

목 차

사 업 보 고 서	1
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	8
3. 자본금 변동사항	13
4. 주식의 총수 등	13
5. 정관에 관한 사항	15
II. 사업의 내용	19
1. 사업의 개요	19
2. 주요 제품 및 서비스	20
3. 원재료 및 생산설비	21
4. 매출 및 수주상황	24
5. 위험관리 및 파생거래	28
6. 주요계약 및 연구개발활동	31
7. 기타 참고사항	35
III. 재무에 관한 사항	42
1. 요약재무정보	42
2. 연결재무제표	43
2-1. 연결 재무상태표	43
2-2. 연결 포괄손익계산서	45
2-3. 연결 자본변동표	46
2-4. 연결 현금흐름표	47
3. 연결재무제표 주식	50
4. 재무제표	182
4-1. 재무상태표	182
4-2. 포괄손익계산서	183
4-3. 자본변동표	184
4-4. 현금흐름표	185
5. 재무제표 주식	187
6. 배당에 관한 사항	305
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	306
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적	306
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적	308
8. 기타 재무에 관한 사항	309
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	322
V. 회계감사인의 감사의견 등	355
1. 외부감사에 관한 사항	355
2. 내부통제에 관한 사항	356
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	358
1. 이사회에 관한 사항	358
2. 감사제도에 관한 사항	361
3. 주주총회 등에 관한 사항	365
VII. 주주에 관한 사항	368
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	374

1. 임원 및 직원 등의 현황.....	374
2. 임원의 보수 등	377
IX. 계열회사 등에 관한 사항.....	382
X. 대주주 등과의 거래내용.....	388
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	395
1. 공시내용 진행 및 변경사항	395
2. 우발부채 등에 관한 사항	395
3. 제재 등과 관련된 사항	408
4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항	410
XII. 상세표.....	412
1. 연결대상 종속회사 현황(상세).....	412
2. 계열회사 현황(상세)	413
3. 타법인출자 현황(상세).....	414
4. 수주상황(상세)	417
【 전문가의 확인 】	420
1. 전문가의 확인.....	420
2. 전문가와의 이해관계	420

사 업 보 고 서

(제 42 기)

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

금융위원회

한국거래소 귀중

2024 년 3 월 29 일

제출대상법인 유형 :

채권 등 상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

주식회사 포스코이앤씨

대 표 이 사 :

전 중 선

본 점 소 재 지 :

경상북도 포항시 북구 중흥로 307(죽도동)

(전 화) 054-223-6114

(홈페이지) <https://www.poscoenc.com/>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 경영기획본부장 (성 명) 김 원 희

(전 화) 032-748-1809

【 대표이사 등의 확인 】

확 인 서

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

또한, 당사는 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제 8 조의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2024. 3 . 29

주식회사 포스코이앤씨

대 표 이 사 사 장

전 중 선



신고업무담당이사

김 원 희



I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	-	-	-	-	-
비상장	24	-	3	21	4
합계	24	-	3	21	4

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

1-1. 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	-	-
	-	-
연결 제외	(주)포스코와이드	당기 중 매각
	POSCO WIDE-CHINA CO.,LTD.	당기 중 (주)포스코와이드 매각으로 인한 연결제외
	PT. KRAKATAU BLUE WATER	당기 중 (주)포스코와이드 매각으로 인한 연결제외

나. 회사의 법적·상업적 명칭

당사의 명칭은 주식회사 포스코이앤씨라 하고, 영문으로는 POSCO Eco & Challenge Co., Ltd. 라 표기합니다.

다. 설립일자 및 존속기간

- 설립일자 : 1982년 2월 2일
- 존속기간 : 41년 11개월

라. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

- 본사주소 : 경상북도 포항시 북구 중흥로 307(죽도동)
- 전화번호 : 054-223-6114
- 홈페이지 주소 : <https://www.poscoenc.com>

마. 중소기업 등 해당 여부

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

바. 주요 사업의 내용

당사는 포항·광양 일관제철소를 건설하며 축적한 제철플랜트 기술을 바탕으로 에너지, 환경, 산업 플랜트에서부터 주거시설, 초고층 빌딩, 도시개발, SOC사업 등의 다양한 분야에서 경험을 쌓아온 종합건설회사입니다. 국내 최초로 남미 에너지플랜트 시장에 진출하여 다수 시공실적을 보유하고 있으며, 송도국제도시 개발에 주도적으로 참여하며 도시개발 분야에서 두각을 나타내고 있습니다. 또한 해운대 엘시티, 여의도 파크원 등 초고층 빌딩 분야에서도 국내 최고의 시공능력을 보유하고 있으며, 그룹사와의 협업을 통해 LNG터미널, 전기차 소재 플랜트, 신재생 에너지 분야로도 사업영역을 확장하고 있습니다.

※ 상세한 내용은 동 공시서류의 'II.사업의 내용'을 참조하시기 바랍니다.

사. 신용평가에 관한 사항

회사가 최근 3사업연도 신용평가 전문기관으로부터 받은 신용평가등급은 다음과 같습니다.

평가일	평가대상 유가증권 등	평가대상 유가증권의 신용등급	평가회사 (신용평가등급범위)	평가구분
2023.12.22	기업어음	A2+	한국기업평가	정기평가
2023.12.15	기업어음	A2+	NICE신용평가	정기평가
2023.11.20	기업어음	A2+	한국신용평가	정기평가
2023.11.20	회사채	A+	한국신용평가	본평가
2023.06.26	기업어음(CP)	A2+	NICE신용평가	본평가
2023.06.26	회사채	A+	NICE신용평가	정기평가
2023.06.19	기업어음(CP)	A2+	한국신용평가	본평가
2023.06.19	회사채	A+	한국신용평가	정기평가
2023.05.19	기업어음(CP)	A2+	한국기업평가	본평가
2023.05.19	회사채	A+	한국기업평가	본평가
2022.12.20	기업어음(CP)	A2+	NICE신용평가	정기평가
2022.12.20	기업어음(CP)	A2+	한국신용평가	정기평가
2022.12.19	기업어음(CP)	A2+	한국기업평가	정기평가
2022.06.30	회사채	A+	NICE신용평가	정기평가
2022.06.30	기업어음(CP)	A2+	NICE신용평가	본평가
2022.06.29	회사채	A+	한국기업평가	정기평가
2022.06.29	기업어음(CP)	A2+	한국기업평가	본평가
2022.06.27	회사채	A+	한국신용평가	정기평가
2022.06.27	기업어음(CP)	A2+	한국신용평가	본평가
2021.08.20	회사채	A+	한국신용평가	본평가
2021.08.20	기업어음(CP)	A2+	한국신용평가	정기평가
2021.08.19	회사채	A+	NICE신용평가	본평가
2021.08.19	기업어음(CP)	A2+	NICE신용평가	정기평가
2021.08.18	회사채	A+	한국기업평가	본평가
2021.08.18	기업어음(CP)	A2+	한국기업평가	정기평가

2021.03.15	회사채	A+	NICE신용평가	본평가
2021.03.15	기업어음(CP)	A2+	NICE신용평가	본평가
2021.03.12	회사채	A+	한국기업평가	본평가
2021.03.12	기업어음(CP)	A2+	한국기업평가	본평가
2021.03.12	회사채	A+	한국신용평가	본평가
2021.03.12	기업어음(CP)	A2+	한국신용평가	본평가

아. 신용평가 해지에 관한 사항

당사는 수년간 공모 해외채권 발행이 없어, 해외 신용등급 평정이 실효성이 없다고 판단하여 철회를 완료 하였습니다.

평가기관	최초 계약일	해지일	사유
Moody's	'07.11	'16.10.31	해외 채권 미발행으로 평가 실효성 없음
S&P	'07.11	'16.09.27	해외 채권 미발행으로 평가 실효성 없음

자. 신용평가 평가의견 참고

※ 채권 신용등급의 정의(NICE신용평가)

등 급	정 의
AAA	원리금 지급확실성이 최고수준으로 투자위험도가 극히 낮으며, 현단계에서 합리적으로 예측가능한 장래의 어떠한 환경변화에도 영향을 받지않을 만큼 안정적임
AA	원리금 지급확실성이 매우 높아 투자위험도가 매우 낮지만 AAA등급에 비해 다소 열등한 요소가 있음
A	원리금 지급확실성이 높아 투자위험도가 낮은 수준이지만 장래 급격한 환경변화에 따라 다소 영향을 받을 가능성이 있음
BBB	원리금 지급확실성은 인정되지만 장래 환경변화로 지급확실성이 저하될 가능성이 있음
BB	원리금 지급확실성에 당면문제는 없지만 장래의 안정성 면에서는 투기적 요소가 내포되어 있음
B	원리금 지급확실성이 부족하여 투기적이며, 장래의 안정성에 대해서는 현단계에서 단언할 수 없음
CCC	채무불이행이 발생할 가능성을 내포하고 있어 매우 투기적임
CC	채무불이행이 발생할 가능성이 높아 상위등급에 비해 불안요소가 더욱 많음
C	채무불이행이 발생할 가능성이 극히 높고 현단계에서는 장래 회복될 가능성이 없을 것으로 판단됨
D	원금 또는 이자가 지급불능 상태에 있음

→ 위 등급중 AA등급부터 CCC등급까지는 등급내의 상대적인 우열에 따라 +, - 기호가 첨부됩니다.

※ 기업어음(CP) 신용등급의 정의(NICE신용평가)

등급	정 의
----	-----

A1	적기상환능력이 최고수준으로 투자위험도가 극히 낮으며, 현단계에서 합리적으로 예측가능한 장래의 어떠한 환경변화에도 영향을 받지 않을 만큼 안정적인
A2	적기상환능력이 우수하여 투자위험도가 매우 낮지만 A1등급에 비해 다소 열등한 요소가 있음
A3	적기상환능력이 양호하며, 투자위험도는 낮은 수준이지만 장래 급격한 환경변화에 따라 다소 영향을 받을 가능성이 있음
B	적기상환능력은 인정되지만 투기적 요소가 내재되어 있음
C	적기상환능력이 의문시됨
D	지급불능 상태에 있음

→ 위 등급중 A2등급부터 B등급까지는 등급내의 상대적인 우열에 따라 +, - 기호가 첨부됩니다.

차. 회사의 주권상장(또는 등록·지정) 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)현황	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 유형
K-OTC 등록·지정	2014년 08월 25일	해당사항 없음

카. 회사의 공정거래 자율준수 프로그램(CP) 운영실적 및 계획

(1) 2023년 공정거래 자율준수 프로그램 운영실적

1) CP의 도입 및 운영방침, 최고경영진의 지원

- ① 대표이사 "신년사" 공정거래 자율준수 당부 메시지 전파(1월)
- ② CP 업무 독립성 강화를 위해 법무실을 대표이사 직속으로 이관(1월)
- ③ 전 임직원 대상 공정거래 자율준수 및 반부패 준수 서약(1월)
- ④ 조직개편 인사발령에 따른 자율준수협의회 위원, 실천리더 신규 선임(1월)
- ⑤ 대표이사 "공정거래의 날" 공정거래 자율준수 당부 메시지 전파(3월)
- ⑥ 공정거래 자율준수 프로그램 운영현황 공시(3월, 5월, 8월, 11월)
- ⑦ 공정거래 자율준수 프로그램 운영 지침 상·하반기 개정(6월, 12월)
- ⑧ 지속가능경영보고서 발간을 통한 대표이사 공정거래 의지 천명(9월)
- ⑨ 공정거래 유공 부서 대표이사 명의 표창 수여(10월)
- ⑩ 한국공정거래조정원 하도급대금 연동확산 지원본부 개소식 참석(11월)
- ⑪ 공정거래위원회 CP등급평가 최우수 AAA등급 평가증 수여식 참석(12월)
- ⑫ 대표이사 "창립기념사" 공정거래 자율준수 당부 메시지 전파(12월)
- ⑬ 경영회의 컴플라이언스 교육 및 임직원 확산 적용 검토 지시(12월)

2) 자율준수편람, 교육훈련 프로그램

- ① 공정거래 리포트 발간 및 공지형 교육(9회)
- ② 신입사원 공정거래 입문교육(2회)
- ③ 신설 현장에 대한 하도급법 방문 교육(11회)
- ④ 공정률 중기 현장에 대한 하도급법 방문 코칭(14회)
- ⑤ 포스코 그룹 및 자회사 대상 CP 교육(30회)
- ⑥ 공정거래 관련(서면 발급, 부당공동행위 등)부서 직무 교육(23회)
- ⑦ 하도급법 따라쓰기 팝업 및 공정거래 퀴즈 운영(2회)

- ⑧ 경영층(임원 및 직책자) 대상 준법 교육(2회)
- ⑨ 공정거래 담당자 역량강화를 위한 전문기관 교육 수강(7회)
- ⑩ 공정거래 자율준수편람 상·하반기 개정 및 책자 배포(7월, 12월)
- ⑪ 공정거래 담당자 CCP(컴플라이언스 경영전문가) 자격 취득(7월)
- ⑫ 공정거래 주요 이슈 및 준수사항 솜폼 교육 운영(5회)
- ⑬ 직책 보임예정자 공정거래 교육(2회)

3) 사전감시체계, 제재 및 인센티브 시스템

- ① 표준구입사양서 사전합의 제도 운영(상시)
- ② 자율분쟁조정기구(하도급 상생협력위원회) 운영주관부서 이관(2월)
 - 구매계약실 구매기획그룹 → 법무실 공정거래그룹
- ③ 하도급거래 준수실태 시스템 점검(4회)
- ④ 하도급거래 준수실태 일제 점검(9월, 10월)
- ⑤ 하도급거래 준수실태 현장 코칭 점검(15회)
- ⑥ 공정거래 자율준수협의회 상·하반기 개최(4월, 12월)
- ⑦ 공정거래 관련 위험성 평가 분기단위 실시(4회)
- ⑧ 공정거래 우수 실천리더 및 현장 포상(12월)

4) 프로그램 효과성 평가와 개선

- ① 공정거래 교육·코칭 효과성 평가(상시)
- ② 공정거래 연간 교육·코칭 종합 효과성 평가(12월)
- ③ CP 운영 효과성 평가 분기단위 실시(3회)
- ④ CP 운영 효과성 종합 평가(12월)

(2) 2024년 공정거래 자율준수 프로그램 운영계획

1) CP의 도입 및 운영방침, 최고경영진의 지원

- ① 전 임직원 대상 공정거래 자율준수 및 반부패 준수 서약(1월)
- ② 공정거래 자율준수 프로그램 운영현황 이사회 보고(2월)
- ③ 공정거래 자율준수 프로그램 운영현황 공시(분기별)
- ④ 공정거래 자율준수 프로그램 운영 지침 개정(반기별)
- ⑤ 대표이사 공정거래 자율준수 당부 메시지 전파(상시)

2) 자율준수편람, 교육훈련 프로그램

- ① 공정거래 리포트 발간 및 공지형 교육(상시)
- ② 신입사원 공정거래 교육(상시)
- ③ 공정률에 따른 현장 하도급법 방문 교육·코칭
- ④ 포스코 그룹 및 자회사 대상 CP 교육
- ⑤ 공정거래 관련부서 직무 특화교육(상시)
- ⑥ 경영층(임원 및 직책자) 대상 공정거래 준법교육(상시)
- ⑦ 하도급법 따라쓰기 팝업교육(1회)
- ⑧ 자율준수편람 반기별 개정 및 책자 배포(7월, 12월)
- ⑨ 공정거래 담당자 역량강화를 위한 전문기관 교육 수강(상시)

3) 사전감시체계, 제재 및 인센티브 시스템

- ① 표준구입사양서 사전합의 제도 운영(상시)
- ② 하도급거래 준수실태 시스템 점검(분기별)

- ③ 하도급거래 준수실태 현장 코칭-점검
- ④ 공정거래 자율준수협의회 상·하반기 개최(6월, 12월)
- ⑤ 공정거래 관련 위험성 평가 분기단위 실시(4회)
- ⑥ 공정거래 우수 실천리더 및 현장 포상(12월)

4) 프로그램 효과성 평가와 개선

- ① 공정거래 교육·코칭 효과성 평가(상시)
- ② 공정거래 연간 교육·코칭 종합 효과성 평가(12월)
- ③ CP 운영 효과성 평가 분기단위 실시(4회)

2. 회사의 연혁

가. 설립 이후의 변동상황

- (1) 회사의 설립일 : 1982년 2월 2일
- (2) 본점소재지 및 그 변경

1982.02.02.	경상북도 포항시 동촌동 5번지
1990.01.03.	경상북도 포항시 장흥동 322-1
1991.08.26.	경상북도 포항시 죽도2동 51-7
1994.12.16.	경상북도 포항시 괴동동 568-1
1995.01.10.	경상북도 포항시 남구 괴동동 568-1 (행정구역 변경)
2011.10.31.	경상북도 포항시 남구 대송로 180 (괴동동) (도로명주소)
2023.01.01.	경상북도 포항시 북구 중흥로 307 (죽도동) (본점소재지 이전)

나. 경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료
		신규	재선임	또는 해임
2019년 03월 18일	정기주총	사내이사 조일현 사내이사 윤덕일 기타비상무이사 유병옥	대표이사 이영훈	사내이사 이우규 사내이사 박영호 기타비상무이사 한성희
2020년 03월 30일	정기주총	대표이사 한성희	사내이사 윤덕일 기타비상무이사 유병옥	대표이사 이영훈 사내이사 조일현
2021년 03월 15일	정기주총	기타비상무이사 이주태 기타비상무이사 Jacobo F. Solis 감사 황경호	대표이사 한성희 사내이사 윤덕일 기타비상무이사 Ahmed A. Al-Subaey	기타비상무이사 유병옥 기타비상무이사 Kevin B. O'Donnell 감사 류재호
2022년 03월 21일	정기주총	사내이사 송치영 사내이사 제은철 기타비상무이사 전중선	대표이사 한성희	사내이사 윤덕일 기타비상무이사 이주태

2023년 03월 20일	정기주총	기타비상무이사 정기섭	대표이사 한성희 사내이사 송치영 사내이사 제은철	기타비상무이사 전중선
---------------	------	-------------	----------------------------------	-------------

※ 당사는 제 42기 정기주주총회(2024.03.25)에서 아래의 인원을 사내이사 후보, 기타비상무이사 후보, 감사 후보로 안건 상정하여 선임하였습니다.

변동일자	주총종류	선임		임기만료
		신규	재선임	또는 해임
2024년 03월 25일	정기주총	대표이사 전중선 사내이사 김원희 감사 정연수	사내이사 송치영 기타비상무이사 정기섭 기타비상무이사 Ahmed A. Al-Subaey 기타비상무이사 Jacobo F. Solis	대표이사 한성희 사내이사 제은철 감사 황경호

다. 최대주주의 변동

당사 설립 이래 최대주주는 변경되지 않았으나, 2022년 3월 2일자로 최대주주의 상호가 주식회사 포스코에서 포스코홀딩스 주식회사로 변경되었습니다.

최근 5개년간 최대주주 지분율은 아래와 같습니다.

일시	최대주주명	소유주식수	지분율
2019년 말	(주)포스코	22,073,568	52.80%
2020년 말	(주)포스코	22,073,568	52.80%
2021년 말	(주)포스코	22,073,568	52.80%
2022년 말	포스코홀딩스(주)	22,073,568	52.80%
2023년 말	포스코홀딩스(주)	22,073,568	52.80%

라. 상호의 변경

1982.02.02.	제철정비주식회사 설립
1985.09.20.	제철정비철구공업주식회사로 상호변경
1991.08.26.	거양개발주식회사로 상호변경
1994.11.15.	포스코개발주식회사로 상호변경
2002.02.22.	주식회사 포스코건설로 상호변경
2023.03.20	주식회사 포스코이앤씨로 상호변경

마. 회사가 합병 등을 한 경우 그 내용

1987.05.11.	주식회사 하산건설사 흡수합병
1987.06.01.	제철토건정비주식회사 흡수합병
1987.07.31.	포항제철 광양제철소 기계정비부문을 제철설비(주)에 양도
1991.05.15.	포항제철 제철소 설비 정비부문을 제철정비(주)에 양도
1994.12.01.	포스코엔지니어링주식회사(PEC) 흡수합병

2013.07.31. (주)포스코엔지니어링(구 (주)대우엔지니어링)에 화공사업부분 일부 양도
 2013.11.30. 발전자회사 (주)뉴파워텍 흡수합병
 2017.02.21. (주)포스코엔지니어링(구 (주)대우엔지니어링) 흡수합병

바. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화, 사업목적의 중요한 변동

1994.12.01. 각종시설, 설비의 설계, 설치 및 판매
 공익을 목적으로 하는 시장설치 운영 및 관리, 임대업
 농업시설물의 설치 및 기자재 제작 판매사업
 부동산 매매 및 임대업, 도·소매업
 종합적인 제철공장, 중공업 공장 및 화학공장의 건설에 관한 기술용역
 국토건설 및 일반건설에 관한 기술용역, 감리
 종합감리전문업
 외국기술 도입 및 해외기술 협력에 관한 사업
 토목, 건축, 기계, 전기, 전자, 계장에 관한 설계, 시공등의 일괄도급
 환경영향평가 대행업

1995.09.29. 엔지니어링 및 건설에 관한 조사 연구개발 및 컨설팅 사업 추가
 1996.03.18. 에너지관리 진단업, 시설물의 안전 진단업 추가
 1997.02.27. 전산소프트웨어 개발, 복제 판매사업 추가
 1998.03.30. 측량업 추가
 1998.08.28. 상가, 콘도미니엄 및 일반 건축물의 분양, 임대, 관리업 추가
 2000.03.20. 토목건축공사업, 조경공사업, 철강재설치공사업, 해외종합건설업
 전기공사업, 주택건설업, 전문소방시설공사업, 정보통신공사업,
 건설기계대여업, 가스시설시공업, 난방시공업, 환경오염방지
 시설업(대기, 수질, 소음진동), 설계시공업(폐기물, 분뇨, 오수정화,
 정화조, 축산폐수), 군납업, 산업설비공사업, 종합설계업(전력)
 종합감리업(전력) 추가

2005.03.11. 전산소프트웨어 개발, 복제 판매사업 제외
 2007.03.05. 하·폐수종말 처리시설, 폐기물 처리시설 등 각종 환경시설에
 대한 운영 및 관리사업 추가

2008.02.26. 국내외 자원 및 에너지 개발사업 추가
 액화석유가스 시공업 및 자원재활용 플랜트 설계, 시공업
 각종 개발사업 관련 자산관리, 운영, 처분사무 및 일반사무
 용역의 수탁사업 추가

2009.03.02. 신재생 에너지 사업 추가
 2010.03.02. 준설공사업 추가, 군 공사 및 미군(FED)발주 사업 추가
 2011.01. 토양정화업 면허 취득

2011.03.02. 토양정화업 추가
2021.03.15 브랜드, 상표권 등 지적재산권의 라이선스업 추가

※ 결산일 이후 변동사항

제42기 정기주주총회(‘24.03.25)에서 사업목적(원자력이용시설에 관한 사업 및 온실가스배출권 거래업) 추가를 위한 정관 변경 안건이 상정되었습니다.

사. 기타

(1) 설립 이후 중요한 변동사항

2011.02. 한국에서 가장 존경받는 기업 올스타 선정
2011.06. 브라질 법인 설립
2011.07. 국내 시공능력 평가 4위 기록 (최단기간 국내 5대 건설사 진입)
2011.09. 훈춘법인 설립
2012.01. 공정거래위원회 주관 CCM(소비자중심경영) 인증 획득
2012.05. 동반성장지수 "양호 등급" 획득 (건설사 중 최고등급)
2012.06. 지속가능보고서 발간
2012.09. 포브스코리아 사회공헌대상 글로벌공헌 부문 2년 연속 수상
2012.10. 북경포스코센터법인 설립(북경시 대왕징)
2013.11. 발전자회사 (주)뉴파워텍 흡수합병
2014.06. 3년 연속 동반성장지수 "우수 등급" 획득 (건설사 중 최고등급)
2014.07. 인천 송도 동북아무역타워(現, 포스코타워 송도) 준공 (최고높이 305m, 68층)
2015.06. 사우디 PIF(Public Investment Fund)-포스코그룹 간 지분매각(신주발행) 및 사우디 건설JV 설립 본계약 체결
2015.09. 사우디 PIF 유상증자 주금납입 완료 (3,965억원) 및 해운대 LCT 복합개발사업 공사계약 체결 (공동주택 882세대, 레지던스호텔 561실 및 비주거시설 56,385평)
북경동방금홍치업유한공사 (Dong Fang Jin Hong) 지분 51% 포스코차이나에 매각 (매각대금 1,017억원)
2016.02. 이란 PKP FINEX & CEM 제철소 PJT MOA 서명 (PKP-POSCO-POSCO건설)
2016.06. 폴란드 Krakow 폐기물발전사업 무재해 준공 (당사 최초 동유럽 PJT)
2017.02. (주)포스코엔지니어링 흡수합병
2018.08. 국제표준 안전보건경영시스템(ISO45001) 인증 획득 (국내 건설사 최초)
2019.10. (주)포스코에이앤씨건축사사무소 자회사 편입
2019.11. 해운대 엘시티 준공 (최고높이 412m, 101층)
2020.07. 여의도 파크원 준공 (최고높이 318m, 69층)
2020.10. 2020 대한민국 지속가능성대회 건설업 부문 1위 선정 (3년 연속)
2021.12. 개포우성9차아파트(개포 더샵 트리에) 리모델링사업현장 준공 (당사 리모델링사업 최초)
2022.07. 하이엔드 주거 브랜드 '오티에르(HAUTERRE)' 론칭
2022.08. 2022 시공능력평가순위 4위 기록(2년 연속)
2022.10. 2022 스마트건설기업지수 A+ 등급 획득
2022.11. 2022 대한민국 지속가능성 대회 지속가능성보고서상(KRCA) 수상 (2년 연속)
2022.12. 2022 글로벌 기후변화 대응 평가(CDP) A-등급 획득
2023.05. 2023년 브랜드 고객충성도 아파트 부문 1위 선정 (7년 연속)
2023.06. 2023년 소비자행복환경만족지수(KS-WEI) 1위 수상 (4년 연속)
2023.09. 2023 동반성장지수평가 최우수 등급 획득(2년 연속)

2023.09 2023 콜센터 품질지수(KS-CQI) 최우수 기업 선정 및 아파트부문 1위 수상 (3년 연속)
 2023.10 2023 공정거래자율준수프로그램 AAA(최우수) 등급 획득(업계 최초)
 2023.10 2023 한국품질만족지수(KS-QEI) 아파트 부문 1위 수상 (14년 연속)

[주요 종속회사의 내용]

회사명	주요 사업 내용	회사의 연혁
HONG KONG POSCO E&C	투자법인	2010.12 : 영업허가증 취득 2013.12 : 법정대표 변경 2017.03 : 포스코이앤씨 차이나 보유지분→포스코이앤씨로 양도(HKD 10천) 2017.03 : 포스코이앤씨 유상증자(USD 52백만) 2020.12 : 포스코이앤씨 유상증자(USD 155.6백만)
Hunchun POSCO HMM International Logistics Co., Ltd.	화물의 운수,저장,하역, 가공, 포장, 배송	2011.09 : 훈춘 물류법인 설립 2013.07 : 1기 공사 착수 2014.09 : 법인사옥 개소 및 2기 공사 착수 2015.03 : 1기 창고 준공 및 운영 개시 2016.08 : 2~1기 창고 준공 및 운영개시 2016.09 : 보세창고 운영개시 ※ 2~2기와 3기 현재 진행 보류 상태
POSCO (Dalian) IT Center Development	오피스, 보통주택 및 상업시설의 개발, 건설 및 경영(판매,임대) 및 물업 관리	2010.12 : 대련법인 설립(등록자본금 US\$ 1억불) 2012.06 : 사전분양개시(특별분양) 2012.09 : 3~4동 정식분양개시(일반분양) 2013.04 : 2동 정식분양 개시(일반분양) 2013.07 : 1동 정식분양 개시 2013.10 : 5동 정식분양 개시 2013.11 : 골조공사 완료 2015.10 : 아파트 완공 2016.03 : 오피스 착공 2019.09 : 오피스 완공
㈜포스코에이앤씨건축사사무소	설계 및 종합감리 전문업, 건축공사업	1970.07 : ㈜제철기술콘설턴트 창립 1972.03 : ㈜스멕크(SMEC)로 상호 변경 1979.03 : 건축설계업 등록 1982.09 : 포스코 자본 참여(전액 인수) 1995.02 : ㈜포스-에이.씨.종합감리건축사사무소로 상호 변경 2006.03 : 증자 10억원(목적: 전기, 소방, 정보통신공사업종 추가) 2009.02 : 본점 소재지 이전(역삼동 682-20번지) 2009.05 : 증자 7억원 (토목건축공사업, 실내건축공사업, 시설물유지관리업 추가) 2010.06 : ㈜포스코에이앤씨건축사사무소로 상호 변경 2010.09 : 증자 4억원 2011.05 : 증자 2억원(도장공사업 추가) 2012.03 : 무상증자 14억원(이익잉여금을 납입자본금으로 전환) 2015.04 : 본사 이전(인천 송도) 2015.08 : 시공책임형 CM건설사업능력평가 1위 2017.09 : 그린리모델링 유공자 국토교통부장관상 수상 2018.03 : ConsMA2018 '세계CM의 날' CM발전 유공자 국토교통부장관상 표창 2019.10 : 증자 175억원 (자본금 59억원) 2023.12 : 최대주주 주식보유 변동(포스코이앤씨 54.34% → 100%)

※ 주요 종속회사 여부 판단기준 : 최근사업연도말(2023년말) 연결재무제표상 자산총액 750억원 이상이거나, 최근사업연도말(2023년말) 별도재무제표상 자산총액이 지배회사 별도 재무제표상 자산총액의 10%이상

3. 자본금 변동사항

가. 자본금 변동추이

(단위 : 원, 주)

종류	구분	제42기말 (2023년말)
보통주	발행주식총수	41,806,694
	액면금액	5,000
	자본금	209,033,470,000
우선주	발행주식총수	-
	액면금액	-
	자본금	-
기타	발행주식총수	-
	액면금액	-
	자본금	-
합계	자본금	209,033,470,000

- 당사는 최근 5년간 자본금 변동사항이 없습니다.

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분		주식의 종류			비고
		보통주	우선주	합계	
Ⅰ. 발행할 주식의 총수		140,000,000	-	140,000,000	-
Ⅱ. 현재까지 발행한 주식의 총수		82,502,830	-	82,502,830	-
Ⅲ. 현재까지 감소한 주식의 총수		40,696,136	-	40,696,136	-
	1. 감자	40,696,136	-	40,696,136	-
	2. 이익소각	-	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-	-
	4. 기타	-	-	-	-
Ⅳ. 발행주식의 총수 (Ⅱ-Ⅲ)		41,806,694	-	41,806,694	-

V. 자기주식수	-	-	-	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	41,806,694	-	41,806,694	-

나. 자본금 및 1주당가액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

구분	종류	자본금(액면총액)			1주당가액		
		재무제표상 자본금 (A)	발행주식의 액면총액 ('가'의 IV×B)	유통주식의 액면총액 ('가'의 VI×B)	1주당 액면가액 (B)	자본금÷ 발행주식의 총수 (A÷ '가'의 IV)	자본금÷ 유통주식수 (A÷ '가'의 VI)
기명식	보통주	209,033,470,000	209,033,470,000	209,033,470,000	5,000	5,000	5,000
합 계		209,033,470,000	209,033,470,000	209,033,470,000	5,000	5,000	5,000

다. 자기주식의 취득 및 처분

(1) 자기주식 취득 및 처분 현황

- 해당 사항 없습니다.

(2) 이익소각 현황

- 해당사항 없습니다.

(3) 자기주식 신탁계약등 체결 · 해지현황

- 해당사항 없습니다.

라. 우리스주조합의 지분현황

(1) 우리스주조합과의 거래내역

- 2008.04.22. 유상증자를 통한 473,000주 배정(제3자 배정)

- 2010.12.08. 유상증자를 통한 94,912주 배정(주주 배정)

(2) 우리스주조합의 의결권 행사기준

(가) 의결권 행사기준

- 관계 법령이 정하는 바에 의하여 조합원의 의사대로 의결권이 행사됩니다.

(나) 의결권 행사방법

① 조합원이 직접 행사하고자 할 경우

- 주주총회에 직접 참석하여 의결권을 행사하고자 할 경우에는 <의사표시통지서>를 작성하여 우리스주조합에 제출하고 조합으로부터 위임장과 참석장을 교부 받아 주주총회에 참석하여 행사합니다. 대리인 참석도 가능하며, 대리인 참석을 원할 경우는 별도 통보합니다.

② 조합원이 <의사표시통지서>를 통해 간접 행사하고자 할 경우

- 주주총회에 참석하지 아니하고 <의사표시통지서>를 통해 본인의 의사를 표시하여 제출하면 조합장이 주주총회에 참석하여 조합원의 의사표시에 따라 간접행사합니다.

③ 의사표시를 하지 아니할 경우

- 의결권 미행사로 간주합니다.

(3) 우리사주조합 주식보유내역

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

계좌구분	주식의 종류	기초잔고	기말잔고
조합계좌	보통주	576,523	543,692

마. 종류 주식에 관한 사항

- 해당사항 없습니다.

5. 정관에 관한 사항

가. 정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2021년 03월 15일	제39기 정기주주총회	(제 26조의2 신설) 주주총회 소집을 위한 이사회 결의시 주주가 총회에 출석하지 아니하고 서면에 의하여 의결권을 행사할 수 있는 서면결의 채택여부를 정할 수 있음	주주 의결권 행사 편의성 제고
2021년 03월 15일	제39기 정기주주총회	(제 2조 개정) 사업목적에 '브랜드, 상표권 등 지적재산권의 라이선스업' 추가	지적재산권에 대한 관리운영
2023년 03월 20일	제41기 정기주주총회	(제 1조 개정) 상호의 변경	사명 변경

※ 본 사업보고서에 첨부된 정관의 최근 개정일은 `23.03.20이며, 제42기 정기 주주총회(`24.03.25) 에서 정관변경 안건이 상정되었습니다.

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2024년 03월 25일	제42기 정기주주총회	(제 2조 개정) 사업목적에 '원자력 이용시설에 관한 사업' 추가 사업목적에 '온실가스배출권 거래업' 추가	신사업추진

나. 사업목적 현황

구 분	사업목적	사업영위 여부
1	각종시설, 설비의 설계, 설치 및 판매	영위
2	토목건축공사업, 조경공사업, 철강재설치공사업, 해외종합건설업, 전기공사업, 주택건설업, 전문소방시설공사업, 정보통신공사업, 건설기계대여업, 가스시설시공업, 난방시공업, 방지시설업(대기, 수질, 소음진동), 개인하수처리시설설계업, 가축분뇨처리시설설계업, 산업환경설비공사업, 종합설계업(전력), 종합감리업(전력), 준설공사업	영위
3	상가, 콘도미니엄 및 일반 건축물의 분양, 임대, 관리업	영위
4	공익을 목적으로 하는 시장설치운영 및 관리, 임대업	영위

5	농업시설물의 설치 및 기자재 제작 판매사업	영위
6	부동산 매매 및 임대업, 도·소매업	영위
7	종합적인 제철공장, 중공업공장 및 화학공장의 건설에 관한 기술용역	영위
8	국토건설 및 일반건설에 관한 기술용역, 감리	영위
9	종합감리전문업	영위
10	측량업	영위
11	외국기술 도입 및 해외기술협력에 관한 사업	영위
12	토목, 건축, 기계, 전기, 전자, 계장에 관한 설계, 시공 등의 일괄도급	영위
13	엔지니어링 및 건설에 관한 조사연구 개발 및 컨설팅사업	영위
14	에너지관리 진단업, 시설물의 안전진단업	영위
15	환경영향평가 대행업	영위
16	하·폐수종말처리시설, 폐기물처리시설 등 각종환경시설에 대한 운영 및 관리사업	영위
17	국내외 자원 및 에너지 개발사업	영위
18	액화석유가스 시공업 및 자원재활용 플랜트 설계, 시공업	영위
19	각종 개발사업 관련 자산관리, 운영, 처분 사무 및 일반사무용역의 수탁사업	영위
20	신 재생 에너지 사업	영위
21	군 공사 및 미군(FED)발주 사업	영위
22	토양정화업	영위
23	브랜드, 상표권 등 지적재산권의 라이선스업	영위
24	위 각호의 부대사업 일체	영위

다. 사업목적 변경 내용

구분	변경일	사업목적	
		변경 전	변경 후
추가	2021년 03월 15일	-	23. 브랜드, 상표권 등 지적재산권의 라이선스업
추가	2024년 03월 25일	-	24. 원자력 이용시설에 관한 사업 25. 온실가스 배출권 거래업

※ 제 42기 정기주주총회(24.03.25)에서 정관변경 안건이 포함되었습니다.

- 변경 사유

변경 사업목적	변경 취지 및 목적, 필요성	변경 제안 주체	해당변경이 회사의 주된 사업에 미치는 영향
브랜드, 상표권 등 지적재산권의 라이선스업	당사 브랜드, 상표권 등 지적재산권에 대한 관리 및 사용에 대한 수익창출 목적	이사회	추후 브랜드사용료 포함한 공사도급계약 체결 시 참고로 활용
원자력 이용시설에 관한 사업	원자력이용시설 사업 영역 확대 목적	이사회	기존 발전사업과 연계 추진 계획
온실가스 배출권 거래업	당사가 기 투자한 인도네시아 수력발전 사업을 통해 획득한 온실가스 배출권을 국내 거래시장에 등록하여 판매하기 위함	이사회	2020년말까지 발생한 배출권 (27,700톤)에 대한 거래를 우선 진행예정

라. 정관상 사업목적 추가 현황표

구 분	사업목적	추가일자
-----	------	------

1	브랜드, 상표권 등 지적재산권의 라이선스업	2021년 03월 15일
2	원자력 이용시설에 관한 사업 (※제42기 주주총회에서 추가)	2024년 03월 25일
3	온실가스 배출권 거래업 (※제42기 주주총회에서 추가)	2024년 03월 25일

[브랜드, 상표권 등 지적재산권의 라이선스업]

1. 그 사업 분야(업종, 제품 및 서비스의 내용 등) 및 진출 목적
 - 당사 브랜드, 상표권 등 지적재산권에 대한 관리 및 사용에 대한 수익창출을 위해 정관 목적 사업에 지적재산권 라이선스업 추가
2. 시장의 주요 특성·규모 및 성장성
 - 주택시장 분양 경쟁력 측면에서 시공사의 공동주택 브랜드, 상표 가치 중요도 상승
3. 신규사업과 관련된 투자 및 예상 자금소요액(총 소요액, 연도별 소요액), 투자자금 조달원천, 예상투자회수기간 등
 - 회사 영업비밀로서 미기재
4. 사업 추진현황(조직 및 인력구성 현황, 연구개발활동 내역, 제품 및 서비스 개발 진척도 및 상용화 여부, 매출 발생여부 등)
 - 전사 차원 및 사업본부 내에 브랜드 개발 및 관리 전담 인력을 배치하여 운영중이며, 프로젝트 별 브랜드 사용에 대한 수익계약 여부에 따라 매출 발생 예정
5. 기존 사업과의 연관성
 - 건축사업본부(더샵 및 오티에르) 브랜드 마케팅 전략, 상품개발, 광고홍보 및 온라인 미디어 등을 바탕으로 브랜드 아이덴티티 구축
6. 주요 위험
 - 기존사업과의 유사 범위의 사업이므로 주요 위험 없음
7. 향후 추진계획
 - 추후 브랜드사용료 포함한 공사도급계약 체결 시 참고로 활용
8. 미추진 사유
 - 해당사항 없음

[원자력 이용시설에 관한 사업](※제42기 주주총회에서 추가)

1. 그 사업 분야(업종, 제품 및 서비스의 내용 등) 및 진출 목적
 - 국제사회의 탄소저감 요구에 대응하기 위한 원자력발전 및 SMR 시장 확대 전망에 따라 관련 분야에 진출하고자 함
2. 시장의 주요 특성·규모 및 성장성
 - 본 시장은 관련 정책의 강도, 기술의 발전에 영향을 받는 시장으로 글로벌 탄소중립 달성을 위한 지속 확대 전망됨
3. 신규사업과 관련된 투자 및 예상 자금소요액(총 소요액, 연도별 소요액),
 - 회사 영업비밀로서 미기재
4. 사업 추진현황(조직 및 인력구성 현황, 연구개발활동 내역, 제품 및 서비스 개발 진척도 및 상용화 여부, 매출 발생여부 등)
 - 회사 영업비밀로서 미기재
5. 기존 사업과의 연관성
 - 기존 발전사업과 연계 추진 및 수행 방식의 기본적인 유사성이 존재하며 기존 사업의 수행 실적으로 본사업 추진에 활용 가능함
6. 주요 위험

- 글로벌 주요국의 원자력산업 정책이 정치적, 사회적 요소에 영향을 크게 미침에 따라 성장성, 사업성에 부정적인 영향으로 사업 축소될 우려가 있음.

7. 향후 추진계획

- 대형 상용원전 사업을 기반으로 SMR, 가속기시설 구축 및 원전해체사업 참여 추진 예정임.

8. 미추진 사유

- 해당사항 없음

[온실가스 배출권 거래업](※제42기 주주총회에서 추가)

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

- 당사가 기 투자한 인도네시아 수력발전 사업을 통해 획득한 온실가스 배출권을 국내 거래시장에 등록하여 판매하기 위함

2. 시장의 주요 특성·규모 및 성장성

- 저탄소 기후회복 계획(RE100 등)에 따른 지속적 성장 가능성 있음

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

- 당사가 기 투자한 사업을 통해 획득하는 온실가스 배출권 거래와 관련된 사업이므로 투자비 없음 (단, 배출권에 대한 소유권 이전과정에서 일부수수료는 발생 할 수 있음)

4. 사업 추진현황(조직 및 인력구성 현황, 연구개발활동 내역, 제품 및 서비스 개발 진척도 및 상용화 여부, 매출 발생여부 등)

- 현재 글로벌인프라사업그룹에서 해당 특수목적법인과의 협업을 통해 배출권과 관련된 업무를 진행 중임

5. 기존 사업과의 연관성

- 해당사항 없음

6. 주요 위험

- 해당사항 없음

7. 향후 추진계획

- 2020년말까지 발생한 배출권(27,700톤)에 대한 거래를 우선 진행예정

- 2021년부터 발생한 배출권에 대한 인증 및 거래는 별도로 추진예정

8. 미추진 사유

- 해당사항 없음

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

현재 당사가 영위하는 사업은 플랜트, 인프라, 건축 사업부문으로 구분되며, 각 부문별 주요 사업은 다음과 같습니다.

부문	주요 사업
플랜트	제철플랜트, 이차전지 원료/소재, 가스복합발전, 신재생발전, 소형원전, 수소, LNG인프라, 석유화학, 산업플랜트 등
인프라	도로, 철도/철도차량기지, 부지, 항만, 공항, 수처리, 폐기물 등
건축	주택, 일반건축, 해외건축 등

당사는 21개의 종속회사(국내 5개, 해외 16개)가 있으며, 주요 종속회사는 4개로 다음과 같습니다.

법인명	주요 사업
HONG KONG POSCO E&C	중국 대련 IT센터 및 오피스, 공동주택 건립을 위한 자금조달
POSCO (Dalian) IT Center Development	중국 대련 IT센터 및 오피스, 공동주택 시공
Hunchun POSCO HMM International Logistics Co., Ltd.	중국 훈춘 물류시설 개발 및 운영
(주)포스코에이앤씨건축사사무소	설계 및 종합감리 전문업, 건축공사업

※ 주요 종속회사 여부 판단기준 : 최근사업연도말(2023년말) 연결재무제표상 자산총액 750억원 이상이거나, 최근사업연도말(2023년말) 별도재무제표상 자산총액이 지배회사 별도 재무제표상 자산총액의 10%이상

2023년은 러시아-우크라이나 전쟁의 지속, 이스라엘-팔레스타인 전쟁의 발발에 따른 지정학적 갈등과 고금리 기조의 장기화로 인해 세계경제의 불확실성이 확대되었고, 국내 분양시장의 위축에 따른 건설경기 악화와 부동산 PF시장의 경색, 고물가 시대의 지속 등으로 인해 기업의 수익성이 저하되는 등 대내외적으로 어려운 경영여건이 지속되었습니다.

이러한 대내외 경영여건 속에서도 당사는 2023년 누계 수주실적 110,065억원(국내 105,661억원, 해외 4,404억원)을 기록하였습니다.

2023년 4분기 주요 신규 수주는 오산 세교2지구 M1블록 주상복합(3,596억원), 광주 양동 3구역 재개발사업(3,537억원), 신한울 3,4호기 주설비공사(2,836억원), 울산 학성동 지역주택조합(2,320억원), 23-U 서부배전체계 개선 시설공사(2,004억원), 강북3구역 도시정비형 재개발사업(1,857억원), HyREX 시험설비(1,500억원), 안산 주공6단지 주택재건축 정비사업(1,415억원), 성북2구역 주택재개발정비사업(1,040억원) 등이 있습니다.

한편, 2023년 누계매출(연결기준)은 101,657억원을 달성하였으며, 영업이익은 2,014억원을 기록하였습니다.

녹록치 않은 경영환경 속에서 당사는 올해 초 사명을 POSCO Eco & Challenge 로 변경하여 친환경 미래사회 건설을 위해 업의 한계에 도전하는 기업이 되는것을 Mission 으로 설정하였습니다.

이에 따라 친환경/미래 신성장 포트폴리오를 강화하여 수소/이차전지/전기로 등 포스코그룹 미래사업 EPC역량을 확보하고, 미래 친환경 건축/강건재 활용 상품을 확대해나갈 계획입니다. 또한 안전을 최우선 경영방침으로 하여 안전관리체계를 고도화 하고, 2050 탄소중립전략 이행 및 지속가능한 공급망 구축을 통해 ESG 경영을 강화해나갈 것입니다. 그리고 사업 관점에서는 보유 핵심역량을 지속 강화하고 수익성 제고에 집중할 것입니다. 수익성 위주의 개발형 사업을 선별하여 추진하고 서울 도시정비사업을 단계별로 확대할 것이며, 제철, LNG, 산업플랜트 등 기존 핵심사업의 기술 및 원가 경쟁력을 강화할 계획입니다.

2. 주요 제품 및 서비스

가. 주요공사 현황

(단위 : 억원)

구 분			제42기 연간			제41기 연간			제40기 연간		
			시공 실적(A)	시공 계획(B)	비율 (A/B)	시공 실적(A)	시공 계획(B)	비율 (A/B)	시공 실적(A)	시공 계획(B)	비율 (A/B)
국내도급공사	건축	관급	536	451	118.8%	434	504	86.1%	498	399	124.8%
	공사	민간	41,722	41,184	101.3%	34,262	39,453	86.8%	35,051	37,838	92.6%
	플랜트	관급	1,617	1,448	111.7%	510	344	148.3%	277	881	31.4%
	공사	민간	22,068	15,954	138.3%	15,219	12,682	120.0%	12,851	11,182	114.9%
	인프라	관급	4,675	3,867	120.9%	3,718	3,732	99.6%	2,877	2,532	113.6%
	공사	민간	6,988	5,721	122.1%	5,667	4,612	122.9%	3,894	4,847	80.3%
해외도급공사			12,941	9,270	139.6%	13,795	9,803	140.7%	6,928	6,919	100.1%
자체 공사			4,799	4,812	99.7%	7,640	6,062	126.0%	7,811	6,241	125.2%
합 계			95,346	82,707	115.3%	81,245	77,192	105.3%	70,187	70,839	99.1%

- 별도 기준으로 작성되었습니다.

나. 공사종류별 완성도 현황

(1) 도급건축공사

(단위 : 억원)

구 분	공사 건수	완성공사 및 수익인식액			당기말 공사 계약잔액	원도급액	평균 도급액
		제42기 연간	제41기 연간	제40기 연간			
관 급	6	536	434	498	1,360	5,079	847
민 간	118	41,722	34,262	35,051	271,947	371,245	3,146
해 외	2	-	17	29	17	216	108

합 계	126	42,258	34,713	35,578	273,324	376,541	2,988
-----	-----	--------	--------	--------	---------	---------	-------

- 별도 기준으로 작성되었습니다.

(2) 도급인프라공사

(단위 : 억원)

구 분	공사 건수	완성공사 및 수익인식액			당기말 공사 계약잔액	원도급액	평균 도급액
		제42기 연간	제41기 연간	제40기 연간			
관 급	47	4,675	3,718	2,877	12,245	34,726	739
민 간	25	6,988	5,667	3,894	28,485	48,790	1,952
해 외	15	4,345	4,157	1,639	6,153	28,507	1,900
합 계	87	16,008	13,542	8,410	46,882	112,022	1,288

- 별도 기준으로 작성되었습니다.

(3) 도급플랜트공사

(단위 : 억원)

구 분	공사 건수	완성공사 및 수익인식액			당기말 공사 계약잔액	원도급액	평균 도급액
		제42기 연간	제41기 연간	제40기 연간			
국 내	156	23,685	15,729	13,128	48,941	94,934	609
해 외	23	8,596	9,621	5,260	6,662	44,420	1,931
합 계	179	32,281	25,350	18,388	55,602	139,354	779

- 별도 기준으로 작성되었습니다.

(4) 자체공사

(단위 : 억원)

구 분	공사 건수	완성공사 및 수익인식액			당기말 공사 계약잔액	원도급액	평균 도급액
		제42기 연간	제41기 연간	제40기 연간			
국 내	11	4,799	7,640	7,811	4,196	32,854	2,987
해 외	-	-	-	-	-	-	-
합 계	11	4,799	7,640	7,811	4,196	32,854	2,987

- 별도 기준으로 작성되었습니다.

3. 원재료 및 생산설비

가. 원재료 매입현황

(단위 : 원)

구 분	구체적 용도	매입액	단 가	비 고
레미콘	구조물 시공용	359,904,992,452	84,900원/㎥	21.6%
강관파일	구조물 기초공사용	10,220,282,893	165,097원/m	0.6%
철근	콘크리트 인장보강용	346,300,136,881	940원/kg	20.8%
케이블	전기공급용	20,186,195,205	940원/m	1.2%
기타	상기품목 외	929,330,195,672	-	55.8%
합계		1,665,941,803,103	-	100.0%

나. 주요 매입처에 관한 사항

(단위 : 백만원)

구 입 처		2023년도	2022년도	2021년도	품 목	특수관계 여부
		(제42기)	(제41기)	(제40기)		
국 내	동국제강(주)	273,728	236,012	172,311	철근	해당없음
	서울강재(주)	-	-	10,459	철근	해당없음
	(주)삼표산업	19,170	6,997	8,689	레미콘	해당없음
	유진기업(주)	32,706	15,778	17,446	레미콘	해당없음
	쌍용레미콘(주)	20,300	10,062	11,610	레미콘	해당없음
	(주)엔투비	170,914	173,815	130,789	케이블, 강관파일 등	계열회사(주1)
	기타	1,149,123	1,110,946	902,684	상기품목 외	-
	합 계	1,665,942	1,553,609	1,253,988	-	-

(주1) 당사가 보유한 (주)엔투비 지분 전량을 2022년 12월 중 (주)포스코에 매각완료하여, (주)엔투비는 종속회사에서 계열회사로 지위변동 되었습니다.

다. 주요 원재료 가격변동 추이

(단위 : 원)

구 분	2023년도 (제42기말)	2022년도 (제41기말)	2021년도 (제40기말)
레미콘	84,900/㎥	76,900/㎥	68,000/㎥
강관파일	165,097/m	180,187/m	272,007/m
철근	940/kg	968/kg	966/kg
케이블	940/m	946/m	1,227/m

라. 주요 원재료 가격 산출기준 및 가격 변동원인

구분	가격산출기준	가격변동원인
레이콘	대표규격(25-210-15) 입고기준	수도권 협정가 변경에 따른 인상('23.5.1부)
강관파일	SPIRAL,609.6,12T,STP275,KS F 4602,STEEL PILE	원자재(코일)가격 인하에 따른 단가 변동
철근	SD400 10mm	원재료 철스크랩 가격 인하
케이블	TFR-3, 0.6/1KV,2.5SQ,2C	LME시세는 소폭하락세, 환율상승으로 원자재 가격변동이 있으나, 가격변동에 큰 영향을 주고 있는 수준은 아님

※ 각 원재료별 가격변동원인은 해당 가격산출기준 규격 또는 사양에 한함

마. 주요설비의 현황

[자산항목 : 토지]

(단위 : ㎡, 백만원)

회사명	소유형태	면적	소재지	기초 장부가액	당기		상각액	기말 장부가액	공시지가	비고
					증가	감소				
㈜포스코이앤씨	등기	40,819	포항시 북구 죽도동 외	16,161	626	5,892	-	10,895	16,396	-
	등기	87,481	충주시 중앙탑면	12,984	-	-	-	12,984	10,113	-
㈜포스코와이드	등기	2,086,463	순천시 별량면	49,197	-	49,197	-	-	89,548	-
	등기	771,913	인천시 연수구	249,977	192	250,169	-	-	134,112	-
	등기	1,480	서울시 중구	22,423	1,261	23,684	-	-	84,076	-
	등기	168,632	파주시 조리읍	24,386	-	24,386	-	-	17,143	-
PT POSCO E&C INDONESIA	등기	-	인도네시아	839	28	-	-	867	-	-
POSCO ENGENHARIA E CONSTRUCAO DO BRASIL LTDA.	등기	-	브라질	404	44	-	-	448	-	-
합 계				376,371	2,151	353,328	-	25,194	351,388	-

※ 장부가액은 감가상각누계액을 차감한 금액이며, 당기증감에는 유형자산 내 계정 대체액 및 해외사업장의 유형자산 환산에 의한 해외사업환산손익 반영액, 연결조정이 포함되어 있습니다.

※ 공시지가 및 면적을 파악하기 곤란하거나(해외 등), 금액적 중요성이 없는 사항은 해당 내용의 기재를 생략하였습니다.

[자산항목 : 건물]

(단위 : ㎡, 백만원)

회사명	소유형태	면적	소재지	기초 장부가액	당기		상각액	기말 장부가액	과세시가표준액	비고
					증가	감소				
㈜포스코이앤씨	등기	34,062	포항시 북구 죽도동 외	17,614	10,187	9,777	1,108	16,916	12,763	-
	등기	1,957	충주시 중앙탑면	3,321	-	-	150	3,171	1,454	-
㈜포스코와이드	등기	11,848	순천시 별량면 외	8,389	3,596	11,707	278	-	7,865	-
	등기	19,883	인천시 연수구	37,407	13,528	49,677	1,258	-	13,579	-
	등기	13,120	서울시 중구	2,385	132	2,423	94	-	2,780	-
	등기	2,409	파주시 조리읍	2,391	-	2,318	73	-	2,592	-
Posco Engineering & Construction Vietnam Company Limited	등기	-	베트남	29	1	-	7	23	-	-
PT POSCO E&C INDONESIA	등기	-	인도네시아	1,941	70	-	207	1,804	-	-
Hunchun POSCO HMM Logistics Co., Ltd. 외	등기	-	중국 외	1,857	84	226	27	1,688	-	-
합 계				75,334	27,598	76,128	3,202	23,602	41,033	-

※ 장부가액은 감가상각누계액을 차감한 금액이며, 당기증감에는 유형자산 내 계정 대체액 및 해외사업장의 유형자산 환산에 의한 해외사업환산손익 반영액, 연결조정이 포함되어 있습니다.

※ 과세시가표준액 및 면적을 파악하기 곤란하거나(해외 등), 금액적 중요성이 없는 사항은 해당 내용의 기재 생략하였습니다.

[자산항목 : 구축물]

(단위 : 백만원)

회사명	구분	소재지	기초 장부가액	당기		상각액	기말 장부가액	비고
				증가	감소			
(주)포스코이앤씨	기타	포항시 북구 죽도동 외	770	30,345	5	1,666	29,444	-
(주)포스코와이드	기타	순천시 별량면 외	22,698	911	22,271	1,338	-	-
Posco Engineering & Construction Vietnam Company Limited	건축사업부문	베트남	3,426	-	24	279	3,123	-
Hunchun POSCO HMM Logistics Co., Ltd. 외	기타	중국	25	-	-	2	23	-
합 계			26,919	31,256	22,300	3,285	32,590	-

※ 장부가액은 감가상각누계액을 차감한 금액이며, 당기증감에는 유형자산 내 계정 대체액 및 해외사업장의 유형자산 환산에 의한 해외사업환산손익 반영액, 연결조정이 포함되어 있습니다.

※ 장부가액과 시가 차이의 금액적 중요성이 없어 장부가액만 기재 하였습니다.

[자산항목 : 기타유형자산]

(단위 : 백만원)

구분	소재지	기초 장부가액	당기		상각액	기말 장부가액	비고
			증가	감소			
기계장치	국내 및 해외	7,875	1,424	2,568	1,598	5,133	-
건설용장비		102	234	11	78	247	-
차량운반구		4,606	2,974	5,013	1,403	1,164	-
공구와기구		1,148	884	146	581	1,305	-
비품		9,006	4,779	4,700	3,179	5,906	-
리스개량자산		2,936	509	-	1,779	1,666	-
건설중인자산		18,054	65,413	81,439	-	2,028	-
사용권자산		47,599	31,818	3,403	38,296	37,718	-
합 계		91,326	108,035	97,280	46,914	55,167	-

※ 장부가액은 감가상각누계액을 차감한 금액이며, 당기증감에는 유형자산 내 계정 대체액 및 해외사업장의 유형자산 환산에 의한 해외사업환산손익 반영액, 연결조정이 포함되어 있습니다.

※ 장부가액과 시가 차이의 금액적 중요성이 없어 장부가액만 기재 하였습니다.

바. 설비의 신설·매입 계획 등

(1) 진행중인 투자

- 해당사항 없습니다.

(2) 향후 투자계획

- 해당사항 없습니다.

4. 매출 및 수주상황

가. 매출현황

(단위 : 억원)

구 분	공사 종류	제42기		제41기		제40기	
		금 액	비 율	금 액	비 율	금 액	비 율
국내 도급 공사	건 축	42,258	44.3%	34,696	42.7%	35,549	50.6%
	플랜트	23,685	24.8%	15,729	19.4%	13,128	18.7%
	인프라	11,663	12.2%	9,385	11.6%	6,771	9.6%
해외 도급 공사	건 축	-	0.0%	17	0.0%	29	0.0%
	플랜트	8,596	9.0%	9,621	11.8%	5,260	7.5%
	인프라	4,345	4.6%	4,157	5.1%	1,639	2.3%
자체공사		4,799	5.0%	7,640	9.4%	7,811	11.1%
합 계		95,346	100.0%	81,245	100.0%	70,187	100.0%

- 별도기준으로 작성되었습니다.

나. 영업조직

사업분야	판 매 담 당 조 직(수주영업포함)	담당업무
건축사업본부	도시정비영업1그룹, 도시정비영업2그룹, 리모델링영업그룹, 제안영업그룹, 기술영업그룹, 투자개발영업그룹, 주택영업그룹, 디벨로퍼사업추진반, 분양마케팅그룹	수주,영업, 분양 등
플랜트사업본부	철강영업그룹, 이차전지영업그룹, 발전영업그룹, 화공영업그룹, 산업플랜트영업그룹, 수소사업추진반, 원자력사업추진반	
인프라사업본부	인프라영업그룹, 투자사업영업그룹, 친환경영업그룹, 글로벌인프라사업그룹, 그린해양사업추진반,	
기타	베트남법인, 중국건설법인, 인도네시아법인, 인도법인, 태국법인, 훈춘물류법인, 대련IT법인, 필리핀법인, 사우디아라비아지사, 베트남지사, 말레이시아지사, 인도네시아지사, 칠레지사, 필리핀사무소 등	

다. 수주전략

- 관급공사 : 도로/교량/철도/터널/항만/상하수도 등 분야에 대한 턴키, 대안, 기술제안 입찰
공사 및 최저가 PQ공사 참여를 확대하고 있으며, 치밀한 사업성 검토 및 최적설계 구현으로
수익성 극대화를 추진하고 있습니다. 이를 통해 프로젝트 계획단계부터 면밀한 입찰전략을
수립하고 성공률을 극대화 하여 수주를 지속 이어가고 있습니다. 또한 국내 건설산업의 선진
화 추세에 대응하기 위한 신수종 사업 개발 및 기술 개발 투자를 확대하고 있으며, 최적화된
설계 및 제안을 기반으로 공모형PF 및 토지매입형 공모사업과 같은 공공부문 공모사업에도
적극 참여하고 있습니다.

- 민간공사 : 제철 플랜트 및 건축의 2가지 기존 핵심 축에 대한 미래 경쟁력 강화 및 수익성
제고와 함께 화공, 에너지 플랜트, 신재생 에너지 등의 신사업분야 진출을 통한 수주 확대와

사업다각화 전략을 추진하고 있습니다. 건축분야의 경우 정확한 시장분석을 통한 사업지 선정과 우량사업을 발굴하고 있으며, 초고층 랜드마크 건축물 시공 실적을 기반으로 해당분야의 경쟁 우위를 선점하고 있습니다. 사전 홍보를 통해 도시정비사업장을 적극 선점하여 업계 선두권을 유지하고 있으며, 수주 포트폴리오의 다각화 및 금융 구조화를 통해 전략적인 자체 사업 다변화를 추진 중에 있습니다.

- 해외도급공사 : 베트남, 칠레 등 동남아와 중남미 지역을 기반으로 해외 친환경 시설 및 발전플랜트 시장에 적극 진출하고 있으며, 시장 다변화 및 공종 다각화를 위해 신규 사업 발굴에 주력하고 있습니다. 당사가 보유한 전문 엔지니어링 인력과 해외 전문 설계사와의 협력 강화로 수익성 극대화를 추구하고, 주요 벤더 공급업체와의 유기적 협력관계로 기존 고객사와의 깊은 유대관계를 유지하고 있으며, 기 확보된 국가 및 고객사의 높은 신뢰관계를 활용하여 수주를 이어나가고 있습니다.

라. 수주상황

당기말 현재 당사의 수주잔고 총액은 약 38조 4억원이며, 수주잔고 5천억원 이상인 계약의 상세내용은 아래와 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	발주처 명칭	계약명칭	계약시작일	계약종료일	최종도금액	매출액	수주잔고
국내	넥스트레인 주식회사	신안산선 복선전철 민간투자사업 건설공사	2019년 2월	2025년 4월	1,510,909	519,811	991,098
국내	송도국제도시개발 유한회사	송도국제도시 G5블록 주상복합신축공사	2022년 3월	2026년 4월	826,477	4,621	821,856
국내	탕정도시개발(주)	아산 탕정지구 도시개발사업 3,4BL 공동주택 신축공사	2023년 6월	2026년 7월	635,951	826	635,125
국내	대연8구역 주택재개발정비사업조합	대연8구역 재개발정비사업	2022년 11월	2029년 4월	629,764	-	629,764
국내	정릉골구역주택재개발정비사업조합	정릉골구역 주택재개발정비사업	2023년 4월	2030년 12월	602,775	-	602,775
국내	한국가스공사	당진기지 1단계 본설비 건설공사	2022년 9월	2025년 12월	604,233	36,509	567,724
국내	서금사재정비촉진5구역 주택재개발정비조합	서금사 재정비촉진5구역 재개발정비사업	2022년 5월	2027년 8월	524,981	-	524,981
국내	대흥4구역도시환경정비사업조합	천안 대흥4구역 도시환경정비사업	2017년 4월	2025년 8월	517,893	-	517,893
국내	괴정5구역주택재개발정비사업조합	부산 괴정5구역 재개발사업	2020년 6월	2025년 8월	506,354	-	506,354
국내	(주)와이에스디엔씨	고양 풍동2지구 도시개발사업 오피스텔 신축	2021년 9월	2025년 6월	768,460	263,084	505,376
국내외	기 타(수주잔고 5천억원 미만)		-	-	58,949,282	27,251,836	31,697,446
합 계			-	-	66,077,079	28,076,687	38,000,392

- 수주잔고 1천억원 이상인 계약의 상세내용은 상세표에 기재하였습니다.

※상세 현황은 '상세표-4. 수주상황(상세)' 참조

[종속회사의 내용]

■ (주)포스코에이앤씨건축사사무소

당기말 현재 포스코에이앤씨건축사사무소의 수주잔고 총액은 약 3,584억원이며, 수주잔고 100억원 이상인 계약의 상세내용은 아래와 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	발주처 명칭	계약명칭	계약시작일	계약종료일	최종도금액	매출액	수주잔고
국내	포스코홀딩스(주)	미래기술연구원 건립사업 설계용역	2023-02-01	2028-02-29	54,025	2,424	51,601
국내	(주)크래프톤	크래프톤 정글 교육연구시설 건립공사	2023-06-01	2024-09-30	44,250	7,013	37,237

국내	삼척블루파워(주)	삼척블루파워 사원주택 신축공사	2023-09-05	2025-05-30	33,000	-	33,000
국내	(주)포스코	설계/감리	2023-01-01	2024-12-31	110,075	81,569	28,506
국내	계룡건설산업(주) 외 4	행복도시 6-3 UR1,2 민간참여 공공주택 모듈러 제작 설치	2022-11-21	2024-09-30	30,602	7,102	23,500
국내	삼성전자(주)	감리	2023-01-01	2024-12-31	113,129	94,037	19,092
국내	(주)포스코	포항교육관 숙소 신축 및 인프라 개선	2022-09-16	2024-04-30	16,822	6,014	10,809
국내	기타(수주잔고 100억원 미만)		-	-	358,879	204,216	154,662
합계			-	-	760,782	402,375	358,407

마. 진행률 적용 수주상황

(1) 연결기준 진행률적용 수주상황

(단위 : 백만원)

사명	품목	발주처	수주 일자	납기 (주1)	수주총액		기납총액		수주잔고		진행률 (%)	미청구공사		공사미수금	
					수량	금액	수량	금액	수량	금액		총액	손상지손 누계액	총액	대손 총당금
(주)포스코이엔씨	고양 봉동2지구 오피스텔	(주)와이메스디엔씨	2021년 9월	2025년 6월	1	768,460	1	263,084	1	505,376	34.2	-	-	-	-
(주)포스코이엔씨	광주오포 2차 공동주택 개발사업(시공)	(주)포스코이엔씨	2020년 11월	2024년 5월	1	703,185	1	645,175	1	58,010	93.1	162,966	16	262	86
(주)포스코이엔씨	송도 B3블록 주상복합 신축공사	송도국제도시개발(유)	2021년 4월	2025년 12월	1	528,941	1	282,871	1	246,070	53.5	-	-	15,260	2
(주)포스코이엔씨	고양 봉동2지구 1 2 4BL 공동주택	봉동대이엔유지역주택조합	2021년 10월	2025년 12월	1	454,291	1	142,333	1	311,958	31.3	15,359	2	-	-
(주)포스코이엔씨	용문1 2 3구역 주택재건축정비사업	용문123구역 주택재건축정비사업조합	2022년 1월	2025년 7월	1	499,009	1	215,934	1	283,075	43.3	-	-	-	-
(주)포스코이엔씨	의정부시 캠프 라고디아 도시개발사업	형크시티PFV	2023년 6월	2027년 12월	1	445,942	1	6,890	1	439,052	1.5	995	-	-	-
(주)포스코이엔씨	양산 사송 2단계 공동주택 사업(주2)	(주)포스코이엔씨, 대영건설	2020년 5월	2023년 7월	1	383,626	1	380,672	1	2,954	100.0	1,388	-	-	-
(주)포스코이엔씨	삼척 친환경화력발전소 건설사업(주3)	삼척블루파워	2018년 1월	2023년 9월	1	1,063,760	1	886,615	1	177,145	83.3	62,029	6	-	-
(주)포스코이엔씨	파나마 메트로 3호선 건설공사	파나마메트로공사 PANAMAMETROPSA	2020년 10월	2025년 7월	1	624,954	1	320,914	1	304,040	51.3	24,068	2	14,649	2
(주)포스코이엔씨	폴란드 바르샤바 소카로 EPC	MPO(바르샤바 시 산하 폐기물 관리공사)	2020년 11월	2029년 1월	1	521,040	1	388,660	1	132,380	74.4	116,525	12	-	-
(주)포스코이엔씨	필리핀 남북철도 차량기지 건설공사	필리핀 교통부	2020년 9월	2025년 10월	1	386,382	1	222,978	1	163,404	57.6	11,215	1	26,038	3
(주)포스코이엔씨	방글라데시 Matarbari Coal Fired Power Project	스미토모 상사	2017년 8월	2024년 7월	1	1,008,989	1	968,186	1	40,803	95.9	57,269	6	192,899	19
(주)포스코이엔씨	삼척블루파워 1 2호기 EPC 건설공사	삼척블루파워	2019년 8월	2024년 4월	1	767,605	1	726,548	1	41,057	94.7	79,902	8	-	-
(주)포스코이엔씨	파워블럭 EP														
(주)포스코이엔씨	파나마 Gatun 복합화력발전소	GENERADORA DE GATUN S.A.	2021년 12월	2024년 6월	1	621,415	1	509,467	1	111,948	82.1	-	-	-	-
(주)포스코이엔씨	양진 가스공사 양진기지 1단계 본설비 건설공사	한국가스공사	2022년 9월	2025년 12월	1	604,233	1	36,509	1	567,724	6.0	-	-	-	-
(주)포스코이엔씨	베트남 LSP Tank Farm Project (주2)	LONG SON PETROCHEMICALS	2017년 10월	2022년 12월	1	525,061	1	517,506	1	7,555	98.7	-	-	-	-
(주)포스코이엔씨	SAUDI ARAMCO 황미유설비 OOK(Plant) (주2)	ARAMCO	2015년 2월	2022년 12월	1	473,419	1	471,354	1	2,065	99.6	589	-	24,686	2
합 계					17	10,380,312	17	6,985,696	17	3,394,616		532,305	53	273,794	114

(주1) 발주처와의 협의에 따라 공사기간이 연장된 경우, 준공예정일에 해당합니다.

(주2) 동 현장은 준공되었으며, 당기말 현재 정산 진행중에 있습니다.

(주3) 동 현장은 현재 공사기한 변경과 관련하여 발주처와 협의 중에 있습니다.

* 관련 법령이나 계약에 의해 비공개 사항에 해당되어 공시대상에서 생략된 계약은 없습니다

* 당기 중 원가기준 투입법을 적용하여 진행기준수익을 인식한 계약으로서 계약금액이 전기 매출액의 5% 이상인 주요 계약의 내용입니다.

(2) 별도기준 진행률적용 수주상황

사명	품목	발주처	수주 일자	납기 (주1)	수주총액		기납품액		수주잔고		진행률 (%)	미청구공사		공사미수금	
					수량	금액	수량	금액	수량	금액		총액	손상자산 누계액	총액	대손 총당금
(주)포스코이엔씨	고양 동동2지구 오피스텔	(주)와이에스디엔씨	2021년 9월	2025년 6월	1	768,460	1	263,084	1	505,376	34.2	-	-	-	-
(주)포스코이엔씨	광주오호 2차 공동주택 개발사업(시공)	(주)포스코이엔씨	2020년 11월	2024년 5월	1	703,185	1	645,175	1	58,010	93.1	162,966	16	262	86
(주)포스코이엔씨	송도 B3블록 주상복합 신축공사	송도국제도시개발(유)	2021년 4월	2025년 12월	1	528,941	1	262,871	1	246,070	53.5	-	-	15,260	2
(주)포스코이엔씨	고양 동동2지구 1 2 4BL 공동주택	동동대이엔류지역주택조합	2021년 10월	2025년 12월	1	454,291	1	142,333	1	311,958	31.3	15,359	2	-	-
(주)포스코이엔씨	용문1 2 3구역 주택재건축정비사업	용문123구역 주택재건축정비사업조합	2022년 1월	2025년 7월	1	499,009	1	215,934	1	283,075	43.3	-	-	-	-
(주)포스코이엔씨	의정부시 캠프 라고디아 도시개발사업	원크시티PFV	2023년 6월	2027년 12월	1	445,942	1	6,890	1	439,052	1.5	995	-	-	-
(주)포스코이엔씨	양산 사송 2단계 공동주택 사업(주2)	(주)포스코이엔씨, 대영건설	2020년 5월	2023년 7월	1	383,626	1	380,672	1	2,954	100.0	1,388	-	-	-
(주)포스코이엔씨	삼척 친환경화학발전소 건설사업(주3)	삼척블루파워	2018년 1월	2023년 9월	1	1,063,760	1	886,615	1	177,145	83.3	62,029	6	-	-
(주)포스코이엔씨	파나마 메트로 3호선 건설공사	파나마메트로공사 PANAMAMETROPSA	2020년 10월	2025년 7월	1	624,954	1	320,914	1	304,040	51.3	24,068	2	14,649	2
(주)포스코이엔씨	폴란드 바르샤바 소카로 EPC	MPO(바르샤바 시 산하 폐기물 관리공사)	2020년 11월	2029년 1월	1	521,040	1	388,660	1	132,380	74.4	116,525	12	-	-
(주)포스코이엔씨	필리핀 남부철도 차량기지 건설공사	필리핀 교통부	2020년 9월	2025년 10월	1	386,382	1	222,978	1	163,404	57.6	11,215	1	26,038	3
(주)포스코이엔씨	방글라데시 Matarbari Coal Fired Power Project	스미토모 상사	2017년 8월	2024년 7월	1	1,008,989	1	968,186	1	40,803	95.9	57,269	6	192,899	19
(주)포스코이엔씨	삼척블루파워 1 2호기 EPC 건설공사 파워블럭 EP	삼척블루파워	2019년 8월	2024년 4월	1	767,605	1	726,548	1	41,057	94.7	79,902	8	-	-
(주)포스코이엔씨	파나마 Gatun 복합화학발전소	GENERADORA DE GATUN S.A.	2021년 12월	2024년 6월	1	621,415	1	509,467	1	111,948	82.1	-	-	-	-
(주)포스코이엔씨	당진 가스공사 당진기지 1단계 본설비 건설공사	한국가스공사	2022년 9월	2025년 12월	1	604,233	1	36,509	1	567,724	6.0	-	-	-	-
(주)포스코이엔씨	베트남 LSP Tank Farm Project (주2)	LONG SON PETROCHEMICALS	2017년 10월	2022년 12월	1	525,061	1	517,506	1	7,555	98.7	-	-	-	-
(주)포스코이엔씨	SAUDI ARAMCO 황이승설비 OOK(Plant) (주2)	ARAMCO	2015년 2월	2022년 12월	1	473,419	1	471,354	1	2,065	99.6	589	-	24,686	2
합 계					17	10,380,312	17	6,985,696	17	3,394,616		532,305	53	273,794	114

(주1) 발주처와의 협의에 따라 공사기간이 연장된 경우, 준공예정일에 해당합니다.

(주2) 동 현장은 준공되었으며, 당기말 현재 정산 진행중에 있습니다.

(주3) 동 현장은 현재 공사기한 변경과 관련하여 발주처와 협의 중에 있습니다.

* 관련 법령이나 계약에 의해 비공개 사항에 해당되어 공시대상에서 생략된 계약은 없습니다.

* 당기 중 원가기준 투입법을 적용하여 진행기준수익을 인식한 계약으로서 계약금액이 전기 매출액의 5% 이상인 주요 계약의 내용입니다.

5. 위험관리 및 파생거래

가. 주요 시장위험

당사는 외환관리에서 발생하는 위험요인을 제거하고 궁극적으로는 환 위험을 최소화함으로써 경영 안정을 실현하고자 환 리스크 관리에 만전을 기하고 있습니다. 특히 당사는 환 변동으로 인한 원자재가격 변동으로 인해 프로젝트 손익이 영향을 받을 수있으므로 환 관리가 매우 중요합니다.

나. 위험관리 방식

(1) 위험관리 규정 및 일반적 전략

당사의 모든 외환거래는 환위험을 회피하고 안정적인 경영이익을 확보하기 위하여 실행하고

있으며 환차익 실현을 목적으로 하는 투기적 외환거래는 금하는 것을 기본원칙으로 하고 있습니다.

(2) 위험관리 조직에 관한 사항

- 환위험 관리 조직

조직명	인원	비 고
자금그룹	12명 (외환 4명)	전사적 환리스크 관리 수행

- 환위험 관리에 관한 사항

구분	내 용
원칙	- 모든 외환거래는 환위험 최소화를 최우선으로 함 - 모든 외환거래 및 선물환 거래는 실물거래에 국한하며 투기적 거래는 금지
절차	- 사업부서 : 외화 도급계약 및 하도급계약의 Cash Flow를 자금그룹에 통보 - 환리스크 주관부서(자금그룹)은 프로젝트의 Cash Flow를 집계하여 Matching, Netting 등을 시행한후 환위험에 노출된 부분에 대해 선물환을 통한 헤지를 시행함

(3) 위험관리 방법

당사는 선물환거래 등을 통해서 환리스크를 관리하고 있습니다.

다. 파생상품 계약 체결 현황

(1) 통화선도계약

미래에 수취 또는 지불이 예상되는 외화 공사대금 또는 기자재 등의 매입 대금이 환율변동으로 인한 현금흐름 변동 위험에 노출됨에 따라 이들 외화 가액을 일정액의 원화금액으로 고정시키는 통화선도 매매계약을 체결하고 있습니다.

(단위 : 외화-천)

금융기관	매매목적 구분	매도(매입)		계약환율	만기일
HSBC 등	매매목적	USD	245,991	1,082.70~1,402.00	2024.01.23~2026.06.23
HSBC	매매목적	CNY	4,913	184.65	2024.06.18
BNP 등	매매목적	USD	(69,888)	1,125.70~1,399.50	2024.01.23~2026.01.20
SG 등	매매목적	EUR	(11,458)	1,377.50~1,431.90	2024.01.23~2025.07.22
CA 등	매매목적	JPY	(98,050)	9.185~10.110	2024.01.23~2025.01.21
HSBC	매매목적	CHF	(31)	1,492.70	2024.08.27

당사는 당기말 동 통화선도계약을 공정가액으로 평가했으며, 이와 관련하여 통화선도 평가이익으로 965백만원, 통화선도 평가손실로 10,249백만원을 계상하였습니다.

(2) 금리선도계약

당사는 임차보증금채권 매각과 관련하여 할인을 변동 위험을 회피하기 위해 금리선도계약을 체결하고 있습니다. 당기말 현재 당사의 금리선도계약 체결내역은 아래와 같습니다.

(단위 : 원화-백만원)

금융기관	통화	계약금액	선도금리	평가금리	계약일	만기일
한화투자증권	KRW	35,609	3.414%~3.626%	3.723%~3.934%	2023.02.17	2024.02.15
한화투자증권	KRW	14,391	3.589%~3.690%	3.723%~3.934%	2023.06.30	2024.02.15

당사는 당기말 동 금리선도계약을 공정가액으로 평가했으며, 이와 관련하여 금리선도 평가이익으로 123백만원을 계상하였습니다.

(3) 통화스왑계약

당사는 환율 및 이자율 변동에 따른 공정가액 변동 위험을 회피하기 위해 통화스왑계약을 체결하고 있으며, 전기 중 만기해지로 정산완료되어 당기말 현재 계약 잔액은 없습니다.

(4) 금리스왑선계약

당사는 외화 매출채권 매각과 관련하여 이자율 변동에 따른 위험을 회피하기 위해 금리스왑선계약을 체결하고 있습니다. 당기말 현재 당사의 금리스왑선 체결내역은 아래와 같습니다.

(단위 : 외화-천)

금융기관	통화	계약일	만기일	계약잔액
Credit Agricole	USD	2021.07.14,	2024.11.07~2025.04.07	32,435
BNP Paribas	USD	2021.07.13,	2024.01.05~2026.01.07	81,630

당사는 당기말 동 금리스왑선계약을 공정가액으로 평가했으며, 이와 관련하여 금리스왑선 평가이익으로 448백만원, 평가손실로 47백만원을 계상하였습니다.

(5) 파생상품 계약으로 발생한 손익 현황

(단위 : 원화-백만원)

구분		평가액		파생상품거래손익		파생상품평가손익	
		자산	부채	이익	손실	이익	손실
매매목적	통화선도	2,963	13,628	5,300	17,065	965	10,249
매매목적	금리선도	122	-	74	-	123	-
매매목적	금리스왑선	13,045	-	3,096	878	448	47
합 계		16,130	13,628	8,470	17,943	1,536	10,296

라. 리스크 관리에 관한 사항

(1) 원칙

- 모든 외환거래는 환위험 최소화를 최우선으로 함
- 모든 외환거래 및 선물환 거래는 실물거래에 국한하며 투기적 거래는 금지

(2) 관리조직

- 재무실 내 자금그룹에서 전담하여 전사적 환리스크 관리 수행

(3) 절차

- 사업부서 : 외화도급계약 및 하도급계약의 Cash Flow를 자금그룹에 통보
- 환리스크 주관부서(자금그룹)은 프로젝트의 Cash Flow를 집계하여 Matching, Netting 등을 시행한 후 환위험에 노출된 부분에 대해 선물환을 시행함

[종속회사의 내용]

■ (주)포스코에이앤씨건축사사무소

가. 파생상품 계약현황

(단위 : 외화-천)

구분	금융기관	계약일	만기일	통화	계약금액
-	-	-	-	-	-

나. 파생상품 평가손익 및 거래손익 현황

(단위 : 백만원)

구분	평가이익	평가손실	거래이익	거래손실
통화선도	-	-	-	4

6. 주요계약 및 연구개발활동

가. 경영상 주요계약

구분	양수시기	회사명 (양수법인)	거래상대방 (양도법인)	주요내용	양수금액 및 대금수수방법	재무제표에 미치는 영향	관련 공시서류(증권신고서, 주요사항보고서 등) 제출일자
영업양수도	2022.07.15	㈜포스코와이드	송도국제도시개발 유한회사	종속회사 ㈜포스코와이드가 송도국제도시개발 유한회사 100% 소유의 엑니클라우스플랫폼 코리아의 사업과 관련한 자산, 부채 및 권리관계 일체를 양수함	양수대금 칠백억일천(70,000,000,001원)을 이행보증금 삼십억원(3,000,000,000원, 4/21)과 추가 이행보증금 사십억원(4,000,000,000원, 6/20) 및 전금 육백삼십억일천(63,000,000,001원, 7/15)으로 나누어 지급함.	자산 3,057억원 및 부채 2,357억원 증가, 현금지급 700억원	㈜포스코와이드 영업양수결정 2022.06.16 공시

※ 당사가 보유한 (주)포스코와이드 지분 전량을 2023.12월 중 포스코홀딩스(주)에 매각하여 (주)포스코와이드는 연결대상 종속회사에서 제외되었습니다.

나. 연구개발활동의 개요

(1) 연구개발 담당조직

R&D센터 산하에 신성장미래기술연구소, R&D기획그룹, 플랜트연구그룹, 인프라연구그룹, 건축연구그룹, 스마트건설트럭션그룹, 디지털혁신그룹, 강건재친환경소재그룹, 품질기술그룹 등 총 1개 연구소, 8개 그룹 140명이 연구개발에 매진하고 있습니다.

구분	담당업무	인원수
----	------	-----

R&D 센터	신성장 미래기술연구소	- 미래기술분야 기술개발 전략수립 및 동향분석 - 그룹사 미래기술분야(수소저탄소, SMR 등) 대응 및 기술협력 - 미래기술분야 신사업, 신기술, 신제품 타당성 검토	10
	R&D 기획그룹	- 중장기 기술개발(BPTRM) 계획 수립 및 운영 - 기술 협력 추진 및 종합관리(그룹사, 학회, 동종사 등) - 기술도입, 지식재산권, 국가新기술 관리	13
	플랜트 연구그룹	- 플랜트분야 기술개발 및 실용화 - 개발기술활용 기술지원 및 수주지원 - 기술개발 전략수립 및 동향분석	15
	인프라 연구그룹	- 인프라분야 기술개발 및 실용화 - 개발기술활용 기술지원 및 수주지원 - 기술개발 전략수립 및 동향분석	22
	건축 연구그룹	- 건축분야 기술개발 및 실용화 - 개발기술활용 기술지원 및 수주지원 - 기술개발 전략수립 및 동향분석	12
	스마트 컨스트럭션그룹	- 스마트컨스트럭션 중장기 전략 수립 및 계획 - PJT별 Smart Construction 기술 적용 기준 수립 - Smart Construction 운영환경 구축 및 소프트웨어 관리	26
	디지털 혁신그룹	- 전사 디지털혁신 전략수립 및 추진 - 전사 Data 표준화 및 거버넌스체계 구축/운영 - 전사 IT 관리체계/신기술/업무시스템 관리 및 총괄	23
	강건재 친환경소재그룹	- 강건재 솔루션 적용 확대 전략 수립 - 프로젝트 추진단계별 Spec-in 활동 총괄 - 강건재 이슈 PJT 지원, 그룹사 강건재 대응 총괄	6
	품질기술그룹	- 전사 품질목표/관리계획 수립 및 운영 - 전사 업무표준관리시스템(Workplace) 구축 및 운영 - 현장 품질 진단평가 및 지원	13

(2) 연구개발비용

(단위 : 백만원)

과 목		제42기	제41기	제40기	비 고
연구개발비용 총계*		40,966	33,698	39,729	-
정부보조금		(702)	(427)	(536)	-
회계처리(연구개발비)	판매비와 관리비	29,880	24,628	31,983	-
	제조경비	11,086	9,070	7,746	-
	개발비(무형자산)	-	-	-	-
연구개발비용총계 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]		0.43%	0.41%	0.48%	-

* 작성 지침에 따라 정부보조금을 차감하기 전의 연구개발비용 지출총액을 기재하였습니다.

다. 연구개발 실적

연도	과제명	연구기간	연구결과 및 기대효과	공동연구기관
2021년	철강 EIC분야 CABLE ENG' APP. 개발(Lv.2)	'20.03~ '21.01	- 국내외 기준 별 Cable 사양 선정 알고리즘 개발 - 물량 산출 양식 표준화 및 자동 산정	자체
	항만구조물 맞춤형 초내구 부식저항성 콘크리트 방청제/발수제 기술 개발	'20.02~ '21.01	- 제철부산물별 각기 다른 부식임계전류/부식전위 도출(공인) - 발수제 시스템 적용 방청제 시스템 검토 - 내구수명 비교 검증 (염분침투기반 vs. 배합별 부식개시)	자체
	마그네타이트를 이용한 고집적 하수처리 운영기술 개발	'20.02~ '21.01	- 활성 슬러지 침전성능 개선 - 수리학적 체류시간 감소를 통한 처리량 증진	자체
	추락사고 예방을 위한 이중 안전고리 체결상태 실시간 모니터링 시스템 개발 연구	'19.10~ '21.02	- Smart Safety 모니터링 시스템 연동 안전사고 예방 기술	㈜디엔블루랩
	현장작업단위 Activity Library 활용 스마트 건적프로그램 개발	'20.06~ '21.05	- Activity Library를 기반으로 한 원가 및 공기산정 프로그램이 개발 - 공기, 원가 예측 최적화	㈜연우테크놀로지
	절점부 성능개선 원가절감형 신형식 합성형 라멘교 개발	'20.04~ '21.05	- 시공단계 고려한 저형교 장경간 합성 라멘교 개발로 공사비 절감	㈜에스엔씨산업
	철골/커튼월 시스템의 창호/마감자재 물류관리 기능을 확장한 웹/모바일 시스템 개발	'20.12~ '21.05	- 공동주택 물류관리 확장을 위한 프로세스 구축 - 보안규정 반영한 물류관리 시스템 확보	자체
	착탈식 보조항을 이용한 PHC말뚝 역타공법 개발	'19.07~ '21.06	- 이음용 PHC말뚝 개발 및 접합부 공인시험 - 현장 시험시공 통한 보조항 활용 PHC말뚝 시공절차 수립	피에이치씨탑다운㈜
	실적DB기반 원가신뢰성 검증 시스템 구축	'20.11~ '21.07	- 표준품명에 대한 표준 데이터 셋 구축, 예측모델 시각화 - 원가 데이터 구축을 통한 업무 효율 향상 및 경쟁력 확보	자체
	공동주택 실내마감자재 방사능지수 DB 구축 및 품질관리 기준수립	'20.07~ '21.07	- 건축 자재별 방사능 농도지수 데이터 구축 - 건축 자재별 방사능 농도 관리기준 수립	자체
	광양 No.6 LNG 탱크 수직 강연선 고정 정착구 개발	'20.12~ '21.07	- 수직 고정 정착구 제원 및 보강기술 확보 - 초 고강도 그라우트 개발	자체
	고강도 강관을 이용한 리모델링용 보강파일 및 기초결합 기술 개발	'20.03~ '21.08	- STG800강관을 이용한 보강파일 내력 최적화 기술확보 - 강관 이음부 내력 최소화 기술확보 및 하중 분담 메커니즘 규명	케이에이치이엔티㈜
	지능형 CCTV활용 현장안전관리 더블체크 기능 강화를 위한 Smart Safety 통합 프레임서비스 고도화	'21.06~ '21.12	- 데이터기반 사고 예지/예방을 위한 Data 축적 체계 개발 - 사업본부별 시험 PJT 적용 및 사업본부별 적용 가이드 구축	(주)포스코디엑스
	더블타이드 아치교 대블럭 해상운반 및 최적 가설방안 연구	'21.03~ '21.11	- 아치교 대블럭 제작/조립 및 해상운반/가설계획 수립 - 아치교 대블럭 가설설비/장비 및 운용최적화	자체
	리튬 정제 기술 상용화를 위한 BD 기술 확보 및 상품화	'20.11~ '21.10	- 광석기반 리튬 추출공정 모델링, flow diagram, heat&material balance - 영호기반 리튬 추출공정 모델링, flow diagram, heat&material balance	자체
	충간소음 사후 확인제도 대응 바닥구조 시스템 기술 개발	'21.03~ '21.11	- 바닥충격음 차단성능 data 및 DT적용 기초 data확보 - 자사 특허 바닥구조 설계 및 지식재산권 확보	자체
2022년	재료비 10% 절감을 위한 제철부산물 활용	'21.08~	- 주연고정액 전용 build-up 장비 제작	선일산업㈜
	주연고정액 혼화제/혼화재 기술 개발	'22.02	- 액상첨가제 배합비 기술 개발	
	고강도 강재(SHT460, STG800)를 이용한	'20.12~	- 락장 본체 개발 및 실내성능검증	제이피이엔씨
	머스앵커 1열 락장 공법 개발	'22.03	- 흙메우기 볼트, 락장-흙막이 연결 시스템 개발 등 구성요소 성능시험	
	막 여과 공정 최적화를 위한 AI 운영 알고리즘 개발	'21.02~ '22.02	- 소스코드 확보 - UF공정 최적화 운전 조건 도출	자체
	3D스캐너 및 디지털 시공관리를 이용한	'21.02~	- 3D스캐너 활용 정밀시공 측량 및 시공관리 SW-3D스캐너 활용	자체
	사장교 정착구 시공 오차 최소화	'22.03	정밀시공 측량 및 시공관리 SW	
	Big Data 기반 더샵 거주자 패턴분석을 통한	'21.06~	- 더샵 클라우드 플랫폼 연계 Big Data분석	(주)포스코DX
	에너지절감형 스마트홈 기술 개발	'22.05	- 에너지 사용 패턴별 세대 맞춤형 절감 서비스 app개발	

	제로에너지 공동주택 구현 패키지 기술 개발	'20.05~ '22.05	- 제로에너지 인증 위한 최적 설계안 도출	자체
	PosCOL 및 사선형 수직 내다이어프램 활용 탐다운공법 건설기술 추진	'21.02~ '22.06	- 탐다운 구조시스템 검증 - 탐다운 공법 강건재 Pkg. 기술 확보	롯데건설, 효성중공업, 덕양테크
	수상 태양광 구조물 설계기술 개발	'21.06~ '22.06	- 수상태양광 상부 구조물 설계모델 개발 - 사용환경에 따른 계류장치 컨셉 정립	자체
	PJT 초기 공사 계획 지원을 위한 POS-VCon3D 고도화	'21.10~ '22.07	- BIM 기반 시공계획 라이브러리 개발 - 초기 공사계획 정보 축적 및 활용 기술 확보	자체
	SP-록볼트 인발시험 관리 프로세스 정립	'22.02~ '22.09	- SP-록볼트 인발시험 평가기준 수립 - SP-록볼트 인발시험 보조장치 개선	자체
	스마트폰 활용 안전계측 가능 말뚝 관입량 계측 시스템 개발	'22.03~ '22.09	- 측정거리 증대(3m 이상) 알고리즘 개발 - 현장 테스트를 통한 성능확인	삼성물산㈜, ㈜지오엑스소프트
	건설현장 비산먼지 저감 기술 개발	'19.01~ '22.12	- 친환경 자연분해 건설현장 비산먼지저감제 - 현장 구조물별 비산저감 DB 구축 및 건설현장 비산저감제 지침 정립	국책(국토교통부)
	3차원 경로기반 드론 원격관제 시스템 개발	'22.03~ '22.11	- 원격지 통신망 이용 원격 드론 운영 및 실시간 정거기술 개발 - 컴퓨터 비전 기반 객체탐지 모델 개발	자체
	제로에너지빌딩 태양광 패널 배치 시뮬레이션 S/W 개발	'22.04~ '22.12	- 일조 분석 시뮬레이션을 통한 태양광 패널 최적 배치안 도출 - 태양광 기반 신재생에너지 생산량 산정 및 예측 발전량 검증	자체
2023년	LNG Tank 콘크리트 최적 배합 성능 검증	'22.10~ '23.02	- 제철부산물을 활용한 친환경 매스콘크리트 최적 배합 개발 - 소요 강도 범위 내 수화열 저감 저탄소 콘크리트 배합 도출	자체
	육내 저단장 공사비 절감을 위한 환기설비 일체화 기술 개발	'21.09~ '23.03	- 석탄 분진 및 비산먼지 발생 저감을 위한 저단장 육내화 설비 개발 - 중량/물량 감소에 따른 비용 절감 및 고소 작업량 감소로 시공 안전성 확보	자체
	중대재해 예방을 위한 Smart Safety 플랫폼 기능 확대	'22.04~ '23.02	- 골조붕괴, 중장비 추돌, 화재 및 불안전 상태 방지 등 현장 안전 확보 - 현장 테스트 및 운영 가이드라인 정립	자체
	LNG탱크 BIM기반 4D 공정 및 안전관리 시각화 기술개발	'22.05~ '23.04	- LNG 탱크 3D 설계검토, 시공 일정관리 및 안전 Risk 예방 BIM 기술 확보 - LNG탱크 스마트 설계/시공 통합 관리능력 확보 및 발주처 신뢰성 제고	자체
	공동주택 지하주차장 공기단축을 위한 하이브리드 Prefab. 기술개발	'22.05~ '23.04	- 공동주택 지하주차장 강판 거푸집 보 형상 개발 - 강건재 활용 Prefab 기술 개발을 통한 공기단축, 품질/시공성 향상	자체
	공동주택 리모델링 특화 지하층 골조 역타공법 기술개발	'22.05~ '23.05	- 강건재와 고강도 PC기둥을 활용한 리모델링 특화 지하주차장 시공 기술 개발 - 가설부재 해체 및 수직 부재 후타설 공정 제거 및 시공성 향상	자체
	Battery Grade (순도99%이상) 수산화리튬 정제를 위한 염화리튬 Conventional 공정 수리모델 개발	'23.03~ '23.09	- 수산화리튬 정제공정 수리모델 개발 - 이차전지사업 핵심공정 설계 자력화 역량 확보	자체
	철근 대체 G-FRP 보강근 성능개선 및 PC 적용 연구	'22.07~ '23.09	- 철근 대체 G-FRP 성능 개선 및 PC(Precast) 제품 개발 - ESG 부합 친환경 건설 신소재 적용 확대 통한 탄소중립 및 건설안전 기여	자체
	리모델링 PJT 친환경성 검증을 위한 에너지 효율 성능 및 LC-CO2 평가	'23.05~ '23.09	- 리모델링 전/후 에너지효율 비교 전과정 CO2 배출량 (LC-CO2) 분석 - 리모델링 PJT CO2 배출 정량데이터 확보를 통한 경제성 및 친환경성 검증	자체
	포스코형 해상풍력 부유체 기획 연구	'23.07~ '23.10	- 부유식 해상풍력에서 사용되는 부유식 하부구조 및 계류시스템와 관련하여 독자적인 모델 개발	자체
	콘크리트 양생온도센서 활용 공동주택 골조 안전/품질/진도 통합관리 시스템 구축	'23.05~ '23.11	- 콘크리트 기준강도 미도달 탈형 경고 알람 시스템 - 압축강도 추정 알고리즘 및 시스템 개발	자체

고순도 니켈 정제를 위한 추출률 97%이상 용매추출 공정모델 확보 및 설계 가이드라인 구축	'23.03~ '23.10	- 추출단, 세정단 및 탈거단 주요 운전조건 및 불순물 제거조건 확립 - 이론 회수율 이상 공정설계 가이드라인 확보	자체
토공 직영 공사 효율화를 위한 건설장비 관제시스템 활용 및 생산성 분석	'23.01~ '23.10	- 현황 모니터링 (위치, 상태정보 등) 및 관제시스템 구축 - 토공량 연계 생산성 분석을 통한 장비계획 최적화	자체
로봇활용 Smart Home 신규 서비스 개발	'23.01~ '23.10	- 시연용 로봇 제작 및 S/W 개발 - 서비스 설치 기능 검증	자체
스마트 건설기술 활용 강재 주탑 실시간 형상관리 및 가설CE 기술 개발	'22.10~ '23.10	- 대경간 강사장교에 대한 강재 주탑 블록시공, 형상관리 및 가설 엔지니어링 기술 확보	자체

[중속회사의 내용]

■ (주)포스코에이앤씨건축사사무소

(1) 연구개발 담당조직

회사명	명칭	조직형태
(주)포스코에이앤씨건축사사무소	스마트하우징사업실	기술연구섹션

(2) 연구개발 실적

회사명	연도	주요실적
(주)포스코에이앤씨건축사사무소	2022년	· 방수구조를 포함하는 모듈러 건축물(등록번호 : 10-2419739)
	2023년	· 패널마감구조체(등록번호 : 10-2498775)

7. 기타 참고사항

가. 사업부문별 재무정보

당사는 플랜트사업, 건축사업, 인프라사업, 부동산 관련 서비스, 기술용역업을 영위하고 있으며 각 사업의 내용은 다음과 같습니다.

연결회사는 경영진의 의사결정을 위해 제공되는 수준으로 5개의 부문(플랜트, 건축, 인프라, 부동산 관련 서비스, 기술용역)을 구분하였습니다.

(1) 당기 및 전기 중 연결회사의 보고부문별 매출 및 부문이익 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	부문수익(매출)		부문이익(영업이익)	
	당기	전기	당기	전기
플랜트사업부문	3,285,432	2,628,563	19,608	64,210
건축사업부문	5,044,686	4,561,955	148,831	201,264
인프라사업부문	1,601,680	1,349,380	19,231	11,939
부동산 관련 서비스(주2)	330,654	344,370	9,987	15,286
기술용역업(엔지니어링)	1,082	1,222	(115)	847
상품판매업(주1)	-	846,440	-	8,565

연결조정	(97,826)	(296,724)	3,871	6,523
합 계	10,165,708	9,435,206	201,413	308,634

(주1) 상품판매업을 영위하는 (주)엔투비는 전기 중 연결대상 종속회사에서 제외되었습니다.
(주2) 레저사업을 포함한 합계입니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 연결회사의 보고부문별 자산은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당기말	전기말
플랜트사업부문	2,708,628	2,309,636
건축사업부문	4,420,002	4,201,775
인프라사업부문	1,319,465	1,172,773
부동산 관련 서비스	180,341	914,629
기술용역업(엔지니어링)	1,370	3,539
상품판매업(주1)	-	-
총부문자산	8,629,806	8,602,352
연결조정	(434,116)	(552,557)
연결총자산	8,195,690	8,049,795

(주1) 상품판매업을 영위하는 (주)엔투비는 전기 중 연결대상 종속회사에서 제외되었습니다.

(3) 연결실체의 법인 소재지가 위치한 기준으로 외부고객으로부터의 계속영업수익 (매출)과 비유동자산(유형자산, 무형자산, 투자부동산)에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	외부고객으로부터의 수익		비유동자산	
	당기	전기	당기말	전기말
대한민국	8,732,630	8,109,905	481,303	1,059,800
동남아	469,812	767,419	40,478	58,476
중국	86,558	92,345	158,031	160,920
중남미	765,819	611,841	42,684	39,830
기타	208,715	150,420	11,514	9,695
연결조정	(97,826)	(296,724)	(26,148)	(25,983)
합계	10,165,708	9,435,206	707,862	1,302,738

나. 사업부문별 현황

현재 당사가 영위하는 사업은 플랜트, 인프라, 건축 사업부문으로 구분되며, 각 부문별 주요 사업은 다음과 같습니다.

부문	주요 사업
----	-------

플랜트	제철플랜트, 이차전지 원료/소재, 가스복합발전, 신재생발전, 소형원전, 수소, LNG 인프라, 석유화학, 산업플랜트 등
인프라	도로, 철도/철도차량기지, 부지, 항만, 공항, 수처리, 폐기물 등
건축	주택, 일반건축, 해외건축 등

(1)플랜트 사업부문

1) 산업의 특성

플랜트 산업에는 제철플랜트, 발전, 석유화학, 산업플랜트 등 다양한 상품이 있습니다. 설계와 시공, 엔지니어링, 기계 설비의 제조와 설치, 유지/보수 등 다양한 수행 능력이 필요하며, 사업기획 역량과 함께 기술력, 자본력, 사업관리 능력도 필수적으로 요구됩니다. 일정 수준의 기술력과 경쟁력이 확보된다면 높은 진입 장벽을 구축할 수 있다는 특징이 있습니다.

2) 산업의 성장성

플랜트는 국가 경제의 기반이 되는 생산시설로, 플랜트 건설과 운영을 통해 기업의 이익 창출은 물론, 국가 경제의 발전을 기대할 수 있습니다. 플랜트 시장은 중동과 중남미, 동남아, CIS 지역 등지에서 지속적인 수요가 기대되고 있으며, 국내 업체들의 해외 진출도 활발히 진행되고 있습니다. 최근에는 온실가스 배출 규제 강화 등 친환경 이슈가 부각되며 산업의 생태계도 빠르게 변모하고 있습니다.

제철플랜트는 글로벌 경기침체, 원자재가격 상승, 고금리 영향으로 철강 시장의 변동성은 확대되고 있으나 저탄소철강 역량 확보를 위한 전기로 신설, 노후설비 합리화 등은 지속될 것으로 전망됩니다.

또한 최근 각광받고 있는 이차전지와 관련해 원료와 소재를 생산하기 위한 설비투자가 급증하고 있으며, 이러한 기조는 상당 기간 지속될 것으로 기대됩니다.

석유화학 분야는 중동과 중남미, 아프리카를 비롯해 중국, 인도, 동남아 등지에서 발주가 있을 것으로 전망됩니다. 특히, 최근 급부상하고 있는 천연가스 수요는 상당 기간 지속적인 성장이 예상되며, 부가가치가 높은 석유화학 제품을 생산하는 전통적인 석유화학 분야도 중동과 동남아 등지를 중심으로 투자가 이어질 것으로 기대됩니다.

발전은 아시아와 아프리카, 남미 등 도시화가 활발히 진행 중인 신흥국에서 전력 수요가 꾸준히 증가함에 따라 성장세가 유지될 것으로 보이며, 글로벌 탈석탄 기조로 인해 신재생발전도 빠르게 확대될 것으로 예상됩니다. 또한 러시아-우크라이나 전쟁 이후 천연가스 가격이 급등함에 따라 전력 생산 비용을 절감하기 위해 원자력발전의 필요성이 고조되고 있으며, 차세대 소형모듈원전(SMR) 개발도 꾸준히 진행되고 있습니다.

또한 향후에는 수소가 화석연료를 점진적으로 대체하여 수소 발전소와 저장 시설, 수소-암모니아 변환 설비 등에 대한 투자도 대폭 확대되고, 친환경에너지와 연계한 그린수소 생산설비도 빠르게 늘어날 것으로 예상됩니다.

산업플랜트 분야에는 전기/전자/반도체, 제약/식품/바이오, 물류센터와 데이터센터 등 다양한 상품이 있습니다. 최근 급격한 금리인상과 긴축으로 소비가 위축되고 기업 실적 감소에 따라 산업플랜트 분야도 투자가 단기적으로 위축될 수 있으나 향후 기술 발전과 수요 증가에 따라 장기적인 성장 가능성은 높을 것으로 예상됩니다.

3) 경기변동의 특성

플랜트 산업은 국제 유가를 비롯한 주요 원자재 가격과 금리 등 글로벌 경제 상황에 연동되는 특징이 있습니다. 또한 중동 지역의 정세 역시 적지 않은 영향을 미치며, 향후에도 이러한 추세는 계속될 것으로 전망됩니다.

4) 국내외 시장여건

제철플랜트 분야는 일관밀 건설 등 대대적인 설비투자보다는 기존 설비를 합리화하는 소규모 투자가 많았으나 앞으로는 전기로, 수소환원제철 등 생산방식 변화에 따른 신규 투자가 있을 것으로 예상됩니다. 발전은 글로벌 친환경 트렌드에 따라 가스복합발전과 신재생발전이 확대될 것으로 예상되며, 최근에는 원자력발전이 다시 주목받으면서 소형원전 개발이 활발해질 것으로 기대됩니다. 석유화학 분야는 국내외 시황 변화에 따라 변동성이 확대되고 있으며 산업플랜트도 최근 악화된 투자 환경 영향으로 분야별로 차별화된 양상을 보이고 있습니다.

5) 회사의 경쟁우위 요소

당사는 일관제철소와 부대설비 공사에 필요한 설비 공급과 시공 경험을 축적하여 국내 제철 플랜트 분야에서 독보적인 위치에 있으며, 글로벌 시장에서도 기존 수행 실적을 바탕으로 인도와 브라질, 인니 등에 진출해 글로벌 플레이어로서 인지도를 높이고 있습니다. 근래에는 수소환원제철 구현을 위한 실증사업, 저탄소철강 원료 확보를 위한 호주 HBI 사업 등을 지원하며 기술력을 내재화하고 있습니다.

발전 분야에서는 2006년 국내 건설사 최초로 남미 시장에 진출하여, 칠레와 페루, 파나마 등지에서 다수의 석탄화력발전소와 가스복합발전소를 건설하였고, 최근 주목받고 있는 소형원전 분야에서도 국책과제인 SMART 원전 개발에 참여한 경험이 있습니다. 이를 토대로 향후에는 차세대 원자로로 각광받고 있는 소형모듈원전인 SMR 사업도 참여하고자 합니다.

화공 분야에서는 다수의 LNG 탱크 수행 실적을 보유하고 있으며, 자체 엔지니어링 역량과 친환경 고망간강을 세계 최초로 적용한 실적을 앞세워 국내외 LNG 분야에서 지속적으로 사업을 확대해 나가고 있습니다. 향후 수소와 암모니아가 에너지 저장 및 운송은 물론 주요 발전원으로 활용될 전망에 따라 관련 기술 확보에 박차를 가하고 있습니다.

또한 당사는 그룹이 추진하고 있는 이차전지 원료와 소재 생산 분야에서 다수의 실적을 보유하고 있습니다. 포항, 광양, 세종 등지에서 다양한 플랜트를 건설하였고, 아르헨티나 염수에서 리튬을 생산하는 플랜트도 건설 중입니다. 향후에는 미국과 캐나다 등 북미에도 진출하여, 이차전지 EPC 분야의 글로벌 No. 1으로 도약하고자 합니다.

(2) 인프라 사업부문

1) 산업의 특성

인프라 산업은 국민 생활과 산업 활동에 밀접한 관련이 있는 도로와 철도, 항만, 공항, 수처리/폐기물처리 시설 등을 건설하는 국가 기간산업으로, 타 산업에 비해 생산과 고용, 부가가치 창출 면에서 효과가 크다는 특징이 있습니다. 이에 정부는 사회간접자본시설(SOC)에 대한 공공투자를 경기 조절의 주요한 정책수단으로 활용해 왔습니다. 최근에는 정부의 공공투자 외에도 민간자본을 유치하는 민간투자사업이 확대되고 있습니다. 과거 빠른 경제성장 과정에서 건설되었던 인프라 시설이 노후화되어, 노후 인프라 시설의 유지보수 수요도 점차 증가하고 있습니다.

2) 산업의 성장성

국내 인프라 산업은 발주 유형 측면에서 FI주도형 민자사업, 제안형 공모사업이 확대될 것으로 전망됩니다. 해외 인프라 산업은 경제발전과 도시화가 활발히 진행 중인 동남아와 중동, 아프리카 지역에서 투자가 확대되고 있으며, 미주와 유럽 등 선진국에서도 노후 인프라 시설 개보수 등 SOC 투자가 늘어날 것으로 전망됩니다.

3) 경기변동의 특성

인프라 산업은 정부의 투자 예산, 타 산업의 경제활동 수준 등 거시경제와 상관관계가 높습니다. 또한 경기 조정의 주요한 수단으로 활용되기 때문에 경기역행적인 특징이 있어, 경기 침체로 민간시장이 위축될 경우 공공시장은 반대로 활성화되는 경향을 보이기도 합니다.

4) 국내외 시장여건

정부의 지역 경쟁력 강화 정책에 따라 가덕도 신공항, 대구경북신공항, 제주 제2공항 등 지역 거점 공항 건설이 활성화될 전망이며, 수도권 광역철도(GTX) 등 주요 고속철도 사업과 주요 광역 거점을 연결하는 도로망 확충 사업도 지속 추진될 예정입니다. 해외 시장은 중동과 아시아 지역의 신흥국 외에도 미주와 유럽 등지에서 다양한 방식의 인프라 건설 수요가 증가하고 있어 국내 건설사의 진출에 유리한 환경이 조성될 것으로 기대됩니다.

5) 회사의 경쟁우위 요소

당사의 인프라 사업 부문은 도로, 철도, 교량, 공항, 항만, 수처리, 폐기물 부문에서 다수의 수행 실적을 바탕으로 사업 규모를 지속적으로 확대해 나가고 있습니다. 최근에는 신안산선, 서부내륙고속도로 등 국내의 굵직한 민자사업을 수행하고 있으며, 철도차량기지 분야에서도 우수한 역량을 바탕으로 남미와 동남아 등 해외 진출에도 성공하였습니다. 뿐만 아니라 가덕도 신공항 기본계획 수립에 참여해 공항 설계 역량을 입증하였고, 폐기물 소각로 분야에서도 폴란드에 성공적으로 진출하여 연속 수주를 이어가고 있습니다.

(3) 건축 사업부문

1) 산업의 특성

건축 산업은 주택/업무/판매/숙박시설 등 다양한 용도의 건축물을 건설하는 산업입니다. 최근에는 건설회사가 사업기획, 토지매입, 파이낸싱, 분양/매각, 시공 등 일련의 과정을 직접 수행하거나 발주자와 공동으로 수행하는 자체/개발사업이 확대되고 있으며, 규모와 용도 측면에서 대형화, 복합화 되는 추세에 있습니다. 이에 과거에는 단순히 주택을 건설하고 분양하는 것이 주를 이루었으나, 최근에는 오피스 매각, 판매/숙박시설 운영 등 업무 범위가 확장되고 있습니다. 한편 주택 분야에서는 조합원이 시공사를 지정하는 도시정비사업이 확대됨에 따라 건설회사 간 브랜드 경쟁이 심화되고 있으며, 리모델링, 가로주택정비사업, 소규모 재건축 등도 활성화되고 있습니다.

2) 산업의 성장성

주택 분야는 1기 신도시를 포함해 주요 도시의 주택 노후화로 도시정비사업이 확대되고 있으며, 향후 3기 신도시 개발이 본격화될 경우 주택 건설 수요는 지속될 것으로 기대됩니다. 다만 금리 인상에 따른 분양 심리 위축, 건설원가 급등, 건설 PF시장 경색 등 사업 환경이 악화되며 신규 분양과 착공 규모는 낮은 수준을 지속할 것으로 전망됩니다. 부동산 시장의 연착륙을 위해 정부가 관련 규제를 완화하고 금리 상승 기조도 일단락되며 일부 회복세를 보였으나 거래량은 여전히 적은 수준입니다. 향후 경기 상황에 따른 금리 변동, 건설 PF 시장의 잠재적인 리스크 등을 면밀히 주시할 필요가 있습니다.

3) 경기변동의 특성

주택이 큰 비중을 차지하고 있는 건축 산업은 경기 변동과 정부 정책에 매우 민감하게 반응합니다. 최근에는 금리와 건설원가가 상승하며 발주가 급감하였고 기존 주택 거래도 감소하였습니다. 정부의 규제 완화와 금리 동결 기조로 거래가격과 거래량도 반등 중이나, 주택 경기는 심리적인 영향도 적지 않기 때문에 글로벌 주요 이슈와 각종 경제 지표 변화를 면밀히 주시할 필요가 있습니다.

4) 국내외 시장여건

앞서 언급되었던 바와 같이 급격한 금리인상, 건설원가 상승, 건설 PF 시장 경색 등으로 시장여건이 급속도로 악화되었습니다. 이에 향후에는 수익성이 담보된 사업만 제한적으로 추진되면서, 분양성이 우수한 지역과 그 외 지역 간 양극화가 심화될 것으로 예상됩니다. 해외는 도시화가 활발히 진행 중인 동남아시아를 중심으로 국내 건설회사들이 진출하고 있고, 미국 등 선진 시장 진출도 시도하고 있습니다. 글로벌 경기 변동성 확대에 따라 해외에서도 리스크 관리가 가장 우선시될 것으로 판단됩니다.

