화폐성항목은 거래일의 환율로 환산하고 있습니다.

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 해외사업장순투자 환산차이 또는 현금흐름위험회피로 지정된 금융부채에서 발생한 환산차이를 제외한 화폐성항목의 환산으로 인해 발생한 외환차이는 모두 당기손익으로 인식하고 있습니다. 비화폐성항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하고, 당기손익으로 인식하는 경우에는 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(18) 납입자본

보통주는 자본으로 분류하며 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가는 세금효과를 반영한 순액으로 자본에서 차감하고 있습니다.

당사가 자기 지분상품을 재취득하는 경우에 이러한 지분상품은 자기주식의 과목으로 자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 아니합니다.

(19) 고객과의 계약에서 생기는 수익

당사는 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'의 적용범위에 포함되는 고객과의 모든 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) 수행의무의 식별

당사는 고객에게 접착제 및 기타 화학제품의 제조, 판매를 주된 사업으로 영위하고 있습니다. 당사는 ① 고객이 재화나 용역 그 자체에서 효익을 얻거나 고객이 쉽게 구할 수 있는 다른 자원과 함께하여 그 재화나 용역에서 효익을 얻을 수 있고, ② 고객에게 재화나 용역을 이전하기로 하는 약속을 계약 내의 다른 약속과 별도로 식별해 낼 수 있다면 구별되는 별도의 수행의무로 식별합니다.

2) 한 시점에 이행하는 수행의무

재화의 판매에 따른 수익은 자산을 이전하여 수행의무를 이행할 때 인식하고 있으며, 한 시점에 이행하는 수행의무는 고객에게 재화나 용역에 대한 통제를 이전하는 시점에 이행되고 있습니다. 당사는 수행의무를 이행하는 시점을 판단하기 위한 통제 이전의 지표로 다음을 참고하고 있습니다.

- ① 기업은 자산에 대해 현재 지급청구권이 있다
- ② 고객에게 자산의 법적 소유권이 있다
- ③ 기업이 자산의 물리적 점유를 이전하였다
- ④ 자산의 소유에 따른 유의적인 위험과 보상이 고객에게 있다
- ⑤ 고객이 자산을 인수하였다

3) 변동대가

당사는 계약에서 약속한 대가에 변동금액이 포함된 경우에 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하고 그 대가로 받을 권리를 갖게 될 금액을 추정하고 있습니다. 대가는 할인(discount), 리베이트, 환불, 공제(credits), 가격할인(price concessions), 장려금(incentives), 성과보너스, 위약금이나 그 밖의 비슷한 항목 때문에 변동될 수 있습니다. 당사가 대가를 받을 권리가 미래 사건의 발생 여부에 달려있는 경우에도 약속한 대가는 변동될 수 있습니다. 예를 들면 반품권을 부여하여 제품을 판매하거나 특정 단계에 도달해야 고정금액의 성과보너스를 주기로 약속한 경우에 대가는 변동될 수 있습니다.

4) 유의적인 금융요소

당사는 거래가격을 산정할 때, 계약 당사자들 간에 합의한 지급시기 때문에 고객에게 재화나 용역을 이전하면서 유의적인 금융 효익이 고객이나 기업에 제공되는 경우에는 화폐의 시간 가치가 미치는 영향을 반영하여 약속된 대가를 조정하고 있습니다.

다만, 계약을 개시할 때 기업이 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의 기간이 1년 이내일 것이라고 예상한다면 유의적인 금융요소의 영향을 반영하여 약속한 대가(금액)를 조정하지 않는 실무적 간편법을 적용하고 있습

니다.

5) 거래가격의 배분

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

6) 계약자산 및 계약부채

계약자산은 기업이 고객에게 이전한 재화나 용역에 대하여 그 대가를 받을 기업의 권리이며, 계약부채는 기업이 고객에게서 이미 받은 대가(또는 지급기일이 된 대가)에 상응하여 고객에게 재화나 용역을 이전하여야 하는 기업의 의무로 정의됩니다. 당사는 한 계약에서 발생한 계약자산과 계약부채는 상계하여 순액으로 재무상태표에 표시하고 있습니다.

(20) 금융수익과 비용

금융수익은 이자수익, 배당수익, 금융자산처분손익, 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 공정가치 변동, 당기손익으로 인식하는 위험회피수단의 평가차익을 포함하고 있습니다. 이자수익은 기간의 경과에 따라 유효이자율법을 적용하여 당기손익으로 인식하며, 배당수익은 주주로서 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

금융비용은 차입금에 대한 이자비용, 당기손익으로 인식하는 위험회피수단의 평가차손을 포함하고 있습니다. 차입금에 대한 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 기간의 경과에 따라 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(21) 법인세

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

법인세와 관련된 이자와 벌금은 법인세에 해당하는지 판단하고 법인세에 해당한다면 기업회계기준서 제1012호 '법인세'를 적용하고, 법인세에 해당하지 않는다면 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채, 우발자산'을 적용하고 있습니다.

1) 당기법인세

당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 포괄손익계산서상의 세전이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나 손금불인정항목을 제외하므로 포괄손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 당사의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

당기법인세자산과 당기법인세부채는 다음의 조건을 모두 충족하는 경우에만 상계를 합니다.

- 인식된 금액에 대한 법적으로 집행가능한 상계권리를 가지고 있음

- 순액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있음

2) 이연법인세

이연법인세는 재무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출 시 사용되는 세무기준액과의 차이를 바탕으로 인식되며, 자산부채법에 의하여 인식하고 있습니다. 이연법인세부채는 모든 가산할 일시적 차이에 대하여 인식하며, 이연법인세자산은 차감할 일시적 차이 중 일시적 차이가 과세소득 발생으로 해소될 가능성이 높은 경우에 인식합니다. 그러나, 일시적 차이가 영업권을 최초로 인식하는 경우나 자산·부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합 거래가 아니고, 거래 당시의 회계이익 또는 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래의 경우 이연법인세를 인식하지 않고 있습니다.

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

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간 말에 검토하고, 이연법인세자산으로 인한혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 보고기간 말 제정 되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간 말 현재 당사가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따라 법인세효과를 반영하였습니다.

이연법인세자산과 부채는 당사가 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있으며, 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련하여 당기법인세 부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있거나, 중요한 금액의 이연법인세 부채가 결제되거나, 이연법인세자산이 회수될 미래에 각 회계기간마다 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 상계합니다.

이연법인세부채 또는 이연법인세자산이 공정가치모형을 사용하여 측정된 투자부동산에서 발생하는 경우, 동 투자부동산의 장부금액이 매각을 통하여 회수될 것이라는 반증 가능한 가정을 전제하고 있습니다. 따라서 이러한 가정에 대한 반증이 없다면, 이연법인세부채 또는 이연법인세자산의 측정에는 투자부동산 장부금액이 모두 매각을 통하여 회수되는 세효과를 반영합니다. 다만 투자부동산이 감가상각 대상자산으로서 매각을 위해 보유하기보다는 그 투자부동산에 내재된 대부분의 경제적 효익을 기간에 걸쳐 소비하는 것을 목적으로 하는 사업모형 하에서 보유하는 경우 이러한 가정이 반증됩니다.

3) 당기법인세와 이연법인세의 인식

당기법인세와 이연법인세는 동일 회계기간 또는 다른 회계기간에 기타포괄손익이나자본으

로 직접 인식되는 거래나 사건 또는 사업결합으로부터 발생하는 경우를 제외하고는 수익이나 비용으로 인식하여 당기손익에 포함합니다. 사업결합시에는 법인세효과는 사업결합에 대한 회계처리에 포함되어 반영됩니다.

(22) 리 스

계약에서 대가와 교환하여, 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 이전하게 한다면 그 계약은 리스이거나 리스를 포함합니다.

1) 리스이용자

리스요소를 포함하는 계약의 개시일이나 변경유효일에 당사는 계약대가를 상대적 개별 가격에 기초하여 각 리스요소에 배분합니다. 다만, 당사는 부동산 리스에 대하여 비리스요소를 분리하지 않는 실무적 간편법을 적용하여 리스요소와 관련된 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리합니다.

당사는 리스개시일에 사용권자산과 리스부채를 인식합니다. 사용권자산은 최초에 원가로 측정하며, 해당 원가는 리스부채의 최초 측정금액, 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료(받은 리스 인센티브 차감), 리스개설직접원가, 기초자산을 해체 및 제거하거나 기초자산이나 기초자산이 위치한 부지를 복구할 때 리스이용자가 부담하는 원가의 추정치로 구성됩니다.

사용권자산은 후속적으로 리스개시일부터 리스기간 종료일까지 정액법으로 감가상각합니다. 다만, 리스기간 종료일에 사용권자산의 소유권이 이전되거나 사용권자산의 원가에 매수선택권의 행사가격이 반영된 경우에는 유형자산의 감가상각과 동일한방식에 기초하여 기초자산의 내용연수 종료일까지 사용권자산을 감가상각합니다. 또한 사용권자산은 손상차손으로 인하여 감소하거나 리스부채의 재측정으로 인하여 조정될 수 있습니다.

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 최초 측정합니다. 리스료는 리스의 내재이자율로 할인하되, 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 당사의 증분차입이자율로 할인합니다. 일반적으로 당사는 증분차입이자율을 할인율로 사용합니다.

당사는 다양한 외부 재무 정보에서 얻은 이자율에서 리스의 조건과 리스 자산의 특성을 반영하기 위한 조정을 하고 증분차입이자율을 산정합니다.

리스부채 측정에 포함되는 리스료는 다음 항목으로 구성됩니다.

- 고정리스료(실질적인 고정리스료 포함하고 받을 리스 인센티브는 차감)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료
- 잔존가치보증(리스이용자가 지급할 금액)
- 매수선택권의 행사가격(리스이용자의 행사가능성이 상당히 확실한 경우)
- 리스종료위약금(리스기간이 리스이용자의 종료선택권 행사를 반영하는 경우)

리스부채는 유효이자율법에 따라 상각합니다. 리스부채는 지수나 요율(이율)의 변동으로 미래 리스료가 변동되거나 잔존가치 보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액이 변동되거나

매수, 연장, 종료 선택권을 행사할지에 대한 평가가 변동되거나 실질적인 고정리스료가 수정되는 경우에 재측정됩니다.

리스부채를 재측정할 때 관련되는 사용권자산을 조정하고, 사용권자산의 장부금액이영(0)으로 줄어드는 경우에는 재측정 금액을 당기손익으로 인식합니다.

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

2) 리스제공자

당사가 리스를 제공하는 경우, 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 리스이용자에게 이전되는 경우에는 금융리스로 분류하고, 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스는 운용리스로 분류하고 있습니다.

금융리스는 리스개시일에 금융리스에 따라 보유하는 자산을 리스순투자와 동일한 금액의 수취채권으로 표시하고 일정한 기간수익률을 반영하는 방식으로 리스기간에 걸쳐 금융수익을 인식하며 해당 기간의 리스료를 리스총투자에 대응시켜 원금과 미실현금융수익을 감소시키고 있습니다. 운용리스는 정액 기준이나 다른 체계적인 기준으로 운용리스의 리스료를 수익으로 인식합니다.

(23) 주당이익

당사는 보통주 기본주당이익과 희석주당이익을 계속영업손익과 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 보고기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다. 희석주당이익은 전환사채와 종업원에게 부여한 주식기준보상 등 모든 희석효과가 있는 잠재적 보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

5. 금융위험관리

금융상품과 관련하여 당사는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 본 주석은 당사가 노출되어 있는 위의 위험에 대한 정보와 당사의 위험관리 목표, 정책, 위험 평가 및 관리 절차, 그리고 자본관리에 대해 공시하고 있습니다. 추가적인계량적 정보에 대해서는 본 재무제표 전반에 걸쳐서 공시되어 있습니다.

(1) 위험관리 정책

당사의 위험관리 체계를 구축하고 감독할 책임은 이사회에 있습니다. 당사의 위험관리 정책은 당사가 직면한 위험을 식별 및 분석하고, 적절한 위험 한계치 및 통제를 설정하고, 위험이 한계치를 넘지 않도록 하기 위해 수립되었습니다. 위험관리정책과 시스템은 시장상황과 당사의 활동의 변경을 반영하기 위해 정기적으로 검토되고 있습니다. 당사는 훈련 및 관리기준, 절차를 통해 모든 종업원들이 자신의 역할과 의무를 이행 할 수 있는 엄격하고 구조적인 통

제환경을 구축하는 것을 목표로 하고 있습니다

(2) 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 당사가 재무손실을 입을 위험을 의미합니다. 주로 거래처에 대한 매출채권과 투자자산에서 발생합니다.

당사는 매출채권과 투자자산에 대해 발생할 것으로 예상되는 손실에 대해 충당금을 설정하고 있습니다. 이 충당금은 개별적으로 유의적인 항목에 대한 구체적인 손상차손과 유사한 특성을 가진 금융자산의 집합분석에 의한 손상으로 구성됩니다. 금융자산 집합의 충당금은 유사한 금융자산의 회수에 대한 과거 자료에 근거하여 결정되고 있습니다.

(3) 유동성위험

유동성위험이란 당사가 금융부채에 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 당사의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 받아들일 수 없는 손실이 발생하거나, 당사의 평판에 손상을 입힐 위험 없이, 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

일반적으로 당사는 재무부채 상황을 포함하여, 60일에 대한 예상 운영비용을 충당할 수 있는 충분한 요구불예금을 보유하고 있다고 판단하고 있습니다. 여기에는 합리적으로 예상할 수 없는 극단적인 상황으로 인한 잠재적인 효과는 포함되지 않았습니다.

(4) 시장위험

시장위험이란 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장가격 관리의 목적은 수익은 최적화하는 반면 수용가능한 한계 이내로 시장위험 노출을 관리 및 통제하는 것입니다. 당사의 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매 및 차입에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD, JPY, CNY 등입니다.

(5) 자본관리

당사의 정책은 투자자와 채권자, 시장의 신뢰 및 향후 발전을 위해 자본을 유지하는 것입니다. 당사의 자본구조는 차입금에서 현금및현금성자산 등을 차감한 순부채와 자본으로 구성되어 있습니다.

당기말과 전기말 현재 자본으로 관리하고 있는 항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
차입금 총계	1,000,000,000	3,000,000,000
차감: 현금및현금성자산과 유동금융자산		
현금및현금성자산	3,025,707,327	4,975,372,539
유동금융자산	7,077,868,214	7,104,443,282

소 계	10,103,575,541	12,079,815,821
순차입금 (㉔)	(9,103,575,541)	(9,079,815,821)
자본총계 (㉕)	81,063,696,414	78,942,214,687
자본조달비율 (㉔÷㉕)	(주1)	(주1)

(주1) 부(負)의 비율이므로 기재하지 아니합니다.

6. 영업부문정보

(1) 사업부문별 정보

당사는 기업회계기준서 제1108호 '영업부문'에 따른 보고부문이 단일부문에 해당하므로 별도의 사업부문별 정보를 공시하지 않았습니다.

(2) 지역별 부문 정보

당사의 당기 및 전기의 매출지역정보(고객의 위치를 기준으로 작성됨)는 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
국 내	56,291,964,918	55,833,239,900
해 외	1,032,550,973	1,106,811,914
합 계	57,324,515,891	56,940,051,814

(3) 주요 고객별 정보

당기와 전기 중 당사의 매출액의 10% 이상을 차지하는 주요 고객에 대한 매출액은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
오공티에스㈜	16,178,504,334	17,921,983,151

7. 현금및현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
현금시재	314,880	311,550
요구불예금	3,025,392,447	4,975,060,989
합 계	3,025,707,327	4,975,372,539

(*) 현금및현금성자산은 재무상태표와 현금흐름표상의 금액이 동일하게 관리되고 있습니다.

8. 당기손익-공정가치측정금융자산

당기말과 전기말 현재 당기손익-공정가치측정금융자산의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구 분		적 요	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
비 유 동	장기금융상품	보험상품(장기)	96,318,620	94,181,509
	출 자 금	계면활성제조합	4,500,000	4,500,000
합 계			100,818,620	98,681,509

9. 매출채권및기타채권

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)			
구 분	계정과목	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
유 동	매 출 채 권	6,990,666,295	7,805,318,634
	미 수 금	28,553,745	41,192,693
	소 계	7,019,220,040	7,846,511,327
비 유 동	보 증 금	34,465,993	36,418,385
	소 계	34,465,993	36,418,385
합 계		7,053,686,033	7,882,929,712

(2) 당기말과 전기말 현재 계정과목별 손실충당금 설정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)						
계정과목	제 51(당) 기말			제 50(전) 기말		
	채권금액	손실충당금	장부금액	채권금액	손실충당금	장부금액
매 출 채 권	7,443,799,087	(453,132,792)	6,990,666,295	8,287,151,086	(481,832,452)	7,805,318,634
미 수 금	28,553,745	-	28,553,745	41,192,693	-	41,192,693
보 증 금	34,465,993	-	34,465,993	36,418,385	-	36,418,385
합 계	7,506,818,825	(453,132,792)	7,053,686,033	8,364,762,164	(481,832,452)	7,882,929,712

(3) 당기말과 전기말 현재 당사의 매출채권의 위험정보 세부내역은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기말

(단위: 원)						
구분	개별평가	3개월이하	3개월초과 6개월이하	6개월초과 12개월이하	12개월초과	합 계
채무불이행율	21.84%	0.21%	23.34%	78.64%	100.00%	6.09%
총장부금액	1,653,967,938	5,658,346,594	63,891,165	12,651,357	54,942,033	7,443,799,087

전체기간 기대신용손실	361,230,334	12,100,209	14,911,125	9,949,091	54,942,033	453,132,792
순장부금액	1,292,737,604	5,646,246,385	48,980,040	2,702,266	-	6,990,666,295

② 제 50(전) 기말

(단위: 원)						
구분	개별평가	3개월이하	3개월초과 6개월이하	6개월초과 12개월이하	12개월초과	합 계
채무불이행율	19.93%	0.46%	19.58%	70.21%	100.00%	5.81%
총장부금액	1,812,297,474	6,334,116,938	59,526,153	4,665,826	76,544,695	8,287,151,086
전체기간 기대신용손실	361,230,334	29,124,798	11,656,596	3,276,029	76,544,695	481,832,452
순장부금액	1,451,067,140	6,304,992,140	47,869,557	1,389,797	-	7,805,318,634

(4) 당기와 전기 중 매출채권및기타채권의 손실충당금의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	매 출 채 권	
	제 51(당) 기	제 50(전) 기
기 초 금 액	(481,832,452)	(585,815,060)
손상차손환입	8,480,010	103,982,608
채 권 제 각	20,219,650	-
기 말 금 액	(453,132,792)	(481,832,452)

(5) 당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 약정회수기일기준 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위: 원)						
계정과목	제 51(당) 기말			제 50(전) 기말		
	매출채권	미수금	보증금	매출채권	미수금	보증금
3개월 이내	6,951,084,198	28,553,745	34,465,993	7,785,184,078	41,192,693	36,418,385
6개월 이내	63,891,165	-	-	59,526,153	-	-
1년 이내	12,651,357	-	-	4,665,826	-	-
2년 이내	7,668,850	-	-	367,690,499	-	-
3년 이내	4,810,165	-	-	32,793,048	-	-
3년 이상	403,693,352	-	-	37,291,482	-	-
합 계	7,443,799,087	28,553,745	34,465,993	8,287,151,086	41,192,693	36,418,385

10. 기타금융자산

당기말과 전기말 현재 기타금융자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 원)			
구 분		제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
유 동	단기금융상품	7,000,000,000	7,000,000,000

	미 수 수 익	77,868,214	104,443,282
	소 계	7,077,868,214	7,104,443,282
비유동	장기대여금	33,300,000	39,960,000
	소 계	33,300,000	39,960,000
합 계		7,111,168,214	7,144,403,282

11. 재고자산

(1) 당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)						
계정과목	제 51(당) 기말			제 50(전) 기말		
	취득원가	평가손실 총당금	장부금액	취득원가	평가손실 총당금	장부금액
상 품	958,497,878	(21,726,297)	936,771,581	839,606,388	(13,844,806)	825,761,582
제 품	2,891,246,117	(138,848,820)	2,752,397,297	2,646,496,876	(125,014,412)	2,521,482,464
재 공 품	596,618,341	-	596,618,341	457,256,189	-	457,256,189
원 재 료	3,137,863,275	(185,543,697)	2,952,319,578	2,888,121,551	(209,302,766)	2,678,818,785
미 착 품	270,919,542	-	270,919,542	95,961,722	-	95,961,722
합 계	7,855,145,153	(346,118,814)	7,509,026,339	6,927,442,726	(348,161,984)	6,579,280,742

(2) 당기와 전기 중 인식한 재고자산평가손실(환입)액은 각각 (2,043)천원 및 43,452천원으로 매출원가에서 가감하였습니다.

