사 업 보 고 서	l
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요	
1. 회사의 개요	
2. 회사의 연혁	4
3. 자본금 변동사항	
4. 주식의 총수 등	
5. 정관에 관한 사항	8
II. 사업의 내용	
1. 사업의 개요	
2. 주요 제품 및 서비스	15
3. 원재료 및 생산설비	
4. 매출 및 수주상황	29
5. 위험관리 및 파생거래	37
6. 주요계약 및 연구개발활동	50
7. 기타 참고사항	55
III. 재무에 관한 사항	81
1. 요약재무정보	81
2. 연결재무제표	83
3. 연결재무제표 주석	91
4. 재무제표	256
5. 재무제표 주석	
6. 배당에 관한 사항	
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적	
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적	
8. 기타 재무에 관한 사항	
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	
V. 회계감사인의 감사의견 등	
1. 외부감사에 관한 사항	
2. 내부통제에 관한 사항	
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	
1. 이사회에 관한 사항	
2. 감사제도에 관한 사항	
3. 주주총회 등에 관한 사항	
VII. 주주에 관한 사항	
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	
1. 임원 및 직원 등의 현황	
2. 임원의 보수 등	
IX. 계열회사 등에 관한 사항	
X. 대주주 등과의 거래내용	
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	
1. 공시내용 진행 및 변경사항	
2. 우발부채 등에 관한 사항	
3. 제재 등과 관련된 사항	382

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항	387
XII. 상세표	391
1. 연결대상 종속회사 현황(상세)	
2. 계열회사 현황(상세)	392
3. 타법인출자 현황(상세)	394
【 전문가의 확인 】	394
1. 전문가의 확인	394
2. 전문가와의 이해관계	394

사업보고서

(제 53 기)

2022년 01월 01일 부터 사업연도

2022년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중 2023년 03월 23일

제출대상법인 유형: 주권상장법인 면제사유발생: 해당사항 없음

회 사 명: 에이케이홀딩스 주식회사

대 표 이 사: 백차현, 채형석

본 점 소 재 지: 서울특별시 마포구 양화로 188(동교동)

(전 화) 02-768-2923

(홈페이지) https://www.aekyunggroup.co.kr

작 성 책 임 자: (직 책) 차장 (성 명) 황희섭

(전 화) 02-768-2931

【 대표이사 등의 확인 】

확인서

우리는 당사의 대표이사 및 신고·제출업무담당이사로서 이 공시서류의 기재내용에 대해 상당한 주의를 다하여 직접 확인 · 검토하였음을 확인합니다.

이 공시서류의 기재사항에 대하여 확인·검토한 결과, 기재사항 중 중요사항에 관하여 거짓의 기재 또는 표시가 있거나 중요사항의 기재 또는 표시가 누락되어 있지 않다는 사실을 확인합니다.

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

2023년 3월 23일

에이케이홀딩스 주식회사

대표이사 백 차현 (대명)

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

1. 연결대상 종속회사 개황 <연결대상 종속회사 현황(요약)>

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요
十七	기초	증가	감소	기말	종속회사수
상장	3	_	_	3	3
비상장	19	2	1	20	5
합계	22	2	1	23	8

[※]상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

1-1. 연결대상회사의 변동내용

구 분	자회사	사 유
신규	(주)원씽	당기 중 지분 취득으로 종속회사로 편입
연결	애경바이오팜(주)	당기 중 지분 취득으로 종속회사로 편입
연결	MMT	특정금전신탁(MMT) 매각
제외	-	-

2. 회사의 법적 · 상업적 명칭

회사의 명칭은 에이케이홀딩스 주식회사이며, 영문으로는 AK Holdings, Inc.입니다. 약식으로 표기할 경우에는 AK홀딩스(주) 또는 AK홀딩스로 표기합니다.

3. 설립일자

설립일은 1970년 10월 13일입니다.

4. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

주소	서울특별시 마포구 양화로 188(동교동)
전화번호	02-768-2923
홈페이지 주소	https://www.aekyunggroup.co.kr

5. 회사사업 영위의 근거가 되는 법률

독점규제 및 공정거래에 관한 법률

6. 중소기업 등 해당 여부

중소기업 해당 여부	미해당
------------	-----

벤처기업 해당 여부	미해당
중견기업 해당 여부	해당

7. 대한민국에 대리인이 있는 경우에는 이름(대표자) 주소 및 연락처

본 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

8. 주요 사업의 내용 및 향후 추진하려는 신규사업에 관한 간략한 설명

에이케이홀딩스(주)는 2012년 9월 1일 인적분할을 통해, 분할신설회사 (舊)애경유화(주)(2012년 9월 3일 설립, (現)애경케미칼)를 설립하였으며, 인적분할시까지 영위하던 제조사업부문은 분할신설회사 (舊)애경유화(주)가 승계하였습니다. 존속회사는 인적분할과 동시에지주회사로 전환되었으며, 상호를 에이케이홀딩스(주)로 변경하고 사업목적 등을 변경하였습니다. 지주회사란 주식의 소유를 통하여 국내회사의 사업내용을 지배하는 것을 주된 사업으로 하는 회사입니다.

분할 이후 에이케이홀딩스(주)의 주된 사업의 내용은 ①자회사의 주식 또는 지분을 취득.소유함으로써 자회사의 제반 사업내용을 지배, 경영지도, 정리, 육성하는 지주사업, ②브랜드 및 상표권 등 지적재산권의 관리 및 라이선스업, ③경영자문 및 컨설팅업 등입니다. 2022년 기말 별도재무제표 기준 영업수익은 총 394억원이며, 수익 구성은 배당수익 286억, 상표권수익 56억, 경영자문수수료 수익 52억 입니다.

9. 신용평가에 관한 사항

- 해당사항이 없습니다.

10.「상법」 제290조에 따른 변태설립사항

- 해당사항이 없습니다

11. 회사의 주권상장(또는 등록 · 지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

주권상장	주권상장	특례상장 등	특례상장 등
(또는 등록·지정)여부	(또는 등록・지정)일자	여부	적용법규
유가증권시장	1999년 08월 11일	해당사항 없음	해당사항 없음

2. 회사의 연혁

1. 회사의 본점소재지 및 그 변동

구분	변경 전	변경 후	비고
본점소재지	서울특별시 구로구 구로중앙로 152(구로동)	서울특별시 마포구 양화로 188(동교동)	2018년 8월 6일

2. 경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선	임	임기만료
민중글사	\top δ δ π	신규	재선임	또는 해임
2020년 06월 26일	임시주총	이석주 대표이사	_	안재석 대표이사(사임)

2023년 01월 10일	임시주총	백차현 대표이사	_	이석주 대표이사(사임)
---------------	------	----------	---	--------------

주1) 2022년 11월 21일 이석주 대표이사가 사임하였습니다.

주2) 2023년 01월 10일 백차현 대표이사가 신규 선임되었습니다.

3. 최대주주의 변동

- 해당사항이 없습니다.

4. 상호의 변경

변동일자	회사와의 관계	변경 전	변경 후
2021년 11월 1일	주요 종속회사	애경유화(주)	애경케미칼(주)
2022년 9월 1일	종속회사	에이케이앤엠엔바이오팜(주)	애경바이오팜(주)

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

- 해당사항이 없습니다.

6. 회사가 합병등을 한 경우 그 내용

합병기일	회사와의 관계	변경 전	변경 후
2021년 11월 1일	주요 종속회사	애경유화(주) (존속) 애경화학(주) (소멸) 에이케이켐텍(주) (소멸)	애경케미칼(주)

7. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

- 해당사항이 없습니다.

8. 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용

회사	변경일자	내용	
	2019.12	불균등 유상감자로 인하여 합작주주인 DIC(일본)와의 지분관계 해소로 애경화학(주) 100% 지분	
에이케이홀딩스(주)	2019.12	확보	
	2021.10	자회사 에이케이아이에스(주) 설립(IT컨설팅 및 서비스)	
	2018.06	가소제 생산설비 생산설비 증설 및 시생산 시작 (25,000톤)	
	2021.06	정제글리세린 생산설비 증설 및 시생산 시작 (20,000톤)	
에면 게미카(조)	2021.06	애경(영파)화공 유한공사 지분출자 (CNH 156,000,000)	
애경케미칼(주)	2021.09	애경화학 주식회사 및 에이케이켐텍 주식회사와의 합병 승인의 건	
	2021.11	애경케미칼 출범	
	2022.09	애경바이오팜(주)((구) 에이케이앤엠엔바이오팜(주)) 지분 40% 취득	
	2018.03	유상증자 4,800,000주(21,322,335주 → 26,122,335주)	
애경산업(주)	2018,03	유가증권시장 상장	
	2022.05	(주)원씽 지분 70% 취득	
	2018.02	B737-800 1대 도입(HL8304)	
(주)제주항공	2018.04	B737-800 1대 도입(HL8303)	
	2018.05	B737-800 1대 도입(HL8302)	

	2018.07	B737-800 1대 도입(HL8316)
		B737-800 1대 도입(HL8305)
	2018.07	B737-800 1대 도입(HL8305)
	2018.10	B737-800 1대 도입(HL8318)
		B737-800 1대 도입(HL8331)
	2018.11	
	2018.12	B737-800 1대 도입(HL8321)
	2019.01	B737-800 1대 반납(HL8263)
	2019.01	B737-800 1대 도입(HL8332)
	2019.02	B737-800 1대 도입(HL8322)
	2019.02	B737-800 1대 반납(HL7779)
	2019.04	B737-800 1대 도입(HL8333)
	2019.05	B737-800 2대 도입(HL8334, HL8335)
	2019.06	B737-800 1대 도입(HL8337)
	2019.07	B737-800 1대 도입(HL8339)
	2019.09	B737-800 1대 도입(HL8336)
	2019.12	B737-800 1대 반납(HL7780)
	2020.09	B737-800 1대 반납(HL8287)
	2021.02	B737-800 1대 반납(HL8239)
	2021.03	B737-800 1대 반납(HL8206)
	2021.06	B737-800 1대 반납(HL8033)
	2021.11	B737-800 1대 반납(HL8049)
	2021.12	B737-800 1대 반납(HL8050)
	2022.07	B737-800 1대 반납(HL8019)
	2022.12	B737-800 1대 반납(HL8020)
	2018.03	애경유지공업(주)으로부터 (주)마포애경타운 보통주 112,000주 주식인수(660,000주-
		>772,000주)
		AK& 쇼핑몰(기흥) 오픈
에이케이에스앤디(주)	2019.05	AK& 쇼핑몰(세종/P3) 오픈
	2019.11	AK& 쇼핑몰(서울숲) 오픈
	2020.06	평택역사(주) 흡수합병 진행
	2021.10	AK플라자 광명점 오픈
	2022.07	AK플라자 금정점 오픈
	2018.06.	자본금 90억 증자(6/27, 60억 →150억)
(주)마포애경타운	2018.08	업무시설 및 숙박시설 임대개시, AK& 쇼핑몰(홍대) 오픈
	2020.12	자본금 55억 증자(12/18, 195억 → 250억)
	2018.04	부평 아이파크 상가 분양완료
	2018.11	기흥 힐스테이트 상업시설 매각완료
	2018.12	AK 인천국제물류센터 매각(주식양도)완료
에이엠플러스자산개발(주)	2019.02	성수AK밸리 지식산업센터 분양완료 (PM)
	2019.03	등촌동 리테일 개발사업 매각완료
	2021.11	신길 AK 푸르지오 오피스텔 분양완료
	2022.05	에이엠플러스인덕원(주) 지분 100% 취득
	2021.10	회사설립
에이케이아이에스(주)	2021.10	유상증자 7,770,000주(30,000주 → 7,800,000주)
	2022.01	애경자산관리(주)로부터 IT사업 영업양수도

3. 자본금 변동사항

<자본금 변동추이>

(단위 : 원, 주)

~ P	종류 구분	5371	52기	51기	50기	49기
종류	イモ	(2022년말)	(2021년말)	(2020년말)	(2019년말)	(2018년말)
	발행주식총수	13,247,561	13,247,561	13,247,561	13,247,561	13,247,561
보통주	액면금액	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000
	자본금	66,237,805,000	66,237,805,000	66,237,805,000	66,237,805,000	66,237,805,000
	발행주식총수	_	_	_	_	_
우선주	액면금액	_	_	_	_	_
	자본금	_	_	_	_	_
	발행주식총수	_	_	_	_	_
기타	액면금액	_	_	_	_	_
	자본금	_	_	_	_	_
합계	자본금	66,237,805,000	66,237,805,000	66,237,805,000	66,237,805,000	66,237,805,000

4. 주식의 총수 등

1. 주식의 총수 현황

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 주)

구 분		주식의 종류		
구 군	보통주	우선주	합계	비고
I. 발행할 주식의 총수	30,000,000		30,000,000	_
Ⅱ. 현재까지 발행한 주식의 총수	16,451,561	I	16,451,561	_
Ⅲ. 현재까지 감소한 주식의 총수	3,204,000	_	3,204,000	_
1. 감자	_		_	_
2. 이익소각	_	_	_	_
3. 상환주식의 상환	_	_	_	_
4. 기타	3,204,000	_	3,204,000	_
Ⅳ. 발행주식의 총수 (Ⅱ-Ⅲ)	13,247,561	-	13,247,561	_
V. 자기주식수	202,066	_	202,066	_
VI. 유통주식수 (IV-V)	13,045,495	1	13,045,495	_

2. 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위:주)

	취득방법		포시이 조리	기구시라	변동 수량			710175	
			주식의 종류	기초수량	취득(+)	처분(-)	소각(-)	기말수량	비고
		장내	보통주	114,087	-	-	_	114,087	_
		직접 취득	우선주	_	1	1	-	_	_
		장외	보통주	_	1	1	-	_	_
	직접	직접 취득	우선주	_	1	ı	-	_	_
배당	취득	공개매수	보통주	_	1	1	-	_	_
가능		등개매구	우선주	_	1	1	-	_	_
이익		소계(a)	보통주	114,087	-	1	-	114,087	-
범위		12/11(a)	우선주	_	1	1	-	_	-
이내		수탁자 보유물량	보통주	_	1	1	-	_	_
취득	신탁	구칙자 포뉴플링 	우선주	_	-	-	-	-	-
	계약에	현물보유물량	보통주	_	1	1	-	_	_
	의한		우선주	_	-	-	_	_	_
	취득	소계(b)	보통주	_	-	-	-	-	-
		조계(b)	우선주	_	-	-	-	-	-
	기타 취득(c)		보통주	87,979	ı	-	_	87,979	_
	기나 두	1 ¬ (С)	우선주	_	-	_	_	_	_
	총 계(a	+b+o)	보통주	202,066	-	_	_	202,066	_
	ㅎ 게(a	. ' ' ' ' ' ' '	우선주	_	_	_	_	_	-

5. 정관에 관한 사항

<정관 변경 이력>

정관변경일	해당주총명 주요변경사항		변경이유
2021년 03월 30일	제51기 정기주주총회	제51기 정기주주총회 전자증권법, 전자등록제도 도입 등	
2021년 03월 30일	제51기 정기주주총회	주주총회, 이사회 의장 분리 선임 등	상법규정 추가 반영
202213 028 210	제53기 정기주주총회	사채발행한도, 주주총회 소집권자 관	사채발행한도 조정, 상장회사 표준정
2023년 03월 31일	제55가 정기부부동회	련, 배당기준일에 관한 변경	관 반영, 배당절차 개선방안 반영

주) 2023년 03월 31일에 제53기 정기주주총회를 개최할 예정입니다. 향후 주주총회 이후 변경되거나 오기 등이 있는 경우 수정될 수 있으며, 최종 변경사항에 대해서는 03월 31일(예정)에 전자공시시스템(http://dart.fss.or.kr)에 제출 예정인 정기주주총회결과를 참조하시기 바랍니다.

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

1. 사업의 개요

지주사업 부문: 에이케이홀딩스(주)

지주회사란 다른 회사의 주식을 소유함으로써 그 회사 지배를 주된 사업으로 하는 회사로서, 독점규제 및 공정거래에 관한 법률(공정거래법)에서는 자산총액이 5천억원 이상으로서 지배 목적으로 보유한 다른 회사의 주식가액(지분포함) 합계가 당해회사자산 총액의 50% 이상인 회사를 지주회사로 규정하고 있습니다. 여기서 다른 회사를지배하는 회사를 지주회사 (Holding Company) 또는 모회사라 하고 지배를 받는 회사를 사업회사(Operation Company) 또는 자회사라 합니다.

지주회사는 크게 순수지주회사와 사업지주회사로 구분할 수 있습니다. 순수지주회사는 어떠한 사업활동도 하지 않고, 다른 회사의 주식을 소유함으로써 그 회사를 지배하는 것을 주된 목적으로 하며, 지배하는 자회사들로부터 받는 배당금을 주된 수입원으로 합니다. 사업지주회사는 직접 어떠한 사업활동을 함과 동시에 다른 회사를 지배하기 위하여 주식을 소유하는회사입니다.

다른 회사의 주식을 소유하여 그 회사를 지배하는 것을 목적으로하는 독점규제 및 공정거래에 관한 법률(이하 "공정거래법") 상 지주회사로서 2012년 9월 1일 인적분할을통해 지주회사로 전환되었으며, 공시서류 작성기준일 현재 애경케미칼(주), 애경산업(주), (주)제주항공, 에이케이에스앤디㈜, 에이엠플러스자산개발㈜, 에이케이아이에스(주) 이상 6개 회사를 공정거래법상 자회사로 두고 있습니다.

당사는 순수지주회사로서 회사 내 별도 사업부문의 구분은 없습니다. 다만, 공정거래법상 지주회사로서 6개의 자회사를 지배하고 있으며, 자회사가 영위하고 있는 업종에 따라 공시대상 사업부문을 화학부문, 생활용품 화장품부문, 항공운송부문, 백화점부문, 부동산부문, IT사업 부문으로 구분하고 있습니다. 본 공시서류 작성기준일 현재사업부문별 현황은 다음과 같습니다.

<사업부문별 현황>

사업부문	회사명	주요 사업
화학부문	애경케미칼㈜	무수프탈산 및 그 유도품, 합성수지, 계면활성제, 도료의 제조, 판매
생활용품 화장품 부문	애경산업㈜	생활용품, 화장품의 제조, 판매
항공운송부문	㈜제주항공	항공 운송업
백화점부문	에이케이에스앤디㈜	도소매(백화점)/부동산업
부동산부문	에이엠플러스자산개발㈜	부동산 개발/매매
IT사업부문	에이케이아이에스㈜	IT서비스

2022년 기말 별도재무제표 기준 영업수익은 총 394억원이며, 수익 구성은 배당수익 286억, 상표권수익 56억, 경영자문수수료 수익 52억 입니다.

화학 부문: 애경케미칼(주)

회사는 2021년 11월 1일 애경화학(주)과 에이케이켐텍(주)를 흡수합병하며 가소제사업부문과 합성수지사업부문, 생활화학사업부문과 바이오&에너지사업부문 총 4개의 전략적 영업부문으로 사업구조를 확장하고 기존 사업의 경쟁력 향상 및 친환경 제품 사업역량에 집중하여미래 트렌드에 능동적으로 대응하고자 최선의 노력을 기울이고 있습니다. 회사는 제11기 말국내 사업장 기준 1,392,453톤의 생산능력과 772,284톤의 생산실적(평균 55.5% 가동률)을보이며, 생산된 주요 제품 등은 회사 직판, 지점 직판 및 대리점 등의 판매 경로를 통하여 국내외로 판매되고 있습니다.

회사는 총 10곳의 종속회사(애경(영파)화공 유한공사와 애경(영파)화공 유한공사, 애경해양 (강서)화공유한공사, 애경(홍콩)유한공사, 상해투자관리유한공사, 애경특수도료(주), 애경중부컨트리클럽(주), 애경바이오팜(주), AEKYUNG SPECIAL PAINT HANOI CO.,LTD, AK VINA CO.,LTD, AEKYUNG CHEMTECH INDIA PRIVATE LIMITED)가 있으며, 이 중 애경중부컨트리클럽(주)는 주요종속회사에 해당됩니다. 당사 및 해당 종속회사들의 매출실적은 주요 제품인 무수프탈산 및 그 유도품과 코팅용 수지, 계면활성제와 바이오 디젤 등과 예술 스포츠 및 여가관련 서비스로 구성되며 제 11기 말 기준 매출 실적은 다음과 같습니다.

<연결매출 실적 요약표>

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 백만원)

	구분	주요제품 및 서비스	수출	내수	합계	매출비율
	애경케미칼(주)					
가소제	애경(영파)화공 유한공사	무수프탈산, 가소제 등	545,501	469,222	1,014,722	46.6%
사업부문	애경(홍콩)유한공사	구구드글산, 기도제 중	343,301	409,222	1,014,722	40.0%
	상해투자관리유한공사					
합성수지	애경케미칼(주)	UPR, 코팅용 수지, 경화제	122.776	166.855	289.631	13.3%
사업부문	에러케미글(ㅜ)	υlo	122,770	100,033	209,001	10.076
	애경케미칼(주)					
	애경특수도료(주)					
생활화학	AEKYUNG SPECIAL PAINT HANOI	계면활성제, 정제글리세린	182.392	248.796	421 100	19.8%
사업부문	CO.,LTD	υlo	102,392	248,796	431,189	19.8%
	AEKYUNG CHEMTECH INDIA PRIVATE					
	LIMITED					
바이오&에너지	애경케미칼(주)	바이오디젤 등	E 10E	370.750	375.875	17.3%
사업부문	애경바이오팜(주)	마이오니끌 등	5,125	370,750	3/3,0/3	17.3%
기타	애경케미칼(주)	스팀 및 예술 스포츠,		6E 020	65.020	3.0%
기타	애경중부컨트리클럽(주)	여가관련 서비스 등	_	65,020	05,020	3.0%
	합계		855,794	1,320,643	2,176,437	100.0%

회사는 제11기 말 기준 매출액의 약 0.9%에 해당하는 19,323백만원의 연구개발비용을 지출하고 있고, 고기능성 화학제품 개발 등 신제품을 개발하고 제조공정 개선 등 공정 및 품질개선을 위해 노력하고 있으며, 이러한 연구개발을 통해 환경친화형 유도품 및 고기능성 플라스틱 원료 개발 등의 신규 사업을 발굴하고 지속적으로 진행하고 있습니다. 또한, 폐기물관리법, 저탄소 녹색성장 기본법 등 관련 법령 또는 정부의 규제 등을 준수하기 위해 회사 내 관련조직에서 계속적인 모니터링을 진행하고 있습니다.

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

생활용품 화장품 부문: 애경산업(주)

당사의 사업은 크게 화장품 사업부문, 생활용품 사업부문으로 구성되어 있습니다. 사업부문 및 주요제품은 다음과 같습니다.

사업부문	주요제품	주요 브랜드
화장품	기초 및 색조 화장품 등	AGE 20's, 루나, 포인트, 에이솔루션, 에프플로우, 스니키 등
생활용품	샴푸, 치약, 세탁/주방세제, 개인위생용품 등	스파크, 리큐, 울샴푸, 순샘, 트리오, 르샤트 라, 케라시스, 2080, 샤워메이트, 랩신 등

2022년 연간 기준 각 사업부문별 매출비중은 화장품 부문이 36%, 생활용품 부문이 64%를 차지합니다. 화장품 사업부의 주요 판매채널은 홈쇼핑, 드럭스토어, 온라인, 수출 등이며, 생활용품 사업부의 주요 판매채널은 리테일, 온라인, 대리점, 특판, 수출 등 입니다. 2022년 연간 기준 경로별 매출비중은 국내 66%, 수출 34%입니다.

당사의 화장품 사업부문은 화장품 연구소와 디자인 센터, 생산공장 및 물류센터 등을자체적으로 운영하고 있습니다. 화장품의 기획 → 연구/개발 → 생산 → 유통 →판매에 필요한 모든 인프라를 자체적으로 보유하고 있습니다. 이에 따라 제품의 기획 단계부터 당사의 개발의도를 반영할 수 있다는 장점이 있습니다. 더불어 제품의 기획에서 판매에 이르기까지의 의사결정을 신속하게 진행할 수 있어 트렌드가 빠르게 변화하는 소비재 시장에 민첩하게 대응 가능합니다. 이러한 자체 인프라를 보유함으로서 당사는 2013년 화장품 시장에서 '에센스파운데이션'이라는 신규 카테고리를 개척하였으며, 현재까지 '에센스파운데이션' 카테고리에서 독보적인 입지를 차지하고 있습니다. 또한 2022년 상반기 중 (주)원씽이라는 스킨케어 화장품기업을 인수하며 비지니스 포트폴리오를 다각화하고 있습니다.

생활용품 사업부문의 경우 화장품 사업부문과 마찬가지로 제품의 기획에서 판매까지필요한 모든 인프라를 자체적으로 보유하고 운영하고 있습니다. 소비트렌드 변화에 발맞추어 당사 는 1인 가구들이 자주 이용하는 생활밀착형 채널인 편의점, H&B 스토어와 온라인 채널 중심 으로 채널 특성에 맞는 전용제품 개발공급을 위해 원재료의 처방, 디자인 변경과 마케팅 컨 셉 변경 등 R&D와 마케팅에 투자를 강화하고 있습니다.또한, 건강과 환경을 중시하는 소비 트렌드로 내추럴 컨셉의 제품과 진정성을 담아 전성분을 공개한 제품들을 출시하여 소비자 와의 신뢰 강화를 추구하고 있습니다.

항공운송 부문:(주)제주항공

항공운송산업은 초기 설립과 동시에 대규모 자본이 필요하고 고정비용에 대한 투자가 높으며 국가의 항공 정책, 질병, 테러 등 예상치 못한 이벤트 요인에 영향을 많이 받는 특성이 있습니다. 기존에는 정부의 규제 수준이 높은 산업이었으나, 최근 전 세계적으로 항공 자유화 정책에 따른 국가 간 규제가 완화되면서 LCC(Low Cost Carrier, 저비용항공사, 이하 'LCC')의 시장 참여에 따른 항공사의 자율적이고 공정한 경쟁과 건전한 성장이 이루어지고 있습니다. 제주항공은 국내 LCC 시장을 선도하며 경쟁을 통해 국내 항공운송산업 성장에 기여하였으며, 향후 항공산업 구조재편에서도 LCC의 대표주자로서 국내 항공운송산업의 지속적인 성장과 국가 서비스 산업 발전까지 일조할 수 있으리라 기대합니다.

국내 항공운송산업은 과거 양대 항공사의 독과점 시장에서 다수의 LCC가 등장함에 따라 증권신고서 제출일 전일 기준 국내 총 10여 개의 항공사가 경쟁하고 있습니다. 제주항공은 지금까지 해온 역량을 바탕으로 어려운 시장 상황 속에서도 유연한 대응을 통해 향후 회복 시우리의 시장을 더욱 키울 것입니다. 빠르게 변화하는 경쟁 환경에서도 제주항공은 회복탄력성 강화, 역량 강화(내재화), 고객 중심의 판매 채널 다변화 등 주요 전략 과제를 충실하게 실행하여 경쟁 우위를 갖추고 지속적인 성장을 위해 노력하고 있습니다.

제주항공은 안전 운항을 최우선으로 고객의 신뢰도를 향상하고 있으며, 차별화된 비행 경험을 고객에게 제공하기 위하여 다양한 서비스를 시행하고 있습니다. 또한 LCC 고유의 운영효율성 극대화를 통해 저비용 구조를 확고히 다지고 있으며, 지속적인 노선 개발 및 선점을 통한 최적의 노선 포트폴리오 구축 역량을 갖추고 있습니다. LCC 최초 화물 전용기 도입을 통한 사업의 확대로 수익구조를 다변화하였으며, 국제선 부정기 등의 수익성 개선을 위한 활동들을 적극적으로 실시하고 있습니다.

제주항공은 2022년 795,967백만원의 생산능력, 693,985백만원의 생산실적을 보이며, 제주항공 홈페이지, 모바일 등의 회사 직접판매와 여행사 등의 간접판매를 통해 판매가 이루어지고 있습니다. 2022년 제주항공의 운송실적은 국내선에서 누계 총 37,379편, 탑승객 649만여명, 국제선에서는 누계 총 10,402편, 탑승객 145만여명을 운송하였습니다. 회사의 매출실적은 주요 사업 부문인 항공운송사업이 98%를 차지하고 있으며,세부 매출실적은 "4. 매출및 수주상황"을 참고하여 주시기 바랍니다.

<2022년 매출 실적 요약표>

(기준일: 2022년 12월 31일)

사업부문	순매출액	비중
항공운송사업	693,972	98.79%
호텔사업	7,703	1.10%
항공운수보조 외	732	0.10%
기타사업	96	0.01%
합계	702,503	100.00%

(단위:백만원)

제주항공은 내부적으로 원화환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있으며, 매칭 및 리딩 등의 내부적 관리기법을 통해 환위험을 최소화하고 이자율 현황을 주기적으로 검토 하여 고정이자율차입금과 변동이자율차입금의 적절한 균형을 유지하고 있습니다. 또한, 자금리스크에 대한 즉각적 의사결정을 위해 리스크관리위원회를 운영 중에 있습니다. 본 사업의 개요에 요약된 내용의 세부사항 및 포함되지 않은 내용 등은 "II. 사업의 내용"의 "2. 주요 제품 및 서비스"부터 "7. 기타 참고사항"까지의 항목에 상세히 기재되어 있으며 이를 참고하여주시기 바랍니다.

백화점 부문: 에이케이에스앤디(주)

유통의 한 업태인 백화점은 다양한 상품구색과 차별화된 고객서비스, 현대화된 대형판매시설을 갖춘 도시형 라이프스타일을 제공하는 "도심 입지형 업태"이며, 고도의 영업 Know-how와 충분한 자금력을 요구하고 있습니다. 최근 백화점은 상품의 유통뿐만 아니라 다양한문화를 제공하는 등 사회적 요구에 부응하고 있으며 차별화된 유통의 업태로 거듭나고 있습니다.

에이케이에스앤디(주)는 1999년에 애경그룹 유통사업 강화의 일환으로 설립된 회사로서, 2007년 분당 소재 삼성플라자 및 삼성몰을 인수하여 백화점(AK PLAZA 분당점) 및 인터넷 쇼핑몰(AK Mall) 사업을 영위하고 있으며, 2012년 4월 AK PLAZA 원주점을 오픈하여 운영하고 있습니다. 또한, 2020년 6월 자회사인 평택역사 주식회사(AK PLAZA 평택점)를 흡수합병하고 인천공항 5기 사업권을 취득하여 운영하고 있으며, 수원애경역사 주식회사(AK TOWN) 및 주식회사 마포애경타운(홍대점)을 자회사로 두고 있습니다. 그리고 별도 법인인애경자산관리(주)는 기흥점을 운영하고 있습니다. 현재 분당, 수원, 평택, 원주, 인천공항, 홍대, 기흥, 세종, 광명, 금정 총 10개점포가 운영되고 있습니다.

NSC(Neighborhood Shopping Center) 쇼핑몰은 AK PLAZA가 미래 성장 기반으로 정한 상권 특화형 쇼핑몰입니다. 쇼핑몰이 위치한 상권의 고객 라이프스타일에 맞춘 특화형 쇼핑 공간을 제공하겠다는 전략으로 기획한 유통 신모델입니다. 2018년 8월에 오픈한 홍대점은 홍대 상권의 젊은 층과 외국인 관광객에게만 특화된 MD를 선별해 집중적으로 서비스하고, 2018년 12월에 오픈한 기흥점은 기흥구 전체 인구의 절반 이상을 차지하고 있는 30~40대 부모를 중심으로 한 패밀리 고객이 모두 만족할 수 있는 데일리 라이프스타일 쇼핑몰로 구성했습니다. AK PLAZA는 2019년 5월 세종점, 2019년 11월 서울숲, 2021년 10월 광명점, 2022년 7월 금정점을 비롯해 총6개의 쇼핑몰을 운영하고 있으며, 상권의 콘셉트에 맞춰 이 슈가 될 수 있는 쇼핑몰이 되도록 지속적으로 업그레이드시켜 나갈 것입니다.

<매출실적 요약표> (단위: 백만원)

회사명	2022년	2021년	2020년
에이케이에스앤디㈜	247,285	226,725	213,100
수원애경역사㈜	124,891	102,776	95,713
㈜마포애경타운	15,108	13,527	14,990

부동산 부문: 에이엠플러스자산개발(주)

부동산 개발사업이란 원재료인 토지를 확보(구입/임차) 후 건물이라는 자산을 건축하여 분양 또는 매각하거나 임대하는 방법으로 수익을 창출하는 사업을 말합니다. 부동산 개발사업의 건축 대상 시설은 용도에 따라 주거시설, 상업유통시설, 공업용 시설, 레저관광용시설 등 다 양하게 분류할 수 있습니다.

사업기간의 경우 수익원 창출 방법(분양/매각/임대)에 따라 크게는 단기와 장기로 구분할 수 있습니다. 분양사업과 매각사업의 경우2~5년 사이의 비교적 단기 사업에 속하며, 운영사업의 경우10년 이상 장기사업이 주를 이루고 있습니다

에이엠플러스자산개발㈜는 2008년 설립 이래 주거시설, 상업유통시설 등의 부동산 개발, 운영, 임대, 관리 등의 사업을 영위하고 있으며, 물류센터 개발사업, 지식산업센터 개발사업, BTS(Build To Suit)방식의 리테일 개발사업 등으로 사업 영역을 확대하여 부동산 종합서비스 제공 회사로서의 면모를 갖추고 있습니다.

시장변화 흐름을 반영하기 위해 서울 및 경기권 핵심입지 내 복합개발사업을 추진 중에 있으며 주거 및 판매시설, 문화시설, 물류센터, 지식산업센터, 오피스 등 상품을 개발하고자 노력하고 있습니다.

부동산 개발사업은 사업 확보 후 공사를 진행하면서 총예정공사비 투입 진행률 및 분양률에 따라 매출과 수익을 인식합니다.

<매출실적 요약표> (단위: 백만원)

구분	2022년	2021년	2020년
운영수익	775	482	480
전대(임대)수익	1,418	2,339	3,383
관리비수익	587	2,355	3,777
수수료 및 용역 수익	216	3,074	7,544
분양수익	250,707	84,136	_
기타수익	54	50	60
SPC 매출	8,744	60	75,448
합계	262,501	92,496	90,692

IT서비스 부문: 에이케이아이에스(주)

IT서비스산업은 국가 경제/사회 전반의 생산성과 효율성을 제고시키는 산업으로서, 통신서 비스산업과 함께 지식정보화 사회의 발전 과정에서 점차 그 중요성이 부각되고 있습니다. 특히 IT서비스산업은 고급인력 중심의 지식기반사업으로서 제조업, 통신업 등 타 산업 대비 인력자산에 대한 의존도가 높아 고용 창출효과가 매우 높은 산업입니다. 또한 IT서비스 산업

은 타 산업부문이 새로운 부가가치를 창출할 수 있도록 지원하며 이러한 산업간 융합을 통해 균형성장, 생산성 향상, 신제품 개발 및 새로운 비즈니스 창출에 기여하고 있습니다. 이러한 효과를 감안할 때 IT서비스산업은 타산업대비 부가가치유발계수가 높아 전체 국가 경제에 미치는 영향이 매우 높은 것으로 판단됩니다.

에이케이아이에스(주)는 IT서비스 전문회사로서, 유통/부동산개발, 생활/항공 및 제조/화학부문 등 애경 관계사의 IT시스템을 통합하여 운영하고 있습니다. 또한 자체 ISP 정보전략과 SI역량을 바탕으로 애경 관계사 뿐만 아니라 다양한 산업분야에 걸쳐 기업고객에 IT서비스를 구축하고 관리하고 있습니다.

당사사 제공하는 IT서비스는 SI(System Integration)를 수행하는 "비즈니스 솔루션"과 SM(System Maintenance)을 담당하는 "ITO 서비스"로 구분됩니다.

비즈니스 솔루션은 Digital Transformation을 선도하는 로보틱 프로세스 자동화(RPA), 클라우드, Data Intelligence 등의 IT신기술과 차별화된 업종 전문 역량을 바탕으로 업무생산성을 높이고, 고객의 비즈니스 성과를 극대화시키는 엔터프라이즈솔루션을 제공합니다.

ITO 서비스는 업종 전문성과 IT기술을 바탕으로 기업 혁신을 위한 Value Proposition, 어플리케이션 운영 및 유지보수, IDC/네트워크 회선 운영, 정보보안체계 구축 및 운영하고 있습니다. 또한, 애경 관계사를 대상으로 MES(생산관리시스템), ERP(전사적 자원관리 시스템) 등을 성공적으로 구축하는 등 애경 관계사의 IT서비스 최적화를지속적으로 지원하고 있습니다.

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

2. 주요 제품 및 서비스

화학 부문: 애경케미칼(주)

1. 주요 제품 등의 현황

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 백만원)

구분	매출유형	품목	구체적용도	주요제품	매출액(연결기준)	비율
가소제	제품			무수프탈산,	1 014 700	40.00/
사업부문	상품	PA, 가소제 등	시트, 도료, 바닥재 등	가소제 등	1,014,722	46.6%
를 너 스 그	TII T		기호 사이제 지드린	POLYCOAT,		
합성수지	제품	복합소재, 코팅용 수지, PU	건축, 산업재, 자동차,	Akamine, Aklate,	289,631	13.3%
사업부문	상품		목공, 섬유, 플라스틱, 금속 등	AKNATE 등		
생활화학	제품	게이하셔데 이 저제그기계의 드		ASCO1416,	421 100	10.00/
사업부문	상품	계면활성제 및 정제글리세린 등	계면활성제, 무기소재 등	ASCO96 등	431,189	19.8%
바이오&에너지	제품			99 BUO E	075 075	17.00/
사업부문	상품	바이오디젤, 바이오 중유 등	내연기관 원료, 발전용 신재생 연료 등	BD, BHO 등	375,875	17.3%
기타	기타	스팀 및 구매상품 등	-	-	65,020	3.0%
합계		-	-	_	2,176,437	100.0%

2. 주요 제품 등의 가격 변동 추이

주요 제품 등의 가격은 주원재료 가격과 시장 내 수급 상황에 따라 수시로 변동되고 있습니다. 각 사업연도말의 판매실적을 기준으로 한 단가는 다음과 같습니다.

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위:원/톤)

사업부문	품목	제11기	제10기	제9기
가소제사업부문	PA, 가소제 등	1,806,280	1,980,692	1,170,658
합성수지사업부문	복합소재, 코팅용수지 및 PU	3,229,307	3,353,142	_
생활화학사업부문	계면활성제 및 정제글리세린 등	1,326,892	1,685,226	_
바이오&에너지사업부문	바이오디젤, 바이오 중유	1,982,742	1,498,538	_

※상기 자료는 합병 후 현재 사업구조에 맞춰 작성하였으며 전전기(9기)의 주요 제품 판매실 적을 기준으로 한 단가는 상기표의 사업 부문별로의 구분이 어려운 관계로 기존 주요 사업부 문에 일괄 기재하였습니다.

생활용품 화장품 부문: 애경산업(주)

1. 주요 제품 등의 현황

(단위:백만원)

매출			제38기	l기말	제37기	l 기말	제36기	l 기말
배출 유형	품 목	주요 브랜드 등	(2022년	12월말)	(2021년	12월말)	(2020년	12월말)
ਜੰਲ			매출액	비율	매출액	비율	매출액	비율
	화장품	AGE 20's, LUNA 등	212,805	34.9%	215,690	37.6%	203,020	34.5%
	세탁세제	스파크, 리큐 등	102,684	16.8%	97,967	17.1%	103,480	17.6%
제품	헤어케어	케라시스, 더마앤모어 등	80,960	13.3%	68,809	12.0%	70,315	12.0%
세곱	주방세제	순샘, 트리오 등	55,458	9.1%	52,661	9.2%	53,403	9.1%
	덴탈케어	2080치약, 칫솔 등	47,975	7.9%	45,004	7.8%	45,044	7.7%
	기타	샤워메이트, 랩신, 선물세트 등	56,688	9.3%	51,997	9.1%	55,841	9.5%
		상 품 (주1)	48,389	7.9%	41,616	7.3%	56,835	9.7%
		기 타 (주2)	5,451	0.9%	179	0.03%	198	0.03%
		합계	610,411	100.0%	573,923	100.0%	588,136	100.0%

(주1) 상기 매출유형 중 상품의 매출액은 화장품, 세탁세제 등 각 품목별 매출액이 합산된 수 치입니다.

(주2) (주)모두락 애경산업, (주)에이제이피의 연결 매출액입니다.

2. 주요 제품 가격변동 현황

(단위:원)

사업부문	품 목	제38기	제37기	제36기	비고
화장품	AGE 20's 에센스커버팩트	79,000	72,000	71,000	세트 구성 기준
	LUNA 수분광팩트	17,420	20,000	19,542	_

생활용품	리큐	8,000	8,000	8,000	_
	르샤트라	5,800	5,374	5,374	_
	트리오	6,600	6,410	6,410	_
	케라시스	5,500	5,278	5,278	_

주) 상기 제품 가격은 공장도가격 기준입니다.

항공운송 부문:(주)제주항공

1. 주요 제품 등의 매출 현황

(단위:백만원)

사업부문	품 목 구체적용도		202	2년	2021년		2020년	
사업구군		- 구세작용도 -	매출액	비율	매출액	비율	매출액	비율
	노선사업	여객수입	657,623	95.04%	257,646	95.61%	361,558	96.97%
항공운송	고선사업	화물수입	20,568	2.82%	5,191	1.93%	2,497	0.67%
	기타	기내상품판매 외	15,781	2.14%	6,627	2.46%	8,818	2.36%
	합계		693,972	100.00%	269,464	100.00 %	372,873	100.00 %
호텔사업	호텔운영	호텔운영 및 관리	7,703	100.00%	3,274	100.00 %	3,341	100.00 %
	합계			100.00%	3,274	100.00 %	3,341	100.00 %
서비스	서비스	사업지원 서비스	96	100.00%	72	100.00 %	46	100.00 %
합계			96	100.00%	72	100.00 %	46	100.00 %
항공운수보조 외	항공운수보조	항공운수보조 외	732	100.00%	269	100.00	786	100.00
합계			732	100.00%	269	100.00	786	100.00

2. 주요 제품 등의 가격변동 추이

가. 가격변동 추이

(단위 : 천원)

	품목		2022년	2021년	2020년
항공운송 화물	O4 7H	국내선	58	38	38
	니 어즥 	국제선	194	286	166
	화물	국제선	1.9	_	_

나. 산출기준

- 여객: 여객수입 / 탑승객수

- 화물 : 화물기 화물수입 / 수송량

다. 가격변동원인

항공권의 판매단가는 시장 내 경쟁상황, 계절별 특성, 기타 다양한 외부 요인(자연재해, 정치적 불안 등)을 고려하여 탄력적으로 산정하기 때문에 판매단가의 변동 원인을 특정하기는 어렵습니다.

IT서비스 부문: 에이케이아이에스(주)

1. 주요 제품 등의 현황

(단위:백만원)

사업부문	품목	매출액				
사업구군		2022년	2021년	2020년	2019년	
IT서비스	비즈니스 솔루션	8,305	14,300	8,767	12,634	
	ITO 서비스	31,817	30,776	27,364	27,345	
합계		40,122	45,076	36,131	39,979	

가. 비즈니스 솔루션

구분	내용
신사업	- 로보틱 프로세스 자동화(RPA w.프로세스 마이닝, 인공지능) - RPA 적용을 위한 컨설팅, 개발, 운영 및 교육까지 End-To-End 서비스 제공 - 클라우드 이전, 클라우드 도입 계획 검토부터 구축 및 운영 - 보안 전략 수립 및 시스템 구축
항공사업	- 항공산업 관련 프로세스 혁신 및 IT 청사진 설계 - 항공관련 SI(시스템 구축) 사업 기획 및 구축 - 예약/발권, 운항, 운송 포함
	- 항공 PSS 구축, SDP & PSS 구축 관련 Legacy 구축
E-커머스	 고객관계관리 및 Customer Experience 제고를 위한 디지털 혁신 Planning 유통산업 관련 프로세스 혁신 및 IT 청사진 설계 백화점, On-line Commerce 관점의 SI(시스템 구축) 사업 기획 및 구축
제조물류	- 프로세스 혁신, 공급망 혁신, 스마트 팩토리 관점 디지털 혁신 계획 수립 - 기업 솔루션 진단 및 구축 SAP, MES, WMS, Legal - 공항(한국공항공사, 인청공항공사) 관련 사업

나. ITO 서비스

78	LIIO
구분	내용
항공서비스	- 항공기 안전 운항 및 정시 출도착을 위한 운항 IT시스템 운영/유지보수 - 항공사 및 공항공사의 운송 처리를 위한 IT시스템 운영/유지보수 - 예약, 발권, 마케팅, 항공사 연계, 포인트 등 영업 IT시스템 운영/유지보수
유통서비스	- 상품/재고/영업시스템 등 영업 현황 통합 관리를 위한 IT서비스 - 회원정보, 마일리지 등 다양한 고객 분석 지원을 위한 IT서비스 - 재무/회계/자금 등 경영정보 수집, 분석을 위한 IT서비스
제조서비스	- 생산/물류/유통 등 제조 Cycle 전반의 효율적 운영 및 통합 자원 관리 - ERP SCM, MES 시스템 구축/운영/유지보수 - 생산 및 영업현장에서 발생하는 대량의 정형, 비정형 데이터 축적 및 분석
인프라 서비스	- 고객사 특성, 예산 규모를 고려하여 표준화된 인프라 설계 및 구축 - 통합 데이터 센터, 클라우드 등 데이터 인프라 통합 구축 및 운영 서비스 - IT자원 효율화, 장애방지, 사고 대응을 위한 실시간 모니터링 및 보안관제
디지털 인프라	- CSP파트너십 활용한 Cloud MSP 사업 - 그룹 ERP 고도화에 따른 Cloud 전환 - 최적화된 Cloud 설계 기술을 바탕으로 자동화된 시스템 관리 기술 내재 화

2. 주요 제품 등의 가격변동 추이

당사는 IT서비스(비즈니스 솔루션, ITO 서비스)를 영위하는 기업으로서 주로 기업고객을 대상으로 서비스를 제공하고 있습니다. 개인 고객을 대상으로 하는 이동전화 서비스나 패키지소프트웨어처럼 규격화되고 표준화된 서비스가 아니라 고객의 상황과요구사항에 따라 서비스를 제공하는 맞춤형 서비스를 제공하고 있으므로, 통상 고객에게 받는 매출은 투입되는 원가에 일정 마진을 가산하여 제안한 후 고개과 협의를 통해 가격을 확정하기 때문에 사업별가격을 테이블 형태로 제공하기 어렵습니다. 따라서 대부분의 서비스는 단위 가격을 정의하기가 어려우므로 기간별로 비교할 수는 없습니다.

3. 원재료 및 생산설비

화학 부문: 애경케미칼(주)

1. 주요 원재료

각 사업부문 별 주요 원재료는 국제 유가 등 등락과 시장 내 원재료 별 수급상황에 의해 가격 이 변동되고 있습니다. 주요 원재료 가격 변동 추이는 다음과 같습니다.

(단위: 천원/톤)

사업부문	주요 원재료	제11기	제10기	제9기(USD)
가소제사업부문	OX, 알코올 등	1,668	1,700	
합성수지사업부문	SM, TDI 등	2,294	2,024	895
생활화학사업부문	LAB, LA 등	1,578	2,096	

바이오&에너지사업부문	팜스테아린 등	1,442	1,238	

주1) 주요 매입처는 엘지화학, 한화솔루션, 한화토탈, 바스프 등으로부터 매입하고 있습니다. 주2) 주요 원재료 명칭 약어: OX(O-Xylene), SM(Styrene Monomer), TDI(Toluene Diisocyanate), LAB(Linear Alkyl Benzene), LA(Lauryl Alcohol)

2. 생산 및 설비

가. 생산능력, 생산실적, 가동률 등

(단위: M/T)

사업부문	품목	사업소		제11기			제10기			제9기	
사업구단			생산능력	생산실적	가동률	생산능력	생산실적	가동률	생산능력	생산실적	가동률
가소제 사업부문	PA, 가소제 등	울산공장	613,264	400,047	65.2%	744,388	571,595	76.8%	802,255	668,016	83.3%
합성수지 사업부문	복합소재용 / 코팅용수지	울산공장	142,950	82,234	57.5%						
생활화학 사업부문	계면활성제, 정제글리세린 등	청양공장	227,538	126,707	55.7%		_		_	_	_
바이오&에너지 사업부문	바이오디젤, 바이오 중유	울산공장 전주공장	408,701	163,296	40.0%	_	_	_	1	_	_
	1,392,453	772,284	55.5%	744,388	571,595	76.8%	802,255	668,016	83.3%		

주) 국내 사업장 기준으로 산출하였습니다.

상기 자료는 합병 후 현재 사업구조에 맞춰 작성하였으며 합병 전(제10기, 제9기)의 생산능력과 생산실적, 가동률은 상기표의 사업 부문별로의 구분이 어려운 관계로 합병 전 매출액이가장 큰 가소제 사업부문에 일괄 기재하였습니다.

가소제, 바이오&에너지 사업부문 : 평균 가동률(물량)

- 산업 특성상 정상조업(1년 중 정기보수점검일 감안)하의 산출가능 생산물량을 수량기준의 생산능력으로 감안합니다.

합성수지, 생활화학 사업부문 : 평균 가동률(수량)

- 각 생산라인에서의 생산 가능수량 및 생산 배치수를 생산능력으로 감안합니다.

나. 생산설비의 현황

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 천원)

구 분	토지	건 물	구축물	기계장치	차량운반구	공기구비품	기타의 유형자산	임차자산개량권	건설중인자산	합계
기초장부금액	174,052,932	71,194,019	35,606,498	150,479,236	1,331,506	8,577,551	50,976,558	1,742,222	14,736,326	508,696,848
취 득	2,208,344	617,347	892,320	3,345,244	506,121	2,312,618	-	43,600	47,791,142	57,716,736
사업결합취득	-	6,429,266	719,481	11,844,503	23,189	422,006	-	-	608,582	20,047,027
처 분	-	(587,717)	(420,025)	(1,280,815)	(37,359)	(97,550)	-	-	-	(2,423,466)
감가상각비	-	(3,528,252)	(2,440,078)	(19,495,379)	(574,719)	(3,193,811)	-	(66,495)	-	(29,298,734)
대체	1,831,598	8,318,455	1,145,363	18,052,154	152,600	1,389,818	-	-	(30,121,056)	768,932
매각예정자산	-	(36,700)	(33,199)	-	-	(27)	-	-	-	(69,926)
손 상	-	(513,285)	-	(539,135)	(19,338)	(90,354)	-	-	(2,729,211)	(3,891,323)
외화환산차이	(47,251)	3,985	19,737	168,819	4,570	(332)	-	-	(4,941)	144,587
기말장부금액	178,045,623	81,897,118	35,490,097	162,574,627	1,386,570	9,319,919	50,976,558	1,719,327	30,280,842	551,690,681
취득원가	178,205,852	130,070,692	65,272,566	438,749,070	3,654,515	39,924,392	50,976,558	1,831,324	33,010,053	941,695,022
감가상각누계액	-	(47,506,475)	(29,328,781)	(275,363,322)	(2,248,607)	(30,210,378)	-	(111,997)	-	(384,769,560)
국고보조금	(160,229)	(153,814)	(453,688)	(271,986)	-	(303,741)	-	-	-	(1,343,458)
손상차손누계액	-	(513,285)	-	(539,135)	(19,338)	(90,354)	-	-	(2,729,211)	(3,891,323)

기말장부금액 178	78,045,623	81,897,118	35,490,097	162,574,627	1,386,570	9,319,919	50,976,558	1,719,327	30,280,842	551,690,681
------------	------------	------------	------------	-------------	-----------	-----------	------------	-----------	------------	-------------

생활용품 화장품 부문: 애경산업(주)

1. 원재료 등 매입 현황

(단위 : 백만원)

					매입액		шn
구분	매입유형	품목	용도	제38기 기말	제37기 기말	제36기 기말	비고
				(2022년 12월말)	(2021년 12월말)	(2020년 12월말)	(주요 매입처)
	원재료	140 AEO AIUE E	IIIII 사표 취하드이 이글	105.004	00 001	01 005	애경케미칼(주)(특수관계자)(주1),
생활용품	전세뇨	LAS, AES, 솔비톨 등	세제,샴푸, 치약 등의 원료	105,334	93,281	81,305	솔베이실리카, 백광산업 등
생활용품	нт			115.000	100 005	100 404	에이텍세종(특수관계자), 에이텍(특수관계자),
	부재료	용기, 캡, 단상자 등	포장재	115,068	109,395	122,424	태림포장, SUN&L 등
화장품	원재료	Uninul, MT-100 등	화장품 원료	11,048	12,047	9,134	동양에프티, 제이투케이바이오 등
자유모	부재료	용기, 단상자, 퍼프 등	포장재	64,056	72,362	72,099	신원인팩, 티제이에스, 이루팩 등
소계	원재료	-	-	116,382	105,328	90,439	-
호계	부재료	-	-	179,124	181,757	194,523	-
총	Л	-	-	295,506	287,085	284,962	-

(주1) 에이케이켐텍(주)은 애경유화(주), 애경화학(주)과 2021년 11월 1일 합병되었으며, 합병회사인 애경유화(주)는 애경케미칼(주)로 사명을 변경함에 따라 애경산업(주)와 에이케이켐텍(주)의 거래는 애경케미칼(주)과의 거래로 승계되었습니다.

2. 원재료 가격변동추이

구분	구분	품 목	통화	단위	제38기 기말 (2022년 12월말)	제37기 기말 (2021년 12월말)	제36기 기말 (2020년 12월말)
1101	원재료	CPO	USD	ton	1,176	1,372	861
사업 부문	전세표 	옥수수	USD	bushel	685	567	418
- 포 (공통)	부재료	폴리프로필렌(PP)	USD	ton	1,036	1,171	1,042
(30)	구재뇨 	HDPE	USD	ton	1,009	1,120	913

(주1) 원자재 중 매입금액 상위 품목 및 여러 제품에 자주 사용되는 품목을 선정하였습니다.

3. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

가. 생산능력

(단위: M/T)

구분	품 목	사업소	제38기 기말 (2022년 12월말)	제37기 기말 (2021년 12월말)	제36기 기말 (2020년 12월말)
	분말 세제	대전	89,654	82,725	83,802
ᄱᇵᇝᄑ	생활용품액체 세제헤어 바디		122,978	128,386	132,891
(경찰광품			44,736	45,535	36,142
	덴탈 케어	청양	13,034	14,156	10,712
화장품 기초, 색조 화장품			889	889	889
	합계		271,291	271,691	264,436

(주) 생산능력의 산출 방식의 기준을 제조에서 포장으로 변경함에 따라, 과거 수치 또한 소급 적용하였습니다.

나. 생산능력의 산출근거

- 산출기준 : 적정생산능력(사업체가 보유한 설비, 노동력의 효율과 사업체의 작업환경에서의 최대 생산수준)
- 산출산식 (단위) : 라인별 생산 가용 시간(hr) * 라인 대표 규격의 시간당 capa * 중량
- * 라인별 생산 가용 시간(hr) : 일 기계시간(7.5hr) * 월 평균 조업일수 21일 * (1-교체비율)

4. 생산실적 및 가동률

가. 생산실적

(단위: 억원)

구분	품 목	사업소	제38기 기말 (2022년 12월말)	제37기 기말 (2021년 12월말)	제36기 기말 (2020년 12월말)
생활용품	분말 세제	대전	127	122	129
(0) 2 (5) E	액체 세제		1,009	886	805
화장품	기초, 색조 화장품	청양	121	129	111
	소계		1,257	1,137	1,045

나. 가동률

(기준일 : 2022년 12월 31일)

구분	품 목	사업소	실제가동시간	가동가능시간	평균가동률(주1)
	분말 세제	대전	3,998	12,039	33%
생활용품	액체 세제		17,401	29,999	58%
	헤어 바디	청양	11,969	20,902	57%

(단위:시간,%)

	덴탈 케어	7,266	13,213	55%
화장품	기초, 색조 화장품	19,251	45,360	42%
	소계	59,885	121,514	49%

(주1) 평균가동률(%) = 실제가동시간(hr) / 라인별 생산 가용 시간(hr)

* 라인별 생산 가용시간 산출 시 라인별 현재 운영 교대수를 라인별 최대 운영 교대 수로 변경하였습니다.

5. 생산설비에 관한 사항

가. 현황

(단위:백만원)

고자벼	TI ALHI	۸ ۲۱۱ ۲۱	2022년	당기	증감	당기	2022년	비고
공장별	자산별	소재지	기초가액	증가	감소	상각	기말가액	미끄
	토지		5,092	-	-	-	5,092	
	건물		2,123	-	157	116	1,850	
	구축물		426	1	_	78	348	
대전	기계장치	대전	689	-	-	157	532	대전 대덕구 대화동 63-1 (21,704㎡
공장	차량운반구		5	-	_	5	_)
	공기구비품		167	-	1	50	116	
	건설중인자산		-	-	-	-	-	
	소계		8,502	-	158	406	7,938	
	토지		6,731	1	_	-	6,731	
	건물		18,857	267	163	920	18,041	
	구축물		2,401	180	-	194	2,387	
청양	기계장치	청양	17,863	6,594	37	3,827	20,593	청양군 정산면 역촌리 671
공장	차량운반구		276	1	-	121	155	(68,359 m²)
	공기구비품		9,369	1,567	-	2,362	8,574	
	건설중인자산		2,465	1,539	2,094	-	1,910	
	소계		57,962	10,147	2,294	7,424	58,391	
	합계		66,464	10,147	2,452	7,830	66,329	-

나. 설비의 신설 매입계획 등

애경산업은 화장품 사업부의 경쟁력을 강화하고 생활용품 사업부의 효율성을 증진하고자 기계 장치, 설비 등에 대한 투자를 지속할 계획입니다. 구체적인 투자 진행 현황은 다음 항목에 기재하였습니다.

다. 설비 등 당해년도 누적 투자 및 진행중인 투자 현황

(기준일 : 2022년 12월 31일) (단위 : 백만원)

화장품 비 2022.01~2022.1 등 생산,물류시설 구축	구분	구 분	투자기간	투자대상 자산	투자효과	총투자액	기투자액 (누적)	향후투자액
일 보고 기계			2022.01~2022.1		생산capa 증대 등	8,912	6,657	2,255
			2	, in the second second	물류capa 증대 등	38,372	17,034	21,338

경상투자		IT시스템, 기계장치, 건물, 유통설비투자 등	자재확충, 생산성 향상 등	5,089	3,327	1,762
합 계					27,018	25,355

(주) 총투자액 및 향후투자액은 작성기준일 현재 기준이며, 기업 내외의 여건에 따라 변경될 수 있습니다.

항공운송 부문:(주)제주항공

1. 회사별 주요 원재료 등의 현황

가. (주)제주항공

(단위: USD 천달러)

연도	사업부문	매입위	유형	품 목	구체적 용도	매입액	비고
2022년 (제 18기)						203,603	
2021년 (제 17기)	항공 운송업	상	품	항 공 유	항공기 연료	71,744	GS칼텍스, SK에너지외
2020년 (제 16기)						82,093	

나. (주)제이에이에스

(단위:백만원)

연도	사업부문	매입유형	품목	구체적 용도	매입액	비고
2022년	항공운수보조 외	유	조업용	지상조업용	862	(주)한진 외
(제18기)	80분구조소 되	부품 부	장비부품	장비수리용	234	종합타이어 외
2021년	항공운수보조 외	유류	조업용	지상조업용	533	(주)한진 외
(제17기)	8 0 E T I I I	품 부	장비부품	장비수리용	99	한독커머스 외
2020년	항공운수보조 외	유류	조업용	지상조업용	338	(주)한진 외
(제16기)		부품	장비부품	장비수리용	117	한독커머스 외

2. 주요 원재료 등의 가격변동추이

가. (주)제주항공

(단위: US Cents / US Gallon)

구분		2022년 (제18기)	2021년 (제17기)	2020년 (제16기)
항공유	국내	333.75	210.65	156.99
00π				

- 산출기준 : 총급유액 / 총 사용량
- *산출기준을 총구매액 / 총 사용량에서 2018년 1분기 부터 총 급유액 / 총 사용량으로 변경하였습니다. 현재 당사는 Storage 운영중임에 따라 변경하였습니다.
- 국내: 당사 항공유 구매분 중 김포공항, 제주공항, 김해공항, 인천공항, 청주공항, 대구공항에서 급유되는 항공유 총 급유액을 총 사용량으로 나눈 값을 의미합니다.
- 해외 : 당사 항공유 구매분 중 해외공항에서 급유되는 항공유 총 급유액을 총 사용량으로 나눈 값을 의미합니다.
- 당사 항공유 구매분 중 급유되는 항공유 총 급유액은 전월 MOPS 평균가격 적용 기준으로 산출됩니다.

1) 가격변동의 원인

항공운송산업의 주요 원재료인 항공유(Jet Fuel)는 성분상으로 등유와 거의 동일한 제품으로 등유성분에 여러 첨가제를 넣어 제조된 계통의 제품입니다. 항공유의 가격은 정유사와 항공사간의 계약에 따라 제각기 다르나 항공사간 국제관례에 의하여 싱가포르 현물시장 가격 지표 MOPS(Mean of Platts Singapore)에서 거래되는 평균가격을 적용하고 있습니다.

2) 공급시장의 독과점 정도. 공급의 안정성

항공유 시장은 아시아에서는 MOPS(Mean of Platts Singapore), 미주에서는 LA Platts (WCP, 서부), US Gulf (동부), 유럽에서는 Rotterdam(유럽), NWE(북유럽)으로 사용하고 있으며 제주항공은 MOPS의 제품 단가를 기준가로 사용하고 있습니다. 따라서 항공유 가격은 "MOPS + Surcharge + 관세"로 구성되고 있으며 MOPS 기준단가가 USD를 사용하고 있으므로 환율도 동시에 연료비에 영향을 끼치는 주요 요인입니다. 국내에는 4개 정유사(SK, GS, S-Oil, Oilbank)가 항공유를 공급할 능력을 갖추고 있습니다. 제주항공은 이들 업체를 대상으로 공항별 경쟁 입찰 방식으로 공급자를 선정하고 있습니다. 향후에는 유가 등 경제적 환경 변수에 따라 정유사 및 급유 조업사 마진 절감 추진과 동시에 다양한 방법(Into Storage 등)을 사용하여 항공유 조달 비용을 낮추기 위한 시도를 지속적으로 진행할 예정입니다.

3. 생산 및 설비

3-1.생산능력 등에 관한 사항

가. (주)제주항공

1) 생산능력

(단위: 여객-백만석km, 화물-백만톤km, 금액: 백만원)

사업부문	품 목	2022년		202	1년	2020년	
사업무군		수송	급	수송	마	수송	금액
	1. 여객	7,791	775,467	3,590	317,999	6,567	497,873
항공운송	- 국내선	3,326	412,623	3,369	279,237	2,433	199,205
의 등군공 사업	- 국제선	4,465	362,844	221	38,763	4,135	298,668
	2, 화물 국제선	26.1	20,500	_	-	_	_

가) 산출방법

o 수 량

- 여객: 총 공급석 km = ∑(공급좌석 수 × 운항거리)

- 화물: 총 공급톤 km = ∑(공급톤 × 운항거리)

o 금 액 = 수량 ×Yield

구분	기종(TYPE)	공급좌석수(여객)	비고
여객기	B737-800	174 석, 189 석	_
화물기	B737-800F	18톤	주)

주) 화물기 2022년 6월 20일부 운항

나) 평균가동시간

o 2020년 여객기: 174시간/월 o 2021년 여객기: 132시간/월 o 2022년 여객기: 208시간/월

화물기: 353시간/월

※ 월평균 가동시간= 총 유상 비행시간 : 운영대수

2) 생산실적

(단위: 여객-백만인km, 금액: 백만원)

사업부문	품 목	2022년		202	1년	2020년	
사업구군		수송	금액	수송	급액	수송	금액
	1. 여객	6,720	677,742	3,089	269,464	4,853	372,873
항공운송	- 국내선	3,075	381,546	3,001	248,741	2,052	168,036
사업	- 국제선	3,645	296,196	89	20,723	2,802	204,837
	2. 화물 국제선	20.7	16,243	ı	1	ı	-

나. (주)제이에이에스

1) 생산능력

(단위:백만원)

사업부문	품목	사업소	2022년	2021년	2020년
항공운수보조 외	항공기 지상조업 용역제공 등	인천 외	34,436	26,441	21,174

가) 생산능력의 산출근거

생산능력은 고객사의 항공기 지상조업을 위해 투입되는 인력과 조업장비를 감안하여 계약된 조업요율에 의거 산출됩니다.

2) 생산실적

(단위: 백만원)

사업부문	품목	사업소	2022년	2021년	2020년
항공운수보조 외	항공기 지상조업 용역제공 등	인천 외	34,436	26,441	21,174

3-2. 생산설비의 현황

[자산항목:유형자산]

 <당 기>
 (단위: 백만원)

구분	기초	취득(*1)	처분	대체(*2)	감가상각비	기말
항공기	81,046	-	_	-	(4,902)	76,144
항공기엔진	35,587	20,818	I	(15,712)	(2,167)	38,526
항공기재	16,859	-	(20)	726	(1,193)	16,372
장비	19,400	_		14,608	(2,503)	31,505
차량운반구	764	-	I	I	(423)	341
공구와기구	928	-		303	(420)	811
비품	4,024	746	I	I	(1,591)	3,179
기타유형자산	10,847	13	(21)	229	(1,983)	9,085
건설중인자산	79,979	185,000		(11,639)		253,340
합계	249,434	206,577	(41)	(11,485)	(15,182)	429,303

(*1) 건설중인자산 취득 금액 중 차입원가자본화 금액 2,601백만원이 계상되었습니다. (*2) 당기 중 건설중인자산에서 2,039백만원이 무형자산으로 대체되었고, 장기선급금에서 6,266백만원이 건설중인자산으로 대체되었습니다. 항공기엔진에서 12,143백만원이 정비유 지비로 대체되었고, 3,569백만원이 선급금으로 대체되었습니다.

3-3. 설비 등 당해년도 누적 투자 및 진행중인 투자현황, 향후 투자계획

(단위:백만원)

구분	투자목적	투자내용	예상 투자기간	총 예상 소요자금	기지출금액	향후 투자금액	향후 기대효과
항공기	신규도입	B737-8MAX	2018.11.20~ 항공기도입시까 지	6,221,726 (*1)	1 246.624	5,975,102	CASK 절감 및 경쟁력 강화
항공기엔진	신규도입	LEAP-1B	2022.12.06~ 2023.05.31	21,727 (*2)	_	21,727	항공기 가동율 증

(*1) 상기투자금액은 Boeing의 List가격 기준이며, 실제 취득가격과는 상당한 차이가 있을 수 있습니다.

(*2) 상기 투자금액은 도입시점 추정금액인 USD 17백만(원화상당액 217억원)이며, 환율 및 기타 불가피한 사유로 실제 취득가격과는 차이가 있을 수 있습니다.

백화점 부문: 에이케이에스앤디(주)

1. 주요원재료

- 해당사항이 없습니다.

2. 영업용 설비 현황

가. 사업장 현황

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 백만원,㎡)

78		소재지	토	지	건	물	합	계	비고	
수근	구분		장부가	면 적	장부가	면 적	장부가	면 적	UI 14	
	본 사	경기도 평택시	-	-	-	-	-	-	-	
	분당점	경기도 성남시 분당구	-	-	-	-	-	-	임차	
	평택점	경기도 평택시 평택동	-	-	116,594	71,702	116,594	71,702	_	
에이케이에스앤디㈜	원주점	강원도 원주시	_	_	_	_	_	-	임차	
에어케어에스앤디㈜	서울숲	서울특별시 성동구	-	-	-	-	-	-	임차	
	토지	대구광역시 달서구	45	57	_	-	45	57	소유	
	토지	서울시 구로구	88	58	1	-	88	58	소유	
		소 계	133	115	116,594	71,702	116,727	71,817	-	
수원애경역사㈜	본 사	수원시 팔달구 매산로	-		324,812	194,184	324,812	194,184	-	
㈜마포애경타운	본 사	서울시 마포구 양화로	-		172,340	53,949	172,340	53,949	-	
합 계		133	115	613,746	319,835	613,879	319,950	-		

부동산 부문: 에이엠플러스자산개발(주)

1. 주요원재료

- 해당사항이 없습니다.

2. 영업용 설비 현황

가. 사업장 현황

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: ㎡)

사업부문	구분	소재지	사업명칭	연면적	비고
	본 사	서울시 서초구	_	1,291	임차
	명 안	부산시 중구	와이즈파크광복점	16,001	임차
	사업장	광주광역시 동구	와이즈파크충장로점	17,370	임차
부동산	개 발 사업장	서울시 영등포구 신길동	신길 AK푸르지오	70,507	공사 중
개 발		경기도 여주시 가남읍 본두 리	여주가남물류센터	158,585	공사 중
		경기도 안양시 동안구 평촌 동	인덕원역AK밸리(주 2)	31,314	공사 중

주1) 운영 사업장의 경우 임차면적, 개발 사업장의 경우 전체 연면적 기준으로 작성하였습니다.

주2) 인덕원역AK밸리 사업장은 자회사인 에이엠플러스인덕원㈜가 개발중인 사업장입니다.

IT서비스 부문: 에이케이아이에스(주)

1. 매입현황

(단위: 백만원)

사업부문	매입유형	품목	구체적용도	매입액(비율)	비고(매입처)
	상품	전산장비 外	상품매출	3,189(17%)	SAP,
	외주비	외주용역비	용역매출	11,687(60%)	UiPath, AWS,
전사	기타	클라우드, 회선 등	기타매출	4,460(23%)	SITA, ARINC, 삼성에스디에스 등
		À		19,336(100%)	

4. 매출 및 수주상황

지주사업 부문: 에이케이홀딩스(주)

당사 영업수익은 배당금 수익, 상표권 수익, 경영자문수수료 수익으로 구성되어 있습니다. 상표권 수익은 당사가 보유하고 있는 "애경", "Aekyung", "AK" 등의 상표권을 사용하고 있는 계열회사들로부터 상표권 사용의 대가로 취득하는 수익으로 이는 당사 상표를 사용하는 계열회사들의 매출에 연동하여 변경됩니다. 경영자문수수료는당사가 계열회사들에게 제공하는 자문 등의 용역서비스에 대한 대가로 취득하는 수익입니다.

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 백만원)

구 분	2022년	2021년	2020년
배당수익	28,632	41,605	36,472
상표권 수익	5,555	4,117	3,417
경영자문수수료 수익	5,180	6,143	5,626
합계	39,367	51,865	45,515

화학 부문: 애경케미칼(주)

1. 매출

가. 매출실적

주력 부문인 가소제 사업부문의 제품, 상품 매출과 그 외 각 사업부문의 제11기 말 매출실적은 다음과 같습니다.

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 백만원)

사업부문	매출유형	품목		제11기	제10기	제9기
			수출	545,501	437,633	255,875
가소제 사업부문	제품, 상품	PA, 가소제 등	내수	469,222	670,724	652,977
게 됩 구 분 			합계	1,014,722	1,108,356	908,852
등LAI A TI			수출	122,776	16,786	-
합성수지 사업부문	제품, 상품	복합소재, 코팅용수지 및 PU	내수	166,855	53,219	-
시납구문			합계	289,631	70,005	_
사기를 구기를		게여된 나비 이 뭐비그기 비기	수출	182,392	28,117	_
생활화학 사업부문	제품, 상품	계면활성제 및 정제글리세린 등	내수	수 248,796	60,275	_
시납구문		0	합계	431,189	88,392	_
	제품, 상품 년	바이오디젤 및 바이오중유 등	수출	5,125	_	_
바이오&에너지 사업부문			내수	370,750	284,715	_
시납구문			합계	375,875	284,715	_
			수출	_	_	_
기타	기타매출	스팀 및 구매상품 등	내수	65,020	18,621	_
			합계	65,020	18,621	_
	합계			855,794	482,536	255,875
				1,320,643	1,087,553	652,977
			합계	2,176,437	1,570,090	908,852

※상기 자료는 합병 후 현재 사업구조에 맞춰 작성하였으며 전전기(9기)의 매출액은 상기표의 사업 부문별로의 구분이 어려운 관계로 기존 주요 사업부문에 일괄 기재하였습니다.

나. 판매 경로 및 판매 방법

- 1) 판매 경로
- 회사 직판, 지점 직판 및 대리점 등의 판매 경로를 통하여 제품 및 상품을 판매하고있습니다.

2) 판매 방법

- 제품 및 상품 출고 후 대금 수금은 현금 및 어음결제 등의 방식으로 하고 있습니다.

3) 판매 전략

- 기존 사업부분은 제품 차별화를 통한 고객만족과 수출시장의 다변화를 추구하는 전략을, 신규 사업부분은 신제품 개발과 연구개발 투자를 통한 매출규모 증대를 추구하는 전략을 실 행하고 있습니다.

4) 주요 매출처

- 무수프탈산 및 그 유도품의 경우 주로 페인트 업체, 도료 업체 및 벽지, 장판, PVC가공업체들이 주요 매출처입니다.

2. 수주상황

회사는 별도 고정된 사전 수주없이 풀가동을 원칙으로 수시 생산을 하고 있습니다.

생활용품 화장품 부문: 애경산업(주)

1. 매출실적

(단위:백만원)

구분	품 목	제38기 기말 (2022년 12월말)	제37기 기말 (2021년 12월말)	제36기 기말 (2020년 12월말)
크피ㅠ	내수	65,409	57,607	98,859
화장품 부문	수출	154,320	164,106	112,193
	합계	219,729	221,713	211,052
шаот	내수	336,571	308,374	341,340
생활용품 부문	수출	54,111	43,836	35,743
	합계	390,682	352,210	377,083

2. 판매경로 및 판매방법 등

가. 판매조직

당사의 판매조직은 제품 유형 및 채널별로 구축되어 있습니다. 생활용품 사업부와 화장품 사업부로 구성된 제품유형별 사업부 내에 각 채널별 영업팀이 구성되어 있습니다. 해외 영업을 위한 별도의 글로벌 조직이 있어 해외영업 및 상해 법인 운영 등의 업무를 수행하고 있습니다.

나. 조직구성

당사의 판매업무 관련 조직 현황은 다음과 같습니다.

회사명	부문	주요판매채널
에거시어(ㅈ)	생활용품 사업부	리테일, 온라인, 대리점, 특판, 수출 등
애경산업(주)	화장품 사업부	홈쇼핑, 드럭스토어, 온라인, 수출 등

다. 판매경로별 매출 비중

74 P	화경	당품	생활용품		
	경로	국내	수출	국내	수출
	비중	30%	70%	86%	14%

라. 판매방법 및 조건

- ① 지역별 물류센터에서 운송차량으로 대형할인점, 슈퍼, H&B스토어 등에 납품, 진열활동을 통해 최종 소비자에게 판매함
- ② 대금은 현금, 어음 등으로 수금함

마. 판매전략

① 오프라인 채널(생활용품)

성숙기 시장인 생활용품 오프라인 시장은 전통적인 채널의 경우 기존 브랜드 수익성 개선을

위한 활동을 강화하고 있습니다. 제품별 제조원가 절감을 비롯하여, 제품 리뉴얼, 신규브랜드, 카테고리 확장 및 프리미엄 제품 등 Smart In&Out을 통해 수익성 강화 전략을 전개하고 있습니다. 신성장 채널 중 대형 창고형매장, H&B스토어, 편의점 등은 채널 전용제품을 별도 개발하여 입점 확대에 역량을 주력하고 있습니다.

② 온라인 채널

신성장 채널의 하나인 온라인 채널의 경우 온라인 판매 전용 브랜드를 출시하고 채널에 특화된 제품을 개발하는 등 마케팅 부문과 함께 공격적인 판촉과 마케팅 활동을 진행하고 있습니다. 생활용품 사업부는 온라인 채널에 특화된 샴푸, 치약, 바디워시 제품을 중심으로 성공모델을 구축하고자 하며 각 온라인 몰별로 지표분석관리를 통해 채널 대응력을 강화하고 있습니다. 화장품 사업부에서는 최근 급변하는 온라인 시장에 대응하기 위해 온라인 마케팅 조직을 따로 신설하여 그동안 쌓아온 노하우를 바탕으로 브랜드별 자사몰을 운영하며 디지털 역량을 강화하기 위해 힘쓰고 있습니다.

③ 수출

화장품 사업부의 경우 중국시장을 중심으로 영업활동을 하고 있습니다. 특히, 중국 시장의 경우 온라인을 통한 역직구 형태의 매출 및 상해 법인을 통해 발생되고 있으며, 중국 내 온라인 몰인 티몰 글로벌 등 주요 온라인 몰에 입점하여 제품을 판매하고 있습니다. 중국 시장에서의 브랜드 인지도 강화를 위해 해외영업팀과 해외마케팅팀이 협업하여 왕홍마케팅(중국의인터넷 스타를 일컫는 '왕홍'을 이용한 마케팅으로 한국 파워블로거와 유사)을 지속 시행하고있습니다. 또한, 기존의 채널 외에도 동영상 플랫폼으로 매출 채널을 확장하며 디지털 채널을 다각화하고 있습니다. 더불어 중국 외에도 동남아시아(쇼피 등) 및 미주(아마존 등) 등 신규시장을 개척하여 시장 확대 및 지역 다변화를 시도하고 있습니다.

한편, 생활용품 사업부는 글로벌 수출 활성화를 위해 2020년 말 '생활글로벌비즈센터'를 신설하였으며, '케라시스' 등 퍼스널 케어를 중심으로 중국과 일본을 포함한 아시아 전역과 중앙아시아 지역 등 글로벌 영역을 확장해 나가고 있습니다.

④ 홈쇼핑

당사의 화장품 중 AGE 20's의 경우 홈쇼핑 채널이 국내 주요 판매 채널입니다. 사업부는 매년 평균 2회 제품의 시즌 업그레이드를 통해 홈쇼핑 채널 내 소비자들의 관심을 지속시키기 위해 다방면으로 노력하고 있습니다. 당기에는 AGE 20's 브랜드에서 홈쇼핑 채널 기획상품인 기초제품을 출시하며 채널 내 제품 카테고리 확대를 위해 노력하고 있습니다.

3. 주요 매출처

거래처명	매출비중
AAl	13.3%
BA	6.2%
C\H	5.3%
D\h	4.8%
EVI	4.5%

(주1) 2022년 기말 누적 매출액 기준으로 작성하였으며, 당기 매출액 비중 3% 이상인 업체들을 기재하였습니다.

항공운송 부문:(주)제주항공

1. 사업부문별 매출실적

(단위:백만원)

사업부문	2022년	2021년	2020년
1. 항공운송사업			
총매출액	695,616	270,776	374,032
연결조정액	(1,644)	(1,312)	(1,159)
순매출액	693,972	269,464	372,873
2. 호텔사업			
총매출액	8,007	3,488	3,542
연결조정액	(304)	(214)	(201)
순매출액	7,703	3,274	3,341
3. 항공운수보조 외			
총매출액	34,436	26,441	21,174
연결조정액	(33,704)	(26,172)	(20,388)
순매출액	732	269	786
4. 기타사업			
총매출액	1,427	929	1,279
연결조정액	(1,331)	(857)	(1,233)
순매출액	96	72	46
총계			
총매출액	739,486	301,634	400,027
연결조정액	(36,983)	(28,555)	(22,981)
순매출액	702,503	273,079	377,046

2. 판매경로 및 판매방법

가. 판매경로

1) 판매조직

가) 국내: 제주본사, 서울지점, 인천지점, 김해지점, 청주지점, 대구지점, 광주지점 등

나) 국외: 오사카, 나고야, 후쿠오카, 홍콩, 마닐라, 방콕, 청도, 괌, 사이판, 하노이, 다낭, 베이징, 마카오, 타이페이, 삿포로, 코타키나발루, 블라디보스톡 지점 등

2) 판매경로

가) 판매방식: 직접판매, 간접판매

나) 판매처: 제주항공 홈페이지(www.jejuair.net), 모바일, 국내 및 해외지점,

Call-center, 여행사 등

다) 소비자 : 국내/외 항공 이용객

나. 판매방법

- 국내외 지점, 인터넷, 모바일APP, Call-center, 여행사 및 GSA 등에서 고객을 상대로 항공권 판매

다. 판매전략

- 1) Industry Standard 안전 확보를 통한 고객 신뢰도 향상
 - IOSA 인증획득: 국제항공운송협회(IATA) 항공운송 표준평가제도(IOSA) 인증으로 국제적 수준의 안전 확보
- 2) 흥미 있고 즐거운 여행 서비스의 제공을 통한 고객 서비스 차별화
 - 다양한 기내서비스: 기내특화서비스를 운영하여 색다른 기내체험을 제공
 - Aircafe(기내판매), 사전기내식 구매를 통한 색다른 기내경험 제공
- 3) 기존 목적지 재개 및 지속적인 신규 목적지 개발
 - 기존 목적지: COVID-19 회복 상황에 맞춰 기존 취항지에 운항을 재개하여 고객에게 항공서비스 편의를 제공하였습니다.
 - 신규 목적지: 신규 수요창출이 가능한 취항지를 지속적으로 선정 및 개발하여 당사의 새로운 수익동력 확보에 주력하고 있습니다.
 - 탄력적 노선운영: LCC 특유의 빠르고 유연한 의사결정을 통해 신속한 증감편 운영으로 시장을 확대하는 것과 동시에 수익을 보전할 수 있는 노선 전략을 적시에 실행하고 있습니다.
- 4) 홈페이지 및 모바일을 활용한 직접 판매 채널 편의성 확대(e-커머스 활성화)
- 다국어 홈페이지개발: 한국어, 영어, 일본어, 중국어, 중국어(홍콩), 중국어(대만), 태국어, 필리핀, 베트남어로 홈페이지를 운영하고 있으며, 각 홈페이지에서 각 국의 통화로 결제 서비스를 제공하고 있습니다.
- 모바일 APP 운영: 모바일 어플리케이션 또한 홈페이지와 동일한 다국어로 사용용이 가능하며 전 세계 어디서나 사용이 가능합니다.

라. 주요매출처

- 당사는 항공권을 직접 고객에게 판매하고 있어 주요매출처가 존재하지 않습니다.

3. 수주상황

- 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

백화점 부문: 에이케이에스앤디(주)

1. 매출실적

(단위: 백만원)

회사별	과 목	2022년	2021년	2020년
에이케이에스앤디(주)	상품매출액	677,048	675,277	582,903
	제품매출액	6,647	7,874	9,194

수수료매출액	29,663	29,968	26,815
임대수익	28,526	16,805	11,809
기타사업수익	14,722	9,741	7,897
용역수익	17,954	16,504	21,163
리조트수익	_	_	_
매출차감	(527,275)	(529,443)	(446,681)
1) 특정매입원가	(467,566)	(471,382)	(391,967)
2) 매출에누리	(59,709)	(58,061)	(54,714)
소계	247,285	226,726	213,100
상품매출액	378,819	346,125	325,758
제품매출액	_	-	_
임대수익	18,613	15,988	15,137
기타사업수익	1,538	1,320	1,564
호텔수익	19,583	9,439	7,458
수원애경역사(주) 매출차감	(293,662)	(270,097)	(254,204)
1) 특정매입원가	(268,404)	(246,710)	(230,884)
2) 직영납품원가	(0)	(0)	(0)
3) 매출에누리	(25,258)	(23,387)	(23,320)
소 계	124,891	102,775	95,713
상품 매출액	_	_	_
제품매출액	_	-	_
임대수익	14,710	13,127	14,504
기타사업수익 ㈜마포애경타운	398	400	486
매출차감	-	-	-
1) 특정매입원가	_	_	_
2) 매출에누리	_	_	_
		40.507	1.1.000
소 계	15,108	13,527	14,990

2. 판매경로 및 판매방법 등

가. 판매경로

판매 부서는 상품 조달 계획을 수립한 후 구매 부서에 조달을 의뢰하여 상품을 조달 받고 있습니다. 조달된 상품은 각 사업장의 판매 부서를 통하여 소비자에게 판매되고있으며, 회사는 이 같은 과정에서 발생된 수익을 회사매출로 인식하고 있습니다.

나. 판매방법

On/Off-Line을 통한 상품 판매를 주 판매방법으로 하고 있으며 결제수단은 현금, 상품권, 카드 및 외상판매 등을 채택하고 있습니다.

다. 판매전략

유통의 한 업태인 백화점은 다양한 상품구색과 차별화 된 고객서비스, 현대화 된 대형판매시설을 갖춘 도시형 라이프스타일을 제공하는 "도심 입지형 업태"이며 고도의 영업 Know-how와 충분한 자금력을 요구 하고 있습니다. 회사는 이러한 업태의 특성에 따라 매출증대를 위한 주된 전략으로 고품격 서비스 제공과 고객만족 극대화를 채택하였으며 제조, 금융, 서비스의 조화를 통해 고객의 생활을 업그레이드 할 수 있는 고품질의 가치를 판매하고 있습니다. 더불어 사업다변화 및 복합쇼핑몰 건립 등은 회사가 추진하고 있는 중요한 매출증대 및 신규성장 전략입니다.

부동산 부문: 에이엠플러스자산개발(주)

1. 매출실적

에이엠플러스자산개발㈜의 매출은 다음과 같습니다. 부동산 개발사업을 시행하기 위하여 사업단위별 SPC인 에이엠플러스피에프브이강남, 정자, 위례, 기흥, 산곡, 에이엠플러스인덕원, 여주제이비물류센터의 자회사를 두어 운영하고 있습니다.

(단위:백만원)

매출유형	현장명	2022년	2021년	2020년
운영 수익	와이즈파크광복점(호텔)	775	482	480
	와이즈파크홍대점	_	724	1,674
전대	와이즈파크충장로점	587	590	607
(임대)	와이즈파크광복점	753	852	1,102
수익	성수역AK밸리3차	78	143	_
	소계	1,418	2,791	3,383
	와이즈파크홍대점	_	1,741	3,156
21.71.11	와이즈파크충장로점	243	231	224
관리비 수익	와이즈파크광복점	325	334	397
	성수역AK밸리3차	18	49	_
	소계	587	2,355	3,777
	부평 산곡동	_	_	550
	성수AK밸리	_	2,350	6,794
수수료 및	용인 하갈 물류센터	120	690	120
용역 수익	애경 송도종합기술원	-	-	60
	기타 수수료(충장로점)	96	34	20
	소계	216	3,074	7,544
	여주 가남 물류센터	173,238	75,211	_
분양 수익	신길 AK푸르지오	77,469	8,925	_
	소계	250,707	84,136	_
기타 수익	상품수익, 임대수익(투자부동산) 등	54	50	60
SPC매출 주)	SPC 매출합계	8,744	60	75,448
	부동산 개발 합계	262,501	92,466	90,692

주) SPC매출은 자회사인 에이엠플러스피에프브이강남㈜, 에이엠플러스인덕원㈜, 여주제이비물류센터㈜의 매출입니다.

2. 수주상황

- 경기도 평택시 이충동 지식산업센터 부지 : 부동산 매매계약 체결일 2022. 02. 11.

IT서비스 부문: 에이케이아이에스(주)

1. 매출실적

(단위:백만원)

사업부문	품목		애설	매출액			
사업구군	사업무단 움숙		2021년	2020년	2019년		
	상품매출	3,414	5,668	1,752	4,013		
IT서비스	용역매출	31,837	35,809	31,392	33,328		
	기타매출	4,872	3,598	2,987	2,638		
합	·Л	40,122	45,076	36,131	39,979		

2. 판매경로, 판매방법, 판매전략 및 주요 매출처

가. 판매경로

- 당사는 국내/외 대부분의 사업에서 고객에게 직접 상품 또는 용역을 제공하고 있습니다.

나. 판매방법 및 조건

- 당사는 주관사업자 또는 참여사업자로서 고객에게 상품 또는 용역을 제공하고 있습니다.

다. 판매전략

- 신규사업 발굴 및 해외시장의 개척으로 시장을 확대하고 차별화 된 선진IT서비스를 제공 하여 고객만족도를 제고하고자 합니다.

라. 주요 매출처

- 당사의 주요 매출처는 에이케이홀딩스 및 에이케이홀딩스의 종속회사이며, 당사의 주요 매출처에 대한 매출비중은 전체 매출액 대비 90% 입니다.

5. 위험관리 및 파생거래

화학 부문: 애경케미칼(주)

1. 시장위험과 위험 관리

가. 시장 위험

회사는 외화표시 자산 및 부채의 환율변동에 의한 환위험을 최소화하여 재무의 건전성 제고

및 경영의 안정성을 추구하고 있습니다.

나. 위험 관리

회사는 외화표시 현금등의 수입과 지출의 규모를 적극적인 자산 및 부채매칭(match-ing)의 방법으로 환위험을 회피하고 있습니다.

2. 파생상품거래 현황

가. 파생상품계약 체결 현황

당사는 원활하고 안정적인 자금조달을 위하여 차입한 미화 2,000만불(통화스왑 원화 22,400백만원)에 대하여, 외화대출의 환율 및 금리변동으로 인한 위험을 합리적이고 적정한 방법으로 헷지하기 위하여 하나은행과 '통화스왑거래'를 계약하였습니다.

※ 2건(각 1,000만불) 분할 계약 진행으로 기간 및 거래자는 동일함

1) 통화스왑거래의 내용

당사가 KEB Hana Bank Abu Dhabi Branch로부터 대출받은 미화 2,000만불에 대하여, 하나은행과 통화스왑 계약을 통해 22,400백만원을 2년 고정금리의 형식으로 교환하는 형식이며, 만기시 원화 22,400백만원을 상환하여 외화대출을 정산함으로써 계약이 종료됨.

- 1) 통화스왑금액: 미화 2,000만불에 대하여 원화 22,400백만원(고정) 수령
- 2) 통화스왑금리: Libor 연동 변동금리에 대하여 원화 고정금리
- 3) 대출계약체결일 : 2021년 4월 8일
- 4) 통화스왑 발효일 : 2021년 4월 8일
- 5) 통화스왑 종료일(대출만기일): 2023년 3월 30일

나. 리스크 관리에 관한 사항

당사는 2021년 4월 8일에 차입한 미화 2,000만불에 대하여 매기 지급할 이자율 변동위험을 회피하고, 만기 상환시 환율변동위험을 회피하기 위하여 하나은행과 통화스왑계약을 체결하였으며 국내외 환율변동 상황을 예의 주시하며, 적극적인 자산, 부채종합관리를 진행하고 있습니다.

생활용품 화장품 부문: 애경산업(주)

1. 시장위험과 위험관리

가. 재무위험관리요소

연결실체는 여러 활동으로 인하여 시장위험(외환위험, 이자율위험), 신용위험 및 유동성위험 과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 전반적인 위험관리정책은 금융 시장의 예측불가능성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는 데 중점을 두고 있습니다.

위험관리는 이사회에서 승인한 정책에 따라 연결실체의 재무관리팀에 의해 이루어지고 있습니다.

1) 시장위험

시장위험은 시장가격의 변화로 인하여 금융상품의 미래현금흐름에 대한 공정가치가변동될 위험입니다. 시장위험은 환율변동위험, 이자율위험 및 기타 가격위험의 세 유형의 위험으로 구성되어 있습니다.

가) 환율변동위험

환율변동위험은 환율의 변동으로 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험입니다. 당기말과 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)

구 분	당기말							
ㅜ 근	USD	CNY	JPY	IDR	MYR	PHP	SGD	VND
현금및현금성자산	35,073,850	12,255,962	3,725,308	-	-	-	12,208	-
매출채권	12,887,289	-	461,712	2,160	41,706	4,156	27,323	11,383
합 계	47,961,139	12,255,962	4,187,020	2,160	41,706	4,156	39,531	11,383

② 전기말

(단위: 천원)

구 분	전기말							
구 근	USD	CNY	JPY	IDR	MYR	PHP	SGD	VND
현금및현금성자산	11,450,708	10,001,314	1,905,288	-	-	-	24,774	-
매출채권	13,102,120	-	439,397	159	24,908	3,635	22,154	202
단기차입금	(203,337)	-	-	-	-	-	-	-
합 계	24,349,491	10,001,314	2,344,685	159	24,908	3,635	46,928	202

당기말과 전기말 현재 다른 모든 변수가 일정하다고 가정할 때, 각 외화에 대한 원화환율이 10% 변동시 환율변동이 자본에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	 말	전기말		
구근	10% 상승	10% 하락	10% 상승	10% 하락	
USD	4,796,114	(4,796,114)	2,434,949	(2,434,949)	
CNY	1,225,596	(1,225,596)	1,000,131	(1,000,131)	
JPY	418,702	(418,702)	234,469	(234,469)	
IDR	216	(216)	16	(16)	
MYR	4,171	(4,171)	2,491	(2,491)	
PHP	416	(416)	364	(364)	
SGD	3,953	(3,953)	4,693	(4,693)	
VND	1,138	(1,138)	20	(20)	

나) 이자율위험

이자율 위험은 미래 시장이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및

이자비용이 변동될 위험을 뜻하며, 주로 장단기 차입금에서 발생하고 있습니다. 다른 변수가 일정하고 원화 표시 차입금에 대한 이자율이 1% 상승 또는 하락할 경우, 연 세전이익은 250,718천원 만큼 감소 또는 증가할 것으로 예상됩니다.(전기말기준: 34,980천원)

다) 기타 가격위험

기타 가격위험은 환율변동위험이나 이자율위험 이외의 시장가격의 변동으로 인하여 금융상 품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험이며, 당기말 현재 기타 가격위험이 존재하는 자산 및 부채는 없습니다.

2) 신용위험

신용위험은 거래상대방이 의무를 이행하지 못하여 손실이 발생할 위험입니다. 신용위험은 매출채권 및 대여금 뿐 아니라 현금및현금성자산 및 금융기관 예치금 등으로부터 발생하고 있습니다. 금융기관의 경우, 신용등급이 우수한 거래처와 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

연결실체는 신용거래를 원하는 모든 거래상대방에 대하여 재무상태, 과거 채무불이행 경험 등의 기타 여러 요소를 고려하여 신용평가를 수행함으로써 신용도가 건전한 거래상대방과의 거래만을 수행하고 있으며, 일부 기존 거래처의 신용도가 낮아질 경우에는 개별적인 신용한도 관리정책을 시행하여 집중관리하고 있습니다. 또한, 주기적으로 모든 거래상대방에 대한 신용도를 검토하는 등의 지속적인 관리업무를 수행하여 채권 관련 대손위험에 대한 연결실체의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 함으로써 신용위험을 최소화하고 있습니다.

당기말 현재 매출채권에 대한 신용위험노출에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

7 6	개별평가		집합평가 매출채권의 연체일수				합계	
구 분	매출채권	미경과	3개월 미만	3~6개월 미만	6~9개월 미만	9~12개월 미만	12개월 초과	합계
기대신용손실률	36.56%	0.09%	0.17%	3.69%	19.57%	56.47%	100.00%	
장부금액	72,473	38,545,796	11,494,179	1,169,388	4,727	110,557	62,381	51,459,501
기대신용손실	26,493	35,825	20,078	43,200	925	62,430	62,381	251,332

또한, 연결실체는 현금및현금성자산 및 금융기관예치금 등과 관련하여 신용위험에 노출되어 있으며, 신용위험에 대한 최대 노출정도는 해당 금융상품 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다. 한편, 연결실체는 신용등급이 우수하여 안정성이 보장되는 금융기관과의 거래를 수행함으로써, 현금및현금성자산 및 금융기관예치금 등과 관련된 신용위험에 대한 실질적인 노출정도는 제한적입니다.

당기말과 전기말 현재 연결실체의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산	120,443,188	106,052,053
단기금융상품	19,299,990	15,425,558
당기손익-공정가치측정금융자산(유동)	396,121	368,956
당기손익-공정가치측정금융자산(비유동)	2,006,734	1,472,734
장기금융상품	2,000	2,000
채무상품(국공채)	268,560	268,560
파생상품자산	1,216,630	_
매출채권	51,208,169	47,978,963
기타장단기수취채권	6,917,069	13,113,652
합계	201,758,461	184,682,476

3) 유동성위험

유동성위험은 충분한 자금을 조달하지 못하여 경영성과 또는 현금흐름에 영향을 받게 되는 것을 의미합니다. 연결실체는 조달하는 자금의 만기를 분산시켜 유동성 위험을 감소시키고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 금융부채의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)

구 분	1년 미만	1년 이상	합 계
차입금(리스부채 포함)	24,088,936	1,106,753	25,195,689
매입채무	40,355,549		40,355,549
기타지급채무	33,046,730	1	33,046,730
비지배지분부채	-	4,280,435	4,280,435

② 전기말

(단위: 천원)

구 분	1년 미만	1년 이상	합 계
차입금(리스부채 포함)	2,139,749	1,551,424	3,691,173
매입채무	43,630,311	_	43,630,311
기타지급채무	22,705,691	_	22,705,691

상기 현금흐름은 현재가치 할인을 하지 않은 금액이며, 이자비용의 현금흐름을 포함한 금액입니다.

나. 자본위험관리

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

연결실체는 동종산업 내의 타사와 마찬가지로 자본조달비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 자본조달비율은 순부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순부채는 총차입금에서 현금및현금성자산을 차감한 금액이며 총자본은 연결재무상태표의 자본에 순부채를 가산한 금액입니다.

당기말과 전기말 현재 연결실체의 자본조달비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
총차입금(A)	25,071,797	3,497,996
차감: 현금및현금성자산(B)	120,443,188	106,052,053
순부채(C = A - B)	(95,371,391)	(102,554,057)
자본총계(D)	358,973,695	346,231,354
총자본(E = C + D)	263,602,304	243,677,297

타인자본조달비율(C / E)	_	_

2. 파생상품 및 풋백옵션 등 거래 현황

당기 중 회사(이하, 매수인이라 함)는 주식회사 원씽의 주식 350,000주(지분율 70.0%)를 기존주주(이하, 매도인이라 함)로부터 매입하였습니다. 계약 관련하여 기타 주요내용은 다음과 같습니다.

가. 원씽 주식에 대한 옵션

구분	내용
계약의 명칭	주주간계약서(SHA)
거래상대방	배우주, 최유미
계약일	2022.04.28
만기일	2025.04.30
계약 체결 목적	기초화장품 사업의 경쟁력 제고
계약 내용 및 조건	매수인과 매도인은 잔여지분 30%에 대하여 2025년에 매수 /매도할 것을 청구할 수 있는 권리를 가짐.
계약 금액	{(옵션행사 직전 3개 사업연도 평균 EBITDA X 9)-옵션행사 직전 사업연도말 순차입금} X 옵션 대상 주식 비율
결제 방법	현금
중도상환 가능여부 및 상환조건	없음

항공운송 부문:(주)제주항공

1. 자본위험관리

자본관리의 주 목적은 연결기업의 영업활동을 유지하고 주주가치를 극대화하기 위하여 높은 신용등급과 건전한 자본비율을 유지하기 위한 것입니다. 연결기업은 자본구조를 경제환경의 변화에 따라 수정하고 있으며, 이를 위하여 배당정책을 수정하거나 자본감소 혹은 신주발행 을 검토하도록 하고 있습니다. 한편, 기중 자본관리의 목적, 정책 및 절차에 대한 변경사항은 없습니다.

연결기업은 자본관리 지표로 부채비율을 이용하고 있습니다. 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있으며 총부채 및 총자본은 연결재무제표의 공시된 숫자로 계산합니다. 보고기간종료일 현재 연결기업의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
총부채	1,357,023,834	1,082,667,274
자기자본	306,620,204	184,088,788
부채비율	443%	588%

2. 금융위험 관리

연결기업의 주요 금융부채는 차입금, 리스부채 및 매입채무 및 기타채무로 구성되어 있으며, 이러한 금융부채는 영업활동을 위한 자금을 조달하기 위하여 발생하였습니다. 또한, 연결기업은 영업활동에서 발생하는 매출채권 및 수취채권, 현금 및 현금성자산 및 장,단기금융자산과 같은 다양한 금융자산도 보유하고 있습니다. 연결기업의 금융자산 및 금융부채에서 발생할 수 있는 주요 위험은 시장위험, 신용위험 및 유동성위험으로 연결기업의 주요 경영진은 아래에서 설명하는 바와 같이 각 위험별 관리절차를 검토하고 정책에 부합하는지 검토하고 있습니다.

가. 시장위험

시장위험은 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험입니다. 시장위험은 이자율위험, 환위험 및 기타가격위험의 세가지 유형으로 구성됩니다.

1) 이자율위험

이자율위험은 시장이자율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험입니다. 연결기업은 일부 차입금과 관련된 시장이자율의 변동위험에 노출되어 있습니다. 이에 따라, 연결기업의 경영진은 이자율 현황을 주기적으로 검토하고 고정이자율차입금과 변동이자율차입금의 적절한 균형을 유지하고 있습니다.

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 0.1% 변동시 변동금리부차입금으로 1년간 발생하는 이자비용의 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

7 🖯	당기	 말	전기말		
구분 -	0.1% 상승시	0.1% 하락시	0.1% 상승시	0.1% 하락시	
이자비용	63,349	(63,349)	74,496	(74,496)	

2) 환위험

당사는 글로벌 영업활동을 수행함에 따라 매출 및 매입 등 정상적인 거래에서 보고통화와 다른 외화 수입, 지출이 발생하고 있습니다. 이로 인해 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 보고기간말 현재 연결기업의 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

통화	당기	 말	전기말		
응 외	자산	부채	자산	부채	
USD	24,893,911	342,261,224	38,155,184	345,347,084	
CNY	2,570,160	53,804	5,448,562	89,174	
HKD	458,340	160,223	315,796	15,954	
JPY	9,571,534	2,742,173	257,901	866,850	
EUR	867,123	33,306	38,515	81,510	

기타	8,801,799	17,178,556	2,105,810	464,540
합계	47,162,867	362,429,286	46,321,768	346,865,112

당사는 내부적으로 원화환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 보고기 간말 현재 다른 모든 변수가 일정하다고 가정할 때 합리적인 범위에서 가능한 환율변동이 연 결기업의 세전순이익 및 자본에 미치는 효과에 대한 민감도분석 결과는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	말	전기말		
十七	5% 상승시	5% 하락시	5% 상승시	5% 하락시	
외화금융자산	2,358,143	(2,358,143)	2,316,088	(2,316,088)	
외화금융부채	(18,121,464)	18,121,464	(17,343,256)	17,343,256	
합계	(15,763,321)	15,763,321	(15,027,168)	15,027,168	

상기 민감도 분석은 보고기간말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및부채를 대상으로 하였습니다.

3) 기타가격위험

당사는 항공운송을 위해 지속적으로 항공유를 구매하고 있으므로 항공유 가격의변동위험에 노출되어 있습니다. 항공유 등 석유제품의 시장가격은 세계 원유 시장의 수요와 공급을 결정 하는데 영향을 미치는 여러가지 요소들로 인해 크게 변동하며, 보고기간말 현재 유가가 5% 변동시 영업비용에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	ll말	전기말		
十七	5% 상승시	5% 하락시	5% 상승시	5% 하락시	
영업비용	12,566,740	(12,566,740)	3,782,908	(3,782,908)	

나. 신용위험

신용위험은 거래상대방이 의무를 이행하지 못하여 손실이 발생할 위험입니다. 연결기업은 영업활동과 재무활동에서 신용위험에 노출되어 있는바, 신용위험에 노출된 최대 금액은 각 보고기간말 현재 장부금액으로 한정됩니다.

1) 매출채권 및 기타채권

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

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 표시하고 있습니다. 연결기업의 보고기간종료일 현재 대손위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말 전기말	
매출채권	45,730,696	4,555,031
미수금	38,063,768	33,625,304
미수수익	277	62
보증금	44,834,079	49,004,816
대여금	1,730,575	1,970,208
합계	130,359,395	89,155,421

2) 기타자산

현금, 단기예금 및 임차보증금 등으로 구성되는 연결기업의 기타 자산으로부터 발생하는 신용위험은 거래상대방의 부도 등으로 발생합니다. 이러한 경우 연결기업의 신용위험 노출정도는 최대 해당 금융상품 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다. 한 편, 연체되었으나 손상되지 아니한 기타의 금융자산은 없습니다.

또한, 연결기업은 우리은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산 등을 예치하고 있으며, 신용 등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

다. 유동성위험

유동성위험은 만기까지 모든 금융계약상의 약정사항들을 이행할 수 있도록 자금을 조달하지 못할 위험입니다. 연결기업은 자체적인 유동성 전략 및 계획을 통하여 자금부족에 따른 위험 을 관리하고 있습니다. 동 방법은 금융자산 및 금융부채의 만기와 영업현금흐름의 추정치를 고려하고 있습니다.

보고기간말 현재 파생금융부채를 제외한 금융부채별 상환계획으로서 할인되지 않은 계약상의 금액은 다음과 같습니다.

<당기말> (단위: 천원)

구분	1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 5년이하	5년초과	합계
차입금(*)	202,214,622	10,914,621	139,100,587	-	352,229,830
리스부채	115,480,514	74,664,941	111,085,805	11,181,017	312,412,277
매입채무	1,075,620	_	_	_	1,075,620
미지급금	96,089,121	_	_	_	96,089,121
미지급비용	40,043,838	_	_	_	40,043,838
사채	30,000,000	_	_	_	30,000,000
합계	484,903,715	85,579,562	250,186,392	11,181,017	831,850,686

(*) 이자비용을 제외한 원금에 대한 상환계획입니다.

<전기말> (단위: 천원)

구분	1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 5년이하	5년초과	합계
차입금(*)	179,010,119	35,910,119	148,077,828	_	362,998,066
리스부채	111,127,526	90,607,071	102,984,090	2,740,211	307,458,898

매입채무	530,229	_	-	-	530,229
미지급금	50,586,292	_	_	_	50,586,292
미지급비용	33,071,423	_	_	_	33,071,423
사채	_	30,000,000	_	_	30,000,000
합계	374,325,589	156,517,190	251,061,918	2,740,211	784,644,908

(*) 이자비용을 제외한 원금에 대한 상환계획입니다.

상기 금융부채의 잔존만기별 현금흐름은 할인되지 아니한 명목금액으로서 지급을 요구 받을 수 있는 기간 중 가장 이른 일자를 기준으로 작성되었습니다.

3. 위험관리방식 등

가. 위험관리방식

당사는 달러화, 유로화, 엔화 등 주요 외화를 기반으로 하는 자금의 유입과 지출에 대하여 내부적 관리기법으로 매칭, 리딩과 래깅을 이용하여 환위험을 최소화하고 있으며, 연간 외화 자금의 유입과 지출 계획을 수립하여 환율변동위험을 회피하고 있습니다.

나. 관리 조직

총체적인 자금리스크에 대하여 즉각적인 의사결정을 내릴 수 있는 조직구조를 유지하고 있습니다. 경영위원회를 운영하고 있으며, 경영위원회에는 대표이사, 관련부서 임원 및 실무자가 참여하고 있습니다.

4. 파생상품 및 풋백옵션 등 관한 사항

당기 말 현재 연결실체는 환율 및 이자율 변동으로 인한 위험을 회피하기 위한 통화스왑계약 등을 한국수출입은행 등 금융기관과 체결하고 있으며, 당기말 현재 당사 및 종속회사의 파생 상품 약정내역은 다음과 같습니다.

(2022년 12월 31일 현재 기준)

구분	수량 단위	계약잔액	거래상대방	기초자산	최초계약일	최종만기일	약정환율	계약체결목적	계약내용
통화스왑계약	USD	49,796,875	한국수출입은행 외 1개 금융기관	한국수촐립은행 외화시설대 (장기차입금) 및 7C Leasing 2018 Ltd. 항공기리스료(리스부채)	2018-07-16	2026-10-16	1,122원~1,128원	매매목적회계	주1),주2)

주1) 변동금리 외화 대출에 대해 금리 및 환율을 고정하여 변동위험을 헤지하기 위한계약입니다.

주2) 미화 변동금리 부채에 대한 원화 고정금리 부채를 전신환송금하는 방식으로 결제를 하고 있으며, 만기일 이전에 중도상환을 요청하는 경우 최종정산 잔액(은행계산)을 정산하는 조건 하에 가능합니다.

백화점 부문: 에이케이에스앤디(주)

1. 시장위험

가. 금리위험

시장 금리변동으로 인한 재무상태표 항목의 가치변동(공정가치)위험 또는 투자위험에서 비롯한 투자 및 재무활동으로부터 발생하는 이자수익 및 비용의 현금흐름 변동에 따른 이자율 변동위험에 노출되어 있습니다. 이러한 회사의 이자율 변동위험은 주로 변동금리부 차입금 에서 비롯됩니다.

나. 환위험

회사는 미래예상거래 및 인식된 자산과 부채로 인해 발생하는 환위험을 관리하고 있습니다. 환위험은 미래 예상거래 및 인식된 자산부채가 기능통화 이외의 통화로 표시될 때 발생하고 있습니다.

2. 위험관리

회사는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 금융비용의 위험의 최소화를 위한 정책을 수립 및 운용하고 있습니다. 또한 회사는 영업활동, 투자활동, 재무활동에서의 자금수지를 미리 예측하고 있으며, 이를 통해 필요 유동성 규모를 사전에 확보하고 유지하여 향후에 발생할 수 있는 유동성 리스크를 사전에 관리하고 있습니다.

부동산 부문: 에이엠플러스자산개발(주)

1. 시장위험과 위험관리

가. 시장위험

부동산 개발업은 수요시장 변화 등 외부 불확실성에 의한 위험요소가 내재하는데 사업 전 과정에서 나타날 수 있는 위험은 크게 정책변화, 시장변화 등으로 구분할 수 있습니다.

1) 정책변화

정부의 정책이나 규제는 상품 수요와 공급 두 가지 측면에 모두 영향을 끼치게 됩니다. 이러한 변화 발생 시 사업계획 수정 및 추가 인허가 발생 등으로 시간적 손실을 야기시킬 수 있으며, 이러한 시간적 손실은 관련 비용의 증가로 이어져 사업 전반에 대한 리스크를 가중시킨다고 볼 수 있습니다.

2) 시장변화

부동산시장은 유기적 생명체에 비유될 만큼 수시로 변화하는 특성을 가지고 있습니다. 소비자 변화 특성을 감안하지 못한 상품이 시장에서 도태되는 것처럼 부동산 개발업체는 시장변화에 능동적으로 대처하기 위해 항상 소비자를 연구하고 상품을 기획해야 합니다. 이러한 소비자 기호 변화 외에도 건설기간 중 발생할 수 있는 변화까지 추정하고 관리해야 합니다. 공사기간 중의 이자율 변화, 자재가격 변화, 노임 문제및 기후의 악조건까지 상당히 넓은 범위의 변화요소들을 관리 범주에 포함시키고 있습니다. 이같은 시장변화에 따른 리스크를 최소화하고 능동적 전환을 위한 시스템 유지야 말로 생존을 위한 필수 전략요소라 할 수 있습니다. 이를 위해 경영관리 시스템을 활용한 자원의 효율적 관리 및 배치를 실행하고 있습니다.

나. 위험관리

에이엠플러스자산개발㈜는 상기와 같은 시장위험을 관리하기 위하여 상업/물류/주거/업무/복합시설 등 부동산 전분야를 아우르는 차별화된 전문인력을 보유, 시장 및 정책 모니터링기능을 강화하는 동시에 국내 금융사, 해외 투자사 및 건설사를 포함한 광범위한 개발

IT서비스 부문: 에이케이아이에스(주)

1. 시장위험

가. 기술변화

국내 IT서비스는 해외 IT기업들이 자체개발한 SW 및 솔루션를 사용해 현지에 맞게 커스터 마이징하는 형태를 띄고 있습니다. 따라서 해외 SW 및 솔루션의 기술적 변화에 따라 기존 서비스의 일부 또는 전부를 변경해야하는 위험이 있습니다. 또한 변경된 기술을 적용하기 위해서는 기존 개발인력의 기술습득 강화 및 경우에 따라서 관련 기술에 대한 전문인력의 충원이요구됩니다. 당사는 해외 SW 및 솔루션의 변화 트렌드를 지속적으로 모니터링 하며 테스트서버를 통해 사전 적용 및 문제점을 파악해 기술변화에 선제적으로 대응하고 있습니다. 또한 IT전문 교육프로그램 계획 수립 및 운영, 평가를 통해 전문인력에 대한 끊임없는 기술적 향상을 추진하고 있습니다.

나. 인력수급

IT서비스 산업은 기술집약적인 인력 중심의 산업으로 업종의 특성상 영역별 전문 인력 확보가 중요한 경쟁 요소입니다. 일반적으로 대형 IT서비스 업체의 구성원들은 대기업집단 내 관계사 사업 참여를 통하여 다양한 시스템의 구축 경험을 습득하게 되며, 운영유지보수 사업을통해 IT 기술만이 아니라 관련 산업에 대한 지식을 배양하게 됩니다.

최근 산업전반에 디지털 전환의 시도가 진행됨에 따라 IT기업 뿐만 아니라 비 IT기업에서도 IT인력에 대한 수요가 폭발적으로 증가하고 있어 전문인력 단가 상승 및 이탈, 고용의 어려움이 발생하고 있습니다. 이에 대해 당사는 산학협력을 통해 우수한 IT인재를 조기에 발굴하여 다양한 채용 프로그램을 통해 업무능력을 향상시켜 전문인력을 양성하고 있습니다.

다. 정책변화

IT산업에서는 개인정보와 관련된 문제들이 주요한 이슈로 제기되고 있습니다. B2C기업에서 잇따른 고객정보 노출에 따라 유관법률의 제개정을 요구하는 소비자단체가등장하였고, 이에 따라 개인정보를 취급하는 항공사, 백화점 뿐만 아니라 이에 대한 IT서비스를 제공하는 회사역시 정보보안에 대한 투자를 강화하게 되었습니다.

6. 주요계약 및 연구개발활동

화학 부문: 애경케미칼(주)

1. 경영상 주요 계약

보고서 작성기준일 기준으로 현재 회사의 재무상태에 중요한 영향을 미치는 중요 계약은 없습니다.

2. 연구개발 활동

가. 연구개발 활동의 개요

1) 연구개발 조직 개요

회사의 연구소는 1992년 울산공장 내 부설연구소 설립 이래 석유화학 및 정밀화학분야, 품질 및 공정개선 등을 위해 연구개발 활동에 집중해 왔으며, 2001년 8월에는 첨단 신소재기술개발을 위하여 대전에 중앙연구소를 개소하고 첨단 산업분야로의 사업진출을 위한 연구

개발 활동에 많은 투자를 집중하고 있습니다.

향후 우수 연구개발 인력의 지속적인 확보, 연구개발 투자의 확대 및 집중화, 핵심 기술 자체 개발 및 적용 등을 통해 우수한 연구성과를 창출하는 세계적인 화학회사를 실현해 나가기 위 해 지속 노력할 것입니다.

2) 연구개발 담당 조직 현황

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위:명)

구분	성별	기간의 정함0	l 없는 근로자	기간제	근로자	계
十七	0 2	연구직	기타	연구직	기타) AI
대전	남	69	_	_	1	70
연구소	여	23	_	_	_	23
계		92	_	_	1	93

※ 연구개발부문 미등기임원(2명)은 제외한 인원 현황입니다.

3) 연구개발비용

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위:명)

	구 분	제11기	제10기	제9기
	원재료비	1,154	1,138	705
	인건비	8,583	3,910	4,373
비용처리	감가상각	2,039	1,070	758
미용지다	위탁용역	_	111	293
	기타경비	7,547	1,636	916
	연구개발비용 계	19,323	7,865	7,045
	제조원가	1		_
회계처리	판매비와 관리비	19,323	7,865	7,045
	개발비(무형자산)	-	-	-
매출액 대비 비율		0.89%	0.50%	0.78%
	매출액	2,176,437	1,570,090	908,852

나. 연구개발 실적

분야	연구개발 과제명	연구결과 및 기대효과
		- 국내 최초로 폐플라스틱을 재활용한 자원 선순환형 친환경 가소제
친환경 원료 이용	친환경 & Non-Phthalate 가소제 개발	NEO-T+ 개발완료 및 양산
제품군 개발		- PVC 소재 분야에서 기후변화 대응에 기여할 솔루션 제공
	친환경 코팅소재 개발	- 국내 최초 식물성 오일 사용한 완효성 비료 코팅용 수지 개발
Olaa Chamiaal	HVO 라이센스 도입	- 차세대 바이오에너지 기술 도입
Oleo-Chemical 사업기반 구축	지방산 유도체 개발	- 전량 수입에 의존하던 가전용 냉동기유 국산화 개발 완료 및 양산
사업기원 구국	시당선 ㅠエ제 개글	- 연 10만t(톤) 규모의 글로벌 냉동기유 시장에 도전
신사업 추진을 위한	염소화 제품 개발	- Demo Scale 실증 TEST 진행 중이며, 높은 수요 성장세를 보이는

		고기능성 아라미드 섬유의 원료 물질임
신제품 / 신공정 개발		- 현재 100% 수입되는 수입산을 대체하는 효과를 기대할 수 있음
	발효 / 효소 공정	- 친환경적인 생물학적 공정을 활용한 유용물질 제조기술 확보
주요제품	차세대 복합재료용 수지 개발	- styrene monomer 유독물질 규제 대응
글로벌 경쟁력 강화	자제대 독합재표용 무지 개월	- low SM or SM free 불포화폴리에스테르수지 개발

생활용품 화장품 부문: 애경산업(주)

1. 연구개발 담당조직

회사명	부문	연구조직			
	생활용품연구소	패브릭케어팀, 홈케어팀, 퍼스널케어팀, 덴탈케어팀			
 애경산업(주)	화장품연구소	스킨케어팀, 메이크업팀, 화장품신기술팀			
(무)	기타	연구지원팀, 향료연구팀, 기반기술연구팀			
	디자인센터	HD팀, BD팀, CD팀, PD팀			

2. 연구개발비용

(단위:백만원)

과 목	제38기 기말 (2022년 12월말)	제37기 기말 (2021년 12월말)	제36기 기말 (2020년 12월말)	비고
연구개발비용 계	15,166	14,140	14,058	_
(정부보조금)	196	272	111	_
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]	2.48%	2.46%	2.39%	_

3. 연구개발 실적

당사의 애경중앙연구소는 1983년 애경유지 중앙연구소로 설립한 이래 세정 및 계면공학, 피부과학 분야의 국내 최고 기술을 기술을 보유하고, 끊임없는 기술혁신을 통해 고객이 감동할수 있는 고부가가치 제품 개발을 위해 연구 개발에 정진하고 있습니다.

