

# 목 차

사업 보고서 .....	1
【대표이사 등의 확인】 .....	2
I. 회사의 개요 .....	3
1. 회사의 개요 .....	3
2. 회사의 연혁 .....	5
3. 자본금 변동사항 .....	7
4. 주식의 총수 등 .....	8
5. 정관에 관한 사항 .....	8
II. 사업의 내용 .....	12
1. (제조서비스업)사업의 개요 .....	12
2. (제조서비스업)주요 제품 및 서비스 .....	14
3. (제조서비스업)원재료 및 생산설비 .....	16
4. (제조서비스업)매출 및 수주상황 .....	22
5. (제조서비스업)위험관리 및 파생거래 .....	24
6. (제조서비스업)주요계약 및 연구개발활동 .....	28
7. (제조서비스업)기타 참고사항 .....	29
1. (금융업)사업의 개요 .....	34
2. (금융업)영업의 현황 .....	35
3. (금융업)파생상품거래 현황 .....	38
4. (금융업)영업설비 .....	39
5. (금융업)재무건전성 등 기타 참고사항 .....	39
III. 재무에 관한 사항 .....	46
1. 요약재무정보 .....	46
2. 연결재무제표 .....	49
2-1. 연결 재무상태표 .....	49
2-2. 연결 포괄손익계산서 .....	51
2-3. 연결 자본변동표 .....	52
2-4. 연결 현금흐름표 .....	52
3. 연결재무제표 주석 .....	55
4. 재무제표 .....	161
4-1. 재무상태표 .....	161
4-2. 포괄손익계산서 .....	163
4-3. 자본변동표 .....	164
4-4. 현금흐름표 .....	165
5. 재무제표 주석 .....	168
6. 배당에 관한 사항 .....	247
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항 .....	248
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적 .....	248
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적 .....	251
8. 기타 재무에 관한 사항 .....	251
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견 .....	258
V. 회계감사인의 감사의견 등 .....	278
1. 외부감사에 관한 사항 .....	278
2. 내부통제에 관한 사항 .....	285
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항 .....	286

1. 이사회에 관한 사항 .....	286
2. 감사제도에 관한 사항 .....	290
3. 주주총회 등에 관한 사항 .....	294
VII. 주주에 관한 사항.....	297
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항 .....	300
1. 임원 및 직원 등의 현황 .....	300
2. 임원의 보수 등 .....	302
IX. 계열회사 등에 관한 사항.....	304
X. 대주주 등과의 거래내용 .....	306
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 .....	307
1. 공시내용 진행 및 변경사항 .....	307
2. 우발부채 등에 관한 사항 .....	307
3. 제재 등과 관련된 사항 .....	310
4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항 .....	312
XII. 상세표 .....	314
1. 연결대상 종속회사 현황(상세) .....	314
2. 계열회사 현황(상세) .....	314
3. 타법인출자 현황(상세).....	314
4. 투자금융 현황(금융부문_상세).....	315
【 전문가의 확인 】 .....	332
1. 전문가의 확인.....	332
2. 전문가와의 이해관계 .....	332

# 사업보고서

(제 51 기)

사업연도 2023년 01월 01일 부터  
2023년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2024년 3월 18일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

무림페이퍼(주)

대 표 이 사 :

이 도 균

본 점 소 재 지 :

경상남도 진주시 남강로 1003

(전 화) 055) 751-1234

(홈페이지) <http://www.moorim.co.kr>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 경영지원부문장 (성 명) 김 현 창

(전 화) 02) 512-3340

# 【 대표이사 등의 확인 】

## 확 인 서

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

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

2024년 3월 /8 일

무림페이퍼 주식회사

대표이사 : 이 도 균 (서명)

신고업무담당이사 : 김 현 창 (서명)

# I. 회사의 개요

## 1. 회사의 개요

### 가. 연결대상 종속회사 개황(요약)

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	1	0	0	1	1
비상장	6	0	0	6	3
합계	7	0	0	7	4

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

### 가-1. 연결대상회사의 변동내용

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

### 나. 회사의 법적, 상업적 명칭

당사의 명칭은 "무림페이퍼 주식회사"이고, 영문으로는 "MOORIM PAPER CO., LTD." 라 표기합니다.

약식은 "무림페이퍼(주)", 영문약식은 "M.P"라고 표기합니다.

### 다. 설립일자

당사는 1973년 8월 29일 펄프 및 지류의 제조, 판매 등을 목적으로 하는 동서펄프공업주식회사로 설립된 이래, 시설개체를 통하여 1979년 10월 1일 부터 백상지 제조시설을 가동하기 시작한 백상지 및 아트지 제조업체입니다. 1990년 6월 9일 유가증권 시장에 상장하였으며, 2006년 8월 1일 무림페이퍼 주식회사로 상호를 변경하였습니다.

### 라. 본사의 주소, 전화번호 및 홈페이지

주 소 : 경상남도 진주시 남강로 1003

전화번호 : 055-751-1234

홈페이지 : <http://www.moorim.co.kr>

### 중소기업 등 해당 여부

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

\*당사는 현재 중견기업 성장촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법 제2조에 의해 중견기업에 해당됩니다.

## 바. 주요사업의 내용

당사는 산업활동 및 문화생활을 위해 필수불가결한 제품인 백상지, 아트지 등 인쇄용지를 전문적으로 생산하여 국내외에 판매하는 사업을 하고 있으며, 종속회사를 포함한 당사의 전략적인 영업단위는 5개 부문이 있습니다.

- ① 제지부문 : 아트지, 백상지 등 인쇄용지 제조 및 판매
- ② 펄프부문 : 표백화학펄프 제조 및 판매
- ③ 금융부문 : 시설대여업, 할부금융업, 신기술금융업 등
- ④ 도매부문 : 제지와 펄프의 도매업
- ⑤ 기타부문 : 증기와 전기의 생산 및 판매, 골프장 사업 등

제지, 펄프부문의 무림P&P(주)는 국내 유일의 표백화학펄프 제조업체로서 화학펄프 단일품목을 생산하고 있으며, 2011년 3월 펄프-제지 일관화공장을 완공하여 아트지, 백상지 등 인쇄용지를 생산하여 국내외에 판매하는 사업을 하고 있습니다. 도매부문의 무림USA, 무림UK 두 해외현지법인은 당사의 수출과 관련하여 제지 해외판매를 담당하고 있습니다. 금융부문의 무림캐피탈(주)는 리스 및 할부 등의 신규사업과 대출, 투자 등의 핵심사업에 영업력을 집중하고 있습니다. 기타부문의 무림파워텍(주)는 증기와 전기의 생산 및 판매 등을 주요사업으로 영위하고 있으며, 미래개발(주)는 골프장 및 숙박업 등을 포함한 종합리조트를 운영하고 있습니다. 자세한 내용은 'II. 사업의 내용'을 참조하시기 바랍니다.

## 사. 최근 3년간 신용등급

평가일	평가대상 유가증권 등	신용등급	평가회사 (신용평가등급범위)	평가구분
2021.05.13	기업신용평가	A-	한국기업평가	본평가
2021.06.30	회사채	A-	한국신용평가	정기평가
2022.03.10	회사채	A-	한국기업평가	수시평가
2022.03.11	회사채	A-	한국신용평가	수시평가
2022.05.23	회사채	A-	한국기업평가	정기평가
2022.05.23	기업신용평가(ICR)	A-	한국기업평가	본평가
2022.05.23	기업어음	A2-	한국기업평가	본평가
2022.05.23	회사채	A-	한국신용평가	정기평가
2022.05.23	기업어음	A2-	한국신용평가	본평가
2023.05.11	회사채	A-	한국기업평가	정기평가
2023.05.11	기업신용평가(ICR)	A-	한국기업평가	정기평가
2023.05.11	기업어음	A2-	한국기업평가	본평가
2023.05.22	회사채	A-	한국신용평가	정기평가
2023.05.22	기업어음	A2-	한국신용평가	본평가

※ 신용등급체계

- 회사채 신용등급의 정의

국내신용평가기관	내 용
----------	-----

(한신평,한기평,나이스)	
AAA	안정성 최상위급, 상황변화에 관계없이 원리금 지불 가능
AA+,AA,AA-	최상급보다 안정성 떨어지나 기본적으로 문제 없음.
A+,A,A-	안전성 상위급, 원리금 지불문제 없으나 상황악화 가능
BBB+,BBB,BBB-	현 상태의 안정성,수익성 문제없으나 불황시 주의
BB+,BB,BB-	투기성 있음, 장래의 안정성을 보장할 수 없음.
B+,B,B-	투자대상 부적격, 원리금 지불, 계약조건 유지 불확실
CCC 이하	원리금 지불 불능 가능성 있음.

- 기업어음 신용등급의 정의

국내신용평가기관 (한신평,한기평,나이스)	내 용
A1	적기상환능력이 최상이며, 상환능력의 안정성 또한 최상임.
A2	적기상환능력이 우수하나 그 안정성은 A1에 비해 다소 열위임.
A3	적기상환능력이 양호하며, 그 안정성도 양호하나 A2에 비해 열위임.
B	적기상환능력은 적정시되나 단기적 여건변화에 따라 그 안정성에 투기적인 요소가 내포되어 있음.
C	적기상환능력 및 안정성에 투기적인 요소가 큼.
D	상환불능상태임.

아. 회사의 주권상장(또는 등록·지정) 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)현황	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 유형
유가증권시장 상장	1990년 06월 09일	해당사항 없음

## 2. 회사의 연혁

가. 경영진의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2023년 03월 29일	정기주총	사외이사 모철인	-	-
2023년 03월 29일	정기주총	-	-	사외이사 이제명
2023년 03월 29일	정기주총	사내이사 이종철	-	-
2023년 03월 29일	정기주총	-	-	사내이사 임용수
2022년 03월 24일	정기주총	-	사외이사 손승태	-
2021년 03월 26일	정기주총	-	대표이사 이도균	-
2021년 03월 26일	정기주총	사외이사 박시중	-	-
2020년 03월 23일	정기주총	사내이사 임용수	-	-

2020년 03월 23일	정기주총	-	사외이사 이규봉	-
2020년 03월 23일	정기주총	-	사외이사 이제명	-
2019년 03월 25일	정기주총	-	대표이사 김석만	-
2019년 03월 25일	정기주총	사외이사 손승태	-	-

## 나. 최근 5년 주요 변동내용

회사명	연혁
무림페이퍼(주)	2013.09. 무림사랑나누미, 사회복지의 날 기념 '경남도지사상 수상' 2015.03. 무림페이퍼, 저탄소제품 인증 획득 2015.09. 무림페이퍼, 경남메세나 결연식 진행 2016.04. 대한출판문화협회와 상생협약체결 2016.12. 안산물류센터 오픈 2017.11. 해외법인 무림USA설립 30주년 2018.01. 플래그십스토어 '무림갤러리' 오픈 2020.03. 유럽 생분해성 인증 'OK compost' 업계최초 획득 2020.03. 대표이사 변경(김석만 → 이도균) 2021.08. 네오포레 CUP, '2021 대한민국 올해의 녹색상품' 선정 2022.01. '2022대한민국 퍼스트브랜드 대상' 제지부분 만족도 1위 수상 2023.01. '2023대한민국 퍼스트브랜드 대상' 2년 연속 제지부분 만족도 1위 수상

주요 종속회사의 최근 사업연도에 대한 연혁은 다음과 같습니다.

회사명	연혁
무림파워텍(주)	2017.01. 주철우 대표이사 취임 2017.03. 라온스테이 인 페를라 1 호텔 지역난방 공급 우람빌딩 지역난방 공급 2017.09. 라온프라이빗 아파트(422세대) 지역난방공급 라온스테이 인 페를라 2 호텔 지역난방 공급 2017.10. 웅스타워(지식산업센터 등) 지역냉. 난방 공급 2017.11. LH 10단지 아파트지역난방 공급 (404세대) 2017.12. 황기연 신임대표이사 취임 2020.11. 이형수 신임대표이사 취임 2021.03. 신재생에너지 융복합지원사업 수주(안동시, 예천군, 약 600가구 예정) 2021.05. 진주시 우수기부기업 선정 2021.06. 혁신허브시티 외 1개 수용가 지역냉난방 추가 공급

<p>무림P&amp;P(주)</p>	<p>2013.05. 저탄소제품 인증 업계최초 획득  2014.01. PT. PLASMA 출범  2016.05. 산림조합중앙회와 인도네시아합작조림사업추진업무협약식  2016.05. '2016 투명회계대상' 최우수상 수상  2016.08. 무림인터내셔널(주) 흡수합병(무림인터내셔널 소멸)  2016.12. 문화체육관광부 인증 '2016 여가친화기업' 선정  2018.01. 플래그십스토어 '무림갤러리' 오픈  2018.01. 국내 제지업계 최초 한국산림인증(KFCC) 획득  2020.01. 저탄소인증제품 환경부 녹색제품 선정  2020.03. 대표이사 변경(김석만 → 이도균)  2021.05. 강원도 인제림, 국내 기업림 최초 산림경영인증(FSC FM) 취득  2021.07. 한국콜마와 친환경 화장품 포장재 및 소재 개발 업무 협약 체결  2022.01. '2022대한민국 퍼스트브랜드 대상' 제지부분 만족도 1위 수상  2022.02. 국내 펄프월드 제품 최초 '식품안전시스템(FSSC 22000)' 인증 획득  2022.12. 대승케미칼(주) 흡수합병  2023.01. '2023대한민국 퍼스트브랜드 대상' 2년 연속 제지부문 만족도 1위 수상  2023.07. 친환경 펄프월드 브랜드 'moahae(무해)', '2023 대한민국 올해의 녹색상품' 선정  2023.11. 'moohae 종이물티슈' 2023 서울카페쇼 '최고 지속가능 브랜드' 선정</p>
<p>무림캐피탈(주)</p>	<p>2015.05. 엠피신기술사업투자조합1호 청산  2015.06. 무림캐피탈제일차유동화전문유한회사 SPC(특수목적회사) 청산  2015.06. 더블유에프-바이오헬스케어투자조합 설립  2015.07. 무림캐피탈제일차유동화주식회사 SPC(특수목적회사) 청산  2015.07. 무림캐피탈제삼차유동화주식회사 SPC(특수목적회사) 청산  2016.10. 더블유에프-바이오헬스케어투자조합 청산  2018.03. 히스토리-무림 2018-3 Aerospace투자조합 설립  2022.07. 무림캐피탈 본사 이전</p>
<p>Moorim USA, Inc.</p>	<p>1987.11. 무림USA 설립  2016.12. 무림USA 법인 이전(덴버→애틀란타)  2016.12. LA사무소 오픈  2017.11. 무림USA 설립 30주년</p>
<p>미래개발(주)</p>	<p>2016.03. 수원지방법원 회생절차개시 결정  2017.06. 유진그룹 인수로 인한 최대주주 변경  2017.07. 회생절차 종결  2017.08. 회원제 골프장(27홀)에서 대중제 골프장으로 변경  2019.12. 미래개발(주)로 상호변경  2022.11. 제일에쿼티파트너스(주) 흡수합병</p>

### 3. 자본금 변동사항

#### 가. 자본금 변동추이

(단위 : 원, 주)

종류	구분	제51기말 (2023년말)	제49기말 (2021년말)	제48기 (2020년말)
보통주	발행주식총수	41,609,310	41,609,310	41,609,310
	액면금액	2,500	2,500	2,500
	자본금	104,023,275,000	104,023,275,000	104,023,275,000
우선주	발행주식총수	-	-	-
	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-
	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
합계	자본금	104,023,275,000	104,023,275,000	104,023,275,000

## 4. 주식의 총수 등

당기말 현재, 발행할 주식의 총수는 80,000,000주이며, 발행한 주식의 총수는 보통주 41,609,310주입니다. 당사는 보통주 이외의 주식은 발행하지 않았으며, 현재 보유하고 있는 자기주식은 없고, 유통주식수는 보통주 41,609,310주입니다.

### 가. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	80,000,000	-	80,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	41,609,310	-	41,609,310	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	-	-	-	-
	1. 감자	-	-	-
	2. 이익소각	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-
	4. 기타	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	41,609,310	-	41,609,310	-
V. 자기주식수	-	-	-	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	41,609,310	-	41,609,310	-

※ 상기 주식의 종류에서 보통주는 의결권이 있으며, 우선주는 의결권이 없습니다.

이하 본 보고서에서 언급하는 보통주, 우선주에 대해 동일합니다.

## 5. 정관에 관한 사항

당기 사업보고서에 첨부된 정관의 최근 개정일은 2022년 3월 24일이며, 제51기 정기주주총회(2024년 3월 26일 개최예정) 안건 중 정관 일부 변경 안건이 포함되어 있습니다. 안건에 관한 자세한 사항은 기 공시한 '주주총회소집공고'를 참고해주시기 바랍니다.

### 가. 정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2022년 03월 24일	제49기 정기주주총회	-신주의 배당기산일 관련 상법 개정내용 반영 -감사위원회 위원 선임 시 결의요건 완화, 감사위원회 위원 분리선임 내용 반영 -전자증권법에 따른 조문 정비	-상법 및 전자증권법 개정사항 반영
2019년 03월 25일	제46기 정기주주총회	-주권의 종류 삭제 -주식 및 사채 등의 전자등록에 관한 사항 반영 -명의개서대리인의 주식사무처리 변경내용 반영 -기타 표준정관에 근거한 조문 정비	-주식·사채 등의 전자등록에 관한 법률 시행 -주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 개정 -표준정관 개정사항 반영

### 나. 정관상 사업목적 현황

구분	사업목적	사업영위 여부
1	펄프제조 및 판매업(*1)	미영위
2	지류의 제조 및 판매업	영위
3	지류의 임가공 및 판매업	영위
4	무역업	영위
5	기계제작 및 판매업	미영위
6	고지판매업	영위
7	부동산임대업	영위
8	창고업	미영위
9	인적용역업	미영위
10	엔지니어링사업	미영위
11	인터넷 관련 사업	미영위
12	전자상거래 관련 사업	영위
13	소프트웨어 개발 및 판매업	미영위
14	조림 관련 사업(*1)	미영위
15	유통업	영위
16	해외산림자원 개발사업(*1)	영위
17	화학제품, 석유화학제품 판매 대행업, 중개업	미영위
18	전기 각호에 부대 관련된 일체의 사업 및 투자	영위

(\*1)종속회사인 무림P&P(주)를 통하여 영위하고 있는 사업입니다.

※공시대상기간중 사업목적 변경(추가, 삭제 등)한 사항은 없습니다.

#### 다. 사업목적 변경 내용

구분	변경일	사업목적	
		변경 전	변경 후
추가	2024년 03월 26일	-	18. 신재생에너지발전업

※ 제51기 정기주주총회의 부의안건 제2호 의안으로 2024년 3월 26일 결의 예정입니다.

##### 1) 변경 사유

[신재생에너지발전업]

###### ① 변경 취지 및 목적, 필요성

: 당사의 진주공장 내 태양광발전 설치를 통한 ESG 기업으로서의 탄소중립 기여

###### ② 사업목적 변경 제안 주체 : 이사회

###### ③ 회사의 주된 사업에 미치는 영향 등

: 진주공장 지붕형 태양광발전을 통한 탄소 저감 및 전력 생산을 통한 전력비 절감

#### 라. 정관상 사업목적 추가 현황표

구분	사업목적	추가일자
1	신재생에너지발전업	2024년 03월 26일

※ 제51기 정기주주총회의 부의안건 제2호 의안으로 2024년 3월 26일 결의 예정입니다.

[신재생에너지발전업]

##### 1. 그 사업 분야(업종, 제품 및 서비스의 내용 등) 및 진출 목적

: 당사의 진주공장 내 태양광발전 설치를 통한 ESG 기업으로서의 탄소중립 기여

##### 2. 시장의 주요 특성·규모 및 성장성

: 태양광 발전은 전체적인 전력 생산 비용이 기존 에너지원에 비해 낮고, 탄소 배출이 없어 수요가 증가하고 있으며, 최근 RE100 등 기업의 ESG 경영 강화로 대표적인 재생에너지 발전인 태양광 발전이 더욱 각광받고 있습니다. 국내 태양광 발전 누적 설비용량은 2023년 22,948MW로 2013년 548MW의 42배 성장하였고, 향후에도 지속적으로 성장할 것으로 전망됩니다.

##### 3. 신규사업과 관련된 투자 및 예상 자금소요액(총 소요액, 연도별 소요액),

투자자금 조달원천, 예상투자회수기간 등

: 당사는 진주공장 지붕 위 태양광 설비를 설치에 총 15.6억원을 투자하고

이중 7.8억원을 한국환경공단 탄소중립설비 지원사업 참여 및 유보 자금으로 총당할 예정입니다

한국환경공단 탄소중립설비 지원사업 선정 시 연간 전기료 절감 및 탄소 감축 등 연간 기대효과를 고려한 예상 투자회수기간은 3.1년으로 예상됩니다.

##### 4. 사업 추진현황(조직 및 인력구성 현황, 연구개발활동 내역, 제품 및 서비스 개발 진척도

및 상용화 여부, 매출 발생여부 등)

: 지붕형 태양광 발전설비는 EPC 방식으로 외부업체 의뢰할 예정으로 별도 조직 신설은 없습니다.

5. 기존 사업과의 연관성

: 현재 제지 생산에 필요한 전력을 100% 한국전력으로부터 구매하고 있는 상황으로 태양광 발전을 통해 전력비 원가원가 절감에 기여할 것으로 예상합니다.

6. 주요 위험

: 한국환경공단 탄소중립설비 지원사업 미선정에 따른 당사 부담금액 증가 등이 위험요인입니다.

7. 향후 추진계획

: 2024년 3차 환경공단 탄소중립설비 지원사업에 참여 예정이며, 공사업체 선정 및 착공 후 2024년내 준공 예정입니다.

8. 미추진 사유

: 해당사항 없음.

## II. 사업의 내용

### 1. (제조서비스업)사업의 개요

당사 연결실체는 전략적인 영업단위인 5개의 보고부문을 가지고 있습니다. 전략적 영업단위들은 서로 다른 생  
산품과 용역을 제공하며 각 영업 단위별로 요구되는 기술과 마케팅 전략이 상이하어 분리, 운영되고 있습니다.

연결실체의 보고부문은 아래와 같습니다.

- ① 제지부문 : 아트지, 백상지 등 인쇄용지 제조 및 판매
- ② 펄프부문 : 표백화학펄프 제조 및 판매
- ③ 금융부문 : 시설대여업, 할부금융업, 신기술금융업 등
- ④ 도매부문 : 제지와 펄프의 도매업
- ⑤ 기타부문 : 증기와 전기의 생산 및 판매, 골프장 사업 등

#### <펄프부문 개요>

연결회사 무림P&P(주)는 인쇄 및 산업용지, 위생용지 등 일반 종이제품의 원재료로 사용될 뿐만 아니라 패키징  
용기, 생분해성 종이, 대체 플라스틱 등 친환경 소재로 활용가능한 표백화학펄프를 제조 및 판매하고 있는 국내  
유일의 종합펄프제지 업체입니다.

2023년도 기준 약 43만톤의 표백화학펄프를 생산하고 있으며, 이 중 약 50%는 타 제지사들에 판매되고 나머  
지는 당사 제지 생산에 필요한 슬러리 펄프로 사용됩니다.

판매가격은 국내 수입펄프 가격과 연동되어 있어 세계 펄프-제지 경기변동에 따른 수급상황, 환율 등에 민감하  
게 변동될 수 있으며, 2023년 펄프부문의 당사 매출 비중은 22%입니다.

펄프의 주원재료인 목재칩은 국내 주요 업체로부터 40%를 구입하고, 나머지는 태국, 베트남 등 해외에서 조달  
하고 있으며, 원재료 가격 및 공급은 대체적으로 안정적인 편이나, 급격한 외부환경 변화나 수급차질 요인 등에  
의해 변동될 수 있습니다.

#### <제지부문 개요>

당사는 백상지, 아트지 등 산업 및 문화생활을 위해 필수불가결한 중요한 제품인 인쇄용지를 전문적으로 생산,  
판매하고 있으며, 소비자의 다양한 니즈에 부합하는 제품의 생산을 위하여 2015년 6월 산업용인쇄용지를 생산  
할 수 있도록 일부 시설의 개체를 완료하였습니다. 이에 따라 무림페이퍼는 기존의 고급 인쇄용지 외에 라벨지,  
디지털 용지 등 산업용인쇄용지로 제품구조를 다각화하는 등 자체 경쟁력 강화와 연결회사인 무림P&P와의 시  
너지효과 극대화를 통해 수익성 향상과 중장기 경쟁력을 확보해 나가고 있습니다.

당사의 주요 원재료는 목재펄프로 2023년 기준 연결회사인 무림P&P(주)로부터 약 33%를 조달하고 나머지는  
북미, 남미 등 주요국가에서 수입을 하고 있습니다. 펄프시장은 수요와 공급에 의해서 가격이 결정되며, 환경요  
인 및 각국의 자원보호정책 등에 따라 공급이 다소 불안할 수 있습니다.

2023년 제지 수출 비중은 약 52%로 북미, 유럽 등 주요 선진국과 동남아, 중동 등 100여개 국가로 수출하고 있  
으며, 국내 인쇄용지 수요 제한에 따라 수익성 제고 및 고객기반 확대를 위해 수출다각화를 지속적으로 추진하  
고 있습니다.

연결회사 무림P&P(주)는 펄프 뿐만 아니라 중장기적인 성장을 위해 인쇄용지 약 55만톤 규모의 펄프-제지 일관화 공장을 2011년 3월에 완공하였습니다. 일관화공장은 일반 제지 생산공정과 다른 펄프공장과 제지공장을 이송관으로 연결해 수분상태의 슬러리 펄프를 직접 공급받아 종이를 생산하는 공장으로 원가경쟁력을 통한 가격경쟁력과 우수한 품질경쟁력으로 펄프와 제지부문간 시너지 효과를 극대화 하는 경쟁력을 갖춘 공장입니다.

당사는 이를 통해 에너지 사용의 구조 및 효율을 개선하여 화석원료 사용의 최소화로 온실가스 배출감소뿐만 아니라 국내 인쇄용지 공장 대비 상대적으로 원가 경쟁력을 보유하고 있습니다.

2023년 제지부문의 당사 매출 비중은 84.0%이며, 노트, 다이어리 등에 사용되는 백상지와 잡지, 캘린더,라벨, 쇼핑백 등에 사용되는 아트지를 주로 생산하고 있습니다.

당사는 제지 생산에 필요한 활엽수펄프를 자체 조달하고 있으며, 침엽수펄프는 일부 해외에서 수입하고 있습니다. 펄프는 글로벌 수요와 공급에 의해서 가격이 결정되며 환경요인 및 제조사들의 조업중단 또는각국의 자원 보호정책 등에 따라 공급이 다소 불안할 수 있습니다.

#### <도매부문 개요>

연결회사 무림USA, 무림UK는 당사의 수출과 관련하여 현지 시장조사, 잠재고객 발굴, 제지 해외판매를 담당하고 있습니다. 1987년 무림USA를 설립한 이후로 당사 해외법인들은 수출 경쟁력 확보를 위한 주요 거점으로써 역할을 수행하고 있습니다.

#### <기타부문 개요>

연결회사 무림파워텍(주)는 증기와 전기 생산 및 판매를 주요사업으로 영위하고 있습니다.

열병합발전을통해 지역에너지 공급자로서 증기, 온수 등을 공급하며 주요 역할을 수행하고 있으며, 제지생산에 필요한 스팀을 당사 계열사에 공급하고 있습니다.

회사의 매출액은 증기매출, 지역난방, 전기매출, 공사매출 등으로 구분되고, 원재료로 LNG를 주요 연료로 사용하고 있으며, 제조원가중 재료비 비중이 대부분을 차지합니다.

연결회사 미래개발(주)는 수도권 남부에 위치하여 입지경쟁력을 갖춘 파인리조트와 강원도 속초의 설악산 인근에 위치한 설악리조트를 보유하고 있으며, 파인리조트는 사계절 종합휴양지로 약 2,904,944㎡에 달하는 수려한 산세와 울창한 산림 등 천혜의 자연환경 속에 대중제 골프장(27홀)과, 콘도미니엄(302실)등을 운영하고 있고, 설악리조트는 콘도미니엄(141실)과 야외 온천욕을 즐길 수 있는 가든스파 등을 운영하고 있습니다.

### 가. 종속기업의 현황

당기말 현재 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

(단위:천원,%)										
회사명	소재지	주요 영업활동	요약재무정보						투자지분비율(%)	
			자산	부채	자본	매출액	당기 순이익	총포괄 손익	직접지분	간접지분
Moorim USA, Inc.	미국	제지와 펄프의 도매업	61,503,353	55,628,101	5,875,252	219,501,400	90,298	188,362	100.0	-
Moorim U.K., Ltd.	영국	제지 도매업	15,509,181	14,479,297	1,029,884	59,026,724	469,199	512,902	100.0	-
무림파워텍(주)	한국	증기와 전기의 생산 및 판매	131,626,035	26,869,037	104,756,998	64,874,266	9,759,170	9,759,170	100.0	-
무림피앤피(주)	한국	표백화학펄프의 생산 및 판매	1,305,891,162	726,672,052	579,219,110	719,245,302	(16,708,895)	(19,108,327)	66.9	-
무림캐피탈(주)	한국	여신전문금융	395,329,599	256,905,115	138,424,484	49,674,857	6,177,427	6,217,996	-	62.6

PT Plasma Nutfah Marind Papua	인도네시아	조림, 산림개발	1,305,739	8,282,625	(6,976,886)	-	(26,127,935	(24,889,406	0.2	66.8
미래개발㈜	한국	골프장 운영업	244,124,050	100,537,930	143,586,120	30,404,280	7,273,931	7,221,091	-	56.5

## 나. 보고부문별 손익

### 1) 당기

(단위:천원)

구분	제지부문	펄프부문	금융부문	도매부문	기타부문	연결조정	합계
총부문수익	1,071,736,860	161,816,075	49,674,857	278,528,123	95,278,546	(335,149,441)	1,321,885,020
외부고객으로부터의 수익	1,071,736,860	161,816,075	49,674,857	278,528,123	95,278,546	(335,149,441)	1,321,885,020
보고부문 영업이익	59,544,536	(27,148,799)	7,863,392	662,517	20,116,106	6,745,934	67,783,686
감가상각비 및 무형자산 상각비	43,134,626	24,363,577	712,521	232,388	6,378,241	(16,463)	74,804,890

### 2) 전기

(단위:천원)

구분	제지부문	펄프부문	금융부문	도매부문	기타부문	연결조정	합계
총부문수익	1,093,854,756	183,020,225	42,420,827	318,768,451	110,280,638	(349,205,630)	1,399,139,267
외부고객으로부터의 수익	1,093,854,756	183,020,225	42,420,827	318,768,451	110,280,638	(349,205,630)	1,399,139,267
보고부문 영업이익(손실)	69,836,909	7,507,403	4,428,127	(420,220)	18,652,010	(3,692,441)	96,311,788
감가상각비 및 무형자산 상각비	45,097,451	22,616,663	658,443	246,604	6,927,872	(10,063)	75,536,970

## 2. (제조서비스업)주요 제품 및 서비스

### [펄프부문\_무림P&P(주)]

인쇄용지, 산업용지 등 제지원료로 사용되는 표백화학펄프를 생산하여 판매하고 있으며 부산물로 유기질비료인 톱밥과 흑액, 염소산소다를 생산 판매하고 있습니다.

#### 1) 주요 제품 등의 현황

(단위 : 백만원 )

사업부문	매출유형	품 목	구체적용도	주요상표등	2023년 매출액(비율)
펄프부문	펄프제품	활엽수 표백화학펄프	제지 주원료 (인쇄용지, 위생용지 등)	HW-BKP	159,018 (98.3%)
	기타매출	펠릿, 톱밥 등	화물운반 받침대, 유기질비료 주원료	-	2,798 (1.7%)
합 계					161,816 (100.0%)

#### 2) 주요 제품 등의 가격변동추이

- 펄프 가격변동 추이 (HW-BKP)

(단위 : CIF,\$/TON)

구분	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년	2023년
----	-------	-------	-------	-------	-------	-------

1월	890	745	545	655	725	915
2월	890	755	545	725	785	890
3월	890	780	545	855	840	770
4월	890	800	575	925	940	625
5월	900	750	575	925	970	565
6월	900	650	555	885	1,010	605
7월	900	600	530	795	1,030	620
8월	900	570	540	755	1,030	635
9월	900	560	540	725	1,030	670
10월	900	545	540	675	1,030	705
11월	840	545	550	655	1,030	765
12월	780	535	595	675	970	785

**[제지부문\_무림페이퍼(주), 무림P&P(주)]**

제지부문은 도서, 노트, 다이어리 등에 사용되는 백상지류, 잡지, 카탈로그, 캘린더, 브로셔, 팜플렛, 상품라벨, 쇼핑백 등에 사용되는 아트지류, 교과서, 부교재, 학습지, 단행본 등에 사용되는 기타지류 등의 제품을 생산, 판매하고 있습니다. 각 제품별 매출액 및 총 제품매출액에서 차지하는 비율은 다음과 같습니다.

1) 주요 제품 등의 현황

(단위 : 백만원)

사업 부문	매출 유형	품 목	구체적 용도	주요상표등	2023년 매출액(비율)
제지	제품	백 상 지	도서, 노트, 다이어리 등 필기용지	NEO STAR NEO	1,035,843 (96.7%)
		아 트 지	잡지, 카탈로그, 캘린더, 브로셔, 팜플렛, 책자, 상품라벨, 쇼핑백 등		
		기 타 지	교과서, 부교재, 학습지, 단행본, 전단지		
	상품	LWC 외	각종 인쇄물, 달력, 카탈로그	-	29,250 (2.7%)
	기타	원료매출	기타매출	-	6,644 (0.6%)
	합 계				

2) 주요 제품 등의 가격변동추이

(단위 : 천원/톤)

품 목		2023년	2022년	2021년
인쇄용지	내수	1,310	1,249	1,017
	수출	1,336	1,270	895

- ① 산출기준 : 단순평균단가(품목별 판매액 / 품목별 판매량)
- ② 주요 가격변동원인 : 주원료 가격변동 및 환율변동

### 3. (제조서비스업)원재료 및 생산설비

#### [펄프부문\_무림P&P(주)]

##### 가. 주요 원재료에 관한 사항

펄프부문의 주요 원재료인 목재Chip은 2023년 전체 소요량의 약 40%를 국내에서 구매하고 있으며, 나머지는 베트남, 태국 등의 국가에서 수입하고 있습니다.

##### (1) 주요 원재료 현황

(단위 : 백만원)

품 목	매입유형	주요매입처	2023년 매입액(비율)
주원료(CHIP)	국내조달	(주)풍림 등	82,406 (40.0%)
	수입	베트남 등	143,058 (60.0%)
합계			225,464 (100.0%)

##### (2) 주요 원재료 등의 가격변동추이

(단위 : 천원/톤)

사업부문	매입유형	품 목	2023년	2022년	2021년
펄프	원재료	국내산 CHIP	245	219	186
		수입산 CHIP	284	303	198

※ 산출기준 : 단순평균단가(품목별 구매액 / 품목별 구매량)  
주요 가격변동원인 : 국제펄프가격 및 칩가격변동과 환율변동

##### (3) 매입처와의 특수관계, 독과점, 공급의 안정성

당사는 원재료 매입처들과 특수한 관계는 없습니다. 국내목재칩은 약 10 여개 업체로부터 구입하고 수입 목재칩은 베트남 및 태국 등에서 구입하고 있으며, 당사에 대한 원재료 공급(부원료 포함)은 안정적으로 이루어지고 있습니다.

##### 나. 생산 및 설비에 관한 사항

##### (1) 생산능력

(단위 : 톤)

사업부문	품목	사업장	2023년	2022년	2021년
펄프	활엽수 표백화학펄프	울산공장	233,460	226,460	219,900

※ 제지 일관화 공장으로 투입되는 슬러리 펄프는 펄프부문 생산능력 산정에서 제외하였습니다.

(2) 생산능력의 산출근거

① 산출기준

【펄프】 회수보일러 가동시간을 기준으로 산정한 생산능력

② 산출방법

<b>【펄프】</b>	1 호기 :	365	*	260 MT (1일생산량)	=	94,800 톤
	2 호기 :	365	*	380 MT (1일생산량)	=	138,660 톤
-----						
소계						233,460 톤

③ 평균가동시간

【펄프】

- ※ 1일 평균 가동시간 : 24시간
- 월평균 가동일수 : 30일
- 가동일수 : 365일
- 가동시간 : 8,760시간

(3) 생산실적

(단위 : 톤)

사업부문	품목	사업장	2023년	2022년	2021년
펄프	활엽수 표백화학펄프	울산공장	218,764	207,603	205,608

※ 제지 일관화 공장으로 투입되는 슬러리 펄프는 펄프부문 생산실적 산정에서 제외하였습니다.

(4) 가동률

(단위 : 시간)

사업부문(사업소)	가동가능시간	실제가동시간	평균가동률
펄프(울산공장)	8,760	8,208	93.7%

(5) 생산설비 현황 등

당사는 서울에 영업을 위한 사무소를 운영하고 있으며, 본사인 울산시에 표백화학펄프 생산시설인 펄프 제1호기, 제2호기 공장과 펄프-제지 일관화 제1호기 공장을 보유하고 있습니다.

[자산항목 : 토지]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분	기초 장부가액	당기 증감		당기 상각	당기말 장부가액	비고
					증가	감소			
공장	자가	울산	590,145㎡	177,417	-	-	-	177,417	@300,630원/㎡

사택 콘도미니엄	소유 (등기)	울산	60,051㎡	24,019	-	-	-	24,019	@400,000원/㎡
		강원	1,348㎡	686	-	-	-	686	@509,250원/㎡
	소 계			202,122	-	-	-	202,122	-
인제	"	강원 인제	19,951,679㎡	7,981	-	-	-	7,981	@400원/㎡
	"	진주	3,277㎡	72	-	-	-	72	@22,060원/㎡
진주	합 계			210,175	-	-	-	210,175	-

[자산항목 : 건물]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분 (㎡)	기초 장부가액	당기 증감		당기 상각	당기말 장부가액
					증가	감소		
공장	자가소유(등기)	울산	공장 및 사택	67,193	428	-	4,220	63,201

[자산항목 : 구축물]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분	기초 장부가액	당기 증감		당기 상각	당기말 장부가액
					증가	감소		
공장	자가소유	울산	도로펜스등	14,854	1,631	-	1,125	15,360

[자산항목 : 기계장치]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분	기초 장부가액	당기 증감		당기 상각	당기말 장부가액
					증가	감소		
공장	자가소유	울산	증해기 등	382,873	30,240	2,467	42,982	367,664

[자산항목 : 건설중인자산]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분	기초 장부가액	당기 증감		당기 상각	당기말 장부가액
					증가	감소		
공장	자가소유	울산	펄프설비 등	6,142	157,117	2,956	-	160,303

[자산항목 : 기타의 유형자산]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분	기초 장부가액	당기 증감		당기 상각	당기말 장부가액
					증가	감소		
공장	자가소유	울산	차량 등	3,828	1,360	177	1,366	3,645

[자산항목 : 임목]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분	기초 장부가액	당기 증감		당기 상각	당기말 장부가액
					증가	감소		
인제	자가소유	인제	조립	2,246	-	-	-	2,246

## [제지부문\_무림페이퍼(주), 무림P&P(주)]

### 가. 주요 원재료에 관한 사항

#### 1) 주요 원재료 현황

(단위 : 백만원)

품 목	구 분	매입유형	주요매입처	2023년 매입액(비율)
주원료(PULP)	지배회사 (무림페이퍼)	국내조달	무림P&P	58,561 (24.9%)
		수입	캐나다, 미국, 동남아, 남미 등	116,948 (49.6%)
	종속회사 (무림P&P)	수입	캐나다, 미국 등	60,090 (25.5%)
합계				235,599 (100.0%)

※ 당사는 제지생산에 필요한 주원료의 상당부분을 수입에 의존하고 있습니다. 펄프시장은 수요와 공급에 의해서 가격이 결정되며, 환경요인 및 각국의 자원보호정책 등에 따라 공급이 다소 불안할 수 있습니다. 국내에서는 당사의 종속회사인 무림P&P(주)가 유일하게 인쇄용지의 주원료인 활엽수 표백화학펄프를 생산, 판매하고 있습니다.

#### 2) 주요 원재료 가격변동추이

(단위 : 천원/톤)

구 분	품 목	2023년	2022년	2021년
지배회사	펄프 (주원료)	860	908	720
종속회사	침엽수펄프 (주원료)	976	1,087	853

\*산출기준 : 단순평균단가(품목별 구매액 / 품목별 구매량)

\*주요 가격변동원인 : 국제펄프가격 변동과 환율변동

### 나. 생산 및 설비에 관한 사항

#### (1) 생산능력

(단위 : 톤)

사업 부문	품 목	사업장	2023년	2022년	2021년
제지	백상지 아트지,기타지	진주 공장	354,690	399,340	445,050
		울산 공장	494,300	498,470	500,070

(2) 생산능력의 산출근거

- ① 산출기준 : 가동 시간을 기준으로 산정한 생산능력
- ② 산출방법

【진주】 :	365	*	972 MT(1일생산량)	=	354,690 톤
【울산】 :	365	*	1,354 MT(1일생산량)	=	494,300 톤

③ 평균가동시간

【진주】

- ※ 1일 평균 가동시간 : 24 시간
- 월평균 가동일수 : 30 일
- 가동일수 : 365 일
- 가동시간 : 8,760 시간

【울산】

- ※ 1일 평균 가동시간 : 24 시간
- 월평균 가동일수 : 30 일
- 가동일수 : 365 일
- 가동시간 : 8,760 시간

(3) 생산실적

(단위 : 톤)

사업 부문	품목	사업장	2023년	2022년	2021년
제지	백상지	진주 공장	319,609	378,756	418,920
	아트지,기타지	울산 공장	458,717	458,094	467,221

(4) 가동률

(단위 : 시간)

사업소(사업부문)	가동가능시간	실제가동시간	평균가동률
진주 공장	8,760	7,893	90.1%
울산 공장	8,760	8,129	92.8%

(5) 생산설비 현황 등

[자산항목 : 토지]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분	기초 장부가액	당기 증감		당기 상각	당기말 장부가액	비고
					증가	감소			
진주 공장	자가	진주	94,415㎡	56,883	-	-	-	56,883	공시지가 : 40,462

서울 사무소	자가	서울	1,092㎡	3,401	-	-	-	3,401	-투자부동산 -공시지가 : 3,733
합 계				60,284	-	-	-	60,284	-

[자산항목 : 건물]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분	기초 장부가액	당기 증감		당기 상각	당기말 장부가액	비고
					증가	감소			
진주 공장	자가	진주	공장 및 사택	18,831	123	-	1,318	17,636	-
서울 사무소	자가	서울	전진기지	539	-	-	27	512	투자부동산
합 계				19,370	123	-	1,345	18,148	-

[자산항목 : 구축물]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분	기초 장부가액	당기 증감		당기 상각	당기말 장부가액
					증가	감소		
진주 공장	자가	진주	폐수처리장외	3,198	36	-	332	2,902

[자산항목 : 기계장치]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분	기초 장부가액	당기 증감		당기 상각	당기말 장부가액
					증가	감소		
진주 공장	자가	진주	PRESS PART외	89,928	8,315	96	11,234	86,913

[자산항목 : 기타의 유형자산]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분	기초 장부가액	당기 증감		당기 상각	당기말 장부가액
					증가	감소		
진주 공장 서울사무소	자가	진주 서울	지게차 등	1,515	903	1	803	1,614

[자산항목 : 입목]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분	기초 장부가액	당기 증감		당기 상각	당기말 장부가액
					증가	감소		
진주 공장	자가	진주	인조목화단 등	29	-	-	-	29

[자산항목 : 건설가계정]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분	기초 장부가액	당기 증감		당기 상각	당기말 장부가액
					증가	감소		
진주 공장	자가	진주	Cut size 재단기 외	2,955	549	-	-	3,504

\*무림페이퍼(주)의 유형자산을 기재하였으며, 무림P&P(주)의 제지부문은 펄프부문에 합산하여 기재하였습니다.

**[기타부문\_무림파워텍(주)]**

**가. 주요 원재료에 관한 사항**

당사는 B/C유와 LNG를 연료로 활용하고 있으며, 제조원가 중 재료비 비중이 70%를 상회합니다. 따라서 원재료 가격의 변동성에 의하여 수익성에 영향을 줄 수 있습니다.

**나. 생산 및 설비에 관한 사항**

주보일러	보조보일러	터빈	열수송시설
160 T/H*2기	170 T/H*1기	42,600KW	산업단지-7.1KM 지역난방-15.6KM*2열

당사는 진주에 위치하여 산업단지 및 주택단지 수요처에 공정용 증기, 온수 등을 공급하는 집단에너지사업을 주력으로 영위하고 있으며 최근 신재생에너지, 전기공사업 등으로 사업을 확장하고 있습니다. 증기 320톤/h 및 전기 26.3MW의 생산능력을 보유하고 있습니다.

**4. (제조서비스업)매출 및 수주상황**

**[펄프부문\_무림P&P(주)]**

**가. 매출실적**

펄프부문은 표백화학펄프를 생산하여 국내외에 판매하고 있습니다. 또한, 펄프생산과정에서 생기는 부산물인 톱밥, 염소산소다, 흑액 등을 판매하고 있습니다.

(단위 : 백만원)

사업부문	매출유형	품 목	2023년	2022년	2021년	
펄프	제품	활엽수 펄프	수 출	35,669	30,215	31,111
			내 수	123,349	149,592	114,191
			합 계	159,018	179,807	145,302
	기타매출	톱밥등	내 수	2,798	3,213	1,521
합 계		수 출	35,669	30,215	31,111	
		내 수	126,147	152,805	115,712	
		합 계	161,816	183,020	146,823	

**나. 판매방법 및 조건**

1) 판매조직

펄프판매는 펄프영업팀에서 담당하고 있습니다.

2) 판매경로

직영으로 장기공급계약에 의한 판매와 Spot판매 그리고 수출판매를 통해 이루어지고 있습니다.

3) 판매조건

내 수 : 현금 및 외상판매

수 출 : Sight L/C 및 Usance L/C 방식

### 다. 판매전략

당사 제품은 전량 국내 제지업체 및 수출을 통해 공급되고 있고, 매출 활성화를 위해 지속적인 마케팅 활동을 수행하고 있으며, 매년 연간 장기공급계약 체결을 통해 월별 분할판매가 이루어지며, 미계약 잔량은 스팟(spot) 판매를 통해 이루어지고 있습니다.

### 라. 수주현황

당사는 2023년 3월 6일, 무림페이퍼(주) 및 무림SP(주)와 표백화학펄프 장기공급계약을 체결하였습니다.(연간 최저 계약물량 77,000톤)

\*관련 공시 : 2023.3.6, "단일판매,공급계약체결"

## [제지부문\_무림페이퍼(주), 무림P&P(주)]

### 가. 매출실적

(단위 : 백만원)

사업 부문	매출 유형	품 목		2023년	2022년	2021년
제지	제품	백상지	내수	494,388	533,600	454,349
			수출	541,455	515,737	388,176
		기타지	소계	1,035,843	1,049,337	842,525
제지 판매	상품매출		내수	24,110	31,456	28,739
			수출	5,140	6,209	2,392
			소계	29,250	37,665	31,131
기 타 매 출			내수	6,644	6,853	4,070
합 계			내수	525,142	571,909	487,158
			수출	546,595	521,946	390,568
			합계	1,071,737	1,093,855	877,726

### 나. 판매방법 및 조건

#### 1) 판매조직

제지의 판매는 국내 제품영업을 담당하는 국내영업팀, 해외 제품영업을 담당하는 해외영업팀으로 이루어져 있습니다.

#### 2) 판매경로

내 수 : 공장 → 도매상 및 대리점(60%), 실수요자(40%)

수 출 : 공장 → Direct 수출(95%), Local 수출(5%)

#### 3) 판매조건

내 수 : 현금 및 외상판매(평균 60일 내외 어음)

수 출 : D/A, Sight L/C 및 Usance L/C, CAD, T/T방식

### 다. 판매전략

- \* 국내 인쇄용지 시장점유율 확대를 통한 내수시장 주도권 확보
- \* 품질 고급화 및 차별화로 내수/수출시장 주도권 획득
- \* 선진국 시장의 비중을 확대함으로써 높은 수익성 확보
- \* 신규시장 개척 등 수출지역의 다변화

## 라. 수주현황

당사는 고객사 및 도매상의 주문에 따라 생산, 출고, 대금회수가 순차적으로 이루어지고 있으며, 거래처의 주문에 따른 수시판매가 대부분이기 때문에 장기계약 및 대량 주문으로 인한 수주현황은 없습니다.

## [기타부문\_무림파워텍(주)]

### 가. 매출실적

당사의 매출은 산업단지 내 증기판매와 지역난방 열판매, 전력거래소로의 전기판매 등으로 구성됩니다.

(단위: 백만원)

구분	2023년	2022년	2021년
매출액	64,874	77,395	62,081
증기매출	44,794	52,824	41,440
지역난방	9,555	8,493	7,455
전기매출	10,345	15,399	10,023
공사매출	-	492	2,969
기타매출	180	187	194

## [기타부문\_미래개발(주)]

### 가. 매출실적

회사는 용인소재의 사업장에서 골프장 및 관광숙박업 등의 서비스를 제공하고 있으며, 속초 소재의 사업장에서 숙박 서비스를 제공하고 있습니다.

(기준일 : 2023년 1월 1일 ~ 12월 31일)

(단위 : 백만원)

사업부문	품목	주요 상표 등	구체적용도	매출액	매출비중
체육시설업	골프장	골프 : 파인컨트리클럽	골프장	25,722	84.6%
	스키장	스키 : 파인스키밸리	스키, 핏파크	316	1.0%
관광숙박업	객실	콘도 : 파인리조트 유스텔 : 파인유스호스텔	숙박(리조트)	3,038	10.0%
	객실	콘도 : 설악파인리조트	숙박(리조트)	1,328	4.4%
합계				30,404	100.0%

## 5. (제조서비스업)위험관리 및 파생거래

## 가. 주요 시장위험 내용

당사는 외화수급상 수출에 의한 외화유입액이 주.부원료 수입 등에 의한 외화유출액보다는 많으나, 외화포지션상 외화자산보다는 외화부채가 많아 환율상승에 따른 평가손이 환리스크 관리의 주대상입니다. 이에, 당사는 외화표시 자산 및 부채의 환율변동에 의한 리스크를 최소화하여 재무구조의 건전성 및 예측가능 경영을 통한 경영의 안정성 실현을 목표로 환리스크 관리에 만전을 기하고 있습니다.

### [환율변동위험]

보고기간말 현재 당사의 환위험에 대한 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원, USD, JPY, EUR, GBP, CAD, HKD, AED)

구분	당기말			전기말		
	외화	원화 환산액		외화	원화 환산액	
<b>외화자산</b>						
현금및현금성자산	USD	28,511,620	36,762,882	USD	33,362,828	42,280,711
	JPY	-	-	JPY	24,500,000	233,529
	HKD	703,295	116,086	HKD	551,229	89,602
	EUR	2,243,498	3,200,551	EUR	-	-
	AED	139,252	48,887	AED	135,068	46,607
매출채권	USD	73,194,549	94,377,051	USD	101,650,280	128,821,399
	EUR	6,543,000	9,334,179	EUR	7,108,351	9,604,803
	GBP	2,832,424	4,650,245	GBP	4,567,999	6,978,395
	JPY	154,183,027	1,407,167	JPY	41,160,094	392,330
	CAD	1,943,985	1,894,685	CAD	1,352,039	1,264,670
미수금	USD	1,588,162	2,047,777	USD	2,333,834	2,957,668
기타금융자산	AED	7,250	2,545	AED	7,250	2,502
	HKD	131,000	21,623	HKD	129,000	20,969
합계	USD	103,294,331	153,863,678	USD	137,346,942	192,693,185
	EUR	8,786,498		EUR	7,108,351	
	GBP	2,832,424		GBP	4,567,999	
	JPY	154,183,027		JPY	65,660,094	
	HKD	834,295		HKD	680,229	
	CAD	1,943,985		CAD	1,352,039	
	AED	146,502		AED	142,318	
<b>외화부채</b>						
매입채무	USD	15,590,074	20,101,841	USD	25,246,899	31,995,395
미지급금	USD	2,249,606	2,900,641	USD	4,402,732	5,579,583
	EUR	255,775	364,887	EUR	388,361	524,753
	JPY	10,020,000	91,449	JPY	2,357,000	22,466
	HKD	235,499	38,872	HKD	181,893	29,567
	AED	50,475	17,720	AED	49,503	17,082
단기차입금	USD	109,597,572	141,315,109	USD	182,406,845	231,164,195
	EUR	674,489	962,219	EUR	359,059	485,160
	JPY	35,370,092	322,809	JPY	18,415,740	175,535
장기차입금	USD	-	-	USD	7,500,000	9,504,750
사채	USD	38,774,519	49,995,865	USD	19,762,815	25,045,415
리스부채	HKD	479,603	79,163	HKD	403,704	65,622

합계	USD	166,211,771	216,190,575	USD	239,319,291	304,609,523
	EUR	930,264		EUR	747,419	
	JPY	45,390,092		JPY	20,772,740	
	HKD	715,102		HKD	585,597	
	AED	50,475		AED	49,503	

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 원화의 환율 10% 변동시 환율 변동이 법인세비용 차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	(8,113)	8,113	(12,923)	12,923
EUR	1,121	(1,121)	859	(859)
GBP	465	(465)	698	(698)
JPY	99	(99)	43	(43)
HKD	2	(2)	2	(2)
CAD	189	(189)	126	(126)
AED	3	(3)	3	(3)
합계	(6,234)	6,234	(11,192)	11,192

### [이자율변동위험]

연결회사의 이자율 위험은 주로 변동금리부 조건의 차입금 및 변동금리 이자수취 자산에 대한 투자에서 발생하는 이자율 변동위험입니다. 연결회사의 정책은 차입시점 금융시장의 상황을 고려하여 고정금리 및 변동금리를 선택하고 있으며 필요에 따라 이자율스왑 등을 사용합니다.

(단위: 백만원)

지 수	당기		전기	
	금액	비율	금액	비율
변동금리 차입금	371,067	27%	436,099	32%
기타 차입금 - 이자율 재설정일(*):				
6개월 미만	402,597	30%	365,056	26%
6-12개월	211,680	16%	143,199	10%
1-5년	265,171	19%	436,336	31%
5년 초과	110,029	8%	15,796	1%
합계	1,360,544	100%	1,396,486	100%

(\*) 이자율 재설정일은 계약상 이자율이 재설정되는 시점과 계약 만기 중 이른 시점

회사의 이자율스왑 및 통화스왑은 변동금리 차입금 잔액의 10.2%에 대해 체결되어 있습니다. 통화스왑으로 고정된 금리와 변동금리는 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)

구분		계약금액	변동금리	고정금리
통화스왑	KB국민은행	27,860	3M Compounded SOFR+1.70%	5.69%
	신한은행	12,174	2.70%	2.49%

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 100bp 변동시 손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기말		전기말	
	100bp 상승시	100bp 하락시	100bp 상승시	100bp 하락시
변동이자율 금융상품	(2,232)	2,232	(2,116)	2,116

## 나. 위험관리 방식

### [위험관리규정 및 조직]

당사는 환위험관리를 전담하는 조직을 운영하고 있으며, 환위험관리를 주관하는 부서에서는 외환거래와 외환거래 관련 업무, 외화포지션 관리 및 외화수급 예측, 금융기관과의 파생상품 거래를 수행하고 있으며, 환위험관리 통제부서는 환위험 주관부서의 내부규정 준수여부 확인, 은행의 계약확인서를 통한 주관부서의 거래내역 확인 및 평가 등의 업무를 수행하고 있습니다.

#### \*외환관리 규정

- 외환거래는 외환의 실수요와 공급에 의한 원인거래를 원칙으로 하며 투기적 거래를 금지함.
- 환위험 관리의 기본정책은 수출입 등의 경상활동에서 생기는 외화를 매칭(Matching)한 후, 잉여 외환에 대해서는 현물환 및 선물환 매도하며, 외화차입금 등의 재무외환에 대해서는 통화스왑, 선물환매입 등을 통하여 헤지(Hedge)함.
- 회사의 환위험관리는 주관부서에서 집중하여 관리하며, 주관부서는 환포지션을 파악하여 관리담당임원의 승인 및 대표이사의 승인에 따라 헤지(Hedge)거래를 시행함.

## 다. 파생상품 등 거래현황

### - 파생상품내역

구분	파생상품 종류	계약내용
매매목적	통화스왑	환율 및 이자율변동위험을 회피하기 위하여 미래 이자지급일 및 원금지급일에 고정환율에 의한 고정금리 및 원금을 지급하는 계약
	이자율스왑	이자율변동위험을 회피하기 위하여 미래 이자지급일 및 원금지급일에 고정금리를 지급하고 변동금리를 수취하는 계약

### - 파생상품 상세내역

#### 1) 당기말

(단위: 천원,USD)

구분	계약처	계약금액	통화		계약건수	평균약정환율	이자율(%)		계약일	만기일	파생상품자산		파생상품부채	
			매도	매입			수취	지급			유동	비유동	유동	비유동
통화스왑	신한은행	USD 10,000,000	KRW	USD	1	1217.40	2.7	2.49	2022-04-01	2025-04-01	-	486,398	-	-

	KB국민은행	USD 20,000,000	KRW	USD	1	1393.00	3M Compounded SOFR+1.70	5.69	2022-09-26	2025-09-26	-	-	-	(2,418,285 )
이자율스왑	산업은행	100,000,000	KRW	KRW	1	-	3.5	CD 3M + 0.27	2023-06-23	2033-06-23	-	1,199,039	-	-
합계		USD 30,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,685,437	-	(2,418,285 )
		KRW 100,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 2) 전기말

(단위: 천원,USD)

구분	계약처	계약금액	통화		계약 건수	평균 약정환율	이자율(%)		계약일	만기일	파생상품자산		파생상품부채	
			매도	매입			수취	지급			유동	비유동	유동	비유동
통화스왑	KB국민은행	USD 7,500,000	KRW	USD	1	1197.50	3M LIBOR+3.09	3.37	2020-07-29	2023-08-11	697,487	-	-	-
	신한은행	USD 10,000,000	KRW	USD	1	1217.40	2.7	2.49	2022-04-01	2025-04-01	-	235,719	-	-
	KB국민은행	USD 20,000,000	KRW	USD	1	1393.00	3M Compounded SOFR+1.70	5.69	2022-09-26	2025-09-26	-	-	-	(2,773,151 )
합계		USD 37,500,000	-	-	-	-	-	-	-	-	697,487	235,719	-	(2,773,151 )

## - 파생상품 손익내역

(단위: 천원)

구분	당기		전기		비고
	평가이익	평가손실	평가이익	평가손실	
통화스왑	605,545	-	973,074	(2,773,151)	금융손익
이자율스왑	1,199,039	-	-	-	금융손익
합계	1,804,584	-	973,074	(2,773,151)	

## 6. (제조서비스업)주요계약 및 연구개발활동

### 가. 연구개발활동의 개요

당사는 최고의 화학펄프 품질을 지향하기 위한 연구개발을 하고 있습니다.

또한, 펄프-제지 일관화 공장의 완공에 따라 국내 유일의 펄프/제지 종합 연구소로서의 역할을

하고 있으며, 조림-펄프-제지에 이르는 통합된 연구체제를 구축하고 있습니다.

연구개발의 주요과제는 목재 연구부터, 펄프, 제지, 가공 과정까지 품질과 원가의 원천인

양질의 목재선정 및 펄프 제조기술, 종이가공 기술 및 공정 연구 등입니다.

(당사의 연구개발 활동을 담당하는 별도법인은 없음)

### 나. 연구개발 담당조직

- 펄프/제지연구, 신제품연구, 친환경제품, 신소재연구 (35명)

### 다. 연구개발비용

(단위 : 백만원)

과 목	2023년	2022년	2021년
연구개발비용 계	1,764	4,284	4,306
(정부보조금)	(511)	(440)	(335)
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기 별도 매출액×100]	0.3%	0.8%	0.9%

## 라. 연구개발 실적

구 분	연구과제	연구기관	연구결과 및 기대효과
'16.07.01~'20.09.30	저비용 공정 기반 셀룰로오스 나노파이버 대량제조 기술 개발	사외연구	- 저비용 공정 개발을 통한 셀룰로오스 나노파이버 대량 제조 및 가격 경쟁력 확보 - 셀룰로오스 나노파이버 소재의 국산화 및 다양한 분야 적용을 통한 시장 확대
'20.04.01~'22.12.31	셀룰로오스 소수화 기술 적용을 통한 친환경 복합소재 제조 공정 개발	사외연구	- 목재 유래 셀룰로오스 원소재의 소수화 기술 적용을 통한 친환경 복합소재 제조 기술 개발 - 셀룰로오스 기반 바이오 복합소재의 활용 가능성 평가
'20.04.01~'23.12.31	고분자 수지 내 나노급 분산성을 갖는 자동차 내장재 복합소재용 친환경 셀룰로스 섬유소재의 저비용 대량 제조 기술 개발	사외연구	- 셀룰로스 나노파이버의 분산성 향상 및 건조/분말화 기술 확보 - 자동차 내장재 수요기업 참여를 통한 고강도 내열성 복합소재용 셀룰로스 섬유소재의 사업화 기반 구축
'20.04.01~'24.12.31	바이오매스 함량이 90% 이상인 고투명성 생분해성 산소 및 수분 배리어 필름을 위한 첨가제 개발	사외연구	- 기계차단을 위한 나노셀룰로오스 소재 제조 및 전하조절 기술 개발 - 셀룰로오스 나노파이버 기반 친환경 수계 코팅액 및 식품포장재용 필름의 활용 가능성 평가
'21.07.01~'22.02.28	리그닌 생산기술 개발을 위한 해외 기술컨설팅	사외연구	- 리그닌 대량생산 기반구축을 위한 해외 상용기술 검토 및 리그닌 생산 최적기술 개발 - 공정변화 예측모델 구축 및 활용을 통한 경제적 생산규모 도출

## 7. (제조서비스업)기타 참고사항

### 가. 사업부문별 시장여건 및 영업의 개황

#### [펄프부문\_무림P&P(주)]

##### (1) 산업의 특성 및 성장성

1974년 1월 설립된 인쇄용지 등의 주원료인 표백화학펄프를 생산하는 국내 유일의 업체로서 생산제품을 국내 제지업체에 공급하고 있습니다. 국내 자급도 향상과 국제적인 경쟁력을 갖추기 위하여 1993년 3월 제2공장을 건설, 연간 생산능력을 종전 16만톤에서 45만톤으로 증대하였으며, 설립 이후 국내제지산업의 발전은 물론, 산림의 자원화에 기여해 왔습니다.

문화 수준의 향상에 따른 인쇄용지 사용 증가와 산업발달에 따른 산업용지 수요 증가에 따라 펄프수요는 증가세를 보여왔으며, 섬유, 건축자재 등 펄프소재를 활용한 사업 등으로 다각화하는 등 글로벌 펄프 수요는 꾸준히 증가하고 있습니다. 최근에는 환경보호를 위한 국제적 공조속에서 친환경 소재로서의 펄프의 활용성 등에 관한 연구가 활발하게 진행되고 있습니다.

표백화학펄프의 주원료는 목재의 조각(목편)으로 학술상 목재칩이라고 하며, 2023년 연간 조달량은 약 84만톤으로 국내에서 약 40%를 조달하고, 나머지는 수입에 의존하고 있어 수입의존도가 높은 편입니다.

국내 산림자원의 한정과 벌채 비용증가 등으로 국내재 조달의 대폭적인 증대는 기대하기 어렵기 때문에 안정적인 원료확보를 위해서 해외조림투자와 가격이 저렴한 베트남, 태국 등 동남아시아지역으로 구입선을 전환하는 등 수입선 다변화에 주력하고 있습니다.

## (2) 자원조달 상의 특성

수입재 조달의 물량측면에서는 미국, 캐나다 등 선진펄프국가의 환경규제강화와 자원보유국들의 자원보유화 등으로 인하여 천연림을 원료로 하는 목재칩은 점차 감소 추세이며, 인공적으로 조림한 조림목을 원료로 하는 물량은 증가추세입니다.

이에, 당사는 FSC(세계산림관리협회 : 세계의 모든 산림을 대상으로 환경, 사회 경제면에 대한 적절한 산림관리를 위한 원칙과 기준의 작성 및 유지를 위한 조직)의 인증을 취득하여 전세계 산림의 감소 및 황폐화 등 환경 위기에 대한 국제적인 요구에 대응하고 있습니다.

조달가격면에서 목편의 FOB가격은 현재까지 전세계적 경기침체 및 불황의 여파로 하향안정세가 지속되고 있으나 경기회복에 따른 수요의 증가로 상승할 수 있으며, 특히, 세계경기 변동, 선복량 및 국제유가에 따라 변화하는 해상운송비는 목재칩 조달 가격에 영향을 미칩니다.

## (3) 경쟁요소

당사는 국내 유일의 표백화학펄프 생산업체로서 국내 자급도는 약 12% 내외 이므로 높은 잠재시장을 확보하고 있기 때문에 수요측면에서는 경기 변동의 영향이 크지 않습니다. 다만, 당사 공급량 이외 국내총수요의 약 88%를 수입에 의존하고 있기 때문에 당사 판매가격은 수입펄프 가격과 연동되어 있어 국내 경기 변동보다는 세계 펄프·제지 경기변동에 따라 변동됩니다.

## (4) 시장점유율

국제 마켓(Market) 펄프와의 가격경쟁이 이뤄지고 있기 때문에 국제 경쟁력 확보를 위해 지속적인 연구개발 및 공정개선을 통한 원가절감으로 생산성 향상을 도모하고 있으며, 판매에서도 주요 제지회사와의 장기공급계약에 의한 판매를 적극 추진하고 있습니다.

[활엽수표백화학펄프 기준 시장점유율]

품 명	2023년 연간	2022년 연간	2021년 연간
국 내 (당사)	11.8% (152천톤)	12.0% (172천톤)	14.1% (173천톤)
수 입	88.2% (1,144천톤)	88.0% (1,258천톤)	85.9% (1,056천톤)
국내총수요	100.0% (1,297천톤)	100.0% (1,430천톤)	100.0% (1,229천톤)

※ 출처 : 한국제지연합회

## [제지부문\_무림페이퍼(주), 무림P&P(주)]

### (1) 산업의 특성

제지산업은 일관공정을 통한 자동화로 노동 인력의 수요가 비교적 적으며, 시설투자를 위해서 막대한 자금이

소요되는 전형적인 자본집약적 장치산업으로 시장진입이 매우 어렵습니다.

또한, 원부재료 가격변동에 민감한 수익구조를 갖고 있습니다. 국내 제지사들은 주원료인 펄프의 대부분을 캐나다, 미국, 인도네시아, 칠레, 브라질 등에서 수입하고 있으며, 펄프가격의 상승은 원재료 비용 부담 증가로 이어져 수익성에 부정적인 영향을 미칠 수 있습니다.

무림페이퍼의 경우, 종속회사인 무림P&P를 통해 펄프 구매의 약 33%를 조달하고, 무림P&P는 자가생산하여 자체조달 하고 있습니다.

전세계적으로 인쇄용지의 시설 증설은 90년대 이후 공급부족 지역인 아시아에 집중 되었고, 선두업체와 후발업체간의 경쟁력의 차이가 벌어지면서 하위업체의 구조조정과 노후화된 설비의 폐쇄가 이루어 졌습니다. 향후 세계 제지업계는 대형화, 전문화, 원료확보, 유통채널 확보 등의 사유로 지역내/지역간 M&A가 이루어 질 것으로 예상됩니다.

## (2) 산업의 성장성

원료 및 제품의 크기가 커서 국제적으로도 내수 지향적인 수요구조를 가지고 있으나,

국내 인쇄용지업계 생산능력은 250만톤으로 국내수요 190만톤을 초과하여 초과분은 수출하는

구조입니다. 우리나라의 1인당 지류 소비량은 주요 선진국 수준이며, 디지털 기술 발달로 인쇄용지 수요는 감소하고 있기 때문에 생산 및 소비량도 둔화되는 추세입니다.

그러나 신흥국의 경제 성장으로 1인당 종이 소비가 증가할 것으로 예상되는 등 일반적으로 경제규모가 성장할 수록 수요는 증가하며, 특히 GDP 성장수준과 비례하여 생산량 및 판매량이 증가하는 특징이 있습니다.

- 국내 인쇄용지 수급현황

① 국내 비도공 인쇄용지(백상지, 중질지 외)

(단위: 톤)

구 분	2023년	2022년	2021년
생산량	550,376	609,757	625,036
내수판매량	491,172	531,182	567,908
수출판매량	65,332	64,850	58,657

※자료출처 : 한국제지연합회

② 국내 도공 인쇄용지(아트지, 코트지, CCP지, 엠보스지 외)

(단위: 톤)

구 분	2023년	2022년	2021년
생산량	1,026,459	1,170,157	1,207,919
내수판매량	413,018	466,523	478,975
수출판매량	628,262	698,324	717,514

※자료출처 : 한국제지연합회

## (3) 경기변동의 특성, 계절성

제지의 수요는 경제가 성장할수록 증가하는 특징을 가지고 있으며, 특히 GDP 성장수준과 비례하여 생산량 및 판매량이 증가하는 특징이 있습니다.

경기의 변동에 따른 수요증감 외에 계절의 변동에 따른 성수기, 비수기로 구분되며, 보통 성수기는 9월 ~ 3월, 비수기는 4월 ~ 8월에 해당됩니다.

## (4) 경쟁요소

전세계적으로 제지업계가 대형화, 수직계열화를 지속하고, 중국이 대형설비의 증설 등을 앞세워 경쟁력을 키워 나가고 있어 제지업체의 대형화에 대응하고 일관화를 통한 원가경쟁력을 확보하여 세계적인 제지그룹으로 성장하기 위해 무림P&P를 인수하여 신성장동력을 확보하였습니다. 또한 소비자의 다양한 니즈에 부합하는 제품의 생산을 위하여 2015년 6월 산업용 인쇄용지를 생산할 수 있도록 시설의 일부 개체를 완료하였습니다. 이에 따라 무림페이퍼는 기존의 고급 인쇄용지 외에 라벨지, 디지털 용지 등 산업용 인쇄용지로 제품구조를 다각화하는 등 자체 경쟁력 강화와 무림P&P와의 시너지 효과 극대화를 통해 수익성 향상과 중장기 경쟁력을 확보할 것입니다.

- \* 아트지 전문회사로서 고부가가치 제품인 아트지 판매에 전력
- \* 프리미엄급 고급 아트지 출시로 품질 고급화 및 차별화로 내수/수출시장 주도권 획득
- \* 선진국 시장의 비중을 확대함으로써 높은 수익성 확보 및 신규시장 개척 등 수출지역의 다변화
- \* 다양한 고객 니즈 충족을 위한 신제품 개발 및 지속가능경영을 위한 친환경제품 개발
- \* 라벨지 등 고부가가치종으로의 지종전환을 통한 경쟁우위 확보 및 수익성 극대화
- \* 펄프-제지 일관화를 통한 중장기적인 원가경쟁력 확보

### (5) 시장점유율

당사는 1978년 설립된 아트지, 백상지 등 인쇄용지 전문생산회사로서 무림SP, 무림P&P 등과 함께 그룹 핵심 사업인 제지업종을 영위하며 국내 제지업계 선두권을 형성하고 있습니다. 2014년을 필두로 당사를 비롯한 주요 경쟁사들이 인쇄용지 시설의 일부를 고부가 가치의 산업용 인쇄용지 및 특수지 시설로 전환하는 작업을 완료하였거나 진행중에 있어 지종 다양화로 기존 대비 경쟁 강도가 완화되는 동시에 수익성이 개선될 것으로 예상됩니다.

#### ■ 당사의 국내시장 점유율

(단위 : %)

품 목	회 사 명	2023년	2022년	2021년
인쇄용지	무림페이퍼(주), 무림P&P(주)	34.6%	35.7%	35.5%

\*산출근거 : 당사의 인쇄용지 내수판매량(수입지 제외)을 한국제지연합회 인쇄용지 내수 판매량 (정보인쇄용지 제외)으로 나누어 작성

### [기타부문\_무림파워텍(주)]

#### (1) 산업의 특성 등

무림파워텍(주)은 1995년 3월 30일에 설립되어 증기(STEAM)와 전기의 생산 및 판매 등을 주요사업으로 영위하고 있으며, 경상남도 진주시 상평산업단지 내에 제조시설을 가지고 있습니다.

회사의 설립시 자본금은 400백만원이며 수차례의 유상증자를 통하여 현재 자본금은 16,000백만원입니다.

보고기준일 현재 무림페이퍼(주)가 최대주주로 지분 100%를 보유하고 있습니다.

무림파워텍(주)는 그 동안 지역에너지 공급사업의 새로운 지평을 열어왔습니다.

열병합발전은 동일한 연료를 사용하여 두 가지 유형의 다른 에너지(열 및 전기)를 동시에 생산하는 종합에너지시스템입니다.

상용화력발전소의 발전전용방식은 투입에너지의 1/3만 전력으로 생산하고 2/3의 에너지는 복수기를 통해 강이나 바다로 버려지고 있으나, 열병합발전방식은 전기를 발생시키고 나온 열을 생산공정이나 냉난방방식의 열원으로 사용함으로써 이러한 손실열을 최소화하여 에너지이용효율(종합 열효율 87%)이 극대화됩니다.

이러한 열병합발전을 통해서 에너지 이용효율 향상에 의한 에너지가 절감(20~30%)되고 연료사용량 감소 및 집중적인 환경관리로 대기환경을 개선합니다.(30~40%)

집단에너지 공급에 의한 주거 및 산업부문의 편의를 제공할 수 있어 24시간 연속난방에 의한 쾌적한 주거환경을 조성하는 지역난방과 양질의 저렴한 에너지공급으로 기업경쟁력을 강화하는 산업집단에너지로 사용됩니다.

발전사업은 해당사업을 영위하기 위해 정부의 허가가 필수적이며, 정부의 정책기조 추이, 정책변동 등 전력산업에 대한 전반적인 정책 동향 및 국내 전력수급구조 등에 따라 당사의 수익 및 영업 전반에 영향을 미칠 수 있습니다.

