

# 목 차

사 업 보 고 서 .....	1
【 대표이사 등의 확인 】 .....	2
I. 회사의 개요 .....	3
1. 회사의 개요 .....	3
2. 회사의 연혁 .....	5
3. 자본금 변동사항 .....	8
4. 주식의 총수 등 .....	8
5. 정관에 관한 사항 .....	9
II. 사업의 내용 .....	14
1. 사업의 개요 .....	14
2. 주요 제품 및 서비스 .....	14
3. 원재료 및 생산설비 .....	15
4. 매출 및 수주상황 .....	19
5. 위험관리 및 파생거래 .....	20
6. 주요계약 및 연구개발활동 .....	21
7. 기타 참고사항 .....	23
III. 재무에 관한 사항 .....	30
1. 요약재무정보 .....	30
2. 연결재무제표 .....	32
2-1. 연결 재무상태표 .....	32
2-2. 연결 손익계산서 .....	34
2-3. 연결 포괄손익계산서 .....	34
2-4. 연결 자본변동표 .....	35
2-5. 연결 현금흐름표 .....	36
3. 연결재무제표 주석 .....	37
4. 재무제표 .....	123
4-1. 재무상태표 .....	123
4-2. 손익계산서 .....	125
4-3. 포괄손익계산서 .....	125
4-4. 자본변동표 .....	126
4-5. 현금흐름표 .....	127
5. 재무제표 주석 .....	128
6. 배당에 관한 사항 .....	206
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항 .....	208
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적 .....	208
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적 .....	211
8. 기타 재무에 관한 사항 .....	212
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견 .....	218
V. 회계감사인의 감사의견 등 .....	223
1. 외부감사에 관한 사항 .....	223
2. 내부통제에 관한 사항 .....	225
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항 .....	226
1. 이사회에 관한 사항 .....	226
2. 감사제도에 관한 사항 .....	228
3. 주주총회 등에 관한 사항 .....	230

VII. 주주에 관한 사항.....	232
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항 .....	235
1. 임원 및 직원 등의 현황 .....	235
2. 임원의 보수 등 .....	239
IX. 계열회사 등에 관한 사항.....	244
X. 대주주 등과의 거래내용 .....	246
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 .....	249
1. 공시내용 진행 및 변경사항 .....	249
2. 우발부채 등에 관한 사항 .....	249
3. 제재 등과 관련된 사항 .....	251
4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항 .....	252
XII. 상세표.....	257
1. 연결대상 종속회사 현황(상세) .....	257
2. 계열회사 현황(상세) .....	258
3. 타법인출자 현황(상세).....	268
4. 통화선도계약 현황(상세) .....	269
【 전문가의 확인 】 .....	273
1. 전문가의 확인.....	273
2. 전문가와의 이해관계 .....	273

# 사 업 보 고 서

(제 37 기)

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

금융위원회

한국거래소 귀중

2024년    04월    01일

제출대상법인 유형 :

채권 등 상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회    사    명 :

(주)엘지씨엔에스

대 표 이 사 :

현신균

본 점 소 재 지 :

서울특별시 강서구 마곡중앙8로 71(마곡동)

(전 화) 02-3773-1114

(홈페이지) <http://www.lgcns.co.kr>

작 성 책 임 자 :

(직 책) CFO                      (성 명) 이현규

(전 화) 02-2099-0202

## 【 대표이사 등의 확인 】

### 확 인 서

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

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

2024년 4월 1일

주식회사 엘지씨엔에스

대표이사 현 신 균



신고업무담당이사 이 현 규



## I. 회사의 개요

### 1. 회사의 개요

#### 가. 연결대상 종속회사 개황

##### 1) 연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	-	-	-	-	-
비상장	18	1	1	18	3
합계	18	1	1	18	3

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

##### 2) 연결대상회사의 변동내용

구 분	자회사	사 유
신규 연결	LG CNS FUND II LLC	신설
	-	-
연결 제외	LG CNS PHILIPPINES, INC.	청산
	-	-

#### 나. 회사의 법적, 상업적 명칭

당사의 명칭은 『주식회사 엘지씨엔에스』이며, 영문으로는 『LG CNS Co., Ltd.』로 표기합니다.

#### 다. 설립일자 및 존속기간

당사는 1987년 1월 14일에 합작법인 STM (System Technology Management)으로 설립되었습니다.

#### 라. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

- ◆ 주 소 : 서울특별시 강서구 마곡중앙8로 71(마곡동)
- ◆ 전화번호 : 02-3773-1114
- ◆ 홈페이지 : <http://www.lgcns.co.kr>

#### 마. 중소기업 해당 여부

당사는 중소기업기본법 제2조에 의한 중소기업에 해당되지 않습니다.

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

## 바. 주요 사업의 내용

당사의 주요 사업은 컨설팅, 시스템 통합 및 유지보수, IT 아웃소싱, 솔루션/플랫폼 사업 등이며, 상세 내용은 동 보고서 'II. 사업의 내용'을 참조하시기 바랍니다.

## 사. 신용평가에 관한 사항

대상회사	평가일	평가대상 유가증권 등	평가대상 유가증권의 신용등급	평가회사 (신용평가등급범위)	평가 구분
(주)엘지씨엔에스	2021.05.14	회사채	AA-	한국기업평가 (AAA~D)	정기
(주)엘지씨엔에스	2021.05.03	회사채	AA-	NICE신용평가 (AAA~D)	정기
(주)엘지씨엔에스	2021.05.07	회사채	AA-	한국신용평가 (AAA~D)	정기
(주)엘지씨엔에스	2022.05.12	회사채	AA-	한국기업평가 (AAA~D)	정기
(주)엘지씨엔에스	2022.05.18	회사채	AA-	NICE신용평가 (AAA~D)	정기
(주)엘지씨엔에스	2022.05.09	회사채	AA-	한국신용평가 (AAA~D)	정기
(주)엘지씨엔에스	2023.02.22	회사채	AA-	NICE신용평가 (AAA~D)	본
(주)엘지씨엔에스	2023.02.22	회사채	AA-	한국신용평가 (AAA~D)	본
(주)엘지씨엔에스	2023.04.27	회사채	AA-	한국신용평가 (AAA~D)	정기
(주)엘지씨엔에스	2023.05.12	회사채	AA-	NICE신용평가 (AAA~D)	정기
(주)엘지씨엔에스	2023.05.22	회사채	AA-	한국기업평가 (AAA~D)	정기

### 【국내 신용등급 체계 및 등급정의】

구분	등급	등급정의
회사채	AAA	원리금 지급능력이 최상급임
	AA+/AA/AA-	원리금 지급능력이 매우 우수하지만, AAA의 채권보다는 다소 열위임
	A+/A/A-	원리금 지급능력은 우수하지만, 상위등급보다 경제여건 및 환경악화에 따른 영향을 받기 쉬운 면이 있음
	BBB+/BBB/BBB-	원리금 지급능력은 양호하지만, 상위등급에 비해서 경제여건 및 환경악화에 따른 장래 원리금의 지급능력이 저하될 가능성을 내포하고 있음
	BB+/BB/BB-	원리금 지급능력이 당장은 문제되지 않으나, 장래 안전에 대해서는 단언할 수

		없는 투기적인 요소를 내포하고 있음
	B+/B/B-	원리금 지급능력이 결핍되어 투기적이며, 불황시에 이자지급이 확실하지 않음
	CCC	원리금 지급에 관하여 현재에도 불안요소가 있으며, 채무불이행의 위험이 커 매우 투기적임
	CC	상위등급에 비하여 불안요소가 더욱 큼
	C	채무불이행의 위험성이 높고, 원리금 상환능력이 없음
	D	상환 불능상태임
CP	A1	적기상환능력이 최상이며, 상환능력의 안정성 또한 최상임
	A2	적기상환능력이 우수하나, 그 안정성은 A1에 비해 다소 열위임
	A3	적기상환능력이 양호하며, 그 안정성도 양호하나 A2에 비해 열위임
	B	적기상환능력은 적정시되나, 단기적 여건변화에 따라 그 안정성에 투기적인 요소가 내포되어 있음
	C	적기상환능력 및 안정성에 투기적인 요소가 큼
	D	상환 불능상태임

#### 아. 「상법」 제290조에 따른 변태설립사항

- 해당사항 없음

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

주권상장 (또는 등록·지정)현황	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 유형
해당사항 없음	-	해당사항 없음

## 2. 회사의 연혁

#### 가. 본점 소재지 및 그 변경

- 2018.01 본점 소재지 여의대로(舊.여의도동)에서 마곡중앙8로로 변경  
(주소 : 서울특별시 강서구 마곡중앙8로 71(마곡동))

#### 나. 경영진의 중요한 변경

- 경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2019.03.22	정기주총	-	대표이사 김영섭(*)	-
2019.03.22	정기주총	-	-	기타비상무이사 하현희
2019.03.22	정기주총	기타비상무이사 이재원	-	-
2019.03.22	정기주총	-	-	감사 민병일

2019.03.22	정기주총	감사 배두용	-	-
2020.03.25	정기주총	-	-	사내이사 이동언
2020.03.25	정기주총	사내이사 박지환	-	-
2020.03.25	정기주총	-	-	기타비상무이사 이 재원
2020.03.25	정기주총	기타비상무이사 정 현옥	-	-
2020.03.25	정기주총	기타비상무이사 김 용환(**)	-	-
2020.03.25	정기주총	기타비상무이사 김 남선(**)	-	-
2020.03.25	정기주총	-	-	감사 배두용
2020.03.25	정기주총	감사 이남준	-	-
2020.07.15	-	-	-	기타비상무이사 김 남선
2020.08.13	임시주총	기타비상무이사 김 제임스주헌	-	-
2021.03.25	정기주총	-	사내이사 박지환	-
2022.03.24	정기주총	-	대표이사 김영섭 (***)	-
2022.03.24	정기주총	-	-	기타비상무이사 김 제임스주헌
2022.03.24	정기주총	기타비상무이사 김동현	-	-
2023.03.28	정기주총	-	-	대표이사 김영섭
2023.03.28	정기주총	대표이사 현신균 (****)	-	-
2023.03.28	정기주총	-	기타비상무이사 김 용환	-
2023.03.28	정기주총	-	-	기타비상무이사 정 현옥
2023.03.28	정기주총	기타비상무이사 홍 범식	-	-
2023.03.28	정기주총	-	감사 이남준	-

(\*)대표이사 김영섭이 2019.3.22 정기주주총회에서 사내이사로 재선임되고, 같은 날 개최된 이사회에서 대표  
이사로 선임됨

(\*\*)기타비상무이사 김용환, 김남선을 2020.3.25 정기주주총회에서 신규 선임하였으며, 2020.04.29 취임함

(\*\*\*)대표이사 김영섭이 2022.3.24 정기주주총회에서 사내이사로 재선임되고, 같은 날 개최된 이사회에서 대  
표이사로 선임됨

(\*\*\*\*)사내이사 현신균을 2023.3.28 정기주주총회에서 신규 선임하고, 같은 날 개최된 이사회에서 대표이사로  
선임함



## 다. 최대주주의 변경

- 최대주주는 (주)LG로 변경사항 없음

## 라. 상호의 변경

변경일자	변경 전 상호	변경 후 상호	비고
1995.03.24	(주)에스티엠	(주)LG-EDS시스템	엘지씨엔에스
2001.12.28	(주)LG-EDS시스템	(주)엘지씨엔에스	엘지씨엔에스
2006.02.06	(주)엑티모	(주)비즈테크앤엑티모	비즈테크아이
2008.05.30	(주)비즈테크앤엑티모	(주)비즈테크앤엑티모 (BIZTECH & EKTIMO, Inc.)	비즈테크아이
2012.11.13	(주)비즈테크앤엑티모 (BIZTECH & EKTIMO, Inc.)	(주)비앤이파트너스 (BNE PARTNERS, Inc.)	비즈테크아이
2017.01.03	(주)비앤이파트너스 (BNE PARTNERS, Inc.)	(주)비즈테크파트너스 (BizTech Partners Co., Ltd.)	비즈테크아이
2022.07.05	(주)비즈테크파트너스 (BizTech Partners Co., Ltd.)	(주)비즈테크아이 (BizTech i Co., Ltd.)	비즈테크아이

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

- 해당사항 없음

## 바. 합병, 분할(합병), 포괄적 주식교환 · 이전, 중요한 영업의 양수 · 도 등

일자	내용	비고
2022.07.01	(주)비즈테크파트너스 인적분할 후 존속법인 (주)비즈테크아이로 사명변경 및 신설법인 (주)비즈테크온 자회사 편입	(주)비즈테크아이, (주)비즈테크온

## 사. 업종 또는 주된 사업의 변화

- 2021.03 개인정보 보호법, 신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률, 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률, 위치정보의 보호 및 이용 등에 관한 법률 등 관련 법령이 허용하는 범위 내에서 개인 또는 사업자 등의 제반정보를 수집·보관·위탁·판매·처리 등의 사업(본인신용정보관리업, 위치정보 및 위치기반서비스업 포함) 추가
- 2022.03 (1) 5G특화망은 기존 이동통신 상용망이 아닌 전용 주파수를 통해 특정공간(건물, 시설, 장소 등)에서 수요기업이 도입하고자 하는 최첨단 서비스를 구현할 수 있는 맞춤형 네트워크로 4차 산업혁명의 핵심 인프라로 평가됨에 따라 신규 사업 기회에 적극적으로 대응하기 위하여, 기간통신사업(회선설비 보유 무선 사업) 추가
- (2) 데이터를 보유하고 있는 기업간 결합 활성화 및 데이터 관련 산업의 성장이 예상됨에 따라 가명 데이터 결합 서비스 뿐만 아니라 데이터 결합을 통한 컨설팅, 분석, 솔루션 등 데이터 통합 서비스를 제공하기 위한 데이터 관련 사업 추가

## 아. 그 밖의 경영활동과 관련된 중요한 사항

- 2019.07 (주)코리아일렉콤 매각
- 2019.07 (주)오픈소스컨설팅 자회사 편입
- 2021.07 세종그린파워(주) 매각
- 2021.12 (주)라이트브레인 자회사 편입
- 2022.07 (주)비즈테크파트너스 인적분할 후 존속법인 (주)비즈테크아이로 사명변경, 신설법인 (주)비즈테크온 자회사 편입
- 2023.09 LG CNS FUND II LLC 설립

## 3. 자본금 변동사항

### 가. 자본금 변동추이

당사는 최근 5년간 자본금 변동사항이 없습니다.

(단위 : 원, 주)

종류	구분	당기말
보통주	발행주식총수	87,197,353
	액면금액	500
	자본금	47,198,411,000
우선주	발행주식총수	
	액면금액	
	자본금	
기타	발행주식총수	
	액면금액	
	자본금	
합계	자본금	47,198,411,000

## 4. 주식의 총수 등

### 가. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주식	기타주식	합계	
I. 발행할 주식의 총수	400,000,000	-	400,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	94,396,822	-	94,396,822	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	7,199,469	-	7,199,469	-
1. 감자	-	-	-	-

	2. 이익소각	7,199,469	-	7,199,469	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-	-
	4. 기타	-	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)		87,197,353	-	87,197,353	-
V. 자기주식수		-	-	-	-
VI. 유통주식수 (IV-V)		87,197,353	-	87,197,353	-

## 나. 자기주식

- 해당사항 없음

## 다. 다양한 종류의 주식

- 해당사항 없음

# 5. 정관에 관한 사항

## 가. 정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2021.03.25	제34기 정기주주총회	정관 제2조(목적)에 "개인정보 보호법, 신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률, 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률, 위치정보의 보호 및 이용 등에 관한 법률 등 관련 법령이 허용하는 범위 내에서 개인 또는 사업자 등의 제반정보를 수집·보관·위탁·판매·처리 등의 사업 (본인신용정보관리업, 위치정보 및 위치기반 서비스업 포함)"을 추가함	"개인정보 보호법", "신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률" 등에 따른 제반정보를 이용한 사업을 정관 목적에 추가하고자 함

2022.03.24	제35기 정기주주총회	정관 제2조(목적)을 아래와 같이 변경함 11. 기간통신사업(회선설비 보유 무선사업, 음성재판매, 인터넷 전화, 국제회선 재판매 등) 24. 개인정보 보호법, 신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률, 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률, 위치정보의 보호 및 이용 등에 관한 법률 등 관련 법령이 허용하는 범위 내에서 데이터(개인정보, 신용정보 및 위치정보 포함)의 수집, 보관, 위탁, 판매, 이용, 결합, 반출 등 처리 및 가명, 익명 처리에 대한 적정성 평가 등의 데이터 관련 사업(본인신용정보관리업, 위치정보 및 위치기반서비스업 포함)	(1)5G특화망은 기존 이동통신 상용망이 아닌 전용 주파수를 통해 특정공간(건물, 시설, 장소 등)에서 수요기업이 도입하고자 하는 최첨단 서비스를 구현할 수 있는 맞춤형 네트워크로 4차 산업혁명의 핵심 인프라로 평가됨에 따라 신규 사업 기회에 적극적으로 대응하기 위하여, 기간통신사업(회선설비 보유 무선 사업)을 정관 목적사항에 추가함 (2)데이터를 보유하고 있는 기업간 결합 활성화 및 데이터 관련 산업의 성장이 예상됨에 따라 가명 데이터 결합 서비스 뿐만 아니라 데이터 결합을 통한 컨설팅, 분석, 솔루션 등 데이터 통합 서비스를 제공하기 위하여 데이터 관련 사업을 정관 목적사항에 추가함
------------	----------------	--	--

## 나. 사업목적 현황

### 1) 회사가 영위하는 목적사업

구 분	사업목적	사업영위 여부
1	전산시스템의 분석, 설계, 개발, 통합, 교육, 운영 등을 포함한 전산시스템 용역의 제공 및 판매	영위
2	부가통신(유무선 전산망), 전산자원대여, 컨설팅, 데이터베이스 등을 포함한 정보처리기술 용역의 제공 및 판매	영위
3	컴퓨터 및 정보처리학원 운영업	영위
4	전자전기기계기구의 임대업	영위
5	멀티미디어 및 멀티미디어용 소프트웨어의 제작, 판매, 대여 및 프랜차이즈업	영위
6	기계장비 및 기기의 제조 및 판매	영위
7	건설업(통신공사, 전기공사, 실내건축공사 등)	영위
8	부동산업	영위

9	국내, 국제광고 및 판매촉진의 대행, 광고물의 제작 및 판매업	영위
10	신·재생에너지 사업	영위
11	기간통신사업(회선설비 보유 무선사업, 음성재판매, 인터넷 전화, 국제회선 재판매 등)	영위
12	전자금융업	영위
13	산업디자인, 인쇄	영위
14	전시물 기획, 제작, 설치	영위
15	환경연출, 설치	영위
16	증기생산 및 판매업	영위
17	소방시설업	영위
18	환경컨설팅	영위
19	경비업(호송경비, 기계경비 등)	미영위
20	평생교육시설운영업	영위
21	원격학원운영업	영위
22	의료기기 판매업	영위
23	발전업	영위
24	개인정보 보호법, 신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률, 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률, 위치정보의 보호 및 이용 등에 관한 법률 등 관련 법령이 허용하는 범위 내에서 데이터(개인정보, 신용정보 및 위치정보 포함)의 수집, 보관, 위탁, 판매, 이용, 결합, 반출 등 처리 및 가명, 익명 처리에 대한 적정성 평가 등의 데이터 관련 사업(본인신용정보관리업, 위치정보 및 위치기반서비스업 포함)	영위
25	전 각 항에 관련되는 용역 및 제품의 수출입	영위
26	전기 목적달성에 직접 또는 간접으로 관련되는 일체의 행위	영위

주1) 사업영위여부는 별도 기준임.

주2) 분할 또는 매각한 사업영역은 미영위로 기재함.

## 2) 사업목적 변경 내용

구분	변경일	사업목적	
		변경 전	변경 후
추가	2021.03.25	-	24. 개인정보 보호법, 신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률, 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률, 위치정보의 보호 및 이용 등에 관한 법률 등 관련 법령이 허용하는 범위 내에서 개인 또는 사업자 등의 제반정보를 수집·보관·위탁·판매·처리 등의 사업 (본인신용정보관리업, 위치정보 및 위치기반서비스업 포함)

수정	2022.03.24	11. 별정통신사업(음성재판매, 인터넷 전화, 국제회선 재판매 등)	11. 기간통신사업(회선설비 보유 무선사업, 음성재판매, 인터넷 전화, 국제회선 재판매 등)
수정	2022.03.24	24. 개인정보 보호법, 신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률, 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률, 위치정보의 보호 및 이용 등에 관한 법률 등 관련 법령이 허용하는 범위 내에서 개인 또는 사업자 등의 제반정보를 수집·보관·위탁·판매·처리 등의 사업 (본인신용정보관리업, 위치정보 및 위치기반서비스업 포함)	24. 개인정보 보호법, 신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률, 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률, 위치정보의 보호 및 이용 등에 관한 법률 등 관련 법령이 허용하는 범위 내에서 데이터(개인정보, 신용정보 및 위치정보 포함)의 수집, 보관, 위탁, 판매, 이용, 결합, 반출 등 처리 및 가명, 익명 처리에 대한 적정성 평가 등의 데이터 관련 사업(본인신용정보관리업, 위치정보 및 위치기반서비스업 포함)

### 3) 사업목적 추가 및 변경 사유

변경 항목	변경사유
[추가] 24. 개인정보 보호법, 신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률, 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률, 위치정보의 보호 및 이용 등에 관한 법률 등 관련 법령이 허용하는 범위 내에서 개인 또는 사업자 등의 제반정보를 수집·보관·위탁·판매·처리 등의 사업 (본인신용정보관리업, 위치정보 및 위치기반서비스업 포함)	- "개인정보 보호법", "신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률" 등에 따른 제반정보를 이용한 사업 추진을 위하여 정관 목적사항에 추가함
[수정] 11. 기간통신사업(회선설비 보유 무선사업, 음성재판매, 인터넷 전화, 국제회선 재판매 등)	- 5G특화망은 기존 이동통신 상용망이 아닌 전용 주파수를 통해 특정공간(건물, 시설, 장소 등)에서 수요기업이 도입하고자 하는 최첨단 서비스를 구현할 수 있는 맞춤형 네트워크로 4차 산업혁명의 핵심 인프라로 평가됨에 따라 신규 사업 기회에 적극적으로 대응하기 위하여, 기간통신사업(회선설비 보유 무선 사업)을 정관 목적사항에 추가함

<p>[수정] 24. 개인정보 보호법, 신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률, 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률, 위치정보의 보호 및 이용 등에 관한 법률 등 관련 법령이 허용하는 범위 내에서 데이터(개인정보, 신용정보 및 위치정보 포함)의 수집, 보관, 위탁, 판매, 이용, 결합, 반출 등 처리 및 가명, 익명 처리에 대한 적정성 평가 등의 데이터 관련 사업(본인신용정보관리업, 위치정보 및 위치기반서비스업 포함)</p>	<p>- 데이터를 보유하고 있는 기업간 결합 활성화 및 데이터 관련 산업의 성장이 예상됨에 따라 가명 데이터 결합 서비스 뿐만 아니라 데이터 결합을 통한 컨설팅, 분석, 솔루션 등 데이터 통합 서비스를 제공하기 위하여 데이터 관련 사업을 정관 목적사항에 추가함</p>
---	---

## II. 사업의 내용

### 1. 사업의 개요

당사는 국내 IT서비스 선도기업으로 30년 넘게 축적해온 IT기술 전문성과 다양한 산업 경험 및 이해를 바탕으로 국내·외 고객에게 컨설팅, 시스템 구축/운영, 토털 아웃소싱은 물론 클라우드·인공지능·빅데이터 등 IT신기술 기반의 디지털 전환까지 전문 역량기반의 서비스를 제공해 왔습니다.

클라우드, 금융 디지털 혁신, 스마트팩토리 영역에서는 선도 DX 파트너 입지를 강화하고 있으며, 물류 최적화, 스마트시티, 차세대 ERP 등의 영역에서도 고객들의 신뢰를 얻으며 국내 시장 일등 IT서비스기업의 위상을 확고하게 수성하고 있습니다. 또한 생성형 인공지능(Generative AI) 사업 등 새롭게 도전한 영역에서도 기술 및 아젠다를 선점하여 IT신기술 기반의 디지털 전환을 주도하고 있습니다.

아울러, 당사는 고객가치에 집중할 수 있도록 핵심 기술과 서비스 중심의 역량 내재화와 업무방식 혁신을 가속화하고 있습니다. 특히, 베트남 빌드센터를 설립하여 GDC(Global Delivery Center)운영 체계를 본격화하고 있습니다. 또한, 유망한 영역 대상 Enterprise SW를 지속 육성하는 등 사업 포트폴리오를 고도화하고 있으며, 글로벌 빅테크 기업과 파트너십을 강화하고 해외 유효 시장 확대를 위한 지속적 Seeding을 진행하면서 Global DX 전문 기업으로의 도약을 준비 중입니다.

당사는 IT서비스 단일 사업부문으로 2023년 연결기준 매출은 전년대비 6,356억원 증가한 5조 6,053억원 입니다.

(단위:백만원)

구분	제37기	제36기	제 35기
매출	5,605,300	4,969,651	4,143,140

### 2. 주요 제품 및 서비스

#### 가. 주요 제품 및 서비스 등

##### 1) 주요 제품 등의 현황

(단위 : 백만원, %)

구분	구체적용도	주요상표등	매출액(비율)
IT관련용역	-	-	6,267,743 (100.0%)
내부거래	-	-	662,443
총합계	-	-	5,605,300



## 2) 주요 제품 등의 가격변동추이

각 프로젝트마다 고객별로 Customizing하여 시스템을 구축하고 관리하기 때문에 특정 제품의 가격산정이 어렵습니다.

## 3. 원재료 및 생산설비

### 가. 주요 원재료 등

#### 1) 주요 원재료 등의 현황

(단위 : 백만원, %)

사업부문	매입유형	품 목	구체적용도	매입액(비율)
전사	상품	전산장비 외	매출 등	1,517,573 (46.2%)
	서비스	외주용역비	매출 등	1,765,253 (53.8%)
합 계				3,282,826 (100.0%)

#### 2) 주요 원재료 등의 가격변동추이

당사의 주사업 영역인 IT 컨설팅, SI, ITO사업을 수행하기 위해 필요한 Hardware, Network 장비와 Software 그리고 기술 인력 등 광범위한 상품과 용역을 고객의 요청에 의해 매번 Customization하여 시스템 구축 및 관리를 수행하고 있어 특정 상품 및 서비스의 가격 변동 추이를 나타내기 어렵습니다.

### 나. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

#### 1) 생산능력

당사의 주된 생산자원은 인적자원으로서, 2023년 4분기말 현재 연결기준의 인원 현황은 9,345명입니다. (별도기준 6,801명)

#### 2) 생산능력의 산출근거

- 해당사항 없음

### 다. 생산실적 및 가동률

#### 1) 생산실적

당사는 2023년 현재 IT시스템 구축 등의 서비스를 제공하고 있으므로, 고정된 생산설비에서 반복적인 생산활동을 통해서 물리적인 제품을 만들어내는 생산설비가 없습니다.

#### 2) 당기의 가동률

- 해당사항 없음

### 라. 생산설비의 현황 등

#### 1) 생산설비의 현황

##### ① 유형자산

- 당기말 및 전기말 현재 유형자산 장부금액 구성내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	기타유형자산	합 계
취득원가	91,527,301	501,643,928	4,452,106	48,132	87,056	328,239	88,417,082	379,662,056	1,066,165,900
감가상각누계액	-	(163,660,943)	(693,361)	(45,576)	(57,566)	(327,657)	(50,881,907)	(301,114,228)	(516,781,238)
손상차손누계액	-	-	-	-	-	-	-	(4,017)	(4,017)
정부보조금	-	(799,728)	-	-	-	-	(48,344)	-	(848,072)
장부가액	91,527,301	337,183,257	3,758,745	2,556	29,490	582	37,486,831	78,543,811	548,532,573

(전기말)

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	기타유형자산	합 계
취득원가	90,164,479	495,732,815	3,805,589	142,759	48,079	416,577	92,817,585	401,017,502	1,084,145,385
감가상각누계액	-	(146,782,214)	(571,102)	(124,277)	(34,457)	(413,024)	(52,305,970)	(317,920,376)	(518,151,421)
손상차손누계액	-	-	-	-	-	-	-	(151,897)	(151,897)
정부보조금	-	(836,774)	-	-	-	-	(79,344)	-	(916,118)
장부가액	90,164,479	348,113,827	3,234,487	18,482	13,623	3,553	40,432,271	82,945,229	564,925,949

- 당기와 전기 중 유형자산의 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	건설중인자산	기타유형자산	합 계
기초	90,164,479	348,113,827	3,234,487	18,482	13,623	3,553	40,432,271	-	82,945,229	564,925,949
취득액	72,212	1,822,901	603,000	-	26,032	-	12,719,146	-	29,631,999	44,875,290
처분	-	(1,960)	-	-	-	-	(3,199,257)	-	(1,516,918)	(4,718,135)
감가상각비	-	(15,696,123)	(110,598)	(16,208)	(12,844)	(2,970)	(9,118,414)	-	(32,484,221)	(57,441,378)
대체	1,290,610	2,944,611	31,856	-	-	-	-	-	-	4,267,077
손상차손	-	-	-	-	-	-	(3,346,810)	-	(624,760)	(3,971,570)
기타증감	-	-	-	-	-	-	-	-	(6,190)	(6,190)
외화환산조정	-	-	-	282	2,680	-	(105)	-	598,672	601,529
기말	91,527,301	337,183,256	3,758,745	2,556	29,491	583	37,486,831	-	78,543,811	548,532,572

(전기)

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	건설중인자산	기타유형자산	합 계
기초	87,786,527	358,610,737	3,335,835	46,307	25,920	28,219	39,935,497	4,880,468	74,234,657	568,884,167
취득액	2,377,952	5,233,365	-	-	-	-	8,683,473	865,014	38,924,863	56,084,667
처분	-	-	-	-	-	-	(30,233)	-	(139,655)	(169,887)
감가상각비	-	(15,549,010)	(101,348)	(28,217)	(11,241)	(24,666)	(8,169,225)	-	(30,157,898)	(54,041,606)
대체	-	(181,265)	-	-	-	-	(2,681)	(5,745,483)	(49,305)	(5,978,734)
기타증감	-	-	-	-	-	-	-	-	32,200	32,200
외화환산조정	-	-	-	391	(1,056)	-	15,439	-	100,367	115,142
기말	90,164,479	348,113,827	3,234,487	18,482	13,623	3,553	40,432,271	-	82,945,229	564,925,949

- 당기와 전기 중 유형자산 관련 정부보조금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

계정과목	건물	비품	합계
기초	836,774	79,344	916,118

감가상각비 상계	(37,046)	(31,000)	(68,046)
기말	799,728	48,344	848,072

(전기)

(단위: 천원)

계정과목	건물	비품	합계
기초	873,820	110,344	984,163
감가상각비 상계	(37,046)	(31,000)	(68,045)
기말	836,774	79,344	916,118

- 당기 및 전기 중 유형자산의 처분내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

계정과목	건물	비품	기타유형자산	합 계
처분전 장부가액	1,960	3,199,257	1,516,918	4,718,135
처분금액	-	3,198,260	1,831,798	5,030,058
처분손익	(1,960)	(997)	314,881	311,924

(전기)

(단위: 천원)

계정과목	비품	기타유형자산	합 계
처분전 장부가액	30,233	139,655	169,887
처분금액	5,405	207,399	212,804
처분손익	(24,827)	67,744	42,917

## ② 투자부동산

- 당기말 및 전기말 현재 투자부동산의 장부금액 구성내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물(*)	구축물	합 계
취득원가	6,873,057	27,656,967	231,743	34,761,766
감가상각누계액	-	(6,832,394)	(64,527)	(6,896,921)
장부가액	6,873,057	20,824,573	167,216	27,864,845

(\*) LG아트센터 및 LG디스커버리랩 관련 사용권자산이 포함되어 있습니다.

(전기말)

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물(*)	구축물	합 계
취득원가	8,163,667	31,752,179	275,259	40,191,105
감가상각누계액	-	(6,890,417)	(67,984)	(6,958,401)
장부가액	8,163,667	24,861,762	207,275	33,232,704

(\*) LG아트센터 및 LG디스커버리랩 관련 사용권자산이 포함되어 있습니다.

- 당기와 전기 중 투자부동산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물	구축물	합 계
기초	8,163,667	24,861,762	207,275	33,232,704
감가상각비	-	(1,092,578)	(8,203)	(1,100,781)
대체	(1,290,610)	(2,944,611)	(31,856)	(4,267,078)
기말	6,873,057	20,824,573	167,216	27,864,845

(전기)

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물	구축물	합 계
기초	8,163,667	19,948,649	215,935	28,328,251
감가상각비	-	(1,013,635)	(8,660)	(1,022,295)
대체	-	5,926,748	-	5,926,748
기말	8,163,667	24,861,762	207,275	33,232,704

- 당기말 현재 투자부동산에 대한 공정가치 평가내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	토지	건물 및 구축물	합 계
<평가대상자산 장부금액>			
상암DDMC(*1)	13,461,407	30,448,888	43,910,295
LG아트센터 및 LG디스커버리랩 관련 사용권자산	-	5,445,350	5,445,350
<자산별 세부평가결과>			
상암DDMC(*2,3)		343,000,000	343,000,000
LG아트센터 및 LG디스커버리랩 관련 사용권자산(*4)		5,445,350	5,445,350

(\*1) 자가사용분(토지: 6,588,350천원/ 건물 및 구축물: 14,902,449천원)에 대한 장부금액을 포함하고 있습니다.

(\*2) 상암DDMC 전체에 대한 평가금액입니다. 상암DDMC의 경우 토지와 건물 및 구축물을 포함한 전체 부동산에 대한 통합 평가받은 금액입니다. 해당 자산에 대한 당사의 소유 비율은 32.8%입니다.

공정가치 평가는 연결실체와 독립적인 (주)삼창감정평가법인을 통해 수행되었으며, 평가 기관은 토지 (\*3) 와 건물에 대해서 각각 원가법, 거래사례비교법 및 수익환원법에 근거하여 평가를 하였습니다. 평가일 이후의 자본적 지출은 반영되지 않은 금액입니다.

(\*4) 사용권자산의 장부금액을 공정가치로 간주하였습니다.

## 2) 설비의 신설·매입 계획 등

### ① 진행중인 투자

(단위: 억원)

사업부문	구분	투자기간	투자대상 자산	투자효과	총투자액	기투자액 (당기분)	향후 투자액	비고
------	----	------	---------	------	------	------------	--------	----

CNS	신설	2013~2024	-	-	2,417	2,412 (4)	5	마곡 LG 사이언스파크
합계				-	2,417	2,412 (4)	5	

## ② 향후 투자계획

- 구체화된 투자계획은 없습니다.

## 4. 매출 및 수주상황

### 가. 매출실적

(단위 : 백만원)

구분	제 37기말		제 36기말		제 35기말	
	내수	수출	내수	수출	내수	수출
IT관련용역	4,839,024	1,428,719	4,415,254	1,034,106	3,747,731	718,642
내부거래	276,966	385,477	175,253	304,456	118,405	204,828
총 합계	4,562,058	1,043,242	4,240,001	729,650	3,629,326	513,815

### 나. 판매경로 및 판매방법 등

#### 1) 판매조직

시스템 구축 및 솔루션 판매 등과 관련하여 금융/공공사업부, 통신/유통/서비스사업부, 전자/제조사업부, 화학/전지사업부 등 산업군별 특화된 전문 영업조직을 구성하고 있습니다.

#### 2) 판매경로

대부분의 사업에서 당사는 고객에게 직접 제품 또는 용역을 제공하고 있습니다.

#### 3) 판매방법 및 조건

주관사업자 또는 참여사업자로서 고객에게 제품 또는 용역 서비스를 제공하고, 고객과 체결한 계약서상의 청구조건에 따라 대가를 수금합니다.

#### 4) 판매전략

IT 서비스 제공을 통해 고객이 시장 환경변화에 능동적으로 대응할 수 있도록 함으로써, 고객의 경쟁력 강화와 사업 성공을 지원합니다.

고객에게 차별화된 가치 제공 및 전통적인 국내 IT 서비스 시장의 성장 정체 돌파하기 위해 지속적으로 IT 신기술 적용사업 발굴과 기술/지식자산기반(플랫폼) 사업체제로의 전환을 추진하고 있습니다.

### 다. 수주현황

ESHD 혼다JV 공정물류설비 구축 공사, LG전자 N-ERP 구축 (23년), LG에너지솔루션 PCE/BTP 서비스, 롯데웰푸드 평택 CDC 자동화창고 구축사업, 4단계 휴대용 수하물 검색설비 구매설치, 차세대 전자여권 인레이공급 2차사업, ESMI 1동 Formation / Shipping

Module FA Equipment, [Azure] 지마켓 MS Standard SCE & MACC 사업, 차세대 농업농촌통합정보시스템 구축, 23년 LGD 오라클 Renewal, NH농협카드 통합 디지털 플랫폼 구축, SAP ERP EDS(Extended Delivery Service) 운영 계약, GS리테일 DC 통합 이전, 미래엔 AI디지털 교과서 구축 사업, 중앙은행 디지털화폐(CBDC) 기반 네트워크 플랫폼 구축 및 활용성 테스트 지원, 중소기업 전용 물류센터 운영사업 관리용역, [U+ 23] 차세대 CCB 개발 등 5조 783억 수주하였습니다.

## 5. 위험관리 및 파생거래

### 가. 시장위험과 위험관리

#### 1) 외환위험

당사는 환율변동에 따른 위험 헷지를 위해 통화선도계약(Forward Contract) 등을 체결하고 있습니다.

시장위험에 대한 구체적인 관리방식은 다음과 같습니다.

- 매년 초 환 관리 전략 수립
- 환 Exposure 모니터링 및 포지션 조정
- 환 Exposure 금액(월별 Net Cash Flow의 합계 1백만불 이상) 개별헷지, 기타 프로젝트 전사통합 헷지 관리
- 대외적 관리기법인 통화선도거래로 환 Exposure에 대한 헷지 진행

#### 2) 이자율위험

이자율 위험은 미래의 시장 이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서, 당사는 차입한 변동 금리부 단기 차입금에서 발생가능한 이자율 변동 위험 헷지를 위해 이자율스왑(Interest rate Swap Contract)계약을 전기중 체결하였으며, 당기중 변동 금리부 단기 차입금이 전액 상환되면서 이자율스왑 계약도 당기 중 종료되었습니다.

### 나. 파생상품 및 풋백옵션 등 거래 현황

당기말 현재 당사가 체결한 파생상품계약 내역은 다음과 같습니다.

#### 1) 통화선도

당사는 인도네시아 국세시스템 구축 사업, 콜롬비아 보고타 교통카드 사업, 그리스 AFC 사업, 바레인 국가건강보험시스템 유지관리 및 고도화 사업 등의 해외 프로젝트 수행과 관련하여 환위험을 관리하기 위해 당사의 환위험 관리정책에 따라 통화선도계약을 체결하고 있습니다.

상품명	계약체결목적	거래상대방	건수	통화
통화선도	매매목적	은행	168개	USD, EUR 등

※상세 현황은 '상세표-4. 통화선도계약 현황(상세)' 참조

2) 당기말 현재 당사가 체결 중인 파생상품계약으로 발생한 거래손익금액과 재무제표에 반영된 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	재무상태표		손익계산서			
	자산	부채	평가이익	평가손실	거래이익	거래손실
통화선도	4,858	3,252	4,858	3,252	11,830	31,944
이자율스왑	-	-	-	-	-	440(**)
계	4,858	3,252	4,858	3,252	11,830	32,384

(\*) 파생상품계약으로 발생한 거래손익금액과 재무제표에 반영된 내용과 관련한 자세한 사항은 "연결재무제표 주석 34.위험관리"를 참고하시기 바랍니다.

(\*\*) 당기 중 종료된 이자율스왑계약에서 발생한 거래손실이며, 전기중 체결되었던 이자율스왑계약 2건은 2023년 11월 3일(거래상대방 - 국민은행) 및 2023년 11월 20일(거래상대방 - 하나은행)에 각각 종료되었습니다. 따라서 당기말 기준으로 이자율스왑계약은 없습니다.

## 6. 주요계약 및 연구개발활동

### 6-1. 경영상의 주요계약 등

- 해당사항 없음

### 6-2. 연구개발 활동

#### 가. 연구개발활동의 개요

1) 연구개발 담당조직

- 융합기술연구소, AI연구소

2) 연구개발 비용

(단위 : 천원)

과목	제37기	제36기	제35기	비고
경상개발비	48,354,815	48,077,492	36,673,344	-
개발비(무형자산)	6,239,318	19,001,197	44,422,676	-
연구개발비용계	54,594,134	67,078,689	81,096,020	-
(정부보조금)	(50,533)	(236,476)	(2,012,314)	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]	1.0%	1.3%	2.0%	-

\* 정부보조금(국고보조금)을 차감하기 전의 연구개발비용 지출총액을 기준으로 산정하였습니다.

#### 나. 연구개발 실적

1) Digital Transformation (디지털 혁신 선도)

고객의 디지털 혁신을 리딩하기 위한 AI, Big Data, Cloud, 블록체인 등의 IT신기술 선제적 체득과 이를 활용한 솔루션 및 기술확보를 위한 연구  
제조, 금융, 공공, 통신 등 다양한 분야의 경험에 근거한 산업 전문성과 IT 기술력을 바탕으로 급변하는 기술과 시장 변화에 대응이 가능한 스마트 팩토리, 스마트 물류, 디지털 금융, 보안 등 고객의 Digital Transformation 산업 전문 솔루션 및 유관 기술 연구 개발

## 2) Artificial Intelligence (인공지능)

Convolutional Neural Networks, Recurrent Neural Networks 등 시각지능 및 언어지능의 주요 Deep Learning 알고리즘과 데이터 처리 기술, 인공지능 응용 영역과 관련 시스템, 인프라에 대한 연구 개발, 생성형 AI (Gen AI) 기반 데이터 생성 및 서비스 개발 플랫폼 개발

- 구어체 상담대화 특화 언어 분석 기술
- 시각지능 신기술 검증 및 프로토타이핑, 동영상 분석 기술
- AI 기반 경로 최적화 기술
- Inference framework, 분산/병렬추론, 모델경량화 등 Massive AI Inference 기술
- SaaS형 AI 시각/언어 서비스 플랫폼 개발
- 지능형 CCTV 솔루션 개발
- Multi-channel 비전검사 AI 알고리즘 연구 및 비전검사 Multi-modal Foundation Model 고도화
- AI 기반 장비/설비 이상 탐지 (정량화, 판별) 및 예지보전 기술
- AI 기반 소비자의 서비스 이상 사용 패턴 탐지 기술
- ChatGPT 등의 LLM 활용 기술 연구 및 AI Coding / 검색 / Chatbot 서비스 개발
- 생성형 AI 기반 기업용 AI 서비스 개발/운영이 가능한 플랫폼 솔루션

## 3) Big Data (빅데이터)

의미 있는 정보 추출 및 직관적인 데이터 분석 지원을 위한 Workflow 기반의 실시간, 고성능 데이터 분석 기술에 대한 연구개발

- 디지털 기술(AI, 빅데이터, 클라우드 등)이 적용된 Customer Data 플랫폼 개발
- 제조 지능화를 실현할 데이터 분석 기반 기술
- 추론환경 및 AutoML 영역이 고도화된 빅데이터 분석 DAP ML 솔루션
- Hadoop 및 Hadoop Ecosystem 구현 기술, 빅데이터 수집, 저장, 처리, 관리 플랫폼 기술
- R, Python, Java, Spark, Hadoop 등 다양한 분석 환경 지원 기술
- Self Analytics 기능을 지원하는 AutoML 기술

## 4) Digital Reality

AR/VR 등 Digital 융합 기술을 활용한 Digital Reality/Metaverse 기술에 대한 연구개발

- 디지털 트윈 기반 Digital Reality 기술
- NFT 활용 Meta-commerce 기술
- VR/AR 기반 Meta Human 기술

## 5) Cloud & Architecture (클라우드 & 기반 구조)

진단/컨설팅, Migration, Managed 서비스 등 전 영역에 대한 다양한 고객의 요구에 부합하는 End-to-End 개념의 Cloud 전문 서비스 제공과 클라우드 Lifecycle 최적화를 위한 프레임워크, 도구, 미들웨어 관련 최신 기술 및 플랫폼에 대한 연구개발

- Public Cloud 이행 기술, Multi/Hybrid Cloud 구현 기술 및 통합관리 플랫폼
- Cloud native application, Micro Service Architecture, Serverless Architecture, Application Modernization 등의 클라우드 기반 기술



- AIOps(Artificial Intelligence for IT Operations): 클라우드 응용/인프라 성능 지표에 ML/DL을 적용한 서비스 단위 장애 선감지 분석 모델
- DevOps 지원을 위한 CI/CD, 개발/테스트 자동화 도구 및 클라우드 지향 개발 프레임워크

## 6) 블록체인

Hyperledger Fabric OSS 기반의 블록체인 개발 생산성 및 관리 편의성을 제공하는 모나체인 코어 플랫폼 고도화, 블록체인 신규 서비스 발굴을 위한 기술 연구와 블록체인 기술방향성 제시를 위한 프로토타이핑 연구 개발 및 Pilot

- 모나체인 플랫폼 핵심 서비스 기능(DID, Tokenization 등) 고도화
- 차세대 인증관련 기술(DID/SSI)
- 퍼블릭 블록체인 신기술(Ethereum, Layer 2 Solution, DApp)
- 엔터프라이즈 NFT 기술, Token 상호운용성/Token 거래 기술
- 블록체인을 기반으로 Web3 서비스에 활용되는 Off-Chain Layer의 Web3 기반기술
- DAO에 활용되는 Web3 기술 검증
- STO(Security Token Offering, 증권토큰 발행) 서비스 플랫폼 개발

## 7) 스마트 시티

스마트 시티 공통 서비스 도출 및 스마트 시티 서비스를 결합하고 관리하는 플랫폼 구축을 위한 연구개발

- 데이터 기반 통합 스마트 시티 플랫폼 개발/고도화
- 데이터 관리 체계 구축 및 Data Lake 구성 기술
- 시티내 최적 경로 제공을 위한 MaaS 알고리즘

## 8) 스마트 물류

대량 물류 처리의 자동화/효율화를 위해 AI, IoT, Digital Twin을 활용한 스마트 물류 솔루션 연구개발

- 컨베이어 설비 표준화를 통한 대량물류 처리 최적화 설계 솔루션
- 물류로봇 서비스 플랫폼

## 9) 스마트 팩토리

Digital Twin 기술을 활용하여 공장과 설비 등을 가상으로 구현, 제품 개발(Lab)과 생산(Factory)의 모든 Data를 실시간으로 통합하고 활용하는 플랫폼 구축을 위한 연구개발

- 데이터 기반 통합 스마트 팩토리 플랫폼

## 10) 기타

- 이동통신 기반 5G 초고속 무선망 서비스 기술 습득을 위한 연구개발
- 테스트 자동화 도구 연구 개발
- 스마트팜 모니터링/제어 솔루션 개발
- Digital Trust
  - . 제로 트러스트 표준 보안 아키텍처 모델 설계
  - . AI 기반 이상탐지 보안 기술
  - . 헬스케어 만성질환 환자 서비스 지원 플랫폼 개발

# 7. 기타 참고사항

## 가. 업계의 현황

### 1) 산업의 특성

IT 서비스 산업은 주로 기업과 공공 및 금융기관 등을 대상으로 정보시스템에 대한 기획에 서부터 시스템 구축, 운영/유지보수 등의 서비스를 제공하여 고객의 프로세스를 혁신하고, 자원활용의 효율성 및 생산성을 높이는 것을 주요 목적으로 합니다. 통상적으로 IT 서비스 기업들은 수요처(고객)의 사업 발주에 대응하는 수주형 사업을 추진하였으나, 최근에는 연구 개발을 통해 솔루션/플랫폼 등을 서비스로 제공하는 등 사업 모델 다각화를 추진하고 있습니다.

### 2) 산업의 성장성

국내 IT 서비스 시장은 디지털 기반 비즈니스로의 전환 추세 속에서 전년 대비 3.2% 성장을 할 것으로 예상되며, 2027년까지 연평균 2.9%의 성장이 전망됩니다. 특히 클라우드 고도화, 애플리케이션 현대화, 데이터 및 AI 기술의 적극적인 도입이 비즈니스 디지털 전환을 위한 필수로 인식됨에 따라 이를 기반으로 시장 성장세가 유지될 것으로 예상됩니다. (출처 : 한국 IDC)

### 3) 경기변동의 특성 및 계절성

IT 서비스 산업은 국내/외 경기 변동 및 국가 정책에 영향을 받습니다. 특히 공공 시장의 경우 경기변동에 의한 영향보다는 정부의 IT 투자 계획이나 공공기관의 대형 프로젝트 발주 여부에 영향을 받습니다.

일반적으로 기업의 IT 투자는 노후화된 시스템의 교체주기에 따라 일정한 주기를 갖는 한편, 설비 투자 후 IT 투자가 집행되기도 하므로 경기에 후행적인 성격을 갖게 됩니다.

반면 IT 서비스 산업은 타 산업 대비 계절적 변동 요인에 따른 민감도가 낮은 편입니다. 고객의 예산 집행 및 투자가 주로 하반기에 편중되는 경향이 있으나 업계에 미치는 영향은 미미합니다.

### 4) 경쟁요소

일반적으로 IT 서비스 산업은 진입장벽이 높지 않고, 고객들이 체감하는 서비스에 대한 차별화 정도가 타 산업에 비해 크지 않기 때문에, 산업 자체의 경쟁강도가 비교적 높은 편입니다. 국내 시장에서는 기술력, 수행경험, 품질관리 역량 등을 보유하고 있는 업체가 경쟁 우위를 점하고 있습니다.

### 5) 당사의 경쟁력

- ① 컨설팅, 시스템구축 및 운영/유지보수 등 IT 서비스 전반에 걸친 토탈 솔루션 제공
- ② 다양한 산업과 고객에 대한 성공사례를 통해 검증된 솔루션 및 이중의 솔루션 간 결합을 통한 새로운 고객가치 제공
- ③ 대규모 사업의 성공적인 이행을 통해 입증된 체계적인 프로젝트 및 품질관리 능력
- ④ 사업수행 능력에 기반한 업계 최고 수준의 브랜드 인지도
- ⑤ 업계 최고 수준의 교육 프로그램 운영 및 투자를 통한 인재 육성
- ⑥ 스마트 팩토리, 클라우드, 빅데이터 등 IT 서비스 산업 선도를 위한 신사업 모델 및 신기술 확보 역량
- ⑦ 축적된 사업경험 및 최고 수준의 솔루션을 기반으로 해외사업의 성공적 확대
- ⑧ 세계적 기업들과 파트너십을 통한 다양한 형태의 사업 개발 및 성공적 이행

## 나. 영업개황 및 서비스 구분

### 1) 영업개황

당사는 1987년 미국 EDS사와 합작 법인으로 설립된 이후, 기술연구/선진기술 내재화 등에 대한 투자와 공공/금융 분야의 대형 사업 수행을 통해 지속적으로 성장해왔습니다. 대형 사업 수행으로 축적해 온 다양한 산업에 대한 이해와 IT 전문성을 기반으로 국내외 고객에게 컨설팅, 시스템 구축/운영, 토탈 아웃소싱 등의 종합 IT 서비스를 제공하고 있습니다.

당사는 기술지향적 조직체계를 지속적으로 개선시켜오면서, 디지털 기술과 산업 전문성, 혁신적인 사업방식과 글로벌 파트너십을 바탕으로 IT 서비스라는 본업 중심의 내실 있는 성장을 추진하고 있습니다. 아울러 클라우드, 인공지능, 빅데이터, 블록체인, IoT 등 신기술 확보 및 융합을 통해 새로운 고객가치를 창출해 나가고 있습니다.

또한 전문성에 기반한 차별화된 고객가치 제공을 위해 분야별 자회사를 운영하고 있습니다.

- ① 비즈테크아이 : SAP 전사적자원관리(ERP)시스템 구축, Web기반 시스템통합(SI)·운영(SM), 스마트 팩토리, 클라우드, RPA 등 DX서비스
- ② 비즈테크온 : 인사·회계·교육운영·경영지원·재무 서비스 등 영역에서의 토탈 BPO 서비스
- ③ 오픈소스컨설팅 : 클라우드 전환 컨설팅, 클라우드 솔루션 개발/판매
- ④ 행복마루 : 건물 일반 청소, 비알콜 음료점 및 커피전문점 운영
- ⑤ 라이트브레인 : 모바일 App, 고객 경험기반 UX/UI 컨설팅·디자인 서비스

### 2) 서비스 구분

구분	주요 업무 내용
클라우드	·클라우드 기술 전문성을 기반으로 클라우드 전환 · 시스템(애플리케이션)구축 · 통합운영(MSP) · 클라우드 데이터 센터 등 종합 클라우드 전문 서비스 제공
DX	·고객 업무에 대한 이해와 기술 전문 역량을 기반으로 시스템을 안정적이고 효율적으로 구축/운영함과 동시에, 상품기획/마케팅/구매/ 물류/인사/ERP 등 기업의 공통업무를 SaaS형 사업으로 추진
스마트팩토리	·제조 품질 및 생산성 향상을 위해 사전 예측 및 자율 조치가 가능한 No Touch Operation 수준을 지향하고 팩토리 영역에 정보화·지능화·가상화 서비스 제공
AI빅데이터	·기업의 디지털 혁신의 파트너로서 고객사 내·외부의 풍부하고 양질의 Customer 데이터를 수집/통합/가공하여 다양한 B2X 서비스를 제공 ·Enterprise 빅데이터 / AI 영역 기술 역량을 기반으로 R&D효율화 / 수요예측 / 생산품질 고도화 등 고객이 Data-Driven Company로 진보하는 사업 추진 ·글로벌 빅테크, LG AI연구원 모델 등을 활용한 Use Case 및 오퍼링 확대 선제적 플랫폼 준비로 시장 선도
스마트물류	·물류 컨설팅, 설계 엔지니어링, 제어 S/W 및 IT를 접목하여 물류센터의 자동화 및 최적화(정보화+지능화)를 제공하는 서비스 ·대형물류센터 외에도 도심형 물류센터를 구축하는 MFC 구축 사업과 제어 중심의 물류로봇 서비스, 물류 자동화 센터 통합 유지보수 ·운영 사업 추진

금융/공공 DX	·금융/공공 기관의 대고객 서비스 강화를 위해 기업의 대내외 업무를 총괄하는 차세대시스템 및 급변하는 IT환경에서의 사용자 변화에 대응할 수 있는 다양한 DX 서비스 등 제공
-------------	---

#### ※ 용어 설명

- ① MSP(Managed Service Provider) : 기업고객의 클라우드 인프라와 클라우드 기반의 시스템(애플리케이션)을 운영·관리하는 IT 운영 서비스
- ② DX(Digital Transformation) : 디지털 기술(AI, 빅데이터, 클라우드 등) 기반으로 신규 사업/서비스 모델을 개발하거나 기존의 업무 프로세스를 혁신하는 것을 의미함
- ③ SaaS(Software as a Service) : 기업에서 필요한 시스템을 별도 구축하지 않고도 필요한 기능을 서비스 형태로 제공받는 비즈니스 모델로, 이에 대한 비용만 지불하면 해당 소프트웨어를 언제 어디서든 웹 브라우저를 통해 사용 가능함
- ④ 정보화 : 공정운영 시나리오 수립, MES 및 공정물류 시스템 구축 등
- ⑤ 지능화 : 데이터 수집/분석 플랫폼 구축, 분석 주제 발굴/개발/적용 등
- ⑥ 가상화 : 설비/공정/공장 가상화 및 시뮬레이션을 통한 최적화
- ⑦ MFC(Micro Fulfillment Center) : 지역별 소형 물류센터를 운영하는 모델로, 하나의 대형 물류센터 대비 공간, 시간, 비용에 대한 효율을 높이는 등 새로운 고객 가치 전달

#### 3) 주요 재무정보

당사는 IT서비스 단일 사업부문으로 '23년 연결기준으로 총자산 4조 407억원, 매출 5조 6,053억원, 영업이익 4,640억원을 기록하였습니다. 상세 내용에 대해서는 'Ⅲ. 재무에 관한 사항'을 참고하시기 바랍니다.

### 다. 시장점유율 등

당사는 고객과 시장에 대한 통찰력을 기반으로 클라우드 전환/운영, 스마트팩토리 등 새로운 성장동력을 적극 발굴하고, 차별화된 고객가치 창출을 통해 시장 선도 사업으로 육성함으로써 지속 가능한 경쟁우위 유지에 만전을 기하고 있습니다.

### 라. 시장의 특성

#### 1) 산업별 시장전망

(단위 : 십억원)

구분	국내 주요 산업별 IT 서비스 시장 전망 (2021-2026)					
	2021	2022	2023	2024	2025	2026
금융	2,457.8	2,545.2	2,632.6	2,714.9	2,784.8	2,848.6
통신	1,289.4	1,330.7	1,370.9	1,407.9	1,441.5	1,468.5
제조	2,343.9	2,416.7	2,488.6	2,552.4	2,613.9	2,673.6
공공	1,754.2	1,809.5	1,860.3	1,900.6	1,937.7	1,970.8
교통	676.2	697.6	715.8	732.1	747.3	761.8
교육	326.6	332.5	337.9	342.7	346.8	350.7
기타	628.7	653.3	672.6	687.0	702.1	717.5
합계	9,476.8	9,785.6	10,078.7	10,337.6	10,574.1	10,791.4

#### a. 금융 부문

상품개발 효율 극대화 및 판매채널 다양화 등을 위해, 금융 시장에서의 DX 확산이 가속화되고 있습니다. 예를 들면, 1금융권 중심으로 도입되던 DX가 최근에는 증권사·보험사 등 제2금융권 기업들 대상으로도 확산되는 양상입니다. 특히, 개인화된 금융 서비스 제공이 금융 산업에서의 핵심 경쟁력으로 부상됨에 따라, 모바일·고객센터·웹사이트 등 다양화된 고객접점에서의 일관되고 풍부한 "고객경험" 제공에 대한 수요가 증가되고 있습니다. 이를 위해, 클라우드 기반 빅데이터 시스템, AICC(AI Contact Center) 관련 투자가 적극적으로 이루어지고 있습니다. 더불어, 자체 금융 플랫폼 기반의 교육, 헬스케어 서비스 등 脫금융을 위한 사업 모델 다각화 역시 빠르게 전개되고 있는 중입니다.

#### b. 통신 부문

COVID-19의 여파로 산업 전반에서 Digital Transformation 움직임 가속화에 따른 기업들의 데이터센터 투자 증대는 당분간 지속될 것으로 예상됩니다. 이에 따라, 통신 사업자들은 최근 데이터 센터 구축 및 관리 시스템 개발에 광범위한 투자를 강행하고 있는 추세입니다. 예를 들면, 빅데이터, AI, IoT 등 IT신기술 활용을 통해, 데이터 센터 구축에 필요한 리소스 감축과 네트워크 장애에 대한 효율적 대응력 확보 등에 집중하고 있습니다. 또한, 고객 이탈 방지 및 고객 만족도 제고를 위해, 마케팅·세일즈 영역에서의 DX 도입에 대한 노력도 지속 전개 중인 것으로 보입니다.

#### c. 제조 부문

생산·업무 자동화/무인화를 위해, 제조 산업에서의 AI·로봇 등 수요는 지속 확대되는 추세입니다. 또한, 이러한 기술이 클라우드 인프라에서 작동됨에 따라, 제조 전반에서의 하이브리드 클라우드 도입 역시 증가될 것으로 예상됩니다. 한편, 건설 분야에서는 현장 안전 강화에 대한 엄격한 요구가 계속됨에 따라, 자동화, 모바일, 안전성 향상 등 분야에서 AI와 SaaS 중심의 DX가 증가될 것으로 보이며, 기 확보한 데이터 수집·분석 기반 시스템 기반으로 스마트 현장 운영과 도면 관리 시스템의 디지털화가 가속화될 것으로 예상됩니다.

#### d. 공공 부문

'디지털정부' 구현을 위한 '디지털퍼스트' 전략 아래, 2025년까지 행정기관·공공기관의 IT시스템의 클라우드 전환이 지속적으로 이루어질 것으로 기대됩니다. 또한, 정부의 행정 효율성 제고를 위해, 민원·교육·환경 등 영역에서 IT신기술 도입 역시 가속화 될 것으로 예상됩니다. 특히, 민관 협업 활성화, 데이터 개방 및 활용 강화, 행정 운영에 IT신기술 적극 도입 등 디지털 플랫폼 정부 실현 방향이 구체화되고 있어, 공공 서비스에서의 DX가 본격화될 것으로 전망됩니다.

### 2) 고객 동향

업무 편의 수준 제고 뿐 아니라 비즈니스 경쟁력 확보를 위해, 전 산업에 걸쳐 클라우드, 빅데이터 등 IT 신기술 기반의 비즈니스 혁신에 대한 요구가 확대되고 있습니다. 이러한 디지털 혁신 및 온라인화/무인화/비대면화에 대한 요구가 IT 서비스 시장의 성장을 견인할 것으로 예상됩니다.

### 3) 업계 동향

대형 IT 프로젝트 수요 감소에 대응하여, 국내 IT 서비스 기업들은 신규 비즈니스 모델 발굴에 집중하고 있습니다. 클라우드, 인공지능, 빅데이터, IoT, 블록체인 등 기술기반에서부터 스마트팩토리, 스마트물류, 스마트시티 등 다양한 산업 영역에 이르기까지 새로운 사업을 추진중입니다. 그 과정에서 IT 서비스 기업들은 일부 사업부문 정리, 기술전문기업 M&A 등 전략 사업의 선택과 집중을 위한 다각도 행보를 보이고 있습니다.

## 마. 신규사업 등의 내용 및 전망

당사는 시장의 변화를 미리 예측하고, 새로운 전략 방향을 수립하여 물류센터 최적화사업 등 신성장 사업에서 의미 있는 성과를 만들고 있습니다. 또한, 고객과 시장에 대한 통찰력을 기반으로 클라우드, 빅데이터, AI 등 신기술 역량 내재화에 집중하고 있습니다. 이를 기반으로 새로운 고객가치를 창출하여 시장 선도 사업을 육성하고자 합니다.

### 1) 스마트시티

국가지범 도시의 성공적 이행 및 Reference화를 통한 지속 사업 기반을 확보하고자 합니다. 또한, 현지 파트너십을 기반으로 동남아/중동 지역에서 신규 사업기회를 발굴하고 있습니다.

### 2) 스마트물류

디지털 기술 중심의 물류센터 설계, 컨설팅, 구축 사업을 통해 축적한 산업 전문성을 바탕으로 물류센터 자동화 사업을 확대하고 있습니다. 또한, 물류로봇 플랫폼 자체 개발하여 물류로봇 도입 수요 증가에 선제적으로 대응하고 있습니다.

### 3) AI

생성형 AI 활용한 Use Case 확대하고 있으며, 선제적 플랫폼 기반으로 시장에서 선도적인 입지를 강화하고 있습니다. 아울러, 글로벌 빅테크와 적극적인 협력 추진을 통해, AI 기술 역량을 지속적으로 고도화해 나가고 있습니다.

## 바. 정관상 사업목적 추가 현황

정관변경일	항목	추가사유 및 현황
2021.03.25	[추가] 24. 개인정보 보호법, 신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률, 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률, 위치정보의 보호 및 이용 등에 관한 법률 등 관련 법령이 허용하는 범위 내에서 개인 또는 사업자 등의 제반정보를 수집·보관·위탁·판매·처리 등의 사업 (본인신용정보관리업, 위치정보 및 위치기반서비스업 포함)	- "개인정보 보호법", "신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률" 등에 따른 제반정보를 이용한 사업 추진을 위하여 정관 목적사항에 추가함
2022.03.24	[수정] 24. 개인정보 보호법, 신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률, 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률, 위치정보의 보호 및 이용 등에 관한 법률 등 관련 법령이 허용하는 범위 내에서 데이터(개인정보, 신용정보 및 위치정보 포함)의 수집, 보관, 위탁, 판매, 이용, 결합, 반출 등 처리 및 가명, 익명 처리에 대한 적정성 평가 등의 데이터 관련 사업 (본인신용정보관리업, 위치정보 및 위치기반서비스업 포함)	- 데이터를 보유하고 있는 기업간 결합 활성화 및 데이터 관련 산업의 성장이 예상됨에 따라 가명 데이터 결합 서비스 뿐만 아니라 데이터 결합을 통한 컨설팅, 분석, 솔루션 등 데이터 통합 서비스를 제공하기 위하여 데이터 관련 사업을 정관 목적사항에 추가함 - 데이터 관련 사업 영위 중
2022.03.24	[수정] 11. 기간통신사업(회선설비 보유 무선사업, 음성재판매, 인터넷 전화, 국제회선 재판매 등)	- 5G특화망은 기존 이동통신 상용망이 아닌 전용 주파수를 통해 특정공간(건물, 시설, 장소 등)에서 소규모기업이 도입하고자 하는 최첨단 서비스를 구현할 수 있는 맞춤형 네트워크로 4차 산업혁명의 핵심 인프라로 평가됨에 따라 신규 사업 기회에 적극적으로 대응하기 위하여, 기간통신사업(회선설비 보유 무선 사업)을 정관 목적사항에 추가함 - 5G통신 관련사업 영위 중



### III. 재무에 관한 사항

#### 1. 요약재무정보

##### 가. 요약연결재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	제37기	제36기	제35기
	(2023년 12월말)	(2022년 12월말)	(2021년 12월말)
[유동자산]	3,037,232	2,847,939	2,330,449
현금및현금성자산	504,568	728,349	607,941
금융기관예치금	161,810	111,365	134,008
유동성파생상품자산	4,858	11,442	2,259
매출채권	1,531,581	1,392,333	1,107,571
기타채권	42,338	27,362	27,869
당기법인세자산	3,256	3,421	3,471
재고자산	66,498	55,359	51,327
기타유동자산	722,323	518,308	396,003
[비유동자산]	1,003,448	1,017,196	994,223
장기금융기관예치금	12,000	12,000	12,000
당기손익-공정가치측정금융자산	37,844	32,428	29,242
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	22,149	20,852	17,726
장기매출채권	12,333	13,058	14,462
장기기타채권	13,741	12,761	8,217
유형자산	548,533	564,926	568,884
투자부동산	27,865	33,233	28,328
무형자산	88,054	104,486	119,246
관계기업투자	102,385	91,569	76,489
순확정급여자산	389	575	33
이연법인세자산	78,597	66,631	65,411
기타비유동자산	638	1,184	116
사용권자산	58,920	63,493	54,068
자산총계	4,040,680	3,865,135	3,324,672
[유동부채]	1,543,113	2,005,334	1,382,441
[비유동부채]	629,311	229,012	480,254
부채총계	2,172,424	2,234,346	1,862,695
[지배기업의 소유주에게 귀속되는지분]	1,863,305	1,625,966	1,457,397
자본금	47,198	47,198	47,198
자본잉여금	35,041	35,041	36,693
기타포괄손익누계액	8,700	(9,285)	(8,892)
이익잉여금	1,772,366	1,553,012	1,382,398



[비지배지분]	4,951	4,823	4,580
자본총계	1,868,256	1,630,789	1,461,977
매출액	5,605,300	4,969,651	4,143,140
영업이익	464,048	385,395	328,585
당기순이익	332,352	264,968	234,946
지배기업의 소유주	332,322	265,376	235,648
비지배지분	30	(408)	(702)
총포괄손익	341,232	264,941	246,351
주당순이익	3,811원	3,043원	2,702원
연결에 포함된 회사수(*1)	19개사	19개사	19개사

(\*1) 당기 중 청산/합병된 법인은 연결에 포함된 회사수에서 제외되었습니다.

\* K-IFRS에 따른 자사의 계정분류를 사용하였습니다.

[괄호는 부(-)의 수치임]

## 나. 요약재무정보

(단위 : 백만원)

구분	제37기 (2023년 12월말)	제36기 (2022년 12월말)	제35기 (2021년 12월말)
[유동자산]	2,723,025	2,587,251	2,092,251
현금및현금성자산	389,109	648,866	545,374
금융기관예치금	150,000	100,000	100,000
유동성파생상품자산	4,858	11,442	1,621
매출채권	1,405,929	1,259,452	996,742
기타채권	37,184	23,236	23,555
재고자산	63,674	51,074	46,563
기타유동자산	672,272	493,181	378,397
[비유동자산]	966,386	1,003,510	980,393
장기금융기관예치금	12,000	12,000	12,000
당기손익-공정가치측정금융자산(비유동)	27,860	24,534	23,281
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	756	2,352	769
장기매출채권	5,086	5,403	6,228
장기기타채권	11,031	11,412	6,268
유형자산	533,939	548,701	553,807
투자부동산	31,645	37,133	32,349
무형자산	73,011	90,480	104,254
종속기업투자	99,807	91,085	84,348
관계기업투자	46,049	54,280	44,118
순확정급여자산	389	575	33
이연법인세자산	74,497	63,693	62,278
기타비유동자산	596	1,170	92

사용권자산	49,719	60,691	50,567
자산총계	3,689,411	3,590,761	3,072,644
[유동부채]	1,388,590	1,858,173	1,231,093
[비유동부채]	613,256	218,816	468,931
부채총계	2,001,846	2,076,989	1,700,024
[자본금]	47,198	47,198	47,198
[자본잉여금]	138,026	138,026	138,026
[기타포괄손익누계액]	(468)	(13,749)	(13,731)
[이익잉여금]	1,502,809	1,342,297	1,201,127
자본총계	1,687,565	1,513,772	1,372,621
종속·관계·공동기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
	(2023.01.01~	(2022.01.01~	(2021.01.01~
	2023.12.31)	2022.12.31)	2021.12.31)
매출액	5,112,688	4,590,453	3,826,781
영업이익	373,164	317,774	275,207
당(분)기 순이익	273,841	235,792	213,942
주당순이익	3,140원	2,704원	2,454원

\* K-IFRS에 따른 자사의 계정분류를 사용하였습니다.

## 2. 연결재무제표

### 2-1. 연결 재무상태표

#### 연결 재무상태표

제 37 기	2023.12.31 현재
제 36 기	2022.12.31 현재
제 35 기	2021.12.31 현재

(단위 : 천원)

	제 37 기	제 36 기	제 35 기
자산			
유동자산	3,037,231,971	2,847,939,028	2,330,448,997
현금및현금성자산	504,568,258	728,348,712	607,940,799
금융기관예치금	161,809,889	111,365,131	134,007,817
유동성파생상품자산	4,857,708	11,442,050	2,259,113
매출채권	1,531,581,101	1,392,333,424	1,107,570,578
기타채권	42,337,804	27,362,497	27,869,465
당기법인세자산	3,256,223	3,420,712	3,471,238
재고자산	66,498,133	55,358,562	51,326,511
기타유동자산	722,322,855	518,307,940	396,003,476
비유동자산	1,003,447,629	1,017,196,115	994,223,007

장기금융기관예치금	12,000,000	12,000,000	12,000,000
당기손익-공정가치측정금융자산	37,844,419	32,427,995	29,241,509
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	22,148,681	20,851,533	17,726,487
장기매출채권	12,332,885	13,057,647	14,462,388
장기기타채권	13,741,185	12,761,460	8,216,729
유형자산	548,532,571	564,925,949	568,884,167
투자부동산	27,864,845	33,232,704	28,328,251
무형자산	88,054,304	104,485,727	119,245,732
관계기업투자	102,385,436	91,569,155	76,489,040
순확정급여자산	388,733	575,080	32,761
이연법인세자산	78,596,504	66,631,092	65,411,239
기타비유동자산	638,036	1,184,589	116,338
사용권자산	58,920,030	63,493,184	54,068,366
자산총계	4,040,679,600	3,865,135,143	3,324,672,004
부채			
유동부채	1,543,112,565	2,005,334,640	1,382,440,620
유동성파생상품부채	3,252,462	1,810,103	2,564,026
매입채무	768,321,413	740,394,368	654,291,817
기타채무	272,999,061	251,914,266	216,712,488
단기차입금	2,564,677	276,537,304	22,551,464
유동성장기차입금	0	259,918,154	89,982,760
당기법인세부채	53,348,162	61,521,119	65,578,569
유동성충당부채	48,616,859	41,295,017	28,308,240
기타유동부채	378,031,640	357,534,679	290,705,182
유동성리스부채	15,978,291	14,409,630	11,746,074
비유동부채	629,310,772	229,011,823	480,254,136
장기기타채무	2,527,683	2,040,066	1,390,952
장기차입금	548,750,355	149,681,480	409,262,536
충당부채	4,076,924	4,011,725	1,694,792
퇴직급여부채	2,325,420	2,298,401	2,035,066
이연법인세부채	5,353,652	5,546,956	6,590,854
기타비유동부채	24,135,392	18,912,602	18,021,210
리스부채	42,141,346	46,520,593	41,258,726
부채총계	2,172,423,337	2,234,346,463	1,862,694,756
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	1,863,305,555	1,625,965,843	1,457,397,291
자본금	47,198,411	47,198,411	47,198,411
자본잉여금	35,040,786	35,040,786	36,693,312
기타포괄손익누계액	8,700,022	(9,285,537)	(8,891,940)

이익잉여금	1,772,366,336	1,553,012,183	1,382,397,508
비지배지분	4,950,708	4,822,837	4,579,957
자본총계	1,868,256,263	1,630,788,680	1,461,977,248
부채및자본총계	4,040,679,600	3,865,135,143	3,324,672,004

## 2-2. 연결 손익계산서

### 연결 손익계산서

제 37 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 36 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 35 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 천원)

	제 37 기	제 36 기	제 35 기
매출	5,605,300,168	4,969,651,212	4,143,140,260
매출원가	4,770,447,057	4,237,640,754	3,526,176,461
매출총이익	834,853,111	732,010,458	616,963,799
판매비와관리비	370,804,728	346,615,682	288,378,860
영업이익	464,048,383	385,394,776	328,584,939
금융수익	36,406,746	18,189,688	9,760,441
금융비용	39,559,275	19,485,134	15,015,171
지분법투자손익	14,838,823	5,456,123	4,045,829
기타영업외수익	46,855,185	49,446,061	24,739,297
기타영업외비용	79,927,369	74,137,386	36,024,873
법인세차감전순이익	442,662,493	364,864,128	316,090,462
법인세비용	110,310,258	99,895,973	81,143,966
당기순이익	332,352,235	264,968,155	234,946,496
당기순이익의 귀속			
지배기업의 소유주	332,322,251	265,375,671	235,648,324
비지배지분	29,984	(407,516)	(701,828)
주당손익(단위: 원)			
기본주당순이익 (단위 : 원)	3,811	3,043	2,702
희석주당순이익 (단위 : 원)	3,811	3,043	2,702

## 2-3. 연결 포괄손익계산서

### 연결 포괄손익계산서

제 37 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 36 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 35 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 천원)

	제 37 기	제 36 기	제 35 기
당기순이익	332,352,235	264,968,155	234,946,496
법인세비용 차감 후 기타포괄손익	8,880,198	(27,567)	11,404,648
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	4,187,332	(978,052)	5,934,928
순확정급여부채의 재측정요소	705,687	796,172	59,155
지분법이이익잉여금변동	226,762	(435,033)	1,184,135
기타포괄손익-공정가치측정지분상품 평가손익	3,254,883	(1,339,191)	4,691,638
후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목	4,692,866	950,485	5,469,720
지분법자본변동	1,379,141	(108,721)	(267,583)
해외사업장환산외환차이	3,313,725	1,059,206	5,737,303
당기총포괄이익	341,232,433	264,940,588	246,351,144
당기총포괄손익의 귀속			
지배기업의 소유주	341,104,561	265,266,193	247,057,541
비지배지분	127,872	(325,605)	(706,397)

## 2-4. 연결 자본변동표

### 연결 자본변동표

제 37 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 36 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 35 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 천원)

		자본					
		지배기업의 소유주					비지배지분
		자본금	자본잉여금	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주 합계	
2021.01.01 (기초자본)		47,198,411	36,693,312	(19,057,866)	1,220,926,561	1,285,760,418	1,562,140
총포괄손익	당기순이익	0	0	0	235,648,324	235,648,324	(701,828)
	기타포괄손익-공정가치측정지분상품 평가 및 처분	0	0	4,691,638	0	4,691,638	0
	지분법평가	0	0	(267,583)	1,184,135	916,552	0
	순확정급여부채의 재측정요소	0	0	0	59,155	59,155	0
	해외사업장환산	0	0	5,741,871	0	5,741,871	(4,568)
	배당금의 지급	0	0	0	(74,553,737)	(74,553,737)	0
	종속기업지분의 추가 취득 등	0	0	0	(866,930)	(866,930)	3,724,213
2021.12.31 (기말자본)		47,198,411	36,693,312	(8,891,940)	1,382,397,508	1,457,397,291	4,579,957
2022.01.01 (기초자본)		47,198,411	36,693,312	(8,891,940)	1,382,397,508	1,457,397,291	4,579,957
총포괄손익	당기순이익	0	0	0	265,375,671	265,375,671	(407,516)
	기타포괄손익-공정가치측정지분상품 평가 및 처분	0	0	(1,339,191)	0	(1,339,191)	0
	지분법평가	0	0	(108,721)	(435,033)	(543,754)	0
	순확정급여부채의 재측정요소	0	0	0	719,152	719,152	77,020

	해외사업환산	0	0	1,054,315	0	1,054,315	4,891	1,059,206
자본에 직접반영된 소 유주와의 거래 등	배당금의 지급	0	0	0	(95,045,115)	(95,045,115)	0	(95,045,115)
	종속기업지분의 추가 취득 등	0	(1,652,526)	0	0	(1,652,526)	568,485	(1,084,041)
2022.12.31 (기말자본)		47,198,411	35,040,786	(9,285,537)	1,553,012,183	1,625,965,843	4,822,837	1,630,788,680
2023.01.01 (기초자본)		47,198,411	35,040,786	(9,285,537)	1,553,012,183	1,625,965,843	4,822,837	1,630,788,680
총포괄손익	당기순이익	0	0	0	332,322,251	332,322,251	29,984	332,352,235
	기타포괄손익-공정가 치측정지분상품 평가 및 처분	0	0	13,328,568	(10,073,685)	3,254,883	0	3,254,883
	자본법평가	0	0	1,379,141	226,762	1,605,903	0	1,605,903
	순확정급여부채의 재 측정요소	0	0	0	643,675	643,675	62,012	705,687
	해외사업환산	0	0	3,277,850	0	3,277,850	35,875	3,313,725
	배당금의 지급	0	0	0	(103,764,850)	(103,764,850)	0	(103,764,850)
	종속기업지분의 추가 취득 등	0	0	0	0	0	0	0
2023.12.31 (기말자본)		47,198,411	35,040,786	8,700,022	1,772,366,336	1,863,305,555	4,950,708	1,868,256,263

## 2-5. 연결 현금흐름표

### 연결 현금흐름표

제 37 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 36 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 35 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 천원)

	제 37 기	제 36 기	제 35 기
영업활동현금흐름	143,562,189	161,613,218	181,285,643
영업으로부터 창출된 현금	279,196,332	268,139,578	257,457,101
이자수익 수취	31,344,846	10,442,897	6,391,926
배당수익 수취	696,957	716,637	1,718,188
법인세 환급	1,847,487	3,927	2,689,323
이자비용 지급	(36,595,622)	(11,406,447)	(12,385,090)
법인세 납부	(132,927,811)	(106,283,374)	(74,585,805)
투자활동현금흐름	(113,740,744)	(96,559,238)	(109,868,083)
투자활동으로 인한 현금유입액	132,492,253	45,817,317	21,728,707
금융기관예치금의 감소	102,106,486	23,204,384	5,380,041
파생상품의 정산으로 인한 현금유입	11,829,981	10,251,449	4,967,716
기타채권의 감소	5,617,198	5,255,173	3,363,654
종속기업투자의 처분	0	0	2,600,000
관계기업투자의 처분	0	0	1,872
당기손익-공정가치측정금융자산의 처분	437,545	0	434,851
기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 처 분	5,892,210	0	3,292,623
장기기타채권의 감소	102,125	330,653	265,117

유형자산의 처분	4,944,754	212,804	445,792
무형자산의 처분	1,303,046	6,092,000	199,000
기타	258,908	470,854	124,000
연결범위변동으로 인한 현금유입	0	0	654,041
투자활동으로 인한 현금유출액	(246,232,997)	(142,376,555)	(131,596,790)
금융기관예치금의 증가	(152,544,346)	(390,300)	(1,105,933)
파생상품의 정산으로 인한 현금유출	(22,751,575)	(27,672,173)	(10,331,981)
기타채권의 증가	(3,856,052)	(5,433,967)	(4,061,255)
종속기업투자의 취득	0	0	(4,959,000)
관계기업투자의 취득	0	(17,562,000)	0
당기손익-공정가치측정금융자산의 취득	(5,594,939)	(4,261,689)	(7,540,002)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 취득	(2,612,234)	(1,720,916)	(4,862,403)
장기기타채권의 증가	(2,649,911)	(5,322,866)	(4,544,349)
유형자산의 취득	(44,014,256)	(56,793,698)	(39,204,769)
무형자산의 취득	(12,209,684)	(23,218,946)	(53,647,937)
연결범위변동으로 인한 현금 유출	0	0	(1,339,161)
재무활동현금흐름	(254,728,193)	54,667,966	(185,481,295)
재무활동으로 인한 현금유입액	426,166,567	294,396,667	6,407,091
단기차입금의 차입	26,166,567	294,396,667	6,373,067
사채의 발행	400,000,000	0	34,024
재무활동으로 인한 현금유출액	(680,894,760)	(239,728,701)	(191,888,386)
단기차입금의 상환	(300,689,478)	(40,505,214)	(13,601,724)
사채의 상환	(260,000,000)	(90,000,000)	(90,000,000)
유동성리스부채의 상환	(15,457,471)	0	(13,475,101)
리스부채의 상환	(982,961)	(14,118,626)	(257,824)
배당금의 지급	(103,764,850)	(95,045,115)	(74,553,737)
기타	0	(47,151)	0
연결자본거래로 인한 변동	0	(12,595)	0
현금및현금성자산의 증감	(224,906,748)	119,721,946	(114,063,735)
기초의 현금및현금성자산	728,348,712	607,940,799	720,276,711
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	1,126,294	685,967	1,727,823
기말의 현금및현금성자산	504,568,258	728,348,712	607,940,799

### 3. 연결재무제표 주석

제37기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

## 주식회사 엘지씨엔에스 및 그 종속기업

## 1. 당사의 개요

## 1.1 지배기업의 개요

주식회사 엘지씨엔에스(이하 "당사" 또는 "지배기업")는 미국의 E. D. S. World Corporation (FarEast)사와 대한민국의 LG 엔지니어링 주식회사 등과의 합작투자계약에 의하여 1987년 1월 14일 설립되었으며, 전산시스템통합, 소프트웨어의 설계 및 개발, 정보처리용역의 제공 및 전산자원의 대여 등을 주된 영업으로 하고 있습니다.