12. 기타유동자산

(1) 당기말과 전기말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
계정과목	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
선 급 금	141,843,383	73,946,005
선 급 비 용	81,083,502	86,945,969
합 계	222,926,885	160,891,974

(2) 당기말과 전기말 현재 계정과목별 손실총당금 설정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)						
계정과목	제 51(당) 기말			제 50(전) 기말		
	채권금액	손실총당금	장부금액	채권금액	손실총당금	장부금액
선 급 금	177,613,649	(35,770,266)	141,843,383	109,716,271	(35,770,266)	73,946,005
합 계	177,613,649	(35,770,266)	141,843,383	109,716,271	(35,770,266)	73,946,005

13. 종속기업투자

(1) 당기말 현재 당사의 종속기업에 대한 세부내용은 다음과 같습니다.

종속기업명	소재지	주요영업활동	결산일
오공티에스㈜	인천광역시	판매업	12월 31일
㈜삼성테이프	충청북도 충주시	제조업	12월 31일

(2) 당기말과 전기말 현재 종속기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
회사명	지분율(%)	제 51(당) 기말		제 50(전) 기말
		취득원가 (*1)	장부가액	장부가액
오공티에스㈜ (*1)	97.57%	13,617,572,008	13,617,572,008	13,617,572,008
㈜삼성테이프	100.00%	5,100,000,000	4,396,431,552	4,396,431,552
합 계		18,717,572,008	18,014,003,560	18,014,003,560

(*1) 한국채택국제회계기준 제1101호(한국채택국제회계기준의 최초채택)를 적용하여 한국채택국제회계기준 전환일(2010년 1월 1일)의 과거회계기준에 따른 취득원가를 간주원가로 사용하여 측정하였습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 종속기업의 요약재무제표는 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기말

(단위: 원)						
회사명	자산총계	부채총계	자본총계	매출액	당기순이익	총포괄손익
오공티에스㈜	55,786,308,162	15,774,999,039	40,011,309,123	113,250,776,909	2,467,266,887	2,281,350,392
㈜삼성테이프	21,133,291,118	7,069,030,086	14,064,261,032	22,514,472,056	2,354,580,853	2,277,724,201

② 제 50(전) 기말

(단위: 원)						
회사명	자산총계	부채총계	자본총계	매출액	당기순이익	총포괄손익
오공티에스㈜	52,152,899,045	14,422,940,314	37,729,958,731	110,803,674,648	3,439,938,804	3,148,075,810
㈜삼성테이프	18,197,395,634	6,410,858,803	11,786,536,831	22,053,664,019	2,017,234,530	2,036,489,157

14. 유형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기말

(단위: 원)

계정과목	취득원가	감가상각누계액	정부보조금	장부가액
토 지	22,246,292,561	-	-	22,246,292,561
건 물	13,333,069,441	(5,090,502,813)	-	8,242,566,628
구 축 물	2,417,510,039	(1,693,347,612)	-	724,162,427
기 계 장 치	13,784,277,414	(7,310,156,593)	(6,000)	6,474,114,821
차량운반구	1,292,445,708	(928,955,125)	-	363,490,583
집 기 비 품	4,895,222,355	(4,006,051,742)	(25,000)	889,145,613
사용권자산	36,155,124	(3,012,926)	-	33,142,198
건설중인자산	136,980,000	-	-	136,980,000
합 계	58,141,952,642	(19,032,026,811)	(31,000)	39,109,894,831

② 제 50(전) 기말

(단위: 원)				
계정과목	취득원가	감가상각누계액	정부보조금	장부가액
토 지	20,329,128,561	-	-	20,329,128,561
건 물	12,911,332,576	(4,790,913,395)	-	8,120,419,181
구 축 물	2,324,764,869	(1,618,361,522)	-	706,403,347
기 계 장 치	13,726,443,682	(7,034,248,700)	(6,000)	6,692,188,982
차량운반구	1,221,740,448	(855,544,877)	-	366,195,571
집 기 비 품	4,596,964,726	(3,738,223,110)	(25,000)	858,716,616
사용권자산	12,486,498	(7,283,780)	-	5,202,718
건설중인자산	93,700,000	-	-	93,700,000
합 계	55,216,561,360	(18,044,575,384)	(31,000)	37,171,954,976

(2) 당기와 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기

(단위: 원)						
계정과목	기 초	취 득	처 분	감가상각비	계정대체	기 말
토 지	20,329,128,561	1,917,164,000	-	-	-	22,246,292,561
건 물	8,120,419,181	602,129,865	(150,628,155)	(329,354,263)	-	8,242,566,628
구 축 물	706,403,347	92,745,170	-	(74,986,090)	-	724,162,427
기 계 장 치	6,692,194,982	220,011,500	(31,350,402)	(750,336,959)	343,601,700	6,474,120,821
차량운반구	366,195,571	143,908,650	(17,504,339)	(129,109,299)	-	363,490,583
집 기 비 품	858,741,616	291,957,629	(901,012)	(269,777,620)	9,150,000	889,170,613
사용권자산	5,202,718	36,155,124	-	(8,215,644)	-	33,142,198
건설중인자산	93,700,000	396,031,700	-	-	(352,751,700)	136,980,000
소 계	37,171,985,976	3,700,103,638	(200,383,908)	(1,561,779,875)	-	39,109,925,831
정부보조금	(31,000)	-	-	-	-	(31,000)
합 계	37,171,954,976	3,700,103,638	(200,383,908)	(1,561,779,875)	-	39,109,894,831

② 제 50(전) 기

(단위: 원)						
계정과목	기 초	취 득	처 분	감가상각비	계정대체	기 말

토 지	20,329,128,561	-	-	-	-	20,329,128,561
건 물	8,149,166,071	21,887,764	-	(318,434,654)	267,800,000	8,120,419,181
구 축 물	490,728,199	69,334,590	-	(61,359,442)	207,700,000	706,403,347
기 계 장 치	6,469,163,141	305,413,000	(1,644,076)	(695,214,371)	614,477,288	6,692,194,982
차량운반구	304,487,987	200,188,740	(15,926,731)	(122,554,425)	-	366,195,571
집 기 비 품	761,162,677	312,542,845	(94,514)	(238,869,392)	24,000,000	858,741,616
사용권자산	11,445,958	-	-	(6,243,240)	-	5,202,718
건설중인자산	26,600,000	1,181,077,288	-	-	(1,113,977,288)	93,700,000
소 계	36,541,882,594	2,090,444,227	(17,665,321)	(1,442,675,524)	-	37,171,985,976
정부보조금	(31,000)	-	-	-	-	(31,000)
합 계	36,541,851,594	2,090,444,227	(17,665,321)	(1,442,675,524)	-	37,171,954,976

(3) 당기말 현재 차입금 등과 관련하여 담보로 제공된 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)					
담보제공자산내역			관련차입금 등		
담보제공자산	장부가액	담보설정가액	종류	금액	담보권자
토지, 건물	14,676,435,329	11,500,000,000	단기차입금	1,000,000,000	㈜하나은행
			계약이행지급보증	150,000,000	
합 계	14,676,435,329	11,500,000,000	합 계	1,150,000,000	

15. 투자부동산

(1) 당기말과 전기말 현재 투자부동산의 내역은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기말

(단위: 원)			
계정과목	취득원가	감가상각누계액	장부가액
토 지	8,953,261,269	-	8,953,261,269
건 물	3,532,594,632	(966,940,476)	2,565,654,156
합 계	12,485,855,901	(966,940,476)	11,518,915,425

② 제 50(전) 기말

(단위: 원)			
계정과목	취득원가	감가상각누계액	장부가액
토 지	8,953,261,269	-	8,953,261,269
건 물	3,499,136,044	(893,322,796)	2,605,813,248
합 계	12,452,397,313	(893,322,796)	11,559,074,517

(2) 당기 및 전기 투자부동산의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기

(단위: 원)				
계정과목	기 초	증 가	감가상각비	기 말
토 지	8,953,261,269	-	-	8,953,261,269
건 물	2,605,813,248	33,458,588	(73,617,680)	2,565,654,156
합 계	11,559,074,517	33,458,588	(73,617,680)	11,518,915,425

② 제 50(전) 기

(단위: 원)				
계정과목	기 초	증 가	감가상각비	기 말
토 지	8,953,261,269	-	-	8,953,261,269
건 물	2,670,346,066	8,116,236	(72,649,054)	2,605,813,248
합 계	11,623,607,335	8,116,236	(72,649,054)	11,559,074,517

(3) 당기 및 전기 투자부동산과 관련한 수익과 원가는 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
투자부동산으로부터의 임대수익	619,200,000	619,200,000
직접 운영원가(감가상각비)	(73,617,680)	(72,649,054)
합 계	545,582,320	546,550,946

16. 리 스

(1) 당사가 리스이용자인 리스에 관련된 정보는 다음과 같습니다.

1) 당기말과 전기말 현재 리스 사용권자산의 내역은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기말

(단위: 원)			
구 분	취득금액	감가상각누계액	장부금액
건 물	36,155,124	(3,012,926)	33,142,198
합 계	36,155,124	(3,012,926)	33,142,198

② 제 50(전) 기말

(단위: 원)			
구 분	취득금액	감가상각누계액	장부금액
건 물	12,486,498	(7,283,780)	5,202,718
합 계	12,486,498	(7,283,780)	5,202,718

2) 당기와 전기 중 리스 사용권자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기

(단위: 원)				
구 분	기 초	증 가	감가상각비	기 말
건 물	5,202,718	36,155,124	(8,215,644)	33,142,198
합 계	5,202,718	36,155,124	(8,215,644)	33,142,198

② 제 50(전) 기

(단위: 원)				
구 분	기 초	증 가	감가상각비	기 말
건 물	11,445,958	-	(6,243,240)	5,202,718
합 계	11,445,958	-	(6,243,240)	5,202,718

3) 당기와 전기 중 리스부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기

(단위: 원)						
구 분	기 초	증 가	감 소	이자비용	지 급	기 말
리스부채	3,889,059	32,623,872	-	445,602	(6,900,000)	30,058,533
합 계	3,889,059	32,623,872	-	445,602	(6,900,000)	30,058,533

② 제 50(전) 기

(단위: 원)						
구 분	기 초	증 가	감 소	이자비용	지 급	기 말
리스부채	8,299,930	-	-	389,129	(4,800,000)	3,889,059
합 계	8,299,930	-	-	389,129	(4,800,000)	3,889,059

4) 당기 및 전기 중 리스 이용으로 인한 총 현금유출액 및 비용인식액은 다음과 같습니다.

(단위: 원)					
구 분	제 51(당) 기		제 50(전) 기		
	현금유출액	비용인식액	현금유출액	비용인식액	
리스부채에서 발생한 현금유출	6,900,000	445,602	4,800,000	389,129	
단기리스 관련 비용	2,368,228	2,368,228	3,920,891	3,920,891	
합 계	9,268,228	2,813,830	8,720,891	4,310,020	

5) 당기말 및 전기말 현재 잔여기간별 리스부채의 만기내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말

1년 이내	17,400,000	4,000,000
1년 초과 ~ 3년 이내	14,500,000	-
보고기간말 현재 할인되지 않은 총 리스료	31,900,000	4,000,000
보고기간말 현재 재무상태표에 인식된 리스부채	30,058,533	3,889,059
유동 리스부채	15,967,178	3,889,059
비유동 리스부채	14,091,355	-

(2) 리스제공자

1) 리스계약

당사는 보유 부동산을 운용리스로 제공하고 있으며, 리스기간은 2024년과 2026년 사이입니다. 이러한 리스의 경우에 자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 이전되지 않기 때문에 당사는 관련 리스를 운용리스로 분류하고 있습니다.

2) 당기말과 전기말 현재 운용리스계약의 만기분석은 아래와 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
1년 이내	598,200,000	234,400,000
1년 초과 2년 이내	192,400,000	21,000,000

17. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)						
계정과목	제 51(당) 기말			제 50(전) 기말		
	취득원가	상각누계액	장부가액	취득원가	상각누계액	장부가액
소프트웨어	109,100,000	(109,100,000)	-	109,100,000	(109,100,000)	-
회 원 권	126,728,000	-	126,728,000	126,728,000	-	126,728,000
합 계	235,828,000	(109,100,000)	126,728,000	235,828,000	(109,100,000)	126,728,000

(2) 당기와 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기

(단위: 원)					
계정과목	기 초	취 득	기타증감	무형자산상각비	기 말
회 원 권	126,728,000	-	-	-	126,728,000
합 계	126,728,000	-	-	-	126,728,000

② 제 50(전) 기

(단위: 원)					
계정과목	기 초	취 득	기타증감	무형자산상각비	기 말
회 원 권	126,728,000	-	-	-	126,728,000
합 계	126,728,000	-	-	-	126,728,000

(3) 경상연구개발비

당기와 전기 중 비용으로 인식한 경상연구개발비는 각각 744,567천원과 635,954천원입니다.

18. 보험가입자산

당기말 현재 당사의 자산에 대한 보험가입 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
보험종류	보험가입회사	보험가입자산	보험가입금액	비고
재산종합보험	한화손해보험(주)	1공장 건물 등	22,250,891,846	질권설정(*)
		2공장 건물 등	21,422,525,649	
		충주공장 건물 등	25,347,906,736	
매출채권보험	신용보증기금	매출채권	2,168,000,000	
합 계			71,189,324,231	

(*) 상기 재산종합보험에 대하여 (주)하나은행으로부터 1,859백만원의 질권이 설정되어 있습니다.

19. 매입채무및기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
계 정 과 목	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
매 입 채 무	5,466,263,429	5,376,992,440
미 지 급 금	1,437,020,482	1,459,278,383
합 계	6,903,283,911	6,836,270,823

공급자금융약정에 따라 금융기관에 지급해야 할 금액은 당사의 정상영업 주기 내에 사용되는 운전자본의 일부로서

(*) 매입채무와 유사한 성격과 기능을 지니고 있다고 판단되어 이를 매입채무로 분류하고, 현금흐름표에서 관련 현금흐름을 영업활동 현금흐름으로 분류하고 있습니다.

20. 공급자금융약정 부채

(1) 공급자금융약정의 조건

공급자금융약정은 하나 이상의 금융기관 등이 당사가 공급자에게 지급하여야 할 금액을 지급하고, 당사는 공급자가 지급받은 이후에 해당 약정의 조건에 따라 금융기관등에 지급하는 것이 특징입니다. 이러한 약정은 관련 대금의 지급기한 보다 당사에 연장된 지급기한을 제공하거나, 당사의 공급자가 대금을 조기에 수취하게 합니다.

당사는 하나은행과 신한은행과 공급자금융약정을 체결했습니다. 이 약정에 따라 은행은 공급자로부터 특정 매출채권에 대한 권리를 취득하며, 하나은행이 1,000백만원, 신한은행이 100백만원까지 조기결제할 수 있는 조건입니다.

(2) 금융부채의 장부금액과 재무상태표에 표시되는 항목

공급자금융약정 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)			
구 분	계정과목	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
공급자금융약정 부채	매입채무	1,889,972,954	2,535,953,618
금융기관이 공급자에게 대금을 지급한 공급자금융약정 부채	-	124,903,975	177,846,060
연간 구매론 및 외담대 발행금액	-	11,664,430,491	11,928,171,468

(3) 지급기일의 범위

구 분	지급기일의 범위
공급자금융약정에 해당하는 금융부채	60일 ~ 90일
공급자금융약정에 해당하지 않는 비교 가능한 매입채무	15일 ~ 75일

21. 차입금

(1) 당기말과 전기말 현재 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
유 동		
단기차입금	1,000,000,000	1,000,000,000
유동성장기차입금	-	2,000,000,000
합 계	1,000,000,000	3,000,000,000

(2) 당기말과 전기말 현재 차입금의 상세 현황은 다음과 같습니다.