## [기타부문\_미래개발(주)]

### (1) 산업의 특성 등

회사가 영위하는 체육시설업 및 관광숙박업은 초기 대규모 시설 투자 자금이 소요되고, 운영 수익은 장기에 걸쳐 발생하여 산업 진입에 높은 진입장벽이 형성되어 있는 특성이 있으며, 수요의 주요 변수는 소득수준, 여가시간, 가치관 등이라 할 수 있습니다.

### (2) 산업의 성장성

현대사회에서 레저 활동에 대한 관심과 지출이 지속해서 증가하고 있으며, 소득수준의 향상, 여가시간의증대 라이프스타일의 변화 등에 따라 지속적으로 성장해왔으며, 레저의 패턴도 세분화, 다양화, 고급화되면서 향후 관련시장의 규모도 지속적으로 확대되어가고 있습니다.

### (3) 경기변동의 특성, 계절성

체육시설업은 야외에서 이뤄지는 스포츠인 골프사업으로 날씨에 민감하게 반응하고, 경기 변동에 따른 위험 노출 수준이 높으며, 골프는 봄, 가을이 최대 성수기입니다.

### (4) 경쟁요소

체육시설업 및 관광숙박 사업은 완전경쟁 시장이나, 초기에 부지 매입과 시설 조성 등에 필요한 높은 투자비용과 인,허가 등의 복잡한 행정절차 등으로 인해 시장 진입장벽이 상대적으로 높은 산업입니다. 또한 골프 연습장, 골프 장비업, 골프 의류 관련 사업 등과의 연관성이 높으며 레저 인구가 집중된 수도권과의 접근성이 매출액에 큰 영향을 주고 있습니다.

### (5) 회사의 현황

회사는 골프장, 콘도를 포함한 종합리조트를 운영하고 있으며, 1970년에 용인시 처인구 남평로112 일대에서 골프장을 개장하였습니다. 1983년에는 유스호스텔을, 1996년에는 콘도미니엄을 준공하였고, 2002년 강원도 속초시 소재의 콘도를 인수하여 운영하고 있습니다.

## 나. 회사의 상표, 고객관리 정책

당사는 제지부문에서의 오랜 역사를 통해 취득한 노하우와 업계 선두 기술력을 바탕으로 한 품질의 안정성과 우수성을 바탕으로 아트지 부문에서 "Neo Art" 브랜드를 구축하여 왔습니다.

국내 뿐만 아니라, 해외에서도 상급 브랜드를 사용함으로써 글로벌 회사로서의 입지를 키워 나가고 있습니다. 향후, "Neo Art" 브랜드의 이미지 광고 등을 통해 제지분야에서 인쇄용지 전문기업이라는 선두적인 지위 등을 지속적으로 홍보하고, 해외에서의 브랜드 마케팅도 확장할 계획입니다.

당사는 친환경제품에 대한 사회적 중요성이 확대되고 플라스틱을 대체할 수 있는 제지 및 펄프소재의 역할이 강화됨에 따라 친환경 소재, 자연친화적 기술을 활용한 친환경제품에 대하여 "네오포레" 브랜드를 구축하고 있

습니다.

해당 브랜드 제품들은 종이 및 펄프소재를 활용하여 인체에 무해하고 자연에서 생분해되는 등 재활용성을 보유하고 있으며, 공식적으로 환경인증을 부여받은 제품군을 대상으로 하고 있습니다. 향후 "네오포레" 브랜드의 마케팅을 강화하고 지속적인 연구개발을 통해 해당 제품군을 확대해 나갈 계획입니다.

## 1. (금융업)사업의 개요

### <금융부문 개요>

당사는 여신전문금융업법에 근거하여 시설대여, 할부금융, 신기술사업금융 및 투자업무 등을 영위하고 있는 여신전문금융회사입니다.

여신전문금융업은 수신기능이 없는 대신 채권 발행 및 차입 등을 통해 자금을 조달하기 때문에 시장금리 및 신용등급에 따라 조달 금리가 결정되며, 금리, 조달시장 등 전반적인 금융환경이 거시적 요인으로 영향을 미칠 수 있습니다.

당사의 매출은 시설대여 및 할부금융, 신기술사업금융 등 여신업무에 따른 이자수익과 투자자산에 대한 평가, 처분이익에 의해 반영되며, 여신업 특성상 전반적인 경기동향 및 동일 업종내에서의 경쟁 등에 따라 수익성의 영향을 미칠 수 있습니다.

한편 제조업체의 설비투자 요인이 리스시장 규모로 연동될 수 있으며, 벤처, 바이오 등 신기술사업에 대한 투자에서 증시 상황에 따른 이익변동폭이 커질 수 있습니다.

### 가. 회사의 현황

#### (1) 영업개황 및 사업부문의 구분

##### (가) 영업개황

- 우리 경제의 내수 부진 및 장기 저성장에 대한 우려 속에서 민간 소비 회복세 둔화, 기업 설비 투자 정체가 지속되는 상황에서 시장 경쟁 심화 및 수익성 저하 등 금융권의 영업 환경의 어려움은 지속되고 있습니다. 당사는 이러한 경기 상황을 반영하여 유동성을 확보하고, 리스크 관리를 통한 건전성 제고와 함께 수익성 있는 성장 동력을 확보하는데 중점을 두고 있습니다.

- 당사는 기업일반대출, 투자 관련 신규 사업에 영업력을 집중하여 온 결과, 2023년 12월말 자기자본 1,351억원(납입자본 650억원, K-IFRS연결기준)을 달성하였으며, 당기중 영업실행 1,574억원을 실행하였습니다.

##### (나) 공시대상 사업부문의 구분

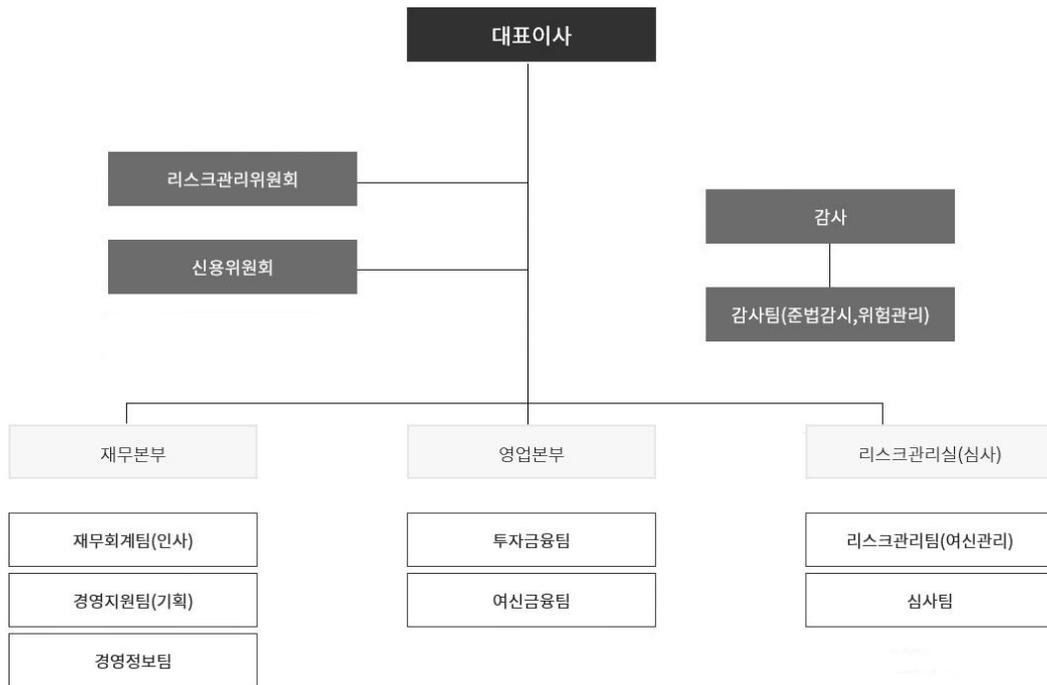
- 당사의 사업부문은 현재 시설대여, 할부금융, 신기술사업금융 및 부수업무 등입니다. 보유자산 기준으로 일반대출 등 대출 자산의 비중이 48.6%를 차지하고 있으며, 간접투자 및 신기술사업금융 자산의 비중이 45.6%입니다.

#### (2) 취급 업무 및 · 상품 서비스 개요

주요 상품 및 서비스	내용
시설대여(리스)	이용자가 선정한 특정 물건을 구입한 후 임대(리스)하고 일정 기간에 걸쳐 사용료를 받는 임대차 형식의 물건을 매개로 한 물적금융
할부금융	기업이 물건매매를 통해 취득한 할부채권을 매입하여 매수인으로부터 원리금을 분할 상환 받는 방식의 금융

신기술사업금융	신기술사업자에 대한 투자 및 용자
팩토링	기업이 물품 및 용역의 공급에 의하여 취득한 매출채권을 양수하여 관리, 회수하는 업무
간접투자	조합, 사모투자전문회사 및 기타 간접투자기구에 대한 출자 및 인수금융
일반대출	기업/개인을 상대로 운전자금, 주택자금, 가계자금 지원

(3) 조직도 (2023. 12. 31 현재)



## 2. (금융업)영업의 현황

### 가. 영업실적

<제15기>

(단위 : 백만원)

영업종류	영업수익	비고
시설대여	0	-
할부금융	0	-
팩토링 및 일반대출	12,563	-
유가증권 평가 및 처분	36,778	파생상품 거래, 평가이익 포함
기타	4,405	배당이익, 관계기업투자자산관련이익 포함
합계	53,746	

\* K-IFRS 연결 기준

나. 자금조달 및 운용실적

(1) 자금조달 실적

- 평균잔액기준

(단위 : 백만원)

구 분	제15기		제14기		제13기	
	평균잔액	구성비	평균잔액	구성비	평균잔액	구성비
차입부채	281,737	67%	294,522	68%	257,687	68%
기타부채	6,243	1%	8,196	2%	5,101	1%
자 본	135,066	32%	129,731	30%	118,834	31%
합 계	423,045	100%	432,448	100%	381,621	100%

\* K-IFRS별도 기준

- 기말잔액기준

(단위 : 백만원)

구 분	제15기		제14기		제13기	
	기말잔액	구성비	기말잔액	구성비	기말잔액	구성비
차입부채	248,673	62.9%	264,889	65%	276,655	67%
기타부채	8,580	2.2%	9,746	2%	9,273	2%
자 본	138,094	34.9%	135,083	33%	129,992	31%
합 계	395,347	100.0%	409,717	100%	415,919	100%

\* K-IFRS연결 기준

(2) 자금운용실적

- 평균잔액기준

(단위 : 백만원)

구 분	제15기		제14기		제13기	
	평균잔액	구성비	평균잔액	구성비	평균잔액	구성비
현금및예치금	48,329	11%	38,288	9%	54,327	14%
유가증권	152,153	36%	158,264	37%	130,705	34%
대출채권	171,944	41%	178,905	41%	156,687	41%
할부금융자산	0	0%	0	0%	0	0%
리스자산	0	0%	0	0%	0	0%
신기술금융자산	42,949	10%	53,178	12%	37,320	10%
유형자산	568	0%	313	0%	28	0%
기타자산	7,104	2%	3,500	1%	2,553	1%
합 계	423,047	100%	432,448	100%	381,621	100%

\* K-IFRS별도 기준, 대손충당금 등 가감한 장부가액.

- 기말잔액기준

(단위 : 백만원)

구 분	제15기	제14기	제13기
-----	------	------	------

	기말잔액	구성비	기말잔액	구성비	기말잔액	구성비
현금및예치금	29,498	7%	28,821	7%	13,123	3%
유가증권	143,003	36%	165,238	40%	151,296	36%
대출채권	177,486	45%	159,345	39%	195,433	47%
할부금융자산	0	0%	0	0%	0	0%
리스자산	0	0%	0	0%	0	0%
신기술금융자산	37,092	9%	48,549	12%	53,564	13%
유형자산	469	0%	657	0%	24	0%
기타자산	7,799	2%	7,107	2%	2,479	1%
합 계	395,347	100%	409,717	100%	415,919	100%

\* K-IFRS연결 기준, 대손충당금 등 가감한 장부가액.

#### 다. 영업 종류별 현황

##### (1) 리스업무

- 리스계약 및 실행금액

(단위 :백만원)

구 분	제15기	제14기	제13기
리스실행	0	0	0

\* K-IFRS별도 기준

- 리스자산

(단위 :백만원)

구 분	제15기	제14기	제13기
운용리스 자산	0	0	0
금융리스 자산	0	0	0
계	0	0	0

\* K-IFRS별도 기준

\* 금융리스자산에는 선급금융리스자산 등 포함

##### (2) 대출업무

(가) 종류별 대출금 잔액

(단위 : 백만원)

구 분	제15기		제14기		제13기	
	평균잔액	기말잔액	평균잔액	기말잔액	평균잔액	기말잔액
원화대출금	171,944	192,063	178,905	172,284	156,687	203,848
외화대출금	0	0	0	0	0	0
지급보증대지급금	0	0	0	0	0	0
소 계	171,944	192,063	178,905	172,284	156,687	203,848
신탁대출금	0	0	0	0	0	0
합 계	171,944	192,063	178,905	172,284	156,687	203,848

\* 원화대출금에 팩토링금융 및 할부금융 포함한 것이며, 기말잔액은 대손충당금, 이연부대수익(비용), 현재가치할인차금 가감전 금액임.

\* K-IFRS 별도 기준

(나) 자금용도별 대출현황(대출잔액기준) (단위 : 백만원)

구 분	제15기	제14기	제13기
할부금융	0	0	0
팩토링	0	0	0
대출채권	192,063	172,284	203,848
합 계	192,063	172,284	203,848

\* 대손충당금, 이연부대수익, 현재가치할인차금 차감전 금액

\* K-IFRS 별도 기준

(3) 유가증권 투자업무

(가) 타법인출자현황(장부가액 기준\_요약) (단위 : 백만원)

구분	기초잔액	증감	기말잔액
(FVPL)금융자산(수익증권)	122,683	-14,241	108,442
(FVPL)금융자산(지분증권)	5,193	1,003	6,196
(FVPL)기타대출채권	9,733	-5,453	4,279
(FVPL)출자금	48,549	-11,456	37,092
원화종속기업투자주식	0	0	0
원화지분법적용투자주식	27,630	-3,544	24,086
파생상품자산	0	0	0
합계	213,787	-33,692	180,095

\* K-IFRS 별도 기준

※상세 현황은 '상세표-4. 투자금융 현황(금융부문\_상세)' 참조

\* K-IFRS 연결기준

\* BW/CB/EB투자에 따른 워런트 및 Bond(공모/사모사채, 전환사채, 교환사채)는 포함하지 아니함

<\*> 취득일은 전환권행사로 취득한 경우 전환권 행사 취득일(공모주의 경우 납입일 기준)이며 최초취득금액은 총전환금액임.

(4) 신탁업무 : 해당사항 없음

(5) 신용카드업무 : 해당사항 없음

### 3. (금융업)파생상품거래 현황

#### 가. 업무개요

당기말 당사가 보유하고 있는 파생상품자산은 분리형 신주인수권부사채(BW)의 신주인수권(워런트) 및 전환사채(CB)의 전환권, 교환사채(EB)의 교환권을 분리인식하여 공정가치로 평가한 금액으로 그 내용은 아래와 같습니다.

나. 파생상품

(단위 : 백만원)

구 분		이자율	통화	주식	귀금속	기타	계
거래목적	위험회피	-	-	-	-	-	-
	매매목적	-	-	-	-	-	-
거래장소	장내거래	-	-	-	-	-	-
	장외거래	-	-	-	-	-	-
거래형태	선 도	-	-	-	-	-	-
	선 물	-	-	-	-	-	-
	스왑	-	-	-	-	-	-
	옵 션	-	-	-	-	-	-

\* K-IFRS 별도 기준

4. (금융업)영업설비

지 역	지 점	출 장 소	사 무 소	합 계
서울(본점)	1	-	-	1
계	1	-	-	1

5. (금융업)재무건전성 등 기타 참고사항

가. 조정 자기자본 비율

(단위 : 백만원)

구 분	제15기	제14기	제13기
조정자기자본	140,258	140,469	131,869
조정총자산	365,469	381,284	401,217
조정자기자본비율	38.38%	36.84%	32.87%

\* K-IFRS 별도 기준

나. 무수익여신 등 현황

[무수익여신 비율]

(단위 : 백만원)

구 분	제15기	제14기	제13기
총여신액 <*>	193,288	173,208	204,951
무수익여신 <*>	21,326	85	269
무수익여신비율	11.03%	0.05%	0.13%

\* K-IFRS 별도 기준

<\*> 여신전문금융회사 등 감독규정상의 자산건전성분류기준의 대상채권임(유가증권 제외 및 미수수익 포함)

<\*\*\*>고정이하 합계액임(미수수익 포함)

[대손충당금]

(단위 : 백만원)

구 분			제15기	제14기	제13기	
대손충당금	국내분	일 반	13,423	12,353	7,564	
		특 별	-	-	-	
		소 계	13,423	12,353	7,564	
	국외분	일 반	-	-	-	
		특 별	-	-	-	
		소 계	-	-	-	
	합 계		13,423	12,353	7,564	
	기중대손상각액<*>			63	164	827

\* K-IFRS 별도기준 대손충당금이며, K-IFRS 연결(개별)기준상의 대손충당금도 동일함

<\*> 미수수익 대손상각액은 제외한 금액임.

**다. 기타중요한 사항**

(1) 여신건전성 및 연체율 현황

- 총여신 및 건전성 분류 현황

(단위 : 백만원)

구분		제15기	제14기	제13기
여신현황	총 여 신	193,289	173,208	204,951
	카드	-	-	-
	할부금융	-	-	-
	리스 <*1>	0	0	0
	신기술	-	-	-
	대출	192,063	172,284	203,848
	기타 <*2>	1,226	924	1,103
건전성	정 상	163,822	159,743	194,952
	총당금적립액	2,548	6,488	1,621
	적립율	1.56%	4.06%	0.83%
	요주의	8,141	13,380	9,731
	총당금적립액	1,279	5,780	5,675
	적립율	15.71%	43.20%	58.32%
	고 정	14,326	62	64
분류	총당금적립액	4,298	62	63
	적립율	30.00%	100.00%	98.44%
	회수의문	7,000	0	0
	총당금적립액	5,250	0	0
	적립율	75.00%	0.00%	0.00%

	추정손실	0	22	205
	총당금적립액	49	22	205
	적립율	0.00%	100.00%	100.00%
	합계	193,289	173,207	204,952
	총당금적립액	13,424	12,352	7,564
	적립율	6.95%	7.13%	3.69%
연 체 현 황 <*3>	연체금액	21,326	75	295
	1개월 이상	21,326	75	295
	1개월 미만	0	0	0
	연체율	12.48%	0.04%	0.14%
	1개월 이상	12.48%	0.04%	0.14%
	1개월 미만	0.00%	0.00%	0.00%

\* K-IFRS별도 기준

<\*1> 운용리스자산 포함

<\*2> 기타는 종업원대여금, 미수금, 미수수익 합계임.

<\*3> 연체현황에서는 미수수익 제외

- 할부금융

(단위 : 백만원)

구분		제15기	제14기	제13기
할부금융자산		-	-	-
건	정 상	-	-	-
	총당금적립액	-	-	-
	적립율	-	-	-
전	요주의	-	-	-
	총당금적립액	-	-	-
	적립율	-	-	-
성	고 정	-	-	-
	총당금적립액	-	-	-
	적립율	-	-	-
분	회수의문	-	-	-
	총당금적립액	-	-	-
	적립율	-	-	-
류	추정손실	-	-	-
	총당금적립액	-	-	-
	적립율	-	-	-
	합계	-	-	-
	총당금적립액	-	-	-
	적립율	-	-	-
연 체 현	연체금액	-	-	-
	1개월 이상	-	-	-
	1개월 미만	-	-	-

황	연체율		-	-	-
		1개월 이상	-	-	-
		1개월 미만	-	-	-

\* K-IFRS별도 기준

- 리스

(단위 : 백만원)

구분		제15기	제14기	제13기	
리스자산		-	-	-	
건	정 상	-	-	-	
	총당금적립액	-	-	-	
	적립율	-	-	-	
전	요주의	-	-	-	
	총당금적립액	-	-	-	
	적립율	-	-	-	
성	고 정	-	-	-	
	총당금적립액	-	-	-	
	적립율	-	-	-	
분	회수의문	-	-	-	
	총당금적립액	-	-	-	
	적립율	-	-	-	
류	추정손실	-	-	-	
	총당금적립액	-	-	-	
	적립율	-	-	-	
합계		-	-	-	
	총당금적립액	-	-	-	
	적립율	-	-	-	
연 체 현 황	연체금액		-	-	-
		1개월 이상	-	-	-
		1개월 미만	-	-	-
	연체율		-	-	-
		1개월 이상	-	-	-
		1개월 미만	-	-	-

\* K-IFRS별도 기준

- 대출

(단위 : 백만원)

구분		제15기	제14기	제13기
대출자산		192,063	172,284	203,848
건	정 상	162,596	158,829	193,860
	총당금적립액	2,539	6,487	1,618
	적립율	1.56%	4.08%	0.83%

전 성 분 류	요주의		8,141	13,380	9,730
		총당금적립액	1,279	5,780	5,675
		적립율	15.71%	43.20%	58.32%
	고 정		14,326	53	54
		총당금적립액	4,298	53	53
		적립율	30.00%	100.00%	98.15%
	회수의문		7,000	0	0
		총당금적립액	5,250	0	0
		적립율	75.00%	0.00%	0.00%
	추정손실		0	22	204
		총당금적립액	0	22	204
		적립율	0.00%	100.00%	100.00%
	합계		192,063	172,284	203,848
		총당금적립액	13,366	12,342	7,550
		적립율	6.96%	7.16%	3.70%
	연 체 현 황	연체금액		21,326	75
		1개월 이상	21,326	75	295
		1개월 미만	0	0	0
연체율		12.52%	0.04%	0.14%	
		1개월 이상	12.52%	0.04%	0.14%
		1개월 미만	0.00%	0.00%	0.00%

\* K-IFRS별도 기준

- 기타

(단위 : 백만원)

구분	제15기		제14기	제13기
기타		1,226	924	1,103
건	정 상		1,226	914
		총당금적립액	9	1
		적립율	0.73%	0.11%
전	요주의		0	0
		총당금적립액	0	0
		적립율	0.00%	0.00%
성	고 정		0	10
		총당금적립액	0	10
		적립율	0.00%	100.00%
분	회수의문		0	0
		총당금적립액	0	0
		적립율	0.00%	0.00%
류	추정손실		0	0
		총당금적립액	49	0
		적립율	0.00%	0.00%

	합계	1,226	924	1,103
	총당금적립액	58	11	14
	적립율	4.73%	1.19%	1.27%
연 체 현 황 <*1>	연체금액	0	0	0
	1개월 이상	0	0	0
	1개월 미만	0	0	0
	연체율	0.00%	0.00%	0.00%
	1개월 이상	0.00%	0.00%	0.00%
	1개월 미만	0.00%	0.00%	0.00%

\* K-IFRS별도 기준

<\*1> 연체현황에서는 미수수익 제외

### 라. 동일인에 대한 여신 취급현황

- 동일인(개인,법인 모두 포함)에 대하여 자기자본의 20%를 초과하는 신용공여 현황

(단위 : 건, 백만원)

취급 건수	거액여신총 액	정상	요주의	고정	회수의문	추정손실	비고
-	-	-	-	-	-	-	-

- 2023년 12월 31일 잔액기준.

- 취급건수는 업체건수

### 마. 시장여건 및 산업 현황

#### (1) 산업의 특성

여신전문금융업은 수신기능이 없는 대신 채권 발행 및 금융권 차입 등을 통해 자금을 조달하여 여신행위를 주업무로 영위하고 있습니다. 기존의 신기술금융, 리스, 할부금융, 신용카드의 각 업무별 제도적 진입장벽은, 1998년 1월 여신전문금융업법 시행으로 4개 업종이 통합되어 개별 회사의 취급업무가 대폭 확대되어 종합적인 금융서비스제공이 가능해졌습니다. 허가제인 신용카드업과 등록제인 할부금융업, 시설대여업(리스업), 신기술사업금융업으로 분류되며 2개 이상 업무의 겸업이 가능하고, 대주주 및 자본금 요건만 구비하면 진출입이 자유로운 상태입니다.

#### (2) 산업의 성장성

시설대여(리스)업은 외환위기 후 제조업체의 설비투자 정체가 지속되는 등 산업설비 리스시장 규모가 감소 추세이나, 자동차를 중심으로 운송서비스, 의료서비스 업종 등 리스시장의 영역이 다양한 분야로 확대되고 있습니다.

신기술사업금융업은 위험이 포함된 투자 분야를 전문가적인 안목으로 발굴하여 지분참여를 중심으로 장기자금을 지원하고, 경영 및 기술지도로 부가가치를 높여 높은 투자이익을 추구하는 금융활동입니다. 업종특성상 증시 상황에 따른 이익변동폭이 비교적 큰 편이며, 국내 금융시장의 경우 IPO를 제외한 투자자산 회수 방안이 제한적이나, 성장가능 업종에 대한 벤처 투자, 유망 벤처 기업의 발굴 지원, 투자조합의 설립을 활성화 하는 등 신기술금융 업무를 꾸준히 시행할 것으로 예상됩니다.

할부금융업은 자동차 할부금융 위주로 확대되어 왔으며, 국내 자동차금융시장은 자동차업체가 판매촉진을 위하여 설립한 자회사가 영업 안정성 측면의 우위를 기반으로 시장을 주도하고 있으며, 은행계 캐피탈사의 자동차금융영업의 확대 등으로 시장경쟁이 가속화되고 있습니다.

일반대출업무는 부동산 관련 대출, 가계대출 및 일반 기업대출 등으로 주로 구성되어 있습니다. 은행, 여신전

문금융회사, 저축은행, 대부업체 등이 시장참여자로 활동하고 있으며, 유동성 및 조달금리의 경쟁 우위에 있는 은행권이 우량 고객 대상의 영업을 하고 있으며, 여신전문금융회사는 은행, 저축은행, 대부업체의 틈새시장을 위주로 영업을 하고 있습니다.

(3) 여신전문금융업의 경쟁력

시설대여, 할부금융, 대출업무 등 여신행위를 중심으로 영업하는 회사의 경우 장기수익성 확보를 위한 시장 기반 확보와 자금조달 및 리스크관리능력이 주요 경쟁요인으로 작용할 전망입니다. 신기술금융업무의 경우 벤처지원과 관련된 정책이 장기적인 업계 발전을 좌우할 것이며, 투자대상회사의 기술력 및 사업성을 판단할 수 있는 분석능력이 주요 경쟁요소로 작용할 전망입니다.

(4) 경기변동의 특성

최근 설비투자 정체에 따른 시장 성장성 둔화, 경쟁심화에 따른 신용리스크 등이 증가하고 있는 바, 외부 자금조달에 의존할 수 밖에 없는 여신전문금융회사의 특성상경기변동시 금리 변동에 따른 수익성 저하 및 차주의 상환능력 악화 가능성 등 변동 리스크에 노출될 가능성에 대비하여 다양한 리스크 관리를 제고 할 필요가 있습니다.

(5) 관계법령 또는 정부의 규제 등

여신전문금융업법, 동법 시행령, 시행규칙 그리고 금융감독위원회의 여신전문금융업 감독 규정 등에 의하여 규제를 받고 있습니다.

<주요내용>

- 자기자본 대비 총자산 한도 : 자기자본의 8배 이내(단, 여신전문금융회사가 직전 회계연도 당기순이익 대비 100분의 30 이상 이익배당을 지급한 경우 7배)
- 업무용 부동산 투자한도 : 자기자본의 100% 이내
- 대주주(특수관계인 포함)에 대한 신용공여 한도 : 자기자본의 50% 이내
- 대주주(특수관계인 포함)가 발행한 주식의 소유 한도 : 자기자본의 150% 이내
- 조정자기자본비율 : 7% 이상
- 원화유동성비율 : 100% 이상

### III. 재무에 관한 사항

#### 1. 요약재무정보

##### 가. 요약 재무정보(연결)

(단위 : 백만원)

구 분	제51기 (2023년말)	제50기 (2022년말)	제 49기 (2021년말)
<b>[유동자산]</b>	<b>916,395</b>	<b>990,489</b>	<b>788,840</b>
· 당좌자산	670,705	696,767	588,870
· 재고자산	245,690	293,722	199,970
<b>[비유동자산]</b>	<b>1,476,231</b>	<b>1,438,645</b>	<b>1,495,577</b>
· 투자자산	185,933	248,504	264,276
· 유형자산	1,261,601	1,156,763	1,201,852
· 무형자산	7,901	8,588	8,798
· 기타비유동자산	20,796	24,790	20,651
<b>자산총계</b>	<b>2,392,626</b>	<b>2,429,134</b>	<b>2,284,417</b>
[유동부채]	998,950	1,017,158	916,793
[비유동부채]	712,190	722,569	721,071
<b>부채총계</b>	<b>1,711,140</b>	<b>1,739,727</b>	<b>1,637,864</b>
[자본금]	104,023	104,023	104,023
[자본잉여금]	36,792	36,792	36,792
[이익잉여금]	131,740	134,892	111,128
[기타포괄손익누계액]	1,203	232	-29
[기타자본구성요소]	140,735	140,735	142,241
비지배지분자본	266,993	272,733	252,398
<b>자본총계</b>	<b>681,486</b>	<b>689,407</b>	<b>646,553</b>

구 분	제51기 연간 (2023년)	제50기 연간 (2022년)	제49기 연간 (2021년)
매출액	1,321,885	1,399,139	1,055,273
영업이익	67,784	96,312	29,810
법인세비용차감전순이익	-3,771	41,593	3,035
당기순이익	1,402	34,759	410
- 지배지분순이익	3,473	15,195	-6,366
- 비지배지분순이익	-2,071	19,564	6,776
기본주당순이익(원)	83	365	-153
연결에 포함된 회사수	7	7	9

\*상기 재무정보는 정기주주총회(2024.3.26 개최예정) 승인전 재무정보로 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.



나. 요약 재무정보(별도)

(단위 : 백만원)

구 분	제51기 (2023년말)	제50기 (2022년말)	제49기 (2021년말)
<b>[유동자산]</b>	<b>313,159</b>	<b>404,629</b>	<b>288,369</b>
· 당좌자산	216,666	276,147	189,009
· 재고자산	96,493	128,482	99,360
<b>[비유동자산]</b>	<b>579,725</b>	<b>585,771</b>	<b>607,410</b>
· 투자자산	399,151	399,124	398,915
· 유형자산	169,482	173,340	195,254
· 무형자산	1,519	1,768	1,756
· 기타비유동자산	9,573	11,539	11,485
<b>자산총계</b>	<b>892,884</b>	<b>990,400</b>	<b>895,779</b>
[유동부채]	386,094	392,378	304,666
[비유동부채]	216,427	313,136	300,381
<b>부채총계</b>	<b>602,521</b>	<b>705,514</b>	<b>605,047</b>
[납입자본]	140,815	140,815	140,815
[이익잉여금]	115,731	110,254	116,099
[기타포괄손익누계액]	-	-	-
[기타자본구성요소]	33,817	33,817	33,818
<b>자본총계</b>	<b>290,363</b>	<b>284,886</b>	<b>290,732</b>
종속.관계.공동기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법

구 분	제51기 연간 (2023년)	제50기 연간 (2022년)	제49기 연간 (2021년)
매출액	514,308	546,050	456,065
영업이익	27,743	11,138	-18,404
법인세비용차감전순이익	13,275	-12,037	-22,125
당기순이익	10,660	-10,780	-17,261
기본주당순이익(원)	256	-259	-415

\*상기 재무정보는 정기주주총회(2024.3.26 개최예정) 승인전 재무정보로 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

## 2. 연결재무제표

### 2-1. 연결 재무상태표

#### 연결 재무상태표

제 51 기 2023.12.31 현재

제 50 기 2022.12.31 현재

제 49 기 2021.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 51 기	제 50 기	제 49 기
자산			
유동자산	916,395,077,527	990,488,504,312	788,840,367,278
현금및현금성자산	177,881,325,098	238,174,101,722	193,545,039,086
당기손익-공정가치측정금융자산	50,021,998,834	43,395,436,431	22,636,278,958
단기금융상품	51,541,369,864	61,325,427,400	31,300,743,933
매출채권	244,640,525,731	252,134,001,011	214,854,217,318
기타수취채권	12,319,805,338	11,984,102,948	8,575,298,380
당기법인세자산	3,926,478,023	270,529,591	53,901,600
선급금	1,613,813,850	765,593,272	1,184,648,680
선급비용	2,858,023,957	3,324,728,588	2,507,617,597
파생상품자산	0	697,487,382	474,632,488
유동성배출권	3,383,483,180	3,691,664,000	0
반품환불자산	250,314,650	166,917,615	273,056,628
재고자산	245,690,369,103	293,722,434,519	199,969,657,185
상각후원가측정금융채권	122,267,569,899	80,836,079,833	113,465,275,425
비유동자산	1,476,230,464,106	1,438,645,241,676	1,495,576,727,567
장기금융상품	25,469,457	75,420,158	75,389,391
장기매출채권	52,818,747	229,359,751	605,406,000
기타수취채권	3,831,063,433	3,651,279,877	2,583,744,911
당기손익-공정가치측정금융자산	105,987,260,423	142,761,424,312	164,489,239,875
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	625,008,130	625,008,130	625,008,130
유형자산	1,261,601,423,400	1,156,763,024,315	1,201,852,358,088
사용권자산	10,362,515,137	11,602,374,096	8,767,504,644
무형자산	7,901,195,763	8,588,477,863	8,797,630,839
투자부동산	3,913,026,853	3,940,600,065	3,968,173,277
장기선급비용	0	279,180	65,136
파생상품자산	1,685,437,372	235,718,725	0
관계기업투자	18,478,338,858	22,357,940,837	13,152,375,206
이연법인세자산	6,548,284,216	9,305,276,360	8,692,593,343
상각후원가측정금융채권	55,218,622,317	78,509,058,007	81,967,238,727
자산총계	2,392,625,541,633	2,429,133,745,988	2,284,417,094,845
부채			

유동부채	998,949,826,310	1,017,158,103,808	916,793,582,459
매입채무	60,956,340,413	60,888,812,332	44,136,867,321
미지급금	93,496,668,759	74,435,658,290	64,332,024,740
미지급비용	23,373,735,725	19,972,769,186	16,398,882,023
예수금	2,205,594,851	3,682,709,263	1,881,274,565
보증금	1,937,563,934	1,970,913,934	1,999,413,934
선수금	7,235,583,767	8,364,770,309	14,890,644,818
미지급법인세	1,325,934,636	12,688,936,376	6,611,963,192
단기차입금	554,516,482,622	482,551,054,063	382,954,307,272
유동성장기차입금	250,922,369,794	349,547,754,027	380,480,251,878
유동리스부채	1,802,066,901	1,589,657,246	1,623,717,026
파생상품부채	0	0	138,006,970
선수수익	215,183,951	545,914,408	441,737,907
유동성충당부채	671,573,361	723,329,748	585,702,517
반품환불부채	290,727,596	195,824,626	318,788,296
비유동부채	712,189,792,593	722,568,713,401	721,070,315,792
장기미지급금	8,715,411,007	8,279,935,794	7,789,201,111
장기미지급비용	6,131,547,593	5,245,643,112	6,209,321,827
장기차입금	555,105,643,086	564,386,812,632	553,216,275,157
비유동리스부채	9,337,600,983	10,501,959,175	7,263,058,558
순확정급여부채	83,253,347,317	71,842,405,836	83,431,846,143
파생상품부채	2,418,285,018	2,773,150,752	39,868,140
이연법인세부채	44,965,664,974	57,311,993,135	61,055,059,513
장기임대보증금	0	10,000,000	3,000,000
장기선수금	30,000,000	27,000,000	0
비유동성충당부채	2,232,292,615	2,189,812,965	2,062,685,343
부채총계	1,711,139,618,903	1,739,726,817,209	1,637,863,898,251
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	414,493,458,448	416,674,243,146	394,155,315,831
납입자본	140,815,304,474	140,815,304,474	140,815,304,474
보통주자본금	104,023,275,000	104,023,275,000	104,023,275,000
주식발행초과금	36,792,029,474	36,792,029,474	36,792,029,474
이익잉여금	131,739,898,537	134,892,388,647	111,127,590,002
기타포괄손익누계액	1,203,355,177	231,649,765	(29,129,036)
기타자본구성요소	140,734,900,260	140,734,900,260	142,241,550,391
비지배지분	266,992,464,282	272,732,685,633	252,397,880,763
자본총계	681,485,922,730	689,406,928,779	646,553,196,594
부채및자본총계	2,392,625,541,633	2,429,133,745,988	2,284,417,094,845

## 2-2. 연결 포괄손익계산서

### 연결 포괄손익계산서

제 51 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 50 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 49 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 51 기	제 50 기	제 49 기
매출액	1,321,885,020,099	1,399,139,266,935	1,055,273,254,820
매출원가	1,152,645,838,072	1,188,662,471,647	925,252,872,083
매출총이익	169,239,182,027	210,476,795,288	130,020,382,737
판매비와관리비	101,455,495,715	114,165,007,634	100,210,727,633
영업이익	67,783,686,312	96,311,787,654	29,809,655,104
기타수익	3,866,574,602	3,559,900,535	10,816,601,649
기타비용	32,186,847,814	23,458,659,504	9,902,828,504
금융수익	30,553,367,203	54,481,473,323	23,698,592,960
금융비용	74,863,745,982	95,225,447,791	52,794,669,270
관계기업 당기순이익(손실)에 대한 지분	1,076,071,317	5,923,462,657	1,408,145,707
법인세비용차감전순이익(손실)	(3,770,894,362)	41,592,516,874	3,035,497,646
법인세비용(수익)	(5,172,804,317)	6,833,425,623	2,625,939,958
당기순이익(손실)	1,401,909,955	34,759,091,251	409,557,688
기타포괄손익	(3,964,821,604)	11,972,811,609	6,212,079,758
당기손익으로 재분류되지 않는 항목			
순확정급여부채의 재측정요소	(5,344,641,107)	11,781,438,515	4,541,648,893
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목			
해외산업환산손익	1,379,819,503	191,373,094	1,670,430,865
총포괄이익(손실)	(2,562,911,649)	46,731,902,860	6,621,637,446
당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업의 소유주지분	3,472,510,587	15,195,363,891	(6,366,069,108)
비지배지분	(2,070,600,632)	19,563,727,360	6,775,626,796
총포괄이익(손실)의 귀속			
지배기업의 소유주지분	(100,319,198)	25,065,810,196	(2,073,778,658)
비지배지분	(2,462,592,451)	21,666,092,664	8,695,416,104
지배기업의 소유주지분에 대한 주당이익			
기본 및 희석 주당순이익(손실) (단위 : 원)	83.0	365.00	(153.00)

## 2-3. 연결 자본변동표

### 연결 자본변동표

제 51 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 50 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 49 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

		자본						
		지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배지분	자본 합계
		납입자본	이익잉여금	기타포괄손익누계액	기타자본구성요소	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2021.01.01 (기초자본)		140,815,304,474	116,607,514,401	(1,354,809,277)	142,231,451,232	398,299,460,830	246,550,501,743	644,849,962,573
당기순이익(손실)		0	(6,366,069,108)	0	0	(6,366,069,108)	6,775,626,796	409,557,688
기타포괄 손익	순확정급여부 채의 재측정요 소	0	2,966,610,209	0	0	2,966,610,209	1,575,038,684	4,541,648,893
	해외사업환산 손익	0	0	1,325,680,241	0	1,325,680,241	344,750,624	1,670,430,865
	연차배당	0	(2,080,465,500)	0	0	(2,080,465,500)	(2,837,937,925)	(4,918,403,425)
소유주와 의 거래	종속기업소유 지분변동차액	0	0	0	10,099,159	10,099,159	(10,099,159)	0
	2021.12.31 (기말자본)	140,815,304,474	111,127,590,002	(29,129,036)	142,241,550,391	394,155,315,831	252,397,880,763	646,553,196,594
	2022.01.01 (기초자본)	140,815,304,474	111,127,590,002	(29,129,036)	142,241,550,391	394,155,315,831	252,397,880,763	646,553,196,594
당기순이익(손실)		0	15,195,363,891	0	0	15,195,363,891	19,563,727,360	34,759,091,251
기타포괄 손익	순확정급여부 채의 재측정요 소	0	9,609,667,504	0	0	9,609,667,504	2,171,771,011	11,781,438,515
	해외사업환산 손익	0	0	260,778,801	0	260,778,801	(69,405,707)	191,373,094
	연차배당	0	(1,040,232,750)	0	0	(1,040,232,750)	(2,837,937,925)	(3,878,170,675)
소유주와 의 거래	종속기업소유 지분변동차액	0	0	0	(1,506,650,131)	(1,506,650,131)	1,506,650,131	0
	2022.12.31 (기말자본)	140,815,304,474	134,892,388,647	231,649,765	140,734,900,260	416,674,243,146	272,732,685,633	689,406,928,779
	2023.01.01 (기초자본)	140,815,304,474	134,892,388,647	231,649,765	140,734,900,260	416,674,243,146	272,732,685,633	689,406,928,779
당기순이익(손실)			3,472,510,587			3,472,510,587	(2,070,600,632)	1,401,909,955
기타포괄 손익	순확정급여부 채의 재측정요 소		(4,544,535,197)			(4,544,535,197)	(800,105,910)	(5,344,641,107)
	해외사업환산 손익			971,705,412		971,705,412	408,114,091	1,379,819,503
	연차배당		(2,080,465,500)			(2,080,465,500)	(3,277,628,900)	(5,358,094,400)
소유주와 의 거래	종속기업소유 지분변동차액							
	2023.12.31 (기말자본)	140,815,304,474	131,739,898,537	1,203,355,177	140,734,900,260	414,493,458,448	266,992,464,282	681,485,922,730

## 2-4. 연결 현금흐름표

### 연결 현금흐름표

제 51 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 50 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

## 제 49 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 51 기	제 50 기	제 49 기
영업활동현금흐름	170,646,857,668	41,882,935,462	(60,852,065,416)
영업에서 창출된 현금흐름	234,162,209,478	81,293,992,550	(44,232,888,209)
이자수취	19,563,741,727	16,582,554,613	19,462,098,702
이자지급	(67,150,790,918)	(46,635,911,460)	(35,919,811,193)
배당금수취	2,089,813,880	303,356,250	2,781,393,462
법인세납부(환급)	(18,018,116,499)	(9,661,056,491)	(2,942,858,178)
투자활동현금흐름	(181,346,653,873)	(87,412,873,314)	(85,256,437,119)
투자활동으로 인한 현금유입액	67,969,360,014	43,276,953,983	10,448,202,663
장단기금융상품의 감소	61,382,833,340	40,580,768,591	4,980,561,644
장단기대여금의 감소	22,183,869	25,678,948	125,830,303
유형자산의 처분	975,653,389	875,950,353	1,141,841,926
무형자산의 처분	1,892,284,500	0	309,090,910
예탁보증금의 감소	254,713,500	763,759,540	141,846,630
예수보증금의 증가	3,900,000	40,900,000	7,000,000
관계기업투자의 처분	3,437,791,416	989,896,551	3,742,031,250
투자활동으로 인한 현금유출액	(249,316,013,887)	(130,689,827,297)	(95,704,639,782)
장단기금융상품의 증가	51,548,775,804	70,584,456,168	26,300,743,933
장단기대여금의 증가	0	0	272,800,000
유형자산의 취득	196,601,242,243	52,258,316,749	59,404,348,619
무형자산의 취득	338,409,500	1,058,658,000	432,829,242
투자부동산의 취득	0	0	250,000,000
예탁보증금의 증가	240,336,340	1,632,996,380	874,976,894
예수보증금의 감소	47,250,000	55,400,000	95,164,050
유가증권의 취득	0	600,000,000	0
관계기업투자의 취득	540,000,000	4,500,000,000	6,170,000,000
종속기업 변동에 따른 순현금흐름	0	0	1,903,777,044
재무활동현금흐름	(50,106,700,378)	88,743,806,078	76,013,913,027
재무활동으로 인한 현금유입액	1,062,782,043,820	1,113,766,504,809	955,679,838,478
단기차입금의 차입	807,105,703,820	739,329,564,705	602,816,798,478
장기차입금의 차입	255,676,340,000	374,436,940,104	352,863,040,000
재무활동으로 인한 현금유출액	(1,112,888,744,198)	(1,025,022,698,731)	(879,665,925,451)
단기차입금의 상환	740,801,294,289	605,223,189,916	582,588,704,176
장기차입금의 상환	364,975,247,803	414,275,763,599	290,158,121,108
리스부채의 원금상환	1,754,107,706	1,645,574,541	2,000,696,742
배당금지급	5,358,094,400	3,878,170,675	4,918,403,425
외화표시 현금의 환율변동효과	513,719,959	1,415,194,410	8,229,230,681
현금의 증가(감소)	(60,292,776,624)	44,629,062,636	(61,865,358,827)
기초의 현금	238,174,101,722	193,545,039,086	255,410,397,913

기말의 현금	177,881,325,098	238,174,101,722	193,545,039,086
--------	-----------------	-----------------	-----------------

### 3. 연결재무제표 주식

제 51 기: 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

제 50 기: 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

무림페이퍼 주식회사와 그 종속기업

#### 1. 연결대상회사의 개요

무림페이퍼 주식회사(이하 '회사')는 1973년 8월 29일 펄프 및 지류의 제조, 판매 등을 목적으로 하여 동서펄프공업주식회사로 설립된 이래, 시설개체를 통하여 1979년 10월 1일부터 백상지 제조시설을 가동하여 백상지 및 아트지를 제조하고 있습니다.

회사는 2006년 8월 1일 무림페이퍼 주식회사로 상호를 변경하였으며, 1990년 6월 9일에 한국증권거래소에 주식을 상장하였습니다. 회사의 설립시 자본금은 30,000천원이었으나, 그 후 수차의 증자를 통하여 당기말 현재 회사의 자본금은 104,023,275 천원입니다.

회사와 그 종속기업(이하 '연결회사')는 펄프 및 지류의 제조, 판매를 주요 영업으로 하고 있으며, 종속기업 중 금융회사는 여신전문업법에 근거하여 시설대여업, 할부금융업, 신기술금융업 등을 주요 영업으로 하고 있습니다.

보고기간말 현재 주요주주의 구성내역은 다음과 같습니다.

주주명	주식수(주)	지분율(%)
무림에스피(주)	8,177,996	19.65
이동욱	7,877,646	18.93
이도균	5,122,966	12.31
기타	20,430,702	49.11
합계	41,609,310	100.00

## 1.1 종속기업의 현황

당기말 및 전기말 현재 회사의 연결대상 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

### 1) 당기말

구분	소재지	직접지분율 (%)	간접지분율 (%)	지배지분율 계 (%)	비지배지분율 (%)	결산월	주요영업활동
Moorim USA, Inc.	미국	100.00	-	100.00	-	12월	제지와 펄프의 도매업
Moorim U.K., Ltd.	영국	100.00	-	100.00	-	12월	제지 도매업
무림파워텍(주)	한국	100.00	-	100.00	-	12월	증기와 전기의 제조 및 판매
무림피앤피(주)	한국	66.97	-	66.97	33.03	12월	펄프와 제지의 제조 및 판매
무림캐피탈(주)	한국	-	62.59	62.59	37.41	12월	여신전문금융업
PT. PLASMA NUTFAH MARIND PAPUA	인도네시아	0.19	66.85	67.04	32.96	12월	조림, 산림개발
미래개발(주)	한국	-	56.52	56.52	43.48	12월	골프장 및 스키장 운영업

### 2) 전기말

구분	소재지	직접지분율 (%)	간접지분율 (%)	지배지분율 계 (%)	비지배지분율 (%)	결산월	주요영업활동
Moorim USA, Inc.	미국	100.00	-	100.00	-	12월	제지와 펄프의 도매업
Moorim UK, Ltd.	영국	100.00	-	100.00	-	12월	제지 도매업
무림파워텍(주)	한국	100.00	-	100.00	-	12월	증기와 전기의 제조 및 판매
무림피앤피(주)	한국	66.97	-	66.97	33.03	12월	펄프와 제지의 제조 및 판매
무림캐피탈(주)	한국	-	62.59	62.59	37.41	12월	여신전문금융업
PT. PLASMA NUTFAH MARIND PAPUA	인도네시아	0.19	66.85	67.04	32.96	12월	조림, 산림개발
미래개발(주)	한국	-	56.52	56.52	43.48	12월	골프장 및 스키장 운영업

## 1.2 주요 종속기업의 재무정보

### 1) 당기말

(단위: 천원)

구분	자산	부채	자본	매출	당기순이익 (손실)	총포괄손익
Moorim USA, Inc.	61,503,353	55,628,101	5,875,252	219,501,400	90,298	188,362
Moorim U.K., Ltd.	15,509,181	14,479,297	1,029,884	59,026,724	469,199	512,902
무림파워텍(주)	131,626,035	26,869,037	104,756,998	64,874,266	9,759,170	9,759,170
무림피앤피(주)	1,305,891,162	726,672,052	579,219,110	719,245,302	(16,708,895)	(19,108,327)
무림캐피탈(주)	395,329,599	256,905,115	138,424,484	49,674,857	6,177,427	6,217,996
PT. PLASMA NUTFAH MARIND PAPUA	1,305,739	8,282,625	(6,976,886)	-	(26,127,935)	(24,889,406)
미래개발(주)	244,124,050	100,537,930	143,586,120	30,404,280	7,273,931	7,221,091

### 2) 전기말

(단위: 천원)

구분	자산	부채	자본	매출	당기순이익 (손실)	총포괄손익
Moorim USA, Inc.	91,367,671	85,680,782	5,686,889	281,493,228	(404,005)	21,895
Moorim UK, Ltd.	16,930,333	16,413,352	516,981	37,275,223	120,586	96,624
무림파워텍(주)	121,251,529	25,054,877	96,196,652	77,394,867	9,055,222	9,055,222
무림피앤피(주) (*1)	1,268,050,678	660,368,674	607,682,004	730,824,915	19,348,152	25,870,515
무림캐피탈(주)	409,717,447	274,634,792	135,082,655	42,420,827	9,171,681	9,117,434
PT. PLASMA NUTFAH MARIND PAPUA	25,617,896	7,705,376	17,912,520	-	(10,002,379)	(10,206,538)
미래개발(주) (*2)	243,139,821	106,774,792	136,365,029	32,027,913	14,449,006	14,531,346

(\*1) 전기 중 무림피앤피(주)는 대승케미칼(주)와 합병하였습니다.

(\*2) 전기 중 제일에쿼티파트너스(주)와 미래개발(주)는 합병하였으며, 존속법인은 미래개발(주)입니다.

### 1.3 종속기업의 요약 재무정보

비지배지분이 연결회사에 중요한 종속기업의 내부거래 제거 전 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

#### (1) 요약 연결재무상태표

##### 1) 당기

(단위 : 천원)

구 분	무림피앤피(주)	미래개발(주)
유동자산	575,867,112	7,573,243
비유동자산	1,047,102,977	236,550,808
유동부채	587,649,783	23,085,881
비유동부채	404,946,272	77,452,050
자본	630,374,034	143,586,120

##### 2) 전기

(단위 : 천원)

구 분	무림피앤피(주)	미래개발(주)
유동자산	606,630,105	4,903,459
비유동자산	997,427,698	238,236,362
유동부채	590,302,744	64,394,106
비유동부채	351,065,878	42,380,686
자본	662,689,181	136,365,029

(2) 요약 연결포괄손익계산서

1) 당기

(단위 : 천원)

구 분	무림피앤피(주)	미래개발(주)
매출	768,920,159	30,404,280
당기순손익	(21,635,976)	7,273,931
기타포괄손익	(1,136,520)	(52,840)
총포괄손익	(22,772,496)	7,221,091

2) 전기

(단위 : 천원)

구 분	무림피앤피(주)	미래개발(주)
매출	774,103,601	32,027,913
당기순손익	45,518,463	14,449,006
기타포괄손익	6,287,522	82,340
총포괄손익	51,805,985	14,531,346

(3) 요약 연결현금흐름표

1) 당기

(단위 : 천원)

구 분	무림피앤피(주)	미래개발(주)
영업활동으로 인한 현금흐름	88,962,478	9,757,984
투자활동으로 인한 현금흐름	(171,129,093)	(1,645,085)
재무활동으로 인한 현금흐름	47,708,985	(7,521,645)
현금및현금성자산의 증가(감소)	(34,457,630)	591,254
기초 현금및현금성자산	131,372,059	2,299,752
외화표시 현금의 환율변동효과	593,464	-
기말의 현금및현금성자산	97,507,893	2,891,006

2) 전기

(단위 : 천원)

구 분	무림피앤피(주)	미래개발(주)
영업활동으로 인한 현금흐름	51,495,368	13,874,929
투자활동으로 인한 현금흐름	(41,518,424)	(3,702,997)
재무활동으로 인한 현금흐름	40,412,922	(32,524,208)
현금및현금성자산의 증가(감소)	50,389,866	(22,352,276)
기초 현금및현금성자산	80,455,563	24,652,028
외화표시 현금의 환율변동효과	526,630	-
기말의 현금및현금성자산	131,372,059	2,299,752

1.3.2 비지배지분과의 거래

비지배지분과의 거래로 인해 회사의 소유주에게 귀속될 자본에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기	전기
종속기업 지분의 추가 취득	-	(1,506,650)
자본에 미치는 영향(순액)	-	(1,506,650)

1.4 비지배지분이 회사에 중요한 종속기업 정보

연결회사에 포함된 비지배지분이 중요한 종속기업의 당기손익 및 자본 중 비지배지분에 배분된 당기순손익 및 누적비지배지분은 다음과 같습니다.

### 1.4.1 누적 비지배지분의 변동

#### 1) 당기

(단위 : 천원)

구분	비지배지분이 보유한 소유지분율(*)	기초	비지배지분에 귀속된 당기순손익	비지배지분에 귀속된 배당금	기타	기말
무림피앤피㈜	33.03%	220,921,046	(5,233,348)	(3,277,629)	(369,017)	212,041,052
미래개발㈜	43.48%	51,811,640	3,162,747	-	(22,975)	54,951,412
합계		272,732,686	(2,070,601)	(3,277,629)	(391,992)	266,992,464

(\*) 연결회사의 유효지분율을 고려한 비지배지분을 입니다.

#### 2) 전기

(단위 : 천원)

구분	비지배지분이 보유한 소유지분율(*)	기초	비지배지분에 귀속된 당기순손익	비지배지분에 귀속된 배당금	기타	기말
무림피앤피㈜	33.03%	206,904,509	13,281,217	(2,837,938)	3,573,258	220,921,046
미래개발㈜	43.48%	45,493,372	6,282,510	-	35,758	51,811,640
합계		252,397,881	19,563,727	(2,837,938)	3,609,016	272,732,686

(\*) 연결회사의 유효지분율을 고려한 비지배지분을 입니다.

## 2. 중요한 회계정책

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

### 2.1 재무제표 작성기준

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

재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

- 특정 금융자산과 금융부채(파생상품 포함), 공정가치로 측정하는 특정 유형자산과 투자부동산 유형
- 순공정가치로 측정하는 매각예정자산
- 확정급여제도와 공정가치로 측정하는 사외적립자산

한국채택국제회계기준은 재무제표 작성 시 중요한 회계추정의 사용을 허용하고 있으며, 회계정책을 적용함에 있어 경영진의 판단을 요구하고 있습니다. 보다 복잡하고 높은 수준의 판단이 필요한 부분이나 중요한 가정 및 추정이 필요한 부분은 주석 3에서 설명하고 있습니다.

## 2.2 회계정책과 공시의 변경

### 2.2.1 연결회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

연결회사는 2023년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

#### (1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - '회계정책'의 공시

중요한 회계정책 정보(중요한 회계 정책 정보란, 재무제표에 포함된 다른 정보와 함께 고려되었을 때 재무제표의 주요 이용자의 의사결정에 영향을 미칠 정도의 수준을 의미)를 정의하고 이를 공시하도록 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

#### (2) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - 행사가격 조정 조건이 있는 금융부채 평가 손익 공시

발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 금융상품의 전부나 일부가 금융부채로 분류되는 경우 그 금융부채의 장부금액과 관련 손익을 공시하도록 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

#### (3) 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' - '회계추정'의 정의

회계추정을 정의하고, 회계정책의 변경과 구별하는 방법을 명확히 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

#### (4) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일거래에서 생기는 자산과 부채에 대한 이연법인세

자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래의 최초 인식 예외 요건에 거래시점 동일한 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 발생시키지 않는 거래라는 요건을 추가하였습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

#### (5) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

기업회계기준서 제1117호 '보험계약'은 기업회계기준서 제1104호 '보험계약'을 대체합니다. 보험계약에 따른 모든 현금흐름을 추정하고 보고시점의 가정과 위험을 반영한 할인율을 사용하여 보험부채를 측정하고, 매 회계연도별로 계약자에게 제공한 서비스(보험보장)를 반영하여 수익을 발생주의로 인식하도록 합니다. 또한, 보험사건과 관계없이 보험계약자에게 지급하는 투자요소(해약/만기환급금)는 보험수익에서 제외하며, 보험손익과 투자손익을 구분 표시하여 정보이용자가 손익의 원천을 확인할 수 있도록 하였습니다. 해당 기준서의 제정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

#### (6) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - '국제조세개혁 - 필라2 모범규칙'

개정 기준은 다국적기업의 국제조세를 개혁하는 필라2 모범규칙을 반영하는 법률의 시행으로 생기는 이연법인세 회계처리를 일시적으로 완화하고 이와 관련된 당기법인세 효과 등에 대한 공시를 요구하고 있습니다. 해당 기준서의 제정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

## 2.2.2 연결회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

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

부채는 보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기 지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 또한, 기업이 보고기간말 후에 준수해야하는 약정은 해당 부채의 분류에 영향을 미치지 않으며, 보고기간 이후 12개월 이내 약정사항을 준수해야하는 부채가 비유동부채로 분류된 경우 보고기간 이후 12개월 이내 부채가 상환될 수 있는 위험에 관한 정보를 공시해야 합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

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

공급자금융약정을 적용하는 경우, 재무제표이용자가 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 그리고 유동성위험익스포저에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 공급자금융약정에 대한 정보를 공시해야 합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

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

판매후리스에서 생기는 리스부채를 후속적으로 측정할 때 판매자-리스이용자가 보유하는 사용권 관련 손익을 인식하지 않는 방식으로 리스로나 수정리스료를 산정합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

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

가상자산을 보유하는 경우, 가상자산을 고객을 대신하여 보유하는 경우, 가상자산을 발행한 경우의 추가 공시사항을 규정하고 있습니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 해당 기준서의 제정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

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

## 2.3 연결

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

### (1) 종속기업

종속기업은 지배기업이 지배하고 있는 모든 기업입니다. 연결회사가 투자한 기업에 관여해서 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고, 투자한 기업에 대해 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미칠 능력이 있는 경우, 해당 기업을 지배한다고 판단합니다. 종속기업은 연결회사가 지배하게 되는 시점부터 연결재무제표에 포함되며, 지배력을 상실하는 시점에 연결재무제표에서 제외됩니다.

연결회사의 사업결합은 취득법으로 회계처리 됩니다. 이전대가는 취득일의 공정가치로 측정하고, 사업결합으로 취득한 식별가능한 자산·부채 및 우발부채는 취득일의 공정가치로 최초 측정하고 있습니다. 연결회사는 청산 시 순자산의 비례적 몫을 제공하는 비지배지분을 사업결합 건별로 판단하여 피취득자의 순자산 중 비례적 지분 또는 공정가치로 측정합니다. 그 밖의 비지배지분은 다른 기준서의 요구사항이 없다면 공정가치로 측정합니다. 취득관련 원가는 발생 시 당기비용으로 인식됩니다.

영업권은 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액과 취득자가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치 합계액이 취득한 식별가능한 순자산을 초과하는 금액으로 인식됩니다. 이전대가 등이 취득한 종속기업 순자산의 공정가액보다 작다면, 그 차액은 당기손익으로 인식됩니다.

연결회사 내의 기업간에 발생하는 거래로 인한 채권, 채무의 잔액, 수익과 비용 및 미실현이익 등은 제거됩니다. 또한 종속기업의 회계정책은 연결회사에서 채택한 회계정책을 일관성 있게 적용하기 위해 차이가 나는 경우 수정됩니다.

지배력의 상실을 발생시키지 않는 비지배지분과의 거래는 비지배지분의 조정금액과 지급 또는 수취한 대가의 공정가치의 차이를 지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본으로 직접 인식합니다.

연결회사가 종속기업에 대해 지배력을 상실하는 경우, 보유하고 있는 해당 기업의 잔여 지분은 동 시점에 공정가치로 재측정되며, 관련 차액은 당기손익으로 인식됩니다.

### (2) 관계기업

관계기업은 연결회사가 유의적 영향력을 보유하는 기업이며, 관계기업 투자는 최초에 취득

원가로 인식하며 이후 지분법을 적용합니다. 연결회사와 관계기업 간의 거래에서 발생한 미 실현이익은 연결회사의 관계기업에 대한 지분에 해당하는 부분만큼 제거됩니다. 관계기업의 손실 중 연결회사의 지분이 관계기업에 대한 투자지분(순투자의 일부를 구성하는 장기투자 지분 포함)과 같거나 초과하는 경우에는 지분법 적용을 중지합니다. 단, 연결회사의 지분이 영(0)으로 감소된 이후 추가 손실분에 대하여 연결회사에 법적-의제의무가 있거나, 관계기업을 대신하여 지급하여야 하는 경우, 그 금액까지만 손실과 부채로 인식합니다. 또한 관계기업 투자에 대한 객관적인 손상의 징후가 있는 경우 관계기업 투자의 회수가능액과 장부금액과의 차이는 손상차손으로 인식됩니다. 연결회사는 지분법을 적용하기 위하여 관계기업의 재무제표를 이용할 때, 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래나 사건에 대하여 연결회사가 적용하는 회계정책과 동일한 회계정책이 적용되었는지 검토하여 필요한 경우 관계기업의 재무제표를 조정합니다.

## 2.4 외화환산

### (1) 기능통화와 표시통화

연결회사는 연결회사 내 개별기업의 재무제표에 포함되는 항목들을 각각의 영업활동이 이뤄지는 주된 경제 환경에서의 통화("기능통화")를 적용하여 측정하고 있습니다. 지배기업의 기능통화는 대한민국 원화이며, 연결재무제표는 대한민국 원화로 표시되어 있습니다.

### (2) 외화거래와 보고기간말의 환산

외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기능통화로 인식됩니다. 외화거래의 결제나 화폐성 외화 자산·부채의 환산에서 발생하는 외환차이는 당기손익으로 인식됩니다. 다만, 조건을 충족하는 현금흐름위험회피나 순투자의 위험회피의 효과적인 부분과 관련되거나 보고기업의 해외사업장에 대한 순투자의 일부인 화폐성항목에서 생기는 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다.

차입금과 관련된 외환차이는 포괄손익계산서에 금융원가로 표시되며, 다른 외환차이는 기타수익 또는 기타비용에 표시됩니다.

비화폐성 금융자산·부채로부터 발생하는 외환차이는 공정가치 변동손익의 일부로 보아 당기손익-공정가치 측정 지분상품으로부터 발생하는 외환차이는 당기손익으로, 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품의 외환차이는 기타포괄손익에 포함하여 인식됩니다.

## 2.5 금융자산

### (1) 분류

연결회사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

- 당기손익-공정가치 측정 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산
- 상각후원가 측정 금융자산

금융자산은 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 분류합니다.

공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 채무상품에 대한 투자는 해당 자산을 보유하는 사업모형에 따라 그 평가손익을 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 연결회사는 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하는 경우에만 채무상품을 재분류합니다.

단기매매항목이 아닌 지분상품에 대한 투자는 최초 인식시점에 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 지정하는 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다. 지정되지 않은 지분상품에 대한 투자의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다.

## (2) 측정

연결회사는 최초 인식시점에 금융자산을 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가산합니다. 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 거래원가는 당기손익으로 비용처리합니다.

내재파생상품을 포함하는 복합계약은 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 구성되어 있는지를 결정할 때 해당 복합계약 전체를 고려합니다.

### ① 채무상품

금융자산의 후속적인 측정은 금융자산의 계약상 현금흐름 특성과 그 금융자산을 관리하는 사업모형에 근거합니다. 연결회사는 채무상품을 다음의 세 범주로 분류합니다.

#### (가) 상각후원가

계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 자산은 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가로 측정하는 금융자산으로서 위험회피관계의 적용 대상이 아닌 금융자산의 손익은 해당 금융자산을 제거하거나 손상할 때 당기손익으로 인식합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다.

#### (나) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 금융자산은 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다. 손상차손(환입)과 이자수익 및 외환손익을 제외하고는, 공정가치로 측정하는 금융자산의 평가손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 금융자산을 제거할 때에는 인식한 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다. 외환손익은 '금융수익' 또는 '금융비용'으로 표시하고 손상차손은 '기타비용'으로 표시합니다.

#### (다) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

상각후원가 측정이나 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 채무상품은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 위험회피관계가 적용되지 않는 당기손익-공정가치 측정 채무상품

의 손익은 당기손익으로 인식하고 발생한 기간에 포괄손익계산서에 '기타수익 또는 기타비용'으로 표시합니다.

## ② 지분상품

연결회사는 모든 지분상품에 대한 투자를 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 선택한 지분상품에 대해 기타포괄손익으로 인식한 금액은 해당 지분상품을 제거할 때에도 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이러한 지분상품에 대한 배당수익은 회사가 배당을 받을 권리가 확정된 때 '기타수익'으로 당기손익으로 인식합니다.

당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 공정가치 변동은 포괄손익계산서에 '기타수익 또는 기타비용'으로 표시합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품에 대한 손상차손(환입)은 별도로 구분하여 인식하지 않습니다.

## (3) 손상

연결회사는 미래전망정보에 근거하여 상각후원가로 측정하거나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 단, 매출채권에 대해 회사는 채권의 최초 인식시점부터 전체 기간 기대신용손실을 인식하는 간편법을 적용합니다.

## (4) 인식과 제거

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 매매일에 인식하거나 제거합니다. 금융자산은 현금 흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나 금융자산을 양도하고 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전한 경우에 제거됩니다.

연결회사가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 회사가 보유하는 경우에는 이를 제거하지 않고 그 양도자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식합니다. 해당 금융부채는 재무상태표에 '차입금'으로 분류하고 있습니다.

## (5) 금융상품의 상계

금융자산과 부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있고, 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있을 때 상계하여 재무상태표에 순액으로 표시합니다. 법적으로 집행가능한 상계권리는 미래사건에 좌우되지 않으며, 정상적인 사업과정의 경우와 채무불이행의 경우 및 지급불능이나 파산의 경우에도 집행가능한 것을 의미합니다.

## 2.6 파생상품

파생상품은 파생상품 계약 체결시점에 공정가치로 최초 인식되며 이후 공정가치로 재측정됩니다. 위험회피회계의 적용 요건을 충족하지 않는 파생상품은 매매목적으로 분류되고 파생상품의 공정가치변동은 거래의 성격에 따라 '기타영업외수익(비용)' 또는 '금융수익(비용)'으로

포괄손익계산서에 인식됩니다.

## 2.7 매출채권

매출채권은 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 경우에는 무조건적인 대가의 금액으로, 유의적인 금융요소를 포함하는 경우에는 공정가치로 최초 인식합니다. 매출채권은 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가에 손실충당금을 차감하여 측정됩니다. (연결회사의 매출채권 회계처리에 대한 추가적인 사항은 주석 7 참조)

## 2.8 재고자산

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액으로 표시되고, 재고자산의 원가는 미착품을 제외하고는 월 총평균법에 따라 결정됩니다.

## 2.9 유형자산

유형자산은 역사적원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시됩니다. 역사적원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다.

토지를 제외한 자산은 취득원가에서 잔존가치를 제외하고, 다음의 추정 경제적 내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각됩니다.

구분	추정 내용연수
건물	15~40년
구축물	15~40년
기계장치	1.5년, 8~30년
기타 유형자산	4~5년

유형자산의 감가상각방법과 잔존가치 및 경제적 내용연수는 매 회계연도 말에 재검토되고 필요한 경우 추정의 변경으로 회계처리 됩니다.

## 2.10 입목

최초 인식시점과 매 보고기간말에 공정가치에서 추정 매각부대원가를 차감한 금액(이하 '순 공정가치'라 한다)으로 측정합니다. 다만, 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 경우에는 취득원가로 인식됩니다.

## 2.11 차입원가

적격자산을 취득 또는 건설하는데 발생한 차입원가는 해당 자산을 의도된 용도로 사용할 수 있도록 준비하는 기간 동안 자본화되고, 적격자산을 취득하기 위한 특정목적차입금의 일시적 운용에서 발생한 투자수익은 당 회계기간 동안 자본화 가능한 차입원가에서 차감됩니다. 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식됩니다.

## 2.12 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 공정가치로 인식됩니다. 자산관련보조금은 자산의 장부금액을 계산할 때 차감하여 표시되며, 수익관련보조금은 이연하여 정부보조금의 교부 목적과 관련된 비용에서 차감하여 표시됩니다.

## 2.13 무형자산

무형자산은 역사적 원가로 최초 인식되고, 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다.

구 분	추정 내용연수
컴퓨터소프트웨어 라이선스	4~10년
회원권(*)	비한정

(\*) 회원권은 이용 가능한 기간에 대하여 예측 가능한 제한이 없으므로 내용연수가 한정되지 않아 상각하지 않습니다.

## 2.14 투자부동산

투자부동산은 관련 거래원가를 가산한 취득원가로 측정하고 있으며 발생시점에 자산의 인식요건을 충족한 대체원가를 포함하고 있습니다. 다만, 일상적인 관리활동에서 발생하는 원가는 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

회사는 투자부동산을 처분(즉, 취득자가 해당 자산을 통제하게 되는 날)하거나 사용을 통하여 더 이상 미래 경제적 효익을 얻을 수 없을 것으로 예상되는 경우 재무제표에서 제거하고 있으며, 이로 인하여 발생하는 순처분금액과 장부금액의 차이는 제거시점의 당기손익에 반영하고 있습니다. 투자부동산의 제거로 인해 발생하는 손익에 포함될 대가(금액)은 기업회계기준서 제1115호 거래가격 산정에 관한 요구사항에 따라 산정됩니다.

또한 해당 자산의 사용목적이 변경된 경우에 한하여 투자부동산에서 다른 계정으로 대체하

거나 다른 계정에서 투자부동산으로 대체하고 있습니다.

투자부동산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 건물은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 차감한 금액에 대하여 경제적 내용연수인 40년 동안 해당 자산에 내재되어 있는미래 경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 정액법으로 상각하고 있습니다.

## 2.15 비금융자산의 손상

영업권이나 내용연수가 비한정인 무형자산에 대하여는 매년, 상각대상 자산에 대하여는 자산손상을 시사하는 징후가 있을 때 손상검사를 수행하고 있습니다. 손상차손은 회수가능액(사용가치 또는 처분부대원가를 차감한 공정가치 중 높은 금액)을 초과하는 장부금액만큼 인식되고 영업권 이외의 비금융자산에 대한 손상차손은 매 보고기간말에 환입가능성이 검토됩니다.

## 2.16 매입채무와 기타채무

매입채무와 기타 채무는 회사가 보고기간말 전에 재화나 용역을 제공받았으나 지급되지 않은 부채입니다. 해당 채무는 무담보이며, 보통 인식 후 35일 이내에 지급됩니다. 매입채무와 기타 채무는 지급기일이 보고기간 후 12개월 후가 아니라면 유동부채로 표시되었습니다. 해당 채무들은 최초에 공정가치로 인식되고 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가로 측정됩니다.

## 2.17 금융부채

### (1) 분류 및 측정

연결회사의 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 비파생금융부채를 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 재무상태표 상 '매입채무', '차입금' 및 '기타지급채무' 등으로 표시됩니다.

차입금은 공정가치에서 발생한 거래원가를 차감한 금액으로 최초 인식하고 이후 상각후원가로 측정합니다. 받은 대가(거래원가 차감 후)와 상환금액의 차이는 유효이자율법을 사용하여 기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다. 차입한도를 제공받기 위해 지급한 수수료는 차입한도의 일부나 전부로써 차입을 실행할 가능성이 높은(probable) 범위까지는 차입금의 거래원가로 인식합니다. 이 경우 수수료는 차입을 실행할 때까지 이연합니다. 차입한도약정의 일부나 전부로써 차입을 실행할 가능성이 높다(는 증거가 없는 범위의 관련 수수료는 유동성을 제공하는 서비스에 대한 선급금으로서 자산으로 인식 후 관련된 차입한도기간에 걸쳐 상각합니다.

특정일에 의무적으로 상환해야 하는 우선주는 부채로 분류됩니다. 이러한 우선주에 대한 유

효이자율법에 따른 이자비용은 다른 금융부채에서 인식한 이자비용과 함께 포괄손익계산서상 '금융비용'으로 인식됩니다.

보고기간 후 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 수 있는 무조건의 권리를 가지고 있지 않다면 차입금은 유동부채로 분류합니다.

## (2) 제거

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.

### 2.18 총당부채

과거사건의 결과로 현재의 법적의무나 의제의무가 존재하고, 그 의무를 이행하기 위한 자원의 유출가능성이 높으며, 당해 금액의 신뢰성 있는 추정이 가능한 경우 총당부채를 인식하고 있습니다. 총당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 측정되며, 시간경과로 인한 총당부채의 증가는 이자비용으로 인식됩니다.

### 2.19 당기법인세 및 이연법인세

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

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

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

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

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

니다.

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

## 2.20 퇴직급여

연결회사의 퇴직연금제도는 확정기여제도와 확정급여제도로 구분됩니다.

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

확정급여제도는 확정기여제도를 제외한 모든 퇴직연금제도입니다. 일반적으로 확정급여제도는 연령, 근속연수나 급여수준 등의 요소에 의하여 종업원이 퇴직할 때 지급받을 퇴직연금 급여의 금액이 확정됩니다. 확정급여제도와 관련하여 재무상태표에 계상된 부채는 보고기간 말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 금액입니다. 확정급여채무는 매년 독립된 보험계리인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정되며, 확정급여채무의 현재가치는 그 지급시점과 만기가 유사한 우량회사채의 이자율로 기대미래현금유출액을 할인하여 산정됩니다. 한편, 순확정급여부채와 관련한 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식됩니다.

