

목 차

반 기 보 고 서	1
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	7
3. 자본금 변동사항	10
4. 주식의 총수 등	11
5. 정관에 관한 사항	14
II. 사업의 내용	15
1. 사업의 개요	15
2. 주요 제품 및 서비스	16
3. 원재료 및 생산설비	19
4. 매출 및 수주상황	33
5. 위험관리 및 파생거래	39
6. 주요계약 및 연구개발활동	54
7. 기타 참고사항	56
III. 재무에 관한 사항	73
1. 요약재무정보	73
2. 연결재무제표	75
3. 연결재무제표 주식	79
4. 재무제표	122
5. 재무제표 주식	127
6. 배당에 관한 사항	166
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	166
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적	166
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적	169
8. 기타 재무에 관한 사항	169
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	174
V. 회계감사인의 감사의견 등	175
1. 외부감사에 관한 사항	175
2. 내부통제에 관한 사항	176
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	177
1. 이사회에 관한 사항	177
2. 감사제도에 관한 사항	182
3. 주주총회 등에 관한 사항	185
VII. 주주에 관한 사항	193
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	196
1. 임원 및 직원 등의 현황	196
2. 임원의 보수 등	199
IX. 계열회사 등에 관한 사항	203
X. 대주주 등과의 거래내용	205
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	206
1. 공시내용 진행 및 변경사항	206
2. 우발부채 등에 관한 사항	206
3. 제재 등과 관련된 사항	210

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항	216
XII. 상세표	218
1. 연결대상 종속회사 현황(상세)	218
2. 계열회사 현황(상세)	218
3. 타법인출자 현황(상세)	219
【 전문가의 확인 】	220
1. 전문가의 확인	220
2. 전문가와의 이해관계	220

반기 보고서

(제 46 기)

사업연도 2022년 01월 01일 부터
 2022년 06월 30일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2022년 8월 16일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

금호석유화학 주식회사

대 표 이 사 :

백종훈

본 점 소 재 지 :

서울특별시 중구 청계천로 100
(수표동, 시그니처타워 서울)

(전 화) 02-6961-1114

(홈페이지) <http://www.kkpc.com>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 관리본부장 (성 명) 고영도

(전 화) 02-6961-1114

【 대표이사 등의 확인 】

【 대표이사 등의 확인 】

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

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

2022.08.16

[금호석유화학주식회사]

대표이사 [백 중 훈]

신고업무담당이사 [고 영 도]

(서명)
(서명)

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 연결대상 종속회사 개황

2022년 6월 30일 현재 지배회사의 연결대상 종속기업은 12개 입니다.

가-1. 연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	-	-	-	-	-
비상장	12	-	-	12	6
합계	12	-	-	12	6

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

※ 주요 종속회사 여부 판단기준 : 최근 사업연도말 개별재무제표상 자산총액이 지배회사 개별재무제표상 자산총액의 10% 이상이거나 750억원 이상인 종속회사

※ Kumho Holdings(H.K.)는 해외투자를 위해 설립된 특수목적기업으로 주요종속회사에 포함되나 특성상 세부 내용이 없어 회사에 대한 내용은 기재하지 않음

가-1-1. 연결대상회사의 변동내용

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

나. 회사의 법적·상업적 명칭

- 당사의 명칭은 「금호석유화학주식회사」이며,
영문으로는 KUMHO PETROCHEMICAL CO., LTD.(약호 KKPC)로 표기합니다.

다. 설립일자

- 당사는 1976년 12월 10일에 설립되었으며,
1988년 1월 22일 한국거래소 유가증권시장에 주식을 상장하였습니다.

라. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

- 주소 : 서울특별시 중구 청계천로 100(수표동, 시그니처타워스 서울)

- 전화번호 : 02-6961-1114
- 홈페이지 주소 : <http://www.kkpc.com>

마. 중소기업 등 해당 여부

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

바. 주요 사업의 내용

[부문별 주요제품]

사업부문	주요 품목	2022년 반기 매출비중
합성고무	SBR, BR, NBR, LATEX등	51.2%
합성수지	PS, ABS, EPS, PPG등	33.3%
정밀화학	노화방지제, 가황촉진제등	4.2%
기 타	CNT, 스팀, 임대료 등	11.3%

- 당사와 그 종속기업은 합성고무, 합성수지, 정밀화학, CNT, 전자재, 에너지, 페놀유도체, 특수합성고무, 항만운영, 리조트 등의 사업을 영위하고 있습니다.

[합성고무부문]

합성고무 사업은 부타디엔, 스타이렌 등을 원료로 하여 천연고무와 유사한 성상을 지니는 합성고무상 물질 또는 고무상 탄성체가 될 수 있는 가소성 물질인 합성고무를 제조하는 사업으로 장치산업의 특징을 지니고 있습니다. 합성고무는 원료 및 제조 방법에 따라 서로 다양한 특징을 나타내며 천연고무와 함께 타이어, 의료용 장갑, 신발, 기타산업용고무제품의 주원료로 사용됩니다. 후방산업으로는 정유 산업 등이 있으며 전방산업으로는 타이어, 의료용 장갑, 신발 제조 산업 등이 있습니다.

[합성수지부문]

합성수지 사업은 기초 유분을 원료로 하여 소위 플라스틱, 스티로폼등의 주원료가 되는 제품을 생산하는 사업으로, 합성고무와 더불어 석유화학의 대표적인 산업입니다. 합성수지는 가공을 통하여 가전, 자동차부품, 포장재 등 다양한 산업에 사용되며 제품의 복합화, 첨단화 및 고부가가치화로 인해 고객의 Needs가 다양해짐에 따라 이를 위한 기술서비스가 발전되고 있습니다. 현재 범용위주의 생산에서 고부가가치 산업으로의 이전이 지속적으로 이루어지고 있는 추세입니다.

[정밀화학부문]

고무나 합성수지 제품의 산화현상을 방지하기 위한 산화방지제를 생산하는 사업입니다. 또한 환경호르몬 물질의 하나인 노닐페놀의 대체제 개발 및 생산을 통해 보다 환경친화적인 제품을 생산하고 있습니다. 이러한 제품들의 전방산업으로는 타이어, 고무제품, 합성고무, 합성수지, 페인트, 에폭시 레진 등이 있습니다. 용도별로 다양한 산화방지제와 페인트 및 정밀화

학 첨가제가 개발되어 판매되고 있으며, 지속적인 연구개발을 통해 기존제품의 대체 및 신규 제품 개발에 최선의 노력을 다하고 있습니다.

[CNT 부문]

CNT(탄소나노튜브)는 대칭성과 안정성을 가진 탄소튜브물질 및 응용소재를 제조, 판매하는 사업으로 전자정보통신, 환경 및 에너지, 바이오 등의 다양한 분야에서 필수적 기술인 나노기술의 가장 주목받는 물질입니다.

[건자재부문]

건자재 사업은 건축용 및 인테리어용 자재를 제조, 판매하는 사업으로 샷시,도어 등의 창호제품군과 바닥재, 벽지 및 벽장재, 욕실용 자재 등의 내장재 제품군으로 분류할 수 있습니다. 건축자재는 전통적인 소재인 나무, 돌 등의 소재에서 탈피하여 범용 소재인 PVC, ABS 등의 합성수지를 소재로 사용하게 되면서 비약적 성장을 하게 되었으며, 최근에는 천연소재와 합성소재가 복합적으로 사용되어 외관의 향상 및 기능성의 향상 등 복합화 고기능화가 이루어지고 있습니다. 전방사업으로는 주거용 건축물(아파트, 주택, 빌라, 타운하우스 등) 및 상업용 빌딩(오피스, 사옥, 관공서 등) 건설 산업 등이 있습니다.

[에너지부문]

에너지 사업은 열병합 발전의 고효율 에너지 설비로 화석 연료 및 신재생에너지 연료를 사용하여 열과 전기에너지로 전환시킵니다. 전환된 열 에너지는 산업체 공정용으로 사용되며, 전기에너지는 산업단지 내 직접 판매하거나 또는 전력거래소를 통한 역송 판매를 통해 수익을 창출하는 산업입니다.

[페놀유도체부문]

PHENOL, ACETONE은 나프타분해에서 나오는 벤젠 및 프로필렌 등을 원료로 제조되는 산업용 기초 석유화학 제품이며, 동 제품은 건축 전자산업의 주요소재가 되는 PHENOL수지, 도료, 용해제, 약품등 광범위한 산업원료가 되며, BPA, 엔지니어링 플라스틱, EPOXY수지, MIBK 및 정밀화학으로 연결되는 화학공업의 소재로서 파급효과가 매우 큽니다.

[특수합성고무부문]

에틸렌, 프로필렌 등을 주원료로 제조되는 EPDM은 자동차 부품에 주로 쓰이는 고기능성 특수 합성고무로 내열성, 내오존성, 내약품성 등이 탁월합니다. 다른 합성고무에 비해 비중이 낮으면서 고충진 배합이 가능하여 경제성 또한 뛰어나 자동차용 Body Sealing이나 타이어 튜브, 호스는 물론, 전선, 건설 부자재 등 우리 생활 속에 폭넓게 활용되고 있습니다.

[항만운영부문]

항만운영부문은 화주사의 발전소 연료용 유연탄 및 신재생에너지를 하역하여 보관/출고하는 사업입니다. 온실가스과 미세먼지 등 환경문제로 인하여 석탄화력발전소의 업황이 위축되는 추세이나, 여수국가산업단지 내 발전용 전력의 안정적 공급을 위해서는 기존 화력발전소의 가동이 필수적이기 때문에 발전소 연료용 유연탄의 하역 등의 사업은 안정적인 매출을 유지하고 있습니다.

[리조트부문]

리조트사업은 52시간 근무제의 정착과 대체휴일 등의 적용으로 레저인구는 꾸준히 증가하고 있습니다. 다만, 숙박시설이 다변화되는 추세이고, 동종업계간 공급과잉 현상이 심화되고 있습니다. 부동산을 기반으로 하는 사업으로 입지성, 부동성, 부증성 등의 특성과 고정비가 높

아 국내외 경기변동, 유가 등 외부변수의 영향이 큰 사업구조입니다.

기타 상세한 내용 및 신규사업은 'Ⅱ. 사업의 내용' 을 참조하시기 바랍니다.

사. 신용평가에 관한 사항

[회사채 및 기업어음]

평가일	평가대상 유가증권 등	유가증권의 신용등급	평가회사 (신용평가등급범위)	평가구분
2020-04-09	회사채	A	한국신용평가 (AAA~D)	정기
2020-04-09	기업어음	A2	한국신용평가(A1~D)	본
2020-04-17	회사채	A	한국기업평가 (AAA~D)	정기
2020-04-17	기업어음	A2	한국기업평가(A1~D)	본
2020-04-29	회사채	A	NICE신용평가 (AAA~D)	정기
2020-04-29	기업어음	A2	NICE신용평가(A1~D)	본
2020-11-17	회사채	A	한국신용평가 (AAA~D)	수시
2020-11-17	기업어음	A2	한국신용평가(A1~D)	정기
2020-11-20	회사채	A	한국기업평가 (AAA~D)	수시
2020-11-20	기업어음	A2	한국기업평가(A1~D)	정기
2020-11-23	회사채	A	NICE신용평가 (AAA~D)	수시
2020-11-23	기업어음	A2	NICE신용평가(A1~D)	정기
2021-06-11	회사채	A+	NICE신용평가 (AAA~D)	정기
2021-06-17	회사채	A+	한국신용평가 (AAA~D)	정기
2021-06-21	회사채	A+	한국기업평가 (AAA~D)	정기
2022-06-16	회사채	A+	한국신용평가 (AAA~D)	정기
2022-06-24	회사채	A+	한국기업평가 (AAA~D)	정기
2022-06-27	회사채	A+	NICE신용평가 (AAA~D)	정기

* 채권 신용등급의 정의

등급기호	등급의 정의
AAA	원리금 지급능력이 최상급임.
AA	원리금 지급능력이 매우 우수하지만 AAA의 채권보다는 다소 열위임.
A	원리금 지급능력은 우수하지만 상위등급보다 경제여건 및 환경악화에 따른 영향을 받기 쉬운 면이 있음.
BBB	원리금 지급능력이 양호하지만 상위등급에 비해서 경제여건 및 환경악화에 따라 장래 원리금의 지급능력이 저하될 가능성을 내포하고 있음.
BB	원리금 지급능력이 당장은 문제가 되지 않으나 장래 안전에 대해서는 단언할 수 없는 투기적인 요소를 내포하고 있음.

B	원리금 지급능력이 결핍되어 투기적이며 불황시에 이자지급이 확실하지 않음.
CCC	원리금 지급에 관하여 현재에도 불안요소가 있으며 채무불이행의 위험이 커 매우 투기적임.
CC	상위등급에 비하여 불안요소가 더욱 큼.
C	채무불이행의 위험성이 높고 원리금 상환능력이 없음.
D	상환 불능상태임.

※ 상기 등급 중 AA부터 B등급까지는 +, - 부호를 부가하여 동일 등급 내에서의 우열을 나타냄.

* 기업어음 신용등급의 정의

등급기호	등급의 정의
A1	적기상환능력이 최상이며 상환능력의 안정성 또한 최상임.
A2	적기상환능력이 우수하나 그 안정성은 A1에 비해 다소 열위임.
A3	적기상환능력이 양호하며 그 안전성도 양호하나 A2에 비해 열위임.
B	적기상환능력은 적정시되나 단기적 여건변화 따라 그 안정성에 투기적인 요소가 내포되어 있음.
C	적기상환능력 및 안정성에 투기적인 요소가 큼.
D	상환불능 상태임.

※ 상기등급 중 A2부터 B등급까지는 +, -부호를 부가하여 동일 등급 내에서의 우열을 나타냄.

아. 회사의 주권상장(또는 등록·지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)여부	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 등 여부	특례상장 등 적용법규
유가증권시장	1988년 01월 22일	-	-

2. 회사의 연혁

가. 회사의 본점소재지 및 그 변경

- 2012.09.03 서울특별시 중구 청계천로 100(수표동, 시그니처타워스 서울)
- 최근 5사업연도 내 변동 없음

나. 경영진 및 감사의 중요한 변동

공시서류작성기준일 현재 회사의 이사회는 3인의 사내이사(백종훈, 고영훈, 고영도), 6인의 사외이사(이재경, 최도성, 황이석, 이정미, 박상수, 박영우)로 구성되어 있습니다.

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	

2018년 03월 16일	정기주총	사내이사 문동준 사외이사 정운오 사외이사 이휘성 사외이사 송옥렬	사외이사 장명기	-
2019년 03월 29일	정기주총	-	사내이사 박찬구 사외이사 정진호	사내이사 김성채(임기만료)
2019년 03월 29일	-	대표이사 문동준	대표이사 박찬구	-
2020년 03월 13일	정기주총	사외이사 이재경	-	사외이사 이용만(사임)
2021년 03월 26일	정기주총	사내이사 백종훈 사외이사 황이석 사외이사 최도성 사외이사 이정미 사외이사 박순애	-	사내이사 문동준(임기만료) 사외이사 정운오(임기만료) 사외이사 이휘성(임기만료) 사외이사 장명기(임기만료) 사외이사 송옥렬(임기만료)
2021년 04월 06일	-	대표이사 백종훈	-	-
2021년 06월 15일	임시주총	사내이사 고영훈 사내이사 고영도	-	사내이사 박찬구(사임) 사내이사 신우성(사임)
2022년 03월 25일	정기주총	사외이사 박상수 사외이사 박영우	-	사외이사 정진호(사임) 사외이사 정용선(사임)
2022년 06월 02일	-	-	-	사외이사 박순애(사임)

* 2022년 6월 30일 반기보고서 작성기준일 이후 변동사항은 다음과 같습니다.

- 2022년 7월 20일 : 사내이사 고영훈, 사외이사 이재경 사임
- 2022년 7월 21일 : 사내이사 박준경, 사외이사 권태균, 사외이사 이지윤 선임 (임시주주총회)

다. 최대주주의 변동

- 최근 5사업연도 내 변동 없음

라. 상호의 변경

- 최근 5사업연도 내 변동 없음

[주요 종속회사 : 금호피앤비화학(주)]

- 최근 5사업연도 내 변동 없음

[주요 종속회사 : 금호폴리켐(주)]

- 최근 5사업연도 내 변동 없음

[주요 종속회사 : 금호티앤엘(주)]

- 최근 5사업연도 내 변동 없음

[주요 종속회사 : 금호리조트(주)]

- 최근 5사업연도 내 변동 없음

[주요 종속회사 : Weihaipoint Hotel & Golf Resort Co., Ltd.]

- 최근 5사업연도 내 변동 없음

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

- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : 금호피앤비화학(주)]

- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : 금호폴리캠(주)]

- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : 금호티앤엘(주)]

- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : 금호리조트(주)]

- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : Weihaipoint Hotel & Golf Resort Co., Ltd.]

- 해당사항 없음

바. 회사가 합병등을 한 경우 그 내용

- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : 금호피앤비화학(주)]

- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : 금호폴리캠(주)]

- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : 금호티앤엘(주)]

- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : 금호리조트(주)]

- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : Weihaipoint Hotel & Golf Resort Co., Ltd.]

- 해당사항 없음

사. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

- 최근 5사업연도 내 변동 없음

[주요 종속회사 : 금호피앤비화학(주)]

- 최근 5사업연도 내 변동 없음

[주요 종속회사 : 금호폴리켐(주)]

- 최근 5사업연도 내 변동 없음

[주요 종속회사 : 금호티앤엘(주)]

- 2018.08.01 TDF 생산 공장 운영을 통해 화주사 열병합 발전소에 안정적인 연료 공급을 담당하고 있습니다.
※ TDF : 페타이어 고품연료(Tire Derived Fuel)

[주요 종속회사 : 금호리조트(주)]

- 최근 5사업연도 내 변동 없음

[주요 종속회사 : Weihaipoint Hotel & Golf Resort Co., Ltd.]

- 최근 5사업연도 내 변동 없음

아. 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용

- 2020.02 전자소재 관련 사업부문 매각
- 2021.04 금호리조트(주) 지분 66.7%, 금호홀딩스(H.K.) 지분 39.3% 취득
- 2021.07 금호폴리켐(주) 잔여지분 50% 취득

[주요 종속회사 : 금호피앤비화학(주)]

- 2018. 04. EPOXY SER(Ⅱ) Plant 증설 완공
- 2018. 04. 일본 신일철화학과 합작투자계약 해지
- 2019. 03. 연구소 김포 이전
- 2019. 05. Epoxy LER(Ⅲ) 증설 완공
- 2021. 04. 금호리조트(주) 지분 33.3% 취득
- 2022. 04. OCIKumho 지분 50% 출자(원화 250억원 상당)
- 2022. 06. OCIKumho 지분 50% 추가출자(원화 125억원 상당)

[주요 종속회사 : 금호폴리켐(주)]

- 2021. 06. EPDM 4Line Debottlenecking 완료 (10,000 MT)
- 2022. 06. EPDM 3Line Debottlenecking 완료 (10,000 MT)

[주요 종속회사 : 금호티앤엘(주)]

- 2017.10.18 8만톤 창고 1호기 준공
- 2021.03.15 8만톤 창고 2호기 준공

[주요 종속회사 : 금호리조트(주)]

- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : Weihaipoint Hotel & Golf Resort Co., Ltd.]

- 해당사항 없음

3. 자본금 변동사항

가. 자본금 변동추이

(단위 : 원, 주)

종류	구분	46기 반기말	45기 (2021년말)	44기 (2020년말)	43기 (2019년말)	42기 (2018년말)
보통주	발행주식총수	30,295,844	30,295,844	30,467,691	30,467,691	30,467,691
	액면금액	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000
	자본금	152,338,455,000	152,338,455,000	152,338,455,000	152,338,455,000	152,338,455,000
우선주	발행주식총수	3,023,486	3,023,486	3,023,486	3,023,486	3,023,486
	액면금액	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000
	자본금	15,117,430,000	15,117,430,000	15,117,430,000	15,117,430,000	15,117,430,000
기타	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
합계	자본금	167,455,885,000	167,455,885,000	167,455,885,000	167,455,885,000	167,455,885,000

- 2021년 12월 22일 시행한 자기주식 소각에 의해 발행주식총수는 33,491,177주(보통주 30,467,691주, 우선주 3,023,486주)에서 33,319,330주(보통주 30,295,844주, 우선주 3,023,486주)로 감소하였으나 자본금의 변동은 없었습니다.

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 주)

구 분		주식의 종류			비고
		의결권 있는 주식(보통주)	의결권 없는 주식(우선주)	합계	
Ⅰ. 발행할 주식의 총수		43,790,532	6,209,468	50,000,000	-
Ⅱ. 현재까지 발행한 주식의 총수		34,411,991	4,780,962	39,192,953	-
Ⅲ. 현재까지 감소한 주식의 총수		4,116,147	1,757,476	5,873,623	-
	1. 감자	3,944,300	1,757,476	5,701,776	자기주식소각
	2. 이익소각	171,847	-	171,847	자기주식소각
	3. 상환주식의 상환	-	-	-	-
	4. 기타	-	-	-	-
Ⅳ. 발행주식의 총수 (Ⅱ-Ⅲ)		30,295,844	3,023,486	33,319,330	-

V. 자기주식수	6,229,118	-	6,229,118	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	24,066,726	3,023,486	27,090,212	-

나. 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 주)

취득방법			주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고
					취득(+)	처분(-)	소각(-)		
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내 직접 취득	의결권 있는 주식(보통주)	5,248,834	-	-	-	5,248,834	-
			의결권 없는 주식(우선주)	-	-	-	-	-	
		장외 직접 취득	의결권 있는 주식(보통주)	-	-	-	-	-	-
			의결권 없는 주식(우선주)	-	-	-	-	-	
		공개매수	의결권 있는 주식(보통주)	-	-	-	-	-	-
			의결권 없는 주식(우선주)	-	-	-	-	-	
		소계(a)	의결권 있는 주식(보통주)	5,248,834	-	-	-	5,248,834	-
			의결권 없는 주식(우선주)	-	-	-	-	-	
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유수량	의결권 있는 주식(보통주)	-	980,284	-	-	980,284	-
			의결권 없는 주식(우선주)	-	-	-	-	-	
		현물보유수량	의결권 있는 주식(보통주)	-	-	-	-	-	-
			의결권 없는 주식(우선주)	-	-	-	-	-	
		소계(b)	의결권 있는 주식(보통주)	-	980,284	-	-	980,284	-
			의결권 없는 주식(우선주)	-	-	-	-	-	
기타 취득(c)			의결권 있는 주식(보통주)	-	-	-	-	-	
			의결권 없는 주식(우선주)	-	-	-	-	-	
총 계(a+b+c)			의결권 있는 주식(보통주)	5,248,834	980,284	-	-	6,229,118	-
			의결권 없는 주식(우선주)	-	-	-	-	-	

주1) 2022년 3월 8일 자기주식취득 신탁계약 체결을 위한 이사회 결의가 있었고, 관련 내용을 금융감독원 및 한국거래소에 공시하였으니, 자세한 사항은 해당 공시를 참고하시기 바랍니다.

다. 자기주식 직접 취득·처분 이행현황

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 주, %)

구 분	취득(처분)예상기간		예정수량 (A)	이행수량 (B)	이행률 (B/A)	결과 보고일
	시작일	종료일				
직접 처분	2021년 12월 16일	2021년 12월 16일	171,847	171,847	100	2021년 12월 21일

라. 자기주식 신탁계약 체결·해지 이행현황

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 원, %, 회)

구 분	계약기간		계약금액 (A)	취득금액 (B)	이행률 (B/A)	매매방향 변경		결과 보고일
	시작일	종료일				횟수	일자	
신탁 체결	2022년 03월 21일	2022년 09월 20일	150,000,000,000	149,825,478,000	99.88	-	-	-

마. 종류주식(의결권없는주식(우선주)) 발행현황

(단위 : 원)

발행일자		2004년 04월 26일	
주당 발행가액(액면가액)		5,000	5,000
발행총액(발행주식수)		15,117,430,000	3,023,486
현재 잔액(현재 주식수)		15,117,430,000	3,023,486
주식의 내용	이익배당에 관한 사항		- 구형우선주에 대하여 우선주식의 배당은 비참가적 비누적적이며 현금배당에 있어서만 보통주식보다 액면금액을 기준으로 년 1%를 더 배당하고 다만, 주식배당이 있을 경우에는 이를 적용하지 아니함 - 신형우선주에 대하여 - 우선주식에 대하여는 액면금액을 기준으로 하여 년 1%이상 20%이내에서 발행시에 이사회가 우선 배당율을 정함 - 소정의 배당을 못한 경우에는 누적된 미배당분을 다음 사업년도의 배당시에 누적적 또는 비누적적인 것으로 발행시에 정할 수 있음
	잔여재산분배에 관한 사항		-
	상환에 관한 사항	상환조건	-
		상환방법	-
		상환기간	-
		주당 상환가액	-
		1년 이내 상환 예정인 경우	-
	전환에 관한 사항	전환조건 (전환비율 변동여부 포함)	- 구형우선주에 대하여 우선주식의 우선기간은 무기한임 - 신형우선주에 대하여 신형우선주의 존속기간은 3년으로 하며 이 기간 만료와 동시에 보통주로 전환됨
		전환청구기간	-
		전환으로 발행할 주식의 종류	의결권있는주식(보통주)
		전환으로 발행할 주식수	-
	의결권에 관한 사항		- 우선주식의 의결권은 없음 - 소정의 배당을 하지 아니한다는 결의가 있는 경우에는 그 결의가 있는 총회의 다음 총회부터

		그 우선적 배당을 한다는 결의가 있는 총회의 종료시까지의 의결권이 있는 것으로 정할 수 있음
기타 투자 판단에 참고할 사항 (주주간 약정 및 재무약정 사항 등)		-

※2022년 6월 30일 반기 보고서 작성기준일 현재까지 발행된 우선주 3,023,486주는 구형우선주입니다.

5. 정관에 관한 사항

가. 최근 사업보고서(제45기)에 첨부된 정관의 최근 개정일은 제44기 정기 주주총회 (2021.3.26)입니다.

자세한 변경 사항은 아래 정관 변경 이력표를 참조해주시기 바랍니다.

나. 정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2021년 03월 26일	제44기 정기주주총회	- 제34조(위원회) 내용 변경	- ESG위원회, 내부거래위원회, 보상위원회 신설 등의 내용 추가

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

금호석유화학(주) 및 종속회사는 합성고무, 합성수지, 정밀화학, CNT, 전자재, 에너지 사업 및 페놀유도체 제조, 특수합성고무, 항만운영, 리조트 운영 등의 사업을 영위하고 있습니다.

주요 사업부문별 제품은 다음과 같습니다.

사업부문	품 목
합성고무	SBR, BR, NBR, LATEX등
합성수지	PS, ABS, EPS, PPG등
정밀화학	노화방지제, 가황촉진제등
기 타	전자소재, 스팀, 임대료 등

(1) 합성고무 부문

코로나 특수 종료와 과다 비축 재고에 따른 Glove시황의 악화로 NB Latex 손익 감소의 영향이 컸으나, 우크라이나-러시아 전쟁으로 인한 공급 불안정 상황을 기회로 삼아 단가 인상 및 MS 확대를 적극 추진한 고품고무 부문의 선전에 힘입어 영업이익 감소폭을 최소화 하였습니다. 2022년 반기 합성고무 부문 매출액은 약 1조 4,417억 원으로, 전년 동기 대비 약 9.3% 감소하였습니다.

(2) 합성수지 부문

합성수지 부문은 러시아-우크라이나 전쟁 및 중국 코로나 연쇄 봉쇄에 따른 시장 수요 위축이 심화되었으나 주원료인 SM 가격 상승으로 전년 동기 대비 판매단가 및 매출액 증대를 달성 하였습니다. 2022년 상반기 합성수지 부문 매출액은 9,369억원으로 전년 동기 대비 4.0% 증가하였습니다.

(3) 정밀화학 부문

정밀화학 부문의 2022년 상반기 매출액은 1,178억, 영업이익액은 375억으로 전년 동기대비 각각 58%, 807% 증가 하였습니다. 이는, 원재료 수급 불안정성에 따른 원가 상승 속 무리한 판매량 확대를 지양하고 영업이익 중심의 판매 전략 운용에 기인한 것 입니다.

(4) 기타 부문

기타부문 내 CNT 부문은 탄소국경세 도입 및 2035년부터 내연기관차 판매 금지 선언으로 전기차 전환 확대 속 배터리 업체 증설 지속 추진으로 CNT 매출이 증대 하였습니다. 2022년 상반기 기타 부문 내 매출액은 3,174억 원으로 전년 동기 대비 45.9% 증가하였습니다.

회사의 주요 생산제품은 합성고무 부문의 SBR, BR 및 NB-LATEX 등과 합성수지 부문의 PS, ABS 등이 있으며 주요종속회사인 금호피앤비화학(주)에서는 Phenol과 BPA 등을 생산하고 있습니다. 또한 2021년 4월, 금호리조트(주), Kumho Holdings(H.K.), Weihaipoint Hotel

& Golf Resort 3개사의 지분을 취득하며 리조트 사업도 운영하고 있으며, 2021년 7월 금호폴리켄(주)이 주요 종속회사로 편입, EPDM 등 특수합성고무 사업 또한 영위하게 되었습니다.

회사의 주요 생산제품인 합성고무와 합성수지의 주요 원재료는 Butadiene과 Styrene Monomer 등이며, 당사 제품의 가격은 이러한 주원료의 가격 및 시장 수급상황에 연동되어 변동됩니다.

2022년 2분기는 스테그플레이션 우려 속 계속된 코로나 19 확산, 러시아-우크라이나 지정학적 이슈 등 전세계적 경제 불확실성이 이어졌습니다. 당사는 포트폴리오 개선 및 적극적인 영업 활동으로 전년 동기 대비 매출액은 증가하였지만, 전반적인 석유화학 부문 수요 부진으로 영업이익은 감소하였습니다.

2022년 2분기 연결실체의 매출액은 전년 동기 대비 2.0% 증가한 2조 2,439억원을 기록하였지만, 영업이익은 3,540억원으로 전년 동기 대비 53.0% 감소하였습니다.

본 '1. 사업의 개요'에 포함되지 않은 내용은 '2. 주요 제품 및 서비스'부터 '7. 기타 참고사항'에 상세히 기재되어 있으니 참고하여 주시기 바랍니다.

2. 주요 제품 및 서비스

가. 주요 제품 등의 현황

(단위 : 백만원)

사업부문	매출유형	품 목	구체적 용도	주요 상표	매출액(%)
합성고무	제품	SBR, BR, NBR, LATEX등	타이어, 신발, 장갑 등	KUMHO	1,441,692 (51.2%)
합성수지	제품	PS, ABS, EPS, PPG등	전기/전자제품 및 자동차 부품, 건자재 등	KUMHO	936,890 (33.3%)
정밀화학	제품	노화방지제, 가황촉진제등	고무의 노화 방지, 고무의 가황 촉진	KUMANOX, KUMAC	117,830 (4.2%)
기 타	제품, 용역 기타매출	CNT, 스팀, 임대료 등	CNT, 건자재, 공장 유틸리티, 자산임대 등	-	317,444 (11.3%)

* 2022년 반기 누계 기준임

[주요 종속회사 : 금호피앤비화학(주)]

(단위 : 백만원)

사업부문	매출유형	품 목	구체적용도	주요상표등	매출액 (비율)
기초유기 화합물	제 품	PHENOL, BPA 외	엔지니어링 플라스틱 원료	KER	1,253,177 98.28%
	부산물	AMS 외	ABS첨가제	-	19,223

	상품				1.53%
	기 타	용 역	연구용역	-	2,410 0.19%

* 2022년 반기 누계 기준임

[주요 종속회사 : 금호폴리켐(주)]

(단위 : 백만원)

사업부문	매출유형	품 목	구체적용도	주요상표등	매출액 (비율)
특수 합성고무	제품	EPDM TPV KEPA	자동차 부품 외	KEP INNOPRENE KEPA	434,135 (99.9%)
	부산물	D급고무 외	산업재, 연료 외	-	613 (0.1%)

* 2022년 상반기 누계 기준임

* 당사는 단일사업을 영위하며, 별도의 사업부문별 구분은 없습니다.(이하 동일).

[주요 종속회사 : 금호티앤엘(주)]

(단위 : 백만원)

사업부문	매출유형	품 목	구체적 용도	주요 상표	매출액(%)
하 역	서비스	유연탄	유연탄의 하역 및 보관	-	18,580 (49.52%)
운 송	서비스	유연탄 외	유연탄 및 신재생에너지 트럭운송	-	3,866 (10.30%)
용 역	서비스	경정비 외	발전소 경정비 및 청소 용역	-	1,405 (3.74%)
제품공급	TDF공급	TDF	TDF공장 운영 및 TDF 공급	-	13,668 (36,43%)

* 2022년 반기 누계 기준임

[주요 종속회사 : 금호리조트(주)]

(단위: 백만원)

사업부문	품 목	매출액(%)
리조트부문	콘도, 분양 등	24,780 (57.83%)
리조트부문	워터파크	1,727 (4.03%)

골프부문	골프장	16,343 (38.14%)
------	-----	--------------------

* 2022년 반기 누계 기준임

[주요 종속회사 : Weihaipoint Hotel & Golf Resort Co., Ltd.]

(단위 : 천RMB)

사업부문	품 목	매출액(%)
골프장(Weihai)	스포츠 및 오락서비스, 숙박, 식음	9,799 (100.00%)

* 2022년 반기 누계 기준임

나. 주요 제품등의 가격변동추이

(단위 : 천원/톤)

품 목	제46기 반기 누계	제45기	제44기
합성고무	2,244	2,211	1,393
합성수지	2,431	2,417	1,570
정밀화학	6,509	4,234	2,903

[주요 종속회사 : 금호피앤비화학(주)]

(단위 : 천원/MT)

품 목		2022년 반기	2021년	2020년
제 품	내 수	2,277	2,423	1,330
	수 출	2,403	2,223	1,237
상 품	-	4,357	7,475	3,924
기타(부산물 등)	-	1,845	1,625	1,175

* 해당기간의 제품판매 평균단가임

* 상품 및 부산물의 경우 매출비중이 낮아 내수와 수출을 구분하지 않음

* 주요 가격변동원인

- 1) 국제환율의 변동 : 달러화 변동에 따른 원재료 수입단가 및 제품 판매단가의 변동
- 2) 국제 원유가격의 변동 : OPEC 등 석유 MAJOR의 생산량 조절 및 국제 원유가의 변동에 따른 원재료 구입단가의 변동
- 3) 수요공급의 균형 : 국제시장 수요와 공급 균형에 따른 판매가격 변동

[주요 종속회사 : 금호폴리켐(주)]

(단위 : 천원/MT)

품 목	2022년 반기	2021년	2020년
제 품	4,127	3,109	2,414
부산물	607	533	501

* 해당기간의 누계 기준 제품판매 평균단가임

* 주요 가격변동원인

- 1) 원료가격의 변동 : OPEC 등 석유 메이저의 원유 생산량 조절 및 원유로부터 생성되는 에틸렌,프로필렌 등에 따른 구매가격의 변동
- 2) 수요공급의 균형 : 국제시장 수요와 공급 균형에 따른 판매가격 변동
- 3) 국제환율의 변동 : 달러환율 변동에 따른 원재료 수입단가 및 판매단가 변동

[주요 종속회사 : 금호티앤엘(주)]

(단위 : 천원/톤)

품 목	2022년 반기	2021년	2020년
제 품	TDF	114	125
	Iron Core	347	410
			237

[주요 종속회사 : 금호리조트(주)]

사업부문	품목	2022년 반기	2021년	2020년
리조트부문	콘도	160,656원/실	151,249원/실	148,292원/실
리조트부문	물놀이시설	20,636원/인	23,640원/인	20,733원/인
골프부문	골프장	235,022원/인	208,769원/인	188,320원/인

[주요 종속회사 : Weihaipoint Hotel & Golf Resort Co., Ltd.]

(단위:천RMB)

사업부문	품목	2022년 반기	2021년	2020년
골프장(Weihai)	골프장	RMB 453/인	RMB 499/인	RMB 541/인
	숙박	RMB 543/실	RMB 466/실	RMB 497/실
	식음	RMB 33/인	RMB 43/인	RMB 36/인

3. 원재료 및 생산설비

가. 주요 원재료의 현황

(단위 : 백만원,%)

사업부문	매입유형	품목	구체적용도	매입액(비율)	비고
합성고무/수지	내수/수입/로칼	SM	SBR, ABS	500,547(37%)	SK지오센트릭 등
		BD	SBR, BR	472,118(35%)	여천NCC 등

* 2022년 반기 누계 기준임.

[주요 종속회사 : 금호피앤비화학(주)]

(단위 : 백만원, %)

사업부문	매입유형	품목	구체적용도	매입액(비율)	비고
기초유기 화합물	원재료	BENZENE, PROPYLENE	CUMENE 원료	592,277 (74.65%)	YNCC 등

※상기 비율은 총 매입액 중 해당 원료 비율임.

※ 2022년 반기 누계 기준임.

[주요 종속회사 : 금호폴리캠(주)]

(단위 : 백만원)

사업부문	매입유형	품목	구체적용도	매입액(비율)	비고
특수 합성고무	원재료	ETHYLENE, PROPYLENE	EPDM 원료	134,565 (71.9%)	여천NCC

※ 2022년 반기 누계 기준임.

[주요 종속회사 : 금호티앤엘(주)]

(단위 : 천원)

사업부문	매입유형	품목	구체적용도	매입액(비율)	비고
TDF	원재료	Tire chip	TDF 생산원료	2,026,326 (77.4%)	리소스코외

※ 2022년 반기 누계 기준임.

[주요 종속회사 : 금호리조트(주)]

(단위 : 백만원)

사업부문	매입유형	품목	구체적용도	2022년 반기	비고
리조트부문	원재료	식재료	식당 식재료,	1,052	
	상품	슈퍼 상품	슈퍼 판매 상품	1,285	
골프부문	원재료	식재료 등	식당 식재료, 골프장 코스재료	1,039	
	상품	프로샵 상품	프로샵 판매 상품	529	

※ 2022년 반기 누계 기준임.

[주요 종속회사 : Weihapoint Hotel & Golf Resort Co., Ltd.]

(단위:천RMB)

사업부문	매입유형	품 목	구체적용도	2022년 반기	2021년	2020년
골프장 (Weihai)	골프	골프	코스 자재	389	1,056	1,077
		프로샵	골프 전용 상품	79	370	214
	식음	식음	식음 판매	141	500	248
	숙박	숙박	숙박 판매	4	183	194

※ 2022년 반기 누계 기준임.

나. 주요 원재료 등의 가격변동추이

(단위 : USD/MT)

품목	제46기 반기	제45기	제44기
SM	1,304	1,179	763
BD	1,277	1,054	742

[주요 종속회사 : 금호피앤비화학(주)]

(단위 : 천원/MT)

품 명	2022년 반기	2021년	2020년
BENZENE	1,349	1,026	591
PROPYLENE	1,337	1,161	934

[주요 종속회사 : 금호폴리켐(주)]

(단위 : USD/MT)

품 명	2022년 반기	2021년	2020년
ETHYLENE	1,263	1,022	719
PROPYLENE	1,116	1,024	814

[주요 종속회사 : 금호티앤엘(주)]

(단위 : 천원/톤)

품 목	2022년 반기	2021년	2020년
Tire chip	45	50	50
End of Life Tire	13	14	15

[주요 종속회사 : 금호리조트(주)]

- 해당 사업부문의 수익성에 중대한 영향을 미치는 제품 또는 서비스의 판매가격 변동이 없습니다.

[주요 종속회사 : Weihaipoint Hotel & Golf Resort Co., Ltd.]

- 해당 사업부문의 수익성에 중대한 영향을 미치는 제품 또는 서비스의 판매가격 변동이 없습니다.

다. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

(1) 생산능력

사업부문	품목	사업소	단위	제46기 반기	제45기	제44기
제조업	합성고무	울산/여수	천톤	825	812	907
	합성수지	울산	천톤	937	933	908
	LATEX	울산	천톤	793	793	723
	BD	울산/여수	천톤	237	237	237
	정밀화학	여수	천톤	89	89	89
	전자소재	아산	천톤	0.120	0.301	0.301
	건자재	예산	천톤	16	16	16
	화성단열재	화성	천톤	10	10	10
	스팀	여수	천톤	14,159	14,159	14,159
	전기	여수	Mwh	2,448,000	2,448,000	2,448,000
합계				2,881	2,864	2,864

※ 합계 : 합성고무+ 합성수지+ LATEX+ BD+ 정밀화학 만 집계
(전자소재, 열병합 유틸리티 제외)

※ 전자소재 : 2022년 3월 31일 위탁생산 계약 종료에 따른 위탁생산 능력 미포함

(2) 생산능력의 산출근거

(가) 산출방법 등

① 산출기준

- 제품별 Product Mix 및 정기 Shut Down 등을 고려하여 공정 단위별 최대 생산가능량을 생산능력으로 산정함.

② 산출방법

- 수량(MT) = Plant별 일일 생산능력(톤) × 최대가동일수

※ 최대 가동가능일수 : 연간대정비, 계획정비시간 제외

(나) 평균가동시간

① 일일평균가동시간 : 24시간

② 연간 대정비 기간 : 15일

③ 연평균 가동일수 : 335일

[주요 종속회사 : 금호피앤비화학(주)]

(1) 생산능력 및 생산능력의 산출근거

- 생산능력

(단위 : 천MT)

사업부문	품 목	사업소	2022년 반기	2021년	2020년
기초유기화합물	CUMENE	1공장	900	900	900
	PHENOL	1공장	680	680	680
	ACETONE	1공장	420	420	420
	소 계		2,000	2,000	2,000
	BPA	2공장	450	450	450
	MIBK	2공장	60	60	60
	EPOXY	2공장, 김포	273	218	207
	소 계		783	728	717
합 계			2,783	2,728	2,717

※연간 생산 능력임

- 생산능력의 산출근거

① 산출기준

- 제품별 Product Mix 및 정기 Shut Down 등을 고려하여 공정 단위별 최대 생산가능량을 생산능력으로 산정함.

② 산출방법

- 수량(MT) = Plant별 일일 생산능력(톤)×년간 Plant별 최대 가동가능일수

※ 최대 가동가능일수 : 연간대정비 약 20일, 계획정비시간 제외

[주요 종속회사 : 금호폴리캠(주)]

(1) 생산능력 및 생산능력의 산출근거

- 생산능력

(단위 : 천MT)

사업부문	품 목	2022년 반기	2021년	2020년
특수 합성고무	EPDM	230	230	220
	TPV,KEPA	12	12	12
합 계		242	242	232

※연간 생산 능력임

- 생산능력의 산출근거

① 산출기준

- 주요 제품별 일 생산 Load 및 정기 Shutdown 등을 고려하여 산출된 생산가능량을 생산능력으로 산정함

② 산출방법

- Plant 별 일일 생산능력(톤) x 최대가동일수
- ※ 최대 가동일수 : 연간대정비, 계획정비시간 제외

③ 평균가동시간

- 일일평균가동시간 : 24시간
- 연간 대정비 기간 : 25일
- 연평균 가동시간 : 8,000시간

[주요 종속회사 : 금호티앤엘(주)]

(1) 하역/생산 능력(시간당)

(단위 : 톤/시간)

사업부문	취급설비	사업소	2022년 반기	2021년	2020년
하역	하역기	여수	1,734	1,743	1,814
제조	TDF생산	율촌	18	26	22
	TDF생산	청원	9	8	8

※ '18.8월 부 율촌 사업소 운영, '19.11월 부 청원 사업소 운영

(가) 하역능력의 산출근거

- 시간당 하역톤수(톤/H) = 공시대상기간 하역량/하역기 운전일수/24H

(가) 생산능력의 산출근거

- 시간당 생산톤수(톤/H) = 공시대상기간 생산량/월평균가동일수/15H(일평균)

[주요 종속회사 : 금호리조트(주)]

[주요 시설 현황]

구분		시설 현황
숙박시설	콘도	1,065실: 통영 272실, 화순 220실, 설악 247실, 제주 326실
골프장	아시아나CC	회원제 36홀
기타	워터파크	연면적 : 19,378㎡, 7,100명 수용

[주요 종속회사 : Weihaipoint Hotel & Golf Resort Co., Ltd.]

[주요 시설 현황]

구분		시설 현황
숙박시설	호텔, 빌라	호텔 53실, 빌라 28채
골프장	골프	회원제 18홀

라. 생산실적 및 가동률

(1) 생산실적

사업부문	품목	사업소	단위	제46기 반기	제45기	제44기
제조업	합성고무	울산/여수	천톤	407	757	675
	합성수지	울산	천톤	382	774	736
	LATEX	울산	천톤	215	651	683
	BD	울산/여수	천톤	115	243	243
	정밀화학	여수	천톤	20	43	36
	전자소재	아산	천톤	0.044	0.185	0.045
	건자재	예산	천톤	6	8	6
	화성단열재	화성	천톤	5	8	9
	스팀	여수	천톤	2,519	4,842	4,265
	전기	여수	Mwh	932,392	1,883,310	2,018,951
합계				1139	2,468	2,372

* 2022년 반기 누계 기준임

* 합계 : 합성고무+ 합성수지+ LATEX+ BD+ 정밀화학 만 집계
(전자소재, 건자재, 열병합 유틸리티 제외)

* 스팀 : 발전용 스팀 생산량 제외

* 전자소재 : 2022년 3월 31일 위탁생산 계약 종료에 따른 위탁생산 실적 미포함

(2) 당해 사업연도의 가동률

(단위 : 시간, %)

사업부문	가동가능시간	실제가동시간	평균가동률
합성고무부문	4,104	3,095	75%
합성수지부문	4,104	3,274	80%

* 2022년 반기 누계 기준임

① Butadiene, Utility, 정밀화학, 전자소재 및 임가공 제외

② 산출방법

- 가동가능시간 : 171일 × 24시간

- 실제가동시간 : 2022년 반기 누계 생산실적 ÷ 일일 생산능력 × 24시간

[주요 종속회사 : 금호피앤비화학(주)]

(1) 생산실적 및 가동률

- 생산실적

(단위 : MT)

사업부문	품목	사업소	2022년 반기	2021년	2020년
------	----	-----	----------	-------	-------

기초유기화합물	제 품	여수	1,285,664	2,819,181	2,605,492
	제 품	김포	6,392	8,683	5,790
	부산물	여수	35,916	73,085	58,398
합 계			1,327,972	2,900,949	2,669,680

※ 2022년 반기 누계 기준임

- 당해 사업연도의 가동률

(단위 : 시간)

사업소(사업부문)	가동가능시간	실제가동시간	평균가동률
여수공장외	4,344	3,720	85.64%
합 계	4,344	3,720	85.64%

※ 2022년 반기 누계 기준임

산출방법

- 가동가능시간: 181일 × 24h = 4,344h

- 실제가동시간: Plant별 생산능력을 가중평균한 실 가동일수 × 24h

[주요 종속회사 : 금호폴리켐(주)]

- 생산실적

(단위 : 천MT)

사업부문	품 목	2022년 반기	2021년	2020년
특수 합성고무	EPDM	104	207	127
	TPV,KEPA	2	7	6
합 계		106	215	132

※ 2022년 반기 누계 기준임

- 당해 사업연도의 가동률

(단위 : 시간,%)

사업부문	품목	가동가능시간	실제가동시간	평균가동률
특수 합성고무	EPDM	4,344	3,945	90.8%
	TPV,KEPA	4,344	1,627	38.5%

※ 2022년 반기 누계기준임

산출방법

- 가동가능시간: 181일 X 24시간 = 4,344 시간

- 실제가동시간: 2022년 상반기 누계 생산실적 ÷ 일일 생산능력 × 24시간

[주요 종속회사 : 금호티앤엘(주)]

(1) 하역 및 생산 실적

(단위 : 천톤)

사업부문	품 목	사업소	2022년 반기	2021년	2020년
하 역	유연탄	여수	2,211	5,220	4,217
운 송			795	1,511	1,556
제 조	TDF	여수	56	112	122
TDF		청원	23	49	49

※ 2022년 반기 누계 기준임

(2) 당해 사업연도의 가동률

(단위 : 시간)

사업부문	취급설비	가동가능시간	실제가동시간	평균가동률
제조(울촌)	TDF생산	3,043	2,685	88.2%

① 산출방법

- 가동가능시간

(가). $(31D + 28D + 31D + 30D + 31D + 30D) - 2D = 179D$

(나). $179D \times 17H = 3,043H$

- 실제가동시간

(가). $(31D + 28D + 31D + 30D + 31D + 30D) - 2D = 179D$

(나). $179D \times 15H = 2,685H$

(단위 : 시간)

사업부문	취급설비	가동가능시간	실제가동시간	평균가동률
제조(청원)	TDF생산	3,043	2,864	94.1%

① 산출방법

- 가동가능시간

(가). $(31D + 28D + 31D + 30D + 31D + 30D) - 2D = 179D$

(나). $179D \times 17H = 3,043H$

- 실제가동시간

(가). $(31D + 28D + 31D + 30D + 31D + 30D) - 2D = 179D$

(나). $179D \times 16H = 2,864H$

[주요 종속회사 : 금호리조트(주)]

- 당사의 사업은 서비스산업으로 생산 실적 및 가동률의 산출이 불가능하여 기재하지 않았

습니다.

[주요 종속회사 : Weihaipoint Hotel & Golf Resort Co., Ltd.]

- 당사의 사업은 서비스산업으로 생산 실적 및 가동률의 산출이 불가능하여 기재하지 않았 습니다.

마. 생산설비의 현황 등

(1) 생산설비의 현황

[자산항목 : 토지]

(단위 : 백만원)

사업소	소유형태	소재지	기초 장부가액	2022년 증감		당기 상각 외	기말 장부가액	비고
				증가	감소			
울산	자가 보유	울산시 남구 상개동 680 외	249,892	-	-	-	249,892	-
여수	자가 보유	전남 여수시 평여동 287-1외	280,568	-	1,577	-	278,991	-
기타	자가 보유	대전시 유성구 화암동 57-1외	563,952	23	490	-	563,485	-
합 계			1,094,412	23	2,067	-	1,092,368	-

[자산항목 : 건물]

(단위 : 백만원)

사업소	소유형태	소재지	기초 장부가액	2022년 증감		당기 상각 외	기말 장부가액	비고
				증가	감소			
울산	자가 보유	울산시 남구 상개동 680 외	59,272	1,824	-	1,464	59,632	-
여수	자가 보유	전남 여수시 평여동 287-1외	213,571	13,986	649	3,747	223,161	-
기타	자가 보유	대전시 유성구 화암 동 57-1외	177,991	2,202	-	1,735	178,458	-
합계			450,834	18,012	649	6,946	461,251	-

[자산항목 : 구축물]

(단위 : 백만원)

사업소	소유형태	소재지	기초 장부가액	2022년 증감		당기 상각 외	기말 장부가액	비고
				증가	감소			
울산	자가 보유	울산시 남구 상개동 680 외	26,978	694	38	816	26,818	-
여수	자가 보유	전남 여수시 평여동 287-1외	368,352	5,383	99	11,635	362,001	-
기타	자가 보유	대전시 유성구 화암동 57-1외	11,604	88	106	460	11,126	-
합계			406,934	6,165	243	12,911	399,945	-

[자산항목 : 기계장치]

(단위 : 백만원)

사업소	소유형태	소재지	기초 장부가액	2022년 증감		당기 상각 외	기말 장부가액	비고
				증가	감소			
울산	자가 보유	울산시 남구 상개동 680 외	128,898	22,558	6	12,587	138,863	-
여수	자가 보유	전남 여주시 평여동 287-1외	945,860	44,189	1,122	65,179	923,748	-
기타	자가 보유	대전시 유성구 화암동 57-1외	54,647	11,630	-	4,644	61,633	-
합계			1,129,405	78,377	1,128	82,410	1,124,244	-

[자산항목 : 차량운반구]

(단위 : 백만원)

사업소	소유형태	소재지	기초 장부가액	2022년 증감		당기 상각 외	기말 장부가액	비고
				증가	감소			
여수	자가 보유	전남 여주시 평여동 287-1외	728	58	-	135	651	-
기타	자가 보유	대전시 유성구 화암동 57-1외	970	115	-	114	971	-
합 계			1,698	173	-	249	1,622	-

[자산항목 : 공구와기구]

(단위 : 백만원)

사업소	소유형태	소재지	기초 장부가액	2022년 증감		당기 상각 외	기말 장부가액	비고
				증가	감소			
울산	자가 보유	울산시 남구 상개동 680 외	1,344	340	-	235	1,449	-
여수	자가 보유	전남 여주시 평여동 287-1외	3,951	1,131	-	807	4,275	-
기타	자가 보유	대전시 유성구 화암동 57-1외	7,940	1,413	-	1,385	7,968	-
합계			13,235	2,884	-	2,427	13,692	-

[자산항목 : 비품]

(단위 : 백만원)

사업소	소유형태	소재지	기초 장부가액	2022년 증감		당기 상각 외	기말 장부가액	비고
				증가	감소			
울산	자가 보유	울산시 남구 상개동 680 외	107	263	-	49	321	-
여수	자가 보유	전남 여주시 평여동 287-1외	1,522	817	-	319	2,020	-

기타	자가 보유	대전시 유성구 화암동 57-1외	18,810	10,881	7	2,262	27,422	-
합계			20,439	11,961	7	2,630	29,763	-

[자산항목 : 기타의유형자산]

(단위 : 백만원)

사업소	소유형태	소재지	기초 장부가액	2022년 증감		당기 상각 외	기말 장부가액	비고
				증가	감소			
기타	자가 보유	중국 산동성 위해시 손 가탄진 원요촌	27,933	-	-	(632)	28,565	-
합계			27,933	-	-	(632)	28,565	-

[자산항목 : 건설중인자산]

(단위 : 백만원)

사업소	소유형태	소재지	기초 장부가액	2022년 증감		당기 상각 외	기말 장부가액	비고
				증가	감소			
울산	자가 보유	울산시 남구 상개동 680 외	85,552	80,603	25,678	-	140,477	-
여수	자가 보유	전남 여수시 평여동 287-1외	158,052	87,582	62,289	-	183,345	-
기타	자가 보유	대전시 유성구 화암동 57-1외	27,709	20,759	26,553	-	21,915	-
합계			271,313	188,944	114,520	-	345,737	-

※ 토지, 건물, 구축물, 기계장치, 발전설비 중 일부는 차입금과 관련하여 금융기관 등에 담보로 제공되었으며, 자세한 내역은 "Ⅲ.재무에 관한 사항 3. 연결재무제표 주석 30-2"에 기재되어 있습니다.

(2) 설비의 신설·매입 계획 등

(가) 진행중인 투자

(단위: 백만원)

사업부문	구분	투자기간	투자대상 자산	투자효과	총투자액(계획)	기투자액 (당기)	비고
NB-Latex	신규투자	~2023년 말	NB-Latex 생산설비 신설	NB-Latex 시장 규모의 성장에 따라 시장의 수요 증가에 대응하기 위해 NB-Latex 1-Line을 신설하여 생산능력을 확대함	256,000	37,595	-

(나) 향후 투자계획

- 경상적 투자 외에 계획된 투자는 없습니다.

[주요 종속회사 : 금호피앤비화학(주)]

(1) 생산설비의 현황 등
- 생산설비의 현황

[자산항목]

(단위 : 천원)

사업부문	소재지	구분	기초 장부가액	당기증감			당기상각	기말 장부가액	비고
				증가	감 소	기타증감			
기초유기화합물	전남 여수외	토 지	64,846,349	-	-	-	-	64,846,349	-
		건 물	47,472,433	-	(2,808)	12,684,700	(799,219)	59,355,106	-
		구 축 물	117,179,924	-	(72,627)	4,782,764	(4,763,087)	117,126,974	-
		기계장치	309,003,943	-	(476,587)	28,469,394	(16,875,104)	320,121,646	-
		차량운반구	400,507	-	(1)	57,655	(49,395)	408,766	-
		공구와기구	1,463,859	-	(4)	682,858	(295,094)	1,851,619	-
		비 품	398,200	-	-	445,853	(59,723)	784,331	-
		건설중인자산	131,420,567	37,248,159	-	(47,123,224)	-	121,545,502	-
		미착품	12,740	-	-	(12,740)	-	-	-
합 계			672,198,523	37,248,159	(552,028)	(12,740)	(22,841,621)	686,040,293	-

*상기 생산설비 현황의 수치는 당사 유형자산 항목의 계정별 분류임.

- 설비의 신설·매입 계획 등

(가) 진행중인 투자

(단위: 백만원)

구 분	추가 생산량	완료 예정일	투자금액(예상)
LTI(III) Revamp	60KTA	2022년 2분기	24,798
LP(II)	60KTA	2023년 4분기	63,000

(나) 향후 투자계획

(단위: 백만원)

구 분	추가 생산량	완료 예정일	투자금액(예상)
BPA(V)	200KTA	검토중	200,000

[주요 종속회사 : 금호폴리캠(주)]

(1) 생산설비의 현황 등
- 생산설비의 현황

(단위 : 백만원)

사업부문	소재지	구분	장부가액 (2022.1.1)	취득	처분	대체입고/출고	감가상각비	기타증감	장부가액 (2022.6.30)
특수 합성고무	전남 여수 중흥동 1723 외	토 지	27,872	0	0	0	0	0	27,872
		건 물	48,250	0	0	0	(917)	0	47,332
		구 축 물	37,681	212	0	64	(2,040)	0	35,917
		기계장치	166,235	1,200	(27)	(31)	(12,974)	0	154,403

	차량운반구	0	0	0	0	0	0	0
	공구와기구	1,468	147	0	0	(339)	0	1,276
	비 품	607	303	0	0	(164)	0	746
	건설중인자산	3,343	11,624	0	(33)	0	0	14,934
합 계		285,455	13,486	(27)	0	(16,435)	0	282,480

(2) 설비의 신설·매입 계획 등

(가) 진행중인 투자

- 해당사항 없음

(나) 향후 투자계획

- 정상적 투자 외에 계획된 투자는 없음.