당기말 현재 지배기업의 자본금은 47,198,411천원이며, 지배기업의 주주는 (주)LG (49.95%) 및 기타주주로 구성되어 있습니다.

## 1.2 연결대상 종속기업현황

보고기간말 현재 지배기업이 보유한 종속기업 투자의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

종속기업명	주요영업활동	법인설립 및 영업소재지	결산월	연결실체 내 기업이 소유한 지분율 및 의결권비율(%)		주요재무현황			
				당기말	전기말	자산총계	부채총계	매출	당기순이익
(주)비즈테크아이(*2)	전산소프트웨어의 개발, 설계, 판매 및 관련 용역의 제공	대한민국	12월	96.09%	96.09%	68,964,496	38,632,949	231,276,970	5,526,032
(주)행복마루	건축물 일반 청소업, 비알콜 음료 점업 및 커피전문점 운영업 등	대한민국	12월	100.00%	100.00%	2,691,371	825,318	3,766,870	353,539
(주)오픈스스컨설팅(*1)	시스템 소프트웨어 개발 및 공급	대한민국	12월	73.06%	73.06%	18,937,499	8,317,031	31,854,113	(224,531)
(주)라이트브레인	시스템 소프트웨어 개발 및 공급	대한민국	12월	61.91%	61.91%	12,875,267	5,510,218	10,261,536	62,676
(주)비즈테크온(*2)	인사(HR) 및 급여복리후생서비스, 경영운영 및 지원 컨설팅 등	대한민국	12월	96.09%	96.09%	13,727,349	6,084,997	27,087,836	1,907,415
LG CNS Philippines, Inc.(*3)	IT 시스템 통합 · 관리, 컨설팅 서비스	필리핀	12월	-	100.00%	-	-	-	-
LG CNS China Inc.	IT 시스템 통합 · 관리, 컨설팅 서비스	중국	12월	100.00%	100.00%	116,681,273	69,692,408	245,930,171	20,106,497
LG CNS Europe B.V.	IT 시스템 통합 · 관리, 컨설팅 서비스	네덜란드	12월	100.00%	100.00%	75,079,996	46,353,416	102,525,462	9,126,507
LG CNS America, Inc.	IT 시스템 통합 · 관리, 컨설팅 서비스	미국	12월	100.00%	100.00%	122,191,295	95,545,699	286,669,800	14,753,509
LG CNS India Pvt. Ltd.	IT 시스템 통합 · 관리, 컨설팅 서비스	인도	3월	100.00%	100.00%	6,931,259	6,295,572	17,739,180	489,850
PT. LG CNS Indonesia	IT 시스템 통합 · 관리, 컨설팅 서비스	인도네시아	12월	100.00%	100.00%	52,531,305	49,833,501	88,591,331	5,313,480



LG CNS Brasil Servicos de T.I. Ltda.	IT 시스템 통합 · 관리, 컨설팅 서비스	브라질	12월	100.00%	100.00%	2,390,361	669,375	4,822,051	367,867
LG CNS COLOMBIA SAS	IT 시스템 통합 · 관리, 컨설팅 서비스	콜롬비아	12월	100.00%	100.00%	23,319,108	8,393,707	21,205,275	2,364,030
LG CNS MALAYSIA SDN BHD	IT 시스템 통합 · 관리, 컨설팅 서비스	말레이시아	12월	100.00%	100.00%	4,888,192	4,639,698	7,698,075	1,130,313
LG CNS JAPAN Co., Ltd.	IT 시스템 통합 · 관리, 컨설팅 서비스	일본	12월	100.00%	100.00%	4,054,526	1,715,705	7,231,923	(348,753)
LG CNS UZBEKISTAN, LLC	IT 시스템 통합 · 관리, 컨설팅 서비스	우즈베키스탄	12월	51.00%	51.00%	33,918	706,736	41,207	(439,114)
LG CNS VIETNAM CO., LTD	IT 시스템 통합 · 관리, 컨설팅 서비스	베트남	12월	100.00%	100.00%	33,279,430	24,220,922	68,352,963	4,947,659
LG CNS FUND I LLC	투자펀드	미국	12월	100.00%	100.00%	31,186,867	47,492	-	(639,788)
LG CNS FUND II LLC(*4)	투자펀드	미국	12월	100.00%	-	6,244,323	1,286	-	(206,609)

(\*1) 전기 중 유상증자로 인하여 지분율이 변동되었습니다.

(\*2) 전기 중 비즈테크파트너스를 비즈테크아이(분할존속회사) 및 비즈테크온(분할신설회사)으로 인적분할을 시행하였습니다.

(\*3) 당기 중 청산하였습니다.

(\*4) 당기 중 설립하였습니다.

## 2. 중요한 회계정책

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

### 2.1 연결재무제표 작성 기준

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

연결재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

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

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

#### 2.1.1 연결회사가 채택한 제 · 개정 기준서 및 해석서

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

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

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

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

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

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

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

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

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

(5) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

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

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

연결회사는 필라2 규칙과 관련되는 이연법인세의 인식 및 공시에 대한 예외 규정을 적용하였으며, 해당 법률이 2024년 1월 1일부터 시행될 예정이므로 연결회사의 필라2 관련 당기 법인세비용은 없습니다. 필라2 법인세의 영향은 주석29에서 설명하고 있습니다.

### 2.1.2 연결회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

통화의 교환가능성을 평가하고 다른 통화와 교환이 가능하지 않다면 현물환율을 추정하며

관련 정보를 공시하도록 하고 있습니다. 동 개정사항은 2025년 1월 1일 이후 시작하는 회계 연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인한 연결재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

## 2.2 연결기준

연결실체는 지배기업과 지배기업(또는 그 종속기업)이 지배하고 있는 다른 기업의 재무제표를 통합하여 연결재무제표를 작성하고 있습니다. 연결실체는 1) 피투자자에 대한 힘, 2) 피투자자에 대한 관여로 인한 변동이익에 대한 노출 또는 권리, 3) 투자자의 이익금액에 영향을 미치기 위하여 피투자자에 대하여 자신의 힘을 사용하는 능력이 3가지 요소를 모두 충족할 때 지배력이 존재한다고 판단하고 있습니다. 또한 상가지배력의 3가지 요소 중 하나 이상에 변화가 있음을 나타내는 사실과 상황이 존재하는 경우, 피투자자를 지배하는지 재평가 하고 있습니다.

연결실체가 피투자자 의결권의 과반수 미만을 보유하더라도, 피투자자의 관련활동을 일방적으로 지시할 수 있는 실질적인 능력을 가지기에 충분한 의결권을 보유하고 있다면 피투자자에 대한 힘을 보유하고 있는 것으로 판단하고 있습니다. 연결실체가 보유하고 있는 의결권이 피투자자에 대한 힘을 부여하기에 충분한지 여부를 평가할 때 다음 사항을 포함하여 모든 관련 사실과 상황을 고려하고 있습니다.

- 보유 의결권의 상대적 규모와 다른 의결권 보유자의 주식 분산 정도
- 연결실체, 다른 의결권 보유자 또는 다른 당사자가 보유한 잠재적 의결권
- 계약상 약정에서 발생하는 권리
- 과거 주총에서의 의결양상을 포함하여, 결정이 이루어져야 하는 시점에 연결실체가 관련활동을 지시하는 현재의 능력을 가지고 있는지를 나타내는 다른 추가적인 사실과 상황

종속기업의 연결은 지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 획득하는 날부터 시작되어 지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실할 때 중지됩니다. 특히 당기 중 취득 또는 처분한 종속기업과 관련된 수익과 비용은 취득이 사실상 완료된 날부터 또는 처분이 사실상 완료된 날까지 연결포괄손익계산서에 포함됩니다. 당기순손익과 기타포괄손익의 각 구성요소를 지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속시키고 있으며, 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도 총포괄손익은 지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속시키고 있습니다.

연결실체를 구성하는 기업이 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래나 사건에 대하여 연결재무제표에서 채택한 회계정책과 다른 회계정책을 사용한 경우에는 그 재무제표를 적절히 수정하여 연결재무제표를 작성하고 있습니다.

연결실체 내의 거래, 이와 관련된 자산과 부채, 수익과 비용 등은 연결재무제표 작성시 모두 제거하고 있습니다.

종속기업의 비지배지분은 연결실체의 자본과 별도로 식별합니다. 취득일에 피취득자에 대한 비지배지분의 요소가 현재의 지분이며 청산시에 보유자에게 기업 순자산의 비례적 몫에 대하여 권리를 부여하고 있는 경우에는 이러한 비지배지분은 취득일에 1) 공정가치와 2) 피취득자의 식별가능한 순자산에 대하여 인식한 금액 중 현재의 지분상품의 비례적 몫 중 하나의 방법으로 측정할 수 있습니다. 이러한 측정기준의 선택은 각 취득거래별로 이루어집니다. 그

밖의 모든 비지배지분 요소는 취득일의 공정가치로 측정합니다. 취득 후에 비지배지분의 장부금액은 최초 인식한 금액에 취득 이후 자본 변동에 대한 비지배지분의 비례지분을 반영한 금액입니다. 비지배지분이 부

(-)의 잔액이 되더라도 총포괄손익은 비지배지분에 귀속되고 있습니다.

지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 연결실체의 소유지분변동은 자본거래로 회계처리하고 있습니다. 연결실체의 지배지분과 비지배지분의 장부금액은 종속기업에 대한 상대적 지분변동을 반영하여 조정하고 있습니다. 비지배지분의 조정금액과 지급하거나 수취한 대가의 공정가치의 차이는 자본으로 직접 인식하고 지배기업의 소유주에게 귀속시키고 있습니다

지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실한 경우, (i) 수취한 대가 및 보유한 지분의 공정가치의 합계액과 (ii) 종속기업의 자산(영업권 포함)과 부채, 비지배지분의 장부금액의 차이금액을 처분손익으로 계상하고 있습니다. 종속기업과 관련하여 기타포괄손익으로 이전에 인식한 금액에 대하여 관련 자산이나 부채를 직접 처분한 경우의 회계처리(즉 당기손익으로 재분류하거나 이익잉여금으로 직접 대체)와 동일한 기준으로 회계처리하고 있습니다. 지배력을 상실한 날에 이전의 종속기업에 대한 투자자산의 공정가치는 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'에 따른 금융자산의 최초 인식시의 공정가치로 간주하거나 적절한 경우 관계기업 또는 공동기업에 대한 투자의 최초 인식시의 원가로 간주하고 있습니다.

## 2.3 사업결합

종속기업 및 사업의 취득은 취득법을 적용하여 회계처리하였습니다. 사업결합 이전대가는 피취득자에 대한 지배력을 대가로 이전하는 자산, 연결실체가 피취득자의 이전 소유주에 대하여 부담하는 부채 및 발행한 지분의 취득일의 공정가치의 합계로 산정하고 있습니다. 취득 관련원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

취득일에 식별가능한 취득자산, 인수부채 및 우발부채는 다음을 제외하고는 취득일에 공정가치로 인식하고 있습니다.

- 이연법인세자산이나 부채와 종업원급여약정과 관련된 자산이나 부채는 각각 기업회계기준서 제1012호 '법인세'와 기업회계기준서 제1019호 '종업원급여'에 따라 인식하고 측정하고 있습니다.
- 연결회사가 피취득자의 주식기준보상을 자신의 주식기준보상으로 대체하면서 발생한 부채나 지분상품은 기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상'에 따라 측정하고 있습니다.
- 기업회계기준서 제1105호 '매각예정비유동자산과 중단영업'에 따라 매각예정자산으로 분류된 비유동자산(또는 처분자산집단)은 기업회계기준서 제1105호에 따라 측정하고 있습니다.

영업권은 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액, 연결실체가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 공정가치의 합계금액이 취득일 현재 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 공정가치순액을 초과하는 금액으로 측정하고 있습니다. 취득일에 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 공정가치순액이 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액, 연결실체가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 공정가치의 합계금액을 초과하는 금액이 재검토 후에도 존재하는 경우에, 그 초과금액은 즉시 염가매수차익으로 당기손익에 반영

하고 있습니다.

사업결합으로 인한 연결실체의 이전대가에는 조건부 대가 약정으로 인한 자산과 부채를 포함하고 있으며 조건부 대가는 취득일의 공정가치로 측정하고 사업결합으로 인한 이전대가의 일부로 포함되어 있습니다. 취득일 이후 공정가치의 변동액은 측정기간 조정사항의 조건을 충족하는 경우 소급하여 조정하고 해당 영업권에서 조정하고 있습니다. 측정기간 조정사항이란 '조정기간'(취득일로부터 1년을 초과할 수 없음)동안 취득일 현재 존재하던 사실과 상황에 대한 추가적 정보를 획득하여 발생하는 조정사항을 말합니다.

측정기간 조정사항의 조건을 충족하지 않는 조건부 대가의 공정가치 변동액은 조건부 대가의 분류에 따라 회계처리하고 있습니다. 자본으로 분류된 조건부 대가는 이후보고일에 재측정하지 않고 결제되는 경우 자본으로 회계처리하고 있습니다. 그 밖의 조건부 대가는 이후 보고일에 공정가치로 재측정하고, 공정가치 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

단계적으로 이루어지는 사업결합에서 연결실체는 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분(공동영업 포함)을 취득일의 공정가치로 재측정하고 그 결과 차손익이 있다면 당기손익(또는 적절한 경우 기타포괄손익)으로 인식하고 있습니다. 취득일 이전에 피취득자에 대한 지분의 가치변동을 기타포괄손익으로 인식한 금액은 이전에 보유한지분을 직접 처분하였다면 적용할 기준과 동일하게 인식하고 있습니다.

사업결합에 대한 최초 회계처리가 사업결합이 발생한 보고기간 말까지 완료되지 못한다면, 연결실체는 회계처리가 완료되지 못한 항목의 잠정 금액을 연결재무제표에 보고하고 있습니다. 측정기간(위 참고) 동안에 취득일 현재 존재하던 사실과 상황에 대하여 새롭게 입수한 정보가 있는 경우 연결실체는 취득일에 이미 알았다라면 취득일에 인식된 금액의 측정에 영향을 주었을 그 정보를 반영하기 위하여 취득일에 인식한 잠정금액을 소급하여 조정하거나 추가적인 자산과 부채를 인식하고 있습니다.

## 2.4 외화환산

각 연결대상기업들의 개별재무제표는 그 기업의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화(기능통화)로 표시하고 있습니다. 연결재무제표를 작성하기 위해 개별기업들의 경영성과와 재무상태는 연결회사의 기능통화이면서 연결재무제표 작성을 위한 표시통화인 '원'으로 표시하고 있습니다.

연결재무제표 작성에 있어서 해당 기업의 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율로 기록됩니다. 매 보고기간 말에 화폐성 외화항목은 보고기간 말의 환율로 재환산하고 있습니다. 한편 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하지만, 역사적 원가로 측정되는 비화폐성 외화항목은 재환산하지 않습니다.

외환차이는 다음을 제외하고는 발생하는 기간의 당기손익으로 인식하고 있습니다.

- 미래 생산에 사용하기 위하여 건설중인 자산과 관련되고, 외화차입금에 대한 이자비용조정으로 간주되는 자산의 원가에 포함되는 외환차이
- 특정외화위험을 회피하기 위한 거래에서 발생하는 외환차이

해외사업장과 관련하여 예측할 수 있는 미래에 결제할 계획도 없고 결제될 가능성도 없는 채권이나 채무로서 해외사업장순투자의 일부를 구성하는 화폐성항목에서 발생하는 외환차이. 이러한 외환차이는 기타포괄손익으로 인식하고 순투자의 전부나 일부 처분시점에서 자본에서 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

연결재무제표를 작성하기 위하여 연결실체에 포함된 해외사업장의 자산과 부채는 보고기간 말의 환율을 사용하여 '원'으로 표시하고 있습니다. 만약 환율이 당해 기간 동안 중요하게 변동하여 거래일의 환율을 사용하여야 하는 상황이 아니라면, 손익항목은 당해 기간의 평균환율로 환산하고 있으며, 이로 인하여 발생한 외환차이를 기타포괄손익으로 인식하고 외화환산적립금(적절한 경우 비지배지분에 배분)에 누계하고 있습니다.

해외사업장을 처분하는 경우(즉 연결실체의 해외사업장에 대한 지분 전부의 처분, 해외사업장을 포함한 종속기업에 대한 지배력의 상실을 가져오는 처분, 공동약정의 지분의 부분적 처분 또는 해외사업장을 포함한 관계기업에 대한 지분의 부분적 처분 이후 보유하는 지분이 해외사업장을 포함하는 금융자산이 되는 경우), 지배기업에 귀속되는 해외사업장관련 외환차이의 누계액 전액을 당기손익으로 재분류하고 있습니다. 비지배지분에 귀속되는 그 해외사업장과 관련된 외환차이의 누계액은 제거하지만, 당기손익으로 재분류하지 않습니다.

해외사업장을 포함한 종속기업에 대한 지배력의 상실을 가져오지 않는 일부 처분의 경우, 외환차이의 누계액 중 비례적 지분을 비지배지분으로 재귀속시키고 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이 외의 모든 일부 처분의 경우(즉 유의적인 영향력이나 공동지배력의 상실을 가져오지 않는 연결실체의 관계기업이나 공동기업에 대한 소유지분의 감소)에는 외환차이의 누계액 중 비례적 지분을 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

해외사업장의 취득으로 발생하는 영업권과 식별가능한 자산과 부채에 대한 공정가치조정액은 해외사업장의 자산과 부채로 처리하고 보고기간 말의 환율로 환산하고 있으며, 이로 인한 외환차이는 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다.

## 2.5 현금및현금성자산

현금및현금성자산은 보유중인 현금, 은행예금, 기타 취득 당시 만기일이 3개월 이내에 도래하는 매우 유동적인 단기 투자자산을 포함하고 있습니다. 당좌차월은 연결재무상태표상 단기차입금 계정에 포함됩니다.

## 2.6 금융자산 및 금융부채

금융자산 및 금융부채는 연결실체가 계약의 당사자가 되는 때에 연결실체의 연결재무상태표에 인식하고 있습니다. 금융자산 및 금융부채는 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권을 제외하고는 최초 인식시 공정가치로 측정하고 있습니다. 금융자산의 취득이나 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시 금융자산 또는 금융부채의 공정가치에 차감하거나 가산하고 있습니다. 다만 당기손익-공정가치측정금융자산의 취득이나 당기손익-공정가치측정금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

## 2.7 금융자산

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 모두 매매일에 인식하거나 제거하고 있습니다. 금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 관련 시장의 규정이나 관행에 의하여 일반적으로 설정된 기간 내에 금융상품을 인도하는 계약조건에 따라 금융자산을 매입하거나 매도하는 계약입니다.

모든 인식된 금융자산은 후속적으로 금융자산의 분류에 따라 상각후원가나 공정가치로 측정합니다.

#### 1) 금융자산의 분류

다음의 조건을 충족하는 채무상품은 후속적으로 상각후원가로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위하여 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유한다.
- 금융자산의 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생한다.

다음의 조건을 충족하는 채무상품은 후속적으로 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유한다.
- 금융자산의 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생한다.

상기 이외의 모든 금융자산은 후속적으로 당기손익-공정가치로 측정합니다.

상기에 기술한 내용에도 불구하고 연결실체는 금융자산의 최초 인식시점에 다음과 같은 취소불가능한 선택 또는 지정을 할 수 있습니다.

- 특정 요건을 충족하는 경우(아래 1-3) 참고) 지분상품의 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시하는 선택을 할 수 있습니다.
- 당기손익-공정가치측정항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우(아래 1-4) 참고) 상각후원가측정금융자산이나 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 요건을 충족하는 채무상품을 당기손익-공정가치측정항목으로 지정할 수 있습니다.

#### 1-1) 상각후원가 및 유효이자율법

유효이자율법은 채무상품의 상각후원가를 계산하고 관련 기간에 걸쳐 이자수익을 배분하는 방법입니다. 취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산의 경우를 제외하고는 유효이자율은 금융자산의 기대존속기간이나(적절하다면) 그보다 짧은 기간에 걸쳐, 지급하거나 수취하는 수수료와 포인트(유효이자율의 주요 구성요소임), 거래원가 및 기타 할증액 또는 할인액을 포



합하되 기대신용손실은 고려하지 않고 예상되는 미래현금수취액의 현재가치를 최초 인식시 총장부금액과 정확히 일치시키는 이자율입니다. 취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산의 경우 신용조정 유효이자율은 기대신용손실을 고려한 기대현금흐름의 현재가치를 최초 인식시점의 상각후원가로 할인하여 계산합니다.

금융자산의 상각후원가는 최초 인식시점에 측정한 금액에서 상환된 원금을 차감하고 최초 인식금액과 만기금액의 차액에 유효이자율법을 적용하여 계산한 상각누계액을 가감한 금액에 손실충당금을 조정한 금액입니다. 금융자산의 총장부금액은 손실충당금을 조정하기 전 금융자산의 상각후원가입니다.

이자수익은 상각후원가와 기타포괄손익-공정가치로 후속측정하는 채무상품에 대해 유효이자율법을 적용하여 인식합니다. 취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산을 제외한 금융자산의 경우 이자수익은 금융자산의 총장부금액에 유효이자율을 적용하여 계산합니다(후속적으로 신용이 손상된 금융자산은 제외). 후속적으로 신용이 손상된 금융자산의 경우 이자수익은 금융자산의 상각후원가에 유효이자율을 적용하여 인식합니다. 만약 후속 보고기간에 신용이 손상된 금융상품의 신용위험이 개선되어 금융자산이 더 이상 손상되지 않는 경우 이자수익은 금융자산의 총장부금액에 유효이자율을 적용하여 인식합니다.

취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산의 경우 이자수익은 최초 인식시점부터 금융자산의 상각후원가에 신용조정 유효이자율을 적용하여 인식합니다. 후속적으로 금융자산의 신용위험이 개선되어 금융자산이 더 이상 손상되지 않는 경우에도 이자수익의 계산을 총장부금액 기준으로 변경하지 아니합니다.

이자수익은 당기손익으로 인식하며 '금융수익-유효이자율법에 따른 이자수익' 항목으로 계상하고 있습니다.

#### 1-2) 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 분류되는 채무상품

공정가치는 주석 34에서 설명하고 있는 방법에 따라 결정됩니다. 최초 인식시점에 채무상품은 공정가치에 거래원가를 가산하여 측정합니다. 후속적으로 외화환산손익, 손상차손(환입) 및 유효이자율법에 따른 이자수익의 결과에 따른 채무상품의 장부금액 변동은 당기손익으로 인식합니다. 당기손익으로 인식되는 금액은 채무상품이 상각후원가로 측정되었더라면 당기손익으로 인식되었을 금액과 동일합니다. 이를 제외한 채무상품의 모든 장부금액의 변동은 기타포괄손익으로 인식하며 평가손익누계액으로 누적됩니다. 채무상품이 제거될 때 기타포괄손익으로 인식되었던 누적손익은 당기손익으로 재분류됩니다.

#### 1-3) 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 지정된 지분상품

연결실체는 최초 인식시점에 지분상품에 대한 투자를 기타포괄손익-공정가치 항목으로 지정하는 취소 불가능한 선택(상품별)을 할 수 있습니다. 만일 지분상품이 단기매매항목이거나 사업결합에서 취득자가 인식하는 조건부 대가인 경우에는 기타포괄손익-공정가치측정항목으로의 지정은 허용되지 아니합니다.

기타포괄손익-공정가치항목에 해당하는 지분상품에 대한 투자는 최초 인식시 공정가치에 거래원가를 가산하여 인식합니다. 후속적으로 공정가치로 측정하며 공정가치의 변동에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하며 평가손익누계액으로 누적됩니다. 지분상품이 처분

되는 시점에 누적손익은 당기손익으로 재분류되지 않으며 이익잉여금으로 대체됩니다.

지분상품에 대한 투자의 배당금이 명백하게 투자원가의 회수를 나타내지 않는다면 그러한 배당금은 기업회계기준서 제1109호에 따라 당기손익으로 인식합니다. 배당금은 '금융수익' 항목으로 계상하고 있습니다.

연결실체는 최초 인식시점에 단기매매항목이 아닌 모든 지분상품투자에 대하여 기타포괄손익-공정가치 항목으로 지정하였습니다.

다음의 경우 금융자산은 단기매매항목에 해당합니다.

- 주로 단기간에 매각할 목적으로 취득하는 경우
- 최초 인식시점에 공동으로 관리하는 특정 금융상품 포트폴리오의 일부로 운용 형태가 단기적 이익 획득 목적이라는 증거가 있는 경우
- 파생상품 (금융보증계약인 파생상품이나 위험회피항목으로 지정되고 효과적인 파생상품은 제외)

#### 1-4) 당기손익-공정가치측정금융자산

상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정 요건을 충족하지 않는 금융자산은 당기손익-공정가치로 측정합니다.

- 단기매매항목이 아니고 사업결합에서의 조건부 대가가 아닌 지분상품에 대해 최초인식시점에 기타포괄손익-공정가치항목으로 지정하지 않은 경우 동 지분상품은 당기손익-공정가치측정항목으로 분류합니다(상기 1-3) 참고).
- 상각후원가측정항목의 요건이나 기타포괄손익-공정가치측정항목의 요건을 충족하지 못하는 채무상품(상기 1-1) 및 1-2) 참고)은 당기손익-공정가치측정항목으로 분류합니다. 또한 당기손익-공정가치측정항목으로의 지정이 서로 다른 기준에 따라 자산이나 부채를 측정하거나 그에 따른 손익을 인식하는 경우에 측정 또는 인식상 발생하는 불일치('회계 불일치')를 제거하거나 유의적으로 감소시킨다면 상각후원가측정항목의 요건이나 기타포괄손익-공정가치측정항목의 요건을 충족하는 채무상품을 최초 인식시점에 당기손익-공정가치측정항목으로 지정할 수 있습니다.

당기손익-공정가치측정금융자산은 매 보고기간말 공정가치로 측정하며, 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한 공정가치 변동에 따른 손익을 당기손익으로 인식합니다. 당기손익으로 인식한 순손익에는 금융자산으로부터 획득한 배당금이 포함되어 있으며 '금융수익' 항목으로 계상하고 있습니다. 공정가치는 주석 34에서 설명하고 있는 방법에 따라 결정됩니다.

#### 2) 외화환산손익

외화로 표시되는 금융자산의 장부금액은 외화로 산정되며 보고기간말 현물환율로 환산합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산의 경우(위험회피관계로 지정된 부분 제외) 환율차이는 '기타영업외손익'항목에 당기손익으로 인식됩니다.
- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품의 경우(위험회피관계로 지정된 부분제외)

채무상품의 상각후원가의 환율차이는 '기타영업외손익' 항목에 당기손익으로 인식됩니다. 당기손익으로 인식하는 외화요소는 상각후원가로 측정하는 경우와 동일하기 때문에 장부금액(공정가치)의 환산에 기초한 잔여 외화요소는 평가손익누계액 항목에 기타포괄손익으로 인식됩니다.

- 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 경우 (위험회피관계로지정된부분제외)환율차이는 공정가치변동에 따른 손익의 일부로 '기타영업외손익' 항목에 당기손익으로 인식됩니다.

- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품의 경우 평가손익누계액 항목에 기타포괄손익으로 인식됩니다.

### 3) 금융자산의 손상

연결실체는 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자, 리스채권, 매출채권 및 계약자산과 금융보증계약에 대한 기대신용손실을 손실충당금으로 인식합니다. 기대신용손실의 금액은 매 보고기간에 금융상품의 최초 인식 이후 신용위험의 변동을 반영하여 갱신됩니다.

연결실체는 매출채권, 계약자산 및 리스채권에 대해 전체기간 기대신용손실을 인식합니다. 이러한 금융자산에 대한 기대신용손실은 연결실체의 과거 신용손실 경험에 기초한 충당금 설정률표를 사용하여 추정하며, 차입자 특유의 요소와 일반적인 경제 상황 및 적절하다면 화폐의 시간가치를 포함한 현재와 미래 예측 방향에 대한 평가를 통해 조정됩니다.

이를 제외한 금융자산에 대해서는 최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가한 경우 전체기간 기대신용손실을 인식합니다. 그러나 최초 인식 후 금융자산의 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우 연결실체는 금융상품의 기대신용손실을 12개월 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정합니다.

전체기간 기대신용손실은 금융상품의 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건에 따른 기대신용손실을 의미합니다. 반대로 12개월 기대신용손실은 보고기간말 후 12개월 내에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인해 기대되는 전체기간 기대신용손실의 일부를 의미합니다.

#### 3-1) 신용위험의 유의적 증가

최초 인식 후에 금융상품의 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 보고기간 말의 금융상품에 대한 채무불이행 발생위험을 최초 인식일의 채무불이행 발생위험과 비교합니다. 이러한 평가를 하기 위해 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있는 과거 경험 및 미래전망 정보를 포함하여 합리적이고 뒷받침될 수 있는 양적·질적정보를 모두 고려합니다. 연결실체가 이용하는 미래전망 정보에는 경제전문가 보고서와 재무분석가, 정부기관, 관련 싱크탱크 및 유사기관 등에서 얻은 연결실체의 차입자가 영위하는 산업의 미래전망뿐만 아니라 연결실체의 핵심영업과 관련된 현재 및 미래 경제정보에 대한 다양한 외부자료를 고려하는 것이 포함됩니다.

특히 최초 인식 후에 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 다음의 사항을 고려하고 있습니다.

- 금융상품의 (이용할 수 있는 경우) 외부 또는 내부 신용등급의 실제 또는 예상되는 유의적인 악화
- 특정 금융상품의 신용위험에 대한 외부 시장지표의 유의적인 악화. 예를 들어 신용스프레드, 차입자에 대한 신용부도스왑가격의 유의적인 증가 또는 금융자산의 공정가치가 상각후 원가에 미달하는 기간이나 정도
- 차입자의 영업성과의 실제 또는 예상되는 유의적인 악화
- 현재에 존재하거나 미래에 예측되는 사업적, 재무적, 경제적 상황의 불리한 변동으로서 차입자가 채무를 지급할 수 있는 능력에 유의적인 하락을 일으킬 것으로 예상되는 변동
- 같은 차입자의 그 밖의 금융상품에 대한 신용위험의 유의적인 증가
- 차입자의 규제상·경제적·기술적 환경의 실제 또는 예상되는 유의적인 불리한 변동으로서 채무를 지급할 수 있는 차입자의 능력에 유의적인 하락을 일으키는 변동

이러한 평가 결과와 상관 없이 계약상 지급이 30일을 초과하여 연체되는 경우에는 이를 반증하는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보가 없다면 금융상품의 신용위험이 최초 인식 이후 유의적으로 증가하였다고 간주합니다.

상기 사항에도 불구하고 연결실체는 보고기간 말에 금융상품이 낮은 신용위험을 갖는다고 결정하는 경우에는 해당 금융상품의 신용위험이 유의적으로 증가하지 않았다고 보고 있습니다. (1) 금융상품의 채무불이행 발생 위험이 낮고 (2) 단기적으로 차입자가 계약상 현금흐름 지급의무를 이행할 수 있는 강한 능력을 갖고 있으며 (3) 장기적으로는 경제 환경과 사업 환경의 불리한 변화 때문에 차입자가 계약상 현금흐름 지급의무를 이행할 수 있는 능력이 약해질 수도 있으나 반드시 약해지지 않는 경우에 금융상품이 낮은 신용위험을 갖는다고 결정합니다.

연결실체는 국제적인 통념에 따라 외부신용등급이 '투자등급'에 해당하는 금융자산 또는 외부신용등급을 이용할 수 없는 경우에 내부등급이 '정상'에 해당하는 금융자산은 낮은 신용위험을 갖는다고 판단합니다. '정상'은 거래상대방이 견실한 재무상태를 가지고 있으며 연체된 금액이 없다는 것을 의미합니다.

금융보증계약의 경우 연결실체가 취소 불가능한 약정의 당사자가 된 날이 손상 목적의 금융상품을 평가하기 위한 목적의 최초 인식일입니다. 금융보증계약의 최초 인식 이후 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 특정 채무자가 계약을 이행하지 못할 위험의 변동을 고려합니다.

연결실체는 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 판단하기 위해 사용되는 요건의 효과성을 정기적으로 검토하고 있으며, 그러한 요건이 연체가 되기 전에 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 판단할 수 있다는 확신을 갖는데 적절하도록 그러한 요건을 수정하고 있습니다.

### 3-2) 채무불이행의 정의

연결실체는 과거 경험상 차입자가 계약이행조건을 위반한 경우 내부 신용위험관리목적상 채무불이행 사건을 구성하는 것으로 간주합니다.

연결실체는 채무불이행을 더 늦게 인식하는 요건이 보다 적절하다는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보가 없다면 금융자산이 90일을 초과하여 연체하는 경우에 채무불이행이 발생하

였다고 간주합니다.

### 3-3) 신용이 손상된 금융자산

금융자산의 추정미래현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 생긴 경우에 해당 금융자산의 신용은 손상된 것입니다. 금융자산의 신용이 손상된 증거는 다음의 사건에 대한 관측 가능한 정보를 포함하고 있습니다.

- ① 발행자나 차입자의 유의적인 재무적 어려움
- ② 채무불이행이나 연체 같은 계약위반 (상기 3-2) 참고)
- ③ 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적 또는 계약상 이유로 인한 차입조건의 불가피한 완화
- ④ 차입자의 파산 가능성이 높아지거나 그 밖의 재무구조조정 가능성이 높아짐
- ⑤ 재무적 어려움으로 해당 금융자산에 대한 활성시장의 소멸

### 3-4) 제각정책

차입자가 청산하거나 파산 절차를 개시하는 때 또는 매출채권의 경우 법률상 소멸시효가 완성되는 때 중 빠른 날과 같이 차입자가 심각한 재무적 어려움을 겪고 있다는 점을 나타내는 정보가 있으며 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경우에 금융자산을 제각합니다. 제각된 금융자산은 적절한 경우 법률 자문을 고려하여 연결회사의 회수절차에 따른 집행 활동의 대상이 될 수 있습니다.

### 3-5) 기대신용손실의 측정 및 인식

기대신용손실의 측정은 채무불이행 발생확률, 채무불이행시 손실률(즉 채무불이행이 발생했을 때 손실의 크기) 및 채무불이행에 대한 노출액에 따라 결정됩니다. 채무불이행 발생확률 및 채무불이행시 손실률은 상기에서 기술한 바와 같이 과거정보에 기초하며 미래전망 정보에 의해 조정됩니다.

금융자산의 채무불이행에 대한 노출액은 보고기간 말 그 자산의 총장부금액을 나타내며, 금융보증계약의 경우 보고기간 말 현재 보증을 제공받고 있는 이미 실행된 채무상품의 금액에 과거 추세와 채무자의 특정미래 재무적 필요성에 대한 연결실체의 이해 및 기타 관련된 미래전망 정보에 기초한채무불이행 시점까지 차입자에 의해 미래에 실행될 것으로 예상되는 추가적인 보증금액을 포함하고 있습니다.

금융자산의 경우 기대신용손실은 계약에 따라 지급받기로 한 모든 계약상 현금흐름과 수취할 것으로 예상되는 모든 현금흐름의 차이를 최초 유효이자율로 할인한 금액입니다. 리스채권의 경우 기대신용손실을 산정하기 위한 현금흐름은 기업회계기준서제1116호 리스에 따라 리스채권을 측정할 때 사용한 현금흐름과 일관됩니다.

금융보증계약의 경우 연결실체는 보증대상 금융상품의 계약조건에 따라 채무자의 채무불이행 사건에 대해서만 지급할 것을 요구받으며, 기대신용손실은 발생한 신용손실에 대해 피보증인에게 변제할 것으로 예상되는 금액에서 피보증인, 채무자, 그 밖의 제삼자에게서 수취할 것으로 예상되는 금액을 차감하여 산정하고 있습니다.

전기에 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 금융상품에 대한 손실충당금을 측정하였으나 당기에 더는 전체기간 기대신용손실의 요건에 해당하지 않는다고 판단하는 경우에는 당기말에 12개월 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다(간편법 적용 대상 금융자산 제외).

모든 금융자산에 대한 손상 관련 손익은 당기손익으로 인식하며 손실충당금 계정을 통해 해당 자산의 장부금액을 조정합니다. 다만 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자의 경우에는 기타포괄손익으로 인식하여 손익누계액에 누적되며 연결재무상태표에서 금융자산의 장부금액을 줄이지 아니합니다.

#### 4) 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산을 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 다른 기업에게 이전할 때에만 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지도 않고 보유하지도 않으며, 양도한 금융자산을 계속하여 통제하고 있다면, 연결실체는 당해 금융자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고 있습니다. 만약 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하고 있다면, 연결실체는 당해 금융자산을 계속 인식하고 수취한 대가는 담보 차입으로 인식하고 있습니다.

상각후원가로 측정하는 금융자산을 제거하는 경우, 당해 자산의 장부금액과 수취하거나 수취할 대가의 합계의 차이를 당기손익으로 인식합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자를 제거하는 경우 이전에 인식한 손익누계액을 당기손익으로 재분류합니다. 반면에 최초 인식시점에 기타포괄손익-공정가치항목으로 지정한 지분상품에 대한 투자는 이전에 인식한 손익누계액을 당기손익으로 재분류하지 않으나 이익잉여금으로 대체합니다.

### 2.8 재고자산

재고자산의 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 현재의 상태로 이르게 하는 데 발생한 기타 원가 모두를 포함하여 인식합니다.

원가는 고정 및 변동간접비의 체계적인 배부액으로, 재고자산분류별로 가장 적합한 방법으로 측정하고 있으며, 단위 원가의 측정방법은 개별법을 사용하고 있습니다.

또한, 재고자산은 취득이후 후속기간마다 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정되어집니다. 순실현가능가치는 정상적인 영업과정의 예상판매가격에서 예상되는 추가완성원가와 판매비용을 차감한 금액으로하고, 매 후속기간에 순실현가능가치를 재평가합니다. 재고자산의 감액을 초래했던 상황이 해소되거나 경제상황의 변동으로 순실현가능가치가 상승한 명백한 증거가 있는 경우에는 최초의 장부금액을 초과하지 않는 범위 내에서 평가손실을 환입합니다.

### 2.9 관계기업과 공동기업에 대한 투자

관계기업이란 연결실체가 유의적인 영향력을 보유하며, 종속기업이나 공동기업이 아닌 기업

을 말합니다. 유의적인 영향력이란 피투자회사의 재무정책과 영업정책에 관한 의사결정에 참여할 수 있는 능력으로 그러한 정책에 대한 지배력이나 공동지배력은 아닌 것을 말합니다.

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

관계기업이나 공동기업에 대한 투자가 기업회계기준서 제1105호 '매각예정비유동자산과 중단영업'에 의하여 매각예정자산으로 분류되는 경우를 제외하고는 관계기업과 공동기업의 당기순손익, 자산과 부채는 지분법을 적용하여 연결재무제표에 포함됩니다. 지분법을 적용함에 있어 관계기업과 공동기업투자는 취득원가에서 지분 취득 후 발생한 관계기업과 공동기업의 순자산에 대한 지분변동액을 조정하고, 각 관계기업과 공동기업투자에 대한 손상차손을 차감한 금액으로 연결재무상태표에 표시하였습니다. 관계기업과 공동기업에 대한 연결실체의 지분(실질적으로 관계기업과 공동기업에 대한 연결실체의 순투자의 일부분을 구성하는 장기투자항목을 포함)을 초과하는 관계기업과 공동기업의 손실은 연결실체가 법적의무 또는 의제의무를 지니고 있거나 관계기업과 공동기업을 대신하여 지급하여야 하는 경우에만 인식합니다.

관계기업이나 공동기업에 대한 투자는 피투자자가 관계기업 또는 공동기업이 되는 시점부터 지분법을 적용하여 회계처리 합니다. 취득일 현재 관계기업과 공동기업의 식별가능한 자산, 부채 그리고 우발부채의 공정가치순액 중 연결실체의 지분을 초과하는 매수원가는 영업권으로 인식하며, 영업권은 투자자산의 장부금액에 포함됩니다. 매수원가를 초과하는 식별가능한 자산, 부채 그리고 우발부채의 순공정가치에 대한 연결실체의 지분해당액이 채점도 후에도 존재하는 경우에는 당기손익으로 인식됩니다.

연결실체는 관계기업과 공동기업투자에 대한 손상차손 인식여부를 기업회계기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자' 규정에 따라 판단하고 있습니다. 손상징후가 있는 경우, 관계기업과 공동기업투자의 전체 장부금액(영업권 포함)을 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'에 따라 회수가능액(순공정가치와 사용가치 중 큰 금액)과 비교하여 손상검사를 하고 있습니다. 인식된 손상차손은 관계기업과 공동기업투자의 장부금액의 일부를 구성하는 어떠한 자산(영업권 포함)에도 배분하지 않습니다. 그리고 손상차손의 환입은 기업회계기준서 제1036호에 따라 이러한 투자자산의 회수가능액이 후속적으로 증가하는 만큼 인식하고 있습니다.

연결실체는 관계기업이나 공동기업의 정의를 충족하지 못하게 된 시점부터 지분법의사용을 중단합니다. 관계기업과 공동기업에 대한 유의적인 영향력을 상실한 이후에도 기존의 관계기업과 공동기업에 대한 투자자산 중 일부를 계속 보유하고 있다면, 유의적인 영향력을 상실한 시점의 당해 투자자산의 공정가치를 기업회계기준서 제1109호에 따른 금융자산의 최초인식시의 공정가치로 간주합니다. 이 때 보유하는 투자자산의 장부금액과 공정가치의 차이는 관계기업(또는 공동기업)처분손익에 포함하여 당기손익으로 인식합니다. 또한 투자자는 관계기업과 공동기업이 관련 자산이나 부채를 직접 처분한 경우의 회계처리와 동일한 기준으로 그 관계기업 및 공동기업과 관련하여 기타포괄손익으로 인식한 모든 금액에 대하여 회계처리합니다. 그러므로 관계기업이 이전에 기타포괄손익으로 인식한 손익을 관련 자산이나 부채의 처분으로당기손익으로 재분류하게 되는 경우, 연결실체는 관계기업과 공동기업에 대한 유의적인 영향력을 상실한 때에 손익을 자본에서 당기손익으로 재분류(재분류 조정)합니다.

다.

그리고 관계기업이나 공동기업에 대한 소유지분이 감소하지만 지분법을 계속 적용하는 경우에는 이전에 기타포괄손익으로 인식했던 손익이 관련 자산이나 부채의 처분에 따라 당기손익으로 재분류되는 경우라면, 그 손익 중 소유지분의 감소와 관련된 비례적 부분을 당기손익으로 재분류합니다. 또한 관계기업이나 공동기업에 대한 투자의 일부가 매각예정분류 기준을 충족하는 경우 기업회계기준서 제1105호를 적용하고 있습니다.

관계기업투자가 공동기업투자가 되거나 반대로 공동기업투자가 관계기업투자로 되는 경우, 연결실체는 지분법을 계속 적용하며 잔여 보유지분을 재측정하지 않습니다.

연결실체가 관계기업이나 공동기업과 거래를 하는 경우, 관계기업과 공동기업의 거래에서 발생한 손익은 연결실체와 관련이 없는 관계기업과 공동기업에 대한 지분에 해당하는 부분만을 연결실체의 연결재무제표에 인식하고 있습니다.

연결실체는 지분법을 적용하지 않고 순투자의 일부를 구성하는 관계기업과 공동기업에 대한 장기투자지분에 손상요구사항을 포함한 기업회계기준서 제1109호 금융상품을 적용합니다. 또한 장기투자지분에 기업회계기준서 제1109호를 적용할 때, 연결실체는 기업회계기준서 제1028호에서 요구되는 장부금액에 대한 조정사항들을 고려하지 않습니다. 그러한 조정사항의 예로 기업회계기준서 제1028호에 따른 손상평가 또는 피투자자의 손실배분으로 인한 장기투자지분의 장부금액 조정사항을 들 수 있습니다.

## 2.10 영업권

사업결합에서 발생하는 영업권은 지배력을 획득하는 시점(취득일)에 원가에서 누적손상차손을 차감하여 인식하고 있습니다.

손상검사를 위하여 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과가 예상되는 연결실체의 현금창출단위(또는 현금창출단위집단)에 배분됩니다.

영업권이 배분된 현금창출단위에 대해서는 매년 그리고 손상을 시사하는 징후가 있을 때마다 손상검사를 수행합니다. 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달할 경우, 손상차손은 먼저 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액을 감소시키고 잔여손상차손은 현금창출단위를 구성하는 다른 자산들의 장부금액에 비례하여 배분하고 있습니다. 영업권의 손상차손은 당기손익으로 직접 인식되어 있습니다. 영업권에 대해 인식한 손상차손은 추후에 환입할 수 없습니다.

관련 현금창출단위를 처분할 경우 관련 영업권 금액은 처분손익의 결정에 포함됩니다.

관계기업을 취득함에 따라 발생하는 영업권에 대한 연결실체의 회계정책은 주석 2.9에 설명되어 있습니다.

## 2.11 유형자산

유형자산은 원가로 측정하고 있으며 최초 인식 후에 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 유형자산의 원가는 당해 자산



의 매입 또는 건설과 직접적으로 관련되어 발생한 지출로서 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 데 직접 관련되는 원가와 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는 데 소요될 것으로 최초로 추정되는 원가를 포함하고 있습니다.

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

유형자산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 이를 제외한 유형자산은 아래에 제시된 개별 자산별로 추정된 경제적 내용연수 동안 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

구분	내용연수
건물	25년~40년
건축물	40년
비품	3년~25년
기계장치/차량운반구/공구와기구/기타유형자산	3년~20년

유형자산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간 말에 재검토하고 있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

유형자산을 처분하거나 사용이나 처분을 통한 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 해당 유형자산의 장부금액을 연결재무상태표에서 제거하고 있습니다. 유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 유형자산이 제거되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

## 2.12 투자부동산

임대수익이나 시세차익을 얻기 위하여 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를 포함하여 최초 인식시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

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

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 경제적 내용연수에 따라 25~40년을 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

투자부동산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간 말에 재검토하고 있으며,

이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다

투자부동산을 처분하거나, 투자부동산의 사용을 영구히 중지하고 처분으로도 더 이상의 미래경제적효익을 기대할 수 없는 경우에 해당 투자부동산의 장부금액을 연결재무상태표에서 제거하고 있습니다. 투자부동산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 투자부동산이 제거되는 시점의 당기손익으로 인식하고 있습니다.

## 2.13 무형자산

### 1) 개별취득하는 무형자산

내용연수가 유한한 개별 취득하는 무형자산은 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 인식하며, 추정내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각비를 계상하고 있습니다. 무형자산의 내용연수 및 상각방법은 매 보고기간 종료일에 재검토하고 있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다. 내용연수가 비한정인 개별 취득하는 무형자산은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 인식합니다.

### 2) 내부적으로 창출한 무형자산 - 연구 및 개발원가

연구활동에 대한 지출은 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있습니다. 개발활동(또는 내부프로젝트의 개발단계)과 관련된 지출은 해당 개발계획의 결과가 새로운 제품의 개발이나 실질적 기능 향상을 위한 것이며 연결회사가 그 개발계획의 기술적, 상업적달성가능성이 높고 소요되는 자원을 신뢰성있게 측정가능한 경우에만 무형자산으로 인식하고 있습니다.

내부적으로 창출한 무형자산의 취득원가는 그 무형자산이 위에서 기술한 인식조건을 최초로 충족시킨 시점 이후에 발생한 지출의 합계이며, 내부적으로 창출한 무형자산으로 인식되지 않는 개발원가는 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 내부적으로 창출한 무형자산은 최초 인식 후에 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시하고 있습니다.

### 3) 사업결합으로 취득한 무형자산

사업결합으로 취득하고 영업권과 분리하여 인식한 무형자산의 취득원가는 취득일의 공정가치로 측정하고, 최초 인식 후에 사업결합으로 취득한 무형자산은 최초 인식 후에 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시하고 있습니다.

### 4) 무형자산의 제거

무형자산을 처분하거나 사용이나 처분을 통한 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 해당 무형자산의 장부금액을 연결재무상태표에서 제거하고 있습니다. 무형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 무형자산이 제거되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

## 2.14 영업권을 제외한 유·무형자산의 손상

영업권을 제외한 유·무형자산은 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 매 보고기간말마다 검토하고 있으며, 자산손상을 시사하는 징후가 있는 경우에는 손상차손금액을 결정하기 위하여 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 연결실체는 개별 자산별로 회수가능액을 추정하고 있으며, 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없는 경우에는 그 자산이 속하는 현금창출단위의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 공동자산은 합리적이고 일관된 배분기준에 따라 개별 현금창출단위에 배분하며, 개별 현금창출단위로 배분할 수 없는 경우에는 합리적이고 일관된 배분기준에 따라 배분될 수 있는 최소 현금창출단위집단에 배분하고 있습니다.

비한정내용연수를 가진 무형자산 또는 아직 사용할 수 없는 무형자산은 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 손상검사를 실시하고 있습니다.

회수가능액은 개별 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액으로 측정하며, 자산(또는 현금창출단위)의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우에는 자산(또는 현금창출단위)의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키고 감소된 금액은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

과거기간에 인식한 손상차손을 환입하는 경우 개별 자산(또는 현금창출단위)의 장부금액은 수정된 회수가능액과 과거기간에 손상차손을 인식하지 않았다면 현재 기록되어 있을 장부금액 중 작은 금액으로 결정하고 있으며, 해당 손상차손환입은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

## 2.15 금융부채 및 지분상품

### 1) 금융부채·자본 분류

채무상품과 지분상품은 계약의 실질 및 금융부채와 지분상품의 정의에 따라 금융부채 또는 자본으로 분류하고 있습니다.

또한 연결실체는 발행한 금융상품의 계약조건이 후속적으로 변경되지 않은 경우에는 금융상품의 최초인식 이후 금융부채 또는 지분상품의 분류를 재검토하지 않습니다.

### 2) 지분상품

지분상품은 기업의 자산에서 모든 부채를 차감한 후의 잔여지분을 나타내는 모든 계약입니다. 연결실체가 발행한 지분상품은 발행금액에서 직접발행원가를 차감한 순액으로 인식하고 있습니다.

자기지분상품을 재취득하는 경우, 이러한 지분상품은 자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 않습니다.

### 3) 금융부채

금융부채는 연결회사가 계약의 당사자가 되는 때에 인식하고 있습니다. 금융부채는 최초 인

식시 공정가치로 측정하고 있습니다. 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시 금융부채의 공정가치에 차감하거나 부가하고 있습니다. 다만 당기손익-공정가치측정금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

모든 금융부채는 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하거나 당기손익-공정가치로 측정합니다. 그러나 금융자산의 양도가 제거요건을 충족하지 못하거나 지속적 관련 접근법이 적용되는 경우에 발생하는 금융부채와 발행한 금융보증계약은 아래에 기술하고 있는 특정한 회계정책에 따라 측정됩니다.

#### 4) 당기손익-공정가치측정금융부채

금융부채는 사업결합에서 취득자의 조건부대がい거나 단기매매항목이거나 최초 인식시 당기손익인식항목으로 지정할 경우 당기손익-공정가치측정금융부채로 분류하고 있습니다.

다음의 경우 금융부채는 단기매매항목에 해당합니다.

- 주로 단기간에 재매입할 목적으로 부담하는 경우
- 최초 인식시점에 공동으로 관리하는 특정 금융상품 포트폴리오의 일부로 운용 형태가 단기적 이익 획득 목적이라는 증거가 있는 경우
- 파생상품 (금융보증계약인 파생상품이나 위험회피항목으로 지정되고 효과적인 파생상품은 제외)

다음의 경우 단기매매항목이 아니거나 또는 사업결합의 일부로 취득자가 지급하는 조건부대가가 아닌 금융부채는 최초 인식시점에 당기손익인식항목으로 지정할 수 있습니다.

- 당기손익인식항목으로 지정함으로써, 지정하지 않았더라면 발생할 수 있는 측정이나 인식상의 불일치를 제거하거나 상당히 감소시킬 수 있는 경우
- 금융부채가 연결회사의 문서화된 위험관리나 투자전략에 따라 금융상품집합(금융자산, 금융부채 또는 금융자산과 금융부채의 조합으로 구성된 집합)의 일부를 구성하고, 공정가치 기준으로 관리하고 그 성과를 평가하며, 그 정보를 내부적으로 제공하는 경우
- 금융부채가 하나 이상의 내재파생상품을 포함하는 계약의 일부를 구성하고 기업회계기준서 제1109호에 따라 합성계약 전체(자산 또는 부채)를 당기손익인식항목으로 지정할 수 있는 경우

당기손익-공정가치측정금융부채는 공정가치로 측정하며 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한 공정가치의 변동으로 인해 발생하는 평가손익은 당기손익으로 인식합니다. 당기손익-공정가치측정금융부채에 대해 지급한 이자비용은 '당기손익-공정가치측정금융부채 관련손익'의 항목으로 '기타영업외비용'에서 인식하고 있습니다.

그러나 금융부채를 당기손익-공정가치측정 항목으로 지정하는 경우에 부채의 신용위험 변동으로 인한 금융부채의 공정가치 변동금액은 부채의 신용위험 변동효과를 기타포괄손익으로 인식하는 것이 당기손익에 회계불일치를 일으키거나 확대하는 것이 아니라면 기타포괄손익으로 인식합니다. 부채의 나머지 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다. 기타포괄손익으로 인식된 금융부채의 신용위험으로 인한 공정가치 변동은 후속적으로 당기손익으로 재분

류되지 않으며, 대신 금융부채가 제거될 때 이익잉여금으로 대체됩니다.

당기손익-공정가치측정항목으로 지정된 금융보증계약에서 발생한 손익은 당기손익으로 인식합니다.

공정가치는 주석 34에서 설명하고 있는 방법에 따라 결정됩니다.

#### 5) 상각후원가측정금융부채

금융부채는 사업결합에서 취득자의 조건부대がい거나 단기매매항목이거나 최초 인식시 당기손익인식항목으로 지정할 경우에 해당하지 않는 경우 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정됩니다.

유효이자율법은 금융부채의 상각후원가를 계산하고 관련 기간에 걸쳐 이자비용을 배분하는 방법입니다. 유효이자율은 금융부채의 기대존속기간이나 (적절하다면) 더 짧은 기간에 지급하거나 수취하는 수수료와 포인트(유효이자율의 주요 구성요소임), 거래원가 및 기타 할증액 또는 할인액을 포함하여 예상되는 미래현금지급액의 현재가치를 금융부채의 상각후원가와 정확히 일치시키는 이자율입니다.

#### 6) 금융보증부채

금융보증계약은 채무상품의 최초 계약조건이나 변경된 계약조건에 따라 지급기일에 특정 채무자가 지급하지 못하여 보유자가 입은 손실을 보상하기 위해 발행자가 특정금액을 지급하여야 하는 계약입니다.

금융보증부채는 공정가치로 최초 측정하며, 당기손익인식항목으로 지정되거나 자산의 양도로 인해 발생한 것이 아니라면 다음 중 큰 금액으로 후속측정하여야 합니다.

(가) 기업회계기준서 제1109호에 따라 산정한 손실충당금

(나) 최초인식금액에서 기업회계기준서 제1115호에 따라 인식한 이익누계액을 차감한 금액

#### 7) 외화환산손익

외화로 표시되는 금융부채는 보고기간 말 시점의 상각후원가로 측정하며 외화환산손익은 금융상품의 상각후원가에 기초하여 산정됩니다. 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한 금융부채의 외화환산손익은 '기타영업외손익' 항목에 당기손익으로 인식됩니다. 외화위험을 회피하기 위한 위험회피수단으로 지정된 경우에 외화환산손익은 기타포괄손익으로 인식되며 자본에 별도의 항목으로 누적됩니다.

외화로 표시되는 금융부채의 공정가치는 외화로 산정되며 보고기간말 현물환율로 환산합니다. 당기손익-공정가치로 측정되는 금융부채의 경우 외화환산요소는 공정가치손익의 일부를 구성하며 당기손익으로 인식됩니다(위험회피관계로 지정된 부분 제외).

#### 8) 금융부채의 제거

연결실체는 연결실체의 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 금융부채를 제거합니다. 제거되는 금융부채의 장부금액과 지급하거나 지급할 대가의 차이는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

## 2.16 리스

### 1) 연결실체가 리스이용자인 경우

연결실체는 계약 약정일에 계약이 리스인지 또는 계약에 리스가 포함되어 있는지를 평가합니다. 연결실체는 리스이용자인 경우에 단기리스(리스기간이 12개월 이하)와 소액 기초자산 리스를 제외한 모든 리스 약정과 관련하여 사용권자산과 그에 대응되는 리스부채를 인식합니다. 연결실체는 다른 체계적인 기준이 리스이용자의 효익의 형태를 더 잘 나타내는 경우가 아니라면 단기리스와 소액 기초자산 리스에 관련되는 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액 기준으로 비용으로 인식합니다.

리스부채는 리스개시일에 그날 현재 지급되지 않은 리스료를 리스의 내재이자율로 할인한 현재가치로 최초 측정합니다. 만약 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다.

증분차입이자율은 리스기간, 통화 그리고 리스의 시작시점에 따라 달라지며, 다음을 포함하는 투입변수 등에 기초하여 결정됩니다.

- 국고채 금리에 기초한 무위험이자율
- 기업 특유의 위험조정
- 채권수익률에 기초한 신용위험조정
- 리스를 체결하는 기업의 위험속성이 연결실체의 위험속성과 다르고 해당 리스가 연결실체의 보증에 따른 효익을 받지 못하는 경우에 해당 기업 특유의 조정

리스부채의 측정에 포함되는 리스료는 다음 금액으로 구성됩니다.

- 고정리스료 (실질적인 고정리스료를 포함하고 받을 리스 인센티브는 차감)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료. 처음에는 리스개시일의 지수나 요율(이율)을 사용하여 측정함
- 잔존가치보증에 따라 리스이용자가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 리스이용자가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격
- 리스기간이 리스이용자의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기위하여 부담하는 금액

연결실체는 리스부채를 연결재무상태표에서 다른 부채와 구분하여 표시합니다.

리스부채는 후속적으로 리스부채에 대한 이자를 반영하여 장부금액을 증액(유효이자율법을 사용)하고, 지급한 리스료를 반영하여 장부금액을 감액하여 측정합니다.

연결실체는 다음의 경우에 리스부채를 재측정하고 관련된 사용권자산에 대해 상응하는 조정을 합니다.

- 리스기간이 변경되거나, 매수선택권 행사에 대한 평가의 변경을 발생시키는 상황의 변경이나 유의적인 사건이 발생하는 경우. 이러한 경우 리스부채는 수정된 리스료를 수정된 할인율로 할인하여 다시 측정합니다.
- 지수나 요율(이율)의 변경이나 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액이 변동되어 리스료가 변경되는 경우. 이러한 경우 리스부채는 수정된 리스료를 변경되지 않은 할인율로 할인하여 다시 측정합니다. 다만 변동이자율의 변동으로 리스료에 변동이 생긴 경우에는 그 이자율 변동을 반영하는 수정 할인율을 사용합니다.
- 리스계약이 변경되고 별도 리스로 회계처리하지 않는 경우. 이러한 경우 리스부채는 변경된 리스의 리스기간에 기초하여, 수정된 리스료를 리스변경 유효일 현재의 수정된 할인율로 할인하여 다시 측정합니다.

사용권자산은 리스부채의 최초 측정금액과 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료(받은 리스 인센티브는 차감) 및 리스이용자가 부담하는 리스개설직접원가를 차감한 금액으로 구성됩니다. 사용권자산은 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 후속 측정합니다.

연결실체가 리스 조건에서 요구하는 대로 기초자산을 해체하고 제거하거나, 기초자산이 위치한 부지를 복구하거나, 기초자산 자체를 복구할 때 부담하는 원가의 추정치는 기업회계기준서 제1037호에 따라 인식하고 측정합니다. 그러한 원가가 재고자산을 생산하기 위하여 발생한 것이 아니라면, 원가가 사용권자산과 관련이 있는 경우 사용권자산 원가의 일부로 그 원가를 인식합니다.

리스기간 종료시점 이전에 리스이용자에게 기초자산의 소유권을 이전하는 경우나 사용권자산의 원가에 리스이용자가 매수선택권을 행사할 것임이 반영되는 경우에, 리스이용자는 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료시점까지 사용권자산을 감가상각하고 있습니다. 그 밖의 경우에는 리스이용자는 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지 사용권자산을 감가상각하고 있습니다.

연결실체는 사용권자산을 연결재무상태표에서 다른 자산과 구분하여 표시합니다.

연결실체는 사용권자산이 손상되었는지를 판단하고 식별되는 손상차손을 회계처리하기 위하여 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'을 적용합니다.

연결실체는 변동리스료(다만 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료는 제외)는 사용권자산과 리스부채의 측정에 포함하지 않으며, 그러한 리스료는 변동리스료를 유발하는 사건 또는 조건이 생기는 기간에 당기손익으로 인식합니다.

실무적 간편법으로 리스이용자는 비리스요소를 리스요소와 분리하지 않고, 각 리스요소와 이에 관련되는 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리하는 방법을 기초자산의 유형별로 선택할 수 있으며, 연결실체는 이러한 실무적 간편법을 사용하지 않고 있습니다.

## 2) 연결실체가 리스제공자인 경우

연결실체는 각 리스를 운용리스 또는 금융리스로 분류합니다. 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는 리스는 금융리스로 분류하며 기초자산의 소유에 따른 위험과

보상의 대부분을 이전하지 않는 리스는 운용리스로 분류합니다.

연결실체가 중간리스제공자인 경우 연결실체는 상위리스와 전대리스를 두 개의 별도계약으로 회계처리하고 있습니다. 연결실체는 기초자산이 아닌 상위리스에서 생기는 사용권자산에 따라 전대리스를 금융리스 또는 운용리스로 분류합니다.

연결실체는 정액 기준이나 다른 체계적인 기준으로 운용리스의 리스료를 수익으로 인식합니다. 다른 체계적인 기준이 기초자산의 사용으로 생기는 효익이 감소되는 형태를 더 잘 나타낸다면 연결실체는 그 기준을 적용합니다. 연결실체는 운용리스 체결과정에서 부담하는 리스개설직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다.

금융리스에서 리스이용자로부터 받는 금액은 연결실체의 리스순투자로서 수취채권으로 인식합니다. 연결실체는 연결실체의 리스순투자 금액에 일정한 기간수익률을 반영하는 방식으로 리스기간에 걸쳐 금융수익을 배분합니다.

최초 인식 이후에 연결실체는 추정 무보증잔존가치를 정기적으로 검토하며, 기업회계기준서 제1109호의 제거 및 손상에 대한 요구사항을 적용하여 리스채권의 기대신용손실을 손실충당금으로 인식합니다.

금융리스수익은 리스채권의 총장부금액을 참조하여 계산합니다. 다만 신용이 손상된금융리스채권의 경우에는 상각후원가(즉 손실충당금 차감 후 금액)를 참조하여 금융수익을 계산합니다.

계약에 리스요소와 비리스요소가 포함되어 있는 경우, 연결실체는 기업회계기준서 제1115호를 적용하여 계약대가를 각 구성요소에 배분합니다.

## 2.17 차입원가

연결실체는 적격자산의 취득, 건설 또는 제조와 직접 관련된 차입원가를 적격자산을 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이를 때까지 당해 자산원가의 일부로 자본화하고 있습니다. 적격자산이란 의도된 용도로 사용하거나 판매될 수 있는 상태가 될 때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말합니다.

적격자산을 취득하기 위한 목적으로 차입한 당해 차입금에서 발생하는 일시적 운용 투자수익은 자본화가능차입원가에서 차감하고 있습니다.

기타 차입원가는 발생한 기간의 당기손익으로 인식하고 있습니다.

## 2.18 파생상품

파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하고 있으며, 후속적으로 매 보고기간 말의 공정가치로 재측정하고 있습니다. 파생상품을 위험회피수단으로 지정하지않거나 위험회피에 효과적이지 않다면 파생상품의 공정가치변동으로 인한 평가손익은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 파생상품을 위험회피수단으로 지정하고 위험회피에 효과적이라면 당기손익의 인식시점은 위험회피관계의 특성에 따라 좌우됩니다.



공정가치가 정(+)의 값을 갖는 파생상품은 금융자산으로 인식하며, 부(-)의 값을 갖는 파생상품을 금융부채로 인식하고 있습니다. 법적으로 집행가능한 상계 권리가 없거나 상계할 의도가 없다면 연결재무상태표상 파생상품은 상계하지 아니합니다. 파생상품은 파생상품의 잔여만기가 12개월을 초과하고 12개월 이내에 실현되거나 결제되지 않는 경우에는 비유동자산 또는 비유동부채로 분류하고 있습니다. 기타 파생상품은 유동자산 또는 유동부채로 표시하고 있습니다.

## 2.19 퇴직급여비용과 해고급여

확정기여형퇴직급여제도에 대한 기여금은 종업원이 이에 대하여 지급받을 자격이 있는 용역을 제공한 때 비용으로 인식하고 있습니다.

확정급여형퇴직급여제도의 경우, 확정급여채무는 독립된 보험계리법인에 의해 예측단위적립방식을 이용하여 매 보고기간 말에 보험수리적 평가를 수행하여 계산하고 있습니다. 보험수리적손익과 사외적립자산의 수익(순확정급여부채(자산)의 순이자에포함된 금액 제외) 및 자산인식상한효과의 변동으로 구성된 순확정급여부채의 재측정요소는 재측정요소가 발생한 기간에 기타포괄손익으로 인식하고, 연결재무상태표에 즉시 반영하고 있습니다. 연결포괄손익계산서에 인식한 재측정요소는 이익잉여금으로 즉시 인식하며, 후속기간에 당기손익으로 재분류되지 아니합니다. 과거근무원가는 제도의 개정이나 축소가 일어날 때 또는 연결실체가 관련 구조조정원가나 해고급여를 인식할 때 중 이른 날에 비용으로 인식합니다. 연결실체는 정산이 일어나는 때에 확정급여제도의 정산 손익을 인식합니다.

순이자(순확정급여부채(자산)에 대한 할인율을 적용하여 산출하고 있습니다. 확정급여원가의 구성요소는 근무원가(당기근무원가와 과거근무원가 및 축소와 정산으로 인한 손익)와 순이자비용(수익) 및 재측정요소로 구성되어 있습니다.

근무원가와 순이자비용(수익)은 당기손익으로 인식하고 있으며, 재측정요소는 기타포괄손익에 인식하고 있습니다. 제도의 축소로 인한 손익은 과거근무원가로 처리하고 있습니다.

연결재무제표상 확정급여채무는 확정급여제도의 실제 과소적립액과 초과적립액을 표시하고 있습니다. 이러한 계산으로 산출된 초과적립액은 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적효익의 현재가치를가산한 금액을 한도로 자산으로 인식하고 있습니다.

해고급여에 대한 부채는 연결실체가 해고급여의 제안을 더 이상 철회할 수 없게 된 날 또는 연결실체가 해고급여의 지급을 수반하는 구조조정에 대한 원가를 인식한 날 중 이른날에 인식하고 있습니다.

종업원이나 제3자의 재량적 기여금은 제도에 대한 그러한 기여금이 납부될 때 근무원가를 감소시키고 있습니다. 제도의 공식적 규약에 종업원이나 제3자로부터의 기여금이 있을 것이라고 특정할 때, 회계처리는 다음과 같이 기여금이 근무용역에 연계되어 있는지 여부에 달려 있습니다.

만약 기여금이 근무용역에 연계되어 있지 않다면(예를 들어 사외적립자산의 손실 또는 보험수리적손실에서 발생하는 과소적립액을 감소시키기 위한 기여금), 기여금은 순확정급

여부채(자산)의 재측정에 영향을 미칩니다.

만약 기여금이 근무용역에 연계되어 있다면 기여금은 근무원가를 감소시킵니다. 근무연수에 따라 결정되는 기여금액의 경우 연결회사는 총급여에 대해 기업회계기준서 제1019호 문단70에서 요구하는 배분방법에 따라 근무기간에 기여금을 배분합니다. 반면에 근무연수와 독립적인 기여금액의 경우 연결실체는 이러한 기여금을 관련 근무용역이 제공되는 해당기간의 근무원가의 감소로 인식합니다.

## 2.20 충당부채와 우발부채

충당부채는 과거의 사건으로 인한 현재의무(법적의무 또는 의제의무)로서, 당해 의무를 이행할 가능성이 높으며 그 의무의 이행에 소요될 금액을 신뢰성있게 추정할 수 있을 경우에 인식하고 있습니다.

충당부채로 인식하는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재 의무의 이행에 소요되는 지출에 대한 각 보고기간 말 현재 최선의 추정치입니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다. 할인율은 부채의 고유한 위험과 화폐의 시간가치에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전 이자율입니다. 시간경과에 따른 충당부채의 증가는 발생시 금융원가로 당기손익에 인식하고 있습니다.

충당부채를 결제하기 위해 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제 3 자가 변제할 것이 예상되는 경우 연결실체가 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하고 그 금액을 신뢰성있게 측정할 수 있는 경우에는 당해 변제금액을 자산으로 인식하고 있습니다.

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

### 1) 손실부담계약

손실부담계약에 따른 현재의무를 충당부채로 인식 및 측정하고 있습니다. 연결실체가 계약상의 의무이행에서 발생하는 회피 불가능한 원가가 당해 계약에 의하여 받을 것으로 기대되는 경제적효익을 초과하는 계약을 체결하고 있는 경우에 손실부담계약을 부담하고 있는 것으로 판단하고 있습니다.

### 2) 제품보증

제품보증충당부채는 관련 제품의 판매일에 해당 의무를 이행하기 위하여 필요한 지출에 대한 최선의 추정치로 인식하고 있습니다.

### 3) 복구충당부채

리스계약 조건에 따라 리스한 자산을 원래 상태로 복구할 때 연결실체가 부담하여야 하는 비용을 리스개시일 또는 해당 자산을 사용한 결과로 의무를 부담하게 되는 특정기간에 충당부채로 인식하고 있습니다. 해당 충당부채는 해당 자산을 복구하기 위하여 필요한 지출에 대한

최선의 추정치로 측정하며, 해당 추정치는 정기적으로 검토하고 새로운 상황에 적합하게 조정하고 있습니다.

#### 4) 사업결합으로 인수한 우발부채

사업결합으로 인수한 우발부채는 취득일의 공정가치로 측정하고 있습니다. 후속 보고기간 말에 당해 우발부채는 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산'에 따라 결정된 금액과 최초 인식금액에서 적절하다면 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'에 따라 인식한 상각누계액을 차감한 금액 중 큰 금액으로 측정하고 있습니다.

### 2.21 정부보조금

연결실체는 정부보조금에 부수되는 조건의 준수와 보조금 수취에 대한 합리적인 확신이 있을 경우에만 정부보조금을 인식하고 있습니다.

시장이자율보다 낮은 이자율인 정부대여금의 효익은 정부보조금으로 처리하고 있으며, 해당 정부보조금은 시장이자율에 기초하여 산정된 정부대여금 공정가치와 수취한 대가의 차이로 측정하고 있습니다.

자산관련정부보조금은 자산의 장부금액을 결정할 때 차감하여 연결재무상태표에 표시하고 있습니다(유형자산 취득 관련 정부보조금 포함). 해당 정부보조금은 관련자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

수익관련정부보조금은 보전하려 하는 비용에 대응시키기 위해 체계적인 기준에 따라 해당 기간에 걸쳐 수익으로 인식하며, 이미 발생한 비용이나 손실에 대한 보전 또는 향후 관련원가의 발생 없이 연결실체에 제공되는 즉각적인 금융지원으로 수취하는 정부보조금은 수취할 권리가 발생하는 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

### 2.22 수익인식

수익은 고객과의 계약에서 정한 대가에 기초하여 측정되며 제삼자를 대신해서 회수한 금액은 제외합니다. 또한 연결회사는 고객에게 재화나 용역의 통제가 이전될 때 수익을 인식합니다.

#### 1) 재화의 판매

연결실체는 제품 및 상품에 대하여 재화의 소유에 따른 중요한 위험과 보상이 이전된시점에 수익으로 인식하고 있습니다. 이에 따라 제품은 검수완료시점에, 상품은 인도시점에 수익으로 인식하고 있습니다. 수익은 유형별 기대반품기간과 반품률을 이용하여 판매시점에 예상되는 반품 총액을 월별로 추정하여 수익으로 인식하고 있으며, 과거 경험상 반품예상 금액의 금액적 중요성이 낮은 반품조건 판매거래의 경우에는 판매금액 전체를 수익으로 인식하고 있습니다. 판매시점에 반품될 것으로 예상되는 재화에 대해서는 환불부채와 이에 상응하는 수익조정이 인식됩니다. 또한 동일한 시점에 고객이 반품권을 행사할 때 연결실체가 제품을 회수할 권리를 환불자산과 이에 상응하는 매출원가 조정을 인식합니다. 기존에는 이러한 영

향을 판매보증충당금으로 인식하였습니다.

## 2) 용역의 제공

연결실체는 용역의 제공으로 인한 수익은 기간에 걸쳐 인식하고 있습니다. 연결회사는 수행된 용역을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 방법을 사용하기 위하여 거래의 성격에 따라, 작업수행 정도의 조사, 총예상용역량 대비 현재까지 수행한 누적용역량의 비율, 총추정원가 대비 현재까지 발생한 누적원가의 비율 등의 제공한 용역을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 방법을 사용하여 진행률을 결정하고 있습니다.

## 3) 건설형계약

고객의 특성에 맞게 개발되는 업무는 연결실체가 수행하여 만든 자산이 연결회사 자체에는 대체 용도가 없고, 수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 연결실체 있으므로 기간에 걸쳐 수익으로 인식합니다. 그러므로 건설형계약으로부터 발생하는 수익은 원가기준 투입법에 따라(즉 예상원가 대비 그 때까지 수행한 업무에 대해 발생한 원가에 비례하여) 기간에 걸쳐 인식합니다. 경영진은 투입법을 사용하는 것이 기업회계기준서 제1115호 하에서 수행의무의 완료까지의 진행률을 측정하는 적절한 방법이라고 보았습니다. 연결회사는 건설계약의 결과를 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우, 계약수익과 계약원가를 보고기간종료일 현재 계약활동의 진행률을 기준으로 하여 각각 수익과 비용으로 인식하고 있습니다. 계약활동의 진행률은 진행단계를 반영하지 못하는 계약원가를 제외하고 수행한 공사에 대하여 발생한 누적계약원가를 추정 총계약원가로 나눈 비율로 측정하고 있습니다. 공사변경, 보상금 및 장려금은 금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있으며 대금회수의 가능성이 높은 경우에 수익에 포함하고 있습니다.

한편 건설계약의 결과를 신뢰성 있게 추정할 수 없는 경우에 연결회사는 회수가능성이 매우 높은 발생한 계약원가의 범위 내에서만 수익을 인식하고 있습니다.

총계약원가가 총계약수익을 초과할 가능성이 높은 경우에 예상되는 손실은 즉시 당기비용으로 인식하고 있습니다.

누적발생원가에 인식한 이익을 가산한 금액이 진행청구액을 초과하는 금액은 계약자산으로 표시하고 있으며, 진행청구액이 누적발생원가에 인식한 이익을 가산한 금액을 초과하는 금액은 계약부채로 표시하고 있습니다. 관련 공사가 수행되기 전에 수취한 금액은 연결재무상태표상 선수금으로 인식하고 있습니다. 수행한 공사에 대하여 발주자에게 청구하였지만 아직 수취하지 못한 금액은 연결재무상태표상 매출채권에 포함되어 있습니다.

## 2.23 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있습니다.

### 1) 당기법인세

당기 법인세부담액은 당기의 과세소득을 기초로 산정됩니다. 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익항목 및 비과세항목이나 비공제항목 때문에 과세소득과 순이익은 차이가 발생합니다. 연결실체의 당기법인세와 관련된 부채는 보고기간 말까지 제정되었거나 실질적으로

제정된 세율 및 세법에 근거하여 계산됩니다.

법인세를 결정하는 것이 불확실하나 향후 과세당국에 대한 현금유출이 발생할 가능성이 높다고 판단되는 경우 충당부채를 인식합니다. 충당부채는 지급할 것으로 기대되는 금액에 대한 최선의 추정치로 측정됩니다. 이러한 평가는 과거 경험에 따른 지배기업의 세무전문가의 판단에 기초하며 특정한 경우에는 독립된 세무전문가의 판단에 기초하여 이루어집니다.

## 2) 이연법인세

이연법인세는 연결재무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출시 사용되는 세무기준액과의 차이인 일시적차이와 관련하여 납부하거나 회수될 법인세 금액이며 부채법을 이용하여 회계처리합니다. 이연법인세부채는 일반적으로 모든 가산할 일시적 차이에 대하여 인식됩니다. 이연법인세자산은 일반적으로 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에, 모든 차감할 일시적차이에 대하여 인식됩니다. 그러나 가산할 일시적차이가 영업권을 최초로 인식할 때 발생하거나, 자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합거래가 아니고 거래 당시에 회계이익과 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 발생하는 경우 이연법인세부채는 인식하지 않습니다. 그리고 차감할 일시적차이가 자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합거래가 아니고 거래 당시에 회계이익과 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 않는 거래에서 발생하는 경우에는 이연법인세자산은 인식하지 않습니다.

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

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간 말에 검토하고, 이연법인세자산의 전부 또는 일부가 회수될 수 있을만큼 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시킵니다.

이연법인세는 보고기간 말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및 세법에 근거하여 당해 부채가 결제되거나 자산이 실현되는 회계기간에 적용될 것으로 예상되는 세율을 사용하여 측정합니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간 말 현재 연결회사가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 법인세효과를 반영하였습니다.