제도개정, 축소 또는 정산이 발생하는 경우에는 과거근무원가 또는 정산으로 인한 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

## 2.21 온실가스배출권과 배출부채

### (1) 의무를 이행하기 위하여 보유하는 배출권 및 배출부채

회사는 배출권 거래제에 따라 정부로부터 무상으로 할당받은 배출권은 영(0)으로 측정하여 인식하고, 매입 배출권은 매입원가에 취득과 직접 관련되어 정상적으로 발생하는 그 밖의 원가를 가산하여 취득원가로 인식합니다. 배출권은 원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 측정하며, 보고기간 말부터 1년 이내 정부에 제출할 부분은 유동자산으로 분류합니다.

배출부채는 정부에 배출권을 제출해야 하는 현재의무로서, 회사가 보유한 해당 이행연도분 배출권의 장부금액과 이를 초과하는 배출량에 대한 의무 이행에 소요되는 지출의 보고기간 말 현재 최선의 추정치의 합으로 측정하며, 보고기간 말부터 1년 이내 결제될 부분은 유동부채로 분류합니다.

배출권은 정부에 제출·매각 하거나, 제출·매각에 사용할 수 없게 되어 더 이상 미래경제적 효익이 예상되지 않을 때 제거하고, 배출부채는 배출권을 정부에 제출할 때 제거합니다. 배출권과 배출부채는 각각 재무상태표에 '무형자산'과 '충당부채'로 분류합니다.

## (2) 단기간의 매매차익을 얻기 위하여 보유하는 배출권

회사는 단기매매목적으로 보유하는 배출권은 유동자산으로 분류하여 공정가치로 측정하고 공정가치의 변동분은 당기손익으로 인식합니다. 공정가치 변동분과 처분손익은 기타수익·비용으로 분류합니다.

## 2.22 수익인식

### (1) 펄프 및 인쇄용지 판매

연결회사는 표백화학펄프 및 인쇄용지를 생산 및 판매하는 사업을 주된 영업으로 영위하고 있습니다. 운송용역의 제공을 포함하는 수출거래에 대해 재화의 판매로 인한 수익과 운송용역의 제공으로 인한 수익을 구분하여 운송용역의 경우 대리인의 의무를 수행하는 것으로 판단하여 수익을 순액으로 인식하고 있습니다.

### (2) 이자수익 및 이연대출부대수익, 배당수익

연결회사는 금융제공에 대한 이자수익을 발생주의에 따라 금융제공기간에 비례하여 인식하고 있으며, 중도상환수수료 등 발생여부가 특정사건과 연계되어 있는 경우에는 특정사건의 발생시점에서 전액을 수익으로 인식하고 있습니다. 또한 대출취급수수료 등 이연대출부대수익과 대출모집인수수료 등 이연대출부대비용은 상계 후 잔액을 이연하여 해당 채권에서 가감하는 방법으로 표시하고, 유효이자율법에 따라 환입 및 상각하여 이자수익에 가감하는 방법으로 회계처리하고 있습니다. 한편, 원금 또는 이자의 회수가 불확실한 채권에서 발생하는 이자수익은 수취하는 시점에서 수익을 인식하고 있습니다.

배당수익은 주주로서 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식합니다. 배당수익은 지분증권의 분류에 따라 포괄손익계산서상 적정한 손익항목으로 표시됩니다.

### (3) 증기 및 전기 판매

연결회사는 증기 및 전기를 생산 및 판매하는 사업을 영업으로 영위하고 있습니다. 재화의 판매에 대하여 받았거나 받을 대가의 공정가치로 수익을 측정하고 매출에누리과 할인 및 환입은 수익에서 차감하고 있습니다.

### (4) 반품

회사는 고객에게 환불할 것으로 예상되는 총액을 계약부채(환불부채)로 인식하고 수익을 조정하며, 고객이 반품 권리를 행사할 때 고객으로부터 제품을 회수할 권리를 가지므로 그 자산을 인식하고 해당 금액만큼 매출원가를 조정합니다. 제품을 회수할 권리는 제품의 과거장부금액에서 제품을 회수하는데 드는 원가를 차감하여 측정합니다.

## 2.23 리스

연결회사는 창고, 자동차를 리스하고 있습니다. 리스계약은 일반적으로 2~5년의 고정기간으로 체결됩니다. 고정기간으로 체결되지만 아래 (2)에서 설명하는 연장선택권이 있을 수 있습니다.

계약에는 리스요소와 비리스요소가 모두 포함될 수 있습니다. 연결회사는 상대적 개별 가격에 기초하여 계약 대가를 리스요소와 비리스요소에 배분하였습니다. 연결회사가 리스이용자인 부동산 리스의 경우 리스요소와 비리스요소를 분리하지 않고 하나의 리스요소로 회계처리하는 실무적 간편법을 적용하였습니다.

리스조건은 개별적으로 협상되며 다양한 계약조건을 포함합니다. 리스계약에 따라 부과되는 다른 제약은 없지만 리스자산을 차입금의 담보로 제공할 수는 없습니다.

리스에서 생기는 자산과 부채는 최초에 현재가치기준으로 측정합니다. 리스부채는 다음 리스료의 순현재가치를 포함합니다.

- 받을 리스 인센티브를 차감한 고정리스료(실질적인 고정리스료 포함)
- 개시일 현재 지수나 요율을 사용하여 최초 측정한, 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료
- 잔존가치보증에 따라 회사(리스이용자)가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 회사(리스이용자)가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격
- 리스기간이 회사(리스이용자)의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

리스이용자가 리스 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한(reasonably certain) 경우 그 선택권의 행사에 따라 지급할 리스료 또한 리스부채의 측정에 포함됩니다.

리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우 그 이자율로 리스료를 할인합니다. 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자가 비슷한 경제적 환경에서 비슷한 기간에 걸쳐 비슷한 담보로 사용권자산과 가치가 비슷한 자산을 획득하는 데 필요한 자금을 차입한다면 지급해야 할 이자율인 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다.

연결회사는 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료의 경우 지수나 요율이 유효할 때까지 리스부채에 포함하지 않는 변동리스료의 잠재적 미래 증가 위험에 노출되어 있습니다. 지수나 요율에 따라 달라지는 리스료의 조정액이 유효한 시점에서 리스부채를 재평가하고 사용권자산을 조정합니다.

각 리스료는 리스부채의 상환과 금융원가로 배분합니다. 금융원가는 각 기간의 리스부채 잔액에 대하여 일정한 기간 이자율이 산출되도록 계산된 금액을 리스기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다.

사용권자산은 다음 항목들로 구성된 원가로 측정합니다.

- 리스부채의 최초 측정금액
- 리스이용자가 부담하는 리스개설직접원가

사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지의 기간동안 감가상각합니다. 연결회사가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 (reasonably certain) 경우 사용권자산은 기초자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각합니다.

사무기기 및 차량운반구의 단기리스와 모든 소액자산 리스와 관련된 리스료는 정액 기준에 따라 당기손익으로 인식합니다. 단기리스는 리스기간이 12개월 이하인 리스이며, 소액리스 자산은 사무기기로 구성되어 있습니다.

#### (1) 변동리스료

일부 부동산 리스는 창고 내 제품 보관량에 연동되는 변동리스료 조건을 포함합니다. 제품 창고 리스료의 100%가 변동리스료 지급 조건을 따르며 리스료 산정시 제품 보관량에 적용되는 비율 또한 그 범위가 넓습니다. 또한 일부 유형자산 리스는 사용량에 연동되는 변동리스료 조건을 포함합니다. 리스료의 100%를 변동리스료 지급 조건에 따르고 있습니다. 창고 보관량에 연동하는 변동리스료와 유형자산 사용량에 연동하는 변동리스료는 변동리스료를 유발하는 조건이 생기는 기간에 당기손익으로 인식합니다.

#### (2) 연장선택권

회사 전체에 걸쳐 다수의 부동산 및 차량운반구 리스계약에 연장선택권을 포함하고 있습니다. 이러한 조건들은 계약 관리 측면에서 운영상의 유연성을 극대화하기 위해 사용됩니다. 보유하고 있는 대부분의 연장선택권은 해당 임대인과 회사가 합의하여 행사할 수 있습니다. 당기 중 연장선택권은 사용하지 않았습니다.

### 2.24 영업부문

영업부문별 정보는 최고영업의사결정자에게 내부적으로 보고되는 방식에 기초하여 공시됩니다(주석 8 참조). 최고영업의사결정자는 영업부문에 배부될 자원과 영업부문의 성과를 평가하는데 책임이 있으며, 회사는 전략적 의사결정을 수행하는 대표이사를 최고영업의사결정자로 보고 있습니다.

### 2.25 재무제표 승인

연결회사의 재무제표는 2024년 2월 23일자로 이사회에서 승인되었으며, 정기주주총회에서 수정승인 될 수 있습니다.

### 3. 중요한 회계추정 및 가정

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

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

#### (1) 비금융자산의 손상

연결회사는 매 보고기간말에 모든 비금융자산에 대하여 손상징후의 존재 여부를 평가하고 있습니다. 영업권과 비한정 내용연수의 무형자산에 대해서는 매년 또는 손상징후가 있는 경우에 손상검사를 수행하며 기타 비금융자산에 대해서는 장부금액이 회수가능하지 않을 것이라는 징후가 있을 때 손상검사를 수행합니다. 사용가치를 계산하기 위하여 경영진은 해당 자산이나 현금창출단위로부터 발생하는 미래기대현금흐름을 추정하고 동 미래기대현금흐름의 현재가치를 계산하기 위한 적절한 할인율을 선택하여야 합니다. 순공정가치는 공개시장에서 거래되는 주가 또는 다른 이용가능한 공정가치 평가지표 등을 사용한 적절한 평가모델을 사용하여 결정하고 있습니다(주석 12 참조).

#### (2) 법인세

연결회사의 과세소득에 대한 법인세는 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다(주석 33 참조).

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

#### (3) 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 연결회사는 보고기간말 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다(주석 4 참조).

#### (4) 금융자산의 손상

금융자산의 손실충당금은 부도위험 및 기대손실을 등에 대한 가정에 기초하여 측정됩니다. 회사는 이러한 가정의 설정 및 손상모델에 사용되는 투입변수의 선정에 있어서 회사의 과거 경험, 현재 시장 상황, 재무보고일 기준의 미래전망정보 등을 고려하여 판단합니다.

## (5) 순확정급여부채

순확정급여부채의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들 특히 할인율의 변동에 영향을 받습니다(주석 20 참조).

## (6) 리스

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

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

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

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

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

#### 4. 공정가치

당기 중 연결회사의 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 사업환경 및 경제환경의 유의적인 변동은 없습니다.

##### 4.1 금융상품 종류별 공정가치

주요 금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산 :				
현금및현금성자산	177,881,325	(*1)	238,174,102	(*1)
단기금융상품	51,541,370	51,541,370	61,325,427	61,325,427
당기손익-공정가치측정금융자산	156,009,259	156,009,259	186,156,861	186,156,861
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	625,008	625,008	625,008	625,008
파생상품자산	1,685,437	1,685,437	933,206	933,206
매출채권	244,693,344	(*1)	252,363,361	(*1)
기타수취채권	16,150,869	(*1)	15,635,383	(*1)
상각후원가측정금융채권	177,486,192	(*1)	159,345,138	(*1)
장기금융상품	25,469	(*1)	75,420	(*1)
소계	826,098,273		914,633,906	
금융부채 :				
매입채무	60,956,340	(*1)	60,888,812	(*1)
차입금	1,360,544,496	(*1)	1,396,485,621	(*1)
미지급금	95,537,523	(*1)	71,110,895	(*1)
미지급비용	17,302,698	(*1)	14,118,396	(*1)
기타지급채무	1,937,564	(*1)	1,980,914	(*1)
파생상품부채	2,418,285	2,418,285	2,773,151	2,773,151
리스부채	11,139,668	(*2)	12,091,616	(*2)
소계	1,549,836,574		1,559,449,405	

(\*1) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시대상에서 제외하였습니다.

(\*2) 리스부채는 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시'에 따라 공정가치 공시대상에서 제외하였습니다.

## 4.2 공정가치 서열체계

공정가치로 측정되는 금융상품은 공정가치 서열체계에 따라 구분되며 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

- 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대해 접근할 수 있는 활성시장의(조정하지 않은) 공시 가격 (수준 1)
- 수준 1의 공시가격 외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로나 간접적으로 관측할 수 있는 투입변수 (수준 2)
- 자산이나 부채에 대한 관측할 수 없는 투입변수 (수준 3)

공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

### (1) 당기말

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
반복적인 공정가치 측정치				
단기금융상품	-	49,541,370	-	49,541,370
당기손익-공정가치측정금융자산	3,361,462	-	152,647,797	156,009,259
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	625,008	625,008
파생상품자산	-	1,685,437	-	1,685,437
파생상품부채	-	2,418,285	-	2,418,285

### (2) 전기말

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
반복적인 공정가치 측정치				
단기금융상품	-	59,464,927	-	59,464,927
당기손익-공정가치측정금융자산	1,411,439	-	184,745,422	186,156,861
기타포괄손익-공정가치측정지분상품	-	-	625,008	625,008
파생상품자산	-	933,206	-	933,206
파생상품부채	-	2,773,151	-	2,773,151

### 4.3 가치평가기법 및 투입변수

연결회사는 공정가치 서열체계에서 수준 2 또는 3으로 분류되는 반복적인 공정가치측정치에 대하여 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

#### (1) 당기말

(단위: 천원)

구분	공정가치	수준	가치평가기법	주요투입변수
당기손익-공정가치측정금융자산	4,279,211	3	옵션모델(이항모형)	주가, 주가변동성, 무위험수익률
	148,368,586	3	시장접근법	유사기업 PER, PBR, PSR 등
			자산접근법	순자산공정가치
			이익접근법	FCFF, Wacc, 조정된 부채가치 등
이자율스왑	1,199,039	2	옵션모델	시장이자율
통화스왑	(1,931,887)	2	옵션모델	환율
단기금융상품	49,541,370	2	현금흐름할인법	시장이자율

#### (2) 전기말

(단위: 천원)

구분	공정가치	수준	가치평가기법	주요투입변수
당기손익-공정가치측정금융자산	9,732,525	3	옵션모델(이항모형)	주가, 주가변동성, 무위험수익률
	175,012,897	3	시장접근법	유사기업 PER, PBR, PSR 등
			자산접근법	순자산공정가치
			이익접근법	FCFF, Wacc, 조정된 부채가치 등
통화스왑	(1,839,945)	2	옵션모델	환율
단기금융상품	59,464,927	2	현금흐름할인법	시장이자율

5. 금융상품 범주별 금융상품

5.1 금융상품 범주별 장부금액

(단위: 천원)

재무상태표 상 자산	당기말	전기말
당기손익-공정가치측정금융자산		
단기금융상품	49,541,370	59,464,927
당기손익-공정가치측정금융자산	156,009,259	186,156,861
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	625,008	625,008
상각후원가측정금융자산		
현금및현금성자산	177,881,325	238,174,102
단기금융상품	2,000,000	1,860,500
매출채권	244,693,344	252,363,361
기타수취채권	16,150,869	15,635,383
상각후원가측정금융채권	177,486,192	159,345,138
장기금융상품	25,469	75,420
파생상품		
단기매매	1,685,437	933,206
합계	826,098,273	914,633,906

(단위: 천원)

재무상태표 상 부채	당기말	전기말
상각후원가측정금융부채		
매입채무	60,956,340	60,888,812
차입금(유동)	805,438,853	832,098,808
차입금(비유동)	555,105,643	564,386,813
미지급금	95,537,523	71,110,895
미지급비용	17,302,698	14,118,396
기타지급채무	1,937,564	1,980,914
파생상품		
단기매매	2,418,285	2,773,151
기타부채		
리스부채	11,139,668	12,091,616
합계	1,549,836,574	1,559,449,405

5.2 금융상품 범주별 손익

(단위: 천원)

구분	당기	전기
배당수익		
당기손익-공정가치측정금융자산	31,932	75,356
이자수익		
현금성자산 및 예치금	9,252,034	5,269,116
당기손익-공정가치측정금융자산	62,500	-
상각후원가금융자산	12,500,473	11,461,160
평가손익		
당기손익-공정가치측정금융자산(채무증권)	1,245,138	46,358
당기손익-공정가치측정금융자산(수익증권)	2,853,255	(1,048,013)
당기손익-공정가치측정금융자산(지분증권)	12,357,208	3,456,441
대손상각비 및 처분손익		
상각후원가측정금융자산	(2,710,879)	(4,753,241)
당기손익-공정가치측정금융자산	2,399,431	11,803,425
이자비용		
리스부채	(607,020)	(515,060)
상각후원가측정금융부채	(69,652,949)	(48,936,110)
리스수익		
상각후원가측정금융자산	-	1,994
파생상품 관련		
단기매매	1,906,926	2,034,311
순환산손익	(3,110,392)	(9,763,269)
합계	(33,472,343)	(30,867,532)

## 6. 현금및현금성자산

(1) 재무상태표의 현금및현금성자산은 현금흐름표의 현금과 동일합니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
현금	31,349	13,757
현금성자산	177,849,976	238,160,345
합계	177,881,325	238,174,102

(2) 신용건전성

(단위: 천원)

현금성자산	당기말	전기말
AAA(*)	154,547,392	237,518,313
AA(*)	19,086,246	-
A(*)	3,210,996	642,032
BBB(*)	1,005,342	-
합계	177,849,976	238,160,345

(\*) 국내금융기관의 신용등급은 한국신용평가 및 한국기업평가의 회사채 신용등급을 기준으로 하고 있으며, 해외금융기관의 경우는 Moody's의 투자등급을 기준으로 하고 있습니다.

7. 금융자산

7.1. 당기손익-공정가치측정금융자산

(1) 당기손익-공정가치측정금융자산

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
채무상품		
출자금	37,092,255	48,548,640
수익증권	108,441,989	122,683,154
채무증권	4,279,211	9,732,525
지분상품		
주식	6,195,804	5,192,542
합계	156,009,259	186,156,861

(2) 당기손익으로 인식된 금액

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기손익-공정가치측정채무상품 관련 손익	17,637,111	13,269,775
당기손익-공정가치측정지분상품 관련 손익	1,312,353	1,063,792
합계	18,949,464	14,333,567

## 7.2. 기타포괄손익-공정가치측정금융자산

### (1) 기타포괄손익-공정가치측정지분상품

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
비유동항목		
비상장주식		
(주)코스틸홀딩스	25,008	25,008
(주)울산방송	600,000	600,000
합계	625,008	625,008

상기 지분상품의 처분시에는 관련 기타포괄손익누계액은 이익잉여금으로 재분류되며 당기 손익으로 재분류되지 않습니다.

## 7.3. 매출채권 및 기타수취채권

### (1) 매출채권 및 손실충당금

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
매출채권	245,189,161	254,218,242
손실충당금	(495,817)	(1,854,881)
매출채권(순액)	244,693,344	252,363,361

당기 중 금융기관에 매출채권 989백만원(전기말: 13,265백만원)을 양도하고 현금을 수령했습니다. 대출약정상매출거래처의 부도가 발생하는 경우, 회사가 금융기관에 해당 금액을 지급할 의무가 있습니다. 이에 따라 동 거래는 담보부차입으로 회계처리되었습니다.

(2) 기타수취채권

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	유동	비유동	합계	유동	비유동	합계
대여금	40,000	344,073	384,073	41,584	363,465	405,049
미수금	11,337,305	277,377	11,614,682	11,186,905	4,585	11,191,490
미수수익	942,500	-	942,500	755,614	-	755,614
보증금	-	3,209,614	3,209,614	-	3,283,230	3,283,230
상각후원가측정금융자산	-	600,000	600,000	-	600,000	600,000
총 장부금액	12,319,805	4,431,064	16,750,869	11,984,103	4,251,280	16,235,383
차감: 손실총당금	-	(600,000)	(600,000)	-	(600,000)	(600,000)
상각후원가	12,319,805	3,831,064	16,150,869	11,984,103	3,651,280	15,635,383

7.4 상각후원가측정 금융채권

(1) 당기말과 전기말 현재 금융채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
대출금	191,536,281	172,195,924
소계	191,536,281	172,195,924
이연대출부대수익	(690,759)	(508,265)
대손총당금	(13,359,330)	(12,342,521)
합계	177,486,192	159,345,138

(2) 당기말과 전기말 상각후원가측정 금융채권에 대한 총장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위: 천원)

구 분	12개월 기대신용손실	전체기간 기대신용손실		합계
		신용이 손상되지 않은 금융채권	신용이 손상된 금융채권	
기초 총 장부금액	141,740,672	30,380,000	75,252	172,195,924
- 12개월 기대신용손실로 대체	13,000,000	(13,000,000)	-	-
- 신용이 손상되지 않은 대출채권으로 대체	(9,890,800)	9,890,800	-	-
- 신용이 손상된 대출채권으로 대체	(5,000,000)	(17,000,000)	22,000,000	-
- 실행	79,688,919	-	-	79,688,919
- 회수	(59,359,735)	(239,200)	(686,451)	(60,285,386)
- 상각	-	-	(63,176)	(63,176)
당기말 총 장부금액	160,179,056	10,031,600	21,325,625	191,536,281

2) 전기말

(단위: 천원)

구 분	12개월 기대신용손실	전체기간 기대신용손실		합계
		신용이 손상되지 않은 금융채권	신용이 손상된 금융채권	
기초 총 장부금액	193,860,043	9,730,235	257,889	203,848,167
- 12개월 기대신용손실로 대체	(17,000,000)	17,000,000	-	-
- 실행	84,871,257	4,000,000	-	88,871,257
- 회수	(119,990,628)	(350,235)	(18,304)	(120,359,167)
- 상각	-	-	(164,333)	(164,333)
전기말 총 장부금액	141,740,672	30,380,000	75,252	172,195,924

(3) 당기말과 전기말 상각후원가측정 금융채권에 대한 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위: 천원)

구 분	12개월 기대신용손실	전체기간 기대신용손실		합계
		신용이 손상되지 않은 대손충당금	신용이 손상된 대손충당금	
기초 대손충당금	1,386,862	10,880,408	75,252	12,342,522
- 12개월 기대신용손실로대체	5,400,067	(5,400,067)	-	-
- 신용이 손상되지 않은대출채권으로 대체	(877,638)	877,638	-	-
- 신용이 손상된 대출채권으로 대체	(100,000)	(5,100,341)	5,200,341	-
- 전입(환입)액	(3,476,557)	221,270	4,300,573	1,045,286
- 상각액	-	-	(63,176)	(63,176)
- 상각채권 회수	-	-	34,698	34,698
당기말 대손충당금	2,332,734	1,478,908	9,547,688	13,359,330

2) 전기말

(단위: 천원)

구 분	12개월 기대신용손실	전체기간 기대신용손실		합계
		신용이 손상되지 않은 대손충당금	신용이 손상된 대손충당금	
기초 대손충당금	1,617,572	5,675,276	257,057	7,549,905
- 전입(환입)액	(230,710)	5,205,132	(56,679)	4,917,743
- 상각액	-	-	(164,333)	(164,333)
- 상각채권 회수	-	-	39,207	39,207
전기말 대손충당금	1,386,862	10,880,408	75,252	12,342,522

(4) 당기말과 전기말 현재 금융채권의 만기구조는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

만 기	당기말	전기말
1개월이내	52,213,767	17,431,859
1개월초과 3개월이내	25,893,340	17,550,586
3개월초과 1년이내	57,041,344	53,475,799
1년초과 5년이내	56,387,830	83,737,680
합계	191,536,281	172,195,924

(5) 이연대출부대수익 및 비용

(단위: 천원)

구분	기초잔액	증가	감소	기말잔액
당기	(508,265)	(814,999)	632,505	(690,759)
전기	(865,749)	(1,049,466)	1,406,950	(508,265)

8. 영업부문 정보

(1) 연결회사의 보고부문은 다음과 같이 구분되며 주요 내용은 다음과 같습니다.

경영진은 영업전략을 수립하는 경영회의에서 검토되는 보고정보에 기초하여 영업부문을 결정하고 있습니다.

회사는 다음과 같이 영업부문을 구분하여 검토하고 있으며, 경영회의 시 보고부문의 손익을 보고 및 검토하고 있으나, 부문별자산 및 부채 정보는 최고경영의사결정자에게 정기적으로 보고되고 있지 않습니다.

연결회사의 보고부문은 아래와 같습니다.

- ① 제지부문: 아트지, 백상지 등 인쇄용지 제조 및 판매
- ② 펄프부문: 표백화학펄프 제조 및 판매
- ③ 금융부문: 시설대여업, 할부금융업, 금융업 등
- ④ 도매부문: 제지와 펄프의 도매업
- ⑤ 기타부문: 증기와 전기의 생산 및 판매, 조림사업 등

(2) 부문별 손익

1) 당기

(단위:천원)

구분	제지부문	펄프부문	금융부문	도매부문	기타부문	연결조정	합계
총부문수익	1,071,736,860	161,816,075	49,674,857	278,528,123	95,278,546	(335,149,441)	1,321,885,020
외부고객으로부터의 수익	1,071,736,860	161,816,075	49,674,857	278,528,123	95,278,546	(335,149,441)	1,321,885,020
보고부문 영업이익(손실)	59,544,536	(27,148,799)	7,863,392	662,517	20,116,106	6,745,934	67,783,686
감가상각비 및 무형자산 상각비	43,134,626	24,363,577	712,521	232,388	6,378,241	(16,463)	74,804,890

2) 전기

(단위:천원)

구분	제지부문	펄프부문	금융부문	도매부문	기타부문	연결조정	합계
총부문수익	1,093,854,756	183,020,225	42,420,827	318,768,451	110,280,638	(349,205,630)	1,399,139,267
외부고객으로부터의 수익	1,093,854,756	183,020,225	42,420,827	318,768,451	110,280,638	(349,205,630)	1,399,139,267
보고부문 영업이익(손실)	69,836,909	7,507,403	4,428,127	(420,220)	18,652,010	(3,692,441)	96,311,788
감가상각비 및 무형자산 상각비	45,097,451	22,616,663	658,443	246,604	6,927,872	(10,063)	75,536,970

(3) 지역별 정보

(단위:천원)

구분	대한민국	북미	유럽	기타지역	연결조정	합계
매출액						
당기	796,237,700	399,708,568	112,603,183	348,485,010	(335,149,441)	1,321,885,020
전기	877,416,113	475,894,885	68,182,763	326,851,136	(349,205,630)	1,399,139,267

(4) 단일 외부고객으로부터의 수익이 기업전체 수익의 10% 이상인 고객은 없습니다.

## 9. 우발부채와 약정사항

### (1) 계류중인 소송사건

연결회사는 다수의 채무자를 상대로 채권회수를 위한 소송을 제기하고 있습니다. 보고기간 종료일 현재 소송의 결과는 예측할 수 없으며, 이러한 소송사건의 불확실성은 보고기간 종료일 현재 연결회사의 재무제표에 반영되어 있지 않습니다.

당기말 연결회사가 계류중인 소송사건 중 중요한 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

계류법원	원 고	피 고	사건내용	소송가액
연결회사가 피고인 사건				
수원지방법원	김기혁	연결회사	채무 부존재 확인	49,447
서울서부지방법원	쭈우일씨앤씨 외 5명	연결회사 외 1명	근저당권말소	600,000
연결회사가 원고인 사건				
서울중앙지방법원	연결회사 외 48명	대한민국	부당이득금반환청구	48,780
서울중앙지방법원	연결회사 외 52명	대한민국	부당이득금반환청구	50,665

(2) 담보제공 내역

1) 당기말

(단위: 천원)

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	관련 계정과목	관련 금액	담보권자
종속기업투자(무림피앤피)(*1)	64,120,746	1,153,193,878	차입금 (주석17)	50,592,946	KB국민은행 외
현금및현금성자산	12,425,000			20,000,000	한국투자증권
대출채권	25,914,258			25,000,000	한국투자증권 외
당기손익-공정가치대출채권	1,478,760			576,705,972	KDB산업은행 외
유형자산	1,014,697,472			49,933,095	신보 2022 제19차 유동화전문 유한회사
무보증 후순위공모사채(*2)	-			722,232,013	
합계	1,118,636,236	1,153,193,878			

(\*1) 담보설정금액은 차입시점의 담보평가금액이며, 당기말 공정가치는 25,182백만원입니다.

(\*2) 회수가능성이 없어 손상처리하였습니다.

2) 전기말

(단위: 천원)

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	관련 계정과목	관련 금액	담보권자
종속기업투자(무림피앤피)(*1)	64,120,746	918,202,967	차입금 (주석17)	50,045,416	KB국민은행 외
유형자산	1,051,943,356			541,488,720	KDB산업은행 외
무보증 후순위공모사채(*2)	-			49,897,940	신보 2022 제19차 유동화전문 유한회사
합계	1,116,064,102	918,202,967		641,432,076	

(\*1) 담보설정금액은 차입시점의 담보평가금액이며, 전기말 공정가치는 34,556백만원입니다.

(\*2) 회수가능성이 없어 손상처리하였습니다.

3) 부동산담보 신탁계약 및 금전신탁계약

연결회사는 차입으로 인해 소유하고 있는 부동산을 한국산업은행에 수탁하고, 채권자인 한국산업은행을 1종수익권자로 하는 수익권증서(차입금 69,000,000천원의 120%에 해당하는 83,000,000천원), 하나은행을 2종수익권자로 하는 수익권증서(차입금 11,000,000천원의 120%에 해당하는 13,200,000천원)를 발행하는 부동산담보신탁계약을 체결하였습니다.

4) 보험근질권설정계약

연결회사는 차입과 관련하여 소유하고 있는 부동산 중 화재보험 가입대상 부동산에 대하여 화재보험계약을 체결하였으며, 동 보험에 따라 당사의 보험금 지급청구권에 대하여 채권자인 한국산업은행을 1순위 근질권자(차입금 36,250,000천원에 해당하는 51,000,000천원)로 하는 보험질권계약을 체결하였습니다.

5) 당기말 및 전기말 현재 수출채권할인과 관련하여 매출채권 989백만원(전기말 13,265백만원)을 담보로 제공하고 있습니다(주석 17참조).

6) 사용이 제한된 금융자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말	사용제한내용
현금및현금성자산	3,000	3,000	당좌개설보증금
단기금융상품	-	1,860,500	질권설정
장기금융상품	24,500	24,500	당좌개설보증금
	-	50,000	질권설정
합계	27,500	1,938,000	

(3) 지급보증

1) 당기말 및 전기말 현재 연결회사가 제공하고 있는 지급보증은 없습니다.

2) 당기말 및 전기말 현재 연결회사가 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

제공한 회사	제공받은 회사	당기말	전기말	지급보증처	비 고
KDB산업은행	무림피앤피(주)	6,456,000	8,334,000	산림조합중앙회	차입금 지급보증
우리은행	무림피앤피(주)	24,988,572	24,560,274	-	차입금 지급보증
KB국민은행 외	무림페이퍼(주) 외	38,682,000	47,523,750	-	차입금 지급보증
서울보증보험	무림페이퍼(주) 외	4,543,418	4,002,201	-	이행보증 등
하나은행	미래개발(주)	-	1,860,500	-	이행보증

3) 당기말 현재 연결회사간의 지급보증 내역은 다음과 같습니다.

(단위: GBP, 천원)

제공한 회사	제공받은 회사	지급보증액	지급보증처
무림페이퍼(주)	무림캐피탈(주)	33,705,000	IBK캐피탈 외
무림파워텍(주)	무림캐피탈(주)	9,600,000	대구은행
무림피앤피(주)	무림캐피탈(주)	16,706,250	산은캐피탈
무림피앤피(주)	Moorim U.K., Ltd.	GBP 120,000	신한은행 런던지점

(4) 금융기관과의 주요 약정사항

1) 당기말

(단위: 천원)

구 분	한도금액	실행 또는 차입금액	미사용한도	거래은행
당좌대출	6,000,000	5,000,000	1,000,000	KB국민은행 외
무역금융	48,335,244	48,000,000	335,244	한국수출입은행 외
Usance약정(외화), DA/DP/OAT약정,AT SIGHT약정	347,465,516	142,964,864	204,500,652	신한은행 외

2) 전기말

(단위: 천원)

구분	한도금액	실행 또는 차입금액	미사용한도	거래은행
당좌대출	6,000,000	-	6,000,000	KB국민은행 외
무역금융	48,126,429	39,500,000	8,626,429	한국수출입은행 외
Usance약정(외화), DA/DP/OAT약정,AT SIGHT약정	342,087,991	232,180,811	109,907,180	신한은행 외

상기 외 KDB산업은행 등과 당기말 634억원(전기말 : 612억원)의 파생상품 한도 약정을 맺고 있습니다.

또한, 당기 중 연결회사는 시설투자목적으로 KDB산업은행 및 KB국민은행과 총 2,900억원의 대출 약정을 맺고 있으며, 보고기간 말 현재 실행되지 아니한 대출금액은 각각 1,700억원과 156억원 입니다(주석 12,17 참조).

(5) 기타 약정사항

1) 입회금 관련 약정사항

연결회사의 골프회원, 콘도회원 및 스키회원은 회생계획안에 따라 시인된 원금 전액이 현금으로 변제되면 연결회사의 시설에 대한 이용 권한을 포함한 회원으로서 모든 권리는 소멸됩니다. 당기말과 전기말 현재 서류 미제출로 인한 미변제 회원권 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	구좌수		입회금	
	당기말	전기말	당기말	전기말
콘도	73 구좌	75 구좌	1,291,579	1,318,829
스키	75 구좌	79 구좌	266,200	281,400
합계	148 구좌	154 구좌	1,557,779	1,600,229

2) 당기말 현재 연결회사는 조림의 경영활동을 수행하고 지속적으로 운영되는 한 총 US\$ 1천만불을 2026년부터 10년간 분할 지급하는 보상계약을 체결하고 있습니다.

## 10. 특수관계자

### (1) 특수관계자 현황

구분	당기말	전기말
유의적인 영향력을 행사하는 기업	무림에스피(주)	무림에스피(주)
관계기업	무림로지텍(주), 코리아오메가프로젝트사호조합, 2020 KIP Bon Appetit 투자조합, 제이앤무림웨이브신기술사업투자조합, 제이앤무림제이드신기술사업투자조합, 예스티성장지원신기술사업투자조합, 씨제이엘제1호사모투자합자회사, 딥다이브-무림2021-1신기술사업투자조합, 딥다이브-무림2022-1신기술사업투자조합, 딥다이브-무림2022-2신기술사업투자조합, 에스지씨빅텍스투자조합제1호, 무림-열림모빌리티투자조합제1호, 디에스-무림신기술투자조합제1호, 블루2022신기술사업투자조합, 엘리베이션-무림스페셜시추에이션제1호신기술사업투자조합, 무림-구름제1호신기술사업투자조합(*1), 글로벌로보틱스신기술사업투자조합(*1), 무림-오메가신기술투자조합1호(*1), 구름글로벌케이뷰티신기술사업투자조합(*1)	무림로지텍(주), 코리아오메가프로젝트사호조합, 2020 KIP Bon Appetit 투자조합, 세쿼이아트리신기술사업투자조합, 제이앤무림드림신기술사업투자조합, 제이앤무림웨이브신기술사업투자조합, 2020포스코-무림바이오신기술투자조합, 제이앤무림제이드신기술사업투자조합, 예스티성장지원신기술사업투자조합, 씨제이엘제1호사모투자합자회사, 딥다이브-무림2021-1신기술사업투자조합, 딥다이브-무림2022-1신기술사업투자조합, 딥다이브-무림2022-2신기술사업투자조합, 에스지씨빅텍스투자조합제1호, 무림-열림모빌리티투자조합제1호, 디에스-무림신기술투자조합제1호, 블루2022신기술사업투자조합, 엘리베이션-무림스페셜시추에이션제1호신기술사업투자조합
기타 특수관계자	이도균 외 특수관계자	이도균 외 특수관계자

(\*1) 당기 중 종속기업인 무림캐피탈(주)의 지분취득으로 관계기업에 포함하였습니다.

1) 당기말과 전기말 현재 회사의 최상위지배자는 이동욱 및 특수관계자입니다.

2) 연결회사와 매출·매입 등 거래 또는 채권·채무 잔액이 있는 관계기업 및 기타 특수관계자

구분	당기말	전기말	비고
관계기업	코리아오메가프로젝트사호조합	-	우림캐피탈주의 관계기업
	세쿼이아트리신기술사업투자조합	-	우림캐피탈주의 관계기업
	제이앤우림드림신기술사업투자조합	제이앤우림드림신기술사업투자조합	우림캐피탈주의 관계기업
	제이앤우림웨이브신기술사업투자조합	제이앤우림웨이브신기술사업투자조합	우림캐피탈주의 관계기업
	2020포스코-우림바이오신기술투자조합	2020포스코-우림바이오신기술투자조합	우림캐피탈주의 관계기업
	제이앤우림제이드신기술사업투자조합	제이앤우림제이드신기술사업투자조합	우림캐피탈주의 관계기업
	에스티성장지원신기술사업투자조합	에스티성장지원신기술사업투자조합	우림캐피탈주의 관계기업
	딥다이브-우림2021-1신기술사업투자조합	딥다이브-우림2021-1신기술사업투자조합	우림캐피탈주의 관계기업
	딥다이브-우림2022-1신기술사업투자조합	딥다이브-우림2022-1신기술사업투자조합	우림캐피탈주의 관계기업
	딥다이브-우림2022-2신기술사업투자조합	딥다이브-우림2022-2신기술사업투자조합	우림캐피탈주의 관계기업
	-	에스지씨빅텍스투자조합제1호	우림캐피탈주의 관계기업
	우림-열림모빌리티투자조합제1호	우림-열림모빌리티투자조합제1호	우림캐피탈주의 관계기업
	디에스-우림신기술투자조합제1호	디에스-우림신기술투자조합제1호	우림캐피탈주의 관계기업
	블루2022신기술사업투자조합	블루2022신기술사업투자조합	우림캐피탈주의 관계기업
	엘리베이션-우림스페셜시추에이션제1호 신기술사업투자조합	엘리베이션-우림스페셜시추에이션제1호 신기술사업투자조합	우림캐피탈주의 관계기업
	우림-구름제1호신기술사업투자조합	-	우림캐피탈주의 관계기업
	글로벌로보틱스신기술사업투자조합	-	우림캐피탈주의 관계기업
	우림-오메가신기술투자조합1호	-	우림캐피탈주의 관계기업
	구름글로벌케이뷰티신기술사업투자조합	-	우림캐피탈주의 관계기업

## (2) 매출 및 매입 등 거래

### 1) 당기

(단위: 천원)

구분	특수관계자명	매출 등	매입 등	이자수익	이자비용
유의적인 영향력을 행사하는 기업	무림에스피(주)	23,481,565	3,917,769	16,252	196,390
관계기업	세쿼이아트리신기술사업투자조합	168,822	-	-	-
	제이앤무림드림신기술사업투자조합	221,870	-	-	-
	제이앤무림웨이브신기술사업투자조합	24,000	-	-	-
	2020포스코-무림바이오신기술투자조합	91,233	-	-	-
	제이앤무림제이드신기술사업투자조합	41,062	-	-	-
	에스티성장지원신기술사업투자조합	58,725	-	-	-
	딥다이브-무림2021-1신기술사업투자조합	44,476	13	-	-
	딥다이브-무림2022-1신기술사업투자조합	29,499	-	-	-
	딥다이브-무림2022-2신기술사업투자조합	56,085	-	-	-
	무림-열림모빌리티투자조합제1호	9,690	-	-	-
	디에스-무림신기술투자조합제1호	19,500	-	-	-
	블루2022신기술사업투자조합	2,208	-	-	-
	엘리베이션-무림스페셜시추에이션제1호 신기술사업투자조합	55,348	-	-	-
	무림-구름제1호신기술사업투자조합	21,000	19	-	-
	글로벌로보틱스신기술사업투자조합	17,943	19	-	-
	무림-오메가신기술투자조합1호	25,046	4	-	-
	구름글로벌케이뷰티신기술사업투자조합	13,687	19	-	-
합계		24,381,759	3,917,843	16,252	196,390

### 2) 전기

(단위: 천원)

구분	특수관계자명	매출 등	매입 등	유형자산 처분	사용권자산 취득	사용권자산 처분	이자수익	이자비용
유의적인 영향력을 행사하는 기업	무림에스피(주)	22,666,742	3,545,068	30,862	30,173	391,800	15,675	227,736
관계기업	제이앤무림드림신기술사업투자조합	4,959	-	-	-	-	-	-
	제이앤무림웨이브신기술사업투자조합	18,455	-	-	-	-	-	-
	제이앤무림제이드신기술투자조합	32,307	-	-	-	-	-	-
	에스티성장지원신기술사업투자조합	43,923	-	-	-	-	-	-
	딥다이브-무림2021-1신기술사업투자 조합	5,373	-	-	-	-	-	-
	딥다이브-무림2022-1신기술사업투자 조합	47,647	5	-	-	-	-	-
	딥다이브-무림2022-2신기술사업투자 조합	100,348	14	-	-	-	-	-

	무림-열림모빌리티투자조합제1호	4,487	352	-	-	-	-	-
	디에스-무림신기술투자조합제1호	6,625	359	-	-	-	-	-
	블루2022신기술사업투자조합	31,003	8	-	-	-	-	-
	엘리베이션-무림스페셜시추에이션제 1호신기술사업투자조합	18,044	5	-	-	-	-	-
	합계	22,979,913	3,545,811	30,862	30,173	391,800	15,675	227,736

(3) 특수관계자에 대한 채권·채무의 주요 잔액

1) 당기말

(단위: 천원)

구분	특수관계자명	채권			채무			
		매출채권	미수금	기타	매입채무	선수금	리스부채	기타
유의적인 영향력을 행사하는 기업	무림에스피㈜	9,038,592	226,980	688,088	196,306	2,057,179	5,386,604	608,610
합계		9,038,592	226,980	688,088	196,306	2,057,179	5,386,604	608,610

2) 전기말

(단위: 천원)

구분	특수관계자명	채권			채무			
		매출채권	미수금	기타	매입채무	선수금	리스부채	기타
유의적인 영향력을 행사하는 기업	무림에스피㈜	77,877	50,027	552,790	123,816	2,138,123	6,360,123	955,546
합계		77,877	50,027	552,790	123,816	2,138,123	6,360,123	955,546

(4) 특수관계자와의 자금 거래

1) 당기

- 지분거래 및 배당

(단위: 천원)

구분	회사명	배당금		지분거래	
		수취	지급	자본납입	유상감자
유의적인 영향력을 행사하는 기업	무림에스피㈜	-	596,983	-	-
기타 특수관계자	이도균 외 특수관계자	-	650,031	-	-
관계기업	코리아오메가프로젝트사호조합	-	-	-	103,125
	세쿼이아트리신기술사업투자조합	1,081,706	-	-	500,000
	제이앤무림드림신기술사업투자조합	855,551	-	-	590,000
	2020포스코-무림바이오신기술투자조합	-	-	-	303,791
	제이앤무림제이드신기술사업투자조합	-	-	-	214,500
	예스티성장지원신기술사업투자조합	-	-	-	582,375
	딥다이브-무림2021-1신기술사업투자조합	120,625	-	-	750,000
	블루2022신기술사업투자조합	-	-	-	394,000
	무림-구름제1호신기술사업투자조합	-	-	10,000	-
	글로벌로보틱스신기술사업투자조합	-	-	20,000	-
	무림-오메가신기술투자조합1호	-	-	490,000	-
	구름글로벌케이뷰티신기술사업투자조합	-	-	20,000	-
합계		2,057,882	1,247,014	540,000	3,437,791

- 자금 대여 및 차입 거래

(단위: 천원)

구분	회사명	자금 차입(리스)거래				
		기초	차입	상환	기타	기말
유의적인 영향력을 행사하는 기업	무림에스피㈜	6,360,123	196,390	(1,169,909)	-	5,386,604

2) 전기

- 지분거래 및 배당

(단위: 천원)

구분	회사명	배당금		지분거래	
		수취	지급	자본납입	유상감자
유의적인 영향력을 행사하는 기업	무림에스피㈜	-	204,450	-	-
기타 특수관계자	이도균 외 특수관계자	-	325,015	-	-
관계기업	제이앤무림드림신기술사업투자조합	200,000	-	-	410,000
	제이앤무림웨이브신기술사업투자조합	28,000	-	-	133,000
	2020포스코-무림바이오신기술투자조합	-	-	-	135,000
	제이앤무림제이드신기술사업투자조합	-	-	-	105,000
	에스티성장지원신기술사업투자조합	-	-	-	206,897
	딥다이브-무림2022-1신기술사업투자조합	-	-	500,000	-
	딥다이브-무림2022-1신기술사업투자조합	-	-	1,000,000	-
	에스지씨빅텍스투자조합제1호	-	-	1,000,000	-
	무림-열림모빌리티투자조합제1호	-	-	500,000	-
	디에스-무림신기술투자조합제1호	-	-	500,000	-
	블루2022신기술사업투자조합	-	-	500,000	-
	엘리베이션-무림스페셜시추에이션제1호신기술사업투자조합	-	-	500,000	-
	합계		228,000	529,465	4,500,000

- 자금 대여 및 차입 거래

(단위: 천원)

구분	회사명	자금 차입(리스)거래				
		기초	차입	상환	기타	기말
유의적인 영향력을 행사하는 기업	무림에스피㈜	7,687,364	227,736	(1,169,908)	(385,069)	6,360,123

(5) 주요 경영진에 대한 보상

(단위: 천원)

구분	당기	전기
급여	7,971,972	8,231,449
퇴직급여	470,116	520,236
합계	8,442,088	8,751,685

주요 경영진에는 회사 활동의 계획, 운영, 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 이사(비상임 포함) 및 감사가 포함되어 있습니다.

(6) 당기말 현재 연결회사는 특수관계자로부터 지급보증을 제공받고 있으며 연결회사간 지급보증을 제공하고 있습니다(주석9 참조).

(7) 연결회사는 유의적인 영향력을 행사하는 기업과 브랜드사용 계약을 체결하고 있으며 사용료를 지급하고 있습니다.

(단위: 천원)

구분	브랜드명	당기	전기
유의적인 영향력을 행사하는 기업	무림	503,383	546,439

## 11. 재고자산

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	평가전금액	평가총당금	장부가액	평가전금액	평가총당금	장부가액
상품	3,576,661	(33,860)	3,542,801	6,290,036	(342,429)	5,947,607
제품	122,279,279	(6,224,196)	116,055,083	131,865,517	(3,289,737)	128,575,780
재공품	11,750,240	-	11,750,240	15,661,100	-	15,661,100
원재료	35,457,305	(367,686)	35,089,619	45,369,727	-	45,369,727
부재료	9,334,947	-	9,334,947	9,329,118	-	9,329,118
저장품	43,072,765	(7,465,288)	35,607,477	42,094,360	(6,551,468)	35,542,892
미착품	34,310,202	-	34,310,202	53,296,211	-	53,296,211
합계	259,781,399	(14,091,030)	245,690,369	303,906,069	(10,183,634)	293,722,435

비용으로 인식되어 매출원가에 포함된 재고자산의 원가는 1,115,397백만원(전기: 1,155,251백만원)이며, 재고자산의 원가에 포함된 재고자산평가손실은 3,907백만원(전기: 937백만원)입니다.

## 12. 유형자산

### (1) 유형자산의 변동내역

#### 1) 당기

(단위: 천원)

구분	토지	건물	구축물	기계장치	기타의 유형자산	입목	건설중인자산	합계
기초금액	465,672,138	130,153,216	33,875,340	482,791,483	8,877,128	24,629,320	10,764,399	1,156,763,024
취득	804,155	339,509	1,010,585	33,074,048	2,824,240	1,247,463	162,661,010	201,961,010
대체(*1)	-	242,762	1,818,432	6,164,364	187,353	94,441	(8,556,163)	(48,811)
처분	(133,687)	-	-	(1,317,255)	(328,468)	-	-	(1,779,410)
감가상각비	-	(8,061,094)	(3,267,895)	(56,601,697)	(3,656,131)	-	-	(71,586,817)
손상차손(*2)	-	(383,194)	-	(1,000)	(14)	(24,707,825)	-	(25,092,033)
환율변동효과	-	35,517	-	5,153	35,080	1,308,710	-	1,384,460
기말금액	466,342,606	122,326,716	33,436,462	464,115,096	7,939,188	2,572,109	164,869,246	1,261,601,423
취득원가	466,342,606	289,852,683	152,104,466	1,474,527,046	59,774,697	45,726,138	165,733,035	2,654,060,671
감가상각누계액	-	(159,971,442)	(101,989,060)	(986,455,278)	(51,379,298)	-	-	(1,299,795,078)
손상차손누계액	-	(2,538,504)	(5,239,956)	(23,774,190)	(147,816)	(43,154,029)	-	(74,854,495)
정부보조금	-	(5,016,021)	(11,438,988)	(182,482)	(308,395)	-	(863,789)	(17,809,675)

(\*1) 당기 중 건설중인자산에서 무형자산으로 143백만원 대체되었습니다.

(\*2) 당기 중 PT. PLASMA NUTFAH MARIND PAPUA의 인도네시아 조림사업중단으로 인하여 손상차손 25,092백만원을 인식하였으며, 해당법인 해산 및 정리 절차와 관련하여 추가적인 경제적 자원의 유출이 발생할 수 있으나 그 시기와 금액을 당기말 현재 예상할 수 없습니다.

#### 2) 전기

(단위: 천원)

구분	토지	건물	구축물	기계장치	기타의 유형자산	입목	건설중인자산	합계
기초금액	465,672,138	131,994,476	34,551,698	504,889,293	9,461,025	28,682,283	26,601,445	1,201,852,358
취득	-	584,123	1,407,712	27,214,265	3,705,039	3,071,147	14,999,409	50,981,695
대체	-	5,457,211	1,307,809	20,545,674	301,445	54,420	(30,836,455)	(3,169,896)
처분	-	(2,352)	(261,479)	(609,017)	(558,967)	-	-	(1,431,815)
감가상각비	-	(7,866,600)	(3,130,400)	(57,068,580)	(4,046,156)	-	-	(72,111,736)
손상차손(*)	-	-	-	(12,178,125)	-	(6,736,610)	-	(18,914,735)
환율변동효과	-	(13,642)	-	(2,027)	14,742	(441,920)	-	(442,847)
기말금액	465,672,138	130,153,216	33,875,340	482,791,483	8,877,128	24,629,320	10,764,399	1,156,763,024
취득원가	465,672,138	289,991,063	149,275,449	1,440,290,983	60,370,929	43,065,663	10,764,399	2,459,430,624
감가상각누계액	-	(151,947,308)	(97,953,927)	(933,502,273)	(50,908,530)	-	-	(1,234,312,038)
손상차손누계액	-	(2,538,504)	(5,239,956)	(23,795,593)	(147,819)	(18,436,343)	-	(50,158,215)
정부보조금	-	(5,352,035)	(12,206,226)	(201,634)	(437,452)	-	-	(18,197,347)

(\*) 전기 중 가동 중지한 무림페이퍼 초지 2호기 관련 자산과 PT. PLASMA NUTFAH MARIND PAPUA의 입목과 관련하여 손상검토를 실시하였으며, 검토결과 손상차손을 인식하였습니다.

(2) 감가상각비 중 69,869백만원(전기: 69,772백만원)은 매출원가, 1,009백만원(전기: 957백만원)은 판매비와관리비, 385백만원(전기: 784백만원)은 경상연구개발비, 324백만원(전기: 599백만원)은 임목대체금액에 포함되어 있습니다.

(3) 토지, 건물 및 기계장치는 차입금에 대하여 담보로 제공되어 있습니다(주석 9 참조).

(4) 당기 중 적격자산인 유형자산에 대해 자본화된 차입원가는 2,059백만원(전기 : 없음) 이며, 자본화가능차입원가를 산정하기 위하여 사용된 자본화이자율은 4.27% 입니다.

(5) 연결회사는 장부금액이 회수가능하지 않을 수도 있음을 나타내는 환경의 변화나 사건과 같이 자산손상을 시사하는 징후가 있다면 손상검사를 수행하고 손상차손을 계상합니다. 연결회사 중 무림페이퍼와 무림피앤피는 당기 PBR 1 미만으로 인해 손상 검토를 실시하였으며, 상기 개별 손상인식액을 제외한 CGU 손상검토 결과 손상이 확인 되지 않았습니다.

당기 손상검사 주요내역은 다음과 같습니다.

1) 무림페이퍼

구 분	내 용
사업부문	제지사업 부문
사업의 성격	아트지, 백상지 등 인쇄용지 제조 및 판매
손상징후	회사의 주가순자산비율(PBR)이 1미만에 해당되어 현금창출단위에 손상 징후가 존재한다고 판단
평가방법	현금흐름할인법(DCF)에 의한 사용가치 측정
주요 가정 및 고려된 상황	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 할인율 : 7.49%</li> <li>- 적용환율 : EIU의 추정환율 적용(USD/KRW 환율)</li> <li>- 영구성장률 : 0.00%</li> <li>- 현금흐름 추정기간: 2024년 1월 1일 ~ 2028년 12월 31일</li> <li>- 영업수익(EIU 추정 소비자물가상승률 연동)               <ul style="list-style-type: none"> <li>① 제지 제품 판매량 : 2024년 전년대비 (+)4.2% 증가, 이후 코로나 이전으로 점차 회복</li> <li>② 제지 제품 판매단가 : 2024년 전년대비 내수 (+)0.9% 상승, 수출 (-)4.5% 하락, 이후 EIU 추정 물가상승률 연동</li> </ul> </li> <li>- 영업비용(EIU 추정 소비자물가상승률 연동)               <ul style="list-style-type: none"> <li>① 매출원가 : 재료비, 노무비, 제조경비로 구분</li> <li>② 제조경비 : 인건비 연동 변동비, 생산량 연동 경비, 고정비로 구분</li> <li>③ 판매비와관리비 : 인건비, 인건비 연동 변동비, 매출액 연동 변동비, 매출물량 연동경비, 매출원가 연동경비, 고정비로 구분</li> </ul> </li> </ul>
회수가능금액	회수가능금액 측정 시점에 시장참여자 사이에 자산을 매도하는 정상 거래를 하는 경우의 가격을 신뢰성 있게 추정할 수 없어서 해당 자산의 사용가치를 회수가능액으로 함.
손상차손금액	없음.

2) 무림피앤피

구 분	내 용
사업부문	제지사업 부문, 펄프사업부문
사업의 성격	아트지, 백상지 등 인쇄용지 제조 및 판매하는 제지사업 부문과 표백화학펄프 제조 및 판매하는 펄프사업 부문
손상징후	회사의 주가순자산비율(PBR)이 1미만에 해당되어 현금창출단위에 손상 징후가 존재한다고 판단
평가방법	현금흐름할인법(DCF)에 의한 사용가치 측정
주요 가정 및 고려된 상황	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 할인율 : 7.34%</li> <li>- 적용환율 : EIU의 추정환율 적용(USD/KRW 환율)</li> <li>- 영구성장률 : 0.00%</li> <li>- 현금흐름 추정기간: 2024년 1월 1일 ~ 2028년 12월 31일</li> </ul> <p>[제지사업 부문]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 영업수익(EIU 추정 소비자물가상승률 연동)               <ul style="list-style-type: none"> <li>① 제지 제품 판매량 : 2024년 전년대비 (+)4.2% 증가, 이후 코로나 이전으로 점차 회복</li> <li>② 제지 제품 판매단가 : 2024년 전년대비 내수 (+)0.5% 상승, 수출 (+)0.4% 상승, 이후 EIU 추정 물가상승률 연동</li> </ul> </li> <li>- 영업비용(EIU 추정 소비자물가상승률 연동)               <ul style="list-style-type: none"> <li>① 매출원가 : 재료비, 노무비, 제조경비로 구분</li> <li>② 제조경비 : 인건비 연동 변동비, 생산량 연동 경비, 고정비로 구분</li> <li>③ 판매비와관리비 : 인건비, 인건비 연동 변동비, 매출액 연동 변동비, 매출물량연동경비, 고정비로 구분</li> <li>④ 탄소배출권 : 외부판매 예상분 매출원가 차감, 외부 판매액은 2030년까지 발생하는 것으로 추정</li> </ul> </li> </ul> <p>[펄프사업 부문]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 영업수익(EIU 추정 소비자물가상승률 연동)               <ul style="list-style-type: none"> <li>① 펄프 제품 판매량 : 2024년 전년대비 (+)11.0% 증가, 2025년 및 2026년 전년대비 각각 (+)0.4% 및 (+)1.1% 증가[건설중인 신규 보일러 준공 효과], 이후 2026년 판매량 유지</li> <li>② 펄프 제품 판매단가 : 2024년 전년대비 내수 (-)5.2% 하락, 수출 (-)4.1% 하락, 이후 외부기관 전망자료상 변동을 적용</li> </ul> </li> <li>- 영업비용(EIU 추정 소비자물가상승률 연동)               <ul style="list-style-type: none"> <li>① 매출원가 : 재료비, 노무비, 제조경비로 구분</li> <li>② 제조경비는 인건비 연동변동비, 생산량 연동 경비, 고정비로 구분</li> <li>③ 판매비와관리비는 인건비, 인건비 연동 변동비, 매출액 연동 변동비, 매출물량 연동 경비, 고정비로 구분</li> <li>④ 탄소배출권 : 외부판매 예상분 매출원가 차감, 외부 판매액은 2030년까지 발생하는 것으로 추정</li> </ul> </li> </ul>
회수가능금액	회수가능금액 측정 시점에 시장참여자 사이에 자산을 매도하는 정상 거래를 하는 경우의 가격을 신뢰성 있게 추정할 수 없어서 해당 자산의 사용가치를 회수가능액으로 함.
손상차손금액	없음.

### 13. 무형자산

#### (1) 무형자산의 변동내역

##### 1) 당기

(단위: 천원)

구분	폐수종말 시설관리권	소프트웨어	회원권	조림사업권	영업권	기타의 무형자산	합계
기초금액	-	445,528	1,318,264	-	4,610,593	2,214,093	8,588,478
취득	-	28,715	-	-	-	309,695	338,410
대체(*)	-	-	-	-	-	143,252	143,252
손상차손	-	-	-	-	(22,717)	-	(22,717)
상각비	-	(231,450)	-	-	-	(915,944)	(1,147,394)
환율변동효과	-	1,167	-	-	-	-	1,167
기말금액	-	243,960	1,318,264	-	4,587,876	1,751,096	7,901,196
취득원가	4,551,729	3,591,557	1,318,264	8,064,040	50,679,907	19,479,182	87,684,679
손상차손누계액	-	-	-	(7,324,836)	(46,092,031)	-	(53,416,867)
상각누계액	(4,551,729)	(3,347,597)	-	(739,204)	-	(17,728,086)	(26,366,616)

(\*) 당기 중 건설중인자산에서 무형자산으로 143백만원 대체되었습니다.

##### 2) 전기

(단위: 천원)

구분	폐수종말 시설관리권	소프트웨어	회원권	조림사업권	영업권	기타의 무형자산	합계
기초금액	-	731,584	1,318,264	-	4,610,593	2,137,190	8,797,631
취득	-	-	-	-	-	1,058,658	1,058,658
처분	-	(2)	-	-	-	-	(2)
상각비	-	(286,264)	-	-	-	(981,755)	(1,268,019)
환율변동효과	-	210	-	-	-	-	210
기말금액	-	445,528	1,318,264	-	4,610,593	2,214,093	8,588,478
취득원가	4,551,729	3,560,563	1,318,264	7,803,599	50,679,907	19,051,630	86,965,692
손상차손누계액	-	(46,515)	-	(7,088,269)	(46,069,314)	-	(53,204,098)
상각누계액	(4,551,729)	(3,068,520)	-	(715,330)	-	(16,837,537)	(25,173,116)

(2) 무형자산상각비 중 319백만원(전기: 247백만원)은 매출원가, 828백만원(전기: 1,021백만원)은 판매비와관리비에 포함되어 있습니다.

### (3) 배출권

#### 1) 의무이행목적

(단위: CO2톤, 천원)

구분	2022년도 분		2023년도 분		2024년도 분		2025년도 분		합계	
	수량	장부금액	수량	장부금액	수량	장부금액	수량	장부금액	수량	장부금액
무상할당	1,050,986	-	1,050,986	-	1,010,294	-	1,010,294	-	4,122,560	-
추가할당	1	-	1	-	1	-	1	-	4	-
할당취소	(385)	-	-	-	-	-	-	-	(385)	-
전기이월	77,221	-	121,484	-	-	-	-	-	198,705	-
차기이월	(121,484)	-	-	-	-	-	-	-	(121,484)	-
매각	(62,000)	-	-	-	-	-	-	-	(62,000)	-
장부제출	(611,959)	-	-	-	-	-	-	-	(611,959)	-
재분류손익	-	4,287,702	-	-	-	-	-	-	-	4,287,702
재분류	(332,380)	(4,287,702)	-	-	-	-	-	-	(332,380)	(4,287,702)
기말	-	-	1,172,471	-	1,010,295	-	1,010,295	-	3,193,061	-

#### 2) 단기매매목적

(단위: CO2톤, 천원)

구분	2022년도 분		2023년도 분		2024년도 분		2025년도 분		합계	
	수량	장부금액	수량	장부금액	수량	장부금액	수량	장부금액	수량	장부금액
기초	230,729	3,691,664	-	-	-	-	-	-	230,729	3,691,664
매각	(188,000)	(3,008,000)	-	-	-	-	-	-	(188,000)	(3,008,000)
재평가손익	-	(1,587,883)	-	-	-	-	-	-	-	(1,587,883)
재분류	332,380	4,287,702	-	-	-	-	-	-	332,380	4,287,702
기말	375,109	3,383,483	-	-	-	-	-	-	375,109	3,383,483

2023년 추정 배출량은 602,380 CO2톤이며, 잔여수량은 이월예정입니다. 배출부채는 할당된 배출권을 실제 배출량이 초과할때만 인식하며, 당기말 및 전기말 현재 회사가 인식한 배출부채는 없습니다.

#### (4) 영업권 손상검사

연결회사의 영업권은 무림피앤피(주) 인수 시 제지부문에 대하여 발생하였으며 연결회사는 매년 영업권에 대한 손상검사를 수행하고 있습니다.

현금창출단위집단의 회수가능액은 사용가치에 근거하여 결정 되었으며, 사용가치 계산 시 경영진이 승인한 5년 예산을 기초로 추정된 세후 현금 흐름을 사용했습니다.

현금창출단위집단의 사용가치 계산시 사용된 주요 가정은 다음과 같습니다.

(단위: %)

구 분	당기말	전기말
영구성장률	0.00	0.00
세후할인률	7.34	8.37

영업권에 대한 손상 검토 결과 손상이 확인 되지 않았습니다. 손상 검사 관련 주요 가정은 주석 12.(5)의 2) 무림피앤피 제지 부문 손상검토 내역과 동일합니다.

## 14. 투자부동산

### (1) 투자부동산의 변동내역

(단위: 천원)

구분	당기			전기		
	토지	건물	합계	토지	건물	합계
기초금액	3,401,199	539,401	3,940,600	3,401,199	566,974	3,968,173
상각비	-	(27,573)	(27,573)	-	(27,573)	(27,573)
기말금액	3,401,199	511,828	3,913,027	3,401,199	539,401	3,940,600
취득원가	3,401,199	1,102,928	4,504,127	3,401,199	1,102,928	4,504,127
상각누계액	-	(591,100)	(591,100)	-	(563,527)	(563,527)

투자부동산은 원가법으로 평가하고 있으며, 당기말 현재 공시지가로 평가한 투자부동산의 공정가치는 5,052백만원(전기말: 5,372백만원)입니다.

### (2) 투자부동산 관련 손익

(단위: 천원)

구분	당기	전기
임대수익	166,237	162,494
운영비용	(27,573)	(27,573)
합계	138,664	134,921

15. 리스

① 재무상태표에 인식된 금액

리스와 관련해 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
사용권자산		
부동산	9,614,152	11,177,021
차량운반구	748,363	425,353
합계	10,362,515	11,602,374

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
리스부채		
유동	1,802,067	1,589,657
비유동	9,337,601	10,501,959
합계	11,139,668	12,091,616

당기 중 증가된 사용권자산은 849백만원(전기: 5,419백만원)입니다.



## 16. 관계기업투자

### (1) 관계기업투자의 내역

#### 1) 당기말

(단위: 천원)

구분	소재지	주요 영업활동	지분율(%)	취득원가	순자산 지분가액	장부금액
무림로지텍㈜(주1)	한국	물류창고 운영	5.13	634,844	1,428,401	1,428,401
코리아오메가프로젝트사호조합	한국	투자업	31.25	634,844	585,476	585,476
2020 KIP Bon Appetit 투자조합	한국	투자업	21.13	1,500,000	5,693,619	5,693,619
제이앤무림웨이브신기술사업투자조합(주2)	한국	투자업	6.58	787,000	951,150	951,150
제이앤무림제이드신기술사업투자조합(주2)	한국	투자업	7.54	1,180,500	1,371,859	1,371,859
에스티성장지원신기술사업투자조합(주2)	한국	투자업	3.83	210,728	414,835	414,835
씨제이엘제1호사모투자합자회사	한국	투자업	22.25	2,670,000	2,376,127	2,376,127
딥다이브-무림2021-1신기술사업투자조합(주2)	한국	투자업	8.58	250,000	882,721	882,721
딥다이브-무림2022-1신기술사업투자조합(주2)	한국	투자업	3.50	500,000	354,845	354,845
딥다이브-무림2022-2신기술사업투자조합(주2)	한국	투자업	3.38	1,000,000	704,681	704,681
에스지씨빅텍스투자조합제1호	한국	투자업	47.62	1,000,000	942,069	942,069
무림-열림모빌리티투자조합제1호(주2)	한국	투자업	15.48	500,000	477,724	477,724
디에스-무림신기술투자조합제1호(주2)	한국	투자업	7.69	500,000	501,655	501,655
블루2022신기술사업투자조합(주2)	한국	투자업	6.24	106,000	909,817	909,817
엘리베이션-무림스페셜시추에이션제1호신기술사업투자조합(주2)	한국	투자업	2.70	500,000	353,253	353,253
무림-구름제1호신기술사업투자조합(주2)	한국	투자업	0.48	10,000	10,730	10,730
글로벌로보틱스신기술사업투자조합(주2)	한국	투자업	0.89	20,000	19,592	19,592
무림-오메가신기술투자조합1호(주2)	한국	투자업	3.92	490,000	479,857	479,857
구름글로벌케이뷰티신기술사업투자조합(주2)	한국	투자업	1.17	20,000	19,928	19,928
합계				12,513,916	18,478,339	18,478,339

(주1) 지분율이 20%미만이지만, 피투자회사의 이사회에서 의결권을 행사할 수 있으므로 관계기업투자로 분류하고 있습니다.

(주2) 지분율이 20%미만이지만, 공동업무집행조합원으로서 유의적인 영향력이 존재하므로 당해 기업을 관계기업투자주식으로 분류 하였습니다.

## 2) 전기말

(단위: 천원)

구분	소재지	주요 영업활동	지분율(%)	취득원가	순자산 지분가액	장부금액
무림로지텍㈜(주1)	한국	물류창고 운영	5.13	668,582	1,410,044	1,410,044
코리아오메가프로젝트사호조합	한국	투자업	31.25	737,969	351,687	351,687
2020 KIP Bon Appetit 투자조합	한국	투자업	21.13	1,500,000	6,811,955	6,811,955
세퀘이아트리신기술사업투자조합(주2)	한국	투자업	15.02	500,000	1,262,609	1,262,609
제이앤우림드림신기술사업투자조합(주2)	한국	투자업	19.61	590,000	1,116,069	1,116,069
제이앤우림웨이브신기술사업투자조합(주2)	한국	투자업	6.58	787,000	794,775	794,775
2020포스코-우림바이오신기술투자조합(주2)	한국	투자업	5.00	365,000	340,444	340,444
제이앤우림제이드신기술사업투자조합(주2)	한국	투자업	6.79	1,395,000	1,485,650	1,475,198
에스티성장지원신기술사업투자조합(주2)	한국	투자업	3.83	793,103	761,484	761,484
씨제이엘제1호사모투자합자회사	한국	투자업	22.25	2,670,000	2,544,231	2,544,231
딤다이브-우림2021-1신기술사업투자조합(주2)	한국	투자업	8.58	1,000,000	993,542	993,542
딤다이브-우림2022-1신기술사업투자조합(주2)	한국	투자업	3.50	500,000	491,512	491,512
딤다이브-우림2022-2신기술사업투자조합(주2)	한국	투자업	3.38	1,000,000	983,734	983,734
에스지씨빅텍스투자조합제1호	한국	투자업	47.62	1,000,000	918,741	918,741
우림-열림로빌리티투자조합제1호(주2)	한국	투자업	15.48	500,000	513,631	513,631
디에스-우림신기술투자조합제1호(주2)	한국	투자업	7.69	500,000	489,002	489,002
블루2022신기술사업투자조합(주2)	한국	투자업	6.24	500,000	612,450	612,450
엘리베이션-우림스페셜시추에이션제1호신기술사업투자조합(주2)	한국	투자업	2.70	500,000	486,833	486,833
합계				15,506,654	22,368,393	22,357,941

(주1) 지분율이 20%미만이지만, 피투자회사의 이사회에서 의결권을 행사할 수 있으므로 관계기업투자로 분류하고 있습니다.

(주2) 지분율이 20%미만이지만, 공동업무집행조합원으로서 유의적인 영향력이 존재하므로 당해 기업을 관계기업투자주식으로 분류 하였습니다.