[주요 종속회사 : 금호티앤엘(주)]

(1) 운영설비의 현황

[자산항목 : 전체]

(단위 : 백만원)

구 분	기초 장부금액	취득	처분	감가상각비	기타증감	기말 장부금액
건물	22,802	421	-	(369)	-	22,854
구축물	68,636	-	-	(1,112)	-	67,524
기계장치	58,009	656	(126)	(3,080)	-	55,460
차량운반구	248	-	-	(73)	-	175
공구와기구	26	-	-	(5)	-	21
비품	78	4	-	(12)	-	69
건설중인자산	-	-	-	-	-	-
합 계	149,799	1,081	(126)	(4,651)	-	146,103

(2) 설비의 신설·매입 계획 등

(가) 진행중인 투자

- 해당사항 없음

(나) 향후 투자계획

- 정상적 투자 외에 계획된 투자는 없습니다.

[주요 종속회사 : 금호리조트(주)]

(1) 생산설비의 현황 등

[자산항목 : 유형자산]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분	기초 장부가액	당기증감		당기상각	대체	당기 장부잔액	비고
					취득	처분				
리조트 골프	자가	경기도	토지	395,710	23	(538)	-	(23)	395,172	-
		용인시	코스	6,535	-	-	-	34	6,569	-

		처인구 양지면 대대리 281-1번 지 외	조경	15,052	-	-	-	38	15,090	-
			건물	107,695	116	(1,080)	(1,876)	1,797	106,651	-
			건축물	7,228	88	-	(353)	-	6,963	-
			선박	-	-	-	-	-	-	-
			차량운반구	861	109	-	(92)	6	883	-
			기계장치	5,130	432	-	(552)	1,247	6,257	-
			비품	16,780	591	(7)	(2,021)	10,246	25,590	-
			건설중인 자산	1,849	16,408	-	-	(13,376)	4,881	-

(2) 설비의 신설·매입 계획 등
-해당사항 없음

[주요 종속회사 : Weihaipoint Hotel & Golf Resort Co., Ltd.]

(1) 생산설비의 현황 등

[자산항목 : 유형자산]

(단위:천RMB)

사업소	소유 형태	소재지	구분	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기 장부잔액	비고
					증가	감소			
기타	자가	중국 산둥성 위해시 손가탄진 원요촌	사무설비	365	5	-347	298	307	-
			주방설비	441	-	-1,211	1,080	300	-
			건물	295,908	-	-	-3,583	285,154	-
			건축물	7,628	-	-14	-186	7,030	-
			가구	2,408	-	-1,530	1,024	1,732	-
			경영설비	14,343	24	-3,418	2,398	12,570	-
			코스	122,122	-	-	-1,412	117,885	-
			차량운반구	572	-	-29	-54	302	-
			조경	31,396	-	-	-358	30,322	-
			비품	404	-	-5,796	5,424	21	-
			기타자산	92	-	-	-1	87	-
			건설중인 자산	0	-	-	0	-	-

(2) 설비의 신설, 매입 계획
-해당사항 없음

4. 매출 및 수주상황

가. 매출실적

(단위 : 백만원)

사업부문	매출유형	품 목		제46기 반기	제45기	제44기
합성고무	제품	SBR등	내 수	249,937	371,566	248,499
			수 출	1,191,755	2,680,539	1,588,203

			합 계	1,441,692	3,052,105	1,836,703
합성수지	제품	ABS등	내 수	295,389	525,483	375,688
			수 출	641,501	1,304,257	778,283
			합 계	936,890	1,829,740	1,153,971
정밀화학	제품	노화 방지제 등	내 수	21,086	30,932	23,039
			수 출	96,745	133,309	81,613
			합 계	117,830	164,240	104,652
기 타	기타	스팀, 전자소재 등	내 수	302,487	427,423	374,839
			수 출	14,958	27,774	19,556
			합 계	317,444	455,197	394,395
합 계			내 수	868,898	1,355,403	1,022,065
			수 출	1,944,958	4,145,879	2,467,656
			합 계	2,813,856	5,501,282	3,489,720

* 2022년 반기 누계 기준임.

[주요 종속회사 : 금호피앤비화학(주)]

(단위 : 백만원)

사업부문	매출유형	품 목		2022년 반기	2021년	2020년
기초유기 화합물	내수 로컬 수출	제 품	수 출	718,788	1,463,798	768,486
			내 수	516,390	1,191,173	629,167
			합 계	1,235,177	2,654,971	1,397,653
		부산물 및 상 품	수 출	3,620	9,028	2,330
			내 수	15,603	23,899	12,060
			합 계	19,223	32,926	14,390
		용 역	수 출	2,410	818	—
			내 수	—	—	—
			합 계	2,410	818	—
합 계			수 출	724,818	1,473,644	770,816
			내 수	531,992	1,215,071	641,227
			합 계	1,256,810	2,688,715	1,412,043

* 2022년 반기 누계 기준임.

[주요 종속회사 : 금호폴리켐(주)]

(단위 : 백만원)

사업부문	매출유형	품 목	2022년 반기	2021년	2020년
특수 합성고무	내수 로컬 수출	제 품	434,135	630,599	327,515
		부산물	613	924	514
합 계			434,749	631,523	328,029

* 2022년 반기 누계 기준임.

[주요 종속회사 : 금호티앤엘(주)]

(단위 : 백만원)

사업부문	매출유형	2022년 반기	2021년	2020년
하역	서비스	18,500	42,239	35,749
운송	서비스	3,866	6,658	6,654
용역	서비스	1,405	2,679	2,571
제품공급	TDF공급	13,668	28,688	30,955
합계		37,519	80,264	75,929

* 2022년 반기 누계 기준임.

[주요 종속회사 : 금호리조트(주)]

(단위 : 백만원)

사업부문	매출유형	품목	2022년 반기	2021년	2020년
리조트	숙박	휴양콘도 미니엄	수출	-	-
			내수	24,780	39,869
	스포츠 및 오락서비스	물놀이 시설	수출	-	-
			내수	1,727	1,539
골프	스포츠 및 오락서비스	골프장	수출	-	-
			내수	16,343	28,816

* 2022년 반기 누계 기준임.

[주요 종속회사 : Weihapoint Hotel & Golf Resort Co., Ltd.]

(단위:천RMB)

사업부문	매출유형	품목	2022년 반기	2021년	2020년
골프장(Weihai)	스포츠 및 오락서비스, 숙박, 식음	골프장	수출	-	-
			내수	9,799	27,864

* 2022년 반기 누계 기준임.

나. 판매경로 및 판매방법 등

(1) 판매조직

영 업 본 부							건 자 재 사 업 부	
합성고무영업		합성수지영업		중 국 판 매 법 인	정밀화학 영업	전 자 소 재 영업	영업 기획/관리	건 자 재 영업
국내	해외	국내	해외					

영업	영업	영업	영업					
----	----	----	----	--	--	--	--	--

(2) 판매경로

(가) 합성고무/합성수지/정밀화학

- ① 내수판매 : 생산지(공장) → 소비자(타이어 및 신발 제조업체 등)
- ② 수출판매
 - 직수출 : 생산지(공장) → 해외구매자(Master L/C)
 - LOCAL : 생산지(공장) → 해외구매자(Local L/C)

(나) 전자재

- ① 내수판매
 - 직판 : 생산지(공장) → 건설사
 - 시판 : 생산지(공장) → 대리점 → 건설사, 인테리어점, 개별고객
- ② 수출판매
 - LOCAL : 생산지(공장) → 해외구매자(Local L/C) → 해외 건설사

(3) 판매방법 및 조건

(가) 합성고무/합성수지/정밀화학

- ① 내수판매 : 각 소비자에게 현금 및 외상판매
- ② 수출판매 : 취소불능 신용장에 의한 판매(L/C Base),
단순 송금방식에 의한 판매(T/T Base)

(나) 전자재

- ① 내수판매
 - 직판 : 생산지(공장) → 건설사
 - 시판 : 생산지(공장) → 대리점 → 건설사, 인테리어점, 개별고객
- ② 수출판매
 - LOCAL : 생산지(공장) → 해외구매자(Local L/C) → 해외 건설사

(4) 판매전략

(가) 합성고무/합성수지/정밀화학

- 고무 및 수지, 정밀화학 제품 관련 산업의 다각화를 통하여 안정적인 시장 여건을 구축하는 한편, 꾸준한 연구와 기술개발로 제품의 고급화, 다양화에 주력하여 중국, 동유럽 등 저가 수입품과의 차별화 전략을 구사하고 있으며, 고객 제일주의의 영업방침을 표방하여 기술, 물류 등에 수준높은 서비스를 제공합니다.

(나) 전자재

- 국내 건설사의 경우 모델하우스에 Spec-in 활동을 통하여 제품을 반영한 후, 본공사 시에 제품을 납품하는 형태가 대부분으로써 꾸준한 차별화 제품 개발과 고객의 Needs와 시장 Trend를 반영한 적기 제품 공급을 통하여 고객만족에 주력하고 있으며, 제품뿐 아니라 가공 및 시공 등 종합 품질 향상에 매진하고 있습니다.

- 향후 중국 등 신흥 개발국에 진출하여 현지화된 제품과 영업/물류 시스템을 구축하고 제 2의 Local 시장화를 도모할 예정입니다.

[주요 종속회사 : 금호피앤비화학(주)]

(1) 판매조직

○ 영업팀

- 페놀체인 영업팀
 - * 내수 PART
- 페놀체인 해외영업팀
 - * 수출 PART
- 에폭시 영업팀
 - * 내수 PART
- 에폭시 해외영업팀
 - * 수출 PART

(2) 판매경로

- 완제품 생산업체와의 직판체제
- 대리점을 이용한 판매와 상사를 통한 해외 수출판매

(3) 판매방법 및 조건

- 대리점 : 제품공급계약에 의거 외상판매
- 직 매 : 제품공급계약에 의거 현금 및 외상판매
- 수 출 : 선적 후 NEGOTIATION 및 T/T 결제

(4) 판매전략

- 경쟁력 제고 및 수익성 위주의 영업정책 구현
- 판매망 재정비와 영업현장 전진배치로 현장 밀착영업 강화
- 판매사의 직영사업장 확대 및 위탁추진으로 사업효율성 확보
- 고객만족 경영 및 환경친화적 기업 이미지 제고

[주요 종속회사 : 금호폴리캠(주)]

(1) 판매조직

- 영업1팀 : 내수 판매
- 영업2팀 : 아시아 판매
- 영업3팀 : 유럽/미주/기타지역 판매

(2) 판매경로

(가) 제품

① 내수판매

- 직거래 : 생산지(공장) → 소비자(자동차 부품 업체 등)
- 대리점 : 생산지(공장) → 대리점 → 소비자(자동차 부품 업체 등)

② 수출판매

- 직수출 : 생산지(공장) → 해외구매자
- LOCAL : 생산지(공장) → 내수구매자 → 해외 구매자

(나) 부산물

- 생산지(공장) → 소비자(지정 폐기물 업체 등)

(3) 판매방법 및 조건

(가) 제품

- ① 내수판매 : 각 소비자에게 현금, 외상판매, LOCAL L/C, 구매승인서 거래
- ② 수출판매 : 취소불능 신용장에 의한 판매(L/C Base)
단순 송금방식에 의한 판매(T/T Base) 외

(나) 부산물

- 각 소비자에게 현금, 외상판매

(4) 판매전략

- 규모의 경제를 실현하여 원가 경쟁력을 확보하고, 꾸준한 연구와 기술 개발을 통해 고품질의 제품을 생산, 기술 지원을 통한 글로벌 고객사와의 협력을 통해 글로벌 시장 점유율과 경쟁력을 제고하고 있습니다.

[주요 종속회사 : 금호티앤엘(주)]

(1) 영업조직

(가) 물류영업팀

- 화주사 모선 유치 및 입항 스케줄 관리, 기타 매출 창출

(2) 매출 구성

(가) 하역 매출 :

- ① 유연탄 모선이 부두에 접안하여 하역기를 통하여 유연탄 하역
- ② 하역된 유연탄을 밀폐형 컨베이어벨트에 실려 보관시설인 SILO까지 이송
- ③ 보관중인 유연탄을 화주사의 요청에 의해 트럭이나 바지선으로 반출

(나) 운송 매출 : 화주사의 발전소까지 유연탄 운송, 3자물류 일반 운송

(다) 용역 매출 : 발전소 설비 경정비 및 청소 용역 제공

(라) 제조 매출 : 금호석유화학 발전소에 TDF 공급

(3) 매출 계약

- 화주사 : 유연탄의 소유자인 화주사와 장기간 물동량 확보 계약 실시

(4) 매출 증대 전략

- 저장설비 회전을 증대를 통한 물동량 확대
- 하역기 등 설비운전 숙련도를 향상시켜 하역생산성 증대
- 석탄 저장시설 확충을 통해 물동량 추가 증대 기반조성
- 고객만족 경영 및 환경친화적 기업 이미지 제고

[주요 종속회사 : 금호리조트(주)]

회사는 회원 및 비회원(여행사, 기업체 및 단체 등)에게 콘도시설, 골프장 등과 이에 관련된 서비스 및 임대서비스를 제공하고 있으며, 이용객의 고객 만족도 제고를 위하여 노력합니다.

[주요 종속회사 : Weihaipoint Hotel & Golf Resort Co., Ltd.]

회사는 회원 및 비회원(여행사, 기업체 및 단체 등)에게 숙박시설, 골프장 등과 이에 관련된 서비스 및 임대서비스를 제공하고 있으며, 이용객의 고객 만족도 제고를 위하여 노력합니다.

다. 수주상황

- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : 금호피앤비화학(주)]

- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : 금호폴리켐(주)]

- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : 금호티앤엘(주)]

- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : 금호리조트(주)]

- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : Weihapoint Hotel & Golf Resort Co., Ltd.]

- 해당사항 없음

5. 위험관리 및 파생거래

[위험관리 정책]

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

가. 금융위험 관리

금융상품과 관련하여 연결실체는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 아래는 연결실체가 노출되어 있는 위의 위험에 대한 정보와 연결실체의 목표, 정책, 위험 평가 및 관리절차, 그리고 자본관리에 대해 공시하고 있습니다.

나. 신용위험 관리

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

(1) 매출채권

연결실체는 표준 지급기준을 결정하기 이전에 모든 신규 고객에 대해 개별적으로 신용도를 검토하도록 하는 신용정책을 수립하였습니다. 검토 시에는 외부적인 등급과 은행의 평가 등

을 고려합니다. 별도의 승인 요청 없이 가능한 최고 구매한도가 개별 고객별로 정해지며, 이 한도는 분기별로 검토되고 있습니다. 연결실체의 신용기준을 충족하지 못한 고객은 선급금 지불 시에만 거래가 가능합니다.

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

(2) 투자자산

연결실체는 유동성 채권과 높은 신용등급을 가진 곳에만 투자를 함으로써 신용위험에의 노출을 제한하고 있습니다. 높은 신용등급을 가진 회사는 채무불이행을 하지 않을 것으로 경영진은 예상하고 있습니다.

다. 유동성위험 관리

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

연결실체는 유동성위험을 관리하기 위하여 주기적인 자금수지 예측, 필요 현금수준 추정 및 수입, 지출 관리 등을 통하여 적정 유동성을 유지, 관리하고 있습니다.

또한 유동성위험에 대비하여 금융기관과 무역금융 및 당좌차월 약정을 체결하고 자금 조달 구조 장기화, 신용등급 강화 등을 통한 안정적 조달 능력을 확보하고 있으며, 대규모 시설투자의 경우에는 내부유보 자금의 활용이나 장기차입을 통하여 조달기간을 매치시켜 유동성위험을 최소화하고 있습니다.

라. 시장위험 관리

시장위험이란 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장가격 관리의 목적은 수익은 최적화하는 반면 수용가능한 한계 이내로 시장위험 노출을 관리 및 통제하는 것입니다.

(1) 환위험

연결실체의 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매 및 차입에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD, EUR, JPY 등입니다. 수출의 경우, 환율의 등락이 손익에 영향을 미칠 수 있으며, 일반적으로 환율의 상승은 긍정적, 하락은 부정적인 영향을 줄 수 있습니다.

연결실체는 이러한 환위험 관리를 위해 내부적기법으로 matching, leading, lagging을 사용하고 있으며, 외부적기법으로 선물환 및 스왑거래를 통하여 환위험을 관리하되 매매목적의 거래는 원칙적으로 배제하고 있습니다.

(2) 이자율위험

이자율위험은 미래의 시장이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 예금과 차입금에서 발생하고 있습니다.

연결실체는 고정이자율과 변동이자율로 자금을 차입하고 있으며 보유하고 있는 변동이자율 부 금융상품의 이자율 변동으로 인하여 이자율 위험에 노출되어 있습니다. 이자율위험을 관리하기 위해 단기차입금의 경우에는 고정이자율 차입금과 변동이자율 차입금의 적절한 균형을 유지하고, 장기차입금의 경우에는 미래 현금흐름 변동위험을 회피하기 위하여 대부분 고정금리차입을 실행하고 있습니다.

연결실체의 이자율위험관리 목표는 이자율변동으로 인한 불확실성과 순이자비용의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다.

(3) 원재료 가격의 등락

당사제품의 주원재료는 원유 정제의 산물로서 당사 생산제품의 거의 전체를 구성합니다. 따라서 원재료 가격의 등락은 제품의 시장가격에 즉시 반영되므로 원재료의 적시, 적량 구매가 당사의 손익에 영향을 미칠 수 있습니다.

(4) 지역적 / 계절적 수급상황의 변화

특정지역의 수요공급 상황이 변화하거나, 연중 특정시기에는 수요가 급증 혹은 급감함으로써 당사의 손익에 영향을 줄 수 있습니다. 특정지역 수요공급 상황의 변화는 해당지역의 경제호불황, 발전속도, 공급업체의 존망등 여러 원인이 있으며, 계절적 수요공급 상황의 변화는 년중 산업별 성수기/비수기, 휴가기 등에 영향을 받습니다.

마. 자본관리

연결실체의 자본관리 정책은 투자자와 채권자, 시장의 신뢰 및 향후 발전을 위해 자본을 유지하는 것입니다. 연결실체는 부채비율 개선을 위하여 노력하고 있습니다.

바. 파생상품 등에 관한 사항

파생상품 등에 관한 사항은 'Ⅲ. 재무에 관한 사항'의 '3. 연결재무제표 주석 18. 파생금융상품'을 참조하시기 바랍니다.

[주요 종속회사 : 금호피앤비화학(주)]

가. 위험관리에 관한 사항

(1) 환위험 관리

당사는 환위험관리를 위해 내부적기법으로 Matching, Leading&Lagging을 사용하고 있으며, 외부적기법으로 선물환거래를 통하여 환위험을 관리하고 있습니다.

당사는 원자재 수입 거래 등과 관련하여 USD 및 EUR 등 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말과 전기말 현재 당사의 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부 금액은 다음과 같습니다.

가. 2022년

(단위: USD, EUR, CNY, 천원)

사업부문	구 분	권종	외화금액	원화상당액
기초유기 화합물	자 산(A)			

	현금및현금성자산	USD	15,888,444	20,542,170
	매출채권	USD	118,964,221	153,808,841
		EUR	16,291,602	21,994,478
		CNY	57,778	11,137
	외화자산 계	USD	134,852,665	174,351,011
		EUR	16,291,602	21,994,478
		CNY	57,778	11,137
	부 채(B)			
	매입채무	USD	69,699,998	90,115,127
	단기차입금	USD	13,646,936	17,644,123
	외화부채 계	USD	83,346,934	107,759,250
	순외화자산(A-B)	USD	51,505,732	66,591,761
		EUR	16,291,602	21,994,478
		CNY	57,778	11,137

나. 2021년

(단위: USD, EUR, CNY, 천원)

사업부문	구 분	권종	외화금액	원화상당액
기초유기 화합물	자 산(A)			
	현금및현금성자산	USD	10,498,741	12,446,257
	매출채권	USD	127,701,466	151,390,088
		EUR	16,708,948	22,429,089
		CNY	4,384,782	816,709
	외화자산 계	USD	138,200,207	163,836,345
		EUR	16,708,948	22,429,089
		CNY	4,384,782	816,709
	부 채(B)			
	매입채무	USD	64,955,507	77,004,754
	단기차입금	USD	37,615,463	44,593,132
	외화부채 계	USD	102,570,970	121,597,886
	순외화자산(A-B)	USD	35,629,236	42,238,459
		EUR	16,708,948	22,429,089
		CNY	4,384,782	816,709

또한 당사는 환위험관리를 위해 당사 정책에 따라 외화 자산, 부채 규모 및 만기를 고려하여 외화 파생상품을 이용하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 결제되지 않은 통화선도계약은 다음과 같습니다.

가. 2022년

(단위: USD, 천원)

계약유형	계약처	계약일	만기일	계약금액		계약환율
				외화	원화	
USD 매도	산업은행	2022-04-07	2022-07-08	3,000,000	3,656,700	1,218.90
USD 매도	-	-	-	-	-	-
USD 매입	-	-	-	-	-	-
USD 매도 소계	-	-	-	3,000,000	3,656,700	1,218.90
USD 매입 소계	-	-	-	-	-	-

나. 2021년

(단위: USD, 천원)

계약유형	계약처	계약일	만기일	계약금액		계약환율
				외화	원화	
USD 매도	산업은행	2021-10-07	2022-01-10	7,000,000	8,342,600	1191.80
USD 매도	산업은행	2021-10-08	2022-01-10	6,000,000	7,163,100	1193.85
USD 매도	산업은행	2021-11-04	2022-02-10	5,000,000	5,907,500	1181.50
USD 매도	산업은행	2021-11-05	2022-02-10	6,000,000	7,123,200	1187.20
USD 매도	산업은행	2021-12-07	2022-03-10	3,000,000	3,544,200	1181.40
USD 매입	-	-	-	-	-	-
USD 매도 소계	-	-	-	27,000,000	32,080,600	1188.17
USD 매입 소계	-	-	-	-	-	-

상기 파생상품 거래와 관련하여 현재 당사는 산업은행과 14,000백만원의 파생상품거래손실 한도약정을 체결하고 있습니다.

한편, 외화에 대한 원화환율이 10% 상승(하락)할 경우 환산손익의 변동효과로 인해 당기 법인세비용 차감전순이익이 8,494백만원만큼 증가(감소)하며 전기 법인세비용차감전순이익은 3,311백만원 만큼 증가(감소)합니다.

(2) 유동성위험 관리

당사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석, 검토하고 있습니다. 당사의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산 및 영업활동의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다. 한편, 당사는 일시적으로 발생할 수 있는 유동성 위험을 관리하기 위하여 우리은행과 당좌차월약정을 체결하고 있습니다.

당기말 현재 금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

사업구분	구 분	1년 미만	1년 ~ 5년	5년 초과	합계
기초유기 화합물	단기차입금	17,644,123			17,644,123

	장기차입금	12,000,000			12,000,000
	사채	51,558,094	12,853,741		64,411,835
	매입채무	153,692,538			153,692,538
	미지급금및기타채무	56,584,800			56,584,800
	파생금융상품부채	221,893			221,893
	리스부채	781,955	4,512,827	13,043,463	18,338,245
	금융부채 계	292,483,403	17,366,568	13,043,463	322,893,434

상기 분석에 포함된 금융부채는 보고기간종료일로부터 계약만기일까지의 잔여기간에 따라 만기별로 구분되었습니다.

(3) 신용위험 관리

당사는 신용위험을 관리하기 위하여 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 회수지연 현황 및 회수대책이 보고된 후 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다.

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

(단위 : 천원)

구분	2022년	2021년	2020년
기타포괄손익-공정가치금융자산	385,151	385,151	385,151
당기손익-공정가치금융자산	711,360	147,520	121,120
파생금융상품	5,821,336	135,842	-
매출채권	297,250,271	307,061,626	209,649,128
대여금및기타채권	600,759,941	715,403,912	92,697,633
현금및현금성자산	48,725,579	26,245,196	41,050,930
합계	953,653,639	1,049,379,247	343,903,962

당기말 현재 매출채권 중 중요한 신용위험에 노출된 거래처에 대한 매출채권은 없으며, 당사의 매출채권은 다수의 거래처에 분산되어 있습니다.

매출채권, 대여금및기타채권은 예상되는 손실에 대해 충당금을 설정하고 있으며, 충당금 설정시 구체적인 손상과 과거 자료에 따른 식별되지 않은 손상을 고려하여 결정하고 있습니다. 한편, 당사는 우리은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산 등을 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

(4) 이자율위험 관리

당사의 이자율 위험은 차입금 및 사채에서 비롯됩니다. 변동 이자율로 발행된 단기차입금으로 인하여 당사는 이자율위험에 노출되어 있으며, 당사는 이자율 변동 위험을 최소화하기 위해 채용자, 기존 차입금의 갱신, 대체적인 용자 및 위험회피 등 다양한 방법을 검토하여 당사 입장에서 가장 유리한 자금조달 방안에 대한 의사결정을 수행하고 있습니다.

다른 변수가 일정하다고 가정할 때 변동금리 조건 차입금에 대한 이자율이 1% 상승(하락)할 경우 당기 법인세비용차감전순이익은 62,999천원(전기: 395,157천원)이 감소(증가)합니다.

(5) 가격위험 관리

당사는 재무상태표 상 당기손익공정가치측정금융자산 및 기타포괄손익공정가치측정금융자산으로 분류되는 지분증권의 가격위험에 노출되어 있습니다. 당기말 현재 당사의 시장성있는 지분상품은 당기손익공정가치측정금융자산으로 분류되어 공정가치의 변동이 손익으로 반영되고 있으므로, 주가가 10% 상승(하락)하는 경우 지분상품의 가격변동이 당사의 법인세비용차감전순손익에 미치는 효과는 71,136천원(전기: 14,752천원)이 증가(감소)합니다. 또한, 보고기간말 현재 공정가치로 평가하는 기타포괄손익공정가치측정금융자산은 다른 변수가 일정하고 지분상품의 가격이 10% 상승(하락)하는 경우 가격변동이 자본(법인세반영전)에 미치는 효과는 38,515천원(전기: 38,515천원) 증가(감소) 합니다.

나. 파생거래에 관한 사항

파생상품 등에 관한 사항은 'Ⅲ. 재무에 관한 사항'의 '3. 연결재무제표 주석 18. 파생금융상품'을 참조하시기 바랍니다.

[주요 종속회사 : 금호폴리켐(주)]

당사는 영업활동에서 발생하는 시장위험(이자율/가격/외국환), 신용위험,유동성위험을 최소화하여 안정적이고 지속적인 경영성과를 창출할 수 있는 것을 목표로 하고 있습니다. 이를 위하여 각각의 위험요인에 대해 모니터링하고 대응하고 있습니다.

가. 시장위험

(1) 이자율위험

이자율위험은 시장이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 예금과 차입금에서 발생하고 있습니다.

당사의 대부분의 이자부자산은 고정이자율로 운용되고 있으며, 이자부부채는 전부 고정이자율로 운용되고 있습니다. 이자율의 변동으로 인한 수익 및 영업현금흐름의 변동가능성은 이자율위험으로부터 매우 제한적입니다.

(단위 : 백만원)

구분	2022년 상반기말	2021년말
고정이자율 :		
- 금융자산	55,417	4,702
- 금융부채	46,481	30,844
- 순금융자산	8,936	(26,142)
변동이자율 :		
- 금융자산	30,713	42,674
- 금융부채	-	-
- 순금융자산	30,713	42,674

(2) 가격위험

당사는 가격위험에 노출되어 있는 영업(금융)자산 및 부채를 보유하고 있지 않습니다.

(3) 외국환위험

당사의 외국환위험은 외화로 인식된 자산과 부채의 환율변동과 관련하여 발생하고 있습니다. 환위험관리를 위해 기본적으로 내부적기법 (매칭, 리딩앤래깅)을 사용하고 있고, 추가로 외국환위험에 대한 회피가 필요하다고 판단한 경우 선물환 거래 (투기목적 거래 불가) 등을 통해 외국환위험을 관리할 수 있지만, 현재 선물환 거래 등의 미체결잔액은 없습니다.

당사의 2022년 상반기말의 외화자산 및 외화부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 외화 USD, EUR, JPY / 원화: 백만원)

구분	외화자산		외화부채	
	현지통화	원화환산	현지통화	원화환산
USD	37,787,182	48,855	30,814,598	39,840
EUR	26,084,663	35,216	18,290,496	24,693
CNY	4,245,576	818	0	0
JPY	388,244,840	3,675	0	0
합 계		88,563		64,533

* 외화자산은 현금및현금성자산, 매출채권으로, 외화부채는 매입채무, 미지급금, 단기차입금으로 이루어져 있습니다.

나. 신용위험

신용위험이란 채무자가 계약상의 지급의무를 이행하지 못할 경우 회사에게 발생하는 재무적 손실입니다. 회사의 신용위험 정책은 매출(기타)채권 및 금융자산에 대한 안정성 여부 검토나 안전장치 마련을 통한 전액 회수를 목적으로 하고 있습니다.

매출(기타)채권에 대해서는 신용장거래, 담보의 설정, 신용등급 조회, 거래한도 설정 등을 통해서, 금융자산에 대해서는 우수한 신용등급의 금융기관의 저위험상품 가입등으로 기대손실을 최소화하고 있습니다.

신용위험은 매우 낮은 것으로 판단되어 별도의 손실충당금은 계상하고 있지 않습니다.

(단위 : 백만원)

구분	2022년 상반기말	2021년말
현금및현금성자산	60,403	40,972
매출채권	87,057	60,908
대여금 및 기타채권	27,436	6,236
합계	174,896	108,115

다. 유동성위험

당사는 주기적인 중단기 자금수지 예측 및 수입, 지출 관리등을 통하여 적정 유동성 관리를 하고 있습니다. 추가로 만약의 유동성 필요에 대비해서 금융기관과의 대출한도를 확보를 하고 있습니다.

현재 당사가 보유한 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

사업부문	구분	1년미만	1년~5년	5년 이상	합계
특수 합성고무	단기차입금	46,481	0	0	46,481
	유동성리스부채	157	0	0	157
	매입채무	30,929	0	0	30,929
	미지급금및 기타채무	40,364	0	967	41,331
	리스부채	0	1,740	318	2,058
	금융부채계	117,931	1,740	1,285	120,956

라. 파생상품 및 풋백옵션 등 거래현황
- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : 금호티앤엘(주)]

위험관리는 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 전사적인 수준의 위험관리 정책 및 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 재무부문에서 위험관리에 대한 총괄책임을 담당하고 있습니다. 재무부문은 이사회에서 승인된 위험관리 정책 및 절차에 따라 당사의 영업과 관련한 금융위험을 감시하고 관리하는 역할을 하고 있습니다.

가. 신용위험관리

금융상품은 당사자 중 일방이 의무를 이행하지 않아 상대방에게 재무손실을 입힐 신용위험에 노출되어 있습니다. 이에 경영진은 신용위험을 관리하기 위하여 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하고 있으며, 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있습니다. 신규 거래처와 계약시 공개된 재무정보와 신용평가기관에 의하여 제공된 정보 등을 이용하여 거래처의 신용도를 평가하고 이를 근거로 신용거래한도를 결정하고 있으며, 담보 또는 지급보증을 제공받고 있습니다. 또한, 주기적으로 거래처의 신용도를 재평가하여 신용거래한도를 재검토하고 담보수준을 재조정하고 있으며, 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 분기 단위로 회수지연 현황 및 회수대책이 보고되고 있으며 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다.

(1) 신용위험에 대한 최대노출정도

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

(단위 : 백만원)

구 분	2022년 반기말	2021년 말
장기매출채권및기타비유동채권	278	9,296
매출채권및기타유동채권	8,175	5,637
현금및현금성자산	5,556	7,986

합 계	14,009	22,919
-----	--------	--------

상기 현금및현금성자산은 산업은행에 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

(2) 손상차손

당기말과 전기말 현재 매출채권의 연령 및 각 연령별로 손상된 채권금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	2022년 반기말		2021년 말	
	채권잔액	손상된 금액	채권잔액	손상된 금액
만기미도래	7,102	-	5,377	-

신용위험관리를 위하여 업체의 신용수준이 일정 이상인 거래처와 거래하고 있으며, 금융자산의 신용위험관리를 위해 매월 정상 결제 유무를 파악하여 매출처의 지급여력의 문제발생 가능성을 파악하고 있습니다. 또한, 이러한 관리활동으로 문제발생 매출처에 대한 용역제공을 조정하여 신용위험의 노출을 최소화하고 있습니다.

나. 유동성위험 관리

유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기의 자금관리계획을 수립하여 실제 현금유출액을 분석 및 검토하고 있으며, 금융부채와 금융자산의 만기구조를 일치시키고자 하고 있습니다. 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채의 상환이 가능하다고 판단하고 있으며, 일시적 또는 비정상적인 경제환경으로 인한 유동성 위험을 관리하고자 금융기관과 무역금융 등의 한도성 차입약정을 체결하고 있습니다.

당기말 현재 보유한 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다. 금액은 이자지급액을 포함하고, 상계약정의 효과는 포함하지 않았습니다. 이 현금흐름이 유의적으로 더 이른 기간에 발생하거나, 유의적으로 다른 금액일 것으로 기대하지 않습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	장부금액	계약상 현금흐름	1년 이하	1년~5년	5년 초과
비파생금융부채					
매입채무및기타유동채무	6,626	6,626	6,626	-	-
장기매입채무및기타비유동채무	143	143	-	-	143
차입금	39,500	42,660	12,788	29,872	-
리스부채	23,245	74,622	4,936	8,674	61,012
합 계	69,514	124,051	24,350	38,546	61,155

다. 환위험 관리

유의적인 환위험에 노출되어 있는 금융상품을 보유하고 있지 않습니다.

라. 이자율위험 관리

당기말과 전기말 현재 보유하고 있는 이자부 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	2022년 반기	2021년
고정이자율 :		
금융자산	-	-
금융부채	(19,750)	(18,514)
순잔액	(19,750)	(18,514)
변동이자율 :		
금융자산	5,556	7,986
금융부채	(19,750)	(32,770)
순잔액	(14,194)	(24,784)

이자율 위험은 미래 시장이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 차입금과 예금에서 발생하고 있습니다. 이자율위험관리 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 순이자비용의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다. 이를 위해 근본적으로 내부 자금 공유 확대를 통한 외부차입의 최소화, 고금리 차입금 감축, 장/단기 차입구조 개선, 고정 대 변동이자 차입조건의 적정비율 유지, 주간/월간 단위의 국내외 금리동향 모니터링 실시 및 대응방안 수립 등을 통해 선제적으로 이자율 위험을 관리하고 있습니다.

당기말 현재 이자율이 100베이시스포인트 변동한다면, 이자수취액과 이자지급액은 이에 따라 변동할 것입니다. 이 분석은 환율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하며, 전기에도 동일한 방법으로 분석하였습니다. 구체적인 현금흐름의 변동금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

현금흐름 변동액	2022년 반기말		2021년 말	
	100bp 상승	100bp 하락	100bp 상승	100bp 하락
변동이자율 금융자산	56	(56)	80	(80)
변동이자율 금융부채	(178)	178	(328)	328
순현금흐름 변동액	(142)	142	(248)	248

마. 가격위험 관리

유의적인 가격위험에 노출되어 있는 금융상품을 보유하고 있지 않습니다.

바. 자본위험 관리

자본위험관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익의 극대화를 목적으로 하고있으며, 최적 자본구조 달성을 위해 부채비율, 순차입금비율 등의 재무비율을 매월 모니터링하여 필요한 경우 적절한 재무구조 개선방안을 실행하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재의 부채비율, 순차입금비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	2022년 반기말	2021년말
부채(A)	74,367	114,021

자본(B)	114,093	89,270
현금및현금성자산(C)	5,556	7,986
차입금(D)	39,500	51,284
부채비율(A/B)	65.18%	127.73%
순차입금비율(D-C)/B	29.75%	48.50%

[주요 종속회사 : 금호리조트(주)]

(1) 신용위험

당사는 대손위험에 대한 당사의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 매출채권 및 기타채권 잔액에 대한 지속적인 관리업무를 수행하고 있으며, 매 보고기간말에 개별적으로 손상여부를 검토하고 있습니다.

① 위험에 대한 노출정도

매출채권및기타채권의 장부금액은 신용위험에 대한 최대 노출정도를 나타냅니다. 당분기말과 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2022년 반기	2021년 말
현금및현금성자산	12,328	26,463
매출채권	1,797	1,094
대여금 및 기타채권	94,145	85,663
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	49	49
파생상품자산	1,903	8
합 계	110,222	113,277

(2) 유동성 위험관리

당사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석, 검토하고 있습니다. 당사의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산 및 영업활동의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다.

당사의 유동성 위험 분석내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

당기말	1년 이내	1년 초과 5년 이내	5년 초과	계
매입채무	1,337	-	-	1,337
미지급금 및 기타채무(*)	173,254	60,836	85,799	319,889

차입금(*)	39,956	29,341	-	69,297
리스부채(*)	587	1,059	9,576	11,222
파생상품부채	-	-	-	-
합 계	215,134	91,236	95,375	401,745

(3) 외환위험

① 위험에 대한 노출정도

당사는 내부적으로 외화 대비 원화 환율변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당분기말과 전기말 현재 다른 변수가 모두 동일하다고 가정할 경우, 외화에 대한 기능통화의 환율 5% 변동 시 당분기 손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2022년 반기말		2021년말	
	5% 상승시	5% 하락시	5% 상승시	5% 하락시
USD	3,659	(3,659)	3,893	(3,893)
CNY	2,626	(2,626)	(31)	31

(4) 이자율위험

① 위험에 대한 노출정도

당사의 이자율위험은 주로 미래의 시장 이자율 변동에 따라 변동금리부 차입금에서 발생하는 이자비용이 변동될 위험과 관련되어 있습니다. 당사의 이자율 위험관리의 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 순이자비용의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 극대화하는 데 있습니다.

당사는 고금리 차입금 감축, 장·단기 차입구조 개선, 고정 대 변동이자 차입조건의 적정비율 유지, 주간·월간 단위의 국내외 금리동향 모니터링 실시 및 대응방안 수립등을 통해 이자율 위험을 관리하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 당사가 보유하고 있는 이자부금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2022년 반기말	2021년말
고정이자율		
금융자산	66,822	61,271
금융부채	(21,808)	(32,412)
순잔액	45,014	28,860
변동이자율		

금융자산	12,328	26,577
금융부채	(47,489)	(44,614)
순잔액	(35,161)	(18,036)

기말 현재 이자율이 100bp 변동한다면, 이자수취액과 이자지급액은 이에 따라 변동할 것입니다. 이 분석은 환율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하며, 전기에도 동일한 방법으로 분석하였습니다. 구체적인 현금흐름의 변동금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2022년 반기말		2021년말	
	100bp 상승시	100bp 하락시	100bp 상승시	100bp 하락시
변동이자율 금융자산	123	(-123)	266	(266)
변동이자율 금융부채	(475)	475	(446)	446
순현금흐름 변동액	(352)	352	712	(712)

(5) 자본위험 관리

당사의 자본 관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본 비용을 절감하기 위해 최적의 자본 구조를 유지하는 것입니다.

자본 구조를 유지 또는 조정하기 위해 당사는 주주에게 지급되는 배당을 조정하고, 부채 감소를 위한 신주 발행 및 자산 매각 등을 실시하고 있습니다.

당사는 산업내 다른 기업과 일관되게 자본조달비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 자본조달비율은 순부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순부채는 총차입금에서 현금및현금성자산을 차감한 금액이며 총자본은 재무상태표의 자본에 순부채를 가산한 금액입니다.

당기말과 전기말의 자본조달비율은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2022년 반기말	2021년 말
총차입금	69,297	87,535
차감: 현금및현금성자산	(12,328)	(26,463)
순부채	56,968	61,072
자본총계	274,497	266,865
총자본	331,466	327,937
자본조달비율	17.19%	18.62%

나. 위험관리

위험관리는 이사회에서 승인한 정책에 따라 회사 담당팀 및 재무팀에 의해 이루어지고 있습니다. 회사 재무팀은 회사의 현업부서들과 긴밀히 협력하여 재무위험을 식별, 평가 및 회피하고 있습니다.

6. 주요계약 및 연구개발활동
- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : Weihaipoint Hotel & Golf Resort]

(1) 신용위험

당사는 대손위험에 대한 당사의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 매출채권 및 기타채권 잔액에 대한 지속적인 관리업무를 수행하고 있으며, 매 보고기간말에 개별적으로 손상여부를 검토하고 있습니다.

① 위험에 대한 노출정도

매출채권및기타채권의 장부금액은 신용위험에 대한 최대 노출정도를 나타냅니다. 당분기말과 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.
(단위 : 천RMB)

구 분	2022년 반기 말	2021년말
매출채권및기타채권	4,887	1,053

(2) 환위험

① 위험에 대한 노출정도

당사는 내부적으로 외화 대비 원화 환율변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당분기말과 전기말 현재 다른 변수가 모두 동일하다고 가정할 경우, 외화에 대한 기능통화의 환율 10% 변동 시 당분기 손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.
(단위 : 천RMB)

구 분	2022년 반기말		2021년말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	17,317	-17,317	16,450	-16,450

(3) 이자율위험

당사는 이자율위험 해당사항 없습니다.

나. 위험관리

위험관리는 이사회에서 승인한 정책에 따라 회사 담당팀 및 재무팀에 의해 이루어지고 있습니다. 회사 재무팀은 회사의 현업부서들과 긴밀히 협력하여 재무위험을 식별, 평가 및 회피하고 있습니다.

6. 주요계약 및 연구개발활동

가. 경영상의 주요 계약

- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : 금호피앤비화학(주)]

- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : 금호폴리캠(주)]

- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : 금호티앤엘(주)]

- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : 금호리조트(주)]

- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : Weihaipoint Hotel & Golf Resort Co., Ltd.]

- 해당사항 없음

나. 연구개발활동

(1) 연구개발 담당조직

대표이사			
중앙연구소 [대덕단지]			
합성고무연구담당	합성수지연구담당	라텍스연구담당	연구기획담당

(2) 연구개발비용 (연결기준)

(단위 : 백만원)

과 목	제46기 반기	제45기	제44기	비고
-----	---------	------	------	----

연구개발비용 계	23,877	57,526	49,084	-
(정부보조금)	(243)	(1,026)	(482)	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당반기매출액×100]	0.54%	0.68%	1.02%	-

(3) 연구개발 실적(2022.1.1 ~ 2022.6.30)

구 분	연구 과제명	연구결과(제품)
연구기획 부문	계열사 원료 활용 고부가 수첨 제품군 개발	HBPA 5천톤 상업화 공장 건설중
	리튬이차전지용 저비표면적 CNT 소재 상업화	고객사 상업판매 시작
합성수지	중합법 에너지포리 상업화	10kl Plant 기술 확립 및 60kl Plant 양산 설비 구축 중
연구부문	CPP 생산성 향상 및 품질 안정화	친환경 액상 개시제 적용 CPP 상업화 기술 확립
합성고무 연구부문	차세대Low Tg 배치SSBR SOL 5132H 상업화	Winter 및 사계절 타이어용 고기능성Low Tg SSBR 상업생산
라텍스 연구부문	Ultra Light Glove (ULG)용NB Latex 상업화	ULG 용 고인장강도NB Latex 시생산 완료

[주요 종속회사 : 금호피앤비화학(주)]

(1) 연구개발 담당조직

- 신소재연구팀, 수지개발팀
- 신규사업 아이템 발굴 및 기존 자사제품의 생산능력 향상

(2) 연구개발비용

(단위 : 백만원)

과 목	2022년 반기	2021년	2020년	비고
연구개발비용 계	2,230	5,401	4,377	-
(정부보조금)	(135)	(470)	(260)	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당반기매출액×100]	0.18%	0.20%	0.32%	-

(3) 연구개발 실적

- 해당사항 없음.

[주요 종속회사 : 금호폴리캠(주)]

(1) 연구개발 담당조직

- 연구개발팀, TS팀, 신소재개발팀
- EPDM 및 TPV/KEPA 제품 개발 및 고부가가치 신소재 개발과 환경친화형 공정 개발

(2) 연구개발비용

(단위 : 백만원)

과 목	2022년 반기	2021년	비고
연구개발비용 계	2,072	547	-
(정부보조금)	(69)	(225)	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당반기매출액×100]	0.48%	0.09%	-

(3) 연구개발 활동

구분	연구과제명	연구결과(제품)
EPDM	- FCEV Stack Gasket용 고내구 EPDM 가스켓 소재 개발 (현대자동차, 2016년 3월 ~ 2019년 3월)	- FCEV Stack Gasket용 소재 Plant Test 및 양산성 확보 - 관련 특허 출원 진행 중
	- 저변형 웨더스트립 EPDM계 탄성소재 개발 (한국산업기술평가관리원, 2020년 1월 ~ 2024년 12월)	- 웨더스트립 스폰지용 고무 소재 개발 중 (3차년도 과제 수행 중)
	- 고내한 방진용 EPDM계 탄성소재 개발 (한국산업기술평가관리원, 2020년 1월 ~ 2023년 12월)	- 코니컬 스프링용 고무 소재 개발 중 (3차년도 과제 수행 중)

[주요 종속회사 : 금호티앤엘(주)]

- 해당사항 없음.

[주요 종속회사 : 금호리조트(주)]

- 해당사항 없음.

[주요 종속회사 : Weihaipoint Hotel & Golf Resort Co., Ltd.]

- 해당사항 없음.

7. 기타 참고사항

가. 지적재산권 보유현황

- 공시대상 기간 현재 당사의 지적재산권 보유현황은 아래와 같습니다.

(기준일 : 2022년 6월 30일)

(단위 : 건)

구분	총 계	국내특허권	해외특허권	실용디자인권	국내디자인권	국내상표권	해외상표권
등록	1,365	409	212	0	5	639	100
출원중	168	47	120	-	1	-	-
합계	1,533	456	332	0	6	639	100

※ 등록: 등록완료

※ 출원중: 등록완료 이전의 모든 특허 (출원완료 후 존속 기간 만료된 건 제외)

[주요 종속회사 : 금호피앤비화학(주)]

(기준일 : 2022년 6월 30일)

(단위 : 건)

구분	총 계	국내특허권	해외특허권	실용신안권	국내의장권	국내상표권	해외상표권
등록	11	11	-	-	-	-	-
출원중	-	-	-	-	-	-	-
합계	11	11	-	-	-	-	-

[주요 종속회사 : 금호폴리켐(주)]

(기준일 : 2022년 6월 30일)

(단위 : 건)

구분	총 계	국내특허권	해외특허권	실용신안권	국내의장권	국내상표권	해외상표권
등록	18	3	4	-	-	11	-
출원중	2	-	2	-	-	-	-
합계	20	3	6	-	-	11	-

[주요 종속회사 : 금호티앤엘(주)]

- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : 금호리조트(주)]

구분	등록현황
상표권	15건 등록

주) 금호석유화학, 금호건설 공동 출원상표권 7건 포함

[주요 종속회사 : Weihaipoint Hotel & Golf Resort Co., Ltd.]

- 해당사항 없음

나. 환경물질의 배출 및 환경보호와 관련된 사항

당사의 사업과 관련하여 적용되는 법규로는 환경관계법(대기, 수질, 폐기물, 소음/진동 등)을 적용받고 있으며, 국제환경인증을 인증받아 동 법규에서 규정하는 제 사항을 준수하고 있습니다. 보고서 제출일 현재 환경문제와 관련하여 사업상 특이한 사항은 없습니다. (단 제재현황에 대해서는 'XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항' 항목 중, '3. 제재 등과 관련된 사항'을 참조하시기 바랍니다.)

사업장	품질	환경	안전보건
본사	ISO 9001	-	-
	IATF 16949		
대전중앙연구소	ISO 9001	ISO 14001	ISO 45001
	IATF 16949		

울산고무공장	ISO 9001	ISO 14001	ISO 45001
	IATF 16949		
울산수지공장	ISO 9001	ISO 14001	ISO 45001
	IATF 16949		
여수고무공장	ISO 9001	ISO 14001	ISO 45001
	IATF 16949		
여수정밀화학공장	ISO 9001	ISO 14001	ISO 45001
	IATF 16949		
여수에너지	ISO 9001	ISO 14001	ISO 45001
아산CNT공장	ISO 9001	ISO 14001	ISO 45001
화성단열재공장	ISO 9001	-	-

[주요 종속회사 : 금호피앤비화학(주)]

당사의 사업과 관련하여 적용되는 법규로는 환경관계법(대기, 수질, 폐기물, 소음/진동 등)을 적용받고 있으며, 국제환경인증을 인증받아 동 법규에서 규정하는 제 사항을 준수하고 있습니다. 보고서 제출일 현재 환경문제와 관련하여 사업상 특이한 사항은 없습니다.

사업장	품질	환경	안전보건
본사	ISO9001	ISO14001	OHSAS18001

[주요 종속회사 : 금호폴리켐(주)]

당사는 인간의 생명을 존중하고 편안한 생활 터전을 베풀어주는 자연과 공생한다는 신념 아래 모든 조직 활동, 제품 및 서비스가 환경과 안전보건 관련법에 저촉되지 않고 위험과 환경영향을 최소화하기 위해 ISO-14001, ISO-45001 등 환경안전보건시스템을 구축하여 시행하고 있습니다.

[주요 종속회사 : 금호티앤엘(주)]

- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : 금호리조트(주)]

- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : Weihaipoint Hotel & Golf Resort Co., Ltd.]

- 해당사항 없음

다. 업계의 현황

[합성고무부문]

합성고무산업이란 천연고무와 유사한 성상을 지니는 합성고무상 물질 또는 고무상 탄성체가

될 수 있는 가소성 물질인 합성고무를 이용하여 타이어, 신발, 기타산업용고무제품의 주원료를 생산하는 사업으로서 후방산업부문으로는 정유산업 등이 있으며 전방산업부문으로는 타이어, 신발, 자동차 부품, 의료용 장갑 제조산업 등이 있습니다.

[합성수지부문]

합성고분자물질의 총칭인 합성수지를 제조하는 산업으로서 소위 플라스틱, 스티로폼등의 주원료가 되는 제품을 생산하는 산업입니다. 전방산업으로는 주로 가전, 자동차의 플라스틱 소재 산업 등이 있으며, 합성고무와 더불어 석유화학의 대표적인 산업입니다. 또한 제품의 복합화, 첨단화 및 고부가가치화로 인해 첨단의 기술과 고객의 다양한 Needs 충족이 요구되며 이를 위한 기술서비스가 발전되고 있습니다. 현재 범용 위주의 생산에서 고부가가치 산업으로의 이전이 지속적으로 이루어지고 있는 추세입니다.

[정밀화학부문]

고무나 합성수지 제품의 산화현상을 방지하기 위한 산화방지제를 생산하는 사업입니다. 또한 환경호르몬 물질의 하나인 노닐페놀의 대체제 개발 및 생산을 통해 보다 환경친화적인 제품을 생산하고 있습니다. 이러한 제품들의 전방산업으로는 타이어, 고무제품, 합성고무, 합성수지, 페인트, 에폭시 레진 등이 있습니다. 용도별로 다양한 산화방지제와 페인트 및 정밀화학 첨가제가 개발되어 판매되고 있으며, 지속적인 연구개발을 통해 기존제품의 대체 및 신규 제품 개발에 최선의 노력을 다하고 있습니다.

[CNT 부문]

CNT(탄소나노튜브)는 대칭성과 안정성을 가진 탄소튜브물질 및 응용소재를 제조판매하는 사업분야로 전자정보통신, 환경 및 에너지, 바이오 등의 다양한 부분에서 필수적 기술인 나노기술의 가장 주목받는 물질입니다. 다양한 분야에 응용 적용될 수 있는 CNT소재 및 응용소재 물질을 제조 및 판매하고 있습니다.

[건자재부문]

건자재 사업은 건축용 및 인테리어용 자재를 생산 판매하는 사업으로 샷시, 도어 등의 창호 제품군과 바닥재, 벽지 및 벽장재, 욕실용 자재 등의 내장재 제품군으로 분류할 수 있습니다. 건축자재는 전통적인 소재인 나무, 돌 등의 소재에서 탈피하여 범용 소재인 PVC, ABS 등의 합성수지를 소재로 사용하게 되면서 비약적 성장을 하게 되었으며, 최근에는 천연소재와 합성소재가 복합적으로 사용되어 외관의 향상 및 기능성의 향상 등 복합화 고기능화가 이루어지고 있습니다. 전방사업으로는 주거용 건축물(아파트, 주택, 빌라, 타운하우스 등) 및 상업용 빌딩(오피스, 사옥, 관공서 등) 건설 산업 등이 있습니다.

[에너지부문]

에너지 사업은 열병합 발전의 고효율 에너지 설비로 화석 연료 및 신재생에너지 연료를 사용하여 열과 전기에너지로 전환시킵니다. 전환된 열 에너지는 산업체 공정용으로 사용되며, 전기에너지는 산업단지 내 직접 판매하거나 또는 전력거래소를 통한 역송 판매를 통해 수익을 창출하는 산업입니다.

[주요 종속회사 : 금호피앤비화학(주)]

(1) 산업의 특성

석유화학산업은 나프타, 천연가스를 원료로 에틸렌, 방향족계를 생산하는 공업과 이들 기초

유분을 원료로 합성수지, 화학섬유, 고무, 기타 화공약품을 생산하는 공업을 총칭합니다. 특히 석유화학산업은 연속 생산방식에 의한 대규모 장치산업이며 자본집약적 산업이기 때문에 원료 공급회사와 원료 이용회사로 되어있는 콤비나트 기업생산체제가 형성되어 있고, 국내 대표적인 석유화학단지로 여수, 울산, 대산 등이 있습니다. 당사가 영위하는 사업은 중간 소재산업으로서의 공급능력과 경쟁력 확보에 따라 전방산업에 대한 파급효과가 크고 자본집약적 장치산업이자 고부가가치 창출이 용이한 특성을 지닙니다.

(2) 산업의 성장성

국내석유화학 산업은 유가변동과 경기변화, 정부의 산업정책에 따라 수급구조상 변동을 겪고 있습니다. 국내 석유화학 산업은 80년대 후반부터 현재까지 대규모 투자라는 공급 팽창기를 맞이하였고, 90년대 말부터는 민간주도의 활발한 업계재편이 이루어지는 한편 규모의 경제 확보 및 해외투자진출을 확대하였습니다. 당사는 Phenol 및 BPA 유도체 전문 생산업체로써 현재 Phenol 세계 5위, BPA 세계 6위권 생산능력을 보유하고 있습니다.

(3) 경기변동의 특성 및 경쟁요소

주요 Maker들의 정기보수가 1분기에 집중되며 발생한 공급부족 영향으로 제품가격이 상승했습니다. 2분기로 접어들며 중국 코로나 재확산 여파로 인한 봉쇄 등 영향으로 물류 공급에 차질 및 구매심리 저하로 인한 거래 정체가 지속되고 있습니다.

[주요 종속회사 : 금호폴리캠(주)]

특수합성고무 부문은 코로나 19 확산으로 선진국, 신흥국 동시 충격 및 대규모 봉쇄조치에서 점진적 활동 재개움직임을 보이고 있으며, 글로벌 물류난으로 인해 고객사들의 원재료 및 부품 재고 수준은 향상되었으나, 자동차 등 전방산업의 회복 지연으로 인해 보수적인 제품 구매 성향을 보이고 있습니다.

[주요 종속회사 : 금호티앤엘(주)]

항만운영 부문은 화주사의 발전소 연료용 유연탄 및 신재생에너지를 하역하여 보관/출고하는 사업입니다. 온실가스 및 미세먼지 등 환경문제로 인하여 석탄화력발전소의업황이 위축되는 추세이나, 여수국가산업단지 내 발전용 전력의 안정적 공급을 위해서는 기존 화력발전소의 가동이 필수적이기 때문에 발전소 연료용 유연탄의 하역 등의 사업은 안정적인 매출을 유지하고 있습니다.

TDF 제품공급 부문은 버려지는 자원(폐타이어)을 재활용하여 발전소 연료(TDF)로 가공하는 사업입니다.

[주요 종속회사 : 금호리조트(주)]

리조트사업은 52시간 근무제의 정착과 대체휴일 등의 적용으로 레저인구는 꾸준히 증가하고 있습니다. 다만, 숙박시설이 다변화되는 추세이고, 동종업계간 공급과잉 현상이 심화되고 있습니다. 부동산을 기반으로 하는 사업으로 입지성, 부동산성, 부증성 등의 특성과 고정비가 높아 국내외 경기변동, 유가 등 외부변수의 영향이 큰 사업구조입니다.

골프사업은 국내 골프장수, 이용객수 증가, 이용료 인상 등으로 매년 확대되고 있습니다. 특히 골프장의 매출액은 골프산업의 대중화로 인하여 골프장수 및 이용객수가 급증한 덕택에 꾸준히 증가하고 있으며, 경쟁도 심화되고 있습니다. 앞으로 이 같은 현상은 지속될 전망입니다.

다.

[주요 종속회사 : Weihaipoint Hotel & Golf Resort Co., Ltd.]

2012년~2016년 중국은 반부패운동을 가속화 하였고, 중앙정부에서 골프장 정리정돈 시행을 통해 전국 골프장수는 2017년 689개에서 2020년 449개로 축소되었습니다. 그 후에도 매년 골프장점검을 실시하고 있습니다. 이러한 골프장 정리정돈은 정식으로 골프장허가를 받은 당사 Weihaipoint Hotel & Golf Resort에게는 긍정적인 측면도 있습니다. 한편 2016년 골프가 리우데자네이루 올림픽종목으로 채택 이후 중국 내 각종 대형 골프대회가 성공적으로 개최되는 등 골프의 입지가 회복되고 있습니다. 또한 북경, 상해, 심천 및 소비수준이 높은 화남지역을 위주로 골프인구는 지속적으로 증가하고 있습니다. 현재 골프인구와 골프장 수요공급측면에서 공급이 많은 상황으로 골프장간 경쟁 지속되고 있으나, 신규 골프장허가가 매우 어려운 상황에서 골프인구의 지속적인 증가추세는 중국 골프시장의 점진적인 개선을 가지고 올 전망입니다.

라. 회사의 현황

(1) 영업개황

2022년 2분기는 스테그플레이션 우려 속 계속된 코로나 19 확산, 러시아-우크라이나 지정학적 이슈 등 전세계적 경제 불확실성이 이어졌습니다. 당사는 포트폴리오 개선 및 적극적인 영업 활동으로 전년 동기 대비 매출액은 증가하였지만, 전반적인 석유화학 부문 수요 부진으로 영업이익은 감소하였습니다. 2022년 2분기 연결실체의 매출액은 전년 동기 대비 2.0% 증가한 2조 2,439억원을 기록하였지만, 영업이익은 3,540억원으로 전년 동기 대비 53.0% 감소하였습니다.

