

목 차

사 업 보 고 서	1
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	6
3. 자본금 변동사항	9
4. 주식의 총수 등	9
5. 정관에 관한 사항	10
II. 사업의 내용	12
1. 사업의 개요	12
2. 주요 제품 및 서비스	13
3. 원재료 및 생산설비	17
4. 매출 및 수주상황	19
5. 위험관리 및 파생거래	20
6. 주요계약 및 연구개발활동	22
7. 기타 참고사항	25
III. 재무에 관한 사항	34
1. 요약재무정보	34
2. 연결재무제표	37
2-1. 연결 재무상태표	37
2-2. 연결 손익계산서	38
2-3. 연결 포괄손익계산서	39
2-4. 연결 자본변동표	40
2-5. 연결 현금흐름표	41
3. 연결재무제표 주석	43
1. 지배기업의 개요 (연결)	43
2. 연결재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책 (연결)	43
3. 중요한 판단과 추정 불확실성의 주요 원천 (연결)	82
4. 영업부문 (연결)	84
5. 현금및현금성자산 (연결)	86
6. 사용이 제한되거나 담보로 제공된 금융자산 (연결)	87
7. 범주별 금융상품 (연결)	88
8. 금융상품의 공정가치 (연결)	90
9. 매출채권 및 미수금 (연결)	93
10. 재고자산 (연결)	96
11. 공정가치측정금융자산 (연결)	96
12. 관계기업투자주식 (연결)	99
13. 종속기업 (연결)	102
14. 유형자산 (연결)	109
15. 무형자산 (연결)	112
16. 투자부동산 (연결)	116
17. 리스 (연결)	117
18. 리스부채 (연결)	118
19. 금융리스채권 (연결)	120
20. 충당부채 (연결)	122

21. 퇴직급여제도 (연결).....	123
22. 우발채무와 약정사항 (연결).....	127
23. 납입자본 (연결).....	129
24. 이익잉여금 (연결).....	129
25. 기타자본항목 (연결).....	131
26. 매출액 (연결).....	132
27. 비용의 성격별 분류 등 (연결).....	136
28. 판매비와 관리비 (연결).....	137
29. 기타수익 및 기타비용 (연결).....	138
30. 금융수익 및 금융비용 (연결).....	140
31. 법인세비용 (연결).....	141
32. 현금흐름표 (연결).....	144
33. 채무위험관리 (연결).....	146
34. 특수관계자 (연결).....	151
35. 주당이익 (연결).....	162
36. 재무제표의 승인 (연결).....	162
37. 온실가스 배출권과 배출부채 (연결).....	162
38. 사업양도 (연결).....	164
39. 사업결합 (연결).....	165
40. 주식기준보상 (연결).....	166
4. 재무제표.....	168
4-1. 재무상태표	168
4-2. 손익계산서	169
4-3. 포괄손익계산서.....	170
4-4. 자본변동표	170
4-5. 현금흐름표	171
5. 재무제표 주석.....	174
1. 당사의 개요	174
2. 별도재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책	174
3. 중요한 판단과 추정 불확실성의 주요 원천.....	207
4. 현금및현금성자산	211
5. 사용이 제한되거나 담보로 제공된 금융자산	211
6. 범주별 금융상품.....	212
7. 금융상품의 공정가치.....	215
8. 매출채권 및 미수금	218
9. 재고자산.....	220
10. 공정가치측정금융자산	220
11. 관계기업투자주식	223
12. 종속기업투자주식	224
13. 유형자산.....	229
14. 무형자산.....	230
15. 리스.....	234
16. 리스부채.....	236
17. 금융리스채권	237
18. 충당부채.....	239
19. 퇴직급여제도	241
20. 우발채무와 약정사항.....	244

21. 납입자본	245
22. 이익잉여금	246
23. 기타자본항목	248
24. 매출액	249
25. 비용의 성격별 분류 등	252
26. 판매비와 관리비	253
27. 기타수익 및 기타비용	255
28. 금융수익 및 금융비용	256
29. 법인세비용	256
30. 현금흐름표	260
31. 재무위험관리	262
32. 특수관계자 등과의 거래	267
33. 주당이익	283
34. 재무제표의 승인	284
35. 온실가스 배출권과 배출부채	284
36. 사업양도	286
6. 배당에 관한 사항	288
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	289
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적	289
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적	292
8. 기타 재무에 관한 사항	293
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	301
V. 회계감사인의 감사의견 등	310
1. 외부감사에 관한 사항	310
2. 내부통제에 관한 사항	313
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	314
1. 이사회에 관한 사항	314
2. 감사제도에 관한 사항	323
3. 주주총회 등에 관한 사항	328
VII. 주주에 관한 사항	332
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	338
1. 임원 및 직원 등의 현황	338
2. 임원의 보수 등	345
IX. 계열회사 등에 관한 사항	352
X. 대주주 등과의 거래내용	375
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	378
1. 공시내용 진행 및 변경사항	378
2. 우발부채 등에 관한 사항	378
3. 제재 등과 관련된 사항	379
4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항	380
XII. 상세표	382
1. 연결대상 종속회사 현황(상세)	382
2. 계열회사 현황(상세)	383
3. 타법인출자 현황(상세)	398
【 전문가의 확인 】	400
1. 전문가의 확인	400
2. 전문가와의 이해관계	400

사 업 보 고 서

(제 39 기)

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

금융위원회

한국거래소 귀중

2024년 3월 12일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

삼성에스디에스(주)

대 표 이 사 :

황 성 우

본 점 소 재 지 :

서울특별시 송파구 올림픽로 35길 125 (신천동)

(전 화) 02-6155-3114

(홈페이지) <http://www.samsungsds.com>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 경영지원실장

(성 명) 안 정 태

(전 화) 02-6155-5114

【 대표이사 등의 확인 】

확 인 서

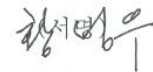
우리는 당사의 대표이사 및 신고업무담당이사로서 이 사업보고서의 기재내용에 대해 상당한 주의를 다하여 직접 확인·검토한 결과, 중요한 기재사항의 기재 또는 표시의 누락이나 허위의 기재 또는 표시가 없고, 이 사업보고서에 표시된 기재 또는 표시사항을 이용하는 자의 중대한 오해를 유발하는 내용이 기재 또는 표시되지 아니하였음을 확인합니다.

또한, 당사는 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제8조 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2024. 3. 12

삼성에스디에스 주식회사

대표이사 황 성 우



신고업무 담당이사 안 정 태



I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 연결대상 종속회사 개황

연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	1	1	-	2	2
비상장	47	1	3	45	15
합계	48	2	3	47	17

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

1-1. 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	(주)엠로	지분취득
	(주)인포와이즈	지분취득
연결 제외	Samsung SDS Global Development Center Xi'an	청산
	Neo EXpress Transportation (NEXT) Inc.	청산
	SVIC 39호 신기술사업투자조합	청산

나. 회사의 법적·상업적 명칭

당사의 명칭은 『삼성에스디에스 주식회사』이며, 영문으로는 『SAMSUNG SDS CO.,LTD.』로 표기합니다.

다. 설립일자

당사는 1985년 5월 1일에 설립되었으며, 2014년 11월 14일 한국거래소에 주식을 상장한 공개법인입니다.

라. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

- 주 소 : 서울특별시 송파구 올림픽로 35길 125 (신천동)
- 전화번호 : 02-6155-3114
- 홈페이지 : <http://www.samsungsds.com>

마. 중소기업 해당 여부

당사는 본 보고서 제출일 현재 중소기업기본법 제2조에 의한 중소기업에 해당되지 않습니다.

중소기업 등 해당 여부

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

바. 대한민국에 대리인이 있는 경우에 이름(대표자), 주소 및 연락처
당사는 본 보고서 제출일 현재 해당사항 없습니다.

사. 주요 사업의 내용 및 향후 추진하려는 신규 사업
당사의 사업은 IT서비스 부문과 물류 부문으로 구성되어 있습니다.

사 업 구 분		사 업 내 용
IT서비스		기업환경에 최적화된 클라우드 기술 역량을 기반으로 고객의 요구에 맞는 다양한 IT 서비스, 솔루션/플랫폼을 제공하는 사업
	클라우드	기업이 쉽고 편리하게 사용할 수 있는 안전한 Enterprise Cloud와 글로벌 클라우드 사업자가 제공하는 다양한 클라우드를 통합 운영하여 기업의 디지털 혁신을 가속화하는 하이브리드 멀티 클라우드 서비스를 제공하는 사업
	SI	Digital Transformation을 선도하는 AI, 블록체인 등 IT 신기술과 차별화된 업종 전문 역량을 바탕으로 고객의 비즈니스 성과를 극대화하고 업무 생산성을 높이기 위한 엔터프라이즈솔루션을 제공하는 사업
	ITO	다양한 업종에 대한 이해과 디지털 IT 역량을 기반으로 고객 접점에서 고객의 IT 혁신을 선도하고 비즈니스 경쟁력 강화에 기여하는 IT 아웃소싱 서비스를 제공하는 사업
물류		자체 개발한 물류 통합관리 플랫폼 'Cello'와 SCM 컨설팅 역량을 기반으로 고객의 공급망 계획 수립부터 물류 실행까지의 전 과정을 통합적으로 관리, 운영할 수 있도록 물류 컨설팅 및 IT 서비스 등을 포함한 End-to-End 글로벌 통합 물류 서비스를 제공하는 사업

※ 사업부문별 자세한 사항은 『II.사업의 내용』을 참조하시기 바랍니다.

아. 신용평가에 관한 사항

평가일	평가대상 유가증권 등	평가대상 유가증권의 신용등급	평가회사 (신용평가등급범위)	평가구분
2023.04.27	기업어음	A1	한국기업평가	본평가
2023.04.27	기업어음	A1	NICE신용평가	본평가
2022.12.16	기업어음	A1	한국기업평가	정기평가
2022.12.16	기업어음	A1	NICE신용평가	정기평가
2022.04.29	기업어음	A1	NICE신용평가	본평가
2022.04.27	기업어음	A1	한국기업평가	본평가
2021.12.17	기업어음	A1	한국기업평가	정기평가
2021.12.17	기업어음	A1	NICE신용평가	정기평가
2021.04.30	기업어음	A1	한국기업평가	본평가

2021.04.30	기업어음	A1	NICE신용평가	본평가
------------	------	----	----------	-----

[한국기업평가(기업어음)]

신용등급	내용
A1	단기적인 채무상환 능력이 매우 우수하며, 예측 가능한 장래의 환경변화에 영향을 받을 가능성이 낮다.
A2	단기적인 채무상환능력이 우수하지만, 장래의 환경변화에 의해 영향을 받을 가능성이 상위 등급에 비해서는 높다.
A3	단기적인 채무상환능력은 있으나, 장래의 환경변화에 따라 저하될 가능성이 내포되어 있다.
B	최소한의 단기적인 채무상환능력은 인정되나, 그 안정성은 가변적이어서 투기적이다.
C	단기적인 채무상환능력이 의문시되며, 채무불이행이 발생할 가능성이 높다.
D	현재 채무불이행 상태에 있다.

주1. 상기 등급 중 A2부터 B까지는 당해등급 내에서의 상대적 위치에 따라 + 또는 - 부호를 부여할 수 있다.

[NICE신용평가(기업어음)]

신용등급	내용
A1	적기상환능력이 최고수준이며, 현단계에서 합리적으로 예측가능한 장래의 어떠한 환경 변화에도 영향을 받지 않을 만큼 안정적인.
A2	적기상환능력이 우수하지만 A1등급에 비해 다소 열등한 요소가 있음.
A3	적기상환능력이 양호하지만 장래 급격한 환경변화에 따라 다소 영향을 받을 가능성이 있음.
B	적기상환능력은 인정되지만 투기적 요소가 내재되어 있음.
C	적기상환능력이 의문시됨.
D	지급불능상태에 있음.

주1. A2 등급에서 B 등급 까지는 그 상대적 우열 정도에 따라 +, -기호를 첨부할 수 있다.

자. 회사의 주권상장(또는 등록·지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

당사는 2014년 11월 14일 유가증권시장에 기업공개를 실시하였습니다.

회사의 주권상장(또는 등록·지정) 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)현황	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 유형
유가증권시장 상장	2014년 11월 14일	해당사항 없음

2. 회사의 연혁

가. 본점소재지의 변경

당사의 본점소재지는 서울시 송파구 올림픽로 35길 125 (신천동)이며, 공시대상기간 중 변동된 사항은 없습니다

나. 경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2019년 03월 20일	정기주총	-	사내이사 홍원표	-
2019년 03월 20일	-	-	대표이사 홍원표	-
2020년 03월 18일	정기주총	사내이사 안정태 사외이사 유혁 사외이사 신현한 사외이사 조승아	사외이사 유재만	사내이사 박학규(사임) 사외이사 박정호 사외이사 박영열 사외이사 이재은
2021년 03월 17일	정기주총	사내이사 황성우 사내이사 구형준	-	대표이사 홍원표(사임) 사내이사 박성태(사임)
2021년 03월 17일	-	대표이사 황성우	-	-
2023년 03월 15일	정기주총	사외이사 문무일 사외이사 이재진	사내이사 안정태 사외이사 신현한 사외이사 조승아	사외이사 유재만(사임) 사외이사 유혁(사임)

- ※ 2019년 3월 20일 주주총회에서 홍원표 사내이사가 재선임되었습니다.
2019년 3월 20일 이사회에서 홍원표 사내이사가 대표이사로 재선임되었습니다.
- ※ 2020년 3월 18일 주주총회에서 안정태 사내이사와 유혁, 신현한, 조승아 사외이사가 신규 선임되었고, 유재만 사외이사는 재선임되었습니다.
2020년 3월 18일 박학규 사내이사와 박정호, 박영열, 이재은 사외이사가 사임하였습니다.
- ※ 2021년 3월 17일 주주총회에서 황성우 사내이사와 구형준 사내이사가 신규 선임되었습니다.
2021년 3월 17일 홍원표 사내이사와 박성태 사내이사가 사임하였습니다.
2021년 3월 17일 이사회에서 황성우 사내이사가 대표이사로 선임되었습니다.
- ※ 2023년 3월 15일 주주총회에서 문무일, 이재진 사외이사가 신규 선임되었고, 안정태 사내이사와 신현한, 조승아 사외이사가 재선임되었습니다.
2023년 3월 15일 유재만, 유혁 사외이사가 사임하였습니다.

다. 최대주주의 변동

당사의 최대주주는 삼성전자주식회사로 최근 5사업연도 중 최대주주의 변동내역은 없습니다.

☞ 최대주주 관련 자세한 사항은 'Ⅶ. 주주에 관한 사항'을 참조하시기 바랍니다.

라. 상호의 변경

2019년 중 종속기업 Samsung SDS GSCL Vietnam Co., Ltd.의 사명이 Samsung SDS Vietnam Co., Ltd.로 변경되었습니다.

2021년 중 종속기업 Samsung SDS Global SCL America, Inc.의 사명이 Samsung SDS America, Inc.로, Samsung SDS Global SCL Latin America Logistica Ltda.의 사명이 Samsung SDS Latin America Tecnologia e Logistica Ltda. 로 변경되었습니다.

☞ 종속기업에 대한 사항은 'XII. 상세표'의 '1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 항목을 참조하시기 바랍니다.

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

당사는 본 보고서 제출일 현재 해당사항이 없습니다.

바. 회사가 합병등을 한 경우 그 내용

2021년 5월 중 종속기업 Samsung IT Services (Beijing) Co., Ltd. 는 종속기업 Samsung SDS China Co., Ltd.에 합병되었습니다.

2021년 7월 중 종속기업 Samsung SDS America, Inc.는 종속기업 Samsung SDS Global SCL America, Inc.에 합병되었으며, Samsung SDS Global SCL America, Inc.의 상호는 Samsung SDS America, Inc.로 변경되었습니다.

2021년 7월 중 종속기업 Samsung SDS Latin America Solucoes em Tecnologia Ltda.는 종속기업 Samsung SDS Global SCL Latin America Logistica Ltda.에 합병되었으며, Samsung SDS Global SCL Latin America Logistica Ltda.의 상호는 Samsung SDS Latin America Tecnologia e Logistica Ltda.로 변경되었습니다.

2021년 9월 중 종속기업 Samsung SDS India Private Limited는 종속기업 Samsung Data Systems India Private Limited에 합병되었습니다.

2022년 5월 중 종속기업 Samsung SDS Global SCL Beijing Co., Ltd. 는 종속기업 Samsung SDS China Co., Ltd. 에 합병되었습니다.

☞ 종속기업에 대한 사항은 'XII. 상세표'의 '1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 항목을 참조하시기 바랍니다.

사. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

당사는 공시대상기간 중 해당사항이 없습니다.

아. 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용

날짜	내용
2019.02	삼성SDS-VMware, 디지털 업무환경 혁신 사업 공동 추진
2019.04	삼성SDS-포르투갈 글린트(Glantt), Nexmed Cardio 공동마케팅 위한 업무 협약 체결
2019.04	삼성SDS-테크 마힌드라社, 기업형 블록체인 플랫폼 넥스레저(Nexledger)의 확산 위한 블록체인 업무 협약 체결
2019.04	가트너(Gartner) '글로벌 IT 서비스 시장 2018'에 선정 (22위)

2019.04	포브스(Forbes) '글로벌 블록체인 50 기업'에 선정
2019.05	베트남 IT서비스 기업, CMC와 전략적 파트너십 체결
2019.05	'Realize your vision through Digital Transformation' 주제로 REAL 2019 개최
2019.05	스마트시티 인프라 구축과 데이터 솔루션 사업 위해 영국 애플리케이션 업체 Telensa(텔렌사)와 파트너십 체결
2019.07	글로벌 IT서비스 Top 15 중 12위로 선정 (글로벌브랜드 컨설팅업체 브랜드파이낸스)
2019.09	2019 레드닷 디자인 어워드 최고 디자인상 수상 (녹스 포털 협업 솔루션 '가상 개인비서')
2019.10	디지털차이나와 IT서비스 사업 확대 위한 MOU 체결
2019.11	이탈리아 피에라 밀라노와 디지털 트랜스포메이션 추진을 위한 전략적 파트너십 체결
2019.12	베트남 소비코 그룹과 디지털 트랜스포메이션 지원 및 물류 혁신을 위한 MOU 체결
2020.01	글로벌 IT서비스 기업 브랜드 가치 11위 선정 (英 글로벌브랜드 컨설팅업체 브랜드파이낸스)
2020.01	EMM(모바일 보안 솔루션), 미국 국가안보국 산하 국가정보보증협회로부터 세계 최초로 최신 보안 인증(CC) 획득
2020.02	PwC컨설팅과 AI 기반 업무혁신 사업 확대 위한 MoU 체결
2020.02	포브스(Forbes) '글로벌 블록체인 50 기업'에 2년 연속 선정
2020.03	글로벌 기업 크레도락스와 블록체인 및 RPA 솔루션 기반 지급결제 플랫폼 사업 협력
2020.07	디지털 트랜스포메이션 핵심 기술 무료체험 서비스, 「My Trial」 공개
2020.07	삼성SDS Cloud, Gartner 'Magic Quadrant for Data Center Outsourcing & Hybrid Infrastructure Managed Services' 리포트 등재
2020.08	Brity RPA, 국내 최초로 가트너 매직쿼드런트(MQ) 등재
2020.09	Brightics AI, Forrester Wave:Multimodal Predictive Analytics and Machine Learning, 2020 Q3 등재
2020.09	디지털 트랜스포메이션 현장 적용 사례와 기술 역량을 공유하는 REAL 2020 컨퍼런스 온라인 개최
2020.10	무디스 국제신용평가 A1 획득
2020.10	Brightics IoT, 국내 최초로 가트너 매직쿼드런트(MQ) 등재
2020.11	민간기업 최초 '가명정보 결합전문기관'지정
2020.12	동형암호기술, 국제 유전체(게놈) 정보분석 보안경진대회 1위
2021.01	글로벌 IT서비스 기업 브랜드 가치 10위 선정 (英 글로벌브랜드 컨설팅업체 브랜드파이낸스)
2021.02	포브스(Forbes) '글로벌 블록체인 50 기업'에 3년 연속 선정
2021.04	사이버 시큐리티 컨퍼런스 2021 개최
2021.06	삼성SDS-서비스나우(ServiceNow), 전략적 파트너십 체결
2021.09	성공전략과 사례를 공유하는'REAL 2021' 온라인 개최
2021.10	해외 수출입 물류서비스 '첼로 스캐어' 오픈
2021.11	개발자 컨퍼런스 'Techtonic 2021' 개최
2022.02	포브스(Forbes) '글로벌 블록체인 50 기업'에 4년 연속 선정
2022.04	춘천데이터센터 '그린데이터센터 Platinum' 인증 획득
2022.07	미국 디지털 물류 스타트업 Vizion社 투자
2022.07	국내 IT서비스 기업 최초 오픈소스 국제 표준 인증 (ISO/IEC 5230:2020) 획득
2022.09	'클라우드를 통한 기업의 성장과 미래'를 주제로 'REAL Summit 2022' 개최
2022.12	세계적 AI학회 'NeurIPS'서 3년 연속 강화학습 최적화 논문 채택
2023.03	'Cloud. Simply Fit' 브랜드 슬로건 발표
2023.03	국내 1위 공급망관리업체 '엠로'의 지분인수 계약 체결
2023.04	국내 최초 SW 프로세스 품질인증 최고등급 획득
2023.05	o9 Solutions · 엠로와의 사업협력 통한 글로벌 공급망 SaaS 시장 공략
2023.07	금융위원회 주관, 민간기업 최초 '데이터전문기관' 선정
2023.09	클라우드 사업 강화 위해 레드햇 · IBM과 협력
2023.09	생성형 AI를 통한 기업의 하이퍼오โต메이션 혁신을 주제로 'REAL Summit 2023' 개최
2023.10	레드닷 디자인 어워드 최고 디자인상 수상 (TX360°)
2023.12	국제항공운송협회(IATA)의 CEIV 리튬 배터리 항공운송 물류 국제표준인증 획득

3. 자본금 변동사항

가. 자본금 변동추이

당사는 최근 5사업연도('19.01.01 ~ '23.12.31) 중 자본금 변동사항이 없습니다.

(단위 : 원, 주)

종류	구분	제39기 (2023년말)	제38기 (2022년말)	제37기 (2021년말)
보통주	발행주식총수	77,377,800	77,377,800	77,377,800
	액면금액	500	500	500
	자본금	38,688,900,000	38,688,900,000	38,688,900,000
우선주	발행주식총수	-	-	-
	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-
	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
합계	자본금	38,688,900,000	38,688,900,000	38,688,900,000

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분		주식의 종류			비고
		보통주	우선주	합계	
Ⅰ. 발행할 주식의 총수		200,000,000	-	200,000,000	-
Ⅱ. 현재까지 발행한 주식의 총수		85,378,881	-	85,378,881	-
Ⅲ. 현재까지 감소한 주식의 총수		8,001,081	-	8,001,081	-
	1. 감자	-	-	-	-
	2. 이익소각	-	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-	-
	4. 기타	8,001,081	-	8,001,081	기업분할
Ⅳ. 발행주식의 총수 (Ⅱ-Ⅲ)		77,377,800	-	77,377,800	-
Ⅴ. 자기주식수		27,614	-	27,614	-
Ⅵ. 유통주식수 (Ⅳ-Ⅴ)		77,350,186	-	77,350,186	-

나. 자기주식 취득 및 처분 현황

2023년 12월말 현재 당사가 보유하고 있는 자기주식은 보통주 27,614주 입니다.

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

취득방법			주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고	
					취득(+)	처분(-)	소각(-)			
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	
		장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	
		소계(a)	보통주	-	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유수량	보통주	-	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	
		현물보유수량	보통주	-	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	
		소계(b)	보통주	-	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	
기타 취득(c)			보통주	27,614	-	-	-	27,614	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	
총 계(a+b+c)			보통주	27,614	-	-	-	27,614	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	

다. 다양한 종류의 주식

당사는 본 보고서 제출일 현재 해당사항이 없습니다.

5. 정관에 관한 사항

당사의 사업보고서에 첨부된 정관의 최근 개정일은 2019년 3월 20일이며, 최근 3사업연도 및 작성기준일 이후 보고서 제출일 현재까지 변경된 정관 이력은 없습니다. 또한, 보고서 제출일 이후 개최 예정인 제39기 정기주주총회('24. 3. 20일)에 정관 변경 안건은 포함되어 있지 않습니다.

가. 사업목적 현황

구 분	사업목적	사업영위 여부
1	시스템 통합구축 서비스의 판매업	영위

2	전기통신업(유무선 전신전화통신업, 무선통신서비스판매업, 통신위성, 통신 중계 및 방송전송, 부가통신업 및 컴퓨터 및 통신기기를 이용한 정보자료처리 및 정보통신서비스업을 포함)	영위
3	컴퓨터 및 통신기기를 이용한 정보처리, 기타 컴퓨터 운영, 통신업 및 관련업(컴퓨터시스템 설계, 감리 및 자문업, 소프트웨어 자문, 개발 및 공급업, 자료 처리 및 컴퓨터시설 관리업, 데이터베이스 및 온라인 정보제공업, 기타 컴퓨터 운영 관련업 포함)	영위
4	소프트웨어의 자문, 개발, 공급 및 유지보수업	영위
5	소프트웨어 및 콘텐츠 기타 저작물의 개발, 판매, 임대업	영위
6	위치기반서비스사업	미영위
7	컴퓨터 및 주변장치, 통신·방송·영상·음향장비, 전기장비, 의료기기, 자동 제어기기, 응용 설비, 공작기계, 기타 기계, 장비 및 설비와 이에 관련되는 기기 및 부품의 제조, 판매, 임대, 설치 공사 및 수리업, 기타 관련 서비스업	미영위
8	정보처리 기술에 관한 전문적 서비스, 교육훈련, 자격평가인증, 원격교육, 학원 운영, 평생 교육 시설운영, 통신교육 및 컴퓨터학원 등 기타교육기관업을 포함한 제반사업	미영위
9	정보산업 및 교육운용에 관한 서적출판업	미영위
10	고도정보통신 서비스업(유선 및 위성방송업 포함)	영위
11	전자상거래, 인터넷 EDI등 인터넷 관련사업	영위
12	별정통신사업 및 기타전기통신업(기타 전기통신회선설비임대업 포함)	영위
13	경영, 정보기술, 솔루션 컨설팅 서비스업	영위
14	노하우기술의 판매, 임대업	영위
15	광고대행업	미영위
16	신, 재생 에너지 사업 및 대행업	미영위
17	건축업	미영위
18	토목시설물 건설업	미영위
19	소방시설 공사업	미영위
20	산업환경설비, 기계설비, 창고설비 등 설비 설치 공사업	영위
21	건축물 또는 공간조형물 설계 및 디자인	미영위
22	실내건축 및 건축마무리 공사업	미영위
23	금속구조물·창호공사업	미영위
24	LED조명사업	미영위
25	기업물류 종합대행 서비스업	영위
26	운수업, 창고 및 관련서비스업	영위
27	보세장치장 사업 및 보세운송업	영위
28	부동산업 및 임대업	영위
29	주택사업 임대 및 분양	미영위
30	주차장 운영업	미영위
31	음반 및 기타 기록매체 출판업, 문화예술 이벤트 및 전시, 매매, 대여, 서비스업, 관련 소프트웨어 개발 및 판매업	미영위
32	시장조사 및 여론조사업	미영위
33	일반 및 국제여행사업	미영위
34	측량업	미영위
35	전 각항에 관련된 제반사업(수출입업 및 동대행업, 기술용역, 엔지니어링 서비스업, 전기통신공사업, 전기공사업, 정보통신공사업, 제조업 및 도·소매업, 기타 사업서비스업, 영화방송 및 공연산업, 보험 대리 및 중개업 등을 포함한 금융업 및 금융관련서비스업 등 제반사업) 및 투자	영위

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

당사와 연결종속회사가 영위하고 있는 주된 사업은 IT서비스와 물류 2개 사업부문으로 구성되어 있습니다.

(1) IT서비스 부문

당사는 IT기술역량을 활용하여 고객의 요구에 맞는 다양한 IT서비스를 제공하고 있습니다. 당사가 제공하는 IT서비스는 크게 클라우드 서비스, SI, ITO 로 구분됩니다.

클라우드 서비스는 기업 고객에게 클라우드 도입 컨설팅부터 마이그레이션, 효율적인 통합 운영까지 End-to-End IT 서비스를 클라우드 위에서 제공하고 있습니다. 삼성 클라우드 플랫폼(SCP, Samsung Cloud Platform), 다양한 클라우드 전환/운영 경험과 업종 전문성, IT기술을 바탕으로 기업이 쉽고 편리하게 사용할 수 있는 안전한 Enterprise Cloud 서비스를 제공하고 글로벌 클라우드 사업자들의 다양한 클라우드 인프라 서비스를 통합 운영하여 기업의 디지털 혁신을 가속화하는 하이브리드 멀티 클라우드 서비스를 제공합니다. 최근 생성형 AI 서비스를 위한 플랫폼과 솔루션을 삼성SDS의 클라우드 위에서 제공하여 고객을 선도하고 있습니다.

SI는 빅데이터, 블록체인 등 IT 신기술과 차별화된 업종 전문성을 바탕으로 고객의 비즈니스 성과를 극대화하고 업무 생산성을 높이기 위한 엔터프라이즈솔루션 제공 사업으로 기업경영에 필수적인 ERP, SCM, CRM 등 업무시스템과 팩토리솔루션, 블록체인, 데이터분석플랫폼 등 솔루션을 기반으로 한 IT 서비스 구축 및 관련 컨설팅 등을 제공합니다.

ITO는 업종전문성과 디지털 IT역량을 기반으로 고객 접점에서 고객의 IT혁신을 선도하고 비즈니스 경쟁력 강화에 기여하는 IT 아웃소싱 서비스입니다. 40년 가까이 축적된 IT운영 노하우와 전기/전자, 기계/부품, EPC/건설, 화학/에너지, 유통/서비스에 이르는 다양한 업종의 비즈니스에 대한 이해를 바탕으로 안정적이고 효율적인 IT서비스를 제공하여 고객 가치를 높입니다.

당사는 클라우드 기업으로의 전환을 위해 클라우드 기술력 강화와 전문인력을 확보하고 있으며, 인도, 베트남, 중국에 위치한 글로벌 개발센터 활용과 ITO Off-site 운영 등 원격근무방식을 도입하여 효율적인 서비스 운영과 업무의 전문성 강화를 추진하는 동시에 미래 클라우드를 대비한 업무 방식의 혁신을 지속적으로 추진하고 있습니다.

당사는 삼성 관계사를 대상으로 ERP(전사적 자원관리 시스템), MES(생산관리시스템) 등 팩토리솔루션을 성공적으로 구축하여 삼성 관계사의 IT서비스 최적화를 지속적으로 지원하고 있으며, 경쟁력 있는 서비스와 함께 세계 최고 수준의 정보보안 체계를 바탕으로 안전한 서비스를 제공하고 있습니다.

당사는 삼성 관계사의 IT 경쟁력을 지속 강화하는 한편, 대외 시장 확대에도 역량을 집중하

고 있습니다.

(2) 물류 부문

물류사업은 자체 개발한 물류 통합관리 플랫폼 Cello와 디지털 물류 플랫폼 Cello Square를 통해 글로벌 물류 전 영역에 걸친 종합 물류 서비스를 제공하고 있습니다.

당사는 국제운송, 내륙운송, 물류센터 운영, 이커머스, 프로젝트 물류까지 전 영역 물류 서비스를 제공하고 있으며, 고객 맞춤형 물류 컨설팅과 IT 기반의 플랫폼을 통해 차별화된 물류 서비스를 고객에게 제공하고 있습니다.

당사는 전 세계 36개국, 300여개 사이트, 6,000여명의 물류 전문가, 글로벌 5,300여개의 물류 파트너 등의 글로벌 네트워크를 바탕으로 안정적인 물류 서비스를 제공합니다.

당사는 2021년부터 Cello Square 기반으로 디지털포워딩 서비스를 제공하고 있습니다. Cello Square는 고객이 견적부터 예약, 운송, 트래킹, 정산까지 모든 물류 서비스를 이용 가능한 디지털 물류 플랫폼입니다. 한국, 중국, 동남아 등 수출 국가를 시작으로 서비스를 개시하였고, 미국, 유럽 등 수입 국가로 글로벌 서비스를 확대하고 있습니다.

당사의 주요 고객은 삼성전자를 포함한 삼성 관계사이며, 한국 및 글로벌 기업고객 확대를 지속적으로 추진하고 있습니다.

2. 주요 제품 및 서비스

가. 주요 제품 등의 현황

(단위 : 백만원)

사업부문	품목	매출액		
		2023년 (제39기)	2022년 (제38기)	2021년 (제37기)
IT서비스	클라우드	1,880,680 (14.2%)	1,162,676 (6.7%)	871,338 (6.4%)
	SI	1,151,394 (8.7%)	1,483,889 (8.6%)	1,641,240 (12.1%)
	ITO	3,073,782 (23.1%)	3,321,629 (19.3%)	3,124,619 (22.9%)
	소계	6,105,856 (46.0%)	5,968,194 (34.6%)	5,637,197 (41.4%)
물류		7,170,988 (54.0%)	11,266,556 (65.4%)	7,992,805 (58.6%)
합계		13,276,844 (100.0%)	17,234,750 (100.0%)	13,630,002 (100.0%)

(1) IT서비스 사업

(가) 클라우드 사업

클라우드 사업은 기업형 클라우드 인프라 서비스를 제공하는 CSP(Cloud Service Provider), 클라우드 기반의 컨설팅부터 구축, 운영까지 전 과정의 IT서비스를 제공하는 MSP(Managed Service Provider)와 삼성SDS가 개발하고 글로벌 기업을 통해 검증한 자체 SaaS 솔루션으로 구분할 수 있습니다. 또한 클라우드 시스템에 생성형 AI 결합을 가속화하는 플랫폼인 FabriX(패브릭스)와 SaaS의 협업 솔루션에 생성형 AI 기술을 적용한 Brity Copilot(브리티 코파일럿)을 제공합니다.

① CSP서비스

기업고객의 IT 설비 소유비용 절감과 Business Agility의 확보를 위한 원격 근무환경에 대한 수요가 커져가는 가운데, 당사는 고객이 필요한 IT자원을 즉시 사용할 수 있도록 지원하는 IT인프라 서비스를 제공하고 있습니다. 당사는 삼성 클라우드 플랫폼(SCP, Samsung Cloud Platform)을 통해 고객의 비즈니스 특성에 따라 고성능, 고가용성 클라우드부터 사용하기 편리한 범용적인 클라우드까지 외부의 위협이나 보안 걱정없이 선택할 수 있는 다양한 클라우드를 안정적으로 제공합니다.

구분	서비스현황
엔터프라이즈 클라우드	기업 업무 환경에 최적화된 범용성 높은 클라우드로 고객의 다양한 업종 및 기업 업무 특성을 수용하고 편리하면서 안정성이 높은 클라우드
공공 특화 클라우드	정부기관의 업무 혁신을 위하여 안정성이 검증된 클라우드 서비스로, 대국민 서비스 및 공공 업무에 최적화
금융 특화 클라우드	금융보안원 주관 CSP 안전성평가 전 항목을 충족하는 금융 특화 클라우드 서비스로, 금융 디지털 서비스 혁신에 최적화

② MSP 서비스

당사는 고객의 비즈니스 연속성을 유지하면서도 컴퓨팅 자원을 유연하게 활용할 수 있는 클라우드 환경으로 전환/구축 서비스, 클라우드 기반 애플리케이션 운영 서비스, 사용량 기반의 SaaS(Software as a Service) 구축 서비스로 크게 구분할 수 있습니다.

구분	서비스현황
클라우드 전환/구축	다양한 업종 경험과 운영노하우, 클라우드 전문 기술을 기반으로 고객의 업무 특성에 맞추어 최적의 클라우드를 선정, 전환, 운영하는 서비스로, 기존의 구축형 IT 인프라를 퍼블릭 또는 프라이빗 클라우드 환경으로 전환하고, 클라우드 네이티브 환경에 최적화된 애플리케이션을 개발하거나 마이그레이션을 수행
SaaS 구축	CRM, SCM, HRM 등 기업의 프로세스를 표준화한 클라우드 기반의 글로벌 SaaS 솔루션을 기업의 비즈니스 요구에 적합하게 설계 및 개발하여 적용하는 서비스

클라우드 애플리케이션 운영	컨테이너, DevOps, MSA 기술 기반으로 애플리케이션을 운영하는 클라우드 환경 구성을 통해 당사와 글로벌 CSP가 제공하는 하이브리드 멀티클라우드 환경하에서 개발부터, 테스트, 배포까지 자동화하여 유연하고 안정적인 통합 운영 서비스를 제공
----------------------	--

③ 엔터프라이즈 SaaS 서비스

당사는 기업의 업무혁신부터 프로세스 혁신, 신기술 기반 플랫폼까지 다양한 기업향 솔루션을 보유하고 있으며, 삼성과 수많은 기업들에서 검증된 기업향 솔루션을 엔터프라이즈 SaaS로 제공하고 있습니다. Cloud 기반의 Brity Works(메일, 메신저, 미팅 등), Cloud EMM(Enterprise Mobility Management)과 같은 업무혁신 솔루션, 고객의 프로세스 혁신을 도와주는 Nexprime SCM(공급망 최적화 솔루션), HCM(인사 솔루션), 그리고 AI기반 데이터 분석 플랫폼인 Brightics로 기업의 비즈니스 혁신과 현대화를 지원합니다. '23년 2분기에 SRM(Supplier Relationship Management) 국내 1위 기업인 엠로의 지분 인수를 완료하였으며, Nexprime 기반의 통합 SCM 솔루션을 확보하였습니다.

(나) SI

① 솔루션서비스

당사는 다양한 산업의 고객을 대상으로 IT서비스를 제공하며 확보한 업종 전문성과 노하우를 활용하여 팩토리솔루션, 업무자동화 솔루션, 블록체인, AI/애널리틱스, 엔터프라이즈 모빌리티, IoT 등 자체 솔루션을 개발하였습니다. 이를 바탕으로 제조, 공공, 금융, 의료 분야 고객에게 솔루션 및 서비스를 제공하고 있습니다.

주요 솔루션	솔루션 내용
팩토리솔루션	설비보전부터 공정제어, 품질검사 및 자재물류까지 전체 제조 공정 최적화를 통해 효율성과 생산성을 극대화시키고, 지능화하는 제조 솔루션
Brity RPA	기업의 Workplace Digitalization을 위한 AI 기반의 대화형 업무 업무자동화 솔루션 * RPA: Robotic Process Automation
Nexledger (블록체인)	금융, 제조, 유통 등 산업 전반에 범용적으로 사용할 수 있는 기업용 블록체인 플랫폼
EMS (엔터프라이즈 모빌리티 서비스)	생체 인증으로 강화된 모바일 보안과 차세대 보안 프로토콜을 통한 데이터 보호와 관리를 통해 효율적인 모바일 업무 환경 지원과 기업 보안 강화를 가능하게 하는 보안솔루션 (구축형 서비스)
Brightics IoT (사물인터넷)	IoT 디바이스를 통해 수집된 다양한 데이터를 효과적으로 수집/관리하고 분석하는 플랫폼

② 업무시스템 구축 서비스

당사는 회사운영에 필요한 기업의 경영관리, 고객관리, 마케팅 등 업무전반에 걸친 정보시스템을 구축하는 IT서비스를 제공하고 있습니다. 주요 기업의 선진적인 시스템 구축경험과 솔루션을 기반으로 고객의 비즈니스를 지원합니다.

구분	사업 내용
ERP	인사, 영업, 자재/구매, 생산, 물류, 재무/회계 등 전사적 자원관리 시스템 구축 서비스

BI/CRM	경영정보 통합 및 데이터 기반 분석시스템 구축 서비스(BI)
	마케팅/판매/서비스의 고객관리시스템 구축 서비스(CRM)

③ IT컨설팅 서비스

기업의 IT시스템과 이와 관련된 업무프로세스를 진단하고 개선방향을 제시하는 등 정보화 전략 수립을 하는 컨설팅 사업을 수행하고 있습니다.

(다) ITO 사업

당사가 제공하는 ITO 사업은 크게 애플리케이션 아웃소싱 서비스와 데이터센터 인프라 서비스 운영으로 구분할 수 있습니다.

① 애플리케이션 아웃소싱서비스

당사는 고객의 IT시스템 운영에 필요한 자원(인력, SW)을 제공하고, IT 운영 노하우와 표준화된 관리 체계를 바탕으로 효율적인 정보자원 운영서비스를 제공하고 있습니다.

또한 당사는 삼성 그룹 관계사별로 분산된 IT운영업무를 업종/솔루션/기능별로 통합운영하는 IT Shared Service를 도입하여 IT 조직 및 자원을 공통으로 활용하는 한편 운영업무 표준화 및 자동화를 가능하게 하는 플랫폼을 통해 기술분야별 최적화와 업무효율성 향상이 가능하게 되었습니다.

② 데이터센터 인프라 서비스

당사는 고객의 비즈니스 가치 창출을 위해 활용되는 IT자원 (데이터센터, 네트워크, 보안)을 안정적이고 효율적으로 관리하는 인프라 운영 서비스를 제공하고 있으며, 크게 다음의 3가지 서비스로 구분하고 있습니다.

구분	서비스현황
데이터센터	IT인프라 운영에 적합한 전용 건물에 이중화된 기반설비(전기, 공조 등)를 갖추고 정보시스템을 고객 요구 수준에 맞게 체계적으로 구축, 운영 관리하는 서비스
네트워크	국내외에 있는 기업 본사와 지점 또는 관계사간에 안정적인 유무선 통신회선을 제공하고 있으며 그와 동시에 이에 수반되는 통신장비의 고품질 운영 및 관리 서비스
보안	외부의 침입과 위협으로부터 기업의 정보자산을 보호하고, 내부 IT인프라를 통한 정보자산의 손실 및 정보 유출을 방지하는 서비스

(2) 물류 사업

당사는 2011년 이후, 해외 중속회사를 중심으로 물류서비스를 제공하고 있으며 SCM컨설팅 역량을 바탕으로 계획과 실행간의 연계를 통해 원가절감, 물류 가시성 제고, 효율증대 등의 가치창출을 목표로 하는 글로벌 종합 물류 서비스 제공하고 있습니다.

또한, 2021년 이후 Cello Square를 기반으로 디지털포워딩 서비스를 제공하고 있으며, 서비스 지역을 한국, 중국 등 수출 국가에서 미국, 유럽 등 수입 국가로 확대해가고 있습니다. Cello Square는 견적 - 예약 - 운송 - 트래킹 - 정산까지 단일 플랫폼으로 제공하여 기업

고객이 직접 신속하고 간편하게 물류 정보를 확인 및 처리하도록 지원하고, 축적된 데이터를 바탕으로 분석 및 예측 서비스를 제공하고 있습니다.

나. 주요 용역 등의 가격 변동 추이

당사는 IT서비스(SI, ITO, 클라우드) 및 물류 사업을 영위하는 기업으로서 주로 기업고객을 대상으로 서비스를 제공하고 있습니다. 개인 고객을 대상으로 하는 이동전화 서비스나 패키지 소프트웨어처럼 규격화되고 표준화된 서비스가 아니라 고객의 상황과 요구사항에 따라 서비스를 제공하는 맞춤형 서비스를 제공하고 있으므로, 통상 고객에게 받는 매출은 투입되는 원가에 일정 마진을 가산하여 제안한 후 고객과 협의를 통해 가격을 확정하기 때문에 사업별 가격을 테이블 형태로 제공하기 어렵습니다. 따라서, 대부분의 서비스는 단위 가격을 정의하기가 어려우므로 기간별로 비교할 수는 없습니다.

3. 원재료 및 생산설비

가. 매입현황

(단위 : 백만원)

사업부문	매입유형	품 목	구체적용도	매입액(비율)	비 고(매입처)
전사	상품	전산장비 외	상품매출	214,941 (11.2%)	한국오라클, 에스에이피코리아, 텔인터내셔널 등
	원부재료	전산장비 외	프로젝트 투입 원부재료	447,609 (23.3%)	
	외주비	외주용역비	외주용역비	1,255,092 (65.5%)	
	계			1,917,642 (100.0%)	

※ 주요 매입처 중 당사와 특수관계에 있는 매입처는 없습니다.

나. 가격변동추이

당사는 사업특성상 상품원재료 구매뿐 아니라 소프트웨어, 특정 서버의 공급에 대한 구매 등이 원재료 계정에 포함됩니다. 또한 IT서비스 사업의 특성상 고객의 요청 및 규모에 따라서 서버의 사양, 소프트웨어의 License 구입 등이 다양화 되어 있으며, IT서비스 사업을 수행하기 위해 필요한 IT 장비, 소프트웨어 및 기술인력 등 광범위한 상품과 용역을 고객 요청에 따라 매 프로젝트마다 맞춤형으로 제공하고 있습니다. 따라서 이러한 특성상 기간에 따른 원재료의 가격 변동 추이 계산 및 단순비교는 어렵습니다.

다. 생산자원

당사가 영위하는 IT서비스업 및 물류사업 특성상 생산자원은 인적자원이 주로 해당됩니다. 2023년 12월말 현재 인원현황은 연결대상 종속회사를 포함하여 총 25,619명이며, 그 중 IT서비스 부문 인력은 16,862명, 물류 부문 인력은 5,129명 입니다.

라. 영업 설비의 현황 등

(1) 현황

당사는 기업 대상 데이터센터 및 통신서비스 제공을 위해 국내에 5개 센터 및 11개 통신거점을 운영하고 있습니다. 이 중 상암, 수원, 춘천, 동탄센터는 당사 소유 센터이며, 구미센터 및 11개 통신거점은 임차하여 운영하고 있습니다. 5개 센터 및 11개 통신거점에는 기업고객 대상 서비스 제공을 위해 서버, 네트워크 장비 등 기계장치를투자, 설치하여 운영하고 있습니다.

상암센터는 삼성생명, 삼성화재 등 금융관계사 및 호텔신라 등 서비스 관계사의 주요시스템을 설치하여 운영하고 있고, 수원센터는 삼성전자, 삼성전기 등 전자관계사의 핵심 시스템을 설치하여 운영하고 있습니다.

춘천센터는 삼성생명, 삼성화재 등 금융관계사의 주요 시스템 백업센터로 활용중 입니다. 동탄 데이터센터는 HPC(High Performance Computing) 전용 데이터센터로서 R&D, AI 및 Simulation 등 고성능 컴퓨팅 수요를 담당할 예정입니다.

삼성전자로부터 임차하여 사용하고 있는 구미센터는 삼성전자 및 일부 제조관계사의주요 시스템 백업센터로 활용하고 있습니다.

당사의 데이터센터는 모두 Tier 3급 수준의 안정성을 보유하여 국내외 최고 수준의 안정적인 서비스를 제공하고 있습니다.

당사의 시설 및 설비는 토지, 건물, 기계장치, 건설중인자산 등이 있으며, 2023년말현재 장부가액은 1조 6,544억원으로 전년말 대비 1,340억원 증가하였습니다. 2023년 신규취득은 4,734억원이며, 감가상각비는 3,466억원입니다.

[자산항목 : 주요 토지 및 건물]

(단위 : 백만원)

사업소	소유형태	소재지	구분	기초장부가액	당기증감		당기상각 등	기말장부가액	시가
					증가	감소			
상암 데이터센터	자가	서울시 마포구 월드컵북로 60길 24	토지 및 건물	319,285	-	-	8,731	310,554	152,049
수원 데이터센터	자가	경기도 수원시 영통구 삼성로 168번길 10	토지 및 건물	204,544	25,002	5,962	6,242	217,342	74,853
춘천 데이터센터	자가	강원도 춘천시 옛경춘로 409-14	토지 및 건물	89,698	-	-	2,121	87,577	19,882
동탄 데이터센터	자가	경기도 화성시 송동 681-269	토지 및 건물	138,074	12,294	-	3,146	147,222	60,003
합 계				751,601	31,334	-	20,240	762,695	306,787

※ 시가와 관련하여 토지는 공시지가, 건물은 지방세 과세시가표준액을 이용하였습니다.

(단위 : 백만원)

구 분		토지	건물	기계장치	건설중인자산	기타	계
기 초	기초장부가액	116,588	638,998	698,023	8,827	58,001	1,520,437
	취득원가	116,588	782,199	1,987,255	8,827	188,001	3,082,870
	감가상각누계액 (손상차손누계액 포함)	-	(143,201)	(1,289,232)	-	(130,000)	(1,562,433)
증 감	일반취득 및 자본적지출	-	28,617	397,511	31,397	15,915	473,440
	대체	(34,734)	8,678	819	(8,679)	-	(33,916)

	감가상각	-	(20,698)	(302,879)	-	(23,008)	(346,585)
	처분/폐기/손상	-	(5,803)	(2,162)	(1,699)	(2,849)	(12,513)
	사업결합으로 인한 취득	36,785	11,491	699	541	1,794	51,310
	기타	-	-	2,175	(2)	73	2,246
기 말	기말장부가액	118,639	661,283	794,186	30,385	49,926	1,654,419
	취득원가	118,639	822,451	2,231,908	30,385	200,487	3,403,870
	감가상각누계액 (손상차손누계액 포함)	-	(161,168)	(1,437,722)	-	(150,561)	(1,749,451)

※ 주요 유형자산에 대한 시가는 객관적인 시가판단이 어려워 기재를 생략합니다.

※ 상기 금액은 연결기준입니다.

(2) 설비의 신설, 매입계획 등

시설투자는 고객의 서비스 요청에 따라 매출과 연동되는 임대용 투자와 서비스 제공을 위해 사전 구축하는 인프라 투자로 구성됩니다.

당사는 매출 증가와 성장 기반 확보를 위해 지속적으로 투자하고 있으며, 향후 시장환경에 따라 신중히 검토하여 집행할 예정이며, 급증하는 고성능 컴퓨팅 수요에 따라 동탄 데이터센터를 신축하여 고객의 클라우드 수요에 대응하고 데이터센터 사업의 지속적 성장을 추진할 계획입니다.

(단위 : 억원)

투자기간	투자자산	총 투자예상액	기 투자액 (당기분)	비고
2019년 ~ 2027년	동탄 데이터센터	2,684	1,827 (444)	-
2022년 ~ 2024년	수원 데이터센터	320	312 (225)	

※ 향후 계획에 따라 투자기간 및 총 투자예상액은 변동될 수 있습니다.

4. 매출 및 수주상황

가. 매출실적

2023년 누계매출은 13조 2,768억원으로 전년 대비 23.0% 감소하였습니다.

(단위 : 백만원)

사업부문	매출유형	품 목	제39기	제38기	제37기
IT서비스	상품/용역	클라우드, SI, ITO	6,105,856	5,968,194	5,637,197
물류	상품/용역	물류 서비스	7,170,988	11,266,556	7,992,805
합 계			13,276,844	17,234,750	13,630,002

- 지역별 매출현황

(단위 : 백만원)

구 분	제39기	제38기	제37기
국내	4,838,317	4,944,707	4,852,038
미주	3,630,930	4,600,705	2,947,599
중국	956,669	1,662,566	1,276,151
유럽	1,689,692	2,036,738	1,591,487
아시아 및 아프리카(국내 및 중국 제외)	2,161,236	3,990,034	2,962,727
합 계	13,276,844	17,234,750	13,630,002

※ 연결 기준 매출액을 지역별로 구분하였으며, 국내 매출은 내수, 국외 매출은 수출에 해당합니다.

나. 판매경로, 판매방법, 판매전략 및 주요 매출처

(1) 판매경로

당사는 국내/외 대부분의 사업에서 고객에게 직접 상품 또는 용역을 제공하고 있습니다. 국내/외 및 각 법인별 매출액은 연결재무제표 주석을 참조하시기 바랍니다.

(2) 판매방법 및 조건

당사는 주관사업자 또는 참여사업자로서 고객에게 상품 또는 용역을 제공하고 있습니다.

(3) 판매전략

신규사업 발굴 및 해외시장의 개척으로 시장을 확대하고 차별화된 선진 IT서비스를 제공하여 고객만족도를 제고하고자 합니다.

(4) 주요 매출처

2023년 당사의 주요 매출처는 삼성전자 및 삼성전자의 종속회사이며, 당사의 주요 매출처에 대한 매출비중은 전체 매출액 대비 73.6% 입니다.

다. 수주상황

(단위: 억원)

품목	수주 일자	납기	수주총액		기납품액		수주잔고	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액
시스템구축 및 운영/유지보수	-	-	-	21,772	-	13,161	-	8,611
합 계			-	21,772	-	13,161	-	8,611

※ 2023년 12월말 현재 진행 중인 본사의 SI 프로젝트의 수주총액 및 잔고이며, 수주업이 아닌 ITO, 클라우드 서비스와 물류사업은 제외하였습니다.

5. 위험관리 및 파생거래

당사는 시장위험, 신용위험 및 유동성 위험에 노출되어 있습니다(시장위험은 다시 환율변동

위험, 이자율변동위험과 지분증권 및 출자지분에 대한 시장가치의 변동위험등으로 구분됨). 당사는 이러한 위험요소들을 관리하기 위하여 각각의 위험요인에 대해 면밀하게 모니터링하고 대응하는 위험관리 정책을 운용하고 있습니다.

당사는 글로벌 재무위험 관리정책을 수립하여 재무위험의 측정, 평가, 헷지 등을 실행하고 있습니다.

재무위험관리의 대상이 되는 당사의 금융자산은 현금및현금성자산, 단기금융상품, 공정가치 측정금융자산, 매출채권 및 기타채권 등으로 구성되어 있으며 금융부채는 매입채무 및 기타 채무 등으로 구성되어 있습니다.

가. 시장위험

(1) 환율변동위험

당사는 글로벌 영업활동을 수행함에 따라(표시통화와 다른) 외화 수입, 지출이 발생하고 있으며 이로 인해 환포지션이 발생합니다. 주요 외화로는 USD, EUR 등이 있습니다.

당사는 환위험이 최소화 되도록 사전적으로 관리하고 있습니다. 수출입 등의 경상거래 및 자본거래(예금, 차입)시 현지통화 거래 우선 시행 및 입출금통화 매칭을 원칙으로 함으로써 환포지션 발생을 억제하고, 불가피하게 발생한 환포지션에 대해서는 사전에 규정된 절차 및 규정에 따라 환위험을 관리하고 있습니다.

당사의 환위험 관리 규정에는 환위험의 정의, 측정주기, 관리주체, 관리절차 등을 규정하고 있습니다. 외환거래는 경상거래와 관련된 건으로 엄격하게 제한 및 투기적 거래를 금지하고 있으며, 글로벌 환관리 시스템을 구축하여 당사의 환위험(순외화 자산: 외화자산-외화부채)을 월단위로 모니터링, 평가, 관리 및 보고하고 있습니다.

(2) 추가변동 위험

연결실체는 전략적 목적 등으로 기타포괄손익-공정가치금융자산 및 당기손익-공정가치금융자산으로 분류된 지분상품에 직접적 또는 간접적 투자수단을 이용하여 투자하고 있습니다.

(3) 이자율 위험

당사는 가격시장금리 변동으로 인한 재무상태표 항목의 가치변동(공정가치) 위험 또는 투자 위험에서 비롯한 투자 및 재무활동으로부터 발생하는 이자수익, 비용의 현금흐름의 변동 등의 이자율 변동위험에 노출되어 있습니다. 이러한 당사의 이자율 변동위험은 주로 이자수취 자산에의 투자, 예금 및 변동금리부 차입금에서 비롯됩니다. 당사는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 금융비용 위험의 최소화를 위한 정책을 수립 및 운용하고 있습니다.

당사는 지역 및 글로벌 자금공유 체제를 구축하고 외부차입을 최소화하고 있으며, 주기적인 금리동향 모니터링 및 대응방안 수립을 통해 이자율 위험을 관리하고 있습니다.

나. 신용위험

신용위험은 당사의 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하며 고객 또는 거래상대방이 계약 조건상 의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다. 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 당사는 고객과 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타 요소들을 고려하여 주기적으로 재

무신용도를 평가하고 있으며 고객과 거래상대방 각각에 대한신용한도를 설정, 관리하고 있습니다.

신용위험은 금융기관과의 거래에서도 발생할 수 있으며 해당 거래는 현금 및 현금성자산, 각종 예금 그리고 파생금융상품 등의 금융상품 거래를 포함합니다. 이러한 위험을 줄이기 위해, 당사는 국제 신용등급이 높은 은행들에 대해서만 거래를 하고 있으며, 이러한 거래는 별도의 승인, 관리, 감독 하에 이루어지고 있습니다.

다. 유동성 위험

당사는 대규모 투자가 많은 사업의 특성상 적정 유동성의 유지가 중요합니다. 당사는적정 유동성의 유지를 위하여 주기적인 자금수지 예측, 필요 현금수준 추정 및 자금수지 관리 등을 통하여 적정 유동성을 유지하며, 계획대비 실적 관리를 통하여 유동성 위험을 최소화하고 있습니다.

이에 따라 당사는 필요로 하는 현금성자산 등 운전자본 필요액을 추정 및 관리하고 있으며 일정기준 이상의 은행에 자금을 예치 및 조달하고 있습니다. 이와는 별도로 유동성 위험에 대비하여 당사는 무역금융 및 당좌차월 한도를 확보하고 있습니다. 또한, 대규모 시설투자의 경우에는 내부유보 자금을 활용하여 관리하고 있습니다.

라. 자본위험관리

당사의 자본관리목적은 건전한 자본구조를 유지하는 데 있습니다. 당사는 자본관리지표로 부채비율을 이용하고 있으며 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출 하고 있습니다.

보고기간 종료일 현재 당사의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	제 39 기 (2023년 12월말)	제 38 기 (2022년 12월말)
부채	3,345,453,419	3,485,454,954
자본	8,975,571,142	8,466,969,935
부채비율	37.27%	41.17%

마. 파생상품 및 풋백옵션 등 거래현황

해당사항 없음

6. 주요계약 및 연구개발활동

당사의 연구소는 창의와 혁신을 기반으로 핵심기술과 미래성장동력을 확보하기 위해최선의 노력을 경주하고 있습니다.

가. 연구개발 담당조직

연구개발본부	담당조직	비 고
연구소	XTerra Lab	데이터 분석, AI, 보안, 클라우드, 분산컴퓨팅 기술 등의 분야 핵심 기술 연구
	AI연구팀	클라우드 AI서비스 핵심 엔진 기술 연구, 집중 사업 및 솔루션 경쟁력 강화를 위한 AI기술연구
	클라우드연구팀	클라우드 기반 AI플랫폼 연구개발, SDS클라우드 사업에 필요한 클라우드 서비스 기술 개발 클라우드 기반 HPC 플랫폼 연구개발, 데이터센터 네트워크 자동화를 위한 기술연구
	보안연구팀	암호기술 및 SW보안기술 연구개발
	기술전략팀	기술전략 수립 및 실행, 특허 출원 및 관리

나. 연구개발비용

(단위 : 천원)

과 목		제39기	제38기	제37기
연구개발비용 총계		184,604,961	200,555,467	159,848,199
(정부보조금)		(16,551)	(2,050,667)	(223,029)
연구개발비용 계		184,588,410	198,504,800	159,625,170
회계처리	개발비 자산화(무형자산)	2,128,560	26,472,457	9,468,787
	연구개발비(비용)	182,459,850	172,032,343	150,156,383
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용 총계 ÷ 당기매출액 × 100]		1.39%	1.16%	1.17%

※ 연결재무제표 기준입니다.

※ 비율은 정부보조금(국고보조금)을 차감하기 전의 연구개발비용 지출총액을 기준으로 산정하였습니다.

다. 연구분야

당사의 연구소에서는 혁신적 신기술의 등장과 지속적인 사업효율화의 요구가 공존하는 현재의 기업환경에서 고객의 사업을 변화시킬 수 있는 주요기술 트렌드를 기반으로 영역별로 독창적이고 차별화된 핵심응용기술을 응용하여 고객의 비즈니스 변화를 이끌 연구를 수행하고 있습니다.

□ AI

- 산업 전 영역에 걸쳐 자동화, 지능화가 빠르게 진행되고 있어 이와 관련된 인공지능 알고리즘에 기반한 분석형(패턴 분석을 통한 이상감지, 결과예측 등), 대화형(자연어 대화 기반 요청기능 수행), 시각형(이미지, 영상분석을 통한 개체 인식, 장면이해), 프로그램형(코드 검색, 코드 생성 등) AI 요소기술을 연구

□ Cloud

- IT 환경에서의 클라우드 컴퓨팅 확대에 따른 클라우드 서비스의 기술 경쟁력 향상을 위한 최적의 아키텍처 제공 및 클라우드 기반, AI 작업 수행 및 고성능 컴퓨팅(HPC) 제공을 위한 기술을 연구

□ Security

- 다양한 디바이스, 다양한 통신환경에서 보다 안정적이고 효율적인 솔루션 서비스를 제공하기 위해 생체인식, 이상행위 기반 탐지, 통신구간의 정보유출 방지 기술 등 다양한 방식의 보안 기술을 연구

라. 연구개발실적

2023년 중 완료되거나 진행중인 연구개발 실적은 다음과 같습니다.

대분류	중분류	연구과제	연구결과 및 기대효과
AI	텍스트분석	Conversational QA 기술 개발	Context 및 Dialogue history 추출, Unanswerable Question 필터링 기술 등, Conversational QA를 위한 요소 기술 연구개발
		다중페이지 복합문서 임베딩 기술 개발	복잡한 형태의 문서 파일들을 다루기 위한 다중페이지, 복합문서의 문서 임베딩 기술 개발
	AI알고리즘연구	Knox Meeting 向 Audio Enhancement 기술 연구	Knox Meeting의 선진사 수준의 음성품질 개선을 위한 AI 기반 알고리즘과 모델 연구 및 요소기술 연구
		Unsupervised Accuracy Estimation	학습된 AI 모델을 타겟 사이트에 적용할 때, 레이블(label) 없는 타겟 데이터에 대한 모델 예측의 정확도를 추정하는 기술 연구. 이미지 분류 모델에서 영역분할 모델로 확장하고 MLOps형 튜토리얼 개발.
		Universal Embedding for PLM and Data	모델 임베딩과 데이터 임베딩을 통합하여 사용자의 데이터에 적합한 최적의 사전학습모델을 사전학습없이 추천할 수 있는 기술 연구
		초거대AI 모델 추론과 학습을 위한 Parallelism 연구	거대모델 분산학습을 위한 분산처리 프레임워크 개발하고 사용자 니즈에 맞는 최적의 분산처리 조합 추천 및 검증
		차세대메모리 중심의 AI가속기능 연구	최근 연구되고 있는 PIM/PNM 기술 기반의 AI 워크로드 최적화를 통한 AI 성능 가속 기능 연구
		경량 모델 아키텍처 연구	AI 모델 초경량화 방법론 및 경량 구조에 맞는 학습 방법 연구
		로그기반 인증 이상행위 탐지 기술	사용자의 인증 패턴을 학습하여 비정상적인 인증 시도를 탐지하는 AI이상탐지 기술 확보를 통한 SingleID 상품경쟁력 강화
		Prompt Filtering 기술	LLM에 입력하는 사용자 프롬프트 내 기밀 정보 및 민감 정보를 자동 탐지하는 기술
		Code Search 기술	코드 임베딩 벡터 간 유사도 분석을 통해 입력된 코드 블록과 유사한 코드 블록을 자동으로 추천하는 기술
		Code Generation 기술	자연어 형태로 입력된 코드 설명으로부터 프로그래밍 언어 코드를 자동 생성하는 기술
		Code Defect Prediction 기술	코드 변경 관련 정보를 바탕으로 코드 결함이 발생할 확률을 예측하는 기술
		서비스 운영 장애 예측 기술	서비스 운영 상에 축적되는 Trace, Metric 등 다변량 시계열 데이터를 기반으로 이상 상황을 인지하고 장애 원인이 되는 마이크로서비스(Container)를 추천하는 기술
	이미지분석	행동 인식 기반 비디오 분류 기술	Video 분석을 위한 사전학습 모델을 확보하고 등장 인물 행동 분석을 통해 영상을 분류하는 기술
		Image들간의 Correlation을 고려한 Encoding기술	대규모 이미지를 효과적으로 저장 및 관리하기 위해, 상관관계가 있는 이미지들에 대한 시퀀스를 생성하여 압축하는 기술 확보
		Image Captioning for enhancing VQA	Image Captioning 모델 확보를 통한 multimodal foundation model 학습데이터 고도화 및 text-rich한 image 대상 visual question answering 분석 성능 향상
Cloud	스토리지기술연구	SDDC 자동화 개발 - SO 기능 확대	Storage 복제 Volume 기능 및 대용량 Volume 기능 출시, DELL PowerScale 및 InfiniStor 등 다양한 벤더 지원 가능 확보
		장기보관용 Archive Storage 연구 개발	장기보관 데이터를 위한 아카이브 스토리지 서비스를 SCP 상에 출시
	x.Cloud 기술	AI Platform을 위한 GPU 활용 기술 고도화	GPU Platform에서 거대모델 Training/Tuning을 위한 기술 개발 및 사용자 컨테이너 자동 생성 기술 개발
		AI Job Workload 데이터수집/분석과 RL Scheduler	강화학습 기반 스케줄러의 성능을 개선하고 거대모델 학습 작업들을 효율적으로 관리하기 위한 Policy 확보
		학습 자동화	
	클라우드망 네트워크 기술 연구	DCX 적용 지원 및 고도화	DCX 네트워크 자동화를 위하여 워크 플로우 기능 고도화 및 Network Orchestrator의 DCX 엔진 확보
		Cloude-optimized RDMA Protocol 연구	Ethernet 기반 SDS 전용의 RDMA 프로토콜 기반 기술 확보 (congestion control, Load Balancing 등)
	HPC 플랫폼 기술연구	GPU 기반 HPC 시뮬레이션 플랫폼 연구	클라우드형 HPC Workload 가속 플랫폼 개발 및 Simulation SW(CAE)의 GPU에 최적화된 엔진 확보
	Sky Computing 기술연구	Sky Computing 기반 고속 데이터 전송기술에 SCP 적용 기능개발	Sky Computing 기반 고속 데이터 전송기술(SkyPlane)에 SCP 지원을 위한 모듈 개발 및 Sky Computing 선도 연구 그룹과의 협업을 통해

			해당 기술에 대한 역량을 확보
Security	시스템보안연구	클라우드 네이티브 인프라 보안기술 연구	클라우드 네이티브 네트워크 기능 기반의 보안기술 연구 개발
		이상탐지 기술 개발	시계열 데이터 대상으로 비지도 학습 기반 이상탐지 모형 연구
		안전한 SW 개발을 위한 보안기술 연구	Java Unit Test 커버리지 향상 및 취약점 탐지능력 향상기술 연구 개발
		악성파일 분류를 위한 AI기술 연구	Large-Scale Long-Term 실세계 악성코드 분류 및 양질의 학습 데이터셋 구성 방법론 연구
	데이터보안연구	양자내성암호 기술 개발	양자컴퓨팅 환경으로부터 데이터를 안전하게 보호하기 위한 암호 기술 최적화 및 국내외 표준화 진행
		PQC Migration 기술 연구	양자컴퓨터 사용한 기존 암호화 체계 공격에 대비하고 양자내성암호 체계로 전환을 위한 기술확보
		Private Set Intersection (PSI)	안전한 데이터결합을 위한 프라이버시보호 원천 기술 연구

마. 경영상의 주요계약 등

해당사항 없음

7. 기타 참고사항

가. 지적 재산권

글로벌 IT서비스 기업인 당사는 특허가 사업 경쟁력의 원천임을 인식하고, 미래를 한발 앞서 내다보는 서비스 제공과 고객의 비즈니스 경쟁력을 높이기 위하여 다음과 같이 지식 재산권 출원 및 등록을 관리하고 있습니다.

< 국가별 특허 등록 현황 (2023년 누적기준) >

(단위 : 건)

한국	미국	중국	일본	기타	합계
1,530	343	149	50	49	2,121

당사는 1999년 일본에서 최초로 해외특허를 등록 받은 이래 현재 세계적으로 총 2,121건의 특허를 보유하고 있으며, 사업 관련 특허 분쟁의 가능성에 효과적으로 대응하고자 한국에 이어 주요 IP 강국을 중심으로 특허를 통한 기술 권리화를 수행 하고 있습니다.

< 연도별 특허 등록 현황 >

(단위 : 건)

구분	'23년	'22년	'21년	'20년	'19년	'18년	~'17년
한국	56	100	84	22	42	29	1,197
해외	63	53	48	40	28	73	286

주요 기술별 특허는 AI/Analytics 관련 약 9%, Security 관련 약 14%, Cloud/Blockchain 관련 약 10%, ICT Convergence 관련 약 27%로 구성되어 있으며 최근에는 AI/Analytics 및 Cloud 기술 확보에 중점을 두고 있습니다.

당사 특허 포트폴리오는 사업보호 역할뿐만 아니라, 유사 특허 난립방지 및 경쟁사 견제의 효과가 있습니다. 또한, 미래사업 진출을 대비한 선행특허 확보 활동을 통해 향후 신규사업

진출 시 사업 보호의 역할이 기대되고 있습니다.

< 주요 특허 현황 >

명칭	내용	근거법	소요인력 및 시간
보안 로그 전처리 방법	보안 로그 분석을 위한 기계 학습 기반 예측 모델을 최적화하기 위해 보안 로그를 전처리 하기 위한 방법으로 보안 로그 분석을 위한 기계 학습 기반 예측 모델의 성능을 궁극적으로 개선하는 것을 목표로 하는 기술	특허법	발명자 5인, 2개월 소요
결측치가 있는 데이터의 특징 추천 방법	통계적 기술 및 인공 지능 알고리즘을 사용하여 누락된 값을 가진 데이터 세트로부터 특징을 추천하기 위한 방법으로 누락된 값을 갖는 데이터 세트로부터 정확한 특징 추천을 제공하는 기술	특허법	발명자 2인, 4개월 소요
딥러닝 성능 향상을 위한 효과적인 하이퍼파라미터 추천 방법	딥러닝 모델과 같은 대상 모델(target model)의 학습 속도와 성능에 큰 영향을 미치는 하이퍼파라미터를 최적화하는 기술	특허법	발명자 1인, 3개월 소요
객체 검출을 위한 라벨링 장치 및 방법	복수의 라벨링 대상 이미지의 라벨링 순서를 결정하고, 사용자로부터 상기 복수의 라벨링 대상 이미지에 대한 라벨 검사 정보를 획득하는 피드백 획득기를 결정하는 방법	특허법	발명자 5인, 3개월 소요
화이트박스 암호를 이용한 암호/복호화 방법	하드웨어로 구성된 보안 요소(secure element)를 이용하지 않고, 범용 프로세서 및 범용 저장 공간을 이용한 암호/복호화를 수행할 때 보안성이 악화되는 문제를 보완하는 방법	특허법	발명자 3인, 4개월 소요
이미지 분류 모델을 훈련시키기 위한 장치와 방법	하나 이상의 프로세서를 포함하는 컴퓨팅 디바이스와 프로세서에 의해 실행된 하나 이상의 프로그램을 저장하기 위한 메모리를 포함하는 이미지 분류 모델을 트레이닝하기 위한 방법	특허법	발명자 5인, 3개월 소요
사용자 인증을 위한 방법과 장치	생체 정보로부터 문자열을 생성하여, 인증 정보에 대응하는 비밀 값을 생성한 후 비밀 값 및 랜덤 문자열을 이용하여 개인 키 및 공개 키를 생성하고, 공개 키를 인증 서버에 전송하는 방법	특허법	발명자 3인, 5개월 소요
클라우드 플랫폼에 기반한 서비스 제공 방법	클라우드를 통해서 서비스를 제공하기 위해 수행되는 인증을 효율적으로 처리할 수 있도록 하는 방법	특허법	발명자 3인, 3개월 소요
암호화 및 복호화를 위한 방법	비밀키 관리 권한을 공개키 생성을 위해 협력한 모든 사용자에게 동일하게 분산시켜 줄 뿐만 아니라, 복호화 역시 모든 사용자가 동의한 경우에만 가능하게 하는 방법	특허법	발명자 2인, 4개월 소요
어플리케이션 실행 화면의 위치 선정 방법	컴퓨팅 장치에 대한 사용자 행위를 분석하고, 이에 기반하여 어플리케이션의 실행 화면 위치 선정하는 방법	특허법	발명자 1인, 2개월 소요
참여도 기반의 서비스 제공 방법	복수인 커뮤니케이션 애플리케이션 제공 환경에서, 온라인 참여자의 대화 참여도에 따라 다양한 그래픽 효과	특허법	발명자 5인, 2개월 소요

※ 2023년에 등록한 특허 중 주요 특허를 기재하였습니다.

나. 환경관련 규제사항

당사는 '저탄소 녹색성장 기본법' 제42조 제5항에 따른 관리업체에 해당하여, 동법 제44조에 따라 정부에 보고하여야 하는 온실가스 배출량 및 에너지 사용량에 관한 사항을 기재하고 있습니다.

온실가스 배출량 및 에너지 사용량은 아래 표와 같습니다.

년도	사업장명	연간 온실가스 배출량 (ton)			연간 에너지 소비량 (TJ)			
		직접배출	간접배출	총량	연료 사용량	전기 사용량	스팀 사용량	총량

2021년	삼성에스디에스㈜	3,354	98,531	101,882	62	2,053	8	2,117
2022년	삼성에스디에스㈜	3,419	114,693	118,107	63	2,380	22	2,459
2023년	삼성에스디에스㈜	4,121	145,421	149,536	76	3,020	21	3,118

※ '23년 온실가스 배출량 명세서 제출 기준으로 작성하였으며 환경부 적합성 평가 결과에 따라 변경될 수 있습니다.

※ 총량은 사업장 단위의 질사 배출량을 합한 값으로 직접배출과 간접배출의 합과 차이가 있습니다.

다. 사업부문별 현황

[산업의 특성]

(1) IT서비스 부문

IT서비스산업은 국가 경제/사회 전반의 생산성과 효율성을 제고시키는 산업으로서, 통신서비스산업과 함께 지식정보화 사회의 발전 과정에서 그 중요성이 더욱 확대되고 있습니다. 특히 IT 서비스 산업은 고급인력 중심의 지식기반사업으로서 제조업, 통신업 등 타 산업 대비 인력자산에 대한 의존도가 높아 고용 창출효과가 매우 높은 산업입니다.

또한, IT 서비스 산업은 타 산업부문이 새로운 부가가치를 창출할 수 있도록 지원하며 이러한 산업간 융합을 통해 균형성장, 생산성 향상, 신제품 개발 및 새로운 비즈니스 창출에 기여하고 있습니다. 이러한 효과를 감안할 때 IT서비스 산업은 타 산업 대비 부가가치 유발계수가 높아 전체 국가 경제에 미치는 영향이 매우 높은 것으로 판단됩니다.

(2) 물류 부문

현행법(물류정책기본법)상 물류업은 재화가 공급자로부터 생산되어 수요자에게 전달되거나 소비자로부터 회수되어 폐기될 때까지 이루어지는 운송·보관·하역·관리 등의 제반 업무로 정의되고 있으며, 업계에서는 물류활동의 수행주체를 기준으로 다음과 같이 구분하고 있습니다.

구분	설명
1PL: 자가물류 (1st Party Logistics)	사내 물류조직을 두고 자체적인 물류 업무 수행
2PL: 자회사물류 (2nd Party Logistics)	사내 물류조직을 별도로 분리하여 자회사를 설립 후 모회사의 물류 업무담당
3PL: 제3자물류 (3rd Party Logistics)	이해관계가 직접적으로 엮이지 않은 제3의 업체가 물류를 책임 운송
4PL: 제4자물류 (4th Party Logistics)	물류서비스의 아웃소싱이 활성화됨에 따라 등장한 개념으로 3PL 회사가 SCM관리 및 솔루션 제공, 변화관리능력, 부가가치서비스 등을 제공하며 모든 물류기능에 대한 통합 솔루션을 제공하는 것

이러한 가운데 선진국을 중심으로 물류전략의 고도화 필요성, 핵심역량 집중을 위한 아웃소싱 수요 증가, 물류비용 절감 니즈 등으로 인해 물류업무를 위탁/수행하는 사업형태가 지속

적으로 확대되는 추세입니다.

[산업의 성장성]

(1) IT서비스 부문

【글로벌 IT서비스시장 규모】

(단위 : 억달러)

구분	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년
시장규모	13,818	15,014	16,955	19,017	21,124
성장률	5.8%	8.7%	12.9%	12.2%	11.1%

※ 출처: Gartner, 2023. 12

'24년 글로벌 IT서비스 시장 규모는 1조 5,014억 달러로 전년비 8.7% 증가가 예상되고, 연평균 12.1% 성장을 지속하여 '27년 2조 1,124억 달러 규모를 형성할 전망입니다. 현재 글로벌 IT서비스 시장의 70%는 북미와 유럽이 차지하고 있으며 향후 시장 성장은 중국, 신흥 아시아 국가 등이 주도할 전망입니다.

【국내 IT서비스시장 규모】

(단위 : 조원)

구분	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년
시장규모	25.0	27.0	30.4	33.5	36.4
성장률	4.0%	7.8%	12.6%	10.2%	8.6%

※ 출처: Gartner, 2023. 12

'24년 국내 IT서비스 시장 규모는 27.0조원으로 전년비 7.8%증가가 예상되고, 연평균 10.5% 성장하여 '27년 36.4조원 규모에 이를 전망입니다.

국내 IT 서비스 시장은 전반적으로 신규 시스템 구축보다 기존 시스템 운영 효율화 및 업그레이드에 투자가 집중되는 경향을 보이고 있으나, 블록체인, 클라우드, 엔터프라이즈 모빌리티, IoT 등 신기술에 대한 관심이 점차 증대되고 있으며 특히 자연어 기반의 대화형 서비스를 제공하는 ChatGPT의 등장 이후 급속도로 생성형AI 기술과 서비스가 발전하고 시장 성장을 견인하고 있습니다.

(2) 물류 부문

글로벌 3PL 물류시장 규모는 '24년부터 '28년까지 연평균 5.2%로 성장하여 '28년 1.6조 달러에 달할 전망입니다. 점차 많은 기업들이 물류 운영 효율화를 위해 물류전문기업과 협업할 것으로 전망되는 가운데, 전자상거래 산업의 발달, 공급망 운영 최적화, 다국적 기업의 글로벌 생산 네트워크 확산 등으로 물류 수요는 지속 증가할 것으로 예상됩니다.

※ 출처: Mordor Intelligence (2023)

[경기변동의 특성]

(1) IT서비스 부문

국내 IT서비스 산업은 IT 장비를 비롯한 유무형 자산 기반의 설비투자와 밀접하게 연관되어 있습니다. 일반적으로 기업들은 IT서비스 관련 설비투자에 대해 영업 활동에 대한 보조 수단으로 인식하는 경향이 있고, 교체 및 정비주기가 기업의 의사결정에 따라 변동될 수 있기에 IT 설비투자는 경기 변동과 높은 상관관계를 지니고 있습니다. 이는 정보시스템의 주 수요자인 기업들이 경기가 악화될 경우 IT 부문 투자를 보류하는 경향이 있기 때문입니다. 따라서, 주요 IT서비스 업체들의 매출액은 설비투자 증가율과 국내 총생산(GDP) 증가율에 연동하여 유사한 추세를 보이는 것을 알 수 있습니다. 그러나 최근 클라우드, AI, 빅데이터 분석, 블록체인 등 Digital 기술 발전에 따라 기업 경쟁력을 제고하기 위해 Digital Transformation에 투자하는 기업들이 늘어남으로써 경기 변동에의 민감도는 점차 낮아지는 추세를 보이고 있습니다.

또한, IT 서비스 산업의 경우 타 산업에 비해 계절적 영향이 크지 않은 편이지만, 고객사의 예산 집행 및 투자가 하반기에 집중되는 경향이 있습니다.

(2) 물류 부문

일반적으로 물류서비스는 세계 경기 순환에 따른 물동량 변화에 직접적이고 가장 큰 영향을 받습니다. 시장에 영향을 주는 주요 요인은 경쟁의 강도, 세계 및 권역별 경기변동, 선박의 수급, 유가의 변동, 기후, 국제정세 등이며 이러한 요인들이 복합적으로 작용하기 때문에 시장 상황은 불규칙하게 변화하고 있습니다.

또한, 물류산업은 제품별 성수기 및 계절에 따른 민감도가 있습니다. IT신제품 출시에 따른 성수기, 명절 및 연말과 같은 계절적 요인에 따라 물동량이 변화하며 매출액에 영향을 미칠 수 있습니다.

[국내외 시장여건]

(1) IT서비스 부문

국내 IT서비스 산업은 초기 태동 시대기업 IT시스템 운영조직을 모태로 하는 그룹 계열 SI업체를 중심으로 성장하였으며, 그 결과 이를 중심으로 한 대내시장(Captive Market) 위주의 매출이 주를 이루기 시작하였습니다. 이러한 초창기 대내시장의 매출 비중이 높은 사업 구조는 국내 IT서비스 산업 내에서 계열사로부터의 안정적 수요를 확보한 대기업 계열 업체와 그렇지 못한 비계열 업체간의 실적 차이가 커지는 원인이 되었습니다. 또한, 글로벌 금융위기 이후 국내 경제 내에서 대기업 계열사가 차지하는 비중이 더욱 확대되면서, IT서비스 산업 내에서도 업체간의 규모 차이가 점차 커지고 있는 상황입니다.

대내시장은 대외시장에 비해 진입장벽이 높은 편으로, 당사가 상대적으로 경쟁우위에 있습니다. 진입장벽의 주요 요인으로서는 ① 그룹 내 영업기밀보호 및 정보보안 이슈 ② 고객사와 장기적 전략파트너로서 업체 교체 시 예상되는 높은 전환 비용 ③ 장기간 서비스를 수행함에 따른 고객별 특성에 대한 높은 이해도 및 시스템 운영상의 강점 등을 들 수 있습니다. 반면, 대외시장의 경쟁강도는 매우 높은 수준으로 이는 시장에 신규진입이 용이하고, IT시스템 내 상당 비중을 차지하는 주요 하드웨어 및 소프트웨어 등이 대부분 범용화됨에 따라 수요자가 느끼는 업체별 서비스에 대한 차별화 정도가 크지 않기 때문입니다.

최근 들어 다양한 국내외 변수로 인해 생산차질 및 수요위축 가능성이 높아지고 있으며, 기업들의 IT투자도 불확실해지고 있는 상황입니다. 그러나 기업들은 IT 비용절감과 및 생성형 AI, 빅데이터 등 신기술 활용을 위해 클라우드 도입을 위한 투자를 지속하고 있습니다. 특히 생성형 AI 서비스가 본격적으로 시작되면서 이에 대한 기업의 IT투자도 확대될 것입니다.

IT서비스 사업을 영위하는 주요 사업자는 당사 외에 글로벌IT 기업인 IBM, Accenture, NTT Data 등을 들 수 있습니다.

(2) 물류 부문

글로벌 물류업체는 서비스 지역과 사업 범위를 지속적으로 확대하고 있는 상황입니다. 특히 서비스 지역 확대를 위한 글로벌 물류 네트워크의 확장이 활발하게 진행되고 있으며 기존의 전통적인 물류 운영 외에 컨설팅, 공급망 최적화 등 신규 서비스를 확대해 나가고 있습니다.

DHL, UPS, DB Schenker 등 글로벌 물류업체들은 과거 지역별, 서비스 영역별 강점을 가진 업체들을 지속적으로 M&A하며 글로벌 브랜드로 성장하였습니다. 하지만 여전히 지역별, 영역별 서비스 수준의 편차가 존재하며, 고객이 요구하는 상향 평준화된 서비스를 제공하는 데 어려움이 있는 상황입니다. 또한, 다양한 프로세스/시스템이 공존함에 따라 고객의 특화된 요구를 일관되게 반영하는데 어려움을 겪고 있습니다.

물류사업을 영위하는 주요 사업자는 글로벌 물류 아웃소싱 업체와 물류/SCM 컨설팅, 디지털포워딩 및 솔루션 업체를 들 수 있습니다. 글로벌 물류 아웃소싱 업체로는 DHL, UPS, Expeditors, Kuehne+Nagel, DB Schenker 등이 있으며 물류/SCM 컨설팅, 디지털포워딩 및 솔루션 업체로는 Accenture, AT Kearney, IBM, PwC, Flexport, JDA Software 등이 있습니다.

[시장에서의 경쟁력 좌우 요인]

(1) IT서비스 부문

(가) 경쟁력 있는 인적자원의 확보

IT서비스 산업은 전문 인력들의 SW 개발 역량과 시스템 설계 경험을 바탕으로 고객의 니즈를 충족하는 시스템을 제공해야 하므로 경쟁력 있는 인적자원의 확보가 중요한 경쟁요소입니다. 국내 대형 IT서비스 업체들은 그룹 관계사 사업을 기반으로 한 다양한 시스템 구축 경험과 기술력을 가진 다수의 전문인력을 확보하고 있으나 최근에는 Digital Transformation 관련 요소기술인 클라우드, AI, 빅데이터 분석, 블록체인, 엔터프라이즈 모빌리티, IoT 등 분야 전문인력 확보의 중요성이 더욱 부각되고 있습니다. 따라서 업체들은 적극적인 해외 리크루팅 실시, 내부 직원의 글로벌 역량 강화를 위한 체계적 교육을 시행하고 있습니다. 특히 클라우드와 AI 역량 확보를 위해 많은 기업들이 기술 전환 교육을 통해 전문 인력을 양성하고 있습니다.

(나) 규모 및 시장지위

IT서비스에 있어 업체의 규모와 시장지위는 다양한 레퍼런스 확보를 통한 경험 축적, 풍부한

기술인력의 확보, 프로젝트 수행 노하우 및 고객 선호도 등 다양한 측면에서 경쟁력에 큰 영향을 끼칩니다. 사업의 발주자 입장에서는 IT서비스 업체들의 경쟁 입찰 시 다수의 IT 서비스 구축 경험 및 역량을 보유하고 있고 높은 S/W개발 성숙 단계를 유지하고 있는 대형 사업자들을 선호할 수 밖에 없는 상황입니다.

(다) 해외사업 수주 능력

현재 국내 IT서비스 업체들은 내수 시장의 한계로 인한 성장의 어려움 등과 같은 이유로 다양한 해외진출 전략을 통해 해외사업을 확대하고 있는 상황입니다. 해외 수주는 특정 분야에 대한 레퍼런스 확보 후 성사되는 경우가 많으며, 특정 국가에 진출 시 유사한 서비스를 주변 국가에 공급하거나, 해당 국가에 신규 서비스를 공급하는 방식으로 수주가 이루어지는 경우가 많습니다. 따라서 IT서비스 업체의 해외 수주 실적이 많을수록 향후 수주 가능성이 높아지며 해당 업체의 수주 경쟁력 강화에 중요한 요소 중 하나로 작용합니다.

(라) 자체 솔루션 서비스 능력

기존의 IT서비스는 이미 시장에 출시되어 있는 솔루션을 각 산업 혹은 기업의 특성에 맞게 적용하는 사업이 대부분이었습니다. 하지만 SAP, Oracle 등 글로벌SW 사업자들로부터 각종 핵심 솔루션을 매입한 후 당사 및 외주 인력만을 활용하여 시스템을 구축하는 기존 사업체제는 인력 의존도가 높아짐에 따라 수익성 악화 및 성장성 둔화라는 한계에 직면하였습니다. 이에 따라 최근 국내 IT서비스 업체는 자체 솔루션에 대한 적극적인 연구/개발을 통해 생산관리시스템(MES), 공급망관리(SCM), 구매관리(SRM), 물류관리시스템 등 다양한 사업분야에서의 솔루션 사업을 확대하고 있습니다. 이와 같은 자체 솔루션 보유는 신규시장 확대를 통한 매출성장과 수익성 개선효과를 가져올 수 있기에 주요한 경쟁요소로 자리잡고 있습니다.

(마) 신성장분야에서의 역량 확보

최근 들어 클라우드, AI, 빅데이터 분석, 블록체인, 엔터프라이즈 모빌리티, IoT 등의 Digital Transformation 관련 기술의 발전과 디지털 통합이 가속화되는 상황에서 고객사들은 IT서비스 업체로부터 차세대 기술을 이용한 새로운 IT서비스를 기대하고 있습니다. 이와 같이 신기술과 연관된 서비스 확산과 시장규모의 증대가 예상되는 환경 하에서 기술력 강화를 위한 연구개발과 지속적인 인적 자본 투자는 타 업체 대비 경쟁우위를 점할 수 있는 중요한 역량이며, 레퍼런스 확보를 통한 해외 시장 진출 및 국내 신시장 개척에 유리할 것으로 판단되고 있습니다.

(2) 물류 부문

(가) 표준화된 서비스 제공 능력

세계 경제의 글로벌화와 블록화 등으로 인한 교역시장 확대, 다국적 기업의 글로벌 생산 네트워크 확대 등으로 인해 고객은 지역별로 제공받는 물류 서비스의 품질이 균일하기를 원하고 있습니다. 하지만 지역별, 고객별로 물류 시스템이 통합되지 않는다면 물동 가시성 정보 미흡, 부정확한 데이터 등의 문제가 발생함에 따라 고객 니즈를 충족시킬 수 없습니다. 따라서 글로벌 단일 물류 시스템의 구축과 표준 업무 프로세스의 구축을 통해 전세계에 표준화된 서비스를 제공할 수 있는 능력은 고객의 만족을 이끌어 낼 수 있는 주요한 경쟁요소 중 하나

로 작용합니다.

(나) 글로벌 물류 네트워크 확보

물류사업에 있어 업체의 글로벌 물류 네트워크 규모는 폭 넓은 커버리지, 다양한 물류 경로 확보를 통한 고객 니즈 충족 등의 측면에서 주요한 경쟁요소로 작용합니다. 특히 기업 경영의 글로벌화로 물류 비용에 대한 화주의 인식 변화에 따라 글로벌 종합 물류 네트워크 확충을 통한 규모의 경제 달성은 물류 기업의 경쟁력을 좌우하는 핵심요인으로 작용하고 있습니다.

[회사의 경쟁상의 강점]

(1) 다양한 업종에서 End-To-End IT서비스 및 통합 솔루션 제공

당사는 제조, 공공, 금융, 리테일, 의료 등 다양한 업종에서 시스템 구축, 운영 및 솔루션 제공 등의 경험을 갖고 있어 IT서비스 시장에서 공고한 시장 지위를 유지하고 있습니다. 특히 삼성 관계사를 대상으로 다양한 레퍼런스를 확보함으로써 컨설팅, 시스템 통합, 솔루션 제공, 애플리케이션 유지/관리, IT 아웃소싱, IT 인프라 운영/ 관리 등을 아우르는 통합 IT서비스를 제공하고 있습니다.

(2) 삼성 관계사를 기반으로 한 안정적 사업 기반

당사는 삼성전자를 포함하여 제조업, 금융업, 서비스업 등 다양한 분야의 삼성 관계사들에게 서비스를 제공하면서 최첨단 기술력과 독보적인 역량을 축적하였습니다. 그에 따라 당사는 관계사의 핵심IT서비스 파트너로서 동반 성장 관계를 형성하였으며 관계사의 지속적인 IT 투자비용의 증가를 바탕으로 경쟁사 대비 높은 매출 및 안정적 수익 확보의 강점을 지니고 있습니다. 또한, 글로벌 IT기업인 삼성전자는 단일 화주로 글로벌 상위권 물동량을 보유하고 있어 이러한 삼성 관계사의 물동량은 물류사업의 중요한 기반입니다.

(3) 선진 물류 플랫폼을 통한 서비스 경쟁력 확보

당사는 자체 개발한 물류 통합관리 플랫폼 Cello를 바탕으로 모든 물류를 하나의 시스템에서 수행할 수 있도록 하여 물류관리의 복잡성 해소 및 고객사에게 높은 물류 가시성 제공을 목표로 하고 있으며, 물류 서비스 경험과 수행 인프라를 기반으로 관계사 및 대외사업 확대를 통한 성장 동력을 확보하고 있습니다. 또한 디지털 물류 플랫폼인 Cello Square를 통해 고객이 직접 신속하고 간편하게 물류 정보를 확인할 수 있으며 생성 및 저장된 각종 데이터를 활용하여 분석 및 예측 서비스까지 제공하고 있습니다.

(4) 차세대 기술 대응력 확보

국내IT서비스 시장의1위 사업자로서 다양한 업종 경험, 솔루션에 최근IT업계의 화두가 되고 있는 클라우드, 생성형 AI, 빅데이터 분석, 블록체인, 엔터프라이즈 모빌리티, IoT 등의 트렌드를 접목하여 당사는 차별화된 솔루션 및 서비스 제공 역량을 확보하고 있습니다. 그에 따라 당사는 자체 클라우드 및 AI/애널리틱스 플랫폼을 통해 삼성 관계사의 제품과 서비스를 연계하여 경쟁사 대비 유리한 위치에서 관련 사업을 영위할 수 있는 기반을 마련하고 있습니다.

라. 사업부문별 주요 재무정보

(단위 : 백만원)

사업부문	구 분	2023년 (제39기)		2022년 (제38기)		2021년 (제37기)	
		금액	비율	금액	비율	금액	비율
IT서비스	매출액	6,105,856	46.0%	5,968,194	34.6%	5,637,197	41.4%
	영업이익	670,045	82.9%	631,602	68.9%	664,013	82.2%
	유무형 자산	2,410,427	97.5%	2,169,435	97.1%	1,840,594	97.2%
물류	매출액	7,170,988	54.0%	11,266,556	65.4%	7,992,805	58.6%
	영업이익	138,186	17.1%	284,472	31.1%	144,085	17.8%
	유무형 자산	62,846	2.5%	63,750	2.9%	53,402	2.8%

※ 공통판매비와 관리비 및 자산의 합리적 배분기준 적용

공통판매비와 관리비의 경우 각 부분 귀속이 확실한 비용은 직접 귀속시켰고, 귀속여부가 불분명한 비용은 각 배부기준(매출액, 총원가 등)에 의거 적절히 배부하고 있습니다. 공통 자산의 경우 직접귀속이 가능한 자산은 해당 부서에 직접 귀속시켰고, 귀속여부가 불분명한 자산은 합리적인 배부기준에 의거 적절히 배부하고 있습니다.

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 요약 연결재무정보

*삼성에스디에스 주식회사와 그 종속회사

(단위 : 백만원)

구 분	제 39 기 (2023년 12월말)	제 38 기 (2022년 12월말)	제 37 기 (2021년 12월말)
[유동자산]	8,160,301	8,005,764	7,575,968
· 현금및현금성자산	1,787,695	1,392,134	1,080,888
· 단기금융상품	3,703,537	3,637,376	3,510,296
· 매출채권	1,482,448	1,651,519	1,918,856
· 미수금	746,435	899,220	689,925
· 선급금	56,604	79,164	68,340
· 선급비용	128,538	127,953	119,918
· 재고자산	23,535	40,898	44,302
· 기타유동자산	231,509	177,500	143,443
[비유동자산]	4,160,724	3,946,661	2,941,464
· 기타포괄손익 - 공정가치측정금융자산	14,625	12,346	55,198
· 당기손익 - 공정가치측정금융자산	18,861	21,930	16,617
· 관계기업투자주식	111,260	118,513	110,236
· 유형자산	1,654,419	1,520,437	1,178,634
· 무형자산	818,854	712,749	715,362
· 사용권자산	821,718	827,595	439,898
· 기타비유동자산	720,987	733,091	425,519
자산총계	12,321,025	11,952,425	10,517,432
[유동부채]	2,391,861	2,493,323	2,370,289
[비유동부채]	953,593	992,132	703,442
부채총계	3,345,454	3,485,455	3,073,731
지배기업 소유지분	8,658,009	8,223,193	7,228,721
[납입자본]	38,689	38,689	38,689
[주식발행초과금]	1,297,467	1,297,467	1,297,467
[이익잉여금]	7,446,854	7,000,953	6,086,849
[기타자본항목]	(125,001)	(113,916)	(194,284)
비지배지분	317,562	243,777	214,980
자본총계	8,975,571	8,466,970	7,443,701
	2023.01.01~2023.12.31	2022.01.01~2022.12.31	2021.01.01~2021.12.31

매출액	13,276,844	17,234,750	13,630,002
영업이익	808,231	916,074	808,098
법인세차감전순이익	985,508	1,132,080	857,542
연결순이익	701,326	1,130,013	633,381
지배기업 소유주지분	693,422	1,099,745	611,171
비지배지분	7,904	30,268	22,210
기본주당순이익(단위: 원)	8,965	14,218	7,901
희석주당이익(단위: 원)	8,965	14,218	7,901
연결에 포함된 회사수	48개	49개	52개

※ 한국채택국제회계기준(K-IFRS)에 따라 작성되었습니다.