(2) 관계기업투자 평가내역

1) 당기

(단위: 천원)

구분	기초	취득/대체	처분	지분법손익	배당	기말
무림로지텍㈜	1,410,044	-	-	18,357	-	1,428,401
코리아오메가프로젝트사호조합	351,687	-	(103,125)	336,914	-	585,476
2020 KIP Bon Appetit 투자조합	6,811,955	-	-	(1,118,336)	-	5,693,619
세쿼이아트리신기술사업투자조합	1,262,609	-	(500,000)	319,097	(1,081,706)	-
제이앤무림드림신기술사업투자조합	1,116,069	-	(590,000)	329,482	(855,551)	-
제이앤무림웨이브신기술사업투자조합	794,775	-	-	156,375	-	951,150
2020포스코-무림바이오신기술투자조합	340,444	-	(303,791)	(36,653)	-	-
제이앤무림제이드신기술사업투자조합	1,475,198	-	(214,500)	111,161	-	1,371,859
에스티성장지원신기술사업투자조합	761,484	-	(582,375)	235,726	-	414,835
씨제이엘제1호사모투자합자회사	2,544,231	-	-	(168,104)	-	2,376,127
딤다이브-무림2021-1신기술사업투자조합	993,542	-	(750,000)	759,804	(120,625)	882,721
딤다이브-무림2022-1신기술사업투자조합	491,512	-	-	(136,667)	-	354,845
딤다이브-무림2022-2신기술사업투자조합	983,734	-	-	(279,053)	-	704,681
에스지씨빅텍스투자조합제1호	918,741	-	-	23,328	-	942,069
무림-열림모빌리티투자조합제1호	513,631	-	-	(35,907)	-	477,724
디에스-무림신기술투자조합제1호	489,002	-	-	12,653	-	501,655
블루2022신기술사업투자조합	612,450	-	(394,000)	691,367	-	909,817
엘리베이션-무림스페셜시추에이션제1호신 기술사업투자조합	486,833	-	-	(133,580)	-	353,253
무림-구름제1호신기술사업투자조합	-	10,000	-	730	-	10,730
글로벌로보틱스신기술사업투자조합	-	20,000	-	(408)	-	19,592
무림-오메가신기술투자조합1호	-	490,000	-	(10,143)	-	479,857
구름글로벌케이뷰티신기술사업투자조합	-	20,000	-	(72)	-	19,928
합계	22,357,941	540,000	(3,437,791)	1,076,071	(2,057,882)	18,478,339

## 2) 전기

(단위: 천원)

구분	기초	취득/대체	처분	지분법손익	배당	기말
무림로지텍주	1,387,881	-	-	22,163	-	1,410,044
코리아오메가프로젝트사호조합	724,670	-	-	(372,983)	-	351,687
2020 KIP Bon Appetit 투자조합	1,462,439	-	-	5,349,516	-	6,811,955
세쿼이아트리신기술사업투자조합	484,707	-	-	777,902	-	1,262,609
제이앤무림드림신기술사업투자조합	1,000,906	-	(410,000)	725,163	(200,000)	1,116,069
제이앤무림웨이브신기술사업투자조합	972,980	-	(133,000)	(17,205)	(28,000)	794,775
2020포스코-무림바이오신기술투자조합	487,491	-	(135,000)	(12,047)	-	340,444
제이앤무림제이드신기술사업투자조합	1,931,289	-	(105,000)	(351,091)	-	1,475,198
에스티성장지원신기술사업투자조합	1,084,300	-	(206,897)	(115,919)	-	761,484
씨제이엘제1호사모투자합자회사	2,619,374	-	-	(75,143)	-	2,544,231
딥다이브-무림2021-1신기술사업투자조합	996,338	-	-	(2,796)	-	993,542
딥다이브-무림2022-1신기술사업투자조합	-	500,000	-	(8,488)	-	491,512
딥다이브-무림2022-2신기술사업투자조합	-	1,000,000	-	(16,266)	-	983,734
에스지씨빅텍스투자조합제1호	-	1,000,000	-	(81,259)	-	918,741
무림-열림모빌리티투자조합제1호	-	500,000	-	13,631	-	513,631
디에스-무림신기술투자조합제1호	-	500,000	-	(10,998)	-	489,002
블루2022신기술사업투자조합	-	500,000	-	112,450	-	612,450
엘리베이션-무림스페셜시추에이션제1호신 기술사업투자조합	-	500,000	-	(13,167)	-	486,833
합계	13,152,375	4,500,000	(989,897)	5,923,463	(228,000)	22,357,941

(3) 관계기업투자의 요약 재무정보

1) 당기

(단위: 천원)

구 분	자산	부채	수익	당기순손익	관계기업에서 수령한 배당금
무림로지텍(주)	31,021,726	3,150,493	951,880	358,205	-
코리아오메가프로젝트사호조합	1,875,104	1,581	1,081,769	1,078,125	-
2020 KIP Bon Appetit 투자조합	29,823,262	2,873,467	(5,204,916)	(5,293,457)	-
세쿼이아트린신기술사업투자조합	-	-	4,077,065	3,211,627	-
제이앤무림웨이브신기술사업투자조합	14,489,378	31,905	2,500,091	2,376,896	-
제이앤무림제이드신기술사업투자조합	18,256,863	56,870	1,574,050	1,357,111	-
에스티성장지원신기술사업투자조합	10,926,866	99,668	6,560,011	6,152,473	-
씨제이엘제1호사모투자합자회사	10,681,718	2,494	(426,619)	(755,521)	-
딤다이브-무림2021-1신기술사업투자조합	10,476,600	184,072	9,220,106	8,859,321	120,625
딤다이브-무림2022-1신기술사업투자조합	10,212,876	64,295	(3,656,216)	(3,908,654)	-
딤다이브-무림2022-2신기술사업투자조합	20,989,136	130,569	(7,745,474)	(8,259,958)	-
에스지씨빅텍스투자조합제1호	1,999,517	21,173	110,752	48,987	-
무림-열림모빌리티투자조합제1호	3,098,311	12,212	(179,991)	(231,961)	-
디에스-무림신기술투자조합제1호	6,551,666	30,146	276,918	164,487	-
블루2022신기술사업투자조합	14,614,334	39,072	11,415,079	11,075,682	-
엘리베이션-무림스페셜시추에이션제1호신 기술사업투자조합	13,163,610	93,260	(4,541,707)	(4,942,507)	-
무림-구름제1호신기술사업투자조합	2,253,275	-	182,157	153,275	-
글로벌로보틱스신기술사업투자조합	2,194,355	-	(24,289)	(45,645)	-
무림-오메가신기술투자조합1호	12,253,522	2,488	(209,522)	(258,966)	-
구름글로벌케이뷰티신기술사업투자조합	1,703,841	-	212	(6,159)	-

2) 전기

(단위: 천원)

구분	자산	부채	수익	당기순손익	관계기업에서 수령한 배당금
무림로지텍(주)	31,053,763	3,540,734	983,080	432,426	-
코리아오메가프로젝트사호조합	1,127,547	2,148	64	(1,193,545)	-
2020 KIP Bon Appetit 투자조합	37,840,690	5,597,439	30,987,624	25,321,038	-
세쿼이아트리신기술사업투자조합	8,409,523	550	5,250,395	5,180,825	-
제이앤무림드림신기술사업투자조합	5,713,177	21,227	3,748,798	3,698,331	200,000
제이앤무림웨이브신기술사업투자조합	12,117,994	37,416	240,000	(261,517)	28,000
2020포스코-무림바이오신기술투자조합	6,852,948	44,059	181,559	(240,933)	-
제이앤무림제이드신기술사업투자조합	21,943,810	55,228	478,738	(5,172,749)	-
에스티성장지원신기술사업투자조합	19,976,531	101,805	1,343	(3,025,501)	-
씨제이엘제1호사모투자합자회사	11,437,238	2,494	-	(337,723)	-
딥다이브-무림2021-1신기술사업투자조합	11,644,111	59,415	200,230	(32,601)	-
딥다이브-무림2022-1신기술사업투자조합	14,057,234	-	718	(242,766)	-
딥다이브-무림2022-2신기술사업투자조합	29,118,524	-	2,299	(481,476)	-
에스지씨빅텍스투자조합제1호	1,937,675	8,318	175	(170,643)	-
무림-열림모빌리티투자조합제1호	3,330,272	12,212	123,591	88,060	-
디에스-무림신기술투자조합제1호	6,383,574	26,541	1,227	(142,967)	-
블루2022신기술사업투자조합	9,811,461	-	1,871,375	1,801,461	-
엘리베이션-무림스페셜시추에이션제1호신 기술사업투자조합	18,012,857	-	576	(487,143)	-

(4) 중요한 관계기업의 재무정보금액을 관계기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정한 내역

1) 당기

(단위:천원)

구 분	순자산(a)	지분율(b)	순자산 지분금액(axb)	장부금액
무림로지텍(주)	27,871,234	5.13%	1,428,401	1,428,401
코리아오메가프로젝트사호조합	1,873,524	31.25%	585,476	585,476
2020 KIP Bon Appetit 투자조합	26,949,794	21.13%	5,693,619	5,693,619
제이앤무림웨이브신기술사업투자조합	14,457,473	6.58%	951,150	951,150
제이앤무림제이드신기술사업투자조합	18,199,993	7.54%	1,371,859	1,371,859
에스티성장지원신기술사업투자조합	10,827,198	3.83%	414,835	414,835
씨제이엘제1호사모투자합자회사	10,679,224	22.25%	2,376,127	2,376,127
딤다이브-무림2021-1신기술사업투자조합	10,292,528	8.58%	882,721	882,721
딤다이브-무림2022-1신기술사업투자조합	10,148,580	3.50%	354,845	354,845
딤다이브-무림2022-2신기술사업투자조합	20,858,566	3.38%	704,681	704,681
에스지씨빅텍스투자조합제1호	1,978,345	47.62%	942,069	942,069
무림-열림모빌리티투자조합제1호	3,086,099	15.48%	477,724	477,724
디에스-무림신기술투자조합제1호	6,521,520	7.69%	501,655	501,655
블루2022신기술사업투자조합	14,575,262	6.24%	909,817	909,817
엘리베이션-무림스페셜시추에이션제1호신기술 사업투자조합	13,070,350	2.70%	353,253	353,253
무림-구름제1호신기술사업투자조합	2,253,275	0.48%	10,730	10,730
글로벌로보텍스신기술사업투자조합	2,194,355	0.89%	19,592	19,592
무림-오메가신기술투자조합1호	12,251,034	3.92%	479,857	479,857
구름글로벌케이뷰티신기술사업투자조합	1,703,841	1.17%	19,928	19,928

## 2) 전기

(단위:천원)

구분	순자산(a)	지분율(b)	순자산 지분금액(axb)	장부금액
무림로지텍㈜	27,513,029	5.13%	1,410,044	1,410,044
코리아오메가프로젝트사호조합	1,125,399	31.25%	351,687	351,687
2020 KIP Bon Appetit 투자조합	32,243,251	21.13%	6,811,955	6,811,955
세쿼이아트리신기술사업투자조합	8,408,973	15.02%	1,262,609	1,262,609
제이앤무림드림신기술사업투자조합	5,691,950	19.61%	1,116,069	1,116,069
제이앤무림웨이브신기술사업투자조합	12,080,578	6.58%	794,775	794,775
2020포스코-무림바이오신기술투자조합	6,808,890	5.00%	340,444	340,444
제이앤무림제이드신기술사업투자조합	21,888,582	6.79%	1,485,650	1,485,650
에스티성장지원신기술사업투자조합	19,874,726	3.83%	761,484	761,484
씨제이엘제1호사모투자합자회사	11,434,744	22.25%	2,544,231	2,544,231
딥다이브-무림2021-1신기술사업투자조합	11,584,696	8.58%	993,542	993,542
딥다이브-무림2022-1신기술사업투자조합	14,057,234	3.50%	491,512	491,512
딥다이브-무림2022-2신기술사업투자조합	29,118,524	3.38%	983,734	983,734
에스지씨빅텍스투자조합제1호	1,929,357	47.62%	918,741	918,741
무림-열림모빌리티투자조합제1호	3,318,060	15.48%	513,631	513,631
디에스-무림신기술투자조합제1호	6,357,033	7.69%	489,002	489,002
블루2022신기술사업투자조합	9,811,461	6.24%	612,450	612,450
엘리베이션-무림스페셜시추에이션제1호신기술사업투자조합	18,012,857	2.70%	486,833	486,833

## 17. 차입금

### (1) 단기차입금

(단위: 천원)

구분	차입처	연이자율(%) 2023.12.31	당기말	전기말
USANCE	KDB산업은행 외	4.44 ~ 6.39	141,598,761	218,559,446
운영자금	KDB산업은행 외	4.60 ~ 3M SONIA + 2.40	114,164,179	34,229,150
수출채권할인	DGB대구은행	1.22 ~ 8.01	989,157	13,265,444
무역금융	한국수출입은행 외	4.58 ~ 5.44	48,000,000	39,500,000
시설대	하나은행	4.29	6,000,000	-
기업어음	신영증권 외	5.20 ~ 5.70	40,000,000	13,000,000
사채(*)	한국투자증권 외	9.00 ~ 9.15	26,000,000	13,000,000
일반대	NH농협은행 외	5.42 ~ 9.50	177,783,445	151,000,000
소계			554,535,542	482,554,040
사채할인발행차금			(19,059)	(2,986)
단기차입금 합계			554,516,483	482,551,054

### (2) 장기차입금

(단위: 천원)

구분	차입처	연이자율(%) 2023.12.31	당기말	전기말
운영자금	KDB산업은행	2.27 ~ 5.38	226,000,000	363,779,189
에너지이용합리화자금	KDB산업은행	2.75	2,766,550	3,896,460
환경개선자금	KDB산업은행	1.24 ~ 4.78	17,766,500	21,632,500
해외조림투자비	산림조합중앙회	1.50	7,409,660	9,100,000
산업시설자금 등	KDB산업은행 외	3.50 ~ 5.98	154,650,000	12,025,500
일반대	DGB대구은행 외	2.87 ~ 10.50	80,093,882	109,900,813
기업어음	한국투자증권	-	-	30,000,000
외화차입금	신한은행	2.70	12,894,000	12,673,000
사채(*)	BNK투자증권 외	3.60 ~ 7.75	279,748,600	302,700,000
외화사채(*)	KB국민은행	3M Compounded SOFR+1.70	25,788,000	49,424,700
소계			807,117,192	915,132,162
1년 이내 만기도래분(유동성장기부채)			(250,922,370)	(349,547,754)
사채할인발행차금			(1,089,179)	(1,157,348)
현재가치할인차금			-	(40,247)
장기차입금 합계			555,105,643	564,386,813

(\*) 사채발행내역

(단위: 천원)

구 분	만기일	연이자율(%) 2023.12.31	당기말	전기말
97회 사모사채	2023-06-29	-	-	40,000,000
99회 사모사채	2025-09-15	3.60	10,000,000	10,000,000
100회 사모사채	2025-11-26	4.05	30,000,000	30,000,000
101회 사모사채	2024-03-17	3.80	20,000,000	20,000,000
102회 사모사채	2025-03-17	4.10	30,000,000	30,000,000
103회 FRN사채	2025-09-26	3M Compounded SOFR+1.70	25,788,000	25,346,000
104회 사모사채	2025-10-26	6.01	50,000,000	50,000,000
105회 사모사채	2026-06-29	5.90	15,000,000	-
38-1회 무보증 사모사채	2023-11-06	-	-	5,000,000
38-2회 무보증 사모사채	2024-11-06	3.85	15,000,000	15,000,000
제39회 FRN 사모사채	2025-04-14	6.28	24,498,600	24,078,700
제40회 무보증 사모사채	2025-09-26	5.60	10,000,000	-
49회 사채	2023-04-13	-	-	7,000,000
52회 사채	2023-08-04	-	-	10,000,000
53회 사채	2023-09-08	-	-	7,000,000
54회 사채	2023-09-27	-	-	10,000,000
55회 사채	2024-09-30	4.10	5,000,000	5,000,000
56회 사채	2024-10-27	4.10	5,000,000	5,000,000
57회 사채	2024-11-29	4.10	5,000,000	5,000,000
58회 사채	2023-01-07	-	-	8,000,000
59-1회 사채	2023-07-10	-	-	3,000,000
59-2회 사채	2023-11-10	-	-	10,000,000
제60회 무보증 사모사채	2025-08-19	-	-	15,000,000
제61회 무보증 사모사채	2025-09-01	-	-	20,000,000
제62회 무보증 사모사채	2023-10-06	-	-	5,000,000
제63-1회 무보증 사모사채	2025-10-10	-	-	1,700,000
제63-2회 무보증 사모사채	2025-10-11	-	-	4,000,000
제64회 무보증 사모사채	2024-02-21	9.15	20,000,000	-
제65회 무보증 사모사채	2026-02-27	6.13	15,000,000	-
제66회 무보증 사모사채	2024-02-26	9.00	6,000,000	-
제67회 무보증 사모사채	2025-04-21	6.82	10,000,000	-
제68회 무보증 사모사채	2025-04-21	6.82	10,000,000	-
제69회 무보증 사모사채	2025-05-09	7.75	5,000,000	-
제70회 무보증 사모사채	2025-06-30	6.95	5,250,000	-
제71회 무보증 사모사채	2025-07-04	6.50	15,000,000	-
합계			331,536,600	365,124,700

(3) 연결회사는 당기말 현재 일부 차입금 및 사채와 관련하여 회사의 신용등급이 2단계 이상

하락할 경우 등과 같은 사유가 발생 할 경우 기한이익의 상실사유에 해당하는 약정을 체결하고 있습니다.

(4) 차입금과 관련하여 연결회사의 금융자산 및 유형자산이 담보로 제공되어 있습니다 (주석 9 참조).

18. 고객과의 계약에서 생기는 수익 및 관련 계약자산과 계약부채

18.1 고객과의 계약에서 생기는 수익

(1) 연결회사는 수익과 관련해 연결포괄손익계산서에 다음 금액을 인식하였습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
고객과의 계약에서 생기는 수익	1,271,933,947	1,356,447,494
기타원천으로부터의 수익	276,216	270,946
총수익	1,272,210,163	1,356,718,440

(2) 고객과의 계약에서 생기는 수익의 구분

연결회사는 다음의 주요 제품과 지역에서 재화를 한 시점에 이전 함으로써 수익을 창출합니다.

1) 당기

(단위: 천원)

구분	제지부문		필프부문		도매부문	기타부문	연결조정	합계
	국내	해외	국내	해외	해외	국내		
부문수익								
외부고객으로부터 수익	524,865,197	546,595,446	126,142,885	35,673,191	278,528,123	95,278,546	(335,149,441)	1,271,933,947
수익인식 시점								
한 시점에 인식	524,865,197	546,595,446	126,142,885	35,673,191	278,528,123	95,278,546	(335,149,441)	1,271,933,947

2) 전기

(단위: 천원)

구분	제지부문		필프부문		도매부문	기타부문	연결조정	합계
	국내	해외	국내	해외	해외	국내		
부문수익								
외부고객으로부터 수익	571,638,158	521,945,651	152,805,543	30,214,682	318,768,451	110,280,639	(349,205,630)	1,356,447,494
수익인식 시점								
한 시점에 인식	571,638,158	521,945,651	152,805,543	30,214,682	318,768,451	110,280,639	(349,205,630)	1,356,447,494

연결회사는 국내에 소재하고 있으며, 외부고객으로부터의 수익금액은 고객이 소재한지역별로 구분하였습니다.(주석 8 참고)

## 18.2 고객과의 계약과 관련된 자산과 부채

(1) 연결회사가 인식하고 있는 계약 자산과 계약 부채는 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
계약자산		
자산으로 인식한 계약이행원가	250,315	166,918
계약자산 합계	250,315	166,918
계약부채		
예상고객환불	290,728	195,825
선수금	5,372,128	8,178,708
계약부채 합계	5,662,856	8,374,533

(2) 계약자산과 계약부채의 유의적인 변동

고객이 제품을 반품하는 경우 고객에게 환불할 것으로 예상되는 총액을 계약부채로 인식하고 있으며, 동시에 고객이 반품 권리를 행사할 때 제품을 회수할 권리를 계약자산으로 인식하고 있습니다. 당기 중 계약자산 및 계약부채의 변동은 매출액, 매출원가, 설정률의 변경으로 인하여 변동되었으며 이는 유의적이지 않습니다.

계약부채-선수금의 변동은 펄프사업부 제품 판매와 관련하여 고객에게 받은 선수금으로 이로 인한 변동은 유의적이지 않습니다.

## 19. 총당부채

(1) 연결회사의 총당부채의 내역 및 그 변동내역은 다음과 같습니다.

### 1) 당기

(단위: 천원)

구분	판매보증(*1)	설비 복구(*2)	미사용약정(*3)	합계
기초	815,163	2,087,162	10,818	2,913,143
추가 총당금전입(환입)	(40,939)	91,501	(10,818)	39,744
연중 사용액	(49,021)	-	-	(49,021)
당기말	725,203	2,178,663	-	2,903,866
유동항목	671,573	-	-	671,573
비유동항목	53,630	2,178,663	-	2,232,293

### 2) 전기

(단위: 천원)

구분	판매보증(*1)	설비 복구(*2)	미사용약정(*3)	합계
기초	647,025	1,995,661	5,703	2,648,389
추가 총당금전입(환입)	168,138	91,501	5,115	264,754
전기말	815,163	2,087,162	10,818	2,913,143
유동항목	712,512	-	10,818	723,330
비유동항목	102,651	2,087,162	-	2,189,813

(\*1) 연결회사는 출고한 제품에 대한 품질보증, 교환환불 및 사후서비스 등으로 인하여 향후 부담할 것으로 예상되는 비용을 과거 경험률등을 기초로 추정하여 총당부채로 설정하고 있습니다.

(\*2) 연결회사는 스팀 등의 에너지 공급 설비와 관련하여 자산을 해체·제거하거나 복구하는데 소요될 것으로 예상되는 비용을 추정하여 총당부채로 계상하고 있습니다.

(\*3) 연결회사는 금융기관과의 미사용약정으로 인하여 향후 부담할 것으로 예상되는비용을 총당부채로 설정하고 있습니다.

(2) 미사용한도약정잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
약정잔액	-	7,077,000
총당부채	-	10,818
설정비율	-	0.15%

## 20. 순확정급여부채

### (1) 순확정급여부채 산정내역

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
기금이 적립된 확정급여채무의 현재가치	17,125,002	15,935,091
기금이 적립되지 않은 확정급여채무의 현재가치	82,813,313	72,591,501
소계	99,938,315	88,526,592
사외적립자산의 공정가치	(16,528,402)	(16,515,724)
국민연금전환금	(156,566)	(168,462)
순확정급여부채	83,253,347	71,842,406

### (2) 확정급여채무의 변동내역

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초금액	88,526,592	100,767,760
당기근무원가	6,943,432	8,631,035
이자비용	4,337,508	2,547,226
과거근무원가 및 정산손익	-	(107,185)
재측정요소:	6,715,697	(16,358,201)
- 인구통계적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	(1)	-
- 재무적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	6,902,221	(18,862,931)
- 경험적조정으로 인한 보험수리적손익	(186,523)	2,504,730
제도에서의 지급액:	(6,001,362)	(6,512,204)
- 급여의 지급	(6,001,362)	(6,512,204)
관계사전출액	(585,169)	(441,475)
환율변동효과	1,617	(364)
보고기간말 금액	99,938,315	88,526,592

(3) 사외적립자산의 변동내역

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초금액	16,515,724	17,155,368
이자수익	863,079	488,278
재측정요소:	(259,221)	(258,187)
- 사외적립자산의 수익 (이자수익에 포함된 금액 제외)	(259,221)	(258,187)
기여금:	632,000	300,000
- 사용자	632,000	300,000
제도에서의 지급:	(918,687)	(1,150,195)
- 급여의 지급	(918,687)	(1,150,195)
관계사 전출입	(31,702)	(76,395)
기타	(272,791)	56,855
보고기간말 금액	16,528,402	16,515,724

(4) 사외적립자산의 구성내역

(단위: 천원)

구분	당기말				전기말			
	공시가격	비공시가격	합계	구성비	공시가격	비공시가격	합계	구성비
퇴직보험	2,233	-	2,233	0.01%	2,161	-	2,161	0.01%
이율보증형보험상품	267,957	-	267,957	1.62%	258,509	-	258,509	1.57%
정기예금	16,258,212	-	16,258,212	98.37%	16,255,054	-	16,255,054	98.42%

(5) 주요 보험수리적 가정

(단위: %)

구분	당기	전기
할인율	4.28~5.08	5.17~5.88
임금상승율	3.00~5.09	3.00~6.29

(6) 주요 가정의 변동에 따른 당기 확정급여채무의 민감도 분석

구분	확정급여채무에 대한 영향		
	가정의 변동	가정의 증가	가정의 감소
할인율	1% 변동	-8.50%	9.85%
임금상승률	1% 변동	9.91%	-8.68%

할인률인 우량채 수익률의 하락은 제도가 보유하고 있는 채무증권의 가치를 일부 증가시켜 상쇄효과가 있으나, 확정급여부채의 증가를 통해 가장 유의적인 위험에 노출되어 있습니다.

상기의 민감도 분석은 다른 가정은 일정하다는 가정하에 산정되었으나, 실무적으로는 여러 가정이 서로 관련되어 변동됩니다. 주요 보험수리적가정의 변동에 대한 확정급여채무의 민감도는 연결재무상태표에 인식된 확정급여채무 산정시 사용한 예측단위접근법과 동일한 방법을 사용하여 산정되었습니다.

민감도분석에 사용된 방법 및 가정은 전기와 동일합니다.

(7) 미래현금흐름에 대한 확정급여제도의 영향

연결회사는 기금의 적립수준을 매년 검토하고, 기금에 결손이 발생하는 경우 이를 보전하는 정책을 보유하고 있습니다. 2024년 12월 31일(다음 연차보고기간)로 종료하는 회계연도의 예상기여금은 7,034백만원입니다.

당기말 현재 할인되지 않은 연금 급여지급액의 만기 분석은 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	1년 미만	1년~2년 미만	2~5년 미만	5년 이상	합계
급여지급액	8,650	8,885	24,478	107,602	149,615

(8) 당기 중 확정기여제도와 관련하여 비용으로 인식한 금액은 948백만원(전기: 923백만원)입니다.

## 21. 파생상품

### (1) 파생상품 내역

구분	파생상품 종류	계약내용
매매목적	통화스왑	환율 및 이자율변동위험을 회피하기 위하여 미래 이자지급일 및 원금 지급일에 고정환율에 의한 고정금리 및 원금을 지급하는 계약
	이자율스왑	이자율변동위험을 회피하기 위하여 미래 이자지급일 및 원금지급일에 고정금리를 수취하고 변동금리를 지급하는 계약

### (2) 파생상품의 세부내역

#### 1) 당기말

(단위: 천원,USD)

구분	계약처	계약금액	통화		계약건수	평균약정환율	이자율(%)		계약일	만기일	파생상품자산		파생상품부채	
			매도	매입			수취	지급			유동	비유동	유동	비유동
통화스왑	신한은행	USD 10,000,000	KRW	USD	1	1217.40	2.7	2.49	2022-04-01	2025-04-01	-	486,398	-	-
	KB국민은행	USD 20,000,000	KRW	USD	1	1393.00	3M Compounded SOFR+1.70	5.69	2022-09-26	2025-09-26	-	-	-	(2,418,285)
이자율스왑	산업은행	100,000,000	KRW	KRW	1	-	3.5	CD 3M + 0.27	2023-06-23	2033-06-23	-	1,199,039	-	-
합계		USD 30,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,685,437	-	(2,418,285)
		KRW 100,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

#### 2) 전기말

(단위: 천원,USD)

구분	계약처	계약금액	통화		계약건수	평균약정환율	이자율(%)		계약일	만기일	파생상품자산		파생상품부채	
			매도	매입			수취	지급			유동	비유동	유동	비유동
통화스왑	KB국민은행	USD 7,500,000	KRW	USD	1	1197.50	3M LIBOR+3.09	3.37	2020-07-29	2023-08-11	697,487	-	-	-
	신한은행	USD 10,000,000	KRW	USD	1	1217.40	2.7	2.49	2022-04-01	2025-04-01	-	235,719	-	-
	KB국민은행	USD 20,000,000	KRW	USD	1	1393.00	3M Compounded SOFR+1.70	5.69	2022-09-26	2025-09-26	-	-	-	(2,773,151)
합계		USD 37,500,000	-	-	-	-	-	-	-	-	697,487	235,719	-	(2,773,151)

(3) 당기 및 전기 중 파생상품평가손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기		전기		비고
	평가이익	평가손실	평가이익	평가손실	
통화스왑	605,545	-	973,074	(2,773,151)	금융손익
이자율스왑	1,199,039	-	-	-	금융손익
합계	1,804,584	-	973,074	(2,773,151)	

## 22. 납입자본

회사가 발행할 주식의 총수는 80,000,000주이고, 발행한 주식수는 보통주식 41,609,310주 (전기: 41,609,310주)이며 1주당 액면금액은 2,500원입니다.

## 23. 이익잉여금

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
법정적립금(이익준비금)(*)	31,913,809	30,386,690
임의적립금:		
기업합리화적립금	1,579,075	1,579,075
재무구조개선적립금	3,723,000	3,723,000
연구및인력개발준비금	561,000	561,000
대손준비금	383,385	383,385
손해배상책임이행준비금	1,000,000	1,000,000
미처분이익잉여금	92,579,630	97,259,239
합계	131,739,899	134,892,389

(\*) 대한민국에서 제정되어 시행 중인 상법의 규정에 따라, 회사는 자본금의 50%에달할 때까지 매결산기마다 현금에 의한 이익배당금의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 하고 있습니다. 동이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전이 가능합니다.

24. 기타포괄손익누계액과 기타자본항목

(1) 기타포괄손익누계액

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
해외사업환산손익	1,206,199	234,494
지분법자본변동	(2,844)	(2,844)
합계	1,203,355	231,650

(2) 기타자본구성요소 내역

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
재평가적립금	33,816,987	33,816,987
전환권대가	1,448,605	1,448,605
기타자본잉여금(*)	95,471,672	95,471,672
기타	9,997,636	9,997,636
합계	140,734,900	140,734,900

(\*) 종속기업의 지분 추가취득시 발생하는 지배기업의 추가지분액 차액을 기타자본잉여금으로 계상하였습니다.

25. 매출액

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
제품매출	1,183,673,373	1,251,719,140
상품매출	31,997,034	42,386,849
기타매출	56,539,756	62,612,452
(금융업매출)이자수익	13,830,342	12,028,578
(금융업매출)리스수익	-	1,994
(금융업매출)당기손익-공정가치측정금융자산 평가 및 처분이익	34,008,805	29,782,417
(금융업매출)대출채권등 평가 및 처분이익	34,998	39,207
(금융업매출)수수료수익	1,768,780	493,274
(금융업매출)배당금수익	31,932	75,356
합계	1,321,885,020	1,399,139,267

26. 매출원가

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
제품매출원가	1,060,038,909	1,084,484,842
상품매출원가	28,735,574	38,623,529
기타매출원가	26,622,899	32,142,364
(금융업매출원가)이자비용	19,158,425	12,577,493
(금융업매출원가)리스비용	-	5,774
(금융업매출원가)당기손익-공정가치측정금융자산 평가 및 처분 손실	15,153,773	15,524,207
(금융업매출원가)대손상각비	2,698,082	5,200,801
(금융업매출원가)수수료비용	248,994	98,347
(금융업매출원가)미사용약정충당부채전입(환입)액	(10,818)	5,115
합계	1,152,645,838	1,188,662,472

## 27. 판매비와관리비

(단위: 천원)

구분	당기	전기
급여	26,043,890	27,851,859
퇴직급여	2,258,028	2,606,551
복리후생비	4,347,691	3,535,688
여비교통비	998,769	586,524
통신비	339,538	262,106
수도광열비	116,360	92,087
지급임차료	11,886,445	13,603,199
감가상각비	1,010,418	956,787
세금과공과	1,297,711	1,296,537
수선비	13,071	19,448
보험료	1,376,002	973,749
접대비	1,096,486	962,657
광고선전비	1,750,627	1,273,357
행사비	13,333	12,508
회의비	238,478	215,633
운반비	19,117,085	20,414,057
도서인쇄비	204,401	261,683
소모품비	231,697	170,997
차량유지비	254,225	273,889
전산유지비	35,306	45,660
교육훈련비	200,311	145,804
지급수수료	7,418,527	8,047,607
수출경비	16,511,776	23,513,666
경상개발비	1,764,263	4,283,771
무형자산상각비	827,967	1,020,976
투자부동산상각비	27,573	27,573
사용권자산감가상각비	1,985,931	2,083,791
대손상각비(환입)	47,794	(408,353)
잡비	41,793	35,197
합계	101,455,496	114,165,008

28. 비용의 성격별 분류

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
원재료 및 저장품 등의 매입	609,222,930	749,163,008
재고자산의 변동	48,032,065	(93,752,777)
종업원급여	113,640,717	108,124,640
감가상각비	74,804,890	75,536,970
물류비	42,841,228	62,433,312
지급수수료	27,914,324	25,398,795
기타비용	337,645,180	375,923,532
합계(*)	1,254,101,334	1,302,827,480

(\*) 포괄손익계산서상의 매출원가, 판매비와관리비를 합한 금액입니다.

29. 기타수익

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
수입임대료	192,421	191,850
수입수수료	11,205	227,311
유형자산처분이익	509,816	308,262
사용권자산처분이익	1,206	1,776
잡이익	3,151,927	2,830,702
합계	3,866,575	3,559,901

30. 기타비용

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
재고자산감모손실	32,537	3,146
재고자산폐기손실	223,175	28,765
유형자산처분손실	1,313,573	864,126
사용권자산처분손실	259	2,519
무형자산처분손실	-	3
유형자산손상차손	25,092,033	18,914,735
무형자산손상차손	22,717	-
기부금	239,755	248,014
배출권처분손실	1,115,715	-
배출권평가손실	1,587,883	-
잡손실	2,559,201	3,378,052
기타의 대손상각비	-	19,300
합계	32,186,848	23,458,660

31. 금융수익

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
이자수익	7,984,666	4,701,698
외환차익	15,161,653	23,777,320
외화환산이익	4,972,121	20,211,030
파생상품평가이익	1,804,584	973,074
파생상품거래이익	620,378	4,812,387
리스부채이자수익	9,965	5,964
합계	30,553,367	54,481,473

### 32. 금융비용

(단위: 천원)

구분	당기	전기
이자비용	50,745,420	36,873,677
외환차손	18,622,579	39,905,983
외화환산손실	4,621,587	13,845,635
파생상품평가손실	-	2,773,151
파생상품거래손실	518,037	978,000
매도가능금융자산손상차손	-	600,000
리스부채이자비용	356,123	249,002
합계	74,863,746	95,225,448

### 33. 법인세비용

#### (1) 법인세비용의 구성내역

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기 법인세		
당기 법인세부담액	2,322,440	15,992,854
전기 법인세의 조정사항	457,630	(479,562)
소계	2,780,070	15,513,292
이연법인세		
일시적차이 변동	4,005,820	(7,957,542)
이월결손금 등의 변동	(11,958,694)	(722,324)
소계	(7,952,874)	(8,679,866)
법인세비용(수익)	(5,172,804)	6,833,426

(2) 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 관계

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전순이익(손실)	(3,770,894)	41,592,517
적용세율에 따른 법인세	(331,134)	10,554,289
조정사항 :		
세무상 과세되지 않는 수익	(2,428,713)	(49,469)
세무상 차감되지 않는 비용	2,371,317	426,729
이연법인세를 인식하지 아니한 일시적차이	5,953,935	-
전기법인세의 조정사항	457,630	(373,610)
세액공제	(10,892,031)	(282,312)
미환류소득법인세	-	1,245,884
과거에 미인식된 이월결손금의 이연법인세 인식	(144,852)	(5,269,250)
세율차이	(163,964)	907,461
기타	5,008	(326,296)
법인세비용(수익)	(5,172,804)	6,833,426
유효세율(*)	-	16.4%

(\*) 당기에 법인세비용차감전순손실이 발생하여 유효세율을 산정하지 아니했습니다.

(3) 기타포괄손익의 각 구성 항목과 관련된 법인세 효과는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기			전기		
	반영 전	법인세 효과	반영 후	반영 전	법인세 효과	반영 후
순확정급여부채의 재측정요소	(6,974,918)	1,630,276	(5,344,642)	16,100,014	(4,318,575)	11,781,439
합계	(6,974,918)	1,630,276	(5,344,642)	16,100,014	(4,318,575)	11,781,439

(4) 이연법인세자산과 부채의 회수 및 결제 시기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
이연법인세자산		
12개월 후에 회수될 이연법인세자산	46,157,802	38,363,205
12개월 이내에 회수될 이연법인세자산	14,917,749	11,295,139
소계	61,075,551	49,658,344
이연법인세부채		
12개월 후에 결제될 이연법인세부채	(96,128,246)	(94,935,595)
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	(3,364,686)	(2,729,466)
소계	(99,492,932)	(97,665,061)
이연법인세부채 순액	(38,417,381)	(48,006,717)

(5) 상계 전 이연법인세 변동

1) 당기

(단위: 천원)

구분	기초금액	연결포괄손익계산서	기타포괄손익	기말금액
일시적차이				
재고자산평가충당금	2,177,477	838,115	-	3,015,592
순확정급여부채	13,832,792	852,203	1,630,436	16,315,431
매도가능금융자산평가손익	214,322	(150,873)	-	63,449
유가증권손상차손	238,846	(5,716)	-	233,130
종속기업및관계기업투자	(7,127,506)	489,308	-	(6,638,198)
파생상품평가손익	-	(258,409)	-	(258,409)
토지재평가이익	(74,092,139)	367,826	-	(73,724,313)
유무형자산	4,545,614	(2,828,941)	(919)	1,715,754
차입원가	(208,198)	55,852	-	(152,346)
압축기장충당금	(2,903,919)	12,517	-	(2,891,402)
기타	3,935,654	(3,377,702)	797	558,749
소계	(59,387,057)	(4,005,820)	1,630,314	(61,762,563)
이월결손금	11,012,191	1,281,881	6,148	12,300,220
이월세액공제	368,149	10,676,813	-	11,044,962
소계	11,380,340	11,958,694	6,148	23,345,182
합계	(48,006,717)	7,952,874	1,636,462	(38,417,381)

## 2) 전기

(단위: 천원)

구분	기초금액	연결포괄손익계산서	기타포괄손익	기말금액
일시적차이				
재고자산평가충당금	2,082,339	95,138	-	2,177,477
순확정급여부채	18,003,634	146,649	(4,317,491)	13,832,792
매도가능금융자산평가손익	(1,102,735)	1,317,057	-	214,322
유가증권손상차손	118,220	120,626	-	238,846
종속기업및관계기업투자	(11,840,652)	4,713,146	-	(7,127,506)
파생상품평가손익	2,724	(2,724)	-	-
토지재평가이익	(74,280,544)	188,405	-	(74,092,139)
유무형자산	3,812,102	735,681	(2,169)	4,545,614
차입원가	(275,860)	67,662	-	(208,198)
압축기장충당금	(2,623,150)	(280,769)	-	(2,903,919)
기타	3,079,368	856,671	(385)	3,935,654
소계	(63,024,554)	7,957,542	(4,320,045)	(59,387,057)
이월결손금	10,144,934	871,329	(4,072)	11,012,191
이월세액공제	517,154	(149,005)	-	368,149
소계	10,662,088	722,324	(4,072)	11,380,340
합계	(52,362,466)	8,679,866	(4,324,117)	(48,006,717)

(6) 보고기간말 현재 이연법인세자산(부채)로 인식하지 않은 차감(가산)할 일시적 차이의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말	차이금액
종속기업투자(*)	(149,377,572)	(154,043,908)	4,666,336

(\*) 회사는 상기 종속기업투자와 관련한 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 소멸하지 않을 가능성이 높아 이연법인세부채로 인식하지 아니하였습니다.

## (7) 유의적 추정

이연법인세자산에는 연결회사의 세무상 이월결손금과 관련한 12,300백만원과 이월세액공제 등과 관련한 11,045백만원이 포함되었습니다. 연결회사는 승인된 사업계획및 예산에 근거한, 예측된 미래 과세소득을 사용하여 해당 이연법인세자산이 회수 가능할 것으로 결론 내렸습니다. 연결회사는 향후 충분한 과세소득이 발생할 것으로 예상되며, 세무상 이월결손금은 15년간, 이월세액공제액은 10년간 공제가 가능합니다.

## 34. 주당순이익

기본주당순이익(손실)은 연결회사의 소유주에 귀속되는 당기순이익(손실)을 회사가 매입하여 자기주식으로 보유하고 있는 보통주를 제외한 가중평균 유통보통주식수로 나누어 산정하였습니다. 한편, 회사는 당기말 및 전기말 현재 희석성 잠재적보통주가 존재하지 않아 희석주

당순이익(손실)은 기본주당순이익(손실)과 동일합니다.

구 분	당기	전기
지배기업의 소유주에 귀속되는 당기순손익	3,472,510,587 원	15,195,363,891 원
가중평균유통보통주식수(*)	41,609,310 주	41,609,310 주
기본주당순손익	83 원	365 원

(\*) 당기와 전기의 유통보통주식수는 변동이 없습니다.

### 35. 배당금

2023년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 주당배당금 및 총배당금은 각각 75원과 3,120,698,250원이며, 2024년 3월 26일로 예정된 정기주주총회에 의안으로 상정될 예정입니다. 당기의 연결재무제표는 이러한 미지급배당금을 포함하고 있지 않습니다.

36. 현금흐름표

(1) 영업으로부터 창출된 사용된 현금

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기순이익	1,401,910	34,759,091
조정항목 :		
감가상각비	71,586,817	72,111,736
사용권자산감가상각비	2,043,106	2,129,641
무형자산상각비	1,147,394	1,268,019
투자부동산상각비	27,573	27,573
퇴직급여	10,417,861	10,528,378
기타장기종업원급여	1,229,664	(263,683)
순외환차이	8,120,829	(6,365,395)
이자수익	(21,824,973)	(16,736,240)
이자비용	70,259,968	49,700,172
배당금수익	(31,932)	(75,356)
파생상품평가이익	(1,804,584)	(973,074)
파생상품평가손실	-	2,773,151
대손상각비	2,745,876	4,811,748
당기손익공정가치금융자산평가이익	(30,705,740)	(14,734,771)
당기손익공정가치금융자산평가손실	14,012,892	12,300,464
재고자산감모손실	32,537	3,146
재고자산폐기손실	223,175	28,765
재고자산평가손실(환입)	3,907,397	937,219
유형자산처분이익	(509,816)	(308,262)
유형자산처분손실	1,313,573	864,126
사용권자산처분이익	(1,206)	(1,776)
사용권자산처분손실	259	2,519
무형자산처분손실	-	3
배출권처분손실	1,115,715	-
관계기업 당기순이익에 대한 지분	(1,076,071)	(5,923,463)
통화스왑거래손실	65,496	-
통화스왑거래이익	(160,758)	-
미사용약정충당부채전입액	(10,818)	5,115
판매보증충당부채전입(환입)액	(58,603)	61,345
유가증권손상차손	-	600,000
유형자산손상차손	25,092,033	18,914,735

무형자산손상차손	22,717	-
배출권평가손실	1,587,883	-
잡이익	(49)	(31)
잡손실	-	7,068
법인세비용(수익)	(5,172,804)	6,833,426
배출원가	(4,287,702)	(3,691,664)
영업활동으로 인한 자산부채의 변동:		
매출채권	8,815,912	(43,133,519)
금융채권	(19,221,038)	31,130,426
당기손익-공정가치측정금융자산	46,840,449	3,402,965
미수금	(198,493)	(4,076,630)
선급금	(838,699)	421,491
선급비용	(1,620)	523,098
장기선급비용	279	(214)
파생상품자산 및 부채	-	336,626
재고자산	44,633,302	(92,123,665)
반품환불자산	(83,397)	106,139
매입채무	(2,683,843)	16,099,745
미지급금	13,171,510	9,623,053
미지급비용	2,254,657	482,832
선수금	(1,130,833)	(6,324,867)
선수수익	-	(248,723)
예수금	(1,479,608)	1,803,679
반품환불부채	94,903	(122,964)
장기미지급금	(215,410)	145,659
장기미지급비용	(215,458)	(432,630)
유동성충당부채	17,664	102,772
비유동성충당부채	(51,442)	-
퇴직금의 지급	(6,001,362)	(6,512,204)
관계사퇴직금전출액	(585,169)	(441,475)
사외적립자산	318,389	926,590
국민연금전환금	11,897	12,084
합계	234,162,209	81,293,993

(2) 현금의 유입·유출이 없는 거래 중 중요한 사항

(단위: 천원)

구분	당기	전기
건설중인자산의 본계정 대체	8,556,163	30,836,455

차입금의 유동성 대체	225,988,980	358,470,977
상각후원가측정금융채권의 유동성 대체	32,750,776	45,157,640
유형자산 취득관련 미지급금 증감	5,353,366	(1,280,375)
사용권자산의 취득 및 재평가	849,385	5,025,248

(3) 재무활동에서 생기는 부채의 조정

(단위: 천원)

구 분	금융자산	재무활동으로 인한 부채						
	현금/당좌차월	단기차입금	유동성 장기차입금	유동성사채	유동성 리스부채	장기차입금	사채	리스부채
당기초 순부채	238,174,102	482,551,054	257,608,290	91,939,464	1,589,657	305,358,925	259,027,888	10,501,959
현금흐름	(60,806,497)	66,304,410	(231,500,481)	(92,750,000)	(1,754,108)	170,375,233	44,576,340	-
외화차이	513,720	5,506,532	(523,345)	-	2,733	221,723	856,917	11,703
기타 비금융변동	-	154,487	171,633,370	54,515,071	1,963,785	(171,593,124)	(53,718,259)	(1,176,061)
당기말 순부채	177,881,325	554,516,483	197,217,834	53,704,535	1,802,067	304,362,757	250,742,886	9,337,601

### 37. 재무위험관리

#### 37.1 재무위험관리요소

위험	노출 위험	측정	관리
시장위험-환율	미래 상거래시 기능통화 이외의 표시통화를 갖는 금융자산 및 금융부채	현금흐름 추정도 민감도 분석	통화선도 및 통화옵션
시장위험 - 이자율	변동금리 차입금	민감도 분석	이자율스왑
신용위험	현금성자산, 매출채권, 기타채권, 파생상품	연체율 분석 신용등급	은행예치금 다원화, 신용한도, L/C
유동성위험	차입금 및 기타 부채	현금흐름 추정 민감도 분석	차입한도

위험관리는 이사회에서 승인한 정책에 따라 이루어지고 있습니다. 이사회는 전반적인 위험리에 대한 문서화된 정책, 외환위험, 이자율 위험, 신용위험, 파생금융상품과 비파생금융상품의 이용 및 유동성을 초과하는 투자와 같은 특정분야에 관한 문서화된 정책을 검토하고 승인합니다.

#### 37.1.1 시장위험

##### (1) 외환위험

##### (가) 외환위험

보고기간말 현재 외환위험에 노출되어 있는 회사의 외화자산 및 외화부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, USD, JPY, EUR, GBP, CAD, HKD, AED)

구 분	당기말			전기말		
	외화	원화 환산액		외화	원화 환산액	
외화자산						
현금및현금성자산	USD	28,511,620	36,762,882	USD	33,362,828	42,280,711
	JPY	-	-	JPY	24,500,000	233,529
	HKD	703,295	116,086	HKD	551,229	89,602
	EUR	2,243,498	3,200,551	EUR	-	-
	AED	139,252	48,887	AED	135,068	46,607
매출채권	USD	73,194,549	94,377,051	USD	101,650,280	128,821,399
	EUR	6,543,000	9,334,179	EUR	7,108,351	9,604,803
	GBP	2,832,424	4,650,245	GBP	4,567,999	6,978,395
	JPY	154,183,027	1,407,167	JPY	41,160,094	392,330
	CAD	1,943,985	1,894,685	CAD	1,352,039	1,264,670
미수금	USD	1,588,162	2,047,777	USD	2,333,834	2,957,668

기타금융자산	AED	7,250	2,545	AED	7,250	2,502
	HKD	131,000	21,623	HKD	129,000	20,969
합계	USD	103,294,331	153,863,678	USD	137,346,942	192,693,185
	EUR	8,786,498		EUR	7,108,351	
	GBP	2,832,424		GBP	4,567,999	
	JPY	154,183,027		JPY	65,660,094	
	HKD	834,295		HKD	680,229	
	CAD	1,943,985		CAD	1,352,039	
	AED	146,502		AED	142,318	
외화부채						
매입채무	USD	15,590,074	20,101,841	USD	25,246,899	31,995,395
미지급금	USD	2,249,606	2,900,641	USD	4,402,732	5,579,583
	EUR	255,775	364,887	EUR	388,361	524,753
	JPY	10,020,000	91,449	JPY	2,357,000	22,466
	HKD	235,499	38,872	HKD	181,893	29,567
	AED	50,475	17,720	AED	49,503	17,082
단기차입금	USD	109,597,572	141,315,109	USD	182,406,845	231,164,195
	EUR	674,489	962,219	EUR	359,059	485,160
	JPY	35,370,092	322,809	JPY	18,415,740	175,535
장기차입금	USD	-	-	USD	7,500,000	9,504,750
사채	USD	38,774,519	49,995,865	USD	19,762,815	25,045,415
리스부채	HKD	479,603	79,163	HKD	403,704	65,622
합계	USD	166,211,771	216,190,575	USD	239,319,291	304,609,523
	EUR	930,264		EUR	747,419	
	JPY	45,390,092		JPY	20,772,740	
	HKD	715,102		HKD	585,597	
	AED	50,475		AED	49,503	

(나) 회사의 위험

연결회사는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 외환위험, 특히 주로 달러화와 관련된 환율변동위험에 노출되어 있으며, 외환위험은 미래예상거래, 인식된 자산과 부채의 환율변동과 관련하여 발생하고 있습니다. 이에 연결회사는 외화로 표시된 채권과 채무 관리 시스템을 통하여 환노출 위험을 주기적으로 평가, 관리 및 보고하고 있습니다.

(다) 민감도 분석

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 원화의 환율 10% 변동시 환율변동이 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	(8,113)	8,113	(12,923)	12,923
EUR	1,121	(1,121)	859	(859)
GBP	465	(465)	698	(698)
JPY	99	(99)	43	(43)
HKD	2	(2)	2	(2)
CAD	189	(189)	126	(126)
AED	3	(3)	3	(3)
합계	(6,234)	6,234	(11,192)	11,192

(2) 이자율 위험

(가) 이자율 위험

연결회사의 이자율 위험은 주로 변동금리부 조건의 차입금 및 변동금리 이자수취 자산에 대한 투자에서 발생하는 이자율 변동위험입니다. 연결회사의 정책은 차입시점 금융시장의 상황을 고려하여 고정금리 및 변동금리를 선택하고 있으며 필요에 따라 이자율스왑 등을 사용합니다.

(단위: 백만원)

구분	당기		전기	
	금액	비율	금액	비율
변동금리 차입금	371,067	27%	436,099	32%
기타 차입금 - 이자율 재설정일(*):				
6개월 미만	402,597	30%	365,056	26%
6-12개월	211,680	16%	143,199	10%
1-5년	265,171	19%	436,336	31%
5년 초과	110,029	8%	15,796	1%
합계	1,360,544	100%	1,396,486	100%

(\*) 이자율 재설정일은 계약상 이자율이 재설정되는 시점과 계약 만기 중 이른 시점

만기별 분석은 아래 유동성 관련 주석사항에 포함되어 있습니다. 위의 차입금 비율은 전체 차입금 중 변동금리에 노출된 해당 차입금의 비율을 나타냅니다.

(나) 회사의 위험

연결회사의 통화스왑은 변동금리 차입금 잔액의 10.2%에 대해 체결되어 있습니다. 통화스왑으로 고정된 금리와 변동금리는 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	계약금액	변동금리	고정금리
통화스왑	KB국민은행	27,860	3M Compounded SOFR+1.70%
	신한은행	12,174	2.70%
			5.69%
			2.49%

### (다) 민감도 분석

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 100bp 변동시 손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말		전기말	
	100bp 상승시	100bp 하락시	100bp 상승시	100bp 하락시
변동이자율 금융상품	(2,232)	2,232	(2,116)	2,116

### 37.1.2 신용위험

신용위험은 연결회사의 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하며 고객 또는 거래상대방이 계약조건상 의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다.

#### (1) 위험관리

연결회사는 은행 및 금융기관의 경우 신용도가 높은 금융기관들에 대해서만 거래를 하고 있습니다. 연결회사는 신용위험을 관리하기 위하여 주기적으로 고객과 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타요소들을 고려하여 재무신용도를 평가하고 있으며 고객과 거래상대방 각각에 대한 신용한도를 설정하고 있습니다.

당기 중 중요한 손상의 징후나 회수기일이 초과된 매출채권이 발생하여 회사가 대손충당금을 설정하였으며, 기타금융자산에 포함된 손상의 징후나 회수기일이 초과된 대여금이나 미수금 등은 발생하지 않았습니다. 연결회사는 상기 매출채권을 제외하고 보고기간말 현재 채무불이행 등이 발생할 징후는 낮은 것으로 판단하고 있습니다.

#### (2) 신용보강

신용위험은 현금 및 현금성자산, 각종 예금 그리고 파생금융상품 등과 같은 금융기관과의 거래에서도 발생할 수 있습니다. 이러한 위험을 줄이기 위해, 회사는 신용도가 높은 금융기관들에 대해서만 거래를 하고 있습니다.

일부 매출채권에 대해서는 거래상대방이 계약을 불이행하는 경우 이행을 요구할 수 있는 보증 또는 신용장 등의 신용보강을 제공받고 있습니다.

#### (3) 금융자산의 손상

연결회사는 기대신용손실 모형이 적용되는 다음의 금융자산을 보유하고 있습니다.

-재화 및 용역의 제공에 따른 매출채권

##### ① 매출채권

연결회사는 매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다. 기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권은 신용위험 특성과 연체일을 기준으로

구분하였고 합리적 추정치로 판단하였습니다.

기초와 기말의 매출채권에 대한 손실충당금은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	정상	3개월 이하	6개월 이하	6개월 초과	합계
당기말					
기대 손실률	-	-	-	88%	
총 장부금액-매출채권	228,053,575	16,567,307	3,825	564,454	245,189,161
손실충당금	-	-	-	495,817	495,817
전기말					
기대 손실률	-	-	-	96%	
총 장부금액-매출채권	235,903,811	16,376,327	12,019	1,926,085	254,218,242
손실충당금	-	-	-	1,854,881	1,854,881

당기와 전기 중 매출채권의 손실총당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	1,854,881	3,475,702
당기손익으로 인식된 손실총당금의 증가	15,768	24,301
회수가불가능하여 당기중 제각된 금액	(1,328,429)	(1,180,208)
환입된 미사용 금액	(46,403)	(464,914)
기말	495,817	1,854,881

#### (4) 금융부분의 금융자산의 손상

연결회사는 기대신용손실 모형이 적용되는 다음의 금융자산을 보유하고 있습니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융채권
- 상각후원가로 측정하는 기타금융자산

연결회사는 금융상품 최초 인식 이후 과도한 원가나 노력 없이 합리적이고 뒷받침 할 수 있는 모든 정보를 고려하여 기대신용손실을 인식하고 있습니다.

이에 연결회사는 금융상품 최초 인식일 이후 신용위험지표의 변동 및 손상사건 발생여부에 따라 신용위험을 3단계로 분류하고 있습니다. 3단계 분류는 최초 인식일 이후 신용위험의 유의적인 증가여부 및 손상사건 발생여부를 기준으로 분류되며 아래와 같이 분류 됩니다.

- Stage1: 최초 인식일 이후 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우(12개월 기대신용손실),
- Stage2: 신용위험이 유의적으로 증가한 경우 (전체기간 기대신용손실)
- Stage3: 손상 (전체기간 기대신용손실)

이후 유의적인 신용위험의 증가로 판별되었던 증거가 보고기간말 제거된 경우, Stage1으로 분류하고 12개월 기대신용손실을 인식합니다. 다만 일부 기타금융자산에 대해서는 신용위험의 유의적인 증가여부에 대해 검토하지 않고, 전체기간 기대신용손실을 측정하는 간편법을 적용할 수 있습니다.

연결회사는 기대신용손실의 유의적 증가를 판단하기 위한 기준으로 손상사건을 사용하고 있으며, 파산/회생, 채권/채무재조정, 가치의 하락, 건전성분류의 악화, 반증할 수 없는 90일 이상의 연체, 외부 신용불량정보 등이 이에 해당합니다. 사건이 발생하여 미래현금흐름에 영향이 있다고 판단되는 경우, 회사는 이를 객관적인 손상의 징후로 판단하고 인식합니다.

연결회사는 손상채권 중 계약상 현금흐름 전체 또는 일부의 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경우 내/외부 규정에 따라 적절한 승인권자의 승인을 득한 후 해당자산을 제거할 수 있습니다. 이후 회수된 제각자산은 손익계산서 상 기대신용손실을 차감합니다.

연결회사는 위 분류기준에 따라 기대신용손실 측정대상 자산 들의 상품속성, 규모 및상태 등을 고려하여 신용위험을 평가한 후 그에 따라 개별적, 집합적으로 손실충당금을산출합니다.

장부금액이 10억 이상이며 손상(Stage3)이 발생한 자산 및 신용위험이 유의적으로 증가한 자산 중 기대신용손실을 개별적으로 식별할 수 있는 경우, 개별자산의 미래현금흐름을 추정하여 기대신용손실을 산출합니다.

위 개별평가 대상을 제외한 대상자산은 유사한 신용위험으로 관리되는 자산집합으로구분하여 집합평가를 수행합니다. 자산집합은 발생 가능한 신용위험의 성격, 상품종류 등을 고려하여 유사하거나 동질적인 자산들로 구성하였습니다. 금융자산 집합의 기대신용손실은 자산집합을 식별하기 위해 사용한 신용위험관리지표에 따라 정의된 공식화된 접근법으로 산출되고 있습니다.

(단위: 천원)

구분	상각후원가측정 금융자산 대손충당금						합계
	금융채권			기타채권			
	12개월 기대신용손실	전체기간 기대신용손실		12개월 기대신용손실	전체기간 기대신용손실		
		신용이 손상되지 않은 대출채권	신용이 손상된 대출채권		신용이 손상되지 않은 대출채권	신용이 손상된 대출채권	
기초 대손충당금	1,386,861	10,880,408	75,252	2,564	-	9,549	12,354,634
- 12개월 기대신용손실로대체	5,400,067	(5,400,067)	-	-	-	-	-
- 신용이 손상되지 않은 대출채권으로 대체	(877,638)	877,638	-	(48,511)	48,511	-	-
- 신용이 손상된 대출채권으로 대체	(100,000)	(5,100,341)	5,200,341	-	-	-	-
- 전입(환입)액	(3,476,556)	221,270	4,300,572	61,050	-	(9,549)	1,096,787
- 상각액	-	-	(63,176)	-	-	-	(63,176)
- 상각채권 회수	-	-	34,698	-	-	-	34,698
기말 대손충당금	2,332,734	1,478,908	9,547,687	15,103	48,511	-	13,422,943

## (5) 신용위험에 대한 최대노출정도

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대 노출정도를 나타내고 있습니다. 보고기간말 현재 연결회사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
현금및현금성자산	177,849,976	238,160,345
단기금융상품	51,541,370	61,325,427
매출채권	244,693,344	252,134,001
미수금	11,337,305	11,186,905
미수수익	942,500	755,614
단기대여금	40,000	41,584
단기금융채권	122,267,570	80,836,080
장기금융상품	25,469	75,420
장기대여금	344,073	363,465
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	625,008	625,008
당기손익-공정가치측정금융자산	156,009,259	186,156,861
장기미수금	277,377	4,585
장기금융채권	55,218,622	78,509,058
파생상품자산	1,685,437	933,206
보증금	3,209,614	3,283,229
미사용대출약정	-	7,077,000
합계	826,066,924	921,467,788

### 37.1.3 유동성위험

연결회사는 적정 유동성의 유지를 위하여 주기적인 자금수지 예측, 조정을 통해 유동성위험을 관리하고 있습니다.

신중한 유동성 위험 관리는 충분한 현금의 유지, 적절하게 약정된 신용한도금액으로부터의 자금 여력 및 시장포지션을 결제할 수 있는 능력 등을 포함하고 있습니다. 활발한 영업활동을 통해 회사 자금팀은 신용한도 내에서 자금여력을 탄력적으로 유지하고 있습니다.

연결회사의 유동성 위험 분석내역은 다음과 같으며, 이자현금흐름을 포함하고 있습니다.

#### 1) 당기말

(단위: 천원)

구분	6개월 이내	6 ~ 12개월	1~2년	2~5년	5년 초과	합계
매입채무	60,956,340	-	-	-	-	60,956,340
단기차입금	254,994,744	313,682,982	-	-	-	568,677,726
미지급금	93,112,069	384,600	-	-	-	93,496,669
미지급비용	23,373,736	-	-	-	-	23,373,736
임대보증금	1,804,959	132,605	-	-	-	1,937,564
장기미지급금	-	-	769,200	12,651,839	62,400	13,483,439
장기미지급비용	-	-	227,080	4,475,524	1,428,944	6,131,548
장기차입금	148,064,566	125,432,985	375,548,667	109,479,514	117,145,451	875,671,183
리스부채	737,219	1,273,686	2,028,308	5,442,113	2,214,893	11,696,219
합계	583,043,633	440,906,858	378,573,255	132,048,990	120,851,688	1,655,424,424

## 2) 전기말

(단위: 천원)

구분	6개월 이내	6 ~ 12개월	1~2년	2~5년	5년 초과	합계
매입채무	60,888,812	-	-	-	-	60,888,812
단기차입금	297,668,105	182,276,537	-	-	-	479,944,642
미지급금	74,051,058	384,600	-	-	-	74,435,658
미지급비용	19,972,769	-	-	-	-	19,972,769
임대보증금	1,848,309	122,605	-	-	-	1,970,914
장기미지급금	-	-	1,538,400	11,971,645	48,000	13,558,045
장기미지급비용	-	-	-	5,245,643	-	5,245,643
장기차입금	166,603,981	225,609,946	245,702,331	327,209,656	22,350,969	987,476,883
파생상품부채	-	-	-	2,773,151	-	2,773,151
리스부채	771,811	955,515	1,871,727	5,022,503	1,163,188	9,784,744
장기임대보증금	-	-	10,000	-	-	10,000
대출약정(*)	7,077,000	-	-	-	-	7,077,000
합계	628,881,845	409,349,203	249,122,458	352,222,598	23,562,157	1,663,138,261

(\*) 대출약정은 약정금액의 지급이 요구될 수 있는 가장 빠른 기간에 표시하였습니다.

### 37.2 자본위험관리

연결회사의 자본 관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적의 자본 구조를 유지하는 것입니다. 최적의 자본 구조 달성을 위해 부채비율 등의 재무비율을 매월모니터링 하여 필요할 경우 적절한 재무구조 개선방안을 실행하고 있습니다.

연결회사는 산업내 다른 기업과 일관되게 자본조달비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 자본조달비율은 순부채를 총자본을 나누어 산출하고 있습니다. 순부채는 총차입금에서 현금 및 현금성 자산을 차감한 금액이며 총자본은 연결재무상태표의 "자본"에 순부채를 가산한 금액입니다.

보고기간말 현재 연결회사의 자본조달비율은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
총 차입금	1,360,544	1,396,486
차감: 현금및현금성자산	177,881	238,174
순부채	1,182,663	1,158,312
자본총계	681,486	689,407
총자본	1,864,149	1,847,719
자본조달비율	63.4%	62.7%

## 4. 재무제표

### 4-1. 재무상태표

#### 재무상태표

제 51 기 2023.12.31 현재

제 50 기 2022.12.31 현재

제 49 기 2021.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 51 기	제 50 기	제 49 기
자산			
유동자산	313,159,076,305	404,629,030,801	288,369,481,487
현금및현금성자산	58,031,241,831	100,629,448,493	77,076,772,198
단기금융상품	29,724,821,918	29,675,243,836	0
매출채권	116,558,808,304	123,315,943,117	102,169,338,830
기타수취채권	4,923,113,877	9,079,211,358	6,680,549,649
당기법인세자산	302,808,758	253,346,270	53,150,070
선급금	5,429,503,366	10,929,827,943	1,793,989,969
선급비용	1,629,933,175	2,181,141,476	631,486,062
파생상품자산	0	0	474,632,488
반품환불자산	65,974,317	83,203,883	130,024,728
재고자산	96,492,870,759	128,481,664,425	99,359,537,493
비유동자산	579,724,955,705	585,771,120,494	607,409,162,723
장기금융상품	12,000,000	12,000,000	12,000,000
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	25,008,130	25,008,130	25,008,130
유형자산	169,481,684,545	173,339,765,203	195,253,777,057
사용권자산	2,097,637,647	2,169,500,844	3,017,078,180
무형자산	1,519,413,229	1,768,074,884	1,755,816,826
투자부동산	3,913,026,853	3,940,600,065	3,968,173,277
장기선급비용	115,560,000	553,333,328	0
기타수취채권	1,389,726,808	1,394,376,546	820,208,462
파생상품자산	486,398,295	235,718,725	0
종속기업및관계기업투자	394,714,399,158	394,909,614,518	394,909,614,518
이연법인세자산	5,970,101,040	7,423,128,251	7,647,486,273
자산총계	892,884,032,010	990,400,151,295	895,778,644,210
부채			
유동부채	386,094,381,200	392,378,156,465	304,665,575,793
매입채무	24,669,015,191	50,536,617,339	23,050,673,535
미지급금	30,541,753,429	28,861,776,836	25,307,909,829
미지급비용	7,632,703,119	6,856,836,380	5,939,856,112

예수금	1,027,650,237	892,361,264	839,417,295
보증금	122,604,500	122,604,500	122,604,500
선수금	352,180,703	204,012,384	996,361,939
단기차입금	202,474,570,216	138,649,284,913	104,644,765,591
유동성장기차입금	117,982,348,072	164,940,407,732	142,449,760,873
유동리스부채	480,815,197	415,201,767	523,115,557
파생상품부채	0	0	72,840,872
유동성충당부채	394,821,458	453,424,509	423,684,183
반품환불부채	69,239,078	89,628,837	143,018,848
금융보증채무	346,680,000	356,000,004	151,566,659
비유동부채	216,426,902,802	313,135,528,635	300,381,548,319
장기미지급금	1,605,513,000	2,334,390,000	3,050,705,000
장기미지급비용	2,431,408,590	2,131,472,323	2,632,306,636
보증금	240,000,000	0	0
장기차입금	173,183,665,053	275,279,822,895	257,703,751,917
비유동리스부채	1,736,487,594	1,870,197,919	2,586,962,648
순확정급여부채	34,695,983,547	28,193,161,418	34,407,822,118
파생상품부채	2,418,285,018	2,773,150,752	0
장기금융보증채무	115,560,000	553,333,328	0
부채총계	602,521,284,002	705,513,685,100	605,047,124,112
자본			
납입자본	140,815,304,474	140,815,304,474	140,815,304,474
보통주자본금	104,023,275,000	104,023,275,000	104,023,275,000
주식발행초과금	36,792,029,474	36,792,029,474	36,792,029,474
이익잉여금	115,730,456,196	110,254,174,383	116,099,228,286
기타자본구성요소	33,816,987,338	33,816,987,338	33,816,987,338
자본총계	290,362,748,008	284,886,466,195	290,731,520,098
부채및자본총계	892,884,032,010	990,400,151,295	895,778,644,210

4-2. 포괄손익계산서

포괄손익계산서

제 51 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 50 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 49 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 51 기	제 50 기	제 49 기
매출액	514,307,632,238	546,050,065,424	456,065,042,099
매출원가	450,083,087,713	489,894,193,233	433,357,568,505
매출총이익	64,224,544,525	56,155,872,191	22,707,473,594
판매비와관리비	36,481,764,572	45,017,611,141	41,111,804,069
영업이익(손실)	27,742,779,953	11,138,261,050	(18,404,330,475)
기타수익	10,349,308,873	11,738,202,841	10,522,456,411
기타비용	2,472,287,171	13,320,602,706	1,323,616,323
금융수익	14,479,909,384	31,126,857,010	13,113,635,301
금융비용	36,824,520,301	52,720,136,248	26,033,309,381
법인세비용차감전순이익(손실)	13,275,190,738	(12,037,418,053)	(22,125,164,467)
법인세비용(수익)	2,615,185,954	(1,257,204,684)	(4,864,625,878)
당기순이익(손실)	10,660,004,784	(10,780,213,369)	(17,260,538,589)
세후기타포괄이익(손실)	(3,103,257,471)	5,975,392,216	512,317,469
당기손익으로 재분류되지 않는 항목			
순확정급여부채의 재측정요소	(3,103,257,471)	5,975,392,216	512,317,469
총포괄이익(손실)	7,556,747,313	(4,804,821,153)	(16,748,221,120)
주당이익(손실)			
기본 및 희석 주당순이익(손실) (단위 : 원)	256.00	(259.00)	(415.00)

### 4-3. 자본변동표

#### 자본변동표

제 51 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 50 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 49 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본				
	납입자본	이익잉여금	기타자본구성요소	자본 합계	
2021.01.01 (기초자본)	140,815,304,474	134,927,914,906	33,816,987,338	309,560,206,718	
당기순이익(손실)	0	(17,260,538,589)	0	(17,260,538,589)	
기타포괄손익	순확정급여부채의 재측정요소	0	512,317,469	0	512,317,469
연차배당	0	(2,080,465,500)	0	(2,080,465,500)	
2021.12.31 (기말자본)	140,815,304,474	116,099,228,286	33,816,987,338	290,731,520,098	
2022.01.01 (기초자본)	140,815,304,474	116,099,228,286	33,816,987,338	290,731,520,098	
당기순이익(손실)	0	(10,780,213,369)	0	(10,780,213,369)	
기타포괄손익	순확정급여부채의 재측정요소	0	5,975,392,216	0	5,975,392,216
연차배당	0	(1,040,232,750)	0	(1,040,232,750)	
2022.12.31 (기말자본)	140,815,304,474	110,254,174,383	33,816,987,338	284,886,466,195	
2023.01.01 (기초자본)	140,815,304,474	110,254,174,383	33,816,987,338	284,886,466,195	
당기순이익(손실)	0	10,660,004,784	0	10,660,004,784	
기타포괄손익	순확정급여부채의 재측정요소	0	(3,103,257,471)	0	(3,103,257,471)
연차배당	0	(2,080,465,500)	0	(2,080,465,500)	
2023.12.31 (기말자본)	140,815,304,474	115,730,456,196	33,816,987,338	290,362,748,008	

4-4. 현금흐름표

현금흐름표

제 51 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 50 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 49 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 51 기	제 50 기	제 49 기
영업활동현금흐름	59,341,972,047	(19,219,981,822)	(54,106,930,197)
영업에서 창출된 현금흐름	73,428,518,821	(8,936,134,155)	(47,108,993,463)
이자수취	4,129,062,561	1,664,130,285	344,393,496
이자지급	(25,057,002,725)	(18,708,782,727)	(12,750,761,860)
배당금수취	7,225,021,050	7,083,239,875	6,671,978,075
법인세의 납부	(383,627,660)	(322,435,100)	(1,263,546,445)
투자활동현금흐름	(10,544,714,128)	(38,421,123,607)	(3,987,159,783)
투자활동으로 인한 현금유입액	30,611,580,181	9,854,182,162	5,683,832,924
유형자산의 처분	41,386,345	193,817,154	254,253,740
무형자산의 처분	0	0	309,090,910
단기금융상품의 감소	29,675,243,836	9,280,024,658	4,980,561,644
예탁보증금의 감소	250,000,000	380,340,350	139,926,630
예수보증금의 증가	240,000,000	0	0
정부보조금의 수령	404,950,000	0	0
투자활동으로 인한 현금유출액	(41,156,294,309)	(48,275,305,769)	(9,670,992,707)
유형자산의 취득	10,971,568,551	7,589,809,275	8,658,067,063
무형자산의 취득	219,567,500	492,096,000	186,948,750
투자부동산의 취득	0	0	250,000,000
단기금융상품의 증가	29,724,821,918	38,955,268,494	0
예탁보증금의 증가	240,336,340	638,132,000	575,976,894
유가증권의 취득	0	600,000,000	0
재무활동현금흐름	(91,215,496,326)	80,390,195,349	43,664,801,325
재무활동으로 인한 현금유입액	294,309,607,147	425,745,951,481	357,140,260,859
단기차입금의 차입	279,399,777,147	241,486,981,451	194,385,700,859
장기차입금의 차입	14,909,830,000	184,258,970,030	162,754,560,000
재무활동으로 인한 현금유출액	(385,525,103,473)	(345,355,756,132)	(313,475,459,534)
단기차입금의 상환	217,944,671,830	201,283,646,696	165,885,279,273
유동성장기차입금의 상환	165,000,000,000	142,565,000,000	115,000,000,000
장기차입금의 상환	0	0	30,000,000,000
리스부채의 원금상환	499,966,143	466,876,686	509,714,761
배당금지급	2,080,465,500	1,040,232,750	2,080,465,500
외화표시 현금의 환율변동효과	(179,968,255)	803,586,375	4,607,533,350

현금의 증가(감소)	(42,598,206,662)	23,552,676,295	(9,821,755,305)
기초의 현금	100,629,448,493	77,076,772,198	86,898,527,503
기말의 현금	58,031,241,831	100,629,448,493	77,076,772,198

4-5. 이익잉여금처분계산서

이익잉여금처분계산서

제 51 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 50 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 49 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

구분	제 51 기 (처분 예정일: 2024년 3월 26일)		제 50 기 (처분 확정일: 2023년 3월 29일)		제 49 기 (처분 확정일: 2022년 3월 24일)	
미처분이익잉여금		96,058,010,797		90,789,775,534		96,738,852,712
전기이월이익잉여금	88,501,263,484		95,594,596,687		113,487,073,832	
순확정급여부채의 재측정요소	(3,103,257,471)		5,975,392,216		512,317,469	
당기순이익(손실)	10,660,004,784		(10,780,213,369)		(17,260,538,589)	
이익잉여금 처분액		3,432,768,075		2,288,512,050		1,144,256,025
이익준비금	312,069,825		208,046,550		104,023,275	
배당금						
현금배당주당배당금(률)	3,120,698,250		2,080,465,500		1,040,232,750	
당기: 75원(3%)						
전기: 50원(2%)						
차기이월미처분이익잉여금		92,625,242,722		88,501,263,484		95,594,596,687

## 5. 재무제표 주석

제 51 기 : 2023년 1월 1일부터 12월 31일까지

제 50 기 : 2022년 1월 1일부터 12월 31일까지

무림페이퍼 주식회사

### 1. 일반사항

무림페이퍼 주식회사(이하 "회사")는 1973년 8월 29일 펄프 및 지류의 제조, 판매 등을 목적으로 하여 동서펄프공업주식회사로 설립된 이래, 시설개체를 통하여 1979년 10월 1일부터 백상지 제조시설을 가동하여 백상지 및 아트지를 제조하고 있습니다.

회사는 2006년 8월 1일 무림페이퍼 주식회사로 상호를 변경하였으며, 1990년 6월 9일에 한국증권거래소에 주식을 상장하였습니다. 회사의 설립시 자본금은 30,000천원이었으며, 그 후 수차례의 증자를 통하여 당기말 현재 회사의 자본금은 104,023,275천원입니다.

보고기간말 현재 주요주주의 구성내역은 다음과 같습니다.

주주명	주식수(주)	지분율(%)
무림에스피(주)	8,177,996	19.65
이동욱	7,877,646	18.93
이도균	5,122,966	12.31
기타	20,430,702	49.11
합 계	41,609,310	100.00

## 2. 중요한 회계정책

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

### 2.1 재무제표 작성기준

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

재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

- 특정 금융자산과 금융부채(파생상품 포함), 공정가치로 측정하는 특정 유형자산과 투자부동산 유형
- 순공정가치로 측정하는 매각예정자산
- 확정급여제도와 공정가치로 측정하는 사외적립자산

한국채택국제회계기준은 재무제표 작성 시 중요한 회계추정의 사용을 허용하고 있으며, 회계정책을 적용함에 있어 경영진의 판단을 요구하고 있습니다. 보다 복잡하고 높은 수준의 판단이 필요한 부분이나 중요한 가정 및 추정이 필요한 부분은 주석3에서 설명하고 있습니다.

### 2.2 회계정책과 공시의 변경

#### 2.2.1 회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

회사는 2023년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

(1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - '회계정책'의 공시

중요한 회계정책 정보(중요한 회계 정책 정보란, 재무제표에 포함된 다른 정보와 함께 고려 되었을 때 재무제표의 주요 이용자의 의사결정에 영향을 미칠 정도의 수준을 의미)를 정의하고 이를 공시하도록 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - 행사가격 조정 조건이 있는 금융부채 평가 손익 공시

발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 금융상품의 전부나 일부가 금융부채로 분류되는 경우 그 금융부채의 장부금액과 관련 손익을 공시하도록 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(3) 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' - '회계추정'의 정의

회계추정을 정의하고, 회계정책의 변경과 구별하는 방법을 명확히 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(4) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일거래에서 생기는 자산과 부채에 대한 이연법인세

자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래의 최초 인식 예외 요건에 거래시점 동일한 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 발생시키지 않는 거래라는 요건을 추가하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(5) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

기업회계기준서 제1117호 '보험계약'은 기업회계기준서 제1104호 '보험계약'을 대체합니다. 보험계약에 따른 모든 현금흐름을 추정하고 보고시점의 가정과 위험을 반영한 할인율을 사용하여 보험부채를 측정하고, 매 회계연도별로 계약자에게 제공한 서비스(보험보장)를 반영하여 수익을 발생주의로 인식하도록 합니다. 또한, 보험사건과 관계없이 보험계약자에게 지급하는 투자요소(해약/만기환급금)는 보험수익에서 제외하며, 보험손익과 투자손익을 구분 표시하여 정보이용자가 손익의 원천을 확인할 수 있도록 하였습니다. 해당 기준서의 제정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(6) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - '국제조세개혁 - 필라2 모범규칙'

개정 기준은 다국적기업의 국제조세를 개혁하는 필라2 모범규칙을 반영하는 법률의 시행으로 생기는 이연법인세 회계처리를 일시적으로 완화하고 이와 관련된 당기법인세 효과 등에 대한 공시를 요구하고 있습니다. 해당 기준서의 제정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2.2.2 회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

제정 또는 공표되었으나 시행일이 도래하지 않아 적용하지 아니한 제·개정 기준서 및 해석

서는 다음과 같습니다.