합성고무 부문은 코로나 특수 종료와 과다 비축 재고에 따른 Glove시황의 악화로 NB Latex 손익 감소의 영향이 컸으나, 우크라이나-러시아 전쟁으로 인한 공급 불안정 상황을 기회로 삼아 단가 인상 및 MS 확대를 적극 추진한 고품고무 부문의 선전에 힘입어 영업이익 감소폭을 최소화 하였습니다. 합성수지 부문은 러시아-우크라이나 전쟁 및 중국 코로나 연쇄 봉쇄에 따른 시장 수요 위축이 심화되었으나 주원료인 SM 가격 상승으로 전년 동기 대비 판매단가 및 매출액 증대를 달성 하였습니다. 폐놀유도체 부문은 2분기 중국 코로나 재확산에 따른 재봉쇄 및 물류난 영향으로 수요 위축과 함께 거래량은 감소세를 보이며 제품 가격이 하락했습니다. 또한 Downstream 업황 부진 및 원재료 가격 급등 영향으로 스프레드 감소세를 보이며 수익성이 악화되었습니다.

(2) 시장점유율

사업부문	제46기 반기	제45기	제44기
합성고무부문	58%	48%	47%
합성수지부문	19%	20%	21%

주1) 합성고무 : SBR,BR / 합성수지 : PS,ABS

주2) 국내 시장 기준으로 작성하였으며, 국내 수입품 포함

참고) 한국석유화학협회

(3) 시장의 특성

[합성고무부문]

합성고무의 주요 수출시장은 중국을 포함한 동남아, 인도, 유럽, 북미, 중동입니다. 주요 고객은 타이어, 신발, 기타 산업용 고무제품 제조업체이며, 라텍스 제품의 주요 고객은 제지업체와 장갑업체입니다. 관련업체의 성장세와 경기변동, 수출시장의 경기동향뿐만 아니라 대체품 관계에 있는 천연고무의 생산량에 따라 수요의 영향을 받습니다.

[합성수지부문]

합성수지의 주요 시장은 전기/전자, 자동차, 건설사업입니다. 주요 수출시장으로는 중국, 유럽, 중동, 북미 등이며, 범용위주에서 고부가가치 제품으로의 수요변화가 지속되고 있습니다. 합성수지 수요변동은 국내외 경기변동의 영향을 받으며, 유가변동과 주원재료인 SM가격의 변동에 주로 영향을 받습니다.

[정밀화학부문]

주로 전방업체인 타이어업체와 합성고무업체, 고무부품업체 경기의 영향을 받으며, 해외시장의 경우도 주로 자동차업체의 경기동향에 영향을 받습니다.

[건자재부문]

주요 고객은 신축 아파트를 건설하는 건설사와 이사 및 유지 보수를 위한 개보수 시장(개인, 인테리어사 등)이 있습니다. 건축시장은 부동산 시장 정책과 맞물려 정부 정책에 의하여 수요 및 트렌드의 영향을 받게 됩니다. 부동산 시장이 활성화되면 신규 건축시장 및 이사 물량이 증가하게 되어 건자재 시장에 긍정적인 영향을 받습니다. 주거 시장은 각 국가별로 매우 상이한 형태를 띄고 있으므로 수출 및 수입은 기타 산업에 비하여 활발하지는 않는 반면, 직접 해외 투자를 통한 로컬화를 추구하는 업체들이 지속적으로 증가하고 있습니다. 미주나 유럽산의 고급 인테리어 자재들(벽지, 마감재)의 수입도 차츰 증가하고 있는 상황입니다.

[에너지부문]

일반적으로 열병합발전소는 집단에너지사업권을 통하여 일정한 구역 안에 있는 전기 및 열수용가에 Utility를 공급하고 있으며, 당사에서는 여수국가산업단지 구역 안에서 계열사 및 외부사에 Utility를 안정적으로 공급하고 있습니다.

[페놀유도체부문]

PHENOL, ACETONE은 나프타분해에서 나오는 벤젠 및 프로필렌 등을 원료로 제조되는 산업용 기초 석유화학 제품이며, 동 제품은 건축전자산업의 주요소재가 되는 PHENOL수지, 도료, 용해제, 약품 등 광범위한 산업원료가 되며, BPA, 엔지니어링 플라스틱, EPOXY수지, MIBK 및 정밀화학으로 연결되는 화학공업의 소재로서 파급효과가 매우 큽니다.

[항만운영부문]

온실가스와 미세먼지 등 환경문제로 인하여 석탄화력발전소의 업황이 위축되는 추세이나, 여수국가산업단지 내 발전용 전력의 안정적 공급을 위해서는 기존 화력발전소의 가동이 필수적이기 때문에 발전소 연료용 유연탄의 하역 등의 사업은 안정적인 매출을 유지하고 있습니다.

(4) 신규사업 등의 내용 및 전망

- Synthetic Rubber 및 유관사업의 세계화 전략

당사의 증장기 사업 포트폴리오의 세계화 전략에 따라 합성고무, 합성수지, 고무약품 등 사업의 시장적 근접성, 지리적 경쟁력, 그리고 원료 확보의 용이성 등 최상의 경쟁력을 갖춘 최적의 글로벌 생산거점 확보를 위한 검토가 진행되고 있습니다. 또한 지속가능한 성장동력 발굴 및 ESG 경영을 위해, 온실가스 감축, 친환경소재사업 등에 대해서도 사업 진출 가능성을 지속적으로 검토하고 있습니다.

[주요 종속회사 : 금호피앤비화학(주)]

(1) 영업개황

1분기에 집중된 Maker 정기 보수로 인한 공급 부족 영향으로 제품 가격이 상승했습니다. 공급 부족과 더불어 중국 연휴를 앞둔 조기 재고를 확보 수요가 뚜렷해짐에 따라 매출액과 영업이익의 상승세를 보였습니다. 이후 2분기 중국 코로나 재확산에 따른 재봉쇄 및 물류난 영향으로 수요 위축과 함께 거래량은 감소세를 보이며 제품 가격이 하락했습니다. 또한 Downstream 업황 부진 및 원재료 가격 급등 영향으로 스프레드 감소세를 보이며 수익성이 악화되고 있습니다. 이에 따라 '22년 2분기 영업이익은 전년도 2분기 대비 2,630억원 감소했습니다.

(2) 공시대상 사업부문의 구분

사업구분	회사	사업내용
기초유기화합물	금호피앤비화학(주)	석유화학 제품 제조 및 판매, 보관 및 창고업
무역 등	금호개발상사(주)	상품종합 중개업 등

* 금호개발상사(상품종합중개업)은 직전사업연도 개별재무제표상 자산총액이 지배회사 개별재무제표상 자산총액의 약 1.6%에 해당하는 바 주요종속회사에 해당되지 않습니다.

(3) 시장의 특성

당사의 1차 생산제품인 Phenol, Acetone은 나프타분해에서 나오는 벤젠, 프로필렌 등을 원료로 제조되는 산업용 기초 석유화학 제품으로, 건축, 전자산업의 주요소재가 되는 Phenol수지, 용제, 의약품 및 당사의 2차 생산제품인 BPA 등의 원료로 사용됩니다. BPA는 엔지니어링 플라스틱(폴리카보네이트) 및 당사 생산제품인 Epoxy의 원료로 사용되며 MIBK는 용제 및 각종 정밀화학 제품의 원료로 사용되고 있습니다. 이처럼 당사의 제품은 광범위한 산업소재로 사용되어 전방산업에 미치는 파급효과가 큰 특성이 있습니다.

(4) 신규사업 등의 내용 및 전망

당사는 OCI(주)의 말레이시아 자회사인 OCIM Sdn. Bhd.와 합작사(OCIKUMHO Sdn. Bhd.)를 설립하고, Epoxy Resin의 주원료인 Epichlorohydrin(ECH) 관련 신규 사업 프로젝트를 진행중에 있습니다. 본 프로젝트를 바탕으로 BPA부터 ECH에 이르는 주원료 내재화를 통한 경쟁력 강화 및 바이오 디젤의 부산물인 글리세린을 사용한 ECH 생산을 통해 ESG 경영을 가속화할 계획입니다.

[주요 종속회사 : 금호폴리캠(주)]

(1) 영업개황

금호폴리캠은 여수 석유화학국가산업단지에 위치한 국내 최초의 EPDM MAKER로서 정부의 중화학공업 육성책과 소재 국산화 정책에 힘입어 한국합성고무공업(주) [현, 금호석유화학(주)]와 일본합성고무(주) [현, JSR(주)]의 합작으로 설립되었으며, 1988년에는 미국 Exxon Chemical의 선진 기술을 도입하면서 국제 경쟁력을 갖춘 합작기업으로 꾸준히 성장, 발전하여 왔습니다.

1987년 1만톤 규모의 신설공장으로 시작하여, 자체 개발한 ‘초저온 중합기술’을 적용한 3차 증설, 그리고 2013년 2공장 건설 및 2021년 Debottlenecking 으로 연간 생산능력 24만톤 아시아 1위, 세계3위 EPDM MAKER 로 성장하게 되었습니다. 또한 ‘세계 최고의 EPDM MAKER’를 목표로 원가 경쟁력과 축적된 영업력, 아시아 신흥 시장에 대한 접근성 우위를 바탕으로 한 지속적인 증설을 통해 세계 최고의 원가 경쟁력을 가진 EPDM을 제공할 것입니다.

상반기는 러시아-우크라이나 전쟁에 따른 유가 및 원재료비 상승, COVID-19에 대응하는 중국의 제로 코로나 정책, 반도체 부족에 따른 자동차 생산량 감소 및 물류난에 따른 수출 선입 증가 등 여러 가지 부정적인 상황에도 불구하고, 북미/유럽 지역 내 가전산업, 건설경기의 호조세로 글로벌 EPDM 판매를 유지하였습니다.

3분기 이후 러시아-우크라이나 전쟁 지속, 계절적 비수기 영향, 세계 경제 성장률 하락 우려로 향후 EPDM 수요 위축 가능성이 있습니다.

(2) 시장의 특성

EPDM은 에틸렌, 프로필렌을 주 원료로 하는 특수 합성고무로서 주요 고객은 자동차 및 산업용 고무부품을 생산하는 업체이며, 주요 수출 지역은 중국/일본을 포함한 아시아, 유럽, 북미 지역입니다. 친환경 소재인 TPV 제품은 가황고무인 EPDM과 수지인 폴리프로필렌을 주원료로 하여 열경화성 고무의 물성과 열가소성 수지의 가공성을 가진 제품으로, 재사용이 가능하며 비중이 낮은 소재로, 열경화성 고무와 PVC를 지속 대체할 것으로 전망하고 있으며, 주요 용도가 범용 제품에서 고무가 가치 제품으로의 수요 변화가 지속되고 있습니다.

(3) 신규사업 등의 내용 및 전망

해당사항 없음

[주요 종속회사 : 금호티앤엘(주)]

2013년 8월 전남 여수시 여수산업단 내 위치한 낙포석탄부두에 하역기 등 석탄취급설비를 준공하여 영업을 개시하였습니다. 금호석유화학을 비롯한 다수의 화주사 유연탄을 하역 및 보관, 일부 유연탄의 운송서비스 등을 제공하여 매출을 창출하고 있으며, 2018년 8월 및 2019년 11월부터는 금호석유화학 울촌, 청원TDF 생산 공장 임차 및 TDF 공급계약을 체결하여 원자재 조달 및 생산을 통해 금호석유화학 열병합 발전소에 안정적인 TDF 공급을 담당하고 있습니다.

운송 물동량 증가로 인해 전년 동기 대비 매출은 4억원 증가하였습니다.

당사의 전기 매출액은 약 802억원이며, 당반기말 누적 매출액은 약 375억원입니다.

(2) 공시대상 사업부문의 구분

사업부문	매출유형	주요 내용	매출액비중
하역	서비스	유연탄을 하역하여 SILO 및 창고에 보관	49.5%
운송	서비스	보관중인 유연탄을 트럭으로 반출하여 화주사 발전소에 공급	10.3%
용역	서비스	화주사 발전소내 경정비 및 청소	3.8%
제품공급	TDF 공급	TDF공장 운영 및 TDF 공급	36.4%

(3) 시장의 특성

- 해당사항 없음

(4) 신규사업 등의 내용 및 전망

- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : 금호리조트(주)]

(1) 영업개황

금호리조트(주)는 2006년 9월 30일을 분할기일로 상법 제530조의 2 내지 제530조의 12조항에서 정하는 바에 따라, 휴양콘도미니엄 및 레저시설 등을 운영할 목적으로 설립되었습니다. 골프장업, 휴양콘도미니엄업, 워터파크 사업 등을 주된 영업으로 하고 있으며 본점 소재지는 경기도 용인시 처인구 양지면에 위치하고 있습니다.

사업장으로 국내 골프장 1개소, 휴양콘도미니엄 4개소, 워터파크 1개소를 운영하고 있습니다.

(2) 시장의 특성

금호리조트가 영위하고 있는 리조트사업은 주 52시간 근무제, 재택근무제 확산에 따른 여가 시간 증대와 소득수준 향상으로 꾸준하게 레저수요가 증가하고 있습니다. 다만 숙박시설이 다변화되는 추세이고, 동종업계간의 공급과잉 현상이 심화되고 있습니다.

골프사업은 국내 골프장수, 이용객수 증가, 이용료 인상 등으로 매년 시장이 확대되고 있습니다. 특히 코로나 19 이후로 젊은층 골프인구 증가와 골프장 수요가 증가함에 따라 매출액이 꾸준하게 증가하고 있습니다.

(3) 경기변동의 특성

COVID-19가 확산됨에 따라 국내외 관광산업이 크게 위축되었습니다. 바이러스 확산을 막기 위한 국가차원의 이동제한, 여행금지 등의 억제책을 시행하고 있어 필연적으로 관광분야에 심각한 피해를 주고 있습니다. COVID-19가 장기화 되면서 관광시장 회복에 대한 시점의 불확실성은 지속되고 있는 상황입니다.

(4) 신규사업 등의 내용 및 전망

당사는 충청남도 아산시 소재 워터파크 시설인 아산스파비스의 6,000평 규모의 부지에 캠핑장 '아산 스파포레(SPAFORE)'를 새로 조성하여 개장할 예정입니다. 글램핑과 카라반 총 41개동으로 구성되어 있으며 프라이빗 개별 바비큐장 등 자연을 즐길 수 있는 공간과 부대시설을 마련해 코로나19 이후 안전하고 건강한 레저활동을 원하는 고객들을 맞이할 예정입니다.

다.

[주요 종속회사 : Weihapoint Hotel & Golf Resort Co., Ltd.]

(1) 영업개황

Weihapoint Hotel & Golf Resort는 골프사업을 주 목적으로 하는 회사로 금호홀딩스에서 RMB 6억을 투자하여 2008년 8월 30일에 오픈하였으며, 휴양, 골프, 숙박, 요식 및 비즈니스 회의 등을 주된 영업으로 하고 있는 종합적인 현대 리조트입니다.

Weihai Point Hotel & Golf Resort는 세계적인 골프코스 디자이너 David M.Dale의 설계로 디자인된 세계 최고급 골프장으로, 코스부지 내에 숙식과 오락 서비스를 제공할 수 있는 클럽하우스 및 바다경치를 감상할 수 있는 호텔 53실과 빌라 28채가 있습니다. 2011년 중국 골프다이제스트 100대 골프장 수상, 2012년 Golf Magazine에서 중국 골든골프리조트 칭호 수상, 2016년, 2017년 그리고 2020년 Golf Travel에서 아시아 100대 골프코스로 선정하였습니다.

(2) 시장의 특성

2012년~2016년 중국은 반부패운동을 가속화 하였고, 중앙정부에서 골프장 정리정돈 시행을 통해 전국 골프장수는 2017년 689개에서 2020년 449개로 축소되었습니다. 그 후에도 매년 골프장점검을 실시하고 있습니다. 이러한 골프장 정리정돈은 정식으로 골프장허가를 받은 당사 Weihapoint Hotel & Golf Resort에게는 긍정적인 측면도 있습니다. 한편 2016년 골프가 리우데자네이루 올림픽종목으로 채택 이후 중국 내 각종 대형 골프대회가 성공적으로 개최되는 등 골프의 입지가 회복되고 있습니다. 또한 북경, 상해, 심천 및 소비수준이 높은 화남지역을 위주로 골프인구는 지속적으로 증가하고 있습니다. 현재 골프인구와 골프장 수요공급측면에서 공급이 많은 상황으로 골프장간 경쟁 지속되고 있으나, 신규 골프장허가가 매우 어려운 상황에서 골프인구의 지속적인 증가추세는 중국 골프시장의 점진적인 개선을 가지고 올 전망입니다.

(3)경기변동의 특성

COVID-19가 전세계적으로 확산됨에 따라 국내외 관광산업이 크게 위축되었습니다. 당사 역시 한국고객 위주로 운영을 했던바 2020년 매출은 대폭 축소되었습니다. 다만 중국정부의 강력한 방역활동을 통해 현재는 적절히 통제되고 있고, 당사 역시 중국 로컬화 고객 기반을 공고히 하여 매출회복에 집중하고 있습니다. 다만 국지적으로 확진자는 발생하고 있으며 지역별 바이러스 확산을 막기 위한 국가차원의 이동제한 등의 억제책을 시행하고 있어 여전히 골프 및 관광분야에 다소 영향을 주고 있으며, COVID-19 장기화에 따른 시황회복에 대한 시점의 불확실성은 지속되고 있는 상황입니다.

(4) 신규사업 등의 내용 및 전망

- 해당사항 없음

마. 사업부문별 재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	제 46기 반기	제45기	제44기
-----	----------	------	------

합성고무, 합성수지			
1. 매출액			
외부매출액	2,684,581	5,304,070	3,340,170
부문간내부매출액	129,275	197,212	149,550
계	2,813,856	5,501,282	3,489,720
매출액 구성비	63.33%	65.01%	72.56%
2. 영업손익	431,259	1,342,782	514,923
영업손익 구성비	53.70%	55.79%	69.38%
3. 유무형자산	1,595,792	1,532,097	1,496,063
유무형자산 구성비	45.01%	44.18%	65.15%
기초유기화합물			
1. 매출액			
외부매출액	1,244,342	2,650,737	1,393,442
부문간내부매출액	12,468	37,978	18,601
계	1,256,810	2,688,715	1,412,043
매출액 구성비	28.29%	31.77%	29.36%
2. 영업손익	265,367	1,008,670	210,435
영업손익 구성비	33.05%	41.91%	28.35%
3. 유무형자산	688,494	674,768	566,579
유무형자산 구성비	19.42%	19.46%	24.67%
기타			
1. 매출액			
외부매출액	514,030	507,034	75,924
부문간내부매출액	40,782	74,824	69,064
계	554,812	581,858	144,988
매출액 구성비	12.49%	6.88%	3.01%
2. 영업손익	106,258	73,013	17,370
영업손익 구성비	13.23%	3.03%	2.34%
3. 유무형 자산	1,120,720	1,116,966	196,431
유무형자산 구성비	31.61%	32.21%	8.55%
연결조정			
1. 매출액			
외부매출액			
부문간내부매출액	(182,525)	(310,014)	(237,215)
계	(182,525)	(310,014)	(237,215)
매출액 구성비	-4.11%	-3.66%	-4.93%
2. 영업손익	136	(17,630)	(568)
영업손익 구성비	0.02%	-0.73%	-0.08%
3. 유무형자산	140,295	143,712	37,206

유무형자산 구성비	3.96%	4.14%	1.62%
총계			
1. 매출액			
외부매출액	4,442,953	8,461,841	4,809,536
부문간내부매출액	-	-	-
계	4,442,953	8,461,841	4,809,536
매출액 구성비	100.00%	100.00%	100.00%
2. 영업손익	803,020	2,406,835	742,160
영업손익 구성비	100.00%	100.00%	100.00%
3. 유무형자산	3,545,301	3,467,543	2,296,279
유무형자산 구성비	100.00%	100.00%	100.00%

[()는 부(-)의 수치임]

나. 공통 판매비와 관리비 및 자산

- 합리적인 배부기준 적용

A. 공통비판매비

- 각 사업부별 귀속이 확실한 직접비용은 각 제조부문에 직접 귀속.
- 귀속여부가 불분명한 공통비는 합리적인 배부기준(매출액비, 수량비, 인원수비)에 의거 적절한 배분이 이루어 지도록 함.

B. 공통자산

- 유형자산, 무형자산은 해당사업장으로 분류하였음

다. 기타 사업부문 현황

- 금호폴리켐(주), 금호개발상사(주), 금호페트로홀딩스(상해무역), 금호티앤엘(주), 금호리조트(주), 금호홀딩스(Weihai Point Hotel & Golf Resort), 코리아에너지발전소(주), 철도솔라(주), (주)강원학교태양광부문은 기타로 분류하였음.

[주요 종속회사 : 금호피앤비화학(주)]

(단위 : 백만원)

구 분	2022년 반기	2021년	2020년
기초유기화합물			
1. 총 매출액	1,256,810	2,688,715	1,412,043
- 부문간내부매출액	-	-	-
2. 영업손익	265,367	1,008,670	210,435
3. 법인세비용차감전 부문손익	279,538	1,015,932	210,803
4. 보고부문 재고자산	263,647	209,577	120,951
5. 보고부문 자산총액	2,121,082	2,109,416	1,110,586
6. 보고부문 부채총액	422,613	616,422	351,530
무역 등			
1. 총 매출액	26,379	70,470	55,227

- 부문간내부매출액	(4,042)	(6,595)	(2,511)
2. 영업손익	1,641	415	1,458
3. 법인세비용차감전 부문손익	1,229	(883)	9
4. 보고부문 재고자산	18,025	1,837	3,861
5. 보고부문 자산총액	40,621	33,855	46,799
6. 보고부문 부채총액	12,430	6,900	8,053
연결조정			
1. 총 매출액	(4,042)	(6,595)	(2,511)
- 부문간내부매출액	4,042	6,595	2,511
2. 영업손익	(50)	(19)	(5)
3. 법인세비용차감전 부문손익	4,274	14,558	3,194
4. 보고부문 재고자산	(80)	(30)	(11)
5. 보고부문 자산총액	45,637	37,709	5,727
6. 보고부문 부채총액	15,149	12,628	3,477
총 계			
1. 총 매출액	1,279,147	2,752,591	1,464,760
- 부문간내부매출액	-	-	-
2. 영업손익	266,959	1,009,066	211,888
3. 법인세비용차감전 손익	285,041	1,029,608	214,006
4. 재고자산	281,592	211,384	124,801
5. 자산총액	2,207,341	2,180,979	1,163,112
6. 부채총액	450,192	635,950	363,060

[주요 종속회사 : 금호폴리캠(주)]

(단위 : 백만원)

구분		2022년 반기 누계	2021년	2020년
특수 합성고무	매출액	434,749	631,523	328,029
	(구성비)	100%	100%	100%
	영업손익	94,083	87,123	-2,993
	(구성비)	100%	100%	100%
	유형자산	282,480	285,455	275,860
	(구성비)	100%	100%	100%

[주요 종속회사 : 금호티앤엘(주)]

(단위 : 백만원)

구 분	2022년 반기	2021년	2020년
하역 부문			

1. 매출액	18,580	42,239	35,749
매출액 구성비	49.52%	52.63%	47.10%
2. 영업손익	3,261	8,702	8,498
영업손익 구성비	71.33%	83.40%	68.48%
3. 유형자산	145,656	149,300	153,934
유형자산 구성비	99.70%	99.67%	99.53%
운송 부문			
1. 매출액	3,866	6,658	6,654
매출액 구성비	10.30%	8.30%	8.70%
2. 영업손익	424	764	1,180
영업손익 구성비	9.27%	7.32%	0.76%
3. 유형자산	384	421	624
유형자산 구성비	0.26%	0.28%	0.40%
용역 부문			
1. 매출액	1,405	2,679	2,571
매출액 구성비	3.74%	3.34%	3.40%
2. 영업손익	77	118	215
영업손익 구성비	1.68%	1.13%	1.73%
3. 유형자산	-	-	-
유형자산 구성비	-	-	-
제조 부문			
1. 매출액	13,668	28,688	30,955
매출액 구성비	36.43%	35.74%	40.80%
2. 영업손익	810	850	2,516
영업손익 구성비	17.72%	8.15%	20.28%
3. 유형자산	63	78	110
유형자산 구성비	0.04%	0.05%	0.07%
총계			
1. 매출액	37,519	80,264	75,929
매출액 구성비	100.00%	100.00%	100.00%
2. 영업손익	4,572	10,434	12,409
영업손익 구성비	100.00%	100.00%	100.00%
3. 유형자산	146,103	149,799	154,668
유형자산 구성비	100.00%	100.00%	100.00%

[주요 종속회사 : 금호리조트(주)]

(단위: 백만원)

구 분	2022년 반기	2021년	2020년
리조트 부문			
1. 매출액	26,507	41,408	32,178
매출액 구성비	61.86%	58.97%	56.91%
2. 영업손익	-3,309	-6,459	-11,195
영업손익 구성비	-144.68%	-1271.46%	162.60%
3. 유형자산	207,652	197,097	164,325
유형자산 구성비	36.55%	35.40%	31.45%
골프 부문			
1. 매출액	16,343	28,816	24,367
매출액 구성비	38.14%	41.03%	43.09%
2. 영업손익	5,596	6,967	4,310
영업손익 구성비	244.68%	1,371.46%	-62.60%
3. 유형자산	360,403	359,742	358,103
유형자산 구성비	63.45%	64.60%	68.55%
총계			
1. 매출액	42,850	70,225	56,545
매출액 구성비	100.00%	100.00%	100.00%
2. 영업손익	2,287	508	-6,885
영업손익 구성비	100.00%	100.00%	100.00%
3. 유형자산	568,056	556,839	522,428
유형자산 구성비	100.00%	100.00%	100.00%

[주요 종속회사 : Weihapoint Hotel & Golf Resort Co., Ltd.]

(단위:천RMB)

구 분	2022년 반기	2021년	2020년
골프장(Weihai)			
1. 골프매출	3,162	13,317	9,468
매출액 구성비	32.26%	47.79%	39.85%
2. 숙박매출	59	1,350	352
매출액 구성비	0.60%	4.84%	1.48%
4. 식음매출	228	1,152	624
매출액 구성비	2.33%	4.13%	2.63%
5. 분양매출	0	1,500	700
매출액 구성비	0.00%	5.38%	2.95%
6. 기타매출	6,350	10,545	12,613
매출액 구성비	64.80%	37.84%	53.09%
7. 영업손익	-10,027	-14,976	-9,681

영업손익 구성비	100.00%	100.00%	100.00%
8. 유형자산	455,71	463,39	475,68
유형자산 구성비	100.00%	100.00%	100.00%
총계			
1. 매출액	9,799	27,864	23,756
매출액 구성비	100.00%	100.00%	100.00%
2. 영업손익	-10,027	-14,976	-9,681
영업손익 구성비	100.00%	100.00%	100.00%
3. 유형자산	455,710	463,399	475,680
유형자산 구성비	100.00%	100.00%	100.00%

*중국기업회계규정 기준

**회사는 21년 중 연결대상 편입

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

1) 요약연결재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	제 46 기 반기	제 45 기	제 44 기
	(2022년 반기)	(2021년말)	(2020년말)
[비유동자산]	4,790,694	4,670,464	3,321,801
유형자산	3,497,188	3,416,204	2,280,446
사용권자산	91,469	92,660	50,054
투자부동산	82,166	82,613	36,273
무형자산	48,113	51,339	15,833
종속,공동기업및관계기업 투자주식	715,009	645,082	654,312
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	312,961	336,248	236,688
당기손익-공정가치측정금융자산	5,761	5,823	4,846
기타비유동자산	38,027	40,495	43,349
[유동자산]	3,048,499	3,445,211	1,705,481
재고자산	928,902	780,319	531,853
매출채권	975,343	832,139	581,760
현금 및 현금성자산	365,766	622,937	418,223
기타유동자산	778,488	1,209,816	173,645
자산총계	7,839,193	8,115,675	5,027,282
[비유동부채]	639,124	672,485	667,803
[유동부채]	1,889,860	2,360,281	1,210,245
부채총계	2,528,984	3,032,766	1,878,048
[자본금]	167,456	167,456	167,456
[연결자본잉여금]	376,902	378,261	356,466
[연결자본조정]	(187,970)	(37,950)	(40,412)
[연결기타포괄손익누계액]	(5,489)	8,957	(62,726)
[연결이익잉여금]	4,958,063	4,565,067	2,727,443
[비지배지분]	1,247	1,118	1,007
자본총계	5,310,209	5,082,909	3,149,234
구 분	제 46 기 반기	제 45 기	제 44 기
	(2022.1.1~2022.06.30)	(2021.1.1~2021.12.31)	(2020.1.1~2020.12.31)
매출액	4,442,953	8,461,842	4,809,536
영업이익	803,020	2,406,836	742,160
계속사업이익	660,228	1,965,577	559,655
중단사업이익	-	-	23,328
당기순이익	660,228	1,965,577	582,982
지배기업지분순이익	660,099	1,965,466	582,899
비지배지분순이익	129	111	83

총포괄이익	659,536	2,026,460	560,565
지배기업지분포괄이익	659,407	2,026,349	560,481
비지배지분포괄이익	129	111	83
기본주당순이익	23,672	70,433	20,881
연결에 포함된 회사 수	13	13	9

[()는 부(-)의 수치임]

※ 제44기는 전전기 중 매각된 전자소재 관련 사업부문을 중단영업으로 분류하였습니다.

2) 요약재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	제 46 기 반기	제 45 기	제 44 기
	(2022년 반기말)	(2021년말)	(2020년말)
[비유동자산]	2,809,000	2,764,807	2,262,234
유형자산	1,580,153	1,515,968	1,484,527
사용권자산	25,821	27,453	14,957
투자부동산	65,901	66,454	67,412
무형자산	15,639	16,129	11,535
종속기업,공동기업 및 관계기업 투자주식	784,728	780,412	422,556
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	312,526	335,814	230,938
당기손익-공정가치측정금융자산	5,049	5,049	4,760
기타비유동자산	19,183	17,528	25,549
[유동자산]	1,476,130	1,883,968	1,189,196
재고자산	529,305	458,401	406,557
매출채권	601,322	479,554	378,825
현금 및 현금성자산	217,827	478,080	350,192
기타유동자산	127,676	467,933	53,622
자산총계	4,285,130	4,648,774	3,451,430
[자본금]	167,456	167,456	167,456
[자본잉여금]	298,065	298,065	276,206
[기타포괄손익누계액]	(19,595)	(2,148)	(59,023)
[이익잉여금]	2,742,048	2,652,598	1,791,253
[자본조정]	(187,429)	(37,604)	(40,066)
자본총계	3,000,545	3,078,367	2,135,826
[비유동부채]	155,759	164,677	393,072
[유동부채]	1,128,826	1,405,730	922,532
부채총계	1,284,585	1,570,407	1,315,604
종속기업,공동기업 및 관계기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
구 분	제 46 기 반기	제 45 기	제 44 기
	(2022.1.1~2022.06.30)	(2021.1.1~2021.12.31)	(2020.1.1~2020.12.31)
매출액	2,813,856	5,501,282	3,489,720
영업이익	431,259	1,342,782	514,923

계속사업이익	362,851	986,987	410,996
중단사업이익	-	-	23,328
당기순이익	362,851	986,987	434,324
총포괄이익	352,860	1,035,262	411,893
기본주당순이익	13,021	35,370	15,556

[()는 부(-)의 수치임]

※ 제44기는 전전기 중 매각된 전자소재 관련 사업부문을 중단영업으로 분류하였습니다.

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 46 기 반기말 2022.06.30 현재

제 45 기말 2021.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 46 기 반기말	제 45 기말
자산		
비유동자산	4,790,693,286,858	4,670,464,292,472
유형자산	3,497,187,654,989	3,416,203,923,887
사용권자산	91,468,598,119	92,660,269,063
투자부동산	82,166,127,671	82,613,075,239
무형자산	48,112,625,481	51,339,280,600
공동기업 및 관계기업 투자주식	715,008,871,420	645,081,988,154
비유동 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	312,960,638,951	336,247,933,531
비유동 당기손익-공정가치 측정 지정 금융자산	5,760,579,594	5,823,433,911
비유동파생상품자산	3,444,836,541	89,513,638
순확정급여자산	6,566,640,213	4,781,278,623
장기대여금 및 기타채권	18,894,900,912	27,310,896,940
이연법인세자산	6,664,566,898	6,731,185,202
기타비유동자산	2,457,246,069	1,581,513,684
유동자산	3,048,498,898,573	3,445,210,514,447
재고자산	928,901,790,023	780,319,057,437
유동파생상품자산	8,824,155,217	54,272,219
매출채권	975,343,264,118	832,138,739,284
단기대여금 및 기타채권	703,171,851,532	1,172,046,864,718
현금및현금성자산	365,766,157,076	622,937,474,397
기타유동자산	66,461,904,567	37,610,642,695
당기법인세자산	29,776,040	103,463,697
자산총계	7,839,192,185,431	8,115,674,806,919

자본		
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	5,308,962,270,737	5,081,790,567,241
자본금	167,455,885,000	167,455,885,000
자본잉여금	376,902,231,973	378,260,981,655
자본조정	(187,970,163,904)	(37,950,156,424)
기타포괄손익누계액	(5,488,818,788)	8,957,411,156
이익잉여금(결손금)	4,958,063,136,456	4,565,066,445,854
비지배지분	1,246,677,919	1,117,818,113
자본총계	5,310,208,948,656	5,082,908,385,354
부채		
비유동부채	639,123,576,651	672,485,401,202
장기미지급금 및 기타채무	105,000,059,755	104,178,076,098
장기미지급비용	8,938,659,447	10,137,035,659
장기차입금	187,535,891,035	243,472,391,390
비유동리스부채	69,875,063,636	70,305,916,626
퇴직급여부채	16,469,955,205	17,464,510,547
이연법인세부채	211,559,296,910	185,650,370,169
비유동파생상품부채	0	907,563,373
비유동충당부채	156,812,032	154,676,873
기타비유동부채	39,587,838,631	40,214,860,467
유동부채	1,889,859,660,124	2,360,281,020,363
단기매입채무	546,724,489,997	443,426,404,023
단기미지급금 및 기타채무	468,404,905,423	464,797,226,953
단기차입금	592,304,170,861	714,274,825,130
유동리스부채	5,567,177,747	5,362,411,689
유동파생상품부채	221,893,254	532,872,000
미지급법인세	206,758,791,941	571,507,305,487
유동충당부채	4,043,896,865	14,380,318,450
기타유동부채	65,789,902,819	145,976,683,728
유동금융보증부채	44,431,217	22,972,903
부채총계	2,528,983,236,775	3,032,766,421,565
자본과부채총계	7,839,192,185,431	8,115,674,806,919

연결 손익계산서

제 46 기 반기 2022.01.01 부터 2022.06.30 까지

제 45 기 반기 2021.01.01 부터 2021.06.30 까지

(단위 : 원)

	제 46 기 반기	제 45 기 반기
--	-----------	-----------

	3개월	누적	3개월	누적
매출액	2,243,856,443,779	4,442,952,518,611	2,199,062,346,806	4,053,519,379,634
매출원가	1,814,523,029,593	3,497,573,420,834	1,381,297,298,300	2,576,655,399,529
매출총이익	429,333,414,186	945,379,097,777	817,765,048,506	1,476,863,980,105
판매비와관리비	75,382,028,827	142,359,587,635	64,105,796,742	110,684,741,266
영업이익(손실)	353,951,385,359	803,019,510,142	753,659,251,764	1,366,179,238,839
기타이익	44,434,974,886	68,214,760,236	17,556,909,480	38,737,085,230
기타손실	30,110,437,326	47,441,336,386	32,223,973,446	42,271,984,595
금융수익	29,199,745,638	44,769,044,291	5,943,460,852	14,699,800,051
금융원가	31,101,627,111	47,774,096,841	11,715,404,273	28,089,342,167
지분법 손익	21,051,756,026	70,292,398,517	55,803,178,605	115,066,828,148
법인세비용차감전순이익(손실)	387,425,797,472	891,080,279,959	789,023,422,982	1,464,321,625,506
법인세비용	100,495,709,630	230,852,574,358	205,956,599,771	405,685,497,876
당기순이익(손실)	286,930,087,842	660,227,705,601	583,066,823,211	1,058,636,127,630
당기순이익(손실)의 귀속				
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	286,857,308,657	660,098,733,795	583,027,915,733	1,058,576,522,822
비지배지분에 귀속되는 당기순이익(손실)	72,779,185	128,971,806	38,907,478	59,604,808
주당이익				
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	10,392	23,672	20,895	37,938

연결 포괄손익계산서

제 46 기 반기 2022.01.01 부터 2022.06.30 까지

제 45 기 반기 2021.01.01 부터 2021.06.30 까지

(단위 : 원)

	제 46 기 반기		제 45 기 반기	
	3개월	누적	3개월	누적
당기순이익(손실)	286,930,087,842	660,227,705,601	583,066,823,211	1,058,636,127,630
기타포괄손익	(39,094,174,902)	(692,138,837)	23,184,589,694	61,242,239,327
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	(38,851,319,571)	(3,897,678,185)	20,430,517,850	54,637,411,136
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	3,528,546,469	13,754,091,107	(6,158,460,104)	(4,775,611,602)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	(42,379,866,040)	(17,651,769,292)	26,140,675,774	58,982,176,493
지분법이익잉여금	0	0	448,302,180	430,846,245
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)	(242,855,331)	3,205,539,348	2,754,071,844	6,604,828,191
해외사업장환산외환차이(세후기타포괄손익)	(2,412,569,905)	(1,605,267,938)	1,149,893,336	2,752,059,830
현금흐름위험회피손익(세후기타포괄손익)	339,161,074	1,034,008,224	418,182,407	359,304,723
지분법 적용대상 관계기업과 공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분(세후기타포괄손익)	1,830,553,500	3,776,799,062	1,185,996,101	3,493,463,638
지분법 자본변동	1,830,553,500	3,776,799,062	1,185,996,101	3,493,463,638
총포괄손익	247,835,912,940	659,535,566,764	606,251,412,905	1,119,878,366,957
총 포괄손익의 귀속				
총 포괄손익, 지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분	247,763,133,755	659,406,594,958	606,212,505,427	1,119,818,762,149
총 포괄손익, 비지배지분	72,779,185	128,971,806	38,907,478	59,604,808

연결 자본변동표

제 46 기 반기 2022.01.01 부터 2022.06.30 까지

제 45 기 반기 2021.01.01 부터 2021.06.30 까지

(단위 : 원)

	자본							
	자배기업의 소유주에게 귀속되는 자본						비지배자본	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2021.01.01 (기초자본)	167,455,885,000	356,465,907,661	(40,412,464,516)	(62,725,642,711)	2,727,443,364,678	3,148,227,050,112	1,006,582,872	3,149,233,632,984
당기순이익(손실)					1,058,576,522,822	1,058,576,522,822	59,604,808	1,058,636,127,630
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익 적립금				60,396,918,521	(1,414,742,028)	58,982,176,493		58,982,176,493
해외사업환산손익				2,752,059,830		2,752,059,830		2,752,059,830
기타포괄손익(공정가치측정금융자산,파생상품)				359,304,723		359,304,723		359,304,723
지분법 자본변동				3,493,463,638		3,493,463,638		3,493,463,638
지분법 이익잉여금 변동					430,846,245	430,846,245		430,846,245
재속정요소					(4,775,611,602)	(4,775,611,602)		(4,775,611,602)
종속기업투자의 증가		(7,941,418,400)				(7,941,418,400)		(7,941,418,400)
종속기업 유상증자 참여			(64,696,530)			(64,696,530)		(64,696,530)
법인세효과 반영								
자기주식 거래로 인한 증감								
배당금지급					(115,812,090,900)	(115,812,090,900)	(151,600)	(115,812,242,500)
2021.06.30 (기말자본)	167,455,885,000	348,524,489,261	(40,477,161,046)	4,276,104,001	3,664,448,289,215	4,144,227,606,431	1,066,036,080	4,145,293,642,511
2022.01.01 (기초자본)	167,455,885,000	378,260,981,655	(37,950,156,424)	8,957,411,156	4,565,066,445,854	5,081,790,567,241	1,117,818,113	5,082,908,385,354
당기순이익(손실)					660,098,733,795	660,098,733,795	128,971,806	660,227,705,601
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익 적립금				(17,651,769,292)		(17,651,769,292)		(17,651,769,292)
해외사업환산손익				(1,605,267,938)		(1,605,267,938)		(1,605,267,938)
기타포괄손익(공정가치측정금융자산,파생상품)				1,034,008,224		1,034,008,224		1,034,008,224
지분법 자본변동				3,776,799,062		3,776,799,062		3,776,799,062
지분법 이익잉여금 변동								
재속정요소					13,754,091,107	13,754,091,107		13,754,091,107
종속기업투자의 증가								
종속기업 유상증자 참여			(115,096,400)			(115,096,400)		(115,096,400)
법인세효과 반영		(1,358,749,682)	(79,433,080)			(1,438,182,762)		(1,438,182,762)
자기주식 거래로 인한 증감			(149,825,478,000)			(149,825,478,000)		(149,825,478,000)
배당금지급					(280,856,134,300)	(280,856,134,300)	(112,000)	(280,856,246,300)
2022.06.30 (기말자본)	167,455,885,000	376,902,231,973	(187,970,163,904)	(5,488,818,788)	4,958,063,136,456	5,308,962,270,737	1,246,677,919	5,310,208,948,656

연결 현금흐름표

제 46 기 반기 2022.01.01 부터 2022.06.30 까지

제 45 기 반기 2021.01.01 부터 2021.06.30 까지

(단위 : 원)

	제 46 기 반기	제 45 기 반기
영업활동현금흐름	103,990,572,636	967,142,853,360
당기순이익(손실)	660,227,705,601	1,058,636,127,630
당기순이익조정을 위한 가감	279,262,161,310	415,832,713,777
영업활동으로인한자산·부채의변동	(311,445,508,115)	(354,602,918,081)
이자수취(영업)	13,917,319,397	1,688,994,946
이자지급(영업)	(11,353,373,977)	(9,842,993,946)
배당금수취(영업)	45,895,422,552	13,635,852,714
법인세납부(환급)	(572,513,154,132)	(158,204,923,680)
투자활동현금흐름	265,600,103,485	(554,943,809,477)
단기금융상품의 취득	(621,000,000,000)	(203,000,000,000)
단기금융상품의 처분	1,097,154,913,500	73,000,000,000

장기금융상품의 처분	9,055,695,467	0
당기손익인식금융자산의 처분	623,943,231	0
당기손익인식금융자산의 취득	(600,000,000)	0
장기금융상품의 취득	0	(111,982)
단기대여금및수취채권의 처분	145,600,743	5,264,857,190
장기대여금및수취채권의 취득	(310,000,000)	(165,000,000)
장기대여금및수취채권의 처분	84,583,368	608,258,646
유형자산의 취득	(183,744,392,660)	(177,035,668,049)
유형자산의 처분	1,747,083,015	405,861,399
무형자산의 취득	(217,766,460)	(853,439,878)
무형자산의 처분	0	490,560,000
사업결합및연결범위변동으로인한현금의증감	0	(253,287,697,803)
기타투자자산의 취득	0	(371,429,000)
기타투자자산의 처분	361,597,515	0
관계기업에 대한 투자자산의 취득	(37,701,154,234)	0
재무활동현금흐름	(628,656,641,523)	(144,757,676,701)
단기차입금의 증감	(13,376,226,511)	(12,729,901,702)
장기차입금의 증가	62,500,000,000	9,000,000,000
장기차입금 및 유동성 부채의 상환	(242,770,070,000)	(12,607,222,858)
리스부채의 상환	(4,894,411,382)	(4,605,533,821)
배당금지급	(280,845,923,730)	(115,808,903,390)
자기주식의 취득	(149,154,913,500)	0
연결자본거래로 인한 현금유출	0	(7,941,418,400)
종속기업의 신주발행비	(115,096,400)	(64,696,530)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	1,894,648,081	411,100,797
현금및현금성자산의순증가(감소)	(257,171,317,321)	267,852,467,979
기초현금및현금성자산	622,937,474,397	418,223,093,806
기말현금및현금성자산	365,766,157,076	686,075,561,785

3. 연결재무제표 주석

제46(당)기 반기 2022년 1월 1일부터 2022년 6월 30일까지

제45(전)기 반기 2021년 1월 1일부터 2021년 6월 30일까지

금호석유화학주식회사와 그 종속기업

1. 연결실체의 개요

연결실체는 한국채택국제회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 의한 지배기업인 금호석유화학주식회사(이하 '지배기업' 또는 '당사'라 함)와 당사가 지배하고 있는 금호피앤비화학주식회사 등 12개 종속기업(이하 금호석유화학주식회사와 그 종속기업들을 일괄하여 '연결실체'라 함)으로 구성되어 있습니다.

1-1. 지배기업의 개요

지배기업은 1976년 12월 10일 설립되어 합성고무제품과 합성수지제품 등 석유화학제품을 제조 및 판매하고 있으며, 1985년 6월 1일 한국합성고무공업주식회사를 흡수합병하였고, 1988년 1월 22일 한국거래소가 개설하는 KRX유가증권시장에 주식을 상장하였습니다. 또한, 2001년 1월 1일을 합병기준일로 하여 금호케미칼주식회사를 흡수합병하였으며, 2002년 1월 1일자로 특수관계자인 금호개발주식회사로부터 화학사업부를 양수하였습니다.

지배기업은 그 동안 수차례의 유·무상증자 등을 통하여 당반기말 현재의 자본금은 167,456백만원(우선주자본금 15,117백만원 포함)이고, 당반기말 현재 지배기업의 최대주주 및 그 특수관계자등이 지배기업 보통주식의 25.22%를 소유하고 있으며, 이외의 지분은 기관투자자 및 소액주주가 소유하고 있습니다.

1-2. 종속기업 현황

(단위 : 백만원)										
종속기업	금호피앤비화학(주)	금호페트로홀딩스유한공사 외 1개사 (*1)	금호개발상사(주)	금호폴리켐(주) (*3)	금호티앤엘(주) (*7)	금호리조트(주) (*4)	코리아에너지 발전소	철도솔라	강원학교태양광	금호홀딩스(H.K.) 외 1개사 (*5)(*6)
소재지	한국	중국	한국	한국	한국	한국	한국	한국	한국	중국
업종	석유화학제품 제조 및 판매	해외투자 지주회사	무역 및 오피스업	석유화학제품 제조 및 판매	창고 및 운송 관련 서비스업	유통콘도업	전기관련제품 및 기타발전업	전기관련제품 및 기타발전업	전기관련제품 및 기타발전업	해외투자 지주회사
결산일	12 / 31	12 / 31	12 / 31	12 / 31	12 / 31	12 / 31	12 / 31	12 / 31	12 / 31	12 / 31
자산	2,121,082	41,349	40,621	594,234	188,460	745,361	28,645	4,217	26,015	99,007
부채	422,613	1,371	12,430	147,493	74,367	470,864	2,057	273	12,879	117,526
자본	1,698,469	39,978	28,191	446,741	114,093	274,497	26,588	3,944	13,136	(18,519)
매출액	1,256,810	2,370	26,379	434,749	37,519	42,850	2,594	463	4,887	3,000
당반기순이익(손실)	201,462	1,660	958	71,393	1,572	6,626	1,304	207	2,061	(4,012)
투자주식수	지배지분	21,000,000주	(*2)	675,000주	4,300,000주	19,710,860주	17,855,000주	1,449,037주	712,537주	1,517,000주
	비지배지분	-		-	-	-	-	58,363주	400주	-
	합계	21,000,000주		675,000주	4,300,000주	19,710,860주	17,855,000주	1,507,400주	712,937주	1,517,000주
지배기업 지분율	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.00%	100.00%	96.13%	96.07%	96.13%	100.0%

(*1) 금호페트로홀딩스유한공사의 자산, 부채, 자본, 매출액 및 반기순손익은 금호페트로홀딩스유한공사의 종속기업인 금호석유화학무역(상해)유한공사를 포함한 연결재무제표 금액입니다.

(*2) 연결대상 종속기업이 주식을 미발행하여 주식수를 기재하지 않았습니다.

(*3) 전기중 금호폴리켐(주)의 지분 50%를 151,306백만원에 취득하여, 기존에 보유하던 지분(50%)과 합쳐서 유효지분율 100%로 연결대상에 포함되었습니다.

(*4) 전기중 지배기업과 종속기업인 금호피앤비화학(주)가 금호리조트(주)의 지분 100%를 240,400백만원에 취득하였으며, 동 회사의 유상증자에 35,030백만원을 투자하여 지분율은 100%로 변동이 없습니다.

(*5) 전기중 금호홀딩스(H.K.)의 지분 39.28%를 15,000백만원에 취득하였으며, 종속기업이 60.72%를 보유하고 있어 유효지분율은 100%입니다.

(*6) 금호홀딩스(H.K.)의 자산, 부채, 자본, 매출액 및 반기순손익은 금호홀딩스(H.K.)의 종속기업인 Weihai Point Hotel & Golf Resort Co., Ltd.를 포함한 연결재무제표 금액입니다.

(*7) 당반기중 금호티앤엘(株)의 유상증자에 참여하여 23,000백만원을 투자하였으며, 지분율은 100%로 전기말대비 변동이 없습니다.

2. 재무제표 작성기준

2-1. 회계기준의 적용

연결실체는 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 제5조 제1항 제1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회(국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준)에 따라 작성되었습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서, 개정서, 해석서 중 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

2-2. 추정과 판단

한국채택국제회계기준에서는 재무제표를 작성함에 있어서 회계정책의 적용이나 자산, 부채, 수익, 비용의 장부금액 및 우발부채의 금액에 영향을 미칠 수 있는 사항에 대하여 판단과 추정 및 가정을 요구하고 있습니다. 보고기간말 현재 이러한 추정치는 경영진의 최선의 판단 및 추정에 따라 이루어지고 있으며 추정치와 추정에 대한 가정은 지속적으로 검토되고 있으나 향후 경영환경의 변화에 따라 실제 결과와는 중요하게 다를 수도 있습니다.

반기연결재무제표에서 사용된 연결실체의 회계정책의 적용과 추정금액에 대한 경영진의 판단은 2021년 12월 31일로 종료되는 회계연도의 연차연결재무제표와 동일한 회계정책과 추정의 근거를 사용하였습니다.

3. 중요한 회계정책

반기연결재무제표는 기업회계기준서 제1034호 '중간재무보고'에 따라 작성되었으며 연차연결재무제표에서 요구되는 정보에 비하여 적은 정보를 포함하고 있습니다.

반기연결재무제표는 보고기간말 현재 유효한 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었으며, 반기연결재무제표를 작성하기 위하여 채택한 중요한 회계정책은 별도의 언급이 없는 한 전기 연차연결재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일하게 적용되었습니다.

반기연결재무제표 작성을 위하여 채택한 중요한 회계정책은 다음과 같습니다.

(1) 회계정책의 변경과 공시

1) 연결실체가 채택한 제·개정 기준서

연결실체가 2022년 1월 1일 이후 개시하는 회계기간부터 적용한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

(가) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' (개정) - 재무보고를 위한 개념체계 참조

식별할 수 있는 취득 자산과 인수 부채는 재무보고를 위한 개념체계의 정의를 충족하도록 개정되었으나, 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 및 해석서 제2121호 '부담금'의 적용범위에 포함되는 부채 및 우발부채에 대해서는 해당 기준서를 적용하도록 예외를 추가하고, 우발자산이 취득일에 인식되지 않는다는 점을 명확히 하였습니다.

동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용됩니다. 상기 개정 내용이 연결재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

(나) 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' (개정) - 의도한 사용 전의 매각금액
개정 기준서는 경영진이 의도한 방식으로 유형자산을 가동할 수 있는 장소와 상태에 이르게 하는 동안에 생산된 재화를 판매하여 얻은 매각금액과 그 재화의 원가는 당기손익으로 인식하도록 요구하며, 이로 인해 당기손익에 포함한 매각금액과 원가를 공시하도록 요구하고 있습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용됩니다. 상기 개정 내용이 연결재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

(다) 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' (개정) - 손실부담계약: 계약이행원가
개정 기준서는 손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가는 계약을 이행하는 데 드는 증분원가와 계약을 이행하는 데 직접 관련되는 그 밖의 원가 배분액으로 구성됨을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용됩니다. 상기 개정 내용이 연결재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

(라) 기업회계기준서 제 1116호 '리스' (개정) - 2021년 6월 30일 후에도 제공되는 코로나 19 관련 임차료 할인 등
코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등(rent concession)이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있도록 하는 실무적 간편법의 적용대상이 2022년 6월 30일 이전에 지급하여야 할 리스료에 영향을 미치는 리스료 감면으로 확대되었습니다. 리스이용자는 비슷한 상황에서 특성이 비슷한 계약에 실무적 간편법을 일관되게 적용해야 합니다. 동 개정사항은 2021년 4월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 상기 개정 내용이 연결재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

(마) 한국채택국제회계기준 2018-2020 연차개선
기업회계기준서 제1109호 '금융상품': 금융부채 제거 목적의 10% 테스트관련 수수료에 차입자와 대여자 사이에서 지급하거나 수취한 수수료(상대방을 대신하여 지급하거나 수취한 수수료 포함)만 포함된다는 개정내용을 포함하여 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택': 최초채택기업인 중속기업, 기업회계기준서 제1116호 '리스': 리스인센티브, 기업회계기준서 제1041호 '농림어업': 공정가치 측정에 대한 일부 개정내용이 있습니다. 동 연차개선은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용됩니다. 상기 개정 내용이 연결재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

2) 당반기말 현재 제정·공표되었으나 시행일이 도래하지 않아 연결실체가 채택하지 않은 한국채택국제회계기준의 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

(가) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' (개정) - 부채의 유동·비유동 분류
부채의 분류는 기업이 보고기간 후 적어도 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 권리의 행사 가능성에 영향을 받지 않으며, 부채가 비유동부채로 분류되는 기준을 충족한다면, 경영진이 보고기간 후 12개월 이내에 부채의 결제를 의도하거나 예상하더라도, 또는 보고기간말과 재무제표 발행승인일 사이에 부채를 결제하더라도 비유동부채로 분류합니다. 부채의 유동 또는 비유동 분류시 기준이 되는 결제는 현금 등 경제적자원과 자기지분상품의 이전을 모두 포함하나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품으로 분류되고 동 옵션을 부채와 분리하여 인식된 경우의 자기지분상품의 이전은 제외됩니다. 동 개정사항은

2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 상기 개정 기준서의 적용이 연결재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

(나) 기업회계기준서 제 1001호 '재무제표 표시' (개정)

개정 기준서는 공시 대상 회계정책 정보를 '유의적인' 회계정책에서 '중요한' 회계정책으로 바꾸고 중요한 회계정책 정보의 의미를 설명하였습니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

(다) 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' (개정)

개정 기준서는 '회계추정치'를 측정불확실성의 영향을 받는 재무제표상 화폐금액으로 정의하고, 회계추정치의 예를 보다 명확히 하였습니다. 또한 새로운 정보의 획득, 새로운 상황의 전개나 추가 경험의 축적으로 투입변수나 측정기법을 변경한 경우 이러한 변경이 전기오류수정이 아니라면 회계추정치의 변경임을 명확히 하였습니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 전진 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

(라) 기업회계기준서 제 1012호 '법인세' (개정)

개정 기준서는 이연법인세 최초 인식 예외규정을 추가하여 단일 거래에서 자산과 부채를 최초 인식할 때 동일한 금액으로 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이가 생기는 경우 각각 이연법인세 부채와 자산을 인식하도록 하였습니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

'단일 거래에서 생기는 자산과 부채에 관련되는 이연법인세'는 비교 표시되는 가장 이른 기간의 시작일 이후에 이루어진 거래에 적용하며, 비교 표시되는 가장 이른 기간의 시작일에 이미 존재하는 (1) 사용권자산과 리스부채, (2) 사후처리 및 복구 관련 부채 및 이에 상응하여 자산 원가의 일부로 인식한 금액에 관련되는 모든 차감할 일시적 차이와 가산할 일시적 차이에 대해 이연법인세 자산과 부채를 인식하며, 최초 적용 누적 효과를 이익잉여금(또는 자본의 다른 구성요소) 기초 잔액을 조정하여 인식합니다. 회사는 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

4. 영업부문

4-1. 연결실체의 당반기 및 전반기의 보고부문에 대한 정보는 다음과 같습니다.

구분	(단위 : 백만원)									
	합성고무·합성수지 등		기초유기화합물		기타		연결조정		합계	
	당반기	전반기	당반기	전반기	당반기	전반기	당반기	전반기	당반기	전반기
총매출액	2,813,856	2,782,387	1,256,810	1,309,701	554,812	105,161	(182,525)	(143,730)	4,442,953	4,053,519
내부매출액	(129,275)	(89,088)	(12,468)	(19,761)	(40,782)	(34,881)	182,525	143,730	-	-
순매출액	2,684,581	2,693,299	1,244,342	1,289,940	514,030	70,280	-	-	4,442,953	4,053,519
법인세차감전 부문이익	486,696	839,359	279,538	546,086	105,557	6,515	19,289	72,361	891,080	1,464,321
재고자산	529,305	437,874	263,647	171,527	142,730	12,987	(6,780)	(3,631)	928,902	618,757
보고부문 자산총액	4,285,130	4,167,742	2,121,082	1,641,952	1,767,911	1,286,517	(334,931)	(275,186)	7,839,192	6,821,025

보고부문 부채총액	1,284,585	1,481,936	422,613	518,826	839,262	722,121	(17,477)	(47,152)	2,528,983	2,675,731
-----------	-----------	-----------	---------	---------	---------	---------	----------	----------	-----------	-----------

4-2. 고객과의 계약에서 생기는 수익

<당반기>	(단위 : 백만원)				
구 분	합성고무 합성수지등	기초유기화합물	기타	연결조정	합계
지역부문별					
국 내	1,529,783	617,827	192,647	(182,525)	2,157,732
미 주	286,863	124,996	39,170	-	451,029
유 럽	207,561	87,898	134,687	-	430,146
아시아	694,239	357,719	154,723	-	1,206,681
기 타	95,410	68,370	33,585	-	197,365
합 계	2,813,856	1,256,810	554,812	(182,525)	4,442,953
수익인식 시기별					
한시점에 인식	2,703,721	1,231,909	451,365	(182,525)	4,204,470
기간에 걸쳐 인식	110,135	24,901	103,447	-	238,483
합계	2,813,856	1,256,810	554,812	(182,525)	4,442,953

<전반기>	(단위 : 백만원)				
구 분	합성고무 합성수지등	기초유기화합물	기타	연결조정	합계
지역부문별					
국 내	671,892	694,832	102,711	(143,730)	1,325,705
미 주	185,425	67,327	-	-	252,752
유 럽	155,881	85,594	253	-	241,728
아시아	1,667,117	406,700	2,197	-	2,076,014
기 타	102,072	55,248	-	-	157,320
합 계	2,782,387	1,309,701	105,161	(143,730)	4,053,519
수익인식 시기별					
한시점에 인식	2,741,509	1,296,438	53,764	(143,730)	3,947,981
기간에 걸쳐 인식	40,878	13,263	51,397	-	105,538
합계	2,782,387	1,309,701	105,161	(143,730)	4,053,519

4-3. 전반기 중 연결실체 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부고객과 관련된 정보는 다음과 같습니다.