5) 회사의 경쟁우위 요소

당사는 초고층 건물과 대규모 신도시 개발 분야에서 업계 최고 수준의 시공 능력과 상품개발 역량, 사업화 역량을 보유하고 있습니다. 대표적으로 송도 국제업무도시 개발사업을 주도하고 있으며, 포스코타워 송도, 부산 해운대 LCT, 여의도 파크원 등 초고층/초대형 랜드마크 사업을 성공적으로 완수한 실적이 있습니다.

또한, 리모델링 분야에서도 국내 업계 최다 누적 수주를 기록하고 있으며, 소비자로부터 브랜드 가치를 인정받아 재개발/재건축 등 전통적인 도시정비사업 분야에서도 다수의 프로젝트를 수행하고 있습니다.

앞으로는 단순시공 중심의 건설회사에서 부가가치가 높은 자체/개발사업을 수행하는 디벨로퍼로 변모하고자 합니다. 기존 사업 경험에서 비롯한 사업기획 능력, 자금조달 역량, 보유시재 등 회사의 강점을 활용하여 우량한 자체사업과 기획제안형사업, 투자개발형사업, 도시개발사업을 선별하여 추진할 계획입니다.

해외에서도 베트남과 중국, 미얀마, 필리핀 등 동남아 지역에서 호텔, 오피스, 레지던스 등 다양한 건축물의 개발과 시공을 수행한 경험을 바탕으로 신규 사업 기회를 지속 모색하고 있습니다.

다. 회사의 상표, 고객관리 정책

회사의 영업 및 The Sharp # 브랜드 관리를 위하여 건설업 및 엔지니어링 분야에 대해 상표권 247건을 등록/관리하고 있습니다.

라. 지적재산권 보유현황

회사는 국내 587건의 특허권을 등록, 보유하고 있으며, 최근 10년간 평균 42건을 등록하고 있습니다. 특허출원, 등록 및 유지를 위하여 연간 약 4.3억원의 비용이 투입되고 있습니다.

마. 법률, 규정등의 규제사항

건설산업은 수주산업의 특성상 발주자의 영향을 많이 받고, 국가경제에 미치는 고용 유발효과가 상당히 큰 산업입니다. 이러한 특성 때문에 정부는 경제상황이나 정책목적에 따라 수시

로 건설산업에 상당한 영향을 미치는 건설관련 각종 법령이나 제도를 계속 변경하여 왔습니다. 우선 공공부문은 정부나 지방자치단체가 발주처인 관계로 건설산업기본법, 국가계약법, 기획재정부 회계예규 등 각종 정부가 제정하는 법령이나 제도의 영향을 많이 받습니다.

건설업은 또한 광범위한 환경관련 법률과 규정들의 규제대상이며 우선적 관리 대상은 공기와 하수에 오염물질을 방출하는 것, 고체나 위험물질 및 폐기물의 처리와 저장 및 처분, 오염된 현장의 후처리 등입니다. 한국의 환경관련 법률들로는 폐기물관리법, 건축폐기물 재활용 촉진에 관한 법률, 토양환경보전법, 청정대기보전법 외의 다수로서 이들에 따라 건설사들은 (i) 건축폐기물들을 적절히 처리해야 하고, (ii) 폐기물 수거를 위해 지정된 곳 외의 장소에는 폐기물을 방출하지 말아야 하고, (iii) 건설장비 사용으로부터 공기오염을 방지해야 하며, (iv) 각종 오염된 토양에 대하여 배상하고 동 오염된 토양을 정화해야 합니다.

한편, 회사는 "독점규제및 공정거래에 관한 법률"상 「상호출자제한·채무보증제한 기업집단」으로 지정되어, 계열회사 간 상호출자 및 채무보증이 금지되는 등 관련 규정에 따른 규제를 적용받고 있습니다. 또한 동법 제 45조 제1항 제9호(불공정거래행위의 금지) 및 관련규정에 의한 규제를 적용받고 있습니다.

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 요약연결재무제표

(단위 : 백만원)

구 분	제 42기	제 41 기	제 40 기
	(2023년 12월말)	(2022년 12월말)	(2021년 12월말)
[유동자산]	5,859,803	5,074,556	4,859,251
· 현금및현금성자산 등	5,595,151	4,597,864	4,120,585
· 재고자산	264,652	476,692	738,666
[비유동자산]	2,335,886	2,975,239	2,527,569
· 투자자산	799,593	773,564	543,506
· 유형자산	136,553	569,950	323,367
· 무형자산	221,370	260,674	223,942
· 기타비유동자산	1,178,370	1,371,051	1,436,754
자산총계	8,195,689	8,049,795	7,386,820
[유동부채]	4,106,980	3,711,153	3,302,394
[비유동부채]	610,218	798,873	711,108
부채총계	4,717,198	4,510,026	4,013,502
[자본금]	209,033	209,033	209,033
[연결자본잉여금]	1,039,073	1,054,592	1,054,592
[적립금 등]	(128,090)	(124,328)	(125,480)
[연결이익잉여금]	2,322,385	2,195,250	2,026,975
[비지배지분]	36,090	205,222	208,198
자본총계	3,478,491	3,539,769	3,373,318
	(2023.01.01 ~2023.12.31)	(2022.01.01 ~2022.12.31)	(2021.01.01 ~2021.12.31)
매출액	10,165,708	9,435,206	8,198,634
영업이익	201,413	308,634	440,920
법인세비용차감전계속영업이익	267,112	250,961	405,602
계속영업순이익	176,618	170,719	287,533
당기순이익	176,618	170,719	287,533
지배주주지분순이익	173,108	154,347	281,978
비지배주주지분순이익	3,510	16,372	5,555
연결주당순이익 (원)	4,141	3,692	6,745
연결에 포함된 회사수	21개사	24개사	24개사

[(수치)는 부(-)의 수치임]

나. 요약재무제표

(단위 : 백만원)

구 분	제 42 기	제 41 기	제 40 기
	(2023년 12월말)	(2022년 12월말)	(2021년 12월말)
[유동자산]	5,586,217	4,704,523	4,415,674
· 현금및현금성자산 등	5,346,095	4,261,231	3,731,669
· 재고자산	240,122	443,292	684,005
[비유동자산]	2,275,487	2,361,222	2,218,946
· 투자부동산	189,908	193,775	197,748
· 유형자산	113,082	105,760	83,951
· 무형자산	222,841	223,927	215,383
· 기타비유동자산	1,749,656	1,837,760	1,721,864
자산총계	7,861,704	7,065,745	6,634,620
[유동부채]	3,946,411	3,164,768	2,943,503
[비유동부채]	508,794	649,273	577,596
부채총계	4,455,205	3,814,041	3,521,099
[자본금]	209,033	209,033	209,033
[자본잉여금]	1,103,143	1,103,143	1,103,143
[적립금 등]	(114,590)	(116,051)	(114,939)
[이익잉여금]	2,208,913	2,055,579	1,916,284
자본총계	3,406,499	3,251,704	3,113,521
종속 · 관계 · 공동기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
	(2023.01.01 ~2023.12.31)	(2022.01.01 ~2022.12.31)	(2021.01.01 ~2021.12.31)
매출액	9,534,592	8,124,502	7,018,744
영업이익	170,656	271,658	410,178
법인세비용차감전순이익	289,428	211,724	353,350
당기순이익	198,203	130,657	249,472
주당순이익 (원)	4,741	3,125	5,967

[(수치)는 부(-)의 수치임]

2. 연결재무제표

2-1. 연결 재무상태표 연결 재무상태표

제 42 기 2023.12.31 현재

제 41 기 2022.12.31 현재
제 40 기 2021.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 42 기	제 41 기	제 40 기
자산			
유동자산	5,859,803,383,449	5,074,555,804,734	4,859,251,539,550
현금및현금성자산	1,110,015,298,792	1,005,528,786,125	494,321,830,031
매출채권	1,203,664,328,304	797,877,276,331	799,554,462,865
기타금융자산	975,856,801,965	1,079,953,077,813	1,492,947,054,516
미청구공사	1,950,446,102,401	1,332,399,357,850	1,042,420,440,085
재고자산	264,651,868,145	476,692,254,149	738,666,606,296
당기법인세자산	39,384,934	127,427,645	1,290,730,906
기타유동자산	355,129,598,908	381,977,624,821	290,050,414,851
비유동자산	2,335,886,128,618	2,975,239,368,070	2,527,568,650,040
관계기업 및 공동기업투자	90,873,508,585	84,434,850,314	83,013,027,665
비유동매출채권	6,952,144,050	6,813,697,312	44,789,230,571
기타비유동금융자산	1,073,729,196,112	1,039,529,637,968	912,827,523,010
유형자산	136,553,255,656	569,950,378,371	323,366,930,556
투자부동산	349,938,658,375	472,114,011,963	456,588,201,114
무형자산	221,369,791,775	260,673,931,582	223,941,502,153
이연법인세자산	409,788,611,841	442,204,887,841	452,093,699,848
기타비유동자산	46,680,962,224	99,517,972,719	30,948,535,123
자산총계	8,195,689,512,067	8,049,795,172,804	7,386,820,189,590
부채			
유동부채	4,106,980,336,884	3,711,153,424,789	3,302,394,363,754
매입채무	1,430,634,129,621	875,914,097,874	934,801,133,004
차입금	997,021,727,139	793,349,604,632	496,390,717,299
기타금융부채	374,029,639,176	708,147,672,207	397,544,432,711
초과청구공사	776,283,094,168	690,560,343,669	937,918,561,602
선수금	241,277,061,356	322,310,186,999	220,754,828,967
당기법인세부채	82,129,221,492	50,881,321,173	82,902,681,557
충당부채	113,114,894,501	130,440,583,853	76,909,085,066
기타유동부채	92,490,569,431	139,549,614,382	155,172,923,548
비유동부채	610,217,798,197	798,872,971,828	711,108,196,164
비유동매입채무	0	0	667,624,447
비유동차입금	304,424,844,651	439,721,076,880	330,066,086,564
기타비유동금융부채	65,895,107,476	94,915,387,243	63,593,738,058
비유동선수금	0	3,407,039,702	3,095,979,298
순확정급여부채	1,807,123,250	377,926,186	4,620,042,302

비유동충당부채	219,935,023,659	237,375,045,829	282,377,038,983
이연법인세부채	15,080,812,308	13,526,203,051	14,724,672,492
기타비유동부채	3,074,886,853	9,550,292,937	11,963,014,020
부채총계	4,717,198,135,081	4,510,026,396,617	4,013,502,559,918
자본			
지배기업의 소유주지분	3,442,401,412,441	3,334,547,003,664	3,165,119,237,640
자본금	209,033,470,000	209,033,470,000	209,033,470,000
자본잉여금	1,039,072,967,478	1,054,591,637,730	1,054,591,637,730
적립금	(128,090,017,438)	(124,328,156,637)	(125,479,983,947)
이익잉여금	2,322,384,992,401	2,195,250,052,571	2,026,974,113,857
비지배지분	36,089,964,545	205,221,772,523	208,198,392,032
자본총계	3,478,491,376,986	3,539,768,776,187	3,373,317,629,672
자본과부채총계	8,195,689,512,067	8,049,795,172,804	7,386,820,189,590

2-2. 연결 포괄손익계산서

연결 포괄손익계산서

제 42 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 41 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 40 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 42 기	제 41 기	제 40 기
매출	10,165,708,357,357	9,435,206,142,698	8,198,634,320,106
매출원가	9,602,901,998,280	8,725,600,067,589	7,308,897,839,601
매출총이익	562,806,359,077	709,606,075,109	889,736,480,505
관리비및판매비	361,393,203,369	400,971,741,492	448,816,302,281
일반관리비	315,238,978,510	342,905,130,806	386,719,041,128
판매및물류비	46,154,224,859	58,066,610,686	62,097,261,153
영업이익	201,413,155,708	308,634,333,617	440,920,178,224
지분법손익	3,605,713,786	(5,353,303,286)	(26,317,204,656)
금융손익	22,226,799,037	(29,454,773,275)	(3,178,437,392)
금융수익	257,712,015,051	264,332,304,962	150,154,205,671
금융비용	(235,485,216,014)	(293,787,078,237)	(153,332,643,063)
기타영업외손익	39,866,616,644	(22,865,519,166)	(5,822,548,581)
기타영업외수익	106,766,472,909	27,709,517,068	45,184,758,542
기타영업외비용	(66,899,856,265)	(50,575,036,234)	(51,007,307,123)
법인세비용차감전순이익	267,112,285,175	250,960,737,890	405,601,987,595
법인세비용	90,494,381,600	80,242,023,018	118,068,556,860
당기순이익	176,617,903,575	170,718,714,872	287,533,430,735
기타포괄손익	(32,122,744,193)	45,857,512,196	23,677,468,959
후속적으로 당기순이익으로 재분류되지 않는 항목	(22,914,462,023)	45,331,957,452	47,852,727

확정급여제도의 재측정요소	(35,009,781,181)	59,868,042,223	(649,095,831)
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익	4,509,001,870	2,933,606,953	948,097,797
지분법이익잉여금변동	(13,909,172)	(435,819,317)	(235,871,719)
법인세효과	7,600,226,460	(17,033,872,407)	(15,277,520)
후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목	(9,208,282,170)	525,554,744	23,629,616,232
지분법자본변동	(1,797,249,576)	8,056,020,260	4,693,243,319
해외사업환산손익	(7,826,197,246)	(5,363,966,430)	26,480,392,871
법인세효과	415,164,652	(2,166,499,086)	(7,544,019,958)
당기총포괄이익	144,495,159,382	216,576,227,068	311,210,899,694
당기순이익의 귀속			
지배기업의 소유주지분	173,108,350,970	154,346,994,444	281,978,196,896
비지배지분	3,509,552,605	16,371,720,428	5,555,233,839
당기총포괄이익의 귀속			
지배기업의 소유주지분	143,341,080,165	198,028,429,437	302,628,169,035
비지배지분	1,154,079,217	18,547,797,631	8,582,730,659
지배기업 소유주지분에 대한 주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	4,141	3,692	6,745
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	4,141	3,692	6,745

2-3. 연결 자본변동표

연결 자본변동표

제 42 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 41 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 40 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

		자본						
		지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배지분	자본 합계
		자본금	자본잉여금	적립금	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2021.01.01 (기초자본)		209,033,470,000	1,054,944,736,548	(145,430,797,393)	1,765,200,105,268	2,883,747,514,423	187,502,783,374	3,071,250,297,797
총포괄손익	당기순이익				281,978,196,896	281,978,196,896	5,555,233,839	287,533,430,735
	기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 평가손익			361,733,355		361,733,355	356,924,775	718,658,130
	지분법자본변동			3,493,708,229		3,493,708,229	63,770,207	3,557,478,436
	지분법잉여금변동				(95,335,932)	(95,335,932)	(83,454,831)	(178,790,763)
	해외사업환산손익			16,095,371,862		16,095,371,862	3,976,765,934	20,072,137,796
	순확정급여제도의 재측정요소				794,494,625	794,494,625	(1,286,509,265)	(492,014,640)
	연결범위 변동							
소유주와의 거래	종속기업의 유상증자 등으로 인한 변동		(353,098,818)			(353,098,818)	12,344,689,506	11,991,590,688
	기타포괄손익의 이익잉여금 대체							
	연차배당				(20,903,347,000)	(20,903,347,000)	(231,811,507)	(21,135,158,507)
2021.12.31 (기말자본)		209,033,470,000	1,054,591,637,730	(125,479,983,947)	2,026,974,113,857	3,165,119,237,640	208,198,392,032	3,373,317,629,672
2022.01.01 (기초자본)		209,033,470,000	1,054,591,637,730	(125,479,983,947)	2,026,974,113,857	3,165,119,237,640	208,198,392,032	3,373,317,629,672

총포괄손익	당기순이익				154,346,994,444	154,346,994,444	16,371,720,428	170,718,714,872
	기타포괄손익-공정가							
	치측정 금융자산 평가			(395,707,880)		(395,707,880)	1,126,476,248	730,768,368
	손익							
	지분법지분변동			6,160,448,780		6,160,448,780	34,630,800	6,195,079,580
	지분법잉여금변동				(75,334,342)	(75,334,342)	(259,810,713)	(335,145,055)
	해외사업환산손익			(4,647,800,512)		(4,647,800,512)	(1,021,724,324)	(5,669,524,836)
	순확정급여제도의 재				42,639,828,947	42,639,828,947	2,296,505,192	44,936,334,139
	측정요소							
소유주와의 거래	연결범위 변동				2,754,357,087	2,754,357,087	(25,815,713,133)	(23,061,356,046)
	종속기업의 유상증자						5,591,576,132	5,591,576,132
	등으로 인한 변동							
	기타포괄손익의 이익			34,886,922	(34,886,922)			
	잉여금 대체							
	연차배당				(31,355,020,500)	(31,355,020,500)	(1,300,280,139)	(32,655,300,639)
2022.12.31 (기말자본)		209,033,470,000	1,054,591,637,730	(124,328,156,637)	2,195,250,052,571	3,334,547,003,664	205,221,772,523	3,539,768,776,187
2023.01.01 (기초자본)		209,033,470,000	1,054,591,637,730	(124,328,156,637)	2,195,250,052,571	3,334,547,003,664	205,221,772,523	3,539,768,776,187
총포괄손익	당기순이익				173,108,350,970	173,108,350,970	3,509,552,605	176,617,903,575
	기타포괄손익-공정가							
	치측정 금융자산 평가			4,135,943,004		4,135,943,004	(852,180,937)	3,283,762,067
	손익							
	지분법지분변동		91,262,266	(1,420,809,933)		(1,329,547,667)	(52,537,257)	(1,382,084,924)
	지분법잉여금변동				(10,696,153)	(10,696,153)		(10,696,153)
	해외사업환산손익			(6,476,993,872)		(6,476,993,872)	(1,349,203,374)	(7,826,197,246)
	순확정급여제도의 재				(26,085,976,117)	(26,085,976,117)	(101,551,820)	(26,187,527,937)
	측정요소							
소유주와의 거래	연결범위 변동		(7,227,273,286)		1,026,608,130	(6,200,665,156)	(125,124,620,725)	(131,325,285,881)
	종속기업의 유상증자		(8,382,659,232)			(8,382,659,232)	(43,473,117,399)	(51,855,776,631)
	등으로 인한 변동							
	기타포괄손익의 이익							
	잉여금 대체							
	연차배당				(20,903,347,000)	(20,903,347,000)	(1,688,149,071)	(22,591,496,071)
2023.12.31 (기말자본)		209,033,470,000	1,039,072,967,478	(128,090,017,438)	2,322,384,992,401	3,442,401,412,441	36,089,964,545	3,478,491,376,986

2-4. 연결 현금흐름표

연결 현금흐름표

제 42 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 41 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 40 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 42 기	제 41 기	제 40 기
영업활동으로 인한 현금흐름	(294,595,560,212)	(101,239,985,758)	326,948,537,731
영업에서 창출된 현금흐름	(285,434,184,676)	(3,557,002,911)	390,549,632,297
당기순이익	176,617,903,575	170,718,714,872	287,533,430,735
가감	112,403,749,000	313,426,178,018	261,747,317,448
퇴직급여	50,270,525,700	53,838,278,397	56,732,684,023
유형자산감가상각비	53,400,176,363	55,094,095,373	54,832,926,192
투자부동산감가상각비	9,749,156,838	13,261,588,781	9,414,012,664

재고자산평가손실(환입)	(4,494,347,026)	9,527,049,768	(19,506,413,946)
무형자산상각비	4,606,043,585	4,107,984,416	3,767,915,881
하자보수충당부채전입	41,946,470,387	51,544,146,729	67,600,819,625
하자보수충당부채환입	(8,472,024,617)	(6,239,080,406)	(3,496,533,088)
대손상각비(환입)	8,543,888,848	(9,198,489,741)	(17,960,253,605)
미청구공사손상차손(환입)	(9,622,191,900)	283,126,851	7,066,095,096
이자비용	77,291,503,049	31,100,189,323	21,206,462,902
이자수익	(74,216,818,760)	(52,748,209,611)	(60,776,072,631)
배당금수익	(2,388,093,749)	(2,000,269,583)	(1,708,810,630)
외화환산손실	12,125,215,121	31,540,460,324	25,771,293,510
외화환산이익	(19,392,766,631)	(16,870,074,644)	(28,768,231,021)
당기손익 - 공정가치 측정 금융자산 처분손실	1,696,771,123	1,125,120,417	361,804,112
당기손익 - 공정가치 측정 금융자산 처분이익	(21,379,483)	(18,059,238,884)	0
당기손익 - 공정가치 측정 금융자산 평가손실	2,396,300,637	10,540,995,910	32,540,055,645
당기손익 - 공정가치 측정 금융자산 평가이익	(12,378,441,520)	(1,010,559,993)	(977,098,256)
단기금융상품처분이익	(5,842,469,847)	(21,164,527,019)	0
단기금융상품평가이익	(49,237,111,612)	0	0
단기금융상품평가손실	0	66,038,828,931	0
장기채무증권처분손실	3,658,936,349	4,198,289,113	42,508,134
파생상품거래손실	17,946,632,640	23,227,703,819	6,715,314,839
파생상품거래이익	(8,470,281,640)	(31,969,946,856)	(5,597,105,115)
파생상품평가손실	10,295,929,418	19,735,444,705	27,813,880,959
파생상품평가이익	(1,535,585,739)	(38,353,377,097)	(19,720,934,921)
금융보증이익	(13,808,932,767)	(9,134,567,002)	(10,208,904,943)
금융보증손실	11,200,080,273	8,176,329,151	9,904,189,002
기타의대손상각비	9,039,497,202	343,339,950	1,550,789,501
기타의대손충당금환입	(5,916,364,827)	(5,109,472,498)	(24,600,025,304)
유형자산처분손실	117,950,464	2,098,696,941	867,351,735
유형자산처분이익	(907,354,641)	(2,529,428,337)	(188,790,364)
투자부동산처분손실	0	107,545,352	0
투자부동산처분이익	(302,068,896)	(3,883,741,850)	(454,998,553)
무형자산처분손실	455,000	50,000	443,907,000
무형자산처분이익	0	(229,268,000)	(19,000)
무형자산손상차손	28,030,782,721	32,000,000	10,000,000
무형자산손상차손환입	(68,000,000)	(74,000,000)	(371,727,920)
종속기업투자처분손실	0	0	1,532,992,625
종속기업투자처분이익	(96,347,243,524)	(5,180,350,059)	0
관계기업투자처분이익	(236,414,254)	(831,512,587)	(6,233,769,909)
관계기업투자손상차손	3,227,129,898	11,861,199,899	15,093,973,455
기타의충당부채전입	18,150,121,776	28,638,224,373	16,745,738,457
기타의충당부채환입	(177,657,348)	(3,573,362,964)	(3,943,336,000)
공사손실충당금전입	19,185,202,963	60,809,682,892	7,779,344,347
공사손실충당금환입	(40,301,010,491)	(19,437,543,477)	(53,212,874,347)
지분법이익	(12,664,063,057)	(11,453,222,474)	(4,224,897,593)

지분법손실	5,831,219,374	4,945,325,861	15,448,128,794
법인세비용	90,494,381,600	80,242,023,018	118,068,556,859
잡손실	0	58,700,806	1,290,000,000
피해보상비	0	0	19,909,299,237
임원장기인센티브비용설정	0	0	1,188,070,000
자산부채의 증감	(574,455,837,251)	(487,701,895,801)	(158,731,115,886)
매출채권 및 미청구공사의 증감	(1,020,350,584,921)	(315,068,596,679)	(181,236,380,135)
재고자산의 증감	224,483,629,256	277,118,930,800	229,712,386,913
기타유동금융자산의 증감	50,767,043,928	(75,765,215,800)	(33,005,221,547)
기타유동자산의 증감	34,386,841,927	(84,094,521,836)	(131,163,146,763)
기타비유동금융자산의 증감	(228,755,596,476)	(44,851,621,292)	(110,413,310,770)
기타비유동자산의 증감	6,231,415,399	1,178,637,131	6,884,357,449
매입채무의 증감	577,771,057,266	70,707,147,292	(211,204,574)
기타유동금융부채의 증감	(28,602,280,195)	45,081,406,280	1,762,096,369
기타유동부채의 증감	(68,106,511,412)	(182,853,879,169)	226,334,506,493
유동충당부채의 증감	(10,735,434,004)	(35,341,063,387)	(12,614,593,061)
비유동충당부채의 증감	(55,899,540,079)	(65,471,834,438)	(53,379,966,621)
기타비유동금융부채의 증감	(8,343,211,029)	(7,244,912,371)	7,477,683,983
기타비유동부채의 증감	(2,889,436,109)	(2,101,660,680)	7,853,135,100
퇴직금의 지급	(68,415,154)	(426,354,875)	(389,086,074)
사외적립자산기여금의 납입	(45,964,421,157)	(70,423,916,640)	(118,666,750,559)
관계사전출입	1,619,605,509	1,855,559,863	2,324,377,911
이자수취	88,556,728,517	46,157,785,034	63,643,826,247
이자지급	(76,802,445,776)	(31,203,781,609)	(21,463,791,449)
배당금수취	4,729,999,426	5,175,905,030	2,572,133,067
법인세납부	(25,645,657,703)	(117,812,891,302)	(108,353,262,431)
투자활동으로 인한 현금흐름	318,890,240,794	281,884,828,202	(606,860,733,905)
단기금융상품의 취득	(220,280,247,010)	(76,356,089,584)	(418,478,057,704)
단기금융상품의 처분	402,069,141,633	498,528,408,360	27,756,198,107
장기금융상품의 취득	(571,843,435)	(21,177)	(1,442,520,515)
장기금융상품의 처분	716,820,207	9,111,290,153	2,969,825,292
관계기업투자주식의 취득	(11,489,755,000)	(8,330,000,000)	(29,749,590,000)
관계기업투자주식의 처분	3,998,487,497	5,147,625,926	2,000,000,000
대여금의 증가	(102,741,933,727)	(185,788,080,807)	(196,761,152,499)
대여금의 감소	151,491,525,089	116,260,347,115	107,864,776,590
당기손익-공정가치 측정 금융자산의 취득	(4,998,435,000)	(12,634,655,417)	(19,000,000)
당기손익-공정가치 측정 금융자산의 처분	1,007,879,094	26,111,940,111	0
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산의 처분	0	1,197,830,130	0
유형자산의 취득	(82,744,868,897)	(58,410,805,608)	(10,704,265,392)
유형자산의 처분	16,847,105,947	2,377,293,553	3,196,809,729
투자부동산의 취득	(946,000,223)	(1,198,541,235)	(91,736,821,834)
투자부동산의 처분	664,971,451	27,646,592,969	2,052,657,851
무형자산의 취득	(28,728,705,451)	(14,861,393,178)	(4,132,168,148)

무형자산의 처분	19,476,056	2,193,735,472	1,910,040,000
파생상품자산부채의 증감	(7,613,669,040)	3,046,795,237	(1,604,122,394)
연결범위변동	202,190,291,603	17,842,556,182	16,657,012
사업결합	0	(70,000,000,000)	0
재무활동으로 인한 현금흐름	78,747,590,738	330,731,268,122	93,615,536,740
차입금의 차입	1,247,271,842,113	1,202,779,509,535	637,775,974,484
차입금의 상환	(1,216,477,867,276)	(454,978,886,145)	(580,049,766,345)
사채의 발행	229,050,934,000	0	269,035,582,500
사채의 상환	(90,000,000,000)	(348,550,000,000)	(180,000,000,000)
리스부채의 상환	(39,000,633,176)	(41,455,630,761)	(44,151,307,781)
배당금지급	(22,591,496,071)	(32,655,300,639)	(21,135,158,507)
종속기업의 유상증자	(29,505,188,852)	5,591,576,132	11,991,590,689
임대보증금의 증가	0	0	148,621,700
외화표시 현금및현금성자산의 환율변동효과	1,444,241,347	(169,154,472)	4,894,784,669
현금및현금성자산의 증가(감소)	104,486,512,667	511,206,956,094	(181,401,874,765)
기초의 현금및현금성자산	1,005,528,786,125	494,321,830,031	675,723,704,796
기말의 현금및현금성자산	1,110,015,298,792	1,005,528,786,125	494,321,830,031

3. 연결재무제표 주석

제 42기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

제 41기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

주식회사 포스코이앤씨(구, 포스코건설)와 그 종속기업

1. 일반사항

(1) 지배기업의 개요

주식회사 포스코이앤씨(구, 포스코건설, 이하 "지배기업")는 1982년 2월 2일에 주식회사 포스코의 제철소 설비의 제작가공, 공사 및 설계업무 일체와 공사의 청부 및 용역, 기자재의 제작 및 판매, 부동산 임대업 및 기타 부대사업을 사업목적으로 설립되었으며, 이후 일반 토건, 전기, 주택건설공사업 등의 사업목적을 추가하였으며, 당기 중 사명을 포스코이앤씨로 변경하였습니다.

보고기간말 현재 지배기업의 자본금은 209,033백만원이며, 주요 주주현황은 다음과 같습니다.

주주명	주식수(주)	지분율(%)
포스코홀딩스(주)	22,073,568	52.80

학교법인 포항공과대학교	866,370	2.07
THE SAUDI ASIAN INVESTMENT COMPANY	15,886,544	38.00
기타	2,980,212	7.13
합계	41,806,694	100.00

(2) 종속기업의 현황

1) 보고기간말 현재 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	주요영업활동	소재지	결산월	연결기업 내 기업이 소유한 지분율 및 의결권비율(%)		비지배지분이 보유한 소유 지분율(%)	
				당기말	전기말	당기말	전기말
주식회사 포스코와이드(구, 포스코오앰엠)	사업시설 유지관리	한국	12월	-	52.83	-	47.17
(주)포스코에이앤씨건축사사무소 (주1)	건설 및 용역	한국	12월	100.00	54.34	-	45.66
Posco Engineering & Construction Vietnam Company Limited	종합건설업 등	베트남	12월	100.00	100.00	-	-
POSCO E & C (China) CO., LTD.	토목 및 건설	중국	12월	100.00	100.00	-	-
POSCO ENGINEERING AND CONSTRUCTION AUSTRALIA PTY LTD	건설 및 용역	호주	12월	100.00	100.00	-	-
Hunchun POSCO HMM International Logistics Co., Ltd.	물류	중국	12월	52.05	52.05	47.95	47.95
PT Krakatau Blue Water	폐수처리관리	인도네시아	12월	-	67.00	-	64.60
Myanmar POSCO E&C Company Limited	건설	미얀마	3월	100.00	100.00	-	-
POSCO Engineering and Construction India Private Limited	토목 및 건설	인도	3월	100.00	100.00	-	-
포항(북경)물업관리유한공사	건물관리 컨설팅	중국	12월	-	100.00	-	47.17
POSCO E&C SMART S DE RL DE CV	건설 및 용역	멕시코	12월	100.00	100.00	-	-
POSCO E&C Holdings CO., Ltd.	투자법인	태국	12월	100.00	100.00	-	-
Ventanas Philippines Construction Inc.	건설 및 용역	필리핀	12월	100.00	100.00	-	-
POSCO Engineering (Thailand) Co., Ltd.	건설 및 용역	태국	12월	100.00	100.00	-	-
JB CLARK HILLS CORP.	부동산 개발	필리핀	12월	70.00	70.00	30.00	30.00
송도개발피엠씨 유한회사	부동산업	한국	12월	100.00	100.00	-	-
마포하이브로드파킹 주식회사	건설 및 운영사업	한국	12월	71.00	71.00	29.00	29.00
PEC POWERCON SDN. BHD.	건설 및 용역	말레이시아	12월	100.00	100.00	-	-
칸서스자금대여전문투자형사모부동산투자신탁	부동산투자신탁	한국	12월	66.67	66.67	33.33	33.33
POSCO (Dalian) IT Center Development	부동산 개발	중국	12월	100.00	100.00	-	-
PT POSCO E&C INDONESIA	토목 및 건설	인도네시아	12월	100.00	100.00	-	-
POSCO ENGENHARIA E CONSTRUCAO DO BRASIL LTDA.	종합건설업	브라질	12월	100.00	100.00	-	-
HONG KONG POSCO E&C(CHINA) INVESTMENT CO., LIMITED	투자법인	홍콩	12월	100.00	100.00	-	-
칸서스자금대여전문투자형사모부동산투자신탁2호	부동산투자신탁	한국	12월	66.67	66.67	33.33	33.33

(주1) 당기 중 지분을 추가로 취득하였습니다.

지배기업과 연결대상 종속기업(이하 "연결기업") 내 기업이 소유한 지분율은 연결기업 내 기업이 해당 종속기업에 대해 직접 보유하고 있는 지분을 단순합산한 지분을 의미하며, 비지배 지분이 보유한 소유 지분율은 지배기업의 소유주에게 직간접적으로 귀속되지 않는 지분을 의미하는 것으로, 각 종속기업의 100% 지분에서 연결기업 내기업(또는 기업들)이 해당 종속기업에 대하여 직접 보유하고 있는 지분을 단순합산한지분율을 차감하여 계산한 지분율과는 차이가 발생할 수 있습니다.

2) 당기 중 현재 연결대상 종속기업의 변동내역은 다음과 같습니다.

구분	종속기업명	사유
중소기업 제외	주식회사 포스코와이드(구, 포스코오앤엠)	지분매각
	PT Krakatau Blue Water	
	포항(북경)물업관리유한공사	

3) 보고기간말 현재 종속기업의 요약 재무상태는 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

종속기업명	자산	부채	순자산	비지배지분
(주)포스코에이앤씨건축사사무소	112,778,543	74,884,576	37,893,967	-
Posco Engineering & Construction Vietnam Company Limited	49,947,627	49,629,120	318,507	-
POSCO E & C (China) CO., LTD.	44,851,560	26,481,719	18,369,841	-
POSCO ENGINEERING AND CONSTRUCTION AUSTRALIA PTY LTD	1,100,432	13,817	1,086,615	-
Hunchun POSCO HMM International Logistics Co., Ltd.	97,929,283	6,275,477	91,653,806	37,412,315
Myanmar POSCO E&C Company Limited	2,475,944	-	2,475,944	-
POSCO Engineering and Construction India Private Limited	2,619,735	1,914,797	704,938	-
POSCO E&C SMART S DE RL DE CV	613,330	107	613,223	-
POSCO E&C Holdings CO., Ltd.	562,920	7,103	555,817	-
Ventanas Philippines Construction Inc.	38,682,987	4,526,420	34,156,567	-
POSCO Engineering (Thailand) Co., Ltd.	1,370,099	62,983,059	(61,612,960)	-
JB CLARK HILLS CORP.	31,703,759	38,437,979	(6,734,220)	(1,674,140)
송도개발피앤씨 유한회사	14,702,050	2,166,023	12,536,027	-
마포하이브로드파킹 주식회사	1,491,603	523,635	967,968	351,790
PEC POWERCON SDN. BHD.	25,898,250	28,826,985	(2,928,735)	-
칸서스자금대여전문투자형사모부동산투자신탁	37,983,299	178,964	37,804,335	-
POSCO (Dalian) IT Center Development	99,346,732	7,604,035	91,742,697	-
PT POSCO E&C INDONESIA	9,686,508	72,914,523	(63,228,015)	-
POSCO ENGENHARIA E CONSTRUCAO DO BRASIL LTDA.	12,925,774	22,513,453	(9,587,679)	-
HONG KONG POSCO E&C(CHINA) INVESTMENT CO., LIMITED	151,704,874	9,833	151,695,041	-
칸서스자금대여전문투자형사모부동산투자신탁2호	29,726,327	478,900	29,247,427	-

(전기말)

(단위: 천원)

종속기업명	자산	부채	순자산	비지배지분
주식회사 포스코와이드(구, 포스코오엔엠)	722,110,094	459,263,603	262,846,491	124,757,531
(주)포스코에이앤씨건축사사무소	96,283,431	60,041,249	36,242,182	16,549,637
Posco Engineering & Construction Vietnam Company Limited	52,904,152	59,024,572	(6,120,420)	-
POSCO E & C (China) CO., LTD.	61,064,220	41,659,175	19,405,045	-
POSCO ENGINEERING AND CONSTRUCTION AUSTRALIA PTY LTD	1,073,150	12,962	1,060,188	-
Hunchun POSCO HMM International Logistics Co., Ltd.	102,241,568	8,950,669	93,290,899	38,157,473
PT Krakatau Blue Water	637,052	112,656	524,396	338,783
Myanmar POSCO E&C Company Limited	2,429,678	-	2,429,678	-
POSCO Engineering and Construction India Private Limited	3,413,325	1,848,457	1,564,868	-
포항(북경)물업관리유한공사	459,974	76,495	383,479	180,890
POSCO E&C SMART S DE RL DE CV	583,559	579	582,980	-
POSCO E&C Holdings CO., Ltd.	7,031,079	6,192	7,024,887	-
Ventanas Philippines Construction Inc.	54,019,891	5,763,417	48,256,474	-
POSCO Engineering (Thailand) Co., Ltd.	3,079,428	59,662,412	(56,582,984)	-
JB CLARK HILLS CORP.	33,996,732	37,956,633	(3,959,901)	(789,375)
송도개발피엠씨 유한회사	11,975,586	1,595,969	10,379,617	-
마포하이브로드파킹 주식회사	1,491,900	500,795	991,105	358,500
PEC POWERCON SDN. BHD.	25,258,909	33,294,067	(8,035,158)	-
칸서스자금대여전문투자형사모부동산투자신탁	46,940,298	237,394	46,702,904	15,567,635
POSCO (Dalian) IT Center Development	101,498,796	8,316,398	93,182,398	-
PT POSCO E&C INDONESIA	12,998,233	70,615,899	(57,617,666)	-
POSCO ENGENHARIA E CONSTRUCAO DO BRASIL LTDA.	11,485,061	18,794,187	(7,309,126)	-
HONG KONG POSCO E&C(CHINA) INVESTMENT CO., LIMITED	152,269,520	9,724	152,259,796	-
칸서스자금대여전문투자형사모부동산투자신탁2호	31,361,524	1,059,425	30,302,099	10,100,700

4) 당기 및 전기 중 종속기업의 요약 경영성과는 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

종속기업명	매출액	당기순손익	총포괄손익	비지배지분순손익
주식회사 포스코와이드(구, 포스코오앤엠) (주1)	319,754,195	2,138,114	525,942	1,008,548
(주)포스코에이앤씨건축사사무소	211,768,084	5,236,122	1,651,785	2,648,392
Posco Engineering & Construction Vietnam Company Limited	38,417,961	6,573,877	6,423,195	-
POSCO E & C (China) CO., LTD.	35,161,352	(989,510)	(942,513)	-
POSCO ENGINEERING AND CONSTRUCTION AUSTRALIA PTY LTD	-	(332)	(1,136)	-
Hunchun POSCO HMM International Logistics Co., Ltd.	1,459,304	(1,353,873)	(1,368,051)	(916,073)
PT Krakatau Blue Water (주1)	1,446,847	45,342	46,031	25,065
Myanmar POSCO E&C Company Limited	-	3,946	3,760	-
POSCO Engineering and Construction India Private Limited	-	(897,373)	(887,361)	-
포항(북경)물업관리유한공사 (주1)	1,081,539	(23,814)	(26,095)	(11,233)
POSCO E&C SMART S DE RL DE CV	-	(64,571)	(66,148)	-
POSCO E&C Holdings CO., Ltd.	-	(6,640,826)	(6,653,058)	-
Ventanas Philippines Construction Inc.	277,244	189,313	661,293	-
POSCO Engineering (Thailand) Co., Ltd.	-	(3,541,753)	(3,555,450)	-
JB CLARK HILLS CORP.	5,792,605	(2,721,759)	(2,835,468)	(878,348)
송도개발피엠씨 유한회사	9,440,493	2,180,285	2,156,410	-
마포하이브로드파크 주식회사	-	(23,136)	(23,136)	(6,709)
PEC POWERCON SDN. BHD.	96,920,489	5,038,048	4,707,712	-
칸서스자금대여전문투자형사모부동산투자신탁	-	2,845,188	2,845,188	948,396
POSCO (Dalian) IT Center Development	5,541,732	(1,153,090)	(1,347,750)	-
PT POSCO E&C INDONESIA	1,880,163	(3,789,144)	(4,220,759)	-
POSCO ENGENHARIA E CONSTRUCAO DO BRASIL LTDA.	-	(1,462,739)	(1,501,096)	-
HONG KONG POSCO E&C(CHINA) INVESTMENT CO., LIMITED	-	(62,415)	(61,265)	-
칸서스자금대여전문투자형사모부동산투자신탁2호	-	2,074,543	2,074,543	691,514

(주1) 당기 중 지분매각으로 인하여 지배력을 상실하였으며, 지배력 상실 시점까지의 경영성과입니다.

(전기)

(단위: 천원)

종속기업명	매출액	당기순손익	총포괄손익	비지배지분순손익
주식회사 포스코와이드(구, 포스코오엔엠)	332,553,953	18,463,498	24,769,829	8,104,799
(주)포스코에이앤씨건축사사무소	185,081,012	3,407,419	4,389,031	1,555,965
Posco Engineering & Construction Vietnam Company Limited	51,739,571	1,623,718	1,856,382	-
(주)엔투비 (주1)	846,439,578	7,503,973	7,697,342	5,005,198
POSCO E & C (China) CO., LTD.	64,629,155	537,659	768,518	-
POSCO ENGINEERING AND CONSTRUCTION AUSTRALIA PTY LTD	-	(19,295)	(18,506)	-
Hunchun POSCO HMM International Logistics Co., Ltd.	926,527	(743,876)	(487,468)	1,851,929
PT Krakatau Blue Water	1,606,907	26,796	23,227	6,836
Myanmar POSCO E&C Company Limited	-	(7,294)	(3,329)	-
POSCO Engineering and Construction India Private Limited	-	(118,005)	(96,525)	-
포항(북경)물업관리유한공사	1,221,778	(51,681)	(57,271)	(108,036)
POSCO E&C SMART S DE RL DE CV	-	(30,193)	(29,087)	-
POSCO E&C Holdings CO., Ltd.	-	(6,221)	(6,950)	-
Ventanas Philippines Construction Inc.	16,567,869	11,328,114	10,848,321	-
POSCO Engineering (Thailand) Co., Ltd.	-	(1,511,425)	(1,536,050)	-
JB CLARK HILLS CORP.	18,642,919	(3,502,233)	(3,354,589)	(1,227,482)
송도개발피엠씨 유한회사	10,889,452	3,218,859	3,209,882	-
마포하이브로드파킹 주식회사	-	(27,847)	(27,847)	(8,076)
PEC POWERCON SDN. BHD.	70,629,059	(9,123,836)	(8,930,178)	-
칸서스자금대여전문투자형사모부동산투자신탁	-	2,682,385	2,682,385	894,128
POSCO (Dalian) IT Center Development	5,222,139	(4,075,664)	(3,688,193)	-
PT POSCO E&C INDONESIA	1,277,817	(7,727,866)	(7,271,291)	-
POSCO ENGENHARIA E CONSTRUCAO DO BRASIL LTDA.	-	(370,811)	(342,966)	-
HONG KONG POSCO E&C(CHINA) INVESTMENT CO., LIMITED	-	(289)	1,119	-
칸서스자금대여전문투자형사모부동산투자신탁2호	-	889,377	889,377	296,459

(주1) 전기 중 지분매각으로 인하여 지배력을 상실하였으며, 지배력 상실 시점까지의 경영성과입니다.

2. 중요한 회계정책 및 재무제표 작성기준

2.1 연결재무제표 작성기준

연결기업의 연결재무제표는 '주식회사등의 외부감사에 관한 법률'에 따라 제정된 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

연결기업의 재무제표는 2024년 2월 1일자 이사회에서 승인되었으며, 2023년 3월 25일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

2.2 연결기준

연결재무제표는 매 회계연도 12월 31일 현재 지배기업 및 종속기업의 재무제표로 구성되어 있습니다. 지배력은 피투자자에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고 피투자자에 대하여 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미치는 능력이 있을 때 획득됩니다. 구체적으로 연결기업이 다음을 모두 갖는 경우에만 피투자자를 지배합니다.

- 피투자자에 대한 힘(즉 피투자자의 관련활동을 지시하는 현재의 능력을 갖게 하는 현존 권리)
- 피투자자에 대한 관여로 인한 변동이익에 대한 노출 또는 권리
- 투자자의 이익금액에 영향을 미치기 위하여 피투자자에 대하여 자신의 힘을 사용하는 능력

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

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

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

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

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

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

2.3 중요한 회계정책

2.3.1 현금및현금성자산

연결재무상태표상의 현금및현금성자산은 보통예금과 소액현금 및 취득당시 만기가 3개월이 내인 단기성 예금으로 구성되어 있습니다. 연결현금흐름표상의 현금및현금성자산은 이러한 현금및현금성자산에서 당좌차월을 차감한 후의 금액을 의미합니다.

2.3.2 금융상품 - 최초 인식과 후속 측정

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

(1) 금융자산

1) 최초 인식과 측정

금융자산은 최초 인식 시점에 후속적으로 상각후원가로 측정되는 금융자산, 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산, 그리고 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류됩니다.

최초 인식 시점에 금융자산의 분류는 금융자산의 계약상 현금흐름 특성과 금융자산을 관리하기 위한 연결기업의 사업모형에 따라 달라집니다. 유의적인 금융요소가 포함되지 않거나 실무적 간편법을 적용하는 매출채권을 제외하고는, 연결기업은 금융자산을 최초에 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 경우가 아니라면 거래원가를 가감합니다. 유의적인 금융요소가 포함되지 않거나 실무적 간편법을 적용하는 매출채권은 기업 회계기준서 제1115호에 따라 결정된 거래가격으로 측정합니다.

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

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

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

2) 후속 측정

후속 측정을 위해 금융자산은 아래 네 가지의 범주로 분류됩니다.

- 상각후원가 측정 금융자산 (채무상품)
- 누적 손익을 당기손익으로 재순환하는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (채무상품)
- 제거시 누적 손익을 당기손익으로 재순환하지 않는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (지분상품)
- 당기손익-공정가치 측정 금융자산

3) 상각후원가 측정 금융자산 (채무상품)

이 범주는 연결기업과 가장 관련이 높습니다. 연결기업은 아래 조건을 모두 만족하는 경우에 금융자산을 상각후원가로 측정합니다.

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

- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

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

4) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (채무상품)

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

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

기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품에서, 이자수익, 외화환산손익, 그리고 손상 또는 환입은 상각후원가 측정 금융자산과 동일한 방법으로 계산되어 당기손익으로 인식됩니다. 나머지 공정가치 변동부분은 기타포괄손익으로 인식됩니다. 금융자산의 제거 시, 기타포괄손익으로 인식한 공정가치 누적 변동분은 당기손익으로 재순환됩니다.

연결기업의 기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품은 비유동자산으로 분류되는 채무상품에 포함됩니다.

5) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (지분상품)

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

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

연결기업은 비상장지분상품에 대해서도 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다.

6) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

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

으로 분류됨에도 불구하고 회계 불일치를 제거하거나 유의적으로 감소시킬 수 있다면 채무 상품을 당기손익-공정가치로 측정하도록 지정할 수 있습니다.

당기손익-공정가치 측정 금융자산은 연결재무상태표에 공정가치로 표시되며, 공정가치의 순 변동은 연결포괄손익계산서에서 당기손익으로 인식됩니다.

이 범주는 파생상품과 공정가치의 변동을 기타포괄손익으로 처리하는 취소불가능한 선택을 하지않은 상장 지분 상품을 포함합니다. 상장 지분 상품에 대한 배당은 권리가 확정된 시점에 당기손익으로 인식합니다.

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

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

7) 제거

금융자산 (또는, 금융자산의 일부 또는 비슷한 금융자산의 집합의 일부)는 다음과 같은 상황에서 우선적으로 제거됩니다.

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

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

8) 금융자산의 손상

금융자산의 손상과 관련된 자세한 공시 사항은 아래 주석에 제공됩니다.

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

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

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

매출채권과 계약자산에 대하여, 연결기업은 기대신용손실 계산에 간편법을 적용할 수 있습니다. 따라서, 연결기업은 신용위험의 변동을 추적하지 않는 대신에, 각 결산일에 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 인식합니다. 연결기업은 특정 채무자에 대한 미래전망정보와 경제적 환경을 반영하여 조정된 과거 신용손실 경험에 근거하여 충당금 설정률표를 설정합니다.

연결기업은 계약상 지급이 90일을 초과하여 연체되는 경우에 신용위험의 유의적인 증가가 발생한 것으로 봅니다. 그러나, 특정 상황에서, 연결기업은 내부 또는 외부 정보가 연결기업에 의한 모든 신용보강을 고려하기 전에는 연결기업이 계약상의 원금 전체를 수취하지 못할 것을 나타내는 경우에 금융자산에 채무불이행 사건이 발생했다고 볼 수 있습니다. 금융자산은 계약상 현금흐름을 회수하는 데에 합리적인 기대가 없을 때 제거됩니다.

(2) 금융부채

1) 최초 인식과 측정

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

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

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

2) 후속 측정

금융부채의 측정은 아래에서 언급된 분류에 따릅니다.

3) 당기손익-공정가치 측정 금융부채

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

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

단기매매항목인 금융부채에서 발생하는 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

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

4) 대여금 및 차입금

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

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

이 범주는 일반적으로 이자부 대여나 차입에 적용합니다. 더 자세한 정보는 주석 16에 언급되어 있습니다.

5) 제거

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

(3) 금융상품의 상계

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

2.3.3 파생금융상품과 위험회피회계

(1) 최초 인식 및 후속 측정

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

위험회피회계의 목적에 따라 위험회피는 다음과 같이 분류됩니다.

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

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

문서화는 위험회피수단, 위험회피대상항목, 회피대상위험의 특성 및 위험회피관계가 위험회

피효과에 대한 규정을 충족하는지를 평가하는 방법(위험회피에 비효과적인 부분의 원인 분석과 위험회피비율을 결정하는 방법을 포함)을 포함합니다. 위험회피관계는 다음의 위험회피효과에 대한 규정을 모두 충족합니다.

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

위험회피회계의 기준을 모두 충족하는 위험회피는 다음과 같이 회계처리됩니다.

(2) 공정가치위험회피

위험회피수단의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다. 회피대상위험에 기인한 위험회피대상항목의 공정가치변동은 위험회피대상항목의 장부금액에 포함되며 당기손익으로 인식합니다.

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

위험회피대상항목이 제거된 경우에 상각되지 않은 공정가치는 즉시 제거하고 당기손익으로 인식합니다.

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

(3) 현금흐름위험회피

위험회피수단에서 발생한 손익의 효과적인 부분은 현금흐름위험회피적립금 범위 내에서 기타포괄손익으로 인식하며 비효과적인 부분은 즉시 당기손익으로 인식합니다. 현금흐름위험회피적립금은 위험회피수단의 손익 누계액과 위험회피대상항목의 공정가치 변동 누계액 중 적은 금액으로 조정합니다.

연결기업은 미래의 예상거래나 확정계약의 외화위험 익스포저에 대한 통화선도계약과 상품가격의 변동성에 대한 상품선도계약을 통해 위험회피할 수 있습니다. 통화선도계약과 관련된 비효과적인 부분은 기타비용으로 인식되며, 상품선도계약과 관련된 비효과적인 부분은 기타영업수익 또는 기타영업비용으로 인식됩니다. 자세한 내용은 주석 28를 참조합니다.

기타포괄손익에 누적된 금액(현금흐름위험회피적립금)은 위험회피거래의 특성에 따라 회계처리됩니다. 위험회피대상거래가 후속적으로 비금융항목을 인식하게 된다면, 현금흐름위험회피적립금은 제거되고 관련된 자산이나 부채의 최초 인식 금액에 포함합니다. 이것은 재분류조정이 아니며, 기타포괄손익에 영향을 미치지 않습니다. 이것은 비금융자산 또는 비금융부채에 대한 위험회피대상 거래가 후속적으로 공정가치위험회피 회계를 적용하는 확정계약이 되는 경우에도 적용됩니다.

현금흐름위험회피에서 현금흐름위험회피적립금은 위험회피대상 현금흐름이 당기손익에 영향을 미치는 기간에 당기손익으로 재분류조정됩니다.

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

(4) 해외사업장순투자의 위험회피

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

손익으로 이전됩니다.

2.3.4 재고자산

연결기업은 재고자산을 취득원가와 순실현가능가치중 낮은 금액으로 평가하고 있습니다.

재고자산별 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 현재의 상태로 이르게 하는데 발생한 기타원가를 포함하고 있습니다. 재고자산의 단위원가는 개별법으로 결정하고 있습니다.

한편, 순실현가능가치는 정상적인 영업과정의 예상 판매가격에서 예상되는 추가 완성원가와 판매비용을 차감한 금액으로 산정하고 있습니다.

2.3.5 사업결합 및 영업권

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

연결기업은 취득일에 식별가능한 취득 자산과 인수 부채를 취득일에 존재하는 계약조건, 경제상황, 취득자의 영업정책이나 회계정책 그리고 그 밖의 관련조건에 기초하여 분류하거나 지정하고 있습니다. 이러한 분류는 피취득자의 주계약에서 내재파생상품을 분리하는 것을 포함합니다.

취득자가 피취득자에게 조건부 대가를 제공한 경우 동 대가는 취득일의 공정가치로 측정하여 이전대가에 포함하고 있으며 자산이나 부채로 분류된 조건부 대가의 후속적인 공정가치 변동은 기업회계기준서 제1109호에 따라 당기손익이나 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 또한 자본으로 분류된 조건부 대가는 재측정하지 않고 정산시 자본내에서 회계처리하고 있습니다. 조건부 대가가 기업회계기준서 제1109호의 적용범위에 해당되지 않는 경우 적절한 기업회계기준서에 따라 측정하고 있습니다.

영업권은 이전대가와 비지배지분 금액 및 이전에 보유하고 있던 지분의 합계액이 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 순액을 초과하는 금액으로 측정하고 있습니다. 취득한 순자산의 공정가치가 이전대가 등의 합계액을 초과하는 경우 연결기업은 모든 취득 자산과 인수 부채를 정확하게 식별하였는지에 대해 재검토하고 취득일에 인식한 금액을 측정하는 데 사용한 절차를 재검토하고 있습니다. 만약 이러한 재검토 후에도 여전히 이전대가 등의 합계액이 취득한 순자산의 공정가치보다 낮다면 그 차익을 당기손익으로 인식하고 있습니다.

최초 인식 후 영업권은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 계상하고 있습니다. 손상검사 목적상 사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과의 혜택을 받게 될 것으로 기대되는 각 현금창출단위나 현금창출단위집단에 취득일로부터 배분되며 이는 배분대상 현금창출단위나 현금창출단위집단에 피취득자의 다른 자산이나 부채가 할당되어 있는지와 관계없이 이루어집니다.

영업권이 배분된 현금창출단위 내의营业을 처분하는 경우 처분되는 영업과 관련된 영업권은 처분손익을 결정할 때 그营业의 장부금액에 포함하며 현금창출단위 내에 존속하는 부분과 처분되는 부분의 상대적인 가치를 기준으로 측정하고 있습니다.

2.3.6 관계기업 및 공동기업 투자

관계기업은 지배기업이 유의적인 영향력을 보유하는 기업입니다. 유의적인 영향력은 피투자자의 재무정책과 영업정책에 관한 의사결정에 참여할 수 있는 능력이지만 그러한 정책의 지배력이나 공동지배력은 아닙니다.

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

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

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

관계기업 및 공동기업에 대한 이익은 세효과 및 관계기업 및 공동기업의 종속기업 비지배지분을 차감한 후의 연결기업 지분에 해당하는 부분을 연결포괄손익계산서에 영업외손익에 표시하고 있습니다.

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

지분법을 적용한 이후, 연결기업은 관계기업 및 공동기업 투자에 대하여 추가적인 손상차손을 인식할 필요가 있는지 결정합니다. 연결기업은 매 보고기간말에 관계기업 및 공동기업 투자가 손상된 객관적인 증거가 있는지 판단하고, 그러한 객관적인 증거가 있는 경우 관계기업 및 공동기업 투자의 회수가가능액과 장부금액과의 차이를 손상차손으로 하여 '관계기업 및 공동기업 지분법손익'의 계정으로 연결포괄손익계산서에 인식하고 있습니다.

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

2.3.7 유형자산

토지 및 건설중인자산은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 잔액으로, 이외 유형자산은 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 잔액으로 표시하고 있습니다.

이러한 원가에는 자산의 인식요건을 충족한 대체원가 및 장기건설 프로젝트의 차입원가를 포함하고 있습니다. 유형자산의 주요 부분이 주기적으로 교체될 필요가 있는 경우 연결기업은 그 부분을 개별자산으로 인식하고 해당 내용연수동안 감가상각하고있습니다.

또한, 종합검사원가와 같이 자산 인식요건을 충족하는 경우에는 유형자산의 장부금액에 포함되어 있으며, 모든 수선 및 유지비용은 발생시점에 당기손익에 반영하고 있습니다. 유형자산의 경제적 사용이 종료된 후에 원상회복을 위하여 자산을 제거, 해체하거나, 부지를 복원하는데 소요될 것으로 추정되는 비용이 충당부채의 인식요건을 충족하는 경우 그 지출의 현재 가치를 유형자산의 취득원가에 포함하고 있습니다.

고객으로부터 이전 받은 유형자산은 최초 측정 시 통제를 획득한 날의 공정가치로 측정하고 있습니다.

한편, 감가상각비는 유형자산의 취득원가에서 잔존가치를 차감한 잔액에 대하여 추정된 내용연수(건물: 15~30년, 구축물: 3~30년, 건설용장비: 4년, 기타유형자산: 2~5년)를 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

유형자산은 처분하는 때 또는 사용이나 처분을 통하여 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 제거합니다. 유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되며, 자산을 제거할 때 당기손익으로 인식합니다.

유형자산의 잔존가치, 내용연수 및 감가상각방법은 적어도 매 회계연도말에 재검토하고, 변경시 변경효과는 전진적으로 인식합니다. 내용연수 및 잔존가치 추정치를 검토할 때 보건, 안전 및 환경 법규의 영향을 고려합니다. 또한 물리적 위험과 전환위험을 포함한 기후 관련 위험을 고려합니다.

2.3.8 투자부동산

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

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

또한, 해당자산의 사용목적이 변경된 경우에 한하여 투자부동산에서 다른 계정으로 대체하거나 다른 계정에서 투자부동산으로 대체하고 있으며, 투자부동산에서 자가사용부동산(유형자산)으로 대체되는 경우에는 사용 목적이 변경된 시점의 장부금액을 간주원가로 적용하고 있습니다. 또한 자가사용부동산(유형자산)이 투자부동산으로 대체되는 경우에는 사용 목적이 변경된 시점까지 해당 부동산을 유형자산과 동일하게 회계처리하고 있습니다.

한편, 감가상각비는 취득원가에서 잔존가치를 차감한 잔액에 대하여 추정된 내용연수(건물: 30~50년)를 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

2.3.9 무형자산

연결기업은 개별적으로 취득한 무형자산은 취득원가로 계상하고 최초 취득 이후 상각누계액과 손상차손누계액을 직접 차감하여 표시하고 있습니다. 한편, 개발비를 제외한 내부적으로 창출된 무형자산은 발생시점에 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

무형자산은 유한한 내용연수를 가진 무형자산과 비한정 내용연수를 가진 무형자산으로 구분되는 바, 유한한 내용연수를 가진 무형자산은 해당 내용연수(소프트웨어 등: 4~20년)에 걸쳐 상각하고 손상징후가 파악되는 경우 손상여부를 검토하고 있습니다.

또한, 내용연수와 상각방법은 매 회계연도말에 그 적정성을 검토하고 있으며, 예상 사용기간의 변경이나 경제적효익의 소비형태 변화 등으로 인하여 변경이 필요한 경우에는 추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다. 무형자산상각비는 해당 무형자산의기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

한편, 비한정 내용연수를 가진 무형자산은 상각하지 아니하되, 매년 개별적으로 또는현금창출단위에 포함하여 손상검사를 수행하고 있습니다. 또한 매년 해당 무형자산에 대하여 비한정 내용연수를 적용하는 것이 적절한지를 검토하고 적절하지 않은 경우 전진적인 방법으로 유한한 내용연수로 변경하고 있습니다.

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

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

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

2.3.10 비금융자산의 손상

연결기업은 매 보고기간말에 자산의 손상을 시사하는 징후가 존재하는지 검토하고 있습니다. 그러한 징후가 존재하는 경우 또는 매년 자산에 대한 손상 검사가 요구되는 경우, 연결기업은 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 자산의 회수가능액은 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액이며, 개별자산별로 결정하나 해당 개별자산의 현금유입이 다른 자산이나 자산집단의 현금유입과 거의 독립적으로 창출되지 않는 경우, 해당 개별

자산이 속한 현금창출단위별로 결정하고 있습니다. 자산의 장부금액이 회수가능액을 초과하는 경우, 자산은 손상된 것으로 보며 자산의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키고 있습니다.

사용가치는 해당 자산의 기대 미래현금흐름의 추정치를 화폐의 시간가치와 해당 자산의 위험에 대한 시장의 평가를 반영한 세전할인율로 할인한 현재가치로 평가하고 있습니다.

순공정가치는 최근거래 가격을 고려하고 있습니다. 그러한 거래가 식별되지 않는 경우 적절한 평가 모델을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 계산에는 평가배수, 상장주식의 시가 또는 기타 공정가치 지표를 이용하고 있습니다.

손상차손은 손상된 자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

영업권을 제외한 자산에 대하여 매 보고기간말에 과거에 인식한 자산의 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 또는 감소하였다는 것을 시사하는 징후가 있는지 여부를 평가하며, 그러한 징후가 있는 경우 회수가능액을 추정하고 있습니다. 과거에 인식한 영업권을 제외한 자산의 손상차손은 직전 손상차손의 인식시점 이후 해당 자산의 회수가능액을 결정하는데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에 한하여 손상차손을 인식하지 않았을 경우의 자산의 장부금액의 상각 후 잔액을 한도로 장부금액을 회수가능액으로 증가시키고 이러한 손상차손환입은 당기손익에 반영하고 있습니다.

연결기업은 매년 12월 31일과 손상징후가 발생하였을 때 영업권의 손상검사를 수행하고 있습니다. 영업권에 대한 손상검사는 해당 영업권과 관련된 각각의 현금창출단위 또는 현금창출단위집단의 회수가능액을 추정하는 방식으로 수행되고 있으며 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 손상차손을 인식하고 영업권에 대하여 인식한 손상차손은 이후에 환입하지 않습니다.

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

연결기업은 물리적 위험과 전환위험을 포함한 기후 위험이 유의적인 영향을 미칠 수 있는지 평가하며, 이러한 위험을 사용가치 평가 시 현금흐름 예측에 포함합니다.

2.3.11 매각예정비유동자산

연결기업은 비유동자산(또는 처분자산집단)의 장부금액이 계속사용이 아닌 매각거래나 분배를 통하여 주로 회수될 것이라면 이를 매각예정으로 분류하고 있습니다. 매각예정으로 분류된 비유동자산과 처분자산집단은 매각부대원가 차감 후 공정가치와 장부금액 중 작은 금액으로 측정하고 있습니다. 매각부대원가는 자산(또는 처분자산집단)의 처분에 직접 귀속되는 증분원가(금융원가와 법인세비용 제외)입니다.

매각예정으로의 분류 조건은 매각이 비유동자산(또는 처분자산집단)이 현재의 상태에서 즉시 매각 가능하고 그 매각가능성이 매우 높은 경우에 충족되는 것으로 보고 있습니다. 매각을 완료하기 위하여 요구되는 조치들은 그 매각이 유의적으로 변경되거나 철회될 가능성이 낮음을 보여야 하며, 매각예정으로 분류한 시점에서 1년 이내에 매각이 완료될 것으로 예상

되어야 합니다.

매각예정으로 분류된 유형자산, 무형자산 및 투자부동산은 감가상각 또는 상각하지 않고 있습니다.

매각예정 또는 분배예정으로 분류된 자산과 부채는 연결재무상태표에서 별도의 유동항목으로 표시하고 있습니다.

2.3.12 리스

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

(1) 리스이용자로서의 연결기업

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

1) 사용권자산

연결기업은 리스개시일(즉, 기초자산이 사용가능한 시점)에 사용권자산을 인식합니다. 사용권자산은 원가로 측정하고, 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하고, 리스부채의 재측정에 따라 조정합니다. 사용권자산의 원가는 인식된 리스부채 금액, 최초직접원가, 그리고 받은 리스 인센티브를 차감한 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료를 포함합니다. 사용권자산은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 감가상각됩니다.

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

사용권자산도 손상의 대상이 됩니다. 2.3.10 비금융자산의 손상 부분의 회계정책을 참조합니다.

2) 리스부채

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

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

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

연결기업의 리스부채는 이자부 차입금에 포함됩니다(주석 30(2) 참조).

3) 단기리스와 소액 기초자산 리스

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

(2) 리스제공자로서의 연결기업

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

2.3.13 외화환산

연결기업은 연결재무제표를 기능통화인 원화로 표시하고 있습니다. 따라서, 연결재무제표 작성에 있어서 기능통화 외의 통화로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다.

화폐성 외화자산 및 부채는 보고기간말 현재의 기능통화 환율로 환산하고 있습니다. 이에 따라 발생하는 환산차이는 당기손익에 반영하고 있습니다. 다만, 해외사업장순투자위험회피를 위한 항목에서 발생하는 환산차이는 해당 순투자자의 처분시점까지 자본에 직접 반영하고 처분시점에 당기손익에 반영하고 있습니다. 관련 법인세효과 역시 동일하게 자본항목으로 처리하고 있습니다.

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

관련 자산, 비용, 수익(또는 그 일부)의 최초 인식에 적용할 환율을 결정하기 위한 거래일은 연결기업이 대가를 선지급하거나 선수취하여 비화폐성자산이나 비화폐성부채를 최초로 인식한 날입니다. 선지급이나 선수취가 여러 차례에 걸쳐 이루어지는 경우, 연결기업은 대가의 선지급이나 선수취로 인한 거래일을 각각 결정합니다.

해외사업장의 자산·부채는 보고기간말 현재 환율을, 연결포괄손익계산서 항목은 당해연도 평균환율을 적용하여 원화로 환산하며, 이러한 환산에서 발생하는 외환차이는 자본의 별도 항목으로 인식하고 있습니다. 한편 이러한 자본에 인식된 외환차이의 누계액은 해외사업장의 처분시점에 당기손익에 반영하고 있습니다.

2.3.14 차입원가

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

2.3.15 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 부수되는 조건의 이행에 대한 합리적인 확신이 있는 경우에 인식하고 있습니다. 수익관련보조금은 보조금으로 보전하려 하는 관련원가와 대응시키기 위해 필요한 기간에 걸쳐 체계적인 기준에 따라 보조금을 수익으로 인식하며 자산관련보조금은 이연 수익으로 인식하여 관련 자산의 내용연수동안 매년 동일한 금액을 수익으로 인식하고 있습니다.

연결기업은 비화폐성자산을 보조금으로 수취한 경우 자산과 보조금을 명목금액으로 기록하고 관련자산의 추정내용연수에 걸쳐 정액으로 연결포괄손익계산서에 수익으로 인식하고 있습니다. 시장이자율보다 낮은 이자율의 대여금 혹은 유사한 지원을 제공받은 경우 낮은 이자율로 인한 효익은 추가적인 정부보조금으로 인식하고 있습니다.

2.3.16 종업원급여

(1) 단기종업원급여

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

(2) 기타장기종업원급여

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

(3) 퇴직급여

연결기업은 확정급여제도와 확정기여제도를 동시에 운영하고 있습니다. 확정기여제도는 부담해야할 납입금액을 퇴직급여 항목으로 하여 기간비용으로 처리하고 있습니다. 확정급여제도에 대해서는 별개로 관리되는 기금에 기여금을 납부하여야 합니다. 확정급여제도의 급여원가는 예측단위적립방식을 이용하여 각각의 제도에 대해 결정됩니다. 보험수리적손익, 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산인식상한효과의 변동으로 구성된 재측정요소는 발생 즉시 기타포괄손익으로 인식하고 있으며 후속적으로 당기손익으로 재분류하지 아니하고 있습니다.

한편, 과거근무원가는 다음 중 이른 날에 비용으로 인식하고 있습니다.

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

순이자는 순확정급여부채에 할인율을 곱하여 결정하고 있습니다. 연결기업은 근무원가와 순확정급여부채의 순이자를 매출원가 및 일반관리비의 항목으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.3.17 충당부채

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

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

의 증가는 금융원가로 인식하고 있습니다.

연결기업의 하자보수 관련 비용에 대한 충당부채는 공사 종료 후에 하자보수 의무가 있는 경우 과거 경험에 근거하여 인식하고 있습니다. 하자보수 충당부채는 보고기간 말마다 조정됩니다.

2.3.18 고객과의 계약에서 생기는 수익

연결기업은 건축물의 토목, 건축, 에너지, 플랜트 관련 공사 및 설계용역과 주택, 상가 등의 일반 건축물의 분양 등을 제공하는 사업을 하고 있습니다. 고객과의 계약에서 연결기업은 재화나 용역의 통제가 고객에 이전되었을 때 해당 재화나 용역의 대가로 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상하는 대가를 수익으로 인식하고 있습니다.

고객과의 계약에서 생기는 수익과 관련된 유의적인 판단, 추정, 가정에 대한 공시는 주석 3을 참조바랍니다.

(1) 건설계약 및 설계용역

연결기업은 건설계약 및 설계용역과 관련한 수익과 원가를 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우, 공사 및 용역제공에 대한 수익을 보고기간말 현재 계약활동의 해당 계약수익과 계약원가에 따른 투입법으로 산정한 진행률에 따라 인식합니다. 다만 관련 계약의 결과를 신뢰성 있게 추정할 수 없는 경우에는 수익은 회수가능성이 높은 발생한 계약원가의 범위 내에서만 인식하며 계약원가는 발생한 기간의 비용으로 인식하고 있습니다. 한편, 건설계약에서 손실이 예상되는 경우(총계약원가가 총계약수익을 초과할 가능성이 높은 경우), 예상되는 손실을 즉시 비용으로 인식하고 있습니다.

(2) 자체분양공동주택

연결기업은 기업회계기준서 제1115호 문단35(3)의 지급청구권 요건을 충족하는 경우 매수자에게 동 미성공사에 대한 법적 소유권 또는 물리적 점유가 건설이 진행됨 따라 이전되지 않는다고 하더라도 분양보증제도, 정부의 사업계획 승인, 대금지급 조건, 계약해지 제도 등과 같은 법률 및 계약서상의 제도적 장치에 따라 미성공사에 대한 통제나 소유권에 따른 유의적인 위험과 보상이 실질적으로 매수자에게 이전된다고 보아, 분양계약이 체결된 자체분양공동주택에 대해 기간에 걸쳐 수익을 인식하고 있습니다. 한편, 연결기업의 분양매출 중 지급청구권 요건을 계약기간 내내 충족하지 못하는 아파트 및 상가 분양계약에 대해 기간에 걸쳐 이행되는 수행의무가 아닌 공사가 완공되고 고객에게 재화의 통제가 이전되는 시점에 일시에 수익을 인식하고 있습니다.

(3) 유의적인 금융요소

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

(4) 계약잔액

1) 계약자산

고객이 대가를 지급하기 전이나 지급기일 전에 연결기업이 고객에게 재화나 용역을 이전하는 경우 그 대가를 받을 기업의 권리입니다.

2) 매출채권

매출채권은 무조건적인 연결기업의 권리를 나타냅니다. 금융자산 관련 회계정책은 주식 2.3.2 부분을 참조합니다.

3) 계약부채

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

2.3.19 법인세

(1) 당기법인세

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

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

(2) 이연법인세

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

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

- 1) 영업권을 최초로 인식할 때 이연법인세부채가 발생하는 경우
- 2) 자산 또는 부채를 최초로 인식하는 거래로서 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 이연법인세부채가 발생하는 경우
- 3) 종속기업, 관계기업 및 조인트벤처에 대한 투자지분과 관련한 가산할 일시적차이로서 동 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우

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

- 1) 자산 또는 부채를 최초로 인식하는 거래로서 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 이연법인세자산이 발생하는 경우
- 2) 종속기업, 관계기업 및 조인트벤처에 대한 투자지분과 관련한 차감할 일시적차이로서 동 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높지 않거나 동 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높지 않은 경우

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

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

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

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

연결기업은 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있고 과세대상기업이 동일한 경우 혹은 과세대상기업은 다르지만 당기법인세부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있거나, 유의적인 금액의 이연법인세부채가 결제되거나 이연법인세자산이 회수될 미래의 각 회계기간마다 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할

의도가 있는 경우에 이연법인세자산과 이연법인세부채가 동일한 과세당국과 관련이 있는 경우에만 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하여 표시하고 있습니다.

(3) 판매세

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

과세당국으로부터 환급받을 또는 과세당국에 납부해야 할 판매세의 순액은 연결재무상태표의 채권 또는 채무에 포함되어 있습니다.

2.3.20 유동성/비유동성 분류

연결기업은 자산과 부채를 유동/비유동으로 연결재무상태표에 구분하여 표시하고 있습니다.

자산은 다음의 경우에 유동자산으로 분류하고 있습니다.

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

그 밖의 모든 자산은 비유동자산으로 분류하고 있습니다.

부채는 다음의 경우에 유동부채로 분류하고 있습니다.

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

그 밖의 모든 부채는 비유동부채로 분류하고 있습니다.

이연법인세자산(부채)은 비유동자산(부채)으로 분류하고 있습니다.

2.3.21 공정가치 측정

연결기업은 파생상품 및 일부의 공정가치측정금융자산과 같은 금융상품을 보고기간말 현재의 공정가치로 평가하고 있습니다. 공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 금융상품과 비금융자산의 공정가치에 대한 공시는 다음의 주석에 설명되어 있습니다.

평가기법, 유의적 추정치 및 가정 - 주석 3, 5, 17

공정가치측정 서열체계의 양적 공시 - 주석 5

투자부동산 - 주석 12

금융상품(상각후원가로 계상하는 상품 포함) - 주석 5, 7, 9, 15, 16, 28

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

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

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

자산이나 부채의 공정가치는 시장참여자가 경제적으로 최선의 행동을 한다는 가정하에 시장참여자가 자산이나 부채의 가격을 결정할 때 사용하는 가정에 근거하여 측정하고 있습니다.

비금융자산의 공정가치를 측정하는 경우에는 시장참여자가 경제적 효익을 창출하기 위하여 그 자산을 최고 최선으로 사용하거나 혹은 최고 최선으로 사용할 다른 시장참여자에게 그 자

산을 매도하는 시장참여자의 능력을 고려하고 있습니다.

연결기업은 상황에 적합하며 관련된 관측가능한 투입변수의 사용을 최대화하고 관측가능하지 않은 투입변수의 사용을 최소화하면서 공정가치를 측정하는 데 충분한 자료가 이용가능한 가치평가기법을 사용하고 있습니다.

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

구 분	투입변수의 유의성
수준 1	동일한 자산이나 부채에 대한 접근가능한 활성시장의 (조정되지 않은)공시가격
수준 2	공정가치측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수가 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수를 이용한 공정가치
수준 3	공정가치측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수가 관측가능하지 않은 투입변수를 이용한 공정가치

연결재무제표에 반복적으로 공정가치로 측정되는 자산과 부채에 대하여 연결기업은 매 보고 기간 말 공정가치측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수에 기초한 분류에 대한 재평가를 통해 서열체계의 수준 간의 이동이 있는지 판단합니다.

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

2.3.22 현금배당

연결기업은 배당을 지급하기 위해 분배가 승인되고 더 이상 기업에게 재량이 없는 시점에 부채를 인식하고 있습니다. 주주에 대한 분배는 주주에 의한 승인을 필요로 합니다. 대응되는 금액은 자본에 직접 반영하고 있습니다.

2.2.23 기후 관련 위험

연결기업은 추정과 가정에 기후 관련 위험을 고려합니다. 이 평가에는 물리적 위험과 전환위험이 연결기업에 미칠 수 있는 광범위한 영향이 포함됩니다. 연결기업이 저탄소 경제로 전환한 후에도 비즈니스 모델과 제품을 계속 사용할 수 있다고 판단하지만 기후 관련 위험은 연결재무제표의 여러 항목에서 고려된 추정 및 가정의 불확실성을 증가시킵니다. 기후 관련 위험이 현시점의 측정에 중요한 영향을 미치지 않더라도 연결기업은 새로운 기후 관련 법률과 같은 기후 관련 변화와 개발을 주의깊게 모니터링 하고 있습니다. 기후 관련 위험이 직접적인 영향을 미치는 주요 항목과 고려사항은 다음과 같습니다.

- 유형자산의 내용연수: 자산의 잔존가치와 예상 내용연수를 검토할 때 연결기업은 자산의 사용을 제한하거나 상당한 자본적 지출을 요구할 수 있는 기후 관련 법률 및 규정 등 기후 관련 위험을 고려합니다.
- 비금융자산의 손상: 기후 관련 법률 및 규정, 연결기업의 제품에 대한 수요 변화 등과 같은 전환 위험은 여러 가지 방식으로 사용가치에 영향을 미칠 수 있습니다.
- 사후처리(복구)관련 충당부채: 연결기업은 설비 중 하나를 폐기하는 시기와 미래의 발생 비용을 추정할 때 기후 관련 법률 및 규정의 영향을 고려합니다.

2.3.24 제 · 개정된 기준서의 적용

연결기업은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도에 시행되는 기준서와 개정사항을 최초 적용하였습니다. 연결기업은 공표되었으나 시행되지 않은 기준서, 해석서, 개정사항

을 조기적용한 바 없습니다.

기업회계기준서 제1117호 '보험계약'

이 기준서는 보험계약의 인식과 측정, 표시와 공시를 포함하는 보험계약에 대한 포괄적인 새로운 회계기준입니다. 기준서 제1117호 '보험계약'은 기준서 제1104호 '보험계약'을 대체합니다. 이 기준서는 보험계약을 발행한 기업의 유형과 관계없이 모든 유형의 보험계약(예: 생명보험, 손해보험, 원수보험계약 및 재보험계약)에 적용되고, 특정 보증과 재량적 참가 특성이 있는 투자계약에도 적용되며, 적용범위에서 제외되는 계약은 매우 적습니다. 이 기준서의 전반적인 목적은 보험계약에 대해 더 유용하고 일관되며 연관된 회계 측면을 모두 고려한 포괄적인 회계모형을 보험계약자에게 제공하는 것입니다. 이 기준서의 핵심은 일반모형에 기초하며, 다음의 사항이 추가됩니다.

- 직접 참가 특성이 있는 계약에 대한 특수한 적용 (변동수수료접근법)
- 주로 보장기간이 단기인 계약에 대한 간편법 (보험료배분접근법)

이 개정사항이 연결기업의 연결재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' 개정 - 회계추정치의 정의

이 개정사항은 회계추정치의 변경, 회계정책의 변경과 오류수정을 명확히 구분하고 있습니다. 또한 개정 기준서는 기업이 회계추정치를 개발하기 위한 측정기법과 투입변수를 사용하는 방법을 명확히 하고 있습니다. 이 개정사항이 연결기업의 연결재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 회계정책 공시

이 개정사항은 연결기업이 중요성 판단을 회계정책 공시에 적용 하는데 참고할 수 있는 요구사항과 지침을 제공합니다. 개정사항은 연결기업이 더 유용한 회계정책을 공시할 수 있도록 '유의적인' 회계정책의 공시를 '중요한' 회계정책의 공시로 변경해서 중요한 회계정책을 공시하도록 요구하고, 연결기업이 공시할 회계정책을 정할 때 중요성 개념을 어떻게 적용해야 하는지에 대한 지침을 제공합니다. 이 개정사항이 연결기업의 연결재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일 거래에서 자산과 부채가 동시에 생기는 경우의 이연법인세

이 개정사항은 기업회계기준서 제1012호에 따른 최초 인식예외의 적용범위를 축소하여 리스과 사후처리 및 복구 관련 부채와 같이 동일한 금액으로 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이가 생기는 거래에 적용하지 않도록 하였습니다. 이 개정사항이 연결기업의 연결재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

이 개정사항은 OECD의 글로벌최저한세 필라2 모범규칙의 시행에 따라 도입되었으며 다음의 내용을 포함합니다.

- 한시적으로 의무적용하는 예외 규정으로서 필라2 모범규칙을 시행하기 위하여 제정된 세법에 따라 발생하는 이연법인세 자산·부채를 인식·공시하지 않는 예외 규정
- 시행일 이전에 정보이용자가 필라2 모범규칙 시행에 따른 재무적 영향을 예측하는데에 도움이 될 수 있는 공시 요구사항

이연법인세 예외 의무 규정과 예외 규정 적용 사실의 공시는 즉시 시행됩니다. 연결기업의 최종모기업은 POSCO홀딩스이므로, 이 개정사항이 연결기업의 연결재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

3. 중요한 회계적 판단, 추정 및 가정

연결기업의 경영진은 연결재무제표 작성시 보고기간말 현재 수익, 비용, 자산 및 부채에 대한 보고금액과 우발부채에 대한 주석공시사항에 영향을 미칠 수 있는 판단, 추정 및 가정을 하여야 합니다. 그러나 이러한 추정 및 가정의 불확실성은 향후 영향을 받을 자산 및 부채의 장부금액에 중요한 조정을 유발할 수 있습니다.

연결기업이 노출된 위험 및 불확실성에 대한 기타 공시사항으로 재무위험관리 및 정책이 있습니다(주석4 참고).

3.1 회계적 판단

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

(1) 고객과의 계약에서 생기는 수익

연결기업은 고객과의 계약에서 생기는 수익의 금액과 시기를 결정하는데 유의적인 영향을 미치는 다음의 판단을 적용하였습니다.

1) 계약의 이행시기 판단

연결기업이 제공하는 건설계약 및 설계용역의 효익을 수행하는 대로 고객은 이를 얻고 소비하거나 연결기업이 수행하여 만든 자산이 기업 자체에는 대체 용도가 없고, 지금까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 존재하기 때문에 해당계약을 기간에 걸쳐 수익을 인식하였습니다. 연결기업은 연결기업의 노력(발생한 투입원가)과 건설계약 및 설계용역의 제공이 직접적으로 관련되기 때문에 투입법이 건설계약 및 설계용역의 진행을 측정하는 최선의 방법으로 판단하여 총예상투입원가에 실제 투입한 원가의 비율에 근거하여 수익을 인식하였습니다.

2) 건축시공업무와 임차인 책임주선용역을 함께 제공하는 계약에서 수행의무의 식별

연결기업은 임차인 책임주선용역을 건축시공업무와 별도로 제공합니다. 연결기업은 건축시공업무와 임차인 책임주선용역을 계약상 구별하였습니다. 고객이 임차인 책임주선용역을 구매하지 않더라도 건축시공업무를 제공할 수 있으며, 다른 공급자가 공급한 건축물에 임차인 책임주선용역을 제공할 수 있기 때문에 건축시공업무와 임차인 책임주선용역이 높은 수준의 상호의존도나 상호관련성을 갖지 않는다고 판단하였습니다. 따라서, 연결기업은 거래가격을 상대적 개별판매가격에 기초하여 건축시공업무와 임차인 책임주선용역에 배부하였습니다.

(2) 연장 및 종료선택권이 있는 계약의 리스기간 산정 - 리스이용자로서의 연결기업

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

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

연결기업은 일반적으로 차량운반구를 5년 이하로 리스하며, 연장 선택권을 행사하지 않으므로 차량운반구 리스에 대한 연장선택권은 리스기간의 일부로 포함되지 않습니다. 더 나아가, 종료선택권이 적용되는 기간은 행사되지 않을 것이 상당히 확실한 경우에만 리스기간의 일부로 포함됩니다.

(3) 부동산 리스의 분류 - 리스제공자로서의 연결기업

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

3.2 회계 추정 및 가정

다음 회계연도내에 자산과 부채의 장부금액에 중요한 조정을 유발할 수 있는 중요한 위험을 내포한 보고기간말 현재의 미래에 대한 중요한 가정 및 추정의 불확실성에 대한 기타 주요 원천은 다음과 같습니다. 가정 및 추정은 재무제표를 작성하는 시점에 입수가 가능한 변수에 근거하고 있습니다. 현재의 상황과 미래에 대한 가정은 시장의 변화나 연결기업의 통제에서 벗어난 상황으로 인해 변화할 수 있습니다. 그러한 변화가 발생시 이를 가정에 반영하고 있습니다.

(1) 금융자산의 손상

연결기업은 매출채권과 계약자산에 대한 기대신용손실(ECL)을 계산하는 데 충당금 설정률

표를 사용합니다. 충당금 설정률은 비슷한 손실 양상을 가지고 있는 다양한 고객 부문(예를 들어, 지역적 위치, 상품 형태, 고객 형태 및 신용등급, 담보나 거래신용보험)별 묶음의 연체 일수에 근거합니다.

충당금 설정률표는 연결기업의 과거에 관찰된 채무불이행률에 근거합니다. 연결기업은 설정률표를 과거 신용손실경험에 미래전망정보를 반영하여 조정합니다. 예를 들어, 미래 경제적 상황(총 국내 생산)이 향후에 악화되어 생산 분야의 채무불이행 규모가 증가할 것으로 기대된다면, 과거 채무불이행률은 조정됩니다. 매 결산일에 과거 채무불이행률을 조정하고 미래 전망치의 변동을 분석합니다.

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

(2) 이연법인세자산

세무상결손금이 사용될 수 있는 미래과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 미사용 세무상결손금에 대하여 이연법인세자산을 인식합니다. 연결기업의 경영진은향후 세무정책과 과세소득의 발생시기 및 수준에 근거하여 인식가능한 이연법인세자산 금액을 결정하기 위하여 유의적인 판단이 요구됩니다.

(3) 퇴직급여제도

확정급여퇴직연금제도 및 퇴직후의료급여제도의 원가와 퇴직연금채무의 현재가치는 보험수리적 평가방법을 통해 결정됩니다. 보험수리적 평가방법의 적용을 위해서는 다양한 가정을 세우는 것이 필요합니다. 이러한 가정의 설정은 할인율, 미래임금상승률, 사망률 및 미래연금상승률의 결정 등을 포함합니다. 평가방법의 복잡성과 기본 가정 및 장기적인 성격으로 인해 확정급여채무는 이러한 가정들에 따라 민감하게 변동되며, 모든 가정은 매 보고기간말마다 검토됩니다. 자세한 내역은 주석 17에서 기술하고 있습니다.

(4) 수익인식

연결기업은 건설공사계약에 대하여 진행기준을 사용하고 있습니다. 진행기준에서는 연결기업이 총발생예정원가에 대한 실제발생원가의 비율을 추정하도록 합니다. 현재의 수익은 공사 초기의 변동성, 공사 수행범위의 변동, 원가의 변동, 공기의 변동 및 고객의 계획변경과 관련 요소들에 의하여 변동될 수 있습니다.

1) 총계약수익 추정치의 불확실성

총계약수익은 최초에 합의한 계약금액을 기준으로 측정하지만, 계약을 수행하는 과정에서 공사변경, 보상금, 장려금에 따라 증가하거나 회사의 귀책사유로 완공시기가 지연됨에 따라 위약금을 부담할 때 감소될 수 있으므로 계약수익의 측정은 미래사건의 결과와 관련된 다양한 불확실성에 영향을 받습니다. 연결기업은 고객이 공사변경 등으로 인한 수익금액의 변동을 승인할 가능성이 높거나 회사가 성과기준을 충족할 가능성이 높고, 금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 계약수익에 포함합니다.

2) 총계약원가 추정치의 불확실성

총계약원가는 매 보고기간말마다 측정하지만, 건설계약의 성격에 따라 수행 업무의 성격, 지리적 영향, 경제환경 변화에 따라 계약원가의 측정은 미래사건의 결과와 관련된 다양한 불확실성에 영향을 의하여 변동될 수 있습니다. 연결기업은 추정계약원가의 유의적 변동에 대해 추정 가능한 시점에 반영하고 있습니다.

(5) 금융상품의 공정가치

활성시장이 없는 금융상품의 공정가치는 현금흐름할인법(DCF)을 포함한 평가기법을 적용하여 산정하였습니다. 이러한 평가기법에 사용된 입력요소에 관측가능한 시장의 정보를 이용할 수 없는 경우 공정가치의 산정에 상당한 추정이 요구됩니다. 이러한 판단에는 유동성 위험, 신용위험, 변동성 등에 대한 입력변수의 고려가 포함됩니다. 이러한 요소들에 대한 변화는 금융상품의 공정가치에 영향을 줄 수 있습니다.

(6) 리스 - 증분차입이자율의 산정

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

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

3.3 제정·공표되었으나 아직 시행되지 않은 회계기준

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

기업회계기준서 제1116호 '리스' - 판매후리스에서 발생하는 리스부채

기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정사항은 판매자-리스이용자가 판매후리스 거래에서 생기는 리스부채 측정 시, 계속 보유하는 사용권에 대해서는 어떠한 차손익 금액도 인식하지 않는다는 요구사항을 명확히 하였습니다. 이 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며 기업회계기준서 제1116호의 최초 적용일 후에 체결된 판매후리스 거래에 소급하여 적용합니다. 조기 적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다. 이 개정사항은 연결채무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

기업회계기준서 제1001호 '채무제표 표시' 개정 - 부채의 유동·비유동 분류

기업회계기준서 제1001호 문단 69~76에 대한 개정사항은 부채의 유동·비유동 분류에 대한 다음의 요구사항을 명확히 합니다.

- 결제를 연기할 수 있는 권리의 의미
- 연기할 수 있는 권리가 보고기간말 현재 존재
- 기업이 연기할 수 있는 권리의 행사 가능성은 유동성 분류에 영향을 미치지 않음
- 전환부채의 내재파생상품 자체가 지분상품일 경우에만 부채의 조건이 유동성 분류에 영향을 미치지 않음

또한, 기업이 차입약정으로 인해 발생한 부채를 비유동부채로 분류하고, 결제를 연기할 수 있는 권리가 보고기간 후 12개월 이내에 약정사항을 준수하는지 여부에 좌우될 때, 관련 정보 공시 요구사항이 도입되었습니다. 이 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하며 소급 적용합니다. 연결기업은 개정사항이 현행 실무에 미칠 영향과 기존의 대출 약정에 재협상이 필요한지를 평가하고 있습니다.

기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 제1107호 '금융상품:공시' 개정 - 공급자금융약정

공급자금융약정의 특징을 기술하고 그러한 약정에 대한 추가 공시를 요구하는 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 제1107호 '금융상품: 공시'가 개정되었습니다. 이 개정사항은 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 및 유동성위험에 미치는 영향을 재무제표 이용자가 이해할 수 있도록 도움을 주기 위한 것입니다. 이 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용됩니다. 조기적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다. 이 개정사항은 연결채무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

4. 위험관리

(1) 자본위험관리

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

자본구조를 유지 또는 조정하기 위하여 연결기업은 주주에게 지급되는 배당을 조정하고, 주주에게 자본금을 반환하며, 부채감소를 위한 신주 발행 및 자산 매각 등을 실시하고 있습니다.

연결기업은 자본관리지표로 부채 비율과 순차입금 비율을 이용하고 있습니다. 부채 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있으며 총부채 및 총자본은 연결재무상태표 상의 금액을 기준으로 계산합니다. 순차입금 비율은 순차입금을 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순차입금은 차입금 총계(연결재무상태표 상 '차입금')에서 현금및현금성자산과 기타금융자산 중 금융기관예치금을 차감한 금액입니다.

보고기간말 현재 부채 비율 및 순차입금 비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
부채 (A)	4,717,198,135	4,510,026,397
자본 (B)	3,478,491,377	3,539,768,776
현금및현금성자산 및 금융기관예치금 (C)	1,636,389,469	1,667,666,002
차입금 (D)	1,301,446,572	1,233,070,682
부채비율 (A/B) (%)	135.61%	127.41%
순차입금비율 (D-C)/B (%)	(주1)	(주1)

(주1) 당기말 현재 순차입금이 부의 금액이므로 순차입금 비율을 산정하지 아니하였습니다.

(2) 금융위험관리

연결기업은 시장위험(외환위험, 이자율위험, 가격위험), 신용위험 및 유동성 위험과 같은 다양한 금융 위험에 노출되어 있습니다. 연결기업의 위험관리는 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는것을 목적으로 하고 있습니다.

1) 시장위험

① 외환위험

연결기업은 해외 건설계약 등 영업활동 수행 과정에서 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 환율변동으로 인한 위험의 노출정도는 통화선도계약을 활용하여 승인된 한도 내에서 관리하고 있습니다. 통화선도계약의 내용은 주석 28에서 설명하고 있습니다.

보고기간말 현재 환율변동위험에 노출된 화폐성 외화 금융자산 및 금융부채는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	외화 금융자산	외화 금융부채	순 외화자산(부채)	외화 금융자산	외화 금융부채	순 외화자산(부채)
USD	704,634,033	(273,643,320)	430,990,713	718,873,175	(146,342,486)	572,530,689
VND	28,780,969	(3,495,401)	25,285,568	42,797,805	(18,322,411)	24,475,394
EUR	1,631,597	(14,206,665)	(12,575,068)	330,366	(20,602,084)	(20,271,718)
BDT	117,181,178	(1,962,444)	115,218,734	165,981,795	(7,442,726)	158,539,069
PHP	45,840,589	(17,179,794)	28,660,795	46,254,326	(9,927,381)	36,326,945
PLN	134,055,220	(97,175,159)	36,880,061	132,507,861	(89,560,388)	42,947,473
기타	36,581,213	(7,935,599)	28,645,614	58,078,773	(35,002,104)	23,076,669
합 계	1,068,704,799	(415,598,382)	653,106,417	1,164,824,101	(327,199,580)	837,624,521

상기 외화 금융자산(부채)의 원화 기준 10% 절상(하)시 당기 및 전기 중 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기		전기	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
세전순이익 효과	65,310,642	(65,310,642)	83,762,452	(83,762,452)

② 이자율위험

연결기업은 이자율위험을 관리하기 위하여 고정금리부 차입금과 변동금리부 차입금의 적절한 균형을 유지하고 있습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
고정금리부 차입금	444,933,916	341,926,758
변동금리부 차입금	856,512,656	891,143,924
합 계	1,301,446,572	1,233,070,682

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 변동금리부 차입금의 이자율이 100bp 변동시 이자율 변동이 당기 및 전기 중 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기		전기	
	100bp 상승시	100bp 하락시	100bp 상승시	100bp 하락시
세전순이익	(8,565,127)	8,565,127	(8,911,439)	8,911,439

③ 이자율지표 개혁 관련 위험

전세계적으로 이자율지표에 대한 근본적인 전환(이하, '이자율지표 개혁')이 이루어지고 있으며, 이러한 이자율지표 개혁으로 인해 일부 은행간 대출금리(이하, 'IBOR')가 새로운 무위험 금리로 대체되고 있습니다. 기존에 연결기업이 적용하던 USD LIBOR는 2023년 6월 30일을 기준으로 산출이 중단되었으며, USD LIBOR는 SOFR(Secured Overnight Financing Rate)가 대체 지표 이자율입니다. 한편, 국내 CD금리의 경우 이러한 이자율지표 개혁의 일환으로 대체 지표이자율이 KOFR로 선정되었으며, 2021년 11월 26일부터 한국예탁결제원을 통해 그 금리가 공시되고 있습니다. 다만, CD금리는 LIBOR와 달리 산출의 중단이 예정되어 있지 않아 KOFR로의 전환이 언제, 어떻게 이루어질지 확실하지 않습니다.

연결기업은 아직 산출이 중단되지 않은 LIBOR 관련 금융상품에 대해서는 산출이 중단되기 전 대체조항의 삽입을 완료하거나 또는 LIBOR 금리를 직접 다른 대체 지표 이자율로 변경하였습니다.

전기말 현재 이자율지표 개혁에 노출되어 있었던 연결기업의 주요 금융상품은 USD LIBOR 파생상품입니다. USD LIBOR 관련 금융상품은 모두 2023년 6월 30일에 그 산출이 중단되었으며, 현재 연결기업이 노출된 잔여 IBOR는 대체 조항에 따라 이자율지표가 USD LIBOR에서 SOFR로 변경되었습니다.

④ 가격위험

연결기업은 지분상품에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 지분상품은 매매목적이 아닌 전략적 목적으로 보유하고 있으며, 연결기업은 해당 지분상품을 활발하게 매매하고 있지는 않습니다.

2) 신용위험

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 연결기업에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미합니다. 연결기업은 채무불이행으로 인한 재무적 손실을 경감시키는 수단으로서 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하고, 충분한 담보를 제공받는 정책을 채택하고 있습니다. 연결기업은 투자등급 이상에 해당되는 신용등급을 받은 기업에 한해 거래하고 있습니다. 이러한 신용정보는 독립적인 신용평가기관으로부터 제공받고 있으며, 만약 이러한 정보를 이용할 수 없다면, 연결기업이 주요 거래처에 대한 신용등급을 결정할 목적으로 공식적으로 발표되고 이용할 수 있는 다른 재무정보와 거래실적을 사용하고 있습니다. 연결기업은 신용위험노출 및 거래처의 신용등급을 지속적으로 검토하고 있으며 이러한 거래 총액은 승인된 거래처에 고루 분산되어 있습니다.

매출채권은 다수의 거래처로 구성되어 있고, 다양한 산업과 지역에 분산되어 있습니다. 매출채권에 대하여 신용평가가 지속적으로 이루어지고 있으며, 필요한 경우 신용보증보험계약을 체결하고 있습니다.

보고기간말 현재 연결기업의 금융보증계약에 따른 신용위험의 최대노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
금융보증계약(주1)	1,954,616,513	1,752,698,475

(주1) 금융보증계약과 관련된 최대노출정도는 보증이 청구되면 연결기업이 지급하여야 할 최대금액입니다. 보고기간말 현재 동 금융보증계약과 관련하여 당기말 12,217백만원, 전기말 13,880백만원이 연결채무상대표 상 금융보증부채로 인식되어 있습니다.

3) 유동성위험

유동성위험관리에 대한 궁극적인 책임은 연결기업의 단기 및 중장기 자금조달과 유동성관리 규정을 적절하게 관리하기 위한 기본정책을 수립하는 이사회에 있습니다. 연결기업은 충분한 적립금과 차입한도를 유지하고 예측현금흐름과 실제현금흐름을 계속하여 관찰하며 금융자산과 금융부채의 만기구조를 대응시키면서 유동성위험을 관리하고 있습니다.

또한, 연결기업은 PF 사업을 포함한 영업활동을 수행하는 과정에서 타인에게 지급보증, 채무인수, 자금보충약정 등(이하 '지급보증약정')을 제공하고 있습니다. 연결기업은 이러한 지급보증약정에 따라 보증금액을 지급할 가능성에 대한 보고기간말 현재의 예측에 근거하여 충당부채 인식요건을 검토하고 있습니다. 그러나, 피보증인이 보유하고 있는 금융채권에 대하여 신용손실 또는 사업손실이 발생할 가능성에 의해 피보증인이 보증계약 상 연결기업에게 지급을 청구할 확률이 변동될 수 있기 때문에 이러한 추정은 변동될 수 있습니다.

연결기업의 금융부채를 당기말로부터 계약 만기일까지의 잔여기간에 따라 만기별로 구분한 내역은 다음과 같습니다. 이러한 만기분석은 금융부채의 할인하지 않은 현금흐름을 기초로 연결기업인 지급하여야 하는 가장 빠른 만기일에 근거하여 작성되었습니다.

(단위: 천원)

구 분	1년 미만	1 ~ 2년 이하	2 ~ 3년 이하	3년 초과	합계
차입금 (주1)	997,060,814	265,310,833	40,026,870	-	1,302,398,517
매입채무	1,430,634,130	-	-	-	1,430,634,130
금융보증계약 (주3)	1,365,547,246	409,449,600	70,039,844	109,579,823	1,954,616,513
기타금융부채 (주4)	345,501,586	17,308,424	15,798,619	11,022,699	389,631,328
리스부채 (주2)	23,875,616	8,491,979	3,847,699	3,838,199	40,053,493
이자지급액	40,576,644	9,481,890	227,823	-	50,286,357
합 계	4,203,196,036	710,042,726	129,940,855	124,440,721	5,167,620,338

(주1) 사채할인발행차금 및 현재가치할인차금이 차감되기 전의 금액입니다.

(주2) 현재가치할인차금이 차감되기 전의 금액입니다.

(주3) 금융보증계약에 대하여 상기에 포함된 금액은 피보증인이 보증금액 전액을 청구한다면 연결기업이 계약 상 지급하여야 할 최대금액입니다.

(주4) 연결재무상태표 상 기타금융부채 금액에서 금융보증부채 및 리스부채 금액을 제외한 금액입니다.

5. 금융상품

(1) 보고기간말 현재 금융자산·부채의 범주별 내역은 다음과 같습니다.

1) 금융자산

(당기말)

(단위: 천원)

구 분(주1)		상각후원가로 측정하는 금융자산	기타포괄손익-공 정 가치(FVOCI) 측정 금융자산	당기손익-공정가 치 (FVPL) 측정 금융자산	장부금액 합계	공정가치
매출채권	유동성 매출채권	1,203,664,328	-	-	1,203,664,328	1,203,664,328
	비유동성 매출채권	6,952,144	-	-	6,952,144	6,952,144
	소 계	1,210,616,472	-	-	1,210,616,472	1,210,616,472
유동성 기타금융자산	단기금융상품	133,883,767	-	392,337,858	526,221,625	526,221,625
	기타수취채권	438,312,935	-	-	438,312,935	438,312,935
	파생상품자산	-	-	11,322,242	11,322,242	11,322,242
	소 계	572,196,702	-	403,660,100	975,856,802	975,856,802
비유동성 기타금융자산	장기금융상품	1,770,831	-	-	1,770,831	1,770,831
	기타수취채권	837,448,143	-	-	837,448,143	837,448,143
	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자 산	-	10,331,059	-	10,331,059	10,331,059
	당기손익-공정가치 측정 금융자산	-	-	219,370,939	219,370,939	219,370,939
	파생상품자산	-	-	4,808,224	4,808,224	4,808,224
	소 계	839,218,974	10,331,059	224,179,163	1,073,729,196	1,073,729,196
합 계		2,622,032,148	10,331,059	627,839,263	3,260,202,470	3,260,202,470

(주1) 현금및현금성자산은 제외되어 있습니다.

(전기말)

(단위: 천원)

구 분(주1)		상각후원가로 측정하는 금융자산	기타포괄손익-공 정 가치(FVOCI) 측정 금융자산	당기손익-공정가 치 (FVPL) 측정 금융자산	장부금액 합계	공정가치
매출채권	유동성 매출채권	797,877,276	-	-	797,877,276	797,877,276
	비유동성 매출채권	6,813,697	-	-	6,813,697	6,813,697
	소 계	804,690,973	-	-	804,690,973	804,690,973
유동성 기타금융자산	단기금융상품	83,100,957	-	569,981,170	653,082,128	653,082,127
	기타수취채권	399,072,777	-	-	399,072,777	399,072,777
	기타금융자산	1,121,520	-	-	1,121,520	1,121,520
	파생상품자산	-	-	26,676,655	26,676,655	26,676,655
	소 계	483,295,254	-	596,657,825	1,079,953,080	1,079,953,079
비유동성 기타금융자산	장기금융상품	9,055,089	-	-	9,055,089	9,055,089
	기타수취채권	784,274,004	-	-	784,274,004	784,274,004
	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자 산	-	18,600,446	-	18,600,446	18,600,446
	당기손익-공정가치 측정 금융자산	-	-	207,382,329	207,382,329	207,382,329
	기타금융자산	23,985	-	-	23,985	23,985
	파생상품자산	-	-	20,193,785	20,193,785	20,193,785
	소 계	793,353,078	18,600,446	227,576,114	1,039,529,638	1,039,529,638
합 계		2,081,339,305	18,600,446	824,233,939	2,924,173,691	2,924,173,690

(주1) 현금및현금성자산은 제외되어 있습니다.

2) 금융부채

(당기말)

(단위: 천원)

구 분		당기손익인식 금융부채	상각후원가측정 금융부채	장부금액 합계	공정가치
매입채무	유동성 매입채무	-	1,430,634,130	1,430,634,130	1,430,634,130
차입금	유동성 차입금	-	997,021,727	997,021,727	997,021,727
	비유동성 차입금	-	304,424,845	304,424,845	304,424,845
	소 계	-	1,301,446,572	1,301,446,572	1,301,446,572
유동성 기타금융부채	기타지급채무	-	356,542,004	356,542,004	356,542,004
	파생상품부채	11,927,302	-	11,927,302	11,927,302
	금융보증부채	-	5,560,333	5,560,333	5,560,333
	소 계	11,927,302	362,102,337	374,029,639	374,029,639
비유동성 기타금융부채	기타지급채무	-	35,187,194	35,187,194	35,187,194
	파생상품부채	1,700,612	-	1,700,612	1,700,612
	금융보증부채	-	6,656,713	6,656,713	6,656,713
	기타비유동금융부채	-	22,350,588	22,350,588	22,350,588
	소 계	1,700,612	64,194,495	65,895,107	65,895,107
합 계		13,627,914	3,158,377,534	3,172,005,448	3,172,005,448

(전기말)

(단위: 천원)

구 분		당기손익인식 금융부채	상각후원가측정 금융부채	장부금액 합계	공정가치
매입채무	유동성 매입채무	-	875,914,098	875,914,098	875,914,098
차입금	유동성 차입금	-	793,349,605	793,349,605	793,349,605
	비유동성 차입금	-	439,721,077	439,721,077	439,721,077
	소 계	-	1,233,070,682	1,233,070,682	1,233,070,682
유동성 기타금융부채	기타지급채무	-	674,433,343	674,433,343	674,433,343
	파생상품부채	26,362,820	-	26,362,820	26,362,820
	금융보증부채	-	7,351,509	7,351,509	7,351,509
	소 계	26,362,820	681,784,852	708,147,672	708,147,672
비유동성 기타금융부채	기타지급채무	-	81,005,311	81,005,311	81,005,311
	파생상품부채	7,382,043	-	7,382,043	7,382,043
	금융보증부채	-	6,528,033	6,528,033	6,528,033
	소 계	7,382,043	87,533,344	94,915,387	94,915,387
합 계		33,744,863	2,878,302,976	2,912,047,839	2,912,047,839

3) 보고기간말 현재 연결기업은 상기와 같이 금융자산 및 금융부채의 장부금액이 공정가치와 유사하다고 판단하고 있습니다. 다만, 연결기업은 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산과 당기손익-공정가치측정 금융자산 중 일부 비상장주식에 대해서는 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없어 원가로 측정하고 있으며, 이러한 상각후원가또는 취득원가가 공정가치와 유사하다고 판단하고 있습니다.

한편, 공정가치로 후속측정하는 것이 원칙인 금융자산 중 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없어 공정가치 정보를 공시하지 않은 금융자산의 내역 및 관련 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

금융상품 범주	구분	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치(FVOCI) 측정 금융자산	비상장주식	1,533,860	1,533,860
당기손익-공정가치(FVPL) 측정 금융자산	비상장주식	158,795,180	158,755,281

(2) 금융상품의 공정가치 측정에 적용된 평가기법과 가정
금융자산 및 금융부채의 공정가치는 다음과 같이 결정하였습니다.

- 표준거래조건과 활성시장이 존재하는 금융자산과 금융부채의 공정가치는 시장가격을 참고하여 결정하였습니다.
- 파생상품의 공정가치는 선도환율, 이자율 등의 투입변수를 이용한 평가모형으로 계산되었습니다.
- (상기에 기술된 금융상품을 제외한) 기타 금융자산과 금융부채의 공정가치는 할인된 현금흐름 분석에 기초하여 일반적으로 인정된 가격결정모형에 따라 결정하였습니다.

연결기업은 원가법으로 측정하는 비상장주식을 제외한 시장성 없는 공정가치측정금융자산의 공정가치 측정을 위하여 외부평가결과를 이용하였으며, 가중평균자본비용을 할인율로 하는 현금흐름할인모형을 적용하여 공정가치를 측정하였습니다. 해당 가치평가기법에는 매출액 증가율 및 영업이익 증가율과 같은 관측가능하지 않은 투입변수에 대한 가정도 포함되어 있습니다.

(3) 연결기업은 연결재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치측정에 사용된 투입변수의 관측가능한 정도와 공정가치 측정치 전체에 대한 투입변수의 유의성에 기초하여 다음에서 설명하는 바와 같이 공정가치 측정치를 수준 1, 2 또는 3으로 분류하고 있습니다.

- (수준 1) 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의(조정되지 않은) 공시가격
- (수준 2) 수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수
- (수준 3) 자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

1) 다음 표는 최초 인식후 공정가치로 측정되는 금융상품을 공정가치가 시장에서 관측가능한 정도에 따라 수준 1에서 수준 3으로 분류하여 분석한 것입니다. 보고기간말 현재 금융상품의 수준별 공정가치는 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산				
당기손익-공정가치(FVPL) 측정 금융자산	-	-	60,575,759	60,575,759
기타포괄손익-공정가치(FVOCI) 측정 금융자산	-	-	8,797,199	8,797,199
단기금융상품	-	392,337,858	-	392,337,858
파생상품자산	-	16,130,466	-	16,130,466
합 계	-	408,468,324	69,372,958	477,841,282
금융부채				
파생상품부채	-	13,627,914	-	13,627,914

(전기말)

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산				
당기손익-공정가치(FVPL) 측정 금융자산	-	-	48,627,048	48,627,048
기타포괄손익-공정가치(FVOCI) 측정 금융자산	-	-	17,066,586	17,066,586
단기금융상품	-	569,981,170	-	569,981,170
파생상품자산	-	46,870,440	-	46,870,440
합 계	-	616,851,610	65,693,634	682,545,244
금융부채				
파생상품부채	-	33,744,863	-	33,744,863

2) 공정가치 서열체계 수준 2로 분류되는 금융자산과 금융부채

공정가치 서열체계 수준 2로 분류되는 파생상품의 공정가치는 현금흐름할인법 등의 파생상품평가모형을 사용하여 산정하고 있습니다. 파생상품평가모형의 주요 투입변수는 선도환율, 이자율 등이 있으며, 파생상품의 유형과 기초자산의 성격에 따라서 달라질 수 있습니다.

3) 당기말 현재 공정가치 수준 3으로 분류된 금융상품의 공정가치 측정시 사용된 평가방법 및 공정가치 측정에 사용된 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	공정가치	가치평가방법	투입변수
기타포괄손익-공정가치(FVOCI) 측정 금융자산	8,797,199	현금흐름할인법	성장률, 할인율 등
당기손익-공정가치(FVPL) 측정 금융자산	60,575,759	현금흐름할인법, 순자산가치평가법	성장률, 할인율 등

장부금액을 공정가치의 합리적인 근사치로 보아 장부금액을 공정가치로 공시한 항목과 관련한 공정가치 서열체계는 공시하지 않습니다.

4) 수준 3 공정가치 측정으로 분류되는 금융자산의 당기 및 전기 중 변동내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초장부금액	65,693,634	77,238,169
취득 및 처분금액	(2,576,813)	(12,251,632)
평가손익	14,491,143	(6,550,727)
분류변경	4,863,536	7,257,819
대체증가	1	5
연결범위변동	(13,098,543)	-
기말장부금액	69,372,958	65,693,634

6. 사용이 제한된 예금

보고기간말 현재 사용이 제한된 예금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	내역	당기말	전기말
현금및현금성자산	가압류 등	-	876,384
단기금융상품	이행보증금 등(주1, 2)	8,996,016	9,742,164
장기금융상품	당좌개설보증금 등	441,910	8,365,374
합 계		9,437,926	18,983,922

(주1) 연결기업은 베네수엘라 PJT 계약이행보증 관련 담보예금 3,940백만원(전기말: 3,940백만원)을 예치하였습니다.

(주2) 연결기업은 베트남 노이바이 ~ 라오까이 PJT 관련, 우리은행 하노이지점 에스크로계좌에 5,056백만원(전기말: 5,010백만원)을 예치하였습니다.

이와는 별도로 당기말 현재 협력기업에 대한 금융지원을 위해 금융기관에 26,000백만원(전기말: 26,000백만원)을 예치하고 있으며, 당기말 현재 연구비 목적으로 국책과제 관련 계좌에 940백만원(전기말: 327백만원)을 예치하였습니다.

7. 매출채권, 미청구공사 및 기타금융자산

(1) 보고기간말 현재 연결기업의 매출채권 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	유동	비유동	합계	유동	비유동	합계
외상매출금	1,172,363,681	19,065,394	1,191,429,075	806,498,984	21,522,032	828,021,016
받을어음	166,381,744	526,235	166,907,979	111,853,615	526,235	112,379,850
차감: 대손충당금	(135,081,096)	(12,639,485)	(147,720,581)	(120,475,323)	(15,234,570)	(135,709,893)
미청구공사	1,962,863,569	-	1,962,863,569	1,360,999,486	-	1,360,999,486
차감: 진도매출손상차손	(12,417,467)	-	(12,417,467)	(28,600,128)	-	(28,600,128)
합 계	3,154,110,431	6,952,144	3,161,062,575	2,130,276,634	6,813,697	2,137,090,331

당기말 현재 12개월 후 만기가 도래하는 외상매출금은 63,264백만원(전기말: 182,928백만원)입니다.