① 단기차입금

(단위: 원)							
차 입 처	제 51(당) 기말				제 50(전) 기말		비 고
	차입일	만기일	금리형태	이자율	차입금액	차입금액	

㈜하나은행	2024.08.16	2025.08.15	변동	수출입은행 고시금리 +0.33%	1,000,000,000	1,000,000,000	일반대
합 계					1,000,000,000	1,000,000,000	

② 장기차입금

(단위: 원)							
차입처	제 51(당) 기말					제 50(전) 기말	비고
	차입일	만기일	금리형태	이자율	차입금액	차입금액	
㈜신한은행	-	-	-	-	-	2,000,000,000	일반대
차감 : 유동성장기차입금					-	(2,000,000,000)	유동성대체
합 계					-	-	

22. 담보제공자산

당기말 현재 차입금 등과 관련하여 담보로 제공된 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)					
담보제공자산내역			관련차입금 등		
담보제공자산	장부가액	담보설정가액	종류	금액	담보권자
토지, 건물	14,676,435,329	11,500,000,000	단기차입금	1,000,000,000	㈜하나은행
			계약이행지급보증	150,000,000	
합 계	14,676,435,329	11,500,000,000	합 계	1,150,000,000	

23. 순확정급여부채

(1) 당기말과 전기말 현재 확정급여제도의 퇴직급여와 관련하여 재무상태표에 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
계정과목	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
확정급여채무의 현재가치	4,253,138,724	3,759,236,010
사외적립자산의 공정가치	(3,829,901,624)	(3,437,835,229)
재무상태표에 인식된 순확정급여부채	423,237,100	321,400,781

(2) 당기와 전기 중 확정급여채무의 현재가치 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
기초 확정급여채무의 현재가치	3,759,236,010	3,315,093,175
당기근무원가	567,911,681	507,812,602
이 자 원 가	134,276,143	152,540,060
급여지급액	(593,752,760)	(566,127,060)

확정급여채무의 재측정요소	385,467,650	349,917,233
기말 확정급여채무의 현재가치	4,253,138,724	3,759,236,010

(3) 당기와 전기 중 사외적립자산 공정가치의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
기초 사외적립자산의 공정가치	3,437,835,229	3,251,456,170
사외적립자산의 기대가치	142,165,199	171,332,769
사용자의 기여금	418,743,600	222,647,600
급여지급액	(160,376,431)	(177,558,341)
사외적립자산의 재측정요소	(8,465,973)	(30,042,969)
기말 사외적립자산의 공정가치	3,829,901,624	3,437,835,229

(4) 당기와 전기 중 확정급여채무에 대한 퇴직급여 당기손익 인식내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
당기근무원가	567,911,681	507,812,602
이 자 원 가	134,276,143	152,540,060
사외적립자산의 기대가치	(142,165,199)	(171,332,769)
퇴 직 급 여	560,022,625	489,019,893

(5) 당기말과 전기말 현재 사외적립자산의 유형별 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
정 기 예 금	3,787,061,474	3,401,498,079
출국만기퇴직보험	40,225,200	33,722,200
국민연금전환금	2,614,950	2,614,950
합 계	3,829,901,624	3,437,835,229

(6) 당기말과 전기말 현재 보험수리적평가를 위하여 사용된 주요 추정치는 다음과 같습니다.

(단위: %, 년)		
구 분	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
확정급여채무의 할인률	3.34%	4.01%
사외적립자산의 기대수익률	3.34%	4.01%
임금상승률	2.50%	2.50%
정 년	60	60

(*) 보험수리적 가정 중 종업원의 사망률 및 중도퇴직률은 보험개발원 참조위험률을 준용하였으며, 승급률은 당사 고유의 승급기준을 이용하였습니다.

(7) 당기말과 전기말 현재 주요 가정의 변동에 따른 확정급여채무의 민감도 분석은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기말

(단위: 원)		
구 분	금 액	비 율
<할 인 율>		
1% 상승	3,983,280,300	93.66%
1% 하락	4,560,118,878	107.22%
<임금상승률>		
1% 상승	4,559,916,606	107.21%
1% 하락	3,978,470,310	93.54%

② 제 50(전) 기말

(단위: 원)		
구 분	금 액	비 율
<할 인 율>		
1% 상승	3,524,519,768	93.76%
1% 하락	4,026,302,677	107.10%
<임금상승률>		
1% 상승	4,027,942,298	107.15%
1% 하락	3,518,915,421	93.61%

(8) 미래현금흐름에 대한 확정급여제도의 영향

당사는 기금의 적립수준을 매년 검토하고, 기금에 결손이 발생하는 경우 이를 보전하는 정책을 보유하고 있습니다. 2025년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 예상기여금 추가 적립액은 604,080천원으로 2025년말 사외적립자산 잔액 예상 금액은 4,202,319천원 입니다.

(9) 당기말과 전기말 현재 할인되지 않은 확정급여채무 지급액의 만기분석은 아래와 같습니다.

① 제 51(당) 기말

(단위 : 원)					
구 분	1년 미만(*1)	1년~2년 미만	2~5년 미만	5년 이상	합 계
퇴직급여지급액	356,096,608	418,659,830	1,625,316,881	6,833,432,451	9,233,505,770

② 제 50(전) 기말

(단위 : 원)					
----------	--	--	--	--	--

구 분	1년 미만(*1)	1년~2년 미만	2~5년 미만	5년 이상	합 계
퇴직급여지급액	336,863,216	315,637,491	1,419,283,575	5,939,590,477	8,011,374,759

(*1) 해당 금액에는 임원/계약직에 대한 확정급여제도의 영향이 포함되어 있습니다.

(10) 당사 확정급여채무의 가중평균만기는 7.32년입니다.

(11) 당기말과 전기말 현재 장기종업원급여부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
장기근속보상에 대한 부채	42,802,851	37,552,047
합 계	42,802,851	37,552,047

24. 기타부채

당기말 및 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)			
구 분		제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
유 동	예 수 금	27,523,290	30,936,420
	부가세예수금	216,171,856	298,583,995
	선 수 금	15,698,973	17,724,251
	리 스 부 채	15,967,178	3,889,059
	소 계	275,361,297	351,133,725
비유동	장기미지급금	40,227,900	40,227,900
	임대보증금	245,000,000	245,000,000
	리 스 부 채	14,091,355	-
	장기종업원급여부채	42,802,851	37,552,047
	소 계	342,122,106	322,779,947
합 계		617,483,403	673,913,672

25. 자본금

(1) 당기말과 전기말 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 원)		
내 역	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
수권주식수	40,000,000	40,000,000
주 당 금 액	500	500
발행주식수	16,941,974	16,941,974
자 본 금	8,470,987,000	8,470,987,000

(2) 당기와 전기 중 자본금의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 원)				
내역	제 51(당) 기		제 50(전) 기	
	주식수	금 액	주식수	금 액
기 초	16,941,974	8,470,987,000	16,941,974	8,470,987,000
유 상 증 자	-	-	-	-
기 말	16,941,974	8,470,987,000	16,941,974	8,470,987,000

26. 자본잉여금

당기말과 전기말 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
계 정 과 목	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
주식발행초과금	12,365,832,708	12,365,832,708
기타자본잉여금	1,289,809,810	1,289,809,810
합 계	13,655,642,518	13,655,642,518

27. 이익잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
계 정 과 목	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
이익준비금 (*1)	2,102,900,000	2,017,900,000
임의적립금 (*2)	4,201,756,357	4,201,756,357
미처분이익잉여금	52,632,410,539	50,595,928,812
합 계	58,937,066,896	56,815,585,169

(*1) 상법상 회사는 자본금의 50%에 달할 때까지 매결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 규정되어 있으며 동 이익준비금은 현금으로 배당할수 없으며 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

(*2) 당사는 2002년까지 조세특례제한법에 따른 세액공제 상당액을 기업합리화적립금으로 계상하였으며, 동 적립금은 이월결손금의 보전 및 자본전입에만 사용될 수 있습니다. 그러나, 2002년 12월 11일에 조세특례제한법이 개정되었으며, 동 개정 시에 관련조항이 삭제됨으로 인하여 기업합리화적립금은 임의적립금으로 변경되었습니다.

(2) 당기와 전기 중 이익잉여금의 변동은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기

(단위: 원)	
---------	--

구 분	이익준비금	임의적립금	미처분이익잉여금	합 계
기 초	2,017,900,000	4,201,756,357	50,595,928,812	56,815,585,169
당기순이익	-	-	3,280,181,923	3,280,181,923
순확정급여부채의 재측정요소	-	-	(311,601,496)	(311,601,496)
현 금 배 당	-	-	(847,098,700)	(847,098,700)
준비금적립	85,000,000	-	(85,000,000)	-
기 말	2,102,900,000	4,201,756,357	52,632,410,539	58,937,066,896

② 제 50(전) 기

(단위: 원)				
구 분	이익준비금	임의적립금	미처분이익잉여금	합 계
기 초	1,932,900,000	4,201,756,357	48,353,898,432	54,488,554,789
당기순이익	-	-	3,474,641,554	3,474,641,554
순확정급여부채의 재측정요소	-	-	(300,512,474)	(300,512,474)
현 금 배 당	-	-	(847,098,700)	(847,098,700)
준비금적립	85,000,000	-	(85,000,000)	-
기 말	2,017,900,000	4,201,756,357	50,595,928,812	56,815,585,169

(3) 당기와 전기 중 순확정급여부채 재측정요소의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
기 초 금 액	(272,036,632)	28,475,842
당 기 변 동	(393,933,623)	(379,960,202)
법인세효과	82,332,127	79,447,728
기 말 금 액	(583,638,128)	(272,036,632)

(4) 재평가잉여금

당사는 한국채택국제회계기준에 따라 과거회계기준에 따른 재평가액을 과거 재평가일의 간주원가로 사용하였으며, 따라서 과거회계기준에 따라 재평가차액으로 계상된기타포괄손익누계액 13,847,591천원을 이익잉여금에 반영하였습니다. 동 이익잉여금은 관련 유형자산을 처분할 때 배당가능 이익잉여금으로 처리하고 있습니다.

(5) 이익잉여금처분계산서

이 익 잉 여 금 처 분 계 산 서

제 51(당) 기	2024년 01월 01일 부터 2024년 12월 31일 까지	제 50(전) 기	2023년 01월 01일 부터 2023년 12월 31일 까지
처분에정일	2025년 03월 25일	처분확정일	2024년 03월 26일

주식회사 오공

(단위 : 원)

과 목	제 51(당) 기		제 50(전) 기	
I. 미처분이익잉여금		52,632,410,539		50,595,928,812
1. 전기이월미처분이익잉여금	49,663,830,112		47,421,799,732	
2. 순확정급여부채의 재측정요소	(311,601,496)		(300,512,474)	
3. 당기순이익	3,280,181,923		3,474,641,554	
II. 이익잉여금처분액		(932,098,700)		(932,098,700)
1. 이익준비금	(85,000,000)		(85,000,000)	
2. 배 당 금	(847,098,700)		(847,098,700)	
III. 차기이월미처분이익잉여금		51,700,311,839		49,663,830,112

28. 배당금

(1) 당기와 전기 배당금의 계산내역은 다음과 같습니다.

구 분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
주당배당금	50 원	50 원
액 면 가 액	500 원	500 원
주당배당률	10.00%	10.00%
배당주식수	16,941,974 주	16,941,974 주
배 당 금 액	847,098,700 원	847,098,700 원

(2) 당기와 전기 배당성향의 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
총 배 당 금	847,098,700	847,098,700
당기순이익	3,280,181,923	3,474,641,554
배 당 성 향	25.82%	24.38%

29. 영업손익

당기와 전기의 영업손익 산정내역은 다음과 같습니다.

(1) 매출액

(단위: 원)		
계정과목	제 51(당) 기	제 50(전) 기
제품매출액	46,806,240,176	45,877,917,977
상품매출액	10,487,799,245	10,871,140,066
기타매출액	30,476,470	190,993,771
합 계	57,324,515,891	56,940,051,814

(2) 매출원가

(단위: 원)		
계정과목	제 51(당) 기	제 50(전) 기
제품매출원가	38,395,616,666	37,437,119,703
상품매출원가	8,548,599,640	8,891,260,316
기타매출원가	29,719,730	198,867,890
합 계	46,973,936,036	46,527,247,909

(3) 판매비와 관리비

(단위: 원)		
계정과목	제 51(당) 기	제 50(전) 기
급 여	2,843,768,911	2,829,440,840
퇴 직 급 여	231,637,664	192,789,024
복리후생비	485,206,725	492,715,667
여비교통비	24,666,954	27,739,022
통 신 비	38,350,509	35,956,313
세금과공과	190,923,988	191,779,098
감가상각비	482,136,234	473,092,066
수 선 비	46,047,851	43,961,488
보 험 료	156,373,394	136,164,441
접 대 비	74,552,350	78,114,220
광고선전비	66,054,069	54,602,513
차량유지비	132,127,116	126,244,380
운 반 비	1,131,398,489	1,086,342,276
소 모 품 비	105,853,021	107,626,199
지급수수료	728,179,757	747,837,336
도서인쇄비	3,050,915	4,521,402
교육훈련비	8,611,930	17,996,663
경상연구개발비	744,566,587	635,953,991
지급임차료	-	300,000
대손상각비	(8,480,010)	(103,982,608)
잡 비	20,396,840	42,193,480
합 계	7,505,423,294	7,221,387,811

30. 금융수익 및 금융비용

당기와 전기의 금융수익 및 금융비용의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
계정과목	제 51(당) 기	제 50(전) 기

[금융수익]		
이 자 수 익	352,052,235	328,098,586
합 계	352,052,235	328,098,586
[금융비용]		
이 자 비 용	65,005,367	113,519,979
당기손익-공정가치측정금융자산 평가손실	14,925,686	9,292,812
합 계	79,931,053	122,812,791

31. 기타수익 및 기타비용

당기와 전기의 기타수익 및 기타비용의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
계 정 과 목	제 51(당) 기	제 50(전) 기
[기타수익]		
임 대 료	619,200,000	619,200,000
유형자산처분이익	67,180,015	23,526,964
수입수수료	238,491,666	230,274,284
외 환 차 익	40,176,430	18,475,947
외화환산이익	9,416,685	244,487
기타영업수익	13,506,276	5,683,606
합 계	987,971,072	897,405,288
[기타비용]		
유형자산처분손실	40,051,741	1,732,590
외 환 차 손	6,984,899	13,157,192
외화환산손실	1,617,922	16,875,640
기 부 금	2,000,000	2,000,000
기타영업비용	3,777,486	12,555,397
합 계	54,432,048	46,320,819

32. 법인세비용

(1) 법인세비용의 구성내역

당기와 전기의 법인세비용의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
법인세 부담액	705,433,901	779,160,669
법인세 추가납부액(환급액)	960,000	-
일시적 차이로 인한 이연법인세 변동액	(52,843,521)	(68,568,366)
세율차이로 인한 이연법인세 변동액	-	(16,895,227)

자본에 직접 반영된 법인세비용(수익)	82,332,127	79,447,728
미환류소득에 대한 법인세	34,752,337	-
법인세비용	770,634,844	773,144,804

(2) 당기와 전기 중 자본에 직접 부가되거나 차감된 법인세 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
순확정급여부채의 재측정요소(수익)	(82,332,127)	(79,447,728)
자본에 직접 반영된 법인세비용(수익)	(82,332,127)	(79,447,728)

(3) 법인세비용차감전순손익과 법인세비용 간의 관계

당기와 전기의 법인세비용차감전순이익과 법인세비용 간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
법인세비용차감전순이익	4,050,816,767	4,247,786,358
적용세율에 따른 세부담	824,620,704	865,787,349
조 정 사 항		
법인세 추가납부액(환급액)	960,000	-
세액공제	(90,895,241)	(76,501,211)
비일시적 차이	852,194	753,893
일시적 차이로 인한 이연법인세 미인식효과	344,850	-
미환류소득에 대한 법인세	34,752,337	-
기 타(세율차이등)	-	(16,895,227)
법인세비용	770,634,844	773,144,804
유효세율	19.02%	18.20%

(4) 당기말 현재 일시적차이의 법인세효과는 당해 일시적차이가 소멸되는 회계연도의 미래 예상세율을 적용하여 계산하였습니다.

(5) 당사의 이연법인세자산과 이연법인세부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이며 당사는 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한권리를 가지고 있으므로 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하여 재무상태표에 표시하였습니다.

(6) 당기와 전기 중 일시적차이와 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기

(단위 : 원)			
구 분	기 초 금 액	변 동	기 말 금 액
<일시적차이>			
손실충당금	423,612,374	(20,983,433)	402,628,941

정부출연금	40,227,900	-	40,227,900
재고자산평가손실	348,161,984	(2,043,170)	346,118,814
퇴직급여충당부채	3,756,621,060	493,902,714	4,250,523,774
리 스 부 채	3,889,059	26,169,474	30,058,533
감가상각비(차량운반구)	40,743,255	15,383,700	56,126,955
감가상각비(구축물)	62,400,000	7,800,000	70,200,000
미 지 급 금	316,029,590	5,977,000	322,006,590
장기종업원급여충당부채	37,552,047	5,250,804	42,802,851
미 수 수 익	(104,443,282)	26,575,068	(77,868,214)
퇴직연금운용자산	(3,435,220,279)	(392,066,395)	(3,827,286,674)
사용권자산	(5,202,718)	(27,939,480)	(33,142,198)
임차보증금	1,501,185	1,752,392	3,253,577
감가상각누계액(회계변경)	(124,183,818)	-	(124,183,818)
유 형 자 산	(234,110,446)	98,135,454	(135,974,992)
장기금융상품 평가손실	22,377,879	14,925,686	37,303,565
재평가차익	(17,753,321,623)	-	(17,753,321,623)
합 계	(16,603,365,833)	252,839,814	(16,350,526,019)
이연법인세자산(부채)	(3,470,103,459)	52,843,521	(3,417,259,938)
이연법인세자산 미인식 일시적차이	1,054,378,957	1,650,000	1,056,028,957

② 제 50(전) 기

(단위 : 원)			
구 분	기 초 금 액	변 동	기 말 금 액
<일시적차이>			
손실충당금	524,263,822	(100,651,448)	423,612,374
정부출연금	40,227,900	-	40,227,900
재고자산평가손실	304,709,710	43,452,274	348,161,984
퇴직급여충당부채	3,312,478,225	444,142,835	3,756,621,060
리 스 부 채	8,299,930	(4,410,871)	3,889,059
감가상각비(차량운반구)	27,876,964	12,866,291	40,743,255
감가상각비(구축물)	54,600,000	7,800,000	62,400,000
미 지 급 금	304,595,780	11,433,810	316,029,590
장기종업원급여충당부채	34,225,636	3,326,411	37,552,047
미 수 수 익	(45,758,490)	(58,684,792)	(104,443,282)
퇴직연금운용자산	(3,248,841,220)	(186,379,059)	(3,435,220,279)
사용권자산	(11,445,958)	6,243,240	(5,202,718)
임차보증금	3,203,773	(1,702,588)	1,501,185
감가상각누계액(회계변경)	(124,183,818)	-	(124,183,818)
유 형 자 산	(375,287,376)	141,176,930	(234,110,446)
장기금융상품 평가손실	13,085,067	9,292,812	22,377,879
재평가차익	(17,753,321,623)	-	(17,753,321,623)
합 계	(16,931,271,678)	327,905,845	(16,603,365,833)
이연법인세자산(부채)	(3,555,567,052)	85,463,593	(3,470,103,459)

이연법인세자산 미인식 일시적차이	1,054,378,957	-	1,054,378,957
-------------------	---------------	---	---------------

(7) 이연법인세자산(부채)으로 인식되지 아니한 일시적차이 등

당기말과 전기말 현재 이연법인세자산(부채)으로 인식되지 아니한 차감할(가산할) 일시적 차이의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)			
구 분	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말	
종속기업투자	(77,284,650)	(77,284,650)	
손실충당금 등	1,133,313,607	1,131,663,607	
합 계	1,056,028,957	1,054,378,957	

33. 비용의 성격별 분류

당기와 전기 중 발생한 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 원)			
계정과목	제 51(당) 기	제 50(전) 기	
제품과 재공품의 감소(증가)	(370,276,985)	68,774,335	
원재료와 소모품의 사용액	30,612,137,772	29,456,162,179	
상품의 판매	8,548,599,640	8,891,260,316	
종업원급여	8,739,302,823	8,463,874,847	
감가상각, 상각 및 감액	1,635,397,555	1,515,324,578	
물 류 비	1,138,285,951	1,094,065,463	
광고선전비 및 판매촉진비	66,054,069	54,602,513	
기 타	4,109,858,505	4,204,571,489	
매출원가 및 영업비용의 합계	54,479,359,330	53,748,635,720	

34. 종업원 급여

당기와 전기 중 발생한 종업원 급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)			
계정과목	제 51(당) 기	제 50(전) 기	
급 여	6,391,181,424	6,312,185,597	
퇴 직 급 여	514,832,956	447,898,821	
복리후생비	1,134,209,804	1,116,913,247	
경상연구개발비	699,078,639	586,877,182	
합 계	8,739,302,823	8,463,874,847	

35. 주당이익

(1) 가중평균유통보통주식수

당기와 전기 중 가중평균유통보통주식수의 산정내역은 다음과 같습니다.