구분	(단위 : 백만원)	
	매출액(전반기)	관련 보고 부문
고객1	406,758	고무 및 기타 사업부문

당반기에는 연결실체 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부고객이 없습니다.

5. 유형자산

5-1. 당반기말 및 전기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

구분	(단위: 백만원)					
	당반기말			전기말		
	취득원가	상각누계액 (*1)	장부금액	취득원가	상각누계액 (*1)	장부금액
토지	1,092,368	-	1,092,368	1,094,412	-	1,094,412
건물	694,671	(233,420)	461,251	675,582	(224,748)	450,834
구축물	699,632	(299,687)	399,945	694,437	(287,503)	406,934
기계장치	3,906,954	(2,782,710)	1,124,244	3,838,610	(2,709,205)	1,129,405
차량운반구	7,641	(6,019)	1,622	7,510	(5,812)	1,698
공구와기구	104,208	(90,516)	13,692	103,977	(90,742)	13,235
비품	84,670	(54,907)	29,763	76,898	(56,459)	20,439
기타의유형자산	39,109	(10,544)	28,565	38,344	(10,411)	27,933
건설중인자산	345,737	-	345,737	271,313	-	271,313
합계	6,974,990	(3,477,803)	3,497,187	6,801,083	(3,384,880)	3,416,203

(*1) 상각누계액은 손상차손누계액을 합산한 금액입니다.

5-2. 당반기 및 전기 중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)							
구분	기초	취득(*1)	처분(*2)	대체증(감)	감가상각비	기타 (환율변동등)	기말
토지	1,094,412	23	(1,003)	(1,064)	-	-	1,092,368
건물	450,834	538	(649)	17,474	(8,576)	1,630	461,251
구축물	406,934	301	(137)	5,758	(12,958)	47	399,945
기계장치	1,129,405	2,294	(1,128)	76,083	(82,477)	67	1,124,244
차량운반구	1,698	110	-	63	(251)	2	1,622
공구와기구	13,235	147	-	2,736	(2,442)	16	13,692
비품	20,439	899	(7)	11,063	(2,634)	3	29,763
기타의유형자산	27,933	-	-	-	(337)	969	28,565
건설중인자산	271,313	188,944	-	(114,520)	-	-	345,737
합계	3,416,203	193,256	(2,924)	(2,407)	(109,675)	2,734	3,497,187

(*1) 자본화된 차입원가는 1,717백만원이며, 자본화가능차입원가를 산정하기 위하여 사용된 자본화이자율은 2.47%입니다.

(*2) 당반기 중 유형자산 2,924백만원이 처분되었으며, 이로 인한 유형자산처분이익 545백만원은 기타수익으로, 유형자산처분손실 1,722백만원은 기타비용으로 계상되어 있습니다.

(단위 : 백만원)								
구분	기초	사업결합	취득(*1)	처분(*2)	대체증(감)	감가상각비	기타 (환율변동등)	기말

토지	564,027	534,992	62	-	(4,669)	-	-	1,094,412
건물	235,138	201,146	629	(1,231)	24,360	(14,173)	4,965	450,834
구축물	353,740	45,294	293	(1,334)	31,728	(22,929)	143	406,934
기계장치	940,836	152,581	8,600	(3,766)	178,599	(147,658)	213	1,129,405
차량운반구	561	146	274	(5)	1,048	(335)	10	1,698
공구와기구	8,362	1,629	75	(2)	7,320	(4,197)	47	13,235
비품	2,824	8,845	1,253	(37)	11,241	(3,695)	9	20,439
기타의유형자산	-	25,518	-	-	-	(508)	2,923	27,933
건설중인자산	174,957	13,636	353,140	(12,910)	(257,509)	-	-	271,313
합 계	2,280,445	983,787	364,326	(19,285)	(7,882)	(193,495)	8,310	3,416,203

(*1) 자본화된 차입원가는 1,795백만원이며, 자본화가능차입원가를 산정하기 위하여 사용된 자본화이자율은 1.9%입니다.

(*2) 전기 중 유형자산 19,285백만원이 처분되었으며, 이로 인한 유형자산처분이익 162백만원은 기타수익으로, 유형자산처분손실 18,072백만원은 기타비용으로 계상되어 있습니다.

5-3. 당반기 및 전반기 중 계정과목별 유형자산 상각내역은 다음과 같습니다.

구 분	(단위: 백만원)	
	당반기	전반기
매출원가	106,887	83,345
판매비와관리비 등	2,788	2,209
계	109,675	85,554

6. 사용권자산

6-1. 당반기 중 사용권자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당반기>	(단위: 백만원)					
구분	기초	취득	감가상각비	리스변경	기타 (환율변동등)	기말
토지	44,088	-	(808)	1,352	1,037	45,669
건물	31,910	1,652	(2,992)	727	31	31,328
구축물	14,139	-	(882)	(1,133)	-	12,124
차량운반구	2,116	485	(624)	(48)	11	1,940
비품	21	-	(7)	-	-	14
기타	386	146	(138)	-	-	394
합계	92,660	2,283	(5,451)	898	1,079	91,469

6-2. 전기중 사용권자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<전기>	(단위: 백만원)						
구분	기초	사업결합	취득	감가상각비	리스변경	기타 (환율변동등)	기말
토지	23,063	19,620	13	(1,325)	2,299	418	44,088
건물	5,321	470	2,519	(4,397)	27,970	27	31,910

구축물	19,664	98	-	(2,004)	(3,619)	-	14,139
차량운반구	1,644	396	1,055	(1,147)	96	72	2,116
비품	36	-	-	(15)	-	-	21
기타	326	-	391	(331)	-	-	386
합계	50,054	20,584	3,978	(9,219)	26,746	517	92,660

7. 투자부동산

7-1. 당반기말 및 전기말 현재 투자부동산의 내역은 다음과 같습니다.

구분	(단위: 백만원)					
	당반기말			전기말		
	취득원가	상각누계액	장부금액	취득원가	상각누계액	장부금액
토지	68,475	-	68,475	68,443	-	68,443
건물	17,016	(6,697)	10,319	17,295	(6,473)	10,822
구축물	4,289	(917)	3,372	4,172	(824)	3,348
합계	89,780	(7,614)	82,166	89,910	(7,297)	82,613

7-2. 당반기 및 전기 중 투자부동산의 변동은 다음과 같습니다.

<당반기>	(단위 : 백만원)			
구분	기초	상각	대체증(감)	기말
토지	68,443	-	32	68,475
건물	10,822	(224)	(279)	10,319
구축물	3,348	(82)	106	3,372
합계	82,613	(306)	(141)	82,166

<전기>	(단위 : 백만원)				
구분	기초	사업결합	상각	대체증(감)(*)	기말
토지	24,949	40,125	-	3,369	68,443
건물	7,813	2,923	(427)	513	10,822
구축물	3,511	-	(163)	-	3,348
합계	36,273	43,048	(590)	3,882	82,613

(*) 전기중 유형자산에서 대체되었습니다.

7-3. 당반기중 투자부동산에서 발생한 임대관련 손익은 499백만원 입니다.

8. 무형자산

8-1. 당반기말 및 전기말 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

구분	(단위: 백만원)					
	당반기말			전기말		
	취득원가	상각누계액(*)	장부금액	취득원가	상각누계액(*)	장부금액
산업재산권	7,030	(5,453)	1,577	7,006	(5,291)	1,715
개발비	68,925	(65,439)	3,486	68,573	(64,852)	3,721
기타의무형자산	53,534	(14,169)	39,365	55,639	(13,421)	42,218
영업권	3,685	-	3,685	3,685	-	3,685
합계	133,174	(85,061)	48,113	134,903	(83,564)	51,339

(*) 상각누계액은 손상차손누계액을 합산한 금액입니다.

8-2. 당반기 및 전기 중 무형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당반기>		(단위 : 백만원)				
구분	기초	취득	상각	대체(*1)	기타 (환율변동등)	기 말
산업재산권	1,715	24	(162)	-	-	1,577
개발비	3,721	-	(587)	352	-	3,486
기타의무형자산	42,218	194	(3,024)	(29)	6	39,365
영업권	3,685	-	-	-	-	3,685
합 계	51,339	218	(3,773)	323	6	48,113

(*1) 당반기 중 개발비는 건설중인자산에서 대체되었으며, 기타의무형자산은 보증금으로 대체되었습니다.

<전기>		(단위 : 백만원)							
구분	기초	사업결합	취득	처분	상각	손상차손	대체(*1)	기타 (환율변동등)	기 말
산업재산권	1,603	2	442	-	(268)	(64)	-	-	1,715
개발비	3,103	-	581	-	(1,286)	-	1,323	-	3,721
기타의무형자산	10,080	34,780	196	(491)	(3,260)	(652)	1,550	15	42,218
영업권	1,047	2,638	-	-	-	-	-	-	3,685
합 계	15,833	37,420	1,219	(491)	(4,814)	(716)	2,873	15	51,339

(*1) 전기 중 건설중인자산에서 대체되었습니다.

8-3. 당반기 및 전반기 중 계정과목별 무형자산 상각내역은 다음과 같습니다.

구 분	(단위: 백만원)	
	당반기	전반기
매출원가	3,077	336
판매비와관리비 등	696	716
계	3,773	1,052

8-4. 당반기 및 전반기 중 비용으로 인식한 연구 및 개발을 위한 지출 총액은 각각 23,634백만원과 21,674백만원이며 전액 경상연구개발비로 계상되어 있습니다.

9. 공동기업 및 관계기업투자

9-1. 당반기말과 전기말 현재 공동기업 및 관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

회사명	소재지	주요 영업활동	(단위 : 백만원)			
			당반기말		전기말	
			지분율	장부금액	지분율	장부금액
금호미쓰이화학㈜	국내	석유화학제품 제조 및 판매	50.00%	467,644	50.00%	454,343
여수페트로㈜	국내	시설물관리업	42.40%	479	42.40%	471
영광백수풍력발전㈜(*1)	국내	풍력발전업	51.00%	11,650	51.00%	11,045
㈜디앤케이캠텍	국내	건축단열재 제조 및 판매	50.00%	6,756	50.00%	8,626
상해금호일려소료유한공사	중국	석유화학제품 제조 및 판매	50.00%	71,482	50.00%	64,109
일조금호금마화학유한공사	중국	석유화학제품 제조 및 판매	50.00%	27,624	50.00%	24,508
강소금호양농화공유한공사	중국	석유화학제품 제조 및 판매	50.00%	91,292	50.00%	81,980
OCIKumho Sdn. Bhd(*2)	말레이시아	석유화학제품 제조 및 판매	50.00%	38,081	-	-
공동기업 및 관계기업투자 합계				715,008		645,082

(*1) 지분율은 51%이나 주주간협약서에 의해 다른 주주와 함께 공동으로 지배력을 행사하므로 공동지배기업으로 분류하여 지분법을 적용하였습니다.

(*2) 당반기중 종속회사인 금호피앤비화학㈜가 377억을 투자하였으며, 유의적인 영향력을 행사하고 있다고 판단되어 관계기업으로 분류하여 지분법을 적용하였습니다.

9-2. 당반기 및 전기중 공동기업 및 관계기업투자의 증감내역은 다음과 같습니다.

<당반기>	(단위 : 백만원)						
구분	기초	취득	지분법 손익	배당	지분법 자본변동	기타증감	기말
금호미쓰이화학㈜	454,343	-	52,301	(39,000)	-	-	467,644
여수페트로㈜	471	-	8	-	-	-	479
영광백수풍력발전㈜	11,045	-	605	-	-	-	11,650
㈜디앤케이캠텍	8,626	-	(1,870)	-	-	-	6,756
상해금호일려소료유한공사	64,109	-	5,045	-	2,328	-	71,482
일조금호금마화학유한공사	24,508	-	2,230	-	-	886	27,624
강소금호양농화공유한공사	81,980	-	12,112	(5,783)	2,983	-	91,292
OCIKumho Sdn. Bhd	-	37,701	(139)	-	519	-	38,081
합계	645,082	37,701	70,292	(44,783)	5,830	886	715,008

<전기>	(단위 : 백만원)
------	------------

구분	기초	지분법 손익	배당	지분법 자본변동	처분	기타증감	기말
금호미쓰이화학(주)	319,517	144,408	(10,000)	-	-	418	454,343
금호폴리켐(주)(*1)	153,858	13,838	-	-	(168,322)	626	-
여수페트로(주)	539	(68)	-	-	-	-	471
영광백수풍력발전(주)	12,190	(1,151)	-	-	-	6	11,045
(주)디앤케이캠텍	12,249	(3,604)	-	-	-	(19)	8,626
상해금호일려소료유한공사	58,368	(160)	(934)	6,835	-	-	64,109
남경금포금호화공유한공사(*2)	33,080	(3,005)	-	-	(32,148)	2,073	-
일조금호금마화학유한공사	17,486	4,764	-	-	-	2,258	24,508
강소금호양농화공유한공사	47,025	33,588	(5,249)	6,616	-	-	81,980
합계	654,312	188,610	(16,183)	13,451	(200,470)	5,362	645,082

(*1) 전기 중 잔여지분 50%를 151,306백만원에 취득하여 공동기업에서 종속기업으로 편입되었습니다.

(*2) 공동기업투자자로부터 회수한 금액과 장부가액의 차이 16,535백만원에 대해 공동기업처분손실로 인식하였습니다.

9-3. 당반기말 및 전기말 현재 미실현손익의 내역은 다음과 같습니다.

회사명	(단위 : 백만원)	
	당반기말	전기말
금호미쓰이화학(주)	3,122	3,444
상해금호일려소료유한공사	-	1,075
합계	3,122	4,519

9-4. 당반기말 및 전기말 현재 장부금액에 포함되어 있는 투자차액(영업권)의 내역은 다음과 같습니다.

회사명	(단위 : 백만원)	
	당반기말	전기말
강소금호양농화공유한공사	1,318	1,318
여수페트로(주)	7	7
영광백수풍력발전(주)	1,760	1,760
합계	3,085	3,085

9-5. 당반기말 현재 공동기업 및 관계기업의 재무현황은 다음과 같습니다.

구분	(단위 : 백만원)							
	금호미쓰이 화학(주)(*1)	여수페트로(주)	영광백수 풍력발전(주)	(주)디앤케이 캠텍	상해금호일려 소료유한공사	일조금호금마 화학유한공사	강소금호양농 화공유한공사	OCI Kumho Sdn. Bhd
재무상태:								
비유동자산	440,250	1,022	76,862	55,178	117,132	24,517	30,643	4,297
유동자산	685,165	554	4,284	7,028	97,117	56,294	289,005	72,108
자산총계	1,125,415	1,576	81,146	62,206	214,249	80,811	319,648	76,405
비유동부채	24,690	413	55,136	28,150	11,053	166	100	15

유동부채	161,169	49	6,619	20,543	60,230	25,400	139,602	227
부채총계	185,859	462	61,755	48,693	71,283	25,566	139,702	242
경영성과:								
매출	671,822	590	6,802	-	101,426	60,239	310,099	-
계속영업손익	134,347	11	2,426	(3,491)	(803)	6,000	29,606	(450)
당기순손익	103,956	20	1,186	(3,741)	7,941	4,461	24,223	(277)
기타포괄손익	-	-	-	-	4,656	1,771	5,966	1,038
총포괄손익	103,956	20	1,186	(3,741)	12,597	6,232	30,189	761

(*1) 동 재무제표는 개별재무제표로, 연결재무제표 작성시에는 지배기업과의 회계정책의 일치를 위해서 토지를 재평가하였습니다.

10. 공정가치측정 금융자산

10-1-1. 당반기 중 비유동성 공정가치측정 금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기손익-공정가치측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치측정 금융자산
기초금액	5,823	336,247
평가손익	(39)	(23,287)
취득	600	-
처분	(624)	-
기말금액	5,760	312,960

10-1-2. 당반기말 현재 비유동성 공정가치측정 금융자산은 다음과 같습니다.

구분	회사명	(단위 : 백만원)			
		당반기말			전기말
		취득가액	공정가치	장부가액	장부가액
당기손익 -공정가치 측정	<출자금>				
	파빌리온제이호사모투자합자회사 (*1)	2,900	2,361	2,361	2,361
	KDB Consus Value PEF	61,848	-	-	-
	코리아임팩트투자조합	2,500	2,500	2,500	2,500
	전문건설공제조합	160	169	169	233
	정보통신공제조합	15	19	19	42
	(주)휴앤비	258	-	-	-
	코리아임팩트 스케일업투자조합	600	600	600	-
	부산산성터널주	-	-	-	540
	소 계	68,281	5,649	5,649	5,676
	<상장주식>				
	금호타이어주	252	111	111	147

	소 계	252	111	111	147
	합 계	68,533	5,760	5,760	5,823
기타포괄손익 -공정가치 측정으로 지정	<비상장주식>				
	(주)한국경제신문	44	44	44	44
	더월스인베스트먼트 주식회사	500	385	385	385
	(주)엠비엔미디어랩	200	200	200	200
	비를라카본코리아(주)	11,446	38,929	38,929	38,929
	(주)한주	1,653	20,233	20,233	20,233
	kdb생명보험(주)	10,341	925	925	925
	소 계	24,184	60,716	60,716	60,716
	<상장주식>				
	아시아나항공(주)	105,595	127,886	127,886	163,956
	(주)대우건설	178,555	81,466	81,466	80,489
	OCI(주)	31,613	42,892	42,892	31,086
	소 계	315,763	252,244	252,244	275,531
	합 계	339,947	312,960	312,960	336,247

(*1) 업무집행사원의 의사결정에 유의적인 영향력을 행사할 수 없으므로 금융자산으로 분류하였습니다.

10-2. 기타포괄손익-공정가치측정으로 지정된 금융자산의 평가에 따른 평가손익(기타자본계정)의 당반기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)	
구분	당반기
기초잔액	(2,329)
증감(평가등)	(23,287)
법인세배분	5,635
기말잔액	(19,981)

11. 재고자산

11-1. 당반기말 및 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 백만원)	
	당반기말	전기말
제품	521,158	456,514
재고자산평가손실충당금(제품)	(3,569)	(3,932)
반제품	85,481	78,102
재고자산평가손실충당금(반제품)	(279)	(212)
상품	18,877	2,742
재고자산평가손실충당금(상품)	(20)	(31)

부산물	4,941	6,484
원재료	198,855	150,021
재고자산평가손실충당금(원재료)	(7)	(20)
저장품	53,122	49,149
미착품	50,343	41,502
합계	928,902	780,319

11-2. 당반기 및 전반기 중 재고자산과 관련하여 인식한 평가(손실)환입은 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 백만원)			
	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
매출원가:				
재고자산평가(손실)환입	393	320	(751)	1,369

12. 매출채권과 대여금및기타채권

12-1. 당반기말과 전기말 현재 매출채권과 대여금및기타채권의 장부금액과 대손충당금은 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)						
구분	당반기말			전기말		
	총장부금액	대손충당금	순장부금액	총장부금액	대손충당금	순장부금액
비유동:						
대여금 및 기타채권	18,895	-	18,895	27,310	-	27,310
유동:						
대여금 및 기타채권	705,678	(2,506)	703,172	1,174,184	(2,137)	1,172,047
매출채권	978,086	(2,743)	975,343	835,001	(2,862)	832,139
유동 소계	1,683,764	(5,249)	1,678,515	2,009,185	(4,999)	2,004,186
합계	1,702,659	(5,249)	1,697,410	2,036,495	(4,999)	2,031,496

12-2. 당반기말과 전기말 현재 대여금및기타채권은 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 백만원)	
	당반기말	전기말
비유동:		
장기금융상품	239	10,795
장기대여금	2,030	2,029
종업원장기대여금	4,898	4,786
장기미수금	906	918

보증금	10,822	8,782
비유동소계	18,895	27,310
유동:		
단기금융상품	666,345	1,141,000
단기대여금	238	234
미수금	32,343	23,898
대손충당금(미수금)	(2,506)	(2,137)
미수수익	3,063	4,627
보증금	3,689	4,425
유동소계	703,172	1,172,047
합계	722,067	1,199,357

13. 기타자산

13-1. 당반기말과 전기말 현재 기타자산 내역은 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 백만원)	
	당반기말	전기말
비유동:		
장기선급비용	393	412
장기선급금	294	294
기타의투자자산	1,770	876
비유동소계	2,457	1,582
유동:		
선급제세	52,048	19,553
선급금등	2,076	2,021
선급비용	8,438	7,291
미수금	3,003	3,412
온실가스배출권	897	5,334
유동소계	66,462	37,611
합계	68,919	39,193

14. 자본금과 잉여금

14-1. 당반기말과 전기말 현재 자본금 내역은 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 백만원)	
	당반기말	전기말
수권주식수	50,000,000주	50,000,000주

주당금액	5,000원	5,000원
보통주 발행주식수(*1)	30,295,844주	30,295,844주
우선주 발행주식수	3,023,486주	3,023,486주
보통주자본금	152,339	152,339
우선주자본금	15,117	15,117
자본금 합계	167,456	167,456

(*1) 당사는 전기 중 자기주식 171,847주를 이익소각의 방법으로 소각함에 따라 보통주자본금의 변동이 없이 발행주식수가 감소하였습니다. 이에 따라 발행주식 액면총액은 납입자본금과 상이합니다.

14-2. 당반기말과 전기말 현재 보통주의 유통주식수는 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 주)					
	당반기말			전기말		
	발행주식수	자기주식	유통주식수	발행주식수	자기주식	유통주식수
기말 보통주주식수	30,295,844	(6,229,118)	24,066,726	30,295,844	(5,248,834)	25,047,010

14-3. 당반기말과 전기말 현재 자기주식의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 백만원, 주)	
	당반기말	전기말
주식수	6,229,118	5,248,834
취득금액	187,429	37,604

지배기업은 주주가치 제고를 위한 주주환원정책으로 자기주식취득 신탁계약을 체결하였습니다. 계약금액은 1,500억원, 계약기간은 2022년 3월 21일부터 9월 20일까지입니다. 지배기업은 동 계약을 통해 당반기말 현재 보통주 980,284주를 시가로 취득하여 보유하고 있습니다.

14-4. 자본잉여금

당반기말과 전기말 현재 자본잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 백만원)	
	당반기말	전기말
주식발행초과금	276,206	276,206
기타자본잉여금	21,860	21,860
연결자본잉여금	78,837	80,195
합계	376,902	378,261

14-5. 자본조정

당반기말 현재 자본조정은 지배기업의 자기주식 187,429백만원(6,229,118주)과 종속기업 유상증자시 발생한 주식할인발행차금 541백만원이며, 당반기말 현재 지배기업의 자기주식

은 의결권이 제한되어 있습니다.

14-6. 기타포괄손익누계액

당반기말과 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 구성내역은 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 백만원)	
	당반기말	전기말
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손실	(19,981)	(2,329)
해외사업환산손익	2,255	3,859
현금흐름위험회피 파생상품평가이익	1,440	406
지분법자본변동	10,798	7,021
합계(법인세효과차감후)	(5,488)	8,957

14-7. 이익잉여금

당반기말과 전기말 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 백만원)	
	당반기말	전기말
법정적립금(이익준비금)(*)	76,600	48,500
임의적립금	2,284,400	1,614,400
미처분이익잉여금	2,597,063	2,902,166
합계	4,958,063	4,565,066

(*) 지배기업은 상법의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기의 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상의 금액을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 자본전입 또는 결손보전으로 사용이 가능하며, 자본준비금과 이익준비금의 총액이 자본금의 1.5배를 초과하는 경우 그 초과한 금액 범위에서 자본준비금과 이익준비금을 감액할 수 있습니다.

15. 배당금

지배기업은 2022년 3월 8일에 이사회 승인을 득하고, 2022년 3월 25일 정기주주총회의 승인을 받은 보통주 배당금 250,470백만원과 우선주 배당금 30,386백만원을 2022년 4월에 지급하였습니다.

16. 차입금

16-1. 당반기말과 전기말 현재 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 백만원)	
	당반기말	전기말
비유동:		

사채	62,929	85,565
사채할인발행차금	(148)	(389)
장기차입금(원화)	107,928	107,264
장기차입금(외화)	16,827	51,032
비유동 소계	187,536	243,472
유동:		
단기차입금	377,973	387,904
유동성원화사채	51,716	198,710
사채할인발행차금	(157)	(111)
유동성원화차입금	93,341	99,276
유동성외화차입금	69,431	28,496
유동 소계	592,304	714,275
합 계	779,840	957,747

상기 차입금과 관련하여 연결실체의 토지 및 건물, 유가증권 등이 담보로 제공되어 있습니다.
(주석 30-2 참조)

16-2. 상기 차입금의 세부 내역은 다음과 같습니다.

<사채>	(단위 : 백만원,천USD)					
사채명	용 도	발행일	만기일	이자율(%)	당반기말	전기말
제153회 사모사채	운영자금	2019.03.29	2022.03.29	3.05	-	25,000
제154-1회 공모사채	운영자금	2019.04.29	2022.04.29	2.236	-	150,000
제154-2회 공모사채	운영자금	2019.04.29	2024.04.29	2.495	50,000	50,000
제31회사모사채	운영자금	2019.09.25	2022.09.25	3M LIBOR + 0.95	25,858 (USD 20,000)	23,710 (USD 20,000)
제32회사모사채	운영자금	2019.09.25	2024.09.25	3M LIBOR + 1.15	12,929 (USD 10,000)	11,855 (USD 10,000)
제33회사모사채	운영자금	2020.06.29	2023.06.29	3M LIBOR + 1.30	25,858 (USD 20,000)	23,710 (USD 20,000)
합 계				사채액면가액	114,645	284,275
				사채할인발행차금	(305)	(500)
(-)유동성대체				사채액면가액	51,716	198,710
				사채할인발행차금	(157)	(111)
비유동				사채액면가액	62,929	85,565
				사채할인발행차금	(148)	(389)

<원화장기차입금>	(단위 : 백만원)			
차입처	이자율(%)	당반기말	전기말	상환방법
한국산업은행	1.76~4.47	91,569	93,930	만기일시 및 분할
국민은행		4,200	1,200	분할
신한은행		40,500	3,000	분할

한국산업은행 등		-	51,284	분할
중국건설은행		20,000	-	만기일시
농협은행		43,000	45,126	만기일시 및 분할
우리은행		2,000	2,000	분할
대한지방행정공제회		-	10,000	만기일시
합 계		201,269	206,540	
(-)유동성대체		93,341	99,276	
비유동		107,928	107,264	

<외화장기차입금>		(단위 : 백만원,천USD)			
차입처	이자율(%)	통화	당반기말	전기말	상환방법
한국에너지공단(*)	-	원화환산	4,786	4,786	분할
		외화	(USD 4,782)	(USD 4,782)	
신한은행	3M LIBOR + 1.33	원화환산	25,858	23,710	만기일시
		외화	(USD 20,000)	(USD 20,000)	
국민은행	3M LIBOR + 1.50	원화환산	38,787	35,565	만기일시
		외화	(USD 30,000)	(USD 30,000)	
국민은행	2.9%	원화환산	16,827	15,467	만기일시
		외화	(USD 13,000)	(USD 13,000)	
합계		원화환산	86,258	79,528	
		외화	(USD 67,782)	(USD 67,782)	
(-)유동성대체		원화환산	69,431	28,496	
		외화	(USD 54,782)	(USD 20,000)	
비유동		원화환산	16,827	51,032	
		외화	(USD 13,000)	(USD 47,782)	

(*) 상기 차입금은 성공불용자 차입금으로 비화폐성부채로 분류되어 외화환산평가를 하지 않습니다.

<단기차입금>		(단위 : 백만원)			
구 분	차입처	내역	이자율(%)	당반기말	전기말
원화단기차입금	우리은행 등	일반대출 외	2.49~3.88	190,000	190,000
	농협은행	일반대출	4.51	3,289	3,289
	우리은행	일반대출	3.38~3.62	3,341	-
외화단기차입금	국민은행 등	수출채권할인	-	117,218	119,136
	우리은행 등	수출채권할인	-	17,644	44,635
	국민은행 등	수출채권할인	-	46,481	30,844
단기차입금 합계				377,973	387,904

17. 리스부채

17-1. 당반기말 현재 리스부채와 관련된 미래 지급할 각 기간별 최소리스료의 총합계와 현재 가치는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)			
<당반기말>	최소리스료	이자비용	현재가치
1년 이내	8,466	2,899	5,567
1년 초과 5년 이내	38,174	11,578	26,596
5년 초과	101,835	58,556	43,279
합계	148,475	73,033	75,442

17-2. 당반기 중 발생한 리스부채의 이자비용은 1,814백만원이며, 리스로 인한 총 현금유출 금액은 7,726백만원입니다. 단기리스와 관련된 비용 2,207백만원, 소액리스와 관련된 비용 624백만원은 매출원가 및 판매비와 관리비로 계상되어 있으며, 리스로 인한 총 현금유출금 액에 포함되어 있습니다.

18. 파생금융상품

연결실체는 당반기말 현재 환율변동 및 이자율변동 위험을 회피할 목적으로 파생상품계약을 체결하고 있으며, 모든 파생금융상품의 공정가액은 거래은행이 제공한 평가내역을 이용하였습니다.

18-1. 당반기말 현재 연결실체는 환율변동 위험헤지를 위하여 다음과 같이 통화선도계약을 체결하고 있습니다.

(단위:천USD, 백만원)							
거래목적	종류	외화구분		계약금액	가중평균약정환율	만기일자	계약건수
		매입	매도		(₩/\$)		
공정가액위험회피	선물환	-	\$3,000	3,657	1218.90	2022-07-08	1건

18-2. 당반기말 현재 연결실체는 변동금리 외화 장기차입금 및 사채에서 발생하는 환율변동 위험과 이자율변동 위험 헤지를 위한 통화스왑계약을 체결하고 있습니다.

(단위:천USD, 백만원)							
구분	헤지대상	이자율(지급조건)	거래처	발효일	만기일	원금	이자
통화스왑	장기차입금 USD 20,000	3M LIBOR + 1.33%	신한은행	'19.09.26	'22.09.23	USD 20,000 만기수취 KRW 23,920 만기지급	3M LIBOR + 1.33% 수취 고정금리 2.09% 지급
통화스왑	장기차입금 USD 30,000	3M LIBOR + 1.50%	국민은행	'20.03.27	'23.03.27	USD 30,000 만기수취 KRW 36,600 만기지급	3M LIBOR + 1.50% 수취 고정금리 2.12% 지급

통화스왑	제31회 사모사채 USD 20,000	3M LIBOR + 0.95%	우리은행	'19.09.25	'22.09.25	USD 20,000만기수취 KRW 23,980만기지급	3M LIBOR + 0.95% 수취 고정금리 1.44% 지급
통화스왑	제32회 사모사채 USD 10,000	3M LIBOR + 1.15%	하나은행	'19.09.25	'24.09.25	USD 10,000만기수취 KRW 11,990만기지급	3M LIBOR + 1.15% 수취 고정금리 1.58% 지급
통화스왑	제33회 사모사채 USD 20,000	3M LIBOR + 1.30%	신한은행	'20.06.29	'23.06.29	USD 20,000만기수취 KRW 24,080만기지급	3M LIBOR + 1.30% 수취 고정금리 1.23% 지급
통화스왑/이자율스왑	장기차입금 USD 13,000	3M LIBOR + 0.73%	국민은행	'21.12.17	'24.12.17	USD 13,000 만기수취 KRW 15,379 만기지급	3M LIBOR + 0.73% 수취 고정금리 2.90% 지급

18-3. 당반기 및 전반기의 파생상품평가손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
거래목적	파생상품 종류	당반기		전반기		비고
		평가이익	평가손실	평가이익	평가손실	
공정가액위험회피	변동금리외화사채, 외화	12,136	-	4,200	-	당기손익
현금흐름위험회피	장기차입금의 환율변동 및 이자율변동위험 헤지	1,492	9	685	192	기타포괄손익 (법인세효과차감전)
공정가액위험회피	외화채권의 환율변동 위험 헤지	-	222	-	-	당기손익
합계		13,628	231	4,885	192	

당반기말 현재 상기의 파생상품과 관련하여 파생상품자산 12,269백만원과 파생상품부채 222백만원을 인식하고 있습니다.

19. 미지급금 및 기타채무

19-1. 당반기말과 전기말 현재 미지급금 및 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 백만원)	
	당반기말	전기말
비유동:		
장기성예수보증금	105,000	104,178
비유동 소계	105,000	104,178
유동:		
미지급금	272,749	267,700
예수금	8,068	8,306
미지급비용	21,465	22,658
예수보증금	166,106	166,122
미지급배당금	17	11

유동 소계	468,405	464,797
합 계	573,405	568,975

20. 종업원급여부채(자산)

20-1. 당반기말 및 전기말 현재 연결실체의 순확정급여부채(자산)와 관련하여 연결재무상태표에 인식된 내역은 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 백만원)	
	당반기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	249,999	265,177
사외적립자산의 공정가치	(240,096)	(252,494)
재무상태표상 부채(자산)	9,903	12,683

20-2. 당반기 및 전기 중 확정급여채무의 현재가치의 변동내역은 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 백만원)	
	당반기	전기
기초금액	265,177	211,488
사업결합	-	36,502
당기근무원가	12,215	22,211
이자비용	3,992	5,977
재측정요소	(19,372)	10,290
- 인구통계적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	-	-
- 재무적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	(24,235)	(1,485)
- 경험적조정으로 인한 보험수리적손익	4,863	11,775
급여지급액	(12,247)	(23,559)
타사전입	234	2,268
기말금액	249,999	265,177

20-3. 당반기 및 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 백만원)	
	당반기	전기
기초금액	252,494	183,418
사업결합	-	23,503
사외적립자산의 이자수익	3,864	4,824
재측정요소	(1,510)	(2,205)
기여금납부액	130	47,150

급여지급액	(15,116)	(5,820)
타사전입액	234	1,624
기말금액	240,096	252,494

20-4. 당반기말 및 전기말 현재 사외적립자산의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 백만원)	
	당반기말	전기말
국민연금전환금	479	483
퇴직연금운용자산(*)	239,617	252,011
합 계	240,096	252,494

(*) 연결실체는 별도의 투자 대상 상품 선정기준을 갖고 삼성증권(주) 등에서 운용하는 원금보장 안정형 상품 등에 가입하고 있습니다. 이런 사외적립자산은 별도 활성시장에서 공시되는 가격이 없습니다.

20-5. 당반기 및 전반기 중 확정급여제도와 관련하여 인식된 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
당기근무원가	5,985	12,215	5,059	10,042
이자비용	2,144	3,992	1,367	2,573
사외적립자산의 이자수익	(2,092)	(3,864)	(1,120)	(2,155)
합계	6,037	12,343	5,306	10,460

20-6. 당반기 중 확정기여제도 하에서 인식한 퇴직급여는 439백만원 (전반기 418백만원)입니다.

20-7. 당반기 및 전반기 중 순확정급여부채(자산)와 관련된 재측정요소로 기타포괄손익에서 조정된 금액은 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 백만원)	
	당반기	전반기
확정급여채무에서 발생한 재측정요소	19,372	(5,021)
사외적립자산에서 발생한 재측정요소	(1,510)	(664)
순 액	17,862	(5,685)
법인세효과	(4,108)	909
법인세효과 차감후	13,754	(4,776)

20-8. 당반기 및 전기 중 주요 보험수리적가정은 다음과 같습니다.

구분	당반기		전기	
	최소	최대	최소	최대
할인율	4.41%	5.13%	2.90%	3.60%
미래임금상승률	2.99%	6.68%	2.99%	6.22%

21. 충당부채

21-1-1. 당반기말 및 전기말 현재 충당부채의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 백만원)	
	당반기말	전기말
비유동:		
복구충당부채	157	155
비유동소계	157	155
유동 :		
품질보증충당부채	309	335
소송충당부채	1,508	8,443
온실가스배출충당부채	2,227	5,602
유동소계	4,044	14,380
충당부채 합계	4,201	14,535

21-1-2. 당반기 중 충당부채의 변동 내역은 다음과 같습니다.

구 분	배출부채(*1)	소송충당부채(*2)	품질보증충당부채(*3)
기초	5,602	8,443	335
전입액(환입액)	341	-	124
사용액	(3,717)	(6,935)	(150)
기말	2,227	1,508	309

(*1) 연결실체는 온실가스배출과 관련하여 회사가 보유한 해당 이행연도분 무상할당 배출권을 초과 하는 배출량에 대해 향후 부담할 것으로 예상되는 비용을 추정하여 충당부채로 계상하고 있습니다.

(*2) 연결실체는 계류중인 일부 소송 사건과 관련하여 충당부채로 계상하고 있습니다.

(*3) 연결실체는 판매한 제품과 관련하여 품질보증, 교환, 하자보수 등으로 인해 장래에 발생할 것이 예상되는 금액을 과거 경험을 등을 기초로 추정하여 충당부채로 설정하고 있습니다.

21-2. 온실가스배출충당부채

21-2-1. 당반기말 현재 연결실체의 이행연도별 무상할당 배출권은 다음과 같습니다.

구분	(단위: 톤(tCO ₂ -eq))					
	계획기간내	KAU21	KAU22	KAU23	KAU24	KAU25
	총 수량	(2021년)	(2022년)	(2023년)	(2024년)	(2025년)
무상할당 배출권	22,621,685	4,673,979	4,508,037	4,508,037	4,465,816	4,465,816

21-2-2. 당반기 중 배출권 증감 내용 및 장부금액은 다음과 같습니다.

구분	(단위: 톤(tCO ₂ -eq), 백만원)									
	21년도분		22년도분		23년도분		24년도분		25년도분	
	수량	장부금액	수량	장부금액	수량	장부금액	수량	장부금액	수량	장부금액
기초 및 무상할당(★)	4,852,018	3,947	4,508,037	-	4,508,037	-	4,465,816	-	4,465,816	-
매입(매각)	(100,652)	(1,802)	-	-	-	-	-	-	-	-
정부 제출	(1,281,409)	(1,248)	-	-	-	-	-	-	-	-
차입(이월)	(99)	(2)	99	2	-	-	-	-	-	-
기말	3,469,858	895	4,508,136	2	4,508,037	-	4,465,816	-	4,465,816	-

(★) 증설 및 가동중단 등에 따라 발생하는 배출권의 추가할당 및 취소 추정치를 포함하였습니다.

21-2-3. 당기 이행연도에 대한 온실가스 배출량 추정치는4,735,380톤이며 당반기 및 전기 중 배출부채의 증감내역은 다음과 같습니다.

구분	(단위 : 백만원)	
	당반기	전기
기초	5,602	16,227
전입(환입)	341	475
사용액	(3,717)	(11,099)
기말	2,227	5,602

22. 기타부채

당반기말 및 전기말 기타부채 내역은 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 백만원)	
	당반기말	전기말
비유동 :		
장기선수수익	39,588	40,215
비유동소계	39,588	40,215
유동 :		
예수제세 등	29,227	101,225
선수금	28,746	37,262
선수수익	7,817	7,490
유동 소계	65,790	145,977
기타부채 합계	105,378	186,192

23. 영업이익

23-1. 매출액

당반기 및 전반기의 매출액 내역은 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 백만원)			
	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
제품매출액	2,163,832	4,305,782	2,126,975	3,931,383
상품매출액	27,389	46,332	25,275	51,258
기타매출액	52,635	90,839	46,812	70,878
합계	2,243,856	4,442,953	2,199,062	4,053,519

23-2. 매출원가

당반기 및 전반기의 매출원가 내역은 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 백만원)			
	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
제품매출원가	1,759,573	3,393,515	1,323,098	2,477,959
상품매출원가	24,640	41,172	23,299	47,243
기타매출원가	30,310	62,886	34,900	51,453
합계	1,814,523	3,497,573	1,381,297	2,576,655

23-3. 판매비와관리비

당반기 및 전반기 중 판매비와관리비의 상세내역은 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 백만원)			
	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
급여	15,881	30,021	18,125	28,757
퇴직급여	2,321	4,705	1,887	3,832
복리후생비	4,314	7,681	3,191	5,743
여비교통비	496	769	231	410
통신비	245	688	261	570
세금과공과	4,041	4,826	2,409	3,066
지급임차료	511	1,005	433	870
감가상각비	290	476	173	278
사용권자산상각비	1,870	3,671	1,391	2,411
수선비	95	175	50	102
보험료	677	1,293	561	958

접대비	608	1,028	660	970
광고선전비	3,397	6,588	3,049	5,404
건본비	187	347	123	216
용역비	581	2,088	948	2,337
지급수수료	5,721	11,348	6,167	9,736
판매수수료	3,640	7,303	3,232	6,273
운반비	8,744	16,934	7,230	14,402
대손상각비	(40)	16	(8)	95
경상연구개발비	13,051	23,634	12,462	21,674
무형자산상각비	310	643	332	646
차량비	401	734	344	575
교육훈련비	573	872	423	622
포장비	6,997	14,137	-	-
기타	471	1,378	432	738
합계	75,382	142,360	64,106	110,685

23-4. 당반기 및 전반기 중 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 백만원)			
	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
재고자산의 변동	(143,672)	(148,584)	(119,306)	(86,906)
원재료 및 소모품 사용 등	1,457,519	2,692,988	1,131,200	2,141,532
유무형자산 및 사용권자산 상각비	60,026	119,205	47,647	91,170
인건비	59,684	114,746	67,033	108,593
운반비	161,233	311,413	66,683	123,867
기타비용	295,115	550,165	252,146	309,084
합 계(*)	1,889,905	3,639,933	1,445,403	2,687,340

(*) 매출원가, 판매비와관리비의 합계금액입니다.

24. 기타수익과 기타비용

24-1. 기타수익

당반기 및 전반기 중 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 백만원)			
	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
배당금수익	5,518	6,895	2,208	3,636

외환차익	31,977	46,278	11,256	26,812
외화환산이익	5,607	10,928	-	3,430
금융보증수수료수익	15	31	12	23
금융자산공정가치평가이익	-	-	135	137
유형자산처분이익	-	545	11	11
파생상품거래이익	-	10	-	-
리스수익	5	133	5	5
잡이익	1,313	3,395	3,930	4,683
합 계	44,435	68,215	17,557	38,737

24-2. 기타비용

당반기 및 전반기 중 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 백만원)			
	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
외환차손	23,244	33,586	9,219	19,535
외화환산손실	998	4,481	3,548	2,378
기타의대손상각비	272	378	187	210
매출채권처분손실	313	506	166	328
금융자산공정가치평가손실	27	39	-	-
유형자산처분손실	655	1,722	280	494
파생상품평가손실	300	222	-	-
파생상품거래손실	335	658	-	-
관계기업및공동기업손상차손	-	-	16,098	16,098
무형자산손상차손	-	-	61	61
기타자산처분손실	1,078	1,078	-	-
기부금	339	750	1,210	1,288
기타영업외비용	422	1,775	15	15
리스비용	-	-	1	1
잡손실	2,127	2,246	1,439	1,864
합 계	30,110	47,441	32,224	42,272

25. 금융수익과 금융비용

당반기 및 전반기 중 금융수익과 금융비용의 상세내역은 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 백만원)			
	당반기		전반기	

	3개월	누적	3개월	누적
<금융수익>				
이자수익(*1)	5,790	12,466	1,229	2,340
외환차익	8,743	11,954	3,144	6,008
외화환산이익	5,383	8,204	1,570	2,152
파생상품거래이익	7	9	-	-
파생상품평가이익	9,277	12,136	-	4,200
합 계	29,200	44,769	5,943	14,700
<금융비용>				
이자비용(*2)	7,229	14,755	7,729	12,852
외환차손	11,357	16,337	3,426	8,370
외화환산손실	12,516	16,682	210	6,867
파생상품평가손실	-	-	350	-
합 계	31,102	47,774	11,715	28,089

(*1) 유효이자율법에 따른 이자수익 114백만원(전반기 113백만원)이 포함되어 있습니다.

(*2) 리스부채에 대한 이자비용 1,814백만원(전반기 1,313백만원)이 포함되어 있습니다.

26. 법인세비용

26-1. 당반기 및 전반기의 법인세비용의 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
A. 당기법인세부담액	88,207	207,555	203,166	368,250
B. 일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세 변동	1,597	25,976	11,938	59,030
C. 총법인세효과(C=A+B)	89,804	233,531	215,104	427,280
D. 자본에 직접 반영된 법인세비용	10,692	(2,678)	(9,148)	(21,595)
E. 법인세비용(E=C+D)	100,496	230,853	205,956	405,685

26-2. 법인세비용은 당기법인세비용에서 과거기간 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항, 일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용 및 당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세 비용을 조정하여 산출하였습니다. 당반기 법인세비용의 평균유효세율은 25.9%(전반기 : 27.7%)입니다.

27. 주당이익

27-1. 기본주당이익

당반기와 전반기의 기본주당손익 계산내역은 다음과 같습니다.

① 보통주 기본주당순이익

구 분	(단위 : 원)			
	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
지배기업지분 반기순이익	286,857,308,657	660,098,733,795	583,027,915,733	1,058,576,522,822
지배기업순이익 중 보통주 해당분	255,081,664,489	586,906,281,823	519,768,192,832	943,705,031,191
계속영업 보통주순이익	255,081,664,489	586,906,281,823	519,768,192,832	943,705,031,191
중단영업 보통주순이익	-	-	-	-
가중평균유통보통주식수	24,546,284주	24,792,833주	24,875,163주	24,875,163주
기본 보통주 주당순이익	10,392	23,672	20,895	37,938

② 우선주 기본주당이익

구 분	(단위 : 원)			
	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
지배기업지분 반기순이익	286,857,308,657	660,098,733,795	583,027,915,733	1,058,576,522,822
지배기업순이익 중 우선주 해당분	31,775,644,168	73,192,451,972	63,259,722,901	114,871,491,631
계속영업 우선주순이익	31,775,644,168	73,192,451,972	63,259,722,901	114,871,491,631
중단영업 우선주순이익	-	-	-	-
가중평균유통보통주식수	3,023,486주	3,023,486주	3,023,486주	3,023,486주
기본 우선주 주당순이익	10,510	24,208	20,923	37,993

(*) 1997년 개정 이전의 구 상법에 따라 발행된 우선주로서, 동 우선주는 배당지급이나 잔여재산 분배시 일반 보통주와 지급순위가 동일하여 보통주의 정의를 충족하고 있으므로 이에 대한 기본주당 이익을 계산하였습니다.

③ 가중평균유통보통주식수 계산내역

i) 당반기

(단위: 주)		
구분	보통주식수	가중평균보통주식수
기초발행보통주식수	30,295,844	30,295,844
기초자기주식	(5,248,834)	(5,248,834)
자기주식취득	(980,284)	(254,177)
기말유통보통주식수	24,066,726	24,792,833

ii) 전반기

(단위: 주)		
구분	보통주식수	가중평균유통주식수
기초발행보통주식수	30,467,691	30,467,691
기초자기주식	(5,592,528)	(5,592,528)

기말유통보통주식수	24,875,163	24,875,163
-----------	------------	------------

27-2. 지배기업은 당반기말 및 전반기말 현재 회석성 잠재적보통주가 없으므로, 회석주당손익은 기본주당손익과 동일합니다.

28. 금융상품의 범주별 구분

28-1. 당반기말과 전기말 현재 금융상품의 범주별 내역은 다음과 같습니다.

<당반기말>		(단위 : 백만원)				
구 분	상각후원가로 측정하는 금융자산	당기손익 공정가치측정 금융자산	기타포괄손익 공정가치측정 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융부채	기타금융자산 /부채	합 계
당기손익-공정가치측정금융자산	-	5,760	-	-	-	5,760
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	312,960	-	-	312,960
대여금 및 기타채권	722,067	-	-	-	-	722,067
파생상품자산	-	-	-	-	12,269	12,269
매출채권	975,343	-	-	-	-	975,343
현금및현금성자산	365,766	-	-	-	-	365,766
미지급금 및 기타채무	-	-	-	(573,405)	-	(573,405)
차입금	-	-	-	(779,840)	-	(779,840)
리스부채	-	-	-	-	(75,442)	(75,442)
금융보증부채	-	-	-	-	(44)	(44)
매입채무	-	-	-	(546,724)	-	(546,724)
파생상품부채	-	-	-	-	(222)	(222)
합계	2,063,176	5,760	312,960	(1,899,969)	(63,439)	418,488

<전기말>		(단위 : 백만원)				
구 분	상각후원가로 측정하는 금융자산	당기손익 공정가치측정 금융자산	기타포괄손익 공정가치측정 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융부채	기타금융자산 /부채	합 계
당기손익-공정가치측정금융자산	-	5,823	-	-	-	5,823
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	336,247	-	-	336,247
대여금 및 기타채권	1,199,357	-	-	-	-	1,199,357
파생상품자산	-	-	-	-	144	144
매출채권	832,139	-	-	-	-	832,139
현금및현금성자산	622,937	-	-	-	-	622,937
미지급금 및 기타채무	-	-	-	(568,975)	-	(568,975)
차입금	-	-	-	(957,747)	-	(957,747)
리스부채	-	-	-	-	(75,668)	(75,668)
금융보증부채	-	-	-	-	(23)	(23)
매입채무	-	-	-	(443,426)	-	(443,426)

파생상품부채	-	-	-	-	(1,440)	(1,440)
합계	2,654,433	5,823	336,247	(1,970,148)	(76,987)	949,368

28-2. 당반기와 전반기의 금융상품 범주별 순손익 현황은 다음과 같습니다.

<당반기>	(단위: 백만원)											
구분	상각후원가로 측정하는 금융자산		당기손익 공정가치측정 금융자산		기타포괄손익 공정가치측정 금융자산		상각후 원가로 측정하는 금융부채		기타금융자산/부채		합계	
	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적
이자수익	5,790	12,466	-	-	-	-	-	-	-	-	5,790	12,466
이자비용	-	-	-	-	-	-	(6,290)	(12,941)	(939)	(1,814)	(7,229)	(14,755)
배당금수익	-	-	136	140	5,382	6,755	-	-	-	-	5,518	6,895
파생상품거래이익	-	-	-	-	-	-	-	-	7	19	7	19
파생상품거래손실	-	-	-	-	-	-	-	-	(335)	(658)	(335)	(658)
처분손익	(313)	(506)	-	-	-	-	-	-	-	-	(313)	(506)
외화환산손익	13,833	16,107	-	-	-	-	(16,357)	(18,139)	-	-	(2,524)	(2,032)
외환차손익	31,890	42,482	-	-	-	-	(25,771)	(34,174)	-	-	6,119	8,308
대손상각비	(233)	(394)	-	-	-	-	-	-	-	-	(233)	(394)
평가손익(손익인식)	-	-	(27)	(39)	-	-	-	-	8,978	11,914	8,951	11,875
금융보증수수료수익	-	-	-	-	-	-	-	-	15	31	15	31
공정가치변동 (세후기타포괄손익)	-	-	-	-	(42,380)	(17,652)	-	-	339	1,034	(42,041)	(16,618)

<전반기>	(단위: 백만원)											
구분	상각후원가로 측정하는 금융자산		당기손익 공정가치측정 금융자산		기타포괄손익 공정가치측정 금융자산		상각후 원가로 측정하는 금융부채		기타금융자산/부채		합계	
	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적
이자수익	1,229	2,340	-	-	-	-	-	-	-	-	1,229	2,340
이자비용	-	-	-	-	-	-	(7,074)	(11,539)	(655)	(1,313)	(7,729)	(12,852)
배당금수익	-	-	-	3	2,208	3,633	-	-	-	-	2,208	3,636
처분손익	(166)	(328)	-	-	-	-	-	-	-	-	(166)	(328)
외화환산손익	(4,324)	1,609	-	-	-	-	2,136	(5,273)	-	-	(2,188)	(3,664)
외환차손익	(4,752)	9,787	-	-	-	-	6,508	(4,872)	-	-	1,756	4,915
대손상각비	(178)	(305)	-	-	-	-	-	-	-	-	(178)	(305)
평가손익(손익인식)	-	-	135	137	-	-	-	-	(350)	4,200	(215)	4,337
금융보증수수료수익	-	-	-	-	-	-	-	-	12	23	12	23
공정가치변동 (세후기타포괄손익)	-	-	-	-	26,141	58,982	-	-	418	359	26,559	59,341

28-3. 금융위험관리

연결실체의 재무위험관리 목적과 정책은 2021년 12월 31일로 종료되는 회계연도와 동일합니다.

28-4. 공정가치

28-4-1. 공정가치와 장부금액

연결실체의 금융자산과 부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 백만원)			
	당반기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
자산				
<공정가치로 측정되는 금융자산>				
당기손익-공정가치측정금융자산	5,760	5,760	5,823	5,823
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	312,960	312,960	336,247	336,247
파생상품자산	12,269	12,269	144	144
합 계	330,989	330,989	342,214	342,214
<공정가치로 측정되지 않는 금융자산>				
대여금 및 기타채권(*1)	722,067	-	1,199,357	-
매출채권(*1)	975,343	-	832,139	-
현금및현금성자산(*1)	365,766	-	622,937	-
합 계	2,063,176	-	2,654,433	-
부채				
<공정가치로 측정되는 금융부채>				
파생상품부채	222	222	1,440	1,440
합 계	222	222	1,440	1,440
<공정가치로 측정되지 않는 금융부채>				
미지급금 및 기타채무(*1)	573,405	-	568,975	-
차입금	779,840	776,379	957,747	956,641
금융보증부채(*1)	44	-	23	-
매입채무(*1)	546,724	-	443,426	-
리스부채(*2)	75,442	-	75,668	-
합 계	1,975,455	-	2,045,839	-

(*1) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

(*2) 관련 기업회계기준서에 따라 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

28-4-2. 공정가치 서열체계

아래 표에서는 공정가치로 인식되는 금융상품을 공정가치 측정방법별로 분석하였습니다. 공정가치에는 다음의 수준이 있습니다.

구 분	비 고
수준1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격
수준2	직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수
수준3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수

당반기말 및 전기말 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 각 종류별로 공정가치 수준별 측정치는 다음과 같습니다.

<당반기말>	(단위 : 백만원)			
구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
자산:				
당기손익-공정가치측정금융자산	111	-	5,649	5,760
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	252,244	385	60,331	312,960
파생상품자산	-	12,269	-	12,269
부채:				
파생상품부채	-	222	-	222

<전기말>	(단위 : 백만원)			
구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
자산:				
당기손익-공정가치측정금융자산	148	627	5,048	5,823
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	275,531	385	60,331	336,247
파생상품자산	-	144	-	144
부채:				
파생상품부채	-	1,440	-	1,440

① 수준1

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정하고 있습니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주합니다. 연결실체가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 보고기간말 종가입니다. 이러한 상품들은 '수준 1'에 포함하고 있습니다. '수준 1'에 포함된 상품들은 공정가치측정 금융자산으로 분류된 상장된 지분상품으로 구성됩니다.

② 수준2

연결실체는 활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치에 대하여 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 연결실체는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간말에 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당상품은 '수준 2'에 포함하고 있습니다. '수준 2'에 포함된 금융상품은 파생금융상품으로 파생금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재의 선도환율 등을 사용하여 해당금액을 현재가치로 할인하여 측정하고

있습니다.

③ 수준3

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 '수준 3'에 포함하고 있습니다. '수준 3'에 포함된 자산 및 부채는 현금흐름 할인기법 등의 기타 기법을 사용합니다.

연결실체의 지분증권 중 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없으나 공정가치로 측정한 금융상품의 경우, 공정가치는 현금흐름할인모형을 사용하여 측정하며, 미래현금흐름을 추정하기 위하여 사업계획 및 업종의 상황 등에 기초한 성장률, 할인율 등에 대한 가정이나 추정과 같이 관측가능한 시장가격이나 비율에 근거하지 않은 가정이 일부 사용됩니다. 미래현금흐름을 할인하기 위하여 사용된 할인율은 유사한 상장기업의 자료를 활용하여 자본자산가격결정모형(CAPM)을 적용하여 산정하였습니다. 연결실체는 상기에서 언급된 주요 가정과 추정이 비상장주식의 공정가치에 미치는 영향이 유의적인 것으로 판단하여 비상장주식의 공정가치 측정치를 공정가치 서열체계상 '수준 3'으로 분류하였습니다.