(2) 보고기간말 현재 연결기업의 기타금융자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	유동	비유동	합계	유동	비유동	합계
장단기금융상품	526,221,625	1,770,831	527,992,456	654,203,647	9,079,074	663,282,721
대여금	178,205,234	694,742,402	872,947,636	107,661,666	646,053,194	753,714,860
차감: 현재가치할인차금	-	(20,195,279)	(20,195,279)	-	(22,728,792)	(22,728,792)
차감: 대손충당금	(5,961,787)	(111,235,068)	(117,196,855)	(4,010,230)	(121,259,950)	(125,270,180)
미수금	191,174,088	24,993,370	216,167,458	199,829,029	32,717,205	232,546,234
차감: 현재가치할인차금	-	(15,783)	(15,783)	-	-	-
차감: 대손충당금	(32,305,647)	(1,947,158)	(34,252,805)	(28,582,226)	(8,962,579)	(37,544,805)
미수수익	1,981,885	1,062,507	3,044,392	12,059,897	17,306,647	29,366,544
차감: 대손충당금	(88,269)	(1,062,528)	(1,150,797)	(39,429)	(1,062,525)	(1,101,954)
보증금	105,393,013	254,039,074	359,432,087	112,246,827	244,514,098	356,760,925
차감: 대손충당금	(85,582)	(2,933,394)	(3,018,976)	(92,758)	(2,303,294)	(2,396,052)
당기손익-공정가치 측정금융자산	-	219,370,939	219,370,939	-	207,382,329	207,382,329
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	-	10,331,059	10,331,059	-	18,600,446	18,600,446
파생상품자산	11,322,242	4,808,224	16,130,466	26,676,655	20,193,785	46,870,440
합 계	975,856,802	1,073,729,196	2,049,585,998	1,079,953,078	1,039,529,638	2,119,482,716

(3) 당기말 현재 매출채권 및 미청구공사의 신용위험노출에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구 분	연체기간						합 계
	미경과	1개월 이하	1~3개월 이하	3~12개월 이하	12~36개월 이하	36개월 초과	
손상되지 않은 채권	2,747,261,270	68,640,631	69,285,123	202,426,208	18,609,899	3,170,364	3,109,393,495
손상 채권	-	1,194,918	-	-	8,983,294	201,628,916	211,807,128
채권잔액	2,747,261,270	69,835,549	69,285,123	202,426,208	27,593,193	204,799,280	3,321,200,623
기대신용손실률	0.04%	1.13%	1.17%	6.32%	69.97%	100.00%	
대손충당금	1,007,518	1,969,604	811,131	12,788,041	22,003,734	121,558,020	160,138,048

(전기말)

(단위: 천원)

구 분	연체기간						합 계
	미경과	1개월 이하	1~3개월 이하	3~12개월 이하	12~36개월 이하	36개월 초과	
손상되지 않은 채권	1,897,980,739	58,587,005	50,225,159	77,933,115	24,346,675	1,486,079	2,110,558,772
손상 채권	-	1,194,918	-	2,765,982	11,254,709	175,625,971	190,841,580
채권잔액	1,897,980,739	59,781,923	50,225,159	80,699,097	35,601,384	177,112,050	2,301,400,352
기대신용손실률	0.02%	0.17%	0.74%	1.85%	50.03%	100.00%	
대손충당금	295,991	1,294,164	369,773	4,204,236	23,435,374	134,710,483	164,310,021

(4) 당기 및 전기 중 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구 분	기초	대손상각비(환입)	기타의대손상각비 (환입)	기타증감	기말
매출채권 및 미청구공사	164,310,021	(1,078,303)	-	(3,093,670)	160,138,048
대여금	125,270,180	-	1,637,891	(9,711,216)	117,196,855
미수금	37,544,805	-	2,144,896	(5,436,896)	34,252,805
미수수익	1,101,954	-	4,175	44,668	1,150,797
보증금	2,396,052	-	(663,830)	1,286,754	3,018,976
합 계	330,623,012	(1,078,303)	3,123,132	(16,910,360)	315,757,481

(전기)

(단위: 천원)

구 분	기초	대손상각비(환입)	기타의대손상각비 (환입)	기타증감	기말
매출채권 및 미청구공사	177,671,927	(8,915,363)	-	(4,446,543)	164,310,021
대여금	138,370,082	-	(3,909,014)	(9,190,888)	125,270,180
미수금	42,657,281	-	(1,364,085)	(3,748,391)	37,544,805
미수수익	1,112,815	-	(7,271)	(3,590)	1,101,954
보증금	1,887,885	-	514,238	(6,071)	2,396,052
합 계	361,699,990	(8,915,363)	(4,766,132)	(17,395,483)	330,623,011

(5) 보고기간말 현재 신용위험의 최대노출금액은 위에서 언급한 채권의 각 분류별 장부금액입니다.

8. 재고자산

(1) 보고기간말 현재 연결기업의 재고자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
건설재고자산	272,873,483	486,739,834
건설재고자산평가충당금	(11,917,943)	(16,422,632)
원재료	3,664,217	5,519,119
원재료평가충당금	(100,289)	(113,596)
기타의재고자산	132,400	969,529
합 계	264,651,868	476,692,254

(2) 당기 및 전기 중 재고자산으로 자본화된 차입원가는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
자본화된 차입원가	180,241	1,978,728
자본화이자율	4.74%	2.97%

9. 공정가치측정금융자산

(1) 보고기간말 현재 연결기업의 공정가치측정금융자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	종류	당기말	전기말
당기손익-공정가치측정 금융자산	비상장지분 (주1)	219,370,939	207,382,329
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	비상장지분 (주1)	10,331,059	18,600,446
합 계		229,701,998	225,982,775

(주1) 건설공제조합 및 엔지니어링공제조합 등 출자금(당기말: 37,019백만원)은 연결기업이 제공받은 공사이행보증 등과 관련하여 담보로 제공되어 있으며, BTO출자금 등(당기말: 170,529백만원)은 해당 BTO법인 등의 차입금과 관련하여 금융기관에 담보로 제공되어 있습니다(주석 31, 32 참조).

(2) 당기 및 전기 중 연결기업의 공정가치측정금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초장부금액	225,982,775	235,044,457
취득금액	4,998,435	10,388,015
처분금액	(2,671,813)	(13,448,820)
평가손익	14,491,143	(6,561,942)
대체증가	1	561,065
연결범위변동	(13,098,543)	—
기말장부금액	229,701,998	225,982,775

10. 관계기업투자 및 공동기업투자

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

(단위: 천원)

회사명	소재지	결산월	당기말		전기말	
			지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
송도국제도시개발 유한회사 (주5, 6, 8)	한국	12월	29.90	-	29.90	-
게일인터내셔널코리아 유한회사 (주5)	한국	12월	29.90	975,948	29.90	1,104,042
충주기업도시(주) (주5)	한국	12월	25.88	4,617,717	25.88	5,176,800
목포대양산단(주) (주4, 5)	한국	12월	-	-	27.40	27,400
춘천에너지주식회사 (주5, 6, 8)	한국	12월	49.10	15,092,701	49.10	9,329,089
에스피에이치 (주4, 7)	한국	12월	-	-	50.00	500,000
포항이앤이 주식회사 (주5, 8)	한국	12월	30.00	-	30.00	-
우이신설경전철(주) (주5, 8)	한국	12월	27.29	-	27.29	-
포천화도고속도로 주식회사 (주3, 8)	한국	12월	25.87	21,983,163	25.64	26,154,189
푸른통영환경 주식회사 (주5, 7, 8)	한국	12월	20.40	-	20.40	-
청정김포주식회사 (주5, 6, 8)	한국	12월	28.79	-	28.79	-
청정익산(주) (주5, 8)	한국	12월	23.50	-	23.50	-
칸서스PS디벨롭먼트전문투자형사모부동산투자신탁1호 (주3)	한국	12월	50.00	7,796,603	50.00	6,429,466
주식회사 링크시티피에프브이 (주1)	한국	12월	22.00	-	22.00	-
POSCO E&C Saudi Arabia (주5)	사우디아라비아	12월	40.00	-	40.00	-
Mumtalakat (주2, 4)	사우디아라비아	12월	-	-	10.04	452,679
PT Wampu Electric Power (주5, 8)	인도네시아	12월	20.00	15,631,723	20.00	16,659,393
PT Tanggamus Electric Power (주2, 8)	인도네시아	12월	17.50	12,217,138	17.50	12,434,263
칸서스부산기장일반사모부동산투자신탁제2호	한국	12월	50.00	1,395,916	50.00	1,424,131
칸서스오산세교전문투자형사모부동산신탁 (주4)	한국	12월	-	-	50.00	3,196,839
칸서스뉴딜인프라개발일반사모특별자산투자신탁1호 (주3)	한국	12월	40.00	3,151,652	40.00	1,546,559
칸서스오산세교전문투자형사모부동산신탁 2호 (주3)	한국	12월	50.00	8,010,948	-	-
합 계				90,873,509		84,434,850

(주1) 의결권 기준 지분율이며, 보유지분율은 44% 입니다.

(주2) 주주간 협약에 따라 이사선임권을 보유하고 있어 관계기업투자자로 분류하였습니다.

(주3) 당기 중 지분을 신규 또는 추가로 취득하였습니다.

(주4) 당기 중 법인청산, 처분 또는 연결범위변동으로 유의적인 영향력을 상실하였습니다.

(주5) 연결기업은 상기 지분에 대하여 전기 및 전기 이전에 지분의 전액 또는 일부금액을 손상차손으로 인식하였습니다.

(주6) 연결기업은 상기 지분에 대하여 당기에 손상차손을 인식하였습니다.

(주7) 연결기업은 상기 지분에 대하여 당기에 손상차손환입을 인식하였습니다.

(주8) 해당 관계기업투자의 차입금과 관련하여 금융기관에 담보로 제공되어 있습니다(주석 31 참조).

(2) 당기 및 전기 중의 관계기업 및 공동기업투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

회사명	기초	취득	처분	지분법손익	손상차손	연결범위변동	기타증감	기말
송도국제도시개발 유한회사	-	-	-	(91,262)	(218,566)	-	309,828	-
게일인터내셔널코리아 유한회사	1,104,042	-	-	(128,094)	-	-	-	975,948
충주기업도시(주)	5,176,800	-	-	(559,083)	-	-	-	4,617,717
목포대양산단(주)	27,400	-	(27,400)	-	-	-	-	-
춘천에너지주식회사	9,329,089	-	-	8,112,357	(3,069,416)	-	720,671	15,092,701
에스피에이치	500,000	-	(500,000)	(154,926)	154,926	-	-	-
포항이앤이 주식회사	-	-	-	-	-	-	-	-
우이신설경전철(주)	-	-	-	-	-	-	-	-
포천화도고속도로 주식회사	26,154,189	590,235	-	(4,761,261)	-	-	-	21,983,163
푸른통영환경 주식회사	-	-	-	(37,136)	37,136	-	-	-
청정김포주식회사	-	-	-	131,210	(131,210)	-	-	-
청정익산(주)	-	-	-	-	-	-	-	-
칸서스PS디벨롭먼트전문투자형사모부동산투자 신탁1호	6,429,466	1,387,000	-	548,019	-	-	(567,882)	7,796,603
주식회사 링크시티피에프브이	-	-	-	-	-	-	-	-
POSCO E&C Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-
Mumtalakat	452,679	-	-	687,648	-	(1,115,910)	(24,417)	-
PT Wampu Electric Power	16,659,393	-	-	1,890,350	-	-	(2,918,020)	15,631,723
PT Tanggamus Electric Power	12,434,263	-	-	(99,457)	-	-	(117,668)	12,217,138
칸서스부산지장일반사모부동산투자신탁제2호	1,424,131	-	-	36,385	-	-	(64,600)	1,395,916
칸서스오산세교전문투자형사모부동산신탁	3,196,839	-	(3,234,674)	205,094	-	-	(167,259)	-
칸서스뉴딜인프라개발일반사모특별자산투자신탁 1호	1,546,559	1,512,520	-	92,573	-	-	-	3,151,652
칸서스오산세교전문투자형사모부동산신탁 2호	-	8,000,000	-	960,427	-	-	(949,479)	8,010,948
합 계	84,434,850	11,489,755	(3,762,074)	6,832,844	(3,227,130)	(1,115,910)	(3,778,826)	90,873,509

(전기)

(단위: 천원)

회사명	기초	취득	처분	지분법손익	손상차손	기타증감	기말
송도국제도시개발 유한회사	-	-	-	329,031	-	(329,031)	-
게일인터내셔널코리아 유한회사	1,229,357	-	-	(125,315)	-	-	1,104,042
충주기업도시(주)	9,859,763	-	(3,623,200)	(397,233)	(662,529)	-	5,176,800
목포대양산단(주)	-	-	-	27,400	-	-	27,400
춘천에너지주식회사	9,571,403	-	-	8,187,667	(8,989,918)	559,937	9,329,089
에스피에이치	500,000	-	-	-	-	-	500,000
포항이앤이 주식회사	175,120	-	-	(175,120)	-	-	-
우이신설경전철(주)	-	-	-	-	-	-	-
포천화도고속도로 주식회사	23,946,409	5,519,400	-	(3,311,620)	-	-	26,154,189
알피에스디 주식회사	410,743	-	(445,413)	34,670	-	-	-
푸른통영환경 주식회사	724,193	-	-	(16,159)	(708,034)	-	-
청정김포주식회사	-	-	-	-	-	-	-
청정익산(주)	-	-	-	-	-	-	-
케이피지이 주식회사	266,475	-	(247,501)	6,686	-	(25,660)	-
칸서스PS디벨롭먼트전문투자형사모부동산투자신탁1호	6,429,284	-	-	420,182	-	(420,000)	6,429,466
주식회사 링크시티피에프브이	311,108	-	-	(311,108)	-	-	-
POSCO E&C Saudi Arabia	-	1,500,720	-	-	(1,500,720)	-	-
Mumtalakat	1,016,298	-	-	(608,769)	-	45,150	452,679
PT Wampu Electric Power	15,851,404	-	-	822,938	-	(14,949)	16,659,393
PT Tanggamus Electric Power	7,702,129	-	-	1,352,477	-	3,379,657	12,434,263
휴먼에코랜드	176,675	-	-	988	-	(177,663)	-
칸서스부산지장일반사모부동산투자신탁2호	1,384,916	-	-	55,415	-	(16,200)	1,424,131
칸서스오산세교전문투자형사모부동산신탁	3,257,545	-	-	179,294	-	(240,000)	3,196,839
칸서스뉴딜인프라개발일반사모특별자산투자신탁1호	200,206	1,309,880	-	36,473	-	-	1,546,559
합 계	83,013,028	8,330,000	(4,316,114)	6,507,896	(11,861,201)	2,761,240	84,434,850

(3) 주요관계기업 및 공동기업 요약재무정보

(당기)

(단위: 천원)

회사명	자산	부채	매출액	당기순이익(손실)
송도국제도시개발 유한회사	1,097,651,100	1,420,339,716	358,451,108	55,868,075
게일인터내셔널코리아 유한회사	3,287,921	23,885	-	(428,409)
충주기업도시(주)	19,995,135	2,998,121	5,595,075	(2,159,955)
춘천에너지주식회사	571,494,620	453,390,061	502,878,816	10,452,934
포항이앤이 주식회사	33,073,852	59,424,218	11,732,371	(20,580,253)
우이신설경전철(주)	361,391,111	483,034,087	56,301,225	(6,763,447)
포천화도고속도로 주식회사	583,934,574	462,899,369	-	(1,823,920)
푸른통영환경 주식회사	53,735,930	50,471,860	3,391,664	(182,038)
청정김포주식회사	58,409,780	55,329,872	-	401,942
청정익산(주)	51,395,471	48,341,494	-	456,036
칸서스PS디벨롭먼트전문투자형사모부동산투자신탁1호	15,595,629	2,423	-	1,096,037
주식회사 링크시티피에프브이	207,465,009	261,665,630	-	(41,808,852)
POSCO E&C Saudi Arabia	7,532,276	5,081,696	(68,514)	(2,552,475)
PT Wampu Electric Power	206,942,345	131,822,545	20,166,283	9,451,749
PT Tanggamus Electric Power	211,203,030	141,667,938	18,785,769	(568,324)
칸서스부산기장일반사모부동산투자신탁제2호	2,819,669	27,836	-	72,770
칸서스뉴딜인프라개발일반사모특별자산투자신탁1호	7,885,067	5,938	-	231,431
칸서스오산세교전문투자형사모부동산신탁 2호	16,023,991	2,096	-	1,866,498

(전기)

(단위: 천원)

회사명	자산	부채	매출액	당기순이익(손실)
송도국제도시개발 유한회사	1,304,257,993	1,683,119,909	892,717,047	342,170,531
게일인터내셔널코리아 유한회사	3,716,246	23,801	-	(419,114)
충주기업도시(주)	24,926,451	5,769,482	17,189,000	(1,521,151)
목포대양산단(주)	1,406,431	1,356,348	29,497,198	110,783
춘천에너지주식회사	634,842,482	527,190,858	585,609,808	20,223,596
에스피에이치	3,539,327	411,161	-	(4,158,428)
포항이앤이 주식회사	53,397,542	59,167,655	14,756,840	(23,287,327)
우이신설경전철(주)	353,346,184	468,225,713	44,906,199	(9,871,254)
포천화도고속도로 주식회사	366,163,346	244,455,222	-	(1,175,168)
푸른통영환경 주식회사	57,624,833	54,178,725	3,313,414	(79,212)
청정김포주식회사	62,309,965	59,631,999	1,900,441	(196,377)
청정익산(주)	55,021,068	52,423,127	2,601,216	(66,549)
칸서스PS디벨롭먼트전문투자형사모부동산투자신탁1호	12,860,958	2,026	-	840,364
주식회사 링크시티피에프브이	124,800,086	137,191,855	-	(13,098,832)
POSCO E&C Saudi Arabia	14,490,541	9,616,952	16,182,270	(2,987,704)
Mumtalakat	34,233,505	32,305,161	14,417,546	(3,204,048)
PT Wampu Electric Power	209,814,593	129,519,151	21,759,957	4,114,690
PT Tanggamus Electric Power	225,636,668	154,862,799	29,023,663	7,728,440
칸서스부산기장일반사모부동산투자신탁제2호	2,876,098	27,836	-	110,831
칸서스오산세교전문투자형사모부동산신탁	6,551,166	157,489	-	358,588
칸서스뉴딜인프라개발일반사모특별자산투자신탁1호	3,869,311	2,914	-	91,184

(4) 지분법 적용의 중지로 인하여 인식하지 못한 관계기업 및 공동기업의 미반영 지분법손실 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명	기 초	당기 증감	기 말
송도국제도시개발 유한회사	134,495,236	(17,780,288)	116,714,948
주식회사 링크시티피에프브이	5,452,378	18,395,895	23,848,273
청정김포주식회사	52,684	(52,684)	-
청정익산(주)	702,718	(216,662)	486,056
포항이앤이 주식회사	6,391,390	5,754,388	12,145,778
우이신설경전철(주)	31,350,623	1,845,745	33,196,368
POSCO E&C Saudi Arabia	-	1,020,990	1,020,990

11. 유형자산

(1) 보고기간말 현재 유형자산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구분	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	장부금액
토지	25,194,440	-	-	25,194,440
건물	44,556,803	(20,954,793)	-	23,602,010
구축물	43,205,635	(10,616,157)	-	32,589,478
기계장치	17,805,927	(12,673,305)	-	5,132,622
건설용장비	522,794	(276,335)	-	246,459
차량운반구	4,153,439	(2,989,695)	-	1,163,744
공구와기구	6,524,750	(5,219,290)	-	1,305,460
비품	26,060,429	(19,650,219)	(504,434)	5,905,776
사용권자산	77,458,127	(39,739,776)	-	37,718,351
리스개량자산	22,528,227	(20,861,744)	-	1,666,483
건설중인자산	2,028,433	-	-	2,028,433
합 계	270,039,004	(132,981,314)	(504,434)	136,553,256

(전기말)

(단위: 천원)

구분	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	장부금액
토지	376,371,257	-	-	376,371,257
건물	103,993,348	(28,659,140)	-	75,334,208
구축물	58,324,683	(31,405,747)	-	26,918,936
기계장치	27,382,506	(19,508,462)	-	7,874,044
건설용장비	258,901	(156,692)	-	102,209
차량운반구	12,891,314	(8,285,275)	-	4,606,039
공구와기구	6,179,815	(5,031,563)	-	1,148,252
비품	33,784,095	(24,279,501)	(498,250)	9,006,344
사용권자산	89,628,996	(42,029,973)	-	47,599,023
리스개량자산	22,118,100	(19,181,601)	-	2,936,499
건설중인자산	18,053,567	-	-	18,053,567
합 계	748,986,582	(178,537,954)	(498,250)	569,950,378

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

(당기)

(단위: 천원)

구분	기초금액	취득액	처분	감가상각비	대체증감(주1)	기타증감	연결범위 변동	기말금액
토지	376,371,257	648,831	(5,891,863)	-	1,430,469	71,879	(347,436,133)	25,194,440
건물	75,334,208	4,131,207	(9,776,928)	(3,201,578)	23,091,809	149,872	(66,126,580)	23,602,010
구축물	26,918,936	4,452,792	(22,078)	(3,285,302)	23,209,749	(23,778)	(18,660,841)	32,589,478
기계장치	7,874,044	910,154	(3)	(1,597,125)	512,600	(7,510)	(2,559,538)	5,132,622
건설용장비	102,209	52,860	(10,969)	(77,922)	180,789	(508)	-	246,459
차량운반구	4,606,039	2,966,232	(51,971)	(1,403,328)	-	3,206	(4,956,434)	1,163,744
공구와기구	1,148,252	720,567	(31,988)	(580,778)	163,492	(1,383)	(112,702)	1,305,460
비품	9,006,344	3,032,709	(202,118)	(3,179,517)	1,745,182	(7,222)	(4,489,602)	5,905,776
사용권자산	47,599,023	31,817,773	(840,756)	(38,295,575)	-	(5,596)	(2,556,518)	37,718,351
리스개량자산	2,936,499	416,031	-	(1,779,051)	92,200	804	-	1,666,483
건설중인자산	18,053,567	65,413,487	-	-	(48,791,400)	-	(32,647,221)	2,028,433
합 계	569,950,378	114,562,643	(16,828,674)	(53,400,176)	1,634,890	179,764	(479,545,569)	136,553,256

(주1) 당기 중 투자부동산에서 유형자산으로 3,521백만원 대체되었으며, 유형자산에서 재고자산, 투자부동산, 무형자산으로 각각 2,127백만원, 224백만원, 171백만원 대체되었습니다.

(전기)

(단위: 천원)

구분	기초금액	취득액	처분	감가상각비	대체증감(주1)	기타증감	사업결합	기말금액
토지	117,613,924	20,862,291	(1,012,704)	-	6,791,712	716,659	231,399,375	376,371,257
건물	85,338,545	3,041,951	(2,268,403)	(3,281,110)	(43,992,016)	1,677,913	34,817,328	75,334,208
구축물	24,471,276	2,132,008	(599,151)	(1,890,983)	2,696,979	115,313	(6,506)	26,918,936
기계장치	9,227,296	645,247	(3,163)	(1,974,800)	-	(20,536)	-	7,874,044
건설용장비	75,087	74,940	(43,854)	(5,684)	-	1,720	-	102,209
차량운반구	2,300,055	2,415,400	(74,123)	(909,984)	-	4,334	870,357	4,606,039
공구와기구	1,446,453	251,448	(107,286)	(542,932)	96,550	4,019	-	1,148,252
비품	8,294,044	5,107,216	(101,216)	(3,593,006)	764,899	(5,850)	(1,459,743)	9,006,344
사용권자산	70,967,574	54,893,401	(3,365,221)	(41,410,274)	(31,019,062)	2,497,305	(4,964,700)	47,599,023
리스개량자산	1,560,202	535,716	(879,630)	(1,485,322)	3,206,750	(1,217)	-	2,936,499
건설중인자산	2,072,475	23,381,588	-	-	(7,241,636)	(158,860)	-	18,053,567
합 계	323,366,931	113,341,206	(8,454,751)	(55,094,095)	(68,695,824)	4,830,800	260,656,111	569,950,378

(주1) 전기 중 선급금과 투자부동산에서 유형자산으로 각각 776백만원, 6,584백만원으로 대체되었으며, 유형자산에서 투자부동산과 무형자산으로 각각 76,084백만원, 52백만원이 대체되었습니다.

12. 투자부동산

(1) 보고기간말 현재 투자부동산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말				전기말			
	토지	건물	사용권자산	합계	토지	건물	사용권자산	합계
취득원가	109,005,379	316,282,662	54,126,234	479,414,275	196,523,651	345,517,629	59,303,658	601,344,938
감가상각누계액	-	(50,575,055)	(8,602,098)	(59,177,153)	-	(48,110,204)	(10,639,628)	(58,749,832)
손상차손누계액	(15,253,365)	(55,045,099)	-	(70,298,464)	(15,253,364)	(55,227,730)	-	(70,481,094)
장부금액	93,752,014	210,662,508	45,524,136	349,938,658	181,270,287	242,179,695	48,664,030	472,114,012

(2) 당기 및 전기 중 연결기업의 투자부동산 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구 분	기초금액	취득	처분	감가상각비	대체 (주1)	기타	연결범위 변동	기말금액
토지	181,270,287	-	(59,945)	-	(2,147,822)	-	(85,310,506)	93,752,014
건물	242,179,695	946,000	(302,958)	(7,399,526)	3,738,226	(471,143)	(28,027,786)	210,662,508
사용권자산	48,664,030	-	-	(2,349,631)	-	182,997	(973,260)	45,524,136
합 계	472,114,012	946,000	(362,903)	(9,749,157)	1,590,404	(288,146)	(114,311,552)	349,938,658

(주1) 당기 중 투자부동산에서 유형자산으로 3,521백만원 대체되었으며, 채고자산과 유형자산에서 투자부동산으로 4,887백만원, 224백만원 대체되었습니다.

(전기)

(단위: 천원)

구 분	기초금액	취득	처분	감가상각비	대체 (주1)	기타	기말금액
토지	196,929,737	-	(107,545)	-	(14,857,885)	(694,020)	181,270,287
건물	219,582,916	1,198,541	(2,612,085)	(9,607,017)	35,158,811	(1,541,471)	242,179,695
사용권자산	40,075,548	-	(21,150,766)	(3,654,572)	31,019,062	2,374,758	48,664,030
합 계	456,588,201	1,198,541	(23,870,396)	(13,261,589)	51,319,988	139,267	472,114,012

(주1) 전기 중 유형자산과 채고자산에서 투자부동산으로 76,084백만원과 3,212백만원이 계정대체 되었으며, 투자부동산에서 채고자산과 유형자산으로 21,392백만원과 6,584백만원이 대체되었습니다.

(3) 당기 및 전기 중 투자부동산과 관련하여 손익으로 인식한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
임대수익	21,704,956	20,804,850
직접운영비용 (주1)	14,167,605	13,349,587

(주1) 투자부동산 직접운영비용은 감가상각비를 제외한 금액입니다.

(4) 보고기간말 현재 투자부동산의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
토지	93,752,014	181,270,287
건물	210,662,508	242,179,695
사용권자산	45,524,136	48,664,030
장부금액 합계	349,938,658	472,114,012
공정가치 합계	430,385,438	562,391,687

투자부동산의 공정가치는 항목별로 장부가액과 유의적인 차이가 없다고 판단되는 경우 장부가액을 사용하였으며, 또는 적절한 자격과 경험을 가지고 있는 외부의 독립적인 감정평가법인에 의해 수행된 과거 감정평가결과에 근거하고 있습니다. 과거 감정평가결과를 공정가치로 사용한 경우, 평가일 이후 보고기간말까지 공정가치 변동은 유의적이지 않다고 판단됩니다.

(5) 당기말 현재 투자부동산 중 장부금액 86,436백만원(전기말: 172,086백만원)의 토지와 건물이 보증금 및 차입금에 대한 담보로 제공되고 있습니다(주석 32 참조).

(6) 연결기업은 인천광역시 연수구에 위치한 포스코타워송도를 공동약정을 통하여 소유하고 있습니다. 보고기간말 현재 이 부동산의 40% 지분을 소유하고 있으며, 투자부동산으로 계상하고 있습니다. 연결기업은 이러한 공동약정을 공동영업으로 분류하여 회계처리하고 있으며, 공동영업에서 발생한 임대수익 및 공동으로 발생한 비용에 대하여 연결기업의 지분만큼을 수익과 비용으로 회계처리하고 있습니다.

13. 무형자산

(1) 보고기간말 현재 무형자산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구 분	회원권	영업권	기타무형자산	합계
취득원가	17,888,839	271,923,000	276,530,992	566,342,831
감가상각누계액	-	-	(68,074,882)	(68,074,882)
손상차손누계액	(3,936,793)	(271,923,000)	(1,038,364)	(276,898,157)
장부금액	13,952,046	-	207,417,746	221,369,792

(전기말)

(단위: 천원)

구 분	회원권	영업권	기타무형자산	합계
취득원가	17,817,961	307,651,280	250,751,903	576,221,144
감가상각누계액	-	-	(63,468,838)	(63,468,838)
손상차손누계액	(3,984,793)	(247,055,217)	(1,038,364)	(252,078,374)
장부금액	13,833,168	60,596,063	186,244,701	260,673,932

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

(당기)

(단위: 천원)

구 분	회원권	영업권	기타무형자산	합계
기초금액	13,833,168	60,596,063	186,244,701	260,673,932
취득	1,643,200	-	27,085,505	28,728,705
처분	-	-	(866,997)	(866,997)
상각비	-	-	(4,606,044)	(4,606,044)
손상차손	(20,000)	(28,010,783)	-	(28,030,783)
손상차손환입	68,000	-	-	68,000
해외사업환산손익	(1,422)	-	2,171	749
대체(주1)	-	-	170,513	170,513
연결범위변동	(1,570,900)	(32,585,280)	(612,103)	(34,768,283)
기말금액	13,952,046	-	207,417,746	221,369,792

(주1) 유형자산에서 171백만원 대체되었습니다.

(전기)

(단위: 천원)

구 분	회원권	영업권	기타무형자산	합계
기초금액	19,478,727	24,867,783	179,594,992	223,941,502
취득	1,907,109	-	12,954,285	14,861,394
처분	(1,951,000)	-	(13,517)	(1,964,517)
상각비	-	-	(4,107,984)	(4,107,984)
손상차손	(32,000)	-	-	(32,000)
손상차손환입	74,000	-	-	74,000
해외사업환산손익	(5,167,359)	-	202,100	(4,965,259)
대체	-	-	52,185	52,185
연결범위변동	(476,309)	35,728,280	(2,437,360)	32,814,611
기말금액	13,833,168	60,596,063	186,244,701	260,673,932

(3) 보고기간말 현재 각 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분 (주1)	당기말	전기말
건축 영업부문	-	24,867,783
골프 영업부문	-	35,728,280
합 계	-	60,596,063

(주1) 각 현금창출단위의 회수가능액은 경영진에 의해 승인된 향후 5년간의 재무예산상의 미래현금흐름을 근거로 계산한 사용가치에 기초하였고, 독립된 외부평가기관의 도움을 받아 결정하였습니다.

(4) 주요 현금창출단위의 사용가치 계산에 사용된 주요 가정치는 다음과 같습니다.

구 분	할인율	영구성장률
건축 영업부문	8.29%	0.00%
골프 영업부문	9.28%	1.00%

영구성장률은 연결기업이 속한 산업의 장기 평균성장률을 초과하지 아니합니다. 손상검사 결과 28,011백만원의 당기 손상차손이 발생했습니다.

(5) 비한정 내용연수의 무형자산 손상검사

연결기업은 비한정 내용연수를 가진 무형자산인 회원권에 대하여 손상검사를 수행하였으며, 당기 48백만원 및 전기 42백만원의 손상차손환입을 인식하였습니다.

14. 기타자산

보고기간말 현재 기타유동자산 및 기타비유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	유동	비유동	합계	유동	비유동	합계
선급금	332,027,848	-	332,027,848	354,522,559	-	354,522,559
선급비용	23,101,751	6,458,432	29,560,183	27,455,066	12,689,848	40,144,914
기타자산(주1)	-	40,222,530	40,222,530	-	86,828,125	86,828,125
합계	355,129,599	46,680,962	401,810,561	381,977,625	99,517,973	481,495,598

(주1) 당기말과 전기말 현재 계상된 순확정급여자산이 포함되어 있습니다.

15. 매입채무 및 기타금융부채

보고기간말 현재 매입채무 및 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	유동	비유동	합계	유동	비유동	합계
매입채무	1,430,634,130	-	1,430,634,130	875,914,098	-	875,914,098
기타금융부채						
미지급금	93,491,712	5,961,277	99,452,989	128,311,227	8,688,842	137,000,069
미지급비용	155,650,920	4,305,924	159,956,844	216,330,560	4,922,888	221,253,448
리스부채	22,973,904	15,108,653	38,082,557	25,815,138	22,383,623	48,198,761
보증금	84,425,468	9,811,340	94,236,808	303,976,418	45,009,958	348,986,376
금융보증부채	5,560,333	6,656,713	12,217,046	7,351,509	6,528,033	13,879,542
파생상품부채	11,927,302	1,700,612	13,627,914	26,362,820	7,382,043	33,744,863
기타비유동금융부채	-	22,350,588	22,350,588	-	-	-
소계	374,029,639	65,895,107	439,924,746	708,147,672	94,915,387	803,063,059
합계	1,804,663,769	65,895,107	1,870,558,876	1,584,061,770	94,915,387	1,678,977,157

16. 차입금

(1) 보고기간말 현재 연결기업의 차입금 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
유동성차입금		
단기차입금	557,060,814	667,853,697
유동성장기차입금	300,000,000	35,596,725
유동성사채	139,960,913	89,899,183
소 계	997,021,727	793,349,605
비유동성차입금		
장기차입금	35,337,703	260,026,870
사채	269,087,142	179,694,207
소 계	304,424,845	439,721,077
합 계	1,301,446,572	1,233,070,682

(2) 보고기간말 현재 연결기업의 차입금에 대한 상세내역은 다음과 같습니다.

1) 단기차입금

(단위: 천원)

구 분	차입처	약정개시일	약정만료일	이자율(%)	당기말	전기말
일반대 차입	POSCO Asia	2023.03.02~2023.09.29	2024.03.02~ 2024.09.29	6.77~6.80	19,424,688	25,517,980
일반대 차입	기타	2023.02.08~2023.12.29	2024.01.31~ 2024.12.31	4.34~7.80	537,636,126	642,335,717
합 계					557,060,814	667,853,697

2) 장기차입금

(단위: 천원)

구분	차입처	약정개시일	약정만료일	이자율(%)	당기말	전기말
일반대 차입	HSBC	2022.08.22	2024.08.21	3M CD+1.50	50,000,000	84,805,058
일반대 차입	신한은행	2018.10.04 ~ 2021.07.09	2023.09.04 ~ 2024.07.09	2.46~4.51	-	40,791,667
일반대 차입	국민은행	2021.07.09	2024.07.09	3.0	-	20,000,000
일반대 차입	KB스타오폐제일차(주1)	2023.03.30	2024.04.01	3M CD+2.2	50,000,000	-
			2024.07.01		30,000,000	-
			2024.09.30		20,000,000	-
일반대 차입	중국은행	2022.08.22	2024.08.21	3M CD+1.50	50,000,000	50,000,000
일반대 차입	미래에셋 신디케이트론	2022.09.23	2024.09.23	3M CD+1.45	100,000,000	100,000,000
일반대 차입	기타	2012.12.26~2023.08.15	2025.08.15~2026.12.26	1.6~8.50	35,337,703	26,870
장부금액 합계					335,337,703	295,623,595
유동성 대체					300,000,000	35,596,725
유동성장기차입금					300,000,000	35,596,725
비유동성장기차입금					35,337,703	260,026,870

(주1) 당기말 현재 광주오폐 2차 공동주택 PJT 분양수입금수납계좌에 대해 120,000백만원을 한도로 근질권이 설정되어 있습니다.

3) 사채

(단위: 천원)

발행 회사	구분	발행일	상환일	이자율(%)	당기말	전기말	이자지급 및 상환방법
포스코이앤씨	제59-1회 원화공모사채	2021-03-26	2024-03-26	1.63	140,000,000	140,000,000	3개월후급 및 만기일시상환
	제59-2회 원화공모사채	2021-03-26	2026-03-26	2.26	40,000,000	40,000,000	
	제60회 원화공모사채	2021-09-01	2023-09-01	1.74	-	90,000,000	
	제61회 원화사모사채	2023-05-30	2025-05-30	5.26	130,000,000	-	
	제62회 원화사모사채	2023-11-24	2025-11-24	4.92	100,000,000	-	
액면금액 합계					410,000,000	270,000,000	
차감: 사채할인발행차금					(951,945)	(406,610)	
장부금액 합계					409,048,055	269,593,390	
유동성 대체					139,960,913	89,899,183	
유동성사채					140,000,000	90,000,000	
유동성사채할인발행차금					(39,087)	(100,817)	
비유동사채 장부금액					269,087,142	179,694,207	

(3) 당기말 현재 연결기업의 비유동성차입금 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

종 류	당기말 잔액	상환스케줄		
		1년 이내	2년 이내	3년 이내
사채 (주1)	410,000,000	140,000,000	230,000,000	40,000,000
장기차입금	335,337,703	300,000,000	35,310,833	26,870
합 계	745,337,703	440,000,000	265,310,833	40,026,870

(주1) 사채할인발행차금이 차감되기 전의 금액입니다.

17. 퇴직급여제도

(1) 연결기업은 종업원을 위하여 확정급여제도와 확정기여제도를 동시에 운영하고 있으며, 확정급여제도와 관련하여 순확정급여부채의 보험수리적 평가는 예측단위적립방식을 사용하여 적격성이 있는 독립적인 보험계리인에 의해서 수행되었습니다.

(2) 확정기여형 퇴직급여제도

당기 및 전기 중 연결기업이 확정기여형 퇴직급여제도에 따라 연결포괄손익계산서에인식한 비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
확정기여형퇴직급여	6,452,695	4,822,732

(3) 확정급여형 퇴직급여제도

1) 보고기간말 현재 순확정급여부채의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
기금이 적립된 확정급여부채의 현재가치	467,855,211	435,090,457
사외적립자산의 공정가치	(506,211,518)	(521,481,556)
합계	(38,356,307)	(86,391,099)
순확정급여자산(주1)	40,163,430	86,769,025
순확정급여부채	(1,807,123)	(377,926)

(주1) 연결재무상태표상 기타비유동자산에 포함하여 표시하였습니다.

2) 당기와 전기 중 확정급여제도와 관련하여 연결포괄손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
당기근무원가	54,119,787	54,786,976
순이자원가	(3,849,262)	(948,698)
순급여비용 소계	50,270,525	53,838,278
매출원가 반영분	37,646,543	38,536,284
판매비와관리비 반영분	12,623,982	15,301,994

3) 순확정급여부채의 변동내역

(단위: 천원)

구 분	당 기			전 기		
	확정급여부채	사외적립자산	순확정급여부채	확정급여부채	사외적립자산	순확정급여부채
기초금액	435,090,457	(521,481,556)	(86,391,099)	481,870,105	(494,271,013)	(12,400,908)
당기근무원가	54,119,787	-	54,119,787	54,786,976	-	54,786,976
이자수익 및 비용	20,377,791	(24,227,053)	(3,849,262)	15,416,312	(16,365,008)	(948,696)
확정급여제도의 재측정요소						
사외적립자산 수익	-	(4,624,695)	(4,624,695)	-	11,055,180	11,055,180
인구통계적가정 변경 효과	(10,407,553)	-	(10,407,553)	(1,506,316)	-	(1,506,316)
재무적가정 변경 효과	51,844,314	-	51,844,314	(82,202,106)	-	(82,202,106)
기타사항에 의한 효과	2,119,132	-	2,119,132	12,785,199	-	12,785,199
관계회사 전출입	1,632,748	(13,142)	1,619,606	1,858,419	-	1,858,419
퇴직급여 지급액	(54,577,630)	54,509,215	(68,415)	(43,519,394)	43,093,039	(426,355)
사용자 기여금	-	(45,964,421)	(45,964,421)	-	(70,423,917)	(70,423,917)
연결범위 변동	(32,343,835)	35,590,134	3,246,299	(4,398,738)	5,430,163	1,031,425
기말금액	467,855,211	(506,211,518)	(38,356,307)	435,090,457	(521,481,556)	(86,391,099)

4) 보고기간말 현재 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
채무상품	132,996,834	155,458,568
예금상품	372,610,826	345,103,050
기타	603,858	20,919,938
합 계	506,211,518	521,481,556

5) 보고기간말 현재 사용한 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

(단위: %)

구 분	당기말	전기말
할인율	3.96 ~ 4.35	5.17 ~ 7.3
기대임금상승률	4.00 ~ 5.92	4.00 ~ 5.80

6) 보고기간말 현재 유의적인 보험수리적 가정이 1% 포인트 변동하는 경우 확정급여채무에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	1% 증가	1% 감소	1% 증가	1% 감소
할인율	(20,829,914)	22,902,360	(27,274,851)	30,780,196
기대임금상승률	23,151,833	(21,428,342)	31,599,716	(28,432,267)

7) 보고기간말 현재 퇴직급여지급액의 만기구성정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	1년미만	1~2년 미만	2~5년 미만	5~10년 미만	10년 이상	합계
지급액	75,168,371	87,164,207	213,988,673	260,754,487	309,751,762	946,827,500

18. 기타부채 및 선수금

보고기간말 현재 연결기업의 기타부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	유동	비유동	합계	유동	비유동	합계
선수금	241,277,061	-	241,277,061	322,310,187	3,407,040	325,717,227
선수수익	3,645,182	3,074,887	6,720,069	4,239,498	9,550,293	13,789,791
예수금	88,787,109	-	88,787,109	135,251,076	-	135,251,076
국고보조금	32,216	-	32,216	31,432	-	31,432
기타	26,063	-	26,063	27,608	-	27,608
합 계	333,767,631	3,074,887	336,842,518	461,859,801	12,957,333	474,817,134

19. 충당부채

(1) 보고기간말 현재 충당부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	유동	비유동	합계	유동	비유동	합계
하자보수충당부채	49,588,067	144,629,838	194,217,905	36,343,797	171,799,455	208,143,252
기타충당부채	13,380,716	75,305,186	88,685,902	22,834,868	65,575,591	88,410,459
공사손실충당부채	50,146,112	-	50,146,112	71,261,919	-	71,261,919
합 계	113,114,895	219,935,024	333,049,919	130,440,584	237,375,046	367,815,630

(2) 당기 및 전기 중 충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구 분	기초금액	전입액	환입액	충당부채사용액	기말금액
하자보수충당부채	208,143,252	41,946,470	(8,472,025)	(47,399,792)	194,217,905
기타충당부채	88,410,459	29,850,122	(177,657)	(29,397,022)	88,685,902
공사손실충당부채	71,261,919	19,185,203	(40,301,010)	-	50,146,112
합 계	367,815,630	90,981,795	(48,950,692)	(76,796,814)	333,049,919

(전기)

(단위: 천원)

구 분	기초금액	전입액	환입액	충당부채사용액	기말금액
하자보수충당부채	237,274,120	51,544,147	(6,239,080)	(74,435,935)	208,143,252
기타충당부채	92,122,224	28,638,224	(3,573,363)	(28,776,626)	88,410,459
공사손실충당부채	29,889,780	60,809,683	(19,437,544)	-	71,261,919
합 계	359,286,124	140,992,054	(29,249,987)	(103,212,561)	367,815,630

20. 자본

(1) 보고기간말 현재 지배기업의 자본금에 관련된 사항은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
발행할 주식의 총수	140,000,000주	140,000,000주
1주당 액면금액	5,000원	5,000원
발행한 주식의 수 (보통주)	41,806,694주	41,806,694주
자본금	209,033,470	209,033,470

(2) 보고기간말 현재 연결기업의 자본잉여금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	973,744,635	973,744,635
감자차익	143,480,680	143,480,680
합병차익	12,915,732	12,915,732
기타의자본잉여금	(91,068,080)	(75,549,409)
합 계	1,039,072,967	1,054,591,638

(3) 보고기간말 현재 연결기업의 적립금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
지분법자본변동	6,401,521	7,822,331
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손실	(97,455,749)	(101,591,692)
해외사업환산손실	(37,035,790)	(30,558,796)
합 계	(128,090,018)	(124,328,157)

(4) 보고기간말 현재 연결기업의 이익잉여금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
이익준비금(주1)	40,230,547	38,140,213
임의적립금	1,993,838,445	1,846,338,445
미처분이익잉여금	288,316,000	310,771,395
합 계	2,322,384,992	2,195,250,053

(주1) 상법 상의 규정에 따라 납입자본의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금배당의 재원으로 사용될 수 없으며, 자본전입 또는 결손보전을 위해서만 사용될 수 있습니다.

21. 건설계약

(1) 당기 및 전기 중 연결기업의 공사계약 잔액(이행되지 않거나 부분적으로 미이행된) 변동 내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구 분		기초잔액	증감액	공사수익인식	기말잔액
포스코이앤씨	건축	9,125,622,820	5,035,095,789	4,137,128,372	10,023,590,237
	인프라	4,419,183,485	552,349,355	1,582,298,231	3,389,234,609
	플랜트	4,323,309,606	2,120,552,976	3,216,356,989	3,227,505,593
	분양공사	810,325,924	647,797	554,493,145	256,480,576
	소계	18,678,441,835	7,708,645,917	9,490,276,737	16,896,811,015
종속기업	플랜트 등	302,634,344	375,461,913	347,201,908	330,894,349
합 계		18,981,076,179	8,084,107,830	9,837,478,645	17,227,705,364

(전기)

(단위: 천원)

구 분		기초잔액	증감액	공사수익인식	기말잔액
포스코이앤씨	건축	9,784,685,064	2,760,942,692	3,420,004,936	9,125,622,820
	인프라	5,067,540,438	681,630,442	1,329,987,395	4,419,183,485
	플랜트	2,659,037,691	4,190,851,116	2,526,579,201	4,323,309,606
	분양공사	1,219,868,718	395,622,423	805,165,217	810,325,924
	소계	18,731,131,911	8,029,046,673	8,081,736,749	18,678,441,835
종속기업	플랜트 등	357,106,635	302,015,060	356,487,351	302,634,344
합 계		19,088,238,546	8,331,061,733	8,438,224,100	18,981,076,179

(2) 보고기간말 현재 진행 중인 건설계약 및 계약자산, 계약부채와 관련된 내용은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

회사명	부문명	누적발생원가	누적공사이익	누적공사손실	진행청구액	계약자산	계약부채		회수보류액
						미청구공사	초과청구공사	선수금	
포스코이앤씨	건축	12,319,287,290	941,628,044	108,880,586	12,765,171,130	857,400,108	470,536,490	42,922,767	-
	인프라	6,179,547,439	403,312,896	171,413,926	5,966,227,465	483,779,722	38,560,778	4,603,187	33,964,764
	플랜트	8,222,730,374	476,954,754	262,778,187	8,357,000,274	319,005,193	239,098,526	148,670,369	224,712,414
	분양공사	3,180,579,737	798,512,242	18,689,047	3,748,798,892	213,370,115	1,766,075	31,943,575	-
	소계	29,902,144,840	2,620,407,936	561,761,746	30,837,197,761	1,873,555,138	749,961,869	228,139,898	258,677,178
기타 종속기업	플랜트 등	1,427,830,523	94,207,276	145,908,994	1,332,824,793	69,399,253	26,095,241	-	8,479,294
합 계		31,329,975,363	2,714,615,212	707,670,740	32,170,022,554	1,942,954,391	776,057,110	228,139,898	267,156,472

(전기말)

(단위: 천원)

회사명	부문명	누적발생원가	누적공사이익	누적공사손실	진행청구액	계약자산	계약부채		회수보류액
						미청구공사	초과청구공사	선수금	
포스코이앤씨	건축	13,244,412,535	1,363,259,415	109,515,179	14,391,396,973	538,615,019	431,855,221	56,159,293	232,155
	인프라	6,704,210,552	438,769,746	295,927,182	6,489,551,411	393,345,871	35,844,166	36,117,495	27,340,678
	플랜트	8,411,404,257	478,983,104	333,194,214	8,435,501,520	289,069,975	167,378,348	169,209,982	162,533,429
	분양공사	2,486,971,785	503,943,289	18,689,047	2,913,305,229	67,668,271	8,747,473	49,296,386	-
	소계	30,846,999,129	2,784,955,554	757,325,622	32,229,755,133	1,288,699,136	643,825,208	310,783,156	190,106,262
기타 종속기업	플랜트 등	1,348,244,864	75,781,776	150,403,956	1,260,039,157	56,262,729	42,679,202	-	11,889,683
합 계		32,195,243,993	2,860,737,330	907,729,578	33,489,794,290	1,344,961,865	686,504,410	310,783,156	201,995,945

(3) 보고기간말 현재 연결기업의 계약자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명	부문명	당기말	전기말
-----	-----	-----	-----

		미청구공사	손상차손누계	합계	미청구공사	손상차손누계	합계
포스코이앤씨	건축	867,071,116	(85,817)	866,985,299	546,470,957	(7,128,185)	539,342,772
	인프라	486,718,134	(1,458,691)	485,259,443	393,345,871	(40,833)	393,305,038
	플랜트	326,304,952	(7,129,968)	319,174,984	297,251,658	(11,142,025)	286,109,633
	분양공사	213,370,115	(21,338)	213,348,777	67,668,271	(6,767)	67,661,504
	소계	1,893,464,317	(8,695,814)	1,884,768,503	1,304,736,757	(18,317,810)	1,286,418,947
기타 종속기업	플랜트 등	69,399,252	(3,721,653)	65,677,599	56,262,729	(10,282,318)	45,980,411
합 계		1,962,863,569	(12,417,467)	1,950,446,102	1,360,999,486	(28,600,128)	1,332,399,358

(4) 보고기간말 현재 투입법으로 진행기준을 적용하는 건설계약과 관련한 회계추정변경 등에 따른 공사손익 변동금액, 계약자산과 계약부채의 변동금액 및 공사손실충당부채는 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

회사명	부문명	총계약수익의 변동 (주1)	추정총계약원가의 변동 (주1)	당기손익에 미치는 영향	미래 손익에 미치는 영향	계약자산 및 계약부채의 변동	공사손실 충당부채
포스코이앤씨	건축	974,932,609	906,124,701	19,974,562	48,833,346	19,974,562	37,093,998
	인프라	250,661,896	294,277,784	(32,013,002)	(11,602,886)	(32,013,002)	3,463,069
	플랜트	518,595,235	568,526,760	(66,647,900)	16,716,375	(66,647,900)	8,799,394
	분양공사	1,946,032	24,774,188	(21,391,052)	(1,437,104)	(21,391,052)	-
	소계	1,746,135,772	1,793,703,433	(100,077,392)	52,509,731	(100,077,392)	49,356,461
기타 종속기업	플랜트 등	42,324,365	27,864,097	12,355,242	2,105,026	12,355,242	789,652
합 계		1,788,460,137	1,821,567,530	(87,722,150)	54,614,757	(87,722,150)	50,146,113

(주1) 당기 총계약수익의 변동과 추정총계약원가의 변동에는 오류로 인한 변동은 없습니다.

(전기)

(단위: 천원)

회사명	부문명	총계약수익의 변동 (주1)	추정총계약원가의 변동 (주1)	당기손익에 미치는 영향	미래 손익에 미치는 영향	계약자산 및 계약부채의 변동	공사손실 충당부채
포스코이앤씨	건축	581,019,164	973,954,270	(135,854,741)	(257,080,365)	(135,854,741)	41,373,836
	인프라	489,684,293	470,326,656	(19,985,289)	39,342,926	(19,985,289)	5,346,642
	플랜트	215,955,641	208,078,434	23,875,449	(15,998,241)	23,875,449	19,410,055
	분양공사	(6,642,282)	9,048,158	(8,450,121)	(7,240,319)	(8,450,121)	-
	소계	1,280,016,816	1,661,407,518	(140,414,702)	(240,975,999)	(140,414,702)	66,130,533
기타 종속기업	플랜트 등	46,561,070	41,366,176	(666,218)	10,599,728	(666,218)	5,131,386
합 계		1,326,577,886	1,702,773,694	(141,080,920)	(230,376,271)	(141,080,920)	71,261,919

(주1) 전기 총계약수익의 변동과 추정총계약원가의 변동에는 오류로 인한 변동은 없습니다.

당기손익에 미치는 영향은 계약 개시후 당기말까지 발생한 상황에 근거하여 추정한 총계약 원가와 당기말 현재 총계약수익의 추정치에 근거하여 산정한 것이며, 총계약원가와 총계약 수익 추정치는 미래 기간에 변동될 수 있습니다. 또한, 해외공사현장의 경우, 환율의 변동에 따른 효과가 포함되어 있습니다. 반면, 공사손실충당부채의 경우 당기말 현재 연결기업이 계상하고 있는 모든 공사를 대상으로 하고 있습니다.

(5) 보고기간말 현재 연결기업의 투입법으로 진행기준을 적용하는 계약 중 총 계약수익 금액이 직전 회계연도 매출액의 5% 이상인 계약은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

사업본부	프로젝트명	계약일	계약상 완성기한 (주1)	진행률 (%)	미청구공사		매출채권	
					금액	손상차손누계	금액	대손충당금
건축 사업본부	고양 풍동2지구 오피스텔	2021년 9월	2025년 6월	34.24	-	-	-	-
	광주오포 2차 공동주택 개발사업(시공)	2020년 11월	2024년 5월	93.10	162,965,766	16,297	262,051	86,215
	송도 B3블록 주상복합 신축공사	2021년 4월	2025년 12월	53.48	-	-	15,259,547	1,526
	고양 풍동2지구 1 2 4BL 공동주택	2021년 10월	2025년 12월	31.33	15,359,342	1,536	-	-
	용문1 2 3구역 주택재건축정비사업	2022년 1월	2025년 7월	43.27	-	-	-	-
	의정부시 캠프 라과디아 도시개발사업	2023년 6월	2027년 12월	1.55	995,425	100	-	-
	양산 사송 2단계 공동주택 사업(주2)	2020년 5월	2023년 7월	100.00	1,387,796	139	-	-
인프라 사업본부	삼척 친환경화력발전소 건설사업 (주3)	2018년 1월	2023년 9월	83.35	62,028,956	6,203	-	-
	파나마 메트로 3호선 건설공사	2020년 10월	2025년 7월	51.31	24,068,070	2,407	14,648,968	2,329
	폴란드 바르샤바 소각로 EPC	2020년 11월	2029년 1월	74.42	116,524,715	11,652	-	-
	필리핀 남북철도 차량기지 건설공사	2020년 9월	2025년 10월	57.58	11,214,916	1,121	26,037,686	2,604
플랜트 사업본부	방글라데시 Matarbari Coal Fired Power Project	2017년 8월	2024년 7월	95.91	57,269,357	5,727	192,898,674	19,290
	삼척블루파워 1 2호기 EPC 건설공사 파워블럭 EP	2019년 8월	2024년 4월	94.65	79,902,224	7,990	-	-
	파나마 Gatun 복합화력발전소	2021년 12월	2024년 6월	82.09	-	-	-	-
	당진 가스공사 당진기지 1단계 본설비 건설공사	2022년 9월	2025년 12월	6.04	-	-	-	-
	베트남 LSP Tank Farm Project (주2)	2017년 10월	2022년 12월	98.69	-	-	-	-
	SAUDI ARAMCO 황이송설비 OOK(Plant) (주2)	2015년 2월	2022년 12월	99.62	589,456	59	24,685,876	2,469

(주1) 발주처와의 협의에 따라 공사기간이 연장된 경우, 준공예정일에 해당합니다.

(주2) 동 현장은 준공되었으며, 당기말 현재 정산 진행중에 있습니다.

(주3) 동 현장은 현재 공사기한 변경과 관련하여 발주처와 협의 중에 있습니다.

(전기말)

(단위: 천원)

사업본부	프로젝트명	계약일	계약상 완성기한 (주1)	진행률 (%)	미청구공사		매출채권	
					금액	손상차손누계	금액	대손충당금
건축 사업본부	해운대 LCT 복합개발사업(주2)	2015년 5월	2019년 11월	100	-	-	2,988,873	182,865
	여의도 파크원 개발사업(주2)	2016년 11월	2020년 7월	100	-	-	-	-
	심정2구역 뉴스테이 연계형 정비사업(시공)(주2)	2016년 12월	2022년 11월	99.77	-	-	152,990	398
	광주오포 2차 공동주택 개발사업(시공)	2020년 11월	2024년 5월	53.81	42,854,506	4,285	262,297	7,030
	광주오포 1차 공동주택 개발사업(시공)(주2)	2017년 4월	2023년 7월	99.66	-	-	-	-
	고양 풍동2지구 오피스텔	2021년 9월	2025년 6월	8.63	-	-	-	-
	송도 B3블록 주상복합 신축공사	2021년 4월	2025년 12월	20.08	-	-	10,293,554	1,029
	양산사송지구 공동주택사업(주2)	2019년 5월	2021년 11월	100	-	-	-	-
	킨텍스 원시티(주2)	2016년 4월	2019년 8월	97.57	-	-	-	-
	용문1 2 3구역 주택재건축정비사업	2022년 1월	2025년 7월	15.37	59,748,632	5,975	-	-
	하남갈일 포웰시티(주2)	2018년 4월	2021년 2월	99.32	-	-	-	-
	평택 지제역 더샵 센트럴시티(주2)	2019년 9월	2022년 4월	100	-	-	-	-
	광주 염주주공 재건축사업 (시공)(주2)	2015년 7월	2022년 7월	97.67	-	-	-	-
	고양 풍동2지구 1 2 4BL 공동주택	2021년 10월	2025년 12월	5.49	10,307,048	1,031	-	-
	양산 사송 2단계 공동주택 사업	2020년 5월	2023년 7월	86.61	24,277,096	2,428	-	-
	판교 더샵 퍼스트파크(주2)	2017년 4월	2021년 3월	100	-	-	-	-
인프라 사업본부	삼척 친환경화력발전소 건설사업	2018년 1월	2023년 9월	66.8	90,012,426	9,001	-	-
	파나마 메트로 3호선 건설공사	2020년 10월	2025년 7월	30.87	16,655,276	1,666	10,889,665	31,614
	폴란드 바르샤바 소각로 EPC	2020년 11월	2029년 1월	40.8	97,571,354	9,757	-	-
	필리핀 남북철도 차량기지 건설공사	2020년 9월	2025년 10월	32.47	-	-	21,277,446	11,970
플랜트 사업본부	방글라데시 Matarbari Coal Fired Power Project	2017년 8월	2024년 7월	84.52	119,602,124	11,960	171,582,045	17,184
	삼척블루파워 1 2호기 EPC 건설공사 파워블럭 EP	2019년 8월	2024년 4월	70.89	-	-	-	-
	이라크 쿠르드 카бат 화력발전소 및 바지안 변전소 건 설공사(주2)	2012년 8월	2020년 2월	100	-	-	-	-
	파나마 Gatun 복합화력발전소	2021년 12월	2024년 6월	37.58	-	-	-	-
	베트남 LSP Tank Farm Project	2017년 12월	2022년 12월	92.47	-	-	-	-
	신평택복합화력 EPC 건설공사 (주2)	2014년 11월	2019년 11월	100	-	-	152,744	29,586
	SAUDI ARAMCO 황이송설비 OOK(Plant) (주2)	2015년 2월	2022년 12월	99.56	297,148	30	24,262,766	2,426
	당진 가스공사 당진기지 1단계 본설비 건설공사	2022년 9월	2025년 12월	0.1	630,588	63	-	-

(주1) 발주처와의 협의에 따라 공사기간이 연장된 경우, 준공예정일에 해당합니다.

(주2) 동 현장은 준공되었으며, 전기말 현재 정산 진행중에 있습니다.

(6) 당기말 현재 주요 합작공사현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

합작공사명	총도금액	연결기업금액	연결기업지분율(%)	대표사
삼척화력발전소 1,2호기 EPC 건설공사	3,653,034,920	1,831,365,200	49.00	두산에너지빌리티(주)
신안산선 복선전철 민간투자사업 건설공사	4,206,779,799	1,510,909,488	36.00	(주)포스코이앤씨
파나마 메트로 3호선 건설공사	3,124,769,937	624,953,987	20.00	현대건설(주)
방글라데시 Matarbari 600MW x 2 초초임계압 석탄화력발전공사	1,501,471,792	1,008,989,045	67.00	TPSC
양산 사송 2단계 공동주택 사업 (B5,6,7,9블록)	782,910,179	383,625,988	49.00	(주)태영건설
용문123구역주택재건축정비사업 공사도급본계약	685,383,000	479,768,100	70.00	(주)포스코이앤씨
송도 B5블록 복합업무시설 신축공사	363,550,000	290,840,000	80.00	(주)포스코이앤씨
중이온가속기 시설건설사업 건립공사	460,029,931	254,069,687	55.00	(주)포스코이앤씨
안양 진흥아파트 주택재건축사업	588,433,000	264,794,850	45.00	(주)대우건설

22. 매출액

(1) 당기 및 전기 중 연결기업의 매출액 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
공사매출	8,897,311,818	7,511,524,099
용역매출	683,971,996	460,980,121
분양매출	562,582,372	748,537,317
임대매출	21,842,171	22,315,261
상품매출	-	691,849,345
합 계	10,165,708,357	9,435,206,143

(2) 연결기업의 고객과의 계약에서 생기는 수익은 다음과 같이 구분됩니다.

(당기)

(단위: 천원)

구 분	플랜트 사업	건축 사업	인프라사업	부동산 관련 서비스	레저사업	기술용역업 (엔지니어링)	합 계
주요 제품/용역							
건설용역의 제공	2,867,748,615	4,441,815,261	1,587,747,942	-	-	-	8,897,311,818
아파트 분양	-	562,582,372	-	-	-	-	562,582,372
설계용역등의 제공	419,352,473	86,295	13,932,496	220,685,280	28,868,920	1,046,532	683,971,996
합 계	3,287,101,088	5,004,483,928	1,601,680,438	220,685,280	28,868,920	1,046,532	10,143,866,186
지리적 시장							
국내	2,279,811,768	4,929,852,476	1,165,753,179	220,685,280	28,868,920	-	8,624,971,623
동남아	308,719,440	38,186,126	116,648,766	-	-	-	463,554,332
중남미	637,566,176	-	128,253,231	-	-	-	765,819,407
유럽	-	-	187,999,595	-	-	-	187,999,595
중국	43,314,280	36,445,326	-	-	-	1,046,532	80,806,138
중동	286,010	-	2,886,859	-	-	-	3,172,869
기타	17,403,414	-	138,808	-	-	-	17,542,222
합 계	3,287,101,088	5,004,483,928	1,601,680,438	220,685,280	28,868,920	1,046,532	10,143,866,186
수익인식시기							
한 시점에 인식	-	55,704,030	-	-	28,868,920	-	84,572,950
기간에 걸쳐 인식	3,287,101,088	4,948,779,898	1,601,680,438	220,685,280	-	1,046,532	10,059,293,236
합 계	3,287,101,088	5,004,483,928	1,601,680,438	220,685,280	28,868,920	1,046,532	10,143,866,186

(전기)

(단위: 천원)

구 분	플랜트 사업	건축 사업	인프라사업	부동산 관련 서비스	레저사업	기술용역업 (엔지니어링)	상품판매업	합 계
주요 제품/용역								
건설용역의 제공	2,443,193,823	3,736,166,174	1,332,164,101	-	-	-	-	7,511,524,098
아파트 분양	-	748,537,317	-	-	-	-	-	748,537,317
설계용역등의 제공	186,594,043	778,475	17,216,353	228,992,063	26,177,410	1,221,778	-	460,980,122
상품의제공	-	-	-	-	-	-	691,849,345	691,849,345
합 계	2,629,787,866	4,485,481,966	1,349,380,454	228,992,063	26,177,410	1,221,778	691,849,345	9,412,890,882
지리적 시장								
국내	1,569,150,393	4,389,584,890	932,144,331	228,992,063	26,177,410	-	691,849,345	7,837,898,432
동남아	595,604,335	35,951,156	99,662,284	-	-	-	-	731,217,775
중국	441,125,220	-	170,716,092	-	-	-	-	611,841,312
중동	-	-	142,872,064	-	-	-	-	142,872,064
중남미	20,345,688	59,945,920	-	-	-	1,221,778	-	81,513,386
유럽	2,035,375	-	2,992,014	-	-	-	-	5,027,389
기타	1,526,855	-	993,669	-	-	-	-	2,520,524
합 계	2,629,787,866	4,485,481,966	1,349,380,454	228,992,063	26,177,410	1,221,778	691,849,345	9,412,890,882
수익인식시기								
한 시점에 인식	-	103,523,329	-	-	26,177,410	-	691,849,345	821,550,084
기간에 걸쳐 인식	2,629,787,866	4,381,958,637	1,349,380,454	228,992,063	-	1,221,778	-	8,591,340,798
합 계	2,629,787,866	4,485,481,966	1,349,380,454	228,992,063	26,177,410	1,221,778	691,849,345	9,412,890,882

(3) 연결기업의 고객과의 계약에서 생기는 수익과 보고부문별로 공시된 수익정보의 관계는 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구 분	플랜트 사업	건축 사업	인프라사업	부동산 관련 서비스	레저사업	기술용역업 (엔지니어링)	합 계
수익							
외부거래	3,287,101,088	5,004,483,928	1,601,680,438	220,685,280	28,868,920	1,046,532	10,143,866,186
내부거래	(1,669,207)	25,416,446	-	74,031,447	12,321	35,007	97,826,014
소 계	3,285,431,881	5,029,900,374	1,601,680,438	294,716,727	28,881,241	1,081,539	10,241,692,200
조정및제거	1,669,207	(25,416,446)	-	(74,031,447)	(12,321)	(35,007)	(97,826,014)
합 계	3,287,101,088	5,004,483,928	1,601,680,438	220,685,280	28,868,920	1,046,532	10,143,866,186

(전기)

(단위: 천원)

구 분	플랜트 사업	건축 사업	인프라사업	부동산 관련 서비스	레저사업	기술용역업 (엔지니어링)	상품판매업	합 계
수익								
외부거래	2,629,787,866	4,485,481,966	1,349,380,454	228,992,063	26,177,410	1,221,778	691,849,345	9,412,890,882
내부거래	(1,224,436)	60,931,750	-	82,426,480	-	-	154,590,232	296,724,026
소 계	2,628,563,430	4,546,413,716	1,349,380,454	311,418,543	26,177,410	1,221,778	846,439,577	9,709,614,908
조정및제거	1,224,436	(60,931,750)	-	(82,426,480)	-	-	(154,590,232)	(296,724,026)
합 계	2,629,787,866	4,485,481,966	1,349,380,454	228,992,063	26,177,410	1,221,778	691,849,345	9,412,890,882

(4) 당기 및 전기 중 보고기간 초의 계약부채 잔액 중 연결기업이 인식한 수익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
수익인식한 보고기간 초의 계약부채 잔액	946,751,600	934,833,161

23. 일반관리비와 판매및물류비

당기 및 전기 중 연결기업의 일반관리비와 판매및물류비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
일반관리비		
급여	145,804,664	149,613,336
퇴직급여	13,863,116	15,419,632
복리후생비	23,352,215	23,304,697
세금과공과	13,098,840	13,697,054
유형자산감가상각비	12,756,057	13,323,532
투자부동산감가상각비	686,659	1,251,183
무형자산상각비	3,822,306	3,044,816
광고선전비	14,335,517	16,677,081
경상연구개발비	2,631,853	3,217,262
지급수수료	46,195,590	65,635,073
대손상각비(환입)	8,543,889	(9,198,490)
하자보수비	589,129	(367,138)
미청구공사손상차손(환입)	(9,622,192)	283,127
보험료	3,697,458	3,494,401
지급임차료	5,468,160	4,542,388
회의비	6,739,765	7,182,477
협회비	1,384,311	1,931,919
피해보상비	9,966,456	14,781,944
기타	11,925,185	15,070,837
소 계	315,238,978	342,905,131
판매및물류비		
판매수수료	-	34
판매수주비	45,882,658	57,656,257
기타	271,567	410,319
소 계	46,154,225	58,066,610
합 계	361,393,203	400,971,741

24. 금융수익 및 금융비용

(1) 당기 및 전기 중 연결기업의 금융손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
금융수익		
이자수익	74,216,819	52,748,210
배당금수익	2,388,094	2,000,270
외환차익	70,420,133	73,021,534
외화환산이익	19,392,767	16,870,075
당기손익_공정가치측정 금융자산처분이익	21,379	18,059,239
당기손익_공정가치측정 금융자산평가이익	12,378,442	1,010,560
단기금융상품처분이익	5,842,470	21,164,527
단기금융상품평가이익	49,237,112	-
파생상품거래이익	8,470,282	31,969,947
파생상품평가이익	1,535,586	38,353,377
기타금융수익	13,808,931	9,134,566
합계	257,712,015	264,332,305
금융비용		
이자비용	77,291,503	31,100,189
외환차손	79,093,203	97,610,888
외화환산손실	12,125,215	31,540,460
당기손익_공정가치측정 금융자산처분손실	1,696,771	1,125,120
당기손익_공정가치측정 금융자산평가손실	2,396,301	10,540,996
단기금융상품평가손실	-	66,038,829
장기채무증권처분손실	3,658,936	4,198,289
파생상품거래손실	17,946,633	23,227,704
파생상품평가손실	10,295,929	19,735,445
기타금융비용	30,980,725	8,669,158
합계	235,485,216	293,787,078

(2) 당기 및 전기 중 연결기업의 자산 및 부채 범주별 금융손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기			전기		
	금융수익	금융비용	순손익	금융수익	금융비용	순손익
금융기관예치금	42,230,207	(12,175,293)	30,054,914	27,059,659	(35,100,055)	(8,040,396)
대여금및수취채권	58,204,959	(43,268,105)	14,936,854	45,566,149	(49,607,189)	(4,041,040)
당기손익-공정가치측정 금융자산	69,885,730	(7,752,008)	62,133,722	21,089,995	(15,864,405)	5,225,590
기타금융자산	44,184,369	-	44,184,369	66,756,995	(66,039,205)	717,790
기타금융부채	30,490,620	(54,366,355)	(23,875,735)	30,704,548	(35,635,259)	(4,930,711)
파생상품	10,005,867	(28,242,562)	(18,236,695)	70,323,324	(42,963,149)	27,360,175
차입금	2,710,263	(89,680,893)	(86,970,630)	2,831,635	(48,577,816)	(45,746,181)
합 계	257,712,015	(235,485,216)	22,226,799	264,332,305	(293,787,078)	(29,454,773)

25. 기타영업외수익 및 기타영업외비용

당기 및 전기 중 연결기업의 기타영업외손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기타영업외수익		
임대료수익	461,328	106,958
유형자산처분이익	907,355	2,529,428
무형자산처분이익	-	229,268
무형자산손상차손환입	68,000	74,000
투자부동산처분이익	302,069	3,883,742
종속기업투자처분이익	96,347,244	5,180,350
관계기업투자처분이익	236,414	831,513
기타의충당부채환입	177,657	3,573,363
기타의대손충당금환입	5,916,365	5,109,472
잡이익	2,290,510	6,191,423
기타	59,531	-
합 계	106,766,473	27,709,517
기타영업외비용		
기부금	7,717,573	10,337,522
기타의대손상각비	9,039,497	343,340
유형자산처분손실	117,950	2,098,697
무형자산처분손실	455	50
투자부동산처분손실	-	107,545
무형자산손상차손	28,030,783	32,000
기타의충당부채전입액	12,377,585	22,398,529
잡손실	9,616,013	15,257,353
합 계	66,899,856	50,575,036

26. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 중 비용 항목의 성격적 분류 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
원재료의 사용	1,688,231,125	1,376,899,700
상품매출원가	-	820,005,237
건설재고자산의 변동	209,361,662	255,180,679
급여	809,200,033	760,659,361
퇴직급여	56,723,221	58,661,010
외주비	6,278,931,828	4,901,552,127
복리후생비	169,520,307	155,079,919
유형자산감가상각비	53,400,176	55,094,095
투자부동산감가상각비	9,749,157	13,261,589
무형자산상각비	4,606,044	4,107,984
광고선전비	22,195,417	20,552,728
지급수수료	178,054,467	169,889,277
판매수수비	45,911,794	57,657,198
지급임차료	68,967,531	35,490,696
세금과공과	133,503,170	117,403,613
대손상각비(환입)	8,543,889	(9,198,490)
미청구공사손상차손(환입)	(9,622,192)	283,127
충당부채전입액	12,358,638	86,677,205
기타	224,658,935	247,314,754
합계	9,964,295,202	9,126,571,809

27. 법인세비용

(1) 당기 및 전기 중 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
1. 당기법인세비용		
당기 법인세부담액	48,508,105	88,991,785
자본에 직접 반영된 법인세비용	8,015,391	(17,440,105)
소 계	56,523,496	71,551,680
2. 이연법인세비용		
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	33,970,886	8,690,343
법인세비용 합계	90,494,382	80,242,023

(2) 당기 및 전기 중 회계이익과 법인세비용의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	267,112,285	250,960,738
적용세율에 따른 법인세비용	68,866,046	60,543,007
조정사항		
비일시적차이로 인한 효과	7,810,145	1,815,288
세액공제로 인한 효과	(11,457,106)	(8,572,810)
과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액	17,607,568	5,494,496
이연법인세자산으로 인식되지 않은 일시적차이로 인한 효과	6,972,356	680,995
미환류소득 법인세	2,642,460	3,616,414
외국납부세액	12,413,741	4,715,552
법인세율 변경으로 인한 이연법인세 효과	-	19,451,037
기타	(14,360,828)	(7,501,956)
법인세비용	90,494,382	80,242,023

(3) 당기 및 전기 중 인식한 자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 법인세의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 평가손익	(1,225,240)	(2,202,839)
확정급여제도의 재측정요소	8,822,253	(14,931,708)
기타	418,378	(2,065,824)
합 계	8,015,391	(19,200,371)

(4) 보고기간말 현재 재무상태표에 인식된 이연법인세자산(부채)의 내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구분	기초	증감액	자본에 직접 인식된 금액	기말
일시적차이에 대한 이연법인세				
대손충당금	57,887,181	(3,035,501)	-	54,851,680
재고자산	18,893,403	4,386,028	-	23,279,431
기타포괄손익인식금융자산	31,593,890	(2,629,253)	(1,225,240)	27,739,397
당기손익인식금융자산	11,688,028	(9,789,944)	-	1,898,084
유형자산	670,105	196,116	-	866,221
투자부동산	6,521,877	(2,209,850)	-	4,312,027
무형자산	847,875	(7,828)	-	840,047
관계기업투자	103,644,357	(621,321)	-	103,023,036
장기종업원급여	(18,310,962)	7,378,765	8,822,253	(2,109,944)
충당부채	78,965,447	(6,798,601)	-	72,166,846
기타	100,093,615	(25,799,842)	418,378	74,712,151
소 계	392,494,816	(38,931,231)	8,015,391	361,578,976
미사용세무상결손금 등에 대한 이연법인세				
이월세액공제	26,334,798	(3,081,283)	-	23,253,515
세무상결손금	9,849,071	26,238	-	9,875,309
합 계	428,678,685	(41,986,276)	8,015,391	394,707,800
이연법인세자산	442,204,888			409,788,612
이연법인세부채	(13,526,203)			(15,080,812)
합 계	428,678,685			394,707,800

(전기)

(단위: 천원)

구분	기초	증감액	자본에 직접 인식된 금액	기말
일시적차이에 대한 이연법인세				
대손충당금	69,428,889	(11,541,708)	-	57,887,181
재고자산	12,014,512	6,878,891	-	18,893,403
기타포괄손익인식금융자산	41,633,520	(7,836,791)	(2,202,839)	31,593,890
당기손익인식금융자산	2,239,690	9,448,338	-	11,688,028
유형자산	517,277	152,828	-	670,105
투자부동산	6,427,484	94,393	-	6,521,877
무형자산	912,264	(64,389)	-	847,875
관계기업투자	92,207,190	11,437,167	-	103,644,357
장기종업원급여	6,024,761	(9,404,015)	(14,931,708)	(18,310,962)
충당부채	82,635,273	(3,669,826)	-	78,965,447
기타	86,432,657	13,966,516	(305,558)	100,093,615
소 계	400,473,517	9,461,404	(17,440,105)	392,494,816
미사용세무상결손금 등에 대한 이연법인세				
이월세액공제	21,619,246	4,715,552	-	26,334,798
세무상결손금	15,276,264	(5,427,193)	-	9,849,071
합 계	437,369,027	8,749,763	(17,440,105)	428,678,685
이연법인세자산	452,093,699			442,204,888
이연법인세부채	(14,724,672)			(13,526,203)
합 계	437,369,027			428,678,685

(5) 보고기간말 현재 이연법인세자산(부채)으로 인식되지 않은 금액의 내역은 다음과 같습니다.

1) 이연법인세자산(부채)으로 인식되지 않은 차감할 일시적차이 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
관계기업투자	36,836,280	36,124,232
대손충당금	108,070,796	181,875,351
무형자산	90,426,247	65,558,464
기타	11,320,537	34,580,441
합계	246,653,860	318,138,488

2) 이연법인세자산(부채)으로 인식되지 않은 이월결손금, 미사용 세액공제의 내역은 다음과 같습니다

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
이월결손금	-	18,003,529
세액공제	23,253,515	26,334,798
합계	23,253,515	44,338,327

3) 보고기간말 현재 이연법인세자산으로 인식되지 않은 이월결손금, 미사용 세액공제의 만료시기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말	
	세액공제	이월결손금	세액공제
1년 이내	-	-	-
1~2년	737,453	-	-
2~3년	1,687,177	17,636,366	685,002
3년 초과	20,828,885	367,163	25,649,796
합계	23,253,515	18,003,529	26,334,798

28. 파생상품

(1) 보고기간말 현재 연결기업이 보유하고 있는 파생상품의 공정가치 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분		당기말			전기말		
		유동	비유동	합계	유동	비유동	합계
파생상품자산	통화선도	2,694,786	268,118	2,962,904	10,807,946	7,549,875	18,357,821
	금리선도	122,514	-	122,514	88,819	-	88,819
	금리스왑선	8,504,942	4,540,106	13,045,048	15,779,890	12,643,910	28,423,800
	소계	11,322,242	4,808,224	16,130,466	26,676,655	20,193,785	46,870,440
파생상품부채	통화선도	11,927,302	1,700,612	13,627,914	26,332,416	7,382,043	33,714,459
	금리선도	-	-	-	30,404	-	30,404
	소계	11,927,302	1,700,612	13,627,914	26,362,820	7,382,043	33,744,863

(2) 당기 및 전기 중 파생상품과 관련한 손익 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기		전기	
	거래이익(손실)	평가이익(손실)	거래이익(손실)	평가이익(손실)
통화선도	(11,768,521)	(9,283,995)	(11,114,106)	(3,483,038)
금리선도	73,979	122,514	8,245,481	48,770
금리스왑선	2,218,191	401,138	-	22,052,200
통화스왑	-	-	11,610,868	-
합 계	(9,476,351)	(8,760,343)	8,742,243	18,617,932

(3) 연결기업은 SOC 사업 및 개발형 사업에 건설출자자의 일원으로 참여하였으며, 재무출자자를 모집하기 위해 재무출자자가 취득한 주식과 관련하여 풋옵션계약을 체결하였습니다. 또한, 연결기업은 이러한 옵션계약을 파생금융상품으로 분류하고 있으며, 옵션의 공정가치 변동분에 대해서 파생상품평가손실 및 파생상품평가부채로 인식된 금액은 없습니다.

29. 주당이익

(1) 당기 및 전기의 기본주당이익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원, 주)

구 분	당기	전기
지배기업주주에게 귀속되는 당기순이익	173,108,350,970	154,346,994,444
가중평균유통보통주식수	41,806,694	41,806,694
기본주당이익	4,141	3,692

(2) 지배기업은 잠재적 보통주를 보유하고 있지 아니하므로 희석주당순이익은 기본주당이익과 동일합니다.

30. 리스

(1) 사용권자산

당기 및 전기 중 사용권자산의 장부금액과 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구 분	토지	건물	기계장치	차량운반구	기타	합 계
취득가액:						
기초	14,515,714	46,166,981	20,281,592	8,664,709	-	89,628,996
취득	915,924	10,505,785	16,847,162	3,489,226	59,676	31,817,773
계약종료/해지	(433,421)	(19,307,209)	(17,927,721)	(2,832,605)	-	(40,500,956)
환율조정	(10,177)	(2,442)	-	(3,901)	-	(16,520)
연결범위 변동	-	(2,007,784)	(319,114)	(1,144,268)	-	(3,471,166)
기말	14,988,040	35,355,331	18,881,919	8,173,161	59,676	77,458,127
감가상각누계액 및 손상차손누계액:						
기초	3,261,890	24,001,357	10,473,613	4,293,113	-	42,029,973
계약종료/해지	(433,421)	(19,203,049)	(17,461,266)	(2,562,464)	-	(39,660,200)
감가상각비	2,980,555	13,536,802	18,954,936	2,815,316	7,966	38,295,575
환율조정	(9,318)	767	-	(2,374)	-	(10,925)
연결범위 변동	-	(431,482)	(225,945)	(257,220)	-	(914,647)
기말	5,799,706	17,904,395	11,741,338	4,286,371	7,966	39,739,776
순장부가:						
기초	11,253,824	22,165,624	9,807,979	4,371,596	-	47,599,023
기말	9,188,334	17,450,936	7,140,581	3,886,789	51,711	37,718,351

(전기)

(단위: 천원)

구 분	토지	건물	기계장치	차량운반구	합 계
취득가액:					
기초	41,800,858	83,448,458	20,084,468	8,406,979	153,740,763
취득	9,419,594	24,468,032	18,006,546	2,999,229	54,893,401
계약종료/해지	(947,956)	(54,886,212)	(17,809,422)	(2,557,913)	(76,201,503)
대체	(38,262,009)	-	-	-	(38,262,009)
환율조정	2,505,227	115,081	-	14,076	2,634,384
연결범위 변동	-	(6,978,378)	-	(197,662)	(7,176,040)
기말	14,515,714	46,166,981	20,281,592	8,664,709	89,628,996
감가상각누계액 및 손상차손누계액:					
기초	7,921,434	61,032,881	9,764,049	4,054,825	82,773,189
계약종료/해지	(947,956)	(53,892,920)	(15,569,300)	(2,426,106)	(72,836,282)
감가상각비	3,075,174	19,298,338	16,278,864	2,757,898	41,410,274
대체	(7,242,947)	-	-	-	(7,242,947)
환율조정	456,185	(316,918)	-	(2,188)	137,079
연결범위 변동	-	(2,120,024)	-	(91,316)	(2,211,340)
기말	3,261,890	24,001,357	10,473,613	4,293,113	42,029,973
순장부가:					
기초	33,879,424	22,415,577	10,320,419	4,352,154	70,967,574
기말	11,253,824	22,165,624	9,807,979	4,371,596	47,599,023

(2) 리스부채

당기 및 전기 중 리스부채(이자부 차입금 포함)의 장부금액과 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기초	48,198,761	41,765,854
취득	31,817,774	55,339,203
계약종료/해지	(2,138,533)	(2,788,306)
이자비용	1,957,990	1,604,668
지급리스료	(40,958,623)	(43,060,298)
환율조정	(23,840)	27,605
연결범위 변동	(2,138,533)	(4,689,965)
기말	38,082,557	48,198,761

(3) 보고기간말 현재 연결기업이 인식한 리스부채의 만기분석 내용으로서 확인되지 않은 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전 기
유동리스부채	23,875,616	26,978,770
1년미만	23,875,616	26,978,770
비유동부채	16,177,877	23,762,510
1년초과 5년미만	15,468,747	23,099,270
5년 이상	709,130	663,240
총 리스부채	40,053,493	50,741,280

(4) 당기 중 리스계약에서 인식한 수익과 비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
리스제공으로 발생한 수익	22,303,498	22,422,219
리스제공으로 발생한 비용	(24,125,772)	(26,611,175)
사용권자산의 감가상각비	(38,295,575)	(41,410,274)
리스부채에 대한 이자비용	(1,957,990)	(1,604,668)
단기리스와 관련된 비용	(27,215,386)	(5,273,229)
소액자산 리스에 관련된 비용	(7,203,181)	(5,540,101)

연결기업은 리스에 대하여 당기 중 총 89,545백만원(전기: 67,223백만원)의 현금유출이 있었습니다.

31. 특수관계자 공시

(1) 당기말 현재 연결기업의 특수관계자 등 현황은 다음과 같습니다.

구분	특수관계자명
최상위 지배기업	포스코홀딩스(주)
지배기업에 유의적인 영향력을 행사하는 기업	THE SAUDI ASIAN INVESTMENT COMPANY
종속기업	Posco Engineering & Construction Vietnam Company Limited, POSCO E&C (China) CO., LTD., POSCO ENGINEERING AND CONSTRUCTION AUSTRALIA PTY LTD, Hunchun Posco HMM International Logistics Co.,LTD, Myanmar POSCO E&C Company Limited, POSCO Engineering and Construction India Private Limited, POSCO E&C SMART S DE RL DE CV, POSCO E&C Holdings CO., Ltd., Ventanas Philippines Construction Inc., 마포 하이브로드파크 주식회사, PT POSCO E&C INDONESIA, POSCO ENGENHARIA E CONSTRUCAO DO BRASIL LTDA., POSCO Engineering (Thailand) Co., Ltd., HONG KONG POSCO E&C(CHINA) INVESTMENT CO., LIMITED, 송도개발피엠씨 유한회사, POSCO (Dalian) IT Center Development, (주)포스코에이앤씨건축사사무소, JB CLARK HILLS CORP., PEC POWERCON SDN. BHD., 칸서스자금대여전문투자형사모부동산투자신탁, 칸서스자금대여전문투자형사모부동산투자신탁2호
관계기업	송도국제도시개발 유한회사, 게일인터내셔널코리아 유한회사, 충주기업도시(주), 춘천에너지 주식회사, 포항이앤이 주식회사, 우이신설경전철(주), 포천화도고속도로 주식회사, 푸른통영 환경 주식회사, 청정김포 주식회사, 청정익산(주), 칸서스PS디벨롭먼트전문투자형사모부동산투자신탁1호, 주식회사 링크시티피에프브이, POSCO E&C Saudi Arabia, PT Wampu Electric Power, PT Tanggamus Electric Power, 칸서스부산기장일반사모부동산투자신탁제2호, 칸서스뉴딜인프라개발일반사모특별자산투자신탁1호, 칸서스오산세교전문투자형사모부동산신탁2호
기타 특수관계자 (주1)	포스코, 포스코플로우, (주)포스코퓨처엠(구, 포스코케미칼), 주식회사 포스코와이드(구, 포스코오앤엠), 포스코인재창조원, 포스코스틸리온, (주)포스코디엑스(구, 포스코아이씨티), 포스코경영연구원, 장가항포항불수강, POSCO VIETNAM PC,부산이앤이, POSCOMaharashtra, 포스코휴먼스, 포스코인터내셔널, PT. KRAKATAU POSCO, 포스코기술투자, 포스코필바라리튬솔루션, POSCO Asia, 삼척블루파워, (주)엔투비, POSCO Argentina S.A.U. 등

(주1) 기타 특수관계자는 최상위 지배기업인 포스코홀딩스(주)의 대규모기업집단에 해당되는 특수관계자입니다.

지배기업과 지배기업의 종속기업 사이의 내부거래와 채권 및 채무는 연결재무제표 작성시 제거되었으며 주석으로 공시되지 않습니다.

(2) 특수관계자와의 거래내역

(당기)

(단위: 천원)

구 분	특수관계자명	매출 등			매입 등		
		매출(주2)	기타수익	고정자산 매각	매입	기타비용	고정자산취득
최상위지배기업	포스코홀딩스(주)	36,275,393	1,020	16,529,139	2,308,712	9,999,518	-
관계기업	송도국제도시개발 유한회사	212,678,579	7,777,796	-	77,321	1,261,981	-
	춘천에너지 주식회사	50,379	-	-	-	-	-
	포항이앤이 주식회사	6,609,058	-	-	-	-	-
	우이신설경전철(주)	554,413	-	-	-	-	-
	포천화도고속도로 주식회사	75,028,984	-	-	-	-	-
	칸서스PS디벨롭먼트전문투자형사모부동산투자신탁1호	-	567,886	-	-	-	-
	주식회사 링크시티피에프브이	6,890,355	-	-	-	-	-
	PT Wampu Electric Power	-	930,189	-	-	-	-
	PT Tanggamus Electric Power	-	424,444	-	-	-	-
	칸서스부동산개발반사모부동산투자신탁제2호	-	64,600	-	-	-	-
	칸서스오산세교전문투자형사모부동산신탁 (주1)	-	169,557	-	-	-	-
	칸서스뉴딜인프라개발반사모특별자산투자신탁1호	-	984,015	-	295,472	66,459	-
	칸서스오산세교일반사모부동산투자신탁2호	-	949,479	-	-	-	-
	청정김포 주식회사	737,795	-	-	-	-	-
기타	포스코	1,011,259,635	441,780	-	9,433,228	402,569	-
	(주)포스코퓨처엠(구, 포스코케미칼)	242,054,162	1,927	-	3,153,566	547,521	-
	포스코필라리통솔루션	239,971,765	-	-	-	234,339	-
	삼척블루파워	399,173,656	-	-	-	-	-
	(주)엔투비	1,083,980	12,682	-	202,959,747	592,971	130,734
	POSCO Argentina S.A.U.	214,168,686	-	-	339	-	-
	기타	189,611,657	1,394,756	-	189,006,500	12,348,940	4,540,591
합 계		2,636,148,497	13,720,131	16,529,139	407,234,885	25,454,298	4,671,325

(주1) 당기 중 청산되었으며, 청산 전 시점까지의 거래내역입니다.

(주2) 매출은 청구금액과 진행률에 따른 진행매출을 합산하여 표시하고 있으며, 당기 매출 중 진행매출의 구성은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	특수관계자명	진행매출
최상위지배기업	포스코홀딩스(주)	37,698
관계기업	송도국제도시개발 유한회사	569,967
	춘천에너지주식회사	50,379
	우이신설경전철(주)	554,413
	주식회사 링크시티피에프브이	995,425
	포천화도고속도로 주식회사	26,079,578
기타	포스코	5,423,909
	(주)포스코퓨처엠(구, 포스코케미칼)	19,545,912
	포스코필바라리튬솔루션	(15,524,078)
	삼척블루파워	47,794,680
	POSCO Argentina S.A.U.	(39,172,182)
	기타 특수관계자 계	(24,949,577)

(전기)

(단위: 천원)

구 분	특수관계자명	매출 등		매입 등		
		매출(주3)	기타수익	매입	기타비용	고정자산취득
최상위지배기업	포스코홀딩스(주)	208,280,360	-	2,418,646	13,599,331	-
관계기업	송도국제도시개발 유한회사	260,808,914	-	101,618	12,071	-
	춘천에너지주식회사	206,802	-	15,000	-	-
	포항이앤이 주식회사	7,122,132	-	(308,191)	-	-
	우이신설경전철(주)	(7,605,260)	-	-	104,476	-
	PT Tanggamus Electric Power	78,143	527,680	-	-	-
	PT Wampu Electric Power	13,458	2,857,881	-	-	-
	칸서스오산세교전문투자형사모부동산신탁	-	240,000	-	-	-
	칸서스PS디벨롭먼트전문투자형사모부동산투자신탁 1호	-	420,001	-	-	-
	칸서스뉴딜인프라개발일반사모특별자산투자신탁1호	-	5,954,912	-	-	-
	포천화도고속도로	50,446,524	-	-	-	-
	청정김포	710,018	-	-	-	-
	휴먼에코랜드 (주1)	6,908,164	-	-	-	-
	알피에스디 (주1)	-	-	-	20,000	-
	포스코	917,976,733	3,373,890	4,339,277	1,612,891	-
기타	삼척블루파워	516,874,710	-	-	-	-
	(주)엔투비 (주2)	360,067	1,190	21,854,944	46,313	488,468
	기타 특수관계자 계	486,758,223	77,123	146,387,991	15,002,930	2,009,515
	합 계	2,448,938,988	13,452,677	174,809,285	30,398,012	2,497,983

(주1) 전기 중 유의적인 영향력을 상실하여 특수관계자 범위에서 제외되는 시점까지의 거래 내역입니다.

(주2) 전기 중 지배력을 상실하여 연결대상에서 제외되었으며, 기타특수관계자로 변경된 이후부터의 거래내역입니다.

(주3) 매출은 청구금액과 진행률에 따른 진행매출을 합산하여 표시하고 있으며, 전기 매출 중 진행매출의 구성은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	특수관계자명	진행매출
최상위지배기업	포스코홀딩스(주)	(124,671)
관계기업	송도국제도시개발 유한회사	(14,363,992)
	PT. Wampu Electric Power	13,458
	PT. Tanggamus Electric Power	78,143
	춘천에너지주식회사	206,802
	우이신설경전철(주)	(7,605,260)
	포천화도고속도로 주식회사	(1,557,668)
	휴먼에코랜드	6,908,164
기타	포스코	(15,348,190)
	삼척블루파워	(13,553,474)
	기타 특수관계자 계	33,403,271

(3) 특수관계자에 대한 채권 및 채무

(당기말)

(단위: 천원)

구 분	특수관계자명	채권				채무			
		매출채권	미청구공사	미수금	기타채권	매입채무	초과청구 공사	미지급금	기타채무
최상위지배기업	포스코홀딩스(주)	-	46,160	197,543	-	-	133,134	-	9,444,149
관계기업	송도국제도시개발 유한회사	15,259,547	9,948,085	1,297,516	-	-	49,036,884	-	-
	포항이앤이 주식회사	-	-	-	1,646,007	-	-	-	4,299,886
	우이신설경전철(주)	-	1,116,116	74,636	35,561,703	7,319,305	2,560,635	-	-
	포천화도고속도로 주식회사	-	33,944,077	-	-	-	-	-	-
	PT Wampu Electric Power	-	-	-	745,939	-	-	-	-
	PT Tanggamus Electric Power	-	-	-	5,022,345	-	-	-	-
	주식회사 링크시티피에프비	-	995,425	-	-	-	-	-	-
	칸서스뉴딜인프라개발일반사모 특별자산투자신탁1호	-	-	60,300	-	-	-	-	-
기타	포스코	85,093,334	38,004,968	203,018	79,942	-	90,132,420	8,334	39,178,998
	(주)포스코퓨처엠(구, 포스코케 미칼)	41,974,579	38,234,445	18,463	-	-	11,423,201	-	74,658
	주식회사 포스코와이드(구, 포 스코오엠) (주1)	-	-	37,962	1,302,563	3,447,057	-	3,441,957	250
	포스코필라리티솔루션	21,924,338	586,867	-	-	-	23,499,784	-	466,605
	삼척블루파워	-	144,729,202	-	-	-	-	-	-
	(주)엔투비	-	-	-	-	23,663,012	-	2,409,445	-
	POSCO Argentina S.A.U.	29,859,715	-	-	-	-	42,433,809	-	76,278,648
	기타 특수관계자 계	32,592,768	10,531,332	2,509,356	288,136	81,371,975	11,906,172	7,950,034	31,873,917
합 계		226,704,281	278,136,677	4,398,794	44,646,635	115,801,349	231,126,039	13,809,770	161,617,111

(주1) 당기 중 지배력을 상실하여 연결대상에서 제외되었습니다.

(전기말)

(단위: 천원)

구 분	특수관계자명	채권				채무			
		매출채권	미청구공사	미수금	기타채권	매입채무	초과청구공사	미지급금	기타채무
최상위지배기업	포스코홀딩스(주)	5,460,822	-	134,303	-	-	-	-	8,431,494
관계기업	송도국제도시개발 유한회사	64,707,514	12,559,797	-	16,658,101	-	52,218,564	5,500	-
	PT Wampu Electric Power	-	-	-	4,146,209	-	-	-	-
	PT Tanggamus Electric Power	-	-	-	5,421,631	-	-	-	-
	우이신설경전철(주)	-	802,030	-	28,200,775	7,319,305	2,800,962	-	-
	포천화도고속도로 주식회사	3,622,245	8,305,373	-	-	-	440,874	-	-
	포항이앤이	-	-	-	100,000	-	-	-	4,937,926
	춘천에너지	-	-	-	-	-	50,379	15,000	-
	칸서스뉴딜인프라개발일반사모 특별자산투자신탁1호	-	-	3,014,000	-	-	-	-	-
기타	포스코	73,742,182	16,399,930	516,234	76,718	-	67,800,034	804,299	30,402,933
	삼척블루파워	-	90,012,426	-	-	-	-	-	7,823,942
	(주)엔투비 (주1)	99,788	-	7,143	-	33,973,540	-	3,412,330	628,247
	기타 특수관계자 계	86,171,015	40,340,609	2,484,907	2,272,551	36,490,491	20,044,184	8,598,771	111,518,079
합 계		233,803,566	168,420,165	6,156,587	56,875,985	77,783,336	143,354,997	12,835,900	163,742,621

(주1) 전기 중 지배력을 상실하여 연결대상에서 제외되었습니다.

(4) 특수관계자 채권에 대한 대손충당금

(단위: 천원)

구 분	특수관계자명	당기말			전기말		
		채권금액	대손충당금	장부금액	채권금액	대손충당금	장부금액
최상위지배기업	포스코홀딩스(주)	243,703	(22)	243,681	5,595,125	-	5,595,125
관계기업	송도국제도시개발 유한회사	26,505,148	(1,762)	26,503,386	93,925,412	(7,593,615)	86,331,797
	PT Wampu Electric Power	745,939	-	745,939	4,146,209	(415)	4,145,794
	PT Tanggamus Electric Power	5,022,345	(502)	5,021,843	5,421,631	(542)	5,421,089
	우이신설경전철(주)	36,752,455	(20,741,994)	16,010,461	29,002,805	(20,741,481)	8,261,324
	포항이앤이 주식회사	1,646,007	(1,646,007)	-	100,000	(100,000)	-
	주식회사 링크시티피에프브이	995,425	(100)	995,325	-	-	-
	칸서스뉴딜인프라개발일반사모특별자 산투자신탁1호	60,300	(6)	60,294	3,014,000	(301)	3,013,699
	포천화도고속도로 주식회사	33,944,077	(3,394)	33,940,683	11,927,618	(1,193)	11,926,425
기타	포스코	123,381,262	(12,074)	123,369,188	90,735,063	(7,293)	90,727,770
	주식회사 포스코와이드(구, 포스코오 앤엠) (주1)	1,340,525	(10)	1,340,515	-	-	-
	포스코디엑스(구, 포스코아이씨티)	832,909	-	832,909	4,078,267	(1,008,990)	3,069,277
	(주)포스코퓨처엠(구, 포스코케미칼)	80,227,486	(8,011)	80,219,475	61,443,839	(6,056)	61,437,783
	포스코에너지 (주2)	-	-	-	16,554,045	(1,628)	16,552,417
	포스코인터내셔널 (주2)	13,966,990	(1,004)	13,965,986	3,997,608	(6)	3,997,602
	포스코필바라리튬솔루션	22,511,205	(2,134)	22,509,071	17,617,835	(1,758)	17,616,077
	하강포항	7,412,772	(741)	7,412,031	12,038,868	(1,204)	12,037,664
	삼척블루파워	144,729,202	(14,473)	144,714,729	90,012,426	(9,002)	90,003,424
	POSCO Argentina S.A.U.	29,859,715	(2,986)	29,856,729	-	-	-
	기타특수관계자 계	23,708,922	(2,150)	23,706,772	15,645,552	(515)	15,645,037

(주1) 당기 중 지배력을 상실하여 연결대상에서 제외되었습니다.

(주2) 포스코에너지는 포스코인터내셔널에 2023년 1월 1일자로 합병되었습니다.

(5) 당기 및 전기 중 특수관계자에 대한 자금대여 거래내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

특수관계자명		계정과목	기초	대여	회수	기타	기말
관계기업	우이신설경전철	대여금	28,200,775	9,824,753	-	-	38,025,528
		대손충당금	(20,741,401)	-	-	(728)	(20,742,129)
	PT Wampu Electric Power	대여금	3,987,686	-	(3,987,686)	-	-
		대손충당금	(399)	-	-	399	-
	PT Tanggamus Electric Power	대여금	5,013,509	-	(270,143)	82,718	4,826,084
		대손충당금	(501)	-	-	18	(483)
	포항이앤이 주식회사	대여금	100,000	1,546,007	-	-	1,646,007
		대손충당금	(100,000)	-	-	(1,546,007)	(1,646,007)
합 계			16,459,669	11,370,760	(4,257,829)	(1,463,600)	22,109,000

연결기업은 상기 특수관계자와의 자금대여와 관련하여 4.6%~8.0%의 이자율을 적용하고 있습니다.

(전기)

(단위: 천원)

특수관계자명		계정과목	기초	대여	회수	기타	기말
관계기업	우이신설경전철	대여금	20,740,400	7,460,375	-	-	28,200,775
		대손충당금	(20,740,400)	-	-	(1,001)	(20,741,401)
	PT Wampu Electric Power	대여금	5,651,278	-	(1,876,099)	212,507	3,987,686
		대손충당금	(1,141,558)	-	-	1,141,159	(399)
	PT Tanggamus Electric Power	대여금	4,689,903	-	-	323,606	5,013,509
		대손충당금	(938)	-	-	437	(501)
	포항이앤이 주식회사	대여금	-	100,000	-	-	100,000
		대손충당금	-	-	-	(100,000)	(100,000)
합 계			9,198,685	7,560,375	(1,876,099)	1,576,708	16,459,669

연결기업은 상기 특수관계자와의 자금대여와 관련하여 4.6%~8.0%의 이자율을 적용하고 있습니다.

(6) 당기 및 전기 중 현재 특수관계자로부터의 차입거래 내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

종속기업	차입처 (기타특수관계자)	계정과목	기초	증가	감소	기말
POSCO E&C Vietnam	POSCO Asia	단기차입금	19,154,790	-	(6,173,990)	12,980,800
PT POSCO E&C Indonesia		단기차입금	6,363,190	80,698	-	6,443,888
POSCO E&C India Private	POSCO MAHARASHTRA	단기차입금	541,439	6,719	-	548,158
합 계			26,059,419	87,417	(6,173,990)	19,972,846

(전기)

(단위: 천원)

종속기업	차입처 (기타특수관계자)	계정과목	기초	증가	감소	기말
POSCO E&C Vietnam	POSCO Asia	단기차입금	13,135,452	6,019,338	-	19,154,790
PT POSCO E&C Indonesia		단기차입금	5,928,774	434,416	-	6,363,190
POSCO E&C India Private	POSCO MAHARASHTRA	단기차입금	563,365	-	(21,926)	541,439
합 계			19,627,591	6,453,754	(21,926)	26,059,419

(7) 당기 중 특수관계자와의 지분거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	특수관계자명	거래내역	거래금액
최상위지배기업	포스코홀딩스(주)	지분인수	26,196,500
		지분매각	235,254,622
관계기업	칸서스오산세교일반사모부동산투자신탁2호	신규출자	8,000,000
	칸서스뉴딜인프라개발전문투자형사모특별자산투자신탁1호	유상증자	1,512,520
	포천화도고속도로 주식회사		590,235
	칸서스PS디벨롭먼트전문투자형사모부동산투자신탁제1호		1,387,000
	칸서스오산세교전문투자형사모부동산신탁	법인청산	3,250,000
	목포대양산단(주)		27,400
	에스피에이치		1,408,894

(8) 당기말 현재 연결기업이 특수관계자를 위하여 담보로 제공하고 있는 공정가치측정금융 자산 및 관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	특수관계자명	계정과목	담보제공자산 장부금액	담보권자	비 고
관계기업	송도국제도시개발 유한회사	관계기업투자	-	더블유에이치제일차 등	차입금 담보 등
	춘천에너지 주식회사	관계기업투자	15,092,701	국민은행 등	
	우이신설경전철(주)	관계기업투자	-	국민은행 등	
	푸른통영환경 주식회사	관계기업투자	-	교보생명보험 등	
	청정김포 주식회사	관계기업투자	-	교보생명보험 등	
	청정익산(주)	관계기업투자	-	삼성화재해상보험 등	
	포항이앤이 주식회사	관계기업투자	-	흥국생명보험 등	
	PT Wampu Electric Power	관계기업투자	15,631,723	수출입은행 등	
	PT Tanggamus Electric Power	관계기업투자	12,217,138	수출입은행 등	
	포천화도고속도로 주식회사	관계기업투자	21,983,163	한국투자증권 등	
기타	삼척블루파워	당기손익-공정가치측정 금융자산	24,204,642	농협은행 등	
합 계			89,129,367		

(9) 당기말 현재 특수관계자에게 제공한 지급보증(채무인수 포함) 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위: 천원, 외화단위: 천)

구 분	특수관계자명	종류	보증내역	통화	한도액	통화	대출잔액	보증제공처
관계기업	송도국제도시개발 유한회사	PF	채무보증(채무인수)	KRW	520,000,000	KRW	467,500,000	송도피세브제일차 등
	춘천에너지 주식회사	SOC 보증	채무보증(지급보증)	KRW	149,200,000	KRW	137,500,000	국민은행 등
	우이신설경전철 (주1, 2)	SOC 보증	채무보증(채무인수)	KRW	95,526,948	KRW	82,518,041	국민은행 등
			자금제공	KRW	109,524,132	KRW	82,527,145	국민은행 등
	포천화도고속도로 (주2)	비 PF	사업이행보증	KRW	23,315,090	KRW	23,315,090	건설공제조합
		SOC 보증	자금제공	KRW	319,525,680	KRW	217,170,800	롯데손해보험 등
	포항이앤이 (주2)	SOC보증	자금보증	KRW	6,500,000	KRW	4,853,993	흥국생명보험 등
			자금제공	KRW	65,430,000	KRW	46,092,000	흥국생명보험
	PT. WAMPU ELECTRIC POWER	비 PF	SBLC	USD	2,200	USD	2,200	KEB 하나은행
	PT. TANGGAMUS ELECTRIC POWER	비 PF	SBLC	USD	2,028	USD	2,028	KEB 하나은행
	푸른통영환경(주) (주2)	SOC 보증	자금제공	KRW	22,713,750	KRW	12,250,978	한국산업은행 등
	청정김포(주) (주2)	SOC 보증	자금제공	KRW	51,559,000	KRW	25,189,180	한국산업은행 등
	청정익산(주) (주2)	SOC 보증	자금제공	KRW	44,053,500	KRW	25,650,000	삼성화재해상보험 등
합 계				USD	4,228	USD	4,228	
				KRW	1,407,348,100	KRW	1,124,567,227	

(주1) 2021년 9월 15일자로 연결기업은 우이신설경전철사업에 대하여 PF대출원리금의 회사 지분상당액 95,527백만원(타지분 포함한도 335,797백만원)에 대한 대위변제확약(채무인수)을 약정하였습니다. 연결기업은 주무관청과의 합의서에 따라 대위변제 이후 부담한 금액을 주무관청과 별도로 정산할 예정입니다.

(주2) 연결기업은 특수관계자 민간투자사업에 대하여 대출잔액의 회사 지분상당액 408,880백만원(타지분 포함 : 913,590백만원)의 자금제공의무 약정을 제공하고 있으며, 이

중 손실예상액의 일부를 기타충당부채로 인식하였습니다. 자금제공의무 실행 금액은 해지시 지급금 등 약정 조건에 따라 변동될 수 있습니다.

(10) 연결기업은 삼척화력발전소 건설을 위한 출자자약정서 상 기본자본금 출자의무, 투자비 불인정금액 출자의무, 초과사업비 출자의무, 금융서류상 기한의 이익 상실의 경우의 출자의무 부담에 대한 자금제공의무를 제공하고 있습니다. 이 중 기본자본금 출자의무 잔여액은 보고기간말 현재 43,189백만원이며, 2024년 1월 25,700백만원 출자하였으며, 2024년 3월에 17,489백만원 출자 할 예정입니다.

(11) 당기 및 전기 중 연결기업의 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
급여 (주1)	21,683,031	20,913,469
퇴직급여	8,357,706	2,869,354
합 계	30,040,737	23,782,823

(주1) 연결기업의 주요 경영진은 성과지표에 따라 포스코홀딩스(주)의 주식을 무상으로 지급 받을 수 있는 권리를 보유하고 있습니다. 연결기업은 해당 주식기준보상제도의 공정가치를 포스코홀딩스(주)에 현금으로 지급해야 하며, 당기말 현재 1,794백만원의 부채를 인식하고 있습니다.

32. 담보제공자산

당기말 현재 연결기업이 타인(특수관계자 제외)을 위하여 제공하고 있는 담보의 내용은 다음과 같습니다.

(원화단위: 천원, 외화단위: 천)

회사명	담보제공자산	내역	통화	장부가액	담보권자
(주)포스코이앤씨	현금및현금성자산	질권설정	KRW	18,712,416	KB스타오포제일차
	투자부동산 토지, 건물 (주1)	근저당	KRW	85,858,211	우리은행 등
	기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	질권설정	KRW	72,248	한국산업은행 등
	당기손익-공정가치측정 금융자산	질권설정	KRW	175,370,129	
(주)포스코에이앤씨 건축사사무소	투자부동산 토지, 건물	근저당	KRW	578,241	우리은행 등
	장기금융상품	차입금 예금담보	KRW	-	신한은행
	당기손익-공정가치측정 금융자산	질권설정	KRW	7,901,055	엔지니어링공제조합 등
POSCO E & C (China) CO., LTD.	장기금융상품	보증서발급 담보	CNY	7,388	KEB하나은행(중국)
합계			KRW	288,492,300	
			CNY	7,388	

(주1) 근저당이 설정된 토지와 건물에 대한 채권최고액은 4,781백만원 입니다.

33. 현금흐름표

(1) 당기 및 전기 중 주요 비현금거래는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

내역	당기	전기
사용권자산의 신규 취득	31,817,774	54,893,401
배당결의	22,591,496	32,655,301

(2) 당기 및 전기 중 재무활동에서 생기는 부채의 변동은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구 분	기초	재무활동 현금흐름	비현금흐름						기말
			신규리스인식	정산	배당결의	유동성대체	연결범위변동	기타(주1)	
단기차입금	667,853,696	(69,480,925)	-	-	-	-	(45,000,000)	3,688,043	557,060,814
유동성장기차입금	35,596,725	(791,666)	-	-	-	325,194,942	(60,000,000)	(1)	300,000,000
장기차입금	260,026,870	101,066,566	-	-	-	(325,194,941)	-	(560,792)	35,337,703
유동성사채	89,899,183	(90,000,000)	-	-	-	139,849,967	-	211,763	139,960,913
사채	179,694,207	229,050,934	-	-	-	(139,849,968)	-	191,969	269,087,142
리스부채	48,198,761	(39,000,633)	31,817,774	(770,972)	-	-	(2,138,533)	(23,840)	38,082,557
미지급배당금	-	(22,591,496)	-	-	22,591,496	-	-	-	-

(주1) 시간 경과에 따른 사채할인발행차금 상각액과 외화환산평가손익 등 입니다.

(전기)

(단위: 천원)

구 분	기초	재무활동 현금흐름	비현금흐름						기말
			신규리스인식	정산	배당결의	유동성대체	연결범위변동	기타(주1)	
단기차입금	105,398,220	558,635,763	-	-	-	-	-	3,819,713	667,853,696
유동성장기차입금	43,007,091	(7,410,366)	-	-	-	-	-	-	35,596,725
장기차입금	60,818,537	196,575,226	-	-	-	-	-	2,633,107	260,026,870
유동성사채	347,985,406	(348,550,000)	-	-	-	89,746,117	-	717,660	89,899,183
사채	269,247,550	-	-	-	-	(89,746,117)	-	192,774	179,694,207
리스부채	41,765,854	(41,455,631)	54,893,401	(2,788,306)	-	-	(4,244,163)	27,606	48,198,761
미지급배당금	1,490	(32,655,301)	-	-	32,655,301	-	-	(1,490)	-

(주1) 시간 경과에 따른 사채할인발행차금 상각액입니다.

34. 우발부채와 주요약정사항

(1) 부동산 PF 대출

보고기간말 현재 연결기업은 프로젝트 파이낸싱(이하 'PF')과 관련한 총 1,086,457백만원(전기말: 1,032,277백만원)의 신용보강을 제공 하고 있으며, 컨소시엄에 참여한 사업은 없습니다. 전기말 현재 우발부채 중 충당부채로 전환된 금액은 존재하지 않습니다. 정비사업 및 기타사업과 관련한 부동산 PF 우발부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	종 류	보증한도(주1)	보증금액	대출잔액								
				당기말	만기 구분						전기말	
					3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과 1년 이내	1년 초과 2년 이내	2년 초과 3년 이내	3년 초과		
정비사업	본PF	922,476,000	730,020,000	404,798,524	-	38,353,980	134,860,538	121,944,723	13,100,000	96,539,283	507,126,404	
기타사업 (주2)	브릿지론	45,000,000	45,000,000	45,000,000	-	-	-	45,000,000	-	-	-	-
	본PF	218,050,200	170,458,500	169,158,500	45,000,000	-	49,000,000	35,458,500	39,700,000	-	71,750,750	
	담보대출	676,000,000	520,000,000	467,500,000	-	446,000,000	21,500,000	-	-	-	453,400,000	
	소 계	939,050,200	735,458,500	681,658,500	45,000,000	446,000,000	70,500,000	80,458,500	39,700,000	-	525,150,750	
합 계		1,861,526,200	1,465,478,500	1,086,457,024	45,000,000	484,353,980	205,360,538	202,403,223	52,800,000	96,539,283	1,032,277,154	

(주1) 보증의 대상이 다른 '책임준공'과 상대적으로 위험이 적은 '중도금 대출' 및 'SOC 사업'의 신용보강은 종합요약표 작성 대상에서 제외하였습니다.