나. 요약 별도재무정보

*삼성에스디에스 주식회사

(단위 : 백만원)

구 분	제 39 기 (2023년 12월말)	제 38 기 (2022년 12월말)	제 37 기 (2021년 12월말)
[유동자산]	3,956,739	4,094,240	4,152,701
· 현금및현금성자산	207,266	261,769	302,796
· 단기금융상품	2,186,973	2,222,616	2,370,770
· 매출채권	928,387	861,915	985,586
· 미수금	459,893	566,537	339,190
· 선급금	23,452	53,361	31,645
· 선급비용	71,998	81,452	75,211
· 재고자산	4,531	8,862	17,305
· 기타유동자산	74,239	37,728	30,198
[비유동자산]	3,703,704	3,534,659	2,698,229
· 기타포괄손익 - 공정가치측정금융자산	1,575	1,574	1,573
· 당기손익 - 공정가치측정금융자산	50,253	3,330	3,242
· 관계기업투자	25,425	25,425	25,425
· 종속기업투자	626,664	513,614	510,349
· 유형자산	1,526,460	1,422,886	1,088,558
· 무형자산	556,724	573,865	573,709
· 사용권자산	388,838	418,417	180,403
· 기타비유동자산	527,765	575,548	314,970
자산총계	7,660,443	7,628,899	6,850,930
[유동부채]	1,079,973	1,067,177	970,445
[비유동부채]	452,488	547,040	265,836
부채총계	1,532,461	1,614,217	1,236,281
[납입자본]	38,689	38,689	38,689

[주식발행초과금]	1,297,467	1,297,467	1,297,467
[이익잉여금]	5,066,399	4,904,411	4,559,906
[기타자본항목]	(274,573)	(225,885)	(281,413)
자본총계	6,127,982	6,014,682	5,614,649
종속·관계·공동기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
	2023.01.01~2023.12.31	2022.01.01~2022.12.31	2021.01.01~2021.12.31
매출액	5,166,839	5,174,554	4,985,713
영업이익	351,192	296,153	406,734
법인세차감전순이익	526,367	482,314	453,310
당기순이익	409,509	530,146	327,599
기본주당순이익(단위: 원)	5,294	6,854	4,235

※ 한국채택국제회계기준(K-IFRS)에 따라 작성되었습니다.

2. 연결재무제표

2-1. 연결 재무상태표

연결 재무상태표

제 39 기 2023.12.31 현재

제 38 기 2022.12.31 현재

제 37 기 2021.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 39 기	제 38 기	제 37 기
자산			
유동자산	8,160,300,292,307	8,005,764,371,670	7,575,968,337,003
현금및현금성자산	1,787,694,554,183	1,392,134,431,709	1,080,888,303,254
단기금융상품	3,703,537,442,174	3,637,376,221,724	3,510,296,210,127
매출채권	1,482,447,864,085	1,651,518,939,884	1,918,856,084,913
미수금	746,434,747,193	899,219,909,069	689,924,842,050
선급금	56,603,635,591	79,164,244,622	68,339,934,105
선급비용	128,538,044,192	127,952,447,735	119,917,881,360
재고자산	23,535,380,327	40,898,414,807	44,302,331,418
기타유동자산	231,508,624,562	177,499,762,120	143,442,749,776
비유동자산	4,160,724,268,716	3,946,660,517,819	2,941,463,838,244
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	14,625,130,936	12,345,875,803	55,198,118,721
당기손익-공정가치측정금융자산	18,860,583,954	21,930,269,866	16,617,484,741
관계기업투자주식	111,259,824,794	118,512,528,173	110,236,423,388
유형자산	1,654,418,591,704	1,520,436,699,877	1,178,634,318,859
무형자산	818,853,541,770	712,748,558,757	715,361,900,049
투자부동산	34,828,040,188	0	0
사용권자산	821,718,413,735	827,595,288,063	439,897,752,714
보증금	85,090,756,204	88,180,316,577	81,984,599,435
장기선급비용	4,548,174,940	7,920,946,818	5,508,212,184
이연법인세자산	73,562,556,690	48,789,194,347	44,462,488,843
순확정급여자산	449,400,646,878	503,535,094,094	203,102,019,979
기타비유동자산	73,558,006,923	84,665,745,444	90,460,519,331
자산총계	12,321,024,561,023	11,952,424,889,489	10,517,432,175,247
부채			
유동부채	2,391,861,435,547	2,493,322,920,021	2,370,289,617,955
매입채무	692,637,603,718	676,243,420,922	821,773,048,473
미지급금	146,194,863,997	121,028,002,154	70,253,640,225
단기차입금	0	0	464,000,000
선수금	272,944,882,647	261,226,969,847	286,229,775,145
예수금	19,091,301,311	19,285,535,685	16,881,624,919
미지급비용	804,587,831,267	1,028,882,383,580	815,329,323,073
당기법인세부채	126,914,191,128	66,330,887,933	43,527,469,531

유동성충당부채	6,058,290,105	9,720,679,966	16,114,592,800
유동성리스부채	211,304,775,293	192,817,815,623	149,014,065,000
기타유동부채	112,127,696,081	117,787,224,311	150,702,078,789
비유동부채	953,591,983,537	992,132,034,554	703,441,925,221
순확정급여부채	14,568,862,417	10,802,176,125	5,739,191,224
이연법인세부채	185,754,622,402	199,570,713,058	274,204,454,379
장기미지급비용	70,148,660,637	76,259,274,939	86,583,248,601
총당부채	25,474,769,329	24,600,777,263	19,902,320,387
리스부채	656,519,465,064	676,178,945,586	312,583,282,490
기타비유동부채	1,125,603,688	4,720,147,583	4,429,428,140
부채총계	3,345,453,419,084	3,485,454,954,575	3,073,731,543,176
자본			
지배기업 소유주지분	8,658,009,435,402	8,223,193,305,045	7,228,720,633,788
납입자본	38,688,900,000	38,688,900,000	38,688,900,000
보통주납입자본	38,688,900,000	38,688,900,000	38,688,900,000
주식발행초과금	1,297,466,852,618	1,297,466,852,618	1,297,466,852,618
이익잉여금	7,446,854,656,437	7,000,953,240,103	6,086,848,943,364
기타자본항목	(125,000,973,653)	(113,915,687,676)	(194,284,062,194)
비지배지분	317,561,706,537	243,776,629,869	214,979,998,283
자본총계	8,975,571,141,939	8,466,969,934,914	7,443,700,632,071
부채및자본총계	12,321,024,561,023	11,952,424,889,489	10,517,432,175,247

2-2. 연결 손익계산서

연결 손익계산서

제 39 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 38 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 37 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 39 기	제 38 기	제 37 기
매출액	13,276,844,204,872	17,234,749,537,662	13,630,002,438,924
매출원가	11,480,694,731,911	15,334,193,757,477	11,946,838,969,703
매출총이익	1,796,149,472,961	1,900,555,780,185	1,683,163,469,221
판매비와관리비	987,918,526,367	984,481,756,871	875,065,697,614
영업이익	808,230,946,594	916,074,023,314	808,097,771,607
기타수익	74,712,692,832	128,850,875,378	23,509,983,905
기타비용	51,359,876,856	27,791,908,765	31,314,741,426
금융수익	286,501,829,275	314,608,253,708	130,898,062,964
이자수익	181,654,303,368	111,124,878,519	60,808,534,600
외환차익(금융수익)	77,618,555,399	150,716,626,071	54,617,874,311

외화환산이익(금융수익)	27,228,970,508	52,766,749,118	15,471,654,053
금융비용	138,970,736,852	206,576,130,937	80,122,936,409
이자비용	38,205,348,276	28,811,124,975	17,648,967,539
외환차손(금융원가)	78,414,073,674	143,215,787,798	49,992,745,300
외화환산손실(금융원가)	22,351,314,902	34,549,218,164	12,481,223,570
지분법손익	6,393,516,373	6,915,094,785	6,473,620,706
법인세차감전순이익	985,508,371,366	1,132,080,207,483	857,541,761,347
법인세비용	284,182,610,344	2,067,621,862	224,160,328,235
당기순이익	701,325,761,022	1,130,012,585,621	633,381,433,112
당기순손익의 귀속			
지배기업소유지분	693,422,011,534	1,099,744,743,139	611,170,846,723
비지배지분	7,903,749,488	30,267,842,482	22,210,586,389
주당이익			
보통주 기본주당이익 (단위 : 원)	8,965	14,218	7,901
보통주 희석주당이익 (단위 : 원)	8,965	14,218	7,901

2-3. 연결 포괄손익계산서

연결 포괄손익계산서

제 39 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 38 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 37 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 39 기	제 38 기	제 37 기
당기순이익	701,325,761,022	1,130,012,585,621	633,381,433,112
기타포괄손익	(13,944,762,592)	81,567,611,099	139,907,866,636
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	(59,444,767,577)	62,765,269,971	(14,446,827,336)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익	(188,767,553)	(5,200,299,579)	31,133,238,242
확정급여제도의재측정요소	(59,256,000,024)	67,965,569,550	(45,580,065,578)
후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목	45,500,004,985	18,802,341,128	154,354,693,972
지분법자본변동	2,867,203,173	1,680,010,000	10,103,458,804
해외사업환산손익	42,632,801,812	17,122,331,128	144,251,235,168
당기포괄이익	687,380,998,430	1,211,580,196,720	773,289,299,748
당기포괄손익의 귀속			
지배기업소유지분	682,336,725,557	1,180,113,117,657	745,333,696,044
비지배지분	5,044,272,873	31,467,079,063	27,955,603,704

2-4. 연결 자본변동표

연결 자본변동표

제 39 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 38 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 37 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본						
	지배기업 소유 지분					비지배지분	자본 합계
	납입자본	주식발행초과금	이익잉여금	기타자본항목	지배기업 소유 지분 합계		
2021.01.01 (기초자본)	38,688,900,000	1,297,466,852,618	5,661,318,543,041	(328,446,911,515)	6,669,027,384,144	190,080,780,089	6,859,108,164,233
총포괄이익	0	0	611,170,846,723	134,162,849,321	745,333,696,044	27,955,603,704	773,289,299,748
당기순이익	0	0	611,170,846,723	0	611,170,846,723	22,210,586,389	633,381,433,112
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	0	0	0	30,508,278,828	30,508,278,828	624,959,414	31,133,238,242
지분법자본변동	0	0	0	10,103,458,804	10,103,458,804	0	10,103,458,804
확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	(44,992,741,280)	(44,992,741,280)	(587,324,298)	(45,580,065,578)
해외사업환산손익	0	0	0	138,543,852,969	138,543,852,969	5,707,382,199	144,251,235,168
자본에 직접 인식된 주주와의거래 :	0	0	(185,640,446,400)	0	(185,640,446,400)	(3,056,385,510)	(188,696,831,910)
연차배당	0	0	(185,640,446,400)	0	(185,640,446,400)	(2,313,320,500)	(187,953,766,900)
주식보상비용	0	0	0	0	0	0	0
사업결합	0	0	0	0	0	0	0
종속기업에 대한 소유지분의 변동 등	0	0	0	0	0	(743,065,010)	(743,065,010)
2021.12.31 (기말자본)	38,688,900,000	1,297,466,852,618	6,086,848,943,364	(194,284,062,194)	7,228,720,633,788	214,979,998,283	7,443,700,632,071
2022.01.01 (기초자본)	38,688,900,000	1,297,466,852,618	6,086,848,943,364	(194,284,062,194)	7,228,720,633,788	214,979,998,283	7,443,700,632,071
총포괄이익	0	0	1,099,744,743,139	80,368,374,518	1,180,113,117,657	31,467,079,063	1,211,580,196,720
당기순이익	0	0	1,099,744,743,139	0	1,099,744,743,139	30,267,842,482	1,130,012,585,621
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	0	0	0	(4,942,513,018)	(4,942,513,018)	(257,786,561)	(5,200,299,579)
지분법자본변동	0	0	0	1,680,010,000	1,680,010,000	0	1,680,010,000
확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	63,995,960,337	63,995,960,337	3,969,609,213	67,965,569,550
해외사업환산손익	0	0	0	19,634,917,199	19,634,917,199	(2,512,586,071)	17,122,331,128
자본에 직접 인식된 주주와의거래 :	0	0	(185,640,446,400)	0	(185,640,446,400)	(2,670,447,477)	(188,310,893,877)
연차배당	0	0	(185,640,446,400)	0	(185,640,446,400)	(2,625,998,400)	(188,266,444,800)
주식보상비용	0	0	0	0	0	0	0
사업결합	0	0	0	0	0	0	0
종속기업에 대한 소유지분의 변동 등	0	0	0	0	0	(44,449,077)	(44,449,077)
2022.12.31 (기말자본)	38,688,900,000	1,297,466,852,618	7,000,953,240,103	(113,915,687,676)	8,223,193,305,045	243,776,629,869	8,466,969,934,914

2023.01.01 (기초자본)	38,688,900.00	1,297,466,852.61	7,000,953,240.10	(113,915,687.67	8,223,193,305,045	243,776,629.86	8,466,969,934.91
	0	8	3	6)		9	4
총포괄이익	0	0	693,422,011,534	(11,085,285,977)	682,336,725,557	5,044,272,873	687,380,998,430
당기순이익	0	0	693,422,011,534	0	693,422,011,534	7,903,749,488	701,325,761,022
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가 손익	0	0	0	33,710,472	33,710,472	(222,478,025)	(188,767,553)
지분법자본변동	0	0	0	2,867,203,173	2,867,203,173	0	2,867,203,173
확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	(56,109,678,025)	(56,109,678,025)	(3,146,321,999)	(59,256,000,024)
해외사업환산손익	0	0	0	42,123,478,403	42,123,478,403	509,323,409	42,632,801,812
자본에 직접 인식된 주주와의거래 :	0	0	(247,520,595,20	0	(247,520,595,200)	68,740,803,795	(178,779,791,40
			0)				5)
연차배당	0	0	(247,520,595,20	0	(247,520,595,200)	(3,251,354,200)	(250,771,949,40
			0)				0)
주식보상비용	0	0	0	0	0	6,466,326,532	6,466,326,532
사업결합	0	0	0	0	0	65,434,131,463	65,434,131,463
종속기업에 대한 소유지분의 변동 등	0	0	0	0	0	91,700,000	91,700,000
2023.12.31 (기말자본)	38,688,900.00	1,297,466,852.61	7,446,854,656.43	(125,000,973.65	8,658,009,435,402	317,561,706.53	8,975,571,141.93
	0	8	7	3)		7	9

2-5. 연결 현금흐름표

연결 현금흐름표

제 39 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 38 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 37 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 39 기	제 38 기	제 37 기
영업활동으로 인한 현금흐름	1,460,826,705,639	1,289,793,206,812	980,238,874,630
영업에서 창출된 현금	1,403,477,604,671	1,494,457,946,187	1,124,866,393,254
이자의 수취	131,538,302,076	94,849,493,880	56,957,636,467
이자의 지급	(33,502,582,058)	(27,598,517,056)	(13,091,761,384)
배당금의 수취	16,530,972,925	17,950,000	22,023,318
법인세의 납부	(57,217,591,975)	(271,933,666,199)	(188,515,417,025)
투자활동으로 인한 현금흐름	(622,134,371,779)	(645,431,185,172)	(826,635,058,125)
단기금융상품의 증감	(49,178,237,629)	(127,080,011,597)	(515,289,785,566)
장기금융상품의 증감	247,275,223	0	1,520,622,359
보증금의 감소	37,715,133,608	7,002,696,311	8,134,221,175
보증금의 증가	(42,213,538,810)	(9,782,036,678)	(21,617,713,384)
사업결합으로 인한 순현금흐름 유출	(107,207,546,668)	0	0
사업양도로 인한 순현금흐름	8,000,000,000	98,235,013,604	0
유형자산의 취득	(450,709,905,312)	(591,916,912,490)	(286,572,609,573)
유형자산의 처분	5,252,552,288	5,120,257,373	299,904,969
무형자산의 취득	(29,581,943,797)	(60,410,511,755)	(33,167,727,079)
무형자산의 처분	437,708,661	139,642,103	306,228,378
대여금의 감소	1,030,244,438	0	17,263,344,579

대여금의 증가	(2,132,756,561)	(689,927,786)	0
기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 취득	0	(6,506,997,865)	(4,167,799,988)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 처분	17,048,600	41,375,599,262	8,875,056,005
당기손익-공정가치측정금융자산의 취득	(4,642,399,500)	(917,995,654)	(2,218,800,000)
당기손익-공정가치측정금융자산의 처분	3,252,364,232	0	0
리스채권의 회수	7,579,629,448	0	0
재무활동으로 인한 현금흐름	(462,637,398,283)	(355,496,158,276)	(323,397,914,634)
단기차입금의 상환	(2,000,000,000)	(464,000,000)	(435,728,640)
장기차입금의 상환	(10,000,000,000)	0	0
사채의 상환	0	0	10,000,000
리스부채의 상환	(196,154,906,755)	(166,817,894,845)	(134,632,667,724)
예수보증금의 감소	(4,750,708,975)	0	(429,493,971)
예수보증금의 증가	948,466,847	96,627,315	0
배당금의 지급	(250,771,949,400)	(188,266,444,800)	(187,953,766,900)
비지배지분의 증감	91,700,000	(44,445,946)	63,742,601
현금및현금성자산 증감	376,054,935,577	288,865,863,364	(169,794,098,129)
기초 현금및현금성자산	1,392,134,431,709	1,080,888,303,254	1,199,285,828,821
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	19,505,186,897	22,380,265,091	51,396,572,562
기말 현금및현금성자산	1,787,694,554,183	1,392,134,431,709	1,080,888,303,254

※ 상기 연결재무제표(연결재무상태표, 연결포괄손익계산서, 연결자본변동표, 연결현금흐름표)는 주주총회 승인전 재무제표로 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련하여 안건이 부결되거나 수정이 발생할 경우 정정보고서를 통해 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

3. 연결재무제표 주석

1. 지배기업의 개요 (연결)

기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 의한 지배기업인 삼성에스디에스주식회사 (이하 "당사")는 시스템통합구축 서비스와 소프트웨어 개발 및 정보처리기술에 관한 전문적 서비스 등을 사업목적으로 하여 1985년에 설립되었으며, 삼성 계열회사를비롯한 다수의 고객사를 대상으로 SI, ITO, 클라우드 등 IT서비스와 물류 솔루션 및 SCM 컨설팅 기반의 글로벌 물류를 주된 사업으로 영위하고 있습니다.

당사는 서울특별시 송파구 올림픽로 35길 125에 위치하고 있습니다. 당사는 2014년 에 한국거래소가 개설하는 유가증권시장에 주식을 상장하였습니다. 당기말 현재 당사의 납입자본금은 38,689백만 원이며, 주주현황은 다음과 같습니다.

		보유주식수	소유지분율
주주	삼성전자	17,472,110	22.6%
	삼성물산	13,215,822	17.1%
	이재용	7,118,713	9.2%
	이부진	1,511,584	2.0%
	기타	38,059,571	49.1%
주주		77,377,800	100%

2. 연결재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책 (연결)

(1) 연결재무제표 작성기준

당사와 당사의 종속기업(이하 '연결실체')의 연결재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다. 연결재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 당기 연결재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에서 설명하는 기준서나 해석서의 도입과 관련된 영향을 제외하고는 전기 연결재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

연결재무제표는 아래의 회계정책에서 설명한 바와 같이 매 보고기간 말에 재평가금액이나 공정가치로 측정되는 특정 비유동자산과 금융자산을 제외하고는 역사적 원가주의를 기준으로 작성되었습니다. 역사적원가는 일반적으로 자산을 취득하기 위하여지급한 대가의 공정가치로 측정하고 있습니다.

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 연결실체는 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.

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

당기에 새로 도입된 기준서 및 해석서와 그로 인한 회계정책의 변경내용은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - '회계정책'의 공시

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

- 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.

- 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정치 변경 및 오류' - '회계추정치'의 정의

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

- 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.

- 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - '국제조세개혁 - 필라2 모범규칙'

개정 기준은 다국적기업의 국제조세를 개혁하는 필라2 모범규칙을 반영하는 법률의 시행으로 생기는 이연법인세 회계처리를 일시적으로 완화하고 이와 관련된 당기법인세 효과 등에 대한 공시를 요구하고 있습니다.

연결실체는 필라2 규칙과 관련되는 이연법인세의 인식 및 공시에 대한 예외 규정을 적용하였으며, 해당 법률이 2024년 1월 1일부터 시행될 예정이므로 연결실체의 필라2 관련 당기법인세비용은 없습니다. 필라2 법인세의 영향은 주석 31에서 설명하고 있습니다.

(2) 재무제표 발행승인일 현재 제정·공표되었으나 아직 시행일이 도래하지 아니하였으며 연결실체가 조기 적용하지 아니한 한국채택국제회계기준의 내역은 다음과 같습니다.

– 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 – 부채의 유동/비유동 분류, 약정사항이 있는 비유동부채

부채는 보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기 지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 또한, 기업이 보고기간말 후에 준수해야하는 약정은 해당 부채의 분류에 영향을 미치지 않으며, 보고기간 이후12개월 이내 약정사항을 준수해야하는 부채가 비유동부채로 분류된 경우 보고기간 이후12개월 이내 부채가 상환될 수 있는 위험에 관한 정보를 공시해야 합니다. 동 개정사항은2024년1월1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

– 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 개정사항은2024년1월1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

– 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 개정사항은2024년1월1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

– 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 – '가상자산 공시'

가상자산을 보유하는 경우, 가상자산을 고객을 대신하여 보유하는 경우, 가상자산을 발행한 경우의 추가 공시사항을 규정하고 있습니다. 동 개정사항은2024년1월1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 해당 기준서의 제정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(3) 연결기준

연결실체는 지배기업과 지배기업(또는 그 종속기업)이 지배하고 있는 다른 기업의 재무제표를 통합하고 있습니다. 연결실체는 1) 피투자자에 대한 힘, 2) 피투자자에대한 관여로 인한 변동이익에 대한

노출 또는 권리, 3) 투자자의 이익금액에 영향을 미치기 위하여 피투자자에 대하여 자신의 힘을 사용하는 능력 등 이 3가지 요소를 모두 충족할 때 지배력이 존재한다고 판단하고 있습니다. 또한 상기 지배력의 3가지 요소 중 하나 이상에 변화가 있음을 나타내는 사실과 상황이 존재하는 경우, 피투자자를 지배하는지 재평가 하고 있습니다.

연결실체가 피투자자 의결권의 과반수 미만을 보유하고더라도, 피투자자의 관련 활동을 일방적으로 지시할 수 있는 실질적인 능력을 가지기에 충분한 의결권을 보유하고 있다면 피투자자에 대한 힘을 보유하고 있는 것으로 판단하고 있습니다. 연결실체가 보유하고 있는 의결권이 피투자자에게 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 자본변동에 대한 비지배지분의 비례지분을 반영한 금액입니다. 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도 총포괄손익을 지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속시키고 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 기업의 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 적용되는 기준서에서 요구 또는 허용하는 바에 따라 당기손익으로 재분류하거나 직접 이익잉여금으로 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.

(4) 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 공정가치(교환일)의 합계로 산정하고 있습니다. 취득 관련 원가는 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.
 - 연결실체가 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 반영하고 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 '측정기간'(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(공

동영업 포함)을 취득일의 공정가치로 재측정하고 그 결과 차손익이 있다면당기손익(또는 적절한 경우 기타포괄손익)으로 인식하고 있습니다. 취득일 이전에 피취득자에 대한 지분의 가치변동을 기타 포괄손익으로 인식한 금액은 이전에 보유한 지분을 직접 처분하였다면 적용할 기준과 동일하게 인식하고 있습니다.

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

(5) 관계기업과 공동기업에 대한 투자

관계기업이란 연결실체가 유의적인 영향력을 보유하며, 종속기업이나 공동기업이 아닌 기업을 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, 관련 활동에 대한 결정에 지배력을 공유하는 당사자들 전체의 동의가 요구될 때에만 존재합니다.

관계기업이나 공동기업에 대한 투자가 기업회계기준서 제1105호 '매각예정비유동자산과 중단영업'에 의하여 매각예정자산으로 분류되는 경우를 제외하고는 관계기업과공동기업의 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 법적 의무 또는 의제의를 지고 있거나 관계기업과 공동기업을 대신하여 지급하여야 하는 경우에만 인식합니다.

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

연결실체의 관계기업이나 공동기업에 대한 순투자가 손상되었다는 객관적인 증거가 있으면, 연결실체의 순투자자와 관련하여 손상차손을 인식할 필요가 있는지를 판단하기 위하여 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'의 요구사항을 적용합니다. 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 공동기업투자의장부금액의 일부를 구성하는 어떠한 자산(영업권 포함)에도 배분하지 않습니다. 그리고 손상차손의 환입은 기업회계기준서 제1036호에 따라 이러한 투자자산의 회수가능액이 후속적으로 증

가하는 만큼 인식하고 있습니다.

연결실체는 관계기업이나 공동기업의 정의를 충족하지 못하게 된 시점부터 지분법의사용을 중단합니다. 관계기업과 공동기업에 대한 유의적인 영향력을 상실한 이후에도 기존의 관계기업과공동기업에 대한 투자자산 중 일부를 계속 보유하고 있다면, 유의적인 영향력을 상실한 시점의 당해 투자자산의 공정가치를 기업회계기준서 제1109호에 따른 금융자산의 최초 인식시의 공정가치로 간주합니다. 이 때 보유하는 투자자산의 장부금액과 공정가치의 차이는 관계기업(또는 공동기업)처분손익에 포함하여당기손익으로 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 처분으로 당기손익으로 재분류하게되는 경우, 연결실체는 관계기업과 공동기업에 대한 유의적인 영향력을 상실한 때에 손익을 자본에서 당기손익으로 재분류(재분류 조정)합니다.

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 '금융상품'을 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.

(6) 영업권

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

손상검사를 위하여 영업권은 사업결합으로 인한 시너지 효과가 예상되는 연결실체의현금창출단위(또는 현금창출단위집단)에 배분됩니다.

영업권이 배분된 현금창출단위에 대해서는 매년 그리고 손상을 시사하는 징후가 있을 때마다 손상검사를 수행합니다. 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달할경우, 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.

(7) 수익인식

연결실체는 다음의 주요 원천으로부터 수익을 인식합니다.

- IT 서비스
- 물류서비스사업

수익은 고객과의 계약에서 정한 대가에 기초하여 측정되며 제3자를 대신해서 회수한금액은 제외합니다. 또한 연결실체는 고객에게 재화나 용역의 통제가 이전될 때 수익을 인식합니다.

1) IT서비스

IT서비스는 고객사의 수주를 받아 IT 시스템을 구축하는 SI(System Integration)서비스와 이에 대한 유지보수 서비스 그리고 구축한 시스템과 인프라를 운영하는 아웃소싱 서비스 및 통신 인프라 서비스로 구분됩니다.

① SI(System Integration)서비스

연결실체는 고객사의 수주를 받아 하드웨어, 소프트웨어, 네트워크 등 IT와 관련된 수많은 요소들을 결합시켜 하나의 시스템으로 운용할 수 있는 서비스를 제공하고 있으며 기업회계기준서 제1115호 적용 시 (1) 하드웨어, 소프트웨어 및 전문서비스의 제공(주문제작 시스템 구축) (2) 상용 소프트웨어 설치서비스의 제공 (3) 소프트웨어와 전문서비스의 제공(주문제작 소프트웨어 공급) (4) 하드웨어 및 소프트웨어 공급으로 구별되는 수행의무가 식별됩니다.

연결실체는 주문제작 시스템 구축, 상용소프트웨어 설치서비스의 제공 및 주문제작 소프트웨어 공급시 투입원가를 기준으로 산정한 진행률에 따라 수익을 안분하여 인식합니다.

기업회계기준서 제1115호에 따르면 연결실체가 제공하는 주문제작 시스템 구축, 상용소프트웨어 설치서비스 및 주문제작 소프트웨어 공급은 연결실체가 수행하여 만들어지거나 가치가 높아지는 대로 고객이 통제하는 자산을 만들거나 그 자산 가치를 높이므로, 고객에게 재화와 용역에 대한 통제가 기간에 걸쳐 이전됩니다. 이는 기간에 걸쳐 수행의무가 이행되는 것이므로 기간에 걸쳐 수익이 인식되며 고객에게 청구하기 이전에 인식한 수익은 계약자산으로 인식합니다.

연결실체는 또한 고객사에 서버, 스토리지, 네트워크장비, PC 등의 하드웨어와 SAP, ORACLE 등의 소프트웨어를 제공하고 있으며 이러한 재화가 고객에게 인도되어 고객에게 재화의 통제가 이전되었을 때 수익을 인식합니다. 재화가 인도된 후에 고객은 재화와 관련한 손실이나 진부화에 대한 위험을 부담하며 연결실체는 재화가 고객에게 인도되어 검수되었을 때 수취채권을 인식합니다.

② 유지보수서비스

컨설팅/SI(System Integration)서비스 제공 후 구축된 IT 시스템에 대하여 연결실체는 고객에게 유지보수용역을 제공하고 있습니다. 유지보수용역과 관련된 수익은 기간에 걸쳐 인식되며, 용역기간(유지보수기간)에 걸쳐 정액법으로 인식됩니다.

③ 아웃소싱서비스

연결실체는 고객에게 IT 아웃소싱서비스를 제공하며 이는 전산조직 대행 서비스와 클라우드, 서버임대 사용 서비스 그리고 출장 서비스 등으로 구분됩니다.

전산조직 대행 서비스의 경우 고객과 용역계약체결 후 일정기간 동안 전산서비스 용역을 제공하며 연결실체가 의무를 수행함에 따라 고객은 직접적인 효익을 얻고 있습니다. 이에 따라 전산조직 대행 용역과 관련된 수익은 기간에 걸쳐 인식되며, 용역기간에 걸쳐 정액법으로 인식됩니다.

또한 연결실체는 고객에게 클라우드, 서버임대 사용 서비스를 제공하고 있으며 이로 인해고객이 사용한 서비스 사용량은 연결실체가 고객에게 주는 가치와 직접 상응한다고 보아 사용량 기준의 산출법을 적용하여 수익을 인식하고 있습니다.

출장 서비스 등의 경우 연결실체는 고객의 요구에 의해 서비스를 제공하며 고객이 요구한 서비스의 완료를 위해 발생한 원가는 연결실체가 고객에게 주는 가치와 직접 상응하므로 의무를 이행하는데 발생한 원가 기준의 산출법을 적용하여 수익을 인식하고 있습니다.

④ 통신인프라서비스

연결실체는 고객에게 인터넷전용회선 및 전화회선 등의 통신 인프라 관련 서비스를 제공하고 있으며 고객은 기업이 제공하는 통신 서비스를 제공받음과 동시에 소비하며 고객의 회선사용량은 연결실체가 고객에게 주는 가치와 직접 상응하므로 회선사용량 기준의 산출법을 적용하여 수익을 인식하고 있습니다.

2) 물류서비스사업

연결실체는 고객에게 자체 개발한 물류실행 솔루션을 통해 SCM 컨설팅 역량을 기반으로 글로벌통합물류 서비스를 제공하는 물류서비스사업을 영위하고 있습니다.

기업회계기준서 제1115호 적용 시 육상, 해상, 항공 등을 통한 운송 및 창고운영 등의 구별되는 수행의무가 식별되며 이러한 용역의 제공은 연결실체가 용역을 수행하는 대로 고객에게 효익이 제공되므로 운송용역과 관련된 수익은 운송기간에 걸쳐 정액법으로 인식됩니다.

(8) 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 잘나타내는 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 투입 변수 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 재무상태표에서 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.

사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지의 기간동안 감가상각합니다. 당사가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한(reasonably certain) 경우 사용권자산은 기초자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각합니다. 연결실체는 유형자산으로 표시된 토지와 건물을 재평가하지만 당사가 보유하고 있는 사용권자산인 건물에 대해서는 재평가모형을 선택하지 않았습니다.

연결실체는 사용권자산을 재무상태표에서 다른 자산과 구분하여 표시합니다.

연결실체는 사용권자산이 손상되었는지 결정하기 위하여 기업회계기준서 제1036호를 적용하며, 식별된 손상차손에 대한 회계처리는 '유형자산'의 회계정책(주석 2.(15)참고)에 설명되어 있습니다.

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. 하나의 리스요소와 하나 이상의 추가 리스요소나 비리스요소를 포함하는 계약에서 리스이용자는 리스요소의 상대적 개별가격과 비리스요소의 총 개별가격에 기초하여 계약 대가를 각 리스요소에 배분합니다.

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 별도 계약으로 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 연결실

체는 그 기준을 적용합니다. 연결실체는 운용리스 체결과정에서 부담하는 리스개설직접원가를 기초 자산의 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 제 1109호의 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.

(9) 외화환산

각 연결대상기업들의 개별재무제표는 그 기업의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화(기능통화)로 표시하고 있습니다. 연결재무제표를 작성하기 위해 개별기업들의 경영성과와 재무상태는 연결실체의 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 말의환율로 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
- 특정 외화위험을 회피하기 위한 거래에서 발생하는 외환차이
- 해외사업장과 관련하여 예측할 수 있는 미래에 결제할 계획도 없고 결제될 가능성도없는 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.

해외사업장을 포함한 종속기업에 대한 지배력의 상실을 가져오지 않는 일부 처분의 경우, 외환차이의 누계액 중 비례적 지분을 비지배지분으로 재귀속시키고 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이외의 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.

(10) 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 따라해당 기간에 걸쳐 수익으로 인식하며, 이미 발생한 비용이나 손실에 대한 보전 또는 향후 관련 원가의 발생없이 연결실체에 제공되는 즉각적인 금융지원으로 수취하는 정부보조금은 수취할 권리가 발생하는 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

종업원 교육에 소요되는 비용을 보전하기 위한 정부보조금은 관련 원가와 대응하는데 필요한 기간에 걸쳐 손익으로 인식되며 관련 비용에서 차감하고 있습니다.

(11) 종업원급여

1) 퇴직급여

연결실체는 확정기여형퇴직급여제도 및 확정급여형퇴직급여제도를 병행하여 운영하고 있습니다.

확정기여형퇴직급여제도에 대한 기여금은 종업원이 이에 대하여 지급받을 자격이 있는 용역을 제공

한 때 비용으로 인식하고 있습니다.

확정급여형퇴직급여제도의 경우, 확정급여부채는 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, 재무상태표에 즉시 반영하고 있습니다.

포괄손익계산서에 인식한 재측정요소는 기타자본항목으로 즉시 인식하며, 후속기간에 당기손익으로 재분류되지 아니합니다. 과거근무원가는 제도의 개정이 발생한 기간에 인식하고, 순이자는 기초시점에 순확정급여부채(자산)에 대한 할인율을 적용하여 산출하고 있습니다. 확정급여원가의 구성요소는 근무원가(당기근무원가와 과거근무원가 및 정산으로 인한 손익)와 순이자비용(수익) 및 재측정요소가 구성되어 있습니다.

연결실체는 근무원가와 순이자비용(수익)은 당기손익으로 인식하고 있으며, 재측정요소는 기타포괄손익에 인식하고 있습니다. 제도의 축소로 인한 손익은 과거근무원가로 처리하고 있습니다. 재무제표 상 확정급여부채는 확정급여제도의 실제 과소적립액과 초과적립액을 표시하고 있습니다. 이러한 계산으로 산출된 초과적립액은 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래 기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적 효익의 현재가치를 가산한 금액을 한도로 자산으로 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 보험수리적 손실에서 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 연결실체는 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) 기타장기종업원급여

연결실체는 장기 근속 임직원에게 장기종업원급여를 제공하고 있습니다. 이 급여를 받을 수 있는 권리는 주로 10년 이상의 장기간 근무한 임직원에게만 주어집니다. 기타장기종업원급여는 확정급여제도와 동일한 방법으로 측정되며, 근무원가, 기타장기종업원급여부채의 순이자 및 재측정요소는 당기손익으로 인식됩니다. 또한, 이러한 부채는 매년 독립적이고 적격한 보험계리사에 의해 평가됩니다.

3) 주식기준보상

연결실체는 종업원으로부터 용역을 제공받은 대가로, 주식선택권의 시가와 행사가격의 차이를 보상하는 현금결제형 주식기준보상제도를 운영하고 있습니다. 가득기간 동안 비용으로 인식될 총 금액은 용역제공조건을 고려하여 부여한 주식선택권의 공정가치에 기초하여 결정됩니다. 또한, 부채가

결제될 때까지 매 보고기간말과 결제일에 부채의 공정가치는 재측정되고, 공정가치의 변동액은 당기손익으로 인식됩니다.

취득일 현재 피취득자의 종업원이 보유하고 있는 주식기준보상거래를 연결실체가 연결실체의 주식기준보상거래로 대체하지 않는 경우에는 피취득자의 주식기준보상거래는 취득일 현재의 시장기준 측정치로 측정됩니다. 만약 피취득자의 주식기준보상거래가 취득일 전에 가득되는 경우에는 피취득자의 주식기준보상거래는 피취득자에 대한 비지배지분의 일부로 포함됩니다. 그러나 만약 피취득자의 주식기준보상거래가 취득일까지 가득되지 않는 경우에는 가득되지 않은 주식기준보상거래의 시장기준측정치는 주식기준보상거래의 총가득기간과 원래 가득기간 중 더 긴 기간에 대한 완료된 가득기간의 비율에 근거하여 피취득자에 대한 비지배지분에 배분되며, 잔액은 사업결합 후 근무용역에 대한 보상원가로 인식합니다.

(12) 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있습니다.

1) 당기법인세

당기 법인세부담액은 당기의 과세소득을 기초로 산정됩니다. 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익항목 및 비과세항목 때문에 과세소득과 포괄손익계산서 상 세전손익은 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 총당부채를 인식합니다. 총당부채는 지급할 것으로 기대되는 금액에 대한 최선의 추정치로 측정됩니다. 이러한 평가는 과거 경험에 따른 기업의 세무전문가의 판단에 기초하며 특정한 경우에는 독립된 세무전문가의 판단에 기초하여 이루어집니다.

2) 이연법인세

이연법인세는 재무제표 상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출시 사용되는 세무기준액과의 차이인 일시적차이와 관련하여 납부하거나 회수될 법인세금액이며 부채법을 이용하여 회계처리합니다. 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(세무상 결손금)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.

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 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.

이연법인세자산과 부채는 보고기간 말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및세법에 근거하여 당해 부채가 결제되거나 자산이 실현되는 회계기간에 적용될 것으로 예상되는 세율을 사용하여 측정합니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간 말 현재 연결실체가 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.

이연법인세부채 또는 이연법인세자산이 공정가치모형을 사용하여 측정된 투자부동산에서 발생하는 경우, 동 투자부동산의 장부금액이 매각을 통하여 회수될 것이라는 반증가능한 가정을 전제하고 있습니다. 따라서 이러한 가정에 대한 반증이 없다면, 이연법인세부채 또는 이연법인세자산의 측정에는 투자부동산 장부금액이 모두 매각을 통하여 회수되는 세효과를 반영합니다. 다만 투자부동산이 감가상각 대상자산으로서 매각을 위해 보유하기보다는 그 투자부동산에 내재된 대부분의 경제적 효익을 기간에 걸쳐 소비하는 것을 목적으로 하는 사업모형하에서 보유하는 경우 이러한 가정이 반증됩니다.

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.

4) 법인세 처리의 불확실성

연결실체는 서울지방국세청의 실지조사에 따라 잠실세무서장이 2016년 1월 부과한 2010 사업연도 합병평가차익 관련 법인세부과처분에 대하여 불복하여 서울고등법원에 법인세부과처분취소의 소를 청구하였으며, 당기 9월 선고판결에서 승소하였습니다. 이에 따라 연결실체는 법인세부과처분에 대한 법인세 163,937백만원을 당기 법인세수익으로 반영하였습니다. 불확실한 법인세 항목은 연결실체가 체결한 약정에관한 세법 해석과 관련이 있습니다. 이러한 법인세 항목에 대한 불확실성 때문에 향후의 미해결된 세무분쟁의 결론에 따라 최종 결과는 유의적으로 다를 가능성이 있습니다.

(13) 유형자산

유형자산은 원가로 측정하고 있으며 최초 인식 후에 취득원가에서 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 원가와 자산을 해체, 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 토지는 감가상각을 하지 않으며, 이를 제외한 유형자산은 아래에 제시된 개별 자산별로 추정된 경제적 내용연수 동안 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

		추정 내용연수, 유형자산	
		범위	
		하위범위	상위범위
유형자산	건물	20년	40년
	기계장치	4년	6년
	기타유형자산	4년	4년

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체 원가에 비교하여 중요하다면, 해당 유형자산을 감가상각할 때 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

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 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각 금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 유형자산이 제거되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(14) 무형자산

무형자산 중 영업권, 회원권, 배출권은 감가상각을 하지 않으며 개발비, 기타무형자산은 추정 내용연수에 따라 상각하고 있습니다. 이를 제외한 무형자산은 아래에 제시된 개별 자산별로 추정된 경제적 내용연수 동안 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

			추정내용연수, 무형자산	
			범위	
			하위범위	상위범위
무형자산 및 영업권	영업권 이외의 무형자산	소프트웨어	4년	6년

1) 개별 취득하는 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.

다음 사항을 모두 제시할 수 있는 경우에만 개발활동(또는 내부 프로젝트의 개발단계)에서 발생한 무형자산을 인식합니다.

- 무형자산을 사용하거나 판매하기 위해 그 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성
- 무형자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 기업의 의도
- 무형자산을 사용하거나 판매할 수 있는 기업의 능력
- 무형자산이 미래경제적효익을 창출하는 방법

- 무형자산의 개발을 완료하고 그것을 판매하거나 사용하는 데 필요한 기술적, 재정적 자원 등의 입수가능성
- 개발과정에서 발생한 무형자산 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 기업의 능력

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 취득원가에서 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 순매각 금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 무형자산이 제거되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

5) 특허권과 상표

특허권과 상표는 최초에 취득원가로 측정하고 추정내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각하고 있습니다.

(15) 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.

(16) 투자부동산

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

연결실체는 투자부동산을 처분하거나 사용을 통하여 더 이상 미래경제적효익을 얻을 수 없을 것으로 예상되는 경우 재무제표에서 제거하고 있으며 이로 인하여 발생하는 순처분금액과 장부금액의 차이는 제거시점의 당기손익에 반영하고 있습니다.

또한 해당 자산의 사용목적이 변경된 경우에 한하여 투자부동산에서 유형자산으로 대체되거나 유형 자산에서 투자부동산으로 대체하고 있습니다.

한편, 감가상각비는 취득원가에서 잔존가치를 차감한 잔액에 대하여 추정한 내용연수를 적용하여 40년 동안 정액법으로 상각하고 있습니다.

(17) 재고자산

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 원가는 개별법을 적용하는 미착품을 제외하고는 평균법에 따라 결정하고 있습니다. 재고자산의 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 순실현가능가치는 정상적인 영업과정의 예상판매가격에서 예상되는 추가완성원가와 판매비용을 차감한 금액입니다.

매출원가는 재고자산 판매에 따른 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액으로인식하며, 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간의 비용으로 인식하고 있습니다. 또한 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

(18) 총당부채

총당부채는 과거의 사건으로 인한 현재 의무(법적 의무 또는 의제 의무)로서, 당해 의무를 이행할 가능성이 높으며 그 의무의 이행에 소요될 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있을 경우에 인식하고 있습니다.

총당부채로 인식하는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재 의무의 이행에 소요되는 지출에 대한 각 보고기간 말 현재 최선의 추정치입니다. 화폐의 시간이

치 효과가 중요한 경우 총당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다. 할인율은 부채의 고유한 위험과 화폐의 시간가치에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전 이자율입니다. 시간경과에 따른 총당부채의 증가는 발생시 금융원가로 당기손익에 인식하고 있습니다.

총당부채를 결제하기 위해 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제3자가 변제할 것이 예상되는 경우 연결실체가 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하고 그 금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에는 당해 변제금액을 자산으로 인식하고 있습니다.

매 보고기간 말마다 총당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간 말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 더이상 높지 아니한 경우에는 관련 총당부채를 환입하고 있습니다.

(19) 현금및현금성자산

현금은 보유 현금과 요구불예금이며, 현금성자산은 유동성이 매우 높은 단기(일반적으로 만기가 3개월 이내) 투자자산으로서 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 자산입니다. 현금성자산은 투자나 다른 목적이 아닌 단기의 현금수요를 충족하기 위한 목적으로 보유합니다.

제3자와의 계약상 연결실체의 사용이 제한된 요구불예금은 그러한 제한이 더 이상 현금의 정의를 충족시키지 못하게 하는 것이 아니라면, 현금의 일부로 포함됩니다. 사용에 영향을 미치는 계약상 제약은 주석 6에 설명되어 있습니다. 현금의 사용에 대한 계약상 제약이 보고기간 말 이후 12개월을 초과한다면, 관련된 금액은 재무상태표상 비유동자산으로 분류합니다.

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

(20) 금융상품

금융자산 및 금융부채는 연결실체가 계약의 당사자가 되는 때에 연결실체의 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.

(21) 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 포함하되 기대신용손실은 고려하지 않고 예상되는 미래현금수취액의 현재가치를 최초 인식시 총장부금액과 정확히 일치시키는 이자

을입입니다.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 않습니다.

이자수익은 당기손익으로 인식하며 '금융수익 -상각후원가측정금융자산 이자수익' 항목으로 계상하고 있습니다.

1-2) 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 분류되는 채무상품

공정가치는 주석 8에서 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 않습니다.

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 '기타수익' 항목으로 계상하고 있습니다.

연결실체는 최초인식시점에 단기매매항목이 아닌 지분상품 일부 투자에 대하여 기타포괄손익-공정가치 항목으로 지정하였습니다. 지정되지 않은 지분상품에 대한 투자의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다.

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 '기타손익' 항목으로 계상하고 있습니다. 공정가치는 주석 8에서 설명하고 있는 방법에 따라 결정됩니다.

2) 외화환산손익

외화로 표시되는 금융자산의 장부금액은 외화로 산정되며 보고기간말 현물환율로 환산합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산의 경우 환율차이는 '금융수익 및 금융비용' 항목에 당기손익으로 인식됩니다(주석 30).

- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품의 경우 채무상품의 상각후원가의 환율차이는 '금융수익 및 금융비용' 항목에 당기손익으로 인식됩니다(주석 30 참고). 당기손익으로 인식하는 외화요소는 상각후원가로 측정하는 경우와 동일하기 때문에 장부금액(공정가치)의 환산에 기초한 잔여 외화요소는 평가손익누계액 항목에 기타포괄손익으로 인식됩니다.

- 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 경우 환율차이는 공정가치변동에 따른 손익의 일부로 '기타수익 및 기타비용' 항목에 당기손익으로 인식됩니다(주석 29 참고).

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

3) 금융자산의 손상

연결실체는 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투 자, 리스채권, 매출채권 및 계약자산과 금융보증계약에 대한 기대신용손실을 손실충당금으로 인식합니다. 기대신용 손실의 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 총당금 설정률표를 사용하여 추정하며, 차입자 특유의 요소와 일반적인 경제 상황 및 적절하다면 화폐의 시간가치를 포함한 현재와 미래 예측 방향에 대한 평가를통해 조정됩니다.

이를 제외한 금융자산에 대해서는 최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가한 경우 전체기간 기대 신용손실을 인식합니다. 그러나 최초 인식 후 금융자산의 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경 우 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 가능 한 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 금융 상품에 대한 채무불이행 발생위험을 최초 인식일의 채무불이행 발생위험과 비교합니다. 이러한 평

가를 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 미래 전망뿐 만 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 상각후원가에 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 지급기간을 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 다음 기준 중 하나를 충족하는 금융자산은 일반적으로 회수가 가능하지 않다는 점을 나타내므로, 다음 사항들은 내부 신용위험관리목적상 채무불이행 사건을 구성하는 것으로 간주합니다.

- 차입자가 계약이행조건을 위반한 경우

상기의 분석과 무관하게 연결실체는 채무불이행을 더 늦게 인식하는 요건이 보다 적절하다는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보가 없다면 금융자산이 12개월을 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

채무자가 청산하거나 파산절차를 개시하는 때, 심각한 재무적 어려움을 겪고 있다는 점을 나타내는 정보가 있거나, 정상적인 영업활동을 실시하지 않는 등 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경우, 세법상 제각요건 등을 고려하여 금융자산 제각여부를 판단합니다.

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 연결실체의 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 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 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, 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 인식 시점에 기타포괄손익-공정가치항목으로 지정한 지분상품에 대한 투자는 이전에 인식한 손익누계액을 당기손익으로 재분류하지 않으나 이익잉여금으로 대체합니다.

(22) 금융부채와 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.

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

3) 금융부채

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 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 조건부 대가가 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 연결실체의 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 제 1109호에 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 '금융비용'에서 인식하고 있습니다(주석 30 참고).

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 8에서 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.

- 기업회계기준서 제1109호에 따라 산정한 손실충당금(상기 '금융자산' 참고)
- 최초 인식금액에서 기업회계기준서 제1115호에 따라 인식한 이익누계액을 차감한 금액

7) 외화환산손익

외화로 표시되는 금융부채는 보고기간 말 시점의 상각후원가로 측정하며 외화환산손익은 금융상품

의 상각후원가에 기초하여 산정됩니다. 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한 금융부채의 외화환산 손익은 '금융수익 및 금융비용' 항목에 당기손익으로 인식됩니다(주석 30 참고). 외화위험을 회피하기 위한 위험회피수단으로 지정된 경우에 외화환산손익은 기타포괄손익으로 인식되며 자본에 별도의 항목으로 누적됩니다.

외화로 표시되는 금융부채의 공정가치는 외화로 산정되며 보고기간말 현물환율로 환산합니다. 당기 손익-공정가치로 측정되는 금융부채의 경우 외화환산요소는 공정가치손익의 일부를 구성하며 당기 손익으로 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.

기존 대여자과 실질적으로 다른 조건으로 채무상품을 교환한 경우에 기존 금융부채는 소멸하고 새로운 금융부채를 인식하는 것으로 회계처리합니다. 이와 마찬가지로 기존 금융부채(또는 금융부채의 일부)의 조건이 실질적으로 변경된 경우에도 기존 금융부채는 소멸하고 새로운 부채를 인식하는 것으로 회계처리합니다. 지급한 수수료에서 수취한 수수료를 차감한 수수료 순액을 포함한 새로운 조건에 따른 현금흐름을 최초 유효이자율로 할인한 현재가치가 기존 금융부채의 나머지 현금흐름의 현재가치와 적어도 10% 이상이라면 조건이 실질적으로 달라진 것으로 간주합니다. 조건변경이 실질적이지 않다면 조건변경 전 부채의 장부금액과 조건변경 후 현금흐름의 현재가치의 차이는 변경에 따른 손익으로 '기타손익' 항목으로 인식합니다.

(23) 영업부문

영업부문별 정보는 최고영업의사결정자에게 내부적으로 보고되는 방식에 기초하여 공시됩니다(주석 4 참조). 최고영업의사결정자는 영업부문에 배부될 자원과 영업부문의 성과를 평가하는데 책임이 있으며, 연결실체는 전략적 의사결정을 수행하는 경영위원회를 최고의사결정자로 보고 있습니다.

(24) 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 판단과 추정 불확실성의 주요 원천 (연결)

주석 2에서 기술된 연결실체의 회계정책을 적용함에 있어서, 경영진은 재무제표에 인식되는 금액에 유의적인 영향을 미치는 판단을 하여야 하며(추정과 관련된 사항은 제외), 다른 자료로부터 쉽게 식별할 수 없는 자산과 부채의 장부금액에 대한 판단, 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.

(1) 회계정책을 적용하는 과정에서 내린 중요한 판단

아래 항목들은 추정과 관련된 것(주석 3.(2) 참고)과는 별개인 중요한 판단으로서, 이는 경영진이 연결실체의 회계정책을 적용하는 과정에서 내린 것이며, 재무제표에 인식된 금액에 가장 중요한 영향을 미치는 사항입니다.

1) 수익인식

연결실체는 프로젝트용역매출에 대하여 진행기준을 사용하고 있습니다. 연결실체는 진행기준에 따

라 총 추정원가 대비 현재까지 발생한 누적원가의 비율을 사용하여 프로젝트 용역매출의 진행률을 결정하고 있습니다. 이러한 수익 인식의 판단과정에서 경영진은 기업회계기준서 제1115호에 제시된 수익인식을 위한 구체적인 기준, 특히프로젝트용역매출이 문단 35의 진행기준 요건을 충족하였는지 여부를 고려하였습니다. 이러한 요건을 고려할 때, 경영진은 프로젝트용역매출에 대하여 진행기준으로 수익을 인식하는 것이 적절하다고 판단하였습니다.

2) 사업모형 평가

금융자산의 분류 및 측정은 계약상 현금흐름 특성과 사업모형에 근거하여 이루어집니다(주석2 '금융자산' 부분 참고). 사업모형은 특정 사업 목적을 이루기 위해 금융자산의 집합을 함께 관리하는 방식을 반영하는 수준에서 결정됩니다. 이러한 평가에는 모든 관련 증거를 반영한 판단을 포함하며, 이러한 관련 증거는 자산의 성과를 평가하고 측정하는 방식, 자산의 성과에 영향을 미치는 위험과 그러한 위험을 관리하는 방식 및 자산의 관리자에 대한 보상방식을 포함하고 있습니다. 연결실체는 상각 후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 금융자산이 만기 이전에 제거된 경우 그러한 매도 이유를 이해하고 그러한 이유가 해당 금융자산을 관리하는 사업모형의 목적과 일관되는지를 판단하기 위해 관찰하고 있습니다. 관찰은 남아있는 금융자산에 대한 사업모형이 적절한지 및 만약 적절하지 않다면 사업모형의 변경과 그에 따른 금융자산분류의 전진적인 변경이 있었는지에 대한 연결실체의 지속적인 평가의 한 부분입니다. 표시된 기간 동안에는 그러한 변경이 요구되지 아니하였습니다.

3) 신용위험의 유의적인 증가

주석 2에서 설명하고 있는 바와 같이 최초 인식 후에 금융상품의 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우에는 12개월 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하나, 최초 인식 후에 금융상품의 신용위험이 유의적으로 증가한 경우 또는손상된 자산에 대해서는 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다. 기업회계기준서 제1109호는 어떤 것이 신용위험의 유의적인 증가를 구성하는지에 대해 정의하고 있지 아니합니다. 자산의 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 연결실체는 양적·질적인 합리적이고 뒷받침 될 수 있는 미래전망정보를 고려하고 있습니다.

(2) 추정 불확실성의 주요 원천

차기 회계연도 내에 자산과 부채의 장부금액에 중요한 수정사항을 야기할 수 있는 중요한 위험요소를 가지고 있는 보고기간 말 현재의 미래에 관한 주요 가정 및 기타 추정불확실성의 주요 원천은 다음과 같습니다.

1) 거래가격 배분

가격이 확정된 주석 2.(7)에서 설명하고 있는 컨설팅/SI(System Integration)서비스는 계약상 복수의 수행의무를 포함할 수 있으며, 이러한 계약의 거래가격은 상대적 개별 판매가격 기준으로 각 수행의무에 배분하여야 합니다.

경영진은 계약 개시시점에 제공될 것으로 예상되는 하드웨어 종류와 유사한 상황에서 유사한 고객에게 제공되는 용역의 관측 가능한 가격에 기초하여 개별 판매가격을 추정합니다. 할인이 제공되는 경우에는 두 수행의무의 상대적 개별 판매가격 기준으로 배분합니다.

2) 추정총계약원가

공사수익금액은 누적발생계약원가를 기준으로 측정하는 진행률의 영향을 받으며, 총계약원가는 재료비, 노무비, 프로젝트기간 등의 미래 예상치에 근거하여 추정합니다. 연결실체는 추정총계약원가에 유의적인 변동이 있는지를 주기적으로 검토하고 보고기간말 현재의 진행률 산정할 때에 그 변동사항을 반영하고 있습니다.

3) 손상 검사 - 영업권

영업권의 손상여부를 검토하기 위한 현금창출단위의 회수가능금액은 사용가치의 계산에 기초하여 결정됩니다. 영업권의 회수가능액은 차기연도 사업계획 달성 여부에 가장 민감하게 영향을 받을 것이라고 판단하였습니다. 사업계획은 이사회에서 검토하고 승인한 것으로서, 현재 및 예상되는 시장 상황을 기반으로 한 수익, 급여 및 간접비용의 추정치로 구성됩니다.

4) 확정급여형 퇴직급여제도

연결실체는 확정급여형 퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 확정급여채무는 매 보고기간말에 보험수리적 평가를 수행하여 계산되며, 이러한 보험수리적 평가방법을 적용하기 위해서는 할인율, 기대임금상승률, 사망률 등에 대한 가정을 추정하는 것이 필요합니다. 퇴직급여제도는 장기간이라는 성격으로 인하여 이러한 추정에 중요한 불확실성을 포함하고 있습니다. 당기말 현재 확정급여형 퇴직급여채무는 1,486,383백만원(전기말: 1,524,093백만원)이며, 세부사항은 주석 21에서 기술하고 있습니다.

5) 금융상품의 공정가치 평가

주석 8에 기술된 바와 같이, 연결실체는 특정 유형의 금융상품의 공정가치를 추정하기 위해 관측가능한 시장자료에 기초하지 않은 투입변수를 포함하는 평가기법을 사용하였습니다. 주석 8은 금융상품의 공정가치결정에 사용된 주요 가정의 세부내용과 이러한 가정에 대한 민감도 분석내용을 제공하고 있습니다. 경영진은 금융상품의 공정가치결정에 사용된 평가기법과 가정들이 적절하다고 믿고 있습니다.

6) 리스

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

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

4. 영업부문 (연결)

(1) 부문 구분의 근거

연결실체는 IT서비스부문과 물류 부문으로 구성되어 있으며, 각 부문은 연결실체의 전략적 영업단위들입니다. 전략적 영업단위들은 서로 다른 재화와 용역을 제공하며 각 부문별로 요구되는 기술과 마케팅전략이 다르므로 분리되어 운용되고 있습니다.

연결실체 내 각 보고부문의 영업내용은 다음과 같습니다.

			영업의 내용
부문	보고부문	IT서비스	IT컨설팅, IT시스템 설계 및 개발수행 SI, 고객사 정보시스템 운영 및 유지보수, 데이터센터 및 통신망 서비스를 제공하는 아웃소싱
		물류서비스	SCL컨설팅 및 솔루션 제공 등 글로벌 물류 IT 서비스

(2) 보고부문 정보

당기와 전기의 연결실체 각 보고부문에 대한 정보는 다음과 같습니다. 경영진은 부문에 배분될 자원에 대한 의사결정을 하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 부문의 영업이익을 기준으로 검토하고 있습니다.

연결실체의 부문자산 및 부문부채의 경우 연결실체의 대표이사가 검토하는 내부 보고자료에 포함되지 않으므로 별도로 공시하지 않습니다.

당기 (단위 : 천원)

	부문				부문 합계
	보고부문			연결실체내 기업간 내 부거래조정	
	물류서비스	IT서비스	합계		
총 매출액	7,599,972,822	7,384,449,780	14,984,422,602	(1,707,578,397)	13,276,844,205
내부매출액	(428,984,875)	(1,278,593,522)	(1,707,578,397)	1,707,578,397	0
외부매출액	7,170,987,947	6,105,856,258	13,276,844,205	0	13,276,844,205
감가상각비	12,577,861	341,914,292	354,492,153	(7,907,184)	346,584,969
무형자산상각비	3,642,135	46,309,719	49,951,854	(1,120,560)	48,831,294
사용권자산상각비	102,791,696	114,687,907	217,479,603	(338,154)	217,141,449
영업이익(손실)	138,185,866	671,265,130	809,450,996	(1,220,049)	808,230,947

전기 (단위 : 천원)

	부문				부문 합계
	보고부문			연결실체내 기업간 내 부거래조정	
	물류서비스	IT서비스	합계		
총 매출액	11,838,649,310	7,166,426,749	19,005,076,059	(1,770,326,521)	17,234,749,538
내부매출액	(572,093,433)	(1,198,233,088)	(1,770,326,521)	1,770,326,521	0

외부매출액	11,266,555,877	5,968,193,661	17,234,749,538	0	17,234,749,538
감가상각비	10,312,431	269,564,273	279,876,704	(6,910,228)	272,966,476
무형자산상각비	3,450,273	46,984,088	50,434,361	139,382	50,573,743
사용권자산상각비	89,825,495	98,797,218	188,622,713	(3,572)	188,619,141
영업이익(손실)	284,471,883	637,408,167	921,880,050	(5,806,027)	916,074,023

2) 지역별 정보

연결실체의 지역별 영업현황(소재지 기준)은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

			매출	비유동 자산(*1)
지역	국내		4,838,316,755	2,787,533,987
	외국	미주	3,630,930,317	260,581,677
		유럽	1,689,691,759	134,143,898
		아시아 및 아프리 카(*2)	2,161,236,476	95,598,595
		중국	956,668,898	17,132,390
지역			13,276,844,205	3,294,990,547

전기

(단위 : 천원)

			매출	비유동 자산(*1)
지역	국내		4,944,706,734	2,117,934,218
	외국	미주	4,600,704,619	34,986,229
		유럽	2,036,738,329	38,857,687
		아시아 및 아프리 카(*2)	3,990,034,318	30,155,948
		중국	1,662,565,538	11,251,177
지역			17,234,749,538	2,233,185,259

(*1) 금융상품, 이연법인세자산, 관계기업투자, 순확정급여자산 등이 제외된 비유동자산입니다.

(*2) 국내와 중국은 제외하였습니다.

(3) 당기 중 연결실체 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부고객인 삼성전자와 그 종속기업에 대한 매출액은 9,772,824백만원(전기 : 12,135,383백만원)입니다.

당기

(단위 : 백만원)

	삼성전자와 그 종속기업
수익(매출액)	9,772,824

전기

(단위 : 백만원)

	삼성전자와 그 종속기업
수익(매출액)	12,135,383

5. 현금및현금성자산 (연결)

당기말 및 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		공시금액
현금및현금성자산		1,787,694,554
현금및현금성자산	현금	6,317
	요구불예금	1,787,688,237

전기

(단위 : 천원)

		공시금액
현금및현금성자산		1,392,134,432
현금및현금성자산	현금	7,685
	요구불예금	1,392,126,747

6. 사용이 제한되거나 담보로 제공된 금융자산 (연결)

당기말 및 전기말 현재 사용이 제한된 금융자산과 부채나 우발부채에 대한 담보로 제공된 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

			사용이 제한되거나 담보 로 제공된 금융자산
금융자산, 분류	단기금융상품	국채과제 관련 예금	210,426
	장기금융상품	당좌개설보증금	17,000
		계약이행담보(*1)	10,000,000
		동반성장협력대출상생 펀드(*2)	48,200,000
		기타 장기금융상품(*3)	15,000
금융자산, 분류			58,442,426

전기

(단위 : 천원)

			사용이 제한되거나 담보 로 제공된 금융자산
금융자산, 분류	단기금융상품	국채과제 관련 예금	2,616,360
	장기금융상품	당좌개설보증금	17,000
		계약이행담보(*1)	10,000,000
		동반성장협력대출상생 펀드(*2)	48,200,000
		기타 장기금융상품(*3)	15,000
금융자산, 분류			60,848,360

(*1) 산업은행과 체결한 용역계약 관련 정기에금으로 근질권이 설정되어 있으며 산업은행에 담보로 제공되어 있습니다(주석 22 참고).

(*2) 협력기업 공동지원을 위한 예치금으로 연결실체의 협력기업에 대한 자금지원 목적으로만 사용하도록 기업은행과 약정되어 있습니다.

(*3) 서울보증보험으로부터 제공받고 있는 보증과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다(주석 22 참고).

7. 범주별 금융상품 (연결)

(1) 당기말 및 전기말 현재 범주별 금융상품 내역은 다음과 같습니다.

(금융자산)

당기

(단위 : 천원)

		상각후원가측정금융 자산	기타포괄손익-공정 가치측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	합 계	공정가치
금융자산		7,206,695,684	14,625,131	67,060,584	7,288,381,399	7,288,381,399
금융자산	현금및현금성자산	1,787,694,554	0	0	1,787,694,554	1,787,694,554
	단기금융상품	3,703,537,442	0	0	3,703,537,442	3,703,537,442
	기타포괄손익-공정 가치측정금융자산	0	14,625,131	0	14,625,131	14,625,131
	당기손익-공정가치 측정금융자산	0	0	18,860,584	18,860,584	18,860,584
	매출채권, 미수금 및 기타자산(*1)	1,502,804,131	0	0	1,502,804,131	1,502,804,131
	기타(*2)	212,659,557	0	48,200,000	260,859,557	260,859,557

전기

(단위 : 천원)

		상각후원가측정금융 자산	기타포괄손익-공정 가치측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	합 계	공정가치
금융자산		7,122,508,280	12,345,876	21,930,270	7,156,784,426	7,156,784,426
금융자산	현금및현금성자산	1,392,134,432	0	0	1,392,134,432	1,392,134,432
	단기금융상품	3,637,376,222	0	0	3,637,376,222	3,637,376,222
	기타포괄손익-공정 가치측정금융자산	0	12,345,876	0	12,345,876	12,345,876
	당기손익-공정가치 측정금융자산	0	0	21,930,270	21,930,270	21,930,270
	매출채권, 미수금 및 기타자산(*1)	1,884,074,371	0	0	1,884,074,371	1,884,074,371
	기타(*2)	208,923,255	0	0	208,923,255	208,923,255

당기

(*1) 기타자산은 단기대여금 및 장기대여금으로 구성되어 있습니다.

(*2) 기타는 미수수익, 예치보증금, 장기금융상품 및 보증금으로 구성되어 있습니다.

전기

(*1) 미수금에는 합병영업권 관련 소송에 대한 2심 승소에 따른 환급금 및 환급가산금 1,828억이 포함되어 있습니다. 기타자산은 단기대여금 및 장기대여금으로 구성되어 있습니다.

(*2) 기타는 미수수익, 예치보증금, 장기금융상품 및 보증금으로 구성되어 있습니다.

(금융부채)

당기

(단위 : 천원)

		상각후원가측정 금융부채	기타부채	합 계	공정가치
금융부채		1,322,827,657	867,824,240	2,190,651,897	2,190,651,897
금융부채	매입채무 및 미지급금	805,823,670	0	805,823,670	805,823,670
	미지급비용(*1)	515,053,089	0	515,053,089	515,053,089
	리스부채	0	867,824,240	867,824,240	867,824,240
	기타(*2)	1,950,898	0	1,950,898	1,950,898

전기

(단위 : 천원)

		상각후원가측정 금융부채	기타부채	합 계	공정가치
금융부채		1,441,762,281	868,996,762	2,310,759,043	2,310,759,043
금융부채	매입채무 및 미지급금	797,271,423	0	797,271,423	797,271,423
	미지급비용(*1)	638,807,039	0	638,807,039	638,807,039
	리스부채	0	868,996,762	868,996,762	868,996,762
	기타(*2)	5,683,819	0	5,683,819	5,683,819

당기

(*1) 종업원 급여와 관련된 359,683백만원을 제외한 금액입니다.

(*2) 기타는 미지급배당금, 예수보증금 및 장기에수보증금으로 구성되어 있습니다.

전기

(*1) 종업원 급여와 관련된 466,335백만원을 제외한 금액입니다.

(*2) 기타는 미지급배당금, 예수보증금 및 장기에수보증금으로 구성되어 있습니다.

(2) 금융상품 범주별 순손익

당기

(단위 : 천원)

	금융상품			
	금융자산		금융부채	
	상각후원가측정 금융자산	공정가치측정 금융자산	상각후원가측정 금융부채	기타금융부채
이자수익(*1)	180,082,957	1,571,346	0	0
대손상각비(대손충당금환입)	3,257,253	0	0	0
기타의대손상각비	(924,536)	0	0	0
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	0	(171,102)	0	0
배당금수익	0	17,550	0	0

당기손익-공정가치 측정금융상품평가 손익 조정	0	(6,303,338)	0	0
당기손익-공정가치 측정금융자산처분 손익	0	0	0	0
이자비용	0	0	(2,188,560)	(35,387,232)

전기

(단위 : 천원)

	금융상품			
	금융자산		금융부채	
	상각후원가측정금 용 자산	공정가치측정 금융 자산	상각후원가측정 금 용 부채	기타금융부채
이자수익(*1)	111,124,879	0	0	0
대손상각비(대손충 당금환입)	11,903,635	0	0	0
기타의대손상각비	(1,732,424)	0	0	0
기타포괄손익-공정 가치측정금융자산 평가손익	0	(7,905,266)	0	0
배당금수익	0	17,950	0	0
당기손익-공정가치 측정금융상품평가 손익 조정	0	4,394,790	0	0
당기손익-공정가치 측정금융자산처분 손익	0	(6,833,140)	0	0
이자비용	0	0	(2,010,026)	(26,801,099)

(*1) 이자수익에는 현금및현금성자산에서 발생한 이자수익이 포함되어 있습니다.

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
순외환차손익	(795,518)
순외화환산손익	4,878,325

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
순외환차손익	7,500,838
순외화환산손익	18,217,531

8. 금융상품의 공정가치 (연결)

당기 중 연결실체의 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 사업환경 및 경제적인 환경의 유의적인 변동은 없습니다.

(1) 공정가치 서열체계

연결실체는 연결재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

(수준 1) 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장에서의(조정되지 않은) 공시가격

(수준 2) 직접적으로(예: 가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수. 단, 수준 1에 포함된 공시가격은 제외함

(수준 3) 관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입변수)

당기말 및 전기말 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

			공정가치 서열체계			
			수준 1	수준 2	수준 3	장부금액 합계
금융자산, 공정가치						
금융자산, 공정가치	금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	0	0	14,625,131	14,625,131
		당기손익-공정가치 측정 금융자산	0	1,028,081	17,832,503	18,860,584
		기타 비유동자산	0	0	48,200,000	48,200,000
		합 계	0	1,028,081	80,657,634	81,685,715

전기

(단위 : 천원)

			공정가치 서열체계			
			수준 1	수준 2	수준 3	장부금액 합계
금융자산, 공정가치						
금융자산, 공정가치	금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	0	0	12,345,876	12,345,876
		당기손익-공정가치 측정 금융자산	0	4,524,048	17,406,222	21,930,270
		기타 비유동자산	0	0	0	0

		합 계	0	4,524,048	29,752,098	34,276,146
--	--	-----	---	-----------	------------	------------

상기 서열체계 내의 공정가치는 반복적인 공정가치 측정치입니다. 활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업 특유 정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당 상품은 수준 2에 포함됩니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 수준 3에 포함됩니다. 금융상품의 공정가치를 측정하는 데에는 현금흐름의 할인기법 등의 기법이 사용되었습니다.

(2) 당기 및 전기 중 수준 3에 해당하는 금융상품의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

	금융자산
	공정가치로 측정하는 금융자산
	공정가치 서열체계
	수준 3
기초 금액	29,752,097
취득	4,642,400
처분	(397,922)
사업결합	3,287,633
당기손익인식액	(4,662,156)
기타포괄손익으로 인식된 손익	(164,418)
기타	48,200,000
기말 금액	80,657,634

전기

(단위 : 천원)

	금융자산
	공정가치로 측정하는 금융자산
	공정가치 서열체계
	수준 3
기초 금액	20,804,533
취득	7,424,994
처분	(1,964,900)
사업결합	0
당기손익인식액	4,394,789
기타포괄손익으로 인식된 손익	(907,319)
기타	0
기말 금액	29,752,097

(3) 연결실체는 수준 간의 이동을 가져오는 사건이나 상황의 변동이 발생하는 시점에 수준 간의 이동을 인식하고 있습니다.

(4) 수준 3으로 분류된 주요 금융상품의 공정가치 측정치의 가치평가 과정

연결실체의 각 부문 재무부서는 재무보고 목적의 공정가치 측정을 담당하고 있으며 이러한 공정가치 측정치는 수준 3으로 분류되는 공정가치 측정치를 포함하고 있습니다. 공정가치 측정을 담당하는 부서는 매 보고기간말 보고일정에 맞추어 공정가치 평가과정 및 그 결과에 대해 주기적으로 보고하고 있습니다.

(5) 가치평가기법 및 투입변수

연결실체는 보고기간종료일 현재 '수준 3'으로 분류된 금융상품에 대하여 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

(단위 : 천원)

	공정가치 서열체계	
	수준 3	
	금융자산	
	기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	기타 비유동자산
	(주)씨브이네트-비시장성 유가증권	기업은행-동반성장협력대출 상생펀드
금융자산, 공정가치	1,359,500	48,200,000
가치평가기법	현금흐름할인법	현금흐름할인법
투입변수 범위 (가중평균)	매출성장률 6.29%~7.27%(6.68%) , 할인율 15.60%	할인율 2.50%~3.66%(3.08%)

(6) 수준 3으로 분류된 반복적인 공정가치 측정치의 민감도 분석

금융상품의 민감도 분석은 통계적 기법을 이용한 관측 불가능한 투입변수의 변동에 따른 금융상품의 가치 변동에 기초하여 유리한 변동과 불리한 변동으로 구분하여 이루어집니다.

당기말 현재 '수준 3'으로 분류되는 주요 금융상품의 투입변수의 변동에 따른 손익효과(법인세효과 반영 전 효과)에 대한 민감도분석 결과는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

	금융자산
	기타포괄손익-공정가치측정 금융자산
	비시장성 유가증권(*)
유리한 변동	30,807
불리한 변동	(36,215)

(*) 주요 관측불가능한 투입변수인 할인율을 증가 또는 감소시킴으로써 공정가치 변동을 산출하였으며, 할인율을 1.0% 감소시켰을 경우의 변동을 유리한 변동, 할인율을 1.0%증가시켰을 경우의 변동을 불리한 변동으로 하여 산출하였습니다.

9. 매출채권 및 미수금 (연결)

(1) 당기말 및 전기말 현재 매출채권 및 미수금의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

			금융자산	
			상각후원가측정 금융자산	
			매출채권	미수금(*)
금융자산				
금융자산	장부금액	총장부금액	1,508,060,902	19,018,608
		손실충당금	(25,613,038)	(4,002,441)
		합 계	1,482,447,864	15,016,167

전기

(단위 : 천원)

			금융자산	
			상각후원가측정 금융자산	
			매출채권	미수금(*)
금융자산				
금융자산	장부금액	총장부금액	1,675,290,343	233,732,831
		손실충당금	(23,771,403)	(3,108,568)
		합 계	1,651,518,940	230,624,263

(*) 당기말 및 전기말 계약자산인 735,370,865천원, 685,457,776천원은 제외된 금액입니다.(주석 26 참고).

(2) 당기 및 전기 중 손실충당금(대손충당금)의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

	매출채권	미수금
기초	23,771,403	3,108,568
대손상각비(환입)	2,879,402	929,127
제각	(761,006)	0
제각채권의 회수	999	0
사업양도로 인한 증감	0	0
기타	(277,760)	(35,254)
기말	25,613,038	4,002,441

전기

(단위 : 천원)

	매출채권	미수금
기초	16,812,647	1,535,820
대손상각비(환입)	8,207,052	1,732,424
제각	(93,826)	(66,205)

제각채권의 회수	1,777	0
사업양도로 인한 증감	(4,944)	0
기타	(1,151,303)	(93,471)
기말	23,771,403	3,108,568

손상된 채권에 대한 총당금 설정액은 손익계산서상 판매비와관리비 및 기타손익에 포함되어 있습니다(주석 28 및 29 참고).

(3) 당기말 및 전기말 현재 연체되었으나 개별적으로 손상되지 아니한 매출채권, 미수금 및 기타채권의 연령분석은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

			금융자산
금융자산의 손상차손	기간이 경과되었지만 손상되지 않은 금융자산	1개월 미만	299,200,565
		1개월 초과 6개월 이하	39,083,990
		6개월 초과 1년 이하	12,739,122
		12개월 초과	13,194,118
		합 계	364,217,795

전기 (단위 : 천원)

			금융자산
금융자산의 손상차손	기간이 경과되었지만 손상되지 않은 금융자산	1개월 미만	368,854,172
		1개월 초과 6개월 이하	57,287,774
		6개월 초과 1년 이하	13,183,437
		12개월 초과	2,521,948
		합 계	441,847,331

(4) 당기말 및 전기말 현재 개별적으로 손상된 채권 금액은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

	금융자산의 손상차손
	손상된 금융자산
	개별적으로 손상된 채권
금융자산	28,813,279

전기 (단위 : 천원)

	금융자산의 손상차손
	손상된 금융자산
	개별적으로 손상된 채권
금융자산	26,597,684

개별적으로 손상된 채권은 주로 1년 초과 연체채권 및 지급의무자의 중요한 재무적인 어려움이 있는 채권입니다. 또한, 연결실체는 채권연령분석에 따른 경험적 손실률을 이용하여 당기말 및 전기말에

각각 802백만원과 282백만원을 총당금으로 추가 설정하였습니다.

(5) 당기말 현재 신용위험의 최대 노출금액은 채권의 각 종류별 장부금액입니다.

10. 재고자산 (연결)

(1) 당기말 및 전기말 현재 연결실체의 재고자산 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
원재료	4,934,787
상품	5,008,796
제품	13,581,495
미착품	0
저장품	8
적송품	10,294
합계	23,535,380

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
원재료	5,670,253
상품	18,963,377
제품	16,187,044
미착품	37,069
저장품	40,672
적송품	0
합계	40,898,415

(2) 당기 및 전기에 비용으로 인식한 재고자산(매출원가)과 매출원가에 가감된 재고자산평가손실(환입)은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
비용으로 인식한 재고자산	661,990,338
재고자산평가손실	1,473,392
재고자산평가손실환입	(913,515)

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
비용으로 인식한 재고자산	599,031,371
재고자산평가손실	1,455,934
재고자산평가손실환입	(1,619,262)

11. 공정가치측정금융자산 (연결)

(1) 당기 및 전기 중 연결실체의 공정가치측정금융자산(관계기업투자주식 제외)의 변동 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	당기손익-공정가치측정 금융자산	계
기초 금액	12,345,876	21,930,270	34,276,146
취득	0	4,642,400	4,642,400
처분	(17,049)	(3,252,364)	(3,269,413)
사업결합	2,467,406	1,843,617	4,311,023
평가손익	(171,102)	(6,303,339)	(6,474,441)
기말 금액	14,625,131	18,860,584	33,485,715

전기

(단위 : 천원)

	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	당기손익-공정가치측정 금융자산	계
기초 금액	55,198,119	16,617,484	71,815,603
취득	6,506,998	917,996	7,424,994
처분	(41,453,975)	0	(41,453,975)
사업결합	0	0	0
평가손익	(7,905,266)	4,394,790	(3,510,476)
기말 금액	12,345,876	21,930,270	34,276,146

(2) 당기말 및 전기말 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

			기타포괄손익-공정가치 측정금융자산
금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정금융자산	상장주식(*)	2,091,226
		비상장 주식(*)	12,533,905
		합 계	14,625,131

전기

(단위 : 천원)

			기타포괄손익-공정가치 측정금융자산
금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정금융자산	상장주식(*)	0
		비상장 주식(*)	12,345,876
		합 계	12,345,876

(*) 연결실체는 단기매매항목이 아닌 전략적 투자목적으로 보유하는 지분상품에 대해 최초적용일에 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 지정하는 취소불가능한 선택권을 적용하였습니다.

1) 상장주식(관계기업투자주식 제외)

당기말 현재 상장주식(관계기업투자주식 제외)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

				보유주식수	지분율(%)	장부금액
금융자산	주식, 지분증권	상장주식	(주)에이아이더뉴트리진(*)	174,998주	5.71%	2,091,226

(*) 해당 지분은 코넥스시장에 상장되어 있습니다.

2) 비상장주식(관계기업투자주식 제외)

당기말 및 전기말 현재 비상장주식(관계기업투자주식 제외)의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

				보유주식수	지분율(%)	장부금액
금융자산, 분류	주식, 지분증권	비상장 주식	Vizion API	1,829,290	9.18%	6,446,998
			Nozomi Networks, Inc.	394,090	0.74%	4,512,280
			(주)씨브이네트(★)	600,000	9.38%	1,359,500
			기타			215,127
금융자산, 분류						12,533,905

전기

(단위 : 천원)

				보유주식수	지분율(%)	장부금액
금융자산, 분류	주식, 지분증권	비상장 주식	Vizion API	1,829,290	9.18%	6,336,498
			Nozomi Networks, Inc.	394,090	0.74%	4,435,550
			(주)씨브이네트(★)	600,000	9.38%	1,358,700
			기타			215,128
금융자산, 분류						12,345,876

(*) (주)씨브이네트는 합리적인 평가모형과 적절한 추정치를 사용하여 산정한 금액을 공정가치로 보아 평가하였습니다. 공정가치 산정 시 현금흐름할인모형을 사용하여 공정가치를 산정하였습니다. 추정재무제표 작성 시 과거 주요 경제지표 및 경제환경 등을 고려하여 추정하였으며, 추정기간 평가 대상회사의 주요 사업구조는 변화하지 않는 것으로 가정하였습니다.

(3) 당기말 및 전기말 당기손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

			당기손익-공정가치측정 금융자산
금융자산, 범주	당기손익-공정가치측정 금융자산	조합출자금	4,976,625
		비상장 주식	12,855,878
		기타	1,028,081
금융자산, 범주			18,860,584

전기

(단위 : 천원)

			당기손익-공정가치측정 금융자산
금융자산, 범주	당기손익-공정가치측정 금융자산	조합출자금	4,030,724
		비상장 주식	17,899,546
		기타	0
금융자산, 범주			21,930,270

(4) 당기 및 전기 중 기타포괄손익-공정가치측정금융자산에 대한 공정가액 평가에 따른 기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

	평가손익
기초 금액	62,891,053
평가액	(171,102)
기말 금액	62,719,951
자본에 가감되는 법인세효과	(16,726,018)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	45,993,933

전기 (단위 : 천원)

	평가손익
기초 금액	70,796,319
평가액	(7,905,266)
기말 금액	62,891,053
자본에 가감되는 법인세효과	(16,930,830)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	45,960,223

12. 관계기업투자주식 (연결)

(1) 당기말 및 전기말 현재 연결실체의 관계기업투자주식의 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

			소재지	주요 영업활동	지분율	취득원가	장부금액
관계기업	관계기업 장부금액	한국정보인증(주)(※1)	국내	전자상거래를 위한 제반 전자인증 사업	0.0479	1,128,139	8,483,615
		(주)동아닷컴(※2)	국내	인터넷 미디어 사업	0.1897	1,306,377	4,697,716
		(주)동아미디어엔 (※1)(※3)	국내	원격교육 시스템 및 콘텐츠 제공	0.1801	971,068	0
		세리정보기술(주)	국내	금융정보시스템 개발	0.2900	4,190,500	5,625,431
		iMarket Asia Co., Ltd.	중국	인터넷유통업	0.4056	18,799,534	24,551,887
		(주)레이콤(※4)	국내	소프트웨어 개발	0.3093	450,000	0
		CMC Corporation	베트남	IT서비스업	0.2989	54,554,914	67,901,176
		합 계				81,400,532	111,259,825

전기 (단위 : 천원)

			소재지	주요 영업활동	지분율	취득원가	장부금액
관계기업	관계기업 장부금액	한국정보인증(주)(*1)	국내	전자상거래를 위한 제반 전자인증 사업	0.0479	1,128,139	8,078,173
		(주)동아닷컴(*2)	국내	인터넷 미디어 사업	0.1897	1,306,377	4,433,675
		(주)동아미디어엔 (*1)(*3)	국내	원격교육 시스템 및 콘텐츠 제공	0.1801	971,068	0
		세리정보기술(주)	국내	금융정보시스템 개발	0.2900	4,190,500	5,441,808
		iMarket Asia Co., Ltd.	중국	인터넷유통업	0.4056	18,799,534	38,629,187
		(주)레이컴(*4)	국내	소프트웨어 개발	0.0000	0	0
		CMC Corporation	베트남	IT서비스업	0.3000	54,554,914	61,929,685
		합 계				80,950,532	118,512,528

(*1) 관계기업투자주식 중 한국정보인증(주) 및 (주)동아미디어엔은 연결실체의 지분율이 20% 미만이나, 이사회에 참여하거나 경영진의 상호교류가 있으므로 피투자회사의 재무정책과 영업정책에 관한 의사결정과정에 참여할 수 있어 관계기업투자주식으로 분류하였습니다.

(*2) 자기주식으로 인해 유효지분율은 20.19%입니다.

(*3) 당기 중 (주)디윙에서 (주)동아미디어엔으로 사명을 변경하였습니다.

(*4) 당기 중 (주)엠로를 취득하여 관계회사로 편입되었습니다.

(2) 당기말 현재 보유하고 있는 관계기업투자주식 중 시장성 있는 투자주식의 시장가격정보는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

			보유주식수	주당시장가격	공정가치	장부금액
관계기업	관계기업 장부금액	한국정보인증(주)	2,000,000주	5,280원	10,560,000	8,483,615
		CMC Corporation	56,792,115주	2,314원	131,416,954	67,901,176

(3) 당기 및 전기 중 관계기업투자주식의 기중 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

			기초 금액	지분법 손익	관계기업 자본변동지 분	기타(★)	기말 금액
관계기업	관계기업 장부금액	한국정보인증(주)	8,078,173	662,065	(16,623)	(240,000)	8,483,615
		(주)동아닷컴	4,433,675	343,041	0	(79,000)	4,697,716
		세리정보기술(주)	5,441,808	172,840	10,782	0	5,625,430
		iMarket Asia Co., Ltd.	38,629,187	238,170	431,174	(14,746,643)	24,551,888
		CMC Corporation	61,929,685	4,977,400	2,441,870	(1,447,779)	67,901,176
관계기업			118,512,528	6,393,516	2,867,203	(16,513,422)	111,259,825

전기

(단위 : 천원)

			기초 금액	지분법 손익	관계기업 자본변동지 분	기타(*)	기말 금액
관계기업	관계기업 장부금액	한국정보인증(주)	8,218,335	304,116	(204,278)	(240,000)	8,078,173
		(주)동아닷컴	4,333,399	179,276	0	(79,000)	4,433,675
		세리정보기술(주)	5,105,566	336,242	0	0	5,441,808
		iMarket Asia Co., Ltd.	36,057,011	1,799,705	772,471	0	38,629,187

		CMC Corporation	56,522,112	4,295,756	1,111,817	0	61,929,685
관계기업			110,236,423	6,915,095	1,680,010	(319,000)	118,512,528

(*) 관계기업의 배당으로 인한 증감입니다.

(4) 당기 및 전기의 관계기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		관계기업						
		관계기업 요약재무정보						
		한국정보인증㈜	(주)동아닷컴	(주)동아미디어엔	(주)세리정보기술	iMarket Asia Co., Ltd.	(주)레이컴	CMC Corporation
요약 재무상태표								
요약 재무상태표	유동자산	148,391,884	20,903,685	1,107,381	5,263,137	97,390,424	2,845,559	185,489,843
	비유동자산	172,007,210	6,221,584	808,078	6,917,218	1,269,342	745,561	199,372,808
	자산 계	320,399,095	27,125,269	1,915,460	12,180,356	98,659,766	3,591,120	384,862,651
	유동부채	93,503,649	2,452,212	2,392,012	1,837,190	56,250,996	1,710,163	134,913,924
	비유동부채	7,934,190	(94,017)	0	1,500,000	32,703	763,531	64,955,827
	부채 계	101,437,839	2,358,195	2,392,012	3,337,190	56,283,699	2,473,694	199,869,752
	자본 계	218,961,256	24,767,074	(476,552)	8,843,166	42,376,067	1,117,426	184,992,899
	지배기업 소유주지분	177,207,144	24,767,074	(476,552)	8,843,166	31,061,270	1,117,426	153,113,760
	비지배지분	41,754,111	0	0	0	11,314,797	0	31,879,139
요약 포괄손익계산서								
요약 포괄손익계산서	매출	89,450,847	20,435,764	10,920,538	20,671,867	337,988,223	2,695,877	407,644,307
	당기순이익	13,829,326	1,808,564	2,087,492	596,002	587,204	(1,598,437)	16,654,637
	기타포괄손익	(347,230)	0	0	37,180	1,063,052	0	8,170,624
	총포괄손익	13,482,095	1,808,564	2,087,492	633,182	1,650,256	(1,598,437)	24,825,261
	수령배당금	240,000	79,000	0	0	14,746,644	0	1,447,779

전기

(단위 : 천원)

		관계기업						
		관계기업 요약재무정보						
		한국정보인증㈜	(주)동아닷컴	(주)동아미디어엔	(주)세리정보기술	iMarket Asia Co., Ltd.	(주)레이컴	CMC Corporation
요약 재무상태표								
요약 재무상태표	유동자산	145,310,915	20,200,724	2,267,286	7,049,078	129,934,159	0	201,891,163
	비유동자산	131,431,089	5,950,915	683,273	6,725,244	1,795,076	0	169,009,580
	자산 계	276,742,004	26,151,639	2,950,559	13,774,322	131,729,235	0	370,900,743
	유동부채	57,184,814	2,701,579	5,189,994	5,564,338	54,168,947	0	160,740,356
	비유동부채	9,064,870	75,050	324,609	0	476,874	0	45,148,404
	부채 계	66,249,684	2,776,629	5,514,603	5,564,338	54,645,821	0	205,888,760
	자본 계	210,492,320	23,375,010	(2,564,044)	8,209,984	77,083,414	0	165,011,983
	지배기업 소유주지분	168,738,209	23,375,010	(2,564,044)	8,209,984	66,273,742	0	129,279,736
	비지배지분	41,754,111	0	0	0	10,809,672	0	35,732,247
요약 포괄손익계산서								
요약 포괄손익계산서	매출	61,283,588	15,315,893	9,036,808	18,677,375	352,037,387	0	299,893,977
	당기순이익	5,055,198	624,826	1,311,394	1,115,945	3,860,343	0	13,934,022
	기타포괄손익	(5,076)	0	0	0	13,574	0	29,778
	총포괄손익	5,050,122	624,826	1,311,394	1,115,945	3,873,917	0	13,963,800
	수령배당금	240,000	79,000	0	0	0	0	0

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

당기

(단위 : 천원)

	관계기업
	관계기업 장부금액

	한국정보인증(주)	(주)동아닷컴	(주)동아미디어엔	세리정보기술(주)	iMarket Asia Co., Ltd.	(주)레이컴	CMC Corporation
자본	177,207,144	24,767,074	(476,552)	8,843,166	31,061,270	1,117,426	153,113,760
지분율	0.0479	0.1897	0.1801	0.2900	0.4056	0.3093	0.2989
순자산지분해당액	8,483,615	4,697,716	(85,827)	2,564,518	12,598,451	345,620	45,759,533
투자차액	0	0	0	3,060,913	11,953,436	0	22,141,642
장부금액	8,483,615	4,697,716	0	5,625,431	24,551,887	0	67,901,175

전기

(단위 : 천원)

	관계기업						
	관계기업 장부금액						
	한국정보인증(주)	(주)동아닷컴	(주)동아미디어엔	세리정보기술(주)	iMarket Asia Co., Ltd.	(주)레이컴	CMC Corporation
자본	168,738,209	23,375,010	(2,564,044)	8,209,984	66,273,742	0	129,279,736
지분율	0.0479	0.1897	0.1801	0.2900	0.4056	0.0000	0.3000
순자산지분해당액	8,078,173	4,433,675	(461,784)	2,380,895	26,880,630	0	38,783,921
투자차액	0	0	0	3,060,913	11,748,557	0	23,145,764
장부금액	8,078,173	4,433,675	0	5,441,808	38,629,187	0	61,929,685

(6) 지분법 적용의 중지로 인하여 인식하지 못한 관계기업의 당기 및 전기 미반영 지분법손실(이익) 금액은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

			미반영 지분법손실 (이익)	누적 미반영 지분 법손실
관계기업의 미반영 지분법손실(이익)	관계기업	(주)동아미디어엔	(375,957)	85,827
		(주)레이컴	494,396	545,919
		합 계	118,439	631,746

전기

(단위 : 천원)

			미반영 지분법손실 (이익)	누적 미반영 지분 법손실
관계기업의 미반영 지분법손실(이익)	관계기업	(주)동아미디어엔	(235,557)	461,784
		(주)레이컴	0	51,523
		합 계	(235,557)	513,307

13. 종속기업 (연결)

(1) 당기말 및 전기말 현재 종속기업 현황은 다음과 같습니다.

