

# 주주총회소집공고

2022년 3월 4일

회 사 명 : (주)텔레칩스  
대 표 이 사 : 이 장 규  
본 점 소 재 지 : 서울시 송파구 올림픽로35다길 42 (신천동, 루터회관)  
(전 화) 02-3443-6792  
(홈페이지)<http://www.telechips.com>

작 성 책 임 자 : (직 책) 부사장 (성 명) 이 상 곤  
(전 화) 02-3443-6792

# 주주총회 소집공고

(제23기 정기)

주주님의 건승과 댁내의 평안을 기원합니다.

당사는 상법 제365조와 정관 제21조에 의거하여 제23기 정기주주총회를 아래와 같이 개최 하오니 참석하여 주시기 바라오며, 상법 제542조의4 및 정관 제23조에 의거하여 의결권 있는 발행주식총수의 100분의 1 이하의 주식을 소유한 주주에 대한 소집통지는 본 공고로 갈 음하오니 양지하여 주시기 바랍니다.

- 아 래 -

1. 일시 : 2022년 3월 29일 (화) 오전 9시

2. 장소 : 서울특별시 송파구 올림픽로35다길 42(신천동, 루터빌딩)  
지하1층 베네치아 예식장

3. 회의목적사항

가. 보고사항 : 영업보고, 감사보고, 외부감사인 선임보고,  
내부회계관리제도 운영실태보고

나. 부의안건

- 제1호 의안 : 제23기(2021년 1월 1일 ~ 2021년 12월 31일) 재무제표 및 연결재무제표 승 인의 건
- 제2호 의안 : 정관 일부 변경의 건
- 제3호 의안 : 감사 선임의 건(상근감사 1명 선임)
- 제4호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건
- 제5호 의안 : 감사 보수한도 승인의 건

4. 경영참고사항 비치

상법 제542조의4에 의거 경영참고사항을 우리 회사의 본점, 금융위원회, 한국거래소 및 한국 예탁결제원 증권대행부에 비치하오니 참고하시기 바랍니다.

5. 실질주주의 의결권 행사에 관한 사항

금번 당사의 주주총회에서는 한국예탁결제원이 주주님들의 의결권을 행사할 수 없습니다. 따라서 주주님께서 한국예탁결제원에 의결권행사에 관한 의사표시를 하실 필요가 없으며, 종전과 같이 주주총회에 참석하여 의결권을 직접행사하시거나 또는 위임장에 의거 의결권을 간접행사 할 수 있습니다.

6. 전자투표 및 전자위임장 권유에 관한 사항

당사는 「상법」 제368조의4에 따른 전자투표제도와 「자본시장과 금융투자업에 관한 법률 시행령」 제160조 제5호에 따른 전자위임장권유제도를 이번 주주총회에서 활용하기로 결의

하였고, 이 두 제도의 관리업무를 한국예탁결제원에 위탁하였습니다. 주주님들께서는 아래에서 정한 방법에 따라 주주총회에 참석하지 아니하고 전자투표 방식으로 의결권을 행사하시거나, 전자위임장을 수여하실 수 있습니다.

가. 전자투표·전자위임장 권유관리시스템 인터넷 주소

– 인터넷 주소 : <http://evote.ksd.or.kr>

– 모바일 주소 : <http://evote.ksd.or.kr/m>

나. 전자투표 행사·전자위임장 수여기간

– 2022년 3월 19일 9시 ~ 2022년 3월 28일 17시(기간 중 24시간 이용 가능)

다. 인증서를 이용하여 시스템에서 주주 본인 확인 후 의안별 전자투표 행사 또는 전자 위임장 수여

– 주주확인용 인증서의 종류 : 코스콤 증권거래용 인증서, 금융결제원 개인용도제한용 인증서 등

라. 수정동의안 처리 : 주주총회에서 상정된 의안에 관하여 수정동의가 제출되는 경우 전자투표는 기권으로 처리

7. 주주총회 참석 시 준비물

– 직접행사 : 주총 참석장, 신분증

– 대리행사 : 주총 참석장, 위임장(주주와 대리인의 인적사항 기재, 인감날인), 대리인의 신분증

8. 코로나바이러스 감염증-19(COVID-19) 관련 안내 사항

– COVID-19 관련 방역 지침 또는 불가피한 상황 발생으로 주주총회 시간 및 장소 변경 발생 시 이에 대한 모든 내용을 대표이사에게 위임합니다.

– 당사는 COVID-19의 감염 및 전파 예방을 위하여 총회장 입장 전 체온계를 이용하여 발열 여부를 확인할 예정이며, 감염의심자 및 마스크 미착용자는 총회장 출입이 제한될 수 있습니다.

※ 주주분들께서는 감염 위험성을 낮추기 위해 당사에서 채택한 전자투표 및 전자위임장 제도를 활용하시어 비대면으로 의결권을 행사해주시길 적극 권유드립니다.

# I. 사외이사 등의 활동내역과 보수에 관한 사항

## 1. 사외이사 등의 활동내역

가. 이사회 출석률 및 이사회 의안에 대한 찬반여부

회차	개최일자	의안내용	사외이사 등의 성명	
			Martin Manniche (출석률: 25%)	기석철 (출석률: 100%)
			찬 반 여 부	찬 반 여 부
21-1	21.01.12	[제1회 무기명식 이권부 무보증 사모 전환사채 신규 발행의 건] - 제1회 무기명식 이권부 무보증 사모 전환사채 발행 - 사채의 전자등록총액 : 20,000,000,000원	불참	-
21-2	21.02.09	[제22기 재무제표 및 영업보고서 승인의 건] - 제22기 재무제표 및 영업보고서 승인 [전자투표제도 도입의 건] - 제22기 정기주주총회에 전자투표제도 도입 [제22기(2020년도) 내부회계관리제도 운영실태 보고] - 제22기(2020년도) 내부회계관리제도 운영실태 보고	불참	-
21-3	21.03.03	[제22기 정기주주총회 소집일정 및 회의목적사항 결정의 건] - 소집일시 : 2021년 3월 24일 오전 9시 - 소집장소 : 서울시 송파구 올림픽로35다길 42(신천동, 루터빌딩) 지하1층 베네치아 예식장 [제22기(2020년도) 내부회계관리제도 운영실태 평가결과 보고] - 제22기(2020년도) 내부회계관리제도 운영실태 평가결과 보고	찬성	-
21-4	21.03.24	[대표이사 선임의 건] - 선임내용 : 대표이사 이장규(중임) [자기주식 처분의 건] - 처분목적 : 임원 성과금 지급 - 처분주식수 : 보통주 8,651주	불참	찬성
21-5	21.10.20	[종속회사 주주배정 유상증자 참여의 건] - 종속회사 (주)마인드인테크 주주배정 유상증자 참여	-	찬성
21-6	21.11.09	[계열회사 유상증자 참여의 건] - 종속회사 (주)오토실리콘 유상증자 참여	-	찬성

주) 2021년 3월 30일 Martin Manniche 사외이사가 임기만료로 퇴임하였으며, 제22기 정기주주총회에서 기석철 사외이사가 신규 선임되었습니다.

나. 이사회내 위원회에서 사외이사 등의 활동내역  
- 해당사항 없음

2. 사외이사 등의 보수현황

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주총승인금액	지급총액	1인당 평균 지급액	비 고
사외이사	1	1,500	18	18	-

주) 상기 '주총승인금액'은 사내이사를 포함한 등기이사 총 4명의 보수한도 총액입니다.

## II. 최대주주등과의 거래내역에 관한 사항

### 1. 단일 거래규모가 일정규모이상인 거래

－ 해당사항 없음

### 2. 해당 사업연도중에 특정인과 해당 거래를 포함한 거래총액이 일정 규모이상인 거래

－ 해당사항 없음

### III. 경영참고사항

#### 1. 사업의 개요

##### 가. 업계의 현황

##### (1) 산업의 특성, 성장성, 경기변동의 특성 및 계절성

###### (가) 산업의 특성

팹리스 반도체 산업은 반도체 제조공장(Fab : fabrication facility)을 세우고 유지하기 위한 비용이 수조원에 이르기 때문에 제조부분을 분리하여 외부 전문업체에 아웃소싱함으로써 설비 투자 위험을 회피하고 부가가치가 높은 제품기획, 회로설계 및 마케팅에 역량을 집중하여 능력을 극대화 하려는 의도에서 출현하였습니다.

최근 특정분야의 시장지배자로 성장한 일부 팹리스 반도체 회사는 Fab에 대한 통제력까지 가지게 되어 종합 반도체 회사와 대등한 경쟁을 할 정도로 발전하였으며, 또한 종합 반도체 회사도 Fab의 규모를 줄이고 특정분야의 반도체 제품개발에 집중하는 등 기업가치를 제고하기 위한 시도가 계속되고 있습니다.

팹리스 반도체 산업의 일반적인 특성은 다음과 같습니다.

첫째, 팹리스 반도체 회사의 가장 큰 특징은 제품의 생산을 외부 전문업체에 위탁하고 자신의 제품을 기획하고 설계하여 자신의 계획과 책임하에 판매하는 점이라고 할 수 있습니다.

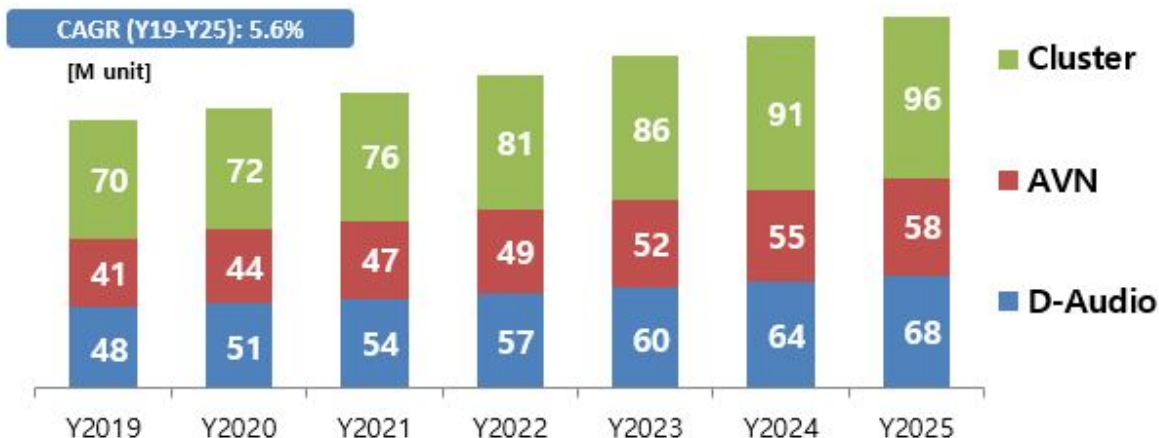
팹리스 회사는 자신의 핵심역량을 제품개발과 마케팅에 집중함으로써 여타 반도체 업체보다 능률적인 기업구조를 가지고 있다는 것입니다.

둘째, 막대한 자금이 소요되는 반도체 생산설비(Fab)를 보유하지 않음으로써 설비투자 위험을 회피할 수 있다는 것입니다.

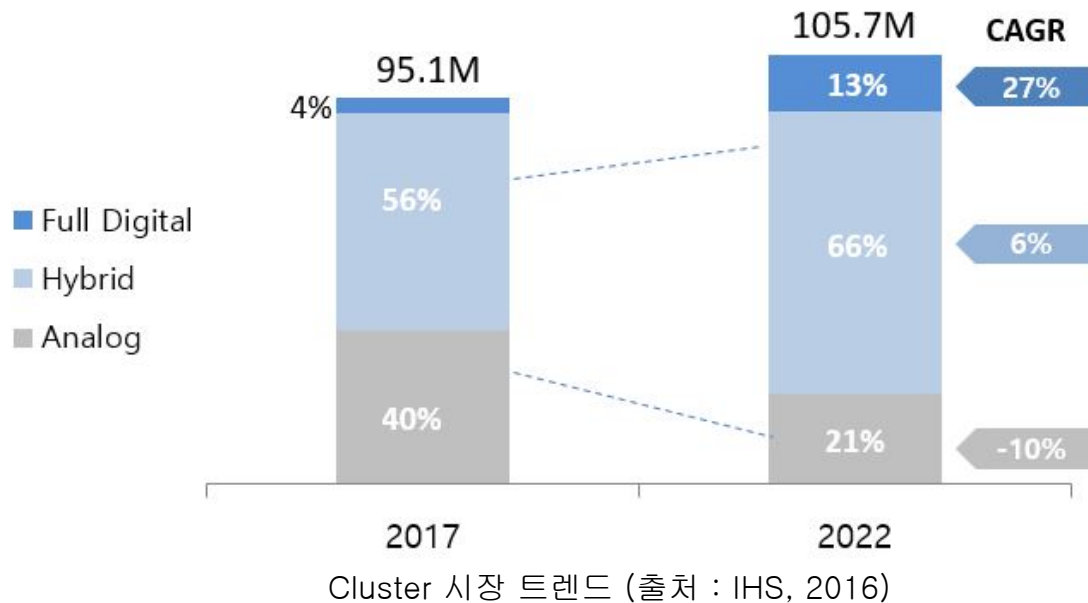
셋째, 팹리스 반도체 산업은 고도의 지식집약산업으로서 핵심 설계기술을 기반으로 제품 경쟁력을 갖춘 미국, 유럽, 대만 등 반도체 선진국의 업체가 세계시장을 장악하고 있습니다.

###### (나) 성장성

차량용 AVN, Digital Cluster, D-Audio 시장규모는 2019년 부터 2025년까지 연평균성장률(CAGR) 5.6%로 지속 성장할 것으로 전망되고 있습니다.



특히, 자동차 계기판(Cluster)의 디지털 전환 가속화로 Full Digital Cluster 시장은 2017년부터 2022년까지 연평균성장률 27%의 가파른 성장세를 보일 것으로 전망되고있습니다.



#### (다) 경기변동의 특성 및 계절성

차량용 반도체 시장은 전방 산업인 자동차 산업과 직접적인 영향을 주고 받습니다. 따라서 자동차 산업 경기에 따라 영향을 받고 있지만, 스마트(연결형, 통합형) 제품군과 같은 고사양 제품에 대한 수요는 지속적인 성장세를 보이고 있습니다.

### 나. 회사의 현황

#### (1) 시장의 안정성 및 경쟁상황, 시장점유율 추이

##### (가) 시장의 안정성 및 경쟁상황

메모리 반도체 시장이 한발 앞선 미세공정 적용과 시장수요 및 업체간 공급량 조정때문에 가격이 형성이 됨으로써, 대규모 설비투자 능력을 보유한 업체간의 과점적 경쟁체계를 형성하고 있는데 비해서 비메모리 반도체 시장의 경우에는 주로 신기술이나 신제품이 적용되는 초기시장 형성단계에서는 독점적 또는 과점적 경쟁체계를 형성하게 되지만 전방시장의 급속한 성장과 함께 많은 기업들이 새롭게 시장에 진입하기 시작하면서 점차 경쟁시장체계를 띄게 됩니다.

따라서, 팹리스 기업이 경쟁우위를 지속적으로 확보하기 위해서는 기술표준의 선점이나 핵심 IP확보를 통해 특정분야에 기술진입장벽을 구축하거나 종합반도체회사에 비해 열세인 생산부문의 경쟁력 확보를 위하여 파운드리(Foundry) 회사와 유기적인 협업체계를 구축하는 등의 노력이 무엇보다 필요합니다.

##### (나) 시장점유율 추이

연결실체는 국산화율 "0%"의 IVI 반도체 시장에 진출하여 2007년 4월 국내 완성차업체의 IVI 제품에 Audio Processor를 공급한 이후에 계속적으로 적용 모델을 확대하고 있습니다. 또한, 2015년도 하반기부터 국내 완성차업체의 Display Audio 및 AVN(Audio Video Navigation)에 제품 공급을 확대하여 전세계 IVI 시장에서 연결실체가 차지하는 점유율은 지



속적으로 증가하고 있는 것으로 추정하고 있습니다.

## (2) 시장에서 경쟁력을 좌우하는 요인 및 회사의 영업개황

### (가) 시장에서 경쟁력을 좌우하는 요인

최근 스마트 기기에 적용되는 멀티미디어 반도체 제품은 오디오/동영상/카메라 등 기본적인 멀티미디어 기능은 물론 각 융합 제품에서 요구되는 높은 수준의 보안 레벨과 에너지를 적게 소모하는 안정적인 시스템 제공 등 시장추세의 변화에 발 맞춘 제품개발/출시를 하는 것이 가장 중요한 경쟁요소라 할 수 있습니다.