구 분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
가중평균유통보통주식수	16,941,974	16,941,974

당기와 전기 중 가중평균유통보통주식수의 산정내역은 다음과 같습니다.

구 분	제 51(당) 기			제 50(전) 기		
	주식수	일수	총적수	주식수	일수	총적수
[발행주식]						
전기이월	16,941,974	366	6,200,762,484	16,941,974	365	6,183,820,510
유통주식적수합계			6,200,762,484			6,183,820,510
대상일수			366			365
가중평균주식수			16,941,974			16,941,974

(2) 주당이익

당기와 전기 주당이익의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 원)		
구 분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
당기순이익	3,280,181,923	3,474,641,554
가중평균유통보통주식수	16,941,974	16,941,974
기본주당이익	194	205
희석주당이익(*)	194	205

(*) 당사가 보유하고 있는 희석성 잠재적보통주는 없습니다.

36. 금융상품

당사는 금융상품과 관련하여 환위험, 유동성위험, 신용위험, 이자율위험 및 가격위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 당사의 위험관리는 당사의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 당사가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 당사는 전사적인 수준의 위험관리 정책 및 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 당사의 재무부문에서 위험관리에 대한 총괄책임을 담당하고 있습니다. 당사의 재무부문은 당사의 영업과 관련한 금융위험을 감시하고 관리하는 역할을 하고 있습니다.

(1) 환위험

당사는 상품 제품 수출 및 원재료 수입 거래와 관련하여 USD, JPY 및 CNY의 환율변동위험에 노출되어 있습니다.

당기말과 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기말

(단위: 원)				
구분	USD	JPY	CNY	합계
자 산:				
현금및현금성자산	-	-	111	111
매출채권및기타채권	142,058,742	-	67,615,899	209,674,641
합 계	142,058,742	-	67,616,010	209,674,752
부 채:				
매입채무및기타채무	221,534,130	-	-	221,534,130
합 계	221,534,130	-	-	221,534,130

② 제 50(전) 기말

(단위: 원)				
구분	USD	JPY	CNY	합계
자 산:				
현금및현금성자산	406,402,866	-	18	406,402,884
매출채권및기타채권	244,784,595	4,234,742	70,616,052	319,635,389
합 계	651,187,461	4,234,742	70,616,070	726,038,273
부 채:				
매입채무및기타채무	42,600,255	-	-	42,600,255
합 계	42,600,255	-	-	42,600,255

당사는 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 각 외화에 대한 원화환율 10% 변동시 환율변동이 법인세비용 반영전 손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구분	USD	JPY	CNY	합계
당기말				
10% 상승시	(7,947,539)	-	6,761,601	(1,185,938)
10% 하락시	7,947,539	-	(6,761,601)	1,185,938
전기말				
10% 상승시	60,858,721	423,474	7,061,607	68,343,802
10% 하락시	(60,858,721)	(423,474)	(7,061,607)	(68,343,802)

(2) 유동성위험

당사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제현금유출액을 지속적으로 분석·검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 당사의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기말

(단위: 원)			
구 분	파생금융부채	비파생금융부채	합 계
장부금액	-	8,218,570,344	8,218,570,344
계약상 현금흐름	-	8,243,571,440	8,243,571,440
잔존계약만기			
3개월 이하	-	7,218,570,344	7,218,570,344
4개월 ~ 6개월 이하	-	-	-
7개월 ~ 1년 이하	-	1,025,001,096	1,025,001,096
1년 초과 ~ 5년 이하	-	-	-
5년 이상	-	-	-

상기 금융부채의 잔존만기별 현금흐름은 할인되지 아니한 명목금액으로서 지급을 요구받을 수 있는 기간 중 가장 이른 일자를 기준으로 작성되었으며, 이자의 현금흐름을 포함하고 있습니다.

② 제 50(전) 기말

(단위: 원)			
구 분	파생금융부채	비파생금융부채	합 계
장부금액	-	10,125,387,782	10,125,387,782
계약상 현금흐름	-	10,174,857,371	10,174,857,371
잔존계약만기			
3개월 이하	-	7,125,387,782	7,125,387,782
4개월 ~ 6개월 이하	-	2,023,608,767	2,023,608,767
7개월 ~ 1년 이하	-	1,025,860,822	1,025,860,822
1년 초과 ~ 5년 이하	-	-	-
5년 이상	-	-	-

(3) 신용위험

신용위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 거래처에 대한 신용위험 뿐만 아니라 현금 및 현금성자산, 은행 및 금융기관 예치금으로부터 발생하고 있습니다. 은행 및 금융기관의 경우, 업계 상위 업체와 거래를 하고 있습니다. 일반거래처의 경우 고객의 재무상태, 과거 경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용을 평가합니다. 당사는 거래상대방에 대한 개별적인 위험 한도 관리정책은 보유하고 있지 않습니다.

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 당기말과 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
현금및현금성자산	3,025,707,327	4,975,372,539
매출채권및기타채권(*)	7,053,686,033	7,882,929,712
장·단기금융상품	7,111,168,214	7,144,403,282
당기손익-공정가치측정금융자산	100,818,620	98,681,509
합 계	17,291,380,194	20,101,387,042

(*) 손실충당금 차감 후 순장부가액임

(4) 당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 연령 및 각 연령별로 손상된 채권의금액은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기말

(단위: 원)			
계정과목	채권잔액	손상된금액(총당금설정액)	장부금액
3개월 이내	7,014,103,936	(12,100,209)	7,002,003,727
6개월 이내	63,891,165	(14,911,125)	48,980,040
1년 이내	12,651,357	(9,949,091)	2,702,266
2년 이내	7,668,850	(7,668,850)	-
3년 이내	4,810,165	(4,810,165)	-
3년 초과	403,693,352	(403,693,352)	-
합 계	7,506,818,825	(453,132,792)	7,053,686,033

② 제 50(전) 기말

(단위: 원)			
계정과목	채권잔액	손상된금액(총당금설정액)	장부금액
3개월 이내	7,862,795,156	(29,124,798)	7,833,670,358
6개월 이내	59,526,153	(11,656,596)	47,869,557
1년 이내	4,665,826	(3,276,029)	1,389,797
2년 이내	367,690,499	(367,690,499)	-
3년 이내	32,793,048	(32,793,048)	-
3년 초과	37,291,482	(37,291,482)	-
합 계	8,364,762,164	(481,832,452)	7,882,929,712

(5) 이자율위험

당사는 변동 이자율로 차입한 단기차입금으로 인하여 현금흐름 이자율 위험에 노출되어 있습니다. 당사는 이자율 변동 위험을 최소화하기 위해 채용자, 기존 차입금의 갱신, 대체적인 용자 및 이자율 스왑과 같은 위험회피 등 다양한 방법을 검토하여 당사 입장에서 가장 유리한 자금조달 방안에 대한 의사결정을 수행하고 있습니다.

당기와 전기 중 다른 변수가 일정하고 변동금리 조건 차입금에 대한 이자율이 1% 상승 또는 하락할 경우, 증가 또는 감소한 변동이자부 차입금에 대한 이자비용으로 인하여 당 회계기간에 대한 법인세비용 반영전 손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
1% 상승시	(10,000,000)	(10,000,000)
1% 하락시	10,000,000	10,000,000

(6) 가격위험

당사가 보유중인 금융자산 중 상장지분상품은 없으므로 주가지수변동 시 상장지분상품의 가격변동내역은 기재하지 않았습니다.

37. 금융상품의 공정가치

(1) 공정가치 서열체계

구분	투입변수의 유의성
수준 1	공정가치 측정치는 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장에서 공시된 가격(조정되지 않은)을 사용하여 도출되는 공정가치
수준 2	공정가치 측정치는 수준 1에 해당되는 공시된 가격을 제외한, 자산이나 부채에 대하여 직접적으로(가격) 또는 간접적으로(가격으로부터 도출) 관측가능한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치
수준 3	공정가치 측정치는 자산이나 부채에 대하여 관측가능한 시장정보에 근거하지 않은 투입변수(관측불가능한 변수)를 사용하는 평가기법으로부터 도출되는 공정가치

(2) 당기말 및 전기말 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기말

(단위: 원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
[금융자산]				
당기손익-공정가치측정금융자산(*)	-	96,318,620	-	96,318,620
합 계	-	96,318,620	-	96,318,620

② 제 50(전) 기말

(단위: 원)				
---------	--	--	--	--

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
[금융자산]				
당기손익-공정가치측정금융자산(*)	-	94,181,509	-	94,181,509
합 계	-	94,181,509	-	94,181,509

(*) 당기말 및 전기말 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치와 관련하여, 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성있게 측정할 수 없어 공정가치 정보를 공시하지 않은 금융자산은 당기말과 전기말 현재 각각 4,500천원입니다.

(3) 가치평가기법과 투입변수

당기말과 전기말 현재 공정가치로 측정하는 금융상품 중 수준 2로 분류된 항목의 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구 분	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치측정금융자산	96,318,620	94,181,509	금융기관기준가	금융기관기준가

38. 금융상품의 범주별 분류

당사의 당기말과 전기말 현재 금융상품의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

(1) 범주별 금융자산의 내역

① 제 51(당) 기말

(단위: 원)				
계정과목	상각후원가	당기손익 -공정가치측정	기타포괄손익 -공정가치측정	합 계
현금및현금성자산	3,025,707,327	-	-	3,025,707,327
매출채권및기타채권	7,053,686,033	-	-	7,053,686,033
유동금융자산	7,077,868,214	-	-	7,077,868,214
비유동금융자산	33,300,000	-	-	33,300,000
당기손익-공정가치측정금융자산	-	100,818,620	-	100,818,620
합 계	17,190,561,574	100,818,620	-	17,291,380,194

② 제 50(전) 기말

(단위: 원)				
계정과목	상각후원가	당기손익 -공정가치측정	기타포괄손익 -공정가치측정	합 계
현금및현금성자산	4,975,372,539	-	-	4,975,372,539
매출채권및기타채권	7,882,929,712	-	-	7,882,929,712
유동금융자산	7,104,443,282	-	-	7,104,443,282
비유동금융자산	39,960,000	-	-	39,960,000

당기손익-공정가치측정금융자산	-	98,681,509	-	98,681,509
합 계	20,002,705,533	98,681,509	-	20,101,387,042

(2) 범주별 금융부채의 내역

① 제 51(당) 기말

(단위: 원)			
계정과목	상각후원가측정금융부채	당기손익-공정가치측정 금융부채	합 계
매입채무및기타채무	6,903,283,911	-	6,903,283,911
단기차입금	1,000,000,000	-	1,000,000,000
기 타 부 채	315,286,433	-	315,286,433
합 계	8,218,570,344	-	8,218,570,344

② 제 50(전) 기말

(단위: 원)			
계정과목	상각후원가측정금융부채	당기손익-공정가치측정 금융부채	합 계
매입채무및기타채무	6,836,270,823	-	6,836,270,823
단기차입금	1,000,000,000	-	1,000,000,000
유동성장기차입금	2,000,000,000	-	2,000,000,000
기 타 부 채	289,116,959	-	289,116,959
합 계	10,125,387,782	-	10,125,387,782

(3) 당기와 전기에 발생한 금융상품 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

(단위: 원)			
구분	계정과목	제 51(당) 기	제 50(전) 기
상각후원가측정 금융자산	이 자 수 익	352,052,235	328,098,586
	외 환 차 익	40,176,430	18,475,947
	외화환산이익	9,416,685	-
	외 환 차 손	(4,795,688)	(9,771,879)
	외화환산손실	-	(16,875,640)
	대손충당금환입	8,480,010	103,982,608
	소 계	405,329,672	423,909,622
당기손익-공정가치측정 금융자산	평 가 손 실	(14,925,686)	(9,292,812)
	소 계	(14,925,686)	(9,292,812)
상각후원가측정 금융부채	외화환산이익	-	244,487
	이 자 비 용	(65,005,367)	(113,519,979)
	외 환 차 손	(2,189,211)	(3,385,313)
	외화환산손실	(1,617,922)	-
	소 계	(68,812,500)	(116,660,805)

39. 특수관계자와의 거래내역

(1) 당사의 주요 특수관계자는 다음과 같습니다.

특수관계자	구분	지분율
오공티에스(주)	종속회사	97.57%
(주)삼성테이프	종속회사	100.00%

(2) 당기와 전기 중 특수관계자와의 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
특수관계자명	분류	구분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
오공티에스(주)	종속회사	매출	16,178,504,334	17,921,983,151
		임대수익	577,200,000	577,200,000
		수입수수료	210,448,000	199,046,000
		유형자산매각	-	15,921,731
		매입 등	936,133,882	929,596,098
(주)삼성테이프	종속회사	매출	1,239,732,102	1,461,131,601
		임대수익	42,000,000	42,000,000
		수입수수료	20,514,826	15,334,724
		매입 등	771,635,074	808,213,914

(3) 당기말과 전기말 현재 특수관계자와의 채권·채무의 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
특수관계자명	분류	구분	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
오공티에스(주)	종속회사	매출채권	1,246,859,489	1,385,049,298
		미수금	20,836,200	20,445,700
		임대보증금	245,000,000	245,000,000
(주)삼성테이프	종속회사	매출채권	45,878,115	66,017,842
		미수금	7,343,545	7,330,381
		임차보증금	30,000,000	30,000,000

(4) 당기말 및 전기말 현재 특수관계자채권에 대하여 설정된 손실충당금은 없습니다.

(5) 당기와 전기 중 주요 경영진에 대한 보상은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
단기종업원급여	442,723,210	480,067,800
퇴직급여원가	35,421,735	45,496,987
합계	478,144,945	525,564,787

(6) 당기말 현재 특수관계자로부터 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)					
구분	제공자	차입처	관련채무	차입금 한도	설정금액
연대보증	대표이사	신한은행	외상매출채권담보대출	100,000,000	120,000,000
		한국산업은행	산업운영자금대출	2,000,000,000	2,400,000,000
합 계				2,100,000,000	2,520,000,000

40. 현금흐름표

(1) 영업현금흐름

당기와 전기 중 영업에서 창출된 현금흐름의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
과 목	제 51(당) 기	제 50(전) 기
당기순이익	3,280,181,923	3,474,641,554
조 정 :		
법인세비용	770,634,844	773,144,804
이 자 비 용	65,005,367	113,519,979
이 자 수 익	(352,052,235)	(328,098,586)
퇴 직 급 여	560,022,625	489,019,893
감가상각비·무형자산상각비	1,635,397,555	1,515,324,578
대손상각비(환입)	(8,480,010)	(103,982,608)
외화환산손실	1,617,922	16,875,640
당기손익-공정가치측정금융자산 평가손실(이익)	14,925,686	9,292,812
재고자산평가손실(환입)	(2,043,170)	43,452,274
외화환산이익	(9,416,685)	(244,487)
유형자산처분이익	(67,180,015)	(23,526,964)
유형자산처분손실	40,051,741	1,732,590
기타장기종업원급여	5,250,804	3,326,411
소 계	2,653,734,429	2,509,836,336
운전자본의 변동 :		
매 출 채 권의 감소(증가)	832,549,032	706,097,803
미 수 금의 감소(증가)	12,638,948	(6,709,534)
선 급 금의 감소(증가)	(67,897,378)	33,720,526
선 급 비 용의 감소(증가)	5,862,467	(16,556,794)
재 고 자 산의 감소(증가)	(927,702,427)	1,925,807,923
매 입 채 무의 증가(감소)	87,653,067	(838,140,067)
미 지 급 금의 증가(감소)	(72,267,435)	113,190,539
선 수 금의 증가(감소)	(2,025,278)	3,682,785
예 수 금의 증가(감소)	(3,413,130)	(1,938,240)

부가세예수금의 증가(감소)	(82,412,139)	(65,061,587)
퇴 직 금의 지급	(593,752,760)	(566,127,060)
사외적립자산의 감소(증가)	(258,367,169)	(45,089,259)
소 계	(1,069,134,202)	1,242,877,035
영업에서 창출된 현금	4,864,782,150	7,227,354,925

(2) 재무활동에서 생기는 부채의 변동

당기와 전기 중 재무활동에서 생기는 부채의 변동은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기

(단위: 원)					
구 분	기 초	재무활동 현금흐름	상 각	대 체	기 말
유동성					
단기차입금	1,000,000,000	-	-	-	1,000,000,000
유동성장기차입금	2,000,000,000	(2,000,000,000)	-	-	-
리 스 부 채	3,889,059	(6,900,000)	445,602	18,532,517	15,967,178
유동성 소계	3,003,889,059	(2,006,900,000)	445,602	18,532,517	1,015,967,178
비유동성					
리 스 부 채	-	-	-	14,091,355	14,091,355
비유동성 소계	-	-	-	14,091,355	14,091,355
합 계	3,003,889,059	(2,006,900,000)	445,602	32,623,872	1,030,058,533

② 제 50(전) 기

(단위: 원)					
구 분	기 초	재무활동 현금흐름	상 각	대 체	기 말
유동성					
단기차입금	3,000,000,000	(2,000,000,000)	-	-	1,000,000,000
유동성장기차입금	-	-	-	2,000,000,000	2,000,000,000
리 스 부 채	4,410,871	(4,800,000)	389,129	3,889,059	3,889,059
유동성 소계	3,004,410,871	(2,004,800,000)	389,129	2,003,889,059	3,003,889,059
비유동성					
장기차입금	2,000,000,000	-	-	(2,000,000,000)	-
리 스 부 채	3,889,059	-	-	(3,889,059)	-
비유동성 소계	2,003,889,059	-	-	(2,003,889,059)	-
합 계	5,008,299,930	(2,004,800,000)	389,129	-	3,003,889,059

(3) 비현금거래

당기 및 전기의 현금흐름표에 포함되지 않는 주요 비현금 투자활동거래와 비현금 재무활동 거래는 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기	제 50(전) 기
리스부채의 유동성 대체	(14,091,355)	3,889,059
장기차입금의 유동성 대체	-	2,000,000,000
유형자산 처분관련 미수금 증가	-	10,000,000
유형자산 취득관련 미지급금 증가	53,425,000	156,420,000

41. 우발채무와 약정사항

(1) 당기말 현재 당사가 제공받은 지급보증내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD, 원)					
구 분	제 공 자	보증한도	실행금액	관련채무	보증처
지급보증	(주)신한은행	100,000,000	47,656,255	매 입 채 무	제이더블유알케미컬즈
	(주)하나은행	150,000,000	150,000,000	매 입 채 무	롯데케미칼
	(주)하나은행	1,000,000,000	77,247,720	매 입 채 무	대화신역
	(주)하나은행	USD 500,000	-	수입신용장	Guangzhou
합 계		1,250,000,000 USD 500,000	274,903,975 -		

상기 지급보증 이외에 당사는 당기말 현재 계약이행 및 채권가압류 등과 관련하여 서울보증보험(주)로부터 569백만원의 지급보증을 제공받고 있습니다.