당기

				업종	당사 (단위: 투자주식 수)	종속기업(단위: 투자주식 수)	계(단위: 투자주식 수)	연결실제 소유지분율 (*1)	소재지	종속기업 보유비율
종속기업	전체 종속기업	국내법인	(주)시큐아이	시스템 소프트웨어 개발 및 공급업	6,500,000	-	6,500,000	0.5652	국내	0
			(주)멀티컴퍼스(*2)	원격교육 시스템 및 콘텐츠 제공	2,800,000	-	2,800,000	0.4724	국내	0
			SVIC 39호 신기술사업 투자조합(*3)	신기술사업자, 벤처기업투자	0	0	0	0.0000	국내	0
			SVIC 50호 신기술사업	신기술사업자, 벤처기업	-	-	-	0.9900	국내	0

			투자조합	업투자						
			에스코어(주)	운영채제, S/W 개발	21,347,538	140,912	21,488,450	0.8231	국내	0.0054
			오픈랜즈㈜	S/W 개발	20,000	-	20,000	1.0000	국내	0
			(주)미래꿈아이엔씨	시스템구축 서비스업	5,010,297	-	5,010,297	0.8362	국내	0
			(주)영로(+4)	AI S/W 개발	3,744,064	-	3,744,064	0.3339	국내	0
			(주)안포와이즈(+5)	S/W 지원, 개발 및 공 급업	-	36,000	36,000	0.6545	국내	0.6545
		미주	Samsung SDS America, Inc.	시스템구축 및 물류서 비스업	5,500,000	-	5,500,000	1.0000	미국	0
			SAMSUNG SDS GSCL Canada, Ltd.	물류서비스업	10,000	-	10,000	1.0000	캐나다	0
			Neo Express Transportation (NEXT) Inc.(+3)	물류서비스업	-	0	0	0.0000	미국	0
			Samsung SDS Mexico, S.A. de C.V.	시스템구축 및 물류서 비스업	-	99	99	0.9900	멕시코	0.9900
			Samsung SDS Global SCL Panama S.A.	물류서비스업	-	9,999	9,999	0.9999	파나마	0.9999
			Samsung SDS Global SCL Chile Limitada	물류서비스업	-	274,972,500	274,972,500	0.9999	칠레	0.9999
			Samsung SDS Global SCL Peru S.A.C	물류서비스업	-	9,999	9,999	0.9999	페루	0.9999
			Samsung SDS Global SCL Colombia S.A.S	물류서비스업	-	-	-	1.0000	콜롬비아	1.0000
			Samsung SDS Latin America Tecnologia E Logistica LTDA.	시스템구축 및 물류서 비스업	31,250,723,153	84,690,306	31,335,413,459	1.0000	브라질	0.0027
			INTE-SDS Logistics S.A. de C.V.	물류서비스업	4,313,534	-	4,313,534	0.5100	멕시코	0
			LANGUAGE TESTING INTERNATIONAL, INC.	OPIC 평가서비스업	-	115,980	115,980	0.8236	미국	0.8236
		구주	Samsung SDS Europe, Ltd.	시스템구축 및 물류서 비스업	1,000,002	-	1,000,002	1.0000	영국	0
			Samsung SDS Global SCL Hungary, Kft.	물류서비스업	-	-	-	1.0000	헝가리	0
			Samsung SDS Global SCL Slovakia, S.R.O.	물류서비스업	-	-	-	1.0000	슬로바키아	0
			Samsung SDS Global SCL Poland Sp. Z.o.o.	물류서비스업	9,999	1	10,000	1.0000	폴란드	0.0001
			Samsung GSCL Sweden AB	물류서비스업	5,800,000	-	5,800,000	1.0000	스웨덴	0
			Samsung SDS Global SCL France SAS	물류서비스업	150,000	-	150,000	1.0000	프랑스	0
			Samsung SDS Global SCL Italy S.R.L. A Socio Unico	물류서비스업	100,000	-	100,000	1.0000	이탈리아	0
			Samsung SDS Global Supply Chain Logistics Spain S.L.U	물류서비스업	56,000	-	56,000	1.0000	스페인	0
			Samsung SDS Global SCL Netherlands	물류서비스업	-	-	-	1.0000	네덜란드	0.0001

			Cooperatief U.A.							
			Samsung SDS Global SCL Germany GmbH	물류서비스업	-	-	-	1.0000	독일	0
			Samsung SDS Global SCL Romania S.R.L.	물류서비스업	9,999	1	10,000	1.0000	루마니아	0.0001
			Samsung SDS Rus Limited Liability Company	시스템 구축 및 물류서비스업	-	-	-	1.0000	러시아	0.0001
		아주	Samsung SDS Asia Pacific Pte., Ltd.	시스템 구축 및 물류서비스업	31,000,000	-	31,000,000	1.0000	싱가포르	0
			Samsung Data Systems India Private Limited	시스템 구축 및 물류서비스업	6,329,999	1	6,330,000	1.0000	인도	0.0001
			Samsung SDS Vietnam Co., Ltd.	시스템 구축 및 물류서비스업	-	-	-	1.0000	베트남	0
			PT. Samsung SDS Global SCL Indonesia(*6)	물류서비스업	245	-	245	0.4900	인도네시아	0
			Samsung SDS Global SCL Philippines Co., Ltd.Inc.	물류서비스업	20,999,995	-	20,999,995	0.9999	필리핀	0
			Samsung SDS Global SCL Thailand Co.,Ltd.	물류서비스업	879,988	-	879,988	0.9999	태국	0
			Samsung SDS Global SCL Malaysia SDN.BHD.	시스템 구축 및 물류서비스업	2,099,998	-	2,099,998	0.9999	말레이시아	0
			SAMSUNG SDS Global SCL Australia Pty.,Ltd.	물류서비스업	1,000	-	1,000	1.0000	호주	0
			SDS-ACUTECH CO., Ltd.(*2)	물류서비스업	109,999	-	109,999	0.4999	태국	0
			ALS SDS Joint Stock Company	물류서비스업	739,500	-	739,500	0.5100	베트남	0
			SDS-MP Logistics Joint Stock Company	물류서비스업	816,000	-	816,000	0.5100	베트남	0
			Samsung SDS China Co., Ltd.	시스템 구축 및 물류서비스업	-	-	-	1.0000	중국	0
			Samsung SDS Global Development Center Xi'an(*3)	시스템 구축 서비스업	0	0	0	0.0000	중국	0
			Samsung SDS Global SCL Hong Kong Co., Ltd.	물류서비스업	11,691,380	-	11,691,380	1.0000	홍콩	-
		아프리카	Samsung SDS Global SCL Egypt	물류서비스업	9,999	-	9,999	0.9999	이집트	-
			Samsung SDS Global SCL South Africa (PTY) Ltd.	물류서비스업	100	-	100	1.0000	남아프리카공화국	-
		중동	Samsung SDS Global SCL Nakilyat ve Lojistik Anonim Sirketi	물류서비스업	1,000	-	1,000	1.0000	튀르키예	-
			Samsung SDS Global	물류서비스업	2,930,000	-	2,930,000	1.0000	아랍에미리트	-

			Supply Chain							
			Logistics Middle East							
			DWC-LLC							

전기

				업종	당사 (단위: 투자주식 수)	종속기업(단위: 투자주식 수)	계(단위: 투자주식 수)	연결상대 소유지분율 (*1)	소재지	종속기업 보유비율
종속기업	전체 종속기업	국내법인	(주)시큐아이	시스템 소프트웨어 개발 및 공급업	6,500,000	-	6,500,000	0.5652	국내	0
			(주)멀티컴퍼스(*2)	원격교육 시스템 및 콘텐츠 제공	2,800,000	-	2,800,000	0.4724	국내	0
			SVIC 39호 신기술사업 투자조합(*3)	신기술사업자, 벤처기업투자	-	-	-	0.9900	국내	0
			SVIC 50호 신기술사업 투자조합	신기술사업자, 벤처기업투자	-	-	-	0.9900	국내	0
			메스코여(주)	운영체제, S/W 개발	21,347,538	140,912	21,488,450	0.8231	국내	0.0054
			오픈랜즈㈜	S/W 개발	20,000	-	20,000	1.0000	국내	0
			(주)미래컴아이엔씨	시스템구축 서비스업	5,010,297	-	5,010,297	0.8362	국내	0
			(주)행토(*4)	AI S/W 개발	0	0	0	0.0000		0
			(주)인포와이즈(*5)	S/W 자문, 개발 및 공급업	0	0	0	0.0000		0
		미국	Samsung SDS America, Inc.	시스템구축 및 물류서비스업	5,500,000	-	5,500,000	1.0000	미국	0
			SAMSUNG SDS GSCL Canada., Ltd.	물류서비스업	10,000	-	10,000	1.0000	캐나다	0
			Neo Express Transportation (NEXT) Inc.(*3)	물류서비스업	449,339	-	449,339	0.5100	미국	0
			Samsung SDS Mexico, S.A. de C.V.	시스템구축 및 물류서비스업	-	99	99	0.9900	멕시코	0.9900
			Samsung SDS Global SCL Panama S.A.	물류서비스업	-	9,999	9,999	0.9999	파나마	0.9999
			Samsung SDS Global SCL Chile Limitada	물류서비스업	-	274,972,500	274,972,500	0.9999	칠레	0.9999
			Samsung SDS Global SCL Peru S.A.C	물류서비스업	-	9,999	9,999	0.9999	페루	0.9999
			Samsung SDS Global SCL Colombia S.A.S	물류서비스업	-	-	-	1.0000	콜롬비아	1
			Samsung SDS Latin America Tecnologia E Logistica LTDA.	시스템구축 및 물류서비스업	31,250,723,153	84,690,306	31,335,413,459	1.0000	브라질	0.0027
			INTE-SDS Logistics S.A. de C.V.	물류서비스업	4,313,534	-	4,313,534	0.5100	멕시코	0
			LANGUAGE TESTING INTERNATIONAL, INC.	OPIC 평가서비스업	-	115,980	115,980	0.8236	미국	0.8236
		구주	Samsung SDS Europe, Ltd.	시스템구축 및 물류서비스업	1,000,002	-	1,000,002	1.0000	영국	0
			Samsung SDS Global SCL Hungary, Kft.	물류서비스업	-	-	-	1.0000	헝가리	0
			Samsung SDS Global SCL Slovakia, S.R.O.	물류서비스업	-	-	-	1.0000	슬로바키아	0
			Samsung SDS Global	물류서비스업	9,999	1	10,000	1.0000	폴란드	0.0001

			SCL Poland Sp. Z.o.o.							
			Samsung GSCL Sweden AB	물류서비스업	5,800,000	-	5,800,000	1.0000	스웨덴	0
			Samsung SDS Global SCL France SAS	물류서비스업	150,000	-	150,000	1.0000	프랑스	0
			Samsung SDS Global SCL Italy S.R.L. A Socio Unico	물류서비스업	100,000	-	100,000	1.0000	이탈리아	0
			Samsung SDS Global Supply Chain Logistics Spain S.L.U	물류서비스업	56,000	-	56,000	1.0000	스페인	0
			Samsung SDS Global SCL Netherlands Cooperatief U.A.	물류서비스업	-	-	-	1.0000	네덜란드	0.0001
			Samsung SDS Global SCL Germany GmbH	물류서비스업	-	-	-	1.0000	독일	0
			Samsung SDS Global SCL Romania S.R.L	물류서비스업	9,999	1	10,000	1.0000	루마니아	0.0001
			Samsung SDS Rus Limited Liability Company	시스템구축 및 물류서비스업	-	-	-	1.0000	러시아	0.0001
		아주	Samsung SDS Asia Pacific Pte, Ltd.	시스템구축 및 물류서비스업	31,000,000	-	31,000,000	1.0000	싱가포르	0
			Samsung Data Systems India Private Limited	시스템구축 및 물류서비스업	6,329,999	-	6,329,999	0.9999	인도	0
			Samsung SDS Vietnam Co., Ltd.	시스템구축 및 물류서비스업	-	-	-	1.0000	베트남	0
			PT. Samsung SDS Global SCL Indonesia(*6)	물류서비스업	245	-	245	0.4900	인도네시아	0
			Samsung SDS Global SCL Philippines Co., Ltd.Inc.	물류서비스업	20,999,995	-	20,999,995	0.9999	필리핀	0
			Samsung SDS Global SCL Thailand Co.,Ltd	물류서비스업	879,988	-	879,988	0.9999	태국	0
			Samsung SDS Global SCL Malaysia SDN.BHD.	시스템구축 및 물류서비스업	2,099,998	-	2,099,998	0.9999	말레이시아	0
			SAMSUNG SDS Global SCL Australia Pty.,Ltd.	물류서비스업	1,000	-	1,000	1.0000	호주	0
			SDS-ACUTECH CO., Ltd.(*2)	물류서비스업	109,999	-	109,999	0.4999	태국	0
			ALS SDS Joint Stock Company	물류서비스업	739,500	-	739,500	0.5100	베트남	0
			SDS-MP Logistics Joint Stock Company	물류서비스업	816,000	-	816,000	0.5100	베트남	0
			Samsung SDS China Co., Ltd.	시스템구축 및 물류서비스업	-	-	-	1.0000	중국	0
			Samsung SDS Global	시스템구축 서비스업	-	-	-	1.0000	중국	1

			Development Center Xi'an(+3)						
			Samsung SDS Global SCL Hong Kong Co., Ltd.	물류서비스업	11,691,380	-	11,691,380	1.0000	홍콩 0
			Samsung SDS Global SCL Egypt	물류서비스업	9,999	-	9,999	0.9999	이집트 0
		아프리카	Samsung SDS Global SCL South Africa (PTY) Ltd.	물류서비스업	100	-	100	1.0000	남아프리카공화국 0
			Samsung SDS Global SCL Nakliyat ve Lojistik Anonim Sirketi	물류서비스업	1,000	-	1,000	1.0000	튀르키예 0
		중동	Samsung SDS Global Supply Chain Logistics Middle East DWC-LLC	물류서비스업	2,930,000	-	2,930,000	1.0000	아랍에미리트 0

(*1) 연결대상 종속기업이 소유한 간접소유지분을 포함한 것입니다.

(*2) 연결실체는 과반 미만의 의결권을 보유하고 있으나 주주간의 계약 상 약정을 통해 해당 종속기업을 지배하고 있습니다.

(*3) 당기 중 청산한 법인입니다.

(*4) 당기 중 신규 취득하였으며, 연결실체는 과반 미만의 지분율을 보유하고 있으나 다른 의결권 보유자보다 유의적으로 많은 의결권을 보유하고 있고, 다른 주주들이 널리 분산되어 있는 점 등을 종합적으로 고려하여 실질적 지배력이 있는 것으로 판단하였습니다.

(*5) 당기 중 신규 취득한 (주)엠로의 종속기업입니다.

(*6) 비지배지분이 모두 의결권 없는 우선주로 구성되어 있어 연결실체는 해당 종속기업을 지배하고 있습니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 주요 종속기업의 요약 재무현황은 아래와 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

			자산	부채	자본	영업수익	당기순이익(손실)
종속기업	주요종속기업	(주)시큐아이	193,721,356	41,966,946	151,754,410	143,051,200	16,434,432
		(주)멀티캠퍼스	292,221,839	110,056,081	182,165,758	340,504,878	29,227,337
		(주)미라콤아이앤씨	148,761,722	40,302,261	108,459,461	254,037,846	10,280,203
		Samsung SDS America, Inc.	1,025,340,572	459,382,705	565,957,867	2,416,899,777	72,257,404
		Samsung SDS Europe, Ltd.	450,178,750	204,707,792	245,470,958	591,550,101	17,464,724
		Samsung SDS Global SCL Hungary, Kft.	95,756,595	47,806,838	47,949,757	230,723,849	6,416,753
		Samsung SDS Global SCL Slovakia, S.R.O.	103,046,673	58,040,415	45,006,258	233,463,547	1,805,375
		Samsung SDS	74,056,184	51,687,867	22,368,317	210,634,300	(1,035,065)

		Global SCL Poland Sp. Z.o.o.					
		Samsung SDS Global SCL Netherlands Cooperatief U.A.	233,008,778	230,006,097	3,002,681	317,722,851	1,354,996
		Samsung SDS Asia Pacific Pte, Ltd.	236,586,131	93,801,824	142,784,307	199,667,958	10,499,724
		Samsung Data Systems India Private Limited	236,747,187	118,809,378	117,937,809	333,212,345	17,615,272
		Samsung SDS Vietnam Co., Ltd.	729,641,022	138,725,493	590,915,529	858,523,131	53,863,028
		Samsung SDS Global SCL Thailand Co.,Ltd	90,619,042	23,125,788	67,493,254	232,411,313	5,870,494
		Samsung SDS Global SCL Malaysia SDN.BHD.	39,380,047	16,607,795	22,772,252	175,285,499	2,232,629
		Samsung SDS China Co., Ltd.	791,087,252	238,860,099	552,227,153	959,932,858	45,954,991
		Samsung SDS Mexico, S.A. de C.V.	199,781,551	167,393,750	32,387,801	625,607,275	(4,249,938)
		Samsung SDS Latin America Tecnologia E Logistica LTDA.	287,489,965	83,835,940	203,654,025	352,550,291	38,679,187

전기

(단위 : 천원)

			자산	부채	자본	영업수익	당기순이익(손실)
종속기업	주요종속기업	(주)시큐아이	176,443,766	38,427,463	138,016,303	137,631,061	12,369,434
		(주)멀티캠퍼스	275,499,460	115,262,757	160,236,703	340,864,653	30,079,911
		(주)미라콤아이앤씨	153,632,471	50,235,839	103,396,632	303,634,349	14,264,764
		Samsung SDS America, Inc.	889,365,773	403,227,117	486,138,656	3,162,276,068	82,753,577
		Samsung SDS Europe, Ltd.	364,918,807	151,494,449	213,424,358	546,502,576	20,017,595
		Samsung SDS Global SCL Hungary, Kft.	79,684,683	42,090,294	37,594,389	420,238,109	17,106,029
		Samsung SDS Global SCL Slovakia, S.R.O.	105,388,094	64,487,446	40,900,648	300,872,759	9,632,124
		Samsung SDS Global SCL Poland Sp. Z.o.o.	71,766,552	51,185,274	20,581,278	298,022,254	7,133,301
		Samsung SDS Global SCL Netherlands	185,175,454	183,627,774	1,547,680	259,703,797	(1,660,327)

	Cooperatief U.A.					
	Samsung SDS Asia Pacific Pte, Ltd.	188,815,345	61,150,598	127,664,747	212,478,579	11,268,144
	Samsung Data Systems India Private Limited	227,410,194	127,977,397	99,432,797	548,904,154	32,511,155
	Samsung SDS Vietnam Co., Ltd.	740,104,154	196,436,953	543,667,201	1,801,486,627	83,410,150
	Samsung SDS Global SCL Thailand Co.,Ltd	97,084,970	37,046,043	60,038,927	638,536,789	11,657,014
	Samsung SDS Global SCL Malaysia SDN.BHD.	42,445,829	21,366,346	21,079,483	307,390,460	5,492,403
	Samsung SDS China Co., Ltd.	796,177,248	287,259,513	508,917,735	1,037,921,346	61,745,412
	Samsung SDS Mexico, S.A. de C.V.	174,658,363	143,126,400	31,531,963	879,999,279	9,798,111
	Samsung SDS Latin America Tecnologia E Logistica LTDA.	215,467,480	67,181,158	148,286,322	298,896,040	35,456,101

(3) 당기 중 연결대상 종속기업에서 편입 및 제외된 기업은 다음과 같습니다.

		종속기업의 주요 사업 소재지	종속기업에서 편입 혹은 제외된 사유
종속기업	(주)엠로	국내	편입, 지분취득
	(주)인포와이즈	국내	편입, 지분취득
	Samsung SDS Global Development Center Xi'an	아주	제외, 청산
	Neo EXpress Transportation (NEXT) Inc.	미주	제외, 청산
	SVIC 39호 신기술사업 투자조합	국내	제외, 청산

14. 유형자산 (연결)

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

당기

(단위 : 천원)

		유형자산					
		유형자산					
		토지	건물	기계장치	기타유형자산	건설중인자산	합 계
장부금액	취득원가	118,638,675	822,451,162	2,231,907,545	200,487,074	30,385,869	3,403,870,325
	감가상각누계액	0	(161,168,349)	(1,431,979,059)	(150,417,608)	0	(1,743,565,016)

	손상누계액	0	0	(5,742,852)	(143,865)	0	(5,886,717)
장부금액		118,638,675	661,282,813	794,185,634	49,925,601	30,385,869	1,654,418,592

전기

(단위 : 천원)

		유형자산					
		유형자산					
		토지	건물	기계장치	기타의유형자산	건설중인자산	합 계
장부금액	취득원가	116,588,319	782,198,745	1,987,254,760	188,001,293	8,826,551	3,082,869,668
	감가상각누계액	0	(143,200,750)	(1,282,786,814)	(129,856,887)	0	(1,555,844,451)
	손상누계액	0	0	(6,444,652)	(143,865)	0	(6,588,517)
장부금액		116,588,319	638,997,995	698,023,294	58,000,541	8,826,551	1,520,436,700

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

당기

(단위 : 천원)

	토지	건물	기계장치	기타의유형자산	건설중인자산	유형자산 합계
기초 금액	116,588,319	638,997,995	698,023,294	58,000,541	8,826,551	1,520,436,700
취득	0	28,616,684	397,510,647	15,915,013	31,397,284	473,439,628
본계정대체	0	8,678,604	0	0	(8,678,604)	0
처분	0	(5,803,264)	(2,162,144)	(2,849,285)	0	(10,814,693)
감가상각비	0	(20,698,252)	(302,878,973)	(23,007,744)	0	(346,584,969)
사업결합으로 인한 취득(*1)	36,784,800	11,491,200	698,713	1,794,164	540,648	51,309,525
사업양도(*2)	0	0	0	0	0	0
손상	0	0	0	0	(1,698,632)	(1,698,632)
타계정대체	(34,734,444)	0	818,675	0	0	(33,915,769)
기타(*3)	0	(154)	2,175,422	72,912	(1,378)	2,246,802
기말 금액	118,638,675	661,282,813	794,185,634	49,925,601	30,385,869	1,654,418,592

전기

(단위 : 천원)

	토지	건물	기계장치	기타의유형자산	건설중인자산	유형자산 합계
기초 금액	116,588,319	540,770,111	462,429,337	40,721,312	18,125,240	1,178,634,319
취득	0	97,834,516	468,886,986	36,634,438	8,830,510	612,186,450
본계정대체	0	17,965,056	0	160,184	(18,125,240)	0
처분	0	0	(3,247,335)	(685,650)	0	(3,932,985)
감가상각비	0	(17,572,097)	(237,046,990)	(18,347,389)	0	(272,966,476)
사업결합으로 인한 취득(*1)	0	0	0	0	0	0
사업양도(*2)	0	0	(400,526)	0	0	(400,526)
손상	0	0	(236,054)	(143,865)	0	(379,919)
타계정대체	0	0	828,546	2,251,193	0	3,079,739
기타(*3)	0	409	6,809,330	(2,589,682)	(3,959)	4,216,098
기말 금액	116,588,319	638,997,995	698,023,294	58,000,541	8,826,551	1,520,436,700

(*1) 당기 중 사업결합으로 인해 증가하였습니다(주석40 참조).

(*2) 전기 중 사업양도로 인해 감소하였습니다(주석 39 참조).

(*3) 기타 변동에는 대체 및 환율변동차이 등이 포함되어 있습니다.

(3) 당기 및 전기 중 계정과목별 유형자산 상각내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		감가상각비
기능별 항목	매출원가	322,556,511
	판매비와 관리비(*)	24,028,458
기능별 항목		346,584,969

전기

(단위 : 천원)

		감가상각비
기능별 항목	매출원가	253,631,439
	판매비와 관리비(*)	19,335,037
기능별 항목		272,966,476

(*) 당기 및 전기 중 경상개발비전입액 2,102백만원 및 2,273백만원이 포함되어 있습니다.

(4) 당기말 현재 연결실체의 건물, 기계장치 및 차량운반구에 대한 보험가입내역은 다음과 같습니다

		금액
거래상대방	삼성화재해상보험 (단위 : 백만원)	KRW 2,799,674
	ASSA Compania de Seguros	USD 459,012
	CONG TY BAO HIEM MIC HA THANH	VND 26,855,932,861
	CONG TY BAO HIEM PJICO HA THANH	VND 462,902,478
	IFFCO TOKIO GENERAL INSURANCE COMPANY LIMITED	INR 2,108,566,811
	Metropolitan Insurance Company Inc.	PHP 4,000,000
	PACIFICO COMPANIA DE SEGUROS Y REASEGUROS	USD 17,185,506
	Qbe Insurance(International) Limited	AUD 20,000,000
	Samsung Fire & Marine Insurance Co., Ltd.2	USD 337,822,800,000
	SAMSUNG VINA INSURANCE CO.,LTD	VND 463,008,999
	Seguros Generales Suramericana	CLP 191,219,500
	Wilson Risk Solutions Co Ltd	HKD 4,731,500
	삼성손해보험 유한회사(중국)	CNY 6,730,282
	삼성손해보험 유한회사 베이징	CNY 102,758,261

	지사(중국)	
	삼성손해보험 유한회사 산시지사(중국)	CNY 46,207,244
	삼성손해보험 유한회사 심천지사(중국)	CNY 19,416,976

15. 무형자산 (연결)

(1) 당기말 및 전기말 현재 무형자산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		무형자산				
		무형자산 장부금액				
		영업권	개발비	기타무형자산(※)	소프트웨어	영업권을 포함한 무형자산 합계
장부금액	취득원가	712,150,999	172,393,828	407,171,823	263,832,205	1,555,548,855
	상각누계액	0	(137,561,150)	(328,321,816)	(213,168,086)	(679,051,052)
	손상누계액	(54,829,261)	(210,701)	(1,424,590)	(1,179,709)	(57,644,261)
	장부금액	657,321,738	34,621,977	77,425,417	49,484,410	818,853,542

전기

(단위 : 천원)

		무형자산				
		무형자산 장부금액				
		영업권	개발비	기타무형자산(※)	소프트웨어	영업권을 포함한 무형자산 합계
장부금액	취득원가	616,040,724	167,131,411	377,635,363	272,596,852	1,433,404,350
	상각누계액	0	(122,830,521)	(316,652,510)	(222,935,867)	(662,418,898)
	손상누계액	(54,829,261)	0	(2,227,923)	(1,179,709)	(58,236,893)
	장부금액	561,211,463	44,300,890	58,754,930	48,481,276	712,748,559

(※) 기타무형자산은 사업결합시 발생한 고객관계, 고객가치, 기술가치 등의 식별가능한 무형자산과 회원권 및 산업재산권 등으로 구성되어 있습니다.

(2) 당기 및 전기 중 무형자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		영업권	개발비	기타무형자산	컴퓨터소프트웨어	무형자산 및 영업권 합계
무형자산 및 영업권의 변동내역						
무형자산 및 영업권의 변동내역	기초 금액	561,211,463	44,300,890	58,754,930	48,481,276	712,748,559
	취득	0	1,182,474	5,515,078	24,363,446	31,060,998
	처분	0	0	(509,807)	(43,829)	(553,636)
	상각비	0	(14,730,629)	(10,795,961)	(23,304,704)	(48,831,294)
	사업결합으로 인한 취득(※1)	96,030,646	3,492,493	25,347,277	449,760	125,320,176
	손상	0	(210,701)	0	0	(210,701)
	사업양도(※2)	0	0	0	0	0
	타계정대체	0	0	0	(61,875)	(61,875)
	기타(※3)	79,629	587,450	(886,100)	(399,664)	(618,685)

	기말 금액	657,321,738	34,621,977	77,425,417	49,484,410	818,853,542
--	-------	-------------	------------	------------	------------	-------------

전기

(단위 : 천원)

		영업권	개발비	기타무형자산	컴퓨터소프트웨어	무형자산 및 영업권 합계
무형자산 및 영업권의 변동내역						
무형자산 및 영업권 의 변동내역	기초 금액	569,749,931	33,778,501	69,077,303	42,756,164	715,361,900
	취득	0	25,806,848	6,761,772	27,827,305	60,395,925
	처분	0	0	(66,962)	(1,285,613)	(1,352,575)
	상각비	0	(15,211,349)	(13,030,530)	(22,331,864)	(50,573,743)
	사업결합으로 인한 취득(*1)	0	0	0	0	0
	손상	0	0	(803,333)	0	(803,333)
	사업양도(*2)	(8,833,206)	0	(1,154,623)	(44,247)	(10,032,076)
	타계정대체	0	0	(101,941)	(4,374)	(106,315)
	기타(*3)	294,738	(73,110)	(1,926,756)	1,563,905	(141,223)
	기말 금액	561,211,463	44,300,890	58,754,930	48,481,276	712,748,559

(*1) 당기 중 사업결합으로 인해 증가하였습니다(주석40 참조).

(*2) 전기 중 사업양도로 인해 감소하였습니다(주석 39참조).

(*3) 기타 변동에는 대체 및 환율변동차이 등이 포함되어 있습니다.

(3) 당기 및 전기 중 계정과목별 무형자산 상각내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		무형자산상각비
기능별 항목	매출원가	37,068,834
	판매비와 일반관리비(*)	11,762,460
	합 계	48,831,294

전기

(단위 : 천원)

		무형자산상각비
기능별 항목	매출원가	31,069,309
	판매비와 일반관리비(*)	19,504,434
	합 계	50,573,743

(*) 당기 및 전기 중 경상개발비 전입액 263백만원 및 120백만원이 포함되어 있습니다.

(4) 당기 및 전기 중 비용으로 인식한 연구비 및 경상개발비 총액은 각각 182,460백만원과 172,032백만원입니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
연구비 및 경상개발비	182,460

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
--	------

연구비 및 경상개발비	172,302
-------------	---------

(5) 영업권

1) 당기말 및 전기말 현재 영업권은 연결실체의 부문별 구분단위인 현금창출단위(집단)별로 다음과 같이 배분되었습니다.

당기

(단위 : 천원)

				영업권
현금창출단위	보고부문	IT서비스	삼성네트웍스(*1)	417,495,744
			엠로	96,030,646
			멀티캠퍼스	42,558,636
			삼성에스엔에스	28,595,632
			에스코어	19,967,668
			미라콤아이앤씨	8,125,514
			세리시이오	6,458,968
			Language Testing International, Inc.	4,645,893
			시큐아이	23,759,221
			기타	2,400,000
			소계	650,037,922
		물류서비스	이엑스이씨앤티	7,283,816
현금창출단위			657,321,738	

전기

(단위 : 천원)

				영업권
현금창출단위	보고부문	IT서비스	삼성네트웍스(*1)	417,495,744
			엠로	0
			멀티캠퍼스	42,558,636
			삼성에스엔에스	28,595,632
			에스코어	19,967,668
			미라콤아이앤씨	8,125,514
			세리시이오	6,458,968
			Language Testing International, Inc.	4,566,264
			시큐아이	23,759,221
			기타	2,400,000
			소계	553,927,647
		물류서비스	이엑스이씨앤티	7,283,816
현금창출단위				561,211,463

(*) 주요 현금창출단위에 배분된 영업권

삼성네트웍스 현금창출단위는 영업권 총액의 대부분을 차지하고 있습니다. 해당 영업권은 2010년 삼성네트웍스(주) 합병시 발생하였으며, 매출/시장 동향 및 현금창출단위와 관련하여 이루어진 전략적 의사결정 등 과거 경험을 고려할때 지속적인 성장으로 안정적인 추이를 보이고 있습니다.

삼성네트웍스 현금창출단위는 IT서비스 보고부문에 속하며 네트워크서비스(가상사설망 VPN, 무선랜 u-Ready 등)와 텔레포니서비스(인터넷전화 Wyz070, 일반전화 등), NI서비스(네트워크 컨설팅, 통신 인프라 설계와 통신장비 제공 등), 통신응용서비스(컨택센터, IDC 등)를 제공하고 있습니다.

2) 보고기간 종료일 현재 유의적인 영업권이 배분된 현금창출단위(집단)의 사용가치 추정에 사용된 주요 가정치는 다음과 같습니다.

연결실체는 당기 중 현금창출단위(집단)의 변동을 고려하여 당기말 현재 보유하고 있는 영업권에 대하여 손상검사를 수행하였습니다. 현금창출단위(집단)의 회수가능액은 손상검사일 현재 순공정가치와 사용가치 계산에 근거하여 결정되었습니다. 엠로의 회수가능액은 순공정가치의 계산에 기초하여 결정되었으며, 순공정가치는 손상검사 기준일 현재의 주가에 처분부대원가를 차감하여 산정하였습니다. 엠로를 제외한 현금창출단위(집단)의 손상검사는 사용가치 계산에 기초하여 결정되고 있으며, 사용가치의 계산은 경영진이 승인한 향후 1년치의 재무예산에 기초하여 현금창출단위(집단)의 과거 성장치와 산업별 전망치에 근거한 현금흐름추정치를 사용하였습니다. 사용된 전망치는 산업보고서에 포함된 예측치와 일관된 것입니다.

	현금창출단위				
	영업권				
	삼성네트웍스	삼성에스엔에스	멀티캠퍼스	시큐아이	에스코어
매출성장률(*1)	0.001~0.031	0.055~0.071	0.033~0.046	0.046~0.126	0.048~0.063
영구성장률(*2)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
할인율(*3)	0.0652	0.0934	0.0968	0.1555	0.1180

(*1) 향후 5년간 현금흐름 예측치를 산정하기 위한 매출성장률입니다. 연결실체는 현금창출단위(집단)의 매출액성장률을 과거의 실적과 시장개발에 대한 기대수준에 근거하여 결정하고 있습니다.

(*2) 기업회계기준서 제1036호 '자산손상' 문단 33(3)에 따라 추정기간 경과 후의 성장률은 0%로 고정된다고 가정하였습니다.

(*3) 예상현금흐름에 적용된 가중평균자본비용은 손상평가일에 관련된 현금창출단위(집단)의 특수한 위험을 반영한 할인율입니다.

3) 영업권의 손상

당기 중 손상검사 수행결과 각 현금창출단위(집단)에서는 회수가능액이 비교장부금액을 초과하므로 손상차손을 인식하지 아니하였습니다.

(6) 당기 중 비용으로 인식한 개발비 손상차손은 211백만원입니다.

(7) 당기말 및 전기말 현재 주요 개발비 현황은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

			잔여상각기간	개발비
무형자산 및 영업권	개발비			34,621,977
	개발비	Project A	2년	5,523,742
		Project B	2~3년	15,620,802
		Project C	1~8년	8,926,930
		기타 개발비	1~10년	4,550,503

전기

(단위 : 천원)

			잔여상각기간	개발비
무형자산 및 영업권	개발비			44,300,890
	개발비	Project A	2년	8,367,603
		Project B	2~3년	21,511,880
		Project C	1~8년	12,818,353
		기타 개발비	1~10년	1,603,054

16. 투자부동산 (연결)

(1) 당기말 현재 투자부동산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

			장부금액		
			취득금액	감가상각누계액	장부금액 합계
투자부동산					
투자부동산	투자부동산	토지	34,734,444	0	34,734,444
		집합건물	96,000	(2,404)	93,596
		합 계	34,830,444	(2,404)	34,828,040

(2) 당기 중 투자부동산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

		기초	취득	감가상각	사업결합으로 인한 증가	대체	기말
투자부동산	토지	0	0	0	0	34,734,444	34,734,444
	집합건물	0	0	(2,404)	96,000	0	93,596

(3) 당기 중 투자부동산과 관련하여 인식한 임대수익은 없으며, 직접 관련된 비용은 감가상각비 2백만원입니다.

(단위 : 백만원)

	공시금액
투자부동산과 직접 관련된 비용	2

(4) 연결실체의 투자부동산 공정가치는 다음과 같으며, 공정가치 평가는 독립된 평가인에 의해 수행됩니다.

(단위 : 천원)

	측정 전체	
	취득원가	
	공정가치	
	토지	집합건물
투자부동산	34,734,444	96,000

17. 리스 (연결)

(1) 당기말 및 전기말 현재 사용권자산의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

			자산				
			사용권자산				
			건물	기계장치	차량운반구	기타자산	합계
사용권자산			782,848,433	30,731,263	7,958,860	179,858	821,718,414
사용권자산	장부금액	취득금액	1,315,340,321	47,776,640	16,930,506	317,722	1,380,365,189
		감가상각누계액	(532,491,888)	(17,045,377)	(8,971,646)	(137,864)	(558,646,775)

전기

(단위 : 천원)

			자산				
			사용권자산				
			건물	기계장치	차량운반구	기타자산	합계
사용권자산			808,048,481	12,582,880	6,716,555	247,372	827,595,288
사용권자산	장부금액	취득금액	1,215,487,727	20,609,171	13,002,622	303,357	1,249,402,877
		감가상각누계액	(407,439,246)	(8,026,291)	(6,286,067)	(55,985)	(421,807,589)

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

당기

(단위 : 천원)

	자산				자산 합계
	사용권자산				
	건물	기계장치	차량운반구	기타	
기초금액	808,048,481	12,582,880	6,716,555	247,372	827,595,288
사업결합을 통한 취득	159,375	0	0	0	159,375
취득액	175,494,330	31,117,898	5,768,613	0	212,380,841
사용권자산감가상각비	(199,426,586)	(13,805,885)	(3,810,241)	(98,737)	(217,141,449)
재측정 등(*)	(1,427,167)	836,370	(716,067)	31,223	(1,275,641)
기말금액	782,848,433	30,731,263	7,958,860	179,858	821,718,414

전기

(단위 : 천원)

	자산				자산 합계
	사용권자산				
	건물	기계장치	차량운반구	기타	
기초금액	431,092,087	4,500,204	4,088,738	216,724	439,897,753
사업결합을 통한 취득	0	0	0	0	0
취득액	314,153,864	12,604,411	5,968,831	443,200	333,170,306
사용권자산감가상각비	(175,194,850)	(9,951,962)	(3,250,569)	(221,760)	(188,619,141)
재측정 등(★)	237,997,380	5,430,227	(90,445)	(190,792)	243,146,370

기말금액	808,048,481	12,582,880	6,716,555	247,372	827,595,288
------	-------------	------------	-----------	---------	-------------

(*) 환율변동, 전대리스채권 대체 등으로 인한 증감액을 포함하고 있습니다.

연결실체의 사용권자산에 대한 법적소유권은 리스부채에 대한 담보로 리스제공자가 보유하고 있습니다. 당기 중 리스의 계약 갱신 및 신규리스 계약 등으로 인하여 사용권자산의 장부금액이 211,265백만원 증가하였습니다.

(3) 당기 및 전기 중 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
사용권자산상각비	217,141,449
리스부채 이자비용	35,387,232
단기/소액자산리스 관련 비용	32,287,959
사용권자산의 전대리스에서 생기는 수익	800,233

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
사용권자산상각비	188,619,141
리스부채 이자비용	26,801,099
단기/소액자산리스 관련 비용	30,987,039
사용권자산의 전대리스에서 생기는 수익	1,038,190

당기 및 전기 중 리스로 인한 총 현금유출 금액은 263,830백만원 및 224,606백만원입니다.

18. 리스부채 (연결)

(1) 리스계약

연결실체는 건물 및 차량운반구 등을 리스로 이용하고 있습니다.

사용권자산 장부금액 821,718백만원(전기말: 827,595백만원)에 대한 법적소유권은 리스부채에 대한 담보로 리스제공자가 보유하고 있습니다.

당기 (단위 : 백만원)

	자산
	사용권자산
	건물 및 차량운반구 등
사용권자산	821,718

전기 (단위 : 백만원)

	자산
	사용권자산
	건물 및 차량운반구 등
사용권자산	827,595

(2) 당기말 및 전기말 현재 리스부채의 유동성분류 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		공시금액
리스부채		867,824,240
리스부채	유동부채	211,304,775
	비유동부채	656,519,465

전기

(단위 : 천원)

		공시금액
리스부채		868,996,762
리스부채	유동부채	192,817,816
	비유동부채	676,178,946

(3) 당기말 및 전기말 현재 리스부채의 내역은 아래와 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		리스부채 장부금액
합계 구간	1년 이내	218,555,659
	1년 초과 2년 이내	188,690,267
	2년 초과 3년 이내	165,542,883
	3년 초과 4년 이내	139,557,980
	4년 초과 5년 이내	107,750,367
	5년 초과	153,679,821
	소계	973,776,977
	차감 : 현재가치 조정금액	(105,952,737)
	현재가치 합계	867,824,240

전기

(단위 : 천원)

		리스부채 장부금액
합계 구간	1년 이내	194,826,805
	1년 초과 2년 이내	162,355,727
	2년 초과 3년 이내	137,256,582
	3년 초과 4년 이내	124,300,635
	4년 초과 5년 이내	105,832,780
	5년 초과	257,322,971
	소계	981,895,500
	차감 : 현재가치 조정금액	(112,898,738)
	현재가치 합계	868,996,762

연결실체는 리스부채와 관련하여 유의적인 유동성위험에 노출되어 있지 않습니다. 리스부채는 연결실체의 재무부서에서 모니터링하고 있습니다.
모든 리스 의무는 원화로 표시되어 있습니다.

19. 금융리스채권 (연결)

(1) 당기말 및 전기말 현재 금융리스채권의 유동성분류 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		공시금액
할인되지 않은 리스료		1,147,098
할인되지 않은 리스료	단기금융리스채권	1,147,098
	장기금융리스채권	0
금융리스 순투자		1,130,039
금융리스 순투자	유동 금융리스채권, 금융리스 순투자	1,130,039
	비유동 금융리스채권, 금융리스 순투자	0

전기

(단위 : 천원)

		공시금액
할인되지 않은 리스료		9,534,575
할인되지 않은 리스료	단기금융리스채권	7,083,494
	장기금융리스채권	2,451,081
금융리스 순투자		9,334,904
금융리스 순투자	유동 금융리스채권, 금융리스 순투자	6,979,442
	비유동 금융리스채권, 금융리스 순투자	2,355,462

연결실체는 사용권자산을 리스로 제공하기로 하는 약정을 체결하였습니다. 일반적으로 리스약정에는 연장선택권이나 종료선택권이 포함되어 있지 아니합니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 금융리스채권의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		리스료
합계 구간	1년 이내	1,147,098
	1년 초과 2년 이내	0
	계	1,147,098

전기

(단위 : 천원)

		리스료
합계 구간	1년 이내	7,083,494
	1년 초과 2년 이내	2,451,081

	계	9,534,575
--	---	-----------

금융리스채권 투자에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
할인되지 않은 리스료	1,147,098
가산: 무보증잔존가치	0
리스총투자 계	1,147,098
차감: 미실현이자수익	(17,059)
최소리스료의 현재가치	1,130,039
차감: 손실충당금	0
리스순투자 계	1,130,039

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
할인되지 않은 리스료	9,534,575
가산: 무보증잔존가치	0
리스총투자 계	9,534,575
차감: 미실현이자수익	(199,671)
최소리스료의 현재가치	9,334,904
차감: 손실충당금	0
리스순투자 계	9,334,904

(3) 당기 및 전기 중 리스순투자의 금융수익은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
금융리스 순투자의 금융수익	162,474

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
금융리스 순투자의 금융수익	249,890

(4) 금융리스채권의 손상

경영진은 보고기간말 금융리스채권의 손실충당금을 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 추정하고 있습니다. 당기말 현재 금융리스채권 중 연체된 채권은 없으며, 과거 채무불이행 경험과 리스이용자가 속한 산업에 대한 미래전망 및 금융리스채권에 대한 담보가치 등을 고려할 때 경영진은 금융리스채권 중 손상된 채권은 없다고 판단하고 있습니다.

당기 중 금융리스채권에 대한 손실충당금을 평가할 때 적용된 추정기법이나 중요한 가정의 변경은

없습니다.

20. 총당부채 (연결)

(1) 당기말 및 전기말 현재 총당부채의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		유동	비유동	합 계
기타총당부채	하자보수총당부채	659,697	0	659,697
	프로젝트손실총당부채	1,004,015	0	1,004,015
	판매보증총당부채	2,707,633	0	2,707,633
	복구총당부채	727,316	24,662,940	25,390,256
	온실가스배출총당부채	150,030	0	150,030
	기타(*)	809,599	811,829	1,621,428
기타총당부채		6,058,290	25,474,769	31,533,059

전기

(단위 : 천원)

		유동	비유동	합 계
기타총당부채	하자보수총당부채	162,923	0	162,923
	프로젝트손실총당부채	3,685,492	0	3,685,492
	판매보증총당부채	2,560,552	0	2,560,552
	복구총당부채	193,762	23,664,617	23,858,379
	온실가스배출총당부채	307,312	0	307,312
	기타(*)	2,810,639	936,160	3,746,799
기타총당부채		9,720,680	24,600,777	34,321,457

당기

(*) 브라질 해외법인 등에 대한 소송관련 총당부채입니다.

전기

(*) 김포시와 사우디지점 등에 대한 소송관련 총당부채입니다.

(2) 당기 및 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		내역	기초 금액	전입액	사용액	환입액	기타(*1)	사업결합으로 인한 취득	사업양도(*2)	기말 금액
총당부채	하자보수총당부채	①	162,923	304,865	0	0	0	191,909	0	659,697
	프로젝트손실총당부채	②	3,685,492	191,092	0	(2,872,569)	0	0	0	1,004,015
	판매보증총당부채	③	2,560,552	333,115	0	(186,034)	0	0	0	2,707,633
	복구총당부채	④	23,858,379	1,979,913	(444,436)	(352)	(3,248)	0	0	25,390,256
	온실가스배출총당부채	⑤	307,312	150,030	(307,312)	0	0	0	0	150,030

	기타	⑥	3,746,799	513,002	(2,049,278)	(695,566)	106,471	0	0	1,621,428
총당부채			34,321,457	3,472,017	(2,801,026)	(3,754,521)	103,223	191,909	0	31,533,059

전기

(단위 : 천원)

		내역	기초 금액	전입액	사용액	환입액	기타(*1)	사업결합으로 인한 취득	사업양도(*2)	기말 금액
총당부채	하자보수충당부채	①	197,011	84,972	0	(85,765)	0	0	(33,295)	162,923
	프로젝트손실충당부채	②	2,127,901	4,262,857	(1,282,022)	(1,423,244)	0	0	0	3,685,492
	판매보증충당부채	③	2,903,229	477,191	0	(10,949)	0	0	(808,919)	2,560,552
	복구충당부채	④	18,710,700	5,343,524	(195,845)	0	0	0	0	23,858,379
	온실가스배출충당부채	⑤	101,941	307,312	(101,941)	0	0	0	0	307,312
	기타	⑥	11,976,131	2,185,247	(2,244,037)	(8,170,542)	0	0	0	3,746,799
총당부채			36,016,913	12,661,103	(3,823,845)	(9,690,500)	0	0	(842,214)	34,321,457

당기

(*1) 환율변동으로 인한 효과 등이 포함되어 있습니다.

전기

(*2) 전기 중 사업양도로 인하여 감소하였습니다(주석 40 참조).

① 연결실체는 프로젝트와 관련하여 하자보수로 장래에 지출될 것이 예상되는 금액을 하자보수기간 및 과거경험률 등을 기초로 추정하여 하자보수충당부채로 계상하고 있습니다.

② 연결실체는 프로젝트와 관련하여 프로젝트의 원가가 계약으로 인해 발생할 수익을 초과할 것으로 예상되는 경우 프로젝트손실충당부채로 인식하고 있습니다.

③ 연결실체는 출고한 제품에 대한 품질보증, 교환환불, 하자보수 및 그에 따른 사후서비스 등으로 인하여 향후 부담할 것으로 예상되는 비용을 보증기간(1년) 및 과거경험률 등을 기초로 추정하여 충당부채로 설정하고 있습니다.

④ 연결실체는 임차자산의 미래원상복구에 소요될 것으로 추정되는 비용을 충당부채로 설정하고 있습니다.

⑤ 연결실체는 온실가스 배출과 관련하여 해당 이행연도분 배출권의 장부금액과 이를 초과하는 배출량에 대해 향후 부담할 것으로 예상되는 비용을 추정하여 충당부채로 계상하고 있습니다.

⑥ 연결실체는 소송 등 향후 지출이 예상되는 비용을 추정하여 기타충당부채로 설정하고 있습니다.

21. 퇴직급여제도 (연결)

연결실체는 확정기여형퇴직급여제도 및 확정급여형퇴직급여제도를 병행하여 운영하고 있습니다.

(1) 확정기여형퇴직급여제도

당기 및 전기 중 확정기여형퇴직급여제도와 관련하여 포괄손익계산서에 비용으로 인식한 금액은 각각 13,036백만원 및 11,097백만원입니다. 당기말 현재 확정기여형퇴직급여제도와 관련하여 미지급한 기여금은 39백만원이며 전기말 현재 관련하여 미지급한 기여금은 277백만원입니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
포괄손익계산서에 비용으로 인식한 금액, 확정기여형퇴직급여제도	13,036
확정기여형퇴직급여제도와 관련하여 미지급한 기여금	39

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
포괄손익계산서에 비용으로 인식한 금액, 확정기여형퇴직급여제도	11,097
확정기여형퇴직급여제도와 관련하여 미지급한 기여금	277

(2) 확정급여형퇴직급여제도

1) 당기말 및 전기말 현재 확정급여형퇴직급여제도와 관련하여 연결실체의 의무로 인하여 발생하는 재무상태표상 구성항목은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

	기금이 적립되는 확정급여부채의 현재가치	기금이 적립되지 않는 확정급여부채의 현재가치	확정급여제도의 기금적립약정 합계
확정급여부채의 현재가치	(1,611,070,273)	(37,314,333)	(1,648,384,606)
사외적립자산의 공정가치			2,083,216,390
순초과적립액(과소적립액)			434,831,784

전기

(단위 : 천원)

	기금이 적립되는 확정급여부채의 현재가치	기금이 적립되지 않는 확정급여부채의 현재가치	확정급여제도의 기금적립약정 합계
확정급여부채의 현재가치	(1,454,033,535)	(32,349,371)	(1,486,382,906)
사외적립자산의 공정가치			1,979,115,824
순초과적립액(과소적립액)			492,732,918

2) 당기 및 전기 중 순확정급여부채(자산)의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

				확정급여채무의 현재 가치	사외적립자산	순확정급여부채(자산) 합계
기초 순확정급여부채(자산)				1,486,382,906	(1,979,115,824)	(492,732,918)
당기 비용으로 인식						
당기 비용으로 인식	당기근무원가			118,976,936	0	118,976,936
	이자수익(원가)			82,832,662	(112,078,516)	(29,245,854)
	소계			201,809,598	(112,078,516)	89,731,082
기타포괄손익으로 인식						
기타포괄손익으로 인 식	보험수리적손익			49,035,169	0	49,035,169
	보험수리적손익	(할인율 변화에 의한 효과)		94,096,448	0	94,096,448
		(재무적 가정)		(53,595,343)	0	(53,595,343)
		(인구통계적 가정)		(9,897,872)	0	(9,897,872)
		(경험조정)		18,431,936	0	18,431,936
	사외적립자산 수익			0	29,993,434	29,993,434
	소계			49,035,169	29,993,434	79,028,603
기타						
기타	납부한 기여금			0	(103,285,896)	(103,285,896)
	급여 지급			(99,194,832)	92,376,869	(6,817,963)
	계열사로부터의 전출입에 대한 효과			4,784,972	(4,962,072)	(177,100)
	사업결합 및 사업양도의 영향			5,105,717	(5,720,719)	(615,002)
	기타(※)			461,076	(423,666)	37,410
	소계			(88,843,067)	(22,015,484)	(110,858,551)
기말 순확정급여부채(자산)				1,648,384,606	(2,083,216,390)	(434,831,784)

전기

(단위 : 천원)

				확정급여채무의 현재 가치	사외적립자산	순확정급여부채(자산) 합계
기초 순확정급여부채(자산)				1,524,092,553	(1,721,455,382)	(197,362,829)
당기 비용으로 인식						
당기 비용으로 인식	당기근무원가			128,736,878	0	128,736,878
	이자수익(원가)			52,520,617	(58,918,877)	(6,398,261)
	소계			181,257,495	(58,918,877)	122,338,617
기타포괄손익으로 인식						
기타포괄손익으로 인 식	보험수리적손익			(123,367,235)	0	(123,367,235)
	보험수리적손익	(할인율 변화에 의한 효과)		(250,220,598)	0	(250,220,598)
		(재무적 가정)		46,040,737	0	46,040,737
		(인구통계적 가정)		2,039,904	0	2,039,904
		(경험조정)		78,772,722	0	78,772,722
	사외적립자산 수익			0	26,417,388	26,417,388
	소계			(123,367,235)	26,417,388	(96,949,847)
기타						
기타	납부한 기여금			0	(314,359,890)	(314,359,890)
	급여 지급			(86,750,244)	79,472,665	(7,277,579)

	계열사로부터의 전출입에 대한 효과	976,142	(422,042)	554,100
	사업결합 및 사업양도의 영향	(9,383,534)	9,383,534	0
	기타(*)	(442,271)	766,781	324,510
	소계	(95,599,907)	(225,158,952)	(320,758,859)
기말 순확정급여부채(자산)		1,486,382,906	(1,979,115,824)	(492,732,918)

(*) 환율 변동으로 인한 효과가 포함되어 있습니다.

3) 당기말 및 전기말 현재 사용한 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

당기

	적용률(*)
가중평균 할인율	0.054
가중평균 미래임금상승률(인플레이션 효과 포함)	0.055

전기

	적용률(*)
가중평균 할인율	0.061
가중평균 미래임금상승률(인플레이션 효과 포함)	0.060

당기

(*) 당기말 현재 연결실체에 적용된 할인율의 범위는 3.0% ~ 5.4%이며, 미래임금상승률의 범위는 3.2% ~ 7.4%입니다.

전기

(*) 전기말 현재 연결실체에 적용된 할인율의 범위는 2.3% ~ 6.2%이며, 미래임금상승률의 범위는 3.0% ~ 8.2%입니다.

미래사망률에 대한 가정은 평균수명과 공표된 통계수치를 기반으로 하였습니다.

4) 당기말 및 전기말 현재 사외적립자산의 공정가치의 구성요소는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
현금및현금성자산	2,075,369,748
기타	7,846,642
사외적립자산의 공정가치 합계	2,083,216,390
사외적립자산의 공정가치의 구성비(%)	현금및현금성자산99.6%, 기타0.4%

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
현금및현금성자산	1,978,649,926
기타	465,898
사외적립자산의 공정가치 합계	1,979,115,824
사외적립자산의 공정가치의 구성비(%)	현금및현금성자산99.9%, 기타0.1%

5) 당기말 및 전기말 현재 주요 가정의 변동에 따른 확정급여부채의 민감도 분석은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		발생가능한 증가율	가정의 증가	발생가능한 감소율	가정의 감소
보험수리적 가정	할인율	0.01	118,017,172	(0.01)	(134,343,442)
	임금상승률	0.01	(132,832,868)	(0.01)	118,955,472

전기

(단위 : 천원)

		발생가능한 증가율	가정의 증가	발생가능한 감소율	가정의 감소
보험수리적 가정	할인율	0.01	91,419,402	(0.01)	(103,111,535)
	임금상승률	0.01	(105,972,369)	(0.01)	95,405,191

6) 연결실체는 확정급여형제도와 관련하여 차기에 184,822백만원의 기여금을 납부할 것으로 예측하고 있습니다.

7) 당기말 현재 확정급여부채의 가중평균 듀레이션은 7.78년입니다

22. 우발채무와 약정사항 (연결)

(1) 보증 제공 내역

당기말 현재 연결실체가 임직원 및 타인(특수관계자 제외) 등에 제공한 보증내역은 다음과 같습니다

(단위 : 천원)

		피제공처	보증제공내역	약정한도액
지급보증처	우리은행	임직원(*)	대출관련 채무보증	10,000,000

(*) 임직원들의 주택자금 대출에 대하여 제공한 채무보증 약정 한도액입니다.

(2) 보증 받은 내역

당기말 현재 연결실체가 타인으로부터 제공받은 보증 내역은 다음과 같습니다.

		구분	금융기관	통화	한도금액	실행금액
보증내역	약정사항1	외화지급보증(한도거래)	하나은행(*1)	USD	14,500,000	0
	약정사항2	외화지급보증(한도거래)	하나은행(*1)	CNY	50,000,000	4,283,400
	약정사항3	외화지급보증(한도거래)	우리은행	USD	22,000,000	0
	약정사항4	외화지급보증(한도거래)	신한은행	USD	34,299,000	0
	약정사항5	외화지급보증(한도거래)	신한은행	USD	7,700,000	1,568,794

약정 사항6	외화지급보증(한도거래)	신한은행	VND	52,278,500,000	36,401,100,000
약정 사항7	외화지급보증(한도거래)	홍콩상하이은행	USD	10,000,000	0
약정 사항8	외화지급보증(한도거래)	홍콩상하이은행	INR	300,000,000	0
약정 사항9	외화지급보증(건별거래)	씨티은행	KWD	97,719	97,719
약정 사항10	외화지급보증(건별거래)	씨티은행	EUR	98,730	98,730
약정 사항11	외화지급보증(건별거래)	신한은행	VND	24,350,000,000	24,350,000,000
약정 사항12	외화지급보증(건별거래)	홍콩상하이은행	AUD	7,071,392	7,071,392
약정 사항13	외화지급보증(건별거래)	Bank of America	USD	6,327,439	6,327,439
약정 사항14	외화지급보증(건별거래)	Turkish Economy Bank	USD	144,000	144,000
약정 사항15	현지금융보증	홍콩상하이은행	USD	3,100,000	0
약정 사항16	현지금융보증	홍콩상하이은행	INR	60,000,000	0
약정 사항17	현지금융보증	Commerzbank AG	EUR	3,300,000	3,043,308
약정 사항18~24	현지금융보증	씨티은행	USD / EUR / SEK / MYR / TRY / AED / IDR	USD 48,500,000	USD 434,082/ EUR 5,011,396/ SEK 8,706,800/ MYR 190,000/ TRY 500,000/ AED 212,000/ IDR 250,000,000
약정 사항25	포괄외화지급보증	국민은행	USD	20,000,000	0
약정 사항26	하자보증보험 등	서울보증보험(*2)	KRW(단위: 천원)	16,478,489	16,478,489
약정 사항27	계약이행 및 하자보증 등	씨티은행	EUR	1,769,000	1,769,000
약정 사항28	계약이행 및 하자보증 등	Emirates NBD	AED	3,626	3,626
약정 사항29	계약이행 및 하자보증 등	신한은행	SGD	87,181	87,181
약정 사항30	계약이행 및 하자보증 등	신한은행	USD	1,690,000	1,690,000
약정 사항31	계약이행 및 하자보증 등	신한은행	VND	5,258,106,748	5,258,106,748
약정 사항32	계약이행 및 하자보증 등	소프트웨어공제조합(*3)	KRW(단위: 천원)	322,226,791	322,226,791

(*1) USD 한도는 외화지급보증 개별한도액으로서 포괄한도금액인 193억원을 초과할 수 없습니다.

(*2) 본사는 관련하여 당좌개설보증금 15백만원을 담보로 제공하고 있습니다.

(*3) 연결실체는 관련하여 출자금 3,756백만원을 담보로 제공하고 있습니다.

(3) 주요 약정 사항

1) 당기말 현재 연결실체의 주요 약정사항은 다음과 같습니다.

		구분	금융기관	통화	한도금액	실행금액
주요 약정사항	약정사항	포괄한도	하나은행	KRW (단위 : 천원)	19,300,000	0
	약정사항2	내국신용장	국민은행	KRW (단위 : 천원)	5,000,000	0
	약정사항3	수입신용장	신한은행	USD	27,000,000	0
	약정사항4	매입외환	신한은행	USD	5,000,000	0
	약정사항5	일반대출약정	신한은행	KRW (단위 : 천원)	20,200,000	0
	약정사항6	당좌차월약정	우리은행 외 4개	KRW (단위 : 천원)	75,330,000	0
	약정사항7	전자결제약정	하나은행 외 3개	KRW (단위 : 천원)	340,000,000	129,052,848
	약정사항8	외상매출채권담보대출	하나은행 외 1개	KRW (단위 : 천원)	8,750,000	0

2) 본사는 산업은행과 정보시스템 운영업무 외주용역계약을 체결하고 있으며 이와 관련하여 정기에 금 10,000백만원이 담보로 제공되어 있습니다.

3) 본사는 당기 중 (주)엠로와 관련하여 이해관계인(기존주주)과 주주간 계약을 체결하였으며, 해당 주주간 계약상 지분관련한 우선매수권, 콜옵션, 동반매각요구권, 동반매각참여권 등의 조건에 대해 약정하고 있습니다.

23. 납입자본 (연결)

23. 납입자본

당기말 현재 당사의 정관에 의한 발행할 주식의 총수는 200,000,000주(1주 금액: 500원)이며, 발행주식 총수와 납입자본금은 각각 77,377,800주와 38,689백만원입니다.

당사의 정관에서는 이사회 또는 이사회로부터 위임받은 위원회의 결의로 액면금액을 기준으로 연 1% 이상의 우선배당률을 정하도록 되어 있는 참가적무의결권 우선주식을 50,000,000주 범위 내에서 발행할 수 있도록 하고 있으며, 보통주식으로 전환할 수 있는 전환사채와 신주인수권을 부여하는 신주인수권부사채를 각각 670억원의 범위 내에서(전환권 및 신주인수권의 행사로 발행하는 주식은 각각 사채의 액면총액 중 500억원을 초과하지 않는 범위 내에서 보통주식으로, 170억원을 초과하지 않는 범위 내에서 우선주식으로 함) 주주 이외의 자에게 발행할 수 있도록 하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 발행된 참가적무의결권 우선주식과 전환사채, 신주인수권부사채는 없습니다.

	보통주
수권주식수	200,000,000
주당 액면가액 (단위:원)	500
총 발행주식수	77,377,800
자본금 (단위 : 백만원)	38,689

24. 이익잉여금 (연결)

(1) 당기말 및 전기말 현재 연결실체의 이익잉여금의 세부내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		공시금액
법정적립금		40,344,450
법정적립금	이익준비금(*1)	19,344,450
	기업발전준비금(*2)	21,000,000
임의적립금		10,098,807
임의적립금	기업합리화적립금(*3)	10,098,807
미처분이익잉여금		7,396,411,399
합 계		7,446,854,656

전기

(단위 : 천원)

		공시금액
법정적립금		40,344,450
법정적립금	이익준비금(*1)	19,344,450
	기업발전준비금(*2)	21,000,000
임의적립금		10,098,807
임의적립금	기업합리화적립금(*3)	10,098,807
미처분이익잉여금		6,950,509,983
합 계		7,000,953,240

(*1) 연결실체는 상법의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에 의한 이익 배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 되어 있으며 동 이익준비금은 현금배당 목적으로 사용될 수 없으나 자본전입 또는 결손보전이 가능합니다.

(*2) 연결실체는 대규모기업집단 소속법인으로 (구)법인세법 상 유보소득이 적정유보소득을 초과하는 금액만큼 기업발전적립금으로 적립하였는 바, 이 적립금은 이월결손금의 보전 및 자본전입에만 사용하여야 합니다.

(*3) 연결실체는 조세특례제한법에 의거 투자세액공제를 받고 이에 상응하는 법인세 상당액을 기업합리화적립금으로 적립하였으나, 2002년부터는 개정된 조세특례제한법 (2002.12.11)에 따라 동 적립금의 적립의무 및 사용제한이 없습니다.

(2) 당기 및 전기 중 이익잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
기초 금액	7,000,953,240

지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	693,422,012
배당금 지급	(247,520,595)
기말 금액	7,446,854,656

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
기초 금액	6,086,848,943
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	1,099,744,743
배당금 지급	(185,640,446)
기말 금액	7,000,953,240

(3) 당기 및 전기의 당사의 배당금 산정내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

	보통주
배당받을주식	77,350,186주
배당률	5.40
배당금액	208,845,502

전기

(단위 : 천원)

	보통주
배당받을주식	77,350,186주
배당률	6.40
배당금액	247,520,595

25. 기타자본항목 (연결)

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

당기

(단위 : 천원)

		공시금액
기타자본구성요소		(125,000,974)
기타자본구성요소	기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 평가손익	45,993,933
	지분법기타포괄손익변동	8,592,307
	부의지분법자본변동	(2,772,218)
	해외사업환산손익	43,389,950
	자기주식	(1,592,531)
	기타자본조정	80,353,908
	확정급여제도재측정손실	(298,966,323)

전기

(단위 : 천원)

		공시금액
기타자본구성요소		(113,915,688)
기타자본구성요소	기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 평가손익	45,960,223
	지분법기타포괄손익변동	12,507,390
	부의지분법자본변동	(9,554,504)
	해외사업환산손익	1,266,471
	자기주식	(1,592,531)
	기타자본조정	80,353,908
	확정급여제도재측정손실	(242,856,645)

(2) 자기주식

당기

(단위 : 천원)

		공시금액
자기주식 수량, 기초		27,614주
취득, 자기주식 수량		0
자기주식 수량, 기말		27,614주
자기주식 거래에 따른 증가(감소)		
자기주식 거래에 따른 증가(감소)	기초	1,592,531
	취득	0
	기말	1,592,531

전기

(단위 : 천원)

		공시금액
자기주식 수량, 기초		27,614주
취득, 자기주식 수량		0
자기주식 수량, 기말		27,614주
자기주식 거래에 따른 증가(감소)		
자기주식 거래에 따른 증가(감소)	기초	1,592,531
	취득	0
	기말	1,592,531

연결실체는 과거 삼성네트웍스와의 합병 과정에서 상법 제522조의 3에 의한 주식매수청구권 (행사 가격 주당 56,406원)을 행사한 주주로부터 자기주식 13,515주를 취득하였으며, 삼성네트웍스의 자기주식 승계로 인해 9,005주, 1주 미만 단주 취득으로 4,197주를 취득하였습니다.

또한 전기 이전 삼성에스엔에스와의 합병으로 인한 자기주식 승계로 346주, 1주 미만 단주 취득으로 551주를 취득하였으며, 향후 시장상황에 따라 처분할 예정입니다.

26. 매출액 (연결)

(1) 당기 및 전기 중 발생한 매출액의 주요 세부 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

			수익(매출액)
재화나 용역의 이전 시기	한 시점에 인식하는 수익	재화의 판매	732,251,249
	기간에 걸쳐 인식하는 수익	IT서비스	5,373,605,009
		물류서비스	7,170,987,947
		기간에 걸쳐 이전하는 재화나 서비스, 소계	12,544,592,956
재화나 용역의 이전 시기			13,276,844,205

전기

(단위 : 천원)

			수익(매출액)
재화나 용역의 이전 시기	한 시점에 인식하는 수익	재화의 판매	680,824,221
	기간에 걸쳐 인식하는 수익	IT서비스	5,287,369,440
		물류서비스	11,266,555,877
		기간에 걸쳐 이전하는 재화나 서비스, 소계	16,553,925,317
재화나 용역의 이전 시기			17,234,749,538

(2) 당기말 및 전기말 현재 계약자산의 잔액은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
소프트웨어설치용역 등	738,721,956
차감: 손실충당금	(3,351,091)
합계	735,370,865
유동	732,473,701
비유동	2,897,164
합계	735,370,865

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
소프트웨어설치용역 등	688,435,607
차감: 손실충당금	(2,977,831)
합계	685,457,776
유동	678,180,178
비유동	7,277,598
합계	685,457,776

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

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
기초금액	2,977,831
손실충당금의 증감	373,260
기말금액	3,351,091

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
기초금액	0
손실충당금의 증감	2,977,831
기말금액	2,977,831

(4) 당기말 및 전기말 중 계약원가의 잔액은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
계약이행원가	93,043,063

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
계약이행원가	81,639,703

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.

(5) 당기말 및 전기말 현재 계약부채의 잔액은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
계약부채, 소프트웨어설치용역 등 (*)	227,038,415
합계	227,038,415
유동	226,943,630
비유동	94,785
합계	227,038,415

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
계약부채, 소프트웨어설치용역 등 (*)	189,459,929
합계	189,459,929
유동	189,337,493
비유동	122,436

합계	189,459,929
----	-------------

(*) 소프트웨어설치용역등과 관련한 계약부채는 계약에 따라 고객으로부터 수령한 잔액이며, 마일스톤에 따라 수취한 금액이 원가기준투입법에 따라 그때까지 인식한 수익을 초과하는 경우에 발생합니다.

(6) 이월된 계약부채와 관련하여 당기 및 전기에 인식한 수익은 다음과 같으며, 이전 회계기간에 이행된 수행의무와 관련하여 당기 및 전기에 인식한 수익은 없습니다.

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
소프트웨어설치용역 등	183,230,739

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
소프트웨어설치용역 등	218,852,513

(7) 당기 및 전기 중 원가기준 투입법을 적용하여 기간에 걸쳐 수익을 인식한 계약으로서 계약금액이 직전 보고기간 매출액의 5% 이상인 주요 계약과 관련된 계약자산 및 수취채권은 존재하지 않습니다.

(8) 총계약원가 추정치 변동

직전 보고기간 말 현재 원가기준 투입법을 적용하여 기간에 걸쳐 수익을 인식하는 계약과 관련된 총계약금액 및 총계약원가에 대한 보고기간 중 추정의 변경과 그러한 추정의 변경이 보고기간과 미래기간의 손익, 계약자산 및 계약부채에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

		추정총계약수익의 변동	추정 총계약원가의 변동	당기 손익에 미치는 영향	미래 손익에 미치는 영향	계약자산의 변동
제품과 용역	소프트웨어설치용역 등	60,276,403	39,070,879	21,867,657	(662,133)	21,867,657

전기 (단위 : 천원)

		추정총계약수익의 변동	추정 총계약원가의 변동	당기 손익에 미치는 영향	미래 손익에 미치는 영향	계약자산의 변동
제품과 용역	소프트웨어설치용역 등	37,956,516	23,642,523	21,129,067	(6,815,074)	21,129,067

당기와 미래 손익에 미치는 영향은 계약 개시 후 당기말까지 발생한 상황에 근거하여추정한 총계약원가와 당기말 현재 총계약수익의 추정치에 근거하여 산정한 것이며, 총계약원가와 총계약수익 추정치는 미래 기간에 변동될 수 있습니다.

보고기간 종료일 현재 원가기준 투입법을 적용하여 기간에 걸쳐 수익을 인식하는 계약과 관련된 수

주잔고는 554,975백만원으로, 최초 계약기간 1년 이내인 건들은 제외된 금액입니다.

27. 비용의 성격별 분류 등 (연결)

당기 및 전기 중 주요 비용의 성격별 분류 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
재고자산의 변동 및 매입액	662,550,215
종업원급여	2,464,764,389
복리후생비	508,111,365
감가상각비	346,587,372
사용권자산 감가상각비	217,141,449
무형자산상각비	48,831,294
광고선전비	4,888,987
물류비	6,141,666,442
운반비	1,574,182
여비교통비	53,545,018
교육훈련비	30,305,786
지급수수료	300,122,088
임차료	74,472,588
외주비	1,177,270,231
통신비	166,520,086
수선유지비	92,714,886
세금과공과	47,131,822
기타	130,415,058
합 계	12,468,613,258

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
재고자산의 변동 및 매입액	598,680,347
종업원급여	2,447,404,839
복리후생비	461,295,658
감가상각비	272,966,476
사용권자산 감가상각비	188,619,141
무형자산상각비	50,573,743
광고선전비	7,891,922
물류비	10,177,470,177
운반비	1,658,561
여비교통비	55,237,340
교육훈련비	24,600,741

지급수수료	306,939,229
임차료	67,324,193
외주비	1,225,966,870
통신비	178,930,570
수선유지비	86,146,433
세금과공과	35,863,066
기타	131,106,208
합 계	16,318,675,514

28. 판매비와 관리비 (연결)

당기 및 전기 중 판매비와 관리비의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		공시금액
판매비와관리비		987,918,526
판매비와관리비	급여	461,678,678
	퇴직급여	32,759,569
	복리후생비	115,304,382
	감가상각비	21,929,013
	사용권자산 감가상각비	51,393,772
	무형자산상각비	11,499,454
	수선유지비	4,366,901
	소모품비	3,126,708
	수도광열비	2,396,969
	외주비	49,111,774
	여비교통비	13,447,053
	통신비	1,917,306
	보험료	4,281,273
	지급수수료	58,458,749
	광고선전비	4,888,987
	임차료	24,992,581
	도서인쇄비	500,478
	접대비	6,011,193
	회의비	2,752,856
	교육훈련비	10,414,003
	행사비	2,228,175
	방송운영비	8,249
	서비스비	2,369,904
	경상연구개발비	80,462,193
	기타	21,618,306

전기

(단위 : 천원)

		공시금액
판매비와관리비		984,481,757
판매비와관리비	급여	468,991,984
	퇴직급여	34,743,630
	복리후생비	103,924,784
	감가상각비	17,062,046
	사용권자산 감가상각비	53,671,123
	무형자산상각비	19,384,052
	수선유지비	3,863,565
	소모품비	4,945,095
	수도광열비	1,898,082
	외주비	45,701,653
	여비교통비	13,357,105
	통신비	1,666,839
	보험료	3,787,671
	지급수수료	58,362,304
	광고선전비	7,891,922
	임차료	25,357,622
	도서인쇄비	438,480
	접대비	5,464,246
	회의비	2,512,844
	교육훈련비	9,290,747
	행사비	2,712,160
	방송운영비	26,155
	서비스비	4,554,679
	경상연구개발비	69,610,827
	기타	25,262,142

29. 기타수익 및 기타비용 (연결)

(1) 당기 및 전기 중 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		공시금액
기타이익		74,712,693
기타이익	수입수수료	4,537,276
	배당금수익	17,550
	유형자산처분이익	1,042,430
	무형자산처분이익	6,815

	당기손익-공정가치측정금융자산 평가이익	135,976
	대손충당금환입	4,591
	사업양도이익	0
	잡이익	68,968,055

전기

(단위 : 천원)

		공시금액
기타이익		128,850,875
기타이익	수입수수료	2,378,870
	배당금수익	17,950
	유형자산처분이익	1,498,483
	무형자산처분이익	86
	당기손익-공정가치측정금융자산 평가이익	4,394,790
	대손충당금환입	359,376
	사업양도이익	71,124,050
	잡이익	49,077,270

(2) 당기 및 전기 중 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		공시금액
기타손실		51,359,877
기타손실	유형자산처분손실	6,604,571
	무형자산처분손실	122,742
	유형자산손상차손	1,698,632
	무형자산손상차손	210,701
	당기손익-공정가치측정금융자산 처분손실	0
	당기손익-공정가치측정금융자산 평가손실	6,439,315
	기부금	3,292,410
	기타의대손상각비	929,127
	잡손실	32,062,379

전기

(단위 : 천원)

		공시금액
기타손실		27,791,909
기타손실	유형자산처분손실	309,398
	무형자산처분손실	1,213,018
	유형자산손상차손	379,919

	무형자산손상차손	803,333
	당기손익-공정가치측정금융자산 처분손실	6,833,140
	당기손익-공정가치측정금융자산 평가손실	0
	기부금	2,837,314
	기타의대손상각비	1,732,424
	잡손실	13,683,363

30. 금융수익 및 금융비용 (연결)

(1) 당기 및 전기 중 금융수익 및 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

		공시금액
이자수익		286,501,829
이자수익	상각후원가측정금융자산	180,082,957
	당기손익-공정가치측정금융자산	1,571,346
	외환차익	77,618,555
	외화환산이익	27,228,971
이자비용		138,970,737
이자비용	상각후원가측정금융부채	2,188,560
	기타금융부채	35,387,232
	기타	630,226
	외환차손	78,414,073
	외화환산손실	22,350,646

전기 (단위 : 천원)

		공시금액
이자수익		314,608,254
이자수익	상각후원가측정금융자산	111,124,879
	당기손익-공정가치측정금융자산	0
	외환차익	150,716,626
	외화환산이익	52,766,749
이자비용		206,576,131
이자비용	상각후원가측정금융부채	2,010,026
	기타금융부채	26,801,099
	기타	0
	외환차손	143,215,788
	외화환산손실	34,549,218

(2) 연결실체는 외환차이와 관련된 당기손익을 금융수익 및 금융비용으로 인식하고 있습니다.

31. 법인세비용 (연결)

(1) 당기 및 전기 중 법인세비용의 주요 구성내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
당기손익에 대한 당기법인세	306,128,083
전기법인세의 조정사항	1,666,560
과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액(*)	0
일시적차이 및 기타 이연법인세 변동액	(23,612,033)
법인세비용(수익)	284,182,610

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
당기손익에 대한 당기법인세	269,897,561
전기법인세의 조정사항	(26,826)
과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액(*)	(163,936,582)
일시적차이 및 기타 이연법인세 변동액	(103,866,531)
법인세비용(수익)	2,067,622

(*) 서울고등법원에 법인세부과처분취소의 소를 청구하였으며, 전기 선고판결에서 승소함에 따라 법인세수익으로 반영하였습니다.(주석 2 참고)

(2) 당기 및 전기 중 법인세비용차감전순이익에 대한 법인세비용과 연결실체 내 각 기업들의 이익에 대해 적용되는 가중평균세율을 사용하여 이론적으로 계산된 금액과의 차이는 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
법인세비용차감전순이익	985,508,371
각 나라의 국내법인세율로 계산된 법인세비용	261,937,955
가중평균 적용 세율(*1)	0.2658
과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액	0
영구적차이	3,347,794
세액공제	(34,904,650)
종속기업 손익 등에 대한 법인세 효과	27,479,068
기타(*2)	26,322,443
법인세비용(수익)	284,182,610
평균유효세율(법인세손익/법인세비용차감전순이익)	0.2884

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
법인세비용차감전순이익	1,132,080,207
각 나라의 국내법인세율로 계산된 법인세비용	285,411,146
가중평균 적용 세율(*1)	0.2521
과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액	(163,936,582)
영구적차이	10,637,233
세액공제	(26,377,103)
중속기업 손익 등에 대한 법인세 효과	(120,949,741)
기타(*2)	17,282,669
법인세비용(수익)	2,067,622
평균유효세율(법인세손익/법인세비용차감전순이익)	0.0018

(*1) 당기말 현재 연결실체의 법정세율은 과세관청에 따라 다르게 적용됩니다.

(*2) 조정사항 기타는 세율변동효과 등으로 구성되어 있습니다.

(3) 당기 및 전기 중 주요 누적일시적차이 및 이연법인세부채(자산)의 증감내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위 : 천원)

			기초 이연법인세부채 (자산)	당기손익 반영	자본에 직접 반영	기타(*)	기말 이연법인세부채 (자산)
일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미 사용 세액공제	일시적차이	순확정급여부채(자산)	83,669,041	(3,019,811)	(19,772,605)	1,031	60,877,656
		투자주식	7,560,987	(2,841,979)	17,666	(3,264)	4,733,410
		유무형자산	(11,781,754)	16,798,310	0	28,234	5,044,790
		선금임차료	1,180,358	1,662,877	0	0	2,843,235
		중속및관계기업투자	111,359,004	27,479,068	0	10,849,351	149,687,423
		사용권자산	110,987,599	220,520	0	0	111,208,119
		미지급비용	(31,239,269)	(17,983,838)	0	0	(49,223,107)
		장기성과총당금	(9,518,907)	4,572,052	0	0	(4,946,855)
		충당부채	(5,925,135)	(24,622,005)	0	(2,244,158)	(32,791,298)
		보증금	(1,253,982)	(1,720,616)	0	0	(2,974,598)
		외화환산손익	(782,243)	862,879	0	(846)	79,790
		세금과공과	(214,126)	6,151	0	0	(207,975)
		리스 부채	(117,008,075)	(4,817,604)	0	0	(121,825,679)
		기타	13,748,021	(20,208,037)	0	(3,852,829)	(10,312,845)
	합 계		150,781,519	(23,612,033)	(19,754,939)	4,777,519	112,192,066

(*1) 환율변동 및 사업결합 등으로 인한 증감액을 포함하고 있습니다.

(전기)

(단위 : 천원)

			기초 누적일시적차이	증감, 누적일시적차이	기말 누적일시적차이	기초 이연법인세부채	증감액, 이연법인세부	기말 이연법인세부채	이연법인세자산	이연법인세부채
--	--	--	------------	-------------	------------	------------	-------------	------------	---------	---------

			잔액		잔액	(자산)	채(자산)	(자산)		
일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제	일시적차이	확정급여부채	234,310,475	207,999,192	442,309,667	172,142,332	27,430,220	199,572,552		
		투자주식	(21,808,824)	4,282,560	(17,526,264)	6,856,766	704,221	7,560,987		
		유무형자산	(28,595,116)	(15,864,328)	(44,459,444)	778,363	(12,560,117)	(11,781,754)		
		사내근로복지기금	5,323,185	313,561	5,636,746	1,463,876	29,862	1,493,738		
		선급임차료	3,818,982	635,198	4,454,180	1,050,220	130,138	1,180,358		
		중속및관계기업투자	881,630,365	(355,493,450)	526,136,915	242,448,350	(103,022,068)	139,426,282		
		사용권자산	188,778,096	230,043,032	418,821,128	51,913,976	59,073,623	110,987,599		
		미지급비용	(116,377,009)	(1,507,025)	(117,884,034)	(32,003,677)	764,408	(31,239,269)		
		장기성과총당금	(39,879,004)	3,958,599	(35,920,405)	(10,966,726)	1,447,819	(9,518,907)		
		충당부채	(17,002,007)	(5,356,992)	(22,358,999)	(4,675,552)	(1,249,583)	(5,925,135)		
		보증금	(4,180,502)	(551,506)	(4,732,008)	(1,149,638)	(104,344)	(1,253,982)		
		외화환산손익	4,353,156	(7,305,017)	(2,951,861)	1,197,118	(1,979,361)	(782,243)		
		세금과공과	(714,961)	(93,061)	(808,022)	(196,614)	(17,512)	(214,126)		
		리스 부채	(199,202,107)	(242,337,799)	(441,539,906)	(54,780,579)	(62,227,496)	(117,008,075)		
		기타일시적차이	292,502,879	8,217,551	300,720,430	3,718,528	(19,531,523)	(15,812,995)		
	누적 일시적차이		1,182,957,608	(173,059,485)	1,009,898,123	377,796,743	(111,111,713)	266,685,030		
	자본에 직접 가감하는 이연법인세	기타포괄손익-공정가								
		지속정금융자산 평가 손익 등	(480,739,877)	45,189,111	(435,550,766)	(148,054,777)	32,151,266	(115,903,511)		
	일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제, 합계							150,781,519	(48,789,194)	199,570,713

이연법인세자산에 대한 미래 실현가능성은 일시적 차이가 실현되는 기간동안 과세소득을 창출할 수 있는 연결실체의 능력, 전반적인 경제환경과 산업에 대한 전망 등 다양한 요소들을 고려하여 평가합니다. 연결실체는 주기적으로 이러한 사항들을 검토하고 있습니다.

(4) 당기말 현재 자본에 직접 가감된 일시적차이 효과는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

	일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제		
	일시적차이		
	반영전	법인세효과	반영 후
기타포괄손익- 공정가 치측정 금융자산 평가손 익	(171,102)	(17,666)	(188,768)
확정급여제도의 재측정 손익	(79,028,605)	19,772,605	(59,256,000)
합계	(79,199,707)	19,754,939	(59,444,768)

(5) 이연법인세자산과 부채의 회수 및 결제시기는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

	1년 초과	1년 이내	합계
이연법인세부채(자산) 순액			112,192,066
이연법인세자산	(176,838,734)	(60,781,675)	(237,620,409)
이연법인세부채	334,394,632	15,417,843	349,812,475

(6) 필라2 법인세의 영향

필라2 법률에 따라 연결회사는 각 구성기업이 속해 있는 관할국별 GloBE 유효세율과 최저한세율 15%의 차액에 대하여 추가 세액을 납부해야 합니다. 관련하여 연결회사는 필라2 법률의 시행에 따라 재무제표에 미치는 영향을 검토 중에 있습니다.

32. 현금흐름표 (연결)

(1) 당기 및 전기 중 영업활동 현금흐름의 조정내역과 순운전자본의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		공시금액
당기순이익		701,325,761
당기순이익조정을 위한 가감		808,239,792
당기순이익조정을 위한 가감	이자비용	38,205,348
	법인세비용	284,182,610
	외화환산손실	22,350,646
	프로젝트손실충당부채전입	191,092
	감가상각비	346,584,969
	무형자산상각비	48,831,294
	사용권자산감가상각비	217,141,449
	퇴직급여	89,731,082
	유형자산처분손실	6,604,571
	무형자산처분손실	122,742
	유형자산손상차손	1,698,632
	무형자산손상차손	210,701
	당기손익인식금융자산평가손실	6,439,315
	이자수익	(181,654,303)
	배당금수익	(17,550)
	외화환산이익	(27,228,971)
	프로젝트손실충당부채환입	(2,872,569)
	유형자산처분이익	(1,042,430)
	무형자산처분이익	(6,815)
	당기손익인식금융자산평가이익	(135,976)
	지분법이익	(6,393,516)
	사업양도이익	0
	기타 조정사항	(34,702,529)
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동		(106,087,949)
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	매출채권의 증감	198,631,414
	미수금의 감소(증가)	(4,244,799)
	선급비용의 감소 (증가)	3,309,379
	선급금의 감소(증가)	23,897,430
	매입채무의 증감	(871,310)

	미지급금의 증가(감소)	(11,469,848)
	미지급비용의 증가(감소)	(269,389,001)
	기타 증감	(45,951,214)
영업에서 창출된 현금		1,403,477,604

전기

(단위 : 천원)

		공시금액
당기순이익		1,130,012,586
당기순이익조정을 위한 가감		463,961,635
당기순이익조정을 위한 가감	이자비용	28,811,125
	법인세비용	2,067,622
	외화환산손실	34,549,218
	프로젝트손실충당부채전입	4,262,857
	감가상각비	272,966,476
	무형자산상각비	50,573,743
	사용권자산감가상각비	188,619,141
	퇴직급여	122,338,617
	유형자산처분손실	309,398
	무형자산처분손실	1,213,018
	유형자산손상차손	379,919
	무형자산손상차손	803,333
	당기손익인식금융자산평가손실	0
	이자수익	(111,124,879)
	배당금수익	(17,950)
	외화환산이익	(52,766,749)
	프로젝트손실충당부채환입	(1,423,244)
	유형자산처분이익	(1,498,483)
	무형자산처분이익	(86)
	당기손익인식금융자산평가이익	(4,394,790)
	지분법이익	(6,915,095)
	사업양도이익	(71,124,050)
	기타 조정사항	6,332,494
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동		(99,516,275)
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	매출채권의 증감	203,317,566
	미수금의 감소(증가)	(96,241,799)
	선급비용의 감소 (증가)	(88,956,582)
	선급금의 감소(증가)	(34,956,210)
	매입채무의 증감	(96,269,155)
	미지급금의 증가(감소)	46,777,044
	미지급비용의 증가(감소)	(122,032,962)

	기타 증감	88,845,823
영업에서 창출된 현금		1,494,457,946

(2) 당기 및 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 거래 중 중요한 사항은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
건설중인자산의 본계정 대체	8,678,513
유무형자산 취득으로 인한 미지급금 증감	22,729,723
무형자산 취득으로 인한 미지급금 증감	1,479,055
리스부채의 사용권자산 대체	189,253,329

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
건설중인자산의 본계정 대체	18,125,240
유무형자산 취득으로 인한 미지급금 증감	20,269,537
무형자산 취득으로 인한 미지급금 증감	(14,587)
리스부채의 사용권자산 대체	458,631,616

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

당기

(단위 : 천원)

		기 초	현금흐름	사업결합	비현금흐름(*1)	기 말
재무활동에서 생기는 부채	단기차입금	0	(2,000,000)	2,000,000	0	0
	장기 차입금	0	(10,000,000)	10,010,601	(10,601)	0
	유동성리스부채	192,817,816	(196,154,907)	145,166	214,496,700	211,304,775
	리스 부채	676,178,946	0	0	(19,659,482)	656,519,464
	예수보증금(*2)	619,869	(3,806,119)	0	4,404,768	1,688,463
	장기예수보증금(*2)	4,592,549	3,877	0	(4,334,980)	261,446
재무활동에서 생기는 부채		874,209,180	(211,957,149)	12,155,767	194,896,405	869,774,148

전기

(단위 : 천원)

		기 초	현금흐름	사업결합	비현금흐름(*1)	기 말
재무활동에서 생기는 부채	단기차입금	464,000	(464,000)	0	0	0
	장기 차입금	0	0	0	0	0
	유동성리스부채	149,014,065	(166,817,895)	0	210,621,646	192,817,816
	리스 부채	312,583,282	0	0	363,595,664	676,178,946
	예수보증금(*2)	786,670	279,394	0	(446,195)	619,869
	장기예수보증금(*2)	4,329,121	(182,767)	0	446,195	4,592,549
재무활동에서 생기는 부채		467,177,138	(167,185,268)	0	574,217,310	874,209,180

(*1) 대체 및 환율변동으로 인한 효과 등이 포함되어 있습니다.

(*2) 해당 예수보증금은 전대리스 목적물의 사용을 대가로 자금을 차입한 전대리스에 대한 임대보증금만을 포함하고 있습니다.

33. 재무위험관리 (연결)

연결실체는 신용위험, 유동성위험과 시장위험에 노출되어 있습니다 (시장위험은 다시 환율변동위험, 이자율변동위험과 지분증권에 출자지분에 대한 시장가치의 변동위험 등으로 구분됨). 연결실체는 이러한 위험요소들을 관리하기 위하여 각각의 위험요인에 대해 면밀하게 모니터링하고 대응하는 위험관리 정책을 운용하고 있습니다.

재무위험관리는 주로 당사의 재무관리팀에서 주관하고 있으며 당사 내 사업부, 국내외 종속기업들과의 협조 하에 글로벌 재무위험 관리정책 수립 및 재무위험의 측정, 평가, 헷지 등을 실행하고 있습니다.

재무위험관리의 대상이 되는 연결실체의 금융자산은 현금 및 현금성자산, 단기금융상품, 공정가치 측정금융자산, 매출채권 및 기타채권 등으로 구성되어 있으며 금융부채는 매입채무 및 기타채무 등으로 구성되어 있습니다.

(1) 시장위험

1) 환율변동위험

연결실체는 글로벌 영업활동을 수행함에 따라 (표시통화와 다른) 외화 수입, 지출이 발생하고 있으며 이로 인해 환포지션이 발생합니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD, EUR, GBP 등이 있습니다.

연결실체는 환위험이 최소화 되도록 사전적으로 관리하고 있습니다. 수출입 등의 경상거래 및 자본거래(예금,차입) 시 현지통화 거래 우선 시행 및 입출금 통화 매칭을 원칙으로 함으로써 환포지션 발생을 억제하고, 불가피하게 발생한 환포지션에 대해서는 사전에 규정된 절차 및 규정에 따라 환위험을 관리하고 있습니다.

연결실체의 환위험 관리 규정에는 환위험의 정의, 측정주기, 관리주체, 관리절차 등을 규정하고 있습니다. 외환거래는 경상거래와 관련된 건으로 엄격하게 제한 및 투기적 거래를 금지하고 있으며, 글로벌 환관리 시스템을 구축하여 연결실체의 환위험(순외화자산 : 외화자산-외화부채)을 월단위로 모니터링, 평가, 관리 및 보고하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 연결실체가 보유하고 있는 주요 외화표시 화폐성자산 및 화폐성부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

		자산	부채
주요 외화	USD	856,818,574	478,852,003
	EUR	218,318,986	67,431,825

	GBP	2,988,761	1,137,625
--	-----	-----------	-----------

전기

(단위 : 천원)

		자산	부채
주요 외화	USD	1,438,544,392	765,721,228
	EUR	393,635,821	209,319,864
	GBP	134,942,704	43,317,628

한편, 연결실체는 상기 주된 통화 이외에 당기말 및 전기말 현재 751,090백만원 및 1,493,303백만원의 기타 외화표시 화폐성자산과 228,390백만원 및 649,338백만원의 기타외화표시 화폐성부채를 보유하고 있습니다.

아래 표는 각 외화에 대한 원화 환율의 5% 변동시 민감도를 나타내고 있습니다. 5%는 주요 경영진에게 내부적으로 외환위험 보고시 적용하는 민감도 비율로 환율의 합리적으로 발생가능한 변동에 대한 경영진의 평가를 나타냅니다. 민감도분석은 결제되지 않은 외화표시 화폐성항목만 포함하며, 보고기간 말에 환율이 5% 변동할 경우를 가정하여 외화환산을 조정합니다. 아래 표에서 양수(+)는 원화에 대하여 관련 통화가 5% 강세인 경우 당기손익 및 기타 자본항목의 증가를 나타냅니다. 원화에 대하여 관련 통화가 5% 약세인 경우 당기손익 및 자본에 미치는 영향은 아래 표와 유사하지만 음수(-)가 될 것입니다.

당기

(단위 : 천원)

	USD	EUR	GBP
변동율	5%	5%	5%
당기손익	18,898,329	7,544,358	92,557
자본	18,898,329	7,544,358	92,557

전기

(단위 : 천원)

	USD	EUR	GBP
변동율	5%	5%	5%
당기손익	33,641,158	9,215,798	4,581,254
자본	33,641,158	9,215,798	4,581,254

2) 주가변동 위험

연결실체는 전략적 목적 등으로 기타포괄손익-공정가치금융자산 및 당기손익-공정가치금융자산으로 분류된 지분상품에 직접적 또는 간접적 투자수단을 이용하여 투자하고 있습니다.(주석 11 참고)

3) 이자율 위험

연결실체는 가격시장금리 변동으로 인한 연결재무상태표 항목의 가치변동(공정가치)위험 또는 투자위험에서 비롯한 투자 및 재무활동으로부터 발생하는 이자수익, 비용의 현금흐름의 변동 등의 이자율 변동위험에 노출되어 있습니다. 이러한 연결실체의 이자율 변동위험은 주로 예금 등 이자수취 자산에의 투자 및 변동금리부 차입금에서 비롯됩니다. 연결실체는 이자율변동으로 인한 불확실성과

금융비용의 위험의 최소화를 위한 정책을 수립 및 운용하고 있습니다.

연결실체는 지역 및 글로벌 자금공유 체제를 구축하고 외부차입을 최소화하고 있으며, 주기적인 금리동향 모니터링 및 대응방안 수립을 통해 이자율 위험을 관리하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 연결실체가 보유한 변동금리부 차입금은 없습니다.

(2) 신용위험

신용위험은 연결실체의 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하며 고객 또는 거래상대방이 계약조건의 상 의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다. 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 연결실체는 고객과 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타 요소들을 고려하여 주기적으로 재무신용도를 평가하고 있으며 고객과 거래상대방 각각에 대한 신용한도를 설정, 관리하고 있습니다.

신용위험은 금융기관과의 거래에서도 발생할 수 있으며 해당 거래는 현금 및 현금성자산, 각종 예금 그리고 파생금융상품 등의 금융상품 거래를 포함합니다. 이러한 위험을 줄이기 위해, 연결실체는 국제 신용등급이 높은 은행들에 대해서만 거래를 하고있으며, 이러한 거래는 경영관리팀의 승인, 관리, 감독 하에 이루어지고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 연결실체의 신용위험에 대한 최대노출정도는 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

		신용위험에 대한 최대 노출정도
금융상품	금융보증계약(*1)	10,000,000

전기 (단위 : 천원)

		신용위험에 대한 최대 노출정도
금융상품	금융보증계약(*1)	10,000,000

(*1) 금융보증계약과 관련된 연결실체의 최대노출정도는 보증이 청구되면 연결실체가 지급하여야 할 최대금액입니다.

신용위험에 노출된 금융자산 중 상기 금융보증계약을 제외한 나머지 금융자산은 장부금액이 신용위험에 대한 최대 노출정도를 가장 잘 나타내는 경우에 해당하여 상기 공시에서 제외하고 있습니다.

(3) 유동성위험

연결실체는 대규모 투자가 많은 사업의 특성상 적정 유동성의 유지가 중요합니다. 연결실체는 적정 유동성의 유지를 위하여 주기적인 자금수지 예측, 필요 현금수준 추정 및 자금수지 관리 등을 통하여

적정 유동성을 유지하며, 계획대비 실적 관리를 통하여 유동성 위험을 최소화하고 있습니다.

이에 따라 연결실체는 필요로 하는 현금성자산 등 운전자본 필요액을 추정 및 관리하고 있으며 일정 기준 이상의 은행에 자금을 예치 및 조달하고 있습니다.

이와는 별도로 유동성위험에 대비하여 연결실체는 무역금융 및 당좌차월 한도를 확보하고 있습니다 . 또한, 대규모 시설투자의 경우에는 내부유보 자금이나 장기차입을 통하여 조달기간을 매치시켜 관리하고 있습니다.

다음 표는 연결실체의 비파생금융부채에 대한 계약상 잔존만기를 상세하게 나타내고있습니다. 해당 표는 금융부채의 할인되지 않은 현금흐름을 기초로 연결실체가 지급하여야 하는 가장 빠른 만기일에 근거하여 작성되었습니다. 해당 표는 원금 및 이자의 현금흐름을 모두 포함하고 있습니다. 계약상 만기는 연결실체가 지급을 요구받을 수 있는 가장 빠른 날에 근거한 것입니다.

당기

(단위 : 천원)

		1년 이내	1년 초과 5년 이내	5년 초과
금융부채				
금융부채	매입채무 및 기타 채무	805,823,670	0	0
	미지급비용	515,045,910	7,179	0
	리스부채	218,555,659	601,541,497	153,679,821
	기타금융부채	1,693,329	257,569	0
	소계	1,541,118,568	601,806,245	153,679,821
금융보증계약		10,000,000	0	0
합계		1,551,118,568	601,806,245	153,679,821

전기

(단위 : 천원)

		1년 이내	1년 초과 5년 이내	5년 초과
금융부채				
금융부채	매입채무 및 기타 채무	797,271,423	0	0
	미지급비용	638,807,039	0	0
	리스부채	194,826,805	529,745,724	257,322,971
	기타금융부채	1,091,269	4,592,549	0
	소계	1,631,996,536	534,338,273	257,322,971
금융보증계약		10,000,000	0	0
합계		1,641,996,536	534,338,273	257,322,971

(4) 자본위험관리

연결실체의 자본관리목적은 건전한 자본구조를 유지하는데 있습니다. 연결실체는 자본관리지표로 부채비율을 이용하고 있으며 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 연결실체

의 자본위험관리 정책은 전기와 변동 없습니다.