특히, 최근에는 고객이 용이하게 제품 개발할 수 있도록 칩셋, 개발 환경, 하드웨어 설계 레퍼런스 및 핵심기술을 턴키로 제공할 수 있는 칩 제조사의 기술역량과 더불어 안드로이드, 리눅스 등 다양한 OS를 지원하는 고성능의 제품 출시가 시장 경쟁력을 좌우하는 핵심적인 경쟁요소로 자리잡고 있습니다.

### (나) 회사의 영업개황

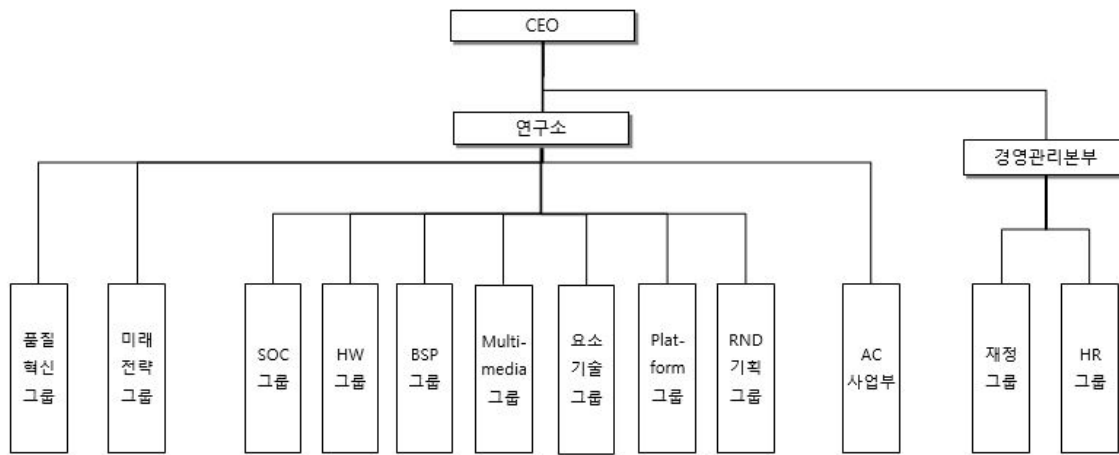
1999년 10월 29일 설립된 이래, 연결실체는 멀티미디어 반도체 시장의 제품 컨셉과 기술에 한 발 앞선 제품과 기술을 선보여 왔으며, 멀티미디어와 통신 관련 시장의 다양한 어플리케이션 제품에 필요한 핵심 Chip 및 그에 필요한 Total Solution의 공급에 주력해 오고 있습니다.

연결실체는 2022년도에 자동차용 반도체 매출 증가로 전년 대비 35.4% 증가한 1,364.1억원의 매출액을 실현하였습니다. 이에 따라, 영업이익은 전년 대비 흑자전환한 80.8억원을, 당기순이익은 전년대비 흑자전환한 70.3억원을 실현하였습니다.

연결실체는 차량내 IVI(In Vehicle Infotainment)에 속하는 Car Audio, Display Audio, AVN(Audio/Video/Navigation) 등과 Digital Cluster, SVM(Surround View Monitoring), HUD(Head Up Display), RSE(Rear Seat Entertainment), Telematics 등에 AP 등 멀티미디어 칩, 모바일 TV 수신칩, Connectivity 모듈을 공급하고 있습니다.

연결실체는 주력시장인 IVI 시장에서의 매출극대화를 위하여 Car Audio/AVN 제품 라인업 추가와 중국,일본 등 해외시장 공략을 진행 중에 있습니다. 또한, 2019년 하반기부터 Digital Cluster, SVM, HUD, Telematics 등 기존의 IVI 시장 이외에 차량내 다양한 응용처로의 매출 확대를 본격화하고 있습니다.

## (3) 조직도



조직도

## 2. 주주총회 목적사항별 기재사항

### □ 재무제표의 승인

가. 해당 사업연도의 영업상황의 개요

- 'Ⅲ. 경영참고사항 - 1. 사업의 개요 - 나. 회사의 현황'을 참조하시기 바랍니다.

나. 해당 사업연도의 대차대조표(재무상태표) · 손익계산서(포괄손익계산서) · 이익잉여금처분계산서(안) 또는 결손금처리계산서(안)

아래의 연결 및 별도 재무제표는 외부감사인의 감사가 종료되기 이전의 정보이므로 외부감사인의 감사결과 및 주주총회 결의내용에 따라 변경될 수 있습니다.

### 1. 연결 재무제표

#### ① 연결 재무상태표

제23(당)기                      2021년 12월 31일 현재  
제22(전)기                      2020년 12월 31일 현재

주식회사 텔레칩스와 그 종속기업

(단위 : 원)

과목	주석	제23(당)기		제22(전)기	
자산					
I. 유동자산			89,544,157,443		85,917,993,692
현금및현금성자산	2,3,4,5	19,870,120,249		5,348,944,172	
유동금융자산	2,3	17,000,000,000		39,566,903,651	
매출채권및기타유동채권	2,3,6	18,727,923,619		14,307,063,360	

당기법인세자산		1,021,630		88,262,579	
재고자산	2,7	27,031,321,647		19,715,769,136	
기타유동자산	8	6,913,770,298		6,891,050,794	
II.비유동자산			117,714,549,415		80,118,079,689
비유동금융자산	2,3	1,565,934,410		1,117,183,734	
장기매출채권및기타비유 동채권	2,3,6	11,864,045,127		10,206,961,225	
유형자산	2,9	39,573,966,440		25,011,755,686	
투자부동산	2,10	1,139,448,848		1,182,856,423	
무형자산	2,11	39,616,495,935		20,898,006,420	
관계기업투자주식	2,12	17,467,298,536		14,429,019,088	
이연법인세자산	2,30	6,348,663,826		7,240,261,780	
기타비유동자산	13	138,696,293		32,035,333	
자 산 총 계			207,258,706,858		166,036,073,381
부 채					
I.유동부채			41,944,684,703		31,033,328,838
단기차입금	2,3,19	10,000,000,000		10,000,000,000	
기타유동금융부채	2,3,20	1,053,517,818		820,988,147	
매입채무및기타유동채무	2,3,15	28,182,130,729		17,331,249,287	
당기법인세부채		124,273,581		-	
유동충당부채	2,16	1,798,802,582		1,576,844,836	
기타유동부채	17,19	785,959,993		1,304,246,568	
II.비유동부채			59,037,294,690		42,554,435,998
장기차입금	2,3,19	21,400,000,000		21,400,000,000	
전환사채	2,3,19	14,136,633,206		-	
기타비유동금융부채	2,3,20	2,616,539,74		229,305,018	

		3			
장기매입채무및기타비유 동채무	2,3,15	3,200,260,635		940,780,515	
비유동충당부채	2,16	270,402,558		694,853,832	
퇴직급여채무	2,18	17,413,458,548		19,289,496,633	
부 채 총 계			100,981,979,393		73,587,764,836
자 본					
I .납입자본	2,21		19,385,443,474		19,385,443,474
II .기타자본구성요소	22		4,444,149,735		(980,873,501)
III .이익잉여금	23		82,447,134,256		74,043,738,572
자 본 총 계			106,276,727,465		92,448,308,545
부 채 와 자 본 총 계			207,258,706,858		166,036,073,381

"첨부된 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

## ② 연결 포괄손익계산서

제23(당)기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

제22(전)기 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

주식회사 텔레칩스와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	주식	제23(당)기	제22(전)기
I .매출	2,36	136,412,498,512	100,721,894,672
상품매출		10,025,151,341	5,546,144,666
제품매출		122,843,001,409	92,511,585,062
용역매출		92,303,200	550,850,285
기타매출		3,452,042,562	2,113,314,659
II .매출원가	7,24	86,446,616,714	66,058,205,480
상품매출원가		8,458,069,408	4,821,060,949
제품매출원가		77,768,120,926	60,650,987,107
용역매출원가		48,410,624	472,245,310
기타매출원가		172,015,756	113,912,114
III .매출총이익		49,965,881,7	34,663,689,1

			98		92
IV.판매비와관리비	24,25		41,888,517,304		43,138,693,352
V.영업이익(손실)			8,077,364,494		(8,475,004,160)
기타이익	28	1,826,769,279		1,312,409,834	
기타손실	28	1,683,580,097		1,607,896,940	
금융수익	29	753,519,836		719,426,284	
금융비용	29	2,398,353,943		486,148,672	
관계기업투자손익	12	1,357,580,870		415,783,978	
VI.법인세비용차감전순이익(손실)			7,933,300,439		(8,121,429,676)
VII.법인세비용	30		901,898,281		1,291,665,408
VIII.당기순이익(손실)			7,031,402,158		(9,413,095,084)
IX.기타포괄손익(손실)			1,461,844,269		400,191,793
당기손익으로 재분류되지 않는 항목			1,371,993,526		382,317,984
확정급여부채의재측정요소		1,555,428,845		503,272,152	
관계기업확정급여부채의재측정요소		(183,435,319)		(120,954,168)	
후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목			89,850,743		17,873,809
지분법자본변동	12	41,307,547		22,300,845	
해외사업장환산외환차이		48,543,196		(4,427,036)	
X.총포괄손익(손실)			8,493,246,427		(9,012,903,291)
당기순이익(손실)의 귀속 :					
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익			7,031,402,158		(9,413,095,084)
비지배지분에 귀속되는 당기순이익			-		-
포괄손익의 귀속 :					
포괄손익, 지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분			8,493,246,427		(9,012,903,291)
포괄손익, 비지배지분			-		-
X I.주당손익	2,31				
기본주당이익(손실)			559		(749)

회석주당이익(손실)			559		(749)
------------	--	--	-----	--	-------

"첨부된 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

### ③ 연결 자본변동표

제23(당)기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

제22(전)기 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

주식회사 텔레칩스와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	납입자본		기타자본구성요소				이익잉여금	총 계
	자본금	주식발행 초과금	기타 자본잉여 금	기타포괄 손익누계 액	자기주식	기타자본		
전기초 (2020.01.01)	6,752,955,500	12,632,487,974	4,736,971,529	211,179,479	(5,625,989,156)	(313,209,837)	84,579,568,272	102,973,963,761
당기순이익	-	-	-	-	-	-	(9,413,095,084)	(9,413,095,084)
기타포괄손익	-	-	-	17,873,809	-	-	382,317,984	400,191,793
주식선택권	-	-	82,549,122	-	-	(556,759,817)	-	(474,210,695)
배당금지급	-	-	-	-	-	-	(1,505,052,600)	(1,505,052,600)
자기주식	-	-	414,246,610	-	64,885,173	-	-	479,131,783
지분법자본 변동	-	-	-	-	-	(12,620,413)	-	(12,620,413)
전기말 (2020.12.31)	6,752,955,500	12,632,487,974	5,233,767,261	229,053,288	(5,561,103,983)	(882,590,067)	74,043,738,572	92,448,308,545
당기초 (2021.01.01)	6,752,955,500	12,632,487,974	5,233,767,261	229,053,288	(5,561,103,983)	(882,590,067)	74,043,738,572	92,448,308,545
당기순이익	-	-	-	-	-	-	7,031,402,158	7,031,402,158
기타포괄손익	-	-	-	89,850,743	-	-	1,371,993,526	1,461,844,269
주식선택권	-	-	-	-	-	(81,960,929)	-	(81,960,929)
자기주식	-	-	44,832,250	-	51,092,806	-	-	95,925,056
전환권대가	-	-	5,340,376,618	-	-	-	-	5,340,376,618
지분법자본 변동	-	-	-	-	-	(19,168,252)	-	(19,168,252)
당기말 (2021.12.31)	6,752,955,500	12,632,487,974	10,618,976,129	318,904,031	(5,510,011,177)	(983,719,248)	82,447,134,256	106,276,727,465

"첨부된 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

④ 연결 현금흐름표

제23(당)기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

제22(전)기 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

주식회사 텔레칩스와 그 종속기업

(단위 : 원)

과목	제23(당)기	제22(전)기
I. 영업활동현금흐름	12,735,076,148	(15,370,935,779)
1. 당기순이익(손실)	7,031,402,158	(9,413,095,084)
2. 당기순이익조정을 위한 가감	6,179,076,595	(5,539,382,347)
법인세비용	915,311,810	1,288,919,365
퇴직급여	2,735,929,289	2,986,359,268
감가상각비	2,706,792,322	2,398,860,236
외화환산손실	285,556,674	53,572,570
주식보상비용	26,609,121	118,391,992
당기손익인식금융자산평가손실	90,115,291	242,006,616
무형자산상각비	8,179,604,551	6,524,195,013
무형자산손상차손	-	36,006,756
유형자산처분손실	29,710,742	1,290,970
대손상각비	46,088,688	26,736,975
비화폐성급여	13,761,650	17,444,673
관계기업투자손익	(1,357,580,870)	(415,783,978)
외화환산이익	(139,554,373)	(178,720,934)
당기손익인식금융자산처분이익	(103,421,082)	(18,295,012)
당기손익인식금융자산평가이익	(11,574,486)	(23,776,892)
유형자산처분이익	(27,556,588)	(11,514,793)
정부보조금조정	(3,453,724,184)	(2,980,390,513)
이자수익	(638,331,415)	(677,266,983)
이자비용	1,616,319,202	238,909,839

무형자산손상차손환입	(39,000,000)		(18,000,000)	
매출채권의 감소(증가)	(2,045,404,648)		1,143,320,520	
미수금의 감소(증가)	(1,844,880,700)		888,955,180	
선급금의 감소(증가)	341,609,790		(4,768,860,029)	
선급비용의 감소(증가)	(313,587,484)		(1,082,686,753)	
장기선급비용의감소(증가)	(184,092,983)		10,059,911	
재고자산의 감소(증가)	(7,315,552,511)		1,230,622,394	
매입채무의 증가(감소)	3,769,034,331		(2,925,116,198)	
미지급금의 증가(감소)	6,500,256,505		(6,822,800,024)	
선수금의 증가(감소)	618,844		15,775,534	
선수수익의 증가(감소)	(1,623,480)		(1,623,481)	
예수금의 증가(감소)	(63,109,863)		371,450,228	
미지급비용의 증가(감소)	214,529,694		343,384,052	
종업원급여충당부채의 증가(감소)	(151,559,514)		(324,651,913)	
퇴직금의 지급	(3,020,841,664)		(3,673,108,103)	
계약자산의감소(증가)	(71,981,000)		125,443,175	
계약부채의증가(감소)	(453,840,000)		453,840,000	
제품보증충당부채의증가(감소)	(43,565,296)		(132,332,008)	
복구충당부채의증가(감소)	(11,989,768)			
3. 이자지급		480,443,040		226,390,973
4. 법인세납부(환급)		(5,040,435)		192,067,375
II. 투자활동현금흐름		(25,755,206,384)		(23,716,743,392)
1. 투자활동으로 인한 현금유입		99,867,455,670		38,424,941,124
단기금융상품의 처분	94,871,659,301		35,971,560,000	
당기손익인식금융자산의 처분	1,516,473,158		635,100,859	
지분법적용투자주식의 처분	4,000,000		56,000,000	
단기대여금의 회수	1,099,246,229		755,911,965	
예치금의 감소	1,200,000		47,340,000	



보증금의 감소	1,366,162,202		52,063,429	
리스채권의 감소	178,114,809		-	
기계장치의 처분	855,692		2,006,990	
기구비품의 처분	687,527		10,756,188	
사용권자산의 처분	67,071,564		-	
배당금수취	166,303,150		388,893,520	
이자수취	595,682,038		505,308,173	
2.투자활동으로 인한 현금유출		(125,622,662,054)		(62,141,684,516)
단기금융상품의 취득	(72,304,755,650)		(45,538,463,651)	
장기금융상품의 취득	(44,055,216)		-	
당기손익인식금융자산의 취득	(990,591,437)		(10,530,000)	
지분법적용투자주식의 취득	(2,000,000,000)		2,381,179	
예치금의 증가	(120,000)		(3,900,000)	
단기대여금의 대여	(200,000,000)		(100,000,000)	
장기대여금의 대여	(1,230,000,000)		(1,146,000,000)	
보증금의 증가	(1,112,233,412)		(16,370,575)	
기계장치의 취득	(5,107,778,615)		(785,558,153)	
기구비품의 취득	(170,674,160)		(108,629,351)	
건설중인자산의 취득	(12,567,652,985)		(5,600,138,393)	
산업재산권의 취득	(20,921,882)		(21,931,434)	
개발비자산의 취득	(15,523,743,772)		(6,498,904,609)	
컴퓨터소프트웨어의 취득	(188,670,000)		(758,689,193)	
기타무형자산의 취득	(14,155,898,925)		(1,554,950,336)	
사용권자산의 취득	(5,566,000)			
Ⅲ.재무활동현금흐름		27,521,700,526		33,668,509,968
1.재무활동으로 인한 현금유입		28,719,725,483		36,726,587,453
장기미지급금의 증가	2,257,858,174		488,199,741	
정부보조금의 수취	6,603,716,82		4,393,797,67	

	2		8	
자기주식의 처분	-		444,590,034	
차입금의증가	-		31,400,000,000	
전환사채의 발행	19,858,150,487			
2.재무활동으로 인한 현금유출		(1,198,024,957)		(3,058,077,485)
배당금지급	-		(1,505,052,600)	
자기주식의 취득	-		(441,222,150)	
리스부채의 상환	(1,198,024,957)		(1,111,802,735)	
IV.현금및현금성자산의 환율변동효과		19,605,787		(4,804,392)
V.현금의 증가(감소)		14,521,176,077		(5,423,973,595)
VI.기초의 현금		5,348,944,172		10,772,917,767
VII.당기말의 현금 (주석 4,33)		19,870,120,249		5,348,944,172

"첨부된 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

#### ⑤ 연결재무제표에 대한 주석

제23(당기) : 2021년 12월 31일 현재

제22(전기) : 2020년 12월 31일 현재

주식회사 텔레칩스와 그 종속기업

#### 1. 일반 사항

기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 의한 지배기업인 주식회사 텔레칩스(이하 "지배기업")와 종속기업(이하 지배기업 및 종속기업들을 일괄하여 "연결회사")의 일반적인 사항은 다음과 같습니다.