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

부채는 보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기 지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 또한, 기업이 보고기간말 후에 준수해야하는 약정은 해당 부채의 분류에 영향을 미치지 않으며, 보고기간 이후 12개월 이내 약정사항을 준수해야하는 부채가 비유동부채로 분류된 경우 보고기간 이후 12개월 이내 부채가 상환될 수 있는 위험에 관한 정보를 공시해야 합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

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

공급자금융약정을 적용하는 경우, 재무제표이용자가 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 그리고 유동성위험익스포저에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 공급자금융약정에 대한 정보를 공시해야 합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

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

판매후리스에서 생기는 리스부채를 후속적으로 측정할 때 판매자-리스이용자가 보유하는 사용권 관련 손익을 인식하지 않는 방식으로 리스료나 수정리스료를 산정합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

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

가상자산을 보유하는 경우, 가상자산을 고객을 대신하여 보유하는 경우, 가상자산을 발행한 경우의 추가 공시사항을 규정하고 있습니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 해당 기준서의 제정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

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

## 2.3 종속기업, 공동기업 및 관계기업

회사의 재무제표는 한국채택국제회계기준 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표입니다. 종속기업, 공동기업 및 관계기업 투자는 직접적인 지분투자에 근거하여 원가로 측정하고 있으며, 다만 한국채택국제회계기준으로의 전환일 시점에는 전환일 시점의 과거회계기준에 따른 장부금액을 간주원가로 사용했습니다. 또한, 종속기업, 공동기업 및 관계기업으로부터 수취하는 배당금은 배당에 대한 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

## 2.4 외화환산

### (1) 기능통화와 표시통화

회사는 재무제표에 포함되는 항목들을 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경에서의 통화('기능통화')를 적용하여 측정하고 있습니다. 회사의 기능통화는 대한민국 원화이며, 재무제표는 대한민국 원화로 표시되어 있습니다.

### (2) 외화거래와 보고기간말의 환산

외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기능통화로 인식되고, 외화거래의 결제나 화폐성 외화 자산·부채의 환산에서 발생하는 외환차이는 당기손익으로 인식됩니다. 다만, 조건을 충족하는 현금흐름위험회피나 순투자의 위험회피의 효과적인 부분과 관련되거나 보고기업의 해외사업장에 대한 순투자의 일부인 화폐성항목에서 생기는 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다.

차입금과 관련된 외환차이는 손익계산서에 금융원가로 표시되며, 다른 외환차이는 기타수익 또는 기타비용에 표시됩니다.

비화폐성 금융자산·부채로부터 발생하는 외환차이는 공정가치 변동손익의 일부로 보아 당기손익-공정가치 측정 지분상품으로부터 발생하는 외환차이는 당기손익으로, 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품의 외환차이는 기타포괄손익에 포함하여 인식됩니다.

## 2.5 금융자산

### (1) 분류

회사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

- 당기손익-공정가치 측정 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산
- 상각후원가 측정 금융자산

금융자산은 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 분류합니다.

공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 채무상품에 대한 투자는 해당 자산을 보유하는 사업모형에 따라 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 회사는 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하는 경우에만 채무상품을 재분류합니다.

단기매매항목이 아닌 지분상품에 대한 투자는 최초 인식시점에 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 지정하는 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다. 지정되지 않은 지분상품에 대한 투자의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다.

## (2) 측정

회사는 최초 인식시점에 금융자산을 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가산합니다. 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 거래원가는 당기손익으로 비용처리합니다.

내재파생상품을 포함하는 복합계약은 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 구성되어 있는지를 결정할 때 해당 복합계약 전체를 고려합니다.

### ① 채무상품

금융자산의 후속적인 측정은 금융자산의 계약상 현금흐름 특성과 그 금융자산을 관리하는 사업모형에 근거합니다. 회사는 채무상품을 다음의 세 범주로 분류합니다.

### (가) 상각후원가 측정 금융자산

계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 자산은 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가로 측정하는 금융자산으로서 위험회피관계의 적용 대상이 아닌 금융자산의 손익은 해당 금융자산을 제거하거나 손상할 때 당기손익으로 인식합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다.

### (나) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 금융자산은 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다. 손상차손(환입)과 이자수익 및 외환손익을 제외하고는, 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 금융자산을 제거할 때에는 인식한 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다. 외환손익은 '금융수익 또는 금융비용'으로 표시하고 손상차손은 '기타비용'으로 표시합니다.

### (다) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

상각후원가 측정이나 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 채무상품은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 위험회피관계가 적용되지 않는 당기손익-공정가치 측정 채무상품의 손익은 당기손익으로 인식하고 발생한 기간에 손익계산서에 '기타수익 또는 기타비용'으로 표시합니다.

## ② 지분상품

회사는 모든 지분상품에 대한 투자를 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 선택한 장기적 투자목적 또는 전략적 투자목적의 지분상품에 대해 기타포괄손익으로 인식한 금액은 해당 지분상품을 제거할 때에도 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이러한 지분상품에 대한 배당수익은 회사가 배당을 받을 권리가 확정된 때 '금융수익'으로 당기손익으로 인식합니다.

당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 공정가치 변동은 손익계산서에 '기타수익' 또는 '기타비용'으로 표시합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품에 대한 손상차손(환입)은 별도로 구분하여 인식하지 않습니다.

## (3) 손상

회사는 미래전망정보에 근거하여 상각후원가로 측정하거나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증거 여부에 따라 결정됩니다. 단, 매출채권에 대해 회사는 채권의 최초 인식시점부터 전체기간 기대신용손실을 인식하는 간편법을 적용합니다.

## (4) 인식과 제거

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 매매일에 인식하거나 제거합니다. 금융자산은 현금 흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나 금융자산을 양도하고 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전한 경우에 제거됩니다.

회사가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 회사가 보유하는 경우에는 이를 제거하지 않고 그 양도자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식합니다. 해당 금융부채는 재무상태표에 '차입금'으로 분류하고 있습니다.

## (5) 금융상품의 상계

금융자산과 부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있고, 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있을 때 상계하여 재무상태표에 순액으로 표시합니다. 법적으로 집행가능한 상계권리는 미래사건에 좌우되지 않으며, 정상적인 사업과정의 경우와 채무불이행의 경우 및 지급불능이나 파산의 경우에도 집행가능한 것을 의미합니다.

### 2.6 파생상품

파생상품은 파생상품 계약 체결시점에 공정가치로 최초 인식되며 이후 공정가치로 재측정됩니다. 위험회피회계의 적용 요건을 충족하지 않는 파생상품은 매매목적으로 분류되고 파생상품의 공정가치변동은 거래의 성격에 따라 '기타영업외수익(비용)' 또는 '금융수익(비용)'으로 손익계산서에 인식됩니다.

### 2.7 매출채권

매출채권은 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 경우에는 무조건적인 대가의 금액으로, 유의적인 금융요소를 포함하는 경우에는 공정가치로 최초 인식합니다. 매출채권은 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가에 손실충당금을 차감하여 측정됩니다. (회사의 매출채권 회계처리에 대한 추가적인 사항은 주석 6.2, 손상에 대한 회계정책은 주석 38.1.2 참조)

### 2.8 재고자산

재고자산은 원가와 손실현가능가치 중 작은 금액으로 표시되고, 재고자산의 원가는 미착품을 제외하고는 월 총평균법에 따라 결정됩니다.

## 2.9 유형자산

유형자산은 역사적원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시됩니다. 역사적원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다.

토지를 제외한 자산은 취득원가에서 잔존가치를 제외하고, 다음의 추정 경제적 내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각됩니다.

구분	추정 내용연수
건물	15~40년
구축물	15~40년
기계장치	8~30년
기타 유형자산	5년

유형자산의 감가상각방법과 잔존가치 및 경제적 내용연수는 매 회계연도 말에 재검토되고 필요한 경우 추정의 변경으로 회계처리 됩니다.

## 2.10 입목

최초 인식시점과 매 보고기간말에 공정가치에서 추정 매각부대원가를 차감한 금액(이하 '순 공정가치'라 한다)으로 측정합니다. 다만, 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 경우에는 취득원가로 인식됩니다.

## 2.11 차입원가

적격자산을 취득 또는 건설하는데 발생한 차입원가는 해당 자산을 의도된 용도로 사용할 수 있도록 준비하는 기간 동안 자본화되고, 적격자산을 취득하기 위한 특정목적차입금의 일시적 운용에서 발생한 투자수익은 당 회계기간 동안의 자본화 가능 차입원가에서 차감됩니다. 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식됩니다.

## 2.12 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 공정가치로 인식됩니다. 자산관련보조금은 자산의 장부금액을 계산할 때 차감하여 표시되며, 수익관련보조금은 이연하여 정부보조금의 교부 목적과 관련된 비용에서 차감하여 표시됩니다.

## 2.13 무형자산

무형자산은 역사적 원가로 최초 인식되고, 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다.

구분	추정 내용연수
컴퓨터소프트웨어 라이선스	5~10년
회원권(*)	비한정

(\*) 회원권은 이용 가능한 기간에 대하여 예측 가능한 제한이 없으므로 내용연수가 한정되지 않아 상각하지 않습니다.

## 2.14 투자부동산

투자부동산은 관련 거래원가를 가산한 취득원가로 측정하고 있으며 발생시점에 자산의 인식요건을 충족한 대체원가를 포함하고 있습니다. 다만, 일상적인 관리활동에서 발생하는 원가는 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

회사는 투자부동산을 처분(즉, 취득자가 해당 자산을 통제하게 되는 날)하거나 사용을 통하여 더 이상 미래 경제적 효익을 얻을 수 없을 것으로 예상되는 경우 재무제표에서 제거하고 있으며, 이로 인하여 발생하는 순처분금액과 장부금액의 차이는 제거시점의 당기손익에 반영하고 있습니다. 투자부동산의 제거로 인해 발생하는 손익에 포함될 대가(금액)은 기업회계기준서 제1115호 거래가격 산정에 관한 요구사항에 따라 산정됩니다.

또한 해당 자산의 사용목적이 변경된 경우에 한하여 투자부동산에서 다른 계정으로 대체하

거나 다른 계정에서 투자부동산으로 대체하고 있습니다.

투자부동산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 건물은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 차감한 금액에 대하여 경제적 내용연수인 40년동안 해당 자산에 내재되어 있는미래 경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 정액법으로 상각하고 있습니다.

## 2.15 비금융자산의 손상

영업권이나 내용연수가 비한정인 무형자산에 대하여는 매년, 상각대상 자산에 대하여는 자산손상을 시사하는 징후가 있을 때 손상검사를 수행하고 있습니다. 손상차손은 회수가능액(사용가치 또는 처분부대원가를 차감한 공정가치 중 높은 금액)을 초과하는 장부금액만큼 인식되고 영업권 이외의 비금융자산에 대한 손상차손은 매 보고기간말에 환입가능성이 검토됩니다.

## 2.16 매입채무와 기타채무

매입채무와 기타채무는 회사가 보고기간말 전에 재화나 용역에 대하여 지급하지 않은 부채입니다. 해당 채무는 무담보이며, 인식 후에 통상 35일 이내에 지급됩니다. 매입채무와 기타채무는 지급기일이 보고기간 후 12개월 후에 지급기일이 도래하는 것이 아니라면 재무상태표에서 유동부채로 표시합니다. 해당 채무는 최초에 공정가치로 인식하고 이후 유효이자율법을 적용한 상각후원가로 측정합니다.

## 2.17 금융부채

### (1) 분류 및 측정

회사의 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 비파생금융부채를 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 재무상태표 상 '매입채무와 기타채무', '차입금' 등으로 표시됩니다.

### (2) 제거

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.

## 2.18 총당부채

과거사건의 결과로 현재의 법적의무나 의제의무가 존재하고, 그 의무를 이행하기 위한 자원의 유출가능성이 높으며, 당해 금액의 신뢰성 있는 추정이 가능한 경우 판매보증총당부채를 인식하고 있습니다. 총당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 측정되며, 시간경과로 인한 총당부채의 증가는 이자비용으로 인식됩니다.

## 2.19 당기법인세 및 이연법인세

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

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

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

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

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

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

## 2.20 퇴직급여

회사의 퇴직연금제도는 확정기여제도와 확정급여제도로 구분됩니다.

확정기여제도는 회사가 고정된 금액의 기여금을 별도 기금에 지급하는 퇴직연금제도이며,

기여금은 종업원이 근무 용역을 제공하였을 때 비용으로 인식됩니다.

확정급여제도는 확정기여제도를 제외한 모든 퇴직연금제도입니다. 일반적으로 확정급여제도는 연령, 근속연수나 급여수준 등의 요소에 의하여 종업원이 퇴직할 때 지급받을 퇴직연금 급여의 금액이 확정됩니다. 확정급여제도와 관련하여 재무상태표에 계상된 부채는 보고기간 말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 금액입니다. 확정급여채무는 매년 독립된 보험계리인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정되며, 확정급여채무의 현재가치는 그 지급시점과 만기가 유사한 우량회사채의 이자율로 기대미래현금유출액을 할인하여 산정됩니다. 한편, 순확정급여부채와 관련한 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식됩니다.

제도개정, 축소 또는 정산이 발생하는 경우에는 과거근무원가 또는 정산으로 인한 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

## 2.21 온실가스배출권과 배출부채

회사는 배출권거래제에 따라 정부로부터 무상으로 할당받은 배출권은 영(0)으로 측정하고 매입 배출권은 취득원가로 측정하며 손상차손누계액을 차감하여 표시합니다. 온실가스 배출 결과 발생하는 배출부채는 회사가 보유한 해당 이행연도분 배출권의 장부금액과 이를 초과하는 배출량에 대한 의무 이행에 소요되는 지출의 보고기간말 현재 최선의 추정치의 합으로 측정합니다. 배출권과 배출부채는 각각 재무상태표에 '무형자산'과 '총당부채'로 분류합니다.

## 2.22 수익인식

### (1) 수행의무의 식별

회사는 인쇄용지를 생산 및 판매하는 사업을 영위하고 있습니다. 운송용역의 제공을 포함하는 수출거래에 대해 재화의 판매로 인한 수익과 운송용역의 제공으로 인한 수익을 구분하여 운송용역의 경우 대리인의 의무를 수행하는 것으로 판단하여 수익을 순액으로 인식하고 있습니다.

### (2) 반품

회사는 고객에게 환불할 것으로 예상되는 총액을 계약부채(환불부채)로 인식하고 수익을 조정하며, 고객이 반품 권리를 행사할 때 고객으로부터 제품을 회수할 권리를 가지므로 그 자산을 인식하고 해당 금액만큼 매출원가를 조정합니다. 제품을 회수할 권리는 제품의 과거장부금액에서 제품을 회수하는데 드는 원가를 차감하여 측정합니다.

## 2.23 리스

회사는 창고, 자동차를 리스하고 있습니다. 리스계약은 일반적으로 2~5년의 고정기간으로 체결됩니다. 고정기간으로 체결되지만 아래 (2)에서 설명하는 연장선택권이 있을 수 있습니다.

계약에는 리스요소와 비리스요소가 모두 포함될 수 있습니다. 회사는 상대적 개별 가격에 기초하여 계약 대가를 리스요소와 비리스요소에 배분하였습니다. 회사가 리스이용자인 부동산 리스의 경우 리스요소와 비리스요소를 분리하지 않고 하나의 리스요소로 회계처리하는 실무적 간편법을 적용하였습니다.

리스조건은 개별적으로 협상되며 다양한 계약조건을 포함합니다. 리스계약에 따라 부과되는 다른 제약은 없지만 리스자산을 차입금의 담보로 제공할 수는 없습니다.

리스에서 생기는 자산과 부채는 최초에 현재가치기준으로 측정합니다. 리스부채는 다음 리스료의 순현재가치를 포함합니다.

- 받을 리스 인센티브를 차감한 고정리스료(실질적인 고정리스료 포함)
- 개시일 현재 지수나 요율을 사용하여 최초 측정한, 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료
- 잔존가치보증에 따라 회사(리스이용자)가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 회사(리스이용자)가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격
- 리스기간이 회사(리스이용자)의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

또한 리스부채의 측정에는 상당히 확실한(reasonably certain) 연장선택권에 따라 지급될 리스료를 포함합니다.

리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우 그 이자율로 리스료를 할인합니다. 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자가 비슷한 경제적 환경에서 비슷한 기간에 걸쳐 비슷한 담보로 사용권자산과 가치가 비슷한 자산을 획득하는 데 필요한 자금을 차입한다면 지급해야 할 이자율인 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다.

회사는 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료의 경우 지수나 요율이 유효할 때까지 리스부채에 포함하지 않는 변동리스료의 잠재적 미래 증가 위험에 노출되어 있습니다. 지수나 요율에 따라 달라지는 리스료의 조정액이 유효한 시점에서 리스부채를 재평가하고 사용권자산을 조정합니다.

각 리스료는 리스부채의 상환과 금융원가로 배분합니다. 금융원가는 각 기간의 리스부채 잔액에 대하여 일정한 기간 이자율이 산출되도록 계산된 금액을 리스기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다.

사용권자산은 다음 항목들로 구성된 원가로 측정합니다.

- 리스부채의 최초 측정금액
- 리스이용자가 부담하는 리스개설직접원가

사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날

까지의 기간동안 감가상각합니다. 회사가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 (reasonably certain) 경우 사용권자산은 기초자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각합니다.

사무기기 및 차량운반구의 단기리스와 모든 소액자산 리스와 관련된 리스료는 정액 기준에 따라 당기손익으로 인식합니다. 단기리스는 리스기간이 12개월 이하인 리스이며, 소액리스 자산은 사무기기로 구성되어 있습니다.

#### (1) 변동리스료

일부 부동산 리스는 창고 내 제품 보관량에 연동되는 변동리스료 조건을 포함합니다. 제품 창고 리스료의 100%가 변동리스료 지급 조건을 따르며 리스료 산정시 제품 보관량에 적용되는 비율 또한 그 범위가 넓습니다. 또한 일부 유형자산 리스는 사용량에 연동되는 변동리스료 조건을 포함합니다. 리스료의 100%를 변동리스료 지급 조건에 따르고 있습니다. 창고 보관량에 연동하는 변동리스료와 유형자산 사용량에 연동하는 변동리스료는 변동리스료를 유발하는 조건이 생기는 기간에 당기손익으로 인식합니다.

## (2) 연장선택권

회사 전체에 걸쳐 다수의 부동산 및 차량운반구 리스계약에 연장선택권을 포함하고 있습니다. 이러한 조건들은 계약 관리 측면에서 운영상의 유연성을 극대화하기 위해 사용됩니다. 보유하고 있는 대부분의 연장선택권은 해당 임대인과 회사가 합의하여 행사할 수 있습니다. 당기 중 연장선택권은 사용하지 않았습니다.

### 2.24 영업부문

영업부문별 정보는 최고영업의사결정자에게 내부적으로 보고되는 방식에 기초하여 공시됩니다(주석 8 참조). 최고영업의사결정자는 영업부문에 배부될 자원과 영업부문의 성과를 평가하는데 책임이 있으며, 회사는 전략적 의사결정을 수행하는 대표이사를 최고영업의사결정자로 보고 있습니다.

### 2.25 재무제표 승인

회사의 재무제표는 2024년 2월 23일자로 이사회에서 승인되었으며, 정기주주총회에서 수정 승인 될 수 있습니다.

### 3. 중요한 회계추정 및 가정

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

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

#### (1) 비금융자산의 손상

회사는 매 보고기간말에 모든 비금융자산에 대하여 손상징후의 존재 여부를 평가하고 있습니다. 영업권과 비한정 내용연수의 무형자산에 대해서는 매년 또는 손상징후가 있는 경우에 손상검사를 수행하며 기타 비금융자산에 대해서는 장부금액이 회수가능하지 않을 것이라는 징후가 있을 때 손상검사를 수행합니다. 사용가치를 계산하기 위하여 경영진은 해당 자산이나 현금창출단위로부터 발생하는 미래기대현금흐름을 추정하고 동 미래기대현금흐름의 현재가치를 계산하기 위한 적절한 할인율을 선택하여야 합니다. 순공정가치는 공개시장에서 거래되는 주가 또는 다른 이용가능한 공정가치 평가지표 등을 사용한 적절한 평가모델을 사용하여 결정하고 있습니다(주석 12, 16 참조).

#### (2) 법인세

회사의 과세소득에 대한 법인세는 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다(주석 33 참조).

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

#### (3) 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 회사는 보고기간말 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다(주석 4 참조).

#### (4) 금융자산의 손상

금융자산의 손실충당금은 부도위험 및 기대손실을 등에 대한 가정에 기초하여 측정됩니다. 회사는 이러한 가정의 설정 및 손상모델에 사용되는 투입변수의 선정에 있어서 회사의 과거 경험, 현재 시장 상황, 재무보고일 기준의 미래전망정보 등을 고려하여 판단합니다.

## (5) 순확정급여부채

순확정급여부채의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들 특히 할인율의 변동에 영향을 받습니다(주석 20 참조).

## (6) 리스

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

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

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

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

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

#### 4. 공정가치

##### 4.1 금융상품 종류별 공정가치

금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산 :				
현금및현금성자산	58,031,242	(*1)	100,629,448	(*1)
단기금융상품	29,724,822	29,724,822	29,675,244	29,675,244
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	25,008	25,008	25,008	25,008
파생상품자산	486,398	486,398	235,719	235,719
매출채권	116,558,808	(*1)	123,315,943	(*1)
기타수취채권	6,312,841	(*1)	10,726,934	(*1)
장기금융상품	12,000	(*1)	12,000	(*1)
소계	211,151,119		264,620,296	
금융부채 :				
매입채무	24,669,015	(*1)	50,536,617	(*1)
차입금	493,640,583	(*1)	578,869,516	(*1)
미지급금	29,026,141	(*1)	28,587,947	(*1)
미지급비용	5,190,610	(*1)	4,390,021	(*1)
기타지급채무	362,605	(*1)	122,605	(*1)
파생상품부채	2,418,285	2,418,285	2,773,151	2,773,151
리스부채	2,217,303	(*2)	2,285,400	(*2)
금융보증채무	462,240	(*1)	909,333	(*1)
소계	557,986,782		668,474,590	

(\*1) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시대상에서 제외하였습니다

(\*2) 리스부채는 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시'에 따라 공정가치 공시대상에서 제외하였습니다.

## 4.2 공정가치 서열체계

공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 금융상품을 공정가치 서열체계에 따라 구분되며 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

- 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격 (수준1)
- 직접적으로(예:가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측가능한 자산이나 부채에 대한 투입변수. 단, 수준1에 포함된 공시가격은 제외함 (수준2)
- 관측가능한 시장자료에 기초하지 않은 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입변수) (수준3)

공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

### (1) 당기말

(단위:천원)

구분	수준1	수준2	수준3	합계
반복적인 공정가치 측정치				
단기금융상품	-	29,724,822	-	29,724,822
기타포괄손익-공정가치측정지분상품	-	-	25,008	25,008
파생상품자산	-	486,398	-	486,398
파생상품부채	-	2,418,285	-	2,418,285

### (2) 전기말

(단위:천원)

구분	수준1	수준2	수준3	합계
반복적인 공정가치 측정치				
단기금융상품	-	29,675,244	-	29,675,244
기타포괄손익-공정가치측정지분상품	-	-	25,008	25,008
파생상품자산	-	235,719	-	235,719
파생상품부채	-	2,773,151	-	2,773,151

### 4.3 가치평가기법 및 투입변수

회사는 공정가치 서열체계에서 수준 2로 분류되는 반복적인 공정가치측정치에 대하여 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

#### (1) 당기말

(단위:천원)

구분	공정가치	수준	가치평가기법	주요투입변수
파생상품				
통화스왑	(1,931,887)	2	옵션모델	환율
단기금융상품	29,724,822	2	현금흐름할인법	시장이자율

#### (2) 전기말

(단위:천원)

구분	공정가치	수준	가치평가기법	주요투입변수
파생상품				
통화스왑	(2,537,432)	2	옵션모델	환율
단기금융상품	29,675,244	2	현금흐름할인법	시장이자율

5. 범주별 금융상품

5.1 금융상품 범주별 장부금액

(단위:천원)

재무상태표 상 자산	당기말	전기말
당기손익-공정가치측정금융자산		
단기금융상품	29,724,822	29,675,244
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	25,008	25,008
상각후원가측정금융자산		
현금및현금성자산	58,031,242	100,629,448
매출채권	116,558,808	123,315,943
기타수취채권	6,312,841	10,726,934
장기금융상품	12,000	12,000
파생상품		
단기매매	486,398	235,719
합계	211,151,119	264,620,296

(단위:천원)

재무상태표 상 부채	당기말	전기말
상각후원가측정금융부채		
매입채무	24,669,015	50,536,617
차입금(유동)	320,456,918	303,589,693
차입금(비유동)	173,183,665	275,279,823
미지급금	27,420,628	26,253,557
미지급비용	5,190,610	4,390,021
장기미지급금	1,605,513	2,334,390
기타지급채무	362,605	122,605
금융보증채무	462,240	909,333
파생상품		
단기매매	2,418,285	2,773,151
기타부채		
리스부채	2,217,303	2,285,400
합계	557,986,782	668,474,590

5.2 금융상품 범주별 순손익

(단위:천원)

구 분	당기	전기
이자수익		
당기손익-공정가치측정금융자산	1,032,933	144,058
상각후원가측정금융자산	3,227,382	1,640,736
이자비용		
상각후원가측정금융부채	(25,930,568)	(18,816,711)
기타부채	(83,343)	(84,895)
순손상차손익		
매출채권 관련	(15,768)	(24,346)
파생상품 관련		
단기매매	919,665	1,797,676
외화관련 순손익	(1,510,680)	(5,674,144)
합 계	(22,360,379)	(21,017,626)

## 6. 현금 및 현금성 자산

(1) 재무상태표의 현금및현금성자산은 현금흐름표의 현금과 동일합니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
현금	2,080	1,854
현금성자산	58,029,162	100,627,594
합계	58,031,242	100,629,448

(2) 신용건전성

(단위: 천원)

현금성자산	당기말	전기말
AAA(*)	57,980,275	100,580,987
A(*)	48,887	46,607
합계	58,029,162	100,627,594

(\*) 국내금융기관의 신용등급은 한국기업평가의 회사채 신용등급을 기준으로 하고 있으며, 해외금융기관의 경우는 Moody's의 투자등급을 기준으로 하고 있습니다.

## 7. 금융자산

### 7.1 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

#### (1) 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
비유동항목		
비상장주식		
코스틸홀딩스	25,008	25,008
합계	25,008	25,008

상기 지분상품의 처분시에는 관련 기타포괄손익누계액은 이익잉여금으로 재분류되며 당기 손익으로 재분류되지 않습니다.

### 7.2 매출채권 및 기타수취채권

#### (1) 매출채권 및 손실충당금

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
매출채권	116,630,225	123,371,592
손실충당금	(71,417)	(55,649)
매출채권(순액)	116,558,808	123,315,943

당기 중 금융기관에 매출채권 55백만원(전기말: 12,684백만원)을 양도하고 현금을 수령했습니다. 대출약정상 매출거래처의 부도가 발생하는 경우, 회사가 금융기관에 해당 금액을 지급할 의무가 있습니다. 이에 따라 동 거래는 담보부차입으로 회계처리되었습니다.

(2) 기타수취채권

(단위:천원)

구분	당기말			전기말		
	유동	비유동	합계	유동	비유동	합계
미수금	4,654,733	-	4,654,733	9,189,059	-	9,189,059
미수수익	268,381	-	268,381	143,498	-	143,498
보증금	-	1,389,727	1,389,727	-	1,394,377	1,394,377
상각후원가측정금융자산	-	600,000	600,000	-	600,000	600,000
총 장부금액	4,923,114	1,989,727	6,912,841	9,332,557	1,994,377	11,326,934
차감: 손실충당금	-	(600,000)	(600,000)	-	(600,000)	(600,000)
상각후원가	4,923,114	1,389,727	6,312,841	9,332,557	1,394,377	10,726,934

8. 영업부문

회사의 보고부문은 다음과 같이 구분되며 주요 내용은 다음과 같습니다.

경영진은 영업전략을 수립하는 경영회의에서 검토되는 보고정보에 기초하여 영업부문을 결정하고 있으며, 회사는 전략적인 영업단위로 단일의 보고부문을 가지고 있습니다.

단일의 보고부문은 동일한 성격의 생산품과 용역을 제공하며 해당 영업단위에서 요구되는 기술과 마케팅 전략이 동일하므로, 통합하여 운영되고 있습니다. 최고경영의사결정자는 해당 영업단위에 대한 내부 보고자료를 최소한 분기단위로 검토하고 있습니다.

회사의 보고부문 관련 주요 내용은 다음과 같습니다.

제지부문: 아트지, 백상지 등 인쇄용지 제조 및 판매

(1) 지역별 영업현황

(단위: 천원)

구 분	판매지역	당기	전기
내수	대한민국	249,335,034	289,710,667
수출	북미	156,930,748	158,096,750
	유럽	11,967,903	7,095,394
	오세아니아	28,649,005	19,436,405
	홍콩	1,352,809	3,168,122
	중국	16,053,792	14,590,046
	일본	207,497	110,073
	동남아시아	10,783,683	19,855,973
	서남아시아	3,702,100	6,076,012
	중동	16,243,986	10,207,639
	아프리카	1,555,979	2,915,587
	남미	11,324,877	7,263,023
	기타	6,200,219	7,524,374
	합계		514,307,632

(2) 단일 외부고객으로부터의 수익이 기업전체 수익의 10% 이상인 고객은 종속회사인 Moorim USA (당기: 31%, 전기: 29%)이며 매출액은 당기와 전기 각각 156,931백만원 및 158,097백만원 입니다.

9. 우발부채 및 약정사항

(1) 계류중인 소송사건

당기말 현재 당사의 계류중인 소송사건의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

계류법원	원 고	피 고	사건내용	소송가액
서울고등법원	㈜우일씨앤씨 외 5명	무림페이퍼㈜ 외 2명	근저당권말소	600,000

(2) 담보제공 내역

1) 당기말

(단위: 천원)

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	관련 계정과목	관련 금액	담보권자
종속기업투자주식(*1)	64,120,746	33,271,792	차입금 (주석17)	25,000,000	하나은행
				25,592,946	KB국민은행
토지	45,716,470	245,776,768		157,314,616	KDB산업은행
건물	16,609,491				
기계장치	49,432,853				
무보증 후순위공모사채(*2)	-	600,000		49,933,095	신보 2022 제19차 유동화전문 유한회사
합계	175,879,560	279,648,560	합계	257,840,657	

(\*1) 담보설정금액은 차입시점의 담보평가금액이며 당기말 공정가치는 25,182백만원입니다

(\*2) 회수가능성이 없어 손상처리 하였습니다.

2) 전기말

(단위: 천원)

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	관련 계정과목	관련 금액	담보권자
종속기업투자주식(*1)	64,120,746	33,271,792	차입금 (주석17)	25,000,000	하나은행
				25,045,415	KB국민은행
토지	45,716,470	185,214,975		182,293,573	KDB산업은행
건물	17,747,570				
기계장치	64,159,825				
무보증 후순위공모사채 (*2)	-	600,000	49,897,940	신보 2022 제19차 유동화전문 유한회사	
합계	191,744,611	219,086,767	합계	282,236,928	

(\*1) 담보설정금액은 차입시점의 담보평가금액이며 전기말 공정가치는 34,556백만원입니다

(\*2) 회수가능성이 없어 손상처리 하였습니다.

3) 당기말 및 전기말 현재 수출채권할인과 관련하여 매출채권 55백만원(전기말: 12,684백만원)을 담보로 제공하고 있습니다(주석 17 참조).

4) 당기말 및 전기말 현재 장기금융상품 12백만원(전기말: 12백만원)은 당좌개설보증금으로 사용이 제한되어 있습니다.

(3) 지급보증

1) 당기말 및 전기말 현재 회사가 제공하고 있는 지급보증 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	제공받은 회사	당기말	전기말	지급보증처
종속기업	무림캐피탈(주)(*)	33,705,000	36,609,000	IBK캐피탈 외

(\*) 당기말 회사가 제공하고 있는 지급보증에 대해 금융보증부채 462백만원(전기말: 909백만원)을 인식하고 있습니다.

2) 당기말 현재 회사는 외화사채 25,788백만원(전기말: 25,346백만원) 및 외화차입금 12,894백만원(전기말: 12,673백만원)에 대하여 KB국민은행과 신한은행으로부터 지급보증을 제공받고 있으며, 서울보증보험으로부터 1,768백만원(전기말: 1,005백만원)의 이행지급보증 등을 제공받고 있습니다.

(4) 금융기관과의 주요 약정사항

1) 당기말

(단위: 천원)

구분	한도금액	실행 또는 차입금액	미사용한도	거래은행
당좌대출	1,000,000	-	1,000,000	KB국민은행 외

무역금융	9,000,000	9,000,000	-	한국수출입은행
Usance약정(외화), DA/DP/OAT약정, AT SIGHT 약정	154,178,700	58,851,517	95,327,183	KDB산업은행 외 6개처
합계	164,178,700	67,851,517	96,327,183	

2) 전기말

(단위: 천원)

구분	한도금액	실행 또는 차입금액	미사용한도	거래은행
당좌대출	1,000,000	-	1,000,000	KB국민은행 외
무역금융	9,500,000	9,500,000	-	한국수출입은행
Usance약정(외화), DA/DP/OAT약정, AT SIGHT 약정	151,736,650	104,247,554	47,489,096	KDB산업은행 외 6개처
합계	162,236,650	113,747,554	48,489,096	

상기 외 KDB산업은행 등에 476억원(전기말: 468억원)의 파생상품 약정한도를 맺고 있습니다.

10. 특수관계자

(1) 지배·종속관계

구분	당기말	전기말
유의적인 영향력을 행사하는 기업	무림에스피(주)	무림에스피(주)
종속기업	무림피앤피(주), 무림파워텍(주), 무림캐피탈(주), Moorim USA, Inc., Moorim U.K., Ltd., 미래개발(주), PT. PLASMA NUTFAH MARINDPAPUA	무림피앤피(주), 무림파워텍(주), 무림캐피탈(주), Moorim USA, Inc., Moorim UK, Ltd., 미래개발(주), PT. PLASMA NUTFAH MARINDPAPUA,
관계기업	무림로지텍(주), 코리아오메가프로젝트사호조합, 2020 KIP Bon Appetit 투자조합, 제이앤무림웨이브신기술사업투자조합, 제이앤무림제이드신기술사업투자조합, 예스티성장지원신기술사업투자조합, 씨제이엘제1호사모투자합자회사, 딥다이브-무림2021-1신기술사업투자조합, 딥다이브-무림2022-1신기술사업투자조합, 딥다이브-무림2022-2신기술사업투자조합, 에스지씨빅텍스투자조합제1호, 무림-열림모빌리티투자조합제1호, 디에스-무림신기술투자조합제1호, 블루2022신기술사업투자조합, 엘리베이션-무림스페셜시츄에이션제1호신기술사업투자조합, 무림-구름제1호신기술사업투자조합(*1), 글로벌로보틱스신기술사업투자조합(*1), 무림-오메가신기술투자조합1호(*1), 구름글로벌케이뷰티신기술사업투자조합(*1)	무림로지텍(주), 코리아오메가프로젝트사호조합, 2020 KIP Bon Appetit 투자조합, 세쿼이아트리신기술사업투자조합, 제이앤무림드림신기술사업투자조합, 제이앤무림웨이브신기술사업투자조합, 2020포스코-무림바이오신기술투자조합, 제이앤무림제이드신기술사업투자조합, 예스티성장지원신기술사업투자조합, 씨제이엘제1호사모투자합자회사, 딥다이브-무림2021-1신기술사업투자조합, 딥다이브-무림2022-1신기술사업투자조합, 딥다이브-무림2022-2신기술사업투자조합, 에스지씨빅텍스투자조합제1호, 무림-열림모빌리티투자조합제1호, 디에스-무림신기술투자조합제1호, 블루2022신기술사업투자조합, 엘리베이션-무림스페셜시츄에이션제1호신기술사업투자조합
기타특수관계자	이도균 외 특수관계자	이도균 외 특수관계자

(\*1) 당기 중 종속기업인 무림캐피탈(주)의 지분취득으로 관계기업에 포함하였습니다.

1) 당기말과 전기말 현재 회사의 최상위지배자는 이동욱 및 특수관계자입니다.

2) 종속기업 현황

회사명	지분율(%)	
	당기말	전기말
무림피앤피(주)	66.97	66.97
무림캐피탈(주)	93.46	93.46
무림파워텍(주)	100.00	100.00
PT Plasma Nutfah Marind Papua	100.00	100.00
Moorim USA, Inc.	100.00	100.00
Moorim U.K., Ltd.	100.00	100.00
미래개발(주)	64.00	64.00

3) 회사와 매출·매입 등 거래 또는 채권·채무 잔액이 있는 관계기업 및 기타 특수관계자는 없습니다.

(2) 매출 및 매입 등 거래

1) 당기

(단위: 천원)

구분	회사명	매출 등	매입 등	이자수익	이자비용
유의적인 영향력을 행사하는 기업	무림에스피(주)	3,477,673	1,992,786	5,623	68,132
종속기업	무림파워텍(주)	2,260,352	44,195,353	-	-
	무림피앤피(주)	4,930,294	60,548,768	-	-
	Moorim USA, Inc.(*1)	156,938,212	349	-	-
	Moorim U.K, Ltd.(*2)	10,741,946	26,957	-	-
	미래개발(주)	-	1,532	-	-
합계		178,348,477	106,765,745	5,623	68,132

(\*1) 포괄손익계산서에 포함되지 아니하였으나, 수출경비를 포함한 총거래액은 172,936백만원입니다.

(\*2) 포괄손익계산서에 포함되지 아니하였으나, 수출경비를 포함한 총거래액은 11,421백만원입니다.

2) 전기

(단위: 천원)

구분	회사명	매출 등	매입 등	유무형자산 처분	사용권자산 처분	이자수익	이자비용
유의적인 영향력을 행사하는 기업	무림에스피(주)	2,422,946	1,609,571	30,862	391,800	5,418	78,972
종속기업	무림파워텍(주)	2,891,485	51,974,768	-	-	-	-
	무림피앤피(주)	7,804,370	72,267,351	195,574	-	-	-
	Moorim USA, Inc.(*1)	158,129,465	1,306,802	-	-	-	-
	Moorim U.K., Ltd.(*2)	6,646,230	14,274	-	-	-	-
	대승케이칼(주)	-	494,671	-	-	-	-
	미래개발(주)	8,968	5,588	-	-	-	-
합계		177,903,464	127,673,025	226,436	391,800	5,418	78,972

(\*1) 포괄손익계산서에 포함되지 아니하였으나, 수출경비를 포함한 총거래액은 236,927백만원입니다.

(\*2) 포괄손익계산서에 포함되지 아니하였으나, 수출경비를 포함한 총거래액은 8,521백만원입니다.

(3) 특수관계자에 대한 채권·채무의 주요 잔액

1) 당기말

(단위: 천원)

구분	회사명	채권			채무		
		매출채권	선급금	기타	매입채무	리스부채	기타
유의적인 영향력을 행사하는 기업	무림에스피㈜	332,979	-	360,187	196,306	1,816,945	285,815
종속기업	무림파워텍㈜	-	-	241,504	-	-	11,388,350
	무림피앤피㈜	295,451	5,354,290	816,987	331,019	-	351,651
	Moorim USA, Inc.	50,247,589	-	10,292	-	-	-
	Moorim UK, Ltd.	3,301,602	-	6,172	-	-	953
합계		54,177,621	5,354,290	1,435,142	527,325	1,816,945	12,026,769

2) 전기말

(단위: 천원)

구분	회사명	채권			채무		
		매출채권	선급금	기타	매입채무	리스부채	기타
유의적인 영향력을 행사하는 기업	무림에스피㈜	77,877	-	235,517	123,816	2,144,354	180,777
종속기업	무림파워텍㈜	-	-	193,134	-	-	11,473,688
	무림피앤피㈜	379,056	10,861,510	2,291,881	21,657,937	-	182,246
	Moorim USA, Inc.	65,509,172	-	10,053	-	-	-
	Moorim UK, Ltd.	3,104,216	-	5,816	-	-	1,435
합계		69,070,321	10,861,510	2,736,401	21,781,753	2,144,354	11,838,146

(4) 특수관계자와의 자금거래

1) 당기

- 지분거래 및 배당

(단위: 천원)

구분	회사명	배당금	
		수취	지급
유의적인 영향력을 행사하는 기업	무림에스피(주)	-	408,900
기타특수관계자	이도균 외 특수관계자	-	650,031
종속기업	무림파워텍(주)	960,000	-
	무림피앤피(주)	6,265,021	-
합계		7,225,021	1,058,931

- 자금 대여 및 차입 거래

(단위: 천원)

구분	회사명	자금 차입(리스)거래				
		기초	차입	상환	기타	기말
유의적인 영향력을 행사하는 기업	무림에스피(주)	2,144,354	68,133	(395,542)	-	1,816,945

2) 전기

- 지분거래 및 배당

(단위: 천원)

구분	회사명	배당금	
		수취	지급
유의적인 영향력을 행사하는 기업	무림에스피(주)	-	204,450
기타특수관계자	이도균 외 특수관계자	-	325,015
종속기업	무림파워텍(주)	640,000	-
	무림피앤피(주)	5,220,851	-
	Moorim USA, Inc.	1,222,389	-
합계		7,083,240	529,465

- 자금 대여 및 차입 거래

(단위: 천원)

구분	회사명	자금 차입(리스)거래				
		기초	차입	상환	기타	기말
유의적인 영향력을 행사하는 기업	무림에스피(주)	2,854,236	78,972	(395,542)	(393,312)	2,144,354

(5) 주요 경영진에 대한 보상

(단위: 천원)

구분	당기	전기
급여	2,281,871	2,143,210
퇴직급여	203,667	193,222
합계	2,485,538	2,336,432

주요 경영진에는 회사 활동의 계획, 운영, 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 이사(비상임 포함) 및 감사가 포함되어 있습니다.

(6) 회사는 종속기업인 무림피앤피(주)와 브랜드사용 계약을 체결하고 있으며 사용료를 수익으로 인식하고 있습니다.

(단위: 천원)

브랜드 사용자	브랜드명	당기	전기
무림피앤피(주)	무림	2,090,744	2,218,240

(7) 당기말 현재 회사는 특수관계자를 위하여 지급보증을 제공하고 있습니다(주석9참조).

## 11. 재고자산

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	평가전금액	평가충당금	장부가액	평가전금액	평가충당금	장부가액
상품	3,556,533	(33,860)	3,522,673	5,742,665	(342,429)	5,400,236
제품	37,374,474	(634,428)	36,740,046	51,293,703	(1,726,382)	49,567,321
재공품	5,666,404	-	5,666,404	6,052,751	-	6,052,751
원재료	10,947,373	-	10,947,373	14,177,766	-	14,177,766
부재료	5,011,488	-	5,011,488	4,347,594	-	4,347,594
저장품	14,106,072	(2,069,600)	12,036,472	14,215,393	(1,970,075)	12,245,318
미착품	22,568,415	-	22,568,415	36,690,678	-	36,690,678
합계	99,230,759	(2,737,888)	96,492,871	132,520,550	(4,038,886)	128,481,664

비용으로 인식되어 매출원가에 포함된 재고자산의 원가는 450,083백만원(전기: 489,894백만원)이며, 재고자산의 원가에 포함된 재고자산평가환입은 1,301백만원(전기: 491백만원)입니다.

## 12. 유형자산

### (1) 유형자산의 변동내역

#### 1) 당기

(단위: 천원)

구분	토지	건물	구축물	기계장치	기타의 유형자산	입목	건설중인자산	합계
기초금액	56,883,314	18,831,205	3,198,499	89,928,028	1,514,639	28,930	2,955,150	173,339,765
취득	-	122,992	36,120	4,099,599	731,929	-	4,936,132	9,926,772
대체	-	-	-	4,216,015	171,152	-	(4,387,167)	-
처분	-	-	-	(96,504)	(536)	-	-	(97,040)
감가상각비	-	(1,317,840)	(332,261)	(11,234,310)	(803,401)	-	-	(13,687,812)
기말금액	56,883,314	17,636,357	2,902,358	86,912,828	1,613,783	28,930	3,504,115	169,481,685
취득원가	56,883,314	52,425,669	13,101,380	412,280,258	12,793,513	28,930	3,909,065	551,422,129
감가상각누계액	-	(34,789,312)	(10,199,022)	(301,874,331)	(11,179,730)	-	-	(358,042,395)
손상차손누계액	-	-	-	(23,351,654)	-	-	-	(23,351,654)
정부보조금	-	-	-	(141,445)	-	-	(404,950)	(546,395)

#### 2) 전기

(단위: 천원)

구분	토지	건물	구축물	기계장치	기타의 유형자산	입목	건설중인자산	합계
기초금액	56,883,314	20,069,658	3,511,686	111,039,852	2,043,096	28,930	1,677,241	195,253,777
취득	-	77,698	-	2,300,496	453,221	-	4,808,335	7,639,750
대체	-	-	40,800	2,116,148	-	-	(3,530,426)	(1,373,478)
처분	-	(2,353)	-	(504,467)	(181,273)	-	-	(688,093)
손상(*)	-	-	-	(12,178,125)	-	-	-	(12,178,125)
감가상각비	-	(1,313,798)	(353,987)	(12,845,876)	(800,405)	-	-	(15,314,066)
기말금액	56,883,314	18,831,205	3,198,499	89,928,028	1,514,639	28,930	2,955,150	173,339,765
취득원가	56,883,314	52,302,677	13,065,260	405,994,489	12,114,227	28,930	2,955,150	543,344,047
감가상각누계액	-	(33,471,472)	(9,866,761)	(292,539,466)	(10,599,588)	-	-	(346,477,287)
손상차손누계액	-	-	-	(23,373,058)	-	-	-	(23,373,058)
정부보조금	-	-	-	(153,937)	-	-	-	(153,937)

(\*) 전기 중 가동 중지한 초지 2호기 관련 자산을 손상처리 하였습니다.

(2) 감가상각비 중 13,607백만원(전기: 14,910백만원)은 매출원가, 81백만원(전기: 63백만원)은 판매비와관리비, 전기 341백만원은 경상시험연구비에 포함되어 있습니다.

(3) 토지, 건물 및 기계장치는 차입금에 대해 담보로 제공되어 있습니다(주석9 참조).

(4) 회사는 장부금액이 회수가능하지 않을 수도 있음을 나타내는 환경의 변화나 사건과 같이 자산손상을 시사하는 징후가 있다면 손상검사를 수행하고 손상차손을 계상합니다. 회사는 당기 PBR 1미만으로 인해 손상 검토를 실시하였으며, 검토 결과 손상이 확인 되지 않았습니다.

당기 손상검사 주요내역은 다음과 같습니다.

구 분	내 용
사업부문	제지사업 부문
사업의 성격	아트지, 백상지 등 인쇄용지 제조 및 판매
손상징후	회사의 추가순자산비율(PBR)이 1미만에 해당되어 현금창출단위에 손상 징후가 존재한다고 판단
평가방법	현금흐름할인법(DCF)에 의한 사용가치 측정
주요 가정 및 고려된 상황	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 할인율 : 7.49%</li> <li>- 적용환율 : EIU의 추정환율 적용(USD/KRW 환율)</li> <li>- 영구성장률 : 0.00%</li> <li>- 현금흐름 추정기간: 2024년 1월 1일 ~ 2028년 12월 31일</li> <li>- 영업수익(EIU 추정 소비자물가상승률 연동)               <ul style="list-style-type: none"> <li>① 제지 제품 판매량 : 2024년 전년대비 (+)4.2% 증가, 이후 코로나 이전으로 점차 회복</li> <li>② 제지 제품 판매단가 : 2024년 전년대비 내수 (+)0.9% 상승, 수출 (-)4.5% 하락, 이후 EIU 추정 물가상승률 연동</li> </ul> </li> <li>- 영업비용(EIU 추정 소비자물가상승률 연동)               <ul style="list-style-type: none"> <li>① 매출원가 : 재료비, 노무비, 제조경비로 구분</li> <li>② 제조경비 : 인건비 연동 변동비, 생산량 연동 경비, 고정비로 구분</li> <li>③ 판매비와관리비 : 인건비, 인건비 연동 변동비, 매출액 연동 변동비, 매출물량 연동경비, 매출원가 연동경비, 고정비로 구분</li> </ul> </li> </ul>
회수가능금액	회수가능금액 측정 시점에 시장참여자 사이에 자산을 매도하는 정상 거래를 하는 경우의 가격을 신뢰성 있게 추정할 수 없어서 해당 자산의 사용가치를 회수가능액으로 함.
손상차손금액	없음.

### 13. 무형자산

#### (1) 무형자산의 변동내역

(단위: 천원)

구분	당기				전기			
	폐수종말시설 관리권	회원권	기타의 무형자산	합계	폐수종말시설 관리권	회원권	기타의 무형자산	합계
기초금액	-	668,280	1,099,795	1,768,075	-	668,280	1,087,537	1,755,817
취득	-	-	219,567	219,567	-	-	492,096	492,096
상각비	-	-	(468,229)	(468,229)	-	-	(479,838)	(479,838)
기말금액	-	668,280	851,133	1,519,413	-	668,280	1,099,795	1,768,075
취득원가	4,225,890	668,280	8,385,018	13,279,188	4,225,890	668,280	8,165,450	13,059,620
상각누계액	(4,225,890)	-	(7,533,885)	(11,759,775)	(4,225,890)	-	(7,065,655)	(11,291,545)

(2) 무형자산상각비 중 144백만원(전기: 108백만원)은 매출원가, 324백만원(전기: 372백만원)은 판매비와관리비에 포함되어 있습니다.

#### (3) 배출권

배출권은 관련 제도에서 규정한 의무를 이행하기 위해 보유하고 있습니다.

(단위: CO2톤, 천원)

구분	2022년도 분		2023년도 분		2024년도 분		2025년도 분		합계	
	수량	장부금액	수량	장부금액	수량	장부금액	수량	장부금액	수량	장부금액
무상할당	228,848	-	228,848	-	226,704	-	226,704	-	911,104	-
전기이월분	23,251	-	38,365	-	-	-	-	-	61,616	-
외부판매	(20,000)	-	-	-	-	-	-	-	(20,000)	-
정부제출	(193,734)	-	-	-	-	-	-	-	(193,734)	-
차기이월분	(38,365)	-	-	-	-	-	-	-	(38,365)	-
기말	-	-	267,213	-	226,704	-	226,704	-	720,621	-

2023년 기말 추정배출량은 183,129 CO2 톤이며, 잔여수량은 이월 예정입니다. 배출부채는 할당된 배출권을 실제 배출량이 초과할때만 인식하며, 당기말 및 전기말 현재회사가 인식한 배출부채는 없습니다.

14. 리스

(1) 회사가 리스이용자인 경우의 리스에 대한 정보는 다음과 같습니다.

① 재무상태표에 인식된 금액

리스와 관련해 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
사용권자산		
부동산	1,828,408	2,095,779
차량운반구	269,230	73,722
합계	2,097,638	2,169,501

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
리스부채		
유동	480,815	415,202
비유동	1,736,488	1,870,198
합계	2,217,303	2,285,400

당기 중 증가된 사용권자산은 471백만원(전기: 47백만원)입니다.

② 포괄손익계산서에 인식된 금액

리스와 관련하여 포괄손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
사용권자산의 감가상각비		
부동산	(454,801)	(447,016)
차량운반구	(55,973)	(40,729)
소계	(510,774)	(487,745)
임차보증금의 현재가치할인발행차금 상각 이자수익(금융수익에 포함)	6,370	5,905
리스부채에 대한 이자비용(금융원가에 포함)	(83,343)	(84,895)
단기리스료(*)	(247,988)	(252,806)
단기리스가 아닌 소액자산 리스료(*)	(60,949)	(62,529)
리스부채 측정치에 포함되지 않은 변동리스료(*)	(2,183,483)	(2,718,349)
합계	(3,080,167)	(3,600,419)

(\*) 매출원가 및 판매비와관리비에 포함되어 있습니다.

당기 중 리스의 총 현금유출은 3,075백만원(전기: 3,585백만원)입니다.

15. 투자부동산

(1) 투자부동산의 변동내역

(단위: 천원)

구분	당기			전기		
	토지	건물	합계	토지	건물	합계
기초금액	3,401,199	539,401	3,940,600	3,401,199	566,974	3,968,173
상각비	-	(27,573)	(27,573)	-	(27,573)	(27,573)
당기말금액	3,401,199	511,828	3,913,027	3,401,199	539,401	3,940,600
취득원가	3,401,199	1,102,928	4,504,127	3,401,199	1,102,928	4,504,127
상각누계액	-	(591,100)	(591,100)	-	(563,527)	(563,527)

투자부동산은 원가법으로 평가하고 있으며, 당기말 현재 투자부동산의 공시지가 및 시가표준액은 5,052백만원(전기말: 5,372백만원)입니다.

(2) 투자부동산 관련 손익

(단위: 천원)

구분	당기	전기
임대수익	166,237	162,494
운용비용	(27,573)	(27,573)
합계	138,664	134,921

## 16. 종속기업 및 관계기업 투자

(1) 종속기업 및 관계기업투자 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	회사명	소재지	주요 영업활동	당기말		전기말	
				지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
종속기업	Moorim USA, Inc.	미국	제지와 펄프의 도매업	100.00	4,739,430	100.00	4,739,430
	Moorim UK, Ltd.	영국	제지 도매업	100.00	832,947	100.00	832,947
	무림파워텍(주)	한국	증기와 전기의 생산 및 판매	100.00	50,942,518	100.00	50,942,518
	무림피앤피(주)(*1)	한국	표백화학펄프의 생산 및 판매	66.97	337,126,764	66.97	337,126,765
	PT PLASMA NUTFAH MARIND PAPUA(*2)	인도네시아	임업	0.19	-	0.19	195,215
관계기업	무림로지텍(주)(*3)	한국	물류창고의 운영	5.13	1,072,740	5.13	1,072,740
합계					394,714,399		394,909,615

(\*1) 무림피앤피(주) 주식은 시장성 있는 종속기업투자로서 당기말과 전기말 현재의 시장가격은 각각 132,401백만원 및 181,686백만원입니다.

(\*2) 당기말 현재 종속기업인 무림피앤피(주)가 99.81%(전기말: 99.81%)의 지분을 보유하고 있습니다. 또한, 회사는 종속기업인 PT. PLASMA NUTFAH MARIND PAPUA의 인도네시아 조림사업중단으로 인하여 손상차손 195백만원을 인식하였습니다.

(\*3) 지분율이 20%미만이지만, 피투자회사의 이사회에서 의결권을 행사할 수 있으므로 관계기업투자로 분류하고 있습니다.

(2) 회사는 장부금액이 회수가능하지 않을 수도 있음을 나타내는 환경의 변화나 사건과 같이 자산손상을 시사하는 징후가 있다면 손상검사를 수행하고 손상차손을 계상합니다.

당기 무림피앤피(주) 주식에 대한 손상징후가 발견되어 손상검사를 실시하였으며, 검토 결과 손상이 확인 되지 않았습니다.

당기 손상검사 주요내역은 다음과 같습니다.

구분	내용
회사	종속기업(무림피앤피㈜)
회사의 성격	아트지, 백상지 등 인쇄용지 제조 및 판매하는 제지사업부문과 표백화학펄프 제조 및 판매하는 펄프사업부문을 영위하는 종속기업
손상징후	종속회사 무림피앤피㈜ 현금창출단위 손상 징후가 발견되어 펄프사업 부문과 제지사업 부문에 대한 현금창출단위 손상 검사를 수행하였음.
평가방법	현금흐름할인법(DCF)에 의한 사용가치 측정
주요 가정 및 고려된 상황	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 할인율 : 7.34%</li> <li>- 적용환율 : EIU의 추정환율 적용(USD/KRW 환율)</li> <li>- 영구성장률 : 0.00%</li> <li>- 현금흐름 추정기간: 2024년 1월 1일 ~ 2028년 12월 31일</li> </ul> <p>[제지사업 부문]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 영업수익(EIU 추정 소비자물가상승률 연동) <ul style="list-style-type: none"> <li>① 제지 제품 판매량 : 2024년 전년대비 (+)4.2% 증가, 이후 코로나 이전으로 점차 회복</li> <li>② 제지 제품 판매단가 : 2024년 전년대비 내수 (+)0.5% 상승, 수출 (+)0.4% 상승, 이후 EIU 추정 물가상승률 연동</li> </ul> </li> <li>- 영업비용(EIU 추정 소비자물가상승률 연동) <ul style="list-style-type: none"> <li>① 매출원가 : 재료비, 노무비, 제조경비로 구분</li> <li>② 제조경비 : 인건비 연동 변동비, 생산량 연동 경비, 고정비로 구분</li> <li>③ 판매비와관리비 : 인건비, 인건비 연동 변동비, 매출액 연동 변동비, 매출물량연동경비, 고정비로 구분</li> <li>④ 탄소배출권 : 외부판매 예상분 매출원가 차감, 외부 판매액은 2030년까지 발생하는 것으로 추정</li> </ul> </li> </ul> <p>[펄프사업 부문]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 영업수익(EIU 추정 소비자물가상승률 연동) <ul style="list-style-type: none"> <li>① 펄프 제품 판매량 : 2024년 전년대비 (+)11.0% 증가, 2025년 및 2026년 전년대비 각각 (+)0.4% 및 (+)1.1% 증가 [건설중인 신규 보일러 준공 효과], 이후 2026년 판매량 유지</li> <li>② 펄프 제품 판매단가 : 2024년 전년대비 내수 (-)5.2% 하락, 수출 (-)4.1% 하락, 이후 외부기관 전망자료상 변동을 적용</li> </ul> </li> <li>- 영업비용(EIU 추정 소비자물가상승률 연동) <ul style="list-style-type: none"> <li>① 매출원가 : 재료비, 노무비, 제조경비로 구분</li> <li>② 제조경비는 인건비 연동변동비, 생산량 연동 경비, 고정비로 구분</li> <li>③ 판매비와관리비는 인건비, 인건비 연동 변동비, 매출액 연동 변동비, 매출물량 연동경비, 고정비로 구분</li> <li>④ 탄소배출권 : 외부판매 예상분 매출원가 차감, 외부 판매액은 2030년까지 발생하는 것으로 추정</li> </ul> </li> </ul>
회수가능금액	종속기업투자주식에 대한 회수가능가액은 종속기업의 펄프사업부 및 제지사업부의 합산된 사용가치에 종속기업의 비영영용자산을 가산하고, 비영영부채(이자부 부채등)를 차감하여, 투자주식에 대한 회수가능금액을 산정함.
손상차손금액	없음.

17. 차입금

(1) 단기차입금

(단위: 천원)

구 분	차입처	연이자율(%) 2023.12.31	당기말	전기말
Usance	KDB산업은행 외	5.70 ~ 6.34	58,419,687	91,465,394
수출채권 할인	DGB대구은행	6.66	54,883	12,683,891
운영자금	KDB산업은행	4.60 ~ 4.96	55,000,000	-
무역금융	수출입은행	5.41	9,000,000	9,500,000
일반대	하나은행 외	5.51 ~ 6.25	60,000,000	25,000,000
기업어음	신영증권	5.70	20,000,000	-
단기차입금 합계			202,474,570	138,649,285

(2) 장기차입금

(단위: 천원)

구 분	차입처	연이자율(%) 2023.12.31	당기말	전기말
운영자금	KDB산업은행	2.33 ~ 3.05	83,000,000	138,000,000
일반대	DGB대구은행	6.63	15,000,000	55,000,000
기업어음	한국투자증권	-	-	30,000,000
외화차입금	신한은행	2.70	12,894,000	12,673,000
사채(*)	BNK투자증권 외	3.60 ~ 6.01	155,000,000	180,000,000
외화사채(*)	KB국민은행	3M Compounded SOFR+1.70	25,788,000	25,346,000
소 계			291,682,000	441,019,000
1년 이내 만기도래분(유동성장기부채)			(117,982,348)	(164,940,408)
사채할인발행차금			(515,987)	(758,522)
현재가치할인차금			-	(40,247)
장기차입금 합계			173,183,665	275,279,823

(\*) 사채발행내역

(단위: 천원)

구 분	만기일	연이자율(%) 2023.12.31	당기말	전기말
97회 사모사채	2023-06-29	-	-	40,000,000
99회 사모사채	2025-09-15	3.60	10,000,000	10,000,000
100회 사모사채	2025-11-26	4.05	30,000,000	30,000,000
101회 사모사채	2024-03-17	3.80	20,000,000	20,000,000
102회 사모사채	2025-03-17	4.10	30,000,000	30,000,000
103회 FRN사채	2025-09-26	3M Compounded SOFR+1.70	25,788,000	25,346,000
104회 사모사채	2025-10-26	6.01	50,000,000	50,000,000
105회 사모사채	2026-06-29	5.90	15,000,000	-
합계			180,788,000	205,346,000

(3) 회사는 당기말 현재 일부 사채와 관련하여 회사의 신용등급이 2단계 이상 하락할 경우 등과 같은 사유가 발생할 경우 기한이익의 상실사유에 해당하는 약정을 체결하고 있습니다.

(4) 차입금과 관련하여 회사의 금융자산 및 유형자산이 담보로 제공되어 있습니다(주석9 참조).

18. 고객과의 계약에서 생기는 수익 및 관련 계약자산과 계약부채

18.1 고객과의 계약에서 생기는 수익

(1) 수익과 관련하여 손익계산서에서 다음과 같은 금액을 인식하였습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
고객과의 계약에서 생기는 수익	514,031,416	545,779,119
기타 원천으로부터의 수익	276,216	270,946
총수익	514,307,632	546,050,065

(2) 고객과의 계약에서 생기는 수익 구분

(단위: 천원)

구분	당기			전기		
	국내	수출	합계	국내	수출	합계
고객의 유형						
외부고객으로부터의 수익	249,058,818	264,972,598	514,031,416	289,439,720	256,339,399	545,779,119
수익인식 시점						
한 시점에서 인식	249,058,818	264,972,598	514,031,416	289,439,720	256,339,399	545,779,119

회사는 국내에 소재하고 있으며, 외부고객으로부터의 수익금액은 고객이 소재한 지역별로 구분하였습니다(주석 8 참조).

## 18.2 계약자산과 계약부채

(1) 회사가 인식하고 있는 계약자산과 계약부채는 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
계약자산		
자산으로 인식한 계약이행원가	65,974	83,204
계약자산 합계	65,974	83,204
계약부채		
예상고객환불	69,239	89,629
선수금	341,181	193,012
계약부채 합계	410,420	282,641

(2) 계약자산과 계약부채의 유의적인 변동

고객이 제품을 반품하는 경우 고객에게 환불할 것으로 예상되는 총액을 계약부채로 인식하고 있으며, 동시에 고객이 반품 권리를 행사할 때 제품을 회수할 권리를 계약자산으로 인식하고 있습니다. 당기 중 계약자산 및 계약부채의 변동은 매출액, 매출원가, 설정률의 변경으로 인하여 변동되었으며 이는 유의적이지 않습니다.

19. 총당부채

총당부채의 내역 및 그 변동 내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위: 천원)

구분	판매보증(*)	합계
기초	453,425	453,425
추가 총당금전입(환입)	(58,604)	(58,604)
당기말	394,821	394,821
유동항목	394,821	394,821

2) 전기

(단위: 천원)

구분	판매보증(*)	합계
기초	423,684	423,684
추가 총당금전입(환입)	29,741	29,741
전기말	453,425	453,425
유동항목	453,425	453,425

(\*) 판매보증

회사는 일반적으로 판매한 재화에 대한 품질 보증의무를 부담하고 있습니다. 회사는 매 보고 기간 종료일 현재 품질보증수리와 관련하여 장래에 지출될 것으로 예상되는 금액을 과거 경험율 및 최근의 경향을 기초로 추정하여 판매보증총당부채로 인식하고 있습니다.

20. 순확정급여부채

(1) 순확정급여부채 산정내역

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
기금이 적립된 확정급여채무의 현재가치	6,776,968	6,681,633
기금이 적립되지 않은 확정급여채무의 현재가치	34,695,984	28,193,162
소계	41,472,952	34,874,795
사외적립자산의 공정가치	(6,748,183)	(6,652,847)
국민연금전환금	(28,786)	(28,786)
순확정급여부채	34,695,983	28,193,162

(2) 확정급여채무의 변동내역

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초금액	34,874,795	41,563,551
당기근무원가	2,565,185	3,380,953
이자비용	1,725,790	1,064,505
과거근무원가 및 정산손익	-	(107,185)
재측정요소:	3,803,321	(7,690,178)
- 재무적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	3,233,150	(8,562,909)
- 경험적조정으로 인한 보험수리적손익	570,171	872,731
제도에서의 지급액:	(1,115,188)	(2,660,960)
- 급여의 지급	(1,115,188)	(2,660,960)
관계사 전입(전출)액	(380,951)	(675,891)
보고기간말 금액	41,472,952	34,874,795

(3) 사외적립자산의 변동내역

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초금액	6,652,847	7,127,190
이자수익	365,995	212,896
재측정요소:	(127,929)	(110,985)
- 사외적립자산의 수익 (이자수익에 포함된 금액 제외)	(127,929)	(110,985)
제도에서의 지급:	(146,851)	(463,399)
- 급여의 지급	(146,851)	(463,399)
관계사 전입(전출)액	4,121	(112,855)
보고기간말 금액	6,748,183	6,652,847

(4) 사외적립자산의 구성내역

(단위: 천원)

구분	당기말				전기말			
	공시가격	비공시가격	합계	구성비	공시가격	비공시가격	합계	구성비
이월보증형보험상품	267,957	-	267,957	4%	258,509	-	258,509	4%
정기예금	6,480,226	-	6,480,226	96%	6,394,338	-	6,394,338	96%

(5) 주요 보험수리적 가정

(단위: %)

구분	당기	전기
할인율	4.33	5.19
임금상승율	4.74	4.68

(6) 주요 가정의 변동에 따른 당기 확정급여채무의 민감도 분석

구 분	확정급여채무에 대한 영향		
	가정의 변동	가정의 증가	가정의 감소
할인율	1% 변동	(-)8.46%	9.81%
임금상승률	1% 변동	9.88%	(-)8.67%

할인률인 우량채 수익률의 하락은 제도가 보유하고 있는 채무증권의 가치를 일부 증가시켜 상쇄효과가 있으나, 확정급여부채의 증가를 통해 가장 유의적인 위험에 노출되어 있습니다.

상기의 민감도 분석은 다른 가정은 일정하다는 가정하에 산정되었으나, 실무적으로는 여러 가정이 서로 관련되어 변동됩니다. 주요 보험수리적가정의 변동에 대한 확정급여채무의 민감도는 재무상태표에 인식된 확정급여채무 산정시 사용한 예측단위접근법과 동일한 방법을 사용하여 산정되었습니다. 민감도분석에 사용된 방법 및 가정은 전기와 동일합니다.

(7) 미래현금흐름에 대한 확정급여제도의 영향

회사는 기금의 적립수준을 매년 검토하고, 기금에 결손이 발생하는 경우 이를 보전하는 정책을 보유하고 있습니다. 2024년 12월 31일(다음 연차보고기간)로 종료하는 회계연도의 예상 기여금은 2,790백만원입니다.

당기말 현재 할인되지 않은 연금 급여지급액의 만기 분석은 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	1년 미만	1년~2년 미만	2~5년 미만	5년 이상	합계
급여지급액	2,490	2,492	8,232	51,597	64,811

확정급여채무의 가중평균만기는 9.86년입니다.

(8) 당기 중 확정기여제도와 관련하여 비용으로 인식한 금액은 132백만원(전기 : 154백만원)입니다.

## 21. 파생상품

### (1) 파생상품 내역

구분	계약내용
통화스왑	환율 및 이자율변동위험을 회피하기 위하여 미래 이자지급일 및 원금지급일에 고정환율에 의한 고정금리 및 원금을 지급하는 계약

### (2) 파생상품 세부내역

#### 1) 당기말

(단위: 천원,USD)

구분	계약처	계약금액	통화		계약건수	평균약정환율	이자율(%)		계약일	만기일	파생상품자산		파생상품부채	
			매도	매입			수취	지급			유동	비유동	유동	비유동
통화스왑	KB국민은행	USD 20,000,000	KRW	USD	1	1,393	3M Compounded SOFR+1.70	5.69	2022-09-26	2025-09-26	-	-	-	(2,418,285)
	신한은행	USD 10,000,000	KRW	USD	1	1,217	2.70	2.49	2022-04-01	2025-04-01	-	486,398	-	-
합계		USD 30,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	486,398	-	(2,418,285)

#### 2) 전기말

(단위: 천원,USD)

구분	계약처	계약금액	통화		계약건수	평균약정환율	이자율(%)		계약일	만기일	파생상품자산		파생상품부채	
			매도	매입			수취	지급			유동	비유동	유동	비유동
통화스왑	KB국민은행	USD 20,000,000	KRW	USD	1	1,393	3M Compounded SOFR+1.70	5.69	2022-09-26	2025-09-26	-	-	-	(2,773,151)
	신한은행	USD 10,000,000	KRW	USD	1	1,217	2.70	2.49	2022-04-01	2025-04-01	-	235,719	-	-
합계		USD 30,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	235,719	-	(2,773,151)

### (3) 파생상품 평가손익 내역

(단위: 천원)

파생상품 종류	당기		전기	
	평가이익	평가손실	평가이익	평가손실
통화스왑	605,545	-	235,719	(2,773,151)
합계	605,545	-	235,719	(2,773,151)

## 22. 납입자본

회사가 발행할 주식의 총수는 80,000,000주이고, 발행한 주식수는 보통주식 41,609,310주(전기: 41,609,310주)이며 1주당 액면금액은 2,500원입니다.

## 23. 이익잉여금

### (1) 이익잉여금 구성내역

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
법정적립금(이익준비금)(*)	13,809,370	13,601,323
임의적립금:		
기업합리화적립금	1,579,075	1,579,075
재무구조개선적립금	3,723,000	3,723,000
연구및인력개발준비금	561,000	561,000
미처분이익잉여금	96,058,011	90,789,776
합계	115,730,456	110,254,174

(\*) 대한민국에서 제정되어 시행 중인 상법의 규정에 따라, 회사는 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 현금에 의한 이익배당금의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전이 가능합니다.

### (2) 배당금

2022년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 배당금 2,080백만원(전기지급액 : 1,040백만원)은 2023년 4월에 지급되었습니다.

(3) 이익잉여금처분계산서

(단위: 원)

구 분	제 51 기 (처분 예정일: 2024년 3월 26일)		제 50 기 (처분 확정일: 2023년 3월 29일)	
	미처분이익잉여금		96,058,010,797	
전기이월이익잉여금	88,501,263,484		95,594,596,687	
순확정급여부채의 재측정요소	(3,103,257,471)		5,975,392,216	
당기순이익(손실)	10,660,004,784		(10,780,213,369)	
이익잉여금 처분액		3,432,768,075		2,288,512,050
이익준비금	312,069,825		208,046,550	
배당금 현금배당주당배당금(률) 당기: 75원(3%) 전기: 50원(2%)	3,120,698,250		2,080,465,500	
차기이월미처분이익잉여금		92,625,242,722		88,501,263,484

24. 기타자본구성요소

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
기타자본구성요소 :		
재평가적립금	33,816,987	33,816,987

25. 매출액

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
제품매출	480,196,214	503,216,416
상품매출	29,234,235	38,448,778
기타매출	4,877,183	4,384,871
합계	514,307,632	546,050,065

26. 매출원가

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
제품매출원가	418,236,701	449,409,806
상품매출원가	27,108,344	36,753,194
기타매출원가	4,738,043	3,731,193
합계	450,083,088	489,894,193

27. 판매비와관리비

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
급여	7,832,285	8,232,825
퇴직급여	876,437	953,204
복리후생비	1,506,118	1,269,130
여비교통비	301,783	211,852
통신비	69,129	74,916
수도광열비	22,755	21,955
지급임차료	6,418,912	7,282,599
감가상각비	81,071	63,090
세금과공과	168,711	155,308
수선비	8,035	6,167
보험료	533,980	365,262
접대비	396,823	338,792
광고선전비	579,864	545,097
운반비	8,094,383	9,626,221
도서인쇄비	80,136	104,181
소모품비	59,286	45,012
차량유지비	34,091	30,269
교육훈련비	61,245	49,060
지급수수료	2,672,894	2,622,769
수출경비	5,824,064	10,337,202
경상개발비	587	1,785,233
무형자산상각비	324,007	372,460
투자부동산상각비	27,573	27,573
사용권자산감가상각비	491,828	473,088
대손상각비	15,768	24,346
합계	36,481,765	45,017,611

28. 비용의 성격별 분류

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
원재료 및 저장품 등의 매입	240,986,970	330,384,416
재고자산의 변동	31,988,794	(29,122,127)
종업원급여	40,287,845	47,814,506
감가상각비	14,694,389	15,387,126
물류비	16,705,301	22,820,646
지급수수료	9,331,855	9,234,199
기타	132,569,699	138,393,038
합계(*)	486,564,853	534,911,804

(\*) 포괄손익계산서상의 매출원가, 판매비와관리비를 합한 금액입니다.

29. 기타수익

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
배당금수익	7,225,021	7,083,240
수입수수료	2,101,949	3,778,724
유형자산처분이익	19,763	4,764
사용권자산처분이익	832	465
잡이익	1,001,744	871,010
합계	10,349,309	11,738,203

### 30. 기타비용

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
재고자산감모손실	9,292	3,146
재고자산폐기손실	207,122	7,033
유형자산처분손실	75,417	499,038
사용권자산처분손실	259	-
유형자산손상차손	-	12,178,125
종속기업투자주식손상차손	195,215	-
기부금	95,258	41,692
잡손실	1,889,724	591,569
합계	2,472,287	13,320,603

### 31. 금융수익

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
이자수익	4,260,315	1,784,794
외환차익	7,499,723	14,006,726
외화환산이익	1,770,776	10,371,410
파생상품평가이익	605,545	235,719
파생상품거래이익	343,550	4,728,208
합계	14,479,909	31,126,857

32. 금융비용

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
이자비용	26,013,911	18,901,606
외환차손	8,205,894	23,339,935
외화환산손실	2,575,285	6,712,344
파생상품평가손실	-	2,773,151
파생상품거래손실	29,430	393,100
유가증권손상차손	-	600,000
합계	36,824,520	52,720,136

### 33. 법인세비용

(1) 당기 및 전기 중 법인세비용(수익)의 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기 법인세		
당기손익에 대한 당기법인세	334,165	122,239
총당기법인세	334,165	122,239
이연법인세		
일시적차이의 증감	257,526	(1,242,036)
이월결손금등의 증감	2,023,495	(137,408)
총이연법인세	2,281,021	(1,379,444)
법인세비용(수익)	2,615,186	(1,257,205)

(2) 당기와 전기 중 법인세비용(수익)과 회계이익의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전순이익(손실)	13,275,191	(12,037,418)
적용세율에 따른 법인세	2,774,515	(2,527,858)
조정사항 :		
세무상 과세되지 않는 수익	(111,302)	(71,882)
세무상 차감되지 않는 비용	146,461	165,192
이연법인세를 인식하지 아니한 일시적차이	40,800	-
세액공제 및 감면으로 인한 효과	(284,069)	(165,531)
세율차이	8,699	1,232,805
기타	40,082	110,069
법인세비용(수익)	2,615,186	(1,257,205)
유효세율(*)	19.70%	-

(\*) 전기 법인세비용차감전순손실이 발생하여 유효세율을 산정하지 아니했습니다.