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

## 3) 당기법인세와 이연법인세의 인식

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

## 2.24 자기주식

자기지분상품을 재취득하는 경우(이하 "자기주식") 거래원가 중 당해 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가에 대해서는 관련된 법인세혜택을 차감한 순액을 자본에서 차감하여 회계처리하고 있으며, 기타자본항목의 계정과목으로 하여 연결재무상태표상 총자본의 차감항목으로 표시하고 있습니다. 한편, 자기주식을 매입 또는 매도하거나 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 아니하고 자본에서 직접 인식하고 있습니다.

## 2.25 공정가치

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

또한 재무보고목적상 공정가치측정에 사용된 투입변수의 관측가능한 정도와 공정가치측정치 전체에 대한 투입변수의 유의성에 기초하여 다음에서 설명하는 바와 같이 공정가치측정치를 수준 1, 2 또는 3으로 분류합니다.

- (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

## 2.26 온실가스 배출권 할당 및 거래제도 관련 회계처리

연결실체는 배출권을 무형자산으로 분류하며 정부로부터 무상으로 할당받은 배출권은 영(0)으로 측정하고 매입한 배출권은 배출권의 취득을 위한 지급한 대가인 원가로 측정하고 있습니다. 또한 정부로부터 해당 이행연도와 관련하여 무상으로 할당받은 배출권이 당기에 발생한 배출부채에 따른 의무를 이행하는데 충분한 경우에는 배출부채를 영(0)으로 측정하며, 다만 무상할당 배출권 수량을 초과하는 배출량에 대해서는 부족분에 해당하는 배출부채의 이행에 소요될 것으로 예상되는 지출에 대한 보고기간 말 현재의 최선의 추정치로 배출부채를 측정하고 있습니다.

### 3. 중요한 회계추정 및 판단

연결실체의 회계정책을 적용함에 있어서, 경영진은 연결재무제표에 인식되는 금액에 유의적인 영향을 미치는 판단을 하여야 하며(추정과 관련된 사항은 제외), 다른 자료로부터 쉽게 식별할 수 없는 자산과 부채의 장부금액에 대한 추정 및 가정을 하여야 합니다. 추정치와 관련 가정은 과거 경험 및 관련이 있다고 여겨지는 기타 요인에 근거합니다. 또한 실제 결과는 이러한 추정치들과 다를 수도 있습니다.

추정과 기초적인 가정은 계속하여 검토됩니다. 회계추정에 대한 수정은 그러한 수정이 오직 당해 기간에만 영향을 미칠 경우 수정이 이루어진 기간에 인식되며, 당기와 미래 기간 모두 영향을 미칠 경우 수정이 이루어진 기간과 미래 기간에 인식됩니다.

#### 3.1 총계약수익 추정치의 불확실성

총계약수익은 최초에 합의한 계약금액을 기준으로 측정하지만, 계약을 수행하는 과정에서 계약조건의 변경에 따라 증가하거나 감소될 수 있으므로 계약수익의 측정은 미래사건의 결과와 관련된 다양한 불확실성에 영향을 받습니다. 연결실체는 고객이 계약조건의 변경 등으로 인한 수익금액의 변동을 승인할 가능성이 높거나 연결실체가 성과기준을 충족할 가능성이 높고, 금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 계약수익에 포함합니다.

#### 3.2 추정 총계약원가

공사수익금액은 누적발생계약원가를 기준으로 측정하는 진행률의 영향을 받으며, 총계약원가는 재료비, 노무비, 프로젝트기간 등의 미래 예상치에 근거하여 추정합니다. 연결실체는 추정 총계약원가에 유의적인 변동이 있는 지를 주기적으로 검토하고 보고기간 말 현재의 진행률 산정할 때에 그 변동사항을 반영하고 있습니다.

### 4. 영업부문

(1) 연결회사는 IT서비스 단일 사업부문으로, 관리목적상 연결실체는 재화나 용역의 성격을 기준으로 최고경영자의 의사결정을 위해 제공되는 수준으로 각 기업별로 부문을 구분하였습니다. 각 부문은 연결실체의 주된 부문정보를 보고하는 기준이 되며 각 보고부문별 회계정책은 유의적인 회계정책의 요약에 기술된 회계정책과 동일합니다.

(2) 당기 및 전기 중 연결실체의 보고부문별 수익과 손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보고부문	매출(*1)		법인세비용차감전순손익(*1)	
	당기	전기	당기	전기
(주)엘지씨엔에스	5,112,688,400	4,590,452,884	364,325,230	320,252,070
(주)비즈테크아이(*2)	231,276,970	189,663,130	6,568,948	5,996,039
(주)행복마루	3,766,870	3,110,616	393,906	213,295
(주)오픈소스컨설팅	31,854,113	21,685,517	(308,142)	(1,209,515)
(주)라이트브레인	10,261,536	8,467,123	243,883	(583,125)
(주)비즈테크온(*2)	27,087,836	11,671,856	2,164,845	413,602

LG CNS China Inc.	245,930,171	204,044,160	28,480,309	20,236,347
LG CNS Europe B.V.	102,525,462	116,822,172	8,290,284	10,224,379
LG CNS America, Inc.	286,669,800	185,045,330	20,570,947	18,719,798
LG CNS India Pvt. Ltd.	17,739,180	14,167,993	769,213	695,822
PT LG CNS Indonesia	88,591,331	18,815,359	7,096,498	742,017
LG CNS Brasil Servicos de T.I. Ltda.	4,822,051	4,222,577	589,781	295,502
LG CNS COLOMBIA SAS	21,205,275	22,645,543	3,676,734	6,893,245
LG CNS MALAYSIA SDN BHD	7,698,075	7,183,318	1,384,238	1,147,504
LG CNS Saudi Arabia LLC(*3)	-	-	-	(827)
LG CNS JAPAN Co., Ltd.	7,231,923	7,857,241	(346,548)	(534,525)
LG CNS UZBEKISTAN, LLC	41,207	206,658	(439,114)	(161,766)
LG CNS VIETNAM Co.,Ltd.	68,352,963	43,298,573	5,195,389	3,169,989
LG CNS FUND I LLC	-	-	(639,788)	(885,632)
LG CNS FUND II LLC(*4)	-	-	(206,609)	-
소 계	6,267,743,164	5,449,360,051	447,810,003	385,624,220
연결조정(*1)	(662,442,997)	(479,708,839)	(5,147,510)	(20,760,092)
합 계	5,605,300,167	4,969,651,212	442,662,493	364,864,128

보고부문별 매출은 부문간 내부손익 제거전 금액이며, 보고부문별 법인세차감전순손익은 공통부문의 수익과 비용

(\*1) 의 배분없이 각 부문이 벌어들인 순손익입니다. 연결조정 효과는 보고부문별 매출과 법인세비용차감전순손익에 대한 내부손익 제거 금액입니다.

(\*2) 전기 중 비즈테크파트너스를 비즈테크아이(분할존속회사) 및 비즈테크온(분할신설회사)으로 인적분할을 시행하였습니다.

(\*3) 전기 중 청산하였습니다.

(\*4) 당기 중 설립하였습니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 연결실체의 보고부문별 자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보고부문	당기말	전기말
(주)엘지씨엔에스	3,689,410,850	3,590,761,148
(주)비즈테크아이	68,964,496	50,406,784
(주)행복마루	2,691,371	2,213,558
(주)오픈소스컨설팅	18,937,499	14,640,079
(주)라이트브레인	12,875,267	7,370,598
(주)비즈테크온	13,727,349	11,388,409
LG CNS China Inc.	116,681,273	126,463,692
LG CNS Europe B.V.	75,079,996	59,988,446
LG CNS America, Inc.	122,191,295	93,420,202
LG CNS India Pvt. Ltd.	6,931,259	6,670,436
PT LG CNS Indonesia	52,531,305	11,078,761
LG CNS Brasil Servicos de T.I. Ltda.	2,390,361	1,947,511
LG CNS COLOMBIA SAS	23,319,108	18,108,708
LG CNS MALAYSIA SDN BHD	4,888,192	4,622,884



LG CNS Japan Co., Ltd.	4,054,526	4,233,787
LG CNS UZBEKISTAN, LLC	33,918	400,349
LG CNS VIETNAM CO., LTD	33,279,430	15,683,292
LG CNS FUND I LLC	31,186,867	29,290,404
LG CNS FUND II LLC	6,244,323	-
소 계	4,285,418,685	4,048,689,048
연결조정	(244,739,087)	(183,553,905)
합 계	4,040,679,598	3,865,135,143

(4) 당기 및 전기 중 연결실체의 보고부문별 주요 재화 및 용역 매출 내역은 다음과 같습니다

(단위: 천원)

보고부문	주요 재화 및 용역	당기	전기
(주)엘지씨엔에스	상품매출	914,282,526	920,787,431
	용역매출	1,887,517,946	1,693,767,658
	건설형매출	2,310,887,929	1,975,897,795
(주)비즈테크아이	상품매출	1,977,682	2,248,291
	용역매출	103,504,942	82,116,360
	건설형매출	125,794,347	105,298,479
(주)행복마루	용역매출	3,766,870	3,110,616
(주)오픈소스컨설팅	상품매출	26,912,578	16,040,339
	용역매출	4,941,534	5,645,179
(주)라이트브레인	건설형매출	10,261,536	8,467,123
(주)비즈테크온	상품매출	-	10,900
	용역매출	27,087,836	11,660,956
LG CNS China Inc.	상품매출	124,457,243	99,241,823
	용역매출	79,936,143	77,134,277
	건설형매출	41,536,785	27,668,059
LG CNS Europe B.V.	상품매출	29,024,245	54,027,401
	용역매출	40,674,769	36,746,122
	건설형매출	32,826,447	26,048,648
LG CNS America, Inc.	상품매출	48,116,475	27,873,281
	용역매출	121,265,084	98,975,267
	건설형매출	117,288,242	58,196,782
LG CNS India Pvt. Ltd.	상품매출	4,124,751	3,451,238
	용역매출	11,110,223	10,006,950
	건설형매출	2,504,207	709,803
PT LG CNS Indonesia	상품매출	22,397,067	283,012
	용역매출	5,530,495	4,263,049
	건설형매출	60,663,769	14,269,298

LG CNS Brasil Servicos de T.I. Ltda.	용역매출	4,822,051	4,222,577
LG CNS COLOMBIA SAS	상품매출	10,260,719	14,369,445
	용역매출	10,944,556	8,276,099
LG CNS MALAYSIA SDN BHD	상품매출	23,670	46,870
	용역매출	3,510,549	3,569,103
	건설형매출	4,163,857	3,567,345
LG CNS JAPAN Co., Ltd.	상품매출	190,737	141,035
	용역매출	5,614,499	5,315,458
	건설형매출	1,426,686	2,400,748
LG CNS UZBEKISTAN, LLC	건설형매출	41,207	206,658
LG CNS VIETNAM Co., Ltd.	상품매출	38,021,927	26,980,471
	용역매출	11,067,550	8,682,188
	건설형매출	19,263,485	7,635,914
소 계		6,267,743,164	5,449,360,048
연결조정		(662,442,997)	(479,708,836)
합 계		5,605,300,167	4,969,651,212

(5) 부문간 내부거래 제거전 당기 및 전기 중 지역별 매출과 당기말 및 전기말 현재 연결실체의 비유동자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	매출		비유동자산	
	당기	전기	당기말	전기말
한국	5,416,935,725	4,825,051,128	853,992,121	894,593,307
중국	245,930,171	204,044,160	7,149,065	2,953,090
기타아시아	189,654,679	91,529,142	1,708,188	545,123
북미	286,669,800	185,045,330	3,842,262	5,740,939
중남미	26,027,327	26,868,120	3,387,444	2,050,166
유럽	102,525,462	116,822,172	1,141,048	1,416,010
합 계	6,267,743,164	5,449,360,052	871,220,128	907,298,635

(6) 당기 및 전기 중 연결실체의 매출의 10% 이상을 차지하는 고객에 대한 매출액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
엘지전자(주)(*)	1,184,409,524	1,062,386,856
(주)엘지화학(*)	1,194,167,376	1,017,036,768

(\*) 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 것 입니다.

## 5. 금융상품의 구분 및 공정가치

(1) 당기말 및 전기말 현재 금융자산의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

금융자산 범주	계정명	당기말		전기말	
		장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
당기손익-공정가치측정 금융자산	매매목적파생상품자산	4,857,708	4,857,708	11,442,050	11,442,050
	출자금 등(*)	37,844,419	37,844,419	32,427,995	32,427,995
	소계	42,702,127	42,702,127	43,870,045	43,870,045
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	시장성있는 지분증권	-	-	1,596,237	1,596,237
	시장성없는 지분증권	22,148,681	22,148,681	19,255,296	19,255,296
	소계	22,148,681	22,148,681	20,851,533	20,851,533
상각후원가측정 금융자산	현금및현금성자산	504,568,258	504,568,258	728,348,712	728,348,712
	금융기관예치금	173,809,889	173,809,889	123,365,131	123,365,131
	매출채권	1,543,913,986	1,543,913,986	1,405,391,071	1,405,391,071
	대여금	11,119,905	11,119,905	10,902,295	10,902,295
	미수금	28,228,234	28,228,234	12,100,817	12,100,817
	미수수익	1,074,651	1,074,651	1,873,387	1,873,387
	보증금	15,656,199	15,656,199	15,247,458	15,247,458
	소계	2,278,371,123	2,278,371,123	2,297,228,870	2,297,228,870
금융자산 합계		2,343,221,930	2,343,221,930	2,361,950,448	2,361,950,448

(\*) 주주간의 계약에 의하여 유의적인 영향력을 행사할 수 있는 투자상품을 포함하고 있습니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

금융부채범주	계정명	당기말		전기말	
		장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
당기손익-공정가치측정 금융부채	매매목적파생상품부채	3,252,462	3,252,462	1,810,103	1,810,103
상각후원가측정 금융부채	매입채무	768,321,413	768,321,413	740,394,368	740,394,368
	일반차입금	2,564,677	2,564,677	276,537,304	276,537,304
	미지급금(*)	56,770,430	56,770,430	50,935,324	50,935,324
	미지급비용(*)	11,552,091	11,552,091	15,238,791	15,238,791
	미지급배당금	50	50	6,126	6,126
	예수보증금	1,977,120	1,977,120	1,718,213	1,718,213
	사채	548,750,355	547,154,259	409,599,634	384,796,224
	소계	1,389,936,136	1,388,340,039	1,494,429,761	1,469,626,351
금융부채 합계		1,393,188,598	1,391,592,501	1,496,239,864	1,471,436,454

(\*) 금융부채에 해당하지 아니한 미지급금 및 미지급비용 등은 제외되었습니다.

## 6. 현금및현금성자산

연결실체의 현금및현금성자산은 연결재무상태표와 연결현금흐름표상의 금액과 동일하게 관리되고 있으며, 당기말 및 전기말 현재 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
현금	5,778	5,671
예적금 등	504,562,480	728,343,041
합 계	504,568,258	728,348,712

## 7. 매출채권 및 기타채권

(1) 당기말 및 전기말 현재 손상차손누계액 차감 전 매출채권 및 기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구분	연체 및 손상되지 않은 채권	연체되었으나 손상되지 않은 채권	손상된 채권 (개별평가대상채권)	합계	연결조정	연결후 금액
매출채권	1,451,526,913	291,595,024	13,278,062	1,756,399,999	(199,954,644)	1,556,445,355
기타채권	56,003,722	739,630	616,833	57,360,186	(726,497)	56,633,690
합 계	1,507,530,636	292,334,655	13,894,895	1,813,760,186	(200,681,141)	1,613,079,045

(전기말)

(단위: 천원)

구분	연체 및 손상되지 않은 채권	연체되었으나 손상되지 않은 채권	손상된 채권 (개별평가대상채권)	합계	연결조정	연결후 금액
매출채권	1,366,872,098	172,269,148	10,576,366	1,549,717,612	(134,313,227)	1,415,404,385
기타채권	39,996,211	689,457	3,133,931	43,819,599	(3,517,702)	40,301,897
합 계	1,406,868,309	172,958,605	13,710,297	1,593,537,210	(137,830,929)	1,455,706,282

(2) 당기말 및 전기말 현재 연체되었으나 손상되지 아니한 매출채권 및 기타채권의 약정회수기일기준 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

연체기간	당기말	전기말
1일 ~ 29일	186,832,547	128,031,091
30일 ~ 60일	41,038,191	15,509,575
61일 ~ 90일	6,719,998	6,871,834
91일 ~ 120일	4,318,619	2,732,559
120일 초과	53,425,300	19,813,547
합 계	292,334,655	172,958,605

연결실체는 매출채권에 대해 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다. 매출채권에 대한 기대신용손실은 차입자의 과거 채무불이행 경험에 기초한 충당금 설정률표를 사용하여 추정하며, 차입자 특유의 요소와 차입자가 속한 산업의 일반적인 경제 상황 및 보고기간말 시점의 현재와 미래 예측 방향에 대한 평가를 통해 조정됩니다. 당기 중 추정기법이나 중요한 가정의 변경은 없습니다.

(3) 당기 및 전기 중 매출채권 및 기타채권의 대손충당금의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기		전기	
	매출채권	기타채권	매출채권	기타채권
기초잔액	10,013,314	177,940	13,952,784	2,955,307
손상차손으로 인식된 금액	2,595,026	451,352	524,240	148,718
연중 제각금액	(8,079)	(74,592)	(57,263)	(498,352)
손상차손 환입금액	(86,782)	—	(4,537,689)	(2,426,564)
외화환산조정	(530)	—	100,479	13
기타	18,420	—	30,763	(1,182)
기말잔액	12,531,369	554,701	10,013,314	177,940

(4) 당기말 및 전기말 현재 손상된 매출채권 및 기타채권의 연령은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

기간	당기말	전기말
6개월 이하	2,875,321	2,612,918
6개월 초과 1년 이하	1,939,907	129,868
1년 초과	9,079,667	10,967,511
합 계	13,894,895	13,710,297

## 8. 재고자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 재고자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	취득원가	평가손실 총당금	순실현 가능가치	취득원가	평가손실 총당금	순실현 가능가치
상품	65,640,729	(61,229)	65,579,500	54,451,555	(64,860)	54,386,695
원재료	15,342	—	15,342	10,911	—	10,911
기타재고자산	903,291	—	903,291	960,956	—	960,956
합 계	66,559,362	(61,229)	66,498,133	55,423,422	(64,860)	55,358,562

(2) 당기 및 전기 중 매출원가로 비용인식한 재고자산의 원가는 1,460,251,520천원 및 1,287,231,302천원이며, 동 금액에는 연결실체의 재고자산과 관련하여 당기 및 전기 중 인식한 평가손실환입 3,463천원 및 평가손실 25,132천원이 가감되어 있습니다.

## 9. 기타자산

당기말 및 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선급금	4,671,126	33,021	4,828,647	89,033
선급비용	22,290,547	605,015	14,473,564	1,095,556
계약자산	575,372,771	-	391,541,814	-
계약이행원가	115,429,711	-	100,033,814	-
선급부가가치세	4,548,376	-	7,358,053	-
기타의기타유동자산	10,323	-	72,048	-
합 계	722,322,854	638,036	518,307,940	1,184,589

## 10. 유형자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 유형자산 장부가액 구성내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	기타유형자산	합 계
취득원가	91,527,301	501,643,928	4,452,106	48,132	87,056	328,239	88,417,082	379,662,056	1,066,165,900
감가상각누계액	-	(163,660,943)	(693,361)	(45,576)	(57,566)	(327,657)	(50,881,907)	(301,114,228)	(516,781,238)
손상차손누계액	-	-	-	-	-	-	-	(4,017)	(4,017)
정부보조금	-	(799,728)	-	-	-	-	(48,344)	-	(848,072)
장부가액	91,527,301	337,183,257	3,758,745	2,556	29,490	582	37,486,831	78,543,811	548,532,573

(전기말)

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	기타유형자산	합 계
취득원가	90,164,479	495,732,815	3,805,589	142,759	48,079	416,577	92,817,585	401,017,502	1,084,145,385
감가상각누계액	-	(146,782,214)	(571,102)	(124,277)	(34,457)	(413,024)	(52,305,970)	(317,920,376)	(518,151,421)
손상차손누계액	-	-	-	-	-	-	-	(151,897)	(151,897)
정부보조금	-	(836,774)	-	-	-	-	(79,344)	-	(916,118)
장부가액	90,164,479	348,113,827	3,234,487	18,482	13,623	3,553	40,432,271	82,945,229	564,925,949

(2) 당기와 전기 중 유형자산 장부가액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	건설중인자산	기타유형자산	합 계
------	----	----	-----	------	-------	-------	----	--------	--------	-----

기초	90,164,479	348,113,827	3,234,487	18,482	13,623	3,553	40,432,271	-	82,945,229	564,925,949
취득액	72,212	1,822,901	603,000	-	26,032	-	12,719,146	-	29,631,999	44,875,290
처분	-	(1,960)	-	-	-	-	(3,199,257)	-	(1,516,918)	(4,718,135)
감가상각비	-	(15,696,123)	(110,598)	(16,208)	(12,844)	(2,970)	(9,118,414)	-	(32,484,221)	(57,441,378)
대체	1,290,610	2,944,611	31,856	-	-	-	-	-	-	4,267,077
손상차손	-	-	-	-	-	-	(3,346,810)	-	(624,760)	(3,971,570)
기타증감	-	-	-	-	-	-	-	-	(6,190)	(6,190)
외화환산조정	-	-	-	282	2,680	-	(105)	-	598,672	601,529
기말	91,527,301	337,183,256	3,758,745	2,556	29,491	583	37,486,831	-	78,543,811	548,532,572

(전기)

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	건설중인자산	기타유형자산	합 계
기초	87,786,527	358,610,737	3,335,835	46,307	25,920	28,219	39,935,497	4,880,468	74,234,657	568,884,167
취득액	2,377,952	5,233,365	-	-	-	-	8,683,473	865,014	38,924,863	56,084,667
처분	-	-	-	-	-	-	(30,233)	-	(139,655)	(169,887)
감가상각비	-	(15,549,010)	(101,348)	(28,217)	(11,241)	(24,666)	(8,169,225)	-	(30,157,898)	(54,041,606)
대체	-	(181,265)	-	-	-	-	(2,681)	(5,745,483)	(49,305)	(5,978,734)
기타증감	-	-	-	-	-	-	-	-	32,200	32,200
외화환산조정	-	-	-	391	(1,056)	-	15,439	-	100,367	115,142
기말	90,164,479	348,113,827	3,234,487	18,482	13,623	3,553	40,432,271	-	82,945,229	564,925,949

## (3) 정부보조금

당기와 전기 중 정부보조금 등의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

계정과목	건물	비품	합계
기초	836,774	79,344	916,118
감가상각비 상계	(37,046)	(31,000)	(68,046)
기말	799,728	48,344	848,072

(전기)

(단위: 천원)

계정과목	건물	비품	합계
기초	873,820	110,344	984,163
감가상각비 상계	(37,046)	(31,000)	(68,045)
기말	836,774	79,344	916,118

(4) 당기 및 전기 중 유형자산의 처분내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

계정과목	건물	비품	기타유형자산	합 계
처분전 장부가액	1,960	3,199,257	1,516,918	4,718,135
처분금액	-	3,198,260	1,831,798	5,030,058
처분손익	(1,960)	(997)	314,881	311,924

(전기)

(단위: 천원)

계정과목	비품	기타유형자산	합 계
------	----	--------	-----

처분전 장부가액	30,233	139,655	169,887
처분금액	5,405	207,399	212,804
처분손익	(24,827)	67,744	42,917

## 11. 투자부동산

(1) 당기말 및 전기말 현재 투자부동산의 장부가액 구성내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물(*)	구축물	합 계
취득원가	6,873,057	27,656,967	231,743	34,761,766
감가상각누계액	-	(6,832,394)	(64,527)	(6,896,921)
장부가액	6,873,057	20,824,573	167,216	27,864,845

(\*) LG아트센터 및 LG디스커버리랩 관련 사용권자산이 포함되어 있습니다.

(전기말)

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물(*)	구축물	합 계
취득원가	8,163,667	31,752,179	275,259	40,191,105
감가상각누계액	-	(6,890,417)	(67,984)	(6,958,401)
장부가액	8,163,667	24,861,762	207,275	33,232,704

(\*) LG아트센터 및 LG디스커버리랩 관련 사용권자산이 포함되어 있습니다.

(2) 당기와 전기 중 투자부동산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물	구축물	합 계
기초	8,163,667	24,861,762	207,275	33,232,704
감가상각비	-	(1,092,578)	(8,203)	(1,100,781)
대체	(1,290,610)	(2,944,611)	(31,856)	(4,267,078)
기말	6,873,057	20,824,573	167,216	27,864,845

(전기)

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물	구축물	합 계
기초	8,163,667	19,948,649	215,935	28,328,251
감가상각비	-	(1,013,635)	(8,660)	(1,022,295)
대체	-	5,926,748	-	5,926,748
기말	8,163,667	24,861,762	207,275	33,232,704

(3) 당기말 현재 투자부동산에 대한 공정가치 평가내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	토지	건물 및 구축물	합 계
----	----	----------	-----



<평가대상자산 장부금액>			
상암DDMC(*1)	13,461,407	30,448,888	43,910,295
LG아트센터 및 LG디스커버리랩 관련 사용권자산	-	5,445,350	5,445,350
<자산별 세부평가결과>			
상암DDMC(*2,3)		343,000,000	343,000,000
LG아트센터 및 LG디스커버리랩 관련 사용권자산(*4)		5,445,350	5,445,350

- (\*1) 자가사용분(토지: 6,588,350천원/ 건물 및 구축물: 14,902,449천원)에 대한 장부금액을 포함하고 있습니다.
- (\*2) 상암DDMC 전체에 대한 평가금액입니다. 상암DDMC의 경우 토지와 건물 및 구축물을 포함한 전체 부동산에 대한 통합 평가받은 금액입니다. 해당 자산에 대한 당사의 소유 비율은 32.8%입니다.
- (\*3) 공정가치 평가는 연결실체와 독립적인 (주)삼창감정평가법인을 통해 수행되었으며, 평가 기관은 토지와 건물에 대해서 각각 원가법, 거래사례비교법 및 수익환원법에 근거하여 평가를 하였습니다. 평가일 이후의 자본적 지출은 반영되지 않은 금액입니다.
- (\*4) 사용권자산의 장부금액을 공정가치로 간주하였습니다.

## 12. 무형자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 무형자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(당기말) (단위: 천원)

계정과목	개발비	산업재산권	소프트웨어	회원권	영업권	건설중인 무형자산	기타의무형자산	합 계
취득원가	114,254,894	4,191,241	90,097,652	17,009,983	9,959,669	4,303,763	5,245,000	245,062,202
감가상각누계액	(50,463,552)	(1,914,071)	(78,841,524)	-	-	-	(873,000)	(132,092,147)
손상차손누계액	(20,058,592)	(1,307)	(1,363)	(2,242,113)	(2,612,377)	-	-	(24,915,752)
장부가액	43,732,751	2,275,862	11,254,765	14,767,870	7,347,292	4,303,763	4,372,000	88,054,303

(전기말) (단위: 천원)

계정과목	개발비	산업재산권	소프트웨어	회원권	영업권	건설중인 무형자산	기타의무형자산	합 계
취득원가	116,916,063	4,027,429	95,532,926	14,632,164	9,959,669	1,112,874	5,245,000	247,426,126
감가상각누계액	(38,891,034)	(1,622,167)	(81,174,455)	-	-	-	(679,000)	(122,366,656)
손상차손누계액	(15,790,115)	(1,307)	(1,363)	(2,168,581)	(2,612,377)	-	-	(20,573,743)
장부가액	62,234,915	2,403,955	14,357,108	12,463,583	7,347,292	1,112,874	4,566,000	104,485,727

(2) 당기와 전기 중 무형자산 장부가액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기) (단위: 천원)

계정과목	개발비	산업재산권	소프트웨어	회원권	영업권	건설중인 무형자산	기타의무형자산	합 계
기초금액	62,242,854	2,403,955	14,357,108	12,463,583	7,347,292	1,104,934	4,566,000	104,485,726
외부취득액	-	163,812	3,327,072	3,431,862	-	-	-	6,922,746
내부개발로 인한 증가	-	-	-	-	-	6,239,318	-	6,239,318

처분	-	-	(3,375)	(1,053,683)	-	-	-	(1,057,058)
무형자산상각비	(14,536,056)	(291,904)	(6,546,881)	-	-	-	(194,000)	(21,568,841)
대체	3,048,429	-	-	-	-	(3,048,429)	-	-
손상차손	(7,014,938)	-	-	(73,533)	-	-	-	(7,088,471)
기타증감	(7,940)	-	(3,710)	-	-	7,940	-	(3,710)
외화환산조정	400	-	120,842	(360)	-	-	-	120,882
기말금액	43,732,750	2,275,863	11,251,055	14,767,869	7,347,292	4,303,763	4,372,000	88,050,592

(전기)

(단위: 천원)

계정과목	개발비	산업재산권	소프트웨어	회원권	영업권	건설중인 무형자산	기타의무형자산	합 계
기초금액	29,869,302	2,487,599	20,011,264	17,959,287	7,821,119	36,049,160	5,048,000	119,245,732
외부취득액	-	230,343	1,934,108	655,209	-	34,842	-	2,854,501
내부개발로 인한 증가	-	-	-	-	-	18,966,355	-	18,966,355
처분	-	-	(11,988)	(6,148,020)	-	-	-	(6,160,008)
무형자산상각비	(11,197,793)	(313,987)	(7,394,732)	-	-	-	(194,000)	(19,100,512)
대체	52,506,469	-	(194,600)	-	-	(52,506,469)	-	(194,600)
손상차손	(8,929,562)	-	-	-	-	(1,440,674)	-	(10,370,237)
기타증감	-	-	-	-	(473,827)	-	(288,000)	(761,827)
외화환산조정	(5,562)	-	13,055	(2,892)	-	1,722	-	6,323
기말금액	62,242,854	2,403,955	14,357,108	12,463,583	7,347,292	1,104,934	4,566,000	104,485,727

(3) 당기말 및 전기말 현재 영업권 손상차손누계액과 관련된 내용은 다음과 같습니다.

1) 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
(주)비즈테크아이	1,665,313	1,665,313
(주)오픈소스컨설팅	2,635,526	2,635,526
(주)라이트브레인	3,046,452	3,046,452
합 계	7,347,291	7,347,291

2) 현금창출단위의 회수가능가액은 사용가치의 계산에 기초하여 결정되었으며, 사용가치는 경영진에 의해 승인된 5년간의 사업계획에 기초한 현금흐름추정을 사용하여 계산되었습니다. 5년을 초과한 현금흐름은 현금창출단위가 속해 있는 산업의 장기 평균성장률을 초과하지 않는 범위 내에서 추정하였습니다.

3) 경영진은 과거 실적과 시장 성장에 대한 예측에 근거하여 세전 현금흐름 추정액을 결정하였으며, 사용된 할인율은 현금창출단위의 특수한 위험을 반영한 현금흐름에 따른 할인율입니다. 사용가치 계산에 적용된 주요 가정은 다음과 같습니다.

구 분	할인율	명목 영구성장률
(주)비즈테크아이	17.41%	0.0%
(주)오픈소스컨설팅	19.24%	1.0%

(주)라이트브레인	17.41%	1.0%
-----------	--------	------

(4) 당기 및 전기 중 무형자산의 처분내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

계정과목	회원권	소프트웨어	합 계
처분전 장부가액	1,053,683	3,375	1,057,058
처분금액	935,236	367,810	1,303,046
처분손익	(118,448)	364,435	245,987

(전기)

(단위: 천원)

계정과목	회원권	소프트웨어	합 계
처분전 장부가액	6,148,020	11,988	6,160,008
처분금액	6,092,000	-	6,092,000
처분손익	(56,020)	(11,988)	(68,008)

(6) 당기 및 전기 중 연구와 개발에 관련된 지출은 각각 48,304,283천원 및 47,841,016천원으로 전액 판매비와관리비에 계상되어 있습니다.

### 13. 관계기업투자

(1) 당기말 및 전기말 현재 연결실체의 관계기업에 대한 세부내용은 다음과 같습니다.

(단위: 주)

법인명	국가	주요영업활동	결산일	당기말				전기말	
				보유주식수		총발행주식수		보통주	보통주
				보통주	우선주	보통주	우선주	지분율	지분율
(주)티머니	대한민국	시스템 소프트웨어 개발 및 공급업	12월 31일	3,927,167	-	11,934,085	-	32.91%	32.91%
송도 유-라이프(유)(*1)	대한민국	헬스케어 · 통합 유무선환경 · 통합스마트카드 · 빌딩관리	12월 31일	5,880	-	35,880	-	16.39%	16.39%
RECAUDO BOGOTA S.A.S.	콜롬비아	공공분야 시스템 개발 및 서비스	12월 31일	2,126	-	10,630	-	20.00%	20.00%
Hellas SmarTicket Societe Anonyme	그리스	공공분야 시스템 개발 및 서비스	12월 31일	22,500	-	75,000	-	30.00%	30.00%
대구청정에너지(주)	대한민국	에너지 공급사업	12월 31일	25,000	-	100,000	-	25.00%	25.00%
클라우드그램(주)	대한민국	호스팅 및 관련 서비스업 등	12월 31일	1,075,000	-	3,075,000	-	34.96%	34.96%
코리아디알디(주) (*1)	대한민국	정보서비스업 및 블록체인 기술 관련 서비스업	12월 31일	119,400	-	600,000	-	19.90%	19.90%
(주)햄프킹(*2)	대한민국	시스템 소프트웨어 개발 및 공급업	12월 31일	-	25,000	100,000	25,000	-	-
단비아이엔씨	대한민국	시스템 소프트웨어 개발 및 공급업	12월 31일	50,000	-	250,000	-	20.00%	20.00%
빗썸메타(*1.3)	대한민국	기타 정보 서비스업	12월 31일	600,000	-	5,800,000	-	10.34%	10.34%
세종스마트시티(*1.3)	대한민국	주거용/비주거용 건물개발 및 공급업	12월 31일	1,201,000	255,200	6,750,000	2,250,000	17.79%	17.79%

(\*1) 지분의 20%미만을 보유하고 있으나, 이사회에 1명의 이사를 임명할 수 있는 계약적 권리에 의하여 유의적인 영향력을 행사하고 있습니다.

- (주)주주간의 계약에 의하여 유의적인 영향력을 행사하고 있으나, 전환상환우선주임에 따라 주식5에서 언급하고 있는 바와 같이 당기손익-공정가치측정
- (\*2) 금융자산으로 분류하고 있습니다.
- (\*3) 전기 중 취득하였습니다.

## (2) 당기 및 전기 중 관계기업투자의 장부가액 변동은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

법인명	기초	취득	배당	지분법손익	기타자본변동	손상차손	기말
(주)티머니	60,227,872	-	-	13,342,727	300,810	-	73,871,409
송도 유-라이프(유)	947,664	-	-	381,391	86,371	-	1,415,426
RECAUDO BOGOTA S.A.S.	1,395,828	-	-	2,861,083	814,972	-	5,071,883
Hellas SmarTicket Societe Anonyme	4,891,721	-	(674,045)	1,267,315	287,541	-	5,772,532
대구청정에너지(주) (*1)	-	-	-	-	-	-	-
클라우드그림(주)(*3)	8,392,866	-	-	(592,541)	116,561	(4,954,752)	2,962,134
코리아디알디(주)	680,151	-	-	(27,582)	-	-	652,569
단비아이엔씨(*2)	-	-	-	-	-	-	-
(주)빗썸메타	2,556,539	-	-	(2,467,294)	-	-	89,245
세종스마트시티(주)	12,476,515	-	-	73,723	-	-	12,550,238
합 계	91,569,156	-	(674,045)	14,838,822	1,606,255	(4,954,752)	102,385,436

- (\*1) 당기말 순자산지분가액은 10,884천원이며 전기 이전에 전액 손상하였고, 이후 미인식한 누적 지분법손실은 4,409천원입니다.
- (\*2) 전기 이전에 전액 손상하였고, 미인식한 누적 지분법손실은 28,997천원입니다.
- 당기 중 클라우드그림(주)의 손상징후가 파악되었으며, 회수가가능액 검토 결과 4,954,752천원의 손상차손을 당기손익으로 인식하였습니다. 해당 투자
- (\*3) 주식의회수가가능액은 사용가치에 기초하여 결정되었으며, 미래현금흐름할인기법 이용 시 적용한 할인율은 19.22%입니다. 사용가치 측정을 위한 미래 현금흐름은 과거 영업성과와 미래사업계획을 근거로 추정하고, 이후의 현금흐름은 1.00%의 영구성장률을 적용하여 추정하였습니다.

(전기)

(단위: 천원)

법인명	기초	취득	배당	지분법손익	기타자본변동	손상차손	기말
(주)티머니	53,552,680	-	-	7,163,455	(488,263)	-	60,227,872
송도 유-라이프(유)	578,918	-	-	183,983	184,763	-	947,664
RECAUDO BOGOTA S.A.S.	1,396,944	-	-	251,710	(252,826)	-	1,395,828
Hellas SmarTicket Societe Anonyme	4,543,288	-	(735,410)	1,054,121	29,722	-	4,891,721
대구청정에너지(주) (*1)	-	-	-	-	-	-	-
클라우드그림(주)(*3)	15,793,145	-	-	(724,284)	(70,370)	(6,605,625)	8,392,866
코리아디알디(주)	624,066	-	-	56,085	-	-	680,151
단비아이엔씨(*2)	-	-	-	-	-	-	-
(주)빗썸메타	-	3,000,000	-	(443,461)	-	-	2,556,539
세종스마트시티(주)	-	14,562,000	-	(2,085,486)	-	-	12,476,514
합 계	76,489,041	17,562,000	(735,410)	5,456,123	(596,974)	(6,605,625)	91,569,155

- (\*1) 전기말 순자산지분가액은 11,065천원이며 전기 이전에 전액 손상하였고, 이후 미인식한 누적 지분법손실은 4,228천원입니다.
- (\*2) 전기 이전에 전액 손상하였고, 미인식한 누적 지분법손실은 72,469천원입니다.
- 전기 중 클라우드그림(주)의 손상징후가 파악되었으며, 회수가가능액 검토 결과 6,605,625천원의 손상차손을 전기손익으로 인식하였습니다. 해당 투자
- (\*3) 주식의 회수가가능액은 사용가치에 기초하여 결정되었으며, 미래현금흐름할인기법 이용 시 적용한 할인율은 17.91%입니다. 사용가치 측정을 위한 미래 현금흐름은 과거 영업성과와 미래사업계획을 근거로 추정하고, 이후의 현금흐름은 1.00%의 영구성장률을 적용하여 추정하였습니다.

## (3) 당기말 및 전기말 관계기업의 주요 재무상태는 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

법인명	유동자산	비유동자산	자산총액	유동부채	비유동부채	부채총액	자본총액
-----	------	-------	------	------	-------	------	------

(주)티머니	475,634,312	168,385,275	644,019,588	444,338,734	7,386,149	451,724,883	192,294,705
송도 유-라이프(유)	7,996,879	20,604,984	28,601,864	-	166,280	166,280	28,435,584
RECAUDO BOGOTA S.A.S.	49,212,608	59,461,063	108,673,671	26,688,986	53,149,075	79,838,061	28,835,610
Hellas SmarTicket Societe Anonyme	31,295,425	12,054,945	43,350,370	11,094,350	13,014,250	24,108,600	19,241,770
대구청정에너지(주)	11,183	356,502	367,685	324,151	-	324,151	43,534
클라우드그램(주)	15,129,832	1,278,220	16,408,052	4,683,074	468,024	5,151,099	11,256,954
코리아디알디(주)	3,236,498	46,830	3,283,328	4,091	-	4,091	3,279,237
(주)햄프킹	539,062	10,585	549,647	118,750	280,000	398,750	150,897
단비아이엔씨	56,399	28,606	85,006	275,998	95,680	371,678	(286,672)
(주)빗썸메타	169,361	1,206,970	1,376,331	1,051,537	-	1,051,537	324,794
세종스마트시티(주)	99,816,211	359,725	100,175,936	16,026,555	-	16,026,555	84,149,381

(전기말)

(단위: 천원)

법인명	유동자산	비유동자산	자산총액	유동부채	비유동부채	부채총액	자본총액
(주)티머니	419,415,109	98,564,250	517,979,359	357,180,240	4,430,661	361,610,901	156,368,458
송도 유-라이프(유)	6,178,228	19,569,325	25,747,553	-	166,280	166,280	25,581,273
RECAUDO BOGOTA S.A.S.	28,324,467	57,761,062	86,085,529	21,010,107	54,620,089	75,630,196	10,455,333
Hellas SmarTicket Societe Anonyme	16,287,555	28,366,152	44,653,707	11,311,602	17,038,610	28,350,212	16,303,495
대구청정에너지(주)	11,908	356,502	368,410	324,151	-	324,151	44,259
클라우드그램(주)	23,033,812	512,096	23,545,908	9,959,098	967,946	10,927,044	12,618,864
코리아디알디(주)	3,425,490	47,169	3,472,659	54,820	-	54,820	3,417,839
(주)햄프킹	465,481	1,065	466,546	13,346	230,000	243,346	223,200
단비아이엔씨	13,496	5,946	19,442	373,472	150,000	523,472	(504,030)
(주)빗썸메타	7,565,816	17,131,263	24,697,079	491,187	-	491,187	24,205,892
세종스마트시티(주)	88,976,628	409,316	89,385,944	1,752,593	-	1,752,593	87,633,351

(4) 당기 및 전기 중 관계기업의 주요 손익항목은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

법인명	매출	영업손익	법인세비용	기타포괄손익	총포괄손익
(주)티머니	297,518,150	19,757,477	10,937,956	914,119	35,926,247
송도 유-라이프(유)	-	(342,691)	-	527,040	2,854,310
RECAUDO BOGOTA S.A.S.	53,856,722	3,713,190	2,842,034	4,074,860	18,380,276
Hellas SmarTicket Societe Anonyme	15,486,017	1,814,947	1,225,192	958,470	5,185,091
대구청정에너지(주)	-	(739)	-	-	(725)
클라우드그램(주)	20,565,060	(1,389,932)	-	333,420	(1,361,911)
코리아디알디(주)	7,900	(56,410)	-	-	(138,602)
(주)햄프킹	523,576	(161,155)	-	-	(72,303)
단비아이엔씨	923,548	239,343	-	-	217,358
(주)빗썸메타	(52,596)	(9,959,692)	-	-	(23,881,098)
세종스마트시티(주)	209	(7,661,808)	-	-	(3,483,969)

(전기)

(단위: 천원)

법인명	매출	영업손익	법인세비용	기타포괄손익	총포괄손익
-----	----	------	-------	--------	-------

(주)티머니	250,881,242	9,102,858	7,141,506	(1,483,760)	20,197,590
송도 유-라이프(유)	-	(299,958)	-	-	1,122,678
RECAUDO BOGOTA S.A.S.	46,589,009	(715,198)	948,840	(1,264,128)	(5,576)
Hellas SmarTicket Societe Anonyme	13,526,724	963,824	997,724	79,200	4,026,525
대구청정에너지(주)	-	(740)	-	-	(731)
클라우드그램(주)	30,820,916	(2,317,598)	-	(201,292)	(2,272,699)
코리아디알디(주)	3,658,789	295,858	-	-	281,833
(주)햄프킹	406,762	(137,106)	-	-	19,625
단비아이에씨	445,582	(101,326)	-	-	(131,740)
(주)빗썸메타	107,933	(4,073,567)	-	-	(4,254,798)
세종스마트시티(주)	6	(3,567,144)	-	-	(2,366,649)

(5) 당기말 및 전기말 현재 관계기업의 순자산에서 관계기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정  
한 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구분	기말순자산 (A)	연결실체 지분율(B)	순자산 지분금액(AXB)	(+) 영업권	(-) 내부거래 효과 제거 등	(-) 손상차손	기말 장부금액
(주)티머니	192,294,705	32.91%	63,278,643	8,776,673	1,816,093	-	73,871,409
송도 유-라이프(유)	28,435,584	16.39%	4,659,995	3,493,041	-	(6,737,610)	1,415,426
RECAUDO BOGOTA S.A.S.	28,835,610	20.00%	5,767,122	-	-	(695,239)	5,071,883
Hellas SmarTicket Societe Anonyme	19,241,770	30.00%	5,772,531	-	-	-	5,772,531
대구청정에너지(주)	43,534	25.00%	10,884	-	4,410	(15,294)	-
클라우드그램(주)	11,256,954	34.96%	3,935,352	12,287,159	-	(13,260,377 )	2,962,134
코리아디알디(주)	3,279,237	19.90%	652,569	-	-	-	652,569
(주)빗썸메타	324,794	10.34%	33,599	55,791	(152)	-	89,238
세종스마트시티(주)	84,149,381	16.18%	13,615,370	-	(1,065,132)	-	12,550,238

(전기말)

(단위: 천원)

구분	기말순자산 (A)	연결실체 지분율(B)	순자산 지분금액(AXB)	(+) 영업권	(-) 내부거래 효과 제거 등	(-) 손상차손	기말 장부금액
(주)티머니	156,368,458	32.91%	51,456,357	8,776,673	(5,158)	-	60,227,872
송도 유-라이프(유)	25,581,273	16.39%	4,192,233	3,493,041	-	(6,737,610)	947,664
RECAUDO BOGOTA S.A.S.	10,455,333	20.00%	2,091,067	-	-	(695,239)	1,395,828
Hellas SmarTicket Societe Anonyme	16,303,495	30.00%	4,891,049	-	672	-	4,891,721
대구청정에너지(주)	44,259	25.00%	11,065	-	4,229	(15,294)	-
클라우드그램(주)	12,618,864	34.96%	4,411,467	12,287,159	(135)	(8,305,625)	8,392,866
코리아디알디(주)	3,417,839	19.90%	680,151	-	-	-	680,151
(주)빗썸메타	24,205,892	10.34%	2,504,058	55,791	(3,310)	-	2,556,539
세종스마트시티(주)	87,633,351	16.18%	14,179,076	-	(1,702,562)	-	12,476,514

## 14. 차입금

(1) 당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	거래은행	당기말			전기말
		이자율(%)	만기	장부금액	장부금액
원화단기차입금	-	-	-	-	270,000,000
외화단기차입금	신한은행 외	5.90% ~ 9.10%	2024.11.20	2,564,677	6,537,304
합 계				2,564,677	276,537,304

(2) 당기말과 전기말 현재 장기차입금 중 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	회차	이자율(%)	만기	당기말	전기말
무보증공모사채	제 11-2회차	2.83	2023-04-11	-	110,000,000
	제 12-1회차	1.60	2023-05-12	-	150,000,000
	제 12-2회차	1.75	2025-05-14	50,000,000	50,000,000
	제 12-3회차	1.99	2027-05-14	100,000,000	100,000,000
	제 13-1회차	4.39	2025-03-10	110,000,000	-
	제 13-2회차	4.44	2026-03-10	230,000,000	-
	제 13-3회차	4.32	2028-03-10	60,000,000	-
합 계				550,000,000	410,000,000
사채할인발행차금				(1,249,645)	(400,366)
유동성차감					(259,918,154)
장기차입금 합계				548,750,355	149,681,480

## 15. 충당부채

(1) 당기 및 전기 중 충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구분	기초잔액	전입 등	사용 등	환입	기타	기말잔액
하자보수(판매보증)충당부채	20,026,857	12,761,109	(8,860,733)	(4,646,215)	418,960	19,699,979
복구충당부채(*1)	4,011,725	291,874	(145,415)	(45,000)	(3,889)	4,109,295
기타(손실)충당부채	21,268,159	38,993,726	(22,602,362)	(8,701,766)	(73,248)	28,884,509
합 계	45,306,741	52,046,709	(31,608,510)	(13,392,981)	341,824	52,693,783

(\*1) 현재가치 평가로 인하여 당기 중 증가한 금액 94,160천원이 전입에 포함되어 있습니다.

(전기)

(단위: 천원)

구분	기초잔액	전입 등	사용 등	환입	기타	기말잔액
하자보수(판매보증)충당부채	19,169,060	14,096,112	(9,197,995)	(3,843,415)	(196,905)	20,026,857

복구충당부채(*1)	1,694,792	2,519,735	(45,363)	(152,243)	(5,196)	4,011,725
기타(손실)충당부채	9,139,180	29,993,780	(17,637,185)	(240,687)	13,071	21,268,159
합 계	30,003,032	46,609,627	(26,880,543)	(4,236,345)	(189,030)	45,306,741

(\*1) 현재가치 평가로 인하여 전기 중 증가한 금액 111,716천원이 전입에 포함되어 있습니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 충당부채의 성격과 경제적효익의 유출이 예상되는 시기는 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구분	1년 이내	1년 이후	합계
하자보수(판매보증)충당부채(*1)	19,699,979	-	19,699,979
복구충당부채(*2)	32,371	4,076,924	4,109,295
기타(손실)충당부채(*3)	28,884,509	-	28,884,509
합 계	48,616,859	4,076,924	52,693,783

(\*1) 용역매출 이후 발생될 것으로 예상되는 하자보수(판매보증)에 대한 충당부채 추정액 입니다.

(\*2) 임차자산에 대한 미래원상복구비용을 현재가치로 평가한 충당부채 추정액 입니다.

(\*3) 손해배상부채 및 하드웨어, SI 구축업무 등과 관련된 충당부채 추정액 입니다.

(전기말)

(단위: 천원)

구분	1년 이내	1년 이후	합계
하자보수(판매보증)충당부채(*1)	20,026,857	-	20,026,857
복구충당부채(*2)	-	4,011,725	4,011,725
기타(손실)충당부채(*3)	21,268,159	-	21,268,159
합 계	41,295,016	4,011,725	45,306,741

(\*1) 용역매출 이후 발생될 것으로 예상되는 하자보수(판매보증)에 대한 충당부채 추정액 입니다.

(\*2) 임차자산에 대한 미래원상복구비용을 현재가치로 평가한 충당부채 추정액 입니다.

(\*3) 손해배상부채 및 하드웨어, SI 구축업무 등과 관련된 충당부채 추정액입니다.

## 16. 퇴직급여제도

### (1) 확정기여형퇴직급여제도

연결실체는 종업원을 위해 확정기여형퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 연결실체의 의무는 별개의 기금에 고정 기여금을 납부하는 것이며, 종업원이 향후 지급받을 퇴직급여액은 기금 등에 납부한 기여금과 그 기여금에서 발생하는 투자수익에 따라 결정됩니다. 사외적립자산은 수탁자의 관리하에서 기금형태로 연결실체의 자산들로부터 독립적으로 운용되고 있습니다. 당기 및 전기 중 연결실체가 확정기여형퇴직급여제도에 납입한 기여금은 각각 60,435,396천원 및 55,264,756천원이며, 당기말 및 전기말 현재 확정기여형급여제도와 관련한 미지급금은 9,934,080천원 및 9,274,004천원입니다. 당기와 전기 중 확정기여형 퇴직급여제도와 관련하여 비용으로 인식한 금액은 60,925,190천원 및 57,972,166천원입니다.

### (2) 확정급여형퇴직급여제도



연결실체는 종업원을 위하여 확정급여제도를 운영하고 있으며, 이 제도에 따르면 종업원의 퇴직시 근속 1년당 최종 3개월 평균급여에 지급률 등을 가감한 금액을 지급하도록 되어 있습니다. 사외적립자산과 확정급여부채의 보험수리적 평가는 예측단위적립방식을 사용하여 적격성이 있는 독립적인 보험계리인에 의하여 수행되었습니다.

1) 당기말 및 전기말 현재 순확정급여부채와 관련하여 연결재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	14,743,136	16,971,773
사외적립자산의 공정가치	(12,806,449)	(15,248,452)
합 계	1,936,687	1,723,321
순확정급여부채	2,325,420	2,298,401
순확정급여자산	(388,733)	(575,080)

2) 당기 및 전기 중 확정급여채무의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	16,971,773	17,151,133
당기근무원가	3,293,670	3,236,744
이자비용	765,152	514,316
확정급여채무의 재측정요소	(967,851)	(1,135,760)
급여지급액	(5,876,261)	(2,880,267)
관계사전출입	544,896	91,212
환율변동효과	11,758	(5,605)
기말	14,743,136	16,971,773

3) 당기 및 전기 중 확정급여제도와 관련하여 인식된 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
근무원가	3,293,670	3,236,744
당기근무원가	3,293,670	3,236,744
순확정급여부채 순이자비용	35,760	49,616
확정급여채무의 이자비용	765,152	514,316
사외적립자산의 이자수익	(729,392)	(464,701)
사외적립자산의 운용관리수수료	21,907	22,887
합 계	3,351,337	3,309,247

한편, 각 항목별로 배분된 확정급여제도 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
판관비에 포함된 금액	2,723,163	2,936,284
매출원가에 포함된 금액	628,174	372,963
합계	3,351,337	3,309,247

4) 당기 및 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	15,248,452	15,148,828
사외적립자산의 이자수익	729,392	464,701
재측정요소-사외적립자산의 수익	(104,494)	(200,610)
관계사전출입	-	623,468
제도자산의 관리비용	(21,907)	(22,887)
지급액	(5,773,494)	(2,864,729)
자산으로 불입된 회사 기여금	2,728,448	2,100,000
환율변동효과	51	(319)
기말	12,806,449	15,248,452

5) 당기말 및 전기말 현재 연결실체의 사외적립자산은 전액 원금보장형 이율보증 상품 등에 투자되어 있습니다.

6) 당기말 및 전기말 현재 보험수리적평가를 위하여 사용된 주요 추정치는 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말
할인율	3.9% ~ 7.3%	5.1% ~ 7.5%
미래임금상승률	3.0% ~ 9.8%	3.0% ~ 9.8%

7) 당기말 현재 주요 보험수리적 가정에 대한 민감도 분석 결과는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	확정급여채무	1% 증가	1% 감소
할인율 변동	14,743,136	14,144,030	15,386,496
임금인상률 변동	14,743,136	15,390,464	14,129,030

(\*) 상기 민감도는 할인율과 임금인상률 외 기타 모든 가정이 동일하다는 가정 하에 추정된 것 입니다.

8) 당기말 및 전기말 현재 순확정급여부채(자산)의 재측정요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
인구통계적 가정 변동-제도부채	695	(17,579)
재무적 가정 변동-제도부채	(321,143)	(1,855,004)
추정과 실제의 차이-제도부채	(636,926)	783,914
순이자 포함금액을 제외한 제도자산 손익	104,494	200,610
전출입자 부채의 정산/평가차이	(10,477)	(47,091)
합 계	(863,358)	(935,150)

9) 확정급여채무의 가중평균만기는 4.65년(전기:3.82년)입니다. 당기말 현재 할인되지 않은 연금 급여지급액의 만기 분석은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구분	1년미만	1년 ~ 2년미만	2년 ~ 5년미만	5년이상	합계
확정급여채무	1,858,782	1,421,810	3,934,516	9,726,509	16,941,617

10) 보고기간 종료 후 개시하는 회계연도에 납부할 것으로 예상되는 기여금에 대한 추정치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2024년
제도자산에 불입될 것으로 예상되는 금액 (*)	2,484,925

(\*) 2024년 불입 예상금액은 2023년도말 퇴직급여충당금 대비 제도자산 적립비율을 2024년도말에도 유지 한다는 가정하에 산출되었습니다.

17. 기타부채

당기말 및 전기말 현재 기타부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선수금	6,638,615	-	7,770,011	-
예수부가가치세	70,599,273	-	82,656,540	-
예수금	84,597,704	-	53,850,728	-
정부보조금관련부채	916	-	2,169	-
기타장기종업원급여부채	-	24,135,392	-	18,912,602
계약부채	216,195,132	-	213,255,231	-
합 계	378,031,640	24,135,392	357,534,679	18,912,602

## 18. 계약자산과 계약부채

(1) 당기말 및 전기말의 계약자산 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
건설형 공사계약	586,839,273	398,079,147
차감 : 손실충당금	(11,466,503)	(6,537,333)
합 계	575,372,770	391,541,814

당기 중 건설계약에서의 계약자산에 대한 손실충당금을 평가할 때 적용된 추정기법이나 중요한 가정의 변경은 없습니다.

(2) 당기 및 전기 중 계약자산의 기대신용손실의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초금액	6,537,332	6,022,607
손실충당금의 증감	4,929,171	514,726
기말금액	11,466,503	6,537,333

(3) 당기말 및 전기말 현재 계약원가의 잔액은 다음과 같습니다. .

(단위: 천원)

구분	당기	전기
계약이행원가	115,429,711	100,033,814

도급 공사의 계약(또는 예상계약)과 관련하여 계약 체결 전 투입된 원가 및 체결된 도급 공사 계약과 관련하여 발생한 비용 중 공사에 투입되지 않은 원가로서, 미래의 수행의무를 이행할 때 사용할 기업의 자원을 창출하거나 가치를 높이며, 회수될 것으로 예상되는 원가를 계약이행원가로 인식하였습니다. 자산화된 계약이행원가와 관련하여 당기 중 인식한 손상차손은 없습니다.

(4) 당기말 및 전기말의 계약부채 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
건설형 공사계약	152,676,876	151,922,182
장비공급 및 유지보수	63,518,255	61,333,049
합 계	216,195,132	213,255,231

건설계약과 관련한 계약부채는 건설계약에 따라 고객으로부터 수령한 잔액이며, 마일스톤에 따라 수취한 금액이 원가기준 투입법에 따라 그때까지 인식한 수익을 초과하는 경우에 발생합니다. 보고기간 중 계약부채 잔액에 유의적인 변동은 없었습니다.

(5) 이월된 계약부채와 관련하여 당기에 인식한 수익은 다음과 같으며, 전기에 이행된 수행의무와 관련하여 당기에 인식한 수익은 없습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
건설형 공사계약	147,821,780	108,552,060
장비공급 및 유지보수	47,111,254	46,929,041
합 계	194,933,034	155,481,101

(6) 당기초 원가기준 투입법을 적용하여 기간에 걸쳐 수익을 인식하는 계약과 관련된 총계약금액 및 총계약원가에 대한 당기중 추정의 변경과 그러한 추정의 변경이 당기와 미래기간의 손익, 계약자산 및 계약부채에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	총계약금액 추정의 변경	총계약원가 추정의 변경	당기손익에 미치는 영향	미래손익에 미치는 영향	계약자산(부채) 변동(*1)
건설형 공사계약	69,928,200	144,075,027	(65,505,565)	(8,641,262)	(65,552,353)

(\*1) 당기말 현재 건설형 공사계약과 관련된 계약손실충당부채는 18,484,002 천원입니다.

(7) 당기 중 원가기준 투입법을 적용하여 진행기준수익을 인식한 계약으로서 계약금액이 전기 매출액의 5% 이상인 주요 계약의 내역은 내역은 없습니다.

(8) 보고 기간말 현재, 이행되지 않았거나 부분적으로 이행되지 않은 수행의무에 배분된 거래가격 총액은 1,265,426백만원입니다. 수행의무가 최초 예상 존속기간이 1년 이내인 계약의 일부인 건은 실무적 간편법을 사용하여 제외하였습니다.

## 19. 자본금

당기말 현재 지배기업의 자본금과 관련된 사항은 다음과 같습니다.

(단위: 주,천원)

주식의 종류	발행예정주식수	총발행주식수	특수관계자가 소유한 주식수	주당 액면가액 (원)	자본금(*)	주식발행 초과금
보통주	400,000,000	87,197,353	76,142,992	500	47,198,411	46,625,595

지배기업은 전기이전에 장외공개매수의 방법으로 발행주식 중 7,199,469주를 주당 12,000원에 매입하

(\*) 여

이익소각함에 따라, 총발행주식수와 주당 액면가액을 곱한 금액이 보통주자본금과 일치하지 않습니다.

## 20. 자본잉여금

당기말 및 전기말 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	당기말	전기말
주식발행초과금	46,625,595	46,625,595
자기주식처분이익	454,597	454,597
연결자본잉여금	(12,039,406)	(12,039,406)
합 계	35,040,786	35,040,786

## 21. 기타포괄손익누계액

(1) 당기말 및 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	당기말	전기말
지분법자본변동	3,976,457	2,597,316
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익	1,643,038	(11,527,813)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 처분손익	-	(157,716)
해외사업환산외환차이	3,080,526	(197,324)
합 계	8,700,021	(9,285,537)

기타포괄손익-공정가치측정항목으로 지정된 지분상품은 손상을 인식하지 아니하며, 동 지분상품의 평가로 인한 누적손익은 후속적으로 당기손익으로 재분류되지 아니합니다. 당기 중 이러한 지분상품과 관련하여 이익잉여금으로 대체된 누적손익은 10,073,686천원 입니다.

당기손익-공정가치측정항목으로 지정된 금융부채의 신용위험에 따른 공정가치 변동은 기타포괄손익으로 인식되며, 누적평가손익은 후속적으로 당기손익으로 재분류되지 아니합니다.

(2) 당기 및 전기 중 지분법자본변동의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	2,597,316	2,706,037
지분법자본변동 당기변동액	1,379,492	(161,940)
법인세효과 가감	(352)	53,219
기말	3,976,457	2,597,316

(3) 당기 및 전기 중 기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	(11,527,813)	(10,188,622)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가이익 당기변동액	4,294,041	(1,344,725)
법인세효과 가감	(1,039,158)	5,534
이익잉여금 대체	9,915,969	-
기말	1,643,038	(11,527,813)

(4) 당기 및 전기 중 기타포괄손익-공정가치측정금융자산처분손익의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	(157,716)	(157,716)
이익잉여금 대체	157,716	-
기말	-	(157,716)

(5) 당기 및 전기 중 해외사업장환산외환차이의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	(197,324)	(1,251,639)
해외사업환산으로 인한 당기변동액	3,277,850	1,054,315
기말	3,080,526	(197,324)

## 22. 이익잉여금과 배당금

(1) 당기 및 전기 중 이익잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	1,553,012,183	1,382,397,508
지배기업소유주 귀속 당기순이익	332,322,251	265,375,671
배당금 지급	(103,764,850)	(95,045,115)
이익잉여금에 직접 인식된 순확정급여부채의 보험수리적손익	801,922	846,810
관련 법인세 가감액	(158,247)	(127,658)
지분법이익잉여금의 증감	226,761	(435,033)
기타포괄손익누계액으로부터의 대체	(10,073,685)	-
기말	1,772,366,335	1,553,012,183

(2) 당기 및 전기 중 배당금의 지급내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

주식의 종류	당기	전기
총발행주식수	87,197,353 주	87,197,353 주
배당주식수	87,197,353 주	87,197,353 주
(X)주당배당금	1,190원	1,090원
총배당액	103,764,850천원	95,045,115천원

### 23. 수익 및 영업손익

(1) 연결실체는 아래와 같은 주요사업계열에서 기간에 걸쳐 혹은 한 시점에 재화와 용역을 이전함으로써 수익을 얻고 있습니다. 주요사업계열의 구분은 기업회계기준서제1108호에 따라 보고부문별 수익공시정보와 일관됩니다.

(단위: 천원)

구 분		당기	전기
한 시점에 인식하는 수익			
상품매출	장비공급	877,412,343	824,902,629
	기타	147,879,227	181,667,226
한 시점에 인식하는 수익 소계		1,025,291,570	1,006,569,855
기간에 걸쳐 인식하는 수익			
용역매출	유지보수 업무 등	2,143,979,593	1,911,696,191
건설형계약매출	개발용역	1,877,891,315	1,602,468,128
	기타건설형계약매출	558,137,690	448,917,038
기간에 걸쳐 인식하는 수익 소계		4,580,008,598	3,963,081,357
합계		5,605,300,168	4,969,651,212

(2) 당기 및 전기 중 영업손익 산출에 포함된 주요 항목과 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	당기	전기
<b>매출 :</b>	<b>5,605,300,168</b>	<b>4,969,651,212</b>
상품매출(재화의 판매로 인한 매출)	1,025,291,570	1,006,569,855
용역매출	2,143,979,593	1,911,696,191
건설형계약매출	2,436,029,005	2,051,385,166
<b>매출원가 :</b>	<b>4,770,447,056</b>	<b>4,237,640,754</b>
상품매출원가(재화의 판매로 인한 매출원가)	911,569,870	886,824,069
용역매출원가	1,819,447,406	1,613,942,074
건설형계약매출원가	2,039,429,780	1,736,874,611
<b>매출총이익</b>	<b>834,853,112</b>	<b>732,010,458</b>



<b>판매비와관리비 :</b>	<b>370,804,728</b>	<b>346,615,682</b>
급여 및 상여	150,305,749	141,536,566
퇴직급여	11,726,306	11,864,380
복리후생비	32,376,591	25,888,619
감가상각비	9,969,996	9,929,002
무형자산상각비	2,411,357	5,213,900
경상개발비	48,304,283	47,841,016
지급수수료	18,838,930	16,208,676
교육훈련비	7,786,000	7,940,969
외주용역비	36,645,100	33,994,931
임차료	3,195,644	4,160,449
대손상각비(환입)	2,508,244	(4,013,449)
충당부채전입(환입)	(7,682,741)	3,790,424
기타의판매비와관리비	54,419,269	42,260,199
<b>영업이익</b>	<b>464,048,384</b>	<b>385,394,776</b>

#### 24. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 중 발생한 비용의 성격별로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

계정과목	재고자산의 변동	판매비와관리비(*)	매출원가	성격별 비용
재고자산의 변동	(11,135,140)	-	1,471,386,660	1,460,251,520
상품	(11,192,805)	-	922,762,744	911,569,939
기타재고자산	57,665	-	548,623,917	548,681,581
사용된 원재료	-	-	862,074	862,074
종업원급여	-	194,408,645	934,441,852	1,128,850,498
감가상각비와 무형자산상각비	-	12,381,353	84,903,818	97,285,171
지급수수료	-	18,838,930	154,806,443	173,645,372
임차료	-	3,195,644	296,272,866	299,468,510
외주용역비	-	36,645,100	1,728,607,927	1,765,253,027
기타비용 및 연결조정	-	105,335,056	110,300,557	215,635,613
합 계	(11,135,140)	370,804,728	4,781,582,197	5,141,251,785

(\*) 판매비와관리비는 각 계정별로 연결조정을 반영한 금액입니다.

(전기)

(단위: 천원)

계정과목	재고자산의 변동	판매비와관리비(*)	매출원가	성격별 비용
재고자산의 변동	(4,028,722)	-	1,291,260,023	1,287,231,302
상품	(3,749,857)	-	890,574,588	886,824,731
기타재고자산	(278,865)	-	400,685,435	400,406,570
사용된 원재료	-	-	630,318	630,318

종업원급여	-	179,289,565	840,350,056	1,019,639,621
감가상각비와 무형자산상각비	-	15,142,902	73,745,315	88,888,217
지급수수료	-	16,208,676	169,415,910	185,624,586
임차료	-	4,160,449	221,897,216	226,057,665
외주용역비	-	33,994,931	1,470,279,090	1,504,274,021
기타비용 및 연결조정	-	97,819,159	174,091,548	271,910,707
합 계	(4,028,722)	346,615,682	4,241,669,476	4,584,256,436

(\*) 판매비와관리비는 각 계정별로 연결조정을 반영한 금액입니다.

## 25. 금융수익 및 금융비용

(1) 당기와 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
이자수익	32,636,840	13,166,363
배당금수익	22,912	17,997
외환손익	3,559,059	4,728,389
당기손익-공정가치측정금융자산 평가이익	187,935	276,938
합 계	36,406,746	18,189,687

(2) 당기와 전기 중 금융수익에 포함된 이자수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
유효이자율법에 따른 이자수익		
상각후원가측정금융자산	32,636,840	13,166,363
합 계	32,636,840	13,166,363

(3) 당기 및 전기 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
이자비용	36,784,042	13,626,160
외환손익	2,275,552	5,248,427
파생상품거래손실	439,767	47,151
파생상품평가손실	-	464,301
당기손익-공정가치측정금융자산 처분손실	17,161	-
당기손익-공정가치측정금융자산 평가손실	16,118	91,380
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 처분손실	26,635	-

기타	-	7,715
합 계	39,559,275	19,485,134

(4) 당기와 전기 중 금융비용에 포함된 이자비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
은행당좌차월 및 대출금 이자	14,580,868	3,368,099
리스부채이자	2,096,536	1,334,619
사채관련이자	19,457,549	9,289,116
기타 이자비용	799,316	375,073
(-)적격자산원가에 포함되어 있는 금액(*)	(150,227)	(740,746)
합 계	36,784,042	13,626,161

(\*) 당기 및 전기에 적용된 자본화이자율은 각각 4.25% 및 2.51% 입니다.

## 26. 기타영업외수익 및 비용

당기 및 전기 중 기타영업외수익 및 비용에 포함된 주요 항목과 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
<b>기타영업외수익</b>	<b>46,855,184</b>	<b>49,446,061</b>
임대료수익	2,727,553	3,044,516
수수료수익	638,645	615,309
외환차이	23,838,034	20,984,849
유형자산처분이익	358,736	193,943
사용권자산처분이익	168,886	106,290
무형자산처분이익	366,690	51,220
파생상품거래이익-비금융	11,829,981	10,251,449
파생상품평가이익-비금융	4,857,708	11,442,050
종속기업처분이익	1,267,212	23,669
잡이익	801,739	306,202
기타대손충당금환입	-	2,426,564
<b>기타영업외비용</b>	<b>79,927,369</b>	<b>74,137,387</b>
외환차이	18,982,829	24,895,713
유형자산처분손실	46,812	151,026
사용권자산처분손실	16,491	46,717
무형자산처분손실	120,702	119,228
파생상품거래손실-비금융	31,943,755	27,397,938
파생상품평가손실-비금융	3,252,462	1,345,802
유형자산손상차손	3,971,570	-

무형자산손상차손	7,088,470	10,370,237
관계기업주식손상차손	4,954,752	6,605,625
잡손실	7,567,870	1,221,383
기타대손상각비	451,352	148,718
기부금	1,530,304	1,835,000

## 27. 금융상품의 범주별 순손익

당기 및 전기 중 금융상품의 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구분	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정금융자산	기타포괄손익-공정 가치측정금융자산	상각후원가측정 금융부채	당기손익-공정가치 측정금융부채	기타금융부채	합계
대손상각비	(2,959,596)	-	-	-	-	-	(2,959,596)
파생상품평가손익	-	4,857,708	-	-	(3,252,462)	-	1,605,246
파생상품거래손익	-	11,829,981	-	-	(32,383,522)	-	(20,553,541)
이자수익	32,636,840	-	-	-	-	-	32,636,840
이자비용	-	-	-	(34,593,346)	-	(2,096,536)	(36,689,882)
배당금수익	-	22,912	-	-	-	-	22,912
평가손익	-	171,817	4,294,041	-	-	-	4,465,858
거래손익	-	(17,161)	(26,635)	-	-	-	(43,796)
외환손익	7,560,061	-	-	(1,714,258)	-	-	5,845,803
합계	37,237,305	16,865,257	4,267,406	(36,307,604)	(35,635,984)	(2,096,536)	(15,670,156)

(전기)

(단위: 천원)

구분	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정금융자산	기타포괄손익-공정 가치측정금융자산	상각후원가측정 금융부채	당기손익-공정가치 측정금융부채	기타금융부채	합계
대손충당금환입	6,291,294	-	-	-	-	-	6,291,294
파생상품평가손익	-	11,442,050	-	-	(1,810,103)	-	9,631,947
파생상품거래손익	-	9,582,794	-	-	(26,776,433)	-	(17,193,639)
이자수익	13,166,363	-	-	-	-	-	13,166,363
이자비용	-	-	-	(11,916,469)	-	(1,334,619)	(13,251,088)
배당금수익	-	17,996	-	-	-	-	17,996
평가손익	-	185,559	(1,344,725)	-	-	-	(1,159,166)
거래손익	-	-	-	-	-	-	-
외환손익	996,420	-	-	(4,436,517)	-	-	(3,440,097)
합계	20,454,077	21,228,399	(1,344,725)	(16,352,986)	(28,586,536)	(1,334,619)	(5,936,390)

## 28. 주당순이익

(1) 주당순이익은 보통주 1주에 대한 순이익을 계산한 것으로서, 보통주에 귀속되는 순이익을 각 기간에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 산정한 것입니다.

(2) 당기 및 전기의 주당순이익의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, 주)

구 분	당기	전기
-----	----	----

지배주주지분순이익	332,322,251	265,375,671
차감: 우선주순이익 등	-	-
추가배당가능이익 중 우선주 귀속분	-	-
보통주지배주주지분순이익	332,322,251	265,375,671
가중평균 유통보통주식수(자기주식 차감후)	87,197,353	87,197,353
기본주당이익(*)	3,811원	3,043원

(\*) 지배기업은 잠재적 보통주가 없으므로 회석주당이익은 기본주당이익과 일치합니다.

## 29. 법인세

(1) 당기 및 전기의 법인세비용 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기 법인세 등 부담 내역	117,156,217	102,106,335
전기 법인세와 관련되어 인식한 당기 조정액	5,807,021	713,208
일시적 차이의 변동으로 인한 법인세비용	(13,324,601)	(2,488,108)
기초이연법인세 환산효과	31,297	(144,132)
일시적 차이로 인한 기초 이연법인세	61,084,135	58,820,385
일시적 차이로 인한 기말 이연법인세	73,242,852	61,084,135
자본에 직접 반영된 이연법인세	(1,197,181)	(80,226)
이연법인세자산 감액(환입)	-	(526,143)
기타	671,620	90,681
법인세비용	110,310,258	99,895,973

(2) 당기 및 전기의 회계손익과 법인세 비용의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전순손익	442,662,493	364,864,128
세율적용으로 인한 법인세 비용	105,231,235	94,611,693
조정사항	5,079,022	5,284,280
비과세 수익	(4,478,305)	(31,462)
비공제 비용	2,349,728	6,368,592
전기법인세 관련 당기 조정액	4,244,136	708,727
세액공제 및 감면으로 인한 효과	(5,004,257)	(17,586,119)
이연법인세자산으로 인식되지 않는 일시적차이	1,801,293	1,900,040
외국납부세액조정	8,919,775	11,331,974
기타	(2,753,347)	2,592,528
법인세비용	110,310,258	99,895,973

(3) 당기 및 전기 중 자본에 직접 반영된 법인세의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
지분법자본변동	(352)	53,218
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익	(1,039,158)	5,534
확정급여제도의 재측정요소	(157,671)	(138,977)
자본에 직접 반영된 총 이연법인세	(1,197,181)	(80,226)

(4) 당기 및 전기 중 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구분	기초	증감	기말
일시적차이 구분	62,412,816	12,782,812	75,195,629
파생상품평가	(2,342,329)	1,953,860	(388,470)
유형자산	10,755,184	3,147,574	13,902,757
무형자산	(430,716)	235,380	(195,337)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	(241,568)	(50,898)	(292,465)
충당부채	14,593,780	3,608,660	18,202,440
회수의문채권	824,539	35,540	860,080
기타	39,253,927	3,852,696	43,106,624
이월세액공제	2,583,068	(389,264)	2,193,804
연결조정	(3,911,749)	(234,832)	(4,146,581)
이연법인세 자산(부채)	61,084,135	12,158,716	73,242,852

(전기)

(단위: 천원)

구분	기초	증감	기말
일시적차이 구분	60,432,511	1,980,305	62,412,816
파생상품평가	228,179	(2,570,509)	(2,342,329)
유형자산	8,249,263	2,505,921	10,755,184
무형자산	(203,729)	(226,988)	(430,716)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	78,448	(320,016)	(241,568)
충당부채	13,400,476	1,193,304	14,593,780
회수의문채권	960,293	(135,754)	824,539
기타	37,719,581	1,534,347	39,253,927
이월세액공제	3,605,746	(1,022,678)	2,583,068
연결조정	(5,217,872)	1,306,124	(3,911,749)
이연법인세 자산(부채)	58,820,385	2,263,751	61,084,135

(5) 당기말 및 전기말 현재 인식되지 않은 이연법인세자산(부채)(투자자산 및 지분 관련 자산

은 제외)과 관련된 세부 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
일시적차이	(4,612)	402,247
이월결손금	4,844,030	5,044,188
미사용세액공제	553,109	1,436,575

(6) 당기말 및 전기말 현재 투자자산 및 지분과 관련하여 이연법인세자산(부채)로 인식되지 않은 일시적차이는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
종속기업	(132,156,105)	(95,309,739)
관계기업	16,759,063	3,354,621
합 계	(115,397,043)	(91,955,118)

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

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
이연법인세자산	93,702,167	86,442,144
12개월 후에 회수될 이연법인세자산	41,416,107	39,098,400
12개월 이내에 회수될 이연법인세자산	52,286,060	47,343,744
이연법인세부채	(20,459,315)	(25,358,009)
12개월 후에 결제될 이연법인세부채	(19,224,911)	(23,856,459)
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	(1,234,404)	(1,501,550)
이연법인세자산(부채) 순액	73,242,852	61,084,135

(8) 필라2 법률에 따라 연결회사는 각 구성기업이 속해 있는 관할국별 GloBE 유효세율과 최저한세율 15%의 차액에 대하여 추가 세액을 납부해야 합니다. 연결회사는 필라2 법률의 시행에 따라 연결재무제표에 미치는 영향을 검토중에 있습니다.

### 30. 특수관계자 등과의 거래

(1) 당기말 및 전기말 현재 연결실체의 특수관계자 등의 현황은 다음과 같습니다.

(당기말)

지배기업(상위지배기업 및 그 관계기업 포함)	지배기업(상위지배기업 및 그 관계기업 포함) 의 종속기업, 공동기업 및 관계기업(국내)(*1)	지배기업(상위지배기업 및 그 관계기업 포함) 의 종속기업, 공동기업 및 관계기업(해외) (*1)
--------------------------	---	---

<상위지배기업 및 그 종속기업>		
(주)LG	(주)디앤오 외(*2)	LG Holdings Japan Co., Ltd.
	(주)엘지경영개발원	D&O CM NANJING 외 (*2)
	(주)엘지스포츠	
<관계기업 및 공동기업>		
(주)엘지씨엔에스	(주)티머니	Ulaanbaatar Smart card Co, LLC
	송도 유-라이프(유)	RECAUDO BOGOTA S.A.S
	대구청정에너지(주)	Hellas SmarTicket Societe Anonyme
	클라우드그램(주)	
	코리아디알디(주)	
	(주)햄프킹	
	(주)단비아이에스	
	(주)빗썸메타	
	세종스마트시티(주)	
<상위지배기업의 관계기업 및 공동기업>		
엘지전자(주)	(주)하이프라자	LG Electronics Mexico S.A.DE C.V.외
	하이엠솔루텍(주)	
	(주)하이텔레서비스	
	에이스냉동공조(주)	
	엘지이노텍(주)	
	이노워드(주)	
	(주)하누리	
	지케이더블유라이팅시스템즈코리아(주)	
	하이케어솔루션(주)	
	엘지마그나이파워트레인(주)	
	피트니스 캔디	
	주식회사 하이버차저(*4)	
(주)엘지화학	(주)행복누리	LG Chem America, Inc. 외
	(주)팜한농	
	LG에너지솔루션	
	(주)아름누리	
	LGBCM	
	티더블유바이오매스에너지 주식회사(*6)	
(주)엘지유플러스	(주)씨에스리더	Dacom America, Inc. 외
	(주)아인텔레서비스	
	(주)미디어로그	
	(주)씨에스원파트너	
	(주)위드유	
	(주)엘지헬로비전	
	(주)유플러스홈서비스	
	(주)씨브이파트너스	
	유렉스웨이브엑티브시니어투자조합	
(주)엘지생활건강	코카콜라음료(주)	Beijing LG Household Chemical Co.,Ltd. 외
	(주)한국음료	



	해태에이치티비(주)	
	(주)밝은누리	
	(주)에프엠지	
	LG파루크(주)	
	태극제약(주)	
	(주)울릉샘물	
	(주)루치펠로코리아	
	(주)미젠스토리	
	(주)고운누리	
	농업회사법인 주식회사 에프앤아이(*4)	
	주식회사 비바웨이브(*7)	
(주)에이치에스애드(*8)		GIIR America, Inc. 외
ZKW Holding GmbH(*3)	지케이더블유라이팅시스템즈코리아(주)	ZKW Group GmbH. 외
ZKW Austria Immobilien Holding GmbH		ZKW Austria Immobilien GmbH
<b>&lt;대규모기업집단체열회사 등&gt;(*5)</b>		
엘지디스플레이(주)	(주)나눔누리	LG Display Nanjing Co., Ltd. 외
(주)씨텍		
(주)데이콤크로싱		
(주)로보스타		Robostar(Shanghai) Co., Ltd.
<b>&lt;그 밖의 특수관계자&gt;</b>		
크리스탈코리아 유한회사		

(\*1) 관계기업의 공동기업은 제외하였습니다.