당기말 및 전기말 현재 연결실체의 부채비율은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
부채총계	3,345,453,419
자본총계	8,975,571,142
부채비율	0.373

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
부채총계	3,485,454,955
자본총계	8,466,969,935
부채비율	0.412

34. 특수관계자 (연결)

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

당기

			지분율
전체 특수관계자	연결실체에 유의적인 영향력을 행사하는 회사 및 그 종속기업	삼성전자와 그 종속기업	0.0000
		(주)동아닷컴	0.1897
	관계기업	(주)동아미디어엔	0.1801
		한국정보인증(주)	0.0479
		(주)세리정보기술	0.2900
		iMarket Asia Co., Ltd.	0.4056
		(주)레이컴	0.3093
		CMC Corporation	0.2989
	대규모기업집단 계열회사 등	삼성에스디아이 등 (*)	0.0000

전기

			지분율
전체 특수관계자	연결실체에 유의적인 영향력을 행사하는 회사 및 그 종속기업	삼성전자와 그 종속기업	0.0000
	관계기업	(주)동아닷컴	0.1897

		(주)동아미디어엔	0.1801
		한국정보인증(주)	0.0479
		(주)세리정보기술	0.2900
		iMarket Asia Co., Ltd.	0.4056
		(주)레이컴	0.0000
		CMC Corporation	0.3000
	대규모기업집단 계열회사 등	삼성에스디아이 등 (*)	0.0000

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

(2) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 매출·매입 등 거래내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

			매출 등	매입 등
전체 특수관계자	연결실체에 유의적인 영향력을 행사하는 회사 및 그 종속기업	삼성전자(주)(*1)	2,361,574,816	145,937,535
		삼성디스플레이(주)	160,375,470	0
		삼성전자서비스(주)	18,942,877	8,766
		삼성전자판매(주)	7,881,514	181,128
		삼성전자로지텍(주)	91,452,421	0
		삼성메디슨(주)	3,010,868	0
		Samsung Electronics America, Inc.	1,356,396,423	12,165,150
		Samsung International, Inc.	246,548,416	34,936
		Samsung Austin Semiconductor LLC.	189,884,867	2,464
		Samsung Electronic Digital appliance S.A. de C.V	443,204,160	88,401
		Samsung Electronics Ltd. (UK)	165,711,238	1,462,274
		Samsung Electronics	91,396,878	277,235

		Hungarian Private Co. Ltd.		
		Samsung Electronics Europe Logistics	397,221,548	2,777,690
		Samsung Electronics Slovakia s.r.o	43,414,606	7,022
		Samsung India Electronics Private Ltd.	178,785,372	708,557
		Thai Samsung Electronics Co., Ltd.	243,455,217	3,874,742
		Samsung Display Vietnam Co., Ltd.	162,494,053	142,903
		Samsung Electronics Vietnam Co., Ltd.	357,710,882	4,597,790
		Samsung Electronics Vietnam THAINGUYEN Co., Ltd.	413,512,234	1,996,992
		Samsung Electronics HCMC CE Complex Co., Ltd.	343,118,221	1,021,344
		Samsung (China) Semiconductor Co., Ltd.	164,799,015	276
		Samsung Electronica da Amazonia Ltda.	486,626,448	11,952,292
		기타(*2)	1,845,306,814	99,978,852
	관계기업	iMarket Asia Co., Ltd.	16,451,502	164,643
		(주)동아닷컴	149,104	0
		한국정보인증(주)	241,540	280,310
		(주)세리정보기술	1,229,094	206,022
		(주)레이컴	0	657,240
	합계		9,790,895,598	288,524,564

전기

(단위 : 천원)

			매출 등	매입 등
전체 특수관계자	연결실체에 유의적인 영향력을 행사하는 회사 및 그 종속기업	삼성전자(주)(*1)	2,336,233,664	171,344,377
		삼성디스플레이(주)	179,193,299	1,104
		삼성전자서비스(주)	19,448,031	8,325
		삼성전자판매(주)	7,408,553	105,725
		삼성전자로지텍(주)	250,751,699	21
		삼성메디슨(주)	1,564,757	94
		Samsung Electronics America, Inc.	1,328,335,054	21,386,935
		Samsung International, Inc.	443,101,970	0
		Samsung Austin Semiconductor LLC.	200,873,526	0
		Samsung Electronic Digital appliance S.A. de C.V	716,687,429	26,126
		Samsung Electronics Ltd. (UK)	156,009,620	2,831,676
		Samsung Electronics Hungarian Private Co. Ltd.	220,154,247	131,309
		Samsung Electronics Europe Logistics	378,900,914	1,186,395
		Samsung Electronics Slovakia s.r.o	107,830,399	8,853
		Samsung India Electronics Private Ltd.	356,025,734	239,526
		Thai Samsung Electronics Co., Ltd.	648,464,853	331,157
		Samsung Display Vietnam Co., Ltd.	146,753,472	1,657

		Samsung Electronics Vietnam Co., Ltd.	505,995,871	618,268
		Samsung Electronics Vietnam THAINGUYEN Co., Ltd.	553,576,516	637,214
		Samsung Electronics HCMC CE Complex Co., Ltd.	330,579,771	1,915,542
		Samsung (China) Semiconductor Co., Ltd.	209,768,512	230
		Samsung Electronica da Amazonia Ltda.	0	0
		기타(*2)	3,037,725,512	118,375,404
	관계기업	iMarket Asia Co., Ltd.	1,230,137	1,083,602
		(주)동아닷컴	96,550	0
		한국정보인증(주)	240,000	266,707
		(주)세리정보기술	10,592	2,482,110
		(주)레이컴	0	0
	합계		12,136,960,682	322,982,357

당기

(*1) 연결실체는 당기 중 삼성전자(주)로부터 93,215백만원의 기계장치 등을 매입하였습니다.

(*2) 삼성전자(주)의 종속기업으로 구성되어 있습니다.

전기

(*1) 연결실체는 전기 중 삼성전자(주)로부터 124,573백만원의 기계장치 등을 매입하였습니다.

(*2) 삼성전자(주)의 종속기업으로 구성되어 있습니다.

당기 및 전기의 대규모 기업집단 내 계열회사와의 거래 중 상기의 '특수관계자와의 매출·매입 등의 거래내역'에 포함된 거래를 제외한 나머지 회사 등과의 거래내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		매출 등	매입 등
특수관계자	삼성에스디아이(주)	199,940,365	382,291
	삼성화재해상보험(주)	186,714,321	21,054,755
	삼성생명보험(주)	175,306,950	16,057,168
	삼성물산(주)	131,704,999	954,861

	기타	1,006,411,166	92,174,619
	합계	1,700,077,801	130,623,694

전기

(단위 : 천원)

		매출 등	매입 등
특수관계자	삼성에스디아이(주)	169,353,484	11,460
	삼성화재해상보험(주)	184,578,563	19,738,687
	삼성생명보험(주)	171,894,637	55,439,913
	삼성물산(주)	120,240,802	902,429
	기타	1,103,425,041	86,140,410
	합계	1,749,492,527	162,232,899

(3) 당기말 및 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

			채권 등	채무 등 (*1)
전체 특수관계자	연결실체에 유의적인 영향력을 행사하는 회사 및 그 종속기업	삼성전자(주)	563,514,776	174,523,734
		삼성디스플레이(주)	34,882,367	484,166
		삼성전자서비스(주)	2,223,354	1,580
		삼성전자판매(주)	441,025	35,808
		삼성전자로지텍(주)	4,151,337	55,923
		삼성메디슨(주)	142,174	267,333
		Samsung Electronics America, Inc.	68,904,585	3,558,522
		Samsung International, Inc.	2,003,130	430,973
		Samsung Austin Semiconductor LLC.	56,616,985	2,057,639
		Samsung Electronic Digital appliance S.A. de C.V	60,333,684	84,559
		Samsung Electronics Ltd. (UK)	26,155,362	1,491,520
		Samsung Electronics Hungarian Private	10,531,532	40,956

		Co. Ltd.		
		Samsung Electronics Europe Logistics	61,058,674	213,618
		Samsung Electronics Slovakia s.r.o	5,357,771	0
		Samsung India Electronics Private Ltd.	34,900,653	3,313,834
		Thai Samsung Electronics Co., Ltd.	18,425,179	409,425
		Samsung Display Vietnam Co., Ltd.	14,940,118	449,024
		Samsung Electronics Vietnam Co., Ltd.	25,969,847	201,392
		Samsung Electronics Vietnam THAINGUYEN Co., Ltd.	26,351,518	131,642
		Samsung Electronics HCMC CE Complex Co., Ltd.	29,034,960	1,923,730
		Samsung (China) Semiconductor Co., Ltd.	24,059,895	5,122,895
		Samsung Electronica da Amazonia Ltda.	46,349,722	1,120,912
		기타(*2)	281,308,074	8,500,452
	관계기업	iMarket Asia Co., Ltd.	112,369	34,177
		(주)동아닷컴	6,435	0
		한국정보인증(주)	0	28,166
		(주)세리정보기술	110,044	1,361
		(주)레이컴	1,192	259,907
	합계		1,397,886,762	204,743,248

전기

(단위 : 천원)

			채권 등	채무 등 (*1)
전체 특수관계자	연결실체에 유의적인 영향력을 행사하는 회사 및 그 종속기업	삼성전자(주)	604,367,955	93,267,712
		삼성디스플레이(주)	37,835,383	4,117,599
		삼성전자서비스(주)	1,851,063	1,877
		삼성전자판매(주)	426,049	23,182
		삼성전자로지텍(주)	9,570,425	193
		삼성메디슨(주)	88,204	11,339
		Samsung Electronics America, Inc.	172,743,524	3,307,660
		Samsung International, Inc.	12,458,755	89,538
		Samsung Austin Semiconductor LLC.	29,934,365	1,186,371
		Samsung Electronic Digital appliance S.A. de C.V	60,538,011	5,266,420
		Samsung Electronics Ltd. (UK)	34,161,065	3,974,515
		Samsung Electronics Hungarian Private Co. Ltd.	22,958,754	1,279,301
		Samsung Electronics Europe Logistics	60,954,635	3,245,029
		Samsung Electronics Slovakia s.r.o	15,236,977	4,497
		Samsung India Electronics Private Ltd.	40,325,297	2,046,497
		Thai Samsung Electronics Co., Ltd.	9,574,957	3,424,039
		Samsung Display Vietnam Co., Ltd.	10,536,463	557,349

		Samsung Electronics Vietnam Co., Ltd.	2,514,612	370,251
		Samsung Electronics Vietnam THAINGUYEN Co., Ltd.	2,917,074	354,423
		Samsung Electronics HCMC CE Complex Co., Ltd.	23,278,545	1,880,369
		Samsung (China) Semiconductor Co., Ltd.	38,812,277	1,403,904
		Samsung Electronica da Amazonia Ltda.	0	0
		기타(*2)	315,244,701	44,226,179
	관계기업	iMarket Asia Co., Ltd.	0	21,238
		(주)동아닷컴	0	0
		한국정보인증(주)	0	0
		(주)세리정보기술	0	1,361
		(주)레이컴	0	0
	합계		1,506,329,091	170,060,843

당기

(*1) 당기말 현재 리스부채 28,508백만원이 포함되어 있습니다.

(*2) 삼성전자(주)의 종속기업으로 구성되어 있습니다.

전기

(*1) 전기말 현재 리스부채 22,330백만원이 포함되어 있습니다.

(*2) 삼성전자(주)의 종속기업으로 구성되어 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 대규모 기업집단 내 계열회사에 대한 채권·채무잔액 중 상기의 '특수관계자에 대한 채권·채무'에 포함된 금액을 제외한 나머지 회사 등에 대한 채권·채무잔액은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

			채권 등 (*1)	채무 등 (*2)
특수관계자	대규모기업집단 계열회사	삼성에스디아이(주)	85,357,074	4,279,666
		삼성화재해상보험	27,479,124	1,430,263
		삼성생명보험	8,500,684	5,050,779

		삼성물산	46,194,789	1,781,948
		기타	153,072,021	35,393,410
		합계	320,603,692	47,936,066

전기

(단위 : 천원)

			채권 등 (*1)	채무 등 (*2)
특수관계자	대규모기업집단 계열회사	삼성에스디아이(주)	46,168,578	3,712,682
		삼성화재해상보험	29,990,906	2,265,548
		삼성생명보험	9,162,628	212,286
		삼성물산	49,402,424	8,199,792
		기타	159,425,590	29,655,061
		합계	294,150,126	44,045,369

당기

(*1) 당기말 현재 리스부채 304백만원이 포함되어 있습니다.

전기

(*1) 전기말 현재 리스채권 6,418백만원이 포함되어 있습니다.

(*2) 전기말 현재 리스부채 649백만원이 포함되어 있습니다.

연결실체는 보고기간말 현재 확정급여형 퇴직급여제도에 가입되어 있으며 삼성생명보험(주)에 가입된 사외적립자산의 공정가치는 2,071,486백만원(전기말: 1,970,642백만원), 이자수익은 108,746백만원(전기: 56,292백만원)이며 삼성화재해상보험(주)에 가입된 사외적립자산의 공정가치는 50백만원(전기말: 50백만원), 이자수익은 772천원(전기: 823천원)입니다.

당기

(단위 : 백만원)

	삼성생명보험	삼성화재해상보험
사외적립자산의공정가치	2,071,486	50
이자수익	108,746	1

전기

(단위 : 백만원)

	삼성생명보험	삼성화재해상보험
사외적립자산의공정가치	1,970,642	50
이자수익	56,292	1

(4) 당기말 및 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권에 대하여 손실충당금 367,984천원 및 192,564천원을 설정하고 있으며, 이와 관련하여 당기 중 인식한 대손상각비 환입은 92,996천원이며, 전기 중 인식한 대손상각비는 192,297천원입니다.

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
--	------

특수관계자거래의 채권 잔액에 대하여 설정된 대손충당금	367,984
특수관계자 채권에 대하여 당해 기간 중 인식된 대손상각비(환입)	92,996

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
특수관계자거래의 채권 잔액에 대하여 설정된 대손충당금	192,564
특수관계자 채권에 대하여 당해 기간 중 인식된 대손상각비(환입)	192,297

(5) 연결실체가 당기 및 전기 중 특수관계자에게 수취한 배당금은 18,296백만원 및 334백만원이며, 지급결의한 배당금은 99,070백만원 및 74,340백만원입니다. 당기말과 전기말 현재 배당과 관련한 미수금 및 미지급금은 없습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
배당금수취	18,296
지급결의한 배당금	99,070

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
배당금수취	334
지급결의한 배당금	74,340

(6) 경영진에 대한 보상

당기 및 전기 중 지배회사의 등기임원에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
단기종업원급여	3,548,382
장기급여	(1,699,647)
퇴직급여	415,462
합계	2,264,197

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
단기종업원급여	3,848,269
장기급여	1,834,102
퇴직급여	605,795
합계	6,288,166

상기의 주요 경영진은 당사 활동의 계획·운영·통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 지배회사의 등기이사입니다.

35. 주당이익 (연결)

(1) 당기 및 전기 기본주당이익 계산내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 원)

	공시금액
기본주당이익	8,965

전기 (단위 : 원)

	공시금액
기본주당이익	14,218

(2) 기본주당이익
기본주당이익 계산에 사용된 지배기업소유지분순이익과 가중평균유통보통주식수는 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
지배기업 소유지분 순이익	693,422,012
가중평균유통보통주식수 (단위: 주)	77,350,186

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
지배기업 소유지분 순이익	1,099,744,743
가중평균유통보통주식수 (단위: 주)	77,350,186

(3) 희석주당이익

당기 및 전기 중 희석증권을 보유하지 않아 희석주당손익은 기본주당손익과 동일합니다.

36. 재무제표의 승인 (연결)

동 재무제표는 2024년 1월 25일에 개최된 이사회에서 발행 승인되었으며, 2024년 3월 20일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

37. 온실가스 배출권과 배출부채 (연결)

(1) 당기말 현재 3차 계획기간(2021년~2025년)의 이행연도별로 무상할당받은 배출권의 수량은 다음과 같습니다.

		무상할당배출권 (KAU)
기간	2021년 분	93,044
	2022년 분	105,644

	2023년 분	93,044
	2024년 분	92,172
	2025년 분	92,172
기간		476,076

(2) 당기 및 전기 중 배출권 수량 및 장부금액의 증감내역은 다음과 같습니다.

(배출권 수량)

당기

	공시금액
기초 (KAU)	115,594
무상할당 (KAU)	105,644
유상매입 (KAU)	0
매각 (KAU)	(9,988)
제출(*1) (KAU)	(118,107)
기말 (KAU)	93,143

전기

	공시금액
기초 (KAU)	104,222
무상할당 (KAU)	93,044
유상매입 (KAU)	21,290
매각 (KAU)	(1,080)
제출(*1) (KAU)	(101,882)
기말 (KAU)	115,594

(*1) 당기 배출권 수량 변동 내역은 추정치로 추후 확정치와 차이가 발생할 수 있으며, 전기 배출권 수량 변동 내역은 확정치로 조정 반영된 수량입니다.

당기말 현재 담보로 제공된 배출권은 없습니다.

(배출권 장부금액)

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
기초	340,640
무상할당	0
유상매입	0
매각	(159,808)
제출(*1)	(180,832)
기말	0

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
기초	101,941
무상할당	0
유상매입	340,640
매각	0
제출(*1)	(101,941)
기말	340,640

(3) 당기 이행연도에 대한 온실가스 배출량 추정치는 153,638 KAU 입니다.

(4) 당기 및 전기 중 배출부채 장부금액의 증감내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
기초	307,312
증가	150,030
감소	(307,312)
기말(*1)	150,030

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
기초	101,941
증가	307,312
감소	(101,941)
기말(*1)	307,312

(*1) 배출부채는 유동성충당부채에 포함되어 있습니다.

38. 사업양도 (연결)

(1) 연결실체는 2022년 1월 27일 이사회에서 홈IoT 사업양도를 결의하였고, 2022년 7월 27일자로 사업양도를 완료하였습니다.

(2) 전기에 양도한 자산, 부채의 세부내역과 이로 인한 처분손익은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

	홈IoT 사업
유동자산	32,328,558
비유동자산	10,432,602
자산 총계	42,761,160
유동부채	7,156,665
비유동부채	493,531
부채 총계	7,650,196

순자산금액	35,110,964
양도대가	120,830,972
정산금 등	14,595,958
사업양도이익	71,124,050

(3) 사업양도로 인한 순현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

	공시금액
현금 및 현금성자산으로 전기에 수취한 대가	98,235,014
현금 및 현금성자산으로 당기에 수취한 대가	8,000,000
차감 : 현금 및 현금성자산 처분액	0
순현금흐름	106,235,014

39. 사업결합 (연결)

(1) 연결실체는 2023년 5월 31일 주식회사 엠로와 그 종속기업들의 지분 33.39%를 취득하였으며, 과반 미만의 지분율을 보유하고 있으나 다른 의결권 보유자보다 유의적으로 많은 의결권을 보유하고 있고 다른 주주들의 분포가 널리 분산되어 있는 점 등을 종합적으로 고려하여 실질적 지배력이 있는 것으로 판단하였습니다. 연결실체는 동 사업결합으로 인해 글로벌 시장 고객을 대상으로한 통합 공급망플랫폼 사업이 확대될 것으로 기대하고 있습니다.

(2) 당기 중 취득일 현재 (주)엠로의 식별가능한 자산과 부채의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

		전체 종속기업
		종속기업
		(주)엠로
이전대가		
이전대가	현금및현금성자산	111,805,239
취득한 자산과 인수한 부채의 계상액		
유동자산		
유동자산	현금및현금성자산	4,597,693
	매출채권(*1)	4,889,369
	미수금	6,572,744
	기타자산	1,360,268
비유동자산		
비유동자산	기타포괄손익-공정가치측정금융자산	2,467,406
	당기손익-공정가치측정금융자산	1,843,617
	유형자산	51,309,525
	무형자산	29,289,530
	사용권자산	159,375
	보증금	3,782,217

	이연법인세자산	2,089,804
	기타자산	1,187,431
유동부채		
유동부채	매입채무	3,266,700
	미지급금	90,682
	예수금	999,287
	미지급비용	1,609,078
	단기차입금	2,000,000
	충당부채	191,909
	기타부채	396,726
비유동부채		
비유동부채	기타지급채무	1,324,595
	차입금	10,000,000
	이연법인세부채	8,189,779
	기타부채	271,499
식별가능한 순자산의 공정가치		81,208,724
비지배지분(*2)		65,434,131
영업권(*3)		96,030,646

(*1) 매출채권의 공정가치는 약정상 총액과 동일합니다.

(*2) 주식회사 엠로가 발행한 주식매입선택권에 대하여 사업결합 시점에 공정가치로 재평가한 금액 11,341백만원이 포함되어 있습니다.

(*3) 사업결합에서 발생한 96,031백만원의 영업권은 연결실체와 주식회사 엠로와 그 종속기업의 영업을 결합하여 발생하는 매출 증대 등에 따른 것이며, 영업권은 세무상 손금으로 인정되지 않습니다.

(3) 취득일부터 연결포괄손익계산서에 포함된 종속기업에서 발생한 매출 및 당기순이익은 각각 34,613백만원 및 6,119백만원 입니다.

(4) 만일 종속기업이 2023년 1월 1일부터 연결재무제표 작성 대상에 포함되었을 경우, 연결포괄손익계산서에 계상됐을 연결실체의 매출과 당기순이익은 각각 59,042백만원 및 7,419백만원 입니다.

40. 주식기준보상 (연결)

(1) 연결회사가 2023년 중 인수한 (주)엠로는 임직원에게 주식매입선택권을 부여하고 있었으며, 주요 사항은 다음과 같습니다.

	전체 종속기업
	종속기업
	(주)엠로

	주식		
	기명식 보통주식 2차	기명식 보통주식 3차	기명식 보통주식 4차
부여방법, 주식매입선택권	이사회가 신주교부, 자기주식교부 및 차액보상 선택	이사회가 신주교부, 자기주식교부 및 차액보상 선택	이사회가 신주교부, 자기주식교부 및 차액보상 선택
행사가능 조건, 주식매입선택권	주식선택권 행사일 현재 재직중인 자 (사망, 정년 퇴직, 임원으로의 승진 및 임원의 임기만료 등 기타 본인의 귀책사유가 아닌 사유는 제외)	주식선택권 행사일 현재 재직중인 자 (사망, 정년 퇴직, 임원으로의 승진 및 임원의 임기만료 등 기타 본인의 귀책사유가 아닌 사유는 제외)	주식선택권 행사일 현재 재직중인 자 (사망, 정년 퇴직, 임원으로의 승진 및 임원의 임기만료 등 기타 본인의 귀책사유가 아닌 사유는 제외)
행사가능 기간, 주식매입선택권	주식선택권 부여일로부터 3년이 경과한 날로부터 3년 이내	주식선택권 부여일로부터 3년이 경과한 날로부터 3년 이내	주식선택권 부여일로부터 3년이 경과한 날로부터 3년 이내

(2) (주)엠로가 임직원에게 부여한 주식매수선택권의 수량과 변동내역은 다음과 같습니다.

	전체 종속기업
	종속기업
	(주)엠로
기초 주식선택권의 수량 (단위 : 주)	576,360
주식기준보상약정에 따라 만료된 주식선택권의 수량 (단위: 주)	(3,400)
기말 주식선택권의 수량 (단위 : 주)	572,960
주식기준보상약정 중 행사할 수 있는 주식선택권의 수량 (단위: 주)	0
기초 주식선택권의 가중평균행사가격 (단위 : 원)	18,838
주식기준보상약정 중 만료된 주식선택권의 가중평균행사가격 (단위: 원)	33,488
기말 주식선택권의 가중평균행사가격 (단위 : 원)	18,751

보고기간말 현재 유효한 주식선택권의 만기와 행사가격은 아래와 같습니다.

(단위 : 원)

	기명식 보통주식 2차	기명식 보통주식 3차	기명식 보통주식 4차	주식기준보상약정 합계
주식기준보상약정의 부여일	2021.10.29	2022.03.25	2023.03.31	
주식기준보상약정에 따라 부여된 주식선택권의 최장만기에 대한 기율	2027.10.29	2028.03.25	2029.03.31	

주식기준보상약정에 따라 부여된 금융상품의 수량	433,320	94,860	44,780	572,960
가득된 주식수 (단위: 주)	0	0	0	0
존속하는 주식선택권의 행사가격 (단위:원)	16,440	17,678	43,393	

(3) 연결회사는 사업결합 시점에 상기 주식매입선택권에 대하여 이항모형을 이용한 공정가치접근법을 적용하여 평가한 금액인 11,341백만원을 비지배지분으로 인식하였습니다.(주석 39 참조)

(4) 당기에 비용으로 인식한 주식기준보상은 4,615백만원이며, 전액 주식결제형 주식기준보상과 관련된 비용입니다.

(단위 : 백만원)

	공시금액
당기에 인식한 주식기준보상 비용	4,615

4. 재무제표

4-1. 재무상태표

재무상태표

제 39 기	2023.12.31 현재
제 38 기	2022.12.31 현재
제 37 기	2021.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 39 기	제 38 기	제 37 기
자산			
유동자산	3,956,739,154,665	4,094,239,955,950	4,152,700,905,521
현금및현금성자산	207,266,399,485	261,768,530,274	302,796,051,612
단기금융상품	2,186,972,625,956	2,222,616,360,086	2,370,770,392,680
매출채권	928,387,012,570	861,914,824,781	985,585,657,827
미수금	459,892,622,077	566,536,503,718	339,190,040,638
선급금	23,451,792,895	53,361,168,046	31,644,831,605
선급비용	71,998,070,230	81,452,829,371	75,210,865,124
재고자산	4,530,837,385	8,861,710,990	17,304,503,841
기타유동자산	74,239,794,067	37,728,028,684	30,198,562,194
비유동자산	3,703,703,888,090	3,534,659,478,278	2,698,229,150,015
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	1,574,626,895	1,573,826,895	1,572,926,895
당기손익-공정가치측정금융자산	50,252,707,929	3,330,290,567	3,242,276,830
관계기업투자주식	25,424,549,987	25,424,549,987	25,424,549,987
종속기업투자주식	626,663,611,295	513,613,720,584	510,348,886,973

유형자산	1,526,459,642,169	1,422,885,937,503	1,088,557,854,502
무형자산	556,724,006,497	573,865,235,144	573,708,721,890
사용권자산	388,838,170,901	418,416,721,501	180,403,446,238
보증금	56,210,084,195	64,913,218,567	62,169,933,047
순확정급여자산	407,417,534,224	443,513,826,457	181,173,787,932
기타비유동자산	64,138,953,998	67,122,151,073	71,626,765,721
자산총계	7,660,443,042,755	7,628,899,434,228	6,850,930,055,536
부채			
유동부채	1,079,973,421,261	1,067,177,194,193	970,445,281,046
매입채무	278,833,646,156	233,117,921,840	233,021,959,359
미지급금	110,447,548,972	77,573,617,627	45,792,867,733
선수금	165,526,289,174	177,856,114,399	191,906,531,408
예수금	8,959,835,128	8,504,991,324	8,763,121,617
미지급비용	293,044,064,484	401,925,859,841	300,307,697,591
당기법인세부채	89,516,577,882	27,900,866,380	16,290,678,137
유동성충당부채	1,585,425,821	6,166,040,355	12,944,403,017
유동성리스부채	71,530,525,255	70,330,291,133	62,142,541,380
기타유동부채	60,529,508,389	63,801,491,294	99,275,480,804
비유동부채	452,487,775,276	547,040,545,663	265,835,841,338
장기미지급비용	64,939,483,095	73,449,904,734	83,941,552,069
충당부채	19,105,309,111	18,510,583,891	14,355,176,752
이연법인세부채	27,888,685,370	76,964,229,910	23,574,398,665
리스부채	340,554,297,700	371,209,614,528	137,059,565,252
기타비유동부채	0	6,906,212,600	6,905,148,600
부채총계	1,532,461,196,537	1,614,217,739,856	1,236,281,122,384
자본			
납입자본	38,688,900,000	38,688,900,000	38,688,900,000
보통주납입자본	38,688,900,000	38,688,900,000	38,688,900,000
주식발행초과금	1,297,466,852,618	1,297,466,852,618	1,297,466,852,618
이익잉여금	5,066,399,096,039	4,904,410,876,677	4,559,905,735,796
기타자본항목	(274,573,002,439)	(225,884,934,923)	(281,412,555,262)
자본총계	6,127,981,846,218	6,014,681,694,372	5,614,648,933,152
부채및자본총계	7,660,443,042,755	7,628,899,434,228	6,850,930,055,536

4-2. 손익계산서 손익계산서

제 39 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 38 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 37 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 39 기	제 38 기	제 37 기
매출액	5,166,838,958,290	5,174,554,117,525	4,985,712,694,305
매출원가	4,205,077,178,563	4,232,572,180,884	3,969,538,293,575
매출총이익	961,761,779,727	941,981,936,641	1,016,174,400,730
판매비와관리비	610,569,536,997	645,828,437,387	609,440,101,269
영업이익	351,192,242,730	296,153,499,254	406,734,299,461
기타수익	106,426,676,303	126,094,159,424	22,639,711,174
기타비용	19,234,144,315	4,685,121,421	14,043,190,198
금융수익	127,085,493,151	127,655,826,709	51,806,532,598
이자수익	93,330,985,037	62,796,721,436	30,996,755,289
외환차익(금융수익)	27,040,961,759	50,408,430,177	15,420,516,469
외화환산이익(금융수익)	6,713,546,355	14,450,675,096	5,389,260,840
금융비용	39,102,952,169	62,904,564,550	13,827,426,331
이자비용	15,505,813,191	11,768,538,449	5,028,134,126
외환차손(금융원가)	17,258,363,361	33,733,489,615	7,763,187,385
외화환산손실(금융원가)	6,338,775,617	17,402,536,486	1,036,104,820
법인세차감전순이익	526,367,315,700	482,313,799,416	453,309,926,704
법인세비용(수익)	116,858,501,138	(47,831,787,865)	125,711,286,025
당기순이익	409,508,814,562	530,145,587,281	327,598,640,679
주당이익			
보통주 기본주당이익 (단위 : 원)	5,294	6,854	4,235
보통주 희석주당이익 (단위 : 원)	5,294	6,854	4,235

4-3. 포괄손익계산서

포괄손익계산서

제 39 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 38 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 37 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 39 기	제 38 기	제 37 기
당기순이익	409,508,814,562	530,145,587,281	327,598,640,679
기타포괄손익	(48,688,067,516)	55,527,620,339	(44,070,067,693)
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	(48,688,067,516)	55,527,620,339	(44,070,067,693)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익	588,800	6,745,500	(253,170,000)
확정급여제도의재측정요소	(48,688,656,316)	55,520,874,839	(43,816,897,693)
당기포괄이익	360,820,747,046	585,673,207,620	283,528,572,986

4-4. 자본변동표

자본변동표

제 39 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 38 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 37 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본				
	납입자본	주식발행초과금	이익잉여금	기타자본항목	자본 합계
2021.01.01 (기초자본)	38,688,900,000	1,297,466,852,618	4,417,947,541,517	(237,342,487,569)	5,516,760,806,566
당기순이익	0	0	327,598,640,679	0	327,598,640,679
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	0	0	0	(253,170,000)	(253,170,000)
확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	(43,816,897,693)	(43,816,897,693)
연차배당	0	0	(185,640,446,400)	0	(185,640,446,400)
2021.12.31 (기말자본)	38,688,900,000	1,297,466,852,618	4,559,905,735,796	(281,412,555,262)	5,614,648,933,152
2022.01.01 (기초자본)	38,688,900,000	1,297,466,852,618	4,559,905,735,796	(281,412,555,262)	5,614,648,933,152
당기순이익	0	0	530,145,587,281	0	530,145,587,281
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	0	0	0	6,745,500	6,745,500
확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	55,520,874,839	55,520,874,839
연차배당	0	0	(185,640,446,400)	0	(185,640,446,400)
2022.12.31 (기말자본)	38,688,900,000	1,297,466,852,618	4,904,410,876,677	(225,884,934,923)	6,014,681,694,372
2023.01.01 (기초자본)	38,688,900,000	1,297,466,852,618	4,904,410,876,677	(225,884,934,923)	6,014,681,694,372
당기순이익	0	0	409,508,814,562	0	409,508,814,562
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	0	0	0	588,800	588,800
확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	(48,688,656,316)	(48,688,656,316)
연차배당	0	0	(247,520,595,200)	0	(247,520,595,200)
2023.12.31 (기말자본)	38,688,900,000	1,297,466,852,618	5,066,399,096,039	(274,573,002,439)	6,127,981,846,218

4-5. 현금흐름표

현금흐름표

제 39 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 38 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 37 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 39 기	제 38 기	제 37 기
영업활동으로 인한 현금흐름	739,695,600,824	536,226,804,157	542,919,378,896
영업에서 창출된 현금	598,270,568,614	568,132,600,484	631,684,348,233
이자의 수취	61,377,755,620	52,811,677,864	31,491,830,457
이자의 지급	(14,911,087,971)	(11,263,515,117)	(4,679,497,665)
배당금의 수취	18,298,193,738	2,991,430,000	2,670,350,000
법인세의 환급(납부)	76,660,170,823	(76,445,389,074)	(118,247,652,129)
투자활동으로 인한 현금흐름	(487,150,696,632)	(337,608,103,036)	(443,557,720,083)
단기금융상품의 증감	35,643,734,130	148,154,032,594	(170,395,022,028)
당기손익-공정가치측정금융자산의 취득	(16,500,000,000)	0	0
종속기업투자주식의 취득	(120,998,379,168)	(7,938,810,000)	(6,816,150,000)

종속기업투자주식의 처분	6,687,949,503	34,126,692,997	8,986,342,339
보증금의 감소	3,669,261,586	5,460,426,709	6,782,913,002
보증금의 증가	(7,244,364,383)	(8,495,872,306)	(24,391,829,663)
대여금의 감소	660,000,000	687,292,897	330,474,665
대여금의 증가	(511,000,000)	(392,772,000)	(301,500,000)
유형자산의 처분	917,193,356	1,686,597,750	483,658,001
무형자산의 처분	363,386,370	65,519,999	257,254,200
유형자산의 취득	(386,303,394,152)	(540,844,756,278)	(231,457,296,251)
무형자산의 취득	(19,114,713,322)	(50,755,455,398)	(27,036,564,348)
리스채권의 회수	7,579,629,448	0	0
사업양도로 인한 순현금흐름	8,000,000,000	80,639,000,000	0
재무활동으로 인한 현금흐름	(309,838,112,484)	(243,301,318,359)	(239,457,323,019)
예수보증금의 감소	(4,380,725,908)	0	0
예수보증금의 증가	113,620,615	280,457,943	1,027,350,550
사채의 상환	0	0	(10,000,000)
리스인센티브의 수령	0	3,000,000,000	0
리스부채의 상환	(58,050,827,991)	(60,941,329,902)	(54,834,227,169)
배당금의 지급	(247,520,179,200)	(185,640,446,400)	(185,640,446,400)
현금및현금성자산 감소	(57,293,208,292)	(44,682,617,238)	(140,095,664,206)
기초 현금및현금성자산	261,768,530,274	302,796,051,612	439,235,984,138
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	2,791,077,503	3,655,095,900	3,655,731,680
기말 현금및현금성자산	207,266,399,485	261,768,530,274	302,796,051,612

이 익 잉 여 금 처 분 계 산 서

제 39기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 38기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 37기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위: 원)

구 분	제 39 기	제 38 기	제 37 기
Ⅰ. 미처분이익잉여금	5,015,955,839,231	4,853,967,619,869	4,509,462,478,988
1.전기이월미처분이익잉여금	4,606,447,024,669	4,323,822,032,588	4,181,863,838,309
2.당기순이익	409,508,814,562	530,145,587,281	327,598,640,679
Ⅱ. 임의적립금등의 이입액	-	-	-
Ⅲ. 이익잉여금처분액	208,845,502,200	247,520,595,200	185,640,446,400
배당금			
주당배당금(률) :			
보통주 - 당 기 : 2,700원(540%)	208,845,502,200	247,520,595,200	185,640,446,400
전 기 : 3,200원(640%)			
전전기 : 2,400원(480%)			

IV. 차기이월미처분이익잉여금	4,807,110,337,031	4,606,447,024,669	4,323,822,032,588
------------------	-------------------	-------------------	-------------------

※ 상기 재무제표(재무상태표, 포괄손익계산서, 자본변동표, 현금흐름표, 이익잉여금처분계산서)는 주주총회 승인전 재무제표로 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련하여 안건이 부결되거나 수정이 발생할 경우 정정보고서를 통해 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

5. 재무제표 주석

1. 당사의 개요

삼성에스디에스주식회사(이하 "당사")는 시스템통합구축 서비스와 소프트웨어 개발 및 정보처리기술에 관한 전문적 서비스 등을 사업목적으로 하여 1985년에 설립되었으며, 삼성 계열회사를 비롯한 다수의 고객사를 대상으로 SI, ITO, 클라우드 등 IT서비스와 물류 솔루션 및 SCM 컨설팅 기반의 글로벌 물류를 주된 사업으로 영위하고 있습니다.

당사는 서울특별시 송파구 올림픽로 35길 125에 위치하고 있습니다. 당사는 2014년 에 한국거래소가 개설하는 유가증권시장에 주식을 상장하였습니다. 당기말 현재 당사의 납입자본금은 38,689백만 원이며, 주주 현황은 다음과 같습니다.

		보유주식수	소유지분율
주주	삼성전자	17,472,110	22.6%
	삼성물산	13,215,822	17.1%
	이재용	7,118,713	9.2%
	이부진	1,511,584	2.0%
	기타	38,059,571	49.1%
주주		77,377,800	100%

2. 별도재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

(1) 재무제표 작성기준

당사는 한국채택국제회계기준을 적용하여 재무제표를 작성하고 있으며, 동 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로, 별도재무제표는 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.

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

재무제표는 아래의 회계정책에서 설명한 바와 같이 매 보고기간 말에 재평가금액이나 공정가치로 측정되는 특정 비유동자산과 금융자산을 제외하고는 역사적 원가주의를 기준으로 작성되었습니다.

역사적원가는 일반적으로 자산을 취득하기 위하여 지급한 대가의 공정가치로 측정하고 있습니다.

공정가치는 가격이 직접 관측가능한지 아니면 가치평가방법을 사용하여 추정하는지의 여부에 관계 없이 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.

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

당기부터 새로 도입된 기준서 및 해석서와 그로 인한 회계정책의 변경내용은 다음과 같습니다.

– 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' – '회계정책'의 공시

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

해당 기준서의 개정이 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

– 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 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

– 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정치 변경 및 오류' – '회계추정치'의 정의

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

- 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 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - '국제조세개혁 - 필라2 모범규칙'

개정 기준은 다국적기업의 국제조세를 개혁하는 필라2 모범규칙을 반영하는 법률의 시행으로 생기는 이연법인세 회계처리를 일시적으로 완화하고 이와 관련된 당기법인세 효과 등에 대한 공시를 요구하고 있습니다.

당사는 필라2 규칙과 관련되는 이연법인세의 인식 및 공시에 대한 예외 규정을 적용하였으며, 해당 법률이 2024년 1월 1일부터 시행될 예정이므로 당사의 필라2 관련 당기법인세비용은 없습니다. 필라2 법인세의 영향은 주석 29에서 설명하고 있습니다.

(2) 재무제표 발행승인일 현재 제정·공표되었으나 아직 시행일이 도래하지 아니하였으며 당사가 조기 적용하지 아니한 한국채택국제회계기준의 내역은 다음과 같습니다.

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

부채는 보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기 지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 또한, 기업이 보고기간말 후에 준수해야하는 약정은 해당 부채의 분류에 영향을 미치지 않으며, 보고기간 이후12개월 이내 약정사항을 준수해야하는 부채가 비유동부채로 분류된 경우 보고기간 이후12개월 이내 부채가 상환될 수

있는 위험에 관한 정보를 공시해야 합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

– 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. 당사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

– 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.

– 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. 당사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

(3) 사업결합

종속기업 및 사업의 취득은 취득법을 적용하여 회계처리하였습니다. 사업결합 이전대가는 피취득자에 대한 지배력을 대가로 이전하는 자산, 당사가 피취득자의 이전 소유주에 대하여 부담하는 부채 및 발행한 지분의 취득일의 공정가치(교환일)의 합계로 산정하고 있습니다. 취득 관련 원가는 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 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액, 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 영가매수차익으로 당기손익에 반영하고 있습니다.

사업결합으로 인한 당사의 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 '측정기간'(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, 당사는 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분(공동영업 포함)을 취득일의 공정가치로 재측정하고 그 결과 차손익이 있다면당기손익(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 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.

(4) 종속기업투자 및 관계기업투자

당사는 종속기업투자 및 관계기업투자에 대해서 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 원가법을 선택하여 회계처리하였습니다. 한편, 종속기업 및 관계기업으로부터 수취하는 배당금은 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

당사는 종속기업투자 및 관계기업투자에 대한 손상차손 인식여부를 기업회계기준서 제1036호 '자산손상' 규정에 따라 판단하고 있습니다. 손상장후가 있는 경우, 종속기업투자 및 관계기업투자의 전체 장부금액(영업권포함)을 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'에 따라 회수가능액(순공정가치와 사용가치 중 큰 금액)과 비교하여 손상검사를 하고 있습니다.

인식된 손상차손은 종속기업투자 및 관계기업투자의 장부금액의 일부를 구성하는 어떠한 자산(영업권 포함)에도 배분하지 않습니다. 그리고 손상차손의 환입은 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'에 따라 이러한 투자자산의 회수가능액이 후속적으로 증가하는 만큼 인식하고 있습니다.

(5) 영업권

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

손상검사를 위하여 영업권은 사업결합으로 인한 시너지 효과가 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 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.

(6) 수익인식

당사는 다음의 주요 원천으로부터 수익을 인식합니다.

·IT서비스

·물류서비스사업

수익은 고객과의 계약에서 정한 대가에 기초하여 측정되며 제3자를 대신해서 회수한금액은 제외합니다. 또한 당사는 고객에게 재화나 용역의 통제가 이전될 때 수익을 인식합니다.

1) IT서비스

IT서비스는 고객사의 수주를 받아 IT 시스템을 구축하는 SI(System Integration)서비스와 이에 대한 유지보수 서비스 그리고 구축한 시스템과 인프라를 운영하는아웃소싱 서비스 및 통신 인프라 서비스로 구분됩니다.

① SI(System Integration)서비스

당사는 고객사의 수주를 받아 하드웨어, 소프트웨어, 네트워크 등 IT와 관련된 수많은 요소들을 결합시켜 하나의 시스템으로 운용할 수 있는 서비스를 제공하고 있으며 기업회계기준서 제1115호 적용시 (1) 하드웨어, 소프트웨어 및 전문서비스의 제공(주문제작 시스템 구축) (2) 상용 소프트웨어 설치서비스의 제공 (3) 소프트웨어와 전문서비스의 제공(주문제작 소프트웨어 공급) (4) 하드웨어 및 소프트웨어 공급으로 구별되는 수행의무가 식별됩니다.

당사는 주문제작 시스템 구축, 상용 소프트웨어 설치서비스의 제공 및 주문제작 소프트웨어 공급시 투입원가를 기준으로 산정한 진행률에 따라 수익을 안분하여 인식합니다.

기업회계기준서 제1115호에 따르면 당사가 제공하는 주문제작 시스템 구축, 상용소프트웨어 설치서비스 및 주문제작 소프트웨어 공급은 당사가 수행하여 만들어지거나 가치가 높아지는 대로 고객이 통제하는 자산을 만들거나 그 자산 가치를 높이므로, 고객에게 재화와 용역에 대한 통제가 기간에 걸쳐 이전됩니다. 이는 기간에 걸쳐 수행의무가 이행되는 것이므로 기간에 걸쳐 수익이 인식되며 고객에게 청구하기 이전에 인식한 수익은 계약자산으로 인식합니다.

당사는 또한 고객사에 서버, 스토리지, 네트워크장비, PC 등의 하드웨어와 SAP, ORACLE 등의 소프트웨어를 제공하고 있으며 이러한 재화가 고객에게 인도되어 고객에게 재화의 통제가 이전되었을 때 수익을 인식합니다. 재화가 인도된 후에 고객은 재화와 관련한 손실이나 진부화에 대한 위험을 부담하며 당사는 재화가 고객에게 인도되어 검수되었을 때 수취채권을 인식합니다.

② 유지보수서비스

SI(System Integration)서비스 제공 후 구축된 IT 시스템에 대하여 당사는 고객에게 유지보수용역을 제공하고 있습니다. 유지보수용역과 관련된 수익은 기간에 걸쳐 인식되며, 용역기간(유지보수기간)에 걸쳐 정액법으로 인식됩니다.

③ 아웃소싱서비스

당사는 고객에게 IT 아웃소싱서비스를 제공하며 이는 전산조직 대행 서비스와 클라우드, 서버임대 사용 서비스 그리고 출장 서비스 등으로 구분됩니다.

전산조직 대행 서비스의 경우 고객과 용역계약체결 후 일정기간 동안 전산서비스 용역을 제공하며 당사가 의무를 수행함에 따라 고객은 직접적인 효익을 얻고 있습니다. 이에 따라 전산조직 대행용역과 관련된 수익은 기간에 걸쳐 인식되며, 용역기간에 걸쳐 정액법으로 인식됩니다.

또한 당사는 고객에게 클라우드, 서버임대 사용 서비스를 제공하고 있으며 이로 인해 고객이 사용한 서비스 사용량은 당사가 고객에게 주는 가치와 직접 상응한다고 보아 사용량 기준의 산출법을 적용

하여 수익을 인식하고 있습니다.

출장 서비스 등의 경우 당사는 고객의 요구에 의해 서비스를 제공하며 고객이 요구한서비스의 완료를 위해 발생한 원가는 당사가 고객에게 주는 가치와 직접 상응하므로 의무를 이행하는데 발생한 원가 기준의 산출법을 적용하여 수익을 인식하고 있습니다.

④ 통신인프라서비스

당사는 고객에게 인터넷전용회선 및 전화회선 등의 통신 인프라 관련 서비스를 제공하고 있으며 고객은 기업이 제공하는 통신 서비스를 제공받음과 동시에 소비하며 고객의 회선사용량은 당사가 고객에게 주는 가치와 직접 상응하므로 회선사용량 기준의 산출법을 적용하여 수익을 인식하고 있습니다.

2) 물류서비스사업

당사는 고객에게 자체 개발한 물류실행 솔루션을 통해 SCM 컨설팅 역량을 기반으로글로벌통합물류 서비스를 제공하는 물류서비스사업을 영위하고 있습니다.

기업회계기준서 제1115호 적용 시 육상, 해상, 항공 등을 통한 운송 및 창고운영 등의 구별되는 수행의무가 식별되며 이러한 용역의 제공은 당사가 용역을 수행하는 대로 고객에게 효익이 제공되므로 운송용역과 관련된 수익은 운송기간에 걸쳐 정액법으로 인식됩니다.

(7) 리스

1) 당사가 리스이용자인 경우

당사는 계약 약정일에 계약이 리스인지 또는 계약에 리스가 포함되어 있는지를 평가합니다. 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 잘나타내는 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 투입 변수 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 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 종료하기 위하여 부담하는 금액

당사는 리스부채를 재무상태표에서 다른 부채와 구분하여 표시합니다.

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

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

- 리스기간이 변경되거나, 매수선택권 행사에 대한 평가의 변경을 발생시키는 상황의변경이나 유의적인 사건이 발생하는 경우. 이러한 경우 리스부채는 수정된 리스료를수정된 할인율로 할인하여 다시 측정합니다.
- 지수나 요율(이율)의 변경이나 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액이 변동되어 리

스료가 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.

당사가 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.

사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지의 기간동안 감가상각합니다. 당사가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한(reasonably certain) 경우 사용권자산은 기초자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각합니다. 당사는 유형자산으로 표시된 토지와 건물을 재평가하지만 당사가 보유하고 있는 사용권자산인 건물에 대해서는 재평가모형을 선택하지 않았습니다.

당사는 사용권자산을 재무상태표에서 다른 자산과 구분하여 표시합니다.

당사는 사용권자산이 손상되었는지 결정하기 위하여 기업회계기준서 제1036호를 적용하며, 식별된 손상차손에 대한 회계처리는 '유형자산'의 회계정책(주석 2.(12)참고)에 설명되어 있습니다.

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. 하나의 리스요소와 하나 이상의 추가 리스요소나 비리스요소를 포함하는 계약에서 리스이용자는 리스요소의 상대적 개별가격과 비리스요소의 총 개별가격에 기초하여 계약 대가를 각 리스요소에 배분합니다.

2) 당사가 리스제공자인 경우

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 손상된금융리스채권의 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.

(8) 외화환산

재무제표는 그 기업의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화(기능통화)로 표시하고 있습니다. 재무제표를 작성하기 위해 당사의 경영성과와 재무상태는 당사의 기능통화이면서 재무제표 작성을 위한 표시통화인 '원'으로 표시하고 있습니다.

재무제표 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
- 특정 외화위험을 회피하기 위한 거래에서 발생하는 외환차이
- 해외사업장과 관련하여 예측할 수 있는 미래에 결제할 계획도 없고 결제될 가능성도 없는 채권이 나 채무로서 해외사업장순투자의 일부를 구성하는 화폐성항목에서 발생하는 외환차이. 이러한 외환차이는 기타포괄손익으로 인식하고 순투자의 전부나 일부 처분시점에서 자본에서 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

(9) 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(유형자산 취득 관련 정부보조금 포함). 해당 정부보조금은 관련 자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

수익관련정부보조금은 보전하려 하는 비용에 대응시키기 위해 체계적인 기준에 따라해당 기간에 걸쳐 수익으로 인식하며, 이미 발생한 비용이나 손실에 대한 보전 또는 향후 관련 원가의 발생 없이 당

사에 제공되는 즉각적인 금융지원으로 수취하는 정부보조금은 수취할 권리가 발생하는 기간에 당기 손익으로 인식하고 있습니다.

종업원 교육에 소요되는 비용을 보전하기 위한 정부보조금은 관련 원가와 대응하는데 필요한 기간에 걸쳐 손익으로 인식되며 관련 비용에서 차감하고 있습니다.

(10) 종업원급여

1) 퇴직급여

당사는 확정기여형퇴직급여제도 및 확정급여형퇴직급여제도를 병행하여 운영하고 있습니다.

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

확정급여형퇴직급여제도의 경우, 확정급여부채는 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, 재무상태표에 즉시 반영하고 있습니다.

포괄손익계산서에 인식한 재측정요소는 기타자본항목으로 즉시 인식하며, 후속기간에 당기손익으로 재분류되지 아니합니다. 과거근무원가는 제도의 개정이 발생한 기간에 인식하고, 순이자는 기초시점에 순확정급여부채(자산)에 대한 할인율을 적용하여 산출하고 있습니다. 확정급여원가의 구성요소는 근무원가(당기근무원가와 과거근무원가 및 정산으로 인한 손익)와 순이자비용(수익) 및 재측정요소가 구성되어 있습니다.

당사는 근무원가와 순이자비용(수익)은 당기손익으로 인식하고 있으며, 재측정요소는 기타포괄손익에 인식하고 있습니다. 제도의 축소로 인한 손익은 과거근무원가로 처리하고 있습니다. 재무제표상 확정급여부채는 확정급여제도의 실제 과소적립액과초과적립액을 표시하고 있습니다. 이러한 계산으로 산출된 초과적립액은 제도로부터환급받거나 제도에 대한 미래 기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적 효익의 현재가치를 가산한 금액을 한도로 자산으로 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 보험수리적 손실에서 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 제1019호 문단70에서 요구하는 배분방법에 따라 근무기간에 기여금을 배분합니다. 반면에 근무연수와 독립적인 기여금액의 경우 당사는 이러한 기여금을 관련 근무용역이 제공되는 해당기간의 근무원가의 감소로 인식합니다.

2) 기타장기종업원급여

당사는 장기 근속 임직원에게 장기종업원급여를 제공하고 있습니다. 이 급여를 받을 수 있는 권리는 주로 10년 이상의 장기간 근무한 임직원에게만 주어집니다. 기타장기종업원급여는 확정급여제도와 동일한 방법으로 측정되며, 근무원가, 기타장기종업원급여부채의 순이자 및 재측정요소는 당기손익으로 인식됩니다. 또한, 이러한 부채는 매년 독립적이고 적격한 보험계리사에 의해 평가됩니다.

(11) 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있습니다.

1) 당기법인세

당기 법인세부담액은 당기의 과세소득을 기초로 산정됩니다. 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익항목 및 비과세항목 때문에 과세소득과 포괄손익계산서 상 세전손익은 차이가 발생합니다. 당사의 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 총당부채를 인식합니다. 총당부채는 지급할 것으로 기대되는 금액에 대한 최선의 추정치로 측정됩니다. 이러한 평가는 과거 경험에 따른 기업의 세무전문가의 판단에 기초하며 특정한 경우에는 독립된 세무전문가의 판단에 기초하여 이루어집니다.

2) 이연법인세

이연법인세는 재무제표 상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출시 사용되는 세무기준액과의 차이인 일시적차이와 관련하여 납부하거나 회수될 법인세금액이며 부채법을 이용하여 회계처리합니다. 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(세무상 결손금)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 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 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.

이연법인세자산과 부채는 보고기간 말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및세법에 근거하여 당해 부채가 결제되거나 자산이 실현되는 회계기간에 적용될 것으로 예상되는 세율을 사용하여 측정합니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간 말 현재 당사가 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.

이연법인세부채 또는 이연법인세자산이 공정가치모형을 사용하여 측정된 투자부동산에서 발생하는 경우, 동 투자부동산의 장부금액이 매각을 통하여 회수될 것이라는 반증가능한 가정을 전제하고 있습니다. 따라서 이러한 가정에 대한 반증이 없다면, 이연법인세부채 또는 이연법인세자산의 측정에는 투자부동산 장부금액이 모두 매각을 통하여 회수되는 세효과를 반영합니다. 다만 투자부동산이 감가상각 대상자산으로서 매각을 위해 보유하기보다는 그 투자부동산에 내재된 대부분의 경제적 효

익을 기간에 걸쳐 소비하는 것을 목적으로 하는 사업모형하에서 보유하는 경우 이러한 가정이 반증됩니다.

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.

4) 법인세 처리의 불확실성

당사는 서울지방국세청의 실지조사에 따라 잠실세무서장이 2016년 1월 부과한 2010 사업연도 합병평가차익 관련 법인세부과처분에 대하여 불복하여 서울고등법원에 법인세부과처분취소의 소를 청구하였으며, 전기 9월 선고판결에서 승소하였습니다. 이에 따라 당사는 법인세부과처분에 대한 법인세 163,937백만원을 당기 법인세수익으로 반영하였습니다. 불확실한 법인세 항목은 당사가 체결한 약정에 관한 세법 해석과 관련이 있습니다. 이러한 법인세 항목에 대한 불확실성 때문에 향후의 미해결된 세무분쟁의 결론에 따라 최종 결과는 유의적으로 다를 가능성이 있습니다.

(12) 유형자산

유형자산은 원가로 측정하고 있으며 최초 인식 후에 취득원가에서 감가상각누계액과손상차손누계액을 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 원가와 자산을 해체, 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 토지는 감가상각을 하지 않으며, 이를 제외한 유형자산은 아래에 제시된 개별 자산별로 추정된 경제적 내용연수 동안 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

유형자산			
	건물	기계장치	기타유형자산

	범위					
	하위범위	상위범위	하위범위	상위범위	하위범위	상위범위
추정 내용연수, 유형 자산	20년	40년	4년	6년	4년	4년

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체 원가에 비교하여 중요하다면, 해당 유형자산을 감가상각할 때 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

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 순매각 금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 유형자산이 제거되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(13) 무형자산

무형자산 중 영업권, 회원권, 배출권은 감가상각을 하지 않으며 개발비, 기타무형자산은 추정 내용연수에 따라 상각하고 있습니다. 이를 제외한 무형자산은 아래에 제시된 개별 자산별로 추정된 경제적 내용연수 동안 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

	무형자산 및 영업권	
	영업권 이외의 무형자산	
	소프트웨어	
	범위	
	하위범위	상위범위
추정내용연수, 무형자산	4년	6년

1) 개별 취득하는 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.

다음 사항을 모두 제시할 수 있는 경우에만 개발활동(또는 내부 프로젝트의 개발단계)에서 발생한 무형자산을 인식합니다.

- 무형자산을 사용하거나 판매하기 위해 그 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성
- 무형자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 기업의 의도
- 무형자산을 사용하거나 판매할 수 있는 기업의 능력
- 무형자산이 미래경제적효익을 창출하는 방법
- 무형자산의 개발을 완료하고 그것을 판매하거나 사용하는 데 필요한 기술적, 재정적 자원 등의 입수가능성
- 개발과정에서 발생한 무형자산 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 기업의 능력

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 취득원가에서 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 제거로인하여 발생하는 손익은 순매각 금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 무형자산이 제거되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

5) 특허권과 상표

특허권과 상표는 최초에 취득원가로 측정하고 추정내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각하고 있습니다.

(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. 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 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.

(15) 재고자산

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 원가는 평균법에 따라 결정하고 있습니다. 재고자산의 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 순실현가능가치는 정상적인 영업과정의 예상판매가격에서 예상되는 추가완성원가와 판매비용을 차감한 금액입니다.

매출원가는 재고자산 판매에 따른 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액으로 인식하며, 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간의 비용으로 인식하고 있습니다. 또한 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

(16) 총당부채

총당부채는 과거의 사건으로 인한 현재 의무(법적 의무 또는 의제 의무)로서, 당해 의무를 이행할 가능성이 높으며 그 의무의 이행에 소요될 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있을 경우에 인식하고 있습니다.

총당부채로 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 총당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다. 할인율은 부채의 고유한 위험과 화폐의 시간가치에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전 이자율입니다. 시간경과에 따른 총당부채의 증가는 발생시 금융원가로 당기손익에 인식하고 있습니다.

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

매 보고기간 말마다 총당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간 말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 더이상 높지 아니한 경우에는 관련 총당부채를 환입하고 있습니다.

(17) 현금및현금성자산

현금은 보유 현금과 요구불예금이며, 현금성자산은 유동성이 매우 높은 단기(일반적으로 만기가 3개월 이내) 투자자산으로서 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 자산입니다. 현금성자산은 투자나 다른 목적이 아닌 단기의 현금수요를 충족하기 위한 목적으로 보유함

니다.

제3자와의 계약상 당사의 사용이 제한된 요구불예금은 그러한 제한이 더 이상 현금의 정의를 충족시키지 못하게 하는 것이 아니라면, 현금의 일부로 포함됩니다. 사용에 영향을 미치는 계약상 제약은 주석 5에 설명되어 있습니다. 현금의 사용에 대한 계약상 제약이 보고기간 말 이후 12개월을 초과한다면, 관련된 금액은 재무상태표상 비유동자산으로 분류합니다.

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

(18) 금융상품

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.

(19) 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 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 않습니다.

이자수익은 당기손익으로 인식하며 '금융수익 -상각후원가측정금융자산 이자수익' 항목으로 계상하고 있습니다.

1-2) 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 분류되는 채무상품

공정가치는 주석 7에서 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 취소 불가능한 선택(상품별)을 할 수 있습니다. 만일 지분상품이 단기매매항목이거나 사업결합에서 취득

자가 인식하는 조건부 대가인 경우에는 기타포괄손익-공정가치측정항목으로의 지정은 허용되지 않습니다.

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 '기타수익' 항목으로 계상하고 있습니다.

당사는 최초인식시점에 단기매매항목이 아닌 모든 지분상품투자에 대하여 기타포괄손익-공정가치항목으로 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 손익

을 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 '기타손익' 항목으로 계상하고 있습니다 (주석 27 참고). 공정가치는 주석 7에서 설명하고 있는 방법에 따라 결정됩니다.

2) 외화환산손익

외화로 표시되는 금융자산의 장부금액은 외화로 산정되며 보고기간말 현물환율로 환산합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산의 경우 환율차이는 '금융수익 및 금융비용' 항목에 당기손익으로 인식됩니다.
- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품의 경우 채무상품의 상각후원가의 환율차이는 '금융수익 및 금융비용' 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 환율차이는 공정가치변동에 따른 손익의 일부로 '금융수익 및 금융비용' 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 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 경

우 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 미래전망 정보를 포함하여 합리적이고 뒷받침될 수 있는 양적·질적정보를 모두 고려합니다. 당사가 이용하는 미래전망 정보에는 경제전문가 보고서와 재무분석가, 정부기관, 관련 싱크탱크 및 유사기관 등에서 얻은 당사의 차입자가 영위하는 산업의 미래전망뿐 만 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 상각후원가에 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 지급기간을 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 경

우에는 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 다음 기준 중 하나를 충족하는 금융자산은 일반적으로 회수가가능하지 않다는 점을 나타내므로, 다음 사항들은 내부 신용위험관리목적상 채무불이행 사건을 구성하는 것으로 간주합니다.

-차입자가 계약이행조건을 위반한 경우

상기의 분석과 무관하게 당사는 채무불이행을 더 늦게 인식하는 요건이 보다 적절하다는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보가 없다면 금융자산이 12개월을 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

채무자가 청산하거나 파산절차를 개시하는 때, 심각한 재무적 어려움을 겪고 있다는 점을 나타내는 정보가 있거나, 정상적인 영업활동을 실시하지 않는 등 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경우, 세법상 제각요건 등을 고려하여 금융자산 제각여부를 판단합니다.

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 따라 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, 당사는당해 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 인식 시점에 기타포괄손익-공정가치항목으로 지정한 지분상품에 대한 투자는 이전에 인식한 손익누계액을 당기손익으로 재분류하지 않으나 이익잉여금으로 대체합니다.

(20) 금융부채와 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 순액으로인식하고 있습니다.

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

3) 금융부채

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 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 조건부 대가가 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 제 1109호에 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 이자비용'의 항목으로 '금융비용'에서 인식하고 있습니다(주석 28 참고).

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 7 에서 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.

- 기업회계기준서 제1109호에 따라 산정한 손실충당금(상기 '금융자산' 참고)
- 최초 인식금액에서 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 '금융수익 및 금융비용' 항목에 당기손익으로 인식됩니다(주석 28 참고). 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.

기존 대여자와 실질적으로 다른 조건으로 채무상품을 교환한 경우에 기존 금융부채는 소멸하고 새로운 금융부채를 인식하는 것으로 회계처리합니다. 이와 마찬가지로 기존 금융부채(또는 금융부채의 일부)의 조건이 실질적으로 변경된 경우에도 기존 금융부채는 소멸하고 새로운 부채를 인식하는 것으로 회계처리합니다. 지급한 수수료에서 수취한 수수료를 차감한 수수료 순액을 포함한 새로운 조건에 따른 현금흐름을 최초 유효이자율로 할인한 현재가치가 기존 금융부채의 나머지 현금흐름의 현재가치와 적어도 10% 이상이라면 조건이 실질적으로 달라진 것으로 간주합니다. 조건변경이 실질적이지 않다면 조건변경 전 부채의 장부금액과 조건변경 후 현금흐름의 현재가치의 차이는 변경에 따른 손익으로 '기타손익' 항목으로 인식합니다.

(21) 영업부문

당사는 기업회계기준서 제1108호에 따라 영업부문과 관련된 공시사항을 연결재무제표에 공시하고 있으며, 동 재무제표에는 별도로 공시하지 않았습니다.

(22) 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 판단과 추정 불확실성의 주요 원천

주석 2에서 기술된 당사의 회계정책을 적용함에 있어서, 경영진은 재무제표에 인식되는 금액에 유의적인 영향을 미치는 판단을 하여야 하며(추정과 관련된 사항은 제외), 다른 자료로부터 쉽게 식별할 수 없는 자산과 부채의 장부금액에 대한 판단, 추정 및 가정을 하여야 합니다. 추정치와 관련 가정은 과거 경험 및 관련이 있다고 여겨지는 기타 요인에 근거합니다. 또한 실제 결과는 이러한 추정치를

과 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.

(1) 회계정책을 적용하는 과정에서 내린 중요한 판단

아래 항목들은 추정과 관련된 것(주석 3.(2) 참고)과는 별개인 중요한 판단으로서, 이는 경영진이 당사의 회계정책을 적용하는 과정에서 내린 것이며, 재무제표에 인식된 금액에 가장 중요한 영향을 미치는 사항입니다.

1) 수익인식

당사는 프로젝트용역매출에 대하여 진행기준을 사용하고 있습니다. 당사는 진행기준에 따라 총 추정원가 대비 현재까지 발생한 누적원가의 비율을 사용하여 프로젝트 용역매출의 진행률을 결정하고 있습니다. 이러한 수익 인식의 판단과정에서 경영진은 기업회계기준서 제1115호에 제시된 수익인식을 위한 구체적인 기준, 특히 프로젝트용역매출이 문단 35의 진행기준 요건을 충족하였는지 여부를 고려하였습니다. 이러한 요건을 고려할 때, 경영진은 프로젝트용역매출에 대하여 진행기준으로 수익을 인식하는 것이 적절하다고 판단하였습니다.

2) 사업모형 평가

금융자산의 분류 및 측정은 계약상 현금흐름 특성과 사업모형에 근거하여 이루어집니다(주석2 '금융자산' 부분 참고). 사업모형은 특정 사업 목적을 이루기 위해 금융자산의 집합을 함께 관리하는 방식을 반영하는 수준에서 결정됩니다. 이러한 평가에는 모든 관련 증거를 반영한 판단을 포함하며, 이러한 관련 증거는 자산의 성과를 평가하고 측정하는 방식, 자산의 성과에 영향을 미치는 위험과 그러한 위험을 관리하는 방식 및 자산의 관리자에 대한 보상방식을 포함하고 있습니다. 당사는 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 금융자산이 만기 이전에 제거된 경우 그러한 매도 이유를 이해하고 그러한 이유가 해당 금융자산을 관리하는 사업모형의 목적과 일관되는지를 판단하기 위해 관찰하고 있습니다. 관찰은 남아있는 금융자산에 대한 사업모형이 적절한지 및 만약 적절하지 않다면 사업모형의 변경과 그에 따른 금융자산분류의 전진적인 변경이 있었는지에 대한 당사의 지속적인 평가의 한 부분입니다. 표시된 기간 동안에는 그러한 변경이 요구되지 아니하였습니다.

3) 신용위험의 유의적인 증가

주석 2에서 설명하고 있는 바와 같이 최초 인식 후에 금융상품의 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우에는 12개월 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하나, 최초 인식 후에 금융상품의 신용위험이 유의적으로 증가한 경우 또는 손상된 자산에 대해서는 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다. 기업회계기준서 제1109호는 어떤 것이 신용위험의 유의적인 증가를 구성하는지에 대해 정의하고 있지 아니합니다. 자산의 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 당사는 양적·질적인 합리적이고 뒷받침 될 수 있는 미래전망정보를 고려하고 있습니다.

(2) 추정 불확실성의 주요 원천

차기 회계연도 내에 자산과 부채의 장부금액에 중요한 수정사항을 야기할 수 있는 중요한 위험요소를 가지고 있는 보고기간 말 현재의 미래에 관한 주요 가정 및 기타 추정불확실성의 주요 원천은 다음과 같습니다.

1) 거래가격 배분

가격이 확정된 주석 2.(6)에서 설명하고 있는 컨설팅/SI(System Integration)서비스는 계약상 복수의 수행의무를 포함할 수 있으며, 이러한 계약의 거래가격은 상대적 개별 판매가격 기준으로 각 수행의무에 배분하여야 합니다.

경영진은 계약 개시시점에 제공될 것으로 예상되는 하드웨어 종류와 유사한 상황에서 유사한 고객에게 제공되는 용역의 관측 가능한 가격에 기초하여 개별 판매가격을 추정합니다. 할인이 제공되는 경우에는 두 수행의무의 상대적 개별 판매가격 기준으로 배분합니다.

2) 추정총계약원가

공사수익금액은 누적발생계약원가를 기준으로 측정하는 진행률의 영향을 받으며, 총계약원가는 재

료비, 노무비, 프로젝트기간 등의 미래 예상치에 근거하여 추정합니다. 당사는 추정총계약원가에 유의적인 변동이 있는지를 주기적으로 검토하고 보고기간말 현재의 진행률 산정할 때에 그 변동사항을 반영하고 있습니다.

3) 손상 검사 - 영업권

영업권의 손상여부를 검토하기 위한 현금창출단위의 회수가능금액은 사용가치의 계산에 기초하여 결정됩니다. 영업권의 회수가능액은 차기연도 사업계획 달성 여부에 가장 민감하게 영향을 받을 것이라고 판단하였습니다. 사업계획은 이사회에서 검토하고 승인한 것으로서, 현재 및 예상되는 시장 상황을 기반으로 한 수익, 급여 및 간접비용의 추정치로 구성됩니다.

4) 확정급여형 퇴직급여제도

당사는 확정급여형 퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 확정급여채무는 매 보고기간말에 보험수리적 평가를 수행하여 계산되며, 이러한 보험수리적 평가방법을 적용하기 위해서는 할인율, 기대임금 상승률, 사망률 등에 대한 가정을 추정하는 것이 필요합니다. 퇴직급여제도는 장기간이라는 성격으로 인하여 이러한 추정에 중요한 불확실성을 포함하고 있습니다.

5) 금융상품의 공정가치 평가

주석 7에 기술된 바와 같이, 당사는 특정 유형의 금융상품의 공정가치를 추정하기 위해 관측가능한 시장자료에 기초하지 않은 투입변수를 포함하는 평가기법을 사용하였습니다. 주석 7은 금융상품의 공정가치결정에 사용된 주요 가정의 세부내용과 이러한 가정에 대한 민감도 분석내용을 제공하고 있습니다. 경영진은 금융상품의 공정가치결정에 사용된 평가기법과 가정들이 적절하다고 믿고 있습니다.

6) 리스

리스기간을 산정할 때에 경영진은 연장선택권을 행사하거나 종료선택권을 행사하지 않을 경제적 유인이 생기게 하는 관련되는 사실 및 상황을 모두 고려합니다. 연장선택권의 대상 기간(또는 종료선

택권의 대상 기간)은 리스이용자가 연장선택권을 행사할 것(또는 행사하지 않을 것)이 상당히 확실한 경우에만 리스기간에 포함됩니다.

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

4. 현금및현금성자산

당기말 및 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

		공시금액
현금및현금성자산		207,266,399
현금및현금성자산	현금	6,250
	요구불예금	207,260,149

전기 (단위 : 천원)

		공시금액
현금및현금성자산		261,768,530
현금및현금성자산	현금	7,620
	요구불예금	261,760,910

5. 사용이 제한되거나 담보로 제공된 금융자산

당기말 및 전기말 현재 사용이 제한된 금융자산과 부채나 우발부채에 대한 담보로 제공된 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

			사용이 제한되거나 담보 로 제공된 금융자산
금융자산, 분류	단기금융상품	국채과제 관련 예금	210,426
	장기금융상품	당좌개설보증금	14,000
		계약이행담보(*1)	10,000,000
		동반성장협력대출상생 펀드(*2)	48,200,000
		기타(*3)	15,000
금융자산, 분류			58,439,426

전기 (단위 : 천원)

			사용이 제한되거나 담보
--	--	--	--------------

			로 제공된 금융자산
금융자산, 분류	단기금융상품	국채과제 관련 예금	2,616,360
	장기금융상품	당좌개설보증금	14,000
		계약이행담보(*1)	10,000,000
		동반성장협력대출상생펀드(*2)	48,200,000
		기타(*3)	15,000
금융자산, 분류			60,845,360

(*1) 산업은행과 체결한 용역계약 관련 정기예금으로 근질권이 설정되어 있으며 산업은행에게 담보로 제공되어 있습니다(주석 20 참고).

(*2) 협력기업 공동지원을 위한 예치금으로 당사의 협력기업에 대한 자금지원 목적으로만 사용하도록 기업은행과 약정되어 있습니다.

(*3) 서울보증보험으로부터 제공받고 있는 보증과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다(주석 20 참고).

6. 범주별 금융상품

(1) 당기말 및 전기말 현재 범주별 금융상품 내역은 다음과 같습니다.

(금융자산)

당기

(단위 : 천원)

		상각후원가측정금융자산	기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	당기손익-공정가치측정 금융자산	합 계	공정가치
금융자산		3,472,387,803	1,574,627	98,452,708	3,572,415,138	3,572,415,138
금융자산	현금및현금성자산	207,266,399	0	0	207,266,399	207,266,399
	단기금융상품	2,186,972,626	0	0	2,186,972,626	2,186,972,626
	기타포괄손익-공정가치측정금융자산	0	1,574,627	0	1,574,627	1,574,627
	당기손익-공정가치측정금융자산	0	0	50,252,708	50,252,708	50,252,708
	매출채권, 미수금 및 기타자산(*1)	938,333,732	0	0	938,333,732	938,333,732
	기타(*2)	139,815,046	0	48,200,000	188,015,046	188,015,046

전기

(단위 : 천원)

		상각후원가측정금융자산	기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	당기손익-공정가치측정 금융자산	합 계	공정가치
금융자산		3,714,964,651	1,573,827	3,330,291	3,719,868,769	3,719,868,769
금융자산	현금및현금성자산	261,768,530	0	0	261,768,530	261,768,530
	단기금융상품	2,222,616,360	0	0	2,222,616,360	2,222,616,360
	기타포괄손익-공정가치측정금융자산	0	1,573,827	0	1,573,827	1,573,827
	당기손익-공정가치측정금융자산	0	0	3,330,291	3,330,291	3,330,291

	매출채권, 미수금 및 기타자산(*1)	1,070,443,976	0	0	1,070,443,976	1,070,443,976
	기타(*2)	160,135,785	0	0	160,135,785	160,135,785

당기

(*1) 기타자산은 단기대여금 및 장기대여금으로 구성되어 있습니다.

(*2) 기타는 미수수익, 예치보증금, 장기금융상품 및 보증금으로 구성되어 있습니다.

전기

(*1) 미수금에는 합병영업권 관련 소송에 대한 2심 승소에 따른 환급금 및 환급가산금 1,828억이 포함되어 있습니다.

기타자산은 단기대여금 및 장기대여금으로 구성되어 있습니다.

(*2) 기타는 미수수익, 예치보증금, 장기금융상품 및 보증금으로 구성되어 있습니다.

(금융부채)

당기

(단위 : 천원)

		상각후원가측정 금융 부채	기타부채	합 계	공정가치
금융부채		432,994,067	412,084,823	845,078,890	845,078,890
금융부채	매입채무 및 미지급금	363,022,795	0	363,022,795	363,022,795
	미지급비용(*1)	66,932,402	0	66,932,402	66,932,402
	리스부채	0	412,084,823	412,084,823	412,084,823
	기타(*2)	3,038,870	0	3,038,870	3,038,870

전기

(단위 : 천원)

		상각후원가측정 금융 부채	기타부채	합 계	공정가치
금융부채		391,914,521	441,539,906	833,454,427	833,454,427
금융부채	매입채무 및 미지급금	310,691,539	0	310,691,539	310,691,539
	미지급비용(*1)	73,917,163	0	73,917,163	73,917,163
	리스부채	0	441,539,906	441,539,906	441,539,906
	기타(*2)	7,305,819	0	7,305,819	7,305,819

당기

(*1) 종업원 급여와 관련된 291,051백만원을 제외한 금액입니다.

(*2) 기타는 미지급배당금, 예수보증금 및 장기에수보증금으로 구성되어 있습니다.

전기

(*1) 종업원 급여와 관련된 401,459백만원을 제외한 금액입니다.

(*2) 기타는 미지급배당금, 예수보증금 및 장기에수보증금으로 구성되어 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 재무상태표에서 공정가치로 후속 측정되지 않는 금융상품의 공정가치를 서열체계 수준별로 분류할 경우 모두 수준 3에 해당합니다.

(2) 금융상품 범주별 순손익

당기

(단위 : 천원)

	금융상품		
	금융자산		금융부채
	상각후원가측정금융자산	공정가치측정 금융자산	기타부채
이자수익(*1)	91,316,889	2,014,096	0
대손상각비(대손충당금환입)	(906,155)	0	0
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	0	800	0
배당금수익	0	17,550	0
당기손익-공정가치측정금융상품평가손익	0	30,422,417	0
이자비용	0	0	(14,911,088)

전기

(단위 : 천원)

	금융상품		
	금융자산		금융부채
	상각후원가측정금융자산	공정가치측정 금융자산	기타부채
이자수익(*1)	62,796,721	0	0
대손상각비(대손충당금환입)	398,742	0	0
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	0	900	0
배당금수익	0	17,430	0
당기손익-공정가치측정금융상품평가손익	0	88,014	0
이자비용	0	0	(11,768,538)

(*1) 이자수익에는 현금및현금성자산에서 발생한 이자수익이 포함되어 있습니다.

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
순외환차손익	9,782,598
순외화환산손익	374,771

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
순외환차손익	16,674,941
순외화환산손익	(2,951,861)

7. 금융상품의 공정가치

당기 중 당사의 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 사업환경 및 경제적인 환경의 유의적인 변동은 없습니다.

(1) 공정가치 서열체계

당사는 재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

(수준 1) 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장에서의 (조정되지 않은) 공시가격

(수준 2) 직접적으로(예: 가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측 가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수. 단, 수준 1에 포함된 공시가격은 제외함

(수준 3) 관측 가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측 가능하지 않은 투입변수)

당기말 및 전기말 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		공정가치 서열체계				
			수준 1	수준 2	수준 3	장부금액 합계
금융자산, 공정가치						
금융자산, 공정가치	금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	0	0	1,574,627	1,574,627
		당기손익-공정가치 측정 금융자산	0	0	50,252,708	50,252,708
		기타 비유동자산	0	0	48,200,000	48,200,000
		합 계	0	0	100,027,335	100,027,335

전기

(단위 : 천원)

		공정가치 서열체계				
			수준 1	수준 2	수준 3	장부금액 합계
금융자산, 공정가치						
금융자산, 공정가치	금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	0	0	1,573,827	1,573,827
		당기손익-공정가치	0	0	3,330,291	3,330,291

		측정 금융자산				
		기타 비유동자산	0	0	0	0
		합 계	0	0	4,904,118	4,904,118

상기 서열체계 내의 공정가치는 반복적인 공정가치 측정치입니다. 활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측 가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업 특유 정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측 가능하다면 해당 상품은 수준 2에 포함됩니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측 가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 수준 3에 포함됩니다. 금융상품의 공정가치를 측정하는 데에는 현금흐름의 할인기법 등의 기법이 사용되었습니다.

(2) 당기 및 전기 중 수준 3에 해당하는 금융상품의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

	금융자산
	공정가치로 측정하는 금융자산
	공정가치 서열체계
	수준 3
기초 금액	4,904,118
취득	16,500,000
당기손익인식액	30,422,417
기타포괄손익으로 인식된 손익	800
기타	48,200,000
기말 금액	100,027,335

전기 (단위 : 천원)

	금융자산
	공정가치로 측정하는 금융자산
	공정가치 서열체계
	수준 3
기초 금액	4,815,204
취득	0
당기손익인식액	88,014
기타포괄손익으로 인식된 손익	900
기타	0
기말 금액	4,904,118

(3) 당사는 수준 간의 이동을 가져오는 사건이나 상황의 변동이 발생하는 시점에 수준 간의 이동을 인식하고 있습니다.

(4) 수준 3으로 분류된 주요 금융상품의 공정가치 측정치의 가치평가 과정

당사의 재무부서는 재무보고 목적의 공정가치 측정을 담당하고 있으며 이러한 공정가치 측정치는 수준 3으로 분류되는 공정가치 측정치를 포함하고 있습니다.

공정가치 측정을 담당하는 부서는 매 보고기간말 보고일정에 맞추어 공정가치 평가과정 및 그 결과에 대해 주기적으로 보고하고 있습니다.

(5) 가치평가기법 및 투입변수

보고기간종료일 현재 '수준 3'으로 분류된 금융상품에 대하여 사용된 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

	공정가치 서열체계			
	수준 3			
	금융자산			
	기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	당기손익-공정가치측정 금융자산		기타 비유동자산
	(주)씨브이네트-비시장성 유가증권	(주)엠로-전환사채	(주)엠로-신주인수권부사채	기업은행-동반성장협력대출 상생펀드
금융자산, 공정가치	1,359,500	19,871,239	26,968,126	48,200,000
가치평가기법	현금흐름할인법	옵션가격결정모형	옵션가격결정모형	현금흐름할인법
투입변수 범위 (가중평균)	매출성장률 6.29%~7.27%(6.68%) 할인율 15.6%	변동성 70.30%~90.30%(80.30%) , 할인율 6.07%~9.54%(8.69%)	변동성 70.30%~90.30%(80.30%) , 할인율 6.07%~9.54%(8.69%)	할인율 2.50%~3.66%(3.08%)

(6) 수준 3으로 분류된 반복적인 공정가치 측정치의 민감도 분석

금융상품의 민감도 분석은 통계적 기법을 이용한 관측 불가능한 투입변수의 변동에 따른 금융상품의 가치 변동에 기초하여 유리한 변동과 불리한 변동으로 구분하여 이루어집니다.

당기말 현재 '수준 3'으로 분류되는 주요 금융상품의 투입변수의 변동에 따른 손익효과(법인세효과 반영 전 효과)에 대한 민감도분석 결과는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

	금융자산		
	기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	당기손익-공정가치측정 금융자산	
	비시장성 유가증권(*1)	전환사채(*2)	신주인수권부사채(*2)
유리한 변동	30,807	2,097,730	2,846,924
불리한 변동	(36,215)	(2,076,745)	(2,818,445)

(*1) 주요 관측불가능한 투입변수인 할인율을 증가 또는 감소시킴으로써 공정가치 변동을 산출하였으며, 할인율을 1.0% 감소시켰을 경우의 변동을 유리한 변동, 할인율을 1.0%증가시켰을 경우의 변

동을 불리한 변동으로 하여 산출하였습니다.

(*2) 주요 관측불가능한 투입변수인 변동성(90.30%~70.30%) 등의 상관관계를 증가 또는 감소시킴으로써 공정가치 변동을 산출하였습니다.

8. 매출채권 및 미수금

(1) 당기말 및 전기말 현재 매출채권 및 미수금의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

			금융자산	
			상각후원가측정 금융자산	
			매출채권	미수금(*)
금융자산				
금융자산	장부금액	총장부금액	928,812,913	8,641,694
		손실충당금	(425,901)	0
		합 계	928,387,012	8,641,694

전기

(단위 : 천원)

			금융자산	
			상각후원가측정 금융자산	
			매출채권	미수금(*)
금융자산				
금융자산	장부금액	총장부금액	863,286,686	208,701,033
		손실충당금	(1,371,861)	0
		합 계	861,914,825	208,701,033

(*) 당기말 및 전기말 각각 계약자산인 451,250,928천원, 360,190,932천원을 제외한 금액입니다(주석 24 참고).

(2) 당기 및 전기 중 손실충당금(대손충당금)의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

	매출채권	미수금
기초	1,371,861	0
대손상각비(대손충당금환입)	(941,848)	0
제각	(5,111)	0
제각채권의 회수	999	0
사업양도로 인한 증감	0	0
기말	425,901	0

전기

(단위 : 천원)

	매출채권	미수금
기초	1,135,539	0
대손상각비(대손충당금환입)	266,189	0

제각	(26,700)	0
제각채권의 회수	1,777	0
사업양도로 인한 증감	(4,944)	0
기말	1,371,861	0

손상된 채권에 대한 총당금 설정액은 손익계산서상 판매비와관리비에 포함되어 있습니다(주석 26 및 27 참고).

(3) 당기말 및 전기말 현재 연체되었으나 개별적으로 손상되지 아니한 매출채권 및 미수금의 연령분석은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

			금융자산
금융자산의 손상차손	기간이 경과되었지만 손상되지 않은 금융자산		26,191,920
	기간이 경과되었지만 손상되지 않은 금융자산	1개월 이내	16,111,628
		1개월 초과 6개월 이내	6,852,056
		6개월 초과 1년 이내	1,875,161
		1년 초과	1,353,075

전기 (단위 : 천원)

			금융자산
금융자산의 손상차손	기간이 경과되었지만 손상되지 않은 금융자산		30,884,243
	기간이 경과되었지만 손상되지 않은 금융자산	1개월 이내	19,727,342
		1개월 초과 6개월 이내	2,774,855
		6개월 초과 1년 이내	7,153,500
		1년 초과	1,228,546

(4) 당기말 및 전기말 현재 개별적으로 손상된 채권 금액은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

	금융자산의 손상차손
	손상된 금융자산
	개별적으로 손상된 채권
금융자산	293,209

전기 (단위 : 천원)

	금융자산의 손상차손
	손상된 금융자산
	개별적으로 손상된 채권
금융자산	1,089,672

개별적으로 손상된 채권은 주로 1년 초과 연체채권 및 지급의무자의 중요한 재무적인 어려움이 있는 채권으로 전액 총당금이 설정되었습니다. 또한, 당사는 채권 연령분석에 따른 경험적 손실률을 이용하여 당기말 및 전기말 현재 각각 133백만원 및 282백만원을 총당금으로 추가 설정하였습니다.

(5) 당기말 현재 신용위험의 최대 노출금액은 채권의 각 종류별 장부금액입니다.

9. 재고자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 당사의 재고자산 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
원재료	2,103,166
상품	2,427,663
저장품	8
합계	4,530,837

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
원재료	2,506,070
상품	6,314,969
저장품	40,672
합계	8,861,711

(2) 당기 및 전기 중 비용으로 인식한 재고자산(매출원가)과 매출원가에 가감된 재고자산평가손실(환입)은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
비용으로 인식한 재고자산	397,291,242
재고자산평가손실	0
재고자산평가손실환입	(328,066)

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
비용으로 인식한 재고자산	282,146,781
재고자산평가손실	738,062
재고자산평가손실환입	(176,356)

10. 공정가치측정금융자산

(1) 당기 및 전기 중 공정가치측정금융자산(종속기업투자주식 및 관계기업투자주식 제외)의 변동 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

	기타포괄손익-공정가치	당기손익-공정가치측정	금융자산 합계
--	-------------	-------------	---------

	측정 금융자산	금융자산	
기초 금액	1,573,827	3,330,291	4,904,118
취득	0	16,500,000	16,500,000
평가손익, 공정가치측정 금융자산(관계기업투자 주식 제외)	800	30,422,417	30,423,217
기말 금액	1,574,627	50,252,708	51,827,335

전기

(단위 : 천원)

	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	당기손익-공정가치측정 금융자산	금융자산 합계
기초 금액	1,572,927	3,242,277	4,815,204
취득	0	0	0
평가손익, 공정가치측정 금융자산(관계기업투자 주식 제외)	900	88,014	88,914
기말 금액	1,573,827	3,330,291	4,904,118

(2) 당기말 및 전기말 현재 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

	금융자산, 범주
	기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자
	비상장 주식(*1)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	1,574,627

전기

(단위 : 천원)

	금융자산, 범주
	기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자
	비상장 주식(*1)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	1,573,827

(*1) 당사는 단기매매항목이 아닌 전략적 투자목적으로 보유하는 지분상품에 대해 최초적용일에 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 지정하는 취소불가능한 선택권을 적용하였습니다.

1) 상장주식(종속기업투자주식 및 관계기업투자주식 제외)

당기말 및 전기말 현재 보유하고 있는 상장주식은 없습니다.

2) 비상장주식(종속기업투자주식 및 관계기업투자주식 제외)

당기말 및 전기말 현재 비상장주식(종속기업투자주식 및 관계기업투자주식 제외)의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

				보유주식수	지분율(%)	장부금액
금융자산, 분류	주식, 지분증권	비상장 주식	(주)씨브이네트(★)	600,000	9.38%	1,359,500
			기타	56,000	3.38%	215,127
금융자산, 분류						1,574,627

전기

(단위 : 천원)

				보유주식수	지분율(%)	장부금액
금융자산, 분류	주식, 지분증권	비상장 주식	(주)씨브이네트(★)	600,000	9.38%	1,358,700
			기타	56,000	3.38%	215,127
금융자산, 분류						1,573,827

(★1) (주)씨브이네트는 합리적인 평가모형과 적절한 추정치를 사용하여 산정한 금액을 공정가치로 보아 평가하였습니다. 공정가치 산정 시 현금흐름할인모형을 사용하여 공정가치를 산정하였습니다. 추정재무제표 작성시 과거 주요 경제지표 및 경제환경 등을 고려하여 추정하였으며, 추정기간 평가 대상회사의 주요 사업구조는 변화하지 않는 것으로 가정하였습니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 당기손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

			당기손익-공정가치측정 금융자산
금융자산, 범주	당기손익인식금융자산	조합출자금	3,413,343
		전환사채	19,871,239
		신주인수권부사채	26,968,126
금융자산, 범주			50,252,708

전기

(단위 : 천원)

			당기손익-공정가치측정 금융자산
금융자산, 범주	당기손익인식금융자산	조합출자금	3,330,291
		전환사채	0
		신주인수권부사채	0
금융자산, 범주			3,330,291

(4) 당기 및 전기 중 상기 기타포괄손익-공정가치측정금융자산에 대한 공정가액 평가에 따른 기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

	평가손익
--	------

기초 금액	609,300
평가액	800
기말 금액	610,100
자본에 가감되는 법인세효과	(161,676)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	448,424

전기

(단위 : 천원)

	평가손익
기초 금액	608,400
평가액	900
기말 금액	609,300
자본에 가감되는 법인세효과	(161,465)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	447,835

11. 관계기업투자주식

(1) 당기말 및 전기말 현재 당사의 관계기업투자주식의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

			소재지	주요 영업활동	지분율	취득원가	장부금액
관계기업	관계기업 장부금액	한국정보인증(주)(*1)	국내	전자상거래를 위한 제반 전자인증 사업	0.0479	1,128,139	1,128,139
		(주)동아닷컴(*2)	국내	인터넷 미디어 사업	0.1897	1,306,377	1,306,377
		(주)동아미디어엔 (*1)(*3)	국내	원격교육 시스템 및 콘텐츠 제공	0.1801	971,068	0
		세리정보기술(주)	국내	금융정보시스템 개발	0.2900	4,190,500	4,190,500
		iMarket Asia Co., Ltd.	중국	인터넷유통업	0.4056	18,799,534	18,799,534
		관계기업					

전기

(단위 : 천원)

			소재지	주요 영업활동	지분율	취득원가	장부금액
관계기업	관계기업 장부금액	한국정보인증(주)(*1)	국내	전자상거래를 위한 제반 전자인증 사업	0.0479	1,128,139	1,128,139
		(주)동아닷컴(*2)	국내	인터넷 미디어 사업	0.1897	1,306,377	1,306,377
		(주)동아미디어엔 (*1)(*3)	국내	원격교육 시스템 및 콘텐츠 제공	0.1801	971,068	0
		세리정보기술(주)	국내	금융정보시스템 개발	0.2900	4,190,500	4,190,500
		iMarket Asia Co., Ltd.	중국	인터넷유통업	0.4056	18,799,534	18,799,534
		관계기업					26,395,618

(*1) 관계기업투자주식 중 한국정보인증(주) 및 (주)동아미디어엔은 당사의 지분율이 20% 미만이나, 이사회에 참여하거나 경영진의 상호교류가 있으므로 피투자회사의 재무정책과 영업정책에 관한 의사결정과정에 참여할 수 있어 관계기업투자주식으로 분류하였습니다.

(*2) 자기주식으로 인해 유효지분율은 20.19%입니다

(*3) 당기 중 (주)디유넷에서 (주)동아미디어엔으로 사명을 변경하였습니다.

(2) 당기말 현재 보유하고 있는 관계기업투자주식 중 시장성 있는 투자주식의 시장가격정보는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

			보유주식수	주당시장가격	공정가치	장부금액
관계기업	관계기업 장부금액	한국정보인증㈜	2,000,000주	5,280원	10,560,000	1,128,139

12. 종속기업투자주식

(1) 당기 및 전기 중 종속기업투자주식의 변동 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
기초	513,613,721
취득	120,998,379
처분	(10,328,670)
기타	2,380,181
기말	626,663,611

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
기초	510,348,887
취득	7,938,810
처분	(4,673,976)
기타	0
기말	513,613,721

(2) 당기말 및 전기말 현재 당사의 종속기업투자주식의 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

			소재지	주요 영업활동	지분율	취득원가	장부금액
종속기업	전체 종속기업	(주)시큐아이	국내	시스템 소프트웨어 개발 및 공급업	0.5652	105,083,500	94,016,369
		(주)멀티캠퍼스(*1)	국내	원격교육 시스템 및 콘텐츠 제공	0.4724	135,899,200	96,583,410
		에스코어(주)	국내	운영체제, S/W 개발	0.8177	38,132,427	38,132,427
		오픈앤즈㈜	국내	S/W 개발	1.0000	100,000	100,000
		(주)미라콤아이앤씨	국내	시스템구축 서비스업	0.8362	18,737,175	18,737,175
		(주)엠로(*2)	국내	AI S/W 개발	0.3339	111,805,239	111,805,239
		SVIC 39호 신기술사업투자조합(*3)	국내	신기술사업자, 벤처 기업투자	0.0000	0	0
		SVIC 50호 신기술사업투자조합	국내	신기술사업자, 벤처 기업투자	0.9900	24,415,380	24,415,380
		Samsung SDS America, Inc.	미국	시스템구축 및 물류 서비스업	1.0000	111,371,196	111,371,196
		SAMSUNG SDS GSCL Canada., Ltd.	캐나다	물류서비스업	1.0000	401,693	423,771
		Samsung SDS	영국	시스템구축 및 물류	1.0000	15,964,572	15,976,164

		Europe, Ltd.		서비스업			
		Samsung SDS					
		Global SCL Hungary, Kft.	헝가리	물류서비스업	1.0000	768,272	768,272
		Samsung SDS					
		Global SCL Slovakia, S.R.O.	슬로바키아	물류서비스업	1.0000	709,824	709,824
		Samsung SDS					
		Global SCL Poland Sp. Z.o.o.	폴란드	물류서비스업	0.9999	679,986	679,986
		Samsung GSCL Sweden AB	스웨덴	물류서비스업	1.0000	745,532	65,261
		Samsung SDS					
		Global SCL France SAS	프랑스	물류서비스업	1.0000	1,877,265	1,596,537
		Samsung SDS					
		Global SCL Italy S.R.L. A Socio Unico	이탈리아	물류서비스업	1.0000	1,231,220	1,265,809
		Samsung SDS					
		Global Supply Chain Logistics Spain S.L.U	스페인	물류서비스업	1.0000	689,483	381,390
		Samsung SDS					
		Global SCL Netherlands Cooperatief U.A.	네덜란드	물류서비스업	0.9999	580,376	1,035,455
		Samsung SDS					
		Global SCL Germany GmbH	독일	물류서비스업	1.0000	525,882	525,882
		Samsung SDS					
		Global SCL Romania S.R.L	루마니아	물류서비스업	0.9999	158,609	162,516
		Samsung SDS Asia Pacific Pte, Ltd.	싱가포르	시스템구축 및 물류 서비스업	1.0000	43,069,109	43,223,006
		Samsung Data Systems India Private Limited	인도	시스템구축 및 물류 서비스업	0.9999	812,621	812,621
		Samsung SDS Vietnam Co., Ltd.	베트남	시스템구축 및 물류 서비스업	1.0000	1,016,244	1,016,244
		PT. Samsung SDS					
		Global SCL Indonesia	인도네시아	물류서비스업	0.4900	185,762	241,451
		Samsung SDS					
		Global SCL Philippines Co., Ltd.Inc.	필리핀	물류서비스업	0.9999	520,604	3,954
		Samsung SDS					
		Global SCL Thailand	태국	물류서비스업	0.9999	731,042	844,698

		Co.,Ltd					
		SAMSUNG SDS MALAYSIA SDN. BHD.	말레이시아	시스템구축 및 물류 서비스업	0.9999	611,550	611,550
		SAMSUNG SDS Global SCL Australia Pty.,Ltd.	호주	물류서비스업	1.0000	1,095,238	81,759
		SDS-ACUTECH CO., Ltd.(★1)	태국	물류서비스업	0.4999	353,207	353,207
		ALS SDS Joint Stock Company	베트남	물류서비스업	0.5100	401,401	401,401
		SDS-MP Logistics Joint Stock Company	베트남	물류서비스업	0.5100	388,755	388,755
		Samsung SDS China Co., Ltd.	중국	시스템구축 및 물류 서비스업	1.0000	48,370,600	48,934,510
		Samsung SDS Global SCL Hong Kong Co., Ltd.	홍콩	물류서비스업	1.0000	1,758,307	1,758,307
		Samsung SDS Global SCL Egypt	이집트	물류서비스업	0.9999	1,323,105	1,323,105
		Samsung SDS Global SCL South Africa (PTY) Ltd.	남아프리카공화국	물류서비스업	1.0000	712,439	712,439
		Samsung SDS Global SCL Nakliyat ve Lojistik Anonim Sirketi	튀르키예	물류서비스업	1.0000	690,710	725,135
		Samsung SDS Global Supply Chain Logistics Middle East DWC-LLC	아랍에미리트	물류서비스업	1.0000	937,305	473,352
		Samsung SDS Latin America Tecnologia E Logistica LTDA.	브라질	시스템구축 및 물류 서비스업	0.9973	5,040,944	5,040,944
		INTE-SDS Logistics S.A. de C.V.	멕시코	물류서비스업	0.5100	236,295	163,898
		Samsung SDS Rus Limited Liability Company	러시아	시스템구축 및 물류 서비스업	0.9999	801,212	801,212
종속기업						678,933,281	626,663,611

전기

(단위 : 천원)

			소재지	주요 영업활동	지분율	취득원가	장부금액
종속기업	전체 종속기업	(주)시큐아이	국내	시스템 소프트웨어 개발 및 공급업	0.5652	105,083,500	94,016,369
		(주)멀티캠퍼스(★1)	국내	원격교육 시스템 및 콘텐츠 제공	0.4724	135,899,200	96,583,410
		에스코어(주)	국내	운영체제, S/W 개발	0.8177	38,132,427	38,132,427
		오픈랜즈㈜	국내	S/W 개발	1.0000	100,000	100,000

	(주)미라콤아이앤씨	국내	시스템구축 서비스업	0.8362	18,737,175	18,737,175
	(주)엠로(*2)	국내	SI S/W 개발	0.0000	0	0
	SVIC 39호 신기술사업투자조합(*3)	국내	신기술사업자, 벤처 기업투자	0.9900	10,213,830	10,213,830
	SVIC 50호 신기술사업투자조합	국내	신기술사업자, 벤처 기업투자	0.9900	15,337,081	15,337,081
	Samsung SDS America, Inc.	미국	시스템구축 및 물류 서비스업	1.0000	110,677,887	110,677,887
	SAMSUNG SDS GSCL Canada., Ltd.	캐나다	물류서비스업	1.0000	401,693	401,693
	Samsung SDS Europe, Ltd.	영국	시스템구축 및 물류 서비스업	1.0000	15,964,572	15,964,572
	Samsung SDS Global SCL Hungary, Kft.	헝가리	물류서비스업	1.0000	768,272	768,272
	Samsung SDS Global SCL Slovakia, S.R.O.	슬로바키아	물류서비스업	1.0000	709,824	709,824
	Samsung SDS Global SCL Poland Sp. Z.o.o.	폴란드	물류서비스업	0.9999	679,986	679,986
	Samsung GSCL Sweden AB	스웨덴	물류서비스업	1.0000	745,532	0
	Samsung SDS Global SCL France SAS	프랑스	물류서비스업	1.0000	1,877,265	1,593,303
	Samsung SDS Global SCL Italy S.R.L. A Socio Unico	이탈리아	물류서비스업	1.0000	1,231,220	1,231,220
	Samsung SDS Global Supply Chain Logistics Spain S.L.U	스페인	물류서비스업	1.0000	689,483	379,088
	Samsung SDS Global SCL Netherlands Cooperatief U.A.	네덜란드	물류서비스업	0.9999	580,376	580,376
	Samsung SDS Global SCL Germany GmbH	독일	물류서비스업	1.0000	525,882	525,882
	Samsung SDS Global SCL Romania S.R.L	루마니아	물류서비스업	0.9999	158,609	158,609
	Samsung SDS Asia Pacific Pte, Ltd.	싱가포르	시스템구축 및 물류 서비스업	1.0000	43,069,109	43,069,109
	Samsung Data Systems India Private Limited	인도	시스템구축 및 물류 서비스업	0.9999	812,621	812,621

		Samsung SDS Vietnam Co., Ltd.	베트남	시스템구축 및 물류 서비스업	1.0000	1,016,244	1,016,244
		PT. Samsung SDS Global SCL Indonesia	인도네시아	물류서비스업	0.4900	185,762	185,762
		Samsung SDS Global SCL Philippines Co., Ltd.Inc.	필리핀	물류서비스업	0.9999	520,604	0
		Samsung SDS Global SCL Thailand Co.,Ltd	태국	물류서비스업	0.9999	731,042	731,042
		SAMSUNG SDS MALAYSIA SDN. BHD.	말레이시아	시스템구축 및 물류 서비스업	0.9999	611,550	611,550
		SAMSUNG SDS Global SCL Australia Pty.,Ltd.	호주	물류서비스업	1.0000	1,095,238	0
		SDS-ACUTECH CO., Ltd.(*1)	태국	물류서비스업	0.4999	353,207	353,207
		ALS SDS Joint Stock Company	베트남	물류서비스업	0.5100	401,401	401,401
		SDS-MP Logistics Joint Stock Company	베트남	물류서비스업	0.5100	388,755	388,755
		Samsung SDS China Co., Ltd.	중국	시스템구축 및 물류 서비스업	1.0000	48,370,600	48,370,600
		Samsung SDS Global SCL Hong Kong Co., Ltd.	홍콩	물류서비스업	1.0000	1,758,307	1,758,307
		Samsung SDS Global SCL Egypt	이집트	물류서비스업	0.9999	1,323,105	1,323,105
		Samsung SDS Global SCL South Africa (PTY) Ltd.	남아프리카공화국	물류서비스업	1.0000	712,439	712,439
		Samsung SDS Global SCL Nakliyat ve Lojistik Anonim Sirketi	튀르키예	물류서비스업	1.0000	690,710	690,710
		Samsung SDS Global Supply Chain Logistics Middle East DWC-LLC	아랍에미리트	물류서비스업	1.0000	937,305	391,811
		Samsung SDS Latin America Tecnologia E Logistica LTDA.	브라질	시스템구축 및 물류 서비스업	0.9973	5,040,944	5,040,944
		INTE-SDS Logistics S.A. de C.V.	멕시코	물류서비스업	0.5100	236,295	163,898
		Samsung SDS Rus	러시아	시스템구축 및 물류	0.9999	801,212	801,212

		Limited Liability Company		서비스업			
종속기업						567,570,264	513,613,721

- (*1) 당사는 과반 미만의 의결권을 보유하고 있으나 주주간의 계약 상 약정을 통해 해당 종속기업을 지배하고 있습니다.
- (*2) 당기 중 신규 취득하였으며, 당사는 과반 미만의 지분율을 보유하고 있으나 다른 의결권 보유자 보다 유의적으로 많은 의결권을 보유하고 있고, 다른 주주들이 널리 분산되어 있는 점 등을 종합적으로 고려하여 실질적 지배력이 있는 것으로 판단하였습니다.
- (*3) 당기 중 SVIC 39호 신기술사업투자조합은 청산되었습니다.
- (*4) 당사는 과반 미만의 지분율을 보유하고 있으나 제 3자가 보유한 지분이 의결권이 없는 우선주에 해당하여 해당 종속기업을 지배하고 있습니다.