사업부문	주요제품	특 정		
		유럽산 베이킹소디를 담은 친환경 주방세제		
	트리오 베이킹소다 당은 친환경 주방세제 라인	- 환경표지 인증 친환경 주방세제. 메탈프리와 무색소 PET 용기를 사용한 포장재질 개선 친환경 제품		
	_d1 0001d 80 000 100000	- 베이킹소다를 담아 찌든때, 기름기 강력 제거, 위생관리가 가능한 식중독균 99.9% 항균 작용		
		- 과일, 채소 세정 가능, 걱정성분 8종 무첨가, 피부자극테스트 완료		
		자연 발효에서 얻은 식초를 당은 친환경 주방세제		
생활용품	트리오 발효식초 담은 친환경 주방세제 라인	- 환경표지 인증 친환경 주방세제. 메탈프리와 무색소 PET 용기를 사용한 포장재질 개선 친환경 제품		
	그러고 글요ㅋ요 하는 단단이 푸이세세 더런	- 레몬식초와 사과식초를 담아 탁월한 냄새제거와 식중독균 99.9% 항균 효과		
		- 과일, 채소 세정 가능, 걱정성분 8종 무첨가, 피부자극테스트 완료		
		제주산 원료 사용과 제주 일러스트 디자인이 적용된 항균 주방세제		
	순생 제주 항균 주방세제 제주레몬/제주사철쑥	- 착즙 후 사용되지 않는 제주레몬껍질의 레몬성분과 제주사철쑥을 담아 업사이클링 가치 실현 제품		

자연의 성분 산왕유를 담아 건강한 피부로 케어해주는 보습 바디워시 - 피부와 유사한 pH 5.5 약산성으로 자극 없이 건강하게 - 우유처럼 쭌쭌하고 미세한 생크럼 거품 구현하는 Milky Bubble Technology 적용 - 무피얼을 내려주는 자가발포 탄산거품 탈모증상완화 기능성 상푸 - 두피얼 -5℃ 감소 효과, 조밀한 거품으로 두피얼은 낮추고 피지,각질까지 덤 클렌정 - 탈락 모발 수 개선, 두피 보습 및 진정 효과, 걱정성분 14가지 무점가		- 위생적인 식기 관리가 가능한 식중독균 99.9% 항균 작용. 항균마크 인증 획득
2002년 19 10 전 1		- 푸른 제주 오름과 제주사철쑥 일러스트, 고요한 제주 푸른밤의 레몬 트리 일러스트 감성 디자인 용기
변화보다는 나이에 마이트 이 아이트 이 아이트 등이		9가지 기능을 당은 구강 토탈 케어 치약
- 프로프로스 보험에는 스 프리프스 스 보험에는 스 프로프로스 프로프로스 프로프로스 보험에는 스 프로프로스 프로프트스 프로프로스		- 치태제거, 구취제거, 치은염예방, 치석 침착 예방 등 가족 모두 함께 쓰는 토탈케어 기능 치약
전략성을 하면 되나면 함께 되었다면 되었다. 전략	2080프로나인치약 (스트롱민트향, 후레쉬민트향, 오리지날민트향)	- 프로폴리스, 유칼립투스, 비피더스추출물 등 9가지 자연유래 성분 함유
교육상의 이용이 제작 및 대한 기계 등 및 제작을 등 및 기계 등 및 제작을 등 및 기계		- 프로필파라벤, 메틸파라벤 등 9가지 걱정성분 무첨가
응기를 보고 하는데 100 등 환경 시작을 한 환경에 보고 시기를 받는데 시기를 받은데 시기를 받은데 시기를 받은데 시기를 받은데 시기를 받는데 시기를		초등학생을 위한 주니어용 치약
- 용기에 발표한 환경기는 가장 이 소화 가장 그 경험에 가장 그 경험에 가장 그 경험에 가장 그 1000km 발간 정보 - 유민에 가장 그 경험에		- 과일향의 어린이치약과 민트향의 성인용치약 사이의 주니어를 위한 맵지않은 민트향 치약
대한화로 20년 등 20년 등 20년 일 기원 등 대한화로 20년 등 20	2080쿠키런민트향치약	- 영구치 배열이 완성되는 시기와 충치 케어를 집중적으로 해야할 시기에 맞는 1000ppm 불소 처방
- 비리전한, 의학도 지원의 것으로 변 때문 마리스 기계보고 되었다 구의 있었던데 구의 강소, 그가는 구워되게 바이라고 되었다 건설 있었던데 구의 강소, 그가는 구워되게 바이라고 되었다 건설 있었던데 구의 강소, 그가는 구워되게 바이라고 되었다 전설 기계 등 조심으로는 모리를 내려보고 있었다 건설 기계 등 조심으로는 모리를 내려보고 있었다 건설 기계 등 조심으로는 모리를 가는 보험 등 최신계 - 안에 강선 건강 기계 등에 가는 보험 등 최신계 - 안에 강선 건강 기계 등에 가는 보험 등 최신계 - 안에 강선 건강 기계 등에 가는		- 충치예방, 잇몸질환 예방 기능과 걱정성분 4가지 무첨가
변환한 경험 전 수 경기의 - 구위 경영 전 구위 경소, 고기는 구위 경기 변환한 경험 전인 대략 - 문항으로 확인된 과 수위 전 변화 변환 전 기원 기원 경험 기원		컬러멘톨캡슐함유 고기능 컬러테라피 제품
- 항상으로 취임된 교수관을 마찬되면 함에 제대에 대한 시간에서 보이는 기가 되었다. 무슨이 가는 기는		- 비건인증, 마일드 처방의 잇몸질환 예방 바이컬러헬시은치약
- 구비가 및 충격용인간 작업 바이입인기(10) 이스에서 ## 건축되는 불편에 사용하는 설립/경기 기업적 등록 독재하게 - 990% 일간생임에요간 나를 가면 보다 되는 기업적 등록 독재하게 - 990% 일간생임에요간 나를 가는 지난 등을 보는 지난 기업적 등록 독재하게 - 990% 일간생임에요간 나를 가는 지난 기업적 등록 독재하게 - 990% 일간생임에요간 나를 가는 지난 기업적 등록 독재하게 - 10년 기업적 기업적 기업적 기업적 기업적 기업적 등록 독재하게 - 10년 기업적	바이컬러치약 / 양치액	- 구취 5일만에 구취 감소, 고기능 구취제거 바이컬러치어리치약
제근 작용되는 함께에 시즌에는 글라멘션 기존 시험 존대 기존 시즌에는 그 함께 시즌에는 글라멘션 기존 시험 존대 기존 기존 시즌에 기존 시험 존대 기존 기존 시즌에 기존 시험 존대 기존 기존 시즌에 기존에 기존 시즌에 기존 지즌에 기존 시즌에 기존 지즌에 기존 시즌에 기존 시즌에 기존 시즌에 기존 지즌에 기존 지즌		- 임상으로 확인된 과수함유 미백치약 바이컬러테즐렁치약
생근 작용되는 발생에 사용하는 살고만간 가는의 심수 축시하게 - 99.9% 살고 안용 전환한 다양한 구원 보기를 취임하는 것이 되었다. 기본 생 원숙) - 29.9% 살고 안용 전환한 대상 경기를 사용 원숙) - 29.9% 살고 안용 기본 사용 원숙) - 29.9% 살고 가는 경기를 사용하는 지원 원숙) - 20.10주 집에 가는 지원 원숙) - 20.10주 집에 가는 지원 원숙 기본		- 구취제거 및 총치웨이균 억제 바이컬러치어리마우스웨시
용신 세막 응유용군제 - 전용10인 제시시 설립 교육 - 프라지 우용가운 업체 학생 교육으로 기반해, 한번에 강력하게) - 프라지 유용장에 대한 경험 교육 기반해, 한번에 강력하게) - 교내가 유용장에 1세로 등의 경쟁 - 교체 사용장에 1세로 등의 경쟁 - 교체 보다님 경영 기반에 보다는 경쟁 기반에 보려는 보내는 보내는 경쟁 기반에 보려는 보내는 보내는 경쟁 기반에 보려 기반에 보내는 보내는 경쟁 기반에 보내는		
- 표착화 무용가로 합석 작용 전이어는 처형 - 세코교육 인데 환경인 네워져지 역 7배 추고등록 모데에 해보다 (원순으로 가용표, 현전에 강대하게) - 실내건조 요약 에어지, 요작의 이무지원원임(의단기지원원임) - 세계 사용원임 (14명 중인 전용 - 비포기적 시화 만료, 파리테를 유용하는 환경이 분화 이번의 조용, 보더님체을 라인 신체점 - 비포기적 시화 만료, 파리테를 유용하는 환경이 분화 이번의 조용, 보더님체을 라인 신체점 - 비포기적 시화 만료, 파리테를 유용하는 환경이 분화 이번의 조용, 보더님체을 라인 신체점 - 보시트리 성위위경제 보더님체을 모르토제라함 - 보시트리 경우 기상에 나무를 보면 이번에 보면 함께 되어를 모양하는 분화 이번의 조용 전략 기상이 된다고 성위위경에 보게 되었다는 함보 - 유로보스, 파리테 수용 구원가 경임가 이번 기상을 되어 보면 기상을 보면 함께 - 설계되기 가능하는 함께 무용기 보면 기상을 보면 하는 구경에 있다는 다음한다. 녹는고 1989와 이 바로 보면 보면 함께 - 설계되기 만큼기가를 보면 함께 모른 전략 이번 함께 - 설계되기 만큼기가를 보면 경우 가장기 되는 하는 함께 - 설계되기 가는 기상으로 보면 구경가 되면 시간 함께 - 설계되기 가는 기상으로 보면 구경가 되면 기상으로 보면 한다. 함께 - 설계되기 가는 기상으로 보면 구성이 자연 무리면 함께 가는 기상으로 보면 함께 가면 가장 경우 기본 경기 원급 - 보다 기상 성유원원으로 모델 경수가 함께 가면 경기 원급 - 보다 기상 성유원원으로 모델 경수가 함께 가면 경기 원급 - 보다 기상 성유원원으로 모델 경수가 함께 가면 경기 경우 - 보다 기상 성유원원으로 모델 경수가 함께 가면 함께 관리 - 보다 기상 성유원원으로 모델 경수가 함께 가면 경기 가면 함께 - 소개 보면 보면 함께 된다. 함께 함께 함께 - 소개 보면 보면 함께 된다. 함께 함께 함께 - 소개 보면 보면 함께 된다. 함께 함께 함께 - 소개 보면 보면 함께 된다. 함께 함께 함께 - 소개 보면 보면 함께 된다. 함께 함께 되면 된다. 만원이 주는 Adu-traso 보면 대한지 - 보면 유명 보면 본에 되면 되면 되면 되면 되면 대해서 - 유명 경임 건강에 되면 되면 되면 되면 대해서 한다. 보면 되면 되면 되면 되면 되면 만원이 무실 되면 대해서 - 유명 경임 건강에 되면		- 99.9% 살균/항균(8종균 대상, 공인기관 시험 완료)
- 표착화 무용가로 합석 작용 전이어는 처형 - 세코교육 인데 환경인 네워져지 역 7배 추고등록 모데에 해보다 (원순으로 가용표, 현전에 강대하게) - 실내건조 요약 에어지, 요작의 이무지원원임(의단기지원원임) - 세계 사용원임 (14명 중인 전용 - 비포기적 시화 만료, 파리테를 유용하는 환경이 분화 이번의 조용, 보더님체을 라인 신체점 - 비포기적 시화 만료, 파리테를 유용하는 환경이 분화 이번의 조용, 보더님체을 라인 신체점 - 비포기적 시화 만료, 파리테를 유용하는 환경이 분화 이번의 조용, 보더님체을 라인 신체점 - 보시트리 성위위경제 보더님체을 모르토제라함 - 보시트리 경우 기상에 나무를 보면 이번에 보면 함께 되어를 모양하는 분화 이번의 조용 전략 기상이 된다고 성위위경에 보게 되었다는 함보 - 유로보스, 파리테 수용 구원가 경임가 이번 기상을 되어 보면 기상을 보면 함께 - 설계되기 가능하는 함께 무용기 보면 기상을 보면 하는 구경에 있다는 다음한다. 녹는고 1989와 이 바로 보면 보면 함께 - 설계되기 만큼기가를 보면 함께 모른 전략 이번 함께 - 설계되기 만큼기가를 보면 경우 가장기 되는 하는 함께 - 설계되기 가는 기상으로 보면 구경가 되면 시간 함께 - 설계되기 가는 기상으로 보면 구경가 되면 기상으로 보면 한다. 함께 - 설계되기 가는 기상으로 보면 구성이 자연 무리면 함께 가는 기상으로 보면 함께 가면 가장 경우 기본 경기 원급 - 보다 기상 성유원원으로 모델 경수가 함께 가면 경기 원급 - 보다 기상 성유원원으로 모델 경수가 함께 가면 경기 원급 - 보다 기상 성유원원으로 모델 경수가 함께 가면 경기 경우 - 보다 기상 성유원원으로 모델 경수가 함께 가면 함께 관리 - 보다 기상 성유원원으로 모델 경수가 함께 가면 경기 가면 함께 - 소개 보면 보면 함께 된다. 함께 함께 함께 - 소개 보면 보면 함께 된다. 함께 함께 함께 - 소개 보면 보면 함께 된다. 함께 함께 함께 - 소개 보면 보면 함께 된다. 함께 함께 함께 - 소개 보면 보면 함께 된다. 함께 함께 되면 된다. 만원이 주는 Adu-traso 보면 대한지 - 보면 유명 보면 본에 되면 되면 되면 되면 되면 대해서 - 유명 경임 건강에 되면 되면 되면 되면 대해서 한다. 보면 되면 되면 되면 되면 되면 만원이 무실 되면 대해서 - 유명 경임 건강에 되면	램시 세탁 성유한규제	- 천물(10℃)에서도 살균 호교
- 세균으로 인한 손용안 넘셔져지 적 7대 최고등록 모디미의 세탁에서 (한순으로 가장기, 한반에 강격하게) - 설타간도 함께 95%, 함께적 고막시원으로 (공인기근사용인도) - 세계 사용함을 1/4로 출인 체용 - 교부가의 사용 환료, 미교원으로, 원관전체 구원가 프라트라 설유되면제 보다나게을 포조호제작업 프라트라 설유되면제 보다나게을 포조호제작업 프라트라 설유되면제 보다나게을 포조호제작업 - 프라스 100% 내용한 이번 에인은 모임 원위 - 프라스 100% 내용한 이번 에인은 모임 원위 - 프로스제라 변화되면(이 보다나 본리에 위한 경우 전용기), 현리가 영지가 기능, 함께 보다보고 함께 보다를 보면 설명 기 - 로즈스제라 변화되면(이 보다나 본리에 가장기 등지, 함께 가자편하도 함께 보다 경우 기 - 관리에는 기계 소문 환경 함께 2개 등지, 한편기 경제 기능, 함께 가자편하도 함께 보다는 100 의에 설명으로 성유되면에 보다나 본리에 가는 100 의에 설명으로 성유되면 시계 등에 가장기 등지, 함께 가지면 100 의 등이 50 의에 100 의 성유라면에 보다를 보면 보다 보다는 100 의에 100 의 성유라면에 보다를 보면 보다는 100 의에 100 의 성유라면에 보다를 보다 보다는 100 의에 100 의 성유라면에 전혀 100 의 1		
기를 추가능을 보고되어 전에 보고하는 모고 되어야 세탁하게 (반속으로 가입자, 만반에 강독하기) - 십년건조 모두 현재, 교회적 있는 시험은 경급으로 구함가 - 세계 사용경로 1/4로 급인 제품 - 파무지크 시출 현료, 화리선등등, 청급증보체 구함가 전시되어 경우전체 보인되게를 모스토리하는 - 프랑스 100% 대우를 이번 해변을 모임하면 모임한 모임하는 모급 이번의 조함, 보인되게를 급인 산제품 - 프랑스 100% 대우를 이번 해변을 오일 함께 - 모드로제라늄스라면서 보인나 불과적 위대를 통령하는 모급 이번의 조함, 보인되게를 급인 산제품 - 프랑스 100% 대우를 이번 해변을 오일 함께 - 모드로제라늄스라면서 보인나 불과적 위대를 통령하는 모급 이번의 조함, 보인되게를 급인 산제품 - 프랑스 100% 대우를 이번 해변을 모임하게 인표 기반지구에스트 현료 경우전체 제품 중 경기산연 기상 고 구막 의료보내 성위주인제 선택용명 - 제공 모드라면 6등 무용기를 경기 청고 기상, 파막지크에스트 현료 경우전체 제품 중 경기산연 기상 고 구막 의료보내 성위주인제 선택용명 - 세우 모드라면 6등 무용기를 경기 청고 가능 표면 이에 가는 그런 건조기를 드라이시트 - 바무지크 데스트 용료, 파라를 구함가 외부시를 연료 - 한국의 및 성위하면 시체 문력 (원관·청보보도 이구는 99.95%, 연관·대공간, 녹농간-99.95%) - 파무지크 데스트 용료, 파라를 구함가 외부시를 연료 - 세우 대유를 현실 여엔스 경우로 지면 그대로의 본문은 하는 휴가 - 교레르기 반응가능물을 20등 구원가를 인 가득 의류 사용 가능 - 발대의 마무지 가용으로 가를 함께 전략 기능을 함께 전략 기능을 기는 경기 기능 기를 가를 기본 기능 기를 가를 기본 기능 기를 가를 기본 기능 기를 가를 기본 기능 기를 기본 기능 기를 가를 기본		
- 세계 사용장을 144로 휴인 제품 - 비부가로 시용 환료, 환경전체 보인적 휴인 제품 - 비부가로 시용 환료, 환경전체 보인적 휴인 경험 구용가 - 프용스 100% 내용한 여보 예단을 모인 경험 - 프로스제 건설 경험전체 보인적 휴인 경험 근로 함시 등 경험 프로브스 환기 - 프로스제 건설 경험전체 보인적 휴인 경험 프로브스 환기 - 인공 복소, 최건엔 6층 우경가, 장원가 명치 기능, 제부가고리스트 환료 - 프로스제 건설 경험전에 보인된 경험 위로 대략 동양한 프로브스 환기 - 인공 복소, 최건엔 6층 우경가, 장원가 명치 가능, 제부가고리스트 환료 - 제상 로즈테리 우울분 함께 - 살고리 및 숙용한국에 시한 환경 (환균 구형 가능 보고 구성 경보 이 경험 경험 프로브스 환기 - 한경 목소, 최건엔 6층 우경가, 장원가 명치 가능, 제부가고리스트 환료 - 제상 로즈테리 우울분 함께 - 살고리 및 성공한국에 시한 환경 (환균 구형 가용 보고 보고 구성 경보 이 경험 경험 경험 수 경험 수 경험 기능 경험 기능 경험 전체 경험 - 제상 로즈테리 우울분 함께 - 살고리 및 성공한국에 시한 경험 변경 - 환경 구경 기상 경험 변경 변경 - 환경 구경 기상		
- 세계 사용장을 144로 휴인 제품 - 비부가로 시용 환료, 환경전체 보인적 휴인 제품 - 비부가로 시용 환료, 환경전체 보인적 휴인 경험 구용가 - 프용스 100% 내용한 여보 예단을 모인 경험 - 프로스제 건설 경험전체 보인적 휴인 경험 근로 함시 등 경험 프로브스 환기 - 프로스제 건설 경험전체 보인적 휴인 경험 프로브스 환기 - 인공 복소, 최건엔 6층 우경가, 장원가 명치 기능, 제부가고리스트 환료 - 프로스제 건설 경험전에 보인된 경험 위로 대략 동양한 프로브스 환기 - 인공 복소, 최건엔 6층 우경가, 장원가 명치 가능, 제부가고리스트 환료 - 제상 로즈테리 우울분 함께 - 살고리 및 숙용한국에 시한 환경 (환균 구형 가능 보고 구성 경보 이 경험 경험 프로브스 환기 - 한경 목소, 최건엔 6층 우경가, 장원가 명치 가능, 제부가고리스트 환료 - 제상 로즈테리 우울분 함께 - 살고리 및 성공한국에 시한 환경 (환균 구형 가용 보고 보고 구성 경보 이 경험 경험 경험 수 경험 수 경험 기능 경험 기능 경험 전체 경험 - 제상 로즈테리 우울분 함께 - 살고리 및 성공한국에 시한 경험 변경 - 환경 구경 기상 경험 변경 변경 - 환경 구경 기상		- 실내건조 탈취 99%, 탈취력 외부시험완료(공인기관시험완료)
- 발부자극 시용 관료, 피스턴에등, 항공급액체 부장가 전시되고 성유유언제 보다님계을 모조화하려함 전시되고 성유유언제 내보다님 불리적 적대를 포함하는 갖과 해보의 조화, 보다님계을 다던 신체용 - 프랑스 100% 내후된 해보 해보를 전략 위원로 대학 음성한 교육병스 함기 - 프랑스 100% 내후된 해보 해보를 경험 경험 공략 등의 - 로스화제라늄시간인디보인의 플라이 유명한 경험 기업기 기원, 피부자극에스를 운영 성유유언제 제품 중 항공간실한 기원 소구의 전보대인 성유유언제 신체용명 - 체우 중조하라 후출로 함유 - 실로역 및 성유위관에 시원 환경(연관 등학부도)하고 있었다. 실관 - 대한편, 녹등관 - 90.99%) - 피부자극 해스를 얻은, 피라면 보통 가 환경 가 환경 보험 변경에 있다. 기관 가 다 간 건축기용 드라이시트 - 제우 내후한 전략 시원 환경 (연관 - 8학부도)하고 있어, 실관 - 대한편, 녹등관 - 90.99%) - 피부자극 해스를 얻은, 피라면 보험가 외복시원 환경 발생하고 변경한 경험 전략 기원을 가능물을 26층 우립가 경험 가원 전략 - 제우 내후한 전략 대한 경험 경험 우립가 경험 사용 가능 - 경리원 대부지 적으로 사용 관리에 개선 - 기본 가 학생을 26층 우립가 경험 가원 경험 기원 경험 기원 - 기본 가 학생 함께 보험 보험 보험 기원	리큐 제트 프로 파워샷	
로시도라 성유유연제 보다님계을 로즈쇼제라늄 - 프라스 100% 내추할 어떤 예산성 오 및 용휴 - 로즈쇼제라늄 선택 전략 변경으로 보다 기술으로 보다 되었다. 그런 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이		
- 프랑스 100% 내추실 하브 여센설 오일 용유 - 로즈 8제2 변드 1 원이 1 원		
- 로즈&제라늄&라멘터 보더 복합의 모조정제라늄 - 로즈&제라늄&라멘터 보디닉 불라워 워터 용유로 더욱 공성한 프로방스 황기 - 민공석소, 피라센 등용 구원가, 경천가 방지 가능, 피부자리테스트 완료 생유전에 제품 중 청고/살고 가능 소구의 러브미리 성유전에 신제증임 -제후 로즈미리 주출를 향유 -살로릭 및 설류항관력 시형 원료 (원급-봉색포도상구군 99.5%, 살급-대장군, 녹능간-99.99%) -피부자극 테스트 원료, 피라벤 우원가 정본 사용한 베이베/키즈 가구 다켓 건조가용 드라이시트 - 피부자극 테스트 원료, 피라벤 우원가 정본 사용한 베이베/키즈 가구 다켓 건조가용 드라이시트 - 제후 대주철 하브 에센스 용유로 자연 그대포의 음은한 하브 왕기 - 알려르기 반응 가능물간 26종 구원가 정은 사용한 베이베/키즈 가구 다켓 건조가용 드라이시트 - 제우 대주철 하브 에센스 용유로 자연 그대포의 음은한 하브 왕기 - 알려르기 반응 가능물간 26종 구원가 정은 사용한 비에베/키즈 가구 다켓 건조가용 드라이시트 - 제우 대주철 하브 에센스 용유로 자연 그대포의 음은한 하브 왕기 - 알려르기 반응 가능물간 26종 구원가 정본 가입 기원 및 기원 기원 - 관련되고 마용지 기원으로 가입되었다면 경우 기원 기원으로 가입되었다면 기원으로 기원으로 기원으로 기원으로 기원으로 기원으로 기원으로 기원으로		
- 인공색소, 파리턴 6등 우점가, 경전기 병자 가능, 파부자극해스트 용료 성유단체 체용 등 황건/살건 기능 소구의 하브마리 성유유단체 신체용영 -제주 로즈이리 추울를 함유 -살관력 및 설유광관력 시형 용료 (황건-용색포도상구군 99.9%, 살건-대장간, 녹능간-99.99%) -파부자극 테스트 문료, 파라턴 우점가 외부시형 원료 관례로가 반응가능물은 2층등 구용가 항공 사용한 베이비/가즈 가구 다켓 건조기용 드라이시트 - 제주 내추할 하브 예센스 함유로 자연 그때로의 음은한 하브 향기 - 문제로기 반응가능물은 2층등 구용가 항공 사용한 베이비/가즈 가구 다켓 건조기용 드라이시트 - 제주 내추할 하브 예센스 함유로 자연 그때로의 음은한 하브 향기 - 문제로기 반응가능물은 2층을 구용가 함을 사용한 해안 하는 - 해안의 파우자 착용으로 사용 편의성 개선 뿌리부터 단락없고 건강하게, 무형한 발모증상원화 상품 - 물모 증상 원회 기능성 화장품으로 모발 경수리 활동 개선 평가 원료 - 파부 자극 테스트 언로(우자극), 격형성로 10가지 무용가(설립이트게 개연활성제, 살건군 등) 모발의 구조력 목성에 맞은 걸러 보호 및 출작기술 적용 - 상품100회 후에도 경색 모발의 달리 우자 평가 관료 - 노렇게 변한 급발과 월색모발을 상푸 사용으로 본래 이름다운 걸건로 만들어주는 Andi-brass 포뮬리(외부기관 평가 원료 - 노렇게 변한 급발과 월색모발을 상푸 사용으로 본래 이름다운 걸건로 만들어주는 Andi-brass 포뮬리(외부기관 평가 원료 자연의 선본 산왕유를 담아 건강한 파부로 케어제주는 및을 베디디워시 - 기파약 유사한 아버 5.5 약산성으로 자극 없이 건강한게 - 우유처럼 본존하고 미체를 성급하는 Millo, Bubble Technology 작용 - 무파일 내려주는 자가발포 만산가용 달로음상원화 가능성 상푸 - 무파일 내려주는 자가발포 만산가용 달로음상원화 가능성 상푸 - 무파일 나라주는 자가발포 만산가용 달로음상원화 가능성 상푸	르샤트라 섬유유연제 보타닉캐슬 로즈&제라늄	
성유유연제 제품 중 항고(살고 기능 소구의 하브마리 성유유연제 신제용임 - 제주 로즈마리 추출을 항유 - 살고역 및 성유항관에 시형 완료 (항균- 환역포도상구군 99.9%, 살고-대장관, 녹당군-99.99%) - 피부자크 테스트 환료, 피라벤 무용가 외부시원 환료 함께 기본		
어느마의 1848 이브황균 성유유언제 (생피니스/ 덤릴렉스) -살균력 및 성유황균력 시형 운료 (황균-황색포도상구군 99.9%, 살균-대장균, 녹능균-99.99%) -피부자크 테스트 연료, 피라벤 무취가 외부시형 운료		
- 살고력 및 성유왕고력 시형 완료 (왕고 - 왕색포도상구고 99.9%, 살고 - 대장고, 녹농고 - 99.99%) - 피부자크 테스트 완료, 피린벤 무청가 외부시청 완료 할레르기 번응가능물질 26동 무청가 항을 사용한 베이비/기조 가구 타것 건조기용 드라이시트 - 제주 내추할 하브 예센스 왕유로 자연 그대로의 은은한 하브 창기 - 일레르기 번응 가능물질 26동 무정가로 온 가족 의류 사용 가능 - 캠타일 피우치 적용으로 사용 편의성 개선 뿌리부터 탄력있고 건강하게, 투명한 필요중상원화 상푸 - 달모 중상 완화 가능성 화강용으로 모발 장수리 볼륨 개선 평가 완료 - 피부 자극 테스트 완료(무자크), 걱정성분 10가지 무정가(설페이트게 제안활성제, 실리콘 등) 모발의 구조적 특성에 맞춘 관리 보호 및 음착 기술 적용 - 노랗게 변한 공발과 탈색모발을 삼푸 사용으로 본래 이름다운 퀄리로 만들어주는 Anti-brass 포뮬라(외부기관 평가 완료 - 노랗게 변한 공발과 탈색모발을 삼푸 사용으로 본래 이름다운 퀄리로 만들어주는 Anti-brass 포뮬라(외부기관 평가 완료 - 노랗게 변한 공발과 탈색모발을 삼푸 사용으로 본래 이름다운 퀄리로 만들어주는 Anti-brass 포뮬라(외부기관 평가 완료 - 노랗게 변한 공발과 탈색모발을 삼푸 사용으로 본래 이름다운 퀄리로 만들어주는 Entil-brass 포뮬라(외부기관 평가 완료 - 노랗게 변한 공발과 탈색모발을 삼푸 사용으로 본래 이름다운 퀄리로 만들어주는 Entil-brass 포뮬라(외부기관 평가 완료 - 노랗게 변한 공발과 탈색모발을 삼푸 사용으로 본래 이름다운 퀄리로 만들어주는 Antil-brass 포뮬라(외부기관 평가 완료 - 노랗게 변한 공발과 물색모발을 삼푸 사용으로 본래 이름다운 퀄리로 만들어주는 Antil-brass 포뮬라(외부기관 평가 완료 - 노랗게 변한 공발과 물색모발을 삼푸 사용으로 본래 이름다운 퀄리로 만들어주는 Antil-brass 포뮬라(외부기관 평가 완료 - 노랗게 변한 공발과 물색모발을 삼푸 사용으로 본래 이름다운 퀄리로 만들어주는 Antil-brass 포뮬라(외부기관 평가 완료 - 노랗게 변한 공발과 물색모발을 삼푸 사용으로 본래 이름다운 퀄리로 만들어주는 Antil-brass 포뮬라(외부기관 평가 완료 - 노랗게 변한 공발과 달색모발을 삼푸 사용으로 본래 이름다운 퀄리로 만들어주는 Antil-brass 포뮬라(외부기관 평가 완료 - 노랗게 변한 공발과 달색모발을 삼푸 사용으로 본래 이름다운 퀄리로 만들어주는 Antil-brass 포뮬라(외부기관 평가 완료 - 노랗게 변한 공발과 달색모발을 삼푸 사용으로 본래 이름다운 퀄리로 만들어주는 Antil-brass 포뮬라(외부기관 평가 완료 - 노랗게 변한 공발과 달색모발을 삼푸 사용으로 본래 이름다운 퀄리로 만들어주는 Antil-brass 포뮬라(외부가관 평가 완료 - 노랗게 변한 공발과 달색모발을 삼푸 사용으로 본래 이름 전략		~제주 로즈마리 추출물 참유
- 피부자국 테스트 완료, 파라벤 무칭가 외부시형 완료 알레르기 반응가능물질 26등 무칭가 향을 사용한 베이비/카즈 가구 타켓 건조가용 드라이시트 - 제주 내추할 하브 에센스 왕유로 자연 그대로의 은은한 하브 향기 - 일레르기 반응 가능물질 26등 무칭가로 온 가족 외류 사용 가능 - 캡타입 파우치 적용으로 사용 편의성 개선 뿌리부터 탄력있고 건강하게, 투명한 탈모증상원화 삼푸 - 탈모 증상 원화 기능성 화장품으로 모발 경수리 불통 개선 평가 완료 - 피부 자크 테스트 완료(우자크), 걱정성분 10가지 무칭가(성페이트게 개연활성제, 실리콘 등) 모발의 구조적 특성에 맞춘 달러 보호 및 흠작 기술 작용 - 노랗게 변한 급발과 탈색모발을 삼푸 사용으로 본래 아름다운 참건로 만들어주는 Anti-brass 포퀄라(외부기관 평가 완료 - 노랗게 변한 급발과 탈색모발을 삼푸 사용으로 본래 아름다운 참건로 만들어주는 Anti-brass 포퀄라(외부기관 평가 완료 - 노랗게 변한 급발과 탈색모발을 삼푸 사용으로 본래 아름다운 참건로 만들어주는 Anti-brass 포퀄라(외부기관 평가 완료 - 노랗게 변한 급발과 탈색모발을 삼푸 사용으로 본래 아름다운 참건로 만들어주는 Anti-brass 포퀄라(외부기관 평가 완료 - 노랗게 변한 급발과 탈색모발을 삼푸 사용으로 본래 아름다운 참건로 만들어주는 Anti-brass 포퀄라(외부기관 평가 완료 - 노랗게 변한 급발과 탈색모발을 삼푸 사용으로 본래 아름다운 참건로 만들어주는 Anti-brass 포퀄라(외부기관 평가 완료 - 노랗게 변한 급발과 탈색모발을 하면 건강하게 - 우유처형 폰존하고 미세한 생금형 가용 구현하는 Milky Bubble Technology 작용 - 투파 알르 내려주는 자가발포 탄산가용 탈모증상원화 기능성 삼푸 - 두파 알 - 5℃ 강소 효과, 조일한 거품으로 두파일은 낮추고 피지, 각질까지 딥 클랜정 - 달락 모발 수 개선, 두파 보습 및 건정 효과, 걱정성분 14가지 무칭가	허브마리 1848 허브항균 성유유연제 (해피니스/ 딥릴렉스)	-살균력 및 성용항균력 시험 완료 (항균-황색포도산구군 99.9%, 살균-대장균, 녹녹균-99.99%)
월레르기 반응가능물질 26층 무참가 항을 사용한 베이비/키즈 가구 타켓 건조기용 드라이시트 - 제주 내추럴 허브 에센스 항유로 자연 그대로의 은은한 허브 항기 - 알레르기 반응 가능물질 26층 무참가로 온 가족 의류 사용 가능 - 캠타입 피우치 적용으로 사용 편의성 개선 무리부터 단력있고 건강하게, 투명한 탈모증산한화 상푸 - 탈모 증상 완화 기능성 화공품으로 모발 정수리 불통 개선 평가 완료 - 피부 자극 테스트 완료(무자극), 걱정성분 10가지 무참가(설페이트게 계단활성제, 실리관 등) 모발의 구조적 특성에 맞춘 컬러 보호 및 출착 기술 적용 - 상부100회 휴에도 암색 모발의 컬러 유지 평가 완료 - 노렇게 변한 글발과 팔색모발을 상푸 사용으로 본래 아름다운 컬러로 만들어주는 Anti-brass 포뮬라(외부기관 평가 완료 자연의 성분 산양유를 당아 건강한 피부로 케어해주는 보습 바디워시 - 피부와 유사한 pH 5.5 약산성으로 자극 없이 건강하게 - 우유처형 존존하고 미세한 생극점 가품 구현하는 Millivy Bubble Technology 적용 투피절을 내려주는 자가발로 탄산가를 달곤증산한화 기능성 상푸 - 두피절은 나라주는 자가발로 탄산가를 달곤증산한화 기능성 상푸 - 두피절은 나라주는 자가발로 탄산가를 달곤증산한화 기능성 상푸 - 두피절은 나라주는 자가발로 탄산가를 달곤증산한화 기능성 상푸		
하 보다 1848 드라이시트 센서티브 (코론/버베나리프) - 알레르기 반응 가능물질 26층 무용가로 문 가족 의류 사용 가능 - 캡타입 파우치 적용으로 사용 판의성 개선 뿌리부터 탄력있고 건강하게, 두명한 탈모증상원화 상푸 - 탈모 증상 원화 기능성 화공품으로 모발 정수리 볼륨 개선 평가 완료 - 피부 자극 테스트 완료(무자극), 걱정성분 10가지 무용가(설페이트계 계단촬성제, 살리콘 등) 모발의 구조적 특성에 맞춘 컬러 보호 및 흡착 기술 적용 - 산푸100회 후에도 염색 모발의 컬러 유지 평가 완료 - 노렇게 변한 금발과 탈색모발을 삼푸 사용으로 본래 아름다운 컬러로 만들어주는 Anti-brass 포뮬라(외부기관 평가 완료 자연의 성분 산양유를 담아 건강한 피부로 케어해주는 보습 바디워시 - 피부와 유사한 pH 5.5 약산성으로 자극 없이 건강하게 - 우유처럼 쫀쫀하고 미세한 생극점 거품 구현하는 Milky Bubble Technology 적용 두피열을 내려주는 자가발포 탄산거품 탈모증상원화 기능성 상푸 - 두피 열 -5℃ 강소 효과, 조일한 거품으로 두피얼은 낮추고 피지,각질까지 딥 클랜징 - 탈락 모발 수 개선, 두피 보습 및 진정 효과, 걱정성분 14가지 무경가		
하 보다 1848 드라이시트 센서티브 (코론/버베나리프) - 알레르기 반응 가능물질 26층 무용가로 문 가족 의류 사용 가능 - 캡타입 파우치 적용으로 사용 판의성 개선 뿌리부터 탄력있고 건강하게, 두명한 탈모증상원화 상푸 - 탈모 증상 원화 기능성 화공품으로 모발 정수리 볼륨 개선 평가 완료 - 피부 자극 테스트 완료(무자극), 걱정성분 10가지 무용가(설페이트계 계단촬성제, 살리콘 등) 모발의 구조적 특성에 맞춘 컬러 보호 및 흡착 기술 적용 - 산푸100회 후에도 염색 모발의 컬러 유지 평가 완료 - 노렇게 변한 금발과 탈색모발을 삼푸 사용으로 본래 아름다운 컬러로 만들어주는 Anti-brass 포뮬라(외부기관 평가 완료 자연의 성분 산양유를 담아 건강한 피부로 케어해주는 보습 바디워시 - 피부와 유사한 pH 5.5 약산성으로 자극 없이 건강하게 - 우유처럼 쫀쫀하고 미세한 생극점 거품 구현하는 Milky Bubble Technology 적용 두피열을 내려주는 자가발포 탄산거품 탈모증상원화 기능성 상푸 - 두피 열 -5℃ 강소 효과, 조일한 거품으로 두피얼은 낮추고 피지,각질까지 딥 클랜징 - 탈락 모발 수 개선, 두피 보습 및 진정 효과, 걱정성분 14가지 무경가		- 제주 내추럴 취보 에센스 항요로 자연 그대로인 유유한 취보 항기
- 캡타입 파우치 작용으로 사용 편의성 개선 무리부터 탄력있고 건강하게. 투명한 탈모증상환화 상푸 - 달모 증상 환화 기능성 화장품으로 모발 경수리 볼륨 개선 평가 완료 - 피부 자국 테스트 완료(무자극), 걱정성분 10가지 무청가(설페이트계 계연활성제, 실리콘 등) 모발의 구조적 특성에 맞춘 컬러 보호 및 흡작 기술 작용 - 상푸100회 후에도 영색 모발의 컬러 유지 평가 완료 - 노랗게 변한 금발과 탈색모발을 상푸 사용으로 본래 아름다운 컬러로 만들어주는 Anti-brass 포뮬라(외부기관 평가 완료 - 노랗게 변한 금발과 탈색모발을 상푸 사용으로 본래 아름다운 컬러로 만들어주는 Anti-brass 포뮬라(외부기관 평가 완료 자연의 성분 산양유를 당아 건강한 피부로 케어해주는 보습 바디워시 - 피부와 유사한 마너 5.5 약산성으로 자극 없이 건강하게 - 우유처럼 쫀쫀하고 미세한 생크럼 거품 구현하는 Milky Bubble Technology 작용 두 피얼을 내려주는 자가발포 탄산거품 탈모증상환화 가능성 상푸 - 두피얼은 내려주는 자가발포 탄산거품 탈모증상환화 가능성 상푸 - 두피얼 -5℃ 강소 효과, 조밀한 거품으로 두피얼은 낮추고 피지,각결까지 답 클랜정 - 달락 모발 수 개선, 두피 보습 및 진정 효과, 걱정성분 14가지 무정가	허브마리 1848 드라이시트 센서티브 (코튼/버베나리프)	
# 기타시스 스템루텐스 두피영양 삼푸		
### #################################		
- 피부 자극 테스트 완료(무자극), 걱정성분 10가지 무청가(설페이트계 계면활성제, 실리콘 등) 모발의 구조적 특성에 맞춘 컬러 보호 및 흡착 기술 적용 - 상푸100회 후에도 염색 모발의 컬러 유지 평가 완료 - 노랗게 변한 금발과 탈색모발을 상푸 사용으로 본래 아름다운 컬러로 만들어주는 Anti-brass 포뮬라(외부기관 평가 완료 자연의 성분 산양유를 담아 건강한 피부로 케어해주는 보습 바디워시 - 피부와 유사한 pH 5.5 약산성으로 자극 없이 건강하게 - 우유처럼 쫀쫀하고 미세한 생크럼 거품 구현하는 Milky Bubble Technology 적용 두피얼을 내려주는 자가발포 탄산거품 탈모증상완화 기능성 상푸 - 두피 열 -5℃ 감소 효과, 조밀한 거품으로 두피얼은 낮추고 피지,각질까지 딥 클렌정 - 탈락모램 프로즌	케라시스 스테루테스 두피영양 상포	
모발의 구조적 특성에 맞춘 컬러 보호 및 흡착 기술 적용 - 상푸100회 후에도 염색 모발의 컬러 유지 평가 완료 - 노랗게 변한 금발과 탈색모발을 삼푸 사용으로 본래 아름다운 컬러로 만들어주는 Anti-brass 포뮬라(외부기관 평가 완료 자연의 성분 산양유를 담아 건강한 피부로 케어해주는 보습 바디워시 - 피부와 유사한 pH 5.5 약산성으로 자극 없이 건강하게 - 우유처럼 쫀쫀하고 미세한 생크럼 거품 구현하는 Milky Bubble Technology 적용 두피얼을 내려주는 자가발포 탄산거품 탈모증상완화 기능성 상푸 - 두피 열 -5℃ 감소 효과, 조밀한 거품으로 두피얼은 낮추고 피지,각질까지 딥 클렌정 - 탈락 모발 수 개선, 두피 보습 및 진정 효과, 걱정성분 14가지 무용가		
- 노랗게 변한 금발과 탈색모발을 삼푸 사용으로 본래 아름다운 컬러로 만들어주는 Anti-brass 포뮬라(외부기관 평가 완료 자연의 성분 산양유를 담아 건강한 피부로 케어해주는 보습 바디워시 - 피부와 유사한 pH 5.5 약산성으로 자극 없이 건강하게 - 우유처럼 쫀쫀하고 미세한 생크럼 거품 구현하는 Milky Bubble Technology 적용 - 두피얼을 내려주는 자가발포 탄산거품 탈모증상원화 기능성 삼푸 - 두피얼 -5℃ 감소 효과, 조밀한 거품으로 두피얼은 낮추고 피지,각질까지 딥 클렌정 - 탈락모발 수 개선, 두피 보습 및 진정 효과, 걱정성분 14가지 무형가		
- 노랗게 변한 금발과 탈색모발을 삼푸 사용으로 본래 아름다운 컬러로 만들어주는 Anti-brass 포뮬라(외부기관 평가 완료 자연의 성분 산양유를 담아 건강한 피부로 케어해주는 보습 바디워시 - 피부와 유사한 pH 5.5 약산성으로 자극 없이 건강하게 - 우유처럼 쫀쫀하고 미세한 생크럼 거품 구현하는 Milky Bubble Technology 적용 - 두피얼을 내려주는 자가발포 탄산거품 탈모증상완화 기능성 상푸 - 두피얼 -5℃ 감소 효과, 조밀한 거품으로 두피얼은 낮추고 피지,각질까지 딥 클렌정 - 탈락모발 수 개선, 두피 보습 및 진정 효과, 걱정성분 14가지 무점가	케라시스 어드밴스드 컬러케어 라인	- 샴푸100회 후에도 영색 모발의 컬러 유지 평가 완료
자연의 성분 산왕유를 담아 건강한 피부로 케어해주는 보습 바디워시 - 피부와 유사한 pH 5.5 약산성으로 자극 없이 건강하게 - 우유처럼 쭌쭌하고 미세한 생크럼 거품 구현하는 Milky Bubble Technology 적용 - 무피얼을 내려주는 자가발포 탄산거품 탈모증상완화 기능성 상푸 - 두피얼 -5℃ 감소 효과, 조밀한 거품으로 두피얼은 낮추고 피지,각질까지 덤 클렌정 - 탈락 모발 수 개선, 두피 보습 및 진정 효과, 걱정성분 14가지 무점가		
- 우유처럼 쫀쫀하고 미세한 생크럼 거품 구현하는 Milky Bubble Technology 적용 두피열을 내려주는 자가발포 탄산거품 탈모증상원화 기능성 상푸 - 두피 열 -510 강소 효과, 조밀한 거품으로 두피열은 낮추고 피지,각질까지 딥 클렌정 - 탈락 모발 수 개선, 두피 보습 및 진정 효과, 걱정성분 14가지 무형가		
- 우유처럼 쫀쫀하고 미세한 생크럼 거품 구현하는 Milky Bubble Technology 적용 두피얼을 내려주는 자가발포 탄산거품 탈모증상완화 기능성 샴푸 - 두피 열 -510 강소 효과, 조밀한 거품으로 두피얼은 낮추고 피지,각질까지 딥 클렌징 - 탈락 모발 수 개선, 두피 보습 및 진정 효과, 걱정성분 14가지 무평가	샤워메이트 산앙유 바디워시(오리지널/마누카허니)	- 피부와 유사한 pH 5.5 악산성으로 자극 없이 건강하게
두피열을 내려주는 자가발포 탄산거품 탈모증상완화 기능성 삼푸 - 두피 열 -5℃ 감소 효과, 조밀한 거품으로 두피열은 낮추고 피지,각질까지 딥 클렌정 - 탈락 모발 수 개선, 두피 보습 및 진정 효과, 걱정성분 14가지 무점가	·	
- 탈락 모발 수 개선, 두피 보습 및 진정 효과, 걱정성분 14가지 무점가		
- 탈락 모발 수 개선, 두피 보습 및 진정 효과, 걱정성분 14가지 무점가	블랙포레 프로즌	- 두피 열 -5℃ 감소 효과, 조밀한 거품으로 두피열은 낮추고 피지,각질까지 딥 클렌징
【랩신 핸드워시(토탈/센서티브/컬러체인징베리향/컬러체인징복숭아향/포 ┃급변하는 주변 환경속에서 누구나 건강한 일상을 지킬 수 있도록 생활 위생 솔루션을 연구하는 위생 핸드워시		

		- 향균 99.9%, 미세먼지 96% 제거, 우려 성분 13종 無 청가
	도향/정포도향/레몬향)	- 30초 올바른 손씻기 습관을 위한 컬러체인징 기술 적용(컬러체인징 베리향, 복숭아향, 포도향, 청포도향, 레몬향)
		피부에 직접 닿는 모든 곳이 유기농 순면 흡수체로 구성
		- 순면 생리대에 '유기농 순면 샘 방지선'이 적용되고, '세로형 패널', '2중 유기농 순면 흡수체'를 통해 면적 및 흡수력 강화
	치유비, 속까지 순면 생리대	- 지속 가능한 자연 소재 성분인 옥수수 전분 원료가 항유된 '바이오 필름 백시트' 적용
		- 내추럴 코튼 인증, 텍사스산 유기농 인증, TUV OK Biobased 인증, OCS 유기농 인증, 한국비건 인증, 더마테스트 완료
		촉촉한 수분감이 강조된 메이크업 파운데이션
	AGE 20's 글로우 파운데이션	- 모공 요철에 끼임이 적어 피부걸을 매끄럽게 연출
		- 적정한 두께감으로서 피부결이 예뻐보이는 광택 효과
		끈적임 없이 가볍게 밀착되는 스킨 핏 텍스처의 톤업 선팩트
		- 60% 이상의 에센스 성분을 황유하여 바를 때는 촉촉하고 바른 후에는 끈적임 없이 보송한 사용감
	AGE 20's 스킨 핏 톤업 선팩트	- 화이트/핑크 라떼로 과하지 않은 핑크빛 반톤업 효과
		- 자외선 차단력 13시간 유지 인체적용시험 완료
		고항량의 수분을 고형화시켜 피부에 녹여쓰는 신개념 수분 보습 방
	에이솔루션 퀵 진정 아이시 밤	- 피부 도포시 피부 온도를 낮추어 쿨링 케어 (진정, 보습, 쿨링 등 인체적용시험 완료)
		- 끈적임 없이 뽀송하게 마무리되는 보습 케어
		중국 소비자 타겟의 산뜻한 리퀴드 파운데이션
	AGE 20's 퍼팩트 핏 파운데이션	- 크리미하고 가벼운 사용감의 얇은 밀착 커버 효과
		- 얇은 도포감과 쿨링감을 부여하여 촉촉하고 편안한 메이크업 효과
		피부 필수 성분 세라마이드를 당은 오로라 에센스 75%가 함유된 스킨케어링 에센스팩트
	AGE 20's 에센스 커버 팩트 HG	- 마이크로 버블 특히 공법의 에센스 함유
		- 인체적용시험결과 최초 54시간 지속되는 광채 커버 및 10층 보습 구현
		피부 속 멜라닌 생성과 이동을 막아주는 더블 미백 케어 크림
	AGE 20's 더블미백크림	- 피부 흡수 촉진 기술인 올리오줌과 다운사이저를 적용하여 더블 미백 성분을 피부 깊숙히 전달 하여 미백 효과 구현
		- 애경 특허 성분으로 피부 톤개선, 보습, 진정 구현
		고압 유화 기술을 활용하여 피부 흡수력을 개선한 에센스
화장품	AGE 20's 바이용리프트 컨센트레이트 세럼	- 마이크로바이옴 성분인 퍼밍바이옴컴플렉스TM와 펩타이드 성분을 함유하고, 노화의 징후를 개선하는 안티에이징 세럼
200		탄력, 보습, 항산화 케어 효과로 잘알려진 바쿠치올과 독자 2중 발효 기술이 적용된 안티에이징 에센스
	에이지투웨니스 인텐시브 바이탈 에센스	- 바쿠치올 바이탈 솔루션이 정제수 대신 70% 함유
		- 120 시간 수분 흥딩 개선, 5초 흡수, 겉탄력 개선에 도움
	에이지투웨니스 아미노 모이스춰 클렌징 폼	세안 후에도 피부 당김 없이 촉촉하게 피부를 지켜주는 클렌징 폼
		- 아미노산계 계면활성제와 4중 히알루론산을 활용한 수분 기포 형성으로 저자극이지만 말끔한 클렌징력 구현
		AGE20's만의 '에센스 포켓 기술'을 적용한 '스킨 글로우 에센스'를 65% 함유해 촉촉한 파운데이션 쿠션
	에이지투웨니스 노블 글로우 커버 쿠션	- 에센스 커버 팩트의 촉촉함에 쿠션의 장점인 커버력을 더해 촉촉하면서도 결점 없는 피부를 완성
	WWW. 1 1 1 2 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	- 미백·주름개선·자외선 차단(SPF 40/PA+++)이 가능한 3중 기능성 화장품
		- 인체적용시험결과 50시간 보습 지속력, 50시간 메이크업(색상커버) 지속력, 주름 커버, 피부 톤·수분량·탄력·광채 개선
		아쿠아 세리마이드로 피부 속부터 수분을 채워 쫀쫀하고 촉촉한 피부 유지하는 예센스팩트
	루나 수분광 팩트 클리어	- 비건 인증 에센스팩트
		- 앓고 부드럽게 밀착되는 커버파우더 적용으로 매끈하고 깨끗한 피부 표현
		정교해진 입자로 들뜸 없이 연출된 화장이 오래 지속되는 리퀴드 파운데이션
	루나 통래스팅 파운데이션	- 손쉽게 레이어링 가능한 가벼운 텍스처
		- 인체적용시험결과 모공 커버, 잡티 커버, 안티다크닝 48시간 지속
		어둡고 균일하지 않은 피부 톤정리를 위한 촉촉한 톤업 제형의 코렉터
	루나 통래스팅 코렉터	- 수분 장금 시스템을 적용하여 보습력도 극대화한 포뮬라
		- 하얗게 백탁이 올라오는 것이 아닌, 홍조보정, 노란기 보정을 위한 자연스러운 컬러링 구현
		베톨린을 활용한 민강, 손상된 피부를 개선하는 천연 성분 100% 더마 크림
	에이솔루션 데일리 릴리프 리페어 크림	- 베튤린의 올레오겔 기술을 활용한 계면활성제-free 천연 유화 기술
		- 손상된 피부 개선 및 피부 자생력 개선 등 11종의 인체적용시험 완료. 식약처 천연 인증 완료. 독일 dermatest 최고 등급 확보.

항공운송 부문:(주)제주항공

1. 주요계약현황

계약명	계약상대방	체결시기	계약기간	목적 및 내용	비고
사업추진 및 운영에 관한 협약서	제주특별자치도	2005.07.01	2005.07.01~	제주특별자치도와 제주항공간 사업운영	-
항공기 구매계약	Boeing	2018.11.20	2018.11 ~ 항공기 도입시까지	B737 MAX 항공기 50대 구매계약	-
항공기 엔진 구매	CFM International	2022.12.06	2022.12.06 ~ 2023.05.31	신기종 도입 전 1대 이상 Spare 엔진 도입	-

- 당사에는 별도의 연구개발 담당조직은 없으며, 또한 회계처리준칙에 의한 연구개발비용이 없습니다.

백화점 부문: 에이케이에스앤디(주)

1. 주요계약현황

계약명	계약상대방	체결시기	계약기간	목적 및 내용
기흥점	삼성 SRA	2018.09	영업개시일로부터 10년	쇼핑몰 신규 출점
임대차 계약	a a sna	2010.09	8 업계시골도구나 10년	요양을 선표 돌답
광명PJT	엠시에타개발	2018.05	영업개시일로부터 20년	쇼핑몰 신규 출점
임대차계약	주식회사	2010.05	8 업계시골도구니 20년	요양을 선표 돌음
세종PJT	주식회사 케이티앤지	2019.03	영업개시일로부터 5년	위탁경영 신규체결
위탁경영관리계약	무역회사 케이디앤지 	2019.03	8 합계시킬보구니 3인	게막성강 선규제될
금정PJT	그저고근제도그오트기즈시티니	2019.09	여어게 되어 2 보다 1이를	쇼핑몰 신규 출점
임대차계약	금정프로젝트금융투자주식회사 	2019.09	영업개시일로부터 10년	쇼핑을 신규 돌음
서울숲점	주식회사	2010.00	2010 11 07 2024 11 06	, 피모 시크 초점
임대차계약	중앙멀티플렉스개발	2019.09	2019.11.07 ~ 2024.11.06	쇼핑몰 신규 출점

7. 기타 참고사항

화학 부문: 애경케미칼(주)

1. 주요 지식재산권 보유 현황

그님 최도이		제목	최도이 _{미모} 근거 취득소요 취득소요		취득소요	상용화 여부	기대효과
구분 취득일	법령		인력/기간	비용(원)	및 매출 기여도		
특허권	2010/04/30	복합촉매를 이용한 지방산	특허법	4명/2년	2.500.000		아민기와 티올기가 도입된 고정상 촉매를 이용하는 차세대 BD공정에 적용 가능한 기
		알킬에스테르의 제조방법		, , , ,	_,,	0 0 - 1	술

특허권	2010/04/20	아민고정화 염기촉매를 이용한 지방산 알킬에스테르의 제조방법	특허법	4명/2년	2,600,000	상용화	아민기가 도입된 고정상 촉매를 이용하는 차세대 BD공정에 적용 가능한 기술
특허권	2009/05/19	새로운 가소제 조성물 및 이를 이용한 내열전선용 영화 비닐수지 조성물	逝 특	3명/2년	2,300,000	상용화	수입의존도 높은 DIDP대체 기술 및 내열 가 소제개발기술 보유
특허권	2010/12/31	리튬이차전지용 음극활물질 및 그 제조방법, 이를 이용 한 리튬이차전지	특허법	5명/3년	2,600,000	상용화	장수명, 고출력, 우수한 온도특성의 비정질 탄소계 음극소재 (하드카본) 상업화
특허권	2013/10/11	에폭시계 에스테르 화합물을 포함한 복합 가소제 조성물 및이를 이용한 고분자 수지	빠	4명/3년	2,900,000	상용화	테레프탈레이트계 가소제의 기능향상(가소 화 효율, 가공성 등)기술 및 식물성 원료를 사용한 가소제 개발 기술 보유
특허권	2016/09/20	복합 가소제 조성물, 이의 제조방법, 및 이를 이용한 고분자 수지 조성물	빠하법	3명/2년	2,900,000	상용화	수입의존도 높은 DIDP대체 기술 및 내열 가 소제개발기술 보유
특허권	2021/01/08	저잔류성 음이온 계면활성 제 및 그 제조방법	특허법	3명/1년	4,655,000	상용화	향후 타 업체에서 본 제품 개발 시 권리 선점
특허권	2021/11/24	니트릴계 공중합 라텍스 제 조용 반응성 유화제의 제조 방법	특허법	3명/1년	4,123,800	상용화 진행중	추후 개발될 산업용 유화제에 대한 기술적 차별성 선점
특허권	2021/12/17	불소계 계면활성제 조성물	특허법	7명/2년	2,689,900	상용화 진행중	관련 기술(불소계 계면활성제)에 대한 권리 선점
특허권	2021/12/17	계면장력이 우수한 불소계 계면활성제 조성물	특허법	7명/2년	2,241,900	상용화 진행중	관련 기술(불소계 계면활성제)에 대한 권리 선점
특허권	2021/09/29	구상 폴리오르가노실세스퀴 옥산 입자의 제조방법	땅	3명/2년	1,741,600	상용화 진행중	폴러머 입자 합성 및 Morphology 제어기술, 유-무기 Hybrid 소재합성 기술과 다양한 Cosmetic 소재분야 적용 기대
특허권	2021/04/18	상온경화 및 경도조절이 가 능한 폴리올 변성 아스파틱 이액형 폴리우레아계 방열 접착제 조성물	등 전	3명/2년	1,729,500	상용화 진행중	전기차 배터리 조립(배터리셀→모듈→팩)공 정에 사용되는 방열소재(갭필러, 갭패드, 방 열접착제)에 시용 가능한 비실리콘계 수지기 술
특허권	2021/04/20	가사시간 및 경도 조절이 가능한 폴리올 변성 아스파틱 이액형 폴리우레아 수지 조 성물 및 그 제조방법	하 등	3명/2년	1,698,000	상용화 진행중	전기차 및 전자기기에 사용 가능한 방열소재 의 주원료로 사용되는 물질 제조기술
특허권	2021/06/30	리튬이차전지 바인더 조성 물, 이를 포함하는 리튬이차 전지용 전극 및 리튬이차전 지	빠	3명/5년	497,500	상용화 진행중	고용량 실리콘계음극용 바인더 기술
특허권	2017/03/14	휘발성유기화합물(VOC) 방출이 없는 취기 저강형 불포화폴리에스테르 수지 및 이의 제조방법	특허법	4명/1년	2,600,000	상용화 진행중	해당특허의 제품은 VOC 물질이 포함되지 않 은 플라스틱 제품으로 탄소중립 ESG 경영에 효과적

		T		1	1		1
		저장성이 향상된 무황변 폴					합성 반응 공정의 최적화 설계를 통해 폴리
특허권	2017/10/11	리이소시아누레이트의 제조	특허법	6명/2년	2,600,000	상용화	이소시아네이트 경화제의 취약점인 장기 보
		방법					관 안정성과 황변 현상을 개선
		복합 가소제 조성물, 이의					
특허권	2018/03/21	제조방법 및 이를 이용한 고	특허법	3명/2년	3,600,000	연구개발중	하이드로프탈산 응용 특허
		분자 수지 조성물					
		복합 가소제 및 이를 포함하					가공성 및 내이행(브리딩) 특성을 개선할 수
특허권	2020/04/29	는 폴리염화비닐 수지 조성	특허법	3명/2년	3,500,000	연구개발중	있는 가소제 조성물 특허
		물					
		에스테르계 가소제 및 이를					내구성 및 내이행(브리딩) 특성을 개선할 수
특허권	2020/06/11	포함하는 폴리염화비닐 수	특허법	3명/2년	4,200,000	연구개발중	있는 가소제 조성물 특허
		지 조성물					
특허권	2020/08/11	폴리염화비닐 스트레이트	특허법	3명/2년	4,100,000	연구개발중	에폭시화 지방산 응용 특허
		수지용 가소제의 제조방법					내열, 기계적 물성 및 브리딩성 개선
		복합 가소제, 및 이를 이용					
특허권	2021/01/28	한 폴리염화비닐 수지 조성	특허법	4명/4년	3,200,000	상용화	재생 PET를 응용한 가소제 개발
		물 및 이를 포함하는 성형체					
							폴리우레탄계 발포 조성물 및 이를 이용하여
							제조하는 폴리우레탄계 발포체 및 상기 폴리
	2022/02/08						우
		난연 조성물 및 이를 이용한					레탄계 발포체를 포함하는 단열재는 준불연
특허권	(심사중)	준불연 우레탄 단열재	특허법	7명/2년	1,776,800	연구개발중	성능을 가지므로, 화재확산을 막을 수 있을
							뿐
							만 아니라 화재 유해 가스 발생량을 억제할
							수
							있음
							건축용 단열재(샌드위치 패널, 도브)에 대한
	2022/05/26	준불연성 폴리우레탄계 발					건축법 개정에 따라 무기계 난연제가 적용된
특허권	(심사중)	포체 및 이의 제조 방법	특허법	7명/2년	1,951,700	연구개발중	난연 조성물을 통해 개정된 건축법 기준에
							만족
							하는 PIR 시스템 개발
							수지 내 잔류 포름알데하이드를 80%이상 제
		암모니아 및 자일렌을 이용					거
특허권		한 아미노-포름알데하이드	특허법	5명/2년	1,606,300	연구개발중	하여 환경 규제에 부합하도록 함량 1중량%
	(심사중)	수지 잔류 포름 알데하이드					미만의 low-formaldehyde 아미노-포름 알
		의 고효율 제거방법					데하이드
							수지를 산업적으로 제조
특허권	2022/09/30	광학용 점착제 조성물	특허법	3명/3년	2,171,700	연구개발중	저모듈러스 광학용 점착제 제조 기술
	(1),(1),(1)						용제형 중합을 통해 반응성이 낮은 아클릴
	2022/11/04						모노머로도 고분자량을 합성, 건조 공정을
		광학용 고굴절 수지 조성물					통해
특허권	(심사중)	및 이를 포함하는 제조되는	특허법	3명/2년	2134300	연구개발중	이반응 모노머를 제거 가능하며 우수한 접착
	(3.40)	고굴절 필름					력
							고 과 동시에 고굴절 성능을 구현 가능함
							의 이사에 포르크 이어를 표현 가이다

	2022/11/16	플렉서블리티 고연질 탄성					폴더블, 슬라이더블 디스플레이에 적용가능
특허권		특성을 가진 광학용 UV점착	특허법	4명/3년	2134300	연구개발중	한
		제 조성물					고연질 광학용 점착제 제조 기술

주1) 취득일은 특허권 출원일 기준입니다.

주2) 당사 특허는 총 130건(등록: 123건, 출원: 7건)입니다.

2. 관련 법령 또는 정부의 규제 등

물의 발생을 최소화하고 폐기물을 적정하게 처리			
경보전과 국민생활의 질적 향상을 목적으로 함	- 사업장 내 발생하는 모든 폐기물의 분류 및 적법 처리		
	- 사업장 폐기물의 보관 기준 준수		
로 구분/폐기물별 처리기준/음식물류 폐기물	- 사업장 폐기물의 종류 및 발생량, 처리실적 해당 관청		
준/폐기물 수출입신고/폐기물 처리시설 관리기	정기적 신고 및 해당 시점에 올바로시스템 등록.		
	- 폐기물 처리시설 신고 및 적정 운영관리		
· 로 및 처리량 신고의무	- 폐기물 발생량 감량화		
오염으로 인한 국민건강이나 환경에 관한 위해를			
고 대기환경을 적정하고 지속 가능하게 관리, 보전	- 대기배출시설에서 배출되는 대기오염물질의 배출허용		
서 모든 국민이 쾌적한 환경에서 생활할 수 있게	기준 관리		
적으로 함	- 대기배출시설과 방지시설의 법적 관리기준 준수		
	- 대기오염 물질의 주기적인 자가 측정관리		
으염목직 배촉기준 준수/배촉시석 시고/방지시석	- 비산배출시설 허가 및 주기적인 관리		
	- 대기 배출시설의 설치 인허가 및 변경 등 신고 - 대기 환경기술인 임명		
고 하천, 호수 등 공공수역의 수질 및 수생태계를	- 폐수배출시설에서 배출되는 수질오염물질의 배출허용		
에 관리, 보전함으로써 국민으로 하여금 그 혜택을	기준 관리		
유할 수 있도록 함	- 폐수배출 및 수질오염 방지시설의 법적 관리기준 준수		
	- 폐수배출 및 방지시설의 설치 인허가 및 변경 등 신고		
P영 배출기준 준수/배출시설 신고/처리시설 기준	- 방지시설의 주기적인 자가 측정관리		
	- 수질 환경기술인 임명		
화학물질을 적절하게 관리함으로써 모든 국민이	- 유해화학물질 취급시설의 법적 관리 기준 준수		
고 쾌적한 환경에서 생활을 목적으로 함	- 유해화학물질 취급시설의 설치/변경 인허가		
	- - 유해화학물질 취급자/관리자에 대한 전 직원 안전교육		
화학물질 영업자,제조업,사용업 등록/화학물질 확	(매년)		
도/유독물 수입신고/화학물질배출량 조사/화학물	- 유해화학물질 취급시설의 정기검사(매년)		
	- 화학물질 사고 대응책 강화(화학사고예방관리계획서		
실적보고/안전교육/장외영향 평가작성보고 /	작성 및 화학물질안전원의 승인)		
	- 유해화학물질 제조량 및 수입량 신고(매년)		
	- 유해화학물질 관리자 및 기술인 선임		
텀검, 안전진단, 자체점검 / 주민고지 등			
	경보전과 국민생활의 질적 향상을 목적으로 함을 구분/폐기물별 처리기준/음식물류 폐기물 I준/폐기물 수출입신고/폐기물 처리시설 관리기 를 및 처리량 신고의무 2점으로 인한 국민건강이나 환경에 관한 위해를 고 대기환경을 적정하고 지속 가능하게 관리, 보전 내 모든 국민이 쾌적한 환경에서 생활할 수 있게 적으로 함 2점물질 배출기준 준수/배출시설 신고/방지시설 및 관리 대기배출 부과금/자가측정의무/용기화함물 방지시설 기준 등 2점으로 인한 국민건강 및 환경상의 위해를 과 라시, 보전하으로써 국민으로 하여금 그 혜택을 유할 수 있도록 함 2점 배출기준 준수/배출시설 신고/처리시설 기준수질 배출 부과금 등 물질로 인한 국민건강 및 환경상의 위해를 예방하화학물질을 적절하게 관리함으로써 모든 국민이고 쾌적한 환경에서 생활을 목적으로 함 환역물질 역업자,제조업,사용업 등록/화학물질 확급/유독물 수입신고/화학물질배출량 조사/화학물 실적보고/안전교육/장외영향 평가작성보고 / 관리계획 보고/취급시설의 설치 기준 및 정기점 점검, 안전진단, 자체점검 / 주민고지 등		

		,
	# 화학물질의 등록, 화학물질 및 유해화학물질의 유해성	- 신규화학물질 제조시 화평법에 의거 환경부 등록
	·위해성에 관한 심사·평가, 유해화학물질 지정에 관한	- 기존 화학물질 제조 및 수입시 환경부 등록
 화학물질의 등록 및 평가 등에 관한 법률	사항을 규정, 화학물질에 대한 정보를 생산 활용토록	- 화학물질의 유해성 자료 환경부에 등록
(화평법)	함으로써 국민건강 및 환경을 보호하는 것을 목적으로 함	- 신규화학물질 및 기존 화학물질 제조 및 수입 전 환경
(408)		F
	- 제조 및 수입 화학물질 법적 절차에 의거 환경부에 등	
	록,신규물질 화평법에 의거 등록 등	
	# 사업활동 등으로 인하여 발생하는 악취를 방지함으로	
	써국민이 건강하고 쾌적한 환경에서 생활할 수 있게 함을	- 악취 배출시설에서 배출되는 악취오염물질의 배출허용
이커비피비	목적으로 함	기준 준수
악취방지법		- 악취 배출시설과 방지시설을 적법기준에 따라 운영
	- 악취배출시설 구분 및 신고/배출허용기준 준수	- 악취 배출시설의 설치 허가 및 신고
	/악취방지계획 수립	
	# 토양오염으로 인한 국민건강 및 환경상의 위해를 예방	
	하고 오염된 토양을 정화하는 등 토양을 적절하게 관리	
	및 보전함으로써 토양생태계를 보전하고 자원으로서의	- 토양오염유발 관리 대상시설 구분 및 신고
	토양 가치를 높이며 모든 국민이 건강하고 쾌적한 삶을	- 토양오염 및 토양오염유발 관리 대상시설의 상시관리
토양환경보전법 	 누릴 수 있게 함을 목적으로 함	- 토양오염도의 주기적인 측정 및 검사
		- 발생된 오염 토양부분의 정화
	- 토양오염관리대상 구분 및 신고/토양오염도 측정	
	/오염토양 정화 등	
	# 위험물의 저장, 취급 및 운반과 이에 따른 안전관리에	
	관한 사항을 규정함으로써 위험물로 인한 위해를 방지하	- 위험물의 저장·취급 및 운반에 관한 법적기준 준수
	여공중의 안전을 확보함을 목적으로 함	- 위험물 취급시설 설치 및 변경 등에 대해 인허가
위험물안전관리법		- 위험물 시설 및 소방설비에 대한 적법기준내 관리
	- 위험물 구분 기준/위험물별 시설기준/소방시설 설치	- 위험물 시설 및 소방설비에 대한 상시 안전관리
		 - 위험물 관리자/취급 담당자 임명
	설치 검사 등	
	# 제품 등의 생산부터 유통 소비 폐기에 이르기까지 보	
	 다 효율적으로 자원이 이용되도록 관리하고 폐기물의 발	- 사업장 폐기물에 대한 자원순환목표
	 생량을 극소화시켜 환경부하를 줄이는 한편, 자원의 순환	(최종처분율, 순환이용율) 설정 및 모니터링 관리
	 이용을 촉진함으로써 자원이 순환되는 사회의 기반 구축	- 제품이 폐기물로 되었을 시 순환이용 저해요소
자원순환기본법	을 위해 제정	(재질, 구조,유해물질) 평가하여 제조과정에 반영.
		미이행시 평가결과 공개
	- 2018년부터 시행	- 사업장 폐기물 위탁처리시 폐기물 처리비외 추가로
	- 자원의 성과관리/ 제품등 유해성 순환이용 평가/	폐기물 처분부당금 부과(매립폐기물: 2.5만원/톤,
	폐기물 처분 부담금의 부과 및 징수 등	소각폐기물: 1만원/톤) 및 환국환경공단에 납부
ĺ		ļ

	Ī	 	
	# 사업장에서 발생하는 오염물질 등을 효과적으로 줄이		
	기 위하여 배출시설 등을 통합 관리하고, 최적의 환경관		
	리기법을 각 사업장의 여건에 맞게 적용할 수 있는 체계	- 사업장별 허가배출기준 준수	
	를 구축함으로써 환경기술의 발전을 촉진하고 국민의 건	- 배출시설 등 및 방지시설의 설치·관리 및 조치기준	
환경오염시설의 통합관리에 관한 법률	강과 환경을 보호하는 것을 목적으로 함	준수	
		- 배출시설 등 및 방지시설의 운영·관리 기록 및 보존	
(환통법)	- 2017년 1월부터 업종별 순차적 시행	- 오염물질 등의 측정·조사 기준 준수	
	- 통합허가를 위한 기초자료 준비/통합환경관리계획서	- 통합환경관리인 선임 및 보수교육	
	작성/ 통합환경허가시스템 입력 / 업종별 배출허용 기	- 허가조건 등은 5년마다 재검토하여 재 허가함	
	· 준		
	작성, 환경부와 협의 후 최초 허가완료		
	# 국민의 건강과 안전을 위협하는 환경오염사고 등의 발		
	생으로 생명 신체 및 재산에 피해를 입은 국민을 신속 공		
	정	- 매년 유해화학물질 취급량 및 판매량/대기/수질/폐기	
환경오염피해 배상책임 및	하게 구제하기 위하여 환경오염의 위험성이 높은 시설은	물/	
구제에 관한 법률	환경책임보험에 가입하도록 하는 제도	토양/해양 등으로 배출되는 오염물질량 파악 후 그 양	
(환구법)		에 따라 보험료 산정	
	- 2016년 1월부터 시행	- 매년 보험금 납부(1년단위 소멸형)	
	- 환경오염피해 관련 기인물에 따른 보험금 납부		
	(매년, 소멸형)		
	# 현재 수도권에만 해당하는 대기관리권역이 수도권 이		
	외 전국 오염우려지역으로 확대하여 대기관리권역내 사	- 할당된 대기오염물질 배출허용량 준수	
대기관리권역의 대기환경개선에	업장은 대기오염물질 총량제가 적용	- 할당 오염량 초과시 초과과징금 납부해야 함.	
관한 특별법		- 대기오염물질 자동측정장치(TMS) 부착 : 4Stack	
(대기관리권역법)	- 2020년 4월 3일 시행	- 매월 배출실적 환경부 보고	
	- 할당된 배출허용총량 이내로 배출, 대기배출시설 허가,	배글 배글리크 단증포 소요	
	TMS(자동측정기) 배출구에 부착		
	# 산업재해를 예방하고 작업환경을 조성함으로써 근로	- 근로자 안전보건교육 실시	
	자의 안전과 보건을 유지 증진함을 목적으로 함	- 공정안전보건서 작성 및 관청 제출	
		- 유해·위험설비 안전기준 획득	
	- 사업주의 의무 및 근로자의 의무	- 안전보건관리규정 준수	
	- 산업재해저감을 위한 설비 등의 기준	- MSDS(물질안전보건자료) 관리	
산업안전보건법	- 안전보건관리규정 준수	- 신규화학물질 유해성.위험성 조사	
	- 근로자의 안전보건 교육	- 산업재해 발생시 보고체계 구축	
	- 유해 위험 방지 조치	- 정기적 안전보건진단	
	- 도급관련 기준	- 정기적 설비 안전검사	
	- 안전인증	- 안전관리자 선임	
	- 안전검사	- 보건관리자 선임	
	- 유해 위험물질의 분류 및 관리	1004A 00	

	# 사업장을 운영하거나 인체에 해로운 원료나 제조물을	
	취급하면서 안전보건 조치 의무를 위반하여 인명피해를	
	발생하게 한 사업주, 경영 책임자 처벌을 규정함으로 중	
	대재해를 예방하고 시민과 종사자의 생명과 신체를 보호	- 안전보건 목표와 경영방침 설정 -
	함을 목적으로 함	- 안전보건 전담조직 설치(500명 이상 사업장)
		- 안전보건 이행을 위한 예산 편성 및 집행
	- 재해예방에 필요한 인력 및 예산 등 안전보건관리 체계	- 안전보건책임자 등이 업무를 수행할 수 있도록 권한과
		예산 지원
중대재해처벌법 	의 구축 및 그 이행에 관한 사항	 - 정해진 수 이상의 안전관리자 등 배치
	- 재해발생 시 재발방지대책의 수립 및 그 이행에 관한	- 유해위험요인 확인/점검 및 개선
	사항	- 중대산업재해 발생 시 대응 절차 마련 및 확인
	- 중앙행정기관, 지방자치단체의 개선/시정 사항 등을 명	
	한 사항의 이해에 관한 사항	- 도급, 용역, 위탁 시 안전보건 확보를 위한 평가관리
	- 안전보건관계법령에 따른 의무 이행에 필요한 조치	- 안전보건관계법령 의무이행 점검
	- 도급. 용역 등 협력업체 안전 및 보건 관리	
	- 사업주와 경영책임자 등의 처벌	

3. 화경에 관한 사항

가. 온실가스 및 에너지 관리 업체

2012년 11월부터 발효된 [온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률] 제8조에 의거하여 회사는 온실가스 할당대상업체로 지정되어 관련 배출량 보고, 배출권의 제출,배출량 산정 계획서 제출 등에 관한 의무를 가지고 있습니다.

나. 온실가스 배출 및 에너지 사용 저감 활동

회사는 국제적 기준에 부합하는 신뢰성 있는 온실가스 인벤토리의 구축(WRI/WBCSC Protocol, ISO14064, IPCC Guideline 등과의 적합성 확인)을 통하여 지속가능경영의 일환으로 온실가스 배출 및 에너지 사용저감활동을 추진하고 있습니다.

다. 에너지 사용실적 및 온실가스 배출량

구 분	에너지사용량(TJ)	온실가스 배출량(tCO2 eq)	비고
내 용	1,969	180,097	2022년 총 실적

주1) 상기 값은 기준일 기준 예상 추정치이며, 미검증된 자료로 최종 배출량 및 사용량 확정은 2023년 6월 말까지 환경부에서 인증량 통보 후 확정 예정입니다.

주2) 상기 값은 '22년도 배출권 제출 시 기준 배출량이며, 배출권거래제 3차 계획기간('21년~'25년)까지 배출권 제출 인증량 기준으로 보고 할 예정입니다.

4. 시장여건 및 영업의 개황 등

가. 산업의 특성

석유화학산업은 원유와 천연가스, 나프타 등을 원료로 하여 에틸렌, 프로필렌, 벤젠 등 기초 유분을 제조하고, 이 기초 유분을 원료로 하여 합성수지, 합성섬유원료, 합성고무 등 각종 석 유화학제품을 제조하는 산업을 말합니다. 석유화학산업은 대규모 설비투자가 소요되는 기술 집약형, 자본집약형 장치산업으로서 진입장벽이 높은 것이 특징입니다. 석유화학산업의 범위 는 일반 생활용품에서부터 산업 전 분야 제품에 광범위하게 적용되는 기초 소재 영역과 최 근 정밀 화학의 원재료 등 첨단 산업에 적용이 가능한 고부가 가치를 창출할 수 있는 영역으 로 확대되고 있습니다.

정밀화학산업은 석유화학산업 등으로부터 생산되는 기초화학 제품에서 중간체 및 원제를 합성·가공하여 세제, 섬유, 자동차, 전기전자, 반도체 등 다양한 산업에 필요한제품을 제조하는 산업을 말합니다. 정밀화학산업은 가공형·중간형 화학산업으로서 석유화학산업과 비교하여 진입장벽은 상대적으로 낮지만 경쟁력을 가지기 위해서는 많은 전문성이 요구되는 특성을 가지고 있습니다. 최근 여러 산업에서 핵심 소재로서사용되는 고기능성, 고부가가치 제품을 공급하는 데에 기여하고 있습니다.

나. 산업의 성장성

석유화학산업은 생산, 고용 등 경제적 기여도가 크고 수출입 비중이 상당히 높은 산업으로서 성장성을 참고할 수 있는 통계 지표는 다음과 같습니다.

[년도 별 석유화학산업 주요 통계]

(단위:백만 달러)

구분	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년 1분기	비고
수출비중	9.6%	9.3%	8.5%	10.3%	11.1%	평균
재화총수출액	57,822	50,104	43,464	66,047	19,093	누계
수입비중	7.4%	6.9%	6.5%	7.0%	7.2%	평균
재화총수입액	30,242	26,826	25,142	34,704	9,917	누계

주) 출처: 산업연구원 "주요산업동향지표 2022년 6월 통권 제41호"

또한 정밀화학은 신 성장 산업군과의 연계에 따라 그 범위가 점차 확대되고 있으며 첨단 산업의 구현을 위한 '가교산업'으로서 정밀화학산업의 역할이 증대되고 있습니다.

[년도 별 정밀화학산업 주요 통계]

(단위:백만 달러)

구분	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년 1분기	비고
수출비중	2.6%	2.9%	3.7%	3.5%	3.7%	평균
재화총수출액	15,561	15,448	18,995	22,478	6,445	누계
수입비중	3.5%	3.5%	3.4%	3.1%	3.1%	평균
재화총수입액	14,128	13,675	13,315	15,453	4,224	누계

주) 출처: 산업연구원 "주요산업동향지표 2022년 6월 통권 제41호"

다. 경기변동의 특성

석유화학산업은 국제유가, 국내외 경기, 환율 등에 영향을 받으나, 석유화학제품의 수요증가율에 가장 큰 영향을 미치는 경제지표는 GDP성장률이라고 할 수 있습니다.이는 석유화학산업의 전방 산업이 주로 제조업인 건설, 자동차, 조선 분야라는 것에 기인합니다. 따라서 각 국의 경제성장률이 석유화학산업의 경기변동을 결정하는 가장 중요한 변수라고 볼 수 있습니다.

정밀화학산업은 전방 산업의 수요 변화에 민감하고 주요 원재료가 수입되므로 환율 변동에

영향을 받습니다. 당사는 고부가 제품 비중 확대, 원가 경쟁력 강화, 고객 및 거래선 다변화 등을 통해 경기 변동에 따른 Risk를 최소화하고 사업 경쟁력을 강화해나가고 있습니다.

라. 계절성

일반적으로 석유화학산업은 계절성을 보이지 않으나, 정기보수일정, 자연 재해에 따른 수급 차질, 설비 trouble에 따른 수급 상황 급변동 및 각 국의 명절 등에 따라 일시적으로 계절성 을 보일 수 있습니다.

정밀화학산업 또한 일반적으로 계절적인 요인으로 영향을 받진 않지만 농약부문과 같은 일부 정밀화학분야에서는 계절성을 보이고 있습니다.

마. 시장의 안정성

화학산업 특성상 가격을 결정하는 주요 변수로는 원유가격, 나프타 등 원재료 가격, 제품의 수급상황 및 환율 등이 있습니다. 시장의 안정성은 상기 변수들의 추이와 각국의 경제 성장 속도 등에 따라 변동할 수 있습니다.

바. 경쟁상황 및 경쟁력

석유화학산업은 초기 투자자본이 비교적 대규모로 필요한 장치산업으로서 신규 경쟁자의 시장진입장벽은 타 산업에 비하여 다소 높은 경향을 보이고 있습니다. 또한 대부분의 석유화학제품은 범용제품으로서 가격경쟁력에 의하여 국제시장에서의 경쟁력이 좌우된다고 볼 수 있습니다. 당사는 안정된 원료 수급체계를 구축하고 대량 생산체제 구축과 제품의 수직계열화등을 통해 규모의 경제성과 원가 경쟁력을 확보하고 있습니다.

정밀화학산업은 석유화학산업과 비교하여 시장진입이 낮기 때문에 상대적으로 경쟁이 치열한 특성을 가지고 있습니다. 경쟁에서 우위를 가지기 위해서는 제품의 가격경쟁력은 물론 전방 산업의 변화에 대해 발 빠르게 대응하고 고객의 니즈를 충족할 수 있는 핵심적인 기술력이 중요하다고 할 수 있습니다. 당사는 빠르게 변화하는 전방 산업에 대응하여 선제적으로 핵심 기술을 개발하고 고객사와 긴밀한 협업을 통해 맞춤형 솔루션을 제공하고 있습니다.

아. 시장점유율

1) 가소제 사업부문

주력제품인 무수프탈산, 가소제의 시장 점유율에 대해 정확히 알 수는 없지만, 간접적으로 이를 예측할 수 있는 각 회사별 생산능력은 다음과 같습니다.

(단위: 천톤)

제품	회사명	소재지	생산능력	비중	비고
무수프탈산	애경케미칼	울산	210	61.6%	
	한화솔루션	울산	71	20.8%	_
	OCI	포항	60	17.6%	
	합계	_	341	100.00%	_

주)출처: KPIA(한국석유화학협회) 2022년 석유화학편람

2) 합성수지 사업부문

주력제품인 불포화폴리에스테르 수지와 코팅용 수지는 시장 특성상 정확한 시장 점유율을

알 수 없습니다. 다만 국내 최고 수준의 공급능력을 보유하고 있습니다. 특히 이소시아네이트 경화제의 경우 국내에서 당사가 독점 공급하고 있으며 다국적 기업들과 경쟁하며 국내 점유 율 1위를 지키고 있습니다.

3) 생활화학 사업부문

주력제품인 음이온 계면활성제 시장의 정확한 점유율을 알 수 없지만 대표적인 음이온 계면 활성제인 LAS(Linear Alkylbenzen Sulfonate)와 SLES(Soduim Laureth Sulfate)는 애경 케미칼을 비롯하여 미원상사, LG생활건강에서 생산하고 있으며 당사는 국내 1위의 생산능력을 보유하고 있습니다.

4) 바이오&에너지 사업부문

주력상품인 바이오디젤과 바이오중유는 '석유 및 석유대체 연료 사업법'의 적용을 받아 사업을 영위하고 있으며 당사의 석유대체연료(바이오디젤, 바이오중유)의 제조능력은 45만 kl입니다. 각각 정유사 및 발전사의 입찰방식으로 공급하고 있기 때문에 정확한 점유율을 산출할수 없습니다.

5. 회사의 현황

가. 영업개황

1) 가소제 사업부문

가소제 사업부문은 기초 유분을 원료로 하여 무수프탈산을 생산하는 공업과 이를 원료로하여 다양한 가소제를 생산하는 공업을 포괄하는 사업으로 대규모 장치산업의 특징을 지니고 있습니다. 또한 일반 생활용품에서부터 건설, 전기 등 다양한 산업에 광범위하게 사용되는 기초소재 산업입니다. 무수프탈산은 가소제, 불포화폴리에스테르 수지, 도료 등의 주원료로 사용되고, 가소제는 PVC(Polyvinyl chloride, 폴리염화비닐)의 주원료로 사용되는데, PVC는 건축자재, 건식 바닥재, 벽지, 의료용품, 자동차 산업, 전선 등 산업 전분야에 활용되고 있습니다.

2) 합성수지 사업부문

합성수지 사업부문은 나프타 및 천연가스에서 유래하는 기초 유분을 원료로 화학적 합성을 통해 다양한 수지를 생산하는 산업입니다. 주요 수지 제품으로서는 불포화폴리에스테르 수지와 코팅용수지, 경화제로는 황변 경화제와 무황변 경화제, 점·접착제로는 아크릴 점착제, 우레탄 접착제 등이 있습니다. 코팅레진은 도료와 비도료에 주원료로 활용되며, 각각 도막을 형성하여 기재를 보호하고 방수 등의 기능성을 부여합니다. 불포화폴리에스터수지는 유리섬유와 함께 FRP(Fiber Reinforced Plastics, 유리섬유 강화플라스틱)의 주원료이며, 해당 FRP는 욕조와 자동차 바디, 요트의 선체 등에 활용됩니다. 경화제는 주로 내황변성이 크게 필요로 되지 않는 하도, 목공, 바닥재, 옥상을 위한 도료의 주원료로 활용됩니다. 점/접착제는 주로 건자재 및 자동차, 모바일, 디스플레이 기재 간의 접착과 강판 보호에 주로 사용됩니다. 합성수지 산업은 소규모 설비로도 생산, 판매가 가능하여 진입 장벽이 비교적 낮고 업체간 경쟁이 치열하여 가격 의존도가 높은 특성을 가지고 있습니다. 최근 전기·전자, 자동차, 플라스틱 등 산업에 적용되는 코팅 수지는 기술 의존도가 높아지는 추세에 있습니다.

3) 생활화학 사업부문

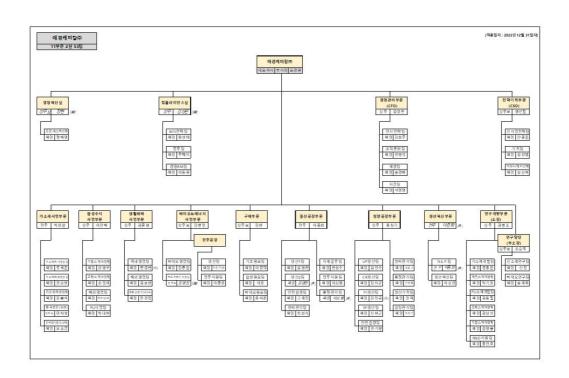
생활화학 사업부문은 나프타 및 바이오 메스에서 유래하는 원료로 계면활성제 등다양한 기초화학소재 제품을 생산하는 산업입니다. 계면활성제로는 음이온계면활성제가 있으며, 이는 주방세제, 세탁세제, 개인 세정용품·치약, 샴푸, 목욕용품의 개인용품과 주방세제의 중간원료로 활용됩니다. 정제글리세린은화장품, 의약품 등 생활용품에 널리 사용되며 산

업 전 분야에서 다양한 용도로 광범위하게 사용되고 있습니다. 최근 인체 건강과 환경에 대한 관심이 고조되면서 환경 친화적인 제품에 대한 수요가 꾸준히 증가하고 있습니다.

4) 바이오&에너지 사업부문

바이오&에너지 사업부문은 바이오 메스에서 유래하는 원료로 환경오염물질의 배출을 저감할 수 있는 친환경 대체 연료, 에너지 원 등을 생산하는 산업입니다. 바이오디젤과 바이오증유는 동·식물유 등 천연유지 및 정제유를 원료로 제조하는 친환경 대체연료로서 정부의 신재생에너지 공급의무화제도(RPS) 시행에 따라 그 수요가 확대되고 있습니다. 또한 전기자동차, 에너지저장시스템(ESS)에 사용되는 에너지원으로서 2차전지 수요가 확대되고 있는 가운데 2차전지를 구성하는 소재에 대한 개발이 활발히 진행되고 있습니다.

나. 조직도



다. 사업부문의 구분

당사의 사업은 가소제 사업부문, 합성수지 사업부문, 생활화학 사업부문, 바이오&에너지 사업부문으로 구성되어 있습니다. 사업의 내용에 대한 사항은 각 사업 부문 별로 나누어 기재되어 있습니다.

라. 신규사업 등의 내용 및 전망 1) 친환경 원료이용 제품군 개발

① 친환경 가소제

- 가소제는 PVC 플라스틱 수지에 필수적으로 첨가(PVC 중량 대비 30~150wt%)되는 범용 화학물질로서 최근 세계 각국에서 인체 및 환경과 밀접한 용도 분야의 친환경 가소제 수요가 크게 증가하고 있습니다.
- 이에 당사는 기존 범용적으로 널리 사용되고 있는 프탈레이트 가소제를 대체할 수 있는 다양한 용도 특성에 맞는 친환경 가소제 제품군을 개발하여 시장에 공급하고 있습니다.
- 최근 NET Zero를 비롯한 기후변화 대응에 기여하고 미래 시장에 대비하기 위해 폐플라스 틱을 재활용한 자원 선순환형 친환경 가소제를 국내 최초로 개발 후 ISCC PLUS 등 친환경 인증 확보를 완료하고 본격 양산 체계를 구축하였습니다.
- 이 밖에 100% 바이오 기반 신규 가소제 개발을 진행하고 있습니다.

② 친환경 경화제 및 폴리우레탄 시스템

- 바이오 원료를 기반으로 한 폴리이소시아네이트 경화제 개발을 진행하고 있으며 원천적으로 Non-포스겐 공법을 이용한 이소시아네이트 합성기술 연구도 진행하고 있습니다.

③ 친환경 계면활성제 및 코팅소재

- 식물 유래 원료를 활용한 음이온 계면활성제 합성을 통해 인체에 무해한 저자극성 계면활성제 개발을 진행하고 있습니다.
- 바이오 기반 코팅용 수지 개발을 통하여 친환경 코팅소재로서 적용하기 위한 개발을 진행하고 있습니다.

2) Oleo Chemical 사업 기반

① 지방산 유도체 개발

- 식물성 지방산을 원료로 한 친환경 윤활기유 제품을 개발 및 생산하여 방사유제 및 산업용 윤활유 시장에 공급하고 있습니다. 특히 근로자의 작업환경에 영향을 줄 수 있는 용도의 시장에서 니즈가 지속적으로 증가하고 있습니다.

② 글리세린 유도체 개발

- 당사 바이오디젤 생산 공정 중에 발생하는 부산물인 글리세린을 고부가 가치의 유도체로 전환하는 개발을 진행하고 있습니다.

3) 신사업 추진을 위한 신제품/공정 개발

① 염소화 제품(TPC)

- 방탄 방검복 및 광섬유 케이블 피복 소재인 아라미드 섬유의 원료 TPC 제조와 관련한 기초 개발을 완료하고 파일럿 플랜트 단계를 거쳐 현재 데모 플랜트에서의 실증 단계에 있습니다. 생산 가능성을 최종 점검하여 본격 양산 설비 구축 예정에 있습니다.
- 아라미드 섬유는 국내에서 코오롱인더스트리, 효성 그리고 도레이케미칼이 생산 중에 있으며 관련 시장은 매년 12% 성장하고 있어 당사의 성장에 있어 중요하게 작용할 신사업으로 보고 있습니다.

② 수소화 유도체

- 수소화 기술을 활용하여 올레핀 기능기를 가지고 있는 다양한 물질들을 보다 친환경적이고, 고부가 가치를 가지는 물질로 전환하는 연구를 국내외 파트너와 협력 수행하고 있습니다.

③ 친환경 냉매용 냉동기유

- GS칼텍스와 공동으로 기술개발을 통해 2022년 11월 가전용 냉동기유 국산화에 성공하였습니다. 당사는 냉동기유의 베이스 오일을 합성하고 GS칼텍스가 첨가제를 배합하여 냉동기유 완제품을 시장에 공급하는 방식입니다. 글로벌 냉동기유 시장은 연10만톤 규모이며 최근 글로벌 냉매 규제에 대응하기 위해 GWP(Global Warming Petential)가 낮은 친환경 냉매 적용 움직임이 지속될 전망입니다.

마. 외부자금조달 요약표

회사는 2022년 12월 말 240,527백만원의 차입금(무역금융, USANCE, 일반대, 시설대 外)을 사용하고 있으며, 2021년 12월말 259,341백만원이 차입된 기초보다 18,814백만원이 증가하였습니다.

[국내조달]

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 백만원)

조달원천	기초잔액	신규조달	상환 등 감소	기말잔액	비고
은행	239,341	1,075	8,840	231,576	_
보험회사	_	_	_	_	_
종합금융회사	20,000	_	10,000	10,000	우리종금
여신전문금융회사	_	_	_	_	_
상호저축은행	_	_	_	_	_
특수금융기관	_	_	_	_	_
기타금융기관	_	_	_	_	_
금융기관 합계	_	_	_	_	_
회사채	_	_	_	_	_
유상증자	_	_	_	_	_
자산유동화	_	_	_	_	_
자본시장 합계	_	_	_	_	-
총 합계	259,341	1,075	18,840	241,576	_

[해외조달]

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 백만원)

조달원천	기초잔액	신규조달	상환 등 감소	기말잔액	비고
금융기관	_	_	_	_	_
해외증권(회사채)	_	_	_	_	_
해외증권(주식등)	_	_	_	_	_
자산유동화	_	_	_	_	_
기타	_	_	_	_	_
총 합계	_	_	_	_	_

⁻ 해당사항이 없습니다.

생활용품 화장품 부문: 애경산업(주)

1. 특허, 실용신안 및 상표 등 지적재산권 현황

당사는 영위하는 사업과 관련하여 본 보고서 작성기준일 현재 특허/실용신안권 152건, 디자인등록 139건, 상표등록 3,174건의 지적재산권이 있으며, 이 중 주요 지적재산권의 상세 내용은 다음을 참고하시기 바랍니다.

				취득소요		
종 류	취득일	내 용		인력/기간	상용화 여부 및 매출기여도	
칫솔	2008.06.09	칫솔(TOOTHBRUSH)	특허법	5명/4년	2080 칫솔 적용	
헤어케어		펑프 디스펜서용 푸시 헤드 및 이를 포함하는 펌프디스펜서			케라시스 적용 검토->상용화 이슈로 미적용	
	2009.04.06	PUSH HEAD FOR PUMP DISPENSER AND PUMP DISPENSER HAVING THE SAME	특허법	1명/2년		
		용기용 캡(CAP FOR CONTAINER)			협력업체 공동 특허(주식회사 선앤엘)	
생활용품	2009.06.10	어린이 보호용 캡	특허법	2명/2년		
세탁세제	2010.08.27	거대고리 망간 착화합물을 사용한 세탁용 표백 촉매에 대한 독점권 보유	특허법	6명/5년	퍼팩트, 하나로 등 표백기능 세탁세제에 적용	
	2010.09.01				헤어케어 적용 검토 하였으나, 품질/원가 등의 이슈로 미	
헤어/바디		다색조 용기(VESSEL HAVING MULTI-TONE)	특허법	2명/2년	적용	
		미색용기 신제품 개발 적용 가능			협력업체 공동 특허(우성화학)	
		다색조 용기 성형용 다이헤드 및 이를 포함하는 성형장치(DIE HEAD FOR MOLDING OF		2명/2년		
		VESSEL HAVING			헤어케어 적용 검토 하였으나, 품질/원가 등의 이슈로 미	
헤어/바디	2011.03.18	MULTI-TONE AND MOLDING APPARATUS CONTAINING THE SAME)	특허법		적용	
					협력업체 공동 특허(우성화학)	
섬유유연제	2011.11.21	미색용기 신제품 개발 적용 가능 성유유연 기능을 가지는 다이알립아미노 아민옥사이드계 계면활성제에 대한 독점권 보유	특허법	3명/4개월	NET 신기술 인증, 유연세탁 세제 사용	
6##CM	2011.11.21	임카는 아미드형 계면활성제와 아민옥사이드형 계면활성제/당알콜류를 가지는	7018	38/4/112	NET 단기를 같아, #간세크 세세 시아	
주방세제	2011.11.21	주방세제 조성물에 대한 독점권 보유	특허법	2명/ 6개월	순샘 제품군 적용	
액체세제	2011.11.21	구멍세세 조성돌에 내면 측임권 모유 AES계면촬성제 등을 이용한 구조화된 짤 형 액체세제	특허법	4명/5년	리큐 진한겔 등 젤형 액체세제 적용	
7/1/1/41	2011.11.21	ALO/세근필요세 OE VIOC T 포와단 큰 중 국세세세	7018		상용화 적용 품질 미확보	
헤어/바디	2012.06.25	에어 펌프 디스펜서(AIR PUMP DISPENSER)	특허법		협력업체 공동 특허(주신회사 선앤엘)	
		이중캡 누액 방지용 용기(VESSEL HAVING DOUBLE PACKING FOR DOUBLE CAP)		2명/2년	합극함에 응용 국어(구선회사 선천원)	
세탁세제	2012.07.23		특허법		상용화 적용 품질 미확보	
세탁세제	2012.10.25	이중사출 기술 적용 리필 및 정량 토출 용기(VESSEL)	특허법	1명/2년	리큐 농축겔 적용. 현재는 적용 제품 없음	
여드름 화장료	2012.12.07	천궁 및 돌외 추출물을 함유한 여드름 화장료에 대한 배타적 사용권 보유	특허법	2명/1년	에이솔루션 등 여드름 화장료에 적용	
미백화장료	2013.02.07	펩타이트형 구조를 가지는 미백 화장료용 원료에 대한 독점권 보유	특허법	5명/4년	NET 인증 획득, 에이솔루션 등 미백 화장료에 적용	
	2014.06.02	광휘 헤드를 가지는 칫솔(Toothbrush Having Brilliant Head)		2명/1년		
칫솔		기능성 칫솔모 컨셉	특허법		신제품 적용 제안. 미적용 상태	
	2015.01.19	액체 용기용 캡(cap for liquid container) 특허법		특허법 2명/1년	세탁세제 적용. 상/하캡->일체형 캡. 현재는 적용 제품	
세탁세제			특허법		없음	
		칫솔(Toothbrush)				
칫솔	2016.01.28	비대칭 칫솔헤드	특허법	2명/2년	2080 칫솔 적용. 현재는 적용 제품 없음	
화장품 및 모발용					화장품, 모발용품군 적용 및 4개국 특허 등록 (한,미,일	
품	2016.07.15	07.15 유사 세라마이드 화합물 및 이를 포함하는 조성물	특허법	3명/3년	.중)	
화장품	2016.11.16	분체 함유 워터 드롭 고형타입 유중수형 화장료 조성물에 대한 배타적 사용권 보유	특허법	5명/4년	에이지투웨니스 색조 화장료 제품에 적용	
세탁세제	2017.09.05	우모 제품 세탁용 구조화된 액체 세제 조성물에 대한 배타적 사용권 보유	특허법	2명/3년	울샴푸 다운워시 중성세제 적용	
	2018.07.13	안정성이 개선된 신규 유사세라마이드 화합물 및 이를 포함하는 조성물에 대한 배타적 사용권		3명/4년		
화장품		보유	특허법		기초 화장품 적용	
세탁세제	2018.09.06	장기 보관 시에도 미생물의 번식을 막아 안정성이 우수한 액체세제 조성물	특허법	5명/3년	젤형 액체세제 적용	
화장품	2019.05.09	포인세티아 추출물을 포함하는 여드름 개선 및 예방 효능이 있는 조성물	특허법	2명/1년	에이솔루션 등 여드름 화장료에 적용	
화장품	2019.01.22	생체 친화성이 높고 피부 주름 개선 효능이 있는 갈산을 이용한 피부외용제 조성물	특허법	2명/1년	주름개선 펩타이드 소재 개발 및 2종 ICID 등재	
비타미피	2019.03.08	액체용기의 정량배출뚜껑	트치버	= SIH 4 (4 (4) 3	비타비미 저요 거든사으학 표지/기는 이 시크 인권의	
세탁세제		A cap for discharging fixed quantity from liquid container	특허법 1명/1년		세탁세제 적용 검토->상용화 품질/기능 이슈로 미적용	
의자프	2019.04.12	버튼 분리형 팩트	특허법	1명/1년	ACE2016 패트 제요 조 _> 즐기고 이제서 이의 모자	
화장품		Compact Container Having Separable Button			AGE20's 팩트 적용 중 -> 후가공 안정성 위한 목적	

세탁세제	2019.07.03	안정성이 우수한 라멜라 액적 구조의 구조화된 액체 세제 조성물	특허법	3명/2년	리큐 일반용 전라인 적용
위생용품	2019.12.06	전분과 셀룰로오스를 활용한 친수성 유도제 조성물 및 이를 활용한 위생용품	특허법	2명/1년	랩신 티슈 적용
화장품 2020.05.18	기밀 구조를 갖는 화장품 리필 케이스 Cosmetic refill case having an airtight structure		2명/1년	AGE20's 팩트 적용 중(TCR)	
				협력업체 공동 특허(마사끼산업코리아주식회사)	
화장품 2020.05.18	화장품 리필 케이스의 일체형 힌지구조			AGE20's 팩트 적용 중(TCR)	
	2020.05.18			2명/1년	협력업체 공동 특허(마사끼산업코리아주식회사)
		SINGLE BODT STRUCTURE HINGE FOR COSMIETIC REFILE CASE			식약처 주름개선 비고시 인증 허가 획득 및 기초 화장품
화장품 2020.06.03	2020.06.03	3 겐티스산 유도체를 활용한 피부외용제 조성물		2명/3년	
					적용
헤어케어	2021.01.11	신규 헤어 트리트먼트 BI 디자인 의장등록	디자인보호법	1명 / 6개월	살롱드마지 트리트먼트 적용
칫솔 2021.01.2	2021.01.21	충격 흡수형 유아용 칫솔 21		1명/1년	유아용 칫솔 적용 예정
		INFANT TOOTHBRUSH OF SHOCK ABSORPTION TYPE	특허법	.0,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
패브릭케어	2021.03.11	신규 성유유연제 용기 디자인 의장등록	디자인보호법	1명 / 13개월	허브마리 섬유유연제 적용
덴탈케어	2021.03.29	신규 칫솔 디자인 의장등록	디자인보호법	1명 / 9개월	2080키즈 몬스터 칫솔 적용
건강기능식품	2021.04.14	루페올을 유효성분으로 포함하는 스트레스로 인한 염증성 질환의 예방용 기능성 식품 조성물	특허법	2명/3년	건강기능식품 적용 예정
헤어케어	2021.04.27	신규 헤어 샴푸 용기 디자인 의장등록	디자인보호법	1명 / 6개월	동의홍삼 샴푸 적용
홈케어	2021.06.14	세정력이 향상된 폼 타입 형태의 손설거지용 액체 세제 조성물	특허법	2명 / 9개월	주방세제 제품 적용
기초화장품	2021.06.28	리포좀 화장료 조성물, 이를 포함하는 유상 베이스 조성물	특허법	4명 / 1년	기초 화장품 적용
색조화장품	2021.08.19	제주비단망사 추출물을 포함하는 피부 외용제 조성물	특허법	2명/9개월	AGE20's 색조 화장품 적용 예정
기초화장품	2021.08.24	네오헤스페리딘다이하이드로칼콘을 포함하는 피부외용제 조성물	특허법	2명 / 9개월	AGE20's 기초 화장품 적용 예정
		듀얼용기용 펌프 디스펜서 01 PUMP DISPENSER FOR DUAL VESSEL		1명/1년	에스따르/케라시스 영모제 적용 중
헤어바디	2021.09.01				
기초화장품	2022.01.05	미세먼지로 인한 피부 트러블 개선용 화장료 조성물	특허법	4명 / 1년	미세먼지 전용 제품 출시 적용 예정
헤어케어	2022.02.10	실리콘중수(W/S) 유화형 모발 화장료 조성물	특허법	4명 / 3년	헤어케어 제품군에 적용 예정
		오버플로우 현상을 방지하기 위한 밀폐 용기			화장품 마스카라 적용 검토 중
화장품 2022.03.3	2022.03.31	CONTAINER FOR PREVENTING OVERFLOW	특허법	1명/1년	
위생용품	2022.05.03	신규 세제 용기+캡 디자인 의장등록	디자인보호법	1명 / 1년	랩신 섬유항균제 적용
세탁세제	2022.05.11	신규 세탁세제 용기 + 트리거 디자인 의장등록	디자인보호법	1명 / 2년	리큐 제트 프로 파워샷 적용
		압축부를 가지는 퍼프 구조체	특허법		
	2022.05.13				AGE20's 팩트 적용 검토 중
\$11.01.711.01	2000 00 00	PUFF STRUCTURE HAVING COMPRESSED LAYER	CITIOIHER	101/11	
헤어케어	2022.06.02	신규 삼푸 용기 디자인 의장등록	디자인보호법	1명 / 1년	알피스트 샴푸 적용
페브릭케어	2022.08.31	시트형 세제 및 제조방법 독점적인 권리 확보	특허법	3명 / 2년	시트형 세제 출시 검토 중

2. 업계의 현황 [화장품 사업부문]

가. 산업의 특성

화장품은 인체를 청결·미화하여 매력을 더하고 용모를 밝게 변화시키거나 피부·모발의 건강을 유지 또는 증진하기 위하여 인체에 사용되는 물품으로서 인체에 대한 작용이 경미한 것을 말합니다. 제품의 특성상 품질 뿐만 아닌 브랜드의 가치가 중요한 산업이며, 개인의 피부에 맞는 제품을 선호하는 경향이 있어 브랜드 충성도가 높은 편입니다. 스킨케어(기초), 색조, 헤어케어 제품 등 다양한 카테고리가 생산되며, 개인의 피부특성, 취향 등에 따라 소비자층이 다양합니다. 최근 여성뿐만이 아니라 남성 소비자의 비중이 늘어나면서 소비자층이 늘어나 점차 필수재로 자리잡고 있습니다. 더불어 소비재 특성상 국내시장을 기반으로 하는 내수산업이나, K-beauty에 대한 인기로 한국 화장품 수요가 크게 증가하여 수출 비중이 큰 산업분야 입니다.

나. 산업의 성장성

한국무역통계진흥원에 따르면 2022년 화장품 수출규모는 2021년 대비 13% 감소하였습니다. 그 중 한국 화장품 수출의 46%를 차지하는 중국향 수출액은 2022년 코로나 재확산으로 인한 주요 도시 봉쇄 등의 요인으로 2021년 대비 26% 감소하였습니다. 중국 수출 감소 등시장변화에 따라 한국 화장품 산업은 수출 다변화 및 글로벌 경쟁력 강화에 대한 니즈가 높아지는 추세입니다. 국내 화장품 기업들은 해외 판로 개척을 통해 중국외 다양한 국가로 시장을 확대해 나가고 있으며, 2022년 한국 화장품의 미국 및 베트남향 수출액은 2021년 대비 각각 6%. 83% 증가하였습니다.

다. 경기변동의 특성 및 계절성

화장품 산업은 패션산업과 유사하게 유행에 민감한 특성을 가지고 있으며 제품 교체주기가 짧습니다. 소비자층이 늘어나고 다양한 기능성 효과를 가진 제품들이 출시되면서 사치성 소비재에서 필수 소비재로 자리잡고 있으며 점차 경기변동에 대한 민감도가 낮아지고 있는 추세입니다. 계절성의 경우 여름, 겨울 시즌에 따라 소비자가 선호하는 효능・효과가 다를 수는 있습니다. 자외선이 강하고 더운 여름에는 주로 자외선으로 인한 피부 손상을 방지하는 자외선 차단 기능성 화장품들이 강세를 보이며, 건조한 겨울철의 경우 보습력 등을 가진 화장품들이 판매가 증가하는 경향입니다.

라. 국내외 시장여건

화장품 산업의 경쟁은 점차 치열해지고 있는 추세입니다. ODM/OEM 업체들을 통한중소형 업체들의 화장품 시장 진입이 수월해지며 다양한 브랜드들이 시장에 출시되고 있으며, 이에 따른 가격 및 브랜드, 유통 채널 경쟁 등이 심화되고 있습니다. 특히,최근 중국 시장에서는 자 국 브랜드와 유럽 브랜드에 대한 중국 소비자의 관심이 확연히 높아짐에 따라 독보적인 제품 력과 마케팅력을 통한 제품 차별화 전략이 필수적인 상황입니다.

최근 3개년간 당사의 주요브랜드의 점유율은 아래와 같습니다.

구분	2022년	2021년	2020년
점유율	11.0%	14.3%	12.5%

※ 최근 3년간 중국 티몰 내 BB크림 카테고리 중 판매액 비중입니다. (출처:메저차이나)

[생활용품 사업부문]

가. 산업의 특성

당사가 제조·판매 중인 주요 생활용품은 홈케어(세탁세제, 주방세제), 퍼스널케어(치약, 샴푸, 바디워시, 개인위생용품) 등으로 일반적으로 가정에서 주로 사용되는 개인용 세정용품 및 식기, 의류용 세정용품 등을 말합니다. 일반 소비자의 의식주에 있어 소비가 반복적으로 일어나고 구매주기가 짧습니다. 일반 가정에서 반드시 필요로 하는 필수재로서의 성격을 가지고 있어 수요가 꾸준하다는 특징이 있습니다.

나. 산업의 성장성

생활용품 국내 시장은 전형적인 성숙시장으로 급격한 산업의 성장을 기대하기 어려운 특성이 있습니다. 하지만 가치소비를 지향하는 소비자가 증가함에 따라 프리미엄,친환경 제품에 대한 소비자들의 니즈가 증가하고 있습니다. 시장의 제한된 수요 안에서 프리미엄, 친환경 제품을 통해 부가가치를 높이는 것이 산업의 성장을 이끌어 낼 수 있을 것으로 보입니다. 또한 최근 유통채널이 대형마트, 할인점 위주의 오프라인채널에서 H&B스토어 및 온라인 채널로의 변화 양상을 보이고 있습니다. 온라인 채널로의 확대 및 채널에 특화된 전용제품 출시로 유통 채널 변화에 선제적으로 대응하는 것이 생활용품 산업의 주요 전략이 되었습니다. 또한 국내 시장을 넘어 다양한 국가로 수출되고 있으며 생활용품 관련 기업들이 해외 시장 진출을 통해 성장의 기회를모색하고 있습니다.

다. 경기변동의 특성 및 계절성

생활용품 시장 특성상 수요가 꾸준히 유지되는 편이며, 경기변동과는 크게 관련이 없는 것으로 보입니다. 다만 계절성의 경우 샴푸, 바디워시 등의 개인용 세정용품이 여름철 수요가 늘어 매출이 늘어나는 경향이 있으며, 설, 추석의 명절시즌에 맞추어 샴푸, 바디워시, 치약 등으로 구성된 생활용품 선물세트의 매출이 늘어납니다.

라. 국내외 시장여건

국내 생활용품 시장의 경우 성숙시장으로 매우 안정된 시장입니다. 제한된 시장규모내에서 신규 중소형 업체 및 다국적 생활용품 기업들이 진입함에 따라 경쟁은 점차 치열해지고 있는 상황입니다. 다만, 아직 생활용품 주요 카테고리에서는 국내 기업들이 상위권을 차지하고 있는 상황입니다. 국내 대형 생활용품 3~5개 업체가 시장점유율 상위를 차지하고 있는 과점시장이라고 볼 수 있습니다.

최근 3개년간 국내 생활용품 시장 내 세탁세제, 주방세제, 치약, 샴푸, 섬유유연제 카테고리에서 당사가 차지하고 있는 점유율은 아래와 같습니다.

구분	2022년	2021년	2020년
점유율	7.4%	7.9%	9.3%

※ 애경산업(주)은 Kantar Worldpanel 가구 패널 데이터에 기반하여 국내 세탁세제, 주방세제, 치약, 섬유유연제, 헤어케어 (샴푸+스페셜케어) 시장에서 방문판매/유선 TV홈쇼핑을 제외한 기준으로 애경의 구매액 성과에 대하여 2019년 12월 31일 ~ 2022년 12월 31일까지 Kantar Worldpanel이 공유한 데이터를 부분 참조하였습니다.

항공운송 부문:(주)제주항공

1. 지적 재산권 현황

당사는 보고서 작성기준일 현재 회사 및 브랜드 상표권 94건을 보유하고 있으며, 외국에서 상표권은 출원된 적이 없습니다. 이외 별도의 특허, 실용신안 등을 보유하고 있지 아니합니다

2. 항공산업 규제와 관련된 법률

항공운송산업과 관련한 법률은 「항공사업법」, 「항공안전법」 및 「항공보안법」이 있으며, 이를 포함하여 당사의 영업에 영향을 미치는 주요 법률 또는 규정은 다음과 같습니다.

분류	법률명	기관
항공사업	항공사업법, 항공사업법 시행령, 항공사업법 시행규칙 등	국토교통부
항공안전	항공안전법, 항공안전법 시행령, 항공안전법 시행규칙 등	국토교통부
항공보안	항공보안법, 항공보안법 시행령, 항공보안법 시행규칙 등	국토교통부
산업안전	산업안전보건법, 산업안전보건법 시행령, 산업안전보건법 시행규칙 등	고용노동부
기타	항공기 등록령, 항공기 등록규칙, 국제항공운수권 및 영공통과 이 용권 배분 등에 관한 규칙 등	국토교통부

3. 환경물질의 배출 또는 환경보호와 관련된 정부규제 준수

당사는 2014년부터 탄소배출권 총량규제 사업장으로 지정되어 있습니다. 해당 사항과 관련된 내용은 XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항의 9. 녹색경영 부분을 참고 하시기 바랍니다.

4. 업계의 현황

가. 산업의 특성 등

1) 산업의 특성

항공운송산업은 초기 설립과 동시에 대규모 자본이 필요하고 고정비용에 대한 투자가 높으며 국가의 항공 정책, 질병, 테러 등 예상치 못한 이벤트 요인에 영향을 많이 받는 특성이 있습니다. 항공운송산업은 정부의 규제 수준이 높은 산업이었으나, 최근전 세계적으로 항공 자유화 정책에 따른 국가 간 규제가 완화되면서 LCC(Low Cost Carrier, 저비용항공사, 이하 'LCC')의 시장 참여에 따라 항공사의 자율적이고 공정한 경쟁과 건전한 성장이 이루어지고 있습니다. 제주항공은 국내 LCC 시장을 선도하며 경쟁을 통해 국내 항공운송산업 성장에 기여하였으며, 향후 항공산업 구조재편에서도 LCC의 대표주자로서 국내 항공운송산업의 지속적인 성장과 국가 서비스 산업 발전까지 일조할 수 있으리라 기대합니다.

2) 산업의 성장성

항공통계 자료에 따르면 COVID-19 영향으로 2022년 항공 여객은 5,583만명으로 지난해 대비 54% 증가하였고 LCC 국제선 부문 탑승객은 전년 대비 2076% 증가한 451만명으로 시장 점유율 32%, LCC 국내선 부문 탑승객은 전년 대비 4% 증가한 2,492만명으로 시장 점유율 26% 기록하였습니다. 2022년 LCC 전체 시장 점유율은 27%이며 이는 COVID-19 상황하에서 국제선 운항 제한 및 국내선 확장에 따른 결과로 해당 성장세는 COVID-19 이전 시장 상황과는 상이하게 나타나고 있습니다.

3) 경기변동의 특성

항공운송산업은 타 교통수단과 비교하여 장거리 고속운송 면에서 경쟁 우위가 있으나 사회·경제적 환경 변화에 따라 수요가 민감하게 반응하는 특성을 가지므로 경기 변동, 환율 및 유가 변동, 질병 및 테러와 국제 정세 등은 항공사의 수익에 민감한 영향을 미치고 있습니다. 항공운송산업 경기에 영향을 미치는 주요 외부 변수로 수요 측면에서는 국내외 경제 환경, 국내 총생산(GDP) 등이 높은 연관성을 보이고 있으며, 공급 측면 요인으로는 정부 규제, 투자비 및 공항 인프라 등을 확인할 수 있습니다. 비용 측면에서는 영업원가의 연료유류비가 차지하는 비중이 높아 유가 변동이 손익에 미치는 영향이 크며, 주요 비용이 외화로 지급되고 있으므로 환율 등에 따라 수익이 변화하는 특성이 있습니다.

4) 계절성

전통적으로 국내 항공운송산업은 국민 여가 생활 및 계절적 요인에 의하여 성·비수기에 따른 수요와 운임 증감 현상이 반복적으로 나타나는 특성이 있습니다.

내국인의 여행 수요는 7~8월, 1~2월 등 휴가철에 집중되었으나 LCC의 합리적인 운임과 효과적인 마케팅 활동으로 국민 여가 생활이 확대되고 있습니다. 이에 따라 비수기에도 새로운 항공 수요가 지속적으로 창출되고 있어 점차 성수기와 비수기의 격차가 줄어드는 방향으로 변화하고 있습니다.

나. 국내외 시장여건

1) 시장의 안정성

제주항공이 국내 항공운송 시장에서 새롭게 진입한 이후, 국내 LCC는 국가 항공운송산업의 성장을 주도해 왔습니다. 최근에는 COVID-19 상황에 따라 많은 어려움이 있었으나, 인건비절감 및 유상증자를 통해 자금을 확충하고, LCC 최초로 화물 전용기 도입을 통해 수입구조를 다변화하였습니다. 이제는 "경영정상화 기반 구축" 이라는 목표하에 변화된 환경에서 국내 LCC 산업을 선도하기 위한 새로운 도전을 시작하고 있습니다.

안전운항 기준을 재정립하고, 전사적으로 고객지향 마인드를 제고하여 LCC 정신으로 재무장해 나갈 것입니다. 이를 통해 한국의 대표 LCC로서 변화하고 있는 항공산업을 주도하고 동북아의 대표 LCC로 발돋움할 기회를 선점할 수 있도록 하겠습니다.