28-5. 금융자산의 양도 등

당반기말 현재 전체가 제거되지 않은 양도 금융자산 및 관련부채는 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 백만원)		
	계정과목	금 액	비 고
전체가 제거되지 않은 양도 금융자산	매출채권	181,343	수출채권 할인
양도자산에 한하여 소구권이 있는 부채	외화단기차입금	(181,343)	
순 포지션		-	

29. 우발상황

29-1. 견질어음 및 수표

당반기말 현재 연결실체가 차입금 및 지급보증과 관련하여 거래처 등에 견질로 제공한 어음의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구분	제공처	금액	매수	비고
어음	한국에너지공단	백지	5매	-
수표	한국석유공사	백지	1매	-

29-2. 계류중인 소송사건

① 상표권이전등록 등 (대법원 2018다 223665)

구분	내용
소제기일	2013년 9월 11일
소송 당사자	원고:금호산업㈜, 피고: 금호석유화학㈜, 금호피앤비화학㈜, 금호개발상사㈜

소송의 내용	본 소송은 금호산업(주)이 그룹 상표('금호' 등)의 유일한 권리자로서 지배기업에 대한 그룹 상표권 명의신탁 해지에 따른 그룹 상표권의 이전 등록 등을 구하는 한편, 상표사용계약에 따른 상표권사용료의 지급(약 261억원)과 채무 부존재 확인(약 68억원)을 구한 사건으로 당 소송에는 지배기업의 종속기업인 금호피앤비화학(주)과 금호개발상사(주) 또한 공동피고로 피소 됨. 1심 법원은 명의신탁존재를 부정하면서 지배기업의 그룹상표에 대한 공동소유권을 인정 하였고, 상표사용계약을 무효인계약으로 판단하면서 이에 따른 상표사용료 지급의무도 존재하지 않는다고 판단 함에 따라 승소 하였으나 금호산업(주) 은이에 항소 하였음. 다만, 항소심에서 금호피앤비화학(주)에 대한 채무부존재 확인청구는 취하하였음. 한편, 최근 항소심도 1심과 동일하게 지배기업의 그룹 상표에 대한 공동소유권을 인정 하되, 상표사용료의 실질은 과거 금호그룹의 전략경영본부 운영비용 분담으로 판단 하였으며, 그 외 금호산업(주)의 청구를 기각 함.
소송가액	지배기업과 종속기업인 금호피앤비화학(주) 및 금호개발상사(주)에 대한 미지급 상표사용료 청구금액 및 채무부존재 주장에대한 채무 합계는 각 약 261억원과 68억임.
진행상황	2015년 7월 17일 : 1심 선고 2015년 8월 7일 : 금호산업(주) 항소 2016년 6월 15일 : 조정회부 결정 2017년 8월 28일 : 변론재개 결정 2018년 2월 8일: 2심 선고 2018년 3월 2일: 금호산업(주) 상고
향후 소송일정 및 대응방안	현재 재판부의 상고이유 등 법리 검토 진행 중이며, 추후 소송 진행상황에 따라 적절한 대응방안을 수립할 예정임
향후 소송결과에 따라 연결실체에 미치는 영향	당 소송의 최종 결과는 예측할 수 없으며, 지배기업의 연결재무제표는 이러한 불확실성과 관련한 영향을 반영하고 있지 않습니다.

② 그 외 당반기말 현재, 연결실체의 정상적인 경영과정에서 발생한 다수의 소송이 진행 중에 있으며, 연결실체는 이와 같은 소송들의 결과와 그에 따른 자원의 유출금액, 시기 및 재무제표에 미칠 영향은 당반기말 현재 합리적으로 예측할 수 없습니다.

30. 약정사항

30-1. 당반기말 현재 연결실체의 약정사항 등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원, 천USD)			
구분	약정한도	실행액	거래은행
금호석유화학(주) :			
수출금융	USD 25,000	-	한국산업은행 외 1개 금융기관
수입금융	USD 215,000	USD 42,183	한국산업은행 외 4개 금융기관
포괄금융	USD 68,000	USD 25,449	NH농협은행 외 1개 금융기관
한도대	330,000	30,000	한국수출입은행 외 5개 금융기관
당좌차월	16,000	-	우리은행 외 2개 금융기관
외담대출인	60,200	10,814	우리은행 외 3개 금융기관
금호피앤비화학(주) :			
운영 및 시설자금(*1)	75,000	-	한국수출입은행외 2개 금융기관
당좌차월	1,000	-	우리은행
Usance(*1)(*2)	USD 40,000	-	NH농협은행외 1개 금융기관

D/A,D/P	USD 400	-	우리은행
금호개발상사(주) :			
운영자금	13,500	3,326	우리은행외 2개 금융기관
수입신용장	USD 7,000	USD 2,809	국민은행외 2개 금융기관
수입신용장	USD 9,820	USD 7,502	우리은행외 2개 금융기관
금호폴리켐(주) :			
운영자금	16,000	-	산업은행외 1개 금융기관
당좌차월	4,500	-	하나은행 외 1개 금융기관
어음할인	USD 7,000	USD 1,366	씨티은행 외 1개 금융기관
D/A, D/P	USD 3,800	USD 1,632	국민은행
신용장	USD 1,500	USD 499	하나은행
	4,000	658	우리은행
금호티앤엘(주) :			
시설대	39,500	39,500	신한은행
당좌차월	10,000	-	신한은행
금호리조트(주) :			
당좌차월	6,000	-	NH농협은행
(주)강원학교태양광 :			
시설대	24,500	9,569	한국산업은행

- (*1) 하나은행의 경우 포괄여신한도 16,000백만원(개별 대출한도의 합계는 포괄여신한도액을 초과할 수 없음)으로서 개별 대출한도는 회전한도대출 15,000백만원을 각각 설정하고 있습니다
- (*2) NH농협은행의 Usance 약정한도액(20,000천USD)은 동일인당 통합외국환 여신한도로 Usance 및 D/A, D/P를 포함하고 있습니다.

30-2. 당반기말 현재 연결실체의 약정사항 및 차입금과 관련하여 금융기관 등에 담보로 제공한 유형자산 등은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원, 천USD)				
담보제공자산	장부금액	담보제공처	담보설정금액	차입내역
울산 고무공장(토지,건물,구축물,기계장치)(*1)	119,180	한국산업은행	259,631	운영, 시설자금 외
여수 고무공장(토지,건물,구축물,기계장치)(*1)	32,858			
여수 UC공장(토지,건물,구축물,기계장치)(*1)	1,975			
대덕 중앙연구소(토지,건물,구축물,기계장치)(*1)	17,607			
정밀화학공장(토지,건물,구축물,기계장치)(*1)	11,848		19,154	운영, 시설자금 외
화성 공장(토지,건물,구축물,기계장치)(*1)	17,626		6,000	운영, 시설자금 외
제1에너지 공장(토지,건물,구축물,기계장치)(*1)	10,022		110,000	시설자금
제2에너지 공장(토지,건물,구축물,기계장치)(*1)	354,848	신한은행	200,000	시설자금
제3에너지 공장(토지,건물,기계장치)	48,970		60,770	시설자금
울산 수지공장(토지,건물,구축물,기계장치)(*1)	180,586	우리은행	92,200	운영, 시설자금 외
		신한은행	7,500	운영자금

여수공장(토지, 건물, 구축물, 기계장치)	517,272	한국산업은행	120,000	운영, 시설자금 및
		국민은행	3,000	Usance외
아시아나CC (토지, 건물)	413,324	NH농협은행	82,080	운영, 시설자금 외
제주리조트 (토지, 건물)	46,765			
화순AQ(토지, 건물)	14,666			
설악리조트(토지)	2,664	우리은행	2,400	운영, 시설자금 외
통영리조트(토지, 건물)	1,977			
통영 리조트(토지)	1,761	㈜비이에프리테일	400	운영, 시설자금 외
설악 리조트(집합건물)	648			
아산 스파비스(토지)	48,032	국민은행(동경지점)	USD 15,600	운영, 시설자금 외
아산 스파비스(건물)	13,143	국민은행	1,440	운영, 시설자금 외
통영, 화순, 설악, 제주 집합건물	4,535	한국철도공사 등	12,980	운영, 시설자금 외
건물, 구축물, 기계장치 등	145,838	신한은행	59,400	시설자금(*2)
발전설비	18,801	한국산업은행	31,850	시설자금(*3)
토지, 건물	18,077	산업은행	52,012	운영자금

(*1) 포괄담보에 의해 설정되었습니다.

(*2) 담보설정금액은 대출약정금액의 120% 입니다.

(*3) 한국산업은행 차입금과 관련하여 예금에 대한 질권 설정, 보험계약상의 권리에 대한 근질권, 임대차계약상의 채권에 대한 양도담보, 사업권 등을 담보로 제공하고 있습니다.

30-3. 당반기말 현재 연결실체의 약정사항 및 차입금과 관련하여 금융기관 등에 담보로 제공한 금융자산 등의 내역은 다음과 같습니다.

구분	(단위 : 백만원)				
	담보제공자산	장부금액	담보제공처	담보설정 금액	담보내역
단기금융상품 :					
정기예금	1,500	1,500	한국산업은행	1,500	코리아에너지발전소(주)의 종속회사 산업시설자금대출 담보목적
지배기업 자기주식					
금호석유화학(주) 보통주	1,000,000주	7,164	한국증권금융	50,000	차입금 담보목적
공동및관계기업 투자주식 :					
영광백수풍력발전(주) 보통주	2,040,000주	11,022	현대해상화재보험 외 2개사	102,319	영광백수풍력발전(주)의 PF대출약정에 따른 차입금 담보 목적 (*1)
코리아에너지발전소(주) 보유 종속기업 투자주식 :					
(주)강원학교대양광 보통주	1,517,000주	8,349	한국산업은행	31,850	(주)강원학교대양광의 산업시설자금대출 담보목적(*2)

(*1) 현대해상 등 대주단에게 사업부지 사용계약에 따른 본 사업관련 부지사용권, 준공예정인 사업시설 및 부속시설 일체로 구성된 공장재단, 보험금 청구 및 예금 등에 대하여 근저당을 설정하고 있으며, 담보설정금액은 대출약정금의 120% 금액입니다.

(*2) 한국산업은행 차입금과 관련하여 예금에 대한 질권 설정, 보험계약상의 권리에 대한 근질권, 사업권, 금호석유화학 주식회사의 정기예금 15억원 등을 담보로 제공하고 있으며, 담보설정금액은 대출약정금의 130% 금액입니다.

30-4. 당반기말 현재 연결실체는 서울보증보험으로부터 거래처에 대한 이행지급보증목적 등으로 4,326백만원의 지급보증을 제공받고 있습니다.

30-5. 당반기말 현재 연결실체는 에스피브이(주)와 발전설비에 대한 관리운영 위탁계약을 체결

결하고 있으며 이에 대한 수수료 213백만원을 지급수수료로 계상하고 있습니다.

30-6. 당반기말 및 전기말 현재 사용이 제한된 현금 및 금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

계정과목	(단위 : 백만원)		
	당반기말	전기말	비고
장기금융상품	32	10,591	당좌개설보통금
단기금융상품	12,345	10,000	대·중소기업 상생협력 협약 / 차입금 담보/ 자사주신탁 사용제한
현금및현금성자산	3,805	8,690	한국산업은행 예금근질권 설정 / 차입금 담보
합계	16,182	29,280	

31. 특수관계자

31-1. 당반기말 현재 연결실체의 특수관계자 내역은 다음과 같습니다.

구분	회사명
공동기업 및 관계기업	금호미쓰이화학㈜, 영광백수풍력발전㈜, 여수페트로㈜, 상해금호일려소료유한공사와 그 종속기업(광동금호일려고분자재료유한공사 및 상해금산금호일려소료유한공사), 강소금호양농화공유한공사, OCIKumho Sdn. Bhd 및 ㈜디앤케이캠텍(금호피앤비화학㈜의 관계기업투자), 일조금호금마화학유한공사(금호페트로홀딩스의 관계기업투자)

31-2. 당반기와 전반기 중 특수관계자와의 거래 내역은 다음과 같습니다.

<당반기>		(단위: 백만원)							
구분		매출		매입		기타수익		기타비용	
		3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적
상해일려소료유한공사		4,363	9,177	-	-	-	-	-	-
광동일려고분자재료유한공사		3,772	6,032	-	-	-	-	-	-
금호미쓰이화학㈜(*1)		3,315	5,956	3,431	7,246	8	39,077	-	-
㈜디앤케이캠텍		1	94	-	-	11	12	-	-
여수페트로㈜		-	-	109	209	-	-	25	50
일조금호금마화학유한공사		-	-	-	-	9	20	-	-
강소금호양농화공유한공사 (*2)		1,219	11,528	-	-	5,783	5,783	-	-
에스피브이㈜		-	-	-	-	-	-	106	213
합계		12,670	32,787	3,540	7,455	5,811	44,892	131	263

(*1) 금호미쓰이화학㈜로부터의 기타수익에는 당반기 중 수령한 배당금 39,000백만원이 포함되어 있습니다.

(*2) 강소금호양농화공유한공사의 기타수익에는 당반기 중 수령한 배당금 5,783백만원이 포함되어 있습니다.

<전반기>		(단위: 백만원)							
구분		매출		매입		기타수익		기타비용	
		3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적

금호폴리켐㈜	6,559	14,304	100	200	183	371	-	-
상해일려소료유한공사	4,513	8,096	-	-	-	-	-	-
광동일려고분자재료유한공사	2,814	4,861	-	-	-	-	-	-
금호미쓰이화학㈜(*1)	2,235	4,703	2,608	4,334	10	10,055	-	-
㈜디앤케이켐텍	-	4	-	-	-	-	-	-
여수페트로㈜	-	-	81	154	-	-	25	51
일조금호금마화학유한공사	-	-	-	-	11	23	-	-
강소금호양농화공유한공사 (*2)	10,177	18,552	-	-	5,249	5,249	-	-
에스피브이㈜	-	-	-	-	-	-	106	213
합계	26,298	50,520	2,789	4,688	5,453	15,698	131	264

(*1) 금호미쓰이화학㈜로부터의 기타수익에는 전반기 중 수령한 배당금 10,000백만원이 포함되어 있습니다.

(*2) 강소금호양농화공유한공사로부터의 기타수익에는 전반기 중 수령한 배당금 5,249백만원이 포함되어 있습니다.

31-3. 당반기말과 전기말의 특수관계자와의 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

<당반기말>	(단위: 백만원)			
구분	채 권		채 무	
	매출채권	기타채권	매입채무	기타채무
상해금호일려소료유한공사	4,404	-	-	-
광동금호일려고분자재료유한공사	3,607	-	-	-
금호미쓰이화학㈜	606	370	866	269
㈜디앤케이켐텍	-	22	-	-
여수페트로㈜	-	-	-	52
강소금호양농화공유한공사	5,794	-	-	-
에스피브이	-	-	-	117
합계	14,411	392	866	438

당반기말 현재 상기의 특수관계자 채권금액에 대하여 손실충당금 5백만원을 계상하고 있으며, 당반기에 인식된 대손상각비금액은 1백만원입니다.

<전기말>	(단위: 백만원)			
구분	채 권		채 무	
	매출채권	기타채권	매입채무	기타채무
상해금호일려소료유한공사	4,068	-	-	-
광동금호일려고분자재료유한공사	2,143	-	-	-
금호미쓰이화학㈜	405	1,259	971	120
㈜디앤케이켐텍	-	25	-	-
여수페트로㈜	-	-	-	57
강소금호양농화공유한공사	17,642	-	-	-

에스피브이	-	-	-	117
합계	24,258	1,284	971	294

전기말 현재 상기의 특수관계자 채권금액에 대하여 손실충당금 4백만원을 계상하고 있으며, 전기에 인식된 대손상각비환입은 3백만원입니다.

31-4. 주요경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구분	당반기		전반기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
급여	5,071	9,692	6,216	15,729
퇴직급여	1,252	2,434	1,781	2,741
기타장기급여	-	-	-	20
합계	6,323	12,126	7,997	18,490

연결실체의 주요경영진에는 직.간접적으로 당사 활동의 계획, 지휘,통제에 대한 권한과 책임을 가진 모든 이사 (등기, 미등기)가 포함되어 있습니다.

31-5. 당반기말 현재 연결실체가 특수관계자 등을 위하여 제공하고 있는 담보 및 보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천CNY, 백만원)					
구분	제공받은 회사명	대출처	보증만기일	지급보증대상금액	
관계기업	일조금호금마화학유한공사	신한은행 청도	2023-06-09	CNY	10,000
		한국산업은행 청도	2023-03-03	CNY	20,000
관계기업	(주)디앤케이캠텍	우리은행	2023-05-30	KRW	9,000

상기 관계기업에게 제공한 금융보증과 관련하여 당반기말 현재 금융보증부채 44백만원(전기말 현재 23백만원)을 계상하고 있습니다.

한편, 상기 내역 외에 관계기업인 영광백수풍력발전(주)의 PF대출약정에 따른 차입금 담보로 지배기업 소유의 영광백수풍력발전(주) 주식 2,040,000주를 현대해상화재보험외 2개사에 제공하였습니다. 또한 (주)강원학교태양광의 산업시설자금대출에 따른 담보로 정기에금 1,500백만원과 지배기업의 종속기업인 코리아에너지발전소(주) 소유의 (주)강원학교태양광 주식 1,517,000주를 한국산업은행에 제공하였습니다.

연결실체는 임직원의 생활안정자금대출 985백만원에 대하여 연대지급보증을제공하고 있습니다.

32. 현금흐름표

32-1. 당반기와 전반기 중 영업에서 창출된 현금의 세부 내역은 다음과 같습니다.

과 목	(단위:백만원)
-----	----------

	당반기	전반기
1. 반기순이익	660,228	1,058,636
2. 조정:		
감가상각비	109,981	85,847
사용권자산상각비	5,451	4,270
퇴직급여	12,344	10,460
무형자산상각비	3,773	1,052
대손상각비	16	95
품질보증비	125	129
현찰차상각(복리후생비,임차료)	(1,562)	2
외화환산손실	21,162	9,246
기타의대손상각비	378	210
관계기업및공동기업투자손상차손	-	16,098
금융자산공정가치평가손실	39	-
매출채권처분손실	505	327
기타자산처분손실	1,078	-
유형자산처분손실	1,722	494
무형자산손상차손	-	61
파생상품평가손실	222	-
이자비용	14,755	12,852
법인세비용	230,853	405,685
파생상품거래손실	54	-
리스비용	-	1
외화환산이익	(19,132)	(5,582)
금융보증수수료수익	(31)	(23)
금융자산공정가치평가이익	-	(137)
유형자산처분이익	(545)	(11)
리스수익	(133)	(5)
잡이익	(4)	-
잡손실	-	4
파생상품평가이익	(12,136)	(4,200)
이자수익	(12,466)	(2,340)
배당금수익	(6,895)	(3,636)
지분법손익	(70,292)	(115,067)
3. 영업활동으로인한자산부채의변동:		
매출채권의증가	(133,937)	(299,123)
미수금의감소(증가)	(2,350)	20,026
온실가스배출권의감소(증가)	2,082	(6,564)
기타자산의증가	(34,346)	(24,158)

보증금의감소(증가)	(1,424)	350
장기선급비용의감소	34	4
재고자산의증가	(146,651)	(85,751)
매입채무의증가	100,403	70,192
미지급금의증가(감소)	(3,842)	6,031
예수금의증가	120	5,280
미지급비용의감소	(82)	(50,301)
기타부채의증가(감소)	(85,305)	20,987
충당부채의감소	(9,417)	(4,390)
장기미지급비용의감소	(409)	(194)
퇴직금의지급	(12,033)	(15,815)
사외적립자산의감소	14,771	8,776
예수보증금의증가	940	48
영업에서 창출된 현금 합계	628,044	1,119,866

32-2. 당반기 및 전반기 중 현금흐름을 수반하지 않은 주요거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)		
내용	당반기	전반기
건설중인자산의 본계정 대체	114,520	108,582
기타포괄손익-공정가치측정평가손익 인식	(23,287)	78,825
확정급여채무 재측정요소 인식	(19,372)	5,021
장기차입금 유동성 대체	93,658	187,294
리스부채 유동성 대체	4,938	4,785
사용권자산, 리스부채 인식	2,119	1,981
예수보증금의 유동성대체	6,695	1,829
선수수익과 현재가치할인차금의 증가	2,297	591
유형자산의 재고자산 대체	1,619	-

32-3. 당반기 중 재무활동에서 생기는 부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)						
구분	기초	현금흐름변동	비현금거래			당반기말
			환율변동	공정가치변동	기타	
단기차입금	387,904	(13,376)	3,444	-	-	377,973
사채및장기차입금	569,843	(180,270)	12,100	-	193	401,867
리스부채	75,668	(4,894)	43	-	4,624	75,442
파생상품부채(자산)	1,296	-	(12,136)	(1,207)	-	(12,047)

4. 재무제표

재무상태표

제 46 기 반기말 2022.06.30 현재

제 45 기말 2021.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 46 기 반기말	제 45 기말
자산		
비유동자산	2,809,000,022,529	2,764,806,609,367
유형자산	1,580,152,849,959	1,515,967,916,774
사용권자산	25,820,609,537	27,453,332,614
투자부동산	65,900,882,595	66,453,776,054
무형자산	15,638,650,281	16,129,059,081
종속기업, 공동기업 및 관계기업 투자주식	784,728,332,156	780,412,332,156
비유동 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	312,526,211,367	335,813,505,947
비유동 당기손익-공정가치 측정 지정 금융자산	5,049,219,594	5,048,913,459
순확정급여자산	6,566,640,213	4,781,278,623
장기대여금 및 기타채권	11,830,905,787	11,960,773,619
기타비유동자산	785,721,040	785,721,040
유동자산	1,476,130,107,842	1,883,967,583,474
재고자산	529,305,080,686	458,400,661,041
유동파생상품자산	4,544,981,657	0
매출채권	601,321,818,254	479,554,028,804
단기대여금 및 기타채권	81,452,360,165	447,505,524,444
현금및현금성자산	217,826,999,190	478,079,531,680
기타유동자산	41,678,867,890	20,427,837,505
자산총계	4,285,130,130,371	4,648,774,192,841
자본		
자본금	167,455,885,000	167,455,885,000
자본잉여금	298,065,365,852	298,065,365,852
자본조정	(187,429,411,823)	(37,603,933,823)
기타포괄손익누계액	(19,595,324,491)	(2,148,263,414)
이익잉여금(결손금)	2,742,048,841,557	2,652,597,702,518
자본총계	3,000,545,356,095	3,078,366,756,133
부채		
비유동부채	155,759,204,914	164,677,094,680
장기미지급금 및 기타채무	19,448,767	19,298,870
장기차입금	109,926,896,644	125,471,608,557
비유동리스부채	22,052,015,207	23,258,398,415

이연법인세부채	17,836,506,751	8,255,293,497
장기미지급비용	5,924,337,545	6,764,931,968
비유동파생상품부채	0	907,563,373
유동부채	1,128,825,569,362	1,405,730,342,028
단기매입채무	363,749,206,542	266,641,989,739
단기미지급금 및 기타채무	204,618,725,565	185,252,208,447
단기차입금	407,649,516,463	545,585,922,788
유동리스부채	3,128,416,186	2,614,870,858
유동파생상품부채	0	187,518,577
미지급법인세	111,311,213,488	311,041,874,011
유동충당부채	3,797,122,208	3,727,888,542
유동금융보증부채	24,493,717	13,910,403
기타유동부채	34,546,875,193	90,664,158,663
부채총계	1,284,584,774,276	1,570,407,436,708
자본과부채총계	4,285,130,130,371	4,648,774,192,841

손익계산서

제 46 기 반기 2022.01.01 부터 2022.06.30 까지

제 45 기 반기 2021.01.01 부터 2021.06.30 까지

(단위 : 원)

	제 46 기 반기		제 45 기 반기	
	3개월	누적	3개월	누적
매출액	1,434,059,375,137	2,813,856,325,958	1,448,583,576,592	2,782,387,296,897
매출원가	1,192,277,108,116	2,291,757,364,272	985,081,152,603	1,866,940,532,161
매출총이익	241,782,267,021	522,098,961,686	463,502,423,989	915,446,764,736
판매비와관리비	49,226,726,405	90,840,308,786	50,439,893,357	87,308,817,632
영업이익(손실)	192,555,540,616	431,258,652,900	413,062,530,632	828,137,947,104
기타이익	33,171,190,220	88,041,228,638	13,356,969,704	38,426,820,195
기타손실	19,377,503,682	28,751,731,805	12,226,700,989	19,251,610,224
금융수익	13,009,104,514	20,133,923,514	3,015,099,431	7,516,867,376
금융원가	15,858,808,929	23,985,805,890	5,840,897,726	15,470,697,341
법인세비용차감전순이익(손실)	203,499,522,739	486,696,267,357	411,367,001,052	839,359,327,110
법인세비용	55,017,438,045	123,845,646,694	112,548,800,620	230,629,443,388
당기순이익(손실)	148,482,084,694	362,850,620,663	298,818,200,432	608,729,883,722
주당이익				
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	5,384	13,021	10,708	21,813

포괄손익계산서

제 46 기 반기 2022.01.01 부터 2022.06.30 까지

제 45 기 반기 2021.01.01 부터 2021.06.30 까지

(단위 : 원)

	제 46 기 반기		제 45 기 반기	
	3개월	누적	3개월	누적
당기순이익(손실)	148,482,084,694	362,850,620,663	298,818,200,432	608,729,883,722
기타포괄손익	(40,440,803,904)	(9,990,408,401)	23,953,760,794	57,061,988,562
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	(40,494,546,420)	(10,195,116,616)	23,708,341,631	56,749,009,210
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	1,885,319,620	7,456,652,676	(3,199,091,727)	(2,999,924,867)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	(42,379,866,040)	(17,651,769,292)	26,907,433,358	59,748,934,077
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)	53,742,516	204,708,215	245,419,163	312,979,352
현금흐름위험회피손익(세후기타포괄손익)	53,742,516	204,708,215	245,419,163	312,979,352
총포괄손익	108,041,280,790	352,860,212,262	322,771,961,226	665,791,872,284

자본변동표

제 46 기 반기 2022.01.01 부터 2022.06.30 까지

제 45 기 반기 2021.01.01 부터 2021.06.30 까지

(단위 : 원)

	자본					
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계
2021.01.01 (기초자본)	167,455,885,000	276,205,595,328	(40,066,241,915)	(59,022,708,418)	1,791,253,504,993	2,135,826,034,988
당기순이익(손실)					608,729,883,722	608,729,883,722
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익 적립금				59,748,934,077		59,748,934,077
기타포괄손익(공정가치측정금융자산,파생상품)				312,979,352		312,979,352
재측정요소					(2,999,924,867)	(2,999,924,867)
자기주식 거래로 인한 증감						
배당금지급					(115,812,090,900)	(115,812,090,900)
2021.06.30 (기말자본)	167,455,885,000	276,205,595,328	(40,066,241,915)	1,039,205,011	2,281,171,372,948	2,685,805,816,372
2022.01.01 (기초자본)	167,455,885,000	298,065,365,852	(37,603,933,823)	(2,148,263,414)	2,652,597,702,518	3,078,366,756,133
당기순이익(손실)					362,850,620,663	362,850,620,663
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익 적립금				(17,651,769,292)		(17,651,769,292)
기타포괄손익(공정가치측정금융자산,파생상품)				204,708,215		204,708,215
재측정요소					7,456,652,676	7,456,652,676
자기주식 거래로 인한 증감			(149,825,478,000)			(149,825,478,000)
배당금지급					(280,856,134,300)	(280,856,134,300)
2022.06.30 (기말자본)	167,455,885,000	298,065,365,852	(187,429,411,823)	(19,595,324,491)	2,742,048,841,557	3,000,545,356,095

현금흐름표

제 46 기 반기 2022.01.01 부터 2022.06.30 까지

제 45 기 반기 2021.01.01 부터 2021.06.30 까지

(단위 : 원)

	제 46 기 반기	제 45 기 반기
영업활동현금흐름	78,060,392,942	630,581,629,505
당기순이익(손실)	362,850,620,663	608,729,883,722
당기순이익조정을 위한 가감	147,479,060,910	288,509,428,721
영업활동으로인한자산·부채의변동	(167,280,353,057)	(156,116,281,736)
이자수취(영업)	7,098,582,089	993,442,550
이자지급(영업)	(7,175,900,164)	(6,648,381,534)
배당금수취(영업)	45,893,926,552	13,634,832,714
법인세납부(환급)	(310,805,544,051)	(118,521,294,932)
투자활동현금흐름	254,993,465,675	(316,038,125,648)
단기대여금및수취채권의 처분	105,608,259	82,357,190
장기대여금및수취채권의 취득	(90,000,000)	(135,000,000)
단기금융상품의 취득	(200,000,000,000)	(53,000,000,000)
단기금융상품의 처분	569,154,913,500	0
유형자산의 취득	(111,546,260,684)	(58,070,074,800)
유형자산의 처분	1,700,000,000	10,110,000
무형자산의 취득	(14,795,400)	(853,439,878)
종속기업에 대한 투자자산의 취득	(23,000,000,000)	(204,072,078,160)
종속기업에 대한 투자자산의 처분	18,684,000,000	0
재무활동현금흐름	(593,515,379,727)	(96,355,847,172)
단기차입금의 증감	(4,393,115,303)	23,564,978,012
장기차입금의 증가	20,000,000,000	0
장기차입금 및 유동성 부채의 상환	(177,000,000,000)	(2,000,000,000)
리스부채의 상환	(2,121,539,194)	(2,112,073,394)
자기주식의 취득	(149,154,913,500)	0
배당금지급	(280,845,811,730)	(115,808,751,790)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	208,988,620	381,145,204
현금및현금성자산의순증가(감소)	(260,252,532,490)	218,568,801,889
기초현금및현금성자산	478,079,531,680	350,192,013,771
기말현금및현금성자산	217,826,999,190	568,760,815,660

<이익잉여금처분계산서>

제45기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

제44기 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

(단위 : 원)

과 목	제 45 기	제 44 기
-----	--------	--------

	(처분확정일:2022년 3월 25일)		(처분확정일:2021년 3월 26일)	
I. 미처분이익잉여금		989,697,702,518		439,953,504,993
전기이월미처분이익잉여금	12,541,414,093		5,169,792,729	
회계정책변경효과	-		-	
순확정급여부채의 재측정요소	(7,873,214,262)		460,113,422	
당기순이익	986,986,525,113		434,323,598,842	
기타포괄손익누계액에서 미처분이익잉여금으로 대체	(725,868,380)			
자기주식의 소각	(1,231,154,046)			
II. 이익잉여금처분액		978,956,134,300		427,412,090,900
이익준비금	28,100,000,000		11,600,000,000	
임의적립금	670,000,000,000		300,000,000,000	
현금배당금 (주당배당금(배당율) : 보통주 : 전기 10,000원 (200%) 전전기 기타주주 4,200원 (84%) 최대주주등 4,000원 (80%) 우선주 : 전기 10,050원 (201%) 전전기 4,250원 (85%)	280,856,134,300		115,812,090,900	
III. 차기이월미처분이익잉여금		10,741,568,218		12,541,414,093

5. 재무제표 주석

제46(당)기 반기 2022년 1월 1일부터 2022년 6월 30일까지

제45(전)기 반기 2021년 1월 1일부터 2021년 6월 30일까지

금호석유화학주식회사

1. 회사의 개요

금호석유화학주식회사(이하 "당사")는 1976년 12월 10일 설립되어 합성고무제품과 합성수지제품 등 석유화학제품을 제조 및 판매하고 있으며, 1985년 6월 1일 한국합성고무공업주식회사를 흡수합병하였고, 1988년 1월 22일 한국거래소가 개설하는 KRX유가증권시장에 주식을 상장하였습니다. 또한, 2001년 1월 1일을 합병기준일로 하여 금호케미칼주식회사를 흡수합병하였으며, 2002년 1월 1일자로 특수관계자인 금호개발주식회사로부터 화학사업부를 양수하였습니다.

당사는 그 동안 수차례의 유·무상증자 등을 통하여 당반기말 현재의 자본금은 167,456백만

원(우선주자본금 15,117백만원 포함)이고, 당반기말 현재 당사의 최대주주 및 그 특수관계 자등이 당사 보통주식의 25.22%를 소유하고 있으며, 이외의 지분은 기관투자자 및 소액주주가 소유하고 있습니다.

2. 재무제표 작성기준

(1) 회계기준의 적용

당사의 반기재무제표는 연차재무제표가 속하는 기간의 일부에 대하여 기업회계기준서 제1034호 '중간재무보고'를 적용하여 작성하는 중간재무제표이며, 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표입니다. 동 중간재무제표에 대한 이해를 위해서는 한국채택국제회계기준에 따라 작성된 2021년 12월 31일자로 종료하는 회계연도에 대한 연차재무제표를 함께 이용하여야 합니다.

(2) 추정과 판단

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

반기재무제표에서 사용된 당사의 회계정책의 적용과 추정금액에 대한 경영진의 판단은 2021년 12월 31일로 종료되는 회계연도의 연차재무제표와 동일한 회계정책과 추정의 근거를 사용하였습니다.

3. 중요한 회계정책

당반기 재무제표를 작성하기 위하여 채택한 중요한 회계정책은 별도의 언급이 없는 한 전기 연차재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일하게 적용되었습니다.

반기재무제표 작성을 위하여 채택한 중요한 회계정책은 다음과 같습니다.

3-1. 회계정책의 변경과 공시

당사가 2022년 1월 1일 이후 개시하는 회계기간부터 적용한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

(가) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' (개정) - 재무보고를 위한 개념체계 참조

식별할 수 있는 취득 자산과 인수 부채는 재무보고를 위한 개념체계의 정의를 충족하도록 개정되었으나, 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 및 해석서 제2121호 '부담금'의 적용범위에 포함되는 부채 및 우발부채에 대해서는 해당 기준서를 적용하도록 예외를 추가하고, 우발자산이 취득일에 인식되지 않는다는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용됩니다. 상기 개정 내용이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

(나) 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' (개정) - 의도한 사용 전의 매각금액

개정 기준서는 경영진이 의도한 방식으로 유형자산을 가동할 수 있는 장소와 상태에 이르게 하는 동안에 생산된 재화를 판매하여 얻은 매각금액과 그 재화의 원가는 당기손익으로 인식하도록 요구하며, 이로 인해 당기손익에 포함한 매각금액과 원가를 공시하도록 요구하고 있습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용됩니다. 상기 개정 내용이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

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

개정 기준서는 손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가는 계약을 이행하는 데 드는 증분원가와 계약을 이행하는 데 직접 관련되는 그 밖의 원가 배분액으로 구성됨을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용됩니다. 상기 개정 내용이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

(라) 기업회계기준서 제 1116호 '리스' (개정) - 2021년 6월 30일 후에도 제공되는 코로나 19 관련 임차료 할인 등

코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등(rent concession)이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있도록 하는 실무적 간편법의 적용대상이 2022년 6월 30일 이전에 지급하여야 할 리스료에 영향을 미치는 리스료 감면으로 확대되었습니다. 리스이용자는 비슷한 상황에서 특성이 비슷한 계약에 실무적 간편법을 일관되게 적용해야 합니다. 동 개정사항은 2021년 4월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 상기 개정 내용이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

(마) 한국채택국제회계기준 2018-2020 연차개선

기업회계기준서 제1109호 '금융상품': 금융부채 제거 목적의 10% 테스트관련 수수료에 차입자와 대여자 사이에서 지급하거나 수취한 수수료(상대방을 대신하여 지급하거나 수취한 수수료 포함)만 포함된다는 개정내용을 포함하여 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택': 최초채택기업인 종속기업, 기업회계기준서 제1116호 '리스': 리스인센티브, 기업회계기준서 제1041호 '농림어업': 공정가치 측정에 대한 일부 개정내용이 있습니다. 동 연차개선은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용됩니다. 상기 개정 내용이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

3-2. 공표되었으나 아직 시행되지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

당반기말 현재 제정·공표되었으나 시행일이 도래하지 않아 당사가 채택하지 않은 한국채택국제회계기준의 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

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

부채의 분류는 기업이 보고기간 후 적어도 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 권리의 행사 가능성에 영향을 받지 않으며, 부채가 비유동부채로 분류되는 기준을 충족한다면, 경영진이

보고기간 후 12개월 이내에 부채의 결제를 의도하거나 예상하더라도, 또는 보고기간말과 재무제표 발행승인일 사이에 부채를 결제하더라도 비유동부채로 분류합니다. 또한, 부채를 유동 또는 비유동으로 분류할 때 부채의 결제조건에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품으로 분류되고 동 옵션을 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 동개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

(나) 기업회계기준서 제 1001호 '재무제표 표시' (개정)

개정 기준서는 공시 대상 회계정책 정보를 '유의적인' 회계정책에서 '중요한' 회계정책으로 바꾸고 중요한 회계정책 정보의 의미를 설명하였습니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

(다) 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' (개정)

개정 기준서는 '회계추정치'를 측정불확실성의 영향을 받는 재무제표상 화폐금액으로 정의하고, 회계추정치의 예를 보다 명확히 하였습니다. 또한 새로운 정보의 획득, 새로운 상황의 전개나 추가 경험의 축적으로 투입변수나 측정기법을 변경한 경우 이러한 변경이 전기오류 수정이 아니라면 회계추정치의 변경임을 명확히 하였습니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 전진 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

(라) 기업회계기준서 제 1012호 '법인세' (개정)

개정 기준서는 이연법인세 최초 인식 예외규정을 추가하여 단일 거래에서 자산과 부채를 최초 인식할 때 동일한 금액으로 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이가 생기는 경우 각각 이연법인세 부채와 자산을 인식하도록 하였습니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

'단일 거래에서 생기는 자산과 부채에 관련되는 이연법인세'는 비교 표시되는 가장 이른 기간의 시작일 이후에 이루어진 거래에 적용하며, 비교 표시되는 가장 이른 기간의 시작일에 이미 존재하는 (1) 사용권자산과 리스부채, (2) 사후처리 및 복구 관련 부채 및 이에 상응하여 자산 원가의 일부로 인식한 금액에 관련되는 모든 차감할 일시적 차이와 가산할 일시적 차이에 대해 이연법인세 자산과 부채를 인식하며, 최초 적용 누적 효과를 이익잉여금(또는 자본의 다른 구성요소) 기초 잔액을 조정하여 인식합니다. 회사는 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

4. 영업부문

4-1. 사업별 부문에 대한 일반정보

사업부문	주요 제품	주요 고객
고무사업부문	NB LATEX, SBR, BR	한국타이어, 벡센타이어, HARTLAEGA, TOP GLOVE 등

수지사업부문	GPPS, HIPS, ABS, SAN, EPS, PPG	삼성전자, LG전자, 현대기아차, 한국야쿠르트 등
에너지사업부문	증기, 전기	한국전력거래소, 금호피앤비화학, 금호폴리켄 등
기타	K-5010L, K-13, K-Nanos, 플라스틱 창호, XPS 단열재	BRIDGESTONE, TIARCO, 한국엔지니어링플라스틱, 포스코건설 등

4-2. 당사의 당반기 및 전반기의 보고부문에 대한 정보는 다음과 같습니다.

<당반기>	(단위 : 백만원)				
구 분	고무사업 부문	수지사업 부문	에너지사업 부문	기 타	합 계
매출액	1,442,470	936,890	255,674	178,822	2,813,856
법인세차감전부문수익	249,780	101,698	94,650	40,568	486,696
반기순이익	185,487	76,101	70,275	30,988	362,851
재고자산	300,276	156,248	25,775	47,006	529,305
유형,무형 및 사용권자산	593,915	338,093	452,795	236,809	1,621,612

<전반기>	(단위 : 백만원)				
구 분	고무사업 부문	수지사업 부문	에너지사업 부문	기 타	합 계
매출액	1,590,237	900,708	165,639	125,803	2,782,387
법인세차감전부문수익	592,294	190,193	53,911	2,961	839,359
반기순이익	429,453	137,658	38,751	2,868	608,730
재고자산	275,142	118,090	11,252	33,390	437,874
유형,무형 및 사용권자산	539,251	260,172	492,512	214,366	1,506,301

4-3. 고객과의 계약에서 생기는 수익

<당반기>	(단위 : 백만원)				
구 분	고무사업 부문	수지사업 부문	에너지사업 부문	기 타	합 계
지역부문별					
국 내	793,674	364,984	255,674	115,451	1,529,783
미 주	165,351	80,759	-	40,753	286,863
유 럽	107,506	88,924	-	11,131	207,561
아시아	370,766	312,019	-	11,454	694,239
기 타	5,173	90,204	-	33	95,410
합 계	1,442,470	936,890	255,674	178,822	2,813,856
수익인식 시기별					
한시점에 인식	1,370,397	903,229	253,242	176,853	2,703,721
기간에 걸쳐 인식	72,073	33,661	2,432	1,969	110,135
합계	1,442,470	936,890	255,674	178,822	2,813,856

<전반기>	(단위 : 백만원)				
구 분	고무사업 부문	수지사업 부문	에너지사업 부문	기 타	합 계
지역부문별					

국 내	181,908	258,987	165,639	65,358	671,892
미 주	83,428	78,599	-	23,398	185,425
유 럽	74,605	74,948	-	6,328	155,881
아시아	1,244,660	391,995	-	30,462	1,667,117
기 타	5,636	96,179	-	257	102,072
합 계	1,590,237	900,708	165,639	125,803	2,782,387
수익인식 시기별					
한시점에 인식	1,562,222	891,243	162,977	125,067	2,741,509
기간에 걸쳐 인식	28,015	9,465	2,662	736	40,878
합계	1,590,237	900,708	165,639	125,803	2,782,387

4-4. 전반기 중 회사 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부고객과 관련된 정보는 다음과 같습니다.

구분	(단위 : 백만원)	
	매출액	관련 보고 부문
	전반기	
고객1	406,758	고무 및 기타 사업부문

당반기에는 당사 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부고객이 없습니다.

5. 유형자산

5-1. 당반기말 및 전기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

구분	(단위: 백만원)					
	당반기말			전기말		
	취득원가	상각누계액(*1)	장부금액	취득원가	상각누계액(*1)	장부금액
토지	485,840	-	485,840	486,843	-	486,843
건물	264,585	(104,554)	160,031	261,871	(101,577)	160,294
구축물	303,302	(138,056)	165,246	302,581	(133,679)	168,902
기계장치	2,227,349	(1,674,686)	552,663	2,188,894	(1,635,620)	553,274
차량운반구	1,496	(1,399)	97	1,496	(1,378)	118
공구와기구	81,532	(71,436)	10,096	81,271	(71,436)	9,835
비품	15,228	(13,150)	2,078	15,180	(13,167)	2,013
건설중인자산	204,102	-	204,102	134,689	-	134,689
합계	3,583,434	(2,003,281)	1,580,153	3,472,825	(1,956,857)	1,515,968

(*1) 상각누계액은 손상차손누계액을 합산한 금액입니다.

5-2. 당반기 및 전기 중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당반기>	(단위: 백만원)					
구분	기초	취득(*1)	처분(*2)	대체증(감)	감가상각비	기말

토지	486,843	-	(1,003)	-	-	485,840
건물	160,294	-	(646)	3,796	(3,413)	160,031
구축물	168,902	-	(64)	884	(4,476)	165,246
기계장치	553,274	-	(499)	46,398	(46,510)	552,663
차량운반구	118	-	-	-	(21)	97
공구와기구	9,835	-	-	2,054	(1,793)	10,096
비품	2,013	-	-	371	(306)	2,078
건설중인자산	134,689	123,401	-	(53,988)	-	204,102
합계	1,515,968	123,401	(2,212)	(485)	(56,519)	1,580,153

(*1) 자본화된 차입원가는 811백만원이며, 자본화가능차입원가를 산정하기 위하여 사용된 자본화이자율은 2.44%입니다.

(*2) 당반기 중 유형자산 2,212백만원이 처분되었으며, 이로 인한 유형자산처분이익 527백만원은 기타수익으로, 유형자산처분손실 1,038백만원은 기타비용으로 계상되어 있습니다.

<전기>	(단위: 백만원)					
구분	기초	취득(*1)	처분(*2)	대체증(감)	감가상각비	기말
토지	486,843	-	-	-	-	486,843
건물	159,399	-	(67)	7,666	(6,704)	160,294
구축물	160,168	-	(196)	17,869	(8,939)	168,902
기계장치	551,248	-	(622)	95,580	(92,932)	553,274
차량운반구	122	-	-	58	(62)	118
공구와기구	7,119	-	-	6,046	(3,330)	9,835
비품	2,668	-	-	309	(964)	2,013
건설중인자산	116,960	146,994	-	(129,265)	-	134,689
합계	1,484,527	146,994	(885)	(1,737)	(112,931)	1,515,968

(*1) 자본화된 차입원가는 812백만원이며, 자본화가능차입원가를 산정하기 위하여 사용된 자본화이자율은 2.19%입니다.

(*2) 전기 중 유형자산 885백만원이 처분되었으며, 이로 인한 유형자산처분이익 15백만원은 기타수익으로, 유형자산처분손실 884백만원은 기타비용으로 계상되어 있습니다.

5-3. 당반기 및 전반기 중 계정과목별 유형자산 상각내역은 다음과 같습니다.

구분	(단위: 백만원)	
	당반기	전반기
매출원가	54,653	54,361
판매비와관리비 등	1,866	1,875
계	56,519	56,236

6. 사용권자산

당반기 및 전기 중 사용권자산의 변동내용은 다음과 같습니다.

<당반기>	(단위: 백만원)				
구분	기초	증가	감소	감가상각비	기말
토지	519	-	-	(111)	408
건물	18,557	1,291	-	(1,674)	18,174
구축물	7,040	-	(583)	(519)	5,938
차량운반구	951	283	(5)	(322)	907
기타	386	146	-	(138)	394
합계	27,453	1,720	(588)	(2,764)	25,821

<전기>	(단위: 백만원)				
구분	기초	증가	감소	감가상각비	기말
토지	739	1	-	(221)	519
건물	3,880	17,248	(53)	(2,518)	18,557
구축물	9,151	-	(872)	(1,239)	7,040
차량운반구	861	798	(125)	(583)	951
기타	326	391	-	(331)	386
합계	14,957	18,438	(1,050)	(4,892)	27,453

7. 투자부동산

7-1. 당반기말 및 전기말 현재 투자부동산의 내역은 다음과 같습니다.

구분	(단위: 백만원)					
	당반기말			전기말		
	취득원가	상각누계액	장부금액	취득원가	상각누계액	장부금액
토지	32,306	-	32,306	32,306	-	32,306
건물	32,646	(8,225)	24,421	32,646	(7,794)	24,852
구축물	12,428	(3,254)	9,174	12,283	(2,987)	9,296
합계	77,380	(11,479)	65,901	77,235	(10,781)	66,454

7-2. 당반기 및 전기 중 투자부동산의 변동내용은 다음과 같습니다.

<당반기>	(단위: 백만원)			
구분	기초	대체(*1)	감가상각비	기말
토지	32,306	-	-	32,306
건물	24,852	-	(431)	24,421
구축물	9,296	134	(256)	9,174
합계	66,454	134	(687)	65,901

(*1) 당기 중 유형자산에서 대체되었습니다.

<전기>	(단위: 백만원)				
구분	기초	대체(*1)	처분(*2)	감가상각비	기말
토지	32,306	-	-	-	32,306
건물	25,288	414	-	(850)	24,852
구축물	9,818	-	(12)	(510)	9,296
합계	67,412	414	(12)	(1,360)	66,454

(*1) 전기 중 유형자산에서 대체되었습니다.

(*2) 전기 중 투자부동산 12백만원이 처분되었으며, 이로 인한 투자부동산처분손실 12백만원은 기 타비용으로 계상되어 있습니다.

7-3. 당반기 및 전반기 중 투자부동산에서 발생한 손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구분	당반기	전반기
임대수익	2,148	2,552
운영비용	(652)	(784)
합계	1,496	1,768

8. 무형자산

8-1. 당반기말 및 전기말 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

구분	(단위: 백만원)					
	당반기말			전기말		
	취득원가	상각누계액(*)	장부금액	취득원가	상각누계액(*)	장부금액
산업재산권	6,711	(5,144)	1,567	6,696	(4,983)	1,713
개발비	68,925	(65,438)	3,487	68,573	(64,851)	3,722
기타의무형자산	13,975	(3,390)	10,585	13,525	(2,831)	10,694
합계	89,611	(73,972)	15,639	88,794	(72,665)	16,129

(*) 상각누계액은 손상차손누계액을 합산한 금액입니다.

8-2. 당반기 및 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당반기>	(단위: 백만원)						
구분	기초	내부개발	개별취득	상각	손상차손	대체(*)	기말
산업재산권	1,713	-	15	(161)	-	-	1,567
개발비	3,722	-	-	(587)	-	352	3,487
기타의무형자산	10,694	-	-	(109)	-	-	10,585

합계	16,129	-	15	(857)	-	352	15,639
----	--------	---	----	-------	---	-----	--------

(*) 당기 중 건설중인자산에서 대체되었습니다.

<전기>	(단위: 백만원)							
구분	기초	내부개발	개별취득	상각	손상차손	손상환입	대체(*)	기말
산업재산권	1,602	-	441	(267)	(63)	-	-	1,713
개발비	3,104	581	-	(1,286)	-	-	1,323	3,722
기타의무형자산	6,829	-	3,824	(218)	(2)	261	-	10,694
합계	11,535	581	4,265	(1,771)	(65)	261	1,323	16,129

(*) 전기 중 건설중인자산에서 대체되었습니다.

8-3. 당반기 및 전반기 중 계정과목별 무형자산 상각내역은 다음과 같습니다.

구분	(단위: 백만원)	
	당반기	전반기
매출원가	220	245
판매비와관리비 등	637	667
계	857	912

8-4. 당반기 및 전반기 중 비용으로 인식한 연구 및 개발을 위한 지출 총액은 각각 19,536백만원과 19,716백만원이며 전액 경상연구개발비로 계상되어 있습니다.

9. 종속기업, 공동기업 및 관계기업투자

9-1. 당반기말과 전기말 현재 종속기업투자, 공동기업 및 관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)						
회사명	소재지	주요 영업활동	당반기말		전기말	
			지분율	장부금액	지분율	장부금액
종속기업투자:						
금호피앤비화학㈜	국내	석유화학제품 제조 및 판매	100.00%	148,764	100.00%	148,764
금호티앤엘㈜	국내	창고 및 운송관련 서비스업	100.00%	102,885	100.00%	79,885
금호폴리켐㈜	국내	석유화학제품 제조 및 판매	100.00%	199,140	100.00%	199,140
코리아에너지발전소㈜	국내	전기관련제품 및 기타발전업	96.13%	14,490	96.13%	14,490
금호리조트㈜	국내	휴양콘도 운영업	66.72%	189,072	66.72%	189,072
금호홀딩스(H.K.)(*1)	중국	해외투자 지주회사	39.28%	15,000	39.28%	15,000
금호페트로홀딩스유한공사	중국	해외투자 지주회사	100.00%	27,849	100.00%	46,533
종속기업투자 소계				697,200		692,884
공동기업 및 관계기업투자:						
금호미쓰이화학㈜	국내	석유화학제품 제조 및 판매	50.00%	68,827	50.00%	68,827
영광백수풍력발전㈜(*2)	국내	풍력발전업	51.00%	11,022	51.00%	11,022

상해금호일려소료유한공사	중국	석유화학제품 제조 및 판매	50.00%	7,476	50.00%	7,476
여수페트로㈜	국내	시설물 유지관리	22.20%	203	22.20%	203
공동기업 및 관계기업투자 소계				87,528		87,528
합계				784,728		780,412

(*1) 지분율은 39.28%이나 당사의 종속기업이 60.72%의 지분을 추가로 보유하고 있어 종속기업으로 분류하였습니다.

(*2) 지분율은 51%이나 주주간협약서에 의해 다른 주주와 함께 공동으로 지배력을 행사하므로 공동기업으로 분류하였습니다.

9-2. 당반기말 현재 종속기업, 공동기업 및 관계기업의 재무현황은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)					
회사명	자산총계	부채총계	자본총계	매출액	당기손익
종속기업:					
금호피앤비화학㈜	2,121,082	422,613	1,698,469	1,256,810	201,462
금호폴리켐㈜	594,234	147,493	446,741	434,749	71,393
금호티앤엘㈜	188,460	74,367	114,093	37,519	1,572
코리아에너지발전소㈜	28,645	2,057	26,588	2,594	1,304
금호리조트(주)	745,361	470,864	274,497	42,850	6,626
금호홀딩스(H.K.)(*1)	99,007	117,526	(18,519)	3,000	(4,012)
금호페트로홀딩스유한공사(*2)	41,349	1,371	39,978	2,370	1,660
공동기업 및 관계기업:					
금호미쓰이화학㈜	1,125,415	185,859	939,556	671,822	103,956
영광백수풍력발전㈜	81,146	61,755	19,391	6,802	1,186
상해금호일려소료유한공사	214,249	71,283	142,966	101,426	7,941
여수페트로㈜	1,576	462	1,114	590	20

(*1) 당반기 금호홀딩스(H.K.)의 재무현황은 종속회사인 Weihai Point Hotel & Golf Resort Co., Ltd.를 포함한 연결재무제표 금액입니다.

(*2) 당반기 금호페트로홀딩스유한공사의 재무현황은 종속회사인 금호석유화학무역(상해)유한공사를 포함한 연결재무제표금액입니다.

10. 공정가치측정 금융자산

10-1. 당반기 중 공정가치측정 금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	당기손익-공정가치측정 금융자산
기초금액	335,813	5,049
평가손익	(23,287)	-
기말금액	312,526	5,049

10-2. 당반기말 현재 공정가치측정 금융자산은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	회사명	당반기말					전기말
		주식수	지분율	취득가액	공정가치	장부가액	장부가액
기타포괄손익- 공정가치 측정으로 지정	<비상장주식>						
	(주)한국경제신문	3,896	0.02%	44	44	44	44
	(주)동양건설산업	69	0.00%	-	-	-	-
	(주)지앤오코퍼레이션	81,771	1.97%	-	-	-	-
	(주)엠비엔미디어랩	40,000	2.86%	200	200	200	200
	비를라카본코리아(주)	1,038,090	15.00%	11,446	38,929	38,929	38,929
	(주)한주	155,050	13.71%	1,653	20,233	20,233	20,233
	KDB생명보험(주)	385,619	0.41%	9,692	876	876	876
	소계			23,035	60,282	60,282	60,282
	<상장주식>						
	아시아나항공(주)	8,197,799	11.02%	105,595	127,886	127,886	163,956
	(주)대우건설	13,949,586	3.36%	178,555	81,466	81,466	80,489
	OCI(주)	298,900	1.25%	31,613	42,892	42,892	31,086
	소계			315,763	252,244	252,244	275,531
	합계			338,798	312,526	312,526	335,813
당기손익 -공정가치 측정	KDB Consus Value PEF	61,848,270,000	4.97%	61,848	-	-	-
	파빌리온제이호사모투자합자회사(*1)	2,900,000,000	28.71%	2,900	2,361	2,361	2,361
	코리아임팩트투자조합	250	10.00%	2,500	2,500	2,500	2,500
	전문건설공제조합	180	0.00%	160	169	169	169
	정보통신공제조합	45	0.00%	15	19	19	19
	합계			67,423	5,049	5,049	5,049

(*1) 업무집행사원의 의사결정에 유의적인 영향력을 행사할 수 없으므로 금융자산으로 분류하였습니다.

10-3. 기타포괄손익-공정가치측정으로 지정된 금융자산의 평가에 따른 평가손익(기타자본계정)의 당반기 및 전반기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구분	당반기	전반기
기초잔액	(2,262)	(58,521)
증감	(23,287)	78,824
법인세배분	5,636	(19,075)
기말잔액	(19,914)	1,228

당사가 기타포괄손익-공정가치측정으로 지정한 지분상품의 처분시에는 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익 잔액은 이익잉여금으로 재분류되며 당기손익으로 재분류되지 않습니다.

11. 재고자산

11-1. 당반기말 및 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당반기말	전기말
제 품	292,671	265,600
재고자산평가손실총당금(제품)	(1,347)	(361)
반제품	43,110	37,987
재고자산평가손실총당금(반제품)	(279)	(212)
상 품	187	103
재고자산평가손실총당금(상품)	(20)	(19)
부산물	3,323	4,673
원재료	129,243	103,070
재고자산평가손실총당금(원재료)	(7)	(21)
저장품	21,437	21,501
미착품	40,987	26,080
합계	529,305	458,401

11-2. 당반기 및 전반기 중 재고자산과 관련하여 인식한 평가손실(환입)은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
매출원가:				
재고자산평가손실(환입)	(182)	1,040	755	(1,325)

12. 매출채권과 대여금 및 기타채권

12-1. 당반기말과 전기말 현재 매출채권과 대여금 및 기타채권의 장부금액과 대손충당금은 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)						
구분	당반기말			전기말		
	총장부금액	대손충당금	순장부금액	총장부금액	대손충당금	순장부금액
비유동:						
대여금 및 기타채권	11,831	-	11,831	11,961	-	11,961
유동:						
대여금 및 기타채권	83,933	(2,481)	81,452	449,611	(2,105)	447,505
매출채권	604,073	(2,751)	601,322	482,424	(2,870)	479,554
유동 소계	688,006	(5,232)	682,774	932,035	(4,975)	927,059
합계	699,837	(5,232)	694,605	943,996	(4,975)	939,020

12-2. 당반기말과 전기말 현재 대여금 및 기타채권은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구분	당반기말	전기말
비유동:		
장기금융상품(*1)	15	1,515
장기대여금	2,030	2,030
종업원장기대여금	2,324	2,295
장기미수금	907	918
보증금	6,555	5,203
비유동 소계	11,831	11,961
유동:		
단기금융상품(*2)	52,345	420,000
단기대여금	137	137
미수금	28,717	25,149
대손충당금(미수금)	(2,481)	(2,105)
보증금	1,865	2,104
미수수익	869	2,220
유동 소계	81,452	447,505
합계	93,283	459,466

(*1) 장기금융상품 중 15백만원(전기말 15백만원)은 당좌개설보증금으로 사용이 제한되어 있습니다

(*2) 단기금융상품 중 정기예금 1,500백만원은 담보로 제공되어 있습니다. (주석29-3참조) 단기금융상품 중 10,000백만원(전기말 10,000백만원)은 대·중소기업 상생협력 협약등과 관련하여 사용이 제한되어 있습니다. 단기금융상품 중 845백만원은 자사주신탁관련하여 사용이 제한되어 있습니다.

13. 기타자산

당반기말과 전기말 현재 기타자산 내역은 다음과 같습니다.