(\*2) 직접지분보유 종속기업의 관계기업을 포함하고 있습니다.

(\*3) 상위지배기업의 관계기업이며, 상위지배기업의 관계기업인 엘지전자(주)의 종속기업에도 해당되어, 특수관계자 거래 내용에는 엘지전자(주)와의 거래 내용에 포함하였습니다.

(\*4) 당기 중 주식회사 애플망고, (주)군지암예원은 각각 주식회사 하이버차저, 농업회사법인 주식회사 에프앤아이로 사명을 변경하였습니다.

(\*5) 동 회사 등은 한국채택국제회계기준 제1024호 문단 9에서 정의하는 특수관계자에는 해당하지 않으나, 공정거래 위원회가 지정한 대규모기업집단체열회사는 한국채택국제회계기준 제1024호 문단 10에서 규정하는 실질관계에 따른 특수관계자라는 증권선물위원회의 의결사항에 따라 특수관계자로 분류되는 회사 등입니다.

(\*6) 당기 중 엘지화학의 종속기업주식으로 신규 취득하였습니다.

(\*7) 당기 중 엘지생활건강의 종속기업주식으로 신규 취득하였습니다.

(\*8) 당기 중 지투알은 에이치에스애드와 엘베스트를 흡수합병하였고, 에이치에스애드로 사명을 변경하였습니다.

(전기말)

지배기업(상위지배기업 및 그 관계기업 포함)	지배기업(상위지배기업 및 그 관계기업 포함)의 종속기업, 공동기업 및 관계기업(국내)(*1)	지배기업(상위지배기업 및 그 관계기업 포함)의 종속기업, 공동기업 및 관계기업(해외)(*1)
<b>&lt;상위지배기업 및 그 종속기업&gt;</b>		
(주)LG	(주)디앤오 외(*2,*3)	LG Holdings Japan Co., Ltd.
	(주)엘지경영개발원	S&I NANJING Co., Ltd. 외 (*2)
	(주)엘지스포츠	

<관계기업 및 공동기업>		
(주)엘지씨엔에스	(주)티머니 외	T money Asia sdn bhd 외
	송도 유-라이프(유) 외	RECAUDO BOGOTA S.A.S
	대구청정에너지(주)	Hellas SmarTicket Societe Anonyme
	클라우드그램(주)	
	코리아디알디(주)	
	(주)햄프킹	
	(주)단비아이엔씨	
	(주)빗썸메타(*4)	
	세종스마트시티(주)(*4)	
<상위지배기업의 관계기업 및 공동기업>		
엘지전자(주)	(주)하이프라자	LG Electronics Mexico S.A.DE C.V.외
	하이엠솔루텍(주)	
	(주)하이텔레서비스	
	에이스냉동공조(주)	
	엘지이노텍(주)	
	이노워드(주)	
	(주)하누리	
	지케이더블유라이팅시스템즈코리아(주)	
	하이케어솔루션(주)	
	LG Magna e-Powertrain Co., Ltd.	
	피트니스 캔디(*5)	
	주식회사 애플망고(*6)	
(주)엘지화학	(주)행복누리	LG Chem America, Inc. 외
	(주)팜한농	
	LG에너지솔루션	
	(주)아름누리	
	LGBCM	
(주)엘지유플러스	(주)씨에스리더	Dacom America, Inc. 외
	(주)아인텔레서비스	
	(주)미디어로그	
	(주)씨에스원파트너	
	(주)워드유	
	(주)엘지헬로비전	
	(주)유플러스홈서비스	
	(주)씨브이파트너스	
	유렉스웨이브액티브시니어투자조합	
(주)엘지생활건강	코카콜라음료(주)	Beijing LG Household Chemical Co.,Ltd. 외
	(주)한국음료	
	해태에이치티비(주)	
	(주)밝은누리	
	(주)에프엠지	
	LG파루크(주)	
	태극제약(주)	

	(주)울릉샘물	
	(주)루치펠로코리아	
	(주)미젠스토리	
	(주)고운누리	
	(주)곤지암예원(*7)	
(주)지투알	(주)에이치에스애드	GIIR America, Inc. 외
	(주)엘베스트	
ZKW Holding GmbH(*8)	지케이더블유라이팅시스템즈코리아(주)	ZKW Group GmbH. 외
ZKW Austria Immobilien Holding GmbH		ZKW Austria Immobilien GmbH
<b>&lt;대규모기업집단체열회사 등&gt;(*9)</b>		
엘지디스플레이(주)	(주)나눔누리	LG Display Nanjing Co., Ltd. 외
(주)씨텍		
(주)데이콤크로싱		
(주)로보스타		Robostar(Shanghai) Co., Ltd.
<b>&lt;그 밖의 특수관계자&gt;</b>		
크리스탈코리아 유한회사		

(\*1) 관계기업의 공동기업은 제외하였습니다.

(\*2) 직접지분보유 종속기업의 관계기업을 포함하고 있습니다.

(\*3) 전기 중 (주)에스앤아이코퍼레이션, (주)에스앤아이씨엠, (주)에스앤아이엠티퍼트는 각각 (주)디앤오, (주)디앤오씨엠, (주)에스앤아이코퍼레이션으로 사명을 변경하였습니다.

(\*4) 잔기 중 당사의 관계기업주식으로 신규 취득하였습니다.

(\*5) 전기 중 LG전자의 종속기업주식으로 신규 취득하였습니다.

(\*6) 전기 중 LG전자의 관계기업주식으로 신규 취득하였습니다.

(\*7) 전기 중 엘지생활건강의 종속기업주식으로 신규 취득하였습니다.

(\*8) 상위지배기업의 관계기업이며, 상위지배기업의 관계기업인 엘지전자(주)의 종속기업에도 해당되어, 특수관계자 거래 내용에는 엘지전자(주)와의 거래 내용에 포함하였습니다.

동 회사 등은 한국채택국제회계기준 제1024호 문단 9에서 정의하는 특수관계자에는 해당하지 않으나, 공정거래위원회가 지정한 대규모기업집단체열회사는 한국채택국제회계기준 제1024호 문단 10에서 규정하는 실질관계에 따른 특수관계자라는 증권선물위원회의 의결사항에 따라 특수관계자로 분류되는 회사 등입니다.

(2) 지배기업과 종속기업 사이의 거래는 연결재무제표를 작성하는 과정에서 제거되었으며, 당기 및 전기 중 연결실체와 특수관계자 등과의 거래 내용은 다음과 같습니다.

1) 당기 및 전기 중 특수관계자 등과의 거래 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기			전기		
	매출 등(*3)	유무형자산취득	기타 매입	매출 등	유무형자산취득	기타 매입
<b>&lt;상위지배기업 및 그 종속기업&gt;</b>						
(주)LG	12,054,851	-	17,965,953	7,139,241	-	16,681,099
LG Holdings Japan co., Ltd.	387,651	-	36,737	360,598	-	-
(주)디앤오(*1,2)	66,177,959	-	38,619,930	55,382,777	100,310	36,594,769
(주)엘지스�포츠	1,546,079	-	40,000	1,573,604	-	40,000

(주)엘지경영개발원	61,414,255	-	10,758,598	46,186,065	-	8,096,215
소 계	141,580,795	-	67,421,218	110,642,285	100,310	61,412,083
<b>&lt;관계기업&gt;</b>						
(주)티머니(*1)	60,102,617	-	1,702,604	22,846,130	-	1,137,113
RECAUDO BOGOTA S.A.S	21,234,995	-	-	21,007,844	-	-
Hellas SmarTicket Societe Anonyme	1,987,191	-	-	1,518,079	-	-
클라우드그램(주)	7,266	-	3,136,969	-	-	3,729,228
코리아디알디(주)	-	-	1,500	620,000	-	587,384
(주)햄프킹	-	-	260,044	-	-	137,120
(주)빗썸메타	315,688	-	-	6,710,985	-	-
세종스마트시티㈜	12,804,425	-	11,182	1,926,252	-	5
소 계	96,452,182	-	5,112,299	54,629,290	-	5,590,850
<b>&lt;상위지배기업의 관계기업 및 그 종속기업&gt;</b>						
(주)엘지화학(*1)	1,198,971,719	-	36,947,552	1,017,036,768	-	20,357,429
(주)엘지생활건강(*1)	46,910,616	-	4,459,851	42,838,810	4,433	3,640,840
엘지전자(주)(*1)	1,184,533,029	1,215	125,197,945	1,062,386,856	132,588	141,040,752
(주)에이치에스애드(*1)(*4)	6,358,656	-	396,668	9,772,114	7,289	1,190,608
(주)엘지유플러스(*1)	380,350,458	-	29,275,171	490,799,550	12,104	27,448,081
엘지히다찌(주)	-	-	-	104,420	-	507,434
소 계	2,817,124,478	1,215	196,277,187	2,622,938,518	156,414	194,185,144
<b>&lt;대규모집단지열회사 등&gt;</b>						
엘지디스플레이(주)(*1)	296,637,371	-	16,118	276,851,001	-	47,141
(주)LX홀딩스	-	-	-	1,042,458	-	-
(주)LX하우스(*1)	-	-	-	14,729,718	-	2,770
(주)LX MMA	-	-	-	2,425,097	-	-
(주)LX세미콘	-	-	-	4,475,979	-	-
(주)LX인터내셔널(*1)	-	-	-	54,847,613	-	150,802
㈜로보스타	3,733	-	-	4,372	-	-
소 계	296,641,104	-	16,118	354,376,238	-	200,713
합 계	3,351,798,559	1,215	268,826,822	3,142,586,331	256,724	261,388,790

(\*1) 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 것입니다.

(\*2) 관계기업에 대한 거래내역을 포함한 것입니다.

(\*3) 당기 중 상기 거래내역 외 엘지전자(주) 등에 계약자산 및 계약부채와 관련하여 인식한 금액은 105,005,775천원이며, 계약자산 266,926,954천원, 계약부채 127,454,835천원을 계상하고 있습니다.

(\*4) 피합병 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 것입니다.

2) 당기말 및 전기말 현재 재화와 용역의 판매 및 구입에서 발생한 채권·채무 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	매출채권 등 (*1)	매입채무 등 (*2,7)	매출채권 등 (*1)	매입채무 등 (*2)
<b>&lt;상위지배기업 및 그 종속기업&gt;</b>				
(주)LG	6,041,986	2,481,248	6,470,648	1,814,476

(주)디앤오(*3,4)	7,537,073	1,931,116	16,250,707	2,190,957
(주)엘지스포츠	158,720	-	96,293	-
(주)엘지경영개발원	9,387,765	350,856	5,391,423	308,203
LG Holdings Japan Co., Ltd.	184,987	-	-	-
소 계	23,310,531	4,763,220	28,209,071	4,313,636
<b>&lt;관계기업&gt;</b>				
(주)티머니	26,708,291	212,137	2,372,377	163,467
RECAUDO BOGOTA S.A.S (*5)	20,843,967	-	20,383,643	-
Hellas SmarTicket Societe Anonyme	230,849	-	121,112	-
클라우드그램(주)	-	91,769	-	48,666
세종스마트시티(주)	13,233,228	12,299	1,257,267	-
소 계	61,016,335	316,205	24,134,399	212,133
<b>&lt;상위지배기업의 관계기업 및 그 종속기업&gt;</b>				
(주)엘지화학(*3)	472,510,090	8,528,953	496,177,175	6,088,604
(주)엘지생활건강(*3)	9,754,606	378,760	4,949,072	332,023
엘지전자(주)(*3,6)	461,618,812	40,365,344	339,554,618	29,880,125
(주)에이치에스애드(*3)	1,753,315	160,503	3,821,115	1,198,498
(주)엘지유플러스(*3)	120,045,664	4,830,080	131,757,777	7,963,450
소 계	1,065,682,487	54,263,640	976,259,757	45,462,700
<b>&lt;대규모집단계열회사 등&gt;</b>				
엘지디스플레이(주)	112,880,772	5,364	94,293,317	19,571
소 계	112,880,772	5,364	94,293,317	19,571
합 계	1,262,890,125	59,348,429	1,122,896,544	50,008,040

- (\*)1 특수관계자에 대한 채권은 주로 판매거래에서 발생한 매출채권과 미수금 및 구입거래에서 발생한 선금금 등입니다.
- (\*)2 특수관계자에 대한 채무는 주로 구입거래에서 발생한 매입채무와 미지급금입니다.
- (\*)3 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 것입니다.
- (\*)4 관계기업에 대한 거래내역을 포함한 것입니다.
- (\*)5 당기말 및 전기말 현재 채권에 대하여 1,348천원 및 180,259천원의 대손충당금을 설정하고 있습니다.
- (\*)6 당기말 및 전기말 현재 채권에 대하여 각각 571,562천원 및 523,180천원의 대손충당금을 설정하고 있습니다.
- (\*)7 상기 거래내역 외 (주)LG 등에 대해 사용권자산 30,655,815천원, 리스부채 33,581,324천원을 계상하고 있습니다.

(3) 전기 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

(전기)

(단위: 천원)

구 분	현금 출자(감자)	지분매각	자금대여 거래		자금차입 거래	
			대여	회수	차입	상환
<관계기업>						
빗썸메타(*1)	3,000,000	-	-	-	-	-
세종스마트시티㈜(*1)	14,562,000	-	-	-	-	-

합계	17,562,000	-	-	-	-	-
----	------------	---	---	---	---	---

(\*1) 전기 중 신규취득하였습니다.

(4) 당기말 현재 특수관계자에게 제공한 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: EUR)

제공받은 기업	지급보증내역	보증처	한도금액	보증기간
Hellas SmarTicket Societe Anonyme	여신한도설정	한국수출입은행	EUR 28,000,000	2016.03.04 ~ 2027.03.04

(5) 당기와 전기 중 연결실체 기업활동의 계획, 운영, 통제에 대하여 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원(비상임포함) 및 미등기임원 중 주요 경영진 전체에 대한 분류별 보상금액과 총 보상금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
단기급여	30,790,705	28,165,987
퇴직급여	3,138,844	3,224,797
기타장기급여	7,560	7,686
합 계	33,937,109	31,398,470

(6) 당기 중 특수관계자에게 지급한 배당금은 88,150,787천원((주)LG 51,833,089천원, 크리스탈코리아 유한회사 36,317,698천원)이며, 당기말 현재 배당과 관련한 미지급금은 없습니다.

### 31. 주요 약정사항 및 견질/담보

(1) 연결실체의 당기말 현재 자금조달과 관련된 약정사항은 다음과 같습니다.

(외화단위: 천, 원화단위: 천원)

구분(*1,2)	금융기관	여신한도(*2)	
		외화한도	원화한도
수출입포괄	국민은행 외	USD 33,000	-
당좌차월	우리은행	-	5,000,000
운전자금대출한도	BOA 외	USD 23,500	-
	HSBC	MYR 7,000	-
	신한은행	INR 130,000	-
	Banco de Occidente	COP 11,000,000	-
	신한은행 외	-	50,100,000
선물환	국민은행 외	USD 104,800	-
기타	하나은행 외	-	109,000,000

(\*1) 포괄여신약정과 개별여신약정이 함께 체결되어 있는 경우, 각각 모두 기재하였습니다.

(\*2) 특수관계자에게 제공한 지급보증 내용은 주석30 (4)에서 설명하고 있습니다.

(2) 연결실체의 당기말 및 전기말 현재 사용이 제한된 금융자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	당기말	전기말	사용제한 내용
장기보증금	10,500	14,500	당좌개설보증금
금융기관예치금	-	104,845	보증보험 관련 예치금
장기금융기관예치금	12,000,000	12,000,000	협력업체 상생지원펀드
합계	12,010,500	12,119,345	

### (3) 건질 및 담보제공 내역

#### 1) 이행보증

연결실체는 당기말 현재 계약과 하자보수의 이행 등을 보장하는 보증보험에 가입하여 거래처에 다음과 같은 이행보증을 제공하고 있습니다.

(단위: 천원)

구분	보증금액	보험가입처
계약 및 하자 이행보증 등	89,501,090	서울보증보험
	470,264,140	소프트웨어공제조합
	2,568,653	정보통신공제조합
	4,740,902	전문건설공제조합
	37,451,103	하나은행 외
합 계	604,525,888	

#### 2) 담보제공

연결실체의 당기말 현재 담보제공 내역은 다음과 같습니다.

기관명	담보제공 내역(*1)
소프트웨어공제조합	출자금 1,341,561천원이 조합에 담보로 제공
엔지니어링공제조합	출자금 774,805천원이 조합에 담보로 제공

(\*1) 평가손익을 포함하지 않은 최초 예치금 기준이며, 관련 장부금액은 4,708,489천원입니다.

(4) 당기말 현재 담보로 제공받은 금융자산 및 비금융자산은 없습니다.

## 32. 리스

### (1) 리스이용자 입장

1) 당기말 및 전기말 현재 사용권자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구분	건물	차량운반구	비품	기타	합계
취득금액	94,197,187	5,143,970	1,953,790	1,702,525	102,997,472
감가상각누계액	(40,876,043)	(2,410,611)	(732,671)	(58,116)	(44,077,441)
장부금액	53,321,143	2,733,359	1,221,119	1,644,409	58,920,030

(전기말)

(단위: 천원)

구분	건물	차량운반구	비품	기타	합계
취득금액	89,740,929	4,553,776	2,031,252	900,205	97,226,162
감가상각누계액	(30,209,372)	(2,426,144)	(473,195)	(624,268)	(33,732,979)
장부금액	59,531,558	2,127,632	1,558,058	275,937	63,493,185

2) 당기 및 전기 중 사용권자산의 장부가액 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구분	건물	차량운반구	비품	기타	합계
기초금액	59,531,558	2,127,632	1,558,058	275,937	63,493,185
추가(갱신) 계약	8,135,369	2,573,788	-	1,702,525	12,411,682
감가상각비	(14,661,354)	(1,549,536)	(336,939)	(626,334)	(17,174,163)
계약해지	(159,351)	(321,813)	-	-	(481,164)
기타증감	474,921	(96,713)	-	292,281	670,489
기말금액	53,321,143	2,733,359	1,221,119	1,644,409	58,920,030

(전기)

(단위: 천원)

구분	건물	차량운반구	비품	기타	합계
기초금액	50,209,825	1,784,060	2,012,624	61,857	54,068,366
추가(갱신) 계약	21,585,112	1,813,294	-	806,055	24,204,461
감가상각비	(12,327,344)	(1,340,197)	(430,606)	(625,658)	(14,723,805)
계약해지	(38,319)	(190,714)	(23,960)	-	(252,993)
기타증감	102,284	61,189	-	33,683	197,156
기말금액	59,531,558	2,127,632	1,558,058	275,937	63,493,185

연결실체는 건물임대, 사무용비품임대, 차량임대 등의 운용리스계약을 체결하고 있으며, 가  
중평균충리스기간은 13.09년입니다. 당기 중 건물, 차량운반구 등에 대한 리스 중 약  
7.09%가 만료되었습니다. 만료된 계약은 기초자산이 식별된 새로운 리스로 대체되었습니다.

3) 당기 및 전기 중 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
사용권자산 감가상각비	17,174,162	14,723,805
리스부채 이자비용	2,096,536	1,334,619
단기리스 관련 비용	5,285,025	3,254,509



소액자산리스 관련 비용	595,521	122,916
리스부채측정치에 포함되지 않은 변동리스료 관련비용(*)	326,916	272,797

(\*) 연결실체는 리스 중 일부를 비품(복합기 등)으로 임차하고 있으며, 해당 리스계약의 리스료는 사용량에 따라 달라지는 변동리스료입니다. 연결실체는 고정비를 감소시키기 위하여 이러한 변동리스료 조건으로 계약을 체결하였습니다. 연결실체의 전체 리스료 중 변동리스료가 차지하는 비중은 약 1.41%입니다.

연결실체가 당기말 현재 체결하고 있는 단기리스의 잔여 리스약정 금액은 1,531,955천원이며, 당기 중 리스로 인한 총 현금유출 금액은 23,217,405천원입니다. 사용권자산 감가상각비 중 해외법인의 감가상각비는 평균환율로 계산된 금액입니다.

## (2) 리스제공자 입장

1) 연결실체는 사무용 건물을 (주)엘지화학 외 7개사에 임대하는 리스계약을 체결하고 있으며, 당기말 및 전기말 현재 미래 리스료수취계획은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

대상회사	리스료수취계획						리스료총액
	1년 이내	1년~2년	2년~3년	3년~4년	4년~5년	5년 초과	
(주)엘지화학	870,440	-	-	-	-	-	870,440
LG아트센터 및 LG디스커버리랩	271,068	271,068	271,068	271,068	-	-	1,084,272
(주)씨제이이엔엠 외 4개사	863,218	431,035	449,914	35,656	12,077	-	1,791,899

(전기말)

(단위: 천원)

대상회사	리스료수취계획						리스료총액
	1년 이내	1년~2년	2년~3년	3년~4년	4년~5년	5년 초과	
(주)엘지화학	1,235,375	-	-	-	-	-	1,235,375
LG아트센터 및 LG디스커버리랩	290,723	290,723	290,723	290,723	290,723	-	1,453,615
(주)씨제이이엔엠 외 6개사	1,130,912	481,048	53,460	53,460	-	-	1,718,880

2) 당기 및 전기 중 리스계약과 관련하여 연결실체가 인식한 리스료수익은 각각 2,727,553천원 및 3,044,516천원입니다.

## 33. 계류중인 소송사건

당기말 현재 연결실체가 계류중인 소송사건의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

원고	피고	소송내용	최종소송가액
관세청	연결실체 외	관세청 손해배상 청구	15,170,000
연결실체	(재)아산사회복지재단	아산병원 용역대금 청구	10,000,000
(재)아산사회복지재단	연결실체	아산병원 손해배상 청구	37,933,444
(주)아이티메이트	연결실체	아이티메이트 용역대금 소송	1,554,285
그린에너지발전	연결실체	그린에너지발전 계약보증금 청구	6,765,000

연결실체 외	특수법인 소프트웨어공제조합	S/W공제조합 부당이득반환 청구	230,270
쉬프트정보통신	연결실체 외	쉬프트정보통신 프로그램반환등 청구	1,000,000
쉬프트정보통신	연결실체 외	쉬프트정보통신 사용중지가처분	100,000
개인	연결실체	메드뱅크 손해배상	600,000
CONTROLES INTELIGENTES S.A.S.	연결실체 외	ATM(무인 자동충전기) 특허 침해 손해배상 청구	285,884

당기말 현재 소송 결과 및 연결재무제표에 미치는 영향은 합리적으로 예측할 수 없습니다.

### 34. 위험관리

#### (1) 자본위험관리

연결실체의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다. 자본구조의 유지 또는 조정을 위하여 연결실체는 배당을 조정하거나, 주주에 자본금을 반환하며, 부채감소를 위한 신주 발행 및 자산 매각 등을 실시하고 있습니다.

연결실체의 자본구조는 차입금에서 현금및현금성자산을 차감한 순부채와 자본으로 구성되어 있으며, 연결실체의 전반적인 자본위험 관리 정책은 전기와 동일합니다. 한편, 당기말 및 전기말 현재 연결실체가 자본으로 관리하고 있는 항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
차입금총계	551,315,032	686,136,939
차감: 현금및현금성자산	(504,568,258)	(728,348,712)
순차입금	46,746,774	(42,211,773)
자본총계	1,868,256,262	1,630,788,679
총차입금자본비율	2.50%	-

(\*) 전기말 현재 순차입금이 부(-)의 금액이므로 총자본차입금비율을 산정하지 않았습니다.

#### (2) 금융위험관리

연결실체는 금융상품과 관련하여 시장위험(외환위험, 이자율위험, 가격위험), 신용위험, 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 위험관리는 연결실체의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 연결실체가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결실체는 환위험과 같은 특정위험을 회피하기 위하여 파생금융상품을 이용하고 있습니다. 연결실체의 전반적인 금융위험 관리 전략은 전기와 동일합니다.

##### 1) 외환위험

연결실체는 외화로 표시된 거래를 하고 있기 때문에 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당

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

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	자산	부채	자산	부채
USD	208,039,558	50,695,288	169,790,755	46,941,067
EUR	51,770,796	15,473,874	32,134,141	2,728,625
JPY	827,804	341,968	372,555	924,460
CNY	388,464	163,042	222,000	130,298
기타	162,012,142	25,410,431	99,641,689	21,175,715
합 계	423,038,764	92,084,604	302,161,140	71,900,166

연결실체는 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 10% 변동시 환율변동이 당기손익 및 전기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	12,149,088	(12,149,088)	9,456,986	(9,456,986)
EUR	2,791,235	(2,791,235)	2,258,344	(2,258,344)
JPY	37,361	(37,361)	(42,386)	42,386
CNY	17,335	(17,335)	7,043	(7,043)
기타	10,442,241	(10,442,241)	5,967,952	(5,967,952)
합 계	25,437,259	(25,437,259)	17,647,938	(17,647,938)

상기 민감도 분석은 보고기간종료일 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채를 대상으로 하였습니다. 한편, 연결실체는 외화채무 지급액과 외화채권 회수액의 환위험을 회피하기 위하여 통화선도계약을 체결하는 정책을 가지고 있습니다. 또한 예상매출과 예상매입거래의 환위험을 관리하기 위하여 통화선도계약을 체결하고 있습니다. 당기말 현재 미결제 통화선도계약의 내역은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구분	미결제약정 계약금액	평가손익		공정가치	
		이익	손실	자산	부채
통화선도	416,151,076	4,857,708	3,252,462	4,857,708	3,252,462

## 2) 가격위험

연결실체는 당기말 현재 가격변동위험에 노출되어 있는 지분상품을 보유하고 있지않습니다

### 3) 신용위험

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 연결실체에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미합니다.

당기말 담보나 기타 신용보강을 고려하지 않았을 경우에 계약상대방의 의무불이행으로 인해 연결실체가 부담하게 될 재무적 손실의 최대노출액은 연결재무제표상 각 금융자산의 장부금액에 해당하며, 행사가능성과 무관하게 연결실체가 제공한 금융보증으로 인해 보증이 청구되면 연결실체가 지급해야 하는 최대금액은 39,945,520천원(주식30.(4)에서 설명하는 금융지급보증 한도액)입니다.

신용위험을 최소화하기 위해 연결실체는 채무불이행의 정도에 따라 노출액을 분류하기 위해 독립적인 외부신용평가기관의 신용등급정보를 이용하고 있습니다. 만일 신용평가기관의 정보를 이용할 수 없다면 주요 고객과 기타 채무자의 등급을 결정하기 위해 공식적으로 이용가능한 재무정보 등을 이용하고 있습니다. 연결실체의 총노출액 및 계약상대방의 신용등급은 지속적으로 검토되며 이러한 거래 총액은 승인된 거래처에 고루 분산되어 있습니다.

당기말 현재 거래처가 속한 산업별로 신용위험의 집중정도는 다음과 같습니다(기말 장부가액 기준).

(단위: 천원)

구분	제조업	금융서비스	기타서비스	공공기관	기타	합계	연결조정	연결후 금액
당기손익-공정가치측정금융자산	-	5,413,860	-	-	37,288,267	42,702,127	-	42,702,127
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	-	-	22,148,681	22,148,681	-	22,148,681
상각후원가측정	271,615,714	182,539,042	122,411,103	164,973,929	1,232,135,392	1,973,675,180	(199,872,316)	1,773,802,865
지급보증한도	-	-	74,477,250	-	-	74,477,250	(34,532,730)	39,944,520
합계	271,615,714	182,539,042	122,411,103	164,973,929	1,232,135,392	1,973,675,180	(199,872,316)	1,773,802,865

### 4) 유동성위험

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

당기말 및 전기말 현재 비파생금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다

(당기말)

(단위: 천원)

구분	1년 이내	1년 초과~5년 이내	5년 초과	합계
매입채무 및 기타채무	1,041,320,475	2,527,683	-	1,043,848,158
차입금	23,235,960	577,802,400	-	601,038,360

지급보증한도	39,944,520	-	-	39,944,520
리스부채	16,526,152	44,036,874	2,148,294	62,711,320
합 계	1,121,027,107	624,366,956	2,148,294	1,747,542,357

(전기말)

(단위: 천원)

구분	1년 이내	1년 초과~5년 이내	5년 초과	합계
매입채무 및 기타채무	992,308,634	2,040,066	-	994,348,699
차입금	558,044,722	158,262,750	-	716,307,472
지급보증한도	37,833,600	-	-	37,833,600
리스부채	14,798,081	43,408,234	8,058,975	66,265,290
합 계	1,602,985,037	203,711,050	8,058,975	1,814,755,062

상기 만기분석은 할인하지 않은 현금흐름을 기초로 연결회사가 지급하여야 하는 가장 빠른 만기일에 근거하여 작성되었으며 원금 및 이자의 현금흐름을 포함하고 있습니다.

연결실체는 금융자산으로부터의 현금유입과 금융기관과의 자금조달약정을 통해 유동성을 관리하고 있으며, 당기말 및 전기말 금융자산의 만기구조는 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구분	1년 이내	1년 초과~5년 이내	5년 초과	합계
금융기관예치금	161,809,889	12,000,000	-	173,809,889
매출채권 및 기타채권	1,573,918,905	22,677,217	3,396,853	1,599,992,975
지분상품 및 채무상품 투자	-	-	64,850,808	64,850,808
합 계	1,735,728,794	34,677,217	68,247,660	1,838,653,672

(전기말)

(단위: 천원)

구분	1년 이내	1년 초과~5년 이내	5년 초과	합계
금융기관예치금	111,365,131	12,000,000	-	123,365,131
매출채권 및 기타채권	1,419,695,921	22,288,427	3,530,679	1,445,515,028
지분상품 및 채무상품 투자	-	-	53,279,528	53,279,528
합 계	1,531,061,052	34,288,427	56,810,208	1,622,159,687

한편, 당기말 및 전기말 현재 파생금융자산(부채)의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분		1년 이내	1년 초과~5년 이내	합계
매매목적파생상품자산(부채)				
외화파생상품(*)	유입액	415,667,067	-	415,667,067
	유출액	(414,061,820)	-	(414,061,820)
	합 계	1,605,246	-	1,605,246

(\*) 외화파생상품 계약이 총액결제 조건이므로, 유출액과 유입액을 구분하여 현금흐름을 기재하였습니다.

(전기말)

(단위: 천원)

구분		1년 이내	1년 초과~5년 이내	합계
매매목적파생상품자산(부채)				
이자율파생상품		(464,301)	-	(464,301)
외화파생상품(*)	유입액	336,611,064	-	336,611,064
	유출액	(326,514,817)	-	(326,514,817)
	합 계	10,096,248	-	10,096,248

(\*) 외화파생상품 계약이 총액결제 조건이므로, 유출액과 유입액을 구분하여 현금흐름을 기재하였습니다.

### 5) 이자율위험

변동이자율로 발행된 차입금으로 인하여 연결실체는 현금흐름 이자율위험에 노출되어 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 이자율위험에 노출된 자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
단기차입금	1,357,985	24,303,258(*)

(\*) : 변동금리부 조건의 차입금 중 이자율스왑으로 고정된 금리 상품 150,000,000천원은 제외하였으며, 이자율스왑으로 고정된 금리는 6.4%~6.8%로 전기말 현재 다른모든 변수가 일정하고 이자율이 1% 변동할 경우, 이자율 변동이 세후 이익에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

연결실체는 내부적으로 이자율 변동으로 인한 이자율위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 각 자산 및 부채에 대한 이자율이 1% 변동시 이자율변동이 당기손익 및 순자산에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	1% 상승시	1% 하락시	1% 상승시	1% 하락시
차입금	(10,592)	10,592	(183,279)	183,279

### (3) 공정가치의 추정

활성시장에서 거래되는 금융상품(단기매매금융자산과 매도가능금융자산 등)의 공정가치는 보고기간 종료일 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 연결실체가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 보고기간종료일의 종가입니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품(예: 장외파생상품)의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 연결실체는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간 종료

일 현재 시장상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 장기부채 등 이용가능한 금융부채에는 고시시장가격 또는 유사상품에 대한 딜러호가를 사용하고 있으며, 그 밖의 금융상품에는 추정현금흐름할인법과 같은 다양한 기법들을 사용하여 공정가치를 산정하고 있습니다.

매출채권 및 기타채권의 경우, 손상차손을 차감한 장부금액을 공정가치 근사치로 보며, 공시 목적으로 금융부채 공정가치는 계약상의 미래현금흐름을 유사한 금융상품에 대해 연결실체가 적용하는 현행시장이자율로 할인한 금액으로 추정하고 있습니다.

한편, 연결실체는 연결재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계에 분류하였습니다.

구분	투입변수의 유의성
수준1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격
수준2	직접적으로(예: 가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수. 단 수준 1에 포함된 공시가격은 제외한다.
수준3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입변수)

연결실체의 상기 서열체계에 따른 공정가치측정치는 다음과 같습니다.

1) 당기말 및 전기말 현재 공정가치로 후속측정되는 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

범주	장부금액	공정가치			
		수준1	수준2	수준3	소계
당기말:					
금융자산					
당기손익-공정가치측정금융자산	42,702,127	-	4,857,708	37,844,419	42,702,127
매매목적파생상품자산	4,857,708	-	4,857,708	-	4,857,708
출자금 등	37,844,419	-	-	37,844,419	37,844,419
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	22,148,681	-	-	22,148,681	22,148,681
시장성있는 지분증권	-	-	-	-	-
시장성없는 지분증권	22,148,681	-	-	22,148,681	22,148,681
금융자산 합계	64,850,808	-	4,857,708	59,993,099	64,850,808
금융부채					
당기손익-공정가치측정금융부채	3,252,462	-	3,252,462	-	3,252,462
매매목적파생상품부채	3,252,462	-	3,252,462	-	3,252,462
금융부채 합계	3,252,462	-	3,252,462	-	3,252,462
전기말:					
금융자산					
당기손익-공정가치측정금융자산	43,870,045	-	11,442,050	32,427,995	43,870,045
매매목적파생상품자산	11,442,050	-	11,442,050	-	11,442,050
출자금 등	32,427,995	-	-	32,427,995	32,427,995
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	20,851,533	1,596,237	-	19,255,296	20,851,533

시장성있는 지분증권	1,596,237	1,596,237	-	-	1,596,237
시장성없는 지분증권	19,255,296	-	-	19,255,296	19,255,296
금융자산 합계	64,721,578	1,596,237	11,442,050	51,683,291	64,721,578
금융부채					
당기손익-공정가치측정금융부채	1,810,103	-	1,810,103	-	1,810,103
매매목적파생상품부채	1,810,103	-	1,810,103	-	1,810,103
금융부채 합계	1,810,103	-	1,810,103	-	1,810,103

당기와 전기 중 수준 1과 수준 2간의 유의적인 이동은 없습니다.

2) 연결재무상태표에 반복적으로 공정가치로 측정되는 금융상품 중 수준 2에 포함되는 금융상품의 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	공정가치	가치평가기법	투입변수
금융자산			
매매목적파생상품자산	4,857,708	선물가격 결정모형	선도환율
금융부채			
매매목적파생상품부채	3,252,462	선물가격 결정모형	선도환율

3) 당기말과 전기말 현재 공정가치로 후속측정되지 않는 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

범주	장부금액	공정가치			
		수준1	수준2	수준3	소계
상각후원가 측정 금융자산					
현금및현금성자산	504,568,258	-	-	504,568,258	504,568,258
금융기관예치금	173,809,889	-	-	173,809,889	173,809,889
매출채권(*1)	1,543,913,986	-	-	1,543,913,986	1,543,913,986
대여금(*1)	11,119,905	-	-	11,119,905	11,119,905
미수금(*1)	28,228,234	-	-	28,228,234	28,228,234
미수수익(*1)	1,074,651	-	-	1,074,651	1,074,651
보증금(*1)	15,656,199	-	-	15,656,199	15,656,199
금융자산 합계	2,278,371,122	-	-	2,278,371,122	2,278,371,122
상각후원가 측정 금융부채					
매입채무(*1)	768,321,413	-	-	768,321,413	768,321,413
미지급금(*1,2)	56,770,430	-	-	56,770,430	56,770,430
미지급비용(*1,2)	11,552,091	-	-	11,552,091	11,552,091
미지급배당금(*1)	50	-	-	50	50
예수보증금	1,977,120	-	1,977,120	-	1,977,120
차입금	551,315,032	-	547,154,259	2,564,677	549,718,936
금융부채 합계	1,389,936,136	-	549,131,379	839,208,661	1,388,340,040



(\*1) 수준 3으로 표시된 단기수취채권과 단기지급채우는 할인효과가 중요하지 않아 원본금액으로 측정하였습니다.

(\*2) 금융부채에 해당하지 아니한 미지급금 및 미지급비용은 제외되었습니다.

(전기말)

(단위: 천원)

범주	장부금액	공정가치			
		수준1	수준2	수준3	소계
금융자산					
현금및현금성자산	728,348,712	-	-	728,348,712	728,348,712
금융기관예치금	123,365,131	-	-	123,365,131	123,365,131
매출채권(*1)	1,405,391,071	-	-	1,405,391,071	1,405,391,071
대여금(*1)	10,902,295	-	-	10,902,295	10,902,295
미수금(*1)	12,100,817	-	-	12,100,817	12,100,817
미수수익(*1)	1,873,387	-	-	1,873,387	1,873,387
보증금(*1)	15,247,458	-	-	15,247,458	15,247,458
금융자산 합계	2,297,228,871	-	-	2,297,228,871	2,297,228,871
상각후원가 측정 금융부채					
매입채무(*1)	740,394,368	-	-	740,394,368	740,394,368
미지급금(*1,2)	50,935,324	-	-	50,935,324	50,935,324
미지급비용(*1,2)	15,238,791	-	-	15,238,791	15,238,791
미지급배당금(*1)	6,126	-	-	6,126	6,126
예수보증금	1,718,213	-	1,718,213	-	1,718,213
차입금	686,136,938		384,796,224	276,537,304	661,333,528
금융부채 합계	1,494,429,760	-	386,514,437	1,083,111,914	1,469,626,351

(\*1) 수준 3으로 표시된 단기수취채권과 단기지급채우는 할인효과가 중요하지 않아 원본금액으로 측정하였습니다.

(\*2) 금융부채에 해당하지 아니한 미지급금 및 미지급비용은 제외되었습니다.

4) 연결재무상태표에 반복적으로 공정가치로 측정되는 금융상품 중 수준 3에 포함되는 금융상품의 장부가액 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	기 초	연결편입	총포괄손익		매입(발행)	매도(결제)	대체	기타	기 말
			당기손익	기타포괄손익					
당기 :									
출자금 등	32,427,995	-	171,817	-	5,594,939	(454,706)	-	104,374	37,844,419
시장성없는 지분증권	19,255,296	-	-	(28,567)	2,640,800	-	-	281,151	22,148,681
금융자산 합계	51,683,291	-	171,817	(28,567)	8,235,739	(454,706)	-	385,525	59,993,099
전기 :									
금융자산									
출자금 등	29,241,509	-	185,559	-	4,261,689	-	(1,606,950)	346,189	32,427,995
시장성없는 지분증권	17,726,487	-	-	(1,334,012)	1,720,916	-	-	1,141,904	19,255,296
금융자산 합계	46,967,997	-	185,559	(1,334,012)	5,982,605	-	(1,606,950)	1,488,093	51,683,291

기타포괄손익으로 인식된 총 차익 및 차손은 당기말 현재 보유하고 있는 지분증권과 관련된 것이며, 기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익(주석21 참고)의 변동으로 인식됩니다

5) 다음은 수준 2와 수준 3으로 분류되는 금융상품 공정가치측정치에 사용된 가치평가기법과 투입변수에 대한 설명입니다.

- 통화선도 및 이자율스왑

통화선도의 공정가치는 원칙적으로 측정대상 통화선도의 잔존기간과 일치하는 기간에 대한 보고기간말 현재 시장에서 공시된 선도환율에 기초하여 측정하였습니다. 통화선도의 잔존기간과 일치하는 기간의 선도환율이 시장에서 공시되지 않는다면, 시장에서 공시된 각 기간별 선도환율에 보간법을 적용하여 통화선도의 잔존기간과 유사한 기간의 선도환율을 추정하여 통화선도의 공정가치를 측정하였습니다. 통화선도의 공정가치 측정에 사용되는 할인율은 보고기간말 현재 시장에서 공시되는 이자율로부터 도출된 수익률곡선을 사용하여 결정하였습니다.

이자율스왑의 공정가치 측정에 사용되는 할인율과 선도이자율은 보고기간말 현재 시장에서 공시된 이자율로부터 도출되는 적용가능한 수익률곡선에 기초하여 결정하였습니다. 이자율스왑의 공정가치는 상기 방법으로 도출된 선도이자율에 기초하여 추정한 이자율스왑의 미래 현금흐름을 적절한 할인율로 할인한 금액으로 측정하였습니다.

상기에서 설명한 바와 같이 통화선도 및 이자율스왑의 공정가치 측정에 사용되는 투입변수는 보고기간말 현재 시장에서 관측가능한 선도환율과 수익률곡선 등을 통해 도출되므로, 연결회사는 통화선도 및 이자율스왑의 공정가치측정치를 공정가치 서열체계상 수준 2로 분류하였습니다.

- 회사채

회사채의 공정가치는 현금흐름할인법을 적용하여 측정하였습니다. 현금흐름할인에 사용되는 할인율은 공정가치 측정대상 회사채와 신용도 및 기간이 유사한 채권에 대하여 시장에서 공시되는 스왑레이트(swap rate) 및 신용스프레드를 기초로 결정하였습니다. 회사채의 공정가치에 유의적인 영향을 미치는 투입변수인 할인율은 시장에서 관측가능한 정보에 기초하여 도출되므로 연결회사는 회사채의 공정가치측정치를 공정가치 서열체계상 수준 2로 분류하였습니다.

- 비상장주식 및 비상장주식 연계 전환증권

비상장주식 및 비상장주식 연계 전환증권의 공정가치는 현금흐름할인모형을 사용하여 측정하며, 미래현금흐름을 추정하기 위하여 매출액 증가율, 세전 영업이익률, 가중평균자본비용 등에 대한 가정이나 추정과 같이 관측가능한 시장가격이나 비율에 근거하지 않은 가정이 일부 사용됩니다. 미래현금흐름을 할인하기 위하여 사용된 가중평균자본비용은 자본자산가격 결정모형(CAPM)을 적용하여 산정하였습니다. 연결회사는 상기에서 언급된 주요 가정과 추정이 비상장주식의 공정가치에 미치는 영향이 유의적인 것으로 판단하여 비상장주식의 공정가치측정치를 공정가치 서열체계상 수준 3으로 분류하였습니다.

6) 당기 중 수준 2와 수준 3 공정가치측정치로 분류되는 금융상품의 공정가치 측정에 사용된 가치평가기법의 변동은 없습니다.

7) 다음은 수준 2와 수준 3 공정가치측정치와 관련하여 연결회사가 수행하고 있는 가치평가 과정에 대한 설명입니다.

수준 3 공정가치측정치에 사용된 주요 관측가능하지 않은 투입변수는 아래에서 설명하고 있는 방법으로 도출하고 있습니다.

- 투자전환사채, 주가연계증권 및 전환권대가 등 주식과 연계된 금융상품의 공정가치 측정에 사용된 주가변동성 및 주가상관관계는 보고기간말 이전의 일정기간 동안 시장에서 관측된 주가 변동에 기초하여 추정합니다.
- 비상장주식의 공정가치 측정에 사용된 매출액 증가율과 세전이익률은 비교가능한 상장기업들의 매출액 증가율 및 세전영업이익률의 평균치에 기초하여 추정합니다.
- 비상장주식 및 조건부대가의 공정가치 측정에 사용된 할인율인 가중평균자본비용은 비교가능한 상장기업의 주식 베타를 기초로 주식발행기업의 목표자본구조가 반영된 주식 베타를 추정하여 자본자산가격결정모형(CAPM)에 따라 도출된 자기자본비용과 주식발행기업의 타인자본비용을 가중평균하여 추정합니다.

한편, 비상장주식의 공정가치 측정에 필요한 객관적 재무지표 활용이 어려운 경우, 시장에서 관측할 수 있는 정상거래 가격 등을 공정가치 평가에 활용하였습니다.

8) 연결실체는 합리적으로 가능한 대체적인 가정을 반영하기 위한 관측가능하지 않은 투입 변수의 변동이 공정가치측정치에 유의적인 변동을 가져오지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

9) 연결실체가 보유하고 있는 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 당기중 발생한 사업환경이나 경제적 환경의 유의적인 변화는 없습니다.

### 35. 연결현금흐름표

#### (1) 영업으로부터 창출된 현금

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기순이익	332,352,235	264,968,155
조정항목 :	284,961,995	258,067,528
감가상각비	75,716,322	69,787,705
무형자산상각비	21,568,848	19,100,512
유무형자산손상차손	11,060,040	10,370,237
유무형자산처분손익	(557,912)	25,091
사용권자산처분손익	(152,395)	(59,573)
총당부채 인식액	38,361,854	39,853,547
재고자산평가손실(환입)	(3,463)	25,132
급여	7,306,445	2,799,162
퇴직급여	3,819,224	5,993,770
이자손익	4,147,202	459,798

파생상품거래/평가손익	18,948,295	7,561,693
대손상각비	2,959,596	(6,291,294)
외환손익	(2,064,438)	6,814,119
당기손익-공정가치측정금융자산평가손익	(171,816)	(185,558)
당기손익-공정가치측정금융자산처분손익	17,161	-
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 처분손익	26,635	-
관계기업주식손상차손	4,954,752	6,605,625
지분법손익	(14,838,822)	(5,456,123)
법인세비용	110,310,258	99,895,972
배당금수익	(22,912)	(17,997)
기타	3,577,121	785,710
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동 :	(338,117,898)	(254,896,103)
매출채권	(132,888,328)	(288,922,474)
기타채권	(16,539,780)	3,009,265
기타유동자산	(208,459,332)	(127,924,518)
재고자산	(10,957,259)	(3,895,421)
장기매출채권	(222,951)	3,597,369
기타비유동자산	(63,873)	(609,431)
매입채무	23,241,780	91,448,227
기타채무	24,338,133	30,635,158
기타유동부채	19,007,223	67,858,846
유동성충당부채	(31,463,095)	(26,123,680)
순확정급여부채	(2,263,837)	(2,085,372)
기타비유동부채	(1,856,392)	(1,725,899)
기타 영업자산부채 증감	9,813	(158,173)
영업으로부터 창출된 현금	279,196,332	268,139,578

(2) 당기 및 전기의 연결현금흐름표에 포함되지 않는 주요 비현금 투자활동거래와 비현금 재무활동거래는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
유무형자산 취득 관련 선급금 증감	(1,643,045)	(2,476,831)
장기차입금의 유동성 대체	-	259,765,167
건설중인무형자산 본자산 대체	3,048,429	52,506,469
유무형자산 취득 관련 미지급금 증감	174,944	(4,765,217)
유형자산과 투자부동산간 계정대체	4,267,078	5,745,483
사용권자산 인식	11,848,443	20,677,517
리스부채 인식	11,709,823	20,858,782
리스부채 유동성대체	15,987,497	12,393,545

(3) 당기 및 전기의 재무활동에서 발생하는 부채의 조정내용은 다음과 같습니다.

(당기) (단위: 천원)

구분	기초	현금흐름	비현금 변동		기타변동	기말
			기타	유동성대체		
단기차입금	276,537,304	(274,522,912)	550,284	-	-	2,564,677
유동성장기차입금	259,918,154	(260,000,000)	-	-	81,846	-
장기차입금	149,681,480	400,000,000	-	-	(931,125)	548,750,355
유동성리스부채	14,409,630	(15,457,471)	496,507	15,987,497	542,128	15,978,291
리스부채	46,520,593	(982,961)	11,036,803	(15,987,497)	1,554,409	42,141,346
재무활동으로부터의 총부채	747,067,162	(150,963,344)	12,083,594	-	1,247,258	609,434,670

(전기) (단위: 천원)

구분	기초	현금흐름	비현금 변동		기타변동	기말
			기타	유동성대체		
단기차입금	22,551,464	253,891,453	94,387	-	-	276,537,304
유동성장기차입금	89,982,760	(90,000,000)	-	259,765,167	170,227	259,918,154
장기차입금	409,262,536	-	-	(259,765,167)	184,111	149,681,480
유동성리스부채	11,746,074	(13,910,413)	3,812,340	12,393,545	368,083	14,409,630
리스부채	41,258,726	(208,214)	16,897,090	(12,393,545)	966,536	46,520,593
재무활동으로부터의 총부채	574,801,560	149,772,826	20,803,818	-	1,688,958	747,067,162

36. 보고기간 후 사건

연결실체는 (주)지티이노비전의 지분 55%를 이전대가 59.4억원에 인수하는 계약을 2024년 2월 14일에 체결하였습니다.

37. 연결재무제표의 승인

동 연결재무제표는 2024년 2월 6일자 이사회에서 발행 승인되었으며, 2024년 3월 22일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

4. 재무제표

4-1. 재무상태표  
재무상태표

제 37 기	2023.12.31 현재
제 36 기	2022.12.31 현재
제 35 기	2021.12.31 현재

(단위 : 천원)

	제 37 기	제 36 기	제 35 기
자산			
유동자산	2,723,025,312	2,587,250,710	2,092,251,085

현금및현금성자산	389,108,618	648,866,093	545,373,508
금융기관예치금	150,000,000	100,000,000	100,000,000
유동성파생상품자산	4,857,708	11,442,050	1,621,136
매출채권	1,405,929,205	1,259,451,660	996,741,540
기타채권	37,184,084	23,235,946	23,555,478
재고자산	63,673,676	51,073,840	46,562,568
기타유동자산	672,272,021	493,181,121	378,396,855
비유동자산	966,385,536	1,003,510,438	980,393,404
장기금융기관예치금	12,000,000	12,000,000	12,000,000
당기손익-공정가치측정금융자산	27,860,363	24,534,227	23,281,345
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	756,000	2,352,237	769,139
장기매출채권	5,086,157	5,403,118	6,228,251
장기기타채권	11,031,422	11,411,713	6,268,398
유형자산	533,939,310	548,701,470	553,807,128
투자부동산	31,644,757	37,133,189	32,349,308
무형자산	73,010,518	90,479,620	104,254,186
종속기업투자	99,806,814	91,085,178	84,347,595
관계기업투자	46,049,373	54,280,373	44,118,373
순확정급여자산	388,733	575,080	32,761
이연법인세자산	74,496,711	63,692,921	62,278,363
기타비유동자산	596,255	1,169,997	91,583
사용권자산	49,719,123	60,691,315	50,566,974
자산총계	3,689,410,848	3,590,761,148	3,072,644,489
부채			
유동부채	1,388,590,318	1,858,173,271	1,231,093,381
유동성파생상품부채	3,252,462	1,810,103	2,564,026
매입채무	717,744,818	703,746,373	602,820,782
기타채무	225,024,624	218,789,582	190,124,491
단기차입금	0	270,000,000	0
유동성장기차입금	0	259,918,154	89,982,760
당기법인세부채	50,383,882	58,901,400	62,077,783
유동성충당부채	40,482,181	39,468,844	26,531,834
기타유동부채	338,741,172	293,044,239	247,136,802
유동성리스부채	12,961,179	12,494,576	9,854,903
비유동부채	613,255,728	218,815,758	468,930,580
장기기타채무	2,093,911	1,835,004	1,364,150
장기차입금	548,750,355	149,681,480	409,262,536
충당부채	3,642,951	3,562,373	1,214,451
기타비유동부채	22,833,796	18,036,053	17,383,790

리스부채	35,934,715	45,700,848	39,705,653
부채총계	2,001,846,046	2,076,989,029	1,700,023,961
자본			
자본금	47,198,411	47,198,411	47,198,411
자본잉여금	138,026,095	138,026,095	138,026,095
기타포괄손익누계액	(468,386)	(13,749,346)	(13,731,028)
이익잉여금	1,502,808,682	1,342,296,959	1,201,127,050
자본총계	1,687,564,802	1,513,772,119	1,372,620,528
부채및자본총계	3,689,410,848	3,590,761,148	3,072,644,489

#### 4-2. 손익계산서

##### 손익계산서

제 37 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 36 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 35 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 천원)

	제 37 기	제 36 기	제 35 기
매출	5,112,688,400	4,590,452,884	3,826,781,022
매출원가	4,398,147,183	3,950,665,315	3,277,574,873
매출총이익	714,541,217	639,787,569	549,206,149
판매비와관리비	341,377,105	322,013,471	273,998,801
영업이익	373,164,112	317,774,098	275,207,348
금융수익	58,401,298	44,861,956	29,135,651
금융비용	37,418,773	17,124,495	13,385,521
기타영업외수익	43,139,788	47,057,053	22,107,148
기타영업외비용	72,961,195	72,316,542	35,537,079
법인세차감전순이익	364,325,230	320,252,070	277,527,547
법인세비용	90,484,470	84,459,640	63,585,143
당기순이익	273,840,760	235,792,430	213,942,404
주당순익(단위: 원)			
기본주당순이익 (단위 : 원)	3,140	2,704	2,454
희석주당순이익 (단위 : 원)	3,140	2,704	2,454

#### 4-3. 포괄손익계산서

##### 포괄손익계산서

제 37 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 36 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 35 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 천원)

	제 37 기	제 36 기	제 35 기
당기순이익	273,840,760	235,792,430	213,942,404
법인세비용 차감 후 기타포괄손익	3,716,773	404,276	1,320,350
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	3,716,773	404,276	1,320,350
순확정급여부채의 재측정요소	461,890	422,594	61,010
기타포괄손익-공정가치측정지분상품 평가손익	3,254,883	(18,318)	1,259,340
후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목	0	0	0
당기총포괄이익	277,557,533	236,196,706	215,262,754

## 4-4. 자본변동표

## 자본변동표

제 37 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 36 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 35 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 천원)

		자본				
		자본금	자본잉여금	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계
2021.01.01 (기초자본)		47,198,411	138,026,095	(14,990,368)	1,061,677,373	1,231,911,511
총포괄이익	당기순이익	0	0	0	213,942,404	213,942,404
	기타포괄손익-공정가치측정지분상품 평가 및 처분	0	0	1,259,340	0	1,259,340
	순확정급여부채의 재측정요소	0	0	0	61,010	61,010
	자본에 직접반영된 소유주와의 거래 등	0	0	0	(74,553,737)	(74,553,737)
2021.12.31 (기말자본)		47,198,411	138,026,095	(13,731,028)	1,201,127,050	1,372,620,528
2022.01.01 (기초자본)		47,198,411	138,026,095	(13,731,028)	1,201,127,050	1,372,620,528
총포괄이익	당기순이익	0	0	0	235,792,430	235,792,430
	기타포괄손익-공정가치측정지분상품 평가 및 처분	0	0	(18,318)	0	(18,318)
	순확정급여부채의 재측정요소	0	0	0	422,594	422,594
	자본에 직접반영된 소유주와의 거래 등	0	0	0	(95,045,115)	(95,045,115)
2022.12.31 (기말자본)		47,198,411	138,026,095	(13,749,346)	1,342,296,959	1,513,772,119
2023.01.01 (기초자본)		47,198,411	138,026,095	(13,749,346)	1,342,296,959	1,513,772,119
총포괄이익	당기순이익	0	0	0	273,840,760	273,840,760
	기타포괄손익-공정가치측정지분상품 평가 및 처분	0	0	13,280,960	(10,026,077)	3,254,883
	순확정급여부채의 재측정요소	0	0	0	461,890	461,890



	측정요소					
자본에 직접반영된 소유주와의 거래 등	배당금의 지급	0	0	0	(103,764,850)	(103,764,850)
2023.12.31 (기말자본)		47,198,411	138,026,095	(468,386)	1,502,808,682	1,687,564,802

#### 4-5. 현금흐름표

##### 현금흐름표

제 37 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 36 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 35 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 천원)

	제 37 기	제 36 기	제 35 기
영업활동현금흐름	99,504,481	149,881,350	154,377,664
영업으로부터 창출된 현금	191,865,512	211,099,082	199,280,485
이자수익 수취	29,509,430	9,268,273	4,826,897
배당수익 수취	24,968,227	29,096,826	22,338,388
법인세 환급	88,544	143	2,689,323
이자비용 지급	(35,835,505)	(10,410,125)	(11,611,266)
법인세 납부	(111,091,727)	(89,172,849)	(63,146,163)
투자활동으로 인한 현금흐름	(112,182,764)	(119,444,147)	(100,277,004)
투자활동으로 인한 현금유입액	128,698,819	20,901,461	24,026,204
파생상품의 정산으로 인한 현금유입	11,829,981	9,825,284	4,967,716
금융기관예치금의 감소	100,000,000	0	10,000,000
종속기업투자의 처분	0	0	2,600,000
관계기업투자의 처분	0	0	1,872
기타채권의 감소	4,556,587	4,319,574	1,857,925
당기손익-공정가치측정금융자산의 처분	437,545	0	434,851
기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 처분	5,892,210	0	3,292,623
장기기타채권의 감소	58,309	0	239,333
유형자산의 처분	4,362,233	193,748	432,884
무형자산의 처분	1,303,046	6,092,000	199,000
기타	258,908	470,855	0
투자활동으로 인한 현금유출액	(240,881,583)	(140,345,608)	(124,303,208)
파생상품의 정산으로 인한 현금유출	(22,751,575)	(27,672,172)	(10,331,981)
금융기관예치금의 증가	(150,000,000)	0	0
기타채권의 증가	(3,196,829)	(4,685,708)	(3,426,477)
당기손익-공정가치측정금융자산의 취득	(3,648,520)	(2,594,460)	(6,623,720)
장기기타채권의 증가	(1,028,455)	(4,634,572)	(3,090,420)
종속기업투자의 취득	(8,721,636)	(8,883,629)	(14,941,204)

관계기업투자의 취득	0	(17,562,000)	0
유형자산의 취득	(40,525,799)	(51,125,901)	(32,750,263)
무형자산의 취득	(11,008,769)	(23,187,166)	(53,139,143)
재무활동으로 인한 현금흐름	(246,782,737)	74,323,990	(175,756,922)
재무활동으로 인한 현금유입액	400,000,000	270,000,000	34,024
사채의 발행	0	270,000,000	0
단기차입금의 차입	400,000,000	0	34,024
재무활동으로 인한 현금유출액	(646,782,737)	(195,676,010)	(175,790,946)
단기차입금의 상환	(270,000,000)	0	0
사채의 상환	(260,000,000)	(90,000,000)	(90,000,000)
유동성리스부채의 상환	(13,017,887)	(10,583,744)	(11,237,209)
배당금의 지급	(103,764,850)	(95,045,115)	(74,553,737)
기타	0	(47,151)	0
현금및현금성자산의 증감	(259,461,020)	104,761,193	(121,656,262)
기초의 현금및현금성자산	648,866,093	545,373,508	667,029,770
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(296,455)	(1,268,608)	0
기말의 현금및현금성자산	389,108,618	648,866,093	545,373,508

## 5. 재무제표 주석

제37기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

제36기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

주식회사 엘지씨엔에스

### 1. 당사의 개요

주식회사 엘지씨엔에스(이하 "당사")는 미국의 E. D. S. World Corporation (FarEast)사와 대한민국의 LG 엔지니어링 주식회사 등과의 합작투자계약에 의하여 1987년 1월 14일 설립되었으며, 전산시스템통합, 소프트웨어의 설계 및 개발, 정보처리용역의 제공 및 전산자원의 대여 등을 주된 영업으로 하고 있습니다.

당기말 현재 당사의 자본금은 47,198,411천원이며, 당사의 주주는 (주)LG (49.95%) 및 기타주주로 구성되어 있습니다.

### 2. 중요한 회계정책

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

## 2.1 재무제표 작성기준

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

재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

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

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

### 2.1.1 당사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

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

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

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

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

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

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

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

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

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

#### (5) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

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

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

당사는 필라2 규칙과 관련되는 이연법인세의 인식 및 공시에 대한 예외 규정을 적용하였으며, 해당 법률이 2024년 1월 1일부터 시행될 예정이므로 당사의 필라2 관련 당기 법인세비용은 없습니다. 필라2 법인세의 영향은 주석30에서 설명하고 있습니다

#### 2.1.2 당사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

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

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

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

공급자금융약정을 적용하는 경우, 재무제표이용자가 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 그리고 유동성위험익스포저에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 공급자금융약정에 대한 정보를 공시해야 합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용

되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

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

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

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

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

## 2.2 사업결합

사업의 취득은 취득법을 적용하여 회계처리하였습니다. 사업결합 이전대가는 피취득자에 대한 지배력을 대가로 이전하는 자산, 당사가 발행하였거나 부담하는 부채 및 발행한 지분의 취득일의 공정가치의 합계로 산정하고 있습니다. 취득관련원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

취득일에 식별가능한 취득자산, 인수부채 및 우발부채는 다음을 제외하고는 취득일에 공정가치로 인식하고 있습니다.

- 이연법인세자산이나 부채와 종업원급여약정과 관련된 자산이나 부채는 각각 기업회계기준서 제1012호 '법인세'와 기업회계기준서 제1019호 '종업원급여'에 따라 인식하고 측정하고 있습니다.
- 당사가 피취득자의 주식기준보상을 자신의 주식기준보상으로 대체하면서 발생한 부채나 지분상품은 기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상'에 따라 측정하고 있습니다.
- 기업회계기준서 제1105호 '매각예정비유동자산과 중단영업'에 따라 매각예정자산으로 분류된 비유동자산(또는 처분자산집단)은 기업회계기준서 제1105호에 따라 측정하고 있습니다.

영업권은 이전대가와 당사가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 공정가치의 합계금액이 취득일 현재 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 공정가치순액을 초과하는 금액으로 측정하고 있습니다. 취득일에 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 공정가치순액이 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액, 당사가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 공정가치의 합계금액을 초과하는 금액이 재검토 후에도 존재하는 경우에 그 초과금액은 즉시 염가매수차익으로 당기손익에 반영하고 있습니다.

사업결합으로 인한 당사의 이전대가에는 조건부 대가 약정으로 인한 자산과 부채를 포함하고 있으며 조건부 대가는 취득일의 공정가치로 측정하고 사업결합으로 인한 이전대가의 일

부로 포함되어 있습니다. 취득일 이후 공정가치의 변동액은 측정기간 조정사항의 조건을 충족하는 경우 소급하여 조정하고 해당 영업권에서 조정하고 있습니다. 측정기간 조정사항이란 '조정기간'(취득일로부터 1년을 초과할 수 없음) 동안 취득일 현재 존재하던 사실과 상황에 대한 추가적 정보를 획득하여 발생하는 조정사항을 말합니다.

측정기간 조정사항의 조건을 충족하지 않는 조건부 대가의 공정가치 변동액은 조건부대가의 분류에 따라 회계처리하고 있습니다. 자본으로 분류된 조건부 대가는 이후 보고일에 재측정하지 않고 결제되는 경우 자본으로 회계처리하고 있습니다. 그 밖의 조건부 대가는 이후 보고일에 공정가치로 재측정하고 공정가치 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

단계적으로 이루어지는 사업결합에서 당사는 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한지분(공동영업 포함)을 취득일의 공정가치로 재측정하고 그 결과 차손익이 있다면 당기손익(또는 적절한 경우 기타포괄손익)으로 인식하고 있습니다. 취득일 이전에 피취득자에 대한 지분의 가치변동을 기타포괄손익으로 인식한 금액은 이전에 보유한 지분을 직접 처분하였다면 적용할 기준과 동일하게 인식하고 있습니다.

사업결합에 대한 최초 회계처리가 사업결합이 발생한 보고기간 말까지 완료되지 못한다면 당사는 회계처리가 완료되지 못한 항목의 잠정 금액을 재무제표에 보고하고 있습니다. 측정기간(위 참고) 동안에 취득일 현재 존재하던 사실과 상황에 대하여 새롭게 입수한 정보가 있는 경우 당사는 취득일에 이미 알았더라면 취득일에 인식된 금액의 측정에 영향을 주었을 그 정보를 반영하기 위하여 취득일에 인식한 잠정금액을 소급하여 조정하거나 추가적인 자산과 부채를 인식하고 있습니다.

## 2.3 외화환산

당사의 재무제표 작성에 있어서 당사의 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율로 기록됩니다. 매 보고기간 말에 화폐성 외화항목은 보고기간 말의 환율로 재환산하고 있습니다. 한편 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하지만, 역사적 원가로 측정되는 비화폐성 외화항목은 재환산하지 않습니다.

외환차이는 다음을 제외하고는 발생하는 기간의 당기손익으로 인식하고 있습니다.

- 미래 생산에 사용하기 위하여 건설중인 자산과 관련되고 외화차입금에 대한 이자비용조정으로 간주되는 자산의 원가에 포함되는 외환차이
- 특정외화위험을 회피하기 위한 거래에서 발생하는 외환차이

## 2.4 현금및현금성자산

현금및현금성자산은 보유중인 현금, 은행예금, 기타 취득 당시 만기일이 3개월 이내에 도래하는 매우 유동적인 단기 투자자산을 포함하고 있습니다. 당좌차월은 재무상태표상 단기차입금 계정에 포함됩니다.

## 2.5 금융자산 및 금융부채

금융자산 및 금융부채는 당사가 계약의 당사자가 되는 때에 당사의 재무상태표에 인식하고 있습니다. 금융자산 및 금융부채는 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권을 제외하고는 최초 인식시 공정가치로 측정하고 있습니다. 금융자산의 취득이나 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시 금융자산 또는 금융부채의 공정가치에 차감하거나 가산하고 있습니다. 다만 당기손익-공정가치측정금융자산의 취득이나 당기손익-공정가치측정금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

## 2.6 금융자산

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 모두 매매일에 인식하거나 제거하고 있습니다. 금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 관련 시장의 규정이나 관행에 의하여 일반적으로 설정된 기간 내에 금융상품을 인도하는 계약조건에 따라 금융자산을 매입하거나 매도하는 계약입니다.

모든 인식된 금융자산은 후속적으로 금융자산의 분류에 따라 상각후원가나 공정가치로 측정합니다.

다음의 조건을 충족하는 채무상품은 후속적으로 상각후원가로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위하여 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유한다.
- 금융자산의 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생한다.

다음의 조건을 충족하는 채무상품은 후속적으로 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유한다.
- 금융자산의 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생한다.

상기 이외의 모든 금융자산은 후속적으로 당기손익-공정가치로 측정합니다.

상기에 기술한 내용에도 불구하고 당사는 금융자산의 최초 인식시점에 다음과 같은 취소불가능한 선택 또는 지정을 할 수 있습니다.

- 특정 요건을 충족하는 경우(아래 1-3) 참고) 지분상품의 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시하는 선택을 할 수 있습니다.
- 당기손익-공정가치측정항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우(아래 1-4) 참고) 상각후원가측정금융자산이나 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의

요건을 충족하는 채무상품을 당기손익-공정가치측정항목으로 지정할 수 있습니다.

#### 1-1) 상각후원가 및 유효이자율법

유효이자율법은 채무상품의 상각후원가를 계산하고 관련 기간에 걸쳐 이자수익을 배분하는 방법입니다. 취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산의 경우를 제외하고는 유효이자율은 금융자산의 기대존속기간이나(적절하다면) 그보다 짧은 기간에 걸쳐, 지급하거나 수취하는 수수료와 포인트(유효이자율의 주요 구성요소임), 거래원가 및 기타 할증액 또는 할인액을 포함하되 기대신용손실은 고려하지 않고 예상되는 미래현금수취액의 현재가치를 최초 인식시 총장부금액과 정확히 일치시키는 이자율입니다. 취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산의 경우 신용조정 유효이자율은 기대신용손실을 고려한 미래현금흐름의 현재가치를 최초 인식시점의 상각후원가로 할인하여 계산합니다.

금융자산의 상각후원가는 최초 인식시점에 측정한 금액에서 상환된 원금을 차감하고 최초 인식금액과 만기금액의 차액에 유효이자율법을 적용하여 계산한 상각누계액을 가감한 금액에 손실충당금을 조정한 금액입니다. 금융자산의 총장부금액은 손실충당금을 조정하기 전 금융자산의 상각후원가입니다.

이자수익은 상각후원가와 기타포괄손익-공정가치로 후속측정하는 채무상품에 대해 유효이자율법을 적용하여 인식합니다. 취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산을 제외한 금융자산의 경우 이자수익은 금융자산의 총장부금액에 유효이자율을 적용하여 계산합니다(후속적으로 신용이 손상된 금융자산은 제외). 후속적으로 신용이 손상된 금융자산의 경우 이자수익은 금융자산의 상각후원가에 유효이자율을 적용하여 인식합니다. 만약 후속 보고기간에 신용이 손상된 금융상품의 신용위험이 개선되어 금융자산이 더 이상 손상되지 않는 경우 이자수익은 금융자산의 총장부금액에 유효이자율을 적용하여 인식합니다.

취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산의 경우 이자수익은 최초 인식시점부터 금융자산의 상각후원가에 신용조정 유효이자율을 적용하여 인식합니다. 후속적으로 금융자산의 신용위험이 개선되어 금융자산이 더 이상 손상되지 않는 경우에도 이자수익의 계산을 총장부금액 기준으로 변경하지 아니합니다.

이자수익은 당기손익으로 인식하며 '금융수익-유효이자율법에 따른 이자수익' 항목으로 계상하고 있습니다.

#### 1-2) 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 분류되는 채무상품

공정가치는 주석 35에서 설명하고 있는 방법에 따라 결정됩니다. 최초 인식시점에 채무상품은 공정가치에 거래원가를 가산하여 측정합니다. 후속적으로 외화환산손익,손상차손(환입) 및 유효이자율법에 따른 이자수익의 결과에 따른 채무상품의 장부금액 변동은 당기손익으로 인식합니다. 당기손익으로 인식되는 금액은 채무상품이 상각후원가로 측정되었더라면 당기손익으로 인식되었을 금액과 동일합니다. 이를 제외한 채무상품의 모든 장부금액의 변동은 기타포괄손익으로 인식하며 평가손익누계액으로 누적됩니다. 채무상품이 제거될 때 기타포괄손익으로 인식되었던 누적손익은 당기손익으로 재분류됩니다.

#### 1-3) 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 지정된 지분상품



당사는 최초 인식시점에 지분상품에 대한 투자를 기타포괄손익-공정가치 항목으로 지정하는 최소 불가능한 선택(상품별)을 할 수 있습니다. 만일 지분상품이 단기매매항목이거나 사업결합에서 취득자가 인식하는 조건부 대가인 경우에는 기타포괄손익-공정가치측정항목으로의 지정은 허용되지 아니합니다.

기타포괄손익-공정가치항목에 해당하는 지분상품에 대한 투자는 최초 인식시 공정가치에 거래원가를 가산하여 인식합니다. 후속적으로 공정가치로 측정하며 공정가치의 변동에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하며 평가손익누계액으로 누적됩니다. 지분상품이 처분되는 시점에 누적손익은 당기손익으로 재분류되지 않으며 이익잉여금으로 대체됩니다.

지분상품에 대한 투자의 배당금이 명백하게 투자원가의 회수를 나타내지 않는다면 그러한 배당금은 기업회계기준서 제1109호에 따라 당기손익으로 인식합니다. 배당금은 '금융수익' 항목으로 계상하고 있습니다.

당사는 최초 인식시점에 단기매매항목이 아닌 모든 지분상품투자에 대하여 기타포괄손익-공정가치 항목으로 지정하였습니다.

다음의 경우 금융자산은 단기매매항목에 해당합니다.

- 주로 단기간에 매각할 목적으로 취득하는 경우
- 최초 인식시점에 공동으로 관리하는 특정 금융상품 포트폴리오의 일부로 운용 형태가 단기적 이익 획득 목적이란 증거가 있는 경우
- 파생상품(금융보증계약인 파생상품이나 위험회피항목으로 지정되고 효과적인 파생상품은 제외)

#### 1-4) 당기손익-공정가치측정금융자산

상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정 요건을 충족하지 않는 금융자산은 당기손익-공정가치로 측정합니다.

- 단기매매항목이 아니고 사업결합에서의 조건부 대가가 아닌 지분상품에 대해 최초인식시점에 기타포괄손익-공정가치항목으로 지정하지 않은 경우 동 지분상품은 당기손익-공정가치측정항목으로 분류합니다.(상기 1-3) 참고)
- 상각후원가측정항목의 요건이나 기타포괄손익-공정가치측정항목의 요건을 충족하지 못하는 채무상품(상기 1-1) 및 1-2) 참고)은 당기손익-공정가치측정항목으로 분류합니다. 또한 당기손익-공정가치측정항목으로의 지정이 서로 다른 기준에 따라 자산이나 부채를 측정하거나 그에 따른 손익을 인식하는 경우에 측정 또는 인식상 발생하는 불일치('회계 불일치')를 제거하거나 유의적으로 감소시킨다면 상각후원가측정항목의 요건이나 기타포괄손익-공정가치측정항목의 요건을 충족하는 채무상품을 최초 인식시점에 당기손익-공정가치측정항목으로 지정할 수 있습니다.

당기손익-공정가치측정금융자산은 매 보고기간말 공정가치로 측정하며, 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한 공정가치 변동에 따른 손익을 당기손익으로 인식합니다. 당기손익으로 인식한 순손익에는 금융자산으로부터 획득한 배당금이 포함되어 있으며 '금융손익' 항목으로 계상하고 있습니다. 공정가치는 주석 35에서 설명하고 있는 방법에 따라 결정됩니다.

## 2) 외화환산손익

외화로 표시되는 금융자산의 장부금액은 외화로 산정되며 보고기간말 현물환율로 환산합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산의 경우(위험회피관계로 지정된 부분 제외) 환율차이는 '기타영업외손익'항목에 당기손익으로 인식됩니다.
- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품의 경우(위험회피관계로 지정된 부분제외) 채무상품의 상각후원가의 환율차이는 '기타영업외손익' 항목에 당기손익으로 인식됩니다. 당기손익으로 인식하는 외화요소는 상각후원가로 측정하는 경우와 동일하기 때문에 장부금액(공정가치)의 환산에 기초한 잔여 외화요소는 평가손익누계액 항목에 기타포괄손익으로 인식됩니다.
- 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 경우 (위험회피관계로 지정된부분제외)환율차이는 공정가치변동에 따른 손익의 일부로 '기타영업외손익' 항목에 당기손익으로 인식됩니다.
- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품의 경우 평가손익누계액 항목에 기타포괄손익으로 인식됩니다.

## 3) 금융자산의 손상

당사는 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자, 리스채권, 매출채권 및 계약자산과 금융보증계약에 대한 기대신용손실을 손실충당금으로 인식합니다. 기대신용손실의 금액은 매 보고기간에 금융상품의 최초 인식 이후 신용위험의 변동을 반영하여 갱신됩니다.

당사는 매출채권, 계약자산 및 리스채권에 대해 전체기간 기대신용손실을 인식합니다. 이러한 금융자산에 대한 기대신용손실은 당사의 과거 신용손실 경험에 기초한 충당금 설정물표를 사용하여 추정하며, 차입자 특유의 요소와 일반적인 경제 상황 및 적절하다면 화폐의 시간가치를 포함한 현재와 미래 예측 방향에 대한 평가를 통해 조정됩니다.

이를 제외한 금융자산에 대해서는 최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가한 경우 전체기간 기대신용손실을 인식합니다. 그러나 최초 인식 후 금융자산의 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우 당사는 금융상품의 기대신용손실을 12개월 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정합니다.

전체기간 기대신용손실은 금융상품의 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건에 따른 기대신용손실을 의미합니다. 반대로 12개월 기대신용손실은 보고기간말 후 12개월 내에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인해 기대되는 전체기간 기대신용손실의 일부를 의미합니다.

### 3-1) 신용위험의 유의적 증가

최초 인식 후에 금융상품의 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 보고기간 말의 금융상품에 대한 채무불이행 발생위험을 최초 인식일의 채무불이행 발생위험과 비교합니다. 이러한 평가를 하기 위해 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있는 과거 경험 및 미래 전망 정보를 포함하여 합리적이고 뒷받침될 수 있는 양적·질적정보를 모두 고려합니다. 당사

가 이용하는 미래전망 정보에는 경제전문가 보고서와 재무분석가, 정부기관, 관련 싱크탱크 및 유사기관 등에서 얻은 당사의 차입자가 영위하는 산업의 미래 전망뿐만 아니라 당사의 핵심영업과 관련된 현재 및 미래 경제정보에 대한 다양한 외부자료를 고려하는 것이 포함됩니다.

특히 최초 인식 후에 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 다음의 사항을 고려하고 있습니다.

- 금융상품의 (이용할 수 있는 경우) 외부 또는 내부 신용등급의 실제 또는 예상되는 유의적인 악화
- 특정 금융상품의 신용위험에 대한 외부 시장지표의 유의적인 악화. 예를 들어 신용스프레드, 차입자에 대한 신용부도스왑가격의 유의적인 증가 또는 금융자산의 공정가치가 상각후 원가에 미달하는 기간이나 정도
- 차입자의 영업성과의 실제 또는 예상되는 유의적인 악화
- 현재에 존재하거나 미래에 예측되는 사업적, 재무적, 경제적 상황의 불리한 변동으로서 차입자가 채무를 지급할 수 있는 능력에 유의적인 하락을 일으킬 것으로 예상되는 변동
- 같은 차입자의 그 밖의 금융상품에 대한 신용위험의 유의적인 증가
- 차입자의 규제상·경제적·기술적 환경의 실제 또는 예상되는 유의적인 불리한 변동으로서 채무를 지급할 수 있는 차입자의 능력에 유의적인 하락을 일으키는 변동

이러한 평가 결과와 상관 없이 계약상 지급이 30일을 초과하여 연체되는 경우에는 이를 반증하는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보가 없다면 금융상품의 신용위험이 최초 인식 이후 유의적으로 증가하였다고 간주합니다.

상기 사항에도 불구하고 당사는 보고기간 말에 금융상품이 낮은 신용위험을 갖는다고 결정하는 경우에는 해당 금융상품의 신용위험이 유의적으로 증가하지 않았다고 보고 있습니다. (1) 금융상품의 채무불이행 발생 위험이 낮고 (2) 단기적으로 차입자가 계약상 현금흐름 지급의무를 이행할 수 있는 강한 능력을 갖고 있으며 (3) 장기적으로는 경제 환경과 사업 환경의 불리한 변화 때문에 차입자가 계약상 현금흐름 지급의무를 이행할 수 있는 능력이 약해질 수도 있으나 반드시 약해지지는 않는 경우에 금융상품이 낮은 신용위험을 갖는다고 결정합니다.

당사는 국제적인 통념에 따라 외부신용등급이 '투자등급'에 해당하는 금융자산 또는 외부신용등급을 이용할 수 없는 경우에 내부등급이 '정상'에 해당하는 금융자산은 낮은 신용위험을 갖는다고 판단합니다. '정상'은 거래상대방이 건실한 재무상태를 가지고 있으며 연체된 금액이 없다는 것을 의미합니다.

금융보증계약의 경우 당사가 취소 불가능한 약정의 당사자가 된 날이 손상 목적의 금융상품을 평가하기 위한 목적의 최초 인식일입니다. 금융보증계약의 최초 인식 이후 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 특정 채무자가 계약을 이행하지 못할 위험의 변동을 고려합니다.

당사는 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 판단하기 위해 사용되는 요건의 효과성을 정기적으로 검토하고 있으며, 그러한 요건이 연체가 되기 전에 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 판단할 수 있다는 확신을 갖는데 적절하도록 그러한 요건을 수정하고 있습니다.

### 3-2) 채무불이행의 정의

당사는 과거 경험상 차입자가 계약이행조건을 위반한 경우 내부 신용위험관리목적상 채무불이행 사건을 구성하는 것으로 간주합니다.

당사는 채무불이행을 더 늦게 인식하는 요건이 보다 적절하다는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보가 없다면 금융자산이 90일을 초과하여 연체하는 경우에 채무불이행이 발생하였다고 간주합니다.

### 3-3) 신용이 손상된 금융자산

금융자산의 추정미래현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 생긴 경우에 해당 금융자산의 신용은 손상된 것입니다. 금융자산의 신용이 손상된 증거는 다음의 사건에 대한 관측 가능한 정보를 포함하고 있습니다.