##### 1-1. 지배기업의 개요

지배기업은 비메모리반도체의 개발, 제조를 목적으로 1999년 10월 29일자로 설립되었으며 2004년 12월 10일자로 코스닥증권시장에 주식을 상장하였습니다. 수차례의 증자를 거쳐 당반기말 현재 자본금은 6,753백만원입니다.

지배기업은 서울 송파구 올림픽로35다길 42 루터빌딩에 위치하고 있으며, 최대주주인 이장규는 22.7%의 지분을 가지고 있습니다.

##### 1-2. 연결대상기업 및 투자현황

(1) 당기말 현재 연결대상 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	업 종	소재지	지분율
Telechips HK Ltd.	마케팅 및 서비스	중 국	100%
Telechips USA, Inc.	마케팅 및 서비스	미 국	100%
Telechips Shanghai Co., Ltd.	마케팅 및 서비스	중 국	100%
주식회사 마인드인테크	반도체 제조	한 국	100%
Telechips ShenZhen Co., Ltd.	마케팅 및 서비스	중 국	100%

(2) 당기말 및 전기말 현재 종속기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다.

가. 당기말

(단위 : 원)

회 사 명	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채
	수익	계속영업손익	기타포괄손익	총포괄손익
[종속기업]				
Telechips HK Ltd.	42,301,971	46,308,946	7,613,054	-
	69,534,450	11,581,098	5,681,639	17,262,737
Telechips USA, Inc.	48,304,288	1,064,698	-	-
	8,968,808	(52,332,189)	6,640,278	(45,691,911)
Telechips Shanghai Co., Ltd.	219,183,108	447,177,935	166,729,789	270,287,090
	1,038,204,252	(3,918,105)	23,995,524	20,077,419
주식회사 마인드인테크	868,407,050	57,294,337	64,313,856	78,269,118
	-	(609,904,907)	-	(609,904,907)
Telechips ShenZhen Co., Ltd.	182,989,783	7,328,281	55,078,276	-
	600,521,673	28,804,163	12,313,646	41,117,809

(주) 해당 기업들의 당기말 재무정보는 보고기간말 현재 감사받지 아니한 것입니다.

나. 전기말

(단위 : 원)

회 사 명	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채
	수익	계속영업손익	기타포괄손익	총포괄손익
[종속기업]				
Telechips HK Ltd.	38,870,299	31,717,556	6,852,729	-
	79,882,210	11,668,108	(1,421,396)	10,246,712
Telechips USA, Inc.	57,195,746	160,140,728	32,853,793	89,421,784
	344,025,841	(87,709,366)	(4,444,805)	(92,154,171)
Telechips Shanghai Co., Ltd.	211,453,557	79,595,022	81,781,834	-
	775,775,771	20,895,775	572,003	21,467,778
주식회사 마인드인테크	444,398,565	29,959,728	36,795,021	44,539,952
	-	(564,062,221)	-	(564,062,221)
Telechips ShenZhen Co.,	124,730,108	11,599,673	42,207,802	-

Ltd.	1,103,313,912	89,850,692	220,532	90,071,224
------	---------------	------------	---------	------------

(주) 해당 기업들의 전기말 재무정보는 보고기간말 현재 감사받지 아니한 것입니다.

## 2. 중요한 회계처리방침의 요약

연결재무제표의 작성에 적용된 주요한 회계정책은 아래에 제시되어 있습니다. 이러한 정책은 별도의 언급이 없다면, 표시된 회계기간에 계속적으로 적용되었습니다.

### 2-1. 연결재무제표 작성기준

연결회사는 2011년 1월 1일 이후에 개시하는 보고기간부터 국제회계기준을 채택하여 제정한 한국채택국제회계기준을 적용하고 있습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서, 개정서, 해석서 중 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

첨부된 재무제표는 보고기간말(2021년 12월 31일) 현재 유효한 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다. 한국채택국제회계기준은 재무제표 작성시 중요한 회계추정의 사용을 요구하고 있으며, 회계정책을 적용함에 있어 경영진의 판단을 요구하고 있습니다.

#### 가. 연결회사가 채택한 제·개정 기준서

연결회사는 2021년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서를 신규로 적용하였습니다.

##### - 기준서 제1116호 '리스' 개정

'코로나19'의 직접적 결과로 임차료 할인 등이 발생한 경우, 리스이용자는 이를 리스변경인지 평가하지 않고 당기손익으로 인식할 수 있는 실무적 간편법 적용 대상 리스료 감면을 '21년 6월 30일까지 지급할 리스료에 영향을 미치는 경우에서 '22년 6월 30일까지 지급할 리스료에 영향을 미치는 경우로 1년 연장하였습니다. 해당 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

##### - 기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과 측정', 제1107호 '금융상품: 공시', 제1104호 '보험계약' 및 제1116호 '리스' 개정 - 이자율지표 개혁(2단계)

이자율 지표 대체 시 상각후원가로 측정하는 금융상품 관련 경제적 실질이 변경되지 않는 특정 요건 충족 시 금융상품 재측정에 따른 손익을 인식하지 않고, 위험회피관계에서 이자율 지표 대체가 발생한 경우에도 중단없이 위험회피회계를 계속할 수 있도록 하는 등의 예외규정을 포함하였습니다. 해당 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

#### 나. 연결회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

2021년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 아니하였고, 연결회사가 조기 적용하지 아니한 제·개정 기준서는 다음과 같습니다.

##### - 기준서 제1117호 '유형자산' 개정

시험과정에서 생산된 재화의 순매각금액을 취득원가에서 차감하는 것을 금지하고, 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 재화의 매각금액과 관련 원가를 당기손익으로 인식하도록 하였습니다. 기준서는 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기도입도 가능하고, 해당 개정으로 인해 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

다

- 기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정

'유의적인(significant)' 회계정책 정보 대신 '중요한(material)' 회계정책 정보를 공시하도록 하고 '중요한' 회계정책 정보의 의미를 재무제표에 포함된 다른 정보와 함께 고려할 때 재무제표 주요 이용자의 의사결정에 영향을 줄 것으로 예상되는 정보로 명확히 하였습니다. 기준서는 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기도입도 가능하고, 해당 개정으로 인해 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정치 변경과 오류' 개정

'회계추정치'를 측정불확실성의 영향을 받는 재무제표상 화폐금액으로 정의하고 새로운 상황의 전개나 새로운 정보의 획득으로 측정기법이나 투입변수를 변경한 경우, 회계추정치의 변경임을 명확히 하였습니다. 기준서는 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기도입도 가능하고, 해당 개정으로 인해 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기준서 제1012호 '법인세' 개정

최초 인식시점에 동일한 금액의 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이가 생기는 거래에 이연법인세자산, 부채가 인식되도록 하여 이연법인세 최초 인식 예외규정 적용범위를 축소하였습니다. 기준서는 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기도입도 가능하고, 해당 개정으로 인해 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

## 2-2. 연결기준

연결회사는 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 따라 연결재무제표를 작성하고 있습니다.

### (1) 종속기업

종속기업은 회사가 지배하고 있는 모든 기업입니다. 회사가 투자한 기업에 관여해서 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고, 투자한 기업에 대하여 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미칠 능력이 있는 경우, 해당 기업을 지배한다고 판단합니다. 종속기업은 회사가 지배하게 되는 시점부터 연결재무제표에 포함되며, 지배력을 상실하는 시점부터 연결재무제표에서 제외됩니다.

연결회사의 사업결합은 취득법으로 회계처리 됩니다. 이전대가는 취득일의 공정가치로 측정하고, 사업결합으로 취득한 식별가능한 자산·부채 및 우발부채는 취득일의 공정가치로 최초 측정하고 있습니다. 연결회사는 청산 시 순자산의 비례적 몫을 제공하는 비지배지분을 사업결합 건별로 판단하여 피취득자의 순자산 중 비례적 지분 또는 공정가치로 측정합니다. 그 밖의 비지배지분은 다른 기준서의 요구사항이 없다면 공정가치로 측정합니다. 취득관련원가는 발생 시 당기비용으로 인식됩니다.

영업권은 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액과 취득자가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치 합계액이 취득한 식별가능한 순자산을 초과하는 금액으로 인식됩니다. 이전대가 등이 취득한 종속기업 순자산의 공정가액보다 작다면, 그 차액은 당기손익으로 인식합니다.

연결회사 내의 기업간에 발생하는 거래로 인한 채권, 채무의 잔액, 수익과 비용 및 미실현이익 등은 제거됩니다. 또한 종속기업의 회계정책은 연결회사에서 채택한 회계정책을 일관성

있게 적용하기 위해 차이가 나는 경우 수정됩니다.

## (2) 관계기업

관계기업은 연결회사가 유의적 영향력을 보유하는 기업이며, 관계기업 투자는 최초에 취득 원가로 인식하며 지분법을 적용합니다. 연결회사와 관계기업간의 거래에서 발생한 미실현이익은 연결회사의 관계기업에 대한 지분에 해당하는 부분만큼 제거 됩니다. 또한 관계기업투자에 대한 객관적인 손상의 징후가 있는 경우 연결회사는관계기업 투자의 회수가능액과 장부금액과의 차이는 손상차손으로 인식됩니다.

## (3) 공동약정

둘 이상의 당사자들이 공동지배력을 보유하는 공동약정은 공동영업 또는 공동기업으로 분류됩니다. 공동영업자는 공동영업의 자산과 부채에 대한 권리와 의무를 보유하며, 공동영업의 자산과 부채, 수익과 비용 중 자신의 몫을 인식합니다. 공동기업참여자는 공동기업의 순자산에 대한 권리를 가지며, 지분법을 적용합니다.

## 2-3. 재무제표 측정기준

연결회사의 재무제표는 금융상품 등 아래 회계정책에서 별도로 언급하고 있는 사항을 제외하고는 역사적 원가를 기준으로 작성되었습니다.

## 2-4. 영업부문

연결회사는 한국채택국제회계기준 제1108호(영업부문)에 따른 보고부문이 단일 부문이므로 영업부문별 정보는 공시하지 않고 기업전체 수준에서의 정보만 공시하고 있습니다. 연결회사의 최고경영의사결정자가 정기적으로 검토하는 보고자료는 재무제표와 일관된 방법으로 측정됩니다.

## 2-5. 외화환산

### (1) 기능통화와 보고통화

연결회사는 재무제표에 포함되는 항목들을 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경에서의 통화("기능통화")를 이용하여 측정하고 있습니다. 연결회사의 재무제표는 연결회사의 기능통화인 대한민국 원화로 표시됩니다.

### (2) 외화거래와 기말잔액의 환산

외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기능통화로 인식되고, 외화거래의 결제나 화폐성 외화 자산·부채의 환산에서 발생하는 외환차이는 당기손익으로 인식됩니다. 비화폐성 금융자산·부채로부터 발생하는 외환차이는 공정가치 변동손익의 일부로 보아 당기손익-공정가치 측정 지분상품으로부터 발생하는 외환차이는 당기손익으로, 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품의 외환차이는 기타포괄손익에 포함하여 인식됩니다.

### (3) 연결회사의 외화환산

연결회사의 표시통화와 다른 기능통화를 가진 모든 연결회사에 대해서는 다음과 같은 방법으로 환산하고 있습니다.

- 자산과 부채는 보고기간말의 마감환율
- 수익과 비용은 해당 기간의 평균환율
- 자본은 역사적 환율
- 환산에서 발생하는 외환차이는 기타포괄손익으로 인식

## 2-6. 현금및현금성자산

현금및현금성자산은 보유중인 현금, 은행예금 및 기타 취득 당시 만기일이 3개월 이내에 도래하고 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하며 가치변동의 위험이 경미한 단기투자자산을 포함하고 있습니다.

## 2-7. 금융상품

### (1) 금융자산의 분류 및 측정

연결회사는 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 다음 표와 같이 금융자산을 후속적으로 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치, 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류하고, 복합계약이 금융자산을 주계약으로 포함하는 경우에는 내재파생상품을 분리하지 않고 해당 복합계약 전체를 기준으로 금융자산을 분류합니다.

계약상 현금흐름 특성/사업모형	원금과 이자만으로 구성	그 외의 경우
계약상 현금흐름 수취 목적	상각후원가 측정 (*1)	당기손익-공정가치 측정 (*2)
계약상 현금흐름 수취 및 매도 목적	기타포괄손익-공정가치 측정 (*1)	
매도 목적, 기타	당기손익-공정가치 측정	

(\*1) 회계불일치를 제거하거나 감소시키기 위하여 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있음(취소 불가)

(\*2) 단기매매목적이 아닌 지분증권의 경우 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있음(취소 불가)

### (2) 금융부채의 분류 및 측정

연결회사는 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정한 금융부채의 공정가치 변동 중 해당 금융부채의 신용위험 변동으로 인한 부분은 당기손익이 아닌 기타포괄손익으로 표시하고, 동 기타포괄손익은 후속적으로 당기손익으로 재순환하지 않습니다. 다만, 금융부채의 신용위험 변동에 따른 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 인식하면 회계불일치가 발생하거나 확대될 경우에는 해당 공정가치 변동을 당기손익으로 인식합니다.

당기손익-공정가치 측정 금융부채, 금융보증계약, 금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 재무상태표 상 "매입채무 및 기타채무", "기타금융부채" 등으로 표시됩니다.

### (3) 손상: 금융자산과 계약자산

연결회사는 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품, 리스채권, 계약자산, 대출약정, 금융보증계약에 대하여 아래 표와 같이 3단계로 구분하여 기대신용손실모형(expected credit loss impairment model)에 따라 손상을 인식합니다.

구 분 (*1)		손실충당금
Stage 1	최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우 (*2)	12개월 기대신용손실: 보고기간 종료일 이후 12개월내에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실
	최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가한 경우	전체기간 기대신용손실: 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실
Stage 2	신용이 손상된 경우	
Stage 3	우	

(\*1) 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'의 적용범위에 포함되는 거래에서 생기는 매출채권이나 계약자산의 경우 유의적인 금융요소가 없다면 12개월 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정해야 하고, 유의적인금융요소가 있다면 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하는 것을 회계정책으로 선택할 수 있음. 리스채권도 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하는 것을 회계정책으로 선택할 수 있음

(\*2) 보고기간 종료일 신용위험이 낮은 경우에는 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 것으로 간주할 수 있음

또한 연결회사는 유의적인 금융요소가 있는 매출채권 및 계약자산과 리스채권에 대하여 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하고, 보고기간말 현재 신용위험이 낮은 경우 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 것으로 보는 간편법을 사용하여 손상을 인식합니다.

### (4) 복합금융상품

연결회사가 발행한 복합금융상품은 보유자의 선택에 의해 지분상품으로 전환될 수 있는 전환사채입니다.

상기 복합금융상품의 부채요소는 최초에 동일한 조건의 전환권이 없는 금융부채의 공정가치로 인식되며, 후속적으로 전환일 또는 만기일까지 상각후원가로 인식됩니다. 자본요소는 복합금융상품 전체의 공정가치와 부채요소의 공정가치의 차이로 최초 인식되며, 후속적으로 재측정되지 아니합니다. 복합금융상품의 발행과 직접적으로 관련된 거래원가는 부채요소와 자본요소의 최초 인식 금액에 비례하여 배분됩니다.