구분	(단위 : 백만원)	
	당반기말	전기말
비유동:		
기타의투자자산	786	786
비유동소계	786	786
유동:		
선금금	941	1,013
선금비용	3,073	2,900
선금부가세	34,243	10,709
온실가스배출권	895	3,515
기타미수금	2,527	2,291

유동 소계	41,679	20,428
합 계	42,465	21,214

14. 자본금과 잉여금

14-1. 당반기말과 전기말 현재 자본금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구분	당반기말	전기말
수권주식수	50,000,000주	50,000,000주
주당금액	5,000원	5,000원
보통주 발행주식수(*)	30,295,844주	30,295,844주
우선주 발행주식수	3,023,486주	3,023,486주
보통주자본금	152,339	152,339
우선주자본금	15,117	15,117
자본금 합계	167,456	167,456

(*) 당사는 전기 중 자기주식 171,847주를 이익소각의 방법으로 소각함에 따라 보통주자본금의 변동이 없이 발행주식수가 감소하였습니다. 이에 따라 발행주식 액면총액은 납입자본금과 상이합니다.

14-2. 당반기말 및 전기말 보통주의 유통주식수는 다음과 같습니다.

(단위: 주)						
구분	당반기말			전기말		
	발행주식수	자기주식	유통주식수	발행주식수	자기주식	유통주식수
기말 보통주식수	30,295,844	(6,229,118)	24,066,726	30,295,844	(5,248,834)	25,047,010

14-3. 당반기말과 전기말 현재 자기주식의 내역은 다음과 같습니다.

구분	(단위: 백만원, 주)	
	당반기말	전기말
주식수	6,229,118	5,248,834
취득금액	187,429	37,604

당사는 주주가치 제고를 위한 주주환원정책으로 자기주식취득 신탁계약을 체결하였습니다. 계약금액은 1,500억원, 계약기간은 2022년 3월 21일부터 9월 20일까지입니다. 당사는 동계약을 통해 당반기말 현재 보통주 980,284주를 시가로 취득하여 보유하고 있습니다.

14-4. 당반기말과 전기말 현재 자본잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

구분	(단위: 백만원)	

	당반기말	전기말
주식발행초과금	276,206	276,206
자기주식처분이익	21,860	21,860
합계	298,066	298,066

14-5. 기타포괄손익누계액

당반기말과 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 구성내역은 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 백만원)	
	당반기말	전기말
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가이익	60,362	79,154
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손실	(80,275)	(81,416)
파생상품평가손실	318	114
합계	(19,595)	(2,148)

14-6. 이익잉여금

당반기말과 전기말 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 백만원)	
	당반기말	전기말
법정적립금(이익준비금)(*)	76,600	48,500
임의적립금	2,284,400	1,614,400
미처분이익잉여금	381,049	989,698
합계	2,742,049	2,652,598

(*) 당사는 상법의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기의 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상의 금액을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 자본전입 또는 결손보전으로 사용이 가능하며, 자본준비금과 이익준비금의 총액이 자본금의 1.5배를 초과하는 경우 그 초과한 금액 범위에서 자본준비금과 이익준비금을 감액할 수 있습니다.

15. 배당금

당사는 2022년 3월 8일에 이사회 승인을 득하고, 2022년 3월 25일 정기주주총회의승인을 받은 보통주 배당금 250,470백만원과 우선주 배당금 30,386백만원을 2022년 4월에 지급하였습니다.

16. 차입금

16-1. 당반기말과 전기말 현재 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 백만원)	

	당반기말	전기말
비유동:		
사채	50,000	50,000
사채할인발행차금	(73)	(93)
장기차입금(원화)	60,000	40,000
장기차입금(외화)	-	35,565
비유동 소계	109,927	125,472
유동:		
단기차입금	307,218	309,136
유동성사채	-	175,000
사채할인발행차금	-	(47)
유동성원화차입금	31,000	33,000
유동성외화차입금	69,431	28,496
유동 소계	407,649	545,586
합 계	517,576	671,058

상기 차입금과 관련하여 당사의 토지 및 건물 등이 담보로 제공되어 있습니다. (주석 29-2 참조)

16-2. 장기차입금의 세부 내역은 다음과 같습니다.

<사채>	(단위 : 백만원)					
사채명	용 도	발행일	만기일	이자율(%)	당반기말	전기말
제153회 사모사채	운영자금	2019.03.29	2022.03.29	3.05	-	25,000
제154-1회 공모사채	"	2019.04.29	2022.04.29	2.236	-	150,000
제154-2회 공모사채	"	2019.04.29	2024.04.29	2.495	50,000	50,000
합 계				사채액면가액	50,000	225,000
				사채할인발행차금	(73)	(140)
(-)유동성대체				사채액면가액	-	175,000
				사채할인발행차금	-	(47)
비유동				사채액면가액	50,000	50,000
				사채할인발행차금	(73)	(93)

<원화장기차입금>	(단위 : 백만원)			
차입처	이자율(%)	당반기말	전기말	상환방법
한국산업은행	1.76 ~ 2.79	70,000	70,000	만기일시
신한은행		1,000	3,000	분할
중국건설은행		20,000	-	만기일시
합 계		91,000	73,000	
(-)유동성대체		(31,000)	(33,000)	

비유동	60,000	40,000	
-----	--------	--------	--

<외화장기차입금> (단위 : 백만원,천USD)				
차입처	이자율(%)	당반기말	전기말	상환방법
한국에너지공단(*)	-	4,786 (USD 4,782)	4,786 (USD 4,782)	분할상환
신한은행	3M LIBOR + 1.33	25,858 (USD 20,000)	23,710 (USD 20,000)	만기일시
국민은행	3M LIBOR + 1.50	38,787 (USD 30,000)	35,565 (USD 30,000)	만기일시
합 계		69,431	64,061	
(-)유동성대체		(69,431)	(28,496)	
비유동		-	35,565	

(*) 해당 차입금은 성공불용자 차입금으로 비화폐성부채로 분류되어 외화환산평가를 하지 않습니다.

<단기차입금>		(단위 : 백만원)			
구 분	차입처	내역	이자율(%)	당반기말	전기말
원화단기차입금	우리은행 등	일반대출 외	2.49 ~ 3.88	190,000	190,000
외화단기차입금	국민은행 등	수출채권할인	-	117,218	119,136
단기차입금 합계				307,218	309,136

17. 리스부채

17-1. 당반기말 현재 리스부채와 관련된 미래 지급할 각 기간별 최소리스료의 총합계와 현재가치는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)			
<당반기말>	최소리스료	이자비용	현재가치
1년 이내	3,840	712	3,128
1년 초과 5년 이내	19,004	1,574	17,430
5년 초과	4,828	206	4,622
합계	27,672	2,492	25,180

17-2. 당반기 중 발생한 리스부채의 이자비용은 375백만원이며, 리스로 인한 총 현금유출금액은 2,674백만원입니다. 단기리스와 관련된 비용 234백만원, 소액리스와 관련된 비용 318백만원은 매출원가 및 판매비와 관리비로 계상되어 있으며, 리스로 인한 총 현금유출금액에 포함되어 있습니다.

18. 미지급금 및 기타채무

18-1. 당반기말과 전기말 현재 미지급금 및 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구분	당반기말	전기말
비유동:		
장기성예수보증금	19	19
유동:		
미지급금	189,786	166,630
예수금	7,811	7,978
미지급비용	6,989	10,611
예수보증금	16	22
미지급배당금	17	11
유동 소계	204,619	185,252
합계	204,638	185,271

19. 파생금융상품

당사는 당반기말 현재 환율변동 및 이자율변동 위험을 회피할 목적으로 파생상품계약을 체결하고 있으며, 모든 파생금융상품의 공정가액은 거래은행이 제공한 평가내역을 이용하였습니다.

19-1. 당반기말 현재 당사는 변동금리 외화장기차입금에서 발생하는 환율변동위험과 이자율변동위험 헤지를 위한 통화스왑계약을 체결하고 있습니다.

(단위:천USD, 백만원)							
구분	헤지대상	이자율(지급조건)	거래처	발효일	만기일	원금	이자
통화스왑	장기차입금 USD 20,000	3M LIBOR + 1.33%	신한은행	'19.09.26	'22.09.23	USD 20,000 만기수취 KRW 23,920 만기지급	3M LIBOR + 1.33% 수취 고정금리 2.09% 지급
통화스왑	장기차입금 USD 30,000	3M LIBOR + 1.50%	국민은행	'20.03.27	'23.03.27	USD 30,000 만기수취 KRW 36,600 만기지급	3M LIBOR + 1.50% 수취 고정금리 2.12% 지급

19-2. 당반기 및 전반기 중 파생상품평가손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
거래목적	파생상품 종류	당반기		전반기		비고
		평가이익	평가손실	평가이익	평가손실	
공정가액위험회피	변동금리	5,370	-	2,100	-	당기손익
현금흐름위험회피	외화장기차입금의 환율변동 및 이자율변동위험 헤지	270	-	413	-	기타포괄손익 (법인세효과차감전)
합계		5,640	-	2,513	-	

당반기말 현재 상기의 파생상품과 관련하여 파생상품자산 4,545백만원을 인식하고 있습니다.

20. 종업원급여부채(자산)

20-1. 당반기말 및 전기말 현재 당사의 순확정급여부채(자산)와 관련하여 재무상태표에 인식된 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구분	당반기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	173,255	181,009
사외적립자산의 공정가치	(179,822)	(185,790)
재무상태표상 부채(자산)	(6,567)	(4,781)

20-2. 당반기 및 전기 중 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구분	당반기	전기
기초금액	181,009	164,655
당기근무원가	7,753	14,541
이자비용	2,664	4,091
재측정요소 :	(10,845)	8,804
－ 인구통계적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	－	－
－ 재무적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	(14,290)	1,624
－ 경험적조정으로 인한 보험수리적손익	3,445	7,180
급여지급액	(7,346)	(11,086)
타사전입	20	4
기말금액	173,255	181,009

20-3. 당반기 및 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구분	당반기	전기
기초금액	185,790	150,684
사외적립자산의 이자수익	2,783	3,618
재측정요소	(1,007)	(1,583)
기여금납부액	－	43,500
급여지급액	(7,764)	(10,433)
타사전입	20	4
기말금액	179,822	185,790

20-4. 당반기말 및 전기말 현재 사외적립자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구분	당반기말	전기말
국민연금전환금	376	376
퇴직보험예치금(*)	179,446	185,414
합계	179,822	185,790

(*) 당사는 별도의 투자 대상 상품 선정기준을 갖고 삼성증권(주) 등에서 운용하는 원금보장 안정형 상품 등에 가입하고 있습니다. 이러한 사외적립자산은 별도 활성시장에서 공시되는 가격이 없습니다.

20-5. 당반기 및 전반기 중 확정급여제도와 관련하여 인식된 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
당기근무원가	3,811	7,753	3,478	7,014
이자비용	1,435	2,664	975	1,885
사외적립자산의 이자수익	(1,510)	(2,783)	(900)	(1,736)
합계	3,736	7,634	3,553	7,163

20-6. 당반기 중 확정급여제도 하에서 인식한 퇴직급여는 439백만원 (전반기 418백만원)입니다.

20-7. 당반기 및 전반기 중 확정급여부채와 관련된 재측정요소로 이익잉여금에서 조정된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구분	당반기	전반기
확정급여채무에서 발생한 재측정요소	10,845	(3,431)
사외적립자산에서 발생한 재측정요소	(1,007)	(527)
순액	9,838	(3,958)
법인세효과	(2,381)	958
법인세효과 차감후	7,457	(3,000)

20-8. 보고기간말 현재 주요 보험수리적가정은 다음과 같습니다.

구분	당반기	전기
할인율	4.42%	2.95%
미래임금상승률	6.68%	6.22%

21. 총당부채와 기타부채

21-1. 당반기말 및 전기말 현재 총당부채 및 기타유동부채 내역은 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 백만원)	
	당반기말	전기말
총당부채 :		
배출부채	1,980	1,885
소송총당부채	1,508	1,508
품질보증총당부채	309	335
합 계	3,797	3,728
기타유동부채 :		
예수제세	1,359	1,609
예수금	1,019	705
미지급비용	17,001	63,800
선수금	15,168	24,550
합 계	34,547	90,664

21-2. 당반기 중 총당부채의 변동 내역은 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 백만원)		
	배출부채(*1)	소송총당부채(*2)	품질보증총당부채(*3)
기 초	1,885	1,508	335
전입액	95	-	124
사용액	-	-	(150)
기 말	1,980	1,508	309

(*1) 당사는 온실가스배출과 관련하여 회사가 보유한 해당 이행연도분 무상할당 배출권을 초과하는 배출량에 대해 향후 부담할 것으로 예상되는 비용을 추정하여 총당부채로 계상하고 있습니다.

(*2) 당사는 계류중인 일부 소송 사건과 관련하여 총당부채로 계상하고 있습니다.

(*3) 당사는 판매한 제품과 관련하여 품질보증, 교환, 하자보수 등으로 인해 장래에 발생할 것이 예상되는 금액을 과거 경험을 등을 기초로 추정하여 총당부채로 설정하고 있습니다.

21-3. 배출부채

21-3-1. 당반기말 현재 당사의 이행연도별 무상할당 배출권은 다음과 같습니다.

구분	(단위: 톤(tCO ₂ -eq))					
	계획기간내 총 수량	KAU21 (2021년)	KAU22 (2022년)	KAU23 (2023년)	KAU24 (2024년)	KAU25 (2025년)
무상할당	16,705,718	3,459,078	3,327,241	3,327,241	3,296,079	3,296,079

배출권						
-----	--	--	--	--	--	--

21-3-2. 당반기 중 배출권 증감 내용 및 장부금액은 다음과 같습니다.

구분	(단위: 톤(tCO ₂ -eq), 백만원)									
	21년도분		22년도분		23년도분		24년도분		25년도분	
	수량	장부금액	수량	장부금액	수량	장부금액	수량	장부금액	수량	장부금액
기초 및 무상할당(*)	3,587,117	3,516	3,327,241	-	3,327,241	-	3,296,079	-	3,296,079	-
매입 (매각)	(117,259)	(2,621)	-	-	-	-	-	-	-	-
정부 제출	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
차입 (이월)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기말	3,469,858	895	3,327,241	-	3,327,241	-	3,296,079	-	3,296,079	-

(*) 증설 및 가동중단 등에 따라 발생하는 배출권의 추가할당 및 취소 추정치를 포함하였습니다.

21-3-3. 당기 이행연도에 대한 온실가스 배출량 추정치는 3,522,124톤, 전기 이행연도에 대한 온실가스 배출량 추정치는 3,409,589톤이며 당반기 및 전기 중 배출부채의 증감내역은 다음과 같습니다.

구분	(단위 : 백만원)	
	당반기	전기
기초	1,885	12,764
전입(환입)	95	(2,065)
사용	-	(8,814)
기말	1,980	1,885

22. 영업이익

22-1. 매출액

당반기 및 전반기 중 매출액 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
제품매출액	1,397,643	2,747,621	1,418,503	2,723,026
상품매출액	29,018	52,471	22,703	45,827
기타매출액	7,398	13,764	7,377	13,534
합계	1,434,059	2,813,856	1,448,583	2,782,387

22-2. 매출원가

당반기 및 전반기 중 매출원가 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
(1) 제품매출원가	1,163,939	2,240,397	961,666	1,819,092
기초제품재고액	231,369	265,239	193,043	176,019
당기제품제조원가	1,216,229	2,262,313	1,029,029	1,907,682
소계	1,447,598	2,527,552	1,222,072	2,083,701
기말제품재고액	(291,324)	(291,324)	(263,366)	(263,366)
관세환급금	(2,051)	(4,411)	(2,109)	(4,047)
타계정대체	9,716	8,580	5,069	2,804
(2) 상품매출원가	26,816	48,411	20,899	42,525
기초상품재고액	124	83	97	142
당기상품매입액	31,291	56,033	23,750	47,428
소계	31,415	56,116	23,847	47,570
기말상품재고액	(167)	(167)	(160)	(160)
타계정대체	(4,432)	(7,538)	(2,788)	(4,885)
(3) 기타매출원가	1,522	2,949	2,516	5,324
합계	1,192,277	2,291,757	985,081	1,866,941

22-3. 판매비와관리비

당반기 및 전반기 중 판매비와관리비의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
급여	10,271	18,886	13,171	21,079
퇴직급여	1,525	3,083	1,370	2,782
복리후생비	3,778	6,441	3,621	5,568
여비교통비	240	366	102	204
통신비	189	581	218	497
세금과공과	3,857	4,393	2,281	2,777
지급임차료	210	384	213	403
감가상각비	183	267	96	193
수선비	79	152	28	79
보험료	278	470	232	395
접대비	297	529	257	462
광고선전비	3,998	7,848	2,937	5,285
건본비	125	226	107	185
용역비	542	2,025	926	2,315

지급수수료	3,275	6,766	4,762	7,610
판매수수료	2,852	5,927	2,899	6,352
운반비	4,698	8,994	4,095	8,115
대손상각비	31	96	(17)	87
경상연구개발비	10,856	19,536	11,316	19,716
무형자산상각비	285	594	308	599
도서인쇄비	14	236	14	34
차량비	251	430	192	342
교육훈련비	378	581	395	565
소모품비	41	79	193	206
품질보증비	50	125	61	129
사용권자산상각비	924	1,825	663	1,330
합 계	49,227	90,840	50,440	87,309

22-4. 당반기 및 전반기 중 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
재고자산의 변동	(89,562)	(56,061)	(66,242)	(97,533)
원재료 및 상품매입액	1,111,436	2,020,643	907,876	1,710,334
부산물 등	(66,767)	(146,835)	(44,066)	(97,709)
감가상각 및 무형자산상각비	30,614	60,823	30,674	60,196
인건비	37,871	69,756	45,633	75,333
운반비	100,311	203,546	49,745	93,001
기타비용	117,601	230,726	111,901	210,627
합계(*)	1,241,504	2,382,598	1,035,521	1,954,249

(*) 매출원가, 판매비와관리비의 합계금액입니다.

23. 기타수익과 기타비용

23-1. 기타수익

당반기 및 전반기 중 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
배당금수익	5,517	45,894	2,207	13,635
외환차익	18,988	28,022	8,314	19,224
외화환산이익	3,134	6,412	-	2,118

금융보증수수료수익	9	20	11	23
유형자산처분이익	-	527	10	10
리스수익	2	2	5	5
잡이익	5,521	7,164	2,810	3,411
공정가치측정평가이익	-	-	-	1
합 계	33,171	88,041	13,357	38,427

23-2. 기타비용

당반기 및 전반기 중 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
외환차손	14,765	20,994	6,326	14,047
외화환산손실	800	2,572	2,788	1,538
기타의대손상각비	278	376	202	228
매출채권처분손실	313	506	166	328
유형자산처분손실	107	1,038	171	372
투자부동산처분손실	-	-	-	12
리스비용	-	-	1	1
무형자산손상차손	-	-	61	61
기타자산처분손실	846	846	-	-
기부금	174	233	1,148	1,207
잡손실	2,095	2,187	1,363	1,457
합 계	19,378	28,752	12,226	19,251

24. 금융수익과 금융비용

당반기 및 전반기 중 금융수익과 금융비용의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
<금융수익>				
이자수익(*1)	2,258	5,834	821	1,524
외환차익	6,646	8,581	1,400	3,341
외화환산이익	-	349	794	552
파생상품평가이익	4,105	5,370	-	2,100
합계	13,009	20,134	3,015	7,517

<금융비용>				
이자비용(*2)	2,959	6,536	3,282	6,693
외환차손	6,528	9,464	2,384	5,951
외화환산손실	6,371	7,986	-	2,827
파생상품평가손실	-	-	175	-
합 계	15,858	23,986	5,841	15,471

(*)1) 유효이자율법에 따른 이자수익 86백만원(전반기 93백만원)이 포함되어 있습니다.

(*)2) 리스부채에 대한 이자비용 375백만원(전반기 195백만원)이 포함되어 있습니다.

25. 법인세비용

25-1. 당반기 및 전반기의 법인세비용의 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구분	당반기		전반기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
A. 당기법인세부담액	55,761	111,075	111,065	220,518
B. 일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세 변동	(13,655)	9,581	9,131	28,328
C. 총법인세효과(C=A+B)	42,106	120,656	120,196	248,846
D. 자본에 직접 반영된 법인세비용	12,911	3,190	(7,647)	(18,217)
E. 법인세비용(E=C+D)	55,017	123,846	112,549	230,629

25-2. 당반기와 전반기 중 자본에 직접 반영된 법인세비용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구분	당반기		전반기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
- 재측정요소(*)	(602)	(2,381)	1,021	958
- 기타포괄손익공정가치측정금융자산평가손익(*)	13,531	5,636	(8,590)	(19,075)
- 파생상품평가손익(*)	(17)	(65)	(78)	(100)
자본에 직접 반영된 법인세비용(수익) 합계	12,912	3,190	(7,647)	(18,217)

(*) 재측정요소, 기타포괄손익공정가치측정금융자산평가손익, 파생상품평가손익과 관련된 법인세는 각각 이익잉여금과 기타포괄손익누계액으로 인식하였습니다.

25-3. 법인세비용은 당기법인세비용에서 과거기간 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항, 일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용 및 당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세 비용을 조정하여 산출하였습니다. 당반기 법인세비용의 평균유효세율은 25.45%(전반기 : 27.48%)입니다.

26. 주당이익

26-1. 기본주당이익

당반기와 전반기의 기본주당이익 계산내역은 다음과 같습니다.

① 보통주 기본주당이익

(단위: 원)				
내역	당반기		전반기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
반기순이익	148,482,084,694	362,850,620,663	298,818,200,432	608,729,883,722
반기순이익 중 보통주순이익	132,150,230,792	322,833,453,867	266,359,398,941	542,610,036,497
가중평균유통보통주식수	24,546,284주	24,792,833주	24,875,163주	24,875,163주
기본 보통주 주당순이익	5,384	13,021	10,708	21,813

② 우선주 기본주당이익

(단위: 원)				
내역	당반기		전반기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
반기순이익	148,482,084,694	362,850,620,663	298,818,200,432	608,729,883,722
반기순이익 중 우선주 해당분	16,331,853,902	40,017,166,796	32,458,801,491	66,119,847,225
가중평균유통보통주식수	3,023,486주	3,023,486주	3,023,486주	3,023,486주
기본 우선주 주당순이익	5,402	13,235	10,736	21,869

(*) 1997년 개정 이전의 구 상법에 따라 발행된 우선주로서, 동 우선주는 배당지급이나 잔여재산 분배시 일반 보통주와 지급순위가 동일하여 보통주의 정의를 충족하고 있으므로 이에 대한 기본주당이익을 계산하였습니다.

③ 가중평균유통보통주식수 계산내역

i) 당반기

(단위: 주)		
구분	보통주식수	가중평균보통주식수
기초발행보통주식수	30,295,844	30,295,844
기초자기주식	(5,248,834)	(5,248,834)
자기주식취득	(980,284)	(254,177)
기말유통보통주식수	24,066,726	24,792,833

ii) 전반기

(단위: 주)		
구분	보통주식수	가중평균유통주식수
기초발행보통주식수	30,467,691	30,467,691

기초자기주식	(5,592,528)	(5,592,528)
기말유통보통주식수	24,875,163	24,875,163

26-2. 당반기말 및 전반기말 현재 회석성 잠재적보통주가 없으므로, 회석주당이익은 산출하지 않습니다.

27. 금융상품의 범주별 구분

27-1. 당반기말과 전기말 현재 금융상품의 범주별 내역은 다음과 같습니다.

① 금융자산

<당반기말>	(단위: 백만원)				
구 분	상각후원가로 측정하는 금융자산	당기손익 공정가치측정 금융자산	기타포괄손익 공정가치측정 금융자산	기타금융자산	합 계
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	312,526	-	312,526
당기손익-공정가치측정금융자산	-	5,049	-	-	5,049
파생상품자산	-	-	-	4,545	4,545
대여금 및 기타채권	93,283	-	-	-	93,283
매출채권	601,322	-	-	-	601,322
현금및현금성자산	217,827	-	-	-	217,827
합 계	912,432	5,049	312,526	4,545	1,234,552

<전기말>	(단위: 백만원)			
구 분	상각후원가로 측정하는 금융자산	당기손익 공정가치측정 금융자산	기타포괄손익 공정가치측정 금융자산	합 계
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	335,813	335,813
당기손익-공정가치측정금융자산	-	5,049	-	5,049
대여금 및 기타채권	459,466	-	-	459,466
매출채권	479,554	-	-	479,554
현금및현금성자산	478,080	-	-	478,080
합 계	1,417,100	5,049	335,813	1,757,962

② 금융부채

<당반기말>	(단위: 백만원)		
구 분	상각후원가로 측정하는 금융부채	기타금융부채	합 계
미지급금 및 기타채무	204,638	-	204,638
차입금	517,576	-	517,576
리스부채	-	25,180	25,180
금융보증부채	-	24	24

매입채무	363,749	-	363,749
합 계	1,085,963	25,204	1,111,167

<전기말>		(단위: 백만원)	
구 분	상각후원가로 측정하는 금융부채	기타금융부채	합 계
미지급금 및 기타채무	185,271	-	185,271
차입금	671,058	-	671,058
리스부채	-	25,873	25,873
파생상품부채	-	1,095	1,095
금융보증부채	-	14	14
매입채무	266,642	-	266,642
합 계	1,122,971	26,982	1,149,953

27-2. 당반기와 전반기의 금융상품 범주별 순손익 현황은 다음과 같습니다.

<당반기>	(단위: 백만원)											
구 분	상각후원가로 측정하는 금융자산		당기손익		기타포괄손익		상각후 원가로 측정하는 금융부채		기타(*)		합 계	
	3개월	누 적	3개월	누 적	3개월	누 적	3개월	누 적	3개월	누 적	3개월	누 적
이자수익/비용	2,258	5,834	-	-	-	-	(2,771)	(6,161)	(188)	(375)	(701)	(702)
배당금수익	-	-	134	138	5,383	6,756	-	-	-	-	5,517	6,894
처분손익	(313)	(506)	-	-	-	-	-	-	-	-	(313)	(506)
외화환산손익	5,542	6,042	-	-	-	-	(9,580)	(9,839)	-	-	(4,038)	(3,797)
외환차손익	19,264	27,093	-	-	-	-	(14,923)	(20,947)	-	-	4,341	6,146
파생평가/거래손익			-	-	-	-	-	-	4,105	5,370	4,105	5,370
손상차손/환입	(308)	(472)	-	-	-	-	-	-	-	-	(308)	(472)
금융보증수수료수익	-	-	-	-	-	-	-	-	9	20	9	20
공정가치변동(세후기타포괄)	-	-	-	-	(42,380)	(17,652)	-	-	54	205	(42,326)	(17,447)

(*)기타는 기타금융자산과 기타금융부채를 포함하고 있습니다.

<전반기>	(단위: 백만원)											
구 분	상각후원가로 측정하는 금융자산		당기손익		기타포괄손익		상각후 원가로 측정하는 금융부채		기타(*)		합 계	
	3개월	누 적	3개월	누 적	3개월	누 적	3개월	누 적	3개월	누 적	3개월	누 적
이자수익/비용	821	1,524	-	-	-	-	(3,190)	(6,498)	(92)	(195)	(2,462)	(5,169)
배당금수익	-	-	75	78	2,131	3,556	-	-	-	-	2,206	3,634
처분손익	(166)	(328)	-	-	-	-	-	-	-	-	(166)	(328)
외화환산손익	(2,562)	1,754	-	-	-	-	568	(3,448)	-	-	(1,994)	(1,694)
외환차손익	186	9,799	-	-	-	-	818	(7,233)	-	-	1,004	2,566
파생평가/거래손익	-	-	-	-	-	-	-	-	(175)	2,100	(175)	2,100
손상차손/환입	(185)	(315)	-	-	-	-	-	-	-	-	(185)	(315)
금융보증수수료수익	-	-	-	-	-	-	-	-	12	23	12	23
공정가치변동(세후기타포괄)	-	-	-	-	26,907	59,749	-	-	245	313	27,152	60,062

(*)기타는 기타금융자산과 기타금융부채를 포함하고 있습니다.

27-3. 금융위험관리

당사의 재무위험관리 목적과 정책은 2021년 12월 31일로 종료되는 회계연도와 동일합니다.

27-4. 공정가치

27-4-1. 공정가치와 장부금액

당사의 금융자산과 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 백만원)			
	당반기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
자산				
<공정가치로 측정되는 금융자산>				
기타포괄손익공정가치측정금융자산	312,526	312,526	335,813	335,813
당기손익공정가치측정금융자산	5,049	5,049	5,049	5,049
파생상품자산	4,545	4,545	-	-
합 계	322,120	322,120	340,862	340,862
<공정가치로 측정되지 않는 금융자산>				
대여금 및 기타채권(*1)	93,283	-	459,466	-
매출채권(*1)	601,322	-	479,554	-
현금및현금성자산(*1)	217,827	-	478,080	-
합 계	912,432	-	1,417,100	-
부채				
<공정가치로 측정되는 금융부채>				
파생상품부채	-	-	1,095	1,095
합 계	-	-	1,095	1,095
<공정가치로 측정되지 않는 금융부채>				
미지급금 및 기타채무(*1)	204,638	-	185,271	-
차입금	517,576	514,653	671,058	671,042
금융보증부채(*1)	24	-	14	-
매입채무(*1)	363,749	-	266,642	-
리스부채(*2)	25,180	-	25,873	-
합 계	1,111,167	-	1,148,858	-

(*1) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

(*2) 관련 기업회계기준서에 따라 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

27-4-2. 공정가치 서열체계

아래 표에서는 공정가치로 인식되는 금융상품을 공정가치 측정방법별로 분석하였습니다. 공정가치에는 다음의 수준이 있습니다.

구분	비고
수준1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격
수준2	직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수
수준3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수

당반기말 및 전기말 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 각 종류별로 공정가치 수준별 측정은 다음과 같습니다.

<당반기말>	(단위: 백만원)			
구분	수준1	수준2	수준3	합계
자산:				
기타포괄손익공정가치측정금융자산	252,243	-	60,283	312,526
당기손익공정가치측정금융자산	-	-	5,049	5,049
파생상품자산	-	4,545	-	4,545

<전기말>	(단위 : 백만원)			
구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
자산:				
기타포괄손익공정가치측정금융자산	275,531	-	60,282	335,813
당기손익공정가치측정금융자산	-	-	5,049	5,049
부채:				
파생상품부채	-	1,095	-	1,095

① 수준1

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정하고 있습니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주합니다. 회사가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 보고기간말 종가입니다. 이러한 금융상품들은 '수준 1'에 포함하고 있습니다. '수준 1'에 포함된 금융상품들은 기타포괄-공정가치측정으로 지정된 시장성있는 지분상품으로 구성됩니다.

② 수준2

당사는 활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치에 대하여 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 당사는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간말에 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장 정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 금융상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당 금융상품은 '수준

2'에 포함하고 있습니다. '수준 2'에 포함된 금융상품은 파생금융상품으로 파생금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재의 선도환율 등을 사용하여 해당금액을 현재가치로 할인하여 측정하고 있습니다.

③ 수준3

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 금융상품은 '수준 3'에 포함하고 있습니다. '수준 3'에 포함된 자산 및 부채는 현금흐름 할인 기법 등의 기타 기법을 사용합니다.

당사의 지분증권 중 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없으나 공정가치로 측정한 금융상품의 경우, 공정가치는 현금흐름할인모형을 사용하여 측정하며, 미래현금흐름을 추정하기 위하여 사업계획 및 업종의 상황 등에 기초한 성장률, 할인율 등에 대한 가정이나 추정과 같이 관측가능한 시장가격이나 비율에 근거하지 않은 가정이 일부 사용됩니다. 미래현금흐름을 할인하기 위하여 사용된 할인율은 유사한 상장기업의 자료를 활용하여 자본자산가격결정모형(CAPM)을 적용하여 산정하였습니다. 당사는 상기에서 언급된 주요 가정과 추정이 비상장주식의 공정가치에 미치는 영향이 유의적인 것으로 판단하여 비상장주식의 공정가치측정치를 공정가치 서열체계상 '수준 3'으로 분류하였습니다.

27-5. 금융자산의 양도 등

당반기말 현재 전체가 제거되지 않은 양도 금융자산 및 관련부채는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)			
구분	계정과목	금액	비고
전체가 제거되지 않는 양도 금융자산	매출채권	117,218	수출채권 할인
양도자산에 한하여 소구권이 있는 부채	외화단기차입금	(117,218)	
순 포지션		-	

28. 우발상황

28-1. 견질어음 및 수표

당반기말 현재 당사가 차입금 및 지급보증과 관련하여 거래처 등에 견질로 제공한 어음의 내역은 다음과 같습니다.

구분	제공처	금액	매수	비고
어음	한국에너지공단	백지	5	-
수표	한국석유공사	백지	1	-

28-2. 계류중인 소송사건

당반기말 현재 당사의 소송사건 현황은 다음과 같습니다.

① 상표권이전등록 등 (대법원 2018 다 223665)

구분	내용
소제기일	2013년 9월 11일
소송 당사자	원고:금호산업㈜, 피고: 금호석유화학㈜, 금호피앤비화학㈜, 금호개발상사㈜

소송의 내용	본 소송은 금호산업(주)이 그룹 상표('금호' 등)의 유일한 권리자로서 당사에 대한 그룹 상표권 명의신탁 해지에 따른 그룹 상표권의 이전 등록 등을 구하는 한편, 상표사용계약에 따른 상표권사용료의 지급(약 238억원)과 채무부존재 확인(약 29억원)을 구한 사건으로 당 소송에는 당사의 계열회사인 금호피앤비화학(주)과 금호개발상사(주) 또한 공동피고로 피소 됨. 1심 법원은 명의신탁존재를 부정하면서 당사의 그룹상표에 대한 공동소유권을 인정 하였고, 상표사용계약을 무효인 계약으로 판단하면서 이에 따른 상표사용료 지급의무도 존재하지 않는다고 판단 함에 따라 승소 하였으나 금호산업(주)은 이에 항소 하였음. 한편, 최근 항소심도 1심과 동일하게 당사의 그룹 상표에 대한 공동소유권을 인정 하되, 상표사용료의 실질은 과거 금호그룹의 전락경영본부 운영비용 분담으로 판단 하였으며, 그 외 금호산업(주)의 청구를 기각 함.
소송가액	당사에 대한 미지급 상표사용료 청구금액 및 채무부존재 주장에 대한 채무 합계는 각 약 238억원과 29억원.
진행상황	2015년 7월 17일 : 1심 선고. 2015년 8월 7일 : 금호산업(주) 항소 2016년 6월 15일 : 조정회부 결정 2017년 8월 28일 : 변론재개 결정 2018년 2월 8일: 2심 선고 2018년 3월 2일: 금호산업(주) 상고
향후 소송일정 및 대응방안	현재 재판부의 상고이유 등 법리 검토 진행 중이며, 추후 소송 진행상황에 따라 적절한 대응방안을 수립할 예정임
향후 소송결과에 따라 당사에 미치는 영향	당 소송의 최종 결과는 예측할 수 없으며, 당사의 재무제표는 이러한 불확실성과 관련한 영향을 반영하고 있지 않습니다.

② 그 외 당반기말 현재, 당사의 정상적인 경영과정에서 발생한 다수의 소송이 진행 중에 있으며, 당사는 이와 같은 소송들의 결과와 그에 따른 자원의 유출금액, 시기 및채무제표에 미칠 영향은 당반기말 현재 합리적으로 예측할 수 없습니다.

29. 약정사항

29-1. 당반기말 현재 당사의 약정사항 등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원, 천USD)			
구분	약정한도	실행금액	거래은행
수출금융	USD 25,000	-	한국산업은행 외 1개 금융기관
수입금융	USD 215,000	USD 42,183	한국산업은행 외 4개 금융기관
포괄금융	USD 68,000	USD 25,449	NH농협은행 외 1개 금융기관
한도대	330,000	30,000	한국수출입은행 외 5개 금융기관
당좌차월	16,000	-	우리은행 외 2개 금융기관
외담대 할인	60,200	10,814	우리은행 외 3개 금융기관

29-2. 당반기말 현재 당사의 차입금 등과 관련하여 금융기관 등에 담보로 제공한 유형자산은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
담보제공자산	장부금액	담보제공처	담보설정금액	차입내역
울산 고무공장(토지, 건물, 구축물, 기계장치)(*)	119,180	한국산업은행	259,631	운영, 시설자금 외

여수 고무공장(토지, 건물, 구축물, 기계장치)(*)	32,858			
여수 UC공장(토지, 건물, 구축물, 기계장치)(*)	1,975			
대덕 중앙연구소(토지, 건물, 구축물, 기계장치)(*)	17,607			
정밀화학공장(토지, 건물, 구축물, 기계장치)(*)	11,848		19,154	운영, 시설자금 외
화성 공장(토지, 건물, 구축물, 기계장치)(*)	17,626		6,000	운영, 시설자금 외
제1에너지 공장(토지, 건물, 구축물, 기계장치)(*)	10,022		110,000	시설자금
제2에너지 공장(토지, 건물, 구축물, 기계장치)(*)	354,848		200,000	시설자금
제3에너지 공장(토지, 건물, 기계장치)	48,970	신한은행	60,770	시설자금
울산 수지공장(토지, 건물, 구축물, 기계장치)(*)	180,586	우리은행	92,200	운영, 시설자금 외
		신한은행	7,500	운영자금

(*) 포괄담보에 의해 설정되었습니다.

29-3. 당반기말 현재 당사 및 종속기업과 공동기업의 약정사항 및 차입금과 관련하여 금융기관 등에 담보로 제공한 내역은 다음과 같습니다.

구분	(단위 : 백만원)				
	담보제공자산	장부금액	담보제공처	담보설정금액	담보내역
단기금융상품 :					
정기예금	1,500	1,500	한국산업은행	1,500	코리아에너지발전소(주)의 종속회사 산업시설자금대출 담보목적
종속, 공동및 관계기업 투자주식 :					
영광백수풍력발전(주) 보통주	2,040,000 주	11,022	현대해상화재보험 외 2개사	102,319	영광백수풍력발전(주)의 PF대출약정에 따른 차입금 담보 목적 (*)
자기주식 :					
금호석유화학(주) 보통주	1,000,000 주	7,164	한국증권금융	50,000	차입금 담보 목적

(*) 담보설정금액은 대출약정금액의 120%입니다.

30. 특수관계자

30-1. 당반기말 현재 당사의 특수관계자 내역은 다음과 같습니다.

구분	회사명
종속기업	금호피앤비화학(주) 및 그 종속기업(금호개발상사(주)) 금호페트로홀딩스유한공사 및 그 종속기업(금호석유화학무역(상해)유한공사) 금호홀딩스(H.K.) 및 그 종속기업(Weihai Point Hotel & Golf Resort Co., Ltd.) 코리아에너지발전소(주) 및 그 종속기업(철도솔라(주), (주)강원학교태양광), 금호폴리켐(주), 금호티앤엘(주), 금호리조트(주)
공동기업 및 관계기업	금호미쓰이화학(주), 영광백수풍력발전(주), 여수페트로(주), 상해금호일려소유한공사와 그 종속기업(광동금호일려고분자재료유한공사 및 상해금산금호일려소 료유한공사), 강소금호양농화공유한공사, OCIKumho Sdn. Bhd 및 (주)디앤케이캠텍(금호피앤비화학 (주)의 관계기업투자), 일조금호금마화학유한공사 (금호페트로홀딩스의 관계기업투자)

30-2. 당반기와 전반기 중 특수관계자와의 매출·매입 등 거래 내역은 다음과 같습니다.

<당반기>	(단위: 백만원)							
구분	매출		매입		기타수익		기타비용	
	3개월	누 적	3개월	누 적	3개월	누 적	3개월	누 적
금호폴리켐㈜	9,798	21,550	62	140	4,698	4,733	-	-
금호피앤비화학㈜	56,708	104,208	5,654	12,254	18	88	-	-
금호개발상사㈜	51	116	6,415	11,380	-	-	45	90
금호페트로홀딩스(*1)(*2)	-	-	-	-	-	-	1,047	2,514
상해일려소료유한공사	4,363	9,177	-	-	-	-	-	-
광동일려고분자재료유한공사	3,772	6,032	-	-	-	-	-	-
금호티앤엘㈜	1,308	2,623	9,099	18,275	-	-	-	-
금호리조트㈜	314	723	-	-	-	-	1,516	2,641
코리아에너지발전소㈜	8	15	-	-	7	15	-	-
철도솔라㈜	-	-	-	-	2	3	-	-
금호홀딩스(H.K.)(*3)	20	41	-	-	-	-	-	-
금호미쓰이화학㈜(*4)	3,315	5,956	2,353	5,039	2	39,055	-	-
여수페트로㈜	-	-	88	173	-	-	-	-
일조금호금마화학유한공사	-	-	-	-	9	20	-	-
합 계	79,657	150,441	23,671	47,261	4,736	43,914	2,608	5,245

(*1) 금호페트로홀딩스유한공사는 종속기업인 금호석화무역(상해)유한공사를 포함한 금액입니다.

(*2) 당반기 중 금호페트로홀딩스의 유상감자로 18,684백만원을 수령하였습니다.

(*3) 금호홀딩스(H.K.)는 종속기업인 Weihai Point Hotel & Golf Resort Co., Ltd.를 포함한 금액입니다.

(*4) 금호미쓰이화학㈜로부터의 기타수익에는 당반기 중 수령한 배당금 39,000백만원이 포함되어 있습니다..

<전반기>	(단위: 백만원)							
구분	매출		매입		기타수익		기타비용	
	3개월	누 적	3개월	누 적	3개월	누 적	3개월	누 적
금호폴리켐㈜	6,479	14,175	58	158	17	55	-	-
금호피앤비화학㈜	42,911	85,527	10,688	19,883	18	80	-	-
금호개발상사㈜	61	128	5,612	9,304	-	-	29	42
금호페트로홀딩스(*1)	-	-	-	-	-	-	877	2,295
상해일려소료유한공사	4,513	8,096	-	-	-	-	-	-
광동일려고분자재료유한공사	2,814	4,861	-	-	-	-	-	-
금호티앤엘㈜	1,294	2,591	8,360	18,257	-	-	-	-
금호리조트㈜	810	810	-	-	-	-	1,038	1,038
코리아에너지발전소㈜	8	14	-	-	7	15	-	-
철도솔라㈜	-	-	-	-	2	3	-	-
금호홀딩스(H.K.)(*2)	19	19	-	-	-	-	-	-
금호미쓰이화학㈜(*3)	2,210	4,678	2,102	3,682	2	10,035	-	-
여수페트로㈜	-	-	60	118	-	-	-	-
일조금호금마화학유한공사	-	-	-	-	11	23	-	-
합 계	61,119	120,899	26,880	51,402	57	10,211	1,944	3,375

(*1) 금호페트로홀딩스유한공사는 종속기업인 금호석화무역(상해)유한공사를 포함한 금액입니다.

(*2) 금호홀딩스(H.K.)는 종속기업인 Weihai Point Hotel & Golf Resort Co., Ltd.를 포함한 금액입니다.

(*3) 금호미쓰이화학(주)로부터의 기타수익에는 전반기 중 수령한 배당금 10,000백만원이 포함되어 있습니다.

30-3. 당반기말과 전기말의 특수관계자와의 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

<당반기말>	(단위: 백만원)			
구분	채권		채무	
	매출채권	기타채권	매입채무	기타채무
금호폴리켐(주)	1,951	4,396	26	-
금호피앤비화학(주)	15,346	129	3,126	52
금호개발상사(주)	-	19	2,774	21
상해일려소료유한공사	4,404	-	-	-
광동일려고분자재료유한공사	3,607	-	-	-
금호티앤엘(주)	-	515	1,894	1,493
금호리조트(주)	-	110	-	312
코리아에너지발전소(주)	-	-	-	30
철도솔라(주)	-	-	-	3
금호홀딩스(H.K.)	-	7	-	-
금호미쓰이화학(주)	606	368	866	8
여수페트로(주)	-	-	-	38
합 계	25,914	5,544	8,686	1,957

당반기말 현재 상기의 특수관계자 채권금액에 대하여 손실충당금 16백만원을 계상하고 있으며, 당반기에 인식한 대손상각비는 2백만원입니다.

<전기말>	(단위: 백만원)			
구분	채권		채무	
	매출채권	기타채권	매입채무	기타채무
금호폴리켐(주)	3,150	331	20	-
금호피앤비화학(주)	13,060	2,150	5,445	51
금호개발상사(주)	-	73	602	21
상해금호일려소료유한공사	4,068	-	-	-
광동금호일려고분자재료유한공사	2,143	-	-	-
금호티앤엘(주)	-	594	1,585	1,474
금호리조트(주)	-	125	-	165
금호미쓰이화학(주)	405	1,257	971	8
여수페트로(주)	-	-	-	39
합 계	22,826	4,530	8,623	1,758

전기말 현재 상기의 특수관계자 채권금액에 대하여 손실충당금 14백만원을 계상하고 있으며

, 전기 대손상각비는 3백만원 감소하였습니다.

30-4. 주요경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구분	당반기		전반기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
급여	3,108	5,843	4,410	13,002
퇴직급여	778	1,473	601	1,249
합계	3,886	7,316	5,011	14,251

주요 경영진에는 직.간접적으로 당사 활동의 계획, 지휘, 통제에 대한 권한과 책임을 가진 모든 이사(등기, 미등기)가 포함되어 있습니다.

30-5. 당반기말 현재 당사가 특수관계자를 위하여 제공하고 있는 담보 및 보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천CNY)					
구분	제공받은 회사명	대출처	보증만기일	대출잔액	
관계기업	일조금호금마화학유한공사	신한은행 청도	2023-06-09	CNY	10,000
		한국산업은행 청도	2023-03-03	CNY	20,000

상기 관계기업에게 제공한 금융보증과 관련하여 당반기말 현재 금융보증부채 24백만원(전기말 현재 13백만원)을 계상하고 있습니다.

한편, 상기 내역 외에 관계기업인 영광백수풍력발전(주)의 PF대출약정에 따른 차입금 담보로 당사 소유의 영광백수풍력발전(주) 주식 2,040,000주를 현대해상화재보험외 2개사에 제공하였습니다. 또한, 종속기업인 (주)강원학교태양광의 산업시설자금대출에 따른 담보로 당사 정기에금 1,500백만원을 한국산업은행에 제공하였습니다.

당사는 임직원의 생활안정자금대출 37백만원에 대하여 연대지급보증을 제공하고 있습니다.

31. 현금흐름표

31-1. 당반기와 전반기 중 영업에서 창출된 현금의 세부 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
과목	당반기	전반기
1. 반기순이익	362,851	608,730
2. 조정 :		
감가상각비	57,205	56,917
퇴직급여	7,634	7,163
사용권자산상각비	2,764	2,374
무형자산상각비	857	912

대손상각비 등	472	315
외화환산손실	10,558	4,364
유형자산처분손실	1,038	372
투자부동산처분손실	-	12
무형자산손상차손	-	61
총당부채 전입(환입)	219	(1,649)
외화환산이익	(6,762)	(2,670)
유형자산처분이익	(527)	(10)
당기손익공정가치측정평가이익	-	(1)
파생상품평가이익	(5,370)	(2,100)
배당금수익	(45,894)	(13,635)
법인세비용	123,846	230,629
금융수익	(5,834)	(1,523)
금융비용	6,536	6,693
기타 수익,비용	736	284
3. 영업활동으로 인한 자산부채의 변동 :		
매출채권의 증가	(116,537)	(136,123)
미수금의 감소(증가)	(3,556)	19,324
재고자산의 증가	(70,904)	(31,316)
매입채무의 증가	95,424	32,898
미지급금의 증가	11,129	6,744
총당부채의 감소	(150)	(138)
퇴직금의 지급	(7,346)	(9,830)
사외적립자산의 감소	7,764	5,829
기타	(83,104)	(43,503)
영업에서 창출된 현금 합계	343,049	741,123

31-2. 당반기 및 전반기 중 현금흐름을 수반하지 않은 주요거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)		
내용	당반기	전반기
건설중인자산의 본계정 대체	53,988	89,806
기타포괄손익공정가치측정평가손익 인식	(23,287)	78,824
투자활동으로 인한 미지급금 변동	11,044	(3,554)
차입금 유동성 대체	35,565	177,000
리스부채 유동성 대체	2,635	2,028
사용권자산, 리스부채 인식	1,645	623
투자부동산 대체	106	-

31-3. 당반기 중 재무활동에서 생기는 부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)						
구분	기초	현금흐름변동	비현금거래			기말
			환율변동	공정가치변동	기타	
단기차입금	309,136	(4,393)	2,475	-	-	307,218
사채및장기차입금	361,921	(157,000)	5,370	-	67	210,358
리스부채	25,873	(2,122)	-	-	1,429	25,180
파생상품부채(자산)	1,095	-	(5,370)	(270)	-	(4,545)

6. 배당에 관한 사항

- 중요한 변동사항이 없으므로 기재를 생략합니다.

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

가. 증자(감자)현황

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
-	-	-	-	-	-	-

- 해당사항 없음

나. 미상환 전환사채 발행현황

- 해당사항 없음

다. 미상환 신주인수권부사채 등 발행현황

- 해당사항 없음

라. 미상환 전환형 조건부자본증권 등 발행현황

- 해당사항 없음

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

- 채무증권 발행실적

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
금호석유화학(주)	회사채	공모	2019년 04월 29일	50,000	2.495	A (한기평,한신평,NICE)	2024년 04월 29일	미상환	신영증권, SK증권
금호피앤비화학(주)	회사채	사모	2019년 09월 25일	25,858	3M LIBOR+0.95%	-	2022년 09월 25일	미상환	우리은행
금호피앤비화학(주)	회사채	사모	2019년 09월 25일	12,929	3M LIBOR+1.15%	-	2024년 09월 25일	미상환	하나은행
금호피앤비화학(주)	회사채	사모	2020년 06월 29일	25,858	3M LIBOR+1.30%	-	2023년 06월 29일	미상환	신한은행
합 계	-	-	-	114,645	-	-	-	-	-

- 기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- 해당사항 없음

- 단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

- 해당사항 없음

- 회사채 미상환 잔액(금호석유화학주)

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	50,000	-	-	-	-	50,000
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	50,000	-	-	-	-	50,000

- 회사채 미상환 잔액 (금호피앤비화학(주))

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	51,716	-	12,929	-	-	-	-	64,645
	합계	51,716	-	12,929	-	-	-	-	64,645

- 신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

- 해당사항 없음

- 조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- 해당사항 없음

- 사채관리계약 주요내용 및 충족여부 등

(작성기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
금호석유화학154-2	2019.04.29	2024.04.29	50,000	2019.04.17	한국증권금융

(이행현황기준일 : 2022년 06월 30일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율(연결) 400% 이하
	이행현황	이행
담보권설정 제한현황	계약내용	본 사채 발행이후 최근보고서상 자기자본(연결)의 150% 이하

	이행현황	이행
자산처분 제한현황	계약내용	하나의 회계연도에 자산총액 50% 이상 자산처분 제한
	이행현황	이행
지배구조변경 제한현황	계약내용	최대주주 변경 제한
	이행현황	이행
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2022.04.13 제출

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

가. 공모자금의 사용내역

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

구 분	회사	납입일	증권신고서 등의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
금호석유화학	154-2	2019년 04월 29일	운영자금	50,000	운영자금	50,000	-

나. 사모자금의 사용내역

- 해당사항 없음

다. 미사용자금의 운용내역

- 해당사항 없음

8. 기타 재무에 관한 사항

가. 대손충당금

(가) 최근 사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위 : 백만원)

구 분	계정과목	채권 총액	대손충당금	대손충당금 설정률
제46기 반기	매출채권	978,086	2,743	0.3%
	단기대여금	238	-	-
	장기대여금	2,030	-	-
	단기미수금	32,343	2,506	7.7%
	장기미수금	906	-	-

	미수수익	3,063	-	-
	합 계	1,016,666	5,249	0.5%
제45기	매출채권	835,001	2,862	0.3%
	단기대여금	234	-	-
	장기대여금	2,029	-	-
	단기미수금	23,898	2,137	9.0%
	장기미수금	918	-	-
	미수수익	4,627	-	-
	합 계	866,707	4,999	0.6%
제44기	매출채권	584,821	3,061	0.5%
	단기대여금	5,120	-	-
	장기대여금	6,824	4,213	61.7%
	단기미수금	38,982	1,456	3.7%
	장기미수금	2,270	-	-
	미수수익	1,645	969	58.9%
	합 계	639,662	9,699	1.5%

(나) 최근 사업연도의 대손충당금 변동현황

(단위 : 백만원)

구 분	제46기 반기	제45기	제44기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	4,999	9,699	9,049
2. 순대손처리액(① - ②±③)	144	4,696	△834
① 대손처리액(상각채권액)	215	-	-
② 상각채권회수액	-	-	1,879
③ 기타증감액	△71	4,696	1,045
3. 대손상각비 계상(환입)액	394	△3	△184
4. 기말 대손충당금 잔액합계	5,249	4,999	9,699

[△는 부(-)의 수치임]

(다) 매출채권관련 대손충당금 설정목적

매출채권을 포함한 전체 채권에 대한 연령분석 관리를 통하여 채권의 부실화를 방지하고, 적절하게 재무제표에 반영하는데 목적이 있습니다.

(라) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

당사는 개별채권에 대한 개별분석(재무상태, 미래 상환능력, 담보설정유무 등) 결과를 토대로 6개월 이상 연체된 금액, 또는 계속 회수되고 있으나 채권회수기일이 1년 이상인 거래처의 부도채권에 대해서는 담보금액을 차감하고 남은 잔액에 대하여 연령에 상관없이 100% 또는 제각을 하여 특별대손추산액으로 산정하는 개별분석법과 개별분석법대상채권을 차감한 나머지 정상채권에 대해서는 최근 3년간의 채권회수율에 따라 6개월 이하,

1년 이하, 1년 이상의 기간을 구분하여 대손률을 설정하며, 동 비율은 매년마다 조정하여 일 반대손추산액을 산정하는 연체전이율법을 병행하고 있습니다.

(마) 당반기말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황

(단위 : 백만원)

구 분	6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년 초과 1년 6개월 이하	1년 6개월 초과	계
금 액	974,580	1,152	-	2,354	978,086
구성비율	99.7%	0.1%	-	0.2%	100.0%

나. 재고자산 현황 등

(1) 재고자산의 사업부문별 보유현황

A. 최근 사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 : 백만원)

사업부문	계정과목	제46기 반기	제45기	제44기	비고
석유화학사업부문	제품	291,324	265,239	176,019	-
	반제품	42,832	37,775	34,330	-
	상품	167	83	141	-
	원재료	129,236	103,049	72,536	-
	저장품	21,437	21,501	19,688	-
	부산물	3,323	4,673	2,861	-
	미착품	40,987	26,080	100,982	-
	합 계	529,306	458,400	406,557	-
피앤비사업부문	제품	150,771	115,811	50,417	-
	반제품	42,372	38,607	25,408	-
	상품	58	69	11	-
	원재료	61,586	38,935	29,462	-
	저장품	4,333	4,177	4,390	-
	부산물	1,525	1,711	1,270	-
	미착품	3,002	10,267	9,992	-
	합 계	263,647	209,577	120,950	-
기타사업부문	제품	80,660	75,081	234	-
	반제품	1,039	2,458	-	-
	상품	18,889	2,578	3,704	-
	원재료	8,342	8,741	58	-
	저장품	27,352	23,471	2,704	-

	부산물	93	100	-	-
	미착품	6,354	5,155	56	-
	합 계	142,729	117,584	6,756	-
연결조정	제품	(5,166)	(3,549)	(1,306)	-
	반제품	(1,041)	(950)	(688)	-
	상품	(257)	(19)	(15)	-
	원재료	(316)	(724)	(401)	-
	저장품	-	-	-	-
	부산물	-	-	-	-
	미착품	-	-	-	-
	합 계	(6,780)	(5,242)	(2,410)	-
합 계	제품	517,589	452,582	225,364	-
	반제품	85,202	77,890	59,050	-
	상품	18,857	2,711	3,841	-
	원재료	198,848	150,001	101,655	-
	저장품	53,122	49,149	26,782	-
	부산물	4,941	6,484	4,131	-
	미착품	50,343	41,502	111,030	-
	합 계	928,902	780,319	531,853	-
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100]		11.8%	9.6%	10.6%	-
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고) }÷2]		8.2회	8.8회	7.7회	-

[()는 부(-)의 수치임]

(2) 재고자산의 실사내용

A. 실사일자

- 2022년 6월말 기준으로 재고자산 실사를 하였고, 재고자산의 변동내역은 해당기간의 전체 재고의 입출고 내역의 확인을 통하여 재무상태표일 기준 재고자산의 실재성을 확인함

B. 재고실사시 독립적인 전문가 또는 전문기관, 감사인등의 참여 및 입회여부

- 2022년 6월말 기준의 재고자산 실사시에 외부감사인이 입회하지 않은 자체 실사였으며, 기말감사 시에는 외부감사인 입회 예정.

C. 장기체화 재고 등 현황

재고자산의 시가가 취득원가보다 하락한 경우에는 저가법을 사용하여 재고자산의 장부가액을 결정하고 있으며, 당반기말 현재 재고자산에 대한 평가내역은 다음과 같음.

(단위 : 백만원)

계정과목	취득원가	보유금액	당기 평가손실	기말잔액	비고
제품	521,158	521,158	(3,569)	517,589	-

상품	18,877	18,877	(20)	18,857	-
원재료	198,855	198,855	(7)	198,848	-

[()는 부(-)의 수치임]

다. 수주계약현황

당반기말 현재 주문생산에 의한 장기공급계약 수주현황은 없습니다.

라. 공정가치평가 내역

공정가치와 관련된 사항은 "Ⅲ.재무에 관한 사항 3.연결재무제표 주석 28-4.공정가치"를 참조하시기 바랍니다.