(3) 당기말 현재 보유하고 있는 종속기업투자주식 중 시장성 있는 투자주식의 시장가격정보는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

		보유주식수	주당시장가격	공정가치	장부금액
종속기업	(주)멀티캠퍼스	2,800,000주	34,100원	95,480,000	96,583,410
	(주)엠로	3,744,064주	69,000원	258,340,416	111,805,239

13. 유형자산

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

당기

(단위 : 천원)

		유형자산					
		유형자산					
		토지	건물	기계장치	기타의유형자산	건설중인자산	합 계
장부금액	취득원가	116,588,319	810,157,324	2,018,646,445	109,676,664	27,126,532	3,082,195,284
	감가상각누계액	0	(160,154,237)	(1,297,594,873)	(92,479,734)	0	(1,550,228,844)
	손상누계액	0	0	(5,506,798)	0	0	(5,506,798)
장부금액		116,588,319	650,003,087	715,544,774	17,196,930	27,126,532	1,526,459,642

전기

(단위 : 천원)

		유형자산					
		유형자산					
		토지	건물	기계장치	기타의유형자산	건설중인자산	합 계
장부금액	취득원가	116,588,319	782,194,323	1,802,597,270	111,291,923	8,678,604	2,821,350,439
	감가상각누계액	0	(143,197,065)	(1,165,622,383)	(83,436,455)	0	(1,392,255,903)
	손상누계액	0	0	(6,208,598)	0	0	(6,208,598)
장부금액		116,588,319	638,997,258	630,766,289	27,855,468	8,678,604	1,422,885,938

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

당기

(단위 : 천원)

	토지	건물	기계장치	기타유형자산	건설중인자산	유형자산 합계
기초 금액	116,588,319	638,997,258	630,766,289	27,855,468	8,678,604	1,422,885,938

취득	0	28,616,593	352,795,181	154,296	27,126,532	408,692,602
본계정대체	0	8,678,604	0	0	(8,678,604)	0
처분	0	(5,803,264)	(145,810)	(13,707)	0	(5,962,781)
감가상각비	0	(20,486,104)	(267,932,761)	(10,799,127)	0	(299,217,992)
기타	0	0	61,875	0	0	61,875
사업양도(*1)	0	0	0	0	0	0
기말 금액	116,588,319	650,003,087	715,544,774	17,196,930	27,126,532	1,526,459,642

전기

(단위 : 천원)

	토지	건물	기계장치	기타유형자산	건설중인자산	유형자산 합계
기초 금액	116,588,319	540,767,760	396,090,188	16,986,348	18,125,240	1,088,557,855
취득	0	97,834,516	436,153,650	18,217,420	8,678,604	560,884,190
본계정대체	0	17,965,056	0	160,184	(18,125,240)	0
처분	0	0	(898,767)	(49,550)	0	(948,317)
감가상각비	0	(17,570,074)	(200,352,075)	(7,458,934)	0	(225,381,083)
기타	0	0	0	0	0	0
사업양도(*1)	0	0	(226,707)	0	0	(226,707)
기말 금액	116,588,319	638,997,258	630,766,289	27,855,468	8,678,604	1,422,885,938

(*1) 전기 중 사업양도로 감소하였습니다(주석 36 참조).

(3) 당기 및 전기 중 계정과목별 유형자산 상각내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		감가상각비
기능별 항목	매출원가	281,674,113
	판매비와관리비(*1)	17,543,879
기능별 항목		299,217,992

전기

(단위 : 천원)

		감가상각비
기능별 항목	매출원가	208,819,799
	판매비와관리비(*1)	16,561,284
기능별 항목		225,381,083

(*) 당기 및 전기 중 경상개발비전입액 1,489백만원 및 1,658백만원이 포함되어 있습니다.

(4) 당기말 현재 당사의 건물 및 기계장치는 삼성화재해상보험에 부보액 2,758,466백만원의 종합재산보험에 가입되어 있습니다.

(단위 : 백만원)

		보험가입금액, 유형자산
거래상대방	삼성화재해상보험	2,758,466

14. 무형자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 무형자산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		무형자산				
		무형자산 장부금액				
		영업권	개발비	기타무형자산(※)	소프트웨어	합 계
장부금액	취득원가	455,951,485	156,243,840	316,540,358	236,872,925	1,165,608,608
	상각누계액	0	(133,114,808)	(273,940,522)	(199,205,855)	(606,261,185)
	손상누계액	0	0	(1,443,708)	(1,179,709)	(2,623,417)
	장부금액	455,951,485	23,129,032	41,156,128	36,487,361	556,724,006

전기

(단위 : 천원)

		무형자산				
		무형자산 장부금액				
		영업권	개발비	기타무형자산(※)	소프트웨어	합 계
장부금액	취득원가	455,951,485	156,243,840	313,971,119	250,901,732	1,177,068,176
	상각누계액	0	(123,880,319)	(265,563,106)	(211,136,100)	(600,579,525)
	손상누계액	0	0	(1,443,707)	(1,179,709)	(2,623,416)
	장부금액	455,951,485	32,363,521	46,964,306	38,585,923	573,865,235

(※) 기타무형자산은 사업결합시 발생한 고객관계, 고객가치, 기술가치 등의 식별가능한 무형자산과 회원권 및 산업재산권 등으로 구성되어 있습니다.

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

당기

(단위 : 천원)

		영업권	개발비	기타무형자산	소프트웨어	무형자산 및 영업권 합계
무형자산 및 영업권의 변동내역						
무형자산 및 영업권 의 변동내역	기초 금액	455,951,485	32,363,521	46,964,306	38,585,923	573,865,235
	취득	0	0	3,782,030	15,820,943	19,602,973
	타계정대체	0	0	0	0	0
	처분	0	0	(449,249)	(18,165)	(467,414)
	상각비	0	(9,234,489)	(8,960,127)	(17,839,465)	(36,034,081)
	기타	0	0	(180,832)	(61,875)	(242,707)
	손상차손	0	0	0	0	0
	사업양도(※1)	0	0	0	0	0
	기말 금액	455,951,485	23,129,032	41,156,128	36,487,361	556,724,006

전기

(단위 : 천원)

		영업권	개발비	기타무형자산	소프트웨어	무형자산 및 영업권 합계
무형자산 및 영업권의 변동내역						
무형자산 및 영업권 의 변동내역	기초 금액	465,580,508	17,851,743	55,080,912	35,195,559	573,708,722
	취득	0	24,853,627	4,260,840	21,626,401	50,740,868
	타계정대체	0	0	(101,941)	(4,374)	(106,315)
	처분	0	0	(66,962)	(1,211,576)	(1,278,538)
	상각비	0	(10,341,849)	(10,250,586)	(16,975,840)	(37,568,275)
	기타	0	0	0	0	0
	손상차손	0	0	(803,333)	0	(803,333)
	사업양도(※1)	(9,629,023)	0	(1,154,624)	(44,247)	(10,827,894)
	기말 금액	455,951,485	32,363,521	46,964,306	38,585,923	573,865,235

(※1) 전기 중 사업양도로 인하여 감소하였습니다(주석 36 참조).

(3) 당기 및 전기 중 계정과목별 무형자산 상각내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		무형자산상각비
기능별 항목	매출원가	26,702,433
	판매비와 관리비(*)	9,331,648
	합 계	36,034,081

전기

(단위 : 천원)

		무형자산상각비
기능별 항목	매출원가	20,542,653
	판매비와 관리비(*)	17,025,622
	합 계	37,568,275

(*) 당기 및 전기 중 경상개발비전입액 2백만원 및 4백만원이 포함되어 있습니다.

(4) 당기 및 전기 중 비용으로 인식한 연구비 및 경상개발비 총액은 각각 176,264백만원 및 170,989백만원입니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
연구비 및 경상개발비	176,264

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
연구비 및 경상개발비	170,989

(5) 영업권

1) 당기말 및 전기말 현재 영업권은 2010년 삼성네트웍스의 합병, 2012년 이엑스이씨앤티의 합병 및 2013년 삼성에스엔에스의 합병으로 발생하였으며, 당사의 부문별 구분단위인 현금창출단위(집단)별로 다음과 같이 배분되었습니다.

당기

(단위 : 천원)

				영업권
현금창출단위 합계	보고부문	IT서비스	삼성네트웍스(*1)	417,495,744
			삼성에스엔에스	31,171,925
		물류서비스	이엑스이씨앤티	7,283,816
현금창출단위 합계				455,951,485

전기

(단위 : 천원)

				영업권
현금창출단위 합계	보고부문	IT서비스	삼성네트웍스(*1)	417,495,744
			삼성에스엔에스	31,171,925
		물류서비스	이엑스이씨앤티	7,283,816
현금창출단위 합계				455,951,485

(*1) 주요 현금창출단위에 배분된 영업권

삼성네트웍스 현금창출단위는 영업권 총액의 대부분을 차지하고 있습니다. 해당 영업권은 2010년 삼성네트웍스(주) 합병시 발생하였으며, 매출/시장 동향 및 현금창출단위와 관련하여 이루어진 전략적 의사결정 등 과거 경험을 고려할때 지속적인 성장으로 안정적인 추이를 보이고 있습니다.

삼성네트웍스 현금창출단위는 IT서비스 보고부문에 속하며 네트워크서비스(가상사설망 VPN, 무선랜 u-Ready 등)와 텔레포니서비스(인터넷전화 Wyz070, 일반전화 등), NI서비스(네트워크 컨설팅, 통신 인프라 설계와 통신장비 제공 등), 통신응용서비스(컨택센터, IDC 등)를 제공하고 있습니다.

2) 보고기간 종료일 현재 유의적인 영업권이 배분된 현금창출단위(집단)의 사용가치 추정에 사용된 주요 가정치는 다음과 같습니다.

당사는 당기 중 현금창출단위(집단)의 변동을 고려하여 당기말 현재 보유하고 있는 영업권에 대하여 손상검사를 수행하였습니다. 현금창출단위(집단)의 회수가능액은 사용가치 계산에 근거하여 결정되었습니다. 사용가치의 계산은 경영진이 승인한 향후 1년치의 재무예산에 기초하여 현금창출단위(집단)의 과거 성장치와 산업별 전망치에 근거한 현금흐름추정치를 사용하였습니다. 사용된 전망치는 산업보고서에 포함된 예측치와 일관된 것입니다.

	개별 자산 및 현금창출단위 합계		
	영업권		
	삼성네트웍스	삼성에스엔에스	이엑스이씨앤티
매출성장률(*1)	0.001~0.031	0.055~0.071	0.132~0.147
영구성장률(*2)	0.0000	0.0000	0.0000
할인율(*3)	0.0652	0.0934	0.1370

(*1) 향후 5년간 현금흐름 예측치를 산정하기 위한 매출성장률입니다. 당사는 현금창출단위(집단)의 매출액성장률을 과거의 실적과 시장개발에 대한 기대수준에 근거하여 결정하고 있습니다.

(*2) 기업회계기준서 제1036호 '자산손상' 문단 33(3)에 따라 추정기간 경과 후의 성장률은 0%로 고정된다고 가정하였습니다.

(*3) 예상현금흐름에 적용된 가중평균자본비용은 손상평가일에 관련된 현금창출단위(집단)의 특수한 위험을 반영한 할인율입니다.

3) 영업권의 손상

당기 중 손상검사 수행결과 각 현금창출단위(집단)에서는 회수가능액이 비교장부금액을 초과하므로

손상차손을 인식하지 아니하였습니다.

(6) 당기 중 비용으로 인식한 개발비 손상차손내역은 없습니다.

(7) 당기말 및 전기말 현재 당사의 주요 개발비 현황은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

			잔여상각기간	개발비
무형자산 및 영업권	개발비			23,129,032
	개발비	Project A	2년	6,042,164
		Project B	2~3년	17,086,868

전기

(단위 : 천원)

			잔여상각기간	개발비
무형자산 및 영업권	개발비			32,363,521
	개발비	Project A	2년	9,063,246
		Project B	2~3년	23,300,275

15. 리스

15. 리스

(1) 당기말 및 전기말 현재 사용권자산의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

			자산		
			사용권자산		
			건물	기계장치	합계
사용권자산			388,611,968	226,203	388,838,171
사용권자산	장부금액	취득금액	627,979,080	641,274	628,620,354
		감가상각누계액	(239,367,112)	(415,071)	(239,782,183)

전기

(단위 : 천원)

			자산		
			사용권자산		
			건물	기계장치	합계
사용권자산			418,071,376	345,346	418,416,722
사용권자산	장부금액	취득금액	607,433,160	621,623	608,054,783
		감가상각누계액	(189,361,784)	(276,277)	(189,638,061)

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

당기

(단위 : 천원)

	자산		자산 합계
	사용권 자산		
	건물	기계장치	
기초금액	418,071,376	345,346	418,416,722
취득액	19,444,956	19,650	19,464,606
재측정	18,198,060	0	18,198,060
전대리스에 따른 사용권 자산 증감	1,104,269	0	1,104,269
감가상각비	(67,291,492)	(138,793)	(67,430,285)
기타	(915,201)	0	(915,201)
기말금액	388,611,968	226,203	388,838,171

전기

(단위 : 천원)

	자산		자산 합계
	사용권 자산		
	건물	기계장치	
기초금액	179,712,459	690,987	180,403,446
취득액	71,167,792	0	71,167,792
재측정	253,328,265	0	253,328,265
전대리스에 따른 사용권 자산 증감	(2,972,504)	0	(2,972,504)
감가상각비	(18,094,267)	0	(18,094,267)
기타	(65,070,369)	(345,641)	(65,416,010)
기말금액	418,071,376	345,346	418,416,722

당사의 사용권자산에 대한 법적소유권은 리스부채에 대한 담보로 리스제공자가 보유하고 있습니다. 당기 중 리스의 계약 갱신 및 신규리스 계약 등으로 인하여 사용권자산의 장부금액이 37,852백만원 증가하였습니다.

(3) 당기 및 전기 중 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		공시금액
리스와 관련해서 포괄손익계산서에 인식된 금액		
리스와 관련해서 포괄손익계산서에 인식된 금액	사용권자산상각비	67,430,285
	리스부채 이자비용	14,911,088
	단기리스 관련 비용	5,170,682
	소액자산리스 관련 비용	1,049,318

	사용권자산의 전대리스에서 생기는 수익	3,290,926
--	----------------------	-----------

전기

(단위 : 천원)

		공시금액
리스와 관련해서 포괄손익계산서에 인식된 금액		
리스와 관련해서 포괄손익계산서에 인식된 금액	사용권자산상각비	65,416,010
	리스부채 이자비용	11,263,515
	단기리스 관련 비용	4,340,730
	소액자산리스 관련 비용	709,439
	사용권자산의 전대리스에서 생기는 수익	1,249,182

당기 및 전기 중 리스로 인한 총 현금유출 금액은 79,182백만원 및 77,255백만원 입니다.

16. 리스부채

(1) 리스계약

당사는 건물과 기계장치를 리스로 이용하고 있습니다. 사용권자산 장부금액 388,838백만원(전기말: 418,417백만원)에 대한 법적소유권은 리스부채에 대한 담보로 리스제공자가 보유하고 있습니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 리스부채의 유동성분류 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		공시금액
리스부채		412,084,823
리스부채	유동부채	71,530,525
	비유동부채	340,554,298

전기

(단위 : 천원)

		공시금액
리스부채		441,539,906
리스부채	유동부채	70,330,291
	비유동부채	371,209,615

(3) 당기말 및 전기말 현재 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		리스부채 장부금액
합계 구간	1년 이내	72,938,374
	1년 초과 2년 이내	73,025,122
	2년 초과 3년 이내	74,761,713

	3년 초과 4년 이내	64,370,609
	4년 초과 5년 이내	62,334,145
	5년 초과	115,681,338
	소계 구간	463,111,301
	차감 : 현재가치 조정금액	(51,026,478)
	현재가치 합계	412,084,823

전기

(단위 : 천원)

		리스부채 장부금액
합계 구간	1년 이내	71,630,514
	1년 초과 2년 이내	67,097,494
	2년 초과 3년 이내	67,247,667
	3년 초과 4년 이내	68,995,549
	4년 초과 5년 이내	58,654,225
	5년 초과	169,980,949
	소계 구간	503,606,398
	차감 : 현재가치 조정금액	(62,066,492)
	현재가치 합계	441,539,906

당사는 리스부채와 관련하여 유의적인 유동성위험에 노출되어 있지 않습니다. 리스부채는 당사의 재무부서에서 모니터링하고 있습니다. 모든 리스 의무는 원화로 표시되어 있습니다.

17. 금융리스채권

(1) 당기말 및 전기말 현재 금융리스채권의 유동성분류 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		공시금액
받게 될 할인되지 않은 금융 리스료		1,147,098
받게 될 할인되지 않은 금융 리스료	유동 금융리스채권	1,147,098
	비유동 금융리스채권	0
	합 계	1,147,098
금융리스 순투자		1,130,039
금융리스 순투자	유동 금융리스채권, 금융리스 순투자	1,130,039
	비유동 금융리스채권, 금융리스 순투자	0
	합 계	1,130,039

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
받게 될 할인되지 않은 금융 리스료	10,014,460

받게 될 할인되지 않은 금융 리스료	유동 금융리스채권	7,563,378
	비유동 금융리스채권	2,451,082
	합 계	10,014,460
금융리스 순투자		9,813,938
금융리스 순투자	유동 금융리스채권, 금융리스 순투자	7,458,476
	비유동 금융리스채권, 금융리스 순투자	2,355,462
	합 계	9,813,938

당사는 사용권자산을 리스로 제공하기로 하는 약정을 체결하였습니다. 일반적으로 리스약정에는 연장선택권이나 종료선택권이 포함되어 있지 않습니다. 당사의 모든리스계약은 원화로 체결되어 당사는 리스약정으로 인해 환위험에 노출되어 있지 않습니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 금융리스채권의 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

		할인되지 않은 리스료
합계 구간	1년 이내	1,147,098
	1년 초과 2년 이내	0
	계	1,147,098

전기 (단위 : 천원)

		할인되지 않은 리스료
합계 구간	1년 이내	7,563,378
	1년 초과 2년 이내	2,451,082
	계	10,014,460

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
할인되지 않은 리스료	1,147,098
가산: 무보증잔존가치	0
리스총투자 계	1,147,098
차감: 미실현이자수익	(17,059)
최소리스료의 현재가치	1,130,039
차감: 손실충당금	0
리스순투자 계	1,130,039

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
--	------

할인되지 않은 리스료	10,014,460
가산: 무보증잔존가치	0
리스총투자 계	10,014,460
차감: 미실현이자수익	(200,522)
최소리스료의 현재가치	9,813,938
차감: 손실충당금	0
리스순투자 계	9,813,938

(3) 당기 및 전기 중 손익으로 인식한 금액은 아래와 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
금융리스 순투자의 금융수익	163,325

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
금융리스 순투자의 금융수익	269,077

(4) 금융리스채권의 손상

경영진은 보고기간말 금융리스채권의 손실충당금을 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 추정하고 있습니다. 당기말 현재 금융리스채권 중 연체된 채권은 없으며, 과거 채무불이행 경험과 리스이용자가 속한 산업에 대한 미래전망 및 금융리스채권에 대한 담보가치 등을 고려할 때 경영진은 금융리스채권 중 손상된 채권은 없다고 판단하고 있습니다.

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

18. 충당부채

(1) 당기말 및 전기말 현재 충당부채의 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

		유동	비유동	합 계
기타충당부채	하자보수충당부채	432,007	0	432,007
	프로젝트손실충당부채	1,003,389	0	1,003,389
	복구충당부채	0	19,105,309	19,105,309
	온실가스배출충당부채	150,030	0	150,030
	기타(*)	0	0	0
기타충당부채		1,585,426	19,105,309	20,690,735

전기 (단위 : 천원)

		유동	비유동	합 계
기타충당부채	하자보수충당부채	162,923	0	162,923
	프로젝트손실충당부채	3,685,492	0	3,685,492
	복구충당부채	0	18,510,584	18,510,584
	온실가스배출충당부채	307,312	0	307,312
	기타(★)	2,010,313	0	2,010,313
기타충당부채		6,166,040	18,510,584	24,676,624

(★) 전기 중 김포시와 방위사업청에 대한 소송관련 충당부채입니다.

(2) 당기 및 전기 중 충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		내역	기초 금액	전입액	사용액	환입액	사업양도(★)	기말 금액
기타충당부채	하자보수충당부채	①	162,923	269,084	0	0	0	432,007
	프로젝트손실충당부채	②	3,685,492	190,466	0	(2,872,569)	0	1,003,389
	판매보증충당부채 (★)		0	0	0	0	0	0
	복구충당부채	③	18,510,584	594,725	0	0	0	19,105,309
	온실가스배출충당부채	④	307,312	150,030	(307,312)	0	0	150,030
	기타	⑤	2,010,313	0	(1,344,842)	(665,471)	0	0
기타충당부채			24,676,624	1,204,305	(1,652,154)	(3,538,040)	0	20,690,735

전기

(단위 : 천원)

		내역	기초 금액	전입액	사용액	환입액	사업양도(★)	기말 금액
기타충당부채	하자보수충당부채	①	197,011	84,972	0	(85,765)	(33,295)	162,923
	프로젝트손실충당부채	②	1,679,962	4,225,496	(796,721)	(1,423,245)	0	3,685,492
	판매보증충당부채 (★)		794,027	25,841	0	(10,949)	(808,919)	0
	복구충당부채	③	14,331,007	4,179,577	0	0	0	18,510,584
	온실가스배출충당부채	④	101,941	307,312	(101,941)	0	0	307,312
	기타	⑤	10,195,632	0	(265,317)	(7,920,002)	0	2,010,313
기타충당부채			27,299,580	8,823,198	(1,163,979)	(9,439,961)	(842,214)	24,676,624

(★) 전기 중 사업양도로 인하여 감소하였습니다(주석 36 참조).

① 당사는 프로젝트와 관련하여 하자보수로 장래에 지출될 것이 예상되는 금액을 하자보수기간 및 과거경험률 등을 기초로 추정하여 하자보수충당부채로 계상하고 있습니다.

② 당사는 프로젝트와 관련하여 프로젝트의 원가가 계약으로 인해 발생할 수익을 초과할 것으로 예상되는 경우 프로젝트손실충당부채로 인식하고 있습니다.

③ 당사는 임차자산의 미래원상복구에 소요될 것으로 추정되는 비용을 충당부채로 설정하고 있습니다.

④ 당사는 온실가스 배출과 관련하여 해당 이행연도분 배출권의 장부금액과 이를 초과하는 배출량에 대해 향후 부담할 것으로 예상되는 비용을 추정하여 충당부채로 계상하고 있습니다.

⑤ 당사는 소송 등 향후 지출이 예상되는 비용을 추정하여 기타충당부채로 설정하고 있습니다.

19. 퇴직급여제도

당사는 확정기여형퇴직급여제도 및 확정급여형퇴직급여제도를 병행하여 운영하고 있습니다.

(1) 확정기여형퇴직급여제도

당기 및 전기 중 확정기여형퇴직급여제도와 관련하여 포괄손익계산서에 비용으로 인식한 금액은 각각 11,569백만원 및 10,211백만원입니다. 당기말 현재 확정기여형퇴직급여제도와 관련하여 미지급한 기여금은 39백만원이고 전기말 확정기여형퇴직급여제도와 관련하여 미지급한 기여금은 92백만원입니다.

당기 (단위 : 백만원)

	공시금액
포괄손익계산서에 비용으로 인식한 금액, 확정기여형퇴직급여제도	11,569
확정기여형퇴직급여제도와 관련하여 미지급한 기여금	39

전기 (단위 : 백만원)

	공시금액
포괄손익계산서에 비용으로 인식한 금액, 확정기여형퇴직급여제도	10,211
확정기여형퇴직급여제도와 관련하여 미지급한 기여금	92

(2) 확정급여형퇴직급여제도

1) 당기말 및 전기말 현재 확정급여형퇴직급여제도와 관련하여 당사의 의무로 인하여 발생하는 재무상태표상 구성항목은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

	기금이 적립되는 확정금 여부채의 현재가치	기금이 적립되지 않는 확정금여부채의 현재가 치	확정금여제도의 기금적 립약정 합계
확정금여부채의 현재가 치	(1,404,570,879)	(24,522,720)	(1,429,093,599)
사외적립자산의 공정가 치			1,836,511,133
순초과적립액(과소적립 액)			407,417,534

전기

(단위 : 천원)

	기금이 적립되는 확정금 여부채의 현재가치	기금이 적립되지 않는 확정금여부채의 현재가 치	확정금여제도의 기금적 립약정 합계
확정금여부채의 현재가 치	(1,278,617,642)	(22,874,564)	(1,301,492,206)
사외적립자산의 공정가 치			1,745,006,032
순초과적립액(과소적립 액)			443,513,826

2) 당기 및 전기 중 순확정금여부채(자산)의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

			확정급여채무의 현재 가치	사외적립자산	순확정급여부채(자산) 합계
기초 순확정급여부채(자산)			1,301,492,206	(1,745,006,032)	(443,513,826)
당기 비용으로 인식					
당기 비용으로 인식	당기근무원가		91,574,593	0	91,574,593
	이자수익(원가)		73,252,207	(98,956,350)	(25,704,143)
	소계		164,826,800	(98,956,350)	65,870,450
기타포괄손익으로 인식					
기타포괄손익으로 인 식	보험수리적손익		40,626,029	0	40,626,029
	보험수리적손익	(할인율 변화에 의한 효과)	84,491,168	0	84,491,168
		(재무적 가정)	(52,190,332)	0	(52,190,332)
		(인구통계적 가정)	(8,339,131)	0	(8,339,131)
		(경험조정)	16,664,324	0	16,664,324
	사외적립자산 수익		0	25,104,762	25,104,762
	소계		40,626,029	25,104,762	65,730,791
기타					
기타	납부한 기여금		0	(91,000,000)	(91,000,000)
	급여 지급		(82,636,408)	78,308,559	(4,327,849)
	계열사로부터의 전출입에 대한 효과		4,784,972	(4,962,072)	(177,100)

	사업결합 및 사업양도의 영향	0	0	0
	소계	(77,851,436)	(17,653,513)	(95,504,949)
기말 순확정급여부채(자산)		1,429,093,599	(1,836,511,133)	(407,417,534)

전기

(단위 : 천원)

				확정급여채무의 현재 가치	사외적립자산	순확정급여부채(자산) 합계
기초 순확정급여부채(자산)				1,333,193,781	(1,514,367,569)	(181,173,788)
당기 비용으로 인식						
당기 비용으로 인식	당기근무원가			100,345,313	0	100,345,313
	이자수익(원가)			46,608,401	(52,115,205)	(5,506,804)
	소계			146,953,714	(52,115,205)	94,838,509
기타포괄손익으로 인식						
기타포괄손익으로 인 식	보험수리적손익			(101,458,205)	0	(101,458,205)
	보험수리적손익	(할인을 변화에 의한 효과)		(222,053,381)	0	(222,053,381)
		(재무적 가정)		51,282,737	0	51,282,737
		(인구통계적 가정)		0	0	0
		(경험조정)		69,312,439	0	69,312,439
	사외적립자산 수익			0	20,590,870	20,590,870
	소계			(101,458,205)	20,590,870	(80,867,335)
기타						
기타	납부한 기여금			0	(270,000,000)	(270,000,000)
	급여 지급			(68,789,692)	61,924,380	(6,865,312)
	계열사로부터의 전출입에 대한 효과			976,142	(422,042)	554,100
	사업결합 및 사업양도의 영향			(9,383,534)	9,383,534	0
	소계			(77,197,084)	(199,114,128)	(276,311,212)
기말 순확정급여부채(자산)				1,301,492,206	(1,745,006,032)	(443,513,826)

3) 당기말 및 전기말 현재 사용한 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

당기

	적용률
할인율	0.054
미래임금상승률(인플레이션 효과 포함)	0.055

전기

	적용률
할인율	0.061
미래임금상승률(인플레이션 효과 포함)	0.060

미래사망률에 대한 가정은 평균수명과 공표된 통계수치를 기반으로 하였습니다.

4) 당기말 및 전기말 현재 사외적립자산의 공정가치의 구성요소는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
--	------

현금및현금성자산	1,836,072,247
기타	438,886
사외적립자산의 공정가치 합계	1,836,511,133
사외적립자산의 공정가치의 구성비(%)	현금및현금성자산99.9%, 기타0.1%

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
현금및현금성자산	1,744,540,134
기타	465,898
사외적립자산의 공정가치 합계	1,745,006,032
사외적립자산의 공정가치의 구성비(%)	현금및현금성자산99.9%, 기타0.1%

5) 당기말 및 전기말 현재 주요 가정의 변동에 따른 확정급여부채의 민감도 분석은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

		발생가능한 증가율	가정의 증가	발생가능한 감소율	가정의 감소
보험수리적 가정	할인율	0.01	104,905,887	(0.01)	(119,468,745)
	임금상승률	0.01	(118,123,890)	(0.01)	105,739,416

전기 (단위 : 천원)

		발생가능한 증가율	가정의 증가	발생가능한 감소율	가정의 감소
보험수리적 가정	할인율	0.01	81,130,417	(0.01)	(91,514,917)
	임금상승률	0.01	(94,135,535)	(0.01)	84,734,909

6) 당사는 확정급여형제도와 관련하여 차기에 156,216백만원의 기여금을 납부할 것으로 예측하고 있습니다.

7) 당기말 현재 확정급여부채의 가중평균 듀레이션은 7.85년입니다.

20. 우발채무와 약정사항

(1) 보증 제공 내역

당기말 현재 당사가 임직원 및 타인(특수관계자 제외)에게 제공한 보증내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

		피제공처	보증제공내역	약정한도액
지급보증처	우리은행	임직원(★)	대출관련 채무보증	10,000,000

(★) 임직원의 주택자금 대출에 대하여 제공한 채무보증 약정 한도액입니다.

(2) 보증 받은 내역 및 주요 약정사항

당기말 현재 타인으로부터 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

		구분	금융기관	통화	한도금액	실행금액
약정사항	약정사항1	외화지급보증(한도거래)	하나은행(*1)	USD	14,500,000	0
	약정사항2	외화지급보증(한도거래)	우리은행	USD	22,000,000	0
	약정사항3	외화지급보증(한도거래)	신한은행	USD	34,299,000	0
	약정사항4	외화지급보증(한도거래)	홍콩상하이은행	USD	10,000,000	0
	약정사항5	외화지급보증(건별거래)	씨티은행	KWD	97,719	97,719
	약정사항6	포괄외화지급보증	국민은행	USD	20,000,000	0
	약정사항7	하자보증보험 등	서울보증보험(*2)	KRW (단위: 천원)	2,241,120	2,241,120
	약정사항8	계약이행 및 하자보증 등	소프트웨어공제조합(*3)	KRW (단위: 천원)	301,024,233	301,024,233

(*1) 외화지급보증 개별한도액으로서 포괄한도금액 193억원을 초과할 수 없습니다.

(*2) 당사는 관련하여 당좌개설보증금 15백만원을 담보로 제공하고 있습니다.

(*3) 당사는 관련하여 출자금 2,865백만원을 담보로 제공하고 있습니다.

(3) 주요 약정사항

1) 당기말 현재 당사의 주요 약정사항은 다음과 같습니다.

		약정사항	금융기관	통화	한도금액	실행금액
약정사항	약정사항1	포괄한도	하나은행	KRW (단위: 천원)	19,300,000	0
	약정사항2	내국신용장	국민은행	KRW (단위: 천원)	5,000,000	0
	약정사항3	수입신용장	신한은행	USD	27,000,000	0
	약정사항4	매입외환	신한은행	USD	5,000,000	0
	약정사항5	일반대출약정	신한은행	KRW (단위: 천원)	20,000,000	0
	약정사항6	당좌차월약정	우리은행 외 3개	KRW (단위: 천원)	70,500,000	0
	약정사항7	전자결제약정	하나은행 외 3개	KRW (단위: 천원)	340,000,000	129,052,848

2) 당사는 산업은행과 정보시스템 운영업무 외주용역계약을 체결하고 있으며 이와 관련하여 정기에 금 10,000백만원이 담보로 제공되어 있습니다.

3) 당사는 당기 중 ㈜엠로와 관련하여 이해관계인(기존주주)과 주주간 계약을 체결하였으며, 해당 주주간 계약상 지분관련한 우선매수권, 콜옵션, 동반매각요구권, 동반매각참여권 등의 조건에 대해 약정하고 있습니다.

21. 납입자본

당기말 현재 당사의 정관에 의한 발행할 주식의 총수는 200,000,000주(1주 금액:

500원)이며, 발행주식 총수와 납입자본금은 각각 77,377,800주와 38,689백만원입니다.

당사의 정관에서는 이사회 또는 이사회로부터 위임받은 위원회의 결의로 액면금액을 기준으로 연 1% 이상의 우선배당률을 정하도록 되어 있는 참가적무의결권 우선주식을 50,000,000주 범위 내에서 발행할 수 있도록 하고 있으며, 보통주식으로 전환할 수 있는 전환사채와 신주인수권을 부여하는 신주인수권부사채를 각각 670억원의 범위 내에서(전환권 및 신주인수권의 행사로 발행하는 주식은 각각 사채의 액면총액 중 500억원을 초과하지 않는 범위 내에서 보통주식으로, 170억원을 초과하지 않는 범위 내에서 우선주식으로 함) 주주 이외의 자에게 발행할 수 있도록 하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 발행된 참가적무의결권 우선주식과 전환사채, 신주인수권부사채는 없습니다.

	보통주
수권주식수	200,000,000
주당 액면가액 (단위:원)	500
총 발행주식수	77,377,800
자본금 (단위: 백만원)	38,689

22. 이익잉여금

(1) 당기말 및 전기말 현재 당사의 이익잉여금의 세부내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

		공시금액
법정적립금		40,344,450
법정적립금	이익준비금(*1)	19,344,450
	기업발전준비금(*2)	21,000,000
임의적립금		10,098,807
임의적립금	기업합리화적립금(*3)	10,098,807
미처분이익잉여금		5,015,955,840
합 계		5,066,399,096

전기 (단위 : 천원)

		공시금액
법정적립금		40,344,450
법정적립금	이익준비금(*1)	19,344,450
	기업발전준비금(*2)	21,000,000
임의적립금		10,098,807
임의적립금	기업합리화적립금(*3)	10,098,807
미처분이익잉여금		4,853,967,620
합 계		4,904,410,877

(*1) 당사는 상법의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 되어 있으며 동 이익준비금은 현금배당 목적으로 사용될 수 없으나 자본전입 또는 결손보전이 가능합니다.

(*2) 당사는 대규모기업집단 소속법인으로 (구)법인세법상 유보소득이 적정유보소득을 초과하는 금액만큼 기업발전적립금으로 적립하였는 바, 이 적립금은 이월결손금의보전 및 자본전입에만 사용해야 합니다.

(*3) 당사는 조세특례제한법에 의거 투자세액공제를 받고 이에 상응하는 법인세 상당액을 기업합리화적립금으로 적립하였으나, 2002년부터는 개정된 조세특례제한법(2002.12.11)에 따라 동 적립금의 적립의무 및 사용제한이 없습니다.

(2) 당기 및 전기의 당사의 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

				공시금액	
미처분이익잉여금				5,015,955,840	
미처분이익잉여금	전기이월이익잉여금			4,606,447,025	
	당기순이익			409,508,815	
임의적립금등의 이입액				0	
이익잉여금처분액				208,845,502	
이익잉여금처분액	배당금			208,845,502	
	배당금	보통주에 지급될 주당배당금		2,700	
		보통주에 지급된 주당배당금			
차기이월 미처분이익잉여금				4,807,110,338	

전기

(단위 : 천원)

				공시금액
미처분이익잉여금				4,853,967,620
미처분이익잉여금	전기이월이익잉여금			4,323,822,033
	당기순이익			530,145,587
임의적립금등의 이입액				0
이익잉여금처분액				247,520,595
이익잉여금처분액	배당금			247,520,595
	배당금	보통주에 지급될 주당배당금		
		보통주에 지급된 주당배당금		3,200
차기이월 미처분이익잉여금				4,606,447,025

보통주 주당 배당률은 당기는 540%, 전기는 640%입니다.

(3) 당기 및 전기의 당사의 배당금 산정내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

	보통주
배당받을주식	77,350,186주
배당률	5.40
배당금액	208,845,502

전기 (단위 : 천원)

	보통주
배당받을주식	77,350,186주
배당률	6.40
배당금액	247,520,595

23. 기타자본항목

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

당기 (단위 : 천원)

		공시금액
기타자본구성요소		(274,573,002)
기타자본구성요소	기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 평가손익	448,425
	기타자본잉여금	5,109,666
	자기주식	(1,592,531)
	기타자본조정	(1,416,091)
	확정급여제도재측정손실	(277,122,471)

전기 (단위 : 천원)

		공시금액
기타자본구성요소		(225,884,935)
기타자본구성요소	기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 평가손익	447,836
	기타자본잉여금	5,109,666
	자기주식	(1,592,531)
	기타자본조정	(1,416,091)
	확정급여제도재측정손실	(228,433,815)

(2) 자기주식

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
자기주식 수량, 기초	27,614주

취득, 자기주식 수량		0
자기주식 수량, 기말		27,614주
자기주식 거래에 따른 증가(감소)		
자기주식 거래에 따른 증가(감소)	기초	1,592,531
	취득	0
	기말	1,592,531

전기

(단위 : 천원)

		공시금액
자기주식 수량, 기초		27,614주
취득, 자기주식 수량		0
자기주식 수량, 기말		27,614주
자기주식 거래에 따른 증가(감소)		
자기주식 거래에 따른 증가(감소)	기초	1,592,531
	취득	0
	기말	1,592,531

당사는 과거 삼성네트웍스와의 합병 과정에서 상법 제522조의 3에 의한 주식매수청구권(행사가격 주당 56,406원)을 행사한 주주로부터 자기주식 13,515주를 취득하였으며, 삼성네트웍스의 자기주식 승계로 인해 9,005주, 1주 미만 단주 취득으로 4,197주 취득하였습니다.

또한 전기 이전 삼성에스엔에스와의 합병으로 인한 자기주식 승계로 346주, 1주 미만 단주 취득으로 551주를 취득하였으며, 향후 시장상황에 따라 처분할 예정입니다.

24. 매출액

(1) 당기 및 전기 중 발생한 매출액의 주요 세부 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

			수익(매출액)
재화나 용역의 이전 시기	한 시점에 인식하는 수익	재화의 판매	456,374,340
	기간에 걸쳐 인식하는 수익	IT서비스	4,202,441,477
		물류서비스	508,023,141
		기간에 걸쳐 인식하는 수익 소계	4,710,464,618
재화나 용역의 이전 시기			5,166,838,958

전기

(단위 : 천원)

			수익(매출액)
재화나 용역의 이전 시기	한 시점에 인식하는 수익	재화의 판매	326,279,223
	기간에 걸쳐 인식하는	IT서비스	4,317,964,735

	수익	물류서비스	530,310,160
		기간에 걸쳐 인식하는 수익 소계	4,848,274,895
재화나 용역의 이전 시기			5,174,554,118

(2) 당기말 및 전기말 현재 계약자산의 잔액은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
소프트웨어설치용역 등	451,419,174
차감: 손실충당금	(168,246)
합계	451,250,928
유동	451,250,928

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
소프트웨어설치용역 등	360,323,485
차감: 손실충당금	(132,553)
합계	360,190,932
유동	360,190,932

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

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
기초금액	132,553
손실충당금의 증감	35,693
기말금액	168,246

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
기초금액	0
손실충당금의 증감	132,553
기말금액	132,553

(4) 당기말 및 전기말 현재 계약원가의 잔액은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
계약이행원가	58,782,597

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
--	------

계약이행원가	67,462,267
--------	------------

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.

(5) 당기말 및 전기말 현재 계약부채의 잔액은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
소프트웨어설치용역 등(*1)	150,267,741
유동	150,267,741

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
소프트웨어설치용역 등(*1)	129,240,480
유동	129,240,480

(*1) 소프트웨어설치용역등과 관련한 계약부채는 계약에 따라 고객으로부터 수령한 잔액이며, 마일스톤에 따라 수취한 금액이 원가기준투입법에 따라 그때까지 인식한 수익을 초과하는 경우에 발생합니다.

(6) 이월된 계약부채와 관련하여 당기 및 전기에 인식한 수익은 다음과 같으며, 이전 회계기간에 이행된 수행의무와 관련하여 당기 및 전기에 인식한 수익은 없습니다.

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
소프트웨어설치용역 등	124,769,602

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
소프트웨어설치용역 등	157,557,949

(7) 당기 및 전기 중 원가기준 투입법을 적용하여 기간에 걸쳐 수익을 인식한 계약으로서 계약금액이 전기 매출액의 5% 이상인 주요 계약과 관련된 계약자산 및 수취채권은 존재하지 않습니다.

(8) 총계약원가 추정치 변동

직전 보고기간 말 현재 원가기준 투입법을 적용하여 기간에 걸쳐 수익을 인식하는 계약과 관련된 계약의 총계약금액 및 총계약원가에 대한 보고기간 중 추정의 변경과 그러한 추정의 변경이 보고기간과 미래기간의 손익, 계약자산 및 계약부채에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

		추정총계약수익의 변동	추정 총계약원가의 변동	당기 손익에 미치는 영향	미래 손익에 미치는 영향	계약자산의 변동
제품과 용역	소프트웨어설치용역 등	42,067,206	30,288,247	14,145,614	(2,366,655)	14,145,614

전기

(단위 : 천원)

		추정총계약수익의 변동	추정 총계약원가의 변동	당기 손익에 미치는 영향	미래 손익에 미치는 영향	계약자산의 변동
제품과 용역	소프트웨어설치용역 등	40,134,442	24,766,924	22,389,253	(7,021,735)	22,389,253

당기와 미래 손익에 미치는 영향은 계약 개시 후 당기말까지 발생한 상황에 근거하여 추정한 총계약 원가와 당기말 현재 총계약수익의 추정치에 근거하여 산정한 것이며, 총계약원가와 총계약수익 추정치는 미래 기간에 변동될 수 있습니다.

보고기간 종료일 현재 원가기준 투입법을 적용하여 기간에 걸쳐 수익을 인식하는 계약과 관련된 수주잔고는 423,934백만원으로, 최초 계약기간 1년 이내인 건들은 제외된 금액입니다.

25. 비용의 성격별 분류 등

당기 및 전기 중 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
재고자산의 변동 및 매입액	396,963,176
종업원급여비용	1,572,524,846
복리후생비	290,207,370
감가상각비	299,217,992
사용권자산 감가상각비	67,430,285
무형자산상각비	36,034,081
광고선전비	3,826,813
물류비	344,721,183
운반비	1,066,958
여비교통비	27,779,991
교육훈련비	24,671,945
지급수수료	156,223,412
임차료	40,467,097
외주비	1,207,297,442
통신비	147,033,163
수선유지비	113,418,082
세금과공과	22,975,890
기타	63,786,990
합 계	4,815,646,716

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
재고자산의 변동 및 매입액	282,146,781
종업원급여비용	1,644,286,294
복리후생비	273,215,949
감가상각비	225,381,083
사용권자산 감가상각비	65,416,010
무형자산상각비	37,568,275
광고선전비	7,194,951
물류비	508,980,432
운반비	1,448,359
여비교통비	31,174,997
교육훈련비	31,046,757
지급수수료	160,713,331
임차료	36,114,001
외주비	1,237,594,196
통신비	147,155,745
수선유지비	111,576,303
세금과공과	17,850,585
기타	59,536,569
합 계	4,878,400,618

26. 판매비와 관리비

당기 및 전기 중 판매비와 관리비 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		공시금액
판매비와관리비		610,569,537
판매비와관리비	급여, 판관비	276,595,304
	퇴직급여, 판관비	26,988,223
	복리후생비	62,181,749
	감가상각비, 판관비	16,055,302
	사용권자산 감가상각비	35,233,346
	무형자산상각비, 판관비	9,330,056
	수선유지비	767,742
	소모품비	1,328,619
	수도광열비	1,140,034
	외주비	49,895,954
	여비교통비	4,874,631
	통신비, 판관비	327,022
	보험료, 판관비	1,416,452

	지급수수료	27,738,180
	광고선전비	3,826,801
	임차료, 판관비	17,718,870
	도서인쇄비	281,411
	접대비	2,123,099
	회의비	487,534
	교육훈련비	20,309,013
	행사비	1,287,366
	방송운영비	8,249
	서비스비	0
	경상연구개발비	47,368,972
	기타	3,285,608

전기

(단위 : 천원)

		공시금액
판매비와관리비		645,828,437
판매비와관리비	급여, 판관비	296,046,458
	퇴직급여, 판관비	27,943,128
	복리후생비	56,410,151
	감가상각비, 판관비	14,903,654
	사용권자산 감가상각비	35,075,644
	무형자산상각비, 판관비	17,021,873
	수선유지비	675,949
	소모품비	2,469,496
	수도광열비	807,448
	외주비	47,585,877
	여비교통비	5,427,873
	통신비, 판관비	451,672
	보험료, 판관비	1,282,064
	지급수수료	29,901,025
	광고선전비	7,194,951
	임차료, 판관비	20,286,998
	도서인쇄비	267,609
	접대비	2,510,026
	회의비	225,245
	교육훈련비	25,442,642
	행사비	1,183,634
	방송운영비	26,155
	서비스비	1,112,732
	경상연구개발비	45,890,893

	기타	5,685,240
--	----	-----------

27. 기타수익 및 기타비용

(1) 당기 및 전기 중 기타수익 및 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		공시금액
기타이익		106,426,676
기타이익	수입수수료	4,977,833
	배당금수익	18,298,194
	종속기업투자주식처분이익	974,660
	당기손익-공정가치측정금융자산 평가이익	30,422,417
	유형자산처분이익	835,707
	사업양도이익	0
	잡이익	50,917,865
기타손실		19,234,144
기타손실	종속기업투자주식처분손실	2,377,980
	종속기업투자주식손상차손	2,237,400
	유형자산처분손실	5,881,294
	무형자산처분손실	104,028
	무형자산손상차손	0
	기부금	2,577,951
	잡손실	6,055,491

전기

(단위 : 천원)

		공시금액
기타이익		126,094,159
기타이익	수입수수료	2,784,443
	배당금수익	2,991,430
	종속기업투자주식처분이익	29,452,717
	당기손익-공정가치측정금융자산 평가이익	88,014
	유형자산처분이익	889,255
	사업양도이익	50,246,964
	잡이익	39,641,336
기타손실		4,685,121
기타손실	종속기업투자주식처분손실	0
	종속기업투자주식손상차손	0
	유형자산처분손실	150,974

	무형자산처분손실	1,213,018
	무형자산손상차손	803,333
	기부금	2,174,143
	잡손실	343,653

28. 금융수익 및 금융비용

(1) 당기 및 전기 중 금융수익 및 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		공시금액
이자수익		127,085,493
이자수익	상각후원가측정금융자산	91,316,889
	당기손익-공정가치측정금융자산	2,014,096
	외환차익	27,040,962
	외화환산이익	6,713,546
이자비용		39,102,952
이자비용	기타금융부채	14,911,088
	기타	594,725
	외환차손	17,258,363
	외화환산손실	6,338,776

전기

(단위 : 천원)

		공시금액
이자수익		127,655,827
이자수익	상각후원가측정금융자산	62,796,721
	당기손익-공정가치측정금융자산	0
	외환차익	50,408,431
	외화환산이익	14,450,675
이자비용		62,904,565
이자비용	기타금융부채	11,263,515
	기타	505,023
	외환차손	33,733,491
	외화환산손실	17,402,536

(2) 당사는 외환차이와 관련된 당기손익을 금융수익 및 금융비용으로 인식하고 있습니다.

29. 법인세비용

(1) 당기 및 전기 중 법인세비용의 주요 구성내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		공시금액
--	--	------

당기법인세비용		
당기법인세비용	당기손익에 대한 당기법인세	149,498,298
	전기법인세의 조정사항	(606,176)
	과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액(*)	0
이연법인세비용		
이연법인세비용	일시적차이 및 기타 이연법인세 변동액	(32,033,621)
법인세비용(수익)		116,858,501

전기

(단위 : 천원)

		공시금액
당기법인세비용		
당기법인세비용	당기손익에 대한 당기법인세	61,548,152
	전기법인세의 조정사항	161,105
	과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액(*)	(163,936,582)
이연법인세비용		
이연법인세비용	일시적차이 및 기타 이연법인세 변동액	54,395,537
법인세비용(수익)		(47,831,788)

(*) 서울고등법원에 법인세부과처분취소의 소를 청구하였으며, 전기 선고판결에서 승소함에 따라 법인세수익으로 반영하였습니다.(주석 2 참고)

(2) 당기 및 전기 중 당사의 법인세비용차감전순이익에 대한 법인세비용과 당사의 이익에 대해 적용되는 가중평균세율을 사용하여 이론적으로 계산된 금액과의 차이는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		공시금액
법인세비용차감전순이익		526,367,316
적용세율에 따른 법인세부담액		128,598,971
과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액		0
조정사항		
조정사항	영구적차이, 법인세비용	4,022,188
	법인세추납(환입)	(606,176)
	세액공제	(32,772,484)
	기타	17,616,002
법인세비용(수익)		116,858,501
평균유효세율(법인세손익/법인세비용차감전순이익)		0.2220

전기

(단위 : 천원)

		공시금액
--	--	------

법인세비용차감전순이익		482,313,799
적용세율에 따른 법인세부담액		111,158,450
과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액		(163,936,582)
조정사항		
조정사항	영구적차이, 법인세비용	1,955,873
	법인세추납(환입)	161,105
	세액공제	(24,754,502)
	기타	27,583,868
법인세비용(수익)		(47,831,788)
평균유효세율(법인세손익/법인세비용차감전순이익)		(0.0992)

(3) 당기 및 전기 중 주요 누적일시적차이 및 이연법인세자산(부채)의 증감내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 원천)

				기초 누적일시적차 이 잔액	증감, 누적일시적차 이	기말 누적일시적차 이 잔액	기초 이연법인세부 채(자산)	증감액	기말 이연법인세부 채(자산)	이연법인세자산	이연법인세부채
일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미 사용 세액공제	일시적차이	가산할 일시적차이	퇴직보험	1,696,252,066	(27,843,896)	1,668,408,170	449,506,797	(9,047,040)	440,459,757		
			투자주식	(17,526,264)	39,359,622	21,833,358	7,560,987	(3,120,595)	4,440,392		
			임차자산개항권	15,691,820	(11,847,948)	3,843,872	4,158,332	(3,143,550)	1,014,782		
			사내근로복지기금	0	0	0	1,493,738	0	0		
			선급임차료	4,454,180	6,311,701	10,765,881	1,180,358	1,661,835	2,842,193		
			사업결합으로 추가 식별한 무형자산	9,052,515	(8,784,472)	268,043	2,398,916	(2,328,153)	70,763		
			사용권자산	418,821,128	(43,462,671)	375,358,457	110,987,599	(11,892,966)	99,094,633		
			기타 가산할 일시적 차이	455,405,933	21,468,750	476,874,683	8,552,463	5,758,761	15,804,962		
			가산할 일시적차이 소계	2,582,151,378	(24,798,914)	2,557,352,464	585,839,190	(22,111,708)	563,727,482		
			차감할 일시적차이	퇴직급여충당부채	(1,253,942,399)	257,150,216	(996,792,183)	(249,934,245)	(13,218,892)	(263,153,137)	
		미지급비용		(117,884,034)	(55,115,525)	(172,999,559)	(31,239,269)	(14,432,615)	(45,671,884)		
		장기성과충당금		(35,920,405)	17,182,319	(18,738,086)	(9,518,907)	4,572,052	(4,946,855)		
		감가상각비		(17,680,810)	16,862,644	(818,166)	(4,685,415)	4,469,419	(215,996)		
		충당부채		(22,358,999)	1,818,294	(20,540,705)	(5,925,135)	502,389	(5,422,746)		
		보증금		(4,732,008)	(6,164,482)	(10,896,490)	(1,253,982)	(1,622,691)	(2,876,673)		
		외화환산손익		(2,951,861)	3,326,632	374,771	(782,243)	881,182	98,939		
		세금공과금		(808,022)	20,237	(787,785)	(214,126)	6,151	(207,975)		
		리스 부채		(441,539,906)	29,455,083	(412,084,823)	(117,008,075)	8,217,682	(108,790,393)		
		기타 차감할 일시적 차이		(23,073,726)	2,577,033	(20,496,693)	(6,114,537)	703,410	(5,411,127)		
		차감할 일시적차이 소계	(1,920,892,170)	267,112,451	(1,653,779,719)	(426,675,934)	(9,921,913)	(436,597,847)			
	누적 일시적차이			661,259,208	242,313,537	903,572,745	159,163,256	(32,033,621)	127,129,635		
	자본에 직접 가감하 는 이연법인세	기타 포괄손익-공정가치측정금융자산 평가 손익 등	609,300	800	610,100	161,465	211	161,676			
	확정급여제도재측정손실			(310,794,305)	(65,730,791)	(376,525,096)	(82,360,491)	(17,042,135)	(99,402,626)		
	일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제, 합계						76,964,230		27,888,685	(536,000,470)	563,889,155

전기

(단위 : 천원)

				기초 누적일시적차	증감, 누적일시적차	기말 누적일시적차	기초 이연법인세부	증감액	기말 이연법인세부	이연법인세자산	이연법인세부채
				이 잔액	이	이 잔액	채(자산)		채(자산)		
일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미 사용 세액공제	일시적차이	가산할 일시적차이	퇴직보험	1,453,000,297	243,251,769	1,696,252,066	399,575,082	49,931,715	449,506,797		
			투자주식	(21,808,824)	4,282,560	(17,526,264)	6,856,766	704,221	7,560,987		
			임차자산개항권	11,678,089	4,013,731	15,691,820	3,211,474	946,858	4,158,332		
			사내근로복지기금	5,323,185	313,561	5,636,746	1,463,876	29,862	1,493,738		

	자감할 일시적차이	선금임차료	3,818,982	635,198	4,454,180	1,050,220	130,138	1,180,358		
		사업결합으로 추가								
		식별한 무형자산	20,282,068	(11,229,553)	9,052,515	5,577,569	(3,178,653)	2,398,916		
		사용권자산	188,778,096	230,043,032	418,821,128	51,913,976	59,073,623	110,987,599		
		기타 자산할 일시적								
		차이	434,447,242	15,321,945	449,769,187	4,661,662	3,890,801	8,552,463		
		자산할 일시적차이								
		소계	2,095,519,135	486,632,243	2,582,151,378	474,310,625	111,528,565	585,839,190		
	자감할 일시적차이	퇴직급여충당부채	(1,218,689,822)	(35,252,577)	(1,253,942,399)	(227,432,750)	(22,501,495)	(249,934,245)		
		미지급비용	(116,377,009)	(1,507,025)	(117,884,034)	(32,003,677)	764,408	(31,239,269)		
		장기성과충당금	(39,879,004)	3,958,599	(35,920,405)	(10,966,726)	1,447,819	(9,518,907)		
		감가상각비	(17,451,659)	(229,151)	(17,680,810)	(4,799,206)	113,791	(4,685,415)		
		충당부채	(17,002,007)	(5,356,992)	(22,358,999)	(4,675,552)	(1,249,583)	(5,925,135)		
		보증금	(4,180,502)	(551,506)	(4,732,008)	(1,149,638)	(104,344)	(1,253,982)		
		외화환산손익	4,353,156	(7,305,017)	(2,951,861)	1,197,118	(1,979,361)	(782,243)		
		세금과공과	(714,961)	(93,061)	(808,022)	(196,614)	(17,512)	(214,126)		
		리스 부채	(199,202,107)	(242,337,799)	(441,539,906)	(54,780,579)	(62,227,496)	(117,008,075)		
		기타 자감할 일시적								
		차이	(30,505,311)	7,431,585	(23,073,726)	(8,388,961)	2,274,424	(6,114,537)		
		자감할 일시적차이	(1,639,649,226)	(281,242,944)	(1,920,892,170)	(343,196,585)	(83,479,349)	(426,675,934)		
		소계								
	누적 일시적차이		455,869,909	205,389,299	661,259,208	131,114,040	28,049,216	159,163,256		
	자본에 직접 가감하	기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가								
	는 이연법인세	손익 등	608,400	900	609,300	167,310	(5,845)	161,465		
	확정급여제도재측정손실		(391,661,641)	80,867,336	(310,794,305)	(107,706,951)	25,346,460	(82,360,491)		
	일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제, 합계						76,964,230	(509,036,425)	586,000,655	

(4) 당기말 및 전기말 현재 이연법인세자산으로 인식되지 않은 종속기업, 관계기업에 대한 투자자산은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

	종속/관계기업
이연법인세자산으로 인식되지 않은 투자자산	55,143,404

전기 (단위 : 천원)

	종속/관계기업
이연법인세자산으로 인식되지 않은 투자자산	46,667,592

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

(단위 : 천원)

	1년 초과	1년 이내	합계
이연법인세부채(자산) 순액			27,888,685
이연법인세자산	(504,293,183)	(31,707,290)	(536,000,473)
이연법인세부채	549,602,182	14,286,976	563,889,158

(6) 필라2 법인세의 영향

필라2 법률에 따라 당사는 각 구성기업이 속해 있는 관할국별 GloBE 유효세율과 최저한세율 15%의 차액에 대하여 추가 세액을 납부해야 합니다. 관련하여 당사는 필라2 법률의 시행에 따라 재무제표

에 미치는 영향을 검토 중에 있습니다.

30. 현금흐름표

(1) 당기 및 전기 중 영업활동 현금흐름의 조정내역과 순운전자본의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		공시금액
당기순이익		409,508,815
당기순이익조정을 위한 가감		423,340,533
당기순이익조정을 위한 가감	이자비용	15,505,813
	법인세비용	116,858,501
	외화환산손실	6,338,776
	감가상각비	299,217,992
	사용권자산감가상각비	67,430,285
	무형자산상각비	36,034,081
	퇴직급여	65,870,450
	이자수익	(93,330,985)
	배당금수익	(18,298,194)
	프로젝트손실충당부채전입(환입)	(2,682,103)
	외화환산이익	(6,713,546)
	당기손익-공정가치측정금융자산 평가이익	(30,422,417)
	유형자산처분이익	(835,707)
	유형자산처분손실	5,881,294
	무형자산처분손실	104,028
	종속기업투자주식처분이익	(974,660)
	종속기업투자주식처분손실	2,377,980
	종속기업투자주식손상차손	2,237,400
	사업양도이익	0
	기타 조정사항	(41,258,455)
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동		(234,578,779)
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	매출채권의 증감	(68,550,815)
	미수금의 증감	(71,682,316)
	선급비용의 증감	9,637,241
	선급금의 증감	29,925,153
	매입채무의 증감	46,257,039
	미지급금의 증감	5,431,716
	선수금의 증가(감소)	27,941,292

	장기미지급비용의 증감	3,452,808
	미지급비용의 증감	(120,778,196)
	순확정급여자산의 증감	(95,504,949)
	기타 증감	(707,752)
영업에서 창출된 현금		598,270,569

전기

(단위 : 천원)

		공시금액
당기순이익		530,145,587
당기순이익조정을 위한 가감		220,762,251
당기순이익조정을 위한 가감	이자비용	11,768,538
	법인세비용	(47,831,788)
	외화환산손실	17,402,536
	감가상각비	225,381,083
	사용권자산감가상각비	65,416,010
	무형자산상각비	37,568,275
	퇴직급여	94,838,509
	이자수익	(62,796,721)
	배당금수익	(2,991,430)
	프로젝트손실충당부채전입(환입)	2,005,530
	외화환산이익	(14,450,675)
	당기손익-공정가치측정금융자산 평가이익	(88,014)
	유형자산처분이익	(889,255)
	유형자산처분손실	150,974
	무형자산처분손실	1,213,018
	종속기업투자주식처분이익	(29,452,717)
	종속기업투자주식처분손실	0
	종속기업투자주식손상차손	0
	사업양도이익	(50,246,964)
	기타 조정사항	(26,234,658)
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동		(182,775,238)
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	매출채권의 증감	98,363,390
	미수금의 증감	(32,167,362)
	선급비용의 증감	(6,380,021)
	선급금의 증감	(21,698,344)
	매입채무의 증감	4,286,438
	미지급금의 증감	11,903,229
	선수금의 증가(감소)	(13,997,042)

	장기미지급비용의 증감	4,195,250
	미지급비용의 증감	89,246,763
	순확정급여자산의 증감	(276,311,212)
	기타 증감	(40,216,327)
영업에서 창출된 현금		568,132,600

(2) 당기 및 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 거래 중 중요한 사항은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
건설중인자산의 본계정 대체	8,678,604
유형자산 취득으로 인한 미지급금 증감	22,389,209
무형자산 취득으로 인한 미지급금 증감	488,260
리스 사용권자산의 인식	38,766,936

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
건설중인자산의 본계정 대체	18,125,240
유형자산 취득으로 인한 미지급금 증감	20,039,434
무형자산 취득으로 인한 미지급금 증감	(14,587)
리스 사용권자산의 인식	303,383,266

(3) 재무활동에서 발생하는 부채의 당기 및 전기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

		기 초	재무활동현금흐름	비현금흐름	기 말
재무활동에서 생기는 부채	유동성리스부채	70,330,291	(58,050,828)	59,251,062	71,530,525
	리스부채	371,209,615	0	(30,655,317)	340,554,298
	예수보증금 (*1)	817,387	(4,267,105)	6,450,976	3,001,258
	장기예수보증금 (*1)	6,906,213	0	(6,906,213)	0
재무활동에서 생기는 부채		449,263,506	(62,317,933)	28,140,508	415,086,081

전기

(단위 : 천원)

		기 초	재무활동현금흐름	비현금흐름	기 말
재무활동에서 생기는 부채	유동성리스부채	62,142,541	(60,941,330)	69,129,080	70,330,291
	리스부채	137,059,565	0	234,150,050	371,209,615
	예수보증금 (*1)	537,993	279,394	0	817,387
	장기예수보증금 (*1)	6,905,149	1,064	0	6,906,213
재무활동에서 생기는 부채		206,645,248	(60,660,872)	303,279,130	449,263,506

(*1) 해당 예수보증금은 전대리스 목적물의 사용을 대가로 자금을 차입한 전대리스에 대한임대보증금만을 포함하고 있습니다.

31. 재무위험관리

당사는 신용위험, 유동성위험과 시장위험에 노출되어 있습니다(시장위험은 다시 환율변동위험, 이자율변동위험과 지분증권에 출자지분에 대한 시장가치의 변동위험 등으로 구분됨). 당사는 이러한 위험요소들을 관리하기 위하여 각각의 위험요인에 대해면밀하게 모니터링하고 대응하는 위험관리 정책을 운용하고 있습니다.

재무위험관리는 주로 당사 재무관리팀에서 주관하고 있으며 당사 내 사업부 및 국내외 종속기업들과의 협조 하에 글로벌 재무위험 관리정책 수립 및 재무위험의 측정, 평가, 헷지 등을 실행하고 있습니다.

재무위험관리의 대상이 되는 당사의 금융자산은 현금및현금성자산, 단기금융상품, 공정가치측정금융자산, 매출채권및기타채권 등으로 구성되어 있으며 금융부채는 매입채무및기타채무 등으로 구성되어 있습니다.

(1) 시장위험

1) 환율변동위험

당사는 글로벌 영업활동을 수행함에 따라 (표시통화와 다른) 외화 수입, 지출이 발생하고 있으며 이로 인해 환포지션이 발생합니다. 주요 외화로는 USD, EUR, GBP 등이 있습니다.

당사는 환위험이 최소화 되도록 사전적으로 관리하고 있습니다. 수출입 등의 경상거래 및 자본거래(예금,차입) 시 현지 통화 거래 우선 시행 및 입출금 통화 매칭을 원칙으로 함으로써 환포지션 발생을 억제하고, 불가피하게 발생한 환포지션에 대해서는 사전에 규정된 절차 및 규정에 따라 환위험을 관리하고 있습니다.

당사의 환위험 관리 규정에는 환위험의 정의, 측정주기, 관리주체, 관리절차 등을 규정하고 있습니다. 외환거래는 경상거래와 관련된 건으로 엄격하게 제한 및 투기적 거래를 금지하고 있으며, 글로벌 환관리 시스템을 구축하여 당사의 환위험(순외화자산 : 외화자산-외화부채)을 월단위로 모니터링, 평가, 관리 및 보고하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 당사가 보유하고 있는 주요 외화표시 화폐성자산 및 화폐성부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

	USD	EUR	GBP
자산총계	261,023,262	38,948,293	2,924,024
부채총계	61,297,085	6,186,073	1,137,625

전기 (단위 : 천원)

	USD	EUR	GBP
--	-----	-----	-----

자산총계	213,031,599	17,167,648	8,391,382
부채총계	58,653,122	261,898	882,367

한편, 당사는 상기 주요 통화 이외에 당기말 및 전기말 현재 4,049백만원 및 7,078백만원의 기타 외화표시 화폐성자산과 102백만원 및 101백만원의 기타 외화표시 화폐성부채를 보유하고 있습니다.

아래 표는 각 외화에 대한 원화 환율의 5% 변동시 민감도를 나타내고 있습니다. 5%는 주요 경영진에게 내부적으로 외환위험 보고시 적용하는 민감도 비율로 환율의 합리적으로 발생가능한 변동에 대한 경영진의 평가를 나타냅니다. 민감도분석은 결제되지 않은 외화표시 화폐성항목만 포함하며, 보고기간 말에 환율이 5% 변동할 경우를 가정하여 외화환산을 조정합니다. 아래 표에서 양수(+)는 원화에 대하여 관련 통화가 5% 강세인 경우 당기손익 및 기타 자본항목의 증가를 나타냅니다. 원화에 대하여 관련 통화가 5% 약세인 경우 당기손익 및 자본에 미치는 영향은 아래 표와 유사하지만 음수(-)가 될 것입니다.

당기 (단위 : 천원)

	USD	EUR	GBP
변동율	5%	5%	5%
당기손익	9,986,309	1,638,111	89,320
자본	9,986,309	1,638,111	89,320

전기 (단위 : 천원)

	USD	EUR	GBP
변동율	5%	5%	5%
당기손익	7,718,924	845,288	375,451
자본	7,718,924	845,288	375,451

2) 주가변동위험

당사는 전략적 목적 등으로 상장 및 비상장주식에 직접적 또는 간접적 투자수단을 이용하여 투자하고 있습니다. 종속기업투자주식 및 관계기업투자주식 제외 당기말 및 전기말 현재 당사는 상장주식을 보유하고 있지않습니다(주석 10 참고).

3) 이자율위험

당사는 가격시장금리 변동으로 인한 재무상태표 항목의 가치변동(공정가치) 위험 또는 투자위험에서 비롯한 투자 및 재무활동으로부터 발생하는 이자수익, 비용의 현금흐름의 변동 등의 이자율변동 위험에 노출되어 있습니다. 이러한 당사의 이자율변동위험은 예금 등 이자수취자산에의 투자 및 변동금리부 차입금에서 비롯됩니다. 당사는 이자율변동으로 인한 불확실성과 금융비용의 위험의 최소화를 위한 정책을 수립 및 운영하고 있습니다.

당사는 지역 및 글로벌 자금공유 체제를 구축하고 외부차입을 최소화하고 있으며, 주기적인 금리동향 모니터링 및 대응방안 수립을 통해 이자율 위험을 관리하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 당사가 보유한 변동금리부 차입금은 없습니다.

(2) 신용위험

신용위험은 당사의 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하며 고객 또는 거래상대방이 계약조건상의 의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다. 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 당사는 고객과 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타 요소들을 고려하여 주기적으로 재무신용도를 평가하고 있으며 고객과 거래상대방 각각에 대한 신용한도를 설정, 관리하고 있습니다.

신용위험은 금융기관과의 거래에서도 발생할 수 있으며 해당 거래는 현금및현금성자산, 각종 예금 그리고 파생금융상품 등의 금융상품 거래를 포함합니다. 이러한 위험을 줄이기 위해, 당사는 국제 신용등급이 높은 은행들에 대해서만 거래를 하고 있으며, 이러한 거래는 경영관리팀의 승인, 관리, 감독 하에 이루어지고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대노출정도는 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

		신용위험에 대한 최대 노출정도
금융상품	금융보증계약(*1)	76,533,040

전기 (단위 : 천원)

		신용위험에 대한 최대 노출정도
금융상품	금융보증계약(*1)	81,729,180

(*1) 금융보증계약과 관련된 당사의 최대노출정도는 보증이 청구되면 당사가 지급하여야 할 최대금액입니다.

신용위험에 노출된 금융자산 중 상기 금융보증계약을 제외한 나머지 금융자산은 장부금액이 신용위험에 대한 최대 노출정도를 가장 잘 나타내는 경우에 해당하여 상기 공시에서 제외하고 있습니다.

(3) 유동성위험

당사는 대규모 투자가 많은 사업의 특성상 적정 유동성의 유지가 중요합니다. 당사는 적정 유동성의 유지를 위하여 주기적인 자금수지 예측, 필요 현금수준 추정 및 자금수지 관리 등을 통하여 적정 유동성을 유지하며, 계획대비 실적 관리를 통하여 유동성 위험을 최소화하고 있습니다.

이에 따라 당사는 필요로 하는 현금성자산 등 운전자본 필요액을 추정 및 관리하고 있으며 일정 기준 이상의 은행에 자금을 예치 및 조달하고 있습니다. 이와는 별도로 유동성위험에 대비하여 당사는

무역금융 및 당좌차월 한도를 확보하고 있습니다. 또한, 대규모 시설투자의 경우에는 내부유보 자금이나 장기차입을 통하여 조달기간을 매치시켜 관리하고 있습니다.

다음 표는 당사의 비파생금융부채에 대한 계약상 잔존만기를 상세하게 나타내고 있습니다. 해당 표는 금융부채의 할인되지 않은 현금흐름을 기초로 당사가 지급하여야 하는 가장 빠른 만기일에 근거하여 작성되었습니다. 해당 표는 원금 및 이자의 현금흐름을 모두 포함하고 있습니다. 계약상 만기는 당사가 지급을 요구받을 수 있는 가장 빠른 날에 근거한 것입니다.

당기 (단위 : 천원)

		1년 이내	1년 초과 5년 이내	5년 초과
금융부채				
금융부채	매입채무 및 기타 채무	363,022,795	0	0
	미지급비용	66,932,402	0	0
	리스부채	72,938,374	274,491,589	115,681,338
	기타금융부채	3,038,870	0	0
	소계	505,932,441	274,491,589	115,681,338
금융보증계약		76,533,040	0	0
합계		582,465,481	274,491,589	115,681,338

전기 (단위 : 천원)

		1년 이내	1년 초과 5년 이내	5년 초과
금융부채				
금융부채	매입채무 및 기타 채무	310,691,539	0	0
	미지급비용	73,917,163	0	0
	리스부채	71,630,514	261,994,935	169,980,949
	기타금융부채	399,606	6,906,212	0
	소계	456,638,822	268,901,147	169,980,949
금융보증계약		81,729,180	0	0
합계		538,368,002	268,901,147	169,980,949

(4) 자본위험관리

당사의 자본관리목적은 건전한 자본구조를 유지하는 데 있습니다. 당사는 자본관리지표로 부채비율을 이용하고 있으며 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 당사의 자본위험관리 정책은 전기와 변동이 없습니다.

당기말 및 전기말 현재 당사의 부채비율은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
--	------

부채총계	1,532,461,197
자본총계	6,127,981,846
부채비율	0.250

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
부채총계	1,614,217,740
자본총계	6,014,681,694
부채비율	0.268

32. 특수관계자 등과의 거래

(1) 당기말 및 전기말 현재 당사의 특수관계자의 현황은 다음과 같습니다.

당기

			지분율(%), 특수관계자거래	종속기업 보유비율(%), 특수관계자거래
전체 특수관계자	연결실체에 유의적인 영향력을 행사하는 회사 및 그 종속기업	삼성전자와 그 종속기업	0.00	0.00
	종속기업	(주)시큐아이	56.52	0.00
		(주)멀티캠퍼스	47.24	0.00
		SVIC 39호 신기술 사업투자조합(*1)	0.00	0.00
		SVIC 50호 신기술 사업투자조합	99.00	0.00
		에스코어(주)	82.31	0.54
		오픈핸즈(주)	100.00	0.00
		(주)미라콤아이앤씨	83.62	0.00
		(주)엠로(*2)	33.39	0.00
		(주)인포와이즈(*3)	65.45	65.45
		Samsung SDS America, Inc.	100.00	0.00
		SAMSUNG SDS GSCL Canada., Ltd.	100.00	0.00
		Neo EXpress Transportation (NEXT) Inc.(*4)	0.00	0.00
		Samsung SDS Mexico, S.A. de	99.00	99.00

		C.V.		
		Samsung SDS Global SCL Panama S.A.	99.99	99.99
		Samsung SDS Global SCL Chile Limitada	99.99	99.99
		Samsung SDS Global SCL Peru S.A.C	99.99	99.99
		Samsung SDS Global SCL Colombia S.A.S	100.00	100.00
		Samsung SDS Latin America Tecnologia E Logistica LTDA.	100.00	0.27
		INTE-SDS Logistics S.A. de C.V.	51.00	0.00
		LANGUAGE TESTING INTERNATIONAL, INC.	82.36	82.36
		Samsung SDS Europe, Ltd.	100.00	0.00
		Samsung SDS Global SCL Hungary, Kft.	100.00	0.00
		Samsung SDS Global SCL Slovakia, S.R.O.	100.00	0.00
		Samsung SDS Global SCL Poland Sp. Z.o.o.	100.00	0.01
		Samsung GSCL Sweden AB	100.00	0.00
		Samsung SDS Global SCL France SAS	100.00	0.00
		Samsung SDS Global SCL Italy S.R.L. A Socio Unico	100.00	0.00

		Samsung SDS Global Supply Chain Logistics Spain S.L.U	100.00	0.00
		Samsung SDS Global SCL Netherlands Cooperatief U.A.	100.00	0.01
		Samsung SDS Global SCL Germany GmbH	100.00	0.00
		Samsung SDS Global SCL Romania S.R.L	100.00	0.01
		Samsung SDS Rus Limited Liability Company	100.00	0.01
		Samsung SDS Asia Pacific Pte, Ltd.	100.00	0.00
		Samsung Data Systems India Private Limited	100.00	0.01
		Samsung SDS Vietnam Co., Ltd.	100.00	0.00
		PT. Samsung SDS Global SCL Indonesia	49.00	0.00
		Samsung SDS Global SCL Philippines Co., Ltd. Inc.	99.99	0.00
		Samsung SDS Global SCL Thailand Co., Ltd.	99.99	0.00
		SAMSUNG SDS MALAYSIA SDN. BHD.	99.99	0.00
		Samsung SDS Global SCL Australia Pty., Ltd.	100.00	0.00
		SDS-ACUTECH CO., Ltd.	49.99	0.00
		ALS SDS Joint	51.00	0.00

		Stock Company		
		SDS-MP Logistics Joint Stock Company	51.00	0.00
		Samsung SDS China Co., Ltd.	100.00	0.00
		Samsung SDS Global Development Center Xi'an(*5)	0.00	0.00
		Samsung SDS Global SCL Hong Kong Co., Ltd.	100.00	0.00
		Samsung SDS Global SCL Egypt	99.99	0.00
		Samsung SDS Global SCL South Africa (PTY) Ltd.	100.00	0.00
		Samsung SDS Global SCL Nakliyat ve Lojistik Anonim Sirketi	100.00	0.00
		Samsung SDS Global Supply Chain Logistics Middle East DWC-LLC	100.00	0.00
	관계기업	(주)동아닷컴	18.97	0.00
		(주)동아미디어엔	18.01	0.00
		한국정보인증(주)	4.79	0.00
		(주)세리정보기술	29.00	0.00
		iMarket Asia Co., Ltd.	40.56	0.00
		(주)레이컴(*6)	30.93	30.93
		CMC Corporation	29.89	29.89
	대규모기업집단 계 열회사 등	삼성에스디아이 등	0.00	0.00

전기

			지분율(%), 특수관 계자거래	종속기업 보유비율 (%), 특수관계자거 래
전체 특수관계자	연결실체에 유의적	삼성전자와 그 종	0.00	0.00

	인 영향력을 행사 하는 회사 및 그 종 속기업	속기업		
	종속기업	(주)시큐아이 (주)멀티캠퍼스 SVIC 39호 신기술 사업투자조합(*1) SVIC 50호 신기술 사업투자조합 에스코어(주) 오픈한즈(주) (주)미라콤아이앤 씨 (주)엠로(*2) (주)인포와이즈(*3) Samsung SDS America, Inc. SAMSUNG SDS GSCL Canada., Ltd. Neo EXpress Transportation (NEXT) Inc.(*4) Samsung SDS Mexico, S.A. de C.V. Samsung SDS Global SCL Panama S.A. Samsung SDS Global SCL Chile Limitada Samsung SDS Global SCL Peru S.A.C Samsung SDS Global SCL Colombia S.A.S Samsung SDS Latin America Tecnologia E Logistica LTDA. INTE-SDS	56.52 47.24 99.00 99.00 82.22 100.00 83.62 0.00 0.00 100.00 100.00 51.00 99.00 99.99 99.99 99.99 100.00 100.00 51.00	0.00 0.00 0.00 0.00 0.54 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 99.00 99.99 99.99 99.99 100.00 0.27 0.00

		Logistics S.A. de C.V.		
		LANGUAGE TESTING INTERNATIONAL, INC.	38.91	82.36
		Samsung SDS Europe, Ltd.	100.00	0.00
		Samsung SDS Global SCL Hungary, Kft.	100.00	0.00
		Samsung SDS Global SCL Slovakia, S.R.O.	100.00	0.00
		Samsung SDS Global SCL Poland Sp. Z.o.o.	100.00	0.01
		Samsung GSCL Sweden AB	100.00	0.00
		Samsung SDS Global SCL France SAS	100.00	0.00
		Samsung SDS Global SCL Italy S.R.L. A Socio Unico	100.00	0.00
		Samsung SDS Global Supply Chain Logistics Spain S.L.U	100.00	0.00
		Samsung SDS Global SCL Netherlands Cooperatief U.A.	100.00	0.01
		Samsung SDS Global SCL Germany GmbH	100.00	0.00
		Samsung SDS Global SCL Romania S.R.L	100.00	0.01
		Samsung SDS Rus Limited Liability Company	100.00	0.01
		Samsung SDS	100.00	0.00

		Asia Pacific Pte, Ltd.		
		Samsung Data Systems India Private Limited	99.99	0.00
		Samsung SDS Vietnam Co., Ltd.	100.00	0.00
		PT. Samsung SDS Global SCL Indonesia	49.00	0.00
		Samsung SDS Global SCL Philippines Co., Ltd. Inc.	99.99	0.00
		Samsung SDS Global SCL Thailand Co., Ltd.	99.99	0.00
		SAMSUNG SDS MALAYSIA SDN. BHD.	99.99	0.00
		Samsung SDS Global SCL Australia Pty., Ltd.	100.00	0.00
		SDS-ACUTECH CO., Ltd.	49.99	0.00
		ALS SDS Joint Stock Company	51.00	0.00
		SDS-MP Logistics Joint Stock Company	51.00	0.00
		Samsung SDS China Co., Ltd.	100.00	0.00
		Samsung SDS Global Development Center Xi'an(*5)	100.00	100.00
		Samsung SDS Global SCL Hong Kong Co., Ltd.	100.00	0.00
		Samsung SDS Global SCL Egypt	99.99	0.00
		Samsung SDS Global SCL South Africa (PTY) Ltd.	100.00	0.00

		Samsung SDS Global SCL Nakliyat ve Lojistik Anonim Sirketi	100.00	0.00
		Samsung SDS Global Supply Chain Logistics Middle East DWC-LLC	100.00	0.00
	관계기업	(주)동아닷컴	18.97	0.00
		(주)동아미디어엔	18.01	0.00
		한국정보인증(주)	4.79	0.00
		(주)세리정보기술	29.00	0.00
		iMarket Asia Co., Ltd.	40.56	0.00
		(주)레이컴(*6)	0.00	0.00
		CMC Corporation	30.00	30.00
	대규모기업집단 계 열회사 등	삼성에스디아이 등	0.00	0.00

(*1) 당기 중 SVIC 39호 신기술사업투자조합은 청산되었습니다.

(*2) 당기 중 (주)엠로 지분을 신규 취득하였습니다(주석12 참조).

(*3) 당기 중 신규로 취득한 (주)엠로의 종속기업입니다.

(*4) 당기 중 Neo EXpress Transportation (NEXT) Inc.은 청산되어 소멸하였습니다.

(*5) 당기 중 Samsung SDS Global Development Center Xi'an은 청산되어 소멸하였습니다.

(*6) 당기 중 신규로 취득한 (주)엠로의 관계기업입니다.

(*7) 동 회사 등은 한국채택국제회계기준 제1024호 문단 9에서 정의하는 특수관계자에는 해당하지 않으나, 공정거래위원회가 지정한 대규모기업집단계열회사는 한국채택국제회계기준 제1024호 문단 10에서 규정하는 실질 관계에 따른 특수관계자라는 증권선물위원회의 의결사항에 따라 특수관계자로 분류되는 회사 등입니다.

(2) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 매출·매입 등 거래내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

			매출 등	매입 등(*1)
전체 특수관계자	연결실체에 유의적 인 영향력을 행사 하는 회사 및 그 종 속기업	삼성전자(주)(*1)	2,056,418,315	145,392,782
		삼성디스플레이(주)	148,554,373	0
		삼성전자서비스(주)	18,578,551	2,697
		삼성전자판매(주)	7,144,202	176,513
		삼성전자로지텍(주)	8,473,538	0

		삼성메디슨(주)	1,614,285	0
		Samsung Electronica da Amazonia Ltda.	145,910	0
		기타(*2)	10,966,222	1,324,636
	종속기업	(주)시큐아이	2,033,207	28,691,017
		(주)멀티캠퍼스	15,679,224	18,220,397
		에스코어(주)	5,724,185	55,155,946
		오픈한즈(주)	784,334	11,532,524
		(주)미라콤아이앤 씨	4,958,612	160,917,802
		Samsung SDS America, Inc.	174,932,453	44,000,214
		Samsung SDS Europe, Ltd.	172,035,282	17,939,860
		Samsung SDS Asia Pacific Pte, Ltd.	120,206,467	7,919,618
		Samsung Data Systems India Pvt. Ltd.	64,195,338	42,945,709
		Samsung SDS China Co., Ltd.	163,333,135	23,774,828
		Samsung SDS Vietnam Co., Ltd.	77,977,536	67,236,392
		기타	140,007,719	11,857,774
	관계기업	(주)동아닷컴	79,000	0
		한국정보인증(주)	240,000	247,621
		(주)세리정보기술	4,427	206,022
		iMarket Asia Co., Ltd.	14,746,643	
	합계		3,208,832,958	637,542,352

전기

(단위 : 천원)

			매출 등	매입 등(*1)
전체 특수관계자	연결실체에 유의적 인 영향력을 행사 하는 회사 및 그 종 속기업	삼성전자(주)(*1)	2,057,418,005	170,442,907
		삼성디스플레이(주))	172,256,940	1,104
		삼성전자서비스(주))	19,206,945	2,440
		삼성전자판매(주)	7,129,315	19,498
		삼성전자로지텍(주)	8,321,872	0

)		
		삼성메디슨(주)	1,359,122	0
		Samsung Electronica da Amazonia Ltda.	177,409	0
		기타(*2)	13,516,968	1,705,787
	종속기업	(주)시큐아이	2,306,933	24,423,857
		(주)멀티캠퍼스	15,563,867	25,061,410
		에스코어(주)	4,647,668	63,630,500
		오픈핸즈(주)	786,655	10,515,935
		(주)미라콤아이앤 씨	4,837,148	202,942,598
		Samsung SDS America, Inc.	139,115,823	40,073,420
		Samsung SDS Europe, Ltd.	159,378,234	18,799,288
		Samsung SDS Asia Pacific Pte, Ltd.	91,994,603	9,387,120
		Samsung Data Systems India Pvt. Ltd.	62,188,313	53,236,934
		Samsung SDS China Co., Ltd.	122,017,773	30,002,615
		Samsung SDS Vietnam Co., Ltd.	103,878,232	71,301,102
		기타	130,312,837	48,009,577
	관계기업	(주)동아닷컴	96,550	0
		한국정보인증㈜	240,000	266,444
		(주)세리정보기술	0	2,482,110
		iMarket Asia Co., Ltd.	0	0
	합계		3,116,751,212	772,304,646

당기

(*1) 당사는 당기 중 삼성전자(주)로부터 93,215백만원의 기계장치 등을 매입하였습니다.

(*2) 삼성전자(주)의 종속기업으로 구성되어 있습니다.

전기

(*1) 당사는 전기 중 삼성전자(주)로부터 124,572백만원의 기계장치 등을 매입하였습니다.

(*2) 삼성전자(주)의 종속기업으로 구성되어 있습니다.

당기 및 전기의 대규모 기업집단 내 계열회사와의 거래 중 상기의 '특수관계자와의 매출·매입 등의

거래내역'에 포함된 거래를 제외한 나머지 회사 등과의 거래내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

			매출 등	매입 등
전체 특수관계자	대규모기업집단 계열회사	삼성에스디아이	190,713,705	382,291
		삼성화재해상보험	162,520,644	14,516,463
		삼성생명보험	158,706,001	3,612,216
		삼성물산	120,447,595	456,436
		기타	506,478,154	61,776,597
		합계	1,138,866,099	80,744,003

전기

(단위 : 천원)

			매출 등	매입 등
전체 특수관계자	대규모기업집단 계열회사	삼성에스디아이	161,814,774	3,201
		삼성화재해상보험	172,547,304	14,320,480
		삼성생명보험	158,335,058	4,010,544
		삼성물산	112,809,397	543,609
		기타	512,206,069	62,190,307
		합계	1,117,712,602	81,068,141

(3) 당기말 및 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

			채권 등	채무 등 (*1)
전체 특수관계자	연결실체에 유의적인 영향력을 행사하는 회사 및 그 종속기업	삼성전자(주)	504,990,193	167,871,740
		삼성디스플레이(주)	30,631,328	484,166
		삼성전자서비스(주)	1,777,578	0
		삼성전자판매(주)	388,024	21,775
		삼성전자로지텍(주)	954,639	54,064
		삼성메디슨(주)	91,417	10,995
		기타(*2)	3,241,254	114,503
	종속기업	(주)시큐아이	143,538	5,297,636
		(주)멀티캠퍼스	3,053,125	2,132,832
		에스코어(주)	180,861	5,140,151
		오픈핸즈(주)	47,578	1,073,877
		(주)미라콤아이앤씨	127,176	12,317,743
		(주)엠로	46,839,915	0

		Samsung SDS America, Inc.	76,651,227	11,952,535
		Samsung SDS Europe, Ltd.	67,152,777	5,621,200
		Samsung SDS Asia Pacific Pte, Ltd.	50,393,765	1,930,545
		Samsung Data Systems India Pvt. Ltd.	26,471,147	4,513,243
		Samsung SDS China Co., Ltd.	69,355,534	7,637,000
		Samsung SDS Vietnam Co., Ltd.	31,690,448	11,132,513
		기타	80,828,337	4,361,180
	합계		995,009,861	241,667,698

전기

(단위 : 천원)

			채권 등	채무 등 (*1)
전체 특수관계자	연결실체에 유의적인 영향력을 행사하는 회사 및 그 종속기업	삼성전자(주)	540,445,458	87,927,496
		삼성디스플레이(주)	36,798,782	4,117,599
		삼성전자서비스(주)	1,845,357	322
		삼성전자판매(주)	387,576	23,004
		삼성전자로지텍(주)	787,637	0
		삼성메디슨(주)	75,062	10,760
		기타(*2)	4,458,719	329,933
	종속기업	(주)시큐아이	22,706	3,244,105
		(주)멀티캠퍼스	3,892,504	2,391,887
		에스코어(주)	749,639	4,375,583
		오픈한즈(주)	42,296	966,078
		(주)미라콤아이앤씨	78,938	15,400,751
		(주)엠로	0	0
		Samsung SDS America, Inc.	29,618,874	5,293,700
		Samsung SDS Europe, Ltd.	45,311,727	3,614,439
		Samsung SDS Asia Pacific Pte,	22,605,406	1,810,458

		Ltd.		
		Samsung Data Systems India Pvt. Ltd.	30,053,345	6,950,228
		Samsung SDS China Co., Ltd.	58,130,330	12,318,354
		Samsung SDS Vietnam Co., Ltd.	52,420,144	17,417,936
		기타	42,935,231	1,909,799
	합계		870,659,731	168,102,432

당기

(*1) 당기말 현재 리스부채 18,549백만원이 포함되어 있습니다.

(*2) 삼성전자(주)의 종속기업으로 구성되어 있습니다.

전기

(*1) 전기말 현재 리스부채 6,020백만원이 포함되어 있습니다.

(*2) 삼성전자(주)의 종속기업으로 구성되어 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 대규모 기업집단 내 계열회사에 대한 채권·채무잔액 중 상기의 '특수관계자에 대한 채권·채무'에 포함된 금액을 제외한 나머지 회사 등에 대한 채권·채무잔액은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

			채권 등 (*1)	채무 등 (*2)
전체 특수관계자	대규모기업집단 계열회사	삼성에스디아이	83,287,298	4,278,396
		삼성화재해상보험	24,739,408	1,240,762
		삼성생명보험	5,665,264	5,043,100
		삼성물산	42,420,902	1,668,574
		기타	87,392,406	19,560,000
		합계	243,505,278	31,790,832

전기

(단위 : 천원)

			채권 등 (*1)	채무 등 (*2)
전체 특수관계자	대규모기업집단 계열회사	삼성에스디아이	45,215,927	3,711,758
		삼성화재해상보험	28,532,540	1,430,864
		삼성생명보험	8,082,563	0
		삼성물산	48,923,497	7,499,568

		기타	71,525,114	26,094,255
		합계	202,279,641	38,736,445

전기

(*1) 전기말 현재 리스채권 6,418백만원이 포함되어 있습니다.

(*2) 전기말 현재 리스부채 567백만원이 포함되어 있습니다.

보고기간말 현재 삼성생명보험(주) 확정급여형 퇴직급여제도에 가입되어 있으며, 사외적립자산의 공정가치는 1,835,372백만원(전기말: 1,744,540백만원), 이자수익은 98,956백만원(전기: 52,115백만원)입니다.