연결회사는 금융감독원 질의회신 "회제이-00094" 에 의거하여 전환권을 자본으로 인식했으며, 동 회계처리는 한국채택국제회계기준에 한하여 효력이 있습니다.

### 2-8. 파생상품

파생상품은 파생상품계약 체결시점에 공정가치로 최초 인식하며 이후 공정가치를 재측정하고 있으며 관련 손익은 포괄손익계산서에 당기손익으로 인식하고 있습니다.



한편, 현금흐름위험회피로 지정되어 적용요건을 충족하는 파생상품의 공정가치 변동중 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 인식하고, 비효과적인 부분은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

기타포괄손익에 누적된 금액은 위험회피대상이 손익에 영향을 미치는 기간 동안 당기손익으로 인식하고 있습니다. 향후 예상거래가 더 이상 발생하지 아니할 것으로 기대되는 경우에는 기타포괄손익으로 인식한 누적손익을 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

## 2-9. 매출채권

매출채권은 정상적인 영업과정에서 판매된 재화 및 제공한 용역과 관련하여 고객으로부터 수취할 금액입니다. 매출채권의 회수가 1년 이내에 예상되는 경우 유동자산으로 분류하고 그렇지 않은 경우 비유동자산으로 분류합니다. 매출채권은 최초에 공정가치로 인식하며, 손실충당금을 차감한 금액으로 측정하고 있습니다.

## 2-10. 재고자산

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있으며 재고자산의 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타원가를 포함하고 있습니다.

연결회사는 모든 재고자산 분류별 단위원가를 총평균법으로 결정하고 있습니다.

재고자산의 판매시 관련된 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액을 매출원가로 인식하며, 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간의 당기손익으로 인식하고 있습니다. 또한 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

## 2-11. 유형자산

연결회사의 모든 유형자산은 역사적 원가 또는 간주원가에서 감가상각누계액을 차감하여 표시하고 있습니다. 역사적 원가 및 간주원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다.

후속원가는 해당 항목으로부터 발생하는 미래경제적효익이 연결회사에 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. 그 외의 모든 수선 및 유지비는 발생한 기간의 비용으로 인식하고 있습니다.

유형자산 중 토지와 건설중인자산은 감가상각을 수행하지 아니하며, 그 외 자산의 감가상각액은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 차감한 금액에 대하여 다음의 추정 경제적 내용연수에 걸쳐 정액법에 따라 산정하고 있습니다.

구	분	내 용 연 수
건	물	40 년
구	축 물	4 년
기	계 장 치	4 년

기 타 유형 자산	4 ~ 5년
사 용 권 자 산	1년~20년

매 보고기간말에 자산의 잔존가치와 경제적 내용연수를 검토하고 필요한 경우 조정하고 있습니다. 자산의 처분 손익은 처분대가와 자산의 장부금액의 차이로 결정되며 포괄손익계산서의 '기타이익(손실)'으로 표시하고 있습니다.

## 2-12. 차입원가

적격자산을 취득 또는 건설하는데 발생한 차입원가는 해당 자산을 의도된 용도로 사용할 수 있도록 준비하는 기간 동안 자본화되고, 적격자산을 취득하기 위한 특정목적차입금의 일시적 운용에서 발생한 투자수익은 당 회계기간 동안의 자본화 가능 차입원가에서 차감합니다. 일반적인 목적으로 자금을 차입하고 이를 적격자산의 취득을 위해 사용하는 경우에 한하여 당해 자산관련 지출액에 자본화이자율을 적용하는 방식으로 자본화가능차입원가를 결정하고 있으며, 자본화이자율은 회계기간에 존재하는 기업의 차입금(적격자산을 취득하기 위해 특정 목적으로 차입한 자금 제외)에서 발생한 차입원가를 가중평균하여 산정하며 회계기간 동안 자본화한 차입원가는 당해 기간동안 실제 발생한 차입원가를 초과할 수 없습니다. 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식하고 있습니다.

## 2-13. 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 공정가치로 인식됩니다.

원가와 관련된 정부보조금은 이연하여 정부보조금의 교부 목적과 관련된 원가와 대응될 수 있는 기간에 포괄손익계산서에 인식하고 있으며, 유형자산과 관련된 정부보조금은 자산의 장부금액을 결정할 때 차감하여 표시하고 있으며, 관련 자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 회계처리하고 있습니다.

## 2-14. 투자부동산

임대수익이나 투자차익을 목적으로 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류됩니다. 투자부동산은 최초 인식시점에 원가로 측정되며, 최초 인식 후에는 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다.

투자부동산 중 토지를 제외한 투자부동산은 다음의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다.

구	분	내 용 연 수
건	물	40 년

## 2-15. 무형자산

무형자산은 역사적원가로 측정하고 있으며, 최초 인식후에 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 무형자산은 컴퓨터소프트웨어, 산업재산권, 개발비, 기타무형자산 및 시설이용권으로 구성되며, 당해 자산이 사용가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 다음의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다.

니다.

구 분	내 용 연 수
소 프 트 웨 어	4 년
산 업 재 산 권	5 ~ 10 년
개 발 비	3 년
기 타 무 형 자 산	2 ~ 5 년

다만, 시설이용권에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로, 당해 무형자산은 내용연수가 비한정적인 것으로 평가하여 상각하고 있지 아니하며 매 회계기간말 손상검사만을 실시하고 있습니다.

내용연수가 유한한 무형자산의 상각방법과 내용연수에 대해서 매 회계연도말에 재검토하고, 내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가가 계속하여 정당한지를 매 회계기간에 재검토하며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

## 2-16. 연구비와 개발비

연구 지출액은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

연결회사에 의해 통제되면서, 식별가능하고 고유한 개발 프로젝트에서 발생한 개발 지출액은 다음 요건을 충족하는 경우에 무형자산으로 인식하고 있습니다.

- 무형자산을 사용하거나 판매하기 위해 그 자산을 완성할 수 있도록 기술적으로 실현가능하고,
- 경영진은 무형자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 의도가 있고,
- 무형자산을 사용하거나 판매할 능력이 있고,
- 무형자산이 어떻게 미래경제적 효익을 창출할 것인지를 제시할 수 있고,
- 개발을 완성하여 무형자산을 사용하거나 판매하는데 필요한 적절한 기술적, 재정적 및 기타 자원이 이용가능하며,
- 개발단계에서 발생한 무형자산 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있다.

상기 조건을 충족하지 아니하는 기타 개발 지출액은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 이전에 비용으로 인식한 개발비는 이후에 자산으로 인식되지 아니합니다. 자본화된 개발비는 무형자산으로 인식하고 사용가능시점부터 추정내용연수(3년) 동안 정액법으로 상각하고 있습니다.

## 2-17. 비금융자산의 손상

시설이용권과 같은 비한정내용연수를 가진 자산은 상각하지 않고 매년 손상검사를 실시하고 있습니다. 상각하는 자산의 경우는 매 보고기간말에 장부금액이 회수가능하지 않을 수도 있음을 나타내는 환경의 변화나 사건이 있을 때마다 손상검사를 수행하고 있습니다. 손상차손은 회수가능액을 초과하는 장부금액 만큼 인식하고 있습니다. 회수가능액은 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다. 손상차손을 인식한 영업권 이외의 비금융자산은 매 보고기간말에 손상차손의 환입가능성을검토하고 있습니다.

## 2-18. 매입채무

매입채무는 정상적인 영업과정에서 공급자로부터 취득한 재화 및 제공받은 용역과 관련하여

지급할 의무가 있는 금액입니다. 매입채무의 지급이 1년 이내에 예상되는 경우 유동부채로 분류하고 그렇지 않은 경우 비유동부채로 분류합니다. 매입채무는 최초에 공정가치로 인식하며, 후속적으로 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정하고 있습니다. 다만, 유동매입채무의 경우 상각후원가의 측정이 유의하지 않아 역사적원가로 표시하고 있습니다.

## 2-19. 리스

연결회사가 리스이용자인 경우 리스기간이 12개월을 초과하고 기초자산이 소액이 아닌 모든 리스에 대하여 리스 기초자산의 사용권을 나타내는 사용권자산과 지급의무를 나타내는 리스부채를 인식하고 있습니다.

사용권자산은 다른 비금융자산과 유사하게 측정하고 감가상각비를 인식합니다. 리스부채는 다른 금융부채와 유사하게 측정하고 이자비용을 인식하며, 현금상환을 원금부분과 이자부분으로 분류하여 현금흐름표에 표시합니다.

연결회사가 리스제공자인 경우 리스를 금융리스 또는 운용리스로 분류하고 두 유형의 리스를 다르게 회계처리합니다. 금융리스의 경우 리스순투자와 동일한 금액을 금융리스채권으로 인식하며 금융리스 순투자 미회수분에 대하여 유효이자율법을 적용하여 이자수익을 인식하고 있습니다. 운용리스의 경우 운용리스로부터 발생하는 리스료수익을 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 수익으로 인식하고, 운용리스의 협상 및 계약단계에서 발생한 리스개설직접원은 리스자산의 장부금액에 가산한 후 정액기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식하고 있습니다. 중간리스제공자인 경우엔 상위리스와 전대리스를 두 개의 별도 계약으로 회계처리하며, 전대리스를 상위리스에서생기는 리스자산에 따라 금융리스 또는 운용리스로 분류합니다.

## 2-20. 법인세비용 및 이연법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성됩니다. 법인세는 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식된 항목과 관련된 금액을 제외하고는 당기손익으로 인식합니다. 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식된 항목과 관련된 법인세는 각각 기타포괄손익이나 자본으로 직접 인식합니다.

당기법인세비용은 회계기간의 과세소득(세무상결손금)에 대하여 납부할(환급받을) 법인세액으로서 당기 및 과거기간의 당기법인세부채(자산)는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 사용하여, 과세당국에 납부하거나 과세당국으로부터 환급받을 것으로 예상되는 금액으로 측정하고 있습니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 정의되는 일시적차이에 대하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상 법인세 효과로 인식하고 있으며 미사용 세무상결손금과 세액공제가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 이월된 미사용 세무상결손금과 세액공제에 대하여도 이연법인세자산을 인식하고 있습니다. 다만, 사업결합 이외의 거래에서 자산, 부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식하지 아니하고 있습니다. 이연법인세는 관련 이연법인세자산이 실현되고 이연법인세부채가 결제될 때 적용될 것으로 예상되는 보고기간말에 제정되었거나 실질적으로 제정될 세율과 세법을 적용하여 결정하고 있습니다.

이연법인세자산은 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

관계기업에 대한 투자자산과 관련된 가산할 일시적차이에 대하여 연결회사가 소멸시점을 통

제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한 이들 자산으로부터 발생하는 차감할 일시적차이에 대하여 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에만 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있고, 이연법인세자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련이 있거나 과세대상기업은 다르지만, 당기법인세 부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있거나, 유의적인 금액의 이연법인세 부채가 결제되거나 이연법인세 자산이 회수될 미래의 각 회계기간마다 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에 상계합니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간말에 검토하고, 이연법인세자산의 일부 또는 전부에 대한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지않다면 이연법인세자산의 장부금액을 손상시키고 있습니다. 손상된 금액은 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높아지면 그 범위 내에서 환입하고 있습니다.

## 2-21. 총당부채

과거사건의 결과로 현재의 법적의무나 의제의무가 존재하고, 그 의무를 이행하기 위한 자원의 유출가능성이 높으며, 당해 금액의 신뢰성 있는 추정이 가능한 경우 연결회사는 총당부채를 인식하고 있습니다. 미래영업손실에 대하여는 총당부채를 인식하지 않습니다.

다수의 유사한 의무가 있는 경우, 그 의무의 이행에 필요한 자원의 유출 가능성은 그 유사한 의무 전체에 대하여 판단하고 있습니다. 비록 개별항목의 의무이행에 필요한 자원의 유출 가능성이 낮더라도 유사한 의무 전체를 이행하기 위하여 필요한 자원의 유출 가능성이 높은 경우에는 총당부채를 인식하고 있습니다.

총당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 측정하며, 현재가치 평가에 사용하는 할인율은 그 부채의 고유한 위험과 화폐의 시간가치에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전 이자율입니다. 시간경과로 인한 총당부채의 증가(이자원가)는 해당 총당부채를 구성하는 비용의 일부로 인식하고 있습니다.

## 2-22. 종업원급여

### (1) 단기종업원급여

연결회사는 종업원이 회계기간에 근무용역을 제공한 때 근무용역과 교환하여 지급이예상되는 단기종업원급여를 할인하지 않은 금액으로 측정하여 비용으로 인식하고 있습니다. 또한, 종업원의 과거 근무용역의 결과 연결회사가 지급해야 할 법적의무 또는 의제의무가 있고 그 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우 지급이 예상되는 금액을 부채로 인식하고 있습니다.

### (2) 퇴직급여

연결회사는 확정급여제도를 운영하고 있습니다. 재무상태표상 퇴직급여채무는 보고기간말 현재 확정급여채무의 현재가치이며 별도의 기금은 적립되어 있지 않습니다.

확정급여채무의 현재가치와 당기근무원가를 결정하기 위해서는 예측단위적립방식을 사용하며, 순확정급여부채와 관련한 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 또한 제

도개정, 축소 또는 정산이 발생하는 경우에는 과거근무원가 또는 정산으로 인한 손익은 당기 손익으로 인식됩니다.

### (3) 기타장기종업원급여

연결회사는 예측단위적립방식을 사용하여 장기근속급여를 산정하고 있으며, 퇴직급여와는 달리 보험수리적 가정의 적용으로 인하여 발생하는 보험수리적손익과 모든 과거근무원가를 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

## 2-23. 자본금

지배기업 또는 종속기업이 회사의 보통주를 취득하는 경우, 직접거래원가를 포함하는 지급 대가는 그 보통주가 소각되거나 재발행 될 때까지 연결회사의 자본에서 차감하여 표시하고 있습니다. 이러한 자기주식이 재발행되는 경우, 수취한 대가는 연결회사의 주주에게 귀속되는 자본에 포함하고 있습니다.

## 2-24. 수익인식

### (1) 재화의 판매

연결회사 제품판매의 경우 수익은 재화의 소유에 따른 유의적인 위험과 보상이 구매자에게 이전되고 판매된 재화의 소유권과 결부된 통상적 수준의 지속적인 관리상 관여와 효과적인 통제를 하지않으며, 거래와 관련한 경제적효익의 유입가능성이 높고, 수익금액과 거래와 관련하여 발생했거나 발생할 원가 및 반품가능성을 신뢰성 있게 측정할 수 있을 때 수익을 인식하고 있습니다.

### (2) 용역의 제공

연결회사는 고객을 위해 기술개발용역을 제공하고 있습니다. 이러한 용역의 제공으로 인한 수익은 거래 전체의 수익금액과 진행률을 신뢰성있게 측정할 수 있고, 경제적효익의 유입가능성이 매우 높으며, 이미 발생한 원가 및 거래의 완료를 위하여 투입하여야 할 원가를 신뢰성있게 측정할 수 있을 때 인식하고 있습니다.

### (3) 라이선스

연결회사는 고객과의 계약에 따라 소프트웨어 라이선스를 제공하고, 고객이 라이선스를 자유롭게 사용하도록 허용하고 있습니다. 라이선스 제공 의무 외에 계약상 고객에게 이전할 다른 재화나 용역은 없으며, 연결회사는 라이선스를 인도하는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

### (4) 로열티

연결회사는 라이선스를 사용하여 고객의 제품 판매량에 따라 로열티를 수령하고 있으며 고객으로부터 수령하는 로열티금액을 신뢰성있게 추정할 수 있는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

### (5) 이자수익

연결회사는 시간의 경과에 따라 유효이자율법에 의하여 이자수익을 인식하고 있습니다. 대여금 및 수취채권에 손상이 발생하는 경우 연결회사는 대여금 및 수취채권금액의 장부금액을 회수가능액(미래 예상현금흐름을 금융자산의 최초 유효이자율로 할인한 금액)까지 감액하며, 시간의 경과에 따라 증가하는 부분은 이자수익으로 인식하고 있습니다.

## 2-25. 배당금

배당금은 연결회사의 주주에 의해 승인된 시점에 부채로 인식하고 있습니다.