(주2) 특수관계자에 제공하는 신용보강은 총 502,959백만원(전기말: 488,251백만원)입니다

(2) 부동산 PF 대출 보증 세부 내역

보고기간말 현재 연결기업의 부동산 PF 대출 보증 세부내역은 다음과 같습니다. PF 보증관련 일부 약정에는 차주가 금융계약에 따라 지급하여야 할 금액을 지급하지 아니한 경우, 시공사 또는 차주에게 부도사유가 발생하는 경우, 시공사의 신용등급이 하락하는 경우 등이 발생시 기한이익상실 사유가 있습니다. 연대보증 및 채무인수, 자금보충 등과 중복으로 약정되는 책임준공은 같이 표시하고, 중도금대출, SOC 관련 신용공여 사항은 포함하지 않았습니다.

1) 정비사업 관련 PF 대출 보증

(단위: 천원)

사업 지역	사업장 구분	PF종류	신용보강 종류	보증한도	부담률	보증금액	채무자	채권기관 종류	대출잔액		대출 기간	만기일 (주1)	유형	책임준공 약정금액
									당기말	전기말				
특별시	공동주택	본 PF	채무인수 책임준공	52,000,000	100%	40,000,000	둔촌 현대 리모델링 조합	캐피탈사	32,989,600	30,205,600	20.11 ~24.07		LOAN	43,500,000
				13,000,000	100%	10,000,000		은행	8,247,400	7,551,400	20.11 ~24.07		LOAN	43,500,000
				22,500,000	100%	22,500,000	송파 성지 리모델링 조합	기타	22,500,000	22,410,299	21.01 ~24.09	24.09.12	ABS	26,500,000
			채무인수	30,000,000	100%	30,000,000	신반포21차 재건축조합	은행	15,956,000	13,500,000	21.04 ~24.08		LOAN	-
				16,000,000	100%	16,000,000		캐피탈사	8,512,000	7,204,000	21.04		LOAN	-

											~24.08			
				20,000,000	100%	20,000,000		은행	10,632,000	8,996,000	21.04 ~24.08		LOAN	-
				56,420,000	100%	43,400,000	신반포18차 재건축조합	캐피탈사	36,023,538	19,548,538	21.05 ~24.12		LOAN	-
				140,530,000	100%	108,100,000	방배신동아아파트재건축정비사업조합	은행	9,268,670	-	23.11 ~28.08		LOAN	-
				104,000,000	100%	80,000,000		은행	5,273,791	-	23.11 ~28.08		LOAN	-
				13,000,000	100%	10,000,000		캐피탈사	4,100,000	-	23.12 ~28.08		LOAN	-
				-	-	-	둔촌 삼익빌라 재건축 조합 (주2)	캐피탈사	-	42,598,738	20.12 ~23.09		LOAN	-
				-	-	-		기타	-	21,700,000	20.12 ~23.09		ABS	-
광역시	공동주택	본 PF	채무인수	65,026,000	100%	50,020,000	상인천주택재개발정비사업조합	은행	32,604,702	28,204,702	22.06 ~27.03		LOAN	-
				55,250,000	100%	42,500,000		기타	27,940,941	24,140,941	22.06 ~27.03	27.04.30	ABCP	-
				46,800,000	100%	36,000,000		기타	17,351,180	17,371,180	22.06 ~27.03		LOAN	-
				65,000,000	100%	50,000,000	대구 노원2동 재개발정비사업조합	보험사	46,473,660	44,721,040	22.01 ~25.07		LOAN	-
				27,560,000	100%	21,200,000		보험사	19,702,660	18,960,740	22.01 ~25.07		LOAN	-
				39,000,000	100%	30,000,000		보험사	27,884,890	26,831,660	22.01 ~25.07		LOAN	-
				26,000,000	100%	20,000,000		보험사	18,589,870	17,888,380	22.01 ~25.07		LOAN	-
				13,000,000	100%	10,000,000		캐피탈사	9,293,643	8,942,903	22.01 ~25.07		LOAN	-
				-	-	-	인천 주안10구역 재개발 조합 (주2)	기타	-	80,000,000	21.05 ~24.03		ABCP	-
				-	-	-		은행	-	8,856,001	21.05 ~24.03		LOAN	-
				-	-	-	지산시영 1단지 재건축 (주2)	캐피탈사	-	1,920,691	19.09 ~23.05		LOAN	-
				-	-	-		캐피탈사	-	1,638,237	19.09 ~23.05		LOAN	-
				-	-	-		캐피탈사	-	282,455	19.09 ~23.05		LOAN	-
				-	-	-		기타	-	15,600,000	19.09 ~23.05		ABS	-
시	공동주택	본 PF	채무인수	51,090,000	100%	39,300,000	구미원평1구역재개발조합	은행	38,353,980	25,452,900	22.08 ~24.06		LOAN	-
			채무인수 책임준공	32,500,000	100%	25,000,000	원당1구역주택재개발조합	은행	6,450,000	6,210,000	22.03 ~26.12		LOAN	227,000,000
			채무인수 책임준공	33,800,000	100%	26,000,000		캐피탈사	6,650,000	6,390,000	22.03 ~26.12		LOAN	227,000,000
합 계				922,476,000		730,020,000			404,798,524	507,126,404				567,500,000

- (주1) 유동화증권의 만기일에 해당합니다.
(주2) 당기 중 보증의무가 종료되었습니다.

2) 기타사업 관련 PF 대출 보증

(단위: 천원)

사업지역	사업장 구분	PF종류	신용보장 종류	보증한도	부담률	보증금액	채무자	특수관계자 여부(주3)	채권기관 종류	대출잔액		대출기간	만기일 (주1)	유형	책임준공 약정금액
										당기	전기				
특별시	업무시설	브릿지론	채무인수	45,000,000	100%	45,000,000	시빅센터PFV	부	캐피탈사	45,000,000	-	23.10 ~25.01	-	LOAN	-
광역시	업무시설	담보대출	채무인수	390,000,000	100%	300,000,000	송도국제도시개발 유한회사(주2)	여	기타	300,000,000	278,500,000	21.04 ~24.04	-	LOAN	-
				130,000,000	100%	100,000,000				100,000,000	100,000,000	21.04 ~24.04	24.04.22	ABS	-
				111,800,000	100%	86,000,000				46,000,000	46,000,000	21.04 ~24.04	24.03.13	ABS	-
	판매시설	담보대출	채무인수	44,200,000	100%	34,000,000	송도국제도시개발 유한회사(주2)	여	기타	21,500,000	28,900,000	21.10 ~24.10	24.10.13	ABS	-
시	공동주택	본PF	채무인수	53,300,000	100%	41,000,000	예코시티	부	증권회사	39,700,000	36,900,000	23.09 ~26.09	-	LOAN	-
	창고시설	본PF	채무인수	58,500,000	100%	45,000,000	㈜알앤알 물류	부	증권회사	45,000,000	-	23.03 ~24.03	-	-	125,000,000
			책임준공	63,700,000	100%	49,000,000	마스틴123호여주상교피에프브이 주식회사	부	증권회사	49,000,000	-	23.07 ~24.07	24.08.01	ABCP	169,000,000
기타	공동주택	본PF	채무인수	42,550,200	100%	35,458,500	JB CLARK HILLS	여	은행	35,458,500	34,850,750	23.08 ~25.08	-	LOAN	-
합 계				939,050,200		735,458,500				681,658,500	525,150,750				294,000,000

(주1) 유동화증권의 만기일에 해당합니다.

(주2) 지배기업의 단기 유효신용등급이 A3+ 또는 장기 유효신용등급이 BBB+ 이하로 하락 시 본 약정에 따른 일체의 채무 전액을 즉시 변제하여야 하는 기한이익상실 약정이 있습니다.

(주3) 특수관계자에게 제공하는 보증이 포함되어 있습니다(주석 31 참고).

(3) 부동산 PF 책임준공 약정

1) 보고기간말 현재 정비사업 및 기타사업과 관련하여, 책임준공 미이행시 조건부 채무인수 및 원리금 상환 약정을 제공하는 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 개, 천원)

구 분	당기말				전기말			
	공사건수	도급금액	약정금액	대출잔액	공사건수	도급금액	약정금액	대출잔액
정비사업	23	6,327,707,219	3,478,949,984	1,834,195,595	22	5,063,543,328	3,346,129,355	1,746,613,110
기타사업	1	110,340,748	35,000,000	22,523,000	1	106,778,748	35,000,000	14,323,000
합 계	24	6,438,047,967	3,513,949,984	1,856,718,595	23	5,170,322,076	3,381,129,355	1,760,936,110

(주1) 공동 도급사업의 경우 책임준공 약정상 각 참여회사들이 연대하여 책임준공 약정을 제공하고 있으며 표시된 금액은 총 연대보증 금액입니다. 실제 책임준공 실행시각 참여사의 귀책사유와 협의에 따라 최종 책임준공 실행 금액은 변동될수 있습니다.

2) 연결기업은 보고기간말 현재 정비사업 및 기타사업과 관련하여, 아래와 같이 책임준공 미이행시 손해배상 약정을 제공하고 있습니다.

(단위: 개, 천원)

구분	당기말				전기말			
	공사건수	도급금액	약정금액	대출잔액	공사건수	도급금액	약정금액	대출잔액
정비사업	2	463,741,566	324,000,000	77,138,450	1	151,975,748	248,000,000	174,358,990
기타사업	49	10,797,924,933	8,648,087,000	6,270,749,710	52	11,029,190,139	9,150,300,000	5,872,420,490
합 계	51	11,261,666,499	8,972,087,000	6,347,888,160	53	11,181,165,887	9,398,300,000	6,046,779,480

(주1) 공동 도급사업의 경우 책임준공 약정상 각 참여회사들이 연대하여 책임준공 약정을 제공하고 있으며 표시된 금액은 총 연대보증 금액입니다. 실제 책임준공 실행시각 참여사의 귀책사유와 협의에 따라 최종 책임준공 실행 금액은 변동될수 있습니다.

(4) 부동산 PF의 SOC보증

연결기업의 SOC법인과 시행사의 차입금 등과 관련하여 당기말 1,959,460백만원(전기말: 1,658,144백만원)을 한도로 자금보충 및 자금제공 등의 신용보강을 제공하고 있으며, SOC법인의 필수 사업경비 부족시 자금을 보충할 의무를 부담하고 있습니다.

(단위: 개, 천원)

구 분	당기			전기		
	공사건수	전체	연결기업분	공사건수	전체	연결기업분
채무인수 (주1)	2	306,068,000	83,958,041	4	314,318,058	89,040,835
자금보충 (주1)	12	352,503,993	35,499,543	12	277,391,192	34,735,023
자금제공 (주1, 2)	50	8,331,445,271	1,675,752,229	49	7,557,832,331	1,361,648,536
지급보증 (주1)	1	137,500,000	137,500,000	1	143,110,000	143,110,000
리파이낸싱	1	84,200,000	26,750,340	1	93,200,000	29,609,640
합 계	66	9,211,717,263	1,959,460,153	67	8,385,851,581	1,658,144,034

(주1) 특수관계자에게 제공하는 보증이 포함되어 있습니다(주석 31 참고).

(주2) 자금제공의무는 민간투자사업 시행사의 대출잔액으로 포함하였으며, 주무관청으로부터 지급받는 해지시지급금 또는 매수청구권의 행사로 지급받는 매수가액이 대주의 대출원리금 및 재무출자자의 출자원금에 미달되는 금액에 따라 자금제공의무 실행 금액이 변동될 수 있습니다.

(5) 본PF의 중도금대출

보고기간말 현재 정비사업 및 기타사업과 관련하여 수분양자의 중도금대출을 보증하는 약정을 체결하고 있습니다.

(단위: 개, 천원)

구 분	사업구분	당기말				전기말			
		사업건수	보증한도	약정금액	대출잔액	사업건수	보증한도	약정금액	대출잔액
공동도급	정비사업	12	658,955,600	536,873,000	211,260,014	12	449,622,447	380,435,372	99,672,807
	기타사업	22	921,605,648	781,975,316	467,439,459	26	1,039,179,375	885,074,604	433,251,758
소 계		34	1,580,561,248	1,318,848,316	678,699,473	38	1,488,801,822	1,265,509,976	532,924,565
연결기업지분	정비사업	12	626,527,600	507,393,000	206,576,552	12	417,194,447	350,955,372	84,932,807
	기타사업	22	921,605,648	781,975,316	467,439,459	26	1,039,179,375	885,074,604	433,251,758
소 계		34	1,548,133,248	1,289,368,316	674,016,011	38	1,456,373,822	1,236,029,976	518,184,565

(6) 기타보증

보고기간말 현재 보증보험회사 등에 보험을 가입하거나 보증서를 발급하는 방식으로 받주처 등에 대하여 계약이행, 분양보증 및 하자보증 등 지급보증을 제공하고 있습니다.

(단위: 천원)

구 분	피보증처명	특수관계자 여부(주2)	보증종류	보증한도	보증금액	보증처	특수관계자 여부(주2)
제공한 지급보증 (주1)	(주)대우건설 등	부	시공보증 등	8,381,875,953	6,686,304,916	건설공제조합 등	부
	포천화도고속도로 주식회사	여	사업이행보증	23,315,090	23,315,090	건설공제조합	부
	PT Tanggamus Electric Power	여	보증신용장	2,615,181	2,615,181	하나은행	부
	PT Wampu Electric Power	여	보증신용장	2,836,680	2,836,680	하나은행	부
제공받은 지급보증 (주1)	(주)포스코이앤씨	-	계약보증 등	12,926,318,903	12,737,687,605	건설공제조합 등	부
		-	계약이행보증 등	1,994,034,321	775,356,233	무역보험공사 등	부
	(주)포스코에이앤씨건축사사무소	-	이행보증	148,451,916	23,600,434	엔지니어링공제조합	부
		-	지급보증	77,760,527	40,978,980		부
		-	하자보수보증	8,978,730	3,728,232	주택도시보증공사	부
		-	하자보증보험	5,268	5,268	서울보증보험	부
		-	지급보증보험	172,833	172,833		부
		-	공탁보증보험	221,600	221,600		부
		-	건설기계대여대금	98,030	98,030	건설공제조합	부
	Posco Engineering & Construction Vietnam Company Limited	-	계약이행보증	45,129,000	9,486,119	HSBC베트남 등	부
	POSCO E&C (China) CO., LTD.	-	계약이행보증	3,640,983	1,286,847	하나은행 북경분행	부
				23,615,455,015	20,307,694,048		
합 계							

(주1) MYR, USD, PHP, BDT, PLN, VND 통화로 구성되어 있으며, 당기말 서울외국환중개소에서 공시하는 매매기준율을 사용하여 환산하였습니다.

(주2) 특수관계자에게 제공하는 보증이 포함되어 있습니다(주석 32 참고).

1) 당기말 현재 연결기업은 동업자들이 주택도시보증공사 등에서 발급받은 보증에 대하여 제공하고 있는 연대보증은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

피보증처	특수관계자 여부(주1)	보증종류	보증한도	보증금액	보증처	특수관계자 여부(주1)
(주)대우건설	부	시공보증	122,476,659	122,476,659	건설공제조합	부
(주)태영건설	부	하도급대금지급보증 등	6,126,621	6,126,621		부
(주)한양	부	하도급대금지급보증	22,842,618	22,842,618		부
(주)한준건설	부	공사이행보증	32,290,290	32,290,290		부
계룡건설산업(주)	부	하도급대금지급보증	403,870	403,870		부
에스케이에코플랜트(주)	부	하도급대금지급보증	705,104	705,104		부
에이치디씨현대산업개발(주)	부	하도급대금지급보증 등	421,806,488	421,806,488		부
현대건설(주)	부	하자보수보증	2,467,046	2,467,046		부
화성광주고속도로(주)	부	사업이행보증	10,772,285	10,772,285		부
화성에코텍(주)	부	사업이행보증	6,019,500	6,019,500		부
서부내륙고속도로(주)	부	사업이행보증	76,451,899	76,451,899		부
포천화도고속도로(주)	여	사업이행보증	23,315,090	23,315,090		부
넥스트레인(주)	부	사업이행보증	104,421,098	104,421,098		부
더푸른김포(주)	부	사업이행보증	3,308,880	3,308,880		부
휴먼에코랜드(주)	부	사업이행보증	9,201,402	9,201,402		부
동서울지하도로(주)	부	사업이행보증	12,555,730	12,555,730		부
부산바이오가스(주)	부	사업이행보증	3,384,700	3,384,700		부
(주)무궁화신탁	부	주택분양보증	763,993,580	763,993,580	주택도시보증공사	부
(주)백송종합건설	부	주택분양보증	1,019,161,731	-		부
(주)진보공영	부	하자보수보증	894,660	-		부
(주)하나자산신탁	부	주택분양보증	1,757,968,167	1,262,143,117		부
광** 등 65명	부	주택구입자금보증	10,656,199	5,589,972		부
교보자산신탁(주)	부	주택분양보증 등	382,613,420	382,613,420		부
금강종합건설(주)	부	주택분양보증	1,149,175	-		부
신한자산신탁(주)	부	주택분양보증 등	1,623,466,690	1,623,466,690		부
아정건설(주)	부	주택분양보증	550,014	-		부
우리자산신탁(주)	부	주택분양보증	454,088,440	454,088,440		부
제일연마공업(주)	부	하자보수보증	264,000	-		부
케이비부동산신탁(주)	부	주택분양보증 등	634,506,605	634,506,605		부
코리아신탁(주)	부	주택분양보증	415,778,680	243,118,500		부
한국자산신탁(주)	부	주택분양보증	386,646,120	386,646,120		부
한국투자부동산신탁(주)	부	임대보증금보증	91,756,800	91,756,800		부
국토교통부 부산지방국토관리청	부	계약보증	550,902	550,902	엔지니어링공제조합	부
국토교통부 원주지방국토관리청	부	계약보증	390,130	390,130		부
한국원자력환경공단	부	계약보증	1,845,405	1,845,405		부
한국수력원자력(주)	부	계약보증	277,712	277,712		부
국토해양부 원주지방국토관리청	부	용역하자보수보증	83,333	83,333		부
PT Tanggamus Electric Power	여	보증신용장	2,615,181	2,615,181	하나은행	부
PT Wampu Electric Power	여	보증신용장	2,836,680	2,836,680	하나은행	부
합 계			8,410,642,904	6,715,071,867		

(주1) 특수관계자에게 제공하는 보증이 포함되어 있습니다(주석 31 참고).

2) 당기말 현재 연결기업이 해외 공사 수행을 위해 금융기관으로부터 제공받고 있는 보증 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보증처	보증종류	보증한도	보증금액
ANZ 서울	하자이행보증, 계약이행보증, 선수금 환급보증 등	128,940,000	20,947,144
BNP 서울		154,728,000	36,982,736
Credit Agricole		90,258,000	—
Deutsche 서울		124,869,944	124,869,944
HSBC 서울		155,257,994	68,192,853
Liberty		155,967,997	155,967,997
MUFG 서울		64,470,000	—
SMBC 일본		135,427,897	135,427,897
Societe Generale 서울		64,470,000	—
UOB 말레이시아		3,030,116	3,030,116
UOB 서울		103,152,000	—
건설공제조합		386,820,000	—
국민은행		12,894,000	—
무역보험공사		119,765,173	109,699,489
우리은행		70,917,000	70,071,183
중국공상은행		6,447,000	—
하나은행		216,619,200	50,166,874
하나은행 북경분행		3,640,983	1,286,847
HSBC 베트남	38,682,000	5,473,661	
ANZ 베트남	6,447,000	4,012,458	
합 계		2,042,804,304	786,129,199

3) 당기말 현재 연결기업이 보증기관으로부터 제공받고 있는 지급보증 등은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보증처	보증종류	보증한도	보증금액
건설공제조합	하도급대금지급보증 등	6,787,593,751	6,787,593,751
엔지니어링공제조합	EPC 계약이행보증 등	890,187,133	539,922,806
서울보증보험	공사이행보증 등	535,008,825	535,008,825
주택도시보증공사	주택분양보증 등	4,933,080,313	4,927,829,815
Deutsche 서울	이행보증	16,137,785	16,137,785
합 계		13,162,007,807	12,806,492,982

(7) 계류중인 소송사건

당기말 현재 연결기업이 원고로 진행 중인 소송은 81건(청구금액: 5,416억원)이며, 피고로 진행 중인 소송은 192건(청구금액: 5,669억원)입니다. 이러한 소송의 결과가 재무제표에 미칠 영향은 현재로서는 합리적으로 예측할 수 없습니다. 상기 소송과 관련하여 연결기업은 38,212백만원의 소송충당부채를 설정하고 있습니다.

(8) 주요 약정사항

- 1) 연결기업은 무보증 회사채발행과 관련하여 부채비율 준수 등 사채인수회사와 재무약정을 체결하고 있으며, 당기말 현재 재무약정 위반사항은 없습니다.
- 2) 연결기업은 인천광역시 연수구에 위치한 송도 동북아트레이드타워를 공동으로 매입하는 약정을 체결하였으며, 이러한 공동약정을 공동영업으로 분류하여 회계처리하고있습니다. 연결기업의 연결재무제표는 공동영업 참여로 보유하는 자산, 부채 및 공동으로 발생한 수익, 비용에 대하여 연결기업의 몫(40%)을 포함하고 있습니다.
- 3) 연결기업은 2023년 2월 17일 마이스위트홈제일차 주식회사와 임차보증금 이체약정을 체결하고 임차보증금 49,998백만원을 양도하였습니다. 그리고 동 임차보증금 이체약정에 따라 양도한 임차보증금을 2024년 2월 15일에 공정가치로 재매입하는 약정을 체결하였으며, 재매입시 임차보증금 공정가치변동 위험을 회피하기 위하여 금리선도 계약을 체결하였습니다.
- 4) 당기말 현재 담보로 제공된 어음과 수표는 다음과 같습니다.

구분	매수	금액	담보권자
수표	41	백지	신분당선(주) 등
어음	4	백지	전라선철도(주) 등

35. 부문별 보고

(1) 사업별 부문에 대한 일반정보

사업부문	주요재화 및 용역	주요고객정보
플랜트사업부문	설비공급 및 조립, 석화, 화공, 발전, 신재생	포스코, 스미토모상사, 삼척블루파워, 포스코케미칼, GENERADORA DE GATUN S.A., LONG SON PETROCHEMICALS 등
건축사업부문	주택건설	인천광역시도시개발공사, 신평택에코밸리, 염주주공 주택 재건축정비사업조합 등
인프라사업부문	도로, 철도, 항만, 하수종말	삼척블루파워, MPO(바르샤바 시 산하 폐기물 관리공사), 넥스트레인, 제이외곽순환고속도로, 수도권외곽순환고속도로, 파나마메트로공사 등
부동산 관련 서비스	부동산 임대, 판매	포스코, 개인고객
레저사업	골프장 운영	개인고객
기술용역업(엔지니어링)	EPC(설비, 설계, 구매, 공사), O&M	포스코, MARS Petcare Thailand Co.,Ltd, 외
상품판매업	기업소모성자재(MRO)	포스코, (주)케이씨씨, 한솔제지주 외

(2) 당기와 전기 중 연결기업의 사업부문별 매출액과 영업이익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	매출액		영업이익	
	당기	전기	당기	전기
플랜트사업부문	3,285,431,881	2,628,563,430	19,608,336	64,210,287
건축사업부문	5,044,686,522	4,561,954,998	148,831,203	201,263,664
인프라사업부문	1,601,680,438	1,349,380,454	19,230,766	11,938,957
부동산 관련 서비스	301,772,750	318,192,522	11,092,868	9,445,287
레저사업	28,881,241	26,177,410	(1,106,167)	5,841,083
기술용역업(엔지니어링)	1,081,539	1,221,778	(115,296)	846,815
상품판매업	-	846,439,577	-	8,565,295
연결조정	(97,826,014)	(296,724,026)	3,871,446	6,522,946
합 계	10,165,708,357	9,435,206,143	201,413,156	308,634,334

경영진은 부문에 배분될 자원에 대한 의사결정을 하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 부문의 영업이익을 기준으로 검토하고 있으며, 사업부문별 영업이익 산출을 위해 일반관리비와 판매및물류비는 매출액을 기준으로 배부하여 산출하였습니다. 한편, 연결기업은 영업부문의 자산 및 부채 내역에 대하여 경영진에게 별도 보고하고 있지 않습니다.

(3) 연결기업의 현장 소재지가 위치한 지역별 매출액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
국내	8,732,630,255	8,109,905,025
동남아	469,811,816	767,418,569
중남미	765,819,407	611,841,312
유럽	187,999,595	142,872,064
중국	86,558,207	92,345,286
중동	3,172,869	5,027,389
기타	17,542,222	2,520,524
연결조정	(97,826,014)	(296,724,026)
합 계	10,165,708,357	9,435,206,143

(4) 주요 고객에 대한 정보

당기 매출액의 10% 이상을 차지하는 고객은 1개사로 매출액은 14,556억원이며, 전기 매출액의 10%이상을 차지하는 고객은 1개사로 매출액은 15,701억원입니다

4. 재무제표

4-1. 재무상태표

재무상태표

제 42 기 2023.12.31 현재

제 41 기 2022.12.31 현재

제 40 기 2021.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 42 기	제 41 기	제 40 기
자산			
유동자산	5,586,217,043,267	4,704,522,728,269	4,415,674,134,343
현금및현금성자산	1,032,877,531,893	866,765,431,501	345,715,038,145
매출채권	1,162,749,771,884	715,255,399,918	665,569,168,147
기타금융자산	921,350,602,555	1,033,176,643,707	1,425,028,363,283
미청구공사	1,884,768,502,666	1,286,418,947,292	1,011,771,359,505
재고자산	240,122,359,985	443,291,980,355	684,004,704,952
기타유동자산	344,348,274,284	359,614,325,496	283,585,500,311
비유동자산	2,275,486,806,141	2,361,222,659,973	2,218,946,197,726
종속기업투자	239,998,827,428	330,983,464,689	304,841,541,620
관계기업투자 및 공동기업투자	87,043,341,267	73,279,550,643	71,201,796,798
비유동매출채권	6,952,144,050	6,813,697,312	44,789,230,571
기타비유동금융자산	986,076,424,219	917,116,807,311	833,300,592,278
유형자산	113,082,025,288	105,760,303,525	83,951,435,844
투자부동산	189,908,403,908	193,774,544,906	197,748,231,256
무형자산	222,841,163,204	223,926,647,512	215,382,985,071
이연법인세자산	383,080,792,893	418,806,432,865	437,219,084,957
기타비유동자산	46,503,683,884	90,761,211,210	30,511,299,331
자산총계	7,861,703,849,408	7,065,745,388,242	6,634,620,332,069
부채			
유동부채	3,946,411,227,968	3,164,768,103,294	2,943,503,441,768
매입채무	1,391,015,506,434	823,231,887,670	834,467,693,131
차입금	917,903,748,979	627,856,454,488	374,670,462,145
기타금융부채	349,317,344,569	431,828,165,237	319,351,266,392
초과청구공사	750,187,852,989	647,881,141,964	891,791,923,617
선수금	234,295,564,498	317,431,282,465	210,059,093,333
당기법인세부채	81,720,531,313	45,054,921,487	78,133,170,158
충당부채	135,809,736,288	147,284,902,424	89,626,167,869
기타유동부채	86,160,942,898	124,199,347,559	145,403,665,123
비유동부채	508,793,933,944	649,272,951,659	577,595,322,685
비유동차입금	269,087,141,401	379,694,206,881	269,247,549,904

기타비유동금융부채	37,077,391,643	52,335,230,105	50,318,782,087
비유동충당부채	201,851,153,116	213,681,456,208	250,506,477,934
기타비유동부채	778,247,784	3,562,058,465	7,522,512,760
부채총계	4,455,205,161,912	3,814,041,054,953	3,521,098,764,453
자본			
자본금	209,033,470,000	209,033,470,000	209,033,470,000
자본잉여금	1,103,142,460,444	1,103,142,460,444	1,103,142,460,444
적립금	(114,590,432,540)	(116,051,261,572)	(114,938,754,157)
이익잉여금	2,208,913,189,592	2,055,579,664,417	1,916,284,391,329
자본총계	3,406,498,687,496	3,251,704,333,289	3,113,521,567,616
자본과부채총계	7,861,703,849,408	7,065,745,388,242	6,634,620,332,069

4-2. 포괄손익계산서

포괄손익계산서

제 42 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 41 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 40 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 42 기	제 41 기	제 40 기
매출	9,534,592,361,946	8,124,502,432,244	7,018,744,002,467
매출원가	9,025,353,406,220	7,491,050,093,336	6,200,009,974,117
매출총이익	509,238,955,726	633,452,338,908	818,734,028,350
관리비및판매비	338,583,186,226	361,794,081,368	408,555,717,266
일반관리비	291,989,956,136	304,140,240,773	345,761,376,104
판매및물류비	46,593,230,090	57,653,840,595	62,794,341,162
영업이익	170,655,769,500	271,658,257,540	410,178,311,084
금융손익	26,986,545,563	(20,079,508,221)	4,439,009,706
금융수익	244,531,690,701	253,953,129,286	145,195,987,323
금융비용	(217,545,145,138)	(274,032,637,507)	(140,756,977,617)
기타영업외손익	91,785,716,603	(39,854,564,607)	(61,267,747,806)
기타영업외수익	157,357,775,069	19,343,564,581	35,867,982,585
기타영업외비용	(65,572,058,466)	(59,198,129,188)	(97,135,730,391)
법인세비용차감전순이익	289,428,031,666	211,724,184,712	353,349,572,984
법인세비용	91,225,164,457	81,066,857,051	103,877,097,109
당기순이익	198,202,867,209	130,657,327,661	249,472,475,875
기타포괄손익	(22,505,166,003)	38,880,458,512	3,421,956,526
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	(20,506,980,116)	38,370,534,639	2,288,679,320
확정급여제도의 재측정요소	(31,165,143,087)	53,505,624,389	3,069,509,324
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익	4,498,068,814	(93,155,584)	(50,143,466)
법인세효과	6,160,094,157	(15,041,934,166)	(730,686,538)
후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목	(1,998,185,887)	509,923,873	1,133,277,206

해외사업환산손익	(1,998,185,887)	815,482,279	1,495,088,664
법인세효과	0	(305,558,406)	(361,811,458)
당기총포괄이익	175,697,701,206	169,537,786,173	252,894,432,401
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	4,741	3,125	5,967
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	4,741	3,125	5,967

4-3. 자본변동표

자본변동표

제 42 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 41 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 40 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

		자본				
		자본금	자본잉여금	적립금	이익잉여금	자본 합계
2021.01.01 (기초자본)		209,033,470,000	1,103,142,460,444	(116,034,022,616)	1,685,388,574,387	2,881,530,482,215
총포괄손익	당기순이익				249,472,475,875	249,472,475,875
	기타포괄손익-공정 가치측정 금융자산 평가손익			(38,008,747)		(38,008,747)
	해외사업환산손익			1,133,277,206		1,133,277,206
	순확정급여부채의 재 측정요소				2,326,688,067	2,326,688,067
	소유주와의 거래	연차배당			(20,903,347,000)	(20,903,347,000)
2021.12.31 (기말자본)		209,033,470,000	1,103,142,460,444	(114,938,754,157)	1,916,284,391,329	3,113,521,567,616
2022.01.01 (기초자본)		209,033,470,000	1,103,142,460,444	(114,938,754,157)	1,916,284,391,329	3,113,521,567,616
총포괄손익	당기순이익				130,657,327,661	130,657,327,661
	기타포괄손익-공정 가치측정 금융자산 평가손익			(1,622,431,288)		(1,622,431,288)
	해외사업환산손익			509,923,873		509,923,873
	순확정급여부채의 재 측정요소				39,992,965,927	39,992,965,927
	소유주와의 거래	연차배당			(31,355,020,500)	(31,355,020,500)
2022.12.31 (기말자본)		209,033,470,000	1,103,142,460,444	(116,051,261,572)	2,055,579,664,417	3,251,704,333,289
2023.01.01 (기초자본)		209,033,470,000	1,103,142,460,444	(116,051,261,572)	2,055,579,664,417	3,251,704,333,289
총포괄손익	당기순이익				198,202,867,209	198,202,867,209
	기타포괄손익-공정 가치측정 금융자산 평가손익			3,459,014,918		3,459,014,918
	해외사업환산손익			(1,998,185,886)		(1,998,185,886)
	순확정급여부채의 재 측정요소				(23,965,995,034)	(23,965,995,034)
	소유주와의 거래	연차배당			(20,903,347,000)	(20,903,347,000)
2023.12.31 (기말자본)		209,033,470,000	1,103,142,460,444	(114,590,432,540)	2,208,913,189,592	3,406,498,687,496

4-4. 현금흐름표
현금흐름표

제 42 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 41 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 40 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 42 기	제 41 기	제 40 기
영업활동으로 인한 현금흐름	(357,787,416,770)	(115,489,971,052)	236,802,342,760
영업에서 창출된 현금흐름	(355,935,734,313)	(25,873,509,504)	298,587,591,272
당기순이익	198,202,867,209	130,657,327,661	249,472,475,875
가감	32,646,690,329	284,096,026,119	237,653,850,741
퇴직급여	39,987,189,388	43,142,817,880	47,806,727,736
유형자산감가상각비	41,344,883,264	40,954,517,217	43,276,253,454
투자부동산감가상각비	3,866,140,998	3,866,140,998	3,866,140,998
무형자산상각비	3,239,551,636	1,726,435,052	1,588,870,057
하자보수충당부채전입	41,090,704,533	50,809,742,039	65,228,400,508
하자보수충당부채환입	(7,658,417,596)	(6,239,080,406)	(3,477,389,798)
대손상각비(환입)	11,681,078,835	(1,301,360,015)	(11,705,650,342)
미청구공사손상차손(환입)	(9,621,549,768)	284,993,064	7,371,756,963
재고자산평가손실(환입)	(4,494,347,026)	9,527,049,768	(19,506,413,946)
이자비용	62,979,731,667	23,270,761,827	17,314,971,731
이자수익	(64,710,029,424)	(45,152,588,675)	(58,629,342,768)
배당금수익	(6,033,479,056)	(6,101,567,723)	(1,561,356,274)
외화환산손실	11,468,542,074	26,717,935,337	20,201,503,014
외화환산이익	(15,245,584,828)	(14,498,751,327)	(26,957,618,545)
당기손익-공정가치측정 금융자산 처분손실	1,683,366,572	1,125,120,417	361,804,112
당기손익-공정가치측정 금융자산 처분이익	(21,379,483)	(18,059,238,884)	0
당기손익-공정가치측정 금융자산 평가손실	2,396,300,637	10,540,995,910	31,886,806,777
당기손익-공정가치측정 금융자산 평가이익	(12,067,313,714)	(572,816,625)	(598,418,368)
장기채무증권처분손실	3,658,936,349	4,198,289,113	42,508,134
단기금융상품평가손실	0	66,038,828,961	0
단기금융상품평가이익	(49,237,111,612)	0	0
단기금융상품처분이익	(5,744,438,438)	(21,163,502,884)	0
파생상품거래손실	17,942,945,812	23,209,459,685	6,698,115,139
파생상품거래이익	(8,470,281,640)	(30,102,113,640)	(5,594,843,370)
파생상품평가손실	10,295,929,418	19,735,444,705	27,813,345,318
파생상품평가이익	(1,535,585,739)	(38,349,901,777)	(19,720,934,921)
금융보증손실	11,808,192,102	8,721,253,595	10,661,383,160
금융보증이익	(14,808,854,960)	(10,217,988,526)	(11,764,965,456)
기타의대손상각비	12,167,386,225	1,076,899,200	11,343,204,786
기타의대손충당금환입	(7,480,299,003)	(4,686,915,439)	(28,083,741,693)

투자부동산처분손실	0	107,545,352	0
유형자산처분손실	16,827,447	3,972,448	14,814,623
유형자산처분이익	(829,839,187)	(2,466,714,318)	(140,851,120)
무형자산처분손실	455,000	50,000	421,247,000
무형자산처분이익	0	(229,268,000)	(19,000)
무형자산손상차손	24,887,782,721	0	10,000,000
무형자산손상차손환입	0	(74,000,000)	(343,727,920)
종속기업투자손상차손	101,510,020	362,837,163	17,107,973,246
종속기업투자손상차손환입	(15,544,099,151)	0	0
관계기업투자손상차손	939,236,258	5,831,257,048	28,669,863,029
관계기업투자손상차손환입	(5,763,611,619)	(4,137,644,889)	0
종속기업투자처분손실	143,817,996	120,781,808	17,853,220
종속기업투자처분이익	(124,857,829,518)	(3,338,924,550)	(16,657,012)
관계기업투자처분이익	(1,189,598,162)	(991,141,408)	0
기타충당부채전입	11,986,397,470	27,603,209,730	11,156,450,000
기타충당부채환입	(177,657,348)	(2,470,646,062)	(3,943,336,000)
공사손실충당금전입	19,185,202,963	56,356,094,459	1,588,279,282
공사손실충당금환입	(35,959,276,241)	(12,207,799,366)	(51,013,621,359)
법인세비용	91,225,164,457	81,066,857,051	103,877,097,109
잡손실	0	58,700,806	1,290,000,000
피해보상비	0	0	19,909,299,237
임원급여(장기인센티브)	0	0	1,188,070,000
자산부채의 증감	(586,785,291,851)	(440,626,863,284)	(188,538,735,344)
매출채권 및 미청구공사의 증감	(1,007,863,797,192)	(273,345,408,822)	(193,563,194,487)
재고자산의 증감	219,544,208,783	237,451,048,420	160,190,474,956
기타유동금융자산의 증감	34,065,180,930	(22,803,769,698)	22,999,609,527
기타유동자산의 증감	24,612,066,116	(67,899,670,822)	(135,864,220,579)
기타비유동금융자산의 증감	(222,798,389,258)	(73,937,933,833)	(188,833,198,913)
기타비유동자산의 증감	6,145,376,424	1,286,734,394	6,841,472,879
매입채무의 증감	568,497,212,997	46,677,989,380	35,905,147,304
기타유동금융부채의 증감	(62,626,844,495)	41,876,348,938	27,828,641,125
기타유동부채의 증감	(53,758,198,300)	(180,971,370,628)	226,749,838,801
기타비유동금융부채의 증감	(103,788,266)	(2,072,510,096)	3,415,170,900
기타비유동부채의 증감	(2,783,810,681)	(3,960,454,295)	7,083,796,133
유동충당부채의 증감	(4,248,491,710)	(12,032,990,740)	12,675,859,274
비유동충당부채의 증감	(52,425,835,626)	(79,721,035,718)	(71,029,687,414)
퇴직금 지급	(37,248,380)	(240,502,868)	61,996,166
사외적립자산기여금 납입	(35,009,221,997)	(53,000,000,000)	(105,000,000,000)
관계사 전출입	2,006,288,804	2,066,663,104	1,999,558,984
이자수취	79,086,300,722	38,922,302,183	55,421,316,082
이자지급	(62,583,181,614)	(23,712,767,566)	(15,657,111,269)
배당금수취	6,033,479,056	6,101,567,723	1,561,356,274
법인세납부	(24,388,280,621)	(110,927,563,888)	(103,110,809,599)
투자활동으로 인한 현금흐름	402,893,851,043	341,777,308,475	(512,967,228,053)

단기금융상품의 취득	(174,874,224,699)	(72,653,186,783)	(430,109,984,310)
단기금융상품의 처분	392,445,809,961	472,510,437,290	52,286,897,676
장기금융상품의 취득	0	0	(383,641,407)
종속기업투자주식의 취득	(26,196,500,000)	(40,200,000,000)	(25,800,151,105)
종속기업투자주식의 처분	257,337,737,914	16,913,382,510	16,657,012
관계기업투자주식의 취득	(11,489,755,000)	(8,711,060,000)	(29,749,590,000)
관계기업투자주식의 처분	4,686,294,394	5,320,700,000	2,000,000,000
당기손익-공정가치 측정 금융자산의 취득	(4,998,435,000)	(11,513,135,417)	(380,804,113)
당기손익-공정가치 측정 금융자산의 처분	999,710,578	30,299,219,224	0
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산의 처분	0	167,000,180	0
대여금의 증가	(120,308,276,310)	(110,461,510,386)	(179,768,716,498)
대여금의 감소	143,890,020,631	81,517,535,482	106,581,506,494
유형자산의 취득	(39,764,192,341)	(17,922,107,385)	(4,322,437,854)
유형자산의 처분	16,563,113,713	5,222,436,532	442,251,704
무형자산의 취득	(27,803,471,322)	(12,090,414,568)	(2,901,833,328)
무형자산의 처분	19,476,056	2,180,270,000	726,740,070
파생상품자산부채의 증감	(7,613,457,532)	1,197,741,796	(1,604,122,394)
재무활동으로 인한 현금흐름	120,455,533,176	295,716,260,189	55,934,786,929
차입금의 차입	1,112,055,275,755	1,142,228,566,969	575,322,190,089
차입금의 상환	(1,076,033,224,616)	(430,909,204,856)	(548,136,856,733)
사채의 발행	229,050,934,000	0	269,035,582,500
사채의 상환	(90,000,000,000)	(348,550,000,000)	(180,000,000,000)
리스부채의 상환	(33,714,104,963)	(35,698,081,424)	(39,531,403,627)
배당금지급	(20,903,347,000)	(31,355,020,500)	(20,903,347,000)
임대보증금의 증가	0	0	148,621,700
외화표시 현금및현금성자산의 환율변동효과	550,132,943	(953,204,256)	6,458,332,424
현금및현금성자산의 증가(감소)	166,112,100,392	521,050,393,356	(213,771,765,940)
기초의 현금및현금성자산	866,765,431,501	345,715,038,145	559,486,804,085
기말의 현금및현금성자산	1,032,877,531,893	866,765,431,501	345,715,038,145

5. 재무제표 주석

제 42 기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

제 41 기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

주식회사 포스코이앤씨(구, 포스코건설)

1. 회사의 개요

주식회사 포스코이앤씨(구, 포스코건설, 이하 "당사")는 1982년 2월 2일에 주식회사 포스코

의 제철소 설비의 제작가공, 공사 및 설계업무 일체와 공사의 청부 및 용역, 기자재의 제작 및 판매, 부동산 임대업 및 기타 부대사업을 사업목적으로 설립되었으며, 이후 일반 토건, 전기, 주택건설공사업 등의 사업목적을 추가하였으며, 당기 중 사명을 포스코이앤씨로 변경하였습니다.

보고기간말 현재 당사의 자본금은 209,033백만원이며, 주요 주주현황은 다음과 같습니다.

주주명	주식수(주)	지분율(%)
포스코홀딩스(주)	22,073,568	52.80
학교법인 포항공과대학교	866,370	2.07
THE SAUDI ASIAN INVESTMENT COMPANY	15,886,544	38.00
기타	2,980,212	7.13
합 계	41,806,694	100.00

2. 재무제표 작성기준 및 회계정책의 변경

2.1 재무제표 작성기준

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

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

당사의 재무제표는 2024년 2월 1일자 이사회에서 승인되었으며, 2024년 3월 25일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

2.2 중요한 회계정책

2.2.1 현금및현금성자산

재무상태표상의 현금및현금성자산은 보통예금과 소액현금 및 취득당시 만기가 3개월이내인 단기성 예금으로 구성되어 있습니다. 현금흐름표상의 현금및현금성자산은 이러한 현금및현금성자산에서 당좌차월을 차감한 후의 금액을 의미합니다.

2.2.2 금융상품 - 최초 인식과 후속 측정

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

(1) 금융자산

1) 최초 인식과 측정

금융자산은 최초 인식 시점에 후속적으로 상각후원가로 측정되는 금융자산, 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산, 그리고 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류됩니다.

최초 인식 시점에 금융자산의 분류는 금융자산의 계약상 현금흐름 특성과 금융자산을 관리하기 위한 당사의 사업모형에 따라 달라집니다. 유의적인 금융요소가 포함되지 않거나 실무적 간편법을 적용하는 매출채권을 제외하고는, 당사는 금융자산을 최초에 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 경우가 아니라면 거래원가를 가감합니다. 유의적인 금융요소가 포함되지 않거나 실무적 간편법을 적용하는 매출채권은 기업회계기준서 제1115호에 따라 결정된 거래가격으로 측정합니다.

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

금융자산의 관리를 위한 당사의 사업모형은 현금흐름을 발생시키기 위해 금융자산을 관리하는 방법과 관련됩니다. 사업모형은 현금흐름의 원천이 금융자산의 계약상 현금흐름의 수취인지, 매도인지 또는 둘 다 인지를 결정합니다.

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

2) 후속 측정

후속 측정을 위해 금융자산은 아래 네 가지의 범주로 분류됩니다.

- 상각후원가 측정 금융자산 (채무상품)
- 누적 손익을 당기손익으로 재순환하는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (채무상품)
- 제거시 누적 손익을 당기손익으로 재순환하지 않는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (지분상품)
- 당기손익-공정가치 측정 금융자산

3) 상각후원가 측정 금융자산 (채무상품)

이 범주는 당사와 가장 관련이 높습니다. 당사는 아래 조건을 모두 만족하는 경우에 금융자산을 상각후원가로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고,
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

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

4) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (채무상품)

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

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

기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품에서, 이자수익, 외화환산손익, 그리고 손상 또는 환입은 상각후원가 측정 금융자산과 동일한 방법으로 계산되어 당기손익으로 인식됩니다. 나머지 공정가치 변동부분은 기타포괄손익으로 인식됩니다. 금융자산의 제거 시, 기타포괄손익으로 인식한 공정가치 누적 변동분은 당기손익으로 재순환됩니다.

당사의 기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품은 비유동자산으로 분류되는 채무상품에 포함됩니다.

5) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (지분상품)

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

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

당사는 비상장지분상품에 대해서도 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다.

6) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

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

당기손익-공정가치 측정 금융자산은 재무상태표에 공정가치로 표시되며, 공정가치의 순변동은 손익계산서에서 당기손익으로 인식됩니다.

이 범주는 파생상품과 공정가치의 변동을 기타포괄손익으로 처리하는 취소불가능한 선택을

하지않은 상장 지분 상품을 포함합니다. 상장 지분 상품에 대한 배당은 권리가 확정된 시점에 당기손익으로 인식합니다.

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

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

7) 제거

금융자산 (또는, 금융자산의 일부 또는 비슷한 금융자산의 집합의 일부)는 다음과 같은 상황에서 우선적으로 제거됩니다.

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

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

8) 금융자산의 손상

금융자산의 손상과 관련된 자세한 공시 사항은 아래 주석에 제공됩니다.

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

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

기대신용손실은 두 개의 stage로 인식합니다. 최초 인식 이후 신용위험의 유의적인 증가가

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

매출채권과 계약자산에 대하여, 당사는 기대신용손실 계산에 간편법을 적용할 수 있습니다. 따라서, 당사는 신용위험의 변동을 추적하지 않는 대신에, 각 결산일에 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 인식합니다. 당사는 특정 채무자에 대한 미래전망정보와 경제적 환경을 반영하여 조정된 과거 신용손실 경험에 근거하여 충당금 설정률표를 설정합니다.

당사는 계약상 지급이 90일을 초과하여 연체되는 경우에 신용위험의 유의적인 증가가 발생한 것으로 봅니다. 그러나, 특정 상황에서, 당사는 내부 또는 외부 정보가 당사에 의한 모든 신용보강을 고려하기 전에는 당사가 계약상의 원금 전체를 수취하지 못할 것을 나타내는 경우에 금융자산에 채무불이행 사건이 발생했다고 볼 수 있습니다. 금융자산은 계약상 현금흐름을 회수하는 데에 합리적인 기대가 없을 때 제거됩니다.

(2) 금융부채

1) 최초 인식과 측정

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

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

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

2) 후속 측정

금융부채의 측정은 아래에서 언급된 분류에 따릅니다.

3) 당기손익-공정가치 측정 금융부채

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

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

단기매매항목인 금융부채에서 발생하는 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

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

4) 대여금 및 차입금

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

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

이 범주는 일반적으로 이자부 대여나 차입에 적용합니다. 더 자세한 정보는 주석 17에 언급되어 있습니다.

5) 제거

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

(3) 금융상품의 상계

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

2.2.3 파생금융상품과 위험회피회계

(1) 최초 인식 및 후속 측정

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

위험회피회계의 목적에 따라 위험회피는 다음과 같이 분류됩니다.

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

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

문서화는 위험회피수단, 위험회피대상항목, 회피대상위험의 특성 및 위험회피관계가 위험회

피효과에 대한 규정을 충족하는지를 평가하는 방법(위험회피에 비효과적인 부분의 원인 분석과 위험회피비율을 결정하는 방법을 포함)을 포함합니다. 위험회피관계는 다음의 위험회피효과에 대한 규정을 모두 충족합니다.

- 위험회피대상항목과 위험회피수단 사이에 '경제적 관계'가 있습니다.
- 신용위험의 효과가 위험회피대상항목과 위험회피수단의 경제적 관계에서 생긴 '가치 변동의 대부분'을 차지하지 않는다.
- 위험회피관계의 위험회피비율은 기업이 실제로 위험을 회피하는 위험회피대상항목의 수량과 위험회피대상항목의 수량의 위험을 회피하기 위해 당사가 실제 사용하는 위험회피수단의 수량의 비율과 같다.

위험회피회계의 기준을 모두 충족하는 위험회피는 다음과 같이 회계처리됩니다.

(2) 공정가치위험회피

위험회피수단의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다. 회피대상위험에 기인한 위험회피대상항목의 공정가치변동은 위험회피대상항목의 장부금액에 포함되며 당기손익으로 인식합니다.

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

위험회피대상항목이 제거된 경우에 상각되지 않은 공정가치는 즉시 제거하고 당기손익으로 인식합니다.

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

(3) 현금흐름위험회피

위험회피수단에서 발생한 손익의 효과적인 부분은 현금흐름위험회피적립금 범위 내에서 기타포괄손익으로 인식하며 비효과적인 부분은 즉시 당기손익으로 인식합니다. 현금흐름위험회피적립금은 위험회피수단의 손익 누계액과 위험회피대상항목의 공정가치 변동 누계액 중 적은 금액으로 조정합니다.

당사는 미래의 예상거래나 확정계약의 외화위험 익스포저에 대한 통화선도계약과 상품 가격의 변동성에 대한 상품선도계약을 통해 위험회피할 수 있습니다. 통화선도계약과 관련된 비효과적인 부분은 기타비용으로 인식되며, 상품선도계약과 관련된 비효과적인 부분은 기타영업수익 또는 기타영업비용으로 인식됩니다. 자세한 내용은 주석 29를 참조합니다.

기타포괄손익에 누적된 금액(현금흐름위험회피적립금)은 위험회피거래의 특성에 따라 회계처리됩니다. 위험회피대상거래가 후속적으로 비금융항목을 인식하게 된다면, 현금흐름위험회피적립금은 제거되고 관련된 자산이나 부채의 최초 인식 금액에 포함합니다. 이것은 재분류조정이 아니며, 기타포괄손익에 영향을 미치지 않습니다. 이것은 비금융자산 또는 비금융부채에 대한 위험회피대상 거래가 후속적으로 공정가치위험회피 회계를 적용하는 확정계약이 되는 경우에도 적용됩니다.

현금흐름위험회피에서 현금흐름위험회피적립금은 위험회피대상 현금흐름이 당기손익에 영향을 미치는 기간에 당기손익으로 재분류조정됩니다.

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

(4) 해외사업장순투자의위험회피

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

손익으로 이전됩니다.

2.2.4 재고자산

당사는 재고자산을 취득원가와 순실현가능가치중 낮은 금액으로 평가하고 있습니다. 재고자산별 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 현재의 상태로 이르게 하는데 발생한 기타원가를 포함하고 있습니다. 재고자산의 단위원가는 개별법으로 결정하고 있습니다.

한편, 순실현가능가치는 정상적인 영업과정의 예상 판매가격에서 예상되는 추가 완성원가와 판매비용을 차감한 금액으로 산정하고 있습니다.

2.2.5 종속기업, 관계기업 및 공동기업투자

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호에 따른 별도재무제표로서 지배기업, 관계기업의 투자자 및 공동기업의 참여자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분 투자에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다. 당사는 종속기업과 관계기업 및 공동기업에 대한 투자자산을 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법에 따라 회계처리하고 있습니다. 종속기업, 관계기업 및 공동기업으로부터의 배당금은 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.2.6 유형자산

토지 및 건설중인자산은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 잔액으로, 이외 유형자산은 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 잔액으로 표시하고 있습니다.

이러한 원가에는 자산의 인식요건을 충족한 대체원가 및 장기건설 프로젝트의 차입원가를 포함하고 있습니다. 유형자산의 주요 부분이 주기적으로 교체될 필요가 있는 경우 당사는 그 부분을 개별자산으로 인식하고 해당 내용연수동안 감가상각하고 있습니다.

또한, 종합검사원가와 같이 자산 인식요건을 충족하는 경우에는 유형자산의 장부금액에 포함되어 있으며, 모든 수선 및 유지비용은 발생시점에 당기손익에 반영하고 있습니다. 유형자산의 경제적 사용이 종료된 후에 원상회복을 위하여 자산을 제거, 해체하거나, 부지를 복원하는데 소요될 것으로 추정되는 비용이 충당부채의 인식요건을 충족하는 경우 그 지출의 현재 가치를 유형자산의 취득원가에 포함하고 있습니다.

고객으로부터 이전 받은 유형자산은 최초 측정 시 통제를 획득한 날의 공정가치로 측정하고 있습니다.

한편, 감가상각비는 유형자산의 취득원가에서 잔존가치를 차감한 잔액에 대하여 추정한 내용연수(건물: 15~30년, 구축물: 3~30년, 건설용장비: 4년, 기타유형자산: 2~5년)를 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

유형자산은 처분하는 때 또는 사용이나 처분을 통하여 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 제거합니다. 유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되며, 자산을 제거할 때 당기손익으로 인식합니다.

유형자산의 잔존가치, 내용연수 및 감가상각방법은 적어도 매 회계연도말에 재검토하고, 변경시 변경효과는 전진적으로 인식합니다. 내용연수 및 잔존가치 추정치를 검토할 때 보건, 안전 및 환경 법규의 영향을 고려합니다. 또한 물리적 위험과 전환위험을 포함한 기후 관련 위험을 고려합니다.

2.2.7 투자부동산

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

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

또한, 해당자산의 사용목적이 변경된 경우에 한하여 투자부동산에서 다른 계정으로 대체하거나 다른 계정에서 투자부동산으로 대체하고 있으며, 투자부동산에서 자가사용부동산(유형자산)으로 대체되는 경우에는 사용 목적이 변경된 시점의 장부금액을 간주원가로 적용하고 있습니다. 또한 자가사용부동산(유형자산)이 투자부동산으로 대체되는 경우에는 사용 목적이 변경된 시점까지 해당 부동산을 유형자산과 동일하게 회계처리하고 있습니다.

한편, 감가상각비는 취득원가에서 잔존가치를 차감한 잔액에 대하여 추정한 내용연수(건물: 30~40년)를 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

2.2.8 무형자산

당사는 개별적으로 취득한 무형자산은 취득원가로 계상하고 최초 취득 이후 상각누계액과 손상차손누계액을 직접 차감하여 표시하고 있습니다. 한편, 개발비를 제외한 내부적으로 창출된 무형자산은 발생시점에 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

무형자산은 유한한 내용연수를 가진 무형자산과 비한정 내용연수를 가진 무형자산으로 구분되는 바, 유한한 내용연수를 가진 무형자산은 해당 내용연수(소프트웨어 등: 4~20년)에 걸쳐 상각하고 손상징후가 파악되는 경우 손상여부를 검토하고 있습니다.

또한, 내용연수와 상각방법은 매 회계연도말에 그 적정성을 검토하고 있으며, 예상 사용기간의 변경이나 경제적효익의 소비형태 변화 등으로 인하여 변경이 필요한 경우에는 추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다. 무형자산상각비는 해당 무형자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

한편, 비한정 내용연수를 가진 무형자산은 상각하지 아니하되, 매년 개별적으로 또는현금창출단위에 포함하여 손상검사를 수행하고 있습니다. 또한 매년 해당 무형자산에 대하여 비한정 내용연수를 적용하는 것이 적절한지를 검토하고 적절하지 않은 경우 전진적인 방법으로 유한한 내용연수로 변경하고 있습니다.

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

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

자산으로 인식한 개발비는 원가모형을 적용하여 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 직접 차감하여 표시하고 있으며 개발이 완료되어 사용가능한 시점부터 경제적효익의 예상 지속기간에 걸쳐 상각하고 판관비/매출원가로 계상하고 있습니다. 당사는 자산으로 인식한 개발비에 대하여 개발기간동안 매년 손상검사를 실시하고 있습니다.

2.2.9 비금융자산의 손상

당사는 매 보고기간말에 자산의 손상을 시사하는 징후가 존재하는지 검토하고 있습니다. 그러한 징후가 존재하는 경우 또는 매년 자산에 대한 손상 검사가 요구되는 경우, 당사는 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 자산의 회수가능액은 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액이며, 개별자산별로 결정하나 해당 개별자산의 현금유입이 다른 자산이나 자산집단의 현금유입과 거의 독립적으로 창출되지 않는 경우, 해당 개별자산이 속한 현금창출단위별로 결정하고 있습니다. 자산의 장부금액이 회수가능액을 초과하는 경우, 자산은 손상된 것으로 보며 자산의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키고 있습니다.

사용가치는 해당 자산의 기대 미래현금흐름의 추정치를 화폐의 시간가치와 해당 자산의 위험에 대한 시장의 평가를 반영한 세전할인율로 할인한 현재가치로 평가하고 있습니다.

순공정가치는 최근거래 가격을 고려하고 있습니다. 그러한 거래가 식별되지 않는 경우 적절한 평가 모델을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 계산에는 평가배수, 상장주식의 시가 또는 기타 공정가치 지표를 이용하고 있습니다.

손상차손은 손상된 자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

영업권을 제외한 자산에 대하여 매 보고기간말에 과거에 인식한 자산의 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 또는 감소하였다는 것을 시사하는 징후가 있는지 여부를 평가하며, 그러한 징후가 있는 경우 회수가능액을 추정하고 있습니다. 과거에 인식한 영업권을 제외한 자산의 손상차손은 직전 손상차손의 인식시점 이후 해당 자산의 회수가능액을 결정하는데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에 한하여 손상차손을 인식하지 않았을 경우의 자산의 장부금액의 상각 후 잔액을 한도로 장부금액을 회수가능액으로 증가시키고 이러한 손상차손환입은 당기손익에 반영하고 있습니다.

당사는 매년 12월 31일과 손상징후가 발생하였을 때 영업권의 손상검사를 수행하고 있습니다. 영업권에 대한 손상검사는 해당 영업권과 관련된 각각의 현금창출단위 또는 현금창출단위집단의 회수가능액을 추정하는 방식으로 수행되고 있으며 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 손상차손을 인식하고 영업권에 대하여 인식한 손상차손은 이후에 환입하지 않습니다.

당사는 비한정 내용연수를 가진 무형자산에 대하여 매년 12월 31일과 손상징후가 발생하였을 때 개별 자산별 또는 현금창출단위별로 손상검사를 수행하고 있습니다.

당사는 물리적 위험과 전환위험을 포함한 기후 위험이 유의적인 영향을 미칠 수 있는지 평가하며, 이러한 위험을 사용가치 평가 시 현금흐름 예측에 포함합니다.

2.2.10 매각예정비유동자산

당사는 비유동자산(또는 처분자산집단)의 장부금액이 계속사용이 아닌 매각거래나 분배를 통하여 주로 회수될 것이라면 이를 매각예정으로 분류하고 있습니다. 매각예정으로 분류된 비유동자산과 처분자산집단은 매각부대원가 차감 후 공정가치와 장부금액 중 작은 금액으로 측정하고 있습니다. 매각부대원가는 자산(또는 처분자산집단)의 처분에 직접 귀속되는 증분 원가(금융원가와 법인세비용 제외)입니다.

매각예정으로의 분류 조건은 매각이 비유동자산(또는 처분자산집단)이 현재의 상태에서 즉시 매각 가능하고 그 매각가능성이 매우 높은 경우에 충족되는 것으로 보고 있습니다. 매각을 완료하기 위하여 요구되는 조치들은 그 매각이 유의적으로 변경되거나 철회될 가능성이 낮음을 보여야 하며, 매각예정으로 분류한 시점에서 1년 이내에 매각이 완료될 것으로 예상되어야 합니다.

매각예정으로 분류된 유형자산, 무형자산 및 투자부동산은 감가상각 또는 상각하지 않고 있습니다.

매각예정 또는 분배예정으로 분류된 자산과 부채는 재무상태표에서 별도의 유동항목으로 표시하고 있습니다.

2.2.11 리스

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

(1) 리스이용자로서의 당사

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

1) 사용권자산

당사는 리스개시일(즉, 기초자산이 사용가능한 시점)에 사용권자산을 인식합니다. 사용권자산은 원가로 측정하고, 후속 측정 시 원가모형을 적용하였습니다. 원가모형을 적용하기 위하여 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하고, 리스부채의 재측정에 따른 조정을 반영합니다. 사용권자산의 원가는 인식된 리스부채 금액, 최초 직접원가, 그리고 받은 리스 인센티브를 차감한 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료를포함합니다. 사용권자산은 리스기간에

걸쳐 정액기준으로 감가상각됩니다.

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

사용권자산도 손상의 대상이 되며 주식 2.2.9 비금융자산의 손상에 대한 회계정책에서 설명하였습니다.

2) 리스부채

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

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

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

당사의 리스부채는 이자부 차입금에 포함됩니다 (주식 31(2) 참조)

3) 단기리스와 소액 기초자산 리스

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

(2) 리스제공자로서의 당사

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

2.2.12 외화환산

당사는 재무제표를 기능통화인 원화로 표시하고 있습니다. 따라서, 재무제표 작성에 있어서 기능통화 외의 통화로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다.

화폐성 외화자산 및 부채는 보고기간말 현재의 기능통화 환율로 환산하고 있습니다. 이에 따라 발생하는 환산차이는 당기손익에 반영하고 있습니다. 다만, 해외사업장순투자위험회피를 위한 항목에서 발생하는 환산차이는 해당 순투자의 처분시점까지 자본에 직접 반영하고 처분시점에 당기손익에 반영하고 있습니다. 관련 법인세효과 역시 동일하게 자본항목으로 처리하고 있습니다.

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

관련 자산, 비용, 수익(또는 그 일부)의 최초 인식에 적용할 환율을 결정하기 위한 거래일은 당사가 대가를 선지급하거나 선수취하여 비화폐성자산이나 비화폐성부채를 최초로 인식한 날입니다. 선지급이나 선수취가 여러 차례에 걸쳐 이루어지는 경우, 당사는 대가의 선지급이나 선수취로 인한 거래일을 각각 결정합니다.

해외사업장의 자산·부채는 보고기간말 현재 환율을, 포괄손익계산서 항목은 당해연도 평균 환율을 적용하여 원화로 환산하며, 이러한 환산에서 발생하는 외환차이는 자본의 별도 항목으로 인식하고 있습니다. 한편 이러한 자본에 인식된 외환차이의 누계액은 해외사업장의 처분시점에 당기손익에 반영하고 있습니다.

2.2.13 차입원가

의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이르게 하는 데 상당한 기간을 필요로 하는 자산의 취득, 건설 또는 생산과 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있습니다. 기타 차입원가는 발생시 비용으로 계상하고 있습니다. 차입원가는 이 자금의 차입과 관련되어 발생한 이자와 기타 원가로 구성되어 있습니다.

2.2.14 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 부수되는 조건의 이행에 대한 합리적인 확신이 있는 경우에 인식하고 있습니다. 수익관련보조금은 보조금으로 보전하려 하는 관련원가와 대응시키기 위해 필요한 기간에 걸쳐 체계적인 기준에 따라 보조금을 수익으로 인식하며 자산관련보조금은 이연 수익으로 인식하여 관련 자산의 내용연수동안 매년 동일한 금액을 수익으로 인식하고 있습니다.

당사는 비화폐성자산을 보조금으로 수취한 경우 자산과 보조금을 명목금액으로 기록하고 관련자산의 추정내용연수에 걸쳐 정액으로 포괄손익계산서에 수익으로 인식하고 있습니다. 시장이자율보다 낮은 이자율의 대여금 혹은 유사한 지원을 제공받은 경우 낮은 이자율로 인한 효익은 추가적인 정부보조금으로 인식하고 있습니다.

2.2.15 종업원급여

(1) 단기종업원급여

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

(2) 기타장기종업원급여

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

(3) 퇴직급여

당사는 확정급여제도와 확정기여제도를 동시에 운영하고 있습니다. 확정기여제도는 부담해야 할 납입금액을 퇴직급여 항목으로 하여 기간비용으로 처리하고 있습니다. 확정급여제도에 대해서는 별개로 관리되는 기금에 기여금을 납부하여야 합니다. 확정급여제도의 급여원가는 예측단위적립방식을 이용하여 각각의 제도에 대해 결정됩니다. 보험수리적손익, 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산인식상한 효과의 변동으로 구성된 재측정요소는 발생즉시 기타포괄손익으로 인식하고 있으며 후속적으로 당기손익으로 재분류하지 아니하고 있습니다.

한편, 과거근무원가는 다음 중 이른 날에 비용으로 인식하고 있습니다.

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

순이자는 순확정급여부채에 할인율을 곱하여 결정하고 있습니다. 당사는 근무원가와순확정급여부채의 순이자를 매출원가 및 일반관리비의 항목으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.2.16 충당부채

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

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

당사의 하자보수 관련 비용에 대한 충당부채는 공사 종료 후에 하자보수 의무가 있는 경우 과거 경험에 근거하여 인식하고 있습니다. 하자보수 충당부채는 보고기간 말마다 조정됩니다.

2.2.17 고객과의 계약에서 생기는 수익

당사는 건축물의 토목, 건축, 에너지, 플랜트 관련 공사 및 설계용역과 주택, 상가 등의 일반 건축물의 분양 등을 제공하는 사업을 하고 있습니다. 고객과의 계약에서 당사는 재화나 용역의 통제가 고객에 이전되었을 때 해당 재화나 용역의 대가로 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상하는 대가를 수익으로 인식하고 있습니다.

고객과의 계약에서 생기는 수익과 관련된 유의적인 판단, 추정, 가정에 대한 공시는 주석 3을 참조바랍니다.

(1) 건설계약 및 설계용역

당사는 건설계약 및 설계용역과 관련한 수익과 원가를 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우, 공사 및 용역제공에 대한 수익을 보고기간말 현재 계약활동의 해당 계약수익과계약원가에 따른 투입법으로 산정한 진행률에 따라 인식합니다. 다만 관련 계약의 결과를 신뢰성 있게 추정할 수 없는 경우에는 수익은 회수가능성이 높은 발생한 계약원가의 범위 내에서만 인식하며 계약원가는 발생한 기간의 비용으로 인식하고 있습니다. 한편, 건설계약에서 손실이 예상되는 경우(총계약원가가 총계약수익을 초과할 가능성이 높은 경우), 예상되는 손실을 즉시 비용으로 인식하고 있습니다.

(2) 자체분양공동주택

당사는 기업회계기준서 제1115호 문단35(3)의 지급청구권 요건을 충족하는 경우 매수자에게 동 미성공사에 대한 법적 소유권 또는 물리적 점유가 건설이 진행됨에 따라이전되지 않는다고 하더라도 분양보증제도, 정부의 사업계획 승인, 대금지급 조건, 계약해지 제도 등과 같은 법률 및 계약서상의 제도적 장치에 따라 미성공사에 대한 통제나 소유권에 따른 유의적인 위험과 보상이 실질적으로 매수자에게 이전된다고 보아, 분양계약이 체결된 자체분양공동주택에 대해 기간에 걸쳐 수익을 인식하고 있습니다. 한편, 당사의 분양매출 중 지급청구권 요건을 계약기간 내내 충족하지 못하는 아파트 및 상가 분양계약에 대해 기간에 걸쳐 이행되는 수행의무가 아닌 공사가 완공되고 고객에게 재화의 통제가 이전되는 시점에 일시에 수익을 인식하고 있습니다.

(3) 유의적인 금융요소

일반적으로 당사는 고객으로부터 단기선수금을 수령합니다. 기준서 제1115호의 실무적 간편법을 적용하여, 당사는 계약을 개시할 때 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의 기간이 1년 이내일 것이라고 예상된다면 약속한 대가(금액)에 유의적인 금융요소의 영향을 반영하지 않습니다.

(4) 계약잔액

1) 계약자산

고객이 대가를 지급하기 전이나 지급기일 전에 당사가 고객에게 재화나 용역을 이전하는 경우 그 대가를 받을 기업의 권리입니다.

2) 매출채권

매출채권은 무조건적인 당사의 권리를 나타냅니다. 금융자산 관련 회계정책은 주식 2.2.2 부분을 참조합니다.

3) 계약부채

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

2.2.18 법인세

(1) 당기법인세

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

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

(2) 이연법인세

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

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

- 1) 영업권을 최초로 인식할 때 이연법인세부채가 발생하는 경우
- 2) 자산 또는 부채를 최초로 인식하는 거래로서 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 이연법인세부채가 발생하는 경우
- 3) 종속기업, 관계기업 및 조인트벤처에 대한 투자지분과 관련한 가산할 일시적차이로서 동일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우

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

- 1) 자산 또는 부채를 최초로 인식하는 거래로서 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 이연법인세자산이 발생하는 경우
- 2) 종속기업, 관계기업 및 조인트벤처에 대한 투자지분과 관련한 차감할 일시적차이로서 동일 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높지 않거나 동일 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높지 않은 경우

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

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

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

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

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

(3) 판매세

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

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

2.2.19 유동성/비유동성분류

당사는 자산과 부채를 유동/비유동으로 재무상태표에 구분하여 표시하고 있습니다.

자산은 다음의 경우에 유동자산으로 분류하고 있습니다.

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

부채는 다음의 경우에 유동부채로 분류하고 있습니다.

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

이연법인세자산(부채)은 비유동자산(부채)으로 분류하고 있습니다.

2.2.20 공정가치 측정

당사는 파생상품 및 일부의 공정가치측정금융자산과 같은 금융상품을 보고기간말 현재의 공정가치로 평가하고 있습니다. 공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 금융상품과 비금융자산의 공정가치에 대한 공시는 다음의 주석에 설명되어 있습니다.

평가기법, 유의적 추정치 및 가정 - 주석 3, 5, 18

공정가치측정 서열체계의 양적 공시 - 주석 5

투자부동산 - 주석 13

금융상품(상각후원가로 계상하는 상품 포함) - 주석 5, 7, 9, 16, 17, 29

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

- 자산이나 부채의 주된 시장
 - 자산이나 부채의 주된 시장이 없는 경우에는 가장 유리한 시장
- 당사가 주된 (또는 가장 유리한) 시장에 접근할 수 있어야 합니다.

자산이나 부채의 공정가치는 시장참여자가 경제적으로 최선의 행동을 한다는 가정하에 시장참여자가 자산이나 부채의 가격을 결정할 때 사용하는 가정에 근거하여 측정하고 있습니다.

비금융자산의 공정가치를 측정하는 경우에는 시장참여자가 경제적 효익을 창출하기 위하여 그 자산을 최고 최선으로 사용하거나 혹은 최고 최선으로 사용할 다른 시장참여자에게 그 자산을 매도하는 시장참여자의 능력을 고려하고 있습니다.

당사는 상황에 적합하며 관련된 관측가능한 투입변수의 사용을 최대화하고 관측가능하지 않은 투입변수의 사용을 최소화하면서 공정가치를 측정하는 데 충분한 자료가 이용가능한 가치평가방법을 사용하고 있습니다.

재무제표에서 공정가치로 측정되거나 공시되는 모든 자산과 부채는 공정가치 측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수에 근거하여 다음과 같은 공정가치 서열체계로 구분하고 있습니다.

구 분	투입변수의 유의성
수준 1	동일한 자산이나 부채에 대한 접근가능한 활성시장의 (조정되지 않은)공시가격
수준 2	공정가치측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수가 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수를 이용한 공정가치
수준 3	공정가치측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수가 관측가능하지 않은 투입변수를 이용한 공정가치

재무제표에 반복적으로 공정가치로 측정되는 자산과 부채에 대하여 당사는 매 보고기간 말 공정가치측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수에 기초한 분류에 대한 재평가를 통해 서열체계의 수준 간의 이동이 있는지 판단합니다.

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

2.2.21 현금배당

당사는 배당을 지급하기 위해 분배가 승인되고 더 이상 기업에게 재량이 없는 시점에 부채를 인식하고 있습니다. 주주에 대한 분배는 주주에 의한 승인을 필요로 합니다. 대응되는 금액은 자본에 직접 반영하고 있습니다.

2.2.22 기후 관련 위험

당사는 추정과 가정에 기후 관련 위험을 고려합니다. 이 평가에는 물리적 위험과 전환위험이 당사에 미칠 수 있는 광범위한 영향이 포함됩니다. 당사가 저탄소 경제로 전환한 후에도 비즈니스 모델과 제품을 계속 사용할 수 있다고 판단하지만 기후 관련 위험은 재무제표의 여러 항목에서 고려된 추정 및 가정의 불확실성을 증가시킵니다. 기후 관련 위험이 현시점의 측정에 중요한 영향을 미치지 않더라도 당사는 새로운 기후 관련 법률과 같은 기후 관련 변화와 개발을 주의깊게 모니터링 하고 있습니다. 기후 관련 위험이 직접적인 영향을 미치는 주요 항목과 고려사항은 다음과 같습니다.

- 유형자산의 내용연수: 자산의 잔존가치와 예상 내용연수를 검토할 때 당사는 자산의 사용을 제한하거나 상당한 자본적 지출을 요구할 수 있는 기후 관련 법률 및 규정 등 기후 관련 위험을 고려합니다.
- 비금융자산의 손상: 기후 관련 법률 및 규정, 당사의 제품에 대한 수요 변화 등과 같은 전환 위험은 여러 가지 방식으로 사용가치에 영향을 미칠 수 있습니다.
- 사후처리(복구)관련 충당부채: 당사는 설비 중 하나를 폐기하는 시기와 미래의 발생 비용을 추정할 때 기후 관련 법률 및 규정의 영향을 고려합니다.

2.2.23 제 · 개정된 기준서의 적용

당사는 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도에 시행되는 기준서와 개정사항을 최초 적용하였습니다. 당사는 공표되었으나 시행되지 않은 기준서, 해석서, 개정사항을 조기 적용한 바 없습니다.

기업회계기준서 제1117호 '보험계약'

이 기준서는 보험계약의 인식과 측정, 표시와 공시를 포함하는 보험계약에 대한 포괄적인 새로운 회계기준입니다. 기준서 제1117호 '보험계약'은 기준서 제1104호 '보험계약'을 대체합니다. 이 기준서는 보험계약을 발행한 기업의 유형과 관계없이 모든 유형의 보험계약(예: 생명보험, 손해보험, 원수보험계약 및 재보험계약)에 적용되고, 특정 보증과 재량적 참가 특성이 있는 투자계약에도 적용되며, 적용범위에서 제외되는 계약은 매우 적습니다. 이 기준서의 전반적인 목적은 보험계약에 대해 더 유용하고 일관되며 연관된 회계 측면을 모두 고려한 포괄적인 회계모형을 보험계약자에게 제공하는 것입니다. 이 기준서의 핵심은 일반모형에 기초하며, 다음의 사항이 추가됩니다.

- 직접 참가 특성이 있는 계약에 대한 특수한 적용 (변동수수료접근법)
- 주로 보장기간이 단기인 계약에 대한 간편법 (보험료배분접근법)

이 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' 개정 - 회계추정치의 정의

이 개정사항은 회계추정치의 변경, 회계정책의 변경과 오류수정을 명확히 구분하고 있습니다. 또한 개정 기준서는 기업이 회계추정치를 개발하기 위한 측정기법과 투입변수를 사용하는 방법을 명확히 하고 있습니다. 이 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 회계정책 공시

이 개정사항은 당사가 중요성 판단을 회계정책 공시에 적용 하는데 참고할 수 있는 요구사항과 지침을 제공합니다. 개정사항은 당사가 더 유용한 회계정책을 공시할 수 있도록 '유의적인' 회계정책의 공시를 '중요한' 회계정책의 공시로 변경해서 중요한 회계정책을 공시하도록 요구하고, 당사가 공시할 회계정책을 정할 때 중요성 개념을 어떻게 적용해야 하는지에 대한 지침을 제공합니다. 이 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일 거래에서 자산과 부채가 동시에 생기는 경우의 이연법인세

이 개정사항은 기업회계기준서 제1012호에 따른 최초 인식예외의 적용범위를 축소하여 리스와 사후처리 및 복구 관련 부채와 같이 동일한 금액으로 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이가 생기는 거래에 적용하지 않도록 하였습니다. 이 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

기업회계기준서 제1012호 '법인세' 개정 - 국제조세개혁 - 필라2 모범규칙

이 개정사항은 OECD의 글로벌최저한세 필라2 모범규칙의 시행에 따라 도입되었으며 다음의 내용을 포함합니다.

- 한시적으로 의무적용하는 예외 규정으로서 필라2 모범규칙을 시행하기 위하여 제정된 세법에 따라 발생하는 이연법인세 자산·부채를 인식·공시하지 않는 예외 규정
- 시행일 이전에 정보이용자가 필라2 모범규칙 시행에 따른 재무적 영향을 예측하는데에 도움이 될 수 있는 공시 요구사항

이연법인세 예외 의무 규정과 예외 규정 적용 사실의 공시는 즉시 시행됩니다. 당사의 최종 모기업은 POSCO홀딩스이므로, 이 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

3. 중요한 회계적 판단, 추정 및 가정

당사의 경영진은 재무제표 작성시 보고기간말 현재 수익, 비용, 자산 및 부채에 대한 보고금액과 우발부채에 대한 주식공시사항에 영향을 미칠 수 있는 판단, 추정 및 가정을 하여야 합니다. 그러나 이러한 추정 및 가정의 불확실성은 향후 영향을 받을 자산 및 부채의 장부금액에 중요한 조정을 유발할 수 있습니다.

당사가 노출된 위험 및 불확실성에 대한 기타 공시사항으로 재무위험관리 및 정책이 있습니다(주석4 참고).

3.1 회계적 판단

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

(1) 고객과의 계약에서 생기는 수익

당사는 고객과의 계약에서 생기는 수익의 금액과 시기를 결정하는데 유의적인 영향을 미치는 다음의 판단을 적용하였습니다.

1) 계약의 이행시기 판단

당사가 제공하는 건설계약 및 설계용역의 효익을 수행하는 대로 고객은 이를 얻고 소비하거나 당사가 수행하여 만든 자산이 기업 자체에는 대체 용도가 없고, 지금까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 존재하기 때문에 해당계약을 기간에 걸쳐 수익을 인식하였습니다. 당사는 당사의 노력(발생한 투입원가)과 건설계약 및 설계용역의 제공이 직접적으로 관련되기 때문에 투입법이 건설계약 및 설계용역의 진행을 측정하는 최선의 방법으로 판단하여 총예상투입원가에 실제 투입한 원가의 비율에 근거하여 수익을 인식하였습니다.

2) 건축시공업무와 임차인 책임주선용역을 함께 제공하는 계약에서 수행의무의 식별

당사는 임차인 책임주선용역을 건축시공업무와 별도로 제공합니다. 당사는 건축시공업무와 임차인 책임주선용역을 계약상 구별하였습니다. 고객이 임차인 책임주선용역을 구매하지 않더라도 건축시공업무를 제공할 수 있으며, 다른 공급자가 공급한 건축물에 임차인 책임주선용역을 제공할 수 있기 때문에 건축시공업무와 임차인 책임주선용역이 높은 수준의 상호의존도나 상호관련성을 갖지 않는다고 판단하였습니다. 따라서, 당사는 거래가격을 상대적 개별판매가격에 기초하여 건축시공업무와 임차인책임주선용역에 배부하였습니다.

(2) 연장 및 종료선택권이 있는 계약의 리스기간 산정 - 리스이용자로서의 당사

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

당사는 연장 및 종료 선택권을 포함하는 리스 계약들을 가지고 있습니다. 당사는 리스를 연

장 또는 종료하기 위한 선택권을 행사할지 여부가 상당히 확실한지를 평가할 때 판단을 적용합니다. 즉, 연장선택권을 행사하거나 종료선택권을 행사하지 않을 경제적 유인이 생기게 하는 관련되는 사실 및 상황을 모두 고려합니다. 개시일 이후, 당사는 당사의 통제 하에 있는 상황에서 유의적인 사건이나 변화가 있고, 연장선택권을 행사할지 종료선택권을 행사하지 않을지에 대한 능력에 영향을 미치는 경우 리스기간을 재평가합니다(예를 들어, 유의적인 리스 개량 또는 리스자산에 대한 유의적인 고객맞춤화).

당사는 일반적으로 차량운반구를 5년 이하로 리스하며, 연장 선택권을 행사하지 않으므로 차량운반구 리스에 대한 연장선택권은 리스기간의 일부로 포함되지 않습니다. 더 나아가, 종료 선택권이 적용되는 기간은 행사되지 않을 것이 상당히 확실한 경우에만 리스기간의 일부로 포함됩니다.

(3) 부동산 리스의 분류 - 리스제공자로서의 당사

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

3.2 회계 추정 및 가정

다음 회계연도내에 자산과 부채의 장부금액에 중요한 조정을 유발할 수 있는 중요한 위험을 내포한 보고기간말 현재의 미래에 대한 중요한 가정 및 추정의 불확실성에 대한 기타 주요 원천은 다음과 같습니다. 가정 및 추정은 재무제표를 작성하는 시점에 입수가 가능한 변수에 근거하고 있습니다. 현재의 상황과 미래에 대한 가정은 시장의 변화나 당사의 통제에서 벗어난 상황으로 인해 변화할 수 있습니다. 그러한 변화가 발생시 이를 가정에 반영하고 있습니다.

(1) 금융자산의 손상

당사는 매출채권과 계약자산에 대한 기대신용손실(ECL)을 계산하는 데 충당금 설정률표를 사용합니다. 충당금 설정률은 비슷한 손실 양상을 가지고 있는 다양한 고객 부문(예를 들어, 지역적 위치, 상품 형태, 고객 형태 및 신용등급, 담보나 거래신용보험)별 묶음의 연체일수에 근거합니다.

충당금 설정률표는 당사의 과거에 관찰된 채무불이행률에 근거합니다. 당사는 설정률표를 과거 신용손실경험에 미래전망정보를 반영하여 조정합니다. 예를 들어, 미래 경제적 상황(중국 내 생산)이 향후에 악화되어 생산 분야의 채무불이행 규모가 증가할 것으로 기대된다면, 과거 채무불이행률은 조정됩니다. 매 결산일에 과거 채무불이행률을 조정하고 미래전망치의 변동을 분석합니다.

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

(2) 이연법인세자산

세무상결손금이 사용될 수 있는 미래과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 미사용 세무상결손금에 대하여 이연법인세자산을 인식합니다. 당사의 경영진은향후 세무정책과 과세소득의 발생시기 및 수준에 근거하여 인식가능한 이연법인세자산 금액을 결정하기 위하여 유의적인 판단이 요구됩니다.

(3) 퇴직급여제도

확정급여퇴직연금제도 및 퇴직후의료급여제도의 원가와 퇴직연금채무의 현재가치는 보험수리적 평가방법을 통해 결정됩니다. 보험수리적 평가방법의 적용을 위해서는 다양한 가정을 세우는 것이 필요합니다. 이러한 가정의 설정은 할인율, 미래임금상승률, 사망률 및 미래연금상승률의 결정 등을 포함합니다. 평가방법의 복잡성과 기본 가정 및 장기적인 성격으로 인해 확정급여채무는 이러한 가정들에 따라 민감하게 변동되며, 모든 가정은 매 보고기간말마다 검토됩니다. 자세한 내역은 주석 18에서 기술하고 있습니다.

(4) 수익인식

당사는 건설공사계약에 대하여 진행기준을 사용하고 있습니다. 진행기준에서는 당사가 총발생예정원가에 대한 실제발생원가의 비율을 추정하도록 합니다. 현재의 수익은 공사 초기의 변동성, 공사 수행범위의 변동, 원가의 변동, 공기의 변동 및 고객의 계획변경과 관련 요소들에 의하여 변동될 수 있습니다.

1) 총계약수익 추정치의 불확실성

총계약수익은 최초에 합의한 계약금액을 기준으로 측정하지만, 계약을 수행하는 과정에서 공사변경, 보상금, 장려금에 따라 증가하거나 회사의 귀책사유로 완공시기가 지연됨에 따라 위약금을 부담할 때 감소될 수 있으므로 계약수익의 측정은 미래사건의 결과와 관련된 다양한 불확실성에 영향을 받습니다. 당사는 고객이 공사변경 등으로 인한 수익금액의 변동을 승인할 가능성이 높거나 회사가 성과기준을 충족할 가능성이 높고, 금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 계약수익에 포함합니다.

2) 총계약원가 추정치의 불확실성

총계약원가는 매 보고기간말마다 측정하지만, 건설계약의 성격에 따라 수행 업무의 성격, 지리적 영향, 경제환경 변화에 따라 계약원가의 측정은 미래사건의 결과와 관련된 다양한 불확실성에 영향을 의하여 변동될 수 있습니다. 당사는 추정계약원가의 유의적 변동에 대해 추정 가능한 시점에 반영하고 있습니다.

(5) 금융상품의 공정가치

활성시장이 없는 금융상품의 공정가치는 현금흐름할인법(DCF)을 포함한 평가기법을 적용하여 산정하였습니다. 이러한 평가기법에 사용된 입력요소에 관측가능한 시장의 정보를 이용할 수 없는 경우 공정가치의 산정에 상당한 추정이 요구됩니다. 이러한 판단에는 유동성 위험, 신용위험, 변동성 등에 대한 입력변수의 고려가 포함됩니다. 이러한 요소들에 대한 변화는 금융상품의 공정가치에 영향을 줄 수 있습니다.

(6) 리스 - 증분차입이자율의 산정

당사는 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없으므로, 리스부채를 측정하기 위해 증분차입이자율을 사용합니다. 증분차입이자율은 당사가 비슷한 경제적 환경에서 비슷한 기간에 걸쳐 비슷한 담보로 사용권자산과 가치가 비슷한 자산 획득에 필요한 자금을 차입한다면 지급해야 하는 이자율입니다. 따라서 증분차입이자율은 관측가능한 요율이 없거나 리스 조건을 반영하기 위하여 조정되어야 하는 경우에 측정이 요구되는 당사가 지불해야 하는 사항을 반영합니다.

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

3.3 제정 · 공표되었으나 아직 시행되지 않은 회계기준

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

기업회계기준서 제1116호 '리스' - 판매후리스에서 발생하는 리스부채

기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정사항은 판매자-리스이용자가 판매후리스 거래에서 생기는 리스부채 측정 시, 계속 보유하는 사용권에 대해서는 어떠한 차손익 금액도 인식하지 않는다는 요구사항을 명확히 하였습니다. 이 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며 기업회계기준서 제1116호의 최초 적용일 후에 체결된 판매후리스 거래에 소급하여 적용합니다. 조기 적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다. 이 개정사항은 재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

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

기업회계기준서 제1001호 문단 69~76에 대한 개정사항은 부채의 유동·비유동 분류에 대한 다음의 요구사항을 명확히 합니다.

- 결제를 연기할 수 있는 권리의 의미
- 연기할 수 있는 권리가 보고기간말 현재 존재
- 기업이 연기할 수 있는 권리의 행사 가능성은 유동성 분류에 영향을 미치지 않음
- 전환부채의 내재파생상품 자체가 지분상품일 경우에만 부채의 조건이 유동성 분류에 영향을 미치지 않음

또한, 기업이 차입약정으로 인해 발생한 부채를 비유동부채로 분류하고, 결제를 연기할 수 있는 권리가 보고기간 후 12개월 이내에 약정사항을 준수하는지 여부에 좌우될 때, 관련 정보 공시 요구사항이 도입되었습니다. 이 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하며 소급 적용합니다. 당사는 개정사항이 현행 실무에 미칠 영향과 기존의 대출 약정에 재협상이 필요한지를 평가하고 있습니다.

기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 제1107호 '금융상품:공시' 개정 - 공급자금융약정

공급자금융약정의 특징을 기술하고 그러한 약정에 대한 추가 공시를 요구하는 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 제1107호 '금융상품: 공시'가 개정되었습니다. 이 개정사항은 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 및 유동성위험에 미치는 영향을 재무제표 이용자가 이해할 수 있도록 도움을 주기 위한 것입니다. 이 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용됩니다. 조기적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다. 이 개정사항은 재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

4. 위험관리

(1) 자본위험관리

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

자본구조를 유지 또는 조정하기 위하여 당사는 주주에게 지급되는 배당을 조정하고, 주주에게 자본금을 반환하며, 부채감소를 위한 신주 발행 및 자산 매각 등을 실시하고 있습니다.

당사는 자본관리지표로 부채 비율과 순차입금 비율을 이용하고 있습니다. 부채 비율은 총부

채를 총자본으로 나누어 산출하고 있으며 총부채 및 총자본은 재무상태표 상의 금액을 기준으로 계산합니다. 순차입금 비율은 순차입금을 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순차입금은 차입금 총계(재무상태표 상 '차입금')에서 현금및현금성자산과 기타금융자산 중 금융기관예치금을 차감한 금액입니다.

보고기간말 현재 부채 비율 및 순차입금 비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
부채 (A)	4,455,205,162	3,814,041,055
자본 (B)	3,406,498,687	3,251,704,333
현금및현금성자산 및 단장기금융상품(C)	1,511,760,772	1,508,527,169
차입금 (D)	1,186,990,890	1,007,550,661
부채 비율 (A/B) (%)	130.79%	117.29%
순차입금 비율 (D-C)/B (%)	(주1)	(주1)

(주1) 당기말 현재 순차입금이 부의 금액으로 순차입금 비율을 산정하지 아니하였습니다.

(2) 금융위험관리

당사는 시장위험(외환위험, 이자율위험, 가격위험), 신용위험 및 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 당사의 위험관리는 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 목적으로 하고 있습니다.

1) 시장위험

① 외환위험

당사는 해외 건설계약 등 영업활동 수행 과정에서 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 환율 변동으로 인한 위험의 노출정도는 통화선도계약을 활용하여 승인된 한도 내에서 관리하고 있습니다. 통화선도계약의 내용은 주석 29에서 설명하고 있습니다.

보고기간말 현재 환율변동위험에 노출된 화폐성 외화 금융자산 및 금융부채는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	외화 금융자산	외화 금융부채	순 외화자산(부채)	외화 금융자산	외화 금융부채	순 외화자산(부채)
USD	700,600,345	(218,322,329)	482,278,016	709,556,856	(91,652,078)	617,904,778
VND	28,659,672	(3,495,401)	25,164,271	32,081,752	(13,146,670)	18,935,082
EUR	1,631,597	(14,206,665)	(12,575,068)	330,366	(20,602,084)	(20,271,718)
BDT	117,181,178	(1,962,444)	115,218,734	165,981,795	(7,442,726)	158,539,069
PHP	45,840,589	(17,179,794)	28,660,795	46,254,326	(9,927,381)	36,326,945
PLN	134,055,220	(97,175,159)	36,880,061	132,507,861	(89,560,388)	42,947,473
기타	36,386,473	(7,920,154)	28,466,319	41,657,379	(8,879,505)	32,777,874
합 계	1,064,355,074	(360,261,946)	704,093,128	1,128,370,335	(241,210,832)	887,159,503

상기 외화 금융자산(부채)의 원화 기준 10% 절상(하)시 당기 및 전기 중 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기		전기	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
세전순이익 효과	70,409,313	(70,409,313)	88,715,950	(88,715,950)

② 이자율위험

당사는 이자율위험을 관리하기 위하여 고정금리부 차입금과 변동금리부 차입금의 적절한 균형을 유지하고 있습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
고정금리부 차입금	409,048,055	286,553,390
변동금리부 차입금	777,942,835	720,997,271
합 계	1,186,990,890	1,007,550,661

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 변동금리부 차입금의 이자율이 100bp 변동시 이자율 변동이 당기 및 전기 중 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기		전기	
	100bp 상승시	100bp 하락시	100bp 상승시	100bp 하락시
세전순이익	(7,779,428)	7,779,428	(7,209,973)	7,209,973

③ 이자율지표 개혁 관련 위험

전세계적으로 이자율지표에 대한 근본적인 전환(이하, '이자율지표 개혁')이 이루어지고 있으며, 이러한 이자율지표 개혁으로 인해 일부 은행간 대출금리(이하, 'IBOR')가 새로운 무위험 금리로 대체되고 있습니다. 기존에 당사가 적용하던 USD LIBOR는 2023년 6월 30일을 기준으로 산출이 중단되었으며, USD LIBOR는 SOFR(Secured Overnight Financing Rate)가 대체 지표 이자율입니다. 한편, 국내 CD금리의 경우 이러한 이자율지표 개혁의 일환으로 대체 지표이자율이 KOFR로 선정되었으며, 2021년 11월 26일부터 한국예탁결제원을 통해 그 금리가 공시되고 있습니다. 다만, CD금리는 LIBOR와 달리 산출의 중단이 예정되어 있지 않아 KOFR로의 전환이 언제, 어떻게 이루어질지 확실하지 않습니다.

당사는 아직 산출이 중단되지 않은 LIBOR 관련 금융상품에 대해서는 산출이 중단되기 전 대체조항의 삽입을 완료하거나 또는 LIBOR 금리를 직접 다른 대체 지표 이자율로 변경하였습니다.

전기말 현재 이자율지표 개혁에 노출되어 있었던 당사의 주요 금융상품은 USD LIBOR 파생상품입니다. USD LIBOR 관련 금융상품은 모두 2023년 6월 30일에 그 산출이 중단되었으며, 현재 당사가 노출된 잔여 IBOR는 대체 조항에 따라 이자율지표가 USD LIBOR에서 SOFR로 변경되었습니다.

④ 가격위험

당사는 지분상품에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 지분상품은 매매목적이 아닌 전략적 목적으로 보유하고 있으며, 당사는 해당 지분상품을 활발하게 매매하고 있지 않습니다.

2) 신용위험

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 당사에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미합니다. 당사는 채무불이행으로 인한 재무적 손실을 경감시키는 수단으로서 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하고, 충분한 담보를 제공받는 정책을 채택하고 있습니다. 당사는 투자등급 이상에 해당되는 신용등급을 받은 기업에 한해거래하고 있습니다. 이러한 신용정보는 독립적인 신용평가기관으로부터 제공받고 있으며, 만약 이러한 정보를 이용할 수 없다면, 당사가 주요 거래처에 대한 신용등급을 결정할 목적으로 공식적으로 발표되고 이용할 수 있는 다른 재무정보와 거래실적을 사용하고 있습니다. 당사는 신용위험노출 및 거래처의 신용등급을 지속적으로 검토하고 있으며 이러한 거래 총액은 승인된 거래처에 고루 분산되어 있습니다.

매출채권은 다수의 거래처로 구성되어 있고, 다양한 산업과 지역에 분산되어 있습니다. 매출채권에 대하여 신용평가가 지속적으로 이루어지고 있으며, 필요한 경우 신용보증보험계약을 체결하고 있습니다.

보고기간말 현재 당사의 금융보증계약에 따른 신용위험의 최대노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
금융보증계약(주1)	2,064,006,036	1,865,995,095

(주1) 금융보증계약과 관련된 최대노출정도는 보증이 청구되면 당사가 지급하여야 할 최대 금액입니다. 보고기간말 현재 동 금융보증계약과 관련하여 당기말 12,609백만원, 전기말 14,099백만원이 재무상태표 상 금융보증부채로 인식되어 있습니다.

3) 유동성위험

유동성위험관리에 대한 궁극적인 책임은 당사의 단기 및 중장기 자금조달과 유동성관리규정을 적절하게 관리하기 위한 기본정책을 수립하는 이사회에 있습니다. 당사는 충분한 적립금과 차입한도를 유지하고 예측현금흐름과 실제현금흐름을 계속하여 관찰하며 금융자산과 금융부채의 만기구조를 대응시키면서 유동성위험을 관리하고 있습니다.

또한, 당사는 PF 사업을 포함한 영업활동을 수행하는 과정에서 타인에게 지급보증, 채무인수, 자금보충약정 등(이하 '지급보증약정')을 제공하고 있습니다. 당사는 이러한 지급보증약정에 따라 보증금액을 지급할 가능성에 대한 보고기간말 현재의 예측에 근거하여 충당부채 인식요건을 검토하고 있습니다. 그러나, 피보증인이 보유하고 있는 금융채권에 대하여 신용손실 또는 사업손실이 발생할 가능성에 의해 피보증인이 보증계약 상 당사에게 지급을 청구할 확률이 변동될 수 있기 때문에 이러한 추정은 변동될 수 있습니다.

당사의 금융부채를 당기말로부터 계약 만기일까지의 잔여기간에 따라 만기별로 구분한 내역은 다음과 같습니다. 이러한 만기분석은 금융부채의 할인하지 않은 현금흐름을 기초로 당사가 지급하여야 하는 가장 빠른 만기일에 근거하여 작성되었습니다.

(단위: 천원)

구 분	1년 미만	1 ~ 2년 이하	2 ~ 3년 이하	3년 초과	합계
차입금 (주1)	917,942,835	230,000,000	40,000,000	-	1,187,942,835
매입채무	1,391,015,506	-	-	-	1,391,015,506
금융보증계약 (주3)	1,445,361,106	444,908,101	70,039,843	109,579,823	2,069,888,873
기타금융부채 (주4)	324,200,160	2,745,932	3,197,173	1,273,557	331,416,822
리스부채 (주2)	20,156,543	6,322,039	3,439,009	3,374,295	33,291,886
이자지급액	37,472,421	9,244,200	226,300	-	46,942,921
합 계	4,136,148,571	693,220,272	116,902,325	114,227,675	5,060,498,843

(주1) 사채할인발행차금 및 현재가치할인차금이 차감되기 전의 금액입니다.

(주2) 현재가치할인차금이 차감되기 전의 금액입니다.

(주3) 금융보증계약에 대하여 상기에 포함된 금액은 피보증인이 보증금액 전액을 청구한다면 당사가 계약 상 지급하여야 할 최대금액입니다.

(주4) 재무상태표 상 기타금융부채 금액에서 금융보증부채 및 리스부채 금액을 제외한 금액입니다.

5. 금융상품

(1) 보고기간말 현재 금융자산·부채의 범주별 내역은 다음과 같습니다.

1) 금융자산

(당기말)

(단위: 천원)

구 분(주1)		상각후원가로 측정하는 금융자산	기타포괄손익-공정 가치(FVOCI) 측정 금융자산	당기손익-공정가치 (FVPL) 측정 금융자산	장부금액 합계	공정가치
매출채권	유동성 매출채권	1,162,749,772	-	-	1,162,749,772	1,162,749,772
	비유동성 매출채권	6,952,144	-	-	6,952,144	6,952,144
	소 계	1,169,701,916	-	-	1,169,701,916	1,169,701,916
유동성 기타금융자산	단기금융상품	87,731,647	-	392,337,858	480,069,505	480,069,505
	기타수취채권	429,958,856	-	-	429,958,856	429,958,856
	파생상품자산	-	-	11,322,242	11,322,242	11,322,242
	소 계	517,690,503	-	403,660,100	921,350,603	921,350,603
비유동성 기타금융자산	장기금융상품	432,021	-	-	432,021	432,021
	기타수취채권	759,127,091	-	-	759,127,091	759,127,091
	기타포괄손익-공정가치측정 금융자 산	-	10,331,059	-	10,331,059	10,331,059
	당기손익-공정가치측정 금융자산	-	-	211,378,028	211,378,028	211,378,028
	파생상품자산	-	-	4,808,225	4,808,225	4,808,225
	소 계	759,559,112	10,331,059	216,186,253	986,076,424	986,076,424
합 계		2,446,951,531	10,331,059	619,846,353	3,077,128,943	3,077,128,943

(주1) 현금및현금성자산은 제외되어 있습니다.

(전기말)

(단위: 천원)

구 분(주1)		상각후원가로 측정하는 금융자산	기타포괄손익-공정 가치(FVOCI) 측정 금융자산	당기손익-공정가치 (FVPL) 측정 금융자산	장부금액 합계	공정가치
매출채권	유동성 매출채권	715,255,400	-	-	715,255,400	715,255,400
	비유동성 매출채권	6,813,697	-	-	6,813,697	6,813,697
	소 계	722,069,097	-	-	722,069,097	722,069,097
유동성 기타금융자산	단기금융상품	71,355,891	-	569,981,170	641,337,061	641,337,061
	기타수취채권	365,166,404	-	-	365,166,404	365,166,404
	파생상품자산	-	-	26,673,179	26,673,179	26,673,179
	소 계	436,522,295	-	596,654,349	1,033,176,644	1,033,176,644
비유동성 기타금융자산	장기금융상품	424,677	-	-	424,677	424,677
	기타수취채권	691,295,074	-	-	691,295,074	691,295,074
	기타포괄손익-공정가치측정 금융자 산	-	5,832,993	-	5,832,993	5,832,993
	당기손익-공정가치측정 금융자산	-	-	199,370,278	199,370,278	199,370,278
	파생상품자산	-	-	20,193,785	20,193,785	20,193,785
	소 계	691,719,751	5,832,993	219,564,063	917,116,807	917,116,807
합 계		1,850,311,143	5,832,993	816,218,412	2,672,362,548	2,672,362,548

(주1) 현금및현금성자산은 제외되어 있습니다.

2) 금융부채

(당기말)

(단위: 천원)

구 분		당기손익인식 금융부채	상각후원가측정 금융부채	장부금액 합계	공정가치
매입채무	유동성 매입채무	-	1,391,015,506	1,391,015,506	1,391,015,506
차입금	유동성 차입금	-	917,903,749	917,903,749	917,903,749
	비유동성 차입금	-	269,087,141	269,087,141	269,087,141
	소 계	-	1,186,990,890	1,186,990,890	1,186,990,890
유동성 기타금융부채	기타지급채무	-	331,566,861	331,566,861	331,566,861
	파생상품부채	11,927,303	-	11,927,303	11,927,303
	금융보증부채	-	5,823,181	5,823,181	5,823,181
	소 계	11,927,303	337,390,042	349,317,345	349,317,345
비유동성 기타금융부채	기타지급채무	-	28,590,774	28,590,774	28,590,774
	파생상품부채	1,700,612	-	1,700,612	1,700,612
	금융보증부채	-	6,786,006	6,786,006	6,786,006
	소 계	1,700,612	35,376,780	37,077,392	37,077,392
합 계		13,627,915	2,950,773,218	2,964,401,133	2,964,401,133

(전기말)

(단위: 천원)

구 분		당기손익인식 금융부채	상각후원가측정 금융부채	장부금액 합계	공정가치
매입채무	유동성 매입채무	-	823,231,888	823,231,888	823,231,888
차입금	유동성 차입금	-	627,856,454	627,856,454	627,856,454
	비유동성 차입금	-	379,694,207	379,694,207	379,694,207
	소 계	-	1,007,550,661	1,007,550,661	1,007,550,661
유동성 기타금융부채	기타지급채무	-	397,911,385	397,911,385	397,911,385
	파생상품부채	26,362,820	-	26,362,820	26,362,820
	금융보증부채	-	7,553,960	7,553,960	7,553,960
	소 계	26,362,820	405,465,345	431,828,165	431,828,165
비유동성 기타금융부채	기타지급채무	-	38,408,301	38,408,301	38,408,301
	파생상품부채	7,382,043	-	7,382,043	7,382,043
	금융보증부채	-	6,544,886	6,544,886	6,544,886
	소 계	7,382,043	44,953,187	52,335,230	52,335,230
합 계		33,744,863	2,281,201,081	2,314,945,944	2,314,945,944

3) 보고기간말 현재 당사는 상기와 같이 금융자산 및 금융부채의 장부금액이 공정가치와 유사하다고 판단하고 있습니다. 다만, 당사는 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산과 당기손익-공정가치측정 금융자산 중 일부 비상장주식에 대해서는 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없어 원가로 측정하고 있으며, 이러한 상각후원가 또는 취득원가가 공정가치와 유사하다고 판단하고 있습니다.

한편, 공정가치로 후속측정하는 것이 원칙인 금융자산 중 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없어 공정가치 정보를 공시하지 않은 금융자산의 내역 및 관련 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

금융상품 범주	구분	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치(FVOCI) 측정 금융자산	비상장주식	1,533,860	1,533,860
당기손익-공정가치(FVPL) 측정 금융자산	비상장주식	158,795,180	158,755,281

(2) 금융상품의 공정가치 측정에 적용된 평가기법과 가정
금융자산 및 금융부채의 공정가치는 다음과 같이 결정하였습니다.

- 표준거래조건과 활성시장이 존재하는 금융자산과 금융부채의 공정가치는 시장가격을 참고하여 결정하였습니다.
- 파생상품의 공정가치 평가 시 사용되는 선도환율, 이자율 등의 투입변수는 시장에서 관측되는 정보를 이용하여 계산되었습니다.
- (상기에 기술된 금융상품을 제외한) 기타 금융자산과 금융부채의 공정가치는 할인된 현금흐름 분석에 기초하여 일반적으로 인정된 가격결정모형에 따라 결정하였습니다.

당사는 원가법으로 측정하는 비상장주식을 제외한 시장성 없는 공정가치측정금융자산의 공정가치 측정을 위하여 외부평가결과를 이용하였으며, 가중평균자본비용을 할인율로 하는 현금흐름할인모형을 적용하여 공정가치를 측정하였습니다. 해당 가치평가기법에는 매출액 증가율 및 영업이익 증가율과 같은 관측가능하지 않은 투입변수에 대한 가정도 포함되어 있습니다.

(3) 당사는 재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치 측정에 사용된 투입변수의 관측가능한 정도와 공정가치 측정치 전체에 대한 투입변수의 유의성에 기초하여 다음에서 설명하는 바와 같이 공정가치 측정치를 수준 1, 2 또는 3으로 분류하고 있습니다.

- (수준 1) 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의(조정되지않은) 공시가격
- (수준 2) 수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수
- (수준 3) 자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

1) 다음 표는 최초 인식후 공정가치로 측정되는 금융상품을 공정가치가 시장에서 관측가능한 정도에 따라 수준 1에서 수준 3으로 분류하여 분석한 것입니다. 보고기간말 현재 금융상품의 수준별 공정가치는 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산				
당기손익-공정가치(FVPL) 측정 금융자산	-	-	52,582,848	52,582,848
기타포괄손익-공정가치(FVOCI) 측정 금융자산	-	-	8,797,199	8,797,199
단기금융상품	-	392,337,858	-	392,337,858
파생금융자산	-	16,130,467	-	16,130,467
합 계	-	408,468,325	61,380,047	469,848,372
금융부채				
파생금융부채	-	13,627,915	-	13,627,915

(전기말)

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산				
당기손익-공정가치(FVPL) 측정 금융자산	-	-	40,614,997	40,614,997
기타포괄손익-공정가치(FVOCI) 측정 금융자산	-	-	4,299,133	4,299,133
단기금융상품	-	569,981,170	-	569,981,170
파생금융자산	-	46,866,964	-	46,866,964
합 계	-	616,848,134	44,914,130	661,762,264
금융부채				
파생금융부채	-	33,744,863	-	33,744,863

2) 공정가치 서열체계 수준2로 분류되는 금융자산과 금융부채

공정가치 서열체계 수준2로 분류되는 파생상품의 공정가치는 현금흐름할인법 등의 파생상품평가모형을 사용하여 산정하고 있습니다. 파생상품평가모형의 주요 투입변수는 선도환율, 이자율 등이 있으며, 파생상품의 유형과 기초자산의 성격에 따라서 달라질 수 있습니다.

3) 당기말 현재 공정가치 수준 3로 분류된 금융상품의 공정가치 측정시 사용된 평가기법 및 공정가치 측정에 사용된 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	공정가치	가치평가기법	투입변수
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	8,797,199	현금흐름할인법	성장률, 할인율 등
당기손익-공정가치측정 금융자산	52,582,848	현금흐름할인법, 순자산가치평가법	성장률, 할인율 등

장부금액을 공정가치의 합리적인 근사치로 보아 장부금액을 공정가치로 공시한 항목과 관련한 공정가치 서열체계는 공시하지 않습니다.

4) 수준 3 공정가치 측정으로 분류되는 금융자산의 당기 및 전기 중 변동내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초장부금액	44,914,130	59,858,872
취득 및 처분금액	(2,566,702)	(12,240,622)
평가손익	14,169,082	(9,961,942)
분류변경	4,863,536	7,257,817
대체증가	1	5
기말장부금액	61,380,047	44,914,130

6. 사용이 제한된 예금

보고기간말 현재 사용이 제한된 예금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	내역	당기말	전기말
현금및현금성자산	가압류 등	-	876,384
단기금융상품	이행보증금 등(주 1, 2)	8,996,016	8,950,497
장기금융상품	당좌개설보증금 등	432,021	424,677
합계		9,428,037	10,251,558

(주1) 당사는 베네수엘라 PJT 계약이행보증 관련 담보예금 3,940백만원(전기말: 3,940백만원)을 예치하였습니다.

(주2) 당사는 베트남 노이바이 ~ 라오까이 PJT 관련, 우리은행 하노이지점 에스크로계좌에 5,056백만원(전기말: 5,010백만원)을 예치하였습니다.

이와는 별도로 당기말 현재 협력기업에 대한 금융지원을 위해 금융기관에 26,000백만원(전

기말: 26,000백만원)을 예치하고 있으며, 당기말 현재 연구비 목적으로 국책과제 관련 계좌에 940백만원(전기말: 327백만원)을 예치하였습니다.

7. 매출채권, 미청구공사 및 기타금융자산

(1) 보고기간말 현재 당사의 매출채권과 미청구공사 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	유동	비유동	합계	유동	비유동	합계
외상매출금	1,118,138,905	19,065,394	1,137,204,299	719,877,376	21,522,032	741,399,408
받을어음	165,505,344	526,235	166,031,579	105,276,516	526,235	105,802,751
차감: 대손충당금	(120,894,477)	(12,639,485)	(133,533,962)	(109,898,492)	(15,234,570)	(125,133,062)
미청구공사	1,893,464,317	-	1,893,464,317	1,304,736,757	-	1,304,736,757
차감: 진도매출손상차손	(8,695,814)	-	(8,695,814)	(18,317,810)	-	(18,317,810)
합 계	3,047,518,275	6,952,144	3,054,470,419	2,001,674,347	6,813,697	2,008,488,044

당기말 현재 12개월 후 만기가 도래하는 외상매출금은 52,297백만원(전기말: 180,329백만원) 입니다.

(2) 보고기간말 현재 당사의 기타금융자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	유동	비유동	합계	유동	비유동	합계
장단기금융상품	480,069,505	432,021	480,501,526	641,337,061	424,677	641,761,738
대여금	191,715,676	673,514,409	865,230,085	141,841,112	630,425,202	772,266,314
차감: 현재가치할인차금	-	(20,195,279)	(20,195,279)	-	(22,728,792)	(22,728,792)
차감: 대손충당금	(5,470,226)	(203,677,507)	(209,147,733)	(33,331,157)	(180,570,403)	(213,901,560)
미수금	160,487,811	24,703,829	185,191,640	156,192,739	32,702,188	188,894,927
차감: 대손충당금	(22,084,374)	(1,939,440)	(24,023,814)	(19,987,311)	(8,947,561)	(28,934,872)
미수수익	1,132,098	1,274,894	2,406,992	11,155,922	17,507,259	28,663,181
차감: 대손충당금	(273,099)	(1,062,528)	(1,335,627)	(268,955)	(1,062,525)	(1,331,480)
보증금	104,520,142	289,287,116	393,807,258	109,649,069	226,148,269	335,797,338
차감: 대손충당금	(69,172)	(2,778,403)	(2,847,575)	(85,015)	(2,178,563)	(2,263,578)
당기손익-공정가치측정 금융자산	-	211,378,028	211,378,028	-	199,370,278	199,370,278
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	-	10,331,059	10,331,059	-	5,832,993	5,832,993
파생상품자산	11,322,242	4,808,225	16,130,467	26,673,179	20,193,785	46,866,964
합 계	921,350,603	986,076,424	1,907,427,027	1,033,176,644	917,116,807	1,950,293,451

(3) 보고기간말 현재 매출채권 및 미청구공사의 신용위험노출에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구 분	연체기간						합 계
	미경과	1개월 이하	1~3개월 이하	3~12개월 이하	12~36개월 이하	36개월 초과	
손상되지 않은 채권	2,740,483,446	51,058,604	64,548,037	195,581,421	8,462,932	3,170,364	3,063,304,804
손상 채권	-	-	-	-	2,765,982	130,629,409	133,395,391
채권 잔액	2,740,483,446	51,058,604	64,548,037	195,581,421	11,228,914	133,799,773	3,196,700,195
기대신용손실률	0.01%	0.67%	1.10%	6.04%	56.46%	100.00%	
기대신용손실	268,558	342,093	708,024	11,808,619	7,544,462	121,558,020	142,229,776

(전기말)

(단위: 천원)

구 분	연체기간						합 계
	미경과	1개월 이하	1~3개월 이하	3~12개월 이하	12~36개월 이하	36개월 초과	
손상되지 않은 채권	1,832,416,566	27,713,507	45,994,689	72,476,980	17,236,149	1,486,079	1,997,323,970
손상 채권	-	-	-	2,765,982	-	151,848,965	154,614,946
채권 잔액	1,832,416,566	27,713,507	45,994,689	75,242,962	17,236,149	153,335,044	2,151,938,916
기대신용손실률	0.01%	0.26%	0.73%	1.71%	24.05%	100.00%	
기대신용손실	183,057	72,055	335,703	4,004,400	4,145,174	134,710,483	143,450,872

(4) 당기 및 전기 중 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구 분	기초	대손상각비 (환입)	기타의대손상각비 (환입)	기타증감	기말
매출채권 및 미청구공사	143,450,872	2,059,529	-	(3,280,625)	142,229,776
대여금	213,901,560	-	4,865,110	(9,618,937)	209,147,733
미수금	28,934,871	-	523,834	(5,434,891)	24,023,814
미수수익	1,331,481	-	4,146	-	1,335,627
보증금	2,263,578	-	(706,003)	1,290,000	2,847,575
합 계	389,882,362	2,059,529	4,687,087	(17,044,453)	379,584,525

(전기)

(단위: 천원)

구 분	기초	대손상각비 (환입)	기타의대손상각비 (환입)	기타증감	기말
매출채권 및 미청구공사	145,573,915	(1,016,367)	-	(1,106,676)	143,450,872
대여금	224,852,119	-	(1,718,832)	(9,231,727)	213,901,560
미수금	33,242,321	-	(2,397,820)	(1,909,630)	28,934,871
미수수익	1,338,680	-	(7,199)	-	1,331,481
보증금	1,749,743	-	513,835	-	2,263,578
합 계	406,756,778	(1,016,367)	(3,610,016)	(12,248,033)	389,882,362

(5) 보고기간말 현재 신용위험의 최대노출금액은 위에서 언급한 채권의 각 분류별 장부금액입니다.