2) 경쟁요소(경쟁상황)

국내 항공운송산업은 과거 양대 항공사의 독과점 시장에서 다수의 LCC가 등장함에 따라 현재 국내 총 10여 개의 항공사가 경쟁하고 있으며, COVID19 이전에는 국제적으로 해외 LCC를 중심으로 외국 국적 항공사가 시장에 진입하며 경쟁이 심화하였습니다.

제주항공은 지금까지 해온 역량을 바탕으로 어려운 시장 상황에 유연하게 대응할 수 있는 경영활동을 충실히 수행하여 향후 회복 시 우리의 시장을 더욱 키울 것입니다.

빠르게 변화하는 경쟁 환경에서도 제주항공은 회복탄력성 강화, 역량 강화(내재화), 고객 중심의 판매 채널 다변화 등 주요 전략 과제를 충실하게 실행하여 경쟁 우위를 갖추고 지속적인 성장을 위해 노력하고 있습니다.

다. 시장점유율 추이

한국 항공운송시장에서 제주항공이 진입한 노선의 3년간 주요 항공사별 탑승객 시장점유율은 다음과 같습니다.

[국내선 탑승객 시장점유율]

 항공사
 2022년
 2021년
 2020년

 탑승객
 M/S
 탑승객
 M/S
 탑승객
 M/S

(단위:명)

제주항공	6,491,599	17.9%	6,459,124	19.5%	4,354,466	17.2%
기타 LCC	18,425,163	50.7%	17,392,210	52.5%	12,635,886	49.8%
대한항공	6,298,798	17.3%	4,818,411	14.5%	4,066,625	16.0%
아시아나항공	5,112,736	14.1%	4,476,901	13.5%	4,298,707	17.0%
À	36,328,296	100.0%	33,146,646	100.0%	25,355,684	100.0%

^{*}출처: Airportal 항공시장동향 통계 자료 (2022.12 한국공항공사 통계 기준)

6,981,891

[국제선 탑승객 시장점유율]

항공사	한고사 2022년		2021년		2020년	
8 - 71	탑승객	M/S	탑승객	M/S	탑승객	M/S
제주항공	1,454,507	7.5%	56,688	1.8%	1,134,246	8%
기타 LCC	3,057,730	15.7%	150,689	4.7%	2,434,184	17%
대한항공	4,882,642	25.0%	1,001,320	31.2%	3,625,770	25%
아시아나항공	3,123,289	16.0%	636,958	19.8%	2,402,328	17%

1,363,709

42.5%

계 19,500,059 100.0% 3,209,364 100.0% 14,315,695
*출처: Airportal 항공시장동향 통계 자료 (2022.12 실시간 통계 기준)

35.8%

라. 회사의 경쟁력

외항사

제주항공은 안전 운항을 최우선으로 고객의 신뢰도를 향상하고 있으며 차별화된 비행 경험을 고객에게 제공하기 위하여 재미있는 서비스를 제공하여 운항 경쟁력 향상에 집중하고 있습니다. 또한 LCC 고유의 운영 효율성을 극대화하여 저비용 구조를 확고히 다지고 경쟁 우위 확보에 최선을 다하며, "제주항공, 대한민국 대표 LCC"로 고객의 마음속에 자리 잡기 위하여 마케팅 활동도 지속하여 브랜드 인지도를 향상했습니다.

당사는 국내선, 중화권, 일본, 대양주 등 지속적인 노선 개발 및 선점을 통해 국내 No.1 LCC로 자리 잡았습니다. 항공 서비스 이용객이 선호하는 신규 목적지를 빠르게 선점하고 성장성과 수익성을 고려하여 최적의 노선 포트폴리오 구축 역량을 갖추고 있습니다. 어려운 상황 속에도 LCC 최초 화물기 도입, 무착륙 관광 비행, 국제선 부정기 운항 등을 지속적으로 개척하며 수익성 개선을 위해 선제적으로 노력하고 있으며, 임직원의 급여 반납과 휴직/휴업등을 통해 손실을 줄이고 유동성 확보를 위해 적극적으로 노력하고 있습니다.

현재, 회복탄력성을 확보하여 변화하는 고객의 요구에 지속적으로 귀 기울이고 빠르게 변화할 수 있는 조직을 갖추겠습니다.

마. 신규 사업등의 내용 및 전망

- 당사는 보고서 작성기준일 현재까지 해당사항이 없습니다.

5. 종속회사의 현황

가. 퍼시픽제3호전문사모부동산투자유한회사 (홀리데이 인 익스프레스 서울홍대) 제주항공은 지속성장 기반 마련을 위한 호텔사업 추진을 위해 2016년 12월 2일 퍼시픽 제 3호전문사모부동산투자유한회사를 설립하였습니다. 인터컨티넨탈호텔그룹(IHG)브랜드를 도입하여 홀리데이 인 익스프레스 서울홍대라는 이름으로 2018년 9월 1일 294실 규모로 영

(단위:명)

33%

100%

4,719,167

업을 시작하였습니다. 제주항공과의 시너지를 바탕으로 호텔사업의 안정적인 정착과 지속적 인 성장을 할 수 있도록 할 계획입니다.

나. 모두락(주)

모두락(주)은 직원들이 모두 청각장애, 지적장애 및 시각장애 등을 가진 제주항공의 자회사형 장애인 표준사업장으로 2017년 4월 운영을 시작하였습니다. 제주항공 임직원 및 방문객을 위한 헬스키퍼, 카페테리아, 네일 숍으로 구성되어 있으며 카페테리아의 경우 현재 김포화물청사의 3호점까지 운영하고 있습니다.

다. (주)제이에이에스

(주)제이에이에스는 제주항공에서 표준운영 절차에 맞는 자체 조업 서비스를 운영하고 항공기의 안정적인 운항환경 및 신속한 비상상황 대응, 정시성 향상 등 고객서비스 품질을 향상시키기 위한 목적으로 ㈜동보공항서비스를 인수 후 사명을 바꾸어 2018년 1월부터 영업을 개시하였습니다. 여객 서비스와 화물 하역 등을 포함한 종합 지상조업 업무를 수행하고 있으며, 인천공항, 김포공항, 김해공항 등에서 업무를 시작하였습니다. 지속적으로 제주항공이 취항하는 국내 공항 및 외항사와 전세기 조업 서비스를 제공 할 계획입니다.

6. 사업 부문별 주요 재무정보

가. 제18기

(단위:백만원)

사업부문	회사	매출	들어	영업	이익	자신	<u>+</u>
사립구군	집사	금액	비중	금액	장	금액	비중
항공운송	주식회사 제주항공	695,616	94.07%	(174,951)	98.56%	1,660,894	95.36%
호텔사업	퍼시픽제3호전문사모	8.007	1.08%	(803)	0.45%	62,617	3.60%
오르세티	부동산투자유한회사	0,007	1.00%	(603)	0.45%	02,017	3.00 /6
서비스	모두락(주)	1,427	0.19%	(285)	0.16%	1,773	0.10%
항공운수보조 외	(주)제이에이에스	34,436	4.66%	(1,463)	0.83%	16,348	0.94%
단	순합계	739,486	100.00%	(177,502)	100.00%	1,741,632	100.00%
연	결조정	(36,983)		-		(77,988)	
	합계	702,503		(177,502)		1,663,644	

나. 제17기

(단위:백만원)

N어디므	사업부문 회사		들어	영업	이익	자신	7
사립구군	집사	마	비중	민	비중	금액	비중
항공운송	주식회사 제주항공	270,776	89.77%	(314,525)	99.15%	1,253,523	93.65%
호텔사업	퍼시픽제3호전문사모	3 488	1.16%	(3,865)	1.22%	63,247	4.73%
오늘까답	부동산투자유한회사	3,488	1.10/0	(3,003)	1.22/0	05,247	4.73/0
서비스	모두락(주)	929	0.31%	(299)	0.09%	1,554	0.12%
항공운수보조 외	(주)제이에이에스	26,441	8.76%	1,461	-0.46%	20,143	1.50%
단	 순합계	301,634	100.00%	(317,228)	100.00%	1,338,467	100.00%
연	결조정	(28,555)	_	69	_	(71,711)	-

합계	273,079	- (317,159)	- 1,266,756	_
----	---------	-------------	-------------	---

다. 제16기

(단위:백만원)

NGE	21 TI	애결	들어	영업	이익	자신	7
사업부문	회사	급액	비중	민	비중	금액	비중
항공운송	주식회사 제주항공	374,031	93.50%	(331,309)	98.60%	1,156,767	92.98%
호텔사업	퍼시픽제3호전문사모	3,543 0.89%	(0,050)	1,000/	00,000	5.35%	
오늘사업	부동산투자유한회사		0.09/	(3,652)	1.09%	66,626	5.55%
서비스	모두락(주)	1,279	0.32%	(30)	0.01%	1,791	0.14%
항공운수보조 외	(주)제이에이에스	21,175	5.29%	(1,002)	0.30%	18,978	1.53%
단	순합계	400,027	100.00%	(335,993)	100.00%	1,244,162	100.00%
연	결조정	(22,981)	_	177	-	(75,596)	_
	합계	377,046	_	(335,816)	_	1,168,566	-

백화점 부문: 에이케이에스앤디(주)

1. 산업의 특성 등

가. 산업의 특성

유통의 한 업태인 백화점은 다양한 상품구색과 차별화 된 고객서비스, 현대화 된 대형판매시설을 갖춘 도시형 라이프스타일을 제공하는 "도심 입지형 업태"이며, 고도의영업 Know-how와 충분한 자금력을 요구하고 있습니다. 최근 백화점은 상품의 유통뿐만 아니라 다양한 문화를 제공하는 등 사회적 요구에 부응하고 있으며 차별화 된 유통의 업태로 거듭나고 있습니다.

백화점의 하드웨어적 측면은 장치산업이자 입지산업입니다. 우리나라 유통산업발전법에서는 백화점을 매장면적 3,000㎡가 넘는 종합물품판매점으로 정의하고 있습니다. 적정부지 매입과 건축을 위해서는 수도권의 경우 약 3,000억원 정도의 자금이 소요되는 것으로 추정되며, 이는 출점 초기 대규모 투자자본이 필요하다는 것을 의미하는 것으로, 후발업체에게는 상당한 진입 장벽임을 나타내 주는 것이기도 합니다. 또한 백화점은 고객 방문에 의해 소비가이루어지므로 접근성, 편의성이 고려되어야 하며 신규 출점 시 인구규모 및 구성, 소득수준및 소비성향, 교통여건 등은 중요한 분석 대상입니다.

백화점의 소프트웨어 측면은 서비스 집약 산업이라는 것입니다. 백화점은 사회·문화적 배경에 따라 그 성격이 변해왔습니다. 즉 백화점은 그 시대의 상품뿐만 아니라 고품격의 서비스나 문화의 제공에 이르기까지 다양한 측면에서 시대를 투영하는 쇼윈도적 특성을 가지고 있습니다. 특히, 우리나라에서는 백화점이 소비 문화 선도의 한 축을 담당해 오고 있습니다.

나. 산업의 성장성

소비자의 전반적인 생활수준 향상 및 소비의 질적 향상으로 고객들의 욕구가 고급화되고 있어 재래시장의 규모는 점진적으로 작아지는 반면, 백화점과 대형마트 및 인터넷 쇼핑몰 등현대적 리테일 채널의 수요는 확대되는 현상이 나타나고 있습니다. 최근 경기침체에 따라 점진적으로 신장률이 떨어져 내부 효율화를 모색하고, 각종 경비를 절감하여 손익에 반영하고 있는 추세이나, 향후 백화점 산업은 수도권 신도시 및 지방 신흥 상권을 중심으로 신규 출점

을 시도하면서 계속적으로 외형적 성장을 이어나갈 것입니다.

다. 경기변동의 특성

백화점, 할인점 등 소매유통산업은 최종 소비자를 대상으로 하기 때문에 국내 소득 및 소비지출의 변화와 밀접하게 연관되어 있습니다. 따라서 국내소득 및 소비가 증가하는 만큼 소매유통 판매액은 일정수준 지속적으로 증가하게 됩니다. 백화점의 경우 경기변동에 탄력적인 패션상품 및 고가 내구소비재 위주의 상품구성으로 경기변동에영향을 받았으나, 최근 타유통업태와의 차별화를 위한 고급화 전략과 경기변동에 크게 영향을 받지 않는 중상층 소득계층에 대한 마케팅 활동 등으로 경기변동에 따른 영향이 줄어 들고 있습니다.

라. 계절성

비교적 개별단가가 높은 겨울 의류상품의 판매와 10월~11월에 진행되는 바겐세일, 은행사 등의 계절적 요인으로 4분기의 매출비중이 높은 편입니다.

2. 국내외 시장여건

가. 시장의 안정성

소매유통산업은 소득 및 국내 소비지출의 변화와 밀접하게 관련이 있습니다. 특히 백화점 업계의 경우 그 영향은 더욱 크다고 할 수 있습니다. 하지만 백화점 업계는 오랜기간 동안 성숙해온 산업으로 시장의 안정성은 높다고 할 수 있습니다. 다만, 새로운 유통채널의 등장은 성장률을 저하시키는 요인으로 꼽을 수 있습니다.

나. 경쟁요소

백화점업계는 입지적 측면과 고도의 영업 Know-how를 필요로 하는 사업특성상 국내외 잠재기업의 시장진입 장벽은 높은 편입니다. 현재 국내의 백화점은 롯데, 신세계, 현대 등 3사를 중심으로 시장이 형성되어 있으며 3사가 전체 시장에서 차지하는 점유율은 80%를 넘고있습니다. 또한1990년대부터 등장한 홈쇼핑, 인터넷쇼핑몰, 대형 마트 등의 신 유통업태의성장에 따라 타 업태와의 경쟁은 더욱 치열해지고 있습니다. 백화점의 경쟁력은 브랜드 인지도와 구매 협상력, 양질의 상권 확보에 달린 만큼 타 업태 및 시장점유율이 앞서있는 동업계와 경쟁을 위하여 매장의 고급화, 고객 맞춤형 고급 마케팅, 명품 브랜드 유치 등 다양한 영업활동을 전개하고 있습니다.

다. 시장점유율 추이

구분	2022년	2021년	2020년	2019년	2018년
시장점유율	3.4%	3.6%	4.0%	4.3%	4.4%

(출처: 회사 내부 자료)

부동산 부문: 에이엠플러스자산개발(주)

1. 산업의 특성 등

가. 산업의 특성

부동산 개발사업이란 원재료인 토지를 확보(구입/임차) 후 건물이라는 자산을 건축하여 분양 또는 매각하거나 임대하는 방법으로 수익을 창출하는 사업을 말합니다. 부동산 개발사업의

건축 대상 시설은 용도에 따라 주거시설, 상업유통시설, 공업용 시설, 레저관광용시설 등 다양하게 분류할 수 있습니다.

사업기간의 경우 수익원 창출 방법(분양/매각/임대)에 따라 크게는 단기와 장기로 구분할 수 있습니다. 분양사업과 매각사업의 경우 2~5년 사이의 비교적 단기 사업에 속하며, 운영사업의 경우 10년 이상 장기사업이 주를 이루고 있습니다.

나. 산업의 성장성

선진국의 사례를 참고할 때 부동산 산업의 주기는 크게 도입-성장-침체-성숙의 4단계로 구분할 수 있습니다. 국내 부동산 시장은 1970년 경제 개발을 시작으로 외환위기 이전까지 지속적 성장세를 이어왔으며, 2000년대 후반 성장세 둔화로 인한 침체기를 지나, 2014년 하반기 상승세에 진입하여 성숙기에 접어들었습니다.

국내 부동산 산업의 견인역할을 담당하고 있는 주택시장의 경우 과거 아파트 및 연립주택 등 단일용도 주택에서 상업시설, 교육시설, 문화시설 등이 결합된 복합주거시설위주로 전환 중 입니다.

상업시설 시장의 경우 개인 여가시간 증가, 합리적 소비중시 트렌드 및 IT기술 발전 등이 복합적으로 작용하여 기존 백화점 및 쇼핑몰 위주 시장에서 온라인쇼핑몰, 홈쇼핑, 편의점 및 복합쇼핑몰 등 세분화되어 재편 중입니다. 이러한 주요 부동산 시장의 변화를 통해 국내부동산 산업은 성숙기로 접어들었습니다.

다. 경기변동의 특성

비교적 투자단위가 큰 부동산상품 특성상 경제 변화에 민감하게 연동되는 특성이 있습니다. 단기적으로 내수경제에 후행 하는 성격이 있으나 장기적 측면에서는 장기 경제지표와 매우 유사한 순환주기를 나타내고 있습니다. 부동산 산업은 정부의 정책 및규제, 금리변동에 민감한 영향을 받습니다. 또한, 해외 투자 수요도 매우 중요한 요소중 하나로 이에 영향을 미치는 글로벌 금리 변동, 환율 변동 등의 국제 경기변화 역시국내 부동산 산업에 영향을 주고 있습니다.

2. 국내외 시장여건

가. 시장여건

주택이 과거에는 주로 투자재로 인식되었으나 최근 실 거주 목적의 소비재로도 인식되기 시작하면서 소비자의 니즈 역시 변화하고 있습니다. 소비자들은 실 거주 목적의주택을 선택함에 있어 교육, 의료, 문화 등 부가적 가치가 결합된 복합상품을 선호하는 쪽으로 변화하고 있습니다. 현대의 주택은 단순히 잠을 자고 머무르는 정주공간에그치지 않고 삶의 경험 및 목적을 위한 도구로 인식되고 있다고 하겠습니다. 이에 에이엠플러스자산개발㈜는 빠르게 변화하는 소비자의 니즈에 능동적으로 대처하고 최적의 상품을 구성하고자 상품기획에 많은 자원을 집중하고 있습니다.

최근 이커머스 업계의 빠른 성장세로 물류센터와 데이터센터의 수요가 증가되고 있으며, IT 기업의 성장세 또한 지속되고 있어 IT 업계를 중심으로 오피스 수요가 증가되고 있습니다. 에이엠플러스자산개발㈜는 이러한 수요에 맞추어 물류센터, 데이터센터, 오피스 등 비주거상품 공급에도 지속적인 노력을 기울이고 있습니다.

나. 경쟁요소

외환위기 이후 많은 업체들이 앞 다투어 부동산개발 시장에 참여하였으나 시장침체 및 자금조달 실패로 인해 대기업 계열사를 제외한 중소 업체의 경우 대부분이 도태되었습니다. 그러나, 시장침체 이후의 부동산 시장 호황 흐름을 통해 대형 디벨로퍼들이 등장하였고, 부동산개발업 뿐만 아니라 신탁, 자산운용, 임대업, 리츠AMC 등 여러 유형의 부동산 관련 사업영역들이 생겨남으로써, 부동산개발의 형태가 다양해지고 있습니다.

다. 시장 점유율

부동산 개발 및 시행관련 시장참여자의 대다수가 개인 또는 중소업체들이어서 시장점유율에 대한 구체적 통계치를 측정하기 불가능한 실정입니다.

IT서비스 부문: 에이케이아이에스(주)

1. 산업의 특성 등

가. 산업의 특성

첨단기술이 복합적으로 결합된 고부가가치 산업인 동시에 관련 산업에 파급효과가 큰 기간 산업이라 할 수 있습니다. 전 세계적으로 세계 정보화 및 정보기술을 주도하고 있으며, 하드 웨어의 성능향상 및 가격하락과 다양한 소프트웨어기술의 등장에 따라 이들을 효율적으로 통합하는 기술에 대한 요구가 증대되어 본격적으로 발전해 가고 있습니다.

나. 산업의 성장성

IT서비스 시장은 정책적 지원 차원에서 활성화되고 있는 공공부문의 신규발주와 금융부문의 선제적 IT투자가 시스템구축(SI) 수요를 견인하고 있습니다. 한편 경기위축과 불확실성 확대 로 기업들은 유지보수 중심의 제한적인 IT투자를 지속하는 가운데, 비대면 서비스 및 재택 근무 환경조성을 위한 솔루션 도입 및 시스템 구축 등의 신규투자 수요가 일부 발생하고 있 습니다. 따라서 시스템 구축(SI) 매출이 시스템 관리(SM)과 함께 성장하고 있습니다.

다. 경기변동의 특성

주요 IT서비스 업체들의 매출액은 설비투자 증가율과 국내 총생산(GDP)증가율에 연동하여 유사한 추세를 보이고 있으나, 최근 들어 IT투자가 기업 경쟁력 제고를 위한 중요한 전략적수단 중 하나로 인식되고, IT시스템 구축 후 유지보수로의 전환, 기존 IT시스템의 안정화와고도화, 운영관리의 효율화 뿐만 아니라, 경기와 관계없이 유통, 제조, 금융, 서비스 산업을 비롯한 전 산업분야에서 비즈니스의 경쟁력 강화를 위해 인공지능, 빅데이터, 사물인터넷 등을 기반으로 하는 Digital Tranformation이 이루어 지고 있어, 경기변동의 민감도는 점차 낮아지는 추세입니다.

라. 계절성

IT서비스 중 운영유지보수는 1년 이상 중장기 계약이 이루어지는 형태로 계절적 요인에 따른 민감도는 둔한 편입니다. 반면에 컨설팅/SI는 사업의 발주 시기에 따라 특정 시기에 매출이 편중되기도 합니다. 실제로 공공 및 민간 부분의 시스템 구축 사업 발주가 상반기 보다는 하반기에 집중됨에 따라 타 분기에 비하여 4/4분기에 매출이 증가되는 경향이 있습니다. 하지만 컨설팅/SI 매출의 하반기 편향성이 사업전반에 미치는 영향력은 제한적입니다.

2. 국내외 시장여건

가. 시장여건 및 경쟁요소

국내 IT서비스 시장은 대기업 계열사 중심의 관계사 시장(Captive Market)과 정부 공공기관 및 일반기업 중심의 비관계사 시장(non-Captive Market)으로 구분할 수 있습니다. 관계사 시장(Captive Market)에서 주도권을 행사하는 대형 SI업체들은 대부분 대기업집단 내 IT서비스 회사로서 관계사들의 운영유지보수 및 시스템 구축의 대부분을 수행하고 있습니다. 이는 기업집단 내부 IT서비스의 태생적인 이유(비즈니스 정보 보호, 중장기 안정적 지원 등)로 외부의 IT 서비스 기업들이 관계사 시장에 신규로 진입하기는 어렵기 때문입니다. 반면, 비관계사 시장(Non-Captive Market)의 경쟁 강도는 매우 높은 수준으로 시장 진입장 벽이 낮으며, 공개경쟁입찰 방식에 따라 단위 사업별 구축 및 운영 사업자가 선정되는 특성을 가지고 있습니다. 따라서, 완전경쟁이 이루어지는 시장의 특성상 중소 IT서비스 업체들의 참여가 활발하고 상대적으로 발주 단가가 낮으며 업체 간 극심한 경쟁을 보이고 있습니다.

나. 시장점유율 추이

IT서비스산업의 시장참여자의 다수가 중소업체들이어서 시장점유율에 대한 구체적 통계치를 측정하기 어렵습니다.

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 요약연결재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	제 53기	제 52기	제 51기
[유동자산]	1,578,818	1,352,749	1,185,255
· 현금및현금성자산	499,496	515,234	405,266
• 매출채권	332,397	287,335	243,210
• 기타수취채권	61,699	81,539	90,435
・당기손익-공정가치측정금융자산	69,693	369	148,809
・기타포괄손익-공정가치측정금융	_	_	17
자산			17
· 파생상품자산	2,820	_	302
• 기타금융자산	127,582	23,462	5,811
・재고자산	357,702	375,434	236,962
·당기법인세자산	2,351	2,464	1,928
・기타유동자산	116,224	66,912	52,515
• 매각예정자산	8,854	-	I
[비유동자산]	3,425,517	3,195,988	2,966,837
• 장기성매출채권	10	15	232
• 기타수취채권	67,826	49,205	54,216
·당기손익-공정가치측정금융자산	41,206	40,530	33,433
・기타포괄손익-공정가치측정금융	7,286	7,959	2,441
자산	7,200	7,555	2,441
· 파생상품자산	10,714	4,564	_
• 기타금융자산	2	299	348
•관계기업투자자산	139,399	122,423	84,031
・유형자산	1,819,268	1,634,149	1,476,614
・무형자산	192,096	191,381	200,178
・투자부동산	2,812	28,967	113,645
· 사용권자산	862,735	878,001	840,400
• 이연법인세자산	268,299	229,910	153,509
• 기타비유동자산	13,864	8,585	7,790
자산총계	5,004,335	4,548,737	4,152,092
[유동부채]	2,366,671	1,873,943	1,611,670
· 매입채무	316,428	353,029	275,931
• 기타지급채무	346,470	234,260	180,507

	and the second s		
• 차입금	1,047,537	925,079	819,987
· 리스부채	162,521	162,864	166,394
· 당기법인세부채	32,403	22,087	15,786
• 파생상품부채	_	146	939
• 충당부채	165,017	86,617	81,234
• 기타유동부채	296,295	89,861	70,892
[비유동부채]	1,355,326	1,472,435	1,277,760
• 기타장기지급채무	71,022	90,709	77,846
• 차입금	340,615	384,834	295,251
• 리스부채	726,673	733,405	678,887
· 파생상품부채	-	_	8,094
• 확정급여부채	20,192	52,456	40,732
• 이연법인세부채	25,809	28,957	34,045
• 충당부채	163,236	166,511	128,780
• 기타비유동부채	7,779	15,563	14,125
부채총계	3,721,997	3,346,378	2,889,430
[지배기업 소유주지분]	547,231	599,581	687,785
· 자본금	66,238	66,238	66,238
• 자본잉여금	299,120	299,219	276,349
• 기타자본항목	(7,359)	(5,448)	(5,498)
• 기타포괄손익누계액	7,792	6,816	1,716
• 이익잉여금	181,440	232,756	348,980
[비지배지분]	735,107	602,778	574,877
자본총계	1,282,338	1,202,359	1,262,662
매출액	3,787,960	3,167,700	2,619,977
영업이익	(21,822)	(165,715)	(221,555)
당기순이익	(119,049)	(199,326)	(264,310)
지배기업 소유주지분	(60,799)	(111,337)	(152,402)
비지배지분	(58,250)	(87,989)	(111,908)
보통주 주당순이익(원)	(4,661)	(8,534)	(11,682)
연결에 포함된 회사수	23	22	24

※ 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.

나. 요약재무정보

(단위:백만원)

구 분	제 53기	제 52기	제 51기
[유동자산]	15,327	4,424	11,433
· 현금및현금성자산	8,605	_	6,598

• 기타수취채권	5,928	3,682	4,102
· 당기법인세자산	69	13	4
• 기타유동자산	725	729	729
[비유동자산]	859,299	764,590	663,058
• 기타장기수취채권	715	1,750	652
·당기손익-공정가치측정금융자산	3,300	4,636	3,838
• 종속기업및관계기업투자자산	829,472	732,096	632,519
• 유형자산	2,892	3,284	3,205
• 사용권자산	7,697	8,208	8,281
· 무형자산	14,598	14,616	14,563
• 기타비유동자산	625	_	_
자산총계	874,626	769,014	674,491
[유동부채]	336,244	216,507	151,234
• 차입금	298,150	212,041	148,000
· 리스부채	194	226	98
•미지급금 및 기타채무	5,246	3,853	2,694
· 파생상품부채	32,186	_	-
• 기타유동부채	468	386	442
[비유동부채]	10,014	15,203	6,547
• 장기차입금	9,988	13,000	5,500
• 장기리스부채	26	216	128
• 장기미지급금및기타채무	-	1,747	649
• 확정급여부채	-	170	203
• 이연법인세부채	-	70	67
부채총계	346,258	231,710	157,781
[자본금]	66,238	66,238	66,238
[자본잉여금]	235,647	235,647	235,647
[기타자본]	(5,423)	(5,448)	(5,498)
[이익잉여금]	231,906	240,867	220,323
자본총계	528,368	537,304	516,710
종속,관계,공동기업투자주식의 평가 방법	원가법	원가법	원가법
매출액	39,367	51,865	45,515
영업이익	23,861	37,303	31,613
당기순이익	(6,386)	25,735	9,426
주당순이익(원)	(490)	1,973	723

[※] 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 53 기 2022.12.31 현재 제 52 기 2021.12.31 현재 제 51 기 2020.12.31 현재

			(= · · = /
	제 53 기	제 52 기	제 51 기
자산			
유동자산	1,578,818,308,431	1,352,749,114,609	1,185,254,991,117
현금및현금성자산	499,496,214,814	515,233,699,800	405,265,724,715
매출채권	332,397,459,388	287,334,993,246	243,210,193,294
기타수취채권	61,699,052,389	81,538,709,209	90,435,459,038
당기손익-공정가치 측정금융자산	69,693,028,581	368,956,142	148,809,496,835
기타포괄손익-공정 가치측정금융자산	0	0	16,524,224
유동파생상품자산	2,820,035,576	0	302,313,666
기타유동금융자산	127,580,680,157	23,461,808,206	5,810,820,000
재고자산	357,702,291,647	375,434,184,299	236,961,654,579
당기법인세자산	2,351,441,497	2,464,674,040	1,928,266,161
기타유동자산	116,223,760,122	66,912,089,667	52,514,538,605
매각예정자산	8,854,344,260	0	0
비유동자산	3,425,516,652,963	3,195,987,542,296	2,966,836,617,947
장기매출채권	10,077,210	14,611,955	232,009,285
기타수취채권	67,826,565,240	49,204,969,481	54,215,576,791
당기손익-공정가치 측정금융자산	41,205,647,143	40,530,039,440	33,433,474,060
기타포괄손익-공정 가치측정금융자산	7,286,009,398	7,958,649,468	2,440,749,394
비유동파생상품자 산	10,714,362,338	4,563,924,247	0
기타비유동금융자 산	2,000,000	299,005,000	347,835,000
관계기업투자자산	139,398,639,868	122,422,792,782	84,030,531,447
유형자산	1,819,267,723,373	1,634,149,313,500	1,476,614,197,949
무형자산	192,096,568,006	191,381,008,057	200,177,835,215
투자부동산	2,811,606,492	28,966,815,680	113,644,851,080
사용권자산	862,734,545,327	878,001,302,301	840,400,190,584
이연법인세자산	268,299,334,930	229,910,402,617	153,509,336,921

기타비유동자산	13,863,573,638	8,584,707,768	7,790,030,221
자산총계	5,004,334,961,394	4,548,736,656,905	4,152,091,609,064
부채			
유동부채	2,366,670,547,012	1,873,942,574,814	1,611,669,522,762
단기매입채무	316,428,299,378	353,029,488,145	275,930,959,952
기타지급채무	346,469,788,944	234,260,375,481	180,507,004,560
차입금	1,047,537,148,389	925,078,696,211	819,987,142,951
유동리스부채	162,520,686,266	162,864,472,966	166,394,218,971
당기법인세부채	32,402,759,690	22,086,394,649	15,785,501,950
유동파생상품부채	0	145,637,361	939,051,674
충당부채	165,016,705,780	86,616,331,777	81,234,464,210
기타유동부채	296,295,158,565	89,861,178,224	70,891,178,494
비유동부채	1,355,326,234,779	1,472,434,810,796	1,277,760,023,321
기타장기지급채무	71,021,702,240	90,708,838,910	77,846,448,394
장기차입금	340,615,102,956	384,833,677,608	295,250,809,897
비유동리스부채	726,673,246,753	733,405,237,430	678,887,360,145
비유동파생상품부	0	0	8,093,784,760
채	O O	O	0,033,704,700
확정급여부채	20,192,106,838	52,456,138,235	40,732,178,100
이연법인세부채	25,809,067,104	28,956,706,268	34,044,898,471
충당부채	163,236,462,151	166,511,202,536	128,780,083,237
기타비유동부채	7,778,546,737	15,563,009,809	14,124,460,317
부채총계	3,721,996,781,791	3,346,377,385,610	2,889,429,546,083
자본			
지배기업의 소유지분	547,231,005,874	599,581,454,892	687,785,084,651
자본금	66,237,805,000	66,237,805,000	66,237,805,000
자본잉여금	299,119,565,533	299,220,050,139	276,348,522,779
기타자본항목	(7,359,411,134)	(5,448,275,307)	(5,497,672,145)
기타포괄손익누계 액	7,792,558,258	6,816,059,609	1,716,368,065
이익잉여금	181,440,488,217	232,755,815,451	348,980,060,952
비지배지분	735,107,173,729	602,777,816,403	574,876,978,330
자본총계	1,282,338,179,603	1,202,359,271,295	1,262,662,062,981
자본과부채총계	5,004,334,961,394	4,548,736,656,905	4,152,091,609,064

연결 포괄손익계산서

제 53 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지 제 52 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 51 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 53 기	제 52 기	제 51 기
3,787,959,855,335	3,167,699,652,090	2,619,977,218,245
3,077,278,770,459	2,661,268,849,899	2,157,041,980,835
710,681,084,876	506,430,802,191	462,935,237,410
732,503,558,503	672,145,746,282	684,490,054,677
(21,822,473,627)	(165,714,944,091)	(221,554,817,267)
73,174,416,182	30,143,830,823	68,518,173,127
130,992,373,943	80,228,859,760	87,572,483,864
32,305,511,311	33,059,789,299	24,771,958,420
112,025,110,461	86,599,716,435	128,999,575,612
39,176,850,856	21,695,588,062	777,018,654
(120,183,179,682)	(247,644,312,102)	(344,059,726,542)
(1,134,662,679)	(48,318,255,360)	(79,748,995,295)
(119,048,517,003)	(199,326,056,742)	(264,310,731,247)
(60,799,320,824)	(111,336,606,408)	(152,402,366,157)
(58,249,196,179)	(87,989,450,334)	(111,908,365,090)
24,756,797,092	10,252,243,182	(7,864,597,498)
22,726,925,647	3,117,788,414	(2,693,698,505)
373,752,172	16,768,775	(72,835,997)
(514,566,791)	186,603,189	(1,037,431,692)
73,095,847	290,373,176	(116,926,888)
2,353,883,647	7,179,195,925	(3,735,248,358)
	3,787,959,855,335 3,077,278,770,459 710,681,084,876 732,503,558,503 (21,822,473,627) 73,174,416,182 130,992,373,943 32,305,511,311 112,025,110,461 39,176,850,856 (120,183,179,682) (1,134,662,679) (119,048,517,003) (60,799,320,824) (58,249,196,179) 24,756,797,092 22,726,925,647 373,752,172 (514,566,791)	3,787,959,855,335 3,167,699,652,090 3,077,278,770,459 2,661,268,849,899 710,681,084,876 506,430,802,191 732,503,558,503 672,145,746,282 (21,822,473,627) (165,714,944,091) 73,174,416,182 30,143,830,823 130,992,373,943 80,228,859,760 32,305,511,311 33,059,789,299 112,025,110,461 86,599,716,435 39,176,850,856 21,695,588,062 (120,183,179,682) (247,644,312,102) (1,134,662,679) (48,318,255,360) (119,048,517,003) (199,326,056,742) (60,799,320,824) (111,336,606,408) (58,249,196,179) (87,989,450,334) 24,756,797,092 10,252,243,182 22,726,925,647 3,117,788,414 373,752,172 16,768,775 (514,566,791) 186,603,189

지분법 적용대상 관 계기업과 공동기업의 기 타포괄손익에 대한 지분 (세후기타포괄손익)	(256,293,430)	(538,486,297)	(208,456,058)
총포괄손익	(94,291,719,911)	(189,073,813,560)	(272,175,328,745)
총 포괄손익의 귀속			
지배기업의 소유주 지 분	(47,739,638,114)	(105,906,391,795)	(158,575,692,729)
비지배지분	(46,552,081,797)	(83,167,421,765)	(113,599,636,016)
주당순이익			
기본주당이익 (단위 : 원)	(4,661)	(8,534)	(11,682)
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	(4,661)	(8,534)	(11,682)

연결 자본변동표

제 53 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지 제 52 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지 제 51 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

		자본							
				지배기업의 :	소유주 귀속분				
		자본금	자본잉여금	기타자본	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주 귀속분 합계	비지배지분	자본 합계
수정전 기초자본		66,237,805,000	264,892,346,952	(5,581,176,093)	5,250,166,085	496,483,178,721	827,282,320,665	602,656,567,426	1,429,938,888,091
전기오류 수정		0	0	0	0	17,702,354,118	17,702,354,118	0	17,702,354,118
수정 후 기초자본		66,237,805,000	264,892,346,952	(5,581,176,093)	5,250,166,085	514,185,532,839	844,984,674,783	602,656,567,426	1,447,641,242,209
	당기순이익	0	0	0	0	(152,402,366,157)	(152,402,366,157)	(111,908,365,090)	(264,310,731,247)
	확정급여부채재측정	0	0	0	0	(2,566,692,555)	(2,566,692,555)	(127,005,950)	(2,693,698,505)
	지분법이익잉여금변 동	0	0	0	0	(72,835,997)	(72,835,997)	0	(72,835,997)
총포괄손익	기타포괄손익-공정 가치측정지분상품평 가손익	0	0	0	(554,690,661)	0	(554,690,661)	(482,741,031)	(1,037,431,692)
	파생상품평가손익	0	0	0	(95,128,741)	0	(95,128,741)	(21,798,147)	(116,926,888)
	외환차이	0	0	0	(2,345,883,469)	0	(2,345,883,469)	(1,389,364,889)	(3,735,248,358)
	관계기업 기타포괄 손익에 대한 지분해 당액	0	0	0	(538,095,149)	0	(538,095,149)	329,639,091	(208,456,058)
	총포괄손익	0	0	0	(3,533,798,020)	(155,041,894,709)	(158,575,692,729)	(113,599,636,016)	(272,175,328,745)
	배당	0	0	0	0	(9,784,121,250)	(9,784,121,250)	(15,747,230,549)	(25,531,351,799)
	종속기업의 유상증 자	0	9,235,345,598	0	0	0	9,235,345,598	71,206,156,792	80,441,502,390
소유주와의 거래	종속기업의주식선택 권행사	0	0	0	0	0	0	0	0
	종속기업투자주식의 추가취득	0	4,264,079,903	0	0	0	4,264,079,903	(12,388,371,245)	(8,124,291,342)

	종속기업의 자기주	0	(1,463,158,719)	0	0	0	(1,463,158,719)	(4,518,702,692)	(5,981,861,411)
	식 취득 및 처분		(1),123,123,113,				(1),123,123,113,	(1,212,122,122,	(=,==,,==,,,
	신종자본증권의 발	0	0	0	0	0	0	46,380,765,760	46,380,765,760
	행	Ş	Ü	Ÿ	Ÿ	Ÿ	Ş.	40,000,700,700	40,000,700,700
	신종자본증권의 배							(10.000.000)	(10.000.000)
	당	0	0	0	0	0	0	(13,663,082)	(13,663,082)
	주식매수선택권	0	0	83,503,948	0	0	83,503,948	0	83,503,948
	종속기업간 사업결							_	_
	वंध	0	0	0	0	0	0	0	0
	연결회사내 자본거								
	래	0	0	0	0	0	0	0	0
	교환권 대가	0	0	0	0	0	0	0	0
	연결범위 변동	0	0	0	0	0	0	0	0
	기타	0	(580,090,955)	0	0	(379,455,928)	(959,546,883)	901,091,936	(58,454,947)
	소유주와의 거래	0	11,456,175,827	83,503,948	0	(10,163,577,178)	1,376,102,597	85,820,046,920	87,196,149,517
2020.12.31 (기말자	본)	66,237,805,000	276,348,522,779	(5,497,672,145)	1,716,368,065	348,980,060,952	687,785,084,651	574,876,978,330	1,262,662,062,981
수정전 기초자본		66,237,805,000	276,348,522,779	(5,497,672,145)	1,716,368,065	348,980,060,952	687,785,084,651	574,876,978,330	1,262,662,062,981
전기오류 수정		0	0	0	0	0	0	0	0
수정 후 기초자본		66,237,805,000	276,348,522,779	(5,497,672,145)	1,716,368,065	348,980,060,952	687,785,084,651	574,876,978,330	1,262,662,062,981
	당기순이익	0	0	0	0	(111,336,606,408)	(111,336,606,408)	(87,989,450,334)	(199,326,056,742)
	확정급여부채재측정	0	0	0	0	313,754,294	313,754,294	2,804,034,120	3,117,788,414
	요소								
	지분법이익잉여금변	0	0	0	0	16,768,775	16,768,775	0	16,768,775
	동	· ·	Ŭ	Ů	Ů	10,700,773	10,700,773	v	10,700,773
	기타포괄손익-공정								
	가치측정지분상품평	0	0	0	253,489,454	0	253,489,454	(66,886,265)	186,603,189
총포괄손익	가손익								
	파생상품평가손익	0	0	0	249,770,683	0	249,770,683	40,602,493	290,373,176
	외환차이	0	0	0	4,570,811,488	0	4,570,811,488	2,608,384,437	7,179,195,925
	관계기업 기타포괄								
	손익에 대한 지분해	0	0	0	25,619,919	0	25,619,919	(564,106,216)	(538,486,297)
	당액								
	총포괄손익	0	0	0	5,099,691,544	(111,006,083,339)	(105,906,391,795)	(83,167,421,765)	(189,073,813,560)
	배당	0	0	0	0	(5,218,198,000)	(5,218,198,000)	(12,096,393,150)	(17,314,591,150)
	종속기업의 유상증					,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
	자	0	18,059,884,932	0	0	0	18,059,884,932	99,110,895,663	117,170,780,595
	종속기업의주식선택								
		0	0	0	0	0	0	0	0
	권행사 종속기업투자주식의								
		0	0	0	0	0	0	0	0
	추가취득								
	종속기업의 자기주	0	910,128	0	0	0	910,128	(8,278,482)	(7,368,354)
	식 취득 및 처분								
소유주와의 거래	신종자본증권의 발	0	0	0	0	0	0	29,994,683,033	29,994,683,033
	행								
	신종자본증권의 배	0	0	0	0	0	0	(1,256,451,604)	(1,256,451,604)
	당	Ů	Ŭ				Ŭ	. , , , , ,	,, .51,00 1)
	주식매수선택권	0	0	49,396,838	0	0	49,396,838	0	49,396,838
	종속기업간 사업결	0	4,808,734,407	0	0	0	4,808,734,407	(4,917,994,307)	(109,259,900)
	वं		.,000,104,407				.,000,704,407	(1,511,554,001)	(100,230,300)
	연결회사내 자본거							^	
	래	0	0	0	0	0	0	0	0
	교환권 대가	0	0	0	0	0	0	0	0
	연결범위 변동	0	0	0	0	0	0	0	0

	기타	0	1,997,893	0	0	35,838	2,033,731	241,798,685	243,832,416
	소유주와의 거래	0	22,871,527,360	49,396,838	0	(5,218,162,162)	17,702,762,036	111,068,259,838	128,771,021,874
2021.12.31 (기말자본		66,237,805,000	299,220,050,139	(5,448,275,307)	6,816,059,609	232,755,815,451	599,581,454,892	602,777,816,403	1,202,359,271,295
수정전 기초자본		66,237,805,000	299,220,050,139	(5,448,275,307)	6,816,059,609	232,755,815,451	599,581,454,892	602,777,816,403	1,202,359,271,295
전기오류 수정		0	0	0	0	0	0	0	0
수정 후 기초자본		66,237,805,000	299,220,050,139	(5,448,275,307)	6,816,059,609	232,755,815,451	599,581,454,892	602,777,816,403	1,202,359,271,295
	당기순이익	0	0	0	0	(60,799,320,824)	(60,799,320,824)	(58,249,196,179)	(119,048,517,003)
	확정급여부채재측정	0	0	0	0	11,709,431,889	11,709,431,889	11,017,493,758	22,726,925,647
	요소 지분법이익잉여금변	0	0	0	0	373,752,172	373,752,172	0	373,752,172
	넁	o o	٥	ŭ	Ü	070,752,172	070,732,172	Ŭ	070,732,172
	기타포괄손익-공정								
총포괄손익	가치측정지분상품평	0	0	0	(323,389,226)	0	(323,389,226)	(191,177,565)	(514,566,791)
	가손익								
	파생상품평가손익	0	0	0	45,938,467	0	45,938,467	27,157,380	73,095,847
	외환차이	0	0	0	1,415,021,854	0	1,415,021,854	938,861,793	2,353,883,647
	관계기업 기타포괄 손익에 대한 지분해	0	0	0	(161,072,446)	0	(161,072,446)	(95,220,984)	(256,293,430)
	당액	٥	°	Ü	(101,072,440)	· ·	(101,072,440)	(95,220,964)	(250,295,450)
	총포괄손익	0	0	0	976,498,649	(48,716,136,763)	(47,739,638,114)	(46,552,081,797)	(94,291,719,911)
	배당	0	0	0	0	(2,609,099,000)	(2,609,099,000)	(12,704,647,050)	(15,313,746,050)
	종속기업의 유상증	-	-	-	-	(=,===,===,	(=,===,===,	(,=,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	(1-)-1-)
	자	0	121,245,142	0	0	0	121,245,142	105,869,423,614	105,990,668,756
	종속기업의주식선택 권행사	0	0	0	0	0	0	0	0
	종속기업투자주식의	0	0	0	0	0	0	0	0
	추가취득								
	종속기업의 자기주 식 취득 및 처분	0	0	0	0	0	0	0	0
	신종자본증권의 발	0	0	0	0	0	0	78,333,200,000	78,333,200,000
소유주와의 거래	선종자본증권의 배	0	0	0	0	0	0	(8,726,174,435)	(8,726,174,435)
	당	Ů,	Ů,		· ·	· ·	Ŭ	(0,720,174,403)	(0,720,174,403)
	주식매수선택권	0	0	25,560,800	0	0	25,560,800	0	25,560,800
	종속기업간 사업결 합	0	0	0	0	0	0	0	0
	연결회사내 자본거	0	(224,138,747)	0	0	0	(224,138,747)	(122,174,343)	(346,313,090)
	교환권 대가	0	0	0	0	0	0	13,409,775,234	13,409,775,234
	연결범위 변동	0	0	(1,936,696,952)	0	9,908,581	(1,926,788,371)	2,639,929,823	713,141,452
	기타	0	2,408,999	325	0	(52)	2,409,272	182,106,280	184,515,552
	소유주와의 거래	0	(100,484,606)	(1,911,135,827)	0	(2,599,190,471)	(4,610,810,904)	178,881,439,123	174,270,628,219
2022.12.31 (기말자본	=)	66,237,805,000	299,119,565,533	(7,359,411,134)	7,792,558,258	181,440,488,217	547,231,005,874	735,107,173,729	1,282,338,179,603

연결 현금흐름표

제 53 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지 제 52 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지 제 51 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

	제 53 기	제 52 기	제 51 기
영업활동현금흐름	366,475,089,153	(9,766,237,791)	(191,716,473,016)
영업으로부터 창출된 현금흐름	453,605,247,140	71,089,559,916	(121,132,904,217)
이자수취	9,963,925,984	3,434,622,557	3,408,475,009
이자지급	(76,641,540,043)	(60,459,556,307)	(49,380,830,141)
배당금수취(영업)	15,906,898,676	4,897,043,093	4,357,737,711
법인세납부(환급)	(36,359,442,604)	(28,727,907,050)	(28,968,951,378)
투자활동으로 인한 현금 흐름	(463,779,235,207)	(38,243,934,197)	(18,567,245,199)
투자활동으로인한현 금유입액	1,082,439,541,335	736,821,975,115	875,287,003,754
임차보증금의 감소	11,565,332,999	21,543,237,904	50,012,997,961
종속기업및관계기 업투자자산의 처분	0	1,511,526,055	0
유형자산의처분	11,603,008,826	27,493,330,879	2,517,633,722
무형자산의처분	30,000,000	1,942,181,818	665,151,282
투자부동산의 처분	25,885,406,462	0	0
매각예정 비유동자 산의 처분	0	0	0
국보조금의 수취	0	146,378,000	534,472,105
파생상품의정산	2,231,028,696	319,111,036	2,775,149,060
당기손익-공정가치 측정금융자산의처분	990,186,885,604	572,629,048,977	404,626,451,044
상각후원가금융자 산의 처분	40,937,878,748	111,237,160,446	414,155,148,580
투자활동으로인한현 금유출액	(1,546,218,776,542)	(775,065,909,312)	(893,854,248,953)
관계기업투자자산 의취득	0	(19,500,000,000)	0
유형자산의취득	(298,290,808,109)	(144,633,732,169)	(146,252,858,181)
무형자산의취득	(1,351,661,687)	(4,580,762,021)	(6,447,596,759)
투자부동산의 취득	0	(41,466,180)	0
임차보증금의 증가	(25,235,122,319)	(18,316,618,253)	(28,578,427,661)
국고보조금의감소	0	0	(256,301,829)
파생상품의 정산	(1,538,660,581)	(1,097,547,314)	(16,989,590,877)
사업결합으로 인한 현금유출	(18,468,846,662)	(19,783,661,230)	0
당기손익-공정가치 측금융자산의취득	(1,059,528,972,673)	(430,037,122,858)	(305,154,878,350)

기타포괄손익-공정 가치금융자산의 취득	0	(5,233,252,500)	0
상각후원가금융자 산의 취득	(141,804,704,511)	(131,841,746,787)	(390,174,595,296)
재무활동으로 인한 현금 흐름	85,365,700,149	155,531,010,934	333,786,285,407
재무활동으로인한현 금유입액	1,120,848,593,211	1,262,191,933,924	1,728,330,475,884
단기차입금의차입	899,164,226,333	897,323,148,102	1,419,887,949,054
장기차입금의차입	31,979,780,000	200,385,075,399	181,620,258,680
임대보증의 증가	5,376,000,000	16,308,712,059	0
종속기업의유상증 자	105,990,668,756	117,170,780,595	80,441,502,390
신종자본증권의 발 행	78,333,200,000	29,994,683,033	46,380,765,760
기타	4,718,122	1,009,534,736	0
재무활동으로인한현 금유출액	(1,035,482,893,062)	(1,106,660,922,990)	(1,394,544,190,477)
단기차입금의상환	(838,944,450,031)	(913,623,031,314)	(1,150,419,918,704)
장기차입금의상환	(19,010,118,752)	(10,130,696,038)	(31,137,800,000)
임대보증금의 감소	(2,058,677,059)	(7,334,506,000)	0
배당금의지급	(23,266,746,042)	(18,554,591,142)	(25,545,014,881)
종속기업투자주식 의 추가취득	0	0	(8,124,291,342)
종속기업의 자기주 식취득	0	(7,368,354)	(5,981,861,411)
리스부채의 상환	(151,856,588,088)	(156,051,696,916)	(173,335,304,139)
기타	(346,313,090)	(959,033,226)	0
현금및현금성자산의순 증가(감소)	(11,938,445,905)	107,520,838,946	123,502,567,192
연결대상범위의 변동으 로인한 현금의 증감	0	0	(168,293,941)
기초현금및현금성자산	515,233,699,800	405,265,724,715	284,885,465,272
외화표시 현금의 환율변 동효과	(3,799,039,081)	2,447,136,139	(2,954,013,808)
기말현금및현금성자산	499,496,214,814	515,233,699,800	405,265,724,715

3. 연결재무제표 주석

제 53(당)기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지 제 52(전)기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

1. 일반사항

기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 의한 지배기업인 주식회사 에이케이홀딩스 주식회사와 그 종속기업(이하 지배기업과 그 종속기업을 일괄하여 "연결기업")의 일반적인 사항은 다음과 같습니다.

1.1 지배기업의 개요

에이케이홀딩스 주식회사(이하 '지배기업')는 1970년 10월 화학제품 제조 및 판매를 주사업 목적으로 설립되어, 1999년 8월 11일에 주식을 한국거래소에 상장하였습니다.한편, 지배기 업은 2012년 7월 27일자 주주총회에서 투자사업부문과 화학제품 제조·판매부문을 인적분 할하는 결의안을 승인하여 2012년 9월 1일자로 분할하고 순수지주회사로 전환하였으며, 상 호를 에이케이홀딩스 주식회사로 변경하였습니다.

보고기간종료일 현재 지배기업의 주요 주주의 구성내역은 다음과 같습니다.

주 주 명	당기	비말	전기말		
т т ö	주식수(주)	지분율(%)	주식수(주)	지분율(%)	
애경자산관리(주) 외 특수관계자	8,633,351	65.2	8,632,986	65.2	
기타	4,412,144	33.3	4,412,509	33.3	
자기주식	202,066	1.5	202,066	1.5	
합 계	13,247,561	100.0	13,247,561	100.0	

1.2 종속기업 현황

(1) 보고기간종료일 현재 연결대상 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명		지분율(%)		결산월	업 종
		전기말	소재지	222	ii io
애경케미칼㈜	62.9	62.9	한국	12월	기타 화학제품 제조업
애경중부컨트리클럽㈜(*1)	100.0	100.0	한국	12월	골프장운영업
애경바이오팜㈜(*1, 2)	80.0	40.0	한국	12월	건강식품 제조업
애경(영파)화공유한공사(*1)	100.0	100.0	중국	12월	기타 화학제품 제조업
애경해양(강서)유한공사(*1)	60.0	60.0	중국	12월	기타 화학제품 제조업
AK VINA CO.,Ltd.(*1)	100.0	100.0	베트남	12월	도료원료의 제조 및 판매
애경특수도료㈜(*1)	100.0	100.0	한국	12월	도료제조업
AEKYUNG SPECIAL PAINT HANOI CO.,LTD(*3)	100.0	100.0	베트남	12월	도료제조업
AEKYUNG CHEMTECH INDIA PRIVATE LIMITED(*3)	100.0	100.0	인도	3월	도료제조업
AEKYUNG HONG KONG Co.,LTD(*1)	100.0	100.0	황	12월	무역업
AEKYUNG (SHANGHAI) INVESTMENT & TRADING	100.0	100.0	중국	12월	무역업
Co.,Ltd.(*4)	100.0	100.0	5 1	122	778
㈜제주항공(*5)	50.9	51.1	한국	12월	국내외 항공운수업
퍼시픽제3호전문사모부동산투자유한회사(*6)	99.9	99.9	한국	12월	부동산투자업

모두락㈜(*6)	100.0	100.0	한국	12월	서비스업
㈜제이에이에스(*6)	100.0	100.0	한국	12월	항공운수보조서비스
특정금전신탁(MMT)(*7)	ı	100.0	한국	12월	특정금전신탁
에이케이에스앤디㈜	76.7	76.7	한국	12월	도소매(백화점)/부동산업
수원애경역사㈜(*8)	84.2	84.2	한국	12월	도소매(백화점)
㈜마포애경타운(*8, 9)	92.6	91.4	한국	12월	부동산업
애경산업㈜(*10)	45.4	45.4	한국	12월	제조/도소매(세제비누)
에이케이(상해)무역유한공사(*11)	100.0	100.0	중국	12월	제조/도소매(세제비누)
㈜모두락 애경산업(*11)	100.0	100.0	한국	12월	식음료업
㈜에이제이피(*11)	100.0	100.0	한국	12월	서비스업
㈜원씽(*11, 12)	70.0	_	한국	12월	제조/도소매(화장품)

- (*1) 상기 종속기업에 대한 지분율은 종속기업인 애경케미칼㈜를 통하여 간접적으로 보유하고 있는 지분입니다.
- (*2) 상기 종속기업은 당기 중 종속기업인 애경케미칼㈜이 지분 인수를 통하여 종속기업으로 편입되었으며, 사명을 에이케이앤엠엔바이오팜(주)에서 애경바이오팜(주)로 변경하였습니다
- (*3) 상기 종속기업에 대한 지분율은 종속기업인 애경특수도료㈜를 통하여 간접적으로 보유 하고 있는 지분입니다.
- (*4) 상기 종속기업에 대한 지분율은 종속기업인 AEKYUNG HONG KONG Co.,Ltd 를 통하여 간접적으로 보유하고 있는 지분입니다.
- (*5) 당기 중 종속기업인 ㈜제주항공의 유상증자로 인하여 지분율이 감소하였습니다.
- (*6) 상기 종속기업에 대한 지분율은 종속기업인 ㈜제주항공을 통하여 간접적으로 보유하고 있는 지분입니다.
- (*7) 당기 중 종속기업인 ㈜제이에이에스가 특정금전신탁(MMT)을 처분하였습니다.
- (*8) 상기 종속기업에 대한 지분율은 종속기업인 에이케이에스앤디㈜를 통하여 간접적으로 보유하고 있는 지분입니다.
- (*9) 당기 중 종속기업인 에이케이에스앤디㈜가 외부주주 지분을 취득하여 지분율이 증가 하였습니다.
- (*10) 상기 종속기업에 대해서는 의결권 지분율이 과반수 미만이나, 지배기업의 지분율이 차상위 주주의 지분율보다 월등히 높고 나머지 주주는 모두 소액주주로 넓게 분산되어 있으며, 과거 주주총회에서 지배기업의 지분율만으로도 의사결정과정에서 과반수의 의결권을 행사할 수 있었던 상황 등을 감안하여 지배력이 있는 것으로 판단하였습니다.
- (*11) 상기 종속기업에 대한 지분율은 종속기업인 애경산업㈜를 통하여 간접적으로보유하고 있는 지분입니다.
- (*12) 당기 중 종속기업인 애경산업㈜가 취득하여 종속기업에 포함되었습니다.
- (2) 지배기업은 에이엠플러스자산개발㈜ 및 애경에스티㈜의 의결권 있는 지분 57.1% 및 51.0%을 보유하고 있으나, 주주간 약정에 따라 지배력을 행사할 수 없어 연결대상 종속기업에서 제외하였습니다.
- 1.3 종속기업 관련 재무정보 요약

연결대상 종속기업의 보고기간종료일 현재 요약재무상태표와 당기 및 전기 요약포괄손익계 산서는 다음과 같습니다.

(1) 2022년

(단위 : 백만원)

* 4.71040		당기말		당기		
종속기업명	자산	부채	자본	매출	당기순손익	총포괄손익
애경케미칼㈜	1,114,726	376,695	738,031	1,712,780	56,414	55,732
애경중부컨트리클럽㈜	166,769	45,589	121,180	16,589	211	312
애경바이오팜㈜	39,338	17,279	22,059	6,712	(178)	(217)
애경(영파)화공유한공사	69,268	47,154	22,114	334,182	(8,134)	(8,020)
애경해양(강서)유한공사	-	10,979	(10,979)	-	(1,870)	(1,527)
AK VINA CO.,Ltd.	26,382	7,464	18,918	31,421	(2,892)	(1,658)
애경특수도료㈜	77,721	17,039	60,682	91,439	9,063	9,065
AEKYUNG SPECIAL PAINT HANOI CO.,LTD	16,156	3,159	12,997	20,406	2,755	3,080
AEKYUNG CHEMTECH INDIA PRIVATE LIMITED	7,946	6,350	1,596	5,071	(883)	(859)
AEKYUNG HONG KONG Co.,LTD	4,604	194	4,410	35,766	74	331
AEKYUNG (SHANGHAI) INVESTMENT & TRADING	510	100	407	70.4	0.1	10
Co.,Ltd	510	103	407	734	31	18
㈜제주항공	1,704,594	1,363,002	341,592	695,616	(160,472)	(149,223)
퍼시픽제3호전문사모부동산투자유한회사	62,617	2,274	60,343	8,007	(841)	(841)
모두락㈜	1,773	253	1,520	1,427	79	79
㈜제이에이에스	16,348	11,727	4,621	34,436	(1,066)	(1,399)
에이케이에스앤디㈜	886,994	993,665	(106,671)	236,570	(51,654)	(49,834)
수원애경역사㈜	480,043	343,188	136,855	119,427	13,676	13,525
㈜마포애경타운	224,037	223,245	792	15,108	(2,302)	(2,302)
애경산업㈜	513,166	125,363	387,803	589,759	16,509	21,596
에이케이(상해)무역유한공사	19,728	14,858	4,870	55,117	(123)	(249)
㈜모두락 애경산업	351	43	308	301	4	4
㈜에이제이피	3,661	2,078	1,583	15,606	341	341
㈜원씽	4,021	1,999	2,022	8,908	542	542

(2) 2021년

(단위 : 백만원)

5.4.10th	전기말			전기		
종속기업명	자산	부채	자본	매출	당기순손익	총포괄손익
애경케미칼㈜	1,134,770	425,831	708,939	1,116,313	61,652	58,209
애경중부컨트리클럽㈜	166,307	45,439	120,868	13,742	1,105	1,117
애경(영파)화공유한공사	91,820	61,686	30,134	450,013	181	1,797
애경해양(강서)유한공사	1,630	11,082	(9,452)	-	(207)	(1,174)
AK VINA CO.,Ltd.	27,669	7,093	20,576	31,755	572	2,857
애경특수도료㈜	70,002	16,890	53,113	71,967	5,883	5,945
AEKYUNG SPECIAL PAINT HANOI CO.,LTD	14,346	3,424	10,922	14,029	409	2,417
AEKYUNG CHEMTECH INDIAPRIVATE LIMITED	7,956	7,271	685	2,340	(456)	(400)
AEKYUNG HONG KONG Co.,LTD	4,258	179	4,079	54,433	1,360	1,640
AEKYUNG (SHANGHAI) INVESTMENT & TRADING	707	0.40	000	0.700		00
Co.,Ltd	737	349	388	3,790	44	82
㈜제주항공	1,295,872	1,085,163	210,709	270,776	(276,065)	(271,091)

퍼시픽제3호전문사모부동산투자유한회사	63,247	2,063	61,184	3,489	(3,914)	(3,914)
모두락㈜	1,554	114	1,441	929	30	30
㈜제이에이에스	20,143	14,123	6,020	26,441	1,249	1,470
특정금전신탁(MMT)	5,716	-	5,716	-	-	-
에이케이에스앤디㈜	936,252	992,796	(56,545)	216,721	(39,132)	(39,132)
수원애경역사㈜	458,868	335,538	123,330	98,042	1,228	1,228
㈜마포애경타운	232,425	229,331	3,094	13,527	(1,786)	(1,786)
애경산업㈜	462,979	91,609	371,370	568,458	15,180	17,340
에이케이(상해)무역유한공사	15,827	10,707	5,119	35,264	917	1,394
㈜모두락 애경산업	337	33	304	247	(12)	(12)
㈜에이제이피	2,809	1,566	1,243	11,356	173	173
에이케이켐텍㈜	-	_	ı	200,750	15,893	16,291
애경화학㈜	_	_	-	202,472	7,324	7,324
AEKYUNG CHEMICAL(QINGDAO) CO., LTD.	_	_	-	3,497	(611)	(611)

2. 연결재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

2.1 연결재무제표 작성기준

연결기업의 재무제표는 '주식회사 등의 외부감사에 관한 법률'에 따라 제정된 한국채택국제 회계기준에 따라 작성되었습니다.

연결재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 당기 연결재무제표 의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에서 설명하는 기준서나 해석서의 도입과 관련된 영향을 제외하고는 전기 연결재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

연결재무제표는 아래의 회계정책에서 설명한 바와 같이 매 보고기간말에 재평가금액이나 공정가치로 측정되는 특정 비유동자산과 금융자산을 제외하고는 역사적 원가주의를 기준으로 작성되었습니다. 역사적 원가는 일반적으로 자산을 취득하기 위하여 지급한 대가의 공정가치로 측정하고 있습니다.

공정가치는 가격이 직접관측가능한지 아니면 가치평가기법을 사용하여 추정하는지의 여부에 관계없이 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격입니다. 자산이나 부채의 공정가치를 추정함에 있어 연결기업은 시장참여자가 측정일에 자산이나 부채의 가격을 결정할 때고려하는 자산이나 부채의특성을 고려합니다. 기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상'의 적용범위에 포함되는 주식기준보상거래, 기업회계기준서 제1116호 '리스'의적용범위에 포함되는 리스거래, 기업회계기준서 제1002호 '재고자산'의 순실현가능가치 및 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'의사용가치와 같이 공정가치와 일부 유사하나 공정가치가 아닌 측정치를 제외하고는 측정 또는 공시목적상 공정가치는 상기에서 설명한 원칙에 따라 결정됩니다.

경영진은 연결재무제표를 승인하는 시점에 연결기업이 예측가능한 미래기간 동안 계속기업으로서 존속할 수 있는 충분한 자원을 보유한다는 합리적인 기대를 가지고 있습니다. 따라서 경영진은 계속기업을 전제로 연결재무제표를 작성하였습니다.

- 1) 당기부터 새로 도입된 기준서 및 해석서와 그로 인한 회계정책 변경의 내용은 다음과 같습니다.
- 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개념체계에 대한 참조(개정)

동 개정사항은 기업회계기준서 제1103호 '사업결합'에서 종전의 개념체계('개념체계 '(2007)) 대신 '개념체계'(2018)를 참조하도록 하는 내용을 포함하고 있습니다. 또한 동 개정사항은 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채, 우발자산'의 적용범위에 포함되는 충당부채나 우발부채의 경우 취득자는 취득일에 과거사건의 결과로 현재의무가 존재하는지를 판단하기 위해 기업회계기준서 제1037호를 적용한다는 요구사항을 추가합니다. 기업회계기준해석서 제2121호 '부담금'의 적용범위에 해당하는 부담금의 경우 취득자는 부담금을 납부할 부채를 생기게 하는 의무발생사건이 취득일까지 일어났는지를 판단하기 위해 기업회계기준해석서 제2121호를 적용합니다.동 개정사항은 취득자는 사업결합에서 우발자산을 인식하지 않는다는 명시적인 문구를 추가합니다.

- 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' - 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 재화의 매 각금액과 관련 원가(개정)

동 개정사항은 유형자산을 경영진이 의도하는 방식으로 가동하는 데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 과정에서 생산된 재화의 매각금액을 유형자산의 원가에서 차감하는 것을 금지합니다. 따라서 그러한 매각금액과 관련 원가를 당기손익으로 인식하며, 해당 원가는 기업회계기준서 제1002호 '재고자산'에 따라 측정합니다.

생산된 재화가 기업의 통상적인 활동의 산출물이 아니어서 당기손익에 포함한 매각금액과 원가를 포괄손익계산서에 별도로 표시하지 않는다면 그러한 매각금액과 원가의 크기, 그리 고 매각금액과 원가가 포함되어 있는 포괄손익계산서의 계정을 공시하여야 합니다.

동 개정사항은 이 개정내용을 처음 적용하는 재무제표에 표시된 가장 이른 기간의 개시일 이후에 경영진이 의도한 방식으로 가동할 수 있는 장소와 상태에 이른 유형자산에 대해서만 소급 적용합니다. 동 개정사항의 최초 적용 누적효과는 표시되는 가장 이른 기간의 시작일에 이익잉여금(또는 적절하다면 자본의 다른 구성요소)의 기초잔액을 조정하여 인식합니다.

- 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채, 우발자산' - 손실부담계약 - 계약이행원가(개정)

동 개정사항은 계약이행원가는 계약에 직접관련되는 원가로 구성된다는 것을 명확히합니다. 계약과 직접관련된 원가는 계약을 이행하기 위한 증분원가(예: 직접노무원가, 직접재료원가)와 계약을 이행하기 위한 직접 관련된 그 밖의 원가배분액(예: 계약의 이행에 사용된 유형자산의 감가상각비)으로 구성됩니다.

동 개정사항은 이 개정사항을 최초로 적용하는 회계연도의 개시일에 모든 의무의 이행이 완료되지는 않은 계약에 적용합니다. 비교재무제표는 재작성 하지 않고, 그 대신 개정내용을 최초로 적용함에 따른 누적효과를 최초적용일의 기초이익잉여금 또는적절한 경우 다른 자본요소로 인식합니다.

- 한국채택국제회계기준 2018-2020 연차개선

동 연차개선은 기업회계기준서 제 1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택', 기업회계기준서 제 1109호 '금융상품', 기업회계기준서 제 1116호 '리스', 기업회계기준서 제 1041호 '농림어업'에 대한 일부 개정사항을 포함하고 있습니다.

① 기업회계기준서 제 1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'

동 개정사항은 지배기업보다 늦게 최초채택기업이 되는 종속기업의 누적환산차이의 회계처리와 관련하여 추가적인 면제를 제공합니다. 기업회계기준서 제1101호 문단 D16(1)의 면제규정을 적용하는 종속기업은 지배기업의 한국채택국제회계기준 전환일에 기초하여 지배기업의 연결재무제표에 포함될 장부금액으로 모든 해외사업장의 누적환산차이를 측정하는 것을 선택할 수 있습니다. 다만 지배기업이 종속기업을 취득하는 사업결합의 효과와 연결절차에 따른 조정사항은 제외합니다. 관계기업이나 공동기업이 기업회계기준 제1101호 문단 D16(1)의 면제규정을 적용하는 경우에도 비슷한 선택을 할 수 있습니다.

② 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'

동 개정사항은 금융부채의 제거 여부를 평가하기 위해 '10%' 테스트를 적용할 때, 기업(차입자)과 대여자 간에 수취하거나 지급하는 수수료만을 포함하며, 여기에는 기업이나 대여자가다른 당사자를 대신하여 지급하거나 수취하는 수수료를 포함한다는 점을 명확히 하고 있습니다. 동 개정사항은 최초 적용일 이후 발생한 변경 및 교환에 대하여 전진적으로 적용됩니다.

③ 기업회계기준서 제1116호 '리스'

동 개정사항은 기업회계기준서 제1116호 사례13에서 리스개량 변제액에 대한 내용을 삭제하였습니다.

- 2) 재무제표 발행승인일 현재 제정·공표되었으나, 아직 시행일이 도래하지 아니하였으며 연결기업이 조기 적용하지 아니한 한국채택국제회계기준의 내역은 다음과 같습니다.
- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 유동부채와 비유동부채의 분류(개정)

동 개정사항은 재무상태표에서 유동부채와 비유동부채의 표시에만 영향을 미치며, 자산, 부채 및 손익의 금액이나 인식시점 또는 해당 항목들에 대한 공시정보에 영향을 미치지는 않습니다.

동 개정사항은 유동부채와 비유동부채의 분류는 보고기간말에 존재하는 기업의 권리에 근거한다는 점을 명확히 하고 기업이 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리를 행사할지 여부에 대한 기대와는 무관하다는 점을 강조합니다. 그리고 보고기간말에 차입약정을 준수하고 있다면 해당 권리가 존재한다고 설명하고 결제는 현금, 지분상품, 그 밖의 자산 또는 용역을 거래상대방에게 이전하는 것으로 그 정의를 명확히합니다

동 개정사항은 2023 년 1 월 1 일 이후 최초로 시작하는 회계연도의 개시일 이후 소급적으로 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 및 국제회계기준 실무서2 '중요성에 대한 판단 '(개정) - 회계정책 공시

동 개정사항은 회계정책의 공시에 대한 기업회계기준서 제1001호의 요구사항을 변경하며, '유의적인 회계정책'이라는 모든 용어를 '중요한 회계정책 정보'로 대체합니다. 회계정책 정보는 기업의 재무제표에 포함된 다른 정보와 함께 고려할 때 일반목적재무제표의 주요 이용자가 그 재무제표에 기초하여 내리는 결정에 영향을 줄 것으로 합리적으로 예상할 수 있다면 중요합니다.

기업회계기준서 제1001호 관련 문단도 중요하지 않는 거래, 그 밖의 사건 또는 상황과 관련되는 회계정책 정보는 중요하지 않으며 공시될 필요가 없다는 점을 명확히 하기 위해 개정합니다. 회계정책 정보는 금액이 중요하지 않을지라도 관련되는 거래, 그 밖의 사건 또는 상황의 성격 때문에 중요할 수 있습니다. 그러나 중요한 거래, 그 밖의 사건 또는 상황과 관련되는모든 회계정책 정보가 그 자체로 중요한 것은 아닙니다.

또한 국제회계기준 실무서2에서 기술한 '중요성 과정의 4단계'의 적용을 설명하고 적용하기 위한 지침과 사례가 개발되었습니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 전진적으로 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 국제회계기준 실무서2에 대한 개정사항은 시행일이나경과규정을 포 함하지 않습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시'(개정) - 행사가격 조정 조건이 있는 금융부채의 평가손익 공시

동 개정사항은 발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 금융상품의 전부나 일부가 기업회계기준서 제1032호 '금융상품: 표시' 문단 11의 금융부채 정의 중 (2)에 따라 금융부채로 분류되는 경우에는 그 전환권이나 신주인수권(또는 이를 포함하는 금융부채)에 대하여 보고기간에 발생한 평가손익(당기손익에 포함된 경우로 한정함) 등을 공시하도록 합니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하되 조기적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정치 변경과 오류'(개정) - 회계추정치의 정의

동 개정사항은 회계추정의 변경에 대한 정의를 회계추정치의 정의로 대체합니다. 새로운 정의에 따르면 회계추정치는 "측정불확실성의 영향을 받는 재무제표상 화폐금액"입니다.

회계추정의 변경에 대한 정의는 삭제되었으나, 기준서에 다음을 명확히 함으로써 회계추정의 변경에 대한 개념은 유지되었습니다.

- · 회계추정치 변경은 새로운 정보나 새로운 상황의 전개에서 비롯될 수 있으며 오류 수정으로 보지 않음
- ·회계추정치를 개발하기 위해 사용한 투입변수나 측정기법의 변경에 따른 영향은 전기오류수정에서 비롯되지 않는 한 회계추정치 변경임

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하되 조기적용이 허용됩니다 이 개정내용을 처음 적용하는 회계연도 시작일 이후에 발생하는 회계추정치 변경과 회계정책 변경에 적용합니다.

- 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일 거래에서 생기는 자산과 부채에 관련되는 이연 법인세

동 개정사항은 최초인식 예외규정의 적용범위를 축소합니다. 동 개정사항에 따르면 동일한 금액으로 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 생기게 하는 거래에는 최초인식 예외규정을 적용하지 않습니다.

적용가능한 세법에 따라 사업결합이 아니고 회계이익과 과세소득에 영향을 미치지 않는 거래에서 자산이나 부채를 최초로 인식할 때 같은 금액의 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이가 생길 수 있습니다. 예를 들어 이러한 상황은 리스개시일에 기업회계기준서 제1116호 '리스'를 적용하여 리스부채와 이에 대응하는 사용권자산을 인식할 때 발생할 수 있습니다.

기업회계기준서 제1012호의 개정에 따라 관련된 이연법인세자산과 이연법인세부채를 인식해야 하며, 이연법인세자산의 인식은 기업회계기준서 제1012호의 회수가능성 요건을 따르게 됩니다.

개정사항은 표시되는 가장 이른 비교기간의 시작일 이후에 발생한 거래에 대하여 적용합니다. 또한 비교표시되는 가장 이른 기간의 시작일에 다음 항목을 인식합니다.

·다음과 관련되는 모든 차감할 일시적차이와 가산할 일시적차이에 대하여 이연법인 세자산 (차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우 에 한정됨)과 이연법인세부채

- 사용권자산 그리고 리스부채
- 사후처리 및 복구 관련 부채, 그리고 이 부채에 대응하여 관련 자산원가의 일부 로 인식한 금액
- ·개정내용의 최초 적용에 따른 누적효과를 비교 표시되는 가장 이른 기간 시작일에 이익잉 여금(또는 적절하다면 자본의 다른 항목) 기초잔액을 조정하여 인식합니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

연결기업은 상기에 열거된 제·개정사항이 재무제표에 미치는 영향이 중요하지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

2.2 연결기준

연결재무제표는 매 회계연도 12월 31일 현재 지배기업 및 종속기업의 재무제표로 구성되어 있습니다. 지배력은 피투자자에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고 피투자자에 대하여 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미치는 능력이 있을 때 획득됩니다. 구체적으로 연결기업이 다음을 모두 갖는 경우에만 피투자자를 지배합니다. - 피투자자에 대한 힘(즉 피투자자의 관련활동을 지시하는 현재의 능력을 갖게 하는 현존권리)

- 피투자자에 대한 관여로 인한 변동이익에 대한 노출 또는 권리
- 투자자의 이익금액에 영향을 미치기 위하여 피투자자에 대하여 자신의 힘을 사용 하는 능력

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

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

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

당기순손익과 기타포괄손익의 각 구성요소는 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도지배기 업의 소유주와 비지배지분에 귀속시키고 있습니다. 필요한 경우 종속기업의 회계정책을 연 결기업과 일치시키기 위하여 종속기업의 재무제표를 수정하여 사용하고 있습니다. 연결기업 간의 거래로 인해 발생한 모든 연결기업의 자산, 부채, 자본, 수익, 비용 및 현금흐름은 전액 제거하고 있습니다.

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

지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실한 경우 지배력을 상실한 날에 종속기업의 자산 (영업권포함), 부채, 비지배지분 및 자본의 기타 항목을 제거하고 그에 따른 손익을 당기손익으로 인식하고 있습니다. 이전의 종속기업에 대한 잔여 투자는 공정가치로 인식하고 있습니다.

2.3 중요한 회계정책

2.3.1 사업결합과 영업권

사업결합은 취득법을 적용하여 회계처리하고 있는 바, 취득원가는 취득일의 공정가치로 측정되는 이전대가의 총액으로 측정되며 피취득자에 대한 비지배지분을 인식합니다. 모든 사업결합에서 취득자는 피취득자의 비지배지분을 공정가치 또는 피취득자의 식별가능한 순자산 중 비지배지분의 비례적 지분으로 측정합니다. 취득관련원가는 판매비와관리비로 처리합니다.

단계적으로 이루어지는 사업결합에서 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분은취득일의 공정가치로 재측정합니다.

취득자가 피취득자에게 조건부 대가를 제공한 경우 동 대가는 취득일의 공정가치로 측정하여 이전대가에 포함하고 있으며, 자산이나 부채로 분류된 조건부 대가의 후속적인 공정가치

변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

영업권은 이전대가의 총액을 초과하는 금액과 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 순액을 초과하여 비지배지분이 인식한 금액의 합계로 최초로 인식됩니다. 이러한 대가가 자회사가 소유하고 있는 순자산의 공정가치보다 낮다면 그 차액을 당기손익으로 인식하고 있습니다.

최초 인식 후 영업권은 손상차손을 차감한 원가로 측정합니다. 손상검사 목적상 사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 혜택을 받게 될 것으로 기대되는 각 현금창출단위에 취득일로부터 배분됩니다. 이는 배분대상 현금창출단위가 피취득자의 다른 자산이나 부채가 할당되어 있는지와 관계없이 이루어집니다.

영업권이 배분된 현금창출단위 내의 영업을 처분하는 경우 처분되는 영업과 관련된영업권은 처분손익을 결정할 때 그 영업의 장부금액에 포함하며 현금창출단위 내에존속하는 부분과 처분되는 부분의 상대적인 가치를 기준으로 측정하고 있습니다.

2.3.2 관계기업 및 공동기업 투자

관계기업은 지배기업이 유의적인 영향력을 보유하는 기업입니다. 유의적인 영향력은피투자 자의 재무정책과 영업정책에 관한 의사결정에 참여할 수 있는 능력이지만 그러한 정책의 지 배력이나 공동지배력은 아닙니다.

공동기업은 약정의 공동지배력을 보유하는 당사자들이 그 약정의 순자산에 대한 권리를 보유하는 공동약정입니다. 공동지배력은 약정의 지배력에 대한 계약상 합의된공유로서, 관련활동에 대한 결정에 지배력을 공유하는 당사자들 전체의 동의가 요구될 때에만 존재합니다.

연결기업은 관계기업 및 공동기업 투자에 대하여 지분법을 적용하여 회계처리하고 있습니다. 관계기업 및 공동기업 투자는 최초 취득원가로 인식되며, 취득일 이후 관계기업이나 공동기업의 순자산변동액 중 연결기업의 지분 해당액을 인식하기 위하여장부금액을 가감하고 있습니다. 관계기업이나 공동기업과 관련된 영업권은 해당 투자자산의 장부금액에 포함되며 상각 또는 별도의 손상검사를 수행하지 아니하고 있습니다.

관계기업 및 공동기업의 영업에 따른 손익 중 연결기업의 지분 해당분은 연결손익계산서에 직접 반영되며 기타포괄손익의 변동은 연결기업의 기타포괄손익의 일부로 표시하고 있습니다. 관계기업이나 공동기업의 자본에 직접 반영된 변동이 있는 경우 연결기업의 지분 해당분은 연결자본변동표에 반영하고 있습니다. 연결기업과 관계기업및 공동기업간 거래에 따른 미실현손익은 연결기업의 지분 해당분 만큼 제거하고 있습니다.

관계기업 및 공동기업에 대한 이익은 세효과 및 관계기업 및 공동기업의 종속기업 비지배지 분을 차감한 후의 연결기업 지분에 해당하는 부분을 연결포괄손익계산서에 영업외손익에 표 시하고 있습니다.

관계기업 및 공동기업의 보고기간은 지배기업의 보고기간과 동일하며 연결기업과 동일한 회계정책의 적용을 위해 필요한 경우 재무제표를 조정하고 있습니다.

지분법을 적용한 이후, 연결기업은 관계기업 및 공동기업 투자에 대하여 추가적인 손상차손을 인식할 필요가 있는지 결정합니다. 연결기업은 매 보고기간말에 관계기업 및 공동기업 투

자가 손상된 객관적인 증거가 있는지 판단하고, 그러한 객관적인 증거가 있는 경우 관계기업 및 공동기업 투자의 회수가능액과 장부금액과의 차이를 손상차손으로 하여 '관계기업 및 공동기업 지분법손익'의 계정으로 연결포괄손익계산서에 인식하고 있습니다.

연결기업은 관계기업에 대하여 유의적인 영향력을 상실하거나 공동기업에 대한 공동지배력을 상실한 때에 종전 관계기업이나 공동기업에 대한 잔여 보유 지분이 있다면 그 잔여 지분을 공정가치로 측정하고 있으며, 유의적인 영향력 및 공동지배력을 상실한 때의 관계기업 및 공동기업 투자의 장부금액과 잔여지분의 공정가치 및 처분대가와의 차이는 당기손익으로 반영하고 있습니다.

2.3.3 유동성/비유동성 분류

연결기업은 자산과 부채를 유동/비유동으로 연결재무상태표에 구분하여 표시하고 있습니다.

자산은 다음의 경우에 유동자산으로 분류하고 있습니다.

- 정상영업주기 내에 실현될 것으로 예상되거나, 정상영업주기 내에 판매하거나 소비할 의도가 있다.
- 주로 단기매매 목적으로 보유하고 있다.
- 보고기간 후 12개월 이내에 실현될 것으로 예상한다.
- 현금이나 현금성자산으로서, 교환이나 부채 상환 목적으로의 사용에 대한 제한기 간이 보고기간 후 12개월 이상이 아니다.
- 그 밖의 모든 자산은 비유동자산으로 분류하고 있습니다.

부채는 다음의 경우에 유동부채로 분류하고 있습니다.

- 정상영업주기 내에 결제될 것으로 예상하고 있다.
- 주로 단기매매 목적으로 보유하고 있다.
- 보고기간 후 12개월 이내에 결제하기로 되어 있다.
- 보고기간 후 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 수 있는 무조건의 권리를 가지고 있지 않다.
- 그 밖의 모든 부채는 비유동부채로 분류하고 있습니다.

이연법인세자산(부채)은 비유동자산(부채)으로 분류하고 있습니다.

2.3.4 외화확산

연결기업의 연결재무제표는 지배기업의 기능통화인 원화로 표시하고 있습니다. 다만연결기업내 개별기업은 각각의 기능통화를 결정하고 이를 통해 재무제표 항목을 측정하고 있습니다.

(1) 거래와 잔액

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

화폐성 외화자산 및 부채는 보고기간말 현재의 기능통화 환율로 환산하고 있습니다.

이에 따라 발생하는 환산차이는 당기손익에 반영하고 있습니다. 다만 해외사업장순투자위험

회피를 위한 항목에서 발생하는 환산차이는 해당 순투자의 처분시점까지 자본에 직접 반영 하고 처분시점에 당기손익에 반영하고 있습니다. 관련 법인세효과 역시 동일하게 자본항목 으로 처리하고 있습니다.

한편, 역사적원가로 측정하는 외화표시 비화폐성 항목은 최초 거래 발생일의 환율을 적용하며, 공정가치로 측정하는 외화표시 비화폐성 항목은 공정가치 측정일의 환율을 적용하여 인식하고 있습니다. 비화폐성 항목의 환산에서 발생하는 손익은 해당 항목의 공정가치 변동으로 인한 손익의 인식항목과 동일하게 기타포괄손익 또는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

해외사업장의 취득으로 발생하는 영업권과 자산 · 부채의 장부금액에 대한 공정가치조정액은 해외사업장의 자산 · 부채로 보아 마감환율로 환산하고 있습니다.

(2) 해외사업장의 환산

해외사업장의 자산・부채는 보고기간말 현재 환율을, 손익계산서 항목은 당해연도 평균환율을 적용하여 원화로 환산하며 이러한 환산에서 발생하는 외환차이는 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 한편 이러한 기타포괄손익에 인식된 외환차이의 누계액은 해외사업장의 처분시점에 당기손익에 반영하고 있습니다.

2.3.5 유형자산

건설중인자산은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 잔액으로, 유형자산은 취득원가로 부터 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 원가로 표시하고 있으며 이러한 원가에는 발생 시점에 자산의 인식요건을 충족한 대체원가와 인식요건을 충족한 장기건설로 인한 차 입원가를 포함하고 있습니다. 수선 및 유지비용은 발생시점에 당기손익에 반영하고 있으며, 유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체원가에 비교하여 유의적이라면, 해당 유형자산을 감가상각할 때 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다. 또한 유 형자산의 경제적 사용이 종료된 후에 원상회복을 위하여 자산을 제거, 해체하거나, 부지를 복 원하는데 소요될 것으로 추정되는 비용이 충당부채의 인식요건을 충족하는 경우 그 지출의 현재가치를 유형자산의 취득원가에 포함하고 있습니다.

감가상각비는 다음과 같은 내용연수를 적용하여 정액법으로 인식하고 있습니다.

구분	추정내용연수
건물	10 ~ 50년
구축물	10 ~ 40년
기계장치	5 ~ 15년
기타	3 ~ 30년

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

유형자산의 제거시 발생하는 순매각금액과 장부금액의 차이로 인한 손익은 제거시점의 당기 손익에 반영하고 있습니다.

2.3.6 리스

연결기업은 계약에서 대가와 교환하여, 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 이전하게 하는지를 고려하여 계약의 약정시점에, 계약자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단합니다.

(1) 리스이용자로서의 회계처리

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

1) 사용권자산

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

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

사용권자산도 손상의 대상이 되며 주석 2.3.11 비금융자산의 손상에 대한 회계정책에서 설명하였습니다.

2) 리스부채

리스 개시일에, 연결기업은 리스기간에 걸쳐 지급될 리스료의 현재가치로 리스부채를 측정합니다. 리스료는 고정리스료(실질적인 고정리스료를 포함하고, 받을 리스 인센티브는 차감), 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료 및 잔존가치보증에 따라 지급될 것으로 예상되는 금액으로 구성됩니다. 리스료는 또한 연결기업이 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격과 리스기간이 연결기업의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액을 포함합니다.

지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료가 아닌 변동리스료는 (재고자산을 생산하는데 발생된 것이 아니라면) 리스료 발생을 유발하는 사건 또는 조건이 발생한 기간의 비용으로 인식합니다.

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

연결기업의 리스부채는 이자부 차입금에 포함됩니다.

3) 단기리스와 소액 기초자산 리스

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

(2) 리스제공자로서의 회계처리

연결기업은 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스를 운용리스로 분류합니다. 리스료 수익은 리스기간에 걸쳐 정액 기준으로 인식하며, 영업 성격에 따라손익계산서에서 매출에 포함됩니다. 운용리스 체결과정에서 부담하는 리스개설 직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다. 조건부 임대료는 임대료를 수취하는 시점에 매출로 인식합니다.

2.3.7 차입원가

의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이르게 하는데 상당한 기간을 필요로 하는 자산의 취득, 건설 또는 생산과 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있습니다. 기타 차입원가는 발생시 비용으로 계상하고 있습니다. 차입원가는 이자금의 차입과 관련되어 발생된 이자와 기타원가로 구성되어 있습니다.

2.3.8 투자부동산

연결기업이 임대수익이나 시세차익을 목적으로 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 연결기업은 투자부동산에 대하여 원가모형을 적용하고 있으며, 분류와 표시를 제외한 기타의 회계정책은 유형자산과 동일한 회계정책을 적용하고 있습니다. 투자부동산 중 토지를 제외한 투자부동산은 추정 경제적 내용연수인 30년 또는 40년동안 정액법으로 상각됩니다.

2.3.9 무형자산

연결기업은 개별적으로 취득한 무형자산은 취득원가로 계상하고 사업결합으로 취득하는 무형자산은 매수시점의 공정가치로 계상하며 최초 취득 이후 상각누계액과 손상차손누계액을 직접 차감하여 표시하고 있습니다. 한편 개발비를 제외한 내부적으로 창출된 무형자산은 발생 시점에 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

무형자산은 유한한 내용연수를 가진 무형자산과 비한정 내용연수를 가진 무형자산으로 구분하고 있으며, 유한한 내용연수를 가진 무형자산은 해당 내용연수에 걸쳐 상각하고 손상징후가 파악되는 경우 손상여부를 검토하고 있습니다. 또한 내용연수와 상각방법은 매 회계연도말에 그 적정성을 검토하고 있으며, 예상 사용기간의 변경이나 경제적효익의 소비형태 변화등으로 인하여 변경이 필요한 경우에는 추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다. 무형자산 상각비는 해당 무형자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다

한편 비한정 내용연수를 가진 무형자산은 상각하지 아니하되 매년 개별적으로 또는 현금창출단위에 포함하여 손상검사를 수행하고 있습니다. 또한 매년 해당 무형자산에 대하여 비한

정 내용연수를 적용하는 것이 적절한지를 검토하고 적절하지 않은 경우 전진적인 방법으로 유한한 내용연수로 변경하고 있습니다.

무형자산은 처분하는 때(즉, 취득자가 해당자산을 통제하게 되는 날) 또는 사용이나 처분으로부터 미래경제적 효익이 기대되지 않을 때 제거합니다. 연결기업은 무형자산 제거시 순매 각금액과 장부금액의 차이로 인한 손익은 제거시점의 당기손익에 반영하고 있습니다.

무형자산은 다음과 같은 내용연수를 적용하여 정액법을 적용하여 상각하고 있습니 다.

구분	추정내용연수
개발비	5년
기타의 무형자산	5~10년
상표권	10년

2.3.10 재고자산

연결기업은 재고자산을 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 평가하고 있습니다. 한편 재고자산별 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에현재의 상태 로 이르게 하는데 발생한 기타원가를 포함하고 있습니다. 재고자산의 원가는 연결대상회사 의 업종별 특성에 따라 총평균법, 선입선출법, 이동평균법 또는 매가환원법(미착품은 개별법)에 따라 결정하고 있습니다.

2.3.11 비금융자산의손상

연결기업은 손상 징후의 존재 여부를 검토하고 있으며 손상 징후가 파악되면 자산의 회수가 능액을 추정하여 손상 여부를 검토하고 있습니다. 자산의 회수가능액은 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액이며 개별 자산별로 측정하되 개별 자산의 현금유입이 다른 자산이나 자산집단의 현금유입과 거의 독립적으로 창출되지 않는 경우에는 현금창출단위별로 측정하고 있습니다.

자산이나 현금창출단위의 장부금액이 회수가능액을 초과하는 경우에는 손상을 검토하고 회수가능액으로 감소시킵니다. 자산의 사용가치는 해당 자산의 기대미래현금흐름의 추정치를 화폐의 시간가치와 해당 자산의 위험에 대한 시장의 평가를 반영한 세전할인율로 할인하여 산정하고 있으며, 자산의 순공정가치는 최근의 시장가격을 고려하여 결정하되 시장가격을 알 수 없는 경우 적절한 평가기법을 적용하여 산정하고 있습니다.

영업권을 제외하고, 자산에 대하여 매 보고일마다 과거에 인식한 손상차손이 더 이상존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하여 그러한 징후가 있는 경우 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 과거에 인식한 손상차손은 해당 자산의 회수가능액을 결정하는데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에 한하여 손상차손을 인식하기 전 장부 금액의 상각 후 잔액을 한도로 장부금액을 회수가능액으로 증가시키고 이를 손상차손환입으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

영업권과 비한정내용연수를 가진 무형자산에 대한 손상검사의 내용은 다음과 같습니다.

영업권

영업권은 매년 그리고 장부금액이 회수가능액에 미치지 못할 것으로 추정되는 손상을 시사하는 징후가 있을때마다 손상검사를 합니다. 영업권은 취득원가로부터 손상차손누계액을 차 감한 금액으로 표시됩니다.

손상검사 목적상 사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과의 혜택을 받을 것으로 기대되는 각 현금창출단위나 현금창출단위집단에 배분됩니다. 만일 영업권이 배분된 현금창출단위의 장부금액이 회수가능액을 초과하는 경우에는 영업권의 손상차손을 인식합니다. 현금창출단위의 회수가능액은 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액입니다. 영업권에 대해 인식한 손상차손은 후속기간에 환입할 수 없습니다.

비한정내용연수의 무형자산

내용연수가 비한정인 무형자산은 개별적으로 또는 현금창출단위수준에서 매 보고기간말 또는 손상 징후가 있을때 손상검사를 수행합니다.

2.3.12 현금및현금성자산

재무상태표에 현금과 은행잔고는 현금(즉 보유 현금과 요구불예금)과 현금성자산으로 구성됩니다. 현금성자산은 유동성이 매우 높은 단기(일반적으로 만기가 3개월 이내) 투자자산으로서 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 자산입니다. 현금성자산은 투자나 다른 목적이 아닌 단기의 현금수요를 충족하기 위한 목적으로 보유합니다.

제3자와의 계약상 회사의 사용이 제한된 은행잔고는 그러한 제한이 은행잔고를 더 이상 현금의 정의를 충족시키지 못하게 하는 것이 아니라면, 현금의 일부로 포함됩니다. 은행잔고의 사용에 영향을 미치는 계약상 제약은 현금및현금성자산 주석에 설명되어 있습니다. 현금의 사용에 대한 계약상 제약이 보고기간 말 이후 12개월을 초과한다면, 관련된 금액은 재무상태 표상 비유동자산으로 분류합니다.

현금흐름표의 목적상 현금및현금성자산은 위에서 정의한 현금및현금성자산과 금융회사의 요구에 따라 즉시 상환하여야 하고 회사의 현금관리의 일부를 구성하는 당좌차월의 순액으로 구성됩니다. 그러한 당좌차월은 재무상태표상 단기차입금으로 표시됩니다.

2.3.13 금융상품: 최초인식과 후속측정

금융자산은 거래당사자 어느 한 쪽에게는 금융자산이 생기게 하고 거래상대방에게 금융부채나 지분상품을 생기게 하는 모든 계약입니다.

(1) 금융자산

1) 최초 인식과 측정

금융자산은 최초인식시점에 후속적으로 상각후원가로 측정되는 금융자산, 기타포괄손익-공 정가치측정금융자산, 그리고 당기손익-공정가치측정금융자산으로 분류됩니다.

최초 인식 시점에 금융자산의 분류는 금융자산의 계약상 현금흐름 특성과 금융자산을 관리하기 위한 연결기업의 사업모형에 따라 달라집니다. 유의적인 금융요소가 포함되지 않거나실무적 간편법을 적용하는 매출채권을 제외하고는, 연결기업은 금융자산을 최초에 공정가치

로 측정하며, 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 경우가 아니라면 거래원가를 가감합니다. 유의적인 금융요소가 포함되지 않거나 실무적 간편법을 적용하는 매출채권은 기업회계기준서 제1115호에 따라 결정된 거래가격으로 측정합니다.

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

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

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

2) 후속측정

후속 측정을 위해 금융자산은 아래 네 가지의 범주로 분류됩니다.

- · 상각후원가 측정 금융자산 (채무상품)
- · 누적 손익을 당기손익으로 재순환하는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (채 무상품)
- ·제거시 누적 손익을 당기손익으로 재순환하지 않는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융 자산 (지분상품)
- · 당기손익-공정가치 측정 금융자산

상각후원가 측정 금융자산 (채무상품)

- 이 범주는 연결기업과 가장 관련이 높습니다. 연결기업은 아래 조건을 모두 만족하는경우에 금융자산을 상각후원가로 측정합니다.
- ·계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자 산을 보유하고,
- · 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성 되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

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

기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (채무상품)

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

- ·계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고,
- · 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원리금 지급만으로 구성되어 있는 현금호 름이 발생

기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품에서 이자수익, 외화환산손익, 그리고 손상 또는 환입은 상각후원가 측정 금융자산과 동일한 방법으로 계산되어 당기손익으로 인식됩니다. 나머

지 공정가치 변동부분은 기타포괄손익으로 인식됩니다. 금융자산의 제거 시, 기타포괄손익으로 인식한 공정가치 누적 변동분은 당기손익으로 재순환됩니다.

기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (지분상품)

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

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

연결기업은 비상장지분상품에 대해서도 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다.

당기손익-공정가치 측정 금융자산

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

당기손익-공정가치 측정 금융자산은 재무상태표에 공정가치로 표시되며, 공정가치의 순변동은 손익계산서에서 당기손익으로 인식됩니다. 이 범주는 파생상품과 출자금 등을 포함합니다.

복합계약에 내재된 파생상품은 경제적인 특성과 위험이 주계약에 밀접하게 관련되지않고, 내재파생상품과 동일한 조건인 별도의 상품이 파생상품의 정의를 충족하며, 복합계약이 당 기손익-공정가치로 측정되지 않는다면 주계약으로부터 분리하여 별도의파생상품으로 회계 처리합니다. 내재파생상품은 공정가치로 측정하고 공정가치의 변동을 당기손익으로 인식합 니다. 현금흐름을 유의적으로 변경시키는 계약 조건의 변경이 있거나 당기손익-공정가치 측 정 범주에 해당하지 않게 되는 경우에만 재평가가발생합니다.

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

3) 금융자산의 제거

금융자산(또는, 금융자산의 일부 또는 비슷한 금융자산의 집합의 일부)은 다음과 같은 상황

에서 우선적으로 제거됩니다.

- · 금융자산의 현금흐름을 수취할 권리가 소멸되거나
- ·연결기업이 금융자산의 현금흐름을 수취할 권리를 양도하거나 양도(pass-through)계약에 따라 수취한 현금흐름 전체를 중요한 지체 없이 제3자에게 지급할 의무가 있다. 이 경우에 연결기업은 금융자산의 보유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하거나 금융자산의 보유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지도 보유하지도 않으나 자산에 대한 통제를 이전 연결기업이 금융자산의 현금흐름을 수취할 권리를 이전하거나 양도(pass-through) 계약을 체결할 때, 자산을 소유함에 따른 위험과 보상을 유지하는지를 평가합니다. 연결기업이 금융자산의 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 이전하지도 않았다면, 해당 금융자산에 지속적으로 관여하는 정도까지 그 금융자산을 계속 인식합니다. 이 경우에, 연결기업은 관련된 부채를 인식합니다. 양도된 자산과 관련된 부채는 연결기업이 보유한 권리와 의무를 반영하여 측정합니다.

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

4) 금융자산의 손상

금융자산의 손상과 관련된 자세한 공시 사항은 아래 주석에 제공됩니다.

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

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

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

매출채권과 계약자산에 대하여, 연결기업은 기대신용손실 계산에 간편법을 적용할 수 있습니다. 따라서, 연결기업은 신용위험의 변동을 추적하지 않는 대신에, 각 결산일에 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 인식합니다.

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

(2) 금융부채

1) 최초인식 및 측정

금융부채는 최초 인식 시점에 당기손익-공정가치 측정 금융부채, 차입, 미지급금 등으로 적절하게 분류됩니다.

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

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

2) 후속측정

금융부채의 후속측정은 금융부채의 분류에 따라 상이합니다.

당기손익-공정가치 측정 금융부채

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

금융부채가 단기간 내에 재매입 할 목적으로 발생한 경우에는 단기매매항목으로 분류됩니다. 이 범주는 또한 기업회계기준서 제1109호에서 정의된 위험회피관계에 있는 위험회피수단으로 지정되지 않은 파생상품을 포함합니다. 또한 분리된 내재파생상품은 위험회피에 효과적인 수단으로 지정되지 않았다면 단기매매항목으로 분류됩니다.

단기매매항목인 금융부채에서 발생하는 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

당기손익-공정가치 항목으로 지정된 금융부채는 기업회계기준서 제1109호의 기준을 충족하는 경우에 최초 인식 시점에만 지정됩니다. 연결기업은 어떤 금융부채도 당기손익-공정가치 항목으로 지정하지 않았습니다.

차입금

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

상각후원가는 유효이자율의 필수적인 부분인 수수료나 원가에 대한 할인이나 할증액을 고려하여 계산됩니다.

이 범주는 일반적으로 차입에 적용합니다. 더 자세한 정보는 주석 5, 19에 언급되어 있습니다.

3) 금융부채의 제거

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

(3) 금융상품의 상계

인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있고 순액으로 결제하거나, 자산을 회수하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있는 경우에는 금융자산

과 금융부채를 상계하고 재무상태표에 순액으로 표시하고 있습니다.

2.3.14 파생금융상품과 위험회피회계

최초 인식 및 후속 측정

연결기업은 외화위험, 이자율위험, 상품 가격 위험을 회피하기 위하여 통화선도계약,이자율 스왑, 상품선도계약과 같은 파생금융상품을 이용합니다. 이러한 파생금융상품은파생계약이 체결된 시점인 최초 인식일에 공정가치로 인식되고 후속적으로 공정가치로 재측정됩니다. 파생상품은 공정가치가 0보다 클 때 금융자산으로 인식되며, 공정가치가 0보다 작을 때는 금 융부채로 인식됩니다.

위험회피회계의 목적에 따라 위험회피는 다음과 같이 분류됩니다.

- 인식한 자산이나 부채 또는 미인식된 확정계약의 공정가치 변동에 대한 위험을 회피하는 공정가치위험회피
- 인식된 자산이나 부채에 대한 특정위험에 기인하는 현금흐름의 변동, 발생가능성이 매우 높은 예상거래의 현금흐름 변동 또는 미인식된 확정계약의 외화위험에 대한 위험을 회피하 는 현금흐름위험회피
- 해외사업장순투자의 위험회피

위험회피관계의 개시 시점에 연결기업은 위험회피회계를 적용하고자 하는 위험회피관계와 위험관리목적 및 위험회피전략을 공식적으로 지정하고 문서화합니다.

문서화는 위험회피수단, 위험회피대상항목, 회피대상위험의 특성 및 위험회피관계가 위험회 피효과에 대한 규정을 충족하는지를 평가하는 방법(위험회피에 비효과적인 부분의 원인 분 석과 위험회피비율을 결정하는 방법을 포함)을 포함합니다. 위험회피관계는 다음의 위험회 피효과에 대한 규정을 모두 충족합니다.

- 위험회피대상항목과 위험회피수단 사이에 '경제적 관계'가 있다.
- 신용위험의 효과가 위험회피대상항목과 위험회피수단의 경제적 관계에서 생긴 '가치 변동의 대부분'을 차지하지 않는다.
- 위험회피관계의 위험회피비율은 기업이 실제로 위험을 회피하는 위험회피대상항목의 수 량과 위험회피대상항목의 수량의 위험을 회피하기 위해 연결기업이 실제 사용하는 위험회피 수단의 수량의 비율과 같다.

위험회피회계의 기준을 모두 충족하는 위험회피는 다음과 같이 회계처리됩니다.

공정가치위험회피

위험회피수단의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다. 회피대상위험에 기인한 위험회 피대상항목의 공정가치변동은 위험회피대상항목의 장부금액에 포함되며 당기손익으로 인식 합니다.

상각후원가로 측정하는 항목에 대한 공정가치위험회피에서 장부금액 조정액은 위험회피가 존속하는 기간에 걸쳐 유효이자율법을 적용하여 상각됩니다. 유효이자율 상각은 조정액이 생긴 직후에 시작할 수 있으며, 늦어도 위험회피 손익에 대한 위험회피대상항목의 조정을 중 단하기 전에는 시작해야 합니다.

위험회피대상항목이 제거된 경우에 상각되지 않은 공정가치는 즉시 제거하고 당기손익으로

인식합니다.

미인식된 확정계약이 위험회피대상항목으로 지정되었다면, 회피대상 위험에 기인한 확정계약의 공정가치 누적 변동분을 자산이나 부채로 인식하고, 이에 상응하는 손익은 당기손익으로 인식합니다.

현금흐름위험회피

위험회피수단에서 발생한 손익의 효과적인 부분은 현금흐름위험회피적립금 범위 내에서 기타포괄손익으로 인식하며, 비효과적인 부분은 즉시 당기손익으로 인식합니 다. 현금흐름위험회피적립금은 위험회피수단의 손익 누계액과 위험회피대상항목의 공정가치 변동 누계액 중적은 금액으로 조정합니다.

연결기업은 미래의 예상거래나 확정계약의 외화위험 익스포저에 대한 통화선도계약과 상품 가격의 변동성에 대한 상품선도계약을 통해 위험회피할 수 있습니다. 통화선도계약과 관련된 비효과적인 부분은 기타비용으로 인식되며, 상품선도계약과 관련된 비효과적인 부분은 기타영업수익 또는 기타영업비용으로 인식됩니다.

파생상품의 공정가치변동에서 발생하는 모든 손익은 현금흐름위험회피에 효과적인 부분을 제외하고는 즉시 당기손익으로 처리되었으며, 현금흐름위험회피에 효과적인 부분은 기타포 괄손익으로 인식되고 위험회피대상항목이 당기손익에 영향을 미치는 때에 당기손익으로 재분류되었습니다.

선도요소는 기타포괄손익으로 인식되며 현금흐름위험회피적립금으로서 별도 자본 항목으로 인식됩니다.

기타포괄손익에 누적된 금액(현금흐름위험회피적립금)은 위험회피거래의 특성에 따라 회계 처리됩니다. 위험회피대상 거래가 후속적으로 비금융항목을 인식하게 된다 면, 현금흐름위험 회피적립금은 제거되고 관련된 자산이나 부채의 최초 인식 금액에 포함합니다. 이것은 재분 류조정이 아니며, 기타포괄손익에 영향을 미치지 않습니다. 이것은 비금융자산 또는 비금융 부채에 대한 위험회피대상 거래가 후속적으로 공정가치위험회피 회계를 적용하는 확정계약 이 되는 경우에도 적용됩니다.

현금흐름위험회피에서 현금흐름위험회피적립금은 위험회피대상 현금흐름이 당기손익에 영향을 미치는 기간에 당기손익으로 재분류조정됩니다.

만약 현금흐름위험회피회계가 중단된 경우에, 위험회피대상 예상현금흐름이 여전히 발생할 것으로 예상된다면 현금흐름위험회피적립금은 기타포괄손익에 남겨 둡니다. 그렇지 않다면, 현금흐름위험회피적립금은 재분류조정으로 즉시 당기손익으로 처리됩니다. 중단 이후에 위험회피대상 예상현금흐름이 발생한다면 현금흐름위험회피적립금은 위에서 설명된 것과 같이 기초 거래의 특성에 따라 회계처리되어야 합니다.

해외사업장순투자의위험회피

해외사업장순투자의 위험회피는 순투자의 일부분으로 회계처리되는 화폐성항목에 대한 위험회피를 포함하며, 현금흐름위험회피와 유사한 방법으로 회계처리됩니다. 위험회피수단에서 발생하는 손익 중 위험회피에 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 인식되며, 비효과적인부분은 당기손익으로 인식됩니다. 해외사업장의 제거 시, 자본으로 인식된 누적 손익은 당기

손익으로 이전됩니다.

2.3.15 자기주식

연결기업은 자기주식을 자본에서 차감하여 회계처리하고 있습니다. 자기주식의 취 득, 매각, 발행 또는 취소에 따른 손익은 연결포괄손익계산서에 반영하지 않으며 장부금액과 처분대가 의 차이는 기타자본잉여금으로 회계처리하고 있습니다.

2.3.16 지배기업의 소유주에 대한 현금배당 및 비현금자산의 분배

지배기업은 지배기업의 소유주에 대한 현금 또는 비현금자산의 분배가 승인되고 더 이상 기업에게 재량이 없는 시점에 부채를 인식하고 있습니다. 주주에 대한 분배는 주주에 의한 승인을 필요로 합니다. 대응되는 금액은 자본에 직접 반영하고 있습니 다.

비현금자산의 분배는 분배될 자산의 공정가치로 측정되며 재측정으로 인한 변동은 자본에 직접 반영하고 있습니다.

비현금자산의 분배시점에 부채의 장부금액과 분배된 자산의 장부금액의 차이를 손익계산서에 반영하고 있습니다.

2.3.17 퇴직급여

연결기업은 퇴직연금제도를 운영하고 있으며, 일반적으로 주기적인 보험수리적 계산에 의해 산정된 금액을 보험회사나 수탁자가 관리하는 기금에 대한 지급을 통해 조달하고 있습니다. 연결기업은 확정급여제도 및 확정기여제도를 운영하고 있습니다.

확정급여제도의 급여원가는 예측단위적립방식을 이용하여 각각의 제도에 대해 결정됩니다. 보험수리적손익, 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산인식상한효과의 변동으로 구성된 재측정요소는 발생 즉시 기타포괄손익 으로 인식하고 있으며 후속적으로 당기손익으로 재분류하지 아니하고 있습니다.

과거근무원가는 다음 중 이른 날에 비용으로 인식하고 있습니다.

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

순이자는 순확정급여부채(자산)에 할인율을 곱하여 결정하고 있습니다. 연결기업은 근무원 가와 순확정급여부채의 순이자를 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.3.18 주식기준보상거래

연결기업은 임직원의 근로용역에 대해 주식기준에 따른 보상을 제공하고 있으며 임직원에게 주식선택권을 부여하는 제도(주식결제형 주식기준보상거래)를 운영하고 있습니다.

주식결제형 주식기준보상원가는 적절한 가치평가 모델을 사용하여 부여일의 공정가치로 측 정됩니다. 주식기준보상원가는 용역제공조건(또는 성과조건)이 충족되는 기간(이하 '가득기간')에 걸쳐 종업원급여로 인식하고, 그에 상응한 자본의 증가를 인식합니다. 매 보고기간말에 누적 보상원가의 측정에는 가득기간의 완료 여부와 최종적으로 부여될 지분상품의 수량에 대한 추정이 반영됩니다. 보고기간 초와 보고기간 말의 누적 보상원가의 변동분은 당기 연결포괄손익계산서에 가감됩니다.

용역제공조건 및 비시장조건은 부여일 현재 주식선택권의 공정가치를 추정할 때 고려하지 아니하나 궁극적으로 가득되는 지분상품의 수량에 대한 추정 시 반영되고, 시장조건은 부여일 현재 공정가치 측정 시 반영됩니다. 주식기준보상에 부여된 다른 조건(관련 용역조건이 없는 경우)은 비가득조건으로 간주됩니다. 비가득조건은 주식기준보상원가 공정가치 측정시 반영되며 용역제공조건 (또는 성과조건)이 없는 경우에는 즉시 비용으로 인식합니다.

궁극적으로 가득되지 않는 주식기준보상에 대해서는 비용을 인식하지 않고 있습니 다. 다만 시장조건이나 비가득조건이 있는 주식결제형 거래로서 다른 모든 성과조건이나 서비스조건을 충족한다면 시장조건이나 비가득조건의 충족여부와 관계없이 가득된 것으로 회계처리하고 있습니다.

주식결제형주식기준보상의 조건이 변경될 경우 지정된 가득조건이 충족되지 않아 지분상품이 가득되지 못하는 경우를 제외하고는 조건이 변경되지 않았을 경우에 인식하였어야 원가를 최소한으로 하여 인식하고 있습니다. 주식기준보상약정의 총공정가치를 증가시키거나 종업원에게 유리하게 조건을 변경하는 경우에는 추가로 조건변경의 효과를 인식하고 있습니다. 주식결제형보상이 취소될 경우 취소일에 가득된 것으로 보고 인식되지 않은 보상원가는 즉시 인식하고 있습니다.

2.3.19 충당부채

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

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

연결기업은 리스와 관련하여 정비의무가 존재하고 해당 의무를 이행하기 위해 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높은 향후 정비예상액을 추정하여 충당부채로 인식하고 있습니다. 임차기정비원가는 매 보고기간말마다 검토하여 조정하고있으며 추정원가 또는 적용할인율의 변경은 조정하고 있습니다. 이와 관련하여 연결기업은 보고기간종료일 현재 임차기충당부채로 316,647,892천원(전기: 252,320,415천원)을 인식하고 있습니다.

연결기업은 고객으로부터 수령하였거나 수령할 대가의 일부 또는 전부를 반환할 의무입니다

. 환불부채는 연결기업이 최종적으로 고객에 환불해야할 것으로 기대하는 금액으로 측정합니다. 연결기업은 환불부채의 추정과 그에 따른 거래가격의 변동을 매 회계기간말에 갱신합니다.

온실가스 배출

연결기업은 온실가스 배출권 거래제의 결과로 무상배출권을 수령하였습니다. 동 배출권은 매년 지급되고 있으며 실제 배출량에 대응하여 동일한 수의 배출권을 사용하여야 합니다. 연결기업은 수령한 배출권에 대하여 순부채접근법으로 회계처리하고 있으며 이에 따라 실제 배출되는 탄소량이 주어진 배출권을 초과하는 경우에만 충당부채로 계상하고 배출원가는 매출원가로 인식하고 있습니다. 배출권을 제3자로부터 구입하는 경우에는 취득원가로 계상하고 이후 이를 변제권으로 보아 배출부채에 맞추어 공정가치로 재측정하고 공정가치 변동액은 연결포괄손익계산서에 계상하고 있습니다.

2.3.20 고객과의 계약에서 생기는 수익

고객과의 계약에서 연결기업은 재화나 용역의 통제가 고객에 이전되었을 때, 해당 재화나용역의 대가로 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상하는 대가를 반영하는 금액으로 수익을 인식합니다. 연결기업은 고객과의 계약에서 재화나 용역을 고객에게 제공하기 전에 정해진 각 재화나 용역을 통제하므로 본인으로 결론 내렸습니다.

(1) 변동대가

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

(2) 유의적인 금융요소

일반적으로 연결기업은 고객으로부터 단기선수금을 수령합니다. 기준서 제1115호의실무적 간편법을 적용하여, 연결기업은 계약을 개시할 때 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의 기간이 1년 이내일 것이라고 예상된다 면 약속한 대가(금액)에 유의적인 금융요소의 영향을 반영하지 않습니다.

(3) 고객충성제도

연결기업은 고객충성제도인 Refresh Point를 운용하고 있으며, 이 제도에 따라서 고객은 포인트 항공권 구매 등을 제공받을 수 있는 포인트를 적립할 수 있습니다. 고객충성제도는 고객에 중요한 권리를 제공하므로 별도의 수행의무에 해당합니다. 거래 가격의 일부가 상대적개별 판매 가격에 기초하여 포인트에 배부되고, 포인트가 사용될 때까지 계약 부채로 인식됩니다. 수익은 고객이 포인트를 사용해서 서비스를 제공받을 때 인식됩니다. 포인트의 개별 판매 가격을 추정할 때, 연결기업은 고객이 포인트를 사용할 가능성을 고려합니다. 연결기업은 사용될 포인트에 대한 추정을 매분기별로 조정하며, 계약 부채 잔액의 조정은 수익에 반영됩니다.

(4) 계약 잔액

계약자산

계약자산은 고객에게 이전한 재화나 용역에 대하여 그 대가를 받을 권리입니다. 고객이 대가

를 지급하기 전이나 지급기일 전에 연결기업이 고객에게 재화나 용역을 이전하는 경우 그 대 가를 받을 기업의 권리로 그 권리에 시간의 경과 외의 조건이 있는 자산은 계약자산입니다.

매출채권

수취채권은 무조건적인 연결기업의 권리를 나타냅니다. 왜냐하면 시간만 경과하면 대가를 지급받을 수 있기 때문입니다.

계약부채

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

2.3.21 법인세

(1) 당기법인세

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

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

(2) 이연법인세

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

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

- 영업권을 최초로 인식할 때 이연법인세부채가 발생하는 경우
- 자산 또는 부채를 최초로 인식하는 거래로서 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회 계이 익이나 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 이연법인세부채가 발생 하는 경우
- 종속기업, 관계기업 및 조인트벤처에 대한 투자지분과 관련한 가산할 일시적차이 로서 동 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적차이 가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우

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

- 자산 또는 부채를 최초로 인식하는 거래로서 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 이연법인세자산이 발생하는 경우
- 종속기업, 관계기업 및 조인트벤처에 대한 투자지분과 관련한 차감할 일시적차이 로서 동 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높지 않거나 동 일시적 차이가 사용 될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높지 않은 경우

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간말에 검토하며 이연법인세자산의 일부 또는 전부에 대한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지않다면 이연법인세자산의 장부금액을 감액시키고 있습니다. 또한 매 보고기간말마다인식되지 않은 이연법인세자산에 대하여 재검토하여, 미래 과세소득에 의해 이연법인세자산이 회수될 가능성이높아진 범위까지 과거 인식되지 않은 이연법인세자산을인식하고 있습니다.

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

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

연결기업은 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있고 과세대상기업이 동일한 경우 혹은 과세대상기업은 다르지만 당기법인세부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있거나, 유의적인 금액의 이연법인세부채가 결제되거나 이연법인세자산이 회수될 미래의 각 회계기간마다 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에 이연법인세자산과 이연법인세부채가 동일한 과세당국과 관련이 있는 경우에만 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하여 표시하고 있습니다.

사업결합의 일부로 취득한 세무상 효익이 그 시점에 별도의 인식기준을 충족하지 못하였으나 취득일에 존재하는 사실과 상황에 대한 새로운 정보의 결과 측정기간 동안 인식된 경우에는 해당 이연법인세효익을 인식하고 있습니다. 인식된 취득 이연법인세효익은 취득과 관련된 영업권의 장부금액을 감소시키는데 적용되며 영업권의 장부금액이 영(0)인 경우에는 남아 있는 이연법인세효익을 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(3) 판매세

수익, 비용 및 자산은 관련 판매세를 차감한 순액으로 인식하고 있습니다. 다만, 자산또는 용역의 구매와 관련한 판매세가 과세당국으로부터 환급받을 수 없는 경우에는 관련 자산의 취득원가의 일부 또는 비용항목의 일부로 인식하고 관련 채권과 채무는 판매세를 포함한 금액으로 표시하고 있습니다.

과세당국으로부터 환급받을 또는 과세당국에 납부해야 할 판매세의 순액은 재무상태표의 채 권 또는 채무에 포함되어 있습니다.

2.3.22 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 부수되는 조건의 이행에 대한 합리적인 확신이 있는 경우에 인식하고 있습니다. 수익관련보조금은 보조금으로 보전하려 하는 관련원가와대응시키기 위 해 필요한 기간에 걸쳐 체계적인 기준에 따라 보조금을 수익으로 인식하며 자산관련보조금 은 이연수익으로 인식하여 관련 자산의 내용연수동안 매년 동일한 금액을 수익으로 인식하 고 있습니다.