당기

(단위 : 백만원)

	삼성생명보험
사외적립자산의공정가치	1,835,372
이자수익	98,956

전기

(단위 : 백만원)

	삼성생명보험
사외적립자산의공정가치	1,744,540
이자수익	52,115

(4) 당기말 및 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권에 대한 손실충당금 및 대손상각비는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
특수관계자거래의 채권 잔액에 대하여 설정된 대손충당금	6,857
특수관계자 채권에 대하여 당해 기간 중 인식된 대손상각비(환입)	(185,707)

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
특수관계자거래의 채권 잔액에 대하여 설정된 대손충당금	192,564
특수관계자 채권에 대하여 당해 기간 중 인식된 대손상각비(환입)	192,297

(5) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

	전체 특수관계자				전체 특수관계자 합계
	종속기업				
	SVIC 39호 신기술사업투자조합	SVIC 50호 신기술사업투자조합	(주)엠로	Samsung SDS Global SCL Greece Societe Anonyme	
금융상품 취득	0	0	16,500,000	0	16,500,000
현금출자(회수)	(6,573,110)	9,078,300	111,805,239	0	114,310,429

전기

(단위 : 천원)

	전체 특수관계자				전체 특수관계자 합계
	종속기업				
	SVIC 39호 신기술사업투자조합	SVIC 50호 신기술사업투자조합	(주)엠로	Samsung SDS Global SCL Greece Societe Anonyme	
금융상품 취득	0	0	0	0	0
현금출자(회수)	(33,325,402)	7,530,930	0	(392,928)	(26,187,400)

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

			지급보증내역	한도금액	지급보증처
			기능통화 또는 표시통화		
			USD		
전체 특수관계자	특수관계자	Samsung SDS Global SCL Thailand Co., Ltd.	현지금융 보증	10,000,000	Citibank N.A., Bangkok Branch
		PT. Samsung SDS Global SCL Indonesia	현지금융 보증	5,000,000	Citibank N.A., Indonesia Branch
		Samsung SDS Malaysia SDN. BHD	현지금융 보증	4,000,000	Citibank Berhad
		Samsung SDS Global SCL Hong Kong Co., Ltd	현지금융 보증	2,000,000	Citibank N.A, Hong Kong Branch
		Samsung SDS Global SCL Netherlands Cooperatief U.A.	현지금융 보증	3,000,000	Citibank Eurpoe plc, Amsterdam Branch and London Branch, and/or Citibank, N.A. London Branch
		Samsung SDS Global SCL Philippines Co., Ltd. Inc.1	현지금융 보증	5,000,000	Citibank, N.A., Makati Branch and Citibank N.A., Philippine Branch
		Samsung SDS Global SCL Egypt	현지금융 보증	2,000,000	Citibank N.A., Cairo Branch
		Samsung SDS Global SCL Slovakia,	현지금융 보증	3,000,000	Citibank Europe plc, Bratislava Branch

		S.R.O.			and Citibank, N.A. London Branch
		Samsung SDS Global SCL Hungary, Kft.	현지금융 보증	1,500,000	Citi Europe Plc, Budapest Branch and Citibank, N.A. London Branch
		Samsung SDS Global SCL Nakliyat ve Lojistik Anonim Sirketi	현지금융 보증	1,500,000	Citibank A.S. Istanbul
		Samsung SDS Global SCL Panama S.A.	현지금융 보증	1,000,000	Citibank, N.A. Panama
		Samsung SDS Global SCL South Africa (PTY) Ltd.	현지금융 보증	1,500,000	Citibank, N.A. South Africa Branch
		Samsung SDS Global SCL Poland Sp. Z.o.o.	현지금융 보증	1,500,000	Bank Handlowy w Warszawie S.A. and Citibank, N.A. London Branch
		Samsung SDS Global SCL Australia Pty., Ltd.	현지금융 보증	2,500,000	HSBC Bank Australia Limited
		Samsung SDS Global SCL Peru S.A.C	현지금융 보증	1,000,000	Citibank del Peru S.A.
		Samsung SDS Global SCL Chile Limitada	현지금융 보증	1,000,000	Banco de Chile
		Samsung SDS Global SCL Colombia S.A.S	현지금융 보증	1,000,000	Citibank Colombia S.A.
		Samsung SDS Global Supply Chain Logistics Middle East DWC-LLC	현지금융 보증	1,500,000	Citibank, N.A. Dubai Branch
		Samsung SDS GSCL Canada., Ltd.	현지금융 보증	600,000	HSBC Bank Canada
		Samsung GSCL Sweden AB	현지금융 보증	1,000,000	Citibank Europe PLC, Stockholm Branch and/or Citibank, N.A. London Branch
		Samsung SDS Global SCL Italy S.R.L. A Socio Unico	현지금융 보증	2,000,000	Citibank, N.A., Milan Branch

(7) 당기 및 전기 중 특수관계자 수취한 배당금과 지급결의한 배당금에 대한 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 백만원)

	공시금액
배당금수취	18,296
지급결의한 배당금	98,201

전기 (단위 : 백만원)

	공시금액
배당금수취	2,989
지급결의한 배당금	73,651

(8) 경영진에 대한 보상

당기 및 전기 중 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
단기종업원급여	3,548,382
장기급여	(1,699,647)
퇴직급여	415,462
합계	2,264,197

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
단기종업원급여	3,848,269
장기급여	1,834,102
퇴직급여	605,795
합계	6,288,166

상기의 주요 경영진은 당사 활동의 계획 · 운영 · 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 당사의 등기이사입니다.

33. 주당이익

(1) 당기 및 전기 중 기본주당이익의 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 원)

	공시금액
기본주당이익	5,294

전기 (단위 : 원)

	공시금액
기본주당이익	6,854

(2) 기본주당이익

기본주당이익 계산에 사용된 당기순이익과 가중평균유통보통주식수는 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
지배기업 소유지분 순이익	409,508,815
가중평균유통보통주식수 (단위: 주)	77,350,186

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
지배기업 소유지분 순이익	530,145,587
가중평균유통보통주식수 (단위: 주)	77,350,186

(3) 희석주당이익

당기 및 전기 중 희석증권을 보유하지 않아 희석주당이익은 기본주당이익과 동일합니다.

34. 재무제표의 승인

동 재무제표는 2024년 1월 25일에 개최된 이사회에서 발행 승인되었으며, 2024년 3월 20일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

35. 온실가스 배출권과 배출부채

(1) 당기말 현재 3차 계획기간(2021년~2025년)의 이행연도별로 무상할당받은 배출권의 수량은 다음과 같습니다.

		무상할당배출권 (KAU)
기간	2021년 분	93,044
	2022년 분	105,644
	2023년 분	93,044
	2024년 분	92,172
	2025년 분	92,172
기간		476,076

(2) 당기 및 전기 중 배출권 수량 및 장부금액의 증감내역은 다음과 같습니다.

(배출권 수량)

당기

	공시금액
--	------

기초 (단위 : KAU)	115,594
무상할당 (단위 : KAU)	105,644
유상매입 (단위: KAU)	0
매각 (단위 : KAU)	(9,988)
제출 (단위 : KAU)	(118,107)
기말 (단위 : KAU)	93,143

전기

	공시금액
기초 (단위 : KAU)	104,222
무상할당 (단위 : KAU)	93,044
유상매입 (단위: KAU)	21,290
매각 (단위 : KAU)	(1,080)
제출 (단위 : KAU)	(101,882)
기말 (단위 : KAU)	115,594

(배출권 장부금액)

당기말 현재 담보로 제공된 배출권은 없습니다.

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
기초	340,640
무상할당	0
유상매입	0
매각	(159,808)
제출	(180,832)
기말	0

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
기초	101,941
무상할당	0
유상매입	340,640
매각	0
제출	(101,941)
기말	340,640

당기말 현재 담보로 제공된 배출권은 없습니다.

(3) 당기 이행연도에 대한 온실가스 배출량 추정치는 153,638 KAU 입니다.

(4) 당기 및 전기 중 배출부채 장부금액의 증감내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
기초	307,312
증가	150,030
감소	(307,312)
기말(*1)	150,030

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
기초	101,941
증가	307,312
감소	(101,941)
기말(*1)	307,312

(*1) 배출부채는 유동성충당부채에 포함되어 있습니다.

36. 사업양도

(1) 당사는 2022년 1월 27일 이사회에서 홈IoT 사업양도를 결의하였고, 2022년 7월 27일자로 사업양도를 완료하였습니다.

(2) 전기에 양도한 자산, 부채의 세부내역과 이로 인한 처분손익은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

	홈IoT 사업
유동자산	33,730,377
비유동자산	11,054,601
자산 총계	44,784,978
유동부채	5,899,410
비유동부채	493,532
부채 총계	6,392,942
순자산금액	38,392,036
양도대가	103,500,000
정산금 등	14,861,000
사업양도이익	50,246,964

(3) 사업양도로 인한 순현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

	공시금액
현금 및 현금성자산으로 전기에 수취한 대가	80,639,000

현금 및 현금성자산으로 당기에 수취한 대가	8,000,000
차감 : 현금 및 현금성자산 처분액	0
순현금흐름	88,639,000

6. 배당에 관한 사항

당사는 매년 경영현황, 재무상황 등을 종합적으로 고려하여 배당을 실시하고 있습니다. 또한, 주주가치를 제고하기 위하여 3개년 배당정책(2022년~2024년)을 수립하고, '23년 1월 26일 공시하였습니다.

배당정책의 주요 내용은 2022년부터 2024년까지 배당성향 30% 수준입니다.

(배당성향 산정 시, 일회성 비정상 손익 제외)

당사는 보고서 제출일 현재 자사주 매입 및 소각 계획이 없습니다.

가. 배당에 관한 사항

당사의 정관상 배당에 관한 사항은 다음과 같습니다.

제45조(이익배당)

1. 이익의 배당은 금전과 주식 및 기타 재산으로 할 수 있다.
2. 제1항의 배당은 매결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.
3. 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 수종의 주식을 발행한 때에는 주주총회의 결의로 그와 다른 종류의 주식으로도 할 수 있다.

제46조(중간배당)

1. 회사는 6월 30일 0시 현재의 주주에게 상법 제462조의3에 의한 중간배당을 할 수 있다.
2. 제1항의 중간배당은 이사회 결의로 하되, 그 결의는 제1항의 기준일 이후 45일 내에 하여야 한다.
3. 중간배당은 직전결산기의 대차대조표상의 순자산액에서 다음 각호의 금액을 공제한 액을 한도로 한다.
 - 가. 직전결산기의 자본금의 액
 - 나. 직전결산기까지의 적립된 자본준비금과 이익준비금의 합계액
 - 다. 상법시행령에서 정하는 미실현이익
 - 라. 직전결산기의 정기주주총회에서 이익배당하기로 정한 금액
 - 마. 직전결산기까지의 정관의 규정 또는 주주총회의 결의에 의하여 특정목적을 위해 적립한 임의준비금
 - 바. 중간배당에 따라 당해 결산기에 적립하여야 할 이익준비금
4. 사업년도개시일 이후 제1항의 중간배당기준일 이전에 유상증자, 무상증자 및 주식 배당에 의하여 발행된 주식에 대해 중간배당에 관하여는 신주를 발행한 때가 속하는 영업년도의 직전 영업년도말에 발행된 것으로 본다.

나. 최근 3사업연도 배당에 관한 사항

[주요배당지표]

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제39기	제38기	제37기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		693,422	1,099,745	611,171
(별도)당기순이익(백만원)		409,509	530,146	327,599
(연결)주당순이익(원)		8,965	14,218	7,901

현금배당금총액(백만원)		208,846	247,521	185,640
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		30.12	22.51	30.37
현금배당수익률(%)	보통주	1.60	2.49	1.49
	우선주	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	2,700	3,200	2,400
	우선주	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

※ 연결 당기순이익은 지배기업 소유지분 기준으로 작성하였습니다.

※ 주당순이익 산출근거는 'III. 재무에 관한 사항'의 '3. 연결재무제표 주식' 중 '주당이익' 항목을 참조하시기 바랍니다.

※ 당기 현금배당금총액은 정기 주주총회('24.3.20일) 승인전 금액으로 향후 정기 주주총회에서 부결되거나 수정이 발생할 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다

다. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	28	1.78	1.51

※ 연속 배당횟수는 기업공시서식 작성기준에 따라 공시작성대상기간과 관계없이 연속으로 배당을 지급한 횟수로 산출하였으며, 당사는 1995년 ~ 2022년까지의 배당지급 기준으로 작성하였습니다.

※ 평균 배당수익률은 현금배당수익률의 합계금액을 단순평균하여 작성하였습니다.

라. 이익참가부사채에 관한 사항

당사는 본 보고서 제출일 현재 해당사항이 없습니다.

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

가. 자본금 변동현황

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
-	-	-	-	-	-	-

※ 해당사항 없음

나. 전환사채 등 발행현황

당사는 본 보고서 제출일 현재 해당사항이 없습니다.

미상환 전환사채 발행현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

종류 \ 구분	회차	발행일	만기일	권면 (전자 등록 총액)	전환대상 주식의 종 류	전환청 구가 가능 기간	전환조건		미상환사채		비고
							전환 비율 (%)	전환가 액	권면 (전자 등록 총액)	전환가 능주식 수	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 해당사항 없음

미상환 신주인수권부사채 등 발행현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

종류 \ 구분	회차	발행일	만기일	권면 (전자 등록 총액)	행사대상 주식의 종 류	신주인 수권 행 사가 가능 기간	행사조건		미상환 사채	미행사 신주 인수권	비고
							행사비 율 (%)	행사가 액			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 해당사항 없음

미상환 전환형 조건부자본증권 발행현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

구분	회차	발행일	만기일	권면 (전자 등록 총액)	주식 전환의 사유	주식 전환의 범위	전환가 액	주식전환으로 인하여 발행할 주식		비고
								종류	수	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 해당사항 없음

다. 채무증권 발행실적 등

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

채무증권 발행실적

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 해당사항 없음

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원)

잔여만기		10일 이하	10일 초과 30일 이하	30일 초과 90일 이하	90일 초과 180일 이하	180일 초과 1년 이하	1년 초과 2년 이하	2년 초과 3년 이하	3년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 해당사항 없음

단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원)

잔여만기		10일 이하	10일 초과 30일 이하	30일 초과 90일 이하	90일 초과 180일 이하	180일 초과 1년 이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 해당사항 없음

회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원)

잔여만기		1년 이하	1년 초과 2년 이하	2년 초과 3년 이하	3년 초과 4년 이하	4년 초과 5년 이하	5년 초과 10년 이하	10년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 해당사항 없음

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 해당사항 없음

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 해당사항 없음

사채관리계약 주요내용 및 충족여부 등

(작성기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
-	-	-	-	-	-

(이행현황기준일 : 2023년 12월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	-
	이행현황	-
담보권설정 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
자산처분 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	-

※ 해당사항 없음

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

공모자금의 사용내역

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원)

구 분	회 차	납입일	증권신고서 등의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
-	-	-	-	-	-	-	-

※ 해당사항 없음

사모자금의 사용내역

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원)

구 분	회 차	납입일	주요사항보고서의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
-	-	-	-	-	-	-	-

※ 해당사항 없음

미사용자금의 운용내역

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원)

종류	운용상품명	운용금액	계약기간	실투자기간
-	-	-	-	-
계		-	-	-

※ 해당사항 없음

8. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 재작성 등 유의사항

(1) 재무제표 재작성

해당사항 없음

(2) 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도에 관한 사항

2021년 5월 중 종속기업 Samsung IT Services (Beijing) Co., Ltd. 는 종속기업 Samsung SDS China Co., Ltd.에 합병되었습니다.

2021년 7월 중 종속기업 Samsung SDS America, Inc.는 종속기업 Samsung SDS Global SCL America, Inc.에 합병되었으며, Samsung SDS Global SCL America, Inc.의 상호는 Samsung SDS America, Inc.로 변경되었습니다.

2021년 7월 중 종속기업 Samsung SDS Latin America Solucoes em Tecnologia Ltda.는 종속기업 Samsung SDS Global SCL Latin America Logistica Ltda.에 합병되었으며, Samsung SDS Global SCL Latin America Logistica Ltda.의 상호는 Samsung SDS Latin America Tecnologia e Logistica Ltda.로 변경되었습니다.

2021년 9월 중 종속기업 Samsung SDS India Pvt. Ltd.는 종속기업 Samsung Data Systems India Pvt. Ltd.에 합병되었습니다.

2022년 5월 중 종속기업 Samsung SDS Global SCL Beijing Co., Ltd는 종속기업 Samsung SDS China Co., Ltd.에 합병되었습니다.

2022년 7월 중 삼성에스디에스(주)와 Samsung SDS China Co., Ltd.는 홈 IoT사업 부문을 (주)직방과 직방북경과기(유)에 양도하는 것으로 2022년 1월 27일 이사회 결의하였고, 2022년 7월 27일 거래 종결 하였습니다.

2022년 11월 중 Samsung SDS Global Delivery & Development Center Xi'an Co., Ltd.는 GDC사업 부문을 Samsung SDS China Co., Ltd.에 양도하는 것으로 2022년 10월 28일 이사회 결의하였고, 2022년 11월 1일 거래 종결 하였습니다.

(3) 자산유동화와 관련한 자산매각의 회계처리 및 우발채무 등에 관한 사항
우발채무 등에 관한 사항은 연결재무제표 주석을 참조하시기 바랍니다.

(4) 기타 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항
감사보고서상 강조사항과 핵심감사사항

구분	감사인 강조사항	핵심감사사항
제39기 (당기)	해당사항 없음	SI(System Integration) 서비스에 대한 진행률 산정의 적정성
제38기 (전기)	해당사항 없음	프로젝트 변경에 따른 손익 인식
제37기 (전전기)	해당사항 없음	프로젝트 변경에 따른 손익 인식

나. 대손충당금 설정현황

(1) 계정과목별 대손충당금 설정내용

(단위 : 백만원)

구 분	계정과목	채권 총액	대손충당금	대손충당금 설정률
제 39 기	매출채권	1,508,061	25,613	1.7%
	미수금	754,389	4,002	0.5%
	기타채권	5,433	-	0.0%
	합 계	2,267,883	29,615	1.3%
제 38 기	매출채권	1,675,290	23,771	1.4%

	미수금	919,191	3,109	0.3%
	기타채권	3,947	-	0.0%
	합 계	2,598,428	26,880	1.0%
제 37 기	매출채권	1,935,669	16,813	0.9%
	미수금	714,466	1,536	0.2%
	기타채권	3,258	-	0.0%
	합 계	2,653,393	18,349	0.7%

※ 연결재무제표 기준

(2) 대손충당금 변동현황

(단위 : 백만원)

구 분	제39기	제38기	제37기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	26,880	18,349	19,868
2. 순대손처리액(① - ② ± ③)	(1,073)	(1,408)	(833)
① 대손처리액(상각채권액)	(761)	(160)	(596)
② 상각채권회수액	(1)	(2)	(239)
③ 기타증감액	(313)	(1,250)	(476)
3. 대손상각비 계상(환입)액	3,808	9,939	(686)
4. 기말 대손충당금 잔액합계	29,615	26,880	18,349

※ 연결재무제표 기준

(3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

매출채권의 대손충당금은 고객의 과거의 대손경험률, 고객의 대금지급조건, 거래규모 및 신용도평가와 현재의 경제상황을 고려하여 설정하고 있습니다. 손상차손 금액은 판매비와관리비로 손익계산서에 인식하고 있습니다. 매출채권이 회수 불가능한 경우, 매출채권 금액은 충당금을 상대계정으로 감액하며, 이전 기간에 감액한 금액이추후 회복된 경우는 판매비와관리비의 차감항목으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

※ 대손경험률 및 대손예상액 산정근거

- 대손경험률 : 과거 5개년 평균채권잔액에 대한 실제 대손 발생액을 근거로 대손경험률을 산정하여 설정
- 대손예상액 : 채무자의 파산, 강제집행, 사망, 실종 등으로 회수가 불투명한 채권의 경우 회수가능성, 담보설정여부 등을 고려하여 채권잔액의 0.01% ~ 100% 범위에서 합리적인 대손 추산액 설정

(4) 현재 경과기간별 매출채권 잔액 현황

(단위 : 백만원, %)

구 분		6개월 이하	6개월 초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	계
금액	일반 및 특수관계자	1,470,087	12,138	14,819	11,017	1,508,061

구성비율	97.5%	0.8%	1.0%	0.7%	100.0%
------	-------	------	------	------	--------

※ 연결재무제표 기준

다. 재고자산 현황 등

(1) 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 : 천원)

사업부문	계정과목	제39기	제38기	제37기	비고
시스템구축	상품 및 제품	18,590,291	35,150,421	29,760,978	-
	원재료	4,934,787	5,670,253	12,301,435	-
	저장품	8	40,672	1,795,253	-
	미착품	-	37,069	444,665	-
	적송품	10,294	-	-	-
	소계	23,535,380	40,898,415	44,302,331	-
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100]		0.2%	0.3%	0.4%	-
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]		20.6회	14.1회	17.5회	-

※ 연결재무제표 기준

(2) 재고자산의 실사내용

(실사일정)

- 5월말, 11월말 기준 연 2회 실시
- 재고자산 실사시점과 당기말 재고자산 변동내역은 해당기간 전체 재고자산의 입출고 내역의 확인을 통해 재무상태표일 기준 재고자산의 실재성을 확인

(실사방법)

- 전수조사 실시 및 제 3자 보관자재, 운송 재고는 물품 보유확인서 등을 수취하여 확인

※ 최근 재고실사는 본사의 경우 2023년 12월초 진행하였습니다.

(3) 재고자산의 평가 현황

(단위 : 천원)

계정과목	취득원가	보유금액	당기 평가손실/환입	기말 잔액	총당금
상품 및 제품	22,530,021	18,584,387	5,904	18,590,291	(3,939,730)
원재료	5,464,778	4,932,540	2,247	4,934,787	(529,991)
저장품	56,720	(319,907)	319,915	8	(56,712)
미착품	-	-	-	-	-
적송품	10,294	10,294	-	10,294	-
소 계	28,061,813	23,207,314	328,066	23,535,380	(4,526,433)

※ 연결재무제표 기준

라. 수주계약 현황

2023년 12월말 현재 당사의 진행률 적용 수주계약 중 직전 사업연도 매출액의 5% 이상인 계약은 없습니다.

마. 공정가치평가 내역

(1) 당기말 및 전기말 현재 범주별 금융상품 내역은 다음과 같습니다.

1) 당기말

(금융자산)

(단위: 천원)

구 분	상각후원가 측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	당기손익- 공정가치측정 금융자산	합 계	공정가치
현금및현금성자산	1,787,694,554	-	-	1,787,694,554	1,787,694,554
단기금융상품	3,703,537,442	-	-	3,703,537,442	3,703,537,442
기타포괄손익 - 공정가치측정금융자산	-	14,625,131	-	14,625,131	14,625,131
당기손익 - 공정가치측정금융자산	-	-	18,860,584	18,860,584	18,860,584
매출채권, 미수금 및 기타자산(*1)	1,502,804,131	-	-	1,502,804,131	1,502,804,131
기타(*2)	212,659,557	-	48,200,000	260,859,557	260,859,557
합 계	7,206,695,684	14,625,131	67,060,584	7,288,381,399	7,288,381,399

(*1) 기타자산은 단기대여금 및 장기대여금으로 구성되어 있습니다.

(*2) 기타는 미수수익, 예치보증금, 장기금융상품 및 보증금으로 구성되어 있습니다.

(금융부채)

(단위: 천원)

구 분	상각후원가측정 금융부채	기타부채	합 계	공정가치
매입채무 및 미지급금(*1)	805,823,670	-	805,823,670	805,823,670
미지급비용(*2)	515,053,089	-	515,053,089	515,053,089
리스부채	-	867,824,240	867,824,240	867,824,240
기타(*3)	1,950,898	-	1,950,898	1,950,898
합 계	1,322,827,657	867,824,240	2,190,651,897	2,190,651,897

(*1) 종업원 관련 경비 등 계약에 의하지 않은 부채 33,009백만원을 제외한 금액입니다.

(*2) 종업원 급여와 관련된 359,683백만원을 제외한 금액입니다.

(*3) 기타는 미지급배당금, 예수보증금 및 장기예수보증금으로 구성되어 있습니다.

2) 전기말

(금융자산)

(단위: 천원)

구 분	상각후원가 측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	당기손익-공정 가치측정 금융자산	합 계	공정가치
현금및현금성자산	1,392,134,432	-	-	1,392,134,432	1,392,134,432
단기금융상품	3,637,376,222	-	-	3,637,376,222	3,637,376,222
기타포괄손익 - 공정가치측정금융자산	-	12,345,876	-	12,345,876	12,345,876
당기손익 - 공정가치측정금융자산	-	-	21,930,270	21,930,270	21,930,270
매출채권, 미수금 및 기타자산(*1)	1,884,074,371	-	-	1,884,074,371	1,884,074,371
기타(*2)	208,923,255	-	-	208,923,255	208,923,255
합 계	7,122,508,280	12,345,876	21,930,270	7,156,784,426	7,156,784,426

미수금에는 합병영업권 관련 소송에 대한 2심 승소에 따른 환급금 및 환급가산금 1,828억이 포함되어 있습니다.

(*1) 기타자산은 단기대여금 및 장기대여금으로 구성되어 있습니다.

(*2) 기타는 미수수익, 예치보증금, 장기금융상품 및 보증금으로 구성되어 있습니다.

(금융부채)

(단위: 천원)

구 분	상각후원가측정 금융부채	기타부채	합 계	공정가치
매입채무 및 미지급금	797,271,423	-	797,271,423	797,271,423
미지급비용(*1)	638,807,039	-	638,807,039	638,807,039
리스부채	-	868,996,762	868,996,762	868,996,762
기타(*2)	5,683,819	-	5,683,819	5,683,819
합 계	1,441,762,281	868,996,762	2,310,759,043	2,310,759,043

(*1) 종업원 급여와 관련된 466,335백만원을 제외한 금액입니다.

(*2) 기타는 미지급배당금, 예수보증금 및 장기에수보증금으로 구성되어 있습니다.

(2) 공정가치 서열체계

연결실체는 연결채무상대표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

(수준 1) 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장에서의(조정되지 않은) 공시가격

(수준 2) 직접적으로(예: 가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수. 단, 수준 1에 포함된 공시가격은 제외함

(수준 3) 관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입변수)

당기말 및 전기말 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	14,625,131	14,625,131
당기손익-공정가치측정금융자산	-	1,028,081	17,832,503	18,860,584
기타비유동자산	-	-	48,200,000	48,200,000
합 계	-	1,028,081	80,657,634	81,685,715

(전기말)

(단위: 천원)

구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	12,345,876	12,345,876
당기손익-공정가치측정금융자산	-	4,524,048	17,406,222	21,930,270
합 계	-	4,524,048	29,752,098	34,276,146

상기 서열체계 내의 공정가치는 반복적인 공정가치 측정치입니다. 활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업 특유 정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당 상품은 수준 2에 포함됩니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 수준 3에 포함됩니다. 금융상품의 공정가치를 측정하는 데에는 현금흐름의 할인기법 등의 기법이 사용되었습니다.

(3) 당기 및 전기 중 수준 3에 해당하는 금융상품의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기초 금액	29,752,097	20,804,533
취득	4,642,400	7,424,994
처분	(397,922)	(1,964,900)
사업결합	3,287,633	-
당기손익인식액	(4,662,156)	4,394,789
기타포괄손익으로 인식된 손익	(164,418)	(907,319)
기타	48,200,000	-
기말 금액	80,657,634	29,752,097

(4) 연결실체는 수준 간의 이동을 가져오는 사건이나 상황의 변동이 발생하는 시점에 수준 간의 이동을 인식하고 있습니다.

(5) 수준 3으로 분류된 주요 금융상품의 공정가치 측정치의 가치평가 과정

연결실체의 각 부문 재무부서는 재무보고 목적의 공정가치 측정을 담당하고 있으며 이러한 공정가치 측정치는 수준 3으로 분류되는 공정가치 측정치를 포함하고 있습니다. 공정가치 측정을 담당하는 부서는 매 보고기간말 보고일정에 맞추어 공정가치 평가과정 및 그 결과에 대해 주기적으로 보고하고 있습니다.

(6) 가치평가기법 및 투입변수

연결실체는 보고기간종료일 현재 '수준 3'으로 분류된 금융상품에 대하여 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

(단위: 천원)

구 분		공정가치	수준	가치평가기법	투입변수	투입변수 범위 (가중평균)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산						
(주)씨브이네트	비시장성 유가증권	1,359,500	3	현금흐름할인법	매출성장률	6.29%~7.27%(6.68%)
					할인율	15.60%
기타비유동자산						
기업은행	동반성장협력대출 상생펀드	48,200,000	3	현금흐름할인법	할인율	2.50%~3.66%(3.08%)

(7) 수준 3으로 분류된 반복적인 공정가치 측정치의 민감도 분석

금융상품의 민감도 분석은 통계적 기법을 이용한 관측 불가능한 투입변수의 변동에 따른 금융상품의 가치 변동에 기초하여 유리한 변동과 불리한 변동으로 구분하여 이루어집니다.

당기말 현재 '수준 3'으로 분류되는 주요 금융상품의 투입변수의 변동에 따른 손익효과(법인세효과 반영 전 효과)에 대한 민감도분석 결과는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	유리한 변동	불리한 변동
기타포괄손익-공정가치측정금융자산		
비시장성유가증권(*)	30,807	(36,215)

주요 관측불가능한 투입변수인 할인율을 증가 또는 감소시킴으로써 공정가치 변동을 산출하였으며, 할인율을 1.0% 감소시켰을 경우의 변동을 유리한 변동, 할인율을 1.0%증가시켰을 경우의 변동을 불리한 변동으로 하여 산출하였습니다.

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의사항

본 자료는 미래에 대한 '예측정보'를 포함하고 있습니다. 이는 과거가 아닌 미래의 사건과 관계된 것으로 회사의 향후 예상되는 경영현황 및 재무실적을 의미하고, 표현상으로는 '예상', '전망', '계획', '기대' 등과 같은 단어를 포함합니다.

'예측정보'는 그 성격상 불확실한 사건들을 언급하는데, 회사의 향후 경영현황 및 재무실적에 긍정적 또는 부정적으로 영향을 미칠 수 있는 불확실성에는 다음과 같은 것들이 포함됩니다.

- 환율, 이자율 등의 변동을 포함한 국내/외 금융 시장의 동향
- 사업의 처분, 매수 등을 포함한 회사의 전략적인 의사결정
- 회사가 영위하는 주요사업 분야의 예상치 못한 급격한 여건변화
- 기타 경영현황 및 재무실적에 영향을 미칠 수 있는 국내/외적 변화

이러한 불확실성으로 인해 회사의 실제 미래실적은 '예측정보'에 명시적 또는 묵시적으로 포함된 내용과 중대한 차이가 있을 수 있음을 양지하시기 바랍니다. 당사는 동 예측정보 작성 시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다.

2. 개요

가. 사업현황 및 주요 경영지표

<주요 경영지표>

(단위 : 백만원)

구 분	제39기 (2023년)	제38기 (2022년)	증감	증감률
자산	12,321,025	11,952,425	368,600	3.1%
부채	3,345,454	3,485,455	-140,001	-4.0%
자기자본	8,975,571	8,466,970	508,601	6.0%
매출액	13,276,844	17,234,750	-3,957,906	-23.0%
영업이익	808,231	916,074	-107,843	-11.8%
영업이익률	6.1%	5.3%	0.8%p	-
총자산순이익률 (ROA)	5.7%	9.8%	-4.1%p	-
자기자본순이익률 (ROE)	8.2%	14.2%	-6.0%p	-
유동비율	341.2%	321.1%	20.1%p	-
부채비율	37.3%	41.2%	-3.9%p	-
자기자본비율	72.8%	70.8%	2.0%p	-

주1) $ROA = (\text{지배회사순이익} / \text{평균총자산}) * 100\%$
 $ROE = (\text{지배회사순이익} / \text{평균자기자본}) * 100\%$
유동비율 = $(\text{유동자산} / \text{유동부채}) * 100\%$
부채비율 = $(\text{부채총계} / \text{자기자본}) * 100\%$
자기자본비율 = $(\text{자기자본} / \text{자산총계}) * 100\%$

2023년 세계 경제는 회복세에 접어들었으나, 국내 경제는 고금리, 고물가 장기화에 따른 내수 침체 및 더딘 수출 회복 속도로 어려운 경영 환경이 지속되었습니다. 이러한 여건 속에서 당사는 2023년 연결기준 매출 13조 2,768억원을 기록, 전년비 23.0% 감소하였습니다.

IT서비스 사업 부문의 연간 매출은 전년 대비 2.3% 증가한 6조 1,058억원으로 클라우드 서비스를 중심으로 성장하였습니다. 기업형 클라우드 서비스를 제공하는 CSP는 동탄데이터센터를 본격적으로 가동하고, 공공과 기업의 주요 업무시스템을 유치하는 성과가 있었습니다. 클라우드 전환/구축 서비스를 제공하는 MSP는 컨설팅, 구축, 운영을 통해 사업을 확대하였습니다.

물류 사업 부문에서는 연간 매출이 전년 대비 36.4% 감소한 7조 1,710억원을 기록하였습니다. 이는 2021~2022년 팬데믹에 따른 공급망 이슈로 상승했던 운임이 정상화되면서 2023년 팬데믹 이전 수준으로 하락한 외부 환경의 영향이 컸습니다.

영업이익은 전년 대비 11.8% 감소한 8,082억원, 영업이익률은 전년비 0.8%p 상승한 6.1%를 기록하였습니다. 이는 IT 서비스 사업 부문의 영업이익률이 전년비 0.4%p 상승하였고, 상대적으로 이익률이 낮은 물류 사업 부문의 매출 비중이 전년 대비 감소한 데에서 기인하였습니다.

당기순이익은 7,013억원으로 전년 대비 37.9% 감소하였는데, 물류사업 매출 및 이익이 감소한 것과 2022년 합병영업권 2심 승소에 따른 법인세 비용 환입 등 2022년 일회성 당기순이익 증가 효과가 제외된 것이 주요 원인이었습니다.

재무상태를 살펴보면 2023년말 자산은 12조 3,210억원으로 전년 대비 3.1% 증가하였습니다. 유동자산 부분에서는 현금및현금성자산이 3,956억원 증가하였고, 비유동자산 부분에서는 기계장치를 비롯한 유형자산 1,340억원 증가, 무형자산은 1,061억원 증가하였습니다.

부채는 3조 3,455억원으로 전년 대비 4.0% 감소하였으며, 물류 운송비와 인건비 등 미지급 비용이 2,243억원 감소한 것이 주요 변동 원인입니다.

자본은 8조 9,755억원으로 전년 대비 6.0% 증가하였습니다. 기타자본항목은 111억원 감소한 △1,250억원이며, 이익잉여금은 당기순이익 7,013억원 발생 등으로 전년 대비 4,459억원 증가한 7조 4,469억원입니다.

나. 향후 환경 전망

국제통화기금 IMF는 '24년 1월 발표한 세계경제전망 보고서에서 올해 세계 경제성장률 전망치를 지난 해 10월 전망치인 2.9%에서 3.1%로, 한국의 경제성장률은 2.2%에서 2.3%로 상향 조정했습니다. 2024년 세계 경제는 연착륙에 접어들고 있지만, 전반적인 저성장 기조와 미 대선 등 주요 국가의 정치적 이슈로 인한 정책적 불확실성의 영향 등 경제 하방요인 또한

상존하고 있습니다.

하지만, 글로벌 시장조사 기관인 Gartner에 따르면 '24년 글로벌 IT서비스시장 성장률은 8.7%, 국내 IT서비스시장 성장률은 7.8%로 예상되며, Mordor Intelligence에서 발행한 보고서에 따르면 글로벌 물류 시장 규모는 '24년부터 '28년까지 연평균 5.2%로 성장할 전망입니다.

글로벌 IT서비스 시장은 클라우드 서비스가 본격화되고 전 산업분야에 걸쳐 AI와 클라우드, 빅데이터 분석 등 IT기술력을 기반으로 한 기업혁신이 진행되고 있습니다. 특히 자연어 기반의 대화형 서비스를 제공하는 ChatGPT의 등장 이후 생성형 AI 기술과 서비스가 급속도로 발전하고 IT 시장 성장을 견인하고 있습니다. 이러한 환경 속에서 당사는 IT서비스 부문에서 기업 고객을 대상으로 한 다양한 업종에서의 Digital Transformation 서비스를 제공하고, 물류사업 부문에서 자체 플랫폼 기반의 차별화된 물류 서비스를 제공함으로써 지속 성장할 수 있도록 하겠습니다.

3. 재무상태 및 영업실적(연결 기준)

가. 재무상태

(단위 : 백만원, %)

구 분	제39기 (2023년)	제38기 (2022년)	증감	증감률
[유동자산]	8,160,301	8,005,764	154,537	1.9%
· 현금및현금성자산	1,787,695	1,392,134	395,561	28.4%
· 단기금융상품	3,703,537	3,637,376	66,161	1.8%
· 매출채권	1,482,448	1,651,519	(169,071)	-10.2%
· 미수금	746,435	899,220	(152,785)	-17.0%
· 선급금	56,604	79,164	(22,560)	-28.5%
· 선급비용	128,538	127,953	585	0.5%
· 재고자산	23,535	40,898	(17,363)	-42.5%
· 기타유동자산	231,509	177,500	54,009	30.4%
[비유동자산]	4,160,724	3,946,661	214,063	5.4%
· 기타포괄손익-공정가치측정금융자산	14,625	12,346	2,279	18.5%
· 당기손익-공정가치측정금융자산	18,861	21,930	(3,069)	-14.0%
· 관계기업투자주식	111,260	118,513	(7,253)	-6.1%
· 유형자산	1,654,419	1,520,437	133,982	8.8%
· 무형자산	818,854	712,749	106,105	14.9%
· 사용권자산	821,718	827,595	(5,877)	-0.7%
· 기타비유동자산	720,987	733,091	(12,104)	-1.7%
자산총계	12,321,025	11,952,425	368,600	3.1%
[유동부채]	2,391,861	2,493,323	(101,462)	-4.1%
[비유동부채]	953,593	992,132	(38,539)	-3.9%
부채총계	3,345,454	3,485,455	(140,001)	-4.0%
자배기업 소유지분	8,658,009	8,223,193	434,816	5.3%

I. 납입자본	38,689	38,689	-	-
II. 주식발행초과금	1,297,467	1,297,467	-	-
III. 이익잉여금	7,446,854	7,000,953	445,901	6.4%
IV. 기타자본항목	-125,001	-113,916	(11,085)	-9.7%
비지배지분	317,562	243,777	73,785	30.3%
자본총계	8,975,571	8,466,970	508,601	6.0%
부채와 자본총계	12,321,025	11,952,425	368,600	3.1%
부채비율	37.30%	41.20%	-3.9%p	-
자기자본비율	72.80%	70.80%	2.0%p	-

[()는 부(-)의 수치임]

○ 2023년말 자산총계는 전년대비 3,686억원(3.1%) 증가한 12조 3,210억원으로, 유동자산은 자산총계의 66%인 8조 1,603억원이고 비유동자산은 34%로 4조 1,607억원입니다. 자산의 주요 변동 요인은 다음과 같습니다.

- 유동자산 부분에서는 현금및현금성자산이 3,956억원 증가하였고, 적극적 채권 회수 활동으로 매출채권 잔액이 1,691억원 감소하는 등 유동자산이 총 1,545억원 증가하였습니다.

- 비유동자산 부분에서는 기계장치 매입 및 엠로(주)의 종속회사 편입 등에 의한 유/무형자산 2,401억원 증가 등으로 비유동자산이 총 2,141억원 증가하였습니다.

- 당사의 유동비율은 341.2%로 전년 321.1% 대비 20.1% 증가하였습니다.

○ 2023년말 부채총계는 전년대비 1,400억원(-4.0%) 감소한 3조 3,455억원으로, 이 중 유동부채는 부채총계의 71.5%인 2조 3,919억원이고 비유동부채는 28.5%인 9,536억원입니다. 글로벌 물류 운송비 하락과 인건비 감소 등으로 미지급비용 이 2,243억원 감소하였습니다.

○ 2023년말 자본총계는 전년대비 5,086억원(+ 6.0%) 증가한 8조 9,755억원입니다. 자본 변동의 주요 요인은 당기순이익 7,013억 등 당기포괄이익의 발생과 배당금 지급 2,508억원 등 이익잉여금 처분에 기인합니다.

○ 주요 재무비율을 보면 부채비율은 37.3%로 2022년말 41.2%에 비해 3.9% 감소하였으며, 자기자본비율은 72.8%로 2022년말 70.8%에 비해 2.0% 증가하였습니다.

나. 영업실적

(단위 : 백만원, %)

구 분	제39기 (2023년)	제38기 (2022년)	증감	증감률
매출액	13,276,844	17,234,750	(3,957,906)	-23.0%

매출원가	11,480,695	15,334,194	(3,853,499)	-25.1%
매출총이익	1,796,149	1,900,556	(104,407)	-5.5%
판매비와 관리비	987,918	984,482	3,436	0.3%
영업이익	808,231	916,074	(107,843)	-11.8%
기타영업수익	74,712	128,851	(54,139)	-42.0%
기타영업비용	51,360	27,792	23,568	84.8%
금융수익	286,502	314,608	(28,106)	-8.9%
금융원가	138,971	206,576	(67,605)	-32.7%
지분법관련손익	6,394	6,915	(521)	-7.5%
법인세차감전순이익	985,508	1,132,080	(146,572)	-12.9%
법인세비용	284,182	2,067	282,115	13648.5%
연결당기순이익	701,326	1,130,013	(428,687)	-37.9%
지배회사지분순이익	693,422	1,099,745	(406,323)	-36.9%
비지배지분순이익	7,904	30,268	(22,364)	-73.9%

[()는 부(-)의 수치임]

- 2023년 매출은 전년대비 23.0% 감소한 13조 2,768억원, 영업이익은 11.8% 감소한 8,082억원을 기록하였고, 당기순이익은 37.9% 감소한 7,013억원을 기록하였습니다. 당사의 사업부문은 IT서비스와 물류로 나뉘며, 각 사업부문별 영업실적에 영향을 미친 요인과 내용은 다음과 같습니다.

【사업부문별 영업실적 분석】

(단위 : 백만원)

사업부문	구 분	2023년 (제39기)		2022년 (제38기)		증감	증감률
		금액	비율	금액	비율		
IT서비스	매출액	6,105,856	46.0%	5,968,194	34.6%	137,662	2.3%
	영업이익	670,045	82.9%	631,602	68.9%	38,443	6.1%
물류	매출액	7,170,988	54.0%	11,266,556	65.4%	(4,095,568)	-36.4%
	영업이익	138,186	17.1%	284,472	31.1%	(146,286)	-51.4%

○ IT서비스 사업부문

2023년 IT서비스 매출은 클라우드 사업을 중심으로 성장하여 전년 대비 2.3% 증가한 6조 1,058억원을 기록하였습니다. 영업이익은 전년 대비 6.1% 증가한 6,700억원을 기록하였습니다.

2023년 클라우드 사업은 전년 대비 60% 이상 성장하며 IT서비스 매출을 견인하였으며, IT서비스에서 클라우드 매출 비중도 2022년 19%에서 2023년 31%로 확대되었습니다. CSP

사업에서는 동탄데이터센터를 본격적으로 가동하고 공공, 금융 등 기업향 클라우드 서비스를 확대하였습니다. 기업의 R&D를 위한 HPC(High Performance Computing), 고성능 컴퓨팅 서비스가 증가하였고 Cloud Network 서비스 등 신규 서비스를 런칭하여 클라우드 성장에 기여하고 있습니다. MSP 사업은 인프라 전환부터 클라우드 환경에 최적화된 애플리케이션을 재구축하는 앱 현대화 사업까지 End-To-End 서비스를 제공하고 있습니다. 또한 SCM, CRM, HRM 분야에서 글로벌 SaaS 솔루션을 국내 기업의 특성에 맞게 공급하고 개발하는 SaaS 구축 사업도 활발히 진행하고 있습니다. 엔터프라이즈 SaaS 사업은 업무협업 솔루션인 Brity Works, 기업 모바일 보안관리 솔루션인 Cloud EMM 서비스 사업을 확대하고 있습니다. 또한 2023년 2분기에는 SRM(Supplier Relationship Management) 국내 1위 기업인 엠로의 지분 인수를 완료하였으며, Nexprime 기반의 통합 SCM 솔루션을 확보하였습니다. 또한 클라우드 시스템에 생성형 AI 결합을 가속화하는 플랫폼인 FabriX(페브리क्स)와 SaaS의 협업 솔루션에 생성형 AI 기술을 적용한 Brity Copilot(브리티 코파일럿)를 개발하여 2024년 사업을 준비하고 있습니다.

2023년 SI 사업은 ERP와 스마트팩토리를 중심으로 사업을 추진하였습니다. ERP서비스는 부품, 소재, 제조 등의 업종에서 차세대 시스템 구축사업을 활발히 전개하였습니다. 스마트팩토리는 반도체, 부품/제조 및 2차전지 업종에 삼성그룹사와 대외 고객의 투자확대에 대응하여 사업을 확대하였습니다.

ITO 사업은 2022년 5월 오픈한 판교 IT캠퍼스를 중심으로 클라우드 기반의 원격 ITO 운영체계가 안정화되면서 운영업무 표준화, 자동화가 자리 잡았고 글로벌 개발센터와의 협업 체계 또한 확대되었습니다. 이에 따른 업무방식의 변화가 정착되면서 업무 효율성 향상과 원가 개선도 이루어지고 있으며, ERP 운영 등 대외 ITO 사업도 점진적으로 확대하고 있습니다.

○ 물류 사업부문

2023년 물류 사업 부문 매출은 전년 대비 36.4% 감소한 7조 1,710억원을 기록하였습니다. 이는 2021~2022년 팬데믹에 따른 공급망 이슈로 상승했던 운임이 정상화되면서 2023년 팬데믹 이전 수준으로 하락한 외부 환경의 영향이 컸습니다. 다만 2021년에 출시한 디지털 포워딩 물류 서비스인 Cello Square 사업은 2023년에 회원사를 1만개 이상으로 확대하며 매출 성장을 지속하고 있습니다. 영업이익은 1,382억원으로 전년 대비 51.4% 감소하였는데, 운임 하락에 따른 매출 감소의 요인이 컸습니다.

2024년에는 첼로 플랫폼 등을 통해 당사의 차별화된 IT 역량과 물류 서비스를 결합하여 고객에게 안정적인 물류 운영 서비스를 제공하고, Cello Square를 통해 글로벌 해외 현지 중심으로 대외 사업을 더욱 확대해 나갈 계획입니다. EV 배터리 물류와 바이오/의약 물류 등 신성장 사업 영역도 업종에 특화된 시스템과 IT기술을 활용하여 적극 추진하겠으며, 당사의 IT/컨설팅 역량 및 축적된 Data와 현장 경험을 바탕으로 물류 서비스 품질과 운영 효율성도 지속 향상시켜 나갈 계획입니다.

다. 신규사업 및 중단사업

(1) 신규사업

당사는 공시대상기간 중 신규사업이 없습니다.

(2) 중단사업

당사는 공시대상기간 중 중단사업이 없습니다.

라. 조직개편

당사는 공시대상기간 중 조직개편 사항이 없습니다.

마. 환율변동 영향

당사는 글로벌 영업활동으로 인하여 USD, EUR, CNY 등 통화에 대한 환율 변동 위험에 노출되어 있으며 환율의 불확실성은 미래의 매출과 이익, 자산과 부채에 영향을 미칠 수 있습니다. 당사는 환위험이 최소화 되도록 사전적으로 관리하고 있습니다. 수출입 거래 시 입출금 통화 매칭을 원칙으로 함으로써 환포지션 발생을 억제하고 있습니다. 불가피하게 발생한 환포지션에 대해서는 사전에 규정된 절차 및 규정에 따라 환위험을 관리하고 있습니다.

바. 자산 감액손실 인식

당사는 매년 영업권의 손상여부를 검토하고 있으며, 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.

※ 자산 감액손실의 상세 내용은 [Ⅲ. 재무에 관한 사항 중 3. 연결재무제표 주석의 15. 무형자산] 을 참고하십시오.

4. 유동성 및 자금조달과 지출

가. 유동성

(단위 : 백만원)

구 분	제39기 (2023년)	제38기 (2022년)	증감	증감률
현금및현금성자산	1,787,695	1,392,134	395,561	28.4%
단기금융상품	3,703,537	3,637,376	66,161	1.8%
유동비율	341.2%	321.1%	20.1%	-

당사는 당기말 5조 4,912억원의 유동자금을 보유하고 있으며, 상기 유동자금은 현금및현금성자산과 단기금융상품을 포함한 금액으로 전년비 4,617억원 증가하였습니다.

현금 및 현금성자산 항목은 만기가 3개월 이내인 현금 및 예금으로 구성되어 있으며 전년 대비 3,956억원 증가하였는데 주요 원인은 다음과 같습니다.

- 영업활동으로 인한 현금증가 : 14,608억원
- 시설 취득 등 투자활동으로 인한 현금감소 : -6,221억원
- 배당금 지급 등 재무활동으로 현금감소 : -4,626억원
- 환율변동에 따른 현금증가 : 195억원

보고기간말 기준 만기 1년 이내 예금인 단기금융상품은 전년대비 661억원 증가하였습니다.

나. 자금조달

차입금 현황

당사는 당기말 및 전기말 현재 차입금이 없습니다.

다. 지출

당사는 클라우드 사업 성장과 고객사의 고성능, 고전력, 고보안의 클라우드 서비스 환경 수요를 충족하기 위해 동탄 데이터센터 건립에 '23년말까지 토지매입, 신축건물 공사 등 총 1,827억원을 지출하였으며, '27년까지 857억원을 추가 지출하여 완공할 계획입니다.

또한 수원 데이터센터의 효율적인 설비 운영과 에너지 절감을 위해 노후설비 교체 투자로 '23년 말까지 312억원을 지출하였으며, '24년 말까지 총 320억원을 지출하여 공사를 완료할 계획입니다.

5. 부외거래

해당사항 없음

6. 그 밖에 투자 의사결정에 필요한 사항

가. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

- 당사의 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항은 [Ⅲ. 재무에 관한 사항의 3. 연결재무제표 주석 및 5. 재무제표 주석]을 참조하시기 바랍니다.

나. 환경 및 종업원 등에 관한 사항

- 환경관련 제재사항이나 행정조치 등에 관한 사항은 [XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 중 3. 제재 등과 관련된 사항]을 참조하시기 바랍니다.

- 당기 중 주요 핵심인력 이동사항 등 유의한 종업원 관련 변동사항은 없습니다.

다. 법규상의 규제에 관한 사항

- 당사의 사업과 관련된 법규상 주요 규제내용은
[XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 중 3. 제재 등과 관련된 사항]을
참조하시기 바랍니다.

라. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

- 해당사항 없음

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

가. 회계감사인의 감사의견 등

제39기, 제38기, 제37기의 연결재무제표 및 별도재무제표에 대한 회계감사인의 감사의견은 적정입니다.

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제39기 (당기)	삼일회계법인	적정	해당사항 없음	SI(System Integration) 서비스에 대한 진행을 산정의 적정성
제38기 (전기)	안진회계법인	적정	해당사항 없음	프로젝트 변경에 따른 손익 인식
제37기 (전전기)	안진회계법인	적정	해당사항 없음	프로젝트 변경에 따른 손익 인식

※ 당사 및 모든 종속회사들은 회계감사인으로부터 제39기, 제38기, 제37기에 적정의견을 받았습니다.

나. 감사용역 체결현황

(단위: 백만원, 시간)

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제39기 (당기)	삼일회계법인	별도 및 연결 분·반기 재무제표 검토 별도 및 연결 재무제표에 대한 감사 별도 및 연결 내부회계관리제도 감사	1,955	17,460	1,955	17,752
제38기 (전기)	안진회계법인	분·반기 재무제표 검토 별도 및 연결 재무제표에 대한 감사 내부회계관리제도 감사	1,510	14,952	1,510	15,311
제37기 (전전기)	안진회계법인	분·반기 재무제표 검토 별도 및 연결 재무제표에 대한 감사 내부회계관리제도 감사	1,439	14,680	1,439	14,092

(제39기 일정)

구 분		일정
1분기	사전검토	'23.03.27 ~ '23.03.31
	본검토	'23.04.04 ~ '23.05.12
반기	사전검토	'23.06.26 ~ '23.06.30
	본검토	'23.07.06 ~ '23.08.11

3분기	사전검토	'23.09.25 ~ '23.09.27
	본검토	'23.10.06 ~ '23.11.13
연중감사		'23.03.27 ~ '23.12.21
내부회계관리제도 감사		'23.03.27 ~ '24.03.05
기말재무제표에 대한 입증 감사 (별도/연결)		'24.01.04 ~ '24.03.05

※ 별도·연결 재무제표 검토 및 감사와 내부회계관리제도 감사에 대한 일정입니다.

다. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

(단위 : 백만원)

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제39기 (당기)	2023.11	IT서비스 운영감사보고서 발행 용역	2023.11 ~ 2023.12	75	삼일회계법인
	2023.08	세무조정 업무	2023.08 ~ 2024.04	50	삼일회계법인
	2022.12	Cloud 서비스 운영감사보고서 발행 용역	2022.12 ~ 2023.01	54	삼일회계법인
제38기 (전기)	2022.11	물류시스템 운영통제 적절성 검증	2022.11 ~ 2022.12	52	안진회계법인
	2022.10	국제거래정보 통합보고서 작성	2022.10 ~ 2023.01	50	안진회계법인
	2022.07	ERP 컨설팅 용역	2022.07 ~ 2023.01	810	안진회계법인
	2022.05	세무조정 업무	2022.05 ~ 2023.03	45	안진회계법인
제37기 (전전기)	2021.10	국제거래정보 통합보고서 작성	2021.10 ~ 2022.01	50	안진회계법인
	2021.07	세무조정 업무	2021.07 ~ 2022.06	45	안진회계법인
	2021.03	이전가격 용역	2021.03 ~ 2021.04	38	안진회계법인

라. 내부감사기구와 회계감사인의 논의 현황

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2023년 01월 26일	감사위원회 안진회계법인 업무수행이사 외 1명	대면회의	2022년 회계 및 내부회계관리제도 감사 진행경과
2	2023년 02월 22일	감사위원회 안진회계법인 업무수행이사 외 1명	대면회의	2022년 회계 및 내부회계관리제도 감사결과
3	2023년 04월 27일	감사위원회 삼일회계법인 업무수행이사 외 2명	대면회의	2023년 회계 및 내부회계관리제도 감사계획
4	2023년 07월 27일	감사위원회 삼일회계법인 업무수행이사 외 2명	대면회의	2023년 회계 및 내부회계관리제도 감사 진행경과
5	2023년 10월 26일	감사위원회 삼일회계법인 업무수행이사 외 2명	대면회의	2023년 회계 및 내부회계관리제도 감사 진행경과

6	2024년 01월 25일	감사위원회 삼일회계법인 업무수행이사 외 2명	대면회의	2023년 회계 및 내부회계관리제 도 감사 진행경과
7	2024년 02월 20일	감사위원회 삼일회계법인 업무수행이사 외 1명	대면회의	2023년 회계 및 내부회계관리제 도 감사결과

마. 조정협의회의내용 및 재무제표 불일치정보

해당사항 없습니다.

바. 회계감사인의 변경

당사는 제39기(2023년) 회계감사인을 안진회계법인에서 삼일회계법인으로 변경하였습니다.
(계약기간 : 2023년 1월 1일 ~ 2025년 12월 31일)

이는 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제11조 2항 및 「외부감사 및 회계 등에 관한 규정」 제10조에 의거한 감사인 주기적 지정에 따른 회계감사인 변경입니다.

제39기말 당사의 종속기업은 47개이며, 당기 중 멀티캠퍼스 등 2개 국내종속기업은 안진회계법인(Deloitte)에서 삼일회계법인(PwC)으로 회계감사인을 변경하였고, Samsung SDS America, Inc. 등 3개 해외종속기업은 Deloitte에서 PwC로, Samsung SDS China Co., Ltd. 등 2개 해외종속기업은 KPMG에서 PwC로, PT. Samsung SDS Global SCL Indonesia 등 2개 해외종속기업은 EY에서 PwC로, Samsung SDS Global SCL Slovakia, S.R.O. 등 2개 해외종속기업은 Deloitte에서 KPMG로, Samsung SDS Global SCL Malaysia SDN.BHD. 는 KPMG에서 Deloitte로 회계감사인을 변경하였습니다.

[제39기 종속기업의 회계감사인 변경 현황]

구 분	종속기업명	변경전 회계감사인	변경후 회계감사인
국내종속기업	(주)멀티캠퍼스	안진회계법인(Deloitte)	삼일회계법인(PwC)
	(주)미라콤아이앤씨	안진회계법인(Deloitte)	삼일회계법인(PwC)
해외종속기업	Samsung SDS America, Inc.	Deloitte	PwC
	Samsung SDS Asia Pacific Pte, Ltd.	Deloitte	PwC
	Samsung SDS Vietnam Co., Ltd.	Deloitte	PwC
	Samsung SDS China Co., Ltd.	KPMG	PwC
	Samsung SDS Global SCL Hungary, Kft.	KPMG	PwC
	PT. Samsung SDS Global SCL Indonesia	EY	PwC
	Samsung SDS Global SCL Netherlands Cooperatief U.A.	EY	PwC
	Samsung SDS Global SCL Slovakia, S.R.O.	Deloitte	KPMG
	Samsung SDS Global SCL Colombia S.A.S	Deloitte	KPMG
	Samsung SDS Global SCL Malaysia SDN.BHD.	KPMG	Deloitte

제38기(전기) 당사의 종속기업은 48개입니다.

이 중 해외 종속기업인 Samsung SDS Global SCL Nakliyat ve Lojistik Anonim Sirketi는

PwC에서 Deloitte로 회계감사인을 변경하였습니다.

제37기(전전기) 당사의 종속기업은 51개입니다.
전전기 종속기업 회계감사인의 변경사항은 없습니다.

2. 내부통제에 관한 사항

가. 회계감사인의 내부회계관리 제도에 대한 감사의견

사업연도	회계감사인	감사의견	지적사항
제39기 (당기)	삼일회계법인	<ul style="list-style-type: none">- 회사의 내부회계관리제도는 2023년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.- 연결회사의 연결내부회계관리제도는 2023년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.	해당사항 없음
제38기 (전기)	안진회계법인	<ul style="list-style-type: none">- 회사의 내부회계관리제도는 2022년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.	해당사항 없음
제37기 (전전기)	안진회계법인	<ul style="list-style-type: none">- 회사의 내부회계관리제도는 2021년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.	해당사항 없음

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성 개요

(1) 이사의 수 및 이사회내 위원회

작성기준일(2023년 12월 31일) 현재 사내이사 3인 (황성우, 구형준, 안정태), 사외이사 4인 (신현한, 조승아, 문무일, 이재진) 총 7인의 이사로 구성되어 있으며, 이사회 운영과 의사결정의 효율성을 높이기 위해 황성우 대표이사를 이사회 의장으로 선임하였습니다. 이사회내 위원회로 '경영위원회', '사외이사후보추천위원회', '내부거래위원회', '보상위원회', '감사위원회', 'ESG위원회'가 설치되어 있습니다.

* 2023년 3월 15일 주주총회를 통해 문무일, 이재진 사외이사가 신규 선임되었고, 안정태 사내이사와 신현한, 조승아 사외이사는 재선임 되었습니다.

* 2023년 3월 15일 유재만, 유혁 사외이사가 사임하였습니다.

(2) 이사의 권한 내용

조 항	상세내용
제3조 (권한)	1. 이사회는 법령 또는 정관에서 정한 사항, 주주총회로부터 위임 받은 사항, 회사경영의 기본방침 및 업무집행에 관한 중요사항을 심의, 결정한다. 2. 이사회는 이사의 직무집행을 감독한다. 3. 이사회는 각 이사가 직무를 수행함에 있어 법령 또는 정관에 위반 하거나 현저히 부당한 방법으로 처리하거나 할 염려가 있다고 인정한 때에는 그 이사에 대하여 관련자료의 제출, 조사 및 설명을 요구할 수 있다. 4. 전항의 경우 이사회는 그 사안에 대하여 그 집행을 중지 또는 변경을 요구할 수 있다.

<p>제12조 (부의사항)</p>	<p>이사회에 부의할 사항은 다음 사항으로 한다.</p> <p>1. 주주총회에 관한 사항</p> <p>(1) 주주총회 소집의 결정</p> <p>(2) 정관 변경의 결정</p> <p>(3) 재무제표 및 영업보고서의 승인</p> <p>(4) 자본감소의 결의</p> <p>(5) 영업의 중요한 전부 또는 중요한 일부의 양도 및 회사의 영업에 중대한 영향을 미치는 다른 회사의 영업 전부 또는 일부의 양수</p> <p>(5-1) 영업 전부의 임대 또는 경영위임, 타인과 영업의 손익 전부를 같이 하는 계약, 그 밖에 이에 준하는 계약의 체결이나 변경 또는 해약</p> <p>(6) 회사의 해산, 합병, 분할, 분할합병, 회사의 계속</p> <p>(7) 주식매수선택권 부여 및 취소의 결정</p> <p>(8) 이사의 선임 및 해임</p> <p>(9) 감사위원회 위원의 선임 및 해임</p> <p>(10) 이사의 보수</p> <p>(11) 주식배당의 결의</p> <p>(12) 사업목적의 변경</p> <p>(13) 주식의 액면미달 발행</p> <p>(14) 회사의 최대주주(그의 특수관계인을 포함함) 및 회사의 특수관계인과의 일정규모 거래의 승인 및 주주총회에서의 보고</p> <p>(15) 기타 대표이사가 필요하다고 인정하는 주주총회 부의의안</p> <p>2. 경영에 관한 사항</p> <p>(1) 회사경영의 기본방침의 결정 및 변경</p> <p>(2) 대표이사의 임면</p> <p>(3) 이사의 직위, 직무의 위촉 및 해촉</p> <p>(4) 이사회 내 위원회의 설치, 운영 및 폐지</p> <p>(5) 이사회 내 위원회 위원의 선임 및 해임</p> <p>(6) 이사회 내 위원회의 결의사항에 대한 재결의. 단 감사위원회의 결의에 대하여는 그러하지 아니함.</p> <p>(7) 준법지원인의 선임 및 해임, 준법통제기준의 제·개정 및 폐지 등</p> <p>(8) 지점의 설치·이전 또는 폐지</p> <p>3. 재무에 관한 사항</p> <p>(1) 준비금의 자본전입</p> <p>(2) 신주발행에 관한 사항</p> <p>(3) 자기주식의 취득 및 처분에 관한 사항</p> <p>(4) 주권의 액면분할, 병합</p> <p>(5) 사채의 발행</p> <p>(6) 전환사채의 발행</p> <p>(7) 교환사채의 발행</p> <p>(8) 신주인수권부 사채의 발행</p> <p>(9) 신종사채의 발행</p> <p>(10) 자산재평가 실시</p> <p>(11) 내부거래 등의 승인</p> <p>독점규제 및 공정거래에 관한 법률상 특수관계인을 상대로 하거나, 동 특수관계인을 위하여 동법 제11조의2의 규정에 따른 대규모 내부</p>
------------------------	---

	<p>거래를 하고자 하는 경우</p> <p>(12) 자기자본의 5% 이상 차입에 관한 사항</p> <p>(13) 자기자본의 5% 이상의 신규시설투자, 시설증설</p> <p>(14) 최근 사업년도말 자산총액 2.5% 이상 유형자산 취득, 처분에 관한 결정</p> <p>(15) 자기자본의 2.5% 이상의 담보제공, 채무보증</p> <p>(16) 자기자본의 2.5% 이상의 타 법인 출자 또는 출자 지분의 처분에 관한 사항</p> <p>(17) 자기자본의 1.0% 이상의 해외직접투자</p> <p>(18) 자기자본의 2.5% 이상의 해외법인의 설립 및 청산</p> <p>(19) 자기자본의 2.5% 이상의 채무인수 또는 면제</p> <p>(20) 건별 1억원 이상의 후원금 (기부금, 협찬, 사회공헌 등)</p> <p>4. 이사 등에 관한 사항</p> <p>(1) 이사 및 주요주주 등과 회사 간의 거래</p> <p>(2) 이사의 회사 기회 이용에 대한 승인</p> <p>(3) 이사의 경업, 동종업종 타사의 임원의 겸임의 승인</p> <p>5. 기타</p> <p>(1) 이사회 규정의 개·폐</p> <p>(2) 중요한 소송의 제기와 화해에 관한 사항</p> <p>(3) 기타 법령 또는 정관에 정한 사항, 주주총회에서 위임받은 사항 및 대표이사가 필요하다고 인정하는 중요한 경영사항</p>
제13조 (보고사항)	이사회는 별도로 보고사항을 정할 수 있다.
제14조 (위원회)	<p>1. 이사회는 신속하고 효율적인 의사결정을 위하여 정관 제34조에서 정한 바에 따라 이사회 내에 감사위원회, 사외이사후보추천위원회, 경영위원회, 내부거래위원회 등 각종의 위원회를 설치할 수 있다.</p> <p>2. 이사회는 다음 각호의 사항을 제외하고는 그 권한을 위임할 수 있다.</p> <p>(1) 주주총회 승인을 요하는 사항의 제안</p> <p>(2) 대표이사의 선임 및 해임</p> <p>(3) 위원회의 설치와 그 위원의 선임 및 해임</p> <p>(4) 정관에서 정하는 사항</p> <p>3. 위원회는 2인 이상의 이사로 구성한다. 다만, 감사위원회의 경우 3인 이상의 이사로 구성한다.</p> <p>4. 위원회의 기능, 구성, 심의대상, 세부운영에 관한 사항은 이사회 결의로 따로 정한다.</p> <p>5. 위원회는 결의된 사항을 각 이사에게 2영업일 이내 통지하여야 한다.</p> <p>이 경우 통지받은 각 이사는 위원회 결의사항에 이의가 있는 경우 통지를 받은 날로부터 3영업일 이내에 이사회 의장에게 이사회 소집을 요구할 수 있다.</p>

(3) 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
7	4	2	-	2

- * 2023년 3월 15일 주주총회를 통해 문무일, 이재진 사외이사가 신규 선임되었고, 신현한, 조승아 사외이사는 재선임 되었습니다.
- * 2023년 3월 15일 유재만, 유혁 사외이사가 사임하였습니다.

나. 중요의결사항 등

회 차	개최일자	의 안 내 용	가결여부	사 내 이 사			사 외 이 사					
				황성우	구형준	안정태	유재만	유 혁	신현한	조승아	문무일	이재진
1차	2023.01.26	[보고사항] 제1호 : 2022 사업연도 내부회계관리제도 운영실태 보고										
		[부의안건] 제1호 : 2022 사업연도 재무제표 및 영업보고서 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성	찬성		
		제2호 : 배당정책 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성	찬성	해당	해당
		제3호 : 준법지원인 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성	찬성	사항	사항
		제4호 : '23년 안전·보건에 관한 계획 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성	찬성	없음	없음
2차	2023.02.22	제5호 : 주요주주와의 거래내역 사전 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성	찬성	(신규 선임)	(신규 선임)
		[보고사항] 제1호 : 내부회계관리제도 운영실태 평가										
		[부의안건] 제1호 : 제38기 정기주주총회 소집의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성		
3차	2023.03.15	제2호 : '23년 안전·보건에 관한 예산 조정의 건	가결			찬성	찬성	찬성	찬성	찬성		
		[부의안건] 제1호 : 이사 보수한도액 집행의 건	가결	찬성	찬성	찬성			찬성	찬성	찬성	찬성
		제2호 : 경영위원회 위원 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성			찬성	찬성	찬성	찬성
		제3호 : ESG 위원회 위원 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성			찬성	찬성	찬성	찬성
		제4호 : 사외이사후보추천위원회 위원 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성			찬성	찬성	찬성	찬성
		제5호 : 보상위원회 위원 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성			찬성	찬성	찬성	찬성
		제6호 : 내부거래위원회 위원 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성			찬성	찬성	찬성	찬성
4차	2023.04.27	제7호 : 삼성준법감시위원회 위원 위촉의 건	가결	찬성	찬성	찬성			찬성	찬성	찬성	찬성
		[보고사항] 제1호 : 2023년 1분기 재무제표 보고										
		[부의안건] 제1호 : '23년 사회공헌 매칭기금 운영계획 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	해당	해당	찬성	찬성	찬성	찬성
		제2호 : 특수관계인과의 거래한도 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	사항	사항	찬성	찬성	찬성	찬성
5차	2023.06.22	제3호 : 주요주주와의 거래내역 사전 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	없음	없음	찬성	찬성	찬성	찬성
		[부의안건] 제1호 : 사외이사 겸직 승인의 건(*1)	가결	찬성	찬성	찬성	(사임)	(사임)	찬성	- (*2)	찬성	찬성
6차	2023.07.27	[보고사항] 제1호 : 2022년 삼성 준법감시위원회 활동내역 보고										
		제2호 : 2023년 상반기 준법지원 주요활동 보고										
		제3호 : 2023년 상반기 재무제표 보고										
		[부의안건] 제1호 : 학교법인 성균관대학 기부의 건	가결	찬성	찬성	찬성			찬성	찬성	찬성	찬성
		제2호 : 사회공헌 기금 기부의 건	가결	찬성	찬성	찬성			찬성	찬성	찬성	찬성
		제3호 : 삼성 청년 SW 아카데미 공동 운영의 건	가결	찬성	찬성	찬성			찬성	찬성	찬성	찬성
		제4호 : 최고안전보건책임자(CSO)의 권한과 책임에 관한 규정 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성			찬성	찬성	찬성	찬성

		건 제5호 : 특수관계인과의 거래 승인의 건 제6호 : 주요주주의와 거래내역 사전승인의 건	가결 가결	찬성 찬성	찬성 찬성	찬성 찬성			찬성 찬성	- (*2) - (*2)	찬성 찬성	찬성 찬성
7차	2023.10.26	[보고사항] 제1호 : 2023년 3분기 재무제표 보고 [부의안건] 제1호 : 이사회 운영규정 개정의 건 제2호 : 선임사외이사 선임의 건 제3호 : 주요주주의와 거래내역 사전승인의 건	가결 가결 가결	찬성 찬성 찬성	찬성 찬성 찬성	찬성 찬성 찬성			찬성 찬성 찬성	찬성 찬성 - (*2)	찬성 찬성 찬성	찬성 찬성 찬성
8차	2023.11.28	[보고사항] 제1호 : '23년 준법지원활동 결과 보고의 건 [부의안건] 제1호 : 연말이웃사랑 성금 기부의 건	가결	찬성	찬성	찬성			찬성	찬성	찬성	찬성
9차	2023.12.14	[부의안건] 제1호 : 특수관계인과의 거래한도 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성			찬성	- (*2)	찬성	찬성

- * 2023년 3월 15일 유재만, 유혁 사외이사가 사임하였습니다.
- * 2023년 3월 15일 주주총회를 통해 문무일, 이재진 사외이사가 신규 선임되었고, 안정태 사내이사와 신현한, 조승아 사외이사는 재선임 되었습니다.
- (*1) 2023년 6월 22일, 제1호 부의안건 '사외이사 겸직 승인의 건' 세부내용
- 겸직할 이사 : 조승아 사외이사
 - 겸직할 회사 : (주)KT
 - 겸직할 직책 : (주)KT 사외이사
- (*2) 이사회 규정에 따라 특별한 이해관계가 있는 구성원은 해당 안건의 결의에 참여하지 않았습니다.

다. 이사회내 위원회

(1) 경영위원회

구성	성명	설치목적 및 권한사항		비고
사내이사 3명	위원장: 황성우(사내)	설치목적	주요 경영사항에 대해 신속하고 원활한 의사결정을 위하여 설치	-
	위 원: 구형준(사내) 안정태(사내)	권한사항	이사회로부터 위임받은 주요 경영사항에 대한 심의 및 결의	

- * 2023년 3월 15일 안정태 사내이사가 재선임 되었습니다.

(2) 내부거래위원회

구성	성명	설치목적 및 권한사항		비고
사내이사 1명 사외이사 3명	위원장: 문무일(사외)	설치목적	특수관계인과의 거래에 있어 부당한 부의 이전이나 지원여부를 객관적으로 심사하기 위하여 설치	-
	위 원: 안정태(사내) 신현한(사외) 이재진(사외)	권한사항	경영투명성 및 독립성 강화, 내부자 거래의 사전검토	

- * 2023년 3월 15일 문무일, 이재진 사외이사가 신규 선임되었고, 안정태 사내이사와 신현한 사외이사는 재선임 되었습니다.
- * 2023년 3월 15일 유재만, 유혁 사외이사가 사임하였습니다.

(3) 보상위원회

구성	성명	설치목적 및 권한사항		비고
사외이사 3명	위원장: 조승아(사외)	설치목적	경영진의 보상 투명성을 위해 타당한 보수산정을 목적으로 설치	-
	위원: 신현한(사외) 이재진(사외)	권한사항	등기이사 보수 한도, 등기이사 보상체계에 대한 심의 및 결의	

- * 2023년 3월 15일 이재진 사외이사가 신규 선임되었고, 조승아, 신현한 사외이사는 재선임 되었습니다.
- * 2023년 3월 15일 유혁 사외이사가 사임하였습니다.

(4) ESG 위원회

구성	성명	설치목적 및 권한사항		비고
사내이사 1명 사외이사 4명	위원장: 조승아(사외)	설치목적	ESG 책임경영 강화 및 지속가능한 가치 창출 목적으로 설치	-
	위원: 황성우(사내) 신현한(사외) 문무일(사외) 이재진(사외)	권한사항	ESG 전략 및 정책, 현안 및 추진 활동을 심의 및 결의	

- * 2023년 3월 15일 문무일, 이재진 사외이사가 신규 선임되었고, 조승아, 신현한 사외이사는 재선임 되었습니다.
- * 2023년 3월 15일 유재만, 유혁 사외이사가 사임하였습니다.

(5) 이사회내 위원회 활동내역

감사위원회와 사외이사후보추천위원회는 기업공시서식 작성기준에 따라 별도 항목으로 기재하였습니다.

1) 경영위원회 활동내역

회 차	개최일자	의안내용	가결여부	사내이사의 성명		
				황성우 (출석률: 100%)	구형준 (출석률: 100%)	안정태 (출석률: 100%)
				찬 반 여 부		
2023-1	2023.03.15	(주)웹로 투자 계약 체결 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성
2023-2	2023.04.13	강릉 산불 피해 지원의 건	가결	찬성	찬성	찬성
2023-3	2023.05.31	사원 임금체계 개편의 건	가결	찬성	찬성	찬성
2023-4	2023.06.16	삼성 관계사 생성형 AI 서비스용 GPU 투자의 건	가결	찬성	찬성	찬성
2023-5	2023.07.18	집중호우 피해주민 긴급 구호 기금 기부 의 건	가결	찬성	찬성	찬성
2023-6	2023.07.26	제 6 기 임원 장기성과 인센티브 지급 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성
2023-7	2023.07.27	'23년 유휴 노트북 기부 의 건	가결	찬성	찬성	찬성
2023-8	2023.09.20	생성형 AI 서비스용 GPU 추가 투자의 건	가결	찬성	찬성	찬성

2) 내부거래위원회 활동내역

회 차	개최일자	의안내용	가결여부	사내이사의 성명			
				안정태 (출석률:100%)	문무일 (출석률:100%)	신현한 (출석률:100%)	이재진 (출석률:100%)

				찬 반 여 부	찬 반 여 부		
2023-1	2023.03.15	내부거래위원회 위원장 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
2023-2	2023.03.30	동일인등 출자 계열회사와의 상품·용역 거래 사전 승인의 건 ('23년 2분기)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
2023-3	2023.06.28	확정기여형 퇴직연금 납입 승인의 건 사원단체보험 가입의 건 동일인등 출자 계열회사와의 상품·용역 거래 사전 승인의 건 ('23년 3분기)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
2023-4	2023.09.26	동일인등 출자 계열회사와의 상품·용역 거래 사전 승인의 건('23년 4분기)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
2023-5	2023.10.26	'23년 확정기여형 퇴직연금 납입 변경 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
2023-6	2023.12.14	동일인등 출자 계열회사와의 상품·용역거래 사전 승인의 건('24년 1분기)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성

3) 보상위원회 활동내역

회 차	개최일자	의안내용	가결여부	사외이사의 성명			
				조승아 (출석률:100%)	신현한 (출석률:100%)	유 혁 (출석률:100%)	이재진 (출석률:100%)
				찬 반 여 부			
2023-1	2023.02.22	이사 보수한도액 심의의 건 사내이사 연봉 심의의 건	가결	찬성	찬성	찬성	해당사항없음 (신규 선임)
2023-2	2023.03.15.	보상위원회 위원장 선임의 건	가결	찬성	찬성	해당사항 없음 (사임)	찬성

4) ESG 위원회 활동내역

회 차	개최일자	의안내용	가결여부	사내이사의 성명	사외이사의 성명					
				황성우 (출석률: 100%)	유 혁 (출석률:50%)	유재만 (출석률: 100%)	신현한 (출석률:100%)	조승아 (출석률:100%)	문우일 (출석률:100%)	이재진 (출석률:100%)
				찬 반 여 부						
2023-1	2023.01.26	[보고사항] 제1호: 배당정책 사전 심의 제2호: '23년 ESG 업무계획 보고	-	-	불참	-	-	-	해당사항없음 (신규 선임)	해당사항없음 (신규 선임)
2023-2	2023.02.22	[보고사항] 제1호: ESG 전략 및 비전 수립 계획	-	-	-	-	-	-		
2023-3	2023.03.15	[부의안건] 제1호: ESG 위원회 위원장 선임의 건	가결	찬성	해당사항 없음 (사임)	해당사항 없음 (사임)	찬성	찬성	찬성	찬성
2023-4	2023.04.27	[보고사항] 제1호: ESG 전략 수립 컨설팅 결과 제2호: 지속가능경영보고서 주요 콘텐츠	-	-			-	-	-	-
2023-5	2023.07.27	[보고사항] 제1호: 지속가능경영보고서 발간 보고 제2호: Social, Governance 추진과제 검토	-	-			-	-	-	-
2023-6	2023.10.26	[보고사항] 제1호: 2023 상반기 ESG 브리핑 제2호: Social, Governance 추진과제 확정	-	-			-	-	-	-

라. 이사의 독립성

당사는 이사회 및 사외이사후보추천위원회를 통하여 각 분야의 전문가를 이사 후보로 선정하며, 주주총회의 승인을 거쳐 이사를 선임하고 있습니다. 이사회는 이사회규정에 따라 법령 또는 정관에 정하여진 사항, 주주총회로부터 위임받은 사항, 회사 경영의 기본방침 및 업무집행에 관한 중요사항을 의결합니다.

구분	성명	임기	연임여부/연임횟수	추천인	선임배경	활동분야	회사와의 주된 거래	최대주주의 관계
사내이사 (대표이사)	황성우	2021.03.17~2024.03.16	-	이사회	삼성SDS 대표이사로 재임 중으로 회사의 사업구조를 클라우드와 디지털물류로 재편하여 가시적인 경영성과를 창출하였으며, 구매공급망관리(SRM) 전문기업 엔로를 인수하여 기존 공급망관리(SCM) 사업과의 시너지를 높이고 성장동력을 확보하는데 주력할 뿐만 아니라 생성형 AI 서비스를 통한 기업의 Hyperautomation(하이퍼오토메이션)혁신을 본격적으로 추진하기 위해 매진하고 있어 이사 역할에 적임자로 판단	이사회 의장 경영위원회 위원장 ESG 위원회 위원 경영전략 총괄	-	계열회사의 임원 (삼성에스디에스)
사내이사	구형준	2021.03.17~2024.03.16	-	이사회	삼성SDS 클라우드서비스사업부장으로 재임 중이며 자사 클라우드 상품(SCP)을 성공적으로 출시하고 대내외 클라우드 전환/구축 및 운영서비스 사업을 확대하는 등 회사의 핵심사업 중 하나인 클라우드 사업을 리딩하며 가시적인 성과를 창출했으며, 생성형 AI서비스 플랫폼 사업에서도 중추적인 역할을 수행하고 있어 이사 역할에 적임자로 판단	경영위원회 위원 클라우드서비스사업부 업무 총괄	-	계열회사의 임원 (삼성에스디에스)
사내이사	안정태	2020.03.18~2026.03.17	연임/1회	이사회	현재 삼성SDS 경영지원실장을 역임 중으로, 중기 성장전략 수립을리딩하여 회사의 지속적인 성장 발판을 마련하였을 뿐만 아니라, 영업 프로세스 혁신을 통해 대외사업 성장 견인고 동시에 수익성을개선하였음. 또한 재무건전성을 향상시키고 선택과 집중을 통해 사업구조를 개선하는 등 회사의 내실강화에 중추적 역할을 담당하고 있으므로, 이사 역할에 최적임자로 판단	경영위원회 위원 내부거래위원회 위원 사외이사후보추천위원회 위원 경영지원업무 총괄	-	계열회사의 임원 (삼성에스디에스)
사외이사	신현한	2020.03.18~2026.03.17	연임/1회	사외이사후보추천위원회	당사 사외이사직을 다년간 수행하여 회사에 대한 이해도가 높으며 재무/회계 분야 전문가로서 재무관련 이슈 해결을 위한 다양한 자문 및 회계관리의 투명성과 재무건전성 제고에 기여할 수 있는 적임자로 판단	감사위원회 위원장 내부거래위원회 위원 보상위원회 위원 ESG 위원회 위원 전사 경영전반에 대한 업무	-	계열회사의 임원 (삼성에스디에스)
사외이사	조승아	2020.03.18~2026.03.17	연임/1회	사외이사후보추천위원회	당사 사외이사직을 다년간 수행하여 회사에 대한 이해도가 높으며 경영전략분야의 전문성을 바탕으로 글로벌 사업전략 수립 및 각종 사업현안에 대한 의사결정 과정에서 사외이사로서의 역할을 충실히 수행할 수 있는 적임자로 판단	보상위원회 위원장 ESG 위원회 위원장 감사위원회 위원 사외이사후보추천위원회 위원 전사 경영전반에 대한 업무	-	계열회사의 임원 (삼성에스디에스)

사외이사	문무일	2023.03.15~2026.03.14	-	사외이사후보 추천위원회	제42대 검찰총장을 역임하고 현재 법무법인(유한) 세종 대표 변호사로 활동중인 법률분야 전문가로서 회사의 경영활동과 관련된 법률이슈에 대해 선제적인 대안을 제시하고 향후 사외이사로써 다양한 법률자문을 충실히 수행할 수 있는 적임자로 판단	내부거래위원장 ESG 위원회 위원 감사위원회 위원 사외이사후보추천위원회 위원 전사 경영전반에 대한 업무	-	계열회사의 임원 (삼성에스디에스)
사외이사	이재진	2023.03.15~2026.03.14	-	사외이사후보 추천위원회	서울대 데이터사이언스대학원 원장, 한국공학한림원 컴퓨팅 분과 일반회원으로 활동하며 쌓은 ICT분야의 전문성을 바탕으로 당사가 추진 중인 클라우드 서비스 관련 다양한 기술 조언을 통해 사업경쟁력을 강화하는데 기여할 수 있는 적임자로 판단	사외이사후보추천위원장 내부거래위원회 위원 보상위원회 위원 ESG 위원회 위원 전사 경영전반에 대한 업무	-	계열회사의 임원 (삼성에스디에스)

※ 최대주주와의 관계는 금융회사의 지배구조에 관한 법률 시행령 제3조1항에 기재되어 있는 관계를 참고하여 기재하였습니다.

- 사외이사후보추천위원회 설치 및 구성 현황

당사는 보다 독립적인 이사회를 갖추기 위해 사외이사후보추천위원회를 2014년 7월29일에 설치하였습니다. 사외이사 후보를 사외이사후보추천위원회에서 추천하도록 하여 이사회의 독립성을 보다 공고히 할 수 있도록 제도화 하였습니다. 또한, 관련 법규에 의거 총 위원의 과반수를 사외이사로 구성하고 있습니다.
(상법 제542조의8 제4항의 규정 충족)

성 명	사외이사 여부	비 고
안정태	X	-
이재진	○	위원장
문무일	○	-
조승아	○	-

- 사외이사후보추천위원회 활동내역

회 차	개최일자	의안내용	가결여부	사내이사의 성명	사외이사의 성명					
				안정태 (출석률:100%)	유 혁 (출석률:100%)	유재만 (출석률:100%)	조승아 (출석률:100%)	이재진 (출석률:100%)	문무일 (출석률:100%)	
				찬 반 여 부	찬 반 여 부					
2023-1	2023.02.22	[부의안건] 제1호 : 신현한 사외이사 후보 추천의 건 제2호 : 조승아 사외이사 후보 추천의 건 제3호 : 문무일 사외이사 후보 추천의 건 제4호 : 이재진 사외이사 후보 추천의 건	가결	찬성 찬성 찬성 찬성	찬성 찬성 찬성 찬성	찬성 찬성 찬성 찬성	찬성 찬성 찬성 찬성	해당사항 없음 (신규 선임)	해당사항 없음 (신규 선임)	
2023-2	2023.03.15	[부의안건] 제1호 : 사외이사후보추천위원회 위원장 선임의 건	가결	찬성	해당사항 없음 (사임)	해당사항 없음 (사임)	찬성	찬성	찬성	

마. 사외이사의 전문성

(1) 사외이사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
General Affairs그룹	3명	프로 3명 ※ 지원업무 담당기간 : 평균 2년	- 주주총회, 이사회 운영 등 사외이사 업무지원

(2) 사외이사 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 사외이사	불참시 사유	주요 교육내용
2021년 07월 27일	내부교육	유재만, 유혁, 신현한, 조승아	-	- 2021년 지속가능경영보고서 소개
2021년 07월 27일	외부전문가	유재만, 유혁, 신현한, 조승아	-	- 내부회계관리제도 교육
2022년 07월 28일	외부전문가	유재만, 신현한, 조승아	-	- 내부회계관리제도 교육
2022년 10월 19일	내부교육	유혁, 신현한, 조승아	-	- 판교IT Campus 운영현황 및 업무소개
2023년 03월 15일	내부교육	문무일, 이재진	-	- 신입 사외이사 오리엔테이션 (SDS 경영현황, 중장기 사업전략, 조직 및 인력 현황 등)
2023년 04월 27일	내부교육	신현한, 조승아, 문무일, 이재진	-	- 2022년 지속가능경영보고서 소개
2023년 07월 27일	외부전문가	신현한, 조승아, 문무일	-	- 감사위원 대상 내부회계관리제도 교육
2023년 09월 26일	내부교육	신현한, 조승아, 문무일, 이재진	-	- ESG위원회 위원 대상 대외 트렌드 및 케이스 교육

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사위원회 설치 여부

당사는 정관에서 정한 바에 따라 감사를 갈음하여 감사위원회를 2014년 7월 29일에 설립, 위원 3인으로 감사위원회를 구성하였습니다.

나. 감사위원회의 인적사항

성명	사외이사 여부	경력	회계·재무전문가 관련		
			해당 여부	전문가 유형	관련 경력
신현한 (65.02.05)	예	1998 ~ 2002 : 뉴욕주립대 조교수 2018 ~ 2020 : 아주IB투자 사외이사 2019 ~ 2023 : 예금보험기금 성과평가위원 2019 ~ 2023 : 한국자산관리공사 리스크관리위원 2023 ~ 2024 : 한국증권학회 회장('24.2월 종료) 2020 ~ 현재 : 호텔롯데 사외이사 2020 ~ 현재 : 기간산업안정기금 운용심의회위원 2023 ~ 현재 : 금융채권자 조정위원회 위원 2002 ~ 현재 : 연세대 경영대학 교수	예	회계·재무분야 학위보유자 (2호 유형)	1995 : The Ohio State University 경영학 박사 2002 ~ 현재 : 연세대 경영대학 교수

조승아 (67.10.22)	예	1997 ~ 2007 : 미국 럿거스대학 조교수 및 부교수 2012 ~ 2017 : 국방부 자문위원 2017 ~ 2018 : 한국전략경영학회 부회장 2018 ~ 2021 : 하버드대학 총동문회 아시아담당 이사 2020 ~ 2021 : 서울대 경영대학 학생부학장 2008 ~ 현재 : 서울대 경영대학 교수 2022 ~ 현재 : 서울대 국제협력본부 본부장 2023 ~ 현재 : KT 사외이사	-	-	해당사항 없음
문무일 (61.07.16)	예	2013 ~ 2013 : 법무부 범죄예방정책국 국장 2013 ~ 2015 : 서울서부지방검찰청 검사장 2015 ~ 2017 : 부산고등검찰청 검사장 2017 ~ 2019 : 제42대 검찰총장 2019 ~ 2022 : 고려대 정보대학 석좌교수 2022 ~ 현재 : 법무법인세종 대표변호사	-	-	해당사항 없음

다. 감사위원회 위원의 독립성

당사는 정관과 감사위원회 직무규정을 제정하여 아래와 같이 경영정보접근에 대한 내부장치를 마련하여 감사의 독립성을 보장하고 있습니다.

(1) 감사위원회 구성방법

- ① 본 회사는 감사에 갈음하여 제34조의 규정에 의한 감사위원회를 둔다.
- ② 감사위원회는 3인 이상의 이사를 두되 주주총회에서 이를 선임한다.
- ③ 위원의 3분의 2 이상은 사외이사이어야 하고, 사외이사가 아닌 위원은 상법 제542조의10 제2항의 요건을 갖추어야 한다.
- ④ 사외이사인 감사위원회 위원의 선임에는 의결권 있는 발행주식총수의 100분의 3을 초과하는 수의 주식을 가진 주주는 그 초과하는 주식에 대하여는 의결권을 행사하지 못한다.
- ⑤ 사외이사가 아닌 감사위원회 위원을 선임하거나 해임할 때에는 의결권을 행사할 최대주주와 그 특수관계인, 최대주주 또는 그 특수관계인의 계산으로 주식을 보유하는 자, 최대주주 또는 그 특수관계인에게 의결권을 위임한 자가 소유하는 의결권 있는 주식의 합계가 의결권 있는 발행주식총수의 100분의 3을 초과하는 , 경우 그 주주는 그 초과하는 주식에 관하여 의결권을 행사하지 못한다.
- ⑥ 감사위원회는 그 결의로 위원회를 대표할 자를 선정하여야 한다.
이 경우 위원장은 사외이사이어야 한다.

선출기준의 주요내용	선출기준의 충족여부	관련 법령 등
3명 이상의 이사로 구성	충족(3명)	상법 제415조의2 제2항
사외이사가 위원의 3분의 2 이상	충족(전원 사외이사)	
위원 중 1명 이상은 회계 또는 재무전문가	충족(신현한 이사)	상법 제542조의11 제2항
감사위원회의 대표는 사외이사	충족(신현한 이사)	
그밖의 결격요건(최대주주의 특수관계자 등)	충족(해당사항 없음)	상법 제542조의11 제3항

감사위원회는 회계감사를 위하여 재무제표 등 회계관련서류 및 회계법인의 감사절차와 감사결과를 검토하고 필요한 경우에는 회계법인에 대하여 회계에 관한 장부와 관련서류에 대한 추가 검토를 요청하고 그 결과를 검토합니다.

그리고 감사위원회는 신뢰할 수 있는 회계정보의 작성 및 공시를 위하여 설치한 내부회계관리제도의 운영실태를 내부회계관리자로부터 보고받고 이를 검토합니다. 또한 감사위원회는 업무감사를 위하여 필요할 경우에는 이사로부터 경영위원회의 심의내용과 영업에 관한 보고를 받고 중요한 업무에 관한 회사의 보고에 대해 추가검토 및 자료보완을 요청하는 등 적절한 방법을 사용하여 검토합니다.

(2) 감사위원회 직무규정

구 분	감사위원회 운영규정 세부내용
제7조 (직무와권한)	<p>위원회는 다음 각 항의 권한을 행사할 수 있다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 업무감사권 <ul style="list-style-type: none"> - 이사의 직무 집행 감사 2. 영업보고 요구권 및 업무와 재산상태 조사권 <ul style="list-style-type: none"> - 회사에 대한 영업보고요구 및 업무와 재산상태에 대한 조사 3. 자회사의 조사권 <ul style="list-style-type: none"> - 자회사에 대한 영업보고요구 및 업무와 재산상태에 대한 조사 4. 이사의 위법행위에 대한 유지청구권 <ul style="list-style-type: none"> - 이사의 법령 또는 정관에 위반한 행위로 회사에 손해가 생길 염려가 있는 경우, 그러한 행위의 금지를 청구할 수 있는 권리 5. 임시주주총회 소집 청구 6. 전문가의 조력요청권 <ul style="list-style-type: none"> - 회사의 비용으로 전문가의 조력을 요청 7. 외부감사인 선정, 변경 및 해임 8. 기타 관계법령에서 정하는 사항 및 회사의 중요 경영사항으로서 이사회가 수시로 위임한 사항
제14조 (의견청취)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 위원회는 필요하다고 인정하는 경우 관계 임직원 또는 외부인사를 회의에 출석시켜 의견을 청취하거나, 감사업무수행에 필요한 관련서류 등의 제출을 요구할 수 있다. 2. 위원회는 필요하다고 인정할 때에는 위원회 결의 후 회사의 비용으로 전문가 등에게 자문을 구할 수 있다.

라. 감사위원회 주요활동내역

회사	개최일자	의안내용	가결여부	사외이사의 성명			
				유재만 (출석률:100%)	신현한 (출석률:100%)	조승아 (출석률:100%)	문무일 (출석률:100%)
				찬 반 여 부			
2023-1	2023.01.26	<p>[보고사항]</p> <p>- 2022 사업연도 내부회계관리제도 운영실태 보고</p> <p>- 2022 사업연도 재무제표 및 영업보고서 보고</p>	-	-	-	-	해당사항 없음 (신규 선임)

		- 2022년 4분기 내부감사업무 실적 및 2023년 계획 보고 - 2022년 4분기 후원금 사전심의 건 보고 - 2022년 외부감사인 감사 경과 보고					
2023-2	2023.02.22	[보고사항] - 감사위원회의 감사보고서 확정 보고 - 내부회계관리제도 운영실태 평가 보고 - 내부감시장치 가동현황 보고 - 정기주주총회 부의안건 검토 보고	-	-	-	-	
2023-3	2023.03.15	[부의안건] - 감사위원회 위원장 선임의 건	가결	해당사항 없음 (사임)	찬성	찬성	찬성
2023-4	2023.04.27	[보고사항] - 2023년 1분기 재무제표 보고 - 2023년 내부회계관리제도 운영계획 보고 - 2023년 1분기 내부감사 실적 보고 - 2023년 외부감사인 감사 계획 보고	-		-	-	-
2023-5	2023.07.27	[보고사항] - 2023년 상반기 재무제표 보고 - 2023년 내부회계관리제도 설계평가 결과 보고 - 2023년 2분기 내부감사 실적 보고 - 2023년 2분기 후원금 사전심의 건 보고 - 2023년 상반기 외부감사인 검토 보고	-		-	-	-
2023-6	2023.10.26	[보고사항] - 2023년 3분기 재무제표 보고 - 2023년 상반기 내부회계관리제도 운영실태 점검결과 보고 - 2023년 상반기 내부회계관리제도 평가 및 보고 - 2023년 3분기 후원금 사전심의 건 보고 - 2023년 3분기 내부감사 실적 보고 - 2023년 3분기 외부감사인 검토 보고	-		-	-	-

마. 감사위원회 교육실시 계획 및 현황

당사는 내부회계관리규정에 따라 감사위원을 대상으로 교육계획을 수립하고, 이를 바탕으로 교육을 실시하고 있습니다.