- ① 발행자나 차입자의 유의적인 재무적 어려움
- ② 채무불이행이나 연체 같은 계약위반 (상기 3-2) 참고)
- ③ 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적 또는 계약상 이유로 인한 차입조건의 불가피한 완화
- ④ 차입자의 파산 가능성이 높아지거나 그 밖의 재무구조조정 가능성이 높아짐
- ⑤ 재무적 어려움으로 해당 금융자산에 대한 활성시장의 소멸

### 3-4) 제각정책

차입자가 청산하거나 파산 절차를 개시하는 때 또는 매출채권의 경우 법률상 소멸시효가 완성되는 때 중 빠른 날과 같이 차입자가 심각한 재무적 어려움을 겪고 있다는 점을 나타내는 정보가 있으며 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경우에 금융자산을 제각합니다. 제각된 금융자산은 적절한 경우 법률 자문을 고려하여 당사의 회수절차에 따른 집행 활동의 대상이 될 수 있습니다.

### 3-5) 기대신용손실의 측정 및 인식

기대신용손실의 측정은 채무불이행 발생확률, 채무불이행시 손실률(즉 채무불이행이 발생했을 때 손실의 크기) 및 채무불이행에 대한 노출액에 따라 결정됩니다. 채무불이행 발생확률 및 채무불이행시 손실률은 상기에서 기술한 바와 같이 과거정보에 기초하며 미래전망 정보에 의해 조정됩니다.

금융자산의 채무불이행에 대한 노출액은 보고기간 말 그 자산의 총장부금액을 나타내며, 금융보증계약의 경우 보고기간 말 현재 보증을 제공받고 있는 이미 실행된 채무상품의 금액에 과거 추세와 채무자의 특정 미래 재무적 필요성에 대한 당사의 이해 및 기타 관련된 미래전망 정보에 기초한 채무불이행 시점까지 차입자에 의해 미래에 실행될 것으로 예상되는 추가적인 보증금액을 포함하고 있습니다.

금융자산의 경우 기대신용손실은 계약에 따라 지급받기로 한 모든 계약상 현금흐름과 수취할 것으로 예상되는 모든 현금흐름의 차이를 최초 유효이자율로 할인한 금액입니다. 리스채권의 경우 기대신용손실을 산정하기 위한 현금흐름은 기업회계기준서제1116호 '리스'에 따

라 리스채권을 측정할 때 사용한 현금흐름과 일관됩니다.

금융보증계약의 경우 당사는 보증대상 금융상품의 계약조건에 따라 채무자의 채무불이행 사건에 대해서만 지급할 것을 요구받으며, 기대신용손실은 발생한 신용손실에 대해 피보증인에게 변제할 것으로 예상되는 금액에서 피보증인, 채무자, 그 밖의 제삼자에게서 수취할 것으로 예상되는 금액을 차감하여 산정하고 있습니다.

전기에 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 금융상품에 대한 손실충당금을 측정하였으나 당기에 더는 전체기간 기대신용손실의 요건에 해당하지 않는다고 판단하는 경우에는 당기말에 12개월 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다(간편법 적용 대상 금융자산 제외).

모든 금융자산에 대한 손상 관련 손익은 당기손익으로 인식하며 손실충당금 계정을 통해 해당 자산의 장부금액을 조정합니다. 다만 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자의 경우에는 기타포괄손익으로 인식하여 손익누계액에 누적되며 재무상태표에서 금융자산의 장부금액을 줄이지 아니합니다.

#### 4) 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산을 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 다른 기업에게 이전할 때에만 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지도 않고 보유하지도 않으며, 양도한 금융자산을 계속하여 통제하고 있다면, 당사는 당해 금융자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고 있습니다. 만약 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하고 있다면, 당사는 당해 금융자산을 계속 인식하고 수취한 대가는 담보 차입으로 인식하고 있습니다.

상각후원가로 측정하는 금융자산을 제거하는 경우, 당해 자산의 장부금액과 수취하거나 수취할 대가의 합계의 차이를 당기손익으로 인식합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자를 제거하는 경우 이전에 인식한 손익누계액을 당기손익으로 재분류합니다. 반면에 최초 인식시점에 기타포괄손익-공정가치항목으로 지정한 지분상품에 대한 투자는 이전에 인식한 손익누계액을 당기손익으로 재분류하지 않으나 이익잉여금으로 대체합니다.

## 2.7 재고자산

재고자산의 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 현재의 상태로 이르게 하는 데 발생한 기타 원가 모두를 포함하여 인식합니다.

원가는 고정 및 변동간접비의 체계적인 배부액으로, 재고자산분류별로 가장 적합한 방법으로 측정하고 있으며, 단위 원가의 측정방법은 개별법을 사용하고 있습니다.

또한, 재고자산은 취득이후 후속기간마다 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정되어집니다. 순실현가능가치는 정상적인 영업과정의 예상판매가격에서 예상되는 추가완성원가와 판매비용을 차감한 금액으로하고, 매 후속기간에 순실현가능가치를 재평가합니다. 재고자산의 감액을 초래했던 상황이 해소되거나 경제상황의 변동으로 순실현가능가치가 상

승한 명백한 증거가 있는 경우에는 최초의 장부금액을 초과하지 않는 범위 내에서 평가손실을 환입합니다.

## 2.8 종속기업, 관계기업 및 공동기업투자

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로, 별도 재무제표는 지배기업 또는 피투자자에 대하여 공동지배력이나 유의적인 영향력이 있는 투자자가 투자자산을 원가법 또는 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'에 따른 방법, 기업회계기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자'에서 규정하는 지분법 중 어느 하나를 적용하여 표시한 재무제표입니다.

당사는 종속기업, 관계기업 및 공동기업에 대한 투자자산에 대해서 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법을 선택하여 회계처리하였습니다. 한편, 종속기업, 관계기업 및 공동기업으로부터 수취하는 배당금은 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

관계기업이란 당사가 유의적인 영향력을 보유하는 기업을 말하며, 유의적인 영향력이란 피투자회사의 재무정책과 영업정책에 관한 의사결정에 참여할 수 있는 능력으로 그러한 정책에 대한 지배력이나 공동지배력은 아닌 것을 말합니다.

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

당사는 종속기업, 관계기업과 공동기업투자에 대한 손상차손 인식여부를 기업회계기준서 제1036호 '자산손상' 규정에 따라 판단하고 있습니다.

손상징후가 있는 경우, 관계기업과 공동기업투자의 전체 장부금액(영업권 포함)을 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'에 따라 회수가능액(순공정가치와 사용가치 중 큰 금액)과 비교하여 손상검사를 하고 있습니다. 인식된 손상차손은 관계기업과 공동기업투자의 장부금액의 일부를 구성하는 어떠한 자산(영업권 포함)에도 배분하지 않습니다. 그리고 손상차손의 환입은 기업회계기준서 제1036호에 따라 이러한 투자자산의 회수가능액이 후속적으로 증가하는 만큼 인식하고 있습니다.

## 2.9 영업권

사업결합에서 발생하는 영업권은 지배력을 획득하는 시점(취득일)에 원가에서 누적손상차손을 차감하여 인식하고 있습니다.

손상검사를 위하여 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과가 예상되는 당사의 현금창출단위(또는 현금창출단위집단)에 배분됩니다.

영업권이 배분된 현금창출단위에 대해서는 매년 그리고 손상을 시사하는 징후가 있을 때마다 손상검사를 수행합니다. 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달할 경우, 손상차손은 먼저 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액을 감소시키고 잔여 손상차손은 현금창출

단위를 구성하는 다른 자산들의 장부금액에 비례하여 배분하고 있습니다. 영업권의 손상차손은 당기손익으로 직접 인식되어 있습니다. 영업권에 대해 인식한 손상차손은 추후에 환입할 수 없습니다.

관련 현금창출단위를 처분할 경우 관련 영업권 금액은 처분손익의 결정에 포함됩니다.

## 2.10 유형자산

유형자산은 원가로 측정하고 있으며 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 유형자산의 원가는 당해 자산의 매입 또는 건설과 직접적으로 관련되어 발생한 지출로서 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 데 직접 관련되는 원가, 그리고 자산을 해체 또는 제거하거나, 부지를 복구하는 데 소요될 것으로 최초에 추정되는 원가를 포함하고 있습니다.

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

유형자산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 이를 제외한 유형자산은 아래에 제시된 개별 자산별로 추정된 경제적 내용연수 동안 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

구분	내용연수
건물	25년~40년
구축물	40년
비품	4년~25년
기계장치/차량운반구/공구와기구/기타유형자산	3년~20년

유형자산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간 말에 재검토하고 있으며 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

유형자산을 처분하거나 사용이나 처분을 통한 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 해당 유형자산의 장부금액을 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 유형자산의 제거로인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 유형자산이 제거되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

## 2.11 투자부동산

임대수익이나 시세차익을 얻기 위하여 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를 포함하여 최초 인식시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

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

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 경제적 내용연수에 따라 25~40년을 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다. 투자부동산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간 말에 재검토하고 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

투자부동산을 처분하거나, 투자부동산의 사용을 영구히 중지하고 처분으로도 더 이상의 미래경제적효익을 기대할 수 없는 경우에 해당 투자부동산의 장부금액을 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 투자부동산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 투자부동산이 제거되는 시점의 당기손익으로 인식하고 있습니다.

## 2.12 무형자산

### 1) 개별취득하는 무형자산

내용연수가 유한한 개별 취득하는 무형자산은 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 인식하며, 추정내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각비를 계상하고 있습니다. 무형자산의 내용연수 및 상각방법은 매 보고기간말에 재검토하고 있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다. 내용연수가 비한정인 개별 취득하는 무형자산은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 인식합니다.

### 2) 내부적으로 창출한 무형자산 - 연구 및 개발원가

연구활동에 대한 지출은 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있습니다. 개발활동(또는 내부프로젝트의 개발단계)과 관련된 지출은 해당 개발계획의 결과가 새로운 제품의 개발이나 실질적 기능 향상을 위한 것이며 당사가 그 개발계획의 기술적, 상업적 달성가능성이 높고 소요되는 자원을 신뢰성있게 측정가능한 경우에만 무형자산으로 인식하고 있습니다.

내부적으로 창출한 무형자산의 취득원가는 그 무형자산이 위에서 기술한 인식조건을 최초로 충족시킨 시점 이후에 발생한 지출의 합계이며, 내부적으로 창출한 무형자산으로 인식되지 않는 개발원가는 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 내부적으로 창출한 무형자산은 최초 인식 후에 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시하고 있습니다.

### 3) 사업결합으로 취득한 무형자산

사업결합으로 취득하고 영업권과 분리하여 인식한 무형자산의 취득원가는 취득일의 공정가치로 측정하고, 최초 인식 후에 사업결합으로 취득한 무형자산은 최초 인식 후에 취득원가에



서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시하고 있습니다.

#### 4) 무형자산의 제거

무형자산을 처분하거나 사용이나 처분을 통한 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 해당 무형자산의 장부금액을 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 무형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 무형자산이 제거되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### 2.13 영업권을 제외한 유·무형자산의 손상

영업권을 제외한 유·무형자산은 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 매 보고기간말마다 검토하고 있으며, 자산손상을 시사하는 징후가 있는 경우에는 손상차손금액을 결정하기 위하여 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 당사는 개별 자산별로 회수가능액을 추정하고 있으며, 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없는 경우에는 그 자산이 속하는 현금창출단위의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 공동자산은 합리적이고 일관된 배분기준에 따라 개별 현금창출단위에 배분하며, 개별 현금창출단위로 배분할 수 없는 경우에는 합리적이고 일관된 배분기준에 따라 배분될 수 있는 최소 현금창출단위집단에 배분하고 있습니다.

비한정내용연수를 가진 무형자산 또는 아직 사용할 수 없는 무형자산은 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 손상검사를 실시하고 있습니다.

회수가능액은 개별 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액으로 측정하며, 자산(또는 현금창출단위)의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우에는 자산(또는 현금창출단위)의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키고 감소된 금액은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

과거기간에 인식한 손상차손을 환입하는 경우 개별자산(또는 현금창출단위)의 장부금액은 수정된 회수가능액과 과거기간에 손상차손을 인식하지 않았다면 현재 기록되어 있을 장부금액 중 작은 금액으로 결정하고 있으며, 해당 손상차손환입은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### 2.14 금융부채 및 지분상품

##### 1) 금융부채·자본 분류

채무상품과 지분상품은 계약의 실질 및 금융부채와 지분상품의 정의에 따라 금융부채 또는 자본으로 분류하고 있습니다.

또한 당사는 발행한 금융상품의 계약조건이 후속적으로 변경되지 않은 경우에는 금융상품의 최초인식 이후 금융부채 또는 지분상품의 분류를 재검토하지 않습니다.

##### 2) 지분상품

지분상품은 기업의 자산에서 모든 부채를 차감한 후의 잔여지분을 나타내는 모든 계약입니다. 당사가 발행한 지분상품은 발행금액에서 직접발행원가를 차감한 순액으로 인식하고 있

습니다.

자기지분상품을 재취득하는 경우, 이러한 지분상품은 자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 않습니다.

### 3) 금융부채

금융부채는 당사가 계약의 당사자가 되는 때에 인식하고 있습니다. 금융부채는 최초 인식시 공정가치로 측정하고 있습니다. 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시 금융부채의 공정가치에 차감하거나 부가하고 있습니다. 다만 당기손익-공정가치측정금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

모든 금융부채는 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하거나 당기손익-공정가치로 측정합니다. 그러나 금융자산의 양도가 제거요건을 충족하지 못하거나 지속적 관여 접근법이 적용되는 경우에 발생하는 금융부채와 발행한 금융보증계약은 아래에 기술하고 있는 특정한 회계정책에 따라 측정됩니다.

### 4) 당기손익-공정가치측정금융부채

금융부채는 사업결합에서 취득자의 조건부대がい거나 단기매매항목이거나 최초 인식시 당기손익인식항목으로 지정할 경우 당기손익-공정가치측정금융부채로 분류하고 있습니다.

다음의 경우 금융부채는 단기매매항목에 해당합니다.

- 주로 단기간에 재매입할 목적으로 부담하는 경우
- 최초 인식시점에 공동으로 관리하는 특정 금융상품 포트폴리오의 일부로 운용형태가 단기적 이익 획득 목적이란 증거가 있는 경우
- 파생상품 (금융보증계약인 파생상품이나 위험회피항목으로 지정되고 효과적인 파생상품은 제외)

다음의 경우 단기매매항목이 아니거나 또는 사업결합의 일부로 취득자가 지급하는 조건부대가가 아닌 금융부채는 최초 인식시점에 당기손익인식항목으로 지정할 수 있습니다.

- 당기손익인식항목으로 지정함으로써, 지정하지 않았더라면 발생할 수 있는 측정이나 인식상의 불일치를 제거하거나 상당히 감소시킬 수 있는 경우
- 금융부채가 당사의 문서화된 위험관리나 투자전략에 따라 금융상품집합(금융자산, 금융부채 또는 금융자산과 금융부채의 조합으로 구성된 집합)의 일부를 구성하고, 공정가치 기준으로 관리하고 그 성과를 평가하며, 그 정보를 내부적으로 제공하는 경우
- 금융부채가 하나 이상의 내재파생상품을 포함하는 계약의 일부를 구성하고 기업회계기준서 제1109호에 따라 합성계약 전체(자산 또는 부채)를 당기손익인식항목으로 지정할 수 있는 경우

당기손익-공정가치측정금융부채는 공정가치로 측정하며 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한 공정가치의 변동으로 인해 발생하는 평가손익은 당기손익으로 인식합니다. 당기손익-공정가치측정금융부채에 대해 지급한 이자비용은 '당기손익-공정가치측정금융부채 관련손익'의 항목으로 '기타영업외비용'에서 인식하고 있습니다.

그러나 금융부채를 당기손익-공정가치측정 항목으로 지정하는 경우에 부채의 신용위험 변동으로 인한 금융부채의 공정가치 변동금액은 부채의 신용위험 변동효과를 기타포괄손익으로 인식하는 것이 당기손익에 회계불일치를 일으키거나 확대하는 것이 아니라면 기타포괄손익으로 인식합니다. 부채의 나머지 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다. 기타포괄손익으로 인식된 금융부채의 신용위험으로 인한 공정가치 변동은 후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않으며, 대신 금융부채가 제거될 때 이익잉여금으로 대체됩니다.

당기손익-공정가치측정항목으로 지정된 금융보증계약에서 발생한 손익은 당기손익으로 인식합니다.

공정가치는 주석 35에서 설명하고 있는 방법에 따라 결정됩니다.

#### 5) 상각후원가측정금융부채

금융부채는 사업결합에서 취득자의 조건부대がい거나 단기매매항목이거나 최초 인식시 당기손익인식항목으로 지정할 경우에 해당하지 않는 경우 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정됩니다.

유효이자율법은 금융부채의 상각후원가를 계산하고 관련 기간에 걸쳐 이자비용을 배분하는 방법입니다. 유효이자율은 금융부채의 기대존속기간이나 (적절하다면) 더 짧은 기간에 지급하거나 수취하는 수수료와 포인트(유효이자율의 주요 구성요소임), 거래원가 및 기타 할증액 또는 할인액을 포함하여 예상되는 미래현금지급액의 현재가치를 금융부채의 상각후원가와 정확히 일치시키는 이자율입니다.

#### 6) 금융보증부채

금융보증계약은 채무상품의 최초 계약조건이나 변경된 계약조건에 따라 지급기일에 특정 채무자가 지급하지 못하여 보유자가 입은 손실을 보상하기 위해 발행자가 특정금액을 지급하여야 하는 계약입니다.

금융보증부채는 공정가치로 최초 측정하며, 당기손익인식항목으로 지정되거나 자산의 양도로 인해 발생한 것이 아니라면 다음 중 큰 금액으로 후속측정하여야 합니다.

(가) 기업회계기준서 제1109호에 따라 산정한 손실충당금

(나) 최초인식금액에서 기업회계기준서 제1115호에 따라 인식한 이익누계액을 차감한 금액

#### 7) 외화환산손익

외화로 표시되는 금융부채는 보고기간 말 시점의 상각후원가로 측정하며 외화환산손익은 금융상품의 상각후원가에 기초하여 산정됩니다. 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한 금융부채의 외화환산손익은 '기타영업외손익' 항목에 당기손익으로 인식됩니다. 외화위험을 회피하기 위한 위험회피수단으로 지정된 경우에 외화환산손익은 기타포괄손익으로 인식되며 자본에 별도의 항목으로 누적됩니다.

외화로 표시되는 금융부채의 공정가치는 외화로 산정되며 보고기간말 현물환율로 환산합니다. 당기손익-공정가치로 측정되는 금융부채의 경우 외화환산요소는 공정가치손익의 일부를 구성하며 당기손익으로 인식됩니다(위험회피관계로 지정된 부분 제외).

## 8) 금융부채의 제거

당사는 당사의 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 금융부채를 제거합니다. 제거되는 금융부채의 장부금액과 지급하거나 지급할 대가의 차이는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

### 2.15 리스

#### 1) 리스이용자

당사는 계약 약정일에 계약이 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단합니다. 당사는 리스이용자인 경우에 단기리스(리스기간이 12개월 이하)와 소액 기초자산 리스를 제외한 모든 리스 약정과 관련하여 사용권자산과 그에 대응되는 리스부채를 인식합니다. 당사는 다른 체계적인 기준이 리스이용자의 효익의 형태를 더 잘 나타내는 경우가 아니라면 단기리스와 소액 기초자산 리스에 관련되는 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액 기준으로 비용으로 인식합니다.

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 측정됩니다. 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우에는 그 이자율로 리스료를 할인하며 그 이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다.

증분차입이자율은 리스기간, 통화 그리고 리스의 시작시점에 따라 달라지며, 다음을 포함하는 투입변수 등에 기초하여 결정됩니다.

- 국고채 금리에 기초한 무위험이자율
- 기업 특유의 위험조정
- 채권수익률에 기초한 신용위험조정
- 리스를 체결하는 기업의 위험속성이 당사의 위험속성과 다르고 해당 리스가 당사의 보증에 따른 효익을 받지 못하는 경우에 해당 기업 특유의 조정

리스부채의 측정에 포함되는 리스료는 다음 금액으로 구성됩니다.

- 고정리스료(실질적인 고정리스료를 포함하고 받을 리스 인센티브는 차감)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료. 처음에는 리스개시일의 지수나 요율(이율)을 사용하여 측정
- 잔존가치보증에 따라 리스이용자가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 리스이용자가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격

- 리스기간이 리스이용자의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

당사는 리스부채를 재무상태표에서 다른 부채와 구분하여 표시합니다.

당사는 리스개시일 후에 리스부채에 대한 이자를 반영하여 장부금액을 증액하거나 지급한 리스료를 반영하여 장부금액을 감액하여 리스부채를 측정합니다.

당사는 다음의 경우에 리스부채를 재측정하고 관련된 사용권자산에 대해 상응하는 조정을 합니다.

- 리스기간에 변경이 있는 경우나 매수선택권의 행사에 대한 평가에 변동이 있는 경우, 수정 리스료를 수정 할인율로 할인하여 리스부채를 다시 측정합니다.
- 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액에 변동이 있는 경우나 리스료를 산정할 때 사용한 지수나 요율(이율)의 변동으로 생기는 미래 리스료에 변동이 있는 경우, 수정 리스료를 최초 할인율로 할인하여 리스부채를 다시 측정합니다. 다만 리스료의 변동이 변동 이자율의 변동으로 생긴 경우에는 그 이자율 변동을 반영하는 수정 할인율을 사용합니다.
- 별도 리스로 회계처리하지 않는 리스변경에 대하여 수정 리스료를 수정 할인율로 할인하여 리스부채를 다시 측정합니다.

사용권자산은 리스부채의 최초 측정금액과 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료(받은 리스 인센티브는 차감) 및 리스이용자가 부담하는 리스개설직접원가를 차감한 금액으로 구성됩니다. 사용권자산은 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 후속 측정합니다.

당사는 리스조건에서 요구하는 대로 기초자산을 해체하고 제거하거나, 기초자산이 위치한 부지를 복구하거나, 기초자산 자체를 복구할 때 리스이용자가 부담하는 원가의 추정치는 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채, 우발자산'에 따라 인식하고 측정합니다.

리스기간 종료시점 이전에 리스이용자에게 기초자산의 소유권을 이전하는 경우나 사용권자산의 원가에 리스이용자가 매수선택권을 행사할 것임이 반영되는 경우에, 리스이용자는 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료시점까지 사용권자산을 감가상각합니다. 그 밖의 경우에는 리스이용자는 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지 사용권자산을 감가상각합니다.

당사는 사용권자산을 재무상태표에서 다른 자산과 구분하여 표시합니다.

당사는 사용권자산이 손상되었는지를 판단하고 식별되는 손상차손을 회계처리하기 위하여 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'을 적용합니다.

당사는 변동리스료(다만 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료는 제외)는 사용권자산과 리스부채의 측정에 포함하지 않으며, 그러한 리스료는 변동리스료를 유발하는 사건 또는 조건이 생기는 기간에 당기손익으로 인식합니다.

실무적 간편법으로 리스이용자는 비리스요소를 리스요소와 분리하지 않고, 각 리스요소와 이에 관련되는 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리하는 방법을 기초자산의 유형별로

선택할 수 있으며, 당사는 이러한 실무적 간편법을 사용하지 않고 있습니다.

## 2) 리스제공자

당사는 각 리스를 운용리스 또는 금융리스로 분류합니다. 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는 리스는 금융리스로 분류하며 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스는 운용리스로 분류합니다.

당사가 중간리스제공자인 경우 당사는 상위리스와 전대리스를 두 개의 별도 계약으로 회계처리하고 있습니다. 당사는 기초자산이 아닌 상위리스에서 생기는 사용권자산에 따라 전대리스를 금융리스 또는 운용리스로 분류합니다.

당사는 정액 기준이나 다른 체계적인 기준으로 운용리스의 리스료를 수익으로 인식합니다. 다른 체계적인 기준이 기초자산의 사용으로 생기는 효익이 감소되는 형태를 더 잘 나타낸다면 당사는 그 기준을 적용합니다.

당사는 운용리스 체결과정에서 부담하는 리스개설직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다.

금융리스에서 리스이용자로부터 받는 금액은 당사의 리스순투자로서 수취채권으로 인식합니다. 당사는 당사의 리스순투자 금액에 일정한 기간수익률을 반영하는 방식으로 리스기간에 걸쳐 금융수익을 배분합니다.

최초 인식 이후에 당사는 추정 무보증잔존가치를 정기적으로 검토하며, 기업회계기준서 제1109호의 제거 및 손상에 대한 요구사항을 적용하여 리스채권의 기대신용손실을 손실충당금으로 인식합니다.

금융리스수익은 리스채권의 총장부금액을 참조하여 계산합니다. 다만 신용이 손상된 금융리스채권의 경우에는 상각후원가(즉 손실충당금 차감 후 금액)를 참조하여 금융수익을 계산합니다.

계약에 리스요소와 비리스요소가 포함되어 있는 경우, 당사는 기업회계기준서 제1115호를 적용하여 계약대가를 각 구성요소에 배분합니다.

## 2.16 차입원가

당사는 적격자산의 취득, 건설 또는 제조와 직접 관련된 차입원가를 적격자산을 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이를 때까지 당해 자산원가의 일부로 자본화하고 있습니다. 적격자산이란 의도된 용도로 사용하거나 판매될 수 있는 상태가 될때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말합니다.

적격자산을 취득하기 위한 목적으로 차입한 당해 차입금에서 발생하는 일시적 운용 투자수익은 자본화가능차입원가에서 차감하고 있습니다.

기타 차입원가는 발생한 기간의 당기손익으로 인식하고 있습니다.

## 2.17 파생상품

파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하고 있으며, 후속적으로 매 보고기간 말의 공정가치로 재측정하고 있습니다. 파생상품을 위험회피수단으로 지정하지 않거나 위험회피에 효과적이지 않다면 파생상품의 공정가치변동으로 인한 평가손익은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 파생상품을 위험회피수단으로 지정하고 위험회피에 효과적이라면 당기손익의 인식시점은 위험회피관계의 특성에 따라 좌우됩니다.

공정가치가 정(+)의 값을 갖는 파생상품은 금융자산으로 인식하며, 부(-)의 값을 갖는 파생상품을 금융부채로 인식하고 있습니다. 법적으로 집행가능한 상계 권리가 없거나 상계할 의도가 없다면 재무상태표상 파생상품은 상계하지 아니합니다. 파생상품은 파생상품의 잔여만기가 12개월을 초과하고 12개월 이내에 실현되거나 결제되지 않는 경우에는 비유동자산 또는 비유동부채로 분류하고 있습니다. 기타 파생상품은 유동자산 또는 유동부채로 표시하고 있습니다.

## 2.18 퇴직급여비용과 해고급여

확정급여형퇴직급여제도에 대한 기여금은 종업원이 이에 대하여 지급받을 자격이 있는 용역을 제공한 때 비용으로 인식하고 있습니다.

확정급여형퇴직급여제도의 경우, 확정급여채무는 독립된 보험계리법인에 의해 예측단위적립방식을 이용하여 매 보고기간 말에 보험수리적 평가를 수행하여 계산하고 있습니다. 보험수리적손익과 사외적립자산의 수익(순확정급여부채(자산)의 순이자에 포함된 금액 제외) 및 자산인식상한효과의 변동으로 구성된 순확정급여부채의 재측정요소는 재측정요소가 발생한 기간에 기타포괄손익으로 인식하고, 재무상태표에 즉시 반영하고 있습니다. 포괄손익계산서에 인식한 재측정요소는 이익잉여금으로 즉시 인식하며, 후속기간에 당기손익으로 재분류되지 아니합니다. 과거근무원가는 제도의 개정이나 축소가 일어날때 또는 관련 구조조정원가나 해고급여를 인식할 때 중 이른 날에 비용으로 인식합니다.

순이자는 순확정급여부채(자산)에 대한 할인율을 적용하여 산출하고 있습니다. 확정급여원가의 구성요소는 근무원가(당기근무원가와 과거근무원가 및 정산으로 인한 손익)와 순이자비용(수익) 및 재측정요소로 구성되어 있습니다.

당사는 근무원가와 순이자비용(수익)은 당기손익으로 인식하고 있으며, 재측정요소는 기타포괄손익에 인식하고 있습니다. 제도의 축소로 인한 손익은 과거근무원가로 처리하고 있습니다.

재무제표상 확정급여채무는 확정급여제도의 실제 과소적립액과 초과적립액을 표시하고 있습니다. 이러한 계산으로 산출된 초과적립액은 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래 기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적효익의 현재가치를 가산한 금액을 한도로 자산으로 인식하고 있습니다.

해고급여에 대한 부채는 당사가 해고급여의 제안을 더 이상 철회할 수 없게 된 날 또는 당사가 해고급여의 지급을 수반하는 구조조정에 대한 원가를 인식한 날 중 이른 날에 인식하고 있습니다.

종업원이나 제3자의 재량적 기여금은 제도에 대한 그러한 기여금이 납부될 때 근무원가를 감소시키고 있습니다. 제도의 공식적 규약에 종업원이나 제3자로부터의 기여금이 있을 것이라고 특정할 때, 회계처리는 다음과 같이 기여금이 근무용역에 연계되어 있는지 여부에 달려 있습니다.

만약 기여금이 근무용역에 연계되어 있지 않다면(예를 들어 사외적립자산의 손실이나 보험 수리적손실에서 발생하는 과소적립액을 감소시키기 위한 기여금), 기여금은 순확정급여부채(자산)의 재측정에 영향을 미칩니다.

만약 기여금이 근무용역에 연계되어 있다면 기여금은 근무원가를 감소시킵니다. 근무연수에 따라 결정되는 기여금액의 경우 당사는 총급여에 대해 기업회계기준서 제 1019호 문단70에서 요구하는 배분방법에 따라 근무기간에 기여금을 배분합니다. 반면에 근무연수와 독립적인 기여금액의 경우 당사는 이러한 기여금을 관련 근무용역이 제공되는 해당기간의 근무원가의 감소로 인식합니다.

## 2.19 충당부채와 우발부채

충당부채는 과거의 사건으로 인한 현재의무(법적의무 또는 의제의무)로서, 당해 의무를 이행할 가능성이 높으며 그 의무의 이행에 소요될 금액을 신뢰성있게 추정할 수 있을 경우에 인식하고 있습니다.

충당부채로 인식하는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재 의무의 이행에 소요되는 지출에 대한 각 보고기간 말 현재 최선의 추정치입니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다. 할인율은 부채의 고유한 위험과 화폐의 시간가치에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전 이자율입니다. 시간경과에 따른 충당부채의 증가는 발생시 금융원가로 당기손익에 인식하고 있습니다.

충당부채를 결제하기 위해 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제 3 자가 변제할 것이 예상되는 경우 당사가 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하고 그 금액을 신뢰성있게 측정할 수 있는 경우에는 당해 변제금액을 자산으로 인식하고 있습니다.

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

### 1) 손실부담계약

손실부담계약에 따른 현재의무를 충당부채로 인식 및 측정하고 있습니다. 당사가 계약상의 의무이행에서 발생하는 회피 불가능한 원가가 당해 계약에 의하여 받을 것으로 기대되는 경제적효익을 초과하는 계약을 체결하고 있는 경우에 손실부담계약을 부담하고 있는 것으로 판단하고 있습니다.

### 2) 제품보증

제품보증충당부채는 관련 제품의 판매일에 해당 의무를 이행하기 위하여 필요한 지출에 대한 최선의 추정치로 인식하고 있습니다.



### 3) 복구충당부채

리스계약 조건에 따라 리스한 자산을 원래 상태로 복구할 때 당사가 부담하여야 하는 비용을 리스개시일 또는 해당 자산을 사용한 결과로 의무를 부담하게 되는 특정기간에 충당부채로 인식하고 있습니다. 해당 충당부채는 해당 자산을 복구하기 위하여 필요한 지출에 대한 최선의 추정치로 측정하며, 해당 추정치는 정기적으로 검토하고 새로운 상황에 적합하게 조정하고 있습니다.

### 4) 사업결합으로 인수한 우발부채

사업결합으로 인수한 우발부채는 취득일의 공정가치로 측정하고 있습니다. 후속 보고기간 말에 당해 우발부채는 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산'에 따라 결정된 금액과 최초 인식금액에서 적절하다면 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'에 따라 인식한 상각누계액을 차감한 금액 중 큰 금액으로 측정하고 있습니다.

## 2.20 정부보조금

당사는 정부보조금에 부수되는 조건의 준수와 보조금 수취에 대한 합리적인 확신이 있을 경우에만 정부보조금을 인식하고 있습니다.

시장이자율보다 낮은 이자율인 정부대여금의 효익은 정부보조금으로 처리하고 있으며, 해당 정부보조금은 시장이자율에 기초하여 산정된 정부대여금 공정가치와 수취한 대가의 차이로 측정하고 있습니다.

자산관련정부보조금은 자산의 장부금액을 결정할 때 차감하여 재무상태표에 표시하고 있습니다. 해당 정부보조금은 관련자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

수익관련정부보조금은 보상하도록 의도된 비용에 대응시키기 위해 체계적인 기준에 따라 해당 기간에 걸쳐 수익으로 인식하며, 이미 발생한 비용이나 손실에 대한 보전 또는 향후 관련 원가의 발생 없이 당사에 제공되는 즉각적인 금융지원으로 수취하는 정부보조금은 수취할 권리가 발생하는 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

## 2.21 수익인식

수익은 고객과의 계약에서 정한 대가에 기초하여 측정되며 제삼자를 대신해서 회수한 금액은 제외합니다. 또한 당사는 고객에게 재화나 용역의 통제가 이전될 때 수익을 인식합니다.

### 1) 재화의 판매

당사는 제품 및 상품에 대하여 재화의 소유에 따른 중요한 위험과 보상이 이전된 시점에 수익으로 인식하고 있습니다. 이에 따라 제품은 검수완료시점에, 상품은 인도시점에 수익으로 인식하고 있습니다. 수익은 유형별 기대반품기간과 반품률을 이용하여 판매시점에 예상되는 반품 총액을 월별로 추정하여 수익으로 인식하고 있으며, 과거 경험상 반품예상 금액의 금액

적 중요성이 낮은 반품조건 판매거래의 경우에는 판매금액 전체를 수익으로 인식하고 있습니다. 판매시점에 반품될 것으로 예상되는 재화에 대해서는 환불부채와 이에 상응하는 수익조정이 인식됩니다. 또한 동일한 시점에 고객이 반품권을 행사할 때 당사가 제품을 회수할 권리를 환불자산과 이에 상응하는 매출원가 조정을 인식합니다. 기존에는 이러한 영향을 판매보증충당금으로 인식하였습니다.

## 2) 용역의 제공

당사는 용역의 제공으로 인한 수익은 기간에 걸쳐 인식하고 있습니다. 당사는 수행된 용역을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 방법을 사용하기 위하여 거래의 성격에 따라, 작업수행정도의 조사, 총예상용역량 대비 현재까지 수행한 누적용역량의 비율, 총추정원가 대비 현재까지 발생한 누적원가의 비율 등의 제공한 용역을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 방법을 사용하여 진행률을 결정하고 있습니다.

## 3) 건설형계약

고객의 특성에 맞게 개발되는 업무는 당사가 수행하여 만든 자산이 당사 자체에는 대체 용도가 없고, 수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 당사에 있으므로 기간에 걸쳐 수익으로 인식합니다. 그러므로 건설형계약으로부터 발생하는 수익은 원가기준 투입법에 따라(즉 예상원가 대비 그 때까지 수행한 업무에 대해 발생한 원가에 비례하여) 기간에 걸쳐 인식합니다. 경영진은 투입법을 사용하는 것이 기업회계기준서 제1115호 하에서 수행의무의 완료까지의 진행률을 측정하는 적절한 방법이라고 보았습니다. 당사는 건설계약의 결과를 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우, 계약수익과 계약원가를 보고기간종료일 현재 계약활동의 진행률을 기준으로 하여 각각 수익과 비용으로 인식하고 있습니다. 계약활동의 진행률은 진행단계를 반영하지 못하는 계약원가를 제외하고 수행한 공사에 대하여 발생한 누적계약원가를 추정 총계약원가로 나눈 비율로 측정하고 있습니다. 공사변경, 보상금 및 장려금은 금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있으며 대금회수의 가능성이 높은 경우에 수익에 포함하고 있습니다.

한편 건설계약의 결과를 신뢰성 있게 추정할 수 없는 경우에 당사는 회수가능성이 매우 높은 발생한 계약원가의 범위 내에서만 수익을 인식하고 있습니다.

총계약원가가 총계약수익을 초과할 가능성이 높은 경우에 예상되는 손실은 즉시 당기비용으로 인식하고 있습니다.

누적발생원가에 인식한 이익을 가산한 금액이 진행청구액을 초과하는 금액은 계약자산으로 표시하고 있으며, 진행청구액이 누적발생원가에 인식한 이익을 가산한 금액을 초과하는 금액은 계약부채로 표시하고 있습니다. 관련 공사가 수행되기 전에 수취한 금액은 재무상태표상 선수금으로 인식하고 있습니다. 수행한 공사에 대하여 발주자에게 청구하였지만 아직 수취하지 못한 금액은 재무상태표상 매출채권에 포함되어 있습니다.

## 2.22 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있습니다.

### 1) 당기법인세

당기법인세부담액은 당기의 과세소득을 기초로 산정됩니다. 과세소득은 손익계산서상의 당기순이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나 손금불인정항목을 제외하므로 과세소득과 손익계산서상 손익은 차이가 발생합니다. 당사의 당기법인세와 관련된 부채는 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및 세법에 근거하여 계산됩니다.

## 2) 이연법인세

이연법인세는 재무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출시 사용되는 세무기준액과의 차이인 일시적차이에 대하여 인식됩니다. 이연법인세부채는 일반적으로 모든 가산할 일시적차이에 대하여 인식됩니다. 이연법인세자산은 일반적으로 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에, 모든 차감할 일시적차이에 대하여 인식됩니다.

그러나 가산할 일시적차이가 영업권을 최초로 인식할 때 발생하거나, 자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합거래가 아니고 거래 당시에 회계이익과 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 발생하는 경우 이연법인세부채는 인식하지 않습니다. 그리고 차감할 일시적차이가 자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익과 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 않는 거래에서 발생하는 경우에는 이연법인세자산은 인식하지 않습니다.

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

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간 말에 검토하고, 이연법인세자산의 전부 또는 일부가 회수될 수 있을만큼 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시킵니다.

이연법인세는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및 세법에 근거하여 당해 부채가 결제되거나 자산이 실현되는 회계기간에 적용될 것으로 예상되는 세율을 사용하여 측정합니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간말 현재 회사가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 법인세효과를 반영하였습니다.

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

## 3) 당기법인세와 이연법인세의 인식

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

## 2.23 자기주식

자기지분상품을 재취득하는 경우(이하 "자기주식") 거래원가 중 당해 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가에 대해서는 관련된 법인세혜택을 차감한 순액을 자본에서 차감하여 회계처리하고 있으며, 기타자본항목의 계정과목으로 하여 재무상태표 상 총자본의 차감항목으로 표시하고 있습니다. 한편, 자기주식을 매입 또는 매도하거나 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 아니하고 자본에서 직접 인식하고 있습니다.

## 2.24 공정가치

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

또한 재무보고목적상 공정가치측정에 사용된 투입변수의 관측가능한 정도와 공정가치측정치 전체에 대한 투입변수의 유의성에 기초하여 다음에서 설명하는 바와 같이 공정가치측정치를 수준 1, 2 또는 3으로 분류합니다.

(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

## 2.25 온실가스 배출권 할당 및 거래제도 관련 회계처리

당사는 배출권을 무형자산으로 분류하며 정부로부터 무상으로 할당받은 배출권은 영(0)으로 측정하고 매입한 배출권은 배출권의 취득을 위한 지급한 대가인 원가로 측정하고 있습니다. 또한 정부로부터 해당 이행연도와 관련하여 무상으로 할당받은 배출권이 당기에 발생한 배출부채에 따른 의무를 이행하는데 충분한 경우에는 배출부채를 영(0)으로 측정하며, 다만 무상할당 배출권 수량을 초과하는 배출량에 대해서는 부족분에 해당하는 배출부채의 이행에 소요될 것으로 예상되는 지출에 대한 보고기간 말 현재의 최선의 추정치로 배출부채를 측정하고 있습니다.

### 3. 중요한 회계추정 및 판단

당사의 회계정책을 적용함에 있어서, 경영진은 다른 자료로부터 쉽게 식별할 수 없는 자산과 부채의 장부금액에 대한 판단, 추정 및 가정을 하여야 합니다. 추정 및 관련 가정은 역사적 경험과 관련성이 있다고 간주되는 기타요인들에 바탕을 두고 있습니다. 실제 결과는 이러한 추정치들과 다를 수도 있습니다.

추정과 기초적인 가정은 계속하여 검토됩니다. 회계추정에 대한 수정은 그러한 수정이 오직 당해 기간에만 영향을 미칠 경우 수정이 이루어진 기간에 인식되며, 당기와 미래 기간 모두 영향을 미칠 경우 수정이 이루어진 기간과 미래 기간에 인식됩니다.

#### 3.1 총계약수익 추정치의 불확실성

총계약수익은 최초에 합의한 계약금액을 기준으로 측정하지만, 계약을 수행하는 과정에서 계약조건의 변경에 따라 증가하거나 감소될 수 있으므로 계약수익의 측정은 미래사건의 결과와 관련된 다양한 불확실성에 영향을 받습니다. 당사는 고객이 계약조건의 변경 등으로 인한 수익금액의 변동을 승인할 가능성이 높거나 당사가 성과기준을 충족할 가능성이 높고, 금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 계약수익에 포함합니다.

#### 3.2 추정총계약원가

공사수익금액은 누적발생계약원가를 기준으로 측정하는 진행률의 영향을 받으며, 총계약원가는 재료비, 노무비, 프로젝트기간 등의 미래 예상치에 근거하여 추정합니다. 당사는 추정 총계약원가에 유의적인 변동이 있는 지를 주기적으로 검토하고 보고기간 말 현재의 진행률 산정할 때에 그 변동사항을 반영하고 있습니다.

### 4. 부문별 정보

당사는 기업회계기준서 제1108호 "영업부문"에 따른 보고부문은 단일부문으로 기업전체 수준에서의 부문별 정보는 다음과 같습니다.

#### (1) 매출에 대한 정보

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
상품매출	914,282,526	920,787,431
용역매출	1,887,517,945	1,693,767,658
건설형계약매출	2,310,887,929	1,975,897,795
합 계	5,112,688,400	4,590,452,884

#### (2) 지역에 대한 정보

당사의 매출은 모두 국내로부터 발생하였으며, 비유동자산은 모두 국내(대한민국)에 소재하

고 있습니다.

### (3) 주요 고객에 대한 정보

당기와 전기 중 당사 매출의 10% 이상을 차지하는 고객에 대한 매출액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
엘지전자(주)(*1)	978,743,612	882,080,023
(주)엘지화학(*1)	842,379,730	737,020,261
(주)엘지유플러스(*1,2)	-	488,195,769

(\*1) 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 것입니다.

(\*2) 당기는 당사 매출의 10% 미만으로 고객에 대한 매출을 작성하지 않았습니다.

## 5. 금융상품의 구분 및 공정가치

(1) 당기말 및 전기말 현재 금융자산의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

금융자산 범주	계정명	당기말		전기말	
		장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
당기손익-공정가치측정 금융자산	매매목적파생상품자산	4,857,708	4,857,708	11,442,050	11,442,050
	출자금 등(*)	27,860,363	27,860,363	24,534,227	24,534,227
	소계	32,718,071	32,718,071	35,976,277	35,976,277
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	시장성있는 지분증권	-	-	1,596,237	1,596,237
	시장성없는 지분증권	756,000	756,000	756,000	756,000
	소계	756,000	756,000	2,352,237	2,352,237
상각후원가측정 금융자산	현금및현금성자산	389,108,618	389,108,618	648,866,093	648,866,093
	금융기관예치금	162,000,000	162,000,000	112,000,000	112,000,000
	매출채권	1,411,015,362	1,411,015,362	1,264,854,778	1,264,854,778
	대여금	11,041,705	11,041,705	10,836,214	10,836,214
	미수금	25,129,026	25,129,026	10,258,654	10,258,654
	미수수익	833,227	833,227	1,761,290	1,761,290
	보증금	11,211,548	11,211,548	11,791,501	11,791,501
	소계	2,010,339,486	2,010,339,486	2,060,368,530	2,060,368,530
금융자산 합계		2,043,813,557	2,043,813,557	2,098,697,044	2,098,697,044

(\*) 주주간의 계약에 의하여 유의적인 영향력을 행사할 수 있는 투자상품을 포함하고 있습니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

금융부채 범주	계정명	당기말		전기말	
		장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
당기손익-공정가치측정 금융부채	매매목적파생상품부채	3,252,462	3,252,462	1,810,103	1,810,103

상각후원가측정 금융부채	매입채무	717,744,818	717,744,818	703,746,373	703,746,373
	미지급금(*)	41,193,756	41,193,756	46,161,138	46,161,138
	미지급비용(*)	6,089,485	6,089,485	8,246,207	8,246,207
	미지급배당금	50	50	6,126	6,126
	예수보증금	2,093,911	2,093,911	1,835,004	1,835,004
	차입금	548,750,355	547,154,259	679,599,634	654,796,224
	소계	1,315,872,375	1,314,276,279	1,439,594,482	1,414,791,072
금융부채 합계		1,319,124,837	1,317,528,741	1,441,404,585	1,416,601,175

(\*) 금융부채에 해당하지 아니한 미지급금 및 미지급비용은 제외되었습니다.

## 6. 현금및현금성자산

당사의 현금및현금성자산은 재무상태표와 현금흐름표상의 금액이 동일하게 관리되고 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 당사의 현금및현금성자산의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
현금	5,778	5,671
예적금 등	389,102,840	648,860,422
합 계	389,108,618	648,866,093

## 7. 매출채권 및 기타채권

(1) 당기말 및 전기말 현재 손상차손누계액 차감 전 매출채권 및 기타채권 장부금액의 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구분	손상 및 연체되지 않은 채권	연체되었으나 손상되지 않은 채권	손상된 채권	합계
매출채권	1,172,677,934	238,337,428	11,527,940	1,422,543,302
기타채권	47,536,587	678,920	616,833	48,832,340
합 계	1,220,214,521	239,016,348	12,144,773	1,471,375,642

(전기말)

(단위: 천원)

구분	손상 및 연체되지 않은 채권	연체되었으나 손상되지 않은 채권	손상된 채권	합계
매출채권	1,125,034,670	139,820,108	9,284,250	1,274,139,028
기타채권	34,034,703	612,956	3,133,931	37,781,590
합 계	1,159,069,373	140,433,064	12,418,181	1,311,920,618

(2) 당기말 및 전기말 현재 연체되었으나 손상되지 아니한 매출채권 및 기타채권의 약정회수 기일기준 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

연체기간	당기말	전기말
1일 ~ 29일	157,247,350	114,665,740
30일 ~ 60일	26,784,480	10,766,673
61일 ~ 90일	5,309,105	1,418,893
91일 ~ 120일	3,528,690	601,876
120일 초과	46,146,723	12,979,882
합 계	239,016,348	140,433,064

당사는 매출채권에 대해 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 대손충당금을 측정합니다. 매출채권에 대한 기대신용손실은 차입자의 과거 채무불이행 경험에 기초한 충당금 설정률표를 사용하여 추정하며, 차입자 특유의 요소와 차입자가 속한 산업의 일반적인 경제 상황 및 보고기간말 시점의 현재와 미래 예측 방향에 대한 평가를 통해 조정됩니다. 당기 중 추정기법이나 중요한 가정의 변경은 없습니다.

(3) 당기 및 전기 중 매출채권 및 기타채권의 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기		전기	
	매출채권	기타채권	매출채권	기타채권
기초	9,284,250	3,133,931	11,173,213	5,715,502
손상차손으로 인식된 금액	2,233,349	438,125	50,154	343,345
손상차손 환입금액	-	-	(1,903,266)	(2,426,564)
연중 제각금액	(8,079)	(2,955,223)	(57,263)	(498,352)
기타	18,420	-	21,412	-
기말	11,527,940	616,833	9,284,250	3,133,931

(4) 당기말 및 전기말 현재 손상된 매출채권 및 기타채권의 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

기간	당기말	전기말
6개월이하	2,867,663	2,612,918
6개월초과 1년이하	1,906,353	129,868
1년초과	7,370,757	9,675,395
합 계	12,144,773	12,418,181

## 8. 재고자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 재고자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말			전기말		
	취득원가	평가손실충당금	순실현가능가치	취득원가	평가손실충당금	순실현가능가치



상품	62,770,385	-	62,770,385	50,112,884	-	50,112,884
기타재고자산	903,291	-	903,291	960,956	-	960,956
합 계	63,673,676	-	63,673,676	51,073,840	-	51,073,840

(2) 당기 및 전기 중 매출원가로 비용인식한 재고자산 원가는 1,366,197,988천원 및 1,222,334,394천원이며, 전기 중 인식한 재고자산평가손실환입액은 626천원입니다.

## 9. 기타자산

당기말 및 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선급금	3,405,860	30,558	3,433,373	89,033
선급비용	18,660,662	565,697	12,862,399	1,080,964
선급부가가치세	53,423	-	17,863	-
계약자산	541,373,041	-	381,913,011	-
계약이행원가	108,768,712	-	94,882,426	-
기타유동자산	10,323	-	72,049	-
합 계	672,272,021	596,255	493,181,121	1,169,997

## 10. 유형자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 유형자산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	공구와기구	비품	건설중인자산	기타유형자산	합 계
취득원가	90,161,045	498,081,956	4,413,034	44,324	328,239	86,001,887	-	384,051,785	1,063,082,270
감가상각누계액	-	(162,631,640)	(682,482)	(44,324)	(327,657)	(49,670,656)	-	(314,982,457)	(528,339,216)
손상차손누계액	-	-	-	-	-	-	-	(4,016)	(4,016)
정부보조금	-	(799,728)	-	-	-	-	-	-	(799,728)
장부금액	90,161,045	334,650,588	3,730,552	-	582	36,331,231	-	69,065,312	533,939,310

(전기말)

(단위: 천원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	공구와기구	비품	건설중인자산	기타유형자산	합 계
취득원가	88,798,223	492,170,842	3,766,518	139,324	416,577	89,993,195	-	401,809,767	1,077,094,446
감가상각누계액	-	(145,867,452)	(561,452)	(123,491)	(413,024)	(50,731,305)	-	(329,794,211)	(527,490,935)
손상차손누계액	-	-	-	-	-	-	-	(65,267)	(65,267)
정부보조금	-	(836,774)	-	-	-	-	-	-	(836,774)
장부금액	88,798,223	345,466,616	3,205,066	15,833	3,553	39,261,890	-	71,950,289	548,701,470

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

(당기)

(단위: 천원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	공구와기구	비품	건설중인자산	기타유형자산	합 계
-----	----	----	-----	------	-------	----	--------	--------	-----

기초	88,798,223	345,466,617	3,205,065	15,833	3,553	39,261,890	-	71,950,289	548,701,470
취득액	72,212	1,822,901	603,000	-	-	12,096,655	-	26,780,504	41,375,272
처분	-	(1,960)	-	-	-	(2,949,800)	-	(1,187,120)	(4,138,880)
감가상각비	-	(15,581,581)	(109,369)	(15,833)	(2,971)	(8,730,704)	-	(27,857,311)	(52,297,769)
대체	1,290,610	2,944,611	31,856	-	-	-	-	3,710	4,270,787
손상	-	-	-	-	-	(3,346,810)	-	(624,760)	(3,971,570)
기말	90,161,045	334,650,588	3,730,552	-	582	36,331,231	-	69,065,312	533,939,310

(전기)

(단위: 천원)

구 분	토지	건물	건축물	기계장치	공구와기구	비품	건설중인자산	기타유형자산	합 계
기초	86,420,271	355,848,986	3,305,185	43,423	28,219	38,875,013	4,880,468	64,405,563	553,807,128
취득액	2,377,952	5,233,365	-	-	-	8,094,808	865,014	33,845,730	50,416,869
처분	-	-	-	-	-	-	-	(50,801)	(50,801)
감가상각비	-	(15,434,470)	(100,119)	(27,590)	(24,666)	(7,703,404)	-	(26,202,745)	(49,492,994)
대체	-	(181,264)	-	-	-	(4,528)	(5,745,482)	(47,458)	(5,978,732)
기말	88,798,223	345,466,617	3,205,066	15,833	3,553	39,261,889	-	71,950,289	548,701,470

(3) 당기 및 전기 중 유형자산 관련 정부보조금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
	건물	건물
기초	836,774	873,820
감가상각비 상계	(37,046)	(37,046)
기말	799,728	836,774

(4) 당기 및 전기 중 유형자산의 처분내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구 분	건물	비품	기타유형자산	합계
처분전 장부금액	1,960	2,949,800	1,187,120	4,138,880
처분금액	-	2,949,747	1,497,792	4,447,539
처분손익	(1,960)	(53)	310,672	308,659

(전기)

(단위: 천원)

구 분	건물	비품	기타유형자산	합계
처분전 장부금액	-	-	50,800	50,800
처분금액	-	922	192,825	193,747
처분손익	-	922	142,025	142,947

## 11. 투자부동산

(1) 당기말 및 전기말 현재 투자부동산의 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구 분	토지	건물(*1)	건축물	합 계
-----	----	--------	-----	-----

취득원가	8,031,849	31,322,761	270,814	39,625,424
감가상각누계액	-	(7,905,261)	(75,406)	(7,980,667)
장부가액	8,031,849	23,417,500	195,408	31,644,757

(\*1) LG아트센터 및 LG디스커버리랩 관련 사용권자산이 포함되어 있습니다

(전기말)

(단위: 천원)

구 분	토지	건물(*1)	구축물	합 계
취득원가	9,322,460	35,417,973	314,330	45,054,763
감가상각누계액	-	(7,843,940)	(77,634)	(7,921,574)
장부가액	9,322,460	27,574,033	236,696	37,133,189

(\*1) LG아트센터 및 LG디스커버리랩 관련 사용권자산이 포함되어 있습니다

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

(당기)

(단위: 천원)

구 분	토지	건물	구축물	합 계
기초	9,322,460	27,574,033	236,696	37,133,189
감가상각비	-	(1,211,922)	(9,433)	(1,221,355)
대체 등	(1,290,611)	(2,944,611)	(31,855)	(4,267,077)
기말	8,031,849	23,417,500	195,408	31,644,757

(전기)

(단위: 천원)

구 분	토지	건물	구축물	합 계
기초	9,322,460	22,780,263	246,585	32,349,308
감가상각비	-	(1,132,978)	(9,889)	(1,142,867)
대체	-	5,926,748	-	5,926,748
기말	9,322,460	27,574,033	236,696	37,133,189

(3) 당기말 현재 투자부동산에 대한 공정가치 평가내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	토지	건물 및 구축물	합계
<평가대상자산 장부금액>			
상암DDMC(*1)	13,461,407	30,448,888	43,910,295
LG아트센터 및 LG디스커버리랩 관련 사용권자산	-	5,445,350	5,445,350
<자산별 세부평가결과>			
상암DDMC(*2,3)		343,000,000	343,000,000
LG아트센터 및 LG디스커버리랩 관련 사용권자산(*4)		5,445,350	5,445,350

(\*1) 자가사용분(토지: 5,429,557천원/ 건물 및 구축물: 12,281,330천원)에 대한 장부금액을 포함하고 있습니다.

- (\*2) 상암DDMC 전체에 대한 평가금액으로 토지와 건물 및 구축물을 포함한 전체부동산에 대해 통합 평가 받은 금액입니다. 해당 자산에 대한 당사의 소유 비율은 32.8%입니다.
- 공정가치 평가는 당사와 독립적인 (주)삼창감정평가법인을 통해 수행되었으며, 평가 기관은 토지와
- (\*3) 건물에 대해서 각각 원가법, 거래사례비교법 및 수익환원법에 근거하여 평가를 하였습니다. 평가일 이후의 자본적 지출은 반영되지 않은 금액입니다.
- (\*4) 사용권자산의 장부금액을 공정가치로 간주하였습니다.

## 12. 무형자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 무형자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구 분	개발비	산업재산권	소프트웨어	회원권	건설중인 무형자산	합 계
취득원가	114,043,447	3,144,661	86,393,318	15,669,774	4,304,879	223,556,079
감가상각누계액	(49,970,312)	(1,891,491)	(76,708,588)	-	-	(128,570,391)
손상차손누계액	(20,058,592)	(1,307)	-	(1,915,271)	-	(21,975,170)
장부가액	44,014,543	1,251,863	9,684,730	13,754,503	4,304,879	73,010,518

(전기말)

(단위: 천원)

구 분	개발비	산업재산권	소프트웨어	회원권	건설중인 무형자산	합 계
취득원가	116,481,752	2,983,405	91,262,231	13,291,595	1,116,258	225,135,241
감가상각누계액	(38,250,496)	(1,607,327)	(77,305,127)	-	-	(117,162,950)
손상차손누계액	(15,649,625)	(1,307)	-	(1,841,738)	-	(17,492,670)
장부가액	62,581,631	1,374,771	13,957,104	11,449,857	1,116,258	90,479,621

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

(당기)

(단위: 천원)

구 분	개발비	산업재산권	소프트웨어	회원권	건설중인 무형자산	합 계
기초	62,581,631	1,374,771	13,957,104	11,449,857	1,116,258	90,479,621
외부취득액	-	161,256	2,122,136	3,431,862	-	5,715,254
내부개발로 인한 증가	-	-	-	-	6,249,611	6,249,611
처분	-	-	(3,328)	(1,053,683)	-	(1,057,011)
손상차손	(7,014,938)	-	-	(73,533)	-	(7,088,471)
무형자산상각비	(14,613,140)	(284,164)	(6,387,472)	-	-	(21,284,776)
대체	3,060,990	-	(3,710)	-	(3,060,990)	(3,710)
기말	44,014,543	1,251,863	9,684,730	13,754,503	4,304,879	73,010,518

(전기)

(단위: 천원)

구 분	개발비	산업재산권	소프트웨어	회원권	건설중인 무형자산	합 계
기초	30,131,250	1,451,010	19,583,448	16,943,963	36,144,515	104,254,186
외부취득액	-	230,343	1,828,525	653,914	-	2,712,782

내부개발로 인한 증가	-	-	-	-	19,076,294	19,076,294
처분	-	-	(11,988)	(6,148,020)	-	(6,160,008)
손상차손	(8,929,562)	-	-	-	(1,440,674)	(10,370,236)
무형자산상각비	(11,283,934)	(306,582)	(7,248,281)	-	-	(18,838,797)
대체	52,663,877	-	(194,600)	-	(52,663,877)	(194,600)
기말	62,581,631	1,374,771	13,957,104	11,449,857	1,116,258	90,479,621

(3) 당기 및 전기 중 무형자산의 처분내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구 분	소프트웨어	회원권	합계
처분전 장부금액	3,328	1,053,683	1,057,011
처분금액	367,810	935,236	1,303,046
처분손익	364,482	(118,447)	246,035

(전기)

(단위: 천원)

구 분	소프트웨어	회원권	합계
처분전 장부금액	11,988	6,148,020	6,160,008
처분금액	-	6,092,000	6,092,000
처분손익	(11,988)	(56,020)	(68,008)

#### (4) 연구와 개발 지출

당기 및 전기 중 발생된 연구와 개발에 관련된 지출액은 각각 47,197,274천원 및 46,868,554천원이며, 모두 판매비와관리비로 계상하였습니다.

### 13. 종속기업투자

(1) 당기말 및 전기말 현재 당사의 종속기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주)

법인명	국가	주요 영업활동	결산일	당기말			전기말
				보유주식수	총발행주식수	지분율 및	지분율 및
				보통주	보통주	의결권 비율	의결권 비율
LG CNS PHILIPPINES, INC.(※1)	필리핀	서비스	12월 31일	-	-	-	100.00%
LG CNS China Inc.(※2)	중국	서비스	12월 31일	-	-	100.00%	100.00%
LG CNS Europe B.V.	네덜란드	서비스	12월 31일	5,000	5,000	100.00%	100.00%
LG CNS America, Inc.	미국	서비스	12월 31일	100	100	100.00%	100.00%
LG CNS India Pvt, Ltd.	인도	서비스	3월 31일	15,319,725	15,319,725	100.00%	100.00%
PT. LG CNS Indonesia	인도네시아	서비스	12월 31일	20,000	20,000	100.00%	100.00%
LG CNS BRASIL SERVICOS DE TI LTDA	브라질	서비스	12월 31일	2,400,000	2,400,000	100.00%	100.00%
(주)비즈테크아이(※3)	대한민국	서비스	12월 31일	10,375,721	10,798,244	96.09%	96.09%
LG CNS COLOMBIA SAS	콜롬비아	서비스	12월 31일	110,000	110,000	100.00%	100.00%
LG CNS MALAYSIA SDN BHD	말레이시아	서비스	12월 31일	1,500,002	1,500,002	100.00%	100.00%
LG CNS JAPAN Co., Ltd.	일본	서비스	12월 31일	800	800	100.00%	100.00%
LG CNS UZBEKISTAN, LLC(※4)	우즈베키스탄	서비스	12월 31일	-	-	51.00%	51.00%

(주)행복마루	대한민국	서비스	12월 31일	140,000	140,000	100.00%	100.00%
LG CNS Vietnam Co., Ltd.(※5)	베트남	서비스	12월 31일	-	-	100.00%	100.00%
LG CNS FUND I LLC(※6)	미국	투자	12월 31일	-	-	100.00%	100.00%
(주)오픈소스컨설팅	대한민국	서비스	12월 31일	244,292	334,365	73.06%	73.06%
(주)라이트브레인	대한민국	서비스	12월 31일	204,300	330,000	61.91%	61.91%
(주)비즈테크온(※3)	대한민국	서비스	12월 31일	2,158,849	2,246,763	96.09%	96.09%
LG CNS FUND II LLC(※6,7)	미국	투자	12월 31일	-	-	100.00%	-

(※1) 당기 중 청산하였습니다.

(※2) 중국에 설립된 법인으로 현지국의 관계법령에 따라 발행주식이 없습니다.

(※3) (주)비즈테크파트너스의 분할 존속/신설 법인입니다.

(※4) 우즈베키스탄에 설립된 법인으로 현지국의 관계법령에 따라 발행주식이 없습니다.

(※5) 베트남에 설립된 법인으로 현지국의 관계법령에 따라 발행주식이 없습니다.

(※6) 미국에 설립된 법인으로 현지국의 관계법령에 따라 발행주식이 없습니다.

(※7) 당기 중 신규취득하였습니다.

(2) 당기 및 전기 중 종속기업주식의 장부금액의 변동은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

법인명	기초	취득	기말
LG CNS PHILIPPINES, INC.(※1)	-	-	-
LG CNS China Inc.	23,231,647	-	23,231,647
LG CNS Europe B.V.	3,656,950	-	3,656,950
LG CNS America, Inc.	2,883,494	-	2,883,494
LG CNS India Pvt, Ltd.	795,429	-	795,429
PT. LG CNS Indonesia	-	-	-
LG CNS BRASIL SERVICOS DE TI LTDA	1,777,852	-	1,777,852
(주)비즈테크아이(※2)	10,015,055	-	10,015,055
(주)비즈테크온(※2)	2,083,807	-	2,083,807
LG CNS COLOMBIA SAS	690,134	-	690,134
LG CNS MALAYSIA SDN BHD	-	-	-
LG CNS JAPAN Co., Ltd.	418,032	-	418,032
LG CNS UZBEKISTAN, LLC	-	-	-
(주)행복마루	700,000	-	700,000
LG CNS Vietnam Co., Ltd.	233,340	-	233,340
LG CNS FUND I LLC	27,410,114	1,952,635	29,362,749
(주)오픈소스컨설팅	11,235,955	-	11,235,955
(주)라이트브레인	5,953,370	-	5,953,370
LG CNS FUND II LLC(※3)	-	6,769,000	6,769,000
합 계	91,085,179	8,721,635	99,806,814

(※1) 당기 중 청산하였습니다.

(※2) (주)비즈테크파트너스의 분할 존속/신설 법인입니다.

(※3) 당기 중 신규취득하였습니다.

(전기)

(단위: 천원)

법인명	기초	취득	손상	기타	기말
LG CNS PHILIPPINES, INC.	-	-	-	-	-
LG CNS China Inc.	23,231,647	-	-	-	23,231,647
LG CNS Europe B.V.	3,656,950	-	-	-	3,656,950
LG CNS America, Inc.	2,883,494	-	-	-	2,883,494
LG CNS India Pvt. Ltd.	795,429	-	-	-	795,429
PT. LG CNS Indonesia	-	-	-	-	-
LG CNS BRASIL SERVICOS DE TI LTDA	1,777,852	-	-	-	1,777,852
(주)비즈테크아이(*1)	12,098,863	-	-	(2,083,807)	10,015,056
(주)비즈테크온(*1)	-	-	-	2,083,807	2,083,807
LG CNS COLOMBIA SAS	690,134	-	-	-	690,134
LG CNS MALAYSIA SDN BHD	-	-	-	-	-
LG CNS Saudi Arabia LLC(*3)	-	-	-	-	-
LG CNS JAPAN Co., Ltd.	418,032	-	-	-	418,032
LG CNS UZBEKISTAN, LLC	-	-	-	-	-
(주)행복마루	700,000	-	-	-	700,000
LG CNS Vietnam Co., Ltd.	233,340	-	-	-	233,340
LG CNS FUND I LLC	25,530,828	1,879,285	-	-	27,410,113
(주)오픈소스컨설팅(*2)	6,382,026	6,999,975	(2,146,046)	-	11,235,955
(주)라이트브레인	5,949,000	4,370	-	-	5,953,370
합 계	84,347,595	8,883,630	(2,146,046)	-	91,085,179

(\*1) (주)비즈테크파트너스의 분할 존속/신설 법인입니다.

전기 중 (주)오픈소스컨설팅의 손상징후가 파악되었으며, 회수가능액 검토 결과 2,146,046천원의 손상차손을 전기손익으로 인식 하였습니다. 해당 투자주식의 회수가능액은 사용가치에 기초하여 결정되었으며, 미래현금흐름할인기법 이용 시 적용한 할인율은 (\*2) 19.73%입니다. 사용가치 측정을 위한 미래현금흐름은 과거 영업성과와 미래 사업계획을 근거로 추정하고, 이후 현금흐름은 2.00%의 영구성장률을 적용하여 추정하였습니다.

(\*3) 전기 중 청산하였습니다.

## 14. 관계기업투자

(1) 당기말 및 전기말 현재 당사의 관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 천원)

법인명	국가	주요영업활동	결산일	당기말						전기말	
				보유주식수		총발행주식수		보통주 지분율	장부금액	보통주 지분율	장부금액
				보통주	우선주	보통주	우선주				
(주)티머니	대한민국	시스템 소프트웨어 개발 및 공급업	12월 31일	3,927,167	-	11,934,085	-	32.91%	21,598,660	32.91%	21,598,660
송도 유-라이프(유)(*1)	대한민국	헬스케어 · 통합 유무선 환경 · 통합 스마트카드 · 빌딩관리	12월 31일	5,880	-	35,880	-	16.39%	711,333	16.39%	711,333
RECAUDO BOGOTA S.A.S.	콜롬비아	공공분야 시스템 개발 및 서비스	12월 31일	2,126	-	10,630	-	20.00%	2,575,022	20.00%	2,575,022
Hellas SmartTicket Societe Anonyme	그리스	공공분야 시스템 개발 및 서비스	12월 31일	22,500	-	75,000	-	30.00%	2,843,358	30.00%	2,843,358
대구청정에너지(주)	대한민국	발전소 건설, 관리, 운영 , 전력 및 열 판매 사업	12월 31일	25,000	-	100,000	-	25.00%	-	25.00%	-

클라우드그림(주)(*4)	대한민국	호스팅 및 관련 서비스 업 등	12월 31일	1,075,000	-	3,075,000	-	34.96%	2,962,000	34.96%	8,393,000
코리아디알디(*1)	대한민국	정보서비스업 및 블록체 인기술관련 서비스업	12월 31일	119,400	-	600,000	-	19.90%	597,000	19.90%	597,000
햄프링(*2)	대한민국	시스템 소프트웨어 개발 및 공급업	12월 31일	-	25,000	100,000	25,000	-	-	-	-
단비아이앤씨	대한민국	시스템 소프트웨어 개발 및 공급업	12월 31일	50,000	-	250,000	-	20.00%	-	20.00%	-
빗썸메타(*1,3,5)	대한민국	기타 정보 서비스업	12월 31일	600,000	-	5,800,000	-	10.34%	200,000	10.34%	3,000,000
세종스마트시티㈜(*1,3)	대한민국	주거용/비주거용 건물 개발 및 공급업	12월 31일	1,201,000	255,200	6,750,000	2,250,000	17.79%	14,562,000	17.79%	14,562,000
합 계									46,049,373		54,280,373

(\*1) 지분의 20%미만을 보유하고 있으나, 이사회에 1명의 이사를 임명할 수 있는 계약적 권리에 의하여 유의적인 영향력을 행사하고 있습니다.

주주간의 계약에 의하여 유의적인 영향력을 행사하고 있으나, 전환상환우선주임에 따라 주식5에서 언급하고 있는 바와 같이 당기손익-공정가치측정 금융자산으로 분류하고 있습니다.

(\*3) 전기 중 취득하였습니다.

## (2) 당기와 전기 중 관계기업투자의 장부금액 변동은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

법인명	기초	취득	손상	기말
(주)티머니	21,598,660	-	-	21,598,660
송도 유-라이프(유)	711,333	-	-	711,333
RECAUDO BOGOTA S.A.S.	2,575,022	-	-	2,575,022
Hellas SmartTicket Societe Anonyme	2,843,358	-	-	2,843,358
대구청정에너지(주)	-	-	-	-
클라우드그림(주)(*1)	8,393,000	-	(5,431,000)	2,962,000
코리아디알디	597,000	-	-	597,000
단비아이앤씨	-	-	-	-
빗썸메타(*2)	3,000,000	-	(2,800,000)	200,000
세종스마트시티㈜	14,562,000	-	-	14,562,000
합계	54,280,373	-	(8,231,000)	46,049,373

당기 중 클라우드그림(주)의 손상징후가 파악되었으며, 회수가가능액 검토 결과 5,431,000천원의 손상차손을 당기손익으로 인식하였습니다. 해당 투자주식의 회수가가능액은 사용가치에 기초하여 결정되었

(\*1) 으며, 미래현금흐름할인기법 이용 시 적용한 할인율은 19.22%입니다. 사용가치 측정을 위한 미래현금흐름은 과거 영업성과와 미래 사업계획을 근거로 추정하고, 이후 현금흐름은 1.00%의 영구성장률을 적용하여 추정하였습니다.

(\*2) 당기 중 빗썸메타의 손상징후가 파악되었으며, 회수가가능액 검토 결과 2,800,000천원의 손상차손을 당기손익으로 인식하였습니다.

(전기)

(단위: 천원)

법인명	기초	취득	손상	기말
(주)티머니	21,598,660	-	-	21,598,660
송도 유-라이프(유)	711,333	-	-	711,333



RECAUDO BOGOTA S.A.S.	2,575,022	-	-	2,575,022
Hellas SmarTicket Societe Anonyme	2,843,358	-	-	2,843,358
대구청정에너지(주)	-	-	-	-
클라우드그램(주)(*1)	15,793,000	-	(7,400,000)	8,393,000
코리아디알디	597,000	-	-	597,000
단비아이앤씨	-	-	-	-
빗썸메타	-	3,000,000	-	3,000,000
세종스마트시티(주)	-	14,562,000	-	14,562,000
합계	44,118,373	17,562,000	(7,400,000)	54,280,373

전기 중 클라우드그램(주)의 손상징후가 파악되었으며, 회수가능액 검토 결과 7,400,000천원의 손상 차손을 전기손익으로 인식하였습니다. 해당 투자주식의 회수가능액은 사용가치에 기초하여 결정되었 (\*1) 으며, 미래현금흐름할인기법 이용 시 적용한 할인율은 17.91%입니다. 사용가치 측정을 위한 미래현금 흐름은 과거 영업성과와 미래사업계획을 근거로 추정하고, 이후의 현금흐름은 1.00%의 영구성장률을 적용하여 추정하였습니다.

## 15. 차입금

당기말 및 전기말 현재 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	금융기관 (회사)	당기말			전기말
		이자율(%)	만기	장부금액	장부금액
단기차입금	신한은행	-	-	-	100,000,000
	국민은행	-	-	-	50,000,000
	농협은행	-	-	-	20,000,000
	하나은행	-	-	-	100,000,000
단기차입금 합계				-	270,000,000
무보증공모사채	11-2회차	-	-	-	110,000,000
	12-1회차	-	-	-	150,000,000
	12-2회차	1.75	2025.05.14	50,000,000	50,000,000
	12-3회차	1.99	2027.05.14	100,000,000	100,000,000
	13-1회차	4.39	2025.03.10	110,000,000	-
	13-2회차	4.44	2026.03.10	230,000,000	-
	13-3회차	4.32	2028.03.10	60,000,000	-
무보증공모사채 합계				550,000,000	410,000,000
사채할인발행차금				(1,249,645)	(400,366)
유동성차감				-	(259,918,154)
장기차입금 합계				548,750,355	149,681,480

## 16. 총당부채

(1) 당기 및 전기 중 충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구분	기초	사용 등	환입	전입 등	기말
하자보수(판매보증)충당부채	18,412,502	(8,860,733)	(4,593,686)	12,761,109	17,719,192
복구충당부채(*)	3,562,373	-	-	80,578	3,642,951
기타(손실)충당부채	21,056,342	(22,583,106)	(8,229,386)	32,519,139	22,762,989
합 계	43,031,217	(31,443,839)	(12,823,072)	45,360,826	44,125,132

(\*) 현재가치 평가로 인하여 당기 중 80,578천원이 이자비용으로 인식되었습니다.

(전기)

(단위: 천원)

구분	기초	사용 등	환입	전입 등	기말
하자보수(판매보증)충당부채	17,590,725	(8,990,157)	(3,646,485)	13,458,419	18,412,502
복구충당부채(*)	1,214,451	-	-	2,347,922	3,562,373
기타(손실)충당부채	8,941,109	(17,086,581)	(63,335)	29,265,149	21,056,342
합 계	27,746,285	(26,076,738)	(3,709,820)	45,071,490	43,031,217

(\*) 현재가치 평가로 인하여 전기 중 39,396천원이 이자비용으로 인식되었습니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 충당부채의 성격과 경제적효익의 유출이 예상되는 시기는 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구분	1년 이내	1년 이후	합계
하자보수(판매보증)충당부채(*1)	17,719,192	-	17,719,192
복구충당부채(*2)	-	3,642,951	3,642,951
기타(손실)충당부채(*3)	22,762,989	-	22,762,989
합 계	40,482,181	3,642,951	44,125,132

(\*1) 용역매출 이후 발생될 것으로 예상되는 하자보수(판매보증)에 대한 충당부채 추정액입니다.

(\*2) 임차자산에 대한 미래원상복구비용을 현재가치로 평가한 충당부채 추정액입니다.

(\*3) 손해배상부채 및 하드웨어, SI 구축업무 등과 관련된 충당부채 추정액입니다.

(전기말)

(단위: 천원)

구분	1년 이내	1년 이후	합계
하자보수(판매보증)충당부채(*1)	18,412,502	-	18,412,502
복구충당부채(*2)	-	3,562,373	3,562,373
기타(손실)충당부채(*3)	21,056,342	-	21,056,342
합 계	39,468,844	3,562,373	43,031,217

(\*1) 용역매출 이후 발생될 것으로 예상되는 하자보수(판매보증)에 대한 충당부채 추정액입니다.

(\*2) 임차자산에 대한 미래원상복구비용을 현재가치로 평가한 충당부채 추정액입니다.

(\*3) 손해배상부채 및 하드웨어, SI 구축업무 등과 관련된 충당부채 추정액입니다.

## 17. 퇴직급여제도

### (1) 확정기여형퇴직급여제도

당사는 종업원을 위해 부분적으로 확정기여형퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 당사의 의무는 별개의 기금에 고정 기여금을 납부하는 것이며, 종업원이 향후 지급받을 퇴직급여액은 기금 등에 납부한 기여금과 그 기여금에서 발생하는 투자수익에 따라 결정됩니다. 사외적립자산은 수탁자의 관리하에 기금형태로 당사의 자산들로부터 독립적으로 운용되고 있습니다. 당기 및 전기 중 당사가 확정기여형퇴직급여에 납입한 기여금은 각각 54,158,934천원 및 50,080,921천원이며, 당기말 및 전기말 현재 확정기여형급여제도와 관련한 미지급금은 각각 8,655,438천원 및 8,391,345천원입니다. 당기와 전기 중 확정기여형 퇴직급여제도와 관련하여 비용으로 인식한 금액은 54,423,027천원 및 52,746,968천원입니다.

### (2) 확정급여형퇴직급여제도

당사는 종업원을 위하여 확정급여형퇴직급여제도를 운영하고 있으며, 이 제도에 따르면 종업원의 퇴직시 근속 1년당 최종 3개월 평균급여에 지급률 등을 가감한 금액을 지급하도록 되어 있습니다. 사외적립자산과 확정급여채무의 보험수리적 평가는 예측단위적립방식을 사용하여 적격성이 있는 독립적인 보험계리인에 의하여 수행되었습니다.

1) 당기말 및 전기말 현재 순확정급여부채와 관련하여 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	12,407,854	14,665,725
사외적립자산의 공정가치	(12,796,587)	(15,240,805)
순확정급여부채(자산)	(388,733)	(575,080)

2) 당기 및 전기 중 확정급여채무의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	14,665,725	15,108,413
당기근무원가	2,997,461	2,598,610
이자비용	699,474	482,903
확정급여부채의 재측정요소	(726,207)	(750,684)
급여지급액	(5,773,494)	(2,864,729)
관계사전출입	544,895	91,212
기말	12,407,854	14,665,725

3) 당기 및 전기 중 확정급여제도와 관련하여 인식된 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
----	----	----

근무원가	2,997,461	2,598,610
당기근무원가	2,997,461	2,598,610
순확정급여부채 순이자비용	(29,329)	18,692
확정급여채무의 이자비용	699,474	482,903
사외적립자산의 이자수익	(728,803)	(464,211)
사외적립자산의 운용관리수수료	21,907	22,887
합 계	2,990,039	2,640,189

한편, 각 항목별로 배분된 확정급여제도 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
판관비에 포함된 금액	2,376,578	2,283,130
매출원가에 포함된 금액	613,461	357,059
합 계	2,990,039	2,640,189

4) 당기 및 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	15,240,805	15,141,174
사외적립자산의 이자수익	728,803	464,211
재측정요소-사외적립자산의 수익	(106,069)	(200,432)
관계사전출입	-	623,468
제도자산의 관리비용	(21,907)	(22,887)
지급액	(5,773,494)	(2,864,729)
자산으로 불입된 회사 기여금	2,728,449	2,100,000
기말	12,796,587	15,240,805

5) 당기말 및 전기말 현재 당사의 사외적립자산은 전액 원금보장형 이율보증 상품 등에 투자되어 있습니다.

6) 당기말 및 전기말 현재 보험수리적평가를 위하여 사용된 주요 추정치는 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말
할인율	3.90%	5.10%
미래임금상승률	2.95%	5.00%

7) 당기말 현재 주요 보험수리적가정에 대한 민감도 분석 결과는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	확정급여채무	1% 증가	1% 감소
할인율 변동	12,407,854	11,911,040	12,940,099
임금인상률 변동	12,407,854	12,944,811	11,897,387

(\*) 상기 민감도는 할인율과 임금인상률 외 기타 모든 가정이 동일하다는 가정 하에 추정된 것 입니다.