## 2-26. 주당이익

연결회사는 보통주의 기본주당이익과 희석주당이익을 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 연결회사의 보통주에 귀속되는 당기순손익을 회계기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다. 희석주당이익은 희석효과를 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

## 2-27. 추정과 판단

(1) 한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하기 위해서 연결회사의 경영진은 회계정책의 적용, 자산 및 부채의 장부금액 및 손익에 영향을 미치는 사항에 대해서 많은 판단을 내리고 추정 및 가정을 사용합니다. 여기에는 재고자산, 금융상품, 총당부채, 확정급여채무 및 이연법인세자산의 평가 등이 포함됩니다. 이러한 추정치는 실제결과와 다를 수 있습니다.

### (2) COVID-19 관련 재무영향 추정의 불확실성

경영진은 2020년초부터 전세계적으로 유행한 COVID-19 관련하여 연결회사가 사업을 영위하는 대부분의 지역 및 영업 부문이 어느 정도 영향을 받을 것으로 예상하고 있으나, COVID-19가 연결회사의 영업에 미치는 영향의 정도와 기간은 불확실하므로 COVID-19 관련 재무영향은 합리적으로 추정할 수 없습니다.

## 3. 범주별 금융상품 및 공정가치

3-1. 당기말 및 전기말 현재 금융자산의 범주별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

가. 당기말

(단위 : 원)

구 분	장부금액			공정가치			
	당기손익 -공정가치 측정 금융 자산	상각후원 가 측정 금융 자산	합 계	수준1	수준2	수준3	합계
현금및현금성자산	-	19,870,120,249	19,870,120,249	-	-	-	-
매출채권및기타유동채권	-	18,727,923,619	18,727,923,619	-	-	-	-

장기매출채권 및 기타 비유동채권	-	11,864,04 5,127	11,864,04 5,127	-	-	-	-
기타유동금융자산	-	17,000,00 0,000	17,000,00 0,000	-	-	-	-
시장성이 있는 지분상 품(비유동)	32,387,01 0	-	32,387,01 0	32,387,0 10	-	-	32,387,0 10
시장성이 없는 지분상 품(비유동)	58,755,34 6	-	58,755,34 6	-	-	58,755,3 46	58,755,3 46
기타비유동금융자산	1,430,256 ,838	44,535,21 6	1,474,792 ,054	-	834,749, 824	595,507, 014	1,430,25 6,838
합 계	1,521,399 ,194	67,506,62 4,211	69,028,02 3,405	32,387,0 10	834,749, 824	654,262, 360	1,521,39 9,194

#### 나. 전기말

(단위 : 원)

구 분	장부금액			공정가치			
	당기손익 -공정가치 측정 금융 자산	상각후원 가 측정 금융 자산	합 계	수준1	수준2	수준3	합계
현금및현금성자산	-	5,348,944 ,172	5,348,944 ,172	-	-	-	-
매출채권및기타유동채 권	-	14,307,06 3,360	14,307,06 3,360	-	-	-	-
장기매출채권 및 기타 비유동채권	-	10,206,96 1,225	10,206,96 1,225	-	-	-	-
기타유동금융자산	-	39,566,90 3,651	39,566,90 3,651	-	-	-	-
시장성이 있는 지분상 품(비유동)	41,199,42 0	-	41,199,42 0	41,199,4 20	-	-	41,199,4 20
시장성이 없는 지분상 품(비유동)	72,417,28 4	-	72,417,28 4	-	-	72,417,2 84	72,417,2 84
기타비유동금융자산	1,002,007 ,030	1,560,000	1,003,567 ,030	-	406,500, 016	595,507, 014	1,002,00 7,030
합 계	1,115,623 ,734	69,431,43 2,408	70,547,05 6,142	41,199,4 20	406,500, 016	667,924, 298	1,115,62 3,734

3-2. 당기말 및 전기말 현재 금융부채의 범주별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

#### 가. 당기말

(단위 : 원)

구 분	장부금액				공정가치			
	당기손익	상각후원	기타금융	합 계	수준1	수준2	수준3	합계



	-공정가 치 측정 금융 부채	가 측정 금융 부채	부채					
매입채무및기타유동 채무	-	28,182,1 30,729	-	28,182,1 30,729	-	-	-	-
단기차입금	-	10,000,0 00,000	-	10,000,0 00,000	-	-	-	-
장기매입채무및기타 비유동채무	-	3,200,26 0,635	-	3,200,26 0,635	-	-	-	-
장기차입금	-	21,400,0 00,000	-	21,400,0 00,000	-	-	-	-
전환사채		14,136,6 33,206		14,136,6 33,206	-	-	-	-
유동리스부채	-	-	1,053,51 7,818	1,053,51 7,818	-	-	-	-
비유동리스부채	-	-	327,839, 743	327,839, 743	-	-	-	-
기타비유동금융부채	2,288,70 0,000			2,288,70 0,000			2,288,7 00,000	2,288,7 00,000
합 계	2,288,70 0,000	76,919,0 24,570	1,381,35 7,561	80,589,0 82,131	-	-	2,288,7 00,000	2,288,7 00,000

나. 전기말

(단위 : 원)

구 분	장부금액				공정가치			
	당기손익 -공정가 치 측정 금융 부채	상각후원 가 측정 금융 부채	기타금융 부채	합 계	수준1	수준2	수준3	합계
매입채무및기타유동 채무	-	17,331,2 49,287	-	17,331,2 49,287	-	-	-	-
단기차입금	-	10,000,0 00,000	-	10,000,0 00,000	-	-	-	-
장기매입채무및기타 비유동채무	-	940,780, 515	-	940,780, 515	-	-	-	-
장기차입금	-	21,400,0 00,000	-	21,400,0 00,000	-	-	-	-
유동리스부채	-	-	820,988, 147	820,988, 147	-	-	-	-
비유동리스부채	-	-	229,305, 018	229,305, 018	-	-	-	-

합 계	-	49,672,029,802	1,050,293,165	50,722,322,967	-	-	-	-
-----	---	----------------	---------------	----------------	---	---	---	---

### 3-3. 서열체계방법

연결회사는 공정가치측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치측정치를 분류하고 있으며, 공정가치 서열체계의 수준은 다음과 같습니다.

구 분	투입변수의 유의성
수준 1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격
수준 2	직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수
수준 3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수

#### \*수준1 :

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간종료일 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주하며 이러한 상품들은 Level 1에 포함됩니다. Level 1에 포함된 상품들은 대부분 당기손익-공정가치측정금융자산으로 분류된 상장주식으로 구성됩니다.

#### \*수준2:

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업고유정보는 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당 상품은 Level 2에 포함됩니다.

#### \*수준3:

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 Level 3에 포함됩니다.

※ 금융상품의 공정가치를 측정하는 데에 사용되는 평가기법에는 다음이 포함됩니다

- 유사한 상품의 공시시장가격 또는 딜러가격
- 파생상품의 공정가치는 보고기간종료일 현재의 선도환율 등을 사용하여 해당 금액을 현재 가치로 할인하여 측정

나머지 금융상품에 대해서는 현금흐름의 할인기법 등의 기타 기법을 사용합니다.

### 3-4. 공정가치 서열체계 수준3으로 분류되는 금융상품

(1) 당기말 현재 공정가치 서열체계 수준3으로 분류되는 주요 금융자산의 가치평가기법 및 유의적이지만 관측 가능하지 않은 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위 :  
원)

구 분	공정가치	가치평가기법	투입변수	투입변수의 범위	관측 가능하지 않은 투입변수가 공정가치 측정에
-----	------	--------	------	----------	---------------------------

					미치는 영향
당기손익-공정가치 측정 금융자산					
비상장전환상환우선주	595,507,014	T-F모형 H-W모형 이항모형	할인율	19.55%	할인율 상승 시 공정가치 감소
비상장지분상품	12,446,400	현금흐름할인법	할인율	17.04%	할인율 상승 시 공정가치 감소
당기손익-공정가치 측정 금융부채					
파생상품부채	2,288,700,000	T-F모형	변동성	45.80%	변동성 상승 시 공정가치 감소
		H-W모형	할인율	9.21%	할인율 상승 시 공정가치 증가

(주) 당기 중 가치평가기법이 변경되었습니다.

## (2) 공정가치 서열체계 수준3으로 분류되는 주요 금융상품의 민감도 분석

당기말 현재 다른 투입변수가 일정하게 유지되는 경우 유의적이지만 관측 가능하지 않은 투입변수 중 하나가 합리적으로 변동하는 경우 공정가치 측정치에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 :  
원)

구 분	투입변수	유리한 변동	불리한 변동
당기손익-공정가치 측정 금융자산			
비상장전환상환우선주	할인율 1.0% 변동	7,272,430	7,202,428
비상장지분상품	할인율 1.0% 변동	684,552	622,320
당기손익-공정가치 측정 금융부채			
파생상품부채	변동성 5.0% 변동	203,560,000	210,160,000
	할인율 1.0% 변동	361,500,000	348,140,000

## (3) 당기 및 전기 중 공정가치 서열체계 수준3으로 분류되는 금융상품의 공정가치 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	금융자산		금융부채	
	당기	전기	당기	전기
기 초	667,924,298	672,499,257	-	-
취 득(편 입)	-	-	1,384,940,000	-
기타포괄손익	14,591,390	5,568,857	-	-
당기손익	(28,253,328)	(10,143,816)	903,760,000	-
기 말	654,262,360	667,924,298	2,288,700,000	-

3-5. 당기 및 전기의 범주별 금융상품의 순손익은 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위 : 원)

구 분	금융자산		금융부채			합 계
	당기손익- 공정가치 측정 금융 자산	상각후원가 측정 금융 자산	당기손익- 공정가치 측정 금융 부채	상각후원 가 측정 금융 부채	기타금융 부채	
이자수익	-	638,524,268	-	-	-	638,524,268
이자비용	-	-	-	(1,375,224,770)	(29,253,882)	(1,404,478,652)
외환차익	-	1,332,217,520	-	191,528,953	2,829,482	1,526,575,955
외화환산이익	-	135,859,323	-	1,162,087	2,532,963	139,554,373
외환차손	-	(472,947,035)	-	(193,140,532)	(3,020,528)	(669,108,095)
외화환산손실	-	(21,541,252)	-	(258,079,444)	(5,935,978)	(285,556,674)
당기손익공정가치측정금융자산평가이익	11,574,486	-	-	-	-	11,574,486
당기손익공정가치측정금융자산평가손실	(90,115,291)	-	-	-	-	(90,115,291)
당기손익공정가치측정금융자산처분이익	103,421,082	-	-	-	-	103,421,082
당기손익공정가치측정금융부채평가손실	-	-	(903,760,000)	-	-	(903,760,000)
합 계	24,880,277	1,612,112,824	(903,760,000)	(1,633,753,706)	(32,847,943)	(933,368,548)

나. 전기

(단위 : 원)

구 분	금융자산		금융부채			합 계
	당기손익- 공정가치 측정 금융자 산	상각후원가 측정 금융자 산	당기손익- 공정가치 측정 금융 부채	상각후원 가 측정 금융 부채	기타금융 부채	
이자수익	-	677,354,380	-	-	-	677,354,380
이자비용	-	-	-	(161,532,176)	(50,144,368)	(211,676,544)

외환차익	-	605,547,550	-	372,774,638	2,125,334	980,447,522
외화환산이익	-	1,569,658	-	161,506,016	15,645,260	178,720,934
외환차손	-	(1,333,999,280)	-	(127,899,127)	(3,560,239)	(1,465,458,646)
외화환산손실	-	(53,465,818)	-	(67,326)	(39,426)	(53,572,570)
당기손익공정가치측정금융자산평가이익	23,776,892	-	-	-	-	23,776,892
당기손익공정가치측정금융자산평가손실	(242,006,616)	-	-	-	-	(242,006,616)
당기손익공정가치측정금융자산처분이익	18,295,012	-	-	-	-	18,295,012
당기손익공정가치측정금융부채처분손실	-	-	(32,465,512)	-	-	(32,465,512)
합 계	(199,934,712)	(102,993,510)	(32,465,512)	244,782,025	(35,973,439)	(126,585,148)

#### 4. 현금및현금성자산

당기말 및 전기말 현재 현금및현금성자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기 말	전 기 말
보유현금	2,704,100	2,762,160
보통예금	6,287,258,334	4,490,117,770
기타현금성자산	13,580,157,815	856,064,242
합 계	19,870,120,249	5,348,944,172
장부가액	19,870,120,249	5,348,944,172

#### 5. 사용이 제한된 금융상품

당기말 및 전기말 현재 사용이 제한되어 있는 금융상품은 없습니다.

#### 6. 매출채권및기타채권

6-1. 당기말 및 전기말 현재 매출채권및기타채권의 채권액 손실충당금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기 말			전 기 말		
	채권총액	손실충당금	장부금액	채권총액	손실충당금	장부금액
매출채권	14,897,192,	-	14,897,192,	12,818,362,	(83,527,339)	12,734,834,

	755		755	281	)	942
미수금	2,718,472,432	(149,601,592)	2,568,870,840	855,228,879	(94,074,975)	761,153,904
미수수익	95,680,134	-	95,680,134	187,807,278	-	187,807,278
대여금	1,928,560,131	-	1,928,560,131	1,596,867,689	-	1,596,867,689
금융리스채권	2,171,013,855	-	2,171,013,855	-	-	-
보증금	8,930,651,031	-	8,930,651,031	9,233,360,772	-	9,233,360,772
합 계	30,741,570,338	(149,601,592)	30,591,968,746	24,691,626,899	(177,602,314)	24,514,024,585
-유동성분류액	18,877,525,211	(149,601,592)	18,727,923,619	14,484,665,674	(177,602,314)	14,307,063,360
-비유동성분류액	11,864,045,127	-	11,864,045,127	10,206,961,225	-	10,206,961,225

6-2. 당기 및 전기 중 매출채권및기타채권 손실충당금 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
기초금액	177,602,314	150,865,339
대손상각비 계상(환입)액	46,088,688	26,736,975
대손처리액	(74,089,410)	-
기말금액	149,601,592	177,602,314

6-3. 당기말 현재 경과기간별 매출채권 잔액현황은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년초과 3년이하	3년초과	계
매출채권	14,897,192,755	-	-	-	14,897,192,755
구성비율	100.00%	-	-	-	100.00%

6-4. 당기말 및 전기말 현재 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정한 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : %, 원)

구 분	당 기 말			전 기 말		
	유효이자율	유동	비유동	유효이자율	유동	비유동
대여금	0.81~2.05%	675,180,170	1,253,379,961	0.81~2.05%	623,267,236	973,600,453
금융리스채권	5.18%	490,999,720	1,680,014,135	-	-	-

보증금	0.81~2.76%	-	8,930,651,031	0.81~2.76%	-	9,233,360,772
합 계		1,166,179,890	11,864,045,127		623,267,236	10,206,961,225

## 7. 재고자산

7-1. 당기말 및 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기 말			전 기 말		
	취득원가	평가손실총당금	장부금액	취득원가	평가손실총당금	장부금액
상 품	1,739,170,624	(53,094,398)	1,686,076,226	737,058,776	(113,742,505)	623,316,271
제 품	12,438,854,042	(6,532,300,569)	5,906,553,473	15,865,896,395	(9,775,434,042)	6,090,462,353
재공품	19,214,097,711	(1,788,551,780)	17,425,545,931	13,299,560,151	(2,808,902,941)	10,490,657,210
원재료	300,383,539	(289,450,518)	10,933,021	430,733,559	(211,426,978)	219,306,581
반제품	11,115,974,142	(9,328,545,134)	1,787,429,008	12,008,755,355	(10,014,679,362)	1,994,075,993
미착재료	83,423,133	-	83,423,133	-	-	-
기 타	452,822,677	(321,461,822)	131,360,855	587,402,459	(289,451,731)	297,950,728
합 계	45,344,725,868	(18,313,404,221)	27,031,321,647	42,929,406,695	(23,213,637,559)	19,715,769,136

7-2. 당기 및 전기 중 매출원가로 비용 인식한 재고자산과 매출원가에 가산된 재고자산평가손실 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
제품매출원가로 비용 인식한 재고자산	78,303,728,796	58,754,458,938
상품매출원가로 비용 인식한 재고자산	8,518,717,515	4,707,321,690
기타매출원가로 비용 인식한 재고자산	110,005,665	53,826,322
재고자산평가손실(환입)	(564,245,886)	2,070,353,220

## 8. 기타유동자산

당기말 및 전기말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기 말	전 기 말
선급금	4,919,254,969	5,287,305,422
선급비용	2,052,711,468	1,740,806,387
(선급비용 국고보조금)	(202,513,107)	(194,717,752)
계약자산	77,057,500	-
특허선급금	96,339,362	67,421,994
(특허선급금 국고보조금)	(29,079,894)	(9,765,257)
합 계	6,913,770,298	6,891,050,794

## 9. 유형자산

9-1. 당기말 및 전기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

### 가. 당기말

(단위: 원)

구 분	건 물	구 축 물	기계장치	차량운반 구	기구비품	건설중인 자산	사용권자산 (주1)	합 계
취득원 가	1,807,900,364	91,525,718	12,301,950,631	332,842,783	3,161,152,146	33,483,831,725	2,592,424,800	53,771,628,167
상각누 계액	(621,465,749)	(91,521,718)	(8,950,165,353)	(293,680,151)	(2,782,567,027)	-	(882,564,260)	(13,621,964,258)
정부보조금	-	-	(571,286,864)	-	(4,410,605)	-	-	(575,697,469)
장부금액	1,186,434,615	4,000	2,780,498,414	39,162,632	374,174,514	33,483,831,725	1,709,860,540	39,573,966,440

(주1) 당기말 현재 사용권자산 1,709,860,540원은 부동산 1,397,193,175원 기타자산 312,667,365원으로 구성되어 있습니다.