교육일자	교육실시주체	참석 감사위원	불참시 사유	주요 교육내용
2021년 07월 27일	내부교육	유재만, 신현한, 조승아	-	- 2021년 지속가능경영보고서 소개
2021년 07월 27일	외부전문가	유재만, 신현한, 조승아	-	- 내부회계관리제도 교육
2022년 07월 28일	외부전문가	유재만, 신현한, 조승아	-	- 내부회계관리제도 관련 보수 교육
2022년 10월 19일	내부교육	신현한, 조승아	-	- 판교IT Campus 운영현황 및 업무소개
2023년 03월 15일	내부교육	문무일	-	- 회사 경영현황 및 사업전략 소개 · 신임 감사위원 대상 교육
2023년 04월 27일	내부교육	신현한, 조승아, 문무일	-	- 2022년 지속가능경영보고서 소개
2023년 07월 27일	외부전문가	신현한, 조승아, 문무일	-	- 내부회계관리제도 관련 보수교육
2023년 09월 26일	내부교육	신현한, 조승아, 문무일	-	- ESG 대외 트렌드 및 케이스 교육

바. 감사위원회 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
재무관리팀	8	상무 1명 프로 7명 ※ 지원업무 담당기간 : 평균 3년	- 감사위원회 운영 - 내부회계관리제도 운영
감사팀	2	상무 1명 프로 1명 ※ 지원업무 담당기간 : 평균 1년	- 내부감사 수행 및 예방감사 활동의 결과보고 등
Compliance팀	2	상무 1명 프로 1명 ※ 지원업무 담당기간 : 평균 2년	- 내부회계관리제도 감독·평가

사. 준법지원인 인적사항 및 주요경력

성 명	주요경력	결격요건 여부	비 고
이형석 (70년생)	- 사법연수원 제 31기 수료 ('00~'02) - 삼성SDS 준법경영팀 국내법무그룹장_상무('15~'19) - 삼성SDS Compliance팀장_상무('20~현재)	없음	-

아. 준법지원인의 주요 활동내역 및 처리결과

점검일시	주요 점검내용	점검결과	처리결과
2023.1월	- 하도급법 준수 여부 점검	이상 없음	임직원 대상 교육실시 및 가이드 제공
2023.2월	- 현장 담당자 양성교육 실시 - 상생협력법 준수 여부 점검	이상 없음	임직원 대상 교육실시 및 가이드 제공
2023.3월	- 임직원 준법실천서약 실시 - 임원 준법교육 실시	이상 없음	임직원 대상 교육실시 및 가이드 제공
2023.4~6월	- 파견법 준수 여부 점검	이상 없음	임직원 대상 교육실시 및 가이드 제공
2023.5월	- 상생협력법 준수 여부 점검	이상 없음	임직원 대상 교육실시 및 가이드 제공
2023.7월	- 저작권법 준수 여부 점검	이상 없음	임직원 대상 교육실시 및 가이드 제공
2023.8월	- 대리점공정화법 준수 여부 점검	이상 없음	임직원 대상 교육실시 및 가이드 제공
2023.9월	- 개인정보보호법 준수 여부 점검	이상 없음	임직원 대상 교육실시 및 가이드 제공
2023.10월	- 공정거래법 준수 여부 점검	이상 없음	임직원 대상 교육실시 및 가이드 제공
2023.11월	- 준법통제기준 유효성 평가 실시	이상 없음	임직원 대상 교육실시 및 가이드 제공

자. 준법지원인 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
--------	--------	----------	---------

Compliance팀	13	변호사 2명 프로 11명 ※ 지원업무 담당기간 : 평균 7년	- 임직원 대상 교육 실시 - 준법경영시스템 운영 - 법규 준수 관련 점검 실시 - 준법우수 활동자 시상 - 준법통제체제 유효성 평가 - 준법지원 활동 현황 이사회 보고 - 준법감시위원회 권고사항 이행
-------------	----	---	--

3. 주주총회 등에 관한 사항

가. 투표제도

<투표제도 현황>

(기준일 : 2023년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	-	-	제38기(2023년) 정기주주총회

당사의 매 결산기 최종일에 의결권 있는 주식을 소유한 주주는 주주총회 10일전부터주주총회일 전날까지 전자투표 관리기관에서 제공하는 시스템을 통하여 주주총회에 직접 참석하지 아니하고 전자적 방법으로 의결권을 행사할 수 있습니다. 그리고 주주총회 소집공고 시 이러한 내용을 공고하고 있습니다.

한편, 당사는 집중투표제 및 서면투표제를 채택하고 있지 않습니다.

당사는 원활한 회의진행 및 필요한 정족수 확보를 위해 의결권 대리행사 권유 제도를시행 중이며 서면 위임장으로 의결권을 위임하는 방법을 사용하고 있습니다.

(권유자 등이 위임장 용지를 교부하는 방법)

피권유자에게 직접 교부	O
우편 또는 모사전송(FAX)	O
인터넷 홈페이지 등에 위임장 용지를 게시	O
전자우편으로 위임장 용지 송부	O
주주총회 소집 통지와 함께 송부 (발행인에 한함)	X

나. 소수주주권

당사는 공시대상기간 중 소수주주권이 행사된 경우가 없습니다.

다. 경영권 경쟁

당사는 공시대상기간 중 회사의 경영지배권에 관하여 경쟁이 있었던 경우가 없습니다.

라. 의결권 현황

당사 보통주 발행주식총수는 77,377,800주이며, 의결권이 없는 자기주식 27,614주를 제외할 경우 의결권 행사 가능주식수는 77,350,186주입니다.

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	77,377,800	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	27,614	상법 제369조 제2항 자기주식
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	77,350,186	-
	우선주	-	-

마. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	<p>1. 본 회사가 이사회 결의로 신주를 발행하는 경우 다음 각 호의 방식에 의한다.</p> <p>가. 주주에게 그가 가진 주식 수에 따라서 신주를 배정하기 위하여 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식</p> <p>나. 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서 신기술의 도입, 재무구조의 개선 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 필요한 경우 가. 호 외의 방법으로 특정한 자(본 회사의 주주를 포함한다)에게 신주를 배정하기 위하여 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식</p> <p>다. 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서 가. 호 외의 방법으로 불특정 다수인(본 회사의 주주를 포함한다)에게 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하고 이에 따라 청약을 한 자에 대하여 신주를 배정하는 방식</p> <p>2. 제1항 다. 호의 방식으로 신주를 배정하는 경우에는 이사회 결의로 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 방식으로 신주를 배정하여야 한다.</p> <p>가. 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 자의 유형을 분류하지 아니하고 불특정 다수의 청약자에게 신주를 배정하는 방식</p> <p>나. 관계 법령에 따라 우리사주조합원에 대하여 신주를 배정하고 청약되지 아니한 주식까지 포함하여 불특정 다수인에게 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식</p> <p>다. 주주에 대하여 우선적으로 신주인수의 청약을 할 수 있는 기회를 부여하고 청약되지 아니한 주</p>
------------------	---

	<p>식이 있는 경우 이를 불특정 다수인에게 신주를 배정받을 기회를 부여하는 방식</p> <p>라. 투자매매업자 또는 투자중개업자가 인수인 또는 주선인으로서 마련한 수요예측 등 관계 법규에서 정하는 합리적인 기준에 따라 특정한 유형의 자에게 신주인수의 청약을 할 수 있는 기회를 부여하는 방식</p> <p>3. 제1항 나. 호 및 다. 호에 따라 신주를 배정하는 경우 상법 제416조 제1호, 제2호, 제2호의2, 제3호 및 제4호에서 정하는 사항을 그 납입기일의 2주 전까지 주주에게 통지하거나 공고하여야 한다. 다만, 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의9에 따라 주요사항 보고서를 금융위원회 및 거래소에 공시함으로써 그 통지 및 공고를 갈음할 수 있다.</p> <p>4. 제1항 각호의 어느 하나의 방식에 의해 신주를 발행할 경우에는 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회 결의로 정한다.</p> <p>5. 본 회사는 신주를 배정하는 경우 그 기일까지 신주인수의 청약을 하지 아니하거나 그 가액을 납입하지 아니한 주식 발생하는 경우에 그 처리방법은 발행가액의 적정성 등 관련법령에서 정하는 바에 따라 이사회 결의로 정한다.</p> <p>6. 본 회사는 신주를 배정하면서 발생하는 단주에 대한 처리방법은 이사회결의로 정한다.</p> <p>7. 본 회사는 제1항 가. 호에 따라 신주를 배정하는 경우에는 주주에게 신주인수권증서를 발행하여야 한다.</p>		
결산일	12월 31일	정기주주총회	매사업연도 종료후 3월 이내
주권의 종류	주권 및 신주인수권증서를 발행하는 대신 전자등록기관의 전자등록계좌부에 주식 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리를 전자등록		
명의개서대리인	한국예탁결제원(051-519-1500): 부산광역시 남구 문현금융로 40(문현동)		
주주의 특전	해당사항 없음		
공고방법	인터넷 홈페이지(http://www.samsungsds.com) 다만, 전산장애 또는 그 밖의 부득이한 사유발생시 중앙일보에 게재		

바. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용	비 고
------	-----	---------	-----

제38기 주주총회 (2023.3.15)	1. 제38기(2022. 1. 1~2022.12.31)대차대조표, 손익계산서 및 이익잉여금처분계산서(안) 등 재무제표 승인의 건 2. 이사 선임의 건 2-1호: 사외이사 조승아 선임의 건 2-2호: 사외이사 문무일 선임의 건 2-3호: 사외이사 이재진 선임의 건 2-4호: 사내이사 안정태 선임의 건 3. 감사위원회 위원이 되는 사외이사 신현한 선임의 건 4. 감사위원회 위원 선임의 건 4-1호: 감사위원회 위원 조승아 선임의 건 4-2호: 감사위원회 위원 문무일 선임의 건 5. 이사 보수한도액 승인의 건(106.0억)	가결	-
제37기 주주총회 (2022.3.16)	1. 제37기(2021. 1. 1~2021.12.31)대차대조표, 손익계산서 및 이익잉여금처분계산서(안) 등 재무제표 승인의 건 2. 이사 보수한도액 결정의 건(128.9억)	가결	-
제36기 주주총회 (2021.3.17)	1. 제36기(2020. 1. 1~2020.12.31)대차대조표, 손익계산서 및 이익잉여금처분계산서(안) 등 재무제표 승인의 건 2. 사내이사 선임의 건 2-1호: 사내이사 황성우 선임의 건 2-2호: 사내이사 구형준 선임의 건 3. 이사 보수한도액 결정의 건(128.9억)	가결	-

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 그 특수관계인의 주식소유 현황 가. 최대주주 및 그 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기초		기말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
삼성전자	최대주주 본인	보통주	17,472,110	22.58	17,472,110	22.58	-
삼성물산	계열회사	보통주	13,215,822	17.08	13,215,822	17.08	-
삼성생명(특별계정)	계열회사	보통주	25,113	0.03	59,500	0.08	장내매매
홍라희	최대주주의 특수관계인	보통주	3,233	0.00	3,233	0.00	-
이재용	최대주주의 특수관계인	보통주	7,118,713	9.20	7,118,713	9.20	-
이부진	계열회사 임원 (호텔신라)	보통주	1,511,584	1.95	1,511,584	1.95	-
이서현	출연재단 임원 (삼성복지재단)	보통주	1,511,584	1.95	0	0.00	시간외매매
황성우	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	보통주	1,000	0.00	1,000	0.00	-
안정태	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	보통주	1,000	0.00	1,000	0.00	-
구형준	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	보통주	1,000	0.00	1,000	0.00	-
신현한	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	보통주	500	0.00	500	0.00	-
계		보통주	40,861,659	52.81	39,384,462	50.90	-
		우선주	0	0	0	0	-

- ※ 관계는 금융회사의 지배구조에 관한 법률 시행령 제3조1항에 기재되어 있는 관계를 참고하여 기재하였습니다.
- ※ 2023년 12월 31일 기준입니다. 작성기준일 이후 변동은 전자공시시스템 (<http://dart.fss.or.kr>)의 '임원·주요주주 특정증권등 소유상황보고서' 등을 참고하십시오.
- ※ 최대주주의 특수관계인(이서현) 소유주식 1,511,584주에 대해 2023년 2월 2일 유가증권처분신탁계약을 체결하였고, 2023년 4월 4일 전량 매도 완료하였습니다. 자세한 사항은 전자공시시스템(<http://dart.fss.or.kr>)의 2023년 2월 3일자 '주식등의대량보유상황보고서(일반)' 및 2023년 4월 4일자 '최대주주등소유주식 변동신고서'를 참고하시기 바랍니다.
- ※ 최대주주의 특수관계인(이부진) 소유주식 1,511,584주에 대해 2023년 10월 31일 유가증권처분신탁계약을 체결하였고, 2024년 1월 15일 전량 매도 완료하였습니다. 자세한 사항은 전자공시시스템(<http://dart.fss.or.kr>)의 2023년 11월 3일자 '주식등의대량보유상황보고서(일반)' 및 2024년 1월 15일자 '최대주주등소유주식

변동신고서'를 참고하시기 바랍니다.

나. 최대주주의 주요경력

(1) 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명 칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
삼성전자	5,668,455	한종희	0.00	-	-	삼성생명	8.51
		경계현	0.00	-	-	-	-

※ 출자자수와 지분율은 2023년 6월말의 보통주 기준입니다.

(2) 법인 또는 단체의 대표이사, 업무집행자, 최대주주의 변동내역

변동일	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
	성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
2021년 04월 29일	-	-	-	-	삼성생명	8.51
2022년 02월 15일	한종희	0.00	-	-	-	-
2022년 03월 15일	한종희	0.00	-	-	-	-
2022년 03월 16일	경계현	0.00	-	-	-	-
2022년 04월 26일	경계현	0.00	-	-	-	-
2023년 03월 22일	경계현	0.00	-	-	-	-

※ 2021년 4월 29일자로 삼성전자의 최대주주가 삼성생명으로 변경되었습니다.

※ 2022년 2월 15일 김기남, 김현석, 고동진 사내이사가 대표이사직에서 사임하였으며, 동일 개최한 이사회에서 한종희 사내이사가 대표이사로 선임되었습니다.

※ 2022년 3월 16일 이사회에서 경계현 사내이사가 대표이사로 선임되었습니다.

(3) 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	삼성전자 주식회사
자산총계	455,905,980
부채총계	92,228,115
자본총계	363,677,865
매출액	258,935,494
영업이익	6,566,976
당기순이익	15,487,100

※ 출처 : 삼성전자 주식회사 2023년 연결감사보고서

(4) 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용

당사의 최대주주는 글로벌 전자 기업인 삼성전자 주식회사이며, 최대주주의 사업현황 등 경영 관련 주요사항은 삼성전자 주식회사가 공시한 사업(분·반기)보고서를 참조하시기 바랍니다.

(5) 최대주주(삼성전자 주식회사)의 사업현황 등

당사의 최대주주인 삼성전자 주식회사는 본사를 거점으로 한국과 DX 부문 산하 해외 9개 지역총괄 및 DS 부문 산하 해외 5개 지역총괄의 생산·판매법인, SDC 및 Harman 산하 종속기업 등 233개의 종속기업으로 구성된 글로벌 전자 기업입니다.

사업별로 보면, Set 사업은 DX(Device eXperience) 부문이 TV를 비롯하여 모니터, 냉장고, 세탁기, 에어컨, 스마트폰, 네트워크시스템, 컴퓨터 등을 생산·판매하며, 부품 사업은 DS(Device Solutions) 부문에서 DRAM, NAND Flash, 모바일AP 등의 제품을 생산·판매하고, SDC가 스마트폰용 OLED 등의 디스플레이 패널을 생산·판매하고 있습니다. 또한, 2017년에 인수한 Harman에서는 디지털 콕핏(Digital Cockpit), 카오디오, 포터블 스피커 등을 생산·판매하고 있습니다.

☞ 최대주주에 대한 자세한 사항은 전자공시시스템(<http://dart.fss.or.kr>)에 공시된 삼성전자 주식회사의 사업(분·반기)보고서를 참조하시기 바랍니다.

다. 최대주주의 변동을 초래할 수 있는 특정 거래

해당사항 없습니다.

라. 최대주주의 최대주주의 개요

(1) 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명 칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
삼성생명보험(주)	90,299	전영목	0.00	-	-	삼성물산(주)	19.34
		-	-	-	-	-	-

※ 출자자수와 지분율은 2023년 9월말의 보통주 기준입니다.

(2) 최대주주의 최대주주(삼성생명보험(주))의 대표이사, 업무집행자, 최대주주의 변동내역

변동일	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
	성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
2021년 03월 16일	전영목	0.00	-	-	-	-
2021년 04월 29일	-	-	-	-	이건희	-
2021년 04월 29일	-	-	-	-	삼성물산(주)	19.34

※ 2021년 4월 29일 최대주주(2020년 10월 25일 별세)가 소유하던 주식에 대한 상속으로 인하여 최대주주가 삼성물산(주)으로 변경되었습니다.

(3) 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	삼성생명보험(주)
자산총계	297,084,670
부채총계	252,422,191
자본총계	44,662,479
매출액	23,332,112
영업이익	1,796,470
당기순이익	1,545,538

※ 재무현황은 2023년 9월 30일, 한국채택국제회계기준(K-IFRS)연결재무제표 기준입니다.

(4) 최대주주의 최대주주(삼성생명보험(주))의 사업현황 등

삼성생명보험(주)은 인보험 및 그와 관련된 재보험계약 등을 주요 영업목적으로 하는 생명보험회사로, 보험업법 및 기타 법령 등에 근거하여 사업을 영위하고 있습니다.

또한, 주요 종속기업인 삼성카드(주)는 여신전문금융업(신용카드업 · 시설대여업 · 할부금융업 등)을 영위하는 여신전문금융회사로, 여신전문금융업법 및 기타 관계법령에 근거하여 사업을 영위하고 있습니다.

☞ 최대주주에 대한 자세한 사항은 전자공시시스템(<https://dart.fss.or.kr>)에 공시된 삼성생명보험(주)의 사업(분 · 반기)보고서를 참조하시기 바랍니다.

2. 최대주주 변동내역

당사는 공시대상기간 중 최대주주 변동내역이 없습니다.

최대주주 변동내역

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비 고
-	-	-	-	-	-

3. 주식의 분포

가. 5% 이상 주주와 우리사주조합 등의 주식소유 현황

주식 소유현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	삼성전자	17,472,110	22.58	-
	삼성물산	13,215,822	17.08	-
	이재용	7,118,713	9.20	-
	국민연금	6,563,530	8.48	-
우리사주조합		127,005	0.16	-

나. 소액주주현황

소액주주현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주주			소유주식			비 고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	99,350	99,388	99.96	30,909,874	77,377,800	39.95	-

※ 소액주주는 발행주식총수의 1%미만 보유자 기준

4. 주가 및 주식거래실적

(단위 : 원, 주)

종 류			'23년 7월	'23년 8월	'23년 9월	'23년 10월	'23년 11월	'23년 12월
보통주	주가	최 고	133,600	143,400	151,500	138,900	168,400	172,000
		최 저	115,200	127,800	134,100	128,800	135,700	163,300
		평 균	123,419	137,305	140,195	135,521	147,341	167,947
	거래량	최고(일)	607,023	579,527	446,232	176,680	451,119	285,313
		최저(일)	78,042	91,564	87,029	50,209	60,018	58,984
		월 간	3,169,716	4,817,588	3,505,161	2,014,246	3,385,458	2,842,214

5. 복수의결권주식 보유자 및 특수관계인 현황

복수의결권주식 보유자 및 특수관계인 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	소유주식수 및 지분율				의결권 수 및 비율				비 고
		기초		기말		기초		기말		
		주식수	지분율	주식수	지분율	의결권 수	의결권 비율	의결권 수	의결권 비율	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
계		-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 해당사항 없음

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 등기임원 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			
황성우	남	1962년 08월	사장	사내이사	상근	대표이사	삼성전자 종합기술원장 Princeton University 전기공학 박사	1,000	-	계열회사 임원 (삼성엑스디에스)	34개월	2024.03.16
구형준	남	1965년 11월	부사장	사내이사	상근	클라우드서비스사업부장	SDSA법인장 Hawaii Pacific Univ. 정보시스템 석사	1,000	-	계열회사 임원 (삼성엑스디에스)	34개월	2024.03.16
안정대	남	1964년 02월	부사장	사내이사	상근	경영지원실장	삼성전자 감사팀장 Univ. of Illinois, Urbana-Champaign MBA 석사	1,000	-	계열회사 임원 (삼성엑스디에스)	46개월	2026.03.17
신현한	남	1965년 02월	사외이사	사외이사	비상근	사외이사, 감사위원회 위원	現 연세대학교 경영대학 교수 The Ohio State University 경영학 박사	500	-	계열회사 임원 (삼성엑스디에스)	46개월	2026.03.17
조승아	여	1967년 10월	사외이사	사외이사	비상근	사외이사, 감사위원회 위원	現 서울대학교 경영대학 교수 Columbia University 경영학 박사	-	-	계열회사 임원 (삼성엑스디에스)	46개월	2026.03.17
문우일	남	1961년 07월	사외이사	사외이사	비상근	사외이사, 감사위원회 위원	現 법무법인세종 대표변호사 고려대학교 법학 학사	-	-	계열회사 임원 (삼성엑스디에스)	10개월	2026.03.14
이재진	남	1967년 08월	사외이사	사외이사	비상근	사외이사	現 서울대 데이터사이언스대학원 원장 Univ. of Illinois, Urbana-Champaign 컴퓨터과학 박사	-	-	계열회사 임원 (삼성엑스디에스)	10개월	2026.03.14

※ 최대주주와의 관계는 금융회사의 지배구조에 관한 법률 시행령 제3조1항에 기재되어 있는 관계를 참고하여 기재하였습니다.

나. 등기임원의 변동

보고기간 종료일 이후 제출일 현재까지 등기임원의 변동은 없습니다.

다. 등기임원의 타회사 겸직 현황

겸 직 자		겸 직 회 사		
성 명	직 위	회사명	직 위	재임 기간
신현한	사외이사	호텔롯데	사외이사 및 감사위원	2020년 ~ 현재
조승아	사외이사	KT	사외이사 및 감사위원	2023년 ~ 현재

라. 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	이인실	여	1956년 07월	사외이사	<ul style="list-style-type: none"> - 1992 ~ 1999 : 하나경제연구소 금융조사팀장 - 1999 ~ 2003 : 한국경제연구원 금융재정연구센터 소장 선임연구위원 - 2004 ~ 2006 : 국회예산정책처 초대 경제분석실장 - 2006 ~ 2021 : 서강대 경제대학원 교수 - 2009 ~ 2011 : 제12대 통계청 청장 - 2019 ~ 2020 : 한국경제학회 회장 - 2021 ~ 2023 : 지속경제사회개발원 이사장 - 2021 ~ 현재 : 한화생명 사외이사 - 2022 ~ 현재 : 한반도미래인구연구원 원장 	2024년 03월 20일	-
선임	황성우	남	1962년 08월	사내이사	<ul style="list-style-type: none"> - 1993 ~ 1995 : 일본 NEC Research Fellow - 1995 ~ 2012 : 고려대 전기전자전파공학부 교수 - 2012 ~ 2013 : 삼성전자 종합기술원 Frontier Research Lab장 - 2013 ~ 2014 : 삼성전자 종합기술원 Nano Electronics Lab장 - 2014 ~ 2015 : 삼성전자 종합기술원 Device Lab장 - 2016 ~ 2018 : 삼성전자 종합기술원 Device&System 연구센터장 - 2017 ~ 2019 : 삼성전자 종합기술원 부원장 - 2019 ~ 2020 : 삼성전자 종합기술원 원장, 사장 - 2020 ~ 현재 : 삼성SDS 사장 	2024년 03월 20일	계열회사 임원
선임	구형준	남	1965년 11월	사내이사	<ul style="list-style-type: none"> - 1995 ~ 2006 : 마이크로소프트 Principal Develop Manager - 2007 ~ 2008 : 삼성SDS EO혁신총괄, ESDM서비스총괄 - 2008 ~ 2009 : 삼성SDS 무선SQA사업추진단장 - 2009 ~ 2011 : 삼성SDS ESDM 혁신팀장 - 2011 ~ 2012 : 삼성SDS 플랫폼개발센터장 - 2012 ~ 2014 : 삼성SDS 클라우드서비스기획팀장 - 2014 ~ 2015 : 삼성SDS SE사업팀장 - 2015 ~ 2016 : 삼성SDS 스마트라이프사업팀장, 스마트리테일사업팀장 - 2016 ~ 2020 : 삼성SDS America 법인장 - 2020 ~ 현재 : 삼성SDS 클라우드서비스사업부장 	2024년 03월 20일	계열회사 임원
해임	조승아	여	1967년 10월	사외이사	<ul style="list-style-type: none"> - 1997 ~ 2007 : 미국 헛거스대학 조교수 및 부교수 - 2012 ~ 2017 : 국방부 자문위원 - 2017 ~ 2018 : 한국전략경영학회 부회장 - 2018 ~ 2021 : 하버드대학 총동문회 아시아담당 이사 - 2020 ~ 2021 : 서울대 경영대학 학생부학장 - 2008 ~ 현재 : 서울대 경영대학 교수 - 2022 ~ 현재 : 서울대 국제협력본부 본부장 - 2023 ~ 현재 : KT 사외이사 	2024년 03월 20일	계열회사 임원

※ 보고서 제출일 이후 개최 예정인 제39기 정기주주총회의 안건으로, 향후 정기주주총회에서 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을반영할 예정입니다.

※ 최대주주와의 관계는 「금융회사의 지배구조에 관한 법률 시행령」 제3조 제1항에기재되어 있는 관계를 참고하여 기재하였습니다.

마. 미등기임원 현황

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직 기간
								의결권 있는 주 식	의결권 없는 주 식		
강성수	남	1971년 05월	부사장	미등기임원	상근	전략마케팅실 대외AM담당	전략마케팅실 DS AM팀장 Mcgill Univ. 컴퓨터과학 석사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	67개월
권상대	남	1976년 06월	부사장	미등기임원	상근	법무팀 국내법무그룹장	김연장법률사무소 변호사 서울대 법학 학사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	4개월
권영준	남	1973년 10월	부사장	미등기임원	상근	연구소장	연구소 시연구센터장 Harvard Univ. 컴퓨터과학 박사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	55개월
금기호	남	1967년 01월	부사장	미등기임원	상근	SDSV법인장	전략마케팅실 대외AM담당 성균관대 정보공학 학사	2,410	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	121개월
김대우	남	1971년 09월	부사장	미등기임원	상근	클라우드서비스사업부 클라우드개발실 장	솔루션사업부 솔루션개발실장 포항공대 소프트웨어공학 석사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	74개월
김상용	남	1970년 11월	부사장	미등기임원	상근	People팀장	삼성디스플레이 중소형디스플레이사업부 인사팀장 연세대 사회학 학사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	13개월
김은영	여	1969년 06월	부사장	미등기임원	상근	클라우드서비스사업부 클라우드기술실 장	클라우드서비스사업부 클라우드개발실 기술혁신팀장 송실대 전자계산학 석사	120	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	48개월
김장현	남	1967년 07월	부사장	미등기임원	상근	전략마케팅실 대내AM담당	클라우드서비스사업부 MSP담당 고려대 컴퓨터공학 석사	165	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	80개월
김종필	남	1968년 11월	부사장	미등기임원	상근	개발센터장	SC사업부 인터넷팀 개발그룹장 홍익대 컴퓨터공학 학사	1,393	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	109개월
김지홍	남	1974년 11월	부사장	미등기임원	상근	클라우드서비스사업부 SCP담당	Amazon Web Services, Senior Manager Univ. of British Columbia 전기공학 학사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	1개월
박상준	남	1972년 09월	부사장	미등기임원	상근	클라우드서비스사업부 MSP담당	클라우드서비스사업부 MSP담당 MSP사업팀장 George Washington Univ. 시스템공학 석사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	12개월
박철영	남	1967년 04월	부사장	미등기임원	상근	삼성엔론재단 상임이사 파견	Corporate Relations팀장 연세대 경영학 석사	663	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	80개월
백동훈	남	1972년 10월	부사장	미등기임원	상근	클라우드서비스사업부 클라우드개발실 SCP개발팀장	클라우드서비스사업부 클라우드개발팀장 Univ. of Pennsylvania MBA 석사	400	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	56개월
서호동	남	1972년 05월	부사장	미등기임원	상근	물류사업부 전자물류사업팀장	물류사업부문 스마트물류사업부 대외사업2팀장 한국과학기술원 화학공학 박사	104	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	97개월
송해구	남	1969년 09월	부사장	미등기임원	상근	솔루션사업부장	솔루션사업부 디지털SCM팀장 서울대 산업공학 박사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	53개월
안대중	남	1972년 01월	부사장	미등기임원	상근	솔루션사업부 팩토리솔루션담당	인텔리전트팩토리사업부장 경희대 전자공학 석사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	109개월
오구일	남	1969년 09월	부사장	미등기임원	상근	물류사업부장	물류사업부문 스마트물류사업부장 한국과학기술원 MBA 석사	2,418	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	121개월
오영석	남	1969년 05월	부사장	미등기임원	상근	통합보안센터장	삼성전자 SET부문 정보보호센터장 서울대 화학공학 박사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	25개월
유병규	남	1964년 10월	부사장	미등기임원	상근	법무팀장	준법경영팀장 서울대 법학 학사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	225개월
이상록	남	1964년 06월	부사장	미등기임원	상근	SDSA 신사업추진팀장	연구소장 서울대 전기공학 박사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	61개월
이정현	남	1967년 12월	부사장	미등기임원	상근	전략마케팅실장	전략마케팅실 DX AM팀장 고려대 재료공학 학사	2,320	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	109개월
임수현	남	1966년 06월	부사장	미등기임원	상근	SDSA 담당임원	SDSA법인장 연세대 MBA 석사	56	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	125개월
임재환	남	1971년 07월	부사장	미등기임원	상근	SDSA법인장	솔루션사업부 IW사업팀장 성균관대 MBA 석사	170	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	74개월

임종철	남	1968년 08월	부사장	미등기임원	상근	전략마케팅실 컨설팅팀 담당임원	전략마케팅실 컨설팅팀장 한국과학기술원 산업공학 석사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	147개월
권영대	남	1984년 02월	상무	미등기임원	상근	연구소 XTerra Lab장	연구소 XTerra Lab Stanford University 물리학 박사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	2개월
김문진	남	1969년 04월	상무	미등기임원	상근	통합보안센터 보안진단그룹장	통합보안센터 침해대응파트장 건국대 농업경제학 학사	180	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	25개월
김성근	남	1976년 02월	상무	미등기임원	상근	물류사업부 Cello Square사업담당 Cello Square운영팀장	물류사업부 글로벌사업팀 KAM그룹장 부산대 재가계공학 학사	252	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	2개월
김승기	남	1976년 02월	상무	미등기임원	상근	클라우드서비스사업부 클라우드기술실 클라우드N/W서비스팀장	클라우드서비스사업부 N/W SRE팀장 성균관대 전기전자컴퓨터공학 학사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	2개월
김영권	남	1972년 05월	상무	미등기임원	상근	전략마케팅실 금융담당 금융AM1팀장	전략마케팅실 대외AM담당 금융AM팀장 Murray State Univ. MBA 석사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	37개월
김익상	남	1971년 04월	상무	미등기임원	상근	SDSA 북미권역장	물류사업부 전자물류담당 전자물류운영혁신팀장 중앙대 물리학 학사	1,144	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	37개월
김정민	남	1978년 08월	상무	미등기임원	상근	솔루션사업부 Hyper Automation사업팀장	전략마케팅실 대내AM담당 DS AM팀장 한양대 CAD/CAM 박사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	37개월
김정욱	남	1972년 02월	상무	미등기임원	상근	전략마케팅실 컨설팅팀장	전략마케팅실 대내AM담당 DX AM팀장 Purdue Univ. 토목공학 박사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	48개월
김창민	남	1974년 05월	상무	미등기임원	상근	경영지원실 재무관리팀장	경영지원실 재무관리팀 재무그룹장 Univ. of Southern California 회계학 석사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	25개월
김학길	남	1972년 09월	상무	미등기임원	상근	클라우드서비스사업부 G-CSP Pro-Serv.팀장	개발실 실행팀장 연세대 산업정보경영학 석사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	37개월
김현성	남	1974년 12월	상무	미등기임원	상근	People팀 People Management그룹장	인사팀 인재개발그룹장 한양대 행정학 학사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	25개월
김형발	남	1971년 10월	상무	미등기임원	상근	전략마케팅실 대내AM담당 서비스/EPC AM팀장	IT혁신사업부 서비스/EPC사업팀장 Univ. of California, Berkeley 토목공학 석사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	48개월
김혜영	여	1971년 03월	상무	미등기임원	상근	전략마케팅실 대외AM담당 유통/서비스AM팀장	솔루션사업부 디지털CRM팀장 서울대 전산과학 석사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	39개월
노현	남	1972년 08월	상무	미등기임원	상근	클라우드서비스사업부 MSP담당 DS Managed서비스팀장	클라우드서비스사업부 DS SRE팀장 연세대 금속공학 학사	709	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	25개월
마영일	남	1972년 01월	상무	미등기임원	상근	법무팀 해외법무그룹장	준법경영팀 수석변호사 Michigan State Univ. JD(Juris Doctor) 석사	10	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	61개월
문관취	남	1977년 09월	상무	미등기임원	상근	솔루션사업부 디지털CRM팀장	솔루션사업부 디지털마케팅팀장 Univ. of Pennsylvania MBA 석사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	18개월
박광현	남	1974년 12월	상무	미등기임원	상근	경영지원실 경영혁신팀장	솔루션사업부 상품기획팀장 Univ. of Michigan, Ann Arbor 기계공학 박사	312	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	25개월
박민우	남	1976년 08월	상무	미등기임원	상근	솔루션사업부 ERP담당 ERP사업팀장	전략마케팅실 대외AM담당 ERP Sales팀장 동국대 경영학학사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	13개월
박석환	남	1973년 02월	상무	미등기임원	상근	클라우드서비스사업부 MSP담당 금융Managed서비스팀장	클라우드서비스사업부 생명IT팀장 고려대 소프트웨어공학 석사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	25개월
박성록	남	1975년 06월	상무	미등기임원	상근	전략마케팅실 대외AM담당 SCP Sales팀 장	전략마케팅실 대외AM담당 담당임원 서강대 경영학학사	104	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	13개월
박원식	남	1969년 03월	상무	미등기임원	상근	SDSLA법인장	인사팀 인사지원그룹장 광운대 전자공학 학사	179	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	74개월
박은주	남	1964년 07월	상무	미등기임원	상근	EHS센터장	Air Products & Chemical Incorporate Korea, 아시아/유럽 환경안전임원, 서울과학기술대 산업안전공학 학사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	23개월
박인석	남	1976년 03월	상무	미등기임원	상근	솔루션사업부 팩토리솔루션담당 DS MES팀장	솔루션사업부 팩토리솔루션담당 DS MES팀 품질Eng.그룹 장 KAIST 전산학 박사	21	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	13개월

박정미	여	1978년 01월	상무	미등기임원	상근	전략마케팅실 금융담당 금융컨설팅팀장	전략마케팅실 컨설팅팀 담당임원 서울대 경제학 학사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	37개월
박창원	남	1970년 02월	상무	미등기임원	상근	클라우드서비스사업부 운영혁신팀장	SDSC법인장 고려대 통계학 학사	100	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	74개월
박창홍	남	1970년 05월	상무	미등기임원	상근	전략마케팅실 대외AM담당 제조AM팀장	대외AM팀 대외DT AM그룹장 연세대 산업정보경영학 석사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	61개월
배한욱	남	1977년 08월	상무	미등기임원	상근	클라우드서비스사업부 클라우드기술실 데이터센터혁신팀장	클라우드사업부 데이터센터혁신팀 Facility그룹장 아주대 전자공학 학사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	2개월
백창현	남	1975년 01월	상무	미등기임원	상근	개발센터 아키텍처팀장	개발실 아키텍처팀장 KAIST 전산학 석사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	13개월
변상경	남	1975년 10월	상무	미등기임원	상근	클라우드서비스사업부 보안기술실장	클라우드서비스사업부 보안사업기획팀장 Univ. of Maryland MBA 석사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	52개월
변인섭	남	1974년 01월	상무	미등기임원	상근	클라우드서비스사업부 클라우드기술실 SCP SRE팀장	클라우드서비스사업부 공통클라우드DevOps팀장 전북대 컴퓨터공학 학사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	13개월
사공경	여	1981년 04월	상무	미등기임원	상근	개발센터 CX팀장	개발센터 CX팀 CX SaaS그룹장 한국과학기술원 산업디자인학 석사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	2개월
서성배	남	1975년 06월	상무	미등기임원	상근	물류사업부 지원팀장	경영지원실 경영관리팀 사업지원그룹장 연세대 산업공학 학사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	13개월
송용학	남	1974년 02월	상무	미등기임원	상근	전략마케팅실 기획팀장	솔루션사업부 안전환경자동화팀장 Purdue Univ. 토목공학 박사	8	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	48개월
신계영	남	1974년 09월	상무	미등기임원	상근	클라우드서비스사업부 전자DX실행TF장	솔루션사업부 팩토리솔루션담당 팩토리자동화팀장 Virginia Tech 산업공학 박사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	61개월
신옥수	남	1975년 02월	상무	미등기임원	상근	클라우드서비스사업부 클라우드기술실 기술혁신팀장	클라우드서비스사업부 클라우드개발실 기술혁신팀 IaaS그룹장 고려대 산업공학 박사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	48개월
안대영	남	1975년 01월	상무	미등기임원	상근	솔루션사업부 솔루션개발실 Cello 플랫폼 팀장	개발실 Cello플랫폼팀장 인하대 전자계산학 학사	399	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	48개월
양수연	여	1970년 03월	상무	미등기임원	상근	클라우드서비스사업부 SCP담당 SCP Pro-Serv.팀 담당임원	클라우드서비스사업부 MSP담당 SCP Pro-Serv.팀장 포항공대 전자계산학 석사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	61개월
양재영	남	1975년 08월	상무	미등기임원	상근	개발센터 Hyper Automation개발팀장	솔루션사업부 AI Automation사업팀장 한양대 컴퓨터공학 박사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	37개월
염인섭	남	1975년 06월	상무	미등기임원	상근	솔루션사업부 팩토리솔루션담당 팩토리자동화팀장	솔루션사업부 팩토리솔루션담당 팩토리자동화팀 담당임원 고려대 산업시스템정보공학 박사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	25개월
오명덕	남	1971년 03월	상무	미등기임원	상근	클라우드서비스사업부 클라우드개발실 MSP개발팀장	클라우드서비스사업부 MSP Appl.서비스팀장 고려대 독어독문학 학사	21	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	48개월
우용호	남	1970년 11월	상무	미등기임원	상근	물류사업부 Cello Square사업담당	물류사업부 글로벌사업팀장 연세대 전기공학 석사	940	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	61개월
유흥록	남	1980년 10월	상무	미등기임원	상근	전략마케팅실 마케팅팀장	Amazon Web Services, Head of Market and Cloud Intelligence Duke University MBA 석사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	1개월
윤민식	남	1977년 04월	상무	미등기임원	상근	전략마케팅실 대내AM담당 DX AM팀장	전략마케팅실 대내AM담당 DX AM팀 전자본사업그룹장 Swiss School of Management 경영학기타 박사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	2개월
윤효진	여	1976년 12월	상무	미등기임원	상근	연구소 보안알고리즘Lab장	연구소 보안알고리즘팀장 서울대 암호학 박사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	37개월
이상훈	남	1967년 02월	상무	미등기임원	상근	SDSE법인장	감사팀장 고려대 재료공학 학사	1,712	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	74개월
이지환	남	1975년 08월	상무	미등기임원	상근	SDSC법인장	솔루션사업부 블록체인사업팀장 연세대 경영학 석사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	37개월
이태희	남	1979년 04월	상무	미등기임원	상근	연구소 AI연구팀장	연구소 ML연구센터장 Univ. of California, LA 컴퓨터공학 박사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	44개월

이형근	남	1977년 01월	상무	미등기임원	상근	솔루션사업부 솔루션개발실 클라우드SCM개발팀장	DataWalk, Sr. Solution Architect/Engineer 서울대 산업공학 박사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	10개월
이형석	남	1970년 11월	상무	미등기임원	상근	Compliance팀장	준법경영팀 국내법무그룹장 연세대 법학 학사	82	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	97개월
이형섭	남	1976년 02월	상무	미등기임원	상근	커뮤니케이션팀장	삼성전자 경영지원실 커뮤니케이션팀 미디어1그룹 고려대 신문방송학 학사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	13개월
임지현	여	1976년 10월	상무	미등기임원	상근	물류사업부 전자생산물류운영팀장	물류사업부 전자물류사업팀 전자통합사업그룹장 인하대 물류관리 석사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	25개월
장민성	남	1976년 01월	상무	미등기임원	상근	연구소 클라우드연구팀장	연구소 클라우드연구Lab장 Georgia Inst. Of Tech 컴퓨터과학 박사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	29개월
장원진	남	1976년 09월	상무	미등기임원	상근	클라우드서비스사업부 Gen.AI서비스팀 장	클라우드서비스사업부 데이터분석서비스팀장 California Institute of Technology 컴퓨터과학 박사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	9개월
장인수	남	1969년 01월	상무	미등기임원	상근	SDS법인장	물류사업부무 물류컨설팅팀장 한양대 전기공학 학사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	74개월
전민섭	남	1971년 01월	상무	미등기임원	상근	경영지원실 경영관리팀장	IT혁신사업부 지원그룹장 한양대 경제학 학사	117	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	61개월
정기철	남	1976년 11월	상무	미등기임원	상근	솔루션사업부 솔루션개발실 Knox개발팀 장	개발실 솔루션개발팀 Knox Portal개발그룹장 중앙대 컴퓨터공학 학사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	25개월
정영훈	남	1971년 07월	상무	미등기임원	상근	클라우드서비스사업부 MSP담당 통합Managed Infra서비스팀장	클라우드사업부 전자SET클라우드운영팀장 연세대 컴퓨터공학 석사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	37개월
정우용	남	1976년 09월	상무	미등기임원	상근	클라우드서비스사업부 SCP담당 SCP사업팀장	클라우드서비스사업부 클라우드상품기획팀 상품매니지먼트 그룹장 성균관대 MBA 석사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	13개월
조상원	남	1974년 06월	상무	미등기임원	상근	경영지원실 기획팀장	솔루션사업부 리테일혁신사업팀 사업그룹장 KAIST 도록공학 박사	19	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	37개월
조송기	남	1968년 05월	상무	미등기임원	상근	경영지원실 상생협력팀장	경영지원실 재무관리팀장 고려대 통계학 학사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	74개월
창성중	남	1974년 11월	상무	미등기임원	상근	솔루션사업부 IW사업팀장	솔루션사업부 IW사업팀 C&C상품기획그룹장 고려대 지리교육학 학사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	2개월
최규만	남	1975년 01월	상무	미등기임원	상근	클라우드서비스사업부 지원팀장	IT혁신사업부 지원팀장 KAIST MBA 석사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	37개월
최봉기	남	1972년 11월	상무	미등기임원	상근	물류사업부 Cello Square사업담당 Cello Square사업팀장	물류사업부 Cello Square사업담당 Cello Square전략팀장 한양대 무기재료공학 학사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	13개월
최장섭	남	1967년 09월	상무	미등기임원	상근	솔루션사업부 ERP담당	SDSLA법인장 중앙대 수학 학사	3,000	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	74개월
한상원	남	1974년 07월	상무	미등기임원	상근	감사팀장	클라우드서비스사업부 기획팀장 서울대 경영학 석사	83	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	37개월
홍성천	남	1973년 09월	상무	미등기임원	상근	솔루션사업부 ERP담당 NEXT ERP2팀장	IT혁신사업부 전자DS운영팀장 성균관대 경제학 학사	840	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	25개월
황석주	남	1974년 06월	상무	미등기임원	상근	물류사업부 Pricing팀장	CMA CGM LLC, Sr. Director State Univ. Of New York, Buffalo 경영학 학사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	21개월
황수영	남	1971년 09월	상무	미등기임원	상근	전략마케팅실 금융담당	SC제일은행, 상무 State Univ. Of New York, Stony Brook 기술경영 석사	-	-	계열회사 임원 (삼성에스디에스)	1개월

※ 최대주주와의 관계는 금융회사의 지배구조에 관한 법률 시행령 제3조1항에 기재되어 있는 관계를 참고하여 기재하였습니다.

바. 미등기임원의 변동

보고기간 종료일 이후 제출일 현재까지 변동된 미등기임원 현황은 다음과 같습니다.

구분	직위	등기임원 여부	성명	출생년월	성별	담당업무	사유
----	----	---------	----	------	----	------	----

선임	부사장	미등기임원	김범수	1966년 06월	남	EHS센터장	입사('24.1.20)
퇴임	부사장	미등기임원	임수현	1966년 06월	남	SDSA 담당임원	자문역위촉('24.1.1)
퇴임	부사장	미등기임원	임종철	1968년 08월	남	전략마케팅실 컨설팅팀 담당임원	자문역위촉('24.1.1)
퇴임	상무	미등기임원	박은주	1964년 07월	남	EHS센터장 담당임원	퇴직('24.2.15)

사. 직원 등 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

직원										소속 외			비고
										근로자			
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)								
클라우드서비스사업부	남	3,672	-	2	-	3,674	17.4	-	-	3,463	1,158	4,621	-
클라우드서비스사업부	여	1,091	13	5	-	1,096	13.7	-	-				-
전략마케팅실	남	566	-	2	-	568	20.2	-	-				-
전략마케팅실	여	190	13	4	-	194	15.1	-	-				-
솔루션사업부	남	2,815	-	-	-	2,815	16.9	-	-				-
솔루션사업부	여	932	22	1	-	933	14.6	-	-				-
물류사업부	남	346	-	2	-	348	15.4	-	-				-
물류사업부	여	118	2	4	-	122	10.7	-	-				-
개발센터	남	455	-	-	-	455	16.6	-	-				-
개발센터	여	256	6	1	-	257	13.5	-	-				-
연구소	남	171	-	2	-	173	11.0	-	-				-
연구소	여	62	2	1	-	63	12.1	-	-				-
기타	남	515	-	9	-	524	15.8	-	-				-
기타	여	235	16	6	-	241	13.2	-	-				-
성별 합계	남	8,540	-	17	-	8,557	17.0	1,179,643	136				-
성별 합계	여	2,884	74	22	-	2,906	13.9	333,373	113				-
합 계		11,424	74	39	-	11,463	16.2	1,513,016	130				-

※ 본사 기준이며, 등기임원 7명(사내이사3명, 사외이사 4명)은 제외한 기준입니다.

※ 급여총액은 소득세법 제 20조에 따라 관할 세무서에 제출하는 근로소득 지급명세서상 근로소득 기준으로 작성하였습니다.

※ 1인 평균 급여액은 월별 평균 급여액의 합이며, 월별 평균 급여액은 해당 월의 급여총액을 해당 월의 평균 근무인원 수로 나눈 값입니다.

아. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	89	34,580	419	-

※ 연간급여총액은 사업연도 개시일로부터 공시서류작성기준일까지의 월별 미등기 임원 급여의 총액이며, 1인 평균 급여액은 월별 미등기임원 평균 급여의 합입니다※ 인원수는 보고서 작성기준일 현재 기준입니다.

※ 근로소득지급명세서상 근로소득 기준이며, 해외 주재임원 등 해외소득신고자는 대상에서 제외하였습니다

※ 제외임원 : 3명

- 주재임원(2명): 임수현 부사장, 장인수 상무
- 현지지급(1명): 박원식 상무

2. 임원의 보수 등

가. 임원의 보수

<이사·감사 전체의 보수현황>

(1) 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
등기이사	3	-	-
사외이사	1	-	-
감사위원회 위원 또는 감사	3	-	-
계	7	10,600	-

(2) 보수지급금액

(2-1) 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
7	4,361	623	-

※ 인원수는 보고서 작성기준일 현재 기준입니다.

※ 보수총액은 당해 사업연도에 재임 또는 퇴임한 등기이사/사외이사/감사위원회 위원이 지급받은 소득세법상의 소득 금액입니다.

※ 1인당 평균보수액은 보수총액을 인원수로 나누어 계산하였습니다.

(2-2) 유형별

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	4,001	1,334	-

사외이사 (감사위원회 위원 제외)	1	91	91	-
감사위원회 위원	3	269	90	-
감사	-	-	-	-

※ 인원수는 보고서 작성기준일 현재 기준입니다.

※ 보수총액은 당해 사업연도에 재임 또는 퇴임한 등기이사/사외이사/감사위원회 위원이 지급받은 소득세법상의 소득 금액입니다.

※ 1인당 평균보수액은 보수총액을 인원수로 나누어 계산하였습니다.

(3) 이사·감사의 보수지급기준

구분	보수지급기준
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	<ul style="list-style-type: none"> 급여: 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 직위, 위임업무의 성격, 위임업무 수행결과 등을 고려해 보수를 결정 설/추석상여: 총 月급여 100% 지급 목표인센티브: 부서별 목표 달성도에 따라 대표이사가 결정하며, 月급여의 0~200% 내에서 연 2회 분할지급 (조직별 성과에 따라 가감지급) 성과인센티브: 회사손익목표 초과액 이익의 30%를 재원으로 대표이사가 결정하며, 기준연봉의 0~50%내에서 연1회 지급 (개인별 성과에 따라 가감지급) 장기성과인센티브: 매출, 세전이익, 추가 등으로 구성된 계량지표와 리더십, 윤리경영, 사회공헌, 회사기여도 등으로 구성된 비계량지표를 종합적으로 평가하여 주주총회에서 정한 이사보수 한도내에서 산정하여 3年間 분할지급 복리후생: 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 임원 건강검진, 개인보험 회사지원 등의 처우를 제공
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	<ul style="list-style-type: none"> 급여: 사외이사처우규정에 따라 위임업무의 성격 등을 고려하여 보수를 결정
감사위원회 위원	<ul style="list-style-type: none"> 급여: 사외이사처우규정에 따라 위임업무의 성격 등을 고려하여 보수를 결정

※ 당사는 사외이사(감사위원회 위원 포함)의 위임업무 수행을 평가하여 그 결과를 반영한 상여를 지급하고 있지 않습니다.

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

(1) 개인별 보수지급금액

(단위: 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
황성우	사장	1,673	-
구형준	부사장	1,227	-
안정태	부사장	1,099	-

(2) 산정기준 및 방법

(단위: 백만원)

이름	보수의 종류	총액	산정기준 및 방법
사장	근로소득	급여	825
			· 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 직급(사장), 위임업무의 성격,

황성우				위임업무 수행결과 등을 고려하여 보수를 결정하고 1월부터 12월까지 매월 6천9백만원을 지급
		상여	735	<ul style="list-style-type: none"> • 설/추석상여 : 각 월급여 100% 지급 • 목표인센티브 : 부서별 목표 달성도에 따라 대표이사가 결정하며, 월급여의 0 ~ 200%내에서 연 2회 분할지급 (조직별 성과에 따라 가감지급) • 성과인센티브 : 회사손익목표 초과시 이익의 30%를 재원으로 대표이사가 결정하며, 기준연봉의 0 ~ 50%내에서 연 1회 지급 (개인별 성과에 따라 가감지급) • 장기성과인센티브 : ROE, 주당수익률, 세전이익률 등을 평가하여 3년 평균 연봉을 기초로 주주총회에서 정한 이사보수한도내에서 산정하여 3년간 분할지급 <p>※ '23년 매출 13조 2,768억, 영업이익 8,082억을 달성한 점과 생성형 AI 서비스를 통한 기업의 Hyperautomation 혁신을 이끌고 있으며, 클라우드 사업에서는 CSP사업과 MSP사업을 고르게 성장시켰고, 물류사업은 디지털물류플랫폼을 지능형 공급망 관리의 한 축으로 진화시키며 글로벌 사업 성장에 기여한 점을 고려, 상여금 산정</p>
		주식매수선택권 행사이익	-	• 해당사항 없음
		기타 근로소득	113	• 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 임원 의료지원/건강검진, 단체상해보험 등의 처우를 제공
		퇴직소득	-	• 해당사항 없음
		기타소득	-	• 해당사항 없음
부사장 구형준	근로소득	급여	638	• 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 직급(부사장), 위임업무의 성격, 위임업무 수행결과 등을 고려하여 보수를 결정하고 1월부터 12월까지 매월 5천3백만원을 지급
		상여	506	<ul style="list-style-type: none"> • 설/추석상여 : 각 월급여 100% 지급 • 목표인센티브 : 부서별 목표 달성도에 따라 대표이사가 결정하며, 월급여의 0 ~ 200%내에서 연 2회 분할지급 (조직별 성과에 따라 가감지급) • 성과인센티브 : 회사손익목표 초과시 이익의 30%를 재원으로 대표이사가 결정하며, 기준연봉의 0 ~ 50%내에서 연 1회 지급 (개인별 성과에 따라 가감지급) • 장기성과인센티브 : ROE, 주당수익률, 세전이익률 등을 평가하여 3년 평균 연봉을 기초로 주주총회에서 정한 이사보수한도내에서 산정하여 3년간 분할지급 <p>※ '23년 매출 13조 2,768억, 영업이익 8,082억을 달성한 점과 자사 클라우드 상품(SCP)을 성공적으로 출시하고 대내외</p>

				클라우드 전환/구축 및 운영서비스 사업을 확대하는 등 회사의 핵심사업 중 하나인 클라우드 사업을 리딩하며 가시적인 성과 창출에 기여한 점을 고려, 성과금 산정
		주식매수선택권 행사이익	-	· 해당사항 없음
		기타 근로소득	83	· 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 임원 의료지원/건강검진, 단체상해보험 등의 처우를 제공
	퇴직소득		-	· 해당사항 없음
	기타소득		-	· 해당사항 없음
부사장 안정태	근로소득	급여	591	· 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 직급(부사장), 위임업무의 성격, 위임업무 수행결과 등을 고려하여 보수를 결정하고 1월부터 12월까지 매월 4천9백만원을 지급
		상여	449	· 설/추석상여 : 각 월급여 100% 지급 · 목표인센티브 : 부서별 목표 달성도에 따라 대표이사가 결정하며, 월급여의 0 ~ 200%내에서 연 2회 분할지급 (조직별 성과에 따라 가감지급) · 성과인센티브 : 회사손익목표 초과시 이익의 30%를 재원으로 대표이사가 결정하며, 기준연봉의 0 ~ 50%내에서 연 1회 지급 (개인별 성과에 따라 가감지급) · 장기성과인센티브 : ROE, 주당수익률, 세전이익률 등을 평가하여 3년 평균 연봉을 기초로 주주총회에서 정한 이사보수한도내에서 산정하여 3년간 분할지급 ※ '23년 매출 13조 2,768억, 영업이익 8,082억을 달성한 점과 적자사업/핵심역량 미확보 사업 정리, 중장기 상품/서비스 고도화 등 사업구조를 재정비하고 중기전략을 수립하여 대외 IT 매출 확대 및 수익성을 개선한 점을 고려, 성과금 산정
		주식매수선택권 행사이익	-	· 해당사항 없음
		기타 근로소득	59	· 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 임원 의료지원/건강검진, 단체상해보험 등의 처우를 제공
	퇴직소득		-	· 해당사항 없음
	기타소득		-	· 해당사항 없음

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

(1) 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
황성우	사장	1,673	-
구형준	부사장	1,227	-
임종철	부사장	1,166	-

박상준	부사장	1,153	—
안정태	부사장	1,099	—

(2) 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
사장 황성우	근로소득	급여	825	<ul style="list-style-type: none"> 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 직급(사장), 위임업무의 성격, 위임업무 수행결과 등을 고려하여 보수를 결정하고 1월부터 12월까지 매월 6천9백만원을 지급
		상여	735	<ul style="list-style-type: none"> 설/추석상여 : 각 월급여 100% 지급 목표인센티브 : 부서별 목표 달성도에 따라 대표이사가 결정하며, 월급여의 0 ~ 200%내에서 연 2회 분할지급 (조직별 성과에 따라 가감지급) 성과인센티브 : 회사손익목표 초과시 이익의 30%를 재원으로 대표이사가 결정하며, 기준연봉의 0 ~ 50%내에서 연 1회 지급 (개인별 성과에 따라 가감지급) 장기성과인센티브 : ROE, 주당수익률, 세전이익률 등을 평가하여 3년 평균 연봉을 기초로 주주총회에서 정한 이사보수한도내에서 산정하여 3년간 분할지급 ※ '23년 매출 13조 2,768억, 영업이익 8,082억을 달성한 점과 생성형 AI 서비스를 통한 기업의 Hyperautomation 혁신을 이끌고 있으며, 클라우드 사업에서는 CSP사업과 MSP사업을 고르게 성장시켰고, 물류사업은 디지털물류플랫폼을 지능형 공급망 관리의 한 축으로 진화시키며 글로벌 사업 성장에 기여한 점을 고려, 상여금 산정
		주식매수선택권 행사이익	—	<ul style="list-style-type: none"> 해당사항 없음
		기타 근로소득	113	<ul style="list-style-type: none"> 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 임원 의료지원/건강검진, 단체상해보험 등의 처우를 제공
		퇴직소득	—	<ul style="list-style-type: none"> 해당사항 없음
		기타소득	—	<ul style="list-style-type: none"> 해당사항 없음
부사장 구형준	근로소득	급여	638	<ul style="list-style-type: none"> 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 직급(부사장), 위임업무의 성격, 위임업무 수행결과 등을 고려하여 보수를 결정하고 1월부터 12월까지 매월 5천3백만원을 지급
		상여	506	<ul style="list-style-type: none"> 설/추석상여 : 각 월급여 100% 지급 목표인센티브 : 부서별 목표 달성도에 따라 대표이사가 결정하며, 월급여의 0 ~ 200%내에서 연 2회 분할지급 (조직별 성과에 따라 가감지급) 성과인센티브 : 회사손익목표 초과시 이익의 30%를 재원으로

				<p>대표이사가 결정하며, 기준연봉의 0 ~ 50%내에서 연 1회 지급 (개인별 성과에 따라 가감지급)</p> <p>· 장기성과인센티브 : ROE, 주당수익률, 세전이익률 등을 평가하여 3년 평균 연봉을 기초로 주주총회에서 정한 이사보수한도내에서 산정하여 3년간 분할지급</p> <p>※ '23년 매출 13조 2,768억, 영업이익 8,082억을 달성한 점과 자사 클라우드 상품(SCP)을 성공적으로 출시하고 대내외 클라우드 전환/구축 및 운영서비스 사업을 확대하는 등 회사의 핵심사업 중 하나인 클라우드 사업을 리딩하며 가시적인 성과 창출에 기여한 점을 고려, 성과금 산정</p>
		주식매수선택권 행사이익	-	· 해당사항 없음
		기타 근로소득	83	· 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 임원 의료지원/건강검진, 단체상해보험 등의 처우를 제공
		퇴직소득	-	· 해당사항 없음
		기타소득	-	· 해당사항 없음
부사장 임종철	근로소득	급여	449	· 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 직급(부사장), 위임업무의 성격, 위임업무 수행결과 등을 고려하여 보수를 결정하고 1월부터 12월까지 매월 3천 7백만원을 지급
		상여	53	· 개인성과인센티브 : 임원의 핵심 성과 지표 달성도를 평가하여, 계약상 정한 재원의 0%~100% 금액 내 대표이사가 결정하여 지급
		주식매수선택권 행사이익	-	· 해당사항 없음
		기타 근로소득	231	· 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 임원 의료지원/건강검진, 단체상해보험 등의 처우를 제공 · 임원퇴직소득 한도(소득세법 제22조)초과 퇴직금(100백만원) 지급분 포함
	퇴직소득		433	· 임원퇴직금지급규정(이사회 결의)에 의거 퇴직기준급여 37백만원, 임원 근무기간 12.3년(12년 3개월)에 지급배수(1~2)를 곱하여 산 출 (소득세법 제22조에 따라 계산한 금액 한도내 지급)
	기타소득		-	· 해당사항 없음
부사장 박상준	근로소득	급여	523	· 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 직급(부사장), 위임업무의 성격, 위임업무 수행결과 등을 고려하여 보수를 결정하고 1월부터 12월까지 매월 4천4백만원을 지급
		상여	507	· 임사시 계약조건에 따라 1회 지급
		주식매수선택권 행사이익	-	· 해당사항 없음
		기타 근로소득	123	· 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 임원 의료지원/건강검진, 단체상해보험 등의 처우를 제공

	퇴직소득			· 해당사항 없음
	기타소득		-	· 해당사항 없음
부사장 안정태	근로소득	급여	591	· 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 직급(부사장), 위임업무의 성격, 위임업무 수행결과 등을 고려하여 보수를 결정하고 1월부터 12월까지 매월 4천9백만원을 지급
		상여	449	· 설/추석상여 : 각 월급여 100% 지급 · 목표인센티브 : 부서별 목표 달성도에 따라 대표이사가 결정하며, 월급여의 0 ~ 200%내에서 연 2회 분할지급 (조직별 성과에 따라 가감지급) · 성과인센티브 : 회사손익목표 초과시 이익의 30%를 재원으로 대표이사가 결정하며, 기준연봉의 0 ~ 50%내에서 연 1회 지급 (개인별 성과에 따라 가감지급) · 장기성과인센티브 : ROE, 주당수익률, 세전이익률 등을 평가하여 3년 평균 연봉을 기초로 주주총회에서 정한 이사보수한도내에서 산정하여 3년간 분할지급 ※ '23년 매출 13조 2,768억, 영업이익 8,082억을 달성한 점과 적자사업/핵심역량 미확보 사업 정리, 중장기 상품/서비스 고도화 등 사업구조를 재정비하고 중기전략을 수립하여 대외 IT 매출 확대 및 수익성을 개선한 점을 고려, 성과금 산정
		주식매수선택권 행사이익	-	· 해당사항 없음
		기타 근로소득	59	· 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 임원 의료지원/건강검진, 단체상해보험 등의 처우를 제공
		퇴직소득	-	· 해당사항 없음
		기타소득	-	· 해당사항 없음

나. 주식매수선택권의 부여 및 행사현황 등

※ 해당사항 없음

IX. 계열회사 등에 관한 사항

1. 계열회사 현황

가. 기업집단에 소속된 회사

당사는 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」상 삼성그룹에 속한 계열회사로서, 2023년말 현재 삼성그룹에는 전년말 대비 1개 회사((주)미래로시스템)가 증가하고 1개 회사(성균관대학교기술지주(주))가 감소하여 63개의 국내 계열회사가 있습니다. 이 중 상장사는 당사를 포함하여 총 17개사이며 비상장사는 46개사입니다.

계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
삼성	17	46	63

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

나. 계열회사간 출자현황

- 국내법인

출자회사	출자회사	삼성물산(주)	삼성바이오로직스(주)	삼성생명보험(주)	삼성에스디아(주)	삼성에스디에스(주)	삼성에프엔위탁관리부동산투자회사(주)	삼성엔지니어링(주)	삼성전기(주)
삼성물산(주)			43.1	19.3		17.1		7.0	
삼성바이오로직스(주)									
삼성생명보험(주)		0.1	0.1		0.1	0.1	19.5	0.1	0.2
삼성에스디아(주)								11.7	
삼성에스디에스(주)									
삼성전기(주)									
삼성전자(주)			31.2		19.6	22.6			23.7
삼성중공업(주)									
삼성증권(주)							1.8		
삼성카드(주)									
삼성화재해상보험(주)							18.7	0.2	
(주)에스원							0.8		
(주)제일기획									

(주)호텔신라								
삼성디스플레이(주)								
삼성자산운용(주)								
삼성전자서비스(주)								
(주)미라콤아이앤씨								
(주)삼성글로벌리서치								
Harman International Industries, Inc.								
계	0.1	74.3	19.3	19.7	39.7	40.8	19.0	23.9

※ 단위는 %, 기준일 2023년 12월말(보통주 기준)

출자회사 피출자회사	삼성전자(주)	삼성중공업(주)	삼성증권(주)	삼성카드(주)	삼성화재해상보험(주)	(주)멀티캠퍼스	(주)에스원	(주)제일기획
삼성물산(주)	5.0	0.1						
삼성바이오로직스(주)								
삼성생명보험(주)	8.6	3.1	29.4	71.9	15.0	0.0	5.4	0.4
삼성에스디아이(주)		0.4					11.0	
삼성에스디에스(주)						47.2		
삼성전기(주)		2.1						
삼성전자(주)		15.2						25.2
삼성중공업(주)								
삼성증권(주)							1.3	
삼성카드(주)							1.9	3.0
삼성화재해상보험(주)	1.5						1.0	
(주)에스원								
(주)제일기획		0.1						
(주)호텔신라								
삼성디스플레이(주)								
삼성자산운용(주)								
삼성전자서비스(주)								
(주)미라콤아이앤씨								
(주)삼성글로벌리서치						15.2		
Harman International Industries, Inc.								
계	15.1	20.9	29.4	71.9	15.0	62.4	20.7	28.7

※ 단위는 %, 기준일 2023년 12월말(보통주 기준)

출자회사	출자회사	(주)호텔 신라	삼성디 스플레 이(주)	삼성메 디슨 (주)	삼성바 이오에 피스 (주)	삼성벤 처투자 (주)	삼성생 명서비 스손해 사정 (주)	삼성선 물(주)	삼성엑 티브자 산운용 (주)
삼성물산(주)					16.7				
삼성바이오로직스(주)				100.0					
삼성생명보험(주)	7.5					99.8			
삼성에스디아이(주)	0.1	15.2			16.3				
삼성에스디에스(주)									
삼성전기(주)					17.0				
삼성전자(주)	5.1	84.8	68.5		16.3				
삼성중공업(주)					17.0				
삼성증권(주)	3.1				16.7		100.0		
삼성카드(주)	1.3								
삼성화재해상보험(주)									
(주)에스원									
(주)제일기획									
(주)호텔신라									
삼성디스플레이(주)									
삼성자산운용(주)									100.0
삼성전자서비스(주)									
(주)미라콤아이앤씨									
(주)삼성글로벌리서치									
Harman International Industries, Inc.									
계	17.0	100.0	68.5	100.0	100.0	99.8	100.0	100.0	

※ 단위는 %, 기준일 2023년 12월말(보통주 기준)

출자회사	출자회사	삼성에 스알에 이자산 운용 (주)	삼성웰 스토리 (주)	삼성자 산운용 (주)	삼성전 자로지 텍(주)	삼성전 자서비 스(주)	삼성전 자서비 스씨에 스(주)	삼성전 자판매 (주)	삼성카 드고객 서비스 (주)
삼성물산(주)		100.0							
삼성바이오로직스(주)									
삼성생명보험(주)	100.0		100.0						
삼성에스디아이(주)									
삼성에스디에스(주)									
삼성전기(주)									

삼성전자(주)				100.0	99.3		100.0	
삼성중공업(주)								
삼성증권(주)								
삼성카드(주)								100.0
삼성화재해상보험(주)								
(주)에스원								
(주)제일기획								
(주)호텔신라								
삼성디스플레이(주)								
삼성자산운용(주)								
삼성전자서비스(주)						100.0		
(주)미라콤아이앤씨								
(주)삼성글로벌리서치								
Harman International Industries, Inc.								
계	100.0	100.0	100.0	100.0	99.3	100.0	100.0	100.0

※ 단위는 %, 기준일 2023년 12월말(보통주 기준)

출자회사 피출자회사	삼성코 닝어드 뱅크 글라스 (유)	삼성헤 지자산 운용 (주)	삼성화 재서비 스손해 사정 (주)	삼성화 재애니 카손해 사정 (주)	세메스 (주)	수원삼 성축구 단(주)	스टे코 (주)	신라에 이치엠 (주)
삼성물산(주)								
삼성바이오로직스(주)								
삼성생명보험(주)								
삼성에스디아이(주)								
삼성에스디에스(주)								
삼성전기(주)								
삼성전자(주)					91.5		70.0	
삼성중공업(주)								
삼성증권(주)								
삼성카드(주)								
삼성화재해상보험(주)			100.0	100.0				
(주)에스원								
(주)제일기획						100.0		
(주)호텔신라								100.0
삼성디스플레이(주)	50.0							
삼성자산운용(주)		100.0						

삼성전자서비스(주)								
(주)미라콤아이앤씨								
(주)삼성글로벌리서치								
Harman International Industries, Inc.								
계	50.0	100.0	100.0	100.0	91.5	100.0	70.0	100.0

※ 단위는 %, 기준일 2023년 12월말(보통주 기준)

출자회사 피출자회사	에스디 플렉스 (주)	에스비 티엠 (주)	에스원 씨알엠 (주)	에스유 머티리 얼스 (주)	에스코 어(주)	에스티 엠(주)	에이치 디씨신 라면세 점(주)	오픈한 즈(주)
삼성물산(주)								
삼성바이오로직스(주)								
삼성생명보험(주)								
삼성에스디아이(주)	50.0					100.0		
삼성에스디에스(주)					81.8			100.0
삼성전기(주)								
삼성전자(주)								
삼성중공업(주)								
삼성증권(주)								
삼성카드(주)								
삼성화재해상보험(주)								
(주)에스원			100.0		0.6			
(주)제일기획					5.2			
(주)호텔신라		100.0					50.0	
삼성디스플레이(주)				50.0				
삼성자산운용(주)								
삼성전자서비스(주)								
(주)미라콤아이앤씨					0.5			
(주)삼성글로벌리서치								
Harman International Industries, Inc.								
계	50.0	100.0	100.0	50.0	88.1	100.0	50.0	100.0

※ 단위는 %, 기준일 2023년 12월말(보통주 기준)

출자회사 피출자회사	제일패 션리테 일(주)	(주)미라 콤아이 앤씨	(주)삼성 글로벌 리서치	(주)삼성 라이온 즈	(주)삼성 생명금 융서비	(주)삼성 화재금 융서비	(주)삼우 종합건 축사사	(주)서울 레이크 사이드
---------------	--------------------	--------------------	---------------------	-------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

출자회사					스	스보험 대리점	무소	
삼성물산(주)	100.0		1.0				100.0	100.0
삼성바이오로직스(주)								
삼성생명보험(주)			14.8		100.0			
삼성에스디아이(주)			29.6					
삼성에스디에스(주)		83.6						
삼성전기(주)			23.8					
삼성전자(주)			29.8					
삼성중공업(주)			1.0					
삼성증권(주)								
삼성카드(주)								
삼성화재해상보험(주)						100.0		
(주)에스원		0.6						
(주)제일기획		5.4		67.5				
(주)호텔신라								
삼성디스플레이(주)								
삼성자산운용(주)								
삼성전자서비스(주)								
(주)미라콤아이앤씨								
(주)삼성글로벌리서치								
Harman International Industries, Inc.								
계	100.0	89.6	100.0	67.5	100.0	100.0	100.0	100.0

※ 단위는 %, 기준일 2023년 12월말(보통주 기준)

출자회사	출자회사	(주)시큐 아이	(주)씨브 이네트	(주)에스 에이치피 코퍼레이 션	(주)하만 인터내셔 널코리아	(주)휴먼 티에스에 스	(주)희망 별숲	(주)미래 로시스템
출자회사								
삼성물산(주)		8.7	40.1					
삼성바이오로직스(주)								
삼성생명보험(주)								
삼성에스디아이(주)								
삼성에스디에스(주)		56.5	9.4					
삼성전기(주)								
삼성전자(주)							100.0	
삼성중공업(주)								
삼성증권(주)								

삼성카드(주)							
삼성화재해상보험(주)							
(주)에스원					100.0		
(주)제일기획							
(주)호텔신라			100.0				
삼성디스플레이(주)							
삼성자산운용(주)							
삼성전자서비스(주)							
(주)미라콤아이앤씨							
(주)삼성글로벌리서치							
Harman International Industries, Inc.				100.0			
계	65.2	49.5	100.0	100.0	100.0	100.0	0.0

※ 단위는 %, 기준일 2023년 12월말(보통주 기준)

- 해외법인

(단위 : %)

투자사명	피투자사명	보통주지분율
(주)삼우종합건축사사무소	SAMOO AUSTIN INC	100.0
(주)삼우종합건축사사무소	SAMOO HU Designer and Engineering Services Limited	100.0
(주)삼우종합건축사사무소	SAMOO DESIGNERS & ENGINEERS INDIA PRIVATE LIMITED	100.0
(주)삼우종합건축사사무소	SAMOO (KL) SDN. BHD.	100.0
(주)삼우종합건축사사무소	SAMOO Design Consulting Co.,Ltd	100.0
Samsung C&T America Inc.	Samsung Green repower, LLC	100.0
Samsung C&T America Inc.	Samsung Solar Construction Inc.	100.0
Samsung C&T America Inc.	QSSC, S.A. de C.V.	20.0
Samsung C&T America Inc.	Samsung Solar Energy LLC	100.0
Samsung C&T America Inc.	Equipment Trading Solutions Group, LLC	70.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SP Armow Wind Ontario LP	50.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE GRW EPC GP Inc.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE GRW EPC LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE SKW EPC GP Inc.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE SKW EPC LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE WIND PA GP INC.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE WIND PA LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE GRS Holdings GP Inc.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE GRS Holdings LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE K2 EPC GP Inc.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE K2 EPC LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE KS HOLDINGS GP INC.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE KS HOLDINGS LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SP Belle River Wind LP	42.5
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Armow EPC GP Inc.	100.0

Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Armow EPC LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	North Kent Wind 1 LP	35.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Wind GP Holding Inc.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	South Kent Wind LP Inc.	50.0
Samsung Renewable Energy Inc.	Grand Renewable Wind LP Inc.	45.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE North Kent 2 LP Holdings LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Solar Development GP Inc.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Solar Development LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Windsor Holdings GP Inc.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Southgate Holdings GP Inc.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Solar Construction Management GP Inc.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Solar Construction Management LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE BRW EPC GP INC.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE BRW EPC LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE North Kent 1 GP Holdings Inc	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE North Kent 2 GP Holdings Inc	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Belle River GP Holdings Inc	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE NK1 EPC GP Inc	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE NK1 EPC LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Summerside Construction GP Inc.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Summerside Construction LP	100.0
Samsung Green repower, LLC	Monument Power, LLC	100.0
SP Armow Wind Ontario GP Inc	SP Armow Wind Ontario LP	0.0
Samsung C&T Oil & Gas Parallel Corp.	PLL Holdings LLC	83.6
SRE GRW EPC GP Inc.	SRE GRW EPC LP	0.0
SRE SKW EPC GP Inc.	SRE SKW EPC LP	0.0
SRE WIND PA GP INC.	SRE WIND PA LP	0.0
SRE GRS Holdings GP Inc.	Grand Renewable Solar GP Inc.	50.0
SRE GRS Holdings GP Inc.	SRE GRS Holdings LP	0.0
SRE K2 EPC GP Inc.	SRE K2 EPC LP	0.0
SRE KS HOLDINGS GP INC.	KINGSTON SOLAR GP INC.	50.0
SRE KS HOLDINGS GP INC.	SRE KS HOLDINGS LP	0.0
SP Belle River Wind GP Inc	SP Belle River Wind LP	0.0
SRE Armow EPC GP Inc.	SRE Armow EPC LP	0.0
SRE Wind GP Holding Inc.	SP Armow Wind Ontario GP Inc	50.0
SRE Wind GP Holding Inc.	South Kent Wind GP Inc.	50.0
SRE Wind GP Holding Inc.	Grand Renewable Wind GP Inc.	50.0
South Kent Wind GP Inc.	South Kent Wind LP Inc.	0.0
Grand Renewable Wind GP Inc.	Grand Renewable Wind LP Inc.	0.0
North Kent Wind 1 GP Inc	North Kent Wind 1 LP	0.0
SRE Solar Development GP Inc.	SRE Solar Development LP	0.0
SRE Solar Construction Management GP Inc.	SRE Solar Construction Management LP	0.0
SRE BRW EPC GP INC.	SRE BRW EPC LP	0.0
SRE North Kent 1 GP Holdings Inc	North Kent Wind 1 GP Inc	50.0
SRE North Kent 2 GP Holdings Inc	SRE North Kent 2 LP Holdings LP	0.0
SRE Belle River GP Holdings Inc	SP Belle River Wind GP Inc	50.0

SRE NK1 EPC GP Inc	SRE NK1 EPC LP	0.0
SRE Summerside Construction GP Inc.	SRE Summerside Construction LP	0.0
Samsung Solar Energy LLC	Samsung Solar Energy 1 LLC	100.0
Samsung Solar Energy LLC	Samsung Solar Energy 2 LLC	100.0
Samsung Solar Energy LLC	Samsung Solar Energy 3, LLC	100.0
Samsung Solar Energy 1 LLC	CS SOLAR LLC	50.0
Samsung Solar Energy 2 LLC	5S ENERGY HOLDINGS, LLC	50.0
Samsung C&T Deutschland GmbH	SungEel Recycling Park Thuringen GmbH	50.0
Samsung C&T Deutschland GmbH	POSS-SLPC, S.R.O	20.0
Samsung C&T Deutschland GmbH	Solluce Romania 1 B.V.	20.0
Samsung C&T Deutschland GmbH	S.C. Otelinox S.A	99.9
Samsung C&T Malaysia SDN. BHD	WARIS GIGIH ENGINEERING AND TECHNOLOGY SDN. BHD.	70.0
Samsung C&T Singapore Pte., Ltd.	Samsung Chemtech Vina LLC	48.3
Samsung C&T Singapore Pte., Ltd.	Samsung C&T Thailand Co., Ltd	0.2
Samsung C&T Singapore Pte., Ltd.	Malaysia Samsung Steel Center Sdn.Bhd	30.0
Samsung C&T Singapore Pte., Ltd.	S&G Biofuel PTE.LTD	12.6
S&G Biofuel PTE.LTD	PT. Gandaerah Hendana	95.0
S&G Biofuel PTE.LTD	PT. Inecda	95.0
Vista Contracting and Investment Global Pte. Ltd.	VISTA CONTRACTING AND DEVELOPMENT BANGLADESH LTD.	100.0
Vista Contracting and Investment Global Pte. Ltd.	Vista NEXT Limited	51.0
Vista Contracting and Investment Global Pte. Ltd.	WELVISTA COMPANY LIMITED	30.0
CHEIL HOLDING INC.	SAMSUNG CONST. CO. PHILS.	75.0
Samsung C&T Hongkong Ltd.	Samsung C&T Thailand Co., Ltd	6.8
Samsung C&T Hongkong Ltd.	SAMSUNG TRADING (SHANGHAI) CO., LTD	100.0
Samsung C&T Hongkong Ltd.	Samsung Precision Stainless Steel(pinghu) Co.,Ltd.	45.0
삼성전자(주)	Samsung Japan Corporation	100.0
삼성전자(주)	Samsung R&D Institute Japan Co. Ltd.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics America, Inc.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Canada, Inc.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Mexico S.A. De C.V.	63.6
삼성전자(주)	Samsung Electronics Ltd.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics (UK) Ltd.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Holding GmbH	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Iberia, S.A.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics France S.A.S	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Hungarian Private Co. Ltd.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Italia S.P.A.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Europe Logistics B.V.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Benelux B.V.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Overseas B.V.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Polska, SP.Zo.o	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Portuguesa, Unipessoal, Lda.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Nordic Aktiebolag	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Austria GmbH	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Slovakia s.r.o	55.7

삼성전자(주)	Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Display (M) Sdn. Bhd.	75.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics (M) Sdn. Bhd.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Vina Electronics Co., Ltd.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Asia Pte. Ltd.	100.0
삼성전자(주)	Samsung India Electronics Private Ltd.	100.0
삼성전자(주)	Samsung R&D Institute India-Bangalore Private Limited	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Australia Pty. Ltd.	100.0
삼성전자(주)	PT Samsung Electronics Indonesia	100.0
삼성전자(주)	Thai Samsung Electronics Co., Ltd.	91.8
삼성전자(주)	Samsung Malaysia Electronics (SME) Sdn. Bhd.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Hong Kong Co., Ltd.	100.0
삼성전자(주)	Suzhou Samsung Electronics Co., Ltd.	69.1
삼성전자(주)	Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Suzhou Semiconductor Co., Ltd.	100.0
삼성전자(주)	Tianjin Samsung Electronics Co., Ltd.	48.2
삼성전자(주)	Samsung Electronics Taiwan Co., Ltd.	100.0
삼성전자(주)	Tianjin Samsung Telecom Technology Co., Ltd.	90.0
삼성전자(주)	Shanghai Samsung Semiconductor Co., Ltd.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Suzhou Computer Co., Ltd.	73.7
삼성전자(주)	Samsung Semiconductor (China) R&D Co., Ltd.	100.0
삼성전자(주)	Samsung (China) Semiconductor Co., Ltd.	100.0
삼성전자(주)	Samsung SemiConductor Xian Co., Ltd.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Gulf Electronics Co., Ltd.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Egypt S.A.E	0.1
삼성전자(주)	Samsung Electronics South Africa(Pty) Ltd.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Latinoamerica(Zona Libre), S. A.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Eletronica da Amazonia Ltda.	87.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Argentina S.A.	98.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Chile Limitada	4.1
삼성전자(주)	Samsung Electronics Rus Company LLC	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Rus Kaluga LLC	100.0
삼성전자(주)	Tianjin Samsung LED Co., Ltd.	100.0
삼성바이오로직스(주)	Samsung Biologics America, Inc.	100.0
삼성바이오에피스(주)	Samsung Bioepis United States Inc.	100.0
삼성바이오에피스(주)	SAMSUNG BIOEPIS UK LIMITED	100.0
삼성바이오에피스(주)	Samsung Bioepis NL B.V.	100.0
삼성바이오에피스(주)	Samsung Bioepis CH GmbH	100.0
삼성바이오에피스(주)	Samsung Bioepis PL Sp z o.o.	100.0
삼성바이오에피스(주)	SAMSUNG BIOEPIS AU PTY LTD	100.0
삼성바이오에피스(주)	SAMSUNG BIOEPIS NZ LIMITED	100.0
삼성바이오에피스(주)	Samsung Bioepis TW Limited	100.0
삼성바이오에피스(주)	Samsung Bioepis HK Limited	100.0
삼성바이오에피스(주)	SAMSUNG BIOEPIS IL LTD	100.0
삼성바이오에피스(주)	SAMSUNG BIOEPIS BR PHARMACEUTICAL LTDA	100.0
삼성디스플레이(주)	Intellectual Keystone Technology LLC	41.9

삼성디스플레이(주)	Samsung Display America Holdings, Inc	100.0
삼성디스플레이(주)	Samsung Display Slovakia, s.r.o., v likvidácii	100.0
삼성디스플레이(주)	Samsung Display Vietnam Co., Ltd.	100.0
삼성디스플레이(주)	Samsung Display Noida Private Limited	100.0
삼성디스플레이(주)	Samsung Display Dongguan Co., Ltd.	100.0
삼성디스플레이(주)	Samsung Display Tianjin Co., Ltd.	95.0
삼성디스플레이(주)	Novald GmbH	9.9
세메스(주)	SEMES America, Inc.	100.0
세메스(주)	SEMES (XIAN) Co., Ltd.	100.0
Samsung Electronics America, Inc.	NeuroLogica Corp.	100.0
Samsung Electronics America, Inc.	Samsung HVAC America, LLC	100.0
Samsung Electronics America, Inc.	SmartThings, Inc.	100.0
Samsung Electronics America, Inc.	Samsung Oak Holdings, Inc.	100.0
Samsung Electronics America, Inc.	Joyent, Inc.	100.0
Samsung Electronics America, Inc.	TeleWorld Solutions, Inc.	100.0
Samsung Electronics America, Inc.	Samsung Semiconductor, Inc.	100.0
Samsung Electronics America, Inc.	Samsung Research America, Inc	100.0
Samsung Electronics America, Inc.	Samsung Electronics Home Appliances America, LLC	100.0
Samsung Electronics America, Inc.	Samsung International, Inc.	100.0
Samsung Electronics America, Inc.	Harman International Industries, Inc.	100.0
Samsung Semiconductor, Inc.	Samsung Federal, Inc.	100.0
Samsung Semiconductor, Inc.	Samsung Austin Semiconductor LLC.	100.0
Samsung Electronics Canada, Inc.	AdGear Technologies Inc.	100.0
Samsung Research America, Inc	SAMSUNG NEXT LLC	100.0
SAMSUNG NEXT LLC	SAMSUNG NEXT FUND LLC	100.0
Samsung International, Inc.	Samsung Mexicana S.A. de C.V	100.0
Samsung Electronics Mexico S.A. De C.V.	Samsung Electronics Digital Appliance Mexico, SA de CV	100.0
Samsung Display America Holdings, Inc	eMagin Corporation	100.0
Harman International Industries, Inc.	Harman International Japan Co., Ltd.	100.0
Harman International Industries, Inc.	Harman International Industries Canada Ltd.	100.0
Harman International Industries, Inc.	Harman Becker Automotive Systems, Inc.	100.0
Harman International Industries, Inc.	Harman Professional, Inc.	100.0
Harman International Industries, Inc.	Harman Connected Services, Inc.	100.0
Harman International Industries, Inc.	Harman Financial Group LLC	100.0
Harman International Industries, Inc.	Roon Labs, LLC	100.0
Harman International Industries, Inc.	Harman Belgium SA	100.0
Harman International Industries, Inc.	Harman France SNC	100.0
Harman International Industries, Inc.	Red Bend Software SAS	100.0
Harman International Industries, Inc.	Harman Inc. & Co. KG	66.0
Harman International Industries, Inc.	Harman KG Holding, LLC	100.0
Harman International Industries, Inc.	Harman Becker Automotive Systems Italy S.R.L.	100.0
Harman International Industries, Inc.	Harman Industries Holdings Mauritius Ltd.	100.0
Harman International Industries, Inc.	Harman International Mexico, S. de R.L. de C.V.	99.9
Harman Becker Automotive Systems, Inc.	Harman International Estonia OU	100.0
Harman Professional, Inc.	Harman Singapore Pte. Ltd.	100.0

Harman Professional, Inc.	Harman da Amazonia Industria Eletronica e Participacoes Ltda.	0.0
Harman Professional, Inc.	Harman do Brasil Industria Eletronica e Participacoes Ltda.	0.0
Harman Connected Services, Inc.	Harman Connected Services Engineering Corp.	100.0
Harman Connected Services, Inc.	Harman Connected Services AB.	100.0
Harman Connected Services, Inc.	Harman Connected Services UK Ltd.	100.0
Harman Connected Services, Inc.	Harman Connected Services Corp. India Pvt. Ltd.	1.6
Harman Connected Services, Inc.	Global Symphony Technology Group Private Ltd.	100.0
Harman Financial Group LLC	Harman International (India) Private Limited	0.0
Harman Financial Group LLC	Harman International Mexico, S. de R.L. de C.V.	0.1
Harman Financial Group LLC	Harman de Mexico, S. de R.L. de C.V.	0.0
Samsung Electronics (UK) Ltd.	Samsung Semiconductor Europe Limited	100.0
Samsung Electronics Holding GmbH	Samsung Semiconductor Europe GmbH	100.0
Samsung Electronics Holding GmbH	Samsung Electronics GmbH	100.0
Samsung Electronics Hungarian Private Co. Ltd.	Samsung Electronics Czech and Slovak s.r.o.	31.4
Samsung Electronics Hungarian Private Co. Ltd.	Samsung Electronics Slovakia s.r.o	44.3
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Mexico S.A. De C.V.	36.4
Samsung Electronics Benelux B.V.	SAMSUNG ELECTRONICS BALTICS SIA	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics West Africa Ltd.	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics East Africa Ltd.	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Saudi Arabia Ltd.	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Egypt S.A.E	99.9
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Israel Ltd.	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Tunisia S.A.R.L	99.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Pakistan(Private) Ltd.	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics South Africa Production (pty) Ltd.	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Turkiye	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Industry and Commerce Ltd.	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Semiconductor Israel R&D Center, Ltd.	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Levant Co.,Ltd.	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Maghreb Arab	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Venezuela, C.A.	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Eletronica da Amazonia Ltda.	13.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Chile Limitada	95.9
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Peru S.A.C.	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Ukraine Company LLC	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung R&D Institute Ukraine	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung R&D Institute Rus LLC	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Central Eurasia LLP	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Caucasus Co. Ltd	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Uzbekistan FC LLC	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Corephotonics Ltd.	100.0
Samsung Electronics Nordic Aktiebolag	Samsung Nanoradio Design Center	100.0
AKG Acoustics GmbH	Harman Professional Denmark ApS	100.0
AKG Acoustics GmbH	Studer Professional Audio GmbH	100.0
Harman Professional Denmark ApS	Martin Professional Japan Ltd.	40.0

Harman Becker Automotive Systems GmbH	Harman International Romania SRL	0.0
Harman Becker Automotive Systems GmbH	Apostera UA, LLC	100.0
Harman Holding GmbH & Co. KG	Harman Becker Automotive Systems GmbH	100.0
Harman Holding GmbH & Co. KG	Harman Deutschland GmbH	100.0
Harman Holding GmbH & Co. KG	Harman Becker Automotive Systems Manufacturing Kft	100.0
Harman Holding GmbH & Co. KG	Harman RUS CIS LLC	100.0
Harman Inc. & Co. KG	Harman Holding GmbH & Co. KG	100.0
Harman Inc. & Co. KG	Harman Management GmbH	100.0
Harman Inc. & Co. KG	Harman Hungary Financing Ltd.	100.0
Harman Connected Services GmbH	Harman Connected Services OOO	100.0
Harman KG Holding, LLC	Harman Inc. & Co. KG	34.0
Harman Becker Automotive Systems Manufacturing Kft	Harman Professional Kft	100.0
Harman Becker Automotive Systems Manufacturing Kft	Harman Consumer Nederland B.V.	100.0
Harman Becker Automotive Systems Manufacturing Kft	Harman International Romania SRL	100.0
Harman Becker Automotive Systems Manufacturing Kft	Red Bend Ltd.	100.0
Harman Becker Automotive Systems Manufacturing Kft	Harman do Brasil Industria Eletronica e Participacoes Ltda.	100.0
Harman Hungary Financing Ltd.	Harman International Industries Limited	100.0
Harman Consumer Nederland B.V.	AKG Acoustics GmbH	100.0
Harman Consumer Nederland B.V.	Harman Audio Iberia Espana Sociedad Limitada	100.0
Harman Consumer Nederland B.V.	Harman Holding Limited	100.0
Harman Audio Iberia Espana Sociedad Limitada	Harman France SNC	0.0
Harman Connected Services AB.	Harman Finland Oy	100.0
Harman Connected Services AB.	Harman Connected Services GmbH	100.0
Harman Connected Services AB.	Harman Connected Services Poland Sp.zoo	100.0
Harman Connected Services AB.	Harman Connected Services Solutions (Chengdu) Co., Ltd.	100.0
Harman International Industries Limited	Harman International Industries PTY Ltd.	100.0
Harman International Industries Limited	Harman de Mexico, S. de R.L. de C.V.	100.0
Harman Connected Services UK Ltd.	Harman Connected Services Morocco	100.0
Samsung Electronics Austria GmbH	Samsung Electronics Switzerland GmbH	100.0
Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	Samsung Electronics Czech and Slovak s.r.o.	68.6
Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	Samsung Electronics Romania LLC	100.0
Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	SAMSUNG Zhilabs, S.L.	100.0
Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	Porta Nuova Varesine Building 2 S.r.l.	49.0
Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	Samsung Electronics Poland Manufacturing SP.Zo.o	100.0
Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	Samsung Electronics Greece S.M.S.A	100.0

Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V.	100.0
Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	FOODIENT LTD.	100.0
Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	Samsung Denmark Research Center ApS	100.0
Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	Samsung Cambridge Solution Centre Limited	100.0
Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	NovaLED GmbH	40.0
Samsung Electronics Singapore Pte. Ltd.	Samsung Electronics Display (M) Sdn. Bhd.	25.0
Samsung Asia Pte. Ltd.	Samsung Electronics Japan Co., Ltd.	100.0
Samsung Asia Pte. Ltd.	Samsung Electronics Singapore Pte. Ltd.	100.0
Samsung Asia Pte. Ltd.	Samsung Electronics New Zealand Limited	100.0
Samsung Asia Pte. Ltd.	Samsung Electronics Philippines Corporation	100.0
Samsung Asia Pte. Ltd.	Samsung R&D Institute Bangladesh Limited	100.0
Samsung Asia Pte. Ltd.	Samsung Electronics Vietnam Co., Ltd.	100.0
Samsung Asia Pte. Ltd.	Samsung Electronics Vietnam THAINGUYEN Co., Ltd.	100.0
Samsung Asia Pte. Ltd.	Samsung Electronics HCMC CE Complex Co., Ltd.	100.0
Samsung India Electronics Private Ltd.	Samsung Nepal Services Pvt, Ltd	100.0
Samsung India Electronics Private Ltd.	Red Brick Lane Marketing Solutions Pvt. Ltd.	100.0
PT Samsung Electronics Indonesia	PT Samsung Telecommunications Indonesia	100.0
Thai Samsung Electronics Co., Ltd.	Laos Samsung Electronics Sole Co., Ltd	100.0
Samsung Electronics Hong Kong Co., Ltd.	iMarket Asia Co., Ltd.	42.0
Suzhou Samsung Electronics Co., Ltd.	Samsung Suzhou Electronics Export Co., Ltd.	100.0
Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.	Suzhou Samsung Electronics Co., Ltd.	19.2
Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.	Samsung Mobile R&D Center China-Guangzhou	100.0
Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.	Samsung R&D Institute China-Shenzhen	100.0
Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.	Tianjin Samsung Electronics Co., Ltd.	43.1
Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.	Beijing Samsung Telecom R&D Center	100.0
Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.	Samsung Electronics Suzhou Computer Co., Ltd.	26.3
Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.	Samsung Electronics China R&D Center	100.0
Harman International (China) Holdings Co., Ltd.	Harman (Suzhou) Audio and Infotainment Systems Co., Ltd.	100.0
Harman International (China) Holdings Co., Ltd.	Harman Technology (Shenzhen) Co., Ltd.	100.0
Harman International (China) Holdings Co., Ltd.	Harman (China) Technologies Co., Ltd.	100.0
Harman Holding Limited	Harman Commercial (Shanghai) Co., Ltd.	100.0
Harman Holding Limited	Harman International (China) Holdings Co., Ltd.	100.0
Harman Holding Limited	Harman Automotive Electronic Systems (Suzhou) Co., Ltd.	100.0
Samsung Gulf Electronics Co., Ltd.	Samsung Electronics Egypt S.A.E	0.1
Samsung Electronics Maghreb Arab	Samsung Electronics Tunisia S.A.R.L	1.0
Harman Industries Holdings Mauritius Ltd.	Harman International (India) Private Limited	100.0
Global Symphony Technology Group Private Ltd.	Harman Connected Services Corp. India Pvt. Ltd.	98.4
Samsung Electronics Latinoamerica(Zona Libre), S. A.	Samsung Electronics Latinoamerica Miami, Inc.	100.0
Samsung Electronics Latinoamerica(Zona Libre), S. A.	Samsung Electronica Colombia S.A.	100.0

Samsung Electronics Latinoamerica(Zona Libre), S. A.	Samsung Electronics Panama. S.A.	100.0
Samsung Eletronica da Amazonia Ltda.	Samsung Electronics Argentina S.A.	2.0
Harman do Brasil Industria Eletronica e Participacoes Ltda.	Harman da Amazonia Industria Eletronica e Participacoes Ltda.	100.0
Samsung Electronics Central Eurasia LLP	Samsung Electronics Caucasus Co. Ltd	0.0
삼성에스디아이(주)	Intellectual Keystone Technology LLC	41.0
삼성에스디아이(주)	Samsung SDI Japan Co., Ltd.	89.2
삼성에스디아이(주)	Samsung SDI America, Inc.	91.7
삼성에스디아이(주)	Samsung SDI Hungary., Zrt.	100.0
삼성에스디아이(주)	Samsung SDI Europe GmbH	100.0
삼성에스디아이(주)	Samsung SDI Battery Systems GmbH	100.0
삼성에스디아이(주)	Samsung SDI Vietnam Co., Ltd.	100.0
삼성에스디아이(주)	Samsung SDI Energy Malaysia Sdn, Bhd.	100.0
삼성에스디아이(주)	Samsung SDI India Private Limited	100.0
삼성에스디아이(주)	Samsung SDI(Hong Kong) Ltd.	97.6
삼성에스디아이(주)	Samsung SDI China Co., Ltd.	100.0
삼성에스디아이(주)	Samsung SDI-ARN (Xi'An) Power Battery Co., Ltd.	65.0
삼성에스디아이(주)	Samsung SDI (Tianjin) Battery Co.,Ltd.	80.0
삼성에스디아이(주)	STARPLUS ENERGY LLC.	51.0
삼성에스디아이(주)	NovaLED GmbH	50.1
삼성에스디아이(주)	SAMSUNG SDI WUXI CO.,LTD.	100.0
삼성에스디아이(주)	iMarket Asia Co., Ltd.	8.7
Samsung SDI(Hong Kong) Ltd.	Samsung SDI India Private Limited	0.0
Samsung SDI(Hong Kong) Ltd.	Tianjin Samsung SDI Co., Ltd.	80.0
삼성전기(주)	Samsung Electro-Mechanics Japan Co., Ltd.	100.0
삼성전기(주)	Samsung Electro-Mechanics America, Inc.	100.0
삼성전기(주)	Samsung Electro-Mechanics Mexico, S.A. de C.V.	100.0
삼성전기(주)	Samsung Electro-Mechanics GmbH	100.0
삼성전기(주)	Samsung Electro-Mechanics Philippines, Corp.	100.0
삼성전기(주)	Calamba Premier Realty Corporation	39.8
삼성전기(주)	Samsung Electro-Mechanics Pte Ltd.	100.0
삼성전기(주)	Samsung Electro-Mechanics Vietnam Co., Ltd.	100.0
삼성전기(주)	Samsung Electro-Mechanics Software India Bangalore Private Limited	99.9
삼성전기(주)	Tianjin Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.	81.8
삼성전기(주)	Samsung High-Tech Electro-Mechanics(Tianjin) Co., Ltd.	95.0
삼성전기(주)	Samsung Electro-Mechanics (Shenzhen) Co., Ltd.	100.0
삼성전기(주)	Kunshan Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.	100.0
삼성전기(주)	iMarket Asia Co., Ltd.	8.7
Samsung Electro-Mechanics America, Inc.	Samsung Electro-Mechanics Mexico, S.A. de C.V.	0.0
Calamba Premier Realty Corporation	Batino Realty Corporation	100.0
Samsung Electro-Mechanics Pte Ltd.	Samsung Electro-Mechanics Software India Bangalore Private Limited	0.1
삼성화재해상보험(주)	Samsung Fire & Marine Management Corporation	100.0