8. 재고자산

(1) 보고기간말 현재 당사의 재고자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
건설재고자산	247,074,927	454,057,481
건설재고자산평가충당금	(8,801,100)	(13,295,447)
원재료	1,848,533	2,529,946
합 계	240,122,360	443,291,980

(2) 당기 및 전기 중 재고자산으로 자본화된 차입원가는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
자본화된 차입원가	180,241	1,978,728
자본화이자율	4.74%	2.97%

9. 공정가치측정금융자산

(1) 보고기간말 현재 당사의 공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	종류	당기말	전기말
당기손익-공정가치측정 금융자산	비상장지분(주1)	211,378,028	199,370,278
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	비상장지분(주1)	10,331,059	5,832,993
합 계		221,709,087	205,203,271

(주1) 건설공제조합 및 엔지니어링공제조합 등 출자금(당기말: 29,118백만원)은 당사가 제공받은 공사이행보증 등과 관련하여 담보로 제공되어 있으며, Build-Transfer-Operation 법인 출자금 등(당기말: 170,529백만원)은 해당 Build-Transfer-Operation 법인 등의 차입금과 관련하여 금융기관에 담보로 제공되어 있습니다(주석 32, 33 참조).

(2) 당기 및 전기 중 공정가치측정금융자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초장부금액	205,203,271	216,722,506
취득금액	4,998,435	10,388,015
처분금액	(2,661,702)	(12,406,981)
평가이익(손실)	14,169,082	(10,061,335)

대체증감	1	561,066
기말장부금액	221,709,087	205,203,271

10. 종속기업투자

(1) 보고기간말 현재 당사의 종속기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	소재지	당기말		전기말	
		지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
주식회사 포스코와이드(구, 포스코오앤엠) (주3)	한국	-	-	52.83	110,396,792
(주)포스코에이앤씨건축사사무소 (주2)	한국	100.00	43,696,477	54.34	17,499,977
Posco Engineering & Construction Vietnam Company Limited (주4)	베트남	100.00	-	100.00	-
POSCO E & C (China) CO., LTD. (주4)	중국	100.00	19,730,583	100.00	19,730,583
POSCO ENGINEERING AND CONSTRUCTION AUSTRALIA PTY LTD (주4)	호주	100.00	698,789	100.00	698,789
Hunchun Posco HMM International Logistics Co.,LTD (주4)	중국	52.05	43,958,970	52.05	43,958,970
Myanmar POSCO E&C Company Limited	미얀마	100.00	2,085,100	100.00	2,085,100
POSCO Engineering and Construction India Private Limited (주4)	인도	100.00	-	100.00	-
POSCO E&C SMART S DE RL DE CV (주4)	멕시코	100.00	538,170	100.00	538,170
POSCO E&C Holdings CO., Ltd. (주1, 4)	태국	100.00	335,090	100.00	335,090
Ventanas Philippines Construction Inc. (주1, 3, 4, 5, 6)	필리핀	100.00	-	100.00	101,510
POSCO Engineering (Thailand) Co., Ltd. (주1, 4)	태국	100.00	-	100.00	-
JB CLARK HILLS CORP. (주4)	필리핀	70.00	-	70.00	-
송도개발피앤씨 유한회사	한국	100.00	500,000	100.00	500,000
마포하이브로드파킹 주식회사 (주4)	한국	71.00	727,613	71.00	727,613
PEC POWERCON SDN. BHD.	말레이시아	100.00	236,488	100.00	236,488
칸서스자금대여전문투자형사모부동산투자신탁 (주3)	한국	66.67	25,326,596	66.67	31,262,371
PT POSCO E&C INDONESIA (주1, 4)	인도네시아	100.00	-	100.00	-
POSCO ENGENHARIA E CONSTRUCAO DO BRASIL LTDA. (주4)	브라질	100.00	-	100.00	-
HONG KONG POSCO E&C(CHINA) INVESTMENT CO., LIMITED (주4)	홍콩	100.00	82,712,012	100.00	82,712,012
칸서스자금대여전문투자형사모부동산투자신탁2호 (주3)	한국	66.67	19,452,939	66.67	20,200,000
합계			239,998,827		330,983,465

(주1) 의결권 기준 지분율입니다.

(주2) 당기 중 상기 지분을 추가로 취득하였습니다.

(주3) 당기 중 유상감자를 결의하여 일부 회수하거나, 매각하였습니다.

(주4) 당사는 상기 지분에 대하여 전기 이전에 지분의 전액 또는 일부금액을 손상차손으로 인식하였습니다.

(주5) 당사는 상기 지분에 대하여 당기 중 지분의 전액 또는 일부금액을 손상차손으로 인식하였습니다.

(주6) 당사는 상기 지분에 대하여 당기 중 지분의 전액 또는 일부금액을 손상차손환입으로 인식하였습니다.

(2) 당기 및 전기 중 종속기업투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초장부금액	330,983,465	304,841,541
취득금액	26,196,500	40,200,000
처분금액	(132,623,727)	(13,695,239)
손상차손	(101,510)	(362,837)
손상차손환입	15,544,099	-
기말장부가액	239,998,827	330,983,465

11. 관계기업 및 공동기업투자

(1) 보고기간말 현재 당사의 관계기업 및 공동기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	소재지	당기말		전기말	
		지분율(%)	당기말	지분율(%)	전기말
송도국제도시개발 유한회사 (주5, 7)	한국	29.90	-	29.90	-
게일인터내셔널코리아 유한회사 (주5)	한국	29.90	1,261,892	29.90	1,261,892
충주기업도시㈜ (주5)	한국	25.88	5,176,800	25.88	5,176,800
목포대양산단㈜ (주4, 5)	한국	-	-	27.40	1
춘천에너지주식회사 (주5, 6, 7)	한국	49.10	15,092,701	49.10	9,329,089
에스피에이치 (주4)	한국	-	-	50.00	246,695
포항이앤이 주식회사 (주5, 7)	한국	30.00	-	30.00	-
우이신설경전철(주) (주5, 7)	한국	27.29	-	27.29	-
포천화도고속도로 주식회사 (주3, 7)	한국	25.86	32,974,070	25.64	32,383,835
푸른통영환경 주식회사 (주5, 7)	한국	20.40	-	20.40	-
청정김포주식회사 (주5, 7)	한국	28.79	-	28.79	-
청정익산(주) (주5, 7)	한국	23.50	-	23.50	-
칸서스PS디벨롭먼트전문투자형사모부동산투자신탁1호 (주3)	한국	50.00	7,687,000	50.00	6,300,000
주식회사 링크시티피에프비 (주1)	한국	22.00	2,200,000	22.00	2,200,000
POSCO E&C Saudi Arabia (주5)	사우디아라비아	40.00	-	40.00	-
PT Wampu Electric Power (주7)	인도네시아	20.00	8,355,236	20.00	8,347,779
PT Tanggamus Electric Power (주2, 7)	인도네시아	17.50	1,898,242	17.50	1,898,580
칸서스부산기장일반사모부동산투자신탁2호	한국	50.00	1,375,000	50.00	1,375,000
칸서스오산세교전문투자형사모부동산신탁 (주4)	한국	-	-	50.00	3,250,000
칸서스뉴딜인프라개발일반사모특별자산투자신탁1호 (주3)	한국	40.00	3,022,400	40.00	1,509,880
칸서스오산세교전문투자형사모부동산신탁2호 (주3)	한국	50.00	8,000,000	-	-
합계			87,043,341		73,279,551

(주1) 의결권 기준 지분율이며, 보유지분율은 44% 입니다.

(주2) 주주간 협약에 따라 이사선임권을 보유하고 있어 관계기업투자자로 분류하였습니다.

(주3) 당기 중 지분을 신규 또는 추가로 취득하였습니다.

(주4) 당기 중 법인청산으로 유의적인 영향력을 상실하였습니다.

(주5) 당사는 상기 지분에 대하여 전기 이전에 지분의 전액 또는 일부금액을 손상차손으로 인식하였습니다.

(주6) 당사는 상기 지분에 대하여 당기 중 지분의 일부금액을 손상차손환입으로 인식하였습니다.

(주7) 해당 관계기업투자의 차입금과 관련하여 금융기관에 담보로 제공되어 있습니다(주석 32 참조).

(2) 당기 및 전기 중 관계기업투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초장부금액	73,279,551	71,201,797
취득금액	11,489,755	8,711,060
처분금액	(3,496,696)	(4,329,559)
손상차손	(939,236)	(5,831,257)
손상차손환입	5,763,612	4,137,645
기타증감	946,355	(49,075)
대체증감	-	(561,060)
기말장부금액	87,043,341	73,279,551

12. 유형자산

(1) 보고기간말 현재 유형자산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구 분	취득원가	감가상각누계액	장부금액
토지	23,879,256	-	23,879,256
건물	38,465,164	(18,378,518)	20,086,646
구축물	31,852,679	(2,409,060)	29,443,619
기계장치	651,491	(427,908)	223,583
건설용장비	501,320	(276,335)	224,985
차량운반구	2,292,477	(1,554,485)	737,992
공구와기구	5,974,431	(4,761,913)	1,212,518
비품	19,245,368	(15,104,837)	4,140,531
리스개량자산	22,494,782	(20,848,738)	1,646,044
사용권자산	65,511,234	(34,564,623)	30,946,611
건설중인자산	540,240	-	540,240
합 계	211,408,442	(98,326,417)	113,082,025

(전기말)

(단위: 천원)

구 분	취득원가	감가상각누계액	장부금액
토지	29,145,167	-	29,145,167
건물	38,220,546	(17,284,621)	20,935,925
구축물	1,512,609	(742,979)	769,630
기계장치	746,149	(504,377)	241,772
건설용장비	225,950	(156,692)	69,258
차량운반구	2,402,783	(1,394,636)	1,008,147
공구와기구	5,173,739	(4,315,800)	857,939
비품	18,896,339	(14,685,647)	4,210,692
리스개량자산	21,986,551	(19,080,971)	2,905,580
사용권자산	78,721,589	(37,914,976)	40,806,613
건설중인자산	4,809,581	-	4,809,581
합 계	201,841,003	(96,080,699)	105,760,304

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

(당기)

(단위: 천원)

구 분	기초금액	취득	처분	감가상각비	대체증감 (주1)	금융비용자본화	해외사업 환산손익	기말금액
토지	29,145,167	456,631	(5,891,863)	-	-	169,321	-	23,879,256
건물	20,935,925	2,797,045	(9,776,928)	(1,259,440)	7,390,044	-	-	20,086,646
구축물	769,630	3,542,223	(5,185)	(1,666,168)	26,803,119	-	-	29,443,619
기계장치	241,772	23,800	(3)	(104,586)	62,600	-	-	223,583
건설용장비	69,258	52,860	-	(77,922)	180,789	-	-	224,985
차량운반구	1,008,147	162,820	(19,254)	(413,721)	-	-	-	737,992
공구와기구	857,939	719,719	(21)	(528,612)	163,493	-	-	1,212,518
비품	4,210,692	832,832	(2,330)	(1,597,993)	697,319	-	11	4,140,531
리스개량자산	2,905,580	416,031	-	(1,767,766)	92,199	-	-	1,646,044
사용권자산	40,806,613	24,852,690	(784,017)	(33,928,675)	-	-	-	30,946,611
건설중인자산	4,809,581	30,760,232	-	-	(35,496,361)	466,788	-	540,240
합 계	105,760,304	64,616,883	(16,479,601)	(41,344,883)	(106,798)	636,109	11	113,082,025

(주1) 무형자산으로 107백만원 대체되었습니다.

(전기)

(단위: 천원)

구 분	기초금액	취득	처분	감가상각비	대체증감 (주1)	금융비용자본화	해외사업 환산손익	기말금액
토지	24,423,617	4,884,172	(1,012,704)	-	850,082	-	-	29,145,167
건물	22,561,424	355,704	(861,682)	(1,119,521)	-	-	-	20,935,925
구축물	496,534	334,650	(2)	(61,552)	-	-	-	769,630
기계장치	145,223	217,425	(2)	(120,874)	-	-	-	241,772
건설용장비	2	74,940	-	(5,684)	-	-	-	69,258
차량운반구	857,324	532,874	(9)	(382,043)	-	-	1	1,008,147
공구와기구	1,064,707	191,169	(11,391)	(483,095)	96,550	-	(1)	857,939
비품	2,942,029	1,942,811	(8,724)	(1,430,374)	764,899	-	51	4,210,692
리스개량자산	1,553,427	501,547	(879,630)	(1,476,514)	3,206,750	-	-	2,905,580
사용권자산	29,907,149	49,520,667	(2,746,343)	(35,874,860)	-	-	-	40,806,613
건설중인자산	-	8,923,816	-	-	(4,194,528)	80,293	-	4,809,581
합 계	83,951,436	67,479,775	(5,520,487)	(40,954,517)	723,753	80,293	51	105,760,304

(주1) 선급금에서 건설중인자산으로 776백만원 대체되었으며, 건설중인자산에서 무형자산으로 52백만원 대체되었습니다.

13. 투자부동산

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

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	토지	건물	합계	토지	건물	합계
취득원가	102,443,786	138,149,248	240,593,034	102,443,786	138,149,248	240,593,034
감가상각누계액	-	(35,431,266)	(35,431,266)	-	(31,565,125)	(31,565,125)
손상차손누계액	(15,253,364)	-	(15,253,364)	(15,253,364)	-	(15,253,364)
장부금액	87,190,422	102,717,982	189,908,404	87,190,422	106,584,123	193,774,545

(2) 당기 및 전기 중 당사의 투자부동산 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구 분	기초금액	감가상각비	기말금액
토지	87,190,422	-	87,190,422
건물	106,584,123	(3,866,141)	102,717,982
합 계	193,774,545	(3,866,141)	189,908,404

(전기)

(단위: 천원)

구 분	기초금액	처분	감가상각비	기말금액
토지	87,297,967	(107,545)	-	87,190,422
건물	110,450,264	-	(3,866,141)	106,584,123
합 계	197,748,231	(107,545)	(3,866,141)	193,774,545

(3) 당기 및 전기 중 투자부동산과 관련하여 손익으로 인식한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
임대수익	10,127,175	9,617,424
직접운영비용(임대수익이 발생한 투자부동산 관련)(주1)	6,819,488	5,913,023

(주1) 투자부동산 직접운영비용은 감가상각비를 제외한 금액입니다.

(4) 보고기간말 현재 투자부동산의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
토지	87,190,422	87,190,422
건물	102,717,982	106,584,123
장부금액 합계	189,908,404	193,774,545
공정가치 합계	229,572,633	248,341,814

투자부동산의 공정가치는 항목별로 장부가액과 유의적인 차이가 없다고 판단되는 경우 장부가액을 사용하였으며, 또는 적절한 자격과 경험을 가지고 있는 외부의 독립적인 감정평가법인에 의해 수행된 과거 감정평가결과에 근거하고 있습니다. 과거 감정평가결과를 공정가치로 사용한 경우, 평가일 이후 보고기간말까지 공정가치 변동은 유의적이지 않다고 판단됩니다.

(5) 당기말 현재 투자부동산 중 장부금액 85,858백만원(전기말: 87,588백만원)의 토지와 건물이 보증금에 대한 담보로 제공되고 있습니다(주석 33 참조)

(6) 당사는 인천광역시 연수구에 위치한 포스코타워송도를 공동약정을 통하여 소유하고 있습니다. 보고기간말 현재 이 부동산의 35% 지분을 소유하고 있으며, 투자부동산으로 계상하고 있습니다. 당사는 이러한 공동약정을 공동영업으로 분류하여 회계처리하고 있으며, 공동영업에서 발생한 임대수익 및 공동으로 발생한 비용에 대하여 당사의 지분만큼을 수익과 비용으로 회계처리하고 있습니다.

14. 무형자산

(1) 보고기간말 현재 무형자산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구 분	회원권	영업권	기타무형자산	합 계
취득원가	18,337,250	111,308,680	276,025,968	405,671,898
감가상각누계액	-	-	(70,806,951)	(70,806,951)
손상차손누계액	(676,739)	(111,308,680)	(38,365)	(112,023,784)
장부금액	17,660,511	-	205,180,652	222,841,163

(전기말)

(단위: 천원)

구 분	회원권	영업권	기타무형자산	합계
취득원가	16,695,471	111,308,681	256,814,970	384,819,122
감가상각누계액	-	-	(73,756,473)	(73,756,473)
손상차손누계액	(656,739)	(86,440,898)	(38,364)	(87,136,001)
장부금액	16,038,732	24,867,783	183,020,133	223,926,648

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

(당기)

(단위: 천원)

구 분	회원권	영업권	기타무형자산	합 계
기초금액	16,038,732	24,867,783	183,020,133	223,926,648
취득	1,643,200	-	26,160,270	27,803,470
처분	-	-	(866,997)	(866,997)
상각비	-	-	(3,239,552)	(3,239,552)
손상차손	(20,000)	(24,867,783)	-	(24,887,783)
해외사업환산손익	(1,421)	-	-	(1,421)
대체(주1)	-	-	106,798	106,798
기말금액	17,660,511	-	205,180,652	222,841,163

(주1) 건설중인자산에서 107백만원 대체되었습니다.

(전기)

(단위: 천원)

구 분	회원권	영업권	기타무형자산	합 계
기초금액	16,480,382	24,867,783	174,034,820	215,382,985
취득	1,430,800	-	10,659,615	12,090,415
처분	(1,951,000)	-	(52)	(1,951,052)
상각비	-	-	(1,726,435)	(1,726,435)
손상차손환입	74,000	-	-	74,000
해외사업환산손익	4,550	-	-	4,550
대체(주1)	-	-	52,185	52,185
기말금액	16,038,732	24,867,783	183,020,133	223,926,648

(주1) 건설중인자산에서 52백만원 대체되었습니다.

(3) 보고기간말 각 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분 (주1)	당기말	전기말
건축 영업부문	-	24,867,783

(주1) 각 현금창출단위의 회수가능액은 경영진에 의해 승인된 향후 5년간의 재무예산상의 미래현금흐름을 근거로 계산한 사용가치에 기초하였고, 독립된 외부평가기관의 도움을 받아 결정하였습니다.

(4) 주요 현금창출단위의 사용가치 계산에 사용된 주요 가정치는 다음과 같습니다.

구 분	할인율	영구성장률
건축 영업부문	8.29%	0%

영구성장률은 당사가 속한 산업의 장기 평균성장율을 초과하지 아니합니다. 손상검사 결과 24,868백만원의 당기 손상차손이 발생했습니다.

(5) 비한정 내용연수의 무형자산 손상검사

당사는 비한정 내용연수를 가진 무형자산인 회원권에 대하여 손상검사를 수행하였으며, 당기 20백만원의 손상차손 및 전기 74백만원의 손상차손 환입을 인식하였습니다.

15. 기타자산

보고기간말 현재 기타유동자산 및 기타비유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	유동	비유동	합계	유동	비유동	합계
선급금	321,971,599	-	321,971,599	334,729,471	-	334,729,471
선급비용	22,376,675	6,401,937	28,778,612	24,884,854	12,547,314	37,432,168
기타자산(주1)	-	40,101,747	40,101,747	-	78,213,897	78,213,897
합 계	344,348,274	46,503,684	390,851,958	359,614,325	90,761,211	450,375,536

(주1) 당기말과 전기말 현재 계상된 기타자산은 순확정급여자산입니다.

16. 매입채무 및 기타금융부채

보고기간말 현재 매입채무 및 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	유동	비유동	합계	유동	비유동	합계
매입채무	1,391,015,506	-	1,391,015,506	823,231,888	-	823,231,888
기타금융부채						
미지급금	87,666,681	5,253,505	92,920,186	121,086,265	8,035,949	129,122,214
미지급비용	142,002,017	3,714,245	145,716,262	193,542,673	4,255,983	197,798,656
리스부채	19,294,003	12,406,362	31,700,365	21,953,620	19,337,658	41,291,278
보증금	82,604,160	7,216,662	89,820,822	61,328,827	6,778,711	68,107,538
금융보증부채	5,823,181	6,786,006	12,609,187	7,553,960	6,544,886	14,098,846
파생상품부채	11,927,303	1,700,612	13,627,915	26,362,820	7,382,043	33,744,863
소 계	349,317,345	37,077,392	386,394,737	431,828,165	52,335,230	484,163,395
합 계	1,740,332,851	37,077,392	1,777,410,243	1,255,060,053	52,335,230	1,307,395,283

17. 차입금

(1) 보고기간말 현재 당사의 차입금 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
유동성차입금		
단기차입금	477,942,835	537,957,271
유동성장기차입금	300,000,000	-
유동성사채	139,960,914	89,899,183
소 계	917,903,749	627,856,454
비유동성차입금		
장기차입금	-	200,000,000
사채	269,087,141	179,694,207
소 계	269,087,141	379,694,207
합 계	1,186,990,890	1,007,550,661

(2) 보고기간말 현재 당사의 차입금에 대한 상세내역은 다음과 같습니다.

1) 단기차입금

(단위: 천원)

구 분	차입처	약정개시일	약정만기일	이자율(%)	당기말	전기말
외화차입금	Citi Bank (Poland)	2022-06-10	2023-06-09	1M WIBOR+0.6	-	21,796,850
		2023-06-09	2024-06-07		41,632,415	-
	Soiete Generale bank (Poland)	2022-05-27	2023-09-28	1M WIBOR+0.6	-	27,036,797
		2023-09-28	2024-08-31		26,310,387	-
	Deutsche bank (Poland)	2022-06-17	2023-06-17	3M WIBOR+0.7	-	26,163,624
	Creidt Agricole (Poland)	2023-12-29	2024-01-31	1M WIBOR+0.85	33	-
원화차입금	HSBC	2022-10-26	2023-08-10	3M CD+1.50	-	45,000,000
	하나은행	2022-12-30	2023-02-11	FTP+1.34	-	30,000,000
		2023-02-08	2024-02-08	3M CD+2.339	50,000,000	-
	건설공제조합	2022-03-07	2024-03-06	1.10	-	16,960,000
		2022-06-30	2023-06-29	3M CD+0.60	-	40,000,000
		2023-06-29	2024-06-28		30,000,000	-
	산업은행	2022-07-12	2023-07-12	6M 산금채+1.17	-	100,000,000
		2023-07-12	2024-07-12		100,000,000	-
	우리은행	2022-08-23	2023-07-24	3M CD+1.75	-	100,000,000
		2023-07-24	2024-07-24		100,000,000	-
		2022-10-26	2023-07-24	3M CD+1.77	-	31,000,000
	농협은행	2022-08-30	2023-08-30	3M MOR+1.95	-	30,000,000
		2023-08-30	2024-08-30	3M MOR+1.79	30,000,000	-
	수협은행	2022-08-31	2023-08-31	3M CD+1.77	-	20,000,000
	BNP	2022-09-23	2023-09-22	3M CD+1.456	-	50,000,000
		2023-09-22	2024-09-20	3M CD+1.40	50,000,000	-
	대구은행	2023-09-01	2024-09-01	6M MOR+1.41%	50,000,000	-
합 계					477,942,835	537,957,271

2) 장기차입금

(단위: 천원)

구 분	차입처	약정개시일	약정만기일	이자율(%)	당기말	전기말
원화 차입금	HSBC	2022-08-22	2024-08-21	3M CD+1.50	50,000,000	50,000,000
	중국은행	2022-08-22	2024-08-21	3M CD+1.50	50,000,000	50,000,000
	미래에셋증권 신디케이트론	2022-09-23	2024-09-23	3M CD+1.45	100,000,000	100,000,000
	KB스타오포제일차(주1)	2023-03-30	2024-07-01	3M CD+2.20	30,000,000	-
		2023-03-30	2024-09-30		20,000,000	-
		2023-03-30	2024-04-01		50,000,000	-
합 계					300,000,000	200,000,000
유동성 대체					300,000,000	-
유동성장기차입금					300,000,000	-
비유동성장기차입금					-	200,000,000

(주1) 당기말 현재 광주오포 2차 공동주택 PJT 분양수입금수납계좌에 대해 120,000백만원을 한도로 근질권이 설정되어 있습니다.

3) 사채

(단위: 천원)

구 분	발행일	상환일	이자율(%)	당기말	전기말	이자지급 및 상환방법
제59-1회 원화공모사채	2021-03-26	2024-03-26	1.63	140,000,000	140,000,000	3개월후금 및 만 기일시상환
제59-2회 원화공모사채	2021-03-26	2026-03-26	2.26	40,000,000	40,000,000	
제60회 원화공모사채	2021-09-01	2023-09-01	1.74	-	90,000,000	
제61회 원화사모사채	2023-05-30	2025-05-30	5.26	130,000,000	-	
제62회 원화사모사채	2023-11-24	2025-11-24	4.92	100,000,000	-	
액면가액 합계				410,000,000	270,000,000	
차감: 사채할인발행차금				(951,945)	(406,610)	
장부금액 합계				409,048,055	269,593,390	
유동성 대체액:				139,960,914	89,899,183	
유동성사채				140,000,000	90,000,000	
유동성사채할인발행차금				(39,086)	(100,817)	
비유동사채 장부금액				269,087,141	179,694,207	

(3) 보고기간말 현재 당사의 장기차입금 및 사채의 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

종 류	당기말 잔액	상환스케줄		
		1년 이내	2년 이내	3년 이내
사채 (주1)	410,000,000	140,000,000	230,000,000	40,000,000
장기차입금	300,000,000	300,000,000	-	-
합 계	710,000,000	440,000,000	230,000,000	40,000,000

(주1) 사채할인발행차금이 차감되기 전의 금액입니다.

18. 퇴직급여제도

(1) 당사는 종업원을 위하여 확정급여제도와 확정기여제도를 동시에 운영하고 있으며, 확정급여제도와 관련하여 순확정급여부채의 보험수리적 평가는 예측단위적립방식을 사용하여 적격성이 있는 독립적인 보험계리인에 의해서 수행되었습니다.

(2) 확정기여형 퇴직급여제도

당기 및 전기 중 당사가 확정기여형 퇴직급여제도에 따라 포괄손익계산서에 인식한 비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
확정기여형 퇴직급여	5,580,393	4,038,552

(3) 확정급여형 퇴직급여제도

1) 보고기간말 현재 순확정급여자산의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
기금이 적립된 확정급여부채의 현재가치	429,897,563	375,366,284
사외적립자산의 공정가치	(469,999,310)	(453,580,182)
순확정급여자산(주1)	40,101,747	78,213,898

(주1) 재무상태표상 기타비유동자산에 포함하여 표시하였습니다.

2) 당기와 전기 중 확정급여제도와 관련하여 포괄손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
당기근무원가	43,529,309	44,235,579
순이자원가	(3,542,120)	(1,092,761)
합 계	39,987,189	43,142,818
매출원가 반영분	28,631,804	30,659,384
판매비와관리비 반영분	11,355,385	12,483,434

3) 순확정급여부채의 변동내역

(단위: 천원)

구 분	당 기			전 기		
	확정급여부채	사외적립자산	순확정급여자산	확정급여부채	사외적립자산	순확정급여자산
기초금액	375,366,284	(453,580,182)	(78,213,898)	416,118,814	(432,796,065)	(16,677,251)
당기근무원가	43,529,309	-	43,529,309	44,235,579	-	44,235,579
이자수익 및 비용	17,576,622	(21,118,742)	(3,542,120)	13,868,394	(14,961,156)	(1,092,762)
확정급여제도의 재측정요소						
사외적립자산 수익	-	(4,335,852)	(4,335,852)	-	10,731,153	10,731,153
인구통계적가정 변경 효과	(10,408,077)	-	(10,408,077)	(3,522,373)	-	(3,522,373)
재무적가정 변경 효과	48,371,157	-	48,371,157	(71,282,551)	-	(71,282,551)
기타사항에 의한 효과	(2,462,085)	-	(2,462,085)	10,568,147	-	10,568,147
관계회사 전출입	2,006,289	-	2,006,289	2,066,663	-	2,066,663
퇴직급여 지급액	(44,081,936)	44,044,688	(37,248)	(36,686,389)	36,445,886	(240,503)
사용자 기여금	-	(35,009,222)	(35,009,222)	-	(53,000,000)	(53,000,000)
기말금액	429,897,563	(469,999,310)	(40,101,747)	375,366,284	(453,580,182)	(78,213,898)

4) 보고기간말 현재 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
채무상품	97,356,427	121,228,357
예금상품	372,610,826	311,987,674
기타	32,057	20,364,151
합 계	469,999,310	453,580,182

5) 보고기간말 현재 사용한 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

(단위: %)

구 분	당기말	전기말
할인율	4.08	5.17
미래임금상승률	5.10	4.57

6) 보고기간말 현재 유의적인 보험수리적 가정이 1% 포인트 변동하는 경우 확정급여채무에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	1%증가	1%감소	1%증가	1%감소
할인율	(19,150,457)	21,037,302	(24,741,127)	27,981,914
기대임금상승률	21,293,339	(19,723,428)	28,787,928	(25,840,760)

7) 보고기간말 현재 퇴직급여지급액의 만기구성정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	1년미만	1~2년 미만	2~5년 미만	5~10년 미만	10년 이상	합계
지급액	69,403,156	73,516,295	197,258,797	237,905,362	259,961,180	838,044,790

19. 기타부채 및 선수금

보고기간말 현재 당사의 기타부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	유동	비유동	합계	유동	비유동	합계
선수금	234,295,564	-	234,295,564	317,431,282	-	317,431,282
선수수익	2,919,525	778,248	3,697,773	3,418,500	3,562,058	6,980,558
예수금	83,209,202	-	83,209,202	120,749,415	-	120,749,415
국고보조금	32,216	-	32,216	31,433	-	31,433
합 계	320,456,507	778,248	321,234,755	441,630,630	3,562,058	445,192,688

20. 충당부채

(1) 보고기간말 현재 충당부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	유동	비유동	합계	유동	비유동	합계
하자보수충당부채	46,588,869	139,878,848	186,467,717	34,038,283	166,071,306	200,109,589
기타충당부채	39,864,407	61,972,305	101,836,712	47,116,086	47,610,150	94,726,236
공사손실충당부채	49,356,460	-	49,356,460	66,130,533	-	66,130,533
합 계	135,809,736	201,851,153	337,660,889	147,284,902	213,681,456	360,966,358

(2) 당기 및 전기 중 충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당 기)

(단위: 천원)

구 분	기초금액	충당부채 전입액	충당부채 환입액	충당부채 사용액	기말금액
하자보수충당부채	200,109,589	41,090,705	(7,658,418)	(47,074,159)	186,467,717
기타충당부채	94,726,236	29,458,935	(177,657)	(22,170,802)	101,836,712
공사손실충당부채	66,130,533	19,185,203	(35,959,276)	-	49,356,460
합 계	360,966,358	89,734,843	(43,795,351)	(69,244,961)	337,660,889

(전 기)

(단위: 천원)

구 분	기초금액	충당부채 전입액	충당부채 환입액	충당부채 사용액	기말금액
하자보수충당부채	227,870,639	50,809,742	(6,239,080)	(72,331,712)	200,109,589
기타충당부채	90,279,769	33,842,905	(2,470,646)	(26,925,792)	94,726,236
공사손실충당부채	21,982,238	56,356,094	(12,207,799)	-	66,130,533
합 계	340,132,646	141,008,741	(20,917,525)	(99,257,504)	360,966,358

21. 자본

(1) 보고기간말 현재 당사의 자본금에 관련된 사항은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
발행가능한 주식의 총수	140,000,000주	140,000,000주
1주당 액면금액	5,000원	5,000원
발행한 주식의 수 (보통주)	41,806,694주	41,806,694주
자본금	209,033,470	209,033,470

(2) 보고기간말 현재 당사의 자본잉여금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	973,744,635	973,744,635
감자차익	143,480,680	143,480,680
합병차손익	(12,059,691)	(12,059,691)
기타자본잉여금	(2,023,164)	(2,023,164)
합 계	1,103,142,460	1,103,142,460

(3) 보고기간말 현재 당사의 적립금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손실	(105,027,265)	(108,486,280)
해외사업환산손실	(9,563,168)	(7,564,982)
합 계	(114,590,433)	(116,051,262)

(4) 보고기간말 현재 당사의 이익잉여금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
이익준비금 (주1)	40,230,547	38,140,212
임의적립금	1,993,838,445	1,846,338,445
미처분이익잉여금	174,844,198	171,101,007
합 계	2,208,913,190	2,055,579,664

(주1) 상법 상의 규정에 따라 납입자본의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금배당의 재원으로 사용될 수 없으며, 자본전입 또는 결손보전을 위해서만 사용될 수 있습니다.

(5) 당사의 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다.

제 42 기	2023년 01월 01일부터 2023년 12월 31일까지	제 41 기	2022년 01월 01일부터 2022년 12월 31일까지
처분예정일	2024년 03월 25일	처분확정일	2023년 03월 20일
주식회사 포스코이앤씨		(단위: 원)	

과 목	제 42기(예정)		제 41기	
I. 미처분이익잉여금		174,844,197,178		171,101,006,703
1. 전기이월미처분이익잉여금	607,325,003		450,713,115	
2. 당기순이익	198,202,867,209		130,657,327,661	
3. 확정급여제도의 재측정요소	(23,965,995,034)		39,992,965,927	
II. 임의적립금등의 이입액		-		-
III. 이익잉여금처분액		(174,493,681,700)		(170,493,681,700)
1. 이익준비금	2,090,334,700		2,090,334,700	
2. 배당	20,903,347,000		20,903,347,000	
3. 사업확장적립금	103,500,000,000		122,500,000,000	
4. 배당평균적립금	48,000,000,000		25,000,000,000	
IV. 차기이월미처분이익잉여금		350,515,478		607,325,003

(6) 당기 및 전기의 배당금 지급내역은 다음과 같습니다.

구 분	당 기	전 기
배당주식수(주)	41,806,694	41,806,694
주당 배당금(원)	500	500
배당금 총액(원)	20,903,347,000	20,903,347,000

한편, 당기 및 전기의 주주총회 승인을 위해 제안된 보통주에 대한 배당금은 이익잉여금처분 계산서상의 금액과 동일합니다.

22. 건설계약

(1) 당기 및 전기 중 당사의 공사계약 잔액(이행되지 않거나 부분적으로 미이행된) 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구 분		기초잔액	증감액	공사수익인식	기말잔액
도급공사	건축	9,125,622,820	5,035,095,789	4,137,128,372	10,023,590,237
	인프라	4,419,183,485	552,349,355	1,582,298,231	3,389,234,609
	플랜트	4,323,309,606	2,120,552,976	3,216,356,989	3,227,505,593
	소 계	17,868,115,911	7,707,998,120	8,935,783,592	16,640,330,439
분양공사		810,325,924	647,797	554,493,145	256,480,576
합 계		18,678,441,835	7,708,645,917	9,490,276,737	16,896,811,015

(전기)

(단위: 천원)

구 분		기초잔액	증감액	공사수익인식	기말잔액
도급공사	건축	9,784,685,064	2,760,942,692	3,420,004,936	9,125,622,820
	인프라	5,067,540,438	681,630,442	1,329,987,395	4,419,183,485
	플랜트	2,659,037,691	4,190,851,116	2,526,579,201	4,323,309,606
	소 계	17,511,263,193	7,633,424,250	7,276,571,532	17,868,115,911
분양공사		1,219,868,718	395,622,423	805,165,217	810,325,924
합 계		18,731,131,911	8,029,046,673	8,081,736,749	18,678,441,835

(2) 보고기간말 현재 진행 중인 건설계약 및 계약자산, 계약부채와 관련된 내용은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구 분		누적 발생원가	누적 공사이익	누적 공사손실	진행청구액	계약자산	계약부채		회수보류액
						미청구공사	초과청구공사	선수금	
도급공사	건축	12,319,287,290	941,628,044	108,880,586	12,765,171,130	857,400,108	470,536,490	42,922,767	-
	인프라	6,179,547,439	403,312,896	171,413,926	5,966,227,465	483,779,722	38,560,778	4,603,187	33,964,764
	플랜트	8,222,730,374	476,954,754	262,778,187	8,357,000,274	319,005,193	239,098,526	148,670,369	224,712,414
	소 계	26,721,565,103	1,821,895,694	543,072,699	27,088,398,869	1,660,185,023	748,195,794	196,196,323	258,677,178
분양공사		3,180,579,737	798,512,242	18,689,047	3,748,798,892	213,370,115	1,766,075	31,943,575	-
합 계		29,902,144,840	2,620,407,936	561,761,746	30,837,197,761	1,873,555,138	749,961,869	228,139,898	258,677,178

(전기말)

(단위: 천원)

구 분		누적 발생원가	누적 공사이익	누적 공사손실	진행청구액	계약자산	계약부채		회수보류액
						미청구공사	초과청구공사	선수금	
도급공사	건축	13,244,412,535	1,363,259,415	109,515,179	14,391,396,973	538,615,019	431,855,221	56,159,293	232,155
	인프라	6,704,210,552	438,769,746	295,927,182	6,489,551,411	393,345,871	35,844,166	36,117,495	27,340,678
	플랜트	8,411,404,257	478,983,104	333,194,214	8,435,501,520	289,069,975	167,378,348	169,209,982	162,533,429
	소 계	28,360,027,344	2,281,012,265	738,636,575	29,316,449,904	1,221,030,865	635,077,735	261,486,770	190,106,262
분양공사		2,486,971,785	503,943,289	18,689,047	2,913,305,229	67,668,271	8,747,473	49,296,386	-
합 계		30,846,999,129	2,784,955,554	757,325,622	32,229,755,133	1,288,699,136	643,825,208	310,783,156	190,106,262

(3) 보고기간말 현재 당사의 계약자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분		당기말			전기말		
		미청구공사	손상차손누계	합계	미청구공사	손상차손누계	합계
도급공사	건축	867,071,116	(85,817)	866,985,299	546,470,957	(7,128,185)	539,342,772
	인프라	486,718,134	(1,458,691)	485,259,443	393,345,871	(40,833)	393,305,038
	플랜트	326,304,952	(7,129,968)	319,174,984	297,251,658	(11,142,025)	286,109,633
소계		1,680,094,202	(8,674,476)	1,671,419,726	1,237,068,486	(18,311,043)	1,218,757,443
분양공사		213,370,115	(21,338)	213,348,777	67,668,271	(6,767)	67,661,504
합 계		1,893,464,317	(8,695,814)	1,884,768,503	1,304,736,757	(18,317,810)	1,286,418,947

(4) 보고기간말 현재 투입법으로 진행기준을 적용하는 건설계약과 관련한 회계추정변경 등에 따른 공사손익 변동금액, 계약자산과 계약부채 변동금액 및 공사손실충당부채는 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구분		총계약수익의 변동 (주1)	추정총계약원가의 변동 (주1)	당기손익에 미치는 영향	미래손익에 미치는 영향	계약자산 및 계약부채의 변동	공사손실충당부채
도급공사	건축	974,932,609	906,124,701	19,974,561	48,833,347	19,974,561	37,093,998
	인프라	250,661,896	294,277,784	(32,013,003)	(11,602,885)	(32,013,003)	3,463,069
	플랜트	518,595,235	568,526,760	(66,647,900)	16,716,375	(66,647,900)	8,799,393
	소계	1,744,189,740	1,768,929,245	(78,686,342)	53,946,837	(78,686,342)	49,356,460
분양공사		1,946,032	24,774,188	(21,391,052)	(1,437,104)	(21,391,052)	-
합 계		1,746,135,772	1,793,703,433	(100,077,394)	52,509,733	(100,077,394)	49,356,460

(주1) 당기 총계약수익의 변동과 추정총계약원가의 변동에는 오류로 인한 변동은 없습니다.

(전기)

(단위: 천원)

구분		총계약수익의 변동 (주1)	추정총계약원가의 변동 (주1)	당기손익에 미치는 영향	미래손익에 미치는 영향	계약자산 및 계약부채의 변동	공사손실충당부채
도급공사	건축	581,019,164	973,954,270	(135,854,741)	(257,080,365)	(135,854,741)	41,373,836
	인프라	489,684,293	470,326,656	(19,985,289)	39,342,926	(19,985,289)	5,346,642
	플랜트	215,955,641	208,078,434	23,875,448	(15,998,241)	23,875,448	19,410,055
	소계	1,286,659,098	1,652,359,360	(131,964,582)	(233,735,680)	(131,964,582)	66,130,533
분양공사		(6,642,282)	9,048,158	(8,450,121)	(7,240,319)	(8,450,121)	-
합 계		1,280,016,816	1,661,407,518	(140,414,703)	(240,975,999)	(140,414,703)	66,130,533

(주1) 전기 총계약수익의 변동과 추정총계약원가의 변동에는 오류로 인한 변동은 없습니다.

당기손익에 미치는 영향은 계약 개시후 당기말까지 발생한 상황에 근거하여 추정한 총계약 원가와 당기말 현재 총계약수익의 추정치에 근거하여 산정한 것이며, 총계약원가와 총계약 수익 추정치는 미래 기간에 변동될 수 있습니다. 또한, 해외공사현장의 경우, 환율의 변동에 따른 효과가 포함되어 있습니다. 반면, 공사손실충당부채의 경우 당기말 현재 당사가 계상하고 있는 모든 공사를 대상으로 하고 있습니다.

(5) 보고기간말 현재 당사의 투입법으로 진행기준을 적용하는 계약 중 총 계약수의 금액이 직전 회계연도 매출액의 5% 이상인 계약은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

사업본부	프로젝트명	계약일	계약상 완성기한 (주1)	진행률 (%)	미청구공사		매출채권	
					금액	손상차손누계	금액	대손충당금
건축 사업본부	고양 풍동2지구 오피스텔	2021년 9월	2025년 6월	34.24	-	-	-	-
	광주오포 2차 공동주택 개발사업(시공)	2020년 11월	2024년 5월	93.10	162,965,766	16,297	262,051	86,215
	송도 B3블록 주상복합 신축공사	2021년 4월	2025년 12월	53.48	-	-	15,259,547	1,526
	고양 풍동2지구 1 2 4BL 공동주택	2021년 10월	2025년 12월	31.33	15,359,342	1,536	-	-
	용문1 2 3구역 주택재건축정비사업	2022년 1월	2025년 7월	43.27	-	-	-	-
	의정부시 캠프 라과디아 도시개발사업	2023년 6월	2027년 12월	1.55	995,425	100	-	-
	양산 사송 2단계 공동주택 사업(주2)	2020년 5월	2023년 7월	100.00	1,387,796	139	-	-
인프라 사업본부	삼척 친환경화력발전소 건설사업 (주3)	2018년 1월	2023년 9월	83.35	62,028,956	6,203	-	-
	파나마 메트로 3호선 건설공사	2020년 10월	2025년 7월	51.31	24,068,070	2,407	14,648,968	2,329
	폴란드 바르샤바 소각로 EPC	2020년 11월	2029년 1월	74.42	116,524,715	11,652	-	-
	필리핀 남북철도 차량기지 건설공사	2020년 9월	2025년 10월	57.58	11,214,916	1,121	26,037,686	2,604
플랜트 사업본부	방글라데시 Matarbari Coal Fired Power Project	2017년 8월	2024년 7월	95.91	57,269,357	5,727	192,898,674	19,290
	삼척블루파워 1 2호기 EPC 건설공사 파워블럭 EP	2019년 8월	2024년 4월	94.65	79,902,224	7,990	-	-
	파나마 Gatun 복합화력발전소	2021년 12월	2024년 6월	82.09	-	-	-	-
	당진 가스공사 당진기지 1단계 본설비 건설공사	2022년 9월	2025년 12월	6.04	-	-	-	-
	베트남 LSP Tank Farm Project (주2)	2017년 10월	2022년 12월	98.69	-	-	-	-
	SAUDI ARAMCO 황이송설비 OOK(Plant) (주2)	2015년 2월	2022년 12월	99.62	589,456	59	24,685,876	2,469

(주1) 발주처와의 협의에 따라 공사기간이 연장된 경우, 준공예정일에 해당합니다.

(주2) 동 현장은 준공되었으며, 당기말 현재 정산 진행중에 있습니다.

(주3) 동 현장은 현재 공사기한 변경과 관련하여 발주처와 협의 중에 있습니다.

(전기말)

(단위: 천원)

사업본부	프로젝트명	계약일	계약상 완성기한 (주1)	진행률 (%)	미청구공사		매출채권	
					금액	손상차손누계	금액	대손충당금
건축 사업본부	해운대 LCT 복합개발사업(주2)	2015년 5월	2019년 11월	100.00	-	-	2,988,873	182,865
	여의도 파크원 개발사업(주2)	2016년 11월	2020년 7월	100.00	-	-	-	-
	심정2구역 뉴스테이 연계형 정비사업(시공)(주2)	2016년 12월	2022년 11월	99.77	-	-	152,990	398
	광주오포 2차 공동주택 개발사업(시공)	2020년 11월	2024년 5월	53.81	42,854,506	4,285	262,297	7,030
	광주오포 1차 공동주택 개발사업(시공)(주2)	2017년 4월	2023년 7월	99.66	-	-	-	-
	고양 풍동2지구 오피스텔	2021년 9월	2025년 6월	8.63	-	-	-	-
	송도 B3블록 주상복합 신축공사	2021년 4월	2025년 12월	20.08	-	-	10,293,554	1,029
	양산사송지구 공동주택사업(주2)	2019년 5월	2021년 11월	100.00	-	-	-	-
	킨텍스 원시티(주2)	2016년 4월	2019년 8월	97.57	-	-	-	-
	용문1 2 3구역 주택재건축정비사업	2022년 1월	2025년 7월	15.37	59,748,632	5,975	-	-
	하남갈일 포웰시티(주2)	2018년 4월	2021년 2월	99.32	-	-	-	-
	평택 지제역 더샵 센트럴시티(주2)	2019년 9월	2022년 4월	100.00	-	-	-	-
	광주 영주주공 재건축사업 (시공)(주2)	2015년 7월	2022년 7월	97.67	-	-	-	-
	고양 풍동2지구 1 2 4BL 공동주택	2021년 10월	2025년 12월	5.49	10,307,048	1,031	-	-
	양산 사송 2단계 공동주택 사업	2020년 5월	2023년 7월	86.61	24,277,096	2,428	-	-
	판교 더샵 퍼스트파크(주2)	2017년 4월	2021년 3월	100.00	-	-	-	-
인프라 사업본부	삼척 친환경화력발전소 건설사업	2018년 1월	2023년 9월	66.8	90,012,426	9,001	-	-
	파나마 메트로 3호선 건설공사	2020년 10월	2025년 7월	30.87	16,655,276	1,666	10,889,665	31,614
	폴란드 바르샤바 소각로 EPC	2020년 11월	2029년 1월	40.8	97,571,354	9,757	-	-
	필리핀 남북철도 차량기지 건설공사	2020년 9월	2025년 10월	32.47	-	-	21,277,446	11,970
플랜트 사업본부	방글라데시 Matarbari Coal Fired Power Project	2017년 8월	2024년 7월	84.52	119,602,124	11,960	171,582,045	17,184
	삼척블루파워 1 2호기 EPC 건설공사 파워블럭 EP	2019년 8월	2024년 4월	70.89	-	-	-	-
	이라크 쿠르드 카бат 화력발전소 및 바지안 변전소 건 설공사(주2)	2012년 8월	2020년 2월	100.00	-	-	-	-
	파나마 Gatun 복합화력발전소	2021년 12월	2024년 6월	37.58	-	-	-	-
	베트남 LSP Tank Farm Project	2017년 12월	2022년 12월	92.47	-	-	-	-
	신평택복합화력 EPC 건설공사 (주2)	2014년 11월	2019년 11월	100.00	-	-	152,744	29,586
	SAUDI ARAMCO 황이송설비 OOK(Plant) (주2)	2015년 2월	2022년 12월	99.56	297,148	30	24,262,766	2,426
	당진 가스공사 당진기지 1단계 본설비 건설공사	2022년 9월	2025년 12월	0.10	630,588	63	-	-

(주1) 발주처와의 협의에 따라 공사기간이 연장된 경우, 준공예정일에 해당합니다.

(주2) 동 현장은 준공되었으며, 전기말 현재 정산 진행중에 있습니다.

(6) 당기말 현재 주요 합작공사현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

합작공사명	총도금액	당사금액	당사지분율(%)	대표사
삼척화력발전소 1,2호기 EPC 건설공사	3,653,034,920	1,831,365,200	49.00	두산에너지빌리티(주)
신안산선 복선전철 민간투자사업 건설공사	4,206,779,799	1,510,909,488	36.00	(주)포스코이앤씨
파나마 메트로 3호선 건설공사	3,124,769,937	624,953,987	20.00	현대건설(주)
방글라데시 Matarbari 600MW x 2 초초임계압 석탄화력발전공사	1,501,471,792	1,008,989,045	67.00	TPSC
양산 사송 2단계 공동주택 사업 (B5,6,7,9블록)	782,910,179	383,625,988	49.00	(주)태영건설
용문123구역주택재건축정비사업 공사도급본계약	685,383,000	479,768,100	70.00	(주)포스코이앤씨
송도 B5블록 복합업무시설 신축공사	363,550,000	290,840,000	80.00	(주)포스코이앤씨
중이온가속기 시설건설사업 건립공사	460,029,931	254,069,687	55.00	(주)포스코이앤씨
안양 진흥아파트 주택재건축사업	588,433,000	264,794,850	45.00	(주)대우건설

23. 매출액

(1) 당기 및 전기 중 당사의 매출액 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
공사매출	8,538,047,625	7,182,579,045
분양매출	554,493,145	727,589,342
용역매출	431,924,417	202,981,964
임대매출	10,127,175	11,352,081
합 계	9,534,592,362	8,124,502,432

(2) 당사의 고객과의 계약에서 생기는 수익은 다음과 같이 구분됩니다.

(당기)

(단위: 천원)

구 분	플랜트사업	건축사업	인프라사업	합 계
주요 제품/용역				
건설용역의 제공	2,768,881,674	4,181,418,010	1,587,747,941	8,538,047,625
아파트/토지 분양	-	554,493,145	-	554,493,145
설계용역등의 제공	419,352,473	86,295	12,485,649	431,924,417
합 계	3,188,234,147	4,735,997,450	1,600,233,590	9,524,465,187
지리적 시장				
국내	2,278,045,181	4,735,975,362	1,165,753,179	8,179,773,722
동남아	209,852,499	22,088	115,201,919	325,076,506
중남미	639,332,763	-	128,253,231	767,585,994
유럽	-	-	187,999,595	187,999,595
중국	43,314,280	-	-	43,314,280
중동	286,010	-	2,886,859	3,172,869
기타	17,403,414	-	138,807	17,542,221
합 계	3,188,234,147	4,735,997,450	1,600,233,590	9,524,465,187
수익인식시기				
한 시점에 인식	-	53,007,469	-	53,007,469
기간에 걸쳐 인식	3,188,234,147	4,682,989,981	1,600,233,590	9,471,457,718
합 계	3,188,234,147	4,735,997,450	1,600,233,590	9,524,465,187

(전기)

(단위: 천원)

구 분	플랜트사업	건축사업	인프라사업	합 계
주요 제품/용역				
건설용역의 제공	2,354,772,458	3,495,642,486	1,332,164,101	7,182,579,045
아파트 분양	-	727,589,342	-	727,589,342
설계용역등의 제공	186,594,043	778,474	15,609,447	202,981,964
합 계	2,541,366,501	4,224,010,302	1,347,773,548	8,113,150,351
지리적 시장				
국내	1,569,150,393	4,222,294,223	932,144,332	6,723,588,948
동남아	507,182,970	1,716,079	98,055,377	606,954,426
중남미	441,125,220	-	170,716,092	611,841,312
유럽	-	-	142,872,064	142,872,064
중국	20,345,688	-	-	20,345,688
중동	2,035,375	-	2,992,014	5,027,389
기타	1,526,855	-	993,669	2,520,524
합 계	2,541,366,501	4,224,010,302	1,347,773,548	8,113,150,351
수익인식시기				
한 시점에 인식	-	87,473,369	-	87,473,369
기간에 걸쳐 인식	2,541,366,501	4,136,536,933	1,347,773,548	8,025,676,982
합 계	2,541,366,501	4,224,010,302	1,347,773,548	8,113,150,351

(3) 당기 및 전기 중 보고기간 초의 계약부채 잔액 중 당사가 인식한 수익은 다음과 같습니다

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
수익인식한 보고기간 초의 계약부채 잔액	901,553,642	898,177,769

24. 일반관리비와 판매및물류비

당기 및 전기 중 당사의 일반관리비와 판매및물류비 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
일반관리비		
급여	131,483,831	124,554,718
퇴직급여	11,938,114	13,315,978
복리후생비	19,520,344	15,925,437
세금과공과	11,245,840	12,477,522
유형자산감가상각비	11,029,176	12,206,979
무형자산상각비	3,143,502	1,611,791
지급임차료	4,238,626	3,345,111
보험료	3,579,601	3,339,448
광고선전비	13,663,171	18,348,461
경상연구개발비	1,979,219	2,922,077
지급수수료	43,471,298	62,375,084
협회비	1,262,971	1,862,571
회의비	6,546,211	6,983,638
피해보상비	10,329,972	14,617,904
하자보수비	6,941,553	1,382,520
대손상각비(환입)	11,681,079	(1,301,360)
미청구공사손상차손(환입)	(9,621,550)	284,993
기타	9,556,998	9,887,368
소 계	291,989,956	304,140,240
판매및물류비		
판매수수료	46,593,230	57,653,841
소 계	46,593,230	57,653,841
합 계	338,583,186	361,794,081

25. 금융수익 및 금융비용

(1) 당기 및 전기 중 당사의 금융손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
금융수익		
이자수익	64,710,029	45,152,589
배당금수익	6,033,479	6,101,568
외환차익	66,657,632	69,734,658
외화환산이익	15,245,585	14,498,751
당기손익-공정가치측정 금융자산평가이익	12,067,314	572,817
당기손익-공정가치측정 금융자산처분이익	21,379	18,059,239
단기금융상품평가이익	49,237,112	-
단기금융상품처분이익	5,744,438	21,163,503
파생상품거래이익	8,470,282	30,102,114
파생상품평가이익	1,535,586	38,349,902
기타금융수익	14,808,855	10,217,988
합 계	244,531,691	253,953,129
금융비용		
이자비용	62,979,732	23,270,762
외환차손	76,051,721	90,321,624
외화환산손실	11,468,542	26,717,935
당기손익-공정가치측정 금융자산평가손실	2,396,301	10,540,996
당기손익-공정가치측정 금융자산처분손실	1,683,367	1,125,120
단기금융상품평가손실	-	66,038,829
장기채무증권처분손실	3,658,936	4,198,289
매출채권처분손실	1,104,172	152,924
파생상품거래손실	17,942,946	23,209,460
파생상품평가손실	10,295,929	19,735,445
금융수수료	18,155,307	-
금융보증손실	11,808,192	8,721,254
합 계	217,545,145	274,032,638

(2) 당기 및 전기 중 당사의 자산 및 부채 범주별 금융손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기			전기		
	금융수익	금융비용	순손익	금융수익	금융비용	순손익
금융기관예치금	36,772,465	(10,942,114)	25,830,351	25,663,347	(30,013,887)	(4,350,540)
대여금및수취채권	50,183,497	(41,803,411)	8,380,086	39,419,389	(48,061,805)	(8,642,416)
당기손익-공정가치측정 금융자산	73,103,722	(7,738,604)	65,365,118	24,733,623	(15,864,406)	8,869,217
기타금융자산	43,348,298	-	43,348,298	61,274,511	(66,038,829)	(4,764,318)
기타금융부채	31,117,842	(51,564,458)	(20,446,616)	31,688,914	(36,392,972)	(4,704,058)
파생상품	10,005,867	(28,238,875)	(18,233,008)	68,452,015	(42,944,905)	25,507,110
차입금	-	(77,257,683)	(77,257,683)	2,721,330	(34,715,834)	(31,994,504)
합계	244,531,691	(217,545,145)	26,986,546	253,953,129	(274,032,638)	(20,079,509)

26. 기타영업외수익 및 기타영업외비용

당기 및 전기 중 당사의 기타영업외손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기타영업외수익		
임대료수익	478,413	127,186
유형자산처분이익	829,839	2,466,714
무형자산처분이익	-	229,268
무형자산손상차손환입	-	74,000
종속기업투자처분이익	124,857,830	3,338,925
관계기업투자처분이익	1,189,598	991,141
종속기업투자손상차손환입	15,544,099	-
관계기업투자손상차손환입	5,763,612	4,137,645
기타의충당부채환입	177,657	2,470,646
기타의대손충당금환입	7,480,299	4,686,915
잡이익	1,036,428	821,125
합 계	157,357,775	19,343,565
기타영업외비용		
기부금	7,483,082	9,713,104
기타의대손상각비	12,167,386	1,076,899
유형자산처분손실	16,827	3,972
무형자산처분손실	455	50
투자부동산처분손실	-	107,545
무형자산손상차손	24,887,783	-
종속기업투자처분손실	143,818	120,782
종속기업투자손상차손	101,510	362,837
관계기업투자손상차손	939,236	5,831,257
기타의충당부채전입	11,986,397	27,603,210
잡손실	7,845,564	14,378,473
합 계	65,572,058	59,198,129

27. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 중 비용 항목의 성격별 분류 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
원재료의 사용	1,653,611,199	1,351,235,290
건설재고자산의 변동	202,488,208	239,074,182
급여	634,658,500	597,761,349
퇴직급여	45,567,582	47,514,372
외주비	6,027,322,323	4,645,311,925
복리후생비	135,890,122	124,377,420
유형자산감가상각비	41,344,883	40,954,517
투자부동산감가상각비	3,866,141	3,866,141
무형자산상각비	3,239,552	1,726,435
광고선전비	21,406,192	19,922,466
지급수수료	160,332,507	146,613,190
판매수주비	46,593,230	57,653,841
지급임차료	53,453,325	33,934,917
세금과공과	121,442,765	116,180,572
대손상각비(환입)	11,681,079	(1,301,360)
미청구공사손상차손(환입)	(9,621,550)	284,993
충당부채전입액	16,658,214	88,718,957
기타	194,002,320	339,014,968
합 계	9,363,936,592	7,852,844,175

28. 법인세비용

(1) 당기 및 전기 중 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
1. 당기법인세비용		
당기 법인세부담액	49,339,430	78,001,698
자본에 직접 반영된 법인세비용	6,160,094	(15,347,493)
소계	55,499,524	62,654,205
2. 이연법인세비용		
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	35,725,640	18,412,652
법인세비용 합계	91,225,164	81,066,857

(2) 당기 및 전기 중 회계이익과 법인세비용의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	289,428,032	211,724,185
적용세율에 따른 법인세비용	66,395,875	50,775,253
조정사항		
비일시적차이로 인한 효과	7,723,116	1,841,559
세액공제로 인한 효과	(11,457,106)	(8,572,810)
과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액	17,411,063	4,431,706
이연법인세자산으로 인식되지 않은 일시적차이로 인한 효과	6,972,356	1,192,078
미환류소득 법인세	2,642,460	3,616,414
외국납부세액	12,413,741	4,715,552
법인세율 변경으로 인한 이연법인세 효과	-	18,890,902
기타	(10,876,341)	4,176,203
법인세비용	91,225,164	81,066,857

(3) 당기 및 전기 중 인식한 자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 법인세의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 평가손익	(1,039,054)	(1,529,276)
해외사업환산손익	-	(305,558)
확정급여제도의 재측정요소	7,199,148	(13,512,659)
합 계	6,160,094	(15,347,493)

(4) 보고기간말 현재 재무상태표에 인식된 이연법인세자산(부채)의 내역은 다음과 같습니다.

(당 기)

(단위: 천원)

구분	기초	증감액	자본에 직접 인식된 금액	기말
일시적차이에 대한 이연법인세				
대손충당금	57,887,181	(4,034,385)	-	53,852,796
재고자산	18,893,403	4,386,028	-	23,279,431
기타포괄손익인식금융자산	32,511,131	(2,588,078)	(1,039,054)	28,883,999
당기손익인식금융자산	12,223,764	(9,725,814)	-	2,497,950
유형자산	1,202,128	222,430	-	1,424,558
투자부동산	6,517,540	510,864	-	7,028,404
무형자산	638,040	4,620	-	642,660
관계기업투자	103,644,357	(621,321)	-	103,023,036
장기종업원급여	(21,273,889)	8,805,196	7,199,148	(5,269,545)
충당부채	76,388,642	(5,622,239)	-	70,766,403
해외사업환산손익	2,272,446	(2,272,446)	-	-
기타	98,689,091	(28,346,804)	-	70,342,287
소 계	389,593,834	(39,281,949)	6,160,094	356,471,979
미사용세무상결손금 등에 대한 이연법인세				
이월세액공제	26,334,798	(3,081,283)	-	23,253,515
세무상결손금	2,877,801	477,498	-	3,355,299
소 계	29,212,599	(2,603,785)	-	26,608,814
합 계	418,806,433	(41,885,734)	6,160,094	383,080,793

(전 기)

(단위: 천원)

구분	기초	증감액	자본에 직접 인식된 금액	기말
일시적차이에 대한 이연법인세				
대손충당금	65,685,638	(7,798,457)	-	57,887,181
재고자산	10,041,340	8,852,063	-	18,893,403
기타포괄손익인식금융자산	41,638,320	(7,597,913)	(1,529,276)	32,511,131
당기손익인식금융자산	2,707,319	9,516,445	-	12,223,764
유형자산	1,283,668	(81,540)	-	1,202,128
투자부동산	6,427,484	90,056	-	6,517,540
무형자산	686,331	(48,291)	-	638,040
관계기업투자	117,636,615	(13,992,258)	-	103,644,357
장기종업원급여	-	(7,761,230)	(13,512,659)	(21,273,889)
충당부채	78,961,633	(2,572,991)	-	76,388,642
해외사업환산손익	2,578,004	-	(305,558)	2,272,446
기타	79,770,930	18,918,161	-	98,689,091
소 계	407,417,282	(2,475,955)	(15,347,493)	389,593,834
미사용세무상결손금 등에 대한 이연법인세				
이월세액공제	21,619,246	4,715,552	-	26,334,798
세무상결손금	8,182,557	(5,304,756)	-	2,877,801
소 계	29,801,803	(589,204)	-	29,212,599
합 계	437,219,085	(3,065,159)	(15,347,493)	418,806,433

(5) 보고기간말 현재 이연법인세자산(부채)으로 인식되지 않은 금액의 내역은 다음과 같습니다.

1) 이연법인세자산(부채)으로 인식되지 않은 차감할 일시적차이 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
종속기업및관계기업투자	339,371,842	347,678,090
충당부채	33,395,460	32,823,070
대손충당금	185,361,618	181,875,351
무형자산	90,426,247	65,558,464
기타	50,337,127	1,757,371
합계	698,892,294	629,692,346

2) 이연법인세자산(부채)으로 인식되지 않은 미사용세액공제 등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
세액공제	23,253,516	26,334,798

3) 보고기간종료일 현재 이연법인세자산으로 인식되지 않은 미사용세액공제의 만료시기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
1년 이내	-	-
1~2년	737,453	-
2~3년	1,687,177	685,002
3년 초과	20,828,886	25,649,796
합계	23,253,516	26,334,798

29. 파생상품

(1) 보고기간말 현재 당사가 보유하고 있는 파생상품의 계약내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분		당기말			전기말		
		유동	비유동	합계	유동	비유동	합계
파생상품자산	통화선도	2,694,786	268,119	2,962,905	10,804,470	7,549,875	18,354,345
	금리선도	122,514	-	122,514	88,819	-	88,819
	금리스왑선	8,504,942	4,540,106	13,045,048	15,779,890	12,643,910	28,423,800
	소계	11,322,242	4,808,225	16,130,467	26,673,179	20,193,785	46,866,964
파생상품부채	통화선도	11,927,303	1,700,612	13,627,915	26,332,416	7,382,043	33,714,459
	금리선도	-	-	-	30,404	-	30,404
	소계	11,927,303	1,700,612	13,627,915	26,362,820	7,382,043	33,744,863

(2) 당기 및 전기 중 파생상품과 관련한 손익 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기		전기	
	거래이익(손실)	평가이익(손실)	거래이익(손실)	평가이익(손실)
통화선도	(11,764,834)	(9,283,994)	(12,963,695)	(3,486,513)
금리선도	73,979	122,514	8,245,481	48,770
금리스왑선	2,218,191	401,137	-	22,052,200
통화스왑	-	-	11,610,868	-
합 계	(9,472,664)	(8,760,343)	6,892,654	18,614,457

(3) 당사는 SOC 사업 및 개발형 사업에 건설출자자의 일원으로 참여하였으며, 재무출자자를 모집하기 위해 재무출자자가 취득한 주식과 관련하여 풋옵션계약을 체결하였습니다. 또한, 당사는 이러한 옵션계약을 파생금융상품으로 분류하고 있으며, 옵션의 공정가치 변동분에 대해서 파생상품평가손실 및 파생상품평가부채로 인식된 금액은 없습니다.

30. 주당손익

(1) 당기 및 전기의 기본주당이익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원, 주)

구 분	당기	전기
보통주순이익	198,202,867,209	130,657,327,661
가중평균유통보통주식수(주)	41,806,694	41,806,694
기본주당이익	4,741	3,125

(2) 당사는 잠재적 보통주를 보유하고 있지 아니하므로 희석주당순이익은 기본주당순이익과 동일합니다.

31. 리스

(1) 사용권자산

당기 및 전기 중 사용권자산의 장부금액과 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구 분	토지	건물	기계장치	차량운반구	기타	합계
취득가액:						
기초	13,684,071	38,355,379	19,927,225	6,754,914	-	78,721,589
취득	915,925	5,673,138	15,877,500	2,326,451	59,676	24,852,690
계약종료/해지	(433,421)	(17,428,726)	(17,927,720)	(2,273,178)	-	(38,063,045)
기말	14,166,575	26,599,791	17,877,005	6,808,187	59,676	65,511,234
감가상각누계액:						
기초	2,981,363	21,193,306	10,305,832	3,434,475	-	37,914,976
감가상각	2,751,060	10,482,575	18,500,834	2,186,241	7,965	33,928,675
계약종료/해지	(433,420)	(17,326,661)	(17,461,266)	(2,057,681)	-	(37,279,028)
기말	5,299,003	14,349,220	11,345,400	3,563,035	7,965	34,564,623
순장부가:						
기초	10,702,708	17,162,073	9,621,393	3,320,439	-	40,806,613
기말	8,867,572	12,250,571	6,531,605	3,245,152	51,711	30,946,611

(전기)

(단위: 천원)

구 분	토지	건물	기계장치	차량운반구	합 계
취득가액:					
기초	5,212,433	69,808,184	19,741,709	6,750,316	101,512,642

취득	9,419,594	20,049,274	17,994,938	2,056,861	49,520,667
계약종료/해지	(947,956)	(51,502,079)	(17,809,422)	(2,052,263)	(72,311,720)
기말	13,684,071	38,355,379	19,927,225	6,754,914	78,721,589
감가상각누계액:					
기초	1,621,855	57,039,010	9,710,089	3,234,539	71,605,493
감가상각	2,307,464	15,264,656	16,165,043	2,137,697	35,874,860
계약종료/해지	(947,956)	(51,110,360)	(15,569,300)	(1,937,761)	(69,565,377)
기말	2,981,363	21,193,306	10,305,832	3,434,475	37,914,976
순장부가:					
기초	3,590,578	12,769,174	10,031,620	3,515,776	29,907,149
기말	10,702,708	17,162,073	9,621,393	3,320,439	40,806,613

(2) 리스부채

당기 및 전기 중 리스부채(이자부 차입금 포함)의 장부금액과 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	41,291,278	30,229,484
취득	24,852,690	49,520,667
계약종료/해지	(729,498)	(2,760,792)
이자비용	1,653,640	1,268,633
지급리스료	(35,367,745)	(36,966,714)
기말	31,700,365	41,291,278

(3) 보고기간종료일 현재 당사가 인식한 리스부채의 만기분석 내용으로서 할인되지 않은 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
유동리스부채	20,156,543	22,944,950
1년미만	20,156,543	22,944,950
비유동부채	13,135,343	20,391,156
1년초과 5년미만	12,775,343	20,031,156
5년 이상	360,000	360,000
총 리스부채	33,291,886	43,336,106

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

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
리스제공으로 발생한 수익	10,605,588	11,479,267
리스제공으로 발생한 비용	(10,685,629)	(9,779,164)
사용권자산의 감가상각비	(33,928,675)	(35,874,860)
리스부채에 대한 이자비용	(1,653,640)	(1,268,633)
단기리스와 관련된 비용	(21,022,922)	(1,585,695)
소액자산 리스에 관련된 비용	(6,238,522)	(4,285,597)

당사는 리스에 대하여 당기 중 총 69,448백만원(전기: 48,751백만원)의 현금유출이 있었습니다.

32. 특수관계자 공시

(1) 지배·종속·관계기업 및 기타 특수관계자

구분	특수관계자명
최상위 지배기업	포스코홀딩스(주)
당사에 유의적인 영향력을 행사하는 기업	THE SAUDI ASIAN INVESTMENT COMPANY
종속기업	Posco Engineering & Construction Vietnam Company Limited, POSCO E&C (China) CO., LTD., POSCO ENGINEERING AND CONSTRUCTION AUSTRALIA PTY LTD, Hunchun Posco HMM International Logistics Co.,LTD, Myanmar POSCO E&C Company Limited, POSCO Engineering and Construction India Private Limited, POSCO E&C SMART S DE RL DE CV, POSCO E&C Holdings CO., Ltd., Ventanas Philippines Construction Inc., 마포하이브로드파크 주식회사, PT POSCO E&C INDONESIA, POSCO ENGENHARIA E CONSTRUCAO DO BRASIL LTDA., POSCO Engineering (Thailand) Co., Ltd., HONG KONG POSCO E&C(CHINA) INVESTMENT CO., LIMITED, 송도개발피엠씨 유한회사, POSCO (Dalian) IT Center Development, (주)포스코에이앤씨건축사사무소, JB CLARK HILLS CORP., PEC POWERCON SDN. BHD., 칸서스자금대여전문투자형사모부동산투자신탁, 칸서스자금대여전문투자형사모부동산투자신탁2호
관계기업	송도국제도시개발 유한회사, 게일인터내셔널코리아 유한회사, 충주기업도시(주), 춘천에너지 주식회사, 포항이앤이 주식회사, 우이신설경전철(주), 포천화도고속도로 주식회사, 푸른통영환경 주식회사, 청정김포 주식회사, 청정익산(주), 칸서스PS디벨롭먼트전문투자형사모부동산투자신탁1호, 주식회사 링크시티피에프브이, POSCO E&C Saudi Arabia, PT Wampu Electric Power, PT Tanggamus Electric Power, 칸서스부산기장일반사모부동산투자신탁제2호, 칸서스뉴딜인프라개발일반사모특별자산투자신탁1호, 칸서스오산세교일반사모부동산투자신탁2호
기타 특수관계자 (주1)	포스코, 포스코플로우, (주)포스코퓨처엠(구, 포스코케미칼), 주식회사 포스코와이드(구, 포스코오앤엠), 포스코인재창조원, 포스코스틸리온, (주)포스코디엑스(구, 포스코아이씨티), 포스코경영연구원, CSP, 장가항포항불수강, POSCO VIETNAM PC, 부산이앤이, POSCOMaharashtra, 포스코휴먼스, 포스코인터내셔널, PT. KRAKATAU POSCO, 포스코기술투자, 포스코필바라리튬솔루션, POSCO Asia, 삼척블루파워, (주)엔투비, POSCO Argentina S.A.U. 등

(주1) 기타 특수관계자는 최상위 지배기업인 포스코홀딩스(주)의 대규모기업집단에 해당되는 특수관계자입니다.

(2) 특수관계자와의 거래내역

(당기)

(단위: 천원)

구 분	특수관계자명	매출 등			매입 등		
		매출 (주3)	기타수익	고정자산 매각	매입	기타비용	고정자산 취득
최상위지배기업	포스코홀딩스(주)	11,222,251	1,020	16,529,139	-	9,259,514	-
종속기업	(주)포스코에이앤씨건축사사무소	-	-	-	11,318,615	1,594,850	-
	Posco Engineering & Construction Vietnam Company Limited	-	242,700	-	8,935,500	-	-
	POSCO E & C (China) CO., LTD.	-	11,939	-	453,079	-	-
	POSCO Engineering (Thailand) Co., Ltd.	-	261,025	-	-	-	-
	Hunchun Posco HMM International Logistics Co.,LTD	-	763	-	-	-	-
	Ventanas Philippines Construction Inc.	-	44,018	-	-	-	-
	JB CLARK HILLS CORP.	-	178,777	-	-	-	-
	마포하이브로드파크 주식회사	-	25,737	-	-	-	-
	PT POSCO E&C INDONESIA	-	174,879	-	-	-	-
	칸서스자금대여전문투자형사모부동산투자신탁	-	2,023,488	-	-	143,818	-
	칸서스자금대여전문투자형사모부동산투자신탁 2호	-	1,352,810	-	-	-	-
관계기업	송도국제도시개발 유한회사	211,890,137	7,777,796	-	54,119	1,261,981	-
	춘천에너지 주식회사	50,379	-	-	-	-	-
	포항이앤이 주식회사	6,609,058	-	-	-	-	-
	우이신설경전철(주)	554,413	-	-	-	-	-
	포천화도고속도로 주식회사	75,028,984	-	-	-	-	-
	칸서스PS디벨롭먼트전문투자형사모부동산투자신탁1호	-	567,886	-	-	-	-
	주식회사 링크시티피에프브이	6,890,355	-	-	-	-	-
	PT Wampu Electric Power	-	930,189	-	-	-	-
	PT Tanggamus Electric Power	-	424,444	-	-	-	-
	칸서스부동산개발일반사모부동산투자신탁 제2호	-	64,600	-	-	-	-
	칸서스오산세교전문투자형사모부동산신탁 (주1)	-	169,557	-	-	-	-
	칸서스뉴딜인프라개발일반사모특별자산투자신탁1호	-	984,015	-	295,472	66,459	-
	칸서스오산세교일반사모부동산투자신탁 2호	-	949,479	-	-	-	-
기타	포스코	891,112,035	430,000	-	245,254	289,510	-
	(주)포스코퓨처엠(구, 포스코케미칼)	236,164,682	1,927	-	2,275,476	547,521	-
	주식회사 포스코와이드(구, 포스코오앤엠) (주2)	-	18,536	-	31,875,916	37,618,497	476,093
	포스코필바라리통솔루션	227,292,981	-	-	-	234,339	-
	삼척블루파워	397,799,674	-	-	-	-	-

	(주)엔투비	-	12,682	-	197,066,229	586,693	95,564
	POSCO Argentina S.A.U.	214,168,686	-	-	339	-	-
	기타 특수관계자 계	162,343,883	1,384,092	-	178,490,411	9,869,010	4,441,944
합 계		2,441,127,518	18,032,359	16,529,139	431,010,410	61,472,192	5,013,601

(주1) 당기 중 청산되었으며, 청산 전 시점까지의 거래내역입니다.

(주2) 당기 중 지배력을 상실하여 기타특수관계자로 분류하였습니다.

(주3) 당기 매출은 청구금액과 진행률에 따른 진행매출을 합산하여 표시하고 있습니다. 매출 중 진행매출의 구성은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	특수관계자명	진행매출
최상위지배기업	포스코홀딩스(주)	37,698
관계기업	송도국제도시개발 유한회사	569,967
	춘천에너지주식회사	50,379
	우이신설경전철(주)	554,413
	포천화도고속도로 주식회사	26,079,578
	주식회사 링크시티피에프브이	995,425
기타	포스코	5,423,909
	(주)포스코퓨처엠(구, 포스코케미칼)	19,545,912
	포스코필바라리튬솔루션	(15,524,078)
	삼척블루파워	47,794,680
	POSCO Argentina S.A.U.	(39,172,182)
	기타 특수관계자 계	(55,652,060)
합 계		29,875,823

(전기)

(단위: 천원)

구 분	특수관계자명	매출 등		매입 등		
		매출 (주3)	기타수익	매입	기타비용	고정자산 취득
최상위지배기업	포스코홀딩스(주)	101,197,784	-	53,258	13,206,892	-
종속기업	(주)포스코오앤엠	-	23,250	31,662,629	43,047,106	2,212,097
	(주)포스코에이앤씨건축사사무소	-	2,294	12,133,764	1,200,780	1,439,854
	Posco Engineering & Construction Vietnam Company Limited	-	234,460	37,835,712	-	-
	POSCO E & C (China) CO., LTD.	10,779	-	7,742,801	-	-
	POSCO E&C Holdings CO., Ltd.	-	-	-	18,801	-
	Ventanas Philippines Construction Inc.	-	53,728	-	-	-
	POSCO Engineering (Thailand) Co., Ltd.	21,155	1,454	-	-	-
	JB CLARK HILLS CORP.	1,011,219	207,992	-	-	-
	마포하이브로드파크 주식회사	-	15,374	-	-	-
	칸서스자금대여전문투자형사모부동산투자신탁	-	2,594,885	-	120,782	-
	PT POSCO E&C INDONESIA	-	175,213	1,911,311	-	-
관계기업	송도국제도시개발 유한회사	259,121,164	-	91,687	12,071	-
	PT Wampu Electric Power	13,458	2,857,881	-	-	-
	춘천에너지주식회사	206,802	-	15,000	-	-
	포항이앤이 주식회사	7,122,132	-	(308,191)	-	-
	우이신설경전철(주)	(7,605,260)	-	-	104,476	-
	포천화도고속도로 주식회사	50,446,524	-	-	-	-
	PT Tanggamus Electric Power	78,143	527,680	-	-	-
	칸서스PS디벨롭먼트전문투자형사모부동산투자신탁 1호	-	420,001	-	-	-
	칸서스오산세교전문투자형사모부동산신탁	-	240,000	-	-	-
	칸서스뉴딜인프라개발일반사모특별자산투자신탁1호	-	5,954,912	-	-	-
	휴먼에코랜드 (주1)	6,908,164	-	-	-	-
	알피에스디 (주1)	-	-	-	20,000	-
기타	포스코	472,825,984	3,373,890	183,591	1,598,566	-
	삼척블루파워	516,047,344	-	-	-	-
	(주)엔투비 (주2)	-	54,674	163,016,922	554,748	5,957
	기타 특수관계자 계	295,330,748	67,824	132,783,977	10,846,292	1,806,624
합 계		1,702,736,140	16,805,512	387,122,461	70,730,514	5,464,532

(주1) 전기 중 유의적인 영향력을 상실하여 특수관계자 범위에서 제외되는 시점까지의 거래 내역입니다.

(주2) 전기 중 지배력을 상실하여 기타 특수관계자로 분류하였습니다.

(주3) 전기 매출은 청구금액과 진행률에 따른 진행매출을 합산하여 표시하고 있습니다. 매출 중 진행매출의 구성은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	특수관계자명	진행매출
최상위지배기업	포스코홀딩스(주)	(124,671)
종속기업	POSCO E & C (China) CO., LTD.	10,779
	POSCO Engineering (Thailand) Co., Ltd.	21,155
	JB CLARK HILLS CORP.	1,011,219
관계기업	송도국제도시개발 유한회사	(14,363,992)
	PT. Wampu Electric Power	13,458
	춘천에너지주식회사	206,802
	우이신설경전철(주)	(7,605,260)
	PT. Tanggamus Electric Power	78,143
	포천화도고속도로 주식회사	(1,557,668)
	휴먼에코랜드	6,908,164
기타	포스코	(15,348,190)
	삼척블루파워	(13,553,474)
	기타 특수관계자 계	24,586,508
합 계		(19,717,027)

(3) 특수관계자에 대한 채권 및 채무

(당기말)

(단위: 천원)

구 분	특수관계자명	채권				채무			
		매출채권	미청구공사	미수금	기타채권	매입채무	초과 청구공사	미지급금	기타채무
최상위지배기업	포스코홀딩스(주)	-	46,160	169,506	-	-	133,134	-	9,262,212
종속기업	(주)포스코에이엔씨건축사사무소	-	-	763,533	-	6,537,483	-	267,300	12,127
	Posco Engineering & Construction Vietnam Company Limited	-	-	215,688	1,322,464	1,025,108	-	-	4,611,243
	POSCO E & C (China) CO., LTD.	-	-	-	1,384	19,256	-	-	1,098,538
	Hunchun Posco HMM International Logistics Co.,LTD	-	-	-	-	-	-	-	96
	Ventanas Philippines Construction Inc.	-	-	43,837	-	-	-	-	-
	POSCO Engineering (Thailand) Co., Ltd.	-	-	-	44,212,656	-	-	-	-
	JB CLARK HILLS CORP.	-	-	177,292	-	-	-	-	-
	송도개발피엠씨 유한회사	-	-	353,600	-	-	-	-	-
	마포하이브로드파킹 주식회사	-	-	-	440,796	-	-	-	-
	PEC POWERCON SDN. BHD.	-	-	-	16,891,140	-	-	-	-
	PT POSCO E&C INDONESIA	-	-	180,651	32,866,284	-	-	-	9,133
	POSCO ENGENHARIA E CONSTRUCAO DO BRASIL LTDA.	-	-	-	4,130,231	-	-	61,891	-
관계기업	송도국제도시개발 유한회사	15,259,547	9,948,085	1,297,516	-	-	49,036,884	-	-
	포항이앤이 주식회사	-	-	-	1,646,007	-	-	-	4,299,886
	우이신설경전철(주)	-	1,116,116	74,636	35,561,703	7,319,305	2,560,635	-	-
	포천화도고속도로 주식회사	-	33,944,077	-	-	-	-	-	-
	PT Wampu Electric Power	-	-	-	745,939	-	-	-	-
	PT Tanggamus Electric Power	-	-	-	5,022,345	-	-	-	-
	주식회사 링크시티피에프비	-	995,425	-	-	-	-	-	-
	칸서스뉴딜인프라개발일반사모특별자 산투자신탁1호	-	-	60,300	-	-	-	-	-
기타	포스코	82,518,436	38,004,968	135,384	79,942	-	90,132,420	6,930	39,178,998
	(주)포스코퓨처엠(구, 포스코케미칼)	41,857,266	38,234,445	18,463	-	-	11,423,201	-	74,658
	주식회사 포스코와이드(구, 포스코오앤 엠) (주1)	-	-	32,816	1,302,563	3,447,057	-	3,326,974	250
	포스코필바라리튬솔루션	20,753,384	586,867	-	-	-	23,499,784	-	364,336
	삼척블루파워	-	144,729,202	-	-	-	-	-	-
	(주)엔투비	-	-	-	-	23,663,012	-	2,388,579	-
	POSCO Argentina S.A.U.	29,859,715	-	-	-	-	42,433,809	-	76,278,648
	기타 특수관계자 계	28,430,429	10,521,406	698,742	270,390	80,182,673	11,754,844	7,231,064	11,507,079
합 계		218,678,777	278,126,751	4,221,964	144,493,844	122,193,894	230,974,711	13,282,738	146,697,204

(주1) 당기 중 지배력을 상실하여 기타특수관계자로 분류하였습니다.

(전기말)

(단위: 천원)

구 분	특수관계자명	재권				채무			
		매출채권	미청구공사	미수금	기타채권	매입채무	초과 청구공사	미지급금	기타채무
최상위지배기업	포스코홀딩스(주)	-	-	-	-	-	-	-	7,444,358
종속기업	(주)포스코오엔엠	-	-	-	2,124,692	4,707,210	-	15,645,914	250
	(주)포스코에이앤씨건축사사무소	-	-	191,156	25,008	5,653,255	-	228,140	334,908
	Posco Engineering & Construction Vietnam Company Limited	-	-	228,484	834,260	867,459	-	-	5,111,753
	POSCO E & C (China) CO., LTD.	-	-	-	239,814	-	-	-	2,543,832
	Ventanas Philippines Construction Inc.	-	-	53,681	-	-	-	-	-
	POSCO Engineering (Thailand) Co., Ltd.	-	-	-	45,731,837	-	-	-	-
	JB CLARK HILLS CORP.	-	-	207,992	-	-	-	-	-
	마포하이브로드파킹 주식회사	-	-	-	415,059	-	-	-	-
	PEC POWERCON SDN. BHD.	-	-	-	4,815,740	-	-	-	-
	PT POSCO E&C INDONESIA	-	-	789,579	29,608,126	-	-	1,835,929	9,133
	POSCO ENGENHARIA E CONSTRUCAO DO BRASIL LTDA.	-	-	-	2,566,283	-	-	-	-
	송도국제도시개발 유한회사	64,707,514	12,559,797	-	16,658,101	-	52,218,564	5,500	-
관계기업	춘천에너지주식회사	-	-	-	-	-	50,379	15,000	-
	포항이앤이 주식회사	-	-	-	100,000	-	-	-	4,937,926
	우이신설경전철(주)	-	802,030	-	28,200,775	7,319,305	2,800,962	-	-
	포천화도고속도로 주식회사	3,622,245	8,305,373	-	-	-	440,874	-	-
	PT Wampu Electric Power	-	-	-	4,146,209	-	-	-	-
	PT Tanggamus Electric Power	-	-	-	5,421,631	-	-	-	-
	칸서스뉴딜인프라개발일반사모특별자 산투자신탁1호	-	-	3,014,000	-	-	-	-	-
	포스코	56,450,576	16,399,930	-	76,718	-	67,800,034	166,864	30,402,933
기타	삼척블루파워	-	90,012,426	-	-	-	-	-	7,823,942
	(주)엔투비 (주1)	-	-	-	-	33,284,355	-	2,878,295	-
	기타 특수관계자 계	79,624,550	31,991,525	2,382,474	1,322,520	36,193,416	20,048,900	8,014,880	84,979,054
	합 계	204,404,885	160,071,081	6,867,366	142,286,773	88,025,000	143,359,713	28,790,522	143,588,089

(주1) 전기 중 지배력을 상실하여 기타 특수관계자로 분류하였습니다.

(4) 특수관계자 채권에 대한 대손충당금 설정 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	특수관계자명	당기말			전기말		
		채권금액	대손충당금	장부금액	채권금액	대손충당금	장부금액
최상위지배기업	포스코홀딩스(주)	215,666	(22)	215,644	-	-	-
종속기업	(주)포스코에이앤씨건축사사무소	763,533	-	763,533	216,163	(1)	216,162
	Posco Engineering & Construction Vietnam Company Limited	1,538,152	(22)	1,538,130	1,062,743	(23)	1,062,720
	POSCO E & C (China) CO., LTD.	1,384	-	1,384	239,814	-	239,814
	Ventanas Philippines Construction Inc.	43,837	(4)	43,833	53,681	(5)	53,676
	POSCO Engineering (Thailand) Co., Ltd.	44,212,656	(44,212,656)	-	45,731,837	(45,731,837)	-
	JB CLARK HILLS CORP.	177,292	(18)	177,274	207,992	(21)	207,971
	송도개발피엠씨	353,600	(35)	353,565	-	-	-
	마포하이브로드파킹 주식회사	440,796	(14,793)	426,003	415,059	(16,168)	398,891
	PEC POWERCON SDN. BHD.	16,891,140	(1,689)	16,889,451	4,815,740	(482)	4,815,258
	PT POSCO E&C INDONESIA	33,046,936	(32,866,302)	180,634	30,397,705	(29,871,712)	525,993
	POSCO ENGENHARIA E CONSTRUCAO DO BRASIL LTDA.	4,130,231	(4,130,231)	-	2,566,283	(2,477,863)	88,420
	송도국제도시개발 유한회사	26,505,148	(1,762)	26,503,386	93,925,412	(7,593,615)	86,331,797
관계기업	PT Wampu Electric Power	745,939	-	745,939	4,146,209	(415)	4,145,794
	PT Tanggamus Electric Power	5,022,345	(502)	5,021,843	5,421,631	(542)	5,421,089
	우이신설경전철(주)	36,752,455	(20,741,994)	16,010,461	29,002,805	(20,741,481)	8,261,324
	포항이앤이 주식회사	1,646,007	(1,646,007)	-	100,000	(100,000)	-
	주식회사 링크시티피에프브이	995,425	(100)	995,325	-	-	-
	칸서스뉴딜인프라개발일반사모특별자산투자신탁1호	60,300	(6)	60,294	3,014,000	(301)	3,013,699
	포천화도고속도로 주식회사	33,944,077	(3,394)	33,940,683	11,927,618	(1,193)	11,926,425
	포스코	120,738,730	(12,074)	120,726,656	72,927,223	(7,293)	72,919,930
기타	주식회사 포스코와이드(구, 포스코오앤엑스) (주1)	1,335,379	(10)	1,335,369	2,124,692	(7)	2,124,685
	포스코디엑스(구, 포스코아이씨티)	832,909	-	832,909	2,722,979	(1,008,990)	1,713,989
	(주)포스코퓨처엠(구, 포스코케미칼)	80,110,173	(8,011)	80,102,162	61,014,224	(6,056)	61,008,168
	포스코에너지 (주2)	-	-	-	16,283,273	(1,628)	16,281,645
	포스코인터내셔널 (주2)	10,042,270	(1,004)	10,041,266	59,866	(6)	59,860
	포스코필바라리튬솔루션	21,340,251	(2,134)	21,338,117	17,583,750	(1,758)	17,581,992
	하강포항	7,412,772	(741)	7,412,031	12,038,868	(1,204)	12,037,664
	삼척블루파워	144,729,202	(14,473)	144,714,729	90,012,426	(9,002)	90,003,424
	POSCO Argentina S.A.U.	29,859,715	(2,986)	29,856,729	-	-	-
	기타특수관계자 계	21,633,019	(2,150)	21,630,869	5,618,111	(515)	5,617,596

(주1) 당기 중 지배력을 상실하여 기타특수관계자로 편입되었습니다.

(주2) 포스코에너지는 포스코인터내셔널에 2023년 1월 1일로 합병되었습니다.

(5) 당기 및 전기 중 특수관계자에 대한 자금대여 거래내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구 분	특수관계자명	계정과목	기초	대여	회수	기타	기말
종속기업	마포하이브로드파크 주식회사	대여금	241,830	-	-	-	241,830
		대손충당금	(15,550)	-	-	4,590	(10,960)
	PT POSCO E&C Indonesia	대여금	29,434,186	4,489,814	(1,078,344)	(168,449)	32,677,207
		대손충당금	(29,434,186)	-	-	(3,243,021)	(32,677,207)
	POSCO Engineering (Thailand) Co., Ltd.	대여금	45,676,209	-	(1,520,151)	-	44,156,058
		대손충당금	(45,676,209)	-	-	1,520,151	(44,156,058)
	POSCO ENGINEERING & CONSTRUCTION DO BRAZIL LTDA.	대여금	2,477,863	1,698,672	-	(46,304)	4,130,231
		대손충당금	(2,477,863)	-	-	(1,652,368)	(4,130,231)
	PEC POWERCON SDN. BHD.	대여금	4,815,740	12,017,390	-	58,010	16,891,140
		대손충당금	(482)	-	-	(1,207)	(1,689)
관계기업	우이신설경전철(주)	대여금	28,200,775	9,824,753	-	-	38,025,528
		대손충당금	(20,741,401)	-	-	(728)	(20,742,129)
	PT Wampu Electric Power	대여금	3,987,686	-	(3,987,686)	-	-
		대손충당금	(399)	-	-	399	-
	PT Tanggamus Electric Power	대여금	5,013,509	-	(270,143)	82,718	4,826,084
		대손충당금	(501)	-	-	18	(483)
	포항이앤이 주식회사	대여금	100,000	1,546,007	-	-	1,646,007
		대손충당금	(100,000)	-	-	(1,546,007)	(1,646,007)
합 계			21,501,207	29,576,636	(6,856,324)	(4,992,198)	39,229,321

(주1) 당사는 상기 특수관계자와의 자금대여 거래와 관련하여 연 1.40% ~ 8.50%의이자율을 적용하고 있습니다.

(전기)

(단위: 천원)

구 분	특수관계자명	계정과목	기초	대여	회수	기타	기말
종속기업	마포하이브로드파크 주식회사	대여금	241,830	-	-	-	241,830
		대손충당금	(48)	-	-	(15,502)	(15,550)
	PT POSCO E&C Indonesia	대여금	29,434,186	-	-	-	29,434,186
		대손충당금	(29,434,186)	-	-	-	(29,434,186)
	POSCO Engineering (Thailand) Co., Ltd.	대여금	45,676,209	-	-	-	45,676,209
		대손충당금	(45,676,209)	-	-	-	(45,676,209)
	POSCO ENGINEERING & CONSTRUCTION DO BRAZIL LTDA.	대여금	895,975	1,678,309	-	(96,421)	2,477,863
		대손충당금	(895,975)	-	-	(1,581,888)	(2,477,863)
	PEC POWERCON SDN. BHD.	대여금	-	4,849,180	-	(33,440)	4,815,740
		대손충당금	-	-	-	(482)	(482)
관계기업	우이신설경전철(주)	대여금	20,740,400	7,460,375	-	-	28,200,775
		대손충당금	(20,740,400)	-	-	(1,001)	(20,741,401)
	PT Wampu Electric Power	대여금	5,651,278	-	(1,876,099)	212,507	3,987,686
		대손충당금	(1,141,558)	-	-	1,141,159	(399)
	PT Tanggamus Electric Power	대여금	4,689,903	-	-	323,606	5,013,509
		대손충당금	(938)	-	-	437	(501)
	포항이앤이 주식회사	대여금	-	100,000	-	-	100,000
		대손충당금	-	-	-	(100,000)	(100,000)
합 계			9,440,467	14,087,864	(1,876,099)	(151,025)	21,501,207

(주1) 당사는 상기 특수관계자와의 자금대여 거래와 관련하여 연 1.40% ~ 8.50%의이자율을 적용하고 있습니다.

(6) 당기 중 특수관계자와의 지분거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	특수관계자명	거래내역	거래금액
최상위지배기업	포스코홀딩스(주)	지분인수	26,196,500
		지분매각	235,254,622
종속기업	Ventanas Philippines Construction Inc.	유상감자	15,544,099
	칸서스자금대여전문투자형사모부동산투자신탁		5,805,683
	칸서스자금대여전문투자형사모부동산투자신탁2호		733,333
관계기업	칸서스오산세교일반사모부동산투자신탁2호	신규출자	8,000,000
	칸서스뉴딜인프라개발전문투자형사모특별자산투자신탁1호	유상증자	1,512,520
	포천화도고속도로 주식회사		590,235
	칸서스PS디벨롭먼트전문투자형사모부동산투자신탁제1호		1,387,000
	칸서스오산세교전문투자형사모부동산신탁	법인청산	3,250,000
	목포대양산단(주)		27,400
	에스피에이치		1,408,894

(7) 당기말 현재 당사가 특수관계자를 위하여 담보로 제공하고 있는 공정가치측정금융자산 및 관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	특수관계자명	계정과목	담보제공자산 장부금액	담보권자	비 고
관계기업	송도국제도시개발 유한회사	관계기업투자	-	더블유에이치제일차 등	차입금 담보 등
	춘천에너지 주식회사	관계기업투자	15,092,701	국민은행 등	
	우이신설경전철(주)	관계기업투자	-	국민은행 등	
	푸른통영환경 주식회사	관계기업투자	-	교보생명보험 등	
	청정김포 주식회사	관계기업투자	-	교보생명보험 등	
	청정익산(주)	관계기업투자	-	삼성화재해상보험 등	
	포항이앤이 주식회사	관계기업투자	-	흥국생명보험 등	
	PT Wampu Electric Power	관계기업투자	8,355,236	수출입은행 등	
	PT Tanggamus Electric Power	관계기업투자	1,898,242	수출입은행 등	
	포천화도고속도로 주식회사	관계기업투자	32,974,070	한국투자증권 등	
기타	삼척블루파워	당기손익-공정가치측정 금융자산	24,204,642	농협은행 등	
합 계			82,524,891		

(8) 당기말 현재 특수관계자에게 제공한 지급보증(채무인수 포함) 내역은 다음과 같습니다.

(원단위: 천원, 외화단위: 천)

구 분	특수관계자명	종류	보증내역	통화	한도액	통화	대출잔액	보증제공처
종속기업	Posco Engineering & Construction Vietnam Company Limited	비 PF	채무보증(지급보증)	USD	36,000	USD	31,000	POSCO-ASIA 등
	PT POSCO E&C INDONESIA	비 PF	하자이행보증	USD	1,400	USD	1,400	우리은행
			채무보증(지급보증)	USD	25,900	USD	25,900	POSCO-ASIA 등
	Ventanas Philippines Construction Inc.	비 PF	계약이행보증	USD	7,806	USD	7,806	무역보험공사
			하자이행보증	PHP	195,585	PHP	195,585	도이치서물
	JB CLARK HILLS CORP.	PF	채무보증(채무인수)	USD	27,500	USD	27,500	HSBC 필리핀 등
관계기업	송도국제도시개발 유한회사	PF	채무보증(채무인수)	KRW	520,000,000	KRW	467,500,000	송도피세본제일차 등
	춘천에너지 주식회사	SOC 보증	채무보증(지급보증)	KRW	149,200,000	KRW	137,500,000	국민은행 등
	우이신설경전철 (주1, 2)	SOC 보증	채무보증(채무인수)	KRW	95,526,948	KRW	82,518,041	국민은행 등
			자금제공	KRW	109,524,132	KRW	82,527,145	국민은행 등
	포천화도고속도로 (주2)	비 PF	사업이행보증	KRW	23,315,090	KRW	23,315,090	건설공제조합
		SOC 보증	자금제공	KRW	319,525,680	KRW	217,170,800	롯데손해보험 등
	포항이앤이 (주2)	SOC보증	자금보증	KRW	6,500,000	KRW	4,853,993	흥국생명보험 등
			자금제공	KRW	65,430,000	KRW	46,092,000	흥국생명보험
	PT. WAMPU ELECTRIC POWER	비 PF	SBLC	USD	2,200	USD	2,200	KEB 하나은행
	PT. TANGGAMUS ELECTRIC POWER	비 PF	SBLC	USD	2,028	USD	2,028	KEB 하나은행
	푸른통영환경㈜ (주2)	SOC 보증	자금제공	KRW	22,713,750	KRW	12,250,978	한국산업은행 등
	청정김포㈜ (주2)	SOC 보증	자금제공	KRW	51,559,000	KRW	25,189,180	한국산업은행 등
	청정익산㈜ (주2)	SOC 보증	자금제공	KRW	44,053,500	KRW	25,650,000	삼성화재해상보험 등
합 계				USD	102,834	USD	97,834	
				PHP	195,585	PHP	195,585	
				KRW	1,407,348,100	KRW	1,124,567,227	

(주1) 2021년 9월 15일자로 당사는 우이신설경전철사업에 대하여 PF대출원리금의 회사 지분상당액 95,527백만원(타지분 포함한도 335,797백만원)에 대한 대위변제계약(채무인수)을 약정하였습니다. 당사는 주무관청과의 합의서에 따라 대위변제 이후 부담한 금액을 주무관청과 별도로 정산할 예정입니다.

(주2) 당사는 특수관계자 민간투자사업에 대하여 대출잔액의 회사 지분상당액 408,880백만원(타지분 포함 : 913,590백만원)의 자금제공의무 약정을 제공하고 있으며, 이 중 손실예상액의 일부를 기타충당부채로 인식하였습니다. 자금제공의무 실행 금액은 해지시지급금 등 약정 조건에 따라 변동될 수 있습니다.

(9) 당사는 삼척화력발전소 건설을 위한 출자자약정서 상 기본자본금 출자의무, 투자비 불인정금액 출자의무, 초과사업비 출자의무, 금융서류상 기한의 이익 상실의 경우의 출자의무 부담에 대한 자금제공의무를 제공하고 있습니다. 이 중 기본자본금 출자의무 잔여액은 보고기간말 현재 43,189백만원이며, 2024년 1월 25,700백만원 출자하였으며, 2024년 3월에 17,489백만원 출자 할 예정입니다.

(10) 당기 및 전기 중 당사의 주요경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
급여 (주1)	18,521,682	14,499,513

퇴직급여	8,060,959	2,115,887
합 계	26,582,641	16,615,400

(주1) 당사의 주요 경영진은 성과지표에 따라 포스코홀딩스(주)의 주식을 무상으로 지급받을 수 있는 권리를 보유하고 있습니다. 당사는 해당 주식기준보상제도의 공정가치를 포스코홀딩스(주)에 현금으로 지급해야 하며, 당기말 현재 1,644백만원의 부채를 인식하고 있습니다.

33. 담보제공자산

당기말 현재 타인(특수관계자 제외)을 위하여 제공하고 있는 담보의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

담보제공자산	내역	장부가액	담보권자
현금및현금성자산	근질권설정	18,712,416	KB스타오포제일차
투자부동산 토지, 건물 (주1)	근저당 및 전세권	85,858,211	우리은행 등
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	질권설정	72,248	한국산업은행 등
당기손익-공정가치측정 금융자산	질권설정	175,370,129	

(주1) 근저당이 설정된 토지와 건물에 대한 채권최고액은 4,781 백만원입니다.

34. 현금흐름표

(1) 당기 및 전기 중 주요 비현금거래는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

내역	당기	전기
사용권자산의 신규 취득	24,852,690	49,520,667
배당결의	20,903,347	31,355,021

(2) 당기 및 전기 중 재무활동에서 생기는 부채의 변동은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구분	기초	재무활동 현금흐름	비현금흐름					기말
			신규리스인식	정산	배당결의	유동성대체	기타(주1)	
단기차입금	537,957,271	(63,977,949)	-	-	-	-	3,963,513	477,942,835
유동성장기차입금	-	-	-	-	-	300,000,000	-	300,000,000
장기차입금	200,000,000	100,000,000	-	-	-	(300,000,000)	-	-
유동성사채	89,899,183	(90,000,000)	-	-	-	139,849,967	211,764	139,960,914
사채	179,694,207	229,050,934	-	-	-	(139,849,967)	191,967	269,087,141
금융리스부채	41,291,278	(33,714,105)	24,852,690	(729,498)	-	-	-	31,700,365
미지급배당금	-	(20,903,347)	-	-	20,903,347	-	-	-

(주1) 시간 경과에 따른 사채할인발행차금 상각액과 외화환산평가손익 등입니다.

(전기)

(단위: 천원)

구분	기초	재무활동 현금흐름	비현금흐름					기말
			신규리스인식	정산	배당결의	유동성대체	기타(주1)	
단기차입금	26,685,056	511,319,362	-	-	-	-	(47,147)	537,957,271
장기차입금	-	200,000,000	-	-	-	-	-	200,000,000
유동성사채	347,985,406	(348,550,000)	-	-	-	89,746,117	717,660	89,899,183
사채	269,247,550	-	-	-	-	(89,746,117)	192,774	179,694,207
리스부채	30,229,484	(35,698,081)	49,520,667	(2,760,792)	-	-	-	41,291,278
미지급배당금	-	(31,355,021)	-	-	31,355,021	-	-	-

(주1) 시간 경과에 따른 사채할인발행차금 상각액과 외화환산평가손익 등입니다.

35. 우발부채와 주요약정사항

(1) 부동산 PF 대출

보고기간말 현재 당사는 프로젝트 파이낸싱(이하 'PF')과 관련한 총 1,086,457백만원(전기말: 1,032,277백만원)의 신용보강을 제공 하고 있으며, 컨소시엄에 참여한 사업은 없습니다. 전기말 현재 우발부채 중 충당부채로 전환된 금액은 존재하지 않습니다. 정비사업 및 기타사업과 관련한 부동산 PF 우발부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	종 류	보증한도(주1)	보증금액	대출잔액							
				당기말	만기 구분						전기말
					3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과 1년 이내	1년 초과 2년 이내	2년 초과 3년 이내	3년 초과	
정비사업	본PF	922,476,000	730,020,000	404,798,524	-	38,353,980	134,860,538	121,944,723	13,100,000	96,539,283	507,126,404
기타사업 (주2)	브릿지론	45,000,000	45,000,000	45,000,000	-	-	-	45,000,000	-	-	-
	본PF	218,050,200	170,458,500	169,158,500	45,000,000	-	49,000,000	35,458,500	39,700,000	-	71,750,750
	담보대출	676,000,000	520,000,000	467,500,000	-	446,000,000	21,500,000	-	-	-	453,400,000
	소 계	939,050,200	735,458,500	681,658,500	45,000,000	446,000,000	70,500,000	80,458,500	39,700,000	-	525,150,750
합 계		1,861,526,200	1,465,478,500	1,086,457,024	45,000,000	484,353,980	205,360,538	202,403,223	52,800,000	96,539,283	1,032,277,154

(주1) 보증의 대상이 다른 '책임준공'과 상대적으로 위험이 적은 '중도금 대출' 및 'SOC 사업'의 신용보강은 종합요약표 작성 대상에서 제외하였습니다.

(주2) 특수관계자에 제공하는 신용보강은 총 502,959백만원(전기말: 488,251백만원)입니다

.

(2) 부동산 PF 대출 보증 세부 내역

보고기간말 현재 당사의 부동산 PF 대출 보증 세부내역은 다음과 같습니다. PF 보증관련 일부 약정에는 차주가 금융계약에 따라 지급하여야 할 금액을 지급하지 아니한 경우, 시공사 또는 차주에게 부도사유가 발생하는 경우, 시공사의 신용등급이 하락하는 경우 등이 발생시 기한이익상실 사유가 있습니다. 연대보증 및 채무인수, 자금보충 등과 중복으로 약정되는 책임준공은 같이 표시하고, 중도금대출, SOC 관련 신용공여 사항은 포함하지 않았습니다.

1) 정비사업 관련 PF 대출 보증

(단위: 천원)

사업 지역	사업장 구분	PF종류	신용보증 종류	보증한도	부담률	보증금액	채무자	채권기관 종류	대출잔액		대출 기간	만기일 (주1)	유형	책임준공 약정금액
									당기말	전기말				
특별시	공동주택	본 PF	채무인수 책임준공	52,000,000	100%	40,000,000	둔촌 현대 리모델링 조합	캐피탈사	32,989,600	30,205,600	20.11 ~24.07		LOAN	43,500,000
				13,000,000	100%	10,000,000		은행	8,247,400	7,551,400	20.11 ~24.07		LOAN	43,500,000
				22,500,000	100%	22,500,000	송파 성지 리모델링 조합	기타	22,500,000	22,410,299	21.01 ~24.09	24.09.12	ABS	26,500,000
			채무인수	30,000,000	100%	30,000,000	신반포21차 재건축조합	은행	15,956,000	13,500,000	21.04 ~24.08		LOAN	-
				16,000,000	100%	16,000,000		캐피탈사	8,512,000	7,204,000	21.04 ~24.08		LOAN	-
				20,000,000	100%	20,000,000		은행	10,632,000	8,996,000	21.04 ~24.08		LOAN	-
				56,420,000	100%	43,400,000	신반포18차 재건축조합	캐피탈사	36,023,538	19,548,538	21.05 ~24.12		LOAN	-
				140,530,000	100%	108,100,000	방배신동아파트재건축정비사업조합	은행	9,268,670	-	23.11 ~28.08		LOAN	-
				104,000,000	100%	80,000,000		은행	5,273,791	-	23.11 ~28.08		LOAN	-
				13,000,000	100%	10,000,000		캐피탈사	4,100,000	-	23.12 ~28.08		LOAN	-
				-	-	-	둔촌 삼익빌라 재건축 조합 (주2)	캐피탈사	-	42,598,738	20.12 ~23.09		LOAN	-
				-	-	-		기타	-	21,700,000	20.12 ~23.09		ABS	-
광역시	공동주택	본 PF	채무인수	65,026,000	100%	50,020,000	상인천주책재개발정비사업조합	은행	32,604,702	28,204,702	22.06 ~27.03		LOAN	-
				55,250,000	100%	42,500,000		기타	27,940,941	24,140,941	22.06 ~27.03	27.04.30	ABCP	-
				46,800,000	100%	36,000,000		기타	17,351,180	17,371,180	22.06 ~27.03		LOAN	-
				65,000,000	100%	50,000,000	대구 노원2동 재개발정비사업조합	보험사	46,473,660	44,721,040	22.01 ~25.07		LOAN	-
				27,560,000	100%	21,200,000		보험사	19,702,660	18,960,740	22.01 ~25.07		LOAN	-
				39,000,000	100%	30,000,000		보험사	27,884,890	26,831,660	22.01 ~25.07		LOAN	-
				26,000,000	100%	20,000,000		보험사	18,589,870	17,888,380	22.01 ~25.07		LOAN	-

				13,000,000	100%	10,000,000		캐피탈사	9,293,643	8,942,903	22.01 ~25.07		LOAN	-
				-	-	-	인천 주안10구역 재개발 조합 (주2)	기타	-	80,000,000	21.05 ~24.03		ABCP	-
				-	-	-		은행	-	8,856,001	21.05 ~24.03		LOAN	-
				-	-	-	지산시영 1단지 재건축 (주2)	캐피탈사	-	1,920,691	19.09 ~23.05		LOAN	-
				-	-	-		캐피탈사	-	1,638,237	19.09 ~23.05		LOAN	-
				-	-	-		캐피탈사	-	282,455	19.09 ~23.05		LOAN	-
				-	-	-		기타	-	15,600,000	19.09 ~23.05		ABS	-
시	공동주택	본 PF	채무인수	51,090,000	100%	39,300,000	구미원평1구역재개발조합	은행	38,353,980	25,452,900	22.08 ~24.06		LOAN	-
			채무인수 책임준공	32,500,000	100%	25,000,000	원당1구역주택재개발조합	은행	6,450,000	6,210,000	22.03 ~26.12		LOAN	227,000,000
			채무인수 책임준공	33,800,000	100%	26,000,000		캐피탈사	6,650,000	6,390,000	22.03 ~26.12		LOAN	227,000,000
			합 계	922,476,000		730,020,000			404,798,524	507,126,404				567,500,000

(주1) 유동화증권의 만기일에 해당합니다.

(주2) 당기 중 보증의무가 종료되었습니다.

2) 기타사업 관련 PF 대출 보증

(단위: 천원)

사업지역	사업장 구분	PF종류	신용보강 종류	보증한도	부담률	보증금액	채무자	특수관계자 여부(주3)	채권기관 종류	대출잔액		대출기간	만기일 (주1)	유형	책임준공 약정금액
										당기	전기				
특별시	업무시설	브릿지론	채무인수	45,000,000	100%	45,000,000	시빅센터PFV	부	캐피탈사	45,000,000	-	23.10 ~25.01	-	LOAN	-
광역시	업무시설	당보대출	채무인수	390,000,000	100%	300,000,000	송도국제도시개발 유한회사(주2)	여	기타	300,000,000	278,500,000	21.04 ~24.04	-	LOAN	-
				130,000,000	100%	100,000,000				100,000,000	100,000,000	21.04 ~24.04	24.04.22	ABS	-
				111,800,000	100%	86,000,000				46,000,000	46,000,000	21.04 ~24.04	24.03.13	ABS	-
	판매시설	당보대출	채무인수	44,200,000	100%	34,000,000	송도국제도시개발 유한회사(주2)	여	기타	21,500,000	28,900,000	21.10 ~24.10	24.10.13	ABS	-
시	공동주택	본PF	채무인수	53,300,000	100%	41,000,000	예코시티	부	증권회사	39,700,000	36,900,000	23.09 ~26.09	-	LOAN	-
	창고시설	본PF	채무인수	58,500,000	100%	45,000,000	㈜알앤알 물류	부	증권회사	45,000,000	-	23.03 ~24.03	-	-	125,000,000
			책임준공	63,700,000	100%	49,000,000	마스틴123호여주삼교피에프브이 주식회사	부	증권회사	49,000,000	-	23.07 ~24.07	24.08.01	ABCP	169,000,000
기타	공동주택	본PF	채무인수	42,550,200	100%	35,458,500	JB CLARK HILLS	여	은행	35,458,500	34,850,750	23.08 ~25.08	-	LOAN	-
합 계				939,050,200		735,458,500				681,658,500	525,150,750				294,000,000

(주1) 유동화증권의 만기일에 해당합니다.