(2) 당사는 당기말 현재 한화손해보험(주), DB손해보험(주), 신용보증기금등에 재산종합보험, 가스사고배상책임보험, 환경오염배상책임보험, 매출채권보험 등에 가입하고 있습니다. 상기 보험 중 한화손해보험(주)의 재산종합보험에 대하여 (주)하나은행으로부터 1,859백만원의 질권이 설정되어 있습니다.

(3) 당사의 당기말 현재 금융기관과 체결하고 있는 금융거래 약정한도액 및 실행금액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD, 원)			
금 용 기 관	구 분	약정한도액	실행금액
(주)신한은행	외상매출채권담보대출	100,000,000	47,656,255
산 업 은 행	산업운영자금대출	2,000,000,000	-
(주)하나은행	지 급 보 증	150,000,000	150,000,000
	무보증구매론	1,000,000,000	77,247,720
	운전일반자금대출	2,850,000,000	-
	일반차입금대출	1,000,000,000	1,000,000,000
	무역금융한도대출	900,000,000	-
	수입신용장발행	USD 500,000	-
합 계		8,000,000,000 USD 500,000	1,274,903,975 -

(4) 당기말 현재 특수관계자로부터 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)					
구 분	제공자	차입처	관련채무	차입금 한도	설정금액
연대보증	대표이사	신한은행	외상매출채권담보대출	100,000,000	120,000,000
		한국산업은행	산업운영자금대출	2,000,000,000	2,400,000,000
합 계				2,100,000,000	2,520,000,000

6. 배당에 관한 사항

가. 회사의 배당정책에 관한 사항

당사는 정관에 의거하여 이사회 결의 및 주주총회의 승인을 통하여 배당을 실시하고 있으며 배당가능 이익범위 내에서 회사의 지속적 성장을 위한 투자 및 주주가치 제고, 경영환경 등을 고려하여 적정수준의 배당률을 결정하고 있습니다. 당사는 향후 사업성과와 투자 필요성 그리고 주주가치 제고 필요성 등을 균형있게 고려하여 배당을 실시할 계획입니다.

현재 당사는 자사주 매입 및 소각에 대해 구체화된 계획을 가지고 있지 않습니다. 이와 관련하여 변동사항이 발생하면 즉시 공시를 통해 알려드리도록 하겠습니다.

나. 배당관련 예측가능성 제공에 관한 사항

1) 정관상 배당절차 개선방안 이행 가부

구분	현황 및 계획
정관상 배당액 결정 기관	이사회 및 주주총회
정관상 배당기준일을 배당액 결정 이후로 정할 수 있는지 여부	당사는 배당기준일을 배당액 결정 이후로 하는 정관 개정을 도입하지 않았습니다.
배당절차 개선방안 이행 관련 향후 계획	당사는 공시서류작성기준일 현재 도입계획이 없습니다.

2) 배당액 확정일 및 배당기준일 지정 현황

구분	결산월	배당여부	배당액 확정일	배당기준일	배당 예측가능성 제공여부	비고
제51기 (당기) 결산배당	2024년 12월	○	2025년 02월 10일	2024년 12월 31일	X	-
제50기 (전기) 결산배당	2023년 12월	○	2024년 02월 08일	2023년 12월 31일	X	-
제49기 (전전기) 결산배당	2022년 12월	○	2022년 02월 13일	2022년 12월 31일	X	-

다. 기타 참고사항(배당 관련 정관의 내용 등)

당사의 정관에 규정된 이익배당과 관련한 내용은 다음과 같습니다.

<p>제48조(이익금의 처분) 이 회사는 매사업년도의 처분전이익잉여금을 다음과 같이 처분한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 이익준비금 2. 기타의 법정적립금 3. 배당금 4. 임의적립금 5. 기타의 이익잉여금처분액

제49조(이익배당)

- ①이익의 배당은 금전과 주식으로 할 수 있다.
- ②이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 수종의 주식을 발행한 때에는 주주총회의 결의로 그와 다른 종류의 주식으로도 할 수 있다.
- ③제1항의 배당은 매 결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.

제49조의2(중간배당)

- ①회사는 영업년도 중 1회에 한하여 이사회 결의로 일정한 날을 정하여 그날의 주주에 대하여 상법 제462조의3에 의한 중간배당을 할 수 있다. 중간배당은 금전으로 한다.
- ②중간배당은 직전 결산기의 대차대조표상의 순자산액에서 다음 각 호의 금액을 공제한 액을 한도로 한다.
 1. 직전 결산기의 자본의 액
 2. 직전 결산기까지 적립된 자본준비금과 이익준비금의 합계액
 3. 직전 결산기의 정기총회에서 이익으로 배당하거나 또는 지급하기로 정한 금액
 4. 중간배당에 따라 당해 결산기에 적립하여야 할 이익준비금
- ③ 사업연도 개시일 이후 중간배당 기준일 이전에 신주를 발행한 경우(준비금의 자본전입, 주식배당, 전환사채의 전환청구, 신주인수권부사채의 신주인수권 행사에 의한 경우를 포함한다.)에는 중간배당에 관해서는 당해 신주는 직전사업연도 말에 발행된 것으로 본다. 다만, 중간배당 기준일 이후에 발행된 신주에 대하여는 최근 중간배당 기준일 직후에 발행된 것으로 본다.

제50조(배당금지청구권의 소멸시효)

- ①배당금의 지급청구권은 5년간 이를 행사하지 아니하면 소멸시효가 완성한다.
- ②제1항의 시효의 완성으로 인한 배당금은 이 회사에 귀속한다.

라. 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제51기	제50기	제49기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		7,945	8,883	7,477
(별도)당기순이익(백만원)		3,280	3,475	2,409
(연결)주당순이익(원)		469	524	441
현금배당금총액(백만원)		847	847	847
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		10.66	9.54	11.33
현금배당수익률(%)	보통주	1.9	1.5	1.4
	-	-	-	-
주식배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	50	50	50
	-	-	-	-
주당 주식배당(주)	-	-	-	-
	-	-	-	-

	-	-	-	-
--	---	---	---	---

- ※ 상기 연결당기순이익은 지배기업 소유주지분 기준 당기순이익입니다.
- ※ 현금배당성향 : 현금배당총액/지배기업 소유주지분 기준 당기순이익
- ※ 현금배당수익률 : 1주당 현금배당금/과거 1주일간 배당부 증가의 평균
- ※ 51기 현금배당금은 2025년 03월 25일 정기주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.
이에 대해 부결되거나 수정사항이 발생하는 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

마. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	15	1.6	1.4

- ※ 당사의 연속 배당횟수의 결산배당은 2010년(제37기)부터 2024년(제51기)까지의 배당이력을 포함하며, 연속 배당횟수 및 평균 배당수익률은 제51기(2024년 사업년도)를 반영하여 산출하였습니다. 또한, 안건이 부결되거나 수정될 경우 정정보고서를 통해 해당 내용과 사유를 반영할 예정입니다.
- ※ 평균 배당수익률은 단순평균법으로 계산하였으며, '20년부터 '24년까지의 배당수익률은 아래와 같습니다.

'24년 : 1.9% '23년 : 1.5% '22년 : 1.4% '21년 : 1.2% '20년 : 1.2%

마. 이익참가부사채에 관한 사항

- 당사는 보고서 제출일 현재 해당사항이 없습니다.

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

가. 증자(감자)현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

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

나. 미상환 전환사채 발행현황

- 당사는 보고서 제출일 현재 해당사항이 없습니다.

다. 미상환 신주인수권부사채 등 발행현황

- 당사는 보고서 제출일 현재 해당사항이 없습니다.

라. 미상환 전환형 조건부자본증권 등 발행현황

- 당사는 보고서 제출일 현재 해당사항이 없습니다.

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

가. 채무증권 발행실적

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 원, %)

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

나. 기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

다. 단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

라. 회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

마. 신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

바. 조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

사. 사채관리계약 주요내용 및 충족여부 등

(작성기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
-	-	-	-	-	-

(이행현황기준일 : 2024년 12월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	-
	이행현황	-
담보권설정 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
자산처분 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	-

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

※ 당사는 최근 3년간 증권의 발행 등을 통한 자금조달 실적이 없습니다.

8. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 재작성 등 유의사항

1) 연결재무제표 및 재무제표 재작성

- 당사는 보고서 제출일 현재 해당사항이 없습니다.

2) 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도에 관한 사항

- 당사는 보고서 제출일 현재 해당사항이 없습니다.

3) 자산유동화와 관련한 자산매각의 회계처리 및 우발채무 등에 관한 사항

- 당사는 자산유동화와 관련한 자산매각은 해당사항이 없으며, 우발채무 등에 관한 사항은 「Ⅲ. 재무에 관한 사항, 3. 연결재무제표 주석, 40. 우발채무와 약정사항」을 참조 바랍니다.

4) 기타 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항

- 감사보고서상 강조사항과 핵심감사사항

구분	강조사항 등	핵심감사사항
제 51기(당기)	해당사항 없음	수익인식의 적정성
제 50기(전기)	해당사항 없음	수익인식의 적정성
제 49기(전전기)	해당사항 없음	수익인식의 적정성

나. 손실충당금 설정현황 (연결기준)

1) 최근 3사업연도의 계정과목별 손실충당금 설정내역

(단위 : 원, %)

구분	계정과목	채권 총액	손실충당금	손실충당금 설정률
제 51기	매출채권	19,786,206,830	1,126,235,070	5.7
	미수금	1,278,250	-	-
	선급금	458,711,622	35,770,266	7.8
	합 계	20,246,196,702	1,162,005,336	5.7
제 50기	매출채권	21,096,838,705	1,291,239,178	6.1%
	미수금	13,695,462	-	-
	선급금	323,432,212	35,770,266	11.1%
	합 계	21,433,966,379	1,327,009,444	6.2%
제 49기	매출채권	21,357,619,545	1,744,973,679	8.2%
	미수금	3,390,234	-	-
	선급금	467,679,879	35,770,266	7.6%
	합 계	21,828,689,658	1,780,743,945	8.2%

※ 연결재무제표 기준으로 작성되었습니다.

2) 최근 3사업연도의 손실충당금 변동현황

(단위 : 원)

구 분	제 51기	제 50기	제 49기
1. 기초손실충당금잔액 합계	1,327,009,444	1,780,743,945	1,369,057,408
2. 순대손처리액(①-②±③)	(147,502,817)	(312,563,123)	(117,219,290)
① 대손처리액(상각채권액)	(147,502,817)	(312,563,123)	(117,219,290)
② 상각채권회수액	-	-	-
③ 기타증감액 (기업결합)	-	-	-
3. 대손상각비 계상(환입)액	(17,501,291)	(141,171,378)	528,905,827
4. 기말 손실충당금 잔액합계	1,162,005,336	1,327,009,444	1,780,743,945

※ 연결재무제표 기준으로 작성되었습니다.

3) 매출채권관련 손실충당금 설정방침

가) 손실충당금 설정방침

보고기간 종료일 현재의 매출채권 잔액에 대하여 기업회계기준서 제1109호에 따라 개별적으로 회수가능성을 검토하며, 그 외 채권은 집합적으로 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 측정하는 간편법을 적용하고 있습니다.

나) 손실경험률 산정근거

당사는 과거 3개년 매출채권의 연령 분석을 통하여 발생부도율을 측정하고, 부도시 발생손실률을 적용하여 손실충당금을 설정합니다. 동 방법론은 손실충당금 설정 금액과 실제 손실 간 차이를 감소시키기 위하여 정기적으로 검토됩니다.

다) 대손처리기준

매출채권 등에 대해 아래와 같은 사유발생시 실대손처리

- 파산, 부도, 강제집행, 사업의 폐지, 채무자의 사망, 실종 등으로 인해 채권의 회수 불능이 객관적으로 입증된 경우
- 소송에 패소하였거나 법적 청구권이 소멸한 경우
- 외부 채권회수 전문기관이 회수가 불가능하다고 통지한 경우
- 회수에 따른 비용이 채권금액을 초과하는 경우
- 채권 소멸시효가 완성되는 경우

4) 보고기간말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황

(단위 : 원)

경과기간 구분		6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	계
금액	일반	18,767,683,675	39,421,744	158,572,748	820,528,663	19,786,206,830
	특수관계자	-	-	-	-	-
	계	18,767,683,675	39,421,744	158,572,748	820,528,663	19,786,206,830

구성비율	94.85%	0.20%	0.80%	4.15%	100%
------	--------	-------	-------	-------	------

※ 연결재무제표 기준으로 작성되었으며, 손실충당금 차감 전 매출채권의 잔액입니다.

다. 재고자산 현황 (연결기준)

1) 최근 3사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 : 원)

사업부문	계정과목	제 51기	제 50기	제 49기	비고
접착제 및 광택제 제조, 판매업	상 품	7,281,124,317	7,294,716,178	7,535,574,157	-
	제 품	4,605,265,502	4,353,603,667	5,026,346,831	-
	재 공 품	801,158,719	625,401,090	733,007,478	-
	원 재 료	3,833,342,635	3,610,983,416	5,733,953,344	-
	미 착 품	2,508,749,381	1,303,755,371	1,544,410,522	-
	합 계	19,029,640,554	17,188,459,722	20,573,292,332	-
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산÷기말자산총계×100]		13.2%	12.3%	15.0%	-
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]		7.4	6.8	6.9	-

※ 연결재무제표 기준으로 작성되었습니다.

2) 재고자산의 실사내역 등

① 실사일자- 2024년 01월 08일

- 2024년 12월말 장부상 재고에 2025년 1월분 입고 및 불출을 가감하여 실사 당일의 재고 수량과 비교하였으며, 각 사업장에서 품목별 Sampling을 통한 전반적 재고실사를 실시하였습니다. 입고 및 불출을 감안하여 실사한 결과와 장부상 수량의 적정여부를 확인하고 재무상 대표일 현재의 재고자산은 실사일 현재의 장부상 재고자산과 일치하는 것으로 간주하였습니다.

② 재고실사시 감사인의 입회 여부

- 당사의 재고실사시에는 2024 사업연도 재무제표의 외부감사인인 대성삼경회계법인 소속 공인회계사의 입회 하에 실시되었습니다

3) 장기체화재고 등 현황

재고자산의 단위원가는 총평균법으로 결정하고 있으며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 또한 재고자산의 시가가 취득원가보다 하락한 경우에는 저가법을 사용하여 재고자산을 평가하고 있습니다. 아울러 당사 및 종속회사는 보유한 재고자산에 대하여 각 사업장별로 매월 말 자체 적으로 재고실사를 실시하고 있습니다

당기 재고자산 보유 및 평가내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

계정과목	취득금액	보유금액	당기평가손실총당금	장부금액
상 품	7,302,850,614	7,289,005,808	7,881,491	7,281,124,317
제 품	4,744,114,322	4,619,099,910	13,834,408	4,605,265,502
재 공 품	801,158,719	801,158,719	-	801,158,719
원 재 료	4,018,886,332	3,809,583,566	(23,759,069)	3,833,342,635
미 착 품	2,508,749,381	2,508,749,381	-	2,508,749,381
합 계	19,375,759,368	19,027,597,384	(2,043,170)	19,029,640,554

※ 연결재무제표 기준으로 작성되었습니다.

라. 수주계약 현황

※ 해당사항 없습니다.

마. 공정가치평가 내역

1) 공정가치 서열체계는 다음과 같습니다.