(3) 기타포괄손익의 각 구성 항목과 관련된 법인세 효과는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기			전기		
	반영 전	법인세 효과	반영 후	반영 전	법인세 효과	반영 후
확정급여제도의 재측정요소	(3,931,251)	827,994	(3,103,257)	7,579,194	(1,603,802)	5,975,392

(4) 이연법인세자산과 부채의 회수 및 결제 시기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
이연법인세자산		
12개월 후에 회수될 이연법인세자산	17,280,318	18,710,091
12개월 이내에 회수될 이연법인세자산	443,880	433,389
소계	17,724,198	19,143,480
이연법인세부채		
12개월 후에 결제될 이연법인세부채	(11,613,425)	(11,636,347)
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	(140,672)	(84,005)
소계	(11,754,097)	(11,720,352)
이연법인세자산 순액	5,970,101	7,423,128

(5) 당기 및 전기 중 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위: 천원)

구분	기초금액	손익계산서	기타포괄손익	기말금액
일시적차이				
재고자산평가충당금	848,166	(275,947)	-	572,219
확정급여채무	7,317,662	542,050	802,119	8,661,831
사외적립자산	(1,397,098)	(39,255)	25,983	(1,410,370)
유가증권손상차손	170,163	(811)	-	169,352
토지재평가이익	(6,521,709)	28,110	-	(6,493,599)
유무형자산	4,319,781	(573,605)	-	3,746,176
차입원가	(215,626)	55,888	-	(159,738)
암축기장충당금	(2,903,919)	12,517	-	(2,891,402)
기타	1,363,941	(6,473)	(108)	1,357,360
소계	2,981,361	(257,526)	827,994	3,551,829
이월결손금	4,073,617	(2,103,228)	-	1,970,389
이월세액공제 등	368,150	79,733	-	447,883
소계	4,441,767	(2,023,495)	-	2,418,272

합계	7,423,128	(2,281,021)	827,994	5,970,101
----	-----------	-------------	---------	-----------

2) 전기

(단위: 천원)

구 분	기초금액	손익계산서	기타포괄손익	기말금액
일시적차이				
재고자산평가충당금	996,615	(148,449)	-	848,166
확정급여채무	9,137,702	(200,445)	(1,619,595)	7,317,662
사외적립자산	(1,567,982)	154,007	16,877	(1,397,098)
유가증권손상차손	46,266	123,897	-	170,163
토지재평가이익	(6,184,380)	(337,329)	-	(6,521,709)
유무형자산	2,126,313	2,193,468	-	4,319,781
차입원가	(283,641)	68,015	-	(215,626)
압축기장충당금	(2,753,716)	(150,203)	-	(2,903,919)
기타	1,825,949	(460,924)	(1,084)	1,363,941
소계	3,343,126	1,242,037	(1,603,802)	2,981,361
이월결손금	4,107,520	(33,903)	-	4,073,617
이월세액공제 등	196,840	171,310	-	368,150
소계	4,304,360	137,407	-	4,441,767
합계	7,647,486	1,379,444	(1,603,802)	7,423,128

(6) 보고기간말 현재 이연법인세부채로 인식하지 않은 차감(가산)할 일시적 차이의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말	차이금액
종속기업투자(*)	(11,343,424)	(11,538,639)	195,215

(\*) 종속기업투자와 관련한 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 소멸하지 않을 가능성이 높아 가산할 일시적차이에 대해 이연법인세부채를 인식하지 않았습니다.

#### (7) 유의적 추정

이연법인세자산에는 회사의 세무상 이월결손금과 관련한 1,970백만원이 포함되어었습니다. 회사는 승인된 사업계획 및 예산에 근거한, 예측된 미래 과세소득을 사용하여 해당 이연법인세자산이 회수 가능할 것으로 결론 내렸습니다. 회사는 향후 충분한 과세소득이 발생할 것으로 예상되며, 세무상 이월결손금은 15년간 공제 가능합니다.

#### 34. 주당이익

기본주당순이익(손실)은 회사의 보통주당기순이익(손실)을 회사의 가중평균 유통보통주식수로 나누어 산정하였습니다. 한편, 회사는 당기 및 전기말 현재 희석성 잠재적보통주가 존재하지 않아 희석주당순이익(손실)은 기본주당순이익(손실)과 동일합니다.

구 분	당기	전기
보통주당기순이익(손실)	10,660,004,784 원	(10,780,213,369) 원
가중평균 유통주식수(*)	41,609,310 주	41,609,310 주
기본주당순손실	256 원	(259) 원

(\*) 당기와 전기의 유통보통주식수는 변동이 없습니다.

35. 현금흐름표

(1) 영업으로부터 창출된 현금

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기순이익(손실)	10,660,005	(10,780,213)
조정항목:		
감가상각비	13,687,812	15,314,066
사용권자산감가상각비	510,774	487,745
무형자산상각비	468,229	479,838
투자부동산상각비	27,573	27,573
퇴직급여	3,924,980	4,125,377
기타장기종업원급여	434,433	(223,005)
순외환차이	4,433,761	(3,659,066)
이자수익	(4,260,315)	(1,784,794)
이자비용	26,013,911	18,901,606
배당금수익	(7,225,021)	(7,083,240)
파생상품평가이익	(605,545)	(235,719)
파생상품평가손실	-	2,773,151
대손상각비	15,768	24,346
재고자산평가손실(환입)	(1,300,997)	(491,185)
재고자산감모손실	9,292	3,146
재고자산폐기손실	207,122	7,033
유형자산손상차손	-	12,178,125
유형자산처분이익	(19,763)	(4,764)
유형자산처분손실	75,417	499,038
사용권자산처분이익	(832)	(465)
사용권자산처분손실	259	-
유가증권손상차손	-	600,000
종속기업투자주식손상차손	195,215	-
판매보증충당부채전입(환입)액	(58,604)	29,741
법인세비용(수익)	2,615,186	(1,257,205)
영업활동으로 인한 자산부채의 변동:		
매출채권	5,410,232	(27,190,958)
미수금	4,247,057	(2,718,277)
선급금	5,500,325	(9,135,838)
선급비용	(630)	93,463
파생상품자산 및 부채	-	401,792

반품환불자산	17,230	46,821
재고자산	33,073,378	(27,267,642)
매입채무	(25,755,308)	28,236,257
미지급금	1,561,756	2,795,477
미지급비용	656,161	(574,719)
선수금	148,168	(792,350)
예수금	135,289	52,944
반품환불부채	(20,390)	(53,390)
퇴직금의 지급	(1,115,188)	(2,660,960)
관계사퇴직금전출액	(410,184)	(870,178)
관계사퇴직금전입액	29,233	194,287
사외적립자산	142,730	576,255
국민연금전환금	-	(247)
합계	73,428,519	(8,936,134)

(2) 현금의 유입·유출이 없는 거래 중 중요한 사항

(단위: 천원)

구분	당기	전기
건설중인자산의 본계정 대체	4,387,167	3,530,426
차입금의 유동성 대체	117,924,813	164,911,187
유형자산 취득관련 미지급금	(639,846)	49,940
사용권자산의 취득 및 재평가	470,549	(346,566)

### (3) 재무활동에서 생기는 부채의 조정 내용

(단위: 천원)

구분	금융자산	재무활동으로 인한 부채						
	현금/당좌차월	단기차입금	유동성장기차입금	유동성사채	유동성리스부채	장기차입금	사채	장기리스부채
당기초 순부채	100,629,448	138,649,285	124,959,753	39,980,655	415,202	110,673,000	164,606,823	1,870,198
현금흐름	(42,418,238)	61,455,105	(125,000,000)	(40,000,000)	(499,966)	-	14,909,830	-
외화차이	(179,968)	2,370,180	-	-	(391)	221,000	438,657	(4,360)
기타 비금융변동	-	-	98,040,247	20,001,693	565,970	(98,000,000)	(19,665,645)	(129,350)
당기말 순부채	58,031,242	202,474,570	98,000,000	19,982,348	480,815	12,894,000	160,289,665	1,736,488

## 36. 재무위험관리

### 36.1 재무위험관리요소

위험	노출 위험	측정	관리
시장위험-환율	미래 상거래 기능통화 이외의 표시통화를 갖는 금융자산 및 금융부채	현금흐름 추정도 민감도 분석	통화선도 및 통화옵션
시장위험 - 이자율	변동금리 차입금	민감도 분석	이자율스왑
시장위험 - 주가	지분상품 투자	민감도 분석	포트폴리오 분산
신용위험	현금성자산, 매출채권, 기타채권, 파생상품	연체율 분석 신용등급	은행예치금 다원화, 신용한도, L/C
유동성위험	차입금 및 기타 부채	현금흐름 추정 민감도 분석	차입한도

위험관리는 이사회에서 승인한 정책에 따라 이루어지고 있습니다. 이사회는 전반적인 위험 관리에 대한 문서화된 정책, 외환위험, 이자율 위험, 신용위험, 파생금융상품과 비파생금융상품의 이용 및 유동성을 초과하는 투자와 같은 특정분야에 관한 문서화된 정책을 검토하고 승인합니다.

### 36.1.1 시장위험

#### (1) 외환위험

##### (가) 외환위험

보고기간말 현재 외환위험에 노출되어 있는 회사의 외화자산 및 외화부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, USD, JPY, EUR, GBP, CAD, HKD, AED)

구분	당기말			전기말		
	외화	원화 환산액		외화	원화 환산액	
외화자산						
현금및현금성자산	USD	25,366,017	32,706,942	USD	18,688,738	23,684,237
	HKD	703,295	116,086	HKD	551,229	89,602
	AED	139,252	48,887	AED	135,068	46,607
매출채권	USD	48,206,317	62,157,225	USD	57,640,288	73,047,536
	EUR	1,369,534	1,953,764	EUR	1,117,508	1,509,977
	GBP	868,821	1,426,422	GBP	1,128,340	1,723,732
	CAD	1,862,598	1,815,363	CAD	1,304,296	1,220,012
보증금	AED	7,250	2,545	AED	7,250	2,502
	HKD	131,000	21,623	HKD	129,000	20,969
미수금	USD	1,232,430	1,589,096	USD	1,813,585	2,298,357
	HKD	20	3	HKD	-	-
합계	USD	74,804,764	101,837,956	USD	78,142,611	103,643,531
	EUR	1,369,534		EUR	1,117,508	
	GBP	868,821		GBP	1,128,340	
	HKD	834,315		HKD	680,229	
	CAD	1,862,598		CAD	1,304,296	
	AED	146,502		AED	142,318	
외화부채						
매입채무	USD	10,482,008	13,515,501	USD	15,861,077	20,100,743
미지급금	USD	1,647,701	2,124,545	USD	2,170,135	2,750,212
	EUR	48,886	69,740	EUR	1,062	1,435
	JPY	5,210,000	47,550	JPY	2,155,000	20,541
	HKD	235,499	38,872	HKD	181,893	29,567
	AED	50,475	17,720	AED	49,503	17,082
단기차입금	USD	45,359,694	58,486,789	USD	82,167,379	104,130,719
	EUR	-	-	EUR	13,740	18,565
사채	USD	19,848,725	25,592,946	USD	19,762,815	25,045,415
리스부채	HKD	479,603	79,163	HKD	403,704	65,622
합계	USD	77,338,128	99,972,826	USD	119,961,406	152,179,901
	EUR	48,886		EUR	14,802	
	JPY	5,210,000		JPY	2,155,000	

	HKD	715,103		HKD	585,597	
	AED	50,475		AED	49,503	

(나) 회사의 위험

회사는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 외환위험, 특히 주로 USD와 관련된 환율변동 위험에 노출돼 있습니다. 외환위험은 미래예상거래, 인식된 자산과 부채, 해외사업장에 대한 순투자와 관련하여 발생하고 있습니다. 이에 회사는 외화로 표시된 채권과 채무 관리 시스템을 통하여 환노출 위험을 주기적으로 평가, 관리 및 보고하고 있습니다.

(다) 민감도 분석

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 원화의 환율 10% 변동시 환율 변동이 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	(327)	327	(5,300)	5,300
EUR	188	(188)	149	(149)
GBP	143	(143)	172	(172)
JPY	(5)	5	(2)	2
HKD	2	(2)	2	(2)
CAD	182	(182)	122	(122)
AED	3	(3)	3	(3)
합계	186	(186)	(4,854)	4,854

(2) 이자율위험

(가) 이자율 위험

회사의 이자율 위험은 주로 변동금리부 조건의 장기 차입금에서 발생하는 현금흐름 이자율 위험입니다. 회사의 정책은 차입금의 최소 50%를 고정금리로 유지하는 것이며 필요에 따라 이자율스왑 등을 사용합니다. 회사는 장기 차입금을 고정금리로 조달하는 것 보다 낮은 조달 금리를 위해 변동금리 상품으로 조달하고 이자율스왑으로 고정금리로 변환합니다. 회사의 당기 및 전기의 변동금리 차입금은 주로 KRW와 USD로 표시된 상품입니다.

회사의 차입금과 채권은 상각후원가로 측정됩니다. 차입금 중 이자율이 주기적으로 재설정 되는 계약의 경우에는 관련하여 시장이자율 변동위험에 노출되어 있습니다.

회사의 차입금과 관련된 이자율위험 및 보고기간 말 현재 계약상 이자율 재설정일은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기		전기	
	금액	비율	금액	비율
변동금리 차입금	84,593	17%	135,045	23%
기타 차입금 - 이자율 재설정일(*):				
6개월 미만	173,457	35%	169,130	29%
6-12개월	88,000	18%	39,460	7%
1-5년	147,591	30%	235,234	41%
합계	493,641	100%	578,869	100%

(\*) 이자율 재설정일은 계약상 이자율이 재설정되는 시점과 계약 만기 중 이른 시점

## (나) 민감도 분석

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 100bp 변동시 변동금리부 차입금 등이 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기		전기	
	100bp 상승시	100bp 하락시	100bp 상승시	100bp 하락시
변동이자율 금융상품	(562)	562	(481)	481

### 36.1.2 신용위험

신용위험은 기업 및 개인 고객에 대한 신용거래 및 채권 뿐 아니라 현금성자산, 채무상품의 계약 현금흐름, 유리한 파생상품 및 예치금 등에서도 발생합니다.

#### (1) 위험관리

회사는 신용위험을 연결실체 관점에서 관리합니다. 은행 및 금융기관의 경우 A 신용등급 이상과만 거래합니다.

기업 고객의 경우 외부 신용등급을 확인할 수 있는 경우 동 정보를 사용하고 그 외의 경우에는 내부적으로 고객의 재무상태와 과거 경험 등을 근거로 신용등급을 평가합니다. 고객별 한도는 내부 및 외부 신용등급에 따라 이사회가 정한 한도를 적용합니다. 경영진은 이러한 고객별 한도의 준수 여부를 정기적으로 검토합니다. 개인 고객에 대한 매출은 현금 또는 허용된 신용카드 거래만을 허용하여 신용위험을 최소화합니다.

회사의 신용위험은 개별 고객, 산업, 지역 등에 대한 유의적인 집중은 없습니다.

파생상품에 대해서는 경영진은 총 파생상품자산의 10% 이상이 한 거래상대방에 집중되지 않도록 하는 한도를 설정하고 있습니다.

회사가 보유하는 채무상품은 모두 낮은 신용위험의 상품에 해당합니다. 이러한 채무상품들에 대해서는 신용등급을 모니터링하여 신용위험의 하락을 평가하고 있습니다.

#### (2) 신용보강

일부 매출채권에 대해서는 거래상대방이 계약을 불이행하는 경우 이행을 요구할 수 있는 보증 또는 신용장 등의 신용보강을 제공받고 있습니다.

#### (3) 금융자산의 손상

회사는 기대신용손실 모형이 적용되는 다음의 금융자산을 보유하고 있습니다.

- 재화 및 용역의 제공에 따른 매출채권
- 용역 제공에 따른 계약자산

- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품
- 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산

현금성자산도 손상 규정의 적용대상에 포함되나 식별된 기대신용손실은 유의적이지 않습니다.

#### (가) 매출채권과 계약자산

회사는 매출채권과 계약자산에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다.

기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권은 신용위험 특성과 연체일을 기준으로 구분하였고, 합리적인 추정치로 판단하였습니다.

기초와 기말의 매출채권에 대한 손실충당금은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	정상	3개월 이하	6개월 이하	6개월 초과	합계
당기말					
기대 손실률	-	-	-	92%	
총 장부금액-매출채권	110,367,794	6,181,262	3,825	77,344	116,630,225
손실충당금	-	-	-	71,417	71,417
전기말					
기대 손실률	-	-	-	66%	
총 장부금액-매출채권	118,723,882	4,563,171	-	84,539	123,371,592
손실충당금	-	-	-	55,649	55,649

당기와 전기 중 매출채권의 손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	55,649	1,211,512
당기손익으로 인식된 손실충당금의 증가	15,768	24,345
당기 중 매출채권과 상계된 금액	-	(1,180,208)
기말	71,417	55,649

#### (4) 신용위험에 대한 최대노출정도

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대 노출정도를 나타내고 있습니다. 보고 기간말 현재 회사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
현금및현금성자산	58,029,162	100,627,594
단기금융상품	29,724,822	29,675,244
매출채권	116,558,808	123,315,943
미수금	4,957,542	9,189,060
미수수익	268,381	143,498
장기금융상품	12,000	12,000
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	25,008	25,008
파생상품자산	486,398	235,719
기타장기수취채권	1,389,727	1,394,377
합계	211,451,848	264,618,443

#### 36.1.3 유동성위험

회사는 적정 유동성의 유지를 위하여 주기적인 자금수지 예측, 조정을 통해 유동성 위험을 관리하고 있습니다.

신중한 유동성 위험 관리는 충분한 현금의 유지, 적절하게 약정된 신용한도금액으로부터의 자금 여력 및 시장포지션을 결제할 수 있는 능력 등을 포함하고 있습니다. 활발한 영업활동을 통해 회사 자금팀은 신용한도 내에서 자금여력을 탄력적으로 유지하고 있습니다.

회사의 유동성위험 분석내역은 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위: 천원)

구분	6개월 이내	6 ~ 12개월	1~2년	2~5년	5년 이후	합계
매입채무	24,669,015	-	-	-	-	24,669,015
단기차입금	107,709,795	99,833,966	-	-	-	207,543,761
미지급금	30,197,476	384,600	-	-	-	30,582,076
장기미지급금	-	-	769,200	817,432	62,400	1,649,032
미지급비용	7,632,703	-	-	-	-	7,632,703
장기미지급비용	-	-	227,079	775,385	1,428,944	2,431,408
임대보증금	-	122,605	240,000	-	-	362,605
장기차입금	75,310,508	53,173,696	166,747,110	15,442,500	-	310,673,814
리스부채	288,111	267,643	519,491	1,340,561	-	2,415,806
지급보증	-	-	33,705,000	-	-	33,705,000
합계	245,807,608	153,782,510	202,207,880	18,375,878	1,491,344	621,665,220

## 2) 전기말

(단위: 천원)

구분	6개월 이내	6 ~ 12개월	1~2년	2~5년	5년 이후	합계
매입채무	50,536,617	-	-	-	-	50,536,617
단기차입금	131,224,694	9,594,625	-	-	-	140,819,319
미지급금	28,530,062	384,600	-	-	-	28,914,662
장기미지급금	-	-	1,538,400	831,832	48,000	2,418,232
미지급비용	6,856,836	-	-	-	-	6,856,836
장기미지급비용	-	-	-	2,131,472	-	2,131,472
임대보증금	-	122,605	-	-	-	122,605
장기차입금	67,973,511	111,630,496	140,503,987	151,174,110	-	471,282,104
파생상품부채	-	-	-	2,773,151	-	2,773,151
리스부채	224,180	191,022	360,660	1,120,716	388,822	2,285,400
지급보증	36,609,000	-	-	-	-	36,609,000
합계	321,954,900	121,923,348	142,403,047	158,031,281	436,822	744,749,398

### 36.2 자본위험관리

회사의 자본 관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적의 자본 구조를 유지하는 것입니다. 최적의 자본 구조 달성을 위해 부채비율 등의 재무비율을 매월 모니터링 하여 필요할 경우 적절한 재무구조 개선방안을 실행하고 있습니다.

회사는 산업내 다른 기업과 일관되게 자본조달비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 자본조달비율은 순부채를 총자본을 나누어 산출하고 있습니다. 순부채는 총차입금에서 현금 및 현금성 자산을 차감한 금액이며 총자본은 재무상태표의 "자본"에 순부채를 가산한 금액입니다.

보고기간말 현재 회사의 자본조달비율은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
총차입금	493,641	578,870
차감: 현금및현금성자산	58,031	100,629
순부채	435,610	478,241
자본총계	290,363	284,886
총자본	725,973	763,127
자본조달비율	60.00%	62.67%

### 36.3 금융자산의 양도

#### (1) 전체가 제거되지 않은 양도 금융자산

회사는 당기 및 전기 중 은행에 매출채권을 할인했습니다. 이 거래는 매출거래처의 부도가 발생하는 경우 회사가 은행에 해당 금액을 지급할 의무를 가지므로 소구권이 있는 거래에 해당하여 담보부 차입으로 회계처리하였습니다.

(단위: 천원)

구 분	할인된 매출채권	
	당기	전기
자산의 장부금액	54,883	12,683,891
관련 부채의 장부금액	(54,883)	(12,683,891)
양도자산에 한하여 소구권이 있는 부채 :		
자산의 공정가치	54,883	12,683,891
관련 부채의 공정가치	(54,883)	(12,683,891)
순포지션	-	-

## 6. 배당에 관한 사항

### 가. 배당정책

당사의 주주환원 정책은 회사의 성과에 기반한 누적이익잉여금의 안정적 배당 및 지속가능성장을 위한 기업가치 제고를 기본으로 하며, 당기 발생한 시설투자금액 등 자본적 지출과 비현금성비용 등을 가감한연간 잉여현금흐름(Free Cash Flow)의 20%~30%를 환원(별도재무제표 기준, 자기주식매입/소각 등 주주환원정책 포함)하는 것을 기본 배당목표로 정하고 있으나, 배당검토 시 과거 배당수준, 장래의 투자기회에 따른 예상 자본소요, 자금수지 등을 반영한 미래현금흐름수준 뿐만아니라 최근 경영환경, 산업 내 경쟁강도, 주식의 시장가치, 동종 업계의 배당규모, 법률적 변화 등 기업 내/외부요인을 종합적으로 고려하여 배당을 결정하고 있습니다. 당사는 미래 유동성에 대한 불확실성에 대비하여 투자에 필요한 이익을 사내에 적립하고, 이익의 일정 부분은 주주에게 분배하고 있으며, 최근 3년 평균 현금배당수익률은 1.6%, 최근결산기 배당을 포함하여 과거 6년간 연속하여 배당을 실시하고 있습니다.

향후 매출 및 이익 성장에 따른 배당가능이익 증가 시 장기적으로 배당을 확대해 나갈 예정이며, 현금배당을 기본정책으로 하되 필요시 현물 또는 주식배당 등을 할 수 있으며, 내부 유동성 등을 고려하여 중간배당 등을 검토할 예정입니다.

한편, 당사는 정관 제43조에 이익배당, 제43조의2에 분기배당에 관한 사항을 정하고 있으며, 주주총회의결의 또는 이사회 결의를 통하여 배당을 실시할 수 있습니다.

### 나. 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제51기 (2023년)	제50기 (2022년)	제49기 (2021년)
주당액면가액(원)		2,500	2,500	2,500
(연결)당기순이익(백만원)		3,473	15,195	-6,366
(별도)당기순이익(백만원)		10,660	-10,780	-17,261
(연결)주당순이익(원)		83	365	-153
현금배당금총액(백만원)		3,121	2,080	1,040
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		89.9	13.7	-
현금배당수익률(%)	보통주	1.5	1.9	1.0
	우선주	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	75	50	25
	우선주	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

※상기 표의 당기 현금배당금은 정기주주총회(2024.3.26 개최예정) 승인전 금액으로 향후 정기주주총회에서 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

## 다. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	6	1.6	1.7

※상기 결산배당의 연속 배당횟수는 최근 사업연도 결산배당을 포함하여 과거 6년간(제45기~제50기) 연속하여 배당을 지급한 횟수입니다.

## 7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

### 7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

#### 증자(감자)현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2008년 09월 29일	전환권행사	보통주	1,498,584	5,000	7,500	제34회 CB
2011년 04월 22일	주식분할	보통주	20,804,655	2,500	2,500	2 : 1 주식분할

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

#### 채무증권 발행실적

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
무림페이퍼	기업어음증권	사모	2023년 07월 24일	20,000	5.700	A2-(한국신용평가/한국기업평가)	2024년 07월 22일	미상환	-
무림페이퍼	회사채	사모	2021년 09월 15일	10,000	3.600	-	2025년 09월 15일	미상환	BNK투자증권
무림페이퍼	회사채	사모	2021년 11월 26일	30,000	4.050	-	2025년 11월 26일	미상환	유안타증권
무림페이퍼	회사채	사모	2022년 03월 17일	30,000	3.800	-	2025년 03월 17일	미상환	BNK투자증권
무림페이퍼	회사채	사모	2022년 03월 17일	20,000	4.100	-	2024년 03월 17일	미상환	BNK투자증권
무림페이퍼	회사채	사모	2022년 09월 26일	25,788	5.690	-	2025년 09월 26일	미상환	-
무림페이퍼	회사채	사모	2022년 10월 26일	50,000	6.013	-	2025년 10월 26일	미상환	한국투자증권
무림페이퍼	회사채	사모	2023년 06월 29일	15,000	5.900	-	2026년 06월 29일	미상환	DB금융투자
합 계	-	-	-	200,788	-	-	-	-	-

### 기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	20,000	-	-	-	20,000
	합계	-	-	-	-	20,000	-	-	-	20,000

### 단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

### 회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	20,000	145,788	15,000	-	-	-	-	180,788
	합계	20,000	145,788	15,000	-	-	-	-	180,788

### 신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

### 조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**[채무증권의 발행 등과 관련된 사항\_연결기준]**

채무증권 발행실적

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총 액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
우림페이퍼	기업어음증권	사모	2023년 07월 24일	20,000	5.700	A2-(한국신용평가/한국기업평가)	2024년 07월 22일	미상환	-
우림페이퍼	회사채	사모	2021년 09월 15일	10,000	3.600	-	2025년 09월 15일	미상환	BNK투자증권
우림페이퍼	회사채	사모	2021년 11월 26일	30,000	4.050	-	2025년 11월 26일	미상환	유안타증권
우림페이퍼	회사채	사모	2022년 03월 17일	20,000	3.800	A-(한국신용평가/한국기업평가)	2024년 03월 17일	미상환	BNK투자증권
우림페이퍼	회사채	사모	2022년 03월 17일	30,000	4.100	-	2025년 03월 17일	미상환	BNK투자증권
우림페이퍼	회사채	사모	2022년 09월 26일	25,788	5.690	-	2025년 09월 26일	미상환	-
우림페이퍼	회사채	사모	2022년 10월 26일	50,000	6.013	-	2025년 10월 26일	미상환	한국투자증권
우림페이퍼	회사채	사모	2023년 06월 29일	15,000	5.900	-	2026년 06월 29일	미상환	DB금융투자
우림P&P	기업어음증권	사모	2023년 12월 11일	20,000	5.200	-	2024년 01월 11일	상환	-
우림P&P	회사채	사모	2020년 11월 06일	15,000	3.850	-	2024년 11월 06일	미상환	BNK투자증권
우림P&P	회사채	사모	2022년 04월 14일	24,499	6.284	-	2025년 04월 14일	미상환	-
우림P&P	회사채	사모	2023년 09월 26일	10,000	5.600	-	2025년 09월 26일	미상환	BNK투자증권
우림캐피탈	회사채	사모	2021년 09월 30일	5,000	4.100	-	2024년 09월 30일	미상환	-
우림캐피탈	회사채	사모	2021년 10월 27일	5,000	4.100	-	2024년 10월 27일	미상환	-
우림캐피탈	회사채	사모	2021년 11월 29일	5,000	4.100	-	2024년 11월 29일	미상환	-
우림캐피탈	회사채	사모	2023년 02월 21일	20,000	9.150	-	2024년 02월 21일	미상환	-
우림캐피탈	회사채	사모	2023년 02월 27일	15,000	6.125	-	2026년 02월 27일	미상환	-
우림캐피탈	회사채	사모	2023년 03월 06일	6,000	9.000	-	2024년 02월 26일	미상환	-
우림캐피탈	회사채	사모	2023년 04월 21일	10,000	6.930	-	2025년 04월 21일	미상환	-
우림캐피탈	회사채	사모	2023년 04월 27일	10,000	6.930	-	2025년 04월 21일	미상환	-
우림캐피탈	회사채	사모	2023년 05월 09일	5,000	7.750	-	2025년 05월 09일	미상환	-
우림캐피탈	회사채	사모	2023년 06월 30일	5,250	6.950	-	2025년 06월 30일	미상환	-
우림캐피탈	회사채	사모	2023년 07월 04일	15,000	6.500	-	2025년 07월 04일	미상환	-
합 계	-	-	-	371,537	-	-	-	-	-

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	20,000	-	-	-	20,000	-	-	40,000
	합계	-	20,000	-	-	-	20,000	-	-	40,000

단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

잔여만기	10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	합 계	발행 한도	잔여 한도

미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

### 회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	76,000	225,537	30,000	-	-	-	-	331,537
	합계	76,000	225,537	30,000	-	-	-	-	331,537

### 신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

### 조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

※ 해당사항 없음.

## 8. 기타 재무에 관한 사항

### 가. 재무제표 재작성 등 유의사항

- 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도 등

구분	합병시기	회사명	거래상대방	주요내용	재무제표에 미치는 영향	관련 공시서류(증권신고서, 주요사항보고서)

		(자기법인)	(대상법인)			등) 제출일자
합병	2022.11.01	미래개발㈜	제일에쿼티파트너스㈜	미래개발㈜가 제일에쿼티파트너스㈜를 흡수합병 - 존속회사: 미래개발㈜ - 소멸회사: 제일에쿼티파트너스㈜	연결대상회사 간 흡수합병으로 연결재무제표에 미치는 영향 없음	- 회사합병결정(중속회사의주요경영사항) : 2022.09.22 공시
합병	2022.12.19	무림P&P㈜	대승케이칼㈜	무림P&P㈜가 대승케이칼㈜를 흡수합병 - 존속회사: 무림P&P㈜ - 소멸회사: 대승케이칼㈜	연결대상회사 간 흡수합병으로 연결재무제표에 미치는 영향 없음	- 회사합병결정: 2022.10.07 공시 - 합병등종료보고서: 2022.12.13 공시

## 나. 대손충당금 설정현황

### (1) 매출채권 및 손실충당금

(단위:천원,%)

구분	당기말	전기말	전전기말
매출채권	245,189,161	254,218,242	218,935,326
손실충당금	(495,817)	(1,854,881)	(3,475,702)
손실충당금설정률(%)	0.2	0.7	1.6
매출채권(순액)	244,693,344	252,363,361	215,459,624

\*당기 중 금융기관에 매출채권 989백만원(전기말: 13,265백만원)을 양도하고 현금을 수령했습니다.

대출약정상매출거래처의 부도가 발생하는 경우, 회사가 금융기관에 해당 금액을 지급할 의무가 있습니다. 이에 따라 동 거래는 담보부차입으로 회계처리되었습니다.

### (2) 기타수취채권

(단위:천원)

구분	당기말			전기말			전전기말		
	유동	비유동	합계	유동	비유동	합계	유동	비유동	합계
대여금	40,000	344,073	384,073	41,584	363,465	405,049	45,872	383,049	428,921
미수금	11,337,305	277,377	11,614,682	11,186,905	4,585	11,191,490	7,328,326	74,635	7,402,961
미수수익	942,500	-	942,500	755,614	-	755,614	854,994	-	854,994
보증금	-	3,209,614	3,209,614	-	3,283,230	3,283,230	400,008	2,126,061	2,526,069
상각후원가측정금융자산	-	600,000	600,000	-	600,000	600,000			
총 장부금액	12,319,805	4,431,064	16,750,869	11,984,103	4,251,280	16,235,383	8,629,200	2,583,745	11,212,945
차감: 손실충당금	-	(600,000)	(600,000)	-	(600,000)	(600,000)			
상각후원가	12,319,805	3,831,064	16,150,869	11,984,103	3,651,280	15,635,383	8,629,200	2,583,745	11,212,945

### (3) 매출채권의 연령분석

(단위: 천원,%)

구분	당기말		전기말		전전기말	
	금액	구성비율(%)	금액	구성비율(%)	금액	구성비율(%)
연체되지 않은 채권	228,053,575	93.0	235,903,811	92.8	208,543,142	95.3
연체되었으나 손상되지 않은 채권						
3개월 이하	16,567,307	6.8	16,376,327	6.4	6,270,150	2.9

3개월 초과 6개월 이하	3,825	0.0	12,019	0.0	21,111	0.0
6개월 초과	68,637	0.0	71,204	0.0	625,221	0.2
소계	16,639,769	-	16,459,550	-	6,916,482	-
손상채권(*)						
6개월 초과	495,817	0.2	1,854,881	0.8	3,475,702	1.6
소계	495,817	-	1,854,881	-	3,475,702	-
합계	245,189,161	100.0	254,218,242	100.0	218,935,326	100.0

\*구성비율은 매출채권 잔액 합계액 대비 경과기간별 매출채권 잔액이 차지하는 비율입니다.

(4) 매출채권의 대손충당금 변동내역

(단위: 천원)

구 분	당기	전기	전전기
기초금액	1,854,881	3,475,702	3,483,212
손상된 채권에 대한 대손상각비	15,768	24,301	15,272
제각	(1,328,429)	(1,180,208)	(5,448)
환입	(46,403)	(464,914)	(17,334)
연결범위변동	0	0	0
기말금액	495,817	1,854,881	3,475,702

(5) 매출채권 관련 대손충당금 설정방침

- 대손충당금 설정 기준

당사는 당기 대차대조표일을 기준으로 과거 3년의 대차대조표일 현재 연령별 채권잔액과 회수율, 실제 부실채권 발생 경험률을 토대로 하여 예상되는 대손 추정액을 집합채권에 대한 대손충당금으로 설정하고 있으며, 개별 채권에 대하여 회수가능성을 분석하여 예상되는 대손 추정액을 개별채권에 대한 대손충당금으로 설정하고 있습니다.

- 대손충당금 설정 방법

1) 집합채권 대손충당금

과거 3년의 대차대조표일 채권의 연령별 채권잔액과 회수금액, 실제 부실채권 제각금액을 통한 과거 채무불이행확률로 기대신용손실을 계산하여 대손충당금을 설정함.

2) 개별채권 대손충당금

개별 채권에 대한 대손충당금은 매출채권별로 거래처의 현재 재무상태 · 미래 상환능력 · 담보설정유무 등을 기준으로 거래처를 구분하여 만기 회수기한을 초과한 채권 중 회수 가능성을 분석하여 대손발생 예상액을 대손충당금으로 설정함.

**다. 재고자산 현황 등**

- 재고자산 보유현황

당기말 현재 연결회사의 재고자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

사업부문	계정과목	2023년말	2022년말	2021년말
제지부문	상품	3,525,586	5,400,237	4,367,689

	제품	73,564,729	88,002,159	72,208,127
	재공품	10,934,794	14,959,501	13,624,655
	주원료	17,388,392	23,558,478	24,176,568
	보조원료	8,571,535	8,674,762	3,790,335
	저장품	34,487,563	34,525,208	29,592,860
	수입미착품	29,052,965	45,884,056	24,553,383
	소계	177,525,564	221,004,401	172,313,617
펠프부문	상품	17,215	547,370	0
	제품	23,635,513	12,673,810	6,791,152
	재공품	815,446	701,599	447,072
	주원료	14,770,876	20,163,629	12,672,782
	보조원료	731,426	626,751	303,229
	저장품	1,084,224	942,517	875,246
	수입미착품	5,257,237	7,412,155	1,930,447
소계	46,311,937	43,067,831	23,019,928	
기타부문 등	상품	0	0	18,461
	제품	18,854,840	27,899,810	1,423,306
	재공품	0	0	0
	주원료	2,930,352	1,647,621	2,900,723
	보조원료	31,986	27,605	18,580
	저장품	35,690	75,167	275,042
	수입미착품	0	0	0
소계	21,852,868	29,650,203	4,636,112	
합계	상품	3,542,801	5,947,607	4,386,150
	제품	116,055,082	128,575,779	80,422,585
	재공품	11,750,240	15,661,100	14,071,727
	주원료	35,089,620	45,369,728	39,750,073
	보조원료	9,334,947	9,329,118	4,112,144
	저장품	35,607,477	35,542,892	30,743,148
	수입미착품	34,310,202	53,296,211	26,483,830
합계	245,690,369	293,722,435	199,969,657	
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100]		10.27%	8.75%	7.75%
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고 + 기말재고)÷2}]		4.3회	5.0 회	4.4 회

※당기말 현재 재고자산이 총 재고자산의 10% 미만인 사업부서는 일괄 기재하였습니다.

※비용으로 인식되어 매출원가에 포함된 재고자산의 원가는 1,115,397백만원(전기: 1,155,251백만원)이며, 재고자산의 원가에 포함된 재고자산평가손실은 3,907백만원(전기: 937백만원)입니다.

- 재고자산의 실사내역 등

당사는 2023년 결산을 위한 재고자산 실사를 2024년 1월 3일~6일에 걸쳐 실시하였습니다. 외부감사인인 삼일

회계법인 소속 공인회계사 입회하에 전수조사 실시를 기본으로 하며, 일부 샘플 조사를 실시하여명세서상 실제 성 확인과 상태를 확인하였습니다. 실사일과 결산일까지의 재고자산 차이는 조사 당일 재고장을 출력하여 회사 수불부와 재고 실사일 까지 입출고 내역을 확인하였습니다.

- 장기체화재고 등 현황(별도기준)

(단위: 천원)

계정과목	취득원가	보유금액	당기평가손실	기말잔액
제품	37,374,474	37,374,474	(634,428)	36,740,046
상품	3,556,533	3,556,533	(33,860)	3,522,673
저장품	14,106,072	14,106,072	(2,069,600)	12,036,472

## 라. 공정가치평가 내역

### 1) 금융상품 공정가치

- 금융상품 종류별 공정가치

금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산 :				
현금및현금성자산	177,881,325	(*)	238,174,102	(*)
단기금융상품	51,541,370	51,541,370	61,325,427	61,325,427
당기손익-공정가치측정금융자산	156,009,259	156,009,259	186,156,861	186,156,861
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	625,008	625,008	625,008	625,008
파생상품자산	1,685,437	1,685,437	933,206	933,206
매출채권	244,693,344	(*)	252,363,361	(*)
기타수취채권	16,150,869	(*)	15,635,383	(*)
상각후원가측정금융채권	177,486,192	(*)	159,345,138	(*)
장기금융상품	25,469	(*)	75,420	(*)
소계	826,098,273		914,633,906	
금융부채 :				
매입채무	60,956,340	(*)	60,888,812	(*)
차입금	1,360,544,496	(*)	1,396,485,621	(*)
미지급금	95,537,523	(*)	71,110,895	(*)
미지급비용	17,302,698	(*)	14,118,396	(*)
기타지급채무	1,937,564	(*)	1,980,914	(*)
파생상품부채	2,418,285	2,418,285	2,773,151	2,773,151
리스부채	11,139,668	(*2)	12,091,616	(*2)
소계	1,549,836,574		1,559,449,405	

(\*1) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시대상에서 제외하였습니다.

(\*2) 리스부채는 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시'에 따라 공정가치 공시대상에서 제외하였습니다.

- 공정가치 서열체계

공정가치로 측정되는 금융상품은 공정가치 서열체계에 따라 구분되며 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

- 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대해 접근할 수 있는 활성시장의(조정하지 않은) 공시가격 (수준 1)
- 수준 1의 공시가격 외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로나 간접적으로 관측할 수 있는 투입변수 (수준 2)
- 자산이나 부채에 대한 관측할 수 없는 투입변수 (수준 3)

공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

(1) 당기말

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
반복적인 공정가치 측정치				
단기금융상품	-	49,541,370	-	49,541,370
당기손익-공정가치측정금융자산	3,361,462	-	152,647,797	156,009,259
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	625,008	625,008
파생상품자산	-	1,685,437	-	1,685,437
파생상품부채	-	2,418,285	-	2,418,285

(2) 전기말

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
반복적인 공정가치 측정치				
단기금융상품	-	59,464,927	-	59,464,927
당기손익-공정가치측정금융자산	1,411,439	-	184,745,422	186,156,861
기타포괄손익-공정가치측정지분상품	-	-	625,008	625,008
파생상품자산	-	933,206	-	933,206
파생상품부채	-	2,773,151	-	2,773,151

- 가치평가기법 및 투입변수

회사는 공정가치 서열체계에서 수준 2 또는 3으로 분류되는 반복적인 공정가치 측정치에 대하여 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

(1) 당기말

(단위: 천원)

구분	공정가치	수준	가치평가기법	주요투입변수
당기손익-공정가치측정금융자산	4,279,211	3	옵션모델(이항모형)	주가, 주가변동성, 무위험수익률
	148,368,586	3	시장접근법	유사기업 PER, PBR, PSR 등
			자산접근법	순자산공정가치
			이익접근법	FCFF, Wacc, 조정된 부채가치 등
이자율스왑	1,199,039	2	옵션모델	시장이자율

통화스왑	(1,931,887)	2	옵션모델	환율
단기금융상품	49,541,370	2	현금흐름할인법	시장이자율

(2) 전기말

(단위: 천원)

구분	공정가치	수준	가치평가방법	주요투입변수
당기손익-공정가치측정금융자산	9,732,525	3	옵션모델(이항모형)	주가, 주가변동성, 무위험수익률
	175,012,897	3	시장접근법	유사기업 PER, PBR, PSR 등
			자산접근법	순자산공정가치
			이익접근법	FCFF, Wacc, 조정된 부채가치 등
통화스왑	(1,839,945)	2	옵션모델	환율
단기금융상품	59,464,927	2	현금흐름할인법	시장이자율

2) 유형자산의 재평가내역

- 당사는 공시대상기간 중 유형자산에 대한 재평가를 시행하지 않았습니다.

## 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 대한 회사의 견해를 반영한 것입니다. 동 예측정보는 미래 사업환경과 관련된 다양한 가정에 기초하고 있으며, 동 가정들은 결과적으로 부정확할 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 외부환경에 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 없으며, 이러한 위험요인이나 예측정보를 업데이트할 예정이 없음을 유의하시기 바랍니다.

### 2. 개요

지난 2023년은 코로나 위기 극복 과정에서 무역수지 적자와 고금리·고물가, 국내 부동산 침체, 민간소비까지 모두 감소하여 국내외 경제환경은 기업 경영에 있어 그 어느 때보다 어려움을 겪었던 한 해였습니다.

또한, 고금리 기조 장기화에 따른 자금조달비용 상승, 정부의 잇따른 규제 정책 시행 등으로 인하여 경영 전반적으로 불확실성이 지속되고 있습니다.

2023년 펄프 및 인쇄용지 업계는 러시아-우크라이나 전쟁에 따른 공급망 불안정, 고금리 기조 유지 등 전 세계적인 소비 위축으로 내수 및 수출 모두 부진하여 그 유례를 찾기 힘든 침체기를 겪었습니다.

당사는 달러-원 환율 상승, 해상운임 하락, 판매가격 상승 등에도 불구하고, 상반기 펄프가격의 급락, 해외 수출부진 등으로 적자전환하였으며, 올해도 경기회복 지연에 따른 펄프 및 인쇄용지 수요 감소, 금융비용 부담 등으로 어려움이 지속될 것으로 예상되고 있습니다.

당사는 원/부자재 및 에너지 가격 등 제조원가 상승에도 불구하고 직전년도 대비 환율상승, 해상운임 하락, 판매가격 상승 등에 따라 매출액 및 영업이익은 모두 개선된 실적을 보였으나, 올해는 경기둔화에 따른 수요 감소, 금융비용 증가, 에너지가격 상승 등 제조원가 부담이 가중될 것으로 예상됨에 따라 어려움이 지속될 것으로 예상되고 있습니다.

제지수요는 일반적으로 GDP성장과 비례하여 성장하는 경향을 보이고 있습니다. 2023년도 국내 도공 인쇄용지(아트지 등) 총 생산량은 2022년도 대비 약 12.3% 감소하였으며, 내수판매량은 11.5%, 수출판매량은 10.0% 감소하였습니다. 글로벌 경제 전반의 소비위축으로 전반적인 판매량은 감소하였습니다.

경기침체 우려가 지속됨에 따라 2024년 역시 이러한 불확실한 외부 환경이 당분간 이어질 것으로 예상되는 가운데 업계 전반에 걸쳐 비용 절감을 위한 자구책 마련, 수익성 높은 지종 생산을 위한 CAPA전환 및 설비폐쇄가 가속화 될 것으로 예상되며, 기존 지종외에 수익 다변화를 위한 신규지종 개발 등을 위한 설비투자가 증가할 것으로 예상됩니다.

한편, 미국, 유럽 등 선진국을 중심으로 친환경 제품에 대한 관심이 증가함에 따라 펄프 및 제지업계도 인쇄 및 패키징 등 생활, 문화와 밀접한 분야에 걸쳐서 친환경 소재인 종이, 펄프를 활용한 지속가능한제품 개발을 위한 노력이 지속되고 있으며, 글로벌 일부 업체들의 인쇄용지 설비의 타설비 전환 또는 부분 폐쇄, 경쟁력강화를

위한 업체간 M&A 이슈, 파업 등에 따라 경쟁력이 떨어지는 업체들이 후퇴하고 일부 업체들이 대형화 되가는 추세를 지속해서 보였습니다.

인쇄용지 부문의 경우 미국, 일본, 유럽 등 선진국 시장은 수요가 정체되거나 줄어드는 추세인 반면 중국을 비롯한 신흥국에서는 여전히 높은 수요의 성장을 보이고 있습니다. 특히 신흥국의 경우 인구대비 종이 소비량이 선진국에 크게 못 미치고 있어 향후 성장 전망도 양호할 것으로 전망됩니다.

아시아, 남미 등 신흥 종이시장의 성장세가 선진 종이시장의 감소세보다 커 당분간 종이산업이 크게 위축될 우려는 없을 것으로 전망하고 있습니다.

또한, 2014년 이래 지속되어 온 제지업계 전반의 인쇄용지 생산 CAPA의 전환, 생산량 감축과 같은 자발적 노력 지속으로 인쇄용지 공급물량이 꾸준히 감소하여 시장 전체적으로 경쟁의 강도가 완화되는 상황이 지속되고 있고, 향후에도 이와 같은 우호적 요인이 어느 정도 지속될 것으로 예상되고 있습니다.

또한 선진국을 필두로 지속 성장을 위한 각종 환경규제가 강화되고 있으며 플라스틱, 비닐 등 환경오염 유발물질의 대체재로써 종이의 사회적 중요성이 대두되면서 향후 친환경 소재로써의 수요가 증가할 것으로 예상됩니다.

펄프부문의 경우, 인쇄용지 외 위생용지 사용 증가에 따라 수요가 견고하게 증가할 것으로 예상되고, 남미 대형 펄프제조사들의 설비 증설/전환, 폐쇄가 마무리되어 수급의 균형을 예상하고 있습니다.

펄프가격은 대형 펄프제조사의 출하량 확대로 2023년 상반기 큰 폭의 하락세 지속 후 일부 공장폐쇄에 따른 공급량 감소로 하반기 반등하여 2023년 5월 톤당 565달러에서 12월 톤당 785달러로 220달러 상승하였습니다.

당사의 펄프 판매가격은 수입펄프 가격과 연동되어 있어 국내 경기 변동보다는 세계 펄프·제지 경기변동에 따라 변동됩니다. 향후 펄프 수급상황에 따라 가격이 하락할 경우 펄프 부문의 손익에 부정적 영향을 미칠 수 있습니다.

### 3. 재무상태 및 영업실적

#### 가. 재무상태(연결)

(단위 : 백만원)

구분	제51기말	제50기말	전년대비 증감액	증감비율
[유동자산]	916,395	990,489	-74,094	-
[비유동자산]	1,476,231	1,438,645	37,586	-
<b>자산총계</b>	<b>2,392,626</b>	<b>2,429,134</b>	<b>-36,508</b>	<b>-1.50%</b>
[유동부채]	998,950	1,017,158	-18,208	-
[비유동부채]	712,190	722,569	-10,379	-
<b>부채총계</b>	<b>1,711,140</b>	<b>1,739,727</b>	<b>-28,587</b>	<b>-1.64%</b>
[자본금]	104,023	104,023	0	-
[자본잉여금]	36,792	36,792	0	-
[이익잉여금]	104,024	134,892	-30,868	-
<b>자본총계</b>	<b>681,486</b>	<b>689,407</b>	<b>-7,921</b>	<b>-1.15%</b>
부채비율	251.09%	252.35%	-1.26%	-0.50%

#### 1) 자산

2023년말 자산은 전년대비 365억원 감소한 2조 3,926억원으로 이중 유동자산은 9,164억원, 비유동자산이 1조 4,762억원입니다.

연결회사의 자산 감소의 주요인은 차입금 감소에 따른 현금및현금성자산 약 360억원 감소입니다.

2) 부채

2023년말 부채는 전년대비 286억원 감소한 1조 7,111억원으로 유동부채는 9,990억원, 비유동부채는 7,122억원입니다.

연결회사는 환율 및 원,부재료 수입단가 하락에 따라 단기차입금인 USANCE 차입금이 약 770억원 감소하였으며, 별도재무제표 기준 차입금은 약 4,936억원으로 부채비율은 약 207.5% 입니다.

3) 자본

자본은 6,815억원으로 전기대비 약 79억원 감소하였으며, 당기순이익 및 비지배지분 감소가 주요인 입니다.

나. 영업실적(연결)

(단위 : 백만원)

과 목	제51기 연간	제50기 연간	전년대비 증감액	증감비율
매출액	1,321,885	1,399,139	-77,254	-5.52%
매출원가	1,152,646	1,188,662	-36,017	-
매출총이익	169,239	210,477	-41,238	-
판매비와관리비	101,455	114,165	-12,710	-
영업이익	67,784	96,312	-28,528	-29.62%
기타수익	3,867	3,560	307	-
기타비용	32,187	23,459	8,728	-
금융수익	30,553	54,481	-23,928	-
금융비용	74,864	95,225	-20,362	-
관계기업 당기순이익에 대한 지분	1,076	5,923	-4,847	-
법인세비용차감전순이익	-3,771	41,593	-45,363	-109.07%
법인세비용	-5,173	6,833	-12,006	-
당기순이익	1,402	34,759	-33,357	-95.97%
지배기업의 소유주지분 귀속	3,473	15,195	-11,723	-

2023년 매출액은 글로벌 통화긴축 장기화에 따른 경기둔화 심화, 소비위축으로 전기대비 약 5.5% 감소하였으며, 영업이익은 상반기 국제펠프가격의 급격한 하락 및 인쇄용지 수요감소로 전기대비 29.5% 감소한 678억원입니다.

연결당기순이익은 금융수익의 감소, 유형자산의 손상차손 인식 등으로 전기대비 95.9% 감소한 14억원입니다.

1) 부문별 손익현황

① 당기

(단위:천원)

구분	제지부문	필프부문	금융부문	도매부문	기타부문	연결조정	합계
----	------	------	------	------	------	------	----

총부문수익	1,071,736,860	161,816,075	49,674,857	278,528,123	95,278,546	(335,149,441)	1,321,885,020
외부고객으로부터의 수익	1,071,736,860	161,816,075	49,674,857	278,528,123	95,278,546	(335,149,441)	1,321,885,020
보고부문 영업이익	59,544,536	(27,148,799)	7,863,392	662,517	20,116,106	6,745,934	67,783,686
감가상각비 및 무형자산 상각비	43,134,626	24,363,577	712,521	232,388	6,378,241	(16,463)	74,804,890

## ② 전기

(단위:천원)

구분	제지부문	펄프부문	금융부문	도매부문	기타부문	연결조정	합계
총부문수익	1,093,854,756	183,020,225	42,420,827	318,768,451	110,280,638	(349,205,630)	1,399,139,267
외부고객으로부터의 수익	1,093,854,756	183,020,225	42,420,827	318,768,451	110,280,638	(349,205,630)	1,399,139,267
보고부문 영업이익(손실)	69,836,909	7,507,403	4,428,127	(420,220)	18,652,010	(3,692,441)	96,311,788
감가상각비 및 무형자산 상각비	45,097,451	22,616,663	658,443	246,604	6,927,872	(10,063)	75,536,970

### ① 펄프부문

#### <시장환경>

펄프부문 수익성에 직접적인 영향을 미치는 펄프가격은 매월 글로벌 고시가격에 전월 평균환율을 적용하여 산정됩니다. 글로벌 경기, 제지수요, 환경요인, 기타 수급상황 등에 따라 시장가격이 결정되어지며, 최근 인쇄용지 외에 위생용지, 산업용지, 기타 건축 및 생활자재 등에 펄프가 활용되면서 그 쓰임새가 다양화 되는 추세입니다. 또한 선진국을 필두로 지속 성장을 위한 각종 환경규제가 강화되고 있으며 플라스틱, 비닐 등 환경오염 유발 물질의 대체재로써 펄프의 사회적 중요성이 대두되면서 향후 친환경 소재로써의 수요가 증가할 것으로 예상됩니다.

#### <영업실적>

2023년 펄프부문 매출액은 전년대비 210억원 감소한 1,618억원이며, 영업손실은 271억원입니다. 영업손실의 주요 요인은 상반기 국제펄프가격의 급락과 글로벌 인플레이션 장기화에 따른 제조원가 상승입니다.

### ② 제지부문<시장환경>

인쇄용지는 GDP 성장수준과 수요가 비례하여 판매량이 증가하는 특징이 있습니다. 우리나라의 1인당 지류 소비량은 주요 선진국 수준에 근접하고, 디지털기기가 보급화 되면서 인쇄용지 소비는 감소하고 있으나, 중국, 동남아 등 신흥국들의 경제 성장에 따른 잠재 수요는 계속해서 증가할 것으로 예상됩니다. 디지털 기술 발달에도 불구하고 제지의 수요는 큰 폭으로 감소하지 않고 각각의 문화를 구축하며 공존할 것으로 예상되며, 2023년의 경우 주요국의 소비문화로 인쇄용지 수요는 전반적으로 감소하였습니다.

#### <영업실적>

2023년 제지부문 매출액은 전년대비 79억원 증가한 5,557억원이며, 영업이익은 269억원 감소한 318억원을 달성하였습니다. 영업이익의 주요 감소 요인은 글로벌 인플레이션 장기화에 따른 원/부재료, 에너지비용 등 제조원가 상승과 북미지역의 수출 감소입니다.

### ③ 금융부문<시장환경>

여신업 특성상 전반적인 경기동향 및 동일 업종내에서의 경쟁 등에 따라 수익성의 영향을 미칠 수 있습니다. 제조업체의 설비투자 요인이 리스시장 규모로 연동될 수 있으며, 벤처, 바이오 등 신기술사업에 대한 투자에서 증시 상황에 따른 이익변동폭이 커질 수 있으며, 은행계 캐피탈사 및 은행, 대부업체들이 시장참여자로 활동하고 있기 때문에 틈새시장에서의 영업 활성화가 수익성으로 반영될 수 있습니다.

또한 여신전문금융업은 수신기능이 없는 대신 채권 발행 및 차입 등을 통해 자금을 조달하기 때문에 시장금리

및 신용등급에 따라 조달 금리가 결정되며, 금리, 조달시장 등 전반적인 금융환경이 거시적 요인으로 영향을 미칠 수 있습니다. 장기수익성 확보를 위한 시장기반 확보, 자금조달 및 리스크관리 능력이 주요 경쟁요인으로 작용할 전망입니다.

<영업실적>

2023년 금융부문 매출액은 497억원이며, 영업이익은 79억원입니다.

당사는 일반대출, 시설대여(리스), 할부금융, 투자금융, 신기술사업금융 등을 영위하는 회사로 당사의 영업이익은 여신업무에 따른 이자수익 및 투자자산에 대한 평가, 처분이익에 의해 반영됩니다.

2) 지역별 영업현황

당기중 지역별 영업현황은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	대한민국	북미	유럽	기타지역	연결조정	합계
매출액						
당기	796,237,700	399,708,568	112,603,183	348,485,010	(335,149,441)	1,321,885,020
전기	877,416,113	475,894,885	68,182,763	326,851,136	(349,205,630)	1,399,139,267

다. 환율변동(외화자산/부채, 포지션, 민감도 등)

당사는 펄프의 주원료인 우드칩 등을 해외로부터 수입하고, 해외에 제지 및 펄프를 수출하는 등 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 외환위험(외화부채와 외화자산이 환율변동 위험에 노출), 특히 주로달러화와 관련된 환율변동위험에 노출되어 있으며, 환율변동위험은 미래예상거래, 인식된 자산과 부채의 환율변동과 관련하여 발생하고 있습니다.

이에 당사는 외화로 표시된 채권과 채무 관리 시스템을 통하여 환노출 위험을 주기적으로 평가, 관리 및 보고하고 있으며, 환율변동에 대한 리스크를 최소화하여 재무구조의 안정성과 예측가능경영을 통한 경영의 안정성 실현을 목표로 환리스크 관리에 만전을 기하고 있습니다.

외환거래는 외환의 실수요와 공급에 의한 원인거래를 원칙으로 하며 투기적 거래를 금지하며, 환위험 관리의 기본정책은 수출입 등의 경상활동에서 생기는 외화를 매칭(Matching)한 후, 잉여 외환에 대해서는 현물환 및 선물환 매도하며, 외화차입금 등의 재무외환에 대해서는 통화스왑, 선물환매입 등을통하여 헤지(Hedge)합니다.

회사의 환위험관리는 주관부서에서 집중하여 관리하며, 주관부서는 환포지션을 파악하여 관리담당임원의 승인 및 대표이사의 승인에 따라 헤지(Hedge)거래를 시행합니다.

1) 외화자산 및 부채내역

(단위: 천원, USD, JPY, EUR, GBP, CAD, HKD, AED)

구분	당기말			전기말		
	외화	원화 환산액		외화	원화 환산액	
외화자산						
현금및현금성자산	USD	28,511,620	36,762,882	USD	33,362,828	42,280,711
	JPY	-	-	JPY	24,500,000	233,529
	HKD	703,295	116,086	HKD	551,229	89,602
	EUR	2,243,498	3,200,551	EUR	-	-

	AED	139,252	48,887	AED	135,068	46,607
매출채권	USD	73,194,549	94,377,051	USD	101,650,280	128,821,399
	EUR	6,543,000	9,334,179	EUR	7,108,351	9,604,803
	GBP	2,832,424	4,650,245	GBP	4,567,999	6,978,395
	JPY	154,183,027	1,407,167	JPY	41,160,094	392,330
	CAD	1,943,985	1,894,685	CAD	1,352,039	1,264,670
미수금	USD	1,588,162	2,047,777	USD	2,333,834	2,957,668
기타금융자산	AED	7,250	2,545	AED	7,250	2,502
	HKD	131,000	21,623	HKD	129,000	20,969
합계	USD	103,294,331	153,863,678	USD	137,346,942	192,693,185
	EUR	8,786,498		EUR	7,108,351	
	GBP	2,832,424		GBP	4,567,999	
	JPY	154,183,027		JPY	65,660,094	
	HKD	834,295		HKD	680,229	
	CAD	1,943,985		CAD	1,352,039	
	AED	146,502		AED	142,318	
외화부채						
매입채무	USD	15,590,074	20,101,841	USD	25,246,899	31,995,395
미지급금	USD	2,249,606	2,900,641	USD	4,402,732	5,579,583
	EUR	255,775	364,887	EUR	388,361	524,753
	JPY	10,020,000	91,449	JPY	2,357,000	22,466
	HKD	235,499	38,872	HKD	181,893	29,567
	AED	50,475	17,720	AED	49,503	17,082
단기차입금	USD	109,597,572	141,315,109	USD	182,406,845	231,164,195
	EUR	674,489	962,219	EUR	359,059	485,160
	JPY	35,370,092	322,809	JPY	18,415,740	175,535
장기차입금	USD	-	-	USD	7,500,000	9,504,750
사채	USD	38,774,519	49,995,865	USD	19,762,815	25,045,415
리스부채	HKD	479,603	79,163	HKD	403,704	65,622
합계	USD	166,211,771	216,190,575	USD	239,319,291	304,609,523
	EUR	930,264		EUR	747,419	
	JPY	45,390,092		JPY	20,772,740	
	HKD	715,102		HKD	585,597	
	AED	50,475		AED	49,503	

2) 민감도 분석

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 원화의 환율 10% 변동시 환율 변동이 법인세비용 차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	(8,113)	8,113	(12,923)	12,923
EUR	1,121	(1,121)	859	(859)
GBP	465	(465)	698	(698)

JPY	99	(99)	43	(43)
HKD	2	(2)	2	(2)
CAD	189	(189)	126	(126)
AED	3	(3)	3	(3)
합계	(6,234)	6,234	(11,192)	11,192

## 4. 유동성 및 자금의 조달 등(연결기준)

### 가. 유동성 현황

연결회사의 현금성 자산 현황은 다음과 같습니다.

#### 1) 현금 및 현금성 자산

(1) 재무상대표의 현금및현금성자산은 현금흐름표의 현금과 동일합니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
현금	31,349	13,757
현금성자산	177,849,976	238,160,345
합계	177,881,325	238,174,102

#### 2) 요약현금흐름표(연결)

(단위: 원)

과목	당기		전기	
영업활동으로 인한 현금흐름		170,646,857,668		41,882,935,462
영업에서 창출된 현금흐름	234,162,209,478		81,293,992,550	
이자의 수취	19,563,741,727		16,582,554,613	
이자의 지급	-67,150,790,918		-46,635,911,460	
배당금의 수취	2,089,813,880		303,356,250	
법인세의 납부	-18,018,116,499		-9,661,056,491	
투자활동으로 인한 현금흐름		-181,346,653,873		-87,412,873,314
투자활동으로 인한 현금유입액	67,969,360,014		43,276,953,983	
투자활동으로 인한 현금유출액	-249,316,013,887		-130,689,827,297	
재무활동으로 인한 현금흐름		-50,106,700,378		88,743,806,078
재무활동으로 인한 현금유입액	1,062,782,043,820		1,113,766,504,809	
재무활동으로 인한 현금유출액	-1,112,888,744,198		-1,025,022,698,731	
외화표시 현금의 환율변동효과		513,719,959		1,415,194,410
현금의 증가(감소)		-60,292,776,624		44,629,062,636
기초의 현금		238,174,101,722		193,545,039,086
기말의 현금		177,881,325,098		238,174,101,722

#### <영업활동으로 인한 현금흐름>

연결회사의 제51기 영업활동으로 인한 현금흐름은 전기대비 1,288억원 증가한 1,706억원입니다.

이자의 지급 206억원 및 재고자산은 480억원 감소, 매출채권 감소 등이 주요인입니다.

#### <투자활동으로 인한 현금흐름>

연결회사의 제51기 투자활동으로 인한 현금흐름은 전기대비 939억원 증가한 -1,813억원입니다.

당기 투자활동으로 인한 현금유출은 약 2,493억원으로 노후설비 교체 등 경상투자를 위한 유형자산 취득이 약 1,966억원이며, 종속회사의 친환경 보일러 발전개선 시설투자에 따른 유형자산 취득 약 1,471억원이 주된 요인입니다.

<재무활동으로 인한 현금흐름>

연결회사의 제51기 재무활동으로 인한 현금흐름은 전기대비 1,388억원 증가한 -501억원입니다.

종속회사의 친환경 보일러 발전개선 시설투자에 따른 정책자금 조달이 주요인입니다.

가-2. 유동성 관리

연결회사는 적정 유동성의 유지를 위하여 주기적인 자금수지 예측, 조정을 통해 유동성위험을 관리하고 있습니다.

신중한 유동성 위험 관리는 충분한 현금의 유지, 적절하게 약정된 신용한도금액으로부터의 자금 여력 및시장포지션을 결제할 수 있는 능력 등을 포함하고 있습니다. 활발한 영업활동을 통해 회사 자금팀은 신용한도 내에서 자금여력을 탄력적으로 유지하고 있습니다.

연결회사의 유동성 위험 분석내역은 다음과 같으며, 이자현금흐름을 포함하고 있습니다.

1) 당기말

(단위: 천원)

구 분	6개월 이내	6 ~ 12개월	1~2년	2~5년	5년 초과	합계
매입채무	60,956,340	-	-	-	-	60,956,340
단기차입금	254,994,744	313,682,982	-	-	-	568,677,726
미지급금	93,112,069	384,600	-	-	-	93,496,669
미지급비용	23,373,736	-	-	-	-	23,373,736
임대보증금	1,804,959	132,605	-	-	-	1,937,564
장기미지급금	-	-	769,200	12,651,839	62,400	13,483,439
장기미지급비용	-	-	227,080	4,475,524	1,428,944	6,131,548
장기차입금	148,064,566	125,432,985	375,548,667	109,479,514	117,145,451	875,671,183
리스부채	737,219	1,273,686	2,028,308	5,442,113	2,214,893	11,696,219
합계	583,043,633	440,906,858	378,573,255	132,048,990	120,851,688	1,655,424,424

2) 전기말

(단위: 천원)

구 분	6개월 이내	6 ~ 12개월	1~2년	2~5년	5년 초과	합계
매입채무	60,888,812	-	-	-	-	60,888,812
단기차입금	297,668,105	182,276,537	-	-	-	479,944,642
미지급금	74,051,058	384,600	-	-	-	74,435,658
미지급비용	19,972,769	-	-	-	-	19,972,769
임대보증금	1,848,309	122,605	-	-	-	1,970,914
장기미지급금	-	-	1,538,400	11,971,645	48,000	13,558,045
장기미지급비용	-	-	-	5,245,643	-	5,245,643
장기차입금	166,603,981	225,609,946	245,702,331	327,209,656	22,350,969	987,476,883
파생상품부채	-	-	-	2,773,151	-	2,773,151
리스부채	771,811	955,515	1,871,727	5,022,503	1,163,188	9,784,744
장기임대보증금	-	-	10,000	-	-	10,000
대출약정(*)	7,077,000	-	-	-	-	7,077,000

합계	628,881,845	409,349,203	249,122,458	352,222,598	23,562,157	1,663,138,261
----	-------------	-------------	-------------	-------------	------------	---------------

(\*)대출약정은 약정금액의 지급이 요구될 수 있는 가장 빠른 기간에 표시하였습니다.

또한 연결회사의 자본 관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본 비용을 절감하기 위해 최적의 자본 구조를 유지하는 것입니다. 최적의 자본 구조 달성을 위해 부채비율 등의 재무비율을 매월 모니터링하여 필요할 경우 적절한 재무구조 개선방안을 실행하고 있습니다.

연결회사는 산업내 다른 기업과 일관되게 자본조달비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 자본조달비율은 순부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순부채는 총차입금에서 현금및현금성자산을 차감한 금액이며 총자본은 재무상태표의 "자본"에 순부채를 가산한 금액입니다.

보고기간말 현재 연결회사의 자본조달비율은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
총 차입금	1,360,544	1,396,486
차감: 현금및현금성자산	177,881	238,174
순부채	1,182,663	1,158,312
자본총계	681,486	689,407
총자본	1,864,149	1,847,719
자본조달비율	63.4%	62.7%

## 나. 자금의 조달현황

### (1) 단기차입금

(단위: 천원)

구 분	차입처	연이자율(%) 2023.12.31	당기말	전기말
USANCE	KDB산업은행 외	4.44 ~ 6.39	141,598,761	218,559,446
운영자금	KDB산업은행 외	4.60 ~ 3M SONIA + 2.40	114,164,179	34,229,150
수출채권할인	DGB대구은행	1.22 ~ 8.01	989,157	13,265,444
무역금융	한국수출입은행 외	4.58 ~ 5.44	48,000,000	39,500,000
시설대	하나은행	4.29	6,000,000	-
기업어음	신영증권 외	5.20 ~ 5.70	40,000,000	13,000,000
사채(*)	한국투자증권 외	9.00 ~ 9.15	26,000,000	13,000,000
일반대	NH농협은행 외	5.42 ~ 9.50	177,783,445	151,000,000
소계			554,535,542	482,554,040
사채할인발행차금			(19,059)	(2,986)
단기차입금 합계			554,516,483	482,551,054

(2) 장기차입금

(단위: 천원)

구분	차입처	연이자율(%) 2023.12.31	당기말	전기말
운영자금	KDB산업은행	2.27 ~ 5.38	226,000,000	363,779,189
에너지이용합리화자금	KDB산업은행	2.75	2,766,550	3,896,460
환경개선자금	KDB산업은행	1.24 ~ 4.78	17,766,500	21,632,500
해외조림투자비	산림조합중앙회	1.50	7,409,660	9,100,000
산업시설자금 등	KDB산업은행 외	3.50 ~ 5.98	154,650,000	12,025,500
일반대	DGB대구은행 외	2.87 ~ 10.50	80,093,882	109,900,813
기업어음	한국투자증권	-	-	30,000,000
외화차입금	신한은행	2.70	12,894,000	12,673,000
사채(*)	BNK투자증권 외	3.60 ~ 7.75	279,748,600	302,700,000
외화사채(*)	KB국민은행	3M Compounded SOFR+1.70	25,788,000	49,424,700
소계			807,117,192	915,132,162
1년 이내 만기도래분(유동성장기부채)			(250,922,370)	(349,547,754)
사채할인발행차금			(1,089,179)	(1,157,348)
현재가치할인차금			-	(40,247)
장기차입금 합계			555,105,643	564,386,813

3) 사채

(단위: 천원)

구분	만기일	연이자율(%) 2023.12.31	당기말	전기말
97회 사모사채	2023-06-29	-	-	40,000,000
99회 사모사채	2025-09-15	3.60	10,000,000	10,000,000
100회 사모사채	2025-11-26	4.05	30,000,000	30,000,000
101회 사모사채	2024-03-17	3.80	20,000,000	20,000,000
102회 사모사채	2025-03-17	4.10	30,000,000	30,000,000
103회 FRN사채	2025-09-26	3M Compounded SOFR+1.70	25,788,000	25,346,000
104회 사모사채	2025-10-26	6.01	50,000,000	50,000,000
105회 사모사채	2026-06-29	5.90	15,000,000	-
38-1회 무보증 사모사채	2023-11-06	-	-	5,000,000
38-2회 무보증 사모사채	2024-11-06	3.85	15,000,000	15,000,000
제39회 FRN 사모사채	2025-04-14	6.28	24,498,600	24,078,700
제40회 무보증 사모사채	2025-09-26	5.60	10,000,000	-
49회 사채	2023-04-13	-	-	7,000,000
52회 사채	2023-08-04	-	-	10,000,000
53회 사채	2023-09-08	-	-	7,000,000
54회 사채	2023-09-27	-	-	10,000,000
55회 사채	2024-09-30	4.10	5,000,000	5,000,000
56회 사채	2024-10-27	4.10	5,000,000	5,000,000
57회 사채	2024-11-29	4.10	5,000,000	5,000,000
58회 사채	2023-01-07	-	-	8,000,000

59-1회 사채	2023-07-10	-	-	3,000,000
59-2회 사채	2023-11-10	-	-	10,000,000
제60회 무보증 사모사채	2025-08-19	-	-	15,000,000
제61회 무보증 사모사채	2025-09-01	-	-	20,000,000
제62회 무보증 사모사채	2023-10-06	-	-	5,000,000
제63-1회 무보증 사모사채	2025-10-10	-	-	1,700,000
제63-2회 무보증 사모사채	2025-10-11	-	-	4,000,000
제64회 무보증 사모사채	2024-02-21	9.15	20,000,000	-
제65회 무보증 사모사채	2026-02-27	6.13	15,000,000	-
제66회 무보증 사모사채	2024-02-26	9.00	6,000,000	-
제67회 무보증 사모사채	2025-04-21	6.82	10,000,000	-
제68회 무보증 사모사채	2025-04-21	6.82	10,000,000	-
제69회 무보증 사모사채	2025-05-09	7.75	5,000,000	-
제70회 무보증 사모사채	2025-06-30	6.95	5,250,000	-
제71회 무보증 사모사채	2025-07-04	6.50	15,000,000	-
합계			331,536,600	365,124,700

당사는 경상적으로 발행하는 차입금 Usance, 시설자금/정책자금(해외산림투자지원용자금, 환경개선자금 등), 회사채 발행 등을 통해 자금을 조달합니다. 조달금리의 경쟁력 제고를 위해 필요 시 보유 자산(토지 및 기계장치 등)을 담보로 제공할 수 있으며,

당기 순금융비용은 443억원으로 영업을 통한 현금창출능력 및 재무구조 측면에서 안정화 되고 있는 것으로 판단되며, 향후 차입약정 갱신 및 신규조달에 있어서 제한은 없을 것으로 예상됩니다.

당사는 자금조달 수단의 다양화, 차입금 만기 분산, 경쟁력 있는 금리 조달 등을 통해유동성 및 금융비용관리에 만전을 기하고 있으며, 관련 금융기관 등과 전략적 관계를 형성하고자 노력하고 있습니다.

향후 기존 설비에 대한 시설보수 및 신규설비 투자, 신규사업 진출 등 지속가능한 성장을 위한 회사 차원의 투자가 필요 시 추가 차입이 요구되어질 수 있습니다.