(주2) 당사의 단기 유효신용등급이 A3+ 또는 장기 유효신용등급이 BBB+ 이하로 하락 시 본 약정에 따른 일체의 채무 전액을 즉시 변제하여야 하는 기한이익상실 약정이 있습니다.

(주3) 특수관계자에게 제공하는 보증이 포함되어 있습니다(주석 32 참고).

(3) 부동산 PF 책임준공 약정

1) 보고기간말 현재 정비사업 및 기타사업과 관련하여, 책임준공 미이행시 조건부 채무인수 및 원리금 상환 약정을 제공하는 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 개, 천원)

구 분	당기말				전기말			
	공사건수	도급금액	약정금액	대출잔액	공사건수	도급금액	약정금액	대출잔액
정비사업	23	6,327,707,219	3,478,949,984	1,834,195,595	22	5,063,543,328	3,346,129,355	1,746,613,110
기타사업	1	110,340,748	35,000,000	22,523,000	1	106,778,748	35,000,000	14,323,000
합 계	24	6,438,047,967	3,513,949,984	1,856,718,595	23	5,170,322,076	3,381,129,355	1,760,936,110

(주1) 공동 도급사업의 경우 책임준공 약정상 각 참여회사들이 연대하여 책임준공 약정을 제공하고 있으며 표시된 금액은 총 연대보증 금액입니다. 실제 책임준공 실행시각 참여사의 귀책사유와 협의에 따라 최종 책임준공 실행 금액은 변동될수 있습니다.

2) 당사는 보고기간말 현재 정비사업 및 기타사업과 관련하여, 아래와 같이 책임준공 미이행시 대주에게 손해배상 약정을 제공하고 있습니다.

(단위: 개, 천원)

구분	당기말				전기말			
	공사건수	도급금액	약정금액	대출잔액	공사건수	도급금액	약정금액	대출잔액
정비사업	2	463,741,566	324,000,000	77,138,450	1	151,975,748	248,000,000	174,358,990
기타사업	49	10,797,924,933	8,648,087,000	6,270,749,710	52	11,029,190,139	9,150,300,000	5,872,420,490
합 계	51	11,261,666,499	8,972,087,000	6,347,888,160	53	11,181,165,887	9,398,300,000	6,046,779,480

(주1) 공동 도급사업의 경우 책임준공 약정상 각 참여회사들이 연대하여 책임준공 약정을 제공하고 있으며 표시된 금액은 총 연대보증 금액입니다. 실제 책임준공 실행시각 참여사의 귀책사유와 협의에 따라 최종 책임준공 실행 금액은 변동될수 있습니다.

(4) 부동산 PF의 SOC보증

당사의 SOC법인과 시행사의 차입금 등과 관련하여 당기말 1,959,460백만원(전기말: 1,658,144백만원)을 한도로 자금보충 및 자금제공 등의 신용보강을 제공하고 있으며, SOC법인의 필수 사업경비 부족시 자금을 보충할 의무를 부담하고 있습니다.

(단위: 개, 천원)

구 분	당기			전기		
	공사건수	전체	당사분	공사건수	전체	당사분
채무인수 (주1)	2	306,068,000	83,958,041	4	314,318,058	89,040,835
자금보충 (주1)	12	352,503,993	35,499,543	12	277,391,192	34,735,023
자금제공 (주1, 2)	50	8,331,445,271	1,675,752,229	49	7,557,832,331	1,361,648,536
지급보증 (주1)	1	137,500,000	137,500,000	1	143,110,000	143,110,000
리파이낸싱	1	84,200,000	26,750,340	1	93,200,000	29,609,640
합 계	66	9,211,717,263	1,959,460,153	67	8,385,851,581	1,658,144,034

(주1) 특수관계자에게 제공하는 보증이 포함되어 있습니다(주석 32 참고).

(주2) 자금제공의무는 민간투자사업 시행사의 대출잔액으로 포함하였으며, 주무관청으로부터 지급받는 해지시지급금 또는 매수청구권의 행사로 지급받는 매수가액이 대주의 대출원리금 및 재무출자자의 출자원금에 미달되는 금액에 따라 자금제공의무 실행 금액이 변동될 수 있습니다.

(5) 본PF의 중도금대출

보고기간말 현재 정비사업 및 기타사업과 관련하여 수분양자의 중도금대출을 보증하는 약정을 체결하고 있습니다.

(단위: 개, 천원)

구 분	사업구분	당기말				전기말			
		사업건수	보증한도	약정금액	대출잔액	사업건수	보증한도	약정금액	대출잔액
공동도급	정비사업	12	658,955,600	536,873,000	211,260,014	12	449,622,447	380,435,372	99,672,807
	기타사업	22	921,605,648	781,975,316	467,439,459	26	1,039,179,375	885,074,604	433,251,758
소 계		34	1,580,561,248	1,318,848,316	678,699,473	38	1,488,801,822	1,265,509,976	532,924,565
당사지분	정비사업	12	626,527,600	507,393,000	206,576,552	12	417,194,447	350,955,372	84,932,807
	기타사업	22	921,605,648	781,975,316	467,439,459	26	1,039,179,375	885,074,604	433,251,758
소 계		34	1,548,133,248	1,289,368,316	674,016,011	38	1,456,373,822	1,236,029,976	518,184,565

(6) 기타보증

보고기간말 현재 보증보험회사 등에 보험을 가입하거나 보증서를 발급하는 방식으로 발주처 등에 대하여 계약이행, 분양보증 및 하자보증 등 지급보증을 제공하고 있습니다.

(단위: 천원)

구 분	피보증처명	특수관계자 여부(주2)	보증종류	보증한도	보증금액	보증처	특수관계자 여부(주2)
제공한 지급보증 (주1)	(주)대우건설 등	부	시공보증 등	8,381,875,953	6,686,304,916	건설공제조합 등	부
	포천화도고속도로 주식회사	여	사업이행보증	23,315,090	23,315,090	건설공제조합	여
	PT POSCO E&C INDONESIA	여	하차이행보증	1,805,160	1,805,160	우리은행	여
	PT Tanggamus Electric Power	여	보증신용장	2,615,181	2,615,181	하나은행	여
	PT Wampu Electric Power	여	보증신용장	2,836,680	2,836,680	하나은행	여
	Ventanas Philippines Construction Inc	여	계약이행보증 등	14,601,298	14,601,298	무역보험공사 등	여
	Posco Engineering & Construction Vietnam Company Limited	여	해외법인 지급보증	46,418,400	39,971,400	Credit Agricole 등	여
	PT POSCO E&C INDONESIA	여	해외법인 지급보증	33,395,460	33,395,460	HSBC 등	여
제공받은 지급보증 (주1)	포스코이앤씨	-	계약보증 등	12,926,318,903	12,737,687,605	건설공제조합 등	부
	포스코이앤씨	-	계약이행보증 등	1,994,034,321	775,356,233	무역보험공사 등	부
합 계				23,427,216,446	20,317,889,023		

(주1) MYR, USD, PHP, BDT, PLN, VND 통화로 구성되어 있으며, 당기말 서울외국환중개소에서 공시하는 매매기준율을 사용하여 환산하였습니다.

(주2) 특수관계자에게 제공하는 보증이 포함되어 있습니다(주석 32 참고).

1) 당기말 현재 당사는 동업자들이 주택도시보증공사 등에서 발급받은 보증에 대하여 제공하고 있는 연대보증은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

피보증처	보증종류	보증한도	보증금액	보증처	특수관계자 여부(주1)
(주)대우건설	시공보증	122,476,659	122,476,659	건설공제조합	부
(주)태영건설	하도급대금지급보증 등	6,126,621	6,126,621		부
(주)한양	하도급대금지급보증	22,842,618	22,842,618		부
(주)한준건설	공사이행보증	32,290,290	32,290,290		부
계룡건설산업(주)	하도급대금지급보증	403,870	403,870		부
에스케이에코플랜트(주)	하도급대금지급보증	705,104	705,104		부
에이치디씨현대산업개발(주)	하도급대금지급보증 등	421,806,488	421,806,488		부
현대건설(주)	하자보수보증	2,467,046	2,467,046		부
화성광주고속도로(주)	사업이행보증	10,772,285	10,772,285		부
화성에코텍(주)	사업이행보증	6,019,500	6,019,500		부
서부내륙고속도로(주)	사업이행보증	76,451,899	76,451,899		부
포천화도고속도로(주)	사업이행보증	23,315,090	23,315,090		여
넥스트레인(주)	사업이행보증	104,421,098	104,421,098		부
더푸른김포(주)	사업이행보증	3,308,880	3,308,880		부
휴먼에코랜드(주)	사업이행보증	9,201,402	9,201,402		부
동서울지하도로(주)	사업이행보증	12,555,730	12,555,730		부
부산바이오가스(주)	사업이행보증	3,384,700	3,384,700		부
(주)무궁화신탁	주택분양보증	763,993,580	763,993,580	주택도시보증공사	부
(주)백송종합건설	주택분양보증	1,019,161,731	-		부
(주)진보공영	하자보수보증	894,660	-		부
(주)하나자산신탁	주택분양보증	1,757,968,167	1,262,143,117		부
곽** 등 65명	주택구입자금보증	10,656,199	5,589,972		부
교보자산신탁(주)	주택분양보증 등	382,613,420	382,613,420		부
금강종합건설(주)	주택분양보증	1,149,175	-		부
신한자산신탁(주)	주택분양보증 등	1,623,466,690	1,623,466,690		부
아정건설(주)	주택분양보증	550,014	-		부
우리자산신탁(주)	주택분양보증	454,088,440	454,088,440		부
제일연마공업(주)	하자보수보증	264,000	-		부
케이비부동산신탁(주)	주택분양보증 등	634,506,605	634,506,605		부
코리아신탁(주)	주택분양보증	415,778,680	243,118,500		부
한국자산신탁(주)	주택분양보증	386,646,120	386,646,120		부
한국투자부동산신탁(주)	임대보증금보증	91,756,800	91,756,800		부
국토교통부 부산지방국토관리청	계약보증	550,902	550,902	엔지니어링공제조합	부
국토교통부 원주지방국토관리청	계약보증	390,130	390,130		부
한국원자력환경공단	계약보증	1,845,405	1,845,405		부
한국수력원자력(주)	계약보증	277,712	277,712		부
국토해양부 원주지방국토관리청	용역하자보수보증	83,333	83,333		부
PT POSCO E&C INDONESIA	하자이행보증	1,805,160	1,805,160	우리은행	여
PT Tanggamus Electric Power	보증신용장	2,615,181	2,615,181	하나은행	여
PT Wampu Electric Power	보증신용장	2,836,680	2,836,680	하나은행	여

Ventanas Philippines Construction Inc	계약이행보증 등	14,601,298	14,601,298	무역보험공사 등	여
POSCO E&C Vietnam Co., Ltd.	해외법인 지급보증	46,418,400	39,971,400	Credit Agricole 등	여
PT. POSCO E&C INDONESIA	해외법인 지급보증	33,395,460	33,395,460	HSBC 등	여
합 계		8,506,863,222	6,804,845,185		

(주1) 특수관계자에게 제공하는 보증이 포함되어 있습니다(주석 32 참고).

2) 당기말 현재 당사가 해외 공사 수행을 위해 금융기관으로부터 제공받고 있는 보증 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보증처	보증종류	보증한도	보증금액
ANZ 서울	하자이행보증, 계약이행보증, 선수금 환급보증 등	128,940,000	20,947,144
BNP 서울		154,728,000	36,982,736
Credit Agricole		90,258,000	—
Deutsche 서울		124,869,944	124,869,944
HSBC 서울		155,257,994	68,192,853
Liberty		155,967,997	155,967,997
MUFG 서울		64,470,000	—
SMBC 일본		135,427,897	135,427,897
Societe Generale 서울		64,470,000	—
UOB 말레이시아		3,030,116	3,030,116
UOB 서울		103,152,000	—
건설공제조합		386,820,000	—
국민은행		12,894,000	—
무역보험공사		119,765,173	109,699,489
우리은행		70,917,000	70,071,183
중국공상은행		6,447,000	—
하나은행	216,619,200	50,166,874	
합 계		1,994,034,321	775,356,233

3) 당기말 현재 당사가 보증기관으로부터 제공받고 있는 지급보증 등은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보증처	보증종류	보증한도	보증금액
건설공제조합	하도급대금지급보증 등	6,787,495,721	6,787,495,721
엔지니어링공제조합	EPC 계약이행보증 등	663,974,690	475,343,392
서울보증보험	공사이행보증 등	534,609,124	534,609,124
주택도시보증공사	주택분양보증 등	4,924,101,583	4,924,101,583
Deutsche 서울	이행보증	16,137,785	16,137,785
합 계		12,926,318,903	12,737,687,605

(7) 계류중인 소송사건

당기말 현재 당사가 원고로 진행 중인 소송은 47건(청구금액: 3,339억원)이며, 피고로 진행 중인 소송은 106건(청구금액: 4,288억원)입니다. 이러한 소송의 결과가 재무제표에 미칠 영향은 현재로서는 합리적으로 예측할 수 없습니다. 상기 소송과 관련하여 당사는 14,733백만 원의 소송충당부채를 설정하고 있습니다.

(8) 주요 약정사항

1) 당사는 무보증 회사채발행과 관련하여 부채비율 준수 등 사채인수회사와 재무약정을 체결하고 있으며, 당기말 현재 재무약정 위반사항은 없습니다.

2) 당사는 인천광역시 연수구에 위치한 송도 동북아트레이드타워를 공동으로 매입하는 약정을 체결하였으며, 이러한 공동약정을 공동영업으로 분류하여 회계처리하고 있습니다. 당사의 재무제표는 공동영업 참여로 보유하는 자산, 부채 및 공동으로 발생한 수익, 비용에 대하여 당사의 몫(35%)을 포함하고 있습니다.

3) 당사는 2023년 2월 17일 마이스위트홈제일차 주식회사와 임차보증금 이체약정을 체결하고 임차보증금 49,998백만원을 양도하였습니다. 그리고 동 임차보증금 이체약정에 따라 양도한 임차보증금을 2024년 2월 15일에 공정가치로 재매입하는 약정을 체결하였으며, 재매입시 임차보증금 공정가치변동 위험을 회피하기 위하여 금리선도 계약을 체결하였습니다.

4) 당기말 현재 담보로 제공된 어음과 수표는 다음과 같습니다.

구분	매수	금액	담보권자
수표	41	백지	신분당선(주) 등
어음	4	백지	전라선철도(주) 등

36. 부문별 보고

(1) 사업별 부문에 대한 일반정보

사업부문	주요재화 및 용역	주요고객정보
플랜트사업부문	설비공급 및 조립	포스코, 스미토모상사, 삼척블루파워, 포스코퓨처엠, 포스코필바라리튬솔루션, GENERADORA DE GATUN S.A., LONG SON PETROCHEMICALS 등
건축사업부문	주택건설	인천광역시도시개발공사, 신평택에코밸리, 영주주공 주택재건축정비사업조합 등
인프라사업부문	도로,철도,항만,하수종말	삼척블루파워, MPO(바르샤바 시 산하 폐기물 관리공사), 넥스트레인,제이외곽순환고속도로, 수도권외곽순환고속도로, 파나마메트로공사 등

(2) 당사의 사업부문별 매출액과 영업이익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	매출액		영업이익	
	당기	전기	당기	전기
플랜트사업부문	3,188,234,147	2,541,366,501	14,905,643	62,114,929
건축사업부문	4,746,124,625	4,235,362,383	136,569,970	197,631,999
인프라사업부문	1,600,233,590	1,347,773,548	19,180,157	11,911,330
합계	9,534,592,362	8,124,502,432	170,655,770	271,658,258

경영진은 부문에 배분될 자원에 대한 의사결정을 하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 부문의 영업이익을 기준으로 검토하고 있으며, 사업부문별 영업이익 산출을 위해 일반관리비와 판매및물류비는 매출액을 기준으로 배부하여 산출하였습니다. 한편, 당사는 영업부문의 자산 및 부채 내역에 대하여 경영진에게 별도 보고하고 있지 않습니다.

(3) 당사의 현장 소재지가 위치한 지역별 매출액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
국내	8,189,900,897	6,734,941,029
동남아	325,076,506	606,954,426
중남미	767,585,994	611,841,312
유럽	187,999,595	142,872,064
중국	43,314,280	20,345,688
중동	3,172,869	5,027,389
기타	17,542,221	2,520,524
합 계	9,534,592,362	8,124,502,432

(4) 주요 고객에 대한 정보

당기 매출액의 10% 이상을 차지하는 고객은 1개사이며, 매출액은 16,463억원입니다. 전기
매출액의 10% 이상을 차지하는 고객은 1개사이며, 매출액은 8,398억원입니다.

6. 배당에 관한 사항

가. 배당에 관한 사항

- 이익의 배당은 금전과 주식으로 할 수 있습니다.
- 주식에 의한 배당의 경우 이익배당총액에 상당하는 금액까지 새로이 발행하는 주식으로 할 수 있습니다. 다만, 당해 주식의 시가가 액면액에 미달되는 경우에는 그러하지 아니합니다.
- 이익의 배당은 매 결산기 말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록질권자에게 지급합니다.

나. 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제42기	제41기	제40기
주당액면가액(원)		5,000	5,000	5,000
(연결)당기순이익(백만원)		173,108	154,347	281,978
(별도)당기순이익(백만원)		198,203	130,657	249,472
(연결)주당순이익(원)		4,141	3,692	6,745
현금배당금총액(백만원)		20,903	20,903	31,355
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		12.08	13.54	11.12
현금배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주식배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	500	500	750
	-	-	-	-
주당 주식배당(주)	-	-	-	-
	-	-	-	-

- (연결)당기순이익은 지배기업 소유주지분 기준 당기순이익입니다.
- (연결)주당순이익은 한국채택국제회계기준(K-IFRS)으로 작성된 연결재무제표 기준입니다.
- (연결)현금배당성향은 지배기업 소유주지분 연결당기순이익에 대한 현금배당총액의 비율을 백분율로 계산한 수치입니다.
- 당사는 주권비상장사로서 배당수익률을 공시하지 않습니다.

다. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간

-	5	-	-
---	---	---	---

- 상기 연속 배당횟수는 공시정보 기준이며, 결산배당은 제37기부터입니다.
- 당사는 주권비상장사로서 배당수익률을 공시하지 않습니다.

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

가. 증자(감자)현황

(기준일 : 2023년 12월 31일) (단위 : 백만원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
-	-	-	-	-	-	-

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

가. 채무증권 발행 실적

(기준일 : 2023년 12월 31일) (단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
㈜포스코이앤씨	회사채(지속가능채권)	공모	2021.03.26	140,000	1.63	A+(한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2024.03.26	미상환	한국투자증권, NH투자증권, KB증권
㈜포스코이앤씨	회사채	공모	2021.03.26	40,000	2.26	A+(한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2026.03.26	미상환	신한금융투자
㈜포스코이앤씨	회사채	공모	2021.09.01	90,000	1.74	A+(한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2023.09.01	상환	미래에셋증권, 삼성증권, KB증권
㈜포스코이앤씨	회사채	사모	2023.05.30	130,000	5.26	A+(한국기업평가)	2025.05.30	미상환	KB증권
㈜포스코이앤씨	회사채	사모	2023.11.24	100,000	4.92	A+(한국신용평가)	2025.11.24	미상환	SMBC
합 계	-	-	-	500,000	-	-	-	-	-

- 2021.03.26에 발행된 원화공모사채 140,000백만원은 ESG채권(지속가능채권)입니다.
- 2021.09.01에 발행된 원화공모사채 90,000백만원은 당기 중 전액 만기상환하였습니다.

나. 사채관리계약 주요내용 및 충족여부

(작성기준일 : 2023년 12월 31일) (단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
주식회사 포스코이앤씨 제59-1회 무보증사채	2021.03.26	2024.03.26	140,000	2021.03.16	키움증권(주)

(이행현황기준일 : 2023년 12월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 500% 이하(연결기준)
-----------	------	--------------------

	이행현황	이행(135.6%)
담보권설정 제한현황	계약내용	직전년도 자기자본의 500% 이하(연결기준)
	이행현황	이행(27.7%)
자산처분 제한현황	계약내용	회계연도 이내 누적 2조원 이상(별도기준)
	이행현황	이행(278,607백만원)
지배구조변경 제한현황	계약내용	상호출자제한기업집단에서의 제외 (상호출자제한기업집단 지정요건의 법령상 변경에 따른 제외는 예외)
	이행현황	이행
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2023.09.05 이행 ('23년 반기보고서 기준)

※ 사채관리회사의 인적사항 : 키움증권 인수금융팀 김가영 사원(02-3787-0306)

※ 사채모집위탁계약서 상 사업보고서 및 반기보고서 제출일로부터 30일 이내에 '사채관리 계약이행상황보고서'를 작성하여 제출하도록 되어 있으며, 상기 이행현황은 `23.12.31. 기준 연결 및 별도재무제표로 작성되었습니다.

(작성기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
주식회사 포스코이앤씨 제59-2회 무보증사채	2021.03.26	2026.03.26	40,000	2021.03.16	키움증권(주)

(이행현황기준일 : 2023년 12월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 500% 이하(연결기준)
	이행현황	이행(135.6%)
담보권설정 제한현황	계약내용	직전년도 자기자본의 500% 이하(연결기준)
	이행현황	이행(27.7%)
자산처분 제한현황	계약내용	회계연도 이내 누적 2조원 이상(별도기준)
	이행현황	이행(278,607백만원)
지배구조변경 제한현황	계약내용	상호출자제한기업집단에서의 제외 (상호출자제한기업집단 지정요건의 법령상 변경에 따른 제외는 예외)
	이행현황	이행
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2023.09.05 이행 ('23년 반기보고서 기준)

※ 사채관리회사의 인적사항 : 키움증권 인수금융팀 김가영 사원(02-3787-0306)

※ 사채모집위탁계약서 상 사업보고서 및 반기보고서 제출일로부터 30일 이내에 '사채관리 계약이행상황보고서'를 작성하여 제출하도록 되어 있으며, 상기 이행현황은 `23.12.31. 기준 연결 및 별도재무제표로 작성되었습니다.

다. 기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합 계
미상환	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-

잔액	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

라. 단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

마. 회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	140,000	-	40,000	-	-	-	-	180,000
	사모	-	230,000	-	-	-	-	-	230,000
	합계	140,000	230,000	40,000	-	-	-	-	410,000

바. 신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

사. 조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

가. 공모자금의 사용내역

(기준일 : 2023년 12월 31일) (단위 : 백만원)

구 분	회차	납입일	증권신고서 등의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
회사채(지속가능채권)	59-1	2021.03.26	운영자금	140,000	운영자금	140,000	-
회사채	59-2	2021.03.26	채무상환자금	40,000	채무상환자금	40,000	-
회사채	60	2021.09.01	채무상환자금	90,000	채무상환자금	90,000	-

- 제 59-1회 원화공모사채는 ESG채권(지속가능채권)으로 녹색건물 인증을 받은 친환경 건축물 건설(환경 부문)과 중소기업에 대한 공사대금 조기지급 재원(사회 부문) 을 위하여 발행되었으며 당초 계획대로 사용되었습니다. 본 ESG채권의 구체적인 자금사용내역은 당사의 홈페이지 및 한국거래소의 사회책임투자(SRI)채권 전용 세그먼트에 게시된 ESG채권 사후보고서를 참고하시기 바랍니다.
- 제 60회 원화공모사채 90,000백만원은 당기 중 전액 만기상환하였습니다.

나. 사모자금의 사용내역

(기준일 : 2023년 12월 31일) (단위 : 백만원)

구 분	회차	납입일	주요사항보고서의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
회사채	61	2023.05.30	운영자금	130,000	운영자금	130,000	-
회사채	62	2023.11.24	운영자금	100,000	운영자금	100,000	-

8. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 재작성 등 유의사항

- (1) 재무제표 재작성
- 해당사항 없습니다.

(2) 합병, 분할, 영업양수도

구분	양수시기	회사명 (양수법인)	거래상대방 (양도법인)	주요내용	양수금액 및 대금수수방법	재무제표에 미치는 영향	관련 공시서류(증권신고서, 주요사항보고서 등) 제출일자
----	------	---------------	-----------------	------	---------------	--------------	-----------------------------------

영업양수도	2022.07.15	(주)포스코와이드	중속회사 (주)포스코와이드가 송도국제도시개발 유한회사 100% 소유 의 잭니클라우스클럽 코리아의 사업과 관련한 자산, 부채 및 권리관계 일체를 양수함	양수대금 칠백억만원(70,000,000,001원)을 이행보증금 삼십억원(3,000,000,000원,4/21)과 추가 이행보증금 사십억원(4,000,000,000원, 6/20) 및 잔금 육백삼십억만원(63,000,000,001원, 7/15) 으로 나누어 지급함.	자산 3,057억원 및 부채 2,357억원 증가, 현금지급 700억원	(주)포스코와이드 영업양수결정 2022.06.16 공 시
-------	------------	-----------	--	---	--	---------------------------------------

※ 당사가 보유한 (주)포스코와이드 지분 전량을 2023.12월 중 포스코홀딩스(주)에 매각하여 (주)포스코와이드는 연결대상 중속회사에서 제외되었습니다.

(3) 자산양수도

- 당사는 포스코 강건재 마케팅 홍보 및 친환경 이미지 강화 등을 목적으로 인천시 연수구 송도동에 친환경시범주택을 시공하였으며, 경영효율성 제고를 위해 최상위 지배기업인 포스코홀딩스(주)에 친환경시범주택을 매각하였습니다.('23.12.15 공시)

(4) 자산유동화와 관련한 자산매각

- 당사는 2023년 2월 17일 마이스위트홈제일차 주식회사와 임차보증금 이체약정을 체결하고 임차보증금 49,998백만원을 양도하였습니다. 그리고 동 임차보증금 이체약정에 따라 양도한 임차보증금을 2024년 2월 15일에 공정가치로 재매입하는 약정을 체결하였으며, 재매입시 임차보증금 공정가치변동 위험을 회피하기 위하여 금리선도 계약을 체결하였습니다.

나. 대손충당금 설정현황

(1) 최근 3사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위 : 백만원)

구 분	계정 과목	채권 총액	대손충당금	대손충당금 설정률
제42기	단기대여금	178,205	5,962	3.3%
	미수금	191,174	32,306	16.9%
	미수수익	1,982	88	4.4%
	보증금	105,393	86	0.1%
	매출채권	1,338,745	135,081	10.1%
	미청구공사	1,962,864	12,417	0.6%
	선급금	333,086	1,058	0.3%
	장기대여금	694,742	111,235	16.0%
	장기미수수익	1,063	1,063	100.0%
	장기보증금	254,039	2,933	1.2%
	장기미수금	24,993	1,947	7.8%
	장기매출채권	19,592	12,639	64.5%
	합 계	5,105,878	316,815	6.2%
제41기	단기대여금	107,662	4,010	3.7%
	미수금	199,829	28,582	14.3%
	미수수익	12,060	39	0.3%
	보증금	112,247	93	0.1%

	매출채권	918,353	120,475	13.1%
	미청구공사	1,360,999	28,600	2.1%
	선급금	355,575	1,052	0.3%
	장기대여금	646,053	121,260	18.8%
	장기미수수익	17,307	1,063	6.1%
	장기보증금	244,514	2,303	0.9%
	장기미수금	32,717	8,963	27.4%
	장기매출채권	22,048	15,235	69.1%
	합 계	4,029,364	331,675	8.2%
제40기	단기대여금	105,069	13,416	12.8%
	미수금	160,619	31,153	19.4%
	미수수익	13,199	50	0.4%
	보증금	113,141	174	0.2%
	매출채권	921,859	122,305	13.3%
	미청구공사	1,078,996	36,575	3.4%
	선급금	268,652	1,071	0.4%
	장기대여금	406,520	124,954	30.7%
	장기미수수익	17,321	1,063	6.1%
	장기보증금	350,791	1,714	0.5%
	장기미수금	31,748	11,504	36.2%
	장기매출채권	63,581	18,792	29.6%
	합 계	3,531,496	362,771	10.3%

(2) 최근 3사업연도의 대손충당금 변동현황

(단위 : 백만원)

구 분	제42기	제41기	제40기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	331,675	362,771	410,534
2. 순대손처리액(① - ② ± ③)	(16,905)	(17,415)	(13,820)
① 대손처리액(상각채권액)	(21,316)	(18,036)	(16,412)
② 상각채권회수액	-	-	-
③ 기타증감액	4,411	621	2,592
3. 대손상각비 계상(환입)액	2,045	(13,681)	(33,943)
4. 기말 대손충당금 잔액합계	316,815	331,675	362,771

[(수치)는 부(-)의 수치임]

주1) 대손충당금 잔액 합계에는 미청구공사 손상차손누계액을 포함하였습니다.

(3) 매출채권 관련 대손충당금 설정방침

매출채권의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 보고기간 말에 평가하고 그러한 증거가 있는 경우는 대손충당금을 인식하고 있습니다.

1) 매출채권의 대손설정 대상 채권을 개별적 검토채권과 집합적 검토채권으로 구분합니다.

구분		내용
손상채권	개별적 검토채권	1) 현금흐름을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우 ① 화의, 법정관리가 진행중인 채권 ② 재조정약정이 체결된 채권 2) 현금흐름을 신뢰성 있게 추정할 수 없는 경우 ① 부도채권(부도어음 포함) ② 파산, 청산중인 회사의 채권 ③ 소송 진행중인 채권 - 판결전 : 패소가능성이 높다고 판단되는 경우 - 판결후 : 패소판결이 내려진 경우 ④ 강제집행절차가 진행중인 채권 ⑤ 법적청구권이 소멸한 채권 ⑥ 기타 개별적으로 검토하기로 판단한 채권 - 채권회수에 대한 분쟁이 3년이상 지속된 경우 - 회수에 따른 비용이 채권 금액을 초과하는 경우 - 채무자가 사망한 경우
정상채권	신용위험 유의적 증가 판단 기준 및 대상 채권 기준금액, 이용지표 산정대상기준 및 기간	아래 3가지 사항에 모두 해당하는 채권 ① 개별적으로 중요한 채권(직전 연도 매출액의 1%이상) ② 최초 만기에서 1년이상 만기가 연장된 채권 ③ 대상 채권사의 재무상태악화(50%초과 자본잠식 상태) 법인별로 영업 특성 등을 고려하여 내부지침 등으로 선정기준을 낮추어 대상 범위를 확대할 수 있음 참고지표 : 신용평가 기관별 평균 누적 부도율 지표, 국가 CDS 대상기간 : 1. 신용평가 기관별 평균 누적 부도율(3년) 2. 국가 CDS(3년)
	집합적 검토 채권	① 개별적 검토를 수행하지 아니한 채권 ② 상기 개별적 검토 채권에 속하는 채권 중 충당금을 설정하지 아니하는 채권 참고 지표 : $CDS프리미엄 배수 = \text{각 국가별 CDS프리미엄} / \text{한국 CDS프리미엄} \times 100$ [한국 100% 기준 산출율]

2) 대손충당금 설정_개별적 검토 채권

① 현금흐름을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우

i) (단기)매출채권 : 미래현금흐름과 장부가액의 차이를 대손충당금으로 인식합니다.

ii) 장기매출채권 : 최초의 할인율을 적용하여 미래 현금흐름을 할인한 현재가치와 장부가액의 차이를 대손충당금으로 인식합니다.

② 현금흐름을 신뢰성 있게 추정할 수 없는 경우 해당 개별적 검토 채권을 담보설정분과 담보 미설정분으로 구분하여, 담보설정분 중 담보인정비율에 해당하는 채권은 대손충당금 설정대상에서 제외하고, 그외 채권은 손상사건의 종류별로 대손충당금 설정율을 적용하여 대

손충당금을 설정합니다.

i) 담보인정비율 : 담보설정액 중 실제로 회수가 가능할 것으로 인정되는 비율

구분		내용	담보인정비율
기술신보		기술보증기금에서 담보능력이 미약한 기업 중 무형의 기술을 보유하고 있는 기업에 대하여 기술보증서를 발급한 것	100%
보증보험		신용위험을 감소시키기 위한 보증제도로써, 보험자가 보험료를 받고 보험계약자가 피보험자(포스코이앤씨)에게 계약상의 채무불이행으로 손해를 입힌 경우에 그 손해를 약정한 계약에 따라 보상하는 특수한 형태의 보험상품	100%
예금신보		-	100%
이행보증		건설공사계약, 납품계약 등 각종 계약에 따르는 채무의 이행을 보증하는 보험상품	100%
지급보증		각종 계약에 따르는 채무의 지급을 보증하는 행위	70%
부동산		일정기간 동안 증감변동할 불특정의 채권을 결산기에 최고액을 한도로 담보하기 위한 저당권	70% or 계열사 설정률
동산	현금성자산	현금전환이 용이한 자산	100%
	재고자산	제품, 상품 등 주된 영업활동에서의 판매를 위해 보유하는 자산	70% or 계열사 설정률

ii) 손상사건의 종류별 대손 설정율

구분		설정률
부도		50%
소송	패소가능성이 높다고 판단되는 경우	50%
	패소판결이 내려진 경우	100%
파산, 청산	잔여자산분배액이 확정된 경우	분배액을 초과하는 채권액 전액
	잔여자산분배액이 확정되지 않은 경우	100%
강제집행		50%
소송 외의 사유로 법적청구권이 소멸한 채권		100%
채권회수에 대한 분쟁이 3년이상 지속된 경우		100%
회수에 따른 비용이 채권 금액을 초과하는 경우		100%
채무자가 사망한 경우		50%

3) 대손충당금 설정_집합적 검토 채권의 경우

- ① 매출채권을 연체기간 별로 그룹핑한 후 연체기간에 따른 기대신용손실을 적용하여 대손충당금 설정합니다.
- ② 기대신용손실의 적정성은 매 분기말 검토합니다.

(4) 당해 사업연도 현재 경과기간별 매출채권 잔액 현황

(단위 : 백만원)

구 분	6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	계
금 액	2,804,726	102,980	165,487	248,008	3,321,201
구성비율	84.4%	3.1%	5.0%	7.5%	100.0%

- 매출채권잔액에는 매출채권, 장기매출채권, 미청구공사가 포함되어 있습니다.

다. 재고자산 현황 등

(1) 최근 사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 : 백만원)

사업부문	계정과목	제42기	제41기	제40기	비고
플랜트	상품	-	-	-	-
	건설재고자산	-	-	-	-
	원재료	393	799	1,912	-
	미착원료	-	-	-	-
	기타의재고자산	-	-	-	-
	합 계	393	799	1,912	-
건 축	상품	-	-	-	-
	건설재고자산	260,957	470,316	726,113	-
	원재료	3,047	4,100	9,596	-
	미착원료	-	-	-	-
	기타의재고자산	132	143	133	-
	합 계	264,136	474,559	735,842	-
인프라	상품	-	-	-	-
	건설재고자산	-	-	-	-
	원재료	123	507	314	-
	미착원료	-	-	-	-
	기타의재고자산	-	-	-	-
	합 계	123	507	314	-
부동산 관련 서비스 등	상품	-	-	256	-
	건설재고자산	-	-	-	-
	원재료	-	-	-	-
	미착원료	-	-	-	-
	기타의재고자산	-	827	343	-
	합 계	-	827	599	-
합 계	상품	-	-	256	-

	건설재고자산	260,957	470,316	726,113	-
	원재료	3,563	5,406	11,822	-
	미착원료	-	-	-	-
	기타의재고자산	132	970	476	-
	합 계	264,652	476,692	738,667	-
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100]		3.2%	5.9%	10.0%	-
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고 + 기말재고)÷2}]		36.3회	14.4회	8.8회	-

2) 재고자산의 실사내역 등

1) 실사일자

- 당사는 2023년 재무제표를 작성함에 있어서 2023년 12월 4일~12월 15일에 걸쳐 각 프로젝트 현장에서 재고자산 실사를 진행하였습니다. 실사일 이후의 재고자산 변동분은 관련 증빙과 회계장부를 대조하여 확인하였으며, 재무상태표일 현재 재고자산은 장부재고와 일치합니다.

2) 재고실사시 독립적인 전문가 또는 전문기관, 감사인 등의 참여 및 입회여부

- 당사의 재고자산은 현장담당자를 중심으로 재고실사가 이루어 졌으며, 완성주택, 미완성공사, 용지 등의 확인은 외부감사인에 의해 선정된 현장에 대해 직접 현장방문하여 확인하였습니다.(외부감사인에 의해 선정된 현장에 대해 현장실사를 진행하였습니다)

3) 실사과정에서 장기체화재고, 진부화재고, 손상재고 등에 관련된 사항

- 당사는 재고자산을 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 평가하고 있습니다. 재고자산별 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 현재의상태로 이르게 하는데 발생한 기타원가를 포함하고 있습니다. 재고자산의 단위원가는 개별법으로 결정하고 있습니다. 한편, 순실현가능가치는 정상적인 영업과정의 예상 판매가격에서 예상되는 추가 완성원가와 판매비용을 차감한 금액으로 산정하고 있습니다.

아래는 평가충당금이 계상된 재고자산의 현황을 기재하였습니다.

(단위 : 백만원)

재고자산의 현황	취득원가	보유금액	당기평가손실 ()는 환입	장부금액 (분기말잔액)	비고
건설재고자산	275,099	256,452	(4,505)	260,957	-
원재료	3,680	3,550	(13)	3,563	-
기타의 재고자산	132	132	-	132	-
합계	278,911	260,134	(4,518)	264,652	-

4) 재고자산 중 담보제공자산 현황

- 해당사항 없습니다.

라. 공정가치평가 내역

(1) 금융자산

특정 매출채권을 제외하고, 기업회계기준서 제1109호 하에서 연결기업은 당기손익-공정가치로 측정하지 아니하는 금융자산의 거래원가는 최초 인식시점의 공정가치에 포함합니다. 기업회계기준서 제1109호 하에서 채무상품은 후속적으로 당기손익-공정가치(FVPL), 상각후원가, 또는 기타포괄손익-공정가치(FVOCI)로 측정됩니다. 분류는 연결기업의 금융자산 관리방식에 대한 사업모형과 금융상품이 '원금과 원금에 대한 이자'만으로 구성되어 있는 지 여부를 나타내는 계약상 현금흐름 특성(SPPI 기준)의 두 가지 기준에 근거합니다.

- 당기손익으로 분류되는 공정가치측정 금융자산

파생상품과 최초 인식 시점에 FVOCI로 분류하는 취소할 수 없는 선택을 하지 않은 상장지분상품으로 구성된 당기손익-공정가치 측정 금융자산. 이 범주는 현금흐름 특성이 SPPI 기준을 충족하지 못하거나 계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 또는 계약상 현금흐름의 수취 및 매도를 목적으로 하는 사업모형에서 보유하는 것이 아닌 채무상품을 포함합니다. 기업회계기준서 제1039호 하에서, 연결기업은 상장지분증권을 매도가능 금융자산으로 분류하였습니다. 상장지분증권과 관련하여 이전 기간에 기타포괄손익누계액으로 인식되었던 매도가능금융자산평가손익누계액은 이익잉여금으로 재분류되었습니다.

- 상각 후 원가로 측정하는 금융자산

SPPI 기준을 충족하며 계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형에서 보유하고 있는 상각후원가로 측정하는 채무상품. 이 범주는 연결기업의 매출채권 및 기타채권, 기타 비유동 금융자산에 포함되는 대여금을 포함합니다. 제거손익이 당기손익으로 재분류되는 기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품, 이 범주 내의 금융자산은 계약상 현금흐름의 수취 및 매도를 목적으로 하는 사업모형 하에서 SPPI 기준을 충족하는 연결기업의 채무상품이 포함됩니다.

- 기타포괄손익으로 분류되는 공정가치측정 지분상품

제거손익이 당기손익으로 재순환되지 않는 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품. 이 범주는 연결기업이 예상되는 미래기간까지 보유할 의도를 가지고 있고 최초 인식 또는 거래시 취소할 수 없는 선택을 한 지분상품만 포함합니다. 연결기업은 비상장지분상품을 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품으로 분류합니다. 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품은 기업회계기준서 제1109호 하에서 손상 평가를 수행하지 않습니다. 기업회계기준서 제1039호 하에서, 연결기업의 해당 비상장지분상품은 매도가능금융자산으로 분류되었습니다.

- 만기보유금융자산

만기보유금융자산은 만기가 고정되었고 지급금액이 확정되었거나 확정될 수 있는 비파생금융자산으로서 만기까지 보유할 적극적인 의도와 능력이 있는 경우에 분류되는 비파생금융자산입니다. 만기보유금융자산은 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정합니다.

(2) 금융부채

당사는 금융부채를 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 당기손익인식금융부채, 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류하고 있습니다. 당사의 경영진은 최초 인식시점에서 이러한 금융부채의 분류를 결정하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고 있습니다. 금융부채는 최초인식시 공정가치로 인식하고 있습니다. 금융부채는 소멸한 경우에 만

재무상태표에서 제거하고 있습니다.

- 당기손익인식금융부채

단기매매항목으로 분류되거나 최초 인식시점에 당기손익인식항목으로 지정된 금융부채는 당기손익인식금융부채로 분류하고 있습니다. 당기손익인식금융부채는 공정가치로 측정하며, 공정가치 변동으로 발생한 모든 손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 발행과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기 비용으로 인식하고 있습니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융부채

당기손익인식금융부채로 분류되지 않은 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류하고 있습니다. 기타금융부채는 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정하며, 이자비용의 인식이 중요하지 않은 단기채무를 제외하고는 유효이자율법을 사용하여 이자비용을 인식하고 있습니다. 상각후원가로 측정하는 금융부채는 최초인식시점의 측정금액에서 상환된 원금을 차감하고, 최초인식금액과 만기금액의 차액에 유효이자율법을 적용하여 계산된 상각누계액을 가감한 금액으로 계상됩니다.

(3) 파생상품

당사는 파생상품의 계약에 따라 발생한 권리와 의무를 공정가액으로 평가하여 자산과 부채로 계상하고, 동 계약으로부터 발생한 손익은 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 다만, 요건을 충족한 현금흐름위험회피와 해외사업장에 대한 순투자에 대한 위험회피금액은 자본항목으로 이연하고 있습니다.

(4) 범주별 금융상품

- 보고기간 종료일 현재 당사의 범주별 금융상품 내역은 다음과 같습니다.

[당기말]

(단위 : 백만원)

금융자산(주1)	당기손익-공정가치 측정 금융자산	상각후 원가 측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품	합계	공정가액
금융기관예치금(단기+장기)	392,338	135,655	-	-	527,993
대여금 및 기타채권(유동+비유동)	-	1,275,761	-	-	1,275,761
매출채권	-	1,203,664	-	-	1,203,664
장기매출채권	-	6,952	-	-	6,952
당기손익-공정가치측정 금융자산	219,371	-	-	-	219,371
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	-	-	10,331	-	10,331
파생상품자산	16,130	-	-	-	16,130
기타금융상품	-	-	-	-	-
계	627,839	2,622,032	10,331	-	3,260,202

(주1) 현금및현금성자산은 제외되어 있습니다.

(단위 : 백만원)

금융부채	당기손익인식 금융부채	상각후 원가로 측정하는 금융부채	기타금융부채	합계	공정가액
------	-------------	-------------------	--------	----	------

매입채무	-	1,430,634		1,430,634	1,430,634
차입금	-	1,301,447		1,301,447	1,301,447
기타지급채무	-	391,729		391,729	391,729
파생상품부채	13,628	-		13,628	13,628
금융보증부채	-	-	12,217	12,217	12,217
기타비유동금융부채	-	-	22,350	22,350	22,350
계	13,628	3,123,810	34,567	3,172,005	3,172,005

[전기말]

(단위 : 백만원)

금융자산(주1)	당기손익-공정가치 측정 금융자산	상각후 원가 측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품	합계	공정가액
금융기관예치금	569,982	92,157	-	662,139	662,139
대여금 및 기타채권	-	1,183,347	-	1,183,347	1,183,347
매출채권	-	797,877	-	797,877	797,877
장기매출채권	-	6,814	-	6,814	6,814
당기손익-공정가치측정 금융자산	207,382	-	-	207,382	207,382
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	-	-	18,600	18,600	18,600
파생상품자산	46,870	-	-	46,870	46,870
기타금융상품	-	1,145	-	1,145	1,145
계	824,234	2,081,340	18,600	2,924,174	2,924,174

(주1) 현금및현금성자산은 제외되어 있습니다.

(단위 : 백만원)

금융부채	당기손익인식 금융부채	상각후 원가로 측정하는 금융부채	기타금융부채	합계	공정가액
매입채무	-	875,914	-	875,914	875,914
차입금	-	1,233,071	-	1,233,071	1,233,071
기타지급채무	-	755,438	-	755,438	755,438
파생상품부채	33,745	-	-	33,745	33,745
금융보증부채	-	13,880	-	13,880	13,880
계	33,745	2,878,303	-	2,912,048	2,912,048

- 보고기간 종료일 현재 공정가치로 측정되는 당사 금융상품의 공정가치 서열체계에 따른 수준별공시는 다음과 같습니다.

[당기말]

(단위 : 백만원)

구분	Level 1	Level 2	Level 3	합계
----	---------	---------	---------	----

(1)자산				
당기손익-공정가치측정 금융자산	-	-	60,576	60,576
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	-	-	8,797	8,797
단기금융상품	-	392,338	-	392,338
파생상품자산	-	16,130	-	16,130
(2)부채				
파생상품부채	-	13,628	-	13,628

[전기말]

(단위 : 백만원)

구분	Level 1	Level 2	Level 3	합계
(1)자산				
당기손익-공정가치측정 금융자산	-	-	48,627	48,627
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	-	-	17,067	17,067
단기금융상품	-	569,981	-	569,981
파생상품자산	-	46,870	-	46,870
(2)부채				
파생상품부채	-	33,745	-	33,745

공정가치 측정의 투입변수 특징에 따른 공정가치 서열체계는 다음과 같습니다.

Level 1 : 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의(조정되지 않은) 공시가격

Level 2 : 직접적 또는 간접적으로 관측 가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수
단, Level 1에 포함된 공시가격은 제외함

Level 3 : 관측 가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수
(관측 가능하지 않은 투입변수)

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간 말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 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. 당사가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 매입호가입니다. 이러한 상품들은 Level 1에 포함됩니다. Level 1에 포함된 상품들은 대부분 매도가능으로 분류된 상장된 지분상품으로 구성됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당 상품은 Level 2에 포함됩니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 Level 3에 포함됩니다.

금융상품의 공정가치를 측정하는 데에 사용되는 평가기법에는 다음이 포함됩니다.

- 유사한 상품의 공시시장가격 또는 딜러가격
- 파생상품의 공정가치는 보고기간종료일 현재의 선도환율 등을 사용하여 추정한 미래예상 현금흐름을 현재가치로 할인
- 현금흐름의 할인기법 등의 기타 기법 사용

나머지 금융상품에 대해서는 현금흐름의 할인기법 등의 기타 기법을 사용합니다. 유동자산으로 분류된 매출채권 및 기타채권의 경우 장부가액을 공정가치의 합리적인 근사치로 추정하고 있습니다

마. 진행률 적용 수주상황

(1) 연결기준 진행률적용 수주상황

(단위 : 백만원)

사명	품목	발주처	수주 일자	납기 (주1)	수주총액		기납품액		수주잔고		진행률 (%)	미정구공사		공사미수금	
					수량	금액	수량	금액	수량	금액		총액	손상지손 누계액	총액	대손 총당금
(주)포스코이엔씨	고양 봉동2지구 오피스텔	(주)와이에스디엔씨	2021년 9월	2025년 6월	1	768,460	1	263,084	1	505,376	34.2	-	-	-	-
(주)포스코이엔씨	광주오포 2차 공동주택 개발사업(시공)	(주)포스코이엔씨	2020년 11월	2024년 5월	1	703,185	1	645,175	1	58,010	93.1	162,966	16	262	86
(주)포스코이엔씨	송도 B3블록 주상복합 신축공사	송도국제도시개발(유)	2021년 4월	2025년 12월	1	528,941	1	282,871	1	246,070	53.5	-	-	15,260	2
(주)포스코이엔씨	고양 봉동2지구 1 2 4BL 공동주택	봉동대이엔뮤지컬주택조합	2021년 10월	2025년 12월	1	454,291	1	142,333	1	311,958	31.3	15,359	2	-	-
(주)포스코이엔씨	용문1 2 3구역 주택재건축정비사업	용문123구역 주택재건축정비사업조합	2022년 1월	2025년 7월	1	499,009	1	215,934	1	283,075	43.3	-	-	-	-
(주)포스코이엔씨	의정부시 캠프 리과디아 도시개발사업	형크시티PFV	2023년 6월	2027년 12월	1	445,942	1	6,890	1	439,052	1.5	995	-	-	-
(주)포스코이엔씨	양산 사송 2단계 공동주택 사업(주2)	(주)포스코이엔씨, 대영건설	2020년 5월	2023년 7월	1	383,626	1	380,672	1	2,954	100.0	1,388	-	-	-
(주)포스코이엔씨	삼척 친환경화력발전소 건설사업(주3)	삼척블루파워	2018년 1월	2023년 9월	1	1,063,760	1	886,615	1	177,145	83.3	62,029	6	-	-
(주)포스코이엔씨	파나마 메트로 3호선 건설공사	파나마메트로공사 PANAMAMETROPSA	2020년 10월	2025년 7월	1	624,954	1	320,914	1	304,040	51.3	24,068	2	14,649	2
(주)포스코이엔씨	폴란드 바르샤바 소각로 EPC	MPO(바르샤바 시 산하 폐기물 관리공사)	2020년 11월	2029년 1월	1	521,040	1	388,660	1	132,380	74.4	116,525	12	-	-
(주)포스코이엔씨	필리핀 남북철도 차량기지 건설공사	필리핀 교통부	2020년 9월	2025년 10월	1	386,382	1	222,978	1	163,404	57.6	11,215	1	26,038	3
(주)포스코이엔씨	방글라데시 Matarbari Coal Fired Power Project	스미토모 상사	2017년 8월	2024년 7월	1	1,008,989	1	968,186	1	40,803	95.9	57,269	6	192,899	19
(주)포스코이엔씨	삼척블루파워 1 2호기 EPC 건설공사 파워블럭 EP	삼척블루파워	2019년 8월	2024년 4월	1	767,605	1	726,548	1	41,057	94.7	79,902	8	-	-
(주)포스코이엔씨	파나마 Gatun 복합화력발전소	GENERADORA DE GATUN S.A.	2021년 12월	2024년 6월	1	621,415	1	509,467	1	111,948	82.1	-	-	-	-
(주)포스코이엔씨	당진 가스공사 당진기지 1단계 본설비 건설공사	한국가스공사	2022년 9월	2025년 12월	1	604,233	1	36,509	1	567,724	6.0	-	-	-	-
(주)포스코이엔씨	베트남 LSP Tank Farm Project (주2)	LONG SON PETROCHEMICALS	2017년 10월	2022년 12월	1	525,061	1	517,506	1	7,555	98.7	-	-	-	-
(주)포스코이엔씨	SAUDI ARAMCO 황미승설비 OOK(Plant) (주2)	ARAMCO	2015년 2월	2022년 12월	1	473,419	1	471,354	1	2,065	99.6	589	-	24,686	2
합 계					17	10,380,312	17	6,985,696	17	3,394,616		532,305	53	273,794	114

(주1) 발주처와의 협의에 따라 공사기간이 연장된 경우, 준공예정일에 해당합니다.

(주2) 동 현장은 준공되었으며, 당기말 현재 정산 진행중에 있습니다.

(주3) 동 현장은 현재 공사기한 변경과 관련하여 발주처와 협의 중에 있습니다.

* 관련 법령이나 계약에 의해 비공개 사항에 해당되어 공시대상에서 생략된 계약은 없습니다

.

* 당기 중 원가기준 투입법을 적용하여 진행기준수익을 인식한 계약으로서 계약금액이 전기

매출액의 5% 이상인 주요 계약의 내용입니다.

(2) 별도기준 진행률적용 수주상황

(단위 : 백만원)

사명	품목	발주처	수주 일자	납기 (주1)	수주총액		기납총액		수주잔고		진행률 (%)	미청구공사		공사미수금	
					수량	금액	수량	금액	수량	금액		총액	손상지손 누계액	총액	대손 총당금
(주)포스코이엔씨	고양 통동2지구 오피스텔	(주)와이메스디엔씨	2021년 9월	2025년 6월	1	768,460	1	263,084	1	505,376	34.2	-	-	-	-
(주)포스코이엔씨	광주오포 2차 공동주택 개발사업(시공)	(주)포스코이엔씨	2020년 11월	2024년 5월	1	703,185	1	645,175	1	58,010	93.1	162,966	16	262	86
(주)포스코이엔씨	송도 B3블록 주상복합 신축공사	송도국제도시개발(유)	2021년 4월	2025년 12월	1	528,941	1	282,871	1	246,070	53.5	-	-	15,260	2
(주)포스코이엔씨	고양 통동2지구 1 2 4BL 공동주택	통동데이엔뉴지역주택조합	2021년 10월	2025년 12월	1	454,291	1	142,333	1	311,958	31.3	15,359	2	-	-
(주)포스코이엔씨	용문1 2 3구역 주택재건축정비사업 주택재건축정비사업조합	용문123구역 주택재건축정비사업조합	2022년 1월	2025년 7월	1	499,009	1	215,934	1	283,075	43.3	-	-	-	-
(주)포스코이엔씨	의정부시 캠프 리과디아 도시개발사업	영크시티PFV	2023년 6월	2027년 12월	1	445,942	1	6,890	1	439,052	1.5	995	-	-	-
(주)포스코이엔씨	양산 사송 2단계 공동주택 사업(주2)	(주)포스코이엔씨, 대영건설	2020년 5월	2023년 7월	1	383,626	1	380,672	1	2,954	100.0	1,388	-	-	-
(주)포스코이엔씨	삼척 친환경화력발전소 건설사업(주3)	삼척블루파워	2018년 1월	2023년 9월	1	1,063,760	1	886,615	1	177,145	83.3	62,029	6	-	-
(주)포스코이엔씨	파나마 메트로 3호선 건설공사	파나마메트로공사 PANAMAMETROPSA	2020년 10월	2025년 7월	1	624,954	1	320,914	1	304,040	51.3	24,068	2	14,649	2
(주)포스코이엔씨	폴란드 바르샤바 소카로 EPC	MPO(바르샤바 시 산하 폐기물 관리공사)	2020년 11월	2029년 1월	1	521,040	1	388,660	1	132,380	74.4	116,525	12	-	-
(주)포스코이엔씨	팔리핀 남북철도 차량기지 건설공사	팔리핀 교통부	2020년 9월	2025년 10월	1	386,382	1	222,978	1	163,404	57.6	11,215	1	26,038	3
(주)포스코이엔씨	방글라데시 Matarbari Coal Fired Power Project	스미토모 상사	2017년 8월	2024년 7월	1	1,008,989	1	968,186	1	40,803	95.9	57,269	6	192,899	19
(주)포스코이엔씨	삼척블루파워 1 2호기 EPC 건설공사 파워블럭 EP	삼척블루파워	2019년 8월	2024년 4월	1	767,605	1	726,548	1	41,057	94.7	79,902	8	-	-
(주)포스코이엔씨	파나마 Gatun 복합화력발전소	GENERADORA DE GATUN S.A.	2021년 12월	2024년 6월	1	621,415	1	509,467	1	111,948	82.1	-	-	-	-
(주)포스코이엔씨	당진 가스공사 당진기지 1단계 본설비 건설공사	한국가스공사	2022년 9월	2025년 12월	1	604,233	1	36,509	1	567,724	6.0	-	-	-	-
(주)포스코이엔씨	베트남 LSP Tank Farm Project (주2)	LONG SON PETROCHEMICALS	2017년 10월	2022년 12월	1	525,061	1	517,506	1	7,555	98.7	-	-	-	-
(주)포스코이엔씨	SAUDI ARAMCO 황미승설비 OOK(Plant) (주2)	ARAMCO	2015년 2월	2022년 12월	1	473,419	1	471,354	1	2,065	99.6	589	-	24,686	2
합 계					17	10,380,312	17	6,985,696	17	3,394,616		532,305	53	273,794	114

(주1) 발주처와의 협의에 따라 공사기간이 연장된 경우, 준공예정일에 해당합니다.

(주2) 동 현장은 준공되었으며, 당기말 현재 정산 진행중에 있습니다.

(주3) 동 현장은 현재 공사기한 변경과 관련하여 발주처와 협의 중에 있습니다.

* 관련 법령이나 계약에 의해 비공개 사항에 해당되어 공시대상에서 생략된 계약은 없습니다

* 당기 중 원가기준 투입법을 적용하여 진행기준수익을 인식한 계약으로서 계약금액이 전기 매출액의 5% 이상인 주요 계약의 내용입니다.

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의사항

당사가 동 이사의 경영진단 의견서에서 미래에 발생할 것으로 예상·예측한 활동, 사건 또는 현상은, 당해 공시서류 작성시점의 사건 및 재무성과에 대하여 회사의 견해를 반영한 것입니다. 동 예측정보는 미래 사업환경과 관련된 다양한 가정에 기초하고 있으며, 가정들은 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다.

또한, 이러한 가정들에는 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과 간에 중요한 차이를 초래할 수 있는 위험, 불확실성 및 기타 요인을 포함하고 있습니다. 이러한 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사내부경영과 관련된 요인과 외부 환경에 관한 요인이 포함되어 있으며, 이에 한하지 않습니다. 당사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다.

결론적으로, 동 이사의 경영진단 의견서 상에 회사가 예상한 결과 또는 사항이 실현되거나 회사가 당초에 예상한 영향이 발생한다는 확신을 제공할 수 없습니다. 동 의견서에 기재된 예측정보는 동 보고서 작성시점을 기준으로 작성한 것이며, 회사가 이러한 위험요인이나 예측정보를 업데이트할 예정이 없음을 유의하시기 바랍니다.

2. 개요

1) 영업 개황

2023년은 러시아-우크라이나 전쟁의 지속, 이스라엘-팔레스타인 전쟁의 발발에 따른 지정학적 갈등과 고금리 기조의 장기화로 인해 세계경제의 불확실성이 확대되었고, 국내 분양시장의 위축에 따른 건설경기의 악화와 부동산 PF시장의 경색, 고물가 시대의 지속 등으로 인해 기업의 수익성이 저하되는 등 대내외적으로 어려운 경영여건이 지속되었습니다.

이러한 대내외 경영여건 속에서도 당사는 연결기준 수주 11조원, 매출 10.2조원, 영업이익 2,014억원, 당기순이익 1,766억원을 달성하였습니다.

아래는 연결실체 입장에서 영업에 관련한 주요 실적 및 주요지표 변동내역을 기재한 내용입니다.

(1) 안정성 지표

보고기간말 현재 부채 비율 및 순차입금 비율은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
-----	-----	-----

부채 (A)	4,717,198,135	4,510,026,397
자본 (B)	3,478,491,377	3,539,768,776
현금및현금성자산 및 금융기관예치금 (C)	1,636,389,469	1,667,666,002
차입금 (D)	1,301,446,572	1,233,070,682
부채비율 (A/B) (%)	135.61%	127.41%
순차입금비율 (D-C)/B (%)	(주1)	(주1)

(주1) 당기말 현재 순차입금이 부의 금액이므로 순차입금 비율을 산정하지 아니하였습니다.

당사는 안정성지표로 부채 비율과 순차입금 비율을 이용하고 있습니다. 부채 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있으며 총부채 및 총자본은 연결재무상태표 상의 금액을 기준으로 계산합니다. 순차입금 비율은 순차입금을 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순차입금은 차입금 총계(연결재무상태표 상 '차입금')에서 현금및현금성자산과 기타금융자산 중 금융기관예치금을 차감한 금액입니다.

부채는 전기말 대비 2,072억원 증가한 4조 7,172억원입니다. 당기 중 회사채 상환 900억원, 신규발행 2,300억원으로 회사채 잔액이 증가하였고, 금융시장 불확실성 확대 및 자금시장 경색을 대비한 선제적 자금 유동성 확보 정책에 따른 신규차입 등 차입금이 전년대비 684억원 증가하였습니다.

자본은 전년대비 당기순이익 59억원 증가에도 불구하고, 종속회사 (주)포스코와이드의 지분 매각으로 인한 연결제외 효과 등으로 전기말 대비 613억원 감소한 3조 4,785억원입니다.

이에 따라 부채비율은 135.61%로 전년말 대비 8.2%p 증가하였습니다. 부채비율의 증가에도 불구하고, 부의 순차입금 기조를 유지하며 재무 안정성을 유지하고 있습니다.

(2) 수익성지표

구분	산식	당기말	전기말
매출액영업이익률	(영업이익/매출액)*100	2.0%	3.3%
매출액순이익률	(당기순이익/매출액)*100	1.7%	1.8%

수익성 지표의 경우, 글로벌 공급망의 불안정과 급격한 인플레이션에 따른 건설원가 상승으로, 전년 대비 매출액 영업이익률은 1.3%p, 매출액 순이익률은 0.1%p 하락하였습니다.

(3) 성장성 및 활동성지표

구분	산식	비율
매출액증가율	(당기매출액-전기매출액)/전기매출액*100	7.7%
영업이익증가율	(당기영업이익-전기영업이익)/전기영업이익*100	-34.7%
당기순이익증가율	(당기순이익-전기순이익)/전기순이익*100	3.5%

성장성 및 활동성지표의 경우, 매출액 증가율은 아르헨티나 Salta 염수리튬 상업화 시설, 울론 광석리튬 상용화시설 및 폴란드 바르샤바 소각로 등 국내외 주요 PJT의 공정축진과 포항 고로개수, 광양 전기강판 등 신규 PJT의 착공에 따라 7.7%를 기록하였습니다. 다만, 매출액의 증가에도 불구하고 건설원가 상승에 따라 전년대비 영업이익은 34.7% 감소하였으며, 당기순이익은 3.5% 수준 증가하였습니다.

지난 한 해 동안 주요 경영활동과 성과는 다음과 같습니다.

첫째, 그룹 비전 실현을 위한 핵심사업 수행체계를 구축하고 친환경 포트폴리오를 확대하였습니다. 이차전지 전담조직을 신설하여 투자비 절감/사업기간 단축 등 핵심 사업역량을 강화하였으며, 저탄소철강/수소 분야에서는 수소환원제철 자력수행 위한 시험설비 구축 참여, 그룹 그린수소 사업 FEED검토 지원 등으로 자력 엔지니어링 역량을 확보하고 설비투자 경쟁력을 제고하였습니다. 또한, 해외 선진 디벨로퍼(에퀴노르, 오스테드)와의 MOU 등 파트너쉽 체결을 통해 향후 해상풍력 사업에서의 진출 기반을 마련하는 성과를 이루었습니다.

둘째, 안전 및 품질관리 역량을 고도화하고, 스마트 기술을 활용한 Risk 예방과 생산성을 혁신하였습니다. 스마트 세이프티볼/에어백 등의 기술을 개발/도입하고, 근로자 참여형 안전문화 정착, 외국인 근로자 비중의 확대에 따른 교육 강화 등을 통해 현장 안전을 최우선화하였으며, 드론/건설중장비 로봇 솔루션을 도입하고, 건설사 최초 국제표준 AI+ 품질인증을 획득하는 등 다양한 안전 기술을 활용한 Smart Safety 체계를 구축하였습니다.

셋째, 생존을 위한 위기대응 경영을 강화하고 중점 PJT 및 투자사업에 대해 점검을 고도화하여 전사적 Risk 관리를 강화하였습니다. 또한, PI 3기 시스템을 성공적으로 구축/가동하여 PLC 전 기간의 상호 연계성을 강화하고, 경험/데이터의 자산화를 통해 실행력 및 업무 생산성을 제고하였습니다.

3. 재무상태 및 영업실적

(1) 재무상태 (연결)

연 결 재 무 상 태 표

제 42 기 2023년 12월 31일 현재

제 41 기 2022년 12월 31일 현재

주식회사 포스코이앤씨와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	제 42 기말	제 41 기말
자산		
Ⅰ. 유동자산	5,859,803,383,449	5,074,555,804,734
현금및현금성자산	1,110,015,298,792	1,005,528,786,125
매출채권	1,203,664,328,304	797,877,276,331
기타금융자산	975,856,801,965	1,079,953,077,813
미청구공사	1,950,446,102,401	1,332,399,357,850
재고자산	264,651,868,145	476,692,254,149

당기법인세자산	39,384,934	127,427,645
기타유동자산	355,129,598,908	381,977,624,821
Ⅱ. 비유동자산	2,335,886,128,618	2,975,239,368,070
관계기업 및 공동기업투자	90,873,508,585	84,434,850,314
비유동매출채권	6,952,144,050	6,813,697,312
기타비유동금융자산	1,073,729,196,112	1,039,529,637,968
유형자산	136,553,255,656	569,950,378,371
투자부동산	349,938,658,375	472,114,011,963
무형자산	221,369,791,775	260,673,931,582
이연법인세자산	409,788,611,841	442,204,887,841
기타비유동자산	46,680,962,224	99,517,972,719
자 산 총 계	8,195,689,512,067	8,049,795,172,804
부 채		
Ⅰ. 유동부채	4,106,980,336,884	3,711,153,424,789
매입채무	1,430,634,129,621	875,914,097,874
차입금	997,021,727,139	793,349,604,632
기타금융부채	374,029,639,176	708,147,672,207
초과청구공사	776,283,094,168	690,560,343,669
선수금	241,277,061,356	322,310,186,999
당기법인세부채	82,129,221,492	50,881,321,173
충당부채	113,114,894,501	130,440,583,853
기타유동부채	92,490,569,431	139,549,614,382
Ⅱ. 비유동부채	610,217,798,197	798,872,971,828
비유동차입금	304,424,844,651	439,721,076,880
기타비유동금융부채	65,895,107,476	94,915,387,243
비유동선수금	-	3,407,039,702
순확정급여부채	1,807,123,250	377,926,186
비유동충당부채	219,935,023,659	237,375,045,829
이연법인세부채	15,080,812,308	13,526,203,051
기타비유동부채	3,074,886,853	9,550,292,937
부 채 총 계	4,717,198,135,081	4,510,026,396,617
자 본		
Ⅰ. 지배기업의 소유주지분	3,442,401,412,441	3,334,547,003,664
자본금	209,033,470,000	209,033,470,000
자본잉여금	1,039,072,967,478	1,054,591,637,730
적립금	(128,090,017,438)	(124,328,156,637)
이익잉여금	2,322,384,992,401	2,195,250,052,571
Ⅱ. 비지배지분	36,089,964,545	205,221,772,523
자 본 총 계	3,478,491,376,986	3,539,768,776,187

부채와 자본 총계	8,195,689,512,067	8,049,795,172,804
-----------	-------------------	-------------------

'23년말 총자산은 연결재무제표 기준으로 전년말 대비 1,459억원 증가한 8조 1,957억원입니다. 세부적으로 살펴보면, 광주 오포 2차 공동주택과 주안 10구역 재개발 PJT 등 일부 도시정비사업의 진도매출채권 증가로 미청구공사가 전년말 대비 6,180억원 증가하였고, 방배 신동아 재건축사업, 노량진 3구역 재개발 사업 등 조합 대여금의 증가 영향으로 대여금이 전년말 대비 784억원 증가하였습니다. 또한 종속회사 (주)포스코와이드의 지분매각에 따른 연결제외 효과 등으로 재고자산은 전년말 대비 2,120억원, 유형자산은 전년말 대비 4,334억원 감소하였습니다.

'23년말 총부채는 연결재무제표 기준으로 전년말 대비 2,072억원 증가한 4조 7,172억원입니다. 당기 중 회사채 상환 900억원, 신규발행 2,300억원으로 회사채 잔액이 증가하였고, 금융시장 불확실성 확대 및 자금시장 경색을 대비한 선제적 자금 유동성 확보 정책에 따른 신규차입 등 차입금이 전년대비 684억원 증가하였습니다.

'23년말 총자본은 연결재무제표 기준으로 전년말 대비 613억원 감소한 3조 4,785억원입니다. 세부적으로 살펴보면 건설자재 및 외주비 상승 영향으로 일반관리비 절감 노력에도 불구하고, 영업이익은 전년 대비 1,072억원 감소한 2,014억원을 기록하였고, 종속회사 (주)포스코와이드 투자주식 처분이익이 반영되어 당기순이익은 1,766억원 입니다.

(2) 영업실적 (연결)

연 결 포 괄 손 익 계 산 서

제 42 기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

제 41 기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

주식회사 포스코이앤씨와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	제 42 기	제 41 기
I. 매출	10,165,708,357,357	9,435,206,142,698
II. 매출원가	(9,602,901,998,280)	(8,725,600,067,589)
III. 매출총이익	562,806,359,077	709,606,075,109
IV. 관리비및판매비	(361,393,203,369)	(400,971,741,492)
일반관리비	(315,238,978,510)	(342,905,130,806)
판매및물류비	(46,154,224,859)	(58,066,610,686)
V. 영업이익	201,413,155,708	308,634,333,617
VI. 지분법손익	3,605,713,786	(5,353,303,286)
VII. 금융손익	22,226,799,037	(29,454,773,275)
금융수익	257,712,015,051	264,332,304,962
금융비용	(235,485,216,014)	(293,787,078,237)
VIII. 기타영업외손익	39,866,616,644	(22,865,519,166)
기타영업외수익	106,766,472,909	27,709,517,068
기타영업외비용	(66,899,856,265)	(50,575,036,234)

IX. 법인세비용차감전순이익	267,112,285,175	250,960,737,890
X. 법인세비용	(90,494,381,600)	(80,242,023,018)
XI. 당기순이익	176,617,903,575	170,718,714,872
XII. 기타포괄손익	(32,122,744,193)	45,857,512,196
1. 후속적으로 당기순익으로 재분류되지 않는 항목	(22,914,462,023)	45,331,957,452
순확정급여부채의 재측정요소	(35,009,781,181)	59,868,042,223
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익	4,509,001,870	2,933,606,953
지분법이이익잉여금변동	(13,909,172)	(435,819,317)
법인세효과	7,600,226,460	(17,033,872,407)
2. 후속적으로 당기순익으로 재분류되는 항목	(9,208,282,170)	525,554,744
지분법자본변동	(1,797,249,576)	8,056,020,260
해외사업환산손익	(7,826,197,246)	(5,363,966,430)
법인세효과	415,164,652	(2,166,499,086)
XIII. 당기총포괄이익	144,495,159,382	216,576,227,068
XIV. 당기순이익의 귀속	176,617,903,575	170,718,714,872
지배기업의 소유주지분	173,108,350,970	154,346,994,444
비지배지분	3,509,552,605	16,371,720,428
XV. 당기총포괄이익의 귀속	144,495,159,382	216,576,227,068
지배기업의 소유주지분	143,341,080,165	198,028,429,437
비지배지분	1,154,079,217	18,547,797,631
XVI. 지배기업 소유주지분에 대한 주당손익		
기본 및 희석주당순이익	4,141	3,692

2023년 회사의 매출은 10조 1,657억원(전년 대비 7.7% 증가)을 기록하며 매출 10조원대 실적을 달성하였습니다. 광양 전기강판 4차 공사 등의 신규 착공에 이어, 광양 전구체 2단계, 제주 시에나리조트 등의 도급중액 및 폴란드 바르샤바 소각로, 파나마 메트로 3호선 건설공사, 삼척블루파워 토목현장 등 기존 PJT의 공정이 계획대비 촉진되어 매출이 증대되었습니다.

다만, 전세계적인 공급망 불안과 급격한 인플레이션에 따른 원자재가 급등에 따라 수익성은 크게 감소하여 영업이익 2,014억원(전년 대비 34.7% 감소), 영업이익률 2.0%(전년 대비 1.3%p 감소)를 기록하였습니다. 다만 회사는 급변하는 경영환경을 선제적으로 점검하고, 이에 대한 대응계획을 수립하여 지속적으로 손익 개선을 추진 중에 있습니다. 발주처와 긴밀한 협의를 통한 도급변경, 설계변경 등을 추진하여 급등한 원가율에 대응하고 있으며, 수주비 및 통제가능 경비를 효율적으로 사용하여 이익률을 개선하기 위해 노력하고 있습니다.

(3) 사업부문별 매출액 및 영업이익

(단위 : 백만원)

구 분	부문수익(매출)		부문이익(영업이익)	
	당기	전기	당기	전기
플랜트사업부문	3,285,432	2,628,563	19,608	64,210
건축사업부문	5,044,687	4,561,955	148,831	201,264
인프라사업부문	1,601,680	1,349,380	19,231	11,939
부동산 관련 서비스(주2)	330,654	344,370	9,987	15,286
기술용역업(엔지니어링)	1,082	1,222	(115)	847
상품판매업(주1)	-	846,440	-	8,565
연결조정	(97,826)	(296,724)	3,871	6,523
합 계	10,165,708	9,435,206	201,413	308,634

(주1) 상품판매업을 영위하는 (주)엔투비는 전기 중 연결대상 종속회사에서 제외되었습니다.

(주2) 레저사업을 포함한 합계입니다.

플랜트 사업부문 매출은 포항 고로 개수 및 광양 전기강관 공사 등 국내 대형 PJT 신규 착공과 아르헨티나 Salta 염수리튬 상업화 시설, 울촌 광석리튬 상용화 시설 등의 공정추진 등으로 전년대비 6,569억원 증가한 3조 2,854억원을 기록하였습니다. 이와 같은 매출 증가에도 불구하고 자재가, 인건비 등 공사원가 상승 영향 등으로 영업이익은 446억원 감소하였습니다. 플랜트 사업부문은 수주 2조 5,039억원을 달성하며, 수주 측면에서도 친환경, 성장사업 실적을 확보하여 전사적인 포트폴리오 개선에 기여하였습니다. 전통적인 그룹사 제철플랜트 수주물량 6,220억원 외에도 아르헨티나 염수리튬 상업화, 포항 양극재 사업 등 이차전지 PJT를 포함한 그룹의 신성장사업도 1조 614억원 수주하며 주력상품을 다각화하였습니다. 당사는 향후 플랜트 사업부문에 있어서 그룹사 추진 신성장사업 및 제철플랜트 기술력을 바탕으로 친환경사업에서도 선도적 입지를 구축하여 미래성장 포트폴리오를 강화해나가며, 해외사업 역량제고 등으로 매출 및 영업이익을 증대시킬 계획입니다.

건축 사업부문 매출은 고양 풍동2 오피스텔, 송도 B3 블록 주상복합 신축공사 등에서 물가상승분을 반영한 도급증액 등으로 전년대비 4,827억원 증가한 5조 447억원을 기록하였습니다. 영업이익은 건설원가 상승 영향으로 고양 풍동 2지구, 광주 오폐 공동주택, 대구 지산시영 재건축사업 등 일부 PJT에서 추가원가가 투입되며 작년대비 524억원 감소한 1,488억원을 기록하였습니다. 국내 부동산시장이 급격히 냉각되어 미분양 리스크가 지속적으로 확대되고 있고, 건설PF 시장도 경색되며 건축 사업환경이 악화되고 있습니다. 당사는 분양 마케팅을 강화하여 미분양 리스크를 최소화 하고, PF보증 리스크 현실화에 대비하여 선제적으로 유동성을 확보하는 등 양호한 수익성을 유지하기 위해 지속적으로 노력해나갈 것입니다. 수주 측면에서 건축 사업부문은 1기 신도시 리모델링사업 등 도시정비사업을 확대해나가며 수주 7조 5,818억원을 달성하였습니다. 당사는 미분양 리스크를 감안한 핵심권역 위주로 선별적 수주를 추진하고, 특히 상대적으로 분양성이 확보된 재건축, 재개발, 리모델링 사업을 집중 추진하여 앞으로도 지속적으로 사업 안정성을 확보토록 할 예정입니다.

인프라 사업부문 매출은 폴란드 바르샤바 소각로 EPC, 영종~청라 연결도로(제3연륙교) 건설공사 제2공구, 고속국도 제29호선 세종~안성간 건설공사(제8공구) 등 기존 PJT의 공정이 계획대비 촉진되어 전년대비 2,523억원 증가한 1조 6,017억원을 달성하였으며, 영업이익은

매출 증가 등으로 작년 대비 73억원 증가한 192억원을 기록하였습니다. 수주측면으로는 수도권광역급행철도(GTX) B노선, 당진 LNG터미널 항만설비, 서부배전체계 개선 시설공사 등의 신규수주에 힘입어 전년대비 2,234억원 증가한 수주금액 9,208억원을 달성하였습니다. 인프라 사업부문에 있어서 당사는 해외 주요 PJT 관리 강화, 고수익 민자사업 수주 확대, 환경시설 영업 강화 등으로 매출 및 영업이익을 상승시킬 계획입니다.

사업 부문별 현황의 특성을 보면 아래와 같습니다.

(1) 플랜트 사업부문

1) 산업의 특성

플랜트 산업에는 제철플랜트, 발전, 석유화학, 산업플랜트 등 다양한 상품이 있습니다. 설계와 시공, 엔지니어링, 기계 설비의 제조와 설치, 유지/보수 등 다양한 수행 능력이 필요하며, 사업기획 역량과 함께 기술력, 자본력, 사업관리 능력도 필수적으로 요구됩니다. 일정 수준의 기술력과 경쟁력이 확보된다면 높은 진입 장벽을 구축할 수 있다는 특징이 있습니다.

2) 산업의 성장성

플랜트는 국가 경제의 기반이 되는 생산시설로, 플랜트 건설과 운영을 통해 기업의 이익 창출은 물론, 국가 경제의 발전을 기대할 수 있습니다. 플랜트 시장은 중동과 중남미, 동남아, CIS 지역 등지에서 지속적인 수요가 기대되고 있으며, 국내 업체들의 해외 진출도 활발히 진행되고 있습니다. 최근에는 온실가스 배출 규제 강화 등 친환경 이슈가 부각되며 산업의 생태계도 빠르게 변모하고 있습니다.

제철플랜트는 글로벌 경기침체, 원자재가격 상승, 고금리 영향으로 철강 시장의 변동성은 확대되고 있으나 저탄소철강 역량 확보를 위한 전기로 신설, 노후설비 합리화 등은 지속될 것으로 전망됩니다.

또한 최근 각광받고 있는 이차전지와 관련해 원료와 소재를 생산하기 위한 설비투자가 급증하고 있으며, 이러한 기조는 상당 기간 지속될 것으로 기대됩니다.

석유화학 분야는 중동과 중남미, 아프리카를 비롯해 중국, 인도, 동남아 등지에서 발주가 있을 것으로 전망됩니다. 특히, 최근 급부상하고 있는 천연가스 수요는 상당 기간 지속적인 성장이 예상되며, 부가가치가 높은 석유화학 제품을 생산하는 전통적인 석유화학 분야도 중동과 동남아 등지를 중심으로 투자가 이어질 것으로 기대됩니다.

발전은 아시아와 아프리카, 남미 등 도시화가 활발히 진행 중인 신흥국에서 전력 수요가 꾸준히 증가함에 따라 성장세가 유지될 것으로 보이며, 글로벌 탈석탄 기조로 인해 신재생발전도 빠르게 확대될 것으로 예상됩니다. 또한 러시아-우크라이나 전쟁 이후 천연가스 가격이 급등함에 따라 전력 생산 비용을 절감하기 위해 원자력발전의 필요성이 고조되고 있으며, 차세대 소형모듈원전(SMR) 개발도 꾸준히 진행되고 있습니다.

또한 향후에는 수소가 화석연료를 점진적으로 대체하여 수소 발전소와 저장 시설, 수소-암모니아 변환 설비 등에 대한 투자도 대폭 확대되고, 친환경에너지와 연계한 그린수소 생산설비도 빠르게 늘어날 것으로 예상됩니다.

산업플랜트 분야에는 전기/전자/반도체, 제약/식품/바이오, 물류센터와 데이터센터 등 다양한 상품이 있습니다. 최근 급격한 금리인상과 긴축으로 소비가 위축되고 기업 실적 감소에

따라 산업플랜트 분야도 투자가 단기적으로 위축될 수 있으나 향후 기술 발전과 수요 증가에 따라 장기적인 성장 가능성은 높을 것으로 예상됩니다.

3) 경기변동의 특성

플랜트 산업은 국제 유가를 비롯한 주요 원자재 가격과 금리 등 글로벌 경제 상황에 연동되는 특징이 있습니다. 또한 중동 지역의 정세 역시 적지 않은 영향을 미치며, 향후에도 이러한 추세는 계속될 것으로 전망됩니다.

4) 국내외 시장여건

제철플랜트 분야는 일관밀 건설 등 대대적인 설비투자보다는 기존 설비를 합리화하는 소규모 투자가 많았으나 앞으로는 전기로, 수소환원제철 등 생산방식 변화에 따른 신규 투자가 있을 것으로 예상됩니다. 발전은 글로벌 친환경 트렌드에 따라 가스복합발전과 신재생발전이 확대될 것으로 예상되며, 최근에는 원자력발전이 다시 주목받으면서 소형원전 개발이 활발해질 것으로 기대됩니다. 석유화학 분야는 국내외 시장 변화에 따라 변동성이 확대되고 있으며 산업플랜트도 최근 악화된 투자 환경 영향으로 분야별로 차별화된 양상을 보이고 있습니다.

5) 회사의 경쟁우위 요소

당사는 일관제철소와 부대설비 공사에 필요한 설비 공급과 시공 경험을 축적하여 국내 제철 플랜트 분야에서 독보적인 위치에 있으며, 글로벌 시장에서도 기존 수행 실적을 바탕으로 인도와 브라질, 인니 등에 진출해 글로벌 플레이어로서 인지도를 높이고 있습니다. 근래에는 수소환원제철 구현을 위한 실증사업, 저탄소철강 원료 확보를 위한 호주 HBI 사업 등을 지원하며 기술력을 내재화하고 있습니다.

발전 분야에서는 2006년 국내 건설사 최초로 남미 시장에 진출하여, 칠레와 페루, 파나마 등지에서 다수의 석탄화력발전소와 가스복합발전소를 건설하였고, 최근 주목받고 있는 소형원전 분야에서도 국책과제인 SMART 원전 개발에 참여한 경험이 있습니다. 이를 토대로 향후에는 차세대 원자로로 각광받고 있는 소형모듈원전인 SMR 사업도 참여하고자 합니다.

화공 분야에서는 다수의 LNG 탱크 수행 실적을 보유하고 있으며, 자체 엔지니어링 역량과 친환경 고망간강을 세계 최초로 적용한 실적을 앞세워 국내외 LNG 분야에서 지속적으로 사업을 확대해 나가고 있습니다. 향후 수소와 암모니아가 에너지 저장 및 운송은 물론 주요 발전원으로 활용될 전망에 따라 관련 기술 확보에 박차를 가하고 있습니다.

또한 당사는 그룹이 추진하고 있는 이차전지 원료와 소재 생산 분야에서 다수의 실적을 보유하고 있습니다. 포항, 광양, 세종 등지에서 다양한 플랜트를 건설하였고, 아르헨티나 염수에서 리튬을 생산하는 플랜트도 건설 중입니다. 향후에는 미국과 캐나다 등 북미에도 진출하여, 이차전지 EPC 분야의 글로벌 No. 1으로 도약하고자 합니다.

(2) 인프라 사업부문

1) 산업의 특성

인프라 산업은 국민 생활과 산업 활동에 밀접한 관련이 있는 도로와 철도, 항만, 공항, 수처리/폐기물처리 시설 등을 건설하는 국가 기간산업으로, 타 산업에 비해 생산과 고용, 부가가치 창출 면에서 효과가 크다는 특징이 있습니다. 이에 정부는 사회간접자본시설(SOC)에 대한 공공투자를 경기 조절의 주요한 정책수단으로 활용해 왔습니다. 최근에는 정부의 공공투자 외에도 민간자본을 유치하는 민간투자사업이 확대되고 있습니다. 과거 빠른 경제성장 과정

에서 건설되었던 인프라 시설이 노후화되어, 노후 인프라 시설의 유지보수 수요도 점차 증가하고 있습니다.

2) 산업의 성장성

국내 인프라 산업은 발주 유형 측면에서 FI주도형 민자사업, 제안형 공모사업이 확대될 것으로 전망됩니다. 해외 인프라 산업은 경제발전과 도시화가 활발히 진행 중인 동남아와 중동, 아프리카 지역에서 투자가 확대되고 있으며, 미주와 유럽 등 선진국에서도 노후 인프라 시설 개보수 등 SOC 투자가 늘어날 것으로 전망됩니다.

3) 경기변동의 특성

인프라 산업은 정부의 투자 예산, 타 산업의 경제활동 수준 등 거시경제와 상관관계가 높습니다. 또한 경기 조정의 주요한 수단으로 활용되기 때문에 경기역행적인 특징이 있어, 경기 침체로 민간시장이 위축될 경우 공공시장은 반대로 활성화되는 경향을 보이기도 합니다.

4) 국내외 시장여건

정부의 지역 경쟁력 강화 정책에 따라 가덕도 신공항, 대구경북신공항, 제주 제2공항 등 지역 거점 공항 건설이 활성화될 전망이며, 수도권 광역철도(GTX) 등 주요 고속철도 사업과 주요 광역 거점을 연결하는 도로망 확충 사업도 지속 추진될 예정입니다. 해외 시장은 중동과 아시아 지역의 신흥국 외에도 미주와 유럽 등지에서 다양한 방식의 인프라 건설 수요가 증가하고 있어 국내 건설사의 진출에 유리한 환경이 조성될 것으로 기대됩니다.

5) 회사의 경쟁우위 요소

당사의 인프라 사업 부문은 도로, 철도, 교량, 공항, 항만, 수처리, 폐기물 부문에서 다수의 수행 실적을 바탕으로 사업 규모를 지속적으로 확대해 나가고 있습니다. 최근에는 신안산선, 서부내륙고속도로 등 국내의 굵직한 민자사업을 수행하고 있으며, 철도차량기지 분야에서도 우수한 역량을 바탕으로 남미와 동남아 등 해외 진출에도 성공하였습니다. 뿐만 아니라 가덕도 신공항 기본계획 수립에 참여해 공항 설계 역량을 입증하였고, 폐기물 소각로 분야에서도 폴란드에 성공적으로 진출하여 연속 수주를 이어가고 있습니다.

(3) 건축 사업부문

1) 산업의 특성

건축 산업은 주택/업무/판매/숙박시설 등 다양한 용도의 건축물을 건설하는 산업입니다. 최근에는 건설회사가 사업기획, 토지매입, 파이낸싱, 분양/매각, 시공 등 일련의 과정을 직접 수행하거나 발주자와 공동으로 수행하는 자체/개발사업이 확대되고 있으며, 규모와 용도 측면에서 대형화, 복합화 되는 추세에 있습니다. 이에 과거에는 단순히 주택을 건설하고 분양하는 것이 주를 이뤄왔으나, 최근에는 오피스 매각, 판매/숙박시설 운영 등 업무 범위가 확장되고 있습니다. 한편 주택 분야에서는 조합원이 시공사를 지정하는 도시정비사업이 확대됨에 따라 건설회사 간 브랜드 경쟁이 심화되고 있으며, 리모델링, 가로주택정비사업, 소규모 재건축 등도 활성화되고 있습니다.

2) 산업의 성장성

주택 분야는 1기 신도시를 포함해 주요 도시의 주택 노후화로 도시정비사업이 확대되고 있으며, 향후 3기 신도시 개발이 본격화될 경우 주택 건설 수요는 지속될 것으로 기대됩니다. 다만 금리 인상에 따른 분양 심리 위축, 건설원가 급등, 건설 PF시장 경쟁 등 사업 환경이 악화되며 신규 분양과 착공 규모는 낮은 수준을 지속할 것으로 전망됩니다. 부동산 시장의 연착륙을 위해 정부가 관련 규제를 완화하고 금리 상승 기조도 일단락되며 일부 회복세를 보였

으나 거래량은 여전히 적은 수준입니다. 향후 경기 상황에 따른 금리 변동, 건설 PF 시장의 잠재적인 리스크 등을 면밀히 주시할 필요가 있습니다.

3) 경기변동의 특성

주택이 큰 비중을 차지하고 있는 건축 산업은 경기 변동과 정부 정책에 매우 민감하게 반응합니다. 최근에는 금리와 건설원가가 상승하며 발주가 급감하였고 기존 주택 거래도 감소하였습니다. 정부의 규제 완화와 금리 동결 기조로 거래가격과 거래량도 반등 중이나, 주택 경기는 심리적인 영향도 적지 않기 때문에 글로벌 주요 이슈와 각종 경제 지표 변화를 면밀히 주시할 필요가 있습니다.

4) 국내외 시장여건

앞서 언급되었던 바와 같이 급격한 금리인상, 건설원가 상승, 건설 PF 시장 경색 등으로 시장 여건이 급속도로 악화되었습니다. 이에 향후에는 수익성이 담보된 사업만 제한적으로 추진 되면서, 분양성이 우수한 지역과 그 외 지역 간 양극화가 심화될 것으로 예상됩니다. 해외는 도시화가 활발히 진행 중인 동남아시아를 중심으로 국내 건설회사들이 진출하고 있고, 미국 등 선진 시장 진출도 시도하고 있습니다. 글로벌 경기 변동성 확대에 따라 해외에서도 리스크 관리가 가장 우선시될 것으로 판단됩니다.

5) 회사의 경쟁우위 요소

당사는 초고층 건물과 대규모 신도시 개발 분야에서 업계 최고 수준의 시공 능력과 상품개발 역량, 사업화 역량을 보유하고 있습니다. 대표적으로 송도 국제업무도시 개발사업을 주도하고 있으며, 포스코타워 송도, 부산 해운대 LCT, 여의도 파크원 등 초고층/초대형 랜드마크 사업을 성공적으로 완수한 실적이 있습니다.

또한, 리모델링 분야에서도 국내 업계 최다 누적 수주를 기록하고 있으며, 소비자로부터 브랜드 가치를 인정받아 재개발/재건축 등 전통적인 도시정비사업 분야에서도 다수의 프로젝트를 수행하고 있습니다.

앞으로는 단순시공 중심의 건설회사에서 부가가치가 높은 자체/개발사업을 수행하는 디벨로퍼로 변모하고자 합니다. 기존 사업 경험에서 비롯한 사업기획 능력, 자금조달 역량, 보유시재 등 회사의 강점을 활용하여 우량한 자체사업과 기획제안형사업, 투자개발형사업, 도시개발사업을 선별하여 추진할 계획입니다.

해외에서도 베트남과 중국, 미얀마, 필리핀 등 동남아 지역에서 호텔, 오피스, 레지던스 등 다양한 건축물의 개발과 시공을 수행한 경험을 바탕으로 신규 사업 기회를 지속 모색하고 있습니다.

4. 유동성

유동성위험관리에 대한 궁극적인 책임은 당사의 단기 및 중장기 자금조달과 유동성관리규정을 적절하게 관리하기 위한 기본정책을 수립하는 이사회에 있습니다. 당사는 충분한 적립금과 차입한도를 유지하고 예치현금흐름과 실재현금흐름을 계속하여 관찰하며 금융자산과 금융부채의 만기구조를 대응시키면서 유동성위험을 관리하고 있습니다.

당사는 현금및현금성자산에 금융기관예치금을 합하여 유동성으로 관리하고 있습니다. 현금

및 현금성자산은 보통예금과 소액현금 및 취득당시 만기가 3개월이내인 단기성 예금으로 구성되어 있습니다. 연결현금흐름표상의 현금및현금성자산은 이러한 현금및현금성자산에서 당좌차월을 차감한 후의 금액을 의미합니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산 (A)	1,110,015,299	1,005,528,786
금융기관예치금 (B)	526,374,170	662,137,216
현금및현금성자산 및 금융기관예치금 (A+B)	1,636,389,469	1,667,666,002

당사는 2023년도말 기준 현금및현금성자산 및 금융기관예치금을 합하여 약 1조 6,364억 원 을 보유중입니다. 금융기관예치금은 전년대비 일부 감소하였으나, 금융시장 불확실성을 대비한 유동성 확보 전략으로 현금및현금성자산 비중은 전년대비 확대하였습니다.

당사는 2020년 이후부터 1.4조원 이상의 유동성을 지속적으로 확보하고 있으며, 이러한 당사의 유동성은 주요 사업을 이행하는데 충분할 것으로 예상하고 있습니다. 또한 회사는 단기 및 중장기 경영전략을 수립하여 현금흐름을 지속적으로 모니터링 하고 있으며, 향후 발생할 수 있는 예상하지 못한 유동성 위험에 대비할 수 있는 충분한 현금 및 현금성자산을 확보하고 있습니다.

5. 자금조달과 지출

<자금조달과 관련된 사항>

당사는 2023년 회사채 900억원 상환, 신규발행 2,300억원으로 회사채 잔액이 증가하였고, 금융시장 불확실성 확대 및 자금시장 경색을 대비한 선제적 자금 유동성확보 정책으로 은행 일반대 및 회전대를 실행, 확보하여 차입금이 전년 대비 684억원 증가하였습니다.

당사는 유동성 리스크 대응을 위해 시나리오별 자금 Contingency Plan을 실행하여 당사 적정시재 2배 이상 수준인 유동성(현금및현금성자산 및 금융기관예치금)을 확보하였고, 이에 2023년말 현재 1조 6,364억원의 유동성을 보유하고 있습니다.

2024년에도 당사는 자금 유동성에 영향을 미치는 PF보증, 분양률/입주율 등을 관리하고 자금 Contingency Plan을 수립하여 향후 발생할 수 있는 리스크 상황에 지속적으로 대응해 나갈 예정입니다.

아래는 당사가 과거 3개년 간 발행한 회사채의 상세내역입니다.

가. 과거 3개년 간 채무증권 발행 실적

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
------	------	------	------	------------	-----	----------------	-----	----------	------

㈜포스코이앤씨	회사채(지속가능채권)	공모	2021.03.26	140,000	1.63	A+(한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2024.03.26	미상환	한국투자증권, NH투자증권, KB증권
㈜포스코이앤씨	회사채	공모	2021.03.26	40,000	2.26	A+(한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2026.03.26	미상환	신한금융투자
㈜포스코이앤씨	회사채	공모	2021.09.01	90,000	1.74	A+(한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2023.09.01	상환	미래에셋증권, 삼성증권, KB증권
㈜포스코이앤씨	회사채	사모	2023.05.30	130,000	5.26	A+(한국기업평가)	2025.05.30	미상환	KB증권
㈜포스코이앤씨	회사채	사모	2023.11.24	100,000	4.92	A+(한국신용평가)	2025.11.24	미상환	SMBC
합 계	-	-	-	500,000	-	-	-	-	-

- 2021.03.26에 발행된 원화공모사채 140,000백만원은 ESG채권(지속가능채권)입니다.
- 2021.09.01에 발행된 원화공모사채 90,000백만원은 당기 중 전액 만기상환하였습니다.

나. 사채관리계약 주요내용 및 충족여부 등

(작성기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
주식회사 포스코이앤씨 제59-1회 무보증사채	2021.03.26	2024.03.26	140,000	2021.03.16	키움증권(주)

(이행현황기준일 : 2023년 12월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 500% 이하(연결기준)
	이행현황	이행(135.6%)
담보권설정 제한현황	계약내용	직전년도 자기자본의 500% 이하(연결기준)
	이행현황	이행(27.7%)
자산처분 제한현황	계약내용	회계연도 이내 누적 2조원 이상(별도기준)
	이행현황	이행(278,607백만원)
지배구조변경 제한현황	계약내용	상호출자제한기업집단에서의 제외 (상호출자제한기업집단 지정요건의 법령상 변경에 따른 제외는 예외)
	이행현황	이행
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2023.09.05 이행 ('23년 반기보고서 기준)

※ 사채관리회사의 인적사항 : 키움증권 인수금융팀 김가영 사원(02-3787-0306)

※ 사채모집위탁계약서 상 사업보고서 및 반기보고서 제출일로부터 30일 이내에 '사채관리 계약이행상황보고서'를 작성하여 제출하도록 되어 있으며, 상기 이행현황은 `23.12.31. 기준 연결 및 별도재무제표로 작성되었습니다.

(작성기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
주식회사 포스코이앤씨 제59-2회 무보증사채	2021.03.26	2026.03.26	40,000	2021.03.16	키움증권(주)

(이행현황기준일 : 2023년 12월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 500% 이하(연결기준)
	이행현황	이행(135.6%)
담보권설정 제한현황	계약내용	직전년도 자기자본의 500% 이하(연결기준)
	이행현황	이행(27.7%)

자산처분 제한현황	계약내용	회계연도 이내 누적 2조원 이상(별도기준)
	이행현황	이행(278,607백만원)
지배구조변경 제한현황	계약내용	상호출자제한기업집단에서의 제외 (상호출자제한기업집단 지정요건의 법령상 변경에 따른 제외는 예외)
	이행현황	이행
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2023.09.05 이행 ('23년 반기보고서 기준)

※ 사채관리회사의 인적사항 : 키움증권 인수금융팀 김가영 사원(02-3787-0306)

※ 사채모집위탁계약서 상 사업보고서 및 반기보고서 제출일로부터 30일 이내에 '사채관리 계약이행상황보고서'를 작성하여 제출하도록 되어 있으며, 상기 이행현황은 '23.12.31. 기준 연결 및 별도재무제표로 작성되었습니다.

다. 회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	140,000	-	40,000	-	-	-	-	180,000
	사모	-	230,000	-	-	-	-	-	230,000
	합계	140,000	230,000	40,000	-	-	-	-	410,000

<상환의무가 있는 조달자금의 항목별 · 만기별 상환금액 도래현황>

당사의 2023년말 시점 상환의무가 있는 조달자금의 항목별(회사채 및 금융기관 차입금) · 만기별 상세내역은 아래와 같습니다.

(1) 보고기간말 현재 당사의 차입금 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
유동성차입금		
단기차입금	557,060,814	667,853,697
유동성장기차입금	300,000,000	35,596,725
유동성사채	139,960,913	89,899,183
소 계	997,021,727	793,349,605
비유동성차입금		
장기차입금	35,337,703	260,026,870
사채	269,087,142	179,694,207
소 계	304,424,845	439,721,077
합 계	1,301,446,572	1,233,070,682

(2) 보고기간말 현재 당사의 차입금에 대한 상세내역은 다음과 같습니다.

1) 단기차입금

(단위: 천원)

구분	차입처	약정개시일	약정만료일	이자율(%)	당기말	전기말
일반대 차입	POSCO Asia	2023.03.02~2023.09.29	2024.03.02~ 2024.09.29	6.77~6.80	19,424,688	25,517,980
일반대 차입	기타	2023.02.08~2023.12.29	2024.01.31~ 2024.12.31	4.34~7.80	537,636,126	642,335,717
합 계					557,060,814	667,853,697

당사의 당기말 단기차입금은 전기말 대비 1,108억원 감소한 5,571억원 입니다. 단기차입금은 종속회사인 (주)포스코와이드의 지분매각에 따른 연결제외 효과 등으로 감소하였습니다.

2) 장기차입금

(단위: 천원)

구분	차입처	약정개시일	약정만료일	이자율(%)	당기말	전기말
일반대 차입	HSBC	2022.08.22	2024.08.21	3M CD+1.50	50,000,000	84,805,058
일반대 차입	신한은행	2018.10.04 ~ 2021.07.09	2023.09.04 ~ 2024.07.09	2.46~4.51	-	40,791,667
일반대 차입	국민은행	2021.07.09	2024.07.09	3.0	-	20,000,000
일반대 차입	KB스타오폐제일차(주1)	2023.03.30	2024.04.01	3M CD+2.2	50,000,000	-
			2024.07.01		30,000,000	-
			2024.09.30		20,000,000	-
일반대 차입	중국은행	2022.08.22	2024.08.21	3M CD+1.50	50,000,000	50,000,000
일반대 차입	미래에셋 신디케이트론	2022.09.23	2024.09.23	3M CD+1.45	100,000,000	100,000,000
일반대 차입	기타	2012.12.26~2023.08.15	2025.08.15~2026.12.26	1.6~8.50	35,337,703	26,870
장부금액 합계					335,337,703	295,623,595
유동성 대체					300,000,000	35,596,725
유동성장기차입금					300,000,000	35,596,725
비유동성장기차입금					35,337,703	260,026,870

(주1) 당기말 현재 광주오폐 2차 공동주택 PJT 분양수입금수납계좌에 대해 120,000백만원을 한도로 근질권이 설정되어 있습니다.

당사의 당기말 장기차입금은 전기말 대비 2,247억원 감소한 353억원 입니다. 장기차입금 감소 사유는 2022년에 실행한 만기 2년 일반대의 유동성 대체 효과에 기인한 것입니다.

3) 사채

(단위: 천원)

발행 회사	구분	발행일	상환일	이자율(%)	당기말	전기말	이자지급 및 상환방법
포스코이앤씨	제59-1회 원화공모사채	2021-03-26	2024-03-26	1.63	140,000,000	140,000,000	3개월후금 및 만기일시상환
	제59-2회 원화공모사채	2021-03-26	2026-03-26	2.26	40,000,000	40,000,000	
	제60회 원화공모사채	2021-09-01	2023-09-01	1.74	-	90,000,000	
	제61회 원화사모사채	2023-05-30	2025-05-30	5.26	130,000,000	-	

제62회 원화사모사채	2023-11-24	2025-11-24	4.92	100,000,000	-	
액면금액 합계				410,000,000	270,000,000	
차감: 사채할인발행차금				(951,945)	(406,610)	
장부금액 합계				409,048,055	269,593,390	
유동성 대체				139,960,913	89,899,183	
유동성 사채				140,000,000	90,000,000	
유동성사채할인발행차금				(39,087)	(100,817)	
비유동사채 장부금액				269,087,142	179,694,207	

당기말 시점 당사의 미상환 사채 잔액은 약 2,691억원 입니다. 1년 이내 만기도래 회사채 금액은 총 1,400억원이며, 만기시점에 차환발행 예정입니다.

(3) 당기말 현재 당사의 비유동성차입금 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

종 류	당기말 잔액	상환스케줄		
		1년 이내	2년 이내	3년 이내
사채 (주1)	410,000,000	140,000,000	230,000,000	40,000,000
장기차입금	335,337,703	300,000,000	35,310,833	26,870
합 계	745,337,703	440,000,000	265,310,833	40,026,870

(주1) 사채할인발행차금이 차감되기 전의 금액입니다.

2023년말 연결기준 유동성 차입금은 약 9,970억원으로 전체 차입금의 약 77% 수준입니다. 유동성 차입금 비중이 전기(약 64%) 대비 증가하였으나, 1조 6,364억원에 달하는 풍부한 현금및현금성자산 과 금융기관예치금 규모를 볼 때 재무안정성은 우수한 수준입니다. 또한 포스코그룹 계열사로서 대외 신인도에 기반한 자금조달 능력 등을 고려할 때 유동성 리스크에 대한 대응능력을 충분히 확보하고 있다고 볼 수 있습니다.

당사는 특정 기간에 차입금 상환이 집중될 수 있는 위험을 관리하기 위해 2024년에 사채 발행, 신규 장기 차입금 등을 검토하여 장기 차입금 비중을 확대할 예정입니다.

당사의 최근 신용평가에 관한 사항은 하기와 같습니다.(2023.12.31 기준)

평가일	평가대상 유가증권 등	평가대상 유가증권의 신용등급	평가회사 (신용평가등급범위)	평가구분
2023.12.22	기업어음	A2+	한국기업평가	정기평가
2023.12.15	기업어음	A2+	NICE신용평가	정기평가
2023.11.20	기업어음	A2+	한국신용평가	정기평가
2023.11.20	회사채	A+	한국신용평가	본평가
2023.06.26	기업어음(CP)	A2+	NICE신용평가	본평가
2023.06.26	회사채	A+	NICE신용평가	정기평가
2023.06.19	기업어음(CP)	A2+	한국신용평가	본평가
2023.06.19	회사채	A+	한국신용평가	정기평가
2023.05.19	기업어음(CP)	A2+	한국기업평가	본평가

2023.05.19	회사채	A+	한국기업평가	본평가
2022.12.20	기업어음(CP)	A2+	NICE신용평가	정기평가
2022.12.20	기업어음(CP)	A2+	한국신용평가	정기평가
2022.12.19	기업어음(CP)	A2+	한국기업평가	정기평가
2022.06.30	회사채	A+	NICE신용평가	정기평가
2022.06.30	기업어음(CP)	A2+	NICE신용평가	본평가
2022.06.29	회사채	A+	한국기업평가	정기평가
2022.06.29	기업어음(CP)	A2+	한국기업평가	본평가
2022.06.27	회사채	A+	한국신용평가	정기평가
2022.06.27	기업어음(CP)	A2+	한국신용평가	본평가
2021.08.20	회사채	A+	한국신용평가	본평가
2021.08.20	기업어음(CP)	A2+	한국신용평가	정기평가
2021.08.19	회사채	A+	NICE신용평가	본평가
2021.08.19	기업어음(CP)	A2+	NICE신용평가	정기평가
2021.08.18	회사채	A+	한국기업평가	본평가
2021.08.18	기업어음(CP)	A2+	한국기업평가	정기평가
2021.03.15	회사채	A+	NICE신용평가	본평가
2021.03.15	기업어음(CP)	A2+	NICE신용평가	본평가
2021.03.12	회사채	A+	한국기업평가	본평가
2021.03.12	기업어음(CP)	A2+	한국기업평가	본평가
2021.03.12	회사채	A+	한국신용평가	본평가
2021.03.12	기업어음(CP)	A2+	한국신용평가	본평가

<자금지출에 관한 사항>

2023년은 매출채권 증가 등의 영향으로 영업활동으로 인한 현금흐름이 감소하였습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기	증감
영업이익	201,413,156	308,634,334	(107,221,178)
영업활동으로 인한 현금흐름	(294,595,560)	(101,239,986)	(193,355,574)

당사의 투자비 및 사채의 상환 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기	증감
유형자산취득	82,744,869	58,410,806	24,334,063
사채의 상환	90,000,000	348,550,000	(258,550,000)

6. 부외 거래

가. 중요한 소송사건 등

당기말 현재 당사가 원고로 진행 중인 소송은 81건(청구금액: 5,416억원)이며, 피고로 진행 중인 소송은 192건(청구금액: 5,669억원)입니다. 이러한 소송의 결과가 재무제표에 미칠 영향은 현재로서는 합리적으로 예측할 수 없습니다. 상기 소송과 관련하여 당사는 38,212백만 원의 소송충당부채를 설정하고 있습니다.

나. 주요 약정사항

- 1) 당사는 무보증 회사채발행과 관련하여 부채비율 준수 등 사채인수회사와 재무약정을 체결하고 있으며, 당기말 현재 재무약정 위반사항은 없습니다.
- 2) 당사는 인천광역시 연수구에 위치한 송도 동북아트레이드타워를 공동으로 매입하는 약정을 체결하였으며, 이러한 공동약정을 공동영업으로 분류하여 회계처리하고있습니다. 연결기업의 연결재무제표는 공동영업 참여로 보유하는 자산, 부채 및 공동으로 발생한 수익, 비용에 대하여 연결기업의 몫(40%)을 포함하고 있습니다.
- 3) 당사는 2023년 2월 17일 마이스위트홈제일차 주식회사와 임차보증금 이체약정을 체결하고 임차보증금 49,998백만원을 양도하였습니다. 그리고 동 임차보증금 이체약정에 따라 양도한 임차보증금을 2024년 2월 15일에 공정가치로 재매입하는 약정을 체결하였으며, 재매입시 임차보증금 공정가치변동 위험을 회피하기 위하여 금리선도 계약을 체결하였습니다.
- 4) 당기말 현재 담보로 제공된 어음과 수표는 다음과 같습니다.

구분	매수	금액	담보권자
수표	41	백지	신분당선(주) 등
어음	4	백지	전라선철도(주) 등

다. 기타 우발부채

(1) 부동산 PF 대출

보고기간말 현재 연결기업은 프로젝트 파이낸싱(이하 'PF')과 관련한 총 1,086,457백만원(전기말: 1,032,277백만원)의 신용보강을 제공 하고 있으며, 컨소시엄에 참여한 사업은 없습니다. 전기말 현재 우발부채 중 충당부채로 전환된 금액은 존재하지 않습니다. 정비사업 및 기타사업과 관련한 부동산 PF 우발부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	종류	보증한도(주1)	보증금액	대출잔액							
				당기말	만기 구분						전기말
					3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과 1년 이내	1년 초과 2년 이내	2년 초과 3년 이내	3년 초과	
정비사업	본PF	922,476,000	730,020,000	404,798,524	-	38,353,980	134,860,538	121,944,723	13,100,000	96,539,283	507,126,404
기타사업 (주2)	브릿지론	45,000,000	45,000,000	45,000,000	-	-	-	45,000,000	-	-	-
	본PF	218,050,200	170,458,500	169,158,500	45,000,000	-	49,000,000	35,458,500	39,700,000	-	71,750,750

	담보대출	676,000,000	520,000,000	467,500,000	-	446,000,000	21,500,000	-	-	-	453,400,000
	소 계	939,050,200	735,458,500	681,658,500	45,000,000	446,000,000	70,500,000	80,458,500	39,700,000	-	525,150,750
합 계		1,861,526,200	1,465,478,500	1,086,457,024	45,000,000	484,353,980	205,360,538	202,403,223	52,800,000	96,539,283	1,032,277,154

(주1) 보증의 대상이 다른 '책임준공'과 상대적으로 위험이 적은 '중도금 대출' 및 'SOC 사업'의 신용보강은 종합요약표 작성 대상에서 제외하였습니다.

(주2) 특수관계자에 제공하는 신용보강은 총 502,959백만원(전기말: 488,251백만원)입니다

(2) 부동산 PF 대출 보증 세부 내역

보고기간말 현재 연결기업의 부동산 PF 대출 보증 세부내역은 다음과 같습니다. PF 보증관련 일부 약정에는 차주가 금융계약에 따라 지급하여야 할 금액을 지급하지 아니한 경우, 시공사 또는 차주에게 부도사유가 발생하는 경우, 시공사의 신용등급이 하락하는 경우 등이 발생시 기한이익상실 사유가 있습니다. 연대보증 및 채무인수, 자금보충 등과 중복으로 약정되는 책임준공은 같이 표시하고, 중도금대출, SOC 관련 신용공여 사항은 포함하지 않았습니다.

1) 정비사업 관련 PF 대출 보증

(단위: 천원)

사업 지역	사업장 구분	PF종류	신용보강 종류	보증한도	부담률	보증금액	채무자	채권기관 종류	대출잔액		대출 기간	만기일 (주1)	유형	책임준공 약정금액
									당기말	전기말				
특별시	공동주택	본 PF	채무인수 책임준공	52,000,000	100%	40,000,000	둔촌 현대 리모델링 조합	캐피탈사	32,989,600	30,205,600	20.11 ~24.07		LOAN	43,500,000
				13,000,000	100%	10,000,000		은행	8,247,400	7,551,400	20.11 ~24.07		LOAN	43,500,000
				22,500,000	100%	22,500,000	송파 성지 리모델링 조합	기타	22,500,000	22,410,299	21.01 ~24.09	24.09.12	ABS	26,500,000
			채무인수	30,000,000	100%	30,000,000	신반포21차 재건축조합	은행	15,956,000	13,500,000	21.04 ~24.08		LOAN	-
				16,000,000	100%	16,000,000		캐피탈사	8,512,000	7,204,000	21.04 ~24.08		LOAN	-
				20,000,000	100%	20,000,000		은행	10,632,000	8,996,000	21.04 ~24.08		LOAN	-
				56,420,000	100%	43,400,000	신반포18차 재건축조합	캐피탈사	36,023,538	19,548,538	21.05 ~24.12		LOAN	-
				140,530,000	100%	108,100,000	방배신동아아파트재건축정비사업조합	은행	9,268,670	-	23.11 ~28.08		LOAN	-
				104,000,000	100%	80,000,000		은행	5,273,791	-	23.11 ~28.08		LOAN	-
				13,000,000	100%	10,000,000		캐피탈사	4,100,000	-	23.12 ~28.08		LOAN	-
				-	-	-	둔촌 삼익빌라 재건축 조합 (주2)	캐피탈사	-	42,598,738	20.12 ~23.09		LOAN	-
				-	-	-		기타	-	21,700,000	20.12 ~23.09		ABS	-
광역시	공동주택	본 PF	채무인수	65,026,000	100%	50,020,000	상인천주택재개발정비사업조합	은행	32,604,702	28,204,702	22.06 ~27.03		LOAN	-
				55,250,000	100%	42,500,000		기타	27,940,941	24,140,941	22.06	27.04.30	ABCP	-

											~27.03			
				46,800,000	100%	36,000,000		기타	17,351,180	17,371,180	22.06 ~27.03		LOAN	-
				65,000,000	100%	50,000,000	대구 노원2동 재개발정비사업조합	보험사	46,473,660	44,721,040	22.01 ~25.07		LOAN	-
				27,560,000	100%	21,200,000		보험사	19,702,660	18,960,740	22.01 ~25.07		LOAN	-
				39,000,000	100%	30,000,000		보험사	27,884,890	26,831,660	22.01 ~25.07		LOAN	-
				26,000,000	100%	20,000,000		보험사	18,589,870	17,888,380	22.01 ~25.07		LOAN	-
				13,000,000	100%	10,000,000		캐피탈사	9,293,643	8,942,903	22.01 ~25.07		LOAN	-
				-	-	-		인천 주안10구역 재개발 조합 (주2)	기타	-	80,000,000	21.05 ~24.03		ABCP
				-	-	-	은행		-	8,856,001	21.05 ~24.03		LOAN	-
				-	-	-	지산시영 1단지 재건축 (주2)	캐피탈사	-	1,920,691	19.09 ~23.05		LOAN	-
				-	-	-		캐피탈사	-	1,638,237	19.09 ~23.05		LOAN	-
				-	-	-		캐피탈사	-	282,455	19.09 ~23.05		LOAN	-
				-	-	-		기타	-	15,600,000	19.09 ~23.05		ABS	-
				시	공동주택	본 PF	채무인수	51,090,000	100%	39,300,000	구미원평1구역재개발조합	은행	38,353,980	25,452,900
채무인수 책임준공	32,500,000	100%	25,000,000				원당1구역주택재개발조합	은행	6,450,000	6,210,000	22.03 ~26.12		LOAN	227,000,000
채무인수 책임준공	33,800,000	100%	26,000,000					캐피탈사	6,650,000	6,390,000	22.03 ~26.12		LOAN	227,000,000
합 계				922,476,000		730,020,000			404,798,524	507,126,404				567,500,000

(주1) 유동화증권의 만기일에 해당합니다.