연결기업은 비화폐성자산을 보조금으로 수취한 경우 자산과 보조금을 명목금액으로 기록하

고 관련자산의 추정내용연수에 걸쳐 정액으로 연결포괄손익계산서에 수익으로 인식하고 있습니다. 시장이자율보다 낮은 이자율의 대여금 혹은 유사한 지원을 제공받은 경우 낮은 이자율로 인한 효익은 추가적인 정부보조금으로 인식하고 있습니다.

3. 중요한 회계적 판단, 추정 및 가정

연결기업의 경영자는 연결재무제표 작성시 보고기간종료일 현재 수익, 비용, 자산 및 부채에 대한 보고금액과 우발부채에 대한 주석공시사항에 영향을 미칠 수 있는 판단, 추정 및 가정을 하여야 합니다. 그러나 이러한 추정 및 가정의 불확실성은 향후 영향을 받을 자산 및 부채의 장부금액에 중요한 조정을 유발할 수 있습니다. 다음 회계연도에 자산 및 부채 장부금액에 조정을 미칠 수 있는 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다.

(1) 비금융자산의 손상

연결기업은 매 보고일에 모든 비금융자산에 대하여 손상징후의 존재 여부를 평가합니다. 영 업권과 비한정 내용연수의 무형자산에 대해서는 매년 또는 손상 징후가 있는경우에 손상검 사를 수행합니다. 기타 비금융자산에 대해서는 장부금액이 회수가능하지 않을 것이라는 징 후가 있을 때 손상검사를 수행합니다. 사용가치를 계산하기 위하여 경영자는 해당 자산이나 현금창출단위로부터 발생하는 미래기대현금흐름을 추정하고 동 미래기대현금흐름의 현재가 치를 계산하기 위한 적절한 할인율을 선택하여야합니다.

(2) 매출채권의 기대손실충당금

연결기업은 매출채권에 대한 기대신용손실(ECL)을 계산하는 데 충당금 설정률표를 사용합니다. 충당금 설정률은 비슷한 손실 양상을 가지고 있는 다양한 고객 부문별 묶음의 연체일수에 근거합니다.

충당금 설정률표는 연결기업의 과거에 관찰된 채무불이행률에 근거합니다. 연결기업은 매결산일에 과거 채무불이행률을 조정하고 있습니다.

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

(3) 이연법인세자산

세무상결손금이 사용될 수 있는 미래과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 미사용 세무상결손금에 대하여 이연법인세자산을 인식합니다. 연결기업의 경영자는 향후 세무전략과 과세소득의 발생시기 및 수준에 근거하여 인식가능한 이연법인세자산 금액을 결정하기 위하여 주요한 판단을 수행합니다.

(4) 금융상품의 공정가치

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

(5) 퇴직급여제도

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

(6) 주식기준보상

연결기업은 주식결제형 주식기준보상거래의 보상원가를 지분상품 부여일의 공정가치를 기준으로 측정하고 있으며 공정가치는 지분상품 부여조건을 고려하여 적절한 평가모델을 적용하여 추정합니다. 또한 주식선택권의 기대존속연수, 변동성, 배당률 등을 포함한 평가모델에 가장 적절한 가격결정요소를 결정하여야 하며 이러한 요소에 대한 가정을 수립합니다.

(7) 임차기정비충당부채

지배기업은 임차항공기 정비의무와 관련하여 충당부채를 계상하고 있습니다. 동 충당부채는 경영자의 가정과 추정에 기초한 임차항공기 정비원가와 할인율을 적용하여산정되었습니다.

(8) 고객충성제도에 따른 이연수익의 측정

연결기업은 항공기탑승으로 마일리지가 적립된 고객에게 여유 좌석이 있는 경우 무료항공권을 제공하는 고객충성제도를 운영하고 있습니다. 마일리지의 공정가치는 마일리지 사용을 위해 제공되는 항공운송용역 등의 공정가치와 기대회수율 및 기대회수시점을 고려하여 추정되고 있습니다.

(9) 리스 - 증분차입이자율의 산정

연결기업은 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없으므로, 리스부채를 측정하기 위해 증분 차입이자율을 사용합니다. 증분차입이자율은 연결기업이 비슷한 경제적 환경에서 비슷한 기 간에 걸쳐 비슷한 담보로 사용권자산과 가치가 비슷한 자산 획득에 필요한 자금을 차입한다 면 지급해야 하는 이자율입니다. 따라서 증분차입이자율은 관측가능한 요율이 없거나 리스 조건을 반영하기 위하여 조정되어야 하는 경우에 측정이 요구되는 연결기업이 '지불해야 하는' 사항을 반영합니다.

연결기업은 가능한 경우 관측가능한 투입변수를 이용하여 증분차입이자율을 측정하고 특정 기업별 추정치를 작성해야 합니다.

4. 재무위험관리

4.1 재무위험관리요소

연결기업은 여러 활동으로 인하여 시장위험(환위험, 공정가치이자율위험, 현금흐름이자율위험 및 가격위험), 신용위험 및 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 연결기업의 전반적인 위험관리정책은 금융시장의 예측불가능성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다. 연결기업은 특정 위험을 회피하기 위해 파생상품을 이용하고 있습니다.

위험관리는 이사회에서 승인한 정책에 따라 연결기업의 각 재무팀에 의해 이루어지고 있습

니다.

4.1.1 시장위험

(1) 외환위험

연결기업은 국제적으로 영업활동을 수행함에 따라 외환위험, 특히 주로 달러화와 관련된 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 외환위험은 연결기업의 기능통화 이외의 외화로 표시된화폐성 자산 및 부채와 관련하여 발생하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 다른 모든 변수가 일정하다고 가정할 때, 각 외화에 대한 원화환율이 10% 변동시 환율변동이 자본에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	당기말 전기말		 말
十七	10% 상승	10% 하락	10% 상승	10% 하락
USD	(26,334,428)	26,334,428	(33,473,355)	33,473,355
JPY	1,161,040	(1,161,040)	165,468	(165,468)
CNH	(700,412)	700,412	2,362,120	(2,362,120)
EUR	865,246	(865,246)	273,554	(273,554)
INR	_	_	46,291	(46,291)
VND	900,467	(900,467)	1,235,401	(1,235,401)

(2) 현금흐름 및 공정가치이자율위험

연결기업의 현금흐름이자율위험은 장·단기차입금에서 비롯됩니다. 변동이자율 차입금으로 인하여 연결기업은 현금흐름이자율위험에 노출되어 있으며 동 이자율위험의 일부는 변동이 자부 현금성자산으로부터의 이자율위험과 상쇄됩니다.

연결기업은 이자율에 대한 노출에 대해 다각적인 분석을 실시하고 있습니다. 재융자,기존차 입금의 갱신, 대체적인 융자 및 위험회피 등을 고려한 다양한 시나리오를 시뮬레이션 하고 있습니다. 이러한 시나리오를 바탕으로 연결기업은 정의된 이자율변동에 따른 손익 효과를 계산하고 있습니다. 각각의 시뮬레이션을 수행함에 있어 모든 통화에 대해 동일한 이자율변동이 적용됩니다. 이러한 시나리오들은 주요 이자부 포지션을 나타내는 부채에 대해서만 적용됩니다.

실행된 시뮬레이션은 최대 잠재적 손실가능액이 경영진에 의해 정해진 한도보다 작다는 것을 확인하기 위하여 매 분기마다 실시되고 있으며, 이자율이 10p% 증가 또는감소할 때, 세전 순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
一	+ 10 bp	- 10 bp	+ 10 bp	- 10 bp
금융자산				

변동이자율부 금융자산	103,521	(103,521)	244,339	(244,339)
금융부채				
변동이자율부 금융부채	(1,319,622)	1,319,622	(935,984)	935,984

4.1.2 신용위험

신용위험은 거래상대방이 금융상품, 계약 등과 관련하여 의무를 이행하지 않아 재무손실이 발생할 위험입니다. 연결기업은 영업활동(주로 매출채권)과 투자활동에서 신용위험에 노출 되어 있습니다.

연결기업은 신용거래를 원하는 모든 거래상대방에 대하여 재무상태, 과거 채무불이행 경험 등의 기타 여러 요소를 고려하여 신용평가를 수행함으로써 신용도가 건전한 거래상대방과의 거래만을 수행하고 있으며, 일부 기존 거래처의 신용도가 낮아질 경우에는 개별적인 신용한도 관리정책을 시행하여 집중관리하고 있습니다. 또한, 주기적으로 모든 거래상대방에 대한 신용도를 검토하는 등의 지속적인 관리업무를 수행하여 채권 관련 대손위험에 대한 연결기업의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 함으로써 신용위험을 최소화하고 있습니다.

또한, 연결기업은 현금및현금성자산 및 금융기관예치금 등과 관련하여 신용위험에 노출되어 있으며, 신용위험에 대한 최대 노출정도는 해당 금융상품 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다. 한편, 연결기업은 신용등급이 우수하여 안정성이 보장되는 금융기관과의 거래를 수행함으로써, 현금및현금성자산 및 금융기관예치금 등과 관련된 신용위험에 대한 실질적인 노출정도는 제한적입니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
매출채권	332,397,459	287,334,993
기타수취채권	61,699,052	81,538,709
장기성매출채권	10,077	14,612
기타장기수취채권	67,826,565	49,204,969

한편, 보고기간종료일 현재 연결기업은 특수관계자에 대한 연대보증을 제공하고 있으며, 동금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다(주석 39 참조).

4.1.3 유동성위험

현금흐름의 예측은 연결기업의 각 재무팀이 관리하고 있습니다. 연결기업의 각 재무팀은 미사용 차입금한도를 적정 수준으로 유지하고 영업자금수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항시 검토하여 차입금 한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측시에는 연결기업의 자금조달 계획, 약정 준수, 연결기업 내부의 목표재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규 및 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다. 재무팀은 상기에서 언급한 예측을 통해 결정된 대로 여유있는 유동성이확보될 수 있도록 적절한 만기나 충분한유동성을 제공해주는 이자부 당좌예금, 정기예금, 수

시입출금식 예금 등의 금융상품을 선택하여 잉여자금을 투자하고 있습니다.

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 보고기간종료일 현재 연결기업의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

연결기업의 비파생금융부채를 보고기간종료일로부터 계약 만기일까지의 잔여기간에 따라 만기별로 구분한 표는 다음과 같습니다. 아래 표에 표시된 현금흐름은 현재가치 할인을 하지 않은 금액이며, 이자비용의 현금흐름을 포함한 금액입니다.

<당기말> (단위: 천원)

게저기모	113 0101	1년 이상	2년 초과	FI크 중기	하 게
계 정 과 목	1년 미만	2년 이하	5년 이하	5년 초과	합 계
차입금(유동 및 비유동)	1,245,713,843	189,134,699	587,779,411	706,875,703	2,729,503,656
매입채무	316,428,299	1	-	I	316,428,299
기타채무(금융보증부채 제외)	346,452,085	36,350,244	23,029,505	11,641,954	417,473,788
금융보증계약(*1)	34,698,714	-	-	-	34,698,714
합계	1,943,292,941	225,484,943	610,808,916	718,517,657	3,498,104,457

(*1) 상기 금융보증계약 관련 현금흐름은 각 보고기간종료일 현재 보증이 요구될 수 있는 최대금액을 기준으로 표시하였습니다.

<전기말> (단위: 천원)

게저기모	113 0101	1년 이상	2년 초과	디크 웃기	흥나 게
계 정 과 목	1년 미만	2년 이하	5년 이하	5년 초과	합 계
차입금(유동 및 비유동)	1,116,083,306	349,318,643	485,544,227	678,921,013	2,629,867,189
매입채무	353,029,488	_	-	-	353,029,488
기타채무(금융보증부채 제외)	234,260,375	22,293,396	42,643,632	25,771,811	324,969,214
금융보증계약(*1)	32,528,861	_	_	-	32,528,861
합계	1,735,902,030	371,612,039	528,187,859	704,692,824	3,340,394,752

(*1) 상기 금융보증계약 관련 현금흐름은 각 보고기간종료일 현재 보증이 요구될 수 있는 최대금액을 기준으로 표시하였습니다.

4.2 자본위험관리

연결기업의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하기 위함입니다.

연결기업은 동종산업내의 타사와 마찬가지로 자본조달비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 자본조달비율은 순부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순부채는 총차입금에서 현금및현금성자산을 차감한 금액이며 총자본은 연결재무상태표의 '자본'에 순부채를 가산한 금액입니다.

보고기간종료일 현재 연결기업의 자본조달비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
총차입금(A)	1,388,152,251	2,206,182,084
차감: 현금및현금성자산(B)	499,496,215	515,233,700
순부채(C = A - B)	888,656,036	1,690,948,384
자본총계(D)	1,282,338,180	1,202,359,271
총자본(E = C + D)	2,170,994,216	2,893,307,655
자본조달비율(%)(C / E)	41%	58%

4.3 금융자산과 금융부채의 상계

(1) 보고기간종료일 현재 실행가능한 일괄상계약정 또는 이와 유사한 약정의 적용을 받는 금융자산의 종류별 내역은 다음과 같습니다.

<당기말> (단위: 천원)

구 분	자산 총액	상계된 부채 총액	재무상태표 표시 순액
매출채권(*1)	109,432,200	57,972,699	51,459,501
미수금	6,119,534	820,033	5,299,501

(*1) 연결기업은 일부 거래처와 채권 및 채무를 상계하는 약정을 체결하고 있습니다.

<전기말> (단위: 천원)

구 분	자산 총액	상계된 부채 총액	재무상태표 표시 순액
매출채권(*1)	301,009,524	49,338,758	251,670,766
미수금	17,258,698	534,607	16,724,091

- (*1) 연결기업은 일부 거래처와 채권 및 채무를 상계하는 약정을 체결하고 있습니다.
- (2) 보고기간종료일 현재 실행가능한 일괄상계약정 또는 이와 유사한 약정의 적용을 받는 금융부채의 종류별 내역은 다음과 같습니다.

<당기말> (단위: 천원)

구 분	부채 총액	상계된 자산 총액	재무상태표 표시 순액
매입채무(*1)	169,763,777	5,807,721	163,956,056
미지급금	75,297,166	52,985,011	22,312,155

(*1) 연결기업은 일부 거래처와 채권 및 채무를 상계하는 약정을 체결하고 있습니다.

구 분	부채 총액	상계된 자산 총액	재무상태표 표시 순액
매입채무(*1)	209,205,601	2,844,471	206,361,130

I지급금	109,363,986	47,028,894	62,335,092

(*1) 연결기업은 일부 거래처와 채권 및 채무를 상계하는 약정을 체결하고 있습니다.

5. 공정가치

(1) 금융상품 종류별 공정가치

보고기간종료일 현재 금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

<당기말> (단위: 천원)

구 분	장부금액	공정가치
금융자산		
상각후원가측정금융자산		
매출채권	332,407,537	(*1)
기타수취채권	129,525,618	(*1)
기타금융자산	127,582,680	(*1)
당기손익-공정가치측정금융자산	110,898,676	110,898,676
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	7,286,009	7,286,009
파생상품자산	13,534,398	13,534,398
소 계	721,234,918	131,719,083
금융부채		
상각후원가측정금융부채		
매입채무	316,428,299	(*1)
기타지급채무	417,491,491	(*1)
차입금	1,388,152,251	(*1)
소 계	2,122,072,041	_

^(*1) 상각후원가측정금융상품은 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

구 분	장부금액	공정가치
금융자산		
상각후원가측정금융자산		
매출채권	287,349,605	(*1)
기타수취채권	130,743,679	(*1)
기타금융자산	23,760,813	(*1)
당기손익-공정가치측정금융자산	40,898,996	40,898,996
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	7,958,649	7,958,649
파생상품자산	4,563,924	4,563,924

소 계	495,275,666	53,421,569
금융부채		
상각후원가측정금융부채		
매입채무	353,029,488	(*1)
기타지급채무	324,969,214	(*1)
차입금	2,206,182,084	(*1)
파생상품부채	145,637	145,637
소 계	2,884,326,423	145,637

(*1) 상각후원가측정금융상품은 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

(2) 공정가치 서열체계

보고기간종료일 현재 공정가치로 측정되는 연결기업의 금융상품의 공정가치 서열체계에 따른 수준별 공시 내역은 다음과 같습니다.

<당기말> (단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
당기손익-공정가치측정금융자산:				
지분상품	I	ı	2,182,934	2,182,934
채무상품	1	69,296,907	39,418,834	108,715,741
소 계	I	69,296,907	41,601,768	110,898,675
기타포괄손익-공정가치측정금융자신	! :			
지분상품	2,520,000	985,516	3,780,493	7,286,009
파생상품:				
파생상품자산	_	12,317,768	1,216,630	13,534,398

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계		
당기손익-공정가치측정금융자산:						
지분상품	_	-	1,632,734	1,632,734		
채무상품	_	368,956	38,897,305	39,266,261		
소 계	_	368,956	40,530,039	40,898,995		
기타포괄손익-공정가치측정금융자신	<u></u> :					
지분상품	3,320,000	1,134,463	3,504,186	7,958,649		
파생상품:						
파생상품자산	_	4,563,924	_	4,563,924		
파생상품부채	_	145,637	_	145,637		

(3) 가치평가기법 및 투입변수

연결기업은 공정가치 서열체계에서 수준 2와 수준 3으로 분류되는 반복적인 공정가치측정치, 비반복적인 공정가치측정치, 공시되는 공정가치에 대하여 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

<당기말> (단위: 천원)

구분	공정가치	수준	가치평가기법	수준3 투입변수	투입변수 범위 (가중평균)
당기손익-공정가치측정금융자산					
채무상품	69,296,907	2	(*1)	N/A	N/A
채무상품	39,418,834	3	순자산가치법	직전일 순자산가액	N/A
지분상품	2,182,934	3	(*2)	N/A	N/A
기타포괄손익-공정가치측정금융자산					
지분상품	985,516	2	(*1)	N/A	N/A
지분상품	3,780,493	3	(*3)	N/A	N/A
파생상품자산					
통화스왑	12,317,768	2	(*4)	N/A	N/A
콜옵션	1,216,630	3	(*1)	N/A	N/A

- (*1) 상품별 기초자산의 공정가치의 변동에 따라 금융상품의 공정가치가 측정됩니 다. 즉, 보고기간종료일 현재 시장에서 관측된 기초자산의 측정치를 기초로 상품별 공정가치가 도출되고 있습니다.
- (*2) 보고기간종료일 현재 비상장 지분상품과 관련한 관측불가능한 투입변수의 변동에 따른 금융상품의 가치변동은 중요하지 않습니다.
- (*3) 공정가치측정금융자산 중 일부는 피투자회사의 경영성과나 영업에 중요한 변동이 없는 경우로서, 공정가치의 적절한 추정치로 원가를 사용하였습니다.
- (*4) 보고기간종료일 현재 시장에서 공시된 선도환율에 기초하여 측정하였습니다.

<전기말> (단위: 천원)

구분	공정가치	수준	가치평가기법	수준3 투입변수	투입변수 범위	
					(가중평균)	
당기손익-공정가치측정금융자산						
채무상품	368,956	2	(*1)	N/A	N/A	
채무상품	38,897,305	3	순자산가치법	직전일 순자산가액	N/A	
지분상품	1,632,734	3	(*2)	N/A	N/A	
기타포괄손익-공정가치측정금융자산						
지분상품	1,134,463	2	(*1)	N/A	N/A	
지분상품	3,504,186	3	(*3)	N/A	N/A	
파생상품자산	파생상품자산					
통화스왑	4,563,924	2	(*4)	N/A	N/A	
파생상품부채						
통화스왑	145,637	2	(*4)	N/A	N/A	

(*1) 상품별 기초자산의 공정가치의 변동에 따라 금융상품의 공정가치가 측정됩니 다. 즉, 보고기간종료일 현재 시장에서 관측된 기초자산의 측정치를 기초로 상품별 공정가치가 도출되

고 있습니다.

- (*2) 보고기간종료일 현재 비상장 지분상품과 관련한 관측불가능한 투입변수의 변동에 따른 금융상품의 가치변동은 중요하지 않습니다.
- (*3) 공정가치측정금융자산 중 일부는 피투자회사의 경영성과나 영업에 중요한 변동이 없는 경우로서, 공정가치의 적절한 추정치로 원가를 사용하였습니다.
- (*4) 보고기간종료일 현재 시장에서 공시된 선도환율에 기초하여 측정하였습니다.

6. 영업부문

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

연결기업의 최고 영업의사결정자는 이사회입니다. 경영진은 자원배분 및 성과평가를 수행하는 이사회에서 검토되는 보고정보에 기초하여 영업부문을 결정하고 있으며, 이사회는 제공되는 재화 및 용역의 성격에 따라 영업정보를 검토하고 있습니다.

(2) 당기 및 전기 중 보고부문별 손익 상세 내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

영업부문	총부문수익	부문간수익	외부고객으로부터의 수익	영업이익(손실)
무수프탈산 및 유도품	2,176,436,882	(38,681,150)	2,137,755,732	95,087,064
항공운송 등	702,503,276	(11,455)	702,491,821	(180,016,358)
백화점 매출 등	353,129,679	(10,886,149)	342,243,530	24,418,543
생활용품 등	610,410,753	(6,217,951)	604,192,802	39,038,794
기타	39,366,900	(38,090,930)	1,275,970	23,860,983
조정	_	_	_	(24,211,499)
합계	3,881,847,490	(93,887,635)	3,787,959,855	(21,822,473)

영업부문	총부문수익	부문간수익	외부고객으로부터의 수익	영업이익(손실)
계면활성제 등	301,805,478	(28,133,351)	273,672,127	23,312,265
무수프탈산 및 유도품	1,570,089,788	(14,492,495)	1,555,597,293	93,260,475
복합소재용 수지 등	205,969,095	(10,631,394)	195,337,701	11,251,393
하고 있는 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이	273,079,199	(16,176)	273,063,023	(319,966,474)
백화점 매출 등	310,397,358	(12,682,377)	297,714,981	2,486,144
생활용품 등	573,923,185	(2,673,666)	571,249,519	24,385,008
기타	51,865,248	(50,800,240)	1,065,008	37,303,133
조정				(37,746,888)
합계	3,287,129,351	(119,429,699)	3,167,699,652	(165,714,944)

- (3) 보고부문별 자산과 부채는 경영진에게 정기적으로 제공되지 않아 주석 공시를 생략하였습니다.
- (4) 당기 및 전기 중 연결기업의 지역별 매출액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
국내매출	2,687,998,343	1,946,449,384
중국	494,544,438	664,645,031
베트남	82,721,414	79,124,938
기타	522,695,660	477,480,299
합계	3,787,959,855	3,167,699,652

- (5) 당기 및 전기 중 연결기업 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부고객은 없습니다.
- (6) 당기 및 전기 중 고객과의 계약에서 생기는 수익의 수익인식시기는 다음과 같이 구분됩니다.

<당기> (단위: 천원)

영업부문	한 시점에 인식	기간에 걸쳐 인식	합 계
무수프탈산 및 유도품	2,077,140,520	60,615,212	2,137,755,732
항공운송 등	702,491,821	_	702,491,821
백화점 매출 등	242,651,124	99,592,406	342,243,530
생활용품 등	602,288,194	1,904,608	604,192,802
기타		1,275,970	1,275,970
합계	3,624,571,659	163,388,196	3,787,959,855

영업부문	한 시점에 인식	기간에 걸쳐 인식	합 계
계면활성제 등	260,883,076	12,789,051	273,672,127
무수프탈산 및 유도품	1,517,134,509	38,462,784	1,555,597,293
복합소재용 수지 등	192,972,537	2,365,165	195,337,702
항공운송 등	273,063,023		273,063,023
백화점 매출 등	218,935,450	78,779,530	297,714,980
생활용품 등	570,432,043	817,476	571,249,519
기타	_	1,065,008	1,065,008
합계	3,033,420,638	134,279,014	3,167,699,652

7. 범주별 금융상품

(1) 보고기간종료일 현재 금융자산의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

재무상태표 상 자산	당기말	전기말
당기손익-공정가치측정금융자산(*1)	110,898,676	40,898,996
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	7,286,009	7,958,649
상각후원가측정금융자산		
매출채권	332,407,537	287,349,605
기타수취채권	129,525,618	130,743,679
기타금융자산	127,582,680	23,760,813
파생상품자산	13,534,398	4,563,924
합계	721,234,918	495,275,666

(*1) 전기 중 보유중인 수익증권의 환매중단 사태로 인하여 평가손실 12,340,920천원을 인식하였습니다.

(2) 보고기간종료일 현재 금융부채의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

재무상태표 상 부채	당기말	전기말
상각후원가측정금융부채		
매입채무	316,428,299	353,029,488
기타지급채무	417,491,491	324,969,214
차입금	1,388,152,251	2,206,182,084
파생상품부채	_	145,637
합계	2,122,072,041	2,884,326,423

(3) 당기 및 전기 중 금융상품 범주별 순손익 구분내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당기	상각후원가 측정 금융상품	공정가치측정 금융상품	파생상품 관련	합계
평가손익(기타포괄손익)	_	(514,567)	73,096	(441,471)
평가/처분손익(당기손익)	_	657,593	9,712,046	10,369,639
이자수익	11,102,264	_	-	11,102,264
배당수익	2,660,899	296,000	-	2,956,899
이자비용	(99,547,210)	_	_	(99,547,210)

(단위: 천원)

전기	상각후원가 측정 금융상품	공정가치측정 금융상품	파생상품 관련	합계
평가손익(기타포괄손익)	_	186,603	290,373	476,976
평가/처분손익(당기손익)	_	1,799,951	11,448,820	13,248,771
이자수익	4,433,449	_	-	4,433,449
배당수익	-	2,497,043	-	2,497,043
이자비용	(75,922,313)	_	-	(75,922,313)

8. 금융자산의 양도

(1) 전체가 제거되지 않은 금융자산의 양도

연결기업은 금융기관과의 매출채권 팩토링계약을 체결하고 있습니다. 매출채권 중 금융기관에 매각하였으나 채무자의 채무불이행시 소구조건 등이 존재하여 대부분의 위험과 보상을 연결기업이 보유하는 것은 금융자산의 제거조건을 충족하지 않아 제거되지 않았습니다. 이러한 거래에서 인식한 금융부채는 연결재무상태표에 단기차입금으로 분류되어 있습니다. 보고기간종료일 현재 매출채권의 할인액은 4,781,928천원(전기: 9,445,916천원)입니다.

(2) 전체가 제거된 양도 금융자산

연결기업이 당기 중 금융기관에 매각한 매출채권은 15,849,977천원이며(전기: 21,045,994천원), 상기 거래는 채무자의 채무불이행시 소구조건이 존재하지 않으므로 금융자산의 제거 조건을 충족하여 연결재무상태표에서 제거하였으며 해당 거래에 따른매출채권처분손실 138.153천원(전기: 222.478천원)은 당기손익에 반영되었습니다.

9. 공정가치측정 금융자산

(1) 당기 및 전기 중 당기손익-공정가치측정금융자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 처원)

구분	당기	전기
기초	40,898,997	182,242,971
취득	1,059,528,973	430,037,123
평가손익	178,919	(358,666)
손상차손	-	(50,774)
처분	(989,708,214)	(570,971,657)
기타	-	_
기말	110,898,675	40,898,997

(2) 당기 및 전기 중 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	7,958,650	2,457,274
취득	_	5,233,253
평가손익	(672,640)	246,178
기타	_	21,945
기말	7,286,010	7,958,650

10. 매출채권 및 기타수취채권

(1) 보고기간종료일 현재 매출채권 및 기타수취채권의 장부금액과 손실충당금 내역은 다음 과 같습니다.

<당기말> (단위: 천원)

구 분	채권액	손실충당금	장부금액
유동			
매출채권	335,097,560	(2,700,101)	332,397,459
기타수취채권	75,667,320	(13,968,268)	61,699,052
소 계	410,764,880	(16,668,369)	394,096,511
비유동			
장기매출채권	222,940	(212,863)	10,077
기타장기수취채권	71,907,717	(4,081,151)	67,826,566
소 계	72,130,657	(4,294,014)	67,836,643
합 계	482,895,537	(20,962,383)	461,933,154

구 분	채권액	손실충당금	장부금액
유동			
매출채권	290,822,066	(3,487,073)	287,334,993
기타수취채권	95,608,608	(14,069,898)	81,538,710
소 계	386,430,674	(17,556,971)	368,873,703
비유동			
장기매출채권	227,475	(212,863)	14,612
기타장기수취채권	53,286,121	(4,081,151)	49,204,970
소 계	53,513,596	(4,294,014)	49,219,582
합 계	439,944,270	(21,850,985)	418,093,285

(2) 보고기간종료일 현재 매출채권의 연령분석 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
연체되지 않은 채권	301,970,095	260,132,644
소 계	301,970,095	260,132,644
연체되었으나 손상되지 않은 채권(*1)		
3개월 이하	25,095,614	24,217,444
3개월 초과 6개월 이하	3,363,103	2,935,923
6개월 초과	3,236,919	2,398,515
소 계	31,695,636	29,551,882
손상채권		
3개월 이하	38,893	_
3개월 초과 6개월 이하	796,436	729,704
6개월 초과	819,440	635,309
소 계	1,654,769	1,365,013
합 계	335,320,500	291,049,539

(*1) 연체되었으나 손상되지 않은 채권은 최근 부도기록이 없는 여러 독립된 거래처들과 관련되어 있습니다.

(3) 당기 및 전기 중 매출채권의 손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	3,699,936	3,214,197
손상된 채권에 대한 대손상각비(환입)	(604,787)	2,595,916
매출채권 제각 및 회수	(248,123)	(2,110,590)
환율변동효과	431	413
제각 채권의 회수	874	_
연결범위의 변동	64,633	
기말	2,912,964	3,699,936

보고기간종료일 현재 매출채권의 신용위험의 최대노출금액은 장부금액 전액입니다.

(4) 보고기간종료일 현재 기타수취채권의 손실충당금 및 현재가치할인차금 차감전 총액기준에 의한 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

|--|

유동		
금융기관예치금(*1)	1,068,560	1,000,000
미수금	38,414,904	61,107,695
미수수익	631,829	240,095
단기대여금	1,882,534	4,876,417
단기보증금	33,669,494	28,384,401
소 계	75,667,321	95,608,608
비유동		
금융기관예치금(*1)	11,000	11,000
장기미수금	31,423,973	4,081,151
장기보증금	39,238,540	47,917,599
장기대여금	1,234,203	1,276,370
소 계	71,907,716	53,286,120
합계	147,575,037	148,894,728

(*1) 금융기관예치금 중 당좌개설보증금 등 38,500천원(전기말: 43,000천원)은 사용제한되어 있습니다.

(5) 당기 및 전기 중 기타수취채권의 손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	18,151,050	28,142,636
손상된 채권에 대한 대손상각비(환입)	94,573	(336,939)
기타수취채권 제각 및 회수	(196,204)	(9,654,647)
기말	18,049,419	18,151,050

11. 기타자산

보고기간종료일 현재 기타자산의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말	
유동			
선급비용	9,944,688	12,935,868	
선급금	98,458,228	43,443,599	
기타	7,820,844	10,532,623	
소 계	116,223,760	66,912,090	
비유동			
장기선급금	1,580,000	6,265,600	

장기선급비용	3,357,167	1,874,322
확정급여자산	7,777,301	5,591
기타	1,149,106	439,195
소 계	13,863,574	8,584,708
합 계	130,087,334	75,496,798

12. 재고자산

(1) 보고기간종료일 현재 재고자산의 구성 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

7 8		당기말		전기말			
구 분	취득원가	평가충당금	장부가액	취득원가	평가충당금	장부가액	
상품	37,812,962	(454,674)	37,358,288	34,147,253	(480,319)	33,666,934	
제품	147,013,180	(4,484,542)	142,528,638	155,634,578	(3,801,579)	151,832,999	
원재료	96,450,756	(214,310)	96,236,446	105,377,594	(179,384)	105,198,210	
반제품	19,070,642	(9,087)	19,061,555	9,220,096	(55,988)	9,164,108	
저장품	19,563,165	1	19,563,165	3,362,119	1	3,362,119	
재공품	1,232,583	(83,234)	1,149,349	2,145,120	(596,913)	1,548,207	
미착품	35,967,615	1	35,967,615	52,446,207	1	52,446,207	
기타	6,347,042	(509,806)	5,837,236	18,606,203	(390,804)	18,215,399	
합계	363,457,945	(5,755,653)	357,702,292	380,939,170	(5,504,987)	375,434,183	

(2) 비용으로 인식되어 '매출원가'에 포함된 재고자산의 원가는 2,242,305,445천원(전기: 2,103,775,913천원)입니다.

13. 관계기업및공동기업 투자

(1) 보고기간종료일 현재 관계기업및공동기업 투자의 현황은 다음과 같습니다.

기업명	소유지	분율(%)	조단사어자	24 YF01	관계기업 활동의
	당기말	전기말	주된사업장	결산일	성격 등
에이케이아이에스㈜	50.0%	50.0%	한국	2022.12.31	(*1)
에이엠플러스자산개발㈜	57.1%	57.1%	한국	2022.12.31	(*2)
코리아피티지㈜	33.5%	33.5%	한국	2022.12.31	(*3)
애경바이오팜㈜	-	40.0%	한국	2022.12.31	(*4)
애경에스티㈜	51.0%	51.0%	한국	2022.12.31	(*5)

(*1) 연결기업은 정관에 따라 공동기업으로 분류하였습니다.

(*2) 연결기업의 의결권 있는 지분율이 50%를 초과하지만 합작투자계약서 및 정관에 따라 주요 재무정책과 영업정책에 대해 연결기업이 단독으로 의사결정을 하지 못하므로 지배력이

없다고 판단하여 공동기업으로 분류하였습니다.

- (*3) 종속기업인 애경케미칼㈜의 관계기업으로 석유화학계 기초화학물질 제조업을 영위하고 있습니다.
- (*4) 종속기업인 애경케미칼㈜의 지분인수로 당기 중 연결종속기업으로 편입되었으며, 사명을 에이케이앤엠엔바이오팜(주)에서 애경바이오팜(주)로 변경하였습니다.
- (*5) 종속기업인 애경산업㈜의 공동기업으로 가정용품 및 화장품을 판매하고 있습니다. 연결기업은 애경에스티㈜의 의결권 있는 지분 51.0%를 보유하고 있으나, 주주간약정에 따라 지배력을 행사할 수 없어 관계기업으로 분류하였습니다.
- (2) 당기 및 전기 중 관계기업 및 공동기업 투자에 대한 지분법 평가 내역은 다음과 같습니다

<당기> (단위: 천원)

÷L II DI	기초	기비비스이	기타포괄손익에	IIII CL	ארו איז	연결범위	기말
회사명	장부금액	지분법손익	대한 지분	배당	기타증감	변동	장부금액
에이케이아이에스㈜	19,500,000	1,863,339	-	-	273,228	-	21,636,567
에이엠플러스자산개발㈜	62,151,184	32,098,600	-	(9,600,000)	100,524	-	84,750,308
코리아피티지㈜	31,981,182	3,992,191	(220,505)	(3,350,000)	-	-	32,402,868
애경바이오팜㈜	7,998,433	1,405,818	(35,788)	-	-	(9,368,463)	-
애경에스티㈜	791,993	(183,097)	-	-	-	-	608,896
합계	122,422,792	39,176,851	(256,293)	(12,950,000)	373,752	(9,368,463)	139,398,639

<전기> (단위: 천원)

÷L I I IN	기초	윈드/뒤밥	TI 타비스 OI	기타포괄손익에	UII CL	ורואזו	기말
회사명	장부금액	취득/처분	지분법손익	대한 지분	배당	기타증감	장부금액
에이케이아이에스㈜	-	19,500,000	-	-	-	-	19,500,000
에이엠플러스자산개발㈜	58,656,583	-	5,883,444	(5,613)	(2,400,000)	16,770	62,151,184
코리아피티지㈜	17,432,629	-	14,929,509	(380,955)	-	-	31,981,183
에이케이앤엠엔바이오팜㈜	6,888,464	-	1,109,970	-	-	-	7,998,434
애경에스티㈜	1,019,327	-	(227,334)	-	-	-	791,993
㈜엠에스엘	33,527	-	-	(151,918)		118,391	-
합계	84,030,530	19,500,000	21,695,589	(538,486)	(2,400,000)	135,161	122,422,794

(3) 당기 및 전기 중 주요 관계기업과 공동기업의 요약 재무정보 및 수령한 배당금은 아래와 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

기업명	자산	부채	자본	매출	당기순이익(손실)	수령한 배당금
에이케이아이에스㈜	48,943,475	6,234,079	42,709,396	40,122,206	3,726,677	_
에이엠플러스자산개발㈜	778,651,726	645,112,678	133,539,048	253,756,865	56,172,549	9,600,000
코리아피티지㈜	143,000,999	46,276,016	96,724,983	288,806,344	11,916,989	3,350,000
애경에스티㈜	1,943,753	555,554	1,388,199	2,372,012	(463,542)	_

기업명	자산	부채	자본	매출	당기순이익(손실)	수령한 배당금
에이케이아이에스㈜	38,438,094	1,831	38,436,263	-	23	_
에이엠플러스자산개발㈜	502,144,032	408,153,450	93,990,582	92,406,693	10,296,028	2,400,000
코리아피티지㈜	158,157,025	62,690,809	95,466,216	274,173,141	44,018,046	-
에이케이앤엠엔바이오팜㈜	32,915,009	13,558,537	19,356,472	23,179,598	3,051,526	-
애경에스티㈜	2,378,488	526,746	1,851,741	3,396,669	(380,016)	-

(4) 당기 및 전기 중 중요한 관계기업 및 공동기업의 재무정보금액을 관계기업 및 공동기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정한 내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

기업명	기말순자산(a)	연결기업지분율(b)	순자산지분금액 (axb)	투자차액	미실현손익	장부금액
에이케이아이에스㈜	42,709,396	50.0%	21,354,698	281,869	-	21,636,567
에이엠플러스자산개발㈜	133,539,048	57.1%	76,308,027	8,442,280	-	84,750,307
코리아피티지㈜	96,724,983	33.5%	32,402,869	-	-	32,402,869
애경에스티㈜	1,388,199	51.0%	707,981	-	(99,085)	608,896

<전기> (단위: 천원)

기업명	기말순자산(a)	연결기업지분율(b)	순자산지분금액 (axb)	투자차액	미실현손익	장부금액
에이케이아이에스㈜	38,436,263	50.0%	19,218,131	-	281,869	19,500,000
에이엠플러스자산개발㈜	93,990,582	57.1%	53,708,904	8,442,280	-	62,151,184
코리아피티지㈜	95,466,216	33.5%	31,981,182	ı	-	31,981,182
에이케이앤엠엔바이오팜㈜	19,356,473	40.0%	7,742,589	255,844	-	7,998,433
애경에스티㈜	1,851,741	51.0%	944,388	-	(152,395)	791,993

14. 유형자산

(1) 당기 및 전기 중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	기타유형자산	건설중인자산	합계
기초 장부금액	278,872,164	735,183,182	39,036,162	169,989,046	310,283,932	100,784,828	1,634,149,314
취득	2,208,344	902,827	1,215,368	8,042,675	31,268,814	254,621,408	298,259,436
처분	(7,434,062)	(767,417)	(420,025)	(1,313,689)	(745,414)	ı	(10,680,607)
감가상각	-	(22,742,144)	(2,789,336)	(23,723,828)	(34,660,384)	-	(83,915,692)
대체	1,831,598	8,633,755	1,112,164	20,127,754	3,988,162	(49,122,388)	(13,428,955)
연결범위변동	-	6,429,266	719,481	11,894,020	452,327	608,582	20,103,676
손상차손(환입)	-	(513,285)	-	(539,135)	(21,558,042)	(2,729,211)	(25,339,673)
외환차이 등	(47,251)	3,985	19,737	144,444	4,252	(4,941)	120,226
기말 장부금액	275,430,793	727,130,169	38,893,551	184,621,287	289,033,647	304,158,278	1,819,267,725
취득원가	275,591,022	1,064,812,072	73,809,811	509,425,477	699,445,770	306,887,489	2,929,971,641
감가상각누계액	-	(334,826,697)	(33,209,297)	(323,993,069)	(388,133,160)	-	(1,080,162,223)

손상차손누계액	-	(2,580,488)	(1,253,275)	(539,135)	(21,963,200)	(2,729,211)	(29,065,309)
국고보조금	(160,229)	(274,718)	(453,688)	(271,986)	(315,763)	-	(1,476,384)

<전기> (단위: 천원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	기타유형자산	건설중인자산	합계
기초 장부금액	190,402,446	729,585,370	23,870,734	133,558,543	247,628,264	151,568,841	1,476,614,198
취득	1,729,067	1,987,444	5,821,878	7,113,635	36,796,581	89,619,950	143,068,555
국고보조금의 수취	-	-	-	(6,000)	(140,378)	-	(146,378)
처분	(437,159)	(645,509)	(236,291)	(1,808,757)	(3,240,809)	(29,651,195)	(36,019,720)
감가상각	-	(22,541,440)	(2,413,755)	(23,090,867)	(33,945,560)	ı	(81,991,622)
대체	86,789,412	20,601,910	10,808,891	53,101,668	11,394,355	(110,907,275)	71,788,961
사업결합	324,400	8,034,893	2,213,202	524,622	52,150,344	-	63,247,461
연결범위변동	(18,103)	(206,384)	ı	(67,739)	(4,274)	ı	(296,500)
손상차손(환입)	-	(2,067,203)	(1,253,275)	I	(405,157)	I	(3,725,635)
외환차이 등	82,101	434,101	224,778	663,941	50,566	154,507	1,609,994
기말 장부금액	278,872,164	735,183,182	39,036,162	169,989,046	310,283,932	100,784,828	1,634,149,314
취득원가	279,032,393	1,047,853,171	71,260,093	482,664,134	674,744,260	100,784,828	2,656,338,879
감가상각누계액	_	(310,314,823)	(30,616,156)	(312,555,835)	(363,607,238)	-	(1,017,094,052)
손상차손누계액	_	(2,067,203)	(1,253,275)	-	(405,157)		(3,725,635)
국고보조금	(160,229)	(287,963)	(354,500)	(119,253)	(447,933)	_	(1,369,878)

(2) 보고기간종료일 현재 유형자산 담보제공 내역은 다음과 같습니다.

1) 자기담보 제공현황

<당기말> (단위: 천원)

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	관련 계정과목	관련 금액	담보권자
토지	115,026,628	20,361,206	단기차입금	11,445,280	중국은행
건물	609,090,803	401,236,640	차입금/보증금	171,052,026	KDB산업은행 외
토지/건물	55,675,535	59,550,162	차입금/정부보조금	79,738,368	KDB산업은행 외
토지/건물/기계 등	31,529,352	70,000,000	장기차입금	15,261,360	KDB산업은행
항공기	76,143,934	110,412,320	장/단기차입금	40,929,830	한국수출입은행

<전기말> (단위: 천원)

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	관련 계정과목	관련 금액	담보권자
건물	616,853,299	401,236,640	차입금/보증금	183,422,276	KDB산업은행 외
토지/건물	63,059,720	173,593,562	차입금/정부보조금	63,290,758	KDB산업은행 외
항공기	81,045,655	103,285,572	장/단기차입금	48,498,064	한국수출입은행

2) 타인담보 제공현황

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	제공받은자	담보권자
건물	311,049,954	19,500,000	에이엠플러스자산개발	IBK캐피탈

<전기말> (단위: 천원)

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	제공받은자	담보권자
건물	326,025,162	19,500,000	에이엠플러스자산개발	IBK캐피탈

15. 무형자산

(1) 당기 및 전기 중 무형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

구 분	영업권	개발비	기타의무형자산	회원권	상표권	합 계
기초 장부금액	98,477,212	21,103	77,302,165	3,662,813	11,917,716	191,381,009
취득	-	-	1,278,868	8,800	910	1,288,578
상각	-	(7,100)	(18,191,600)	_	(436)	(18,199,136)
처분	-	-	(29,000)	(22,000)	-	(51,000)
대체	-	-	5,964,899	-	_	5,964,899
손상	(2,796,567)	_	-	-	_	(2,796,567)
연결범위변동	11,547,367	_	2,463,502	-	_	14,010,869
기타	283,415	_	_	214,500	_	497,915
기말 장부금액	107,511,427	14,003	68,788,834	3,864,113	11,918,190	192,096,567

<전기> (단위: 천원)

구 분	영업권	개발비	기타의무형자산	회원권	상표권	합 계
기초 장부금액	97,861,169	30,402	81,892,646	8,475,753	11,917,865	200,177,835
취득	90,200	1	3,243,255	605,187	260	3,938,902
상각	_	(9,299)	(15,213,905)	-	(409)	(15,223,613)
처분		1	(4,902)	(1,929,127)	1	(1,934,029)
대체		1	7,373,159	1	1	7,373,159
손상	(90,200)	-			-	(90,200)
기타	616,043	1	11,912	(3,489,000)	1	(2,861,045)
기말 장부금액	98,477,212	21,103	77,302,165	3,662,813	11,917,716	191,381,009

(2) 영업권의 손상평가

사업결합으로 취득한 영업권은 손상검사를 위해 영업부문별로 식별된 연결기업의 현금창출 단위에 배분되었습니다. 보고기간종료일 현재 각 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액 은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

	현금창출단위	손상 전 영업권	취득	손상	외화환산	손상 후 영업권
--	--------	----------	----	----	------	----------

백화점 매출 등	40,706,726	_	-	_	40,706,726
항공운송 등	42,142,027	_	_	_	42,142,027
무수프탈산 및 유도품	13,453,197	1,662,831	(2,796,567)	283,415	12,602,876
생활용품 등	2,175,262	9,884,536	_	_	12,059,798
합계	98,477,212	11,547,367	(2,796,567)	283,415	107,511,427

16. 투자부동산

(1) 당기 및 전기 중 투자부동산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

구분	토지	건물	합계
기초 장부금액	24,614,808	4,352,008	28,966,816
처분	(11,772,842)	(3,274,900)	(15,047,742)
감가상각	_	(101,661)	(101,661)
손상	_	_	_
대체	(10,324,068)	(681,738)	(11,005,806)
기말 장부금액	2,517,898	293,709	2,811,607

<전기> (단위: 천원)

구분	토지	건물	합계
기초 장부금액	112,416,325	1,228,526	113,644,851
취득	41,466		41,466
처분		(6,131)	(6,131)
감가상각		(100,092)	(100,092)
손상	(1,053,572)	_	(1,053,572)
대체	(86,789,411)	3,229,705	(83,559,706)
기말 장부금액	24,614,808	4,352,008	28,966,816

- (2) 보고기간종료일 현재 투자부동산의 공정가치는 장부금액과 유의적 차이가 존재하지 않습니다.
- (3) 투자부동산과 관련하여 연결포괄손익계산서에 인식된 금액은 임대수익 221,013천원(전기: 1,832,525천원)과 임대비용 60,130천원(전기: 70,488천원)입니다.

17. 리스

(1) 보고기간종료일 현재 사용권자산 및 리스부채의 장부 금액과 당기 및 전기 중 변동 금액

은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

구분	토지	건물	구축물	항공기및항공 기재	차량운반구	공구와기구	합계	리스부채
당기초	2,802,146	585,187,418	643,575	287,852,494	1,513,700	1,969	878,001,302	896,269,710
증가	-	44,660,111	1,627,325	82,199,548	2,815,432	19,491	131,321,907	123,307,474
감가상각	(2,427,963)	(47,981,454)	(503,937)	(93,203,719)	(1,394,939)	(3,998)	(145,516,010)	-
손상차손	(369,917)	-	-	-	-	-	(369,917)	-
이자비용	-	-	-	-	-	-	-	46,212,233
지급	-	-	-	-	-	-	-	(181,770,665)
해지	(587,890)	(461,335)	-	-	(116,584)	(2)	(1,165,811)	(1,185,545)
외화환산손익	20,024	31,294	(1,320)	-	7,140	-	57,138	5,938,263
기타변동	159,374,153	(159,119,270)	-	-	-	-	254,883	266,315
연결범위변동	-	-	-	-	151,054	-	151,054	156,148
당기말	158,810,553	422,316,764	1,765,643	276,848,323	2,975,803	17,460	862,734,546	889,193,933

<전기> (단위: 천원)

구분	토지	건물	구축물	항공기및항공 기재	차량운반구	공구와기구	기타자산	합계	리스부채
당기초	2,939,690	483,133,701	211,494	351,787,320	2,313,699	8,452	5,835	840,400,191	845,281,579
증가	922,690	140,411,118	651,466	31,966,092	980,775	1	-	174,932,141	178,811,504
감가상각	(143,279)	(46,763,732)	(224,568)	(93,391,266)	(1,621,099)	(6,482)	(5,834)	(142,156,26 0)	-
손상차손	-	1	-	(604,558)	1	1	(1)	(604,559)	-
이자비용	-	-	-	-	-	-	-	-	38,863,163
지급	_	-	-	_	_	-	-	_	(181,208,79 3)
해지	(1,025,520)	(367,855)	-	(1,905,094)	(157,982)	-	-	(3,456,451)	(3,387,139)
외화환산손익	108,565	738	5,182	-	(1,693)	-	-	112,792	21,499,015
기타변동	-	8,773,448	-	-	-	-	-	8,773,448	(3,589,619)
당기말	2,802,146	585,187,418	643,574	287,852,494	1,513,700	1,970	-	878,001,302	896,269,710

(2) 당기 및 전기 중 리스계약에서 인식한 수익과 비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기타수익		
리스수익	29,667,926	24,951,008
전대리스수익	28,519,936	16,857,167
소모품비 등 영업비용		
단기리스	11,173,579	7,159,788
소액리스	2,301,904	3,413,763
변동리스료	20,594,807	16,626,122

감가상각비 및 손상차손		
사용권자산의 상각	145,516,009	142,156,260
사용권자산의 손상	369,917	604,559
순금융원가		
리스부채 이자비용	46,212,233	38,863,163
리스부채의 환산손익	5,938,263	(21,499,015)

(3) 보고기간종료일 현재 연결기업이 인식한 리스부채의 만기분석 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

	당기			전기		
구분	최소리스료	이자비용부분	최소리스료	최소리스료		최소리스료
			현재가치		이자비용부분	현재가치
1년 이내	177,427,271	(14,906,584)	162,520,687	175,157,476	(12,293,003)	162,864,473
1년 초과 5년 미만	404,292,973	(51,731,077)	352,561,896	427,827,820	(43,386,231)	384,441,589
5년 이상	715,975,407	(341,864,057)	374,111,350	673,067,301	(324,103,653)	348,963,648
합계	1,297,695,651	(408,501,718)	889,193,933	1,276,052,597	(379,782,887)	896,269,710

(4) 항공운항업의 현금흐름창출단위 손상검사

보고기간 종료일 현재 항공운항업의 현금창출단위의 회수가능액은 경영자에 의해 승인된 향후 5년간의 재무예산에 근거한 미래 추정현금흐름을 바탕으로 사용가치모형을 이용하였습니다. 미래현금흐름의 현재가치 산정에 적용된 할인율은 11.54%이며,5년 이후 현금흐름은 영구성장률 1%를 적용하여 회수가능액을 추정하였습니다. 손상검사결과 현금창출단위의 장부가액이 회수가능액을 초과하지 않음에 따라. 손상차손으로 인식할 금액은 없습니다.

18. 차입금

(1) 보고기간종료일 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

〒I OI 〒I	내 역	당기말 이자율(%)	금 액		
차 입 처			당기말	전기말	
KDB산업은행 외	기업일반 등	2.7~8.6	714,929,650	723,840,877	
하나은행	무역금융	3.8~4.42	38,092,000	297,000	
신한은행 외	USANCE	_	8,035,901	10,530,893	
씨티은행 외	외화차입금	3.6~6.9	60,612,557	50,479,275	
KEB하나은행(*1)	수출채권매각 등	_	4,781,928	9,445,916	
	· 합 계	826,452,036	794,593,961		

(*1) 보고기간종료일 현재 금융기관 등에 양도한 매출채권 중 담보부차입으로 회계처리한 금액입니다.

(2) 보고기간종료일 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차 입 처	내 역	당기말	TIO .	어
사납시	ч - ;	이자율(%)	당기말	전기말
KEB하나은행 외	기업일반 등	2.4~6.4	243,583,778	318,540,945
KDB산업은행 외	시설자금	3.7~5.9	69,651,170	86,830,104
KDB산업은행 외	에너지이용합리화기금대출	_	_	110,300
합 계			313,234,948	405,481,349
차감 : 유동성대체			(141,133,530)	(120,492,401)
장기차입금			172,101,418	284,988,948

(3) 보고기간종료일 현재 사채의 내용은 다음과 같습니다.

구분	발행일	만기일	이자율(%)	당기말	전기말
에이케이에스앤디 제11회 무보증 사모사채	2021-05-21	2022-05-21	4.0%	_	10,000,000
에이케이에스앤디 제13회 무보증 사모사채	2022-06-02	2023-06-02	5.5%	10,000,000	-
에이케이홀딩스 제 1-1회 무보증 사모사채	2022-03-04	2023-03-03	4.3%	5,000,000	-
에이케이에스앤디 제9회 무보증 사모사채	2020-06-25	2023-06-25	2.4%	20,000,000	20,000,000
에이케이에스앤디 제10회 무보증 사모사채	2020-07-23	2023-07-23	2.2%	15,000,000	15,000,000
에이케이에스앤디 제12회 무보증 사모사채	2021-05-27	2024-05-27	2.3%	15,000,000	15,000,000
수원애경역사 제1회 무보증 사모사채	2021-04-28	2024-04-28	2.3%	20,000,000	20,000,000
수원애경역사 제2회 무보증 사모사채	2022-08-25	2025-08-25	5.0%	5,000,000	-
제주항공 제1회 무보증 사모사채	2020-11-26	2023-11-26	2.6%	30,000,000	30,000,000
에이케이홀딩스 제 1-2회 무보증 사모사채	2022-03-04	2024-03-04	5.0%	5,000,000	-
에이케이홀딩스 제 2회 무보증 사모사채	2022-03-31	2024-03-29	5.0%	5,000,000	_
소 계			130,000,000	110,000,000	
차감: 사채할인발행차금		(106,151)	(162,937)		
합 계			129,893,849	109,837,063	
차감: 유동성사채			(79,951,582)	(9,992,333)	

비유동성사채	49.942.267	99.844.730

(4) 보고기간종료일 현재 발행한 교환사채의 내용은 다음과 같습니다.

구분	발행일	만기일	이자율(%)	당기말
제3회 무기명식 무보증 사모 교환사채	2022-09-06	2027-09-06	0.0%	130,000,000
	130,000,000			
상;	8,007,740			
차감:	(19,436,321)			
합 계				118,571,419

구분	제3회 무기명식무보증 사모 교환사채
모집총액	130,000백만원
발행잔액	130,000백만원
표면이자율	0.00%
만기이자율	3.00%
교환가액 조정	대상회사가 본건 교환사채의 교환 전에 (i) 유상증자 또는 무상증자를 함으로써 신주를 발행하거나, (ii) 주식관련사채를 발행하는 경우로서 각각그 발행가액, 전환가액 또는 행사가액이 ①조정전 교환가격 또는 ②시가를 하회하는 경우 조정됨. 조정일은 해당 유상증자 등으로 인한 신주발행일 또는 주식관련사채 발행일로 함.
교환대상	주식회사 제주항공 보통주
교환가격(원/주)	15,050원
교환청구기간	2022년 12월 06일~2027년 08월 06일
교환비율	100.00%
조기상환청구권(Put Option)	본 사채의 사채권자는 본 사채의 발행일로부터 2년이 되는 2024년 09월 06일 및 이후 매 3개월에 해당하는 날(이하 "조기상환지급기일"에 본 사채의 전자등록금액의 전부 또는 일부에 대하여 만기 전 조기상환을 청구할 수 있다.단, 조기상환지급기일이 영업일이 아닌 경우에는 그 다음 영업일을 조기상환지급기일로 하되, 원래의 조기상환지급기일 이후의 이자는 계산하지 아니한다.

	발행회사가 본건 교환사채에 대한 기한의 이익을 상실한 경우, 발행회사
	는 본건 교환사채의 원금 및 본건 교환사채의 발행일로부터 기한이익이
	상실된날까지의 기간 동안 연복리 7%로 계산한 이자를 가산한 금액(기
	지급한 표면이자는 차감)을 인수인에게 지급하여야 함.
	1) 발행회사가 본건 사채의 원금 중 전부 또는 일부에 대한 지급의무 위
	반
	2) 발행회사 보유 재산에 대하여 최근 사업연도 말 연결재무제표상 자산
주요 기한의 이익상실 사유	총액의 5% 이상의 압류, 가압류, 가처분(가압류와 가처분의 경우 인수
	인이 합리적으로 판단하여 기한이 이익상실 사유에서 제외할 수 있다.)
	또는 경매 결정이 통지된 후 10 영업일 이내에 이를 실효시키지 못하였
	을 때
	3) 발행회사가 해산, 청산, 파산 또는 회생절차, 채권금융기관 공동관리
	절차, 채권은행협의회 운영협약상 공공관리절차 또는 사전공동관리절차
	기타 이와 유사한 구조조정절차의 개시 신청을 하거나 제3자가 발행회
	사에 대하여 위와 같은 절차의 개시 신청을 하였을 때 등.

19. 기타지급채무

보고기간종료일 현재 기타지급채무의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
유동		
미지급금	227,592,303	155,333,780
미지급비용	63,034,046	54,188,558
예수보증금	24,504,314	24,738,038
금융보증부채	17,704	-
상환우선주	31,321,422	-
소 계	346,469,789	234,260,376
비유동		
장기미지급금	292,525	178,440
예수보증금	59,064,113	55,694,790
임대보증금	7,859,465	5,476,746
상환우선주	_	29,272,357
비지배지분부채	3,805,600	86,505
소 계	71,021,703	90,708,838
합 계	417,491,492	324,969,214

20. 기타부채

보고기간종료일 현재 기타부채의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
유동		
예수금	49,434,722	23,532,392
선수금	242,945,599	62,955,903
선수수익	1,648,922	375,142
기타	2,265,916	2,997,741
소계	296,295,159	89,861,178
비유동		
장기종업원부채	5,747,806	5,659,367
장기선수수익	379,119	7,274,089
이연수익	1,264,981	1,941,834
기타	386,640	687,720
소계	7,778,546	15,563,010
합계	304,073,705	105,424,188

21. 확정급여부채

(1) 보고기간종료일 현재 확정급여부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	206,980,896	221,346,141
사외적립자산의 공정가치	(186,788,789)	(168,890,003)
확정급여부채(자산)(*1)	20,192,107	52,456,138

(*1) 보고기간종료일 현재 연결기업은 7,777,301천원(전기 : 5,591천원)을 확정급여자산으로 계상하고 있습니다(주석 11 참조).

(2) 당기 및 전기 중 확정급여채무의 현재가치 변동내역은 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
기초금액	221,346,141	202,919,986
당기근무원가	33,128,532	34,989,948
이자비용	5,200,876	3,725,453
재측정요소:		
- 인구통계적가정의 변동	1,799,165	(1,260,446)

- 재무적가정의 변동	(34,015,451)	(9,841,664)
- 경험적조정	1,657,273	7,341,545
제도에서의 지급액:		
- 급여의 지급	(24,115,177)	(16,998,348)
- 정산	_	(188,824)
승계	405,973	245,610
사업결합	1,743,585	412,881
기타	(170,022)	_
기말금액	206,980,895	221,346,141

(3) 당기 및 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초금액	168,890,003	162,309,043
기대수익	4,123,573	3,107,653
재측정요소:		
- 사외적립자산의 수익(이자수익에 포함된 금 액 제외)	(1,324,041)	625,365
기여금	42,628,444	16,282,621
제도에서의 지급:		
- 급여의 지급	(20,449,286)	(13,873,739)
- 정산	(257,160)	(15,196)
승계	482,022	362,324
사업결합	522,543	278,907
기타	(50,008)	(181,384)
기말금액	194,566,090	168,895,594

(4) 보고기간종료일 현재 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말
할인율	4.9~6.1%	2.4~2.7%
미래임금상승률	1.4~7.4%	2.0~5.7%

(5) 보고기간종료일 현재 유의적인 보험수리적 가정에 대한 민감도분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

7 🖯	확정급여채무에 대한 영향			
十七	구분 가정의 변동 가정		가정의 감소	
할인율	±1%	(14,011,977)	16,222,148	
임금상승률	±1%	(14,592,330)		

상기의 민감도 분석은 다른 가정은 일정하다는 가정하에 산정되었으나, 실무적으로는 여러 가정이 서로 관련되어 변동됩니다. 주요 보험수리적 가정의 변동에 대한 확정급여부채의 민 감도는 연결재무상태표에 인식된 확정급여부채 산정시 사용한 예측단위접근법과 동일한 방 법을 사용하여 산정되었습니다.

민감도분석에 사용된 가정 및 방법은 전기와 동일합니다.

22. 충당부채

(1) 보고기간종료일 현재 충당부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
유동		
임차기정비충당부채	141,206,166	74,345,177
임차기복구충당부채	12,205,264	11,464,036
기타충당부채	11,605,275	807,119
소계	165,016,705	86,616,332
비유동		
임차기정비충당부채	133,289,701	139,751,290
임차기복구충당부채	29,946,761	26,759,912
소계	163,236,462	166,511,202
합계	328,253,167	253,127,534

(2) 당기 및 전기 중 충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

구분	임차기정비충당부채	임차기복구충당부채	기타충당부채	합 계
기초잔액	214,096,467	38,223,948	807,119	253,127,534
당기설정(환입)액	60,399,400	3,928,077	10,798,156	75,125,633
기말잔액	274,495,867	42,152,025	11,605,275	328,253,167

<전기> (단위: 천원)

구분	임차기정비충당부채	임차기복구충당부채	기타충당부채	합 계
기초잔액	187,457,025	21,654,396	903,127	210,014,548
당기설정(환입)액	26,639,442	16,569,552	(96,008)	43,112,986
기말잔액	214,096,467	38,223,948	807,119	253,127,534

23. 파생상품 계약

(1) 보고기간종료일 현재 파생금융상품의 자산, 부채 내역은 다음과 같습니다.

<당기말> (단위: 천원)

거래 목적	자산 배 목적 파생상품 종류		부채		
기대 숙작 파생성품 중류 	유동	비유동	유동	비유동	
위험회피	통화 스왑	2,820,036	_	_	_

매매목적	통화 스왑	_	9,497,732	_	_
지분인수	옵션 계약	_	1,216,630	_	_
	· 합 계	2,820,036	10,714,362	_	_

<전기말> (단위: 천원)

고계 무저 - 피새사프 조근		자산 거래 목적 파생상품 종류		부채	
기대 즉즉	шаав ен	유	비유동	유동	비유동
위험회피	통화 스왑	_	1,293,478	145,637	_
매매목적	통화 스왑	_	3,270,446	_	_
	- 합 계	_	4,563,924	145,637	-

(2) 위험회피 파생상품

연결기업은 보고기간종료일 현재 환위험 및 상품가격 위험과 차입금의 이자율을 위험을 회피할 목적으로 파생상품 계약을 체결하고 있었으나 위험회피회계는 적용하지 않습니다. 통화스왑의 공정가액은 거래은행이 제공한 평가내역을 이용하였습니다. 보고기간종료일 현재 연결회사가 보유하고 있는 파생금융상품의 상세내역은 다음과 같습니다.

① 통화스왑 상세내역

<당기말> (단위: 천원, 천USD)

계약처	계약일	만기일	고정금리	계약환율(원)	매입통화
KEB 하나은행	2021-04-08	2023-03-30	2.70%	1,120.00	USD 20,000

<전기말> (단위: 천원, 천USD)

계약처	계약일	만기일	고정금리	계약환율(원)	매입통화
KEB	2019-09-19	2022-09-19	2.65%	1,193.00	USD 20,000
하나은행	2021-04-08	2023-03-30	2.70%	1,120.00	USD 20,000
합 계					USD 40,000

(3) 매매목적 파생상품

① 통화스왑 상세내역

<당기말> (단위: 천USD)

계약처	계약일	만기일	고정금리	계약환율(원)	매입통화
한국수출입은행	2018-07-16	2026-07-16	2.80%	1,128.20	USD 16,125
한국수출입은행	2018-08-20	2026-08-21	2.76%	1,121.70	USD 16,172

한국산업은행	2018-10-16	2026-10-16	2.46%	1,128.70	USD 17,500
합 계					USD 49,797

<전기말> (단위: 천USD)

계약처	계약일	만기일	고정금리	계약환율(원)	매입통화
한국수출입은행	2018-07-16	2026-07-16	2.80%	1,128.20	USD 20,425
한국수출입은행	2018-08-20	2026-08-21	2.76%	1,121.70	USD 20,484
한국산업은행	2018-10-16	2026-10-16	2.46%	1,128.70	USD 21,875
합 계					USD 62,784

(4) 파생상품별 손익

당기 및 전기 중 파생상품계약으로 인해 포괄손익계산서에 반영된 손익의 내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

구 분	당기손익으로 인식한 금액(세전금액)	기타포괄손익(세후금액)	
T E	평가이익	평가손실	
통화스왑	7,657,411	245,537	

<전기> (단위: 천원)

구 분	당기손익으로 인식한 금액(세전금액)	기타포괄손익(세후금액)	
T E	평가이익	평가손실	
통화스왑	9,509,937	73,096	
이자율스왑	275,406	_	
합 계	9,785,343	73,096	

24. 온실가스 배출권

보고기간종료일 현재 계획기간(2021년~2025년)의 이행연도별로 무상할당받은 배출권의 수량은 다음과 같습니다.

(단위: tCO2-eq)

구분	2021년	2022년	2023년	2024년	2025년
무상할당배출권	357,847	357,847	357,847	356,484	356,484

배출부채는 할당된 배출권을 실제 배출량이 초과할 때에만 인식하며, 보고기간 종료일 현재 보유중인 배출량을 초과하는 분에 대하여 온실가스 배출부채로 계상하고 있습니다.

25. 자본금과 자본잉여금

- (1) 지배기업의 발행할 주식의 총수는 30,000,000주이고, 보고기간종료일 현재 발행한 주식수는 보통주식 13,247,561주(전기: 13,247,561주)이며 1주당 액면금액은 5,000원입니다.
- (2) 당기 및 전기 중 자본금과 자본잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	보통주 (단위: 주)	자본금	자본잉여금	합 계
전기초	13,247,561	66,237,805	276,348,523	342,586,328
종속기업의 유상증자	-	_	18,059,885	18,059,885
종속기업의 자기주식취득	_	_	910	910
종속기업주식 추가취득	_	_	4,808,734	4,808,734
기타	_	_	1,998	1,998
전기말	13,247,561	66,237,805	299,220,050	365,457,855
종속기업의 유상증자	_	_	121,245	121,245
기타	_	_	(221,730)	(221,730)
당기말	13,247,561	66,237,805	299,119,565	365,357,370

26. 기타자본

(1) 보고기간종료일 현재 기타자본의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말	
자기주식(*1)	(5,800,561)	(5,800,561)	
주식매수선택권	377,849	352,288	
기타	(1,936,699)	(2)	
합계	(7,359,411)	(5,448,275)	

(*1) 지배기업은 2012년 인적분할에 따라 분할전 자기주식 9,169백만원(보통주 310,590주)에 대하여 분할비율(0.64:0.36)을 적용한 5,907백만원(보통주 200,438주)을 기타자본의 항목으로 계상하고 있으며, 2013년 애경산업(주)에서 인적분할된 투자부문을 분할합병의 방식으로 흡수합병함에 따라 자기주식 4,200백만원(보통주 151,628주)을 추가 취득하였습니다. 2018년 중 자기주식 150,000주를 우리사주조합에게 처분하였습니다. 상기 자기주식은 향후시장상황에 따라 처분할 예정입니다.

(2) 주식기준보상제도

연결기업은 주총회의 특별결의 및 이사회결의에 의거하여 연결기업의 임직원에게 주식선택권을 부여하였으며, 보고기간종료일 현재 주요 사항은 다음과 같습니다.

구 분	u e
' –	

부여일	2017-03-24	2018-03-23	2019-03-29	2020-03-27	2021-03-30	2022-03-29	
부여대상	임직원	임직원	임직원	임직원	임직원	임직원	
부여주식수	4,052주	3,636주	5,944주	8,962주	2,856주	3,147주	
부여방법	신주교부, 자기주식교	신주교부, 자기주식교부 중 택 1					
무여왕합	부, 차액보상 중 택 1						
행사가격	61,286원	85,587원	59,751원	20,219원	32,572원	23,532원	
가득기간	부여일 이후 2년						
행사가능기간	2년이 경과한 날로부터 5년 이내에 행사						

부여일 현재 주식선택권의 공정가치는 관련 조건을 고려하여 이항가격모형으로 측정한 바, 공정가치 측정시 주요 가격결정요소는 다음과 같습니다.

구 분	내 용
할인율	3.43% ~ 4.83%
변동성	39.74% ~ 49.17%
무위험이자율	1.40% ~ 2.97%

총 보상원가는 약정용역제공기간에 안분하여 주식보상비용과 기타자본으로 계상하고 있으며, 당기 중 인식한 보상원가는 12,717천원(전기: 16,772천원)입니다.

27. 이익잉여금

보고기간종료일 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말	
이익준비금(*1)	78,236,665	77,975,754	
기타법정적립금	13,678,461	11,669,865	
임의적립금(*2)	23,615,594	23,615,594	
미처분이익잉여금	65,909,768	119,494,602	
합계	181,440,488	232,755,815	

(*1) 연결기업은 법정적립금 중 일부를 상법의 규정에 따라, 매 결산기마다 현금에 의한 이익배당금의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전이 가능하며, 자본준비금과 이익준비금의 총액이 자본금의 1.5배를 초과하는 경우 그 초과한 금액 범위에서 자본준비금과 이익준비금을 감액할 수 있습니다.

(*2) 조세특례제한법의 규정에 의하여 법인세 산출시 신고조정에 의해 손금산입하는연구및 인력개발준비금을 이익잉여금 처분시 별도 적립하고 있습니다. 동 준비금 중 관련 법의 규정에 따라 환입하는 금액은 배당할 수 있습니다.

28. 비지배지분(신종자본증권)

(1) 보고기간종료일 현재 종속기업에 대한 비지배지분이 연결회사에게 중요한 종속기업의 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	(주)제주항공과 그 종속기업	애경케미칼(주)와 그 종속기업	애경산업(주)와 그 종속기업	
비지배지분율	49.1%	37.2%	54.6%	
기초	123,639,769	266,665,459	202,770,806	
당기순이익	(89,756,883)	22,346,774	9,036,553	
배당금		(9,843,624)	(2,861,023)	
유상증자	105,869,424		_	
신종발행증권	78,333,200	1	_	
기타	7,731,868	4,754,304	1,225,981	
기말	225,817,378	283,922,913	210,172,317	

(2) 보고기간종료일 현재 자본으로 분류된 신종자본증권의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	발행일	만기일	연이자율(%)	당기말	전기말
제2회 무보증 사모 영구	2020-12-28	2052 12 22	0.0	40,000,000	40,000,000
전환사채(*1)	2020-12-26	2050-12-28	2.3	40,000,000	
제3회 무보증 사모 영구	2020-12-28	2050 12 28	F O	6 400 000	6,400,000
전환사채(*2)	2020-12-26	2050-12-28	5.0	6,400,000	
제4회 무보증 사모 영구	2021-12-28	2051-12-28	5.1	30,000,000	30,000,000
전환사채(*3)	2021-12-20				
제5회 무보증 사모 채권	2022-05-12	2052-05-12	7.4	63,000,000	_
영구사채(*4)	2022-05-12	2052-05-12	7.4	63,000,000	_
제6회 무보증 사모 채권	2022 05 26	3 2052-05-26	7.4	16 000 000	
영구사채(*5)	2022-05-26		7.4	16,000,000	
	155,400,000	76,400,000			

(*1) 연결기업은 만기일로부터 1개월 전까지 사채의 만기를 30년간 연장할 수 있으며, 만기를 연장할 수 있는 횟수는 제한이 없습니다. 이자율은 발행 후 2년 간 연 2.3%, 2년 후부터 3년까지는 최초 이자율에 조정금리 + 연 2.5%를 가산하고, 발행 3년 이후 부터는 매 1년이되는 날 직전 이자율 + 0.5%를 추가로 가산합니다. 조정금리는 발행일로부터 2년이 되는날 2영업일 전 2년 만기 국고채 수익률 - 발행일 2영업일 전 2년 만기 국고채 수익률(음수인 경우 무시)을 의미합니다. 당사는 발행일로부터 2년이 경과한 날 또는 당사 최대주주가 변경되는 경우 그 변경일 중 빠른날 이후 도래하는 매 이자지급기일에 중도상환 할 수 있습니다. 중도상환 하고자 하는 날로부터 10영업일 전까지 사전 통지하여야 하며 중도상환 통지를 취소할 수 없습니다. 사채권자는 어떠한 경우에도 본 사채의 중도상환을 요구할 수 없습니다.

- (*2) 연결기업은 만기일로부터 5영업일 전까지 사채의 만기를 30년간 연장할 수 있으며, 만기를 연장할 수 있는 횟수는 제한이 없습니다. 이자율은 발행 후 54개월이 되는 날 전일까지 연 5.0%, 이후부터 3년이 되는 날의 전일까지의 기간은 연 7.5% + 조정금리를 가산하고, 3년이 되는 날부터는 매 1년째 되는 날마다 직전 이율에 연 0.5%를 가산합니다. 조정금리는 발행일 이후 54개월차의 2영업일 전 5년 만기 국고채 수익률 발행일의 2영업일 전 5년 만기 국고채 수익률(음수인 경우 무시)을 의미합니다. 당사는 발행일로부터 54개월이 경과한 날 또는 당사 최대주주가 변경되는 경우 그 변경일 중 빠른날 이후 도래하는 매 이자지급기일에 중도상환 할 수 있습니다. 중도상환 하고자 하는 날로부터 10영업일 전까지 사전 통지하여야 하며 중도상환 통지를 취소할 수 없습니다. 사채권자는 어떠한 경우에도 본 사채의 중도상환을 요구할 수 없습니다.
- (*3) 연결기업은 만기일로부터 5영업일 전까지 사채의 만기를 30년간 연장할 수 있으며, 만기를 연장할 수 있는 횟수는 제한이 없습니다. 이자율은 발행 후 42개월이 되는 날 전일까지 연 5.1%, 이후부터 3년이 되는 날의 전일까지의 기간은 연 7.6% + 조정금리를 가산하고, 3년이 되는 날부터는 매 1년째 되는 날마다 직전 이율에 연 0.5%를 가산합니다. 조정금리는 발행일 이후 42개월차의 2영업일 전 4년 만기 국고채 수익률 발행일의 2영업일 전 4년 만기 국고채 수익률(음수인 경우 무시)을 의미합니다. 당사는 발행일로부터 42개월이 경과한 날 또는 당사 최대주주가 변경되는 경우 그 변경일 중 빠른날 이후 도래하는 매 이자지급기일에 중도상환 할 수 있습니다. 중도상환 하고자 하는 날로부터 10영업일 전까지 사전 통지하여야 하며 중도상환 통지를 취소할 수 없습니다. 사채권자는 어떠한 경우에도 본 사채의 중도상환을 요구할 수 없습니다.
- (*4) 연결기업은 만기일로부터 30영업일 전까지 사채의 만기를 30년간 연장할 수 있으며, 만기를 연장할 수 있는 횟수는 제한이 없습니다. 이자율은 발행일로부터 1년 간 연 7.4%, 1년 후부터 2년까지는 최초 이자율 7.4%에 조정금리 + 연 5.0%를 가산하고, 발행 2년 이후 부터는 매 1년이 되는 날 직전 이자율에 + 1.0%를 추가로 가산합니다. 단, 대주주 변경 발생시 직전 이자율에 + 2.5%를 추가로 가산합니다. 당사는 발행일로부터 1년이 경과한 날 또는 당사 대주주가 변경되는 경우 그 변경일 중 빠른날 이후 도래하는 매 이자지급기일에 중도상환 할 수 있습니다. 중도상환 하고자 하는 날로부터 30영업일 전까지 사전 통지하여야 합니다. 사채권자는 어떠한 경우에도 본 사채의 중도상환을 요구할 수 없습니다.
- (*5) 연결기업은 만기일로부터 30영업일 전까지 사채의 만기를 30년간 연장할 수 있으며, 만기를 연장할 수 있는 횟수는 제한이 없습니다. 이자율은 발행일로부터 1년 간 연 7.4%, 1년 후부터 2년까지는 최초 이자율 7.4%에 조정금리 + 연 5.0%를 가산하고, 발행 2년 이후 부터는 매 1년이 되는 날 직전 이자율에 + 1.0%를 추가로 가산합니다. 단, 대주주 변경 발생시 직전 이자율에 + 2.5%를 추가로 가산합니다. 당사는 발행일로부터 1년이 경과한 날 또는 당사 대주주가 변경되는 경우 그 변경일 중 빠른날 이후 도래하는 매 이자지급기일에 중도상환 할 수 있습니다. 중도상환 하고자 하는 날로부터 30영업일 전까지 사전 통지하여야 합니다. 사채권자는 어떠한 경우에도 본 사채의 중도상환을 요구할 수 없습니다.

29. 판매비와관리비

당기 및 전기 중 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
급여	129,625,041	119,949,568

퇴직급여	12,047,136	12,530,837
복리후생비	29,388,451	24,953,951
교육훈련비	2,758,220	1,807,121
여비교통비	3,540,552	2,533,028
차량유지비	218,331	199,133
통신비	1,439,323	1,141,843
보험료	1,856,551	2,178,554
소모품비	2,377,413	718,039
지급수수료및제수수료	103,452,577	96,781,189
세금과공과	10,236,623	9,791,407
접대비	3,411,370	1,771,129
광고선전비	76,460,769	70,572,823
운반비	34,608,571	34,922,613
수출제비용	18,019,934	17,452,515
감가상각비	37,574,596	38,265,316
무형자산상각비	17,293,361	14,434,090
사용권자산상각비	49,759,128	45,656,906
임차료	16,037,326	11,165,248
수도광열비	17,715,735	13,619,465
판매수수료	55,051,668	51,855,081
연구및개발비	22,903,924	18,574,103
견본비	319,195	187,061
대손상각비(환입)	(604,787)	2,595,916
전산비	35,896,984	31,223,875
잡비	2,021,969	726,393
행사비	501,273	566,117
용역비	38,561,601	37,788,877
기타	10,030,724	8,183,548
합계	732,503,559	672,145,746

30. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 중 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
재고자산의 변동	1,253,300	(114,863,390)
종업원 급여	415,200,806	359,725,882
지급수수료	159,619,361	186,674,257

76,460,769	70,572,823
102,216,489	97,315,327
145,516,009	142,156,260
18,042,472	15,774,875
45,776,692	27,420,835
38,269,903	36,235,819
77,773,398	17,452,515
2,729,653,129	2,494,949,394
3,809,782,328	3,333,414,597
	76,460,769 102,216,489 145,516,009 18,042,472 45,776,692 38,269,903 77,773,398 2,729,653,129 3,809,782,328

31. 기타손익

당기 및 전기 중 기타손익의 내역은 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
기타수익:		
외환차익	37,515,250	11,380,415
외화환산이익	8,399,477	2,162,172
손실충당금환입	-	336,939
유형자산처분이익	3,312,073	765,600
무형자산처분이익	-	52,654
투자부동산처분이익	9,837,665	-
종속기업투자주식처분이익	-	954,432
잡이익	11,773,058	13,125,000
기타	2,319,843	1,200,153
소 계	73,157,366	29,977,365
기타비용 :		
외환차손	51,375,231	19,423,627
외화환산손실	19,832,551	25,928,960
기타의대손상각비	94,573	_
재고자산폐기손실	-	1,056,980
유형자산폐기손실	472,119	-
유형자산처분손실	917,547	7,439,485
무형자산처분손실	22,000	44,501
유형자산손상차손	25,056,433	3,725,635
무형자산손상차손	2,796,567	90,200
사용권자산손상차손	369,917	604,559
투자부동산손상차손	-	1,053,572
기부금	7,372,033	5,621,752

잡손실	13,468,983	12,333,667
기타	9,197,369	2,739,456
소 계	130,975,323	80,062,394

32. 종업원급여

당기 및 전기 중 종업원급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
급여	319,853,474	270,892,863
복리후생비	59,779,497	50,515,037
퇴직연금급여-확정기여제도	3,122,021	2,692,735
퇴직연금급여-확정급여제도	32,428,425	35,607,777
주식보상비용	17,389	17,470
합 계	415,200,806	359,725,882

33. 금융손익

당기 및 전기 중 금융손익의 내역은 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
금융수익 :		
이자수익	11,102,264	4,433,449
외환차익	6,399,071	10,783,919
외화환산이익	146,961	488,330
배당금수익	2,956,899	2,497,043
당기손익-공정가치측정금융자산 평 가이익	268,919	271,333
당기손익-공정가치측정금융자산 처 분이익	478,674	1,657,391
비지배지분부채평가이익	544,785	5,534
파생상품거래이익	2,376,666	704,853
파생상품평가이익	7,657,411	12,217,937
관계기업투자주식처분이익	373,861	_
소계	32,305,511	33,059,789
금융비용 :		
이자비용	99,547,210	75,922,313

외환차손	6,671,965	5,615,697
외화환산손실	5,393,905	3,458,962
당기손익-공정가치측정금융자산 평 가손실	90,000	630,000
당기손익-공정가치측정금융자산 손 상차손	-	50,774
파생상품거래손실	3,398	921,971
파생상품평가손실	318,633	-
소계	112,025,111	86,599,717

34. 법인세비용(수익) 및 이연법인세

(1) 당기 및 전기 중 법인세비용(수익)의 주요 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기법인세		
당기손익에 대한 당기법인세	44,639,208	36,170,742
전기법인세의 조정사항	1,891,748	1,560,376
이연법인세		
일시적차이로 인한 이연법인세변동액	(41,274,480)	(84,622,822)
기타포괄손익에 반영된 법인세효과	(6,391,139)	(1,426,551)
법인세비용(수익)	(1,134,663)	(48,318,255)

(2) 당기 및 전기 중 연결기업의 법인세비용차감전순이익(손실)과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
법인세비용차감전순손실	(120,138,180)	(247,644,312)
적용세율로 계산된 법인세비용	(19,123,115)	(55,071,539)
법인세 효과:		
비과세수익	(8,168,115)	(9,563,037)
비공제비용	1,188,575	1,235,059
미인식이연법인세 변동	4,807,380	11,308,910
세액공제	(2,693,919)	(1,617,057)
전기법인세의 조정	1,507,988	2,409,115
기타(세율변동 효과 등)	21,346,543	2,980,293
법인세수익	(1,134,663)	(48,318,256)

유효세율(*1)	_	_

- (*1) 법인세비용차감전순손실이 발생함에 따라 당기 유효세율을 산정하지 아니하였습니다.
- (3) 당기 및 전기 중 동일과세당국과 관련된 금액을 상계하기 이전의 이연법인세자산과 부채의 변동은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

구분	기초	증감	기말			
이연법인세부채						
토지	(7,961,367)	(19,865)	(7,981,232)			
종속및관계기업투자주식	(8,950,176)	7,481,817	(1,468,359)			
연구및인력개발준비금	(1)		(1)			
사외적립자산	(24,785,091)	(2,382,456)	(27,167,547)			
기타	(107,287,935)	2,203,694	(105,084,241)			
소계	(148,984,570)	7,283,190	(141,701,380)			
이연법인세자산						
손실충당금	15,686,039	(2,941,147)	12,744,892			
확정급여부채	31,790,626	(2,708,454)	29,082,172			
종속및관계기업투자주식	1,038,809	(1,038,808)	1			
매도가능증권	1,211,560	170,091	1,381,651			
유형자산	3,067,645	(245,933)	2,821,712			
파생상품평가	(445,308)	_	(445,308)			
기타	297,588,894	41,017,632	338,606,526			
소계	349,938,265	34,253,381	384,191,646			
순액	200,953,695	41,536,571	242,490,266			

<전기> (단위: 천원)

구분	기초	사업결합	증감	기말			
이연법인세부채							
토지	(8,531,658)	322,083	248,208	(7,961,367)			
종속및관계기업투자주식	(8,600,978)	574,080	(923,278)	(8,950,176)			
연구및인력개발준비금	(1)	1	_	(1)			
사외적립자산	(22,976,785)	(199,909)	(1,608,397)	(24,785,091)			
기타	(109,656,763)	(11,483,903)	13,852,731	(107,287,935)			
소계	(149,766,185)	(10,787,649)	11,569,264	(148,984,570)			
이연법인세자산							
손실충당금	18,521,777	1,206,637	(4,042,375)	15,686,039			
확정급여부채	27,456,623	200,093	4,133,910	31,790,626			
종속및관계기업투자주식	1,038,809		_	1,038,809			
매도가능증권	782,674	1,961	426,925	1,211,560			

유형자산	1,792,483	_	1,275,162	3,067,645
파생상품평가	294,074	(167,530)	(571,852)	(445,308)
기타	219,344,183	6,412,923	71,831,788	297,588,894
소계	269,230,623	7,654,084	73,053,558	349,938,265
순액	119,464,438	(3,133,565)	84,622,822	200,953,695

35. 주당순손익

기본주당이익(손실)은 지배기업 소유주지분에 대한 보통주당기순이익(손실)을 지배기업이 보유하고 있는 자기주식수를 제외한 당기의 가중평균 유통보통주식수로 나누어 산정하였습 니다.

(1) 지배회사 지분 중 보통주에 대한 기본주당이익(손실)은 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
지배기업 당기순손실	(60,799,320,824)원	(111,336,606,408)원
가중평균 유통보통주식수	13,045,495주	13,045,495주
기본주당순손실		
당기순손실 보통주 주당손실	(4,661)원	(8,534)원

(2) 가중평균유통보통주식수 산정내역은 다음과 같습니다.

구 분	발행주식수	자기주식	유통주식수	일 수	적수
전기초	13,247,561	(202,066)	13,045,495	365	4,761,605,675
소 계	4,761,605,675				
					÷ 365
전기 가중평균유통보	통주식수				13,045,495
당기초	13,247,561	(202,066)	13,045,495	365	4,761,605,675
소 계	4,761,605,675				
	÷ 365				
당기 가중평균유통보	통주식수				13,045,495

(3) 희석주당순이익(손실)

희석주당순이익(손실)은 모든 희석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다고 가정하여 조정한 가중평균유통보통주식수를 적용하여 산정하고 있습니다. 연결기업이 보유하고 있는 희석성 잠재적 보통주로는 주식선택권이 있습니다. 주식선택권으로 인한 주식수는 행사의 금전적 가치에 기초하여 공정가치(회계기간의 평균시장가격)로 취득하였다면 얻게 될 주식수를 계산하고 동 주식수와 주식선택권이 행사된 것으로 가정할 경우 발행될 주식수를 비교하여 산정합니다. 희석주당순이익(손실)의 산정내역은 다음과 같습니다.

구분	당 기	전 기

보통주희석순손실	(60,799,320,824)원	(111,336,606,408)원
발행된 가중평균유통보통주식수	13,045,495주	13,045,495주
조정내역		
희석효과가 존재하는 주식선택권	_	_
희석주당이익 산정을 위한 가중평균유통보통주식 수	13,045,495주	13,047,806주
희석주당순손실	(4,661)원	(8,534)원

36. 배당금

지배기업의 2022년 및 2021년에 지급된 배당금은 각각 2,609,099천원(주당: 200원)과 5,218,198천원(주당: 400원)입니다. 2022년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 주당 배당금 및 총 배당금은 각각 200원 및 2,609,099천원이며 2023년 3월 23일로 예정된 이사회 의안으로 상정되어 확정 될 예정입니다. 당기의 연결재무제표는 이러한 미지급배당금을 포함하고 있지 않습니다.

37. 현금흐름표

(1) 당기 및 전기 중 영업으로부터 창출된 현금흐름은 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
당기순이익(손실)	(119,048,517)	(199,326,057)
조정 :		
현금유출이 없는 비용		
외화환산손실	25,226,456	29,387,922
유형감가상각비	83,915,692	81,991,622
무형자산상각비	18,199,136	15,223,614
기타의감가상각비	101,661	100,092
사용권자산감가상각비	145,516,009	142,156,260
대손상각비(환입)	(604,787)	2,595,916
기타의대손상각비(환입)	94,573	(336,939)
유형자산처분손실	917,547	7,439,485
무형자산처분손실	22,000	44,501
유형자산폐기손실	472,119	338,889
파생상품거래손실	3,398	921,971
파생상품평가손실	318,633	_
이자비용	99,547,210	75,922,313
지분법손실	183,097	227,334
법인세수익	(1,134,663)	(48,318,255)
퇴직급여	34,198,916	35,747,139
주식보상비용	12,717	16,722
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	90,000	630,000
사용권자산손상차손	369,917	604,559
유형자산손상차손	25,056,433	3,725,635
영업권손상차손	2,796,567	90,200
기타	127,344,969	112,552,345
현금유입이 없는 수익		

외화환산이익	(8,546,439)	(2,650,503)
유형자산처분이익	(3,312,073)	(765,600)
이자수익	(11,102,264)	(4,433,449)
파생상품거래이익	(2,376,666)	(704,853)
지분법이익	(39,359,947)	(21,922,922)
배당금수익	(2,956,899)	(2,497,043)
종속기업투자주식처분이익	-	(954,432)
관계기업투자주식처분이익	(373,861)	_
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	(813,704)	(271,333)
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	(478,674)	(1,657,391)
파생상품평가이익	(7,657,411)	(12,217,937)
투자부동산처분이익	(9,837,665)	_
기타	(36,896)	(428,218)
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동		
매출채권	(42,776,272)	(36,987,627)
미수금	(10,383,923)	18,157,170
선급금	(50,868,929)	(3,041,356)
선급비용	13,000,252	5,766,916
기타유동자산	3,339,811	(6,503,839)
재고자산	25,932,035	(145,483,930)
장기선급비용	(10,636,049)	(5,113,510)
기타비유동자산	5,312	(253,654)
매입채무	(42,111,309)	69,753,272
예수금	16,649,983	6,847,011
미지급금및기타채무	82,735,914	5,177,830
선수수익	(1,263,415)	(249,408)
선수금	178,505,579	18,213,700
기타유동부채	8,728,606	(4,952,152)
사외적립자산	(27,913,324)	(16,282,621)
퇴직금의지급	(18,861,781)	(4,351,040)
기타비유동부채	(3,227,701)	(3,378,952)
충당부채	(23,874,401)	(51,909,029)
미지급비용	3,327,351	15,006,509
기타	(3,449,077)	(2,557,315)
합 계	453,605,246	71,089,562

(2) 당기 및 전기 중 재무활동에서 생기는 부채의 변동은 다음과 같습니다.

구분	기 초	재무활동으로 인한	재무활동으로 인한	대체	기타	기말

		현금유입	현금유출			
단기차입금	925,078,696	899,164,226	(838,944,450)	221,085,112	(158,846,436)	1,047,537,148
장기차입금	284,988,948	31,979,780	(19,010,119)	(221,085,112)	263,741,606	340,615,103
리스부채	896,269,710	_	(151,856,588)	-	144,780,811	889,193,933

(3) 당기 및 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
건설중인자산의 대체	(49,122,388)	(110,907,275)
유형자산 취득대금 미지급금 변동	(31,372)	(1,565,178)
무형자산 취득대금 미지급금 변동	(63,083)	(641,860)
유무형자산 처분대금 미수금 변동	999,005	_
리스부채의 증가	123,307,474	178,811,504
리스부채의 유동성 대체	(160,047,820)	(178,305,109)
리스부채 미지급이자비용 변동	16,298,155	-
차입금의 유동성 대체	221,085,112	(107,910,041)
신종자본증권 배당 미지급	(773,174)	(16,452)

38. 우발부채와 약정사항

(1) 보고기간종료일 현재 타인으로부터 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, 천USD)

제공자	보증금액	제공받은 자	제공받은 내용
KEB하나은행	USD 48,273	SMBC 외	항공기임차보증금 외
KB국민은행	USD 41,982	CIT 외	항공기임차보증금 외
BANK OF GUAM	USD 100	Navigators Insurance Compnay	US 세관 입국 보증
한국수출입은행	USD 2,946	Celestial Aviation	항공기임차보증금 외
서울보증보험	7,572,884	다수거래처	계약(이행)보증 등

(2) 보고기간종료일 현재 금융기관과 맺고 있는 약정사항의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, 천USD, 천INR, 천VTD, 천CNY)

내 용	KRW	USD	INR	VTD	CNY
일반대출	612,671,738		-	_	213,200
산업운영대출	83,200,000			_	_
당좌대출	1,800,000	_	_	_	-
무역금융	85,000,000	73,000		_	_
신용장개설한도	55,000,000	60,900		_	_
수입자금대출	30,000,000	-		-	-

57,400,000	-		-	_
79,171,360	-	15,000	1	1
4,507,580	-	-	-	-
51,800,000	-	-	-	-
121,500,000	3,400	55,000	27,700,000	-
25,000,000	-	-	-	-
42,000,000	-	-	-	-
7,930,010	-	-	-	-
-	23,000	-	-	-
8,000,000	115,446	-	-	-
-	32,297	-	-	-
145,700,000	-	-	-	-
10,000,000	-	-	-	-
76,400,000	-	-	-	-
79,000,000	-	-	-	-
105,000,000	-	-	_	_
-	5,100	-	-	_
1,681,080,688	313,143	70,000	27,700,000	213,200
	79,171,360 4,507,580 51,800,000 121,500,000 42,000,000 7,930,010 - 8,000,000 - 145,700,000 10,000,000 79,000,000 105,000,000	79,171,360 - 4,507,580 - 51,800,000 - 121,500,000 3,400 25,000,000 - 42,000,000 - 7,930,010 - 23,000 115,446 - 32,297 145,700,000 - 10,000,000 - 76,400,000 - 79,000,000 - 105,000,000 - - 5,100	79,171,360 - 15,000 4,507,580 - - 51,800,000 - - 121,500,000 3,400 55,000 25,000,000 - - 42,000,000 - - 7,930,010 - - - 23,000 - 8,000,000 115,446 - - 32,297 - 145,700,000 - - 76,400,000 - - 79,000,000 - - 105,000,000 - - - 5,100 -	79,171,360 - 15,000 - 4,507,580 - - - 51,800,000 - - - 121,500,000 3,400 55,000 27,700,000 25,000,000 - - - 42,000,000 - - - 7,930,010 - - - - 23,000 - - 8,000,000 115,446 - - - 32,297 - - 145,700,000 - - - 76,400,000 - - - 79,000,000 - - - 105,000,000 - - - - 5,100 - -

연결기업의 부문 중 ㈜제주항공은 KDB산업은행으로부터 기간산업안정기금(이하 "기금"이라 한다)을 지원 받음에 따라 고용유지 노력 및 1,200억원의 자본확충 실행 등 특약조건을 준수하여야 합니다. 한편, 특약조건을 불이행하는 경우 KDB산업은행은 연결기업에 시정 요구할 수 있으며, 추가로 가산 금리의 부과 및 기 지원금액의 감축 및 회수 조치를 취할 수 있습니다.

- (3) 연결기업이 피고로 계류 중인 소송사건은 28건으로 소송가액은 32,233백만원입니다. 또한, 연결기업이 원고로 계류 중인 소송사건은 4건으로 소송가액은 24,256백만원입니다. 보고기간종료일 현재 동 소송사건의 결과는 예측할 수 없습니다.
- (4) 보고기간종료일 현재 금융기관에 제공한 담보내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

담보제공처	담보제공자산	금액
우정사업본부	수익증권(캡스톤사모부동산투자신탁 14호)	29,500,000
KB증권	애경산업주식	48,070,000
농협은행	애경산업주식	94,050,000
산업은행	애경산업주식	37,620,000
한국증권금융(주)	애경산업주식	67,925,000
한국증권금융(주)	애경케미칼주식	44,350,000
하나은행	제주항공주식	52,150,000
농협은행	제주항공주식	52,150,000
한국수출입은행	재고자산	3,900,000
	합 계	429,715,000

한편, 연결기업의 기타수취채권 중 38,500천원은 사용이 제한되어 있으며, 유형자산중 일부

- 는 연결기업의 차입금 등과 관련하여 금융기관 등에 담보 제공(주석 10참조)되어 있습니다.
- (5) 연결기업이 사모사채 발행 계약조건에 따라 매입한 후순위유동화증권 2,100,000천원과 관련하여 보고기간종료일 현재 사채인수회사와 유동화회사가 근질권을 설정하고 있습니다.
- (6) 연결기업의 부문 중 ㈜제주항공은 향후 다국의 국제선 취항을 위해 2018년 중 Boeing사와 Boeing 737 MAX기종 40기에 대한 확정계약과 10기에 대한 옵션계약을 체결하였으며, 2023년 이후 순차적으로 도입될 예정입니다. 보고기간종료일 현재 총 약정금액(옵션계약 포함)은 USD 5,519백만(원화상당액 62,217억원)이며 실제 취득금액과는 상당한 차이가 있을수 있습니다. 보고기간종료일 현재 항공기 구매계약과 관련하여 총 USD 197백만(원화상당액 2,466억원)이 지급되었습니다.

39. 특수관계자 거래

(1) 연결기업과 매출 등 거래 또는 채권·채무 잔액이 있는 관계기업 및 기타 특수관계자는 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말	비고
관계기업 및 공동기업	에이케이아이에스㈜, 에이엠플러스자산개발㈜, 애경에스티㈜ 외	에이엠플러스자산개발㈜ 에이케이앤엠엔바이오팜 ㈜ 애경에스티㈜ 외	
기타특수관계자(*1)	에경자산관리㈜ 	애경자산관리㈜	개인지배주주 등이 지배하는 회 사
	㈜에이텍 외	㈜에이텍 외	

- (*1) 기업회계기준서 제 1024호 특수관계자 범위에 포함되지 않으나 '독점규제 및 공정거래에 관한 법률'에 따른 동일한 대규모 기업집단 소속회사가 포함되어 있습니다.
- (2) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 주요 거래내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

구 분	회사명	매출	기타수익	매입	유/무형자산 취득	기타비용
	에이케이아이에스㈜	720,207	-	133,748	2,195,856	31,219,610
관계기업 및	에이엠플러스자산개발㈜	10,337,365	97,529	-	-	_
공동기업	애경에스티㈜	1,076	243,286	2,400,835	1	_
	기타	(1,573)	1	1	1	_
	㈜에이텍	159,456	88,725	7,953,702	1	15,714
기타특수관계자 기타특수관계자	애경자산관리㈜	63,398	I	I	1	_
기디디무단게시	애경개발㈜	115,034	-	-	I	108,030
	기타	210,053	1	9,212,992	1	1,468,796
	합 계	11,605,016	429,540	19,701,277	2,195,856	32,812,150

<전기> (단위: 천원)

구분	회사명	애출	기타수익	매입	유/무형자산 취득	기타비용
	에이엠플러스자산개발㈜	2,697,199	168,967	23,275	-	20,142
관계기업 및	에이케이앤엠엔바이오팜㈜	4,811,469	148,782	1,282,423	-	-
공동기업	애경에스티㈜	1,278	194,809	3,396,669	-	-
	기타	118,022	-	-	-	-
	㈜에이텍	234,831	153,944	18,105,269	43,000	6,098
	애경피앤티㈜	16,189	-	1,945,230	1	605
기타특수관계자	애경자산관리㈜	1,013,098	997,074	3,309,166	11,227,743	27,841,838
	애경개발㈜	1,987,394	30	5,727	-	239,797
	기타	199,774	17,759	_	_	1,519,094
	합 계	11,079,254	1,681,365	28,067,759	11,270,743	29,627,574

(3) 보고기간종료일 현재 특수관계자에 대한 채권・채무의 내역은 다음과 같습니다.

<당기말> (단위: 천원)

구 분	회사명	채	채 권		채 무	
一	지사임	매출채권	기타채권	매입채무	기타채무	
	에이케이아이에스(주)	1,142	134,298	13,611	9,671,279	
관계기업 및 공 동기업	에이엠플러스자산개발(주)	_	395,147	_	2,000,000	
0/16	애경에스티(주)	166	44,522	118,447	_	
	㈜에이텍	10,110	41,793	1,241,113	_	
기타특수관계자 기타특수관계자	애경자산관리(주)	_	227,362	_	417,922	
기다득우관계사 	애경개발㈜	_	3,071	_	_	
	기타	316	50,018	1,784,434	156,367	
	합 계	11,734	896,211	3,157,605	12,245,568	

<전기말> (단위: 천원)

구분	회사명	채 권		채 무	
十七	지사의	매출채권	기타채권	매입채무	기타채무
	에이엠플러스자산개발㈜	4,680	18,943	-	1
관계기업 및 공 동기업	에이케이앤엠엔바이오팜㈜	1,672,821	230,541	148,063	1
0716	애경에스티㈜	137	37,345	268,080	1
	㈜에이텍	16,848	48,601	2,231,820	2,584
기타특수관계자	애경자산관리㈜	86,231	3,179,400	116,072	11,396,180
기다득무선계자	애경개발㈜	4,642	68,244	28,019	66,000
	기타	1,275	4,663	-	159,802
	합계	1,786,634	3,587,737	2,792,054	11,624,566

(4) 주요 경영진은 등기이사, 이사회의 구성원, 재무책임자 등을 포함하고 있습니다. 주요 경영진에게 지급되었거나 지급될 보상금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
급여	12,609,354	13,002,496
퇴직급여	1,516,143	2,330,632
주식보상비용	17,389	172,474
합계	14,142,886	15,505,602

- (5) 보고기간종료일 현재 연결기업은 특수관계자에 대하여 손실충당금을 설정하고 있지 아니하며, 따라서 당기 및 전기에 인식한 대손상각비는 없습니다.
- (6) 보고기간종료일 현재 연결기업이 특수관계자를 위하여 제공하고 있는 보증은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보증회사	피보증회사	지급보증처	금액
수원애경역사(주)	애경자산관리㈜	우리은행	4,800,000
구전에당꼭사(ㅜ)	에이엠플러스자산개발㈜	IBK캐피탈 외	26,000,000
(주)제주항공	우리사주조합원	KEB하나은행	298,714
에이케이홀딩스(주)	AMP자산개발(주)	KEB하나은행	3,600,000
	34,698,714		

(7) 보고기간종료일 현재 연결기업 내 회사간 지급보증내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, 천USD, 천CNH)

보증회사명	피보증회사명	지급보증처	금액
에이케이홀딩스㈜	에이케이에스앤디㈜	DB금융투자	330,000
에어케어플링스()	㈜제주항공	산업은행 외	361,680,000
에이케이에스앤디㈜	수원애경역사㈜	KB국민은행 외	1,056,000
수원애경역사㈜	에이케이에스앤디㈜	우리은행 외	46,800,000
애경케미칼㈜	에경(영파)화공유한공사	CITI은행 외	USD 37,500
Mら加山宮(H)	메당(오파)차으뉴인으시	KEB하나은행	CNY 40,000

(8) 보고기간종료일 현재 연결기업 내 회사간 담보제공 내역은 다음과 같습니다.

담보제공자	채무자	담보제공자산	차입금액
	" ' '		

에이케이홀딩스㈜ 에이케이에스앤디㈜	애경산업주식(3,250,000주) 애경케미칼주식(5,000,000주)	70,000,000
--------------------	---	------------

(9) 보고기간종료일 현재 연결기업은 특수관계자인 애경자산관리㈜ 및 주요 경영진으로부터 지배기업의 주식 2,071,829주, 애경산업 주식 2,849,000주, 제주항공 주식 450,000주를 차입금에 대한 담보로 제공받고 있습니다.

40. COVID 19 영향으로 인한 계속기업의 불확실성

COVID 19의 확산을 차단하기 위하여 전세계적으로 이동 제한을 포함한 다양한 예방 및 통제가 시행되고 있으며, 그 결과 전세계 경제가 광범위한 영향을 받고 있습니다. 또한 COVID 19에 대처하기 위한 다양한 형태의 정부지원정책이 발표되고 있습니다.

연결기업의 부문 중 ㈜제주항공과 그 종속기업은 2022년 12월 31일로 종료되는 보고기간에 영업손실 177,502백만원, 당기순손실 173,864백만원이 발생하였으며, 보고기간종료일 현 재 유동부채가 유동자산을 290,740백만원 초과하고 있습니다. 이러한 상황은연결기업의 부 문 중 ㈜제주항공과 그 종속기업의 계속기업으로서의 존속능력에 유의적 의문을 초래합니다

연결기업의 부문 중 ㈜제주항공과 그 종속기업은 이러한 경영위기 극복을 위하여 수익성 개선 등 재무구조개선 계획을 추진 중에 있습니다.

연결기업의 재무제표는 자산과 부채가 정상적인 영업활동 과정을 통하여 회수되거나상환될수 있다는 가정 하에 회계처리 되었으나, 부채상환 및 기타 자금수요를 위해 필요한 자금조달 계획과 COVID 19의 확산여부에 따라 재무상태와 경영성과가 변동될 가능성이 있습니다. 따라서, 연결기업의 부문 중 ㈜제주항공과 그 종속기업의 자산과 부채를 정상적인 영업활동과정을 통하여 장부금액으로 회수하거나 상환하지 못할 수 있으며, 연결기업의 재무제표에는 이러한 불확실성으로 발생할 수도 있는 자산과 부채의 금액 및 분류표시와 관련 손익항목에 대한 조정사항이 반영되어 있지 않습니다.

한편, COVID 19의 영향을 받는 항목은 주로 매출채권의 회수가능성(주석10 참조), 유·무형자산 및 사용권자산의 손상(주석14, 주석15, 주석17 참조) 등 이며, 연결기업은 COVID 19가 연결기업의 재무제표에 미치는 영향을 합리적으로 추정하여 재무제표를 작성하였습니다.

41. 사업결합

(1) ㈜원씽

① 당기 중 연결기업은 화장품 사업의 포트폴리오를 강화하고 디지털 경쟁력 확보 및 글로벌 시장 다각화 추진을 위해 ㈜원씽에 대해 지배력을 획득하였습니다. 취득일현재 ㈜원씽의 식별가능한 자산과 부채의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	금 액
자산	
현금및현금성자산	219,034
매출채권및기타채권	701,519
재고자산	1,381,406
기타자산	149,447
사용권자산	145,558
유형자산	56,650
무형자산	2,443,986
합 계	5,097,600
부채	
매입채무및기타채무	2,529,822
리스부채	150,228
기타부채	277,924
이연법인세부채	453,624
합 계	3,411,598
순자산 공정가치	1,686,002
비지배지분	505,801
취득으로 인한 영업권(*1)	9,884,536
총 이전대가	11,064,737

(*1) 영업권 9,884,536천원은 사업결합으로 인하여 예상되는 시너지효과 입니다. 인식된 영업권은 세무상 공제될 것으로 예상되지 않습니다.

② 사업결합과 관련된 이전대가의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	금 액
기존보유주식의 공정가치	_
현금	11,064,737
합 계	11,064,737

③ 사업결합과 관련된 현금흐름의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	금 액
현금으로 지급한 대가	11,064,737
차감 : 취득한 종속기업이 보유한 현금	219,034
순현금유출액	10,845,703

(2) 애경바이오팜㈜

- ① 당기 중 연결기업은 글로벌 바이오 제약 시장 변화에 능동적 대처를 위한 경영권 확보를 위해 관계회사인 애경바이오팜(주)의 지분 40%를 추가로 취득하고 지배력을 획득하였습니다.
- ② 애경바이오팜㈜에 대하여 지불한 이전대가와 취득일의 인수한 자산, 부채의 가액 및 애경바이오팜㈜에 대한 취득일의 비지배지분의 공정가치는 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	日	어
I. 이전대가		19,484,648
현금		9,742,324
사업결합 전에 보유하던 애경바이오팜㈜ 지분의 공정가치		9,742,324
II. 식별가능한 자산과 부채로 인식된 금액		22,277,269
현금 및 현금성 자산	2,119,180	
유형자산	20,047,026	
사용권자산 및 기타자산	259,160	
무형자산	19,517	
재고자산	13,032,584	
매출채권 및 기타채권	2,962,064	
이연법인세자산	715,715	
매입채무 및 기타채무	(5,285,181)	
리스부채 및 기타부채	(671,753)	
퇴직급여채무:	(1,221,043)	
차입금	(9,700,000)	
Ⅲ. 영업권(*1)		1,662,831
IV. 비지배지분		(4,455,452)

(*1) 영업권 1,662,831천원은 사업결합으로 인하여 예상되는 시너지효과 입니다. 인식된 영업권은 세무상 공제될 것으로 예상되지 않습니다.

42. 매각예정자산

- (1) 보고기간종료일 현재 연결기업은 2022년 12월 22일 경영진의 승인에 의하여 부동산 및 임대업을 영위하던 오산하치장의 자산을 매각하기로 결정하였습니다.
- (2) 보고기간종료일 현재 매각예정으로 분류한 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
유형자산	69,926	
투자부동산	8,784,418	_
합계	8,854,344	_

보고기간종료일 현재 매각 절차가 진행중이며, 2023년 내 매각이 완료될 것으로 예상합니다.

(3) 보고기간종료일 현재 매각예정자산과 관련하여 인식한 손상차손은 없습니다.

제 53(당)기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지 제 52(전)기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

에이케이홀딩스 주식회사와 그 종속기업

1. 일반사항

기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 의한 지배기업인 주식회사 에이케이홀딩스 주식회사와 그 종속기업(이하 지배기업과 그 종속기업을 일괄하여 "연결기업")의 일반적인 사항은 다음과 같습니다.

1.1 지배기업의 개요

에이케이홀딩스 주식회사(이하 '지배기업')는 1970년 10월 화학제품 제조 및 판매를 주사업 목적으로 설립되어, 1999년 8월 11일에 주식을 한국거래소에 상장하였습니다.한편, 지배기 업은 2012년 7월 27일자 주주총회에서 투자사업부문과 화학제품 제조·판매부문을 인적분 할하는 결의안을 승인하여 2012년 9월 1일자로 분할하고 순수지주회사로 전환하였으며, 상 호를 에이케이홀딩스 주식회사로 변경하였습니다.

보고기간종료일 현재 지배기업의 주요 주주의 구성내역은 다음과 같습니다.

주 주 명	당기	 말	전기말		
주 주 명	주식수(주)	지분율(%)	주식수(주)	지분율(%)	
애경자산관리(주) 외 특수관계자	8,633,351	65.2	8,632,986	65.2	
기타	4,412,144	33.3	4,412,509	33.3	

자기주식		202,066	1.5	202,066	1.5
합	계	13,247,561	100.0	13,247,561	100.0

1.2 종속기업 현황

(1) 보고기간종료일 현재 연결대상 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

조소기어며		율(%)	A TU TI	74 11 01	~ ×	
종속기업명	당기말	전기말	소재지	결산월	업 종	
애경케미칼㈜	62.9	62.9	한국	12월	기타 화학제품 제조업	
애경중부컨트리클럽㈜(*1)	100.0	100.0	한국	12월	골프장운영업	
애경바이오팜㈜(*1, 2)	80.0	40.0	한국	12월	건강식품 제조업	
애경(영파)화공유한공사(*1)	100.0	100.0	중국	12월	기타 화학제품 제조업	
애경해양(강서)유한공사(*1)	60.0	60.0	중국	12월	기타 화학제품 제조업	
AK VINA CO.,Ltd.(*1)	100.0	100.0	베트남	12월	도료원료의 제조 및 판매	
애경특수도료㈜(*1)	100.0	100.0	한국	12월	도료제조업	
AEKYUNG SPECIAL PAINT HANOI CO.,LTD(*3)	100.0	100.0	베트남	12월	도료제조업	
AEKYUNG CHEMTECH INDIA PRIVATE LIMITED(*3)	100.0	100.0	인도	3월	도료제조업	
AEKYUNG HONG KONG Co.,LTD(*1)	100.0	100.0	홍콩	12월	무역업	
AEKYUNG (SHANGHAI) INVESTMENT & TRADING	100.0	100.0	중국	108	무역업	
Co.,Ltd.(*4)	100.0	100.0	ਲ ਜ	12월	구익합	
㈜제주항공(*5)	50.9	51.1	한국	12월	국내외 항공운수업	
퍼시픽제3호전문사모부동산투자유한회사(*6)	99.9	99.9	한국	12월	부동산투자업	
모두락㈜(*6)	100.0	100.0	한국	12월	서비스업	
㈜제이에이에스(*6)	100.0	100.0	한국	12월	항공운수보조서비스	
특정금전신탁(MMT)(*7)	-	100.0	한국	12월	특정금전신탁	
에이케이에스앤디㈜	76.7	76.7	한국	12월	도소매(백화점)/부동산업	
수원애경역사㈜(*8)	84.2	84.2	한국	12월	도소매(백화점)	
㈜마포애경타운(*8, 9)	92.6	91.4	한국	12월	부동산업	
애경산업㈜(*10)	45.4	45.4	한국	12월	제조/도소매(세제비누)	
에이케이(상해)무역유한공사(*11)	100.0	100.0	중국	12월	제조/도소매(세제비누)	
㈜모두락 애경산업(*11)	100.0	100.0	한국	12월	식음료업	
㈜에이제이피(*11)	100.0	100.0	한국	12월	서비스업	
㈜원씽(*11, 12)	70.0	-	한국	12월	제조/도소매(화장품)	

(*1) 상기 종속기업에 대한 지분율은 종속기업인 애경케미칼㈜를 통하여 간접적으로 보유하고 있는 지분입니다.

(*2) 상기 종속기업은 당기 중 종속기업인 애경케미칼㈜이 지분 인수를 통하여 종속기업으로 편입되었으며, 사명을 에이케이앤엠엔바이오팜(주)에서 애경바이오팜(주)로 변경하였습니다

(*3) 상기 종속기업에 대한 지분율은 종속기업인 애경특수도료㈜를 통하여 간접적으로 보유하고 있는 지분입니다.

(*4) 상기 종속기업에 대한 지분율은 종속기업인 AEKYUNG HONG KONG Co.,Ltd 를 통하여 간접적으로 보유하고 있는 지분입니다.

(*5) 당기 중 종속기업인 ㈜제주항공의 유상증자로 인하여 지분율이 감소하였습니다.

- (*6) 상기 종속기업에 대한 지분율은 종속기업인 ㈜제주항공을 통하여 간접적으로 보유하고 있는 지분입니다.
- (*7) 당기 중 종속기업인 ㈜제이에이에스가 특정금전신탁(MMT)을 처분하였습니다.
- (*8) 상기 종속기업에 대한 지분율은 종속기업인 에이케이에스앤디㈜를 통하여 간접적으로 보유하고 있는 지분입니다.
- (*9) 당기 중 종속기업인 에이케이에스앤디㈜가 외부주주 지분을 취득하여 지분율이 증가 하였습니다.
- (*10) 상기 종속기업에 대해서는 의결권 지분율이 과반수 미만이나, 지배기업의 지분율이 차상위 주주의 지분율보다 월등히 높고 나머지 주주는 모두 소액주주로 넓게 분산되어 있으며, 과거 주주총회에서 지배기업의 지분율만으로도 의사결정과정에서 과반수의 의결권을 행사할 수 있었던 상황 등을 감안하여 지배력이 있는 것으로 판단하였습니다.
- (*11) 상기 종속기업에 대한 지분율은 종속기업인 애경산업㈜를 통하여 간접적으로보유하고 있는 지분입니다.
- (*12) 당기 중 종속기업인 애경산업㈜가 취득하여 종속기업에 포함되었습니다.
- (2) 지배기업은 에이엠플러스자산개발㈜ 및 애경에스티㈜의 의결권 있는 지분 57.1% 및 51.0%을 보유하고 있으나, 주주간 약정에 따라 지배력을 행사할 수 없어 연결대상 종속기업에서 제외하였습니다.
- 1.3 종속기업 관련 재무정보 요약

연결대상 종속기업의 보고기간종료일 현재 요약재무상태표와 당기 및 전기 요약포괄손익계 산서는 다음과 같습니다.

(1) 2022년

(단위 : 백만원)

54710H		당기말		당기			
종속기업명	자산	부채	자본	매출	당기순손익	총포괄손익	
애경케미칼㈜	1,114,726	376,695	738,031	1,712,780	56,414	55,732	
애경중부컨트리클럽㈜	166,769	45,589	121,180	16,589	211	312	
애경바이오팜㈜	39,338	17,279	22,059	6,712	(178)	(217)	
애경(영파)화공유한공사	69,268	47,154	22,114	334,182	(8,134)	(8,020)	
애경해양(강서)유한공사	-	10,979	(10,979)	-	(1,870)	(1,527)	
AK VINA CO.,Ltd.	26,382	7,464	18,918	31,421	(2,892)	(1,658)	
애경특수도료㈜	77,721	17,039	60,682	91,439	9,063	9,065	
AEKYUNG SPECIAL PAINT HANOI CO.,LTD	16,156	3,159	12,997	20,406	2,755	3,080	
AEKYUNG CHEMTECH INDIA PRIVATE LIMITED	7,946	6,350	1,596	5,071	(883)	(859)	
AEKYUNG HONG KONG Co.,LTD	4,604	194	4,410	35,766	74	331	
AEKYUNG (SHANGHAI) INVESTMENT & TRADING	510	100	407	734	31	18	
Co.,Ltd	510	103	407	734	31	10	
㈜제주항공	1,704,594	1,363,002	341,592	695,616	(160,472)	(149,223)	
퍼시픽제3호전문사모부동산투자유한회사	62,617	2,274	60,343	8,007	(841)	(841)	
모두락㈜	1,773	253	1,520	1,427	79	79	
㈜제이에이에스	16,348	11,727	4,621	34,436	(1,066)	(1,399)	
에이케이에스앤디㈜	886,994	993,665	(106,671)	236,570	(51,654)	(49,834)	
수원애경역사㈜	480,043	343,188	136,855	119,427	13,676	13,525	

㈜마포애경타운	224,037	223,245	792	15,108	(2,302)	(2,302)
애경산업㈜	513,166	125,363	387,803	589,759	16,509	21,596
에이케이(상해)무역유한공사	19,728	14,858	4,870	55,117	(123)	(249)
㈜모두락 애경산업	351	43	308	301	4	4
㈜에이제이피	3,661	2,078	1,583	15,606	341	341
㈜원씽	4,021	1,999	2,022	8,908	542	542

(2) 2021년

(단위 : 백만원)

종속기업명	전기말			전기		
	자산	부채	자본	매출	당기순손익	총포괄손익
애경케미칼㈜	1,134,770	425,831	708,939	1,116,313	61,652	58,209
애경중부컨트리클럽㈜	166,307	45,439	120,868	13,742	1,105	1,117
애경(영파)화공유한공사	91,820	61,686	30,134	450,013	181	1,797
애경해양(강서)유한공사	1,630	11,082	(9,452)	-	(207)	(1,174)
AK VINA CO.,Ltd.	27,669	7,093	20,576	31,755	572	2,857
애경특수도료㈜	70,002	16,890	53,113	71,967	5,883	5,945
AEKYUNG SPECIAL PAINT HANOI CO.,LTD	14,346	3,424	10,922	14,029	409	2,417
AEKYUNG CHEMTECH INDIAPRIVATE LIMITED	7,956	7,271	685	2,340	(456)	(400)
AEKYUNG HONG KONG Co.,LTD	4,258	179	4,079	54,433	1,360	1,640
AEKYUNG (SHANGHAI) INVESTMENT & TRADING	737	349	388	3,790	44	82
Co.,Ltd						
㈜제주항공	1,295,872	1,085,163	210,709	270,776	(276,065)	(271,091)
퍼시픽제3호전문사모부동산투자유한회사	63,247	2,063	61,184	3,489	(3,914)	(3,914)
모두락㈜	1,554	114	1,441	929	30	30
㈜제이에이에스	20,143	14,123	6,020	26,441	1,249	1,470
특정금전신탁(MMT)	5,716	-	5,716	-	-	-
에이케이에스앤디㈜	936,252	992,796	(56,545)	216,721	(39,132)	(39,132)
수원애경역사㈜	458,868	335,538	123,330	98,042	1,228	1,228
㈜마포애경타운	232,425	229,331	3,094	13,527	(1,786)	(1,786)
애경산업㈜	462,979	91,609	371,370	568,458	15,180	17,340
에이케이(상해)무역유한공사	15,827	10,707	5,119	35,264	917	1,394
㈜모두락 애경산업	337	33	304	247	(12)	(12)
㈜에이제이피	2,809	1,566	1,243	11,356	173	173
에이케이켐텍㈜	-	-	-	200,750	15,893	16,291
애경화학㈜	-	-	-	202,472	7,324	7,324
AEKYUNG CHEMICAL(QINGDAO) CO., LTD.	_		_	3,497	(611)	(611)

2. 연결재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

2.1 연결재무제표 작성기준

연결기업의 재무제표는 '주식회사 등의 외부감사에 관한 법률'에 따라 제정된 한국채택국제 회계기준에 따라 작성되었습니다. 연결재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 당기 연결재무제표 의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에서 설명하는 기준서나 해석서의 도입과 관련된 영향을 제외하고는 전기 연결재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

연결재무제표는 아래의 회계정책에서 설명한 바와 같이 매 보고기간말에 재평가금액이나 공정가치로 측정되는 특정 비유동자산과 금융자산을 제외하고는 역사적 원가주의를 기준으로 작성되었습니다. 역사적 원가는 일반적으로 자산을 취득하기 위하여 지급한 대가의 공정가치로 측정하고 있습니다.