8) 순확정급여부채(자산)의 재측정요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
인구통계적 가정 변동-제도부채	695	(17,579)
재무적 가정 변동-제도부채	(395,183)	(1,538,325)
추정과 실제의 차이-제도부채	(321,242)	852,312
순이자 포함금액을 제외한 제도자산 손익	106,069	200,432
전출입자 부채의 정산/평가차이	(10,477)	(47,091)
합계	(620,138)	(550,251)

9) 확정급여채무의 가중평균만기는 4.55년(전기 3.81년)입니다. 당기말 현재 할인되지 않은 연금 급여지급액의 만기 분석은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구분	1년미만	1년~2년미만	2~5년미만	5년이상	합계
확정급여채무	1,350,638	1,246,333	4,368,577	7,127,816	14,093,364

10) 보고기간 종료 후 개시하는 회계연도에 납부할 것으로 예상되는 기여금에 대한 추정치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	2024년
제도자산에 불입될 것으로 예상되는 금액 (*)	2,465,248

(\*) 2024년 불입 예상금액은 2023년도말 퇴직급여총당금 대비 제도자산 적립비율을 2024년도말에도 유지한다는 가정하에 산출되었습니다.

## 18. 기타부채

당기말 및 전기말 현재 기타부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선수금	5,551,350	-	6,376,630	-
예수부가가치세	57,576,327	-	70,017,931	-

예수금	80,712,747	-	48,930,135	-
정부보조금관련부채	916	-	2,169	-
계약부채	194,899,830	-	167,717,374	-
기타장기종업원급여	-	22,833,796	-	18,036,053
합 계	338,741,170	22,833,796	293,044,239	18,036,053

## 19. 계약자산과 계약부채

(1) 당기말 및 전기말 현재 계약자산의 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
건설형 공사계약	552,839,859	388,482,188
차감 : 손실충당금	(11,466,818)	(6,569,177)
합 계	541,373,041	381,913,011

당기 중 건설계약에서의 계약자산에 대한 손실충당금을 평가할 때 적용된 추정기법이나 중요한 가정의 변경은 없습니다.

(2) 당기 및 전기 중 계약자산의 기대신용손실의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	6,569,177	6,024,624
손실충당금의 증감	4,897,641	544,553
기말	11,466,818	6,569,177

(3) 당기말 및 전기말 현재 계약원가의 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
계약이행원가	108,768,712	94,882,426

도급 공사의 계약(또는 예상계약)과 관련하여 계약 체결 전 투입된 원가 및 체결된 도급 공사 계약과 관련하여 발생한 비용 중 공사에 투입되지 않은 원가로서, 미래의 수행의무를 이행할 때 사용할 기업의 자원을 창출하거나 가치를 높이며, 회수될 것으로 예상되는 원가를 계약이행원가로 인식하였습니다. 전기와 당기 중 자산화된 계약이행원가와 관련하여 인식한 손상 차손은 없습니다.

(4) 당기말 및 전기말 현재 계약부채의 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
건설형 공사계약	138,560,584	136,791,651
장비공급 및 유지보수	56,339,246	30,925,723
합 계	194,899,830	167,717,374

건설계약과 관련한 계약부채는 건설계약에 따라 고객으로부터 수령한 잔액이며, 마일스톤에 따라 수취한 금액이 원가기준 투입법에 따라 그때까지 인식한 수익을 초과하는 경우에 발생합니다. 당기 중 계약부채 인식과 관련된 회계정책의 유의적인 변동은 없습니다.

(5) 이월된 계약부채와 관련하여 당기에 인식한 수익은 다음과 같으며, 전기에 이행된 수행의무와 관련하여 당기에 인식한 수익은 없습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
건설형 공사계약	131,320,717	101,299,946
장비공급 및 유지보수	19,844,196	28,918,469
합 계	151,164,913	130,218,415

(6) 당기 초 원가기준 투입법을 적용하여 기간에 걸쳐 수익을 인식하는 계약과 관련된 총계약금액 및 총계약원가에 대한 당기 중 추정의 변경과 그러한 추정의 변경이 당기와 미래기간의 손익, 계약자산 및 계약부채에 미치는 영향은 다음과 같습니다

(단위: 천원)

구분	추정총계약금액의 변동	추정총계약원가의 변동	당기손익에 미치는 영향	미래 손익에 미치는 영향	계약자산 (계약부채) 변동(*)
건설형 공사계약	53,449,221	129,493,261	(67,346,184)	(8,697,855)	(67,346,184)

(\*) 한편, 당기말 현재 건설형 공사계약과 관련된 계약손실충당부채는 18,466,016 천원입니다.

(7) 당기 중 원가기준 투입법을 적용하여 진행기준수익을 인식한 계약으로서 계약금액이 전기 매출액의 5% 이상인 계약 건은 없습니다.

(8) 보고기간말 현재, 이행되지 않았거나 부분적으로 이행되지 않은 수행의무에 배분된 거래가격 총액은 1,209,982백만원입니다. 수행의무가 최초 예상 존속기간이 1년 이내인 계약의 일부인 건은 실무적 간편법을 사용하여 제외하였습니다.

## 20. 자본금

당기말 및 전기말 현재 당사의 자본금과 관련된 사항은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, 주)

주식의 종류	발행예정주식수	총발행주식수	특수관계자가 소유한 주식수	주당 액면가액 (원)	자본금(*)	주식발행초과금
보통주	400,000,000	87,197,353	76,142,992	500	47,198,411	46,625,595

(\*) 당사는 전기 이전에 장외공개매수의 방법으로 발행주식 중 7,199,469주를 주당 12,000원에 매입하여 이익소각함에 따라, 총발행주식수와 주당 액면가액을 곱한 금액이 보통주자본금과 일치하지 않습니다.

## 21. 자본잉여금

당기말 및 전기말 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	당기말	전기말
주식발행초과금	46,625,595	46,625,595
자기주식처분이익	454,597	454,597
기타자본잉여금	90,945,903	90,945,903
합 계	138,026,095	138,026,095

## 22. 기타포괄손익누계액

(1) 당기말 및 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익	(468,386)	(13,749,346)

기타포괄손익-공정가치측정항목으로 지정된 지분상품은 손상을 인식하지 아니하며, 동 지분상품의 평가로 인한 누적손익은 후속적으로 당기손익으로 재분류되지 아니합니다. 당기 중 이러한 지분상품과 관련하여 이익잉여금으로 대체된 누적손익은 10,026,077천원입니다.

당기손익-공정가치측정항목으로 지정된 금융부채의 신용위험에 따른 공정가치 변동은 기타포괄손익으로 인식되며, 누적평가손익은 후속적으로 당기손익으로 재분류되지 아니합니다.

(2) 당기와 전기 중 기타포괄손익누계액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	(13,749,346)	(13,731,028)
기타포괄손익-공정가치측정항목으로 지정된 지분상품의 공정가치 변동	4,294,041	(23,852)
관련법인세 가감액	(1,039,158)	5,534
이익잉여금 대체	10,026,077	-
기말	(468,386)	(13,749,346)

## 23. 이익잉여금과 배당금



(1) 당기말 및 전기말 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
처분이 제한된 이익잉여금(*)	23,599,205	23,599,206
처분이 가능한 이익잉여금	1,479,209,477	1,318,697,753
합 계	1,502,808,682	1,342,296,959

(\*) 상법상 이익준비금으로 자본전입 및 결손보전에 충당하는 경우 외에는 처분이 제한되어 있습니다.

(2) 당기 및 전기 중 이익잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	1,342,296,959	1,201,127,050
당기순이익	273,840,760	235,792,430
배당금 지급	(103,764,850)	(95,045,115)
이익잉여금에 직접 인식된 순확정급여부채의 재측정요소	620,138	550,252
관련법인세 가감액	(158,248)	(127,658)
기타포괄손익누계액으로부터의 대체	(10,026,077)	-
기말	1,502,808,682	1,342,296,959

(3) 당기 및 전기 중 배당금의 지급내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

주식의 종류	당기	전기
총발행주식수	87,197,353주	87,197,353주
배당주식수	87,197,353주	87,197,353주
(X)주당배당금	1,190원	1,090원
총배당액	103,764,850천원	95,045,115천원

(4) 당기 및 전기의 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다.

제 37 기	2023년 1월 1일 부터	제 36 기	2022년 1월 1일 부터
	2023년 12월 31일 까지		2022년 12월 31일 까지
처분예정일	2024년 3월 22일	처분확정일	2023년 3월 28일

(단위 : 천원)

과 목	제 37 기		제 36 기	
I. 미처분이익잉여금		1,458,970,195		1,298,458,472
1. 전기이월미처분이익잉여금	1,194,693,622		1,062,243,448	
2. 당기순이익	273,840,760		235,792,430	
3. 순확정급여부채의 재측정요소	461,890		422,594	

4. 기타포괄손익누계액으로부터의 대 체	(10,026,077)			
II. 임의적립금등의이입액		-		-
III. 이익잉여금처분액		(132,539,977)		(103,764,850)
1. 이익준비금	-		-	
2. 배당금	132,539,977		103,764,850	
IV. 차기이월미처분이익잉여금		1,326,430,218		1,194,693,622

## 24. 수익 및 영업손익

(1) 당사는 아래와 같은 주요사업계열에서 기간에 걸쳐 혹은 한 시점에 재화와 용역을 이전함으로써 수익을 얻고 있습니다. 주요사업계열의 구분은 기업회계기준서 제1108호에 따라 보고부문별 수익공시정보와 일관됩니다.

(단위: 천원)

구분		당기	전기
한 시점에 인식하는 수익			
상품매출	장비공급	766,403,299	739,120,205
	기타	147,879,227	181,667,226
한 시점에 인식하는 수익 소계		914,282,526	920,787,431
기간에 걸쳐 인식하는 수익			
용역매출	유지보수 업무 등	1,887,517,945	1,693,767,658
건설형계약매출	개발용역	1,752,750,239	1,526,980,757
	기타건설형계약매출	558,137,690	448,917,038
기간에 걸쳐 인식하는 수익 소계		4,198,405,874	3,669,665,453
합 계		5,112,688,400	4,590,452,884

(2) 당기 및 전기 중 영업손익 산출에 포함된 주요 항목과 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
매출액	5,112,688,400	4,590,452,884
상품매출(재화의 판매로 인한 매출)	914,282,526	920,787,431
용역매출	1,887,517,945	1,693,767,658
건설형계약매출	2,310,887,929	1,975,897,795
매출원가	4,398,147,183	3,950,665,315
상품매출원가(재화의 판매로 인한 매출원가)	824,799,789	822,628,295
용역매출원가	1,623,738,583	1,445,472,979
건설형계약매출원가	1,949,608,811	1,682,564,041
매출총이익	714,541,217	639,787,569
판매비와관리비	341,377,105	322,013,471
급여 및 상여	129,238,298	122,602,506

퇴직급여	10,581,117	10,410,605
복리후생비	26,794,560	21,484,058
감가상각비	7,331,267	7,156,758
무형자산상각비	2,214,970	5,033,866
경상개발비	47,197,274	46,868,554
지급수수료	14,978,821	11,978,611
교육훈련비	7,068,226	7,192,301
외주용역비	47,639,858	46,704,785
임차료	2,863,288	3,625,012
대손상각비(환입)	2,233,349	(1,853,112)
충당부채전입(환입)	(7,846,353)	3,217,831
기타의판매비와관리비	51,082,430	37,591,696
<b>영업이익</b>	<b>373,164,112</b>	<b>317,774,098</b>

## 25. 비용의 성격별분류

당기 및 전기 중 발생한 비용을 성격별로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구 분	재고자산의 변동	판매비와관리비	매출원가	성격별 비용
재고자산의 변동	(12,599,835)	-	1,378,797,823	1,366,197,988
상품	(12,657,500)	-	837,457,289	824,799,789
기타재고자산	57,665	-	541,340,534	541,398,199
종업원급여	-	166,613,976	767,796,169	934,410,145
감가상각비와 무형자산상각비	-	9,546,238	78,896,523	88,442,761
지급수수료	-	14,978,821	152,978,110	167,956,931
임차료	-	2,863,288	271,685,640	274,548,928
외주용역비	-	47,639,858	1,284,617,714	1,332,257,572
기타비용	-	99,734,925	475,975,039	575,709,964
합 계	(12,599,835)	341,377,106	4,410,747,018	4,739,524,289

(전기)

(단위: 천원)

구 분	재고자산의 변동	판매비와관리비	매출원가	성격별 비용
재고자산의 변동	(4,511,272)	-	1,226,845,666	1,222,334,394
상품	(4,232,408)	-	826,860,703	822,628,295
기타재고자산	(278,864)	-	399,984,963	399,706,099
종업원급여	-	154,497,169	710,276,514	864,773,683
감가상각비와 무형자산상각비	-	12,190,623	68,360,585	80,551,208
지급수수료	-	11,978,611	168,242,062	180,220,673
임차료	-	3,625,012	211,756,057	215,381,069
외주용역비	-	46,704,785	1,148,239,734	1,194,944,519
기타비용	-	93,017,271	421,455,969	514,473,240
합계	(4,511,272)	322,013,471	3,955,176,587	4,272,678,786

## 26. 금융수익 및 금융비용

(1) 당기 및 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	당기	전기
이자수익	29,968,004	11,180,221
배당금수익	24,968,227	29,133,596
외환손익	3,332,744	4,282,527
당기손익-공정가치측정금융자산 평가이익	132,323	265,612
합 계	58,401,298	44,861,956

(2) 당기 및 전기 중 금융수익에 포함된 이자수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	당기	전기
유효이자율법에 따른 이자수익		
상각후원가측정금융자산	29,968,004	11,180,221

(3) 당기 및 전기 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	당기	전기
이자비용	35,782,642	12,439,528
외환손익	1,152,568	4,173,275
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	-	240
당기손익-공정가치측정금융자산처분손실	17,161	-
기타포괄손익-공정가치측정금융자산처분손실	26,635	-
파생상품거래 및 평가손실	439,767	511,451
합 계	37,418,773	17,124,494

(4) 당기 및 전기 중 금융비용에 포함된 이자비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	당기	전기
은행당좌차월 및 대출금 이자	14,018,478	2,432,603
사채관련이자	19,457,550	9,289,116
리스부채이자	1,705,650	1,134,951
기타 이자비용	751,191	323,604
(-)적격자산원가에 포함되어 있는 금액(★)	(150,227)	(740,746)

합 계	35,782,642	12,439,528
-----	------------	------------

(\*) 당기 및 전기 중 적용된 자본화이자율은 각각 4.25% 및 2.51% 입니다.

## 27. 기타영업외수익 및 비용

당기 및 전기 중 기타영업외수익 및 비용 산출에 포함된 주요 항목과 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
<b>기타영업외수익</b>	<b>43,139,788</b>	<b>47,057,053</b>
임대료수익	3,061,442	3,381,172
수수료수익	672,691	643,222
기타대손상각비환입	-	2,426,564
외환손익	19,558,494	18,880,807
유형자산처분이익	353,215	179,112
사용권자산처분이익	81,994	102,956
무형자산처분이익	366,690	51,220
파생상품거래이익	11,829,981	9,825,284
파생상품평가이익	4,857,708	11,442,050
잡이익	2,357,573	124,666
<b>기타영업외비용</b>	<b>72,961,195</b>	<b>72,316,542</b>
기타대손상각비	438,126	343,345
외환손익	14,618,326	21,255,037
유형자산처분손실	44,558	36,165
유형자산손상차손	3,971,570	-
사용권자산처분손실	16,360	43,979
무형자산처분손실	120,655	119,228
무형자산손상차손	7,088,470	10,370,237
파생상품거래손실	31,943,755	26,729,283
파생상품평가손실	3,252,462	1,345,802
종속기업주식손상차손	-	2,146,046
관계기업주식손상차손	8,231,000	7,400,000
기부금	1,506,558	1,830,000
잡손실	1,729,355	697,420

## 28. 금융상품의 범주별 손익

당기 및 전기 중 금융상품의 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구분	상각후원가측정	당기손익-공정가치	기타포괄손익-공정가치	상각후원가측정	당기손익-공정가치	기타	합계
----	---------	-----------	-------------	---------	-----------	----	----

	금융자산	측정 금융자산	측정 금융자산	금융부채	측정 금융부채		
대손상각비	(2,671,474)	-	-	-	-	-	(2,671,474)
파생상품평가손익	-	4,857,708	-	-	(3,252,462)	-	1,605,246
파생상품거래손익	-	11,829,981	-	-	(32,383,522)	-	(20,553,541)
이자수익	29,968,004	-	-	-	-	-	29,968,004
이자비용	-	-	-	(33,325,800)	-	(1,705,650)	(35,031,450)
배당금수익	-	22,912	-	-	-	-	22,912
평가손익	-	132,323	4,294,041	-	-	-	4,426,364
처분손익	-	(17,161)	(26,635)	-	-	-	(43,796)
외환손익	6,865,434	-	-	(39,256)	-	-	6,826,178
합계	34,161,964	16,825,763	4,267,406	(33,365,056)	(35,635,984)	(1,705,650)	(15,451,557)

(전기)

(단위: 천원)

구분	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	상각후원가측정 금융부채	당기손익-공정가치 측정 금융부채	기타	합계
대손충당금환입	3,936,331	-	-	-	-	-	3,936,331
파생상품평가손익	-	11,442,050	-	-	(1,810,102)	-	9,631,948
파생상품거래손익	-	9,825,284	-	-	(26,776,434)	-	(16,951,150)
이자수익	11,180,221	-	-	-	-	-	11,180,221
이자비용	-	-	-	(10,980,973)	-	(1,134,951)	(12,115,924)
배당금수익	-	17,996	-	-	-	-	17,996
평가손익	-	265,372	(23,852)	-	-	-	241,520
외환손익	1,119,524	-	-	(2,388,573)	-	-	(1,269,049)
합계	16,236,076	21,550,702	(23,852)	(13,369,546)	(28,586,536)	(1,134,951)	(5,328,107)

## 29. 주당순이익

(1) 기본주당순이익은 당사의 보통주 당기순이익을 당기의 가중평균 유통보통주식수로 나누어 산정하였습니다.

(2) 당기 및 전기 주당순이익의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, 주)

구 분	당기	전기
당기순이익	273,840,760	235,792,430
차감: 우선주순이익 등	-	-
추가배당가능이익 중 우선주 귀속분	-	-
보통주 당기순이익	273,840,760	235,792,430
가중평균 유통보통주식수	87,197,353	87,197,353
기본주당이익	3,140원	2,704원

당사는 잠재적 보통주가 없으므로 희석주당순이익은 기본주당순이익과 일치합니다.

## 30. 법인세

(1) 당기 및 전기의 법인세 비용 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기 법인세 등 부담 내역	98,370,040	85,505,666
전기 법인세와 관련되어 인식한 당기 조정액	4,115,625	490,657
일시적 차이의 변동으로 인한 법인세비용	(12,001,195)	(1,536,683)
일시적 차이로 인한 기초 이연법인세자산	63,692,921	62,278,363
일시적 차이로 인한 기말 이연법인세자산	74,496,711	63,692,921
자본에 직접 반영된 이연법인세	(1,197,405)	(122,125)
법인세비용	90,484,470	84,459,640

(2) 당기 및 전기의 회계손익과 법인세 비용의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전순손익	364,325,230	320,252,070
세율적용으로 인한 법인세 비용	85,819,860	77,707,319
조정사항	4,664,610	6,752,321
비과세 수익	(4,478,305)	(31,462)
비공제 비용	2,159,674	5,100,080
전기법인세 관련 당기 조정액	4,115,625	490,657
세액공제 및 감면으로 인한 효과	(4,151,567)	(17,095,245)
이연법인세자산으로 인식되지 않는 일시적차이	1,801,293	1,900,040
외국납부세액조정	8,919,775	11,331,974
세율변동효과	(2,638,319)	2,424,488
기타	(1,063,566)	2,631,789
법인세비용	90,484,470	84,459,640

(3) 당기 및 전기 중 자본에 직접 반영된 법인세의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익	(1,039,157)	5,534
확정급여제도의 재측정요소	(158,248)	(127,658)
자본에 직접 반영된 총 이연법인세	(1,197,405)	(122,124)

(4) 당기 및 전기 중 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구분	기초	당기손익 반영	자본 반영	기말
일시적차이별 이연법인세자산/부채				
파생상품평가	(2,342,330)	1,953,860	-	(388,470)
유형자산	10,732,191	2,806,424	-	13,538,615

금융리스	681,985	360,695	-	1,042,680
무형자산	312,392	156,317	-	468,709
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	(241,567)	988,260	(1,039,157)	(292,464)
미지급비용	34,991,709	3,781,639	-	38,773,348
총당부채	14,096,487	2,489,917	(158,248)	16,428,156
회수의문채권	824,539	35,540	-	860,079
정부보조금	194,635	(879)	-	193,756
기타	1,958,959	(156,763)	-	1,802,196
이월세액공제	2,483,921	(413,815)	-	2,070,106
이연법인세 자산/부채 합계	63,692,921	12,001,195	(1,197,405)	74,496,711

(전기)

(단위: 천원)

구분	기초	당기손익 반영	자본 반영	기말
일시적차이별 이연법인세자산/부채				
파생상품평가	228,179	(2,570,509)	-	(2,342,330)
유형자산	8,217,946	2,514,245	-	10,732,191
금융리스	351,140	330,845	-	681,985
무형자산	577,139	(264,747)	-	312,392
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	(193,285)	(53,816)	5,534	(241,567)
미지급비용	32,561,776	2,429,933	-	34,991,709
총당부채	13,005,078	1,219,067	(127,658)	14,096,487
회수의문채권	960,293	(135,754)	-	824,539
정부보조금	250,267	(55,632)	-	194,635
기타	2,714,083	(755,124)	-	1,958,959
이월세액공제	3,605,746	(1,121,825)	-	2,483,921
이연법인세 자산/부채 합계	62,278,362	1,536,683	(122,124)	63,692,921

(5) 당기말 및 전기말 현재 인식되지 않은 이연법인세자산(부채)(투자자산 및 지분 관련 자산은 제외)과 관련된 세부 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
미사용세액공제	307,947	1,242,908

(6) 당기말 및 전기말 현재 종속기업 및 관계기업에 대한 투자자산 관련하여 이연법인세자산(부채)로 인식되지 않은 일시적차이는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
종속기업	3,267,714	4,055,354
관계기업	38,355,029	30,124,029



합 계	41,622,743	34,179,383
-----	------------	------------

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

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
이연법인세자산	89,602,374	82,965,647
12개월 후에 회수될 이연법인세자산	40,087,389	38,172,544
12개월 이내에 회수될 이연법인세자산	49,514,985	44,793,103
이연법인세부채	(15,105,663)	(19,272,726)
12개월 후에 결제될 이연법인세부채	(14,904,022)	(18,864,107)
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	(201,641)	(408,619)
이연법인세자산(부채) 순액	74,496,711	63,692,921

(8) 필라2 법률에 따라 당사는 각 구성기업이 속해 있는 관할국별 GloBE 유효세율과 최저한 세율 15%의 차액에 대하여 추가 세액을 납부해야 합니다. 당사는 필라2 법률의 시행에 따라 재무제표에 미치는 영향을 검토중에 있습니다.

### 31. 특수관계자 등과의 거래

(1) 당기말 및 전기말 현재 당사의 특수관계자 등의 현황은 다음과 같습니다.

(당기말)

지배기업(상위지배기업 및 그 관계기업 포함)	지배기업의 종속기업, 공동기업 및 관계기업(국내)(*1)	지배기업의 종속기업, 공동기업 및 관계기업(해외)(*1)
<상위지배기업 및 그 종속기업>		
(주)LG	(주)디앤오 외 (*2)	LG Holdings Japan Co., Ltd.
	(주)엘지경영개발원	D&O CM NANJING외 (*2)
	(주)엘지스포츠	
<종속기업>		
(주)엘지씨엔에스	(주)비즈테크아이	LG CNS China Inc.외
	(주)비즈테크온	
	(주)행복마루	
	(주)오픈소스컨설팅	
	(주)라이트브레인	
<관계기업 및 공동기업>		
(주)엘지씨엔에스	(주)티머니	Ulaanbaatar Smart card Co, LLC
	송도 유-라이프(유)	RECAUDO BOGOTA S.A.S
	대구청정에너지(주)	Hellas SmarTicket Societe Anonyme
	클라우드그램(주)	
	코리아디알디(주)	
	(주)햄프킹	
	(주)단비아이에스	

	(주)빗썸메타	
	세종스마트시티(주)	
지배기업(상위지배기업 및 그 관계기업 포함)	지배기업(상위지배기업 및 그 관계기업 포함) 의 종속기업, 공동기업 및 관계기업(국내) (*1)	지배기업(상위지배기업 및 그 관계기업 포함) 의 종속기업, 공동기업 및 관계기업(해외)(*1)
<상위지배기업의 관계기업 및 공동기업>		
엘지전자(주)	(주)하이프라자	LG Electronics Mexico S.A.DE C.V.외
	하이엠솔루텍(주)	
	(주)하이텔레서비스	
	에이스냉동공조(주)	
	엘지이노텍(주)	
	이노워드(주)	
	(주)하누리	
	지케이더블유라이팅시스템즈코리아(주)	
	하이케어솔루션(주)	
	엘지마그나 이파워트레인(주)	
	피트니스 캔디	
	주식회사 하이버차저(*4)	
(주)엘지화학	(주)행복누리	LG Chem America, Inc. 외
	(주)판한농	
	LG에너지솔루션	
	(주)아름누리	
	LGBCM	
	티더블유바이오매스에너지 주식회사(*6)	
(주)엘지유플러스	(주)씨에스리더	Dacom America, Inc. 외
	(주)아인텔레서비스	
	(주)미디어로그	
	(주)씨에스원파트너	
	(주)위드유	
	(주)엘지헬로비전	
	(주)유플러스홈서비스	
	(주)씨브이파트너스	
	유렉스웨이브액티브시니어투자조합	
(주)엘지생활건강	코카콜라음료(주)	Beijing LG Household Chemical Co.,Ltd. 외
	(주)한국음료	
	해태에이치티비(주)	
	(주)밝은누리	
	(주)에프엠지	
	LG파루크(주)	
	태극제약(주)	
	(주)울릉샘물	
	(주)루치펠로코리아	
	(주)미젠스토리	
	(주)고운누리	

	농업회사법인 주식회사 에프앤아이(*4)	
	주식회사 비바웨이브(*8)	
(주)에이치에스애드(*7)		GIIR America, Inc. 외
ZKW Holding GmbH(*3)	지케이더블유라이팅시스템즈코리아(주)	ZKW Group GmbH. 외
ZKW Austria Immobilien Holding GmbH		ZKW Austria Immobilien GmbH
<대규모기업집단체열회사 등>(*5)		
엘지디스플레이(주)	(주)나눔누리	LG Display Nanjing Co., Ltd. 외
(주)씨텍		
(주)데이콤크로싱		
(주)로보스타		Robostar(Shanghai) Co., Ltd.
<그밖의 특수관계자>		
크리스탈코리아 유한회사		

(\*1) 관계기업의 공동기업은 제외하였습니다.

(\*2) 직접지분보유 종속기업의 관계기업을 포함하고 있습니다.

(\*3) 상위지배기업의 관계기업이며, 상위지배기업의 관계기업인 엘지전자(주)의 종속기업에도 해당되어, 특수관계자 거래 내용에는 엘지전자(주)와의 거래 내용에 포함하였습니다.

(\*4) 당기 중 주식회사 애플망고, (주)곤지암예원은 각각 주식회사 하이버차저, 농업회사법인 주식회사 에프앤아이로 사명을 변경하였습니다.

동 회사 등은 한국채택국제회계기준 제1024호 문단 9에서 정의하는 특수관계자에는 해당하지 않으나,

(\*5) 공정거래위원회가 지정한 대규모기업집단체열회사는 한국채택국제회계기준 제1024호 문단 10에서 규정하는 실질관계에 따른 특수관계자라는 증권선물위원회의 의결사항에 따라 특수관계자로 분류되는 회사 등입니다.

(\*6) 당기 중 LG화학의 종속기업주식으로 신규 취득하였습니다.

(\*7) 당기 중 지투알은 에이치에스애드와 엘베스트를 흡수합병하였고, 에이치에스애드로 사명을 변경하였습니다.

(\*8) 당기 중 엘지생활건강의 종속기업주식으로 신규 취득하였습니다.

(전기말)

지배기업(상위지배기업 및 그 관계기업 포함)	지배기업의 종속기업, 공동기업 및 관계기업(국내)(*1)	지배기업의 종속기업, 공동기업 및 관계기업(해외)(*1)
<상위지배기업 및 그 종속기업>		
(주)LG	(주)디앤오 외 (*2,*3)	LG Holdings Japan Co., Ltd.
	(주)엘지경영개발원	S&I NANJING Co., Ltd. 외 (*2)
	(주)엘지스포츠	
<종속기업>		
(주)엘지씨엔에스	(주)비즈테크아이(*4)	LG CNS China Inc.외
	(주)비즈테크온(*4)	
	(주)행복마루	
	(주)오픈소스컨설팅	
	(주)라이트브레인	
<관계기업 및 공동기업>		
(주)엘지씨엔에스	(주)티머니	T money Asia sdn bhd 외
	송도 유-라이프(유)	RECAUDO BOGOTA S.A.S
	대구청정에너지(주)	Hellas SmarTicket Societe Anonyme

	클라우드그램(주)	
	코리아디알디(주)	
	(주)햄프킹	
	(주)단비아이엔씨	
	(주)빗썸메타(*5)	
	세종스마트시티(주)(*5)	
<b>지배기업(상위지배기업 및 그 관계기업 포함)</b>	<b>지배기업(상위지배기업 및 그 관계기업 포함)의 종속기업, 공동기업 및 관계기업(국내)(*1)</b>	<b>지배기업(상위지배기업 및 그 관계기업 포함)의 종속기업, 공동기업 및 관계기업(해외)(*1)</b>
<상위지배기업의 관계기업 및 공동기업>		
엘지전자(주)	(주)하이프라자	LG Electronics Mexico S.A.DE C.V.외
	하이엠솔루텍(주)	
	(주)하이텔서비스	
	에이스냉동공조(주)	
	엘지이노텍(주)	
	이노워드(주)	
	(주)하누리	
	지케이더블유라이팅시스템즈코리아(주)	
	하이케어솔루션(주)	
	엘지마그나 이파워트레인(주)	
	피트니스 캔디(*6)	
	주식회사 애플망고(*9)	
(주)엘지화학	(주)행복누리	LG Chem America, Inc. 외
	(주)팜한농	
	LG에너지솔루션	
	(주)아름누리	
	LGBCM	
(주)엘지유플러스	(주)씨에스리더	Dacom America, Inc. 외
	(주)아인텔서비스	
	(주)미디어로그	
	(주)씨에스원파트너	
	(주)위드유	
	(주)엘지헬로비전	
	(주)유플러스홈서비스	
	(주)씨브이파트너스	
	유렉스웨이브액티브시니어투자조합	
(주)엘지생활건강	코카콜라음료(주)	Beijing LG Household Chemical Co.,Ltd. 외
	(주)한국음료	
	해태에이치티비(주)	
	(주)밝은누리	

	(주)에프엠지	
	LG파루크(주)	
	태극제약(주)	
	(주)올림픽물	
	(주)루치펠로코리아	
	(주)미젠포토리	
	(주)고운누리	
	(주)곤지암예원(*7)	
(주)지투알	(주)에이치에스애드	GIIR America, Inc. 외
	(주)엘베스트	
ZKW Holding GmbH(*8)	지케이더블유라이팅시스템즈코리아(주)	ZKW Group GmbH. 외
ZKW Austria Immobilien Holding GmbH(*8)		ZKW Austria Immobilien GmbH
<대규모기업집단체열회사 등>(*10)		
엘지디스플레이(주)	(주)나눔누리	LG Display Nanjing Co., Ltd. 외
(주)씨텍		
(주)데이콤크로싱		
(주)로보스타		Robostar(Shanghai) Co., Ltd.
<그밖의 특수관계자>		
크리스탈코리아 유한회사		

- (\*1) 관계기업의 공동기업은 제외하였습니다.
- (\*2) 직접지분보유 종속기업의 관계기업을 포함하고 있습니다.
- (\*3) 전기 중 (주)에스앤아이코퍼레이션, (주)에스앤아이씨엠, (주)에스앤아이엠티퍼트는 각각 (주)디앤오, (주)디앤오씨엠, (주)에스앤아이코퍼레이션으로 사명을 변경하였습니다.
- (\*4) 전기 중 비즈테크파트너스 분할로 인하여 존속법인은 비즈테크아이로 사명을 변경하고, 비즈테크온을 분할 신설하였습니다.
- (\*5) 전기 중 회사의 관계기업주식으로 신규 취득하였습니다.
- (\*6) 전기 중 LG전자의 종속기업주식으로 신규 취득하였습니다.
- (\*7) 전기 중 (주)엘지생활건강의 종속기업주식으로 신규 취득하였습니다.
- (\*8) 상위기업의 관계기업이며, 상위지배기업의 관계기업인 엘지전자(주)의 종속기업에도 해당되어, 특수관계자 거래 내용에는 엘지전자(주)와의 거래내용에 포함하였습니다.
- (\*9) 전기 중 LG전자의 관계기업주식으로 신규 취득하였습니다.
- 동 회사 등은 한국채택국제회계기준 제1024호 문단 9에서 정의하는 특수관계자에는 해당하지 않으나, 공정거래
- (\*10) 위원회가 지정한 대규모기업집단체열회사는 한국채택국제회계기준 제1024호 문단 10에서 규정하는 실질관계에 따른 특수관계자라는 증권선물위원회의 의결사항에 따라 특수관계자로 분류되는 회사 등입니다.

(2) 당기 및 전기 중 특수관계자 등과의 거래 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기			전기		

	매출 등(*5)	유형자산 취득	기타 매입	매출 등	유형자산 취득	기타 매입
<상위지배기업 및 그 종속기업>						
(주)LG	12,007,619	-	17,965,953	7,092,009	-	16,681,099
(주)디앤오 (*1,2)	64,804,417	-	38,598,057	50,617,678	100,310	36,531,598
(주)엘지스스포츠	1,467,458	-	40,000	1,499,270	-	40,000
(주)엘지경영개발원	60,765,726	-	10,681,896	45,508,853	-	8,050,799
소 계	139,045,220	-	67,285,906	104,717,810	100,310	61,303,496
<종속기업>						
LG CNS China Inc.	131,029,499	-	1,525,103	108,409,987	-	1,227,798
LG CNS Europe B.V.	69,302,072	-	82,499	86,763,745	-	86,236
LG CNS America, Inc.	133,565,201	-	11,989,011	86,098,166	-	7,846,420
LG CNS India Pvt. Ltd.	9,233,264	-	159,235	7,314,514	-	84,740
PT. LG CNS Indonesia	48,889,924	-	326,298	3,363,070	-	181,663
LG CNS BRASIL SERVICOS DE TI LTDA	192,201	-	-	206,983	-	-
(주)비즈테크아이	1,368,819	186,950	204,848,320	1,220,875	1,377,271	159,436,834
LG CNS COLOMBIA SAS	5,734,003	-	-	1,232,042	-	-
LG CNS JAPAN Co., Ltd.	619,046	-	284,258	1,327,882	-	20,952
LG CNS Malaysia SDN Bhd	2,809,488	-	-	2,597,918	-	4,346
LG CNS UZBEKISTAN, LLC	-	-	38,772	-	-	198,644
(주)행복마루	28,481	-	2,449,230	28,425	-	2,056,993
LG CNS Vietnam Co., Ltd.	44,142,905	-	831,484	24,947,759	-	990,726
(주)오픈소스컨설팅	53,256	-	5,635,681	87,001	424	4,896,887
(주)라이트브레인	2,925	-	5,975,390	-	-	3,923,858
(주)비즈테크온	343,218	-	5,166,770	230,758	-	2,067,343
소 계	447,314,302	186,950	239,312,051	323,829,125	1,377,695	183,023,440
<관계기업 및 공동기업>						
(주)티머니	60,102,617	-	1,659,513	22,736,730	-	1,113,819
Hellas SmarTicket Societe Anonyme	1,987,191	-	-	1,518,079	-	-
클라우드그램	-	-	3,136,969	-	-	3,729,228
코리아디알디(주)	-	-	1,500	620,000	-	587,384
(주)햄프킹	-	-	260,044	-	-	137,120
(주)빗썸메타	315,688	-	-	6,710,985	-	-
세종스마트시티㈜	12,804,425	-	11,182	1,926,252	-	5
소 계	75,209,921	-	5,069,208	33,512,046	-	5,567,556
<지배기업의 관계기업 및 공동기업>						
(주)엘지화학(*1)	842,379,730	-	36,947,552	737,020,261	-	20,357,429
(주)엘지생활건강(*1)	37,882,373	-	4,459,851	36,613,829	4,433	3,640,840
엘지전자(주)(*1)	978,743,612	-	118,469,340	882,080,023	129,700	133,319,214
(주)에이치에스애드(*1)(*4)	6,205,806	-	396,668	9,696,969	7,289	1,190,608
엘지히다찌(주)	-	-	-	104,420	-	507,434
(주)엘지유플러스(*1)	377,211,469	-	29,258,544	488,195,769	12,104	27,429,027
소 계	2,242,422,990	-	189,531,955	2,153,711,271	153,526	186,444,552
<대규모기업집단계열회사 등>						
엘지디스플레이(주)(*1)	210,340,654	-	-	197,795,491	-	15,500
(주)LX홀딩스	-	-	-	1,042,458	-	-
(주)LX하우시스	-	-	-	13,548,955	-	2,770
(주)LX MMA	-	-	-	2,425,097	-	-
(주)LX세미콘	-	-	-	4,310,983	-	-
(주)LX인터내셔널	-	-	-	52,730,020	-	118,645
(주)로보스타	3,733	-	-	4,372	-	-

소 계	210,344,387	-	-	271,857,376	-	136,915
합 계	3,114,336,820	186,950	501,199,120	2,887,627,628	1,631,531	436,475,959

(\*1) 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 것 입니다.

(\*2) 관계기업에 대한 거래내역을 포함한 것 입니다.

(\*3) 당기 중 상기 거래내역 외 엘지전자(주) 등에 계약자산 및 계약부채와 관련하여 인식한 금액은 73,669,984천원이며, 계약자산 270,366,411천원, 계약부채 133,297,663천원을 계상하고 있습니다.

(\*4) 피합병 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 것 입니다.

### (3) 당기말과 전기말 현재 특수관계자 등에 대한 채권·채무 잔액은 다음과 같습니다

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	매출채권 등(*1)	대여금	매입채무 등(*2)	매출채권 등(*1)	대여금	매입채무 등(*2)
<상위지배기업 및 그 종속기업>						
(주)LG	6,041,986	-	2,481,248	6,470,648	-	1,814,476
(주)디앤오 (*3,4)	6,971,115	-	1,931,116	15,356,119	-	2,189,928
(주)엘지스포트츠	158,678	-	-	96,293	-	-
(주)엘지경영개발원	9,325,249	-	334,597	5,338,211	-	291,612
소 계	22,497,028	-	4,746,961	27,261,271	-	4,296,016
<종속기업>						
LG CNS China Inc.	18,782,518	-	280,417	27,399,252	-	495,136
LG CNS Europe B.V.(*6)	34,784,843	-	6,261	27,664,004	-	110,736
LG CNS America, Inc.(*7)	37,177,801	-	114,379	39,453,916	-	952,440
LG CNS India Pvt. Ltd.	3,741,123	-	67,049	3,987,014	-	-
PT. LG CNS Indonesia	42,029,601	-	-	1,831,069	-	154,357
LG CNS BRASIL SERVICOS DE TI LTDA	4,315	-	-	9,869	-	-
(주)비즈테크아이	218,328	-	36,214,996	133,437	-	22,003,986
LG CNS COLOMBIA SAS	2,273,230	-	-	559,435	-	-
LG CNS PHILIPPINES, INC.(*5)	-	-	-	81,026	2,799,605	-
LG CNS JAPAN Co., Ltd.	-	-	18,115	6,678	-	-
LG CNS Malaysia SDN Bhd	1,824,975	-	7,703	2,173,282	-	4,297
LG CNS UZBEKISTAN, LLC(*5)	744,837	-	4,448	732,070	-	55,063
(주)행복마루	89	-	38,335	89	-	27,962
LG CNS Vietnam Co., Ltd.	18,891,053	-	302,605	5,489,255	-	-
(주)오픈소스컨설팅	13,067	-	1,561,473	481	-	1,188,112
(주)라이트브레인	2,336	-	376,684	-	-	9,680
(주)비즈테크온	29,041	-	629,172	21,532	-	373,497
소 계	160,517,157	-	39,621,637	109,542,409	2,799,605	25,375,266
<관계기업 및 공동기업>						
RECAUDO BOGOTA S.A.S(*8)	7,448,254	-	-	7,647,811	-	-
(주)티머니	26,708,291	-	210,803	2,362,147	-	148,666
Hellas SmarTicket Societe Anonyme	230,849	-	-	121,112	-	-
클라우드그램(주)	-	-	91,769	-	-	48,666
(주)웍프킹	-	-	-	-	-	-
세종스마트시티(주)	13,233,228	-	12,299	1,257,267	-	-
소 계	47,620,622	-	314,871	11,388,337	-	197,332
<상위지배기업의 관계기업 및 공동기업>						
(주)엘지화학(*3)	332,036,329	-	8,074,156	348,319,329	-	6,088,604
(주)엘지생활건강(*3)	5,733,598	-	378,760	3,876,104	-	332,023

엘지전자(주)(*3,9)	405,384,333	-	28,323,032	294,482,093	-	29,819,939
(주)에이치에스애드(*3)	1,725,939	-	160,503	3,819,044	-	1,198,498
(주)엘지유플러스(*3)	119,876,675	-	4,830,080	131,717,034	-	7,963,450
소 계	864,756,874	-	41,766,531	782,213,604	-	45,402,514
<대규모기업집단계열회사 등>						
엘지디스플레이(주)	90,181,409	-	-	77,662,946	-	17,050
(주)로보스타	264	-	-	722	-	-
소 계	90,181,673	-	-	77,663,668	-	17,050
합 계	1,185,573,354	-	86,450,000	1,008,069,289	2,799,605	75,288,178

- (특수관계자에 대한 채권은 주로 판매거래에서 발생한 매출채권과 미수금 및 구입거래에서 발생한 선금금 등이며, 계약자산 및 계약부채는 제외되어 있습니다.)
- (특수관계자에 대한 채무는 주로 구입거래에서 발생한 매입채무와 미지급금등 입니다.)
- (종속기업에 대한 거래내역을 포함한 것입니다.)
- (관계기업에 대한 거래내역을 포함한 것입니다.)
- (당기말 및 전기말 현재 채권에 대하여 100% 대손충당금을 설정하고 있습니다.)
- (당기말 및 전기말 현재 채권에 대하여 각각 317천원 및 300천원의 대손충당금을 설정하고 있습니다.)
- (당기말 및 전기말 현재 채권에 대하여 각각 10,835천원 및 10,649천원의 대손충당금을 설정하고 있습니다.)
- (당기말 및 전기말 현재 채권에 대하여 각각 1,348천원 및 180,259천원의 대손충당금을 설정하고 있습니다.)
- (당기말 및 전기말 현재 채권에 대하여 각각 571,562천원 및 523,180천원의 대손충당금을 설정하고 있습니다.)
- (상기 거래내역 외 (주)LG 등에 대해 사용권자산 27,099,368천원, 리스부채 29,782,660천원을 계상하고 있습니다)

#### (4) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 자금거래내역은 아래와 같습니다.

(당기) (단위: 천원)

구 분	현금 출자(감자)	지분매각	자금대여 거래		자금차입 거래	
			대여	회수	차입	상환
<종속기업>						
LG CNS FUND I LLC	1,952,636	-	-	-	-	-
LG CNS FUND II LLC(*1)	6,769,000	-	-	-	-	-
합 계	8,721,636	-	-	-	-	-

- (\*) 당기 중 신규 취득하였습니다.

(전기) (단위: 천원)

구 분	현금 출자(감자)	지분매각	자금대여 거래		자금차입 거래	
			대여	회수	차입	상환
<종속기업>						
LG CNS FUND I LLC	1,879,285	-	-	-	-	-
(주)오픈소스컨설팅	6,999,975	-	-	-	-	-
(주)라이트브레인	4,370	-	-	-	-	-
<관계기업>						
빗썸메타(*1)	3,000,000	-	-	-	-	-
세종스마트시티㈜(*1)	14,562,000	-	-	-	-	-
합 계	26,445,630	-	-	-	-	-

- (\*) 전기 중 신규 취득하였습니다.

#### (5) 당기말 현재 특수관계자에게 제공한 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD, EUR, INR, IDR, MYR)



제공받은 기업	지급보증내역	보증처	금액	보증기간
LG CNS India Pvt, Ltd.	여신한도설정	신한은행	INR 130,000,000	2023.03.02 ~ 2024.03.02
PT. LG CNS Indonesia	여신한도설정	우리은행	USD 1,200,000	2023.12.01 ~ 2024.11.29
PT. LG CNS Indonesia	여신한도설정	우리은행	USD 500,000	2023.11.01 ~ 2024.10.30
PT. LG CNS Indonesia	여신한도설정	하나은행	USD 700,000	2023.11.20 ~ 2024.11.20
PT. LG CNS Indonesia	여신한도설정	하나은행	USD 800,000	2023.11.20 ~ 2024.11.20
PT. LG CNS Indonesia	여신한도설정	하나은행	USD 500,000	2023.10.28 ~ 2024.10.28
PT. LG CNS Indonesia	여신한도설정	KBBukopin	USD 3,000,000	2023.06.09 ~ 2024.06.09
PT. LG CNS Indonesia	여신한도설정	신한은행	USD 2,000,000	2023.08.22 ~ 2024.08.21
PT. LG CNS Indonesia	지급보증	하나은행	IDR 28,645,755,534	2020.12.02 ~ 2025.07.15
LG CNS America, Inc.	여신한도설정	BOA	USD 10,000,000	2023.02.01 ~ 2024.01.31
LG CNS America, Inc.	여신한도설정	CHASE	USD 5,000,000	2023.01.27 ~ 2024.01.26
LG CNS America, Inc.	지급보증	하나은행	USD 4,138,394	2023.02.28 ~ 2024.03.31
LG CNS MALAYSIA SDN BHD	여신한도설정	HSBC Bank Malaysia Berhad	MYR 7,000,000	2023.01.31 ~ 2024.01.31
LG CNS MALAYSIA SDN BHD	지급보증	하나은행	MYR 1,111,608	2021.09.13 ~ 2024.03.31
LG CNS MALAYSIA SDN BHD	지급보증	하나은행	MYR 370,207	2020.08.24 ~ 2025.06.11
LG CNS MALAYSIA SDN BHD	지급보증	하나은행	MYR 305,000	2021.04.07 ~ 2024.11.28
LG CNS MALAYSIA SDN BHD	지급보증	하나은행	MYR 2,110,000	2019.12.11 ~ 2025.05.29
LG CNS MALAYSIA SDN BHD	지급보증	하나은행	MYR 1,020,000	2022.07.22 ~ 2025.03.31
Hellas SmarTicket Societe Anonyme	여신한도설정	한국수출입은행	EUR 28,000,000	2016.03.04 ~ 2027.03.04

(6) 당기와 전기 중 당사 기업활동의 계획, 운영, 통제에 대하여 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원(비상임포함) 및 미등기임원 중 주요 경영진 전체에 대한 분류별 보상금액과 총 보상금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
단기급여	26,836,601	24,804,436
퇴직급여	2,997,461	2,640,189
기타장기급여	7,560	7,686
합 계	29,841,622	27,452,311

(7) 당기 중 특수관계자에게 지급한 배당금은 88,150,787천원((주)LG 51,833,089천원, 크리스탈코리아 유한회사 36,317,698천원)이며, 당기말 현재 배당과 관련한 미지급금은 없습니다.

## 32. 주요 약정사항 및 견질/담보

(1) 당기말 현재 자금조달과 관련된 약정사항은 다음과 같습니다.

(외화단위: 천, 원화단위: 천원)

구분(*1,2)	금융기관	외화한도	원화한도
수출입포괄	신한은행 외	USD 33,000	-
당좌차월	우리은행	-	5,000,000
선물환	국민은행 외	USD 104,800	-

운전자금대출	신한은행 외	-	50,000,000
기타	하나은행 외	-	109,000,000

(\*1) 포괄여신약정과 개별여신약정이 함께 체결되어 있는 경우, 각각 모두 기재하였습니다.

(\*2) 특수관계자에게 제공한 지급보증 내용은 주석31(5)에서 설명하고 있습니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 사용이 제한된 금융자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	당기말	전기말	사용제한 내용
장기금융기관예치금	12,000,000	12,000,000	협력업체 상생지원펀드
장기보증금	5,500	9,500	당좌개설보증금
합 계	12,005,500	12,009,500	

(3) 견질 및 담보제공 내역

1) 이행보증

당사는 당기말 현재 계약과 하자보수의 이행 등을 보장하는 보증보험에 가입하여 거래처 등에 다음과 같은 이행보증을 제공하고 있습니다.

(단위: 천원)

구분	보증금액	보험가입처
계약 및 하자 이행보증 등	84,965,658	서울보증보험
	470,264,140	소프트웨어공제조합
	2,568,653	정보통신공제조합
	4,740,902	전문건설공제조합
	37,360,982	하나은행 외
합 계	599,900,335	

2) 담보제공

당기말 현재 담보제공 내역은 다음과 같습니다.

기관명	담보제공 내역(*1)
소프트웨어공제조합	출자금 1,341,561천원이 조합에 담보로 제공
엔지니어링공제조합	출자금 774,805천원이 조합에 담보로 제공

(\*1) 평가손익을 포함하지 않은 최초 예치금 기준의 금액이며, 관련 장부금액은 4,708,489천원입니다.

(4) 당기말 현재 담보로 제공받은 자산은 없습니다.

(5) 당사는 종속기업인 LG CNS FUND I LLC와 출자 약정을 맺고 있으며, 약정에 따르면

당사는 LG CNS FUND I LLC에 총 USD 25,000,000을 출자 할 의무가 있습니다. 당기말 현재 당사가 LG CNS FUND I LLC에 출자한 금액은 USD24,749,979입니다.

(6) 당사는 종속기업인 LG CNS FUND II LLC와 출자 약정을 맺고 있으며, 약정에 따르면 당사는 LG CNS FUND II LLC에 총 USD 25,000,000을 출자할 의무가 있습니다. 당기말 현재 당사가 LG CNS FUND II LLC에 출자한 금액은 USD5,000,000입니다.

### 33. 리스

#### (1) 리스이용자 입장

1) 당기말 및 전기말 현재 사용권자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구분	건물	차량운반구	비품	합계
취득금액	84,220,393	3,318,547	1,953,790	89,492,730
감가상각누계액	(37,707,251)	(1,333,685)	(732,671)	(39,773,607)
장부금액	46,513,142	1,984,862	1,221,119	49,719,123

(전기말)

(단위: 천원)

구분	건물	차량운반구	비품	합계
취득금액	84,653,060	2,904,167	2,031,252	89,588,479
감가상각누계액	(26,866,208)	(1,557,761)	(473,195)	(28,897,164)
장부금액	57,786,852	1,346,406	1,558,057	60,691,315

2) 당기 및 전기 중 사용권자산의 장부가액 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구분	건물	차량운반구	비품	합계
기초	57,786,851	1,346,406	1,558,058	60,691,315
추가(갱신) 계약	1,144,715	1,998,294	-	3,143,009
사용권자산 감가상각비	(12,259,073)	(1,042,851)	(336,939)	(13,638,863)
계약해지 등	(159,351)	(316,987)	-	(476,338)
기말	46,513,142	1,984,862	1,221,119	49,719,123

(전기)

(단위: 천원)

구분	건물	차량운반구	비품	합계
기초	47,402,309	1,152,041	2,012,624	50,566,974
추가(갱신) 계약	20,167,670	1,286,215	-	21,453,885
사용권자산 감가상각비	(9,744,809)	(901,136)	(430,606)	(11,076,551)
계약해지 등	(38,319)	(190,714)	(23,960)	(252,993)
기말	57,786,851	1,346,406	1,558,058	60,691,315

당사는 건물, 차량운반구 등의 운용리스계약을 체결하고 있으며, 가중평균총리스기간은 14.59년입니다. 당기 중 건물, 차량운반구 등에 대한 리스 중 약 3.49%가 만료되었으며, 만료된 계약은 기초자산이 식별된 새로운 리스로 대체되었습니다.

3) 당기 및 전기 중 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
사용권자산 감가상각비	13,638,863	11,076,551
리스부채 이자비용	1,705,650	1,134,951
단기리스 관련 비용	3,416,384	1,488,049
소액자산리스 관련 비용	519,843	62,722
리스부채측정치에 포함되지 않은 변동리스료 관련 비용(*)	326,916	272,797

(\*) 당사는 리스 중 일부를 비품(복합기 등)으로 임차하고 있으며, 해당 리스계약의 리스료는 사용량에 따라 달라지는 변동리스료입니다. 당사는 고정비를 감소시키기 위하여 이러한 변동리스료 조건으로 계약을 체결하였습니다. 당기 및 전기 중 당사의 전체 리스료 중 변동리스료가 차지하는 비중은 약 1.85% 및 2.20%입니다

당사가 당기말 현재 체결하고 있는 단기리스의 잔여리스약정 금액은 876,004천원이며, 당기 중 리스로 인한 총 현금유출 금액은 17,709,473천원입니다.

## (2) 리스제공자 입장

1) 당사는 사무용 건물을 (주)엘지화학 외 9개사에 임대하는 리스계약을 체결하고 있으며, 당기말 및 전기말 현재 미래 리스료수취계획은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

대상회사	리스료수취계획						리스료총액
	1년 이내	1년 초과 2년 이내	2년 초과 3년 이내	3년 초과 4년 이내	4년 초과 5년 이내	5년 초과	
(주)엘지화학	870,440	-	-	-	-	-	870,440
LG아트센터 및 LG디스커버리 랩	271,068	271,068	271,068	271,068	-	-	1,084,272
(주)씨제이이엔엠 외 6개사	1,191,155	586,077	449,913	35,656	12,077	-	2,274,878

(전기말)

(단위: 천원)

대상회사	리스료수취계획						리스료총액
	1년 이내	1년 초과 2년 이내	2년 초과 3년 이내	3년 초과 4년 이내	4년 초과 5년 이내	5년 초과	
(주)엘지화학	1,235,375	-	-	-	-	-	1,235,375
LG아트센터 및 LG디스커버리 랩	290,723	290,723	290,723	290,723	290,723	-	1,453,615
(주)씨제이이엔엠 외 8개사	1,464,801	808,986	208,502	53,460	-	-	2,535,749

2) 당기 및 전기 중 리스계약과 관련하여 당사가 인식한 리스료수익은 각각 3,061,442천원과 3,381,172천원입니다.

#### 34. 계류중인 소송사건

당기말 현재 당사가 계류중인 소송사건의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

원고	피고	소송내용	최종소송가액
관세청	LG CNS 외	관세청 손해배상 청구	15,170,000
LG CNS	(재)아산사회복지재단	아산병원 용역대금 청구	10,000,000
(재)아산사회복지재단	LG CNS	아산병원 손해배상 청구	37,933,444
(주)아이티메이트	LG CNS	아이티메이트 용역대금 소송	1,554,285
그린에너지발전	LG CNS	그린에너지발전 계약보증금 청구	6,765,000
LG CNS 외	특수법인 소프트웨어공제조합	S/W공제조합 부당이득반환 청구	230,270
쉬프트정보통신	LG CNS 외	프로그램반환등 청구	1,000,000
쉬프트정보통신	LG CNS 외	사용중지가처분	100,000
개인	LG CNS	매드뱅크 손해배상 청구	600,000

당기말 현재 소송 결과 및 재무제표에 미치는 영향은 합리적으로 예측할 수 없습니다.

#### 35. 위험관리

##### (1) 자본위험관리

당사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다. 자본구조의 유지 또는 조정을 위하여 당사는 배당을 조정하거나, 주주에 자본금을 반환하며, 부채감소를 위한 신주 발행 및 자산 매각 등을 실시하고 있습니다.

당사의 자본구조는 차입금에서 현금및현금성자산을 차감한 순부채와 자본으로 구성되어 있으며, 당사의 전반적인 자본위험 관리 정책은 전기와 동일합니다. 한편, 당기말과 전기말 현재 당사가 자본으로 관리하고 있는 항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
차입금총계	548,750,355	679,599,634
차감: 현금및현금성자산	389,108,618	648,866,093
순차입금	159,641,737	30,733,541
자본총계	1,687,564,802	1,513,772,119
총차입금자본비율	9.46%	2.03%

## (2) 금융위험관리

당사는 금융상품과 관련하여 시장위험(외환위험, 이자율위험, 가격위험), 신용위험, 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 당사의 위험관리는 당사의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 당사가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 당사는 환위험과 같은 특정위험을 회피하기 위하여 파생금융상품을 이용하고 있습니다. 당사의 전반적인 금융위험 관리 전략은 전기와 동일합니다.

### 1) 외환위험

당사는 외화로 표시된 거래를 하고 있기 때문에 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	자산	부채	자산	부채
USD	195,787,720	18,375,173	163,547,279	13,528,997
EUR	51,769,908	15,473,874	32,134,141	2,728,625
JPY	827,804	341,968	372,555	924,460
CNY	388,464	163,042	222,000	130,298
기타	113,581,878	372,123	56,377,920	305,587
합 계	362,355,774	34,726,180	252,653,895	17,617,967

당사는 내부적으로 환율 변동에 따른 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 10% 변동시 환율변동이 당기 및 전기 손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기		전기	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	13,643,025	(13,643,025)	11,521,404	(11,521,404)
EUR	2,791,165	(2,791,165)	2,258,344	(2,258,344)
JPY	37,361	(37,361)	(42,386)	42,386
CNY	17,335	(17,335)	7,043	(7,043)
기타	8,705,830	(8,705,830)	4,306,355	(4,306,355)
합 계	25,194,716	(25,194,716)	18,050,760	(18,050,760)

상기 민감도 분석은 보고기간종료일 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.

한편, 당사는 외화채무 지급액과 외화채권 회수액의 환위험, 예상매출과 예상매입거래의 환위험을 관리하기 위하여 통화선도계약을 체결하고 있습니다. 당기말 현재 미결제 통화선도 계약의 내역은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구분	미결제약정 계약금액	평가손익		공정가치	
		이익	손실	자산	부채
통화선도	416,151,077	4,857,708	3,252,462	4,857,708	3,252,462

## 2) 가격위험

당사는 당기말 현재 가격변동위험에 노출되어있는 지분상품을 보유하고 있지 않습니다.

## 3) 신용위험

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 당사에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미합니다.

당기말 담보나 기타 신용보강을 고려하지 않았을 경우에 계약상대방의 의무불이행으로 인해 당사가 부담하게 될 재무적 손실의 최대노출액은 재무제표상 각 금융자산의 장부금액에 해당하며, 행사가능성과 무관하게 당사가 제공한 금융보증으로 인해 보증이 청구되면 당사가 지급해야 하는 최대금액은 74,477,250천원(주석31(5)에서 설명하는 금융지급보증 한도액)입니다.

신용위험을 최소화하기 위해 당사는 채무불이행의 정도에 따라 노출액을 분류하기 위해 독립적인 외부신용평가가관의 신용등급정보를 이용하고 있습니다. 만일 신용평가기관의 정보를 이용할 수 없다면 주요 고객과 기타 채무자의 등급을 결정하기 위해 공식적으로 이용가능한 재무정보 등을 이용하고 있습니다. 당사의 총노출액 및 계약상대방의 신용등급은 지속적으로 검토되며 이러한 거래 총액은 승인된 거래처에 고루 분산되어 있습니다.

당기말 현재 거래처가 속한 산업별로 신용위험의 집중정도는 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구분	제조업	금융서비스	기타서비스	공공기관	기타	합계
당기손익-공정가치측정금융자산	-	4,857,708	-	-	27,860,363	32,718,071
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	-	-	756,000	756,000
상각후원가측정 금융자산	1,165,110,667	214,783,346	172,366,470	7,421,274	61,549,111	1,621,230,868
지급보증한도	-	-	74,477,250	-	-	74,477,250
합 계	1,165,110,667	219,641,054	246,843,720	7,421,274	90,165,474	1,729,182,189

당기손익-공정가치로 측정되는 금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출액을 가장 잘 나타내고 있습니다. 당사는 주석 32에 기재한 사항 이외에 동 금융자산관련하여 담보를 설정하고 있지 않습니다.

#### 4) 유동성위험

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

당기말 및 전기말 현재 비파생금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구분	1년 이내	1년 초과~5년 이내	5년 초과	합계
매입채무 및 기타채무	765,028,059	2,093,911	-	767,121,970
차입금	20,585,930	577,802,400	-	598,388,330
지급보증한도(*)	74,477,250	-	-	74,477,250
리스부채	13,202,320	37,030,760	2,148,294	52,381,374
합 계	873,293,559	616,927,071	2,148,294	1,492,368,924

주석31 (5) 에서 설명하는 해외 종속기업의 여신에 대해 금융기관에 제공한 지급보증의 한도액(USD 23,700,000, EUR 28,000,000, MYR 7,000,000, INR 130,000,000)으로, 피보증인이 보증금액 전액을 청구한다면 당사가 계약상 지급하여야 할 최대금액입니다. 보고기간종료일 현재의 예측에 근거하여, 당사는 지급보증에 따라 보증금액을 지급할 가능성보다 지급하지 않을 가능성이 더 높다고 판단하고 있습니다. 그러나, 피보증인이 보유하고 있는 금융채권에 신용손실이 발생할 가능성에 의하여 피보증인이 보증계약상 당사에 지급을 청구할 확률이 변동할 수 있기 때문에 상기 추정은 변동될 수 있습니다.

(전기말)

(단위: 천원)

구분	1년 이내	1년 초과~5년 이내	5년 초과	합계
매입채무 및 기타채무	922,535,954	1,835,004	-	924,370,958
사채	551,166,116	158,262,750	-	709,428,866
지급보증한도(*)	85,348,060	-	-	85,348,060
리스부채	12,709,633	42,427,462	8,058,974	63,196,069
합 계	1,571,759,763	202,525,216	8,058,974	1,782,343,953

주석31 (5) 에서 설명하는 해외 종속기업의 여신에 대해 금융기관에 제공한 지급보증의 한도액(USD 33,700,000, EUR 28,600,000, MYR 7,000,000, INR 130,000,000)으로, 피보증인이 보증금액 전액을 청구한다면 당사가 계약상 지급하여야 할 최대금액입니다. 보고기간종료일 현재의 예측에 근거하여, 당사는 지급보증에 따라 보증금액을 지급할 가능성보다 지급하지 않을 가능성이 더 높다고 판단하고 있습니다. 그러나, 피보증인이 보유하고 있는 금융채권에 신용손실이 발생할 가능성에 의하여 피보증인이 보증계약상 당사에 지급을 청구할 확률이 변동할 수 있기 때문에 상기 추정은 변동될 수 있습니다.

상기 만기분석은 할인하지 않은 현금흐름을 기초로 당사가 지급하여야 하는 가장 빠른 만기일에 근거하여 작성되었으며 원금 및 이자의 현금흐름을 포함하고 있습니다.

당사는 금융자산으로부터의 현금유입과 금융기관과의 자금조달약정을 통해 유동성을 관리하고 있습니다. 금융자산의 만기구조는 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)



구분	1년 이내	1년 초과~5년 이내	5년 초과	합계
금융기관예치금	150,000,000	12,000,000	-	162,000,000
매출채권 및 기타채권	1,443,113,290	12,720,726	3,396,853	1,459,230,869
지분상품 및 채무상품 투자	-	-	28,616,363	28,616,363
합 계	1,593,113,290	24,720,726	32,013,216	1,649,847,232

(전기말)

(단위: 천원)

구분	1년 이내	1년 초과~5년 이내	5년 초과	합계
금융기관예치금	100,000,000	12,000,000	-	112,000,000
매출채권 및 기타채권	1,282,687,606	13,284,152	3,530,679	1,299,502,437
지분상품 및 채무상품 투자	-	-	26,886,464	26,886,464
합 계	1,382,687,606	25,284,152	30,417,143	1,438,388,901

한편, 당기말 및 전기말 현재 파생금융자산(부채)의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구분		1년 이내	1년 초과~5년 이내	합계
매매목적파생상품:				
외화파생상품(*)	유입액	415,667,066	-	415,667,066
	유출액	(414,061,820)	-	(414,061,820)
	합계	1,605,246	-	1,605,246

(\*) 모든 외화파생상품 계약이 총액결제 조건이므로, 유출액과 유입액을 구분하여 현금흐름을 기재하였습니다

(전기말)

(단위: 천원)

구분		1년이내	1년초과~5년이내	합계
매매목적파생상품:				
이자율파생상품		(464,301)	-	(464,301)
외화파생상품(*)	유입액	336,611,064	-	336,611,064
	유출액	(326,514,817)	-	(326,514,817)
	합계	10,096,247	-	10,096,247

(\*) 모든 외화파생상품 계약이 총액결제 조건이므로, 유출액과 유입액을 구분하여 현금흐름을 기재하였습니다

## 5) 이자율위험

당사는 당기말 현재 이자율위험에 노출되어 있는 상품을 보유하고 있지 않습니다.

## (3) 공정가치의 추정

활성시장에서 거래되는 금융상품 (단기매매금융자산과 매도가능금융자산 등)의 공정가치는 보고기간종료일 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 당사가 보유하고 있는 금

유자산의 공시되는 시장가격은 보고기간종료일의 종가입니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품 (예: 장외파생상품)의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 당사는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간종료일에 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 장기부채 등 이용가능한 금융부채에는 고시시장가격 또는 유사 상품에 대한 딜러호가를 사용하고 있으며, 그 밖의 금융상품에는 추정현금흐름할인법과 같은 다양한 기법들을 사용하여 공정가치를 산정하고 있습니다.

매출채권 및 기타채권의 경우, 손상차손을 차감한 장부금액을 공정가치 근사치로 보며, 공시 목적으로 금융부채 공정가치는 계약상의 미래현금흐름을 유사한 금융상품에 대해 당사가 적용하는 현행시장이자율로 할인한 금액으로 추정하고 있습니다.

한편, 당사는 재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

구분	투입변수의 유의성
수준 1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격
수준 2	직접적으로(예: 가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수 단 수준 1에 포함된 공시가격은 제외한다.
수준 3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입변수)

당사의 상기 서열체계에 따른 공정가치측정치는 다음과 같습니다.

1) 당기말 및 전기말 현재 공정가치로 후속측정되는 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

범주	장부금액	공정가치			
		수준1	수준2	수준3	합계
당기말:					
금융자산					
당기손익-공정가치측정금융자산	32,718,071	-	4,857,708	27,860,363	32,718,071
매매목적파생상품자산	4,857,708	-	4,857,708	-	4,857,708
출자금 등	27,860,363	-	-	27,860,363	27,860,363
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	756,000	-	-	756,000	756,000
시장성없는 지분증권	756,000	-	-	756,000	756,000
금융자산 합계	33,474,071	-	4,857,708	28,616,363	33,474,071
금융부채					
당기손익-공정가치측정금융부채	3,252,462	-	3,252,462	-	3,252,462
매매목적파생상품부채	3,252,462	-	3,252,462	-	3,252,462
금융부채 합계	3,252,462	-	3,252,462	-	3,252,462
전기말:					

금융자산					
당기손익-공정가치측정금융자산	35,976,277	-	11,442,050	24,534,227	35,976,277
매매목적파생상품자산	11,442,050	-	11,442,050	-	11,442,050
출자금 등	24,534,227	-	-	24,534,227	24,534,227
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	2,352,237	1,596,237	-	756,000	2,352,237
시장성있는 지분증권	1,596,237	1,596,237	-	-	1,596,237
시장성없는 지분증권	756,000	-	-	756,000	756,000
금융자산 합계	38,328,514	1,596,237	11,442,050	25,290,227	38,328,514
금융부채					
당기손익-공정가치측정금융부채	1,810,103	-	1,810,103	-	1,810,103
매매목적파생상품부채	1,810,103	-	1,810,103	-	1,810,103
금융부채 합계	1,810,103	-	1,810,103	-	1,810,103

당기와 전기 중 수준 1과 수준 2간의 유의적인 이동은 없습니다.

2) 재무상태표에 반복적으로 공정가치로 측정되는 금융상품 중 수준 2에 포함되는 금융상품의 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	공정가치	가치평가기법	투입변수
금융자산			
매매목적파생상품자산	4,857,708	선물가격 결정모형	선도환율
금융부채			
매매목적파생상품부채	3,252,462	선물가격 결정모형	선도환율

3) 당기말과 전기말 현재 공정가치로 후속측정되지 않는 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

범주	장부금액	공정가치			
		수준1	수준2	수준3	소계
금융자산					
현금및현금성자산	389,108,618	-	-	389,108,618	389,108,618
금융기관예치금	162,000,000	-	-	162,000,000	162,000,000
매출채권(*1)	1,411,015,362	-	-	1,411,015,362	1,411,015,362
대여금(*1)	11,041,705	-	-	11,041,705	11,041,705
미수금(*1)	25,129,026	-	-	25,129,026	25,129,026
미수수익(*1)	833,227	-	-	833,227	833,227
보증금(*1)	11,211,548	-	-	11,211,548	11,211,548
금융자산 합계	2,010,339,486	-	-	2,010,339,486	2,010,339,486
금융부채					
매입채무(*1)	717,744,818	-	-	717,744,818	717,744,818
미지급금(*1,2)	41,193,756	-	-	41,193,756	41,193,756
미지급비용(*1,2)	6,089,485	-	-	6,089,485	6,089,485

미지급배당금(*1)	50	-	-	50	50
예수보증금	2,093,911	-	2,093,911	-	2,093,911
차입금	548,750,355	-	547,154,259	-	547,154,259
금융부채 합계	1,315,872,375	-	549,248,170	765,028,109	1,314,276,279

(\*1) 수준 3으로 표시된 단기수취채권과 단기지급채무는 할인효과가 중요하지 않아 원본금액으로 측정하였습니다.

(\*2) 금융부채에 해당하지 아니한 미지급금 및 미지급비용은 제외되었습니다.

(전기말)

(단위: 천원)

범주	장부금액	공정가치			
		수준1	수준2	수준3	소계
금융자산					
현금및현금성자산	648,866,093	-	-	648,866,093	648,866,093
금융기관예치금	112,000,000	-	-	112,000,000	112,000,000
매출채권(*1)	1,264,854,778	-	-	1,264,854,778	1,264,854,778
대여금(*1)	10,836,214	-	-	10,836,214	10,836,214
미수금(*1)	10,258,654	-	-	10,258,654	10,258,654
미수수익(*1)	1,761,290	-	-	1,761,290	1,761,290
보증금(*1)	11,791,501	-	-	11,791,501	11,791,501
금융자산 합계	2,060,368,530	-	-	2,060,368,530	2,060,368,530
금융부채					
매입채무(*1)	703,746,373	-	-	703,746,373	703,746,373
미지급금(*1,2)	46,161,138	-	-	46,161,138	46,161,138
미지급비용(*1,2)	8,246,207	-	-	8,246,207	8,246,207
미지급배당금(*1)	6,126	-	-	6,126	6,126
예수보증금	1,835,004	-	1,835,004	-	1,835,004
차입금	679,599,634	-	384,796,224	270,000,000	654,796,224
금융부채 합계	1,439,594,482	-	386,631,228	1,028,159,844	1,414,791,072

(\*1) 수준 3으로 표시된 단기수취채권과 단기지급채무는 할인효과가 중요하지 않아 원본금액으로 측정하였습니다.

(\*2) 금융부채에 해당하지 아니한 미지급금 및 미지급비용은 제외되었습니다.

4) 재무상태표에 반복적으로 공정가치로 측정되는 금융상품 중 수준 3에 포함되는 금융상품의 장부가액 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

범주	기초	총포괄손익		매입	매도	대체	소계
		당기손익	기타포괄손익				
당기:							
금융자산							
출자금 등	24,534,227	132,323	-	3,648,520	(454,707)	-	27,860,363
시장성없는 지분증권	756,000	-	(28,567)	28,567	-	-	756,000
금융자산 합계	25,290,227	132,323	(28,567)	3,677,087	(454,707)	-	28,616,363
전기:							

금융자산							
출자금 등	23,281,345	265,372	-	2,594,460	-	(1,606,950)	24,534,227
시장성없는 지분증권	769,139	-	(13,139)	-	-	-	756,000
금융자산 합계	24,050,484	265,372	(13,139)	2,594,460	-	(1,606,950)	25,290,227

기타포괄손익으로 인식된 평가손익은 당기말 현재 보유하고 있는 지분증권과 관련된 것이며, 기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익(주석22 참고)의 변동으로 인식됩니다.

5) 다음은 수준 2와 수준 3으로 분류되는 금융상품 공정가치측정치에 사용된 가치평가기법과 투입변수에 대한 설명입니다.

#### - 통화선도 및 이자율스왑

통화선도의 공정가치는 원칙적으로 측정대상 통화선도의 잔존기간과 일치하는 기간에 대한 보고기간말 현재 시장에서 공시된 선도환율에 기초하여 측정하였습니다. 통화선도의 잔존기간과 일치하는 기간의 선도환율이 시장에서 공시되지 않는다면, 시장에서 공시된 각 기간별 선도환율에 보간법을 적용하여 통화선도의 잔존기간과 유사한 기간의 선도환율을 추정하여 통화선도의 공정가치를 측정하였습니다. 통화선도의 공정가치 측정에 사용되는 할인율은 보고기간말 현재 시장에서 공시되는 이자율로부터 도출된 수익률곡선을 사용하여 결정하였습니다.

이자율스왑의 공정가치 측정에 사용되는 할인율과 선도이자율은 보고기간말 현재 시장에서 공시된 이자율로부터 도출되는 적용가능한 수익률곡선에 기초하여 결정하였습니다. 이자율스왑의 공정가치는 상기 방법으로 도출된 선도이자율에 기초하여 추정한 이자율스왑의 미래 현금흐름을 적절한 할인율로 할인한 금액으로 측정하였습니다.

상기에서 설명한 바와 같이 통화선도 및 이자율스왑의 공정가치 측정에 사용되는 투입변수는 보고기간말 현재 시장에서 관측가능한 선도환율과 수익률곡선 등을 통해 도출되므로, 당사는 통화선도 및 이자율스왑의 공정가치측정치를 공정가치 서열체계상 수준 2로 분류하였습니다.

#### - 회사채

회사채의 공정가치는 현금흐름할인법을 적용하여 측정하였습니다. 현금흐름할인에 사용되는 할인율은 공정가치 측정대상 회사채와 신용도 및 기간이 유사한 채권에 대하여 시장에서 공시되는 스왑레이트(swap rate) 및 신용스프레드를 기초로 결정하였습니다. 회사채의 공정가치에 유의적인 영향을 미치는 투입변수인 할인율은 시장에서 관측가능한 정보에 기초하여 도출되므로 당사는 회사채의 공정가치측정치를 공정가치 서열체계상 수준 2로 분류하였습니다.

#### - 비상장주식 및 비상장주식 연계 전환증권

비상장주식 및 비상장주식 연계 전환증권의 공정가치는 현금흐름할인모형을 사용하여 측정하며, 미래현금흐름을 추정하기 위하여 매출액 증가율, 세전 영업이익률, 가중평균자본비용 등에 대한 가정이나 추정과 같이 관측가능한 시장가격이나 비율에 근거하지 않은 가정이 일부 사용됩니다. 미래현금흐름을 할인하기 위하여 사용된 가중평균자본비용은 자본자산가격 결정모형(CAPM)을 적용하여 산정하였습니다. 당사는 상기에서 언급된 주요 가정과 추정이 비상장주식의 공정가치에 미치는 영향이 유의적인 것으로 판단하여 비상장주식의 공정가치 측정치를 공정가치 서열체계상 수준 3으로 분류하였습니다.

6) 당기 중 수준 2와 수준 3 공정가치측정치로 분류되는 금융상품의 공정가치 측정에 사용된 가치평가기법의 변동은 없습니다.

7) 다음은 수준 2와 수준 3 공정가치측정치와 관련하여 당사가 수행하고 있는 가치평가과정에 대한 설명입니다.

수준 3 공정가치측정치에 사용된 주요 관측가능하지 않은 투입변수는 아래에서 설명하고 있는 방법으로 도출하고 있습니다.

- 투자전환사채, 주가연계증권 및 전환권대가 등 주식과 연계된 금융상품의 공정가치 측정에 사용된 주가변동성 및 주가상관관계는 보고기간말 이전의 일정기간 동안 시장에서 관측된 주가 변동에 기초하여 추정합니다.

- 비상장주식의 공정가치 측정에 사용된 매출액 증가율과 세전이익률은 비교가능한 상장기업들의 매출액 증가율 및 세전영업이익률의 평균치에 기초하여 추정합니다.

- 비상장주식 및 조건부대가의 공정가치 측정에 사용된 할인율인 가중평균자본비용은 비교가능한 상장기업의 주식 베타를 기초로 주식발행기업의 목표자본구조가 반영된 주식 베타를 추정하여 자본자산가격결정모형(CAPM)에 따라 도출된 자기자본비용과 주식발행기업의 타인자본비용을 가중평균하여 추정합니다.

한편, 비상장주식의 공정가치 측정에 필요한 객관적 재무지표 활용이 어려운 경우, 시장에서 관측할 수 있는 정상거래 가격 등을 공정가치 평가에 활용하였습니다.

8) 당사는 합리적으로 가능한 대체적인 가정을 반영하기 위한 관측가능하지 않은 투입변수의 변동이 공정가치측정치에 유의적인 변동을 가져오지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

9) 당사가 보유하고 있는 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 당기 중 발생한 사업환경이나 경제적 환경의 유의적인 변화는 없습니다.

### 36. 현금흐름표

#### (1) 영업으로부터 창출된 현금

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기순이익	273,840,760	235,792,430
조정항목 :	246,577,903	213,616,612
감가상각비	67,157,985	61,712,411
무형자산상각비	21,284,776	18,838,797
유형자산손상차손	3,971,570	-
무형자산손상차손	7,088,470	10,370,237
유무형자산처분손익	(554,691)	(74,939)
사용권자산처분손익	(65,634)	(58,977)

총당부채 인식액	32,457,176	39,013,749
재고자산평가손실환입	-	(626)
급여	6,527,628	2,403,030
퇴직급여	3,232,225	5,283,349
이자손익	5,814,637	1,259,307
파생상품거래/평가손익	18,948,295	7,319,202
당기손익-공정가치금융자산평가/처분손익	(115,161)	(265,372)
기타포괄손익-공정가치금융자산처분손익	26,634	-
대손상각비(환입)	2,671,474	(3,936,330)
외환차이	(453,992)	6,336,133
종속기업주식손상차손	-	2,146,046
관계기업주식손상차손	8,231,000	7,400,000
법인세비용	90,484,470	84,459,640
배당금수익	(24,968,227)	(29,133,597)
기타	4,839,268	544,552
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동 :	(328,553,151)	(238,309,960)
매출채권	(148,394,763)	(266,004,322)
기타채권	(15,167,424)	2,074,654
순확정급여자산/부채	(2,161,646)	(2,609,369)
기타유동자산	(183,252,898)	(119,755,222)
재고자산	(12,599,835)	(4,264,060)
장기매출채권	24,081	1,660,717
기타비유동자산	(71,710)	(67,510)
매입채무	10,582,485	107,407,145
기타채무	9,966,869	24,409,656
기타유동부채	45,696,416	46,066,428
유동성총당부채	(31,443,839)	(25,319,879)
기타비유동부채	(1,729,634)	(1,750,025)
기타 영업자산부채 증감	(1,253)	(158,173)
영업으로부터 창출된 현금	191,865,512	211,099,082

(2) 당기 및 전기의 현금흐름표에 포함되지 않는 주요 비현금 투자활동거래와 비현금재무활동거래는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
건설중인무형자산 본계정 대체	3,060,990	52,663,877
유무형자산 취득 미지급금 증가(감소)	174,944	(4,765,217)
유무형자산 취득 관련 선금금 증가(감소)	(1,643,045)	(2,476,831)
유형자산과 투자부동산 간 계정대체	4,267,078	5,745,483
사용권자산 인식	2,579,770	17,926,940

리스부채 인식	2,441,150	18,108,206
리스부채 유동성대체	12,461,057	9,535,328
장기차입금의 유동성 대체	-	259,765,167

(3) 당기 및 전기의 재무활동에서 발생하는 부채의 조정내용은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구분	기초	현금흐름	비현금 변동		기타변동	기말
			기타	유동성대체		
단기차입금	270,000,000	(270,000,000)	-	-	-	-
유동성장기차입금	259,918,154	(260,000,000)	-	-	81,846	-
장기차입금	149,681,480	400,000,000	-	-	(931,125)	548,750,355
유동성리스부채	12,494,576	(13,017,887)	1,023,433	12,461,057	-	12,961,179
리스부채	45,700,848	-	1,417,716	(12,461,057)	1,277,207	35,934,714
재무활동으로부터의 총부채	737,795,058	(143,017,887)	2,441,149	-	427,928	597,646,248

(전기)

(단위: 천원)

구분	기초	현금흐름	비현금 변동		기타변동	기말
			기타	유동성대체		
단기차입금	-	270,000,000	-	-	-	270,000,000
유동성장기차입금	89,982,760	(90,000,000)	-	259,765,167	170,227	259,918,154
장기차입금	409,262,536	-	-	(259,765,167)	184,111	149,681,480
유동성리스부채	9,854,903	(10,583,744)	3,457,150	9,535,328	230,939	12,494,576
리스부채	39,705,653	-	14,626,511	(9,535,328)	904,012	45,700,848
재무활동으로부터의 총부채	548,805,852	169,416,256	18,083,661	-	1,489,289	737,795,058

### 37. 보고기간 후 사건

당사는 (주)지티이노비전의 지분 55%를 이전대가 59.4억원에 인수하는 계약을 2024년 2월 14일에 체결하였습니다.