(주2) 당기 중 보증의무가 종료되었습니다.

2) 기타사업 관련 PF 대출 보증

(단위: 천원)

사업지역	사업장 구분	PF종류	신용보장 종류	보증한도	부담률	보증금액	채무자	특수관계자 여부(주3)	채권기관 종류	대출잔액		대출기간	만기일 (주1)	유형	책임준공 약정금액
										당기	전기				
특별시	업무시설	브릿지론	채무인수	45,000,000	100%	45,000,000	시빅센터PFV	부	캐피탈사	45,000,000	-	23.10 ~25.01	-	LOAN	-
광역시	업무시설	담보대출	채무인수	390,000,000	100%	300,000,000	송도국제도시개발 유한회사(주2)	여	기타	300,000,000	278,500,000	21.04 ~24.04	-	LOAN	-
				130,000,000	100%	100,000,000				100,000,000	100,000,000	21.04 ~24.04	24.04.22	ABS	-
				111,800,000	100%	86,000,000				46,000,000	46,000,000	21.04 ~24.04	24.03.13	ABS	-
	판매시설	담보대출	채무인수	44,200,000	100%	34,000,000	송도국제도시개발 유한회사(주2)	여	기타	21,500,000	28,900,000	21.10 ~24.10	24.10.13	ABS	-
시	공동주택	본PF	채무인수	53,300,000	100%	41,000,000	예코시티	부	증권회사	39,700,000	36,900,000	23.09 ~26.09	-	LOAN	-
	창고시설	본PF	채무인수	58,500,000	100%	45,000,000	㈜알앤알 물류	부	증권회사	45,000,000	-	23.03 ~24.03	-	-	125,000,000
			책임준공	63,700,000	100%	49,000,000	마스틴123호여주삼교피에프브이 주식회사	부	증권회사	49,000,000	-	23.07 ~24.07	24.08.01	ABCP	169,000,000
기타	공동주택	본PF	채무인수	42,550,200	100%	35,458,500	JB CLARK HILLS	여	은행	35,458,500	34,850,750	23.08 ~25.08	-	LOAN	-
합 계				939,050,200		735,458,500				681,658,500	525,150,750				294,000,000

(주1) 유동화증권의 만기일에 해당합니다.

(주2) 지배기업의 단기 유효신용등급이 A3+ 또는 장기 유효신용등급이 BBB+ 이하로 하락 시 본 약정에 따른 일체의 채무 전액을 즉시 변제하여야 하는 기한이익상실 약정이 있습니다.

(주3) 특수관계자에게 제공하는 보증이 포함되어 있습니다(주석 31 참고).

(3) 부동산 PF 책임준공 약정

1) 보고기간말 현재 정비사업 및 기타사업과 관련하여, 책임준공 미이행시 조건부 채무인수 및 원리금 상환 약정을 제공하는 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 개, 천원)

구 분	당기말				전기말			
	공사건수	도급금액	약정금액	대출잔액	공사건수	도급금액	약정금액	대출잔액
정비사업	23	6,327,707,219	3,478,949,984	1,834,195,595	22	5,063,543,328	3,346,129,355	1,746,613,110
기타사업	1	110,340,748	35,000,000	22,523,000	1	106,778,748	35,000,000	14,323,000
합 계	24	6,438,047,967	3,513,949,984	1,856,718,595	23	5,170,322,076	3,381,129,355	1,760,936,110

(주1) 공동 도급사업의 경우 책임준공 약정상 각 참여회사들이 연대하여 책임준공 약정을 제공하고 있으며 표시된 금액은 총 연대보증 금액입니다. 실제 책임준공 실행시각 참여사의 귀책사유와 협의에 따라 최종 책임준공 실행 금액은 변동될수 있습니다.

2) 연결기업은 보고기간말 현재 정비사업 및 기타사업과 관련하여, 아래와 같이 책임준공 미이행시 손해배상 약정을 제공하고 있습니다.

(단위: 개, 천원)

구분	당기말				전기말			
	공사건수	도급금액	약정금액	대출잔액	공사건수	도급금액	약정금액	대출잔액
정비사업	2	463,741,566	324,000,000	77,138,450	1	151,975,748	248,000,000	174,358,990
기타사업	49	10,797,924,933	8,648,087,000	6,270,749,710	52	11,029,190,139	9,150,300,000	5,872,420,490
합 계	51	11,261,666,499	8,972,087,000	6,347,888,160	53	11,181,165,887	9,398,300,000	6,046,779,480

(주1) 공동 도급사업의 경우 책임준공 약정상 각 참여회사들이 연대하여 책임준공 약정을 제공하고 있으며 표시된 금액은 총 연대보증 금액입니다. 실제 책임준공 실행시각 참여사의 귀책사유와 협의에 따라 최종 책임준공 실행 금액은 변동될수 있습니다.

(4) 부동산 PF의 SOC보증

연결기업의 SOC법인과 시행사의 차입금 등과 관련하여 당기말 1,959,460백만원(전기말: 1,658,144백만원)을 한도로 자금보충 및 자금제공 등의 신용보강을 제공하고 있으며, SOC법인의 필수 사업경비 부족시 자금을 보충할 의무를 부담하고 있습니다.

(단위: 개, 천원)

구 분	당기			전기		
	공사건수	전체	연결기업분	공사건수	전체	연결기업분
채무인수 (주1)	2	306,068,000	83,958,041	4	314,318,058	89,040,835
자금보충 (주1)	12	352,503,993	35,499,543	12	277,391,192	34,735,023
자금제공 (주1, 2)	50	8,331,445,271	1,675,752,229	49	7,557,832,331	1,361,648,536
지급보증 (주1)	1	137,500,000	137,500,000	1	143,110,000	143,110,000
리파이낸싱	1	84,200,000	26,750,340	1	93,200,000	29,609,640
합 계	66	9,211,717,263	1,959,460,153	67	8,385,851,581	1,658,144,034

(주1) 특수관계자에게 제공하는 보증이 포함되어 있습니다(주석 31 참고).

(주2) 자금제공의무는 민간투자사업 시행사의 대출잔액으로 포함하였으며, 주무관청으로부터 지급받는 해지시지급금 또는 매수청구권의 행사로 지급받는 매수가액이 대주의 대출원리금 및 재무출자자의 출자원금에 미달되는 금액에 따라 자금제공의무 실행 금액이 변동될 수 있습니다.

(5) 본PF의 중도금대출

보고기간말 현재 정비사업 및 기타사업과 관련하여 수분양자의 중도금대출을 보증하는 약정을 체결하고 있습니다.

(단위: 개, 천원)

구 분	사업구분	당기말				전기말			
		사업건수	보증한도	약정금액	대출잔액	사업건수	보증한도	약정금액	대출잔액
공동도급	정비사업	12	658,955,600	536,873,000	211,260,014	12	449,622,447	380,435,372	99,672,807
	기타사업	22	921,605,648	781,975,316	467,439,459	26	1,039,179,375	885,074,604	433,251,758
소 계		34	1,580,561,248	1,318,848,316	678,699,473	38	1,488,801,822	1,265,509,976	532,924,565
연결기업지분	정비사업	12	626,527,600	507,393,000	206,576,552	12	417,194,447	350,955,372	84,932,807
	기타사업	22	921,605,648	781,975,316	467,439,459	26	1,039,179,375	885,074,604	433,251,758
소 계		34	1,548,133,248	1,289,368,316	674,016,011	38	1,456,373,822	1,236,029,976	518,184,565

(6) 기타보증

보고기간말 현재 보증보험회사 등에 보험을 가입하거나 보증서를 발급하는 방식으로 받주처 등에 대하여 계약이행, 분양보증 및 하자보증 등 지급보증을 제공하고 있습니다.

(단위: 천원)

구 분	피보증처명	특수관계자 여부(주2)	보증종류	보증한도	보증금액	보증처	특수관계자 여부(주2)
제공한 지급보증 (주1)	(주)대우건설 등	부	시공보증 등	8,381,875,953	6,686,304,916	건설공제조합 등	부
	포천화도고속도로 주식회사	여	사업이행보증	23,315,090	23,315,090	건설공제조합	부
	PT Tanggamus Electric Power	여	보증신용장	2,615,181	2,615,181	하나은행	부
	PT Wampu Electric Power	여	보증신용장	2,836,680	2,836,680	하나은행	부
제공받은 지급보증 (주1)	(주)포스코이앤씨	-	계약보증 등	12,926,318,903	12,737,687,605	건설공제조합 등	부
		-	계약이행보증 등	1,994,034,321	775,356,233	무역보험공사 등	부
	(주)포스코에이앤씨건축사사무소	-	이행보증	148,451,916	23,600,434	엔지니어링공제조합	부
		-	지급보증	77,760,527	40,978,980		부
		-	하자보수보증	8,978,730	3,728,232	주택도시보증공사	부
		-	하자보증보험	5,268	5,268	서울보증보험	부
		-	지급보증보험	172,833	172,833		부
		-	공탁보증보험	221,600	221,600		부
		-	건설기계대여대금	98,030	98,030	건설공제조합	부
	Posco Engineering & Construction Vietnam Company Limited	-	계약이행보증	45,129,000	9,486,119	HSBC베트남 등	부
	POSCO E&C (China) CO., LTD.	-	계약이행보증	3,640,983	1,286,847	하나은행 북경분행	부
				23,615,455,015	20,307,694,048		
합 계							

(주1) MYR, USD, PHP, BDT, PLN, VND 통화로 구성되어 있으며, 당기말 서울외국환중개소에서 공시하는 매매기준율을 사용하여 환산하였습니다.

(주2) 특수관계자에게 제공하는 보증이 포함되어 있습니다(주석 32 참고).

1) 당기말 현재 연결기업은 동업자들이 주택도시보증공사 등에서 발급받은 보증에 대하여 제공하고 있는 연대보증은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

피보증처	특수관계자 여부(주1)	보증종류	보증한도	보증금액	보증처	특수관계자 여부(주1)
(주)대우건설	부	시공보증	122,476,659	122,476,659	건설공제조합	부
(주)태영건설	부	하도급대금지급보증 등	6,126,621	6,126,621		부
(주)한양	부	하도급대금지급보증	22,842,618	22,842,618		부
(주)한준건설	부	공사이행보증	32,290,290	32,290,290		부
계룡건설산업(주)	부	하도급대금지급보증	403,870	403,870		부
에스케이에코플랜트(주)	부	하도급대금지급보증	705,104	705,104		부
에이치디씨현대산업개발(주)	부	하도급대금지급보증 등	421,806,488	421,806,488		부
현대건설(주)	부	하자보수보증	2,467,046	2,467,046		부
화성광주고속도로(주)	부	사업이행보증	10,772,285	10,772,285		부
화성에코텍(주)	부	사업이행보증	6,019,500	6,019,500		부
서부내륙고속도로(주)	부	사업이행보증	76,451,899	76,451,899		부
포천화도고속도로(주)	여	사업이행보증	23,315,090	23,315,090		부
넥스트레인(주)	부	사업이행보증	104,421,098	104,421,098		부
더푸른김포(주)	부	사업이행보증	3,308,880	3,308,880		부
휴먼에코랜드(주)	부	사업이행보증	9,201,402	9,201,402		부
동서울지하도로(주)	부	사업이행보증	12,555,730	12,555,730		부
부산바이오가스(주)	부	사업이행보증	3,384,700	3,384,700		부
(주)무궁화신탁	부	주택분양보증	763,993,580	763,993,580	주택도시보증공사	부
(주)백송종합건설	부	주택분양보증	1,019,161,731	-		부
(주)진보공영	부	하자보수보증	894,660	-		부
(주)하나자산신탁	부	주택분양보증	1,757,968,167	1,262,143,117		부
광** 등 65명	부	주택구입자금보증	10,656,199	5,589,972		부
교보자산신탁(주)	부	주택분양보증 등	382,613,420	382,613,420		부
금강종합건설(주)	부	주택분양보증	1,149,175	-		부
신한자산신탁(주)	부	주택분양보증 등	1,623,466,690	1,623,466,690		부
아정건설(주)	부	주택분양보증	550,014	-		부
우리자산신탁(주)	부	주택분양보증	454,088,440	454,088,440		부
제일연마공업(주)	부	하자보수보증	264,000	-		부
케이비부동산신탁(주)	부	주택분양보증 등	634,506,605	634,506,605		부
코리아신탁(주)	부	주택분양보증	415,778,680	243,118,500		부
한국자산신탁(주)	부	주택분양보증	386,646,120	386,646,120		부
한국투자부동산신탁(주)	부	임대보증금보증	91,756,800	91,756,800		부
국토교통부 부산지방국토관리청	부	계약보증	550,902	550,902	엔지니어링공제조합	부
국토교통부 원주지방국토관리청	부	계약보증	390,130	390,130		부
한국원자력환경공단	부	계약보증	1,845,405	1,845,405		부
한국수력원자력(주)	부	계약보증	277,712	277,712		부
국토해양부 원주지방국토관리청	부	용역하자보수보증	83,333	83,333		부
PT Tanggamus Electric Power	여	보증신용장	2,615,181	2,615,181	하나은행	부
PT Wampu Electric Power	여	보증신용장	2,836,680	2,836,680	하나은행	부
합 계			8,410,642,904	6,715,071,867		

(주1) 특수관계자에게 제공하는 보증이 포함되어 있습니다(주석 31 참고).

2) 당기말 현재 연결기업이 해외 공사 수행을 위해 금융기관으로부터 제공받고 있는 보증 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보증처	보증종류	보증한도	보증금액
ANZ 서울	하자이행보증, 계약이행보증, 선수금 환급보증 등	128,940,000	20,947,144
BNP 서울		154,728,000	36,982,736
Credit Agricole		90,258,000	-
Deutsche 서울		124,869,944	124,869,944
HSBC 서울		155,257,994	68,192,853
Liberty		155,967,997	155,967,997
MUFG 서울		64,470,000	-
SMBC 일본		135,427,897	135,427,897
Societe Generale 서울		64,470,000	-
UOB 말레이시아		3,030,116	3,030,116
UOB 서울		103,152,000	-
건설공제조합		386,820,000	-
국민은행		12,894,000	-
무역보험공사		119,765,173	109,699,489
우리은행		70,917,000	70,071,183
중국공상은행		6,447,000	-
하나은행		216,619,200	50,166,874
하나은행 북경분행		3,640,983	1,286,847
HSBC 베트남		38,682,000	5,473,661
ANZ 베트남		6,447,000	4,012,458
합 계		2,042,804,304	786,129,199

3) 당기말 현재 연결기업이 보증기관으로부터 제공받고 있는 지급보증 등은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보증처	보증종류	보증한도	보증금액
건설공제조합	하도급대금지급보증 등	6,787,593,751	6,787,593,751
엔지니어링공제조합	EPC 계약이행보증 등	890,187,133	539,922,806
서울보증보험	공사이행보증 등	535,008,825	535,008,825
주택도시보증공사	주택분양보증 등	4,933,080,313	4,927,829,815
Deutsche 서울	이행보증	16,137,785	16,137,785
합 계		13,162,007,807	12,806,492,982

7. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

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

연결재무제표는 공정가치로 평가된 파생금융상품, 일부의 공정가치측정금융자산을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다. 본 연결재무제표는 원화로 표시되어 있으며 다른 언급이 있는 경우를 제외하고는 원 단위로 표시되어 있습니다.

당사의 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항은 당사 연결감사보고서 및 사업보고서의 연결재무제표 주석 [2. 중요한 회계정책 및 재무제표 작성기준]을 참고 부탁드립니다.

8. 환경 및 종업원 등에 관한 사항

(1) 기후변화 대응

당사는 글로벌 신기후 체제 확립에 따라 기후변화 대응을 위한 전략 수립의 필요성을 인식하고 다양한 이해관계자들과 국제사회의 요구에 따라 기후변화 대응에 적극 동참하기 위해 2050 탄소중립 전략을 수립하였고, 선제적 탄소 감축과 저탄소 비즈니스 확대를 건설분야 탄소중립을 선도해 나가고자 합니다.

(2) 온실가스 배출량 및 에너지 사용량 관리

당사는 온실가스 목표관리제 대상기업에 해당되지는 않으나 건설업 부문의 자발적 온실가스 감축을 위해 국토교통부, 한국부동산원과 협약을 체결하고 온실가스 배출량을 산정하고 감축 관리를 하고 있습니다.

2023년 온실가스 배출량 및 에너지사용량은 아래와 같으며 제3자 검증기관인 로이드인증원(주)(Lloyd's Register)을 통해 온실가스배출량 및 에너지사용량에 대한 검증을 받았습니다.

- 2023년 온실가스 배출량 및 에너지 사용량

온실가스 배출량(tCO2_eq)			에너지사용량(TJ)			
Scope 1 (직접배출)	Scope 2 (간접배출)	총량	연료	전기	스팀	총량
8,867	40,201	49,068	131.8	834.5	10.1	976.4

※ 온실가스 배출량 및 에너지사용량은 국내 사업장 기준으로 집계하였습니다.

최근 4개년 간 온실가스 배출량은 다음과 같습니다.

(단위 : tCO2_eq)

구 분	2023년	2022년	2021년	2020년
Scope 1(직접배출)	8,867	5,358	6,560	6,200
Scope 2 (간접배출)	40,201	36,093	36,586	41,682
총량	49,068	41,451	43,146	47,882

(3) 녹색기술에 대한 인증 및 그 취소에 관한 사항
당사는 저탄소 녹색성장 기본법 제 32조 제 2항에 따라 녹색기술 인증을 취득하고 있습니다. 회사의 녹색기술 개발은 Build Green 지구환경 보전과 온실가스 저감에 기여한다는 기업활동을 목표로 인증제도가 시작된 2010년 이래 2023년 12월 31일 현재 총 4건의 녹색기술 인증을 확보하고 있습니다.

근거법령	분야	구분	인증번호	기술명칭	인증일자	유효기간	인증부처
「저탄소 녹색성장 기본법」 제32조 및 「녹색인증제 운영요령」 제27조	환경보호 및 보전	연장	GT-18-00580	교반장치와 습도차를 이용한 고효율 건조 기술	2018-12-13	2024-12-12	환경부
		신규	GT-21-01230	카르복실계 및 실리카 하이브리드 플루오로실리케이트염 복합화합물을 이용한 콘크리트 구조물의 수밀성 및 내구성 향상 기술	2021-10-14	2024-10-13	국토교통부
		신규	GT-21-01251	건설현장 비산먼지 발생 저감을 위한 표면경화제 활용기술	2021-10-14	2024-10-13	환경부
		신규	GT-23-01630	콘크리트 충전형 합성기둥 공법기술(P-Box Column)	2023-03-16	2026-03-15	국토교통부

9. 법규상의 규제에 관한 사항

(1) 회사의 제재현황

일자	처벌 또는 조치대상 자	처벌 또는 조치기관	유형	처벌 또는 조치내용	사유	근거법령	회사의 이행사항	재발방지를 위한 회사의 대책
2021.05.25	법인	공정거래 위원회	행정	과징금 1,400만원	부당특약 설정 등 하도급법 위반	하도급법 제25조의3 제1항, 제3조의4, 제6조, 제13조, 제 16조	공정위 과징금(1,400만원) 부과, 확정	임직원을 대상으로 관련 법령에 대한 교육을 강화하 고, 시스템을 정비하였으며, 공정거래 자율준수 프 로그램을 운영하고 있습니다.
2022.01.11	법인	지방법원	형사	벌금 2,000만 원	조세법처벌법 위반	조세법처벌법 제18조, 제3조 제1항	1심 판결 (벌금 2,000만원), 확정	임직원을 대상으로 조세 관련 법령에 대한 교육을 강화하고, 시스템을 정비하였습니다.

2022.02.16	법인	대법원	형사	벌금 2,000만원	고용노동청 감독에서 산안법 위반사항 지적	산업안전보건법 제68조 제3호	1심 판결 (벌금 1,000만원) 2심 판결 (벌금 2,000만원) 3심 소송 종결 (2심 판결 유지)	현장 내 안전조치를 강화하고, 모든 임직원에 대하여 안전교육을 철저히 하고 있으며, 현장에 대한 관리 감독을 강화하였습니다.
2023.06.01	법인	대법원	형사	벌금 500만원	남양주 진접선 건설공사 현장에 서 가스폭발사고 발생	산업안전보건법 제68조 제2호, 제29조 제3항	1심 판결 (벌금 500만원) 2심 판결 (항소기각) 3심 판결 (상고기각)	현장 내 안전조치를 강화하고, 모든 임직원에 대하여 안전교육을 철저히 하고 있으며, 현장에 대한 관리 감독을 강화하였습니다.
2022.07.13	법인	지방법원	형사	벌금 700만원	포항 발전 현장 지하에 도시가스 배관이 묻혀있는지 관계기관에 확인 없이 굴착공사	도시가스사업법 제50조 제8호, 제30조의3 제1항	1심 판결 (무죄) 2심 판결(벌금 700만원) 3심 소송 계속 중	임직원을 대상으로 관련 법령에 대한 교육을 강화하고, 현장에 대한 관리 감독을 강화하였습니다.
2023.09.21	법인	대법원	형사	벌금 300만원	충부지방고용노동청 특별감독에 서 산안법 위반사항 지적	산업안전보건법 제71조, 제67조 제1호	1심 판결 (벌금 300만원) 2심 판결 (항소기각) 3심 판결 (상고기각)	현장 내 안전조치를 강화하고, 모든 임직원에 대하여 안전교육을 철저히 하고 있으며, 현장에 대한 관리 감독을 강화하였습니다.
2023.09.22	법인	지방법원	형사	벌금 200만원	심정2구역 주거환경개선사업 현 장에서 소방배관 작업 중 사망사 고 발생	산업안전보건법 제173조 제 1호, 제167조 제1항, 제63조	1심 판결 (사망사고 무죄, 특별정 경에 따른 산안법 위반 유죄 벌금 200만원) 2심 판결 (1심 판결 유지) 확정	현장 내 안전조치를 강화하고, 모든 임직원에 대하여 안전교육을 철저히 하고 있으며, 현장에 대한 관리 감독을 강화하였습니다.
2023.09.27	법인	대법원	형사	벌금 50만원	고용노동청 감독에서 산안법 위반사항 지적	산업안전보건법 제71조, 제67조 제1호	1심 판결 (무죄) 2심 판결 (벌금 50만원) 3심 판결 (상고기각)	현장 내 안전조치를 강화하고, 모든 임직원에 대하여 안전교육을 철저히 하고 있으며, 현장에 대한 관리 감독을 강화하였습니다.
2023.11.24	법인	경찰	형사	1심 계속 중 계 누설	협력업체의 영업비밀을 제3자에 에 관한 법률 제19조, 제18조 제2항	부정경쟁방지 및 영업비밀보호 에 관한 법률 제19조, 제18조 제2항	1심 계속 중	임직원을 대상으로 관련 법령에 대한 교육을 강화하고 현장에 대한 관리 감독을 강화하였습니다.

- 일자는 조치(처벌)기관이 검찰일 경우 공소제기일, 행정기관일 경우는 처분의 효력발생일 기준으로 작성하였습니다.

(2) 임직원의 제재현황

일자	처벌 또는 조치대상자	처벌 또는 조치기관	유형	처벌 또는 조치내용	사유	근거법령	회사의 이행사항	재발방지를 위한 회사의 대책
2022.02.16	박** (현장소장, 퇴직, 근속연수 17년)	대법원	형사	징역 1년 집행유예 2년	부산 LCT 건설공사 도중 안전작업대 추락사고 발생	형법 제268조	1심 판결 (징역 1년, 집행유예 2년) 2심 판결 (징역 1년, 집행유예 2년) 3심 소송 종결 (2심 판결 유지)	현장 내 안전조치를 강화하고, 모든 임직원에 대하여 안전 교육을 철저히 하고 있으며, 현장에 대한 관리 감독을 강화하였습니다.
2022.11.25	노** (담당원원, 퇴직, 근속연수 16년)	지방법원	형사	징역 1년 6월, 집행유예 2년 추징 1억원	터기공사 임찰의 임찰평가 심의 위원 1명에게 금품을 제공하려 함	형법 제133조 제1항, 제129조 제1항, 제130조	1심 판결(징역 1년6월, 집행유예 2년, 추징 1억원), 2심 소송 계속 중	임찰관련 부정한 청탁 등이 발생하지 않도록, 임직원의 윤리교육을 강화하고, 윤리서약을 받는 등 관리를 강화하였습니다.
2023.06.01	신** (현장소장, 퇴직, 근속연수 12년)	대법원	형사	벌금 800만원	남양주 진접선 건설공사 현장에 서 가스폭발사고 발생	산업안전보건법 제68조 제2호, 제29조 제3항, 형법 제268조, 건설기술진흥법 제88조 제7호	1심 판결 (벌금 800만원) 2심 판결 (항소기각) 3심 판결 (상고기각)	현장 내 안전조치를 강화하고, 모든 임직원에 대하여 안전 교육을 철저히 하고 있으며, 현장에 대한 관리 감독을 강화하였습니다.
2023.09.21	신** (현장소장, 퇴직, 근속연수 12년)	대법원	형사	벌금 300만원	충부지방고용노동청 특별감독에 서 산안법 위반사항 지적	산업안전보건법 제71조, 제67조 제1호	1심 판결 (벌금 300만원) 2심 판결 (항소기각) 3심 판결 (상고기각)	현장 내 안전조치를 강화하고, 모든 임직원에 대하여 안전 교육을 철저히 하고 있으며, 현장에 대한 관리 감독을 강화하였습니다.

2023.09.2 2.	신** (심정사업단 단장, 현직, 근속연수 21년)	지방법원	형사	벌금 200만원	심정2구역 주거환경개선사업 현 장에서 소방배관 작업 중 사망사 고 발생	산업안전보건법 제173조, 제167조 제1항, 제63조	1심 판결 (사망사고 무죄, 특별정 경에 따른 산업법 위반 유죄 벌금 200만원) 2심 판결 (1심 판결 유지) 확정	현장 내 안전조치를 강화하고, 모든 임직원에 대 하여 안전 교육을 철저히 하고 있으며, 현장에 대 한 관리 감독을 강화하였습니다.
2023.09.2 7.	박** (현장소장, 현직, 근속연수 17년)	대법원	형사	벌금50만원	고용노동청 감독에서 산업법 위반사항 지적	산업안전보건법 제71조, 제67조 제1호	1심 판결 (무죄) 2심 판결 (벌금 50만원) 3심 판결 (상고기각)	현장 내 안전조치를 강화하고, 모든 임직원에 대 하여 안전 교육을 철저히 하고 있으며, 현장에 대 한 관리 감독을 강화하였습니다.

- 일자는 조치(처벌)기관이 검찰일 경우 공소제기일, 행정기관일 경우는 처분의 효력발생일 기준으로 작성하였습니다.

10. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

가. 주요 시장위험

당사는 외환관리에서 발생하는 위험요인을 제거하고 궁극적으로는 환 위험을 최소화함으로써 경영 안정을 실현하고자 환 리스크 관리에 만전을 기하고 있습니다. 특히 당사는 환 변동으로 인한 원자재가격 변동으로 인해 프로젝트 손익이 영향을 받을 수있으므로 환 관리가 매우 중요합니다.

나. 위험관리 방식

(1) 위험관리 규정 및 일반적 전략

당사의 모든 외환거래는 환위험을 회피하고 안정적인 경영이익을 확보하기 위하여 실행하고 있으며 환차익 실현을 목적으로 하는 투기적 외환거래는 금하는 것을 기본원칙으로 하고 있습니다.

(2) 위험관리 조직에 관한 사항

- 환위험 관리 조직

조직명	인원	비 고
자금그룹	12명 (외환 4명)	전사적 환리스크 관리 수행

- 환위험 관리에 관한 사항

구분	내 용
원칙	- 모든 외환거래는 환위험 최소화를 최우선으로 함 - 모든 외환거래 및 선물환 거래는 실물거래에 국한하며 투기적 거래는 금지
절차	- 사업부서 : 외화 도급계약 및 하도급계약의 Cash Flow를 자금그룹에 통보 - 환리스크 주관부서(자금그룹)은 프로젝트의 Cash Flow를 집계하여 Matching, Netting 등을 시행한후 환위험에 노출된 부분에 대해 선물환을 통한 헤지를 시행함

(3) 위험관리 방법

당사는 선물환거래 등을 통해서 환리스크를 관리하고 있습니다.

다. 파생상품 계약 체결 현황

(1) 통화선도계약

미래에 수취 또는 지불이 예상되는 외화 공사대금 또는 기자재 등의 매입 대금이 환율변동으로 인한 현금흐름 변동 위험에 노출됨에 따라 이들 외화 가액을 일정액의 원화금액으로 고정시키는 통화선도 매매계약을 체결하고 있습니다.

(단위 : 외화-천)

금융기관	매매목적 구분	매도(매입)		계약환율	만기일
HSBC 등	매매목적	USD	245,991	1,082.70~1,402.00	2024.01.23~2026.06.23
HSBC	매매목적	CNY	4,913	184.65	2024.06.18
BNP 등	매매목적	USD	(69,888)	1,125.70~1,399.50	2024.01.23~2026.01.20
SG 등	매매목적	EUR	(11,458)	1,377.50~1,431.90	2024.01.23~2025.07.22
CA 등	매매목적	JPY	(98,050)	9.185~10.110	2024.01.23~2025.01.21
HSBC	매매목적	CHF	(31)	1,492.70	2024.08.27

당사는 당기말 동 통화선도계약을 공정가액으로 평가했으며, 이와 관련하여 통화선도 평가이익으로 965백만원, 통화선도 평가손실로 10,249백만원을 계상하였습니다.

(2) 금리선도계약

당사는 임차보증금채권 매각과 관련하여 할인율 변동 위험을 회피하기 위해 금리선도계약을 체결하고 있습니다. 당기말 현재 당사의 금리선도계약 체결내역은 아래와 같습니다.

(단위 : 원화-백만원)

금융기관	통화	계약금액	선도금리	평가금리	계약일	만기일
한화투자증권	KRW	35,609	3.414%~3.626%	3.723%~3.934%	2023.02.17	2024.02.15
한화투자증권	KRW	14,391	3.589%~3.690%	3.723%~3.934%	2023.06.30	2024.02.15

당사는 당기말 동 금리선도계약을 공정가액으로 평가했으며, 이와 관련하여 금리선도 평가이익으로 123백만원을 계상하였습니다.

(3) 통화스왑계약

당사는 환율 및 이자율 변동에 따른 공정가액 변동 위험을 회피하기 위해 통화스왑계약을 체결하고 있으며, 전기 중 만기해지로 정산완료되어 당기말 현재 계약 잔액은 없습니다.

(4) 금리스왑선계약

당사는 외화 매출채권 매각과 관련하여 이자율 변동에 따른 위험을 회피하기 위해 금리스왑선계약을 체결하고 있습니다. 당기말 현재 당사의 금리스왑선 체결내역은 아래와 같습니다.

(단위 : 외화-천)

금융기관	통화	계약일	만기일	계약잔액
Credit Agricole	USD	2021.07.14,	2024.11.07~2025.04.07	32,435
BNP Paribas	USD	2021.07.13,	2024.01.05~2026.01.07	81,630

당사는 당기말 동 금리스왑선계약을 공정가액으로 평가했으며, 이와 관련하여 금리스왑선 평가이익으로 448백만원, 평가손실로 47백만원을 계상하였습니다.

(5) 파생상품 계약으로 발생한 손익 현황

(단위 : 원화-백만원)

구분		평가액		파생상품거래손익		파생상품평가손익	
		자산	부채	이익	손실	이익	손실
매매목적	통화선도	2,963	13,628	5,300	17,065	965	10,249
매매목적	금리선도	122	-	74	-	123	-
매매목적	금리스왑선	13,045	-	3,096	878	448	47
합 계		16,130	13,628	8,470	17,943	1,536	10,296

라. 리스크 관리에 관한 사항

(1) 원칙

- 모든 외환거래는 환위험 최소화를 최우선으로 함
- 모든 외환거래 및 선물환 거래는 실물거래에 국한하며 투기적 거래는 금지

(2) 관리조직

- 재무실 내 자금그룹에서 전담하여 전사적 환리스크 관리 수행

(3) 절차

- 사업부서 : 외화도급계약 및 하도급계약의 Cash Flow를 자금그룹에 통보
- 환리스크 주관부서(자금그룹)은 프로젝트의 Cash Flow를 집계하여 Matching, Netting 등을 시행한 후 환위험에 노출된 부분에 대해 선물환을 시행함

[중속회사의 내용]

■ (주)포스코에이앤씨건축사사무소

가. 파생상품 계약현황

(단위 : 외화-천)

구분	금융기관	계약일	만기일	통화	계약금액
-	-	-	-	-	-

* 당기('23.11.30)에 통화선도 파생상품계약이 만료되어 현재 남아있는 파생상품 계약이 없습니다.

나. 파생상품 평가손익 및 거래손익 현황

(단위 : 백만원)

구분	평가이익	평가손실	거래이익	거래손실
통화선도	-	-	-	4

11. 2024년 포스코이앤씨의 목표

2024년은 회사가 창립 30주년을 맞이하는 매우 중요한 해입니다.

올해에는 美 대선을 비롯해 국내 총선 등 주요 국가의 선거들이 예정되어 있어 선거 결과에 따라 정책 변동성이 커질 수 있습니다. 또한 러-우 전쟁과 이-팔 전쟁 지속, 중국과 대만 갈등 심화는 세계 경제의 변동성을 확대할 것으로 우려됩니다. 국내 경제 역시 저성장 기조를 보이고 있고 부동산 경기마저 위축된 상황이 지속되고 있어, 올해도 회사의 경영 여건이 녹록지 않을 전망입니다.

이에 다음과 같은 운영 전략으로 현재의 위기를 극복하고 경영목표를 달성하고자 합니다.

첫째, 안전 최우선 경영으로 중대재해를 근절하겠습니다.

Smart Safety 및 선제적 재해예방 활동으로 근로자가 실수해도 안전이 보장될 수 있도록 Fool Proof 개념의 안전한 근로환경을 조성하겠습니다. 안전보건 주체들이 주도적으로 참여하고 협력하는 안전문화를 확산시켜, 한단계 업그레이드된 안전경영을 실천하겠습니다.

둘째, 새롭게 수립한 비전 실현을 가속화하겠습니다.

이차전지, 저탄소 철강, 수소 등 그룹의 신사업 지원에 총력을 다하고, 청정에너지원인 원자력발전과 해상풍력발전 사업이 본격화될 수 있도록 역량을 집중하겠습니다. 또한 회사의 브랜드 가치를 강화하여 도시정비와 리모델링 분야의 시장지배력을 강화하고, 우량입지의 자체·개발사업을 선점해 수익성을 높ی겠습니다.

셋째, 기술력 기반의 원가경쟁력 우위를 확보하겠습니다.

회사의 경쟁력을 점검하고 EPC 본원경쟁력 강화에 매진하겠습니다. 이를 위해 디지털 혁신과 함께 기술력을 바탕으로 한 원가 경쟁력을 혁신하겠습니다. 또한 올해에는 그동안 잠재되었던 부동산 PF 리스크가 현실화될 우려가 매우 큰 바, 강건한 현금흐름을 경영의 중심으로 삼겠습니다.

끝으로, 기업의 책임경영을 강화하고 도전과 혁신 문화를 정착하겠습니다.

기업의 사회적 이미지 실추는 생존을 좌우할 수 있음을 명심하여 컴플라이언스를 반드시 준수하겠습니다. 기수립한 탄소중립 2050전략을 철저히 이행하고 지속적인 동반성장활동으로 강건한 산업생태계 조성을 선도하겠습니다. 직원 주도형 혁신 활동을 확대하고, 소통과 협업, 상호 신뢰를 높일 수 있도록 조직문화를 개선하여 "친환경 미래사회 건설을 위해 업의 한계에 도전하는 혁신기업"으로 변모하겠습니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

가. 회계감사인의 감사(또는 검토)의견 등

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제42기(당기)	한영회계법인	적정	해당사항 없음	수주산업 핵심감사사항 1) 총계약원가 추정의 불확실성 2) 공사진행률 산정
제41기(전기)	한영회계법인	적정	해당사항 없음	수주산업 핵심감사사항 1) 총계약원가 추정의 불확실성 2) 공사진행률 산정
제40기(전전기)	삼정회계법인	적정	해당사항 없음	수주산업 핵심감사사항 1) 총계약원가 추정의 불확실성 2) 공사진행률 산정

나. 감사용역 체결현황

(단위:백만원)

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제42기(당기)	한영회계법인	'23년 외부감사 용역	1,045	8,700	1,045	8,628
제41기(전기)	한영회계법인	'22년 외부감사 용역	1,000	8,500	1,000	8,996
제40기(전전기)	삼정회계법인	'21년 외부감사 용역	1,210	9,166	1,210	9,736

다. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

(단위:백만원)

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제42기(당기)	'23.02.08	'22년 기업시민보고서 발간 용역	'23.02.08~'23.08.31	152	한영회계법인
제41기(전기)	'22.08.01	국제 거래 정보 통합보고서 작성	'22.08.01~ '23.01.31	23	한영회계법인
제40기(전전기)	-	없음	-	-	삼정회계법인

- 감사용역 보수는 부가가치세를 포함한 금액입니다.

라. 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
----	----	-----	----	----------

1	2023.01.31	회사측 : 감사 감사인측 : 업무수행이사 (한영회계법인)	대면회의	기말감사 결과보고
2	2023.03.10	회사측 : 감사 감사인측 : 업무수행이사 (한영회계법인)	서면회의	기말감사결과 추가보고
3	2023.04.18	회사측 : 감사 감사인측 : 업무수행이사 (한영회계법인)	대면회의	1분기 검토결과보고
4	2023.07.25	회사측 : 감사 감사인측 : 업무수행이사 (한영회계법인)	대면회의	반기 검토결과보고
5	2023.09.26	회사측 : 감사 감사인측 : 업무수행이사 (한영회계법인)	서면회의	독립성준수 서한 전달 외부감사 수행계획전달 수주산업 핵심감사 계획보고
6	2023.10.25	회사측 : 감사 감사인측 : 업무수행이사 (한영회계법인)	대면회의	3분기 검토결과보고
7	2024.03.11	회사측 : 감사 감사인측 : 업무수행이사 (한영회계법인)	서면회의	기말감사 결과보고 수주산업 핵심감사 결과보고

마. 회계감사인의 변경

구분	회계감사인	변경사유
제42기(당기)	한영회계법인	변동사항 없음
제41기(전기)	한영회계법인	지정감사 종료에 따른 신규 감사용역계약 체결
제40기(전전기)	삼정회계법인	舊 「주식회사의 외부감사에 관한 법률」 제16조 제2항 및 舊 「외부감사 및 회계 등에 관한 규정」 제55조에 의거 감사인 지정 (1년)

바. 조정협의회 관련 사항

- 해당사항 없습니다.

2. 내부통제에 관한 사항

가. 내부통제 유효성 감사

감사는 2023년 제 42기 사업연도에 대한 당사의 내부통제의 유효성에 대해 평가하였으며, 평가 결과 당사의 내부통제는 효과적으로 설계되어 운영되고 있는 것으로 판단하였습니다.

나. 내부회계관리제도

회사 내부회계관리자의 제 42기 내부회계관리제도의 설계 및 운영실태 평가결과 현재 회사의 내부회계관리제도는 내부회계관리제도 모범규준에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다는 의견을 표명하였습니다.

회계감사인은 제 42기 내부회계관리제도 운영실태보고서를 검토하였으며, 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였다는 의견을 표명하였습니다.

감사는 내부회계관리자가 감사에 제출한 제 42기 내부회계관리제도 운영실태 평가보고서를 참고로 회사의 내부회계관리제도가 효과적으로 설계 및 운영되고 있는지를 평가하였으며, 내부회계관리제도 모범규준에 근거하여 볼 때, 회사의 내부회계관리제도는 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단됩니다.

사업연도	감사인	감사의견	지적사항
제42기(당기)	한영회계법인	회사의 내부회계관리제도는 2023년 12월 31일 현재 내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.	해당사항 없음
제41기(전기)	한영회계법인	회사의 내부회계관리제도는 2022년 12월 31일 현재 내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.	해당사항 없음
제40기(전전기)	삼정회계법인	회사의 내부회계관리제도는 2021년 12월 31일 현재 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 구성의 개요

- 구성원 수 : 당사의 이사회는 6인의 이사로 구성되어 있습니다.
- 이사회 의장의 성명 및 겸직 여부

(1) 이사회 의장 성명 : 한성희

(2) 겸직여부 : 현재 이사회 의장은 대표이사가 의장을 맡고 있습니다.

- 선임사유 : 현재 이사회 의장은 당사 정관 제6장 제38조에 따라 대표이사가 의장을 맡고 있습니다. 의장의 결원 또는 유고시에는 부사장, 전무이사, 상무이사 순으로 이사회 의장의 직무를 대행합니다.

나. 이사회 의 주요활동내역(중요의결사항 등)

차수	일 시	안 건	가결여부	보류사유	반대이사	이사의 성명					
						한성희 (대표이사)	송치영	제은철	전종선	Ahmed A. Al-Subaey	Jacobo F. Solis
						출석률					
						100%	100%	100%	100%	100%	100%
						찬반여부					
1	1.25(수)	1. 제 41기 결산 승인(영업보고서 및 재무제표)	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		2. 2023년 안전보건 계획	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		3. 준법통제기준 제정 및 준법지원인 선임	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
2	2.21(화)	1. 제41기 정기주주총회 소집 및 부의안건	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성

* 제41기 정기주주총회('23.03.20)에서 전종선 이사가 임기만료에 따라 퇴임하였고, 정기집 이사가 신규선임 되었습니다.

차수	일 시	안 건	가결여부	보류사유	반대이사	이사의 성명					
						한성희 (대표이사)	송치영	제은철	정기섭	Ahmed A. Al-Subaey	Jacobo F. Solis
						출석률					
						100%	100%	100%	100%	100%	100%
						찬반여부					
3	3.21(화)	1. 사내이사 직위 부여	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		2. 임원보수 조정	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		3. 2023학년도 인천포스코고등학교(자사고) 학교운영비 지원 기부금 출연	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
4	5.22(월)	1. 강릉 산불 피해복구 지원을 위한 성금 출연(추인)	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		2. '23년 원화 회사채 발행	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		3. 동부간선도로 지하화 민간투자사업(회원사) 사업이행보증 및 건설출자자 보증 제공	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
5	7.17(월)	1. 인천 청천 1구역 재개발정비사업 사업비 대출 보증 제공	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		2. 대전 용문 1,2,3구역 재개발정비사업 사업비 대출 보증 제공	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		3. 대전 도마변동 3구역 재개발정비사업 사업비 대출 보증 제공	보류	(주1)	-	보류	보류	보류	보류	보류	보류
		4. 서울숲더샵 상업시설 매각	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
6	9.14(목)	1. 집중 호우 피해복구 지원을 위한 성금 출연(추인)	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		2. 대종소기업 상생협력기금 출연	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		3. 대전 도마변동 3구역 재개발정비사업 사업비 대출 보증 제공	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성

		4. 여의도 한양아파트 재건축정비사업 사업비 대출 및 계약이행 보증 제공	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
7	12.14(목)	1. 부산 시민공원 측진 2-1구역 재개발정비사업 사업비 대출 보증 제공	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		2. 안양 진흥아파트 재건축정비사업 사업비 대출 보증 제공	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		3. 2023년 기부 출연	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		4. 2024년 경영 계획	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		5. 2024년 차입금 및 지급보증 한도 설정	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		6. P-와이드 지분 매각 및 P-A&C 지분 매수	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		7. 송도 엑스클라우스 친환경경시범주택 매각	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	기권
		8. 이사회 운영규정 개정	보류	(주2)	-	보류	보류	보류	보류	보류	보류

(주1) 해당 안건은 추가적인 검토가 필요하여 보류되었으며, 제6회 이사회를 통해 재심의 후 가결되었습니다.

(주2) 해당 안건은 추가적인 검토가 필요하여 상정이 보류되었습니다.

※ 결산일 이후 중요의결사항(2024.1.1~보고서 제출일 현재)

차수	일 시	안 건	가결여부	보류사유	반대이사	이사의 성명					
						한성희 (대표이사)	송치영	제은철	정기섭	Ahmed A. Al-Subaey	Jacobo F. Solis
						출석률					
						100%	100%	100%	80%	100%	100%
						찬반여부					
1	2.1(목)	1. 제 42기 결산 승인(영업보고서 및 재무제표)	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		2. 제 42기 정기주주총회 소집 및 부의안건	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		3. 사내근로복지기금 출연	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		4. 2024년 ESG 경영계획	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		5. 2024년 안전보건계획	보류	(주1)	-	보류	보류	보류	보류	보류	보류
		6. 공정거래 자율준수관리자 선임	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		7. 준법지원인 선임	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		8. 서울 노량진1구역 재개발정비사업 사업비 대출 보증 제공	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
2	2.20(화)	1. 2024년 안전보건계획	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	불참	찬성	찬성
		2. 2024년 회사채 발행	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	불참	찬성	찬성

(주1) 해당 안건은 추가적인 검토가 필요하여 보류되었으며, 제2회 이사회를 통해 재심의 후 가결되었습니다.

차수	일 시	안 건	가결여부	보류사유	반대이사	이사의 성명					
						전종선 (대표이사)	송치영	김원희	정기섭	Ahmed A. Al-Subaey	Jacobo F. Solis
						출석률					
						100%	100%	100%	100%	100%	100%
						찬반여부					
3	3.25(월)	1. 사내이사 직위부여	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		2. 인천 포스코고등학교 기부금 출연의 건	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		3. 송도 NSIC사업 리파이낸싱	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성

* 제42기 정기주주총회('24.03.25)에서 한성희, 제은철 이사가 임기만료에 따라 퇴임하였고, 전종선, 김원희 이사가 신규선임 되었습니다. 사내이사 송치영, 기타비상무이사 정기섭, Ahmed A. Al-Subaey, Jacobo F. Solis 이사가 재선임 되었습니다.

다. 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
6	-	-	-	-

라. 이사회에서의 사외이사의 주요활동내역

회 차	개최일자	사외이사 참석인원	비 고
-	-	-	-

- 당사는 사외이사가 없으므로 해당사항 없습니다.

마. 이사회내의 위원회 구성현황

위원회명	구성	성명	설치목적 및 권한사항	비 고
-	-	-	-	-

- 당사는 이사회내 위원회가 없으므로 해당사항 없습니다.

바. 이사회내의 위원회 활동내역

위원회명	개최일자	의안내용	가결여부	사외이사의 성명		
				A (출석률: %)	B (출석률: %)	C (출석률: %)
				찬 반 여 부		
-	-	-	-	-	-	-

- 당사는 이사회내 위원회가 없으므로 해당사항 없습니다.

사. 이사의 독립성

(1) 이사회 구성원 및 선임에 관한 사항

작성기준일 및 보고서 제출일 현재 당사의 이사회는 6인의 이사로 구성 되며(감사 제외), 회사 경영의 중요한 의사결정과 업무집행은 이사회의 심의 및 결정을 통하여 이루어지고 있습니다.

이사는 주주총회에서 선임되며, 이사 후보들은 주주총회에서 당사 정관의 규정에 의해 기준 충족(주총에 출석한 주주의 의결권의 과반수와 발행주식 총수의 1/4 이상의 찬성)시 선임 됩니다. 아래 선임된 이사들은 기준을 충족하여 선임된 이사들입니다.

당사는 이사 선출에 대한 독립성 기준을 별도로 운영하고 있지는 않으나, 이사 선임은 상법 등 관련 법령상의 절차를 준수하여 선출되고 있습니다.

(2) 이사선임 내역(2023.12.31 기준)

구분	성 명 (생년월일)	주 요 약 력	임기	연임여부 및 횟수	선임배경	추천인	회사와의 거래내역	최대주주 와의관계	활동분야 (담당업무)
----	---------------	---------	----	--------------	------	-----	--------------	--------------	----------------

대표이사 (사내이사)	한성희 (1961.02)	포스코 경영지원본부장('18.02 ~ '20.01) 포스코 홍보실장('17.02 ~ '18.01) 포스코 P-China 법인장('15.07 ~ '17.01)	2023.03.20 ~ 2024년 정기주총시까지 지	3회 연임	포스코 근무기간동안 쌓은 경영전반에 대한 풍부한 식견과 포스코 이앤씨 경영전략실장으로 근무한 건설회사 근무 경력을 바탕으로 당사를 미래지속가능회사로 성장시킬 수 있는 우수한 경영능력을 가진 적임자로 판단. 당사의 경영업무 총괄 및 대외적 업무를 안정적으로 수행하기 위해 선임	주주	없음	없음	대표이사 및 이사회 의장
사내이사	제은철 (1964.06)	포스코 POSCO-Asia 법인장 ('19.01 ~ '22.01) 포스코 PT KRAKATAU POSCO 상무 보 ('15.03 ~ '18.12)	2023.03.20 ~ 2024년 정기주총시까지 지	1회 연임	POSCO-Asia 법인장으로 근무하며 쌓은 재무능력을 바탕으로, 재무 및 회계 전문가로서, 회사 경영관리 및 성장에 우수한 능력을 보일 것으로 기대됨. 이에 당사의 경영기획 본부장으로서 경영관리 및 경영전략을 수립하고 이를 안정적으로 수행하기 위해 선임	주주	없음	없음	경영기획본부 총괄업무
사내이사	송치영 (1964.11)	포스코 포항제철소 안전환경부소장 ('19.01 ~ '21.01)	2023.03.20 ~ 2024년 정기주총시까지 지	1회 연임	포스코 포항제철소 안전환경부소장으로 근무하며 쌓은 안전관리 능력을 바탕으로, 회사 전반의 안전관리에 우수한 능력을 보일 것으로 기대됨. 이에 당사의 안전보건센터장으로서 안전보건관리계획을 수립하고 이를 안정적으로 수행하기 위해 선임	주주	없음	없음	안전보건 관리 총괄업무
기타 비상무이사	Ahmed A. Al-Subaey (1961.12)	사우디 Bahri CEO('22.04 ~ 현재) 사우디 ARAMCO VP('16.01 ~ '22.03)	2021.03.15 ~ 2024년 정기주총시까지 지	2회 연임	현재 사우디 국영 해운회사 Bahri의 CEO로 재임중이며, 과거 한국 에스오일 사장과 사우디 ARAMCO의 VP를 역임하는 등 풍부한 글로벌 경험과 식견으로 회사 발전에 기여할 것으로 기대됨	주주	없음	없음	전사 경영전반 에 대한 업무
기타 비상무이사	Jacobo F. Solis (1984.07)	사우디 PIF Senior VP('19.12 ~ 현재)	2021.03.15 ~ 2024년 정기주총시까지 지	신규선임	현 PIF 해외 직접투자 담당 Senior VP로, PIF의 해외 투자 프로그램 운영 등의 업무를 수행하고 있으며, 다양한 글로벌회사에서 글로벌 역할을 쌓아왔음. 글로벌한 안목 및 식견으로 당사 회사 발전에 기여할 것으로 기대됨	주주	없음	없음	전사 경영전반 에 대한 업무
기타 비상무이사	정기섭 (1961.10)	포스코 홀딩스 전략기획총괄 ('23.01 ~ 현재) 포스코 에너지 사장('20.01 ~ '23.01)	2023.03.20 ~ 2024년 정기주총시까지 지	신규선임	현재 포스코홀딩스의 대표이사 사장 및 전략기획총괄(CSO)를 역임하고 있음. 포스코홀딩스 경영 참여에 따른 풍부한 식견으로 당사의 회사 발전에 기여할 것으로 기대됨.	주주	없음	대표이사	전사 경영전반 에 대한 업무

아. 사외이사의 전문성

- 당사는 사외이사가 없으므로 해당사항 없습니다.

자. 사외이사의 교육실시 현황

- 당사는 사외이사가 없으므로 해당사항 없습니다.

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사

(1) 감사의 인적사항 (2023.12.31 기준)

성명	사외이사 여부	경력	회계·재무전문가 관련			검직 현황
			해당 여부	전문가 유형	관련 경력	
황경호	-	'09.04 ~ '15.01 : ㈜포스코 재무실 회계그룹 리더 '15.02 ~ '17.12 : ㈜포스코 재무실 원가그룹 그룹장 '18.01 ~ '20.12 : 포스코플로우㈜ 경영기획본부장 '21.01 ~ 현재 : ㈜포스코이앤씨 정도경영실장	예	상장회사 회계·재무분야 경력자	포스코 회계 및 원가 관련 부서 10년 이상 근속	㈜포스코에이앤씨건축사사무소 감사

- 당사는 보고서 제출일 현재 감사위원회를 별도로 설치하고 있지 않으며, 주주총회에서 선

임된 감사 1인이 감사업무를 수행하고 있습니다.

(2) 감사의 독립성

1) 감사선임 내역

성명	선임배경	최대주주 또는 주요주주와의 관계	임기	연임여부 및 횟수
황경호	'90년 ㈜포스코 입사 후, 09년 ㈜포스코 재무실 회계그룹 리더를 역임하였고, '15년 2월 ㈜포스코 재무실 원가그룹 그룹장으로 업무영역을 넓힌 후, '18년 1월 포스코플로우㈜ 경영기획본부장을 역임하여 재무 및 회계전문가로 임지를 다짐. 이러한 경험을 고려하여 회사 전체 Risk 관리 및 신규투자사업 Risk관리에 큰 역할을 할 수 있을 것으로 기대됨.	-	3년	-

2) 감사선임규정 및 보조기구 운영

- 구 정관 제7장 제44조에 따라 당사는 주주총회 선임결의로 감사를 선임
- 감사는 감사의 보조기구로서 내부감사를 담당하는 정도경영실을 둠

3) 감사의 감사업무에 필요한 경영정보 접근을 위한 내부장치 마련

- 회사의 회계와 업무 감사를 할 수 있도록 구 정관 제45조(감사의 임무)에 관련 내용 규정
- 이사회에 출석하여 의견을 진술할 수 있으며, 필요한 경우 이사에게 영업에 대한 보고를 요구할 수 있고, 관련 서류를 열람하고 그 내용을 검토할 수 있는 권한이 보장된 별도의 감사규정을 제정하여 시행하고 있음

(3) 감사의 주요 활동내역

1) 하기 이사회의 주요활동 내역에 기재된 이사회에 참여함

차수	일시	안건	가결 여부	출석률
				100% 참석 여부
1	1.25(수)	1. 제 41기 결산 승인(영업보고서 및 재무제표)	가결	참석
		2. 2023년 안전보건 계획	가결	참석
		3. 준법통제기준 제정 및 준법지원인 선임	가결	참석
2	2.21(화)	1. 제41기 정기주주총회 소집 및 부의안건	가결	참석
3	3.21(화)	1. 사내이사 직위 부여	가결	참석
		2. 임원보수 조정	가결	참석
		3. 2023학년도 인천포스코고등학교(자사고) 학교운영비 지원 기부금 출연	가결	참석
4	5.22(월)	1. 강릉 산불 피해복구 지원을 위한 성금 출연(추인)	가결	참석
		2. '23년 원화 회사채 발행	가결	참석
		3. 동부관선도로 지하화 민간투자사업(회원사) 사업이행보증 및 건설출자자 보증 제공	가결	참석
5	7.17(월)	1. 인천 청천1구역 재개발정비사업 사업비 대출 보증 제공	가결	참석
		2. 대전 용문 1,2,3구역 재건축정비사업 사업비 대출 보증 제공	가결	참석
		3. 대전 도마변동 3구역 재개발정비사업 사업비 대출 보증 제공	보류	참석
		4. 서울숲더샵 상업시설 매각	가결	참석
6	9.14(목)	1. 집중 호우 피해복구 지원을 위한 성금 출연 (추인)	가결	참석
		2. 대중소기업 상생협력기금 출연	가결	참석

		3. 대전 도마변동 3구역 재개발정비사업 사업비 대출 보증 제공	가결	참석
		4. 여의도 한양아파트 재건축정비사업 사업비 대출 및 계약이행 보증 제공	가결	참석
7	12.14(목)	1. 부산 시민공원 촉진 2-1구역 재개발정비사업 사업비 대출 보증 제공	가결	참석
		2. 안양 진흥아파트 재건축정비사업 사업비 대출 보증 제공	가결	참석
		3. 2023년 기부 출연	가결	참석
		4. 2024년 경영 계획	가결	참석
		5. 2024년 차입금 및 지급보증 한도 설정	가결	참석
		6. P-와이드 지분 매각 및 P-A&C 지분 매수	가결	참석
		7. 송도 잭니클라우스 친환경시범주택 매각	가결	참석
		8. 이사회 운영규정 개정	보류	참석

※ 결산일 이후 중요의결사항(2024.1.1~보고서 제출일 현재)

차수	일 시	안 건	가결 여부	출석률
				100%
				참석 여부
1	2.1(목)	1. 제 42기 결산 승인(영업보고서 및 재무제표)	가결	참석
		2. 제 42기 정기주주총회 소집 및 부의안건	가결	참석
		3. 사내근로복지기금 출연	가결	참석
		4. 2024년 ESG 경영계획	가결	참석
		5. 2024년 안전보건계획	보류	참석
		6. 공정거래 자율준수관리자 선임	가결	참석
		7. 준법지원인 선임	가결	참석
		8. 서울 노량진1구역 재개발정비사업 사업비 대출 보증 제공	가결	참석
2	2.20(화)	1. 2024년 안전보건계획	가결	참석
		2. 2024년 회사채 발행	가결	참석
3	3.25(월)	1. 사내이사 직위부여	가결	참석
		2. 인천 포스코고등학교 기부금 출연의 건	가결	참석
		3. 송도 NSIC사업 리파이낸싱	가결	참석

2) 그 밖의 기타업무

- 감사는 회계감사업무 수행을 위해 회계관련서류 등을 검토하였으며, 신뢰할 수 있는 회계 정보의 작성 및 공시를 위하여 설치한 내부회계관리제도의 운영실태를 검토하였습니다. 감사는 업무감사를 위하여 이사회 및 기타 중요한 회의에 출석하고 필요한 경우에는 이사로부터 영업에 관한 보고를 받는 등 적절한 방법을 사용하고 있습니다.

(4) 감사 교육 실시 계획

- 당사는 감사업무 수행을 위한 교육을 이사회 내 보고 및 질의응답으로 같음하고 있으며, 필요시 추가적인 교육을 실시할 계획입니다.

(5) 감사 교육 실시 현황

감사 교육 실시여부	감사 교육 미실시 사유
------------	--------------

미 실시	감사의 업무 수행과 관련 교육을 이사회 업무 보고 및 질의응답으로 갈음함.
------	---

(6) 감사 지원조직 현황

부서명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
정도경영실	20	그룹장 3명, 리더 5명, 차장 6명, 과장 6명 (평균 6.2년)	- 재무·회계감사 및 내부통제시스템 평가 - 국내외 수행PJT 감사수행 - 윤리경영 정책 수립 및 제도 개선 등

나. 감사위원회

- 당사는 보고서 제출일 현재 감사위원회를 별도로 설치하고 있지 않으며, 주주총회에서 선임된 감사 1인이 감사업무를 수행하고 있습니다.

(1) 감사위원 현황

성명	사외이사 여부	경력	회계·재무전문가 관련		
			해당 여부	전문가 유형	관련 경력
-	-	-	-	-	-

(2) 감사위원회 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 감사위원	불참시 사유	주요 교육내용
-	-	-	-	-

(3) 감사위원회 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
-	-	-	-

다. 준법지원인

(1) 준법지원인 현황

성명	성별	출생년월	직위	담당 업무	주요 경력	선임일(임기)
김성준	남	1967.02.	부사장	법무실장 준법지원인	- 서울대 법학과 졸업 - 제32회 사법시험 합격 - 서울북부지검 부장검사	2023. 1. 25 (3년)

(2) 준법지원인 등의 주요활동 내역 및 그 처리 결과

일시	주요 점검 내용	점검 및 처리결과
2023년 1분기	- 준법통제기준 제정 - 임직원 대상 월 단위 국내외 최신 법률정보 제공	전반적으로 양호하며, 일부 사항은 보완하여 준법 수준 개선

	- 국내 현장 중대재해처벌법 및 하도급법 준수 점검 및 교육	
2023년 2분기	- 임원 및 직책자 대상 준법 교육 - 영업부서 임직원 대상 부당공동행위 예방교육 - 국내 현장 하도급법 준수 교육 및 코칭(12회)	
2023년 3분기	- 임직원 자율점검 체크리스트 작성 - 영업부서 등 부서 대상 자율 준법점검 - 국내 현장 하도급법 준수 모니터링 및 점검	
2023년 4분기	- 임원 및 직책자 대상 공정거래 및 중대재해 예방 교육 - 국내 현장 직책자 대상 하도급법 교육 - 본사 직원 대상 기술자료 제공 요구 절차 교육	

(3) 준법지원인 등 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
국내법무그룹	14	그룹장 1명, 리더 3명, 차장 3명, 과장 2명, 대리 5명 (평균 5.7년)	준법지원(법률자문 등) 준법지원인의 주요활동 지원
해외법무그룹	8	그룹장 1명, 리더 3명, 차장 1명, 과장 3명 (평균 14.3년)	준법지원(법률자문 등) 준법지원인의 주요활동 지원
공정거래그룹	5	그룹장 1명, 리더 1명, 차장 1명, 과장 1명, 대리 1명 (평균 15.6년)	준법 준수 점검 및 교육

3. 주주총회 등에 관한 사항

가. 투표제도 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	도입	도입
실시여부	-	제41기 (2023년도) 정기 주총 미실시	제41기 (2023년도) 정기 주총 실시

(1) 서면투표제

당사는 제39기 정기주주총회('21.03.15)에서 서면투표제 도입 및 시행을 위한 정관변경을 결의하였습니다.

* 정관 제26조의2 (서면에 의한 의결권 행사)

① 회사는 주주총회 소집을 위한 이사회 결의시 주주가 총회에 출석하지 아니하고 서면에 의하여 의결권을 행사할 수 있는 서면결의 채택여부를 정할 수 있다.

② 회사는 제1항의 이사회 결의에서 서면결의를 채택한 경우 총회의 소집통지서에 주주의 의결권 행사에 필요한 서면과 참고자료를 첨부한다.

③ 서면에 의하여 의결권을 행사하고자 하는 주주는 제2항의 서면에 필요한 사항을 기재하여 총회일의 전일까지 회사에 제출하여야 한다.

(2) 전자투표제

당사는 2021년 1월 28일 이사회에서 주주 의결권 행사의 편의성을 제고하고자 전자투표제 도입을 결의하였습니다.

* 관련법규 : 상법 제368조의4(전자적 방법에 의한 의결권의 행사) 제 1항에 근거

나. 소수주주권의 행사여부

- 해당사항 없습니다.

다. 경영권 경쟁여부

- 해당사항 없습니다.

라. 의결권 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	41,806,694	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	-	-
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	866,370	(주1)
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	40,940,324	-
	우선주	-	-

(주1) 공정거래법 제25조 제2항에 따라 「기업집단 포스코」에 속하는 공익법인인 (학)포항 공대가 보유한 당사 주식 866,370주(지분율 2.07%)는 의결권 행사가 제한되었습니다.

마. 주주총회 의사록 요약

당사는 공시대상 기간동안(최근 3사업연도) 정기주주총회 3회를 개최하였으며, 각 주주총회에서 결의한 내용들은 다음과 같습니다.

주총일자	안 건	결 의 내 용	비 고
제39기 정기주주총회 (2021.03.15)	1. 제39기 재무제표 승인의 건 2. 정관변경의 건 3. 이사 선임의 건 4. 감사 선임의 건 5. 이사 보수한도 승인의 건 6. 감사 보수한도 승인의 건	▷ 원안대로 승인 ▷ 원안대로 승인 ▷ 원안대로 승인 ▷ 원안대로 승인 ▷ 원안대로 승인 ▷ 원안대로 승인	-

제40기 정기주주총회 (2022.03.21)	1. 제40기 재무제표 승인의 건 2. 이사 선임의 건 3. 이사 보수한도 승인의 건 4. 감사 보수한도 승인의 건	▷ 원안대로 승인 ▷ 원안대로 승인 ▷ 원안대로 승인 ▷ 원안대로 승인	-
제41기 정기주주총회 (2023.03.20)	1. 제41기 재무제표 승인의 건 2. 정관 변경의 건 3. 이사 선임의 건 4. 이사 보수한도 승인의 건 5. 감사 보수한도 승인의 건	▷ 원안대로 승인 ▷ 원안대로 승인 ▷ 원안대로 승인 ▷ 원안대로 승인 ▷ 원안대로 승인	-

※ 결산일 이후 당사는 제42기 정기주주총회(2024.03.25)를 개최하였으며, 해당 주주총회에서 결의한 내용들은 다음과 같습니다.

주총일자	안 건	결 의 내 용	비 고
제42기 정기주주총회 (2024.03.25)	1. 제42기 재무제표 승인의 건 2. 정관 변경의 건 3. 이사 선임의 건 4. 감사 선임의 건 5. 이사 보수한도 승인의 건 6. 감사 보수한도 승인의 건	▷ 원안대로 승인 ▷ 원안대로 승인 ▷ 원안대로 승인 ▷ 원안대로 승인 ▷ 원안대로 승인 ▷ 원안대로 승인	-

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

가. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성 명	관 계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
포스코홀딩스(주)	모회사	보통주	22,073,568	52.80	22,073,568	52.80	-
(학)포항공대	비영리	보통주	866,370	2.07	866,370	2.07	(주1)
계		보통주	22,939,938	54.87	22,939,938	54.87	-
		기 타	-	-	-	-	-

※ 포스코홀딩스(주)는 1982년 2월 2일부터 회사의 최대주주입니다.

※ 포스코홀딩스(주)의 기존 상호는 (주)포스코 이나, 2022년 1월 28일 개최된 회사의 임시주주총회에서 회사의 사업 중 철강 생산 및 판매 등 사업부문을 단순물적 분할하여 주식회사 포스코(분할신설회사)를 설립하고, 회사는 포스코홀딩스 주식회사(분할존속회사)로 상호를 변경하여 존속하면서 독점규제 및 공정거래에 관한 법률상 지주회사로 전환하는 내용의 분할계획서를 승인하였습니다. 위 결의에 의하여 회사는 분할절차를 마무리하고 2022년 3월 2일자로 분할등기를 완료하여, 당사의 최대주주 상호는 주식회사 포스코에서 포스코홀딩스 주식회사로 변경되었습니다.

※ 지분율은 발행주식총수 대비입니다.

(주1) 공정거래법 제25조 제2항에 따라 「기업집단 포스코」에 속하는 공익법인인 (학)포항공대가 보유한 당사 주식 866,370주(지분율 2.07%)는 의결권 행사가 제한되었습니다.

2. 최대주주의 주요경력 및 개요

가. 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

당사 최대주주는 포스코홀딩스(주)이며, 그 지분(율)은 22,073,568주(52.80%)로서 특수관계인을 포함하여 22,939,938주(지분율 54.87%)입니다.

- 법인 또는 단체의 기본정보

명 칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
포스코홀딩스(주)	796,001	최정우	0.00	-	-	국민연금공단	6.38
		정기섭	0.00	-	-	-	-

※ 출자자수는 포스코홀딩스(주)의 제 56기 사업보고서 내역을 참조하였습니다.

※ 지분율은 발행주식총수 대비입니다.

법인 또는 단체의 대표이사, 업무집행자, 최대주주의 변동내역

변동일	대표이사 (대표조함원)		업무집행자 (업무집행조함원)		최대주주 (최대출자자)	
	성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
2021.03.12	최정우	0.00	-	-	-	-
2021.03.12	김학동	0.00	-	-	-	-
2021.03.12	전중선	0.00	-	-	-	-
2021.03.31	-	-	-	-	국민연금공단	11.36
2021.06.30	-	-	-	-	국민연금공단	10.16
2021.09.30	-	-	-	-	국민연금공단	9.75
2021.12.31	-	-	-	-	국민연금공단	9.25
2022.03.18	최정우	0.00	-	-	-	-
2022.03.18	전중선	0.00	-	-	-	-
2022.03.31	-	-	-	-	국민연금공단	9.23
2022.06.30	-	-	-	-	국민연금공단	8.30
2022.09.30	-	-	-	-	국민연금공단	8.50
2022.12.31	-	-	-	-	국민연금공단	9.11
2023.03.17	최정우	0.00	-	-	-	-
2023.03.17	정기섭	0.00	-	-	-	-
2023.03.31	-	-	-	-	국민연금공단	8.91
2023.06.30	-	-	-	-	국민연금공단	8.43
2023.09.30	-	-	-	-	국민연금공단	7.25
2023.12.31	-	-	-	-	국민연금공단	6.38

- 최대주주의 대표자

성명	직책(상근여부)	출생년월	주요경력
최정우	대표이사 회장 (상근)	1957년 04월	포스코홀딩스 대표이사 회장 ('22.3~현재) 포스코 대표이사 회장 ('18.7~'22.3) 포스코켄텍 대표이사 사장 ('18.2~'18.7) 포스코 대표이사 사장 (가치경영센터장, '17.3~'18.2) 포스코 부사장 (가치경영센터장, '15.7~'17.3) 포스코대우 부사장 (기획재무본부장, '14.3~'15.7) 포스코 전무 (정도경영실장, '12.3~'14.3) 부산대 경제/학 ('83)

정기섭	대표이사 사장 (상근)	1961년 10월	포스코홀딩스 대표이사 사장 (포스코홀딩스 전략기획총괄(CSO), '23.3~현재) 포스코홀딩스 사장 (전략기획총괄(CSO), '23.1~'23.3) 포스코에너지 대표이사 사장 ('20.1~'23.1) 포스코에너지 부사장 (기획지원본부장, '18.2~'20.1) 포스코 전무 (국내사업관리실장, '17.2~'18.2) 포스코 상무 (국내사업관리실장, '16.2~'17.2) 포스코 상무 (재무위원, '15.3~'16.1) 포스코인터내셔널 상무 (경영기획실장, '13.3~'15.3) 포스코인터내셔널 상무 (해외관리팀장, '12.3~'13.2) 연세대 경영/學 ('85)
-----	-----------------	-----------	--

나. 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	포스코홀딩스(주)
자산총계	100,945,394
부채총계	41,281,497
자본총계	59,663,897
매출액	77,127,197
영업이익	3,531,423
당기순이익	1,845,850

※ 상기 재무현황은 포스코홀딩스(주)의 최근 사업년도말(2023년) 기준이며, 포스코홀딩스(주)의 제56기 연결감사보고서 내역을 참조하였습니다. 상세한 내역은 전자공시사이트 (<https://dart.fss.or.kr>)내 공시된 포스코홀딩스(주)의 연결감사보고서를 참조하여 주시기바랍니다.

다. 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용

- 당사 최대주주인 포스코홀딩스(주)는 1968년 4월 1일에 포항종합제철주식회사로 설립되었으며, 1988년 6월 10일 유가증권시장에 상장되었습니다. 2002년 3월 15일 제34기 정기주주총회 결의에 의거하여 상호를 포항종합제철주식회사에서 주식회사 포스코로 변경하였습니다. 또한 2022년 1월 28일 개최된 회사의 임시주주총회에서 회사의 사업 중 철강 생산 및 판매 등 사업부문을 단순물적 분할하여 주식회사 포스코(분할신설회사)를 설립하고, 회사는 포스코홀딩스 주식회사(분할존속회사)로 상호를 변경하여 존속하면서 독점규제 및 공정거래에 관한 법률상 지주회사로 전환하는 내용의 분할계획서를 승인하였습니다. 위 결의에 의하여 회사는 분할절차를 마무리하고 2022년 3월 2일자로 분할등기를 완료하여, 당사의 최대주주 상호는 주식회사 포스코에서 포스코홀딩스 주식회사로 변경되었습니다.

작성 기준일 현재 영위하고 있는 주요 사업은 '자회사의 주식 또는 지분을 취득, 소유함으로써 자회사등의 제반 사업내용을 지배, 경영지도, 정리, 육성하는 지주사업'이고, 정관(제2조)상 목적사업은 다음과 같습니다.

※ 회사의 목적사업

목적 사업
1. 자회사(손자회사를 포함하며 해당 손자회사가 지배하는 회사를 포함함. 이하 "자회사등")의 주식 또는 지분을 취득, 소유함으로써 자회사등의 제반 사업내용을 지배, 경영지도, 정리, 육성하는 지주 사업 2. 브랜드 및 상표권 등 지식재산권의 관리 및 라이선스업 3. 창업 지원 및 신기술 관련 투자사업 4. 시장조사, 경영자문 및 컨설팅업 5. 기술연구 및 용역수탁업 6. 자회사등의 업무를 지원하기 위하여 자회사등으로부터 위탁받은 업무 7. 수소 등 가스사업 및 자원개발사업 8. 부동산 임대업 및 유통업 9. 각호에 직접, 간접적으로 관련되는 부대사업 일체

※ 상기 내용 및 기타 자세한 사항은 포스코홀딩스(주) 홈페이지(<https://www.posco-inc.com>) 를 참고하시기 바랍니다.

3. 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 개요

가. 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

당사 최대주주의 최대주주는 국민연금공단이며, 최대주주에 대한 지분(율)은 5,393,999주 (6.38%)입니다.

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성 명	관 계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
국민연금공단	최대주주의 최대주주본인	보통주	7,706,725	9.11	5,393,999	6.38	-
계		보통주	7,706,725	9.11	5,393,999	6.38	-
		우선주	-	-	-	-	-

※ 국민연금공단은 '07년 1월 30일부터 당사 최대주주의 최대주주입니다.

※ 지분율은 발행주식총수 대비이며 특수관계인의 주식소유는 없습니다.

- 법인 또는 단체의 기본정보

명 칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
국민연금공단	-	김태현	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-

※ 최대주주의 최대주주는 공기업에 해당하여 출자자수는 생략합니다.

- 법인 또는 단체의 대표이사, 업무집행자, 최대주주 변동내역

변동일	대표이사 (대표조함원)		업무집행자 (업무집행조함원)		최대주주 (최대출자자)	
	성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
2017.11.07	김성주	-	-	-	-	-
2020.08.31	김용진	-	-	-	-	-
2022.09.01	김태현	-	-	-	-	-

최대주주의 최대주주의 대표자

성명	직책	주요경력	임기
김태현	이사장	예금보험공사 사장 금융위원회 금융정책국장, 금융서비스국장, 자본시장국 장 대통령실 경제수석비서관실 선임행정관 재정경제부 사무관, 서기관	3년 (2022.9.1~2025.8.31)

나. 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	국민연금공단
자산총계	467,125
부채총계	732,544
자본총계	-265,419
매출액	34,844,997
영업이익	7,347
당기순이익	-12,233

※ 상기 재무현황은 국민연금공단에서 공개한 가장 최근 자료(2022년 기준)입니다.

다. 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용

- 국민연금공단 개요

당사 최대주주의 최대주주인 국민연금공단은 국민연금법 제24조에 의거하여 1987년 9월 18일에 설립되었으며 국민의 노령, 장애 또는 사망에 대하여 연금급여를 실시함으로써 국민의 생활 안정과 복지 증진에 이바지하는 것을 목적으로 하고 있습니다. 국민연금공단에 관한 자세한 사항은 국민연금공단 홈페이지(<https://www.nps.or.kr>) 및 공공기관 경영정보 공개 시스템(<https://www.alio.go.kr>)을 참고하시기 바랍니다.

4. 최대주주 변동내역

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비 고
-	-	-	-	-	-

- 공시대상기간(최근 3사업년도) 동안 최대주주의 변동은 없습니다.

5. 주식 소유현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	포스코홀딩스(주)	22,073,568	52.80	-
	THE SAUDI ASIAN INVESTMENT COMPANY	15,886,544	38.00	-
우리사주조합		543,692	1.30	-

6. 소액주주현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주 주			소 유 주 식			비 고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	4,701	4,705	99.91	2,436,520	41,806,694	5.83	-

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원 현황

(1) 등기임원

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
한성희	남	1961.02	대표이사	사내이사	상근	대표이사 사장	포스코 부사장(경영지원본부장) 포스코 전무(홍보실장) (McGill대 석사)	-	-	-	'20.01 ~ 현재	2024.03.25
송치영	남	1964.11	전무	사내이사	상근	안전환경센터장	포스코 상무(안전환경담당 부소장) 포스코 상무보(글로벌O&M기획그룹장) (포스텍 석사)	-	-	-	'21.01 ~ 현재	2024.03.25
제은철	남	1964.06	전무	사내이사	상근	경영기획본부장	포스코 전무(POSCO-Asia 법인장) 포스코 상무보(PT.KRAKATAU) (부산대)	-	-	-	'22.02 ~ 현재	2024.03.25
황경호	남	1964.08	상무	감사	상근	상임감사	現 포스코에이앤씨건축사사무소 감사 포스코글로벌 상무보(경영기획실장) (경북대)	-	-	-	'21.01 ~ 현재	2024.03.25
정기섭	남	1961.10	기타비상무이사	기타비상무이사	비상근	기타비상무이사	現 포스코홀딩스 사장(전략기획총괄) 포스코에너지 대표이사 사장 (연세대)	-	-	대표이사	'23.03 ~ 현재	2024.03.25
JACOBO F. SOLIS	남	1984.07	기타비상무이사	기타비상무이사	비상근	기타비상무이사	現 PIF Direct Investments Director	-	-	-	'21.03 ~ 현재	2024.03.25
AHMED A. AL-SUBAEY	남	1961.12	기타비상무이사	기타비상무이사	비상근	기타비상무이사	現 사우디 Bahri CEO	-	-	-	'16.03 ~ 현재	2024.03.25

※ 한성희, 송치영, 제은철, 정기섭, JACOBO F. SOLIS, AHMED A. AL-SUBAEY 이사와 황경호 감사의 임기는 제42기 정기주주총회일까지입니다.

※ 소유주식수는 최근 주주명부폐쇄일인 2023년 12월 31일자 주주명부를 참고로 작성하였습니다.

- 등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

당사는 제 42기 정기주주총회(2024.03.25)에서 아래의 인원을 사내이사 후보, 기타비상무이사 후보로 안건 상정하여 선임하였습니다.

(기준일 : 2024년 03월 25일)

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선·해임 예정일	최대주주와의 관계
----	----	----	------	---------------------	------	-------------	--------------

선임	전충선	남	1962.08	사내이사	포스코홀딩스 대표이사 사장 포스코 부사장 (글로벌인프라부문장) (고려대)	2024.03.25	-
선임	송치영	남	1964.11	사내이사	포스코 상무(안전환경담당 부소장) 포스코 상무보(글로벌O&M기획그룹장) (포스텍 석사)	2024.03.25	-
선임	김원희	남	1965.11	사내이사	포스코인터내셔널 전무 (에너지기획지원본부장) 포스코 상무 (글로벌인프라사업관리실장) (서강대)	2024.03.25	-
선임	정기섭	남	1961.10	기타비상무이사	現 포스코홀딩스 사장(전략기획총괄) 포스코에너지 대표이사 사장 (연세대)	2024.03.25	대표이사
선임	JACOBO F. SOLIS	남	1984.07	기타비상무이사	現 PIF Direct Investments Director	2024.03.25	-
선임	AHMED A. AL-SUBAEY	남	1961.12	기타비상무이사	現 사우디 Bahri CEO	2024.03.25	-

(2) 미등기임원

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식		
최종진	남	1964.03	부사장	미등기임원	상근	경영지원본부장	포스코이앤씨 전무(경영지원본부장) 포스코인터내셔널 전무(HR지원실장) (KAIST 석사)	-	-	-	'20.01 ~ 현재
김민철	남	1962.07	부사장	미등기임원	상근	플랜트사업본부장	포스코이앤씨 전무(플랜트사업본부장) 포스코 전무(투자엔지니어링실장) (KAIST 석사)	-	-	-	'21.01 ~ 현재
정희민	남	1964.08	부사장	미등기임원	상근	건축사업본부장	포스코이앤씨 상무(LCT 프로젝트 PD) 포스코이앤씨 상무보(사업기획실장) (부경대 석사)	500	-	-	'18.01 ~ 현재
김성준	남	1967.02	부사장	미등기임원	상근	법무실장	포스코이앤씨 전무(법무실장) 김성준 법률사무소 대표변호사 (서울대)	-	-	-	'16.02 ~ 현재
온상홍	남	1964.07	전무	미등기임원	상근	인프라사업본부장	포스코이앤씨 상무(신안산선프로젝트 PD) 포스코이앤씨 상무보(신안산선프로젝트 PD) (인하대)	-	-	-	'21.01 ~ 현재
한진욱	남	1963.10	전무	미등기임원	상근	플랜트사업본부 철강사업실장	포스코이앤씨 상무(기전ENG실장) SNNC 전무(생산설비실장) (포스텍 석사)	-	-	-	'20.01 ~ 현재
김진대	남	1964.02	전무	미등기임원	상근	플랜트사업본부 플랜트사업실장, 산업플랜트사업실장 경우	포스코이앤씨 상무(플랜트사업실장) 포스코이앤씨 상무보(EIC ENG실장) (한양대)	-	-	-	'20.01 ~ 현재
최경환	남	1965.09	상무	미등기임원	상근	건축사업본부 개발사업영역실장	포스코이앤씨 상무보(투자전략실장) (서울대)	-	-	-	'18.01 ~ 현재
김병국	남	1966.02	상무	미등기임원	상근	경영기획본부 사업관리실장	포스코이앤씨 상무보(경영전략실장) (경북대)	-	-	-	'19.01 ~ 현재
김동희	남	1966.05	상무	미등기임원	상근	경영지원본부 HR지원실장	포스코 상무(노무기획그룹장) 포스코 상무보(협력생생그룹장) (KAIST 석사)	-	-	-	'22.02 ~ 현재

이희남	남	1966.01	상무	미등기임원	상근	경영기획본부 경영기획실장	포스코인터내셔널 상무보(국제금융실장) (부산대)	814	-	-	-	'20.01 ~ 현재
김정기	남	1968.03	상무	미등기임원	상근	경영기획본부 재무실장	포스코인터내셔널 상무보(재무회계실장) (한양대)	-	-	-	-	'21.01 ~ 현재
남성현	남	1963.02	상무	미등기임원	상근	R&D센터장	포스코이앤씨 상무보(R&D기획그룹장) (연세대 박사)	-	-	-	-	'21.01 ~ 현재
박종진	남	1966.10	상무	미등기임원	상근	건축사업본부 도시정비영업실장	포스코이앤씨 상무보(건축지원1실장) (고려대 석사)	-	-	-	-	'21.01 ~ 현재
이용준	남	1965.09	상무	미등기임원	상근	플랜트사업본부 플랜트ENG실장	포스코이앤씨 상무보(토건ENG실장) (한양대 박사)	-	-	-	-	'21.01 ~ 현재
이원종	남	1965.10	상무	미등기임원	상근	경영지원본부 구매계약실장	포스코 상무보(구매기획그룹장) (고려대)	-	-	-	-	'21.01 ~ 현재
강두굴	남	1967.02	상무	미등기임원	상근	법무실 해외법무 담당	포스코이앤씨 상무보(법무실장 보좌역) (Michigan Univ. 로스쿨)	-	-	-	-	'22.01 ~ 현재
김우기	남	1964.07	상무	미등기임원	상근	건축사업본부 건축사업실장	포스코이앤씨 상무보(건축사업실장) (전남대)	-	-	-	-	'22.01 ~ 현재
김동원	남	1966.06	상무	미등기임원	상근	인프라사업본부 신안산선프로젝트 PD	포스코이앤씨 상무보(인프라지원실장) (한양대)	-	-	-	-	'22.01 ~ 현재
이규철	남	1965.01	상무	미등기임원	상근	플랜트사업본부 철강사업실 선강사업단장, 해외일관열추진반장 겸무	포스코이앤씨 상무보(해외일관열추진반장) (한양대)	-	-	-	-	'23.01 ~ 현재
홍진숙	여	1970.12	상무	미등기임원	상근	경영지원본부 커뮤니케이션실장	포스코 상무보(정책지원실 부장) 포스코인터내셔널 상무보(커뮤니케이션실장) (이화여대)	-	-	-	-	'23.01 ~ 현재
김대현	남	1967.12	상무	미등기임원	상근	인프라사업본부 친환경해양영업실장	포스코이앤씨 상무보(친환경해양사업실장) (고려대 석사)	-	-	-	-	'23.01 ~ 현재
장형수	남	1969.03	상무	미등기임원	상근	건축사업본부 New-Biz기획실장	포스코이앤씨 상무보(개발사업영업실장) (한양대)	-	-	-	-	'23.01 ~ 현재
이문재	남	1966.12	상무	미등기임원	상근	플랜트사업본부 발전사업실장	포스코이앤씨 상무보(마타바리발전사업단 PD) (한양대)	-	-	-	-	'23.01 ~ 현재
최종문	남	1967.07	상무	미등기임원	상근	R&D센터 신성장미래기술연구소장	포스코이앤씨 상무보(신성장미래기술연구소장) (Tokai Univ. 석사)	-	-	-	-	'23.01 ~ 현재
김철관	남	1963.06	상무	미등기임원	상근	플랜트사업본부 화공사업실장	포스코이앤씨 상무보(화공사업실장) (홍익대)	-	-	-	-	'23.01 ~ 현재

- ※ 당기 중 변동 사항 : 박시준 산업플랜트사업실장 퇴임 ('23.8.14부, 의원사임)
 ※ 미등기임원의 임기만료일은 `24년 당사 정기 임원인사일까지입니다.
 ※ 소유주식수는 최근 주주명부폐쇄일인 2023년 12월 31일자 주주명부를 참고로 작성하였습니다.

나. 직원 등 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직 원 수				평 균 근속연수	연간급여 총 액	1인평균 급여액	남	여	계		
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자								합 계	
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
건축	남	883	-	895	-	1,778	13.6	184,217	98	12,971	1,185	14,156	-

건축	여	95	-	259	-	354	10.1	23,324	65				-
인프라	남	525	-	499	-	1,024	14.3	108,600	106				-
인프라	여	16	-	99	-	115	8.0	6,255	53				-
플랜트	남	1,142	-	473	-	1,615	13.3	178,886	115				-
플랜트	여	44	-	105	-	149	6.3	8,327	59				-
스텝	남	905	-	208	-	1,113	12.9	122,943	115				-
스텝	여	99	-	32	-	131	11.4	10,890	82				-
합 계		3,709	-	2,570	-	6,279	13.2	643,442	102				-

- 상기 표는 미등기 임원을 포함한 수치이며, 미등기 임원을 제외한 직원 연간급여는 100백만원 수준입니다.
- 급여 총액은 소득세법 제20조에 따라 관할 세무서에 제출하는 근로소득지급 명세서를 기준으로 하였으며, 1인평균급여는 각 월말 재직자의 평균급여액의 합을 기준으로 하였습니다.
- 상기 평균 근속연수는 '기간의 정함이 없는 근로자' 기준으로 기재하였습니다.

다. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	27	13,645	501	퇴임임원 3명 퇴직금 포함

- 인원수 : 2023년 12월 31일 현재 재직중인 미등기임원 수
- 연간급여 총액 : 2023년 1월 1일 부터 12월 31일 중에 재직한 모든 미등기임원에게 지급한 보수총액 기재(23.1월~8월 퇴임한 미등기임원 포함)
- 1인평균 급여액 : 각 월급여 총액을 지급인원으로 나눈 월평균급여액의 합

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

가. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	6	5,500	-
감사	1	1,000	-

나. 보수지급금액

(1) 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
7	3,167	528	-

(2) 유형별

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	6	2,757	551	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	-	-	-	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	411	411	-

- 인원수 : 2023년 12월 31일 현재 재직중인 이사(감사)수

* 사내이사 : 한성희, 제은철, 송치영

* 기타비상무이사 : 정기섭, AHMED A. AL-SUBAEY, JACOBO F. SOLIS

* 감사 : 황경호

- 보수총액 : 2023년 1월 1일 부터 12월 31일 중에 재직한 모든 이사(감사)에게 지급한 보수총액 기재

- 1인당 평균 보수액 : 각 월급여 총액을 지급인원으로 나눈 월평균급여액의 합이며, 무보수인 정기섭 기타비상무이사는 지급인원에서 제외함.

다. 이사·감사의 보수지급기준

이사·감사의 보수는 주주총회의 승인을 받은 금액 내에서 해당 직위, 담당직무 등을 감안하여 이사회에서 정한 기준에 따라 집행하고 있습니다.

라. 이사·감사의 개인별 보수현황

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

(1) 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
한성희	대표이사	1,346	-
제은철	경영기획본부장	706	-
송치영	안전보건센터장	571	-

(2) 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
한성희 대표이사	근로소득	급여	633	1. 기본연봉 - 이사회 및 임원보수지침에 따라 직급, 위임업무의 책임·역할 등을 종합적으로 고려하여 매월 42백만원을 지급하였음 2. 활동수당 - 이사회 및 임원보수지침에 따라 현장 및 대외활동 지원 등을 위해 월정액 지급
		상여	707	- 이사회 및 임원보수지침에 따라 회계연도 경영성과평가(익년 1월)를 통해 성과금 지급규모를 결정함.

				평가항목은 재무성과에 따른 정량평가 40%(매출액, 영업이익, 현금흐름, 주가변동률, ROIC)를 반영하며, 고유사업 기반인 건설산업 고도화 등으로 구성된 정성평가 60%를 반영함. - '23.1분기에는 '22년 경영성과평가를 반영한 성과금을 지급하였으며, 이중 일부를 기업가치 제고 및 임원 책임경영 강화를 위해 지주사 주식으로 지급하였음 - 또한, '23.3분기에는 상기평가 기준에 따라 '23년도 실적을 고려 일부를 지급하였음
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	6	- 임원검진비 등
		퇴직소득	-	-
		기타소득	-	-
제은철 경영기획본부장	근로소득	급여	335	1. 기본연봉 - 이사회 및 임원보수지침에 따라 직급, 위임업무의 책임·역할 등을 종합적으로 고려하여 매월 25백만원을 지급하였음 2. 활동수당 - 이사회 및 임원보수지침에 따라 현장 및 대외활동 지원 등을 위해 월정액 지급
		상여	358	- 이사회 및 임원보수지침에 따라 회계연도 경영성과평가(익년 1월)를 통해 성과금 지급규모를 결정함. 평가항목은 재무성과에 따른 정량평가 40%(매출액, 영업이익, 현금흐름, 주가변동률, ROIC)를 반영하며, 고유사업 기반인 건설산업 고도화 등으로 구성된 정성평가 60%를 반영함. - '23.1분기에는 '22년 경영성과평가를 반영한 성과금을 지급하였으며, 이중 일부를 기업가치 제고 및 임원 책임경영 강화를 위해 지주사 주식으로 지급하였음 - 또한, '23.3분기에는 상기평가 기준에 따라 '23년도 실적을 고려 일부를 지급하였음
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	13	- 임원검진비, 자녀학자금 등
		퇴직소득	-	-
		기타소득	-	-
송치영 안전보건센터장	근로소득	급여	327	1. 기본연봉 - 이사회 및 임원보수지침에 따라 직급, 위임업무의 책임·역할 등을 종합적으로 고려하여 매월 25백만원을 지급하였음 2. 활동수당 - 이사회 및 임원보수지침에 따라 현장 및 대외활동 지원 등을 위해 월정액 지급
		상여	239	- 이사회 및 임원보수지침에 따라 회계연도 경영성과평가(익년 1월)를 통해 성과금 지급규모를 결정함. 평가항목은 재무성과에 따른 정량평가 40%(매출액, 영업이익, 현금흐름, 주가변동률, ROIC)를 반영하며, 고유사업 기반인 건설산업 고도화 등으로 구성된 정성평가 60%를 반영함. - '23.1분기에는 '22년 경영성과평가를 반영한 성과금을 지급하였으며, 이중 일부를 기업가치 제고 및 임원 책임경영 강화를 위해 지주사 주식으로 지급하였음 - 또한, '23.3분기에는 상기평가 기준에 따라 '23년도 실적을 고려 일부를 지급하였음
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	5	- 임원검진비 등
		퇴직소득	-	-
		기타소득	-	-

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

(1) 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
----	----	------	------------------

한성희	대표이사	1,346	—
최승호	前) 인프라사업본부장	827	—
최종진	경영지원본부장	777	—
김민철	플랜트사업본부장	775	—
제은철	경영기획본부장	706	—

(2) 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
한성희 대표이사	근로소득	급여	633	1. 기본연봉 - 이사회 및 임원보수지침에 따라 직급, 위임업무의 책임·역할 등을 종합적으로 고려하여 매월 42백만원을 지급하였음 2. 활동수당 - 이사회 및 임원보수지침에 따라 현장 및 대외활동 지원 등을 위해 월정액 지급
		상여	707	- 이사회 및 임원보수지침에 따라 회계연도 경영성과평가(익년 1월)를 통해 성과금 지급규모를 결정함. 평가항목은 재무성과에 따른 정량평가 40%(매출액, 영업이익, 현금흐름, 추가변동률, ROIC)를 반영하며, 고유사업 기반인 건설산업 고도화 등으로 구성된 정성평가 60%를 반영함. - '23.1분기에는 '22년 경영성과평가를 반영한 성과금을 지급하였으며, 이중 일부를 기업가치 제고 및 임원 책임경영 강화를 위해 지주사 주식으로 지급하였음 - 또한, '23.3분기에는 상기평가 기준에 따라 '23년도 실적을 고려 일부를 지급하였음
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	6	- 임원검진비 등
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-
최승호 前)인프라사업본부장	근로소득	급여	25	1. 기본연봉 - 이사회 및 임원보수지침에 따라 직급, 위임업무의 책임·역할 등을 종합적으로 고려하여 매월 21백만원을 지급하였음 2. 활동수당 - 이사회 및 임원보수지침에 따라 현장 및 대외활동 지원 등을 위해 월정액 지급
		상여	224	- 이사회 및 임원보수지침에 따라 회계연도 경영성과평가(익년 1월)를 통해 성과금 지급규모를 결정함. 평가항목은 재무성과에 따른 정량평가 40%(매출액, 영업이익, 현금흐름, 추가변동률, ROIC)를 반영하며, 고유사업 기반인 건설산업 고도화 등으로 구성된 정성평가 60%를 반영함. - '23.1분기에는 '22년 경영성과평가를 반영한 성과금을 지급하였으며, 이중 일부를 기업가치 제고 및 임원 책임경영 강화를 위해 지주사 주식으로 지급하였음
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	2	- 임원검진비 등
	퇴직소득		576	- 이사회 및 임원보수지침에 따라 기준연봉과 근속기간을 고려하여 산출
	기타소득		-	-
최종진 경영지원본부장	근로소득	급여	384	1. 기본연봉 - 이사회 및 임원보수지침에 따라 직급, 위임업무의 책임·역할 등을 종합적으로 고려하여 매월 27백만원을 지급하였음 2. 활동수당 - 이사회 및 임원보수지침에 따라 현장 및 대외활동 지원 등을 위해 월정액 지급
		상여	388	- 이사회 및 임원보수지침에 따라 회계연도 경영성과평가(익년 1월)를 통해 성과금 지급규모를 결정함.

				평가항목은 재무성과에 따른 정량평가 40%(매출액, 영업이익, 현금흐름, 주가변동률, ROIC)를 반영하며, 고유사업 기반인 건설산업 고도화 등으로 구성된 정성평가 60%를 반영함. - '23.1분기에는 '22년 경영성과평가를 반영한 성과금을 지급하였으며, 이중 일부를 기업가치 제고 및 임원 책임경영 강화를 위해 지주사 주식으로 지급하였음 - 또한, '23.3분기에는 상기평가 기준에 따라 '23년도 실적을 고려 일부를 지급하였음
		주식매수선택권	-	-
		행사이익	-	-
		기타 근로소득	5	- 임원검진비 등
		퇴직소득	-	-
		기타소득	-	-
김민철 플랜트사업본부장	근로소득	급여	373	1. 기본연봉 - 이사회 및 임원보수지침에 따라 직급, 위임업무의 책임·역할 등을 종합적으로 고려하여 매월 27백만원을 지급하였음 2. 활동수당 - 이사회 및 임원보수지침에 따라 현장 및 대외활동 지원 등을 위해 월정액 지급
		상여	397	- 이사회 및 임원보수지침에 따라 회계연도 경영성과평가(익년 1월)를 통해 성과금 지급규모를 결정함. 평가항목은 재무성과에 따른 정량평가 40%(매출액, 영업이익, 현금흐름, 주가변동률, ROIC)를 반영하며, 고유사업 기반인 건설산업 고도화 등으로 구성된 정성평가 60%를 반영함. - '23.1분기에는 '22년 경영성과평가를 반영한 성과금을 지급하였으며, 이중 일부를 기업가치 제고 및 임원 책임경영 강화를 위해 지주사 주식으로 지급하였음 - 또한, '23.3분기에는 상기평가 기준에 따라 '23년도 실적을 고려 일부를 지급하였음
		주식매수선택권	-	-
		행사이익	-	-
		기타 근로소득	5	- 임원검진비 등
		퇴직소득	-	-
		기타소득	-	-
제은철 경영기획본부장	근로소득	급여	335	1. 기본연봉 - 이사회 및 임원보수지침에 따라 직급, 위임업무의 책임·역할 등을 종합적으로 고려하여 매월 25백만원을 지급하였음 2. 활동수당 - 이사회 및 임원보수지침에 따라 현장 및 대외활동 지원 등을 위해 월정액 지급
		상여	358	- 이사회 및 임원보수지침에 따라 회계연도 경영성과평가(익년 1월)를 통해 성과금 지급규모를 결정함. 평가항목은 재무성과에 따른 정량평가 40%(매출액, 영업이익, 현금흐름, 주가변동률, ROIC)를 반영하며, 고유사업 기반인 건설산업 고도화 등으로 구성된 정성평가 60%를 반영함. - '23.1분기에는 '22년 경영성과평가를 반영한 성과금을 지급하였으며, 이중 일부를 기업가치 제고 및 임원 책임경영 강화를 위해 지주사 주식으로 지급하였음 - 또한, '23.3분기에는 상기평가 기준에 따라 '23년도 실적을 고려 일부를 지급하였음
		주식매수선택권	-	-
		행사이익	-	-
		기타 근로소득	13	- 임원검진비, 자녀학자금 등
		퇴직소득	-	-
		기타소득	-	-

마. 주식매수선택권의 부여 및 행사현황 등
- 해당사항 없습니다.

IX. 계열회사 등에 관한 사항

1. 계열회사의 현황(요약)

가. 계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
포스코	6	42	48

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

나. 계열회사에 관한 사항

회사명		포스코홀딩스(주)	(주)포스코	(주)포스코이앤씨	(주)포스코인터내셔널	비고
		지분율	지분율	지분율	지분율	
포스코홀딩스(주)		-	-	-	-	(학)포항공과대학교 2.34%
		-	-	-	-	(학)포스코교육재단 0.48%
		-	-	-	-	(재)포스코청암재단 0.04%
(주)포스코		100.00%	-	-	-	
	포스코스틸리온(주)	-	56.87%	-	-	
	(주)포스코엔텍	-	48.85%	-	-	(재)포스코청암재단 1.8%
	(주)포스코휴먼스	-	75.49%	11.02%	4.56%	(주)포스코디엑스 6.13%
						(주)포스코퓨처엠 2.02%
						(주)포스코엔텍 0.78%
	(주)피엔알	-	70.00%	-	-	
	(주)엔투비	-	69.32%	-	-	
	포항특수용접봉(주)	-	50.00%	-	-	
	(주)포스코피알테크	-	100.00%	-	-	
	(주)포스코피에스테크	-	100.00%	-	-	
	(주)포스코피에이치솔루션	-	100.00%	-	-	
	(주)포스코지와이알테크	-	100.00%	-	-	
	(주)포스코지와이에스테크	-	100.00%	-	-	
	(주)포스코지와이솔루션	-	100.00%	-	-	
(주)포스코퓨처엠 (구.(주)포스코케미칼)		59.72%	-	-	-	(학)포항공과대학교 2.81%
	(주)포스코엠씨머티리얼즈	-	-	-	-	(주)포스코퓨처엠 60.00%
	(주)피앤오케이칼	-	-	-	-	(주)포스코퓨처엠 51.00%
(주)포스코디엑스 (구.(주)포스코아이씨티)		65.38%	-	-	-	(학)포항공과대학교 0.78%
(주)포스코인터내셔널		70.71%	-	-	-	(학)포항공과대학교 0.10%
	(주)포항에스알디씨	-	-	-	51.00%	
	(주)포스코모빌리티솔루션	-	-	-	100.00%	
	(주)이스틸포유	-	-	-	61.12%	
	(주)단천이앤이	-	-	-	100.00%	
	삼척블루파워(주)	-	-	5.00%	29.00%	
	한국퓨얼셀(주)	-	-	-	100.00%	
	(주)신안그린에너지	-	-	-	54.53%	

	에코에너지솔루션(주)	-	-	-	50.00%	
	엔이에이치(주)	-	-	-	100.00%	
	(주)포스코이앤씨 (구.(주)포스코건설)	52.80%	-	-	-	(학)포항공과대학교 2.07%
	우이신설경전철(주)	-	-	27.29%	-	(주)포스코디엑스 10.90%
	게일인터내셔널코리아(유)	-	-	29.90%	-	
	송도개발피앤씨(유)	-	-	100.00%	-	
	(주)포스코에이앤씨건축사사무소	-	-	100.00%	-	
	포스코지에스코머티리얼즈(주)	51.00%	-	-	-	
	포스코에이치와이클린메탈(주)	-	-	-	-	포스코지에스코머티리얼즈(주) 65.00%
	(주)포스코와이드 (구.(주)포스코오엠)	100.00%				
	(주)포스코경영연구원	100.00%	-	-	-	
	포스코기술투자(주)	100.00%	-	-	-	
	포스코플로우(주)	100.00%	-	-	-	
	(주)에스엔씨	49.00%	-	-	-	
	(주)부산이앤이	70.00%	-	-	-	
	(주)포스코인재창조원	100.00%	-	-	-	
	(주)포스코아이에이치 (구.(주)포스코알렉)	100.00%	-	-	-	
	포스코필바라리튬솔루션(주)	82.00%	-	-	-	
	포스코리튬솔루션(주)	100.00%	-	-	-	
	(주)큐에스원	100.00%	-	-	-	-
	(주)에스피에이치	-	-	50.00%	50.00%	
	포항공과대학교기술지주(주)	-	-	-	-	포항공과대학교 산학협력단 100.00%

※ 2023.12.31 현재 포스코 기업집단은 상호출자제한, 채무보증제한 대상입니다.

※ 주요 변동사항

1) (주)포스코인터내셔널

- '23.1.1.부 (주)포스코인터내셔널이 포스코에너지(주)를 흡수합병 (포스코에너지(주)는 2023.2.24.부 계열제외됨)에 따라 지분을 변동 : 포스코홀딩스(주) 62.91% → 70.71%, (학)포항공과대학교 : 0.14% → 0.10%

2) (주)탄천이앤이, 삼척블루파워(주), 한국퓨얼셀(주), (주)포스코휴먼스, 엔이에이치(주), (주)신안그린에너지, 에코에너지솔루션(주)

- 포스코에너지(주)가 (주)포스코인터내셔널에 흡수합병됨에 따라 7개 계열회사의 지분이 (주)포스코인터내셔널로 승계*됨

* 승계내용: (주)탄천이앤이 100%, 삼척블루파워(주) 29%, 한국퓨얼셀(주) 100%, (주)포스코휴먼스 1.27%, 엔이에이치(주) 49.997%, (주)신안그린에너지 54.53%, 에코에너지솔루션(주) 50%

3) 포스코리튬솔루션(주)

- 포스코홀딩스(주)에서 100% 출자하여 신규 설립함에 따라 '23.2.1.부 계열편입됨

4) 포스코지에스코머티리얼즈(주)

- 포스코홀딩스(주)가 보유한 포스코에이치와이클린메탈(주) 지분 65%를 현물출자하고 GS에너지(주)와 합작회사로 설립하여 '23.3.1.부 계열편입됨

5) (주)포스코이앤씨

- '23.3.20.부 (주)포스코건설의 사명이 (주)포스코이앤씨로 변경

6) (주)포스코퓨처엠

- '23.3.20.부 (주)포스코케미칼의 사명이 (주)포스코퓨처엠으로 변경

7) (주)포스코디엑스

- '23.3.20.부 (주)포스코아이씨티의 사명이 (주)포스코디엑스로 변경

8) (주)포스코와이드

- '23.3.20.부 (주)포스코오앤엠의 사명이 (주)포스코와이드로 변경

9) (주)포스코아이에이치

- '23.3.20.부 (주)포스코알텍의 사명이 (주)포스코아이에이치로 변경

10) (주)큐에스원

- 포스코홀딩스(주)에서 100% 지분 인수함에 따라 '23.5.1.부 계열편입됨

11) (주)포스코피알테크, (주)포스코피에스테크, (주)포스코피에이치솔루션, (주)포스코지와 이알테크, (주)포스코지와이에스테크, (주)포스코지와이솔루션

- (주)포스코에서 정비전문 사업회사 6개사를 100% 출자하여 신규 설립함에 따라 '23.6.1.부 계열편입됨

12) 엔이에이치(주)

- 엔이에이치(주)의 유상증자에 (주)포스코인터내셔널이 참여하여 지분을 변동 : 포스코홀딩스(주) 50.003%, (주)포스코인터내셔널 49.997% → 포스코홀딩스(주) 26.31%, (주)포스코 인터내셔널 73.69%

13) 포스코기술투자(주)

- 지주회사 행위제한 해소를 위해 포스코홀딩스(주)는 (학)포항공과대학교가 보유한 지분을 매입함에 따라 지분을 변동 : 포스코홀딩스(주) 95%, (학)포항공과대학교 5% → 포스코홀딩스(주) 100%

14) 포스코지에스에코머티리얼즈(주)

- GS에너지(주)에서 신주인수로 지분을 취득함에 따라 지분을 변동 : 포스코홀딩스(주) 100% → 포스코홀딩스(주) 51%, GS에너지(주) 49%

15) (주)포스코에이앤씨건축사사무소

- 지주회사 행위제한 해소를 위해 포스코홀딩스(주)가 보유한 지분을 (주)포스코이앤씨에 매각함에 따라 지분을 변동 : 포스코홀딩스(주) 45.66%, (주)포스코이앤씨 54.34% → (주)포스코이앤씨 100%

16) 엔이에이치(주)

- 지주회사 행위제한 해소를 위해 포스코홀딩스(주)가 보유한 지분을 (주)포스코인터내셔널에 매각함에 따라 지분을 변동 : (주)포스코인터내셔널 73.69%, 포스코홀딩스(주) 26.31% → (주)포스코인터내셔널 100%

17) (주)포스코와이드

- 지주회사 행위제한 해소를 위해 포스코홀딩스(주)는 (주)포스코이앤씨가 보유한 지분을 매

입함에 따라 지분을 변동 : 포스코홀딩스(주) 47.17%, (주)포스코이앤씨 52.83 → 포스코홀딩스(주) 100%

※ 공시 기준일(2023.12.31) 이후 주요 변동사항

1) 포항공과대학교기술지주(주)

- 공정거래법 시행령 개정에 따라 산학협력기술지주회사 계열편입 영구 제외로 인해 '24.1.8.부 계열제외됨

2) (주)에스피에이치

- 청산종결로 '24.1.23.부 계열제외됨

3) (주)포스코휴먼스

- 지주회사 행위제한 해소를 위해 (주)포스코휴먼스 지분을 보유한 계열회사의 지분을 (주)포스코가 매입할 예정으로 지분을 변동 예정 :
(주)포스코 75.49%, (주)포스코이앤씨 11.02%, (주)포스코디엑스 6.13%, (주)포스코인터내셔널 4.56%, (주)포스코퓨처엠 2.02%, (주)포스코엠텍 0.78% → (주)포스코 100%

4) 포스코씨앤지알니켈솔루션(주)

- 포스코홀딩스(주)에서 지분 60% 출자하여 합작법인 설립(등기일: '24.1.5)함에 따라 '24.3.4부 계열편입됨

다. 계통도

출자회사 \ 피출자회사 (단위 : %)	포스코홀딩스(주)	(주)포스코	(주)포스코이앤씨	(주)포스코인터내셔널	(주)포스코퓨처엠	(주)포스코디엑스	(주)포스코엠텍	포스코지엠에코머티리얼즈 (주)
포스코홀딩스(주)	-	-	-	-	-	-	-	-
(주)포스코	100.00	-	-	-	-	-	-	-
포스코스틸리온(주)	-	56.87	-	-	-	-	-	-
(주)포스코엠텍	-	48.85	-	-	-	-	-	-
(주)포스코휴먼스	-	75.49	11.02	4.56	2.02	6.13	0.78	-
(주)피엔알	-	70.00	-	-	-	-	-	-
(주)엔투비	-	69.32	-	-	-	-	-	-
포항특수용접봉(주)	-	50.00	-	-	-	-	-	-
(주)포스코피알테크	-	100.00	-	-	-	-	-	-
(주)포스코피에스테크	-	100.00	-	-	-	-	-	-
(주)포스코피에이치솔루션	-	100.00	-	-	-	-	-	-
(주)포스코지와이알테크	-	100.00	-	-	-	-	-	-
(주)포스코지와이에스테크	-	100.00	-	-	-	-	-	-
(주)포스코지와이솔루션	-	100.00	-	-	-	-	-	-
(주)포스코퓨처엠	59.72	-	-	-	-	-	-	-
(주)포스코엠씨머티리얼즈	-	-	-	-	60.00	-	-	-
(주)피엔오케미칼	-	-	-	-	51.00	-	-	-
(주)포스코디엑스	65.38	-	-	-	-	-	-	-
(주)포스코인터내셔널	70.71	-	-	-	-	-	-	-
(주)포항에스알디씨	-	-	-	51.00	-	-	-	-
(주)포스코모빌리티솔루션	-	-	-	100.00	-	-	-	-
(주)이스탈포유	-	-	-	61.12	-	-	-	-
(주)탄천이앤이	-	-	-	100.00	-	-	-	-

삼척블루파워(주)	-	-	5.00	29.00	-	-	-	-
한국퓨얼셀(주)	-	-	-	100.00	-	-	-	-
(주)신안그린에너지	-	-	-	54.53	-	-	-	-
에코에너지솔루션(주)	-	-	-	50.00	-	-	-	-
엔이에이치(주)	-	-	-	100.00	-	-	-	-
(주)포스코이앤씨	52.80	-	-	-	-	-	-	-
두이신설경전철(주)	-	-	27.29	-	-	10.90	-	-
계열인터내셔널코리아(유)	-	-	29.90	-	-	-	-	-
송도개발피엠씨(유)	-	-	100.00	-	-	-	-	-
(주)포스코에이앤씨건축사사무소	-	-	100.00	-	-	-	-	-
포스코지스에코머티리얼즈(주)	51.00	-	-	-	-	-	-	-
포스코에이치와이클린메탈(주)	-	-	-	-	-	-	-	65.00
(주)포스코와이드	100.00	-	-	-	-	-	-	-
(주)포스코경영연구원	100.00	-	-	-	-	-	-	-
포스코기술투자(주)	100.00	-	-	-	-	-	-	-
포스코플로우(주)	100.00	-	-	-	-	-	-	-
(주)에스엔엔씨	49.00	-	-	-	-	-	-	-
(주)부산이앤이	70.00	-	-	-	-	-	-	-
(주)포스코인재창조원	100.00	-	-	-	-	-	-	-
(주)포스코아이에이치	100.00	-	-	-	-	-	-	-
포스코필라리티솔루션(주)	82.00	-	-	-	-	-	-	-
포스코리튬솔루션(주)	100.00	-	-	-	-	-	-	-
(주)큐에스원	100.00	-	-	-	-	-	-	-
(주)에스피에이치	-	-	50.00	50.00	-	-	-	-
포항공과대학교기술지주(주)	-	-	-	-	-	-	-	-

- ※ 2023.12.31. 현재 포스코 기업집단은 상호출자제한, 채무보증제한 대상입니다.
- ※ 포스코지스에코머티리얼즈(주)는 '23.3.1부 계열편입 되었습니다.
- ※ 포항공과대학교기술지주(주)의 지분은 (학)포항공과대학교 산학협력단(비영리법인)에서 100% 보유하고 있습니다.