공정가치는 가격이 직접관측가능한지 아니면 가치평가기법을 사용하여 추정하는지의 여부에 관계없이 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격입니다. 자산이나 부채의 공정가치를 추정함에 있어 연결기업은 시장참여자가 측정일에 자산이나 부채의 가격을 결정할 때고려하는 자산이나 부채의특성을 고려합니다. 기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상'의 적용범위에 포함되는 주식기준보상거래, 기업회계기준서 제1116호 '리스'의적용범위에 포함되는 리스거래, 기업회계기준서 제1002호 '재고자산'의 순실현가능가치 및 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'의사용가치와 같이 공정가치와 일부 유사하나 공정가치가 아닌 측정치를 제외하고는 측정 또는 공시목적상 공정가치는 상기에서 설명한 원칙에 따라 결정됩니다.

경영진은 연결재무제표를 승인하는 시점에 연결기업이 예측가능한 미래기간 동안 계속기업 으로서 존속할 수 있는 충분한 자원을 보유한다는 합리적인 기대를 가지고 있습니다. 따라서 경영진은 계속기업을 전제로 연결재무제표를 작성하였습니다.

- 1) 당기부터 새로 도입된 기준서 및 해석서와 그로 인한 회계정책 변경의 내용은 다음과 같습니다.
- 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개념체계에 대한 참조(개정)

동 개정사항은 기업회계기준서 제1103호 '사업결합'에서 종전의 개념체계('개념체계 '(2007)) 대신 '개념체계'(2018)를 참조하도록 하는 내용을 포함하고 있습니다. 또한 동 개정사항은 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채, 우발자산'의 적용범위에 포함되는 충당부채나 우발부채의 경우 취득자는 취득일에 과거사건의 결과로 현재의무가 존재하는지를 판단하기 위해 기업회계기준서 제1037호를 적용한다는 요구사항을 추가합니다. 기업회계기준해석서 제2121호 '부담금'의 적용범위에 해당하는 부담금의 경우 취득자는 부담금을 납부할 부채를 생기게 하는 의무발생사건이 취득일까지 일어났는지를 판단하기 위해 기업회계기준해석서 제2121호를 적용합니다.동 개정사항은 취득자는 사업결합에서 우발자산을 인식하지 않는다는 명시적인 문구를 추가합니다.

- 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' - 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 재화의 매 각금액과 관련 원가(개정)

동 개정사항은 유형자산을 경영진이 의도하는 방식으로 가동하는 데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 과정에서 생산된 재화의 매각금액을 유형자산의 원가에서 차감하는 것을 금지합니다. 따라서 그러한 매각금액과 관련 원가를 당기손익으로 인식하며, 해당 원가는 기업회계기준서 제1002호 '재고자산'에 따라 측정합니다.

생산된 재화가 기업의 통상적인 활동의 산출물이 아니어서 당기손익에 포함한 매각금액과 원가를 포괄손익계산서에 별도로 표시하지 않는다면 그러한 매각금액과 원가의 크기, 그리 고 매각금액과 원가가 포함되어 있는 포괄손익계산서의 계정을 공시하여야 합니다.

동 개정사항은 이 개정내용을 처음 적용하는 재무제표에 표시된 가장 이른 기간의 개시일 이후에 경영진이 의도한 방식으로 가동할 수 있는 장소와 상태에 이른 유형자산에 대해서만 소급 적용합니다. 동 개정사항의 최초 적용 누적효과는 표시되는 가장 이른 기간의 시작일에 이익잉여금(또는 적절하다면 자본의 다른 구성요소)의 기초잔액을 조정하여 인식합니다.

- 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채, 우발자산' - 손실부담계약 - 계약이행원 가(개정)

동 개정사항은 계약이행원가는 계약에 직접관련되는 원가로 구성된다는 것을 명확히합니다. 계약과 직접관련된 원가는 계약을 이행하기 위한 증분원가(예: 직접노무원가, 직접재료원가)와 계약을 이행하기 위한 직접 관련된 그 밖의 원가배분액(예: 계약의 이행에 사용된 유형자산의 감가상각비)으로 구성됩니다.

동 개정사항은 이 개정사항을 최초로 적용하는 회계연도의 개시일에 모든 의무의 이행이 완료되지는 않은 계약에 적용합니다. 비교재무제표는 재작성 하지 않고, 그 대신 개정내용을 최초로 적용함에 따른 누적효과를 최초적용일의 기초이익잉여금 또는적절한 경우 다른 자본요소로 인식합니다.

- 한국채택국제회계기준 2018-2020 연차개선

동 연차개선은 기업회계기준서 제 1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택', 기업회계기준서 제 1109호 '금융상품', 기업회계기준서 제 1116호 '리스', 기업회계기준서 제 1041호 '농림어업'에 대한 일부 개정사항을 포함하고 있습니다.

① 기업회계기준서 제 1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'

동 개정사항은 지배기업보다 늦게 최초채택기업이 되는 종속기업의 누적환산차이의 회계처리와 관련하여 추가적인 면제를 제공합니다. 기업회계기준서 제1101호 문단 D16(1)의 면제규정을 적용하는 종속기업은 지배기업의 한국채택국제회계기준 전환일에 기초하여 지배기업의 연결재무제표에 포함될 장부금액으로 모든 해외사업장의 누적환산차이를 측정하는 것을 선택할 수 있습니다. 다만 지배기업이 종속기업을 취득하는 사업결합의 효과와 연결절차에 따른 조정사항은 제외합니다. 관계기업이나 공동기업이 기업회계기준 제1101호 문단 D16(1)의 면제규정을 적용하는 경우에도 비슷한 선택을 할 수 있습니다.

② 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'

동 개정사항은 금융부채의 제거 여부를 평가하기 위해 '10%' 테스트를 적용할 때, 기업(차입자)과 대여자 간에 수취하거나 지급하는 수수료만을 포함하며, 여기에는 기업이나 대여자가다른 당사자를 대신하여 지급하거나 수취하는 수수료를 포함한다는 점을 명확히 하고 있습니다. 동 개정사항은 최초 적용일 이후 발생한 변경 및 교환에 대하여 전진적으로 적용됩니다.

③ 기업회계기준서 제1116호 '리스'

동 개정사항은 기업회계기준서 제1116호 사례13에서 리스개량 변제액에 대한 내용을 삭제하였습니다.

- 2) 재무제표 발행승인일 현재 제정·공표되었으나, 아직 시행일이 도래하지 아니하였으며 연결기업이 조기 적용하지 아니한 한국채택국제회계기준의 내역은 다음과 같습니다.
- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 유동부채와 비유동부채의 분류(개정)

동 개정사항은 재무상태표에서 유동부채와 비유동부채의 표시에만 영향을 미치며, 자산, 부채 및 손익의 금액이나 인식시점 또는 해당 항목들에 대한 공시정보에 영향을 미치지는 않습니다.

동 개정사항은 유동부채와 비유동부채의 분류는 보고기간말에 존재하는 기업의 권리에 근거한다는 점을 명확히 하고 기업이 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리를 행사할지 여부에 대한 기대와는 무관하다는 점을 강조합니다. 그리고 보고기간말에 차입약정을 준수하고 있다면 해당 권리가 존재한다고 설명하고 결제는 현금, 지분상품, 그 밖의 자산 또는 용역을 거래상대방에게 이전하는 것으로 그 정의를 명확히 합니다

동 개정사항은 2023 년 1 월 1 일 이후 최초로 시작하는 회계연도의 개시일 이후 소급적으로 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 및 국제회계기준 실무서2 '중요성에 대한 판단 '(개정) - 회계정책 공시

동 개정사항은 회계정책의 공시에 대한 기업회계기준서 제1001호의 요구사항을 변경하며, '유의적인 회계정책'이라는 모든 용어를 '중요한 회계정책 정보'로 대체합니다. 회계정책 정보는 기업의 재무제표에 포함된 다른 정보와 함께 고려할 때 일반목적재무제표의 주요 이용자가 그 재무제표에 기초하여 내리는 결정에 영향을 줄 것으로 합리적으로 예상할 수 있다면 중요합니다.

기업회계기준서 제1001호 관련 문단도 중요하지 않는 거래, 그 밖의 사건 또는 상황과 관련되는 회계정책 정보는 중요하지 않으며 공시될 필요가 없다는 점을 명확히 하기 위해 개정합니다. 회계정책 정보는 금액이 중요하지 않을지라도 관련되는 거래, 그 밖의 사건 또는 상황의 성격 때문에 중요할 수 있습니다. 그러나 중요한 거래, 그 밖의 사건 또는 상황과 관련되는 모든 회계정책 정보가 그 자체로 중요한 것은 아닙니다.

또한 국제회계기준 실무서2에서 기술한 '중요성 과정의 4단계'의 적용을 설명하고 적용하기 위한 지침과 사례가 개발되었습니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 전진적으로 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 국제회계기준 실무서2에 대한 개정사항은 시행일이나경과규정을 포 함하지 않습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시'(개정) - 행사가격 조정 조건이 있는 금융부채의

평가손익 공시

동 개정사항은 발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 금융상품의 전부나 일부가 기업회계기준서 제1032호 '금융상품: 표시' 문단 11의 금융부채 정의 중 (2)에 따라 금융부채로 분류되는 경우에는 그 전환권이나 신주인수권(또는 이를 포함하는 금융부채)에 대하여 보고기간에 발생한 평가손익(당기손익에 포함된 경우로 한정함) 등을 공시하도록 합니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하되 조기적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정치 변경과 오류'(개정) - 회계추정치의 정의

동 개정사항은 회계추정의 변경에 대한 정의를 회계추정치의 정의로 대체합니다. 새로운 정의에 따르면 회계추정치는 "측정불확실성의 영향을 받는 재무제표상 화폐금액"입니다.

회계추정의 변경에 대한 정의는 삭제되었으나, 기준서에 다음을 명확히 함으로써 회계추정의 변경에 대한 개념은 유지되었습니다.

- · 회계추정치 변경은 새로운 정보나 새로운 상황의 전개에서 비롯될 수 있으며 오류 수정으로 보지 않음
- ·회계추정치를 개발하기 위해 사용한 투입변수나 측정기법의 변경에 따른 영향은 전기오류수정에서 비롯되지 않는 한 회계추정치 변경임

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하되 조기적용이 허용됩니다 이 개정내용을 처음 적용하는 회계연도 시작일 이후에 발생하는 회계추정치 변경과 회계정책 변경에 적용합니다.

- 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일 거래에서 생기는 자산과 부채에 관련되는 이연 법인세

동 개정사항은 최초인식 예외규정의 적용범위를 축소합니다. 동 개정사항에 따르면 동일한 금액으로 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 생기게 하는 거래에는 최초인식 예외규정을 적용하지 않습니다.

적용가능한 세법에 따라 사업결합이 아니고 회계이익과 과세소득에 영향을 미치지 않는 거래에서 자산이나 부채를 최초로 인식할 때 같은 금액의 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이가 생길 수 있습니다. 예를 들어 이러한 상황은 리스개시일에 기업회계기준서 제1116호 '리스'를 적용하여 리스부채와 이에 대응하는 사용권자산을 인식할 때 발생할 수 있습니다.

기업회계기준서 제1012호의 개정에 따라 관련된 이연법인세자산과 이연법인세부채를 인식해야 하며, 이연법인세자산의 인식은 기업회계기준서 제1012호의 회수가능성 요건을 따르게 됩니다.

개정사항은 표시되는 가장 이른 비교기간의 시작일 이후에 발생한 거래에 대하여 적용합니다. 또한 비교표시되는 가장 이른 기간의 시작일에 다음 항목을 인식합니다.

·다음과 관련되는 모든 차감할 일시적차이와 가산할 일시적차이에 대하여 이연법인 세자산 (차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우 에 한정됨)과 이연법인세부채

- 사용권자산 그리고 리스부채
- 사후처리 및 복구 관련 부채, 그리고 이 부채에 대응하여 관련 자산원가의 일부 로 인식한 금액
- ·개정내용의 최초 적용에 따른 누적효과를 비교 표시되는 가장 이른 기간 시작일에 이익잉 여금(또는 적절하다면 자본의 다른 항목) 기초잔액을 조정하여 인식합니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

연결기업은 상기에 열거된 제·개정사항이 재무제표에 미치는 영향이 중요하지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

2.2 연결기준

연결재무제표는 매 회계연도 12월 31일 현재 지배기업 및 종속기업의 재무제표로 구성되어 있습니다. 지배력은 피투자자에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고 피투자자에 대하여 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미치는 능력이 있을 때 획득됩니다. 구체적으로 연결기업이 다음을 모두 갖는 경우에만 피투자자를 지배합니다.

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

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

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

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

당기순손익과 기타포괄손익의 각 구성요소는 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도지배기 업의 소유주와 비지배지분에 귀속시키고 있습니다. 필요한 경우 종속기업의 회계정책을 연 결기업과 일치시키기 위하여 종속기업의 재무제표를 수정하여 사용하고 있습니다. 연결기업 간의 거래로 인해 발생한 모든 연결기업의 자산, 부채, 자본, 수익, 비용 및 현금흐름은 전액 제거하고 있습니다. 지배력을 상실하지 않은 종속기업에 대한 지배기업의 소유지분 변동은 자본거래로 회계처리하고 있습니다.

지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실한 경우 지배력을 상실한 날에 종속기업의 자산 (영업권포함), 부채, 비지배지분 및 자본의 기타 항목을 제거하고 그에 따른 손익을 당기손익으로 인식하고 있습니다. 이전의 종속기업에 대한 잔여 투자는 공정가치로 인식하고 있습니다.

2.3 중요한 회계정책

2.3.1 사업결합과 영업권

사업결합은 취득법을 적용하여 회계처리하고 있는 바, 취득원가는 취득일의 공정가치로 측정되는 이전대가의 총액으로 측정되며 피취득자에 대한 비지배지분을 인식합니다. 모든 사업결합에서 취득자는 피취득자의 비지배지분을 공정가치 또는 피취득자의 식별가능한 순자산 중 비지배지분의 비례적 지분으로 측정합니다. 취득관련원가는 판매비와관리비로 처리합니다.

단계적으로 이루어지는 사업결합에서 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분은취득일의 공정가치로 재측정합니다.

취득자가 피취득자에게 조건부 대가를 제공한 경우 동 대가는 취득일의 공정가치로 측정하여 이전대가에 포함하고 있으며, 자산이나 부채로 분류된 조건부 대가의 후속적인 공정가치 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

영업권은 이전대가의 총액을 초과하는 금액과 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 순액을 초과하여 비지배지분이 인식한 금액의 합계로 최초로 인식됩니다. 이러한 대가가 자회사가 소유하고 있는 순자산의 공정가치보다 낮다면 그 차액을 당기손익으로 인식하고 있습니다.

최초 인식 후 영업권은 손상차손을 차감한 원가로 측정합니다. 손상검사 목적상 사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 혜택을 받게 될 것으로 기대되는 각 현금창출단위에 취득일로부터 배분됩니다. 이는 배분대상 현금창출단위가 피취득자의 다른 자산이나 부채가 할당되어 있는지와 관계없이 이루어집니다.

영업권이 배분된 현금창출단위 내의 영업을 처분하는 경우 처분되는 영업과 관련된영업권은 처분손익을 결정할 때 그 영업의 장부금액에 포함하며 현금창출단위 내에존속하는 부분과 처분되는 부분의 상대적인 가치를 기준으로 측정하고 있습니다.

2.3.2 관계기업 및 공동기업 투자

관계기업은 지배기업이 유의적인 영향력을 보유하는 기업입니다. 유의적인 영향력은피투자 자의 재무정책과 영업정책에 관한 의사결정에 참여할 수 있는 능력이지만 그러한 정책의 지 배력이나 공동지배력은 아닙니다.

공동기업은 약정의 공동지배력을 보유하는 당사자들이 그 약정의 순자산에 대한 권리를 보유하는 공동약정입니다. 공동지배력은 약정의 지배력에 대한 계약상 합의된공유로서, 관련

활동에 대한 결정에 지배력을 공유하는 당사자들 전체의 동의가 요구될 때에만 존재합니다.

연결기업은 관계기업 및 공동기업 투자에 대하여 지분법을 적용하여 회계처리하고 있습니다. 관계기업 및 공동기업 투자는 최초 취득원가로 인식되며, 취득일 이후 관계기업이나 공동기업의 순자산변동액 중 연결기업의 지분 해당액을 인식하기 위하여장부금액을 가감하고 있습니다. 관계기업이나 공동기업과 관련된 영업권은 해당 투자자산의 장부금액에 포함되며 상각 또는 별도의 손상검사를 수행하지 아니하고 있습니다.

관계기업 및 공동기업의 영업에 따른 손익 중 연결기업의 지분 해당분은 연결손익계산서에 직접 반영되며 기타포괄손익의 변동은 연결기업의 기타포괄손익의 일부로 표시하고 있습니다. 관계기업이나 공동기업의 자본에 직접 반영된 변동이 있는 경우 연결기업의 지분 해당분은 연결자본변동표에 반영하고 있습니다. 연결기업과 관계기업및 공동기업간 거래에 따른 미실현손익은 연결기업의 지분 해당분 만큼 제거하고 있습니다.

관계기업 및 공동기업에 대한 이익은 세효과 및 관계기업 및 공동기업의 종속기업 비지배지 분을 차감한 후의 연결기업 지분에 해당하는 부분을 연결포괄손익계산서에 영업외손익에 표 시하고 있습니다.

관계기업 및 공동기업의 보고기간은 지배기업의 보고기간과 동일하며 연결기업과 동일한 회계정책의 적용을 위해 필요한 경우 재무제표를 조정하고 있습니다.

지분법을 적용한 이후, 연결기업은 관계기업 및 공동기업 투자에 대하여 추가적인 손상차손을 인식할 필요가 있는지 결정합니다. 연결기업은 매 보고기간말에 관계기업 및 공동기업 투자가 손상된 객관적인 증거가 있는지 판단하고, 그러한 객관적인 증거가 있는 경우 관계기업 및 공동기업 투자의 회수가능액과 장부금액과의 차이를 손상차손으로 하여 '관계기업 및 공동기업 지분법손익'의 계정으로 연결포괄손익계산서에 인식하고 있습니다.

연결기업은 관계기업에 대하여 유의적인 영향력을 상실하거나 공동기업에 대한 공동지배력을 상실한 때에 종전 관계기업이나 공동기업에 대한 잔여 보유 지분이 있다면 그 잔여 지분을 공정가치로 측정하고 있으며, 유의적인 영향력 및 공동지배력을 상실한 때의 관계기업 및 공동기업 투자의 장부금액과 잔여지분의 공정가치 및 처분대가와의 차이는 당기손익으로 반영하고 있습니다.

2.3.3 유동성/비유동성 분류

연결기업은 자산과 부채를 유동/비유동으로 연결재무상태표에 구분하여 표시하고 있습니다.

자산은 다음의 경우에 유동자산으로 분류하고 있습니다.

- 정상영업주기 내에 실현될 것으로 예상되거나, 정상영업주기 내에 판매하거나 소비할 의도가 있다.
- 주로 단기매매 목적으로 보유하고 있다.
- 보고기간 후 12개월 이내에 실현될 것으로 예상한다.
- 현금이나 현금성자산으로서, 교환이나 부채 상환 목적으로의 사용에 대한 제한기 간이 보고기간 후 12개월 이상이 아니다.
- 그 밖의 모든 자산은 비유동자산으로 분류하고 있습니다.

부채는 다음의 경우에 유동부채로 분류하고 있습니다.

- 정상영업주기 내에 결제될 것으로 예상하고 있다.
- 주로 단기매매 목적으로 보유하고 있다.
- 보고기간 후 12개월 이내에 결제하기로 되어 있다.
- 보고기간 후 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 수 있는 무조건의 권리를 가지고 있지 않다.
- 그 밖의 모든 부채는 비유동부채로 분류하고 있습니다.

이연법인세자산(부채)은 비유동자산(부채)으로 분류하고 있습니다.

2.3.4 외화환산

연결기업의 연결재무제표는 지배기업의 기능통화인 원화로 표시하고 있습니다. 다만연결기업내 개별기업은 각각의 기능통화를 결정하고 이를 통해 재무제표 항목을 측정하고 있습니다.

(1) 거래와 잔액

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

화폐성 외화자산 및 부채는 보고기간말 현재의 기능통화 환율로 환산하고 있습니다.

이에 따라 발생하는 환산차이는 당기손익에 반영하고 있습니다. 다만 해외사업장순투자위험 회피를 위한 항목에서 발생하는 환산차이는 해당 순투자의 처분시점까지 자본에 직접 반영 하고 처분시점에 당기손익에 반영하고 있습니다. 관련 법인세효과 역시 동일하게 자본항목 으로 처리하고 있습니다.

한편, 역사적원가로 측정하는 외화표시 비화폐성 항목은 최초 거래 발생일의 환율을 적용하며, 공정가치로 측정하는 외화표시 비화폐성 항목은 공정가치 측정일의 환율을 적용하여 인식하고 있습니다. 비화폐성 항목의 환산에서 발생하는 손익은 해당 항목의 공정가치 변동으로 인한 손익의 인식항목과 동일하게 기타포괄손익 또는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

해외사업장의 취득으로 발생하는 영업권과 자산·부채의 장부금액에 대한 공정가치조정액은 해외사업장의 자산·부채로 보아 마감환율로 환산하고 있습니다.

(2) 해외사업장의 환산

해외사업장의 자산·부채는 보고기간말 현재 환율을, 손익계산서 항목은 당해연도 평균환율을 적용하여 원화로 환산하며 이러한 환산에서 발생하는 외환차이는 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 한편 이러한 기타포괄손익에 인식된 외환차이의 누계액은 해외사업장의 처분시점에 당기손익에 반영하고 있습니다.

2.3.5 유형자산

건설중인자산은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 잔액으로, 유형자산은 취득원가로 부터 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 원가로 표시하고 있으며 이러한 원가에는 발생 시점에 자산의 인식요건을 충족한 대체원가와 인식요건을 충족한 장기건설로 인한 차 입원가를 포함하고 있습니다. 수선 및 유지비용은 발생시점에 당기손익에 반영하고 있으며, 유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체원가에 비교하여 유의적이라면, 해당 유형자산을 감가상각할 때 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다. 또한 유 형자산의 경제적 사용이 종료된 후에 원상회복을 위하여 자산을 제거, 해체하거나, 부지를 복 원하는데 소요될 것으로 추정되는 비용이 충당부채의 인식요건을 충족하는 경우 그 지출의 현재가치를 유형자산의 취득원가에 포함하고 있습니다.

감가상각비는 다음과 같은 내용연수를 적용하여 정액법으로 인식하고 있습니다.

구분	추정내용연수
건물	10 ~ 50년
구축물	10 ~ 40년
기계장치	5 ~ 15년
기타	3 ~ 30년

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

유형자산의 제거시 발생하는 순매각금액과 장부금액의 차이로 인한 손익은 제거시점의 당기 손익에 반영하고 있습니다.

2.3.6 리스

연결기업은 계약에서 대가와 교환하여, 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 이전하게 하는지를 고려하여 계약의 약정시점에, 계약자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단합니다.

(1) 리스이용자로서의 회계처리

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

1) 사용권자산

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

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

사용권자산도 손상의 대상이 되며 주석 2.3.11 비금융자산의 손상에 대한 회계정책에서 설명하였습니다.

2) 리스부채

리스 개시일에, 연결기업은 리스기간에 걸쳐 지급될 리스료의 현재가치로 리스부채를 측정합니다. 리스료는 고정리스료(실질적인 고정리스료를 포함하고, 받을 리스 인센티브는 차감), 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료 및 잔존가치보증에 따라 지급될 것으로 예상되는 금액으로 구성됩니다. 리스료는 또한 연결기업이 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격과 리스기간이 연결기업의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액을 포함합니다.

지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료가 아닌 변동리스료는 (재고자산을 생산하는데 발생된 것이 아니라면) 리스료 발생을 유발하는 사건 또는 조건이 발생한 기간의 비용으로 인식합니다.

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

연결기업의 리스부채는 이자부 차입금에 포함됩니다.

3) 단기리스와 소액 기초자산 리스

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

(2) 리스제공자로서의 회계처리

연결기업은 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스를 운용리스로 분류합니다. 리스료 수익은 리스기간에 걸쳐 정액 기준으로 인식하며, 영업 성격에 따라손익계산서에서 매출에 포함됩니다. 운용리스 체결과정에서 부담하는 리스개설 직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다. 조건부 임대료는 임대료를 수취하는 시점에 매출로 인식합니다.

2.3.7 차입원가

의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이르게 하는데 상당한 기간을 필요로 하는 자산의 취득, 건설 또는 생산과 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있습니다. 기타 차입원가는 발생시 비용으로 계상하고 있습니다. 차입원가는 이자금의 차입과 관련되어 발생된 이자와 기타원가로 구성되어 있습니다.

2.3.8 투자부동산

연결기업이 임대수익이나 시세차익을 목적으로 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 연결기업은 투자부동산에 대하여 원가모형을 적용하고 있으며, 분류와 표시를 제외한 기타의 회계정책은 유형자산과 동일한 회계정책을 적용하고 있습니다. 투자부동산 중 토지를 제외한 투자부동산은 추정 경제적 내용연수인 30년 또는 40년동안 정액법으로 상각됩니다.

2.3.9 무형자산

연결기업은 개별적으로 취득한 무형자산은 취득원가로 계상하고 사업결합으로 취득하는 무형자산은 매수시점의 공정가치로 계상하며 최초 취득 이후 상각누계액과 손상차손누계액을 직접 차감하여 표시하고 있습니다. 한편 개발비를 제외한 내부적으로 창출된 무형자산은 발생 시점에 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

무형자산은 유한한 내용연수를 가진 무형자산과 비한정 내용연수를 가진 무형자산으로 구분하고 있으며, 유한한 내용연수를 가진 무형자산은 해당 내용연수에 걸쳐 상각하고 손상징후가 파악되는 경우 손상여부를 검토하고 있습니다. 또한 내용연수와 상각방법은 매 회계연도말에 그 적정성을 검토하고 있으며, 예상 사용기간의 변경이나 경제적효익의 소비형태 변화등으로 인하여 변경이 필요한 경우에는 추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다. 무형자산 상각비는 해당 무형자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다

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

무형자산은 처분하는 때(즉, 취득자가 해당자산을 통제하게 되는 날) 또는 사용이나 처분으로부터 미래경제적 효익이 기대되지 않을 때 제거합니다. 연결기업은 무형자산 제거시 순매 각금액과 장부금액의 차이로 인한 손익은 제거시점의 당기손익에 반영하고 있습니다.

무형자산은 다음과 같은 내용연수를 적용하여 정액법을 적용하여 상각하고 있습니 다.

구분	추정내용연수	
개발비	5년	
기타의 무형자산	5~10년	
상표권	10년	

2.3.10 재고자산

연결기업은 재고자산을 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 평가하고 있습니다. 한편 재고자산별 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에현재의 상태 로 이르게 하는데 발생한 기타원가를 포함하고 있습니다. 재고자산의 원가는 연결대상회사 의 업종별 특성에 따라 총평균법, 선입선출법, 이동평균법 또는 매가환원법(미착품은 개별법)에 따라 결정하고 있습니다.

2.3.11 비금융자산의손상

연결기업은 손상 징후의 존재 여부를 검토하고 있으며 손상 징후가 파악되면 자산의 회수가 능액을 추정하여 손상 여부를 검토하고 있습니다. 자산의 회수가능액은 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액이며 개별 자산별로 측정하되 개별 자산의 현금유입이 다른 자산이나 자산집단의 현금유입과 거의 독립적으로 창출되지 않는 경우에는 현금창출단위별로 측정하고 있습니다.

자산이나 현금창출단위의 장부금액이 회수가능액을 초과하는 경우에는 손상을 검토하고 회수가능액으로 감소시킵니다. 자산의 사용가치는 해당 자산의 기대미래현금흐름의 추정치를 화폐의 시간가치와 해당 자산의 위험에 대한 시장의 평가를 반영한 세전할인율로 할인하여 산정하고 있으며, 자산의 순공정가치는 최근의 시장가격을 고려하여 결정하되 시장가격을 알 수 없는 경우 적절한 평가기법을 적용하여 산정하고 있습니다.

영업권을 제외하고, 자산에 대하여 매 보고일마다 과거에 인식한 손상차손이 더 이상존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하여 그러한 징후가 있는 경우 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 과거에 인식한 손상차손은 해당 자산의 회수가능액을 결정하는데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에 한하여 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 상각 후 잔액을 한도로 장부금액을 회수가능액으로 증가시키고 이를 손상차손환입으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

영업권과 비한정내용연수를 가진 무형자산에 대한 손상검사의 내용은 다음과 같습니다.

영업권

영업권은 매년 그리고 장부금액이 회수가능액에 미치지 못할 것으로 추정되는 손상을 시사하는 징후가 있을때마다 손상검사를 합니다. 영업권은 취득원가로부터 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다.

손상검사 목적상 사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과의 혜택을 받을 것으로 기대되는 각 현금창출단위나 현금창출단위집단에 배분됩니다. 만일 영업권이 배분된 현금창출단위의 장부금액이 회수가능액을 초과하는 경우에는 영업권의 손상차손을 인식합니다. 현금창출단위의 회수가능액은 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액입니다. 영업권에 대해 인식한 손상차손은 후속기간에 환입할 수 없습니다.

비한정내용연수의 무형자산

내용연수가 비한정인 무형자산은 개별적으로 또는 현금창출단위수준에서 매 보고기간말 또는 손상 징후가 있을때 손상검사를 수행합니다.

2.3.12 현금및현금성자산

재무상태표에 현금과 은행잔고는 현금(즉 보유 현금과 요구불예금)과 현금성자산으로 구성됩니다. 현금성자산은 유동성이 매우 높은 단기(일반적으로 만기가 3개월 이내) 투자자산으로서 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 자산입니다. 현금성자산은 투자나 다른 목적이 아닌 단기의 현금수요를 충족하기 위한 목적으로 보유합니다.

제3자와의 계약상 회사의 사용이 제한된 은행잔고는 그러한 제한이 은행잔고를 더 이상 현

금의 정의를 충족시키지 못하게 하는 것이 아니라면, 현금의 일부로 포함됩니다. 은행잔고의 사용에 영향을 미치는 계약상 제약은 현금및현금성자산 주석에 설명되어 있습니다. 현금의 사용에 대한 계약상 제약이 보고기간 말 이후 12개월을 초과한다면, 관련된 금액은 재무상태 표상 비유동자산으로 분류합니다.

현금흐름표의 목적상 현금및현금성자산은 위에서 정의한 현금및현금성자산과 금융회사의 요구에 따라 즉시 상환하여야 하고 회사의 현금관리의 일부를 구성하는 당좌차월의 순액으로 구성됩니다. 그러한 당좌차월은 재무상태표상 단기차입금으로 표시됩니다.

2.3.13 금융상품: 최초인식과 후속측정

금융자산은 거래당사자 어느 한 쪽에게는 금융자산이 생기게 하고 거래상대방에게 금융부채나 지분상품을 생기게 하는 모든 계약입니다.

(1) 금융자산

1) 최초 인식과 측정

금융자산은 최초인식시점에 후속적으로 상각후원가로 측정되는 금융자산, 기타포괄손익-공 정가치측정금융자산, 그리고 당기손익-공정가치측정금융자산으로 분류됩니다.

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

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

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

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

2) 후속측정

후속 측정을 위해 금융자산은 아래 네 가지의 범주로 분류됩니다.

- · 상각후원가 측정 금융자산 (채무상품)
- · 누적 손익을 당기손익으로 재순환하는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (채 무상품)
- ·제거시 누적 손익을 당기손익으로 재순환하지 않는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융

자산 (지분상품)

· 당기손익-공정가치 측정 금융자산

상각후원가 측정 금융자산 (채무상품)

- 이 범주는 연결기업과 가장 관련이 높습니다. 연결기업은 아래 조건을 모두 만족하는경우에 금융자산을 상각후원가로 측정합니다.
- ·계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자 산을 보유하고.
- · 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성 되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

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

기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (채무상품)

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

- ·계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고.
- · 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원리금 지급만으로 구성되어 있는 현금호 름이 발생

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

기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (지분상품)

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

이러한 금융자산에서 발생하는 손익은 당기손익으로 재순환되지 않습니다. 배당은 연결기업이 배당을 받을 권리가 확정되었을 때 손익계산서에 기타수익으로 인식되나, 금융자산의 원가중 일부를 회수하여 이익을 얻는 경우에는 기타포괄손익으로 처리됩니다. 배당은 연결기업이 금융자산의 원가 중 일부를 회수하여 이익을 얻는 경우를 제외하고는, 받을 권리가 확정되었을 때 손익계산서에 기타수익으로 인식되며, 공정가치의 순변동은 기타포괄손익으로처리됩니다. 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품은 손상을 인식하지 않습니다.

연결기업은 비상장지분상품에 대해서도 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다.

당기손익-공정가치 측정 금융자산

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

당기손익-공정가치 측정 금융자산은 재무상태표에 공정가치로 표시되며, 공정가치의 순변동은 손익계산서에서 당기손익으로 인식됩니다. 이 범주는 파생상품과 출자금 등을 포함합니다.

복합계약에 내재된 파생상품은 경제적인 특성과 위험이 주계약에 밀접하게 관련되지않고, 내재파생상품과 동일한 조건인 별도의 상품이 파생상품의 정의를 충족하며, 복합계약이 당 기손익-공정가치로 측정되지 않는다면 주계약으로부터 분리하여 별도의파생상품으로 회계 처리합니다. 내재파생상품은 공정가치로 측정하고 공정가치의 변동을 당기손익으로 인식합 니다. 현금흐름을 유의적으로 변경시키는 계약 조건의 변경이 있거나 당기손익-공정가치 측 정 범주에 해당하지 않게 되는 경우에만 재평가가발생합니다.

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

3) 금융자산의 제거

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

- •금융자산의 현금흐름을 수취할 권리가 소멸되거나
- ·연결기업이 금융자산의 현금흐름을 수취할 권리를 양도하거나 양도(pass-through)계약에 따라 수취한 현금흐름 전체를 중요한 지체 없이 제3자에게 지급할 의무가 있다. 이 경우에 연결기업은 금융자산의 보유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하거나 금융자산의 보유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지도 보유하지도 않으나 자산에 대한 통제를 이전 연결기업이 금융자산의 현금흐름을 수취할 권리를 이전하거나 양도(pass-through) 계약을 체결할 때, 자산을 소유함에 따른 위험과 보상을 유지하는지를 평가합니다. 연결기업이 금융자산의 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 이전하지도 않았다면, 해당 금융자산에 지속적으로 관여하는 정도까지 그 금융자산을 계속 인식합니다. 이 경우에, 연결기업은 관련된 부채를 인식합니다. 양도된 자산과 관련된 부채는 연결기업이 보유한 권리와 의무를 반영하여 측정합니다.

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

4) 금융자산의 손상

금융자산의 손상과 관련된 자세한 공시 사항은 아래 주석에 제공됩니다.

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

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

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

매출채권과 계약자산에 대하여, 연결기업은 기대신용손실 계산에 간편법을 적용할 수 있습니다. 따라서, 연결기업은 신용위험의 변동을 추적하지 않는 대신에, 각 결산일에 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 인식합니다.

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

(2) 금융부채

1) 최초인식 및 측정

금융부채는 최초 인식 시점에 당기손익-공정가치 측정 금융부채, 차입, 미지급금 등으로 적절하게 분류됩니다.

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

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

2) 후속측정

금융부채의 후속측정은 금융부채의 분류에 따라 상이합니다.

당기손익-공정가치 측정 금융부채

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

금융부채가 단기간 내에 재매입 할 목적으로 발생한 경우에는 단기매매항목으로 분류됩니다. 이 범주는 또한 기업회계기준서 제1109호에서 정의된 위험회피관계에 있는 위험회피수단으로 지정되지 않은 파생상품을 포함합니다. 또한 분리된 내재파생상품은 위험회피에 효과적인 수단으로 지정되지 않았다면 단기매매항목으로 분류됩니다.

단기매매항목인 금융부채에서 발생하는 손익은 당기손익으로 인식됩니다. 당기손익-공정가치 항목으로 지정된 금융부채는 기업회계기준서 제1109호의 기준을 충족

하는 경우에 최초 인식 시점에만 지정됩니다. 연결기업은 어떤 금융부채도 당기손익-공정가 치 항목으로 지정하지 않았습니다.

차입금

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

상각후원가는 유효이자율의 필수적인 부분인 수수료나 원가에 대한 할인이나 할증액을 고려하여 계산됩니다.

이 범주는 일반적으로 차입에 적용합니다. 더 자세한 정보는 주석 5, 19에 언급되어 있습니다.

3) 금융부채의 제거

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

(3) 금융상품의 상계

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

2.3.14 파생금융상품과 위험회피회계

최초 인식 및 후속 측정

연결기업은 외화위험, 이자율위험, 상품 가격 위험을 회피하기 위하여 통화선도계약,이자율 스왑, 상품선도계약과 같은 파생금융상품을 이용합니다. 이러한 파생금융상품은파생계약이 체결된 시점인 최초 인식일에 공정가치로 인식되고 후속적으로 공정가치로 재측정됩니다. 파생상품은 공정가치가 0보다 클 때 금융자산으로 인식되며, 공정가치가 0보다 작을 때는 금 융부채로 인식됩니다.

위험회피회계의 목적에 따라 위험회피는 다음과 같이 분류됩니다.

- 인식한 자산이나 부채 또는 미인식된 확정계약의 공정가치 변동에 대한 위험을 회피하는 공정가치위험회피
- 인식된 자산이나 부채에 대한 특정위험에 기인하는 현금흐름의 변동, 발생가능성이 매우 높은 예상거래의 현금흐름 변동 또는 미인식된 확정계약의 외화위험에 대한 위험을 회피하 는 현금흐름위험회피
- 해외사업장순투자의 위험회피

위험회피관계의 개시 시점에 연결기업은 위험회피회계를 적용하고자 하는 위험회피관계와 위험관리목적 및 위험회피전략을 공식적으로 지정하고 문서화합니다.

문서화는 위험회피수단, 위험회피대상항목, 회피대상위험의 특성 및 위험회피관계가 위험회

피효과에 대한 규정을 충족하는지를 평가하는 방법(위험회피에 비효과적인 부분의 원인 분석과 위험회피비율을 결정하는 방법을 포함)을 포함합니다. 위험회피관계는 다음의 위험회 피효과에 대한 규정을 모두 충족합니다.

- 위험회피대상항목과 위험회피수단 사이에 '경제적 관계'가 있다.
- 신용위험의 효과가 위험회피대상항목과 위험회피수단의 경제적 관계에서 생긴 '가치 변동의 대부분'을 차지하지 않는다.
- 위험회피관계의 위험회피비율은 기업이 실제로 위험을 회피하는 위험회피대상항목의 수 량과 위험회피대상항목의 수량의 위험을 회피하기 위해 연결기업이 실제 사용하는 위험회피 수단의 수량의 비율과 같다.

위험회피회계의 기준을 모두 충족하는 위험회피는 다음과 같이 회계처리됩니다.

공정가치위험회피

위험회피수단의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다. 회피대상위험에 기인한 위험회 피대상항목의 공정가치변동은 위험회피대상항목의 장부금액에 포함되며 당기손익으로 인식합니다.

상각후원가로 측정하는 항목에 대한 공정가치위험회피에서 장부금액 조정액은 위험회피가 존속하는 기간에 걸쳐 유효이자율법을 적용하여 상각됩니다. 유효이자율 상각은 조정액이 생긴 직후에 시작할 수 있으며, 늦어도 위험회피 손익에 대한 위험회피대상항목의 조정을 중 단하기 전에는 시작해야 합니다.

위험회피대상항목이 제거된 경우에 상각되지 않은 공정가치는 즉시 제거하고 당기손익으로 인식합니다.

미인식된 확정계약이 위험회피대상항목으로 지정되었다면, 회피대상 위험에 기인한 확정계약의 공정가치 누적 변동분을 자산이나 부채로 인식하고, 이에 상응하는 손익은 당기손익으로 인식합니다.

현금흐름위험회피

위험회피수단에서 발생한 손익의 효과적인 부분은 현금흐름위험회피적립금 범위 내에서 기타포괄손익으로 인식하며, 비효과적인 부분은 즉시 당기손익으로 인식합니 다. 현금흐름위험회피적립금은 위험회피수단의 손익 누계액과 위험회피대상항목의 공정가치 변동 누계액 중적은 금액으로 조정합니다.

연결기업은 미래의 예상거래나 확정계약의 외화위험 익스포저에 대한 통화선도계약과 상품 가격의 변동성에 대한 상품선도계약을 통해 위험회피할 수 있습니다. 통화선도계약과 관련된 비효과적인 부분은 기타비용으로 인식되며, 상품선도계약과 관련된 비효과적인 부분은 기타영업수익 또는 기타영업비용으로 인식됩니다.

파생상품의 공정가치변동에서 발생하는 모든 손익은 현금흐름위험회피에 효과적인 부분을 제외하고는 즉시 당기손익으로 처리되었으며, 현금흐름위험회피에 효과적인 부분은 기타포 괄손익으로 인식되고 위험회피대상항목이 당기손익에 영향을 미치는 때에 당기손익으로 재분류되었습니다.

선도요소는 기타포괄손익으로 인식되며 현금흐름위험회피적립금으로서 별도 자본 항목으로

인식됩니다.

기타포괄손익에 누적된 금액(현금흐름위험회피적립금)은 위험회피거래의 특성에 따라 회계 처리됩니다. 위험회피대상 거래가 후속적으로 비금융항목을 인식하게 된다 면, 현금흐름위험 회피적립금은 제거되고 관련된 자산이나 부채의 최초 인식 금액에 포함합니다. 이것은 재분 류조정이 아니며, 기타포괄손익에 영향을 미치지 않습니다. 이것은 비금융자산 또는 비금융 부채에 대한 위험회피대상 거래가 후속적으로 공정가치위험회피 회계를 적용하는 확정계약 이 되는 경우에도 적용됩니다.

현금흐름위험회피에서 현금흐름위험회피적립금은 위험회피대상 현금흐름이 당기손익에 영향을 미치는 기간에 당기손익으로 재분류조정됩니다.

만약 현금흐름위험회피회계가 중단된 경우에, 위험회피대상 예상현금흐름이 여전히 발생할 것으로 예상된다면 현금흐름위험회피적립금은 기타포괄손익에 남겨 둡니다. 그렇지 않다면, 현금흐름위험회피적립금은 재분류조정으로 즉시 당기손익으로 처리됩니다. 중단 이후에 위험회피대상 예상현금흐름이 발생한다면 현금흐름위험회피적립금은 위에서 설명된 것과 같이 기초 거래의 특성에 따라 회계처리되어야 합니다.

해외사업장순투자의위험회피

해외사업장순투자의 위험회피는 순투자의 일부분으로 회계처리되는 화폐성항목에 대한 위험회피를 포함하며, 현금흐름위험회피와 유사한 방법으로 회계처리됩니다. 위험회피수단에서 발생하는 손익 중 위험회피에 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 인식되며, 비효과적인부분은 당기손익으로 인식됩니다. 해외사업장의 제거시, 자본으로 인식된 누적 손익은 당기손익으로 이전됩니다.

2.3.15 자기주식

연결기업은 자기주식을 자본에서 차감하여 회계처리하고 있습니다. 자기주식의 취 득, 매각, 발행 또는 취소에 따른 손익은 연결포괄손익계산서에 반영하지 않으며 장부금액과 처분대가 의 차이는 기타자본잉여금으로 회계처리하고 있습니다.

2.3.16 지배기업의 소유주에 대한 현금배당 및 비현금자산의 분배

지배기업은 지배기업의 소유주에 대한 현금 또는 비현금자산의 분배가 승인되고 더 이상 기업에게 재량이 없는 시점에 부채를 인식하고 있습니다. 주주에 대한 분배는 주주에 의한 승인을 필요로 합니다. 대응되는 금액은 자본에 직접 반영하고 있습니 다.

비현금자산의 분배는 분배될 자산의 공정가치로 측정되며 재측정으로 인한 변동은 자본에 직접 반영하고 있습니다.

비현금자산의 분배시점에 부채의 장부금액과 분배된 자산의 장부금액의 차이를 손익계산서에 반영하고 있습니다.

2.3.17 퇴직급여

연결기업은 퇴직연금제도를 운영하고 있으며, 일반적으로 주기적인 보험수리적 계산에 의해

산정된 금액을 보험회사나 수탁자가 관리하는 기금에 대한 지급을 통해 조달하고 있습니다. 연결기업은 확정급여제도 및 확정기여제도를 운영하고 있습니다.

확정급여제도의 급여원가는 예측단위적립방식을 이용하여 각각의 제도에 대해 결정됩니다. 보험수리적손익, 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산인식상한효과의 변동으로 구성된 재측정요소는 발생 즉시 기타포괄손익 으로 인식하고 있으며 후속적으로 당기손익으로 재분류하지 아니하고 있습니다.

과거근무원가는 다음 중 이른 날에 비용으로 인식하고 있습니다.

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

순이자는 순확정급여부채(자산)에 할인율을 곱하여 결정하고 있습니다. 연결기업은 근무원 가와 순확정급여부채의 순이자를 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.3.18 주식기준보상거래

연결기업은 임직원의 근로용역에 대해 주식기준에 따른 보상을 제공하고 있으며 임직원에게 주식선택권을 부여하는 제도(주식결제형 주식기준보상거래)를 운영하고 있습니다.

주식결제형 주식기준보상원가는 적절한 가치평가 모델을 사용하여 부여일의 공정가치로 측정됩니다.

주식기준보상원가는 용역제공조건(또는 성과조건)이 충족되는 기간(이하 '가득기간')에 걸쳐 종업원급여로 인식하고, 그에 상응한 자본의 증가를 인식합니다. 매 보고기간말에 누적 보상원가의 측정에는 가득기간의 완료 여부와 최종적으로 부여될 지분상품의 수량에 대한 추정이 반영됩니다. 보고기간 초와 보고기간 말의 누적 보상원가의 변동분은 당기 연결포괄손익계산서에 가감됩니다.

용역제공조건 및 비시장조건은 부여일 현재 주식선택권의 공정가치를 추정할 때 고려하지 아니하나 궁극적으로 가득되는 지분상품의 수량에 대한 추정 시 반영되고, 시장조건은 부여일 현재 공정가치 측정 시 반영됩니다. 주식기준보상에 부여된 다른 조건(관련 용역조건이 없는 경우)은 비가득조건으로 간주됩니다. 비가득조건은 주식기준보상원가 공정가치 측정시 반영되며 용역제공조건 (또는 성과조건)이 없는 경우에는 즉시 비용으로 인식합니다.

궁극적으로 가득되지 않는 주식기준보상에 대해서는 비용을 인식하지 않고 있습니 다. 다만 시장조건이나 비가득조건이 있는 주식결제형 거래로서 다른 모든 성과조건이나 서비스조건을 충족한다면 시장조건이나 비가득조건의 충족여부와 관계없이 가득된 것으로 회계처리하고 있습니다.

주식결제형주식기준보상의 조건이 변경될 경우 지정된 가득조건이 충족되지 않아 지분상품이 가득되지 못하는 경우를 제외하고는 조건이 변경되지 않았을 경우에 인식하였어야 원가를 최소한으로 하여 인식하고 있습니다. 주식기준보상약정의 총공정가치를 증가시키거나 종업원에게 유리하게 조건을 변경하는 경우에는 추가로 조건변경의 효과를 인식하고 있습니다. 주식결제형보상이 취소될 경우 취소일에 가득된 것으로 보고 인식되지 않은 보상원가는 즉시 인식하고 있습니다.

2.3.19 충당부채

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

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

연결기업은 리스와 관련하여 정비의무가 존재하고 해당 의무를 이행하기 위해 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높은 향후 정비예상액을 추정하여 충당부채로 인식하고 있습니다. 임차기정비원가는 매 보고기간말마다 검토하여 조정하고있으며 추정원가 또는 적용할인율의 변경은 조정하고 있습니다. 이와 관련하여 연결기업은 보고기간종료일 현재 임차기충당부채로 316,647,892천원(전기: 252,320,415천원)을 인식하고 있습니다.

연결기업은 고객으로부터 수령하였거나 수령할 대가의 일부 또는 전부를 반환할 의무입니다. 환불부채는 연결기업이 최종적으로 고객에 환불해야할 것으로 기대하는 금액으로 측정합니다. 연결기업은 환불부채의 추정과 그에 따른 거래가격의 변동을 매 회계기간말에 갱신합니다.

온실가스 배출

연결기업은 온실가스 배출권 거래제의 결과로 무상배출권을 수령하였습니다. 동 배출권은 매년 지급되고 있으며 실제 배출량에 대응하여 동일한 수의 배출권을 사용하여야 합니다. 연결기업은 수령한 배출권에 대하여 순부채접근법으로 회계처리하고 있으며 이에 따라 실제 배출되는 탄소량이 주어진 배출권을 초과하는 경우에만 충당부채로 계상하고 배출원가는 매출원가로 인식하고 있습니다. 배출권을 제3자로부터 구입하는 경우에는 취득원가로 계상하고 이후 이를 변제권으로 보아 배출부채에 맞추어 공정가치로 재측정하고 공정가치 변동액은 연결포괄손익계산서에 계상하고 있습니다.

2.3.20 고객과의 계약에서 생기는 수익

고객과의 계약에서 연결기업은 재화나 용역의 통제가 고객에 이전되었을 때, 해당 재화나용역의 대가로 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상하는 대가를 반영하는 금액으로 수익을 인식합니다. 연결기업은 고객과의 계약에서 재화나 용역을 고객에게 제공하기 전에 정해진 각 재화나 용역을 통제하므로 본인으로 결론 내렸습니다.

(1) 변동대가

계약이 변동대가를 포함한 경우에 연결기업은 고객에 약속한 재화를 이전하고 그 대가로 받을 금액을 추정합니다. 변동대가와 관련된 불확실성이 나중에 해소될 때, 이미 인식한 누적

수익 금액 중 유의적인 부분을 되돌리지(환원하지) 않을 가능성이 매우 높은 정도까지만 변 동대가를 계약의 개시 시점에 추정하고 거래가격에 포함합니다.

(2) 유의적인 금융요소

일반적으로 연결기업은 고객으로부터 단기선수금을 수령합니다. 기준서 제1115호의실무적 간편법을 적용하여, 연결기업은 계약을 개시할 때 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의 기간이 1년 이내일 것이라고 예상된다 면 약속한 대가(금액)에 유의적인 금융요소의 영향을 반영하지 않습니다.

(3) 고객충성제도

연결기업은 고객충성제도인 Refresh Point를 운용하고 있으며, 이 제도에 따라서 고객은 포인트 항공권 구매 등을 제공받을 수 있는 포인트를 적립할 수 있습니다. 고객충성제도는 고객에 중요한 권리를 제공하므로 별도의 수행의무에 해당합니다. 거래 가격의 일부가 상대적개별 판매 가격에 기초하여 포인트에 배부되고, 포인트가 사용될 때까지 계약 부채로 인식됩니다. 수익은 고객이 포인트를 사용해서 서비스를 제공받을 때 인식됩니다. 포인트의 개별 판매 가격을 추정할 때, 연결기업은 고객이 포인트를 사용할 가능성을 고려합니다. 연결기업은 사용될 포인트에 대한 추정을 매분기별로 조정하며, 계약 부채 잔액의 조정은 수익에 반영됩니다.

(4) 계약 잔액

계약자산

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

매출채권

수취채권은 무조건적인 연결기업의 권리를 나타냅니다. 왜냐하면 시간만 경과하면 대가를 지급받을 수 있기 때문입니다.

계약부채

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

2.3.21 법인세

(1) 당기법인세

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

자본에 직접 반영되는 항목과 관련된 당기 법인세는 자본에 반영되며 연결포괄손익계산서에 반영되지 않고 있습니다. 경영진은 주기적으로 관련 세법 규정의 해석과 관련해서 법인세 환 급액에 대한 회수가능성을 평가하여 필요한 경우 충당금을 설정하고 있습니다.

(2) 이연법인세

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

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

- 영업권을 최초로 인식할 때 이연법인세부채가 발생하는 경우
- 자산 또는 부채를 최초로 인식하는 거래로서 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회 계이 익이나 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 이연법인세부채가 발생 하는 경우
- 종속기업, 관계기업 및 조인트벤처에 대한 투자지분과 관련한 가산할 일시적차이 로서 동 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적차이 가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우

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

- 자산 또는 부채를 최초로 인식하는 거래로서 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 이연법인세자산이 발생하는 경우
- 종속기업, 관계기업 및 조인트벤처에 대한 투자지분과 관련한 차감할 일시적차이 로서 동 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높지 않거나 동 일시적 차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높지 않은 경우

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간말에 검토하며 이연법인세자산의 일부 또는 전부에 대한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지않다면 이연법인세자산의 장부금액을 감액시키고 있습니다. 또한 매 보고기간말마다인식되지 않은 이연법인세자산에 대하여 재검토하여, 미래 과세소득에 의해 이연법인세자산이 회수될 가능성이높아진 범위까지 과거 인식되지 않은 이연법인세자산을인식하고 있습니다.

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

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

연결기업은 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있고 과세대상기업이 동일한 경우 혹은 과세대상기업은 다르지만 당기법인세부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있거나, 유의적인 금액의 이연법인세부채가 결제되거나 이연법인세자산이 회수될 미래의 각 회계기간마다 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에 이연법인세자산과 이연법인세부채가 동일한 과세당국과 관련이 있는 경우에만 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하여 표시하고 있습니다.

사업결합의 일부로 취득한 세무상 효익이 그 시점에 별도의 인식기준을 충족하지 못하였으

나 취득일에 존재하는 사실과 상황에 대한 새로운 정보의 결과 측정기간 동안 인식된 경우에는 해당 이연법인세효익을 인식하고 있습니다. 인식된 취득 이연법인세효익은 취득과 관련된 영업권의 장부금액을 감소시키는데 적용되며 영업권의 장부금액이 영(0)인 경우에는 남아 있는 이연법인세효익을 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(3) 판매세

수익, 비용 및 자산은 관련 판매세를 차감한 순액으로 인식하고 있습니다. 다만, 자산또는 용역의 구매와 관련한 판매세가 과세당국으로부터 환급받을 수 없는 경우에는 관련 자산의 취득원가의 일부 또는 비용항목의 일부로 인식하고 관련 채권과 채무는 판매세를 포함한 금액으로 표시하고 있습니다.

과세당국으로부터 환급받을 또는 과세당국에 납부해야 할 판매세의 순액은 재무상태표의 채권 또는 채무에 포함되어 있습니다.

2.3.22 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 부수되는 조건의 이행에 대한 합리적인 확신이 있는 경우에 인식하고 있습니다. 수익관련보조금은 보조금으로 보전하려 하는 관련원가와대응시키기 위 해 필요한 기간에 걸쳐 체계적인 기준에 따라 보조금을 수익으로 인식하며 자산관련보조금 은 이연수익으로 인식하여 관련 자산의 내용연수동안 매년 동일한 금액을 수익으로 인식하 고 있습니다.

연결기업은 비화폐성자산을 보조금으로 수취한 경우 자산과 보조금을 명목금액으로 기록하고 관련자산의 추정내용연수에 걸쳐 정액으로 연결포괄손익계산서에 수익으로 인식하고 있습니다. 시장이자율보다 낮은 이자율의 대여금 혹은 유사한 지원을 제공받은 경우 낮은 이자율로 인한 효익은 추가적인 정부보조금으로 인식하고 있습니다.

3. 중요한 회계적 판단, 추정 및 가정

연결기업의 경영자는 연결재무제표 작성시 보고기간종료일 현재 수익, 비용, 자산 및 부채에 대한 보고금액과 우발부채에 대한 주석공시사항에 영향을 미칠 수 있는 판단, 추정 및 가정을 하여야 합니다. 그러나 이러한 추정 및 가정의 불확실성은 향후 영향을 받을 자산 및 부채의 장부금액에 중요한 조정을 유발할 수 있습니다. 다음 회계연도에 자산 및 부채 장부금액에 조정을 미칠 수 있는 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다.

(1) 비금융자산의 손상

연결기업은 매 보고일에 모든 비금융자산에 대하여 손상징후의 존재 여부를 평가합니다. 영 업권과 비한정 내용연수의 무형자산에 대해서는 매년 또는 손상 징후가 있는경우에 손상검 사를 수행합니다. 기타 비금융자산에 대해서는 장부금액이 회수가능하지 않을 것이라는 징 후가 있을 때 손상검사를 수행합니다. 사용가치를 계산하기 위하여 경영자는 해당 자산이나 현금창출단위로부터 발생하는 미래기대현금흐름을 추정하고 동 미래기대현금흐름의 현재가 치를 계산하기 위한 적절한 할인율을 선택하여야합니다.

(2) 매출채권의 기대손실충당금

연결기업은 매출채권에 대한 기대신용손실(ECL)을 계산하는 데 충당금 설정률표를 사용합

니다. 충당금 설정률은 비슷한 손실 양상을 가지고 있는 다양한 고객 부문별 묶음의 연체일 수에 근거합니다.

충당금 설정률표는 연결기업의 과거에 관찰된 채무불이행률에 근거합니다. 연결기업은 매결산일에 과거 채무불이행률을 조정하고 있습니다.

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

(3) 이연법인세자산

세무상결손금이 사용될 수 있는 미래과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 미사용 세무상결손금에 대하여 이연법인세자산을 인식합니다. 연결기업의 경영자는 향후 세무전략과 과세소득의 발생시기 및 수준에 근거하여 인식가능한 이연법인세자산 금액을 결정하기 위하여 주요한 판단을 수행합니다.

(4) 금융상품의 공정가치

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

(5) 퇴직급여제도

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

(6) 주식기준보상

연결기업은 주식결제형 주식기준보상거래의 보상원가를 지분상품 부여일의 공정가치를 기준으로 측정하고 있으며 공정가치는 지분상품 부여조건을 고려하여 적절한 평가모델을 적용하여 추정합니다. 또한 주식선택권의 기대존속연수, 변동성, 배당률 등을 포함한 평가모델에 가장 적절한 가격결정요소를 결정하여야 하며 이러한 요소에 대한 가정을 수립합니다.

(7) 임차기정비충당부채

지배기업은 임차항공기 정비의무와 관련하여 충당부채를 계상하고 있습니다. 동 충당부채는 경영자의 가정과 추정에 기초한 임차항공기 정비원가와 할인율을 적용하여산정되었습니다.

(8) 고객충성제도에 따른 이연수익의 측정

연결기업은 항공기탑승으로 마일리지가 적립된 고객에게 여유 좌석이 있는 경우 무료항공권을 제공하는 고객충성제도를 운영하고 있습니다. 마일리지의 공정가치는 마일리지 사용을 위해 제공되는 항공운송용역 등의 공정가치와 기대회수율 및 기대회수시점을 고려하여 추정되고 있습니다.

(9) 리스 - 증분차입이자율의 산정

연결기업은 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없으므로, 리스부채를 측정하기 위해 증분 차입이자율을 사용합니다. 증분차입이자율은 연결기업이 비슷한 경제적 환경에서 비슷한 기 간에 걸쳐 비슷한 담보로 사용권자산과 가치가 비슷한 자산 획득에 필요한 자금을 차입한다 면 지급해야 하는 이자율입니다. 따라서 증분차입이자율은 관측가능한 요율이 없거나 리스 조건을 반영하기 위하여 조정되어야 하는 경우에 측정이 요구되는 연결기업이 '지불해야 하는' 사항을 반영합니다.

연결기업은 가능한 경우 관측가능한 투입변수를 이용하여 증분차입이자율을 측정하고 특정 기업별 추정치를 작성해야 합니다.

4. 재무위험관리

4.1 재무위험관리요소

연결기업은 여러 활동으로 인하여 시장위험(환위험, 공정가치이자율위험, 현금흐름이자율위험 및 가격위험), 신용위험 및 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 연결기업의 전반적인 위험관리정책은 금융시장의 예측불가능성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다. 연결기업은 특정 위험을 회피하기 위해 파생상품을 이용하고 있습니다.

위험관리는 이사회에서 승인한 정책에 따라 연결기업의 각 재무팀에 의해 이루어지고 있습니다.

4.1.1 시장위험

(1) 외환위험

연결기업은 국제적으로 영업활동을 수행함에 따라 외환위험, 특히 주로 달러화와 관련된 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 외환위험은 연결기업의 기능통화 이외의 외화로 표시된화폐성 자산 및 부채와 관련하여 발생하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 다른 모든 변수가 일정하다고 가정할 때, 각 외화에 대한 원화환율이 10% 변동시 환율변동이 자본에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

78	당기말		전기말		
구분	10% 상승 10% 하락		10% 상승	10% 하락	
USD	(26,334,428)	26,334,428	(33,473,355)	33,473,355	
JPY	1,161,040	(1,161,040)	165,468	(165,468)	
CNH	(700,412)	700,412	2,362,120	(2,362,120)	
EUR	865,246	(865,246)	273,554	(273,554)	
INR	_	_	46,291	(46,291)	

VND	900,467	(900,467)	1,235,401	(1,235,401)

(2) 현금흐름 및 공정가치이자율위험

연결기업의 현금흐름이자율위험은 장·단기차입금에서 비롯됩니다. 변동이자율 차입금으로 인하여 연결기업은 현금흐름이자율위험에 노출되어 있으며 동 이자율위험의 일부는 변동이 자부 현금성자산으로부터의 이자율위험과 상쇄됩니다.

연결기업은 이자율에 대한 노출에 대해 다각적인 분석을 실시하고 있습니다. 재융자,기존차 입금의 갱신, 대체적인 융자 및 위험회피 등을 고려한 다양한 시나리오를 시뮬레이션 하고 있습니다. 이러한 시나리오를 바탕으로 연결기업은 정의된 이자율변동에 따른 손익 효과를 계산하고 있습니다. 각각의 시뮬레이션을 수행함에 있어 모든 통화에 대해 동일한 이자율변동이 적용됩니다. 이러한 시나리오들은 주요 이자부 포지션을 나타내는 부채에 대해서만 적용됩니다.

실행된 시뮬레이션은 최대 잠재적 손실가능액이 경영진에 의해 정해진 한도보다 작다는 것을 확인하기 위하여 매 분기마다 실시되고 있으며, 이자율이 10p% 증가 또는감소할 때, 세전 순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	니말	전기말		
十七	+ 10 bp - 10 bp		+ 10 bp	- 10 bp	
금융자산					
변동이자율부 금융자산	103,521	(103,521)	244,339	(244,339)	
금융부채					
변동이자율부 금융부채	(1,319,622)	1,319,622	(935,984)	935,984	

4.1.2 신용위험

신용위험은 거래상대방이 금융상품, 계약 등과 관련하여 의무를 이행하지 않아 재무손실이 발생할 위험입니다. 연결기업은 영업활동(주로 매출채권)과 투자활동에서 신용위험에 노출 되어 있습니다.

연결기업은 신용거래를 원하는 모든 거래상대방에 대하여 재무상태, 과거 채무불이행 경험 등의 기타 여러 요소를 고려하여 신용평가를 수행함으로써 신용도가 건전한 거래상대방과의 거래만을 수행하고 있으며, 일부 기존 거래처의 신용도가 낮아질 경우에는 개별적인 신용한도 관리정책을 시행하여 집중관리하고 있습니다. 또한, 주기적으로 모든 거래상대방에 대한 신용도를 검토하는 등의 지속적인 관리업무를 수행하여 채권 관련 대손위험에 대한 연결기업의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 함으로써 신용위험을 최소화하고 있습니다.

또한, 연결기업은 현금및현금성자산 및 금융기관예치금 등과 관련하여 신용위험에 노출되어 있으며, 신용위험에 대한 최대 노출정도는 해당 금융상품 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다. 한편, 연결기업은 신용등급이 우수하여 안정성이 보장되는 금융기관과의 거래를 수행

함으로써, 현금및현금성자산 및 금융기관예치금 등과 관련된 신용위험에 대한 실질적인 노출정도는 제한적입니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
매출채권	332,397,459	287,334,993
기타수취채권	61,699,052	81,538,709
장기성매출채권	10,077	14,612
기타장기수취채권	67,826,565	49,204,969

한편, 보고기간종료일 현재 연결기업은 특수관계자에 대한 연대보증을 제공하고 있으며, 동금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다(주석 39 참조).

4.1.3 유동성위험

현금흐름의 예측은 연결기업의 각 재무팀이 관리하고 있습니다. 연결기업의 각 재무팀은 미사용 차입금한도를 적정 수준으로 유지하고 영업자금수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항시 검토하여 차입금 한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측시에는 연결기업의 자금조달 계획, 약정 준수, 연결기업 내부의 목표재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규 및 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다. 재무팀은 상기에서 언급한 예측을 통해 결정된 대로 여유있는 유동성이확보될 수 있도록 적절한 만기나 충분한유동성을 제공해주는 이자부 당좌예금, 정기예금, 수시입출금식 예금 등의 금융상품을 선택하여 잉여자금을 투자하고 있습니다.

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 보고기간종료일 현재 연결기업의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

연결기업의 비파생금융부채를 보고기간종료일로부터 계약 만기일까지의 잔여기간에 따라 만기별로 구분한 표는 다음과 같습니다. 아래 표에 표시된 현금흐름은 현재가치 할인을 하지 않은 금액이며, 이자비용의 현금흐름을 포함한 금액입니다.

<당기말> (단위: 천원)

계 정 과 목	1년 미만	1년 이상	2년 초과	FI크 중기	하 게
게 성 파 즉	19 09	2년 이하	5년 이하	5년 초과	합 계
차입금(유동 및 비유동)	1,245,713,843	189,134,699	587,779,411	706,875,703	2,729,503,656
매입채무	316,428,299	-	-	-	316,428,299
기타채무(금융보증부채 제외)	346,452,085	36,350,244	23,029,505	11,641,954	417,473,788
금융보증계약(*1)	34,698,714	_	_	_	34,698,714
합계	1,943,292,941	225,484,943	610,808,916	718,517,657	3,498,104,457

(*1) 상기 금융보증계약 관련 현금흐름은 각 보고기간종료일 현재 보증이 요구될 수 있는 최대금액을 기준으로 표시하였습니다.

<전기말> (단위: 천원)

계 정 과 목	113 0101	1년 이상	2년 초과	티크 중기	합 계
게성파국	1년 미만	2년 이하	5년 이하	5년 초과	
차입금(유동 및 비유동)	1,116,083,306	349,318,643	485,544,227	678,921,013	2,629,867,189
매입채무	353,029,488	_	-	-	353,029,488
기타채무(금융보증부채 제외)	234,260,375	22,293,396	42,643,632	25,771,811	324,969,214
금융보증계약(*1)	32,528,861	-	-	-	32,528,861
합계	1,735,902,030	371,612,039	528,187,859	704,692,824	3,340,394,752

(*1) 상기 금융보증계약 관련 현금흐름은 각 보고기간종료일 현재 보증이 요구될 수 있는 최대금액을 기준으로 표시하였습니다.

4.2 자본위험관리

연결기업의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하기 위함입니다.

연결기업은 동종산업내의 타사와 마찬가지로 자본조달비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 자본조달비율은 순부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순부채는 총차입금에서 현금및현금성자산을 차감한 금액이며 총자본은 연결재무상태표의 '자본'에 순부채를 가산한 금액입니다.

보고기간종료일 현재 연결기업의 자본조달비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
총차입금(A)	1,388,152,251	2,206,182,084
차감: 현금및현금성자산(B)	499,496,215	515,233,700
순부채(C = A - B)	888,656,036	1,690,948,384
자본총계(D)	1,282,338,180	1,202,359,271
총자본(E = C + D)	2,170,994,216	2,893,307,655
자본조달비율(%)(C / E)	41%	58%

4.3 금융자산과 금융부채의 상계

(1) 보고기간종료일 현재 실행가능한 일괄상계약정 또는 이와 유사한 약정의 적용을 받는 금융자산의 종류별 내역은 다음과 같습니다.

<당기말> (단위: 천원)

구 분	자산 총액	상계된 부채 총액	재무상태표 표시 순액
매출채권(*1)	109,432,200	57,972,699	51,459,501
미수금	6,119,534	820,033	5,299,501

(*1) 연결기업은 일부 거래처와 채권 및 채무를 상계하는 약정을 체결하고 있습니다.

<전기말> (단위: 천원)

구 분	자산 총액	상계된 부채 총액	재무상태표 표시 순액
매출채권(*1)	301,009,524	49,338,758	251,670,766
미수금	17,258,698	534,607	16,724,091

- (*1) 연결기업은 일부 거래처와 채권 및 채무를 상계하는 약정을 체결하고 있습니다.
- (2) 보고기간종료일 현재 실행가능한 일괄상계약정 또는 이와 유사한 약정의 적용을 받는 금융부채의 종류별 내역은 다음과 같습니다.

<당기말> (단위: 천원)

구 분	부채 총액	상계된 자산 총액	재무상태표 표시 순액
매입채무(*1)	169,763,777	5,807,721	163,956,056
미지급금	75,297,166	52,985,011	22,312,155

(*1) 연결기업은 일부 거래처와 채권 및 채무를 상계하는 약정을 체결하고 있습니다.

<전기말> (단위: 천원)

구 분	부채 총액	상계된 자산 총액	재무상태표 표시 순액
매입채무(*1)	209,205,601	2,844,471	206,361,130
미지급금	109,363,986	47,028,894	62,335,092

- (*1) 연결기업은 일부 거래처와 채권 및 채무를 상계하는 약정을 체결하고 있습니다.
- 5. 공정가치
- (1) 금융상품 종류별 공정가치

보고기간종료일 현재 금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

<당기말> (단위: 천원)

구 분	장부금액	공정가치	
금융자산			
상각후원가측정금융자산			
매출채권	332,407,537	(*1)	
기타수취채권	129,525,618	(*1)	
기타금융자산	127,582,680	(*1)	
당기손익-공정가치측정금융자산	110,898,676	110,898,676	
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	7,286,009	7,286,009	

파생상품자산	13,534,398	13,534,398
소 계	721,234,918	131,719,083
금융부채		
상각후원가측정금융부채		
매입채무	316,428,299	(*1)
기타지급채무	417,491,491	(*1)
차입금	1,388,152,251	(*1)
소 계	2,122,072,041	-

(*1) 상각후원가측정금융상품은 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

<전기말> (단위: 천원)

구 분	장부금액	공정가치
금융자산		
상각후원가측정금융자산		
매출채권	287,349,605	(*1)
기타수취채권	130,743,679	(*1)
기타금융자산	23,760,813	(*1)
당기손익-공정가치측정금융자산	40,898,996	40,898,996
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	7,958,649	7,958,649
파생상품자산	4,563,924	4,563,924
소 계	495,275,666	53,421,569
금융부채		
상각후원가측정금융부채		
매입채무	353,029,488	(*1)
기타지급채무	324,969,214	(*1)
차입금	2,206,182,084	(*1)
파생상품부채	145,637	145,637
소 계	2,884,326,423	145,637

(*1) 상각후원가측정금융상품은 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

(2) 공정가치 서열체계

보고기간종료일 현재 공정가치로 측정되는 연결기업의 금융상품의 공정가치 서열체계에 따른 수준별 공시 내역은 다음과 같습니다.

<당기말> (단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
당기손익-공정가치측정금융자산:				
지분상품	_	_	2,182,934	2,182,934

채무상품	_	69,296,907	39,418,834	108,715,741		
소 계	_	69,296,907	41,601,768	110,898,675		
기타포괄손익-공정가치측정금융자산:						
지분상품	2,520,000	985,516	3,780,493	7,286,009		
파생상품:						
파생상품자산	_	12,317,768	1,216,630	13,534,398		

<전기말> (단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계				
당기손익-공정가치측정금융자산:	당기손익-공정가치측정금융자산:							
지분상품		1	1,632,734	1,632,734				
채무상품	_	368,956	38,897,305	39,266,261				
소 계		368,956	40,530,039	40,898,995				
기타포괄손익-공정가치측정금융자신	! :							
지분상품	3,320,000	1,134,463	3,504,186	7,958,649				
파생상품:								
파생상품자산		4,563,924	_	4,563,924				
파생상품부채		145,637	_	145,637				

(3) 가치평가기법 및 투입변수

연결기업은 공정가치 서열체계에서 수준 2와 수준 3으로 분류되는 반복적인 공정가치측정치, 비반복적인 공정가치측정치, 공시되는 공정가치에 대하여 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

<당기말> (단위: 천원)

구분	공정가치	수준	가치평가기법	수준3 투입변수	투입변수 범위 (가중평균)
당기손익-공정가치측정금융자산					
채무상품	69,296,907	2	(*1)	N/A	N/A
채무상품	39,418,834	3	순자산가치법	직전일 순자산가액	N/A
지분상품	2,182,934	3	(*2)	N/A	N/A
기타포괄손익-공정가치측정금융자산					
지분상품	985,516	2	(*1)	N/A	N/A
지분상품	3,780,493	3	(*3)	N/A	N/A
파생상품자산					
통화스왑	12,317,768	2	(*4)	N/A	N/A
콜옵션	1,216,630	3	(*1)	N/A	N/A

(*1) 상품별 기초자산의 공정가치의 변동에 따라 금융상품의 공정가치가 측정됩니 다. 즉, 보고기간종료일 현재 시장에서 관측된 기초자산의 측정치를 기초로 상품별 공정가치가 도출되

고 있습니다.

- (*2) 보고기간종료일 현재 비상장 지분상품과 관련한 관측불가능한 투입변수의 변동에 따른 금융상품의 가치변동은 중요하지 않습니다.
- (*3) 공정가치측정금융자산 중 일부는 피투자회사의 경영성과나 영업에 중요한 변동이 없는 경우로서, 공정가치의 적절한 추정치로 원가를 사용하였습니다.
- (*4) 보고기간종료일 현재 시장에서 공시된 선도환율에 기초하여 측정하였습니다.

<전기말> (단위: 천원)

구분	공정가치	수준	가치평가기법	수준3 투입변수	투입변수 범위 (가중평균)	
당기손익-공정가치측정금융자산						
채무상품	368,956	2	(*1)	N/A	N/A	
채무상품	38,897,305	3	순자산가치법	직전일 순자산가액	N/A	
지분상품	1,632,734	3	(*2)	N/A	N/A	
기타포괄손익-공정가치측정금융자산						
지분상품	1,134,463	2	(*1)	N/A	N/A	
지분상품	3,504,186	3	(*3)	N/A	N/A	
파생상품자산	파생상품자산					
통화스왑	4,563,924	2	(*4)	N/A	N/A	
파생상품부채						
통화스왑	145,637	2	(*4)	N/A	N/A	

- (*1) 상품별 기초자산의 공정가치의 변동에 따라 금융상품의 공정가치가 측정됩니 다. 즉, 보고기간종료일 현재 시장에서 관측된 기초자산의 측정치를 기초로 상품별 공정가치가 도출되고 있습니다.
- (*2) 보고기간종료일 현재 비상장 지분상품과 관련한 관측불가능한 투입변수의 변동에 따른 금융상품의 가치변동은 중요하지 않습니다.
- (*3) 공정가치측정금융자산 중 일부는 피투자회사의 경영성과나 영업에 중요한 변동이 없는 경우로서, 공정가치의 적절한 추정치로 원가를 사용하였습니다.
- (*4) 보고기간종료일 현재 시장에서 공시된 선도환율에 기초하여 측정하였습니다.

6. 영업부문

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

연결기업의 최고 영업의사결정자는 이사회입니다. 경영진은 자원배분 및 성과평가를 수행하는 이사회에서 검토되는 보고정보에 기초하여 영업부문을 결정하고 있으며, 이사회는 제공되는 재화 및 용역의 성격에 따라 영업정보를 검토하고 있습니다.

(2) 당기 및 전기 중 보고부문별 손익 상세 내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

영업부문 총부문수익	부문간수익	외부고객으로부터의 수익	영업이익(손실)
------------	-------	-----------------	----------

무수프탈산 및 유도품	2,176,436,882	(38,681,150)	2,137,755,732	95,087,064
항공운송 등	702,503,276	(11,455)	702,491,821	(180,016,358)
백화점 매출 등	353,129,679	(10,886,149)	342,243,530	24,418,543
생활용품 등	610,410,753	(6,217,951)	604,192,802	39,038,794
기타	39,366,900	(38,090,930)	1,275,970	23,860,983
조정	_	-	-	(24,211,499)
합 계	3,881,847,490	(93,887,635)	3,787,959,855	(21,822,473)

<전기> (단위: 천원)

영업부문	총부문수익	부문간수익	외부고객으로부터의 수익	영업이익(손실)
계면활성제 등	301,805,478	(28,133,351)	273,672,127	23,312,265
무수프탈산 및 유도품	1,570,089,788	(14,492,495)	1,555,597,293	93,260,475
복합소재용 수지 등	205,969,095	(10,631,394)	195,337,701	11,251,393
하공은 송	273,079,199	(16,176)	273,063,023	(319,966,474)
백화점 매출 등	310,397,358	(12,682,377)	297,714,981	2,486,144
생활용품 등	573,923,185	(2,673,666)	571,249,519	24,385,008
기타	51,865,248	(50,800,240)	1,065,008	37,303,133
조정				(37,746,888)
합계	3,287,129,351	(119,429,699)	3,167,699,652	(165,714,944)

- (3) 보고부문별 자산과 부채는 경영진에게 정기적으로 제공되지 않아 주석 공시를 생략하였습니다.
- (4) 당기 및 전기 중 연결기업의 지역별 매출액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
국내매출	2,687,998,343	1,946,449,384
중국	494,544,438	664,645,031
베트남	82,721,414	79,124,938
기타	522,695,660	477,480,299
합 계	3,787,959,855	3,167,699,652

- (5) 당기 및 전기 중 연결기업 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부고객은 없습니다.
- (6) 당기 및 전기 중 고객과의 계약에서 생기는 수익의 수익인식시기는 다음과 같이 구분됩니다.

<당기> (단위: 천원)

영업부문	한 시점에 인식	기간에 걸쳐 인식	합계
무수프탈산 및 유도품	2,077,140,520	60,615,212	2,137,755,732
항공운송 등	702,491,821	_	702,491,821
백화점 매출 등	242,651,124	99,592,406	342,243,530
생활용품 등	602,288,194	1,904,608	604,192,802
기타	-	1,275,970	1,275,970
합계	3,624,571,659	163,388,196	3,787,959,855

<전기> (단위: 천원)

영업부문	한 시점에 인식	기간에 걸쳐 인식	합 계
계면활성제 등	260,883,076	12,789,051	273,672,127
무수프탈산 및 유도품	1,517,134,509	38,462,784	1,555,597,293
복합소재용 수지 등	192,972,537	2,365,165	195,337,702
항공운송 등	273,063,023		273,063,023
백화점 매출 등	218,935,450	78,779,530	297,714,980
생활용품 등	570,432,043	817,476	571,249,519
기타	-	1,065,008	1,065,008
합계	3,033,420,638	134,279,014	3,167,699,652

7. 범주별 금융상품

(1) 보고기간종료일 현재 금융자산의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

재무상태표 상 자산	당기말	전기말
당기손익-공정가치측정금융자산(*1)	110,898,676	40,898,996
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	7,286,009	7,958,649
상각후원가측정금융자산		
매출채권	332,407,537	287,349,605
기타수취채권	129,525,618	130,743,679
기타금융자산	127,582,680	23,760,813
파생상품자산	13,534,398	4,563,924
합계	721,234,918	495,275,666

^(*1) 전기 중 보유중인 수익증권의 환매중단 사태로 인하여 평가손실 12,340,920천원을 인식하였습니다.

(2) 보고기간종료일 현재 금융부채의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

재무상태표 상 부채	당기말	전기말
상각후원가측정금융부채		
매입채무	316,428,299	353,029,488
기타지급채무	417,491,491	324,969,214
차입금	1,388,152,251	2,206,182,084
파생상품부채	_	145,637
합계	2,122,072,041	2,884,326,423

(3) 당기 및 전기 중 금융상품 범주별 순손익 구분내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당기	상각후원가 측정 금융상품	공정가치측정 금융상품	파생상품 관련	합계
평가손익(기타포괄손익)	_	(514,567)	73,096	(441,471)
평가/처분손익(당기손익)	_	657,593	9,712,046	10,369,639
이자수익	11,102,264	-		11,102,264
배당수익	2,660,899	296,000		2,956,899
이자비용	(99,547,210)	1	-	(99,547,210)

(단위: 천원)

전기	상각후원가 측정 금융상품	공정가치측정 금융상품	파생상품 관련	합계
평가손익(기타포괄손익)	-	186,603	290,373	476,976
평가/처분손익(당기손익)	-	1,799,951	11,448,820	13,248,771
이자수익	4,433,449	_	-	4,433,449
배당수익	_	2,497,043	-	2,497,043
이자비용	(75,922,313)	_	-	(75,922,313)

8. 금융자산의 양도

(1) 전체가 제거되지 않은 금융자산의 양도

연결기업은 금융기관과의 매출채권 팩토링계약을 체결하고 있습니다. 매출채권 중 금융기관에 매각하였으나 채무자의 채무불이행시 소구조건 등이 존재하여 대부분의 위험과 보상을 연결기업이 보유하는 것은 금융자산의 제거조건을 충족하지 않아 제거되지 않았습니다. 이러한 거래에서 인식한 금융부채는 연결재무상태표에 단기차입금으로 분류되어 있습니다. 보고기간종료일 현재 매출채권의 할인액은 4,781,928천원(전기: 9,445,916천원)입니다.

(2) 전체가 제거된 양도 금융자산 연결기업이 당기 중 금융기관에 매각한 매출채권은 15,849,977천원이며(전기:

21,045,994천원), 상기 거래는 채무자의 채무불이행시 소구조건이 존재하지 않으므로 금융 자산의 제거 조건을 충족하여 연결재무상태표에서 제거하였으며 해당 거래에 따른매출채권 처분손실 138,153천원(전기: 222,478천원)은 당기손익에 반영되었습니다.

9. 공정가치측정 금융자산

(1) 당기 및 전기 중 당기손익-공정가치측정금융자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	40,898,997	182,242,971
취득	1,059,528,973	430,037,123
평가손익	178,919	(358,666)
손상차손	-	(50,774)
처분	(989,708,214)	(570,971,657)
기타	_	-
기말	110,898,675	40,898,997

(2) 당기 및 전기 중 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	7,958,650	2,457,274
취득	_	5,233,253
평가손익	(672,640)	246,178
기타	_	21,945
기말	7,286,010	7,958,650

10. 매출채권 및 기타수취채권

(1) 보고기간종료일 현재 매출채권 및 기타수취채권의 장부금액과 손실충당금 내역은 다음 과 같습니다.

<당기말> (단위: 천원)

구 분	채권액	손실충당금	장부금액
유동			
매출채권	335,097,560	(2,700,101)	332,397,459
기타수취채권	75,667,320	(13,968,268)	61,699,052
소 계	410,764,880	(16,668,369)	394,096,511

비유동			
장기매출채권	222,940	(212,863)	10,077
기타장기수취채권	71,907,717	(4,081,151)	67,826,566
소 계	72,130,657	(4,294,014)	67,836,643
합 계	482,895,537	(20,962,383)	461,933,154

<전기말> (단위: 천원)

구 분	채권액	채권액 손실충당금	
유동			
매출채권	290,822,066	(3,487,073)	287,334,993
기타수취채권	95,608,608	(14,069,898)	81,538,710
소 계	386,430,674	(17,556,971)	368,873,703
비유동			
장기매출채권	227,475	(212,863)	14,612
기타장기수취채권	53,286,121	(4,081,151)	49,204,970
소 계	53,513,596	(4,294,014)	49,219,582
합 계	439,944,270	(21,850,985)	418,093,285

(2) 보고기간종료일 현재 매출채권의 연령분석 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
연체되지 않은 채권	301,970,095	260,132,644
소 계	301,970,095	260,132,644
연체되었으나 손상되지 않은 채권(*1)		
3개월 이하	25,095,614	24,217,444
3개월 초과 6개월 이하	3,363,103	2,935,923
6개월 초과	3,236,919	2,398,515
소 계	31,695,636	29,551,882
손상채권		
3개월 이하	38,893	_
3개월 초과 6개월 이하	796,436	729,704
6개월 초과	819,440	635,309
소 계	1,654,769	1,365,013
합 계	335,320,500	291,049,539

(*1) 연체되었으나 손상되지 않은 채권은 최근 부도기록이 없는 여러 독립된 거래처들과 관련되어 있습니다.

(3) 당기 및 전기 중 매출채권의 손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기	
기초	3,699,936	3,214,197	
손상된 채권에 대한 대손상각비(환입)	(604,787)	2,595,916	
매출채권 제각 및 회수	(248,123)	(2,110,590)	
환율변동효과	431	413	
제각 채권의 회수	874	_	
연결범위의 변동	64,633	_	
기말	2,912,964	3,699,936	

보고기간종료일 현재 매출채권의 신용위험의 최대노출금액은 장부금액 전액입니다.

(4) 보고기간종료일 현재 기타수취채권의 손실충당금 및 현재가치할인차금 차감전 총액기준에 의한 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
유동		
금융기관예치금(*1)	1,068,560	1,000,000
미수금	38,414,904	61,107,695
미수수익	631,829	240,095
단기대여금	1,882,534	4,876,417
단기보증금	33,669,494	28,384,401
소 계	75,667,321	95,608,608
비유동		
금융기관예치금(*1)	11,000	11,000
장기미수금	31,423,973	4,081,151
장기보증금	39,238,540	47,917,599
장기대여금	1,234,203	1,276,370
소 계	71,907,716	53,286,120
합계	147,575,037	148,894,728

(*1) 금융기관예치금 중 당좌개설보증금 등 38,500천원(전기말: 43,000천원)은 사용제한되어 있습니다.

(5) 당기 및 전기 중 기타수취채권의 손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

구 분	당기	전기

기초	18,151,050	28,142,636
손상된 채권에 대한 대손상각비(환입)	94,573	(336,939)
기타수취채권 제각 및 회수	(196,204)	(9,654,647)
기말	18,049,419	18,151,050

11. 기타자산

보고기간종료일 현재 기타자산의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말 전기말	
유동		
선급비용	9,944,688	12,935,868
선급금	98,458,228	43,443,599
기타	7,820,844	10,532,623
소 계	116,223,760	66,912,090
비유동		
장기선급금	1,580,000	6,265,600
장기선급비용	3,357,167	1,874,322
확정급여자산	7,777,301	5,591
기타	1,149,106	439,195
소 계	13,863,574	8,584,708
합 계	130,087,334	75,496,798

12. 재고자산

(1) 보고기간종료일 현재 재고자산의 구성 내역은 다음과 같습니다.

구 분		전기말				
7 5	취득원가	평가충당금	장부가액	취득원가	평가충당금	장부가액
상품	37,812,962	(454,674)	37,358,288	34,147,253	(480,319)	33,666,934
제품	147,013,180	(4,484,542)	142,528,638	155,634,578	(3,801,579)	151,832,999
원재료	96,450,756	(214,310)	96,236,446	105,377,594	(179,384)	105,198,210
반제품	19,070,642	(9,087)	19,061,555	9,220,096	(55,988)	9,164,108
저장품	19,563,165	_	19,563,165	3,362,119	1	3,362,119
재공품	1,232,583	(83,234)	1,149,349	2,145,120	(596,913)	1,548,207
미착품	35,967,615	_	35,967,615	52,446,207	_	52,446,207
기타	6,347,042	(509,806)	5,837,236	18,606,203	(390,804)	18,215,399

(2) 비용으로 인식되어 '매출원가'에 포함된 재고자산의 원가는 2,242,305,445천원(전기: 2,103,775,913천원)입니다.

13. 관계기업및공동기업 투자

(1) 보고기간종료일 현재 관계기업및공동기업 투자의 현황은 다음과 같습니다.

기업명	소유지분율(%)		주된사업장	결산일	관계기업 활동의
7160	당기말 전기말	2연2	성격 등		
에이케이아이에스㈜	50.0%	50.0%	한국	2022.12.31	(*1)
에이엠플러스자산개발㈜	57.1%	57.1%	한국	2022.12.31	(*2)
코리아피티지㈜	33.5%	33.5%	한국	2022.12.31	(*3)
애경바이오팜㈜	-	40.0%	한국	2022.12.31	(*4)
애경에스티㈜	51.0%	51.0%	한국	2022.12.31	(*5)

- (*1) 연결기업은 정관에 따라 공동기업으로 분류하였습니다.
- (*2) 연결기업의 의결권 있는 지분율이 50%를 초과하지만 합작투자계약서 및 정관에 따라 주요 재무정책과 영업정책에 대해 연결기업이 단독으로 의사결정을 하지 못하므로 지배력이 없다고 판단하여 공동기업으로 분류하였습니다.
- (*3) 종속기업인 애경케미칼㈜의 관계기업으로 석유화학계 기초화학물질 제조업을 영위하고 있습니다.
- (*4) 종속기업인 애경케미칼㈜의 지분인수로 당기 중 연결종속기업으로 편입되었으며, 사명을 에이케이앤엠엔바이오팜(주)에서 애경바이오팜(주)로 변경하였습니다.
- (*5) 종속기업인 애경산업㈜의 공동기업으로 가정용품 및 화장품을 판매하고 있습니다. 연결기업은 애경에스티㈜의 의결권 있는 지분 51.0%를 보유하고 있으나, 주주간약정에 따라 지배력을 행사할 수 없어 관계기업으로 분류하였습니다.
- (2) 당기 및 전기 중 관계기업 및 공동기업 투자에 대한 지분법 평가 내역은 다음과 같습니다

<당기> (단위: 천원)

÷I II IN	기초	지보비스이	기타포괄손익에	기타포괄손익에 배당 대한 지분	2151 7 21	연결범위	기말
회사명	장부금액	지분법손익	대한 지분		기타증감	변동	장부금액
에이케이아이에스㈜	19,500,000	1,863,339	-	-	273,228	-	21,636,567
에이엠플러스자산개발㈜	62,151,184	32,098,600	-	(9,600,000)	100,524	-	84,750,308
코리아피티지㈜	31,981,182	3,992,191	(220,505)	(3,350,000)	-	-	32,402,868
애경바이오팜㈜	7,998,433	1,405,818	(35,788)	-	-	(9,368,463)	-
애경에스티㈜	791,993	(183,097)	-	-	-	-	608,896
합계	122,422,792	39,176,851	(256,293)	(12,950,000)	373,752	(9,368,463)	139,398,639

<전기> (단위: 천원)

회사명	기초	취득/처분	지분법손익	기타포괄손익에	배당	기타증감	기말
-----	----	-------	-------	---------	----	------	----

	장부금액			대한 지분			장부금액
에이케이아이에스㈜	-	19,500,000	-	-	-	-	19,500,000
에이엠플러스자산개발㈜	58,656,583	-	5,883,444	(5,613)	(2,400,000)	16,770	62,151,184
코리아피티지㈜	17,432,629	-	14,929,509	(380,955)	-	-	31,981,183
에이케이앤엠엔바이오팜㈜	6,888,464	-	1,109,970	-	-	-	7,998,434
애경에스티㈜	1,019,327	-	(227,334)	-	-	-	791,993
㈜엠에스엘	33,527	-	-	(151,918)		118,391	-
합 계	84,030,530	19,500,000	21,695,589	(538,486)	(2,400,000)	135,161	122,422,794

(3) 당기 및 전기 중 주요 관계기업과 공동기업의 요약 재무정보 및 수령한 배당금은 아래와 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

기업명	자산	부채	자본	매출	당기순이익(손실)	수령한 배당금
에이케이아이에스㈜	48,943,475	6,234,079	42,709,396	40,122,206	3,726,677	_
에이엠플러스자산개발㈜	778,651,726	645,112,678	133,539,048	253,756,865	56,172,549	9,600,000
코리아피티지㈜	143,000,999	46,276,016	96,724,983	288,806,344	11,916,989	3,350,000
애경에스티㈜	1,943,753	555,554	1,388,199	2,372,012	(463,542)	_

<전기> (단위: 천원)

기업명	자산	부채	자본	매출	당기순이익(손실)	수령한 배당금
에이케이아이에스㈜	38,438,094	1,831	38,436,263	-	23	_
에이엠플러스자산개발㈜	502,144,032	408,153,450	93,990,582	92,406,693	10,296,028	2,400,000
코리아피티지㈜	158,157,025	62,690,809	95,466,216	274,173,141	44,018,046	_
에이케이앤엠엔바이오팜㈜	32,915,009	13,558,537	19,356,472	23,179,598	3,051,526	_
애경에스티㈜	2,378,488	526,746	1,851,741	3,396,669	(380,016)	_

(4) 당기 및 전기 중 중요한 관계기업 및 공동기업의 재무정보금액을 관계기업 및 공동기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정한 내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

기업명	기말순자산(a)	연결기업지분율(b)	순자산지분금액 (axb)	투자차액	미실현손익	장부금액
에이케이아이에스㈜	42,709,396	50.0%	21,354,698	281,869	-	21,636,567
에이엠플러스자산개발㈜	133,539,048	57.1%	76,308,027	8,442,280	-	84,750,307
코리아피티지㈜	96,724,983	33.5%	32,402,869	-	-	32,402,869
애경에스티㈜	1,388,199	51.0%	707,981	-	(99,085)	608,896

<전기> (단위: 천원)

기업명	기말순자산(a)	연결기업지분율(b)	순자산지분금액 (axb)	투자차액	미실현손익	장부금액
에이케이아이에스㈜	38,436,263	50.0%	19,218,131	-	281,869	19,500,000
에이엠플러스자산개발㈜	93,990,582	57.1%	53,708,904	8,442,280	-	62,151,184
코리아피티지㈜	95,466,216	33.5%	31,981,182	ı	ı	31,981,182

에이케이앤엠엔바이오팜㈜	19,356,473	40.0%	7,742,589	255,844	_	7,998,433
애경에스티㈜	1,851,741	51.0%	944,388	-	(152,395)	791,993

14. 유형자산

(1) 당기 및 전기 중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	기타유형자산	건설중인자산	합계
기초 장부금액	278,872,164	735,183,182	39,036,162	169,989,046	310,283,932	100,784,828	1,634,149,314
취득	2,208,344	902,827	1,215,368	8,042,675	31,268,814	254,621,408	298,259,436
처분	(7,434,062)	(767,417)	(420,025)	(1,313,689)	(745,414)	-	(10,680,607)
감가상각	-	(22,742,144)	(2,789,336)	(23,723,828)	(34,660,384)	-	(83,915,692)
대체	1,831,598	8,633,755	1,112,164	20,127,754	3,988,162	(49,122,388)	(13,428,955)
연결범위변동	_	6,429,266	719,481	11,894,020	452,327	608,582	20,103,676
손상차손(환입)	-	(513,285)	-	(539,135)	(21,558,042)	(2,729,211)	(25,339,673)
외환차이 등	(47,251)	3,985	19,737	144,444	4,252	(4,941)	120,226
기말 장부금액	275,430,793	727,130,169	38,893,551	184,621,287	289,033,647	304,158,278	1,819,267,725
취득원가	275,591,022	1,064,812,072	73,809,811	509,425,477	699,445,770	306,887,489	2,929,971,641
감가상각누계액	-	(334,826,697)	(33,209,297)	(323,993,069)	(388,133,160)	_	(1,080,162,223)
손상차손누계액	-	(2,580,488)	(1,253,275)	(539,135)	(21,963,200)	(2,729,211)	(29,065,309)
국고보조금	(160,229)	(274,718)	(453,688)	(271,986)	(315,763)	_	(1,476,384)

<전기> (단위: 천원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	기타유형자산	건설중인자산	합계
기초 장부금액	190,402,446	729,585,370	23,870,734	133,558,543	247,628,264	151,568,841	1,476,614,198
취득	1,729,067	1,987,444	5,821,878	7,113,635	36,796,581	89,619,950	143,068,555
국고보조금의 수취	ı	1	I	(6,000)	(140,378)	I	(146,378)
처분	(437,159)	(645,509)	(236,291)	(1,808,757)	(3,240,809)	(29,651,195)	(36,019,720)
감가상각	ı	(22,541,440)	(2,413,755)	(23,090,867)	(33,945,560)	I	(81,991,622)
대체	86,789,412	20,601,910	10,808,891	53,101,668	11,394,355	(110,907,275)	71,788,961
사업결합	324,400	8,034,893	2,213,202	524,622	52,150,344	I	63,247,461
연결범위변동	(18,103)	(206,384)	I	(67,739)	(4,274)	I	(296,500)
손상차손(환입)	Ī	(2,067,203)	(1,253,275)	I	(405,157)	ı	(3,725,635)
외환차이 등	82,101	434,101	224,778	663,941	50,566	154,507	1,609,994
기말 장부금액	278,872,164	735,183,182	39,036,162	169,989,046	310,283,932	100,784,828	1,634,149,314
취득원가	279,032,393	1,047,853,171	71,260,093	482,664,134	674,744,260	100,784,828	2,656,338,879
감가상각누계액	ı	(310,314,823)	(30,616,156)	(312,555,835)	(363,607,238)	I	(1,017,094,052)
손상차손누계액	_	(2,067,203)	(1,253,275)	_	(405,157)	_	(3,725,635)
국고보조금	(160,229)	(287,963)	(354,500)	(119,253)	(447,933)	_	(1,369,878)

(2) 보고기간종료일 현재 유형자산 담보제공 내역은 다음과 같습니다.

1) 자기담보 제공현황

<당기말> (단위: 천원)

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	관련 계정과목	관련 금액	담보권자
토지	115,026,628	20,361,206	단기차입금	11,445,280	중국은행
건물	609,090,803	401,236,640	차입금/보증금	171,052,026	KDB산업은행 외
토지/건물	55,675,535	59,550,162	차입금/정부보조금	79,738,368	KDB산업은행 외
토지/건물/기계 등	31,529,352	70,000,000	장기차입금	15,261,360	KDB산업은행
항공기	76,143,934	110,412,320	장/단기차입금	40,929,830	한국수출입은행

<전기말> (단위: 천원)

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	관련 계정과목	관련 금액	담보권자
건물	616,853,299	401,236,640	차입금/보증금	183,422,276	KDB산업은행 외
토지/건물	63,059,720	173,593,562	차입금/정부보조금	63,290,758	KDB산업은행 외
항공기	81,045,655	103,285,572	장/단기차입금	48,498,064	한국수출입은행

2) 타인담보 제공현황

<당기말> (단위: 천원)

담보제공자산	보제공자산 장부금액		제공받은자	담보권자
건물	311,049,954	19,500,000	에이엠플러스자산개발	IBK캐피탈

<전기말> (단위: 천원)

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	제공받은자	담보권자
건물	326,025,162	19,500,000	에이엠플러스자산개발	IBK캐피탈

15. 무형자산

(1) 당기 및 전기 중 무형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

구 분	영업권	개발비	기타의무형자산	회원권	상표권	합 계
기초 장부금액	98,477,212	21,103	77,302,165	3,662,813	11,917,716	191,381,009
취득	-	-	1,278,868	8,800	910	1,288,578
상각	-	(7,100)	(18,191,600)	_	(436)	(18,199,136)
처분	-	-	(29,000)	(22,000)	-	(51,000)
대체	-	-	5,964,899	-	-	5,964,899
손상	(2,796,567)	-	_	_	-	(2,796,567)
연결범위변동	11,547,367	-	2,463,502	-	-	14,010,869
기타	283,415	-	_	214,500	-	497,915
기말 장부금액	107,511,427	14,003	68,788,834	3,864,113	11,918,190	192,096,567

<전기> (단위: 천원)

구 분	영업권	개발비	기타의무형자산	회원권	상표권	합 계
기초 장부금액	97,861,169	30,402	81,892,646	8,475,753	11,917,865	200,177,835
취득	90,200	-	3,243,255	605,187	260	3,938,902
상각	_	(9,299)	(15,213,905)	-	(409)	(15,223,613)
처분	_	_	(4,902)	(1,929,127)	-	(1,934,029)
대체	-	-	7,373,159	-	-	7,373,159
손상	(90,200)	_	_	_	_	(90,200)
기타	616,043	_	11,912	(3,489,000)	_	(2,861,045)
기말 장부금액	98,477,212	21,103	77,302,165	3,662,813	11,917,716	191,381,009

(2) 영업권의 손상평가

사업결합으로 취득한 영업권은 손상검사를 위해 영업부문별로 식별된 연결기업의 현금창출 단위에 배분되었습니다. 보고기간종료일 현재 각 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액 은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

현금창출단위	손상 전 영업권	취득	손상	외화환산	손상 후 영업권
백화점 매출 등	40,706,726	-	ı	_	40,706,726
항공운송 등	42,142,027	-	-	_	42,142,027
무수프탈산 및 유도품	13,453,197	1,662,831	(2,796,567)	283,415	12,602,876
생활용품 등	2,175,262	9,884,536	-	_	12,059,798
합계	98,477,212	11,547,367	(2,796,567)	283,415	107,511,427

16. 투자부동산

(1) 당기 및 전기 중 투자부동산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

구분	토지	건물	합계
기초 장부금액	24,614,808	4,352,008	28,966,816
처분	(11,772,842)	(3,274,900)	(15,047,742)
감가상각	_	(101,661)	(101,661)
손상	_	_	_
대체	(10,324,068)	(681,738)	(11,005,806)
기말 장부금액	2,517,898	293,709	2,811,607

<전기> (단위: 천원)

구분	토지	건물	합계
기초 장부금액	112,416,325	1,228,526	113,644,851
취득	41,466	_	41,466
처분		(6,131)	(6,131)
감가상각		(100,092)	(100,092)
손상	(1,053,572)	T	(1,053,572)
대체	(86,789,411)	3,229,705	(83,559,706)
기말 장부금액	24,614,808	4,352,008	28,966,816

- (2) 보고기간종료일 현재 투자부동산의 공정가치는 장부금액과 유의적 차이가 존재하지 않습니다.
- (3) 투자부동산과 관련하여 연결포괄손익계산서에 인식된 금액은 임대수익 221,013천원(전기: 1,832,525천원)과 임대비용 60,130천원(전기: 70,488천원)입니다.

17. 리스

(1) 보고기간종료일 현재 사용권자산 및 리스부채의 장부 금액과 당기 및 전기 중 변동 금액은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

구분	토지	건물	구축물	항공기및항공 기재	차량운반구	공구와기구	합계	리스부채
당기초	2,802,146	585,187,418	643,575	287,852,494	1,513,700	1,969	878,001,302	896,269,710
증가	-	44,660,111	1,627,325	82,199,548	2,815,432	19,491	131,321,907	123,307,474
감가상각	(2,427,963)	(47,981,454)	(503,937)	(93,203,719)	(1,394,939)	(3,998)	(145,516,010)	_
손상차손	(369,917)	-	-	-	-	-	(369,917)	_
이자비용	-	-	-	-	-	-	-	46,212,233
지급	-	-	-	-	-	-	-	(181,770,665)
해지	(587,890)	(461,335)	-	_	(116,584)	(2)	(1,165,811)	(1,185,545)
외화환산손익	20,024	31,294	(1,320)	-	7,140	-	57,138	5,938,263
기타변동	159,374,153	(159,119,270)	-	-	-	-	254,883	266,315
연결범위변동	-	-	-	-	151,054	-	151,054	156,148
당기말	158,810,553	422,316,764	1,765,643	276,848,323	2,975,803	17,460	862,734,546	889,193,933

<전기> (단위: 천원)

구분	토지	건물	구축물	항공기및항공 기재	차량운반구	공구와기구	기타자산	합계	리스부채
당기초	2,939,690	483,133,701	211,494	351,787,320	2,313,699	8,452	5,835	840,400,191	845,281,579
증가	922,690	140,411,118	651,466	31,966,092	980,775	-	-	174,932,141	178,811,504
감가상각	(143,279)	(46,763,732)	(224,568)	(93,391,266)	(1,621,099)	(6,482)	(5,834)	(142,156,26 0)	-
손상차손	-	_	-	(604,558)	_	-	(1)	(604,559)	_

이자비용	-	-	-	-	-	-	-	-	38,863,163
지급		-							(181,208,79
\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \									3)
해지	(1,025,520)	(367,855)	-	(1,905,094)	(157,982)	-	-	(3,456,451)	(3,387,139)
외화환산손익	108,565	738	5,182	-	(1,693)	-	-	112,792	21,499,015
기타변동	-	8,773,448	-	ı	1	-	-	8,773,448	(3,589,619)
당기말	2,802,146	585,187,418	643,574	287,852,494	1,513,700	1,970	-	878,001,302	896,269,710

(2) 당기 및 전기 중 리스계약에서 인식한 수익과 비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기타수익		
리스수익	29,667,926	24,951,008
전대리스수익	28,519,936	16,857,167
소모품비 등 영업비용		
단기리스	11,173,579	7,159,788
소액리스	2,301,904	3,413,763
변동리스료	20,594,807	16,626,122
감가상각비 및 손상차손		
사용권자산의 상각	145,516,009	142,156,260
사용권자산의 손상	369,917	604,559
순금융원가		
리스부채 이자비용	46,212,233	38,863,163
리스부채의 환산손익	5,938,263	(21,499,015)

(3) 보고기간종료일 현재 연결기업이 인식한 리스부채의 만기분석 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

		당기		전기			
구분	71 4 71 4 7	II O	최소리스료	71 4 71 4 7	E I I	최소리스료	
	최소리스료	이자비용부분	현재가치	최소리스료	이자비용부분	현재가치	
1년 이내	177,427,271	(14,906,584)	162,520,687	175,157,476	(12,293,003)	162,864,473	
1년 초과 5년 미만	404,292,973	(51,731,077)	352,561,896	427,827,820	(43,386,231)	384,441,589	
5년 이상	715,975,407	(341,864,057)	374,111,350	673,067,301	(324,103,653)	348,963,648	
합계	1,297,695,651	(408,501,718)	889,193,933	1,276,052,597	(379,782,887)	896,269,710	

(4) 항공운항업의 현금흐름창출단위 손상검사

보고기간 종료일 현재 항공운항업의 현금창출단위의 회수가능액은 경영자에 의해 승인된 향후 5년간의 재무예산에 근거한 미래 추정현금흐름을 바탕으로 사용가치모형을 이용하였습니다. 미래현금흐름의 현재가치 산정에 적용된 할인율은 11.54%이며,5년 이후 현금흐름은

영구성장률 1%를 적용하여 회수가능액을 추정하였습니다. 손상검사결과 현금창출단위의 장부가액이 회수가능액을 초과하지 않음에 따라, 손상차손으로 인식할 금액은 없습니다.

18. 차입금

(1) 보고기간종료일 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

TLOI 권	내 역	당기말	TI II	어
차 입 처	내 즉	이자율(%)	당기말	전기말
KDB산업은행 외	기업일반 등	2.7~8.6	714,929,650	723,840,877
하나은행	무역금융	3.8~4.42	38,092,000	297,000
신한은행 외	USANCE	_	8,035,901	10,530,893
씨티은행 외	외화차입금	3.6~6.9	60,612,557	50,479,275
KEB하나은행(*1)	수출채권매각 등	_	4,781,928	9,445,916
	· 합 계		826,452,036	794,593,961

(*1) 보고기간종료일 현재 금융기관 등에 양도한 매출채권 중 담보부차입으로 회계처리한 금액입니다.

(2) 보고기간종료일 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차 입 처	내 역	당기말	ПО	어
N 6 A	ч =	이자율(%)	당기말	전기말
KEB하나은행 외	기업일반 등	2.4~6.4	243,583,778	318,540,945
KDB산업은행 외	시설자금	3.7~5.9	69,651,170	86,830,104
KDB산업은행 외	에너지이용합리화기금대출	-	_	110,300
	합 계		313,234,948	405,481,349
示		(141,133,530)	(120,492,401)	
		172,101,418	284,988,948	

(3) 보고기간종료일 현재 사채의 내용은 다음과 같습니다.

구분	발행일	만기일	이자율(%)	당기말	전기말
에이케이에스앤디 제11회 무보증 사모사채	2021-05-21	2022-05-21	4.0%	_	10,000,000
에이케이에스앤디 제13회 무보증 사모사채	2022-06-02	2023-06-02	5.5%	10,000,000	_
에이케이홀딩스 제 1-1회 무보증 사모사채	2022-03-04	2023-03-03	4.3%	5,000,000	_

에이케이에스앤디	0000 00 05	2000 00 05	0.40/	00 000 000	00.000.000
제9회 무보증 사모사채	2020-06-25	2023-06-25	2.4%	20,000,000	20,000,000
에이케이에스앤디	2020-07-23	2023-07-23	2.2%	15,000,000	15,000,000
제10회 무보증 사모사채	2020-07-23	2023-07-23	2.2/0	15,000,000	15,000,000
에이케이에스앤디	2021-05-27	2024-05-27	2.3%	15,000,000	15,000,000
제12회 무보증 사모사채	2021-05-21	2024-05-27	2.0/0	15,000,000	15,000,000
수원애경역사	2021-04-28	2024-04-28	2.3%	20,000,000	20,000,000
제1회 무보증 사모사채	2021 04 20	2024 04 20	2.076	20,000,000	20,000,000
수원애경역사	2022-08-25	2025-08-25	5.0%	5,000,000	
제2회 무보증 사모사채	2022 00 23	2023 00 23	3.076	3,000,000	
제주항공	2020-11-26	2023-11-26	2.6%	30,000,000	30,000,000
제1회 무보증 사모사채	2020 11 20	2023 11 20	2.076	30,000,000	30,000,000
에이케이홀딩스	2022-03-04	2024-03-04	5.0%	5.000.000	_
제 1-2회 무보증 사모사채	2022 03 04	2024 03 04	3.076	3,000,000	
에이케이홀딩스	2022-03-31	2024-03-29	5.0%	5,000,000	_
제 2회 무보증 사모사채	2022 00 01	2024 03 29	3.076	3,000,000	
	소 계			130,000,000	110,000,000
차감: 사채할인발행차금			(106,151)	(162,937)	
합 계			129,893,849	109,837,063	
차감: 유동성사채			(79,951,582)	(9,992,333)	
비유동성사채		49,942,267	99,844,730		

(4) 보고기간종료일 현재 발행한 교환사채의 내용은 다음과 같습니다.

구분	발행일	만기일	이자율(%)	당기말
제3회 무기명식 무보증 사모 교환사채	2022-09-06	2027-09-06	0.0%	130,000,000
소 계			130,000,000	
상환할증금			8,007,740	
차감: 교환권조정			(19,436,321)	
합 계			118,571,419	

구분	제3회 무기명식무보증 사모 교환사채
모집총액	130,000백만원
발행잔액	130,000백만원
표면이자율	0.00%
만기이자율	3.00%
	대상회사가 본건 교환사채의 교환 전에 (i) 유상증자 또는 무상증자를 함
	으로써 신주를 발행하거나, (ii) 주식관련사채를 발행하는 경우로서 각각
교환가액 조정	그 발행가액, 전환가액 또는 행사가액이 ①조정전 교환가격 또는 ②시가
	를 하회하는 경우 조정됨. 조정일은 해당 유상증자 등으로 인한 신주발
	행일 또는 주식관련사채 발행일로 함.

교환대상	주식회사 제주항공 보통주
교환가격(원/주)	15,050원
교환청구기간	2022년 12월 06일~2027년 08월 06일
교환비율	100.00%
조기상환청구권(Put Option)	본 사채의 사채권자는 본 사채의 발행일로부터 2년이 되는 2024년 09월 06일 및 이후 매 3개월에 해당하는 날(이하 "조기상환지급기일"에 본 사채의 전자등록금액의 전부 또는 일부에 대하여 만기 전 조기상환을 청구할 수 있다.단, 조기상환지급기일이 영업일이 아닌 경우에는 그 다음 영업일을 조기상환지급기일로 하되, 원래의 조기상환지급기일 이후의 이자는 계산하지 아니한다.
주요 기한의 이익상실 사유	발행회사가 본건 교환사채에 대한 기한의 이익을 상실한 경우, 발행회사는 본건 교환사채의 원금 및 본건 교환사채의 발행일로부터 기한이익이 상실된날까지의 기간 동안 연복리 7%로 계산한 이자를 가산한 금액(기지급한 표면이자는 차감)을 인수인에게 지급하여야 함. 1) 발행회사가 본건 사채의 원금 중 전부 또는 일부에 대한 지급의무 위반 2) 발행회사 보유 재산에 대하여 최근 사업연도 말 연결재무제표상 자산총액의 5% 이상의 압류, 가압류, 가처분(가압류와 가처분의 경우 인수인이 합리적으로 판단하여 기한이 이익상실 사유에서 제외할 수 있다.) 또는 경매 결정이 통지된 후 10 영업일 이내에 이를 실효시키지 못하였을 때 3) 발행회사가 해산, 청산, 파산 또는 회생절차, 채권금융기관 공동관리절차 기타 이와 유사한 구조조정절차의 개시 신청을 하거나 제3자가 발행회사에 대하여 위와 같은 절차의 개시 신청을 하였을 때 등.

19. 기타지급채무

보고기간종료일 현재 기타지급채무의 세부내역은 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말
유동		
미지급금	227,592,303	155,333,780
미지급비용	63,034,046	54,188,558
예수보증금	24,504,314	24,738,038
금융보증부채	17,704	_
상환우선주	31,321,422	_
소 계	346,469,789	234,260,376
비유동		
장기미지급금	292,525	178,440
예수보증금	59,064,113	55,694,790

임대보증금	7,859,465	5,476,746
상환우선주	_	29,272,357
비지배지분부채	3,805,600	86,505
소 계	71,021,703	90,708,838
합계	417,491,492	324,969,214

20. 기타부채

보고기간종료일 현재 기타부채의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
유동		
예수금	49,434,722	23,532,392
선수금	242,945,599	62,955,903
선수수익	1,648,922	375,142
기타	2,265,916	2,997,741
소계	296,295,159	89,861,178
비유동		
장기종업원부채	5,747,806	5,659,367
장기선수수익	379,119	7,274,089
이연수익	1,264,981	1,941,834
기타	386,640	687,720
소계	7,778,546	15,563,010
합계	304,073,705	105,424,188

21. 확정급여부채

(1) 보고기간종료일 현재 확정급여부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	206,980,896	221,346,141
사외적립자산의 공정가치	(186,788,789)	(168,890,003)
확정급여부채(자산)(*1)	20,192,107	52,456,138

(*1) 보고기간종료일 현재 연결기업은 7,777,301천원(전기 : 5,591천원)을 확정급여자산으로 계상하고 있습니다(주석 11 참조).

(2) 당기 및 전기 중 확정급여채무의 현재가치 변동내역은 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
기초금액	221,346,141	202,919,986
당기근무원가	33,128,532	34,989,948
이자비용	5,200,876	3,725,453
재측정요소:		
- 인구통계적가정의 변동	1,799,165	(1,260,446)
- 재무적가정의 변동	(34,015,451)	(9,841,664)
- 경험적조정	1,657,273	7,341,545
제도에서의 지급액:		
- 급여의 지급	(24,115,177)	(16,998,348)
- 정산	_	(188,824)
승계	405,973	245,610
사업결합	1,743,585	412,881
기타	(170,022)	-
기말금액	206,980,895	221,346,141

(3) 당기 및 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초금액	168,890,003	162,309,043
기대수익	4,123,573	3,107,653
재측정요소:		
- 사외적립자산의 수익(이자수익에 포함된 금 액 제외)	(1,324,041)	625,365
기여금	42,628,444	16,282,621
제도에서의 지급:		
- 급여의 지급	(20,449,286)	(13,873,739)
- 정산	(257,160)	(15,196)
승계	482,022	362,324
사업결합	522,543	278,907
기타	(50,008)	(181,384)
기말금액	194,566,090	168,895,594

(4) 보고기간종료일 현재 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말
할인율	4.9~6.1%	2.4~2.7%
미래임금상승률	1.4~7.4%	2.0~5.7%

(5) 보고기간종료일 현재 유의적인 보험수리적 가정에 대한 민감도분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	확정급여채무에 대한 영향				
十七	가정의 변동 가정의 증		가정의 감소		
할인율	±1%	(14,011,977)	16,222,148		
임금상승률	±1% 16,669,000 (14				

상기의 민감도 분석은 다른 가정은 일정하다는 가정하에 산정되었으나, 실무적으로는 여러 가정이 서로 관련되어 변동됩니다. 주요 보험수리적 가정의 변동에 대한 확정급여부채의 민 감도는 연결재무상태표에 인식된 확정급여부채 산정시 사용한 예측단위접근법과 동일한 방 법을 사용하여 산정되었습니다.