구분	투입변수의 유의성
수준 1	공정가치 측정치는 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장에서 공시된 가격(조정되지 않은)을 사용하여 도출되는 공정가치
수준 2	공정가치 측정치는 수준 1에 해당되는 공시된 가격을 제외한, 자산이나 부채에 대하여 직접적으로(가격) 또는 간접적으로(가격으로부터 도출) 관측가능한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치
수준 3	공정가치 측정치는 자산이나 부채에 대하여 관측가능한 시장정보에 근거하지 않은 투입변수(관측불가능한 변수)를 사용하는 평가기법으로부터 도출되는 공정가치

2) 당기말 및 전기말 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기말

(단위: 원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
[금융자산]				
당기손익-공정가치측정금융자산(*)	-	328,092,825	-	328,092,825
합 계	-	328,092,825	-	328,092,825

② 제 50(전) 기말

(단위: 원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
[금융부채]				
당기손익-공정가치측정금융자산(*)	-	185,027,699	-	185,027,699
합 계	-	185,027,699	-	185,027,699

(*)당기말 및 전기말 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치와 관련하여, 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성있게 측정할 수 없어 공정가치 정보를 공시하지 않은 금융자산은 당기말과 전기말 현재 각각 4,500천원 입니다.

3) 가치평가기법과 투입변수

당기말과 전기말 현재 공정가치로 측정하는 금융상품 중 수준 2로 분류된 항목의 가치평가 기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구분	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치측정금융자산	328,092,825	185,027,699	금융기관기준가	금융기관기준가

4) 금융상품의 범주별 분류 및 공정가치

- 연결재무제표 주석 '37. 금융상품의 범주별 분류' 참조

5) 유형자산의 공정가치와 그 평가방법

연결실체는 한국채택국제회계기준에 따라 토지를 재평가모형으로 평가하고 있으며, 2009년 12월 31일을 기준으로 독립적인 전문평가인의 감정평가결과를 근거로 하여 재평가하였습니다. 재평가모형을 적용하는 토지는 원가모형으로 평가되었을 경우의 장부가액은 10,236,784천원이며 재평가 모형을 도입함에 따라 재평가차익이 17,753,322천원 발생하여 이연법인세부채 3,905,731천원을 차감한 13,847,591천원을 기타포괄손익누계액으로 계상 하였습니다.

한편, 한국채택국제회계기준에 따라 과거회계기준에 따른 재평가액을 과거 재평가일의 간주 원가로 사용하였으며, 따라서 과거회계기준에 따라 기타자본잉여금 및 기타포괄손익누계액 으로 인식한 재평가차액을 이익잉여금에 반영하였습니다.

동 이익잉여금은 관련 유형자산을 처분할 때 배당가능 이익잉여금으로 처리하고 있습니다.

바. 기업인수목적회사의 재무규제 및 비용 등

※ 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.

당사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다. 결론적으로, 동 사업보고서상에 회사가 예상한 결과 또는 사항이 실현되거나 회사가 당초에 예상한 영향이 발생한다는 확신을 제공할 수 없습니다. 동 보고서에 기재된 예측정보는 동 보고서 작성시점을 기준으로 작성한 것이며, 회사가 이러한 위험요인이나 예측정보를 수정할 예정이 없음을 유의하시기 바랍니다.

2. 개요

당사는 목재, 제지, 기계, 전기전자, 건축등과 문구, 가전에 이르는 폭 넓은 수요기반을 가진 접착제 전문기업입니다. 지난 60년을 되돌아 보면 처음 30년은 소위 “유성”접착제를 기반으로 한국의 접착제산업 형성과 연관된 산업발전에 기여했고, 다음 30년은 친환경 트렌드에 발맞추어 “수성”접착제를 주력으로 성장해 왔다고 할 수 있습니다. 향후 30년은 좀 더 친환경적이면서 4차 산업혁명에 뒤처지지 않기 위해, 전기전자, 자동차, 이차전지등에 필요한 접착제 제품의 생산, 판매를 위해 2018년 충주에 핫멜트 시설투자를 단행하였고, 현재 가동 및 판매 중입니다.

한편 2014년 배달산업의 발달에 주목, 충주소재 테이프 전문기업인 삼성테이프를 인수하여 사업을 다각화하였고, 2020년 이후 코로나 사태때 폭증한 배달산업의 이점을 공유하는 성과를 거두기도 하였습니다. 제조뿐만 아니라 판매의 중요성도 미리 인식하여, 판매전문회사인 오픈티에스(주)를 설립하여, 현재 전국에 11개의 영업소를 두었고, 당사의 제품은 물론 종합전자재, 문구, 공구, 포장재류등 4천여가지 제품을, 6,000여개의 도.소매점을 대상으로 공급, 연매출이 1,000억에 이르고 있습니다. 환경 및 경쟁상황에서 생존을 위해 이상과 같은 변신, 다각화를 현재까지는 성공적으로 했다고 자평하고 싶고, 미래 준비도 차근차근 해온 만큼 앞으로의 성장도 기대된다고 할 수 있겠습니다.

재무적으로는 2020년 12월, 오픈, 오픈티에스, 삼성테이프 3사의 차입금이 약 166억에 달했으나, 안정적인 경영성파로 2024년말 10억으로 약 156억 정도 감소했고, 2025년에도 지속적으로 상환을 계획하고있어 가까운 미래에 무차입 경영도 가능할 것으로 판단됩니다.

2024년은 지난해 부터 지속되어 오고있는 러시아와 우크라이나 전 의 장기화로 인한 글로벌 경기의 침체, 고물가·고금리, 국내부동산 시장의 침체로 많은 어려움을 경험한 한 해 였습니다. 2024년 매출액은 전기 대비 2.9% 증가하였으나 미·중 무역 갈등 심화, 글로벌 경제의

불안정으로 인한 원부자재 가격의 상승으로 영업이익은 전기대비 15.1% 감소하였습니다.

2025년의 경영환경은 더욱 어려울 것으로 당사는 예측하고 있습니다. 특히 러시아-우크라이나 전쟁의 장기화, 미·중 무역 갈등 및 관세장벽의 강화로 인한 글로벌 경제의 불안정, 대내외적 정치적 불확실성으로 인한 환율 변동성, 국내 PF부실에 따른 건설경기 악화 및 환경부문의 규제강화는 당사 주력 제품의 매출에 부정적인 영향을 미칠 것으로 보고 있습니다. 당사는 이러한 어려움을 극복하기 위해 축적된 기술력과 노하우를 바탕으로 새로운 도전에 나서고자 합니다.

당사 연구소는 자동차용 핫멜트 접착제를 개발한 경험을 토대로 전자 및 전기자동차 배터리용 핫멜트 접착제의 개발과 이차전지용 제품생산 및 납품을 위해 2023년 IATF16949 인증을 획득했습니다. 또한, 최근의 환경 변화 추세인 ESG 경영 강화, 친환경 요구 증대, 신소재의 출현 및 복합 재료화, 생산 자동화의 가속화 등에 대응하기 위해 경쟁 업체보다 먼저 제품화할 수 있는 기술을 개발중입니다.

이러한 노력은 미래 지향적인 큰 발걸음을 내딛는 기반이 될 것이며, 당사의 지속 가능한 성장을 이끌 것으로 기대됩니다. 앞으로도 지속적인 연구개발과 품질 향상, 시장 다각화를 통해 변화하는 환경에 유연하게 대응하겠습니다.

가. [안정성지표]

구분	산식	비율	
		제51(당) 기말	제50(전) 기말
유동비율	유동자산/유동부채 X 100	349.3%	336.8%
부채비율	부채총계/자기자본 X 100	22.2%	25.3%
차입금의존도	차입금/총자산 X 100	0.7%	3.2%

나. [수익성지표]

구분	산식	비율	
		제51(당) 기말	제50(전) 기말
매출액영업이익률	영업이익/매출액 X 100	5.3%	6.4%
매출액순이익률	당기순이익/매출액 X 100	4.9%	5.7%
총자산순이익률	당기순이익/총자산 X 100	5.6%	6.4%
자기자본순이익률(ROE)	당기순이익/자기자본 X 100	6.8%	8.1%
총자산대비 영업현금흐름비율	영업활동으로인한현금흐름/ 총자산 X 100	7.7%	9.9%

다. 영업성과

(단위 : 천원)

구분	제51(당) 기말	제50(전) 기말	증감률(%)
영업이익	8,641,422	10,179,683	(15.11%)
법인세차감전 순이익	9,758,695	11,007,869	(11.35%)
당기순이익	8,004,821	8,967,178	(10.73%)

법인세비용	1,753,875	2,040,692	(14.05%)
금융수익	1,309,116	1,039,932	25.88%
금융비용	145,136	265,157	(45.26%)
감가상각비	1,215,838	1,020,723	19.12%
EBIT (주1)	8,594,715	10,233,095	(16.01%)
EBITDA (주2)	9,810,554	11,253,818	(12.82%)

(주1) EBIT : 법인세차감전 순이익 + 금융비용 - 금융수익

(주2) EBITDA : 법인세차감전 순이익 + 금융비용 - 금융수익 + 감가상각비

라. [성장성 및 활동성 지표]

구분	산식	비율	
		제51(당) 기말	제50(전) 기말
매출액증가율	$(\text{당기매출액} - \text{전기매출액}) / \text{전기매출액} \times 100$	2.9%	(7.0)
영업이익증가율	$(\text{당기영업이익} - \text{전기영업이익}) / \text{전기영업이익} \times 100$	(15.1%)	18.3%
당기순이익증가율	$(\text{당기순이익} - \text{전기순이익}) / \text{전기순이익} \times 100$	(10.7%)	18.9%
총자산증가율	$(\text{당기말총자산} - \text{전기말총자산}) / \text{전기말총자산} \times 100$	3.3%	2.0%
자산회전율	$\text{매출액} / \{(\text{기초총자산} + \text{기말총자산}) / 2\}$	1.1	1.1

3. 재무상태 및 영업실적

가. 재무상태

(단위 : 천원)

구분	제51(당) 기말	제50(전) 기말	증감률(%)
[유동자산]	72,667,883	73,114,147	(0.6%)
[비유동자산]	71,475,164	66,411,935	7.6%
자산총계	144,143,047	139,526,082	3.3%
[유동부채]	20,803,460	21,709,229	(4.2%)
[비유동부채]	5,396,376	6,456,990	(16.4%)
부채총계	26,199,836	28,166,219	(7.0%)
[자본금]	8,470,987	8,470,987	-
[자본잉여금]	13,655,643	13,655,643	-
[자본조정]	(3,503,529)	(3,503,529)	-
[이익잉여금]	98,347,913	91,819,984	7.1%
[비지배지분]	972,197	916,778	6.0%
자본총계	117,943,211	111,359,863	5.9%

※ 제51기의 재무정보는 2025년 3월 25일에 개최될 정기주주총회 승인전 금액을 기준으로 작성하였으며, 향후 정기주주총회에서 부결되거나 수정이 발생할 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

1) 자산

2024년말 총자산은 1,441억원으로 전기 1,395억보다 46억원 증가 하였습니다. 주요 증가 원인은 장기금융상품이 30억원 및 재고자산이 약 19억 증가하였습니다.

2) 부채

2024년말 총부채는 262억원으로 전기 282억 대비 20억원 감소 하였습니다. 주요 감소 원인은 차입금 상환 35억원을 상환하였으나, 상대적으로 매입채무 및 기타채무가 약 19억 증가 하였습니다. 부채총계는 전년대비 7% 감소하였으며, 부채비율은 22.2%로 전기 부채비율 25.3%대비 소폭감소하였습니다.

3) 자본

2024년 자본 총계는 1,179억원으로 전기 1,114억원 보다 65억원 증가 하였습니다. 자본 총계의 증가는 이익잉여금이 증가한 것이 주요 요인입니다.

나. 영업실적

(단위 : 천원)

구 분	제51(당) 기말	제50(전) 기말	증감률(%)
매출액	163,010,097	158,428,135	2.9%
영업이익	8,641,422	10,179,683	(15.1%)
법인세비용차감전순이익	9,758,695	11,007,869	(11.3%)
당기순이익	8,004,821	8,967,178	(10.7%)

※ 제51기의 재무정보는 2025년 3월 25일에 개최될 정기주주총회 승인전 금액을 기준으로 작성하였으며, 향후 정기주주총회에서 부결되거나 수정이 발생할 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

당사가 영위하는 점·접착제 산업은 건축, 자동차, 반도체, 디스플레이, 섬유, 포장, 목재 등 다양한 전방산업과 연계되어 수요가 결정되는 특징을 갖고 있습니다.

2024년에도 고물가, 고금리, 국내 부동산 시장 침체 등으로 인해 전방산업의 부진이 지속되었습니다. 이러한 어려운 경영 환경 속에서도 당사의 연결 매출액은 1,630억 원으로 전년 대비 2.9% 증가하였으나, 고금리, 글로벌 경제의 불안정, 관세 장벽 강화 이유로 인한 원부자재 가격 상승 등의 영향으로 영업이익은 전년 대비 15.1% 감소하였습니다.

다. 주요 품목별 매출실적

(단위 : 천원)

매출유형	품목	구체적 용도	제51(당) 기말	제50(전) 기말	증감률(%)
제품	초산비닐	목가공용, 인테리어시공용, 벽지용, 비닐계 바닥재용, 지가공용, 전산봉투용 등	36,321,347	34,492,725	5.3%
	수지에멀전 접착제				

	합성고무 접착제	용제형 접착제로 가죽, PVC레자, 고무, 나무, 자동차내장재 등	6,990,252	6,576,416	6.3%
	합멜트 접착제	완구, 장신구 등의 수공예와 각종 종이상자포장, 제본, 목가공, 전선관이음, 자동차내장 및 램프 제조, 위생용품 제조 등	10,334,867	10,193,430	1.4%
	기타 접착제 및 씰란트	건축, 자동차, 전자, 목가공, 신발, 섬유가공 등	8,299,971	10,779,703	(23.0%)
	점착테이프	포장용, 사무용, 도장용, 전기용, 라벨용 등	37,298,599	38,414,187	(2.9%)
상품	기타 접착제 및 관련품목	문구용 순간접착제, 건축용 씰란트, 포장용 테이프 등	93,844,729	89,340,930	5.0%
	내부거래		(30,079,668)	(31,369,256)	(4.1%)
합계			163,010,097	158,428,135	2.9%

- 당기 매출 실적은 1,630억 원을 기록하며, 전년 대비 2.9%의 성장세를 보였습니다. 이러한 성장의 주요 요인은 난연바인더 제품군의 매출 증가에 기인합니다. 특히 국토교통부의 시험 기준 강화로 인해 기존 제품의 판매에 제약이 발생했으나, 당사는 신속한 신규 제품 개발과 인증 획득을 통해 판매를 정상화하고 시장 수요에 적극적으로 대응했습니다. 이러한 노력의 결과로 난연바인더 제품군의 매출이 증가하며 전체 매출 성장을 견인할 수 있었습니다.

라. 향후전망

당사가 속한 접착제 산업은 각종 산업과 가정에서 필수적으로 사용되는 재료로 고도화되는 산업기술과 다양한 소재, 용도에 부합되도록 발전, 개발되어지고 있습니다. 특히, 접착제는 거의 모든산업의 중간재로 투입되어 다양한 소재를 접합하기 때문에 일반경기변동의 폭과 상당히 큰 상관관계를 맺고 있습니다. 전체적으로는 건설업종과 직·간접적으로 연관되는 용도가 약 40%를 차지하여 그 영향이 비교적 있는 편이나 건설용의 약 50%는 가정 및 사무공간의 인테리어 작업용이기 때문에 건설 이외의 산업이호조를 보일 경우 건설 산업 불황의 타격을 상당 부분 흡수하므로 전반적으로는 국내의 GDP 성장 추세에서 크게 이탈하지 않는 경향이 있습니다.

2024년은 수많은 불확실성이 확대되어 많은 과제를 던져 준 한 해였습니다.

국내 건설 시장의 위축, 글로벌 경제 대국 간 갈등에 따른 지정학적 긴장 고조, 그리고 고물가·고금리로 인한 어려움 속에서 부동산 경기 침체 등 우리가 경험해 보지 못한 복합 위기를 겪고 있습니다.

당사는 전년과 마찬가지로 미·중 무역 갈등과 관세 장벽 강화로 인한 글로벌 경제의 불안정, 지정학적 리스크, 대내외적 정치·경제적 불확실성이 지속될 것으로 전망합니다. 이에 따라 당사는 지난 수년간 쌓아온 미래 성장 기반을 바탕으로, 불확실성 속에서도 변화와 혁신을 통해 새로운 기회를 모색하는 한 해가 되도록 노력하겠습니다.

마. 조직개편

- 해당사항 없습니다.

바. 환율변동 영향

연결실체는 금융상품과 관련하여 환위험, 유동성위험, 신용위험, 이자율위험 및 가격위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 위험관리는 연결실체의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 연결실체가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결실체는 전사적인 수준의 위험관리 정책 및 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 연결실체의 재무부문에서 위험관리에 대한 총괄책임을 담당하고 있습니다. 연결실체의 재무부문은 연결실체의 영업과 관련한 금융위험을 감시하고 관리하는 역할을 하고 있습니다.

연결실체는 상품 제품 수출 및 원재료 수입 거래와 관련하여 USD, JPY 및 CNY의 환율변동 위험에 노출되어 있습니다.

당기말과 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기말

(단위: 원)				
구분	USD	JPY	CNY	합계
자 산:				
현금및현금성자산	-	-	111	111
매출채권및기타채권	142,058,742	-	67,615,899	209,674,641
소 계	142,058,742	-	67,616,010	209,674,752
부 채:				
매입채무및기타채무	3,078,419,154	-	-	3,078,419,154
소 계	3,078,419,154	-	-	3,078,419,154

② 제 50(전) 기말

(단위: 원)				
구분	USD	JPY	CNY	합계
자 산:				
현금및현금성자산	406,403,048	-	18	406,403,066
매출채권및기타채권	244,784,595	4,234,742	70,616,052	319,635,389
소 계	651,187,643	4,234,742	70,616,070	726,038,455
부 채:				
매입채무및기타채무	1,337,974,882	-	-	1,337,974,882
소 계	1,337,974,882	-	-	1,337,974,882

연결실체는 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 각 외화에 대한 원화환율 10% 변동시 환율변동이 법인세비용반영전 손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구분	USD	JPY	CNY	합계
당기말				
10% 상승시	(293,636,041)	-	6,761,601	(286,874,440)

10% 하락시	293,636,041	-	(6,761,601)	286,874,440
전기말				
10% 상승시	(68,678,724)	423,474	7,061,607	(61,193,643)
10% 하락시	68,678,724	(423,474)	(7,061,607)	61,193,643

4. 유동성 및 자금조달과 지출

가. 유동성 현황

1) 현금성자산 및 단기금융상품

- 연결기준

(단위 : 천원)

	제51(당) 기말	제50(전) 기말
현금 및 현금성자산	15,872,164	17,188,896
단기금융상품	18,000,000	18,000,000
유동비율 (유동자산 ÷ 유동부채) × 100	349.3%	336.8%

※ 현금성자산이 차입금보다 많으므로 순차입금비율을 산정하지 아니하였습니다.