#### 4) 신용등급 변동 현황(별도)

평가일	평가대상 유가증권 등	신용등급	평가회사 (신용평가등급범위)	평가구분
2021.05.13	기업신용평가	A-	한국기업평가	본평가
2021.06.30	회사채	A-	한국신용평가	정기평가
2022.03.10	회사채	A-	한국기업평가	수시평가
2022.03.11	회사채	A-	한국신용평가	수시평가
2022.05.23	회사채	A-	한국기업평가	정기평가
2022.05.23	기업신용평가(ICR)	A-	한국기업평가	본평가
2022.05.23	기업어음	A2-	한국기업평가	본평가
2022.05.23	회사채	A-	한국신용평가	정기평가
2022.05.23	기업어음	A2-	한국신용평가	본평가
2023.05.11	회사채	A-	한국기업평가	정기평가
2023.05.11	기업신용평가(ICR)	A-	한국기업평가	정기평가
2023.05.11	기업어음	A2-	한국기업평가	본평가
2023.05.22	회사채	A-	한국신용평가	정기평가

2023.05.22	기업어음	A2-	한국신용평가	본평가
------------	------	-----	--------	-----

※ 신용등급체계

- 회사채 신용등급의 정의

국내신용평가기관 (한신평,한기평,나이스)	내 용
AAA	안정성 최상위급, 상황변화에 관계없이 원리금 지불 가능
AA+,AA,AA-	최상급보다 안정성 떨어지나 기본적으로 문제 없음.
A+,A,A-	안전성 상위급, 원리금 지불문제 없으나 상황악화 가능
BBB+,BBB,BBB-	현 상태의 안정성,수익성 문제없으나 불황시 주의
BB+,BB,BB-	투기성 있음, 장래의 안정성을 보장할 수 없음.
B+,B,B-	투자대상 부적격, 원리금 지불, 계약조건 유지 불확실
CCC 이하	원리금 지불 불능 가능성 있음.

- 기업어음 신용등급의 정의

국내신용평가기관 (한신평,한기평,나이스)	내 용
A1	적기상환능력이 최상이며, 상환능력의 안정성 또한 최상임.
A2	적기상환능력이 우수하나 그 안정성은 A1에 비해 다소 열위임.
A3	적기상환능력이 양호하며, 그 안정성도 양호하나 A2에 비해 열위임.
B	적기상환능력은 적정시되나 단기적 여건변화에 따라 그 안정성에 투기적인 요소가 내포되어 있음.
C	적기상환능력 및 안정성에 투기적인 요소가 큼.
D	상환불능상태임.

5) 조달자금과 관련된 이행 조건 및 약정사항

※보고기간말 현재 회사는 차입약정을 준수하고 있으며,

차입금과 관련하여 연결회사의 금융자산 및 유형자산이 담보로 제공되어 있습니다.

## 5. 부외거래

(1) 계류중인 소송사건

연결회사는 다수의 채무자를 상대로 채권회수를 위한 소송을 제기하고 있습니다. 보고기간종료일 현재 소송의 결과는 예측할 수 없으며, 이러한 소송사건의 불확실성은 보고기간종료일 현재 연결회사의 재무제표에 반영되어 있지 아니합니다.

당기말 연결회사가 계류중인 소송사건 중 중요한 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

계류법원	원 고	피 고	사건내용	소송가액
연결회사가 피고인 사건				
수원지방법원	김기혁	연결회사	채무 부존재 확인	49,447
서울서부지방법원	㈜우일씨앤씨 외 5명	연결회사 외 1명	근저당권말소	600,000
연결회사가 원고인 사건				
서울중앙지방법원	연결회사 외 48명	대한민국	부당이득금반환청구	48,780
서울중앙지방법원	연결회사 외 52명	대한민국	부당이득금반환청구	50,665

(2) 담보제공 내역

1) 당기말

(단위: 천원)

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	관련 계정과목	관련 금액	담보권자
종속기업투자(무림피앤피)(*1)	64,120,746	1,153,193,878	차입금 (주석17)	50,592,946	KB국민은행 외
현금및현금성자산	12,425,000			20,000,000	한국투자증권
대출채권	25,914,258			25,000,000	한국투자증권 외
당기손익-공정가치대출채권	1,478,760			576,705,972	KDB산업은행 외
유형자산	1,014,697,472			49,933,095	신보 2022 제19차 유동화전문 유한회사
무보증 후순위공모사채(*2)	-			722,232,013	
합계	1,118,636,236	1,153,193,878			

(\*1) 담보설정금액은 차입시점의 담보평가금액이며, 당기말 공정가치는 25,182백만원입니다.

(\*2) 회수가능성이 없어 손상처리하였습니다.

2) 전기말

(단위: 천원)

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	관련 계정과목	관련 금액	담보권자
종속기업투자(무림피앤피)(*1)	64,120,746	918,202,967	차입금 (주석17)	50,045,416	KB국민은행 외
유형자산	1,051,943,356			541,488,720	KDB산업은행 외
무보증 후순위공모사채(*2)	-			49,897,940	신보 2022 제19차 유동화전문 유한회사
합계	1,116,064,102			918,202,967	641,432,076

(\*1) 담보설정금액은 차입시점의 담보평가금액이며, 전기말 공정가치는 34,556백만원입니다.

(\*2) 회수가능성이 없어 손상처리하였습니다.

3) 부동산담보 신탁계약 및 금전신탁계약

연결회사는 차입으로 인해 소유하고 있는 부동산을 한국산업은행에 수탁하고, 채권자인 한국산업은행을 1종수익권자로 하는 수익권증서(차입금 69,000,000천원의 120%에 해당하는 83,000,000천원), 하나은행을 2종수익권자로 하는 수익권증서(차입금 11,000,000천원의 120%에 해당하는 13,200,000천원)를 발행하는 부동산담보신탁계약을 체결하였습니다.

4) 보험근질권설정계약

연결회사는 차입과 관련하여 소유하고 있는 부동산 중 화재보험 가입대상 부동산에 대하여 화재보험계약을 체결하였으며, 동 보험에 따라 당사의 보험금 지급청구권에 대하여 채권자인 한국산업은행을 1순위 근질권자(차입금 36,250,000천원에 해당하는 51,000,000천원)로 하는 보험질권계약을 체결하였습니다.

5) 당기말 및 전기말 현재 수출채권할인과 관련하여 매출채권 989백만원(전기말 13,265백만원)을 담보로 제공하고 있습니다(주석 17참조).

6) 사용이 제한된 금융자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말	사용제한내용
현금및현금성자산	3,000	3,000	당좌개설보증금
단기금융상품	-	1,860,500	질권설정
장기금융상품	24,500	24,500	당좌개설보증금
	-	50,000	질권설정
합계	27,500	1,938,000	

(3) 지급보증

1) 당기말 및 전기말 현재 연결회사가 제공하고 있는 지급보증은 없습니다.

2) 당기말 및 전기말 현재 연결회사가 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

제공한 회사	제공받은 회사	당기말	전기말	지급보증처	비고
KDB산업은행	무림피앤피(주)	6,456,000	8,334,000	산림조합중앙회	차입금 지급보증
우리은행	무림피앤피(주)	24,988,572	24,560,274	-	차입금 지급보증
KB국민은행 외	무림페이퍼(주) 외	38,682,000	47,523,750	-	차입금 지급보증
서울보증보험	무림페이퍼(주) 외	4,543,418	4,002,201	-	이행보증 등
하나은행	미래개발(주)	-	1,860,500	-	이행보증

3) 당기말 현재 연결회사간의 지급보증 내역은 다음과 같습니다.

(단위: GBP, 천원)

제공한 회사	제공받은 회사	지급보증액	지급보증처
무림페이퍼(주)	무림캐피탈(주)	33,705,000	IBK캐피탈 외
무림파워텍(주)	무림캐피탈(주)	9,600,000	대구은행
무림피앤피(주)	무림캐피탈(주)	16,706,250	산은캐피탈
무림피앤피(주)	Moorim U.K., Ltd.	GBP 120,000	신한은행 런던지점

(4) 금융기관과의 주요 약정사항

1) 당기말

(단위: 천원)

구분	한도금액	실행 또는 차입금액	미사용한도	거래은행
당좌대출	6,000,000	5,000,000	1,000,000	KB국민은행 외
무역금융	48,335,244	48,000,000	335,244	한국수출입은행 외
Usance약정(외화), DA/DP/OAT약정,AT SIGHT약정	347,465,516	142,964,864	204,500,652	신한은행 외

2) 전기말

(단위: 천원)

구분	한도금액	실행 또는 차입금액	미사용한도	거래은행
당좌대출	6,000,000	-	6,000,000	KB국민은행 외
무역금융	48,126,429	39,500,000	8,626,429	한국수출입은행 외
Usance약정(외화), DA/DP/OAT약정, AT SIGHT약정	342,087,991	232,180,811	109,907,180	신한은행 외

상기 외 KDB산업은행 등과 당기말 634억원(전기말 : 612억원)의 파생상품 한도 약정을 맺고 있습니다. 또한, 당기 중 연결회사는 시설투자목적으로 KDB산업은행 및 KB국민은행과 총 2,900억원의 대출 약정을 맺고 있으며, 보고기간 말 현재 실행되지 아니한 대출금액은 각각 1,700억원과 156억원 입니다(주석 12,17 참조).

(5) 기타 약정사항

1) 입회금 관련 약정사항

연결회사의 골프회원, 콘도회원 및 스키회원은 회생계획안에 따라 시인된 원금 전액이 현금으로 변제되면 연결회사의 시설에 대한 이용 권한을 포함한 회원으로서 모든 권리는 소멸됩니다. 당기말과 전기말 현재 서류 미제출로 인한 미변제 회원권 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	구좌수		입회금	
	당기말	전기말	당기말	전기말
콘도	73 구좌	75 구좌	1,291,579	1,318,829
스키	75 구좌	79 구좌	266,200	281,400
합계	148 구좌	154 구좌	1,557,779	1,600,229

2) 당기말 현재 연결회사는 조림의 경영활동을 수행하고 지속적으로 운영되는 한 총 US\$ 1천만불을 2026년부터 10년간 분할 지급하는 보상계약을 체결하고 있습니다.

## 6. 기타 투자이사결정에 필요한 사항

### 가. 중요한 회계정책

가-1. 연결회사가 채택한 제·개정 기준서

연결회사는 2023년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

(1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - '회계정책'의 공시

중요한 회계정책 정보(중요한 회계 정책 정보란, 재무제표에 포함된 다른 정보와 함께 고려되었을 때 재무제표의 주요 이용자의 의사결정에 영향을 미칠 정도의 수준을 의미)를 정의하고 이를 공시하도록 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - 행사가격 조정 조건이 있는 금융부채 평가손익 공시

발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 금융상품의 전부나 일부가 금융부채로 분류되는 경우 그 금융부채의 장부금액과 관련 손익을 공시하도록 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(3) 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' - '회계추정'의 정의  
회계추정을 정의하고, 회계정책의 변경과 구별하는 방법을 명확히 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무  
제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(4) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일거래에서 생기는 자산과 부채에 대한 이연법인세  
자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래의 최초 인식 예외 요건에 거래시점 동일한 가산할 일시적차이와  
차감할 일시적차이를 발생시키지 않는 거래라는 요건을 추가하였습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표  
에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(5) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

기업회계기준서 제1117호 '보험계약'은 기업회계기준서 제1104호 '보험계약'을 대체합니다. 보험계약에 따른  
모든 현금흐름을 추정하고 보고시점의 가점과 위험을 반영한 할인율을 사용하여 보험부채를 측정하고, 매 회계  
연도별로 계약자에게 제공한 서비스(보험보장)를 반영하여 수익을 발생주의로 인식하도록 합니다. 또한, 보험  
사건과 관계없이 보험계약자에게 지급하는 투자요소(해약/만기환급금)는 보험수익에서 제외하며, 보험손익과  
투자손익을 구분 표시하여 정보이용자가 손익의 원천을 확인할 수 있도록 하였습니다. 해당 기준서의 제정이  
연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(6) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - '국제조세개혁 - 필라2 모범규칙'

개정 기준은 다국적기업의 국제조세를 개혁하는 필라2 모범규칙을 반영하는 법률의 시행으로 생기는 이연법인  
세 회계처리를 일시적으로 완화하고 이와 관련된 당기법인세 효과 등에 대한 공시를 요구하고 있습니다. 해당  
기준서의 제정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

가-2. 연결회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

(1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동/비유동 분류, 약정사항이 있는 비유동부채  
부채는 보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를  
연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상  
품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기 지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를  
충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 또한, 기업이 보고기간말 후에 준수해야하는 약정은 해  
당 부채의 분류에 영향을 미치지 않으며, 보고기간 이후 12개월 이내 약정사항을 준수해야하는 부채가 비유동  
부채로 분류된 경우 보고기간 이후 12개월 이내 부채가 상환될 수 있는 위험에 관한 정보를 공시해야 합니다.  
동 개정사항은 2024년 1월 1일이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동  
개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

(2) 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 공급자금융약  
정에 대한 정보 공시  
공급자금융약정을 적용하는 경우, 재무제표이용자가 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 그리고 유동성  
위험익스포저에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 공급자금융약정에 대한 정보를 공시해야 합니다. 동 개정사항  
은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인  
한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

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

판매후리스에서 생기는 리스부채를 후속적으로 측정할 때 판매자-리스이용자가 보유하는 사용권 관련 손익을 인식하지 않는 방식으로 리스료나 수정리스료를 산정합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

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

가상자산을 보유하는 경우, 가상자산을 고객을 대신하여 보유하는 경우, 가상자산을 발행한 경우의 추가 공시 사항을 규정하고 있습니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 해당 기준서의 제정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

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

**나. 중요한 회계추정 및 가정**

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

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

(1) 비금융자산의 손상

연결회사는 매 보고기간말에 모든 비금융자산에 대하여 손상징후의 존재 여부를 평가하고 있습니다. 영업권과 비한정 내용연수의 무형자산에 대해서는 매년 또는 손상징후가 있는 경우에 손상검사를 수행하며 기타 비금융 자산에 대해서는 장부금액이 회수가능하지 않을 것이라는 징후가 있을 때 손상검사를 수행합니다. 사용가치를 계산하기 위하여 경영진은 해당 자산이나 현금창출단위로부터 발생하는 미래기대현금흐름을 추정하고 동 미래기대현금흐름의 현재가치를 계산하기 위한 적절한 할인율을 선택하여야 합니다. 순공정가치는 공개시장에서 거래되는 주가 또는 다른 이용가능한 공정가치 평가지표 등을 사용한 적절한 평가모델을 사용하여 결정하고 있습니다(주석 12 참조).

(2) 법인세

연결회사의 과세소득에 대한 법인세는 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다(주석 33 참조).

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

### (3) 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 연결회사는 보고기간말 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다 (주석 4 참조).

### (4) 금융자산의 손상

금융자산의 손실충당금은 부도위험 및 기대손실을 등에 대한 가정에 기초하여 측정됩니다. 회사는 이러한 가정의 설정 및 손상모델에 사용되는 투입변수의 선정에 있어서 회사의 과거 경험, 현재 시장 상황, 재무보고일 기준의 미래전망정보 등을 고려하여 판단합니다.

### (5) 순확정급여부채

순확정급여부채의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들 특히 할인율의 변동에 영향을 받습니다(주석 20 참조).

### (6) 리스

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

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

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

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

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

## 다. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

※주석 37. "재무위험관리 참조"

## V. 회계감사인의 감사의견 등

### 1. 외부감사에 관한 사항

#### 가. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
------	-----	------	--------	--------

제51기 (당기)	삼일회계법인	적정	"해당사항 없음"	<p>&lt;연결재무제표&gt;</p> <p>(1) 현금창출단위 손상검사</p> <p>핵심감사사항으로 결정된 이유</p> <p>연결재무제표에 대한 주석 12에 기술되어 있는 바와 같이, 연결회사의 현금창출단위중 제지부문 및 펄프부문에 대한 손상징후가 존재한다고 판단하고 기업회계기준서 제1036호에 따라 손상검사를 수행하였습니다.</p> <p>우리는 연결회사의 유형자산 규모가 유의적인 수준이고, 현금창출단위의 회수가능액을 산정하기 위하여 경영진이 사용한 가정이 복잡하며, 사용가치 평가에 유의적인 경영진의 판단이 수반되는 점을 고려하여 해당 항목을 핵심감사사항에 포함하였습니다.</p> <p>핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법</p> <p>핵심감사사항에 대응하기 위하여 우리는 다음을 포함한 감사절차를 수행하였습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 경영진이 사용가치 추정에 사용한 가치평가 모델의 적절성 평가</li> <li>· 현금창출 단위 손상검사에 대한 회사의 내부통제 설계 및 운영 효과성 확인</li> <li>· 미래현금흐름 추정이 경영진이 승인한 사업계획에 기초하였는지 확인</li> <li>· 추정에 경영진의 편이가 포함되었는지 확인하기 위하여 당기 실제 성과와 전기 추정을 비교</li> <li>· 사용가치 추정에 참여한 경영진측 전문가의 적격성과 독립성을 평가</li> <li>· 사용가치 추정에 사용된 주요 가정의 합리성 평가</li> <li>· 주요 가정의 변경이 손상평가에 미치는 영향을 평가하기 위해 경영진이 수행한 활동을 및 영구성장률에 대한 민감도 분석결과 평가</li> </ul> <p>&lt;별도재무제표&gt;</p> <p>(1) 현금창출단위 손상검사</p> <p>핵심감사사항으로 결정된 이유</p> <p>재무제표에 대한 주석 12에 기술되어 있는 바와 같이, 회사는 추가순자산비율(PBR)이 1미만해당되어, 현금창출단위에 손상 징후가 존재한다고 판단하고 기업회계기준서 제1036호에 따라 손상검사를 수행하였습니다.</p> <p>우리는 회사의 유형자산 규모가 유의적인 수준이고, 현금창출단위의 회수가능액을 산정하기 위하여 경영진이 사용한 가정이 복잡하며, 사용가치 평가에 유의적인 경영진의 판단이 수반되는 점을 고려하여 해당 항목을 핵심감사사항에 포함하였습니다.</p> <p>핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법</p> <p>핵심감사사항에 대응하기 위하여 우리는 다음을 포함한 감사절차를 수행하였습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 경영진이 사용가치 추정에 사용한 가치평가 모델의 적절성 평가</li> <li>· 현금창출 단위 손상검사에 대한 회사의 내부통제 설계 및 운영 효과성 확인</li> <li>· 미래현금흐름 추정이 경영진이 승인한 사업계획에 기초하였는지 확인</li> <li>· 추정에 경영진의 편이가 포함되었는지 확인하기 위하여 당기 실제 성과와 전기 추정을 비교</li> <li>· 사용가치 추정에 참여한 경영진측 전문가의 적격성과 객관성을 평가</li> <li>· 사용가치 추정에 사용된 주요 가정의 합리성 평가</li> <li>· 주요 가정의 변경이 손상평가에 미치는 영향을 평가하기 위해 경영진이 수행한 활동을 및 영구성장률에 대한 민감도 분석결과 평가</li> </ul> <p>(2) 종속기업투자주식 손상검사</p> <p>핵심감사사항으로 결정된 이유</p> <p>재무제표에 대한 주석 16에 기술되어 있는 바와 같이, 회사는 종속기업인 무림피앤피의 장부금액이 순공정가치를 초과하여, 투자주식에 손상 징후가 존재한다고 판단하고 기업회계기준서 제1036호에 따라 손상검사를 수행하였습니다.</p>
--------------	--------	----	-----------	---

			<p>우리는 회사의 종속기업 규모가 유의적인 수준이고, 해당 자산의 회수가능액을 산정하기 위하여 경영진이 사용한 가정이 복잡하며, 사용가치 평가에 유의적인 경영진의 판단이 수반되는 점을 고려하여 해당 항목을 핵심감사사항에 포함하였습니다.</p> <p>핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법</p> <p>핵심감사사항에 대응하기 위하여 우리는 다음을 포함한 감사절차를 수행하였습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 경영진이 사용가치 추정에 사용한 가치평가 모델의 적절성 평가</li> <li>· 종속기업 손상감사에 대한 회사의 내부통제 설계 및 운영 효과성 확인</li> <li>· 미래현금흐름 추정이 경영진이 승인한 사업계획에 기초하였는지 확인</li> <li>· 추정에 경영진의 편이가 포함되었는지 확인하기 위하여 당기 실제 성과와 전기 추정을 비교</li> <li>· 사용가치 추정에 참여한 경영진측 전문가의 적격성과 객관성을 평가</li> <li>· 사용가치 추정에 사용된 주요 가정의 합리성 평가</li> <li>· 주요 가정의 변경이 손상평가에 미치는 영향을 평가하기 위해 경영진이 수행한 활인을 및 영구성장률에 대한 민감도 분석결과 평가</li> </ul>
--	--	--	---

제50기 (전기)	삼일회계법인	적정	"해당사항 없음"	<p>&lt;연결재무제표&gt;</p> <p>(1) 현금창출단위 손상검사</p> <p>핵심감사사항으로 결정된 이유</p> <p>연결재무제표에 대한 주석 12에 기술되어 있는 바와 같이, 연결회사의 현금창출단위중 제지부문 및 펄프부문에 대한 손상징후가 존재한다고 판단하고 기업회계기준서 제1036호에 따라 손상검사를 수행하였습니다.</p> <p>우리는 연결회사의 유형자산 규모가 유의적인 수준이고, 현금창출단위의 회수가능액을 산정하기 위하여 경영진이 사용한 가정이 복잡하며, 사용가치 평가에 유의적인 경영진의 판단이 수반되는 점을 고려하여 해당 항목을 핵심감사사항에 포함하였습니다.</p> <p>핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법</p> <p>핵심감사사항에 대응하기 위하여 우리는 다음을 포함한 감사절차를 수행하였습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 경영진이 사용가치 추정에 사용한 가치평가 모델의 적절성 평가</li> <li>· 현금창출 단위 손상검사에 대한 회사의 내부통제 설계 및 운영 효과성 확인</li> <li>· 미래현금흐름 추정이 경영진이 승인한 사업계획에 기초하였는지 확인</li> <li>· 추정에 경영진의 편이가 포함되었는지 확인하기 위하여 당기 실제 성과와 전기 추정을 비교</li> <li>· 사용가치 추정에 참여한 경영진측 전문가의 적격성과 독립성을 평가</li> <li>· 사용가치 추정에 사용된 주요 가정의 합리성 평가</li> <li>· 주요 가정의 변경이 손상평가에 미치는 영향을 평가하기 위해 경영진이 수행한 확인을 및 영구성장률에 대한 민감도 분석결과 평가</li> </ul> <p>&lt;별도재무제표&gt;</p> <p>(1) 현금창출단위 손상검사</p> <p>핵심감사사항으로 결정된 이유</p> <p>재무제표에 대한 주석 12에 기술되어 있는 바와 같이, 회사는 추가손자산비율(PBR)이 1미만에 해당되어, 현금창출단위에 손상 징후가 존재한다고 판단하고 기업회계기준서 제1036호에 따라 손상검사를 수행하였습니다.</p> <p>우리는 회사의 유형자산 규모가 유의적인 수준이고, 현금창출단위의 회수가능액을 산정하기 위하여 경영진이 사용한 가정이 복잡하며, 사용가치 평가에 유의적인 경영진의 판단이 수반되는 점을 고려하여 해당 항목을 핵심감사사항에 포함하였습니다.</p> <p>핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법</p> <p>핵심감사사항에 대응하기 위하여 우리는 다음을 포함한 감사절차를 수행하였습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 경영진이 사용가치 추정에 사용한 가치평가 모델의 적절성 평가</li> <li>· 현금창출 단위 손상검사에 대한 회사의 내부통제 설계 및 운영 효과성 확인</li> <li>· 미래현금흐름 추정이 경영진이 승인한 사업계획에 기초하였는지 확인</li> <li>· 추정에 경영진의 편이가 포함되었는지 확인하기 위하여 당기 실제 성과와 전기 추정을 비교</li> <li>· 사용가치 추정에 참여한 경영진측 전문가의 적격성과 객관성을 평가</li> <li>· 사용가치 추정에 사용된 주요 가정의 합리성 평가</li> <li>· 주요 가정의 변경이 손상평가에 미치는 영향을 평가하기 위해 경영진이 수행한 확인을 및 영구성장률에 대한 민감도 분석결과 평가</li> </ul> <p>(2) 종속기업투자주식 손상검사</p> <p>핵심감사사항으로 결정된 이유</p> <p>재무제표에 대한 주석 16에 기술되어 있는 바와 같이, 회사는 종속기업인 무림피앤피의 장부금액이 순공정가치를 초과하여, 투자주식에 손상 징후가 존재한다고 판단하고 기업회계기준서 제1036호에 따라 손상검사를 수행하였습니다.</p> <p>우리는 회사의 종속기업 규모가 유의적인 수준이고, 해당 자산의 회수가능액을 산정하기 위하여 경영진이 사용한 가정이 복잡하며, 사용가치 평가에 유의적인 경영진의 판단이 수반되는 점을 고려하여</p>
--------------	--------	----	-----------	--

			<p>해당 항목을 핵심감사사항에 포함하였습니다.</p> <p>핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법</p> <p>핵심감사사항에 대응하기 위하여 우리는 다음을 포함한 감사절차를 수행하였습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 경영진이 사용가치 추정에 사용한 가치평가 모델의 적절성 평가</li> <li>· 종속기업 손상감사에 대한 회사의 내부통제 설계 및 운영 효과성 확인</li> <li>· 미래현금흐름 추정이 경영진이 승인한 사업계획에 기초하였는지 확인</li> <li>· 추정에 경영진의 편익이 포함되었는지 확인하기 위하여 당기 실제 성과와 전기 추정을 비교</li> <li>· 사용가치 추정에 참여한 경영진측 전문가의 적격성과 객관성을 평가</li> <li>· 사용가치 추정에 사용된 주요 가정의 합리성 평가</li> <li>· 주요 가정의 변경이 손상평가에 미치는 영향을 평가하기 위해 경영진이 수행한 확인 및 영구성장률에 대한 민감도 분석결과 평가</li> </ul>
--	--	--	--

제49기 (전전기)	삼일회계법인	적정	<p>&lt;연결재무제표&gt;</p> <p>감사의견에는 영향을 미치지 않는 사항으로서 이용자는 연결재무제표에 대한 주석 3에 주의를 기울여야 할 필요가 있습니다. 연결재무제표에 대한 주석 3은 경영진이 코로나 바이러스감염증-19의 확산이 기업의 생산 능력과 고객에 대한 주문 이행 능력에 미칠 수 있는 영향과 관련한 불확실성을 설명합니다.</p> <p>&lt;별도재무제표&gt;</p> <p>감사의견에는 영향을 미치지 않는 사항으로서 이용자는 재무제표에 대한 주석 3에 주의를 기울여야 할 필요가 있습니다. 재무제표에 대한 주석 3은 경영진이 코로나 바이러스감염증-19의 확산이 기업의 생산 능력과 고객에 대한 주문 이행 능력에 미칠 수 있는 영향과 관련한 불확실성을 설명합니다.</p>	<p>&lt;연결재무제표&gt;</p> <p>(1) 현금창출단위 손상검사</p> <p>핵심감사사항으로 결정된 이유</p> <p>연결재무제표에 대한 주석 12에 기술되어 있는 바와 같이, 연결회사의 현금창출단위 중 제지부 및 펄프부문에 대한 손상징후가 존재한다고 판단하고 기업회계기준서 제1036호에 따라 손상검사를 수행하였습니다.</p> <p>우리는 연결회사의 유형자산 규모가 유의적인 수준이고, 현금창출단위의 회수가능력을 산정하기 위하여 경영진이 사용한 가정이 복잡하며, 사용가치 평가에 유의적인 경영진의 판단이 수반되는 점을 고려하여 해당 항목을 핵심감사사항에 포함하였습니다.</p> <p>핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법</p> <p>핵심감사사항에 대응하기 위하여 우리는 다음을 포함한 감사절차를 수행하였습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 경영진이 사용가치 추정에 사용한 가치평가 모델의 적절성 평가</li> <li>· 현금창출 단위 손상검사에 대한 회사의 내부통제 설계 및 운영 효과성 확인</li> <li>· 미래현금흐름 추정이 이사회에서 승인한 사업계획에 기초하였는지 확인</li> <li>· 추정에 경영진의 편이가 포함되었는지 확인하기 위하여 당기 실제 성과와 전기 추정을 비교</li> <li>· 사용가치 추정에 참여한 경영진측 전문가의 적격성과 독립성을 평가</li> <li>· 사용가치 추정에 사용된 주요 가정의 합리성 평가</li> <li>· 주요 가정의 변경이 손상평가에 미치는 영향을 평가하기 위해 경영진이 수행한 활동을 및 영구성장률에 대한 민감도 분석결과 평가</li> </ul> <p>&lt;별도재무제표&gt;</p> <p>(1) 현금창출단위 손상검사</p> <p>핵심감사사항으로 결정된 이유</p> <p>재무제표에 대한 주석 12에 기술되어 있는 바와 같이, 회사는 주가순자산비율(PBR)이 1미만해당되어, 현금창출단위에 손상 징후가 존재한다고 판단하고 기업회계기준서 제1036호에 따라 손상검사를 수행하였습니다.</p> <p>우리는 회사의 유형자산 규모가 유의적인 수준이고, 현금창출단위의 회수가능력을 산정하기 위하여 경영진이 사용한 가정이 복잡하며, 사용가치 평가에 유의적인 경영진의 판단이 수반되는 점을 고려하여 해당 항목을 핵심감사사항에 포함하였습니다.</p> <p>핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법</p> <p>핵심감사사항에 대응하기 위하여 우리는 다음을 포함한 감사절차를 수행하였습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 경영진이 사용가치 추정에 사용한 가치평가 모델의 적절성 평가</li> <li>· 현금창출 단위 손상검사에 대한 회사의 내부통제 설계 및 운영 효과성 확인</li> <li>· 미래현금흐름 추정이 이사회(경영진)에서 승인한 사업계획에 기초하였는지 확인</li> <li>· 추정에 경영진의 편이가 포함되었는지 확인하기 위하여 당기 실제 성과와 전기 추정을 비교</li> <li>· 사용가치 추정에 참여한 경영진측 전문가의 적격성과 객관성을 평가</li> <li>· 사용가치 추정에 사용된 주요 가정의 합리성 평가</li> <li>· 주요 가정의 변경이 손상평가에 미치는 영향을 평가하기 위해 경영진이 수행한 활동을 및 영구성장률에 대한 민감도 분석결과 평가</li> </ul> <p>(2) 종속기업투자주식 손상검사</p> <p>핵심감사사항으로 결정된 이유</p> <p>재무제표에 대한 주석 16에 기술되어 있는 바와 같이, 회사는 종속기업인 무림피앤피의 장부금액이 순공정가치를 초과하여, 투자주식에 손상 징후가 존재한다고 판단하고 기업회계기준서 제1036호에 따라 손상검사를 수행하였습니다.</p>
---------------	--------	----	---	--

			<p>우리는 회사의 종속기업 규모가 유의적인 수준이고, 해당 자산의 회수가능액을 산정하기 위하여 경영진이 사용한 가정이 복잡하며, 사용가치 평가에 유의적인 경영진의 판단이 수반되는 점을 고려하여 해당 항목을 핵심감사사항에 포함하였습니다.</p> <p>핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법</p> <p>핵심감사사항에 대응하기 위하여 우리는 다음을 포함한 감사절차를 수행하였습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 경영진이 사용가치 추정에 사용한 가치평가 모델의 적절성 평가</li> <li>· 종속기업 손상감사에 대한 회사의 내부통제 설계 및 운영 효과성 확인</li> <li>· 미래현금흐름 추정이 이사회에서 승인한 사업계획에 기초하였는지 확인</li> <li>· 추정에 경영진의 편의가 포함되었는지 확인하기 위하여 당기 실제 성과와 전기 추정을 비교</li> <li>· 사용가치 추정에 참여한 경영진측 전문가의 적격성과 객관성을 평가</li> <li>· 사용가치 추정에 사용된 주요 가정의 합리성 평가</li> <li>· 주요 가정의 변경이 손상평가에 미치는 영향을 평가하기 위해 경영진이 수행한 활동을 및 영구성장률에 대한 민감도 분석결과 평가</li> </ul>
--	--	--	--

## 나. 감사용역 체결현황

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제51기 (당기)	삼일회계법인	별도회계감사,연결회계감사, 내부회계관리제도 감사 등	340백만원	3,240 시간	340백만원	2,946 시간
제50기 (전기)	삼일회계법인	별도회계감사,연결회계감사, 내부회계관리제도 감사 등	340백만원	3,240 시간	340백만원	3,181 시간
제49기 (전전기)	삼일회계법인	별도회계감사,연결회계감사, 내부회계관리제도 감사 등	340백만원	3,200 시간	340백만원	3,250 시간

## 다. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제51기 (당기)	-	-	-	-	-
제50기 (전기)	-	-	-	-	-
제49기 (전전기)	-	-	-	-	-

※공시대상 기간 중 당사의 모든 종속회사는 회계감사인으로부터 적정의견을 받았습니다.

## 라. 회계감사인과 내부감사기구 논의 사항

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2023년 02월 08일	회사측: 감사위원회,재무담당이사 등 6인, 감사인측: 업무수행이사 등 3인	대면회의	연간감사 진행경과, 핵심감사사항, 내부회계관리제도 관련 보고사항 등

2	2023년 03월 20일	회사측: 감사위원회, 재무담당이사 등 6인, 감사인측: 업무수행이사 등 3인	서면회의	핵심감사사항, 내부회계관리제도 관련 보고사항 , 감사인의 독립성 등
3	2023년 05월 16일	회사측: 감사위원회, 재무담당이사 등 4인, 감사인측: 업무수행이사 등 2인	대면회의	감사팀 구성, 감사투입시간과 보수, 경영진 및 감사인의 책임, 핵심감사사항 선정, 감사인의 독 립성, 반기검토 진행경과 등
4	2023년 08월 03일	회사측: 감사위원회, 재무담당이사 등 4인, 감사인측: 업무수행이사 등 2인	대면회의	연간감사 진행경과, 내부회계관리제도 관련 보 고사항, 3분기 검토 진행경과 등
5	2023년 11월 02일	회사측: 감사위원회, 재무담당이사 등 4인, 감사인측: 업무수행이사 등 2인	대면회의	연간감사 진행경과, 핵심감사사항, 내부회계관 리제도 관련 보고사항 등
6	2024년 02월 15일	회사측: 감사위원회, 재무담당이사 등 4인, 감사인측: 업무수행이사 등 2인	대면회의	연간감사 진행경과, 중요사항 요약, 감사인의 독 립성 등
7	2024년 03월 12일	회사측: 감사위원회, 재무담당이사 등 4인, 감사인측: 업무수행이사 등 2인	서면회의	핵심감사사항, 내부회계관리제도 관련 보고사항 , 감사인의 독립성 등

## 2. 내부통제에 관한 사항

### 가. 내부통제

당사의 감사위원회는 일상감사, 반기감사 및 결산감사 등의 정기감사와 특별감사, 시재감사 등의 수시감사 등을 실시하는 내부감사제도를 운영하고 있습니다.

감사위원회는 매 사업연도에 대한 회사의 회계 및 업무집행에 관한 감사를 수행하고 있으며 그 결과 당사의 내부통제는 효과적으로 운영되고 있는 것으로 판단됩니다.

### 나. 내부회계관리제도

당사는 「주식회사등의 외부감사에 관한 법률」에 의거 내부회계관리규정을 정비하여, 감사위원회 및 내부회계 담당조직을 구성, 이를 관리하고 운영함으로써 회계 투명성을 제고하고 있습니다.

이에 근거하여 당사의 내부회계 관리제도와 규정이 보고서 제출일 현재 정상적으로 운영되고 있습니다.

## VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

### 1. 이사회에 관한 사항

#### 가. 이사회 구성 개요

보고서 작성기준일 현재 당사의 이사회는 2명의 사내이사와 3명의 사외이사로 사내이사보다 사외이사의비중이 높게 구성되어 있으며, 이사회의 전문성 및 내부통제기능 강화를 위해 이사회내에 감사위원회를 두고 있습니다. 당사 정관 제31조에 의거 이사회의장은 대표이사로 하고 대표이사가 유고시에는 이사회 규정에서 정하는 이사의 순으로 의장의 직무를 대행하도록 되어있으며, 회사는 책임경영 실천을 도모하고, 신속한 의사결정 등을 통해 효율적으로 이사회를 운영하기 위하여 이도균 대표이사가 이사회 의장을 겸직하고 있습니다.

이는 동종업계에서의 오래된 경력과 전문성을 지닌 대표이사가 이사회 구성원과 보다 원활하고 적극적인 커뮤니케이션을 통해 기업의사결정에 있어서의 효율성을 극대화하기 위함이며, 당사는 대표이사의 이사회 의장 겸직에 따른 이사회의 독립성 우려를 보완하기 위하여 법적 의무 선임 수 이상의 독립성과 전문성을 갖춘 사외이사 선임(이사총수 5명 중 사외이사 3명)을 통해 이사회 견제기능을 수행하고 있으며, 감사위원회를 선제적으로 도입하여 이사회 감독 기능을 강화하고 있습니다.

당사의 이사회는 회사의 전반적인 경영의 주요정책을 결정하며 이사후보의 인적 사항에 대해서는 주주총회 전에 공시하고, 이사는 이사회의 추천을 받아 주주총회를 통해 주주가 승인하는 방식으로 선임됩니다.

각 이사의 주요 이력 및 업무분장은 'VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항'을 참조하시기 바랍니다.

#### 가-1. 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
5	3	1	-	-

\*사외이사 변동현황 인원수는 공시서류작성기준일이 속하는 사업연도의 개시일부터 공시서류제출일까지의 변동현황을 기재하였습니다.

\*모철인 사외이사는 2023년 3월 29일 정기주주총회에서 신규 선임 되었습니다.

#### 나. 주요 의결사항

회차	개최일자	의안내용	가결 여부	이사의 성명(*)						
				사내이사	사내이사	사내이사	사외이사	사외이사	사외이사	사외이사
				이도균 (출석률:100%)	임용수 (출석률:100%)	이중철 (출석률:100%)	이재명 (출석률:100%)	손승태 (출석률:100%)	박시중 (출석률:100%)	모철인 (출석률:100%)
1	2023.02.08 (정기)	<의결사항> - 만기도래 차입금 및 차입한도, 지급보증 기간연장 승인 - 안전보건계획 보고 및 승인 - 2023년 투자계획 승인 <보고사항> - 2022년 4분기 경영실적 보고	가결	출석/찬성	출석/찬성	-	출석/찬성	출석/찬성	출석/찬성	-

		- 2023년 사업계획 보고 - '그린워싱 방지 지침' 제정								
2	2023.02.27	- 제50기 재무제표 및 영업보고서 승인, 현금배당 결의 - 제50기 정기주주총회 소집 - 전자투표제도 채택	가결	출석/-	출석/찬성		출석/찬성	출석/찬성	출석/찬성	
3	2023.03.06	- 내부회계관리제도 운영실태 보고 - 내부회계관리제도 운영실태에 대한 평가 보고	-	출석/찬성	출석/찬성		출석/찬성	출석/찬성	출석/찬성	
4	2023.03.29	- 이사보수 집행에 관한 위임	가결	출석/-		출석/찬성		출석/찬성	출석/찬성	출석/찬성
5	2023.05.16 (정기)	<의결사항> - 만기도래 차입금 및 차입한도, 지급보증 기간연장 승인 - 전화차 이사회 안건 변경 및 추가사항 승인 <보고사항> - 2023년 1분기 경영실적 보고 - ESG경영활동 보고 (인권경영정책 제정 등)	가결	출석/찬성		출석/찬성		출석/찬성	출석/찬성	출석/찬성
6	2023.08.03 (정기)	<의결사항> - 만기도래 차입금 및 차입한도, 지급보증 기간연장 승인 - 전화차 이사회 안건 변경 및 추가사항 승인 <보고사항> - 2023년 2분기 경영실적 보고	가결	출석/찬성	-	출석/찬성	-	출석/찬성	출석/찬성	출석/찬성
7	2023.11.02 (정기)	<의결사항> - 만기도래 차입금 및 차입한도, 지급보증 기간연장 승인 - 전화차 이사회 안건 변경 및 추가사항 승인 <보고사항> - 2023년 3분기 경영실적 보고 - 2023년 3분기 ESG 환경지표 실적 보고	가결	출석/찬성		출석/찬성		출석/찬성	출석/찬성	출석/찬성

※ 임용수 사내이사, 이제명 사외이사는 2023년 3월 29일 정기주주총회에서 임기만료로 퇴임하였으며, 이종철 사내이사, 모철인 사외이사가 신규 선임되었습니다.

#### 다. 이사의 독립성

당사는 사외이사를 포함한 모든 이사의 독립성 강화를 위하여 이사 선임시 해당분야에 대한 전문성 보유여부 및 상법상 사외이사결격사유 해당 여부 등을 면밀히 검토 후 이사회에서 이사후보로 추천하고 있습니다. 추천된 이사 후보는 주주총회에서 최종적으로 선임되며, 주주총회 이전에 선임예정인 이사에 대한정보를 공개하고 있으며, 추천인과 주주와의 관계, 회사와의 거래 등에 대한 내역도 공개하고 있습니다.

직명	성명	추천인	활동분야(담당업무)	임기	연임여부	연임횟수	선임배경	회사와의 거래	최대주주 또는 주요주주와의 관계
사내이사 (대표이사)	이도균	이사회	이사회 의장 경영전반 총괄	3년	연임	3	-펠프, 제지분야 경험 풍부 -전략, 기획, HR 등 관리 업무의 안정적 수행	해당없음	임원
사내이사	이종철	이사회	기획/전략	3년	-	-	-제지분야 경험 풍부 -기획, 전략, 홍보, ESG 분야 전문성 보유	해당없음	임원
사외이사	손승태	이사회	감사위원	3년	연임	1	-회계, 세무 등 경영전반에 대한 전문지식 자문	해당없음	해당없음
사외이사	박시중	이사회	감사위원	3년	-	-	-감사, 법률 등 경영전반에 대한 전문지식 자문	해당없음	해당없음
사외이사	모철인	이사회	감사위원	3년	-	-	-경영전략 등 경영 전반에 대한 자문	해당없음	해당없음

\*당사는 보고기준일 현재 사외이사후보추천위원회를 설치하고 있지 않으나, 이사 선임에 있어서의 독립성 및 공정성 제고를 위해 관련 법령 등을 준수하고 있으며, 이사 후보 추천 및 선임 시 엄격히 적용하고 있습니다.

## 라. 사외이사의 전문성

사외이사 지원조직은 이사회의 원활한 활동을 지원하며, 이사회 안건 자료의 작성 및 내부통제 활동과 이와 관련한 사항을 사전에 안내하고, 사외이사가 별도로 요청하는 정보에 대한 자료 수집 등의 업무를 수행하고 있습니다. 당사 사외이사는 관련 규정 등에 근거하여 직무와 관련한 외부교육을 받을 권리가 있으며, 필요 시 외부 전문가의 지원을 받을 수 있습니다. 향후 당사는 사외이사의 전문성 강화를 위한 교육커리큘럼을 보완하고, 이사회 구성원간 커뮤니케이션 확대를 위해 필요한 부분을 지속적으로 확충해 나갈 것입니다.

### - 사외이사 교육 실시 내역

교육일자	교육실시주체	참석 사외이사	불참시 사유	주요 교육내용
2023년 03월 28일	담당임원 및 실무진	손승태, 박시중, 모철인	-	기업개황 및 사업 전반에 관한 사항 (제지/펠프 생산 프로세스, 주요제품 설명 등), 펠프몰드 공장 투어
2023년 08월 03일	담당임원 및 실무진	손승태, 박시중, 모철인	-	B2C 행사 진행 관련 영상교육, 친환경제품 설명 등

### - 사외이사의 지원조직

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
기획관리팀	2명	이사(20년), 팀장(19년)	이사회 안건 자료 및 내부통제기구 활동 관련 사항 등 공지
HR팀	1명	팀장(11년)	사외이사 교육과정 수립 및 진행



## 2. 감사제도에 관한 사항

### 가. 감사기구의 권한 등

당사 감사위원회 규정 제10조에 규정한 바와 같이 감사위원회는 이사의 직무의 집행을 감사하고, 이사 등에 대한 영업의 보고 요구 및 회사의 업무, 재산상태 조사할 수 있으며, 회사내 모든 정보에 대한 사항 등을 요구할 수 있으며, 그 요구를 받은 자는 특별한 사유가 없는 한 이에 응해야 합니다. 또한 회사의 비용으로 전문가의 조력을 받을 권한이 있습니다.

#### 1) 감사위원회 구성

- ① 감사위원은 주주총회에서 선임한다.
- ② 위원회는 3인 이상의 이사로 구성하고 감사위원 전원 사외이사로 구성한다.
- ③ 감사위원 중 1인 이상은 관련 법령에서 정하는 회계 또는 재무전문가이어야 한다.
- ④ 사외이사인 감사위원이 사임·사망 등의 사유로 인하여 제2항의 규정에 의한 사외이사의 구성비율 또는 제3항의 규정에 의한 위원회의 구성요건에 미달하게 된 때에는 그 사유가 발생한 후 최초로 소집되는 주주총회에서 위원회의 구성요건에 합치되도록 하여야 한다.

#### 2) 감사위원회 직무와 권한

- ① 위원회는 이사의 직무의 집행을 감사한다.
- ② 위원회는 다음 각 호의 권한을 행사할 수 있다.
  1. 이사 등에 대한 영업의 보고 요구 및 회사의 업무·재산상태 조사
  2. 자회사에 대한 영업보고 요구 및 업무와 재산상태에 관한 조사
  3. 임시주주총회의 소집 청구
  4. 회사의 비용으로 전문가의 조력을 받을 권한
  5. 감사위원 해임에 관한 의견진술
  6. 이사의 보고 수령
  7. 이사의 위법행위에 대한 유지청구
  8. 이사·회사간 소송에서의 회사 대표
  9. 회계부정에 대한 내부신고·고지가 있을 경우 그에 대한 사실과 조치내용 확인 및 신고·고지자의 신분 등에 관한 비밀유지와 신고·고지자의 불이익한 대우 여부 확인
  10. 재무제표(연결재무제표 포함)의 이사회 승인에 대한 동의
  11. 내부회계관리규정의 제·개정에 대한 승인 및 운영 실태 평가
  12. 외부감사인의 선정
  13. 내부감사부서의 책임자에 대한 임면동의
- ③ 위원회는 다음 각 호의 사항을 요구할 수 있으며, 그 요구를 받은 자는 특별한 사유가 없는 한 이에 응하여야 한다.
  1. 직무를 수행하기 위해 필요한 회사내 모든 자료, 정보 및 비용에 관한 사항
  2. 관계자의 출석 및 답변
  3. 창고, 금고, 장부 및 관계서류, 증빙, 물품 등에 관한 사항
  4. 그 밖에 감사업무 수행에 필요한 사항
- ④ 위원회는 각 부서의 장에게 임직원의 부정행위가 있거나 중대한 과실이 있을 때에는 지체 없이 보고할 것을 요구할 수 있다. 이 경우 위원회는 지체 없이 특별감사에 착수하여야 한다.

### 나. 감사위원회 위원의 인적사항 및 사외이사 여부

성명	사외이사 여부	경력	회계·재무전문가 관련		
			해당 여부	전문가 유형	관련 경력
손승태	예	'75~'97, 감사원 부감사관, 1국4과장, 1국2과장	예	금융기관·정부·증권유관기	'75~'97, 감사원 부감사관, 1국4과장, 1국2과

(위원장)		'98~'20, 감사원 제2국장(공기업, 금융분야), 제1국장(재정경제 분야) '01~'03, 감사원 제1사무차장 '03~'06, 중소기업은행 감사 '09~'16, 법무법인 율촌 고문 '12~'22, 대일산업(주) 사내이사		관 등 경력자	장 '98~'20, 감사원 제2국장(공기업, 금융분야), 제1국장(재정경제분야) '01~'03, 감사원 제1사무차장
박시중	예	'77~'10 감사원 감사관 등 '10~'13 하나UBS자산운용 감사 '13~'20 법무법인 율촌 고문 '18~'20 대상(주) 감사	예	금융기관·정부·증권유관기관 등 경력자	'77~'10, 감사원 감사관 등 (감찰관, 행정안보감사국장 등)
모철인	예	연세대학교 경영대학원 경제학석사 ~'98 현대그룹 근무 '99~'19 KEMPOL CORP. 대표이사	-	-	-

#### 다. 감사위원회 위원의 독립성

성명	추천인	활동분야 (담당업무)	임기	연임여부	연임횟수	선임배경	회사와의 거래	최대주주 또는 주요주주와의 관계
손승태 (위원장)	이사회	감사위원	3년	연임	1	-회계, 세무 등 경영전반에 대한 전문지식 자문 -감사업무 전문성 보유	해당없음	해당없음
박시중	이사회	감사위원	3년	-	-	-감사, 법률 등 경영전반에 대한 전문지식 자문 -감사업무 전문성 보유	해당없음	해당없음
모철인	이사회	감사위원	3년	-	-	-경영전략 등 경영 전반에 대한 자문	해당없음	해당없음

#### 1) 감사위원 선출기준 및 운영현황

당사는 당기말 현재 감사위원회를 설치하고 있으며, 주주총회 결의에 의하여 선임된 사외이사 3명이 감사위원회를 구성하여 감사업무를 수행하고 있습니다.

감사위원회 위원들은 전문성, 독립성, 충실성 등과 관련하여 감사위원회의 적격성 평가를 정기적으로 수행하고 있으며, 자체적으로 감사위원회 활동 전반에 대하여 매년 평가를 수행하고 있습니다.

감사위원회는 이사회 및 기타 중요한 회의에 참석하여 독립적으로 이사의 업무를 감독할 수 있으며, 제반업무와 관련하여 관련장부 및 관계서류를 해당부서에 제출을 요구할 수 있습니다. 또한 필요시 회사로부터 영업에 관한 사항을 보고 받을 수 있으며, 적절한 방법으로 경영정보에 접근할 수 있습니다.

감사위원회는 신뢰할 수 있는 회계정보의 작성 및 공시를 위하여 설치한 내부회계관리제도의 운영실태를 내부 회계관리자로부터 보고받고 이를 평가합니다.

선출기준의 주요내용	선출기준의 충족여부	관련 법령 등
3명 이상의 이사로 구성	충족	상법 제415조의2 제2항
사외이사가 위원의 3분의 2 이상	충족	
위원 중 1명 이상은 회계 또는 재무전문가	충족	상법 제542조의11 제2항
감사위원회의 대표는 사외이사	충족	
그밖의 결격요건(최대주주의 특수관계자 등)	해당사항 없음	상법 제542조의11 제3항

## 라. 감사위원회의 주요활동내역

회차	개최일자	의안내용	가결 여부	감사위원회 위원의 성명(*)			
				이제명 (출석률:100%)	손승태 (출석률:100%)	박시중 (출석률:100%)	모철인 (출석률:100%)
				찬 반 여부			
1	2023.02.08 (정기)	<의결사항> - 정기1차 이사회 절차 및 적법성 등 검토 - 2023년 내부 감사계획 승인 <보고사항> - 4분기 중요한 변화관리 보고 - 4분기 반부패익명신고센터 운영결과 보고	가결	출석/찬성	출석/찬성	출석/찬성	-
2	2023.02.13	- 외부감사인 선임 승인	가결	출석/찬성	출석/찬성	출석/찬성	-
3	2023.02.27	- 내부감시장치의 가동현황에 대한 평가 보고 - 2022년 감사위원회의 감사결과 보고	가결	출석/찬성	출석/찬성	출석/찬성	-
4	2023.03.06	- 내부회계관리제도 운영실태 평가보고서 승인 - 내부감사부서의 내부회계관리제도 평가 승인	가결	출석/찬성	출석/찬성	출석/찬성	-
5	2023.05.16 (정기)	<의결사항> - 정기2차 이사회 절차 및 적법성 등 검토 <보고사항> - 2023년 1분기 중요한 변화관리 보고 - 2023년 내부회계관리제도 운영실태 점검 계획 보고 - 2023년 부정위험요소 평가 보고 - 2022년 외부감사인 수행업무 평가 보고	가결	-	출석/찬성	출석/찬성	출석/찬성
6	2023.08.03 (정기)	<의결사항> - 정기3차 이사회 절차 및 적법성 등 검토 <보고사항> - 2023년 2분기 중요한 변화관리 보고	가결	-	출석/찬성	출석/찬성	출석/찬성
7	2023.11.02 (정기)	<의결사항> - 정기4차 이사회 절차 및 적법성 등 검토 <보고사항> - 2023년 3분기 중요한 변화관리 보고	가결	-	출석/찬성	출석/찬성	출석/찬성

※이제명 감사위원회 위원은 2023년 3월 29일 정기주주총회에서 임기만료로 퇴임하였으며, 모철인 감사위원회 위원이 신규 선임되었습니다.

## 마. 감사위원회 교육실시 계획 및 현황

### - 감사위원회 교육실시 계획

당사는 내부회계관리제도에 대한 외부감사인의 인증수준이 상향됨에 따라 내부회계관리제도 등 회사의 주요 내부통제기능에 대한 재점검, 내부회계관리제도를 관리, 운영하는 조직을 재정비 하였으며, 필요시 감사위원회 위원을 대상으로 관련 교육을 실시할 예정입니다.

또한 외감법 및 내부회계관리규정에 근거하여 교육계획을 수립하여 실시 예정이며, 회계감사 및 내부회계관리제도 등과 관련된 법률 개정사항 등을 정기 감사위원회 회의 또는 필요시 수시로 안내 할 예정입니다.

### - 감사위원회 교육 실시 내역

교육일자	교육실시주체	참석 감사위원	불참시 사유	주요 교육내용
------	--------	---------	--------	---------

2023년 08월 03일	삼일회계법인	손승태, 박시종, 모철인	-	-내부회계관리제도 의견 변형 분석 -감사위원회 운영 트렌드 등
---------------	--------	---------------	---	---------------------------------------

\*당사는 2023년 8월 감사위원을 대상으로 외부전문기관인 삼일회계법인으로부터 대면교육을 실시하였으며, 정기 감사위원회에서 신임 감사위원을 대상으로 감사위원의 역할 및 책임 등과 관련된 사항 등을 사전에 안내하고 교육을 실시하고 있습니다. 한편 감사위원회는 외부감사인 및 내부 지원조직과 지속적으로 커뮤니케이션하고 있습니다.

- 감사위원회 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
디지털혁신팀	3	이사(31년), 팀장(23년), 과장(14년)	-감사업무 수행과 관련된 제반 업무 지원 -감사위원회 위원 및 회의체 관리 -감사위원회 교육계획 수립 및 진행

바. 준법지원인 선임현황 등

- 당기말 준법지원인 1인을 선임하고 있습니다.

준법지원인	출생년월	해당 업무경력	주요 경력	비고
조성윤	1975.02	10년 이상	무림페이퍼 통합운영팀(2016.12~) 무림페이퍼 국내영업관리팀(2014.11~) 무림페이퍼 마케팅팀(2004.4~2014.11) 무림페이퍼 영업지원팀(2003.6~2004.4)	-

- 준법지원인의 주요 활동내역 및 처리결과

구분	일시 / 빈도	주요내용	결과
준법여부 점검	상시	주요 계약사항 검토 (공정거래, 특허, 임대차, 용역제공 등)	특이사항 없음
Compliance 준수사항 점검	상시	주요 법률리스크 및 컴플라이언스 이슈 검토 (하도급, M&A, 특허, 언론대응, 신제품개발 등)	
내부통제활동	상시	반부패익명신고센터 운영 현황 점검	
내부통제활동	2023.02	안전보건 관련 준법사항 검토	
내부통제활동	2023.03	인권경영 원칙 및 실천규정 제정	
내부통제활동	2023.02	그린워싱 방지 지침 내용 검토	

\*당사는 준법지원인 및 지원조직을 통해 경영전반에 관한 법률 리스크 및 컴플라이언스 이슈들을 수시로 점검하고 있습니다. 사내 뿐만 아니라 고객, 협력업체 등 외부 이해관계자들로 하여금 공정경쟁질서 확립 및 윤리경영문화 정착의 일환으로 윤리경영을 선포하고윤리규범을 제정하여 운영하고 있으며, 반부패신고센터를 운영하는 등 업무수행 과정에서 준수해야 할 사항들을 지속적으로 점검하고 있습니다.

- 준법지원인 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
--------	--------	----------	---------

ESG추진팀	4	이사(20년), 팀장(11년), 과장 3명(평균 9년)	-준법지원인 활동 지원 -임직원 대상 컴플라이언스 교육 진행 -윤리규범 제정
--------	---	-----------------------------------	--

### 3. 주주총회 등에 관한 사항

#### 가. 투표제도 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	-	-	제50기 정기주총 (2023.03.29)

\*공시대상 기간 중에 소수주주권의 행사와 경영지배권에 관한 경쟁은 없었습니다.

#### ※ 주주제안권 행사와 관련한 사항

당사의 주주는 상법 제363조의2에 근거하여 직전 연도의 정기주주총회일에 해당하는 당 해의 해당일을 기준으로 6주전까지 서면 또는 전자문서로 주주제안권을 행사할 수 있으며, 주주제안자의 청구가 있는 때에는 해당 의안의 주요 내용도 소집통지서에 기재되며, 주주총회에서 당해 의안을 설명할 기회가 제공됩니다.

주주제안권 행사 절차는 다음과 같습니다.

① 주주제안 접수(서면 또는 전자문서) → ② 주주제안의 형식적 조건(행시기한, 행사수단, 지분요건 등) 충족여부 확인 → ③ 이사회 보고 → ④ 제안 내용의 적격성, 적법성 등 실질적 조건 확인 → ⑤ 주주총회 안건 상정

#### 나. 의결권 현황

당기말 현재, 당사가 발행한 보통주식수는 41,609,310주이며, 정관상 발행할 주식의 총수 80,000,000주의 52.01%에 해당됩니다. 당사는 보통주 외 우선주 등 의결권 행사가 제한된 주식을 발행하지 않았습니다. 따라서 의결권을 행사할 수 있는 주식수는 보통주 41,609,310주입니다.

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	41,609,310	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	-	-
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	주1)
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수	보통주	41,609,310	-

(F = A - B - C - D + E)	우선주	-	-
-------------------------	-----	---	---

주1) 당사 정관 제 22조 (상호주에 대한 의결권 제한)에 의해 당사, 모회사 및 자회사가 다른 회사의 발행주식총수의 10분의 1을 초과하는 주식을 가지고 있는 경우 다른 회사가 가지고 있는 당사의 주식은 의결권이 없습니다.

## 다. 주식사무

정관상 신주인수권 내용	<p>제 9 조 (주식의 발행 및 배정)</p> <p>① 본 회사가 이사회 결의로 신주를 발행하는 경우 다음 각 호의 방식에 의한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 주주에게 그가 가진 주식 수에 따라서 신주를 배정하기 위하여 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식</li> <li>2. 발행주식 총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 신기술의 도입, 재무구조의 개선 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 필요한 경우 제1호 외의 방법으로 특정한 자(이 회사의 주주를 포함한다)에게 신주를 배정하기 위하여 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식</li> <li>3. 발행주식 총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 제1호 외의 방법으로 불특정 다수인(이 회사의 주주를 포함한다)에게 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하고 이에 따라 청약을 한 자에 대하여 신주를 배정하는 방식</li> </ol> <p>② 제1항 제3호의 방식으로 신주를 배정하는 경우에는 이사회 결의로 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 방식으로 신주를 배정하여야 한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 자의 유형을 분류하지 아니하고 불특정 다수의 청약자에게 신주를 배정하는 방식</li> <li>2. 관계 법령에 따라 우리사주조합원에 대하여 신주를 배정하고 청약되지 아니한 주식까지 포함하여 불특정 다수인에게 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식</li> <li>3. 주주에 대하여 우선적으로 신주인수의 청약을 할 수 있는 기회를 부여하고 청약되지 아니한 주식에 있는 경우 이를 불특정 다수인에게 신주를 배정받을 기회를 부여하는 방식</li> <li>4. 투자매매업자 또는 투자중개업자가 인수인 또는 주선인으로서 마련한 수요예측 등 관계 법령에서 정하는 합리적인 기준에 따라 특정한 유형의 자에게 신주인수의 청약을 할 수 있는 기회를 부여하는 방식</li> </ol> <p>③ 제1항 제2호 및 제3호에 따라 신주를 배정하는 경우 상법 제416조 제1호, 제2호, 제2호의2, 제3호 및 제4호에서 정하는 사항을 그 납입기일의 2주 전까지 주주에게 통지하거나 공고하여야 한다. 다만, 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의9에 따라 주요사항보고서를 금융위원회 및 거래소에 공시함으로써 그 통지 및 공고를 갈음할 수 있다.</p> <p>④ 제1항 각호의 어느 하나의 방식에 의해 신주를 발행할 경우에는 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회 결의로 정한다.</p> <p>⑤ 회사는 신주를 배정하는 경우 그 기일까지 신주인수의 청약을 하지 아니하거나 그 가액을 납입하지 아니한 주식에 발생하는 경우에 그 처리방법은 발행가액의 적정성 등 관련 법령에서 정하는 바에 따라 이사회 결의로 정한다.</p>
-----------------	--

	⑥ 회사는 신주를 배정하면서 발생하는 단주에 대한 처리방법은 이사회회의 결의로 정한다. ⑦ 회사는 제1항 제1호에 따라 신주를 배정하는 경우에는 주주에게신주인수권증서를 발행하여야 한다.		
결산일	12월 31일	정기주주총회	결산종료후 3개월이내
주주명부폐쇄시기	1월 1일 부터 1월 7일까지 기준일 : 12월 31일		
명의개서대리인	(주)하나은행 증권대행부	서울특별시 영등포구 국제금융로 72 (전화번호) (02) 368-5800	
주주의 특전	없음	공고게재	홈페이지(www.moorim.co.kr)

※ 「주식·사채 등의 전자등록에 관한 법률」에 따라 주권 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리가 의무적으로 전자등록됨에 따라 '주권의 종류'를 기재하지 않음.

## 라. 주주총회의사록 요약

주총일자	안건	결의내용
제50기 정기주주총회 2023-03-29	- 제1호 의안 : 제50기(2022. 1. 1~2022. 12. 31) 재무제표 (이익잉여금처분계산서(안) 포함) 승인의 건 * 이익배당내용 : 1주당 50원 - 제2호 의안: 이사 선임의 건(사내이사 1명, 사외이사 1명) - 제2-1호 : 사내이사 이종철 선임의 건 - 제2-2호 : 사외이사 모철인 선임의 건 - 제3호 의안 : 감사위원회 위원 모철인 선임의 건 - 제4호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건	- 원안대로 가결  - 원안대로 선임 - 원안대로 선임 - 원안대로 선임 - 원안대로 가결
제49기 정기주주총회 2022-03-24	- 제1호 의안 : 제49기(2021. 1. 1~2021. 12. 31) 재무제표 (이익잉여금처분계산서(안) 포함) 승인의 건 * 이익배당내용 : 1주당 25원 - 제2호 의안 : 정관 일부 변경의 건 - 제3호 의안 : 사외이사 손승태 선임의 건 - 제4호 의안 : 감사위원회 위원 손승태 선임의 건 - 제5호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건	- 원안대로 가결  - 원안대로 가결 - 원안대로 선임 - 원안대로 선임 - 원안대로 가결
제48기 정기주주총회 2021-03-26	- 제1호 의안 : 제48기(2020. 1. 1~2020. 12. 31) 재무제표 (이익잉여금처분계산서(안) 포함) 승인의 건 * 이익배당내용 : 1주당 50원 - 제2호 의안 : 사내이사 이도균 선임의 건 - 제3호 의안 : 감사위원회 위원이 되는 사외이사 박시종 선임의 건 - 제4호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건	- 원안대로 가결  - 원안대로 선임 - 원안대로 선임 - 원안대로 가결

## VII. 주주에 관한 사항

### 1. 최대주주 및 특수관계인에 관한 사항

#### 가. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
무림SP	본인	보통주	8,177,996	19.65	8,177,996	19.65	-
이동욱	임원	보통주	7,877,646	18.93	7,877,646	18.93	-
이도균	임원	보통주	5,122,966	12.31	5,122,966	12.31	-
이동훈	친인척	보통주	543,153	1.31	107,519	0.26	장내매도
이동근	친인척	보통주	269,332	0.65	269,332	0.65	-
정자경	친인척	보통주	132,100	0.32	132,100	0.32	-
계		보통주	22,123,193	53.17	21,687,559	52.12	-
		우선주	-	-	-	-	-

#### (1) 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
무림에스피(주)	7,227	이도균	21.37	-	-	이도균	21.37
		-	-	-	-	-	-

\*상기 출자자(주주)수는 2023년말 기준입니다.

#### (2) 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구분	
법인 또는 단체의 명칭	무림에스피(주)
자산총계	315,067
부채총계	115,117
자본총계	199,950
매출액	162,094
영업이익	-7,290
당기순이익	-5,732

※ K-IFRS 연결재무제표 기준

(3) 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용

무림에스피(주)는 1956년 7월 26일에 설립되었습니다. 1999년 12월 29일 한국거래소 코스닥시장에 상장되었으며, 현재 코스닥시장에서 주식이 거래되고 있습니다.

매출은 백상지, 아트지, CCP(Cast Coated Paper), 기타지, 상품 등 다품종 소량생산에 따른 다양한 지종으로 매출이 이뤄지며 개별 지종별로 다수의 1위 제품들을 생산·판매하고 있습니다. 특히, CCP는 광택이 매우 뛰어난 고급포장용지로 1988년부터 제품을 생산한 이후 끊임없이 기술개발과 노하우를 축적하여 국내 최고의 품질로 평가받고 있습니다.

영업 측면에서는 고수익지종으로의 매출을 증대하여 수익성을 극대화하고 있습니다.

내수판매는 전체 매출액의 약 91%를 차지하고 있으며, 지류 도매상 및 대형 출판사, 대형인쇄소 등 실수요자(End User)를 통하여 이루어지고 있으며, 타사보다 비교적 탄탄한 영업 Network를 유지하고 있습니다.

수출판매는 전체 매출액의 약 9%를 차지하고, 주요 수출지역은 북미, 유럽, 중동, 호주 등입니다.

## 2. 주식분포현황

### 가. 주식 소유현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	무림SP(주)	8,177,996	19.65	-
	이동욱	7,877,646	18.93	-
	이도균	5,122,966	12.31	-
우리사주조합		-	-	-

### 나. 소액주주현황

#### 소액주주현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 주)

구분	주주			소유주식			비고
	소액주주수	전체주주수	비율(%)	소액주식수	총발행주식수	비율(%)	
소액주주	12,572	12,577	99.96	19,115,215	41,609,310	45.93	-

## 3. 주가 및 주식거래실적

(단위 : 원, 주)

종류		2023년7월	8월	9월	10월	11월	12월
보통주식	주가	최고	2,440	2,450	2,330	2,170	2,215
		최저	2,205	2,175	2,180	2,060	2,095
		평균	2,349	2,343	2,260	2,086	2,168
	거래량	최고(일)	287,640	2,565,111	277,845	2,053,412	257,924
		최저(일)	50,160	108,374	33,079	19,151	30,450

		월 간	2,502,088	7,393,931	1,753,402	3,274,446	1,599,110	1,720,089
--	--	-----	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

\* 상기 자료는 종가기준 최고/최저 주가정보임.

## VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

### 1. 임원 및 직원 등의 현황

#### 가. 임원 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대 주주와의 관계	재직기간	임기 만료일	
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식				
이동욱	남	1948년 10월	회장	미등기	상근	총괄	-연세대 경영학과 -무림SP, 무림P&P 회장	7,877,646	-	-	임원	50년	-
이도균	남	1978년 05월	사장	사내이사	상근	대표이사	-뉴욕대 경영학과 -무림페이퍼(주) 전략총괄 -무림페이퍼(주) 관리부분부장 -무림페이퍼(주) 제지사업부분부장	5,122,966	-	-	임원	17년	2024년 03월 25일
손승태	남	1948년 04월	이사	사외이사	비상근	감사위원	-'01~'03 감사원 사무차장 -'03~'06 중소기업은행 감사 -'09~'16 법무법인 율촌 고문 -'12~'22 대일산업(주) 사내이사	-	-	-	-	4년	2025년 03월 23일
박시중	남	1953년 06월	이사	사외이사	비상근	감사위원	-'77~'10 감사원 감사관 등 -'10~'13 하나UBS자산운용 감사 -'13~'20 법무법인 율촌 고문 -'18~'20 대상(주) 감사	-	-	-	-	2년	2024년 03월 25일
모철인	남	1948년 11월	이사	사외이사	비상근	감사위원	연세대학교 경영대학원 경제학석사 -~'98 현대그룹 근무 -'99~'19 KEMPOL CORP. 대표이사	-	-	-	-	-	2026년 03월 28일
김현창	남	1963년 07월	부사장	미등기	상근	경영지원	-	-	-	-	임원	-	-
류신규	남	1964년 05월	전무	미등기	상근	영업	-	-	-	-	임원	-	-
김국동	남	1966년 01월	이사	미등기	상근	구매	-	-	-	-	임원	-	-
임용수	남	1968년 12월	이사	미등기	상근	필프월드	-	-	-	-	임원	-	-
임영기	남	1965년 11월	이사	미등기	상근	연구개발	-	-	-	-	임원	-	-
이종철	남	1975년 10월	이사	사내이사	상근	기획	한양대학교 무역학 석사 '12~'16 무림페이퍼(주) 전략기획파트장 '17~'20 무림페이퍼(주) 기획관리팀장, 홍보팀장, ESG추진팀장 '21~現 무림페이퍼(주) 경영기획실장	-	-	-	임원	19년	2026년 03월 28일
조성진	남	1970년 11월	이사	미등기	상근	국내영업	-	-	-	-	임원	-	-
김재령	남	1971년 03월	이사	미등기	상근	해외영업	-	-	-	-	임원	-	-
주판식	남	1969년 03월	이사	미등기	상근	생산	-	-	-	-	-	-	-

※ 임용수 사내이사, 이제명 사외이사는 2023년 3월 29일 정기주주총회에서 임기만료로 퇴임하였으며, 이종철 사내이사, 모철인 사외이사가 신규 선임되었습니다.

- ※ 영업, 관리, 지원 부문의 미등기 임원은 업무효율성, 신속성 및 상호간의 시너지 극대화를 위하여 계열회사 내 동일업종인 무림P&P, 무림SP의 해당 업무를 동시에 수행하고 있어 상기 임원 현황에는 업무구분에 따라 전부 기재하였으며, 보수는 해당 직위의 총 급여를 각 회사별 기여도, 성과 등에 따라 안분하여 지급하고 있습니다.
- ※ 미등기임원은 5년이상 회사에 계속 재직해온 경우 재직기간, 주요경력 및 임기만료일 등은 기재하지 않습니다.

<등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황>

(기준일 : 2024년 03월 26일 )

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선·해임 예정일	최대주주와의 관계
선임	이도균	남	1978년 05월	사내이사	'20~현재 무림페이퍼(주) 대표이사 '18~'20 무림페이퍼(주) 부대표 '17~'18 무림페이퍼(주) 전략총괄 '13~'17 무림페이퍼(주) 전략기획실장 '10~'13 무림페이퍼(주) 건설본부 부분부장 '09~'10 무림페이퍼(주) 관리본부부장 '08~'09 무림페이퍼(주) 제지사업본부부장	2024년 03월 26일	임원
선임	박시중	남	1953년 06월	감사위원회 위원	'18~'20 대상(주) 감사 '13~'20 법무법인 율촌 고문 '10~'13 하나UBS자산운용 감사 '77~'10 감사원 감사관 등	2024년 03월 26일	관계없음

나. 직원 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

직원											소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직 원 수						평 균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계								
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)									
제지	남	416	-	-	-	416	16.5	33,777	81	213	54	267	-	
제지	여	15	-	-	-	15	12.6	875	58				-	
합 계		431	-	-	-	431	16.4	34,652	80				-	

다. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	9	1,781	198	-

## 2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

### 1. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	5	500	-

\*주주총회 승인금액은 사내이사와 사외이사를 합한 금액입니다.

\*이사보수한도 설정 근거 : 당기 이사보수한도는 재직중인 등기임원의 직위, 근속기간, 담당직무 등을 고려한 예상 보수총액(기본급 및 상여금 포함), 퇴직충당금, 최근 3년 한도소진율 등을 고려하여 산정한 금액입니다.

### 2. 보수지급기준

등기 이사·감사위원회 위원의 보수는 주주총회의 승인을 받은 금액내에서 이사회(대표이사)가 위임받아 해당직위, 담당직무 등을 감안하여 직급, 근속기간, 리더십, 전문성, 기여도 등을 고려한 임원 임금보수지급기준 등 내부기준에 따라 집행하고 있으며, 사외이사의 경우에는 임원보수지급기준에 따라 매월 정액 활동비를 지급하고 있습니다.

### 3. 보수지급금액

#### 3-1. 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
7	356	51	-

#### 3-2. 유형별

(단위 : 백만원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	282	94	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	-	-	-	-
감사위원회 위원	4	74	19	-
감사	-	-	-	-

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

\*해당사항 없음.