민감도분석에 사용된 가정 및 방법은 전기와 동일합니다.

22. 충당부채

(1) 보고기간종료일 현재 충당부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
유동		
임차기정비충당부채	141,206,166	74,345,177
임차기복구충당부채	12,205,264	11,464,036
기타충당부채	11,605,275	807,119
소계	165,016,705	86,616,332
비유동		
임차기정비충당부채	133,289,701	139,751,290
임차기복구충당부채	29,946,761	26,759,912
소계	163,236,462	166,511,202
합계	328,253,167	253,127,534

(2) 당기 및 전기 중 충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

구분	임차기정비충당부채	임차기복구충당부채	기타충당부채	합 계
기초잔액	214,096,467	38,223,948	807,119	253,127,534
당기설정(환입)액	60,399,400	3,928,077	10,798,156	75,125,633
기말잔액	274,495,867	42,152,025	11,605,275	328,253,167

<전기> (단위: 천원)

구분	임차기정비충당부채	임차기복구충당부채	기타충당부채	합 계
기초잔액	187,457,025	21,654,396	903,127	210,014,548
당기설정(환입)액	26,639,442	16,569,552	(96,008)	43,112,986
기말잔액	214,096,467	38,223,948	807,119	253,127,534

23. 파생상품 계약

(1) 보고기간종료일 현재 파생금융상품의 자산, 부채 내역은 다음과 같습니다.

<당기말> (단위: 천원)

거래 목적	파생상품 종류	자산		부채	
기대 녹색	파생성도 승규	유동	비유동	유동	비유동
위험회피	통화 스왑	2,820,036	_	_	_

매매목적	통화 스왑	_	9,497,732	-	-
지분인수	옵션 계약	_	1,216,630	_	_
	합 합 계	2,820,036	10,714,362	_	_

<전기말> (단위: 천원)

고괴 모정 - 교생사프 조근		자산 거래 목적 파생상품 종류		부채	
기대 즉즉	шаав ен	유	비유동	유동	비유동
위험회피	통화 스왑	_	1,293,478	145,637	_
매매목적	통화 스왑	_	3,270,446	_	_
	- 합 계	_	4,563,924	145,637	-

(2) 위험회피 파생상품

연결기업은 보고기간종료일 현재 환위험 및 상품가격 위험과 차입금의 이자율을 위험을 회피할 목적으로 파생상품 계약을 체결하고 있었으나 위험회피회계는 적용하지 않습니다. 통화스왑의 공정가액은 거래은행이 제공한 평가내역을 이용하였습니다. 보고기간종료일 현재 연결회사가 보유하고 있는 파생금융상품의 상세내역은 다음과 같습니다.

① 통화스왑 상세내역

<당기말> (단위: 천원, 천USD)

계약처	계약일	만기일	고정금리	계약환율(원)	매입통화
KEB 하나은행	2021-04-08	2023-03-30	2.70%	1,120.00	USD 20,000

<전기말> (단위: 천원, 천USD)

계약처	계약일	만기일	고정금리	계약환율(원)	매입통화
KEB	2019-09-19	2022-09-19	2.65%	1,193.00	USD 20,000
하나은행	2021-04-08	2023-03-30	2.70%	1,120.00	USD 20,000
합 계					USD 40,000

(3) 매매목적 파생상품

① 통화스왑 상세내역

<당기말> (단위: 천USD)

계약처	계약일	만기일	고정금리	계약환율(원)	매입통화
한국수출입은행	2018-07-16	2026-07-16	2.80%	1,128.20	USD 16,125
한국수출입은행	2018-08-20	2026-08-21	2.76%	1,121.70	USD 16,172

한국산업은행	2018-10-16	2026-10-16	2.46%	1,128.70	USD 17,500
합 계					USD 49,797

<전기말> (단위: 천USD)

계약처	계약일	만기일	고정금리	계약환율(원)	매입통화
한국수출입은행	2018-07-16	2026-07-16	2.80%	1,128.20	USD 20,425
한국수출입은행	2018-08-20	2026-08-21	2.76%	1,121.70	USD 20,484
한국산업은행	2018-10-16	2026-10-16	2.46%	1,128.70	USD 21,875
합 계					USD 62,784

(4) 파생상품별 손익

당기 및 전기 중 파생상품계약으로 인해 포괄손익계산서에 반영된 손익의 내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

구 분	당기손익으로 인식한 금액(세전금액)	기타포괄손익(세후금액)	
T T	평가이익	평가손실	
통화스왑	7,657,411	245,537	

<전기> (단위: 천원)

구 분	당기손익으로 인식한 금액(세전금액)	기타포괄손익(세후금액)	
T E	평가이익	평가손실	
통화스왑	9,509,937	73,096	
이자율스왑	275,406	_	
합 계	9,785,343	73,096	

24. 온실가스 배출권

보고기간종료일 현재 계획기간(2021년~2025년)의 이행연도별로 무상할당받은 배출권의 수량은 다음과 같습니다.

(단위: tCO2-eq)

구분	2021년	2022년	2023년	2024년	2025년
무상할당배출권	357,847	357,847	357,847	356,484	356,484

배출부채는 할당된 배출권을 실제 배출량이 초과할 때에만 인식하며, 보고기간 종료일 현재 보유중인 배출량을 초과하는 분에 대하여 온실가스 배출부채로 계상하고 있습니다.

25. 자본금과 자본잉여금

- (1) 지배기업의 발행할 주식의 총수는 30,000,000주이고, 보고기간종료일 현재 발행한 주식수는 보통주식 13,247,561주(전기: 13,247,561주)이며 1주당 액면금액은 5,000원입니다.
- (2) 당기 및 전기 중 자본금과 자본잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	보통주 (단위: 주)	자본금	자본잉여금	합 계
전기초	13,247,561	66,237,805	276,348,523	342,586,328
종속기업의 유상증자	_	-	18,059,885	18,059,885
종속기업의 자기주식취득	_	-	910	910
종속기업주식 추가취득	_	_	4,808,734	4,808,734
기타	_	_	1,998	1,998
전기말	13,247,561	66,237,805	299,220,050	365,457,855
종속기업의 유상증자	_	_	121,245	121,245
기타	_	_	(221,730)	(221,730)
당기말	13,247,561	66,237,805	299,119,565	365,357,370

26. 기타자본

(1) 보고기간종료일 현재 기타자본의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말	
자기주식(*1)	(5,800,561)	(5,800,561)	
주식매수선택권	377,849	352,288	
기타	(1,936,699)	(2)	
합계	(7,359,411)	(5,448,275)	

(*1) 지배기업은 2012년 인적분할에 따라 분할전 자기주식 9,169백만원(보통주 310,590주)에 대하여 분할비율(0.64:0.36)을 적용한 5,907백만원(보통주 200,438주)을 기타자본의 항목으로 계상하고 있으며, 2013년 애경산업(주)에서 인적분할된 투자부문을 분할합병의 방식으로 흡수합병함에 따라 자기주식 4,200백만원(보통주 151,628주)을 추가 취득하였습니다. 2018년 중 자기주식 150,000주를 우리사주조합에게 처분하였습니다. 상기 자기주식은 향후시장상황에 따라 처분할 예정입니다.

(2) 주식기준보상제도

연결기업은 주총회의 특별결의 및 이사회결의에 의거하여 연결기업의 임직원에게 주식선택권을 부여하였으며, 보고기간종료일 현재 주요 사항은 다음과 같습니다.

|--|

부여일	2017-03-24	2018-03-23 2019-03-29 2020-03-27 2021-03-30 2022-03-29						
부여대상	임직원	임직원 임직원 임직원 임직원						
부여주식수	4,052주	3,636주 5,944주 8,962주 2,856주 3,147주						
부여방법	신주교부, 자기주식교	는식교 신주교부, 자기주식교부 중 택 1						
	부, 차액보상 중 택 1	선두교루, 자기부역교루 중 택 [
행사가격	61,286원	85,587원 59,751원 20,219원 32,572원 23,532원						
가득기간	부여일 이후 2년							
행사가능기간	2년이 경과한 날로부터 5년 이내에 행사							

부여일 현재 주식선택권의 공정가치는 관련 조건을 고려하여 이항가격모형으로 측정한 바, 공정가치 측정시 주요 가격결정요소는 다음과 같습니다.

구 분	내 용
할인율	3.43% ~ 4.83%
변동성	39.74% ~ 49.17%
무위험이자율	1.40% ~ 2.97%

총 보상원가는 약정용역제공기간에 안분하여 주식보상비용과 기타자본으로 계상하고 있으며, 당기 중 인식한 보상원가는 12,717천원(전기: 16,772천원)입니다.

27. 이익잉여금

보고기간종료일 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말	
이익준비금(*1)	78,236,665	77,975,754	
기타법정적립금	13,678,461	11,669,865	
임의적립금(*2)	23,615,594	23,615,594	
미처분이익잉여금	65,909,768	119,494,602	
합계	181,440,488	232,755,815	

(*1) 연결기업은 법정적립금 중 일부를 상법의 규정에 따라, 매 결산기마다 현금에 의한 이익배당금의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전이 가능하며, 자본준비금과 이익준비금의 총액이 자본금의 1.5배를 초과하는 경우 그 초과한 금액 범위에서 자본준비금과 이익준비금을 감액할 수 있습니다.

(*2) 조세특례제한법의 규정에 의하여 법인세 산출시 신고조정에 의해 손금산입하는연구및 인력개발준비금을 이익잉여금 처분시 별도 적립하고 있습니다. 동 준비금 중 관련 법의 규정에 따라 환입하는 금액은 배당할 수 있습니다.

28. 비지배지분(신종자본증권)

(1) 보고기간종료일 현재 종속기업에 대한 비지배지분이 연결회사에게 중요한 종속기업의 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	(주)제주항공과 그 종속기업	애경케미칼(주)와 그 종속기업	애경산업(주)와 그 종속기업
비지배지분율	49.1%	37.2%	54.6%
기초	123,639,769	266,665,459	202,770,806
당기순이익	(89,756,883)	22,346,774	9,036,553
배당금		(9,843,624)	(2,861,023)
유상증자	105,869,424		_
신종발행증권	78,333,200	1	_
기타	7,731,868	4,754,304	1,225,981
기말	225,817,378	283,922,913	210,172,317

(2) 보고기간종료일 현재 자본으로 분류된 신종자본증권의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	발행일	만기일	연이자율(%)	당기말	전기말
제2회 무보증 사모 영구	2020-12-28	2050-12-28	2.3	40,000,000	40,000,000
전환사채(*1)	2020-12-26	2030-12-28	2.5	40,000,000	40,000,000
제3회 무보증 사모 영구	2020-12-28	2050-12-28	F O	6,400,000	6,400,000
전환사채(*2)	2020-12-26	2050-12-26	5.0		
제4회 무보증 사모 영구	2021-12-28	2051-12-28	5.1	30,000,000	20,000,000
전환사채(*3)	2021-12-20	2051-12-26	5.1	30,000,000	30,000,000
제5회 무보증 사모 채권	2022-05-12	2052-05-12	7.4	63,000,000	_
영구사채(*4)	2022-05-12	2052-05-12	7.4	63,000,000	_
제6회 무보증 사모 채권	2022-05-26	2052-05-26	7.4	16,000,000	_
영구사채(*5)	2022-05-26				
	155,400,000	76,400,000			

(*1) 연결기업은 만기일로부터 1개월 전까지 사채의 만기를 30년간 연장할 수 있으며, 만기를 연장할 수 있는 횟수는 제한이 없습니다. 이자율은 발행 후 2년 간 연 2.3%, 2년 후부터 3년까지는 최초 이자율에 조정금리 + 연 2.5%를 가산하고, 발행 3년 이후 부터는 매 1년이되는 날 직전 이자율 + 0.5%를 추가로 가산합니다. 조정금리는 발행일로부터 2년이 되는날 2영업일 전 2년 만기 국고채 수익률 - 발행일 2영업일 전 2년 만기 국고채 수익률(음수인 경우 무시)을 의미합니다. 당사는 발행일로부터 2년이 경과한 날 또는 당사 최대주주가 변경되는 경우 그 변경일 중 빠른날 이후 도래하는 매 이자지급기일에 중도상환 할 수 있습니다. 중도상환 하고자 하는 날로부터 10영업일 전까지 사전 통지하여야 하며 중도상환 통지를 취소할 수 없습니다. 사채권자는 어떠한 경우에도 본 사채의 중도상환을 요구할 수 없습니다.

- (*2) 연결기업은 만기일로부터 5영업일 전까지 사채의 만기를 30년간 연장할 수 있으며, 만기를 연장할 수 있는 횟수는 제한이 없습니다. 이자율은 발행 후 54개월이 되는 날 전일까지 연 5.0%, 이후부터 3년이 되는 날의 전일까지의 기간은 연 7.5% + 조정금리를 가산하고, 3년이 되는 날부터는 매 1년째 되는 날마다 직전 이율에 연 0.5%를 가산합니다. 조정금리는 발행일 이후 54개월차의 2영업일 전 5년 만기 국고채 수익률 발행일의 2영업일 전 5년 만기 국고채 수익률(음수인 경우 무시)을 의미합니다. 당사는 발행일로부터 54개월이 경과한 날 또는 당사 최대주주가 변경되는 경우 그 변경일 중 빠른날 이후 도래하는 매 이자지급기일에 중도상환 할 수 있습니다. 중도상환 하고자 하는 날로부터 10영업일 전까지 사전 통지하여야 하며 중도상환 통지를 취소할 수 없습니다. 사채권자는 어떠한 경우에도 본 사채의 중도상환을 요구할 수 없습니다.
- (*3) 연결기업은 만기일로부터 5영업일 전까지 사채의 만기를 30년간 연장할 수 있으며, 만기를 연장할 수 있는 횟수는 제한이 없습니다. 이자율은 발행 후 42개월이 되는 날 전일까지 연 5.1%, 이후부터 3년이 되는 날의 전일까지의 기간은 연 7.6% + 조정금리를 가산하고, 3년이 되는 날부터는 매 1년째 되는 날마다 직전 이율에 연 0.5%를 가산합니다. 조정금리는 발행일 이후 42개월차의 2영업일 전 4년 만기 국고채 수익률 발행일의 2영업일 전 4년 만기 국고채 수익률(음수인 경우 무시)을 의미합니다. 당사는 발행일로부터 42개월이 경과한 날 또는 당사 최대주주가 변경되는 경우 그 변경일 중 빠른날 이후 도래하는 매 이자지급기일에 중도상환 할 수 있습니다. 중도상환 하고자 하는 날로부터 10영업일 전까지 사전 통지하여야 하며 중도상환 통지를 취소할 수 없습니다. 사채권자는 어떠한 경우에도 본 사채의 중도상환을 요구할 수 없습니다.
- (*4) 연결기업은 만기일로부터 30영업일 전까지 사채의 만기를 30년간 연장할 수 있으며, 만기를 연장할 수 있는 횟수는 제한이 없습니다. 이자율은 발행일로부터 1년 간 연 7.4%, 1년 후부터 2년까지는 최초 이자율 7.4%에 조정금리 + 연 5.0%를 가산하고, 발행 2년 이후부터는 매 1년이 되는 날 직전 이자율에 + 1.0%를 추가로 가산합니다. 단, 대주주 변경 발생시 직전 이자율에 + 2.5%를 추가로 가산합니다. 당사는 발행일로부터 1년이 경과한 날 또는 당사 대주주가 변경되는 경우 그 변경일 중 빠른날 이후 도래하는 매 이자지급기일에 중도상환 할 수 있습니다. 중도상환 하고자 하는 날로부터 30영업일 전까지 사전 통지하여야 합니다. 사채권자는 어떠한 경우에도 본 사채의 중도상환을 요구할 수 없습니다.
- (*5) 연결기업은 만기일로부터 30영업일 전까지 사채의 만기를 30년간 연장할 수 있으며, 만기를 연장할 수 있는 횟수는 제한이 없습니다. 이자율은 발행일로부터 1년 간 연 7.4%, 1년 후부터 2년까지는 최초 이자율 7.4%에 조정금리 + 연 5.0%를 가산하고, 발행 2년 이후 부터는 매 1년이 되는 날 직전 이자율에 + 1.0%를 추가로 가산합니다. 단, 대주주 변경 발생시 직전 이자율에 + 2.5%를 추가로 가산합니다. 당사는 발행일로부터 1년이 경과한 날 또는 당사 대주주가 변경되는 경우 그 변경일 중 빠른날 이후 도래하는 매 이자지급기일에 중도상환 할 수 있습니다. 중도상환 하고자 하는 날로부터 30영업일 전까지 사전 통지하여야 합니다. 사채권자는 어떠한 경우에도 본 사채의 중도상환을 요구할 수 없습니다.

29. 판매비와관리비

당기 및 전기 중 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
급여	129,625,041	119,949,568

퇴직급여	12,047,136	12,530,837
복리후생비	29,388,451	24,953,951
교육훈련비	2,758,220	1,807,121
여비교통비	3,540,552	2,533,028
차량유지비	218,331	199,133
통신비	1,439,323	1,141,843
보험료	1,856,551	2,178,554
소모품비	2,377,413	718,039
지급수수료및제수수료	103,452,577	96,781,189
세금과공과	10,236,623	9,791,407
접대비	3,411,370	1,771,129
광고선전비	76,460,769	70,572,823
운반비	34,608,571	34,922,613
수출제비용	18,019,934	17,452,515
감가상각비	37,574,596	38,265,316
무형자산상각비	17,293,361	14,434,090
사용권자산상각비	49,759,128	45,656,906
임차료	16,037,326	11,165,248
수도광열비	17,715,735	13,619,465
판매수수료	55,051,668	51,855,081
연구및개발비	22,903,924	18,574,103
견본비	319,195	187,061
대손상각비(환입)	(604,787)	2,595,916
전산비	35,896,984	31,223,875
잡비	2,021,969	726,393
행사비	501,273	566,117
용역비	38,561,601	37,788,877
기타	10,030,724	8,183,548
합계	732,503,559	672,145,746

30. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 중 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
재고자산의 변동	1,253,300	(114,863,390)
종업원 급여	415,200,806	359,725,882
지급수수료	159,619,361	186,674,257

76,460,769	70,572,823
102,216,489	97,315,327
145,516,009	142,156,260
18,042,472	15,774,875
45,776,692	27,420,835
38,269,903	36,235,819
77,773,398	17,452,515
2,729,653,129	2,494,949,394
3,809,782,328	3,333,414,597
	76,460,769 102,216,489 145,516,009 18,042,472 45,776,692 38,269,903 77,773,398 2,729,653,129 3,809,782,328

31. 기타손익

당기 및 전기 중 기타손익의 내역은 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
기타수익:		
외환차익	37,515,250	11,380,415
외화환산이익	8,399,477	2,162,172
손실충당금환입	-	336,939
유형자산처분이익	3,312,073	765,600
무형자산처분이익	-	52,654
투자부동산처분이익	9,837,665	-
종속기업투자주식처분이익	-	954,432
잡이익	11,773,058	13,125,000
기타	2,319,843	1,200,153
소 계	73,157,366	29,977,365
기타비용:		
외환차손	51,375,231	19,423,627
외화환산손실	19,832,551	25,928,960
기타의대손상각비	94,573	-
재고자산폐기손실	-	1,056,980
유형자산폐기손실	472,119	-
유형자산처분손실	917,547	7,439,485
무형자산처분손실	22,000	44,501
유형자산손상차손	25,056,433	3,725,635
무형자산손상차손	2,796,567	90,200
사용권자산손상차손	369,917	604,559
투자부동산손상차손	_	1,053,572
기부금	7,372,033	5,621,752

잡손실	13,468,983	12,333,667
기타	9,197,369	2,739,456
소 계	130,975,323	80,062,394

32. 종업원급여

당기 및 전기 중 종업원급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
급여	319,853,474	270,892,863
복리후생비	59,779,497	50,515,037
퇴직연금급여-확정기여제도	3,122,021	2,692,735
퇴직연금급여-확정급여제도	32,428,425	35,607,777
주식보상비용	17,389	17,470
합 계	415,200,806	359,725,882

33. 금융손익

당기 및 전기 중 금융손익의 내역은 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
금융수익 :		
이자수익	11,102,264	4,433,449
외환차익	6,399,071	10,783,919
외화환산이익	146,961	488,330
배당금수익	2,956,899	2,497,043
당기손익-공정가치측정금융자산 평 가이익	268,919	271,333
당기손익-공정가치측정금융자산 처 분이익	478,674	1,657,391
비지배지분부채평가이익	544,785	5,534
파생상품거래이익	2,376,666	704,853
파생상품평가이익	7,657,411	12,217,937
관계기업투자주식처분이익	373,861	_
소계	32,305,511	33,059,789
금융비용 :		
이자비용	99,547,210	75,922,313

외환차손	6,671,965	5,615,697
외화환산손실	5,393,905	3,458,962
당기손익-공정가치측정금융자산 평 가손실	90,000	630,000
당기손익-공정가치측정금융자산 손 상차손	-	50,774
파생상품거래손실	3,398	921,971
파생상품평가손실	318,633	_
소계	112,025,111	86,599,717

34. 법인세비용(수익) 및 이연법인세

(1) 당기 및 전기 중 법인세비용(수익)의 주요 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기법인세		
당기손익에 대한 당기법인세	44,639,208	36,170,742
전기법인세의 조정사항	1,891,748	1,560,376
이연법인세		
일시적차이로 인한 이연법인세변동액	(41,274,480)	(84,622,822)
기타포괄손익에 반영된 법인세효과	(6,391,139)	(1,426,551)
법인세비용(수익)	(1,134,663)	(48,318,255)

(2) 당기 및 전기 중 연결기업의 법인세비용차감전순이익(손실)과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
법인세비용차감전순손실	(120,138,180)	(247,644,312)
적용세율로 계산된 법인세비용	(19,123,115)	(55,071,539)
법인세 효과:		
비과세수익	(8,168,115)	(9,563,037)
비공제비용	1,188,575	1,235,059
미인식이연법인세 변동	4,807,380	11,308,910
세액공제	(2,693,919)	(1,617,057)
전기법인세의 조정	1,507,988	2,409,115
기타(세율변동 효과 등)	21,346,543	2,980,293
법인세수익	(1,134,663)	(48,318,256)

유효세율(*1)	_	_

- (*1) 법인세비용차감전순손실이 발생함에 따라 당기 유효세율을 산정하지 아니하였습니다.
- (3) 당기 및 전기 중 동일과세당국과 관련된 금액을 상계하기 이전의 이연법인세자산과 부채의 변동은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

구분	기초	증감	기말				
이연법인세부채							
토지	(7,961,367)	(19,865)	(7,981,232)				
종속및관계기업투자주식	(8,950,176)	7,481,817	(1,468,359)				
연구및인력개발준비금	(1)	-	(1)				
사외적립자산	(24,785,091)	(2,382,456)	(27,167,547)				
기타	(107,287,935)	2,203,694	(105,084,241)				
소계	(148,984,570)	7,283,190	(141,701,380)				
이연법인세자산							
손실충당금	15,686,039	(2,941,147)	12,744,892				
확정급여부채	31,790,626	(2,708,454)	29,082,172				
종속및관계기업투자주식	1,038,809	(1,038,808)	1				
매도가능증권	1,211,560	170,091	1,381,651				
유형자산	3,067,645	(245,933)	2,821,712				
파생상품평가	(445,308)	_	(445,308)				
기타	297,588,894	41,017,632	338,606,526				
소계	349,938,265	34,253,381	384,191,646				
순액	200,953,695	41,536,571	242,490,266				

<전기> (단위: 천원)

구분	기초	사업결합	증감	기말			
이연법인세부채							
토지	(8,531,658)	322,083	248,208	(7,961,367)			
종속및관계기업투자주식	(8,600,978)	574,080	(923,278)	(8,950,176)			
연구및인력개발준비금	(1)	1	_	(1)			
사외적립자산	(22,976,785)	(199,909)	(1,608,397)	(24,785,091)			
기타	(109,656,763)	(11,483,903)	13,852,731	(107,287,935)			
소계	(149,766,185)	(10,787,649)	11,569,264	(148,984,570)			
이연법인세자산							
손실충당금	18,521,777	1,206,637	(4,042,375)	15,686,039			
확정급여부채	27,456,623	200,093	4,133,910	31,790,626			
종속및관계기업투자주식	1,038,809		_	1,038,809			
매도가능증권	782,674	1,961	426,925	1,211,560			

유형자산	1,792,483	_	1,275,162	3,067,645
파생상품평가	294,074	(167,530)	(571,852)	(445,308)
기타	219,344,183	6,412,923	71,831,788	297,588,894
소계	269,230,623	7,654,084	73,053,558	349,938,265
순액	119,464,438	(3,133,565)	84,622,822	200,953,695

35. 주당순손익

기본주당이익(손실)은 지배기업 소유주지분에 대한 보통주당기순이익(손실)을 지배기업이 보유하고 있는 자기주식수를 제외한 당기의 가중평균 유통보통주식수로 나누어 산정하였습 니다.

(1) 지배회사 지분 중 보통주에 대한 기본주당이익(손실)은 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
지배기업 당기순손실	(60,799,320,824)원	(111,336,606,408)원
가중평균 유통보통주식수	13,045,495주	13,045,495주
기본주당순손실		
당기순손실 보통주 주당손실	(4,661)원	(8,534)원

(2) 가중평균유통보통주식수 산정내역은 다음과 같습니다.

구 분	발행주식수	자기주식	유통주식수	일 수	적수
전기초	13,247,561	(202,066)	13,045,495	365	4,761,605,675
소 계	4,761,605,675				
					÷ 365
전기 가중평균유통보	13,045,495				
당기초	13,247,561	(202,066)	13,045,495	365	4,761,605,675
소 계	4,761,605,675				
	÷ 365				
당기 가중평균유통보	13,045,495				

(3) 희석주당순이익(손실)

희석주당순이익(손실)은 모든 희석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다고 가정하여 조정한 가중평균유통보통주식수를 적용하여 산정하고 있습니다. 연결기업이 보유하고 있는 희석성 잠재적 보통주로는 주식선택권이 있습니다. 주식선택권으로 인한 주식수는 행사의 금전적 가치에 기초하여 공정가치(회계기간의 평균시장가격)로 취득하였다면 얻게 될 주식수를 계산하고 동 주식수와 주식선택권이 행사된 것으로 가정할 경우 발행될 주식수를 비교하여 산정합니다. 희석주당순이익(손실)의 산정내역은 다음과 같습니다.

구분	당 기	전 기

보통주희석순손실	(60,799,320,824)원	(111,336,606,408)원
발행된 가중평균유통보통주식수	13,045,495주	13,045,495주
조정내역		
희석효과가 존재하는 주식선택권	1	_
희석주당이익 산정을 위한 가중평균유통보통주식 수	13,045,495주	13,047,806주
희석주당순손실	(4,661)원	(8,534)원

36. 배당금

지배기업의 2022년 및 2021년에 지급된 배당금은 각각 2,609,099천원(주당: 200원)과 5,218,198천원(주당: 400원)입니다. 2022년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 주당 배당금 및 총 배당금은 각각 200원 및 2,609,099천원이며 2023년 3월 23일로 예정된 이사회 의안으로 상정되어 확정 될 예정입니다. 당기의 연결재무제표는 이러한 미지급배당금을 포함하고 있지 않습니다.

37. 현금흐름표

(1) 당기 및 전기 중 영업으로부터 창출된 현금흐름은 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
당기순이익(손실)	(119,048,517)	(199,326,057)
조정 :		
현금유출이 없는 비용		
외화환산손실	25,226,456	29,387,922
유형감가상각비	83,915,692	81,991,622
무형자산상각비	18,199,136	15,223,614
기타의감가상각비	101,661	100,092
사용권자산감가상각비	145,516,009	142,156,260
대손상각비(환입)	(604,787)	2,595,916
기타의대손상각비(환입)	94,573	(336,939)
유형자산처분손실	917,547	7,439,485
무형자산처분손실	22,000	44,501
유형자산폐기손실	472,119	338,889
파생상품거래손실	3,398	921,971
파생상품평가손실	318,633	-
이자비용	99,547,210	75,922,313
지분법손실	183,097	227,334
법인세수익	(1,134,663)	(48,318,255)
퇴직급여	34,198,916	35,747,139
주식보상비용	12,717	16,722
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	90,000	630,000
사용권자산손상차손	369,917	604,559
유형자산손상차손	25,056,433	3,725,635
영업권손상차손	2,796,567	90,200
기타	127,344,969	112,552,345
현금유입이 없는 수익		

외화환산이익	(8,546,439)	(2,650,503)
유형자산처분이익	(3,312,073)	(765,600)
이자수익	(11,102,264)	(4,433,449)
파생상품거래이익	(2,376,666)	(704,853)
지분법이익	(39,359,947)	(21,922,922)
배당금수익	(2,956,899)	(2,497,043)
종속기업투자주식처분이익	-	(954,432)
관계기업투자주식처분이익	(373,861)	_
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	(813,704)	(271,333)
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	(478,674)	(1,657,391)
파생상품평가이익	(7,657,411)	(12,217,937)
투자부동산처분이익	(9,837,665)	_
기타	(36,896)	(428,218)
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동		
매출채권	(42,776,272)	(36,987,627)
미수금	(10,383,923)	18,157,170
선급금	(50,868,929)	(3,041,356)
선급비용	13,000,252	5,766,916
기타유동자산	3,339,811	(6,503,839)
재고자산	25,932,035	(145,483,930)
장기선급비용	(10,636,049)	(5,113,510)
기타비유동자산	5,312	(253,654)
매입채무	(42,111,309)	69,753,272
예수금	16,649,983	6,847,011
미지급금및기타채무	82,735,914	5,177,830
선수수익	(1,263,415)	(249,408)
선수금	178,505,579	18,213,700
기타유동부채	8,728,606	(4,952,152)
사외적립자산	(27,913,324)	(16,282,621)
퇴직금의지급	(18,861,781)	(4,351,040)
기타비유동부채	(3,227,701)	(3,378,952)
충당부채	(23,874,401)	(51,909,029)
미지급비용	3,327,351	15,006,509
기타	(3,449,077)	(2,557,315)
합 계	453,605,246	71,089,562

(2) 당기 및 전기 중 재무활동에서 생기는 부채의 변동은 다음과 같습니다.

구분	기 초	재무활동으로 인한	재무활동으로 인한	대체	기타	기말

		현금유입	현금유출			
단기차입금	925,078,696	899,164,226	(838,944,450)	221,085,112	(158,846,436)	1,047,537,148
장기차입금	284,988,948	31,979,780	(19,010,119)	(221,085,112)	263,741,606	340,615,103
리스부채	896,269,710	-	(151,856,588)	-	144,780,811	889,193,933

(3) 당기 및 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
건설중인자산의 대체	(49,122,388)	(110,907,275)
유형자산 취득대금 미지급금 변동	(31,372)	(1,565,178)
무형자산 취득대금 미지급금 변동	(63,083)	(641,860)
유무형자산 처분대금 미수금 변동	999,005	-
리스부채의 증가	123,307,474	178,811,504
리스부채의 유동성 대체	(160,047,820)	(178,305,109)
리스부채 미지급이자비용 변동	16,298,155	-
차입금의 유동성 대체	221,085,112	(107,910,041)
신종자본증권 배당 미지급	(773,174)	(16,452)

38. 우발부채와 약정사항

(1) 보고기간종료일 현재 타인으로부터 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, 천USD)

제공자	보증금액	제공받은 자	제공받은 내용
KEB하나은행	USD 48,273	SMBC 외	항공기임차보증금 외
KB국민은행	USD 41,982	CIT 외	항공기임차보증금 외
BANK OF GUAM	USD 100	Navigators Insurance Compnay	US 세관 입국 보증
한국수출입은행	USD 2,946	Celestial Aviation	항공기임차보증금 외
서울보증보험	7,572,884	다수거래처	계약(이행)보증 등

(2) 보고기간종료일 현재 금융기관과 맺고 있는 약정사항의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, 천USD, 천INR, 천VTD, 천CNY)

내 용	KRW	USD	INR	VTD	CNY
일반대출	612,671,738	-	-	-	213,200
산업운영대출	83,200,000	-	-	-	-
당좌대출	1,800,000	_	_	_	-
무역금융	85,000,000	73,000		_	_
신용장개설한도	55,000,000	60,900	_	_	-
수입자금대출	30,000,000	-		-	-

해외사업활성화자금	57,400,000	_		_	_
시설대출	79,171,360	_	15,000	1	_
관광시설자금대출	4,507,580	_	-	1	_
ABL	51,800,000	_	-	1	_
한도대출	121,500,000	3,400	55,000	27,700,000	_
기업어음할인한도	25,000,000	_	-	1	_
외담대(구매기업)	42,000,000	_	-	1	_
외담대(판매기업)	7,930,010	_	-	1	_
파생상품거래한도	1	23,000	-	1	_
지급보증한도	8,000,000	115,446	-	1	_
외화시설대	1	32,297	-	1	_
기안기금운영자금대출	145,700,000	_	-	1	_
무기명식 이권부 무보증 사모사채	10,000,000	_	-	1	_
무기명식 이권부 무보증 사모전환사채	76,400,000	_	-	1	_
무기명식 이권부 무보증 사모 영구사채	79,000,000	_	-	1	_
채권담보부증권(P-CBO)	105,000,000	-	-	-	-
유산스	-	5,100	-	-	-
합계	1,681,080,688	313,143	70,000	27,700,000	213,200

연결기업의 부문 중 ㈜제주항공은 KDB산업은행으로부터 기간산업안정기금(이하 "기금"이라 한다)을 지원 받음에 따라 고용유지 노력 및 1,200억원의 자본확충 실행 등 특약조건을 준수하여야 합니다. 한편, 특약조건을 불이행하는 경우 KDB산업은행은 연결기업에 시정 요구할 수 있으며, 추가로 가산 금리의 부과 및 기 지원금액의 감축 및 회수 조치를 취할 수 있습니다.

- (3) 연결기업이 피고로 계류 중인 소송사건은 28건으로 소송가액은 32,233백만원입니다. 또한, 연결기업이 원고로 계류 중인 소송사건은 4건으로 소송가액은 24,256백만원입니다. 보고기간종료일 현재 동 소송사건의 결과는 예측할 수 없습니다.
- (4) 보고기간종료일 현재 금융기관에 제공한 담보내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

담보제공처	담보제공자산	금액
우정사업본부	수익증권(캡스톤사모부동산투자신탁 14호)	29,500,000
KB증권	애경산업주식	48,070,000
농협은행	애경산업주식	94,050,000
산업은행	애경산업주식	37,620,000
한국증권금융(주)	애경산업주식	67,925,000
한국증권금융(주)	애경케미칼주식	44,350,000
하나은행	제주항공주식	52,150,000
농협은행	제주항공주식	52,150,000
한국수출입은행	재고자산	3,900,000
	429,715,000	

한편, 연결기업의 기타수취채권 중 38,500천원은 사용이 제한되어 있으며, 유형자산중 일부

- 는 연결기업의 차입금 등과 관련하여 금융기관 등에 담보 제공(주석 10참조)되어 있습니다.
- (5) 연결기업이 사모사채 발행 계약조건에 따라 매입한 후순위유동화증권 2,100,000천원과 관련하여 보고기간종료일 현재 사채인수회사와 유동화회사가 근질권을 설정하고 있습니다.
- (6) 연결기업의 부문 중 ㈜제주항공은 향후 다국의 국제선 취항을 위해 2018년 중 Boeing사와 Boeing 737 MAX기종 40기에 대한 확정계약과 10기에 대한 옵션계약을 체결하였으며, 2023년 이후 순차적으로 도입될 예정입니다. 보고기간종료일 현재 총 약정금액(옵션계약 포함)은 USD 5,519백만(원화상당액 62,217억원)이며 실제 취득금액과는 상당한 차이가 있을수 있습니다. 보고기간종료일 현재 항공기 구매계약과 관련하여 총 USD 197백만(원화상당액 2,466억원)이 지급되었습니다.

39. 특수관계자 거래

(1) 연결기업과 매출 등 거래 또는 채권·채무 잔액이 있는 관계기업 및 기타 특수관계자는 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말	비고
관계기업 및 공동기업	에이케이아이에스㈜, 에이엠플러스자산개발㈜, 애경에스티㈜ 외	에이엠플러스자산개발㈜ 에이케이앤엠엔바이오팜 ㈜ 애경에스티㈜ 외	
기타특수관계자(*1)	애경자산관리㈜	애경자산관리㈜	개인지배주주 등이 지배하는 회 사
	㈜에이텍 외	㈜에이텍 외	

- (*1) 기업회계기준서 제 1024호 특수관계자 범위에 포함되지 않으나 '독점규제 및 공정거래에 관한 법률'에 따른 동일한 대규모 기업집단 소속회사가 포함되어 있습니다.
- (2) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 주요 거래내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

구 분	회사명	매출	기타수익	매입	유/무형자산 취득	기타비용
	에이케이아이에스㈜	720,207	-	133,748	2,195,856	31,219,610
관계기업 및	에이엠플러스자산개발㈜	10,337,365	97,529	-	-	_
공동기업	애경에스티㈜	1,076	243,286	2,400,835	1	_
	기타	(1,573)	1	1	1	_
기타특수관계자	㈜에이텍	159,456	88,725	7,953,702	1	15,714
	애경자산관리㈜	63,398	1	I	1	_
	애경개발㈜	115,034	-	-	I	108,030
	기타	210,053	1	9,212,992	1	1,468,796
합계		11,605,016	429,540	19,701,277	2,195,856	32,812,150

<전기> (단위: 천원)

구분	회사명	애출	기타수익	매입	유/무형자산 취득	기타비용
	에이엠플러스자산개발㈜	2,697,199	168,967	23,275	-	20,142
관계기업 및	에이케이앤엠엔바이오팜㈜	4,811,469	148,782	1,282,423	-	-
공동기업	애경에스티㈜	1,278	194,809	3,396,669	-	-
	기타	118,022	-	-	-	-
	㈜에이텍	234,831	153,944	18,105,269	43,000	6,098
	애경피앤티㈜	16,189	-	1,945,230	1	605
기타특수관계자	애경자산관리㈜	1,013,098	997,074	3,309,166	11,227,743	27,841,838
	애경개발㈜	1,987,394	30	5,727	-	239,797
	기타	199,774	17,759	_	_	1,519,094
	합 계	11,079,254	1,681,365	28,067,759	11,270,743	29,627,574

(3) 보고기간종료일 현재 특수관계자에 대한 채권・채무의 내역은 다음과 같습니다.

<당기말> (단위: 천원)

구 분	의 11 대	채	채 권		채 무	
一	회사명	매출채권	기타채권	매입채무	기타채무	
	에이케이아이에스(주)	1,142	134,298	13,611	9,671,279	
관계기업 및 공 동기업	에이엠플러스자산개발(주)	-	395,147	-	2,000,000	
0/16	애경에스티(주)	166	44,522	118,447	_	
	㈜에이텍	10,110	41,793	1,241,113	_	
기디트스교레티	애경자산관리(주)	_	227,362	_	417,922	
기타특수관계자	애경개발㈜	_	3,071	_	_	
	기타	316	50,018	1,784,434	156,367	
· 합 계		11,734	896,211	3,157,605	12,245,568	

<전기말> (단위: 천원)

구분	회사명	채	권	채	무
十七	고 기 회사원		기타채권	매입채무	기타채무
	에이엠플러스자산개발㈜	4,680	18,943	-	_
관계기업 및 공 동기업	에이케이앤엠엔바이오팜㈜	1,672,821	230,541	148,063	_
0/16	애경에스티㈜	137	37,345	268,080	_
	㈜에이텍	16,848	48,601	2,231,820	2,584
 기타특수관계자	애경자산관리㈜	86,231	3,179,400	116,072	11,396,180
기다득구천계자	애경개발㈜	4,642	68,244	28,019	66,000
	기타	1,275	4,663	-	159,802
합 계		1,786,634	3,587,737	2,792,054	11,624,566

(4) 주요 경영진은 등기이사, 이사회의 구성원, 재무책임자 등을 포함하고 있습니다. 주요 경영진에게 지급되었거나 지급될 보상금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
급여	12,609,354	13,002,496
퇴직급여	1,516,143	2,330,632
주식보상비용	17,389	172,474
합 계	14,142,886	15,505,602

- (5) 보고기간종료일 현재 연결기업은 특수관계자에 대하여 손실충당금을 설정하고 있지 아니하며, 따라서 당기 및 전기에 인식한 대손상각비는 없습니다.
- (6) 보고기간종료일 현재 연결기업이 특수관계자를 위하여 제공하고 있는 보증은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보증회사	피보증회사	지급보증처	금액
수원애경역사(주)	애경자산관리㈜	우리은행	4,800,000
구전에당꼭사(ㅜ)	에이엠플러스자산개발㈜	IBK캐피탈 외	26,000,000
(주)제주항공	우리사주조합원	KEB하나은행	298,714
에이케이홀딩스(주)	AMP자산개발(주)	KEB하나은행	3,600,000
합계			34,698,714

(7) 보고기간종료일 현재 연결기업 내 회사간 지급보증내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, 천USD, 천CNH)

보증회사명	피보증회사명	지급보증처	금액
에이케이홀딩스㈜	에이케이에스앤디㈜	DB금융투자	330,000
에어케어플링스()	㈜제주항공	산업은행 외	361,680,000
에이케이에스앤디㈜	수원애경역사㈜	KB국민은행 외	1,056,000
수원애경역사㈜	에이케이에스앤디㈜	우리은행 외	46,800,000
애경케미칼㈜	에경(영파)화공유한공사	CITI은행 외	USD 37,500
Mら加山宮(H)	메당(오파)차으뉴인으시	KEB하나은행	CNY 40,000

(8) 보고기간종료일 현재 연결기업 내 회사간 담보제공 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

담보제공자	채무자	담보제공자산	차입금액
	" ' '		

에이케이홀딩스㈜ 에이케이에스앤디㈜	애경산업주식(3,250,000주) 애경케미칼주식(5,000,000주)	70,000,000
--------------------	---	------------

(9) 보고기간종료일 현재 연결기업은 특수관계자인 애경자산관리㈜ 및 주요 경영진으로부터 지배기업의 주식 2,071,829주, 애경산업 주식 2,849,000주, 제주항공 주식 450,000주를 차입금에 대한 담보로 제공받고 있습니다.

40. COVID 19 영향으로 인한 계속기업의 불확실성

COVID 19의 확산을 차단하기 위하여 전세계적으로 이동 제한을 포함한 다양한 예방 및 통제가 시행되고 있으며, 그 결과 전세계 경제가 광범위한 영향을 받고 있습니다. 또한 COVID 19에 대처하기 위한 다양한 형태의 정부지원정책이 발표되고 있습니다.

연결기업의 부문 중 ㈜제주항공과 그 종속기업은 2022년 12월 31일로 종료되는 보고기간에 영업손실 177,502백만원, 당기순손실 173,864백만원이 발생하였으며, 보고기간종료일 현재 유동부채가 유동자산을 290,740백만원 초과하고 있습니다. 이러한 상황은연결기업의 부문 중 ㈜제주항공과 그 종속기업의 계속기업으로서의 존속능력에 유의적 의문을 초래합니다

연결기업의 부문 중 ㈜제주항공과 그 종속기업은 이러한 경영위기 극복을 위하여 수익성 개선 등 재무구조개선 계획을 추진 중에 있습니다.

연결기업의 재무제표는 자산과 부채가 정상적인 영업활동 과정을 통하여 회수되거나상환될수 있다는 가정 하에 회계처리 되었으나, 부채상환 및 기타 자금수요를 위해 필요한 자금조달 계획과 COVID 19의 확산여부에 따라 재무상태와 경영성과가 변동될 가능성이 있습니다. 따라서, 연결기업의 부문 중 ㈜제주항공과 그 종속기업의 자산과 부채를 정상적인 영업활동과정을 통하여 장부금액으로 회수하거나 상환하지 못할 수 있으며, 연결기업의 재무제표에는 이러한 불확실성으로 발생할 수도 있는 자산과 부채의 금액 및 분류표시와 관련 손익항목에 대한 조정사항이 반영되어 있지 않습니다.

한편, COVID 19의 영향을 받는 항목은 주로 매출채권의 회수가능성(주석10 참조), 유·무형자산 및 사용권자산의 손상(주석14, 주석15, 주석17 참조) 등 이며, 연결기업은 COVID 19가 연결기업의 재무제표에 미치는 영향을 합리적으로 추정하여 재무제표를 작성하였습니다.

41. 사업결합

(1) ㈜원씽

① 당기 중 연결기업은 화장품 사업의 포트폴리오를 강화하고 디지털 경쟁력 확보 및 글로벌 시장 다각화 추진을 위해 ㈜원씽에 대해 지배력을 획득하였습니다. 취득일현재 ㈜원씽의 식별가능한 자산과 부채의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	금 액
자산	
현금및현금성자산	219,034
매출채권및기타채권	701,519
재고자산	1,381,406
기타자산	149,447
사용권자산	145,558
유형자산	56,650
무형자산	2,443,986
합 계	5,097,600
부채	
매입채무및기타채무	2,529,822
리스부채	150,228
기타부채	277,924
이연법인세부채	453,624
합 계	3,411,598
순자산 공정가치	1,686,002
비지배지분	505,801
취득으로 인한 영업권(*1)	9,884,536
총 이전대가	11,064,737

(*1) 영업권 9,884,536천원은 사업결합으로 인하여 예상되는 시너지효과 입니다. 인식된 영업권은 세무상 공제될 것으로 예상되지 않습니다.

② 사업결합과 관련된 이전대가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	금 액
기존보유주식의 공정가치	_
현금	11,064,737
합 계	11,064,737

③ 사업결합과 관련된 현금흐름의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	금 액
현금으로 지급한 대가	11,064,737
차감 : 취득한 종속기업이 보유한 현금	219,034
순현금유출액	10,845,703

(2) 애경바이오팜㈜

- ① 당기 중 연결기업은 글로벌 바이오 제약 시장 변화에 능동적 대처를 위한 경영권 확보를 위해 관계회사인 애경바이오팜(주)의 지분 40%를 추가로 취득하고 지배력을 획득하였습니다.
- ② 애경바이오팜㈜에 대하여 지불한 이전대가와 취득일의 인수한 자산, 부채의 가액 및 애경바이오팜㈜에 대한 취득일의 비지배지분의 공정가치는 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	日	어
I. 이전대가		19,484,648
현금		9,742,324
사업결합 전에 보유하던 애경바이오팜㈜ 지분의 공정가치		9,742,324
II. 식별가능한 자산과 부채로 인식된 금액		22,277,269
현금 및 현금성 자산	2,119,180	
유형자산	20,047,026	
사용권자산 및 기타자산	259,160	
무형자산	19,517	
재고자산	13,032,584	
매출채권 및 기타채권	2,962,064	
이연법인세자산	715,715	
매입채무 및 기타채무	(5,285,181)	
리스부채 및 기타부채	(671,753)	
퇴직급여채무:	(1,221,043)	
차입금	(9,700,000)	
Ⅲ. 영업권(*1)		1,662,831
IV. 비지배지분		(4,455,452)

(*1) 영업권 1,662,831천원은 사업결합으로 인하여 예상되는 시너지효과 입니다. 인식된 영업권은 세무상 공제될 것으로 예상되지 않습니다.

42. 매각예정자산

- (1) 보고기간종료일 현재 연결기업은 2022년 12월 22일 경영진의 승인에 의하여 부동산 및 임대업을 영위하던 오산하치장의 자산을 매각하기로 결정하였습니다.
- (2) 보고기간종료일 현재 매각예정으로 분류한 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
유형자산	69,926	_
투자부동산	8,784,418	_
합 계	8,854,344	_

보고기간종료일 현재 매각 절차가 진행중이며, 2023년 내 매각이 완료될 것으로 예상합니다.

(3) 보고기간종료일 현재 매각예정자산과 관련하여 인식한 손상차손은 없습니다.

4. 재무제표

재무상태표

제 53 기 2022.12.31 현재 제 52 기 2021.12.31 현재 제 51 기 2020.12.31 현재

	제 53 기	제 52 기	제 51 기
자산			
유동자산	15,326,842,173	4,424,324,709	11,433,465,226
현금및현금성자산	8,604,960,992	0	6,597,902,308
기타수취채권	5,927,620,368	3,681,643,077	4,102,722,187
당기법인세자산	69,387,370	13,529,340	4,057,750
기타유동자산	724,873,443	729,152,292	728,782,981
비유동자산	859,299,139,855	764,589,190,573	663,058,081,044
기타장기수취채권	715,131,106	1,749,888,106	651,957,110
당기손익-공정가치 측정금융자산	3,300,300,000	4,635,900,000	3,837,600,000
종속기업및관계기 업투자자산	829,472,224,664	732,095,775,930	632,519,240,910
유형자산	2,891,674,243	3,284,347,349	3,205,311,361

무형자산	14,597,584,592	14,615,636,619	14,563,052,707
사용권자산	7,696,985,688	8,207,642,569	8,280,918,956
확정급여자산	625,239,562	0	0
자산총계	874,625,982,028	769,013,515,282	674,491,546,270
부채			
유동부채	336,244,012,087	216,506,590,361	151,234,427,824
차입금	298,149,969,427	212,041,449,609	148,000,000,000
유동리스부채	194,104,870	226,207,304	98,003,300
미지급금및기타채 무	5,246,066,202	3,852,723,695	2,694,507,581
유동파생상품부채	32,186,453,715	0	0
기타유동부채	467,417,873	386,209,753	441,916,943
비유동부채	10,013,550,558	15,202,923,695	6,546,922,177
장기차입금	9,987,768,358	13,000,000,000	5,500,000,000
비유동리스부채	25,782,200	215,626,611	128,095,507
장기미지급금및기 타채무	0	1,746,888,106	648,957,110
확정급여부채	0	169,819,114	202,997,853
이연법인세부채	0	70,589,864	66,871,707
부채총계	346,257,562,645	231,709,514,056	157,781,350,001
자본			
자본금	66,237,805,000	66,237,805,000	66,237,805,000
자본잉여금	235,647,076,679	235,647,076,679	235,647,076,679
기타자본항목	(5,422,712,419)	(5,448,273,219)	(5,497,670,057)
이익잉여금	231,906,250,123	240,867,392,766	220,322,984,647
자본총계	528,368,419,383	537,304,001,226	516,710,196,269
자본과부채총계	874,625,982,028	769,013,515,282	674,491,546,270

포괄손익계산서

제 53 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지 제 52 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지 제 51 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

	제 53 기	제 52 기	제 51 기
영업수익	39,366,899,929	51,865,248,411	45,515,031,643
영업비용	(15,505,916,684)	(14,562,115,782)	(13,902,427,765)
영업이익(손실)	23,860,983,245	37,303,132,629	31,612,603,878
기타이익	2,061,068,848	1,205,106,841	328,130,119

기타손실	12,703,525,005	8,535,152,148	17,503,917,771
금융수익	450,577,887	886,896,653	27,302,133
금융원가	20,134,638,358	5,129,646,163	4,781,493,610
법인세비용차감전순이 익(손실)	(6,465,533,383)	25,730,337,812	9,682,624,749
법인세비용	(79,598,838)	(4,198,865)	256,680,739
당기순이익(손실)	(6,385,934,545)	25,734,536,677	9,425,944,010
기타포괄손익			
확정급여부채의재측 정요소	33,890,902	28,069,442	(894,152,186)
총포괄손익	(6,352,043,643)	25,762,606,119	8,531,791,824
주당순이익			
기본주당이익 (단위 : 원)	(490)	1,973	723

자본변동표

제 53 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지 제 52 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지 제 51 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

		자본				
		자본금	자본금 자본잉여금 기타자본 이익잉여금 자본 현			
2020.01.01 (기초자본	-)	66,237,805,000	235,647,076,679	(5,581,174,005)	221,575,314,073	517,879,021,747
	당기순이익	0	0	0	9,425,944,010	9,425,944,010
총포괄손익	확정급여부채재측정			0	(004.150.100)	(004.150.100)
[종포설본역 	요소	0	0	0	(894,152,186)	(894,152,186)
	총포괄손익	0	0	0	8,531,791,824	8,531,791,824
	연차배당	0	0	0	(9,784,121,250)	(9,784,121,250)
	주식매수선택권	0	0	83,503,948	0	83,503,948
소유주와의 거래 등	소유주와의 거래 등		0	00 500 040	(0.704.101.050)	(0.700.617.200)
	소계	0	0	83,503,948	(9,784,121,250)	(9,700,617,302)
2020.12.31 (기말자본	=)	66,237,805,000	235,647,076,679	(5,497,670,057)	220,322,984,647	516,710,196,269
2021.01.01 (기초자본	=)	66,237,805,000	235,647,076,679	(5,497,670,057)	220,322,984,647	516,710,196,269
	당기순이익	0	0	0	25,734,536,677	25,734,536,677
총포괄손익	확정급여부채재측정		0		28,069,442	00.000.440
[종포설본역 	요소		0	20,009,442	28,069,442	
	총포괄손익	0	0	0	25,762,606,119	25,762,606,119
	연차배당	0	0	0	(5,218,198,000)	(5,218,198,000)
	주식매수선택권	0	0	49,396,838	0	49,396,838
소유주와의 거래 등	소유주와의 거래 등			40,000,000	(5.040.400.000)	(5 400 004 400)
	소계	0	0	49,396,838	(5,218,198,000)	(5,168,801,162)
2021.12.31 (기말자본	±)	66,237,805,000	235,647,076,679	(5,448,273,219)	240,867,392,766	537,304,001,226
2022.01.01 (기초자본	<u>;</u>)	66,237,805,000	235,647,076,679	(5,448,273,219)	240,867,392,766	537,304,001,226
총포괄손익	당기순이익	0	0	0		(6,385,934,545)
공포철본역	확정급여부채재측정	0	0	0	33,890,902	33,890,902

	요소					
	총포괄손익	0	0	0	(6,352,043,643)	(6,352,043,643)
	연차배당	0	0	0	(2,609,099,000)	(2,609,099,000)
	주식매수선택권	0	0	25,560,800	0	25,560,800
소유주와의 거래 등	소유주와의 거래 등 소계	0	0	25,560,800	(2,609,099,000)	(2,583,538,200)
2022.12.31 (기말자본	<u>-</u>)	66,237,805,000	235,647,076,679	(5,422,712,419)	231,906,250,123	528,368,419,383

현금흐름표

제 53 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지 제 52 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지 제 51 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

	제 53 기	제 52 기	제 51 기
영업활동현금흐름	16,397,235,443	35,910,233,558	28,552,366,266
영업활동으로 인한 현 금흐름	(4,053,207,596)	(947,267,383)	(4,824,167,145)
이자수취	450,577,887	87,870,403	26,351,148
이자지급	(8,576,367,118)	(4,826,323,422)	(3,122,740,027)
배당금의수취	28,632,090,300	41,605,425,550	36,471,969,800
법인세납부(환급)	(55,858,030)	(9,471,590)	952,490
투자활동으로 인한 현금 흐름	(110,033,313,460)	(108,599,712,550)	(76,665,717,050)
투자활동으로 인한 현 금유입액	0	0	516,159,092
무형자산의 처분	0	0	516,159,092
투자활동으로 인한 현 금유출액	(110,033,313,460)	(108,599,712,550)	(77,181,876,142)
종속기업투자자산 의 취득	(109,870,243,460)	(107,905,033,550)	(76,893,476,142)
유형자산의취득	0	(449,809,000)	0
무형자산의취득	(163,070,000)	(244,870,000)	(288,400,000)
재무활동으로 인한 현금 흐름	102,241,039,009	66,091,576,684	52,289,023,482
재무활동으로 인한 현 금유입액	226,065,259,689	109,421,282,702	181,658,003,602
단기차입금의 차입	216,085,479,689	109,421,282,702	171,658,003,602
장기차입금의 차입	9,979,780,000	0	10,000,000,000
재무활동으로 인한 현 금유출액	(123,824,220,680)	(43,329,706,018)	(129,368,980,120)
단기차입금의 상환	(115,492,429,298)	(37,879,833,093)	(119,327,762,342)

장기차입금의 상환	(5,500,000,000)	0	0
리스부채의 상환	(222,692,382)	(231,674,925)	(257,096,528)
배당금의지급	(2,609,099,000)	(5,218,198,000)	(9,784,121,250)
현금및현금성자산의순 증가(감소)	8,604,960,992	(6,597,902,308)	4,175,672,698
기초현금및현금성자산	0	6,597,902,308	2,422,229,610
기말현금및현금성자산	8,604,960,992	0	6,597,902,308

5. 재무제표 주석

제 53(당) 기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지 제 52(전) 기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

에이케이홀딩스 주식회사

1. 일반사항

에이케이홀딩스 주식회사(이하 "당사"라 함) 1970년 10월 화학제품 제조 및 판매를 주사업 목적으로 설립되어 1999년 8월11일에 주식을 한국거래소에 상장하였습니다. 한편, 당사는 2012년 7월 27일자 주주총회에서 투자사업부문과 화학제품 제조·판매업부문을 인적분할 하는 결의안을 승인하여 2012년 9월 1일자로 분할하고 순수지주회사로 전환하였으며, 상호 를 에이케이홀딩스 주식회사로 변경하였습니다.

보고기간종료일 현재 주요 주주의 구성내역은 다음과 같습니다.

주 주 명	당기말		전기말	
т т ö	주식수(주)	지분율(%)	주식수(주)	지분율(%)
애경자산관리(주) 외 특수관계자	8,633,351	65.2	8,632,986	65.2
기타	4,412,144	33.3	4,412,509	33.3
자기주식	202,066	1.5	202,066	1.5
합계	13,247,561	100.0	13,247,561	100.0

2. 재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

2.1 재무제표 작성기준

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

재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 당기 재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에서 설명하는 기준서나 해석서의 도입과 관련된 영향을 제

외하고는 전기 재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

재무제표는 아래의 희계정책에서 설명한 바와 같이 매 보고기간말에 재평가금액이나공정가 치로 측정되는 특정 비유동자산과 금융자산을 제외하고는 역사적 원가주의를 기준으로 작성 되었습니다. 역사적 원가는 일반적으로 자산을 취득하기 위하여 지급한 대가의 공정가치로 측정하고 있습니다.

공정가치는 가격이 직접관측가능한지 아니면 가치평가기법을 사용하여 추정하는지의 여부에 관계없이 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격입니다. 자산이나 부채의 공정가치를 추정함에 있어 당사는 시장참여자가 측정일에 자산이나 부채의 가격을 결정할 때고려하는 자산이나 부채의 특성을고려합니다. 기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상'의 적용범위에 포함되는 주식기준보상거래, 기업회계기준서 제1116호 '리스'의적용범위에 포함되는 리스거래, 기업회계기준서 제1002호 '재고자산'의 순실현가능가치 및 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'의 사용가치와같이 공정가치와 일부 유사하나 공정가치가 아닌 측정치를 제외하고는 측정 또는 공시목적상 공정가치는 상기에서 설명한 원칙에 따라 결정됩니다.

경영진은 재무제표를 승인하는 시점에 당사가 예측가능한 미래기간 동안 계속기업으로서 존속할 수 있는 충분한 자원을 보유한다는 합리적인 기대를 가지고 있습니다. 따라서 경영진은 계속기업을 전제로 재무제표를 작성하였습니다.

- 1) 당기부터 새로 도입된 기준서 및 해석서와 그로 인한 회계정책 변경의 내용은 다음과 같습니다.
- 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개념체계에 대한 참조(개정)

동 개정사항은 기업회계기준서 제1103호 '사업결합'에서 종전의 개념체계('개념체계 '(2007)) 대신 '개념체계'(2018)를 참조하도록 하는 내용을 포함하고 있습니다. 또한 동 개정사항은 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채, 우발자산'의 적용범위에 포함되는 충당부채나 우발부채의 경우 취득자는 취득일에 과거사건의 결과로 현재의무가 존재하는지를 판단하기 위해 기업회계기준서 제1037호를 적용한다는 요구사항을 추가합니다. 기업회계기준해석서 제2121호 '부담금'의 적용범위에 해당하는 부담금의 경우 취득자는 부담금을 납부할 부채를 생기게 하는 의무발생사건이 취득일까지 일어났는지를 판단하기 위해 기업회계기준해석서 제2121호를 적용합니다.동 개정사항은 취득자는 사업결합에서 우발자산을 인식하지 않는다는 명시적인 문구를 추가합니다.

- 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' - 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 재화의 매각금액과 관련 원가(개정)

동 개정사항은 유형자산을 경영진이 의도하는 방식으로 가동하는 데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 과정에서 생산된 재화의 매각금액을 유형자산의 원가에서 차감하는 것을 금지합니다. 따라서 그러한 매각금액과 관련 원가를 당기손익으로 인식하며, 해당 원가는 기업회계기준서 제1002호 '재고자산'에 따라 측정합니다.

생산된 재화가 기업의 통상적인 활동의 산출물이 아니어서 당기손익에 포함한 매각금액과 원가를 포괄손익계산서에 별도로 표시하지 않는다면 그러한 매각금액과 원가의 크기, 그리

고 매각금액과 원가가 포함되어 있는 포괄손익계산서의 계정을 공시하여야 합니다.

동 개정사항은 이 개정내용을 처음 적용하는 재무제표에 표시된 가장 이른 기간의 개시일 이후에 경영진이 의도한 방식으로 가동할 수 있는 장소와 상태에 이른 유형자산에 대해서만 소급 적용합니다. 동 개정사항의 최초 적용 누적효과는 표시되는 가장 이른 기간의 시작일에 이익잉여금(또는 적절하다면 자본의 다른 구성요소)의 기초잔액을 조정하여 인식합니다.

- 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채, 우발자산' - 손실부담계약 - 계약이행원가(개정)

동 개정사항은 계약이행원가는 계약에 직접관련되는 원가로 구성된다는 것을 명확히합니다. 계약과 직접관련된 원가는 계약을 이행하기 위한 증분원가(예: 직접노무원가, 직접재료원가)와 계약을 이행하기 위한 직접 관련된 그 밖의 원가배분액(예: 계약의 이행에 사용된 유형자산의 감가상각비)으로 구성됩니다.

동 개정사항은 이 개정사항을 최초로 적용하는 회계연도의 개시일에 모든 의무의 이행이 완료되지는 않은 계약에 적용합니다. 비교재무제표는 재작성 하지 않고, 그 대신 개정내용을 최초로 적용함에 따른 누적효과를 최초적용일의 기초이익잉여금 또는적절한 경우 다른 자본요소로 인식합니다.

- 한국채택국제회계기준 2018-2020 연차개선

동 연차개선은 기업회계기준서 제 1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택', 기업회계기준서 제 1109호 '금융상품', 기업회계기준서 제 1116호 '리스', 기업회계기준서 제 1041호 '농림어업'에 대한 일부 개정사항을 포함하고 있습니다.

① 기업회계기준서 제 1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'

동 개정사항은 지배기업보다 늦게 최초채택기업이 되는 종속기업의 누적환산차이의 회계처리와 관련하여 추가적인 면제를 제공합니다. 기업회계기준서 제1101호 문단 D16(1)의 면제규정을 적용하는 종속기업은 지배기업의 한국채택국제회계기준 전환일에 기초하여 지배기업의 연결재무제표에 포함될 장부금액으로 모든 해외사업장의 누적환산차이를 측정하는 것을 선택할 수 있습니다. 다만 지배기업이 종속기업을 취득하는 사업결합의 효과와 연결절차에 따른 조정사항은 제외합니다. 관계기업이나 공동기업이 기업회계기준 제1101호 문단 D16(1)의 면제규정을 적용하는 경우에도 비슷한 선택을 할 수 있습니다.

② 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'

동 개정사항은 금융부채의 제거 여부를 평가하기 위해 '10%' 테스트를 적용할 때, 기업(차입자)과 대여자 간에 수취하거나 지급하는 수수료만을 포함하며, 여기에는 기업이나 대여자가다른 당사자를 대신하여 지급하거나 수취하는 수수료를 포함한다는 점을 명확히 하고 있습니다. 동 개정사항은 최초 적용일 이후 발생한 변경 및 교환에 대하여 전진적으로 적용됩니다.

③ 기업회계기준서 제1116호 '리스'

동 개정사항은 기업회계기준서 제1116호 사례13에서 리스개량 변제액에 대한 내용을 삭제하였습니다.

- 2) 재무제표 발행승인일 현재 제정·공표되었으나, 아직 시행일이 도래하지 아니하였으며 당사가 조기 적용하지 아니한 한국채택국제회계기준의 내역은 다음과 같습니다.
- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 유동부채와 비유동부채의 분류(개정)

동 개정사항은 재무상태표에서 유동부채와 비유동부채의 표시에만 영향을 미치며, 자산, 부채 및 손익의 금액이나 인식시점 또는 해당 항목들에 대한 공시정보에 영향을 미치지는 않습니다.

동 개정사항은 유동부채와 비유동부채의 분류는 보고기간말에 존재하는 기업의 권리에 근거한다는 점을 명확히 하고 기업이 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리를 행사할지 여부에 대한 기대와는 무관하다는 점을 강조합니다. 그리고 보고기간말에 차입약정을 준수하고 있다면 해당 권리가 존재한다고 설명하고 결제는 현금, 지분상품, 그 밖의 자산 또는 용역을 거래상대방에게 이전하는 것으로 그 정의를 명확히합니다

동 개정사항은 2023 년 1 월 1 일 이후 최초로 시작하는 회계연도의 개시일 이후 소급적으로 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 및 국제회계기준 실무서2 '중요성에 대한 판단 '(개정) - 회계정책 공시

동 개정사항은 회계정책의 공시에 대한 기업회계기준서 제1001호의 요구사항을 변경하며, '유의적인 회계정책'이라는 모든 용어를 '중요한 회계정책 정보'로 대체합니다. 회계정책 정보는 기업의 재무제표에 포함된 다른 정보와 함께 고려할 때 일반목적재무제표의 주요 이용자가 그 재무제표에 기초하여 내리는 결정에 영향을 줄 것으로 합리적으로 예상할 수 있다면 중요합니다.

기업회계기준서 제1001호 관련 문단도 중요하지 않는 거래, 그 밖의 사건 또는 상황과 관련 되는 회계정책 정보는 중요하지 않으며 공시될 필요가 없다는 점을 명확히 하기 위해 개정합니다. 회계정책 정보는 금액이 중요하지 않을지라도 관련되는 거래, 그 밖의 사건 또는 상황의 성격 때문에 중요할 수 있습니다. 그러나 중요한 거래, 그 밖의 사건 또는 상황과 관련되는 모든 회계정책 정보가 그 자체로 중요한 것은 아닙니다.

또한 국제회계기준 실무서2에서 기술한 '중요성 과정의 4단계'의 적용을 설명하고 적용하기 위한 지침과 사례가 개발되었습니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 전진적으로 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 국제회계기준 실무서2에 대한 개정사항은 시행일이나경과규정을 포 합하지 않습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시'(개정) - 행사가격 조정 조건이 있는 금융부채의 평가손익 공시 동 개정사항은 발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 금융상품의 전부나 일부가 기업회계기준서 제1032호 '금융상품: 표시' 문단 11의 금융부채 정의 중 (2)에 따라 금융부채로 분류되는 경우에는 그 전환권이나 신주인수권(또는 이를 포함하는 금융부채)에 대하여 보고기간에 발생한 평가손익(당기손익에 포함된 경우로 한정함) 등을 공시하도록 합니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하되 조기적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정치 변경과 오류'(개정) - 회계추정치의 정의

동 개정사항은 회계추정의 변경에 대한 정의를 회계추정치의 정의로 대체합니다. 새로운 정의에 따르면 회계추정치는 "측정불확실성의 영향을 받는 재무제표상 화폐금액"입니다.

회계추정의 변경에 대한 정의는 삭제되었으나, 기준서에 다음을 명확히 함으로써 회계추정의 변경에 대한 개념은 유지되었습니다.

- · 회계추정치 변경은 새로운 정보나 새로운 상황의 전개에서 비롯될 수 있으며 오류 수정으로 보지 않음
- ·회계추정치를 개발하기 위해 사용한 투입변수나 측정기법의 변경에 따른 영향은 전기오류수정에서 비롯되지 않는 한 회계추정치 변경임

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하되 조기적용이 허용됩니다 이 개정내용을 처음 적용하는 회계연도 시작일 이후에 발생하는 회계추정치 변경과 회계정책 변경에 적용합니다.

- 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일 거래에서 생기는 자산과 부채에 관련되는 이연 법인세

동 개정사항은 최초인식 예외규정의 적용범위를 축소합니다. 동 개정사항에 따르면 동일한 금액으로 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 생기게 하는 거래에는 최초인식 예외규정을 적용하지 않습니다.

적용가능한 세법에 따라 사업결합이 아니고 회계이익과 과세소득에 영향을 미치지 않는 거래에서 자산이나 부채를 최초로 인식할 때 같은 금액의 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이가 생길 수 있습니다. 예를 들어 이러한 상황은 리스개시일에 기업회계기준서 제1116호 '리스'를 적용하여 리스부채와 이에 대응하는 사용권자산을 인식할 때 발생할 수 있습니다.

기업회계기준서 제1012호의 개정에 따라 관련된 이연법인세자산과 이연법인세부채를 인식해야 하며, 이연법인세자산의 인식은 기업회계기준서 제1012호의 회수가능성 요건을 따르게 됩니다.

개정사항은 표시되는 가장 이른 비교기간의 시작일 이후에 발생한 거래에 대하여 적용합니다. 또한 비교표시되는 가장 이른 기간의 시작일에 다음 항목을 인식합니다.

·다음과 관련되는 모든 차감할 일시적차이와 가산할 일시적차이에 대하여 이연법인 세자산 (차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우 에 한정됨)과

이연법인세부채

- 사용권자산 그리고 리스부채
- 사후처리 및 복구 관련 부채, 그리고 이 부채에 대응하여 관련 자산원가의 일부 로인식한 금액
- ·개정내용의 최초 적용에 따른 누적효과를 비교 표시되는 가장 이른 기간 시작일에 이익잉 여금(또는 적절하다면 자본의 다른 항목) 기초잔액을 조정하여 인식합니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

당사는 상기에 열거된 제·개정사항이 재무제표에 미치는 영향이 중요하지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

2.2 중요한 회계정책

2.2.1 종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호에 따른 별도재무제표로서 종속기업, 관계기업의 투자자 및 공동기업의 참여자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분 투자에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다. 당사는 종속기업과 관계기업 및 공동기업에 대한 투자자산을 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법에 따라 회계처리하고 있습니다. 종속기업, 관계기업 및 공동기업으로부터의 배당금은 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.2.2 유동성/비유동성 분류

당사는 자산과 부채를 유동/비유동으로 재무상태표에 구분하여 표시하고 있습니다.

자산은 다음의 경우에 유동자산으로 분류하고 있습니다.

- 정상영업주기 내에 실현될 것으로 예상되거나, 정상영업주기 내에 판매하거나 소비할 의도가 있다.
- 주로 단기매매 목적으로 보유하고 있다.
- 보고기간 후 12개월 이내에 실현될 것으로 예상한다.
- 현금이나 현금성자산으로서, 교환이나 부채 상환 목적으로의 사용에 대한 제한 기 간이 보고기간 후 12개월 이상이 아니다.
- 그 밖의 모든 자산은 비유동자산으로 분류하고 있습니다.

부채는 다음의 경우에 유동부채로 분류하고 있습니다.

- 정상영업주기 내에 결제될 것으로 예상하고 있다.
- 주로 단기매매 목적으로 보유하고 있다.
- 보고기간 후 12개월 이내에 결제하기로 되어 있다.
- 보고기간 후 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 수 있는 무조건의 권리를 가지고 있지 않다.
- 그 밖의 모든 부채는 비유동부채로 분류하고 있습니다.

이연법인세자산(부채)은 비유동자산(부채)으로 분류하고 있습니다.

2.2.3 외화환산

외화거래는 거래 발생 당시의 환율을 적용하여 기록하고 화폐성 외화자산 및 부채는 재무상 태표일 현재의 환율로 환산하고 있으며 이에 따라 발생하는 환산차이는 당기손익에 반영하고 있습니다. 한편, 역사적원가로 측정하는 외화표시 비화폐성 항목은 최초 거래 발생일의 환율을 적용하며, 공정가치로 측정하는 외화표시 비화폐성 항목은 공정가치 측정일의 환율을 적용하여 인식하고 있습니다.

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

2.2.4 유형자산

건설중인자산은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 잔액으로, 유형자산은 취득원가로 부터 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 원가로 표시하고 있으며 이러한 원가에는 발생 시점에 자산의 인식요건을 충족한 대체원가와 인식요건을 충족한 장기건설로 인한 차 입원가를 포함하고 있습니다. 수선 및 유지비용은 발생시점에 당기손익에 반영하고 있으며, 유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체원가에 비교하여 유의적이라면, 해당 유형자산을 감가상각할 때 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

감가상각비는 다음과 같은 내용연수를 적용하여 정액법을 적용하여 인식하고 있습니다.

구 분	추정내용연수
건물	40년
공구기구비품	5년
임차자산개량권	30년
기타유형자산	5년

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

유형자산의 제거시 발생하는 순매각금액과 장부금액의 차이로 인한 손익은 제거시점의 당기 손익에 반영하고 있습니다.

2.2.5 리스

당사는 계약에서 대가와 교환하여, 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 이전하게 하는 지를 고려하여 계약의 약정시점에, 계약자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단 합니다.

당사는 단기리스와 소액 기초자산 리스를 제외한 모든 리스에 대하여 하나의 인식과측정 접

근법을 적용합니다. 당사는 리스료 지급의무를 나타내는 리스부채와 기초자산의 사용권을 나타내는 사용권자산을 인식합니다.

(1) 사용권자산

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

구 분	추정내용연수
건물	30년
공구기구비품	4년
차량운반구	3년
기타자산	3년

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

사용권자산도 손상의 대상이 되며 주석 2.2.8 비금융자산의 손상에 대한 회계정책에서 설명하였습니다.

(2) 리스부채

리스 개시일에, 당사는 리스기간에 걸쳐 지급될 리스료의 현재가치로 리스부채를 측정합니다. 리스료는 고정리스료(실질적인 고정리스료를 포함하고, 받을 리스 인센티브는 차감), 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료 및 잔존가치보증에 따라 지급될 것으로 예상되는 금액으로 구성됩니다. 리스료는 또한 당사가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격과 리스기간이 당사의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액을 포함합니다.

지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료가 아닌 변동리스료는 (재고자산을 생산하는데 발생된 것이 아니라면) 리스료 발생을 유발하는 사건 또는 조건이 발생한 기간의 비용으로 인식합니다.

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

당사의 리스부채는 이자부 차입금에 포함됩니다.

(3) 단기리스와 소액 기초자산 리스

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

2.2.6 차입원가

의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이르게 하는데 상당한 기간을 필요로 하는 자산의 취득, 건설 또는 생산과 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있습니다. 기타 차입원가는 발생시 비용으로 계상하고 있습니다. 차입원가는 이자금의 차입과 관련되어 발생된 이자와 기타원가로 구성되어 있습니다.

2.2.7 무형자산

당사는 개별적으로 취득한 무형자산은 취득원가로 계상하고 사업결합으로 취득하는 무형자산은 매수시점의 공정가치로 계상하며 최초 취득 이후 상각누계액과 손상차손누계액을 직접 차감하여 표시하고 있습니다. 한편 개발비를 제외한 내부적으로 창출된 무형자산은 발생 시점에 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

기타무형자산은 사용이 가능한 시점부터 5년의 내용연수를 적용하여 정액법으로 상각하고 손상징후가 파악되는 경우 손상여부를 검토하고 있습니다.

무형자산은 유한한 내용연수를 가진 무형자산과 비한정 내용연수를 가진 무형자산으로 구분하고 있으며, 유한한 내용연수를 가진 무형자산은 해당 내용연수에 걸쳐 상각하고 손상징후가 파악되는 경우 손상여부를 검토하고 있습니다. 또한 내용연수와 상각방법은 매 회계연도말에 그 적정성을 검토하고 있으며, 예상 사용기간의 변경이나 경제적효익의 소비형태 변화등으로 인하여 변경이 필요한 경우에는 추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다. 무형자산 상각비는 해당 무형자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다

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

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

2.2.8 비금융자산의 손상

당사는 손상 징후의 존재 여부를 검토하고 있으며 손상 징후가 파악되면 자산의 회수가능액을 추정하여 손상 여부를 검토하고 있습니다. 자산의 회수가능액은 순공정가치와 사용가치중 큰 금액이며 개별 자산별로 측정하되 개별 자산의 현금유입이 다른자산이나 자산집단의

현금유입과 거의 독립적으로 창출되지 않는 경우에는 현금창출단위별로 측정하고 있습니다.

자산이나 현금창출단위의 장부금액이 회수가능액을 초과하는 경우에는 손상을 검토하고 회수가능액으로 감소시킵니다. 자산의 사용가치는 해당 자산의 기대미래현금흐름의 추정치를 화폐의 시간가치와 해당 자산의 위험에 대한 시장의 평가를 반영한 세전할인율로 할인하여 산정하고 있으며, 자산의 순공정가치는 최근의 시장가격을 고려하여 결정하되 시장가격을 알 수 없는 경우 적절한 평가기법을 적용하여 산정하고 있습니다.

자산에 대하여 매 보고일마다 과거에 인식한 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하여 그러한 징후가 있는 경우 당해 자산의회수가능액을 추정하고 있습니다. 과거에 인식한 손상차손은 해당 자산의 회수가능액을 결정하는데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에 한하여 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 상각 후 잔액을 한도로 장부금액을 회수가능액으로 증가시키고 이를 손상차손환입으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

내용연수가 비한정인 무형자산은 개별적으로 또는 현금창출단위수준에서 매 보고기간말 또는 손상 징후가 있을때 손상검사를 수행합니다.

2.2.9 현금및현금성자산

재무상태표에 현금과 은행잔고는 현금(즉 보유 현금과 요구불예금)과 현금성자산으로 구성됩니다. 현금성자산은 유동성이 매우 높은 단기(일반적으로 만기가 3개월 이내) 투자자산으로서 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 자산입니다. 현금성자산은 투자나 다른 목적이 아닌 단기의 현금수요를 충족하기 위한 목적으로 보유합니다.

제3자와의 계약상 회사의 사용이 제한된 은행잔고는 그러한 제한이 은행잔고를 더 이상 현금의 정의를 충족시키지 못하게 하는 것이 아니라면, 현금의 일부로 포함됩니다. 은행잔고의 사용에 영향을 미치는 계약상 제약은 현금및현금성자산 주석에 설명되어 있습니다. 현금의 사용에 대한 계약상 제약이 보고기간 말 이후 12개월을 초과한다면, 관련된 금액은 재무상태 표상 비유동자산으로 분류합니다.

현금흐름표의 목적상 현금및현금성자산은 위에서 정의한 현금및현금성자산과 금융회사의 요구에 따라 즉시 상환하여야 하고 회사의 현금관리의 일부를 구성하는 당좌차월의 순액으로 구성됩니다. 그러한 당좌차월은 재무상태표상 단기차입금으로 표시됩니다.

2.2.10 금융상품: 최초 인식과 후속측정

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

(1) 금융자산

최초 인식과 측정

금융자산은 최초 인식 시점에 후속적으로 상각후원가로 측정되는 금융자산, 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산, 그리고 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류됩니다.

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

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

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

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

후속 측정

후속 측정을 위해 금융자산은 아래 네 가지의 범주로 분류됩니다.

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

상각후원가 측정 금융자산 (채무상품)

당사는 아래 조건을 모두 만족하는 경우에 금융자산을 상각후원가로 측정합니다.

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

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

기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (채무상품)

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

- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고,
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원리금 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발 생

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

기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (지분상품)

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

이러한 금융자산에서 발생하는 손익은 당기손익으로 재순환되지 않습니다. 배당은 당사가 배당을 받을 권리가 확정되었을 때 손익계산서에 기타수익으로 인식되나, 금융자산의 원가중 일부를 회수하여 이익을 얻는 경우에는 기타포괄손익으로 처리됩니다. 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품은 손상을 인식하지 않습니다.

당사는 비상장지분상품에 대해서도 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다.

당기손익-공정가치 측정 금융자산

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

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

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

복합계약에 내재된 파생상품은 경제적인 특성과 위험이 주계약에 밀접하게 관련되지않고, 내재파생상품과 동일한 조건인 별도의 상품이 파생상품의 정의를 충족하며, 복합계약이 당 기손익-공정가치로 측정되지 않는다면 주계약으로부터 분리하여 별도의파생상품으로 회계 처리합니다. 내재파생상품은 공정가치로 측정하고 공정가치의 변동을 당기손익으로 인식합 니다. 현금흐름을 유의적으로 변경시키는 계약 조건의 변경이 있거나 당기손익-공정가치 측 정 범주에 해당하지 않게 되는 경우에만 재평가가발생합니다.

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

제거

금융자산 또는 금융자산의 일부분 또는 유사한 금융자산 집합의 일부분은 다음과 같은 상황에서 우선적으로 제거됩니다.

- 금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸한 경우
- 금융자산의 현금흐름을 수취할 계약상 권리를 양도하거나 양도(pass-through) 계약에 따라 수취한 현금흐름 전체를 중요한 지체없이 제3자에게 지급할 의무가 있다.이 경우에 당사는 금융자산의 보유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하거나 금융자산의 보유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하거나 금융자산의 보유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지도 보유하지도 않으나 자산에 대한 통제를 이전

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

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

금융자산의 손상

금융자산의 손상과 관련된 자세한 공시 사항은 아래 주석에 제공됩니다.

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

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

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

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

기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품에 대하여, 당사는 낮은 신용위험 간편법을 적용합니다. 매 결산일에, 당사는 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 모든 정보를 사용하여 채무상품이 낮은 신용위험을 가지고 있다고 고려되는지를 평가합니다. 이러한 평가를 위해서, 당사는 채무상품의 내부 신용 등급을 재평가합니다. 또한, 당사

는 계약상의 지급이 30일을 초과하였을 때 신용위험의 유의적인 증가가 있는지를 고려합니다.

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

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

(2) 금융부채

최초 인식과 측정

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

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

당사의 금융부채는 매입부채와 기타 미지급금 및 차입금을 포함합니다.

후속측정

금융부채의 측정은 금융부채의 분류에 따라 상이합니다.

당기손익-공정가치 측정 금융부채

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

금융부채가 단기간 내에 재매입 할 목적으로 발생한 경우에는 단기매매항목으로 분류됩니다. 이 범주는 또한 기업회계기준서 제1109호에서 정의된 위험회피관계에 있는 위험회피수단으로 지정되지 않은 파생상품을 포함합니다. 또한 분리된 내재파생상품은 위험회피에 효과적인 수단으로 지정되지 않았다면 단기매매항목으로 분류됩니다.

단기매매항목인 금융부채에서 발생하는 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

당기손익-공정가치 항목으로 지정된 금융부채는 기업회계기준서 제1109호의 기준을 충족하는 경우에 최초 인식 시점에만 지정됩니다. 당사는 어떤 금융부채도 당기손익-공정가치 항목으로 지정하지 않았습니다.

대여금 및 차입금

최초 인식 이후에, 이자부 대여금과 차입금은 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후 원가로 측정됩니다. 부채가 제거되거나 유효이자율 상각 절차에 따라 발생하는 손익은 당기 손익으로 인식됩니다.

상각후원가는 유효이자율의 필수적인 부분인 수수료나 원가에 대한 할인이나 할증액을 고려하여 계산됩니다.

이 범주는 일반적으로 이자부 대여나 차입에 적용합니다.

제거

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

(3) 금융상품의 상계

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

2.2.11 자기주식

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

2.2.12 당사의 소유주에 대한 현금배당 및 비현금자산의 분배

당사는 당사의 소유주에 대한 현금 또는 비현금자산의 분배가 승인되고 더 이상 당사에게 재량이 없는 시점에 부채를 인식하고 있습니다. 주주에 대한 분배는 주주에 의한 승인을 필요로 합니다. 대응되는 금액은 자본에 직접 반영하고 있습니다.

비현금자산의 분배는 분배될 자산의 공정가치로 측정되며 재측정으로 인한 변동은 자본에 직접 반영하고 있습니다.

비현금자산의 분배시점에 부채의 장부금액과 분배된 자산의 장부금액의 차이를 손익계산서에 반영하고 있습니다.

2.2.13 퇴직급여

당사는 퇴직연금제도를 운영하고 있으며, 일반적으로 주기적인 보험수리적 계산에 의해 산정된 금액을 보험회사나 수탁자가 관리하는 기금에 대한 지급을 통해 조달하고 있습니다. 당사는 확정급여제도를 운영하고 있습니다.

확정급여제도의 급여원가는 예측단위적립방식을 이용하여 각각의 제도에 대해 결정됩니다. 보험수리적손익, 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산인식상한효과의 변동으로 구성된 재측정요소는 발생 즉시 기타포괄손익 으로 인식하고 있으며 후속적으로 당기손익으로 재분류하지 아니하고 있습니다. 과거근무원가는 다음 중 이른 날에 비용으로 인식하고 있습니다.

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

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

2.2.14 고객과의 계약에서 생기는 수익

고객과의 계약에서 당사는 재화나 용역의 통제가 고객에 이전되었을 때, 해당 재화나용역의 대가로 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상하는 대가를 반영하는 금액으로 수익을 인식합니다. 당사는 고객과의 계약에서 재화나 용역을 고객에게 제공하기 전에 정해진 각 재화나 용역을 통제하므로 본인으로 결론 내렸습니다.

(1) 변동대가

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

(2) 계약 잔액

계약자산

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

매출채권

수취채권은 무조건적인 당사의 권리를 나타냅니다. 왜냐하면 시간만 경과하면 대가를 지급받을 수 있기 때문입니다. 금융자산 관련 회계정책은 주석 2.2.10을 참조합니다.

계약부채

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

2.2.15 법인세

(1) 당기법인세

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

자본에 직접 반영되는 항목과 관련된 당기 법인세는 자본에 반영되며 포괄손익계산서에 반

영되지 않고 있습니다. 경영진은 주기적으로 관련 세법 규정의 해석과 관련해서 법인세 환급 액에 대한 회수가능성을 평가하여 필요한 경우 충당금을 설정하고 있습니다.

(2) 이연법인세

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

당사는 다음의 경우를 제외하고 모든 가산할 일시적차이에 대하여 이연법인세부채를인식하고 있습니다.

- 영업권을 최초로 인식할 때 이연법인세부채가 발생하는 경우
- 자산 또는 부채를 최초로 인식하는 거래로서 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회 계이 익이나 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 이연법인세부채가 발생 하는 경우 종속기업, 관계기업 및 조인트벤처에 대한 투자지분과 관련한 가산할 일시적차이 로서 동 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적차이 가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우

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

- 자산 또는 부채를 최초로 인식하는 거래로서 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 이연법인세자산이 발생하는 경우
- 종속기업, 관계기업 및 조인트벤처에 대한 투자지분과 관련한 차감할 일시적차이 로서 동 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높지 않거나 동 일시적 차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높지 않은 경우

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간말에 검토하며 이연법인세자산의 일부 또는 전부에 대한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지않다면 이연법인세자산의 장부금액을 감액시키고 있습니다. 또한 매 보고기간말마다인식되지 않은 이연법인세자산에 대하여 재검토하여, 미래 과세소득에 의해 이연법인세자산이 회수될 가능성이높아진 범위까지 과거 인식되지 않은 이연법인세자산을인식하고 있습니다.

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

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

당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있고 이연법인세자산과 이연법인세부채가 동일한 과세대상기업과 동일한 과세당국과 관련이 있는 경우에만 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하여 표시하고 있습니다.

사업결합의 일부로 취득한 세무상 효익이 그 시점에 별도의 인식기준을 충족하지 못하였으나 취득일에 존재하는 사실과 상황에 대한 새로운 정보의 결과 측정기간 동안 인식된 경우에는 해당 이연법인세효익을 인식하고 있습니다. 인식된 취득 이연법인세효익은 취득과 관련

된 영업권의 장부금액을 감소시키는데 적용되며 영업권의 장부금액이 영(0)인 경우에는 남아 있는 이연법인세효익을 당기손익으로 인식하고 있습니다.

당사는 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있고 과세대상기업이 동일한 경우 혹은 과세대상기업은 다르지만 당기법인세부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있거나, 유의적인 금액의 이연법인세부채가 결제되거나 이연법인세자산이 회수될 미래의 각 회계기간마다 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에 이연법인세자산과 이연법인세부채가 동일한 과세당국과 관련이 있는 경우에만 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하여 표시하고 있습니다

3. 중요한 회계적 판단, 추정 및 가정

당사의 경영자는 재무제표 작성시 보고기간말 현재 수익, 비용, 자산 및 부채에 대한 보고금 액과 우발부채에 대한 주석공시사항에 영향을 미칠 수 있는 판단, 추정 및 가정을 하여야 합 니다. 그러나 이러한 추정 및 가정의 불확실성은 향후 영향을 받을 자산 및 부채의 장부금액 에 중요한 조정을 유발할 수 있습니다. 다음 회계연도에 자산 및 부채 장부금액에 조정을 미 칠 수 있는 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다.

(1) 이연법인세자산

세무상결손금이 사용될 수 있는 미래과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 미사용 세무상결손금에 대하여 이연법인세자산을 인식합니다. 당사의 경영자는향후 세무전략과 과세소득의 발생시기 및 수준에 근거하여 인식가능한 이연법인세자산 금액을 결정하기위하여 주요한 판단을 수행합니다.

(2) 금융상품의 공정가치

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

(3) 퇴직급여제도

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

(4) 주식기준보상

당사는 주식결제형 주식기준보상거래의 보상원가를 지분상품 부여일의 공정가치를 기준으로 측정하고 있으며 공정가치는 지분상품 부여조건을 고려하여 적절한 평가모델을 적용하여 추정합니다. 또한 주식선택권의 기대존속 기간, 변동성, 배당률 등을 포함한 평가모델에 가장적절한 가격결정요소를 결정하여야 하며 이러한 요소에 대한 가정을 수립합니다. 주식기준 보상거래의 공정가치를 추정하는 데 적용된 가정 및 평가모델은 주석 22에 기술하였습니다.

(5) 리스 - 증분차입이자율의 산정

당사는 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없으므로, 리스부채를 측정하기 위해 증분차입이자율을 사용합니다. 증분차입이자율은 당사가 비슷한 경제적 환경에서 비슷한 기간에 걸쳐 비슷한 담보로 사용권자산과 가치가 비슷한 자산 획득에 필요한 자금을 차입한다면 지급해야 하는 이자율입니다. 따라서 증분차입이자율은 관측가능한 요율이 없거나 리스 조건을 반영하기 위하여 조정되어야 하는 경우에 측정이 요구되는 당사가 '지불해야 하는' 사항을 반영합니다.

당사는 가능한 경우 관측가능한 투입변수를 이용하여 증분차입이자율을 측정하고 특정 기업 별 추정치를 작성해야 합니다.

4. 재무위험관리

4.1 재무위험관리요소

당사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(공정가치이자율위험, 현금흐름이자율위험 및가격위험), 신용위험 및 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 당사의 전반적인 위험관리정책은 금융시장의 예측불가능성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.

위험관리는 이사회에서 승인한 정책에 따라 당사의 재무팀에 의해 이루어지고 있습니다.

4.1.1 시장위험

(1) 가격위험

당사는 재무상태표상 당기손익-공정가치측정금융자산으로 분류되는 당사 보유 지분증권의 가격위험에 노출되어 있습니다. 당사는 상품가격위험에는 노출되어 있지 않습니다.

(2) 현금흐름 및 공정가치이자율위험

당사의 현금흐름이자율위험은 차입금에서 비롯됩니다. 변동이자율 차입금으로 인하여 당사는 현금흐름이자율위험에 노출되어 있으며 동 이자율위험의 일부는 변동이자부 현금성자산으로부터의 이자율위험과 상쇄됩니다.

당사는 이자율에 대한 노출에 대해 다각적인 분석을 실시하고 있습니다. 재융자, 기존차입금의 갱신, 대체적인 융자 및 위험회피 등을 고려한 다양한 시나리오를 시뮬레이션 하고 있습니다. 이러한 시나리오를 바탕으로 당사는 정의된 이자율변동에 따른손익 효과를 계산하고 있습니다. 각각의 시뮬레이션에 있어 동일한 이자율변동이 모든 통화에 대하여 적용됩니다. 이러한 시나리오들은 주요 이자부 포지션을 나타내는 부채에 대해서만 적용됩니다.

실행된 시뮬레이션에 따르면, 이자율이 0.1% 증가 또는 감소할 때, 법인세차감전순이익에 미치는 영향은 각각 최대 142,895천원(전기: 225,041천원) 감소 또는 증가입니다. 해당 시뮬레이션은 최대 잠재적손실가능액이 경영진에 의해 정해진 한도보다 작다는 것을 확인하기위하여 매분기마다 실시되고 있습니다.

4.1.2 신용위험

신용위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 거래처에 대한 신용위험뿐 아니라 현금및현금성자산 및 금융기관 예치금에서도 발생하고 있습니다. 은행 및 금융기관의 경우, 독립적인 신용평가기관으로부터의 신용등급이 일정 수준 이상인 경우에 한하여 거래를하고 있습니다. 신용한도의 사용여부는 정기적으로 검토되고 있습니다.

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 보고기간종료일 현재 당사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
기타수취채권	5,927,620	3,681,643
기타장기수취채권	715,131	1,749,888

한편, 보고기간종료일 현재 당사는 특수관계자에 대한 연대보증을 제공하고 있으며, 동 금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다(주석 34 참조).

4.1.3 유동성위험

현금흐름의 예측은 당사의 재무팀이 관리하고 있습니다. 당사의 재무팀은 미사용 차입금 한도를 적정수준으로 유지하고 자금 수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항시 검토하여 차입금 한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측시에는 당사의 자금조달 계획, 약정 준수, 당사 내부의 목표 재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규 및 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

당사의 비파생금융부채를 보고기간종료일로부터 계약 만기일까지의 잔여기간에 따라 만기별로 구분한 표는 다음과 같습니다. 아래 표에 표시된 현금흐름은 현재가치 할인을 하지 않은 금액이며, 이자비용의 현금흐름을 포함한 금액입니다.

<당기말> (단위: 천원)

계 정 과 목	1년 미만	1년 이상 2년 이하	2년 초과 5년 이하	5년 초과	합 계
차입금	197,806,604	148,112,535	-	-	345,919,139
미지급금및기타채무 (금융보증부채 제외)	2,922,104	-	-	_	2,922,104
금융보증계약(*1)	435,610,000	_	_	_	435,610,000
합 계	636,338,708	148,112,535	_	_	784,451,243

<전기말> (단위: 천원)

계 정 과 목	114 0101	1년 이상	2년 초과	5년 초과	합 계
	1년 미만	2년 이하	5년 이하	5년 소파	[발 계 [
차입금	216,055,476	13,696,018	1,908		229,753,402

미지급금및기타채무	2,046,511	_	_	_	2,046,511
(금융보증부채 제외)	2,040,311				2,040,511
금융보증계약(*1)	361,920,000	_	1		361,920,000
합계	580,021,987	13,696,018	1,908	-	593,719,913

(*1) 상기 금융보증계약 관련 현금흐름은 각 보고기간종료일 현재 보증이 요구될 수 있는 최대 금액을 기준으로 표시하였습니다(주석 34 참조).

4.2 자본위험관리

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

당사는 동종산업 내의 타사와 마찬가지로 자본조달비율에 기초하여 자본을 관리하고있습니다. 자본조달비율은 순부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순부채는 총차입금에서 현금및현금성자산을 차감한 금액이며 총자본은 재무상태표의 '자 본'에 순부채를 가산한 금액입니다.

보고기간종료일 현재 당사의 자본조달비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
총차입금(A)	308,137,738	225,483,284
차감: 현금및현금성자산(B)	8,604,961	_
순부채(C = A - B)	299,532,777	225,483,284
자본총계(D)	528,368,419	537,304,001
총자본(E = C + D)	827,901,196	762,787,285
자본조달비율(C / E)	36%	30%

5. 공정가치

당기 중 당사의 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 사업 환경 및 경제적인 환경의 유의적인 변동은 없으며, 보고기간종료일 현재 금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(1) 금융상품 종류별 공정가치

(단위: 천원)

구 분	당기	l말	전기말		
<u> </u>	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치	
금융자산					
현금및현금성자산	8,604,961	(*1)	_	(*1)	

기타수취채권	6,642,751	(*1)	5,431,531	(*1)
당기손익-공정가치측정금융자 산	3,300,300	3,300,300	4,635,900	4,635,900
소계	18,548,012	3,300,300	10,067,431	4,635,900
금융부채				
차입금	308,137,738	(*1)	225,483,284	(*1)
미지급금및기타채무	5,246,066	(*1)	5,599,612	(*1)
파생상품부채	32,186,454	32,186,454	_	_
소 계	345,570,258	32,186,454	231,082,896	-

(*1) 상각후원가로 측정되는 금융상품은 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

(2) 공정가치 서열체계

보고기간종료일 현재 공정가치로 측정되는 당사의 금융상품의 공정가치 서열체계에 따른 수준별 공시 내역은 다음과 같습니다.

<당기말> (단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
당기손익-공정가치측정금융자산	_	_	3,300,300	3,300,300
파생상품부채	_	-	32,186,454	32,186,454

<전기말> (단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
당기손익-공정가치측정금융자산		_	4,635,900	4,635,900

(3) 가치평가기법 및 투입변수

당사는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 반복적인 공정가치 측정치, 비반복적인 공정가치 측정치, 공시되는 공정가치에 대하여 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

<당기말> (단위: 천원)

구분	공정가치	수준	평가대상	가치평가기법	수준3 투입변수	투입변수 범위 (가중평균)
					영구성장률	0%
당기손익-공정가치측정금융자 산	3,300,300	3	기초자산	현금흐름할인모형	할인율	12.19%~14.44
						%
			옵션	이항모형	변동성	25.1%
파생상품부채	32,186,454	3	옵션	이항모형	변동성	36.01%

<전기말> (단위: 천원)

구분	공정가치	수준	평가대상	가치평가기법	수준3 투입변수	투입변수 범위 (가중평균)
당기손익-공정가치측정금융자산	4,635,900 3			현금흐름할인모형	영구성장률	0%
		3	기초자산		할인율	9.69%~11.78 %
			옵션	이항모형	변동성	38.7%

6. 영업부문

당사의 기업회계기준서 제1108호 "영업부문"에 따른 보고부문은 단일부문으로 기업전체 수준에서의 부문별 정보는 다음과 같습니다.

(1) 당기 및 전기 중 영업수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
배당금수익	28,632,090	41,605,426
경영자문수수료	5,180,032	6,143,212
브랜드사용료	5,554,778	4,116,611
합계	39,366,900	51,865,249

- (2) 당사의 영업수익은 모두 국내기업으로부터 발생하였습니다.
- (3) 당기 및 전기 중 단일 외부고객으로부터의 수익이 기업 전체 수익의 10%이상을 차지하는 경우는 종속기업과 관계기업으로부터 발생하는 배당금수익, 경영자문수수료 및 브랜드사용료에 기인하며, 상세내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

구 분	배당금수익	경영자문수수료	브랜드사용료	합계
애경케미칼(주)	16,651,128	2,154,000	2,757,873	21,563,001
애경산업(주)	2,380,962	1,009,157	859,000	4,249,119
에이엠플러스자산개발(주)	9,600,000	171,371	485,007	10,256,378
합계	28,632,090	3,334,528	4,101,880	36,068,498

<전기> (단위: 천원)

구 분	배당금수익 경영자문수수료	브랜드사용료	합계
-----	---------------	--------	----

애경케미칼(주)(*1)	5,543,937	1,578,720	1,791,619	8,914,276
애경화학(주)(*1)	14,994,430	309,459	299,599	15,603,488
에이케이켐텍(주)(*1)	16,286,096	340,922	260,905	16,887,923
합계	36,824,463	2,229,101	2,352,123	41,405,687

(*1) 애경케미칼(주)(구. 애경유화(주))는 2021년 11월 1일 기준으로 애경화학(주) 및 에이케이켐텍(주)를 흡수합병하였으며 상기 수익은 합병일 이전 거래에 따른 수익금액입니다.

7. 범주별 금융상품

(1) 보고기간종료일 현재 당사의 금융자산의 범주별 분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
상각후원가측정금융자산		
기타수취채권(유동)	5,927,620	3,681,643
기타수취채권(비유동)	715,131	1,749,888
소 계	6,642,751	5,431,531
당기손익-공정가치측정금융자산	3,300,300	4,635,900
합 계	9,943,051	10,067,431

(2) 보고기간종료일 현재 당사의 금융부채의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
상각후원가측정금융부채		
차입금(유동)	298,149,969	212,041,450
차입금(비유동)	9,987,768	13,000,000
미지급금및기타채무(유동)	5,246,066	3,852,724
미지급금및기타채무(비유동)	_	1,746,888
소 계	313,383,803	230,641,062
파생상품부채	32,186,454	_
합계	345,570,257	230,641,062

(3) 당기 및 전기 중 당사의 금융상품 범주별 순손익 구분은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
-----	----	----

상각후원가측정금융자산		
이자수익	450,578	88,597
당기손익-공정가치측정금융자산		
평가이익(손실)	(1,337,400)	798,300
상각후원가측정금융부채		
이자비용	13,658,166	5,129,646
파생상품부채		
평가손실	5,140,873	_

8. 현금및현금성자산

보고기간종료일 현재 현금및현금성자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
은행예치금	8,604,961	_

9. 당기손익-공정가치측정금융자산

보고기간종료일 현재 당기손익-공정가치측정금융자산의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
전환상환우선주	3,300,300	4,635,900

10. 기타수취채권

(1) 보고기간종료일 현재 기타수취채권의 장부금액과 손실충당금 내역은 다음과 같습니다.

<당기말> (단위: 천원)

구 분	채권액	손실충당금	장부금액
유동			
기타수취채권	5,927,620		5,927,620
비유동			
기타장기수취채권	715,131	-	715,131
합계	6,642,751		6,642,751

<전기말> (단위: 천원)

구 분	채권액	손실충당금	장부금액
유동			
기타수취채권	3,681,643	-	3,681,643
비유동			
기타장기수취채권	1,749,888	_	1,749,888
합 계	5,431,531	-	5,431,531

(2) 보고기간종료일 현재 기타수취채권의 현재가치할인차금 차감 전 총액기준에 의한 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
유동		
미수금	5,927,620	3,681,643
비유동		
금융기관예치금(*1)	3,000	3,000
장기미수금	712,131	1,746,888
소 계	715,131	1,749,888
합 계	6,642,751	5,431,531

(*1) 보고기간종료일 현재 사용이 제한된 당좌개설보증금입니다.

11. 기타유동자산

보고기간종료일 현재 기타유동자산의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
선급비용	631,007	628,827
선급금	93,867	100,325
합 계	724,874	729,152

12. 종속기업, 관계기업및공동기업 투자

(1) 보고기간종료일 현재 종속기업, 관계기업및공동기업 투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	회 사 명	소재지	결산월	당기말		전기말	
				지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
	애경케미칼(주)	한국	12월	62.9	231,967,343	62.9	231,967,343
	에이케이에스앤디(주)(*1)	한국	12월	76.7	118,922,416	76.7	131,416,211
	(주)제주항공(*2)	한국	12월	50.9	328,281,722	51.1	218,411,478
	애경산업(주)(*3)	한국	12월	45.4	86,535,771	45.4	86,535,771
	(주)마포애경타운	한국	12월	ı	40,906	ı	40,906
	수원애경역사(주)	한국	12월	ı	115,810	ı	115,810
소 계					765,863,968		668,487,519
	에이엠플러스자산개발(주)(*4)	한국	12월	57.1	44,108,257	57.1	44,108,257
	에이케이아이에스(주)(*5)	한국	12월	50.0	19,500,000	50.0	19,500,000
소 계					63,608,257		63,608,257
합 계				829,472,225		732,095,776	

- (*1) 당기 중 현금흐름할인법, 순자산가치 평가법 등을 이용하여 회수가능액을 추정한 결과 장부금액이 회수가능액을 초과하여 손상차손을 인식하였습니다.
- (*2) 당기 중 ㈜제주항공의 유상증자로 인하여 지분율이 감소되었습니다.
- (*3) 상기 종속기업에 대해서는 의결권 지분율이 과반수 미만이나, 지배기업의 지분율이 차 상위 주주의 지분율보다 월등히 높고 나머지 주주는 모두 소액주주로 넓게 분산되어 있으며, 과거 주주총회에서 지배기업의 지분율만으로도 의사결정과정에서 과반수의 의결권을 행사 할 수 있었던 상황 등을 감안하여 지배력이 있는 것으로 판단하여 종속기업으로 분류하였습 니다.
- (*4) 당사는 에이엠플러스자산개발㈜의 의결권 있는 지분 57.1%을 보유하고 있으나, 주주간 약정에 따라 지배력을 행사할 수 없어 관계기업으로 분류하였습니다.
- (*5) 당사는 에이케이아이에스㈜의 의결권 있는 지분 50%을 보유하고 있으나, 공동기업투자로 지배력을 행사할 수 없어 공동기업으로 분류하였습니다.

(2) 당기 및 전기 중 종속기업, 관계기업및공동기업 투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초 장부금액	732,095,776	632,519,241
증가	109,874,915	107,905,732
손상	(12,498,466)	(8,329,196)
기말 장부금액	829,472,225	732,095,777

13. 유형자산

당기 및 전기 중 유형자산 장부금액 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

구 분	토지	건물	공구기구비품	임차자산 개량권	기타유형자산	합 계
기초장부금액	35,383	78,839	515,967	2,611,374	42,783	3,284,346
상각	_	(2,226)	(274,106)	(97,075)	(19,266)	(392,673)
기말장부금액	35,383	76,613	241,861	2,514,299	23,517	2,891,673
취득원가	35,383	89,042	1,370,530	2,897,024	99,000	4,490,979
감가상각누계액	-	(12,429)	(1,128,669)	(382,725)	(75,483)	(1,599,306)

<전기> (단위: 천원)

구 분	토지	건물	공구기구비품	임차자산 개량권	기타유형자산	합 계
기초장부금액	35,383	81,065	696,453	2,329,826	62,583	3,205,310
취득	_	_	81,409	368,400	_	449,809
상각	-	(2,226)	(261,895)	(86,852)	(19,800)	(370,773)
기말장부금액	35,383	78,839	515,967	2,611,374	42,783	3,284,346
취득원가	35,383	89,042	1,370,530	2,897,024	99,000	4,490,979
감가상각누계액	1	(10,203)	(854,563)	(285,650)	(56,217)	(1,206,633)

14. 리스

(1) 당기 및 전기 중 사용권자산 및 리스부채 장부금액과 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

구분	사용권자산					리스부채
구근	건물	차량운반구	공구와기구	기타자산	합계	니스구제
기초	7,689,447	175,114	1,970	341,111	8,207,642	441,834
증가	_	_	19,491	-	19,491	19,491
처분	-	(15,627)	(2)	-	(15,629)	(18,745)
감가상각	(289,000)	(93,748)	(3,998)	(127,773)	(514,519)	_
이자비용	_	_	_	-	-	10,833
상환	_	_	_	-	_	(233,526)
기말	7,400,447	65,739	17,461	213,338	7,696,985	219,887
취득원가	8,549,583	196,002	19,491	383,702	9,148,778	_
감가상각누계액	(1,149,136)	(130,263)	(2,030)	(170,364)	(1,451,793)	_

<전기> (단위: 천원)

7 🗉		기 시 <mark>터</mark> 케				
구분	건물	차량운반구	공구와기구	기타자산	합계	리스부채
기초	7,978,447	206,792	8,452	87,228	8,280,919	226,099
증가	_	65,640	_	383,702	449,342	449,342
처분	_	(956)	_	_	(956)	(1,932)
감가상각	(289,000)	(96,362)	(6,482)	(129,819)	(521,663)	_
이자비용	_	_	_	_	_	8,132
상환	_	_	_	_	_	(239,807)
기말	7,689,447	175,114	1,970	341,111	8,207,642	441,834
취득원가	8,549,583	289,300	19,993	383,702	9,242,578	_
감가상각누계액	(860,136)	(114,186)	(18,023)	(42,591)	(1,034,936)	_

(2) 당기 및 전기 중 리스계약에서 인식한 수익과 비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
소모품비 등 기타영업비용		
단기리스	500,000	500,000
소액리스	35,397	29,939
소계	535,397	529,939
사용권자산의 상각	514,519	521,663
합계	1,049,916	1,051,602
순금융원가		
리스부채 이자비용	10,833	8,132

(3) 보고기간종료일 현재 리스계약에 따라 향후에 지급할 것으로 예상되는 최소리스료와 현재가치는 다음과 같습니다.

	당 기			전 기		
구 분	키 시 기 시 교	/=17L\01TIJI0 HB	최소리스료	키 시 기 시 크	/=17L\01TIJI0 HB	최소리스료
	최소리스료	(차감)이자비용 부분	현재가치	최소리스료	(차감)이자비용 부분	현재가치
1년 이내	197,753	(3,648)	194,105	235,438	(9,231)	226,207
1년 초과 5년 미만	27,653	(1,871)	25,782	222,261	(6,634)	215,627
합계	225,406	(5,519)	219,887	457,699	(15,865)	441,834

15. 무형자산

(1) 당기 및 전기 중 무형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

구 분	상표권	회원권	기타무형자산	합 계
기초 장부금액	11,915,852	2,133,629	566,155	14,615,636
취득		-	163,070	163,070
상각	_	-	(181,122)	(181,122)
기말 장부금액	11,915,852	2,133,629	548,103	14,597,584
취득원가	11,915,852	2,133,629	1,100,918	15,150,399
상각누계액	_	_	(552,815)	(552,815)

<전기> (단위: 천원)

구 분	상표권	회원권	기타무형자산	합 계
기초 장부금액	11,915,852	1,928,442	718,758	14,563,052
취득	I	205,187	18,500	223,687
상각			(171,103)	(171,103)
기말 장부금액	11,915,852	2,133,629	566,155	14,615,636
취득원가	11,915,852	2,133,629	1,012,833	15,062,314
상각누계액	_	_	(446,678)	(446,678)

(2) 비한정내용연수 무형자산의 손상검사

당사는 비한정 내용연수를 가진 무형자산인 상표권 및 회원권에 대하여 손상검사를 수행하였으며 당기 및 전기 중 인식한 손상차손은 없습니다. 비한정내용연수 무형자산의 회수가능액은 순공정가치와 사용가치 중에서 큰 금액이며, 순공정가치가 존재한다면 이를 사용하고, 존재하지 않는다면 순공정가치 및 사용가치를 합리적으로 산정하여 회수가능액을 결정하였습니다.

16. 차입금

(1) 보고기간종료일 현재 당사의 단기차입금 내역은 다음과 같습니다.

TLOI 권	내 역	이자율(%)	금 액		
차 입 처	내 즉	이사설(20)	당기말	전기말	
신한은행	일반대	3.48	5,000,000	5,000,000	

신한은행	한도대	_	-	5,000,000
KB국민은행	일반대	5.34	4,000,000	4,000,000
KB국민은행	한도대	_	-	41,450
KDB산업은행	한도대	_	-	8,000,000
KDB산업은행	주담대	5.43	20,000,000	20,000,000
우리은행	한도대	3.11	_	10,000,000
우리은행	일반대	5.75~5.76	35,000,000	35,000,000
KEB하나은행	한도대	_	-	6,000,000
KEB하나은행	일반대	4.54~6.3	9,500,000	13,500,000
KEB하나은행	주담대	5.97	20,000,000	_
KB증권	주담대	5.30	20,000,000	20,000,000
우리종합금융	일반대	4.60	10,000,000	10,000,000
사 합 인 행	주담대	5.80~5.85	50,000,000	30,000,000
NH투자증권	주담대	_	_	40,000,000
합계			173,500,000	206,541,450

(2) 보고기간종료일 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차 입 처	내 역	이자율(%)	급 액		
사업자	पा न	이사절(%)	당기말	전기말	
농협은행	일반대	_		5,500,000	
국민은행	일반대	6.39%	13,000,000	13,000,000	
	합계		13,000,000	18,500,000	
차감 : 유동성대체			(13,000,000)	(5,500,000)	
	장기차입금		_	13,000,000	

(3) 보고기간종료일 현재 사채의 내용은 다음과 같습니다.

구분	발행일	만기일	이자율(%)	당기말		
제 1-1회 무보증 사모사채	2022-03-04	2023-03-03	4.30%	5,000,000		
제 1-2회 무보증 사모사채	2022-03-04	2024-03-04	5.00%	5,000,000		
제 2회 무보증 사모사채	2022-03-31	2024-03-29	5.00%	5,000,000		
	소 계					
차감: 사	(12,232)					
	14,987,768					
차감:	(5,000,000)					
FILE	9,987,768					

(4) 보고기간종료일 현재 교환사채의 내용은 다음과 같습니다.

구분	발행일	만기일	이자율(%)	당기말
제3회 무기명식 무보증 사모 교환사채	2022-09-06	2027-09-06	0.0%	130,000,000
상환할증금				8,007,740
차감: 교환권조정			(31,357,771)	
합 계			106,649,969	

구분	제3회 무기명식무보증 사모 교환사채
모집총액	130,000백만원
발행잔액	130,000백만원
표면이자율	0.00%
만기이자율	3.00%
	대상회사가 본건 교환사채의 교환 전에 (i) 유상증자 또는 무상증자를 함으로써 신주를 발행하거나, (ii) 주식관련사채를 발행하는 경우로서 각각
교환가액 조정	그 발행가액, 전환가액 또는 행사가액이 ①조정전 교환가격 또는 ②시가를 하회하는 경우 조정됨. 조정일은 해당 유상증자 등으로 인한 신주발행일 또는 주식관련사채 발행일로 함.
교환대상	주식회사 제주항공 보통주
교환가격(원/주)	15,050원
교환청구기간	2022년 12월 06일 ~ 2027년 08월 06일
교환비율	100.00%
조기상환청구권(Put Option)	본 사채의 사채권자는 본 사채의 발행일로부터 2년이 되는 2024년 09월 06일 및 이후 매 3개월에 해당하는 날(이하 "조기상환지급기일"에 본 사채의 전자등록금액의 전부 또는 일부에 대하여 만기 전 조기상환을 청구할 수 있다.단, 조기상환지급기일이 영업일이 아닌 경우에는 그 다음 영업일을 조기상환지급기일로 하되, 원래의 조기상환지급기일 이후의 이자는 계산하지 아니한다.

	발행회사가 본건 교환사채에 대한 기한의 이익을 상실한 경우, 발행회사
	는 본건 교환사채의 원금 및 본건 교환사채의 발행일로부터 기한이익이
	상실된날까지의 기간 동안 연복리 7%로 계산한 이자를 가산한 금액(기
	지급한 표면이자는 차감)을 인수인에게 지급하여야 함.
	1) 발행회사가 본건 사채의 원금 중 전부 또는 일부에 대한 지급의무 위
	반
	2) 발행회사 보유 재산에 대하여 최근 사업연도말 연결재무제표상 자산
주요 기한의 이익상실 사유	총액의 5% 이상의 압류, 가압류, 가처분(가압류와 가처분의 경우 인수
	인이 합리적으로 판단하여 기한이 이익상실 사유에서 제외할 수 있다)
	또는 경매 결정이 통지된 후 10 영업일 이내에 이를 실효시키지 못하였
	을 때
	3) 발행회사가 해산, 청산, 파산 또는 회생절차, 채권금융기관 공동관리
	절차,채권은행협의회 운영협약상 공공관리절차 또는 사전공동관리절차
	기타 이와 유사한 구조조정절차의 개시 신청을 하거나 제3자가 발행회
	사에 대하여 위와 같은 절차의 개시 신청을 하였을 때 등.

17. 미지급금 및 기타채무

보고기간종료일 현재 미지급금 및 기타채무의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
유동:		
미지급금	2,431,650	1,568,817
미지급비용	490,454	477,694
금융보증부채	2,323,962	1,806,212
소 계	5,246,066	3,852,723
비유동 :		
금융보증부채	_	1,746,888
합 계	5,246,066	5,599,611

18. 기타유동부채

보고기간종료일 현재 기타유동부채의 세부내역은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
예수금	4,205	3,006
부가세예수금	463,213	383,204
합 계	467,418	386,210

19. 확정급여부채(자산)

(1) 보고기간종료일 현재 당사의 확정급여부채(자산)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	3,444,140	4,460,094
사외적립자산의 공정가치	(4,069,379)	(4,290,274)
재무상태표상 확정급여부채(자산)	(625,239)	169,820

(2) 당기 및 전기 중 확정급여채무의 현재가치 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초금액	4,460,093	4,009,296
당기근무원가	536,788	654,026
이자비용	27,121	18,593
재측정요소 :		
- 재무적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	(201,618)	(53,720)
- 인구통계적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	_	-
- 경험적조정으로 인한 보험수리적 손익	127,893	(18,227)
제도에서의 지급액 :		
- 급여의 지급	(1,147,569)	(246,082)
- 관계회사 전출	(461,552)	_
- 승계	102,984	96,208
기말금액	3,444,140	4,460,094

(3) 당기 및 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다.

구 분	당기	전기
기초금액	4,290,274	3,806,298
기대수익	111,676	78,752
기여금 :		
- 사용자	1,000,000	550,000
재측정요소 :		
- 사외적립자산의 수익 (이자수익에 포함된 금액 제외)	(30,824)	(35,961)

제도에서의 지급액 :		
- 급여의 지급	(1,147,569)	(192,988)
- 관계회사 전출	(257,160)	(12,035)
- 승계	102,982	96,208
기말금액	4,069,379	4,290,274

(4) 보고기간종료일 현재 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
할인율	5.18%	2.63%
미래임금상승률	1.37%	2.03%

(5) 보고기간종료일 현재 주요 가정의 변동에 따른 당기 확정급여채무의 민감도 분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	<u> </u>	학정급여채무에 대한 영향	51
十七	가정의 변동	가정의 증가	가정의 감소
할인율	±1%	(46,226)	53,052
임금상승률	±1%	54,640	(48,298)

상기의 민감도 분석은 다른 가정이 일정하다는 가정하에 산정되었으나, 실무적으로는 여러 가정이 서로 관련되어 변동됩니다. 주요 보험수리적 가정의 변동에 대한 확정급여채무의 민 감도는 재무상태표에 인식된 확정급여채무 산정시 사용한 예측단위접근법과 동일한 방법을 사용하여 산정되었습니다. 민감도분석에 사용된 방법 및 가정은 전기와 동일합니다.

20. 파생상품부채

당기 중 파생상품부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기
기초	_
교환사채 발행	27,045,581
파생상품평가손실(*1)	5,140,873
기말	32,186,454

(*1) 당기 중 교환대상인 제주항공의 보통주 시가 상승에 따른 교환사채에 내재된 교환권의 가치 변동으로 인하여 파생상품평가손실을 인식하였습니다.