- 별도기준

(단위 : 천원)

	제51(당) 기말	제50(전) 기말
현금 및 현금성자산	3,025,707	4,975,373
단기금융상품	7,000,000	7,000,000
유동비율 (유동자산 ÷ 유동부채) × 100	290.8%	250.2%

※ 현금성자산이 차입금보다 많으므로 순차입금비율을 산정하지 아니하였습니다.

2) 유동성 금융자산의 변동

- 연결기준

(단위 : 천원)

구분	제51(당) 기말	제50(전) 기말
기초의 현금	17,188,896	17,526,343
영업활동으로 인한 현금흐름	11,135,185	13,762,374
투자활동으로 인한 현금흐름	(7,941,741)	(9,019,523)
재무활동으로 인한 현금흐름	(4,510,176)	(5,069,151)
현금 및 현금성자산의 환율변동효과	-	(11,146)

기말의 현금(A)	15,872,164	17,188,896
단기금융상품(B)	18,000,000	18,000,000
유동성 금융자산(A+B)	33,872,164	35,188,896

- 별도기준

(단위 : 천원)

구 분	제51(당) 기말	제50(전) 기말
기초의 현금	4,975,373	5,879,638
영업활동으로 인한 현금흐름	4,331,006	6,820,969
투자활동으로 인한 현금흐름	(3,426,673)	(4,862,190)
재무활동으로 인한 현금흐름	(2,853,999)	(2,851,899)
현금 및 현금성자산의 환율변동효과	-	(11,146)
기말의 현금(A)	3,025,707	4,975,373
단기금융상품(B)	7,000,000	7,000,000
유동성 금융자산(A+B)	10,025,707	11,975,373

나. 자금조달 등

연결실체의 차입금 내역은 다음과 같습니다.

1) 차입금 내역

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기말	제 50(전) 기말
유 동		
단기차입금	1,000,000,000	1,000,000,000
유동성장기차입금	-	2,500,000,000
소 계	1,000,000,000	3,500,000,000
비유동		
장기차입금	-	1,000,000,000
소 계	-	1,000,000,000
합 계	1,000,000,000	4,500,000,000

2) 단기차입금 내역

(단위: 원)							
차 입 처	제51(당) 기말				제 50(전) 기말		비 고
	차입일	만기일	금리형태	이자율	차입금액	차입금액	
(주)하나은행	2024-08-16	2025-08-15	변동	수출입은행 고시금리 +0.33%	1,000,000,000	1,000,000,000	일반대

합 계	1,000,000,000	1,000,000,000	일반대
-----	---------------	---------------	-----

3) 장기차입금 내역

(단위: 원)								
차입처	제 51(당) 기말					제 50(전) 기말		비고
	차입일	만기일	금리형태	이자율	차입금액	차입금액		
(주)신한은행	-	-	-	-	-	2,000,000,000	유동성대체	
(주)하나은행	-	-	-	-	-	500,000,000	유동성대체	
	-	-	-	-	-	1,000,000,000		
유동성장기차입금					-	(2,500,000,000)		
합 계					-	1,000,000,000	일반대	

5. 부외거래

연결재무제표 주석 '40. 우발채무와 약정사항'을 참조하시기 바랍니다.

6. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

가. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

연결재무제표 주석 '2. 재무제표 작성기준', '3. 회계정책의 변경', '4. 중요한 회계정책'을 참조하시기 바랍니다.

나. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

연결재무제표 주석 '5. 금융위험관리', '23. 기타부채'를 참조하시기 바랍니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

가. 회계감사인의 감사의견 등

회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	구분	감사인	감사의견	의견변형사유	계속기업 관련 중요한 불확실성	강조사항	핵심감사사항
제51기 (당기)	감사보고서	대성삼경회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	-	수익인식의 적정성
	연결감사 보고서	대성삼경회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	-	수익인식의 적정성
제50기 (전기)	감사보고서	다산회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	-	수익인식의 적정성
	연결감사 보고서	다산회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	-	수익인식의 적정성
제49기 (전전기)	감사보고서	다산회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	-	수익인식의 적정성
	연결감사 보고서	다산회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	-	수익인식의 적정성

나. 감사용역 체결현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

감사용역 체결현황

(단위 : 백만원, 시간)

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제51기(당기)	대성삼경회계법인	재무제표 검토, 개별 및 연결재무제표 감사, 내부회계관리제도 검토	86,000	920	86,000	973
제50기(전기)	다산회계법인	재무제표 검토, 개별 및 연결재무제표 감사, 내부회계관리제도 검토	122,000	1,200	122,000	1,215
제49기(전전기)	다산회계법인	재무제표 검토, 개별 및 연결재무제표 감사, 내부회계관리제도 검토	122,000	1,200	122,000	1,165

다. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제51기(당기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제50기(전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제49기(전전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

라. 재무제표 중 이해관계자의 판단에 상당한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대해 내부감사기가 회계감사인과 논의한 결과를 다음의 표에 따라 기재한다.

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2024년 02월 23일	회사측 : 재무담당임원 외 1명 감사인측 : 다산회계법인 업무수행이사 외 1인	대면회의	감사진행상황 및 감사결과 감사종결 사항 논의
2	2024년 08월 01일	회사측 : 재무담당임원 외 1명 감사인측 : 대성삼경회계법인 업무수행이사 외 3인	서면회의	반기 검토결과 논의
3	2024년 11월 27일	회사측 : 재무담당임원 외 1명 감사인측 : 대성삼경회계법인 업무수행이사 외 3인	서면회의	내부회계관리제도 검토 및 핵심감사사항 논의
4	2025년 02월 12일	회사측 : 재무담당임원 외 1명 감사인측 : 대성삼경회계법인 업무수행이사 외 3인	서면회의	감사진행상황 및 감사결과 감사종결 사항 논의

마. 종속회사 감사의견

- 최근 3개 사업연도 중 회계감사인으로부터 적정 이외의 감사의견을 받은 외감대상 종속회사는 없습니다.

바. 조정협의내용 및 재무제표 불일치 정보

- 당사는 보고서 제출일 현재 해당사항이 없습니다.

사. 회계감사인의 변경

- 공시대상 기간 중 연결 대상회사의 회계감사인 변경 현황은 다음과 같습니다.

회사명	변경사업연도	변경 전 감사인	변경 후 감사인	변경사유
(주)오공	2024년(제51기)	다산회계법인	대성삼경회계법인	지정감사 종료 후 자유선임에 따른 변경

※ 상기에 기재되지 않은 당사의 종속기업은 공시대상기간동안 감사인 변동이 없었습니다.

2. 내부통제에 관한 사항

가. 내부통제

당사의 감사가 회사의 내부통제의 유효성에 대해 평가한 결과 회사의 내부통제에는 이상이 없으며, 2024년 12월 31일로 종료되는 회계연도의 회사의 내부감시장치는 적정하게 가동되고 있습니다. (상세 내용은 본 사업보고서 본문과 함께 첨부되는 "내부감시장치에 대한 감사의 평가의견서"를 참조하여 주시기 바랍니다.)

나. 내부회계관리제도

1) 경영진의 내부회계 관리제도 효과성 평가 결과

사업연도	구분	운영실태 보고서 보고일자	평가 결론	중요한 취약점	시정조치 계획 등
제51기 (당기)	내부회계 관리제도	2025년 02월 12일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제50기 (전기)	내부회계 관리제도	2024년 02월 08일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제49기 (전전기)	내부회계 관리제도	2023년 01월 27일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-

2) 감사의 내부회계관리제도 효과성 평가 결과

사업연도	구분	평가보고서 보고일자	평가 결론	중요한 취약점	시정조치 계획 등
제51기 (당기)	내부회계 관리제도	2025년 02월 12일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제50기 (전기)	내부회계 관리제도	2024년 02월 08일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제49기 (전전기)	내부회계 관리제도	2023년 01월 27일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-

3) 감사인의 내부회계관리제도 감사의견(검토결론)

사업연도	구분	감사인	유형 (감사/검토)	감사의견 또는 검토결론	지적사항	회사의 대응조치
제51기 (당기)	내부회계 관리제도	대성삼경회계법인	검토	검토의견 미변형(표준보고)	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	대성삼경회계법인	-	-	-	-
제50기 (전기)	내부회계 관리제도	다산회계법인	검토	검토의견 미변형(표준보고)	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	다산회계법인	-	-	-	-
제49기 (전전기)	내부회계 관리제도	다산회계법인	검토	검토의견 미변형(표준보고)	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	다산회계법인	-	-	-	-

	관리제도					
--	------	--	--	--	--	--

다. 내부회계관리·운영조직

1) 내부회계관리·운영조직 인력 및 공인회계사 보유현황

소속기관 또는 부서	총 원	내부회계담당인력의 공인회계사 자격증 보유비율			내부회계담당 인력의 평균경력월수
		내부회계 담당인력수(A)	공인회계사자격증 소지자수(B)	비율 (B/A*100)	
감사(위원회)	1	1	1	100	336
이사회	4	1	-	-	204
회계처리부서	4	4	-	-	187
전산운영부서	3	1	-	-	318
자금운영부서	1	1	-	-	57
기타관련부서	1	1	-	-	61

$$* \text{ 내부회계담당인력의 평균경력월수} = \frac{\text{A의 단순합산 내부회계관리업무경력월수(입사전 포함)}}{\text{내부회계담당인력수(A)}}$$

2) 회계담당자의 경력 및 교육실적

직책 (직위)	성명	회계담당자 등록여부	경력 (단위:년, 개월)		교육실적 (단위:시간)	
			근무연수	회계관련경력	당기	누적
내부회계 관리자 겸 회계담당임원	박재용	-	7년	17년	5	61
회계담당직원	이학주	-	23년	23년	14	75

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성 개요

보고서 작성일 기준 현재 회사의 이사회는 사내이사(상근) 3명(김윤정, 박재용, 김병로)와 사외이사(비상근) 1명(이희경)으로 총 4명으로 구성되어 있습니다. 이사회는 경영총괄로서 안정적으로 대내/대외 업무를 수행하고 있는 김윤정 사내이사를 의장으로 선임하였습니다. 각 이사의 주요 이력 및 담당업무는 『VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항』을 참고하시기 바랍니다.

사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
4	1	-	-	-

※ 이사는 총 4명으로 사내이사 3명, 사외이사 1명으로 구성되어 있습니다.

나. 중요의결사항 등

회차	개최일자	의안내용	가결 여부	사내이사				사외이사	
				김윤정 (출석률: 100%)	박재용 (출석률: 100%)	김병로 (출석률: 100%)	김은중 (출석률: 100%)	이희경 (출석률: 100%)	
1	2024.02.06	감사인 선임위원회 규정 개정의 건	가결	찬성	찬성	-	찬성	찬성	
2	2024.02.08	① 제50기 결산 별도 재무제표 확정 건	가결	찬성	찬성		찬성	찬성	찬성
		② 현금배당 결의의 건	-	참석	참석		참석	참석	참석
3	2024.02.16	제50기 결산 연결 재무제표 확정 건	가결	찬성	찬성		찬성	찬성	찬성
4	2024.02.27	부동산 취득 계약의 관한 건	가결	찬성	찬성		찬성	찬성	찬성
5	2024.03.11	정기주주총회 소집에 관한 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	
6	2024.06.21	한국산업은행 산업운영자금대출 차입의 건	가결	찬성	찬성	찬성	-	찬성	
7	2024.07.11	종된사업장 추가에 관한 건	가결	찬성	찬성	찬성		찬성	
8	2024.08.13	하나은행 수출입은행 차입의 건	가결	찬성	찬성	찬성		찬성	

※ 24년 3월 25일 김은중 사내이사가 일신상의 사유로 사임하였으며, 3월 26일 정기주주총회에서 김병로 사내이사가 신규 선임되었습니다.

다. 이사회내 위원회

- 당사는 이사회 내에 별도의 위원회가 구성되어 있지 않습니다.

라. 이사의 독립성

이사의 선임

당사는 이사의 독립성을 확보하기 위해서, 주주총회 전 이사후보의 인적사항을 공시하고 있

으며, 주주총회에서 선임하고 있습니다. 이사는 주주총회에 출석한 주주의 의결권의 과반수로 선임하고 있습니다.

주주총회를 통해 선임할 이사 후보자는 각 후보자들의 경력과 관련 법규(상법 및 상법시행령 등)에 따른 결격사유 해당 여부를 심사합니다. 이를 통해 적법한 절차에 따라 선임된 이사는 다음과 같습니다.

(기준일: 2024년 12월 31일)

직명	성명	임기	연임 여부	연임 횟수	선임배경	추천인	담당업무	회사와의거래	최대주주 또는 주요주주와의 관계
사내이사	김윤정	'23.03 ~ '26.03	재선임	9	회사 운영에 대한 지식으로 사내이사로서 요구되는 전문성, 독립성 등을 모두 충족하였음	이사회	경영	-	본인
사내이사	박재용	'22.03 ~ '25.03	재선임	1	경영총괄 업무 등을 안정적으로 수행하기 위함	이사회	재무	-	-
사내이사	김병로	'24.03 ~ '27.03	신규선임	-	전문적인 지식과 폭넓은 경험을 바탕으로 당사의 발전에 큰 기여를 함.	이사회	생산	-	특수관계인
사외이사	이회경	'23.03 ~ '26.03	재선임	1	경영총괄 업무 등을 안정적으로 수행하기 위함	이사회	경영자문	-	-

※ 2024.03.26 정기주주총회에서 '사내이사 선임의 건(김병로 사내이사 선임)' 안건이 가결되었습니다.

※ 상기 연임여부 및 연임횟수는 최초 선임을 포함하지 않고 산정하였습니다.

마. 사외이사 후보 추천위원회

- 당사는 보고서 제출일 현재 사외이사 후보추천위원회를 설치하고 있지 않습니다.

바. 사외이사의 전문성

1) 사외이사 지원조직 현황

당사는 사외이사의 직무수행을 보조하기 위한 별도의 지원조직은 없으나, 사외이사가 이사회에서 전문적인 직무수행이 가능하도록 이사회 개최 전에 해당 안건 내용을 충분히 검토할 수 있도록 사전에 자료를 제공하고 있으며, 기타 사내 주요 현안에 대해서도 정보를 제공하고 있습니다.

2) 사외이사 교육 미실시 내역

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유
미실시	업무수행 능력이 충분함

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사의 인적사항

당사는 보고서 작성 기준일 현재까지 감사위원회는 구성되어 있지 않고 비상근 감사 1명이 있습니다.

성명	사외이사 여부	경력	회계·재무전문가 관련		
			해당 여부	전문가 유형	관련 경력
김상준	-	- 고려대학교 경영학과 졸업	예	1호 유형	- 청운회계법인(1994~1996)

		- 공인회계사, 세무사 - 법무법인 총정(1999~ 현재)		(공인회계사의 자격을 가진 자)	- 법무법인 총정(1999~ 현재)
--	--	-------------------------------------	--	-------------------	---------------------

※ 2024.03.26 정기주주총회에서 '감사 선임의 건(감사 김상준 재선임)' 안건이 가결되었습니다.

나. 감사의 독립성

당사는 당사 정관의 규정 및 법령에 따라 1인의 비상근감사를 두고 있으며, 주주총회결의에 의하여 선임된 감사 1명이 감사업무를 수행하고 있습니다. 당사는 감사의 감사업무에 필요한 경영정보 접근을 위해 이사회와 안전등에 대한 내용을 사전에 전달하며, 감사의 회계 및 업무 감사, 이사회 출석 의견 진술권, 임시총회 소집 청구권 등 감사의 업무상 독립성을 보장하고 있습니다.

다. 감사의 주요 활동내용

회차	개최일자	의안내용
1	2024.02.08	① 제50기 결산 별도 재무제표 확정 건 ② 현금배당 결의 건
		(보고) 내부회계관리제도 운영실태 평가보고 건
2	2024.02.16	제50기 결산 연결 재무제표 확정 건
3	2024.03.11	정기주주총회 소집에 관한 건

라. 교육 실시 계획

- 해당사항 없습니다.

마. 감사 교육 미실시 내역

감사 교육 실시여부	감사 교육 미실시 사유
미실시	업무수행 능력이 충분함

바. 감사 지원조직 현황

- 당사는 감사의 직무수행을 보조하기 위한 별도의 지원조직을 구성하고 있지 않습니다.

사. 준법지원인 등 지원조직 현황

- 보고기간말 현재 당사는 준법지원인 선임 내역이 없습니다.

3. 주주총회 등에 관한 사항

가. 투표제도

당사는 집중투표제 및 서면투표제를 채택하고 있지 않습니다.

당사 이사회는 2022년 3월 14일 의결권 행사에 있어 주주의 편의를 제고하기 위하여 「상법

」 제368조의4(전자적 방법에 의한 의결권의 행사)에 따라 전자투표제를 채택하였으며, 2022년 3월 29일에 개최한 제48기 정기주주총회부터 전자투표제를 시행하는것을 채택하였습니다.

투표제도 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	미실시	미실시	제 50기(2023년도) 정기 주주총회

나. 소수주주권 행사

- 당사는 공시대상기간 중 해당사항이 없습니다.

다. 경영지배권권에 관한 경쟁

- 당사는 공시대상기간 중 해당사항이 없습니다.