삼성화재해상보험(주)	SAMSUNG FIRE & MARINE INSURANCE COMPANY OF EUROPE LTD.	100.0
삼성화재해상보험(주)	PT. Asuransi Samsung Tugu	70.0
삼성화재해상보험(주)	SAMSUNG VINA INSURANCE COMPANY LIMITED	75.0
삼성화재해상보험(주)	Samsung Reinsurance Pte. Ltd.	100.0
삼성화재해상보험(주)	삼성재산보험 (중국) 유한공사	37.0
삼성화재해상보험(주)	Samsung Fire & Marine Insurance Management Middle East Limited	100.0
삼성중공업(주)	Camellia Consulting Corporation	100.0
삼성중공업(주)	Samsung Heavy Industries India Pvt.Ltd.	100.0
삼성중공업(주)	SAMSUNG HEAVY INDUSTRIES (M) SDN.BHD	100.0
삼성중공업(주)	삼성중공업(영성)유한공사	100.0
삼성중공업(주)	SAMSUNG HEAVY INDUSTRIES NIGERIA LIMITED	100.0
삼성중공업(주)	Samsung Heavy Industries Mozambique LDA	100.0
삼성중공업(주)	Samsung Heavy Industries Rus LLC	100.0
SAMSUNG HEAVY INDUSTRIES NIGERIA LIMITED	SHI – MCI FZE	70.0
삼성생명보험(주)	Porta Nuova Varesine Building 2 S.r.l.	51.0
삼성생명보험(주)	Samsung Life Insurance (Thailand) Public Co., Ltd	48.9
삼성생명보험(주)	Beijing Samsung Real Estate Co., Ltd	90.0
삼성자산운용(주)	Samsung Asset Management (New York), Inc.	100.0
삼성자산운용(주)	Samsung Global SME Private Equity Manager Fund Co., Ltd.	100.0
삼성자산운용(주)	Samsung Asset Management U.S. Holdings, Inc.	100.0
삼성자산운용(주)	Samsung Private Equity Fund 2022 GP, Ltd.	100.0
삼성자산운용(주)	Samsung Co-Investment 2021 GP, Ltd.	100.0
삼성자산운용(주)	Samsung Asset Management(London) Ltd.	100.0
삼성자산운용(주)	Samsung Private Equity Manager I Co., Ltd.	100.0
삼성자산운용(주)	Samsung Asset Management (Hong Kong) Ltd.	100.0
삼성물산(주)	Samsung C&T Japan Corporation	100.0
삼성물산(주)	Samsung C&T America Inc.	100.0
삼성물산(주)	Samsung E&C America, INC.	100.0
삼성물산(주)	Samsung Renewable Energy Inc.	100.0
삼성물산(주)	QSSC, S.A. de C.V.	80.0
삼성물산(주)	Samsung C&T Oil & Gas Parallel Corp.	100.0
삼성물산(주)	Samsung C&T Lima S.A.C.	100.0
삼성물산(주)	Samsung C&T Deutschland GmbH	100.0
삼성물산(주)	Samsung C&T U.K. Ltd.	100.0
삼성물산(주)	Samsung C&T ECUK Limited	100.0
삼성물산(주)	Whessoe engineering Limited	100.0
삼성물산(주)	POSS-SLPC, S.R.O	50.0
삼성물산(주)	Solluce Romania 1 B.V.	80.0
삼성물산(주)	SAM investment Manzanillo.B.V	53.3
삼성물산(주)	Samsung C&T Corporation Poland LLC	100.0
삼성물산(주)	Samsung C&T (KL) Sdn.,Bhd.	100.0
삼성물산(주)	Samsung C&T Malaysia SDN. BHD	100.0
삼성물산(주)	Erdsam Co., Ltd.	100.0
삼성물산(주)	Samsung Chemtech Vina LLC	51.7

삼성물산(주)	Samsung C&T Thailand Co., Ltd	93.0
삼성물산(주)	Samsung C&T India Private Limited	100.0
삼성물산(주)	Samsung C&T Corporation India Private Limited	100.0
삼성물산(주)	Malaysia Samsung Steel Center Sdn.Bhd	70.0
삼성물산(주)	Samsung C&T Singapore Pte., Ltd.	100.0
삼성물산(주)	S&G Biofuel PTE.LTD	50.5
삼성물산(주)	SAMSUNG C&T Mongolia LLC.	70.0
삼성물산(주)	Samsung C&T Eng.&Const. Mongolia LLC.	100.0
삼성물산(주)	S&WOO CONSTRUCTION PHILIPPINES,INC.	100.0
삼성물산(주)	VSSC STEEL CENTER LIMITED LIABILITY COMPANY	70.0
삼성물산(주)	Vista Contracting and Investment Global Pte. Ltd.	100.0
삼성물산(주)	SAMSUNG CONST. CO. PHILS.	25.0
삼성물산(주)	CHEIL HOLDING INC.	40.0
삼성물산(주)	Samsung C&T Renewable Energy Australia Pty Ltd	100.0
삼성물산(주)	Samsung C&T Hongkong Ltd.	100.0
삼성물산(주)	Samsung C&T Taiwan Co., Ltd.	100.0
삼성물산(주)	Samsung Precision Stainless Steel(pinghu) Co.,Ltd.	55.0
삼성물산(주)	SAMSUNG C&T (SHANGHAI) CO., LTD.	100.0
삼성물산(주)	Samsung C&T (Xi'an) Co., Ltd.	100.0
삼성물산(주)	WARIS GIGIH ENGINEERING AND TECHNOLOGY SDN. BHD.	30.0
삼성물산(주)	SAMSUNG C&T CORPORATION SAUDI ARABIA	100.0
삼성물산(주)	SAM Gulf Investment Limited	100.0
삼성물산(주)	Samsung C&T Chile Copper SpA	100.0
삼성물산(주)	SCNT Power Kelar Inversiones Limitada	100.0
삼성물산(주)	Samsung C&T Corporation Rus LLC	100.0
삼성물산(주)	Samsung SDI America, Inc.	8.3
삼성물산(주)	Samsung SDI(Hong Kong) Ltd.	2.4
삼성물산(주)	Beijing Samsung Real Estate Co.. Ltd	10.0
삼성물산(주)	CHEIL INDUSTRIES ITALY SRL	100.0
삼성물산(주)	Samsung Fashion Trading Co. ,Ltd	100.0
삼성물산(주)	SAMSUNG C&T CORPORATION VIETNAM CO., LTD	100.0
삼성물산(주)	Samsung C&T Corporation UEM Construction JV Sdn Bhd	60.0
삼성웰스토리(주)	WELSTORY VIETNAM COMPANY LIMITED	100.0
삼성웰스토리(주)	Shanghai Ever-Hongjun Business Mgt Service Co.,LTD	85.0
삼성웰스토리(주)	Shanghai Welstory Food Company Limited	81.6
(주)멀티캠퍼스	LANGUAGE TESTING INTERNATIONAL, INC.	82.4
WELSTORY VIETNAM COMPANY LIMITED	WELVISTA COMPANY LIMITED	70.0
Pengtai Greater China Company Limited	PENGTAI CHINA CO.,LTD.	100.0
Pengtai Greater China Company Limited	PengTai Taiwan Co., Ltd.	100.0
PENGTAI CHINA CO.,LTD.	PENGTAI E-COMMERCE CO.,LTD	100.0
PENGTAI CHINA CO.,LTD.	Beijing Pengtai Borui E-commerce Co.,Ltd.	100.0
PENGTAI INTERACTIVE ADVERTISING CO.,LTD	Medialytics Inc.	100.0
PENGTAI INTERACTIVE ADVERTISING CO.,LTD	Beijing Pengtai Baozun E-commerce Co., Ltd.	51.0
iMarket Asia Co., Ltd.	iMarket China Co., Ltd.	80.0
삼성증권(주)	Samsung Securities (America), Inc.	100.0
삼성증권(주)	Samsung Securities (Europe) Limited.	100.0

삼성증권(주)	Samsung Securities (Asia) Limited.	100.0
삼성에스디에스(주)	iMarket Asia Co., Ltd.	40.6
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS America, Inc.	100.0
삼성에스디에스(주)	SAMSUNG SDS GSCL Canada., Ltd.	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Europe, Ltd.	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Global SCL Hungary, Kft.	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Global SCL Slovakia, S.R.O.	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Global SCL Poland Sp. Z.o.o.	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung GSCL Sweden AB	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Global SCL France SAS	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Global SCL Italy S.R.L. A Socio Unico	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Global Supply Chain Logistics Spain S.L.U	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Global SCL Netherlands Cooperatief U.A.	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Global SCL Germany GmbH	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Global SCL Romania S.R.L	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Asia Pacific Pte, Ltd.	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung Data Systems India Private Limited	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Vietnam Co., Ltd.	100.0
삼성에스디에스(주)	PT. Samsung SDS Global SCL Indonesia	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Global SCL Philippines Co., Ltd.Inc.	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Global SCL Thailand Co.,Ltd	100.0
삼성에스디에스(주)	SAMSUNG SDS MALAYSIA SDN. BHD.	100.0
삼성에스디에스(주)	SAMSUNG SDS Global SCL Austraila Pty.,Ltd.	100.0
삼성에스디에스(주)	SDS-ACUTECH CO., Ltd.	50.0
삼성에스디에스(주)	ALS SDS Joint Stock Company	51.0
삼성에스디에스(주)	SDS-MP Logistics Joint Stock Company	51.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS China Co., Ltd.	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Global SCL Hong Kong Co., Ltd.	100.0
삼성에스디에스(주)	SAMSUNG SDS Global SCL Egypt	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Global SCL South Africa (PTY) Ltd.	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Global SCL Nakliyat ve Lojistik Anonim Sirketi	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Global Supply Chain Logistics Middle East DWC-LLC	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Latin America Solucoes Em Tecnologia Ltda.	99.7
삼성에스디에스(주)	INTE-SDS Logistics S.A. de C.V.	51.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Rus Limited Liability Company	100.0
Samsung SDS America, Inc.	Samsung SDS Mexico, S.A. DE C.V.	99.0
Samsung SDS America, Inc.	Samsung SDS Global SCL Panama S.A.	100.0
Samsung SDS America, Inc.	Samsung SDS Global SCL Chile Limitada	100.0
Samsung SDS America, Inc.	Samsung SDS Global SCL Peru S.A.C	100.0
Samsung SDS America, Inc.	Samsung SDS Global SCL Colombia S.A.S	100.0
Samsung SDS America, Inc.	Samsung SDS Latin America Solucoes Em Tecnologia Ltda.	0.3
Samsung SDS Europe, Ltd.	Samsung SDS Global SCL Netherlands Cooperatief U.A.	0.0
Samsung SDS Global SCL Netherlands Cooperatief U.A.	Samsung SDS Global SCL Poland Sp. Z.o.o.	0.0

Samsung SDS Global SCL Netherlands Cooperatief U.A.	Samsung SDS Global SCL Romania S.R.L	0.0
Samsung SDS Global SCL Netherlands Cooperatief U.A.	Samsung SDS Rus Limited Liability Company	0.0
삼성엔지니어링(주)	Samsung Engineering America Inc.	100.0
삼성엔지니어링(주)	Samsung Project Management Inc.	100.0
삼성엔지니어링(주)	Samsung Engineering Hungary Ltd.	100.0
삼성엔지니어링(주)	Samsung Engineering Italy S.R.L.	100.0
삼성엔지니어링(주)	Samsung Engineering (Malaysia) SDN. BHD.	100.0
삼성엔지니어링(주)	PT Samsung Engineering Indonesia Co., Ltd.	100.0
삼성엔지니어링(주)	Samsung Engineering (Thailand) Co., Ltd.	81.0
삼성엔지니어링(주)	Samsung Engineering India Private Limited	100.0
삼성엔지니어링(주)	Samsung Engineering Vietnam Co., Ltd.	100.0
삼성엔지니어링(주)	Samsung Engineering Global Private Limited	100.0
삼성엔지니어링(주)	Samsung Engineering Construction(Shanghai) Co., Ltd	100.0
삼성엔지니어링(주)	Samsung Engineering Construction Xi' an Co., Ltd.	100.0
삼성엔지니어링(주)	Samsung Saudi Arabia Co., Ltd.	100.0
삼성엔지니어링(주)	Muharrag Wastewater Services Company W.L.L.	99.8
삼성엔지니어링(주)	Muharrag STP Company B.S.C.	6.6
삼성엔지니어링(주)	Muharrag Holding Company 1 Ltd.	65.0
삼성엔지니어링(주)	Samsung Ingenieria Mexico Construcccion Y Operacion S.A. De C.V.	99.9
삼성엔지니어링(주)	Samsung Engineering Trinidad Co., Ltd.	100.0
삼성엔지니어링(주)	Samsung Ingenieria Manzanillo, S.A. De C.V.	99.9
삼성엔지니어링(주)	Grupo Samsung Ingenieria Mexico, S.A. De C.V.	100.0
삼성엔지니어링(주)	Samsung Ingenieria Energia S.A. De C.V.	100.0
삼성엔지니어링(주)	Samsung Engineering Bolivia S.A	100.0
삼성엔지니어링(주)	Samsung Ingenieria DUBA S.A. de C.V.	100.0
삼성엔지니어링(주)	Samsung Engineering Kazakhstan L.L.P.	100.0
Samsung Engineering America Inc.	SEA Construction, LLC	100.0
Samsung Engineering America Inc.	SEA Louisiana Construction, L.L.C.	100.0
Samsung Engineering (Malaysia) SDN. BHD.	Muharrag Wastewater Services Company W.L.L.	0.3
Samsung Engineering India Private Limited	Samsung Engineering Global Private Limited	0.0
Samsung Engineering India Private Limited	Samsung Saudi Arabia Co., Ltd.	0.0
Samsung Saudi Arabia Co., Ltd.	Samsung EPC Company Ltd.	75.0
Muharrag Holding Company 1 Ltd.	Muharrag Holding Company 2 Ltd.	100.0
Muharrag Holding Company 2 Ltd.	Muharrag STP Company B.S.C.	89.9
Samsung Ingenieria DUBA S.A. de C.V.	Asociados Constructores DBNR, S.A. de C.V.	49.0
(주)에스원	S-1 CORPORATION HUNGARY LLC	100.0
(주)에스원	S-1 CORPORATION VIETNAM CO., LTD	100.0
(주)에스원	Samsung Beijing Security Systems	100.0
(주)제일기획	Pengtai Greater China Company Limited	98.8
(주)제일기획	PENGTAI INTERACTIVE ADVERTISING CO.,LTD	100.0
(주)제일기획	Cheil USA Inc.	100.0
(주)제일기획	Cheil Central America Inc.	100.0
(주)제일기획	Iris Worldwide Holdings Limited	100.0

(주)제일기획	CHEIL EUROPE LIMITED	100.0
(주)제일기획	Cheil Germany GmbH	100.0
(주)제일기획	Cheil France SAS	100.0
(주)제일기획	CHEIL SPAIN S.L	100.0
(주)제일기획	Cheil Benelux B.V.	100.0
(주)제일기획	Cheil Nordic AB	100.0
(주)제일기획	Cheil India Private Limited	100.0
(주)제일기획	Cheil (Thailand) Ltd.	100.0
(주)제일기획	Cheil Singapore Pte. Ltd.	100.0
(주)제일기획	CHEIL VIETNAM COMPANY LIMITED	99.0
(주)제일기획	Cheil Integrated Marketing Philippines, Inc.	100.0
(주)제일기획	CHEIL MALAYSIA SDN. BHD.	100.0
(주)제일기획	Cheil New Zealand Limited	100.0
(주)제일기획	Cheil Worldwide Australia Pty Ltd	100.0
(주)제일기획	CHEIL CHINA	100.0
(주)제일기획	Cheil Hong Kong Ltd.	100.0
(주)제일기획	Caishu (Shanghai) Business Consulting Co., Ltd	100.0
(주)제일기획	Cheil MEA FZ-LLC	100.0
(주)제일기획	Cheil South Africa (Pty) Ltd	100.0
(주)제일기획	CHEIL KENYA LIMITED	99.0
(주)제일기획	Cheil Communications Nigeria Ltd.	99.0
(주)제일기획	Cheil Worldwide Inc./Jordan LLC.	100.0
(주)제일기획	Cheil Ghana Limited	100.0
(주)제일기획	Cheil Egypt LLC	99.9
(주)제일기획	Cheil Maghreb LLC	100.0
(주)제일기획	Cheil Brasil Comunicacoes Ltda.	100.0
(주)제일기획	Cheil Mexico, S.A. de C.V.	98.0
(주)제일기획	Cheil Chile SpA.	100.0
(주)제일기획	Cheil Peru S.A.C.	100.0
(주)제일기획	CHEIL ARGENTINA S.A.	98.0
(주)제일기획	Cheil Rus LLC	100.0
(주)제일기획	Cheil Ukraine LLC	100.0
(주)제일기획	Cheil Kazakhstan LLC	100.0
(주)호텔신라	Samsung Hospitality America Inc.	100.0
(주)호텔신라	Shilla Travel Retail Pte. Ltd.	100.0
(주)호텔신라	Samsung Shilla Business Service Beijing Co., Ltd.	100.0
(주)호텔신라	Shilla Travel Retail Hong Kong Limited	100.0
에이치디씨신라면세점(주)	HDC SHILLA (SHANGHAI) CO., LTD	100.0
에스비티엠(주)	Samsung Hospitality U.K. Ltd.	100.0
에스비티엠(주)	Samsung Hospitality Europe GmbH	100.0
에스비티엠(주)	SAMSUNG HOSPITALITY ROMANIA SRL	100.0
에스비티엠(주)	Samsung Hospitality Vietnam Co., Ltd.	99.0
에스비티엠(주)	Samsung Hospitality Philippines Inc.	100.0
에스비티엠(주)	Samsung Hospitality India Private Limited	100.0
삼성벤처투자(주)	Samsung Venture Investment (Shanghai) Co., Ltd.	100.0
Iris Americas, Inc.	Iris (USA) Inc.	100.0

Iris Americas, Inc.	Iris Atlanta, Inc.	100.0
Iris Americas, Inc.	89 Degrees, Inc.	100.0
Cheil USA Inc.	The Barbarian Group LLC	100.0
Cheil USA Inc.	McKinney Ventures LLC	100.0
Cheil USA Inc.	Cheil India Private Limited	0.0
Cheil USA Inc.	Cheil Mexico, S.A. de C.V.	2.0
Iris Worldwide Holdings Limited	Iris Nation Worldwide Limited	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Iris Americas, Inc.	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Irisnation Latina No.2, S. de R.L. de C.V.	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Irisnation Latina, S. de R.L. de C.V.	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Pricing Solutions Ltd	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Iris London Limited	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Iris Promotional Marketing Ltd	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Iris Ventures 1 Limited	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Founded Partners Limited	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Iris Digital Limited	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Iris Amsterdam B.V.	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Iris Ventures (Worldwide) Limited	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	WDMP Limited	49.0
Iris Nation Worldwide Limited	Iris Services Limited Dooel Skopje	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Irisnation Singapore Pte. Ltd.	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Iris Worldwide Integrated Marketing Private Limited	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Iris Sydney PTY Ltd	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Iris Worldwide (Thailand) Limited	100.0
Iris London Limited	Iris Partners LLP	100.0
Iris Promotional Marketing Ltd	Holdings BR185 Limited	100.0
Iris Ventures 1 Limited	Iris Germany GmbH	100.0
Founded Partners Limited	Founded, Inc.	100.0
Iris Germany GmbH	Pepper NA, Inc.	100.0
CHEIL EUROPE LIMITED	Beattie McGuinness Bungay Limited	100.0
CHEIL EUROPE LIMITED	Cheil Italia S.r.l	100.0
Cheil Germany GmbH	Cheil Austria GmbH	100.0
Cheil Germany GmbH	Centrade Integrated SRL	100.0
Centrade Integrated SRL	Centrade Cheil HU Kft.	100.0
Centrade Integrated SRL	Centrade Cheil Adriatic D.O.O.	100.0
Cheil India Private Limited	Experience Commerce Software Private Limited	100.0
Cheil Singapore Pte. Ltd.	PT. CHEIL WORLDWIDE INDONESIA	100.0
Cheil Integrated Marketing Philippines, Inc.	Cheil Philippines Inc.	30.0
Shilla Travel Retail Pte. Ltd.	Shilla Retail Plus Pte. Ltd.	100.0
Samsung Shilla Business Service Beijing Co., Ltd.	Tianjin Samsung International Travel Service Co., Ltd	100.0
Shilla Travel Retail Hong Kong Limited	Shilla Retail Limited	100.0
Shilla Travel Retail Hong Kong Limited	BNY Trading Hong Kong Limited	100.0
Cheil MEA FZ-LLC	One Agency FZ-LLC	100.0
Cheil MEA FZ-LLC	One RX Project Management Design and Production Limited Company	0.0
Cheil MEA FZ-LLC	Cheil Egypt LLC	0.1

Cheil South Africa (Pty) Ltd	CHEIL KENYA LIMITED	1.0
Cheil South Africa (Pty) Ltd	Cheil Communications Nigeria Ltd.	1.0
One Agency FZ-LLC	ONE RETAIL EXPERIENCE KOREA LIMITED	100.0
One Agency FZ-LLC	One RX India Private Limited	100.0
One Agency FZ-LLC	One RX Project Management Design and Production Limited Company	100.0
One Agency FZ-LLC	ONE RX INTERIOR DECORATION L.L.C	100.0
One Agency FZ-LLC	ONE AGENCY PRINTING L.L.C	100.0
ONE RX INTERIOR DECORATION L.L.C	One RX India Private Limited	0.0
Holdings BR185 Limited	Brazil 185 Participacoes Ltda	100.0
Brazil 185 Participacoes Ltda	Iris Router Marketing Ltda	100.0
Cheil Brasil Comunicacoes Ltda.	CHEIL ARGENTINA S.A.	2.0

다. 관련법령상의 규제내용 등

·"독점규제 및 공정거래에 관한 법률" 上 상호출자제한기업집단 등

① 지정시기 : 2023년 5월 1일

② 규제내용 요약

- 상호출자의 금지
- 계열사 채무보증 금지
- 금융 ·보험사의 계열사 의결권 제한
- 대규모 내부거래의 이사회 의결 및 공시
- 비상장사 중요사항 공시
- 기업집단 현황 등에 관한 공시

2. 타법인출자 현황

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	3	43	46	540,396	113,049	1	653,446
일반투자	-	4	4	3,329	-	77	3,406
단순투자	-	-	-	-	-	-	-
계	3	47	50	543,725	113,049	78	656,852

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

3. 계열회사간의 업무조정이나 이해관계를 조정하는 기구 또는 조직이 있는 경우 그 현황

당사는 본 보고서 제출일 현재 해당사항이 없습니다.

4. 계열회사 중 회사의 경영에 직접 또는 간접으로 영향력을 미치는 회사가 있는 경우에는 그 회사명과 내용

당사는 본 보고서 제출일 현재 해당사항이 없습니다.

5. 회사와 계열회사간 임원 겸직 현황

겸직임원		계열회사 겸직현황		
성 명	직 위	기업명	직 위	상근여부
변상경	상무 (미등기)	(주)시큐아이	기타 비상무이사	비상근
김창민	상무 (미등기)	(주)미라콤아이앤씨	감사	비상근
김종필	부사장 (미등기)	에스코어(주)	기타 비상무이사	비상근
권영준	부사장 (미등기)	에스코어(주)	기타 비상무이사	비상근
전민섭	상무 (미등기)	에스코어(주)	감사	비상근
서성배	상무 (미등기)	오픈핸즈(주)	기타 비상무이사	비상근

※ 2023년 12월 31일 기준입니다.

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 대주주등에 대한 신용공여등

가. 가지급금 및 대여금(증권 대여 포함) 내역

당사는 본 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

나. 담보제공 내역

당사는 본 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

다. 채무보증 내역

(단위 : 백만원, %)

피채권처	내역	관 계	채권자	목적	채무보증기간	채무보증기간	거 래 내 역					채무보증한도	이자율 (%)
					(개시일)	(종료일)	기초	증가	감소	환출차	기말		
Samsung SDS Global SCL Thailand Co., Ltd.	태국 물류법인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-01-19	2024-01-18	-	-	-	-	-	12,894	-
PT. Samsung SDS Global SCL Indonesia	인도네시아 물류법 인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-01-19	2024-01-18	-	22	-	-1	21	6,447	1.00
Samsung SDS Malaysia SDN. BHD	말레이시아 물류법 인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-01-19	2024-01-18	54	55	55	-1	53	5,158	1.00
Samsung SDS Global SCL Hong Kong Co., Ltd.	홍콩 물류법인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-01-19	2024-01-18	-	-	-	-	-	2,579	-
Samsung SDS Global SCL Netherlands Cooperatief U.A.	네덜란드 물류법인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-08-01	2024-07-31	2,120	-	-	118	2,238	3,868	0.29
Samsung SDS Global SCL Philippines Co., Ltd. Inc.	필리핀 물류법인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-02-01	2024-01-31	-	-	-	-	-	3,224	-
Samsung SDS Global SCL Egypt	이집트 물류법인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-10-01	2024-09-30	-	-	-	-	-	2,579	-
Samsung SDS Global SCL Slovakia, S.R.O.	슬로바키아 물류법 인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-08-01	2024-07-31	1,793	2,122	1,876	83	2,122	3,868	1.00
Samsung SDS Global SCL Hungary, Kft.	헝가리 물류법인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-10-01	2024-09-30	-	-	-	-	-	1,934	-
Samsung SDS Global SCL Nakliyat ve Lojistik Anonim Sirketi	터키 물류법인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-08-01	2024-07-31	72	195	71	-13	183	1,934	1.50
Samsung SDS Global SCL Panama S.A.	파나마 물류법인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-11-01	2024-10-31	-	-	-	-	-	1,289	-
Samsung SDS Global SCL South Africa (PTY) Ltd.	남아공 물류법인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-11-01	2024-10-31	-	-	-	-	-	1,934	-
Samsung SDS Global SCL Poland Sp. Z.o.o.	폴란드 물류법인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-11-01	2024-10-31	1,596	-	-	89	1,685	1,934	0.80
Samsung SDS Global SCL Australia Pty., Ltd.	호주 물류법인 현지금융보증	종속회사	HSBC	운영용	2023-02-01	2024-01-31	-	-	-	-	-	3,224	-
Samsung SDS Global SCL Peru S.A.C	페루 물류법인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-03-02	2024-03-01	1,090	374	1,060	-5	399	1,289	1.69

Samsung SDS Global SCL Chile Limitada	칠레 물류법인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-03-02	2024-03-01	-	-	-	-	-	1,289	-
Samsung SDS Global SCL Colombia S.A.S	콜롬비아 물류법인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-03-02	2024-03-01	-	-	-	-	-	1,289	-
Samsung SDS Global Supply Chain Logistics Middle East	두바이 물류법인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-08-01	2024-07-31	124	74	126	2	74	1,934	0.60
Samsung SDS GSCL Canada., Ltd.	캐나다 물류법인 현지금융보증	종속회사	HSBC	운영용	2023-04-01	2024-03-31	-	-	-	-	-	774	-
Samsung GSCL Sweden AB	스웨덴 물류법인 현지 금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-04-01	2024-03-31	1,055	-	-	68	1,123	1,289	0.50
Samsung SDS Global SCL Italy S.R.L. A Socio Unico	이탈리아 물류법인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-07-01	2024-06-30	1,046	-	-	58	1,104	2,579	1.00
Samsung SDS Global SCL Philippines Co., Ltd. Inc.	필리핀 물류법인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-07-01	2024-06-30	-	-	-	-	-	3,224	-
합 계							8,950	2,842	3,188	398	9,002	66,533	

※ 채무보증금액은 보고기간종료일 기준 하나은행의 최고고시환율로 환산한 금액입니다.

※ 당사는 채무보증에 의해 경영건전성이 저해되지 않도록 건별 채무보증금액이 자기자본의 2.5% 이상일 경우 이사회 의결을 거치며, 2.5% 미만 50억원 이상일 경우 경영위원회 의결 하에 채무보증을 진행하고 있습니다.

2. 대주주와의 자산양수도 등

가. 자산양수도

당사는 본 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

나. 증권 등 매수 또는 매도 거래

당사는 본 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

3. 대주주와의 영업거래

(단위 : 백만원)

법인명	관 계	거래종류	거래기간	거래내용	거래금액
삼성전자	최대주주	매출입 등	2023.1~ 2023.12	시스템종합관리/통합구축	3,245,551

4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

가. 가지급금 및 대여금(증권 대여 포함) 내역

당사는 본 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

나. 담보제공 내역

당사는 본 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

다. 채무보증 내역

당사는 본 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

라. 자산양수도 등

당사는 본 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

마. 기타 영업거래

당사는 본 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

당사는 본 보고서 제출일 현재 해당사항이 없습니다.

2. 우발부채 등에 관한 사항

가. 중요한 소송사건

당사는 본 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

나. 견질 또는 담보용 어음·수표현황

당사는 본 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

다. 채무보증 현황

(1) 국내채무보증

(단위 : 백만원)

피제공처	내역	관 계	채권자	채무보증기간 (개시일)	채무보증기간 (종료일)	통화	거 래 내 역				비 고
							기 초	증 가	감 소	기 말	
임직원	임직원 주택대부	본사	우리은행	2023-06-20	2024-06-19	KRW	10,000	-	-	10,000	차입한도
합 계						KRW	10,000	-	-	10,000	

(2) 해외채무보증

(단위 : 백만원, %)

피제공처	내역	관 계	채권자	목적	채무보증기간	채무보증기간	거 래 내 역					채무보증한도	이자율 (%)
					(개시일)	(종료일)	기 초	증 가	감 소	환율차	기 말		
Samsung SDS Global SCL Thailand Co., Ltd.	태국 물류법인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-01-19	2024-01-18	-	-	-	-	-	12,894	-
PT. Samsung SDS Global SCL Indonesia	인도네시아 물류법 인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-01-19	2024-01-18	-	22	-	-1	21	6,447	1.00
Samsung SDS Malaysia SDN. BHD	말레이시아 물류법 인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-01-19	2024-01-18	54	55	55	-1	53	5,158	1.00
Samsung SDS Global SCL Hong Kong Co., Ltd.	홍콩 물류법인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-01-19	2024-01-18	-	-	-	-	-	2,579	-
Samsung SDS Global SCL Netherlands Cooperatief U.A.	네덜란드 물류법인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-08-01	2024-07-31	2,120	-	-	118	2,238	3,868	0.29
Samsung SDS Global SCL Philippines Co., Ltd. Inc.	필리핀 물류법인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-02-01	2024-01-31	-	-	-	-	-	3,224	-

Samsung SDS Global SCL Egypt	이집트 물류법인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-10-01	2024-09-30	-	-	-	-	-	2,579	-
Samsung SDS Global SCL Slovakia, S.R.O.	슬로바키아 물류법 인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-08-01	2024-07-31	1,793	2,122	1,876	83	2,122	3,868	1.00
Samsung SDS Global SCL Hungary, Kft.	헝가리 물류법인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-10-01	2024-09-30	-	-	-	-	-	1,934	-
Samsung SDS Global SCL Nakliyat ve Lojistik Anonim Sirketi	터키 물류법인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-08-01	2024-07-31	72	195	71	-13	183	1,934	1.50
Samsung SDS Global SCL Panama S.A.	파나마 물류법인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-11-01	2024-10-31	-	-	-	-	-	1,289	-
Samsung SDS Global SCL South Africa (PTY) Ltd.	남아공 물류법인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-11-01	2024-10-31	-	-	-	-	-	1,934	-
Samsung SDS Global SCL Poland Sp. Z.o.o.	폴란드 물류법인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-11-01	2024-10-31	1,596	-	-	89	1,685	1,934	0.80
Samsung SDS Global SCL Australia Pty., Ltd.	호주 물류법인 현지금융보증	종속회사	HSBC	운영용	2023-02-01	2024-01-31	-	-	-	-	-	3,224	-
Samsung SDS Global SCL Peru S.A.C	페루 물류법인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-03-02	2024-03-01	1,090	374	1,060	-5	399	1,289	1.69
Samsung SDS Global SCL Chile Limitada	칠레 물류법인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-03-02	2024-03-01	-	-	-	-	-	1,289	-
Samsung SDS Global SCL Colombia S.A.S	콜롬비아 물류법인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-03-02	2024-03-01	-	-	-	-	-	1,289	-
Samsung SDS Global Supply Chain Logistics Middle East	두바이 물류법인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-08-01	2024-07-31	124	74	126	2	74	1,934	0.60
Samsung SDS GSCL Canada., Ltd.	캐나다 물류법인 현지금융보증	종속회사	HSBC	운영용	2023-04-01	2024-03-31	-	-	-	-	-	774	-
Samsung GSCL Sweden AB	스웨덴 물류법인 현지 금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-04-01	2024-03-31	1,055	-	-	68	1,123	1,289	0.50
Samsung SDS Global SCL Italy S.R.L. A Socio Unico	이탈리아 물류법인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-07-01	2024-06-30	1,046	-	-	58	1,104	2,579	1.00
Samsung SDS Global SCL Philippines Co., Ltd. Inc.	필리핀 물류법인 현지금융보증	종속회사	CITI	운영용	2023-07-01	2024-06-30	-	-	-	-	-	3,224	-
합 계							8,950	2,842	3,188	398	9,002	66,533	

※ 채무보증금액은 보고기간종료일 기준 하나은행의 최초고시환율로 환산한 금액입니다.

※ 당사는 채무보증에 의해 경영건전성이 저해되지 않도록 건별 채무보증금액이 자기자본의 2.5% 이상일 경우 이사회 의결을 거치며, 2.5% 미만 50억원 이상일 경우 경영위원회 의결 하에 채무보증을 진행하고 있습니다.

라. 채무인수약정 현황

당사는 본 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

마. 그 밖의 우발채무 등

당사는 본 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

가. 제재현황

(1) 합병 영업권 관련 법인세 등 과세

당사는 2010년 삼성네트웍스(주)와의 합병시 발생한 영업권에 대해 2016년 과세관청으로부터 1,639억원의 법인세 등을 부과 받아 기한 내 납부하였습니다. 이후 당사는 해당 추정 건에 대하여 법인세 취소 행정소송을 제기하였고, 2023년 2월 23일 대법원 상고심 선고 결과 최종 승소함에 따라 당사가 기납부한 추정세액은 절차에 따라회수완료 되었습니다.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

가. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

당사는 본 보고서 제출일 현재 해당사항이 없습니다.

나. 중소기업기준 검토표 등

당사는 본 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

다. 외국지주회사의 자회사 현황

당사는 본 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

라. 법적위험 변동사항

당사는 본 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

마. 합병등의 사후정보

공시대상기간 중 당사는 본사 기준(별도 재무제표 기준) 주요한 합병 내역이 없습니다.

바. 녹색경영

당사는 '저탄소 녹색성장 기본법' 제42조 제5항에 따른 관리업체에 해당하여, 동법 제44조에 따라 정부에 보고하여야 하는 온실가스 배출량 및 에너지 사용량에 관한 사항을 기재하고 있습니다.

온실가스 배출량 및 에너지 사용량은 아래 표와 같습니다.

년도	사업장명	연간 온실가스 배출량 (ton)			연간 에너지 소비량 (TJ)			
		직접배출	간접배출	총량	연료 사용량	전기 사용량	스팀 사용량	총량
2021년	삼성에스디에스(주)	3,354	98,531	101,882	62	2,053	8	2,117
2022년	삼성에스디에스(주)	3,419	114,693	118,107	63	2,380	22	2,459
2023년	삼성에스디에스(주)	4,121	145,421	149,536	76	3,020	21	3,118

※ '23년 온실가스 배출량 명세서 제출 기준으로 작성하였으며 환경부 적합성 평가 결과에 따라 변경될 수 있습니다.

※ 총량은 사업장 단위의 질사 배출량을 합한 값으로 직접배출과 간접배출의 합과 차이가 있습니다.

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
(주)시큐아이	2000.03.20	서울시 중구	정보보안서비스	193,721	기업의결권의 과반수	해당
(주)멀티캠퍼스	2000.05.04	서울시 강남구	교육서비스	292,222	실질지배력 보유	해당
에스코어(주)	2007.05.17	서울시 송파구	IT서비스	88,311	기업의결권의 과반수	해당
오픈헨즈(주)	2010.10.15	서울시 송파구	IT서비스	4,107	기업의결권의 과반수	해당사항없음
(주)미라클아이앤씨	1998.12.08	서울시 송파구	IT서비스	148,762	기업의결권의 과반수	해당
(주)엘로	2000.03.15	서울시 영등포구	AI S/W 개발	89,273	실질지배력 보유	해당
SVIC 50호 신기술사업투자조합	2020.11.13	서울시 서초구	신기술사업자/벤처기업투자	22,981	기업의결권의 과반수	해당사항없음
Samsung SDS America, Inc.	1997.02.18	New Jersey, USA	IT서비스/물류	1,025,341	기업의결권의 과반수	해당
SAMSUNG SDS GSCL Canada., Ltd.	2016.02.23	Toronto, Canada	물류	22,361	기업의결권의 과반수	해당사항없음
Samsung SDS Europe, Ltd.	2000.05.01	Surrey, UK	IT서비스/물류	450,179	기업의결권의 과반수	해당
Samsung SDS Global SCL Hungary, Kft.	2013.06.11	Budapest, Hungary	물류	95,757	기업의결권의 과반수	해당
Samsung SDS Global SCL Slovakia, S.R.O.	2013.06.01	Voderady, Slovakia	물류	103,047	기업의결권의 과반수	해당
Samsung SDS Global SCL Poland Sp. Z o.o.	2014.04.01	Wronki, Poland	물류	74,056	기업의결권의 과반수	해당사항없음
Samsung GSCL Sweden AB	2017.02.20	Kista, Sweden	물류	10,426	기업의결권의 과반수	해당사항없음
Samsung SDS Global SCL France SAS	2017.01.17	Saint-Quen, France	물류	3,010	기업의결권의 과반수	해당사항없음
Samsung SDS Global SCL Italy S.R.L. A Socio Unico	2017.05.04	Milano, Italy	물류	28,006	기업의결권의 과반수	해당사항없음
Samsung SDS Global Supply Chain Logistics Spain S.L.U	2017.05.05	Madrid, Spain	물류	5,716	기업의결권의 과반수	해당사항없음
Samsung SDS Global SCL Netherlands Cooperatief U.A.	2011.10.26	Delft, Netherlands	물류	233,009	기업의결권의 과반수	해당
Samsung SDS Global SCL Germany GmbH	2017.05.29	Schwalbach am Taunus, Germany	물류	2,602	기업의결권의 과반수	해당사항없음
Samsung SDS Global SCL Romania S.R.L	2017.10.06	Bucuresti, Romania	물류	352	기업의결권의 과반수	해당사항없음
Samsung SDS Asia Pacific Pte, Ltd.	2006.08.17	Singapore, Singapore	IT서비스/물류	236,586	기업의결권의 과반수	해당
Samsung Data Systems India Private Limited	2009.04.03	New Delhi, India	IT서비스/물류	236,747	기업의결권의 과반수	해당
Samsung SDS Vietnam Co., Ltd.	2011.11.25	Hanoi, Vietnam	IT서비스/물류	729,641	기업의결권의 과반수	해당
PT. Samsung SDS Global SCL Indonesia	2011.10.17	Jakarta, Indonesia	물류	34,409	기업의결권의 과반수	해당사항없음
Samsung SDS Global SCL Philippines Co., Ltd.Inc.	2011.09.30	Taguig, Philippines	물류	35,245	기업의결권의 과반수	해당사항없음
Samsung SDS Global SCL Thailand Co.,Ltd	2011.09.14	Sriracha, Thailand	물류	90,619	기업의결권의 과반수	해당
Samsung SDS Global SCL Malaysia SDN.BHD.	2011.08.26	Selangor, Malaysia	IT서비스/물류	39,380	기업의결권의 과반수	해당사항없음
SAMSUNG SDS Global SCL Australia Pty.,Ltd.	2014.10.21	Parramatta, Australia	물류	65,617	기업의결권의 과반수	해당사항없음
SDS-ACUTECH CO., Ltd.	2016.10.25	Bangkok, Thailand	물류	5,926	실질지배력 보유	해당사항없음
ALS SDS Joint Stock Company	2016.12.28	Hanoi, Vietnam	물류	25,591	기업의결권의 과반수	해당사항없음
SDS-MP Logistics Joint Stock Company	2018.02.06	Ho Chi Minh, Vietnam	물류	1,653	기업의결권의 과반수	해당사항없음
Samsung SDS China Co., Ltd.	1999.09.06	Beijing, China	IT서비스/물류	791,087	기업의결권의 과반수	해당
Samsung SDS Global SCL Hong Kong Co., Ltd.	2011.11.29	Hong Kong, Hong Kong	물류	34,478	기업의결권의 과반수	해당사항없음
Samsung SDS Global SCL Egypt	2013.04.18	Beni Suef, Egypt	물류	45,050	기업의결권의 과반수	해당사항없음
Samsung SDS Global SCL South Africa (PTY) Ltd.	2014.04.16	Durban, South Africa	물류	18,758	기업의결권의 과반수	해당사항없음
Samsung SDS Global SCL Nakliyat ve Lojistik Anonim Sirketi	2014.04.09	Istanbul, Turkiye	물류	14,203	기업의결권의 과반수	해당사항없음
Samsung SDS Global Supply Chain Logistics Middle East DWC-LLC	2015.06.27	Dubai, UAE	물류	11,918	기업의결권의 과반수	해당사항없음
Samsung SDS Latin America Tecnologia E Logistica LTDA.	2016.05.13	Sao Paulo, Brazil	IT서비스/물류	287,490	기업의결권의 과반수	해당
INTE-SDS Logistics S.A. de C.V.	2018.05.29	Manzanillo, Mexico	물류	444	기업의결권의 과반수	해당사항없음
Samsung SDS Rus Limited Liability Company	2013.04.17	Moscow, Russia	IT서비스/물류	29,933	기업의결권의 과반수	해당사항없음
(주)인포와이즈	2002.04.04	서울시 영등포구	S/W 지원/개발	3,149	실질지배력 보유	해당사항없음
LANGUAGE TESTING INTERNATIONAL, INC.	1992.08.01	New York, USA	교육서비스	27,381	실질지배력 보유	해당사항없음
Samsung SDS Mexico, S.A. de C.V.	2001.01.23	Tijuana, Mexico	IT서비스/물류	199,782	기업의결권의 과반수	해당
Samsung SDS Global SCL Panama S.A.	2014.05.30	Panama City, Panama	물류	11,982	기업의결권의 과반수	해당사항없음
Samsung SDS Global SCL Chile Limitada	2014.12.30	Santiago, Chile	물류	18,534	기업의결권의 과반수	해당사항없음
Samsung SDS Global SCL Peru S.A.C	2015.02.10	Lima, Peru	물류	10,940	기업의결권의 과반수	해당사항없음
Samsung SDS Global SCL Colombia S.A.S	2015.01.09	Bogota, Colombia	물류	10,682	기업의결권의 과반수	해당사항없음

2. 계열회사 현황(상세)

가. 국내 계열회사 현황

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	17	삼성물산(주)	1101110015762
		삼성바이오로직스(주)	1201110566317
		삼성생명보험(주)	1101110005953
		삼성에스디아이(주)	1101110394174
		삼성에스디에스(주)	1101110398556
		삼성에프엔위탁관리부동산투자회사(주)	1101118376893
		삼성엔지니어링(주)	1101110240509
		삼성전기(주)	1301110001626
		삼성전자(주)	1301110006246
		삼성중공업(주)	1101110168595
		삼성증권(주)	1101110335649
		삼성카드(주)	1101110346901
		삼성화재해상보험(주)	1101110005078
		(주)멀티캠퍼스	1101111960792
		(주)에스원	1101110221939
		(주)제일기획	1101110139017
		(주)호텔신라	1101110145519
비상장	46	삼성디스플레이(주)	1345110187812
		삼성메디슨(주)	1346110001036
		삼성바이오에피스(주)	1201110601501
		삼성벤처투자(주)	1101111785538
		삼성생명서비스손해사정(주)	1101111855414
		삼성선물(주)	1101110894520
		삼성엑티브자산운용(주)	1101116277382
		삼성에스알에이자산운용(주)	1101115004322
		삼성웰스토리(주)	1101115282077
		삼성자산운용(주)	1701110139833
		삼성전자로지텍(주)	1301110046797
		삼성전자서비스(주)	1301110049139

	삼성전자서비스씨에스(주)	1358110352541
	삼성전자판매(주)	1801110210300
	삼성카드고객서비스(주)	1101115291656
	삼성코닝어드밴스드글라스(유)	1648140003466
	삼성헤지자산운용(주)	1101116277390
	삼성화재서비스손해사정(주)	1101111237703
	삼성화재애니카손해사정(주)	1101111595680
	세메스(주)	1615110011795
	수원삼성축구단(주)	1358110160126
	스테코(주)	1647110003490
	신라에이치엠(주)	1101115433927
	에스디플렉스(주)	1760110039005
	에스비티엠(주)	1101116536556
	에스원씨알엠(주)	1358110190199
	에스유머티리얼스(주)	1648110061337
	에스코어(주)	1101113681031
	에스티엠(주)	2301110176840
	에이치디씨신라면세점(주)	1101115722916
	오픈핸즈(주)	1311110266146
	제일패션리테일(주)	1101114736934
	(주)미라콤아이앤씨	1101111617533
	(주)미래로시스템	1101111005366
	(주)삼성글로벌리서치	1101110766670
	(주)삼성라이온즈	1701110015786
	(주)삼성생명금융서비스	1101115714533
	(주)삼성화재금융서비스보험대리점	1101116002424
	(주)삼우종합건축사사무소	1101115494151
	(주)서울레이크사이드	1101110504070
	(주)시큐아이	1101111912503
	(주)씨브이네트	1101111931686
	(주)에스에이치피코퍼레이션	1101118151310
	(주)하만인터내셔널코리아	1101113145673
	(주)휴먼티에스에스	1101114272706
	(주)희망별숲	1345110611259

나. 해외 계열회사 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

상장여부	번호	회사명	소재국
비상장	1	SAMOO AUSTIN INC	USA
비상장	2	SAMOO HU Designer and Engineering Services Limited	Hungary
비상장	3	SAMOO DESIGNERS & ENGINEERS INDIA PRIVATE LIMITED	India
비상장	4	SAMOO (KL) SDN. BHD.	Malaysia
비상장	5	SAMOO Design Consulting Co.,Ltd	China
비상장	6	Samsung Green repower, LLC	USA
비상장	7	Samsung Solar Construction Inc.	USA
비상장	8	QSSC, S.A. de C.V.	Mexico
비상장	9	Samsung Solar Energy LLC	USA
비상장	10	Equipment Trading Solutions Group, LLC	USA
비상장	11	SP Armow Wind Ontario LP	Canada
비상장	12	SRE GRW EPC GP Inc.	Canada
비상장	13	SRE GRW EPC LP	Canada
비상장	14	SRE SKW EPC GP Inc.	Canada
비상장	15	SRE SKW EPC LP	Canada
비상장	16	SRE WIND PA GP INC.	Canada
비상장	17	SRE WIND PA LP	Canada
비상장	18	SRE GRS Holdings GP Inc.	Canada
비상장	19	SRE GRS Holdings LP	Canada
비상장	20	SRE K2 EPC GP Inc.	Canada
비상장	21	SRE K2 EPC LP	Canada
비상장	22	SRE KS HOLDINGS GP INC.	Canada
비상장	23	SRE KS HOLDINGS LP	Canada
비상장	24	SP Belle River Wind LP	Canada
비상장	25	SRE Armow EPC GP Inc.	Canada
비상장	26	SRE Armow EPC LP	Canada
비상장	27	North Kent Wind 1 LP	Canada
비상장	28	SRE Wind GP Holding Inc.	Canada
비상장	29	South Kent Wind LP Inc.	Canada
비상장	30	Grand Renewable Wind LP Inc.	Canada
비상장	31	SRE North Kent 2 LP Holdings LP	Canada
비상장	32	SRE Solar Development GP Inc.	Canada
비상장	33	SRE Solar Development LP	Canada
비상장	34	SRE Windsor Holdings GP Inc.	Canada
비상장	35	SRE Southgate Holdings GP Inc.	Canada
비상장	36	SRE Solar Construction Management GP Inc.	Canada
비상장	37	SRE Solar Construction Management LP	Canada
비상장	38	SRE BRW EPC GP INC.	Canada
비상장	39	SRE BRW EPC LP	Canada
비상장	40	SRE North Kent 1 GP Holdings Inc	Canada

비상장	41	SRE North Kent 2 GP Holdings Inc	Canada
비상장	42	SRE Belle River GP Holdings Inc	Canada
비상장	43	SRE NK1 EPC GP Inc	Canada
비상장	44	SRE NK1 EPC LP	Canada
비상장	45	SRE Summerside Construction GP Inc.	Canada
비상장	46	SRE Summerside Construction LP	Canada
비상장	47	Monument Power, LLC	USA
비상장	48	PLL Holdings LLC	USA
비상장	49	Grand Renewable Solar GP Inc.	Canada
비상장	50	KINGSTON SOLAR GP INC.	Canada
비상장	51	SP Armow Wind Ontario GP Inc	Canada
비상장	52	South Kent Wind GP Inc.	Canada
비상장	53	Grand Renewable Wind GP Inc.	Canada
비상장	54	North Kent Wind 1 GP Inc	Canada
비상장	55	SP Belle River Wind GP Inc	Canada
비상장	56	Samsung Solar Energy 1 LLC	USA
비상장	57	Samsung Solar Energy 2 LLC	USA
비상장	58	Samsung Solar Energy 3, LLC	USA
비상장	59	CS SOLAR LLC	USA
비상장	60	5S ENERGY HOLDINGS, LLC	USA
비상장	61	SungEel Recycling Park Thuringen GmbH	Germany
비상장	62	POSS-SLPC, S.R.O	Slovakia
비상장	63	Solluce Romania 1 B.V.	Romania
비상장	64	S.C. Otelinox S.A	Romania
비상장	65	WARIS GIGIH ENGINEERING AND TECHNOLOGY SDN. BHD.	Malaysia
비상장	66	Samsung Chemtech Vina LLC	Vietnam
비상장	67	Samsung C&T Thailand Co., Ltd	Thailand
비상장	68	Malaysia Samsung Steel Center Sdn.Bhd	Malaysia
비상장	69	S&G Biofuel PTE.LTD	Singapore
비상장	70	PT. Gandaerah Hendana	Indonesia
비상장	71	PT. Inecda	Indonesia
비상장	72	VISTA CONTRACTING AND DEVELOPMENT BANGLADESH LTD.	Bangladesh
비상장	73	Vista NEXT Limited	Bangladesh
비상장	74	WELVISTA COMPANY LIMITED	Vietnam
비상장	75	SAMSUNG CONST. CO. PHILS.	Philippines
비상장	76	SAMSUNG TRADING (SHANGHAI) CO., LTD	China
비상장	77	Samsung Precision Stainless Steel(pinghu) Co.,Ltd.	China
비상장	78	Samsung Japan Corporation	Japan
비상장	79	Samsung R&D Institute Japan Co. Ltd.	Japan
비상장	80	Samsung Electronics America, Inc.	USA
비상장	81	Samsung Electronics Canada, Inc.	Canada

비상장	82	Samsung Electronics Mexico S.A. De C.V.	Mexico
비상장	83	Samsung Electronics Ltd.	United Kingdom
비상장	84	Samsung Electronics (UK) Ltd.	United Kingdom
비상장	85	Samsung Electronics Holding GmbH	Germany
비상장	86	Samsung Electronics Iberia, S.A.	Spain
비상장	87	Samsung Electronics France S.A.S	France
비상장	88	Samsung Electronics Hungarian Private Co. Ltd.	Hungary
비상장	89	Samsung Electronics Italia S.P.A.	Italy
비상장	90	Samsung Electronics Europe Logistics B.V.	Netherlands
비상장	91	Samsung Electronics Benelux B.V.	Netherlands
비상장	92	Samsung Electronics Overseas B.V.	Netherlands
비상장	93	Samsung Electronics Polska, SP.Zo.o	Poland
비상장	94	Samsung Electronics Portuguesa, Unipessoal, Lda.	Portugal
비상장	95	Samsung Electronics Nordic Aktiebolag	Sweden
비상장	96	Samsung Electronics Austria GmbH	Austria
비상장	97	Samsung Electronics Slovakia s.r.o	Slovakia
비상장	98	Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	Netherlands
비상장	99	Samsung Electronics Display (M) Sdn. Bhd.	Malaysia
비상장	100	Samsung Electronics (M) Sdn. Bhd.	Malaysia
비상장	101	Samsung Vina Electronics Co., Ltd.	Vietnam
비상장	102	Samsung Asia Pte. Ltd.	Singapore
비상장	103	Samsung India Electronics Private Ltd.	India
비상장	104	Samsung R&D Institute India-Bangalore Private Limited	India
비상장	105	Samsung Electronics Australia Pty. Ltd.	Australia
비상장	106	PT Samsung Electronics Indonesia	Indonesia
비상장	107	Thai Samsung Electronics Co., Ltd.	Thailand
비상장	108	Samsung Malaysia Electronics (SME) Sdn. Bhd.	Malaysia
비상장	109	Samsung Electronics Hong Kong Co., Ltd.	Hong Kong
비상장	110	Suzhou Samsung Electronics Co., Ltd.	China
비상장	111	Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.	China
비상장	112	Samsung Electronics Suzhou Semiconductor Co., Ltd.	China
비상장	113	Tianjin Samsung Electronics Co., Ltd.	China
비상장	114	Samsung Electronics Taiwan Co., Ltd.	Taiwan
비상장	115	Tianjin Samsung Telecom Technology Co., Ltd.	China
비상장	116	Shanghai Samsung Semiconductor Co., Ltd.	China
비상장	117	Samsung Electronics Suzhou Computer Co., Ltd.	China
비상장	118	Samsung Semiconductor (China) R&D Co., Ltd.	China
비상장	119	Samsung (China) Semiconductor Co., Ltd.	China
비상장	120	Samsung SemiConductor Xian Co., Ltd.	China
비상장	121	Samsung Gulf Electronics Co., Ltd.	Utd.Arab Emir.
비상장	122	Samsung Electronics Egypt S.A.E	Egypt

비상장	123	Samsung Electronics South Africa(Pty) Ltd.	South Africa
비상장	124	Samsung Electronics Latinoamerica(Zona Libre), S. A.	Panama
비상장	125	Samsung Eletronica da Amazonia Ltda.	Brazil
비상장	126	Samsung Electronics Argentina S.A.	Argentina
비상장	127	Samsung Electronics Chile Limitada	Chile
비상장	128	Samsung Electronics Rus Company LLC	Russian Fed.
비상장	129	Samsung Electronics Rus Kaluga LLC	Russian Fed.
비상장	130	Tianjin Samsung LED Co., Ltd.	China
비상장	131	Samsung Biologics America, Inc.	USA
비상장	132	Samsung Bioepis United States Inc.	USA
비상장	133	SAMSUNG BIOEPIS UK LIMITED	United Kingdom
비상장	134	Samsung Bioepis NL B.V.	Netherlands
비상장	135	Samsung Bioepis CH GmbH	Switzerland
비상장	136	Samsung Bioepis PL Sp z o.o.	Poland
비상장	137	SAMSUNG BIOEPIS AU PTY LTD	Australia
비상장	138	SAMSUNG BIOEPIS NZ LIMITED	New Zealand
비상장	139	Samsung Bioepis TW Limited	Taiwan
비상장	140	Samsung Bioepis HK Limited	Hong Kong
비상장	141	SAMSUNG BIOEPIS IL LTD	Israel
비상장	142	SAMSUNG BIOEPIS BR PHARMACEUTICAL LTDA	Brazil
비상장	143	Intellectual Keystone Technology LLC	USA
비상장	144	Samsung Display America Holdings, Inc	USA
비상장	145	Samsung Display Slovakia, s.r.o., v likvidacii	Slovakia
비상장	146	Samsung Display Vietnam Co., Ltd.	Vietnam
비상장	147	Samsung Display Noida Private Limited	India
비상장	148	Samsung Display Dongguan Co., Ltd.	China
비상장	149	Samsung Display Tianjin Co., Ltd.	China
비상장	150	NovaLED GmbH	Germany
비상장	151	SEMES America, Inc.	USA
비상장	152	SEMES (XIAN) Co., Ltd.	China
비상장	153	NeuroLogica Corp.	USA
비상장	154	Samsung HVAC America, LLC	USA
비상장	155	SmartThings, Inc.	USA
비상장	156	Samsung Oak Holdings, Inc.	USA
비상장	157	Joyent, Inc.	USA
비상장	158	TeleWorld Solutions, Inc.	USA
비상장	159	Samsung Semiconductor, Inc.	USA
비상장	160	Samsung Research America, Inc	USA
비상장	161	Samsung Electronics Home Appliances America, LLC	USA
비상장	162	Samsung International, Inc.	USA
비상장	163	Harman International Industries, Inc.	USA

비상장	164	Samsung Federal, Inc.	USA
비상장	165	Samsung Austin Semiconductor LLC.	USA
비상장	166	AdGear Technologies Inc.	Canada
비상장	167	SAMSUNG NEXT LLC	USA
비상장	168	SAMSUNG NEXT FUND LLC	USA
비상장	169	Samsung Mexicana S.A. de C.V	Mexico
비상장	170	Samsung Electronics Digital Appliance Mexico, SA de CV	Mexico
비상장	171	eMagin Corporation	USA
비상장	172	Harman International Japan Co., Ltd.	Japan
비상장	173	Harman International Industries Canada Ltd.	Canada
비상장	174	Harman Becker Automotive Systems, Inc.	USA
비상장	175	Harman Professional, Inc.	USA
비상장	176	Harman Connected Services, Inc.	USA
비상장	177	Harman Financial Group LLC	USA
비상장	178	Roon Labs, LLC	USA
비상장	179	Harman Belgium SA	Belgium
비상장	180	Harman France SNC	France
비상장	181	Red Bend Software SAS	France
비상장	182	Harman Inc. & Co. KG	Germany
비상장	183	Harman KG Holding, LLC	USA
비상장	184	Harman Becker Automotive Systems Italy S.R.L.	Italy
비상장	185	Harman Industries Holdings Mauritius Ltd.	Mauritius
비상장	186	Harman International Mexico, S. de R.L. de C.V.	Mexico
비상장	187	Harman International Estonia OU	Estonia
비상장	188	Harman Singapore Pte. Ltd.	Singapore
비상장	189	Harman da Amazonia Industria Eletronica e Participacoes Ltda.	Brazil
비상장	190	Harman do Brasil Industria Eletronica e Participacoes Ltda.	Brazil
비상장	191	Harman Connected Services Engineering Corp.	USA
비상장	192	Harman Connected Services AB.	Sweden
비상장	193	Harman Connected Services UK Ltd.	United Kingdom
비상장	194	Harman Connected Services Corp. India Pvt. Ltd.	India
비상장	195	Global Symphony Technology Group Private Ltd.	Mauritius
비상장	196	Harman International (India) Private Limited	India
비상장	197	Harman de Mexico, S. de R.L. de C.V.	Mexico
비상장	198	Samsung Semiconductor Europe Limited	United Kingdom
비상장	199	Samsung Semiconductor Europe GmbH	Germany
비상장	200	Samsung Electronics GmbH	Germany
비상장	201	Samsung Electronics Czech and Slovak s.r.o.	Czech Republic
비상장	202	SAMSUNG ELECTRONICS BALTICS SIA	Latvia
비상장	203	Samsung Electronics West Africa Ltd.	Nigeria
비상장	204	Samsung Electronics East Africa Ltd.	Kenya

비상장	205	Samsung Electronics Saudi Arabia Ltd.	Saudi Arabia
비상장	206	Samsung Electronics Israel Ltd.	Israel
비상장	207	Samsung Electronics Tunisia S.A.R.L	Tunisia
비상장	208	Samsung Electronics Pakistan(Private) Ltd.	Pakistan
비상장	209	Samsung Electronics South Africa Production (pty) Ltd.	South Africa
비상장	210	Samsung Electronics Turkiye	Turkiye
비상장	211	Samsung Electronics Industry and Commerce Ltd.	Turkiye
비상장	212	Samsung Semiconductor Israel R&D Center, Ltd.	Israel
비상장	213	Samsung Electronics Levant Co.,Ltd.	Jordan
비상장	214	Samsung Electronics Maghreb Arab	Morocco
비상장	215	Samsung Electronics Venezuela, C.A.	Venezuela
비상장	216	Samsung Electronics Peru S.A.C.	Peru
비상장	217	Samsung Electronics Ukraine Company LLC	Ukraine
비상장	218	Samsung R&D Institute Ukraine	Ukraine
비상장	219	Samsung R&D Institute Rus LLC	Russian Fed.
비상장	220	Samsung Electronics Central Eurasia LLP	Kazakhstan
비상장	221	Samsung Electronics Caucasus Co. Ltd	Azerbaijan
비상장	222	Samsung Electronics Uzbekistan FC LLC	Uzbekistan
비상장	223	Corephotronics Ltd.	Israel
비상장	224	Samsung Nanoradio Design Center	Sweden
비상장	225	Harman Professional Denmark ApS	Denmark
비상장	226	Studer Professional Audio GmbH	Switzerland
비상장	227	Martin Professional Japan Ltd.	Japan
비상장	228	Harman International Romania SRL	Romania
비상장	229	Apostera UA, LLC	Ukraine
비상장	230	Harman Becker Automotive Systems GmbH	Germany
비상장	231	Harman Deutschland GmbH	Germany
비상장	232	Harman Becker Automotive Systems Manufacturing Kft	Hungary
비상장	233	Harman RUS CIS LLC	Russian Fed.
비상장	234	Harman Holding GmbH & Co. KG	Germany
비상장	235	Harman Management GmbH	Germany
비상장	236	Harman Hungary Financing Ltd.	Hungary
비상장	237	Harman Connected Services OOO	Russian Fed.
비상장	238	Harman Professional Kft	Hungary
비상장	239	Harman Consumer Nederland B.V.	Netherlands
비상장	240	Red Bend Ltd.	Israel
비상장	241	Harman International Industries Limited	United Kingdom
비상장	242	AKG Acoustics GmbH	Austria
비상장	243	Harman Audio Iberia Espana Sociedad Limitada	Spain
비상장	244	Harman Holding Limited	Hong Kong
비상장	245	Harman Finland Oy	Finland

비상장	246	Harman Connected Services GmbH	Germany
비상장	247	Harman Connected Services Poland Sp.zoo	Poland
비상장	248	Harman Connected Services Solutions (Chengdu) Co., Ltd.	China
비상장	249	Harman International Industries PTY Ltd.	Australia
비상장	250	Harman Connected Services Morocco	Morocco
비상장	251	Samsung Electronics Switzerland GmbH	Switzerland
비상장	252	Samsung Electronics Romania LLC	Romania
비상장	253	SAMSUNG Zhilabs, S.L.	Spain
비상장	254	Porta Nuova Varesine Building 2 S.r.l.	Italy
비상장	255	Samsung Electronics Poland Manufacturing SP.Zo.o	Poland
비상장	256	Samsung Electronics Greece S.M.S.A	Greece
비상장	257	Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V.	Netherlands
비상장	258	FOODIENT LTD.	United Kingdom
비상장	259	Samsung Denmark Research Center ApS	Denmark
비상장	260	Samsung Cambridge Solution Centre Limited	United Kingdom
비상장	261	Samsung Electronics Japan Co., Ltd.	Japan
비상장	262	Samsung Electronics Singapore Pte. Ltd.	Singapore
비상장	263	Samsung Electronics New Zealand Limited	New Zealand
비상장	264	Samsung Electronics Philippines Corporation	Philippines
비상장	265	Samsung R&D Institute BanglaDesh Limited	Bangladesh
비상장	266	Samsung Electronics Vietnam Co., Ltd.	Vietnam
비상장	267	Samsung Electronics Vietnam THAINGUYEN Co., Ltd.	Vietnam
비상장	268	Samsung Electronics HCMC CE Complex Co., Ltd.	Vietnam
비상장	269	Samsung Nepal Services Pvt, Ltd	Nepal
비상장	270	Red Brick Lane Marketing Solutions Pvt. Ltd.	India
비상장	271	PT Samsung Telecommunications Indonesia	Indonesia
비상장	272	Laos Samsung Electronics Sole Co., Ltd	Laos
비상장	273	iMarket Asia Co., Ltd.	Hong Kong
비상장	274	Samsung Suzhou Electronics Export Co., Ltd.	China
비상장	275	Samsung Mobile R&D Center China-Guangzhou	China
비상장	276	Samsung R&D Institute China-Shenzhen	China
비상장	277	Beijing Samsung Telecom R&D Center	China
비상장	278	Samsung Electronics China R&D Center	China
비상장	279	Harman (Suzhou) Audio and Infotainment Systems Co., Ltd.	China
비상장	280	Harman Technology (Shenzhen) Co., Ltd.	China
비상장	281	Harman (China) Technologies Co., Ltd.	China
비상장	282	Harman Commercial (Shanghai) Co., Ltd.	China
비상장	283	Harman International (China) Holdings Co., Ltd.	China
비상장	284	Harman Automotive Electronic Systems (Suzhou) Co., Ltd.	China
비상장	285	Samsung Electronics Latinoamerica Miami, Inc.	USA
비상장	286	Samsung Electronica Colombia S.A.	Colombia

비상장	287	Samsung Electronics Panama. S.A.	Panama
비상장	288	Samsung SDI Japan Co., Ltd.	Japan
비상장	289	Samsung SDI America, Inc.	USA
비상장	290	Samsung SDI Hungary., Zrt.	Hungary
비상장	291	Samsung SDI Europe GmbH	Germany
비상장	292	Samsung SDI Battery Systems GmbH	Austria
비상장	293	Samsung SDI Vietnam Co., Ltd.	Vietnam
비상장	294	Samsung SDI Energy Malaysia Sdn, Bhd.	Malaysia
비상장	295	Samsung SDI India Private Limited	India
비상장	296	Samsung SDI(Hong Kong) Ltd.	Hong Kong
비상장	297	Samsung SDI China Co., Ltd.	China
비상장	298	Samsung SDI-ARN (Xi'An) Power Battery Co., Ltd.	China
비상장	299	Samsung SDI (Tianjin) Battery Co.,Ltd.	China
비상장	300	STARPLUS ENERGY LLC.	USA
비상장	301	SAMSUNG SDI WUXI CO.,LTD.	China
비상장	302	Tianjin Samsung SDI Co., Ltd.	China
비상장	303	Samsung Electro-Mechanics Japan Co., Ltd.	Japan
비상장	304	Samsung Electro-Mechanics America, Inc.	USA
비상장	305	Samsung Electro-Mechanics Mexico, S.A. de C.V.	Mexico
비상장	306	Samsung Electro-Mechanics GmbH	Germany
비상장	307	Samsung Electro-Mechanics Philippines, Corp.	Philippines
비상장	308	Calamba Premier Realty Corporation	Philippines
비상장	309	Samsung Electro-Mechanics Pte Ltd.	Singapore
비상장	310	Samsung Electro-Mechanics Vietnam Co., Ltd.	Vietnam
비상장	311	Samsung Electro-Mechanics Software India Bangalore Private Limited	India
비상장	312	Tianjin Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.	China
비상장	313	Samsung High-Tech Electro-Mechanics(Tianjin) Co., Ltd.	China
비상장	314	Samsung Electro-Mechanics (Shenzhen) Co., Ltd.	China
비상장	315	Kunshan Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.	China
비상장	316	Batino Realty Corporation	Philippines
비상장	317	Samsung Fire & Marine Management Corporation	USA
비상장	318	SAMSUNG FIRE & MARINE INSURANCE COMPANY OF EUROPE LTD.	United Kingdom
비상장	319	PT. Asuransi Samsung Tugu	Indonesia
비상장	320	SAMSUNG VINA INSURANCE COMPANY LIMITED	Vietnam
비상장	321	Samsung Reinsurance Pte. Ltd.	Singapore
비상장	322	삼성재산보험 (중국) 유한공사	China
비상장	323	Samsung Fire & Marine Insurance Management Middle East Limited	Utd.Arab Emir.
비상장	324	Camellia Consulting Corporation	USA
비상장	325	Samsung Heavy Industries India Pvt.Ltd.	India

비상장	326	SAMSUNG HEAVY INDUSTRIES (M) SDN.BHD	Malaysia
비상장	327	삼성중공업(영성)유한공사	China
비상장	328	SAMSUNG HEAVY INDUSTRIES NIGERIA LIMITED	Nigeria
비상장	329	Samsung Heavy Industries Mozambique LDA	Mozambique
비상장	330	Samsung Heavy Industries Rus LLC	Russian Fed.
비상장	331	SHI – MCI FZE	Nigeria
비상장	332	Samsung Life Insurance (Thailand) Public Co., Ltd	Thailand
비상장	333	Beijing Samsung Real Estate Co., Ltd	China
비상장	334	Samsung Asset Management (New York), Inc.	USA
비상장	335	Samsung Global SME Private Equity Manager Fund Co., Ltd.	Cayman Islands
비상장	336	Samsung Asset Management U.S. Holdings, Inc.	USA
비상장	337	Samsung Private Equity Fund 2022 GP, Ltd.	Cayman Islands
비상장	338	Samsung Co-Investment 2021 GP, Ltd.	Cayman Islands
비상장	339	Samsung Asset Management(London) Ltd.	United Kingdom
비상장	340	Samsung Private Equity Manager I Co., Ltd.	Cayman Islands
비상장	341	Samsung Asset Management (Hong Kong) Ltd.	Hong Kong
비상장	342	Samsung C&T Japan Corporation	Japan
비상장	343	Samsung C&T America Inc.	USA
비상장	344	Samsung E&C America, INC.	USA
비상장	345	Samsung Renewable Energy Inc.	Canada
비상장	346	Samsung C&T Oil & Gas Parallel Corp.	USA
비상장	347	Samsung C&T Lima S.A.C.	Peru
비상장	348	Samsung C&T Deutschland GmbH	Germany
비상장	349	Samsung C&T U.K. Ltd.	United Kingdom
비상장	350	Samsung C&T ECUK Limited	United Kingdom
비상장	351	Whessoe engineering Limited	United Kingdom
비상장	352	SAM investment Manzanilo.B.V	Netherlands
비상장	353	Samsung C&T Corporation Poland LLC	Poland
비상장	354	Samsung C&T (KL) Sdn.,Bhd.	Malaysia
비상장	355	Samsung C&T Malaysia SDN. BHD	Malaysia
비상장	356	Erdsam Co., Ltd.	Hong Kong
비상장	357	Samsung C&T India Private Limited	India
비상장	358	Samsung C&T Corporation India Private Limited	India
비상장	359	Samsung C&T Singapore Pte., Ltd.	Singapore
비상장	360	SAMSUNG C&T Mongolia LLC.	Mongolia
비상장	361	Samsung C&T Eng.&Const. Mongolia LLC.	Mongolia
비상장	362	S&WOO CONSTRUCTION PHILIPPINES,INC.	Philippines
비상장	363	VSSC STEEL CENTER LIMITED LIABILITY COMPANY	Vietnam
비상장	364	Vista Contracting and Investment Global Pte. Ltd.	Singapore
비상장	365	CHEIL HOLDING INC.	Philippines
비상장	366	Samsung C&T Renewable Energy Australia Pty Ltd	Australia

비상장	367	Samsung C&T Hongkong Ltd.	Hong Kong
비상장	368	Samsung C&T Taiwan Co., Ltd.	Taiwan
비상장	369	SAMSUNG C&T (SHANGHAI) CO., LTD.	China
비상장	370	Samsung C&T (Xi'an) Co., Ltd.	China
비상장	371	SAMSUNG C&T CORPORATION SAUDI ARABIA	Saudi Arabia
비상장	372	SAM Gulf Investment Limited	Utd.Arab Emir.
비상장	373	Samsung C&T Chile Copper SpA	Chile
비상장	374	SCNT Power Kelar Inversiones Limitada	Chile
비상장	375	Samsung C&T Corporation Rus LLC	Russian Fed.
비상장	376	CHEIL INDUSTRIES ITALY SRL	Italy
비상장	377	Samsung Fashion Trading Co. ,Ltd	China
비상장	378	SAMSUNG C&T CORPORATION VIETNAM CO., LTD	Vietnam
비상장	379	Samsung C&T Corporation UEM Construction JV Sdn Bhd	Malaysia
비상장	380	WELSTORY VIETNAM COMPANY LIMITED	Vietnam
비상장	381	Shanghai Ever-Hongjun Business Mgt Service Co.,LTD	China
비상장	382	Shanghai Welstory Food Company Limited	China
비상장	383	LANGUAGE TESTING INTERNATIONAL, INC.	USA
비상장	384	PENGTAI CHINA CO.,LTD.	China
비상장	385	PengTai Taiwan Co., Ltd.	Taiwan
비상장	386	PENGTAI E-COMMERCE CO.,LTD	China
비상장	387	Beijing Pengtai Borui E-commerce Co.,Ltd.	China
비상장	388	Medialytics Inc.	China
비상장	389	Beijing Pengtai Baozun E-commerce Co., Ltd.	China
비상장	390	iMarket China Co., Ltd.	China
비상장	391	Samsung Securities (America), Inc.	USA
비상장	392	Samsung Securities (Europe) Limited.	United Kingdom
비상장	393	Samsung Securities (Asia) Limited.	Hong Kong
비상장	394	Samsung SDS America, Inc.	USA
비상장	395	SAMSUNG SDS GSCL Canada., Ltd.	Canada
비상장	396	Samsung SDS Europe, Ltd.	United Kingdom
비상장	397	Samsung SDS Global SCL Hungary, Kft.	Hungary
비상장	398	Samsung SDS Global SCL Slovakia, S.R.O.	Slovakia
비상장	399	Samsung SDS Global SCL Poland Sp. Z.o.o.	Poland
비상장	400	Samsung GSCL Sweden AB	Sweden
비상장	401	Samsung SDS Global SCL France SAS	France
비상장	402	Samsung SDS Global SCL Italy S.R.L. A Socio Unico	Italy
비상장	403	Samsung SDS Global Supply Chain Logistics Spain S.L.U	Spain
비상장	404	Samsung SDS Global SCL Netherlands Cooperatief U.A.	Netherlands
비상장	405	Samsung SDS Global SCL Germany GmbH	Germany
비상장	406	Samsung SDS Global SCL Romania S.R.L	Romania
비상장	407	Samsung SDS Asia Pacific Pte, Ltd.	Singapore

비상장	408	Samsung Data Systems India Private Limited	India
비상장	409	Samsung SDS Vietnam Co., Ltd.	Vietnam
비상장	410	PT. Samsung SDS Global SCL Indonesia	Indonesia
비상장	411	Samsung SDS Global SCL Philippines Co., Ltd.Inc.	Philippines
비상장	412	Samsung SDS Global SCL Thailand Co.,Ltd	Thailand
비상장	413	SAMSUNG SDS MALAYSIA SDN. BHD.	Malaysia
비상장	414	SAMSUNG SDS Global SCL Austraila Pty.,Ltd.	Australia
비상장	415	SDS-ACUTECH CO., Ltd.	Thailand
비상장	416	ALS SDS Joint Stock Company	Vietnam
비상장	417	SDS-MP Logistics Joint Stock Company	Vietnam
비상장	418	Samsung SDS China Co., Ltd.	China
비상장	419	Samsung SDS Global SCL Hong Kong Co., Ltd.	Hong Kong
비상장	420	SAMSUNG SDS Global SCL Egypt	Egypt
비상장	421	Samsung SDS Global SCL South Africa (PTY) Ltd.	South Africa
비상장	422	Samsung SDS Global SCL Nakliyat ve Lojistik Anonim Sirketi	Turkiye
비상장	423	Samsung SDS Global Supply Chain Logistics Middle East DWC-LLC	Utd.Arab Emir.
비상장	424	Samsung SDS Latin America Solucoes Em Tecnologia Ltda.	Brazil
비상장	425	INTE-SDS Logistics S.A. de C.V.	Mexico
비상장	426	Samsung SDS Rus Limited Liability Company	Russian Fed.
비상장	427	Samsung SDS Mexico, S.A. DE C.V.	Mexico
비상장	428	Samsung SDS Global SCL Panama S.A.	Panama
비상장	429	Samsung SDS Global SCL Chile Limitada	Chile
비상장	430	Samsung SDS Global SCL Peru S.A.C	Peru
비상장	431	Samsung SDS Global SCL Colombia S.A.S	Colombia
비상장	432	Samsung Engineering America Inc.	USA
비상장	433	Samsung Project Management Inc.	Canada
비상장	434	Samsung Engineering Hungary Ltd.	Hungary
비상장	435	Samsung Engineering Italy S.R.L.	Italy
비상장	436	Samsung Engineering (Malaysia) SDN. BHD.	Malaysia
비상장	437	PT Samsung Engineering Indonesia Co., Ltd.	Indonesia
비상장	438	Samsung Engineering (Thailand) Co., Ltd.	Thailand
비상장	439	Samsung Engineering India Private Limited	India
비상장	440	Samsung Engineering Vietnam Co., Ltd.	Vietnam
비상장	441	Samsung Engineering Global Private Limited	India
비상장	442	Samsung Engineering Construction(Shanghai) Co., Ltd	China
비상장	443	Samsung Engineering Construction Xi' an Co., Ltd.	China
비상장	444	Samsung Saudi Arabia Co., Ltd.	Saudi Arabia
비상장	445	Muharraq Wastewater Services Company W.L.L.	Bahrain
비상장	446	Muharraq STP Company B.S.C.	Bahrain
비상장	447	Muharraq Holding Company 1 Ltd.	Utd.Arab Emir.

비상장	448	Samsung Ingenieria Mexico Construccion Y Operacion S.A. De C.V.	Mexico
비상장	449	Samsung Engineering Trinidad Co., Ltd.	Trinidad,Tobago
비상장	450	Samsung Ingenieria Manzanillo, S.A. De C.V.	Mexico
비상장	451	Grupo Samsung Ingenieria Mexico, S.A. De C.V.	Mexico
비상장	452	Samsung Ingenieria Energia S.A. De C.V.	Mexico
비상장	453	Samsung Engineering Bolivia S.A	Bolivia
비상장	454	Samsung Ingenieria DUBA S.A. de C.V.	Mexico
비상장	455	Samsung Engineering Kazakhstan L.L.P.	Kazakhstan
비상장	456	SEA Construction, LLC	USA
비상장	457	SEA Louisiana Construction, L.L.C.	USA
비상장	458	Samsung EPC Company Ltd.	Saudi Arabia
비상장	459	Muharraq Holding Company 2 Ltd.	Utd.Arab Emir.
비상장	460	Asociados Constructores DBNR, S.A. de C.V.	Mexico
비상장	461	S-1 CORPORATION HUNGARY LLC	Hungary
비상장	462	S-1 CORPORATION VIETNAM CO., LTD	Vietnam
비상장	463	Samsung Beijing Security Systems	China
비상장	464	Pengtai Greater China Company Limited	Hong Kong
비상장	465	PENGTAI INTERACTIVE ADVERTISING CO.,LTD	China
비상장	466	Cheil USA Inc.	USA
비상장	467	Cheil Central America Inc.	USA
비상장	468	Iris Worldwide Holdings Limited	United Kingdom
비상장	469	CHEIL EUROPE LIMITED	United Kingdom
비상장	470	Cheil Germany GmbH	Germany
비상장	471	Cheil France SAS	France
비상장	472	CHEIL SPAIN S.L	Spain
비상장	473	Cheil Benelux B.V.	Netherlands
비상장	474	Cheil Nordic AB	Sweden
비상장	475	Cheil India Private Limited	India
비상장	476	Cheil (Thailand) Ltd.	Thailand
비상장	477	Cheil Singapore Pte. Ltd.	Singapore
비상장	478	CHEIL VIETNAM COMPANY LIMITED	Vietnam
비상장	479	Cheil Integrated Marketing Philippines, Inc.	Philippines
비상장	480	CHEIL MALAYSIA SDN. BHD.	Malaysia
비상장	481	Cheil New Zealand Limited	New Zealand
비상장	482	Cheil Worldwide Australia Pty Ltd	Australia
비상장	483	CHEIL CHINA	China
비상장	484	Cheil Hong Kong Ltd.	Hong Kong
비상장	485	Caishu (Shanghai) Business Consulting Co., Ltd	China
비상장	486	Cheil MEA FZ-LLC	Utd.Arab Emir.
비상장	487	Cheil South Africa (Pty) Ltd	South Africa

비상장	488	CHEIL KENYA LIMITED	Kenya
비상장	489	Cheil Communications Nigeria Ltd.	Nigeria
비상장	490	Cheil Worldwide Inc./Jordan LLC.	Jordan
비상장	491	Cheil Ghana Limited	Ghana
비상장	492	Cheil Egypt LLC	Egypt
비상장	493	Cheil Maghreb LLC	Morocco
비상장	494	Cheil Brasil Comunicacoes Ltda.	Brazil
비상장	495	Cheil Mexico, S.A. de C.V.	Mexico
비상장	496	Cheil Chile SpA.	Chile
비상장	497	Cheil Peru S.A.C.	Peru
비상장	498	CHEIL ARGENTINA S.A.	Argentina
비상장	499	Cheil Rus LLC	Russian Fed.
비상장	500	Cheil Ukraine LLC	Ukraine
비상장	501	Cheil Kazakhstan LLC	Kazakhstan
비상장	502	Samsung Hospitality America Inc.	USA
비상장	503	Shilla Travel Retail Pte. Ltd.	Singapore
비상장	504	Samsung Shilla Business Service Beijing Co., Ltd.	China
비상장	505	Shilla Travel Retail Hong Kong Limited	Hong Kong
비상장	506	HDC SHILLA (SHANGHAI) CO., LTD	China
비상장	507	Samsung Hospitality U.K. Ltd.	United Kingdom
비상장	508	Samsung Hospitality Europe GmbH	Germany
비상장	509	SAMSUNG HOSPITALITY ROMANIA SRL	Romania
비상장	510	Samsung Hospitality Vietnam Co., Ltd.	Vietnam
비상장	511	Samsung Hospitality Philippines Inc.	Philippines
비상장	512	Samsung Hospitality India Private Limited	India
비상장	513	Samsung Venture Investment (Shanghai) Co., Ltd.	China
비상장	514	Iris (USA) Inc.	USA
비상장	515	Iris Atlanta, Inc.	USA
비상장	516	89 Degrees, Inc.	USA
비상장	517	The Barbarian Group LLC	USA
비상장	518	McKinney Ventures LLC	USA
비상장	519	Iris Nation Worldwide Limited	United Kingdom
비상장	520	Iris Americas, Inc.	USA
비상장	521	Irisnation Latina No.2, S. de R.L. de C.V.	Mexico
비상장	522	Irisnation Latina, S. de R.L. de C.V.	Mexico
비상장	523	Pricing Solutions Ltd	Canada
비상장	524	Iris London Limited	United Kingdom
비상장	525	Iris Promotional Marketing Ltd	United Kingdom
비상장	526	Iris Ventures 1 Limited	United Kingdom
비상장	527	Founded Partners Limited	United Kingdom
비상장	528	Iris Digital Limited	United Kingdom

비상장	529	Iris Amsterdam B.V.	Netherlands
비상장	530	Iris Ventures (Worldwide) Limited	United Kingdom
비상장	531	WDMP Limited	United Kingdom
비상장	532	Iris Services Limited Dooel Skopje	Macedonia
비상장	533	Irisnation Singapore Pte. Ltd.	Singapore
비상장	534	Iris Worldwide Integrated Marketing Private Limited	India
비상장	535	Iris Sydney PTY Ltd	Australia
비상장	536	Iris Worldwide (Thailand) Limited	Thailand
비상장	537	Iris Partners LLP	United Kingdom
비상장	538	Holdings BR185 Limited	Brit.Virgin Is.
비상장	539	Iris Germany GmbH	Germany
비상장	540	Founded, Inc.	USA
비상장	541	Pepper NA, Inc.	USA
비상장	542	Beattie McGuinness Bungay Limited	United Kingdom
비상장	543	Cheil Italia S.r.l	Italy
비상장	544	Cheil Austria GmbH	Austria
비상장	545	Centrade Integrated SRL	Romania
비상장	546	Centrade Cheil HU Kft.	Hungary
비상장	547	Centrade Cheil Adriatic D.O.O.	Serbia/Monten.
비상장	548	Experience Commerce Software Private Limited	India
비상장	549	PT. CHEIL WORLDWIDE INDONESIA	Indonesia
비상장	550	Cheil Philippines Inc.	Philippines
비상장	551	Shilla Retail Plus Pte. Ltd.	Singapore
비상장	552	Tianjin Samsung International Travel Service Co., Ltd	China
비상장	553	Shilla Retail Limited	Macau
비상장	554	BNY Trading Hong Kong Limited	Hong Kong
비상장	555	One Agency FZ-LLC	Utd.Arab Emir.
비상장	556	One RX Project Management Design and Production Limited Company	Turkiye
비상장	557	Iris Korea Limited	United Kingdom
비상장	558	One RX India Private Limited	India
비상장	559	ONE RX INTERIOR DECORATION L.L.C	Utd.Arab Emir.
비상장	560	ONE AGENCY PRINTING L.L.C	Utd.Arab Emir.
비상장	561	Brazil 185 Participacoes Ltda	Brazil
비상장	562	Iris Router Marketing Ltda	Brazil

3. 타법인출자 현황(상세)

 본문 위치로 이동

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	상장	최초취득일자	출자	최초취득금액	기초잔액	증가(감소)	기말잔액	최근사업연도
-----	----	--------	----	--------	------	--------	------	--------

	여부		목적											재무현황	
					수량	지분율	장부 가액	취득(지분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
								수량	금액						
(주)빅비네트	비상장	2013.12.17	경영참가(사업유관투자)	749	600,000	9.38	1,359	-	-	1	600,000	9.38	1,360	48,402	-1,965
테크노빌리지(주)	비상장	2013.12.17	일반투자(사업유관투자)	215	56,000	3.38	215	-	-	-	56,000	3.38	215	8,201	1,372
소프트웨어공제조합	비상장	1997.09.03	일반투자(조합가입)	350	3,783	0.62	2,794	-	-	71	3,783	0.62	2,885	650,251	13,093
전기공사공제조합	비상장	1998.08.25	일반투자(조합가입)	70	500	0.01	176	-	-	2	500	0.01	178	2,348,316	30,593
정보통신공제조합	비상장	1999.01.12	일반투자(조합가입)	54	350	0.03	144	-	-	4	350	0.03	148	795,431	12,241
한국정보인증(주)	상장	1999.06.24	경영참가(사업유관투자)	2,000	2,000,000	4.79	1,128	-	-	-	2,000,000	4.79	1,128	320,399	13,829
(주)동아미디어엔	비상장	2000.08.18	경영참가(사업유관투자)	600	120,000	18.01	-	-	-	-	120,000	18.01	-	1,915	2,087
(주)동아닷컴	비상장	2002.02.15	경영참가(사업유관투자)	844	632	18.97	1,306	-	-	-	632	18.97	1,306	27,125	1,809
세리정보기술(주)	비상장	2009.03.11	경영참가(사업유관투자)	4,191	493,000	29.00	4,191	-	-	-	493,000	29.00	4,191	12,180	596
iMarket Asia Co., Ltd.	비상장	2012.12.26	경영참가(경영참가 등)	18,800	1,622,579	40.56	18,800	-	-	-	1,622,579	40.56	18,800	98,660	587
(주)시큐아이	비상장	2015.09.01	경영참가(경영참가 등)	250	6,500,000	56.52	94,016	-	-	-	6,500,000	56.52	94,016	193,721	16,434
(주)멀티컴퍼스	상장	2011.03.01	경영참가(경영참가 등)	200	2,800,000	47.24	96,583	-	-	-	2,800,000	47.24	96,583	292,222	29,227
엑스코(주)	비상장	2010.07.01	경영참가(경영참가 등)	20,000	21,347,538	81.77	38,132	-	-	-	21,347,538	81.77	38,132	88,311	15,423
오픈젠(주)	비상장	2010.12.01	경영참가(경영참가 등)	100	20,000	100.00	100	-	-	-	20,000	100.00	100	4,107	272
(주)미래웹아이앤씨	비상장	2011.03.01	경영참가(경영참가 등)	13,229	5,010,297	83.62	18,737	-	-	-	5,010,297	83.62	18,737	148,762	10,280
(주)영로	상장	2023.05.31	경영참가(경영참가 등)	111,805	-	-	-	3,744,064	111,805	-	3,744,064	33.39	111,805	89,273	-28,460
SVIC 39호 전기기술사업투자조합	비상장	2018.06.01	경영참가(사업유관투자)	990	-	99.00	10,214	-	-10,214	-	-	-	-	-	-1,605
SVIC 50호 전기기술사업투자조합	비상장	2020.11.13	경영참가(사업유관투자)	1,485	-	99.00	15,337	-	9,078	-	-	99.00	24,415	22,981	-809
Samsung SDS America, Inc.	비상장	1997.02.18	경영참가(해외거점확보)	6,477	5,500,000	100.00	110,678	-	693	-	5,500,000	100.00	111,371	1,025,341	72,257
SAMSUNG SDS GSCL Canada., Ltd.	비상장	2016.02.23	경영참가(해외거점확보)	402	10,000	100.00	402	-	22	-	10,000	100.00	424	22,361	2,311
Neo Express Transportation (INEXT) Inc.	비상장	2017.12.20	경영참가(해외거점확보)	488	449,339	51.00	-	-449,339	-	-	-	-	-	-	-
Samsung SDS Europe, Ltd.	비상장	2000.05.01	경영참가(해외거점확보)	1,668	1,000,002	100.00	15,965	-	11	-	1,000,002	100.00	15,976	450,179	17,465
Samsung SDS Global SCL Hungary, Kft.	비상장	2013.06.11	경영참가(해외거점확보)	768	-	100.00	768	-	-	-	-	100.00	768	95,757	6,417
Samsung SDS Global SCL Slovakia, S.R.O.	비상장	2013.06.01	경영참가(해외거점확보)	710	-	100.00	710	-	-	-	-	100.00	710	103,047	1,805
Samsung SDS Global SCL Poland Sp. Z o.o.	비상장	2014.04.01	경영참가(해외거점확보)	680	9,999	99.99	680	-	-	-	9,999	99.99	680	74,056	-1,035
Samsung GSCL Sweden AB	비상장	2017.02.20	경영참가(해외거점확보)	746	5,800,000	100.00	-	-	65	-	5,800,000	100.00	65	10,426	-358
Samsung SDS Global SCL France SAS	비상장	2017.01.17	경영참가(해외거점확보)	1,877	150,000	100.00	1,593	-	4	-	150,000	100.00	1,597	3,010	45
Samsung SDS Global SCL Italy S.R.L. A Socio Unico	비상장	2017.05.04	경영참가(해외거점확보)	1,231	100,000	100.00	1,231	-	35	-	100,000	100.00	1,266	28,006	87
Samsung SDS Global Supply Chain Logistics Spain S.L.U	비상장	2017.05.05	경영참가(해외거점확보)	689	56,000	100.00	379	-	2	-	56,000	100.00	381	5,716	-106
Samsung SDS Global SCL Netherlands Cooperatief U.A.	비상장	2011.10.26	경영참가(해외거점확보)	580	-	99.99	580	-	455	-	-	99.99	1,035	233,009	1,355
Samsung SDS Global SCL Germany GmbH	비상장	2017.05.29	경영참가(해외거점확보)	526	-	100.00	526	-	-	-	-	100.00	526	2,602	-1
Samsung SDS Global SCL Romania S.R.L	비상장	2017.10.06	경영참가(해외거점확보)	159	9,999	99.99	159	-	4	-	9,999	99.99	163	352	-8
Samsung SDS Asia Pacific Pte, Ltd.	비상장	2006.08.17	경영참가(해외거점확보)	959	31,000,000	100.00	43,069	-	154	-	31,000,000	100.00	43,223	236,586	10,500
Samsung Data Systems India Private Limited	비상장	2009.04.03	경영참가(해외거점확보)	813	6,329,999	99.99	813	-	-	-	6,329,999	99.99	813	236,747	17,615
Samsung SDS Vietnam Co., Ltd.	비상장	2011.11.25	경영참가(해외거점확보)	222	-	100.00	1,016	-	-	-	-	100.00	1,016	729,641	53,863
PT. Samsung SDS Global SCL Indonesia	비상장	2011.10.17	경영참가(해외거점확보)	186	245	49.00	186	-	55	-	245	49.00	241	34,409	3,582
Samsung SDS Global SCL Philippines Co., Ltd.Inc.	비상장	2011.09.30	경영참가(해외거점확보)	521	20,999,995	99.99	-	-	4	-	20,999,995	99.99	4	35,245	3,807
Samsung SDS Global SCL Thailand Co.,Ltd	비상장	2011.09.14	경영참가(해외거점확보)	731	879,988	99.99	731	-	114	-	879,988	99.99	845	90,619	5,870
Samsung SDS Global SCL Malaysia SDN.BHD.	비상장	2011.08.26	경영참가(해외거점확보)	612	2,099,998	99.99	612	-	-	-	2,099,998	99.99	612	39,380	2,233
SAMSUNG SDS Global SCL Australia Pty.,Ltd.	비상장	2014.10.21	경영참가(해외거점확보)	1,095	1,000	100.00	-	-	82	-	1,000	100.00	82	65,617	1,299
SDS-ACUTECH CO., Ltd.	비상장	2016.10.25	경영참가(해외거점확보)	353	109,999	49.99	353	-	-	-	109,999	49.99	353	5,926	-114
ALS SDS Joint Stock Company	비상장	2016.12.28	경영참가(해외거점확보)	401	739,500	51.00	401	-	-	-	739,500	51.00	401	25,591	904
SDS-MP Logistics Joint Stock Company	비상장	2018.02.06	경영참가(해외거점확보)	389	816,000	51.00	389	-	-	-	816,000	51.00	389	1,653	-56
Samsung SDS China Co., Ltd.	비상장	1999.09.06	경영참가(해외거점확보)	3,234	-	100.00	48,370	-	565	-	-	100.00	48,935	791,087	45,955
Samsung SDS Global SCL Hong Kong Co., Ltd.	비상장	2011.11.29	경영참가(해외거점확보)	1,758	11,691,380	100.00	1,758	-	-	-	11,691,380	100.00	1,758	34,478	229
Samsung SDS Global SCL Egypt	비상장	2013.04.18	경영참가(해외거점확보)	1,323	9,999	99.99	1,323	-	-	-	9,999	99.99	1,323	45,050	8,000
Samsung SDS Global SCL South Africa (PTY) Ltd.	비상장	2014.04.16	경영참가(해외거점확보)	712	100	100.00	712	-	-	-	100	100.00	712	18,758	2,390
Samsung SDS Global SCL Nakliyat ve Lojistik Anonim Sirketi	비상장	2014.04.09	경영참가(해외거점확보)	691	1,000	100.00	691	-	34	-	1,000	100.00	725	14,203	1,268
Samsung SDS Global Supply Chain Logistics Middle East DWC-LLC	비상장	2015.06.27	경영참가(해외거점확보)	937	2,930,000	100.00	392	-	81	-	2,930,000	100.00	473	11,918	1,266
Samsung SDS Latin America Tecnologia E Logistica LTDA.	비상장	2016.05.13	경영참가(해외거점확보)	4	31,250,723.1 53	99.73	5,041	-	-	-	31,250,723.15 3	99.73	5,041	287,490	38,679
INTE-SDS Logistics S.A. de C.V.	비상장	2018.05.29	경영참가(해외거점확보)	236	4,313,534	51.00	164	-	-	-	4,313,534	51.00	164	444	-1
Samsung SDS Rus Limited Liability Company	비상장	2013.04.17	경영참가(해외거점확보)	801	-	99.99	801	-	-	-	-	99.99	801	29,933	4,957
합 계					-	-	543,725	3,294,725	113,049	78	-	-	656,852	-	-

※ 별도기준으로 작성되었습니다.

※ 기초 또는 기말 현재 해당 법인에 대한 출자비율이 5%를 초과하는 경우,
기초 또는 기말 현재 장부가액이 1억원을 초과하는 출자회사에 해당하는 경우만
기재하였습니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

해당사항 없음

2. 전문가와의 이해관계

해당사항 없음