21. 자본금과 자본잉여금

- (1) 당사가 발행할 주식의 총수는 30,000,000주이고, 발행한 주식수는 보통주식 13,247,561주(전기: 13,247,561주)이며 1주당 액면금액은 5,000원입니다.
- (2) 당기 및 전기 중 자본금과 자본잉여금의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	보통주 (주)	자본금	자본잉여금	합계
2021년 01월 01일	13,247,561	66,237,805	235,647,077	301,884,882
2021년 12월 31일	13,247,561	66,237,805	235,647,077	301,884,882
2022년 01월 01일	13,247,561	66,237,805	235,647,077	301,884,882
2022년 12월 31일	13,247,561	66,237,805	235,647,077	301,884,882

22. 기타자본

(1) 보고기간종료일 현재 기타자본의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
자기주식(*1)	(5,800,561)	(5,800,561)
주식매수선택권	377,849	352,288
합 계	(5,422,712)	(5,448,273)

(*1) 2012년 인적분할에 따라 분할 전 자기주식 9,169백만원(보통주 310,590주)에 대하여 분할비율(0.64:0.36)을 적용한 5,907백만원(보통주 200,438주)을 기타자본 항목으로 계상하고 있으며, 2013년 애경산업(주)에서 인적분할된 투자부문을 분할합병의 방식으로 흡수합병함에 따라 자기주식 4,200백만원(보통주 151,628주)을 추가 취득하였습니다. 당사는 당기이전 보통주 자기주식 150,000주를 처분하였으며, 잔여 자기주식은 향후 시장상황에 따라처분할 예정입니다.

(2) 당기 및 전기 중 기타자본의 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

구 분	기초	증가	감소	기말
자기주식	(5,800,561)	_	1	(5,800,561)
주식매수선택권	352,288	25,561	1	377,849
합 계	(5,448,273)	25,561	I	(5,422,712)

<전기> (단위: 천원)

구 분	기초	증가	감소	기말
자기주식	(5,800,561)	_	_	(5,800,561)
주식매수선택권	302,891	49,397	_	352,288
합 계	(5,497,670)	49,397	_	(5,448,273)

(3) 주식기준보상제도

당사는 주총회의 특별결의 및 이사회결의에 의거하여 당사의 임직원에게 주식선택권을 부여하였으며, 보고기간종료일 현재 주요 사항은 다음과 같습니다.

구 분	내 용					
부여일	2017-03-24	2018-03-23	2019-03-29	2020-03-27	2021-03-30	2022-03-29
부여대상	임직원	임직원	임직원	임직원	임직원	임직원
부여주식수	4,052주	3,636주	5,944주	8,962주	2,856주	3,147주
нанн	신주교부, 자기주식교	신주교부, 자기주식교부 중 택 1				
부여방법	부, 차액보상 중 택 1					
행사가격	61,286원	85,587원	59,751원	20,219원	32,572원	23,532원
가득기간		부여일 이후 2년				
행사가능기간		2년이 경과한 날로부터 5년 이내에 행사				

부여일 현재 주식선택권의 공정가치는 관련 조건을 고려하여 이항가격모형으로 측정한 바, 공정가치 측정시 주요 가격결정요소는 다음과 같습니다.

구 분	내 용
할인율	3.43% ~ 4.83%
변동성	39.74% ~ 49.17%
무위험이자율	1.40% ~ 2.97%

총 보상원가는 약정용역제공기간에 안분하여 주식보상비용과 기타자본으로 계상하고 있으며, 당기 중 인식한 보상원가는 12,717천원(전기:16,772천원)입니다.

23. 이익잉여금

(1) 보고기간종료일 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
법정적립금(*1)	73,492,264	73,231,354
임의적립금(*2)	22,978,387	22,978,387
미처분이익잉여금	135,435,599	144,657,652
합 계	231,906,250	240,867,393

- (*1) 당사는 법정적립금 중 일부를 상법의 규정에 따라, 매 결산기마다 현금에 의한 이익배당 금의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전이 가능하며, 자본준비금과 이익준비금의 총액이 자본금의 1.5배를 초과하는 경우 그 초과한 금액 범위에서 자본준비금과 이익준비금을 감액할 수 있습니다.
- (*2) 조세특례제한법의 규정에 의하여 법인세 산출시 신고조정에 의해 손금산입하는연구및 인력개발준비금을 이익잉여금 처분시 별도 적립하고 있습니다. 동 준비금 중 관련 법의 규정에 따라 환입하는 금액은 배당할 수 있습니다.
- (2) 보고기간종료일 현재 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다.

(단위: 처원)

과 목	제 53(당) 기		제 52(전) 기
미처분 이익잉여금		135,435,599		144,657,651
전기이월이익잉여금	141,787,643		118,895,045	
당기순이익	(6,385,935)		25,734,537	
확정급여부채의 재측정요소	33,891		28,069	
이익잉여금 처분액		(2,870,009)		(2,870,009)
이익준비금	260,910		260,910	
배당금 (주당배당금(률): 보통주: 당기 200원(4%) 전기 200원(4%)	2,609,099		2,609,099	
차기이월 미처분이익잉여금		132,565,590		141,787,642

당기의 이익잉여금처분계산서는 2023년 3월 23일 이사회에서 사실상 확정될 예정입니다.(전기 사실상 처분확정일: 2022년 3월 21일).

24. 영업비용

당기 및 전기 중 영업비용의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당기	전기
급여	3,843,867	3,835,016
퇴직급여	452,233	593,867
복리후생비	2,041,919	1,652,802
교육훈련비	649,323	490,928
여비교통비	51,672	34,070
차량유지비	55,932	51,654

통신비	23,885	20,039
세금과공과	26,546	31,959
보험료	12,131	7,576
지급수수료	2,011,884	1,825,860
임차료	405,686	357,762
소모품비	5,773	17,549
전산비	511,008	476,225
도서인쇄비	13,772	10,344
행사비	103,635	32,626
수선비	800	9,500
운반비	2,662	2,919
광고선전비	3,567,425	3,431,795
감가상각비	907,192	892,436
무형자산상각비	181,122	171,103
접대비	637,449	616,086
합 계	15,505,916	14,562,116

25. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 중 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
종업원급여	6,338,019	6,081,685
지급수수료	2,011,884	1,825,860
감가상각비 및 무형자산상각비	1,088,314	1,063,539
광고선전비	3,567,425	3,431,795
기타	2,500,275	2,159,236
합 계	15,505,917	14,562,115

26. 기타손익

당기 및 전기 중 기타손익의 내역은 다음과 같습니다.

구	분	당기	전기
기타수익			
수입보증료		2,046,544	1,142,948

잡이익	14,525	62,158
소 계	2,061,069	1,205,106
기타비용		
기부금	205,000	205,000
잡손실	59	956
종속기업투자주식손상차손	12,498,466	8,329,196
소 계	12,703,525	8,535,152

27. 종업원급여

당기 및 전기 중 종업원급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
급여	3,843,867	3,835,016
퇴직급여	452,233	593,867
복리후생비	2,041,919	1,652,802
합 계	6,338,019	6,081,685

28. 금융손익

당기 및 전기 중 금융손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
금융수익		
이자수익	450,578	88,597
당기손익-공정가치측정평가이익	_	798,300
소 계	450,578	886,897
금융비용		
이자비용	13,658,166	5,129,646
당기손익-공정가치측정평가손실	1,335,600	_
파생상품평가손실	5,140,873	_
소 계	20,134,639	5,129,646

29. 주당순이익(손실)

기본주당이익(손실)은 당사의 보통주당기순이익(손실)을 당사가 매입하여 자기주식(주석 22참조)으로 보유하고 있는 보통주를 제외한 당기의 가중평균 유통보통주식수로 나누어 산 정하였습니다.

(1) 당기 및 전기 중 보통주에 대한 기본주당이익(손실)은 다음과 같습니다.

구 분	당기	전기
당기순이익(손실)	(6,385,934,545)원	25,734,536,677원
가중평균 유통보통주식수	13,045,495주	13,045,495주
기본주당순이익(손실)		
당기순이익 보통주 주당이익(손실)	(490)원	1,973원

(2) 당기 및 전기 중 가중평균유통보통주식수 산정내역은 다음과 같습니다.

구 분	발행주식수	자기주식	유통주식수	일 수	적수
전기초	13,247,561	(202,066)	13,045,495	365	4,761,605,675
					÷ 365
전기 가중평균유통보통주식수					13,045,495
당기초	13,247,561	(202,066)	13,045,495	365	4,761,605,675
					÷ 365
당기 가중평균유통보통주식수					13,045,495

(3) 희석주당순이익(손실)

희석주당순이익(손실)은 모든 희석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다고 가정하여조정한 가중평균유통보통주식수를 적용하여 산정하고 있습니다. 당사가 보유하고 있는 희석성 잠재 적보통주로는 주식선택권이 있습니다. 주식선택권으로 인한 주식수는행사의 금전적 가치에 기초하여 공정가치(회계기간의 평균시장가격)로 취득하였다면얻게 될 주식수를 계산하고 동주식수와 주식선택권이 행사된 것으로 가정할 경우 발행될 주식수를 비교하여 산정합니다. 당기 및 전기 중 희석주당순이익(손실)의 산정내역은 다음과 같습니다.

구 분	당 기	전 기
보통주희석순이익(손실)	(6,385,934,545)원	25,734,536,677원
발행된 가중평균유통보통주식수	13,045,495주	13,045,495주
조정내역		
희석효과가 존재하는 주식선택권	-	2,311주
희석주당이익 산정을 위한 가중평균유통보통주식수	13,045,495주	13,047,806주
희석주당순이익(손실)	(490)원	1,972원

30. 배당금

당기 및 전기 중 지급된 배당금은 각각 2,609백만원(주당 200원)과 5,218백만원(주당 400원)입니다. 2022년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 주당 배당금 및 총 배당금은 각각 200원 및 2,609백만원이며 2023년 3월 23일로 예정된 이사회 의안으로 상정되어 확정될 예정입니다. 당기의 재무제표는 이러한 미지급배당금을 포함하고 있지 않습니다.

- 31. 법인세비용(수익) 및 이연법인세
- (1) 당기 및 전기 중 법인세비용(수익)의 주요 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
당기법인세	_	_
일시적차이로 인한 이연법인세변동액	(70,590)	3,718
자본에 직접 반영된 법인세효과	(9,009)	(7,917)
법인세비용(수익)	(79,599)	(4,199)

(2) 당기 및 전기 중 법인세비용(수익)과 회계이익간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
법인세비용차감전순이익(손실)	(6,465,533)	25,730,338
법인세율로 계산된 법인세비용		5,638,675
법인세 효과:		
비과세수익	(5,636,078)	(8,789,778)
비공제비용	154,215	148,856
미인식이연법인세효과	5,596,237	2,930,948
기타(세율변동 효과 등)	(193,972)	67,100
법인세비용(수익)	(79,599)	(4,199)
유효세율(*1)	_	_

- (*1) 당기 유효세율이 음수이므로 산정하지 않았습니다.
- (3) 보고기간종료일 현재 자본(기타포괄손익 포함)에 직접 반영된 당기법인세와 이연법인세의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말			
ਜ ਦ	반영 전	법인세효과	한 영 한	반영 전	법인세효과	반영 후
확정급여부채의 재측정요소	42,900	(9,009)	33,891	35,986	(7,917)	28,069

(4) 당기 및 전기 중 동일 과세당국과 관련된 금액을 상계하기 이전의 이연법인세자산과 부

채의 변동은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

구 분	기초	증감	기말
이연법인세부채			
장기선급비용	(68,230)	5,552	(62,678)
미수금	(822,944)	283,381	(539,563)
사외적립자산	(717,458)	170,662	(546,796)
금융리스자산	(114,003)	51,730	(62,273)
교환사채 교환권	-	(6,585,132)	(6,585,132)
소 계	(1,722,635)	(6,073,807)	(7,796,442)
이연법인세자산			
퇴직급여채무	717,458	(170,662)	546,796
종업원급여	16,902	410	17,312
금융보증부채	781,682	(293,650)	488,032
업무용승용차	38,738	2,745	41,483
금융리스부채	97,203	(51,027)	46,176
감가상각비	62	228	290
교환사채 상환할증금		1,681,625	1,681,625
교환사채 옵션가치	I	6,759,155	6,759,155
소 계	1,652,045	7,928,824	9,580,869
미인식 이연법인세자산		(1,784,427)	(1,784,427)
순 액	(70,590)	70,590	-

<전기> (단위: 천원)

구 분	기초	증감	기말
이연법인세부채			
장기선급비용	(70,796)	2,566	(68,230)
미수금	(390,030)	(432,914)	(822,944)
사외적립자산	(608,572)	(108,886)	(717,458)
금융리스자산	(66,544)	(47,459)	(114,003)
소 계	(1,135,942)	(586,693)	(1,722,635)
이연법인세자산			
퇴직급여채무	608,572	108,886	717,458
종업원급여	17,717	(815)	16,902
금융보증부채	357,047	424,635	781,682
업무용승용차	35,992	2,746	38,738
금융리스부채	49,742	47,461	97,203

감가상각비	_	62	62
소 계	1,069,070	582,975	1,652,045
순 액	(66,872)	(3,718)	(70,590)

(5) 당기 및 전기 중 이연법인세자산 및 부채를 인식하지 않은 일시적차이의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
차감할 일시적차이 :		
종속기업및관계기업 투자지분	116,844,318	99,956,819
현물출자 자산조정계정	53,760,724	53,760,724
기타	23,922	23,922
소 계	170,628,964	153,741,465
가산할 일시적차이 :		
종속기업및관계기업 투자지분	(72,376,960)	(69,325,327)
현물출자 자산조정계정	(169,296,571)	(169,296,571)
기타	(5,887,961)	(5,883,289)
소 계	(247,561,492)	(244,505,187)
순 액	(76,932,528)	(90,763,722)

(6) 보고기간종료일 현재 이연법인세자산으로 인식되지 않은 미사용 세무상 결손금 및 만기일은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	세무상 결손금	만기일
2016년 발생분	514,116	2026년
2017년 발생분	5,041	2027년
2019년 발생분	4,126,125	2029년
2020년 발생분	6,401,059	2035년
2021년 발생분	5,792,295	2036년
2022년 발생분	8,509,115	2037년
합계	25,347,751	

32. 영업으로부터 창출된 현금

(1) 당기 및 전기 중 영업으로부터 창출된 현금흐름은 다음과 같습니다.

구 분	당기	전기
당기순이익(손실)	(6,385,935)	25,734,537
조정 :	2,982,613	(28,475,499)
감가상각비	392,673	370,773
무형자산상각비	181,122	171,103
이자비용	13,658,166	5,129,646
법인세수익	(79,599)	(4,199)
퇴직급여	452,233	593,867
주식보상비용	12,718	16,772
지급수수료	8,171	31,927
사용권자산감가상각비	514,518	521,663
이자수익	(450,578)	(88,597)
배당금수익	(28,632,090)	(41,605,426)
당기손익-공정가치금융자산평가이익	_	(798,300)
당기손익-공정가치금융자산평가손실	1,335,600	_
종속기업투자주식손상차손	12,498,466	8,329,196
파생상품평가손실	5,140,873	_
잡이익	(3,116)	(976)
수입보증료	(2,046,544)	(1,142,948)
영업활동으로 인한 자산부채의 변동	(649,887)	1,793,695
기타수취채권	(393,815)	2,396,979
기타유동자산	4,279	(369)
미지급금및기타채무	658,441	2,791
기타유동부채	81,208	(55,706)
퇴직연금자산의 증가	(1,000,000)	(550,000)
합 계	(4,053,209)	(947,267)

(2) 당기 및 전기 중 현금흐름에 포함되지 않는 주요 비현금 투자활동거래와 비현금 재무활동거래는 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
금융보증부채	817,405	3,082,673
사용권자산 및 리스부채 인식	19,491	449,342
리스부채의 유동성대체	(209,335)	(361,811)
장기차입금의 유동성대체	(12,992,012)	(5,500,000)

33. 재무활동에서 생기는 부채의 변동

당기 및 전기 중 재무활동에서 발생한 부채의 변동은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

구 분	기초	재무활동현금유입	재무활동현금유출	증감	기말
단기차입금	212,041,450	216,085,480	(120,992,429)	(8,984,531)	298,149,970
장기차입금	13,000,000	9,979,780		(12,992,012)	9,987,768
리스부채	441,834		(222,692)	745	219,887

<전기> (단위: 천원)

구 분	기초	재무활동현금유입	재무활동현금유출	증감	기말
단기차입금	148,000,000	109,421,283	(37,879,833)	(7,500,000)	212,041,450
장기차입금	5,500,000	_		7,500,000	13,000,000
리스부채	226,099		(231,675)	447,410	441,834

34. 우발부채와 약정사항

(1) 보고기간종료일 현재 당사의 은행 약정한도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

금 융 기 관	구 분	급 액
KB국민은행	한도대	5,000,000
ND 4 D E 8	일반대	17,000,000
0기0해	한도대	10,000,000
우리은행	일반대	35,000,000
시하이해	일반대	5,000,000
신한은행	한도대	5,000,000
KDB산업은행	한도대	20,000,000
NUDU BES	주담대	20,000,000
농협은행	주담대	50,000,000
	한도대	6,000,000
KEB하나은행	일반대	9,500,000
	주담대	20,000,000
KB증권	주담대	20,000,000
우리종합금융	일반대	10,000,000

(2) 보고기간종료일 현재 당사의 지급보증 및 연대보증 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

제공받는자	통화	지급보증액	지급보증처
에이엠플러스자산개발(주)	KRW	3,600,000	KEB하나은행
에이케이에스앤디(주)	KRW	330,000	DB금융투자
(주)제주항공	KRW	36,000,000	신용보증기금
(주)제주항공	KRW	69,000,000	수출입은행
(주)제주항공	KRW	45,840,000	KDB산업은행
(주)제주항공	KRW	30,840,000	KDB산업은행
(주)제주항공	KRW	36,000,000	수출입은행
(주)제주항공	KRW	144,000,000	KDB산업은행

(3) 보고기간종료일 현재 당사가 제공한 담보내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

채무자	담보제공자산	담보설정액	차입금액	채무종류	담보권자
에이케이홀딩스(주)		48,070,000	20,000,000		KB증권(*1)
	애경산업 주식	94,050,000	30,000,000	단기차입금	농협은행(*1)
		37,620,000	20,000,000		KDB산업은행(*1)
에이케이홀딩스(주)	제주항공 주식	52,150,000	20,000,000		KEB하나은행(*1)
		52,150,000	20,000,000	단기차입금	농협은행(*1)
에이케이에스앤디(주)	애경산업 주식	67,925,000	70 000 000 517171017		。
	애경케미칼 주식	44,350,000	70,000,000	단기차입금	한국증권금융(주)(*1)

- (*1) 담보금액 산출내역: 당기말 종가 X 담보주식수
- (4) 경의선 홍대입구역 복합시설 장기임대계약

당사는 2016년에 (주)마포애경타운과 경의선 홍대입구역 복합시설물 중 업무시설을 장기임 차하는 계약을 체결하였습니다. 임차개시일은 경의선 홍대입구역 복합시설에 대한 사용승인 이 이루어지는 2018년부터 임차기간은 30년입니다.

- 35. 특수관계자 거래
- (1) 보고기간종료일 현재 당사의 특수관계자는 다음과 같습니다.

구 분	회사명
-----	-----

종속기업	애경케미칼(주), 애경해양(강서)유한공사, 애경(영파)화공유한공사, 애경특수도료(주), 애경중부컨트리클럽(주), 애경바이오팜(주)(*1), AK HANOI Co., Ltd., AK VINA CO.,Ltd., 애경산업(주), (주)제주항공, 에이케이에스앤디(주), (주)마포애경타운, 수원애경역사(주), 모두락(주), 퍼시픽제3호전문사모부동산투자유한회사, 에이케이(상해)무역유한공사, AEKYUNG CHEMTECH INDIA PRIVATE LIMITED, AEKYUNG HONG KONG Co.,LTD, AEKYUNG(SHANGHAI)INVESTMENT CO.,LTD, (주)모두락 애경산업, (주)에이제이피, (주)제이에이에스, (주)원씽
관계기업 및 공동기업	에이엠플러스자산개발(주), 에이엠플러스피에프브이강남(주), 에이엠플러스피에프브이기흥(주), 에이엠플러스피에프브이정자(주), 에이엠플러스피에프브이위례(주), 에이엠플러스피에프브이산곡(주), 에이엠플러스인덕원(주)(구. 동광물산), 여주제이비물류센터, 엘로지스틱스피에프브이(주), 에이케이아이에스(주)등
기타특수관계자 (*2)	애경자산관리(주)(*3), 코스파(주), (주)에이텍, (주)에이텍 세종, 애경에스티(주) 등

- (*1) 상기 특수관계자는 당기 중 지분 인수를 통하여 종속기업으로 편입되었으며, 사명을 에이케이앤엠엔바이오팜(주)에서 애경바이오팜(주)로 변경하였습니다.
- (*2) 상기 특수관계자에는 기업회계기준서 제1024호 특수관계자 범위에 포함되지 않으나 「 독점규제 및 공정거래에 관한 법률」에 따른 동일한 대규모기업집단 소속회사가 포함되어 있습니다.
- (*3) 당기 중 애경자산관리(주)가 애경개발(주)를 흡수합병 하였습니다.
- (2) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 주요 거래내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

	구 분	영업수익(*1)	기타수익	영업비용 등
	애경케미칼(주)	21,563,001	-	_
	애경바이오팜(주)	101,202	_	_
	애경특수도료(주)	276,742	-	_
	애경중부컨트리클럽(주)	68,040	1	698,446
	에이케이에스앤디(주)	777,400	237,848	407,079
	(주)마포애경타운	24,715	1	405,686
종속기업	수원애경역사(주)	326,671	1	108,000
	(주)제주항공	1,056,601	1,808,400	_
	애경산업(주)	4,249,120	1	32,963
	(주)제이에이에스	49,209	1	_
	(주)에이제이피	40,585		_
	모두락 애경산업	-	_	4,637
	(주)원씽	3,760	_	_
관계기업및 공동기업	에이케이아이에스(주)	194,842	_	461,144
	에이엠플러스자산개발(주)	10,256,377	296	_
00/18	에이엠플러스피에프브이산곡(주)	(2,497)	_	

기타특수관계자	애경자산관리(주)	59,922	_	_
	애경개발(주)(*2)	24,870	ı	60,000
	코스파(주)	129,927	_	-
	(주)에이텍	112,249	_	-
	(주)에이텍 세종	54,162	_	-
	· 합 계	39,366,898	2,046,544	2,177,955

- (*1) 영업수익에는 당사가 수령한 배당금이 포함되어 있습니다.
- (*2) 애경자산관리(주)로 흡수합병되기 이전의 거래입니다.

<전기> (단위: 천원)

	구 분	영업수익(*1)	기타수익	영업비용 등
	애경케미칼(주)	8,914,277	-	_
	에이케이켐텍(주)(*2)	16,887,923	-	_
	애경특수도료(주)	234,299	-	_
	애경중부컨트리클럽(주)	53,767	-	440,429
	에이케이에스앤디(주)	897,968	172,806	397,701
	(주)마포애경타운	32,111	-	376,137
종속기업	수원애경역사(주)	322,940	-	108,000
중축기합	(주)제주항공	872,337	965,112	_
	애경산업(주)	4,502,368	-	130,689
	(주)제이에이에스	45,760	_	_
	(주)에이제이피	32,707	-	_
	모두락 애경산업	_	-	3,241
	퍼시픽제3호전문사모부동산투자유한회사	294	-	_
	애경화학(주)(*2)	15,603,489	-	_
교기기어미	에이엠플러스자산개발(주)	2,640,198	5,030	_
관계기업및 공동기업	에이엠플러스피에프브이산곡(주)	118,022	_	_
05/16	에이케이앤엠엔바이오팜(주)	94,878	_	_
	애경자산관리(주)	255,584	_	388,233
	애경개발(주)	34,401	_	213,630
	에이케이레저(주)	19,588	-	93,950
기타특수관계자	애경피앤티(주)	9,365	-	_
	코스파(주)	114,578	_	_
	(주)에이텍	174,622	_	
	(주)에이텍 세종	3,773	_	_
	합 계	51,865,249	1,142,948	2,152,010

- (*1) 영업수익에는 당사가 수령한 배당금이 포함되어 있습니다.
- (*2) 애경케미칼(주)로 흡수합병되기 이전의 거래입니다.
- (3) 보고기간종료일 현재 특수관계자에 대한 채권・채무의 내역은 다음과 같습니다.

<당기말> (단위: 천원)

	구 분	기타채권 등	기타채무 등
	애경케미칼(주)	1,401,547	_
	애경바이오팜(주)	38,050	-
	애경특수도료(주)	90,186	-
	애경중부컨트리클럽(주)	274,994	_
	에이케이에스앤디(주)	837,463	15,485
	수원애경역사(주)	196,922	_
종속기업	(주)제주항공	3,024,154	_
	애경산업(주)	710,004	-
	(주)마포애경타운	9,290	37,436
	(주)제이에이에스	19,419	_
	(주)에이제이피	11,863	-
	(주)모두락 애경산업	_	575
	(주)원씽	322	-
관계기업및공동기업	에이엠플러스자산개발(주)	354,545	-
전세기합美등증기합 	에이케이아이에스(주)	108,206	40,187
	애경자산관리(주)	21,427	66,000
기타특수관계자 기타특수관계자	(주)에이텍	39,289	-
기니득누런게시	(주)에이텍 세종	13,392	_
	코스파(주)	35,970	_
	· 합 계	7,187,043	159,683

<전기말> (단위: 천원)

	구 분	기타채권 등	기타채무 등
	애경케미칼(주)	1,266,354	_
	애경특수도료(주)	839	_
	애경중부컨트리클럽(주)	250,000	_
	에이케이에스앤디(주)	391,215	23,080
 종속기업	수원애경역사(주)	195,838	_
중축기합 	(주)제주항공	3,599,443	_
	애경산업(주)	4,858	_
	(주)마포애경타운	10,657	39,470
	(주)제이에이에스	3,453	_
	(주)모두락 애경산업	-	278
과게기어미고두기어	에이엠플러스자산개발(주)	205	_
관계기업및공동기업	에이케이앤엠엔바이오팜(주)	29,287	_
	애경자산관리(주)	105,071	32,694
기타특수관계자 	애경개발(주)	68,098	66,000

(주)에이텍	48,451	-
(주)에이텍 세종	4,150	-
코스파(주)	354	_
합 합 계	5,978,273	161,522

(4) 당기 및 전기 중 특수관계자에 대한 리스부채 상환액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	거래상대방 당기		전기
종속기업	(주)마포애경타운	132,000	132,000

(5) 당기 중 특수관계자와의 지분거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	거래상대방	거래내용	금액
종속기업	㈜제주항공	유상증자	109,775,027

(6) 주요 경영진은 이사(등기 및 비등기), 이사회의 구성원, 재무책임자 및 내부감사책임자를 포함하고 있습니다. 종업원서비스의 대가로서 주요 경영진에게 지급되었거나 지급될 보상금 액은 다음과 같습니다.

구 분	당기	전기
급여	3,252,036	3,242,649
퇴직급여	428,750	523,206
주식보상비용	12,718	16,772
합 계	3,693,504	3,782,627

- (7) 보고기간종료일 현재 당사는 특수관계자에 대하여 손실충당금을 설정하고 있지 아니하며, 따라서 당기 및 전기에 인식한 대손상각비 또한 없습니다.
- (8) 보고기간종료일 현재 당사가 특수관계자를 위하여 제공하고 있는 지급보증내역은 주석 34에 표시되어 있으며, 특수관계자로부터 제공받은 지급보증내역은 없습니다.
- (9) 보고기간종료일 현재 당사는 종속기업인 에이케이에스앤디(주)가 발행한 전환상환우선 주 90만주를 보유하고 있습니다(주석 9 참조).
- 36. COVID 19 영향의 불확실성

COVID 19의 확산을 차단하기 위하여 전세계적으로 이동 제한을 포함한 다양한 예방 및 통제가 시행되고 있으며, 그 결과 전세계 경제가 광범위한 영향을 받고 있습니다. 또한 COVID 19에 대처하기 위한 다양한 형태의 정부지원정책이 발표되고 있습니다. COVID 19의 영향을 받는 항목은 주로 기타수취채권의 회수가능성, 종속기업 및 관계기업투자자산(주석 12), 유무형자산과 사용권자산의 손상 등입니다. 당사는 COVID 19가 당사에 미치는 영향을 합리적으로 추정하여 재무제표를 작성하였습니다. 그러나 COVID 19상황에서 COVID 19의 종식시점 및 COVID 19가 당사에 미치는 영향의 추정에 중요한 불확실성이 존재합니다.

6. 배당에 관한 사항

1. 배당에 관한 회사의 정책 등

- 회사는 주주가치 제고와 주주환원 개선을 위해 투자, 재무구조, 배당 안정성, 시가배당율 등을 종합적으로 고려하여 배당을 결정하고 있으며, 사업보고서 작성기준일 현재 자사주 매입 및 소각 계획을 가지고 있지 않습니다. 향후 회사의 정책 변경 또는 주요 사업 환경의 변화 등이 있을 경우 이를 확대 또는 축소할 수 있습니다.

정관에서는 배당에 관한 사항에 대하여 다음과 같이 규정하고 있습니다.

제10조의 4 (동등배당)

이 회사는 배당기준일 현재 발행(전환된 경우를 포함한다) 동종 주식에 대하여 발행일에 관계 없이모두 동등하게 배당한다.

제45조(이익배당)

- ① 이익의 배당은 금전, 주식 및 기타의 재산으로 할 수 있다.
- ② 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 수종의 주식을 발행한 때에는 주주총회의 결의로 그와 다른 종류의 주식으로도 할 수 있다
- ③ 제1항의 배당은 매결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.
- ④ 이익배당은 주주총회의 결의로 정한다. 다만, 제43조 제4항에 따라 재무제표를 이사회가 승인하는 경우 이사회의 결의로 정한다.

제46조(배당금지급청구권의 소멸시효)

- ① 배당금의 지급청구권은 5년간 이를 행사하지 아니하면 소멸시효가 완성한다.
- ② 제1항의 시효의 완성으로 인한 배당금은 이 회사에 귀속한다.

2. 주요배당지표

7 🛭	즈시이 조리	당기	전기	전전기
구 분	주식의 종류	제53기	제52기	제51기
주당액면가액(원)		5,000	5,000	5,000
(연결)당기순이익(백만원)		-119,049	-147,445	-240,171
(별도)당기순이익(백만원)		-6,386	25,735	9,426
(연결)주당순이익(원)		-4,661	-6,583	-10,720
현금배당금총액(백만원)		2,609	2,609	5,218

주식배당금총액(백만원)		_	_	_
(연결)현금배당성향(%)		_	I	_
현금배당수익률(%)	보통주	1.19	1.01	1.63
언교배경구의절(%)	우선주	_	I	_
주식배당수익률(%)	보통주	_		_
	우선주	_		_
주당 현금배당금(원)	보통주	200	200	400
- 구경 연금배경금(전 <i>)</i>	우선주	_	_	_
주당 주식배당(주)	보통주	_	_	_
	우선주	_	-	_

3. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 바	당횟수	평균 배당수익률		
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간 최근 5년간		
_	10	1.28	1.48	

주) 당사는 2012년 9월 1일 인적분할 이후 부터 전기까지 지속적으로 배당을 지급하고 있습니다.

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

1. 증자(감자)현황

- 해당사항이 없습니다.

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위:원,주)

주식발행	발행(감소)		발항	성(감소)한 주스	의 내용	
(감소)일자	(음조) 형태	종류	상	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
_	_	_	_	_	_	_
_	_	_	_	_	_	_

- 해당사항이 없습니다.

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

2. 채무증권 발행현황

가. 채무증권 발행실적

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위:백만원,%)

HL 90 71 / 1	~ J ~ B	HL OU HL HU	HLOUDITI	권면(전자등록)총	ALTI O	평가등급	012101	상환	포게됩니	
발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	액	이자율	(평가기관)	만기일	여부	주관회사	
에이케이홀딩스(주)	회사채	사모	2022년 03월	5,000	4.30%	_	2023년 03월	미상환	NH투자증권	
		·	04일	,			03일			
에이케이홀딩스(주)	회사채	사모	2022년 03월	5,000	5.00%	_	2024년 03월	미상환	NH투자증권	
			04일				04일			
에이케이홀딩스(주)	회사채	사모	2022년 03월	5,000	5.00%	_	2024년 03월	미상환	NH투자증권	
			31일 2022년 09월				29일 2027년 09월			
에이케이홀딩스(주)	회사채	사모	06일	130,000	0.00%	-	06일	미상환	대신증권 외	
에이케이에스앤디(주			2020년 06월			BBB-	2023년 06월			
)	회사채	사모	25일	20,000	2.38%	(한국기업평가)	25일	미상환	유안타증권	
에이케이에스앤디(주			2020년 07월			BBB-	2023년 07월			
)	회사채	사모	23일	15,000	2.23%	(한국기업평가)	23일	미상환	유안타증권	
에이케이에스앤디(주	회사채	사모	2021년 05월	15,000	2.36%	BBB-	2024년 05월	미상환	유안타증권	
)	최시세	N.T.	27일	15,000	2.50%	(한국기업평가)	27일	0182	псчос	
에이케이에스앤디(주	회사채	사모	2021년 05월	10,000	4.00%	_	2022년 05월	상환	DB투자증권	
)			21일				21일			
에이케이에스앤디(주	회사채	사모	2022년 06월	10,000	5.50%	-	2023년 06월	미상환	DB투자증권	
)			02일			200	02일			
수원애경역사(주)	회사채	사모	2021년 04월	20,000	2.28%	BBB-	2024년 04월 28일	미상환	유안타증권	
			28일 2022년 08월			(한국기업평가) BBB-	2025년 08월			
수원애경역사(주)	회사채	사모	25일	5,000	5.00%	(한국기업평가)	25일	미상환	우리종합금융	
			2020년 11월			BB	2023년 11월			
(주)제주항공	회사채	사모	26일	30,000	2.60%	(한국신용평가)	26일	미상환	현대차증권	
(X) III X 81 73	UZIUZI		2020년 12월	40.000	0.000/		2050년 12월	DIALEI	7171101091	
(주)제주항공	신종자본증권	사모	28일	40,000	2.30%	_	28일	미상환	한국산업은행	
			2020년 12월				2050년 12월		한국산업은행	
(주)제주항공	신종자본증권	사모	28일	6,400	5.00%	-	28일	미상환	(기간산업안정기금의 관리 및 운용기	
									관)	
			2021년 12월				2051년 12월		한국산업은행	
(주)제주항공	신종자본증권	사모	28일	30,000	5.10%	-	28일	미상환		
			202213 0581				205213 058		관)	
(주)제주항공	신종자본증권	사모	2022년 05월	63,000	7.40%	-	2052년 05월	미상환	한국투자증권	
			12일 2022년 05월				12일 2052년 05월			
(주)제주항공	신종자본증권	사모	26일	16,000	7.40%	_	26일	미상환	한국투자증권	
합 계	-	-	-	425,400	_	-	-	-	-	

나. 기업어음증권 미상환 잔액

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 백만원)

TL 0-	계만기	10일 이하	10일초과	30일초과	90일초과	180일초과	1년초과	2년초과	3년 초과	합 계
신	거인기	105 00	30일이하	90일이하	180일이하	1년이하	2년이하	3년이하	3년 소파	i A

	l상환	공모	-	_	-	_	_	_	-	_	_
	잔액	사모	1	_	-	1	1	1	-	_	-
1		합계	-	-	-	-	-	-	-	-	_

- 해당사항이 없습니다.

다. 단기사채 미상환 잔액

(기준일: 2022년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여	만기	10일 이하	10일초과	30일초과	90일초과	180일초과	합 계	발행 한모	잔여 한도
			30일이하	90일이하	180일이하	1년이하) :		
미사희	공모	_	-	_	-	-	_	1	-
미상환 잔액	사모	_	1	_	ı	ı	ı	I	_
17	합계	_	_	_	-	_	-	_	_

- 해당사항이 없습니다.

라. 회사채 미상환 잔액

(기준일: 2022년 12월 31일)

(단위:백만원)

XI CH	만기	1년 이하	1년초과	2년초과	3년초과	4년초과	5년초과	10년초과	합 계
선어	인기	1년 이야	2년이하	3년이하	4년이하	5년이하	10년이하	10인소파	<u>ы</u> Л
	공모	_	-	-	-	-	1	-	_
미상환 자액	사모	80,000	45,000	5,000	-	130,000	-	_	260,000
25	합계	80,000	45,000	5,000	ı	130,000	-	I	260,000

마. 신종자본증권 미상환 잔액

(기준일: 2022년 12월 31일)

(단위:백만원)

자신	 만기 1년 이하		1년초과	5년초과	10년초과	15년초과	20년초과	30년초과	합 계
선어	리기	12 00	5년이하	10년이하	15년이하	20년이하	30년이하	50 인 시	ы ЛI
	공모	1	-	-	-	1	-	1	-
미상환 자액	사모	-	_	-	-	1	155,400	1	155,400
	합계	1	-	_	_	-	155,400		155,400

바. 조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일: 2022년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

자	만기	1년 이하	1년초과	2년초과	3년초과	4년초과	5년초과	10년초과	20년초과	30년초과	합 계
선어	킨기	1년 이야	2년이하	3년이하	4년이하	5년이하	10년이하	20년이하	30년이하	30인조파	합계
미상환	공모	-	_	-	-	-	-	-	-	-	_
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
잔액	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- 해당사항이 없습니다.

3. 자본으로 인정되는 채무증권의 발행

구분	내 용
· —	—

발행회차	제주항공 제2회 사모영구전환사채
발행일	2020-12-28
발행금액	400억원
발행목적	운영자금
발행방법	사모
상장여부	비상장
미상환잔액	400억원
자본인정에 관한 사항	
- 자본으로 회계처리한 근거	만기 도래 시 발행사의 선택에 따라 연장이 가능하며, 주식에 대한 배당결의 및 발행회사 주식에 대한 매입, 상환, 이익소각의 행위를 하지 않는 한 본 사채의 이자의 전부 또는 일부를 지급하지 않는 결정이 가능함. 따라서 본 회사채에 대하여 당사가 부담하는 원금의 상환 및 이자의 지급에 대한 계약상 의무가 없고 당사는 원금의 상환과 이자의 지급을 회피할 수 있는무조건적인 권리를 보유하고 있음.
- 신용평가기관의 자본인정 비율	_
미지급 누적이자	34백만원
만기 및 조기상환 가능일	만기일: 2050년 12월 28일 발행일로부터 2년이 경과한 날 또는 발행회사의 최대주주(금 융회사의 지배구조에 관한 법률 제2조 제6호 가목에 따름)가 변경되는 경우(단, 발행회사의 기존 최대주주의 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제2조 제2호에 따른 동일인 또는 계열 회사가 발행회사의 최대주주로 변경되는 경우는 제외) 그 변경 일 중 빠른 날 이후 매 이자지급기일에 조기상환권을 행사할 수 있으며, 만기일로부터 1개월전까지 만기연장의사를 통보할 경우, 동일한 조건으로 30년씩 연장 가능
발행금리 (금리상향조정조건 포함)	(1) 최초 이자율 : 2.3% (2) 발행일로부터 2년 후 : 최초 이자율 + 연 2.5% + 조정금리 (*) (3) 발행일로부터 3년 후 : 매 1년째 되는 날 직전 이자율에 0.5% 가산 + 조정금리(*) *조정금리: 발행일 이후 n년이 되는 날의 2영업일 전 일자 기준 2년 만기 국고채 수익률 - 발행일의 2영업일 전 일자 기준 2년 만기 국고채 수익률 (단, 2년이 경과한 날까지 전환되지 아니한 사채에 대하여는 발행일로부터 2년이 경과한 직후 도래하는 이자지급기일에 중도상환 여부를 불문하고 전자등록금액의 5.65%에 해당하는 금액을 추가 지급)
우선순위	선순위(무보증사채와 동순위)
부채분류시 재무구조에 미치는 영향	부채 분류시 2022년 기말 연결재무제표 기준 290.3% → 293.4%로 부채비율 상승
기타 투자자에게 중요한 발행조건	기한의 이익 상실 사유 : 회사의 청산사유 발생, 기타 법령에 근거한 청산 절차가 개시되는 경우

구분	내 용
발행회차	제주항공 제3회 사모영구전환사채
발행일	2020-12-28
발행금액	64억원
발행목적	운영자금
발행방법	사모
상장여부	비상장
미상환잔액	64억원
자본인정에 관한 사항	
- 자본으로 회계처리한 근거	만기 도래 시 발행사의 선택에 따라 연장이 가능하며, 주식에 대한 배당결의 및 발행회사 주식에 대한 매입, 상환, 이익소각의 행위를 하지 않는 한 본 사채의 이자의 전부 또는 일부를 지급하지 않는 결정이 가능함. 따라서 본 회사채에 대하여 당사가 부담하는 원금의 상환 및 이자의 지급에 대한 계약상 의무가 없고 당사는 원금의 상환과 이자의 지급을 회피할 수 있는무조건적인 권리를 보유하고 있음.
- 신용평가기관의 자본인정 비율	_
미지급 누적이자	3백만원
만기 및 조기상환 가능일	만기일: 2050년 12월 28일 발행일로부터 54개월이 경과한 날 또는 발행회사의 최대주주 (금융회사의 지배구조에 관한 법률 제2조 제6호 가목에 따름)가 변경되는 경우(단, 발행회사의 기존 최대주주의 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제2조 제2호에 따른 동일인 또는 계 열회사가 발행회사의 최대주주로 변경되는 경우는 제외) 그 변 경일 중 빠른 날 이후 매 이자지급기일에 조기상환권을 행사할 수 있으며, 만기일로부터 1개월전까지 만기연장의사를 통보할 경우, 동일한 조건으로 30년씩 연장 가능
발행금리 (금리상향조정조건 포함)	(1) 최초 이자율 : 5% (2) 발행일로부터 54개월 후(이하 "변경일") : 연 7.5% + 조정금리(*) (3) 변경일로부터 3년 후 : 매 1년째 되는 날 직전 이율에 0.5% 가산 *조정금리: 발행일 이후 54개월차의 2영업일 전 일자 기준 5년 만기 국고채 수익률 — 발행일의 2영업일 전 일자 기준 5년 만기 국고채 수익률
우선순위	선순위(무보증사채와 동순위)
부채분류시 재무구조에 미치는 영향	부채 분류시 2022년 기말 연결재무제표 기준 290.3% → 290.7%로 부채비율 상승
기타 투자자에게 중요한 발행조건	기한의 이익 상실 사유 : 회사의 청산사유 발생, 기타 법령에 근거한 청산 절차가 개시되는 경우

구분	내 용
발행회차	제주항공 제4회 사모영구전환사채
발행일	2021-12-28
발행금액	300억원
발행목적	운영자금
발행방법	사모
상장여부	비상장
미상환잔액	300억원
자본인정에 관한 사항	
- 자본으로 회계처리한 근거	만기 도래 시 발행사의 선택에 따라 연장이 가능하며, 주식에 대한 배당결의 및 발행회사 주식에 대한 매입, 상환, 이익소각의 행위를 하지 않는 한 본 사채의 이자의 전부 또는 일부를 지급하지 않는 결정이 가능함. 따라서 본 회사채에 대하여 당사가 부담하는 원금의 상환 및 이자의 지급에 대한 계약상 의무가 없고 당사는 원금의 상환과 이자의 지급을 회피할 수 있는무조건적인 권리를 보유하고 있음.
- 신용평가기관의 자본인정 비율	-
미지급 누적이자	16백만원
만기 및 조기상환 가능일	만기일: 2051년 12월 28일 발행일로부터 42개월이 경과한 날 또는 발행회사의 최대주주 (금융회사의 지배구조에 관한 법률 제2조 제6호 가목에 따름)가 변경되는 경우(단, 발행회사의 기존 최대주주의 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제2조 제2호에 따른 동일인 또는 계 열회사가 발행회사의 최대주주로 변경되는 경우는 제외) 그 변 경일 중 빠른 날 이후 매 영업일에 조기상환권을 행사할 수 있 으며, 만기일로부터 오(5) 영업일 전까지 만기연장의사를 통보 할 경우, 동일한 조건으로 30년씩 연장 가능
발행금리 (금리상향조정조건 포함)	(1) 최초 이자율: 5.1% (2) 발행일로부터 42개월 후: 연 7.6% + 조정금리(*) (3) 변경일로부터 3년 후: 매 1년째 되는 날 직전 이자율에 0.5% 가산 *조정금리: 발행일 이후 42개월차의 2영업일 전 일자 기준 4년 만기 국고채 수익률 - 발행일의 2영업일 전 일자 기준 4년 만기 국고채 수익률
우선순위	선순위(무보증사채와 동순위)
부채분류시 재무구조에 미치는 영향	부채 분류시 2022년 기말 연결재무제표 기준 290.3% → 292.6%로 부채비율 상승
기타 투자자에게 중요한 발행조건	기한의 이익 상실 사유 : 회사의 청산사유 발생, 기타 법령에 근거한 청산 절차가 개시되는 경우

구분	내 용
발행회차	제주항공 제5회 사모 채권형 신종자본증권
발행일	2022-05-12

발행금액	630억원
발행목적	운영자금
발행방법	사모
상장여부	비상장
미상환잔액	630억원
자본인정에 관한 사항	
- 자본으로 회계처리한 근거	만기 도래 시 발행사의 선택에 따라 연장이 가능하며, 주식에 대한 배당결의 및 발행회사 주식에 대한 매입, 상환, 이익소각의 행위를 하지 않는 한 본 사채의 이자의 전부 또는 일부를 지급하지 않는 결정이 가능함. 따라서 본 회사채에 대하여 당사가 부담하는 원금의 상환 및 이자의 지급에 대한 계약상 의무가 없고 당사는 원금의 상환과 이자의 지급을 회피할 수 있는무조건적인 권리를 보유하고 있음.
- 신용평가기관의 자본인정 비율	-
미지급 누적이자	633백만원
만기 및 조기상환 가능일	만기일: 2052년 05월 12일 만기일의 30일 이전까지 만기연장의사를 통보할 경우, 동일한 조건으로 30년씩 연장 가능 발행일로부터 1년이 경과한 날 또는 발행회사의 대주주가 변 경되는 경우 그 변경일 중 빠른 날 이후 매 이자지급일마다 본 사채 조기상환 가능
발행금리 (금리상향조정조건 포함)	 (1) 최초 이자율: 7.4% (2) 발행일로부터 1년 후: 최초 이자율 + 5.0% (3) 이후 매 1년째 되는 날 직전 이자율에 1.0% 가산 (4) 대주주 변경 발생 시 직전 이자율에 2.5% 가산
우선순위	선순위(무보증사채와 동순위)
부채 분류시 2022년 기말 연결재무제표 기준 290.3 ^c 295.2%로 부채비율 상승	
기타 투자자에게 중요한 발행조건	기한의 이익 상실 사유 : 회사의 청산사유 발생, 기타 법령에 근거한 청산 절차가 개시되는 경우

구분	내 용
발행회차	제주항공 제6회 사모 채권형 신종자본증권
발행일	2022-05-26
발행금액	160억원
발행목적	운영자금
발행방법	사모
상장여부	비상장
미상환잔액	160억원
자본인정에 관한 사항	

- 자본으로 회계처리한 근거	만기 도래 시 발행사의 선택에 따라 연장이 가능하며, 주식에 대한 배당결의 및 발행회사 주식에 대한 매입, 상환, 이익소각의 행위를 하지 않는 한 본 사채의 이자의 전부 또는 일부를 지급하지 않는 결정이 가능함. 따라서 본 회사채에 대하여 당사가 부담하는 원금의 상환 및 이자의 지급에 대한 계약상의무가 없고 당사는 원금의 상환과 이자의 지급을 회피할 수 있는 무조건적인 권리를 보유하고 있음.
- 신용평가기관의 자본인정 비율	-
미지급 누적이자	116백만원
만기 및 조기상환 가능일	만기일: 2052년 05월 26일 만기일의 30일 이전까지 만기연장의사를 통보할 경우, 동일한 조건으로 30년씩 연장 가능 발행일로부터 1년이 경과한 날 또는 발행회사의 대주주가 변 경되는 경우 그 변경일 중 빠른 날 이후 매 이자지급일마다 본 사채 조기상환 가능
발행금리 (금리상향조정조건 포함)	 (1) 최초 이자율: 7.4% (2) 발행일로부터 1년 후: 최초 이자율 + 5.0% (3) 이후 매 1년째 되는 날 직전 이자율에 1.0% 가산 (4) 대주주 변경 발생 시 직전 이자율에 2.5% 가산
우선순위	선순위(무보증사채와 동순위)
부채분류시 재무구조에 미치는 영향	부채 분류시 2022년 기말 연결재무제표 기준 290.3% → 291.5%로 부채비율 상승
기타 투자자에게 중요한 발행조건	기한의 이익 상실 사유 : 회사의 청산사유 발생, 기타 법령에 근거한 청산 절차가 개시되는 경우

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

1. 사모자금의 사용내역

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 백만원)

		주요사항보고서의		의	실제 자금사용			
구 분	회차	납입일	자금사용 계획	ļ	내역		차이발생 사유 등	
			사용용도	조달금액	내용	금액		
신종자본증권	2회	2020년 12월 28일	유동성 확보 및	40,000	운영자금	40,000		
신승자근공건	외	2020년 12월 20일	재무구조 개선	40,000	(유류대금, 항공기리스료)	40,000	_	
신종자본증권	3회	2020년 12월 28일	유동성 확보 및	6,400	운영자금	6,400	_	
200 N C 0 E	अ	2020년 12월 20일	재무구조 개선	0,400	(인건비)	0,400	_	
신종자본증권	4회	2021년 12월 28일	유동성 확보 및	30,000	운영자금	30,000		
신승자근공건	4외	2021년 12월 20일	재무구조 개선	30,000	(유류대금)	30,000	_	
신종자본증권	5회	2022년 05월 12일	운영자금	63,000	운영자금	63,000	_	
200 N C 0 E	अ	2022년 03월 12월	T 6 N D	03,000	03,000	(항공기리스료, 정비비)	03,000	
신종자본증권	6회	2022년 05월 26일	운영자금	16,000	운영자금	16,000		
TONESE	0점	2022 00 20 20 2	~ O N D	10,000	(항공기리스료, 정비비)	10,000		

¬ =1 /1 =11	0 =1	000017 0001 0001	조스크 II	100.000	종속회사 유증 참여	100.000	
교환사채	3회	2022년 09월 06일	종속회사 유상증자 참여	130,000	운영자금	130,000	_

8. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 재작성 등 유의사항

1. 사업결합

<애경화학(주)>

(1) 사업결합의 주요내용

2019년 12월 2일 관계기업인 애경화학(주)이 지분 50%를 불균등 유상감자 후, 연결기업의 지분율이 100%가 되어 지배력을 취득하였습니다.

1) 사업결합일 : 2019년 12월 31일(간주취득일)

(2) 사업결합의 이전 대가와 취득일의 인수한 자산, 부채의 가액은 다음과 같습니다.

구분	금 액
이전대가	
사업결합전에 보유하던 애경화학㈜ 지분의 공정가치	90,410,056
합계	90,410,056
취득한 자산과 인수한 부채의 계상액	
현금 및 현금성자산	13,097,678
매출채권 및 기타수취채권	38,076,629
기타유동자산	1,132,083
재고자산	23,295,754
기타금융자산	7,854,404
유형자산	93,455,668
투자부동산	8,823,478
무형자산	12,135,275
사용권자산	352,252
기타비유동자산	1,541,641
이연법인세자산	373,694
매입채무	(24,542,513)
차입금	(61,018,973)
미지급금및기타채무	(6,145,754)
기타유동부채	(6,279,134)
확정급여부채	(742,255)
이연법인세부채	(6,819,368)
식별가능 순자산의 공정가치	94,590,560
비지배지분	_

영업권(염가매수차익)	(4,180,504)
합계	90,410,056

불균등 유상감자로 연결기업의 지분율100%를 취득하여, 지급한 이전대가(현금)는 없습니다.

< 애경중부컨트리클럽(주)>

(1) 사업결합의 주요내용

2021년 5월 1일을 기준일로 하여 종속기업인 애경중부컨트리클럽(구: 에이케이에셋㈜)은 특수관계자인 애경개발(주)의 골프장 사업부문을 양수하였습니다.

(2) 사업결합의 이전 대가와 취득일의 인수한 자산, 부채의 가액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	금 액
이전대가	
현금	19,783,661
합계	19,783,661
취득한 자산과 인수한 부채의 계상액	
매출채권 및 기타수취채권	1,068,154
기타유동자산	27,642
재고자산	69,685
유형자산	63,247,460
사용권자산	966,529
이연법인세자산	25,441
매입채무	(71,170)
차입금	(10,840,726)
단기리스부채	(75,578)
미지급금및기타채무	(32,617,221)
기타유동부채	(548,105)
장기리스부채	(867,190)
확정급여부채	(133,973)
기타비유동부채	(557,487)
식별가능 순자산의 공정가치	19,693,462
비지배지분	_
영업권(염가매수차익)	90,200
합계	19,783,661

<㈜원씽>

① 당기 중 연결기업은 화장품 사업의 포트폴리오를 강화하고 디지털 경쟁력 확보 및 글로벌 시장 다각화 추진을 위해 ㈜원씽에 대해 지배력을 획득하였습니다. 취득일현재 ㈜원씽의

식별가능한 자산과 부채의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	금 액
자산	
현금및현금성자산	219,034
매출채권및기타채권	701,519
재고자산	1,381,406
기타자산	149,447
사용권자산	145,558
유형자산	56,650
무형자산	2,443,986
합 계	5,097,600
부채	
매입채무및기타채무	2,529,822
리스부채	150,228
기타부채	277,924
이연법인세부채	453,624
합 계	3,411,598
순자산 공정가치	1,686,002
비지배지분 공정가치	505,801
취득으로 인한 영업권(*1)	9,884,536
총 이전대가	11,064,737

- (*1) 영업권 9,884,536천원은 사업결합으로 인하여 예상되는 시너지효과 입니다. 인식된 영업권은 세무상 공제될 것으로 예상되지 않습니다.
- ② 사업결합과 관련된 이전대가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	금 액
기존보유주식의 공정가치	-
현금	11,064,737
합 계	11,064,737

③ 사업결합과 관련된 현금흐름의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	금 액
현금으로 지급한 대가	11,064,737

차감 : 취득한 종속기업이 보유한 현금	219,034
순현금유출액	10,845,703

〈애경바이오팜㈜〉

- ① 당기 중 연결기업은 글로벌 바이오 제약 시장 변화에 능동적 대처를 위한 경영권 확보를 위해 관계회사인 애경바이오팜(주)의 지분 40%를 추가로 취득하고 지배력을 획득하였습니다.
- ② 애경바이오팜㈜에 대하여 지불한 이전대가와 취득일의 인수한 자산, 부채의 가액 및 애경바이오팜㈜에 대한 취득일의 비지배지분의 공정가치는 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	日	액
I. 이전대가		19,484,648
현금		9,742,324
사업결합 전에 보유하던 애경바이오팜㈜ 지분의 공정가치		9,742,324
II. 식별가능한 자산과 부채로 인식된 금액		22,277,269
현금 및 현금성 자산	2,119,180	
유형자산	20,047,026	
사용권자산 및 기타자산	259,160	
무형자산	19,517	
재고자산	13,032,584	
매출채권 및 기타채권	2,962,064	
이연법인세자산	715,715	
매입채무 및 기타채무	(5,285,181)	
리스부채 및 기타부채	(671,753)	
퇴직급여채무:	(1,221,043)	
차입금	(9,700,000)	
Ⅲ. 영업권(*1)		1,662,831
IV. 비지배지분		(4,455,452)

(*1) 영업권 1,662,831천원은 사업결합으로 인하여 예상되는 시너지효과 입니다. 인식된 영업권은 세무상 공제될 것으로 예상되지 않습니다.

2. 합병, 분할, 자산/영업양수도 관련 사함

1) 애경특수도료(주) 분할 설립

당사의 종속회사인 에이케이켐텍(주)는 2020년 5월 1일을 분할기일로 페인트 사업부문을 물적분할하여 애경특수도료(주)를 신설하였습니다. 동일지배하의 분할로 연결재무제표상에 미치는 영향은 없으며, 기타 사항은 당사가 2020년 4월 13일 공시한 '회사의 분할 결정(종속

회사의 주요경영사항)'등을 참조하시기 바랍니다.

2) 에이케이 에스앤디(주)의 평택역사(주) 흡수합병

당사의 종속회사 에이케이에스앤디(주)는 2020년 6월 30일을 기일로 에이케이에스앤디(주)의 종속회사 평택역사(주)를 흡수합병(소규모합병)하였습니다. 동일지배기업간 흡수합병으로 연결재무제표상에 미치는 영향은 없으며, 기타 사항은 당사가 2020년 5월 11일 공시한 '회사합병결정(자율공시)(종속회사의 주요경영사항)'등을 참조하시기 바랍니다.

3) 애경케미칼(주)의 애경화학(주), 에이케이켐텍(주) 흡수합병

당사의 종속회사 애경케미칼(주)는 2021년 11월 1일을 기일로 당사의 종속회사 애경화학(주)와 에이케이켐텍(주)를 흡수합병(동일지배간합병)하였습니다. 동일지배기업간 흡수합병으로 연결재무제표상에 미치는 영향은 없으며, 기타 사항은 당사가 2021년 9월 5일 공시한 '회사합병결정(자회사의 주요경영사항)'등을 참조하시기 바랍니다.

나. 대손충당금 설정현황(연결기준)

(1) 최근 3사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정 내역

(단위:백만원)

구분	관련계정과목	채권총액	대손충당금	대손충당금 설정률
	매출채권	335,098	2,700	0.81%
	기타수취채권	75,667	13,968	18.46%
제53기	장기매출채권	223	213	95.52%
	기타장기수취채권	71,908	4,081	5.68%
	합계	482,896	20,962	4.34%
	매출채권	290,822	3,487	1.20%
	기타수취채권	95,609	14,070	14.72%
제52기	장기매출채권	227	213	93.83%
	기타장기수취채권	53,286	4,081	7.66%
	합계	439,944	21,851	4.97%
	매출채권	246,424	3,214	1.30%
	기타수취채권	114,497	24,061	21.01%
제51기	장기매출채권	232	_	0.00%
	기타장기수취채권	58,297	4,081	7.00%
	합계	419,450	31,356	7.48%

(2) 최근3사업연도의 대손충당금 변동현황

(단위:백만원)

구 분	제53기	제52기	제51기
1. 기초대손충당금 잔액 합계	21,851	31,356	8,697
2. 순대손처리액(①+②±③)	(272)	(11,796)	(736)

① 대손처리액(상각채권액)	(273)	(1,565)	(736)
② 상각채권회수액	1	(10,231)	_
3. 대손상각비 계상(환입액)	(682)	2,291	23,395
4. 연결범위 변동	65	_	_
5. 기말대손충당금 잔액합계	20,962	21,851	31,356

(3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

- 1) 최초 인식 후 하나 이상의 사건의 결과 매출채권이 손상되었다는 객관적인 증 거 (거래처의 부도, 연대보증인의무재산등)가 있으며, 매출채권의 예상미래현 금흐름이 영향을 받았을 경우 매출채권이 손상되었다고 판단함.
- 2) 매출채권 손상평가 결과 손상되지 않았다고 평가된 매출채권에 대해서는 후속 적으로 집합적인 손상검사를 수행하고 있음.
- (4) 당분기말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황 당분기말 현재 경과기간별 매출채권잔액의 잔액은 3. 연결재무제표 주석 10. 매출채권 및기 타수취채권을 참조 바랍니다.
- 다. 재고자산 현황 등(연결기준)
- (1) 최근 3사업연도의 재고자산의 보유현황

(단위:백만원)

사업부문	계정과목	제53기	제52기	제51기
	상품	18,774	16,704	8,695
	제품	98,518	104,873	54,996
석유화학부문	원재료	85,910	96,677	41,385
	저장품	3,019	3,188	2,379
	재공품	282	826	942
	반제품	17,026	5,863	592
	미착품	32,999	49,803	28,058
	기타재고자산	-	-	53
	합계	256,528	227,934	137,100
	상품	18,584	16,963	17,689
	제품	44,011	46,960	49,642
	원재료	10,326	8,521	6,247
	부재료	5,837	5,921	7,160
기타부문	저장품	196	174	213
기내구군	재공품	868	722	699
	반제품	2,036	3,301	3,285
	미착품	2,968	2,643	779
	기타재고자산	16,348	12,294	14,148
	합계	101,174	97,499	99,862

	상품	37,358	33,667	26,384	
	제품	142,529	151,834	104,638	
	원재료	96,236	105,198	47,632	
	부재료	5,837	5,921	7,160	
합 계	저장품	3,215	3,362	2,592	
합계	재공품	1,150	1,548	1,641	
	반제품	19,062	9,164	3,877	
	미착품	35,967	52,446	28,837	
	기타재고자산	16,348	12,294	14,201	
	합계	357,702	375,434	236,962	
총자산대비 재고자산 구성비	율(%)	7.150/	0.050/		
(재고자산/기말자산총계*100)		7.15%	8.25%	5.71%	
재고자산회전일(회수)		0.20 =	0.00 =1	0.70=1	
(연환산매출원가/(기초재고	+기말재고)/2)	8.39회	8.69회	8.79회	

(2) 재고자산의 실사내역등

- 1) 실사일자 내부방침에 따라 6월말 및 12월말 기준으로 매년 2회 재고자산 실사 를 실시함. 분기에는 실시하지 않음.
- 2) 실사방법 전수조사를 기본으로 실지 재고조사를 실시하고 있고, 기말 재고실사 시에는 외부감사인 입회하에 그 실재성 및 완전성 확인함.
- 3) 장기체화재고 등 현황 재고자산의 시가가 취득원가보다 하락한 경우에는 시가 를 재무상태표 가액으로 하고 있으며, 당기말 현재 재고자산의 시가가 취득원 가 보다 하락한 경우는 없습니다.

라. 공정가치 평가내역

당사의 금융상품의 공정가치와 그 평가방법은 3. 연결재무제표 주석 5. 공정가치 주석을 참조 바랍니다.

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의사항

당사가 동 사업보고서에서 미래에 발생할 것으로 예상, 예측한 활동, 사건 또는 현상은 당해 공시서류 작성시점의 사건 및 재무성과에 대하여 회사의 견해를 반영한 것입니다. 동 예측정보는 미래 사업환경과 관련된 다양한 가정에 기초하고 있으며, 동 가정들은 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다. 또한, 이러한 가정들에는

예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과 간에 중요한 차이를 초래할 수 있는 위험, 불확실성 및 기타요인을 포함하고 있습니다. 이러한 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사내부경영과 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 없습니다. 결론적으로, 동 사업보고서상에 회사가 예상한 결과 또는 사항이 실현되거나 회사가 당초에 예상한 영향이 발생한다는 확신을 제공할 수 없습니다. 동 보고서에 기재된 예측정보는 동 보고서 작성시점을 기준으로 작성한 것이며, 회사가 이러한 위험요인이나예측정보를 업데이트할 예정이 없음을 유의하시기 바랍니다.

2. 개요

최근 국내외의 여러 불안 요소들로 모두가 위축된 경제 활동을 할 수 밖에 없는 상황에도, 국내 기업들은 내실을 다지면서 신규 시장 개척에 매진하는 등 어려운 시기를 훌륭히 극복하여 왔습니다. 그러나 계속되는 경기 침체와 저성장 환경이 기업에게 개혁과 변화를 계속 요구하고 있어, 당사는 기업 지배구조의 투명성을 증대시켜 시장에서의 기업가치를 최대화하고, 당사가 투자하고 있는 관계회사들마다 신속하고 전문화 된 의사결정이 가능한 지배구조 체제를 확립하여 각 사업부문에 역량을 집중시키는 것을 목적으로, 2012년 9월 1일 인적분할을통해, 분할신설회사 (舊)애경유화(주)(2012년 9월 3일 설립, (現)애경케미칼)를 설립하였으며, 인적분할시까지 영위하던 제조사업부문은 분할신설회사 (舊)애경유화(주)가 승계하였습니다. 존속회사는 인적분할과 동시에 지주회사로 전환되었으며, 상호를 에이케이홀딩스(주)로 변경하고 사업목적 등을 변경하였습니다. 지주회사란 주식의 소유를 통하여 국내회사의사업내용을 지배하는 것을 주된 사업으로 하는 회사입니다.

2022년말 현재, 한국채택국제회계기준의 도입에 따른 주요 연결종속회사들이 영위하는 사업으로는 화학부문(애경케미칼), 생활용품&화장품부문(애경산업), 항공운송부문(제주항공), 백화점부문(에이케이에스앤디)이 있습니다. 이외에도 연결대상 종속회사는 아니지만, 주요자회사로 분류되는, 부동산부문(에이엠플러스자산개발), IT사업부문(에이케이아이에스)이 있습니다.

당사는 지주회사로서 2023년에도 성장 기반 마련을 위한 지주회사 체제 구축에 중점을 둔경영을 하고자 합니다. 또한 빠르게 변화하는 경영환경에 유연하게 대처하고 재무안정성 및경영활동에 대한 리스크 관리에 힘씀과 더불어, 각 사업별 책임경영 및 전문화를 통해 자회사가 핵심 사업에 집중할 수 있도록 하여 자회사의 역량을 최대한으로 이끌어 낼 것이며, 나아가 신성장 동력을 확대할 수 있도록 미래성장 사업에 대한 투자 및 사업구조 고도화에 집중토록 함으로서 중장기적 기업가치 제고에 전력을 경주해 나갈 것입니다.

3. 재무상태 및 영업실적(연결기준)

<당사 및 연결대상 종속회사>

가. 재무상태(연결기준)

(단위: 백만원, %)

구 분	제 53 기	제 52 기	증감	증감율
1.유동자산	1,578,818	1,352,749	226,069	17%
2.비유동자산	3,425,517	3,195,988	229,529	7%
자산총계	5,004,335	4,548,737	455,598	10%
1.유동부채	2,366,671	1,873,943	492,728	26%
2.비유동부채	1,355,326	1,472,435	(117,109)	-8%
부채총계	3,721,997	3,346,378	375,619	11%
1.자본금	66,238	66,238	_	0%
2.자본잉여금	299,120	299,219	(99)	0%
3.기타자본	(7,359)	(5,448)	(1,911)	35%
4.기타포괄손익누계액	7,792	6,816	976	14%
5.이익잉여금	181,440	232,756	(51,316)	-22%
6.비지배지분	735,107	602,778	132,329	22%
자본총계	1,282,338	1,202,359	79,979	7%
부채와 자본총계	5,004,335	4,548,737	455,598	10%

[※] 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.

연결실체의 2022년말 총 자산은 전년대비 10% 증가한 5조 43억원 이며, 자산증가의 주요 원인은 항공운송부문의 Reopening으로, 신규항공기 도입 유형자산 증가 효과입니다.

나. 영업실적(연결기준)

(단위: 백만원, %)

구 분	제 53 기	제 52 기	증감	증감율
I. 매 출 액	3,787,960	3,167,700	620,260	20%
II. 매 출 원 가	3,077,279	2,661,269	416,010	16%
Ⅲ. 매 출 총 이 익	710,681	506,431	204,250	40%
1. 판매비와관리비	732,504	672,146	60,358	9%
IV. 영 업 이 익	(21,823)	(165,715)	143,892	87%
1. 기 타 수 익	73,174	30,144	43,030	143%
2. 기 타 비 용	130,992	80,229	50,763	63%
3. 금 융 수 익	32,306	33,060	(754)	-2%
4. 금 융 비 용	112,025	86,600	25,425	29%
5. 관계기업에 대한 지분법손익	39,177	21,696	17,481	81%
V. 법인세비용차감전순이익	(120,183)	(247,644)	127,461	51%
VI. 법 인 세 비 용	(1,134)	(48,318)	47,184	98%
VII. 당기순이익	(119,049)	(199,326)	80,277	40%

※ 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.

연결실체의 당기 매출은 전년대비 20% 증가한 3조 7,880억원, 영업손실은 전년대비 87% 개선한 -218억원, 당기순이익은 전년대비 40% 개선한 -1,190억원을 기록하였습니다. 항공운송업의 국제선운항 Reopening효과로 당사의 영업손익 및 당기순손익은 전기 대비회복하였습니다.

다. 연결대상 종속기업 관련 재무정보 요약 연결대상 종속기업의 보고기간종료일 현재 요약재무상태표와 당기 및 전기 요약포괄손익계 산서는 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 백만원)

54710H		당기말			당기		
종속기업명	자산	부채	자본	매출	당기순손익	총포괄손익	
애경케미칼㈜	1,114,726	376,695	738,031	1,712,780	56,414	55,732	
애경중부컨트리클럽㈜	166,769	45,589	121,180	16,589	211	312	
애경바이오팜㈜	39,338	17,279	22,060	6,712	(178)	(217)	
애경(영파)화공유한공사	69,268	47,154	22,114	334,182	(8,134)	(8,020)	
애경해양(강서)유한공사	-	10,979	(10,979)	-	(1,870)	(1,527)	
AK VINA CO.,Ltd.	26,382	7,464	18,918	31,421	(2,892)	(1,658)	
애경특수도료㈜	77,721	17,039	60,682	91,439	9,063	9,065	
AEKYUNG SPECIAL PAINT HANOI CO.,LTD	16,156	3,159	12,997	20,406	2,755	3,080	
AEKYUNG CHEMTECH INDIA PRIVATE LIMITED	7,946	6,350	1,596	5,071	(883)	(859)	
AEKYUNG HONG KONG Co.,LTD	4,604	194	4,410	35,766	74	331	
AEKYUNG (SHANGHAI) INVESTMENT & TRADING	510	100	400	70.4	0.1	10	
Co.,Ltd	510	103	406	734	31	18	
㈜제주항공	1,704,594	1,363,002	341,593	695,616	(160,472)	(149,223)	
퍼시픽제3호전문사모부동산투자유한회사	62,617	2,274	60,343	8,007	(841)	(841)	
모두락㈜	1,773	253	1,520	1,427	79	79	
㈜제이에이에스	16,348	11,727	4,621	34,436	(1,066)	(1,399)	
에이케이에스앤디㈜	886,994	993,665	(106,671)	236,570	(51,654)	(49,834)	
수원애경역사㈜	480,043	343,188	136,855	119,427	13,676	13,525	
㈜마포애경타운	224,037	223,245	792	15,108	(2,302)	(2,302)	
애경산업㈜	513,166	125,363	387,804	589,759	16,509	21,596	
에이케이(상해)무역유한공사	19,728	14,858	4,870	55,117	(123)	(249)	
㈜모두락 애경산업	351	43	308	301	4	4	
㈜에이제이피	3,661	2,078	1,583	15,606	341	341	
㈜원씽	4,021	1,999	2,022	8,908	542	542	

<전기>

(단위 : 백만원)

종속기업명	전기말			전기		
중국기합당 -	자산	부채	자본	매출	당기순손익	총포괄손익
애경케미칼㈜	1,134,770	425,831	708,939	1,116,313	61,652	58,209
애경중부컨트리클럽㈜	166,307	45,439	120,868	13,742	1,105	1,117

애경(영파)화공유한공사	91,820	61,686	30,134	450,013	181	1,797
애경해양(강서)유한공사	1,630	11,082	(9,452)	-	(207)	(1,174)
AK VINA CO.,Ltd.	27,669	7,093	20,576	31,755	572	2,857
애경특수도료㈜	70,002	16,890	53,113	71,967	5,883	5,945
AEKYUNG SPECIAL PAINT HANOI CO.,LTD	14,346	3,424	10,922	14,029	409	2,417
AEKYUNG CHEMTECH INDIAPRIVATE LIMITED	7,956	7,271	685	2,340	(456)	(400)
AEKYUNG HONG KONG Co.,LTD	4,258	179	4,079	54,433	1,360	1,640
AEKYUNG (SHANGHAI) INVESTMENT & TRADING	707	240	388	2.700	4.4	82
Co.,Ltd	737	349	388	3,790	44	82
㈜제주항공	1,295,872	1,085,163	210,709	270,776	(276,065)	(271,091)
퍼시픽제3호전문사모부동산투자유한회사	63,247	2,063	61,184	3,489	(3,914)	(3,914)
모두락㈜	1,554	114	1,441	929	30	30
㈜제이에이에스	20,143	14,123	6,020	26,441	1,249	1,470
특정금전신탁(MMT)	5,716	-	5,716	-	-	-
에이케이에스앤디㈜	936,252	992,796	(56,545)	216,721	(39,132)	(39,132)
수원애경역사㈜	458,868	335,538	123,330	98,042	1,228	1,228
쥐마포애경타운	232,425	229,331	3,094	13,527	(1,786)	(1,786)
애경산업㈜	462,979	91,609	371,370	568,458	15,180	17,340
에이케이(상해)무역유한공사	15,827	10,707	5,119	35,264	917	1,394
㈜모두락 애경산업	337	33	304	247	(12)	(12)
㈜에이제이피	2,809	1,566	1,243	11,356	173	173
에이케이켐텍㈜	-	-	-	200,750	15,893	16,291
애경화학㈜	_	-	-	202,472	7,324	7,324
AEKYUNG CHEMICAL(QINGDAO) CO., LTD.	-	-	-	3,497	(611)	(611)
						

(2) 주요 자회사의 영업실적, 재무상태의 변동 등 향후 사업예측에 필요한 부문별 정보는 사업보고서 본문 II. 사업의 내용을 참조하시기 바랍니다.

라. 재무비율(연결기준)

(단위:%)

구 분	산식	제 53 기	제 52 기	증감율
유동비율	유동자산/유동부채	66.7	72.2	-5.5
부채비율	부채총계/자본총계	290.3	278.3	11.9
차입금의존도	차입금총계/자산총계	27.7	48.5	-1.1
이자보상배율(배)	(영업이익/이자비용)	_	_	_

국제선 운항이 시작 되어 항공운송의 업활동이 회복되기의 시작하였으나, 장기간 COVID-19 누적 효과가 반영되어 있습니다.

4. 유동성 및 자금조달과 지출

가. 유동성(연결기준)

(단위:백만원)

구 분	제 53 기	제 52 기	증감
영업활동으로 인한 현금흐름	366,475	(9,766)	376,241
투자활동으로 인한 현금흐름	(463,779)	(38,244)	(425,535)

재무활동으로 인한 현금흐름	85,366	155,531	(70,165)
현금 및 현금성 자산의 감소	(11,938)	107,521	(119,459)
기초 현금 및 현금성 자산	515,234	405,266	109,968
환율변동효과	(3,800)	2,447	(6,247)
기말 현금 및 현금성 자산	499,496	515,234	(15,738)

연결실체는 2022년 영업활동으로 3,664억원 유입되었으며, 투자활동 및 재무활동으로 각각 4,638억원 유출, 854억원 유입 되었습니다. 전년대비 현금이 157억원 감소하여, 당기말 현재 현금 및 현금성 자산은 4,995억원을 보유하고 있습니다.

나. 자금조달(연결기준)

연결실체의 총차입금 22,773억원 중 단기차입금은 12,101억원이며, 구성비율은 53% 입니다.

(1) 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

ŤI OI ŤI	내 역	당기말	日	어
차 입 처	내 즉	이자율(%)	당기말	전기말
KDB산업은행 외	기업일반 등	2.7~8.6	714,929,650	723,840,877
하나은행	무역금융	3.8~4.42	38,092,000	297,000
신한은행 외	USANCE	_	8,035,901	10,530,893
씨티은행 외	외화차입금	3.6~6.9	60,612,557	50,479,275
KEB하나은행(*1)	수출채권매각 등	-	4,781,928	9,445,916
합 계			826,452,036	794,593,961

(*1) 보고기간종료일 현재 금융기관 등에 양도한 매출채권 중 담보부차입으로 회계처리한 금액입니다.

(2) 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차 입 처	I II Od	당기말		급 액		
X 6 X	Ч =	이자율(%)	당기말	전기말		
KEB하나은행 외	기업일반 등	2.4~6.4	243,583,778	318,540,945		
KDB산업은행 외	시설자금	3.7~5.9	69,651,170	86,830,104		
KDB산업은행 외	에너지이용합리화기금대출	_	_	110,300		
	합 계		313,234,948	405,481,349		
示	감 : 유동성대체		(141,133,530)	(120,492,401)		
	장기차입금		172,101,418	284,988,948		

(3) 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	발행일	만기일	이자율(%)	당기말	전기말
에이케이에스앤디 제11회 무보증 사모사채	2021-05-21	2022-05-21	4.0%	_	10,000,000
에이케이에스앤디 제13회 무보증 사모사채	2022-06-02	2023-06-02	5.5%	10,000,000	-
에이케이홀딩스 제 1-1회 무보증 사모사채	2022-03-04	2023-03-03	4.3%	5,000,000	-
에이케이에스앤디 제9회 무보증 사모사채	2020-06-25	2023-06-25	2.4%	20,000,000	20,000,000
에이케이에스앤디 제10회 무보증 사모사채	2020-07-23	2023-07-23	2.2%	15,000,000	15,000,000
에이케이에스앤디 제12회 무보증 사모사채	2021-05-27	2024-05-27	2.3%	15,000,000	15,000,000
수원애경역사 제1회 무보증 사모사채	2021-04-28	2024-04-28	2.3%	20,000,000	20,000,000
수원애경역사 제2회 무보증 사모사채	2022-08-25	2025-08-25	5.0%	5,000,000	-
제주항공 제1회 무보증 사모사채	2020-11-26	2023-11-26	2.6%	30,000,000	30,000,000
에이케이홀딩스 제 1-2회 무보증 사모사채	2022-03-04	2024-03-04	5.0%	5,000,000	-
에이케이홀딩스 제 2회 무보증 사모사채	2022-03-31	2024-03-29	5.0%	5,000,000	_
	소 계	130,000,000	110,000,000		
차	감: 사채할인발행	(106,151)	(162,937)		
	합 계	129,893,849	109,837,063		
	차감: 유동성사기	(79,951,582)	(9,992,333)		
	비유동성사채		-	49.942.267	99,844,730

(4) 교환사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	발행일	만기일	이자율(%)	당기말		
제3회 무기명식 무보증 사모 교환사채	2022-09-06	2027-09-06	0.0%	130,000,000		
	소 계					
상:	8,007,740					
차감:	(19,436,321)					
	118,571,419					

(5) 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

차 입 처 내 역 당기말 금 액	사비지
-------------------	-----

		이자율(%)	당기말	전기말
SMBC AVIATION CAPITAL	단기리스부채	2.5~8.8	162,521	162,864
외	장기리스부채	2.5~8.8	726,673	733,405

5. 부외거래

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항의 '2.우발채무 등에 관한 사항'을 참고하시기 바랍니다.

6. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

가. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

점부된 연결감사보고서의 연결재무제표에 대한 주석 '2.3 중요한 회계정책', '3. 중요한 회계적 판단, 추정 및 가정'을 참고하시기 바랍니다.

- 나. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항
- Ⅱ. 사업의 내용의 '5. 위험관리 및 파생거래'를 참고하시기 바랍니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제53기(당기)	안진회계법인	적정	부문의 계속기업가정의 불확실성	1. 항공운항업의 현금창출단위 회수가능액 평가
କ୍ଷାସ୍ଥମ(ଟମ)		:70	구군의 게득기합기정의 <u>출</u> 확실정	2. 에이케이에스앤디㈜ 종속기업투자주식 손상 평가
제52기(전기)	한영회계법인	적정	1. 부문의 계속기업가정의 불확실성	1. 항공운항업의 현금창출단위 손상검사
제52기(전기)	현공회계합인	70	2. 전기재무제표의 재작성	2. 에이케이에스앤디㈜ 종속기업투자주식 손상 평가
				1. 영업권에 대한 손상평가
제51기(전전기)	한영회계법인	적정	1. 부문의 계속기업가정의 불확실성	2. 항공운송업의 현금흐름창출단위 손상검사
				3. 종속기업투자주식에 대한 손상평가

2. 감사용역 체결현황

사업연도	감사인	내 용	감사계	약내역	실제수	행내역
사립선도	김사인	내 ㅎ	보수	시간	보수	시간
제53기(당기)	안진회계법인	별도, 연결재무제표(분,반기 및 연간)	414백만원	3,600시간	414백만원	3,981시간
제52기(전기)	한영회계법인	별도, 연결재무제표(분,반기 및 연간)	260백만원	2,860시간	260백만원	3,653시간
제51기(전전기)	한영회계법인	별도, 연결재무제표(분,반기 및 연간)	240백만원	2,650시간	240백만원	3,136시간

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제53기(당기)	2023.01	세무조정	2023.01.31 - 2023.05.01	7.0백만원	_
제52기(당기)	2022.01	세무조정	2022.02.17 - 2022.03.31	7.5백만원	_
제51기(전기)	2021.01	세무조정	2021.02.17 - 2021.03.31	7.5백만원	_

4. 재무제표 중 이해관계자의 판단에 상당한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대해 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2022년 03월 21일	회사측 : 감사위원회	비대면회의	재무제표 및 내부회계관리제도 외부 감사
'	2022년 03월 21일	감사인측 : 업무수행이사	미대한외크	수행 결과 보고 및 핵심 감사 항목 결과 보고
2	2022년 05위 12의	감사위원회, 업무수행이사 등	대면보고	2022년 1분기 검토 결과 보고, 감사계획,
	2 2022년 05월 13월	급사귀전외, 납구구왕이사 등	내건도고	감사인의 독립성 등
3	2023년 08월 12일	감사위원회, 업무수행이사 등	대면보고	2022년 반기 검토 결과 보고
4	2023년 11월 14일 감사위원회, 업무수행이사 등			2022년 3분기 검토 결과 보고 및 핵심감사항목
4	2023년 11월 14월	감사귀현외, 합구구행이사 등	대면보고	선정
5	2022년 02위 22인	가시의의 어무스해이지 드	대면보고	재무제표 및 내부회계관리제도 외부 감사 수행 결
5	2023년 03월 23일	감사위원회, 업무수행이사 등	내인도고	과 보고 및 핵심 감사 항목 결과 보고

5. 종속회사의 감사의견

당사의 종속회사 중 최근 3사업연도 동안 회계감사인으로부터 적정 이외의 감사의견을 받은 종속회사는 없습니다.

2. 내부통제에 관한 사항

<내부회계관리제도>

1. 내부회계관리자가 보고한 내용

사업연도	보고일자	보고내용	비고	
제53기 (2022년)	2023년 2월	내부회계제도 규정준수 운영 (내부회계관리 규정의 위반 사항이 발견되지 않았음)	-	
제52기 (2021년)	2022년 2월	2022년 2월 내부회계제도 규정준수 운영 (내부회계관리 규정의 위반 사항이 발견되지 않았음)		
제51기 (2020년)	2021년 2월	내부회계제도 규정준수 운영 (내부회계관리 규정의 위반 사항이 발견되지 않았음)	_	

2. 회사의 감사위원회가 보고한 내용

사업연도	보고일자	보고내용	비고
제53기(2022년)	2023년 3월	내부회계 관리 통제 적정	_
제52기(2021년)	2022년 3월	내부회계 관리 통제 적정	_
제51기(2020년)	2021년 3월	내부회계 관리 통제 적정	_

3. 회계감사인이 보고한 내용

사업연도	보고일자	보고내용	비고
제53기(2022년)	2023년 3월	내부회계규정 준수 운영	_
제52기(2021년)	2022년 3월	내부회계규정 준수 운영	_
제51기(2020년)	2021년 3월	내부회계규정 준수 운영	_

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

1. 이사회 구성 개요

1) 사업보고서 작성기준일 현재 당사의 이사회의 아래와 같이 구성되어 있습니다.

등기사항	이름
사내이사	백차현, 채형석, 이장환, 이상신
기타비상무이사	채동석
사외이사	류환열, 이삼규, 조소영

- 주1) 2022년 03월 29일 고준 사내이사는 임기만료로 퇴임하였습니다.
- 주2) 2022년 03월 29일 정기주주총회에서 이장환 사내이사, 이상신 사내이사가 취임하였고, 류환열 사외이사가 중임하였습니다.
- 주3) 2022년 04월 18일 이상민 사외이사가 사임하였습니다.
- 주4) 2022년 06월 28일 임시주주총회에서 조소영 사외이사가 취임하였습니다.
- 주5) 2022년 11월 21일 이석주 사내이사가 사임하였습니다.
- 주6) 2023년 01월 10일 임시주주총회에서 백차현 대표이사가 등기임원으로 신규 선임되었습니다. 사업보고서 제출일 기준 이사회는 8명으로 구성되어 있습니다.
- 2) 법령 또는 정관에서 정한 사항, 주주총회로부터 위임받은 사항, 회사 경영의 기본 방침 및 업무집행에 관한 주요사항을 의결하며 이사 및 경영진의 직무집행을 감독하고 있습니다.
- 3) 이사회 내 위원회로 사외이사 3명으로 구성되어 있는 '감사위원회', '거버넌스위원회'가 설치되어 있습니다.

4) 이사회 의장

이사회 의장	대표이사 겸직여부	임기	선임사유
			당사정관에 따라 이사회 의장으로 선임함.
			정관제37조(이사회의 구성과 소집)
			① 이사회는 이사로 구성하며 이 회사 업무의 중요사항을 결의한
			다.
	해당사항 없음		② 이사회는 이사회 의장 또는 이사회에서 따로 정한 이사가 있을
이삼규		현재	때에는 그 이사가 회일 1일 전에 각 이사에게 문서(전자문서 포함
VISπ) 또는 구두로 통지하여 소집한다. 그러나 이사 전원의 동의가 있
			을 때에는 소집절차를 생략할 수 있다.
			③ 이사회 의장은 이사회 결의를 거쳐 이사 중에서 선임한다.
			④ 이사회 의장이 그 직무를 수행할 수 없는 사정이 있을 경우에
			는 이사회가 정한 순서 또는 이사회에서 별도로 정하는 자가 그
			직무를 대행한다.

5) 사외이사 및 그 변동현황

(단위:명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황				
		선임	해임	중도퇴임		
8	3	1	_	1		

- 주1) 2022년 12월 31일 기준 이사의 수는 7명입니다.
- 주1) 사업보고서 제출일 현재 이사는 8명으로 구성되어 있습니다. 2023년 1월 10일 임시주 주총회에서 백차현 대표이사가 등기임원으로 신규 선임되었습니다.
- 주2) 2022년 04월 18일 이상민 사외이사가 사임하였습니다.
- 주3) 2022년 06월 28일 임시주주총회에서 조소영 사외이사가 취임하였습니다.

2. 중요의결사항 등

							이사 등	의 성명				
			채형석	이석주	고준	이장환	이상신	이삼규	류환열	이상민	조소영	채동석
회	개최일자	의안내용	(출석률	(출석률	(출석률	(출석률	(출석률	(출석률	(출석률	(출석률	(출석률	(출석률
차			:100%)	:92.9%)	:75%)	:100%)	:100%)	:100%)	:100%)	:100%)	:100%)	:88,2%)
							찬 반	여부				
1	2022.01.20.	안건1: 에이케이에스앤디 차입금 주식담보제공의 건	찬성	찬성	불참			찬성	찬성	찬성		찬성
		보고1: 내부회계관리제도 운영실태 보고	보고사항	보고사항	보고사항			보고사항	보고사항	보고사항		보고사항
2	2022.02.11.	안건1: 제52기 재무제표, 연결재무제표 및 영업보고서 승인의 건	찬성	찬성	찬성	2022.	2022.	찬성	찬성	찬성		찬성
		안건2: 제52기 정기주주총회 소집의 건	찬성	찬성	찬성			찬성	찬성	찬성		찬성
3	2022.03.04.	안건1: 2022년 회사채 발행한도 승인의 건	찬성	찬성	찬성	03.29.	03.29.	찬성	찬성	찬성		찬성
		보고1: 내부회계관리제도 운영실태 평가 보고	보고사항	보고사항	보고사항	취임	취임	보고사항	보고사항	보고사항	2022.	보고사항
4	2022.03.21.	안건1: 제52기 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건	찬성	찬성	찬성			찬성	찬성	찬성	06.28.	찬성
		안건2: 이익배당의 건	찬성	찬성	찬성			찬성	찬성	찬성	취임	찬성
		보고1: 2022년 1분기 실적보고	보고사항	보고사항		보고사항	보고사항	보고사항	보고사항			보고사항
_		안건1: 기준일 지정 및 주주명부 폐쇄의 건	찬성	찬성		찬성	찬성	찬성	찬성			찬성
5	2022.05.13.	안건2: 사외이사 후보 선정의 건	찬성	찬성		찬성	찬성	찬성	찬성			찬성
		안건3: 임시주주총회 소집의 건	찬성	찬성		찬성	찬성	찬성	찬성	1		찬성
6	2022.06.27.	안건1: 에이케이에스앤디 차입금 주식당보제공 및 연장의 건	찬성	찬성		찬성	찬성	찬성	찬성			찬성
		보고1: 계열회사 내부통제 현황 및 강화 방안 보고	보고사항	보고사항		보고사항	보고사항	보고사항	보고사항		보고사항	보고사항
7	2022.06.28.	안건1: 경영자문계약 및 상표권사용계약 체결의 건	찬성	찬성		찬성	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
		안건2: 거버넌스위원회 위원 선임의 건	찬성	찬성		찬성	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
8	2022.08.12.	보고1: 2022년 2분기 실적보고	보고사항	보고사항		보고사항	보고사항	보고사항	보고사항		보고사항	불참
9	0000 00 00	안건1: AKH EB(교환사채) 발행의 건	찬성	찬성		찬성	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
9	2022.09.02.	안건2: 상표권사용계약 체결의 건	찬성	찬성	2022.	찬성	찬성	찬성	찬성	2022.	찬성	찬성
		안건1: 제주항공 차입금 연대보증의 건	찬성	찬성		찬성	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
10	2022.09.20.	안건2: 상표권사용계약 체결의 건	찬성	찬성	03.29.	찬성	찬성	찬성	찬성	04.18.	찬성	찬성
11	2022.10.24.	안건1: 이사 등과 회사 간의 거래 승인의 건	불참	찬성	퇴임	찬성	찬성	찬성	찬성	사임	찬성	불참
12	2022.10.27.	안건1: 에이케이에스앤디 차입금 주식당보제공 및 연장의 건	찬성	찬성		찬성	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
13	2022.11.01.	안건1: 제주항공 유상증자 참여의 건	찬성	찬성		찬성	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
14	2022.11.14.	보고1: 2022년 3분기 실적 보고	보고사항	불참		보고사항	보고사항	보고사항	보고사항]	보고사항	보고사항
4.5	0000 44 00	안건1: 기준일 설정의 건	찬성			찬성	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
15	2022.11.22.	안건2: 임시주주총회 소집의 건	찬성			찬성	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
		보고1: 금리 스트레스 테스트 결과 보고	보고사항	2022.		보고사항	보고사항	보고사항	보고사항		보고사항	보고사항
16	2022.11.29.	보고2: 에이케이홈딩스 및 주요 계열회사 적정 부채비율 도출 결과 보고	보고사항	11.21. 사임		보고사항	보고사항	보고사항	보고사항		보고사항	보고사항
		안건1: 제주항공 차입금 연대보증의 건	찬성			찬성	찬성	찬성	찬성	1	찬성	찬성
17	2022.12.22.	안건1: 제주항공 차입금 연대보증의 건	찬성			찬성	찬성	찬성	찬성	1	찬성	찬성

3. 이사회 내 위원회

1) 회사의 이사회 내 위원회는 감사위원회와 거버넌스위원회가 있습니다.

- 감사위원회에 대한 설명은 '2. 감사제도에 관한 사항'을 참고하시기 바랍니다.

위원회명	구 성	소속 이사명	설치목적 및 권한사항	비고
	조소영 사외이사(위원장)		기업활동 및 기업지배구조의 투명성 강	
거버넌스위원회	이삼규 사외이사	3	화	_
	류환열 사외이사		대규모 내부거래에 대한 사항 검토	

2) 거버넌스위워회 활동내역

위원회명	구성원	활 동 내 역					
ਸਦਕਰ	Топ	개최일자	의안내용	가결여부			
			보고1: '21년 사업 실적 및 '22년 사업계획 보고	보고사항			
	이상민 사외이사(위원장)	2022.01.20.	보고2: 재무이슈사항(주채무 계열 지정) 보고	보고사항			
	이삼규 사외이사		보고3: 주식담보대출 추가담보 제공 보고	보고사항			
	류환열 사외이사	2022.02.11.	보고1: IT시스템 종합위탁관리 계약 체결 보고	보고사항			
거버넌스위원회		2022.03.04.	보고1: IT내부거래 진행보고	보고사항			
	**************************************	2022.06.28.	안건1: 거버넌스위원회 위원장 선임	가결			
	조소영 사외이사(위원장)	2022.09.20.	보고1: 상표권사용계약 체결 보고	보고사항			
	이삼규 사외이사 류환열 사외이사	2022.10.24.	보고1: 제주항공 신주인수권증서 매수의 건				
	표판될 사회에서	2022.12.22.	보고1: AK홀딩스와 계열회사 간 내부거래 현황 보고	보고사항			

4. 이사의 독립성

회사의 이사회는 '이사회 규정'에 따라 법령 또는 정관에 정하여진 사항, 주주총회로부터 위임받은 사항, 회사 경영의 기본 방침 및 업무집행에 관한 중요 사항을 의결합니다. 이사회는이사 전원으로 구성하고, 이사회 의장은 정관에 의해서 결정되며, 보고서 작성기준일 현재 이사회의장은 이삼규 사외이사 입니다.

이사	선임배경	추천인	활동분야	회사와의 거래	최대주주와의 관계	임기	연임여부	연임횟수
채형석	이사회의 추천	이사회	업무총괄 대표이사	해당 없음	본인	2021.03.30 ~ 2024.03.29	연	3회
이석주	이사회의 추천	이사회	업무총괄 대표이사	해당 없음	계열회사 임원	2020.06.01 ~ 2023.05.31	-	-
이장환	이사회의 추천	이사회	전략, 재무, 컴플라이언스 부문	해당 없음	계열회사 임원	2022.03.29 ~ 2025.03.28	-	-
이상신	이사회의 추천	이사회	인사, EHS,홍보 부문	해당 없음	계열회사 임원	2022.03.29 ~ 2025.03.28	-	-
채동석	이사회의 추천	이사회	대외업무 지원	해당 없음	형제	2021.03.30 ~ 2024.03.29	연임	3회
류환열	회계전문가	이사회	사외이사, 감사위원장, 거버넌스위원	해당 없음	계열회사 임원	2022.03.29 ~ 2025.03.28	연임	1회
조소영	법률전문가	이사회	사외이사, 감사위원, 거버넌스위원장	해당 없음	계열회사 임원	2022.06.28 ~ 2025.06.27	-	-
이삼규	재무전문가	이사회	이사회 의장, 사외이사, 감사위원, 거버넌스위원	해당 없음	계열회사 임원	2021.03.30 ~ 2024.03.29	연임	1회

주) 정관 제31조에 따라, 이사의 임기는 3년입니다. 그리고, 임기가 최종의 결산기 종료 후 당해 결산기에 관한 정기주주총회 전에 만료될 경우에는 총회의 종결 시까지 임기를 연장합 니다.

5. 사외이사의 전문성

1) 사외이사 직무수행 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
재무팀	2	부장 1명(4년) 과장 1명(12개월)	이사회 운영 및 사외이사 직무수행 지원

주) 2023년 01월 01일자로 위원회 사무국이 신설되었습니다.

2) 사외이사 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 사외이사	불참시 사유	주요 교육내용
2022년 11월 28일	한국상장회사협의회	류환열	_	내부회계관리제도 온라인 교육
2022년 11월 28일	한국상장회사협의회	이삼규	_	내부회계관리제도 온라인 교육
2022년 11월 28일	한국상장회사협의회	조소영	_	내부회계관리제도 온라인 교육

2. 감사제도에 관한 사항

1. 감사위원회 위원의 인적사항 및 사외이사 여부(감사위원 현황)

서대	사외이사	경력	회기	계ㆍ재무전문가 관	관 련
성명	여부	₹ 5 ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° °	해당 여부	전문가 유형	관련 경력
		서울대학교 경영대학원 졸업			
		한영회계법인 감사본부 상무이사			공인회계사
류환열	예	중소기업청 벤처캐피탈 관리감독전문위원	예	회계전문가	회계법인 임원
		코스닥상장 심사 외부청문위원			회계합인 급원
		다산회계법인 7본부 대표 공인회계사			
		The University of Manchester (MBA)			
이삼규	예	대우증권 수석부사장	ØI	재무전문가	산업은행 근무
Viaπ		산업은행 기획관리본부장	И		회계법인 고문
		예일회계법인 고문			
		연세대학교 법학과 학사/석사			
조소영	ФІ	연세대학교 법학과 박사			
		한국비교공법학회 회장	_		_
		중앙행정심판위원회 위원			
		헌법재판소 연구위원			

2. 감사위원회 위원의 독립성

상법제 415조의2, 제542조의 11, 제542조의 12 등의 관련규정에 의거하여 감사위원회를 설치하였으며 주주총회에서 이사를 선임한 후 선임된 이사 중에서 감사위원을 선임하였습니다. 감사위원 전원은 회사와 거래관계 및 이해관계가 없는 독립성을 갖춘 자로서 회사 감사업무를 충실히 수행할 수 있는 전문성도 함께 갖춘 자로 선임하였습니다.

감사위원회의 원활한 감사업무를 위하여 위원회는 언제든지 이사에 대하여 영업에 관한 보고를 요구하거나 회사의 재산상태를 조사할 수 있고 업무수행을 위하여 필요한 경우 관계임직원 및 외부감사인을 회의에 참석하도록 요구할 수 있으며 필요하다고 인정할 경우에는 회사의 비용으로 전문가 등에게 자문을 요구할 수 있도록 하고 있습니다.

선출기준의 주요내용	선출기준의 충족여부	관련 법령 등
3명 이상의 이사로 구성	충족 (3명)	사버 게415곳이? 게2하
사외이사가 위원의 3분의2 이상	충족 (전원 사외이사)	상법 제415조의2 제2항

위원 중 1명 이상은 회계 또는 재무전문가	충족 (류환열,이삼규)	상법 제542조의11 제2항
감사위원회의 대표는 사외이사	표는 사외이사 충족 (류환열)	
그밖의 결격요건(최대주주의 특수관계자 등)	충족 (해당사항 없음)	상법 제542조의11 제3항

3. 감사위원회의 주요활동

	활동내역								
				이삼규	류환열	이상민	조소영		
위원회명	개최일자	의안내용	가결여부	(출석률:100%)	(출석률:100%)	(출석률:100%)	(출석률:100%)		
					찬반	여부			
	2022.01.20.	안건1: 에이케이에스앤딛 차입금 주식담보제공의 건	가결	찬성	찬성	찬성			
	2022.02.11.	보고1: 내부회계관리제도 운영실태 보고	보고사항	보고사항	보고사항	보고사항			
	2022.02.11.	안건1: 외부 감사 전 제52기 실적 보고	가결	찬성	찬성	찬성	2022.06.28.		
	2022.03.04.	안건1: '22년 회사채 발행한도 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	선임		
	2022.03.21.	안건1: 외부 감사 후 제52기 실적 보고	가결	찬성	찬성	찬성			
	2022.05.13.	보고1: 제53기 1분기 실적 보고	보고사항	보고사항	보고사항				
	2022.08.12.	보고1: 제53기 2분기 실적 보고	보고사항	보고사항	보고사항		보고사항		
	2022.09.02.	안건1: AKH EB(교환사채) 발행의 건	가결	찬성	찬성		찬성		
	2022.09.20.	안건1: 제주항공 차입금 연대보증의 건	가결	찬성	찬성		찬성		
31.11.01.01.51	2022.11.01.	안건1: 제주항공 유상증자 참여의 건	가결	가결	가결		가결		
감사위원회	2022.11.14.	보고1: 제53기 3분기 실적 보고	보고사항	보고사항	보고사항		보고사항		
		보고1: 금리 스트레스 테스트 결과 보고	보고사항	보고사항	보고사항	2022.04.18.	보고사항		
	0000 11 00	보고2: 에이케이홀딩스 및 주요 계열회사 적정 부채비율 도출 결과 보		25.14					
	2022.11.29.	고	보고사항	보고사항	보고사항	사임	보고사항		
		안건1: 제주항공 차입금 연대보증의 건	가결	가결	가결		가결		
		보고1: 내부회계관리제도 운영계획 보고의 건	보고사항	보고사항	보고사항		보고사항		
		보고2: 부정위험 평가 및 내부감사 진행의 건	보고사항	보고사항	보고사항		보고사항		
	2022.12.22	안건1: 제주항공 차입금 연대보증의 건	가결	가결	가결		가결		
		안건2: 에이엠플러스자산개발 차입금 연대보증의 건	가결	가결	가결		가결		
1		안건3: 감사위원회 지원 조직 설치의 건	가결	가결	가결		가결		

4. 감사위원회 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 감사위원	불참시 사유	주요 교육내용
2022년 11월 28일	한국상장회사협의회	류환열	_	내부회계관리제도 온라인 교육
2022년 11월 28일	한국상장회사협의회	이삼규	_	내부회계관리제도 온라인 교육
2022년 11월 28일	한국상장회사협의회	조소영	_	내부회계관리제도 온라인 교육

5. 감사위원회 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
재무팀	2	부장 1명(4년) 과장 1명(12개월)	감사위원회 운영 및 사외이사 직무수행 지원

주) 2023년 01월 01일자로 위원회 사무국이 신설되었습니다.

6. 준법지원인 등 지원조직 현황

1) 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
재무팀 컴플라이언스파트	1	부장(4년)	이사회 및 계열사 준법지원

2) 준법지원인 상세

	성명	김형원
	출생년월	1983년 10월
	학력	서울대학교 경제학과
준법지원인	현직	에이케이홀딩스(주) 재무팀
		에이케이홀딩스 법무담당
	주요경력	(前)LG전자 법무담당
		제3회 변호사시험 합격
이사회결의일		2020. 02. 12.
임기		3년
결격요건		해당사항 없음.
از	타사항	해당사항 없음.

주) 2023년 2월 10일 이사회에서 재선임 되었습니다.

3. 주주총회 등에 관한 사항

1. 투표제도 현황

- 1) 당사 이사회는 2021년 12월 21일에 주주 의결권 행사 편의 제고를 위하여, 상법 제368조 의4(전자적 방법에 의한 의결권의 행사)에 따라 전자투표제를 채택하였습니다. 2022년 3월 29일에 개최한 제52기 정기주주총회부터 전자투표제를 시행하였습니다.
- 2) 당사는 집중투표제 및 서면투표제를 채택하고 있지 않습니다.
- 3) 투표제도 현황

(기준일: 2022년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	-	-	제52기 정기주주총회(2022.03.29) 제53기 임시주주총회(2022.06.28)

주1) 제53기 임시주주총회(2023.01.10)에서 전자투표제도를 시행하였습니다.

주2) 제53기 정기주주총회(2023.03.31)에서 전자투표제도를 시행예정입니다.

2. 소수주주권

공시대상 기간 중 소수주주권이 행사된 경우가 없습니다.

3. 경영권 경쟁

공시대상 기간 중 회사의 경영지배권에 관한 경쟁이 발생한 사실이 없습니다.

4. 의결권 현황

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	13,247,561	_
287757(A)	우선주	_	_
의결권없는 주식수(B)	보통주	202,066	자기주식
의 글 전 없는 구역구(D)	우선주	_	_
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된	보통주	_	_
주식수(C)	우선주	_	_
기타 법률에 의하여	보통주	_	_
의결권 행사가 제한된 주식수(D)	우선주	_	_
이겨긔이 납하던 조시스(디)	보통주	_	_
의결권이 부활된 주식수(E)	우선주	_	_
의결권을 행사할 수 있는 주식수	보통주	13,045,495	_
(F = A - B - C - D + E)	우선주	_	_

5. 주식사무

회사 정관상의 신주인수권의 내용과 결산일, 정기주주총회의 시기, 주주명부 폐쇄시기, 주권의 종류, 명의개서대리인의 명칭과 전화번호, 주주의 특전, 공고게재신문 등은 다음과 같습니다.

제10조(주식의 발행 및 배정) ① 이 회사가 이사회의 결의로 신주를 발행하는 경우 다음 각 호의 방식에 의한다. 1. 주주에게 그가 가진 주식 수에 따라서 신주를 배정하기 위하여 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식 2. 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서 신기술의 도입, 재무구조의 개선 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 필요한 경우 제1호 외의 방법으로 특정한 자(이 회사의 주주를 포함한다)에게 신주를 배정하기 위하여 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식 3. 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서 제1호 외의 방법으로 불특정 다수인(이 회사의 주주를 포함한다)에게 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하고 이에 따라 청약을 한 자에 대하여 신주를 배정하는 방식 4. 독점규제및공정거래에관한법률상의 자회사의 주식을 추가로 취득하기 위하여 또는 다른 회사를 독점규제및공정거래에관한법률상 의 자회사로 만들기 위하여 당해 회사의 주식을 취득할 목적으로 해당 주식을 현물출자 받기 위하여, 당해 주식을 소유한 자에게 신주를 배정하는 방식 ② 제1항 제3호의 방식으로 신주를 배정하는 경우에는 이사회의 결의로 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 방식으로 신주를 배정 하여야 한다.

	1. 신주인수의 청약을 할	기회를 부여하는 자	의 유형을 분류하지 아니하고 불특정 다수의 청약자에게 신주를 배정하는 방식		
	2. 관계 법령에 따라 우리	사주조합원에 대하(여 신주를 배정하고 청약되지 아니한 주식까지 포함하여 불특정 다수인에게 신주인수의		
	청약을 할 기회를 부여하	= 방식			
	3. 주주에 대하여 우선적의	으로 신주인수의 청약	약을 할 수 있는 기회를 부여하고 청약되지 아니한 주식이 있는 경우 이를 불특정 다수인		
	에게				
	신주를 배정받을 기회를 !	쿠여하는 방식			
	4. 투자매매업자 또는 투기	다중개업자가 인수인	! 또는 주선인으로서 마련한 수요예측 등 관계 법규에서 정하는 합리적인 기준에 따라 특		
	정한				
	유형의 자에게 신주인수의	l 청약을 할 수 있는	기회를 부여하는 방식		
	③ 제1항 제2호 및 제3호	에 따라 신주를 배정	하는 경우 상법 제416조 제1호, 제2호, 제2호의2, 제3호 및 제4호에서 정하는 사항을 그		
	다. 납입				
	기일의 2주전까지 주주에	게 통지하거나 공고	하여야 한다. 다만, 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의9에 따라		
	주요사항보고서를 금융위원회 및 거래소에 공시함으로써 그 통지 및 공고를 갈음할 수 있다. ④ 제1항 각호의 어느 하나의 방식에 의해 신주를 발행할 경우에는 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회의 결의로 장다.				
	⑤ 회사는 신주를 배정하	= 경우 그 기일까지	신주인수의 청약을 하지 아니하거나 그 가액을 납입하지 아니한 주식이 발생하는 경우		
	он				
	그 처리방법은 발행가액의	I 적정성등 관련 법	령에서 정하는 바에 따라 이사회 결의로 정한다.		
	⑥ 회사는 신주를 배정하	면서 발생하는 단주(게 대한 처리방법은 이사회의 결의로 정한다.		
	⑦ 회사는 제1항 제1호에	따라 신주를 배정히	는 경우에는 주주에게 신주인수권증서를 발행하여야 한다.		
결 산 일	12월 31일	정기주주총회	매 사업년도 종료 후 3월 이내		
	제13조(기준일)				
주주명부폐쇄시기 주주명부폐쇄시기	① 이 회사는 매년 12월 3	1일 최종의 주주명	쿠에 기재되어 있는 주주를 정기주주총회에서 권리를 행사할 주주로 한다.		
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	② 이 회사는 임시주주총회의 소집 기타 필요한 경우 이사회의 결의로 정한 날에 주주명부에 기재되어 있는 주주를 그 권리를 행사할				
	주주로 할 수 있으며, 회사	h는 이사회 결의로 3	정한 날의 2주간 전에 이를 공고하여야 한다.		
주권의 종류	「주식・사채 등의 전자등	등록에 관한 법률」어	‖ 따라 주권 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리가 의무적으로 전자등록됨에 따라		
	주권의 종류'를 기재하지 않음.				
명의개서대리인		주식회사 국민	은행 - 서울특별시 영등포구 국제금융로8길 26(여의도동) T		
			제4조(공고방법)		
			이 회사의 공고는 회사의 인터넷 홈페이지(http://www.aekyunggroup.co.kr) 에 게재한		
주주의 특전	해당사항 없음	공고게재	С. Постана постана постан Постана постана постан		
			다만 전산장애 또는 그 밖의 부득이한 사유로 회사의 인터넷 홈페이지에 공고를 할 수		
			없을 때에는 서울특별시에서 발행되는 일간 매일경제신문에 한다.		

6. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용
제50기 주주총회 (2020.3.27)	 제1호 의안: 제 50 기 재무제표 및 연결재무제표 보고 제2호 의안: 이익배당 보고 제3호 의안: 주식매수선택권 부여의 건 제4호 의안: 이사(임원)보수 한도 승인의 건 	1~2안 보고 사항으로 갈음 원안대로 승인 원안대로 승인
제51기 임시 주주총회 (2020.06.26)	- 제1호 의안: 이사 선임의 건 * 사내이사 1명 이석주 선임	원안대로 승인

	- 제1호 의안 : 제 51 기 재무제표 및 연결재무제표 보고	1~2안 보고
	- 제2호 의안 : 이익배당 보고	사항으로 갈음
	- 제3호 의안 : 정관 일부 개정의 건	원안대로 승인
	- 제4호 의안 : 이사 선임의 건	원안대로 승인
	* 사내이사 1명 채형석 재선임	
제51기	* 기타비상무이사 1명 채동석 재선임	
주주총회	* 사외이사 1명 이삼규 재선임	
(2021.3.30)	- 제5호 의안 : 감사위원회 위원이 되는 사외이사 선임의 건	원안대로 승인
	* 후보자 이상민 (분리선출)	
	- 제6호 의안 : 감사위원회 위원 선임의 건	원안대로 승인
	* 후보자 이삼규	
	- 제7호 의안 : 주식매수선택권 부여의 건	원안대로 승인
	- 제8호 의안 : 이사(임원)보수 한도 승인의 건	원안대로 승인
	- 제1호 의안 : 제 52 기 재무제표 및 연결재무제표 보고	1~2안 보고
	- 제2호 의안 : 이익배당 보고	사항으로 갈음
	- 제3호 의안 : 이사 선임의 건	원안대로 승인
제52기	*사내이사 2명 이장환, 이상신 선임	
주주총회	- 제4호 의안 : 감사위원회 위원이 되는 사외이사 선임의 건	원안대로 승인
(2022.3.29)	* 후보자 류환열 (분리선출) 재선임	
	- 제5호 의안 : 주식매수선택권 부여의 건	원안대로 승인
	- 제6호 의안 : 이사 보수 한도액 승인의 건	원안대로 승인
	- 제7호 의안 : 임원퇴직금 지급규정 승인의 건	원안대로 승인
제53기 임시		
주주총회	- 제1호 의안: 감사위원회 위원이 되는 사외이사 선임의 건	원안대로 승인
(2022.06.28)	* 후보자 조소영 (분리선출)	
	I	

주) 2023년 1월 10일 임시주주총회에서 백차현 대표이사가 등기임원으로 신규 선임되었습니다.

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 주, %)

		주식의		소유주식수	및 지분율			
성 명	관 계		기	초	기	말	비고	
		종류	주식수	지분율	주식수	지분율		
채형석	본인	보통주	1,888,251	14.25	1,888,251	14.25	변동없음	
채동석	형제	보통주	997,433	7.53	997,433	7.53	변동없음	
채승석	형제	보통주	1,099,583	8.30	1,099,583	8.30	변동없음	
장영신	모	보통주	984,198	7.43	984,198	7.43	변동없음	
채은정	형제	보통주	510,672	3.85	510,672	3.85	변동없음	
홍미경	배우자	보통주	14,846	0.11	14,846	0.11	변동없음	
채문선	자녀	보통주	14,200	0.11	14,200	0.11	변동없음	
채수연	자녀	보통주	14,100	0.10	14,100	0.10	변동없음	
채정균	자녀	보통주	308,314	2.33	308,314	2.33	변동없음	
채문경	친인척	보통주	134,099	1.01	134,099	1.01	변동없음	
채수경	친인척	보통주	134,099	1.01	134,099	1.01	변동없음	
안리나	친인척	보통주	13,530	0.10	13,530	0.10	변동없음	
안세미	친인척	보통주	13,530	0.10	13,530	0.10	변동없음	
애경자산관리(주)	계열회사	보통주	1,373,356	10.37	2,505,671	18.91	변동없음	
애경개발(주)	계열회사	보통주	1,132,315	8.55	0	0.00	애경자산관리(주)에 합병	
이석주	발행회사 임원	보통주	0	0	0	0.00	임원사임	
이영수	계열회사 임원	보통주	250	0.00	250	0.00	변동없음	
김남수	계열회사 임원	보통주	85	0.00	0	0.00	임원퇴임	
김영근	계열회사 임원	보통주	0	0	450	0.00	신규취득	
성혁재	계열회사 임원	보통주	125	0.00	125	0.00	변동없음	
Я		보통주	8,632,986	65.17	8,633,351	65.17		
Л		우선주	0	0	0	0	-	

2.최대주주의 주요경력 및 개요

성명	주요 직무	학력	겸직 또는 겸임현황
채형석	애경그룹 총괄부회장	성균관대학교 경영학	애경자산관리(주) 사내이사
세성식	에이케이홀딩스(주) 대표이사	보스턴대학교 경영대학원	에이케이에스앤디(주) 사내이사

3. 최대주주 변동현황

- 최대주주 변동사실 없습니다.

4. 기업인수목적회사의 추가기재사항

- 해당사항이 없습니다.

5. 주식 소유현황

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
	채형석	1,888,251	14.25	
	채동석	997,433	7.53	
5% 이상 주주	채승석	1,099,583	8.30	
	장영신	984,198	7.43	
	애경자산관리	2,505,671	18.91	
9	-리사주조합	37,734	0.28	

<소액주주현황>

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 주)

		주주			소유주식		
구 분	소액	전체	용	소액	총발행	비율	비고
	주주수	주주수	(%)	주식수	주식수	(%)	
소액주주	12,520	12,539	99.85	4,170,157	13,247,561	31.48	_

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

1. 임위 현황

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 주)

성명	성	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	다 다 건 전	주요경력	소유국 의결권	⁵ 식수 의결권	· 최대주주와의 관계	재직기간	임기 만료일
채형석	ĴO	1960.08	총괄부회장	사내이사	상근	대표이사	보스턴대학교 경영대학원 애경그룹 총괄부회장	있는 주식 1,888,251	없는 주식	본인	2012.09.01	2024.03.29
백차현	ĴO	1965.07	전무	미동기	상근	-	강원대학교 무역학 학사 애경자산관리 투자부문 대표이사	284	-	계열회사 임원	현재 2022.11.21 ~	2026.01.10
이장환	ДO	1974.05	상무	사내이사	상근	재무팀장 (CFO)	서울대 경제학 학사 서울대 경제학 석사 University of Chicago MBA 금융감독원 베인앤드컴퍼니 삼성생명 롯데미래전략센터 수석 롯데드래보람 CIO, 투자총괄	-	-	계열회사 임원	현재 2022.01.01 ~ 현재	2025.03.28
이상신	垃	1974.06	상무보	사내이사	상근	인사팀장	경희대학교 경영학 석사 AK홀딩스 인사팀장	-	-	계열회사 임원	2021.01.01 ~ 현재	2025.03.28
채동석	垃	1964.05	부회장	기타비상 무이사	비상근	이사	조지워싱턴대 경영대학원 애경그룹 유통부동산 부회장 애경산업(주) 대표이사	997,433	-	최대주주 형제	2012.09.01 ~ 현재	2024.03.29
류환열	.to	1959.03	이사	사외이사	비상근	감사위원회 위원장	서울대학교 경영대학원 졸업 한영회계법인 감사본부 상무이사 중소기업청 벤처캐피탈 관리감독전문위원 코스닥상장 심사 외부청문위원 다산회계법인 7본부 대표 공인회계사	-	-	계열회사 임원	2019.03.29 ~ 현재	2025,03.28
이삼규	垃	1957.10	이사	사외이사	비상근	감사위원 이사회의장	The University of Manchester (MBA) 대우증권 수석부사장 산업은행 기획관리본부장 예밀회계법인 고문	-	-	계열회사 임원	2018.03.23 ~ 현재	2024.03.29
조소영	ĊĦ	1969.01	이사	사외이사	비상근	감사위원 거버넌스 위원회위원장	연세대학교 법학과 학사/석사 연세대학교 법학과 박사 한국비교공법학회 회장 중앙행정심판위원회 위원 헌법재판소 연구위원	-	-	계열회사 임원	2022.06.28 ~ 현재	2025.06.27

주1) 2022년 03월 29일 고준 사내이사는 임기만료로 퇴임하였습니다.

주2) 2022년 03월 29일 이장환 사내이사가 신규 선임되었습니다.

주3) 2022년 03월 29일 이상신 사내이사가 신규 선임되었습니다.

주4) 2022년 04월 18일 이상민 사외이사가 사임하였습니다.

주5) 2022년 06월 28일 조소영 사외이사가 취임하였습니다.

주6) 2022년 11월 21일 이석주 사내이사가 사임하였습니다.

주7) 2023년 01월 10일 백차현 대표이사가 등기임원으로 신규 선임되었습니다.

2. 회사와 계열회사 간 겸직현황

(기준일: 2022년 12월 31일)

성명	직위	겸직회사 및 내용
채형석	대표이사	애경자산관리(주) 사내이사 에이케이에스앤디(주) 사내이사
백차현	-	-
이장환	사내이사	애경케미칼(주) 기타비상무이사 애경산업(주) 기타비상무이사 (주)제주항공 기타비상무이사
이상신	사내이사	애경중부컨트리클럽(주) 기타비상무이사 에이엠플러스자산개발(주) 기타비상무이사
채동석	기타비상무이사	애경산업(주) 대표이사 애경자산관리(주) 기타비상무이사
류환열	사외이사/감사위원/거버넌스위원회위원	_
이삼규	사외이사/감사위원/거버넌스위원회위원	_
조소영	사외이사/감사위원/거버넌스위원회위원	_

주) 2023년 01월 10일 백차현 대표이사가 등기임원으로 신규 선임되었습니다.