### 나. 전기말

(단위: 원)

구 분	건 물	구 축 물	기계장치	차량운반 구	기구비품	건설중인 자산	사용권자산 (주1)	합 계
취득원 가	1,807,900,364	91,525,718	9,427,483,582	324,702,727	3,057,014,734	20,916,178,740	3,458,304,766	39,083,110,631
상각누 계액	(576,268,240)	(91,521,718)	(8,047,430,871)	(263,164,320)	(2,630,517,895)	-	(1,901,439,860)	(13,510,342,904)
정부보조금	-	-	(561,012,041)	-	-	-	-	(561,012,041)
장부금액	1,231,632,124	4,000	819,040,670	61,538,407	426,496,839	20,916,178,740	1,556,864,906	25,011,755,686

(주1) 전기말 현재 사용권자산 1,556,864,906원은 부동산 1,241,247,676원, 기타자산 315,617,230원으로 구성되어 있습니다.



9-2. 당기 및 전기 중 유형자산 변동 내역은 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위: 원)

구 분	건 물	구 축 물	기계장치 (주1)	차량운반 구	기구비품	건설중인 자산	사용권자산	합 계
기초 장부 금액	1,231,632,124	4,000	819,040,670	61,538,407	426,496,839	20,916,178,740	1,556,864,906	25,011,755,686
취득/대체	-	-	4,897,401,109	-	166,071,791	12,567,652,985	1,814,752,650	19,445,878,535
처분/대체	-	-	(2,223,751,727)	-	(30,398,269)	-	(199,477,263)	(2,453,627,259)
감가상각	(45,197,509)	-	(712,191,638)	(26,570,334)	(192,131,350)	-	(1,486,999,469)	(2,463,090,300)
외화환산 차이	-	-	-	4,194,559	4,135,503	-	24,719,716	33,049,778
기말 장부 금액	1,186,434,615	4,000	2,780,498,414	39,162,632	374,174,514	33,483,831,725	1,709,860,540	39,573,966,440

(주1) 당기 중 2,223,530,035원은 금융리스채권으로 대체되었습니다.

나. 전기

(단위: 원)

구 분	건 물	구 축 물	기계장치	차량운반 구	기구비품	건설중인 자산	사용권자 산	합 계
기초 장부금 액	1,276,829,633	4,000	988,473,068	108,572,742	578,292,104	15,316,040,347	2,532,669,792	20,800,881,686
취득/대체	-	-	249,246,786	-	108,629,351	5,600,138,393	685,780,273	6,643,794,803
처분/대체	-	-	(1,416,970)	-	(10,786,188)	-	(180,128,252)	(192,331,410)
감가상각	(45,197,509)	-	(417,262,214)	(47,870,264)	(247,188,628)	-	(1,474,885,715)	(2,232,404,330)
외화환산차 이	-	-	-	835,929	(2,449,800)	-	(6,571,192)	(8,185,063)
기말 장부금 액	1,231,632,124	4,000	819,040,670	61,538,407	426,496,839	20,916,178,740	1,556,864,906	25,011,755,686

9-3. 당기 및 전기의 유형자산 상각 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
제조원가	277,941,252	-
판매비와관리비	1,069,875,124	1,153,183,256
연구비와개발비등	1,115,273,924	1,079,221,074

합 계	2,463,090,300	2,232,404,330
-----	---------------	---------------

9-4. 당기말 및 전기말 현재 차입금과 관련하여 담보로 제공하고 있는 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

가. 당기말

(단위: 원)

구 분	장부금액	담보설정금액	관련 계정과목	관련 금액	담보권자
건설중인자산	14,698,720,347	13,680,000,000	차입금(주석 19)	11,400,000,000	한국산업은행

나. 전기말

(단위: 원)

구 분	장부금액	담보설정금액	관련 계정과목	관련 금액	담보권자
건설중인자산	14,698,720,347	13,680,000,000	차입금(주석 19)	11,400,000,000	한국산업은행

9-5. 당기 및 전기 중 건설중인자산에 대해 자본화된 차입원가의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
적격자산	건설중인자산(건물)	건설중인자산(건물)
자본화된 차입원가	211,840,550	27,233,295
일반차입금	41,784,571	-
특정차입금	170,055,979	27,233,295
자본화이자율		
일반차입금	4.13%	-
특정차입금	2.09%	1.68%

## 10. 투자부동산

10-1. 당기말 및 전기말 현재 투자부동산의 내역은 다음과 같습니다.

가. 당기말

(단위: 원)

구분	당 기 말			전 기 말		
	취득원가	상각누계액	장부금액	취득원가	상각누계액	장부금액
건 물	1,736,303,004	(596,854,156)	1,139,448,848	1,736,303,004	(553,446,581)	1,182,856,423
합 계	1,736,303,004	(596,854,156)	1,139,448,848	1,736,303,004	(553,446,581)	1,182,856,423

10-2. 당기 및 전기 중 투자부동산 변동 내역은 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위: 원)

구분	기초 장부금액	취득/대체	처분/대체	감가상각비	기말 장부금액
건 물	1,182,856,423	-	-	(43,407,575)	1,139,448,848
합 계	1,182,856,423	-	-	(43,407,575)	1,139,448,848

나. 전기

(단위: 원)

구분	기초 장부금액	취득/대체	처분/대체	감가상각비	기말 장부금액
건 물	1,226,263,998	-	-	(43,407,575)	1,182,856,423
합 계	1,226,263,998	-	-	(43,407,575)	1,182,856,423

10-3. 당기 중 투자부동산에서 발생한 운용리스로부터의 임대수익은 173백만원(전기 : 257백만원)이며, 임대수익이 발생한 투자부동산과 직접 관련된 운영비용(감가상각비 포함)은 43백만원(전기: 43백만원) 입니다.

10-4. 정부기관이 고시한 상기 투자부동산의 기준시가는 4,462백만원 입니다.

11. 무형자산

11-1. 당기 및 전기 중 무형자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위: 원)

구 분	산업재산권	개 발 비	소프트웨어	기타무형자산	시설이용권	합 계
기초장부가액	80,882,233	15,612,455,283	557,749,313	4,161,670,601	485,248,990	20,898,006,420
증가금액						
내부개발	-	13,387,553,176	-	-	-	13,387,553,176
개별취득	20,921,882	-	129,429,420	13,015,269,647	-	13,165,620,949
손상차손환입	-	-	-	-	39,000,000	39,000,000
감소금액						
상각	(23,096,807)	(5,295,893,921)	(376,654,628)	(2,483,959,195)	-	(8,179,604,551)
정부보조금	664,082	166,089,384	139,166,475	-	-	305,919,941
기말장부가액	79,371,390	23,870,203,922	449,690,580	14,692,981,053	524,248,990	39,616,495,935

나. 전기

(단위: 원)

구 분	산업재산권	개 발 비	소프트웨어	기타무형자산	시설이용권	합 계
기초장부가액	91,148,413	12,792,346,126	577,106,389	5,496,924,657	467,248,990	19,424,774,575
증가금액						
내부개발	-	6,151,804,937	-	-	-	6,151,804,937
개별취득	21,931,434	-	226,307,907	1,554,950,336	-	1,803,189,677
손상차손환입	-	-	-	-	18,000,000	18,000,000
감소금액						
상각	(33,022,350)	(3,331,695,780)	(305,737,197)	(2,854,197,636)	-	(6,524,652,963)
정부보조금	824,736	-	60,072,214	-	-	60,896,950
손상차손	-	-	-	(36,006,756)	-	(36,006,756)
기말장부가액	80,882,233	15,612,455,283	557,749,313	4,161,670,601	485,248,990	20,898,006,420

11-2. 당기 및 전기의 무형자산 상각 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
제조원가	5,129,804,537	3,331,695,780
판매비와관리비	2,606,022,699	2,989,714,470
연구비와개발비등	137,857,374	142,345,763
합 계	7,873,684,610	6,463,756,013

11-3. 중요한 개별 무형자산에 대한 설명

(단위: 원)

분류	개별자산명	장부금액	잔여상각기간(주1)
개발비	A	10,373,616,073	2.50년
	B	5,059,747,873	-
	C	4,282,012,772	-

(주1) 상각을 시작한 경우 잔여 상각기간을 기재하고, 시작하지 않은 경우 "-"로만 기재하였습니다.

11-4. 당기 중 발생한 무형자산 손상차손환입에 대한 내용은 다음과 같습니다.

가. 손상차손환입 발생 무형자산에 대한 정보

(단위: 원)

분류	개별자산명	손상차손환입 전	손상차손환입	회수가능액
----	-------	----------	--------	-------

		장부금액	금액	평가방법
시설이용권	A(주1)	95,000,000	39,000,000	순공정가치
합 계		95,000,000	39,000,000	

(주1) 해당 시설이용권의 회수가능액을 순공정가치로 측정하여 과거에 인식하였던 손상차손 금액을 일부 환입하였습니다.

## 12. 관계기업투자

12-1. 당기말 및 전기말 현재 관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

### 가. 당기말

(단위 : 원)

회 사 명	소재지	주식수	지분율(%)	취득원가	순자산지분가 액	장부가액
(주)칩스앤미디어	대한민국	3,326,063	34.50%	7,183,233,547	13,100,780,160	15,853,052,970
주식회사 오토실리콘	대한민국	840,000	44.80%	2,850,000,000	1,547,717,423	1,614,245,566
합 계				10,033,233,547	14,648,497,583	17,467,298,536

### 나. 전기말

(단위 : 원)

회 사 명	소재지	주식수	지분율 (%)	취득원가	순자산지분가 액	장부가액
(주)칩스앤미디어	대한민국	3,326,063	34.50%	7,183,233,547	11,252,628,096	13,950,594,151
주식회사 오토실리콘	대한민국	344,000	43.00%	860,000,000	478,424,937	478,424,937
합 계				8,043,233,547	11,731,053,033	14,429,019,088

12-2. 당기 및 전기의 관계기업투자주식 평가 내역은 다음과 같습니다.

### 가. 당기

(단위 : 원)

회 사 명	기초 장부가액	취득(처분)	관계기업 및 공동기업 투자 손익	지분법 자본변동	지분법 이익잉여금 (주1)	기말 장부가액
(주)칩스앤미디어	13,950,594,151	-	2,216,985,973	38,646,861	(353,174,015)	15,853,052,970

주식회사 오토실리콘	478,424,937	1,996,000,000	(859,405,103)	-	(774,268)	1,614,245,566
합 계	14,429,019,088	1,996,000,000	1,357,580,870	38,646,861	(353,948,283)	17,467,298,536

(주1) 당기 인식한 지분법이이익잉여금에는 관계회사 배당으로 인한 관계기업투자주식 감소분이 포함되어 있습니다.

#### 나. 전기

(단위 : 원)

회 사 명	기초 장부가액	취득(처분)	관계기업 및 공동기업 투자 손익	지분법 자본변동	지분법 이익잉여금 (주1)	기말 장부가액
(주)칩스앤미디어	13,680,114,623	-	755,919,447	20,611,459	(506,051,378)	13,950,594,151
주식회사 오토실리콘	883,754,266	(56,000,000)	(341,920,829)	-	(7,408,500)	478,424,937
합 계	14,563,868,889	(56,000,000)	413,998,618	20,611,459	(513,459,878)	14,429,019,088

(주1) 전기 인식한 지분법이이익잉여금에는 관계회사 배당으로 인한 관계기업투자주식 감소분이 포함되어 있습니다.

#### 12-3. 당기 및 전기 중 지분법자본변동의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	계정과목	기 초	증감액	재분류조정	법인세효과	기 말
당 기	기타포괄손익누계액	195,450,774	38,646,861	-	2,660,686	236,758,321
	기타자본	(969,050,546)	-	-	(19,168,252)	(988,218,798)
전 기	기타포괄손익누계액	173,149,929	20,611,459	-	1,689,386	195,450,774
	기타자본	(956,430,133)	-	-	(12,620,413)	(969,050,546)

#### 12-4. 당기말 및 전기말 현재 관계기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

##### 가. 당기말

(단위 : 원)

회 사 명	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채
	수익	계속영업손익	기타포괄손익	총포괄손익
(주)칩스앤미디어	27,151,189,361	18,786,991,477	4,556,010,841	3,410,655,686
	19,979,567,098	6,268,250,917	(429,614,866)	5,838,636,051

주식회사	4,649,791,284	1,388,108,746	2,089,045,722	494,127,918
오토실리콘	3,177,707,633	(1,956,161,466)	(1,728,277)	(1,957,889,743)

## 나. 전기말

(단위 : 원)

회 사 명	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채
	수익	계속영업손익	기타포괄손익	총포괄손익
(주)칩스앤미디어	24,981,726,596	14,787,709,998	3,086,779,623	4,067,856,661
	15,400,622,758	1,928,354,537	(263,827,693)	1,664,526,844
주식회사 오토실리콘	1,617,128,282	1,563,232,474	1,833,714,638	234,029,985
	3,342,827,508	(637,663,329)	(17,229,070)	(654,892,399)

(주) 주식회사 오토실리콘의 전기말 재무정보는 보고기간말 현재 감사받지 아니한 것입니다.

## 13. 기타비유동자산

당기말 및 전기말 현재 기타비유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기 말	전 기 말
장기선급비용	216,752,998	32,035,333
(장기선급비용 국고보조금)	(78,056,705)	-
합 계	138,696,293	32,035,333

## 14. 국고보조금

당기 및 전기 중 재무제표에 인식된 국고보조금 증감내역은 다음과 같습니다.

### 가. 당기

(단위 : 원)

구 분	기초금액	당기증가	당기감소	기말금액
제예금	-	6,603,716,822	6,603,716,822	-
기계장치	561,012,041	210,377,506	200,102,683	571,286,864
개발비	852,852,113	2,136,190,596	166,089,384	2,822,953,325
소프트웨어	475,586,039	59,240,580	139,166,475	395,660,144
기타무형자산	-	1,140,629,278	-	1,140,629,278
산업재산권	2,176,578	-	664,082	1,512,496
특허선급금	9,765,257	19,314,637	-	29,079,894
선급비용	194,717,752	669,496,527	661,701,172	202,513,107
장기선급비용	-	99,607,897	21,551,192	78,056,705
기구비품	-	4,602,369	191,764	4,410,605
기타비용사용	-	2,623,347,954	2,623,347,954	-
합 계	2,096,109,780	13,566,524,166	10,416,531,528	5,246,102,418

나. 전기

(단위 : 원)

구 분	기초금액	당기증가	당기감소	기말금액
제예금	18,333,334	4,393,797,678	4,412,131,012	-
기계장치	148,996,995	535,063,377	123,048,331	561,012,041
개발비	505,752,441	347,099,672	-	852,852,113
소프트웨어	2,819,017	532,839,236	60,072,214	475,586,039
산업재산권	3,001,314	-	824,736	2,176,578
선급금	-	85,310,225	85,310,225	-
특허선급금	3,799,514	757,954	1,613,800	9,765,257
선급비용	-	895,447,344	700,729,592	194,717,752
기타비용사용	-	1,715,997,079	1,715,997,079	-
합 계	682,702,615	8,513,134,154	7,099,726,989	2,096,109,780

15. 매입채무및기타채무

당기말 및 전기말 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기 말	전 기 말
매입채무	10,347,063,309	6,578,243,136
미지급금	19,677,408,579	10,556,252,091
미지급비용	1,320,082,050	1,101,319,095
임대보증금	37,837,426	36,215,480
합 계	31,382,391,364	18,272,029,802
- 유동성분류액	28,182,130,729	17,331,249,287
- 비유동성분류액	3,200,260,635	940,780,515

16. 총당부채

당기 및 전기 중 총당부채 변동내역은 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위 : 원)

구 분	기초장부가액	총당부채전입	총당부채사용	기말장부가액
종업원급여(주1)	1,752,407,586	4,299,746,503	(4,451,306,017)	1,600,848,072
복구총당부채(주2)	393,379,253	4,621,050	(11,989,768)	386,010,535
제품보증총당부채(주3)	125,911,829	51,773,260	(95,338,556)	82,346,533
			유동총당부채	1,798,802,582
			비유동총당부채	270,402,558

(주1) 연결회사는 종업원에게 지급하게 될 유급연차휴가, 장기근속수당, 성과급에 대하여 해당 근무  
 용역 이 제공되는 기간에 신뢰성 있는 추정을 통해 총당부채로 계상하고 있습니다. 할인



을 변동에 따른

효과는 미미하여 별도로 산정하고 있지 않습니다.