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

- 기업공시서식 작성기준에 따라, 분·반기보고서의 본 항목을 기재하지 않습니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

가. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제46기 반기	삼덕회계법인	-	해당사항없음	해당사항없음
제45기	삼덕회계법인	적정	해당사항없음	- 특수관계자 등 거래 및 잔액 공시의 적정성 - 사업결합 회계처리와 공시의 적정성
제44기	삼덕회계법인	적정	해당사항없음	- 유형자산 감가상각비의 적정성

나. 감사용역 체결현황

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제46기 반기	삼덕회계법인	분,반기재무제표 검토 별도재무제표 감사 연결재무제표 감사 내부회계관리제도 감사	670	6,700 HR	230	2,627 HR
제45기	삼덕회계법인	분,반기재무제표 검토 별도재무제표 감사 연결재무제표 감사 내부회계관리제도 감사	570	6,000 HR	570	6,431 HR
제44기	삼덕회계법인	분,반기재무제표 검토 별도재무제표 감사 연결재무제표 감사 내부회계관리제도 감사	540	5,600 HR	540	5,787 HR

- 1분기 검토 수행기간

: 2022. 4. 18~ 4. 21 (별도) / 2022. 4. 28 ~ 4. 29 (연결)

- 반기 검토 수행시간

: 2022. 7. 15~ 7. 20 (별도) / 2022. 7. 28 ~ 7. 29 (연결)

다. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제46기 반기	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제45기	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제44기	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

라. 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2022년 03월 07일	회사 : 감사위원 등 8명 감사인 : 업무수행이사 1명	대면회의	감사수행 및 결과보고
2	2022년 05월 12일	회사 : 감사위원 등 8명 감사인 : 업무수행이사 1명	대면회의	감사계획 및 책임의 구분 등

마. 종속회사 중 적정이외의 감사의견을 받은 회사

- 해당사항 없음

바. 조정협의회내용 및 재무제표 불일치정보

- 해당사항 없음

사. 회계감사인의 변경

- 해당사항 없음

2. 내부통제에 관한 사항

가. 내부통제에 관한 사항

[내부회계관리제도]

사업연도	감사인	감사의견	지적사항
제46기 2분기	삼덕회계법인	해당사항 없음	해당사항 없음
제45기	삼덕회계법인	내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.	해당사항 없음
제44기	삼덕회계법인	내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.	해당사항 없음

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성 개요

- 2022년 6월 30일 반기보고서 작성 기준일 현재 회사의 이사회는 3인의 사내이사, 6인의 사외이사로 총 9인의 이사로 구성되어 있습니다.
- 이사회 의장은 정관에 의거하여 대표이사가 되며, 이사회 의장 유고 시에는 이사회에서 정한 순으로 합니다.
- 이사회 내에는 감사위원회, 사외이사후보추천위원회, 내부거래위원회, ESG위원회, 보상위원회, 경영위원회 총 6개의 위원회가 설치되어 운영 중입니다.

[사외이사 및 그 변동현황]

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
9	6	2	-	3

- * 2022년도(제45기) 정기주주총회 결과
- * 2022년도 6월 30일 반기보고서 작성 기준일 현재
- * 정진호, 정용선 사외이사 : 2022년 3월 25일자 중도퇴임
- * 박상수, 박영우 사외이사 : 2022년 3월 25일자 신규선임
- * 박순애 사외이사 : 2022년 6월 2일자 중도퇴임

나. 이사회 주요 의결사항

(기준일 : 2022년 6월 30일)

회차	개회일자	의 안 내 용	기결여부	사내이사의 성명			사외이사의 성명										비고
				박종훈	고영준	고영도	정진호	정용선	이재경	최도성	홍이석	이경미	박순애	박상수	박영우		
				(출석률:100%)	(출석률:100%)	(출석률:100%)	(출석률:100%)	(출석률:100%)	(출석률:100%)	(출석률:100%)	(출석률:100%)	(출석률:100%)	(출석률:100%)	(출석률:100%)	(출석률:100%)		
1	2022.02.10	· 제45기(2021 회계연도) 재무제표 승인의 건	결의안결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	
		· 제45기(2021 회계연도) 영업보고서 승인의 건	결의안결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	
		· 사외이사후보추천위원회 위원 선임의 건	결의안결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	
2	2022.03.08	· 제45기 정기주주총회 소집의 건	결의안결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	
		· 제45기 영업보고서 재승인의 건	결의안결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	
		· 자기주식 취득(신약개발 체결)결정의 건	결의안결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	
		· 안전 및 보건에 관한 계획 승인의 건	결의안결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	
3	2022.04.05	· 금호타이어(주) 출자금권 취득 승인의 건	결의안결	찬성	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-	
4	2022.05.12	· ESG위원회 위원 선임의 건	결의안결	찬성	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-	
		· 내부거래위원회 위원 선임의 건	결의안결	찬성	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-
		· 보상위원회 위원 선임의 건	결의안결	찬성	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-
5	2022.06.10	· 임시주주총회 소집의 건	결의안결	찬성	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	-	찬성	찬성	-	

- * 정진호, 정용선 사외이사 : 2022년 3월 25일자 중도퇴임
- * 박상수, 박영우 사외이사 : 2022년 3월 25일자 신규선임
- * 박순애 사외이사 : 2022년 6월 2일자 중도퇴임

다. 이사회 내 위원회

(1) 이사회내의 위원회 구성 현황

위원회명	구성	소속 이사명	설치목적 및 권한사항	비고
내부거래위원회	사외이사 3명	이정미(위원장), 황이석, 박영우	- 위원회는 상법 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 등에 따른 주요주주, 특수관계인, 계열회사 등을 상대방으로 하거나 주요주주, 특수관계인 계열회사 등을 위한 거래 등의 적절성과 투명성을 제고하기 위해 아래의 거래를 심의하고 결의한다. 1. 위원회는 회사가 독점규제 및 공정거래에 관한 법률(이하 "공정거래법"이라고 한다) 제11조의2 제1항에 따른 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 거래행위를 하려는 경우 이를 심의하고, 결의한다. 해당 거래의 주요 내용을 변경하고자 하는 때에도 같다. ① 가지금금 또는 대여금 등의 자금을 제공 또는 거래하는 행위 ② 주식 또는 회사채 등의 유가증권을 제공 또는 거래하는 행위 ③ 부동산 또는 무체재산권 등의 자산을 제공 또는 거래하는 행위 ④ 공정거래법 제11조의2 제1항 제4호, 동법 시행령 제17조의8 제3항의 계열회사를 상대방으로 하거나 동 계열회사를 위하여 상품 또는 용역을 제공 또는 거래하는 행위 2. 위원회는 기타 이사회에서 위임한 사항에 대해서 심사 및 결의한다. - 위원회는 필요한 경우 내부거래 관련 자료의 제출 및 보고를 회사에 요청할 수 있으며, 간사에게 언제든지 내부거래 관련 자료 조사를 명령할 수 있다.	-
ESG위원회	사내이사 1명 사외이사 3명	백종훈, 최도성, 이정미, 박영우	- 위원회는 적정하고 투명한 지배구조(Governance)를 바탕으로 환경(Environment)과 사회적(Social) 책임을 중시하는 경영환경을 조성하여 회사의 지속 가능한 성장을 도모하기 위해, 아래의 사항을 심의하고 결의한다. 1. 회사의 ESG 전략 및 정책의 수립 2. 회사의 지속가능경영 및 사회적 가치 창출 전략 및 정책의 수립 3. 제1항 내지 제2항의 전략 및 정책에 따른 성과와 문제점의 검토 및 관리 4. 기타 이사회에서 위임한 ESG 관련 사항 - 위원회는 필요한 경우 ESG 관련 자료의 제출 및 보고를 회사에 요청할 수 있다.	-

보상위원회	사외이사 2명	이재경(위원장), 박상수	- 위원회는 이사 등 경영진의 보수 결정의 객관성 합리성 및 투명성 확보를 위하여 소정의 사항을 심의하고 결의한다. 1. 회사의 정기 주 주총회에 제출할 등기이사 보수의 한도 2. 등기이사에 대한 개별 보수 성과급 포함 지급기준 및 지급 방법의 적정성 평가 3. 제 2항에 따른 적정성 평가 결과 기타 이사 등 경영진에 대한 보수 보상과 관련하여 이사회에 의견을 제시할 사항 4. 기타 이사회에서 위임한 보수 관련 사항 - 위원회는 필요한 경우 관련 자료의 제출 및 보고를 회사에 요청할 수 있다.	-
경영위원회	사내이사 2명	백종훈(위원장), 고영도	- 위원회는 회사의 연간 또는 중장기 경영계획이나 사업계획 등 주요 경영전략이나 이사회에서 위임한 사항 또는 주요 경영현황 등 소정의 사항을 심의하고 결의 한다. 1. 경영계획 수립 등에 관한 사항 가) 연간 경영계획 또는 사업계획 수립 나) 중장기 경영계획의 수립 2. 주요 경영현황에 관한 사항 가) 재무에 관한 사항 ① 매년 이사회가 결의한 범위 내의 신규 차입 또는 지급보증 ② 이사회가 결의한 기존 차입 지급보증건에 대한 연장 단, 금액,이자율 등의 주요조건이 이사회 의결 당시보다 20% 이상 인상되는 경우는 제외 한다 나) 일상적 경영사항 등 ① 법령 정관 이사회규정 에 따른 이사회 결의사항에 해당하지 않으나 제 3 자와의 거래, 기타 사무처리 상 이사회에 준하는 기관의 의사 결정이 필요한 경우, 해당 사항 ② 기타 이사회로부터 위임 받은 일상 경영사항	-

*이사회 내 위원회 구성현황은 2022년 2분기 말 기준입니다.

(2) 이사회 내의 위원회 활동 내역

1) 내부거래위원회

(기준일 : 2022년 6월 30일)

위원회명	개최일자	의안내용	가결여부	이사의 성명		
				이정미 (출석률:-)	황이석 (출석률:-)	박영우 (출석률:-)
				찬반여부		
내부거래 위원회	1,2분기 미개최	-	-	-	-	-

* 정용선 사외이사 : 2022년 3월 25일 중도퇴임

2) ESG위원회

(기준일 : 2022년 6월 30일)

위원회명	개최일자	의안내용	가결여부	이사의 성명				
				박순애 (출석률:100%)	최도성 (출석률:100%)	이정미 (출석률:100%)	백종훈 (출석률:100%)	박영우 (출석률:100%)
				찬반여부				
ESG 위원회	2022.02.23	· 기후변화 대응 전략 수립 컨설팅 결과 보고	보고	-	-	-	-	-
		· 최근 ESG 이슈 사항 보고	보고	-	-	-	-	-
		· 2022 년 ESG 경영전략 추진계획 승인의 건	원안가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-
	2022.06.16	· 2021 지속가능경영보고서 발간 승인의 건	원안가결	-	찬성	찬성	찬성	찬성
		· ESG 정책 및 지침 승인의 건	원안가결	-	찬성	찬성	찬성	찬성
		· K-EV100 가입 승인의 건	원안가결	-	찬성	찬성	찬성	찬성
		· 플라스틱 규제 대응 방향 검토 보고	보고	-	-	-	-	-

* 박순애 사외이사 : 2022년 6월 2일자 중도퇴임

3) 보상위원회

(기준일 : 2022년 6월 30일)

위원회명	개최일자	의안내용	가결여부	이사의 성명			
				이재경 (출석률:100%)	정용선 (출석률:100%)	박순애 (출석률:100%)	박상수 (출석률:-)
				찬반여부			
보상 위원회	2022.03.04	· 2022년 이사보수한도 승인의 건	원안가결	찬성	찬성	찬성	-
		· 2022년 동기이사 개별 보수 지급 기준 및 지급 방법 적정성 평가의 건	원안가결	찬성	찬성	찬성	-

* 정용선 사외이사 : 2022년 3월 25일 중도퇴임

* 박순애 사외이사 : 2022년 6월 2일자 중도퇴임

4) 경영위원회

(기준일 : 2022년 6월 30일)

위원회명	개최일자	의안내용	가결여부	이사의 성명	
				백종훈 (출석률:100%)	고영도 (출석률:100%)
				찬반여부	
경영 위원회	2022.02.14	· 중국합자사(일조금호금마화학유한공사) 지급보증 승인의 건	원안가결	찬성	찬성
	2022.05.16	· 중국합자사(일조금호금마화학유한공사) 지급보증 승인의 건	원안가결	찬성	찬성
	2022.05.26	· 수협은행 신규 한도대 약정의 건	원안가결	찬성	찬성
		· 국민은행 한도대(무역금융) 재약정의 건	원안가결	찬성	찬성
		· 수출입은행 한도대(수입자금대출) 재약정의 건	원안가결	찬성	찬성

라. 이사의 독립성

(1) 이사는 주주총회에서 선임하며, 주주총회에서 선임할 이사 후보자는 이사회

(사내이사) 및 사외이사후보추천위원회(사외이사)가 선정하여 주주총회에 제출할 의안으로 확정하고 있습니다.

(기준일 : 2022년 6월 30일)

직명	성명	담당업무	선임일 (임기)	약력	최대주주와의 관계	회사와의 거래내역	추천인	연임여부 (연임횟수)	비고
사내이사 (대표이사)	백종훈	대표이사 부사장 이사회 의장 경영위원회 위원장 ESG위원회 위원	2021.03.26 (3년)	· 부산대학교 화학공학과 · 前)금호피앤비화학㈜ 상무 · 現)금호석유화학㈜ 대표이사	없음	없음	이사회	-	-
사내이사	고영훈	사내이사 중앙연구소장	2021.06.15 (3년)	· CNRS UPS, Toulouse, France 석사,박사 · 前) 금호석유화학㈜ 중앙연구소 고무연구부부장, 연구소장 전무 · 現) 금호석유화학㈜ 중앙연구소 연구소장 부사장	없음	없음	이사회	-	-
사내이사	고영도	사내이사 관리본부장/IR담당 경영위원회 위원	2021.06.15 (3년)	· 연세대학교 경영학 학사 · 前) 금호석유화학㈜ 관리담당 임원 · 前) 금호석유화학㈜ 구매재무담당 전무 · 現) 금호석유화학㈜ 관리본부장 전무	없음	없음	이사회	-	-
사외이사	이재경	사외이사 감사위원회 위원 사외이사후보추천위원회의 위원 보상위원회 위원장	2020.03.13 (3년)	· 서울대학교 경영학과 · 前)㈜두산 부회장/대표이사 · 前)두산건설 회장 · 現)㈜두산 고문	없음	없음	사외이사후보 추천위원회	-	-
사외이사	황이석	사외이사 감사위원회 위원장 내부거래위원회 위원	2021.03.26 (3년)	· New York University (NYU), Stern School of Business, 경영학박사 · 前)한국회계학회 부회장 · 現)서울대학교 경영대학 교수	없음	없음	사외이사후보 추천위원회	-	-
사외이사	최도성	사외이사 감사위원회 위원 사외이사후보추천위원회의 위원장 ESG위원회 위원	2021.03.26 (3년)	· 미국 펜실베이니아 주립대학교 경영학박사 · 前)서울대학교 경영대학 교수 · 現)한동대학교 총장	없음	없음	사외이사후보 추천위원회	-	-
사외이사	이정미	사외이사 사외이사후보추천위원회의 위원 내부거래위원회 위원장 ESG위원회 위원	2021.03.26 (3년)	· 고려대학교 법과대학 법학과 졸업 · 前)헌법재판소 헌법재판관 · 現)법무법인 로고스 상임고문변호사	없음	없음	사외이사후보 추천위원회	-	-
사외이사	박상수	사외이사 감사위원회 위원 보상위원회 위원	2022.03.25 (3년)	· 美 University of Chicago, Ph.D in Finance · 前) 경희대학교 경영대학 경영학과 교수 · 前) ㈜LG유플러스 사외이사, 감사위원장 · 前) 국민연금 수탁자책임전문위원회의 위원장 · 現) 경희대학교 경영대학 명예교수	없음	없음	사외이사후보 추천위원회	-	-
사외이사	박영우	사외이사 내부거래위원회 위원 ESG위원회 위원	2022.03.25 (3년)	· 美 Iowa State University 경제학 박사(자원환경경제학) · 前) Waste Management Authority, 스리랑카 폐기물 정책 자문 · 前) SACEP 지속가능발전 및 기후변화 정책 자문관 · 現) 에코맘 코리아 이사 · 現) 환경재단 기획위원	없음	없음	사외이사후보 추천위원회	-	-

- *정진호, 정용선 사외이사 : 2022년 3월 25일자 중도퇴임
- * 박상수, 박영우 사외이사 : 2022년 3월 25일자 신규선임
- * 박순애 사외이사 : 2022년 6월 2일자 중도퇴임

(2) 사외이사후보추천위원회 설치 및 구성 현황

1) 사외이사후보추천위원회 구성현황

(기준일 : 2022년 6월 30일)

위원회명	소속 이사명	사외이사여부	설치목적 및 권한사항	비 고
사외이사후보 추천위원회	최도성, 이재경, 이정미	○	주주총회에서 선임할 사외이사 후보를 추천하는 기능 수행	※상법 제542조의8의 규정을 충족함 - 사외이사 후보추천위원회는 사외이사가 총위원의 과반수가 되도록 구성하여야 함

* 정진호 사외이사 : 2022년 2월 9일 사임

* 이정미 사외이사 : 2022년 2월 10일 신규선임

2) 사외이사후보추천위원회 활동내용

(기준일 : 2022년 6월 30일)

위원회명	개최일자	의안내용	가결여부	사외이사의 성명		
				최도성 (출석률:100%)	이재경 (출석률:100%)	이정미 (출석률:100%)
				찬반여부		
사외이사후보 추천위원회	2022.02.10	· 사외이사후보추천위원회 위원장 선임의 건	원안가결	찬성	찬성	찬성
	2022.03.03	· 사외이사후보 추천의 건	원안가결	찬성	찬성	찬성
	2022.06.10	· 사외이사후보 추천의 건	원안가결	찬성	찬성	찬성

마. 사외이사 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 사외이사	불참시 사유	주요 교육내용
2020년 10월 27일	IR팀	정진호, 장명기, 정운오, 이휘성, 송옥렬, 정용선, 이재경	해당없음	- 불공정거래 규제 제도
2021년 06월 22일	전략기획팀	이재경, 정진호, 최도성, 황이석, 정용선, 이정미, 박순애	해당없음	- 금호석유화학 소개
2021년 10월 26일	IR팀	이재경, 정진호, 최도성, 황이석, 정용선, 이정미, 박순애	해당없음	- 금호석유화학 그룹 중장기 성장전략 보고 및 워크샵
2022년 05월 17일	전략기획팀, IR팀	박상수, 박영우	신규선임된 사외이사 교육	- 금호석유화학 소개

바. 사외이사 직무수행 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
이사회사무국	4	임원 1명(1년) 부장 1명(3년) 차장 2명(3년)	- 이사회 관련 진행 및 실무 지원 - 기타 사외이사 기능 보좌 및 실무 지원

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사위원회 위원의 인적사항 및 사외이사 여부

성명	사외이사 여부	경력	회계·재무전문가 관련		
			해당 여부	전문가 유형	관련 경력
황이석	예	· 한국회계학회 부회장 (2016~2017년) · 서울대학교 경영대학 교수 (2003년~현재)	예	② 회계·재무분야 학위보유자	· 서울대학교 경영대학 교수 재직 18년
이재경	예	· ㈜두산 부회장/대표이사 (2009~2018년) · 두산건설 회장 (2018년)	예	③ 상장회사 회계· 재무 분야 경력자	· ㈜두산 부회장/대표이사로 회계/재무와 관련한 업무를 10년 수행
최도성	예	· 서울대학교 경영대학 교수 (1994~2008년) · 가천대학교 경영학과 교수 (2014~2018년) · 가천대학교 석좌교수 (2018~현재)	예	② 회계·재무분야 학위보유자	· 서울대학교 경영대학 교수 재직 15년, 가천대학교 경영학과 교수 재직 5년
박상수	예	· 경희대학교 경영대학 경영학과 교수 (1995~2019년)) · (주)LG유플러스 사외이사, 감사위원장 (2013~2020년) · 국민연금 수탁자책임전문위원회 위원장 (2018~2020년) · 경희대학교 경영대학 명예교수 (2019~현재)	예	② 회계·재무분야 학위보유자	· 경희대학교 경영대학 교수 재직 25년

* 정진호 사외이사 : 2022년 3월 25일자 중도퇴임

* 박상수 사외이사 : 2022년 3월 25일자 신규선임

나. 감사위원회 위원의 현황 및 독립성여부

(기준일 : 2022년 6월 30일)

선임일	성명	담당업무	약력	최대주주와의 관계	회사와의 거래내역	추천인	비고
2021.03.26	황이석 (사외이사)	사외이사, 감사위원회 위원	· New York University (NYU), Stern School of Business, 경영학박사 · 前)한국회계학회 부회장 · 現)서울대학교 경영대학 교수	없음	없음	이사회	감사위원장
2020.03.13	이재경 (사외이사)	사외이사, 감사위원회 위원	· 서울대학교 경영학과 · 前) ㈜두산 부회장/대표이사 · 前) 두산건설 회장 · 現) ㈜두산 고문	없음	없음	이사회	-
2021.03.26	최도성 (사외이사)	사외이사, 감사위원회 위원	· 미국 펜실베이니아 주립대학교 경영학박사 · 前)서울대학교 경영대학 교수 · 現)가천대학교 석좌교수	없음	없음	이사회	-
2022.03.25	박상수 (사외이사)	사외이사, 감사위원회 위원	· 美 University of Chicago, Ph.D in Finance · 前) 경희대학교 경영대학 경영학과 교수 · 前) (주)LG유플러스 사외이사, 감사위원장 · 前) 국민연금 수탁자책임전문위원회 위원장 · 現) 경희대학교 경영대학 명예교수	없음	없음	이사회	-

- * 정진호 사외이사 : 2022년 3월 25일자 중도퇴임
- * 박상수 사외이사 : 2022년 3월 25일자 신규 선임
- 감사위원은 전원(4명) 사외이사로 구성되어 있으며(상법 제415조의 2 제2항 충족), 위원 중 1명(황이석)은 감사위원회 대표이며, 회계 또는 재무전문가 임니다. (상법 제542조의 11 제2항 충족)
- 황이석 감사위원은 회계 또는 재무전문가 임니다. (상법시행령 제 36조 요건 충족 - 서울대학교 경영대학 교수(2003년~현재) 재직)
- 이재경 감사위원은 회계 또는 재무전문가 임니다. (상법시행령 제 37조 요건 충족 - (주)두산 부회장/대표이사(2009~2018년) 재직)
- 최도성 감사위원은 회계 또는 재무전문가 임니다. (상법시행령 제 36조 요건 충족 - 서울대학교 경영대학 교수(1994~2008년)재직, 가천대학교 경영학과 교수 (2014~2018년) 재직)
- 박상수 감사위원은 회계 또는 재무전문가 임니다. (상법시행령 제 36조 요건 충족 - 경희대학교 경영대학 경영학과 교수(1995년~2019년) 재직)
- 감사위원은 '최대주주의 특수관계자 등'에 해당사항이 없습니다. (상법 제 542조의 11 제3항 충족)

다. 감사위원회 활동내역

(기준일 : 2022년 6월 30일)

위원회명	개최일자	의안내용	가결여부	사외이사의 성명				
				정진호 (출석률:100%)	이재경 (출석률:100%)	황이석 (출석률:100%)	최도성 (출석률:100%)	박상수 (출석률:100%)
				찬반여부				
감사위원회	2022.02.10	• 내부회계관리제도 운영실태 보고	-	-	-	-	-	-
		• 제45기(2020 회계연도) 재무제표 보고	-	-	-	-	-	-
		• 2021년 감사위원회 활동 결과 보고	-	-	-	-	-	-
		• 2021년 내부회계관리제도 감사위원회 감독사항 점검 결과 보고	-	-	-	-	-	-
	2022.03.07	• 2022년 1분기 감사인과의 커뮤니케이션	-	-	-	-	-	-
		• 제45기(2021 회계연도) 재무제표 변경사항 보고	-	-	-	-	-	-
		• 제45기(2021 회계연도) 영업보고서 변경사항 보고	-	-	-	-	-	-
		• 내부회계관리제도 평가보고서 작성의 건	원안가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-
		• 감사위원회의 감사보고서 작성의 건	원안가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-
	2022.05.12	• 2022년 2분기 감사인과의 커뮤니케이션	-	-	-	-	-	-
		• 2022년 감사위원회 활동계획 보고	-	-	-	-	-	-
		• 2022년 내부회계관리제도 평가계획 보고	-	-	-	-	-	-
		• 2022년 내부감사 활동계획 보고	-	-	-	-	-	-
		• 2021년 감사인의 감사활동 평가의 건	원안가결	-	찬성	찬성	찬성	찬성

- * 정진호 사외이사 : 2022년 3월 25일자 중도퇴임
- * 박상수 사외이사 : 2022년 3월 25일자 신규선임

라. 감사위원회 교육 실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 감사위원	불참시 사유	주요 교육내용
2020년 09월 22일	내부통제팀	정운오, 이휘성, 정진호, 이재경	해당사항 없음	2020 재무 환경 변화와 감사위원회 활동 트렌드
2021년 09월 14일	내부통제팀	정진호, 이재경, 최도성, 황이석	해당사항 없음	연결내부회계관리제도 및 대응 방안

마. 감사위원회 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
이사회사무국	4	임원 1명(1년) 부장 1명(3년) 차장 2명(3년)	- 감사위원회 관련 진행 및 실무 지원 - 기타 감사위원 기능 보좌 및 실무 지원

바. 준법지원인에 대한 사항

인적사항	주요경력	주요활동내역
김은정 (1974.04)	- 고려대학교 법학과 학사 - University of Pennsylvania Law School - 금호석유화학(주) 법무팀(2005년~) - 現 금호석유화학(주) 법무임원	• 준법통제업무 실무 총괄 • 준법통제기준 점검 및 유효성 평가 • 사내 Compliance 현황 점검 등 준법통제업무를 총괄

사. 준법지원인 등 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
법무 1,2팀	11	상무 1명(17년) 차장 3명(11년) 과장 2명(10년) 대리 2명(6년,1년) 사원 3명(2년,1년)	• 준법통제, 법률·계약 및 사내 Compliance 관련 지원/교육 계획 수립 • 준법통제기준 준수 점검 등 준법지원인의 업무수행을 지원

3. 주주총회 등에 관한 사항

가. 투표제도 현황

(기준일 : 2022년 06월 30일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	미도입
실시여부	-	-	-

(1) 집중투표제의 채택여부

- 정관으로 배제 (정관 24조 3)
- 정관 제24조 3(이사의 수와 선임방법)
2인이상 이사를 선임하는 경우에도 상법 제382의 2에서 규정하는 집중투표제는 적용하지 아니한다.

(2) 서면투표제 또는 전자투표제의 채택여부

- 서면투표와 전자투표제는 채택하고 있지 않습니다.

나. 소수주주권의 행사여부

- 당사의 공시대상기간 중 소수주주권 행사 내역은 아래와 같습니다.

행사자	소수주주권 내용	행사무적	진행경과
박철완	주주제안권, 주주명부 열람 및 등사 청구, 의안상정 가처분 신청, 총회 감사인 선임 신청	제44기 정기주주총회에 정관 일부 개정 , 이사 및 감사위원회 위원 선임, 배당 결의 의안 상정을 위함	제44기 정기주주총회(2021.03.26)에 아래의 주주제안 안건 상정하였고, 결과는 아래와 같습니다. - 제1-2-2호 의안:보통주 현금배당 주당 11,000원,우선주 현금배당 주당 11,050원 → 의안 부결 - 제2-2호 의안:대표이사외 이사회 의장의 분리, 이사회내 위원회의 신설 등 o 제2-2-1호 의안:대표이사외 이사회 의장의 분리 (정관 제31조 개정) → 의안 부결 o 제2-2-2호 의안:이사회내 위원회(내부거래위원회, 보상위원회)의 신설 (정관 제34조 개정) → 의안 부결 o 제2-2-3호 의안:내부거래위원회 구성 등 (정관 제35조의5 신설) → 의안 자동폐기 o 제2-2-4호 의안:보상위원회 구성 등 (정관 제35조의6 신설, 제29조 개정) → 의안 자동폐기 - 제3-2호 의안:감사위원회 위원이 되는 사외이사 이병남 선임의 건 → 의안 부결 - 제4-2호 의안:사내이사 박철완 선임의 건 → 의안 부결 - 제5-4호 의안:사외이사 Min John K 선임의 건 → 의안 부결 - 제5-5호 의안:사외이사 조용범 선임의 건 → 의안 부결 - 제5-6호 의안:사외이사 최정현 선임의 건 → 의안 부결 - 제6-2호 의안:사외이사인 감사위원회 위원 Min John K 선임의 건 → 의안 자동폐기
박철완	주주제안권, 의결권 행사금지 가처분, 의안상정 가처분 신청, 총회 감사인 선임 신청	오씨아이 주식회사가 보유한 금호석유화학 주식회사 발행 주식 (보통주 171,847주)에 대하여 의결권 행사 금지 요청, 제45기 정기주주총회에 이사 및 감사위원회 위원 선임 및 배당 결의 의안 상정을 위함	제45기 정기주주총회(2022.03.25)에 아래의 주주제안 안건 상정하였고, 결과는 아래와 같습니다. - 제1-2-2호 의안 : 보통주 현금배당 주당 14,900원, 우선주 현금배당 주당 14,950원 (박철완 주주제안) → 의안 부결 - 제2호 의안 :사외이사 2명 선임의 건 o 제2-3호 의안 : 사외이사 이성용 선임의 건 (박철완 주주제안) → 의안 부결 o 제2-4호 의안 : 사외이사 함상문 선임의 건 (박철완 주주제안) → 의안 부결 - 제3호 의안 : 감사위원회 위원 1명 선임의 건 o 감사위원회 위원 이성용 선임의 건 (박철완 주주제안) → 자동 폐기 2022.03.11 원고(박철완)의 의안상정가처분 신청 소취하서 제출, 2022.03.21 서울중앙지방법원의 의결권행사금지가처분 소송 기각

다. 경영권 경쟁

(1) 경영권 경쟁의 당사자 : 박철완

(2) 진행내용

일시	내용
2021.01.27	- 박철완, 공동보유관계 해소로 대표보고자 변경 공시 (기존 대표보고자와 공동보유관계 해소에 따른 특별관계 해소 및 대표보고자 변경으로 신규보고)
2021.02.08	- 박철완, 주주명부 열람 및 등사 가처분 (서울중앙지법 2021카합20189) 신청
2021.02.22	- 박철완이 신청한 주주명부 열람 및 등사 가처분(서울중앙지법 2021카합20189) 신청 일부 인용
2021.02.25	- 박철완, 의안상정 가처분 (2021카합20285) 신청
2021.03.04	- 박철완, 당사 주식 3,056,332주(발행주식 총수대비 9.13%) 보유 공시 - 박철완, 특별관계자인 김형일이 당사 주식 25,875주 보유함에 따라 특별관계자 합계 3,082,207주(발행주식 총수대비 9.20%) 보유 공시
2021.03.10	- 박철완이 신청한 의안상정 가처분(2021카합20285) 신청 일부 인용 - 박철완, 2021년 3월 26일 예정 당사 제44기 정기주주총회시 의결권 행사를 위해 2020년 12월 31일 기준일 현재 의결권 있는 주식을 소유한 전 주주를 대상으로 박철완 외 7인을 대리인으로 하는 의결권 위임 권유 실시
2021.03.12	- 박철완, 특별관계자인 허경수가 당사 주식 14,373주 보유함에 따라 특별관계자합계 3,096,580주(발행주식 총수대비 9.25%) 보유 공시
2021.03.16	- 박철완, 총회 감사인 선임(2021비합30067) 신청
2021.03.17	- 박철완이 신청한 총회 감사인 선임(2021비합30067) 인용
2022.02.11	- 박철완, 오씨아이 주식회사가 보유한 금호석유화학 주식회사 발행 주식(보통주 171,847주) 의결권행사금지가처분(2022카합 20253) 신청
2022.02.22	- 박철완, 의안상정가처분 (2022카합20347) 신청
2022.03.11	- 박철완, 의안상정가처분 (2022카합20347) 신청 소취하서 제출
2022.03.14	- 박철완, 총회 감사인 선임(2022비합30067) 신청
2022.03.18	- 박철완이 신청한 총회 감사인 선임(2022비합30067) 인용
2022.03.21	- 박철완이 신청한 의결권행사금지가처분(2022카합 20253) 기각 결정 (서울중앙지방법원)

(3) 회사가 취한 조치

- 제44기 정기주주총회

(가) 배당 결의의 건 :

"제1-2-1호 의안 : 보통주 현금배당 주당 4,200원, 우선주 현금배당 주당 4,250원, 다만 최대주주등의 경우 차등배당(보통주 현금배당 주당 4,000원)",
 "제1-2-2호 의안 : 보통주 현금배당 주당 11,000원, 우선주 현금배당 주당 11,050원"으로 제44기 정기 주주총회 의안으로 상정하였고, 그 결과 제1-2-1호 의안이 가결, 제1-2-2호 의안은 부결되었습니다.

(나) 정관일부 변경의 건 :

"제2-1-1호 의안 : 대표이사와 이사회 의장의 분리(정관 제31조, 제32조 개정)",
 "제2-1-2호 의안 : 이사회내 위원회 (ESG위원회, 내부거래위원회, 보상위원회 등)의 신설 등(정관 제34조 개정)",
 "제2-2-1호 의안 : 대표이사과 이사회 의장의 분리(정관 제31조 개정)",
 "제2-2-2호 의안 : 이사회내 위원회(내부거래위원회, 보상위원회)의 신설(정관 제34조 개정)",
 "제2-2-3호 의안 : 내부거래위원회 구성 등(정관 제35조의5 신설)",
 "제2-2-4호 의안 : 보상위원회 구성 등(정관 제35조의6 신설, 제29조 개정)" 으로 제44기 정기주주총회 의안으로 상정하였고, 그 결과 제2-1-2호 의안만 가결되었고 제 2-1-1호, 제2-2-1호, 제2-2-2호 의안은 부결되었으며 제2-2-3호 의안, 제2-2-4호 의안은 제2-2-2호 의안 부결에 따라 자동폐기 되었습니다.

(다) 감사위원회 위원이 되는 사외이사 선임의 건 :

"제3-1호 의안 : 감사위원회 위원이 되는 사외이사 황이석 선임의 건",
 "제3-2호 의안 : 감사위원회 위원이 되는 사외이사 이병남 선임의 건" 으로 제44기 정기주주총회 의안으로 상정하였고, 그 결과 제3-1호 의안이 가결, 제3-2호 의안은 부결되었습니다.

(라) 사내이사 선임의 건 :

"제4-1호 의안 : 사내이사 백종훈 선임의 건",
 "제4-2호 의안 : 사내이사 박철완 선임의 건" 으로 제44기 정기주주총회 의안으로 상정하였고, 그 결과 제4-1호 의안이 가결, 제4-2호 의안은 부결되었습니다.

(마) 사외이사 선임의 건 :

"제5-1호 의안 : 사외이사 최도성 선임의 건",
 "제5-2호 의안 : 사외이사 이정미 선임의 건"
 "제5-3호 의안 : 사외이사 박순애 선임의 건"
 "제5-4호 의안 : 사외이사 Min John K 선임의 건"
 "제5-5호 의안 : 사외이사 조용범 선임의 건"
 "제5-6호 의안 : 사외이사 최정현 선임의 건" 으로 제44기 정기주주총회 의안으로 상정하였고, 그 결과 제5-1호, 제5-2호, 제5-3호 의안이 가결, 제5-4호, 제5-5호, 제5-6호 의안은 부결되었습니다.

(바) 사외이사인 감사위원회 위원 선임의 건 :

"제6-1호 의안 : 사외이사인 감사위원회 위원 최도성 선임의 건",
 "제6-2호 의안 : 사외이사인 감사위원회 위원 Min John K 선임의 건"으로, 제44기 정기주주총회 의안으로 상정하였고, 그 결과 제6-1호 의안이 가결, 제6-2호 의안은 제5-4호 의안 부결에 따라 자동폐기되었습니다.

- 제45기 정기주주총회

(가) 배당 결의의 건 :

"제1-2-1호 의안 : 보통주 현금배당 주당 10,000원, 우선주 현금배당 주당 10,050원,
 "제1-2-2호 의안 : 보통주 현금배당 주당 14,900원, 우선주 현금배당 주당 14,950원"으로 제45기 정기 주주총회 의안으로 상정하였고, 그 결과 제1-2-1호 의안이 가결, 제1-2-2호

의안은 부결되었습니다.

(나) 사외이사 선임의 건 :

"제2-1호 의안 : 사외이사 박상수 선임의 건",

"제2-2호 의안 : 사외이사 박영우 선임의 건",

"제2-3호 의안 : 사외이사 이성용 선임의 건",

"제2-4호 의안 : 사외이사 함상문 선임의 건"으로

제45기 정기주주총회 의안으로 상정하였고 그 결과 제2-1호, 제2-2호 의안이 가결, 제2-3호, 제2-4호 의안은 부결되었습니다.

(다) 감사위원회 위원 선임의 건 :

"제3-1호 의안 : 감사위원회 위원 박상수 선임의 건",

"제3-2호 의안 : 감사위원회 위원 이성용 선임의 건"으로,

제45기 정기주주총회 의안으로 상정하였고, 그 결과 제3-1호 의안이 가결, 제3-2호 의안은 제2-3호 의안 부결에 따라 자동폐기되었습니다.

라. 의결권 현황

회사는 2022년 6월 30일 반기보고서 작성기준일 현재까지 의결권 있는 주식(보통주) 30,295,844주, 의결권 없는 주식(우선주) 3,023,486주를 발행하였으며, 이 중 회사가 보유하고 있는 보통주(자기주식) 6,229,118주, 우선주 3,023,486주는 의결권이 없으며, 의결권 행사가 가능한 주식수는 보통주 24,066,726주입니다. 세부내역은 아래의 표를 참고하시기 바랍니다.

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	의결권있는주식(보통주)	30,295,844	-
	의결권없는주식(우선주)	3,023,486	-
의결권없는 주식수(B)	의결권있는주식(보통주)	6,229,118	자기주식
	의결권없는주식(우선주)	3,023,486	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	의결권있는주식(보통주)	-	-
	의결권없는주식(우선주)	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	의결권있는주식(보통주)	-	-
	의결권없는주식(우선주)	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	의결권있는주식(보통주)	-	-
	의결권없는주식(우선주)	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수(F = A - B - C - D + E)	의결권있는주식(보통주)	24,066,726	-
	의결권없는주식(우선주)	-	-

마. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	주1) 참조		
결 산 일	12월 31일	정기주주총회	결산일 종료 후 90일 이내

주주명부폐쇄시기	주2) 참조		
주권의 종류	주3) 참조		
명의개서대리인	(주)국민은행(서울 영등포구 국제금융로8길 26)		
주주의 특전	해당없음	공고방법	- 회사의 인터넷 홈페이지(http://www.kkpc.com) - 다만, 전산장애 또는 그 밖의 부득이한 사유로 회사 홈페이지에 공고를 할 수 없을 때에는 서울특별시에서 발행되는 일간 매일경제신문에 한다..

주1)① 당회사의 주주는 신주발행에 있어 그가 소유하는 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 갖는다. 다만 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단주가 발생한 경우에는 이사회결의에 의한다.

② 관계법령 또는 본 정관에 따로 정한 경우와 주주총회의 특별결의가 있는 경우에는 전항의 규정에 불구하고 신주를 배정할 수 있다.

주2)① 당회사는 매년 1월 1일부터 1월 31일까지 주식의 명의개서,질권의 등록 및 그 말소 또는 신탁 재산의 표시 및 그 말소를 정지한다.

② 당회사는 매결산기 최종일의 주주명부에 기재되어 있는 주주로 하여금 그 권리를 행사하게 한다.

③ 전항 규정이외의 필요가 있을 경우에는 이사회결의에 의하여 2주간전에 미리 공고한 후 3월을 초과하지 아니하는 일정한 기간 주주명부 기재사항 변경 등을 정지하거나 기준일을 정할 수 있다.
그러나 이사회가 필요하다고 인정하는 경우에는 명의개서의 정지와 기준일을 함께 정할 수 있다.

주3) 2019년 9월 16일 전자증권법 시행으로 주권 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리가 의무적으로 전자등록됨에 따라 '주권의 종류'라는 구분이 없어짐.

바. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용	비 고
제 45기 정기주주총회 (2022.03.25)	- 제1호 의안 : 제45기(2020.1.1 ~ 2020.12.31) 재무제표 및 이익배당 승인의 건 - 제1-1호 의안:제45기 재무제표(이익잉여금처분 계산서 제외) 승인의 건 - 제1-2호 의안:제45기 이익배당 및 이익잉여금처분 계산서 승인의 건 - 제1-2-1호 의안:보통주 현금배당 주당 10,000원, 우선주 현금배당 주당 10,050원 - 제1-2-2호 의안:보통주 현금배당 주당 14,900원, 우선주 현금배당 주당 14,950원 (박철완 주주제안)	- 제1-1호, 제1-2-1호 의안 원안대로 승인 가결 · 주당 현금배당 : 보통주 10,000원, 우선주 10,050원 - 제1-2-2호 의안 부결	-
	- 제2호 의안 : 사외이사 2명 선임의 건 - 제2-1호 의안:사외이사 박상수 선임의 건 - 제2-2호 의안:사외이사 박영우 선임의 건 - 제2-3호 의안:사외이사 이성용 선임의 건 (박철완 주주제안) - 제2-4호 의안:사외이사 함상문 선임의 건 (박철완 주주제안)	- 제2-1호, 제2-2호 의안 원안대로 승인 가결 · 사외이사 : 박상수, 박영우 - 제2-3호, 제2-4호 의안 부결	-
	- 제3호 의안 : 감사위원회 위원 1명 선임의 건	- 제 3-1호 의안 원안대로 승인 가결	-

	- 제3-1호 의안:감사위원회 위원 박상수 선임의 건 - 제3-2호 의안:감사위원회 위원 이성용 선임의 건 (박철완 주주제안)	• 박상수(사외이사) - 제3-2호 의안 자동폐기	
	- 제4호 의안:이사 보수한도 승인의 건	- 원안대로 승인 가결 • 이사보수한도 승인액 : 65억원	-
2021년 임시주주총회 (2021.06.15)	- 제1호 의안 : 사내이사 2명 선임의 건 - 제1-1호 의안 : 사내이사 고영훈 선임의 건 - 제1-2호 의안 : 사내이사 고영도 선임의 건	- 원안대로 승인 가결 • 사내이사 : 고영훈, 고영도	-
제 44기 정기주주총회 (2021.03.26)	- 제1호 의안 : 제44기(2020.1.1 ~ 2020.12.31) 재무제표 및 이익배당 승인의 건 - 제1-1호 의안:제44기 재무제표(이익잉여금처분 계산서 제외) 승인의 건 - 제1-2호 의안:제44기 이익배당 및 이익잉여금처분 계산서 승인의 건 - 제1-2-1호 의안:보통주 현금배당 주당 4,200원, 우선주 현금배당 주당 4,250원, 다만 최대 주주등의 경우 차등배당(보통주 현금배당 주당 4,000원) - 제1-2-2호 의안:보통주 현금배당 주당 11,000원, 우선주 현금배당 주당 11,050원 (박철완 주주제안)	- 제1-1호, 제1-2-1호 의안 원안대로 승인 가결 • 주당 현금배당 : 보통주 4,200원, 우선주 4,250원, 최대주주 4,000원 - 제1-2-2호 의안 부결	-
	- 제2호 의안 : 정관 일부 변경의 건 - 제2-1호 의안:대표이사과 이사회 의장의 분리, 이사회내 위원회의 신설 등 - 제2-1-1호 의안:대표이사과 이사회 의장의 분리(정관 제31조, 제32조 개정) - 제2-1-2호 의안:이사회내 위원회(ESG위원회, 내부거래위원회,보상위원회 등)의 신설 등 (정관 제34조 개정) - 제2-2호 의안:대표이사과 이사회 의장의 분리, 이사회내 위원회의 신설 등 - 제2-2-1호 의안:대표이사과 이사회 의장의 분리 (정관 제31조 개정) - 제2-2-2호 의안:이사회내 위원회(내부거래위원회, 보상위원회)의 신설 (정관 제34조 개정) - 제2-2-3호 의안:내부거래위원회 구성 등 (정관 제35조의5 신설) - 제2-2-4호 의안:보상위원회 구성 등 (정관 제35조의6 신설, 제29조 개정)	- 제2-1-2호 의안 원안대로 승인 가결 - 제2-1-1호, 제2-2-1호, 제2-2-2호 의안 부결, 제2-2-3호, 제2-2-4호 의안 자동폐기	-
	- 제3호 의안 : 감사위원회 위원이 되는 사외이사 1명 선임의 건 - 제3-1호 의안:감사위원회 위원이 되는 사외이사 황이석 선임의 건 - 제3-2호 의안:감사위원회 위원이 되는 사외이사 이병남 선임의 건(박철완 주주제안)	- 제3-1호 의안 원안대로 승인 가결 • 감사위원회 위원이 되는 사외이사 : 황이석 - 제3-2호 의안 부결	-

	- 제4호 의안 : 사내이사 1명 선임의 건 - 제4-1호 의안:사내이사 백종훈 선임의 건 - 제4-2호 의안:사내이사 박철완 선임의 건(박철완 주주제안)	- 제4-1호 의안 원안대로 승인 가결 · 사내이사 : 백종훈 - 제4-2호 의안 부결	-
	- 제5호 의안:사외이사 3명 선임의 건 - 제5-1호 의안:사외이사 최도성 선임의 건 - 제5-2호 의안:사외이사 이정미 선임의 건 - 제5-3호 의안:사외이사 박순애 선임의 건 - 제5-4호 의안:사외이사 Min John K 선임의 건 (박철완 주주제안) - 제5-5호 의안:사외이사 조용범 선임의 건 (박철완 주주제안) - 제5-6호 의안:사외이사 최정현 선임의 건 (박철완 주주제안)	- 제5-1호, 제5-2호, 제5-3호 의안 원안대로 승인 가결 · 사외이사 : 최도성, 이정미, 박순애 - 제5-4호, 제5-5호, 제5-6호 의안 부결	-
	- 제6호 의안:사외이사인 감사위원회 위원 1명 선임의 건 - 제6-1호 의안:사외이사인 감사위원회 위원 최도성 선임의 건 - 제6-2호 의안:사외이사인 감사위원회 위원 Min John K 선임의 건(박철완 주주제안)	- 제6-1호 의안 원안대로 승인 가결 · 최도성(사외이사) - 제6-2호 의안 자동폐기	-
	- 제7호 의안:이사 보수한도 승인의 건	- 원안대로 승인 가결 · 이사보수한도 승인액 : 65억원	-
제 43기 정기주주총회 (2020.03.13)	- 제1호 의안 : 제43기(2019.1.1 ~ 2019.12.31) 재무제표(이익잉여금처분계산서(안) 포함) 및 연결재무제표 승인의 건	- 원안대로 승인 가결 · 주당 현금배당 : 보통주 1,500원, 우선주 1,550원, 최대주주 1,350원	-
	- 제2호 의안 : 사외이사 이재경 선임의 건	- 원안대로 승인 가결 · 사외이사 : 이재경	-
	- 제3호 의안 : 감사위원회 위원 이재경 선임의 건	- 원안대로 승인 가결 · 이재경(사외이사)	-
	- 제4호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건	- 원안대로 승인 가결 · 이사보수한도 승인액 : 65억원	-

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기초		기말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
박찬구	친인척	의결권 있는 주식 (보통주)	2,039,629	6.73	2,039,629	6.73	-
박준경	임원 (친인척)	의결권 있는 주식 (보통주)	2,183,120	7.21	2,183,120	7.21	-
박주형	임원 (친인척)	의결권 있는 주식 (보통주)	297,515	0.98	297,515	0.98	-
박철완	본인	의결권 있는 주식 (보통주)	2,599,132	8.58	2,599,132	8.58	-
김형일	친인척	의결권 있는 주식 (보통주)	25,875	0.09	25,875	0.09	-
허경수	친인척	의결권 있는 주식 (보통주)	14,373	0.05	14,373	0.05	-
박은형	친인척	의결권 있는 주식 (보통주)	152,400	0.50	152,400	0.50	-
박은경	친인척	의결권 있는 주식 (보통주)	152,400	0.50	152,400	0.50	-
박은혜	친인척	의결권 있는 주식 (보통주)	152,400	0.50	152,400	0.50	-
백종훈	발행회사 임원	의결권 있는 주식 (보통주)	6,000	0.02	7,000	0.02	2022.01.12 보통주 1,000주 매입
고영훈	발행회사 임원	의결권 있는 주식 (보통주)	1,500	0.00	1,500	0.00	-
문동준	계열회사 임원	의결권 있는 주식 (보통주)	3,071	0.01	3,071	0.01	-
신우성	계열회사 임원	의결권 있는 주식 (보통주)	1,500	0.00	1,500	0.00	-
온용현	계열회사 임원	의결권 있는 주식 (보통주)	1,500	0.00	1,500	0.00	-
김선규	계열회사 임원	의결권 있는 주식 (보통주)	1,000	0.00	1,000	0.00	-

송유선	계열회사 임원	의결권 있는 주식 (보통주)	1,792	0.01	2,108	0.01	2022.01.21 보통주 216주 매입 2022.04.25 보통주 100주 매입
이정복	계열회사 임원	의결권 있는 주식 (보통주)	2,100	0.01	2,100	0.01	-
구자성	계열회사 임원	의결권 있는 주식 (보통주)	0	0.00	3,299	0.01	2022.04.27 신규선임
계		의결권 있는 주식 (보통주)	7,635,307	25.20	7,639,922	25.22	-
		의결권 없는 주식 (우선주)	0	0	0	0	-

* 소유주식수는 2022년 6월 30일 체결일 기준

- 최대주주의 주요경력 및 개요

최대주주 성명	직위	주주경력(최대 5년간)		
		기간	경력사항	겸임현황
박철완	-	2015년 4월~2021년 3월	금호석유화학(주) 상무	금호개발상사(주) 사내이사

2. 최대주주 변동내역

- 해당사항 없음

3. 주식 소유현황

최근 주주명부 폐쇄일인 2022년 6월 27일자 기준 최대주주 및 특수관계인을 제외하고 5% 이상 의결권 있는 주식(보통주)을 소유하고 있는 주주는 다음과 같습니다.

(기준일 : 2022년 06월 27일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	국민연금공단	1,898,315	6.27	-
	-	-	-	-
우리사주조합		-	-	

* 지분율은 의결권 있는 주식수(보통주) 대비 소유 비율임

* 5% 이상 주주는 최근 주주명부 폐쇄일인 2022년 6월 27일 기준으로 의결권 있는 주식을 5% 이상 소유한 주주로, 작성기준일 현재 주식소유현황과 차이가 있을 수 있음.

4. 최근 6개월 간의 주가 및 주식 거래실적

가. 국내증권시장

(기준일 : 2022년 6월 30일)

(단위 : 원, 천주)

종 류		'22년 1월	'22년 2월	'22년 3월	'22년 4월	'22년 5월	'22년 6월
의결권 있는 주식 (보통주)	최고	175,000	164,000	162,500	158,000	160,000	163,000
	최저	143,500	147,500	147,500	143,000	145,000	137,000
월간거래량		3,493	3,454	2,377	1,966	2,010	2,012
의결권 없는 주식 (우선주)	최고	105,500	85,800	92,700	97,000	97,500	99,600
	최저	78,600	80,900	81,000	92,800	94,400	85,800
월간거래량		708	399	336	327	229	202

나. 해외증권시장

- 해당사항 없음

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

2022년 6월 30일 기준, 당사의 임원은 총 46명으로 등기임원 9명, 미등기임원 37명이며 세부현황은 아래의 표를 참고하시기 바랍니다.

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
백종훈	남	1961년 09월	대표이사 부사장	사내이사	상근	대표이사 부사장 이사회 의장 경영위원회 위원장 ESG위원회 위원	부산대학교 화학공학과 前)금호피앤비화학㈜ 상무	7,000	0	임원	1년3월	2024년 03월 25일
고영훈	남	1961년 10월	부사장	사내이사	상근	사내이사 중앙연구소장	프랑스 UPS대 화학 박사 금호석유화학 부사장	1,500	0	임원	1년0월	2024년 06월 14일
고영도	남	1965년 05월	전무	사내이사	상근	사내이사 관리본부장/IR담당 경영위원회 위원	연세대 경영학과 금호석유화학 전무	350	0	임원	1년0월	2024년 06월 14일
최도성	남	1952년 10월	사외이사	사외이사	비상근	사외이사 감사위원회 위원 사외이사후보추천위원회 위원 장 ESG위원회 위원	美 펜실베이니아주립대 경영학 박사 現 한동대학교 총장 現) (유)한국임팩트금융 이사	0	0	임원	1년3월	2024년 03월 25일
황이석	남	1960년 07월	사외이사	사외이사	비상근	사외이사 감사위원회 위원장 내부거래위원회 위원	美 뉴욕대 경영학 박사 前)한국회계학회 부회장 現)서울대학교 경영대학 교수	300	0	임원	1년3월	2024년 03월 25일
이재경	남	1950년 06월	사외이사	사외이사	비상근	사외이사 감사위원회 위원 사외이사후보추천위원회 위원 보상위원회 위원장	서울대학교 경영학과 前) ㈜두산 부회장/대표이사 前) 두산건설 회장 現) ㈜두산 고문	0	0	임원	2년3월	2023년 03월 12일
이정미	여	1962년 06월	사외이사	사외이사	비상근	사외이사 내부거래위원회 위원장 ESG위원회 위원 사외이사후보추천위원회 위원	고려대학교 법과대학 법학과 前) 헌법재판소 재판관 前) 고려대 법학전문대학원 석좌교수 現) 법무법인 로고스 상임고문변호사	0	0	임원	1년3월	2024년 03월 25일
박상수	남	1954년 02월	사외이사	사외이사	비상근	사외이사 감사위원회 위원 보상위원회 위원	서울대 경영학과 美 시카고대 재무학 박사 前) 기획예산처 기금운영평가단장 現) 경희대 경영대학 명예교수	0	0	임원	0년3월	2025년 03월 24일
박영우	남	1954년 02월	사외이사	사외이사	비상근	사외이사 내부거래위원회 위원 ESG위원회 위원	美 중앙감리교대 경제학 美 아이오와주립대 자연자원환경경제학 박사 前) UN환경계획 아시아태평양 사무소장 現) 에코맘 코리아 이사	0	0	임원	0년3월	2025년 03월 24일

박전구	남	1948년 08월	회장	미등기	상근	회장	美 IOWA 주립대 통계학과 금호석유화학㈜ 회장	2,039,629	0	최대주주의 친인척	-	-
문동준	남	1954년 10월	사장	미등기	상근	사장	고려대학교 농업경제학과 前)금호피앤비화학㈜ 대표이사 現)금호석유화학㈜ 사장	3,071	0	임원	4년3월	-
정창수	남	1957년 03월	부사장	미등기	상근	울산고무공장장	전남대 화학공학과 금호석유화학 부사장	700	0	임원	-	-
박준경	남	1978년 04월	부사장	미등기	상근	영업본부장	고려대 환경공학과 금호석유화학 부사장	2,183,120	0	최대주주의 친인척	-	-
박진용	남	1960년 01월	부사장	미등기	상근	기획조정본부장	인하대 기계공학과 금호석유화학 부사장	0	0	임원	-	-
장갑종	남	1963년 09월	부사장	미등기	상근	여수고무공장장	전남대 화학과 금호석유화학 부사장	0	0	임원	-	-
박주형	여	1980년 01월	전무	미등기	상근	구매재무담당	이화여대 특수교육과 대우인턴내셔널㈜	297,515	0	최대주주의 친인척	-	-
이종찬	남	1964년 05월	전무	미등기	상근	여수정밀화학공장장	명지대 화학공학과 금호석유화학 전무	0	0	임원	-	-
백승현	남	1965년 05월	전무	미등기	상근	상해금호일려소료 유한공사 총경리	전북대 경영학과 금호석유화학 전무	0	0	임원	-	-
장영진	남	1961년 09월	전무	미등기	상근	연구기획담당	텍사스주립대 화학 박사 금호석유화학 전무	1,076	0	임원	-	-
이택영	남	1963년 02월	전무	미등기	상근	울산수지공장장	경북대 공업화학과 금호석유화학 전무	1,023	0	임원	-	-
허권록	남	1965년 02월	상무	미등기	상근	건자재사업담당	충북대 화학공학과 금호석유화학 상무	370	0	임원	-	-
오왕근	남	1966년 02월	상무	미등기	상근	상해판매법인장	전남대 회계학과 금호피앤비화학 상무	0	0	임원	-	-
김민호	남	1967년 03월	상무	미등기	상근	전략기획담당	서울대 농생물학 금호석유화학 상무	100	0	임원	-	-
이승철	남	1967년 03월	상무	미등기	상근	여수공장관리담당	전남대 화학공학과 금호피앤비화학 상무	700	0	임원	2년1월	-
박광천	남	1967년 11월	상무	미등기	상근	일조금호금마화학 유한공사 총경리	전남대 화학공학 석사 금호석유화학 상무	0	0	임원	-	-
신성준	남	1966년 09월	상무	미등기	상근	BCK담당	한국해양대 기관공학과 금호석유화학 상무	0	0	임원	-	-
곽광훈	남	1965년 10월	상무	미등기	상근	고무연구담당	케이스웨스턴리저브대 화학 박사 금호석유화학 상무	400	0	임원	2년1월	-
김하길	남	1967년 01월	상무	미등기	상근	수지국내영업/CNT담당	부산대 고분자학 금호석유화학 상무	200	0	임원	4년5월	-
구본재	남	1969년 07월	상무	미등기	상근	고무영업담당	아주대 화학공학과 금호석유화학 상무	300	0	임원	4년5월	-
김재유	남	1968년 07월	상무	미등기	상근	관리담당	충북대 안전공학과 금호석유화학 상무	500	0	임원	3년2월	-
홍종남	남	1965년 11월	상무	미등기	상근	여수고무 생산이사	전남대 화학공학과 금호석유화학 상무	0	0	임원	3년2월	-
이필용	남	1966년 05월	상무	미등기	상근	울산수지 생산이사	전남대 공업화학과 금호석유화학 상무	1,000	0	임원	3년2월	-
방창원	남	1968년 01월	상무	미등기	상근	울산고무 생산이사	부산대 화학공학과 금호석유화학 상무	60	0	임원	3년2월	-
정재용	남	1970년 05월	상무	미등기	상근	IT전략실장	부산대 화학공학과 금호석유화학 상무	600	0	임원	2년8월	-

양건호	남	1970년 07월	상무	미등기	상근	라텍스연구담당	서강대 화학 석사 금호석유화학 상무	700	0	임원	4년5월	-
전경인	남	1971년 02월	상무	미등기	상근	고무해외영업담당	충남대 경영학과 금호석유화학 상무	50	0	임원	2년1월	-
박재욱	남	1970년 10월	상무	미등기	상근	여수에너지공장장	전남대 전기공학과 금호석유화학 상무	0	0	임원	2년1월	-
고석범	남	1969년 11월	상무대우	미등기	상근	기술 및 에너지사업담당	아주대 화학공학 석사 금호석유화학 상무대우	119	0	임원	1년2월	-
한낙균	남	1971년 01월	상무대우	미등기	상근	구매담당	경북대 공업학과 금호석유화학 상무대우	150	0	임원	1년2월	-
정두환	남	1971년 02월	상무대우	미등기	상근	재무담당	서울시립대 경제학과 금호석유화학 상무대우	100	0	임원	1년2월	-
김은정	여	1974년 04월	상무대우	미등기	상근	법무담당	University of Pennsylvania Law School 금호석유화학 상무대우	0	0	임원	1년2월	-
조규정	남	1972년 09월	상무대우	미등기	상근	대외협력담당	서강대 사학과 금호석유화학 상무대우	400	0	임원	1년2월	-
남진우	남	1964년 11월	상무대우	미등기	상근	수지연구담당	서강대 화학공학 석사 금호석유화학 상무대우	150	100	임원	1년2월	-
양석준	남	1970년 12월	상무대우	미등기	상근	수지해외영업담당	한양대 화학공학 석사 금호석유화학 상무대우	120	0	임원	1년2월	-
오인현	남	1974년 05월	상무대우	미등기	상근	경영감사담당	서강대 경제학과 금호석유화학 상무대우	0	0	임원	1년0월	-
남정우	남	1965년 03월	상무대우	미등기	상근	안전환경담당	인하대 환경공학과 금호석유화학 상무대우	200	0	임원	0년3월	-

주1) 상기 임원의 현황은 2022년 6월 30일 재직 기준임

주2) 소유주식수는 2022년 6월 30일 체결일 기준임

주3) 미등기임원으로서 회사에 5년 이상 계속 재직한 경우 재직기간 기재를 생략함

주4) 임원 재직기간을 임원 선임일 기준(등기임원의 경우 등기임원 선임일, 계열회사 전임 임원의 경우 당사 전입일 기준)으로 작성함

나. 작성기준일 이후 임원의 변동

2022년 6월 30일 반기보고서 작성기준일 이후 제출일 현재까지 변동된 임원의 현황은 다음과 같습니다.