3. 직원 등 현황

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 백만원)

	직원														
	직 원 수														
		기간의	정함이	:ار	간제		ਜ਼ ¬	평 균 연간급여 1인평균 속연수 총 액 급여액		101 = 7				비고	
사업부문	성별	없는 근	근로자	근.	로자	합 계							남	남 여	계
		전체	(단시간	전체	(단시간	[법 계			급여학						
		신세	근로자)	신세	근로자)										
지주사업	납	18	-	1	-	19	2.6	1,467	77				-		
지주사업	여	4	_	_	_	4	2.9	303	76	-	-	-	_		
합 계		22	-	1	_	23	2.8	1,770	77				_		

4. 미등기임원 보수 현황

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 백만원)

구 분 인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
---------	---------	----------	----

미등기임원	1	31	31	_

주) 상기 미등기임원 1명의 연간 급여 총액 및 1인 평균 급여 액은 2022년 11월부터 12월 까지의 지급액 기준입니다.

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위:백만원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
등기이사	8	5,500	_

주) 당사는 정관 제40조에 따라 주주총회의 결의를 거친 「임원 퇴직금 지급 규정」에 근거하여 이사의 퇴직금을 지급하므로, 상기 주주총회 승인 보수 한도에는 퇴직금이 포함되어 있지 않습니다.

2. 보수지급금액

2-1. 이사·감사 전체

(단위:백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
9	3,962	440	_

2-2. 유형별

(단위:백만원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	5	3,821	764	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	_	1	1	-
감사위원회 위원	4	141	35	_
감사	_	_	_	_

주1) 보수총액은 당해 사업연도에 재임 또는 퇴임한 등기이사·사외이사·감사위원회 위원이 등기임원 자격으로 지급받은, 소득세법 제20조에 따라 관할 세무서에 제출하는 근로소득지급명세서의 근로소득과 소득세법 제21조 또는 제22조에 따라 산정된 기타소득, 퇴직소득을 합산한 금액입니다.

주2) 감사위원회 위원 인원수와 보수총액에는 사임한 이상민 사외이사 分이 포함되어 있습니다.

주3) 2022년 11월 21일 이석주 사내이사가 사임하였습니다.

<보수지급금액 5억원 이상인 이사・감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위:백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
채형석	총괄부회장	1,521	_
이석주	_	1,651	_

주) 2022년 11월 21일 이석주 사내이사가 사임하였습니다.

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보	수의 종류	총액	산정기준 및 방법			
				임원인사관리규정에 따라 '22년 이사보수 한도 내에서 직위(대표이사), 회사 기여도			
		급여	1,101	등을 종합적으로 판단하여 기본급을 1,100백만원으로 책정(전년 동결)하고 매월			
				1/12인 91.7백만원을 지급하였음			
				※ 경영성과급으로 아래와 같이 지급함			
				1.지급시기: 2021년 성과에 대한 경영성과급으로 2022년 1월에 성과급311백만원			
				지급하였으며, 22년 상반기 성과에 대한 경영성과급으로 22년 7월에			
				101백만원 지급하였음			
				2.지급방법: '22년 이사보수 한도 내에서 그룹 성과급 지급기준에 의거하여 성과급			
				산정 후 지급.			
			412	3.지급기준: 매출액, 영업이익, 성장율, 사업목표 성과 등 계량 지표와 리더십,			
	근로소득	상여		전문성, 조직문화 혁신, 기업 안전환경 및 미래 경쟁력 확보를 위한 성장			
채형석				기반 전략 등 비계량적 요소를 종합적으로 고려하여 평가 등급(S, A, B,			
				C, D등급) 및 지급비율(기본급 100%~600%, 지급율 범위는 직급별			
				상이) 산정함.			
				4. 주요실적: 코로나 시기 그룹의 재무 전략 수립 및 제주항공, 애경산업 등 주요			
		1		자회사의 경영 전략 의사결정 지원을 통한 빠른 회복 등 성과를			
				종합적으로 고려하여, 위 지급기준에 따라 평가등급을 결정하였			
				으며, 22년 1월에 311백만원, 22년 7월에 101백만원을 지급하였음.			
		주식매수선택권		해당 사항 없음			
		행사이익		MQ VIQ PV =			
		기타 근로소득	8	업무용 차량 개인사용분(인정상여) 등 기타 근로소득분			
	5	티직소득		해당 사항 없음			
	7	 타소득	_	해당 사항 없음			

이름	보수의 종류		보수의 종류 총액		총액	산정기준 및 방법
이석주	근로소득	급명	450	임원인사관리규정에 따라 '21년 이사보수 한도 내에서 직위(대표이사), 회사 기여도 등을 종합적으로 판단하여 기본급을 450백만원으로 책정(전년 동결)하고 매월		

			1/12인 37.5백만원을 지급하였음			
			※ 경영성과급으로 아래와 같이 지급함			
			1.지급시기: 2021년 성과에 대한 경영성과급으로 2022년 1월에 성과급108백만원			
			지급하였으며, 22년 상반기 성과에 대한 경영성과급으로 22년 7월에			
			50백만원 지급하였음			
			2.지급방법: '22년 이사보수 한도 내에서 그룹 성과급 지급기준에 의거하여 성과급			
			산정 후 지급.			
			3.지급기준: 매출액, 영업이익, 성장율, 사업목표 성과 등 계량 지표와 리더십,			
	상여	158	전문성, 조직문화 혁신, 기업 안전환경 및 미래 경쟁력 확보를 위한 성장			
			기반 전략 등 비계량적 요소를 종합적으로 고려하여 평가 등급(S, A, B,			
			C, D등급) 및 지급비율(기본급 100%~600%, 지급율 범위는 직급별			
			상이) 산정함.			
			4. 주요실적: 코로나 시기 그룹의 재무 전략 수립 및 제주항공, 애경산업 등 주요			
			자회사의 경영 전략 의사결정 지원을 통한 빠른 회복 등 성과를			
			종합적으로 고려하여, 위 지급기준에 따라 평가등급을 결정하였			
			으며, 22년 1월에 108백만원, 22년 7월에 50백만원을 지급하였음.			
	주식매수선택권		-11 TL 11 -2 L OLO			
	행사이익	_	해당 사항 없음			
	기타 근로소득	7	업무용 차량 개인사용분(인정상여) 등 기타 근로소득분			
	171 7 =	1 000	그룹 임원 퇴직금 규정에 따라 재직기간(2008.01~2022.11) 및 직급별 배수(직급에			
도	4925	1,036	따라 1.5~3배)등을 합산한 금액임			
기타소득		_	해당 사항 없음			
		주식매수선택권 행사이익 기타 근로소득 퇴직소득	주식매수선택권 행사이익 기타 근로소득 7 퇴직소득 1,036			

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
채형석	총괄부회장	1,521	_
이석주	_	1,651	-

주) 2022년 11월 21일 이석주 사내이사가 사임하였습니다.

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보	수의 종류	총액	산정기준 및 방법
				임원인사관리규정에 따라 '22년 이사보수 한도 내에서 직위(대표이사), 회사 기여도
		급여	1,101	등을 종합적으로 판단하여 기본급을 1,100백만원으로 책정(전년 동결)하고 매월
				1/12인 91.7백만원을 지급하였음
채형석	근로소득	상여	412	※ 경영성과급으로 아래와 같이 지급함 1.지급시기: 2021년 성과에 대한 경영성과급으로 2022년 1월에 성과급311백만원 지급하였으며, 22년 상반기 성과에 대한 경영성과급으로 22년 7월에 101백만원 지급하였음

			2.지급방법: '22년 이사보수 한도 내에서 그룹 성과급 지급기준에 의거하여 성과급					
			산정 후 지급.					
			3.지급기준: 매출액, 영업이익, 성장율, 사업목표 성과 등 계량 지표와 리더십,					
			전문성, 조직문화 혁신, 기업 안전환경 및 미래 경쟁력 확보를 위한 성장					
			기반 전략 등 비계량적 요소를 종합적으로 고려하여 평가 등급(S, A, B,					
			C, D등급) 및 지급비율(기본급 100%~600%, 지급율 범위는 직급별					
			상이) 산정함.					
			4. 주요실적: 코로나 시기 그룹의 재무 전략 수립 및 제주항공, 애경산업 등 주요					
			자회사의 경영 전략 의사결정 지원을 통한 빠른 회복 등 성과를					
			종합적으로 고려하여, 위 지급기준에 따라 평가등급을 결정하였					
			으며, 22년 1월에 311백만원, 22년 7월에 101백만원을 지급하였음.					
	주식매수선택권		해당 사항 없음					
	행사이익		MQ VIS PO					
	기타 근로소득	8	업무용 차량 개인사용분(인정상여) 등 기타 근로소득분					
Ē	티직소득	_	해당 사항 없음					
כ	기타소득 -		해당 사항 없음					

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법				
				임원인사관리규정에 따라 '21년 이사보수 한도 내에서 직위(대표이사), 회사 기여도				
		급여	450	등을 종합적으로 판단하여 기본급을 450백만원으로 책정(전년 동결)하고 매월				
				1/12인 37.5백만원을 지급하였음				
				※ 경영성과급으로 아래와 같이 지급함				
				1.지급시기: 2021년 성과에 대한 경영성과급으로 2022년 1월에 성과급108백만원				
				지급하였으며, 22년 상반기 성과에 대한 경영성과급으로 22년 7월에				
				50백만원 지급하였음				
				2.지급방법: '22년 이사보수 한도 내에서 그룹 성과급 지급기준에 의거하여 성과급				
				산정 후 지급.				
	근로소득	상여	158	3.지급기준: 매출액, 영업이익, 성장율, 사업목표 성과 등 계량 지표와 리더십,				
				전문성, 조직문화 혁신, 기업 안전환경 및 미래 경쟁력 확보를 위한 성장				
이석주				기반 전략 등 비계량적 요소를 종합적으로 고려하여 평가 등급(S, A, B,				
OI ST				C, D등급) 및 지급비율(기본급 100%~600%, 지급율 범위는 직급별				
				상이) 산정함.				
				4. 주요실적: 코로나 시기 그룹의 재무 전략 수립 및 제주항공, 애경산업 등 주요				
				자회사의 경영 전략 의사결정 지원을 통한 빠른 회복 등 성과를				
				종합적으로 고려하여, 위 지급기준에 따라 평가등급을 결정하였				
				으며, 22년 1월에 108백만원, 22년 7월에 50백만원을 지급하였음.				
		주식매수선택권	_	해당 사항 없음				
		행사이익		ALO VIO PYC				
		기타 근로소득	7	업무용 차량 개인사용분(인정상여) 등 기타 근로소득분				
	€	B직소득	1.036	그룹 임원 퇴직금 규정에 따라 재직기간(2008.01~2022.11) 및 직급별 배수(직급에				
		4 ¬ - ¬	1,000	따라 1.5~3배)등을 합산한 금액임				
	기타소득		_	해당 사항 없음				

<주식매수선택권의 부여 및 행사현황>

(단위:백만원)

구 분	부여받은 인원수	주식매수선택권의 공 정가치 총액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	2	9	주1), 주2)
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	_	_	-
감사위원회 위원 또는 감사	_	_	_
업무집행지시자 등	_	_	-
계	2	9	_

주1) 인원수는 공시서류작성기준일 현재 회사에 재임 중인 이사, 감사, 「상법」 제401조의 2의 규정에 따른 업무집행지시자 외에 공시서류작성기준일이 속하는 사업연도의 개시일부터 공시서류작성기준일까지의 기간 동안 퇴직한 이사, 감사, 「상법」제401조의2의 규정에 따른 업무집행지시자를 포함하여 기재하였습니다.

주2) 주식매수선택권의 공정가치 산출방법은 별도재무제표 주석 22. 기타자본항목을참고 하시길 바랍니다.

〈丑2〉

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위:원,주)

					최초	당기변	동수량	총변동	통수량	기말			의무	의무
받은자	관계	부여일	부여방법	주식의 종류	부여 수량	행사	취소	행사	취소	미행사수 량	행사기간	행사 가격	보유 여부	보유 기간
안재석	-	2017.03.24	신주교부, 자기주식교부, 차액보상	보통주	2,752	-	-	-	-	2,752	2019.03.25 ~ 2024.03.24	61,286	Х	-
안재석	-	2018.03.23	신주교부 , 자기주식교부	보통주	2,847	-	-	-	-	2,847	2020.03.24 ~ 2025.03.23	85,587	Х	-
안재석	-	2019.03.29	신주교부 , 자기주식교부	보통주	4,298	1	-	-	-	4,298	2021.03.30 ~ 2026.03.29	59,751	Х	-
안재석	-	2020.03.27	신주교부 , 자기주식교부	보통주	7,095	-	-	-	-	7,095	2022.03.27 ~ 2027.03.26	20,219	Х	-
김재천	-	2017.03.24	신주교부, 자기주식교부, 차액보상	보통주	816	-	-	-	-	816	2019.03.25 ~ 2024.03.24	61,286	Х	-
김두연	-	2017.03.24	신주교부, 자기주식교부, 차액보상	보통주	484	-	-	-	-	484	2019.03.25 ~ 2024.03.24	61,286	Х	-
김두연	-	2018.03.23	신주교부 , 자기주식교부	보통주	409	-	-	-	-	409	2020.03.24 ~ 2025.03.23	85,587	Х	-
고준	계열회사 임원	2018.03.23	신주교부 , 자기주식교부	보통주	380	-	-	-	-	380	2020.03.24 ~ 2025.03.23	85,587	Х	-
고준	계열회사 임원	2019.03.29	신주교부 , 자기주식교부	보통주	616	1	-	-	-	616	2021.03.30 ~ 2026.03.29	59,751	Х	-
고준	계열회사 임원	2020.03.27	신주교부 , 자기주식교부	보통주	1,016	1	-	-	-	1,016	2022.03.27 ~ 2027.03.26	20,219	X	-
고준	계열회사 임원	2021.03.30	신주교부 , 자기주식교부	보통주	1,068	ı	1	-	-	1,068	2023.03.31 ~ 2028.03.30	32,572	Х	-
박찬영	계열회사 임원	2019.03.29	신주교부 , 자기주식교부	보통주	515	-	-	-	-	515	2021.03.30 ~ 2026.03.29	59,751	Х	-
이성훈	-	2019.03.29	신주교부 , 자기주식교부	보통주	515	1	-	-	-	515	2021.03.30 ~ 2026.03.29	59,751	Х	-
이성훈	-	2020.03.27	신주교부 , 자기주식교부	보통주	851	-	-	-	-	851	2022.03.27 ~ 2027.03.26	20,219	Х	-
이성훈	-	2021.03.30	신주교부 , 자기주식교부	보통주	894	-	-	-	-	894	2023.03.31 ~ 2028.03.30	32,572	Х	-
이상신	등기임원	2021.03.30	신주교부 , 자기주식교부	보통주	894	-	-	-	-	894	2023.03.31 ~ 2028.03.30	32,572	Х	-
이상신	등기임원	2022.03.29	신주교부 , 자기주식교부	보통주	1,434	-	-	-	-	1,434	2024.03.30 ~ 2029.03.29	23,532	Х	-
이장환	등기임원	2022.03.29	신주교부 , 자기주식교부	보통주	1,713	-	-	-	-	1,713	2024.03.30 ~ 2029.03.29	23,532	Х	-

※ 공시서류작성기준일(2022년 12월 31일) 현재 종가 : 17,200 원(2022.12.29일자) 주) 관계 칸에 "-"로 기입된 내용은 퇴직임원임

IX. 계열회사 등에 관한 사항

1. 계열회사 현황(요약)

가. 기업집단의 개요

1) 명 칭 : 애경 (독점규제 및 공정거래에 관한 법률)

- 2) 관련법령상의 규제내용 등
- 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제14조에 따른 공시대상기업집단 지정
- 지정시기: 2019년 5월 1일 지정을 받은 이후, 현재까지 매년 5월 지정 받고 있음.
- 규제내용

법(공정거래법)	내용
제26조	대규모내부거래의 이사회의결 및 공시
제27조	비상장회사 등의 중요사항 공시
제28조	기업집단현황 등에 관한 공시

3) 계열회사 현황(요약)

(기준일: 2022년 12월 31일)

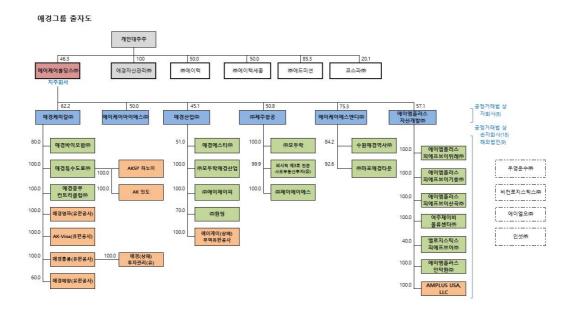
(단위:사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수			
기합합한의 8명	상장	비상장	계	
애경	4	30	34	

[※]상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

2. 계열회사간의 지배·종속 및 출자 현황을 파악할 수 있는 계통도

- 공시작성일 기준 계열회사간 계통도는 아래와 같습니다.



3. 회사와 계열회사 간 겸직현황

(기준일: 2022년 12월 31일)

성명	직위	겸직회사 및 내용
채형석	대표이사	애경자산관리(주) 사내이사 에이케이에스앤디(주) 사내이사
백차현	대표이사	-
이장환	사내이사	애경케미칼(주) 기타비상무이사 애경산업(주) 기타비상무이사 (주)제주항공 기타비상무이사
이상신	사내이사	애경중부컨트리클럽(주) 기타비상무이사 에이엠플러스자산개발(주) 기타비상무이사
채동석	기타비상무이사	애경산업(주) 대표이사 애경자산관리(주) 기타비상무이사
류환열	사외이사/감사위원/거버넌스위원회위원	_
이삼규	사외이사/감사위원/거버넌스위원회위원	_
조소영	사외이사/감사위원/거버넌스위원회위원	_

4. 타법인출자 현황(요약)

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 백만원)

	출자회사수			총 출	자금액		
출자				기초	증가(감소)	기말
목적	상장	비상장	계	장부	취득	평가	장부
				가액	(처분)	손익	가액
경영참여	3	3	6	731,938	109,875	-12,498	829,315

일반투자	_	_	_	_	_	_	_
단순투자	_	2	2	157	_	_	157
계	3	5	8	732,095	109,875	-12,498	829,472

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 대주주등에 대한 신용공여 등

가. 보증제공

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 백만원)

제공받은자	관계	채무보증잔액	지급보증처
에이케이에스앤디(주)	계열회사	495	DB증권
에이케이에스앤디(주)	계열회사	406	IBK캐피탈
(주)제주항공	계열회사	69,000	한국수출입은행
(주)제주항공	계열회사	36,000	한국수출입은행
(주)제주항공	계열회사	36,000	신용보증기금(P-CBO)
(주)제주항공	계열회사	45,840	한국산업은행
(주)제주항공	계열회사	30,840	한국산업은행(기안기금)
(주)제주항공	계열회사	144,000	한국산업은행(기안기금)
에이엠플러스자산개발(주)	계열회사	3,600	하나은행

나. 담보제공

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 백만원)

제공받은자	관계	담보제공자산	담보설정액 주)	담보권자
에이케이에스앤디(주)	계열회사	애경산업(주) 보통주 애경케미칼(주) 보통주	112,275	한국증권금융(주)

주) 담보금액 산출내역: 기말 종가 X 담보주식수

2. 대주주와의 자산양수도 등

- 해당사항이 없습니다.

3. 대주주와의 영업거래

- 해당사항이 없습니다.

4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

- 해당사항이 없습니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

- 해당사항이 없습니다.

2. 우발부채 등에 관한 사항

1. 중요한 소송사건

가. 애경산업(주)

1) 제조물책임에 기한 손해배상청구(서울중앙지법 2012가합73900)

구분	내용
소제기일	- 2012. 08. 31.
소송 당사자	- 원고: 김태은 외 49 / 피고: 애경산업 주식회사 외 6
	원고들은 당사가 SK케미칼로부터 공급받아 판매한 '가습기메이트(가습기살균
소송의 내용	제)'제품에 하자가 있다고 주장하면서 당사에 제조물책임법에 따른 손해배상
	을 청구한 사건입니다.
소송가액	- 73 백만원
진행상황	- 1심 진행 중
향후 소송일정 및 대응방안	- 변론기일 추정
	- 현 시점에서는 소송결과 및 회사에 미치는 영향을 정확히 예측할 수 없습니
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	다.
	- 회사 경영 및 실적에 미치는 영향이 최소화 될 수 있도록 사전 준비 중입니다

2) 제조물책임에 기한 손해배상청구(서울중앙지법 2014가합588147)

구분	내용
소제기일	- 2014. 12. 01.
소송 당사자	- 원고: 한국환경산업기술원 / 피고: 애경산업 주식회사 외 12
	'가습기살균제' 사용 피해자들 중 일부에 대해 국가기관인 원고 '환경산업기술
소송의 내용	원'이 지원을 해주었고, 이에 원고 '환경산업기술원'이 '가습기살균제' 제조·판
	매사들에 대해 지원금 상당액을 청구하는 구상금 청구 사건입니다.
소송가액	- 480 백만원
진행상황	- 1심 진행 중
향후 소송일정 및 대응방안	- 변론기일 추정
	- 현 시점에서는 소송결과 및 회사에 미치는 영향을 정확히 예측할 수 없습니
 향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	다.
응후 포팅클피에 따다 회사에 마시는 증팅	- 회사 경영 및 실적에 미치는 영향이 최소화 될 수 있도록 사전 준비 중입니다

3) 제조물책임에 기한 손해배상청구(서울중앙지법 2015가단5029513)

구분	내용

소제기일	- 2015. 02. 13.
소송 당사자	- 원고: 이세섭 외 12 / 피고: 애경산업 주식회사 외 5
소송의 내용	원고들은 당사가 SK케미칼로부터 공급받아 판매한 '가습기메이트(가습기살균
	제)' 제품에 하자가 있다고 주장하면서 당사에 제조물책임법에 따른 손해배상
	을 청구한 사건입니다.
소송가액	- 43 백만원
진행상황	- 1심 진행 중
향후 소송일정 및 대응방안	- 변론기일 (2020.10.30)
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 현 시점에서는 소송결과 및 회사에 미치는 영향을 정확히 예측할 수 없습니
	다.
	- 회사 경영 및 실적에 미치는 영향이 최소화 될 수 있도록 사전 준비 중입니다

4) 제조물책임에 기한 손해배상청구(수원지법 2015가소8186)

구분	내용
소제기일	- 2015. 02. 24.
소송 당사자	- 원고: 이성진 외 3 / 피고: 애경산업 주식회사 외 1
소송의 내용	원고들은 당사가 SK케미칼로부터 공급받아 판매한 '가습기메이트(가습기살균
	제)' 제품에 하자가 있다고 주장하면서 당사에 제조물책임법에 따른 손해배상
	을 청구한 사건입니다.
소송가액	- 20 백만원
진행상황	- 1심 진행 중
향후 소송일정 및 대응방안	- 변론기일 추정 중
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 현 시점에서는 소송결과 및 회사에 미치는 영향을 정확히 예측할 수 없습니
	다.
	- 회사 경영 및 실적에 미치는 영향이 최소화 될 수 있도록 사전 준비 중입니다

5) 제조물책임에 기한 손해배상청구(서울중앙 2016가합527467)

구분	내용
소제기일	- 2016. 05. 16.
소송 당사자	- 원고: 강찬호 외 345 / 피고: 애경산업 주식회사 외 19
소송의 내용	원고들은 당사가 SK케미칼로부터 공급받아 판매한 '가습기메이트(가습기살균
	제)' 제품에 하자가 있다고 주장하면서 당사에 제조물책임법에 따른 손해배상
	을 청구한 사건입니다.
소송가액	- 11,200 백만원 (전체 피고들에 대한 청구액 합계이며, 당사에 대한 청구액
	은 미특정 상태)
진행상황	- 1심 진행 중
향후 소송일정 및 대응방안	- 변론기일 추정 중(추가서면공방을 위하여)
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 현 시점에서는 소송결과 및 회사에 미치는 영향을 정확히 예측할 수 없습니
	다.
	- 회사 경영 및 실적에 미치는 영향이 최소화 될 수 있도록 사전 준비 중입니다

6) 제조물책임에 기한 손해배상청구(서울중앙 2016가합527467)

구분	내용
소제기일	- 2016. 12. 01.
소송 당사자	- 원고: 국민건강보험공단 / 피고: 애경산업 주식회사 외 12
소송의 내용	건강보험공단이 '가습기살균제' 사용 피해자들의 치료 과정에서 건강보험급여
	를 하였고, '가습기살균제' 제조·판매사들에 대해 보험급여 상당액을 청구하는
	구상금 청구 사건입니다.
소송가액	- 1,081 백만원
진행상황	- 1심 진행 중
향후 소송일정 및 대응방안	- 변론기일 추정
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 현 시점에서는 소송결과 및 회사에 미치는 영향을 정확히 예측할 수 없습니
	다.
	- 회사 경영 및 실적에 미치는 영향이 최소화 될 수 있도록 사전 준비 중입니다

7) 구상금 등 청구(미국 캘리포니아 지방법원 BC569190)

구분	내용
소제기일	- 2017. 11. 22.
소송 당사자	- 원고: JAYONE FOODS, INC. / 피고: 애경산업 주식회사 외 다수
	가습기메이트 사용으로 사망하였다고 주장하는 자의 유족들이 본 제품 제조
	/판매/유통사 모두를 상대로 소송을 제기하였고, 이에 대하여 유통사인
사수이 내용	JAYONE FOODS가 前단계 판매사인 당사를 상대로 (사전)구상권 행사 성격의
소송의 내용	소송을 제기한 사건으로, 미국 내에서 재판관할권이 없음을 이유로 1심에서 당
	사가 승소하였으나 JAYONE이 2017. 11. 22. 항소심 준비서면을 제출함에 따
	라 항소심 절차가 시작되었습니다.
소송가액	- 미정
진행상황	- 원고 전부 패소 (피고 승소) (2021년 3월 1일 기준)
향후 소송일정 및 대응방안	- 소송 종료
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 원고가 당사에 청구하였던 초기 \$2,000,000 및 기타 손해에 대한 배상 책임
	이 모두 부정되었습니다.
	- 가습기 관련 소송들 중 최초의 중립적 제3국의 판결로서 의의를 가집니다.

8) 시정명령 등 취소청구(서울고등법원2022누39361)

구분	내용
소제기일	- 2022.03.21
소송 당사자	- 원고: 애경산업 주식회사/ 피고: 공정거래위원회
소송의 내용	공정위는 의결 제2018-093호로 당사가 '가습기메이트'를 판매하면서 제품의
	주요성분에 대한 표시 및 제품라벨표시에 있어서 표시광고법을 위반하였다고
	판단하여 당사에 시정명령, 공표명령 및 과징금 부과명령을 하였는 바, 그 처분
	의 취소를 청구하는 사건입니다.
소송가액	- 직접적 소송가액 없음 (과징금: 83백만원)

진행상황	- 상고심(대법원2019두35978) 파기환송 (2022.03.17.)
향후 소송일정 및 대응방안	- 법리쟁점에 관한 종합적 검토중
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 현 시점에서는 소송결과 및 회사에 미치는 영향을 정확히 예측할 수 없습니다.

9) 시정명령 등 취소청구(대법원 2019두53167)

구분	내용
소제기일	- 2019.09.09.
소송 당사자	- 원고: 애경산업 주식회사/ 피고: 공정거래위원회
소송의 내용	공정위는 의결 제2018-095호로 당사가 '이마트 가습기 살균제'를 판매하면서
	제품의 주요성분에 대한 표시 및 제품라벨표시에 있어서 표시광고법을 위반하
	였다고 판단하여 당사에 시정명령, 공표명령 및 과징금 부과명령을 하였는 바,
	그 처분의 취소를 청구하는 사건입니다.
소송가액	- 101 백만원
진행상황	- 상고 기각 (원고 승소) (2022.03.17.)
향후 소송일정 및 대응방안	- 소송 종료
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 본건에서 공정위의 부당한 처분에 대해 당사 승소 판결이 내려졌습니다.

10) 당사 판매 제품에 대한 사용 금지 및 손해배상 청구(특허법원 2020나1384)

구분	내용
소제기일	- 2018. 10. 19.
소송 당사자	- 원고: 주식회사 엘지생활건강/ 피고: 애경산업 주식회사
소송의 내용	엘지생활건강이 자사 브랜드와 동일한 표장을 당사가 무단으로 사용("2080 펌
	핑 치약")하였음을 이유로 민사 소송을 청구한 사건입니다.
소송가액	- 150 백만원
진행상황	- 원고 패소(피고 승소)
향후 소송일정 및 대응방안	- 소송 종료 (대법원 심리불속행 기각 (2022.01.27.) 및 확정 (2022.01.28.))
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 당사의 사용 표장을 원고가 저지할 수 없음을 확인받은 판결입니다.

11) 부동산 가압류(서울중앙지법 2016카단807904)

구분	내용
소제기일	- 2016. 07. 29.
소송 당사자	- 채권자: 한국환경산업기술원 / 채무자: 애경산업 주식회사 외 9
소송의 내용	'가습기살균제' 사용 피해자들 중 일부에 대해 국가기관인 '환경산업기술원'이
	보상을 해주었고, 이에 '환경산업기술원'이 피해자들로부터 보상 채권을 양도
	받아 당사에 구상금으로 청구하면서, 동 채권에 기해 당사 소유의 부동산(충남
	청양군 정산면 역촌리 671 공장용지 68,359㎡)에 가압류를 집행한 사건입니다
소송가액	- 863 백만원
진행상황	- 2016. 08. 11. 가압류 신청 인용

향후 소송일정 및 대응방안	현재 본 가압류 사건의 본안 소송이 진행 중으로(서울중앙지법 2014가합
	588147), 현 시점에서는 가압류에 대응할 방안이나 계획이 없습니다. 향후 본
	안 소송의 결과에 따라 적절히 가압류를 해제시킬 예정입니다.
	- 회사 경영 및 실적에 미치는 영향이 최소화 될 수 있도록 사전 준비 중입니다
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 현 시점에서는 소송결과 및 회사에 미치는 영향을 정확히 예측할 수 없습니 다.

12) 부동산 가압류(춘천지법 원주지원 2016카단932)

구분	내용
소제기일	- 2016. 07. 29.
소송 당사자	- 채권자: 국민건강보험공단 / 채무자: 애경산업 주식회사 외 9
	국민건강보험공단이 '가습기살균제' 사용 피해자들의 치료 과정에서 건강보험
소송의 내용	급여를 하였고, '가습기살균제' 제조·판매사들에 대해 보험급여 상당액을 청구
소능의 내용 	하는 구상금 청구하면서, 동 채권에 기해 당사 소유의 부동산(충남 청양군 정
	산면 역촌리 671 공장용지 68,359㎡)에 가압류를 집행한 사건입니다.
소송가액	- 1,100 백만원
진행상황	- 2016. 11. 16. 가압류 신청 인용
	현재 본 가압류 사건의 본안 소송이 진행 중으로(서울중앙지법 2016가합
향후 소송일정 및 대응방안	574210), 현 시점에서는 가압류에 대응할 방안이나 계획이 없습니다. 향후 본
	안 소송의 결과에 따라 적절히 가압류를 해제시킬 예정입니다.
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 회사 경영 및 실적에 미치는 영향이 최소화 될 수 있도록 사전 준비 중입니다
	- 현 시점에서는 소송결과 및 회사에 미치는 영향을 정확히 예측할 수 없습니 다.

13) 제조물책임에 기한 손해배상청구(서울중앙지법 2019가단5054593)

구분	내용
소제기일	- 2019. 03. 11.
소송 당사자	- 원고: 박영숙 / 피고: 애경산업 주식회사 외 3
	원고들은 당사가 SK케미칼로부터 공급받아 판매한 '가습기메이트(가습기살균
소송의 내용	제)' 제품에 하자가 있다고 주장하면서 당사에 제조물책임법에 따른 손해배상
	을 청구한 사건입니다.
소송가액	- 50 백만원
진행상황	- 조정회부(2019머582695)
향후 소송일정 및 대응방안	- 취하간주
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 소옹이 취하간주로 종료되었음을 안내드립니다.

14) 제조물책임에 기한 손해배상청구(서울중앙지법 2019가합522173)

구분	내용
소제기일	- 2019. 04. 09.

소송 당사자	- 원고: 애경산업 주식회사 / 피고: 에스케이케미칼 주식회사
70 0 1 1	전고: 엥단탑 무극되지 / 피고: 에르케이케미글 무극되지
소송의 내용	피고가 당사에 공급한 가습기 살균제 제품 관련하여 제조물책임계약에 따라 피
	고에게 손해배상을 청구한 사건입니다.
소송가액	- 713 백만원
진행상황	- 1심 진행 중
향후 소송일정 및 대응방안	- 변론기일 속행 (2020.10.08.)
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 현 시점에서는 소송결과 및 회사에 미치는 영향을 정확히 예측할 수 없습니
	다.

15) 제조물책임에 기한 손해배상청구(서울중앙지법 2019가합564368)

구분	내용
소제기일	- 2019. 09. 16.
소송 당사자	- 원고: 김민정 외 25 / 피고: 애경산업 주식회사
	원고들은 당사가 SK케미칼로부터 공급받아 판매한 '가습기메이트(가습기살균
소송의 내용	제)' 제품에 하자가 있다고 주장하면서 당사에 제조물책임법에 따른 손해배상
	을 청구한 사건입니다.
소송가액	- 199백만원
진행상황	- 1심 진행 중
향후 소송일정 및 대응방안	- 변론기일 (2021.3.18)
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 현 시점에서는 소송결과 및 회사에 미치는 영향을 정확히 예측할 수 없습니
	다.
	- 회사 경영 및 실적에 미치는 영향이 최소화 될 수 있도록 사전 준비 중입니다

16) 제조물책임에 기한 손해배상청구(서울중앙지법 2020가합532954)

구분	내용
소제기일	- 2020.04.10
소송 당사자	- 원고: 김정숙 외 13 / 피고: 애경산업 주식회사 외 2
	원고들은 당사가 SK케미칼로부터 공급받아 판매한 '가습기메이트(가습기살균
소송의 내용	제)' 제품에 하자가 있다고 주장하면서 당사에 제조물책임법에 따른 손해배상
	을 청구한 사건입니다.
소송가액	- 50백만원
진행상황	- 소송 진행 중
향후 소송일정 및 대응방안	- 변론기일 미정
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 현 시점에서는 소송결과 및 회사에 미치는 영향을 정확히 예측할 수 없습니
	다.
	- 회사 경영 및 실적에 미치는 영향이 최소화 될 수 있도록 사전 준비 중입니다

17) 물품대금 지급청구 (서울서부지법 2020가합39610)

구분	내용

소제기일	- 2020.09.21.
소송 당사자	- 원고: 서춘수 피고: 애경산업 주식회사
소송의 내용	원고는 당사에게 미지급받은 물품대급이 있다며 지급청구를 구한 사건입니다.
소송가액	- 728백만원
진행상황	- 소송 진행 중
향후 소송일정 및 대응방안	- 변론기일 (2021.04.15.)
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 현 시점에서는 소송결과 및 회사에 미치는 영향을 정확히 예측할 수 없습니
	다.
	- 회사 경영 및 실적에 미치는 영향이 최소화 될 수 있도록 사전 준비 중입니다

18) 제조물책임에 기한 손해배상청구(서울중앙지법 2020가합583280)

구분	내용
소제기일	- 2020.09.22.
소송 당사자	- 원고: 김명애 외 14 / 피고: 애경산업 주식회사 외1
소송의 내용	원고들은 당사가 SK케미칼로부터 공급받아 판매한 '가습기메이트(가습기살균
	제)' 제품에 하자가 있다고 주장하면서 당사에 제조물책임법에 따른 손해배상
	을 청구한 사건입니다.
소송가액	- 550백만원
진행상황	- 소송 진행 중
향후 소송일정 및 대응방안	- 변론기일 미정
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 현 시점에서는 소송결과 및 회사에 미치는 영향을 정확히 예측할 수 없습니
	다.
	- 회사 경영 및 실적에 미치는 영향이 최소화 될 수 있도록 사전 준비 중입니다

19) 당사 판매 제품에 대한 손해배상 청구(서울고등법원 2022나2026746)

구분	내용
항소일	- 2022.07.19
소송 당사자	- 항소인: 주식회사 엘지생활건강/ 피항소인: 애경산업 주식회사
소송의 내용	- 엘지생활건강이 자사 브랜드와 유사한 표장을 당사가 무단으로 사용("핑크
	마운틴 솔트")하였음을 이유로 민사 소송을 청구한 사건입니다.
소송가액	- 250백만원
진행상황	2022.06.24. 원고 패 (1심: 서울중앙지법 2020가합588360)
	2022.12.22. 항소기각 (당사 최종 승소)
향후 소송일정 및 대응방안	변론기일 미정
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 당사가 해당 소송에서 최종 승소하였습니다.

20) 제조물책임에 기한 손해배상청구(서울중앙지법 2020가합607964)

구분	내용
소제기일	- 2020.12.23.

소송 당사자	- 원고: 한국환경산업기술원 / 피고: 애경산업 주식회사 외12
소송의 내용	원고들은 당사가 SK케미칼로부터 공급받아 판매한 '가습기메이트(가습기살균
	제)' 제품에 하자가 있다고 주장하면서 당사에 제조물책임법에 따른 손해배상
	을 청구한 사건입니다.
소송가액	- 294백만원
진행상황	- 소송 진행 중
향후 소송일정 및 대응방안	- 변론기일 미정
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 현 시점에서는 소송결과 및 회사에 미치는 영향을 정확히 예측할 수 없습니
	다.
	- 회사 경영 및 실적에 미치는 영향이 최소화 될 수 있도록 사전 준비 중입니다

21) 제조물책임에 기한 손해배상청구(서울동부지법 2020가합115741)

구분	내용
소제기일	- 2020.12.24.
소송 당사자	- 원고: 신석주 외2 / 피고: 애경산업 주식회사 외5
소송의 내용	원고들은 당사가 SK케미칼로부터 공급받아 판매한 '가습기메이트(가습기살균
	제)' 제품에 하자가 있다고 주장하면서 당사에 제조물책임법에 따른 손해배상
	을 청구한 사건입니다.
소송가액	- 700백만원
진행상황	- 소송 진행 중
향후 소송일정 및 대응방안	- 변론기일 (2021.10.01)
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 현 시점에서는 소송결과 및 회사에 미치는 영향을 정확히 예측할 수 없습니
	다.
	- 회사 경영 및 실적에 미치는 영향이 최소화 될 수 있도록 사전 준비 중입니다

22) 제조물책임에 기한 손해배상청구(인천지법 2021가합52159)

구분	내용
소제기일	- 2021.02.23.
소송 당사자	- 원고: 지용국 외 72 / 피고: 애경산업 주식회사 외4
	- 원고들은 당사가 SK케미칼로부터 공급받아 판매한 '가습기메이트(가습기살
소송의 내용	균제)' 제품에 하자가 있다고 주장하면서 당사에 제조물책임법에 따른 손해배
	상을 청구한 사건입니다.
소송가액	- 281백만원
진행상황	- 소송 진행 중
향후 소송일정 및 대응방안	- 변론기일 미정
	- 현 시점에서는 소송결과 및 회사에 미치는 영향을 정확히 예측할 수 없습니
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	다.
	- 회사 경영 및 실적에 미치는 영향이 최소화 될 수 있도록 사전 준비 중입니다

23) 물품대금청구(서울서부지법 2021가소389760)

구분	내용
소제기일	- 2021.07.19.
소송 당사자	- 원고: 애경산업주식회사 / 피고: 권백만
소송의 내용	- 피고에 대해 물품대금을 청구한 사건입니다.
소송가액	- 10백만원
진행상황	- 소송 진행 중
향후 소송일정 및 대응방안	- 변론기일 미정
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 현 시점에서는 소송결과 및 회사에 미치는 영향을 정확히 예측할 수 없습니
	다.
	- 회사 경영 및 실적에 미치는 영향이 최소화 될 수 있도록 사전 준비 중입니다

24) 상표 등록무효소송(특허법원 2021허4164)

구분	내용
소제기일	- 2021.07.19.
소송 당사자	- 원고: 대상 주식회사 / 피고: 애경산업 주식회사
소송의 내용	- 당사 상표에 대해 원고가 등록 무효 소송을 제기한 사건입니다.
소송가액	- 100백만원
진행상황	- 원고 패소 (2022.02.18.)
향후 소송일정 및 대응방안	- 소송 종료
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 당사가 사용하는 <트리오 홍초> 상표에 대해 원고가 이를 저지할 권리가 없
	음을 확인한 판결입니다.

25) 제조물책임에 기한 손해배상청구(서울남부지법 2021가단291099)

구분	내용
소제기일	- 2021.11.30.
소송 당사자	- 원고: 안광운 / 피고: 애경산업 주식회사 외2
	- 원고들은 당사가 SK케미칼로부터 공급받아 판매한 '가습기메이트(가습기살
소송의 내용	균제)' 제품에 하자가 있다고 주장하면서 당사에 제조물책임법에 따른 손해배
	상을 청구한 사건입니다.
소송가액	- 100백만원
진행상황	- 소송 진행 중
향후 소송일정 및 대응방안	- 변론기일 미정
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 현 시점에서는 소송결과 및 회사에 미치는 영향을 정확히 예측할 수 없습니
	다.
	- 회사 경영 및 실적에 미치는 영향이 최소화 될 수 있도록 사전 준비 중입니다

26) 제조물책임에 기한 손해배상청구(서울남부지법 2021가단294616)

구분	내용
소제기일	- 2021.12.09.
소송 당사자	- 원고: 양정희 / 피고: 애경산업 주식회사 외2
	- 원고들은 당사가 SK케미칼로부터 공급받아 판매한 '가습기메이트(가습기살
소송의 내용	균제)' 제품에 하자가 있다고 주장하면서 당사에 제조물책임법에 따른 손해배
	상을 청구한 사건입니다.
소송가액	- 120백만원
진행상황	- 소송 진행 중
향후 소송일정 및 대응방안	- 변론기일 미정
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 현 시점에서는 소송결과 및 회사에 미치는 영향을 정확히 예측할 수 없습니
	다.
	- 회사 경영 및 실적에 미치는 영향이 최소화 될 수 있도록 사전 준비 중입니다

27) 제조물책임에 기한 손해배상청구(서울남부지법 2021가합117501)

구분	내용
소제기일	- 2021.12.09.
소송 당사자	- 원고: 이정현 외2 / 피고: 애경산업 주식회사 외2
	- 원고들은 당사가 SK케미칼로부터 공급받아 판매한 '가습기메이트(가습기살
소송의 내용	균제)' 제품에 하자가 있다고 주장하면서 당사에 제조물책임법에 따른 손해배
	상을 청구한 사건입니다.
소송가액	- 299백만원
진행상황	- 소송 진행 중
향후 소송일정 및 대응방안	- 변론기일 미정
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 현 시점에서는 소송결과 및 회사에 미치는 영향을 정확히 예측할 수 없습니
	다.
	- 회사 경영 및 실적에 미치는 영향이 최소화 될 수 있도록 사전 준비 중입니다

28) 제조물책임에 기한 손해배상청구(서울남부지법 2021가합117501)

구분	내용
소제기일	- 2021.12.22.
소송 당사자	- 원고: 심상진 / 피고: 애경산업 주식회사 외2
	- 원고들은 당사가 SK케미칼로부터 공급받아 판매한 '가습기메이트(가습기살
소송의 내용	균제)' 제품에 하자가 있다고 주장하면서 당사에 제조물책임법에 따른 손해배
	상을 청구한 사건입니다.
소송가액	- 60백만원
진행상황	- 소송 진행 중
향후 소송일정 및 대응방안	- 변론기일 미정

	- 현 시점에서는 소송결과 및 회사에 미치는 영향을 정확히 예측할 수 없습니
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	다. - 회사 경영 및 실적에 미치는 영향이 최소화 될 수 있도록 사전 준비 중입니다

29) 제조물책임에 기한 손해배상청구(서울남부지법2022가단207428)

구분	내용
소제기일	- 2022.01.28.
소송 당사자	- 원고: 유흥종 외2 / 피고: 애경산업 주식회사 외2
	- 원고들은 당사가 SK케미칼로부터 공급받아 판매한 '가습기메이트(가습기살
소송의 내용	균제)' 제품에 하자가 있다고 주장하면서 당사에 제조물책임법에 따른 손해배
	상을 청구한 사건입니다.
소송가액	- 200백만원
진행상황	- 소송 진행 중
향후 소송일정 및 대응방안	
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 현 시점에서는 소송결과 및 회사에 미치는 영향을 정확히 예측할 수 없습니
	다.
	- 회사 경영 및 실적에 미치는 영향이 최소화 될 수 있도록 사전 준비 중입니다

30) 제조물책임에 기한 손해배상청구(서울남부지법 2022가단207435)

구분	내용
소제기일	- 2022.01.28.
소송 당사자	- 원고: 이경훈 / 피고: 애경산업 주식회사 외2
	- 원고들은 당사가 SK케미칼로부터 공급받아 판매한 '가습기메이트(가습기살
소송의 내용	균제)' 제품에 하자가 있다고 주장하면서 당사에 제조물책임법에 따른 손해배
	상을 청구한 사건입니다.
소송가액	- 60백만원
진행상황	- 소송 진행 중
향후 소송일정 및 대응방안	
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 현 시점에서는 소송결과 및 회사에 미치는 영향을 정확히 예측할 수 없습니
	다.
	- 회사 경영 및 실적에 미치는 영향이 최소화 될 수 있도록 사전 준비 중입니다

31) 제조물책임에 기한 손해배상청구(서울남부지법 2022가단241794)

구분	내용
소제기일	- 2022.05.30.
소송 당사자	- 원고: 남형숙 외2 / 피고: 애경산업 주식회사 외1

소송의 내용	- 원고들은 당사가 SK케미칼로부터 공급받아 판매한 '가습기메이트(가습기살
	균제)' 제품에 하자가 있다고 주장하면서 당사에 제조물책임법에 따른 손해배
	상을 청구한 사건입니다.
소송가액	- 199백만원
진행상황	- 소송 진행 중
향후 소송일정 및 대응방안	
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 현 시점에서는 소송결과 및 회사에 미치는 영향을 정확히 예측할 수 없습니
	다.
	- 회사 경영 및 실적에 미치는 영향이 최소화 될 수 있도록 사전 준비 중입니다

32) 제조물책임에 기한 손해배상청구(서울남부지법 2022가단249484)

구분	내용		
소제기일	- 2022.06.28.		
소송 당사자	- 원고: 서위도 / 피고: 애경산업 주식회사 외2		
	- 원고들은 당사가 SK케미칼로부터 공급받아 판매한 '가습기메이트(가습기살		
소송의 내용	균제)' 제품에 하자가 있다고 주장하면서 당사에 제조물책임법에 따른 손해배		
	상을 청구한 사건입니다.		
소송가액	- 50백만원		
진행상황	- 소송 진행 중		
향후 소송일정 및 대응방안			
	- 현 시점에서는 소송결과 및 회사에 미치는 영향을 정확히 예측할 수 없습니		
 향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	다.		
6구 고등교회에 떠나 외자에 미치는 증명	- 회사 경영 및 실적에 미치는 영향이 최소화 될 수 있도록 사전 준비 중입니다		

33) 제조물책임에 기한 손해배상청구(서울남부지법 2022가단249507)

구분	내용		
소제기일	- 2022.06.28.		
소송 당사자	- 원고: 전영희 / 피고: 애경산업 주식회사 외2		
	- 원고들은 당사가 SK케미칼로부터 공급받아 판매한 '가습기메이트(가습기살		
소송의 내용	균제)' 제품에 하자가 있다고 주장하면서 당사에 제조물책임법에 따른 손해배		
	상을 청구한 사건입니다.		
소송가액	- 60백만원		
진행상황	- 소송 진행 중		
향후 소송일정 및 대응방안			
	- 현 시점에서는 소송결과 및 회사에 미치는 영향을 정확히 예측할 수 없습니		
 향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	다.		
중추 고등글피에 따다 외자에 미치는 증용	- 회사 경영 및 실적에 미치는 영향이 최소화 될 수 있도록 사전 준비 중입니다		

34) 제조물책임에 기한 손해배상청구(서울남부지법 2022가단284609)

구분	내용	
소제기일	2022.10.28.	
소송 당사자	원고: 채원락 / 피고: 애경산업 주식회사 외3	
소송의 내용	- 원고들은 당사가 SK케미칼로부터 공급받아 판매한 '가습기메이트(가습기살균제)' 제품	
소승의 내용	에 하자가 있다고 주장하면서 당사에 제조물책임법에 따른 손해배상을 청구한 사건입니다.	
소송가액	50백만원	
진행상황	- 소송 진행 중	
향후 소송일정 및 대응방안		
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 현 시점에서는 소송결과 및 회사에 미치는 영향을 정확히 예측할 수 없습니다.	
정우 포증글파에 따다 외자에 미지는 경영 	- 회사 경영 및 실적에 미치는 영향이 최소화 될 수 있도록 사전 준비 중입니다.	

35) 상표권침해금지 등 청구의 소 (서울중앙지법 2022가합559519)

구분	내용	
소제기일	2022.11.09.	
소송 당사자	원고: 동국제약 주식회사 / 피고: 애경산업 주식회사	
소송의 내용	- 원고는 당사가 상표권을 침해했음을 주장하며 상표권침해금지 등을 청구한 사건입니	
소송가액	200백만원	
진행상황	- 소송 진행 중	
향후 소송일정 및 대응방안		
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 현 시점에서는 소송결과 및 회사에 미치는 영향을 정확히 예측할 수 없습니다.	
경우 고등글파에 따라 외자에 미지는 경영 	- 회사 경영 및 실적에 미치는 영향이 최소화 될 수 있도록 사전 준비 중입니다.	

36) 제조물책임에 기한 손해배상청구(서울남부지법 2022가단294149)

구분	내용	
소제기일	2022.11.30.	
소송 당사자	원고: 민성기 외 2 / 피고: 애경산업 주식회사 외1	
소송의 내용	- 원고들은 당사가 SK케미칼로부터 공급받아 판매한 '가습기메이트(가습기살균제)' 제품	
소승의 내용	에 하자가 있다고 주장하면서 당사에 제조물책임법에 따른 손해배상을 청구한 사건입니다.	
소송가액	199백만원	
진행상황	- 소송 진행 중	
향후 소송일정 및 대응방안		
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 현 시점에서는 소송결과 및 회사에 미치는 영향을 정확히 예측할 수 없습니다.	
장우 소통할까에 따라 외사에 미치는 영양	- 회사 경영 및 실적에 미치는 영향이 최소화 될 수 있도록 사전 준비 중입니다.	

나. (주)제주항공

1) 항공권판매대금청구 국제중재사건

구분	내용	
중재 신청일	2020.10.	
중재 당사자	신청인: (주)제주항공, 피신청인: Thai Star Air Co., Ltd.	

중재의 내용	제주항공과 피신청인 간에 2012.10.01. 체결(2015.04.01. 해지)되었던 General Sales Agency Agreement에 따라 피신청인이 제주항공에게 소정의 수수료를 공제한 나머지 항공권판매대금을 지급해야 함에도 불구하고 피신청인이 마지막 21일간의 대금을 지급하지 않아 위 대금 및 이에 대한 지연손해금을 지급할 것을 중재 신청한 사건입니다.
신청 금액	THB 25,508,000
진행 상황	2021.06.08. IATA에서 중재인 선임 2021.11.02. 중재인에게 memorandum 및 exhibits 제출 2022.01.15. 중재인에게 Amended Request for Arbitration & Updated Table of Exhibits 제출 2022.03.01. 중재기일에 사용할 입증자료(initial set of exhibits in anticipation of a hearing) 제출 2022.08.30. Hearing(화상회의 방식) 진행 2023.01.02. 중재 판정(Arbitral Award): 신청인 제주항공 전부 승소
향후 일정 및 대응 방 안	중재 판정(Arbitral Award)에 따른 대금회수 절차 진행 예정

2) 이스타홀딩스 외 1명에 대한 계약금 반환 등 청구소송(반소: 매매대금 청구)

구분	내용	
소 제기일	2020.09.18	
반소 제기일	2021.04.01	
법원	서울중앙지방법원	
소송 당사자 원고(반소피고): (주)제주항공 피고(반소원고): 1.(주)이스타홀딩스 2.(주)대동 인베스트먼		
소송의 내용	이스타홀딩스 등과 체결했던 이스타항공 주식매매계약을 이스타홀딩스의 진술 및 보장 위반 등의 사유로 해제함에 따라 계약금의 반환 및 손해배상예정액의 지급을 청구하는 사건반소의 내용: 이스타항공 발행 보통주에 대한 주식매매계약상의 잔여매매대금(330억여 원)중 일부인 50억여 원의 지급을 청구한 사건(명시적 일부 청구)	
소송가액	234.5억 원	
반소 소송가액	50.5억여 원	
진행 상황	2021.06.03. 제1차 변론기일 ~ 2022.12.15. 제10차 변론기일 진행 2023.01.19. 제1심 판결 선고: 제주항공 전부 승소 2023.02.07. 피고들 항소장 제출	
향후 소송 일정 및 대응 방안	앞으로 진행될 항소심에 적극 대응 예정입니다.	
향후 소송 결과에 따라 회사에 미치는 영향	현 시점에서는 최종 소송결과 및 회사에 미치는 영향을 정확히 예측할 수 없습니다.	

3) 사이판 손해배상청구소송

구분	내용		
소 제기일	2021.05.17.		
법원	the District Court for the Northern Mariana Islands		
소송 당사자	원고(Plaintiff): 사이판 거주 미국 시민(1명) 피고(Defendant): (주)제주항공		
소송의 내용 2021년 1월경 사이판-인천 부정기 항공편 탑승 제한을 이유로 상청구 사건임			
청구 금액	청구 금액 -		
진행 상황	2022.04.08. Initial Disclosures 2022.11.10. Deposition		
향후 소송일정 및 대응 방안	2023.09.25. Settlement Conference 현재 당사의 항공보험사를 통해 선임한 미국 변호사 및 사이판 현지 변호 사와 협력하여 적극 방어		
향후 소송 결과에 따라 회사에 미치는 영향	현 시점에서는 소송결과 및 회사에 미치는 영향을 정확히 예측할 수 없습니다.		

다. 에이케이에스앤디(주)

- 1) 에이케이에스앤디(주)
- 가) 회사가 원고인 사건

계류 법원	소송 상대방	소송사건 번호	소송가액(원)	소송사건 내용	진행사항
	제이에 사애그르버 <i>(</i> 지	2022가합71373	E06 17E 000	AK몰 나이키(에어포스)	`22. 11. 07
의정부지방법원 고양지원	제어에스밴글도벌(위		536,175,820	가품 관련 손해배상 청구소송	조정성립 (종결 完)

- 나) 회사가 피고인 사건 해당사항이 없습니다.
- 라. 에이엠플러스자산개발(주)
- 1) 회사가 원고인 사건
- 라. 에이엠플러스자산개발
- 1) 회사가 원고인 사건

계류 법원	소송 상대방	소송 사건번호	소송가액(천원)	소송사건 내용
서울중앙지법	더퍼스트광희(주)외 1	2022가합545565	6,000,000	주) 참조

주) 2022.08.18 소장 접수한 사건으로, 2022.05.04.자로 에이엠플러스자산개발(원고)과 더퍼스트광희(피고) 간 체결한 '매매계약 및 지주용역계약'과 관련하여, 더퍼스트광희(피고)가계약상 의무를 위반하여, 원고의 피고에 대한 계약 해제에 따른 계약금 30억원 반환 및 위약벌 30억원을 청구하는 소송입니다.

2) 회사가 피고인 사건

계류 법원	소송 상대방	소송 사건번호	소송가액(천원)	소송사건 내용

서울중앙지법	전태윤외122명	2022가단5067711	207,000	하자보수에 갈음하는 손해배상청구
서울중앙지법	김원재 외 1명	2022가단5192914	89,370	주) 참조
	에이스건설			상기 사건(2022가단5067711)관련 시공사를 대상
서울중앙지법	에 어스건설 주식회사	2022가단5393205	218,000	으로
	구즉회사			하자보수에 갈음하는 손해배상 청구

주) 2022.07.04 소장 접수한 사건으로, 시공사(대우건설)의 분양대행사가 신길AK푸르지오의 수분양자인 원고(김원재 외 1명)에게 세금관련 오안내(또는 기망행위)하였다는 이유로, 원고가 분양권의 공급계약을 취소 및 계약금 등을 반환 청구하는 소송입니다.

2. 견질 또는 담보용 어음 • 수표 현황

- 해당사항이 없습니다.

3. 채무보증현황

가. 에이케이홀딩스(주)

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 백만원)

	21.24I	제공처		채무보	증금액		HANN	шп
제공받은자(채무자)	관계	(채권자)	기초	증가	감소	기말	보증기간	비고
에이케이에스앤디(주)	자회사	DB증권	240	-	240	I	2021.05.21~2022.05.2	이자 지급보증
에이케이에스앤디(주)	자회사	DB증권		660	165	495	2022.06.02~2023.06.0	이자 지급보증
에이케이에스앤디(주)	자회사	IBK캐피탈	-	406	-	406	2023.02.08~2024.02.0	지급보증
제주항공	자회사	한국수출입은행	69,000	-	-	69,000	2022.12.02~2023.06.0	지급보증
제주항공	자회사	한국수출입은행	36,000	-	-	36,000	2023.03.24~2023.09.2	지급보증
제주항공	자회사	신용보증기금P- CBO	36,000	-	1	36,000	2020.11.27~2023.11.2	지급보증
제주항공	자회사	한국산업은행	45,840	1	1	45,840	2022.12.28~2023.12.2	지급보증
제주항공	자회사	한국산업은행	30,840	-	-	30,840	2020.12.28~2023.12.2	지급보증
제주항공	자회사	한국산업은행	144,000	-	-	144,000	2021.12.28~2024.12.2	지급보증
에이엠플러스자산개발(주	자회사	하나은행	_	3,600	-	3,600	2022.12.26~2023.12.2	지급보증
	합계		361,920	4,666	405	366,181	-	-

나. 애경케미칼(주)

(기준일: 2022년 12월 31일)

성 명	관 계	제공처		거 래	내 역		비고
(법인명)		(채권자)	기초	증가	감소	기말	01.17
애경(영파)	관계회사	SC은행	14,819	_	_	15,841	환율 변동
	I		1				

(단위: 백만원, 천USD, 천CNH)

화공유한공사		(중국, 영파분행)	USD 12,500	-	_	USD 12,500	
애경(영파)	가게하시	CITI은행	35,565	I	_	38,019	하으 버드
화공유한공사	관계회사	(중국, 상해분행)	USD 30,000	-	_	USD 30,000	환율 변동
애경(영파)	관계회사	KEB하나은행	7,450	-	_	7,258	환율 변동
화공유한공사	선계회자	(중국, 상해분행)	CNH 40,000	-	-	CNH 40,000	선생 한경
	합계		57,834	-	-	61,118	-

주1) 적용환율: 2021년 12월말 - ₩1,185.50/USD, ₩186.26/CNH 2022년 12월말 - ₩1,267.30/USD, ₩181.44/CNH

주2) 채무기간은 1년이며, 보증 종료일은 '본채무 상환시'까지입니다.

주3) 애경영파 지급보증 총 3건의 세부 내역은 아래와 같습니다.

- SC 영파분행 (23.06.09) : 전년과 동일
- KEB 하나상해분행 (23.06.21) : 전년과 동일
- CITI 상해분행 (23.06.30) : 전년과 동일

주4) 서울외국환중개의 위완화 환율고시 방식이 변경되어 2016년 1월 4일부터 CNY에서 CNH로 변경됨

※ 회사는 현재 1곳의 관계회사에 총 3건 61,118백만원의 지급보증 약정을 맺고 있으며, USD 42,500,000(53,860백만원), CNH 40,000,000(7,258백만원)으로 2021년 12월말과 비교하여 약 3,284백만원이 증가하였습니다. 변동사항이 발생한 사유는 아래와 같습니다.
- 적용환율의 등록으로 인한 변동: 전년말(21.12.31) 대비 USD 81.8원 증가, CNH 4.82원 감소

다. 제주항공

(기준일: 2022년 12월 31일)

제공받은자 (채무자)	관계	제공처 (채권자)	채무금액	채무보증금액	채무보증기간
(주)제주항공 우리사주조합	임직원	KEB하나은행	1,187	299	2022.09.12.~2023.09.12.
합계		1,187	299	-	

라. 에이케이에스앤디(주)

1) 에이케이에스앤디(주)

(기준일: 2022년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

(단위:백만원)

제공받은자	관계	제공처		채무보	증금액		보증기간	ш¬	
(채무자)	선계	(채권자)	기초	증가	감소	기말	모증기간	비고	
수원애경역사	자회사	국민은행	2,112	-	792	1,320	2014.12.11~본채무 상환시	-	
에이케이원큐제일차 유한회사	기타	하나은행外 3개 금융기관	60,000	-	-	60,000	2020.11.27~본채무 상환시	-	
에이케이플라자원주제일차 유한회사	기타	신한캐피탈 外 1개 금융기관	0	20,400	0	20,400	2022.07.13~본채무 상환시	-	
합계		62,112	20,400	792	81,720		-		

2) 수워애경역사(주)

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 백만원)

제공받은자	וורוה	제공처	채무보증금액		HARIDI	шП			
(채무자)	관계	(채권자)	기초	증가	감소	기말	보증기간	비고	
에이엠플러스자산개발(주)	관계회사	우리종합금융	6,500	-	1	6,500	2021.09.16~본채무 상환 시		
에이땀들다스자전개발(구)	관계회사	IBK캐피탈	19,500	-	-	19,500	2021.08.02~본채무 상환 시		
애경자산관리(주)	관계회사	우리은행	6,000	_	1,200	4,800	2022.06.29~본채무 상환 시		
	관계회사	우리은행	10,800	-	1,200	9,600	2022.03.22~본채무 상환시	차입금에 대한	
	관계회사	산업은행	4,800	1	-	4,800	2022.04.17~본채무 상환시	보증	
에이케이에스앤디(주)	관계회사	산업은행	6,000		1	6,000	2022.04.29~본채무 상환시		
	관계회사	IBK캐피탈	14,400	1	1	14,400	2021.12.05~본채무 상환시		
	관계회사	신한캐피탈	12,000	1	1	12,000	2021.12.05~본채무 상환시		
에이크 이 프 그 디 이 조 테 이 된 ㅇ 호 호 시	기타	신한캐피탈 外	0	20, 400		20, 400	2022 07 12 보레모 사하시		
에이케이플라자원주제일차 유한회사	기다	1개 금융기관		20,400		20,400	2022.07.13~본채무 상환시	_	
합 계			80,000	20,400	2,400	98,000		-	

라. 에이엠플러스자산개발(주)

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 백만원)

성명(법인명)	관계	제공처(채권자)	보증기간	채무보증금액	비고
여주가남물류(주)	기타회사	케이비캐피탈 외 4개사	2021.04.03 ~ 2023.10.30	81,686	차입금 연대보증
에이엠플러스 피에프브이위례(주)	자회사	한화저축은행 외 2개사	2022.04.07 ~ 2023.04.07	15,600	차입금 연대보증
에이엠플러스 인덕원(주)	자회사	IBK캐피탈 외 7개사	2022.08.31 ~ 2025.09.30	108,000	차입금 연대보증
신길AK푸르지오 수분양자	기타	창원미래신협 외 56개사	2022.05.30 ~ 2024.10.30	225,160	차입금 연대보증
		합계		430,446	

4. 채무인수약정 현황

- 해당사항이 없습니다.

5. 그 밖의 우발채무 등

가. 에이케이홀딩스(주)

1. 여신약정 체결현황

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 백만원)

금 융 기 관	분	급 랙
KB국민은행	한도대	5,000
ND 4 D E 8	일반대	17,000
우리은행	한도대	10,000
十日亡 8	일반대	35,000
신한은행	한도대	5,000
[22 E 8	일반대	5,000
KDB산업은행	한도대	20,000
NDD& d = 8	주담대	20,000
농협은행	주담대	50,000
KEB하나은행	한도대	6,000

	일반대	9,500
	주담대	20,000
KB증권	주담대	20,000
우리종합금융	일반대	10,000
7	1	232,500

나. 애경케미칼(주)

1) 여신약정 체결현황

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 천원, 천USD)

금융기관	내용	화폐	한도	약정기일
	무역 금융		10,000,000	2023/04/13
	당좌 대출	I/D/M	800,000	2023/04/13
	무역금융	KRW	35,000,000	2023/04/13
	전자 외담대		8,000,000	2023/04/13
하나은행			13,000	2023/04/13
	USANCE		1,500	2023/04/13
		USD	13,000	2023/04/13
	매입 외환		900	2023/04/13
	외화 지급보증		20,000	2023/04/08
	시설대 KR	I/D/M	408,310	2023/06/10
농협은행		KHW	8,800,000	2023/09/01
	포괄 금융	USD	55,000	2023/08/29
수출입은행	수출성장자금대출	KRW	10,000,000	2023/07/31
수협은행	무역금융	KRW	5,000,000	2023/08/25
국민은행	USANCE	KRW	20,000,000	2023/04/06
수인근행 	일람불	r\nvv	20,000,000	2023/04/06
	시설대		15,261,360	2024/11/29
	시절대		8,110,000	2023/04/29
	단기한도 대출		11,000,000	2023/06/20
산업은행		KRW	20,000,000	2023/03/24
	 운용자금		6,000,000	2023/06/20
	<u> で</u> るれっ		10,000,000	2023/02/09
			35,000,000	2023/11/29
	무역 금융		10,000,000	2023/02/13
	시설대	KRW	5,000,000	2023/05/28
신한은행	전자 외담대	1/17/1	3,000,000	2023/03/31
	기업어음보증		8,000,000	2023/06/23
	USANCE	USD	35,000	2023/02/13

우리은행	무역금융	KRW	2,000,000	2023/06/01
구디 드 씽	일람불	USD	5,000	2023/03/31
씨티은행	USANCE	KRW	15,000,000	당사 해지시
M니근8	선물환	USD	3,000	당사 해지시
미즈호	일반자금대출	KRW	70,000,000	2023/08/08
미스보	USANCE	USD	5,000	2022/12/31
우리종합금융	단기 대출	KRW	10,000,000	2023/05/02
	어음 할인	KRW	10,000,000	2023/07/01
합계		KRW	356,379,670	_
ì	크게	USD	151,400	_

2) 담보제공현황

제11기 말 현재 장기차입금 등과 관련하여 금융기관에 담보로 제공된 자산의 내역은다음과 같습니다.

기준일: 2022년 12월 31일 (단위: 천원)

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	관련계정과목	관련금액	담보권자
토 지	3,093,057	179 160	정부보조금	398,718	완주군
건 물	2,073,169	478,462	70 十 1	390,710	친구스
토 지	42,745,460				
건 물	32,751,234	128,000,000	장단기차입금	94,371,360	산업은행
기계장치	4,093,237				
토 지	1,166,795	1,071,700	단기차입금	229,650	기업은행
건 물	1,281,936	1,071,700	인기자답습	229,030	기합는 8
토 지	16,554,186	10,761,206	단기차입금	4,445,280	중국은행
토 지	98,472,441	9,600,000	단기차입금	7,000,000	국민은행
재고자산	10,953,239	3,900,000	단기차입금	3,000,000	한국수출입은행

다. 애경산업

1) 여신약정 체결현황

(기준일 : 2022년 12월 31일) (단위 : 백만원, 천미불)

금융기관	내용	화폐	한도
신한은행	유산스	USD	5,000
신한은행	한도대	KRW	5,000
하나은행	무역금융	KRW	12,000
하나은행	유산스	USD	100
하나은행	외담대	KRW	7,000
산업은행	한도대	KRW	5,000
우리은행	한도대	KRW	5,000

우리은행	외담대	KRW	5,000
우리종금	기업어음(CP)	KRW	10,000
농협은행	외담대	KRW	12,000
농협은행	무역금융	USD	18,000
국민은행(주1)	한도대	KRW	500
합	게	KRW	61,500
51	AI	USD	23,100

(주1) 연결대상종속회사인 (주)에이제이피의 한도대 체결 내역입니다.

라. 제주항공

1) 당사가 타인으로부터 제공받은 지급보증내역

(기준일: 2022년 12월 31일)

제공자	보증금액	제공받은자	제공받은내용
하나은행	USD 48,273,000	SMBC 외	항공기임차보증금 외
국민은행	USD 41,982,000	CIT Aerospace International 외	항공기임차보증금 외
한국수출입은행	USD 2,946,000	Celestial Aviation	항공기임차보증금 외
BANK OF GUAM	USD 100,000	Navigators Insurance Compnay	US 세관 입국 보증
서울보증보험	150,000	김포공항세관 외	공탁보증 외

2) 당사가 타인에게 제공한 보증내역

- 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

3) 여신약정 체결현황

(기준일: 2022년 12월 31일)

제공자	약정내역	통화	한도금액
농협은행	일반한도대	USD	3,400,000
하나은행	지급보증한도	USD	70,000,000
국민은행	지급보증한도	USD	42,000,000
	외화시설대	USD	32,296,875
 하그人초이오해	지급보증한도	USD	3,446,000
한국수출입은행 	수입자금대출	KRW	30,000,000
	해외사업활성화자금	KRW	57,400,000
	산업운영자금대출	KRW	40,000,000
	산업운영자금대출	KRW	38,200,000
	기안기금운영자금대출(*1)	KRW	25,700,000
한국산업은행	무기명식 이권부 무보증 사모전환사채	KRW	40,000,000
	무기명식 이권부 무보증 사모전환사채	KRW	6,400,000
	무기명식 이권부 무보증 사모전환사채	KRW	30,000,000
	기안기금운영자금대출(*2)	KRW	120,000,000

(단위: 천원,USD)

(단위: 천원,USD)

신용보증기금	채권담보부증권(P-CBO)	KRW	30,000,000
	무기명식이권부무보증사모영구사채	KRW	16,000,000
한국투자증권 	무기명식이권부무보증사모영구사채	KRW	17,000,000
엔에이치투자증권	무기명식이권부무보증사모영구사채	KRW	16,000,000
키스플러스제십사차	무기명식이권부무보증사모영구사채	KRW	30,000,000
	하게	KRW	496,700,000
합계 		USD	151,142,875

(*) 당사는 한국산업은행으로부터 기간산업안정기금을 지원받음에 따라 고용유지 및 경영개선 노력 및 등 특약조건을 준수하여야 합니다. 한편, 특약조건을 불이행하는 경우 한국산업은 행은 당사에 시정 요구할 수 있으며, 추가로 가산 금리의 부과 및 기 지원금액의 감축 및 회수 조치를 취할 수 있습니다.

마. 에이케이에스앤디(주)

1) 에이케이에스앤디(주)

(기준일: 2022년 12월 31일)

금융기관	내용	화폐	한도
산업은행	한도대출	KRW	5,000
광주은행	한도대출	KRW	5,000
푸른저축은행	한도대출	KRW	6,300
크니 이해	한도대출	KRW	3,000
하나은행	외담대 판매업체 할인한도	KRW	5,100
신한은행	외담대 거래업체 할인한도	KRW	2,000
IBK캐피탈	기업어음할인약정	KRW	5,000
합계			31,400

2) 수원애경역사(주)

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 백만원)

금융기관	내용	화폐	한도
하나은행	한도대출	KRW	10,000
신한은행	한도대출	KRW	10,000
산업은행	한도대출	KRW	5,000
대구은행	한도대출	KRW	4,000
농협은행	한도대출	KRW	3,000
국민은행	구매론 거래업체 할인한도	KRW	3,000
		35,000	

3) (주)마포애경타운

(단위: 백만원)

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 백만원)

금융기관	내용	화폐	한도
신한은행	한도대출	KRW	5,000

바. 에이엠플러스자산개발(주)

1) 여신약정 체결현황

(기준일: 2022년 12월 31일)

금융기관	내용	화폐	한도
페퍼저축은행	한도대	KRW	7,000
우리종합금융	한도대	KRW	5,000
	12,000		

2) 담보제공현황

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 백만원)

담보권자	담보설정금액	담보제공
에이치앤엠헤너스앤모리츠㈜	500	건물 등
소계	500	-
교보생명보험	58,500	
농협생명보험	45,500	신길AK푸르지오 사업부지 및 건물에 대한
새마을금고중앙회	39,000	관리형 토지신탁 우선수익권
소계	143,000	
IBK캐피탈	26,000	
KDB캐피탈	19,500	
DGB캐피탈	13,000	
다올저축은행	10,400	
유안타저축은행	5,200	
오케이저축은행	6,500	
NH저축은행	6,500	
모아저축은행	3,900	성수동 오피스 개발사업 담보신탁 우선수익권
KB저축은행	6,500	
키움저축은행	6,500	
인성저축은행	3,900	
브릿지스톤제일차	9,100	
웰컴저축은행	2,600	
상상인저축은행	5,200	
소계	124,800	
흥국화재해상보험	29,736	

(단위: 백만원)

BNK캐피탈	24,000	
신한금융투자	21,804	
코리안리재보험	19,824	
하나생명보험	6,000	
케이비캐피탈	29,736	
하나캐피탈	25,776	여주가남물류센터 사업부지에 대한
신한캐피탈	9,924	관리형 토지신탁 수익권
BNK캐피탈	6,500	
하나생명보험	3,250	
한국투자증권	9,750	
우리종합금융	6,500	
소계	192,800	
BNK캐피탈	10,000	
산은캐피탈	7,000	
하나저축은행	4,000	여주가남물류센터 관리형 토지신탁 스이귀 그지귀
남양저축은행	3,000	수익권 근질권
소계	24,000	
내수농업협동조합	2,340	
서서울농업협동조합	5,200	
동서울농업협동조합	6,500	
영등포농업협동조합	3,900	
구성농업협동조합	5,200	
중울산농업협동조합	3,250	
청주 농업협동조합	3,250	
포항농업협동조합	5,460	
이천농업협동조합	3,900	동대문역 주상복합 개발사업 담보신탁 우
마장농업협동조합	2,600	선수익권
영월농업협동조합	2,600	
옥산농업협동조합	2,600	
진안농업협동조합	2,600	
칠보농업협동조합	2,600	
신북 농업협동조합	3,900	
전북은행	3,900	
DB캐피탈	6,500	
소계	66,300	
동작새마을금고	2,470	
동안새마을금고	2,600	등촌역 지식산업센터 개발사업
서산새마을금고	3,900	SE국 지국센립센터 게글자립 담보신탁 우선수익권
새진해새마을금고	1,040	_ , , _ , _

		-
천안서부새마을금고	3,90	
양곡새마을금고	910	
안흥새마을금고	780	
남부새마을금고	2,600	
성남중부새마을금고	2,600	
새충주새마을금고	2,600	
한강새마을금고	2,600	
다산새마을금고	2,600	
성남수정새마을금고	1,300	
소계	26,390	
케이비증권㈜	120,000	
더블유와이제이제일차㈜	18,000	
오케이캐피탈㈜	5,500	당사가 보유한 자회사 (여주제이비물류센터㈜)의
키움캐피탈㈜	5,500	주식근질권설정
소계	149,000	
합계	726,790	_

사. 에이케이아이에스(주)

(기준일: 2022년 12월 31일)

금융기관	내용	화폐	한도
신한은행	한도대출	KRW	5,000

3. 제재 등과 관련된 사항

1. 제재현황

가. 애경케미칼(주)

1) 제재현황 요약

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위:원)

일자	ᅖᄞᄁᄓᆔ	대상자	처벌 또는 조치내용	그전점 미미그에	횡령·배임 등	근거
걸사	제재기관	내경자	지말 또는 조시내용	금전적 제재금액	금액	법령
2022년 2월 22일	환경부	대전공장	물환경보전법 제33조 제1항에 따른 과태료	640,000		물환경보전법
2022년 2월 22월	중앙단속반	내신증정	물환경도신합 제33소 제1성에 따른 파대됴	640,000	_	물환경도신립
2022년 8월 26일	고용노동부	뭐야고자	산업안전보건법 제115조 제2항에 따른 과태	90,000		산업안전보건법
2022년 6월 26일	고용도중구	청양공장	료	80,000	_	산합안신모건합
2022년 9월 15일	고용노동부	울산공장	산업안전보건법 제67조 제1항에 따른 과태료	8,000,000	-	산업안전보건법
2022년 12월 15일	환경부	EHS전략팀	온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률	1,600,000		온실가스 배출권의 할당
2022년 12월 13월	100 100 100		제17조에 따른 과태료	1,000,000	_	및 거래에 관한 법률

(단위: 백만원)

- 2) 세부내용
- 가) 2022년 2월 22일 제재사항
 - (1) 처벌 또는 조치에 대한 회사의 이행 현황 : 과태료 납부 완료
 - (2) 재발방지를 위한 대책
 - (i) 현재 처리되는 폐수처리 공정대로 변경신고 완료
 - (ii) 폐수처리공정 변경할 경우, 변경신고 후에 공정변경

나) 2022년 8월 26일 제재사항

- (1) 처벌 또는 조치에 대한 회사의 이행 현황: 과태료 납부 완료
- (2) 재발방지를 위한 대책
 - (i) 원료 입고 시 경고표지 부착상태 확인 강화
 - → 경고표지 미 부착된 원료는 반송 조치
 - (ii) 주기적인 점검으로 훼손 또는 식별 불가한 경고표지 재 부착

다) 2022년 9월 15일 제재사항

- (1) 처벌 또는 조치에 대한 회사의 이행 현황 : 과태료 납부 완료
- (2) 재발방지를 위한 대책
 - (i) 산업안전보건법 법적 의무사항을 PSM 협력업체 지침서에 반영 완료
 - (ii) 공사금액에 따른 법적 사항을 계약서에 명시하고 각 단계별 조치사항이 완료되면 다음 단계로 진행될 수 있도록 함

라) 2022년 12월 15일 제재사항

- (1) 처벌 또는 조치에 대한 회사의 이행 현황: 과태료 납부 완료
- (2) 재발방지를 위한 대책
 - (i) 온실가스 배출량 월별 집계를 통한 할당취소 대상 검토
 - (ii) 사업장 폐쇄, 매각 등 발생 시 즉시 전사 공지 강화

나. 애경산업

- 1) 행정기관의 제재현황
- 가) 조세·과세당국의 제재현황

일자	제재기관	대상자	처벌 또는 조치 내용	사유	근거법령	회사의 이행
2022.12.15.	서울지방국세청	당사	과세 1,086,511,544 원	접대성 경비 부인	법인세법 제19조, 25조, 40조	추징금(세금) 납부 완료
2022.12.15.	시골시당국제당	9 71	파제 1,000,511,544 원	열대성 정비 구원 	부가가치세법 제15조, 39조	구영급(제급) 압구 전표

나) 공정거래위원회의 제재현황

당사에 대한 공정거래위원회의 부당 표시광고와 관련한 조사 경과 및 제재 내용은 다음과 같습니다.

[부당 표시광고 관련 공정위 조사 경과]

시기	내 용
2022.10.05.~06	공정위 현장조사 진행
2022.10.07.	공정위 심사보고서 송달
2022.10.24.	공정위 전원회의 개최

2022.10.27.	공정위 제재 조치 발표(과징금 부과 및 검찰고발)
2022.11.25.	공정위 의결 제2022-261호에 대한 이의신청, 집행정지 신청
2023.01.19.	공정위 재결(제2023-003호), 이의신청 기각

[표시광고 위반 공정거래위원회의 제재 조치 사항]

구분		가습기메이트건 (애경, SK)		
행위사실 / 적용법조		소비자로 하여금 잘못 알게 할 우려가 있는 표시·광고 행위로서 공정한 거래질서를 해칠 우려가 있는 거짓·과장의 표시·광고 행위를 하거나 다른 사업자 등으로 하여금 이를 행하게 하여서는 아니 된다.(법 제3조 제1항 제1호)		
		거짓/과장 표시광고 (법 제3조 제1항 제1호)		
행위	기간	2002. 10. 10. ~ 현재(2022. 10. 27.)		
	시정명령	향후 법위반행위 금지, 공고삭제 요청명령 등		
의결서	공표명령	중앙일간지 공표		
조치의견	과징금	7,500만원 부과		
	검찰고발	법인(당사), 전직대표이사 1명		
제재조치에 대한 회사 이행 현황		-과장금 7,500만원 납부 예정 -서울고등법원 시정명령 취소 및 집행정지 신청 제기 예정		
회사의 재병	발방지대책	제품 개발, 제조 및 마케팅활동에 있어서 관련 법규을 준수하기 위해 임 직원 교육, 프로세스 개선등의 노력을 지속하겠습니다.		

2) 수사·사법기관의 제재현황

가) 임직원 제재 현황

일자	제재기관	대상자	처벌 또는 조치 내용	금전적 제재금액	사유	근거법령
2020.04.29.	연 50	고광현, 양성진, 이낙형	고광현(징역2년6개월) 양성진(징역1년) 이낙형(징역1년/집행유예2년/사회봉사300시간)	ı	증거인멸죄 위반	ස් මේ
2020.09.23.	법원	이윤규	징역 8개월/집행유예 3년	-	업무상횡령죄 위반	超 00
2021.03.16.	법원	이윤규, 고광현, 양성진	이윤규(징역6개월/집행유예2년)		사회적참사의진상규명및안전	사회적참사의진상규명및안전
2021.00.10.	j D	NEN, 200, 000	고광현(벌금5백만) 양성진(벌금 7백만)		사회건설등을위한특별법위반	사회건설등을위한특별법
2021.09.10					업무상횡령죄 위반	900 900
	법원	이윤규	징역 1년/집행유예 2년	-	사회적참사의진상규명및안전	사회적참사의진상규명및안전
(주1)					사회건설등을위한특별법위반	사회건설등을위한특별법

(주1) 2020년 9월 23일자 사건과 2021년 3월 16일자 사건이 병합되어 2021년 9월 10일 2심 판결 선고

다. (주)제주항공

1) 제재현황 요약 및 상세내용

(2022년 12월 31일 기준)

제재일자	제재기관	위반내용	저촉 법령(처분원인)	제재내용	회사의 이행현황 / 대책
			-「항공보안법」 제51조제1항		- 서울지방항공청으로 의견 제출 ('20.02.06)
			제1호		- 질서위반행위규제법 제25조 의거, 과태료
			-「질서위반행위규제법」 제		사건은 당사자의 주소지의 지방법원(제주
2020.	서울지방항공	자제보안계획 미이	21조제1항 및 「질서위반행위	- 과태료 500만원 확정	지방법원)에서 진행
01.16	청	행	규제법 시행령」 제3조	(기존 1,000만원에서	- 과태료 사건으로 행정심판 진행
		(타인여권 사용)	 -「국가항공보안계획」 8.1.39	500만원으로 감면)	- 제주지방법원 과태료 부과 처분 판결
			- 「제주항공 자체보안계획」		(2020.07.16)
			11.1.1		- 과태료 납부 (종료)
		운항규정 미준수 건			- 행정처분에 대한 의견 제출 ('20.11.17)
2020.		(QRH 절차 미준수	「항공안전법」 제93조제7항		- 행정처분심의위원회 ('20.11.20)
11.26	국토교통부	하고 랜딩기어 올림	후단에 따른 운항규정 준수 위	- 과징금 4억원	- 행정처분 재심의 의견 제출 ('20.12.07)
)	반		- 과징금 납부('21.02.19)
					- 행정처분에 대한 의견 제출 ('20.11.17)
					- 행정처분심의위원회 ('20.11.20)
		운항규정 미준수 건		- 과징금 6.6억원	- 행정처분 재심의 의견 제출 ('20.12.07)
2020.		(비행계획(고도) 변	「항공안전법」 제93조제7항		- 과징금 납부유예 신청('21.02.09)
11.26	국토교통부	교통부 경 및 표준신호체계 에 맞지 않는 지시)			- 행정심판 청구서 제출('21.03.29)
			반	(운항관리사 행정처분 집행정지)	- 납부연기 신청된 납입고지서 발부
					('21.04.06)
					- 행정심판 재결기간 연장('21.11.08)
					- 항공보안지시 제21-01호: 승객 신원확인 및 탑
			「행정절차법」 제21조(처분의		승권 재발행 절차 준수 철저 지시 발행('21.03.11)
			사전 통지)		- 항공보안지시 제21-02호: 체크인 카운터 신분
			「질서위반행위규제법」 제		확인 시 추가 보안 질의 실시 지시 발행
		TI케버아게링 미이	16조(사전통지 및 의견 제출 등		('21.04.09.)
0001	비시키바람고) 및 제18조(자진납부자에 대한	과태료 500만원	- 광주지점 및 협력사 특별점검(불시평가) 실시
2021.	부산지방항공	행 /스캐 시브웨이 시	과태료 감경)	(자진 납부 시 400만원	('21.03.16.)
04.22	청	(승객 신분확인 실	「항공보안법」 제51조 제1항	으로 감경)	- 광주공항(운송) 자체 항공보안등급 주의 단계에
		패)	및 동법 시행령 제21조		따른 조치 사항 상향 5월까지 적용('21.03.19)
			「국가항공보안계획」 8.4.2		- 운송 JJA-AIR-099 타인신분증 도용 탑승객 탑
			「제주항공 자체 보안계획」		승 사
			11.1		례 전파('21.03.23)
					과태료 (400만원) 납부 ('21.05.04)
					- 행정처분심의위원회 소명자료 제출('21.06.09)
				_ 과지그 2 22어의	- 재발방지를 위한 모의비행장치를 통해 이륙 시
		운항규정 및 정비규	「하고아저버 꿰으ᅩᅩ피ᅎᆖᆫ	- 과징금 2.22억원 - 으소요 ㅈ조시 지경증	Pitch Rate에 대한 훈련 강화, Checklist를 이용하
2021.		정 위반('21.2.17)	「항공안전법」제93조제7항	- 운송용 조종사 자격증 명 증려제지 30이	여 외부점검 중 특이사항 발견 시 정비사에서 통보
06.16	국토교통부	(후방동체 손상상태	후단에 따른 운항규정 및 정비 그저 의바		, 정비&운항 외부점검 Check List 점검 Flow 수정,
		로 운항)	규정 위반	- 항공정비사 자격증명	육안식별이 용이하도록 Tail Skid Wear Shoe의
				효력정지 30일	Color 수정 방안을 검토 및 조치
					- 과징금 납부('21.08.11)

2021. 06.16	국토교통부	운항규정 및 정비규 정 위반('21.3.10) (날개 끝 손상 상태 로 운항)	「항공안전법」제93조제7항 후단에 따른 운항규정 및 정비 규정 위반	- 과징금 6.66억원 - 운송용 조종사 자격증 명 효력정지 30일 - 항공정비사 자격증명 효력정지 30일	- 행정처분심의위원회 소명자료 제출('21.06.09) - 재발방지를 위한 모의비행장치 훈련 중 부기장 측풍 착륙 훈련 강화, 부기장에 대한 조종 위임 시 기장의 주의사항 재강조, 외부점검 절차 재강조 - 과징금 납부유예 신청('21.08.09) - 납부연기 신청된 납입고지서 발부('21.09.29)
2021. 09.02	국토교통부	운항규정 및 정비규 정 위반('21.3.8) (날개 끝 손상 및 손 상 상태로 운항)	「항공안전법」제93조제7항 후단에 따른 운항규정 및 정비 규정 위반	- 과징금 7.1억원 - 운송용 조종사 자격증 명 효력정지 45일 - 항공정비사 자격증명 효력정지 30일	- 행정처분심의위원회 소명자료 제출('21.08.27) - 재발방지를 위한 모의비행장치를 통해 저시정 및 Taxiway awareness 훈련 실시, 외부점검 시 주의사항 및 절차 재 강조, 지상이동 중 Wingtip 접촉사례 강조(Wingtip reference Guide 제공) 재발방지를 위해 항공기 출발 전 중간점검, 비행 전후 점검등이 규정에 따라 면밀하게 수행될 수 있 도록 특별교육 실시 - 항공기 외부 점검 절차 개선[점검절차에 취약 부 위 윙렛 포함 9곳 사진 삽입(점검 카드 제정 완료)] - 과징금 납부유예 신청('21.10.06) - 과징금 납부기한 연기 회신('22.02.08)
2022.	국토교통부	항공안전법 위반 건 (허가받지 않은 위 험물 운송)	「항공안전법」 제70조제1항 위반		[이전 제재일자 '18.09.04, 위험물 운송규정 위반 건과 같은 건] - 관련제품 일체 영업(판매) 및 운송 금지 조치 - 각 관계사 재발방지 교육, 사례전파 완료 - 현장관리강화 목적 화물사업팀 주근무지 인천공항 이동 - 법무법인을 통해 중앙행정심판위원회에 행정심판 청구(12/24) 및 집행정지신청 (12/26) 제출 - 행정처분(재심)에 대한 의견 제출 ('20.11.17) - 행정처분 재심의 의견 제출 ('20.12.07) - 과징금 납부유예 신청('21.02.09) - 행정심판청구서 제출('21.03.25) - 서울행정법원 행정소송 접수('21.03.26) - 납부연기 신청된 납입고지서 발부('21.04.06) - 행정심판 조정신청서 제출('21.04.21) - 행정소송 진행 중(첫 기일 : '21.07.08) - 서울행정법원 과징금부과처분 취소('21.10.14) - 행정처분심의위원회 소명자료 제출('22.03.02) - 행정처분심의위원회 소명자료 제출('22.03.02)

2022. 03.16	국토교통부	운항규정 미준수 건 (Anti-skid 미 작동 시 운항절차 미준수)	「항공안전법」제93조제7항 후단 위반	-인천/청도노선 항공기 운항정지 7일 (이전 제재 시 과정금 6억원이었으나인천/청도 노선 항공기 운항정지 7일로변경)	[이전 제재일자 '19.12.01, 항공기 착륙시 과도한 브레이크 사용 건과 같은 건] - 행정처분심의 위원회 ('19.12.11) - 행정처분에 대한 의견제출서 국토부에 제출 ('19.12.30) - 국토부 행정처분 최종 확정('20.02.04) - 행정심판 청구서 제출('20.05.01) - 과징금 납부유예 신청('21.02.09) - 납부연기 신청된 납입고지서 발부('21.04.06) - 행정심판 재결기간 연장('21.11.08) - 중앙행정심판위원회 과징금 부과처분 취소 재결 ('22.01.11) - 행정처분심의위원회 소명자료 제출('22.03.02) - 행정처분심의위원회 ('22.03.10)
----------------	-------	--	-------------------------	--	---

주) 제재일자는 행정처분 사전통지 일자 기준입니다.

2. 한국거래소 등으로부터 받은 제재

- 보고서 작성 기준일 현재 해당사항이 없습니다.

3. 단기매매차익의 발생 및 반환에 관한 사항

- 보고서 작성 기준일 현재 해당사항이 없습니다.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

- 1. 작성기준일 이후 발생한 주요사항
- 해당사항이 없습니다.

2. 중소기업기준 검토표

- 해당사항이 없습니다.

3.외국지주회사의 자회사 현황

- 해당사항이 없습니다.

4. 법적위험 변동사항

- 해당사항이 없습니다.

5. 금융회사의 예금자 보호 등에 관한 사항

- 해당사항이 없습니다.

6. 기업인수목적회사의 요건 충족 여부

- 해당사항이 없습니다.

7. 기업인수목적회사의 금융투자업자의 역할 및 의무

- 해당사항이 없습니다.

8. 합병등의 사후정보

- 해당사항이 없습니다.

9. 녹색경영

가. 애경케미칼(주)

1) 온실가스 및 에너지 관리 업체

2012년 11월부터 발효된 [온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률] 제8조에 의거하여 회사는 온실가스 할당대상업체로 지정되어 관련 배출량 보고, 배출권의 제출, 배출량 산정 계획서 제출 등에 관한 의무를 가지고 있습니다.

2) 온실가스 배출 및 에너지 사용 저감 활동

회사는 국제적 기준에 부합하는 신뢰성 있는 온실가스 인벤토리의 구축(WRI/WBCSC Protocol, ISO14064, IPCC Guideline 등과의 적합성 확인)을 통하여 지속가능경영의 일환으로 온실가스 배출 및 에너지 사용저감활동을 추진하고 있습니다.

3) 에너지 사용실적 및 온실가스 배출량

구 분	에너지사용량(TJ)	온실가스 배출량(tCO2 eq)	비고
내 용	1,969	180,097	2022년 총 기준

주1) 상기 값은 기준일 기준 예상 추정치이며, 미검증된 자료로 최종 배출량 및 사용량 확정은 2023년 6월 말까지 환경부에서 인증량 통보 후 확정 예정입니다.

주2) 상기 값은 '22년 배출권 제출 시 기준 배출량이며, 배출권거래 제 3차 계획기간 ('21~'25년)까지 배출권 제출 인증량 기준으로 보고 할 예정입니다.

나. 애경산업

1) 온실가스 저감활동

당사는 한국환경공단에서 시행하는 온실가스 배출권 거래제 시범사업을 통하여 대전공장, 청양공장의 온실가스 배출량을 2005년 이후 매년마다 전문기관을 통하여 체크하고 있습니다. 제품 총 생산량의 증가함에 따라 2011년부터 온실가스 배출량을 저감하기 위해 B-C유의 대체 에너지로 LNG를 사용하여 생산한 스팀을 AK켐텍으로부터 구매하여 사용함으로써 온실가스 배출량과 제품1톤 기준 발생량을 지속적으로 저감하고 있습니다. 이러한 활동을 통해 온실가스 배출을 줄이는데 노력하고 있습니다.

2) 녹색경영 전파, 녹색제품 개발을 위한 파트너십 운영

스마트 그린경영 선포 이후 2012년 원부자재 선정, 제품 제조, 운송, 폐기에 이르는 전 과정에 걸친 녹색경영체제를 구축했으며, 2012년에는 '녹색경영대상 지식경제부 장관상' 및 '저 탄소녹색성장 유공포상 국무총리상'을 수상하는 성과를 거두었습니다. 2014년 12월 생활용품업계 최초로 액체세탁세제인 '리큐 진한겔 드럼세탁기용 3L 용기' 제품에 탄소중립제품 인증을 받았습니다.

가) 올해의 녹색상품

연도	제품군	수상 브랜드	비고
----	-----	--------	----

2010	세탁세제	리큐	_
2011	주방세제	순샘버블 올리브	_
2011	헤어케어	에스따르 스칼프 에너지 샴푸액(중건성 두피용)	_
2012	세탁세제	스파크 미니	3회 수상
2013	세탁세제	퍼펙트 1회 헹굼	_
2014	구강청결제	2080 양치액 (천일염 가글)	5회 수상
2015	개인생활용품	홈즈 퀵크린 매직폼 파워 부스터	_
2018	주방세제	투명한 생각	7회 수상

3) 친환경 제품 확대

2011년 당사는 세계최초로 '스파크 3kg 카툰'의 저탄소성적표지를 인증받았습니다. 당사는 생활화학용품에서는 유일하게 저탄소인증을 취득하였으며, 이는 세계 최초 인증으로써 애경산업(주)의 기후변화 대응 친환경 제품을 알리는 계기가 되었습니다.

가) 탄소중립제품인증을 생활용품업계 최초로 인증취득

지속적으로 제품의 탄소배출을 저감한 결과, 2013년 액체세탁세제 리큐 10종, 트리오곡물설 거지 4종 저탄소인증을 취득하면서 기후변화 대응을 위한 친환경 제품개발 활동을 추진하였 습니다. 나아가 2014년 탄소중립제품인증을 생활용품업계 최초로 인증취득하였습니다.

나) 친환경 제품 인증 현황

환경마크 인증	저탄소 제품 인증
52	_

- (주1) 인증 기관은 한국환경산업기술원이며, 해당 수치는 제품 라인 기준입니다.
- (주2) 기존의 저탄소 인증 제품 중 인증기간이 만료된 제품은 제외하였습니다.

다) 녹색기술 및 녹색기술제품 인증

2022년 당사는 천연 유래 에센셜 오일로 항균물질을 대체한 주방세제 제조 기술로 녹색기술 인증을 받았으며(인증번호: GTP-22-01557), 이를 통한 천연 유래 항균제를 사용한 주방 세제를 개발하여 녹색제품인증을 받았습니다. (인증번호: GTP-22-03259)

다. 제주항공

제주항공은 정부의 저탄소 녹색성장 기본법 및 온실가스 배출권에 할당 및 거래에 관한 법률에 의해 온실가스배출량 및 에너지 사용량에 대해서 관계기관(환경부)에 보고하게 되어 있으며, 2015년 배출권 거래제 할당대상업체에 지정되었습니다. 2022년에 해당하는 배출량과 사용량은 아래와 같습니다.

기간	온실가스 배출량(CO2톤)	에너지 사용량(TJ)
2022년	298,778	4,269

*온실가스 배출량 및 에너지 사용량은 정부에 보고하는 온실가스 배출량 및 에너지명세서 항목에 따라서 국내 지상 및 항공부문 자료를 기재하였으며, 국제항공부문은 포함되어 있지 않습니다. 또한 제3자 검증을 하지 않은 자료이며 연단위 신고시 변경 될 수 있습니다.

10. 정부의 인증 및 그 취소에 관한 사항

- 해당사항이 없습니다.

11. 조건부자본증권의 전환·채무재조정 사유 등의 변동현황

- 해당사항이 없습니다.

12. 보호예수 현황

가. 제주항공

(기준일: 2022년 12월 31일)

(단위 : 주)

주식의 종류	예수주식수	예수일	반환예정일	보호예수기간	보호예수사유	총발행주식수
보통주	855,304	2022년 11월 24일	2023년 11월 24일	1년	우리사주 의무예탁	76,993,711

13. 특례상장기업의 사후정보

- 해당사항이 없습니다.

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 백만원)

### 1942 100 100 100 100 100 100 100 100 100 10							(단위 : 박단원)	
### 1012 ##	상호	설립일	주소	주요사업		지배관계 근거		
(제점시합(점))					사산종맥			
1							해당	
(1) 100 Number 130 Nu		2012.09.03	서울특별시 마포구 양화로 188,	기타 화학제품			(지배회사 자산총액의 10% 이	
변경 (Page 2 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전	애경케미칼(수)		9층~10층(동교동, 애경타워)	제조업	1,062,981	의결권의 과반수 소유	상,	
BORNELS AREA NO COMPANY LIMITED AREA NUMBER NUMBER NO COMPANY LIMITED AREA NUMBER N							자사초애 750억워 이상)	
2011년 2.2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2								
변경경우건으로(현영수)								
(제임비이모함(**) 2006.01.15	애경중부컨트리클럽(주)	2008.12.24	경기도 광주시 곤지암읍 곤지암리 산28-1	골프장운영업	166,769	의결권의 과반수 소유	(시배회사 사산종액의 10% 이	
(제경비(인용)(주) 2008 0.115 공단경에서 남기 전체 전체, Jacochuan District 기단 회학체의 89,288 기단							상,	
Abbyung (Ningbo) Chemical Co., Ltd. 1. 2006.12.25 No.51 Taxion Rd., Jisochisan Pidr., 18 보고 기타 최도점 등 19 2년 의 개반수 수의 구 1 2006.12.15 (2007. China 제표의 기타							자산총액 750억원 이상)	
Aekyung (Ningko) Chemical Co., Lid. Aekyung (Najyang) Chimal Co., L	애경바이오팜(주)	2008.01.15	울산광역시 남구 상개로 81	제조업	39,338	의결권의 과반수 소유	-	
지는 Name Name Name Name Name Name Name Name	4	2006.12.25	No.61 Taixin Rd., Jiaochuan District	기타 화학제품				
Activing Chemical Co., Ltd. Activity Chemic	Aekyung (Ningbo) Chemical Co., Ltd.		Zhenhai, Ningbo 315207, China	제조업	69,268	의결권의 과만수 소유	_	
지도 (Main Activing China) (Main Activing China) 제조함 (제공함 이 기원 기타		2009.10.16	Economic Development Zone,	기타 화학제품				
MACYUNG CHEMTECH INDIA PRIVATE LIMITED AEKYUNG HOME KONG COMPANY LIMITED AEKYUNG (SHANGHAI) INVESTMENTATRADING AEKYUNG (SHANGHAI) INVESTMENTATRADING AEKYUNG (SHANGHAI) INVESTMENTATRADING (주기과주원과 AEKYUNG (SHANGHAI) INVESTMENTATRADING AIKA INTERNATIONAL I	Aekyung (Haiyang) Chemical Co., Ltd.		Yichun Citv. Jiangxi. China	제조업	-	의결권의 과반수 소유	-	
AKYUNG CHEMICH INDIA PRIVATE LIMITED AEKYUNG HANGHAN INNESTMENTÄTRADINS AEKYUNG SHARIHAN CO, LTD. AEKYUNG SHARIHAN CO, LTD. AEKYUNG CHEMICH INDIA PRIVATE LIMITED AEKYUNG HANGHAN INNESTMENTÄTRADINS AEKYUNG HANGHAN INNESTMENTÄTRADINS AEKYUNG (SHANGHAN) INNESTMENTÄTRADINS AEKYUNG (SHANGHAN) INNESTMENTÄTRADINS AEKYUNG (CO, LTD. AEKYUNG (SHANGHAN) INNESTMENTÄTRADINS AEKYUNG (CO, LTD. AEKYU			No 2, Go Dau Industrial Zone,					
변경독수도로 202,05.01 경기도 시흥시 국구원서로 169(청영종) 기티 화작재형 제조업 77,721 의결연의 과반수 소유 해당 (자신총액 750억원 이상) AEKYUNG SPECIAL PAINT HANOI CO.,LTD. 2010, 02.10 Lot 11 Quang Minh Industrial Zone, Melinh District, Hanol, Vietnam 도료제조업 16,156 의결연의 과반수 소유	AKAMA OO LED	2003.08.15	Obvior The William Land Theolo Obtaint	THE (LIDD DOM)	00.000			
지도 함께 기 등 한 기 등	AK VINA CO., LTD.		Phuoc Thai Village Long Thanh District	제소(UPH,PCM)	20,302	의결권의 과반주 소유	_	
지도 시원 기 기 기 기 기 기 기 기 기 기 기 기 기 기 기 기 기 기		1	Dong Nai Province, Vietnam					
AEKYUNG SPECIAL PAINT HANOI CO.LTD. 2010.02.10 Lot11 Quang Minh Industrial Zone. Melinh District, Hanoi, Vietnam 모표제조업 16.156 의결권의 과반수 소유 - 로째조업 16.156 의결권의 과반수 소유 - 로째조업 기용적	애경특수도료	2020.05.01	경기도 시흥시 옥구천서로 169(정왕동)	기타 화학제품	77,721	의결권의 과반수 소유	해당 (자산총액 750억원 이상)	
AEKYUNG CHEMTECH INDIA PRIVATE LIMITED AEKYUNG HONG KONG COMPANY LIMITED AIKUNG HONG HONG HONG HONG HONG HONG HONG HO				제조업				
AEKYUNG CHEMTECH INDIA PRIVATE LIMITED AEKYUNG CHEMTECH INDIA PRIVATE LIMITED AEKYUNG CHEMTECH INDIA PRIVATE LIMITED AEKYUNG HONG KONG COMPANY LIMITED AEKYUNG HONG KONG COMPANY LIMITED AEKYUNG (SHANGHA) INVESTMENT&TRADING CO.LITD. AEKYUNG (SHANGHA) INVESTMENT&TRADING AEKYUNG (SHANGHA) INVESTMENT&TRADING AEKYUNG (SHANGHA) INVESTMENT&TRADING CO.LITD. ARAFIBÄÄRÄRÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	AEKVIING SPECIAL PAINT HANOLCO LTD	2010.02.10	Lot11 Quang Minh Industrial Zone,	드르게지어	16 156	이겨귀이 개바스 人오	_	
AEKYUNG CHEMTECH INDIA PRIVATE LIMITED (G.B. Nagar, U.P., INDIA (G.B. Nagar, U.P., INDIA (G.B. Nagar, U.P., INDIA (G.B. Nagar, U.P., INDIA) (무역업 시용한 기본	Actiona of concerning times oc.,cib.		Melinh District, Hanoi, Vietnam	T T T T T T T T T T T T T T T T T T T	10,130	→ 글 단 → 퍼 단 ↑ 포 개		
AEKYUNG HONG KONG COMPANY LIMITED			Plot Number 13, Ecotech-1 Extension, Greater		7,946			
AEKYUNG HONG KONG COMPANY LIMITED 1995.12.12 BUIL DING 161 CONNAUGHT ROAD CENTRAL, HONGKONG AEKYUNG(SHANGHAI) INVESTMENT&TRADING CO.,LTD. 2014.12.07 Shanghai mart tower, No.2299 Yan'an west road, Shanghai, China (주)제주항공 (주)제주항공 (연동건설공제회관3층) 2016.12.02 서울시 마포구 망화로 188, 애강단위 숙박시설동 부동신투자업 62.617 의결권의 과반수 소유 지산총액 750억원 이상)	AEKYUNG CHEMTECH INDIA PRIVATE LIMITED	2018.09.20	Noida,	도료제조업		의결권의 과반수 소유	_	
AEKYUNG HONG KONG COMPANY LIMITED 1995.12.12 BUIL DING 161 CONNAUGHT ROAD CENTRAL, HONGKONG AEKYUNG(SHANGHAI) INVESTMENT&TRADING CO.,LTD. 2014.12.07 Shanghai mart tower, No.2299 Yan'an west road, Shanghai, China (주)제주항공 (주)제주항공 (연동건설공제회관3층) 2016.12.02 서울시 마포구 망화로 188, 애강단위 숙박시설동 부동신투자업 62.617 의결권의 과반수 소유 지산총액 750억원 이상)			G.B. Nagar, U.P., INDIA					
AEKYUNG HONG KONG COMPANY LIMITED . DING 161 CONNAUGHT ROAD CENTRAL, HONGKONG AEKYUNG(SHANGHAI) INVESTMENT&TRADING CO.,LTD. 2014.12.07 Shanghai mart tower, No.2299 Yan'an west road, Shanghai, China (주)제주항공 (주)제주항공 2005.01.25 제주특별자치도 제주시 신대로 64 (연동건설공제회관3층) 제주특별자치도 제주시 신대로 64 (연동건설공제회관3층) 제주특별자치도 제주시 신대로 64 (연동건설공제회관3층) 제주특별자치도 제주시 산대로 64 (연동건설공제회관3층) 지난흥액 750억원 이상) #등문신투자업 62.617 의결권의 과반수 소유 -		+						
AEKYUNG HONG KONG COMPANY LIMITED		1005 10 10						
HONGKONG AEKYUNG(SHANGHAI) INVESTMENT&TRADING CO.,LTD. Shanghai mart tower, No.2299 Yan'an west road, Shanghai, China 전 (주)제주항공 (주)제주항공 전 (언동건설공제회관3층) 전 (언동건설공제회관3층) 전 (언동건설공제회관3층) 전 (선동건설공제회관3층)	AEKYUNG HONG KONG COMPANY LIMITED	1995.12.12	BOIL	무역업	4,604	의결권의 과반수 소유	-	
AEKYUNG(SHANGHAI) INVESTMENT&TRADING CO.,LTD. Shanghai mart tower, No.2299 Yan'an west road, Shanghai, China 무역업 510 의결권의 과반수 소유 - 이 이 의결권의 과반수 소유 다양 (지배회사 자신총액의 10% 이 의결권의 과반수 소유 (전통건설공제회관3총) 항공운송업 1.660,894 의결권의 과반수 소유 상, 자신총액 750억원 이상) 대시 및제3호전문사모부동산투자유한회사 (전통건설공제회관3총) 부동산투자업 62,617 의결권의 과반수 소유 -		-	DING 161 CONNAUGHT ROAD CENTRAL,					
CO.,LTD.			HONGKONG					
CO.,LTD. No.2299 Yan'an west road, Shanghai, China (주)제주항공 2005.01.25 제주특별자치도 제주시 신대로 64 (연동건설공제회관3층) 항공운송업 1.660.894 의결권의 과반수 소유 사건총액 750억원 이상) 퍼시픽제3호전문사모부동산투자유한회사 2016.12.02 서울시 마포구 양화로 188, 애정타워 숙박시설동 부동산투자업 62.617 의결권의 과반수 소유 -	AEKYUNG(SHANGHAI) INVESTMENT&TRADING	2014.12.07	Shanghai mart tower,		510			
(주)제주항공 2005.01.25 제주특별자치도 제주시 신대로 64 (연동건설공제회관3층) 항공운송업 1.660.894 의결권의 과반수 소유 (지배회사 자산총액의 10% 이 상, 자산총액 750억원 이상) 패시픽제3호전문사모부동산투자유한회사 (연공단상 기계	CO.,LTD.		No.2299 Yan`an west road, Shanghai, China	우덕업	510	의결권의 과반주 소유	_	
(주)제주항공 (연동건설공제회관3층) 항공운송업 1.660.894 의결권의 과반수 소유 상, 자산총액 750억원 이상) 패시픽제3호전문사모부동산투자유한회사 (도그도) 부동산투자업 62.617 의결권의 과반수 소유 -							해당	
. (연동건설공제회관3층) 상, 자산총액 750억원 이상) 퍼시픽제3호전문사모부동산투자유한회사 (FDE) 부동산투자업 62.617 의결권의 과반수 소유 -		2005.01.25	제주특별자치도 제주시 신대로 64				(지배회사 자산총액의 10% 이	
자산총액 750억원 이상) 파시픽제3호전문사모부동산투자유한회사 2016.12.02 서울시 마포구 양화로 188, 애경타워 숙박시설동 (F.T.E.) 부동산투자업 62,617 의결권의 과반수 소유 -	(주)제주항공		(여도거선고제회과3촌)	항공운송업	1,660,894	의결권의 과반수 소유	A	
교 2016.12.02 서울시 마포구 양화로 188, 애경터워 숙박시설동 퍼시픽제3호전문사모부동산투자유한회사 부동산투자업 부동산투자업 62.617 의결권의 과반수 소유 -			(000000000)					
퍼시픽제3호전문사모부동산투자유한회사 부동산투자업 62,617 의결권의 과반수 소유 -		2010 10 00	11011 01 07 01 01 01 01 01 01 01 01 01 01 01 01 01				사산종맥 750억원 이상)	
. (동교동)	퍼시픽제3호전문사모부동산투자유한회사	2010.12.02		부동산투자업	62,617	의결권의 과반수 소유	-	
		1						
2017.01.17 서울시 강서구 하늘길 70, 1층 L103~2호 서비스업 1.773 의결권의 과반수 소유 -	(주)모두락	2017.01.17	서울시 강서구 하늘길 70, 1층 L103-2호	서비스업	1,773	의결권의 과반수 소유	-	
. (과해동, 항공지원센터)		<u> </u>	(과해동, 항공지원센터)					
(주)제이메이에스 인천광역시 중구 공항동로295번길 항공기지상조업 16,348 의결권의 과반수 소유 -	(주)제이에이에스	2001.09.06	인천광역시 중구 공항동로295번길	항공기지상조업	16,348	의결권의 과반수 소유	_	
. 77-45, 301비호(운서동)					. ,		i	

						해당
	1999.09.15					(지배회사 자산총액의 10% 이
에이케이에스앤디(주)		경기도 평택시 평택로 51(평택동, 10층)	백화점업	492,600	의결권의 과반수 소유	상,
						자산총액 750억원 이상)
						해당
수원애경역사(주)	1995.05.18	경기도 수원시 팔달구 매산로 1가 18	백화점업	398,800	의결권의 과반수 소유	(지배회사 자산총액의 10% 이
우현배성역사(무)		경기도 우현시 필필구 배산도 1가 10	역화점합	390,000	의달권의 파반구 소유	상,
						자산총액 750억원 이상)
						해당
(조)미묘에거디오	2008.12.02	서울시 마포구 양화로 188, 8층(동교동, 애경타	복합시설의 건설과	170 115		(지배회사 자산총액의 10% 이
(주)마포애경타운		워)	운영에 관한 사업	170,115	의결권의 과반수 소유	상,
						자산총액 750억원 이상)
	1985.04.25	서울특별시 마포구 양화로 188	제조/도소매업			해당
에러 나이(조)				477.017	실질지배력 보유	(지배회사 자산총액의 10% 이
애경산업(주)				477,317	설설시매약 보유	상,
						자산총액 750억원 이상)
		Unit 01 ,Floor 6 ,Building C, MIXC, No.1799,				
Aekyung (Shanghai) Trade Co.,Ltd	2017.09.15	Wuzhong Road, Minhang District, Shanghai,	무역업	19,728	실질지배력 보유	-
		China				
(주)모두락애경산업	2018.06.01	서울특별시 마포구 양화로 188, 7층	휴게음식업 등	351	실질지배력 보유	_
(ナ/エナュがるだも		시골 그 글 시 비 그 무 중 최 포 100, 7 중	#//B780	031	크르지배크 소ㅠ	
(주)에이제이피	2018.08.01	서울특별시 금천구 벚꽃로 278, 1510호	판촉서비스업 등	3,661	실질지배력 보유	-
(주)원씽	2021.07.01	경기도 고양시 일산동구 백마로 195, 14층 14002호	화장품 등 판매유통	4,021	의결권의 과반수 소유	-
		l				

주) 최근사업연도말 자산총액은 2022년 12월 31일 현재의 금액입니다.

2. 계열회사 현황(상세)

가. 국내 계열회사 현황

☞ 본문 위치로 이동

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위:사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
		에이케이홀딩스(주)	110111-0029721
상장	4	애경케미칼(주)	110111-4951243
000	4	애경산업(주)	110111-0398275
		(주)제주항공	220111-0050575
	30	애경바이오팜(주)	160111-0236186
		애경중부컨트리클럽(주)	134211-0099310
비상장		애경특수도료(주)	110111-7474375
0100		애경에스티(주)	110111-3624122
		(주)모두락애경산업	110111-6769058

	(주)에이제이피	110111-6829365
	(주)원씽	124411-0299364
	(주)모두락	110111-6291605
	퍼시픽제3호전문사모부동산투자유한회사	110114-0193835
	(주)제이에이에스	150111-0048608
	에이케이에스앤디(주)	131311-0029384
	수원애경역사(주)	130111-0034487
	(주)마포애경타운	110111-4007541
	에이엠플러스자산개발(주)	110111-3851478
	에이엠플러스피에프브이기흥(주)	110111-5560415
	에이엠플러스피에프브이산곡(주)	110111-6168854
	에이엠플러스피에프브이위례(주)	110111-5150688
	여주제이비물류센터(주)	110111-7442158
	엘로지스틱스피에프브이(주)	110111-7527421
	에이엠플러스인덕원(주)	134111-0006995
	애경자산관리(주)	110111-0028575
	에이케이아이에스(주)	110111-8073796
	(주)에이텍	160111-0004492
	(주)에이텍세종	164711-0118180
	코스파(주)	154511-0002686
	(주)애드미션	110111-2681751
	우영운수(주)	110111-1138696
	비컨로지스틱스(주)	150111-0076740
	에이엘오(주)	150111-0106092
	인셋(주)	110111-5274991
<u> </u>		

- 주1) 2022년 01월 01일 신설법인 (주)에이텍세종이 계열편입되었습니다.
- 주2) 2022년 07월 01일 에이엠플러스인덕원(주), (주)원씽이 계열편입되었습니다.
- 주3) 2022년 09월 01일 에이케이앤엠엔바이오팜(주)가 애경바이오팜(주)로 사명을 변경하였습니다.
- 주4) 2022년 12월 28일에 애경개발(주)는 애경자산관리(주)에 흡수합병 되었습니다.
- 주5) 2023년 01월 29일에 에이엠플러스피에프브이강남(주), 에이엠플러스피에프브이정자(주)는 사업종료에 따른 청산으로 계열제외되었습니다.

나. 해외 계열회사 현황

(기준일: 2022년 12월 31일)

상장여부	회사수	기업명
비상장	0	Aekyung (Ningbo) Chemical Co., Ltd.
		Aekyung (Haiyang) Chemical Co., Ltd.
		AEKYUNG HONG KONG COMPANY LIMITED

(단위:사)

AEKYUNG(SHANGHAI) INVESTMENT&TRADING CO.,LTD.
AK VINA CO., LTD.
AEKYUNG SPECIAL PAINT HANOI CO.,LTD.
AEKYUNG CHEMTECH INDIA PRIVATE LIMITED
Aekyung (Shanghai) Trade Co.,Ltd
AMPLUS USA, LLC

주) 2022년 12월 5일 AMPLUS USA, LLC가 설립되어 계열편입되었습니다.

3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 백만원, 주, %)

	상장		출자	-1 el = 7.00	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
법인명	여부	최초취득일자	목적	최초취득금액			장부	취득(치	H분)	평가			장부		당기
					수량	지분율	가액	수량	금액	손익	수량	지분율	가액	총자산	순손익
애경케미칼(주)	상장	2012.09.01	경영참여	79,480	30,274,778	62.85	231,967	-	-	-	30,274,778	62.85	231,967	1,062,981	56,305
애경산업(주)	상장	1993.01.14	경영참여	29,483	11,904,812	45.42	86,536	-	-	-	11,904,812	45.42	86,536	477,317	16,499
(주)제주항공	상장	2005.01.24	경영참여	76,021	25,370,842	51.06	218,411	13,756,269	109,870	-	39,127,111	50.86	328,282	1,660,894	-166,473
에이케이에스앤디(주)	비상장	2007.03.08	경영참여	167,338	33,052,367	76.68	131,416	-	5	-12,498	33,052,367	76.68	118,922	492,600	-31,428
에이엠플러스자산개발(주)	비상장	2008.06.05	경영참여	44,000	8,000,000	57.14	44,108	-	-	-	8,000,000	57.14	44,108	754,183	56,091
에이케이아이에스(주)	비상장	2021.11.10	경영참여	75	3,900,000	50.00	19,500	-	-	-	3,900,000	50.00	19,500	47,049	2,673
(주)마포애경타운	비상장	-	-	-	-	-	41	-	-	-	-	-	41	178,115	-1,442
수원애경역사(주)	비상장	-	-	-	-	-	116	-	-	1	-	-	116	398,800	14,758
		합계			-	-	732,095	13,756,269	109,875	-12,498	-	-	829,472	5,071,939	-53,017

- ※ 지분율은 자기주식을 제외한 의결권기준 지분율이며, 에이케이에스앤디㈜ 의 지분율은 보통주기준입니다.
- ※ 당사는 기업회계기준에 따라 금융상품(지분상품)에 대해서는 공정가치로 측정하고 있으며, 종속기업 및 관계기업 투자주식에 대해서는 매년 손상(감액 징후가 있는지 검토하고 징후가 있다면, 해당 자산의 회수가능액을 추정하여 손상 회계처리를 하고 있습니다.
- ※ 당기중 종속기업투자주식 에이케이에스앤디㈜에 대해 현금흐름할인법, 순자산가치평가법 등을 이용하여 회수가능액을 추정한 결과 장부금액이 회수가능액을 초과하여, 손상차손 12,498백만원을 인식하였습니다.
- ※ 애경산업㈜, ㈜ 제주항공, ㈜ 마포애경타운의 취득금액에는 종속(관계)기업의 임직원에게 부여된 주식선택매수권에 대한 비용이 포함되어 있습니다.
- * 상기 비상장법인 장부가액에는 IFRS 제1102호 주식기준보상기준서에 따른 평가금액이 포함되어 있습니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

- 해당사항이 없습니다.

2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항이 없습니다.