### 38. 재무제표의 승인

동 재무제표는 2024년 2월 6일자 이사회에서 발행 승인되었으며, 2024년 3월 22일자 주주 총회에서 최종 승인될 예정입니다.

## 6. 배당에 관한 사항

### 가. 배당에 관한 사항

당사의 정관은 배당에 관련된 사항에 대해 다음과 같이 정하고 있습니다.

제10조의 4 [신주의 배당기산일]



회사가 유상증자, 무상증자 및 주식배당에 의하여 신주를 발행하는 경우 신주에 대한이익의 배당에 관하여는 신주를 발행한 때가 속하는 영업년도의 직전 영업년도 말에 발행된 것으로 본다.

#### 제43조 [이익배당]

- ① 이익의 배당은 금전과 주식으로 할 수 있다.
- ② 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 수종의 주식을 발행한 때에는 주주총회의 결의로 그와 다른 종류의 주식으로도 할 수 있다.
- ③ 제1항의 배당은 매결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다. 이익배당금에 대하여는 이자를 지급하지 아니한다.

#### 제43조의 2 [중간배당]

- ① 이 회사는 7월 1일 0시 현재의 주주에게 상법 제462조의3에 의한 중간배당을 할 수 있다. 중간배당은 금전으로 한다.
- ② 제1항의 중간배당은 이사회결의로 하되, 그 결의는 제1항의 기준일 이후 45일 내에 하여야 한다.
- ③ 중간배당은 직전 결산기의 대차대조표상의 순자산액에서 다음 각호의 금액을 공제한 액을 한도로 한다.
  1. 직전결산기의 자본의 액
  2. 직전결산기까지 적립된 자본준비금과 이익준비금의 합계액
  3. 직전결산기의 정기주주총회에서 이익배당하기로 정한 금액
  4. 직전결산기까지 정관의 규정 또는 주주총회의 결의에 의하여 특정 목적을 위해 적립한 임의준비금
  5. 중간배당에 따라 당해 결산기에 적립하여야 할 이익준비금
- ④ 사업년도개시일 이후 제1항의 기준일 이전에 신주를 발행한 경우(유무상증자, 준비금의 자본전입, 주식배당, 전환주식 또는 전환사채의 전환청구, 신주인수권부사채의 신주인수권 행사, 주식매수선택권의 행사의 경우를 포함한다)에는 중간배당에 관해서는 당해 신주는 직전 사업년도말에 발행된 것으로 본다.
- ⑤ 중간배당을 할 때에는 우선주식에 대하여도 보통주식과 동일한 배당률을 적용한다.

#### 제44조 [배당금지청구권의 소멸시효]

- ① 배당금의 지급청구권은 5년간 이를 행사하지 아니하면 소멸시효가 완성한다.
- ② 제1항의 시효의 완성으로 인한 배당금은 이 회사에 귀속한다.

### 나. 최근 3사업년도 배당에 관한 사항

- 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전 전기
		제37기	제36기	제35기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		332,322	265,376	235,648
(별도)당기순이익(백만원)		273,841	235,792	213,942
(연결)주당순이익(원)		3,811	3,043	2,702
현금배당금총액(백만원)		132,540	103,765	95,045
주식배당금총액(백만원)		-	-	-

(연결)현금배당성향(%)		39.9	39.1	40.3
현금배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	1,520	1,190	1,090
	우선주	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

주) (연결)당기순이익은 연결당기순이익의 지배기업의 소유주지분 귀속입니다.

## 다. 과거배당이력

과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	22	-	-

주) 당사는 주권비상장법인으로 기업공시서식 작성기준에 따라 평균 배당수익률을 기재하지 않습니다.

## 라. 이익참가부사채에 관한 사항

- 해당사항 없음

## 7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

### 7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

당사는 최근 5년간 자본금 변동사항이 없습니다.

## 가. 증자(감자)현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
-	-	-	-	-	-	

## 나. 전환사채 등 발행현황

- 당사는 공시서류작성일 기준 현재 전환사채, 신주인수권부사채, 조건부자본증권을 발행하

지 않았습니다.

다. 채무증권 발행 등과 관련된 사항

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

1) 채무증권 발행실적

채무증권 발행실적

(기준일 : 2023년 12월 31일 ) (단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록) 총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
주엘지 씨엔에스	회사채	공모	2018.04.11	110,000	2.825%	AA- (한신평, 한기평)	2023.04.11	상환	NH/미래에셋 /KB/신한 /IBK투자증권
주엘지 씨엔에스	회사채	공모	2020.05.14	150,000	1.596%	AA- (한기평, NICE)	2023.05.12	상환	NH/미래에셋 /KB/신한 /IBK투자증권
주엘지 씨엔에스	회사채	공모	2020.05.14	50,000	1.749%	AA- (한기평, NICE)	2025.05.14	미상환	NH/미래에셋 /KB/신한 /IBK투자증권
주엘지 씨엔에스	회사채	공모	2020.05.14	100,000	1.986%	AA- (한기평, NICE)	2027.05.14	미상환	NH/미래에셋 /KB/신한 /IBK투자증권
주엘지 씨엔에스	회사채	공모	2023.03.10	110,000	4.387%	AA- (한신평, NICE)	2025.03.10	미상환	KB/NH/신한/ 미래에셋/대신증권
주엘지 씨엔에스	회사채	공모	2023.03.10	230,000	4.443%	AA- (한신평, NICE)	2026.03.10	미상환	KB/NH/신한/ 미래에셋/대신증권
주엘지 씨엔에스	회사채	공모	2023.03.10	60,000	4.318%	AA- (한신평, NICE)	2028.03.10	미상환	KB/NH/신한/ 미래에셋/대신증권
합 계	-	-	-	810,000	-	-	-	-	-

2) 채무증권 만기별 미상환 잔액

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일 ) (단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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	공모	-	-	-	-	-	-	-	-

잔액	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

### 회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	160,000	230,000	100,000	60,000	-	-	550,000
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	160,000	230,000	100,000	60,000	-	-	550,000

### 신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

### 조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

### 3) 사채관리계약 주요내용 및 충족여부 등

(작성기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
(주)엘지씨엔에스 제12-2회 무기명식 이권부 무보증사채	2020.05.14	2025.05.14	50,000	2020.04.28	DB금융투자(주)
(주)엘지씨엔에스 제12-3회 무기명식 이권부 무보증사채	2020.05.14	2027.05.14	100,000	2020.04.28	DB금융투자(주)

(이행현황기준일 : 2023년 06월 30일 )

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율(연결재무제표 기준) 500% 이하 유지
	이행현황	이행 (118.6%)
담보권설정 제한현황	계약내용	사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권 설정 채무 합계액이 직전 회계년도 자기자본의 500% 미만

		등
	이행현황	이행 (2.4%) (*)
자산처분 제한현황	계약내용	한 회계연도당 총액 1조원 이상 자산처분 제한
	이행현황	이행 (1,973백만원)
지배구조변경 제한현황	계약내용	본사채의 원리금지급의무 이행완료 시까지 지배구조 변경사유 발생 제한
	이행현황	변경사항 없음
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2023.08.25. 제출

\* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

(\*) 이행보증금액(595,392백만원) 및 관련 담보제공액(2,116백만원)이 제외된 비율입니다.

#### 사채관리계약 주요내용 및 충족여부 등

(작성기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
(주)엘지씨엔에스 제13-1회 무기명식 이권부 무보증사채	2023.03.10	2025.03.10	110,000	2023.02.27	한국증권금융
(주)엘지씨엔에스 제13-2회 무기명식 이권부 무보증사채	2023.03.10	2026.03.10	230,000	2023.02.27	한국증권금융
(주)엘지씨엔에스 제13-3회 무기명식 이권부 무보증사채	2023.03.10	2028.03.10	60,000	2023.02.27	한국증권금융

(이행현황기준일 : 2023년 06월 30일 )

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율(연결재무제표 기준) 400% 이하 유지
	이행현황	이행 (118.6%)
담보권설정 제한현황	계약내용	사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권 설정 채무 합계액이 직전 회계년도 자기자본의 400% 미만 등
	이행현황	이행 (2.4%) (*)
자산처분 제한현황	계약내용	1 회계연도당 자산총계의 50% 이상 처분제한
	이행현황	이행 (0.05%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	상호출자제한기업집단
	이행현황	이행
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2023.08.25. 제출

\* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

(\*) 이행보증금액(595,392백만원) 및 관련 담보제공액(2,116백만원)이 제외된 비율입니다.

## 7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

### 가. 직접금융 자금의 사용

#### 1) 공모자금의 사용내역

##### 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	
무보증 공모사채	12-2	2020년 05월 14일	차환자금	50,000	9-2회, 10-1회, 2-2회(★) 회사채 상환	50,000	-
무보증 공모사채	12-3	2020년 05월 14일	차환자금 및 운영자금	100,000	9-2회, 10-1회, 2-2회(★) 회사채 상환 및 전자결제/매입채무 만기 상환	100,000	-
무보증 공모사채	13-1	2023년 03월 10일	차환자금 및 운영자금	110,000	11-2회, 12-1회 회사채 상환 및 전자결제/매입채무 만기상환	110,000	-
무보증 공모사채	13-2	2023년 03월 10일	차환자금 및 운영자금	230,000	11-2회, 12-1회 회사채 상환 및 전자결제/매입채무 만기상환	230,000	-
무보증 공모사채	13-3	2023년 03월 10일	차환자금 및 운영자금	60,000	11-2회, 12-1회 회사채 상환 및 전자결제/매입채무 만기상환	60,000	-

\* 당사는 2018년 4월 1일을 합병기일로 엘지엔시스(주)를 흡수합병하였으며 4월 10일 해당 채권(2-2회)은 엘지엔시스(주)에서 (주)엘지씨엔에스로 변경상장 신청/처리 되었습니다.

#### 2) 사모자금의 사용내역

- 해당사항 없음

#### 3) 미사용자금의 사용내역

- 해당사항 없음

## 8. 기타 재무에 관한 사항

### 가. 재무제표 재작성 등의 유의사항

#### 1) (주)세종그린파워 처분

당사는 2021년 7월 종속법인인 (주)세종그린파워를 (주)금성이엠씨(소재지 : 청주시, 대표자 : 윤원배)에 매각하였습니다.

- 발생한 종속기업 처분대가의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	(주)세종그린파워
현금및현금성자산으로 수취한 대가	2,600,000

- 종속기업의 지배력을 상실한 날에 종속기업의 자산·부채의 장부 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	(주)세종그린파워
유동자산	3,812,161
현금 및 현금성 자산	1,339,161
유동금융자산	1,400,524
기타유동자산	1,072,476
비유동자산	2,077,343
비유동금융자산	3,045
유무형자산	2,074,298
유동부채	1,903,419
유동금융부채	1,688,691
기타유동부채	214,728
비유동부채	1,455,085
기타비유동부채	1,455,085
처분한 순자산 장부금액 합계	2,531,000

- 종속기업처분손실은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	(주)세종그린파워
처분대가의 공정가치	2,514,240
처분한 순자산의 장부금액	2,531,000
처분손실	(16,760)

- 종속기업 처분으로 인한 순현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	(주)세종그린파워
현금및현금성자산으로 수취한 대가	2,600,000
차감: 현금및현금성자산 처분액	1,339,161
순현금흐름	1,260,839

## 2) (주)라이트브레인 취득

당사는 2021년 12월 종속법인인 (주)라이트브레인(소재지: 서울시)의 의결권 있는 주식 61.91%(구주 대표자 황기석 외 2인 및 자사주)를 인수하였습니다. 인수한 자산과 부채는 취득 시점의 공정가치로 인식하고, 공정가치와 양수대가로 지급한 금액과의 차이는 영업권으로 인식하였습니다.

- 취득일 현재 (주)라이트브레인의 식별가능한 자산과 부채의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	(주) 라이트브레인
유동자산	2,854,582
현금 및 현금성 자산	654,041
유동금융자산	383,916
기타유동자산	1,816,625
비유동자산	3,390,845
유무형자산	2,318,212
비유동금융자산	1,072,633
유동부채	848,132
유동금융부채	457,842
기타유동부채	390,290
비유동부채	1,474,251
기타비유동부채	1,474,251
식별가능한 순자산 공정가치	3,923,044
- 지배주주지분	2,428,721
- 비지배주주지분	1,494,323
총 이전대가	5,949,000
영업권	3,520,279

- 사업결합으로 인한 순현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	(주) 라이트브레인
총 이전대가	5,949,000
차감: 매입채무 및 미지급금	221,337
차감: 현금 및 현금성자산	654,041
사업결합으로 인한 순현금유출	5,073,622

## 나. 대손충당금 설정 현황

### 1) 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위: 천원)

구 분	계정과목	채권 총액(*)	대손충당금	대손충당금설정률
제37기	매출채권(장/단기 등)	1,556,445,355	12,531,369	0.8%
	대여금(장/단기 등)	11,329,553	209,648	1.9%
	미수금	28,573,287	345,053	1.2%
	미수이자	1,074,651	-	0.0%



	보증금(장/단기)	15,656,199	-	0.0%
	합 계	1,613,079,045	13,086,070	0.8%
제36기	매출채권(장/단기 등)	1,415,404,385	10,013,314	0.7%
	대여금(장/단기 등)	11,045,144	142,849	1.3%
	미수금	12,117,466	16,649	0.1%
	미수이자	1,873,387	-	0.0%
	보증금(장/단기)	15,265,900	18,442	0.1%
	합 계	1,455,706,282	10,191,254	0.7%
제35기	매출채권(장/단기 등)	1,135,985,750	13,952,784	1.2%
	대여금(장/단기 등)	10,255,657	2,050,459	20.0%
	미수금	15,409,770	784,652	5.1%
	미수이자	960,567	100,544	10.5%
	보증금(장/단기)	12,415,508	19,652	0.2%
	합 계	1,175,027,251	16,908,091	1.4%

(\*) 현재가치할인차금 포함

## 2) 대손충당금 변동현황

(단위: 천원)

구분	제37기	제36기	제35기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	10,191,254	16,908,091	15,668,454
2. 순대손처리액(① - ② ± ③)	64,781	425,543	294,340
① 대손처리액(상각채권액)	82,671	555,615	161,146
② 상각채권회수액	-	-	-
③ 기타증감액	(17,890)	(130,072)	133,194
3. 대손상각비 계상(환입)액	2,959,596	(6,291,294)	1,533,977
4. 기말 대손충당금 잔액합계	13,086,070	10,191,254	16,908,091

## 3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

당사는 아래와 같이 매출채권을 평가하고 있으며 이에 따른 대손충당금을 설정하고 있습니다. 매출채권 손상징후 분석을 통하여 회수기일과 사고채권 등을 파악하여 대손예상액을 산정하고 대손충당금 잔액과 비교하여 양자의 차액만큼 대손충당금 계정에 추가하거나 환입하는 방법으로 처리하였습니다. 대손충당금을 추가할 경우에는 매출채권에 대해서는 판관비의 대손상각비로 처리하고, 기타채권에 대해서는 영업외비용의 기타의 대손상각비로 처리하고 있습니다. 환입할 경우에는 매출채권에 대해서는 판관비의 대손충당금환입으로 처리하고 기타채권에 대해서는 영업외수익의 기타의 대손충당금환입으로 처리하였습니다.

회수가 불확실한 채권은 합리적이고 객관적인 기준에 따라 산출한 대손예상액을 대손충당금으로 설정하고 있습니다. 대금 회수에 대한 유사 위험도를 가진 거래처를 분류하여 최근 과거 3개년의 대손경험률을 모든 채권에 차등 적용하고, 거래처의 신용등급 하락에 따른 위험을 합리적으로 반영하여 기대신용손실을 인식하고 있습니다.

#### 4) 당기말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황

(단위: 천원)

경과기간 구분	6개월 이하	6개월초과 1년이하	1년초과 3년이하	3년초과	계
매출채권 (장/단기 등)	1,512,633,130	30,416,574	5,195,063	8,200,588	1,556,445,355
구성비율	97.2%	2.0%	0.3%	0.5%	100.0%

### 다. 재고자산 현황 등

#### 1) 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 : 백만원)

구분	계정과목	37기말	36기말	35기말
IT관련용역	상품 외	66,498	55,359	51,327
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100]		1.6%	1.4%	1.5%
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고 + 기말재고)÷2}]		15.0회	16.6회	17.0회

#### 2) 재고자산의 실사내용

##### ① 실사일자

- 당사는 6월말, 12월말 기준 매년 2회 재고자산 실사를 실시하고 있습니다. 상반기 재고자산 실사는 자체 실사 하였으며, 하반기는 외부감사인 입회하에 재고조사 실사하였습니다
- '23년 하반기 재고자산 실사는 '24년 1월 2일에 실시하였습니다

##### ② 실사방법

- 전수조사를 기본으로 실지 재고조사를 실시하고 있으며, 일부 중요성이 크지 않고 품목수가 많은 품목에 한해서는 샘플링 조사를 실시합니다

##### ③ 장기체화재고 등 현황

(단위 : 백만원)

계정과목	취득원가	보유금액	당기평가손실	기말잔액	비고
상품	65,641	65,580	0	65,580	
제품	0	0	0	0	
재공품	0	0	0	0	
원재료	15	15	0	15	
저장품	0	0	0	0	
미착재고자산	0	0	0	0	
기타재고자산	903	903	0	903	
합계	66,559	66,498	0	66,498	

## **라. 진행률 적용 수주계약 현황**

### **1) 별도 진행률 적용 수주계약 현황**

당기 중 원가기준 투입법을 적용하여 진행기준수익을 인식한 계약으로서 계약금액이 전기 매출액의 5% 이상인 계약 건은 없습니다.

### **2) 연결 진행률 적용 수주계약 현황**

- 해당사항 없음

## **마. 공정가치평가 내역**

금융상품의 공정가치 평가에 대해서는 연결재무제표 주석 5. 금융상품의 구분 및 공정가치, 주석 34. 위험관리 등에 기술되어 있습니다.

## IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

### [예측정보에 대한 주의사항]

당사가 동 사업보고서에서 미래에 발생할 것으로 예측한 활동, 사건 또는 현상은 당해 공시 서류 작성시점의 견해를 반영한 것입니다. 동 예측정보는 미래 사업환경과 관련된 다양한 가정에 기초하고 있으며, 동 가정들은 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다. 또한 이러한 가정들에는 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과간에 중요한 차이를 초래할 수 있는 위험, 불확실성 및 기타 요인을 포함하고 있습니다. 이러한 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사 내부경영과 관련된 요인과 외부환경에 관한 요인이 포함되어 있으며, 이에 한하지 않습니다.

당사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다. 결론적으로 동 사업보고서 상 회사가 예상한 결과가 실현되거나 회사가 당초에 예상한 영향이 발생한다는 확신을 제공할 수 없습니다. 동 보고서에 기재된 예측정보는 동 보고서 작성시점을 기준으로 작성한 것이며, 회사가 이러한 위험요인이나 예측정보를 업데이트할 예정이 없음을 유의하시기 바랍니다.

### 1. 개요

글로벌 경기 침체 등 대내외 환경이 어려운 상황에서도 IT 신기술을 활용한 기업의 디지털 전환(Digital Transformation, DX)은 기업의 경쟁력 제고와 생존의 필수 수단이 되고 있습니다. 최근 CES 2024에서 모빌리티, AI, 로봇, 디지털 헬스케어, ESG 등 기술 트렌드를 살펴 볼 수 있고, 다양한 산업·업무 영역으로 DX 전환이 본격화되고 있음을 확인할 수 있었습니다.

LG CNS는 DX 전문 파트너로서 두 자리 수 성장으로 3년 연속 견조한 성장세를 이어가고 있습니다. 클라우드와 금융 디지털 혁신 영역에서는 선도 파트너사로서의 입지를 강화하고 있으며, AI·빅데이터, 스마트팩토리, 물류 최적화, 스마트시티, 차세대 ERP 등의 영역에서도 비즈니스에 대한 탁월한 이해와 기술력을 바탕으로 고객들의 신뢰를 얻고 있습니다. LG CNS는 이제 명실공히 국내 대표 DX 파트너로서 자리했으며, 그 결과 연결기준 매출 5조 6,053억원, 영업이익 4,640억원의 경영성으로 이어졌습니다.

또한, 지속 가능한 성장을 위해 실질적인 고객 가치를 창출하고, 본업에서의 경쟁력을 강화하는 등 DX 파트너로서의 기초를 다지며 성장하고 있습니다. 최근에는 조직 개편을 통한 고객 접점 활동을 강화하였으며, 고객 참여형 R&D 도입, 이행체계 혁신 및 글로벌 시장 진입 등 새로운 CNS로 변화하기 위한 토양을 만드는데 주력하였습니다.

LG CNS는 고객이 가장 신뢰하고 인정하는 『Digital Business Innovator』로서 더 넓은 시장에서 도약하고자 합니다. 자사가 보유한 역량을 강화하고 고객별 맞춤형 서비스를 제공함으로써 고객의 본질적 가치 증대에 기여하겠습니다. 더불어 고객이 가장 신뢰하고 고객과 함께 성장한 국내 1위 DX전문기업으로 보유한 경험과 노하우를 기반으로 시장 내 선도사업자

의 위상을 강화하고, 새로운 시장을 적극적으로 개척할 것입니다. 이를 위해 고객의 비즈니스·산업·업무를 이해하고, 기술 전문 역량 강화에 매진하고 몰입하는 데 만전을 기하겠습니다.

## 2. 재무상태 및 영업실적

당사의 재무상태에 관한 자료는 아래와 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	제37기 (2023년 12월말)	제36기 (2022년 12월말)	증감률
[유동자산]	3,037,232	2,847,939	6.6%
현금및현금성자산	504,568	728,349	(30.7%)
금융기관예치금	161,810	111,365	45.3%
유동성파생상품자산	4,858	11,442	(57.5%)
매출채권	1,531,581	1,392,333	10.0%
기타채권	42,338	27,362	54.7%
재고자산	66,498	55,359	20.1%
당기법인세자산	3,256	3,421	(4.8%)
기타유동자산	722,323	518,308	39.4%
[비유동자산]	1,003,448	1,017,196	(1.4%)
장기금융기관예치금	12,000	12,000	0.0%
당기손익-공정가치측정금융자산	37,844	32,428	16.7%
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	22,149	20,852	6.2%
장기매출채권	12,333	13,058	(5.6%)
장기기타채권	13,741	12,761	7.7%
유형자산	548,533	564,926	(2.9%)
투자부동산	27,865	33,233	(16.2%)
무형자산	88,054	104,486	(15.7%)
관계기업투자	102,385	91,569	11.8%
순확정급여자산	389	575	(32.4%)
이연법인세자산	78,597	66,631	18.0%
기타비유동자산	638	1,184	(46.1%)
사용권자산	58,920	63,493	(7.2%)
자산총계	4,040,680	3,865,135	4.5%
[유동부채]	1,543,113	2,005,335	(23.0%)
[비유동부채]	629,311	229,012	174.8%
부채총계	2,172,424	2,234,346	(2.8%)
[지배기업의 소유주에게 귀속되는지분]	1,863,305	1,625,966	14.6%
자본금	47,198	47,198	0.0%

자본잉여금	35,041	35,041	0.0%
기타포괄손익누계액	8,700	(9,285)	193.7%
이익잉여금	1,772,366	1,553,012	14.1%
[비지배지분]	4,951	4,823	2.7%
자본총계	1,868,256	1,630,789	14.6%

\* K-IFRS에 따른 자사의 계정분류를 사용하였습니다. [괄호는 부(-)의 수치임]

2023년도말 총 자산규모는 4조 407억으로 전년대비 4.5% 증가하였습니다. 유형별로는 유동자산이 매출채권 및 기타유동자산의 증가 등으로 1,893억 증가하였으며, 비유동자산은 137억 감소하였습니다.

총 부채규모는 2조 1,724억이며, 단기차입금 감소 등으로 2.8% 감소하였습니다. 부채비율은 116%이며 전년대비 20.7%p 감소하였습니다.

총 자본규모는 1조 8,683억으로, 이익잉여금의 증가 등으로 전년대비 14.6% 증가하였습니다.

당사의 영업실적에 관한 자료는 아래와 같습니다.

(단위 : 백만원)

과목	제37기 (2023년 12월말)	제36기 (2022년 12월말)	증감률
매출	5,605,300	4,969,651	12.8%
매출원가	4,770,447	4,237,641	12.6%
매출총이익	834,853	732,010	14.0%
판매비와관리비	370,805	346,616	7.0%
영업이익	464,048	385,395	20.4%
금융수익	36,407	18,190	100.2%
금융비용	39,559	19,485	103.0%
지분법투자손익	14,839	5,456	172.0%
기타영업외수익	46,855	49,446	(5.2%)
기타영업외비용	79,927	74,137	7.8%
법인세비용차감전영업이익	442,662	364,864	21.3%
법인세비용	110,310	99,896	10.4%
당기순이익	332,352	264,968	25.4%

2023년도의 매출은 5조 6,053억으로 전년대비 12.8% 증가하였습니다. 영업이익은 매출증가 등으로 전년대비 20.4% 증가한 4,640억입니다. 기타영업외손실의 증가 등으로 법인세비용차감전영업이익은 전년대비 21.3% 증가한 4,427억이며, 법인세비용 증가로 당기순이익은 전년대비 25.4% 증가한 3,324억입니다.

3. 유동성 및 자금조달과 지출

'23년 당사의 현금은 영업활동으로 1,436억원 순 유입, 경상투자 지출 등 투자활동으로 1,137억원 순 유출, 배당금 지급 및 차입금 상환 등 재무활동으로 2,547억원 순 유출되어 당기말 기준으로 전년대비 2,238억원 감소한 5,046억원입니다.

[현금흐름표]

(기준일: 2023년 12월 31일)

(단위 : 천원)

과목	2023년 (제37기)	2022년 (제36기)	차이
I. 영업활동으로 인한 현금흐름	143,562,189	161,613,218	(18,051,029)
II. 투자활동으로 인한 현금흐름	(113,740,744)	(96,559,238)	(17,181,506)
III. 재무활동으로 인한 현금흐름	(254,728,193)	54,667,966	(309,396,159)
IV. 현금의 증가(감소)	(224,906,748)	119,721,946	(344,628,694)
V. 기초의 현금	728,348,712	607,940,799	120,407,913
VI. 현금성자산 환율변동효과	1,126,294	685,967	440,327
VII. 기말의 현금	504,568,258	728,348,712	(223,780,454)

(\*)연결재무제표 기준으로 작성되었습니다.

[2023년말 차입금 현황]

(기준일: 2023년 12월 31일)

(단위 : 천원)

종류		만기	연이자율	금액
회사채	공모사채(12-2회)	2025.05	1.749%	50,000,000
	공모사채(12-3회)	2027.05	1.986%	100,000,000
	공모사채(13-1회)	2025.03	4.387%	110,000,000
	공모사채(13-2회)	2026.03	4.443%	230,000,000
	공모사채(13-3회)	2028.03	4.318%	60,000,000
	차감 : 사채할인발행차금			(1,249,645)
	회사채합계			548,750,355
금융기관차입금	기타단기 차입금	2024.11	5.90% ~ 9.10%	2,564,677
금융기관 차입금합계				2,564,677
차입금 합계				551,315,032

(\*)연결재무제표 기준으로 작성되었습니다.

'23년말 당사의 차입금은 총 5,513억원으로 회사채와 금융기관 차입금으로 구성되어 있으며 , 1년 이내에 만기가 도래하는 유동성 차입금은 26억원, 비유동성 차입금은 5,488억원입니다.

## 4. 부외거래

당사의 부외거래는 「Ⅲ. 재무에 관한 사항, 3. 연결재무제표 주석의 31. 주요 약정사항 및 견질/담보 및 33. 계류중인 소송사건」을 참조 바랍니다.

## 5. 그 밖의 투자의사결정에 필요한 사항

회사의 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항은 「Ⅲ. 재무에 관한 사항, 3. 연결재무제표 주석의 2.중요한 회계정책 및 3.중요한 회계추정 및 판단」을 참조 바랍니다.



## V. 회계감사인의 감사의견 등

### 1. 외부감사에 관한 사항

#### 가. 회계감사인의 명칭 및 감사의견(검토의견 등)

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제37기(당기)	삼일 회계법인	적정	-	(별도/연결) 건설형계약 총계약원가의 추정
제36기(전기)	삼일 회계법인	적정	-	(별도/연결) 건설형계약 총계약원가의 추정
제35기(전전기)	안진 회계법인	적정	-	(별도/연결) 총계약원가 추정의 변경

(\*) 감사 대상 종속기업은 공시대상기간 중 회계감사인으로부터 모두 적정의견을 받았습니다.

#### 나. 감사용역 체결현황

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제37기(당기)	삼일회계법인	별도/연결 분,반기 검토 및 기말감사	979백만원	8,900시간	979백만원	8,715시간
제36기(전기)	삼일회계법인	별도/연결 분,반기 검토 및 기말감사	1,127백만원	9,800시간	1,127백만원	9,520시간
제35기(전전기)	안진회계법인	별도/연결 분,반기 검토 및 기말감사	425백만원	4,337시간	425백만원	4,405시간

(\*) 제37기 감사내역과 실제 수행내역의 보수 및 시간은 연간 감사계약에 따른 것이며, 「주식회사등의외부감사에관한법률」 제18조의 규정에 의한 외부감사 실시 내용 상의 투입시간 6,128시간에, 내부회계관리제도 감사 업무 등 2,587시간을 합산한 시간입니다.

#### 다. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제37기(당기)	2023.06.12	법인세 및 지방소득세 세무조정업무 용역	2023.07.01 ~ 2024.04.30	18	삼일회계법인
제36기(전기)	2022.07.01	법인세 및 지방소득세 세무조정업무 용역	2022.07.01 ~ 2023.04.30	18	삼일회계법인
	2022.05.02	세무자문 용역계약(BEPS 보고서 및 이전가격 정책수립)	2022.05.02 ~ 2024.12.31	600	삼일회계법인
	2022.05.31	조세불복업무	2022.05.31 ~ 관련 세액 환급결정서 또는 환급거부결정서 수령일	2	삼일회계법인 (용역보수에는 일부 성공보수가 포함)
	2021.10.26	세무자문 용역계약(중국 APA/MAP)	2021.10.26 ~ APA 및MAPE타결시	215	삼일회계법인 (215 백만원 중 100 백만원은 한도금액으로 변동가능)
	2021.04.19	경정청구업무 용역계약	2021.04.19 ~ 환급결정서 수령일	성공보수	삼일회계법인 (성공보수 : 환급세액의 10%)
	2022.01.28	U+ New ERP PI/DX 프로젝트_FDH 구축	2022.01.28 ~ 2022.12.31	1,976	안진회계법인
	2022.03.18	엘지 화학 NCC사업부 통합 운영 플랫폼 구축_PI 수행 지 원	2022.03.21 ~ 2022.06.08	187	안진회계법인
	2022.01.28	U+ 차세대 UCube 아키텍처 구축_영업파트 아키텍처 구축	2022.02.03 ~ 2022.09.30	151	안진회계법인
	2022.01.31	LG아트센터 및 LG사이언스홀 취득세 산정 용역	2022.01.15 ~ 2022.06.30	1	안진회계법인
제35기(전전기)	2021.11.09	법인세 감액경정청구(심판청구 포함) 대리 용역	2021.11.09 ~ 경정청구 환급세액 결정일	성공보수	성공보수 : 환급세액(환급가산금 포함)의 8%
	2021.09.03	디지털마케팅, Customer Data신사업_컨설팅	2021.09.06 ~ 2021.11.10	335	-

	2021.08.30	U+ 전사 대표 디지털 채널 구축 3단계(개발)	2021.08.01 ~ 2022.02.01	172	-
	2021.06.21	공상평 B2B수주관리 파이프라인 Single플랫폼구축 SFDC 화학 첨단소재 및 하우스 PI 및 분석/설계	2021.08.02 ~ 2022.01.14	401	-
	2021.05.01	U+ Provisioning 고도화 사전분석	2021.05.01 ~ 2021.07.15	66	-
	2021.03.30	U+ 스마트 오퍼레이션 스케줄 플랫폼 구축_업무정의 및 변화관리	2021.04.01 ~ 2021.09.30	343	-
	2021.02.24	U+ 전사 대표 디지털 채널 구축 2단계_프로젝트관리	2021.02.25 ~ 2021.07.31	257	-
	2021.02.04	U+ Smart Operation Platform 사전분석	2021.02.08 ~ 2021.03.24	75	-
	2021.01.01	U+ 차세대 현행화_차세대 현행화_PMO	2021.01.01 ~ 2023.09.30	2,422	기간 및 계약금액 변경
	2021.01.01	U+ 차세대 U Cube 프로젝트 IT구축 컨설팅_응용/솔루션/ 아키텍처/PMO영역	2021.01.01 ~ 2022.09.30	5,729	-

※ 회계감사인 지정에 따라 제36기 1분기까지는 안진회계법인, 제36기 2분기부터는 삼일회계법인이 감사인으로, 제36기 1분기 중 안진회계법인과 체결한 비감사용역과 제36기 2분기 이후 삼일회계법인과 진행 중인 계약현황을 모두 기재하였습니다.

## 라. 회계감사인의 변경

- 법정감사 대상 종속회사 중 (주)비즈테크아이와 (주)비즈테크온은 제37기(당기) 중 회계감사인을 삼일회계법인으로 변경하였습니다.

- 해외 종속회사 중 LG CNS America, Inc.는 연결감사 업무의 효율화를 위해 제37기(당기) 중 회계감사인을 PwC로 변경하였습니다.

- 당사는 제36기(전기) 중 유가증권시장 상장을 위해 주식회사 등의 외부감사에 관한법률 제11조 제1항 제12호 및 동법 시행령 제14조 제6항 제1호에 의거하여 증권선물위원회에 감사인 지정을 신청하여 삼일회계법인을 지정받았습니다. 이후 양사간의계약을 체결하여 안진회계법인에서 삼일회계법인으로 회계감사인이 변경되었습니다.

- 법정감사 대상 종속회사 중 (주)비즈테크파트너스는 제36기(전기) 중 (주)비즈테크아이와 (주)비즈테크온으로 인적분할하였으며, (주)비즈테크파트너스의 분할 신설법인인 (주)비즈테크온은 안진회계법인을 회계감사인으로 신규 선임하였습니다.

- 법정감사 대상 종속회사 중 오픈소스컨설팅 및 LG CNS China Inc.는 연결감사 업무의 효율화를 위해 제36기(전기) 중 회계감사인을 삼일회계법인 및 PwC로 변경하였습니다.

- 제35기(전전기) 중 회계감사인 변경은 없었습니다.

## 마. 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2023년 02월 16일	(회사) 감사 외 4인 (감사인) 업무담당이사 외 1인	비대면회의	핵심감사사항에 대한 회계감사 진행 경과 그룹감사 및 기말 감사절차 진행 경과 감사인의 독립성 등
2	2023년 11월 27일	(회사) 감사 외 4인 (감사인) 업무담당이사 외 1인	비대면회의	감사팀 구성, 경영진 및 감사인의 책임 , 핵심감사사항, 감사인의 독립성 등

3	2024년 02월 15일	(회사) 감사 외 4인 (감사인) 업무담당이사	비대면회의	핵심감사사항에 대한 회계감사 진행 경과, 재무제표 감사 및 내부회계관리제도 검토 진행 경 과, 감사인의 독립성 등
---	---------------	------------------------------	-------	--

**바. 조정협의내용 및 재무제표 불일치정보**

- 해당사항 없음

**2. 내부통제에 관한 사항**

**가. 내부회계관리제도**

1) 내부회계관리자가 내부회계관리제도에 대한 문제점 또는 개선방안 등을 제시한 경우 그 내용 및 후속 대책

- 해당사항 없음

2) 공시대상기간 중 회계감사인이 내부회계관리제도에 대하여 의견표명을 한 경우 그 의견, 중대한 취약점이 있다고 지적한 경우 그 내용 및 개선대책

사업연도	감사인	감사의견	지적사항 등
제37기(당기)	삼일회계법인	중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있음	해당사항 없음
제36기(전기)	삼일회계법인 안진회계법인	중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있음	해당사항 없음
제35기(전전기)	안진회계법인	중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있음	해당사항 없음

**나. 내부통제구조의 평가**

- 내부회계관리제도 이외에 내부통제구조를 평가받은 내역은 없음

## VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

### 1. 이사회에 관한 사항

#### 가. 이사의 구성에 관한 사항

당사의 이사회는 2명의 사내이사와 3명의 기타비상무이사로 구성되어 있으며, 사외이사는 없습니다. 이사회 의장은 현신균 사내이사이며, 대표이사로서 이사회를 효율적이고 책임있게 운영하기 위하여 이사회 의장을 겸직하고 있습니다. 각 이사의 주요 이력 및 인적사항은 "Ⅷ. 임원 및 직원 등에 관한 사항"의 "가. 임원의 현황"을 참조하시기 바랍니다

- 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
5	0	0	0	0

#### 나. 이사의 중요 의결사항

회차	개최	의안 내용		가결 여부	사내이사	사내이사	기타비상무이사	기타비상무이사	기타비상무이사
					김영섭	박지환	정현욱	김용환	김동현
					(출석률 : 0%)	(출석률 : 100%)	(출석률 : 50%)	(출석률 : 100%)	(출석률 : 100%)
1	2023.02.08	승인	1. 제36기 재무제표 및 영업보고서 승인의 건	가결	불참	찬성	찬성	찬성	찬성
			2. 회사채발행 승인의 건	가결	불참	찬성	찬성	찬성	찬성
		보고	1. 내부회계관리제도 운영실태 보고	-	보고사항	보고사항	보고사항	보고사항	보고사항
2	2023.02.23	승인	1. 2023년 사업계획 승인의 건	가결	불참	찬성	불참	찬성	찬성
			2. 콜롬비아 지정 폐쇄 승인의 건	가결	불참	찬성	불참	찬성	찬성
			3. 제36기 정기주주총회 소집 및 회의목적사항 승인의 건	가결	불참	찬성	불참	찬성	찬성
		보고	1. 내부회계관리제도 운영실태 평가결과 보고	-	보고사항	보고사항	보고사항	보고사항	보고사항

회차	개최	의안 내용		가결 여부	사내이사	사내이사	기타비상무이사	기타비상무이사	기타비상무이사
					현신균	박지환	홍범식	김용환	김동현
					(출석률 : 100%)	(출석률 : 100%)	(출석률 : 100%)	(출석률 : 100%)	(출석률 : 100%)
3	2023.03.28	승인	1. 대표이사 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
			2. 이사회 의장 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
			3. 이사 보수 집행 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
			4. 집행임원 성과인센티브 지급 승인의 건	가결	의결권 제한	의결권 제한	찬성	찬성	찬성
			5. 퇴임임원 고문계약 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
			6. 2023년 산업 안전 및 보건 계획 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		보고	1. 개인신용정보 관리/보호 실태 점검 결과 보고	-	보고사항	보고사항	보고사항	보고사항	보고사항
4	2023.05.11	승인	1. 준법통제기준 제정 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
			2. 준법지원인 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성

		보고	1. 2023년 1분기 결산 실적 보고	-	보고사항	보고사항	보고사항	보고사항	보고사항
			2. 안전환경보전 관리 현황 보고	-	보고사항	보고사항	보고사항	보고사항	보고사항
			3. Compliance체계 고도화 프로젝트 진행 결과 보고	-	보고사항	보고사항	보고사항	보고사항	보고사항
5	2023.09.04	승인	1. 싱가포르 지정 설립 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
			2. LG CNS Fund2 설립 및 출자 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		보고	1. 2023년 상반기 결산 실적 보고	-	보고사항	보고사항	보고사항	보고사항	보고사항
			2. 안전보건환경 관리 현황 보고	-	보고사항	보고사항	보고사항	보고사항	보고사항
			3. 임원 영입 현황 보고	-	보고사항	보고사항	보고사항	보고사항	보고사항
6	2023.11.23	승인	1. 재무위원회 설치 및 위원회규정 신설 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
			2. 사우디아라비아 지정 설립 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
			3. (주)지티이노비전 자회사 편입 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
			4. 계열사 등과의 자기거래 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
			5. 계열사와의 상품유통 거래 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
			6. 국민연금법 개정에 따른 집행임원 인사관리규정 개정 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
			7. 집행임원 인사 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		보고	1. 2023년 3분기 결산실적 보고	-	보고사항	보고사항	보고사항	보고사항	보고사항
			2. 안전보건환경 관리 현황 보고	-	보고사항	보고사항	보고사항	보고사항	보고사항
			3. 자금세탁방지/공중합박자금조달방지 업무 및 독립 적 감사 실시 결과 보고	-	보고사항	보고사항	보고사항	보고사항	보고사항
			4. Compliance 위험평가 관리체계 보고	-	보고사항	보고사항	보고사항	보고사항	보고사항
			5. 퇴임임원 처우 연간 보고	-	보고사항	보고사항	보고사항	보고사항	보고사항
			6. 임원 영입 현황 보고	-	보고사항	보고사항	보고사항	보고사항	보고사항
7	2023.12.20	승인	1. 인니 Sinar Mas JV 설립 및 자회사 편입 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성

### 다. 이사회 내 위원회 현황 및 활동내용

- 해당사항 없음

### 라. 이사의 독립성

이사는 상법 등 관련 법령상의 절차를 준수하여 선임되고 있습니다. 이사 선출에 대하여 특별히 정하고 있는 독립성 기준은 없습니다. 당사의 이사회는 경영활동에 대한투명한 의사결정을 수행하고 있으며, 당 보고서 작성기준일 현재 이사는 다음과 같습니다.

이사명	임기	연임여부 및 연임횟수	선임배경	추천인	이사로서의 활동분야	회사와의 거 래	최대주주 또는 주요주주와의 관계
현신균	2023.03 ~ 26년 정기주주총회 종결시까지	해당사항 없음	사내이사 (상근)	이사회	대표이사, CEO	없음	계열회사(LG CNS)의 동기임원
박지환 (*)	2021.03 ~ 24년 정기주주총회 종결시까지	연임 (1회)	사내이사 (상근)	이사회	사내이사 CFO	없음	계열회사(LG CNS)의 동기임원
홍범식	2023.03 ~ 26년 정기주주총회 종결시까지	해당사항 없음	기타비상무이사 (비상근)	이사회	기타비상무이사	없음	(주)LG의 임원, 계열회사(LG유플러스, LG헬로비전)의 동기임원
김용환	2023.03 ~ 26년 정기주주총회 종결시까지	연임 (1회)	기타비상무이사 (비상근)	이사회	기타비상무이사	없음	계열회사(에스앤아이코퍼레이션)의 동기임원 크리스탈코리아(유)의 동기임원
김동현	2022.03 ~ 25년 정기주주총회 종결시까지	해당사항 없음	기타비상무이사 (비상근)	이사회	기타비상무이사	없음	계열회사(에스앤아이코퍼레이션)의 동기임원

(\*) 2024년 3월 22일 제37기 주주총회에서 사내이사 박지환이 사임하고 사내이사 이현규가 신규 선임되었습

니다.

## 마. 사외이사의 전문성

- 해당사항 없음

## 2. 감사제도에 관한 사항

### 가. 감사위원회(감사) 설치여부, 구성방법 등

위원회 설치 여부	구성 인원	권 한	책 임
X	1인	[정관 제37조] - 회사의 회계 및 업무를 감사 - 이사회에 출석하여 의견을 진술할 수 있음 - 임시주주총회의 소집을 요구할 수 있음	감사의 실시 요령과 그 결과를 감사록에 기재 하고 기명날인

[ 감사의 인적사항 ]

성 명	주 요 경 력	비 고
이남준	- 연세대 경영학 학사 - (現) (주)LG 재경팀장	-

### 나. 감사의 독립성

당사 재무회계팀이 감사의 회계감사 및 업무감사를 위한 협조를 하고 있으며, 감사는 정관 제37조에 의거 감사 업무에 필요한 정보에 접근할 수 있습니다.

### 다. 감사의 주요활동내역

개최일자	의 안 내 용	가결 여부	비고
'23.02.16	- 감사방법의 개요 - 재무상태표 및 손익계산서에 관한 사항 - 연결재무상태표, 연결손익계산서에 관한 사항 - 이익잉여금 처분계산서에 관한 사항 - 영업보고서에 관한 사항 - 상법 제447조의 기타 재무제표에 관한 사항	- 적정 적정 적정 적정 적정	-

### 라. 감사위원회 위원의 인적사항 및 사외이사 여부

- 해당사항 없음

### 마. 감사 교육실시 계획 및 현황

감사 교육 실시여부	감사 교육 미실시 사유
미실시	별도 교육계획 없음

## 바. 감사 지원조직 현황

- 당사는 감사에 대한 별도 지원조직이 없음

## 사. 준법지원인

### 1) 준법지원인 인적사항 및 주요 경력

구분		내용
1. 준법지원인	성명	이경훈
	출생년월	1974. 07.
	학력	연세대학교 사회학 학사 연세대학교 법학 석사 University of Illinois 로스쿨 (LL.M.)
	현직	LG CNS 법무실장 상무 (2023 ~ 현재)
	주요경력	LG유플러스 사업법무담당 (2021 ~ 2022) LG유플러스 법무팀장 (2013 ~ 2020) (주)LG 법무/준법지원팀 (2010 ~ 2012) LG텔레콤 법무팀 (2004 ~ 2009) 사법연수원 제33기 제43회 사법시험 합격
2. 이사회 결의일		2023. 05. 11.
3. 결격요건		해당사항 없음
4. 기타		해당사항 없음

### 2) 준법지원인 등의 주요 활동내역 및 그 처리결과

일시	주요 점검 내용	점검 결과
상시	회사 경영활동 전반에 대한 법률 리스크 검토 및 준법 여부 점검	특이사항 없음
2023년 5월	준법통제체계 점검에 따른 개선과제 수립	특이사항 없음
2023년 5월	준법통제기준 제정	특이사항 없음
2023년 6월	고위험 직군에 대한 Compliance 교육 시행	특이사항 없음
2023년 7월	Compliance 위험평가 관리체계 수립	특이사항 없음
2023년 11월	준법통제활동을 위한 Risk Profile 업데이트 및 Key Risk 식별	특이사항 없음

### 3) 준법지원인 등 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수 (명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
--------	------------	----------	---------

해외법무/ Compliance그룹	7	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 팀장 1명(22년)</li> <li>- 책임 6명(평균 9.1년)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 준법통제기준의 수립 및 정비</li> <li>- 준법통제체계 점검</li> <li>- 준법지원인의 독립적 업무수행 지원 등</li> </ul>
-----------------------	---	--	--

### 3. 주주총회 등에 관한 사항

#### 가. 투표제도

투표제도 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	미도입
실시여부	X	X	X

#### 나. 소수주주권의 행사여부

- 해당사항 없음

#### 다. 경영지배권에 관한 경쟁 여부

- 해당사항 없음

#### 라. 의결권 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주식	87,197,353	-
	기타주식	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주식	-	-
	기타주식	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주식	-	-
	기타주식	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주식	-	-
	기타주식	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주식	-	-
	기타주식	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주식	87,197,353	-
	기타주식	-	-

#### 마. 주식사무

정관상	[제10조 신주인수권]
-----	--------------



신주인수권 의 내용	① 회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다. ② 제1항의 규정에 불구하고 다음 각호의 경우에는 이사회 결의로 주주 이외의 자에게 신주를 배정할 수 있다. 단 5호 내지 7호에 대한 신주배정은 각 호의 배정비율을 합하여 발생주식총수의 50%를 초과하지 못한다. 1. 이사회 결의로 일반공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우 2. 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 3. 우리사주조합원에게 신주를 우선배정하는 경우 4. 주식예탁증서(DR) 발행에 따라 신주를 발행하는 경우 5. 회사가 경영상 필요로 외국인투자촉진법에 의한 외국인 투자를 위하여 신주를 발행하는 경우 6. 긴급한 자금의 조달을 위하여 국내외 금융기관에게 신주를 발행하는 경우 7. 기술도입을 필요로 그 제휴회사에게 신주를 발행하는 경우 8. 주권을 신규 상장하거나 협회등록하기 위하여 신주를 모집하거나 인수인에게 인수하게 하는 경우 9. 관계법령 또는 이 정관에 따로 정하는 경우 ③ 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단주가 발생하는 경우에 그 처리방법은 이사회 결의로 정한다.		
결 산 일	12월 31일	정기주주총회	영업년도 종료 후 3월 이내
주주명부 폐쇄시기	1월 1일 ~ 1월 31일		
주권의 종류	기명식 보통주식, 기명식 우선주식 : 회사는 주권 및 신주인수권증서를 발행하는 대신 전자등록기관의 전자등록계좌부에 주식 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리를 전자등록한다.		
명의개서 대리인	한국예탁결제원 (051-519-1500) 주소 : 부산광역시 남구 문현금융로 40 부산국제금융센터		
주주의 특전	없음	공고	회사 인터넷 홈페이지 ( <a href="http://www.lgcns.co.kr">http://www.lgcns.co.kr</a> )

## 바. 주주총회 의사록 요약

일 자	안 건	결의내용	비고
제34기 주주총회 (2021.03.25)	제1호 의안. 제34기 재무제표 승인의 건 제2호 의안. 정관 변경 승인의 건 제3호 의안. 이사 선임의 건 제4호 의안. 이사 보수 한도 승인의 건	전 의안 원안대로 승인	-
제35기 주주총회 (2022.03.24)	제1호 의안. 제35기 재무제표 승인의 건 제2호 의안. 정관 변경 승인의 건 제3호 의안. 이사 선임의 건 제4호 의안. 이사 보수 한도 승인의 건	전 의안 원안대로 승인	-

제36기 주주총회 (2023.03.28)	제1호 의안. 제36기 재무제표 승인의 건 제2호 의안. 이사 선임의 건 제3호 의안. 감사 선임의 건 제4호 의안. 이사 보수 한도 승인의 건	전 의안 원안대로 승인	-
---------------------------	---	--------------------	---

※ 상기안건은 보고안건을 제외한 부의안건입니다.

## VII. 주주에 관한 사항

### 1. 최대주주 및 그 특수관계인의 주식소유 현황

#### 가. 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	
(주)엘지	최대주주	보통주식	43,557,218	49.95	43,557,218	49.95	-
구광모	특수관계인	보통주식	972,600	1.12	972,600	1.12	-
구본능	특수관계인	보통주식	729,400	0.84	729,400	0.84	-
구본준	특수관계인	보통주식	243,200	0.28	243,200	0.28	-
구본식	특수관계인	보통주식	121,500	0.14	121,500	0.14	-
계		보통주식	45,623,918	52.32	45,623,918	52.32	-
		기타주식	-	-	-	-	-

주1) 2023년 12월 31일 기준 주주의 주식 소유현황입니다.

주2) 계열회사 임원은 당사 등기임원을 기준으로 작성하였으며, 당사 등기임원은 당기에 소유주식이 없습니다.

#### 나. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

##### 1) 최대주주의 기본정보

명 칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
(주)LG	80,425	구광모	15.95	-	-	구광모	15.95
		권봉석	-	-	-	-	-

주1) 2023년 12월 31일 보통주 기준임.

- 법인 또는 단체의 대표이사, 업무집행자, 최대주주의 변동내역

변동일	대표이사 (대표조함원)		업무집행자 (업무집행조함원)		최대주주 (최대출자자)	
	성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
2020.06.25	구광모	15.95	-	-	구광모	15.95
2022.01.07	권봉석	-	-	-	-	-

주1) 2020년 6월 25일 최대주주인 구광모 대표이사가 주식 상속으로 지분을 추가 취득함.

주2) 2021년 11월 10일 권영수 대표이사가 사임하였으며, 2022년 1월 7일 권봉석 대표이사가 신규 선임됨.

주3) 변동일은 증권시장에서 주식등을 매매한 경우에는 그 결제일임.

주4) 지분율은 보통주 기준임.

## 2) 재무현황

당사 최대주주인 (주)LG의 최근 결산기 재무현황입니다.

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	(주)LG
자산총계	10,000,583
부채총계	383,900
자본총계	9,616,683
매출액	1,030,586
영업이익	751,375
당기순이익	718,374

주1) 2023년 12월31일 별도재무제표 기준임.

## 3) 사업현황

당사 최대주주인 (주)LG는 1947. 1. 5. 설립되었으며, 1970. 2. 13. 유가증권시장에 상장되었습니다. (주)LG는 지주회사로서 공시서류작성기준일 현재 LG전자(주), (주)LG화학, (주)LG유플러스 등 9개 자회사를 보유하고 있습니다. (주)LG의 주 수입원은 배당수익, 상표권 사용수익, 임대수익 등으로 구성되어 있습니다.

## 2. 최대주주 변동내역

- 공시대상 기간 동안 최대주주의 변동은 없었습니다.

## 3. 주식의 분포

### 가. 주식 소유현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	(주)엘지	43,557,218	49.95	35% 지분매각(2020/04/29)
	크리스탈코리아 유한회사	30,519,074	35.00	35% 지분취득(2020/04/29)
우리사주조합		1,253,518	1.44	

## 나. 소액주주현황

### 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	6,259	6,263	99.94	10,894,943	87,197,353	12.49	-

## VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

### 1. 임원 및 직원 등의 현황

#### 가. 임원의 현황

##### 1) 임원 현황

(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			
현신균	남	1965.02	부사장	사내이사	상근	CEO 대표이사	- 위스콘신대 통계학 박사 수료 - 前 D&A사업부장	0	-	계열회사 등기임원	6년 1개월	-
박지환 (*)	남	1970.03	전무	사내이사	상근	이사	- 보스턴대 Global CFO 수료 - 前 (주)지투알 CFO	0	-	계열회사 등기임원	4년 1개월	-
홍범식	남	1968.02	기타비상무 이사	기타비상무이 사	비상근	기타비상무 이사	- 컬럼비아대 MBA 석사 - 前 베인앤드컴퍼니 코리아 대표 - 現 (주)LG 경영전략부문 사장	0	-	계열회사 등기임원	9개월	-
이남준	남	1974.08	감사	감사	비상근	감사	- 연세대 경영학 학사 - 前 LG생활건강 금융부문장 - 現 (주)LG 재경팀장	0	-	계열회사 등기임원	3년 9개월	-
김용환	남	1976.12	기타비상무 이사	기타비상무이 사	비상근	기타비상무 이사	- 인시아드대 재무학 석사 - 現 맥쿼리자산운용(주) 대표	0	-	계열회사 등기임원	3년 6개월	-
김동현	남	1982.08	기타비상무 이사	기타비상무이 사	비상근	기타비상무 이사	- 컬럼비아대 MBA 석사 - 現 맥쿼리자산운용(주) 상무	0	-	계열회사 등기임원	1년 9개월	-
김홍근	남	1970.02	부사장	미등기	상근	디지털비즈니스사 업무부장	- 서울대 계산통계학 석사 - 前 CTO	1	-	계열회사 미등기임원	8년 8개월	-
최문근	남	1968.10	전무	미등기	상근	금융/공공 사업부장	- 리버풀대 정보기술학 석사 - 前 CTO	0	-	계열회사 미등기임원	5년 9개월	-
조형철	남	1970.12	전무	미등기	상근	전자/제조 사업부장	- 성균관대 산업공학 학사 - 前 스마트팩토리사업부장	2,287	-	계열회사 미등기임원	5년 1개월	-
박상균	남	1970.11	전무	미등기	상근	통신/유통/ 서비스사업부장	- 일리노이공과대 MBA 석사 - 前 영업/서비스담당	2	-	계열회사 미등기임원	7년	-
김선정	남	1973.02	전무	미등기	상근	CTO	- 한양대 도시공학 학사 - 前 아키텍처담당	1,544	-	계열회사 미등기임원	6년	-
김태훈	남	1975.02	전무	미등기	상근	클라우드 사업부장	- 연세대 MBA 석사 - 前 클라우드사업담당	0	-	계열회사 미등기임원	4년 7개월	-
한민기	남	1966.01	전무	미등기	상근	화학/전자 사업부장	- 서울대 경제학 학사 - 前 LG화학 업무혁신총괄	0	-	계열회사 미등기임원	1개월	-
이성욱	남	1970.10	상무	미등기	상근	Entrue부문장	- KAIST 경영공학 박사 - 前 Customer A&T담당	0	-	계열회사 미등기임원	6년 11개월	-
김경아	여	1969.09	상무	미등기	상근	자문실	- 이화여대 전자계산학 학사 - 前 LG-NET팀장	2,112	-	계열회사 미등기임원	5년	-
이준호	남	1969.12	상무	미등기	상근	스마트물류 사업부장	- 서울대 동물자원과학 학사 - 前 스마트물류담당	1,659	-	계열회사 미등기임원	5년	-
김창은	남	1972.12	상무	미등기	상근	자문실	- 아이오와주립대 기계공학 박사 - 前 디지털마케팅&신사업담당	0	-	계열회사 미등기임원	5년	-

이말술	남	1964.11	수석연구위원 (전무)	미등기	상근	스마트물류 설계LAB장	- 경북대 기계공학 학사 - 前 스마트물류사업담당 산하 수석연구위원	0	-	계열회사 미등기임원	6년	-
내한신	남	1969.03	수석연구위원 (전무)	미등기	상근	차세대ERP 프로젝트부문장	- 연세대 경영법무학 석사 - 前 SAP Korea 전략고객부문장	0	-	계열회사 미등기임원	1년 2개월	-
김혜정	여	1971.11	상무	미등기	상근	전자차세대ERP 프로젝트담당	- 숙명여대 전산학 학사 - 前 정보전략팀장	202	-	계열회사 등기임원	4년	-
박상엽	남	1971.04	상무	미등기	상근	빌드센터장	- 명지대 정보통신학 - 前 하이테크이행담당	2,177	-	계열회사 미등기임원	4년	-
황윤희	여	1975.06	상무	미등기	상근	Data Hub& Platform사업담당	- 성신여대 통계학 석사 - 前 롯데멤버스 데이터애널리틱스 부문장	0	-	계열회사 미등기임원	3년 9개월	-
손봉재	남	1973.09	상무	미등기	상근	경영관리담당	- 서강대(원) MBA - 前 현대캐피탈 재경본부 구매실장	0	-	계열회사 등기임원	3년 7개월	-
배민	남	1970.02	상무	미등기	상근	보안/솔루션 사업부장	- 워싱턴대 MBA 석사 - 前 보안사업담당	450	-	계열회사 미등기임원	3년 3개월	-
이영미	여	1971.09	상무	미등기	상근	클라우드네트웍 사업담당	- 서강대 정보통신 석사 - 前 인프라운영담당	1,897	-	계열회사 미등기임원	3년	-
이호균	남	1970.11	상무	미등기	상근	통신DX담당	- 명지대 산업공학 학사 - 前 개발혁신센터장	2,614	-	계열회사 미등기임원	3년	-
윤미정	여	1971.05	상무	미등기	상근	자문실	- 이화여대 경영학 학사 - 前 SPC그룹 파라크라상 고객경영 실장	0	-	계열회사 미등기임원	2년 8개월	-
김대성	남	1976.05	상무	미등기	상근	SINGLEX 사업담당	- 서울대 기계항공공학 석사 - 前 (주)LG 경영혁신팀 공상평담당	0	-	계열회사 미등기임원	2년 1개월	-
이주열	남	1973.11	수석연구위원 (상무)	미등기	상근	CTO 산하 수석연구위원	- 연세대 물리학 석사 - 前 D&A연구소장	0	-	계열회사 미등 기임원	3년	-
변하석	남	1970.04	상무	미등기	상근	SF R&D담당	- 충북대 경영학 석사 - 前 스마트팩토리전지담당	302	-	계열회사 미등기임원	2년	-
김영란	여	1971.08	상무	미등기	상근	SINGLEX ERP 프로젝트담당	- 서강대 전산학 학사 - 前 Single플랫폼추진센터장	2,307	-	계열회사 미등기임원	2년	-
전원근	남	1970.09	상무	미등기	상근	클라우드메니지드 서비스담당	- 고려대 불어불문학 학사 - 前 클라우드운영담당	645	-	계열회사 미등기임원	2년	-
전은경	여	1974.02	상무	미등기	상근	서비스사업담당	- 이화여대 통계학 학사 - 前 에너지솔루션팀장	0	-	계열회사 미등기임원	2년	-
임재혁	남	1973.03	상무	미등기	상근	전자1사업담당	- 일리노이대 MBA 석사 - 前 마케팅/전략담당	1,250	-	계열회사 미등기임원	2년	-
고영목	남	1974.03	상무	미등기	상근	CHO	- 미네소타대 경영학 석사 - 前 인사기획팀장	0	-	계열회사 등기임원	2년	-
조성우	남	1975.01	상무	미등기	상근	금융DX1담당	- 노스캐롤라이나대 MBA 석사 - 前 금융담당	980	-	계열회사 미등기임원	2년	-
장민용	남	1975.07	상무	미등기	상근	D&A사업부장	- 에모리대 MBA 석사 - 前 Enterprise Data사업담당	0	-	계열회사 미등기임원	2년	-
나영필	남	1969.01	상무	미등기	상근	홍보/대외협력 담당	- 서던캘리포니아대 MBA 석사 - 前 LG전자 HE/VS/BS 홍보팀장	300	-	계열회사 미등기임원	2년	-
정윤호	남	1971.01	수석연구위원 (상무)	미등기	상근	Enterprise Data 사업담당 산하 수석전문위원	- 중앙대 경영정보시스템 박사 - 前 파인트리파트너스 컨설팅 본부장	0	-	계열회사 미등기임원	1년 3개월	-
홍진현	남	1980.12	상무	미등기	상근	전략/마케팅담당	- 고려대 전기전자전파공학 학사 - 前 M&A 담당	1	-	계열회사 등기임원	1년	-

이경훈	남	1974.07	상무	미등기	상근	법무실장	- 일리노이대 법학 석사 - 前 LG 유플러스 사업법무담당	0	-	계열회사 미등기임원	1년	-
김지욱	남	1972.12	상무	미등기	상근	보험사업담당	- 서울대 MBA 석사 - 前 전략고객사업담당	1,342	-	계열회사 미등기임원	1년	-
안현정	여	1975.02	상무	미등기	상근	어플리케이션 아키텍처담당	- 부산대 화학 학사 - 前 개발혁신센터 MSA모델링팀장	6,052	-	계열회사 미등기임원	1년	-
권문수	남	1973.05	수석연구위원 (상무)	미등기	상근	CTO 산하 수석전문위원	- 부산대 무역학 학사 - 前 CTO 산하 전문위원	1,522	-	계열회사 미등기임원	1년	-
송영석	남	1971.09	상무	미등기	상근	AWS Launch 센터장	- 홍익대 산업공학 학사 - 前 클라우드이티브Launch 센터장	1,369	-	계열회사 미등기임원	1년	-
송혜린	여	1972.05	수석연구위원 (상무)	미등기	상근	CTO 산하 수석전문위원	- 서강대 정보처리학 석사 - 前 CTO 산하 전문위원	1,659	-	계열회사 미등 기임원	1년	-
이재승	남	1970.12	상무	미등기	상근	클라우드 사업담당	- 한양대 자원공학 학사 - 前 클라우드사업1팀장	2,233	-	계열회사 미등기임원	1년	-
이준호	남	1972.07	상무	미등기	상근	미주법인장	- 성균관대 정보공학 학사 - 前 (주)레드캡투어 법인사업부장	861	-	계열회사 미등기임원	4개월	-
한광택	남	1974.06	상무	미등기	상근	정도경영담당	- 연세대 경제학 학사 - 前 D&O 정도경영담당	0	-	계열회사 미등기임원	1개월	-
최규웅	남	1973.02	상무	미등기	상근	유통/물류 사업담당	- 영지대 산업경영공학 박사 - 前 딜로이트컨설팅 Retail & System Integration Lead	0	-	계열회사 미등기임원	1개월	-
진요한	남	1974.11	상무	미등기	상근	AI센터장	- 텍사스 주립대 컴퓨터과학 박사 - 前 이마트 디지털사업부 본부장	0	-	계열회사 미등기임원	1개월	-
최성훈	남	1968.12	상무	미등기	상근	스마트팩토리 사업부장	- 성균관대 미래도시융합공학 박사 - 前 LG에너지솔루션 업무혁신 센터장	1,000	-	계열회사 미등기임원	1개월	-
이현규 (*)	남	1969.06	상무	미등기	상근	CFO	- 조지 워싱턴대 국제금융 석사 - 前 LG전자 금융담당	0	-	계열회사 미등기임원	1개월	-

(\*) 2024년 3월 22일 제37기 주주총회에서 사내이사 박지환이 사임하고 사내이사 이현규가 신규 선임되었습니다.

## - 등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선·해임 예정일	최대주주와의 관계
선임	이현규	남	1969.06	사내이사	- 現 LG CNS CFO - 前 LG 전자 금융담당	2024.03.22	계열회사 미등기임원

## 2) 회사와 계열회사간 임원 겸직 현황(2023년 12월 31일 기준)

겸직임원	선임시기	겸직회사명	겸직현황
김혜정	2019.03	비즈테크아이	기타비상무이사
고영목	2021.05	행복마루	사내이사
	2022.07	비즈테크온	기타비상무이사

손봉재	2021.12	라이트브레인	감사
김소연	2021.12	라이트브레인	기타비상무이사
홍진헌	2023.03	라이트브레인	기타비상무이사

※ 2024년 3월 계열회사 비즈테크아이 기타비상무이사로 김홍근, 감사로 손봉재가 신규 선임되었으며, 비즈테크온 기타비상무이사로 배민이 신규 선임되었습니다.

3) 보고기간 종료일(2023년 12월 31일) 이후 제출일 현재(2024년 4월 1일) 까지 신규 선임 임원은 다음과 같습니다.

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당업무	사유
박경훈	남	1970.08	상무	미등기	상근	은행/글로벌 사업담당	신규선임
신재훈	남	1968.06	상무	미등기	상근	전지사업담당	신규선임
유기웅	남	1975.02	상무	미등기	상근	클라우드인프라 사업담당	신규선임
허재호	남	1971.05	상무	미등기	상근	Entrue Consulting	신규선임
진경선	여	1971.09	상무	미등기	상근	ERP Innovation 프로젝트담당	신규선임

4) 보고기간 종료일(2023년 12월 31일) 이후 제출일 현재(2024년 4월 1일) 까지 퇴임 임원은 다음과 같습니다.

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당업무	사유
김경아	여	1969.09	상무	미등기	상근	자문실	퇴임
김창은	남	1972.12	상무	미등기	상근	자문실	퇴임
윤미정	여	1971.05	상무	미등기	상근	자문실	퇴임

## 나. 직원의 현황

### 1) 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)								
전사	남	4,918	-	138	-	5,056	12.2	590,211	117	13	31	44	-
전사	여	1,697	-	48	-	1,745	10.6	165,894	95				-
합 계		6,615	-	186	-	6,801	11.4	756,106	111				-



## 2) 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	47	22,560	480	-

## 2. 임원의 보수 등

### 가. 이사·감사 전체의 보수현황

<이사·감사 전체의 보수현황>

#### 1) 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
등기이사, 감사	6	5,000	-

주1) 인원수는 공시서류작성기준일 현재 기준입니다.

주2) 당사는 정관 제38조에 따라 주주총회의 결의를 거친 「임원 퇴직금 지급규정」에 근거하여 이사의퇴직금을 지급하므로, 상기 주주총회 승인 보수 한도에는 퇴직금이 포함되어 있지 않습니다.

주3) 이사·감사의 주주총회 승인금액은 2023년 3월 28일 정기주주총회에서 승인받은 금액입니다.

#### 2) 보수지급금액

- 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
6	9,403	1,567	-

주1) 인원수는 공시서류작성기준일 현재 기준입니다.

주2) 보수총액은 작성기준일이 속하는 사업연도의 개시일부터 공시서류작성기준일까지의 기간 동안 재임 또는 퇴임한 등기이사·감사가 지급받은, 소득세법 제20조에 따라 관할 세무서에 제출하는 근로소득지급명세서의 근로소득과 소득세법 제21조 또는 제22조에 따라 산정된 기타소득 및 퇴직소득을 합산한 금액입니다.

주3) 보수총액은 당해 사업연도 중 신규 선임 또는 퇴임한 이사의 미등기임원 재임 시 보수 금액을 포함하여 산정하였으며, 임원 퇴직금 지급규정에 의한 퇴직금과 미등기임원 재임기간을 제외한 이사 전체의 보수총액은 3,019백만원입니다.

- 유형별

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	보수총액	1인당	비고
-----	-----	------	-----	----

			평균보수액	
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	5	9,403	1,881	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	-	-	-	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	-	-	-

## 나. 이사·감사의 개인별 보수현황

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

### 1) 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
김영섭	前 대표이사, 사장	7,557	-
현신균	대표이사, 부사장	1,150	-
박지환	사내이사, 전무	697	-

### 2) 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류	총액	산정기준 및 방법
김영섭	근로소득	급여	1,811 ■ 이사회에서 결정된 임원보수규정에 따라 직무, 직위, 리더십, 전문성, 회사기여도 등을 종합적으로 반영하여 임원의 연봉을 산정하여 지급함.
		상여	1,456 ■ 임원보수규정 중 특별 상여금규정에 따라 성과평가를 기준으로 이사회에서 결정함. ■ 전년도 회사의 매출액, 영업이익 등으로 구성된 계량지표 및 회사의 중장기 기대사항 이행, 회사의 기여도 등으로 구성된 비계량지표를 평가하여 산정함. ■ 계량지표와 관련하여 매출이 '21년 4조 1,431억에서 '22년 4조9,697억, 영업이익이 '21년 3,286억에서 '22년 3,854억으로 증가한 점을 고려하였고, ■ 비계량지표와 관련하여 클라우드·인공지능·빅데이터 등 IT신기술 역량 강화 및 이를 통해 그룹 사업 경쟁력 강화에 기여하였으며, 물류센터 최적화·스마트시티·클라우드 등 다양한 영역에서 시장선도 사례를 만들며 사업 구조를 혁신하고 있는 점을 고려하여 1,456백만원을 지급함.
		주식매수선택권 행사이익	- ■ 해당사항없음
		기타 근로소득	- ■ 해당사항없음
	퇴직소득	4,290	■ 임원퇴직금 지급 규정에 따라 임원 재직 기간(21년), 퇴직시 월 기본급, 직위별 지급율(4)을 고려하여 산출하였음.
	기타소득	-	■ 해당사항없음
현신균	근로소득	급여	736 ■ 이사회에서 결정된 임원보수규정에 따라 직무, 직위, 리더십, 전문성, 회사기여도 등을 종합적으로 반영하여 임원의 연봉을 산정함. ■ 산정된 연봉을 매월 분할하여 지급함.
		상여	414 ■ 임원보수규정 중 특별 상여금규정에 따라 성과평가를 기준으로 이사회에서 결정함. ■ 전년도 회사의 매출액, 영업이익 등으로 구성된 계량지표 및 회사의 중장기 기대사항 이행, 회사의

				<p>기여도 등으로 구성된 비계량지표를 평가하여 산정함.</p> <p>■계량지표와 관련하여 매출이 '21년 4조 1,431억에서 '22년 4조9,697억, 영업이익이 '21년 3,286억에서 '22년 3,854억으로 증가한 점을 고려하였고,</p> <p>■비계량지표와 관련하여 클라우드·인공지능·빅데이터 등 IT신기술 역량 강화 및 이를 통해 그룹 사업 경쟁력 강화에 기여하였으며, 물류센터 최적화·스마트시티·클라우드 등 다양한 영역에서 시장선도 사례를 만들며 사업 구조를 혁신하고 있는 점을 고려하여 414백만원을 지급함.</p>
		주식매수선택권	-	■ 해당사항없음
		행사이익	-	■ 해당사항없음
		기타 근로소득	-	■ 해당사항없음
		퇴직소득	-	■ 해당사항없음
		기타소득	-	■ 해당사항없음
박지환	근로소득	급여	428	<p>■ 이사회에서 결정된 임원보수규정에 따라 직무, 직위, 리더십, 전문성, 회사기여도 등을 종합적으로 반영하여 임원의 연봉을 산정함.</p> <p>■ 산정된 연봉을 매월 분할하여 지급함.</p>
		상여	268	<p>■임원보수규정 중 특별 상여금규정에 따라 성과평가를 기준으로 이사회에서 결정함.</p> <p>■전년도 회사의 매출액, 영업이익 등으로 구성된 계량지표 및 회사의 중장기 기대사항 이행, 회사의 기여도 등으로 구성된 비계량지표를 평가하여 산정함.</p> <p>■계량지표와 관련하여 매출이 '21년 4조 1,431억에서 '22년 4조9,697억, 영업이익이 '21년 3,286억에서 '22년 3,854억으로 증가한 점을 고려하였고,</p> <p>■비계량지표와 관련하여 클라우드·인공지능·빅데이터 등 IT신기술 역량 강화 및 이를 통해 그룹 사업 경쟁력 강화에 기여하였으며, 물류센터 최적화·스마트시티·클라우드 등 다양한 영역에서 시장선도 사례를 만들며 사업 구조를 혁신하고 있는 점을 고려하여 268백만원을 지급함.</p>
		주식매수선택권	-	■ 해당사항없음
		행사이익	-	■ 해당사항없음
		기타 근로소득	-	■ 해당사항없음
		퇴직소득	-	■ 해당사항없음
		기타소득	-	■ 해당사항없음

## 다. 보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

### 1) 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
김영섭	前 사장	7,557	-
현신균	부사장	1,150	-
김홍근	부사장	917	-
조형철	전무	806	-
최문근	전무	794	-

### 2) 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류	총액	산정기준 및 방법
----	--------	----	-----------

김영섭	근로소득	급여	1,811	■ 이사회에서 결정된 임원보수규정에 따라 직무, 직위, 리더십, 전문성, 회사기여도 등을 종합적으로 반영하여 임원의 연봉을 산정하여 지급함.
		상여	1,456	■임원보수규정 중 특별 상여금규정에 따라 성과평가를 기준으로 이사회에서 결정함. ■전년도 회사의 매출액, 영업이익 등으로 구성된 계량지표 및 회사의 중장기 기대사항 이행, 회사의 기여도 등으로 구성된 비계량지표를 평가하여 산정함. ■계량지표와 관련하여 매출이 '21년 4조 1,431억에서 '22년 4조9,697억, 영업이익이 '21년 3,286억에서 '22년 3,854억으로 증가한 점을 고려하였고, ■비계량지표와 관련하여 클라우드·인공지능·빅데이터 등 IT신기술 역량 강화 및 이를 통해 그룹 사업 경쟁력 강화에 기여하였으며, 물류센터 최적화·스마트시티·클라우드 등 다양한 영역에서 시장선도 사례를 만들며 사업 구조를 혁신하고 있는 점을 고려하여 1,456백만원을 지급함.
		주식매수선택권 행사이익	-	■ 해당사항없음
		기타 근로소득	-	■ 해당사항없음
	퇴직소득		4,290	■임원퇴직금 지급 규정에 따라 임원 재직 기간(21년), 퇴직시 월 기본급, 직위별 지급율(4)을 고려하여 산출하였음.
	기타소득		-	■ 해당사항없음
현신균	근로소득	급여	736	■ 이사회에서 결정된 임원보수규정에 따라 직무, 직위, 리더십, 전문성, 회사기여도 등을 종합적으로 반영하여 임원의 연봉을 산정함. ■ 산정된 연봉을 매월 분할하여 지급함.
		상여	414	■임원보수규정 중 특별 상여금규정에 따라 성과평가를 기준으로 이사회에서 결정함. ■전년도 회사의 매출액, 영업이익 등으로 구성된 계량지표 및 회사의 중장기 기대사항 이행, 회사의 기여도 등으로 구성된 비계량지표를 평가하여 산정함. ■계량지표와 관련하여 매출이 '21년 4조 1,431억에서 '22년 4조9,697억, 영업이익이 '21년 3,286억에서 '22년 3,854억으로 증가한 점을 고려하였고, ■비계량지표와 관련하여 클라우드·인공지능·빅데이터 등 IT신기술 역량 강화 및 이를 통해 그룹 사업 경쟁력 강화에 기여하였으며, 물류센터 최적화·스마트시티·클라우드 등 다양한 영역에서 시장선도 사례를 만들며 사업 구조를 혁신하고 있는 점을 고려하여 414백만원을 지급함.
		주식매수선택권 행사이익	-	■ 해당사항없음
		기타 근로소득	-	■ 해당사항없음
	퇴직소득		-	■ 해당사항없음
	기타소득		-	■ 해당사항없음
김홍근	근로소득	급여	524	■ 이사회에서 결정된 임원보수규정에 따라 직무, 직위, 리더십, 전문성, 회사기여도 등을 종합적으로 반영하여 임원의 연봉을 산정함. ■ 산정된 연봉을 매월 분할하여 지급함.
		상여	392	■임원보수규정 중 특별 상여금규정에 따라 성과평가를 기준으로 이사회에서 결정함. ■전년도 회사의 매출액, 영업이익 등으로 구성된 계량지표 및 회사의 중장기 기대사항 이행, 회사의 기여도 등으로 구성된 비계량지표를 평가하여 산정함. ■계량지표와 관련하여 매출이 '21년 4조 1,431억에서 '22년 4조9,697억, 영업이익이 '21년 3,286억에서 '22년 3,854억으로 증가한 점을 고려하였고, ■비계량지표와 관련하여 클라우드·인공지능·빅데이터 등 IT신기술 역량 강화 및 이를 통해 그룹 사업 경쟁력 강화에 기여하였으며, 물류센터 최적화·스마트시티·클라우드 등 다양한 영역에서 시장선도 사례를 만들며 사업 구조를 혁신하고 있는 점을 고려하여 392백만원을 지급함.
		주식매수선택권 행사이익	-	■ 해당사항없음
		기타 근로소득	-	■ 해당사항없음
	퇴직소득		-	■ 해당사항없음
	기타소득		-	■ 해당사항없음

조형철	근로소득	급여	451	<p>■ 이사회에서 결정된 임원보수규정에 따라 직무, 직위, 리더십, 전문성, 회사기여도 등을 종합적으로 반영하여 임원의 연봉을 산정함.</p> <p>■ 산정된 연봉을 매월 분할하여 지급함.</p>
		상여	355	<p>■임원보수규정 중 특별 상여금규정에 따라 성과평가를 기준으로 이사회에서 결정함.</p> <p>■전년도 회사의 매출액, 영업이익 등으로 구성된 계량지표 및 회사의 중장기 기대사항 이행, 회사의 기여도 등으로 구성된 비계량지표를 평가하여 산정함.</p> <p>■계량지표와 관련하여 매출이 '21년 4조 1,431억에서 '22년 4조9,697억, 영업이익이 '21년 3,286억에서 '22년 3,854억으로 증가한 점을 고려하였고,</p> <p>■비계량지표와 관련하여 클라우드·인공지능·빅데이터 등 IT신기술 역량 강화 및 이를 통해 그룹 사업 경쟁력 강화에 기여하였으며, 물류센터 최적화·스마트시티·클라우드 등 다양한 영역에서 시장선도 사례를 만들며 사업 구조를 혁신하고 있는 점을 고려하여 355백만원을 지급함.</p>
		주식매수선택권 행사이익	-	■ 해당사항없음
		기타 근로소득	-	■ 해당사항없음
	퇴직소득		-	■ 해당사항없음
	기타소득		-	■ 해당사항없음
			-	■ 해당사항없음
최문근	근로소득	급여	457	<p>■ 이사회에서 결정된 임원보수규정에 따라 직무, 직위, 리더십, 전문성, 회사기여도 등을 종합적으로 반영하여 임원의 연봉을 산정함.</p> <p>■ 산정된 연봉을 매월 분할하여 지급함.</p>
		상여	337	<p>■임원보수규정 중 특별 상여금규정에 따라 성과평가를 기준으로 이사회에서 결정함.</p> <p>■전년도 회사의 매출액, 영업이익 등으로 구성된 계량지표 및 회사의 중장기 기대사항 이행, 회사의 기여도 등으로 구성된 비계량지표를 평가하여 산정함.</p> <p>■계량지표와 관련하여 매출이 '21년 4조 1,431억에서 '22년 4조9,697억, 영업이익이 '21년 3,286억에서 '22년 3,854억으로 증가한 점을 고려하였고,</p> <p>■비계량지표와 관련하여 클라우드·인공지능·빅데이터 등 IT신기술 역량 강화 및 이를 통해 그룹 사업 경쟁력 강화에 기여하였으며, 물류센터 최적화·스마트시티·클라우드 등 다양한 영역에서 시장선도 사례를 만들며 사업 구조를 혁신하고 있는 점을 고려하여 337백만원을 지급함.</p>
		주식매수선택권 행사이익	-	■ 해당사항없음
		기타 근로소득	-	■ 해당사항없음
	퇴직소득		-	■ 해당사항없음
	기타소득		-	■ 해당사항없음
			-	■ 해당사항없음

## 라. 주식매수선택권의 부여 및 행사현황

- 해당없음

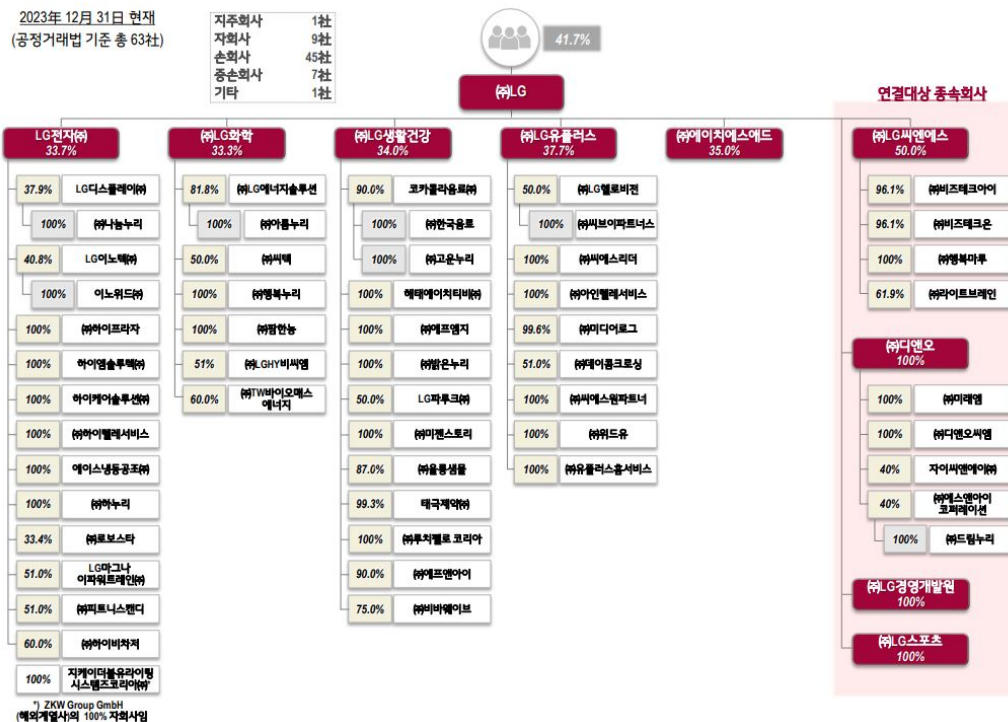
## IX. 계열회사 등에 관한 사항

### 1. 계열회사의 현황

#### 가. 기업집단 및 소속회사의 명칭

- LG 계열, (주)엘지씨엔에스(110111-0516695)

#### 나. 계열사간 계통도



#### 다. 계열회사간 출자현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : %)

피투자회사/투자회사	(주)엘지씨엔에스	(주)LG	비고
(주)엘지씨엔에스	-	49.95	-
(주)비즈테크아이	96.1	-	자회사
(주)비즈테크온	96.1	-	자회사
(주)라이트브레인	61.9	-	자회사
(주)행복마루	100.0	-	자회사

\* 당사는 2021년 12월 (주)라이트브레인 지분 61.9%인수하였으며, 2022년 01월 01일자 기준으로 계열편입되

었습니다.