구분	변동일	성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당업무	주요경력	소유주식수	
										의결권 있는주식	의결권 없는주식
선임	2022년 7월 21일	박준경	남	1978년 4월	사내이사 부사장	등기임원	상근	사내이사 영업본부장 경영위원회 위원 ESG위원회 위원	고려대 환경공학과 금호석유화학 부사장	2,183,120	0
		권태균	남	1955년 11월	사외이사	등기임원	비상근	사외이사후보추천위원회 위원 보상위원회 위원	서울대 경영학과 美 버지니아대 MBA 前 지식경제부 무역투자실장 前 조달청장	0	0
		이지윤	여	1956년 12월	사외이사	등기임원	비상근	ESG위원회 위원장 보상위원회 위원	전북대 화학과 서울대 환경대학원 환경관리 박사과정	0	0

									수료 前 환경부 환경보건정책과장 前 한국화학물질관리협회 부회장		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

- * 소유주식수는 2022년 8월 16일자 체결일 기준임
- * 박준경 사내이사, 권태균 사외이사, 이지윤 사외이사 : 2022년 7월 21일 선임
- * 고영훈 사내이사, 이재경 사외이사 : 2022년 7월 20일자 자진사임
- * 정재웅 상무 : 2022년 7월 15일자 퇴임

다. 직원 등 현황

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직 원 수					평 균 근속연수	연간급여 총 액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계							
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
금호석유화 학	남	1,179	-	66	-	1,245	14.4	101,630	82	-	-	-	-
금호석유화 학	여	204	-	22	-	226	8.6	11,741	52				-
합 계		1,383	-	88	-	1,471	13.5	113,371	77				-

- 주1) 직원수 : 2022년 6월 말 재직기준 인원이며, 등기임원은 제외
- 주2) 평균근속연수 : 임원/자문/고문, 계약직, 운전직 제외
- 주3) 2022년 반기 지급총액 : 근로소득지급명세서 기준 금액이며, 등기임원 보수, 기타 복리후생비 및 퇴직급여충당금은 제외
- 주4) 소속외 근로자 : 기업공시서식 작성기준에 따라, 반기보고서에 기재하지 아니함

라. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	37	11,466	310	-

- 주1) 연간급여 총액 : 근로소득지급명세서 기준 금액

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

가. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사(사외이사)	10(7)	6,500	제45기 정기주주총회(2022.03.25)에서 사외이사를 포함한 이사보수 한도 승인

나. 보수지급금액

나-1. 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
9	1,267	129	-

주1) 인원수는 보고서 작성기준일 현재 기준임.

주2) 1인당 평균보수액은 보수총액을 연간 평균인원수로 나누어 계산하였음.

주3) 보수총액에는 2022년 3월 25일자로 퇴임한 정진호, 정용선 사외이사, 6월 2일자로 퇴임한 박순애 사외이사의 재임기간 소득이 포함되었음.

나-2. 유형별

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	1,018	339	사내이사
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	2	104	37	-
감사위원회 위원	4	145	36	사외이사
감사	9	1,267	129	-

주1) 1인당 평균보수액은 보수총액을 연간 평균인원수로 나누어 계산하였음.

주2) 당사의 감사위원회 위원(4인)은 전원 사외이사로 구성되어 있음.

주3) 감사위원회 위원 및 사외이사의 보수총액에는 2022년 3월 25일자로 퇴임한 정진호 사외이사의 재임기간 소득이 포함되었음.

주4) 4. 등기이사의 보수총액에는 2022년 3월 25일자로 퇴임한 정진호, 정용선 사외이사, 6월 2일자로 퇴임한 박순애 사외이사의 재임기간 소득이 포함되었음.

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

가. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

- 해당사항 없음

나. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
-	근로소득	급여	-	-
		상여	-	-
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-

- 해당사항 없음

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

가. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
박찬구	회장	3,535	-
문동준	사장	538	-

나. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
회장 박찬구	근로소득	급여	1,202	- 기본연봉 - 당사의 임원보수규정에 따라 이사회가 회사의 경영실적을 반영하여 급여인상률을 결정함. - 이 경우 각 임원의 회사실적 및 재정상황에 대한 기여도, 각 임원의 성과, 근속연수 등을 종합적으로 고려하여 임원별로 급여 인상률을 달리 적용할 수 있음. 이에 따라 결정된 기본연봉 총액 2,405백만원의 1/12인 200백만원을 매월 지급하였음.
		상여	2,333	- 임원보수규정에 따라 대표이사는 매년 회사의 매출액, 영업이익, 경상이익으로 구성된 계량지표를 평가한 뒤, 그 경영실적을 고려하여 지급여부, 지급시기, 지급금액을 결정함. 지급금액은 대표이사가 임원별 급여의 100% 이내 범위에서 지급률을 결정하여 지급함. - 계량지표 · 회사의 매출액이 전년도 대비 증가하거나, 당기목표 매출액을 달성한 경우 · 회사의 영업이익이 전년도 대비 증가하거나, 당기 목표 영업이익을 달성한 경우 · 회사의 경상이익이 전년도 대비 증가하거나, 당기 목표 경상이익을 달성한 경우 - 특별상여금

				· 이사회는 인센티브 외에 회사의 경영여건을 반영하여 임원에 대해 특별상여금 지급에 대한 결정을 할 수 있으며, 단 종업원들에게 지급되는 특별상여금과 성격 및 지급방식이 동일한 경우에는 대표이사가 이를 정할 수 있음. - 계량지표와 관련하여 연결재무제표기준 '21년 영업이익은 1조 3,427억원으로 전년도 5,149억 대비 160.7%. 당기순이익 또한 9,869억원으로 전년 동기 4,343억 대비 127.2% 증가하는데 기여하였고, - 비계량지표와 관련하여 사업구조 개선 및 그룹비전과제 수립 등에 리더십을 발휘한 점을 고려하여 '21년 귀속 상여 2,330백만원을 산출하여 '22년 1월 지급함. - 특별상여금으로 임직원 인당 3백만원을 산출하여 '22년 4월 지급함.
사장 문동준	근로소득	급여	225	- 기본연봉 - 당사의 임원보수규정에 따라 이사회가 회사의 경영실적을 반영하여 급여인상률을 결정함. 이 경우 각 임원의 회사실적 및 재정상황에 대한 기여도, 각 임원의 성과, 근속연수 등을 종합적으로 고려하여 임원별로 급여 인상률을 달리 적용할 수 있음. 이에 따라 결정된 기본연봉 총액 450백만원의 1/12인 38백만원을 매월 지급하였음
		상여	313	- 임원보수규정에 따라 대표이사는 매년 회사의 매출액, 영업이익, 경상이익으로 구성된 계량지표를 평가한 뒤, 그 경영실적을 고려하여 지급여부, 지급시기, 지급금액을 결정함. 지급금액은 대표이사가 임원별 급여의 100% 이내 범위에서 지급률을 결정하여 지급함. - 계량지표 · 회사의 매출액이 전년도 대비 증가하거나, 당기목표 매출액을 달성한 경우 · 회사의 영업이익이 전년도 대비 증가하거나, 당기 목표 영업이익을 달성한 경우 · 회사의 경상이익이 전년도 대비 증가하거나, 당기 목표 경상이익을 달성한 경우 - 특별상여금 · 이사회는 인센티브 외에 회사의 경영여건을 반영하여 임원에 대해 특별상여금 지급에 대한 결정을 할 수 있으며, 단 종업원들에게 지급되는 특별상여금과 성격 및 지급방식이 동일한 경우에는 대표이사가 이를 정할 수 있음. - 계량지표와 관련하여 연결재무제표기준 '21년 영업이익은 1조 3,427억원으로 전년도 5,149억 대비 160.7%. 당기순이익 또한 9,869억원으로 전년 동기 4,343억 대비 127.2% 증가하는데 기여하였고, - 비계량지표와 관련하여 사업구조 개선, 제조원가 절감 등에 리더십을 발휘한 점을 고려하여 '21년 귀속 상여 310백만원을 산출하여 '22년 1월 지급함. - 특별상여금으로 임직원 인당 3백만원을 산출하여 '22년 4월 지급함.

<주식매수선택권의 부여 및 행사현황>

- 해당사항 없음

IX. 계열회사 등에 관한 사항

1. 계열회사 현황(요약)

가. 기업집단의 명칭 및 계열회사의 수

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
금호석유화학	1	12	13

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

- 당사 및 특수관계자(금호피앤비화학(주), 금호폴리캠(주), 금호미쓰이화학(주), 금호개발상사(주), 금호티앤엘(주), 코리아에너지발전소(주), (주)강원학교태양광, 여수페트로(주), 철도솔라(주), 영광백수풍력발전(주), (주)디앤케이캠텍, 금호리조트(주)) 13개사는, 2022년 5월 1일자로 「공시대상 기업집단」으로 (연속)지정되었음을 통지 받았습니다.

나. 계열회사간의 지배·종속 및 출자 현황

(기준일 : 2022년 6월 30일)

(단위 : %)

출자회사 피출자회사	금호 석유화학(주)	금호 개발상사(주)	금호 피앤비화학(주)	코리아에너지발 전소(주)
금호석유화학(주)	20.56	-	-	-
금호개발상사(주)	-	-	100.00	-
금호미쓰이화학(주)	50.00	-	-	-
금호폴리캠(주)	100.00	-	-	-
금호피앤비화학(주)	100.00	-	-	-
금호티앤엘(주)	100.00	-	-	-
코리아에너지발전소(주)	96.13	-	-	-
여수페트로(주)	22.20	-	20.20	-
철도솔라(주)	-	-	-	99.94
영광백수풍력발전(주)	51.00	-	-	-
(주)강원학교태양광	-	-	-	100.00
(주)디앤케이캠텍	-	-	50.00	-
금호리조트(주)	66.72	-	33.28	-

다. 회사와 계열회사간 임원 겸직 현황

(기준일 : 2022년 6월 30일)

겸직임원		겸직회사			비고

성명	직위	회사명	직위	상근여부	
고영도	사내이사	금호폴리켐(주)	사내이사(등기)	비상근	-

라. 타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	-	11	11	780,412	4,316	-	784,728
일반투자	2	2	4	254,204	-	-24,264	229,940
단순투자	1	6	7	86,595	-	977	87,572
계	3	19	22	1,121,211	4,316	-23,287	1,102,240

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

가. 채무보증내역

(기준일 : 2022년 6월 30일)

(단위 : 천CNY)

채무자	관계	채권자	채무금액		채무보증					
			통화	금액	통화	기초	증가	감소	기말	기간
일조금호금마화학유한공사	관계회사	한국산업은행	CNY	20,000	CNY	30,000	-	6,000	24,000	2022.03.05 ~ 2023.03.03
		신한은행 청도	CNY	10,000	CNY	21,600	-	9,600	12,000	2022.06.10 ~ 2023.06.09
합계			CNY	30,000	CNY	51,600	-	15,600	36,000	-

나. 대여금 내역

- 해당사항 없음

다. 기타 참고사항

- 이해관계자와의 출자 및 출자지분 처분내역 등의 거래내용은 'IX. 계열회사 등에 관한 사항'을 참조하시기 바랍니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

가. 공시사항의 진행 · 변경사항

신고일자	제 목	신 고 내 용	신고사항의 진행상황
2011.12.27	금호석유화학(주), 아시아나항공 지분 매각 관련 보도에 대한 조회공시 답변	당사는 보유중인 아시아나항공 지분 매각에 대해 현재까지 확정된 바가 없습니다. 이와 관련하여 추후 관련 내용이 확정되는 시점 또는 1개월 이내에 재공시하겠습니다.	(2012.01.26) 당사는 보유중인 아시아나항공 지분 매각에 대해 현재까지 확정된 바가 없습니다. 이와 관련하여 추 후 관련 내용이 확정되는 시점 또는 6개월 이내에 재공시하겠습니다.
			(2012.07.25) 당사는 보유중인 아시아나항공 지분 매각에 대해 현재까지 확정된 바가 없습니다. 이와 관련하여 추 후 관련 내용이 확정되는 시점 또는 6개월 이내에 재공시하겠습니다.
			(2013.01.24) 당사는 보유중인 아시아나항공(주) 지분 매각에 대 해 현재까지 확정된 바가 없습니다. 이와 관련하여 추후 관련 내용이 확정되는 시점 또는 6개월 이내 에 재공시하겠습니다.
			(2013.07.22) 기타 주요경영사항(자율공시) 1. 제목 : 아시아나항공 지분 매각 관련 진행 현황 2. 주요내용 : 당사는 현재 보유중인 매도가능금융 자산인 아시아나항공 지분의 매각에 대하여 대내외 여건이 마련되어 있지 않다고 판단, 구체적으로 진 행된 사항이 없었습니다. 향후, 지분 매각에 대한 내부결정 등이 확정되는 시 점에 공시하도록 하겠습니다. 3. 결정(확인)일자 : 2013-07-22

2. 우발부채 등에 관한 사항

가. 중요한 소송사건

(1) 상표권이전등록 등 (대법원 2018다 223665)

구분	내용
소제기일	2013년 9월 11일
소송 당사자	원고:금호산업(주), 피고: 금호석유화학(주), 금호피앤비화학(주), 금호개발상사(주)

소송의 내용	본 소송은 금호산업(주)이 그룹 상표('금호' 등)의 유일한 권리자로서 지배기업에 대한 그룹 상표권 명의신탁 해지에 따른 그룹 상표권의 이전 등록 등을 구하는 한편, 상표사용계약에 따른 상표권사용료의 지급(약 261억원)과 채무 부존재 확인(약 68억원)을 구한 사건으로 당 소송에는 지배기업의 종속기업인 금호피앤비화학(주)와 금호개발상사(주) 또한 공동피고로 피소 됨. 1심 법원은 명의신탁존재를 부정하면서 지배기업의 그룹상표에 대한 공동소유권을 인정 하였고, 상표사용계약을 무효인계약으로 판단하면서 이에 따른 상표사용료 지급의무도 존재하지 않는다고 판단 함에 따라 승소 하였으나 금호산업(주) 은이에 항소 하였음. 다만, 항소심에서 금호피앤비화학(주)에 대한 채무부존재 확인청구는 취하하였음. 한편, 최근 항소심도 1심과 동일하게 지배기업의 그룹 상표에 대한 공동소유권을 인정 하되, 상표사용료의 실질은 과거 금호그룹의 전략경영본부 운영비용 분담으로 판단 하였으며, 그 외 금호산업(주)의 청구를 기각 함.
소송가액	지배기업과 종속기업인 금호피앤비화학(주) 및 금호개발상사(주)에 대한 미지급 상표사용료 청구금액 및 채무부존재 주장에대한 채무 합계는 각 약 261억원과 68억임.
진행상황	2015년 7월 17일 : 1심 선고 2015년 8월 7일 : 금호산업(주) 항소 2016년 6월 15일 : 조정회부 결정 2017년 8월 28일 : 변론재개 결정 2018년 2월 8일: 2심 선고 2018년 3월 2일: 금호산업(주) 상고
향후 소송일정 및 대응방안	현재 재판부의 상고이유 등 법리 검토 진행 중이며, 추후 소송 진행상황에 따라 적절한 대응방안을 수립할 예정임
향후 소송결과에 따라 연결실체에 미치는 영향	당 소송의 최종 결과는 예측할 수 없으며, 지배기업의 연결재무제표는 이러한 불확실성과 관련한 영향을 반영하고 있지 않습니다.

(2) 공사대금 청구소송 (서울중앙지법 2015가합 548405)

구분	내용
소재기일	2015년 7월 29일
소송 당사자	원고: ㈜이테크건설 / 원고의 보조참가인: 한국전력기술(주) / 피고: 금호티앤엘(주)
소송의 내용	1. ㈜이테크건설(이하 '원고')은 지배기업의 종속기업인 금호티앤엘(주)와 체결한 전남 여주시 낙포동 소재 여천일 반부두 유연탄의 하역, 이송, 보관 및 반출을 위한 제반시설(이하 '본 건 시설')의 설치를 위한 1차 내지 3차 공사도 급계약과 관련하여, 금호티앤엘(주)에 대하여 2015.7.29 서울중앙지방법원에 ① 미지급 공사대금 14,740백만원의 지급청구 및 ② 2014.2.19. 발생한 본 건 시설 일부(석탄보관 시설 80,000톤 밀폐형 저장시설인 돔 사일로 3기중 1기)의 붕괴사고를 원인으로 한 금호티앤엘(주)에 대한 손해배상채무의 부존재 확인을 구하는 소송(이하 '본 건 소송')을 제기하였음. 2. 2015.9.23 한국전력기술(주)(감리자)는 원고를 보조하기 위하여 본 건 소송에 보조참가 신청서를 법원에 제출하였음. 3. 2021.11.30 원고는 소송가액을 14,397,791,860원으로 변경하는 청구취지변경신청서를 법원에 제출하였음.
소송가액	14,398백만원
진행상황	2022.02.18. 1심 재판부는 금호티앤엘(주)에게 14,132,778,379원 및 그 중 117,898,000원에 대하여는 2014.02.19.부터, 4,771,356,000원에 대하여는 2014.03.01.부터, 6,339,524,379원에 대하여는 2014.05.01.부터, 2,904,000,000원에 대하여는 2014.06.01.부터 각 2022.02.18.까지 연 6% 그 다음날부터 다 갚는날까지 연 12%의 각 비율로 계산한 금액을 원고에게 지급하라고 판결함.
향후 소송일정 및 대응방안	금호티앤엘(주)은 본 소송 판결에 대한 검토 결과 항소의 실익이 없는 것으로 판단되어, 별도 항소를 진행하지 않을 예정임.
향후 소송결과에 따라 연결실체에 미치는 영향	금호티앤엘(주)은 본 소송의 판결에 따라 추가로 지급하여야할 금액을 총당부채로 계상함.

(3) 손해배상청구소송 (서울중앙지법 2015가합 557317)

구분	내용
소제기일	2015년 9월 8일
소송 당사자	원고: 금호티앤엘㈜, 피고: ㈜이테크건설, 한국전력기술㈜, 건설공제조합
소송의 내용	지배기업의 종속기업인 금호티앤엘㈜는 전남 여수시 낙포동 소재 여천일반부두 유연탄의 하역, 이송, 보관 및 반출을 위한 제반시설(이하 '본 건 시설')의 일부(석탄보관 시설 80,000톤 밀폐형 저장시설인 동 사일로 3기중 1기)에 대하여 2014.2.19. 발생한 붕괴사고(이하 '본 건 사고')와 관련하여, 본 건 시설의 설치를 위한 1차 내지 3차 공사도급계약 수급인인 ㈜이테크건설, 감리자인 한국전력기술㈜, 하자담보책임의 보증인인 건설공제조합을 상대로 2015.9.8. 서울중앙지방법원에 10억원(손해액 일부금)의 손해배상청구소송(이하 '본 건 소송')을 제기하였고, 실 손해액(18,886백만원)을 특정한 청구취지 변경신청서를 2016.4.29 법원에 제출하였음.
소송가액	18,886백만원
진행상황	2022.02.18. 1심 재판부는 원고의 피고들에 대한 청구를 모두 기각함.
향후 소송일정 및 대응방안	금호티앤엘㈜는 본 소송 판결에 대한 검토 결과 항소의 실익이 없는 것으로 판단되어, 별도 항소를 진행하지 않을 예정임.
향후 소송결과에 따라 연결실체에 미치는 영향	본 소송의 1심 판결은 연결재무제표에 미치는 영향이 없음.

(4) 그 외 당기말 현재, 연결실체의 정상적인 경영과정에서 발생한 다수의 소송이 진행 중에 있으며, 연결실체는 이와 같은 소송들의 결과와 그에 따른 자원의 유출금액, 시기 및 재무제표에 미칠 영향은 당기말 현재 합리적으로 예측할 수 없습니다.

나. 전질 또는 담보용 어음·수표 현황

당반기말 현재 연결실체가 차입금 및 지급보증과 관련하여 거래처 등에 전질로 제공한 어음의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구분	제공처	금액	매수	비고
어음	한국에너지공단	백지	5매	-
수표	한국석유공사	백지	1매	-

다. 채무보증 현황

- 해당사항은 'X. 대주주 등과의 거래내용 1. 대주주등에 대한 신용공여 등'을 참조하시기 바랍니다.

[주요 종속회사 : 금호피앤비화학(주)]

- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : 금호폴리켐(주)]

- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : 금호티앤엘(주)]

- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : 금호리조트(주)]

- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : Weihaipoint Hotel & Golf Resort Co., Ltd.]

- 해당사항 없음

라. 약정사항

당반기말 현재 연결실체의 약정사항 등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원, 천USD)			
구분	약정한도	실행액	거래은행
금호석유화학(주) :			
수출금융	USD 25,000	-	한국산업은행 외 1개 금융기관
수입금융	USD 215,000	USD 42,183	한국산업은행 외 4개 금융기관
포괄금융	USD 68,000	USD 25,449	NH농협은행 외 1개 금융기관
한도대	330,000	30,000	한국수출입은행 외 5개 금융기관
당좌차월	16,000	-	우리은행 외 2개 금융기관
외담대출인	60,200	10,814	우리은행 외 3개 금융기관
금호피앤비화학(주) :			
운영 및 시설자금(*1)	75,000	-	한국수출입은행외 2개 금융기관
당좌차월	1,000	-	우리은행
Usance(*1)(*2)	USD 40,000	-	NH농협은행외 1개 금융기관
D/A,D/P	USD 400	-	우리은행
금호개발상사(주) :			
운영자금	13,500	3,326	우리은행외 2개 금융기관
수입신용장	USD 7,000	USD 2,809	국민은행외 2개 금융기관
수입신용장	USD 9,820	USD 7,502	우리은행외 2개 금융기관
금호폴리캠(주) :			
운영자금	16,000	-	산업은행외 1개 금융기관
당좌차월	4,500	-	하나은행 외 1개 금융기관
어음할인	USD 7,000	USD 1,366	씨티은행 외 1개 금융기관
D/A, D/P	USD 3,800	USD 1,632	국민은행
신용장	USD 1,500	USD 499	하나은행
	4,000	658	우리은행
금호티앤엘(주) :			
시설대	39,500	39,500	신한은행
당좌차월	10,000	-	신한은행
금호리조트(주) :			
당좌차월	6,000	-	NH농협은행

(주)강원학교태양광 :			
시설대	24,500	9,569	한국산업은행

- (*1) 하나은행의 경우 포괄여신한도 16,000백만원(개별 대출한도의 합계는 포괄여신한도액을 초과할 수 없음)으로서 개별 대출한도는 회전한도대출 15,000백만원을 각각 설정하고 있습니다
- (*2) NH농협은행의 Usance 약정한도액(20,000천USD)은 동일인당 통합외국환 여신한도로 Usance 및 D/A, D/P를 포함하고 있습니다.

※상기 약정사항과 관련한 상세 내용은 'Ⅲ. 재무에 관한 사항'의 '3. 연결재무제표 주석 30.약정사항'을 참조하시기 바랍니다.

마. 그 밖의 우발채무 등

- 해당사항은 'Ⅲ. 재무에 관한 사항 3. 연결재무제표 주석 29. 우발상황'을 참조하시기 바랍니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

1) 수사·사법기관의 제재현황

◆ 요약

연번	일자	제재 기관	대상자	처벌 또는 조치 내용	금전적 제재금액	형경·배임 등 금액	근거 법령
1	2020.10.13	광주지방법원 순천지원	금호피앤비화학(주) 및 현직 임원 1명(근속년수 32년), 직원 4명	벌금 부과	회사 및 임원 각 1,000만원, 직원 1명 700만원, 직원 3명 각 500만원	-	산업안전보건법
2	2021.01.28	광주지방법원 순천지원	금호석유화학(주) 소속 임원 2명 (근속연수: 31년, 18년) 및 직원 6명	벌금 부과	임원2명 각각 벌금 500만원, 1000만원 선고, 직원 6명 벌금 300만원(2인), 500만원(2인), 800만원(1인), 1000만원(1인) 선고	-	환경분야시험·검사등에관한법률, 위계공무집행방해,
3	2021.01.28	광주지방법원 순천지원	금호피앤비화학(주) 및 전현직 환경안전팀 소속 직원 5명	벌금 부과	벌금 700만원(1인), 500만원(2인), 200만원(2인)	-	환경분야시험·검사등에관한법률
4	2021.01.28	광주지방법원 순천지원	금호폴리켐(주) 소속 직원 3명	벌금 부과	직원1명 벌금 700만원, 직원2명 각각 벌금 300만원	-	환경분야시험·검사등에관한법률
5	2021.09.02	광주지방법원 순천지원	금호폴리켐(주) 및 현직 임원 1명 (근속년수 33년)	벌금 부과	회사 및 임원 각 500만원	-	산업안전보건법
6	2021.10.19	광주지방법원 순천지원	금호티앤엘(주) 현직 직원 1명	벌금 부과	각 700천원	-	폐기물국가간이동및그처리에관한 법률 제29조 외
7	2022.01.26	광주지방법원 순천지원	금호티앤엘(주) 소속 직원 3명	직원 1명 금고 6개월, 집행유예 2년 직원 2명 금고 8개월, 집행유예 2년	-	-	형법 제268조, 제62조
8	2022.06.13	광주지방법원 순천지원	금호티앤엘(주) 현직 임직원 1명	벌금 부과	각 3,000천원	-	산업안전보건법 제168조 외

◆ 세부내용

1. 2020년 8월 28일 광주지방법원 순천지원에 산업안전보건법위반으로 현직 임직원 5명 및 회사를 약식기소하였으며, 2020년 10월 13일에 산업안전보건법위반에 따른 현직 임직원 5명 및 회사에 대해 임원1명(전무,현직,근속연수 32년) 및 회사 각 1,000만원, 직원 1명 700만원, 직원 3명 각 500만원의 벌금을 약식명령으로 부과하였습니다. 이에 벌금을 2020년 11월 04일에 모두 납부하였으며, 회사는 향후 재발방지를 위해 안전보건교육 실시, 사내진단 및 설비투자를 진행하였습니다.

2. 광주지방법검찰청 순천지청은 2019. 7. 18. 금호석유화학(주) 소속의 임원2명(근속연수: 31년, 18년) 및 직원6명에 대하여 위계공무집행방해, 환경분야시험·검사등에관한법률 위반으로 기소하였습니다. 2021.01.28 광주지방법원 순천지원은 당사 소속 임원2명[근속연수: 31년(전무, 현직), 18년(상무, 전직)]에 대해 환경분야시험·검사등에관한법률 위반 및 위계공무집행방해 일부 유죄를 인정하여, 각각 벌금 500만원, 1000만원을 선고하였고, 직원 6명에 대해서는 환경분야시험·검사등에관한법률 위반 및 위계공무집행방해 일부 유죄를 인정하여 벌금 300만원(2인), 500만원(2인), 800만원(1인), 1000만원(1인)을 선고하였습니다. 위 1심 판결에 대해 검찰은 2021.02.03 항소를 제기하였으며, 당사 소속 임원 2명 및 직원 6명은 2021.02.04 항소를 제기하였습니다. 2022년 6월 20일 2심 재판부는 당사 소속 임원 2명 및 직원 3명에 대해 1심과 동일한 형량을 선고하였으며, 양측 모두 2심 판결에 상고를 제기하지 않아 종결되었습니다. 나머지 직원 3인에 대해서는 추후 선고기일이 지정될 예정입니다.

3. 2019년 12월 31일 광주지방법검찰청 순천지청은 대기배출시설 자가측정결과 거짓기록에 따른 위계공무집행방해, 환경분야시험·검사등에관한법률 위반으로 금호피앤비화학(주) 전현직 환경안전팀 소속 직원 5명을 기소하였으며, 2021년 1월 28일 광주지방법원 순천지원은 금호피앤비화학(주) 전현직 환경안전팀 소속 직원 5명에 환경분야시험·검사등에 관한 법률 위반 유죄 및 위계공무집행방해 무죄를 인정하여 벌금 700만원(1인), 500만원(2인), 200만원(2인)을 선고하였습니다. 위 1심 판결에 대해 검찰은 2021년 2월 3일 항소를 제기하였으며, 금호피앤비화학(주) 소속 직원 5명은 2021년 2월 4일 항소를 제기하였습니다. 2022년 6월 20일 2심 재판부는 1심과 동일한 형량을 선고하였으며, 양측 모두 2심 판결에 상고를 제기하지 않아 종결되었습니다.

4. 2019년 7월 18일 광주지방법검찰청 순천지청은 대기배출시설 자가측정결과 거짓기록에 따른 위계공무집행방해, 환경분야시험·검사등에 관한 법률 위반으로 금호폴리캠(주) 환경안전팀 소속 직원 3명을 기소하였으며, 2021년 1월 28일 광주지방법원 순천지원은 금호폴리캠(주) 전현직 직원 3명에 환경분야시험·검사등에 관한 법률 위반 유죄 및 위계공무집행방해 무죄를 인정하여 벌금 700만원(1인), 300만원(2인)을 선고하였습니다. 위 1심 판결에 대해 검찰은 2021년 2월 3일 항소를 제기하였으며, 금호폴리캠(주) 전현직 직원 3명은 2021년 2월 4일 항소를 제기하였습니다. 2022년 6월 20일 2심 재판부는 1심과 동일한 형량을 선고하였으며, 양측 모두 2심 판결에 상고를 제기하지 않아 종결되었습니다.

5. 2021년 8월 10일 광주지방법검찰청 순천지청은 산업안전보건법 위반 및 필요한 안전·보건조치 미이행으로 회사 및 임원 1명을 약식 명령하였으며, 회사 500만원, 임원 1명 500만원 벌금을 부과하였습니다. 이에 벌금을 2021년 9월 2일에 모두 납부하였으며, 회사는 위반사항에 대해서 즉시 조치 완료하였고, 사외 안전/보건 진단 및 설비 투자를 진행하였습니다.

6. 금호티앤엘(주) TDF 생산 사업 관련하여, 수출입관리폐기물 수입시에는 폐기물의 종류·양 및 처리계획 등이 포함된 서류를 첨부하여 환경부장관에게 신고하여야 하나,

2019.08.02에 미국 L사로부터 수입한 페타이어칩(Rubber Scrap)의 수출입관리폐기물 수입 신고와 수입신고필증 거래처가 불일치 되었습니다. 이에 2021.10.19 광주지방법원 순천지원은 폐기물의 국가간 이동 및 그 처리에 관한 법률 위반을 사유로 당사 및 당사 소속 직원 1명에 대해 벌금 700천원을 약식명령 하였습니다. 위 명령에 대해 당사 및 당사 소속 직원 1명은 2021.11.04 각각 벌금을 납부 완료하였으며, 재발 방지를 위하여 수입신고 및 통관, 증명서의 진행사항을 모니터링 하는 업무 절차를 수립하였습니다.

7. 금호티앤엘(주) 상주 협력사 중대재해 사고 발생과 관련하여, 광주지방법원 순천지청은 2021.09.30 금호티앤엘(주) 소속 직원 3명에 대해 업무상과실치사(형법 제268조, 제30조) 혐의로 기소하였으며, 2022.01.26. 광주지방법원 순천지원은 금고 6개월, 집행유예 2년(직원 1명) 및 금고 8개월, 집행유예 2년(직원 2명)을 선고하였습니다. 위 1심 판결에 대해 양측 모두 항소를 제기하지 않아 종결되었습니다.

8. 금호티앤엘(주) 상주 협력사 중대재해 사고 발생과 관련하여, 2022.06.09 광주지방법원 순천지원은 산업안전보건법 위반을 사유로 당사 및 당사 소속 임직원 1명에 대해 벌금 3,000천원을 약식명령 하였습니다. 위 명령에 대해 당사 및 당사 소속 임직원 1명은 2022.06.28 각각 벌금을 납부 완료하였습니다.

2) 행정기관의 제재현황

가. 금융감독당국의 제재현황
- 해당사항 없음

나. 공정거래위원회의 제재현황
◆ 요약

연번	일자	제재 기관	대상자	처벌 또는 조치 내용	금전적 제재금액	사유	근거 법령
1	2020.11.06	공정거래위원회	금호리조트	시정명령 및 과징금	6,000천원	특수관계인에 대한 부당이익제공행위	독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제23조의2 동법 제23조 제1항 제7호
2	2020.12.18	공정거래위원회	금호피앤비화학(주)	과태료 부과	2,500천원	대규모내부거래 공시규정 위반	독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제11조의 2

◆ 세부내용

1. 2020년 11월 06일, 금호리조트는 공정거래위원회로부터 '독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제23조의2 제1항 제1호, 제3항, 제4항' 등에 근거, 특수관계인에 대한 부당이익제공행위 이유로 과태료 6,000천원을 부과받았습니다. 이에 금호리조트는 과태료 전액을 납부하였습니다.

2. 2020년 12월 18일, 금호피앤비화학(주)는 공정거래위원회로부터 '독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제11조의 2'에 근거, 대규모내부거래 공시규정 위반을 이유로 과태료 2,500천원을 부과받았습니다. 이에 대해 금호피앤비화학(주)는 과태료 전액을 납부하였으며, 재발 방지를 위하여 공시 관련 교육을 실시하였습니다.

다. 과세당국(국세청, 관세청 등)의 제재현황
- 해당사항 없음

라. 기타 행정·공공기관의 제재현황

◆ 요약

연번	일자	제재 기관	대상자	처벌 또는 조치 내용	금전적 제재금액	사유	근거 법령
1	2019.05.02	전라남도지사	금호석유화학(주)	행정처분(경고) 및 과태료 부과	8,000천원	대기배출시설자가측정 결과 거짓기록	대기환경보전법 제39조 제1항
2	2020.01.29	여수소방서	금호피앤비화학(주)	행정처분 (사용정지8일) 및 과징금 부과	4,800천원	준특정옥외탱크저장소(2기) 정기점검 및 정기검사 기한 초과	위험물안전관리법제18조
3	2020.02.24	광주지방고용노동청 여수지청	금호피앤비화학(주)	과징금 부과	41,240천원	산업안전보건법 위반	산업안전보건법 제53조1항
4	2020.05.19	전라남도	금호폴리켐㈜	행정처분(경고) 및 과태료 부과	3,200천원	대기 자가측정 결과 거짓 기록(미측정)	대기환경보전법 제39조 제1항
5	2020.05.19	전라남도 환경관리과	금호피앤비화학(주)	과태료 부과	3,200천원	대기환경보전법 위반	대기환경보전법 제39조1항
6	2020.06.25	광양만관 경제자유구역청	금호피앤비화학(주)	과태료 부과	1,600천원	대기환경보전법 위반	대기환경보전법 제39조1항
7	2020.07.27	김포소방서	금호피앤비화학(주)	과태료 부과	1,600천원	위험물안전관리법 위반	위험물안전관리법 제6조2항
8	2020.07.31	전라남도 환경관리과	금호피앤비화학(주)	과태료 부과	4,000천원	대기환경보전법 위반	대기환경보전법 제31조2항 대기환경보전법 제39조1항
9	2021.01.12~ 2021.04.07	광주지방고용노동청 여수지청	금호티앤엘(주)	부분작업중지/사용중지 명령 및 과태료 부과	21,760천원	상주 협력사 중대재해사고 발생	산업안전보건법 제55조 제1항 및 제2항, 제53조 제1항, 제175조
10	2021.02.23~ 2021.03.19	광주지방고용노동청 여수지청	금호티앤엘(주)	착공(가동) 중지명령 및 과태료 부과	8,000천원	선형창고 국소배기장치 유해위험방지계획서 지연제출	산업안전보건법 제42조 1항, 제175조
11	2021.03.19	고용노동부	금호폴리켐㈜	과태료 부과	27,760천원	산업안전보건법 위반	산업안전보건법 제114조, 115조, 37조, 42조
12	2021.05.31	광주지방고용노동청 여수지청	금호피앤비화학(주)	과태료 부과	2,400천원	채용절차의 공정화에 관한 법률 위반	채용절차의 공정화에 관한 법률 제4조의3
13	2021.06.09	여수소방서	금호피앤비화학(주)	과태료 부과	1,200천원	옥외저장탱크 밸브 폐쇄 미조치	위험물안전관리법 제5조3항2호
14	2021.06.18	영산강유역환경청	금호피앤비화학(주)	과태료 부과	4,800천원	변경신고 미이행	화학물질관리법 제28조5항
15	2021.07.13	전남도청	금호석유화학(주)	행정처분(경고) 및 과태료 부과	1,600천원	대기방지사설 부대기구류 훼손방지	대기환경보전법 제31조제1항4호
16	2021.07.13	전남도청	금호석유화학(주)	행정처분(경고) 및 과태료 부과	800천원	배출 및 방지사설의 운영일지 미입력/오기재	대기환경보전법 제31조제2항
17	2021.07.13	전남도청	금호석유화학(주)	행정처분(경고) 및 과태료 부과	480천원	대기배출시설 변경신고 미이행	대기환경보전법 제23조제2항
18	2022.03.04	광주지방고용노동청 여수지청	금호피앤비화학(주)	과태료 부과	2,640천원	MSDS 경고표지 미부착 등	산업안전보건법 제115조2항 등

◆ 세부내용

1. 2019년 5월 2일, 금호석유화학(주)는 전라남도지사로부터 '대기환경보전법 제39조 제1항'에 근거한 대기배출시설자가측정결과 거짓기록을 사유로 행정처분(경고) 및 과태료 8,000천원을 부과받았습니다. 이에 대해 금호석유화학(주)는 과태료 6,400천원을 납부(20% 감경)하였으며, 재발 방지를 위하여 환경설비를 신설 및 개선하고, 관리 기준 및 관련 시스템

을 강화하였습니다.

2. 2020년 1월 29일, 금호피앤비화학(주)는 여수소방서로부터 '위험물안전관리법 제18조'에 근거, 준특정옥외탱크저장소(2기) 정기점검 및 정기검사 기한 초과를 사유로 행정처분(사용정지8일) 및 과징금 4,800천원을 부과받았습니다. 이에 대해, 금호피앤비화학(주)는 행정처분을 이행함과 동시에 과징금 전액을 납부하였으며, 재발방지를 위해 저장소 정기점검 및 검사 관련 사내 진단과 관리 기준을 강화하였습니다. 이와 관련하여, 환경안전팀 소속직원 1명과 회사가 광주지방검찰청 순천지청에 송치되었으나 2020. 2. 28 기소유예 처분을 받았습니다.

3. 2020년 2월 24일, 금호피앤비화학(주)는 광주지방고용노동청 여수지청으로부터 '산업안전보건법 제53조1항'에 근거, 산업안전보건법 위반을 사유로 과징금 41,240천원을 부과받았습니다. 이에 대해, 금호피앤비화학(주)는 과징금 전액을 납부하였으며, 시정명령 또한 조치 완료하였습니다. 또한, 재발방지를 위해 안전보건교육 및 사내진단을 진행하였고, 설비 투자를 완료하였습니다.

4. 2020년 5월 19일 금호폴리켐(주)는 전라남도로부터 '대기환경보전법 제39조 제1항'에 근거한 대기배출시설자가측정결과 거짓 기록(미측정, 측정값 조작)을 사유로 행정처분(경고) 및 과태료 4,000천원을 부과받았습니다. 이에 대해 금호폴리켐(주)는 과태료 3,200천원을 납부(20% 감경)하였으며, 재발 방지를 위하여 환경설비를 신설 및 개선하고, 관리 기준 및 관련 시스템을 강화하였습니다.

5. 2020년 5월 19일, 금호피앤비화학(주)는 전라남도 환경관리과로부터 '대기환경보전법 제39조1항'에 근거, 대기 자가측정 결과 거짓기록을 사유로 행정처분(경고) 및 과태료 3,200천원을(1, 2공장 합산) 부과받았습니다. 이에 대해 금호피앤비화학(주)는 행정처분을 이행함과 동시에 과태료 전액을 납부하였으며, 재발방지를 위해 기록 관리를 강화하였습니다.

6. 2020년 6월 25일, 금호피앤비화학(주)는 광양만권경제자유구역청으로부터 '대기환경보전법 제39조1항'에 근거, 대기 자가측정 결과 거짓기록을 사유로 행정처분(경고) 및 과태료 1,600천원을 부과받았습니다. 이에 대해 금호피앤비화학(주)는 행정처분을 이행함과 동시에 과태료 전액을 납부하였으며, 재발방지를 위해 기록 관리를 강화하였습니다.

7. 2020년 7월 27일, 금호피앤비화학(주)는 김포소방서로부터 '위험물안전관리법 제6조2항'에 근거, 위험물 품명 등의 변경신고 위반 사유로 과태료 1,600천원을 부과받았습니다. 이에 대해 금호피앤비화학(주)는 과태료 전액을 납부하였으며, 재발방지를 위해 담당자 PIMS 숙지 등 예방 활동을 강화하였습니다.

8. 2020년 7월 31일, 금호피앤비화학(주)는 전라남도 환경관리과로부터 대기환경보전법 제31조2항 및 제39조1항'에 근거, 대기배출원관리시스템 미입력 및 대기자가측정 미이행을 사유로 행정처분(경고) 및 과태료 4,000천원을(1, 2공장 합산) 부과받았습니다. 이에 대해 금호피앤비화학(주)는 행정처분을 이행함과 동시에 과태료 전액을 납부하였으며, 재발방지를 위해 기록 관리를 강화하였습니다.

9. 2021년 1월 12일부터 2021년 4월 7일까지, 금호티앤엘(주)는 광주지방고용노동청 여수지청으로부터 '산업안전보건법 제55조 제1항 및 제2항'을 근거, 상주 협력사 중대재해사고 발생을 사유로 부분작업 중지 명령을 받았습니다. 2021년 1월 12일부터 2021년 1월 22일

까지 '산업안전보건법 제55조 제1항'을 근거, 사용중지 명령을 받았으며, '산업안전보건법 제175조'을 근거, 상주 협력사 중대재해사고 발생을 사유로 과태료 21,760천원을 부과받았습니다. 이에 대해 금호티앤엘(주)는 중대재해사고 재발방지 대책을 수립하고 이행함과 동시에, 재발방지를 위해 안전보건개선계획 조치를 이행하였으며 설비·시설을 추가로 개선하였으며, 매뉴얼을 정비하고 관련 교육 또한 완료하였습니다.

10. 2021년 2월 23일부터 2021년 3월 19일까지, 금호티앤엘(주)는 광주지방고용노동청 여수지청으로부터 '산업안전보건법 제42조 1항'을 근거, 선형창고 국소배기장치 유해위험방지 계획서 지연제출을 사유로 상기 기간동안 착공(가동) 중지 명령을 받았고, '산업안전보건법 제175조'에 근거, 과태료 8,000천원을 부과받았습니다. 이에 대해 금호티앤엘(주)는 재발방지를 위한 유해위험방지계획서 제출을 완료하였습니다.

11. 2021년 3월 19일 금호폴리켐(주)는 고용노동부 여수지청으로부터 '산업안전보건법 제114조제1항, 114조제3항, 115조제2항, 제37조제1항, 제42조제1항'에 근거한 산업안전보건법 위반을 사유로 과태료 34,700천원을 부과받았습니다. 이에 대해 금호폴리켐(주)는 과태료 27,760천원을 납부(20% 감경)하였으며, 위반사항에 대해서 즉시 조치 완료하였고, 사외 안전/보건 진단 및 설비 투자를 진행하였습니다.

12. 2021년 5월 31일, 금호피앤비화학(주)는 광주지방고용노동청 여수지청으로부터 '채용절차의 공정화에 관한 법률 제4조의3'에 근거, 채용절차의 공정화에 관한 법률 위반을 사유로 과태료 2,400천원을 부과받았습니다. 이에 대해 금호피앤비화학(주)은 과태료 전액을 납부하였으며, 재발 방지를 위해 입사지원 관련 기재사항을 점검 완료하였습니다.

13. 2021년 6월 9일, 금호피앤비화학(주)는 여수소방서로부터 '위험물안전관리법 제5조3항 2호'에 근거, 옥외저장탱크 밸브 폐쇄 미조치를 사유로 과태료 총 1,200천원을 부과받았습니다. 이에 대해 금호피앤비화학(주)는 과태료 전액을 납부하였으며, 재발 방지를 위해 관리감독을 강화하였습니다.

14. 2021년 6월 18일, 금호피앤비화학(주)는 영산강유역환경청으로부터 '화학물질관리법 제28조5항'에 근거, 장외저장탱크 물질변경 후 영업변경 신고 미이행을 사유로 과태료 4,800천원을 부과받았습니다. 이에 대해 금호피앤비화학(주)는 과태료 전액을 납부하였으며, 취급 물질 변경에 따른 설치검사 재실시, 영업변경 신고 등 후속조치를 취하였습니다.

15. 2021년 7월 13일, 금호석유화학(주)는 전남도청으로부터 '대기환경보전법 제31조제1항 4호'에 근거, 대기방지시설 부대기구류 훼손방치를 사유로 행정처분(경고) 및 과태료 1,600천원을 부과받았습니다. 이에 대해 금호석유화학(주)는 과태료 전액을 납부하였으며, 배출/방지시설 허가사항을 일제 정리하고, 전체배출/방지시설 허가사항을 전면 재검토하였습니다.

16. 2021년 7월 13일, 금호석유화학(주)는 전남도청으로부터 '대기환경보전법 제31조제2항'에 근거, 배출 및 방지시설의 운영일지 미입력 및 오기재를 사유로 행정처분(경고) 및 과태료 8,000천원을 부과받았습니다. 이에 대해 금호석유화학(주)는 과태료 전액 납부 및 운영일지 시설현황 누락여부를 검토 완료하였으며, 운영일지 추가/변경사항을 월 1회 상시 검토 실시하고, 현장안전부서 운영일지 작성요령의 정기교육을 실시하는 조치를 취하였습니다.

17. 2021년 7월 13일, 금호석유화학(주)는 전남도청으로부터 '대기환경보전법 제23조제2항

'에 근거, 대기배출시설 변경신고 미이행을 사유로 행정처분(경고) 및 과태료 4,800천원을 부과받았습니다. 이에 대해 금호석유화학(주)는 과태료 전액을 납부하였으며, 재발 방지를 위해 방지/부대시설 자체점검실시 및 기록부 작성 결재 및 비치하는 조치를 취하고 외부 전문업체로부터 환경 현장진단 컨설팅을 진행하였습니다.

18. 2022년 3월 4일, 금호피앤비화학(주)는 광주지방고용노동청 여수지청으로부터 '산업안전보건법 제115조2항' 등에 근거, MSDS 경고표지 미부착 등의 사유로 과태료 총 2,640천원을 부과받았습니다. 이에 대해 금호피앤비화학(주)는 과태료 전액을 납부하였으며, 지적사항을 즉시 시정 조치하고 재발방지 교육실시 등 후속조치를 취하였습니다.

(3) 한국거래소 등으로부터 받은 제재

- 해당사항 없음

(4) 단기매매차익의 발생 및 반환에 관한 사항

- 해당사항 없음

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

가. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

- 당사는 2022년 7월 21일 임시주주총회를 개최하였으며, 임시주주총회 결과 박준경 사내이사, 권태균 사외이사, 이지윤 사외이사가 선임되었습니다.

(2022년 반기보고서 제출일 현재 사내이사 3명, 사외이사 7명)

[주요 종속회사 : 금호피앤비화학(주)]

- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : 금호폴리캠(주)]

- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : 금호티앤엘(주)]

- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : 금호리조트(주)]

- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : Weihapoint Hotel & Golf Resort Co., Ltd.]

- 해당사항 없음

나. 녹색경영

당사는 저탄소 녹색성장 기본법 제42조 제5항에 따른 온실가스/에너지목표관리업체에 해당

되며, 세부내역은 아래와 같습니다.

(1) 녹색기업 지정 현황

(기준일 : 2022년 6월 30일)

사업장	최초지정	현 지정일자	비고
울산수지공장	2007.10.09	2021.12.16 ~ 2024.12.15	낙동강유역환경청

(2) 온실가스 배출량 및 에너지 사용량

(기준일 : 2022년 6월 30일)

연 도	연간 온실가스 배출량(tCO ₂ e)	연간 에너지 사용량(TJ)
2019	3,478,483	42,628
2020	3,494,388	43,210
2021	3,409,589	42,721

* 2021년 연간 온실가스 배출량 및 연간 에너지 사용량은 온실가스 명세서 적합성 평가 결과를 반영하였으나, 현재 이의 제기 신청을 하였으므로, 향후 변동이 발생할 수 있음

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

(단위 : 원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
금호피앤비화학㈜	2000.07.10	전남 여수시 여수산단2로 218	기초유기화학물 제조업	2,109,416	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 제1110호)	해당 (자산총액의 10% 이상)
금호티앤엘㈜	2009.09.22	전남 여수시 여수산단로 1469-100	창고 및 운송관련 서비스업	203,292	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 제1110호)	해당 (자산총액 750억원 이상)
금호개발상사㈜	2000.09.29	서울특별시 중구 청계천로 100	상품종합 종개업	33,855	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 제1110호)	해당없음
금호페트로홀딩스 유한공사	2006.10.10	UNITS 04-05, 26/F, RAILWAY PLAZA, 39 CHATHAM ROAD SOUTH, TSIM SHA TSUI, KOWLOON, HONG KONG	해외투자 지주회사	56,166	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 제1110호)	해당없음
코리아에너지 발전소㈜	2012.05.31	경남 사천시 사남면 공단1로 78	태양광발전 및 판매업	27,380	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 제1110호)	해당없음
철도솔리㈜	2013.09.09	광주광역시 광산구 장수동101-3	태양광발전	4,180	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 제1110호)	해당없음
㈜강원학교대양광	2014.03.25	강원도 강릉시 성덕포남로188번길 9(포남동)	태양광발전	26,014	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 제1110호)	해당없음
금호리조트㈜	2006.10.02	경기도 용인시 양지면 양대로 290	휴양콘도운영업	737,856	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 제1110호)	해당 (자산총액 750억원 이상)
Kumho Holdings (H.K.) Co.,Ltd.	2006.09.27	Admiralty Centre, 18 Harcourt road A, Hong Kong	해외투자 지주회사	97,397	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 제1110호)	해당 (자산총액 750억원 이상)
Weihai Point Hotel & Golf Resort Co., Ltd.	2008.08.30	Weihai City, 264201 Shangdong, China	골프장운영업	88,076	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 제1110호)	해당 (자산총액 750억원 이상)
금호폴리켐㈜	1985.06.05	서울특별시 중구 청계천로 100	합성고무 및 플라스틱 물질 제조업	517,090	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 제1110호)	해당 (자산총액 750억원 이상)

2. 계열회사 현황(상세)

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	1	금호석유화학㈜	1101110205975
		-	-
비상장	12	금호개발상사㈜	1101112079641
		금호미쓰이화학㈜	1101110612980
		금호폴리켐㈜	1101110400533
		금호피앤비화학㈜	2062110018313
		금호티앤엘㈜	2062110039707
		코리아에너지발전소㈜	1101114881218
		여수페트로㈜	2062110032909

		철도솔라(주)	1101115223964
		영광백수풍력발전(주)	2001110366942
		(주)강원학교태양광	1401110054920
		(주)디앤케이캠텍	1801111262053
		금호리조트(주)	1345110105856

- 당사 및 특수관계자(금호피앤비화학(주), 금호폴리캠(주), 금호미쓰이화학(주), 금호개발상사(주), 금호티앤엘(주), 코리아에너지발전소(주), (주)강원학교태양광, 여수페트로(주), 철도솔라(주), 영광백수풍력발전(주), (주)디앤케이캠텍, 금호리조트(주)) 13개사는, 2022년 5월 1일자로 「공시대상 기업집단」으로 (연속)지정되었음을 통지 받았습니다.

3. 타법인출자 현황(상세)

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	상장 여부	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
								수량	금액						
금호폴리캠(주)	비상장	1985.06.15	경영참여	159,159	4,300,000	100.00	199,140	-	-	-	4,300,000	100.00	199,140	517,090	68,243
금호미쓰이화학(주)	비상장	1989.03.02	경영참여	17,500	1,750,000	50.00	68,827	-	-	-	1,750,000	50.00	68,827	1,158,341	287,687
금호피앤비화학(주)	비상장	2000.07.10	경영참여	97,587	21,000,000	100.00	148,764	-	-	-	21,000,000	100.00	148,764	2,109,416	734,040
상해금호일려소료유한공사	비상장	2001.01.01	경영참여	1,025	-	50.00	7,476	-	-	-	-	50.00	7,476	199,541	625
금호페트로출당스유한공사	비상장	2006.10.16	경영참여	44,978	57,276,255	100.00	46,533	-	-18,684	-	31,246,179	100.00	27,849	56,166	-14,141
금호티앤엘(주)	비상장	2009.09.21	경영참여	103,110	15,110,860	100.00	79,885	4,600,000	23,000	-	19,710,860	100.00	102,885	203,292	-1,174
금호리조트(주)	비상장	2021.04.01	경영참여	189,072	11,913,236	66.72	189,072	-	-	-	11,913,236	66.72	189,072	737,856	2,764
금호출당스(H.K.)	비상장	2021.04.01	경영참여	15,000	25,321,321	39.28	15,000	-	-	-	25,321,321	39.28	15,000	97,230	-3,873
코리아에너지발전소(주)	비상장	2013.05.30	경영참여	14,490	1,449,037	96.13	14,490	-	-	-	1,449,037	96.13	14,490	27,380	1,766
영광백수풍력발전(주)	비상장	2015.10.26	경영참여	11,022	2,040,000	51.00	11,022	-	-	-	2,040,000	51.00	11,022	82,479	-2,257
여수페트로(주)	비상장	2009.10.27	경영참여	203	22,200	22.20	203	-	-	-	22,200	22.20	203	1,575	-160
Oci(주)	상장	2021.12.16	일반투자	31,613	298,900	1.25	31,086	-	-	11,806	298,900	1.25	42,892	3,523,644	173,225
아시아나항공(주)	상장	1989.04.18	일반투자	105,595	8,197,799	11.02	163,956	-	-	-36,070	8,197,799	11.02	127,886	12,201,671	-297,315
(주)대우건설	상장	2006.12.15	단순투자	178,555	13,949,586	3.36	80,489	-	-	977	13,949,586	3.36	81,466	9,192,699	356,917
kdb생명보험(주)	비상장	1996.07.09	단순투자	9,692	385,619	0.41	876	-	-	-	385,619	0.41	876	20,485,487	23,205
㈜한주	비상장	1987.03.17	일반투자	1,653	155,050	13.71	20,233	-	-	-	155,050	13.71	20,233	473,723	22,539
비블라카본코리아(주)	비상장	1999.02.01	일반투자	11,446	1,038,090	15.00	38,929	-	-	-	1,038,090	15.00	38,929	183,194	35,806
KDB Consus Value PEF	비상장	2010.03.12	단순투자	61,848	61,848,270,000	4.97	-	-	-	-	61,848,270,000	4.97	-	200,930	-105
(주)엠비엔미디어랩	비상장	2014.11.12	단순투자	200	40,000	2.86	200	-	-	-	40,000	2.86	200	38,017	143
파빌리온제이호 사모투자합자회사	비상장	2017.09.27	단순투자	2,900	2,900,000,000	28.71	2,361	-	-	-	2,900,000,000	28.71	2,361	9,682	204
코리아임팩트투자조합	비상장	2019.05.24	단순투자	2,500	250	10.00	2,500	-	-	-	250	10.00	2,500	23,985	-485
전문건설공제조합	비상장	2007.11.02	단순투자	160	180	0.00	169	-	-	-	180	0.00	169	6,159,724	145,148
합 계					-	-	1,121,211	-	4,316	-23,287	-	-	1,102,240	-	-

- 상해금호일려소료유한공사는 출자금형태이므로 주식수를 기재하지 아니하였습니다.
- 전문건설공제조합의 경우, 최초 예치일을 취득일자로 기재하였습니다.
- KIFRS 별도재무제표 작성에 따라, 종속기업, 공동기업 및 관계기업대상주식들의 장부가액

은 원가법으로 작성하였습니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

- 해당사항 없음

2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항 없음