라. 당사 임원의 계열회사 임원 겸직현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

회사명	직위(상근여부)	임원명	당사직책(등기여부)
포스코홀딩스(주)	대표이사 사장(상근)	정기섭	비상무이사(등기)
(주)포스코에이앤씨건축사사무소	감사(비상근)	황경호	감사(등기)
(주)포스코에이앤씨건축사사무소	비상무이사(비상근)	이희남	상무(미등기)
(주)포스코에이앤씨건축사사무소	비상무이사(비상근)	김우기	상무(미등기)
(주)포스코와이드	비상무이사(비상근)	이희남	상무(미등기)
송도개발피엠씨(유)	비상무이사(비상근)	이희남	상무(미등기)
송도개발피엠씨(유)	비상무이사(비상근)	장형수	상무(미등기)

2. 타법인 출자현황(요약)

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	-	24	24	332,493	-91,130	-102	241,261
일반투자	-	85	85	243,867	10,732	14,874	269,473
단순투자	-	14	14	4,311	-	4,498	8,809
계	-	123	123	580,671	-80,398	19,270	519,543

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

가. 대주주 등에 대한 신용공여 등

(1) 담보제공 내역

당기말 현재 당사가 대주주인 포스코홀딩스(주)와 그 특수관계인을 위하여 담보로 제공하고 있는 자산의 내역은 다음과 같습니다.(별도기준)

(단위: 천원)

구 분	특수관계인명	담보제공 일자	담보제공 종류	당기말 장부가액	담보권자	거래조건
대주주의 특수관계인	삼척블루파워 주식회사 (舊 포스파워)	2018.06.07	당기손익-공정가치 측정 금융자산 (FVPL)	24,204,642	한국산업은행 등 PF대주단	삼척블루파워 주식회사가 대주단에 부담할 채무에 대한 담보로 당사가 보유한 주식에 대해 근질권 설정함
합 계				24,204,642		

- 당사는 2018.06.04 제7차 이사회에서 삼척블루파워 주식회사(舊 포스파워)에 대한 지분 출자 및 출자지분에 대한 질권을 대주단에 제공하는 안건을 의결하였습니다.

나. 대주주와의 자산양수도 등

(1) 종속회사 (주)엔투비 지분매각

2022년 11월 1일 개최된 이사회에서 당사가 보유한 종속회사 (주)엔투비 지분 12.19%(390,000주)를 (주)포스코에 매각하는 안건이 결의되었습니다. 그리고 2022년 11월 4일 개최된 종속회사 (주)포스코와이드(구.(주)포스코오앰)의 이사회에서 (주)포스코와이드(구.(주)포스코오앰)이 보유한 (주)엔투비 지분 38.50%(1,231,890주)를 (주)포스코에 매각하는 안건이 결의되었습니다. 이는 포스코그룹의 지주회사 체제 전환으로 공정거래법상 지주사 요건 충족 및 행위제한 사항 해소 목적이며 2022년 12월 중 지분매각거래 완료되었습니다.

구분	거래시기	회사명 (매도법인)	거래상대방 (매수법인)	주요내용	주식매매 금액 및 대금수수방법	재무제표에 미치는 영향	관련 공시서류(증권신고서, 주요사항보고서 등) 제출일자
지분매각	2022.12월 (거래종결일)	(주)포스코이앤씨	(주)포스코 (대주주의 특수관계인)	지주사 전환에 따른 후속 조치로 회사가 보유한 (주)엔투비 지분(12.19%) 전량을 (주)포스코에 매각함	주식대금 81억원을 2022.12월 전액 수수	- 투자자산 48억원 감소, 영업외이익 33억원 증가 - (주)엔투비 연결대상 종속회사 제외	(주)포스코이앤씨 특수관계인에 대한 주식의 처분 2022.11.02 공시
지분매각	2022.12월 (거래종결일)	(주)포스코와이드 (종속회사)	(주)포스코 (대주주의 특수관계인)	지주사 전환에 따른 후속 조치로 회사가 보유한 (주)엔투비 지분(38.50%) 전량을 (주)포스코에 매각함	주식대금 257억원을 2022.12월 전액 수수	- 투자자산 121억원 감소, 영업외이익 135억원 증가	(주)포스코와이드 특수관계인에 대한 주식의 처분 2022.11.08 공시

(2) 종속회사 (주)포스코와이드 지분매각

2023년 12월 14일 개최된 이사회에서 당사가 보유한 종속회사 (주)포스코와이드 지분 52.83%(1,011,265주)를 포스코홀딩스(주)에 매각하는 안건이 결의되었습니다. 이는 포스코 그룹의 지주회사 체제 전환으로 공정거래법상 지주사 요건 충족 및 행위제한 사항 해소 목적이며 2023년 12월 중 지분매각거래 완료되었습니다.

구분	거래시기	회사명	거래상대방	주요내용	주식매매 금액 및 대금수수방법	재무제표에 미치는 영향	관련 공시서류(증권신고서,
----	------	-----	-------	------	------------------	--------------	----------------

		(매도법인)	(매수법인)				주요사항보고서 등) 제출일자
지분매각	2023.12월 (거래종결일)	㈜포스코이앤씨	포스코홀딩스㈜	지주사 전환에 따른 후속 조치로 회사가 보유한 ㈜포스코와이드 지분(52.83%) 전량을 포스코홀딩스㈜에 매각함	주식대금 2,353억원을 2023.12월 전액 수수	-투자자산 1,104억원 감소, 영업외이익 1,249억원 증가 - ㈜포스코와이드 연결대상 종속회사 제외	㈜포스코이앤씨 특수관계인에 대한 주식의 처분 2023.12.15 공시

(3) 종속회사 (주)포스코에이앤씨건축사사무소 지분인수

2023년 12월 14일 개최된 이사회에서 대주주 포스코홀딩스(주)가 보유한 (주)포스코에이앤씨건축사사무소 지분 45.66%(500,000주)를 당사가 전량 매수하는 안건이 결의되었습니다. 이는 포스코그룹의 지주회사 체제 전환으로 공정거래법상 지주사 요건 충족 및 행위제한 사항 해소 목적이며 2023년 12월 중 지분인수거래 완료되었습니다.

구분	거래시기	회사명 (매도법인)	거래상대방 (매수법인)	주요내용	주식매매 금액 및 대금수수방법	재무제표에 미치는 영향	관련 공시서류(증권신고서, 주요사항보고서 등) 제출일자
지분인수	2023.12월 (거래종결일)	포스코홀딩스㈜	㈜포스코이앤씨	지주사 전환에 따른 후속 조치로 포스코홀딩스㈜가 보유한 ㈜포스코에이앤씨건축사사무소 지분(45.66%) 전량을 당사가 인수함	주식대금 262억원을 2023.12월 전액 지급완료	-투자자산 262억원 증가,	㈜포스코이앤씨 특수관계인으로부터 주식의 취득 2023.12.15 공시

(4) 포스코홀딩스(주)에 자산(친환경시범주택) 매각

2023년 12월 14일 개최된 이사회에서 당사가 보유하고 있는 인천시 연수구 송도동에 소재한 친환경시범주택을 포스코홀딩스(주)에 매각하는 안건이 결의되었으며, 2023년 12월 자산매각 거래가 완료되었습니다.

구분	거래시기	회사명 (매도법인)	거래상대방 (매수법인)	주요내용	자산매각 금액 및 대금수수방법	재무제표에 미치는 영향	관련 공시서류(증권신고서, 주요사항보고서 등) 제출일자
자산매각	2023.12월 (거래종결일)	포스코홀딩스㈜	㈜포스코이앤씨	포스코 강건재 마케팅 홍보 및 친환경 이미지 강화 등을 목적으로 인천시 연수구 송도동에 친환경 시범주택을 시공하였으며, 경영효율성 제고를 위해 최상위 지배기업인 포스코홀딩스(주)에게 매각 결정	매각대금 165억원을 2023.12월 전액 수수	-유형자산 157억원 감소, 영업외이익 8억원증가	㈜포스코이앤씨 특수관계인에 대한 부동산 매도 2023.12.15 공시

다. 대주주와의 영업거래

(단위: 백만원)

회사명	거래종류	거래일자	거래내용	거래금액	비 고
-	-	-	-	-	-

당사는 당기 중 대주주인 포스코홀딩스(주)와 그 특수관계인과의 영업거래(매출) 금액이 당기 매출액의 5% 이상인 계약 또는 동 금액 이상의 1년이상 장기공급계약을 체결하거나 변경한 내역이 없습니다(별도기준).

라. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

(1) 가지급금 및 대여금(유가증권 대여 포함) 내역

당기 및 전기 중 특수관계자에 대한 자금대여 거래내역은 다음과 같습니다.(별도기준)

(당기)

(단위: 천원)

구 분	특수관계자명	계정과목	기초	대여	회수	기타	기말
종속기업	마포하이브로드파크 주식회사	대여금	241,830	-	-	-	241,830
		대손충당금	(15,550)	-	-	4,590	(10,960)
	PT POSCO E&C Indonesia	대여금	29,434,186	4,489,814	(1,078,344)	(168,449)	32,677,207
		대손충당금	(29,434,186)	-	-	(3,243,021)	(32,677,207)
	POSCO Engineering (Thailand) Co., Ltd.	대여금	45,676,209	-	(1,520,151)	-	44,156,058
		대손충당금	(45,676,209)	-	-	1,520,151	(44,156,058)
	POSCO ENGINEERING & CONSTRUCTION DO BRAZIL LTDA.	대여금	2,477,863	1,698,672	-	(46,304)	4,130,231
		대손충당금	(2,477,863)	-	-	(1,652,368)	(4,130,231)
	PEC POWERCON SDN. BHD.	대여금	4,815,740	12,017,390	-	58,010	16,891,140
		대손충당금	(482)	-	-	(1,207)	(1,689)
관계기업	우이신설경전철(주)	대여금	28,200,775	9,824,753	-	-	38,025,528
		대손충당금	(20,741,401)	-	-	(728)	(20,742,129)
	PT Wampu Electric Power	대여금	3,987,686	-	(3,987,686)	-	-
		대손충당금	(399)	-	-	399	-
	PT Tanggamus Electric Power	대여금	5,013,509	-	(270,143)	82,718	4,826,084
		대손충당금	(501)	-	-	18	(483)
	포항이앤이 주식회사	대여금	100,000	1,546,007	-	-	1,646,007
		대손충당금	(100,000)	-	-	(1,546,007)	(1,646,007)
합 계			21,501,207	29,576,636	(6,856,324)	(4,992,198)	39,229,321

(주1) 당사는 상기 특수관계자와의 자금대여 거래와 관련하여 연 1.40% ~ 8.50%의이자율을 적용하고 있습니다.

(전기)

(단위: 천원)

구 분	특수관계자명	계정과목	기초	대여	회수	기타	기말
종속기업	마포하이브로드파크 주식회사	대여금	241,830	-	-	-	241,830
		대손충당금	(48)	-	-	(15,502)	(15,550)
	PT POSCO E&C Indonesia	대여금	29,434,186	-	-	-	29,434,186
		대손충당금	(29,434,186)	-	-	-	(29,434,186)
	POSCO Engineering (Thailand) Co., Ltd.	대여금	45,676,209	-	-	-	45,676,209
		대손충당금	(45,676,209)	-	-	-	(45,676,209)
	POSCO ENGINEERING & CONSTRUCTION DO BRAZIL LTDA.	대여금	895,975	1,678,309	-	(96,421)	2,477,863
		대손충당금	(895,975)	-	-	(1,581,888)	(2,477,863)
	PEC POWERCON SDN. BHD.	대여금	-	4,849,180	-	(33,440)	4,815,740
		대손충당금	-	-	-	(482)	(482)
관계기업	우이신설경전철(주)	대여금	20,740,400	7,460,375	-	-	28,200,775
		대손충당금	(20,740,400)	-	-	(1,001)	(20,741,401)
	PT Wampu Electric Power	대여금	5,651,278	-	(1,876,099)	212,507	3,987,686
		대손충당금	(1,141,558)	-	-	1,141,159	(399)
	PT Tanggamus Electric Power	대여금	4,689,903	-	-	323,606	5,013,509
		대손충당금	(938)	-	-	437	(501)
	포항이앤이 주식회사	대여금	-	100,000	-	-	100,000
		대손충당금	-	-	-	(100,000)	(100,000)
합 계			9,440,467	14,087,864	(1,876,099)	(151,025)	21,501,207

(주1) 당사는 상기 특수관계자와의 자금대여 거래와 관련하여 연 1.40% ~ 8.50%의이자율을 적용하고 있습니다.

(재무제표 주석 32. 특수관계자 공시에서도 상기 사항을 확인하실 수 있습니다.)

※ 내부통제절차 : 당사는 이사회 규정 등에 의거하여 재무에 관한 사항(신주발행, 사채모집, 투자계획승인, 전년도 말 자본의 2.5%를 초과하는 담보제공, 보증 및 자금대여 결정, 전년도 말 자본의 2.5%를 초과하는 자산취득처분 관련사항 등)의 경우 이사회 의결 후 집행하고 있습니다. 다만, 독점규제 및 공정거래에 관한 법령에 의한 특수관계인을 위한 가지급금 또는 대여금 등의 자금을 제공 또는 거래하는 금액이 50억원 이상인 경우 이사회 의결 후 집행하고 있습니다.

(2) 담보제공 내역

당기말 현재 당사가 특수관계자를 위하여 담보로 제공하고 있는 공정가치측정금융자산 및 관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.(별도기준)

(단위: 천원)

구분	특수관계자명	계정과목	담보제공자산 장부금액	담보권자	비 고
관계기업	송도국제도시개발 유한회사	관계기업투자	-	더블유에이치제일차 등	차입금 담보 등
	춘천에너지 주식회사	관계기업투자	15,092,701	국민은행 등	
	우이신설경전철(주)	관계기업투자	-	국민은행 등	
	푸른통영환경 주식회사	관계기업투자	-	교보생명보험 등	
	청정김포 주식회사	관계기업투자	-	교보생명보험 등	
	청정익산(주)	관계기업투자	-	삼성화재해상보험 등	
	포항이앤이 주식회사	관계기업투자	-	흥국생명보험 등	
	PT Wampu Electric Power	관계기업투자	8,355,236	수출입은행 등	
	PT Tanggamus Electric Power	관계기업투자	1,898,242	수출입은행 등	
	포천화도고속도로 주식회사	관계기업투자	32,974,070	한국투자증권 등	
기타	삼척블루파워	당기손익-공정가치측정 금융자산	24,204,642	농협은행 등	
합 계			82,524,891		

(재무제표 주석 32. 특수관계자 공시에서도 상기 사항을 확인하실 수 있습니다.)

※ 내부통제절차 : 당사는 이사회 규정 등에 의거하여 재무에 관한 사항(신주발행, 사채모집, 투자계획승인, 전년도 말 자본의 2.5%를 초과하는 담보제공, 보증 및 자금대여 결정, 전년도 말 자본의 2.5%를 초과하는 자산취득처분 관련사항 등)의 경우 이사회 의결 후 집행하고 있습니다. 다만, 독점규제 및 공정거래에 관한 법령에 의한 특수관계인을 위한 가지급금 또는 대여금 등의 자금을 제공 또는 거래하는 금액이 50억원 이상인 경우 이사회 의결 후 집행하고 있습니다.

(3) 채무보증 내역

당기말 현재 특수관계자에게 제공한 지급보증(채무인수 포함) 내역은 다음과 같습니다.

(원단위: 천원, 외화단위: 천)

구 분	특수관계자명	종류	보증내역	통화	한도액	통화	실행액	보증제공처
종속기업	Posco Engineering & Construction	비 PF	채무보증(지급보증)	USD	36,000	USD	31,000	POSCO-ASIA 등

	Vietnam Company Limited							
	PT POSCO E&C INDONESIA	비 PF	하자이행보증	IDR	-	IDR	-	UOB 서울
				USD	1,400	USD	1,400	우리은행
			채무보증(지급보증)	USD	25,900	USD	25,900	POSCO-ASIA 등
	Ventanas Philippines Construction Inc.	비 PF	계약이행보증	USD	7,806	USD	7,806	무역보험공사
			하자이행보증	PHP	195,585	PHP	195,585	도이치서울
	JB CLARK HILLS CORP.	PF	채무보증(채무인수)	USD	27,500	USD	27,500	HSBC 필리핀 등
관계기업	송도국제도시개발 유한회사	PF	채무보증(채무인수)	KRW	520,000,000	KRW	467,500,000	송도피세본제일차 등
	춘천에너지 주식회사	SOC 보증	채무보증(지급보증)	KRW	149,200,000	KRW	137,500,000	국민은행 등
	우이신설경전철 (주1, 2)	SOC 보증	채무보증(채무인수)	KRW	95,526,948	KRW	82,518,041	국민은행 등
			자금제공	KRW	109,524,132	KRW	82,527,145	국민은행 등
	포천화도고속도로 (주2)	비 PF	사업이행보증	KRW	23,315,090	KRW	23,315,090	건설공제조합
		SOC 보증	자금제공	KRW	319,525,680	KRW	217,170,800	롯데손해보험 등
	포항이앤이 (주2)	SOC보증	자금보증	KRW	6,500,000	KRW	1,646,007	흥국생명보험 등
			자금제공	KRW	65,430,000	KRW	46,092,000	흥국생명보험
	PT. WAMPU ELECTRIC POWER	비 PF	SBLC	USD	2,200	USD	2,200	KEB 하나은행
	PT. TANGGAMUS ELECTRIC POWER	비 PF	SBLC	USD	2,028	USD	2,028	KEB 하나은행
	푸른통영환경(주2)	SOC 보증	자금제공	KRW	22,713,750	KRW	12,250,978	한국산업은행 등
	청정김포(주2)	SOC 보증	자금제공	KRW	51,559,000	KRW	25,189,180	한국산업은행 등
	청정익산(주2)	SOC 보증	자금제공	KRW	44,053,500	KRW	25,650,000	삼성화재해상보험 등
합 계				USD	102,834	USD	97,834	
				PHP	195,585	PHP	195,585	
				KRW	1,407,348,100	KRW	1,121,359,241	

(주1) 2021년 9월 15일자로 당사는 우이신설경전철사업에 대하여 PF대출원리금의 회사 지분상당액 95,527백만원(타지분 포함한도 335,797백만원)에 대한 대위변제계약(채무인수)을 약정하였습니다. 당사는 주무관청과의 합의서에 따라 대위변제 이후 부담한 금액을 주무관청과 별도로 정산할 예정입니다.

(주2) 당사는 특수관계자 민간투자사업에 대하여 대출잔액의 회사 지분상당액 408,880백만원(타지분 포함 : 913,590백만원)의 자금제공의무 약정을 제공하고 있으며, 이 중 손실예상액의 일부를 기타충당부채로 인식하였습니다. 자금제공의무 실행 금액은 해지시지급금 등 약정 조건에 따라 변동될 수 있습니다.

(재무제표 주석 32. 특수관계자 공시에서도 상기 사항을 확인하실 수 있습니다.)

※ 내부통제절차 : 당사는 이사회 규정 등에 의거하여 재무에 관한 사항(신주발행, 사채모집, 투자계획승인, 전년도 말 자본의 2.5%를 초과하는 담보제공, 보증 및 자금대여 결정, 전년도 말 자본의 2.5%를 초과하는 자산취득처분 관련사항 등)의 경우 이사회 의결 후 집행하고 있습니다. 다만, 독점규제 및 공정거래에 관한 법령에 의한 특수관계인을 위한 가지급금 또는 대여금 등의 자금을 제공 또는 거래하는 금액이 50억원 이상인 경우 이사회 의결 후 집행하고 있습니다.

(4) 유가증권 매수, 매도 또는 현물출자(부동산) 내역
당기 중 특수관계자와의 지분거래 내역은 다음과 같습니다.(별도기준)

(단위: 천원)

구분	특수관계자명	거래내역	거래금액
최상위지배기업	포스코홀딩스(주)	지분인수	26,196,500
		지분매각	235,254,622

종속기업	Ventanas Philippines Construction Inc.	유상감자	15,544,099
	칸서스자금대여전문투자형사모부동산투자신탁		5,805,683
	칸서스자금대여전문투자형사모부동산투자신탁2호		733,333
관계기업	칸서스오산세교일반사모부동산투자신탁2호	신규출자	8,000,000
	칸서스뉴딜인프라개발전문투자형사모특별자산투자신탁1호	유상증자	1,512,520
	포천화도고속도로 주식회사		590,235
	칸서스PS디벨롭먼트전문투자형사모부동산투자신탁제1호		1,387,000
	칸서스오산세교전문투자형사모부동산신탁	법인청산	3,250,000
	목포대양산단(주)		27,400
	에스피에이치		1,408,894

(재무제표 주석 32. 특수관계자 공시에서도 상기 사항을 확인하실 수 있습니다.)

※ 내부통제절차 : 당사는 이사회 규정 등에 의거하여 재무에 관한 사항(신주발행, 사채모집, 투자계획승인, 전년도 말 자본의 2.5%를 초과하는 담보제공, 보증 및 자금대여 결정, 전년도 말 자본의 2.5%를 초과하는 자산취득처분 관련사항 등)의 경우 이사회 의결 후 집행하고 있습니다. 다만, 독점규제 및 공정거래에 관한 법령에 의한 특수관계인을 위한 가지급금 또는 대여금 등의 자금을 제공 또는 거래하는 금액이 50억원 이상인 경우 이사회 의결 후 집행하고 있습니다.

(5) 영업 양수 · 도 내역

- 해당사항 없습니다.

(6) 자산양수 · 도 내역

- 당사가 보유한 친환경 시범주택(인천시 연수구 송도동에 위치)을 포스코홀딩스(주)에 매각하였으며, 재무제표 주석 32. 특수관계자와의 거래내역(고정자산 매각)에서도 상기 사항을 확인하실 수 있습니다.

(7) 장기공급계약 등의 내역

- 해당사항 없습니다.

마. 기업인수목적회사의 추가기재사항

- 해당사항 없습니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

가. 기 신고한 공시내용의 진행사항 등

신고일자	제 목	신 고 내 용	신고사항의 진행사항
'21.02.02	영업정지	토목건축공사업 영업정지 처분 1. 처분대상 : 토목건축공사업 2. 처분금액 : 5,632,244,262,417원('19년도 연결매출총액의 73.6%) 3. 정지기간 : 2021.03.01~2021.04.30(2개월) 4. 처분사유 : 경기도 진접선(당고개~진접) 복선전철 4공구 건설공사 중 산업안전보건법을 위반하여 중대재해 발생 5. 처분근거 : 건설산업기본법 제82조제1항제7호	- 처분 송달일 : '21.02.02 - 집행정지 신청일 : '21.02.02 - 집행정지 결정일 : '21.02.18
'23.08.29	영업정지 처분 취소	상기 토목건축공사업 영업정지 처분 취소 1. 처분취소 사유 : 중대재해 사건 관련 형사소송에서 '23년 6월 1일 사고책임에 대한 대법원 무죄판결이 확정됨에 따라, 경상북도지사가 '23년 8월 29일 영업정지처분 취소 통지	- 처분 취소 통지 : '23.08.29 - 정정공시 이행 : '23.08.29

2. 우발부채 등에 관한 사항

가. 중요한 소송사건 등

당기말 현재 당사가 원고로 진행중인 소송은 47건(청구금액 : 3,339억원)이며, 피고로 진행 중인 소송은 106건(청구금액 : 4,288억원)입니다. 당기말 현재 당사가 국내외에서 원고와 피고로 계류 중인 주요 소송사건은 아래와 같습니다.

(원화단위 : 백만원, 외화단위 : 천USD)

소송 당사자		최종소송가액		소송내용	진행 경과	비고
원고	피고	외화	원화			
당사	삼척블루파워(주)		159,050	삼척화력발전소 부대시설공사 항만공사 중단 관련 중재	1심 중	소 제기일: 23. 07. 20
당사 외 2	방배5구역 주택재건축 정비사업조합		32,002	방배5구역 재건축 손해배상 등 청구소송	파기 환송심 중	소 제기일: 17. 05. 12 3심 일부 승소
당사	과천주공1단지 주택재건축사업조합		31,574	과천주공1단지 손해배상 청구소송 (반소)	2심 중	소 제기일: 18. 07. 04 1심 당사 패소
당사	Vietnam Expressway Corporation (발주처)		23,600	베트남 다낭-광아이 유보금 등 미수금 청구 중재	1심 중	소 제기일: 21. 08. 30
당사	일레븐건설		13,626	용인 상현동 일레븐건설 위약벌 및 돌관공사비 청구소송	1심 중	소 제기일: 20. 07. 03
당사	일레븐건설		8,802	동천3지구 일레븐건설 위약벌 및 돌관공사비 청구소송	1심 중	소 제기일: 22. 03. 29

당사 외 1	주안4구역 주택재개발 정비사업조합		8,271	주안4구역 주택재개발정비사업조합 공사대금 청구소송	1심 중	소 제기일: 23. 06. 27
당사	Zecon (발주처)		7,000	말레이시아 Petrajaya 관련 중재	1심 중	소 제기일: 16. 11. 24
당사 외 6	대한민국		5,000	YRP 창고시설 공기연장 간접비 청구소송	1심 중	소 제기일: 22. 03. 16
당사 외 1	국가철도공단		4,551	동두천-연천 복선전철 제2공구 간접비 청구 중재	1심 중	소 제기일: 23. 02. 28
당사	에스케이씨 인프라서비스 외 1		4,000	안양박달하수처리장 에스케이씨 인프라서비스 외 1 가스터빈 하자소송	1심 중	소 제기일: 23. 05. 12
당사 외 1	한국석유공사		3,773	울산 BUOY 이설공사 한국석유공사 추가공사비 등 청구소송	2심 중	소 제기일: 18. 06. 19 1심 당사 패소
당사 외 1	국가철도공단		3,251	부산-울산 복선전철 8공구 국가철도공단 공사대금 청구소송	2심 중	소 제기일: 20. 11. 20 1심 일부 승소
당사 외 5	국가철도공단		3,235	남양주 진접선 4공구 간접비 청구소송	1심 중	소 제기일: 22. 12. 21
당사	창일개발 외 1		3,000	창일개발(주) 계약이행보증금 청구소송	1심 중	소 제기일: 23. 03. 24
당사	국원건설		2,871	제3연륙교 2공구현장 국원건설 원가분담금 청구소송	1심 중	소 제기일: 23. 07. 11
당사	조합 및 연대보증인 7인		2,334	장암4구역 주택재개발정비사업조합 공사대금 청구소송	1심 중	소 제기일: 22. 05. 04
당사	주원솔라(주)		2,309	주원솔라(주) 태양광발전사업 대위변제 구상금 청구소송	1심 중	소 제기일: 23. 10. 24
한국가스공사	당사 외 12		117,100	LNG 저장탱크 임찰담합에 따른 손해배상 청구소송	2심 중	소 제기일: 17. 02. 16 1심 일부 승소
NSIC	당사		53,827	송도사업 NSIC 마스터뷰 보관금 청구소송	1심 중	소 제기일: 18. 05. 21
NSIC	당사		49,534	송도사업 NSIC 마스터뷰 정산금 청구소송	3심 중	소 제기일: 17. 12. 07 2심 당사 승소
Best A.S.	당사		22,500	이라크 Bazyan 변전소 PJT 협력사 (Best) 중재	1심 중	소 제기일: 23. 01. 31
과천주공1단지 주택재건축사업조합	당사		20,800	과천주공1단지 손해배상 청구소송 (본소)	2심 중	소 제기일: 17. 06. 22 1심 일부 승소
엔에스씨 인베스트 먼트 유한책임회사	당사		20,000	게일사 손해배상 청구소송	1심 중	소 제기일: 23. 09. 01
송도센트럴시티아파트 입주자대표회의	당사 외 2		7,500	송도더샵센트럴시티아파트 입주자대표회의 하자소송	1심 중	소 제기일: 23. 08. 31
서울북부고속도로	당사 외 10		6,090	구리-포천 민자도로 서울북부고속도로(주) 손해배상 청구소송	1심 중	소 제기일: 22. 12. 26
브라질 국제청	당사 외 2		6,000	Santos CMI브라질 세무집행소송	1심 중	소 제기일: 21. 04. 07
연산더샵아파트 입주자대표회의	당사 외 1		5,226	부산 연산더샵아파트 입주자대표회의 하자소송	1심 중	소 제기일: 22. 03. 18
인천중앙교회 외 164	당사 외 1		5,220	인천-김포 고속도로 인천중앙교회 외 손해배상 청구소송	2심 중	소 제기일: 18. 11. 29 1심 당사 승소
평촌더샵아파트 입주자대표회의	당사 외 3		4,460	평촌 더샵아파트 입주자대표회의 하자소송	1심 중	소 제기일: 22. 01. 03
아산레이크시티2차 입주자대표회의	당사 외 2		4,398	아산레이크시티2차 입주자대표회의 하자소송	2심 중	소 제기일: 18. 12. 20 1심 일부 승소
베트남 정부	당사		3,900	베트남 다낭-꽝아이 형사사건	2심 중	소 제기일: 23. 07. 07 1심 당사 패소

한국전력공사	당사 외 2		3,870	제3연륙교 한국전력공사 지중송전선로 손해배상 청구소송	1심 중	소 제기일: 22. 03. 04
송도그린워크3차 입주자대표회의	당사 외 2		3,705	송도그린워크3차 입주자대표회의 하자소송	3심 중	소 제기일: 18. 06. 26 2심 일부 승소
거제더샵블루시티 입주자대표회의	당사 외 1		3,534	거제 더샵 블루시티 입주자대표회의 하자소송	2심 중	소 제기일: 20. 10. 12 1심 일부 승소
가온마을12단지 입주자대표회의	당사 외 3		3,428	세종 가온마을12단지 입주자대표회의 하자소송	1심 중	소 제기일: 21. 06. 14 (청구취지 확장)
동탄 센트럴시티2차 입주자대표회의	당사 외 1		3,221	화성 동탄 센트럴시티2차 입주자대표회의 하자소송	1심 중	소 제기일: 21. 06. 23 (청구취지 확장)
송도마스터뷰2단지 입주자대표회의	당사 외 2		3,210	송도 더샵 마스터뷰2단지 입주자대표회의 하자소송	1심 중	소 제기일: 20. 07. 20
송도더샵센트럴파크1 입주자대표회의	당사 외 2		3,102	송도더샵센트럴파크1 입주자대표회의 하자소송	1심 중	소 제기일: 20. 11. 16
펜타힐즈더샵1차 입주자대표회의	당사 외 2		3,000	경산 펜타힐즈더샵1차 입주자대표회의 하자소송	1심 중	소 제기일: 22. 08. 02
단계주공아파트 주택재건축정비사업조합	당사 외 1		2,689	원주 단계주공아파트 주택재건축정비사업조합 채무부존재확인소송	1심 중	소 제기일: 23. 03. 28
관저더샵2차아파트 입주자대표회의	당사 외 3		2,500	대전 관저더샵2차아파트 입주자대표회의 하자소송	1심 중	소 제기일: 23. 06. 15
하남더샵센트럴뷰 입주자대표회의	당사 외 1		2,072	하남더샵센트럴뷰 입주자대표회의 하자소송	1심 중	소 제기일: 21. 04. 09
미사강변 더샵리버포레 입주자대표회의	당사 외 1		2,041	미사강변 더샵리버포레 입주자대표회의 하자소송	1심 중	소 제기일: 21. 07. 19
이종선 외 3	당사 외 1		2,000	판교 퍼스트파크 개별세대 하자 손해배상 청구소송	1심 중	소 제기일: 21. 10. 25
오영근 외 44	당사 외 3		2,000	부산 LCT 더샵레지던스 오영근 외 손해배상 청구소송	1심 중	소 제기일: 22. 03. 11
부산더샵파크시티 입주자대표회의	당사 외 1		2,000	부산 더샵파크시티 입주자대표회의 손해배상 청구소송	1심 중	소 제기일: 22. 07. 22

※ 최종소송가액 20억원 이상의 건을 기재하였습니다.

나. 건질 또는 담보용 어음·수표 현황

(1) 어음

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 매, 백만원)

제 출 처	매 수	금 액	비 고
은 행	3	백지	건질용
금융기관(은행제외)	-	-	-
법 인	1	백지	건질용
기타(개인)	-	-	-

(2) 수표

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 매)

제 출 처	매 수	금 액	비 고
은 행	11	백지	견질용
금융기관(은행제외)	-	-	-
법 인	30	백지	견질용
기타(개인)	-	-	-

다. 기타 우발부채

(1) 부동산 PF 대출

보고기간말 현재 당사는 프로젝트 파이낸싱(이하 'PF')과 관련한 총 1,086,457백만원(전기말: 1,032,277백만원)의 신용보강을 제공 하고 있으며, 컨소시엄에 참여한 사업은 없습니다. 전기말 현재 우발부채 중 충당부채로 전환된 금액은 존재하지 않습니다. 정비사업 및 기타사업과 관련한 부동산 PF 우발부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	종 류	보증한도(주1)	보증금액	대출잔액							
				당기말	만기 구분						전기말
					3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과 1년 이내	1년 초과 2년 이내	2년 초과 3년 이내	3년 초과	
정비사업	본PF	922,476,000	730,020,000	404,798,524	-	38,353,980	134,860,538	121,944,723	13,100,000	96,539,283	507,126,404
기타사업 (주2)	브릿지론	45,000,000	45,000,000	45,000,000	-	-	-	45,000,000	-	-	-
	본PF	218,050,200	170,458,500	169,158,500	45,000,000	-	49,000,000	35,458,500	39,700,000	-	71,750,750
	담보대출	676,000,000	520,000,000	467,500,000	-	446,000,000	21,500,000	-	-	-	453,400,000
	소 계	939,050,200	735,458,500	681,658,500	45,000,000	446,000,000	70,500,000	80,458,500	39,700,000	-	525,150,750
합 계		1,861,526,200	1,465,478,500	1,086,457,024	45,000,000	484,353,980	205,360,538	202,403,223	52,800,000	96,539,283	1,032,277,154

(주1) 보증의 대상이 다른 '책임준공'과 상대적으로 위험이 적은 '중도금 대출' 및 'SOC 사업'의 신용보강은 종합요약표 작성 대상에서 제외하였습니다.

(주2) 특수관계자에 제공하는 신용보강은 총 502,959백만원(전기말: 488,251백만원)입니다

(2) 부동산 PF 대출 보증 세부 내역

보고기간말 현재 당사의 부동산 PF 대출 보증 세부내역은 다음과 같습니다. PF 보증관련 일부 약정에는 차주가 금융계약에 따라 지급하여야 할 금액을 지급하지 아니한 경우, 시공사 또는 차주에게 부도사유가 발생하는 경우, 시공사의 신용등급이 하락하는 경우 등이 발생시 기한이익상실 사유가 있습니다. 연대보증 및 채무인수, 자금보충 등과 중복으로 약정되는 책임준공은 같이 표시하고, 중도금대출, SOC 관련 신용공여 사항은 포함하지 않았습니다.

1) 정비사업 관련 PF 대출 보증

(단위: 천원)

사업 지역	사업장 구분	PF종류	신용보증 종류	보증한도	부담률	보증금액	채무자	채권기관 종류	대출잔액		대출 기간	만기일 (주1)	유형	책임준공 약정금액
									당기말	전기말				
특별시	공동주택	본 PF	채무인수 책임준공	52,000,000	100%	40,000,000	둔촌 현대 리모델링 조합	캐피탈사	32,989,600	30,205,600	20.11 ~24.07		LOAN	43,500,000
				13,000,000	100%	10,000,000		은행	8,247,400	7,551,400	20.11 ~24.07		LOAN	43,500,000
				22,500,000	100%	22,500,000	송파 성지 리모델링 조합	기타	22,500,000	22,410,299	21.01 ~24.09	24.09.12	ABS	26,500,000
			채무인수	30,000,000	100%	30,000,000	신반포21차 재건축조합	은행	15,956,000	13,500,000	21.04 ~24.08		LOAN	-
				16,000,000	100%	16,000,000		캐피탈사	8,512,000	7,204,000	21.04 ~24.08		LOAN	-
				20,000,000	100%	20,000,000		은행	10,632,000	8,996,000	21.04 ~24.08		LOAN	-
				56,420,000	100%	43,400,000	신반포18차 재건축조합	캐피탈사	36,023,538	19,548,538	21.05 ~24.12		LOAN	-
				140,530,000	100%	108,100,000	방배신동아파트재건축정비사업조합	은행	9,268,670	-	23.11 ~28.08		LOAN	-
				104,000,000	100%	80,000,000		은행	5,273,791	-	23.11 ~28.08		LOAN	-
				13,000,000	100%	10,000,000		캐피탈사	4,100,000	-	23.12 ~28.08		LOAN	-
				-	-	-	둔촌 삼익빌라 재건축 조합 (주2)	캐피탈사	-	42,598,738	20.12 ~23.09		LOAN	-
				-	-	-		기타	-	21,700,000	20.12 ~23.09		ABS	-
광역시	공동주택	본 PF	채무인수	65,026,000	100%	50,020,000	상인천주책재개발정비사업조합	은행	32,604,702	28,204,702	22.06 ~27.03		LOAN	-
				55,250,000	100%	42,500,000		기타	27,940,941	24,140,941	22.06 ~27.03	27.04.30	ABCP	-
				46,800,000	100%	36,000,000		기타	17,351,180	17,371,180	22.06 ~27.03		LOAN	-
				65,000,000	100%	50,000,000	대구 노원2동 재개발정비사업조합	보험사	46,473,660	44,721,040	22.01 ~25.07		LOAN	-
				27,560,000	100%	21,200,000		보험사	19,702,660	18,960,740	22.01 ~25.07		LOAN	-
				39,000,000	100%	30,000,000		보험사	27,884,890	26,831,660	22.01 ~25.07		LOAN	-
				26,000,000	100%	20,000,000		보험사	18,589,870	17,888,380	22.01 ~25.07		LOAN	-

				13,000,000	100%	10,000,000		캐피탈사	9,293,643	8,942,903	22.01 ~25.07		LOAN	-
				-	-	-	인천 주안10구역 재개발 조합 (주2)	기타	-	80,000,000	21.05 ~24.03		ABCP	-
				-	-	-		은행	-	8,856,001	21.05 ~24.03		LOAN	-
				-	-	-	지산시영 1단지 재건축 (주2)	캐피탈사	-	1,920,691	19.09 ~23.05		LOAN	-
				-	-	-		캐피탈사	-	1,638,237	19.09 ~23.05		LOAN	-
				-	-	-		캐피탈사	-	282,455	19.09 ~23.05		LOAN	-
				-	-	-		기타	-	15,600,000	19.09 ~23.05		ABS	-
시	공동주택	본 PF	채무인수	51,090,000	100%	39,300,000	구미원평1구역재개발조합	은행	38,353,980	25,452,900	22.08 ~24.06		LOAN	-
			채무인수 책임준공	32,500,000	100%	25,000,000	원당1구역주택재개발조합	은행	6,450,000	6,210,000	22.03 ~26.12		LOAN	227,000,000
			채무인수 책임준공	33,800,000	100%	26,000,000		캐피탈사	6,650,000	6,390,000	22.03 ~26.12		LOAN	227,000,000
			합 계	922,476,000		730,020,000			404,798,524	507,126,404				567,500,000

(주1) 유동화증권의 만기일에 해당합니다.

(주2) 당기 중 보증의무가 종료되었습니다.

2) 기타사업 관련 PF 대출 보증

(단위: 천원)

사업지역	사업장 구분	PF종류	신용보강 종류	보증한도	부담률	보증금액	채무자	특수관계자 여부(주3)	채권기관 종류	대출잔액		대출기간	만기일 (주1)	유형	책임준공 약정금액
										당기	전기				
특별시	업무시설	브릿지론	채무인수	45,000,000	100%	45,000,000	시빅센터PFV	부	캐피탈사	45,000,000	-	23.10 ~25.01	-	LOAN	-
광역시	업무시설	당보대출	채무인수	390,000,000	100%	300,000,000	송도국제도시개발 유한회사(주2)	여	기타	300,000,000	278,500,000	21.04 ~24.04	-	LOAN	-
				130,000,000	100%	100,000,000				100,000,000	100,000,000	21.04 ~24.04	24.04.22	ABS	-
				111,800,000	100%	86,000,000				46,000,000	46,000,000	21.04 ~24.04	24.03.13	ABS	-
	판매시설	당보대출	채무인수	44,200,000	100%	34,000,000	송도국제도시개발 유한회사(주2)	여	기타	21,500,000	28,900,000	21.10 ~24.10	24.10.13	ABS	-
시	공동주택	본PF	채무인수	53,300,000	100%	41,000,000	예코시티	부	증권회사	39,700,000	36,900,000	23.09 ~26.09	-	LOAN	-
	창고시설	본PF	채무인수	58,500,000	100%	45,000,000	㈜알앤알 물류	부	증권회사	45,000,000	-	23.03 ~24.03	-	-	125,000,000
			책임준공	63,700,000	100%	49,000,000	마스틴123호여주삼교피에프브이 주식회사	부	증권회사	49,000,000	-	23.07 ~24.07	24.08.01	ABCP	169,000,000
기타	공동주택	본PF	채무인수	42,550,200	100%	35,458,500	JB CLARK HILLS	여	은행	35,458,500	34,850,750	23.08 ~25.08	-	LOAN	-
합 계				939,050,200		735,458,500				681,658,500	525,150,750				294,000,000

(주1) 유동화증권의 만기일에 해당합니다.

(주2) 당사의 단기 유효신용등급이 A3+ 또는 장기 유효신용등급이 BBB+ 이하로 하락 시 본 약정에 따른 일체의 채무 전액을 즉시 변제하여야 하는 기한이익상실 약정이 있습니다.

(주3) 특수관계자에게 제공하는 보증이 포함되어 있습니다(주석 32 참고).

(3) 부동산 PF 책임준공 약정

1) 보고기간말 현재 정비사업 및 기타사업과 관련하여, 책임준공 미이행시 조건부 채무인수 및 원리금 상환 약정을 제공하는 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 개, 천원)

구 분	당기말				전기말			
	공사건수	도급금액	약정금액	대출잔액	공사건수	도급금액	약정금액	대출잔액
정비사업	23	6,327,707,219	3,478,949,984	1,834,195,595	22	5,063,543,328	3,346,129,355	1,746,613,110
기타사업	1	110,340,748	35,000,000	22,523,000	1	106,778,748	35,000,000	14,323,000
합 계	24	6,438,047,967	3,513,949,984	1,856,718,595	23	5,170,322,076	3,381,129,355	1,760,936,110

(주1) 공동 도급사업의 경우 책임준공 약정상 각 참여회사들이 연대하여 책임준공 약정을 제공하고 있으며 표시된 금액은 총 연대보증 금액입니다. 실제 책임준공 실행시각 참여사의 귀책사유와 협의에 따라 최종 책임준공 실행 금액은 변동될수 있습니다.

2) 당사는 보고기간말 현재 정비사업 및 기타사업과 관련하여, 아래와 같이 책임준공 미이행시 대주에게 손해배상 약정을 제공하고 있습니다.

(단위: 개, 천원)

구분	당기말				전기말			
	공사건수	도급금액	약정금액	대출잔액	공사건수	도급금액	약정금액	대출잔액
정비사업	2	463,741,566	324,000,000	77,138,450	1	151,975,748	248,000,000	174,358,990
기타사업	49	10,797,924,933	8,648,087,000	6,270,749,710	52	11,029,190,139	9,150,300,000	5,872,420,490
합 계	51	11,261,666,499	8,972,087,000	6,347,888,160	53	11,181,165,887	9,398,300,000	6,046,779,480

(주1) 공동 도급사업의 경우 책임준공 약정상 각 참여회사들이 연대하여 책임준공 약정을 제공하고 있으며 표시된 금액은 총 연대보증 금액입니다. 실제 책임준공 실행시각 참여사의 귀책사유와 협의에 따라 최종 책임준공 실행 금액은 변동될수 있습니다.

(4) 부동산 PF의 SOC보증

당사의 SOC법인과 시행사의 차입금 등과 관련하여 당기말 1,959,460백만원(전기말: 1,658,144백만원)을 한도로 자금보충 및 자금제공 등의 신용보강을 제공하고 있으며, SOC법인의 필수 사업경비 부족시 자금을 보충할 의무를 부담하고 있습니다.

(단위: 개, 천원)

구 분	당기			전기		
	공사건수	전체	당사분	공사건수	전체	당사분
채무인수 (주1)	2	306,068,000	83,958,041	4	314,318,058	89,040,835
자금보충 (주1)	12	352,503,993	35,499,543	12	277,391,192	34,735,023
자금제공 (주1, 2)	50	8,331,445,271	1,675,752,229	49	7,557,832,331	1,361,648,536
지급보증 (주1)	1	137,500,000	137,500,000	1	143,110,000	143,110,000
리파이낸싱	1	84,200,000	26,750,340	1	93,200,000	29,609,640
합 계	66	9,211,717,263	1,959,460,153	67	8,385,851,581	1,658,144,034

(주1) 특수관계자에게 제공하는 보증이 포함되어 있습니다(주석 32 참고).

(주2) 자금제공의무는 민간투자사업 시행사의 대출잔액으로 포함하였으며, 주무관청으로부터 지급받는 해지시지급금 또는 매수청구권의 행사로 지급받는 매수가액이 대주의 대출원리금 및 재무출자자의 출자원금에 미달되는 금액에 따라 자금제공의무 실행 금액이 변동될 수 있습니다.

(5) 본PF의 중도금대출

보고기간말 현재 정비사업 및 기타사업과 관련하여 수분양자의 중도금대출을 보증하는 약정을 체결하고 있습니다.

(단위: 개, 천원)

구 분	사업구분	당기말				전기말			
		사업건수	보증한도	약정금액	대출잔액	사업건수	보증한도	약정금액	대출잔액
공동도급	정비사업	12	658,955,600	536,873,000	211,260,014	12	449,622,447	380,435,372	99,672,807
	기타사업	22	921,605,648	781,975,316	467,439,459	26	1,039,179,375	885,074,604	433,251,758
소 계		34	1,580,561,248	1,318,848,316	678,699,473	38	1,488,801,822	1,265,509,976	532,924,565
당사지분	정비사업	12	626,527,600	507,393,000	206,576,552	12	417,194,447	350,955,372	84,932,807
	기타사업	22	921,605,648	781,975,316	467,439,459	26	1,039,179,375	885,074,604	433,251,758
소 계		34	1,548,133,248	1,289,368,316	674,016,011	38	1,456,373,822	1,236,029,976	518,184,565

(6) 기타보증

보고기간말 현재 보증보험회사 등에 보험을 가입하거나 보증서를 발급하는 방식으로 발주처 등에 대하여 계약이행, 분양보증 및 하자보증 등 지급보증을 제공하고 있습니다.

(단위: 천원)

구 분	피보증처명	특수관계자 여부(주2)	보증종류	보증한도	보증금액	보증처	특수관계자 여부(주2)
제공한 지급보증 (주1)	(주)대우건설 등	부	시공보증 등	8,381,875,953	6,686,304,916	건설공제조합 등	부
	포천화도고속도로 주식회사	여	사업이행보증	23,315,090	23,315,090	건설공제조합	여
	PT POSCO E&C INDONESIA	여	하자이행보증	1,805,160	1,805,160	우리은행	여
	PT Tanggamus Electric Power	여	보증신용장	2,615,181	2,615,181	하나은행	여
	PT Wampu Electric Power	여	보증신용장	2,836,680	2,836,680	하나은행	여
	Ventanas Philippines Construction Inc	여	계약이행보증 등	14,601,298	14,601,298	무역보험공사 등	여
	Posco Engineering & Construction Vietnam Company Limited	여	해외법인 지급보증	46,418,400	39,971,400	Credit Agricole 등	여
	PT POSCO E&C INDONESIA	여	해외법인 지급보증	33,395,460	33,395,460	HSBC 등	여
제공받은 지급보증 (주1)	포스코이앤씨	-	계약보증 등	12,926,318,903	12,737,687,605	건설공제조합 등	부
	포스코이앤씨	-	계약이행보증 등	1,994,034,321	775,356,233	무역보험공사 등	부
합 계				23,427,216,446	20,317,889,023		

(주1) MYR, USD, PHP, BDT, PLN, VND 통화로 구성되어 있으며, 당기말 서울외국환중개소에서 공시하는 매매기준율을 사용하여 환산하였습니다.

(주2) 특수관계자에게 제공하는 보증이 포함되어 있습니다(주석 32 참고).

1) 당기말 현재 당사는 동업자들이 주택도시보증공사 등에서 발급받은 보증에 대하여 제공하고 있는 연대보증은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

피보증처	보증종류	보증한도	보증금액	보증처	특수관계자 여부(주1)
(주)대우건설	시공보증	122,476,659	122,476,659	건설공제조합	부
(주)태영건설	하도급대금지급보증 등	6,126,621	6,126,621		부
(주)한양	하도급대금지급보증	22,842,618	22,842,618		부
(주)한준건설	공사이행보증	32,290,290	32,290,290		부
계룡건설산업(주)	하도급대금지급보증	403,870	403,870		부
에스케이에코플랜트(주)	하도급대금지급보증	705,104	705,104		부
에이치디씨현대산업개발(주)	하도급대금지급보증 등	421,806,488	421,806,488		부
현대건설(주)	하자보수보증	2,467,046	2,467,046		부
화성광주고속도로(주)	사업이행보증	10,772,285	10,772,285		부
화성에코텍(주)	사업이행보증	6,019,500	6,019,500		부
서부내륙고속도로(주)	사업이행보증	76,451,899	76,451,899		부
포천화도고속도로(주)	사업이행보증	23,315,090	23,315,090		여
넥스트레인(주)	사업이행보증	104,421,098	104,421,098		부
더푸른김포(주)	사업이행보증	3,308,880	3,308,880		부
휴먼에코랜드(주)	사업이행보증	9,201,402	9,201,402		부
동서울지하도로(주)	사업이행보증	12,555,730	12,555,730		부
부산바이오가스(주)	사업이행보증	3,384,700	3,384,700		부
(주)무궁화신탁	주택분양보증	763,993,580	763,993,580	주택도시보증공사	부
(주)백송종합건설	주택분양보증	1,019,161,731	-		부
(주)진보공영	하자보수보증	894,660	-		부
(주)하나자산신탁	주택분양보증	1,757,968,167	1,262,143,117		부
곽** 등 65명	주택구입자금보증	10,656,199	5,589,972		부
교보자산신탁(주)	주택분양보증 등	382,613,420	382,613,420		부
금강종합건설(주)	주택분양보증	1,149,175	-		부
신한자산신탁(주)	주택분양보증 등	1,623,466,690	1,623,466,690		부
아정건설(주)	주택분양보증	550,014	-		부
우리자산신탁(주)	주택분양보증	454,088,440	454,088,440		부
제일연마공업(주)	하자보수보증	264,000	-		부
케이비부동산신탁(주)	주택분양보증 등	634,506,605	634,506,605		부
코리아신탁(주)	주택분양보증	415,778,680	243,118,500		부
한국자산신탁(주)	주택분양보증	386,646,120	386,646,120		부
한국투자부동산신탁(주)	임대보증금보증	91,756,800	91,756,800		부
국토교통부 부산지방국토관리청	계약보증	550,902	550,902	엔지니어링공제조합	부
국토교통부 원주지방국토관리청	계약보증	390,130	390,130		부
한국원자력환경공단	계약보증	1,845,405	1,845,405		부
한국수력원자력(주)	계약보증	277,712	277,712		부
국토해양부 원주지방국토관리청	용역하자보수보증	83,333	83,333		부
PT POSCO E&C INDONESIA	하자이행보증	1,805,160	1,805,160	우리은행	여
PT Tanggamus Electric Power	보증신용장	2,615,181	2,615,181	하나은행	여
PT Wampu Electric Power	보증신용장	2,836,680	2,836,680	하나은행	여

Ventanas Philippines Construction Inc	계약이행보증 등	14,601,298	14,601,298	무역보험공사 등	여
POSCO E&C Vietnam Co., Ltd.	해외법인 지급보증	46,418,400	39,971,400	Credit Agricole 등	여
PT. POSCO E&C INDONESIA	해외법인 지급보증	33,395,460	33,395,460	HSBC 등	여
합 계		8,506,863,222	6,804,845,185		

(주1) 특수관계자에게 제공하는 보증이 포함되어 있습니다(주석 32 참고).

2) 당기말 현재 당사가 해외 공사 수행을 위해 금융기관으로부터 제공받고 있는 보증 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보증처	보증종류	보증한도	보증금액
ANZ 서울	하자이행보증, 계약이행보증, 선수금 환급보증 등	128,940,000	20,947,144
BNP 서울		154,728,000	36,982,736
Credit Agricole		90,258,000	-
Deutsche 서울		124,869,944	124,869,944
HSBC 서울		155,257,994	68,192,853
Liberty		155,967,997	155,967,997
MUFG 서울		64,470,000	-
SMBC 일본		135,427,897	135,427,897
Societe Generale 서울		64,470,000	-
UOB 말레이시아		3,030,116	3,030,116
UOB 서울		103,152,000	-
건설공제조합		386,820,000	-
국민은행		12,894,000	-
무역보험공사		119,765,173	109,699,489
우리은행		70,917,000	70,071,183
중국공상은행		6,447,000	-
하나은행	216,619,200	50,166,874	
합 계		1,994,034,321	775,356,233

3) 당기말 현재 당사가 보증기관으로부터 제공받고 있는 지급보증 등은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보증처	보증종류	보증한도	보증금액
건설공제조합	하도급대금지급보증 등	6,787,495,721	6,787,495,721
엔지니어링공제조합	EPC 계약이행보증 등	663,974,690	475,343,392
서울보증보험	공사이행보증 등	534,609,124	534,609,124
주택도시보증공사	주택분양보증 등	4,924,101,583	4,924,101,583
Deutsche 서울	이행보증	16,137,785	16,137,785
합 계		12,926,318,903	12,737,687,605

(7) 당사는 시공사로 참여하고 있는 일부 도급공사에서 시행사 및 금융기관과의 업무협약서에 의하여 당기말 기준 시행사의 운영자금 166,017백만원을 당사 명의의 예금계좌에 수탁관리하고 있습니다. 당사에서는 상기 예금계좌의 실 소유주가 시행사이므로 경제적 실질을 반영하여 별도의 회계처리를 하지 아니하고 비망계정으로 관리하고 있습니다.

(8) 신용보강 제공 현황

(단위 : 억원)

발행회사(SPC)	증권종류	PF사업장구분	발행일자	발행금액	미상환잔액	신용보강유형	조기상환조건
케이아이에스춘천집단2호㈜	ABCP	기타	2023.09.15	1,375	1,375	지급보증	-
송도피식스제이차㈜	ABCP	업무부지	2023.03.22	460	460	채무인수	-
여주삼교제일차㈜	ABCP	기타	2023.07.31	490	490	채무인수	-
송도피식스제일차㈜	ABS	업무부지	2021.04.21	1,000	1,000	채무인수	-
뉴스텔라제십이차㈜	ABS	기타	2021.01.11	225	225	채무인수	-
뉴스타송도세븐제일차㈜	ABS	기타	2021.10.12	340	215	채무인수	BBB+(A3+) 이하
엔에이치상인천(유)	ABCP	재개발	2022.06.30	425	279	채무인수	-

3. 제재 등과 관련된 사항

가. 제재현황

(1) 회사의 제재현황

일자	처벌 또는 조치대상 자	처벌 또는 조치기관	유형	처벌 또는 조치내용	사유	근거법령	회사의 이행사항	재발방지를 위한 회사의 대책
2021.05.25	법인	공정거래 위원회	행정	과징금 1,400만원	부당특약 설정 등 하도급법 위반	하도급법 제25조의3 제1항, 제3조의4, 제6조, 제13조, 제 16조	공정위 과징금(1,400만원) 부과, 확정	임직원을 대상으로 관련 법령에 대한 교육을 강화하 고, 시스템을 정비하였으며, 공정거래 자율준수 프 로그램을 운영하고 있습니다.
2022.01.11	법인	지방법원	형사	벌금 2,000만 원	조세범처벌법 위반	조세범처벌법 제18조, 제3조 제1항	1심 판결 (벌금 2,000만원), 확정	임직원을 대상으로 조세 관련 법령에 대한 교육을 강화하고, 시스템을 정비하였습니다.

2022.02.16	법인	대법원	형사	벌금 2,000만원	고용노동청 감독에서 산안법 위반사항 지적	산업안전보건법 제68조 제3호	1심 판결 (벌금 1,000만원) 2심 판결 (벌금 2,000만원) 3심 소송 종결 (2심 판결 유지)	현장 내 안전조치를 강화하고, 모든 임직원에 대하여 안전교육을 철저히 하고 있으며, 현장에 대한 관리 감독을 강화하였습니다.
2023.06.01	법인	대법원	형사	벌금 500만원	남양주 진접선 건설공사 현장에 서 가스폭발사고 발생	산업안전보건법 제68조 제2호, 제29조 제3항	1심 판결 (벌금 500만원) 2심 판결 (향소기각) 3심 판결 (상고기각)	현장 내 안전조치를 강화하고, 모든 임직원에 대하여 안전교육을 철저히 하고 있으며, 현장에 대한 관리 감독을 강화하였습니다.
2022.07.13	법인	지방법원	형사	벌금 700만원	포항 발전 현장 지하에 도시가스 배관이 묻혀있는지 관계기관에 확인 없이 굴착공사	도시가스사업법 제50조 제8호, 제30조의3 제1항	1심 판결 (무죄) 2심 판결 (벌금 700만원) 3심 소송 계속 중	임직원을 대상으로 관련 법령에 대한 교육을 강화하고, 현장에 대한 관리 감독을 강화하였습니다.
2023.09.21	법인	대법원	형사	벌금 300만원	충부지방고용노동청 특별감독에 서 산안법 위반사항 지적	산업안전보건법 제71조, 제67조 제1호	1심 판결 (벌금 300만원) 2심 판결 (향소기각) 3심 판결 (상고기각)	현장 내 안전조치를 강화하고, 모든 임직원에 대하여 안전교육을 철저히 하고 있으며, 현장에 대한 관리 감독을 강화하였습니다.
2023.09.22	법인	지방법원	형사	벌금 200만원	십정2구역 주거환경개선사업 현 장에서 소방배관 작업 중 사망사 고 발생	산업안전보건법 제173조 제 1호, 제167조 제1항, 제63조	1심 판결 (사망사고 무죄, 특별정 경에 따른 산안법 위반 유죄 벌금 200만원) 2심 판결 (1심 판결 유지) 확정	현장 내 안전조치를 강화하고, 모든 임직원에 대하여 안전교육을 철저히 하고 있으며, 현장에 대한 관리 감독을 강화하였습니다.
2023.09.27	법인	대법원	형사	벌금 50만원	고용노동청 감독에서 산안법 위반사항 지적	산업안전보건법 제71조, 제67조 제1호	1심 판결 (무죄) 2심 판결 (벌금 50만원) 3심 판결 (상고기각)	현장 내 안전조치를 강화하고, 모든 임직원에 대하여 안전교육을 철저히 하고 있으며, 현장에 대한 관리 감독을 강화하였습니다.
2023.11.24	법인	경찰	형사	1심 계속 중 계 누설	협업업체의 영업비밀을 제3자에 에 관한 법률 제19조, 제18조 제2항	부정경쟁방지 및 영업비밀보호 에 관한 법률 제19조, 제18조 제2항	1심 계속 중	임직원을 대상으로 관련 법령에 대한 교육을 강화하고 현장에 대한 관리 감독을 강화하였습니다.

- 일자는 조치(처벌)기관이 검찰일 경우 공소제기일, 행정기관일 경우는 처분의 효력발생일 기준으로 작성하였습니다.

(2) 임직원의 제재현황

일자	처벌 또는 조치대상자	처벌 또는 조치기관	유형	처벌 또는 조치내용	사유	근거법령	회사의 이행사항	재발방지를 위한 회사의 대책
2022.02.16	박** (현장소장, 퇴직, 근속연수 17년)	대법원	형사	징역 1년 집행유예 2년	부산 LCT 건설공사 도중 안전작업대 추락사고 발생	형법 제268조	1심 판결 (징역 1년, 집행유예 2년) 2심 판결 (징역 1년, 집행유예 2년) 3심 소송 종결 (2심 판결 유지)	현장 내 안전조치를 강화하고, 모든 임직원에 대하여 안전 교육을 철저히 하고 있으며, 현장에 대한 관리 감독을 강화하였습니다.
2022.11.25	노** (담당원, 퇴직, 근속연수 16년)	지방법원	형사	징역 1년 6월, 집행유예 2년 추징 1억원	터기공사 임찰의 입찰평가 심의 위원 1명에게 금품을 제공하려 함	형법 제133조 제1항, 제129조 제1항, 제130조	1심 판결(징역 1년6월, 집행유예 2년, 추징 1억원), 2심 소송 계속 중	임찰관련 부정한 청탁 등이 발생하지 않도록, 임직원의 윤리교육을 강화하고, 윤리서약을 받는 등 관리를 강화하였습니다.
2023.06.01	신** (현장소장, 퇴직, 근속연수 12년)	대법원	형사	벌금 800만원	남양주 진접선 건설공사 현장에 서 가스폭발사고 발생	산업안전보건법 제68조 제2호, 제29조 제3항, 형법 제268조, 건설기술진흥법 제88조 제7호	1심 판결 (벌금 800만원) 2심 판결 (향소기각) 3심 판결 (상고기각)	현장 내 안전조치를 강화하고, 모든 임직원에 대하여 안전 교육을 철저히 하고 있으며, 현장에 대한 관리 감독을 강화하였습니다.
2023.09.21	신** (현장소장, 퇴직, 근속연수 12년)	대법원	형사	벌금 300만원	충부지방고용노동청 특별감독에 서 산안법 위반사항 지적	산업안전보건법 제71조, 제67조 제1호	1심 판결 (벌금 300만원) 2심 판결 (향소기각) 3심 판결 (상고기각)	현장 내 안전조치를 강화하고, 모든 임직원에 대하여 안전 교육을 철저히 하고 있으며, 현장에 대한 관리 감독을 강화하였습니다.

2023.09.2 2.	신** (심정사업단 단장, 현직, 근속연수 21년)	지방법원	형사	벌금 200만원	심정2구역 주거환경개선사업 현 장에서 소방배관 작업 중 사망사 고 발생	산업안전보건법 제173조, 제167조 제1항, 제63조	1심 판결 (사망사고 무죄, 특별정 경에 따른 산업법 위반 유죄 벌금 200만원) 2심 판결 (1심 판결 유지) 확정	현장 내 안전조치를 강화하고, 모든 임직원에게 대 하여 안전 교육을 철저히 하고 있으며, 현장에 대 한 관리 감독을 강화하였습니다.
2023.09.2 7.	박** (현장소장, 현직, 근속연수 17년)	대법원	형사	벌금50만원	고용노동청 감독에서 산업법 위반사항 지적	산업안전보건법 제71조, 제67조 제1호	1심 판결 (무죄) 2심 판결 (벌금 50만원) 3심 판결 (상고기각)	현장 내 안전조치를 강화하고, 모든 임직원에게 대 하여 안전 교육을 철저히 하고 있으며, 현장에 대 한 관리 감독을 강화하였습니다.

- 일자는 조치(처벌)기관이 검찰일 경우 공소제기일, 행정기관일 경우는 처분의 효력발생일 기준으로 작성하였습니다.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

가. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

- 해당사항 없습니다.

나. 녹색경영

(1) 기후변화 대응

당사는 글로벌 신기후 체제 확립에 따라 기후변화 대응을 위한 전략 수립의 필요성을 인식하고 다양한 이해관계자들과 국제사회의 요구에 따라 기후변화 대응에 적극 동참하기 위해 2050 탄소중립 전략을 수립하였고, 선제적 탄소 감축과 저탄소 비즈니스 확대를 건설분야 탄소중립을 선도해 나가고자 합니다.

(2) 온실가스 배출량 및 에너지 사용량 관리

당사는 온실가스 목표관리제 대상기업에 해당되지는 않으나 건설업 부문의 자발적 온실가스 감축을 위해 국토교통부, 한국부동산원과 협약을 체결하고 온실가스 배출량을 산정하고 감축 관리를 하고 있습니다.

2023년 온실가스 배출량 및 에너지사용량은 아래와 같으며 제3자 검증기관인 로이드인증원(주)(Lloyd's Register)을 통해 온실가스배출량 및 에너지사용량에 대한 검증을 받았습니다.

- 2023년 온실가스 배출량 및 에너지 사용량

온실가스 배출량(tCO2_eq)			에너지사용량(TJ)			
Scope 1 (직접배출)	Scope 2 (간접배출)	총량	연료	전기	스팀	총량
8,867	40,201	49,068	131.8	834.5	10.1	976.4

※ 온실가스 배출량 및 에너지사용량은 국내 사업장 기준으로 집계하였습니다.

최근 4개년 간 온실가스 배출량은 다음과 같습니다.

(단위 : tCO2_eq)

구 분	2023년	2022년	2021년	2020년
Scope 1(직접배출)	8,867	5,358	6,560	6,200

Scope 2 (간접배출)	40,201	36,093	36,586	41,682
총량	49,068	41,451	43,146	47,882

(3) 녹색기술에 대한 인증 및 그 취소에 관한 사항

당사는 저탄소 녹색성장 기본법 제 32조 제 2항에 따라 녹색기술 인증을 취득하고 있습니다. 회사의 녹색기술 개발은 Build Green 지구환경 보전과 온실가스 저감에 기여한다는 기업활동을 목표로 인증제도가 시작된 2010년 이래 2023년 12월 31일 현재 총 4건의 녹색기술 인증을 확보하고 있습니다.

근거법령	분야	구분	인증번호	기술명칭	인증일자	유효기간	인증부처
「저탄소 녹색성장 기본법」 제32조 및 「녹색인증제 운영요령」 제27조	환경보호 및 보전	연장	GT-18-00580	교반장치와 습도차를 이용한 고효율 건조 기술	2018-12-13	2024-12-12	환경부
		신규	GT-21-01230	카르복실계 및 실리카 하이브리드 플루오로실리케이트염 복합화합물을 이용한 콘크리트 구조물의 수밀성 및 내구성 향상 기술	2021-10-14	2024-10-13	국토교통부
		신규	GT-21-01251	건설현장 비산먼지 발생 저감을 위한 표면경화제 활용기술	2021-10-14	2024-10-13	환경부
		신규	GT-23-01630	콘크리트 충전형 합성기둥 공법기술(P-Box Column)	2023-03-16	2026-03-15	국토교통부

다. 외국지주회사의 자회사 현황

- 해당사항 없습니다.

라. 법적 위험의 변동사항

- 해당사항 없습니다.

마. 합병 등 사후정보

- 해당사항 없습니다

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
POSCO E&C VIETNAM CO., LTD.	1995.06.23	Nhon Trach I Industrial Zone, Phuoc Thien Commune, Nhon Trach district, Dong Nai province, Vietnam	철구조물 가공, 판매 및 설치, 종합건설업	49,948	기업 의결권의 과반수 소유	해당없음
POSCO E&C CHINA Co., Ltd.	2005.04.26	Floor 32, Building A, POSCO Center-Beijing, Hongtai East Street, Chaoyang District, Beijing, China	토목 및 건설	44,852	상동	해당없음
POSCO E&C INDIA PRIVATE LTD.	2007.03.20	Unit No. 515, 5th Floor Park Centra Building Tower A, NH-8 Sector-30, Gurugram, Haryana State, India-122001	건축 및 토목 엔지니어링 서비스업	2,620	상동	해당없음
POSCO E&C SMART S DE RL DE CV	2007.07.04	Avenida Paseo de La Reforma 250, Torre B, Piso 9(Torre Capital Reforma), Colonia Juarez, Delegacion Cuauhtemoc, C.P. 06600, Ciudad de Mexico	건설 및 용역	613	상동	해당없음
마포하이브로드파킹(주)	2009.12.28	인천광역시 연수구 인천타워대로 241	건설 및 운영사업	1,492	상동	해당없음
송도개발피엠씨 유한회사	2018.10.10	인천광역시 연수구 인천타워대로 241 부영송도타워2 26층	부동산 취득 및 운영관리	14,702	상동	해당없음
PT. POSCO E&C INDONESIA	2010.11.30	Pacific Century Place Building, 17th floor, Jl. Jend. Sudirman No.52-53, RT.5/RW.3, Senayan, Kebayoran Baru, South Jakarta City, Jakarta 12190	건축 및 토목 엔지니어링 서비스업	9,687	상동	해당없음
HONG KONG POSCO E&C (CHINA) INVESTMENT Co., Ltd.	2011.03.31	Room 202,Golden Gate Commercial Bldg., 136-138 Austin Rd, Kowloon, Hong Kong	투자법인	151,705	상동	해당
POSCO ENGINEERING & CONSTRUCTION DO BRAZIL LTDA.	2011.02.09	Rodovia CE 422, Km 11.5, Pecem, Cep 62.670-000, Sao Goncalo do Amarante - Ceara	종합건설업	12,926	상동	해당없음
칸서스자금대여전문투자형사모부동산투자신탁	2021.10.20	인천광역시 연수구 인천타워대로 241	부동산 PF 참여(대여)	37,983	상동	해당없음
칸서스자금대여전문투자형사모부동산투자신탁2호	2022.09.28	인천광역시 연수구 인천타워대로 241	부동산 PF 참여(대여)	29,726	상동	해당없음
POSCO ENGINEERING AND CONSTRUCTION AUSTRALIA PTY LTD	2011.08.10	Suite 1, 35 West Parade, Eastwood NSW 212, Australia	건설 및 용역	1,100	상동	해당없음
Hunchun POSCO HMM International Logistics Co., Ltd.	2011.09.23	South of Customs Supervision Center, Cun Jing Village, Jin Hai Street, Hun Chun City, Jilin province 133300, China	화물의 운수, 저장, 하역, 가공, 포장, 배송	97,929	상동	해당
POSCO(Dalian) IT Center Development Co., Ltd.	2010.12.24	3-4-3#, RongShenGongYeYuanQu, Xuezi Road, Gaoxinyuan District, Dalian, China	부동산	99,347	상동	해당
POSCO ENGINEERING (THAILAND) CO., LTD.	2007.08.02	55/09-10 Moo.6, Sukhumvit Road, Nernpra, Muang, Rayong 21000	건설 및 용역	1,370	상동	해당없음
Myanmar POSCO E&C Company Limited	2013.09.23	Building No. 17, 5th floor, Myanmar ICT Park(MICT), Hlaing University's Campus, Hlaing Township, Yangon, Myanmar	건설	2,476	상동	해당없음
POSCO E&C Holdings CO., Ltd.	2014.10.20	55/9-10 Moo. 6, Tambon Nernphra, Amphra Muang Rayong, Rayong Province 21150, Thailand	투자법인	563	상동	해당없음
VENTANAS PHILIPPINES CONSTRUCTION INC	2015.10.20	10th Floor Philamlife Tower, 8767 Paseo De Roxas, Brgy Bel-air Makati City, Philippine	건설 및 용역	38,683	상동	해당없음
(주)포스코에이앤씨건축사사무소	1979.03.21	인천광역시 연수구 컨벤시아대로 165 포스코타워 송도 24층	건축물 설계, 공사감리, 종합감리 전문업 및 설계감리업	112,779	상동	해당
JB CLARK HILLS CORP.	2017.05.09	unit 105&106, Bldg. N1473, Rio Grande de Pampanga. Cor. Abacan Street, Clark Freeport Zone, Pampanga, Philippines	부동산 개발업	31,704	상동	해당없음
PEC POWERCON SDN. BHD.	2020.08.20	SUITE 18-6, WISMA UOA II, NO. 21, ALAN PINANG, KUALA LUMPUR, WILAYAH PERSEKUTUAN	건설 및 용역	25,898	상동	해당없음

※ 주요 종속회사 여부 판단기준 : 최근사업연도말(2023년말) 연결재무제표상 자산총액 750억원 이상이거나, 최근사업연도말(2023년말) 별도재무제표상 자산총액이 지배회사 별도 재무제표상 자산총액의 10%이상

2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2023년 12월 31일) (단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	6	포스코홀딩스(주)	174611-0000741
		(주)포스코퓨처엠 (구.(주)포스코케미칼)	174611-0001947
		포스코스틸리온(주)	174611-0006492
		(주)포스코인터내셔널	110111-2137358
		(주)포스코디엑스 (구.(주)포스코아이씨티)	110111-0658637
		(주)포스코엠텍	174611-0000866
비상장	42	(주)포스코	171711-0171410
		(주)부산이앤이	180111-0721109
		(주)에스엔엔씨	204611-0023415
		(주)엔투비	110111-2059362
		우이신설경전철(주)	110111-3792309
		(주)포스코와이드 (구.(주)포스코오앤엠)	110111-0739841
		(주)포스코휴먼스	171711-0085893
		(주)포스코이앤씨 (구.(주)포스코건설)	174611-0002979
		(주)포스코경영연구원	110111-1042350
		(주)포스코에이앤씨건축사사무소	174611-0003448
		(주)탄천이앤이	110111-4163690
		(주)포항에스알디씨	171711-0091577
		(주)피엔알	171711-0076545
		포스코플로우(주)	204611-0017575
		게일인터내셔널코리아(유)	110114-0047082
		포스코기술투자(주)	174611-0029080
		포항특수용접봉(주)	171711-0101079
		(주)포스코엠씨머티리얼즈	204611-0038977
		삼척블루파워(주)	110111-4722438
		(주)에스피에이치	120111-0735318
		(주)포스코인재창조원	120111-0745705
		(주)포스코아이에이치 (구.(주)포스코알텍)	110111-6423894
		송도개발피엠씨(유)	120114-0011655
		한국퓨얼셀(주)	171711-0150638

	(주)포스코모빌리티솔루션	161511-0269609
	(주)피앤오케미칼	204611-0062322
	포스코필바라리튬솔루션(주)	204611-0064930
	포스코에이치와이클린메탈(주)	204611-0065029
	엔이에이치(주)	204611-0066340
	(주)신안그린에너지	205711-0014156
	(주)이스틸포유	110111-8246509
	포항공과대학교기술지주(주)	171711-0100063
	에코에너지솔루션(주)	110111-8362892
	포스코리튬솔루션(주)	204611-0070226
	포스코지에스에코머티리얼즈(주)	110111-8515706
	(주)큐에스원	110111-5284479
	(주)포스코피알테크	171711-0181253
	(주)포스코피에스테크	171711-0181245
	(주)포스코피에이치솔루션	171711-0181261
	(주)포스코지와이알테크	204611-0071323
	(주)포스코지와이에스테크	204611-0071290
	(주)포스코지와이솔루션	204611-0071315

3. 타법인출자 현황(상세)

가. 관계회사 등 출자현황(상장법인)

🔍

본문 위치로 이동

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 천주, %)

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						
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

나. 관계회사 등 출자현황(비상장법인)

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 천주, %)

법인명	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							
송도국제도시개발(유)	2002-03-18	일반투자	1	1,332	29.90%	-	-	-	-	-	1,332	29.90%	-	1,097,651	55,868
개발인터내셔널코리아(유)	2005-12-29	경영참여	14	85	29.90%	1,262	-	-	-	-	85	29.90%	1,262	3,288	(428)
충주기업도시위	2006-12-15	일반투자	8,800	1,035	25.88%	5,177	-	-	-	-	1,035	25.88%	5,177	19,995	(2,160)

북포대양산단(주)	2012-02-14	일반투자	29	5	27.40%	-	(5)	-	-	-	0.00%	-	39,987	160
춘천에너지(주)	2013-12-02	일반투자	14	17,308	49.10%	9,329	-	-	5,763	17,308	49.10%	15,092	571,495	10,453
우이신설경전철(주)	2007-11-22	경영참여	12	5,513	27.29%	-	-	-	-	5,513	27.29%	-	361,391	(6,763)
마포하이브로드파킹(주)	2009-12-29	경영참여	33	308	71.00%	728	-	-	-	308	71.00%	728	1,492	(23)
무문동영환광(주)	2009-12-24	일반투자	182	195	20.40%	-	-	-	-	195	20.40%	-	53,736	(182)
황정김포(주)	2010-02-24	일반투자	338	288	28.79%	-	-	-	-	288	28.79%	-	58,410	402
황정익산(주)	2010-11-16	일반투자	766	196	23.50%	-	-	-	-	196	23.50%	-	51,395	456
모형이앤이(주)	2015-12-18	일반투자	600	1,919	30.00%	-	-	-	-	1,919	30.00%	-	33,074	(20,580)
남해스피에이치	2017-02-01	경영참여	500	100	50.00%	247	(100)	(247)	-	-	0.00%	-	3,056	(310)
모전화도고속도로(주)	2016-12-16	일반투자	12	6,477	25.64%	32,384	118	590	-	6,595	25.86%	32,974	583,935	(1,824)
충도개발피엠씨(유)	2018-10-10	경영참여	500	100	100.00%	500	-	-	-	100	100.00%	500	14,702	2,180
남포스코와이드(구, 남포스코요앤엠)	2019-02-01	경영참여	103,197	1,011	52.83%	110,397	(1,011)	(110,397)	-	-	0.00%	-	745,389	6,962
남포스코에이엠씨건축사무소	2019-10-01	경영참여	17,500	595	54.34%	17,500	500	26,196	-	1,095	100.00%	43,696	112,779	5,236
칸서스PS디벨롭먼트전문투자형사모부동산투자신탁1호	2020-06-17	일반투자	300	6,300,000	50.00%	6,300	1,387,000	1,387	-	7,687,000	50.00%	7,687	15,596	1,096
남원크시티피에프브이	2020-11-10	일반투자	2,200	440	44.00%	2,200	-	-	-	440	44.00%	2,200	207,465	(41,809)
칸서스부산기장빌런사모부동산투자신탁2호	2021-08-26	일반투자	1,375	1,375,000	50.00%	1,375	-	-	-	1,375,000	50.00%	1,375	2,820	73
칸서스모산세교전문투자형사모부동산신탁	2021-09-24	일반투자	3,250	3,250,000	50.00%	3,250	(3,250,000)	(3,250)	-	-	0.00%	-	6,551	41
칸서스뉴딜인프라개발빌런사모부동산투자신탁1호	2021-10-20	일반투자	200	1,509,880	40.00%	1,510	1,512,520	1,512	-	3,022,400	40.00%	3,022	7,885	231
칸서스자금대여전문투자형사모부동산투자신탁	2021-10-20	경영참여	20,200	31,262,370	66.67%	31,262	(5,935,774)	(5,935)	-	25,326,596	66.67%	25,327	37,983	2,845
칸서스자금대여전문투자형사모부동산투자신탁2호	2022-09-28	경영참여	20,200	20,200,000	66.67%	20,200	(747,061)	(747)	-	19,452,939	66.67%	19,453	29,726	2,075
칸서스모산세교빌런사모부동산투자신탁2호	2023-10-25	일반투자	8,000	-	0.00%	-	8,000,000	8,000	-	8,000,000	50.00%	8,000	16,024	1,866
국내 계						243,621		(82,891)	5,763			166,493		
Posco Engineering & Construction Vietnam Company Limited	1995-06-23	경영참여	4,636	미발행	100.00%	-	-	-	-	미발행	100.00%	-	49,948	6,574
POSCO E&C (China) CO., LTD.	2005-04-26	경영참여	13,675	23,500	100.00%	19,731	-	-	-	23,500	100.00%	19,731	44,852	(990)
POSCO ENGINEERING AND CONSTRUCTION AUSTRALIA PTY LTD	2011-08-26	경영참여	1	2,500	100.00%	699	-	-	-	2,500	100.00%	699	1,100	-
Hunchun POSCO HMM International Logistics Co., Ltd.	2011-09-27	경영참여	12,441	미발행	52.05%	43,959	-	-	-	미발행	52.05%	43,959	97,929	(1,354)
Myanmar POSCO E&C Company Limited	2013-10-02	경영참여	1,062	195	100.00%	2,085	-	-	-	195	100.00%	2,085	2,476	4
POSCO Engineering and Construction India Private Limited	2007-03-20	경영참여	4,813	67,641	100.00%	-	-	-	-	67,641	100.00%	-	2,620	(897)
POSCO E&C SMART S DE RL DE CV	2008-04-18	경영참여	1	미발행	100.00%	538	-	-	-	미발행	100.00%	538	613	(65)
POSCO E&C Holdings CO., Ltd.	2014-10-20	경영참여	158	18,658	100.00%	335	-	-	-	18,658	100.00%	335	563	(6,641)
PT POSCO E&C INDONESIA	2010-11-30	경영참여	937	209	67.00%	-	-	-	-	209	67.00%	-	9,687	(3,789)
POSCO E&C Brazil Ltd.	2011-05-06	경영참여	214	966,483	100.00%	-	-	-	-	966,483	100.00%	-	12,926	(1,463)
POSCO E&C Saudi Arabia	2015-10-13	일반투자	16,067	5,650	40.00%	-	-	-	-	5,650	40.00%	-	7,532	(2,552)
Ventanas Philippines Construction Inc.	2015-11-10	경영참여	101	26,100	99.99%	102	(6,610)	-	(102)	19,490	99.99%	-	38,683	189
POSCO Engineering (Thailand) Co., Ltd.	2017-02-01	경영참여	197	1,697	48.99%	-	-	-	-	1,697	48.99%	-	1,370	(3,542)
PT Wampu Electric Power	2017-02-01	일반투자	10,054	8,708	20.00%	8,348	-	-	7	8,708	20.00%	8,355	206,942	9,452
PT Tanggamus Electric Power	2017-02-01	일반투자	5,230	4,607	17.50%	1,899	-	-	(1)	4,607	17.50%	1,898	211,203	(568)
HONG KONG POSCO E&C (CHINA) INVESTMENT Co., Ltd.	2017-03-22	경영참여	58,474	207,610	100.00%	82,712	-	-	-	207,610	100.00%	82,712	151,705	(62)
JB CLARK HILLS CORP.	2017-07-24	경영참여	2,511	280	70.00%	-	-	-	-	280	70.00%	-	31,704	(2,722)
PEC POWERCON SDN. BHD.	2020-08-20	경영참여	236	832	100.00%	236	-	-	-	832	100.00%	236	25,898	5,038
해외 계						160,844		-	(96)			160,548		
합 계 (국내+해외)						404,265		(82,891)	5,667			327,041		

(주1) 2023년에 회사는 법인의 손상검사를 외부평가기관을 통해 수행하였으며, 춘천에너지(주)의 출자지분에 대해 최근 비영업자산의 증가 및 차입금 감소 등을 반영하여 5,764백만원의 손상환입을 '영업외수익'으로 인식하였습니다.

※ 최근사업연도 재무현황은 2023년말 기준으로 기재하였으며 자료의 확보가 현실적으로 곤란한 경우에는 확보할 수 있는 가장 최신의 사업연도 정보를 기재하였습니다.

다. 기타법인 출자현황(상장법인)

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 천주, %)

법인명	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						
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

라. 기타법인 출자현황(비상장법인)

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 천주, %)

법인명	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						
㈜플랜텍 (주1)	2010-10-28	단순투자	79,998	3,947	2.37%	4,188	-	-	4,500	3,947	2.37%	8,688	279,848	44,991
화남건설	2009-12-31	단순투자	120	-	0.64%	-	-	-	-	-	0.64%	-	9,227	149
대우송도개발㈜	2015-12-04	단순투자	281	56	0.11%	-	-	-	-	56	0.11%	-	1,172,516	(266,518)
대우산업개발	2015-12-04	단순투자	7	-	0.01%	-	-	-	-	-	0.00%	-	284,566	(31,703)
대우산업개발1우	2015-12-04	단순투자	7	-	0.01%	-	-	-	-	-	0.00%	-	284,566	(31,703)
백산건설㈜	2015-12-07	단순투자	716	20	0.15%	-	-	-	-	20	0.15%	-	511,642	(373,661)
대한주택보증(주택도시보증공사)	2017-02-01	단순투자	43	5	0.01%	74	-	-	(2)	5	0.01%	72	8,661,235	(112,592)
㈜스틸플라워피앤씨(구, 건종이앤씨)	2017-02-01	단순투자	12	1	0.15%	12	-	-	-	1	0.15%	12	8,573	193
풍림산업	2017-02-01	단순투자	11	-	0.01%	-	-	-	-	-	0.00%	-	214,503	21,851
㈜효동개발	2016-02-27	단순투자	1,510	8	5.00%	-	-	-	-	8	5.00%	-	4,741	(968)
㈜선진이앤씨	2017-09-30	단순투자	441	73	17.17%	37	-	-	-	73	17.17%	37	-	-
㈜포스코휴먼스	2019-11-30	일반투자	1,522	295	11.02%	1,522	-	-	-	295	11.02%	1,522	22,949	764
한영토건	2012-07-27	단순투자	-	9	7.59%	-	-	-	-	9	7.59%	-	12,933	815
이준종합건설㈜	2022-05-25	단순투자	52	2	2.23%	-	(2)	-	-	-	0.00%	-	10,904	(3,832)
포항영일산업만㈜	2004-05-29	일반투자	5,616	1,123	7.20%	662	-	-	-	1,123	7.20%	662	109,563	(7,544)
신분당선㈜	2005-05-30	일반투자	10,305	2,061	4.85%	-	-	-	-	2,061	4.85%	-	614,300	(39,639)
네오트랜스㈜	2005-06-01	일반투자	7	1	7.14%	7	-	-	-	1	7.14%	7	86,154	4,579
㈜에코시티	2006-04-18	일반투자	7,980	1,596	19.00%	2,606	-	-	-	1,596	19.00%	2,606	140,179	(5,633)
푸른김해지킴이㈜	2006-04-18	일반투자	368	73	3.60%	-	-	-	-	73	3.60%	-	49,756	(115)
청정상주㈜	2006-05-04	일반투자	529	106	6.00%	-	-	-	-	106	6.00%	-	43,348	(126)
㈜이시아폴리스	2006-05-15	일반투자	1,500	300	15.00%	2,410	(300)	(2,410)	-	-	0.00%	-	19,795	(426)
정읍하수관거㈜	2006-06-02	일반투자	188	42	3.22%	-	-	-	-	42	3.22%	-	30,634	(149)
경주에스엠씨㈜	2006-09-20	일반투자	930	186	8.52%	-	-	-	-	186	8.52%	-	53,214	141
KIAMCO 도로투자사모 특별자산신탁 제1호	2006-12-18	일반투자	1,850	252	5.63%	-	-	-	-	252	5.63%	-	-	-
수도권서부고속도로㈜	2013-04-18	일반투자	2,610	522	1.07%	-	-	-	-	522	1.07%	-	886,002	(57,840)
미단시티개발㈜	2007-03-28	일반투자	3,232	646	3.62%	-	-	-	-	646	3.62%	-	52	(75,898)
전라선철도㈜	2007-04-25	일반투자	1,753	623	2.96%	-	-	-	-	623	2.96%	-	418,742	(6,554)
제이영동고속도로㈜	2007-05-02	일반투자	2,024	1,150	2.16%	-	-	-	-	1,150	2.16%	-	915,280	(51,787)
가야철도㈜	2007-05-21	일반투자	1,195	239	1.80%	-	-	-	-	239	1.80%	-	293,291	(2,991)
제이경인연결고속도로㈜	2007-07-27	일반투자	1,258	1,496	4.44%	-	-	-	-	1,496	4.44%	-	626,288	(29,592)
강릉아랫물길㈜	2007-08-16	일반투자	207	41	2.70%	-	-	-	-	41	2.70%	-	37,840	(159)
푸른천인㈜	2007-09-18	일반투자	1,935	382	13.19%	-	-	-	-	382	13.19%	-	74,408	(97)
청정서귀포㈜	2007-09-20	일반투자	329	100	5.05%	-	-	-	-	100	5.05%	-	52,095	84
서울북부고속도로㈜	2007-10-31	일반투자	288	1,560	3.20%	6	-	-	-	1,560	3.20%	6	1,265,721	(66,787)
드림허브프로젝트금융투자㈜	2007-12-18	일반투자	12,000	2,400	1.20%	-	-	-	-	2,400	1.20%	-	6,333,535	(1,233)
장흥친환경㈜	2008-01-14	일반투자	749	150	10.32%	-	-	-	-	150	10.32%	-	26,313	(201)
부산신항제이배후도로㈜	2008-02-29	일반투자	484	813	4.66%	-	-	-	-	813	4.66%	-	255,190	(25,511)
경남하이웨이㈜	2008-05-19	일반투자	1,414	1,422	9.00%	-	-	-	-	1,422	9.00%	-	267,985	(8,721)
청정파주㈜	2008-06-24	일반투자	589	163	8.83%	-	-	-	-	163	8.83%	-	46,709	(6)
청정충주㈜	2008-08-19	일반투자	603	129	6.00%	-	-	-	-	129	6.00%	-	57,250	(155)
문경에스엠씨㈜	2008-08-28	일반투자	240	91	4.17%	-	-	-	-	91	4.17%	-	63,100	(537)
청정원주㈜	2008-10-17	일반투자	611	160	6.34%	-	-	-	-	160	6.34%	-	73,118	(324)
울진맑은물길㈜	2008-10-27	일반투자	186	37	3.00%	-	-	-	-	37	3.00%	-	38,839	(96)
평택에코피아㈜	2009-07-09	일반투자	486	97	6.80%	-	-	-	-	97	6.80%	-	98,016	(341)
인천남부에스엠씨㈜	2009-11-13	일반투자	705	56	5.54%	-	-	-	-	56	5.54%	-	69,038	(181)
광주맑은물㈜	2010-03-12	일반투자	1,303	105	7.20%	-	-	-	-	105	7.20%	-	92,024	240

춘천맑은물길㈜	2010-11-17	일반투자	853	171	15.40%	-	-	-	-	171	15.40%	-	77,097	(94)
영주에스엠씨㈜	2010-11-23	일반투자	464	93	11.20%	-	-	-	-	93	11.20%	-	55,630	(95)
청정포항㈜	2012-03-15	일반투자	146	153	14.30%	-	-	-	-	153	14.30%	-	65,223	(112)
포천연천파워발전지㈜	2012-04-03	일반투자	180	38	1.73%	-	-	-	-	38	1.73%	-	162,171	(526)
천안맑은물길㈜	2010-04-23	일반투자	372	75	12.80%	-	-	-	-	75	12.80%	-	37,872	(30)
부산산성터널	2012-08-07	일반투자	161	801	11.12%	55	-	-	-	801	11.12%	55	199,648	(4,435)
㈜푸른파주	2012-12-18	일반투자	270	54	5.50%	-	-	-	-	54	5.50%	-	67,597	(127)
서서울고속도로㈜	2013-11-14	일반투자	1,512	1,246	4.67%	6,230	-	-	-	1,246	4.67%	6,230	235,735	(1,314)
세종산단개발피에프브이㈜	2013-12-20	일반투자	995	199	19.90%	995	-	-	-	199	19.90%	995	113,426	(7,069)
청정빛고을㈜	2013-12-19	일반투자	9	277	5.74%	-	-	-	-	277	5.74%	-	32,817	(3,064)
시흥에코피아㈜	2014-03-24	일반투자	140	28	3.24%	141	-	-	-	28	3.24%	141	22,074	(307)
서서울도시고속도로㈜	2014-04-28	일반투자	1	150	0.88%	752	-	-	11,502	150	0.88%	12,254	549,168	(16,228)
SMART Power Co.	2014-12-22	일반투자	54	558	17.31%	1,028	-	-	-	558	17.31%	1,028	-	-
화성광주고속도로㈜ (구.제외곽순환고속도로㈜) (주2)	2015-08-31	일반투자	1,056	1,452	6.68%	5,795	-	-	(346)	1,452	6.68%	5,449	749,467	(11,882)
더송도컨벤시아㈜	2015-10-30	일반투자	34	7	0.40%	-	-	-	-	7	0.40%	-	139,992	(310)
진건바이오텍㈜	2015-11-17	일반투자	824	57	4.20%	284	-	-	-	57	4.20%	284	45,651	(78)
평택이오스㈜	2015-12-24	일반투자	1,050	328	6.00%	1,641	-	-	-	328	6.00%	1,641	148,664	(1,288)
맑은강포㈜	2016-10-27	일반투자	8	2	0.22%	-	-	-	-	2	0.22%	-	64,839	(106)
블루코퍼피에프브이㈜	2017-07-31	일반투자	7,500	1,500	15.00%	7,500	-	-	-	1,500	15.00%	7,500	52,577	367
㈜이너시티개발	2018-06-19	일반투자	380	76	19.00%	380	-	-	-	76	19.00%	380	1,424	(121)
삼척블루파워㈜	2018-07-17	일반투자	24,205	663	5.00%	24,205	-	-	-	663	5.00%	24,205	3,515,861	(8,447)
당정도시개발㈜	2018-07-25	일반투자	95	19	19.00%	95	(19)	(95)	-	-	0.00%	-	148,607	(13,616)
의정부 리듬시티	2019-03-28	일반투자	250	50	5.00%	250	-	-	-	50	5.00%	250	301,538	10,901
명인시너지	2016-12-13	단순투자	-	13	17.51%	-	-	-	-	13	17.51%	-	-	-
화성에코텍㈜	2017-08-21	일반투자	22	4	0.45%	22	-	-	-	4	0.45%	22	28,144	(1,941)
넥스트레인㈜	2018-12-20	일반투자	10	11,235	18.15%	56,174	-	-	-	11,235	18.15%	56,174	744,513	(2,329)
더푸른강포㈜	2020-08-18	일반투자	10	45	16.01%	226	-	-	-	45	16.01%	226	22,635	1,534
어포더블플레이스	2021-08-10	일반투자	19	19	19.00%	19	-	-	-	19	19.00%	19	39	(31)
휴먼에코랜드	2020-02-05	일반투자	180	112	8.40%	561	-	-	-	112	8.40%	561	-	-
㈜한강에코테크개발	2022-12-26	일반투자	100	2	20.00%	100	-	-	-	2	20.00%	100	-	-
청주남부일반산업단지㈜	2022-12-26	일반투자	200	20	20.00%	200	-	-	-	20	20.00%	200	-	-
서부내륙고속도로㈜	2015-11-24	일반투자	12	10,824	17.24%	54,118	-	-	-	10,824	17.24%	54,118	676,468	(1,697)
동서울지하도로㈜	2023-05-26	일반투자	647	-	0.00%	-	848	4,241	-	848	3.30%	4,241	36,670	(1,295)
부산바이오가스㈜	2023-07-13	일반투자	757	-	0.00%	-	151	757	-	151	10.00%	757	-	-
국내 계						172,295		2,493	15,654			190,442		
Nam Lik 1 Power Company Limited (주3)	2013-03-05	일반투자	73	372	10.00%	4,111	-	-	(2,051)	372	10.00%	2,060	204,928	5,473
해외 계						4,111		-	(2,051)			2,060		
합 계(국내+해외)						176,406		2,493	13,603			192,502		

(주1) 2023년에 회사는 법인의 공정가치평가를 외부평가기관을 통해 수행하였으며, (주)플랜텍의 출자지분에 대해 매출액증가, 인건비추이 등을 반영하여 4,500백만원의 평가이익을 '기타포괄손익'으로 인식하였습니다.

(주2) 2023년에 회사는 법인의 공정가치평가를 외부평가기관을 통해 수행하였으며, 화성광주고속도로(주)의 출자지분에 대해 할인율 증가 등을 반영하여 345백만원의 평가손실을 '영업외비용'으로 인식하였습니다.

(주3) 2023년에 회사는 법인의 공정가치평가를 외부평가기관을 통해 수행하였으며, Nam Lik 1 Power Company Limited의 출자지분에 대해 물가상승률 등을 반영하여 2,051백만원의 평가손실을 '영업외비용'으로 인식하였습니다.

※ 최근사업연도 재무현황은 2023년말 기준으로 기재하였으며 자료의 확보가 현실적으로 곤란한 경우에는 확보할 수 있는 가장 최신의 사업연도 정보를 기재하였습니다.

4. 수주상황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 백만원)

구분	발주처 명칭	계약명칭	계약시작일	계약종료일	최종도금액	매출액	수주잔고
국내	넥스트레인 주식회사	신안산선 복선전철 민간투자사업 건설공사	2019년 2월	2025년 4월	1,510,909	519,811	991,098
국내	송도국제도시개발 유한회사	송도국제도시 G5블록 주상복합신축공사	2022년 3월	2026년 4월	826,477	4,621	821,856
국내	탕정도시개발(주)	아산 탕정지구 도시개발사업 3,4BL 공동주택 신축공사	2023년 6월	2026년 7월	635,951	826	635,125
국내	대연8구역 주택재개발정비사업조합	대연8구역 재개발정비사업	2022년 11월	2029년 4월	629,764	-	629,764
국내	정릉골구역주택재개발정비사업조합	정릉골구역 주택재개발정비사업	2023년 4월	2030년 12월	602,775	-	602,775
국내	한국가스공사	당진기지 1단계 본설비 건설공사	2022년 9월	2025년 12월	604,233	36,509	567,724
국내	서금사재정비촉진5구역 주택재개발정비조합	서금사 재정비촉진5구역 재개발정비사업	2022년 5월	2027년 8월	524,981	-	524,981
국내	대흥4구역도시환경정비사업조합	천안 대흥4구역 도시환경정비사업	2017년 4월	2025년 8월	517,893	-	517,893
국내	괴정5구역주택재개발정비사업조합	부산 괴정5구역 재개발사업	2020년 6월	2025년 8월	506,354	-	506,354
국내	(주)와이에스디엔씨	고양 동동2지구 도시개발사업 오피스텔 신축	2021년 9월	2025년 6월	768,460	263,084	505,376
국내	성원도웰그랜드리온 리모델링 주택조합	창원 성원도웰아파트 리모델링사업	미정	미정	472,500	-	472,500
국내	당진탱크터미널	당진 LNG 터미널	미정	미정	450,000	-	450,000
국내	링크시티PFV	의정부 캠프 라과디아 공동주택 신축공사	2023년 6월	2027년 12월	445,942	6,890	439,052
국내	노티마을 4단지 리모델링 주택조합	분당 노티마을4단지 리모델링사업	2018년 10월	2027년 8월	438,566	-	438,566
국내	서신동강나무골주택재개발정비사업조합	전주 서신동 강나무골 주택재개발정비사업	2014년 3월	2024년 6월	399,266	11,684	387,582
국내	방배신동아파트재건축정비사업조합	방배신동아파트재건축정비사업	2023년 2월	2028년 12월	374,658	-	374,658
국내	신당재8구역 재개발정비사업조합	신당 재8구역 재개발정비사업	미정	미정	374,610	-	374,610
국내	벽적골 주공8단지아파트 리모델링주택조합	영통 벽적골주공8단지아파트 리모델링사업	2022년 10월	2029년 9월	367,429	-	367,429
국내	오산세교아트피에르브이(주)	오산 세교 M1블록 주상복합 도급계약	2023년 12월	2028년 12월	359,565	-	359,565
국내	서구 양동3주택재개발정비사업조합	광주 양동3구역 재개발사업	미정	미정	353,694	-	353,694
국내	SPC(GTX-B 설립예정)	수도권광역급행철도(GTX) B노선 민간투자사업	미정	미정	353,510	-	353,510
국내	부산영궁3구역주택재개발정비사업조합	부산 영궁3구역 공사 도급계약	2018년 3월	2027년 2월	352,650	5,715	346,935
국내	(주)세창	포항시 양학공원 공동주택 신축공사	2020년 12월	2027년 5월	336,424	-	336,424
국내	노티마을 3단지 리모델링 주택조합	분당 노티마을3단지 리모델링사업	2018년 10월	2027년 8월	332,844	-	332,844
국내	서익센터피에르브이(주)	서소문구역 제11,12지구 도시정비형 재개발사업 신축사업	2023년 5월	2029년 3월	330,189	-	330,189
해외	POSCO ARGENTINA S.A.U.	아르헨티나) Salta, 염수리튬 상업화 2단계 상공정	2023년 7월	2025년 3월	333,839	6,994	326,845
국내	나운주공3단지 주택재건축정비사업조합	군산 나운주공3단지 주택재건축정비사업	2015년 11월	2027년 12월	326,839	-	326,839
국내	충리지구아파트재건축정비사업조합	충리지구아파트재건축정비사업	2019년 2월	2021년 6월	316,828	-	316,828
국내	노원2동 주택재개발정비사업조합	대구 노원2동 재개발정비사업	2022년 6월	2026년 12월	340,801	26,248	314,553
국내	봉동대이엔유지역주택조합	고양 봉동2지구 1,2,4BL 공동주택	2021년 10월	2025년 12월	454,291	142,333	311,958
해외	파나마메트로공사	파나마 메트로 3호선 건설공사	2020년 10월	2025년 7월	624,954	320,914	304,040
국내	리드산업개발(주)	청주 오창 주상복합 신축공사	2022년 10월	2027년 7월	334,474	34,180	300,294
국내	(주)지엠티대우개발	김해 신문1지구 내 A7-1BL 공동주택 신축사업	2022년 11월	2025년 12월	322,415	23,629	298,786
국내	노량진3재정비촉진구역 재개발정비사업조합	노량진3구역 주택재개발정비사업	2023년 1월	2029년 6월	295,410	-	295,410
국내	도마변동3구역 주택재개발정비사업조합	도마변동3구역 주택재개발정비사업	2018년 4월	2028년 12월	291,695	-	291,695
국내	수지초임마을리모델링주택조합	용인수지 초임마을 리모델링사업	2019년 11월	2028년 9월	285,354	-	285,354
국내	한국수력원자력	신한울3,4호기 주설비공사	2023년 12월	2033년 10월	283,596	-	283,596
국내	용문123구역 주택재건축정비사업조합	용문1,2,3구역 주택재건축정비사업	2022년 1월	2025년 7월	499,009	215,934	283,075
국내	원당1구역주택재개발정비사업조합	원당뉴타운1구역주택재개발정비사업	2021년 3월	2026년 11월	282,315	6,540	275,775
국내	상동한아름현대아파트 리모델링주택조합	상동한아름 현대아파트 리모델링사업	미정	미정	274,600	-	274,600
국내	대구MBC부지복합개발PFV	대구MBC부지 복합개발사업 신축공사	2021년 8월	2026년 1월	315,030	42,461	272,569
국내	금정다삼지역주택조합	부산 금정다삼 지역주택조합 공동주택 신축공사	2022년 6월	2026년 12월	268,219	2,888	265,331
국내	동삼1구역주택재개발정비사업조합	동삼1구역 주택재개발정비사업	미정	미정	260,768	-	260,768
국내	미추8구역주택재개발정비사업조합	미추8구역 뉴스테이연계형 정비사업	2017년 7월	2026년 10월	251,679	-	251,679
국내	한국자산개발	광양시 마동 공동주택 신축공사	2022년 1월	2026년 12월	263,528	14,668	248,860
국내	장성동주택재개발정비사업조합	포항장성동주택재개발정비사업	2016년 2월	2025년 12월	248,729	-	248,729
국내	송도국제도시개발 유한회사	송도 B3블록 주상복합 신축공사	2021년 4월	2025년 12월	528,941	282,871	246,070
국내	상인천초교주변주택재개발정비사업조합	상인천초교주변구역 주택재개발정비사업	2018년 6월	2026년 10월	241,319	-	241,319
국내	서부내륙고속도로(주)	서부내륙고속도로 민간투자사업 1단계 건설공사	2019년 12월	2024년 12월	608,853	369,188	239,665
국내	울산 학성동 지역주택조합	학성동지역주택조합 공동주택 신축공사	2023년 10월	2027년 7월	232,040	98	231,942
국내	한국동서발전 (주)	음성천연가스발전소 #1 파워블럭	2021년 12월	2025년 6월	316,157	91,050	225,107

국내	당리승학지역주택조합	부산 당리승학지역주택조합 공동주택 신축사업	2022년 3월	2026년 12월	225,286	1,285	224,001
국내	풍향구역 주택재개발정비사업조합	광주 풍향구역 주택재개발정비사업	미정	미정	223,150	-	223,150
국내	기차촌구역주택재개발정비사업조합	전주 기차촌구역 재개발정비사업	2021년 4월	2026년 12월	227,242	4,451	222,791
국내	(주)세움퍼시픽	익산시 종암동 주상복합 신축공사	2021년 8월	2026년 10월	222,747	189	222,558
국내	(주)포스코	광양 2고로 2차개수	2024년 1월	2025년 8월	220,000	-	220,000
국내	(주)포스코이앤씨	포항제철 서초등학교 공동주택 개발사업	2020년 7월	2024년 3월	211,917	-	211,917
국내	영랑공원개발㈜	속초 영랑공원 공동주택 신축공사	2023년 6월	2027년 5월	211,757	-	211,757
국내	춘천소양축진2구역 주택재건축정비사업	춘천 소양2구역 주택재건축 정비사업	2020년 7월	2026년 4월	293,870	85,577	208,293
국내	문촌마을16단지아파트 리모델링주택조합	문촌마을16단지아파트 리모델링사업	미정	미정	208,250	-	208,250
국내	천호4축진구역도시환경정비사업조합	천호4구역 도시환경정비사업	2018년 3월	2025년 11월	309,261	104,681	204,580
국내	포스코리튬솔루션㈜	울촌) 염수리튬 상업화 2단계 하공정 EPC Project	2023년 9월	2025년 9월	209,000	5,102	203,898
국내	한솔마을5단지리모델링주택조합	한솔마을5단지 리모델링사업	2017년 6월	2026년 12월	202,939	-	202,939
국내	(주)포스코이앤씨	전주에코시티 16블록 공동주택 자체사업	2019년 10월	2026년 10월	201,375	-	201,375
국내	국방시설본부	23-U-서부배전체계 개선 시설공사(5006)	2023년 11월	2027년 7월	200,372	-	200,372
국내	삼성태영아파트리모델링주택조합	영통지구 삼성태영아파트 리모델링사업	2021년 6월	2028년 12월	200,092	-	200,092
국내	구룡개발주식회사	청주 구룡공원 공동주택 2차	2020년 10월	2026년 4월	277,688	82,301	195,387
국내	해운대상복아파트 리모델링주택조합	해운대상복아파트 리모델링사업	미정	미정	194,484	-	194,484
국내	상남산호지구주택재개발및도시환경정비사업조합	창원상남산호지구주택재개발정비사업	2021년 4월	2031년 12월	194,048	-	194,048
국내	광명제1R구역 주택재개발정비사업 조합	광명 제1R구역 주택재개발정비사업	2014년 3월	2025년 12월	273,104	79,727	193,377
국내	서부내륙고속도로(주)	서부내륙고속도로 민간투자사업 2단계 건설공사	2029년 12월	2034년 12월	188,980	-	188,980
국내	무궁화신たく	강북3구역 도시정비형 재개발사업	미정	미정	185,653	-	185,653
국내	구미원평구역도시환경정비사업조합	구미 원평구역 재개발정비사업	미정	미정	183,600	-	183,600
국내	엘제이 프로젝트 PFV	송도 B5블록 복합업무시설 신축공사	2021년 6월	2024년 11월	290,840	110,023	180,817
국내	삼척물류파워(주)	삼척화력발전소 1,2호기 EPC건설공사(인프라)	2018년 1월	2025년 9월	1,063,760	886,615	177,145
국내	(주)포스코	포항 4고로 3차개수	2023년 2월	2024년 10월	269,000	96,323	172,677
국내	무지개마을4단지리모델링주택조합	무지개마을4단지 리모델링사업	2018년 6월	2026년 12월	168,856	3,995	164,861
국내	산본개나리13단지아파트 리모델링주택조합	산본개나리13단지아파트 리모델링사업	미정	미정	164,850	-	164,850
해외	필리핀 교통부(DOTr)	필리핀 남북철도 차량기지 건설공사	2020년 9월	2025년 10월	386,382	222,978	163,404
국내	한가람신라아파트 리모델링주택조합	평촌한가람신라아파트리모델링사업	미정	미정	162,800	-	162,800
국내	이도주공1단지아파트 주택재건축정비사업조합	제주 이도주공1단지 재건축정비사업	2020년 7월	2027년 12월	160,993	-	160,993
국내	개포대청아파트리모델링조합	개포대청아파트 리모델링 사업	미정	미정	158,000	-	158,000
국내	(주)인천글로벌시티	인천 송도 재미동포터온 조성사업(2단계)	2020년 10월	2025년 6월	348,624	193,331	155,293
국내	산곡5구역 주택재개발정비사업조합	산곡5구역 주택재개발정비사업	미정	미정	153,532	-	153,532
국내	금호폴리캠(주)	여수 금호폴리캠 70,000MT/Y EPDM PLANT 건설공사	2022년 9월	2024년 12월	240,000	86,873	153,127
국내	(주)포스코퓨처엠	광양 양극재 5단계	2023년 11월	2025년 8월	145,000	-	145,000
국내	(주)한국토지신탁	만산주공6단지 주택재건축 정비사업	미정	미정	141,524	-	141,524
국내	인천김포고속도로(주)	인천김포고속도로 민간투자사업 관리운영	2017년 3월	2047년 3월	156,973	19,623	137,350
해외	POSCO ARGENTINA S.A.U.	아르헨티나) Salta, 염수리튬 상업화 1단계	2022년 4월	2024년 4월	370,532	234,310	136,222
국내	광고상현마을현대아파트리모델링주택조합	광고 상현마을현대아파트 리모델링사업	2021년 8월	2028년 5월	134,890	-	134,890
국내	주왕소평자치관리단	강동구 명일동 복합시설 건립공사	2020년 6월	2025년 2월	133,440	-	133,440
해외	MPO(바르샤바 시 산하 폐기물 관리공사)	폴란드 바르샤바 소각로 EPC	2020년 11월	2029년 1월	521,040	388,660	132,380
국내	신화에이엠씨	대구 사일동 주상복합 신축공사	2021년 6월	2026년 8월	156,428	24,283	132,145
국내	(주)다온아이앤피	대구 동인동 주상복합 신축공사	2021년 3월	2027년 12월	131,904	226	131,678
국내	향촌현대4차아파트리모델링주택조합	평촌 향촌현대4차아파트 리모델링사업	미정	미정	131,149	-	131,149
국내	등촌부영아파트 리모델링주택조합	등촌동 부영아파트 리모델링	미정	미정	130,077	-	130,077
국내	문정시영아파트 리모델링주택조합	문정시영아파트리모델링사업	미정	미정	129,596	-	129,596
국내	현대성우8단지아파트리모델링주택조합	용인 수지 현대성우8단지 리모델링사업	2020년 11월	2028년 10월	128,766	-	128,766
국내	목감2 재개발정비사업조합	시흥 목감2구역 주택재개발 정비사업	미정	미정	127,650	-	127,650
국내	거여4단지아파트 리모델링주택조합	거여4단지아파트 리모델링사업	미정	미정	126,907	-	126,907
국내	향촌롯데아파트리모델링주택조합	평촌 향촌롯데아파트 리모델링사업	미정	미정	125,856	-	125,856
국내	수지동부아파트리모델링주택조합	수지동부아파트 리모델링사업	2021년 7월	2029년 1월	124,470	-	124,470
국내	초원세경아파트리모델링주택조합	평촌 초원세경아파트 리모델링사업	미정	미정	122,300	-	122,300
국내	부울경 물류프로젝트금융투자	부울경 부산기장 물류센터 신축공사 건설공사	2021년 10월	2024년 3월	207,990	86,061	121,929
국내	수지보원아파트 리모델링 주택조합	용인 수지 보원아파트 리모델링사업	2020년 6월	2028년 12월	120,584	-	120,584
국내	(주)포스코	포) STS 압연설비 신해화 (B/Coil 압연기 신설)	미정	미정	120,000	-	120,000
국내	마스터투자운용(주)	서울 구로동 구일역 지식산업센터 신축공사	2023년 7월	2026년 6월	120,000	171	119,829
국내	성북역리버파크아파트리모델링주택조합	성북역 리버파크아파트 리모델링사업	미정	미정	119,250	-	119,250

국내	(주)DCRE	용현학익1블록 도시개발사업 공동5블록 신축공사	2019년 10월	2025년 12월	117,703	-	117,703
국내	(주)포스코	광양 포스코총보관, 교육관 건립공사	2021년 12월	2025년 3월	147,040	29,347	117,693
국내	갈산1구역 주택재개발정비사업조합	갈산 1구역 주택재개발사업	2021년 7월	2026년 12월	115,268	-	115,268
국내	세풍산업개발피에프브이(주)	광양세풍일반산업단지 조성사업 건설공사	2015년 6월	2022년 12월	165,784	51,912	113,872
국내	매화마을1단지 리모델링주택조합	분당매화마을공무원아파트1단지 리모델링사업	미정	미정	112,200	-	112,200
해외	GENERADORA DE GATUN S.A.	파나마 Gatun 복합화력발전소	2021년 12월	2024년 6월	621,415	509,467	111,948
국내	자양우성1차아파트 리모델링주택조합	자양우성1차 리모델링사업	미정	미정	108,581	-	108,581
국내	(주)포스코이앤씨	의정부 리듬시티 공동주택 신축공사	2022년 3월	2024년 9월	271,075	162,564	108,511
국내	(주)포스코퓨처엠	포항 양극재 2-2단계 토건공사	2023년 6월	2025년 4월	143,000	37,602	105,398
국내	가락쌍용1차아파트 리모델링주택조합	가락쌍용1차아파트 리모델링주택조합	미정	미정	104,284	-	104,284
국내	성북2구역 주택재개발정비사업조합	성북2구역 주택재개발정비사업	미정	미정	103,978	-	103,978
국내	(주)창조이노베이션	대구 공평동 주상복합 신축사업	2021년 2월	2025년 11월	160,482	57,637	102,845
국내	(주)경남출당스	천안시 신부동 공동주택 신축공사	2021년 4월	2025년 6월	143,543	40,970	102,573
		소계			36,144,458	6,035,420	30,109,038
		기타(수주잔고 1천억 미만)			29,932,621	22,041,267	7,891,354
		합계			66,077,079	28,076,687	38,000,392

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

2. 전문가와의 이해관계