\* 2022년 07월01일자 기준으로 비즈테크파트너스를 비즈테크아이(분할존속회사) 및 비즈테크온(분할신설회사)으로 인적분할을 시행하였습니다.

## 라. 당사와 계열회사간 임원 겸직 현황

"VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항"의 "1. 임원 및 직원의 현황" 아래 "가. 임원 현황"을 참조하시기 바랍니다.

## 마. 계열회사 현황

계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
LG 계열	11	52	63

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

## 2. 타법인 출자현황

타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	-	18	18	91,085	8,722	-	99,807
일반투자	-	24	24	76,456	-2,725	-3,908	69,822
단순투자	-	4	4	4,537	-	128	4,664
계	-	46	46	172,078	5,997	-3,781	174,294

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

## X. 대주주 등과의 거래내용

### 1. 대주주 등에 대한 신용공여 등

#### 가. 가지급금 및 대여금(유가증권 대여 포함) 내역

(단위 : 백만원)

성명 (법인명)	관계	계정 과목	변동내역				미수 이자	기간	이자율 (연)	비고
			기초	증가	감소	기말				
LG System Philippines, Inc.	해외법인	대여금	2,800	(*)48	2,848	-	-	-	-	-

(\*) 외화표시금액의 변동은 없으나, 환율 상승에 따른 외화환산이익임

#### 나. 담보제공 내역

- 해당사항 없음

#### 다. 여신보증 내역

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 천외화)

피보증자	관계	목적	보증기간		통화	한도액				보증처	사용액
			시작일	만기일		기초	증가	감소	기말		
LG CNS India Pvt, Ltd	해외법인	운영자금	2023.03.02	2024.03.02	INR	130,000			130,000	신한은행	23,687
PT. LG CNS Indonesia	해외법인	운영자금	2023.12.01	2024.11.29	USD	1,200			1,200	우리은행	0
PT. LG CNS Indonesia	해외법인	운영자금	2023.11.01	2024.10.30	USD	500			500	우리은행	0
PT. LG CNS Indonesia	해외법인	운영자금	2023.11.20	2024.11.20	USD	700			700	하나은행	700
PT. LG CNS Indonesia	해외법인	운영자금	2023.11.20	2024.11.20	USD	800			800	하나은행	0
PT. LG CNS Indonesia	해외법인	운영자금	2023.10.28	2024.10.28	USD	500			500	하나은행	0
PT. LG CNS Indonesia	해외법인	운영자금	2022.05.27	2023.05.27	USD	5,000		5,000	0	하나은행	0
PT. LG CNS Indonesia	해외법인	운영자금	2023.06.09	2024.06.09	USD		3,000		3,000	KBBukopin	0
PT. LG CNS Indonesia	해외법인	운영자금	2023.08.22	2024.08.21	USD		2,000		2,000	신한은행	355
PT. LG CNS Indonesia	해외법인	사업이행	2020.12.02	2025.07.15	IDR	28,645,756			28,645,756	하나은행	28,645,756
LG CNS America Inc.	해외법인	운영자금	2023.02.01	2024.01.31	USD	10,000			10,000	BOA	0
LG CNS America Inc.	해외법인	운영자금	2023.01.27	2024.01.26	USD	5,000			5,000	Chase	0
LG CNS America Inc.	해외법인	사업이행	2023.02.28	2024.03.31	USD	4,138			4,138	하나은행	4,138
LG CNS Colombia SAS	해외법인	운영자금	2022.05.20	2023.06.02	USD	10,000		10,000	0	신한은행	0
LG CNS Europe B.V	해외법인	운영자금	2022.11.18	2023.11.17	EUR	600		600	0	하나은행	0
LG CNS Malaysia	해외법인	운영자금	2023.01.31	2024.01.31	MYR	7,000			7,000	HSBC	3,000
LG CNS Malaysia	해외법인	사업이행	2021.09.13	2024.03.31	MYR	1,112			1,112	하나은행	1,112
LG CNS Malaysia	해외법인	사업이행	2021.04.07	2024.11.28	MYR	305			305	하나은행	305
LG CNS Malaysia	해외법인	사업이행	2020.08.24	2025.06.11	MYR	370			370	하나은행	370
LG CNS Malaysia	해외법인	사업이행	2019.12.11	2025.05.29	MYR	2,110			2,110	하나은행	2,110
LG CNS Malaysia	해외법인	사업이행	2022.07.22	2025.03.31	MYR	1,020			1,020	하나은행	1,020
Hellas SmarTicket Societe Anonyme	관계기업	운영자금	2016.03.04	2027.03.04	EUR	28,000			28,000	수출입은행	9,800

### 2. 대주주와의 자산(영업) 양수도



## 가. 자산 양수 · 도 내역

(단위 : 백만원)

거래상대방	관계	거래종류	거래상대물	거래목적	거래일자	거래금액	거래조건
(주)엘지에너지 솔루션	계열 회사	자산양도	기계장치 (ESS 전력저장용장치)	미사용 자산 매각	2023.08.01	3,500	2023년 8월 31일까지 현금수금

## 나. 영업 양수 · 도 내역

- 해당사항 없음

## 3. 대주주와의 영업거래

### 가. 최대주주 등과의 부동산임차

성명 (법인명)	관계	내역		
		거래의 목적	금액 (부가세별도)	임차기간
(주)엘지	최대주주	사무실 및 장비실 임차 등	5.61억/월	'09.05.01 ~ '29.04.30

### 나. 장기공급계약 등의 내역

(단위 : 백만원)

성명	관계	거래내용				비고
		종류	기간	물품·서비스명	금액	
엘지전자(주)	계열회사	용역, 상품	2023	IT 시스템 통합·관리 및 컨설팅서비스	1,184,533	IT서비스 등
(주)엘지화학	계열회사	용역, 상품	2023	IT 시스템 통합·관리 및 컨설팅서비스	1,195,472	IT서비스 등
(주)엘지유플러스	계열회사	용역, 상품	2023	IT 시스템 통합·관리 및 컨설팅서비스	380,350	IT서비스 등
엘지디스플레이(주)	계열회사	용역, 상품	2023	IT 시스템 통합·관리 및 컨설팅서비스	296,637	IT서비스 등

\* LG전자 등 대부분의 계열회사와 전산정보시스템 기본계약을 맺고 있으며, 전산시스템 구축 및 관리 서비스를 제공하고 있습니다.

## 4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

- 해당사항 없음



## XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

### 1. 공시내용 진행 및 변경사항

- 해당사항 없음

### 2. 우발부채 등에 관한 사항

#### 가. 중요한 소송사건

No	소송명	원고	피고	소송가액 (백만원)	소송내용	진행사항
1	손해배상 등 청구소송	아산사회복지재단	(주)엘지씨엔에스	37,933	아산병원 손해배상청구	- 18.03.09 소장접수 - 1심 진행 중
2	손해배상 청구소송	대한민국	(주)엘지씨엔에스 외	15,170	관세청 손해배상청구	- 19.12.10 소장접수 - 1심 진행 중
3	용역대금 청구소송	(주)아이티메이트	(주)엘지씨엔에스	1,554	아이티메이트 용역대금 청구	- 21.05.24 소장접수 - 1심 진행 중
4	계약보증금 청구소송	그린에너지발전(주)	(주)엘지씨엔에스	6,765	그린에너지발전 계약보증금 청구	- 22.12.02 소장접수 - 1심 진행 중

\* 2023.12.31. 현재 상기 소송 외 계류 중인 소송 건이 다수 있으나, 해당 소송 결과가 당사의 재무 상태에 중요한 영향을 미치지 아니할 것으로 판단하고 있어 별도 기재하지 않습니다.

#### 나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

- 해당사항 없음

#### 다. 채무보증 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 천원화)

피보증자	관계	목적	보증기간		통화	한도액				보증처	사용액
			시작일	만기일		기초	증가	감소	기말		
LG CNS India Pvt, Ltd	해외법인	운영자금	2023.03.02	2024.03.02	INR	130,000			130,000	신한은행	23,687
PT. LG CNS Indonesia	해외법인	운영자금	2023.12.01	2024.11.29	USD	1,200			1,200	우리은행	0
PT. LG CNS Indonesia	해외법인	운영자금	2023.11.01	2024.10.30	USD	500			500	우리은행	0
PT. LG CNS Indonesia	해외법인	운영자금	2023.11.20	2024.11.20	USD	700			700	하나은행	700
PT. LG CNS Indonesia	해외법인	운영자금	2023.11.20	2024.11.20	USD	800			800	하나은행	0
PT. LG CNS Indonesia	해외법인	운영자금	2023.10.28	2024.10.28	USD	500			500	하나은행	0

PT. LG CNS Indonesia	해외법인	운영자금	2022.05.27	2023.05.27	USD	5,000		5,000	0	하나은행	0
PT. LG CNS Indonesia	해외법인	운영자금	2023.06.09	2024.06.09	USD		3,000		3,000	KB국민은행	0
PT. LG CNS Indonesia	해외법인	운영자금	2023.08.22	2024.08.21	USD		2,000		2,000	신한은행	355
PT. LG CNS Indonesia	해외법인	사업이행	2020.12.02	2025.07.15	IDR	28,645,756			28,645,756	하나은행	28,645,756
LG CNS America Inc.	해외법인	운영자금	2023.02.01	2024.01.31	USD	10,000			10,000	BOA	0
LG CNS America Inc.	해외법인	운영자금	2023.01.27	2024.01.26	USD	5,000			5,000	Chase	0
LG CNS America Inc.	해외법인	사업이행	2023.02.28	2024.03.31	USD	4,138			4,138	하나은행	4,138
LG CNS Colombia SAS	해외법인	운영자금	2022.05.20	2023.06.02	USD	10,000		10,000	0	신한은행	0
LG CNS Europe B.V	해외법인	운영자금	2022.11.18	2023.11.17	EUR	600		600	0	하나은행	0
LG CNS Malaysia	해외법인	운영자금	2023.01.31	2024.01.31	MYR	7,000			7,000	HSBC	3,000
LG CNS Malaysia	해외법인	사업이행	2021.09.13	2024.03.31	MYR	1,112			1,112	하나은행	1,112
LG CNS Malaysia	해외법인	사업이행	2021.04.07	2024.11.28	MYR	305			305	하나은행	305
LG CNS Malaysia	해외법인	사업이행	2020.08.24	2025.06.11	MYR	370			370	하나은행	370
LG CNS Malaysia	해외법인	사업이행	2019.12.11	2025.05.29	MYR	2,110			2,110	하나은행	2,110
LG CNS Malaysia	해외법인	사업이행	2022.07.22	2025.03.31	MYR	1,020			1,020	하나은행	1,020
Hellas SmarTicket Societe Anonyme	관계기업	운영자금	2016.03.04	2027.03.04	EUR	28,000			28,000	수출입은행	9,800

## 라. 채무인수약정 현황

- 해당사항 없음

## 마. 그 밖의 우발채무 등

(1) 당기말 현재 자금조달과 관련된 약정사항은 다음과 같습니다.

(외화단위: 천, 원화단위: 천원)

구분(*1,2)	금융기관	여신한도(*2)	
		외화한도	원화한도
수출입포괄	국민은행 외	USD 33,000	-
당좌차월	우리은행	-	5,000,000
운전자금대출한도	BOA 외	USD 23,500	-
	HSBC	MYR 7,000	-
	신한은행	INR 130,000	-
	Banco de Occidente	COP 11,000,000	-
	신한은행 외	-	50,100,000
선물환	국민은행 외	USD 104,800	-
기타	하나은행 외	-	109,000,000

(\*1) 포괄여신약정과 개별여신약정이 함께 체결되어 있는 경우, 각각 모두 기재하였습니다.

(\*2) 특수관계자에게 제공한 지급보증 내용은 주석30 (4)에서 설명하고 있습니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 사용이 제한된 금융자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	당기말	전기말	사용제한 내용
장기보증금	10,500	14,500	당좌개설보증금
금융기관예치금	-	104,845	보증보험 관련 예치금
장기금융기관예치금	12,000,000	12,000,000	협력업체 상생지원펀드
합계	12,010,500	12,119,345	

(3) 견질 및 담보제공 내역

1) 이행보증

당기말 현재 계약과 하자보수의 이행 등을 보장하는 보증보험에 가입하여 거래처에 다음과 같은 이행보증을 제공하고 있습니다.

(단위: 천원)

구분	보증금액	보험가입처
계약 및 하자 이행보증 등	89,501,090	서울보증보험
	470,264,140	소프트웨어공제조합
	2,568,653	정보통신공제조합
	4,740,902	전문건설공제조합
	37,451,103	하나은행 외
합 계	604,525,888	

(\*) 종속법인의 여신한도설정을 위한 보증금액을 포함하고 있습니다.

2) 담보제공

당기말 현재 담보제공 내역은 다음과 같습니다.

기관명	담보제공 내역(*1)
소프트웨어공제조합	출자금 1,341,561천원이 조합에 담보로 제공
엔지니어링공제조합	출자금 774,805천원이 조합에 담보로 제공

(\*1) 평가손익을 포함하지 않은 최초 예치금 기준이며, 관련 장부금액은 4,708,489천원입니다.

(4) 당기말 현재 담보로 제공받은 자산은 없습니다.

### 3. 제재 등과 관련된 사항

#### 가. 제재현황

1) 행정기관의 제재현황

- 기타 행정 · 공공기관의 제재현황

No	일자	제재기관	대상자	처벌 또는 조치내용	금전적 제재금액	형량 · 배임금액	제재근거	조치에 대한 이행 현황	재발방지를 위한 대책	비고
1	2020.02.27	조달청	LG CNS	입찰참가자격제한 3개월 (2020.03.06~06.05)	-	-	국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령 제76조	-	계약이행 관리 강화	- 2023. 08. 15. 특별사면으로 감면되어 해제됨
2	2023.12.06	충부지방 고용노동청 인천북부지청	LG CNS	과태료 부과	과태료 120만원	-	산업안전보건법 제114조 제3항, 제130조 제2항	2023. 12. 납부 완료	재발방지 교육 및 관리/ 감독 강화	

나. 단기매매차익 미환수 현황

- 해당사항 없음

## 4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

가. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

- 당사는 (주)지티이노비전의 지분 55%를 인수하는 계약을 2024년 2월 14일에 체결하였습니다.

나. 합병등의 사후 정보

1) (주)세종그린파워 처분

당사는 2021년 7월 종속법인인 (주)세종그린파워를 (주)금성이엠씨(소재지 : 청주시, 대표자 : 윤원배)에 매각하였습니다.

- 발생한 종속기업 처분대가의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	(주)세종그린파워
현금및현금성자산으로 수취한 대가	2,600,000

- 종속기업의 지배력을 상실한 날에 종속기업의 자산 · 부채의 장부 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	(주)세종그린파워
유동자산	3,812,161
현금 및 현금성 자산	1,339,161
유동금융자산	1,400,524
기타유동자산	1,072,476
비유동자산	2,077,343

비유동금융자산	3,045
유무형자산	2,074,298
유동부채	1,903,419
유동금융부채	1,688,691
기타유동부채	214,728
비유동부채	1,455,085
기타비유동부채	1,455,085
처분한 순자산 장부금액 합계	2,531,000

- 종속기업처분손실은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	(주)세종그린파워
처분대가의 공정가치	2,514,240
처분한 순자산의 장부금액	2,531,000
처분손실	(16,760)

- 종속기업 처분으로 인한 순현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	(주)세종그린파워
현금및현금성자산으로 수취한 대가	2,600,000
차감: 현금및현금성자산 처분액	1,339,161
순현금흐름	1,260,839

## 2) (주)라이트브레인 취득

당사는 2021년 12월 종속법인인 (주)라이트브레인(소재지 : 서울시)의 의결권 있는 주식 61.91%(구주 대표자 황기석 외 2인 및 자사주)를 인수하였습니다. 인수한 자산과 부채는 취득 시점의 공정가치로 인식하고, 공정가치와 양수대가로 지급한 금액과의 차이는 영업권으로 인식하였습니다.

- 취득일 현재 (주)라이트브레인의 식별가능한 자산과 부채의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	(주) 라이트브레인
유동자산	2,854,582
현금 및 현금성 자산	654,041
유동금융자산	383,916
기타유동자산	1,816,625
비유동자산	3,390,845

유무형자산	2,318,212
비유동금융자산	1,072,633
유동부채	848,132
유동금융부채	457,842
기타유동부채	390,290
비유동부채	1,474,251
기타비유동부채	1,474,251
식별가능한 순자산 공정가치	3,923,044
– 지배주주지분	2,428,721
– 비지배주주지분	1,494,323
총 이전대가	5,949,000
영업권	3,520,279



- 사업결합으로 인한 순현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	(주) 라이트브레인
총 이전대가	5,949,000
차감: 매입채무 및 미지급금	221,337
차감: 현금 및 현금성자산	654,041
사업결합으로 인한 순현금유출	5,073,622

## 다. 녹색경영

당사는 「기후위기 대응을 위한 탄소중립·녹색성장 기본법」 제27조 제1항에 따른 관리업체에 해당하여 같은 법 제27조 제3항에 따라 정부에 보고해야 하는 온실가스 배출량 및 에너지 사용량을 아래 표와 같이 기재합니다.

년도	사업장명	연간 온실가스 배출량 (ton)			연간 에너지 사용량 (TJ)			
		직접 배출	간접 배출	총량	연료 사용량	전기 사용량	스팀 사용량	총량
2018년	(주)엘지씨엔에스 상암IT센터	46	24,028	24,073	1	397	133	529
2019년	(주)엘지씨엔에스 상암IT센터	42	25,907	25,948	1	429	144	573
2020년	(주)엘지씨엔에스 상암IT센터	43	27,924	27,966	1	466	153	618
2021년	(주)엘지씨엔에스	525	123,597	124,118	9	2,432	200	2,637
2022년	(주)엘지씨엔에스	607	133,755	134,359	10	2,627	213	2,847

\* 배출권거래제 제2차 계획기간( ~ 2020년도)까지는 상암IT센터만 보고대상 사업장이었으나, 제3차 계획기간(2021년도 ~ )부터는 보고대상이 전사 확대되어 온실가스 배출량 및 에너지 사용량을 보고함.

\* 「온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률」 제8조의2에 따라 당사가 임차하여 사용하고 있는 연세세브란스빌딩 6, 21, 22층의 온실가스 배출량 및 에너지 사용량 보고의 의무를 연세대학교로부터 승계받았으며, 과거 실적 및 배출권 할당량이 당사로 분리 이전됨.

\* 2023년도 온실가스 배출량 및 에너지 사용량은 환경부 적합성 검토 이후 '24년 5월말 최종 통보됨.

## 라. 정부인증 및 그 취소에 관한 사항

당사는 정부기관으로부터 사업환경 및 기술 등에 대한 다양한 인증을 획득하였으며, 주요내용은 다음과 같습니다.

### 1) 정보보호 관리체계 (ISMS) 인증

- 근거법령 : 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률 제47조 제1항 및 법 시행령 제47조
- 인증부처 : 과학기술정보통신부(한국인터넷진흥연구원)
- 인증날짜 : 2023년 10월 18일 (최초취득 2017년 11월)
- 유효기간 : 2023년 10월 18일 ~ 2026년 10월 17일
- 인증범위 : LG CNS 대외서비스(고객서비스, 업무지원시스템, 홈페이지) 및 IDC 운영

### 2) ISO/IEC 27001:2013 (정보보안경영시스템)

- 인증부처 : DNV

- 인정기관 : UKAS(United Kingdom Accreditation Service, 영국인정기관)
- 인증날짜 : 2022년 4월 7일 (최초취득 2016년 4월)
- 유효기간 : 2022년 4월 7일 ~ 2025년 4월 6일
- 인증범위 : 부산 글로벌 클라우드 데이터센터, 상암IT센터, 가산센터, 인천센터

### 3) ISO 14001:2015 (환경경영시스템)

- 인증부처 : 한국에스지에스(주)
- 인정기관 : UKAS(United Kingdom Accreditation Service, 영국인정기관)
- 인증날짜 : 2022년 9월 11일 (최초취득 2018년 9월)
- 유효기간 : 2022년 9월 11일 ~ 2025년 9월 11일
- 내용 : 환경경영시스템 요구사항

### 4) ISO 45001:2018 (안전보건경영시스템)

- 인증부처 : 한국에스지에스(주)
- 인정기관 : UKAS(United Kingdom Accreditation Service, 영국인정기관)
- 인증날짜 : 2022년 7월 31일 (최초취득 2018년 9월)
- 유효기간 : 2022년 7월 31일 ~ 2025년 7월 31일
- 내용 : 안전보건경영시스템 요구사항

### 5) ISO 9001:2015 (품질경영시스템)

- 인증부처 : 한국에스지에스(주)
- 인정기관 : UKAS(United Kingdom Accreditation Service, 영국인정기관)
- 인증날짜 : 2023년 7월 29일 (최초취득 2014년 7월)
- 유효기간 : 2023년 7월 29일 ~ 2026년 7월 29일
- 내용 : 품질경영시스템 요구사항

### 6) 기타

: '22년도 동반성장지수 6년 연속 최우수 등급

LG CNS는 동반성장위원회로부터 「대 중소기업 상생협력 촉진에 관한 법률」 제20조의 2에 의거, 2022년도 동반성장지수 "최우수"기업으로 평가 결과를 받았습니다.

### 마. 조건부자본증권의 전환·채무재조정 사유 등의 변동현황

- 해당사항 없음

### 바. 보호예수 현황

- 해당사항 없음

### 사. 특례상장기업의 사후정보

- 해당사항 없음

## XII. 상세표

### 1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
㈜비즈테크아이(*1)	2003.01.09	서울특별시 마포구 해방산로 75 (상암동, 디디엠씨)	전산소프트웨어의 개발, 설계, 판매 및 관련 용역의 제공 등	68,964	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
㈜행복마루	2016.08.04	서울특별시 마포구 해방산로 75 (상암동, 디디엠씨)	건축물 일반 청소업, 비알콜 음료점업 및 커피전문점 운영업 등	2,691	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
㈜오른소스컨설팅	2012.03.13	서울특별시 강남구 테헤란로83길 32 나라키움삼성동 A빌딩 5층	시스템 소프트웨어 개발 및 공급	18,937	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
(주)라이트브레인	2006.10.26	서울특별시 강남구 도산대로 301, 5층 (신사동)	시스템 소프트웨어 개발 및 공급	12,875	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
(주)비즈테크온(*1)	2022.07.01	서울특별시 강서구 강서로 463, 8층 (마곡동, 새싹타워)	인사(HR) 및 급여복리후생서비스, 경영 운영 및 지원 컨설팅 등	13,727	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
LG CNS China Inc.	2001.05.12	15F, East Tower, Twin Towers, B-12 Jianguomenwai Avenue, Chaoyang District, Beijing, China100028	전산시스템의 분석, 설계, 개발, 통합, 교육, 운영 등	116,681	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당 (자산총액 750억원 이상)
LG CNS Europe B.V	2003.01.16	(1186 DM) Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands	전산시스템의 분석, 설계, 개발, 통합, 교육, 운영 등	75,080	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당 (자산총액 750억원 이상)
LG CNS America Inc.	2003.07.09	111 Sylvan Ave. Englewood Cliffs, NJ 07632	전산시스템의 분석, 설계, 개발, 통합, 교육, 운영 등	122,191	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당 (자산총액 750억원 이상)
LG CNS India Pvt. Ltd.	2004.07.09	5th Floor, Wegmans Business Park, IT Tower-1, Sector K,P-III, Surajpur Kasna Road, Greater Noida G.B Nagar UP- 201308 India	전산시스템의 분석, 설계, 개발, 통합, 교육, 운영 등	6,931	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
PT. LG CNS Indonesia	2006.01.01	Equity Tower Lt. 33-G, SCBD Lot 9 Jl. Jend. Sudirman Kav. 52-53 Jakarta 12190, Indonesia	전산시스템의 분석, 설계, 개발, 통합, 교육, 운영 등	52,531	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
LG CNS Brasil Servicos de T.I. Ltda	2006.01.01	Av.Dr.Chucri Zaidan, 940 - 18 andar, Vila Cordeiro, Sao Paulo, SP, Brasil. CEP.04583-110	전산시스템의 분석, 설계, 개발, 통합, 교육, 운영 등	2,390	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
LG CNS COLOMBIA SAS	2011.12.22	Calle 100 No. 13-95, Bogota, Colombia	전산시스템의 분석, 설계, 개발, 통합, 교육, 운영 등	23,319	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
LG CNS Malaysia SDN BHD	2013.02.25	Unit 20-07, Q Sentral, Jalan Stesen Sentral, Jalan P Ramlee, 55470 Kuala Lumpur, Malaysia	전산시스템의 분석, 설계, 개발, 통합, 교육, 운영 등	4,888	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
LG CNS JAPAN Co., Ltd.	2013.12.27	4F LG YOKOHAMA INNOVATION CENTER, 1-2-13 Takashima, Nishi-ku, Yokohama, Kanagawa	전산시스템의 분석, 설계, 개발, 통합, 교육, 운영 등	4,055	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
LG CNS UZBEKISTAN, LLC	2015.04.06	IBC, Amir Temur str. 107B, Tashkent, 1000084,Uzbekistan	전산시스템의 분석, 설계, 개발, 통합, 교육, 운영 등	34	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음

LG CNS VIETNAM CO., LTD	2017.01.09	4F, Youngjin E&C Hai Phong Building, Trang Due Industrial Park, Le Loi Commune, An Duong District, Haiphong City, Vietnam	전산시스템의 분석, 설계, 개발, 통합, 교육, 운영 등	33,279	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
LG CNS FUND I LLC	2018.07.01	251 Little Falls Drive, City of Wilmington, County of New Castle, 19808	투자펀드	31,187	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
LG CNS FUND II LLC(*2)	2023.09.07	251 Little Falls Drive, City of Wilmington, County of New Castle, 19808	투자펀드	6,244	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음

(\*1) 전기 중 비즈테크파트너스를 비즈테크아이(분할존속회사) 및 비즈테크온(분할신설회사)으로 인적분할을 시행하였습니다.

(\*2) 당기 중 신규 설립하였습니다.

## 2. 계열회사 현황(상세)

### 2.1 국내법인

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	11	(주)LG	110111-0003543
		LG전자(주)	110111-2487050
		(주)LG화학	110111-2207995
		(주)LG생활건강	110111-2208000
		LG디스플레이(주)	110111-0393134
		(주)LG유플러스	110111-1296676
		LG이노텍(주)	110111-0192180
		(주)에이치에스애드	110111-0375398
		(주)로보스타	110111-1655393
		(주)LG헬로비전	110111-1144297
		(주)LG에너지솔루션	110111-7701356
비상장	52	(주)LG씨엔에스	110111-0516695
		(주)LG스포츠	110111-0359300
		(주)LG경영개발원	110111-0423494
		(주)미디어로그	110111-1905441
		(주)데이콤크로싱	110111-2234683
		(주)디앤오	110111-2411520
		(주)하이프라자	131111-0028801
		(주)씨텍	110111-0589171
		(주)씨에스리더	110111-2271924
		(주)아인텔레서비스	180111-0367581
		(주)비즈테크아이	110111-2689507

	코카콜라음료(주)	110111-1342130
	하이엠솔루텍(주)	110111-3371989
	(주)씨에스원파트너	110111-3961756
	(주)하이텔레서비스	110111-4251552
	(주)한국음료	211311-0005197
	(주)에프앤아이	134211-0111354
	해태에이치티비(주)	110111-0900004
	에이스냉동공조(주)	135111-0047493
	(주)나눔누리	176011-0075546
	이노워드(주)	200111-0343156
	(주)하누리	134811-0262254
	(주)행복누리	150111-0172829
	(주)위드유	110111-5145556
	(주)에프엠지	140111-0020096
	(주)밝은누리	150111-0206876
	(주)판한농	110111-4362482
	(주)행복마루	110111-6140993
	LG파루크(주)	110111-6210647
	(주)미젠스토리	131111-0466580
	(주)미래엠	134211-0190259
	(주)드림누리	110111-6560282
	태극제약(주)	134811-0004367
	(주)울릉샘물	175811-0003526
	(주)루치펠로코리아	110111-5089316
	(주)디앤오씨엠	110111-7030507
	(주)유플러스홈서비스	110111-7343215
	지케이더블유라이팅시스템즈코리아(주)	120111-1013094
	(주)씨브이파트너스	110111-7687027
	하이케어솔루션(주)	110111-7737070
	(주)아름누리	150111-0302103
	(주)고운누리	134111-0575239
	LG마그나 이파워트레인(주)	120111-1161330
	자이씨앤에이(주)	110111-8041529
	(주)에스앤아이코퍼레이션	110111-8041537
	(주)LGHY비씨엠	176011-0152534
	(주)라이트브레인	110111-3550179
	(주)피트니스캔디	110111-8178752
	(주)비즈테크온	110111-8355178

		(주)하이비차저	120111-0988082
		(주)TW바이오매스에너지	206211-0088192
		(주)비바웨이브	110111-6753796

- \* (주)로아코리아는 2021년 1월 4일 계열편입되었음.
- \* (주)씨브이파트너스는 2021년 1월 4일 계열편입되었음.
- \* (주)LG에너지솔루션은 2021년 1월 4일 계열편입되었음.
- \* 하이케어솔루션(주)은 2021년 2월 1일 계열편입되었음.
- \* (주)아름누리는 2021년 4월 1일 계열편입되었음.
- \* (주)고운누리는 2021년 4월 1일 계열편입되었음.
- \* (주)LX홀딩스는 2021년 6월 1일 계열편입되었음.
- \* 크린소울(유) 2021년 6월 28일 계열제외되었음.
- \* (주)LG상사는 2021년 7월 1일 (주)LX인터내셔널로 사명변경하였음.
- \* (주)LG하우시스는 2021년 7월 1일 (주)LX하우시스로 사명변경하였음.
- \* (주)실리콘웍스는 2021년 7월 1일 (주)LX세미콘으로 사명변경하였음.
- \* LG엠엠에이(주)는 2021년 7월 1일 (주)LX엠엠에이로 사명변경하였음.
- \* (주)판토스는 2021년 7월 1일 (주)LX판토스로 사명변경하였음.
- \* LG마그나 이파워트레인(주)는 2021년 8월 1일 계열편입되었음.
- \* 세종그린파워(주)는 2021년 8월 20일 계열제외되었음.
- \* 우지막코리아(주)는 2021년 8월 20일 계열제외되었음.
- \* (주)에스앤아이건설은 2021년 10월 1일 계열편입되었음.
- \* (주)에스앤아이엠퍼트는 2021년 10월 1일 계열편입되었음.
- \* (주)LG비씨엠은 2021년 12월 2일 계열편입되었음.
- \* (주)로보메디는 2021년 12월 22일 계열제외되었음.
- \* (주)라이트브레인은 2022년 1월 1일 계열편입되었음.
- \* (주)LG에너지솔루션은 2022년 1월 27일 상장하였음.
- \* (주)에스앤아이코퍼레이션 2022년 3월 23일 (주)디앤오로 사명변경하였음.
- \* (주)에스앤아이씨엠은 2022년 3월 23일 (주)디앤오씨엠으로 사명변경하였음.
- \* (주)에스앤아이엠퍼트는 2022년 3월 23일 (주)에스앤아이코퍼레이션으로 사명변경하였음.
- \* (주)판토스부산신항물류센터는 2022년 3월 30일 (주)LX판토스부산신항물류센터로 사명변경하였음.
- \* (주)코앤로지스부산은 2022년 4월 1일 계열편입되었음.
- \* (주)에스앤아이건설은 2022년 4월 27일 자이씨앤에이(주)로 사명변경하였음.
- \* (주)LX홀딩스는 2022년 6월 21일 계열제외되었음.
- \* (주)LX인터내셔널은 2022년 6월 21일 계열제외되었음.
- \* 당진탱크터미널(주)는 2022년 6월 21일 계열제외되었음.
- \* (주)코앤로지스부산은 2022년 6월 21일 계열제외되었음.
- \* (주)LX판토스는 2022년 6월 21일 계열제외되었음.
- \* (주)헬리스타항공은 2022년 6월 21일 계열제외되었음.
- \* (주)한울타리는 2022년 6월 21일 계열제외되었음.
- \* (주)LX판토스부산신항물류센터는 2022년 6월 21일 계열제외되었음.
- \* (주)LX세미콘은 2022년 6월 21일 계열제외되었음.
- \* (주)LX하우시스는 2022년 6월 21일 계열제외되었음.
- \* (주)그린누리는 2022년 6월 21일 계열제외되었음.
- \* (주)LX엠엠에이는 2022년 6월 21일 계열제외되었음.
- \* (주)퍼트니스캔디는 2022년 7월 1일 계열편입되었음.
- \* (주)비즈테크파트너스는 2022년 8월 1일 (주)비즈테크아이로 사명변경하였음.

- \* (주)비즈테크온은 2022년 8월1일 계열편입되었음.
- \* (주)애플망고는 2022년 12월1일 계열편입되었음.
- \* (주)로아코리아는 2022년 12월27일 계열제외되었음.
- \* (주)곤지암예원은 2023년 3월 31일 (주)에프앤아이로 사명변경하였음.
- \* (주)LG비씨엠은 2023년 5월2일 (주)LGHY비씨엠으로 사명변경하였음.
- \* (주)애플망고는 2023년 6월1일 (주)하이비차저로 사명변경하였음.
- \* (주)TW바이오매스에너지는 2023년 6월1일 계열편입되었음.
- \* (주)에이치에스애드 및 (주)엘베스트는 2023년 7월13일 모회사인 (주)지투알에 흡수합병 되었음.
- \* (주)지투알은 2023년 7월13일 (주)에이치에스애드로 사명변경하였음.
- \* (주)비바웨이브는 2023년 12월1일 계열편입되었음.

## 2.2 해외법인

번호	계열회사명	소재국
1	ACE R&A Hungary Limited Liability Company	헝가리
2	ACE R&A US INC	미국
3	Alphonso Hellas S.A.	그리스
4	Alphonso Inc.	미국
5	Alphonso Labs Private Limited	인도
6	Alphonso UK Limited	영국
7	Arcelik-LG Klima Sanayi ve Ticaret A.S.	튀르키예
8	Avon Manufacturing (Guangzhou), Ltd.	중국
9	Baterioas De Castilla	스페인
10	BEIJING LG HOUSEHOLD CHEMICAL CO., LTD.	중국
11	Beijing Yuanzhimeng Advertising Co.,LTD.	중국
12	Boinca Inc.	미국
13	CCP-LGE OWNER, LLC	미국
14	CYBELLUM TECHNOLOGIES LTD	이스라엘
15	CYBELLUM TECHNOLOGIES LTD Japan	일본
16	CYBELLUM TECHNOLOGIES USA, INC.	미국
17	D&O CM AMERICA, INC.	미국
18	D&O CM Nanjing Co., Ltd.	중국
19	D&O CM POLAND Sp. z o.o.	폴란드
20	D&O CM VIETNAM COMPANY LIMITED	베트남
21	DACOM AMERICA, INC.	미국
22	EIC PROPERTIES PTE, LTD.	싱가포르
23	Everlife Agency Co., Ltd.	일본
24	Everlife Co., Ltd.	일본
25	Farmhannong America, Inc.	미국
26	FarmHannong do Brasil Limitada	브라질
27	FarmHannong(Malaysia) SDN. BHD.	말레이시아
28	FarmHannong(Thailand) Ltd.	태국
29	FMG & MISSION Company Limited	일본

30	GIIR America Inc.	미국
31	GIIR Thailand Ltd.	태국
32	Ginza Stefany Inc.	일본
33	GIIR Communications India Private Limited	인도
34	GIIR Do Brasil Ltda	브라질
35	GIIR Germany GmbH	독일
36	GIIR Rus LLC	러시아
37	GIIR UK Limited	영국
38	Global OLED Technology LLC.	미국
39	HI M SOLUTEK HVAC SERVICE AND MAINTENANCE L.L.C	아랍에미리트
40	Hi-M Solutek Germany GmbH	독일
41	HI-M SOLUTEK MEXICO S DE RL DE CV.	멕시코
42	HI-M SOLUTEK PHILIPPINES INC.	필리핀
43	HI-M SOLUTEK POLAND Sp. z o.o.	폴란드
44	HI-M SOLUTEK VIETNAM CO., LTD.	베트남
45	Hi-M.Solutek India Private Limited	인도
46	HI-M.SOLUTEK LLC	이집트
47	Hi-M.SOLUTEK US INC	미국
48	HL-GA Battery Company LLC	미국
49	HS Ad MEA FZ-LLC	아랍에미리트
50	HS AD VIETNAM CO., LTD.	베트남
51	HS GTM Germany GmbH	독일
52	HSAD LATIN AMERICA,S.A.	파나마
53	KES – kablove a elektricke systemy spol. s.r.o.	체코
54	KES Poland Sp.z o.o.	폴란드
55	L&T Display Technology (Fujian) Limited	중국
56	LEYOU NEW ENERGY MATERIALS(WUXI)CO.,LTD	중국
57	LG Chem China Tech Center	중국
58	LG Chem (China) Investment Co.,Ltd.	중국
59	LG Chem (Chongqing) Engineering Plastics Co.,Ltd.	중국
60	LG Chem (Guangzhou) Information & Electronics Materials Co.,Ltd.	중국
61	LG Chem (Taiwan), Ltd.	대만
62	LG Chem (Tianjin) Engineering Plastics Co.,Ltd.	중국
63	LG Chem America, Inc.	미국
64	LG Chem Asia Pte. Ltd.	싱가포르
65	LG Chem Aveo Oncology	미국
66	LG Chem BRASIL INTERMEDIACAO DE NEGOCIOS DO SETOR QUIMICO LTDA.	브라질
67	LG Chem Europe GmbH	독일
68	LG CHEM FUND I LLC	미국
69	LG Chem Hai Phong Engineering Plastics LCC.	베트남



70	LG Chem Hai Phong Vietnam Co., Ltd.	베트남
71	LG Chem Hangzhou Advanced Materials Co., Ltd.	중국
72	LG Chem Japan Co.,Ltd.	일본
73	LG Chem Life Science Innovation Center, Inc.	미국
74	LG Chem Life Sciences (Thailand) Ltd.	태국
75	LG Chem Life Sciences India Pvt. Ltd.	인도
76	LG Chem Life Sciences Poland Ltd.	폴란드
77	LG Chem Mexico S.A. de C.V.	멕시코
78	LG Chem Ohio Petrochemical, Inc.	미국
79	LG Chem Poland Sp. z o.o.	폴란드
80	LG CHEM TK Kimya SANAYI VE TIC. Ltd. STI.	튀르키예
81	LG Chem VietNam Co.,Ltd	베트남
82	LG Chem(HUIZHOU) Petrochemical Co., Ltd.	중국
83	LG Chemical (Guangzhou) Engineering Plastics Co.,Ltd.	중국
84	LG Chemical India Pvt. Ltd.	인도
85	LG CNS America Inc.	미국
86	LG CNS BRASIL SERVICOS DE TI LTDA	브라질
87	LG CNS China Inc.	중국
88	LG CNS COLOMBIA SAS	콜롬비아
89	LG CNS Europe B.V	네덜란드
90	LG CNS FUND I LLC	미국
91	LG CNS FUND II LLC	미국
92	LG CNS India Pvt. Ltd.	인도
93	LG CNS JAPAN Co., Ltd.	일본
94	LG CNS MALAYSIA SDN BHD	말레이시아
95	LG CNS UZBEKISTAN, LLC	우즈베키스탄
96	LG CNS VIETNAM CO., LTD	베트남
97	LG Consulting corp.	파나마
98	LG Corp. U.S.A.	미국
99	LG Display (China) Co., Ltd.	중국
100	LG Display America,Inc.	미국
101	LG DISPLAY FUND I LLC	미국
102	LG Display Germany GmbH	독일
103	LG Display Guangzhou Co., Ltd	중국
104	LG Display Guangzhou Trading Co., Ltd.	중국
105	LG Display High-Tech (China) Co., Ltd.	중국
106	LG Display Japan Co.,Ltd.	일본
107	LG Display Nanjing Co.,Ltd.	중국
108	LG Display Shanghai Co.,Ltd.	중국
109	LG Display Shenzhen Co., Ltd	중국
110	LG Display Singapore Pte. Ltd.	싱가포르

111	LG Display Taiwan Co.,Ltd.	대만
112	LG Display Vietnam Haiphong Co., Ltd.	베트남
113	LG Display Yantai Co., Ltd.	중국
114	LG Electronics (China) Co., Ltd.	중국
115	LG Electronics (China) Research and Development Center Co., Ltd.	중국
116	LG Electronics (Levant) Jordan	요르단
117	LG Electronics Africa Logistics FZE	아랍에미리트
118	LG Electronics Air-Conditioning(Shandong) Co.,Ltd.	중국
119	LG Electronics Alabama Inc.	미국
120	LG Electronics Algeria SARL	알제리
121	LG Electronics Almaty Kazakhstan Limited Liability Partnership	카자흐스탄
122	LG Electronics Angola Limitada	앙골라
123	LG Electronics Argentina S.A.	아르헨티나
124	LG Electronics Australia Pty, Ltd.	호주
125	LG Electronics Benelux Sales B.V.	네덜란드
126	LG Electronics Canada, Inc.	캐나다
127	LG Electronics Colombia Limitada	콜롬비아
128	LG Electronics Deutschland GmbH	독일
129	LG Electronics Development Vietnam Company Limited	베트남
130	LG Electronics do Brasil Ltda.	브라질
131	LG Electronics Dubai FZE	아랍에미리트
132	LG Electronics Egypt S.A.E	이집트
133	LG Electronics Espana S.A	스페인
134	LG Electronics European Holding B.V.	네덜란드
135	LG Electronics European Shared Service Center B.V.	네덜란드
136	LG Electronics Finland Lab Oy	핀란드
137	LG Electronics France S.A.S.	프랑스
138	LG ELECTRONICS FUND I LLC	미국
139	LG Electronics fund II LLC	미국
140	LG Electronics Guatemala S.A.	과테말라
141	LG Electronics Gulf FZE	아랍에미리트
142	LG Electronics Hellas Single Member SA	그리스
143	LG Electronics HK Ltd.	중국
144	LG Electronics Honduras S.de R.L.	온두라스
145	LG Electronics Huizhou Ltd.	중국
146	LG Electronics Inc Chile Limitada	칠레
147	LG Electronics India Pvt. Ltd.	인도
148	LG Electronics Italia S.P.A.	이탈리아
149	LG Electronics Japan, Inc.	일본
150	LG Electronics Latvia, Ltd	라트비아
151	LG Electronics M Sdn. Bhd	말레이시아

152	LG Electronics Magyar K.F.T.	헝가리
153	LG Electronics Mexico S.A.DE C.V.	멕시코
154	LG Electronics Middle East & Africa Regional Headquarter	사우디아라비아
155	LG Electronics Middle East Co., Ltd.	아랍에미리트
156	LG Electronics Mlawa Sp. z.O.O.	폴란드
157	LG Electronics Morocco S.A.R.L.	모로코
158	LG Electronics Nanjing New Technology co.,LTD	중국
159	LG Electronics Nanjing Vehicle Components Co.,Ltd.	중국
160	LG Electronics Nigeria Limited	나이지리아
161	LG Electronics Nordic AB	스웨덴
162	LG Electronics North Africa Service Company SARL	튀니지
163	LG Electronics Overseas Trading FZE	아랍에미리트
164	LG Electronics Panama, S.A.	파나마
165	LG Electronics Pasig Inc.	필리핀
166	LG Electronics Peru S.A.	페루
167	LG Electronics Philippines Inc.	필리핀
168	LG Electronics Polska Sp. Z.O.O	폴란드
169	LG Electronics Portugal S.A.	포르투갈
170	LG Electronics Qinhuangdao Co.,LTD	중국
171	LG Electronics Reynosa S.A. DE C.V.	멕시코
172	LG Electronics RUS, LLC	러시아 연방
173	LG Electronics S.A. (Pty) Ltd.	남아공
174	LG Electronics Saudi Arabia LLC	사우디아라비아
175	LG Electronics Shenyang Inc.	중국
176	LG Electronics Singapore PTE LTD	싱가포르
177	LG Electronics Taiwan Taipei Co.,Ltd.	대만
178	LG Electronics Thailand Co., Ltd.	태국
179	LG Electronics Tianjin Appliances Co., Ltd.	중국
180	LG Electronics Ticaret A.S.	튀르키예
181	LG Electronics U.K. Ltd.	영국
182	LG Electronics U.S.A., Inc.	미국
183	LG Electronics Ukraine	우크라이나
184	LG Electronics Vehicle Component U.S.A., LLC	미국
185	LG Electronics Vehicle Components Europe GmbH	독일
186	LG Electronics Venezuela S.A	베네주엘라
187	LG Electronics Vietnam Haiphong Co Ltd	베트남
188	LG Electronics Wroclaw Sp.z.O.O.	폴란드
189	LG Energy Solution (Nanjing) Co., Ltd.	중국
190	LG Energy Solution (Taiwan), Ltd.	대만
191	LG Energy Solution Arizona ESS, INC.	미국
192	LG Energy Solution Arizona, INC.	미국

193	LG Energy Solution Australia Pty Ltd	호주
194	LG Energy Solution Battery (Nanjing) Co., Ltd.	중국
195	LG Energy Solution Europe GmbH	독일
196	LG Energy Solution Fund I LLC	미국
197	LG Energy Solution Fund II LLC	미국
198	LG Energy Solution India Private Limited	인도
199	LG Energy Solution Michigan, Inc.	미국
200	LG Energy Solution Technology (Nanjing) Co., Ltd.	중국
201	LG Energy Solution Vertech Inc.	미국
202	LG Energy Solution Wroclaw sp. z o.o.	폴란드
203	LG H&H HK LIMITED	중국
204	LG H&H Singapore Private Limited	싱가포르
205	LG H&H Tokyo R&D Center Inc.	일본
206	LG H&H UK LTD	영국
207	LG H&H USA, Inc.	미국
208	LG Holdings Japan Co., Ltd	일본
209	LG Household & Health Care (Taiwan), Ltd.	대만
210	LG Household & Health Care (Thailand) Limited	태국
211	LG HOUSEHOLD & HEALTH CARE MALAYSIA SDN. BHD.	말레이시아
212	LG Household & Health Care Trading (Shanghai) Co., Ltd	중국
213	LG HOUSEHOLD AND HEALTH CARE COSMETICS R AND D(SHANGHAI) CO.,LTD	중국
214	LG Innotek (Taiwan) Co., Ltd.	대만
215	LG INNOTEK FUND I LLC	미국
216	LG Innotek Mexico S.A. de C.V.	멕시코
217	LG Innotek Poland Sp. z o.o.	폴란드
218	LG Innotek Trading (Shanghai) Co., Ltd	중국
219	LG Innotek USA, Inc.	미국
220	LG Innotek Vietnam Haiphong Co., Ltd	베트남
221	LG Innotek Yantai Co., Ltd.	중국
222	LG Japan Lab. Inc.	일본
223	LG Jiansheng Life Sciences (Beijing) Co., Ltd.	중국
224	LG Magna e-Powertrain Hungary Ltd.	헝가리
225	LG Magna e-Powertrain Mexico S.A. DE C.V.	멕시코
226	LG Magna e-Powertrain USA Inc.	미국
227	LG Magna Nanjing e-Powertrain Vehicle Components Co., Ltd.	중국
228	LG NanoH2O, LLC	미국
229	LG PETRONAS CHEMICALS Malaysia Sdn.Bhd.	말레이시아
230	LG Polymers India Pvt. Ltd.	인도
231	LG Soft India Private Limited	인도
232	LG Technology Ventures LLC	미국

233	LG Toray Hungary Battery Separator Kft.	헝가리
234	LG UPLUS FUND I LLC	미국
235	LG UPLUS FUND II LLC	미국
236	LG VINA COSMETICS COMPANY LIMITED	베트남
237	LG Chem Malaysia SDN.BHD	말레이시아
238	LGC Petrochemical India Private Ltd.	인도
239	LGEUS Power, LLC	미국
240	LG-Shaker Co. Ltd.	사우디아라비아
241	L-H Battery Company, Incorporated	미국
242	Nanjing LG-Panda Appliances Co., Ltd.	중국
243	NextStar Energy Inc.	캐나다
244	Ningbo LG Yongxing Chemical Co.,Ltd.	중국
245	Ningbo Zhenhai LG Yongxing Trade Co.,Ltd.	중국
246	NOVA Prime Fund I, LP.	미국
247	Overdrive Energy, Inc	미국
248	P.T. LG Electronics Indonesia	인도네시아
249	Primefocus Health, Inc	미국
250	PT Farm Hannong Indonesia	인도네시아
251	PT HI-M SOLUTEK INDONESIA	인도네시아
252	PT LGChem Indonesia	인도네시아
253	PT LGE INDONESIA RESEARCH AND DEVELOPMENT CENTER	인도네시아
254	PT. LG CNS Indonesia	인도네시아
255	PT. LG Innotek Indonesia	인도네시아
256	PT.HLI Green Power	인도네시아
257	PT.LG Electronics Service Indonesia	인도네시아
258	QINGGONGLIAN ELECTRICAL INSTALLATION ENGINEERING CO.,LTD	중국
259	ROBOSTAR (SHANGHAI) CO.,LTD	중국
260	Suzhou Lehui Display Co., Ltd.	중국
261	Taizhou LG Electronics Refrigeration Co., Ltd.	중국
262	The Avon Company	미국
263	The Avon Company Canada Limited	캐나다
264	The Creme Shop, Inc.	미국
265	Tianjin LG Bohai Chemical Co.,Ltd.	중국
266	Tianjin LG Botian Chemical Co.,Ltd.	중국
267	Toiletry Japan Inc.	일본
268	Ultium Cells Holdings LLC	미국
269	Ultium Cells LLC	미국
270	UNIFIED INNOVATIVE TECHNOLOGY, LLC	미국
271	Uniseal, Inc.	미국
272	VIVAWAVE JAPAN Co.,Ltd.	일본
273	ZEIT C&A AMERICA, INC.	미국

274	ZEIT C&A NANJING Co., Ltd.	중국
275	ZEIT C&A POLAND SP. Z O. O.	폴란드
276	ZEIT C&A VIETNAM COMPANY LIMITED	베트남
277	Zenith Electronics LLC	미국
278	ZKW Austria Immobilien GmbH	오스트리아
279	ZKW Austria Immobilien Holding GmbH	오스트리아
280	ZKW Automotive Engineering CZ s.r.o.	체코
281	ZKW Group GmbH	오스트리아
282	ZKW Holding GmbH	오스트리아
283	ZKW Lichtsysteme GmbH	오스트리아
284	ZKW Lighting Systems (Dalian) Co. Ltd.	중국
285	ZKW Lighting Systems USA, Inc.	미국
286	ZKW Mexico Inmobiliaria, S.A. de C.V.	멕시코
287	ZKW Mexico, S.A. de C.V.	멕시코
288	ZKW Slovakia s.r.o.	슬로바키아

### 3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	상장 여부	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도	
					수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
								수량	금액						
㈜비즈테크아이	비상장	2007.08.23	경영참여	5,300	10,375,721	96.09	10,015	-	-	-	10,375,721	96.09	10,015	68,964	5,526
㈜행복마루	비상장	2016.09.07	경영참여	700	140,000	100.00	700	-	-	-	140,000	100.00	700	2,691	354
㈜오픈소스컨설팅	비상장	2019.07.01	경영참여	8,994	244,292	73.06	11,236	-	-	-	244,292	73.06	11,236	18,937	-225
㈜라이트브레인	비상장	2021.12.10	경영참여	5,949	204,300	61.91	5,953	-	-	-	204,300	61.91	5,953	12,875	63
㈜비즈테크온	비상장	2022.07.01	경영참여	2,084	2,158,849	96.09	2,084	-	-	-	2,158,849	96.09	2,084	13,727	1,907
LG CNS China Inc.	비상장	2001.04.01	경영참여	654	-	100.00	23,232	-	-	-	-	100.00	23,232	116,681	20,106
LG CNS America, Inc.	비상장	2003.07.01	경영참여	1,773	100	100.00	2,883	-	-	-	100	100.00	2,883	122,191	14,754
LG CNS Europe B.V.	비상장	2003.03.01	경영참여	1,237	5,000	100.00	3,657	-	-	-	5,000	100.00	3,657	75,080	9,127
PT. LG CNS Indonesia	비상장	2005.12.01	경영참여	362	20,000	100.00	-	-	-	-	20,000	100.00	-	52,531	5,313
LG CNS Brasil Servicos de T.I. Ltda.	비상장	2005.11.01	경영참여	524	2,400,000	100.00	1,778	-	-	-	2,400,000	100.00	1,778	2,390	368
LG CNS India Pvt. Ltd.	비상장	2004.07.01	경영참여	1,151	15,319,725	100.00	795	-	-	-	15,319,725	100.00	795	6,931	490
LG CNS PHILIPPINES, INC. (*4)	비상장	2001.01.31	경영참여	788	298,083	100.00	-	-298,083	-	-	-	-	-	-	-
LG CNS COLOMBIA SAS	비상장	2012.02.07	경영참여	690	110,000	100.00	690	-	-	-	110,000	100.00	690	23,319	2,364
LG CNS MALAYSIA SDN BHD	비상장	2013.05.03	경영참여	559	1,500,002	100.00	-	-	-	-	1,500,002	100.00	-	4,888	1,130
LG CNS JAPAN Co., Ltd.	비상장	2014.02.27	경영참여	418	800	100.00	418	-	-	-	800	100.00	418	4,055	-349
LG CNS UZBEKISTAN, LLC	비상장	2015.05.11	경영참여	444	-	51.00	-	-	-	-	-	51.00	-	34	-439
LG CNS VIETNAM CO., LTD	비상장	2017.03.07	경영참여	233	-	100.00	233	-	-	-	-	100.00	233	33,279	4,948
LG CNS FUND I LLC	비상장	2018.10.19	경영참여	281	-	100.00	27,410	-	1,953	-	-	100.00	29,363	31,187	-640
LG CNS FUND II LLC (*5)	비상장	2023.11.15	경영참여	6,769	-	-	-	-	6,769	-	-	100.00	6,769	6,244	-207
㈜티머니	비상장	2007.08.31	일반투자	6,856	3,927,167	32.91	21,599	-	-	-	3,927,167	32.91	21,599	644,020	35,012
송도 유-라이프(유)	비상장	2006.06.04	일반투자	1,500	5,880	16.39	711	-	-	-	5,880	16.39	711	28,602	2,327
RECAUDO BOGOTA S.A.S	비상장	2011.12.30	일반투자	551	2,126	20.00	2,575	-	-	-	2,126	20.00	2,575	108,674	14,305
HST S.A.	비상장	2015.01.29	일반투자	1,374	22,500	30.00	2,843	-	-	-	22,500	30.00	2,843	43,350	4,227

대구청정에너지㈜	비상장	2016.12.12	일반투자	125	25,000	25.00	-	-	-	-	25,000	25.00	-	368	-1
클라우드그림 (*6)	비상장	2020.01.31	일반투자	19,888	1,075,000	34.96	8,393	-	-	-5,431	1,075,000	34.96	2,962	16,408	-1,695
코리아디알디	비상장	2020.02.26	일반투자	597	119,400	19.90	597	-	-	-	119,400	19.90	597	3,283	-139
㈜단비아이엔씨	비상장	2018.09.21	일반투자	175	50,000	20.00	-	-	-	-	50,000	20.00	-	85	217
빗썸메타 (*7)	비상장	2022.04.03	일반투자	3,000	600,000	10.34	3,000	-	-	-2,800	600,000	10.34	200	1,376	-23,881
세종스마트시티㈜	비상장	2022.05.23	일반투자	14,562	1,456,200	16.18	14,562	-	-	-	1,456,200	16.18	14,562	100,176	-3,484
램프킹 (*1)	비상장	2020.03.25	일반투자	498	25,000	20.00	498	-	-	-	25,000	20.00	498	550	-72
㈜폴리오컴퍼니 (*1)	비상장	2021.08.11	일반투자	500	8,547	12.47	500	-	-	-	8,547	12.47	500	208	-176
㈜티지360테크놀로지스 (보통주)	비상장	2019.09.26	일반투자	756	2,100	3.26	756	-	-	-	2,100	3.24	756	3,511	-1,403
㈜티지360테크놀로지스 (우선주)	비상장	2021.11.19	일반투자	2,214	4,100	6.37	2,214	-	-	-	4,100	6.32	2,214	3,511	-1,403
㈜시메이션 (*1)	비상장	2019.06.12	일반투자	1,200	4,999	18.82	1,200	-	-	-	4,999	18.82	1,200	1,356	-614
루닛 (*2,8)	상장	2019.12.23	일반투자	1,500	53,565	0.44	1,596	-53,565	-5,919	4,323	-	-	-	97,153	-39,118
㈜노타	비상장	2020.06.12	일반투자	994	1,216	2.57	994	-	-	-	1,216	2.56	994	5,994	-11,307
㈜로플렛	비상장	2020.09.24	일반투자	2,999	16,660	9.66	2,999	-	-	-	16,660	9.64	2,999	2,161	-709
인더포레스트	비상장	2021.08.05	일반투자	994	10,600	11.70	994	-	-	-	10,600	11.70	994	2,944	118
LOVO (*8)	비상장	2021.09.16	일반투자	116	69,392	0.46	116	-	-	-	69,392	0.46	116	6,626	-2,283
알파엔지니어링 (*3)	비상장	2022.05.25	일반투자	995	214,920	19.90	995	-	-	-	214,920	19.90	995	17,711	3,382
KDBC-FP 테크닉스 투자조합 1호	비상장	2018.04.27	일반투자	200	1,000,000,000	5.56	1,000	-	-200	-	800,000,000	5.56	800	16,341	-98
그로스엑셀러레이션펀드	비상장	2019.12.03	일반투자	1,750	432	1.47	4,315	4	45	-	436	1.47	4,360	275,209	-9,848
스톤브릿지DNA혁신성장투자조합	비상장	2020.11.27	일반투자	600	3,000	2.05	3,000	-149	-149	-	2,851	2.06	2,851	148,201	15,492
Studio3S Korea	비상장	2022.12.20	일반투자	999	41,300	5.42	999	-	-	-	41,300	5.42	999	9,279	-1,597
명성엘렉텍	비상장	2023.07.01	일반투자	3,499	-	-	-	149,000	3,499	-	149,000	19.89	3,499	33,908	1,468
엔지니어링공제조합	비상장	1995.11.24	단순투자	17	1,800	0.12	1,399	-	-	62	1,800	0.12	1,461	1,908,700	66,800
정보통신공제조합	비상장	1998.03.26	단순투자	58	250	0.02	103	-	-	2	250	0.02	106	795,431	12,241
소프트웨어공제조합	비상장	1997.11.03	단순투자	1,300	3,196	0.46	2,361	-	-	60	3,196	0.43	2,421	620,251	13,092
전문건설공제조합	비상장	2006.01.09	단순투자	101	716	0.01	674	-	-	3	716	0.01	677	6,522,368	115,961
합 계				-	-	172,078	-	5,997	-3,781	-	-	-	174,294	12,013,763	251,404

(\*1) 표기된 법인의 경우 상환전환우선주로 의결권 없습니다.

(\*2) 표기된 법인은 당기중 전량 매도하였으며, 재무현황은 22년말 기준입니다.

(\*3) 표기된 법인은 전기중 사명을 변경하였습니다. (구.태양산업)

(\*4) 표기된 법인은 당기중 청산하였습니다.

(\*5) 표기된 법인은 당기중 설립하였습니다.

(\*6) 외부평가기관의 가치평가 결과를 기준으로 손상을 인식하였습니다

(\*7) 손상징후가 파악되어, 회수가능액 기준으로 손상을 인식하였습니다.

(\*8) 최근사업연도말은 2022년말 기준입니다.

## 4. 통화선도계약 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

상품명	계약일	만기일	계약채결목적	거래상대방	계약금액	통화	비고
통화선도	2023.12.28	2024.01.11	매매목적	은행	1,100,000	EUR	매입
통화선도	2023.10.12	2024.01.12	매매목적	은행	1,500,000	USD	매도
통화선도	2023.10.12	2024.01.12	매매목적	은행	2,600,000	USD	매도
통화선도	2023.01.16	2024.01.16	매매목적	은행	80,480,000,000	IDR	매도
통화선도	2023.10.16	2024.01.16	매매목적	은행	1,000,000	USD	매도
통화선도	2023.07.17	2024.01.17	매매목적	은행	68,430,000,000	IDR	매도
통화선도	2023.07.17	2024.01.17	매매목적	은행	410,000	USD	매도
통화선도	2023.08.14	2024.01.17	매매목적	은행	1,220,000	USD	매도
통화선도	2023.08.14	2024.01.17	매매목적	은행	1,330,000	USD	매도
통화선도	2023.10.17	2024.01.17	매매목적	은행	1,000,000	USD	매도

통화선도	2023.08.14	2024.01.17	매매목적	은행	140,000	USD	매도
통화선도	2023.11.30	2024.01.18	매매목적	은행	32,000,000	JPY	매입
통화선도	2023.09.15	2024.01.18	매매목적	은행	1,663,000,000	COP	매도
통화선도	2023.10.19	2024.01.19	매매목적	은행	3,000,000	USD	매도
통화선도	2023.01.17	2024.01.19	매매목적	은행	400,000	USD	매도
통화선도	2023.10.19	2024.01.19	매매목적	은행	3,000,000	USD	매도
통화선도	2023.10.20	2024.01.22	매매목적	은행	1,200,000	USD	매도
통화선도	2023.09.18	2024.01.22	매매목적	은행	900,000	PLN	매도
통화선도	2023.09.20	2024.01.22	매매목적	은행	2,650,000	USD	매도
통화선도	2023.12.19	2024.01.22	매매목적	은행	22,800,000	USD	매도
통화선도	2023.11.29	2024.01.23	매매목적	은행	340,000	USD	매도
통화선도	2023.12.04	2024.01.23	매매목적	은행	710,000	USD	매도
통화선도	2023.11.02	2024.01.24	매매목적	은행	360,000	USD	매도
통화선도	2023.11.17	2024.01.24	매매목적	은행	140,000	USD	매도
통화선도	2023.07.04	2024.01.25	매매목적	은행	220,000	EUR	매도
통화선도	2023.11.28	2024.01.25	매매목적	은행	400,000	USD	매도
통화선도	2023.06.02	2024.01.25	매매목적	은행	600,000	USD	매도
통화선도	2023.10.25	2024.01.25	매매목적	은행	900,000	EUR	매도
통화선도	2023.10.18	2024.01.25	매매목적	은행	1,000,000	USD	매입
통화선도	2023.10.26	2024.01.26	매매목적	은행	6,900,000	PLN	매도
통화선도	2023.11.20	2024.01.29	매매목적	은행	400,000	USD	매도
통화선도	2023.12.26	2024.01.30	매매목적	은행	2,100,000	PLN	매도
통화선도	2023.10.30	2024.01.30	매매목적	은행	3,000,000	EUR	매도
통화선도	2023.12.26	2024.01.30	매매목적	은행	4,200,000	MYR	매도
통화선도	2023.12.28	2024.01.30	매매목적	은행	500,000	USD	매도
통화선도	2023.10.25	2024.01.31	매매목적	은행	27,000,000,000	IDR	매도
통화선도	2023.11.30	2024.01.31	매매목적	은행	13,100,000,000	IDR	매도
통화선도	2023.09.25	2024.01.31	매매목적	은행	32,800,000,000	IDR	매도
통화선도	2023.11.30	2024.01.31	매매목적	은행	33,800,000,000	IDR	매도
통화선도	2023.11.29	2024.01.31	매매목적	은행	9,800,000,000	IDR	매도
통화선도	2023.11.30	2024.01.31	매매목적	은행	1,300,000,000	IDR	매도
통화선도	2023.11.30	2024.01.31	매매목적	은행	1,300,000,000	IDR	매도
통화선도	2023.11.30	2024.01.31	매매목적	은행	2,450,000,000	IDR	매도
통화선도	2023.11.30	2024.01.31	매매목적	은행	5,800,000,000	IDR	매도
통화선도	2023.01.27	2024.01.31	매매목적	은행	300,000	USD	매도
통화선도	2023.11.30	2024.01.31	매매목적	은행	17,300,000,000	IDR	매도
통화선도	2023.11.29	2024.01.31	매매목적	은행	12,100,000,000	IDR	매도
통화선도	2023.02.10	2024.02.13	매매목적	은행	6,100,000	USD	매도
통화선도	2023.11.16	2024.02.15	매매목적	은행	1,300,000	USD	매도
통화선도	2023.11.16	2024.02.15	매매목적	은행	1,400,000	USD	매도
통화선도	2023.12.28	2024.02.15	매매목적	은행	2,760,000	EUR	매입
통화선도	2023.11.16	2024.02.15	매매목적	은행	1,900,000	USD	매도
통화선도	2023.07.17	2024.02.16	매매목적	은행	5,800,000,000	IDR	매도
통화선도	2023.07.17	2024.02.16	매매목적	은행	210,000	USD	매도
통화선도	2023.06.14	2024.02.16	매매목적	은행	12,300,000	PLN	매도
통화선도	2023.05.18	2024.02.19	매매목적	은행	650,000	USD	매도



통화선도	2023.02.20	2024.02.20	매매목적	은행	750,000	USD	매도
통화선도	2023.08.14	2024.02.20	매매목적	은행	320,000	USD	매도
통화선도	2023.09.20	2024.02.20	매매목적	은행	2,500,000	USD	매도
통화선도	2023.08.14	2024.02.20	매매목적	은행	2,000,000	USD	매도
통화선도	2023.08.14	2024.02.20	매매목적	은행	780,000	USD	매도
통화선도	2023.11.23	2024.02.22	매매목적	은행	800,000	USD	매도
통화선도	2023.09.04	2024.02.22	매매목적	은행	1,800,000	EUR	매도
통화선도	2023.12.21	2024.02.22	매매목적	은행	220,000	USD	매도
통화선도	2023.12.22	2024.02.22	매매목적	은행	1,100,000	USD	매도
통화선도	2023.10.31	2024.02.22	매매목적	은행	2,300,000	USD	매도
통화선도	2023.10.18	2024.02.22	매매목적	은행	1,000,000	USD	매입
통화선도	2023.11.22	2024.02.22	매매목적	은행	2,000,000	USD	매도
통화선도	2023.11.29	2024.02.23	매매목적	은행	420,000	USD	매도
통화선도	2023.12.04	2024.02.23	매매목적	은행	710,000	USD	매도
통화선도	2023.07.04	2024.02.26	매매목적	은행	220,000	EUR	매도
통화선도	2023.07.04	2024.02.26	매매목적	은행	1,000,000	USD	매도
통화선도	2023.12.27	2024.02.27	매매목적	은행	1,100,000	PLN	매도
통화선도	2023.12.15	2024.02.28	매매목적	은행	21,260,000,000	IDR	매도
통화선도	2023.11.15	2024.02.28	매매목적	은행	16,600,000	PLN	매도
통화선도	2023.06.20	2024.02.28	매매목적	은행	43,500,000,000	IDR	매도
통화선도	2023.12.21	2024.02.28	매매목적	은행	1,600,000	USD	매도
통화선도	2023.12.27	2024.02.29	매매목적	은행	10,700,000,000	IDR	매도
통화선도	2023.12.27	2024.02.29	매매목적	은행	71,400,000,000	IDR	매도
통화선도	2023.12.27	2024.02.29	매매목적	은행	2,270,000,000	IDR	매도
통화선도	2023.11.08	2024.02.29	매매목적	은행	7,100,000	PLN	매도
통화선도	2023.11.08	2024.02.29	매매목적	은행	5,200,000	PLN	매도
통화선도	2023.08.31	2024.02.29	매매목적	은행	470,000	USD	매도
통화선도	2023.03.28	2024.02.29	매매목적	은행	6,100,000	USD	매도
통화선도	2023.12.22	2024.02.29	매매목적	은행	36,800,000,000	IDR	매도
통화선도	2023.11.02	2024.03.06	매매목적	은행	900,000	EUR	매입
통화선도	2023.11.02	2024.03.06	매매목적	은행	35,000,000	JPY	매입
통화선도	2023.08.29	2024.03.12	매매목적	은행	700,000	USD	매도
통화선도	2023.12.14	2024.03.14	매매목적	은행	570,000	USD	매도
통화선도	2023.12.15	2024.03.15	매매목적	은행	4,000,000	PLN	매도
통화선도	2023.12.15	2024.03.15	매매목적	은행	2,900,000	USD	매도
통화선도	2023.08.14	2024.03.18	매매목적	은행	420,000	USD	매도
통화선도	2023.12.18	2024.03.18	매매목적	은행	1,780,000	USD	매도
통화선도	2023.08.14	2024.03.18	매매목적	은행	1,200,000	USD	매도
통화선도	2023.09.18	2024.03.20	매매목적	은행	900,000	PLN	매도
통화선도	2023.12.20	2024.03.20	매매목적	은행	2,500,000	USD	매도
통화선도	2023.12.21	2024.03.21	매매목적	은행	1,500,000	USD	매도
통화선도	2023.12.21	2024.03.21	매매목적	은행	4,000,000	USD	매도
통화선도	2023.12.28	2024.03.22	매매목적	은행	600,000	USD	매도
통화선도	2023.12.15	2024.03.22	매매목적	은행	1,100,000	USD	매도
통화선도	2023.07.04	2024.03.25	매매목적	은행	220,000	EUR	매도
통화선도	2023.10.17	2024.03.25	매매목적	은행	1,400,000	USD	매도

통화선도	2023.10.13	2024.03.25	매매목적	은행	1,100,000	USD	매도
통화선도	2023.10.13	2024.03.25	매매목적	은행	1,000,000	USD	매도
통화선도	2023.12.26	2024.03.26	매매목적	은행	3,000,000	USD	매도
통화선도	2023.09.27	2024.03.27	매매목적	은행	1,000,000	EUR	매도
통화선도	2023.10.17	2024.03.28	매매목적	은행	2,000,000	PLN	매도
통화선도	2023.07.04	2024.03.28	매매목적	은행	4,900,000	PLN	매도
통화선도	2023.08.30	2024.03.28	매매목적	은행	900,000	USD	매도
통화선도	2023.12.22	2024.03.28	매매목적	은행	3,200,000,000	IDR	매도
통화선도	2023.10.18	2024.03.28	매매목적	은행	1,000,000	USD	매입
통화선도	2023.12.14	2024.03.29	매매목적	은행	970,000	PLN	매도
통화선도	2023.09.04	2024.04.15	매매목적	은행	1,000,000	EUR	매도
통화선도	2023.07.17	2024.04.17	매매목적	은행	2,890,000,000	IDR	매도
통화선도	2023.09.15	2024.04.17	매매목적	은행	867,000,000	COP	매도
통화선도	2023.10.17	2024.04.17	매매목적	은행	1,000,000	USD	매도
통화선도	2023.04.20	2024.04.18	매매목적	은행	1,100,000	USD	매입
통화선도	2023.11.02	2024.04.24	매매목적	은행	360,000	USD	매도
통화선도	2023.10.18	2024.04.25	매매목적	은행	1,000,000	USD	매입
통화선도	2023.08.31	2024.04.30	매매목적	은행	470,000	USD	매도
통화선도	2023.05.18	2024.05.20	매매목적	은행	330,000	USD	매도
통화선도	2023.11.29	2024.05.22	매매목적	은행	480,000	USD	매도
통화선도	2023.12.04	2024.05.22	매매목적	은행	710,000	USD	매도
통화선도	2023.08.22	2024.05.23	매매목적	은행	1,700,000	USD	매도
통화선도	2023.10.18	2024.05.23	매매목적	은행	1,000,000	USD	매입
통화선도	2023.10.27	2024.05.29	매매목적	은행	650,000	USD	매도
통화선도	2023.07.04	2024.05.30	매매목적	은행	1,650,000	PLN	매도
통화선도	2023.12.28	2024.06.12	매매목적	은행	480,000	USD	매도
통화선도	2023.09.18	2024.06.20	매매목적	은행	4,300,000	PLN	매도
통화선도	2023.12.19	2024.06.21	매매목적	은행	10,300,000	USD	매도
통화선도	2023.09.27	2024.06.27	매매목적	은행	1,000,000	EUR	매도
통화선도	2023.10.17	2024.06.27	매매목적	은행	2,100,000	PLN	매도
통화선도	2023.10.18	2024.06.27	매매목적	은행	1,000,000	USD	매입
통화선도	2023.08.31	2024.06.28	매매목적	은행	470,000	USD	매도
통화선도	2023.09.04	2024.07.08	매매목적	은행	830,000	USD	매입
통화선도	2023.11.02	2024.07.08	매매목적	은행	2,300,000	EUR	매입
통화선도	2023.11.02	2024.07.08	매매목적	은행	89,000,000	JPY	매입
통화선도	2023.09.15	2024.07.17	매매목적	은행	1,394,000,000	COP	매도
통화선도	2023.10.17	2024.07.17	매매목적	은행	1,000,000	USD	매도
통화선도	2023.07.20	2024.07.18	매매목적	은행	3,100,000	USD	매입
통화선도	2023.07.20	2024.07.18	매매목적	은행	4,000,000	USD	매입
통화선도	2023.12.19	2024.07.22	매매목적	은행	4,900,000	USD	매도
통화선도	2023.11.02	2024.07.24	매매목적	은행	360,000	USD	매도
통화선도	2023.10.18	2024.07.25	매매목적	은행	1,000,000	USD	매입
통화선도	2023.10.17	2024.07.26	매매목적	은행	700,000	PLN	매도
통화선도	2023.10.23	2024.07.26	매매목적	은행	10,600,000	USD	매도
통화선도	2023.09.04	2024.08.19	매매목적	은행	1,200,000	EUR	매도
통화선도	2023.10.18	2024.08.22	매매목적	은행	1,000,000	USD	매입

통화선도	2023.11.14	2024.08.22	매매목적	은행	9,680,000	USD	매도
통화선도	2023.08.24	2024.08.23	매매목적	은행	470,000	USD	매도
통화선도	2023.11.29	2024.08.23	매매목적	은행	250,000	USD	매도
통화선도	2023.12.04	2024.08.23	매매목적	은행	950,000	USD	매도
통화선도	2023.12.27	2024.08.27	매매목적	은행	1,100,000	PLN	매도
통화선도	2023.08.31	2024.08.30	매매목적	은행	470,000	USD	매도
통화선도	2023.09.04	2024.09.06	매매목적	은행	830,000	USD	매입
통화선도	2023.09.05	2024.09.09	매매목적	은행	5,400,000	EUR	매도
통화선도	2023.11.21	2024.09.24	매매목적	은행	2,580,000	USD	매도
통화선도	2023.10.18	2024.09.26	매매목적	은행	1,000,000	USD	매입
통화선도	2023.09.27	2024.09.27	매매목적	은행	4,860,000	EUR	매도
통화선도	2023.09.15	2024.10.17	매매목적	은행	17,970,000,000	COP	매도
통화선도	2023.10.17	2024.10.17	매매목적	은행	5,840,000	USD	매도
통화선도	2023.10.18	2024.10.24	매매목적	은행	3,000,000	USD	매입
통화선도	2023.10.27	2024.10.29	매매목적	은행	650,000	USD	매도
통화선도	2023.11.02	2024.11.04	매매목적	은행	1,100,000	USD	매도
통화선도	2023.11.02	2024.11.06	매매목적	은행	5,900,000	EUR	매입
통화선도	2023.11.02	2024.11.06	매매목적	은행	231,000,000	JPY	매입
통화선도	2023.11.21	2024.11.25	매매목적	은행	3,600,000	USD	매도
통화선도	2023.12.19	2024.12.23	매매목적	은행	38,200,000	USD	매도

## 【 전문가의 확인 】

### 1. 전문가의 확인

- 해당사항 없음

### 2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항 없음