(주2) 연결회사는 리스 조건에서 요구하는 대로 향후 기초자산을 복구할 때 부담하여야 하는 원가를 신뢰성 있는 추정을 통해 총당부채로 계상하고 있습니다.

(주3) 연결회사는 출고한 제품으로 야기된 고객의 손해를 보상하기 위해 향후 부담하게 될 것으로 예상되는 비용을 출고 금액을 기초로하여 총당부채로 설정하고 있습니다.

## 나. 전기

(단위 : 원)

구 분	기초장부가액	총당부채전입	총당부채사용	기말장부가액
종업원급여(주1)	2,076,777,278	2,290,286,953	(2,614,656,645)	1,752,407,586
복구총당부채(주2)	388,623,987	4,755,266	-	393,379,253
제품보증총당부채(주3)	258,243,837	(5,098,815)	(127,233,193)	125,911,829
			유동총당부채	1,576,844,836
			비유동총당부채	694,853,832

(주1) 연결회사는 종업원에게 지급하게 될 유급연차휴가, 장기근속수당, 성과상여에 대하여 해당 근무영역 이 제공되는 기간에 신뢰성 있는 추정을 통해 총당부채로 계상하고 있습니다. 할인율 변동에 따른

효과는 미미하여 별도로 산정하고 있지 않습니다.

(주2) 연결회사는 리스 조건에서 요구하는 대로 향후 기초자산을 복구할 때 부담하여야 하는 원가를 신뢰성 있는 추정을 통해 총당부채로 계상하고 있습니다.

(주3) 연결회사는 출고한 제품으로 야기된 고객의 손해를 보상하기 위해 향후 부담하게 될 것으로 예상되는 비용을 출고 금액을 기초로하여 총당부채로 설정하고 있습니다.

## 17. 기타유동부채

당기말 및 전기말 현재 기타유동부채의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기 말	전 기 말
예 수 금	705,256,357	768,698,296
선 수 금	16,394,378	15,775,534
선 수 수 익	4,329,258	5,952,738
계 약 부 채	59,980,000	513,820,000
합 계	785,959,993	1,304,246,568

## 18. 퇴직급여채무

18-1. 당기말 및 전기말 현재 퇴직급여채무 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기 말	전 기 말
-----	-------	-------

확정급여채무의 현재가치	17,413,458,548	19,289,496,633
재무상태표상 부채	17,413,458,548	19,289,496,633

18-2. 당기 및 전기의 확정급여제도 관련 손익은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
당기근무원가	2,432,109,966	2,651,479,300
이자원가	303,819,323	334,879,968
종업원급여에 포함된 총 비용	2,735,929,289	2,986,359,268

18-3. 당기 및 전기의 퇴직급여가 포함되어 있는 계정과목별 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
제조원가	82,901,056	140,783,945
판매비와 관리비 등	761,397,910	852,614,388
연구비와 개발비	1,891,630,323	1,992,960,935
합 계	2,735,929,289	2,986,359,268

18-4. 기타포괄손익으로 인식된 재측정요소

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
법인세차감전확정급여부채의재측정요소	1,591,125,710	518,301,934
법인세효과	(35,696,865)	(15,029,782)
법인세차감후확정급여부채의재측정요소	1,555,428,845	503,272,152

보고기간종료일 현재 기타포괄손익으로 인식한 확정급여부채의재측정요소 누계액은 (-)1,927,469,862원입니다.

18-5. 당기 및 전기 중 확정급여채무의 현재가치 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
기초금액	19,289,496,633	20,494,547,402
당기근무원가	2,432,109,966	2,651,479,300
이자원가	303,819,323	334,879,968
재측정요소:		
- 보험수리적손익(법인세효과 차감전)	(1,591,125,710)	(518,301,934)
급여지급액	(3,020,841,664)	(3,673,108,103)
기말금액	17,413,458,548	19,289,496,633

18-6. 당기말 및 전기말 현재 보험수리적평가를 위하여 적용된 주요가정은 다음과 같습니다.

구 분	당 기 말	전 기 말
할인율	2.511%	1.916%

미래임금상승률	4.90%	4.90%
---------	-------	-------

18-7. 당기말 주요 보험수리적 가정의 변동에 따른 확정급여채무의 잔액은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	1% 상 승 시	1% 하 락 시
임금상승률의 변동	18,367,926,516	16,542,175,267
할인률의 변동	16,532,355,736	18,399,493,172

## 19. 차입금 및 사채

19-1. 당기말 및 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	차입처	연이자율	당 기 말	전 기 말
원화차입금	한국산업은행	1.97%	10,000,000	10,000,000
합 계			10,000,000	10,000,000

19-2. 당기말 및 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	차입처	연이자율	당 기 말		전 기 말	
			유 동	비유동	유 동	비유동
원화차입금	한국산업은행	1.14%	-	11,400,000	-	11,400,000
원화차입금	한국산업은행	2.09%	-	10,000,000	-	10,000,000
합 계			-	21,400,000	-	21,400,000

19-3. 당기말 현재 장기차입금(유동성장기차입금 포함)의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

연도별	금 액
2022 년	-
2023 년	-
2024 년	-
2025 년 이후	21,400,000
합 계	21,400,000

## 19-4. 전환사채

(1) 당기말 및 전기말 현재 전환사채 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	발행일	만기일	당기이자율(%)	당 기 말	전 기 말
1회 전환사채	2021-01-14	2026-01-14	0.00	14,136,633	-
액면가액 합계				20,000,000	-

전환권조정	(5,863,367)	-
장부금액 합계	14,136,633	-

(2) 상기 전환사채의 상세내역은 다음과 같습니다.

구 분		내 역
1. 사채의 종류		제1회 무기명식 이권부 무보증 사모 전환사채
2. 사채의 권면총액		20,000백만원
3. 자금조달의 목적		운영자금
4. 사채의 이율	표면이자율	0.00%
	만기이자율	0.00%
5. 사채만기일		2026년 01월 14일
6. 이자지급방법		본 사채의 표면이자율은 0.0%로 만기 이전에 별도의 이자를 지급하지 않함
7. 원금상환방법		만기일시상환(원금의100%)
8. 전환에 관한 사항	전환비율	100%
	전환가액	주당 15,524원
	전환대상	(주) 텔레칩스 보통주
	주식수	1,288,327
	전환청구기간	2022년 01월 14일~2025년 12월 14일
	전환가액 조정 에 관한 사항	전환가액 조정사유 발생 시 사채인수계약에서 정한 바에 따라 조정
9. 옵션에 관한 사항	조기상환청구권	본 사채의 사채권자는 본 사채의 발행일로부터 30개월이 되는 2023년 7월 14일 및 이후 매 3개월에 해당되는 날에 본 사채의 전자등록금액에 조기상환수익률을 가산한 금액의 전부에 대하여 만기 전 조기상환을 청구할 수 있음
	매도청구권	발행회사 및 발행회사가 지정하는자는 본 사채의 발행일로부터 12개월이 되는 날로부터 27개월이 되는 날까지 매3개월이 되는 날 및 29개월이 되는 날에 사채권자가 보유하고 있는 본 사채의 일부를 매수인에게 매도하여 줄 것을 청구할 수 있으며, 사채권자는 이 청구에 따라 보유하고 있는 본 사채를 매수인에게 매도하여야 함

연결회사는 금융감독원의 질의회신 "회제이-00094"에 따라 상기 행사가격 조정 조건이 내재된 전환사채에 대하여 최초 장부금액에서 사채부문을 차감한 잔액을 전환권대가로 하여 자본으로 분류하고 있습니다.

20. 리스

20-1. 당기말 및 전기말 현재 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기 말			전 기 말		
	유 동	비유동	합계	유 동	비유동	합계

리스부채	1,053,517,818	327,839,743	1,381,357,561	820,988,147	229,305,018	1,050,293,165
------	---------------	-------------	---------------	-------------	-------------	---------------

(\*) 리스부채는 재무상태표상 유동금융부채 및 비유동금융부채에 포함되어 있습니다.

20-2. 당기 및 전기의 리스관련 비용과 수익은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
사용권자산의 상각비용	1,486,999,469	1,474,885,715
리스부채에 대한 이자비용	29,253,882	50,144,368
단기리스료	132,995,864	140,483,807
단기리스가 아닌 소액자산 리스료	12,166,502	15,604,971
리스의 총 현금유출	1,358,245,394	1,319,023,235

20-3. 당기말 현재 금융리스 채권의 유동성분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기 말	
	할인되지 않은 리스료	리스순투자
단기금융리스채권	589,489,875	490,999,720
장기금융리스채권	1,817,593,781	1,680,014,135
합 계	2,407,083,656	2,171,013,855

당기 중 금융리스채권은 생산설비 임대료 인해 증가하였습니다.

연결회사는 특정 테스트설비를 제조업체에 리스로 제공하기로 하는 약정을 체결하였습니다. 금융리스의 약정기간은 4년 6개월입니다. 리스약정에는 연장선택권이나 종료선택권이 포함되어있지 아니합니다.

20-4. 당기말 현재 금융리스채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기 말
1년 이내	589,489,875
1년 초과 2년 이내	589,489,875
2년 초과 3년 이내	589,489,875
3년 초과 4년 이내	589,489,875
4년 초과 5년 이내	49,124,156
소계 : 할인되지 않은 리스료	2,407,083,656
차감 : 미실현이자수익	236,069,801
리스순투자	2,171,013,855

20-5. 당기 리스순투자의 금융수익은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구분	당 기
리스순투자 금융수익	56,804,710

연결회사의 금융리스약정은 변동리스료를 포함하고 있지 아니합니다.  
리스 약정의 당기말 현재 평균 내재이자율은 약 연 5.18%입니다.

## 21. 납입자본

### 21-1. 자본금

(1) 당기말 및 전기말 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주,원)

주식의 종류	구 분	당 기 말	전 기 말
보통주	수권주식수	30,000,000주	30,000,000주
	주당금액	500원	500원
	발행주식수	13,505,911주	13,505,911주
	보통주자본금	6,752,955,500원	6,752,955,500원

(2) 당기 및 전기 중 발행주식수의 변동은 다음과 같습니다.

(단위 : 주)

구 분	당 기			전 기		
	발행주식수	자기주식	유통주식수	발행주식수	자기주식	유통주식수
기초 발행주식수	13,505,911	941,588	12,564,323	13,505,911	963,806	12,542,105
주식 지급	-	(8,651)	8,651	-	(33,068)	-
주식선택권 행사	-	-	-	-	(53,247)	86,315
자기주식 취득	-	-	-	-	64,097	(64,097)
기말 발행주식수	13,505,911	932,937	12,572,974	13,505,911	941,588	12,564,323

### 21-2. 주식발행초과금

당기 및 전기 중 주식발행초과금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
기초금액	12,632,487,974	12,632,487,974
당기증감	-	-
기말금액	12,632,487,974	12,632,487,974

## 22. 기타자본구성요소

22-1. 당기말 및 전기말 현재 기타자본구성요소의 구성 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

계정과목	구 분	당 기 말	전 기 말
	기타자본잉여금	787,487,350	787,487,350
	자기주식처분이익	4,491,112,161	4,446,279,911

기타자본잉여금	전환권대가	5,340,376,618	-
	소 계	10,618,976,129	5,233,767,261
기타포괄손익누계액	지분법자본변동	236,758,321	195,450,774
	해외산업환산손익	82,145,710	33,602,514
	소 계	318,904,031	229,053,288
자기주식	자기주식	(5,510,011,177)	(5,561,103,983)
기타자본	주식선택권	4,499,550	86,460,479
	지분법자본변동	(988,218,798)	(969,050,546)
	소 계	(983,719,248)	(882,590,067)
합 계		4,444,149,735	(980,873,501)

## 22-2. 자기주식

연결회사는 주가안정 및 주주가치 증대 등을 목적으로 무상증자에 의한 단주 취득 및 자사주 신탁계약에 의한 취득으로 자기주식을 보유하고 있습니다. 당기 및 전기의 자기주식 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 원)

구 분	당 기		전 기	
	주식수	장부금액	주식수	장부금액
기초 자기주식	941,588	5,561,103,983	963,806	5,625,989,156
- 처 분(주식보상)	(8,651)	(51,092,806)	(86,315)	(506,107,323)
- 취 득(매수)	-	-	64,097	441,222,150
기말 자기주식	932,937	5,510,011,177	941,588	5,561,103,983

## 22-3. 주식기준보상약정

### (1) 주식기준보상으로 인하여 발행할 주식의 내용

당사는 2020년 4월 임직원이 제공하는 근로용역의 대가로 주식선택권을 부여하였으며 그 부여내용은 다음과 같습니다.

#### 1) 당기말 현재 부여한 주식선택권의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 원)

부여연도	발행할 주식수	부여방법	행사가격	가득조건	행사가능기 간 (가득후)	소멸일	부여대상자
2020-1	9,353	신주발행 또는 자기주식	10,000	3년	7년	2030년 04월 9일	자회사 임직원

(2) 당기 중 주식기준보상(주식 또는 주식선택권) 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주)

구 분	부여연 도	최초 부여수량	기 초	당기부 여	당기 행사	당기 상실 및 소 멸	기 말	기말 현재 행사가능 수량	행사일 가중평균 주가
주식	2018-1	25,443	8,651	-	(8,651)	-	-	-	16,350
	계	25,443	8,651	-	(8,651)	-	-	-	-
주식선택 권	2020-1	9,353	9,353	-	-	-	9,353	-	-
	계	9,353	9,353	-	-	-	9,353	-	-

(3) 주식선택권에 대한 보상원가 산정의 방법은 다음과 같습니다.

구 분	2020-1
① 무위험이자율	1.34%
② 기대행사기간	6.5년
③ 예상주가변동성	41.70%
④ 기대평균행사가격	10,000원
⑤ 추정 공정가치	2,886원
⑥ 산정방법	공정가액접근법

(\*) 해당내용은 보상원가 산정시점을 기준으로 작성한 것입니다.

(4) 당기 중 보상원가 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 원)

부여연도	기초 보상원가 잔액	당기비용에 인식된 보상원 가	당기 행사(취소 )로 인한 감소	기말 보상원가 잔액	차기 이후에 인식될 보상원가
2018	81,960,929	26,609,121	(108,570,050)	-	-
2020	4,499,550	-	-	4,499,550	-
계	86,460,479	26,609,121	(108,570,050)	4,499,550	-

(5) 당기 및 전기 중 주식기준보상의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
전 기 이 월 액	86,460,479	643,220,296
당 기 증 가 액	26,609,121	118,391,992
당 기 감 소 액	(108,570,050)	(675,151,809)
기 말 잔 액	4,499,550	86,460,479

## 23. 이익잉여금



23-1. 당기말 및 전기말 현재 이익잉여금 구성 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기 말	전 기 말
이익준비금(주1)	1,576,638,087	1,576,638,087
임의적립금(주2)	62,643,799	62,643,799
미처분이익잉여금	80,807,852,370	72,404,456,686
합 계	82,447,134,256	74,043,738,572

(주1) 이익준비금은 법정적립금으로서 상법상 회사는 자본금의 50%에 달할 때까지 매결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 규정되어 있습니다.

동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며, 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

(주2) 임의적립금은 연결회사가 2002년까지 조세특례제한법에 따른 세액공제 상당액을 기업합리화 적립금으로 계상한 것이며, 2002년 12월 11일 조세특례제한법 개정시에 관련조항이 삭제됨으로 인하여 임의적립금으로 변경하였습니다.

23-2. 당기 및 전기 중 미처분이익잉여금 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
기초금액	72,404,456,686	83,090,791,646
이익준비금전입	-	(150,505,260)
연차배당	-	(1,505,052,600)
당기순이익	7,031,402,158	(9,413,095,084)
확정급여부채의재측정요소	1,555,428,845	503,272,152
관계기업확정급여부채의재측정요소	(183,435,319)	(120,954,168)
기말금액	80,807,852,370	72,404,456,686

23-3. 이익잉여금처분계산서

당기 및 전기의 지배회사의 이익잉여금처분내역은 다음과 같습니다.