라. 의결권 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	16,941,974	-
	-	-	-
의결권없는 주식수(B)	-	-	-
	-	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	-	-	-
	-	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	-	-	-
	-	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	-	-	-
	-	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	16,941,974	-
	-	-	-

마. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	<p>제 10조(신주인수권)</p> <p>① 이 회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다.</p> <p>② 제1항의 규정에 불구하고 다음 각 호의 경우에는 주주외의 자에게 신주를 이사회의 결의로 배정할 수 있다.</p> <p>1. 삭제</p>
---------------	--

	2. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의6에 따라 일반공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우 3. 발행주식총수의 100분의 20범위 내에서 우리사주조합원에게 신주를 우선배정하는 경우 4. 상법 제542조의3에 따른 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 5. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 165조의16 증권예탁증권 발행에 따라 신주를 발행하는 경우 6. 회사가 긴급한 자금의 조달을 위하여 국내외 금융기관에게 신주를 발행하는 경우 7. 회사가 경영상 필요로 외국인투자촉진법에 의한 외국인투자를 위하여 신주를 발행하는 경우 8. 회사가 기술도입을 필요로 그 제휴회사에게 신주를 발행하는 경우 9. 기타 상법 제418조 제2항의 규정에 따라 신기술의 도입, 재무구조의 개선등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 필요한 경우 ③ 주주가 신주인권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단주가 발생하는 경우에는 그 처리 방법은 이사회 결의로 정한다.		
결산일	12월 31일	정기주주총회	사업년도 종료후 3월이내(3월중)
주주명부폐쇄시기	매년 1월1일 ~1월31일		
주권의 종류	『주식, 사채 등의 전자등록에 관한 법률』에 따라 주권 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리가 의무적으로 전자등록됨에 따라 '주권의 종류'를 기재하지 않음.		
명의개서대리인	하나은행 증권대행부		
주주의 특전	-	공고게재방법	http://www.okong.com 또는 매일경제신문

바. 주주총회 의사록 요약

주총정보	안건	결의내용	주요 논의내용	비고
제48기 정기주총 (2022.3.29.)	제1호 의안 : 제48기 재무제표 승인의 건	원안대로 가결	회사의 제48기 운영현황 및 재무현황 설명 후 주주의 동의를 받아 승인	- 주주제안 : 없음 - 결의과정 중 질의응답, 찬반토론 : 없음 - 안건 수정사항 : 없음
	제2호 의안 : 이사 선임의 건 · 제2-1호 의안 : 사내이사 박재용 선임의 건 · 제2-2호 의안 : 사내이사 김은중 선임의 건		후보자들의 약력을 설명 후 주주의 동의를 받아 승인	
	제3호 의안 : 이사 보수 한도 승인의 건		제48기 실제 지급된 보수총액을 설명 후 주주의 동의를 받아 승인	
	제4호 의안 : 감사 보수 한도 승인의 건		제48기 실제 지급된 보수총액을 설명 후 주주의 동의를 받아 승인	
제49기 정기주총 (2023.3.28.)	제1호 의안 : 제49기 재무제표 승인의 건	원안대로 가결	회사의 제49기 운영현황 및 재무현황 설명 후 주주의 동의를 받아 승인	- 주주제안 : 없음 - 결의과정 중 질의응답, 찬반토론 : 없음 - 안건 수정사항 : 없음
	제2호 의안 : 이사 선임의 건 · 제2-1호 의안 : 사내이사 김윤정 선임의 건 · 제2-2호 의안 : 사외이사 이희경 선임의 건		후보자들의 약력을 설명 후 주주의 동의를 받아 승인	
	제3호 의안 : 이사 보수 한도 승인의 건		제49기 실제 지급된 보수총액을 설명 후 주주의 동의를 받아 승인	
	제4호 의안 : 감사 보수 한도 승인의 건		제49기 실제 지급된 보수총액을 설명 후 주주의 동의를 받아 승인	
제50기 정기주총 (2024.3.26.)	제1호 의안 : 제50기 재무제표 승인의 건	원안대로 가결	회사의 제50기 운영현황 및 재무현황 설명 후 주주의 동의를 받아 승인	- 주주제안 : 없음 - 결의과정 중 질의응답, 찬반토론 : 없음 - 안건 수정사항 : 없음
	제2호 의안 : 사내이사 김병로 선임의 건		후보자의 약력을 설명 후 주주의 동의를 받아 승인	

	제3호 의안 : 감사 김상준 선임의 건		후보자의 약력을 설명 후 주주의 동의를 받아 승인	
	제4호 의안 : 이사 보수 한도 승인의 건		제50기 실제 지급된 보수총액을 설명 후 주주의 동의를 받아 승인	
	제5호 의안 : 감사 보수 한도 승인의 건		제50기 실제 지급된 보수총액을 설명 후 주주의 동의를 받아 승인	

VII. 주주에 관한 사항

가. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
김윤정	본인	보통주	3,822,926	22.56	3,822,926	22.56	-
김윤희	특수관계인	보통주	198,071	1.17	198,071	1.17	-
김세준	특수관계인	보통주	172,958	1.02	175,790	1.04	-
김나현	특수관계인	보통주	246,194	1.45	246,194	1.45	-
모연숙	특수관계인	보통주	102,947	0.61	102,947	0.61	-
조진숙	특수관계인	보통주	182,258	1.08	182,258	1.08	-
이승아	특수관계인	보통주	292,153	1.72	292,153	1.72	-
김병로	특수관계인	보통주	196,014	1.16	196,014	1.16	-
김유진	특수관계인	보통주	10,500	0.06	10,500	0.06	-
김도현	특수관계인	보통주	4,319	0.03	4,391	0.03	-
김도희	특수관계인	보통주	10,500	0.06	10,500	0.06	-
김준희	특수관계인	보통주	10,500	0.06	10,500	0.06	-
계		보통주	5,249,340	30.98	5,252,244	31.00	-
		-	-	-	-	-	-

나. 최대주주의 주요경력 및 개요

최대주주	학력	경력
김윤정	고려대 경영학과 졸업 고려대 대학원 졸업	(주)오공 대표이사 (2005.07 ~) 오공티에스(주) 대표이사(2009.03 ~) (주)삼성테이프 대표이사(2014.07 ~)

다. 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 개요

- 당사는 보고서 제출일 현재 해당사항이 없습니다.

라. 최대주주 변동내역

- 당사는 최근 3년간 최대주주가 변경된 사실이 없습니다.

마. 주식의 분포

1) 주식 소유현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	김윤정	3,822,926	22.56	-
	-	-	-	-
우리사주조합		-	-	-

2) 소액주주 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주			소유주식			비고
	소액주주수	전체주주수	비율(%)	소액주식수	총발행주식수	비율(%)	
소액주주	10,447	10,458	99.89	10,199,258	16,941,974	60.2	-

※ 소액주주는 결산일 현재 의결권 있는 발행주식 총수의 100분의 1에 미달하는 주식을 소유한 주주를 말합니다.

※ 소액주주현황은 최근 주주명부 폐쇄일인 2024년 12월 31일자 기준입니다.

바. 주가 및 주식거래 실적

(단위 : 원, 천주)

종류		2024년 07월	2024년 08월	2024년 09월	2024년 10월	2024년 11월	2024년 12월
보통주	최고주가	2,915	3,115	2,775	2,715	2,740	2,605
	최저주가	2,790	2,655	2,675	2,690	2,565	2,410
	평균주가	2,859	2,875	2,728	2,705	2,642	2,548
	월최고거래량	31	664	49	44	42	39
	월최저거래량	7	8	3	5	7	6
	월간거래량	314	1,986	360	243	358	312

※ 주가는 해당 일자의 종가를 기준으로 작성되었습니다.

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
김윤정	남	1961년 05월	대표이사	사내이사	상근	경영	· 고려대 경영학과 · 고려대 대학원 · 삼성전자(주) · 신영증권(주) · 오공티에스(주) 대표이사(現) · (주)삼성테이프 대표이사(現)	3,822,962	-	본인	2005년7월1일 ~ 현재	2026년 03월 28일
박재용	남	1964년 11월	상무	사내이사	상근	재무	· 서울대 경영학과 · 서울대 경영대학원 · 삼성생명 · SK Telecom · 삼성증권 · HMC 투자증권 · 삼지전자(주) · 오공티에스(주) 사내이사(現) · (주)삼성테이프 감사(現)	-	-	-	2018년9월4일 ~ 현재	2025년 03월 29일
김병로	남	1970년 02월	상무	사내이사	상근	생산	· 육군사관학교 전지과 · 아주대학교 정보통신대학원 · 대한민국 육군 대령 전역 · (주)오공 총주사업부 담당 · (주)삼성테이프 사내이사(現)	196,014	-	특수관계인	2020년03월09일 ~ 현재	2027년 03월 26일
이희경	여	1967년 09월	사외이사	사외이사	비상근	사외이사	· KTB네트워크 근무 · 경희대 산업디자인과 · 세종대 대학원 · 개인전 및 단체전 다수 참여	-	-	-	2020년3월25일 ~ 현재	2026년 03월 28일
김상준	남	1960년 09월	감사	감사	비상근	감사	· 고려대학교 경영학과 · 공인회계사, 세무사 · 산업자원부	-	-	-	2006년3월24일 ~ 현재	2027년 03월 26일
조인동	남	1966년 03월	상무	미등기	상근	구매	· 고려대학교 경영학과 · 오공티에스(주) 사내이사(現)	-	-	-	2017년12월26일 ~ 현재	-
최윤미	여	1968년 10월	상무	미등기	상근	영업	· 단국대학교 화학과 · 서울대 농업생명과학대학원 · (주)오공 책임연구원	-	-	-	2017년12월26일 ~ 현재	-
김세준	남	1989년 02월	이사	미등기	상근	연구	· 서강대 경영학과 · 서울대 환경재료과학대학원 · 삼성물산(주) · (주)오공 책임연구원	175,790	-	특수관계인	2018년04월02일 ~ 현재	-

나. 등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선·해임 예정일	최대주주와의 관계
선임	김중화	남	1964년 11월	사내이사	· 서울대 경영학과 · 삼성물산(주)	2025년 03월 25일	-
선임	김세준	남	1989년 02월	사내이사	· 서강대 경영학과 · 서울대 환경재료과학대학원 · 삼성물산(주) · (주)오공 책임연구원	2025년 03월 25일	특수관계인

※ 2025.03.25 정기주주총회에서 '사내이사 김중화 선임의 건(신규선임)'을 안건으로 상정하여 결의를 진행할 예정입니다.
. 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

※ 2025.03.25 정기주주총회에서 '사내이사 김세준 선임의 건(신규선임)'을 안건으로 상정하여 결의를 진행할 예정입니다.
안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

다. 직원 등 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 천원)

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)								
접착제 및 광택제 제조, 판매	남	115	-	-	-	115	10년 3개월	5,216,294	45,359				보고서작성기준일 현재 재직자 기준
접착제 및 광택제 제조, 판매	여	27	-	-	-	27	11년 1개월	1,014,865	37,588	-	-	-	보고서작성기준일 현재 재직자 기준
합 계		142	-	-	-	142	10년 5개월	6,231,159	43,881				-

라. 육아지원제도 사용 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 명, %)

구분	제51기 (당기)	제50기 (전기)	제49기 (전전기)
육아휴직 사용자수(남)	-	-	1
육아휴직 사용자수(여)	1	-	-

육아휴직 사용자수(전체)	1	-	1
육아휴직 사용률(남)	0%	0%	0%
육아휴직 사용률(여)	100%	0%	0%
육아휴직 사용률(전체)	25%	0%	0%
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(남)	2	2	1
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(여)	2	3	2
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(전체)	4	5	3
육아기 단축근무제 사용자 수	-	-	-
배우자 출산휴가 사용자 수	3	2	2

※ 육아휴직 사용자 수 : 당해 육아휴직을 사용한 근로자(자녀 출생년도 무관)

※ 육아휴직 사용률 계산법 산식 : 당해 출산 이후 1년 이내에 육아휴직을 사용한 근로자/당해 출생 일로부터 1년 이내의 자녀가 있는 근로자

※ 육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자 : 육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근로한 근로자(자녀 출생년도 무관)

마. 유연근무제도 사용 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 명)

구분	제51기 (당기)	제50기 (전기)	제49기 (전전기)
유연근무제 활용 여부	-	-	-
시차출퇴근제 사용자 수	-	-	-
선택근무제 사용자 수	-	-	-
원격근무제(재택근무 포함)	-	-	-

※ 유연근무제 활용 여부에 대한 설명(시차출퇴근제, 선택근무제, 원격근무(재택근무 포함)) 중 1개 이상 제도의 도입 · 활용 여부

※선택근무제에 대한 설명 (1개월(신상품 · 신기술의 연구개발 업무는 3개월) 이내의 정산기간을 평균하여 1주간의 소정근로시간이 40시간을 초과하지 않는 범위에서 근무의 시작 · 종료시각 및 1일 근무시간을 조정하는 제도)

바. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	3	193	64	-

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

가. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구분	인원수	주주총회 승인금액	비고
등기이사	4	2,000	-
감사	1	100	-

나. 보수지급금액

1) 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
5	318	64	-

※ 보수총액은 2024년 1월 1일부터 12월 31일까지 지급한 금액입니다.

2) 유형별

(단위 : 백만원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	285	95	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	1	17	17	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	17	17	-

※ 보수총액은 2024년 1월 1일부터 12월 31일까지 지급한 금액입니다.

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

다. 개인별 보수지급금액

(단위 : 원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

※ 개인별 보수가 5억원 미만이므로, 산정기준 및 방법은 기재하지 않습니다.

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

라. 개인별 보수지급금액

(단위 : 원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

※ 개인별 보수가 5억원 미만이므로, 산정기준 및 방법은 기재하지 않습니다.

마. 주식매수선택권의 부여 및 행사현황

- 보고서작성일 기준 현재 당사의 임원에게 부여된 주식매수선택권의 미행사분은 없습니다.

IX. 계열회사 등에 관한 사항

가. 계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
(주)오공	-	2	2

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

나. 회사와 계열회사간 임원겸직 현황

겸직임원		겸직회사			비고
성명	직위	회사명	직위	상근여부	
김윤정	대표이사	오공티에스(주)	대표이사	상근	-
		(주)삼성테이프	대표이사	상근	-
박재용	사내이사	오공티에스(주)	사내이사	상근	-
		(주)삼성테이프	감사	비상근	-
김병로	사내이사	(주)삼성테이프	사내이사	상근	-

다. 타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	-	2	2	18,014	-	-	18,014
일반투자	-	-	-	-	-	-	-
단순투자	-	-	-	-	-	-	-
계	-	2	2	18,014	-	-	18,014

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

가. 대주주등에 대한 신용공여등

- 해당사항 없습니다.

나. 대주주와의 자산양수도 등

- 해당사항 없습니다.

다. 대주주와의 영업거래

- 해당사항 없습니다.

라. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

- 해당사항 없습니다.

마. 기업인수목적회사의 추가기재사항

- 해당사항 없습니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

- 해당사항 없습니다.

2. 우발부채 등에 관한 사항

가. 중요한 소송사건
- 해당사항 없습니다.

나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 매, 백만원)

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

다. 채무보증 현황
- 해당사항 없습니다.

라. 채무인수약정 현황
- 해당사항 없습니다.

마. 그 밖의 우발채무 등

1) 당기말 현재 연결실체가 제공받은 지급보증내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD, 원)					
구 분	제 공 자	보증한도	실행금액	관련채무	보증처
지급보증	㈜하나은행	150,000,000	150,000,000	매 입 채 무	롯데케미칼
		280,000,000	85,000,000	매 입 채 무	백셀 등
		500,000,000	-	매 입 채 무	피엔티 등
		1,000,000,000	77,247,720	매 입 채 무	대화신역
		USD 6,900,000	USD 4,153,097	수입신용장	SCIENTEX PACKAGING 등
	㈜신한은행	100,000,000	47,656,255	매 입 채 무	제이더블유알케이컬즈
합 계		2,030,000,000 USD 6,900,000	359,903,975 USD 4,153,097	-	-

상기 지급보증 이외에 연결실체는 당기말 현재 계약이행 및 채권가압류 등과 관련하여 서울보증보험(주) 으로부터 670백만원의 지급보증을 제공받고 있습니다.

2) 연결실체의 당기말 현재 금융기관과 체결하고 있는 금융거래 약정한도액 및 실행금액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD, 원)			
금융기관	구분	약정한도액	실행금액
㈜신한은행	외상매출채권담보대출	100,000,000	47,656,255
한국산업은행	일반운전자금한도대출	3,000,000,000	-
㈜하나은행	원화지급보증	150,000,000	150,000,000
	무보증구매론	1,000,000,000	77,247,720
	운전일반자금한도대출	2,850,000,000	-
	무역금융한도대출	900,000,000	-
	일반차입금대출	1,000,000,000	1,000,000,000
	공공외상매출채권담보대출	100,000,000	-
	상생외상매출채권담보대출	200,000,000	-
	지급보증	280,000,000	85,000,000
	구매카드	500,000,000	-
	수입신용장발행	USD 6,900,000	USD 4,153,097
합계		10,080,000,000	1,359,903,975
		USD 6,900,000	USD 4,153,097

3) 연결실체는 당기말 현재 한화손해보험(주), DB손해보험(주), 신용보증기금 등에 재산종합보험, 가스사고배상책임보험, 환경오염배상책임보험, 매출채권보험 등에 가입하고 있습니다. 상기 한화손해보험(주)의 재산종합보험에 대하여 (주)하나은행으로부터 1,859백만원의 질권이 설정되어 있습니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

가. 제재현황

보고서 제출일 현재 당사 및 당사의 임직원이 회사의 업무수행과 관련하여 형사처벌을 받거나 상법, 외감법, 공정거래법, 그밖의 조세관련법 등 국내외의 금융 및 조세 관련 법령상 의무를 위반하여 형사처벌이나 행정상의 조치를 받은 내용은 없습니다.

나. 한국거래소 등으로부터 받은 제재

- 공시대상기간 중 회사가 상장 또는 공시와 관련하여 한국거래소 등으로부터 받은 제재내용은 없습니다.

다. 단기매매차익의 발생 및 반환에 관한 사항

- 공시대상기간 중 회사가 자본시장법 제172조제3항에 따라 증권선물위원회(금융감독원장)로부터 통보받은 단기매매차익의 발생 사실이 없습니다.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

가. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

- 해당사항 없습니다.

나. 중소기업기준 검토표

- 해당사항 없습니다.

다. 외국지주회사의 자회사 현황

- 해당사항 없습니다.

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
오공티에스(주)	1981.01	인천광역시 남동구 항박외로 341	기타 화학물질 및 화학제품 도매업	55,786	의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1027호 13)	해당 (지배회사 자산총액의 10% 이상)
(주)삼성테이프	1998.05	충청북도 충주시 용탄농공 2길 7	OPP 점착 테이프 제조 및 보호용 테이프 제조	21,133	의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1027호 13)	해당 (지배회사 자산총액의 10% 이상)

2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	-	-	-
		-	-
비상장	2	오공티에스(주)	110111-0286230
		(주)삼성테이프	150111-0033310

3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	상장 여부	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
								수량	금액						
오공티에스(주)	비상장	1996년 12월 01일	자회사 지분취득	52	140,800	97.57	13,617	-	-	-	140,800	97.57	13,617	55,786	2,467
(주)삼성테이프	비상장	2014년 06월 16일	자회사 지분취득	5.100	1,020,000	100	4,397	-	-	-	1,020,000	100	4,397	21,133	2,355
합 계					1,160,800	-	18,014	-	-	-	1,160,800	-	18,014	76,919	4,822

※ 최근사업연도 재무현황은 2024년 말 기준입니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

2. 전문가와의 이해관계