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
이동욱	회장	1,008	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
이동욱	근로소득	급여	723	임원보수 지급기준에 따라 임원급여 Table을 기초로 직급, 근속기간, 전문성, 회사기여도 등을 종합적으로 반영하여 12개월 742백만원으로 책정하고 매월 나누어 지급함.
		상여	285	- 상여 임원성과급지급기준에 따라 영업이익 및 평가전 경상이익을 고려하여 경영성과 등급 산출, 고정연봉의 0%~85% 이내에서 지급할 수 있음.
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-
	계		1,008	-

## IX. 계열회사 등에 관한 사항

### 가. 계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
무림그룹	3	7	10

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

### 나. 계열회사와의 지분 현황

출자회사 피출자회사	무림 페이퍼	무림 SP	무림 P&P	무림 파워텍	무림 로지텍	무림 캐피탈
무림페이퍼	-	19.65%	-	-	-	-
무림P&P	66.97%	-	-	-	-	-
PT-PLASMA	0.19%	-	99.81%	-	-	-
무림파워텍	100.00%	-	-	-	-	-
무림캐피탈	-	6.54%	93.46%	-	-	-
무림로지텍	5.13%	94.87%	-	-	-	-
무림USA	100.00%	-	-	-	-	-
무림UK	100.00%	-	-	-	-	-
미래개발	-	-	17.10%	42.00%	13.00%	4.90%

### 다. 계열회사 임원 겸직현황(등기임원)

성명	회사명	직책	선임시기	비고
이도균	무림SP(주)	대표이사 / 사장	2021.03.25	상근
	무림P&P(주)	대표이사 / 사장	2021.03.25	상근
	무림캐피탈(주)	이사	2021.03.30	비상근
	무림파워텍(주)	이사	2021.03.29	비상근
	무림로지텍(주)	이사	2021.03.31	비상근
	미래개발(주)	이사	2022.12.12	비상근
이종철	무림SP(주)	이사	2023.03.28	상근
	무림P&P(주)	이사	2023.03.28	상근

### 라. 타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	1	5	6	394,910	-	-195	394,715
일반투자	-	-	-	-	-	-	-
단순투자	-	-	-	-	-	-	-
계	1	5	6	394,910	-	-195	394,715

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

## X. 대주주 등과의 거래내용

### 1. 대주주등에 대한 신용공여 등

#### 가. 채무보증 내역

(단위 : 억원)

성명 (법인명)	회사와의 관계	보증회사	채무보증금액				채무 보증기간	채무보증조건
			기초	증가	감소	기말		
무림 캐피탈	종속회사	무림 페이퍼	120	-	-	120	'22년 4월~'25년 4월	- 보증처 : IBK캐피탈(100억원) - 운영자금대출 *보증한도 차입액의 120%
			-	113	4	108.5	'23년 4월~'25년 4월	- 차입처 : 키스에스에프제삼차(100억 원) - 운영자금대출 *원금 및 잔여기간에 대한 이자상당액 보증
			-	113	4	108.5	'23년 4월~'25년 4월	- 차입처 : 키스에스에프제삼차(100억 원) - 운영자금대출 *원금 및 잔여기간에 대한 이자상당액 보증
합계			120	226	8	337.0	-	

### 2. 대주주와의 영업거래

#### 가. 특수관계자 거래내역

(단위 : 억원)

거래종류	거래상대방 (회사와의 관계)	거래기간	거래금액	비율(%)
지류 매출 등	무림USA (해외현지법인)	'23.01.01 ~ '23.12.31	1,569	30.5
펄프 매입 등	무림P&P (종속회사)		605	11.8
스팀 매입 등	무림파워텍 (종속회사)		442	8.6

※ 상기 비율은 당기 별도재무제표기준 매출총액 5,143억원 대비 비율임.

# XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

## 1. 공시내용 진행 및 변경사항

※ 해당사항 없음.

## 2. 우발부채 등에 관한 사항

### (1) 계류중인 소송사건

연결회사는 다수의 채무자를 상대로 채권회수를 위한 소송을 제기하고 있습니다. 보고기간종료일 현재 소송의 결과는 예측할 수 없으며, 이러한 소송사건의 불확실성은 보고기간종료일 현재 연결회사의 재무제표에 반영되어 있지 아니합니다.

당기말 연결회사가 계류중인 소송사건 중 중요한 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

계류법원	원 고	피 고	사건내용	소송가액
연결회사가 피고인 사건				
수원지방법원	㈜쇼파르앤컴퍼니	신한은행(연결회사의 담보신탁자)	소유권이전등기 청구의 소	69,708
수원지방법원	김기혁	연결회사	채무 부존재 확인	24,746
대한상사중재원	우림산업	연결회사	성과보증 손해배상	4,343,141
서울서부지방법원	㈜우일씨앤씨 외 5명	연결회사 외 1명	근저당권말소	600,000
연결회사가 원고인 사건				
수원지방법원	신한은행(연결회사의 담보신탁자)	㈜쇼파르앤컴퍼니	건물등 철거 청구의 소(반소)(*1)	16,642
서울중앙지방법원	연결회사 외 48명	대한민국	부당이득금반환청구	48,780
서울중앙지방법원	연결회사 외 52명	대한민국	부당이득금반환청구	50,665

(\*1) 이 사건은 당사가 피고인 사건 중 소유권이전등기 청구의 소에 대한 반소 건입니다.

### (2) 담보제공 내역

#### 1) 당기말

(단위: 천원)

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	관련 계정과목	관련 금액	담보권자
종속기업투자(우림피앤피)(*1)	64,120,746	1,153,193,878	차입금 (주석17)	50,592,946	KB국민은행 외
현금및현금성자산	12,425,000			20,000,000	한국투자증권
대출채권	25,914,258			25,000,000	한국투자증권 외
당기손익-공정가치대출채권	1,478,760				
유형자산	1,014,697,472			576,705,972	KDB산업은행 외
무보증 후순위공모사채(*2)	-			49,933,095	신보 2022 제19차 유동화전문 유한회사
합계	1,118,636,236	1,153,193,878		722,232,013	

(\*1) 담보설정금액은 차입시점의 담보평가금액이며, 당기말 공정가치는 25,182백만원입니다.

(\*2) 회수가능성이 없어 손상처리하였습니다.

#### 2) 전기말

(단위: 천원)

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	관련 계정과목	관련 금액	담보권자
종속기업투자(무림피앤피)(*1)	64,120,746	918,202,967	차입금 (주석17)	50,045,416	KB국민은행 외
유형자산	1,051,943,356			541,488,720	KDB산업은행 외
무보증 후순위공모사채(*2)	-			49,897,940	신보 2022 제19차 유동화전문 유한회사
합계	1,116,064,102			641,432,076	

(\*1) 담보설정금액은 차입시점의 담보평가금액이며, 전기말 공정가치는 34,556백만원입니다.

(\*2) 회수가능성이 없어 손상처리하였습니다.

### 3) 부동산담보 신탁계약 및 금전신탁계약

연결회사는 차입으로 인해 소유하고 있는 부동산을 한국산업은행에 수탁하고, 채권자인 한국산업은행을 1종수익권자로 하는 수익권증서(차입금 69,000,000천원의 120%에 해당하는 83,000,000천원), 하나은행을 2종수익권자로 하는 수익권증서(차입금 11,000,000천원의 120%에 해당하는 13,200,000천원)를 발행하는 부동산담보신탁계약을 체결하였습니다.

### 4) 보험근질권설정계약

연결회사는 차입과 관련하여 소유하고 있는 부동산 중 화재보험 가입대상 부동산에 대하여 화재보험계약을 체결하였으며, 동 보험에 따라 당사의 보험금 지급청구권에 대하여 채권자인 한국산업은행을 1순위 근질권자(차입금 36,250,000천원에 해당하는 51,000,000천원)로 하는 보험질권계약을 체결하였습니다.

5) 당기말 및 전기말 현재 수출채권할인과 관련하여 매출채권 989백만원(전기말 13,265백만원)을 담보로 제공하고 있습니다(주석 17참조).

6) 사용이 제한된 금융자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말	사용제한내용
현금및현금성자산	3,000	3,000	당좌개설보증금
단기금융상품	-	1,860,500	질권설정
장기금융상품	24,500	24,500	당좌개설보증금
	-	50,000	질권설정
합계	27,500	1,938,000	

### (3) 지급보증

1) 당기말 및 전기말 현재 연결회사가 제공하고 있는 지급보증은 없습니다.

2) 당기말 및 전기말 현재 연결회사가 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

제공한 회사	제공받은 회사	당기말	전기말	지급보증처	비고
KDB산업은행	무림피앤피(주)	6,456,000	8,334,000	산림조합중앙회	차입금 지급보증
우리은행	무림피앤피(주)	24,988,572	24,560,274	-	차입금 지급보증
KB국민은행 외	무림페이퍼(주) 외	38,682,000	47,523,750	-	차입금 지급보증

서울보증보험	무림페이퍼(주) 외	4,543,418	4,002,201	-	이행보증 등
하나은행	미래개발(주)	-	1,860,500	-	이행보증

3) 당기말 현재 연결회사간의 지급보증 내역은 다음과 같습니다.

(단위: GBP, 천원)

제공한 회사	제공받은 회사	지급보증액	지급보증처
무림페이퍼(주)	무림캐피탈(주)	33,705,000	IBK캐피탈 외
무림파워텍(주)	무림캐피탈(주)	9,600,000	대구은행
무림피앤피(주)	무림캐피탈(주)	16,706,250	산은캐피탈
무림피앤피(주)	Moorim U.K., Ltd.	GBP 120,000	신한은행 런던지점

(4) 금융기관과의 주요 약정사항

1) 당기말

(단위: 천원)

구분	한도금액	실행 또는 차입금액	미사용한도	거래은행
당좌대출	6,000,000	5,000,000	1,000,000	KB국민은행 외
무역금융	48,335,244	48,000,000	335,244	한국수출입은행 외
Usance약정(외화), DA/DP/OAT약정,AT SIGHT약정	347,465,516	142,964,864	204,500,652	신한은행 외

2) 전기말

(단위: 천원)

구분	한도금액	실행 또는 차입금액	미사용한도	거래은행
당좌대출	6,000,000	-	6,000,000	KB국민은행 외
무역금융	48,126,429	39,500,000	8,626,429	한국수출입은행 외
Usance약정(외화), DA/DP/OAT약정,AT SIGHT약정	342,087,991	232,180,811	109,907,180	신한은행 외

상기 외 KDB산업은행 등과 당기말 634억원(전기말 : 612억원)의 파생상품 한도 약정을 맺고 있습니다.

또한, 당기 중 연결회사는 시설투자목적으로 KDB산업은행 및 KB국민은행과 총 2,900억원의 대출 약정을 맺고 있으며, 보고기간 말 현재 실행되지 아니한 대출금액은 각각 1,700억원과 156억원 입니다(주석 12,17 참조).

(5) 기타 약정사항

1) 입회금 관련 약정사항

연결회사의 골프회원, 콘도회원 및 스키회원은 회생계획안에 따라 시인된 원금 전액이 현금으로 변제되면 연결회사의 시설에 대한 이용 권한을 포함한 회원으로서 모든 권리는 소멸됩니다. 당기말과 전기말 현재 서류 미제출로 인한 미변제 회원권 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	구좌수		입회금	
	당기말	전기말	당기말	전기말
콘도	73 구좌	75 구좌	1,291,579	1,318,829

스키	75 구좌	79 구좌	266,200	281,400
합계	148 구좌	154 구좌	1,557,779	1,600,229

2) 당기말 현재 연결회사는 조림의 경영활동을 수행하고 지속적으로 운영되는 한 총 US\$ 1천만불을 2026년부터 10년간 분할 지급하는 보상계약을 체결하고 있습니다.

### 3. 제재 등과 관련된 사항

#### 가. 수사·사법기관의 제재현황

일자	제재기관	대상자	처벌 또는 조치 내용	금전적 제재금액	사유	근거법령	처벌 또는 조치에 대한 회사의 이행현황	재발방지를 위한 회사의 대책
2022.03	창원지방법원 진주지원	우림페이퍼	벌금 부과	1,000만원	중대재해 발생에 따른 벌금 (업무상 과실치사, 산업안전보건법 위반)	형법 제268조 등, 산업안전보건법 제173조 등	벌금납부	감전재해 관련 예방대책 시행
2022.03	창원지방법원 진주지원	안전보건관리 책임자	벌금 부과	1,000만원	중대재해 발생에 따른 벌금 (업무상 과실치사, 산업안전보건법 위반)	형법 제268조 등, 산업안전보건법 제173조 등	벌금납부	감전재해 관련 예방대책 시행

#### 나. 행정기관의 제재현황

##### 1) 금융감독당국의 제재현황

일자	제재기관	대상자	처벌 또는 조치 내용	금전적 제재금액	사유	근거법령	처벌 또는 조치에 대한 회사의 이행현황	재발방지를 위한 회사의 대책
2021.06	금융감독원	우림피앤피	과태료 부과	280만원	현지법인 소재지 변경신고 누락	외국환거래법 제20조 1항 및 제9-5조 제 2항	과태료납부	보고체계 강화

##### 2) 과세당국(국세청, 관세청 등)의 제재현황

일자	제재기관	대상자	처벌 또는 조치 내용	금전적 제재금액	사유	근거법령	처벌 또는 조치에 대한 회사의 이행현황	재발방지를 위한 회사의 대책
2021.04	관세청	우림페이퍼	벌금 부과	150만원	통고처분 대상자 사원이 소속된 법인으로 양벌규정에 의한 통고처분	관세법 제311조, 제 279조	벌금납부	업무프로세스 재정립

##### 3) 기타 행정·공공기관의 제재현황

일자	제재기관	대상자	처벌 또는 조치 내용	금전적 제재금액	사유	근거법령	처벌 또는 조치에 대한 회사의 이행현황	재발방지를 위한 회사의 대책
2021.03	경남도청	우림페이퍼	개선명령 (2차)	-	수질오염물질 배출허용기준 초과	물환경보전법 제39조, 제 71조, 동법 시행령 제39조 및 동법 시행규칙 제105조	개선명령 이행보고서 제출	용해성 질 초과를 유발 한 약품 변경

2021.03	울산광역시	우림피앤피	경고(1차) 과태료(1차)	160만원	부식·아모로 오염물질이 새나가는 방지사설 방치	대기환경보전법 제31조 제 1항 제3호	과태료납부	누출부위 보완 및 설비 정검 실시
2021.05	울산광역시	우림피앤피	경고(1차) 과태료(1차)	48만원	허가받은 오염물질 외 새로운 대기오염 물질 배출	대기환경보전법 제23조 제 2항	과태료납부	변경신고 및 배출시설 별 대기오염물질 분석 실시
2021.05	울주군	우림피앤피	개선명령	-	악취배출 허용기준 초과	악취방지법 제7조 1항	개선완료	이산화염소(ClO2) 분사 노즐 추가 설치 등
2021.08	진주시청	우림페이퍼	가산세 부과	6,390만원	산업단지 내 토지 사용용도 미적정에 따 른 취득세 추정	지방세특례제한법 제78조 5항	가산세 납부 및 이의신청(*1)	관련법령 준수
2021.09	고용노동부	우림페이퍼	과태료 부과	2,280만원	사업장내 안전관리 미흡, 채용시 안전보 건 교육 절차 부적정 등	산업안전보건법 제 114조 1항 및 2항, 제 26조, 제 29조 2항 및 3항	과태료 납부	강전 재해 관련 예방 대책 시행
2022.02	울산광역시	우림피앤피	과태료 부과	200만원	위험물 옥외저장소 저장, 취급 기준 위 반 (위험물 용기의 외부 부식 및 노후)	위험물안전관리법 제5조제 3항	과태료 납부	위험물 용기 교체 및 표 지 재부착
2022.04	울주군	우림피앤피	과태료(1차)	80만원	사업장폐기물배출자 신고필증 변경신고 미이행	폐기물관리법 제17조	과태료납부	폐기물 처리절차 개선
2022.04	부산지방고 용노동청	우림피앤피	과징금 부과	1,000만원	황산 취급 설비 도급 승인 위반	산업안전보건법 제 59조	과징금 납부	도급승인 강화
2022.05	울산광역시	우림피앤피	과태료 부과	4,992만원	중대산업사고 발생에 따른 고용노동부 특별감독 결과 산업안전보건법 위반	산업안전보건법	과태료 납부	시정지시 지시사항 보 완 조치
2022.05	낙동강유역 환경청	우림피앤피	경고(1차) 과태료(1차)	480만원	유해화학물질 도급신고 미이행	화학물질관리법 제31조	과태료납부	도급신고 지침 개선
2022.09	원자력안전 위원회	우림페이퍼	과태료부과	360만원	방사선측정기 교정 미실시	원자력안전법 제59조, 동 기 관 안전관리규정 제13조	과태료납부	방사선계측기 교정계획 수립
2023.02	울산광역시	우림피앤피	경고(1차) 과태료(1차)	160만원	방지사설(흡수에 의한 시설) 점검항 소 손에 의해 오염물질 Leak	대기환경보전법 제 31조 제 1항 3호	과태료 납부	누출부위 보완 및 설비정검 실시
2023.03	강남구청	미래개발	가산세 부과	4,508만원	회생법원의 허가를 받아 실시한 유상증 자 관련 등록세 납부의무 미신고 및 미 납	지방세법 제26조 제2항 제1호	가산세 납부 및 조세심판 신청	관련법령 준수
2023.03	울산지방법 원	우림피앤피	벌금	400만원	위험물안전관리법 제6조 (설치허가) 위 반	위험물안전관리법 제 6조	벌금 납부	고체망초(황산나트륨) 투입 시설 설치
2023.03	울산지방해 양수산청	우림피앤피	과태료 부과	100만원	해양시설 대표자명 변경신고 누락	해양환경 관리법 제 33조	과태료 납부	업무메뉴얼 개선 (신고 누락사례 포함)
2023.05	경남도청	우림페이퍼	과태료부과	48만원	신규오염물질(허가 미등재) 2종(불소, 니켈) 미량 검출로 인한 변경 신고 미이 행	물환경보전법 제33조제2항	신규오염물질 2종 (불소,니켈) 허가 등록 완료 (23.5.30.)	검출되는 신규오염물질 변경신고 진행
2023.07	울산지방경 찰청	우림피앤피	벌금	700만원	산업안전보건법위반, 화학물질관리법 위반	산업안전보건법 173조 등	벌금 납부	위반사항 개선
2023.07	울산지방경 찰청	임직원	벌금	700만원	산업안전보건법위반, 화학물질관리법 위반	산업안전보건법 173조 등	벌금 납부	위반사항 개선
2023.09	고용노동부	우림페이퍼	과태료부과	400만원	안전보건관리규정 개정시 산업안전보건 위원회 심의 및 의결 미실시	산업안전보건법 제26조	과태료 납부	해당 건 개선 실시 (고용노동부 보고 完)
2023.10	부산지방고 용노동청	우림피앤피	과태료 부과	80만원	산업안전보건법 제73조 위반	산업안전보건법 제73조	과태료 납부	재해예방 기술지도 실 시

(\*1)이의신청 결정으로 약 1,600만원 환급 완료하였습니다.

## 4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

### 가. 합병 등의 사후 정보

#### 1) 일반사항

구분	내용	
합병기일	2022년 12월 12일	
거래상대방 법인내역	회사명	대승케미칼(주)
	대표이사	이형수
	본점소재지	경상남도 진주시 사봉면 지수로 114
합병배경	기업지배구조 개선을 통한 경영 효율성 제고	
법적형태 및 거래내용	무림피앤피(주)가 대승케미칼(주)를 흡수합병함. (무림피앤피(주) : 대승케미칼(주) = 1.00000000 : 0.00000000) - 존속회사(합병법인) : 무림피앤피(주)(유가증권시장 상장법인) - 소멸회사(피합병법인) : 대승케미칼(주)(주권비상장법인)	
주요일정	- 합병 이사회 결의일: 2022.10.07	
	- 합병 계약일 : 2022.10.14	
	- 주주확정 기준일 : 2022.10.24	
	- 소규모합병(간이합병) 공고일 : 2022.10.24	
	- 합병반대의사 통지 접수기간 : 2022.10.25 ~ 2022.11.08	
	- 합병승인을 위한 주총같은 이사회 승인 : 2022.11.09	
	- 채권자 이의제출 기간 : 2022.11.10 ~ 2022.12.10	
	- 합병기일: 2022.12.12	
	- 합병종료보고 주주총회 같은 이사회 결의일 : 2022.12.13	
- 합병등기일: 2022.12.19		

#### 2) 합병 전후의 주요 재무사항의 예측치 및 실적 비교

「자본시장과 금융투자업에 관한 법률 시행령」 제176조의 5제7항 제2호 나목 단서는 다른 회사의 발행주식 총수를 소유하고 있는 회사가 그 다른 회사를 합병하면서 신주를 발행하지 않는 경우에는 합병가액의 적정성에 대한 외부평가기관의 평가를 요구하지 않는 것으로 규정하고 있는 바, 무림피앤피(주)와 대승케미칼(주)의 합병은 이에 해당하므로 위 규정에 따라 외부평가기관의 평가를 거치지 아니하여 합병전후 재무사항 비교표를 작성하지 않았습니다.

상기 합병에 관한 자세한 사항은 당사가 금융감독원 전자공시사이트(<http://dart.fss.or.kr>)상 공시한 '주요사항 보고서'에서 확인할 수 있습니다.

### 나. 녹색경영

#### 1) 온실가스 배출량 및 에너지 사용량에 관한 사항

구분	에너지사용량(TJ)	온실가스배출량(tCO2eq)
무림페이퍼	3,411	183,129
무림P&P	13,541	254,251

(2023.01.01 ~ 2023.12.31 기준)

2) 기타 추가 사항

- 무림페이퍼는 2010년 인쇄용지업계 최초로 그린파트너십(무림페이퍼가 모기업이 되어 협력사를 대상으로 저탄소경영을 확산하는 정부 지원 신규사업) 사업자로 선정되어 동 사업을 2012년 5월에 성공적으로 마무리하였습니다.
- 협력사 온실가스 원단위 7.3% 감축 잠재량 파악
- 협력사 온실가스 산정 및 방법론 개발
- 제품 Carbon Footprint 구축, 우수 그린비즈 인증 등 종합적 지원  
(2012 무림환경보고서: [https://www.moorim.co.kr/kor/prcenter/pr\\_refer.asp](https://www.moorim.co.kr/kor/prcenter/pr_refer.asp))
- 3개 제품 탄소성적표지 인증 취득 ('11. 4. / '14. 2)
- 인증 취득 제품(3개) 중 2개 제품에 대해 저탄소제품인증 취득 ('15. 3.)

분류	지종	평량(g/m <sup>2</sup> )	용도
아트지	네오스타아트	전평량	고급 인쇄물 및 각종 책자 인쇄 등
	네오스타스노우화이트		
	네오스타딜라이트		

- 무림P&P는 2012년 4월에 대표제품인 활엽수 표백화학펄프 및 제지 4개(네오스타아트, 네오스타스노우화이트, 네오스타백상, 네오스타플러스U) 등 총 5개 제품에 대해 제품생산 전 과정에서 발생하는 온실가스 발생량을 산정하여, 인증라벨을 부여하는 탄소성적표지 인증 및 2013년 4월 국내 제지업종 최초로 저탄소제품인증을 획득하였으며, 생산공정 및 기술의 효율화를 통한 저탄소 녹색제품 개발을 지속할 계획입니다.

구분	지종	평량(g/m <sup>2</sup> )	용도
아트지	네오스타아트	전평량	고급 인쇄물과 각종 책자
	네오스타스노우화이트		
백상지	네오스타백상		일반 인쇄물과 각종 책자, 필기용지
MFC	네오스타플러스U	단행본, 부교재, 학습지	

## XII. 상세표

### 1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
Moorim USA, Inc.	1987년 11월	미국 애틀란타	제지와 펄프의 도매업	61,503	실질적 지배력 보유	해당없음
Moorim UK, Ltd.	2004년 3월	영국 런던	제지 도매업	15,509	상동	해당없음
무림파워텍(주)	1995년 9월	경상남도 진주시	증기와 전기의 생산 및 판매	131,626	상동	해당 *주1)
무림P&P(주)	1974년 1월	울산광역시 울주군	표백화학펄프의 생산 및 판매	1,305,891	상동	해당 *주1)
무림캐피탈(주)	2009년 5월	서울시 종로구	여신전문금융	395,330	상동	해당 *주1)
PT Plasma Nutfah Marind Papua	2008년 4월	인도네시아	조림, 산림개발	1,306	상동	해당없음
미래개발(주)	1971년 3월	경기도 용인시	골프장 운영업	244,124	상동	해당 *주1)

※ 자산총액은 2023년말 기준임.

※ 지배관계근거 : 기업회계기준서 1110호

주1) 최근사업연도말 자산총액이 750억원 이상인 종속회사

### 2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	3	무림P&P(주)	610-81-02842
		무림페이퍼(주)	613-81-00289
		무림SP(주)	211-81-63282
비상장	7	무림파워텍(주)	613-81-10695
		무림캐피탈(주)	104-86-20675
		무림로지텍(주)	211-86-33099
		Moorim USA	해외(미국)
		Moorim UK	해외(영국)
		PT Plasma Nutfah Marind Papua	해외(인도네시아)
		미래개발(주)	211-81-49484

※ 출자총액제한 또는 공시대상 및 상호출자제한 기업집단에 해당되지 않음.

※ 2022년 11월 1일 미래개발(주)가 존속하고 제일에쿼티파트너스(주)가 소멸하는 흡수합병을 완료하였습니다.

※ 2022년 12월 12일 무림피앤피(주)가 존속하고 계열회사인 대승케이칼(주)는 소멸하는 소규모합병을 완료하였습니다.

### 3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2023년 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						
우림P&P	상장	2008년 04월 06일	경영 참여	154,770	41,766.80 7	66.97	337,127	-	-	-	41,766.80 7	66.97	337,127	1,305,891	-16,708
우림로지텍	비상장	1994년 09월 14일	경영 참여	50	66,625	5.13	1,073	-	-	-	66,625	5.13	1,073	31,022	358
우림파워텍	비상장	1995년 03월 30일	경영 참여	300	3,200,000	100.00	50,943	-	-	-	3,200,000	100.00	50,943	131,626	9,759
우림USA	비상장	1987년 11월 01일	경영 참여	80	60	100.0	4,739	-	-	-	60	100.0	4,739	61,503	90
우림UK	비상장	2004년 04월 23일	경영 참여	206	100,000	100.0	833	-	-	-	100,000	100.0	833	15,509	469
PT PLASMA	비상장	2016년 11월 21일	경영 참여	195	1,280	0.29	195	-	-	-195	1,280	0.19	-	1,306	-26,128
합 계					-	-	394,910	-	-	-195	-	-	394,715	-	-

\*최근사업연도 재무현황은 2023년말 기준입니다.

### 4. 투자금융 현황(금융부문\_상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 백만원, 주)

법인명	최초 취득일자	출자 목적	기초잔액				증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
			취득금액 <*>	수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
							수량	금액						
(주)꿈비	2023/02/03	투자	6	-	1.52%	-	-	-	-	-	1.52%	-	-	-
(주)디에스단석	2023/12/19	투자	107	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
(주)메디오젠	2017/09/11	투자	375	49,392	4.90%	316	-26,892	-	-98	22,500	0.28%	218	89,397	628
(주)바이오노트	2023/05/08	투자	900	-	0.00%	-	144,000	900	-289	144,000	0.14%	611	1,757,002	307,798
(주)스튜디오미르	2023/01/31	투자	3	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
(주)세노텍	2021/05/18	투자	1,000	-	0.00%	1,063	-	-1,063	-	-	0.00%	-	-	-
(주)세노텍	2023/05/16	투자	1,120	-	0.00%	-	564,652	1,120	-210	564,652	1.30%	910	96,332	-72
(주)알테오젠	2021/11/26	투자	500	6,102	0.00%	337	-6,102	-337	-	-	0.00%	-	-	-
(주)알테오젠	2023/04/18	투자	441	-	0.00%	-	-	47	-47	-	0.00%	-	-	-
(주)에이스토리	2021/04/09	투자	1,500	-	0.00%	1,457	-	-	21	-	0.00%	1,479	-	-
(주)에프엔씨엔터 테인먼트	2022/05/25	투자	669	103,288	0.00%	558	-63,482	-372	14	39,806	0.26%	200	95,634	-17,600
(주)웅진	2021/06/14	투자	1,500	-	0.00%	1,452	-	-1,481	29	-	0.00%	-	-	-
(주)웨이비스	2020/11/02	투자	1,000	117,216	0.00%	1,348	-41,000	-350	-9	76,216	0.88%	989	47,113	-15,992
(주)웨이비스	2021/08/09	투자	674	58,602	0.00%	674	-	-	86	58,602	0.68%	760	47,113	-15,992
(주)제이오	2023/02/10	투자	21	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-

(주)젠바디	2022/03/03	투자	1,004	21,169	0.00%	1,443	-	-0	-576	21,169	0.35%	867	177,113	70,718
(주)진영	2023/05/25	투자	8	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
(주)파커스	2021/07/06	투자	341	20,000	0.00%	46	-	-	-15	20,000	0.14%	31	139,766	-11,901
(주)휴메릭스	2021/04/06	투자	1,000	-	0.00%	1,182	-	-1,182	-	-	0.00%	-	-	-
(주)휴메릭스	2023/01/16	투자	771	-	0.00%	-	-	-6	6	-	0.00%	-	-	-
2020 KIP Bon Appetit 투자조합	2020/04/28	투자	1,500	-	21.13%	6,812	-	-	-1,118	-	21.13%	5,694	-	-
2020포스코-무림 바이오신기술투자조합	2020/10/16	투자	500	-	5.00%	340	-	-304	-37	-	5.00%	-	-	-
AIPGrowth전문투자형사모투자신탁 7호	2020/02/13	투자	2,000	-	0.00%	1,797	-	-1,797	-	-	0.00%	-	-	-
BNK법인MMF1호 (국공채)	2019/01/11	투자	14,205	-	0.00%	0	-	-	-	-	0.00%	0	-	-
DB전환사채전문투자형사모투자신탁제3호	2021/03/17	투자	1,500	-	0.00%	1,278	-	-	-56	-	0.00%	1,221	-	-
IBKC-메디치 세컨더리 투자조합	2020/07/06	투자	200	-	2.86%	335	-	-218	84	-	2.86%	200	-	-
LSK-BNH코리아 바이오펀드	2017/02/15	투자	300	-	2.60%	199	-	-24	-18	-	2.60%	157	-	-
LSK-BNH코리아 바이오펀드	2017/07/19	투자	100	-	2.60%	146	-	-	-6	-	2.60%	140	-	-
LSK-BNH코리아 바이오펀드	2017/09/15	투자	100	-	2.60%	146	-	-	-6	-	2.60%	140	-	-
LSK-BNH코리아 바이오펀드	2017/12/20	투자	100	-	2.60%	146	-	-	-6	-	2.60%	140	-	-
LSK-BNH코리아 바이오펀드	2018/02/27	투자	100	-	2.60%	146	-	-	-6	-	2.60%	140	-	-
LSK-BNH코리아 바이오펀드	2018/07/02	투자	100	-	2.60%	146	-	-	-6	-	2.60%	140	-	-
LS머트리얼즈	2023/12/06	투자	38	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
NH 애플루트코스 닥벤처메자닌알파 사모투자신탁제 1호	2021/12/10	투자	1,500	-	0.00%	1,457	-	-224	214	-	0.00%	1,447	-	-
NH교보시솔루션 신기술투자조합	2021/07/27	투자	1,000	-	8.70%	1,096	-	-1,374	279	-	8.70%	-	-	-
NH애플루트 Mezzanine일반사 모투자신탁제3호	2022/05/30	투자	1,500	-	0.00%	743	-	708	9	-	0.00%	1,460	-	-
QCP ITS 신기술 투자조합 25호	2017/12/28	투자	1,000	-	10.39%	0	-	-	-	-	10.39%	0	-	-
QCP ITS 신기술 투자조합23호	2015/11/11	투자	1,000	-	11.76%	0	-	-	-	-	11.76%	0	-	-
골든루트제1호사 모투자합자회사	2020/12/03	투자	900	-	3.21%	886	-	-88	212	-	3.21%	1,010	-	-
교보와이지일구이 무신기술투자조합	2021/10/28	투자	500	-	5.75%	482	-	-140	11	-	5.75%	353	-	-

구름글로벌케이뷰 티신기술사업투자 조합	2023/10/25	투자	20	-	1.17%	-	-	20	-0	-	1.17%	20	-	-
그린리소스	2023/11/16	투자	11	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
글랜우드크레딧 1호사모투자합자 회사	2022/02/25	투자	1,500	-	0.14%	1,476	-	-47	28	-	0.14%	1,457	-	-
글로벌로보틱스신 기술사업투자조합	2023/07/11	투자	20	-	0.89%	-	-	20	-0	-	0.89%	20	-	-
글로벌커넥트플랫 폼사모투자합자회 사	2022/03/17	투자	1,000	-	1.77%	988	-	-	963	-	1.77%	1,951	-	-
금양그린파워	2023/03/07	투자	8	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
나노팀	2023/02/23	투자	7	-	0.00%	-	-	-11	11	-	0.00%	-	-	-
노빅엔피제11호 사모투자합자회사	2022/05/30	투자	500	-	5.81%	496	-	-19	-8	-	5.81%	469	-	-
대신-뉴젠기술 투자조합제2호	2022/10/18	투자	500	-	1.27%	494	-	-	-11	-	1.27%	483	-	-
대신-스카이워크 신기술투자조합	2023/07/03	투자	500	-	1.43%	-	-	500	17	-	1.43%	517	-	-
대신-제이앤신기 술투자조합제1호	2021/11/18	투자	1,500	-	6.70%	1,506	-	-13	299	-	6.70%	1,792	-	-
대신-지브이에이 신기술투자조합제 1호	2021/07/06	투자	1,000	-	14.79%	923	-	-975	52	-	14.79%	-	-	-
대신-캘리버신기 술투자조합제1호	2021/07/28	투자	1,000	-	4.65%	970	-	-333	14	-	4.65%	651	-	-
대신신기술투자조 합제11호	2021/11/26	투자	1,000	-	1.72%	946	-	-	232	-	1.72%	1,178	-	-
대신에코에너지제 1호사모투자합자 회사	2022/03/23	투자	5,000	-	9.77%	5,035	-	-	-30	-	9.77%	5,005	-	-
데일리바이오웰스 케어1호창업벤처 전문사모투자합자 회사	2021/03/18	투자	1,000	-	5.00%	966	-	-570	-34	-	5.00%	362	-	-
데일리바이오웰스 케어2호창업벤처 전문사모투자합자 회사	2021/08/20	투자	1,000	-	9.35%	1,054	-	-	388	-	9.35%	1,442	-	-
데일리바이오웰스 케어3호창업벤처 전문사모투자합자 회사	2021/08/05	투자	1,000	-	8.47%	922	-	-	47	-	8.47%	969	-	-
데일리바이오웰스 케어5호창업벤처 전문사모투자합자 회사	2021/11/17	투자	1,000	-	14.08%	861	-	-623	94	-	14.08%	333	-	-
동아에스티(주)	2021/08/03	투자	470	-	0.00%	462	-	-	57	-	0.00%	519	-	-

두산로보틱스	2023/09/26	투자	235	-	0.00%	-	8,950	235	804	8,950	0.01%	1,039	62,618	-12,548
디에스-우림신기 솔투자조합제1호	2022/05/30	투자	500	-	7.69%	489	-	-	13	-	7.69%	502	-	-
디에이-프렌드신 기술투자조합1호	2020/11/25	투자	500	-	4.69%	481	-	-	-79	-	4.69%	402	-	-
디에이밸류-비디 씨랩스제1호투자 조합	2021/04/29	투자	500	-	4.57%	491	-	-	-8	-	4.57%	483	-	-
답다이브-우림 2021-1신기술사 업투자조합	2021/08/23	투자	1,000	-	8.58%	994	-	-871	760	-	8.58%	883	-	-
답다이브-우림 2022-1신기술사 업투자조합	2022/02/21	투자	500	-	3.50%	492	-	-	-137	-	3.50%	355	-	-
답다이브-우림 2022-2신기술사 업투자조합	2022/03/16	투자	1,000	-	3.38%	984	-	-	-279	-	3.38%	705	-	-
답다이브우리 2021-1신기술사 업투자조합	2021/09/01	투자	1,000	-	11.90%	880	-	-769	932	-	11.90%	1,042	-	-
답블루제3호사모 투자합자회사	2023/09/21	투자	1,000	-	18.18%	-	-	1,000	-	-	18.18%	1,000	-	-
라이노스비상장전 환사채전문투자형 사모투자신탁제 1호	2017/12/19	투자	1,200	-	0.00%	933	-	-	-19	-	0.00%	914	-	-
라이노스핀포인트 전환사채사모증권 투자신탁제3호	2021/03/17	투자	1,000	-	0.00%	1,093	-	-693	28	-	0.00%	428	-	-
라이언사모투자합 자회사	2018/12/27	투자	1,500	-	8.00%	1,563	-	-	156	-	8.00%	1,719	-	-
라피스-한양 신기 솔투자조합1호	2021/12/17	투자	1,000	-	4.83%	913	-	-969	57	-	4.83%	-	-	-
레버런트프론티어 2호창업벤처전문 사모투자합자회사	2019/04/16	투자	500	-	0.27%	1,892	-	-	-1,135	-	0.27%	757	-	-
레뷰코퍼레이션	2023/09/22	투자	16	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	37,332	5,780
레이크우드-노앤 파트너스투자조합 1호	2021/10/08	투자	500	-	6.35%	479	-	-	-12	-	6.35%	467	-	-
르네사모투자합자 회사	2021/12/14	투자	1,000	-	2.11%	1,158	-	-	450	-	2.11%	1,608	-	-
르네상스미술레 5호전문투자형사 모투자신탁	2021/10/26	투자	1,000	-	0.00%	933	-	-429	214	-	0.00%	719	-	-
마녀공장	2023/05/31	투자	4	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
마스턴코어인컴리 츠일반사모투자신 탁제6호	2022/07/01	투자	300	-	0.00%	278	-	-277	-2	-	0.00%	-	-	-

마이크로투나노	2023/04/20	투자	3	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
마일스톤마젠타사 모투자합자회사	2021/06/29	투자	1,000	-	4.55%	962	-	-	-25	-	4.55%	937	-	-
메가더치	2023/11/03	투자	7	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
메디-한양-플레 너스신기술사업투 자조합	2020/08/31	투자	600	-	5.45%	572	-	-	-12	-	5.45%	560	-	-
메디카제일호사모 투자전문회사	2015/05/20	투자	2,000	-	9.52%	25	-	-22	-3	-	9.52%	-	-	-
메타티비이에스지 제일호사모투자합 자회사	2021/08/17	투자	1,000	-	4.57%	976	-	-	-39	-	4.57%	937	-	-
모니터랩	2023/05/15	투자	4	-	0.00%	-	-	-1	1	-	0.00%	-	-	-
무림-구름제1호 신기술사업투자조 합	2023/04/25	투자	10	-	0.48%	-	-	10	1	-	0.48%	11	-	-
무림-열림모빌리 티투자조합제1호	2022/04/18	투자	500	-	0.14%	514	-	-	-36	-	0.14%	478	-	-
무림-오메가신기 술투자조합1호	2023/08/22	투자	490	-	3.92%	-	-	490	-10	-	3.92%	480	-	-
미래개발(주)	2022/12/30	투자	6,517	651,700	0.00%	6,682	-	-	354	651,700	4.90%	7,036	268,531	12,779
미래반도체	2023/01/19	투자	6	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
미래에셋비전기업 인수목적3호	2022/11/08	투자	387	-	0.00%	387	-	-	533	-	0.00%	920	-	-
미래에셋제3호기 업인수목적 주식 회사	2022/11/01	투자	14	14,000	0.00%	14	-	-	15	14,000	3.33%	29	2,991	-20
말리의서재	2023/09/21	투자	16	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
바이오인프라	2023/02/23	투자	4	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
버백트	2023/07/20	투자	13	-	0.88%	-	-	-	-	-	0.88%	-	-	-
뷰티스킨	2023/07/18	투자	1	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
브릭-오비트6호 신기술사업투자조 합	2019/10/08	투자	1,000	-	5.62%	2,410	-	-2,410	-	-	5.62%	-	-	-
브릭-프렌드-한 국투자신기술사업 투자조합1호	2020/09/24	투자	500	-	9.09%	485	-	-	-6	-	9.09%	479	-	-
브이엘가임사모투 자합자회사	2021/12/28	투자	670	-	0.94%	667	-	-30	21	-	0.94%	659	-	-
브이엘가임사모투 자합자회사	2022/01/26	투자	330	-	1.33%	329	-	-	-4	-	1.33%	324	-	-
브이엘네르스트사 모투자합자회사	2020/06/29	투자	3,000	-	4.11%	3,000	-	-60	21	-	4.11%	2,961	-	-
브이엠에너지하이 일드일반사모투자 신탁	2021/12/15	투자	1,500	-	0.00%	1,556	-	-	155	-	0.00%	1,711	-	-
블루2022신기술 사업투자조합	2022/09/05	투자	500	-	0.09%	612	-	-394	691	-	0.09%	910	-	-
비아이매트릭스	2023/11/03	투자	8	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-

비엔더블유에이스 사무투자합자회사	2022/11/11	투자	1,000	-	4.44%	922	-	-	261	-	4.44%	1,183	-	-
비엔에이치-포스 코바이오헬스케어 투자조합	2020/03/16	투자	700	-	11.86%	659	-	-	-9	-	11.86%	650	-	-
비엔에이치스타트 업3호투자조합	2018/11/05	투자	100	-	2.62%	23	-	-21	-0	-	2.62%	2	-	-
비엔에이치스타트 업3호투자조합	2019/02/18	투자	100	-	2.62%	100	-	-91	54	-	2.62%	64	-	-
비엔에이치스타트 업3호투자조합	2019/04/15	투자	100	-	2.62%	100	-	-91	92	-	2.62%	101	-	-
비엔에이치스타트 업3호투자조합	2019/04/29	투자	150	-	2.62%	151	-	-137	49	-	2.62%	63	-	-
비엔에이치스타트 업3호투자조합	2019/10/29	투자	100	-	2.62%	100	-	-14	10	-	2.62%	97	-	-
비엔에이치스타트 업3호투자조합	2020/03/16	투자	100	-	2.62%	100	-	-	0	-	2.62%	101	-	-
비엔에이치스타트 업3호투자조합	2020/04/09	투자	100	-	2.62%	100	-	-	0	-	2.62%	101	-	-
비엔에이치스타트 업3호투자조합	2020/12/07	투자	150	-	2.62%	151	-	-	1	-	2.62%	151	-	-
비엔에이치스타트 업3호투자조합	2021/09/13	투자	267	-	2.62%	268	-	-	1	-	2.62%	270	-	-
비엔케이제1호기 업인수목적	2022/12/15	투자	20	10,000	0.00%	20	-	-	1	10,000	0.23%	21	9,541	-13
비전앤펀드파트너 스Pre-IPO호투 자조합	2021/06/04	투자	500	-	9.09%	495	-	-	115	-	9.09%	611	-	-
비케이피엘-한양 신기술투자조합 1호	2022/05/12	투자	500	-	3.23%	497	-	-	-4	-	3.23%	493	-	-
빅텐츠	2023/08/10	투자	3	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
삼성-두나무혁신 IT신기술사업투자 조합제1호	2023/07/18	투자	500	-	2.87%	-	-	500	59	-	2.87%	559	-	-
삼성MMF법인1호 C클래스	2023/12/07	투자	2,000	-	0.00%	-	-	2,000	5	-	0.00%	2,005	-	-
삼일제약(주)	2019/08/12	투자	1,000	-	0.00%	1,102	-	-1,102	-	-	0.00%	-	-	-
삼일제약(주)	2021/06/15	투자	1,000	-	0.00%	1,068	-	-1,134	66	-	0.00%	-	-	-
삼일제약(주)	2023/09/26	투자	95	-	0.00%	-	14,102	95	-0	14,102	0.09%	94	356,700	-28
샌즈랩	2023/02/09	투자	23	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
세쿼이아트리신기 술사업투자조합	2020/07/09	투자	500	-	15.02%	1,263	-	-1,582	319	-	15.02%	-	-	-
센서뷰	2023/07/13	투자	5	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
스마일게이트넥스 트커머스1호펀드	2021/05/27	투자	500	-	6.94%	490	-	-	91	-	6.94%	581	-	-
스마일게이트녹색 성장1호펀드	2018/09/28	투자	275	-	2.38%	69	-	-86	19	-	2.38%	2	-	-
스마일게이트녹색 성장1호펀드	2019/03/14	투자	100	-	2.38%	78	-	-78	21	-	2.38%	22	-	-

스마일게이트녹색 성장1호펀드	2019/05/02	투자	100	-	2.38%	78	-	-	19	-	2.38%	98	-	-
스마일게이트녹색 성장1호펀드	2019/12/23	투자	200	-	2.38%	157	-	-	39	-	2.38%	195	-	-
스마일게이트녹색 성장1호펀드	2020/06/16	투자	125	-	2.38%	98	-	-	24	-	2.38%	122	-	-
스마일게이트딥테 크사업화1호펀드	2020/11/19	투자	400	-	2.05%	297	-	-92	-8	-	2.05%	197	-	-
스마일게이트딥테 크사업화1호펀드	2020/11/26	투자	100	-	2.05%	99	-	-	-4	-	2.05%	95	-	-
스마일게이트딥테 크사업화1호펀드	2020/12/10	투자	150	-	2.05%	149	-	-	-6	-	2.05%	142	-	-
스마일게이트딥테 크사업화1호펀드	2021/02/02	투자	100	-	2.05%	99	-	-	-4	-	2.05%	95	-	-
스마일게이트딥테 크사업화1호펀드	2021/03/19	투자	100	-	2.05%	99	-	-	-4	-	2.05%	95	-	-
스마일게이트딥테 크사업화1호펀드	2021/04/30	투자	100	-	2.05%	99	-	-	-4	-	2.05%	95	-	-
스마일게이트딥테 크사업화1호펀드	2021/08/17	투자	50	-	2.05%	50	-	-	-2	-	2.05%	47	-	-
스마일게이트바이 오산업펀드	2018/10/01	투자	500	-	4.76%	381	-	-	89	-	4.76%	470	-	-
스마일게이트바이 오산업펀드2호	2019/04/22	투자	2,000	-	9.39%	1,899	-	-	-646	-	9.39%	1,253	-	-
스마일게이트바이 오산업펀드3호	2020/08/24	투자	1,500	-	9.68%	1,422	-	-	-161	-	9.68%	1,261	-	-
스마일게이트시네 폴리스사모부동산 투자신탁4호	2021/04/29	투자	5,000	-	0.00%	2,018	-	-140	141	-	0.00%	2,019	-	-
스마트레이더시스 템	2023/08/16	투자	8	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
스마트헬스케어제 1호사모투자합자 회사	2020/01/17	투자	1,000	-	7.98%	940	-	-	69	-	7.98%	1,009	-	-
스탠다드키움 2021제1호기업재 무안정사모투자합 자회사	2021/08/11	투자	2,760	-	17.90%	3,131	-	-	-267	-	17.90%	2,865	-	-
스톤브릿지페이먼 츠사모투자합자회 사	2020/03/05	투자	2,000	-	1.90%	2,390	-	-674	249	-	1.90%	1,965	-	-
스튜디오 2023/11/14	투자	28	-	0.00%	-	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
스탁글로벌Pre- IPO전문투자형사 모투자신탁제1호	2020/07/29	투자	1,000	-	0.00%	994	-	-	-2	-	0.00%	992	-	-
시넵틱그린소부장 제1호사모투자합 자회사	2022/03/25	투자	1,000	-	2.63%	979	-	-	-23	-	2.63%	956	-	-

시냇턱헬스케어제 1호사모투자합자 회사	2019/04/03	투자	2,000	-	5.33%	2,095	-	-	-249	-	5.33%	1,846	-	-
시지트로닉스	2023/07/27	투자	5	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
시큐레터	2023/08/18	투자	9	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
시큐센	2023/06/23	투자	1	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
신성에스티	2023/10/13	투자	3	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
신한노력제1호사 모투자합자회사	2021/06/18	투자	930	-	5.77%	205	-	-9	-15	-	5.77%	181	-	-
신한노력제1호사 모투자합자회사	2021/10/21	투자	570	-	5.77%	549	-	-	-65	-	5.77%	485	-	-
신한메자닌신기술 투자조합제1호	2022/05/03	투자	1,000	-	9.09%	636	-	-	-10	-	9.09%	626	-	-
신한프랙시스케이 그로스글로벌별사모 투자전문회사	2017/06/16	투자	566	-	2.83%	438	-	-	296	-	2.83%	734	-	-
신한프랙시스케이 그로스글로벌별사모 투자전문회사	2017/07/11	투자	396	-	2.83%	148	-	-	-148	-	2.83%	-	-	-
신한위트린신기술 투자조합제1호	2022/04/28	투자	1,000	-	3.33%	986	-	-90	22	-	3.33%	918	-	-
쏘닉스	2023/10/31	투자	11	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
씨아이에스(주)	2021/07/30	투자	1,000	-	0.00%	927	-	-927	-	-	0.00%	-	-	-
씨아이에스(주)	2023/04/07	투자	350	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
씨아이에스(주)	2023/04/12	투자	350	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
씨제이엘제1호사 모투자합자회사	2021/05/31	투자	2,670	-	22.25%	2,544	-	-	-168	-	22.25%	2,376	-	-
아레스사모투자합 자회사	2016/08/26	투자	500	-	5.68%	276	-	-	60	-	5.68%	337	-	-
아르게스그로스캐 피탈제1호사모투 자합자회사	2021/06/14	투자	1,000	-	3.33%	870	-	-	106	-	3.33%	976	-	-
아르게스에이원창 업벤처전문사모투 자합자회사	2020/11/30	투자	500	-	4.31%	485	-	-	-8	-	4.31%	477	-	-
아이비케이씨-데 일리아오헬스케 어펀드2호	2022/01/27	투자	500	-	4.55%	494	-	-	-11	-	4.55%	483	-	-
아이비케이씨-메 티스글로벌컨텐츠 신기술사업투자조 합	2021/12/09	투자	1,500	-	13.64%	1,706	-	-1,501	-205	-	13.64%	-	-	-
아이비케이씨제이 앤바이오신기술투 자조합	2020/12/10	투자	1,000	-	1.58%	1,075	-	-	-133	-	1.58%	942	-	-
아이엠티	2023/09/21	투자	6	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	15,003	-430
아이젠2022제일 호사모투자합자회 사	2022/04/14	투자	1,000	-	3.11%	1,005	-	-45	46	-	3.11%	1,006	-	-

아탈라 인프라 제 2호 사모투자합자 회사	2018/11/19	투자	1,207	-	11.72%	1,185	-	-	-25	-	11.72%	1,160	-	-
알멕	2023/06/23	투자	15	-	0.00%	-	-	-6	6	-	0.00%	-	233,555	5,479
엑시스-씨엔케이 차이나티스타 투 자조합	2017/03/30	투자	500	-	4.76%	0	-	-	-	-	4.76%	0	-	-
어드밴스사모투자 합자회사	2022/04/29	투자	1,500	-	2.91%	1,488	-	-	-29	-	2.91%	1,460	-	-
에버베스트리빙스 본사모투자합자회 사	2020/03/06	투자	1,000	-	12.50%	1,694	-	-607	-385	-	12.50%	703	-	-
에스더블유알엔 신기술조합	2021/05/10	투자	500	-	15.15%	466	-	-473	7	-	15.15%	-	-	-
에스더블유파인벨 류신기술조합제 1호	2021/08/13	투자	1,000	-	4.15%	941	-	-969	28	-	4.15%	-	-	-
에스브이바이오제 1호사모투자합자 회사	2020/10/27	투자	1,000	-	11.76%	470	-	-	-301	-	11.76%	169	-	-
에스와이스틸텍	2023/11/06	투자	4	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
에스지2017사모 투자합자회사	2018/08/27	투자	176	-	0.71%	148	-	-136	48	-	0.71%	60	-	-
에스지2017사모 투자합자회사	2018/12/03	투자	120	-	0.71%	133	-	-	11	-	0.71%	144	-	-
에스지2017사모 투자합자회사	2019/05/09	투자	144	-	0.71%	159	-	-	14	-	0.71%	173	-	-
에스지2017사모 투자합자회사	2019/05/13	투자	40	-	0.71%	44	-	-	4	-	0.71%	48	-	-
에스지2017사모 투자합자회사	2019/08/26	투자	350	-	0.71%	387	-	-	33	-	0.71%	420	-	-
에스지2017사모 투자합자회사	2020/01/20	투자	66	-	0.71%	73	-	-	6	-	0.71%	79	-	-
에스지2017사모 투자합자회사	2020/06/15	투자	40	-	0.71%	44	-	-	4	-	0.71%	48	-	-
에스지2017사모 투자합자회사	2020/07/09	투자	60	-	0.71%	66	-	-	6	-	0.71%	72	-	-
에스지2017사모 투자합자회사	2021/03/08	투자	66	-	0.71%	73	-	-	6	-	0.71%	79	-	-
에스지2017사모 투자합자회사	2022/01/10	투자	36	-	0.71%	40	-	-	3	-	0.71%	43	-	-
에스지2017사모 투자합자회사	2022/06/14	투자	68	-	0.71%	75	-	-	7	-	0.71%	82	-	-
에스지씨빅텍스투 자조합제1호	2022/04/05	투자	1,000	-	47.62%	919	-	-	23	-	47.62%	942	-	-
에이스파인밸류신 기술투자조합2호	2021/12/23	투자	1,000	-	15.15%	987	-	-978	-9	-	15.15%	-	-	-
에이앤에스제1호 사모투자합자회사	2020/07/29	투자	1,500	-	2.38%	3,728	-	-3,994	336	-	2.38%	70	-	-

에이에스텍	2023/11/21	투자	4	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
에이엘티	2023/07/20	투자	2	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
에이직랜드	2023/11/07	투자	3	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
에이지알타사모투자합자회사	2020/07/22	투자	1,500	-	2.83%	1,500	-	-	-228	-	2.83%	1,272	-	-
에이지알파사모투자전문회사	2015/07/13	투자	2,000	-	3.23%	1,798	-	-120	-366	-	3.23%	1,312	-	-
에이투파트너스라이노스제1호사모투자합자회사	2020/09/10	투자	949	-	1.70%	908	-	-15	-152	-	1.70%	740	-	-
에임오퍼스웰스케어그로스캐피탈사모투자합자회사	2022/05/30	투자	1,000	-	4.93%	1,000	-	-375	-	-	4.93%	625	-	-
엔에이치-딤다이브스마트물류신기술사업투자조합	2022/02/21	투자	1,000	-	18.80%	983	-	-	-15	-	18.80%	968	-	-
엔에이치BKCC엔탈솔루션신기술투자조합	2021/08/26	투자	1,000	-	5.99%	935	-	-373	100	-	5.99%	662	-	-
엔에이치이베스트소부장신기술투자조합제1호	2022/06/16	투자	1,000	-	18.18%	978	-	-	-54	-	18.18%	924	-	-
엔피성장제10호사모투자합자회사	2021/10/26	투자	1,500	-	9.32%	1,487	-	-289	375	-	9.32%	1,573	-	-
엔피성장제6호사모투자합자회사	2019/12/20	투자	2,000	-	1.83%	2,934	-	-	-155	-	1.83%	2,779	-	-
엔피성장제9호사모투자합자회사	2021/04/08	투자	800	-	1.04%	800	-	-	147	-	1.04%	947	-	-
엔피엑스케이디지털콘텐츠헌신기술사업투자조합	2021/09/17	투자	1,000	-	4.00%	979	-	-	80	-	4.00%	1,059	-	-
엘디(LD)-TY신기술투자조합제1호	2022/06/29	투자	500	-	11.63%	496	-	-	-8	-	11.63%	488	-	-
엘리베이션-무림스페셜시추에이션제1호신기술사업투자조합	2022/10/06	투자	500	-	2.70%	487	-	-	-134	-	2.70%	353	-	-
엘리베이션제5호사모투자합자회사	2022/05/09	투자	500	-	2.50%	761	-	-	72	-	2.50%	834	-	-
엘비인베스트먼트	2023/03/23	투자	5	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
엠아이큐브솔루션	2023/07/31	투자	4	-	0.00%	-	-	-6	6	-	0.00%	-	-	-
엠아이피워지웍클로벌콘텐츠투투자조합	2021/07/19	투자	500	-	4.76%	758	-	-	-71	-	4.76%	686	-	-
에스티성장지원신기술사업투자조합	2021/05/13	투자	1,000	-	3.83%	761	-	-582	236	-	3.83%	415	-	-
오라이언코스메틱사모투자합자회사	2019/02/12	투자	1,000	-	9.80%	785	-	-3	130	-	9.80%	912	-	-

오로라동반성장프 로젝트펀드제1호 사모투자합자회사	2021/11/15	투자	1,500	-	2.91%	1,500	-	-	233	-	2.91%	1,733	-	-
오티엠그래비티사 모투자합자회사	2022/04/13	투자	1,000	-	9.62%	987	-	-	-2	-	9.62%	985	-	-
와이랩	2023/07/13	투자	4	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
우리리만족법인 MMF1호(국공채)	2023/04/21	투자	5,500	-	0.00%	-	-	-38	38	-	0.00%	-	-	-
워트	2023/10/19	투자	5	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
유모멘트(주)	2019/10/17	투자	1,000	-	0.00%	236	-	-	-	-	0.00%	236	-	-
유암코파인우드기 업재무안정사모투 자합자회사	2019/02/25	투자	510	-	3.33%	146	-	-146	-	-	3.33%	-	-	-
유암코파인우드기 업재무안정사모투 자합자회사	2019/05/31	투자	100	-	3.33%	112	-	-112	-	-	3.33%	-	-	-
유암코파인우드기 업재무안정사모투 자합자회사	2019/09/02	투자	570	-	3.33%	638	-	-236	-19	-	3.33%	383	-	-
유암코파인우드기 업재무안정사모투 자합자회사	2020/02/28	투자	100	-	3.33%	112	-	-	13	-	3.33%	125	-	-
유암코파인우드기 업재무안정사모투 자합자회사	2020/03/13	투자	15	-	3.33%	17	-	-	2	-	3.33%	19	-	-
유암코파인우드기 업재무안정사모투 자합자회사	2020/05/04	투자	120	-	3.33%	134	-	-	16	-	3.33%	150	-	-
유암코파인우드기 업재무안정사모투 자합자회사	2020/07/06	투자	33	-	3.33%	37	-	-	4	-	3.33%	41	-	-
유진-IXVDP신기 술사업투자조합	2021/11/19	투자	500	-	11.11%	493	-	-	28	-	11.11%	521	-	-
유진기업인수목적 7호(주)	2021/09/07	투자	2	950	0.00%	2	-	-	0	950	0.02%	2	9,909	48
유진스마트모빌리 티사모투자합자회 사	2019/12/30	투자	1,000	-	5.26%	1,004	-	-	-128	-	5.26%	876	-	-
유진테크놀로지	2023/10/26	투자	10	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
유투바이오	2023/10/26	투자	2	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
이노시물레이션	2023/06/30	투자	1	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
이노진	2023/02/14	투자	2	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
이베스트 시노 신 기술조합 제일호	2017/05/24	투자	100	-	6.13%	250	-	-	249	-	6.13%	499	-	-
이베스트기업인수 목적제5호(주)	2020/02/14	투자	5	5,000	0.00%	10	-5,000	-10	-	-	0.00%	-	-	-
이베스트기업인수 목적제5호(주)	2020/02/24	투자	395	-	0.00%	395	-	-395	-	-	0.00%	-	-	-

이베스트신기술조합제31호	2020/08/12	투자	300	-	12.66%	280	-	-	-0	-	12.66%	280	-	-
이엔에프마블PEF	2017/09/28	투자	1,000	-	1.23%	495	-	-	-22	-	1.23%	473	-	-
이엔에프밸리사모투자합자회사	2020/07/30	투자	3,000	-	17.54%	2,829	-	-105	279	-	17.54%	3,003	-	-
이엔에프코너스톤엔젤투자조합	2020/03/12	투자	1,000	-	6.25%	1,144	-	-	23	-	6.25%	1,167	-	-
이음제철호사모투자합자회사	2020/12/14	투자	1,000	-	2.62%	1,146	-	-	-168	-	2.62%	978	-	-
인포바인	2015/06/29	투자	1,521	19,940	0.00%	425	-	-	-1	19,940	0.62%	424	110,204	6,011
자람테크놀로지	2023/02/27	투자	4	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
제이더블유앤딥룩스사모투자합자회사	2022/04/27	투자	1,000	-	4.29%	984	-	-	-3	-	4.29%	981	-	-
제이엔 허큘리스사모투자합자회사	2019/04/25	투자	1,500	-	1.49%	1,519	-	-	-105	-	1.49%	1,415	-	-
제이엔릴스하운드사모투자합자회사	2023/11/15	투자	1,000	-	2.38%	-	-	1,000	33	-	2.38%	1,033	-	-
제이엔무림드림신기술사업투자조합	2020/08/11	투자	1,000	-	19.61%	1,116	-	-1,447	331	-	19.61%	-	-	-
제이엔무림웨이브신기술사업투자조합	2020/09/07	투자	1,000	-	6.58%	795	-	2	155	-	6.58%	951	-	-
제이엔무림제이드신기술사업투자조합	2021/03/10	투자	1,500	-	6.79%	1,475	-	-215	111	-	6.79%	1,372	-	-
제이엔제1호사모투자합자회사	2021/11/18	투자	76	-	0.59%	74	-	-35	5	-	0.59%	44	-	-
제이엔제1호사모투자합자회사	2021/12/28	투자	120	-	0.59%	117	-	-	-2	-	0.59%	115	-	-
제이엔제1호사모투자합자회사	2022/02/22	투자	91	-	0.59%	89	-	-	-1	-	0.59%	87	-	-
제이엔제1호사모투자합자회사	2022/04/27	투자	208	-	0.59%	203	-	-	-3	-	0.59%	199	-	-
제이엔제1호사모투자합자회사	2022/06/29	투자	82	-	0.59%	80	-	-	-1	-	0.59%	79	-	-
제이엔제1호사모투자합자회사	2023/03/16	투자	57	-	0.59%	-	-	57	-2	-	0.59%	55	-	-
제이엔제1호사모투자합자회사	2023/04/11	투자	42	-	0.59%	-	-	42	-2	-	0.59%	40	-	-
제이엔제1호사모투자합자회사	2023/05/12	투자	59	-	0.59%	-	-	59	-2	-	0.59%	57	-	-
제이엔제1호사모투자합자회사	2023/11/15	투자	61	-	0.59%	-	-	61	-3	-	0.59%	58	-	-
주식회사 신스틸	2023/10/31	투자	10,000	-	0.00%	-	-	910	215	-	0.00%	1,125	-	-
주식회사 필옵틱스	2023/02/17	투자	416	-	0.00%	-	-	34	-34	-	0.00%	-	-	-
주식회사 필옵틱스	2023/02/17	투자	1,100	-	0.00%	-	-	-324	324	-	0.00%	-	-	-

주식회사 필옵틱스	2023/07/17	투자	1,561	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
지아이이노베이션	2023/03/24	투자	3	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
지지전문투자형사모벤처투자신탁제3호	2020/08/24	투자	1,000	-	0.00%	1,183	-	-1,183	-	-	0.00%	-	-	-
지큐세이프메자닌전문투자형사모투자신탁제1호	2021/02/16	투자	1,000	-	0.00%	716	-	-716	-	-	0.00%	-	-	-
카무르제이호사모투자전문회사	2015/06/04	투자	2,050	-	6.75%	995	-	-	17	-	6.75%	1,011	-	-
카무르제이호사모투자전문회사	2015/06/16	투자	2,950	-	6.75%	1,555	-	-	26	-	6.75%	1,581	-	-
칼론스타공모주전문투자형사모투자신탁제1호	2021/04/20	투자	600	-	0.00%	599	-	-95	102	-	0.00%	606	-	-
칼론스타공모주전문투자형사모투자신탁제2호	2022/01/06	투자	1,400	-	0.00%	1,224	-	177	183	-	0.00%	1,585	-	-
캠스톤파트너스	2023/11/09	투자	4	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
케이비 Pre-IPO 2호 신기술사업투자조합	2020/12/14	투자	250	-	2.86%	249	-	-30	-23	-	2.86%	197	-	-
케이비 Pre-IPO 2호 신기술사업투자조합	2021/03/23	투자	250	-	2.86%	249	-	-	-26	-	2.86%	223	-	-
케이비 Pre-IPO 2호 신기술사업투자조합	2021/08/11	투자	250	-	2.86%	249	-	-	-26	-	2.86%	223	-	-
케이비 Pre-IPO 2호 신기술사업투자조합	2021/09/29	투자	250	-	2.86%	249	-	-	-26	-	2.86%	223	-	-
케이비글로벌커머스사모투자조합	2021/09/08	투자	1,000	-	2.33%	981	-	-	237	-	2.33%	1,218	-	-
케이비글로벌콘텐츠사모투자조합	2022/06/30	투자	1,000	-	6.06%	986	-	-	-15	-	6.06%	971	-	-
케이비소부장1호 사모투자합자회사	2020/11/06	투자	1,000	-	4.26%	1,189	-	-10	-66	-	4.26%	1,113	-	-
케이스튜유니콘사모투자합자회사	2021/12/22	투자	1,500	-	6.67%	1,488	-	-1,419	4,424	-	6.67%	4,493	-	-
케이엔티-대신신기술투자조합제1호	2021/08/10	투자	1,000	-	2.35%	969	-	-727	179	-	2.35%	421	-	-
케이엔티-대신신기술투자조합제2호	2021/10/20	투자	1,000	-	2.40%	951	-	-760	311	-	2.40%	502	-	-
케이엔에스	2023/11/30	투자	7	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-

케이엘노르마창업 벤처전문사모투자 합자회사	2021/06/03	투자	1,500	-	15.79%	1,443	-	-	-102	-	15.79%	1,341	-	-
케이엘한주창업벤처 전문사모투자합 자회사	2018/02/26	투자	1,000	-	8.62%	211	-	-	782	-	8.62%	993	-	-
케이투글로벌엑소 츨투자조합1호	2023/11/10	투자	1,000	-	1.61%	-	-	1,000	-4	-	1.61%	996	-	-
케이프-센텀제 6호신기술투자조 합	2021/01/13	투자	1,000	-	2.74%	788	-	-769	-20	-	2.74%	-	-	-
케이프칼론신기술 투자조합제1호	2023/06/26	투자	500	-	12.05%	-	-	500	-2	-	12.05%	498	-	-
코리아오메가테크 핀일호조합	2022/03/17	투자	1,000	-	9.35%	995	-	-	108	-	9.35%	1,103	-	-
코리아오메가프로 젝트사호조합	2018/10/05	투자	1,000	-	31.25%	352	-	-103	337	-	31.25%	585	-	-
코스트라이트닝 사모투자합자회사	2018/08/13	투자	1,500	-	11.03%	1,634	-	-2,522	888	-	11.03%	-	-	-
코스톤성장전략엠 앤에이사모투자합 자회사	2016/11/02	투자	627	-	2.36%	0	-	-0	0	-	2.36%	0	-	-
코스톤성장전략엠 앤에이사모투자합 자회사	2016/11/23	투자	237	-	2.36%	213	-	-213	1	-	2.36%	1	-	-
코스톤성장전략엠 앤에이사모투자합 자회사	2016/12/21	투자	466	-	2.36%	465	-	-461	3	-	2.36%	7	-	-
코스톤성장전략엠 앤에이사모투자합 자회사	2017/09/29	투자	10	-	2.36%	10	-	-10	0	-	2.36%	1	-	-
코스톤성장전략엠 앤에이사모투자합 자회사	2017/11/28	투자	359	-	2.36%	358	-	-157	45	-	2.36%	246	-	-
코스톤성장전략엠 앤에이사모투자합 자회사	2017/12/27	투자	389	-	2.36%	388	-	-	86	-	2.36%	474	-	-
코스톤성장전략엠 앤에이사모투자합 자회사	2018/08/13	투자	116	-	2.36%	116	-	-	26	-	2.36%	142	-	-
코스톤성장전략엠 앤에이사모투자합 자회사	2018/12/27	투자	9	-	2.36%	9	-	-	2	-	2.36%	11	-	-
코스톤성장전략엠 앤에이사모투자합 자회사	2019/02/14	투자	425	-	2.36%	424	-	-	94	-	2.36%	518	-	-
코스톤성장전략엠 앤에이사모투자합 자회사	2019/03/27	투자	5	-	2.36%	5	-	-	1	-	2.36%	6	-	-

코스톤성장전략엠앤에이사모투자합자회사	2019/06/26	투자	10	-	2.36%	10	-	-	2	-	2.36%	12	-	-
코스톤성장전략엠앤에이사모투자합자회사	2019/10/01	투자	10	-	2.36%	10	-	-	2	-	2.36%	13	-	-
코스톤성장전략엠앤에이사모투자합자회사	2019/10/29	투자	241	-	2.36%	240	-	-	53	-	2.36%	294	-	-
코스톤성장전략엠앤에이사모투자합자회사	2019/12/27	투자	11	-	2.36%	11	-	-	2	-	2.36%	13	-	-
코스톤성장전략엠앤에이사모투자합자회사	2020/03/27	투자	7	-	2.36%	7	-	-	2	-	2.36%	9	-	-
코스톤성장전략엠앤에이사모투자합자회사	2020/06/26	투자	4	-	2.36%	4	-	-	1	-	2.36%	5	-	-
코스톤성장전략엠앤에이사모투자합자회사	2020/09/25	투자	7	-	2.36%	7	-	-	2	-	2.36%	9	-	-
코스톤성장전략엠앤에이사모투자합자회사	2020/12/29	투자	7	-	2.36%	7	-	-	2	-	2.36%	9	-	-
코스톤성장전략엠앤에이사모투자합자회사	2021/03/29	투자	8	-	2.36%	8	-	-	2	-	2.36%	10	-	-
코스톤성장전략엠앤에이사모투자합자회사	2021/06/29	투자	6	-	2.36%	6	-	-	1	-	2.36%	7	-	-
코스톤성장전략엠앤에이사모투자합자회사	2021/09/29	투자	8	-	2.36%	8	-	-	2	-	2.36%	9	-	-
코스톤성장전략엠앤에이사모투자합자회사	2021/12/29	투자	7	-	2.36%	7	-	-	2	-	2.36%	9	-	-
코스톤성장전략엠앤에이사모투자합자회사	2022/03/25	투자	8	-	2.36%	8	-	-	2	-	2.36%	9	-	-
코스톤성장전략엠앤에이사모투자합자회사	2022/12/28	투자	8	-	2.36%	8	-	-	2	-	2.36%	9	-	-
코스톤성장전략엠앤에이사모투자합자회사	2023/12/21	투자	7	-	2.36%	-	-	7	1	-	2.36%	8	-	-
코츠테크놀로지	2023/08/04	투자	1	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
캘리타스반도체	2023/10/23	투자	2	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-

퀀테사헤임달제삼 호사모투자합자회 사	2016/10/18	투자	2,000	-	2.06%	258	-	-	-53	-	2.06%	204	-	-
퀀테사헤임달제육 호사모투자합자회 사	2018/07/18	투자	5,000	-	6.69%	4,199	-	-3,543	65	-	6.69%	721	-	-
큐리어스크레데기 업재무안정기관전 용사모투자합자회 사	2022/05/23	투자	3,000	-	0.43%	3,243	-	-1,004	134	-	0.43%	2,373	-	-
타임-KAI제1호신 기술투자조합	2021/12/29	투자	1,000	-	18.18%	984	-	-1,000	490	-	18.18%	474	-	-
타임폴리오 P- Vision 전문투자 형사모투자신탁	2020/10/12	투자	500	-	0.00%	482	-	-234	151	-	0.00%	399	-	-
타임폴리오신재생 신기술투자조합	2023/09/25	투자	500	-	3.45%	-	-	500	-3	-	3.45%	497	-	-
타임폴리오이비이 제1호일반사모투 자신탁	2021/12/13	투자	900	-	0.00%	798	-	-	59	-	0.00%	857	-	-
토마토시스템	2023/04/21	투자	21	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
트루엔	2023/05/11	투자	5	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
티앤에프2019베 어링창업벤처전문 사모투자합자회사	2019/08/21	투자	1,000	-	9.42%	1,077	-	-398	8	-	9.42%	687	-	-
티앤에프2020에 스앤스창업벤처전 문사모투자합자회 사	2020/08/06	투자	1,500	-	9.89%	1,781	-	-3,656	1,875	-	9.89%	-	-	-
티제이더블유제삼 호사모투자합자회 사	2021/11/26	투자	1,500	-	2.14%	1,464	-	-107	79	-	2.14%	1,436	-	-
파라투스에스피사 모투자 합자회사	2019/01/31	투자	1,000	-	2.08%	545	-	-545	-	-	2.08%	-	-	-
파라투스우리소부 장사모투자합자회 사	2021/06/28	투자	1,000	-	1.69%	978	-	-	-15	-	1.69%	963	-	-
파인밸류 Pre IPO 플러스 전문투자 형 사모투자신탁	2016/07/29	투자	500	-	0.00%	553	-	-36	-1	-	0.00%	516	-	-
퓨릿	2023/10/11	투자	23	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
필에너지	2023/07/10	투자	18	-	0.00%	-	-	1	-1	-	0.00%	-	140,195	3,723
하랑신기술투자조 합7호	2021/08/05	투자	1,000	-	14.08%	998	-	-1,045	48	-	14.08%	-	-	-
하이즈이베스트더 커런트신기술조합 제2호	2020/11/12	투자	1,000	-	19.08%	1,053	-	-1,061	8	-	19.08%	-	-	-

하일랜드2020제 5호창업벤처전문 사모투자합자회사	2020/12/10	투자	1,100	-	8.03%	1,128	-	-1,164	35	-	8.03%	-	-	-
한국투자-뉴메인 그로스캐피탈1호 투자조합	2023/11/27	투자	500	-	5.68%	-	-	500	-	-	5.68%	500	-	-
한국투자-브릭인 베스트먼트 제1호 신기술사업투자조 합	2020/08/03	투자	500	-	3.44%	470	-	-	-23	-	3.44%	447	-	-
한국투자시리우스 바이아웃사모투자 합자회사	2022/07/21	투자	950	-	1.57%	735	-	-	792	-	1.57%	1,528	-	-
한선엔지니어링	2023/11/16	투자	14	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-
한씩	2023/09/22	투자	7	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%	-	21,270	2,205
한양-메리츠신기 술사업투자조합 1호	2021/06/29	투자	1,000	-	6.45%	990	-	-197	39	-	6.45%	832	-	-
한투노익반도체제 1호사모투자합자 회사	2021/03/26	투자	1,500	-	6.98%	1,454	-	-	-376	-	6.98%	1,079	-	-
한화인컴자문형신 탁4호(블랙넘버스 )	2022/05/31	투자	1,000	-	0.00%	990	-	-22	68	-	0.00%	1,036	-	-
헤르메스사모투자 합자회사	2017/12/27	투자	1,000	-	1.67%	318	-	-	-51	-	1.67%	267	-	-
헬리오스제1호사 모투자합자회사	2021/07/01	투자	2,000	-	1.17%	2,152	-	-3,268	1,116	-	1.17%	-	-	-
헬리오스제8호사 모투자합자회사	2023/09/26	투자	985	-	1.15%	-	-	985	379	-	1.15%	1,364	-	-
현대인베스트먼트 글로벌 EMP 증권 투자신탁 1호	2022/07/25	투자	300	-	0.00%	288	-	-307	18	-	0.00%	-	-	-
현대투자파트너스 메자닌신기술사업 투자조합제2호	2019/12/24	투자	900	-	4.46%	99	-	-	-48	-	4.46%	51	-	-
화인그린뉴딜제 2호사모투자합자 회사	2022/04/26	투자	1,000	-	4.51%	902	-	-	-11	-	4.51%	891	-	-

## 【 전문가의 확인 】

### 1. 전문가의 확인

※ 해당사항 없습니다.

### 2. 전문가와의 이해관계

※ 해당사항 없습니다.