제 23 기	2021년 1월 1일 부터 2021년 12월 31일 까지	제 22 기	2020년 1월 1일 부터 2020년 12월 31일 까지
처분예정일	2022년 3월 29일	처분확정일	2021년 3월 24일

(단위 : 원)

구 분	제 23(당)기		제 22(전)기	
I. 처분전 이익잉여금		80,807,852,370		72,404,456,686
1. 전기이월이익잉여금	72,404,456,686		81,435,233,786	
2. 당기순이익	7,031,402,158		(9,413,095,084)	
3. 기타포괄손익	1,371,993,526		382,317,984	
II. 임의적립금등의 이입액		-		-

합 계		80,807,852,370		72,404,456,686
Ⅲ. 이익잉여금 처분액		1,659,632,568		-
1. 현금배당 (주식 32) <주당배당금(율)> : 당기: 120원(24%) 전기: 0원(0%)	1,508,756,880		-	
2. 이익준비금	150,875,688		-	
Ⅳ. 차기이월이익잉여금		79,148,219,802		72,404,456,686

## 24. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기의 매출원가와 판매관리비를 성격별로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
제품과 재공품의 변동	(6,117,189,581)	6,649,148,488
원재료 등의 사용액	52,425,975,476	26,601,676,714
종업원의 급여	30,054,486,701	33,293,042,448
감가상각비	2,506,497,875	2,275,811,905
무형자산상각비	7,873,684,610	6,463,756,013
외주가공비	25,601,794,580	17,047,317,680
기타비용	15,989,884,357	16,866,145,584
총 영업비용(주1)	128,335,134,018	109,196,898,832

(주1) 총 영업비용은 기능별분류법에 의한 매출원가와 판매비와관리비의 합계액임.

## 25. 판매비와관리비

당기 및 전기의 판매비와관리비 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
급여	8,537,297,008	10,680,518,272
퇴직급여	761,397,910	849,668,305
복리후생비	1,044,350,239	1,077,344,171
여비교통비	176,540,981	273,039,786
접대비	237,972,218	266,181,400
통신비	74,379,199	79,750,738
수도광열비	131,675,358	140,992,513
세금과공과금	394,286,861	411,648,954
감가상각비	1,113,282,699	1,196,590,831
지급임차료	523,921,828	478,349,402
수선비	495,562	1,276,945
보험료	33,594,428	34,577,907
차량유지비	119,640,614	136,548,025
경상개발비	20,706,644,011	19,230,093,902
운반비	30,273,903	39,563,386

교육훈련비	76,515,731	100,525,463
도서인쇄비	9,640,176	11,580,785
회의비	10,364,637	16,996,895
소모품비	128,437,362	134,050,384
지급수수료	4,063,522,966	3,348,068,715
광고선전비	64,287,002	44,123,764
대손상각비	46,088,688	26,736,975
주식보상비용	26,609,121	118,391,992
영업제비용	189,285,579	146,125,943
판매수수료	590,255,030	1,029,111,678
무형고정자산상각	2,606,022,699	2,989,714,470
건본비	139,962,234	282,220,566
제품보증비	51,773,260	(5,098,815)
합 계	41,888,517,304	43,138,693,352

## 26. 종업원급여

당기와 전기의 종업원급여 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
급여	22,538,939,270	25,358,680,084
퇴직급여 (주석 18)	2,735,929,289	2,983,413,185
장기급여	22,775,798	28,560,968
기타단기급여	4,756,842,344	4,922,388,211
합 계(주1)	30,054,486,701	33,293,042,448

(주1) 상기 종업원급여는 연구개발비로 처리된 금액을 포함하고 있습니다.

## 27. 연구비와 개발비

당기 및 전기의 연구비와 (경상)개발비 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
경상개발비(판관비)	20,706,644,011	19,230,093,902
경상개발비(제조원가)	7,110,713,983	10,533,125,532
개 발 비(무형자산)	13,387,553,176	6,151,804,937
합 계	41,204,911,170	35,915,024,371
정부보조금	(5,525,139,964)	(2,999,786,635)
정부보조금 차감 전 합계	46,730,051,134	38,914,811,006

## 28. 기타이익 및 기타손실

28-1. 당기 및 전기의 기타이익 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
외환차익	1,526,575,955	980,447,522
외화환산이익	139,554,373	178,720,934
무형자산손상차손환입	39,000,000	18,000,000
기타	121,638,951	135,241,378
합 계	1,826,769,279	1,312,409,834

28-2. 당기 및 전기의 기타손실 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
외환차손	669,108,095	1,465,458,646
외화환산손실	285,556,674	53,572,570
무형자산손상차손	-	36,006,756
기타	728,915,328	52,858,968
합 계	1,683,580,097	1,607,896,940

## 29. 금융수익 및 금융비용

29-1. 당기 및 전기의 금융수익 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
이자수익	638,524,268	677,354,380
당기손익공정가치측정금융자산평가이익	11,574,486	23,776,892
당기손익공정가치측정금융자산처분이익	103,421,082	18,295,012
합 계	753,519,836	719,426,284

29-2. 당기 및 전기의 금융비용 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
이자비용	1,404,478,652	211,676,544
당기손익공정가치측정금융부채평가손실	903,760,000	-
당기손익공정가치측정금융부채처분손실	-	32,465,512
당기손익공정가치측정금융자산평가손실	90,115,291	242,006,616
합 계	2,398,353,943	486,148,672

## 30. 법인세

## 30-1. 법인세비용

(1) 당기 및 전기의 법인세비용 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
-----	-----	-----

당기법인세부담액	193,588,694	(422,927)
이연법인세자산 변동액	(7,326,062,152)	(8,778,816,498)
이연법인세자산 평가충당금 설정액	8,217,660,106	10,209,445,610
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 법인세비용	(183,288,367)	(138,540,777)
법인세비용	901,898,281	1,291,665,408

(2) 당기 및 전기 중 자본에 직접 가감한 법인세비용은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분		당 기			전 기		
		반영 전	법인세효 과	반영 후	반영 전	법인세효 과	반영 후
기타포괄 손익반영	지분법자본변 동	38,646,861	2,660,686	41,307,547	20,611,459	1,689,386	22,300,845
	확정급여부채 의재측정요소	1,591,125,710	(35,696,865)	1,555,428,845	518,301,934	(15,029,782)	503,272,152
	관계기업확정 급여부채의재 측정요소	(187,645,133)	4,209,814	(183,435,319)	(124,566,358)	3,612,190	(120,954,168)
	해외사업환산 손익	48,631,087	(87,891)	48,543,196	(5,073,666)	646,630	(4,427,036)
	소 계	1,490,758,525	(28,914,256)	1,461,844,269	409,273,369	(9,081,576)	400,191,793
기타자본 반영	지분법자본변 동	-	(19,168,252)	(19,168,252)	-	(12,620,413)	(12,620,413)
	자기주식처분 이익	57,477,244	(12,644,994)	44,832,250	531,085,398	(116,838,788)	414,246,610
	전환권대가	5,462,937,483	(122,560,865)	5,340,376,618	-	-	-
	소 계	5,520,414,727	(154,374,111)	5,366,040,616	531,085,398	(129,459,201)	401,626,197
합 계		7,011,173,252	(183,288,367)	6,827,884,885	940,358,767	(138,540,777)	801,817,990

(3) 당기 및 전기의 법인세비용과 회계이익의 관계는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분		당 기	전 기
법인세비용차감전순이익(손실)		7,933,300,439	(8,121,429,676)
적용세율에 따른 세부담액		1,735,611,939	(1,787,044,411)
조정 사항	비과세수익	(17,255,984)	(42,778,287)
	비공제비용	53,559,771	49,576,781
	세액공제	(10,384,051,676)	(7,283,384,589)
	실현가능성평가	8,217,660,106	10,209,445,610
	기타	1,296,374,125	145,850,304

법인세비용		901,898,281	1,291,665,408
평균유효세율		11.37%	N/A

### 30-2. 이연법인세자산(부채) 상계

당기말 및 전기말 현재 이연법인세자산 부채의 상계내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기 말	전 기 말
상계 전 이연법인세자산	9,234,795,451	8,645,736,708
상계 전 이연법인세부채	(2,886,131,625)	(1,405,474,928)
상계 후 이연법인세자산	6,348,663,826	7,240,261,780

### 30-3. 이연법인세자산(부채)의 증감 내역

당기 중 이연법인세자산(부채)의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

계정과목	기 초	증가 (감소)			기 말
		법인세비용	기타포괄손익	기타자본가감	
I. 일시적차이로 인한 이연법인세	13,437,986,715	(640,929,132)	(327,966,876)	(1,201,846,247)	11,267,244,460
II. 이월세액공제로 인한 이연법인세	39,047,374,099	10,154,400,387	-	-	49,201,774,486
III. 이월결손금으로 인한 이연법인세	2,444,320,903	(657,595,980)	-	-	1,786,724,923
IV. 이연법인세자산 합계 < I ~ III > (상계후)	54,929,681,717	8,855,875,275	(327,966,876)	(1,201,846,247)	62,255,743,869
V. (-) 평가충당금 설정액	(47,689,419,937)	(9,576,829,856)	299,052,620	1,060,117,130	(55,907,080,043)
VI. 장부가액	7,240,261,780	(720,954,581)	(28,914,256)	(141,729,117)	6,348,663,826

당기말 현재 일시적차이의 법인세효과 산정시에 적용한 세율은 22.0%입니다.

이연법인세자산에 대한 평가충당금은 차감할 일시적차이 및 이월세액공제를 실현할 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성을 평가하여 설정하고 있으며, 미래 실현가능성은 연결회사의 성

과와 세액공제의 공제가능기간 등 다양한 요소들을 고려하여 평가하고 있습니다. 연결회사는 주기적으로 이러한 사항들을 검토하고 있습니다.

### 31. 주당순이익

#### 31-1. 기본주당순이익

기본주당순이익은 보통주 1주에 대한 기본주당순이익을 계산한 것입니다.

(1) 당기 및 전기의 기본주당순이익 계산 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 원)

구 분	당 기	전 기
손익계산서상 당기순이익	7,031,402,158	(9,413,095,084)
보통주 당기순이익	7,031,402,158	(9,413,095,084)
가중평균유통보통주식수	12,570,983	12,561,479
기본주당순이익	559	(749)

(2) 당기 및 전기의 가중평균 유통보통주식수 계산 내역은 다음과 같습니다.

#### 가. 당기

적 요	유통주식수(*1)	일 수	적 수(*1)
전기이월	12,564,323	365	4,585,977,895
부여주식의 가득	8,651	11	95,161
자기주식 처분	8,651	270	2,335,770
합 계	12,570,983	365	4,588,408,826
가중평균 유통보통주식수 = 4,588,408,826주 / 365일 = 12,570,983주			

(\*1) 유통주식수 및 적수는 일자별 주식수 변동내역을 반영하여 산정하였습니다.

#### 나. 전기

적 요	유통주식수(*1)	일 수	적 수(*1)
전기이월	12,542,105	366	4,590,410,430
부여주식의 가득	33,068	89	2,954,264
자기주식 처분	86,315	219	18,921,479
자기주식 취득	(64,097)	231	(14,784,932)
합 계	12,561,479	366	4,597,501,241
가중평균 유통보통주식수 = 4,597,501,241주 / 366일 = 12,561,479주			

(\*1) 유통주식수 및 적수는 일자별 주식수 변동내역을 반영하여 산정하였습니다.

#### 31-2. 희석주당순이익

희석주당순이익은 보통주 및 희석증권 1주에 대한 희석순이익을 계산한 것으로서, 보통주 순이익에 희석증권으로 인한 비용에 (1-한계세율)을 곱한 금액을 가산하여 산정되었습니다.

(1) 당기 및 전기의 희석주당순이익 계산 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 원)

구 분	당 기	전 기
희석 당기순이익	7,031,402,158	(9,413,095,084)
보통주 및 희석증권의 유통보통주식수	12,573,815	12,561,479
희석주당순이익	559	(749)

(2) 당기 및 전기의 희석증권 유통보통주식수 계산 내역은 다음과 같습니다.

가. 당기

구 분	내 용	주식수	일 수	적 수
일반주식	가중평균유통보통주식수	12,570,983	365	4,588,408,826
희석증권(*1)	가득되지 않은 부여주식	2,832	365	1,033,680
합 계		12,573,815	365	4,589,442,506
가중평균 보통주 및 희석증권 유통보통주식수 = 4,589,442,506주 / 365일 = 12,573,815주				

(\*1) 희석증권주식수는 자기주식법 및 전환가정법을 이용하여 산출하였습니다.

나. 전기

구 분	내 용	주식수	일 수	적 수
일반주식	가중평균유통보통주식수	12,561,479	366	4,597,501,241
희석증권(*1)	가득되지 않은 부여주식	-	-	-
합 계		12,561,479	366	4,597,501,241
가중평균 보통주 및 희석증권 유통보통주식수 = 4,597,501,241주 / 366일 = 12,561,479주				

(\*1) 희석증권주식수는 자기주식법을 이용하여 산출하였습니다.

## 32. 배당금산출내역

당기 및 전기의 배당금지급(예정) 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	배당율	주당배당금	주식수	배당(예정)금액	배당성향
당 기	24%	120원	12,572,974	1,508,756,880	21.46%
전 기	-	-	12,564,323	-	-

## 33. 현금흐름표

연결회사는 현금흐름표상의 현금을 관련 국고보조금 차감전 금액(주석 4참조)으로 표시하며, 영업활동 현금흐름을 간접법으로 산출하고 있습니다. 당기 및 전기의 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

내 용	당 기	전 기
-----	-----	-----



장기대여금 유동성 대체	950,717,411	844,931,730
리스계약으로 인한 사용권자산 인식	1,809,186,650	685,780,273
국고보조금과 당기 감가상각비의 상계	200,294,447	123,048,331
국고보조금과 당기 무형자산상각비의 상계	139,830,557	60,896,950
기계장치의 금융리스채권 대체	2,223,530,035	-

### 34. 특수관계자 공시

연결회사의 특수관계자 현황, 특수관계자와의 주요 거래 및 채권/채무의 내역, 주요경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

#### 34-1. 특수관계자 현황

당기말 현재 연결회사와 특수관계에 있는 회사는 다음과 같습니다.

회 사 명	의결권 지분율	연결회사와의 관계
(주)칩스앤미디어	34.50%	관계기업
주식회사 오토실리콘	44.80%	관계기업

#### 34-2. 특수관계자와의 주요 거래내역

(1) 당기 및 전기의 특수관계자와의 거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

회 사 명	구 분	당 기	전 기
주식회사 오토실리콘(주1)	대여	200,000	-
(주)칩스앤미디어	배당금 수취	166,303	388,894
	매입 등	217,120	161,594
합 계	배당금 수취	166,303	388,894
	매입 등	217,120	161,594
	대여	200,000	-

(주1) 당사와 상기 관계회사 간의 대여-차입거래에 대하여는 만기 1개월, 연 4.6%의 이자율을 적용하였습니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 특수관계자와의 채권/채무 내역은 없습니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 주주, 임원, 종업원에 대한 거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

대 상	계정과목	내 역	당 기 말	전 기 말
주주,임원 종업원	장기대여금	주거안정지원자금	1,253,380	973,600
	단기대여금	주거안정지원자금	575,180	523,267

34-3. 주요경영진에 대한 보상

당기 및 전기의 기업활동의 계획, 운영, 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가지고 있는 등기 및 미등기임원을 포함한 주요 경영진에 대한 보상 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 기	전 기
단기급여	1,701,679	1,707,410
퇴직급여	242,233	262,758
기타장기급여	1,629	(2,008)
주식보상비용	26,609	106,437
합 계	1,972,150	2,074,597

35. 재무위험관리

연결회사의 재무위험 관리는 영업활동에서 파생되는 시장위험, 신용위험 및 유동성위험을 최소화하는데 중점을 두고 있습니다. 연결회사는 이를 위하여 각각의 위험요인에 대해 면밀하게 모니터링하고 대응하는 재무위험 관리정책 및 프로그램을 운영하고 있습니다.

재무위험 관리는 재경팀이 주관하고 있으며, 국내외 종속회사 및 관계회사와의 공조하에 주기적으로 재무위험의 측정, 평가 및 헷지 등을 실행하고 재무위험 관리정책을수립하여 운영하고 있습니다.

연결회사의 재무위험관리의 주요 대상인 금융자산은 현금 및 현금성자산, 단기금융상품, 당기손익공정가치측정금융자산, 매출채권및기타채권 등으로 구성되어 있으며 금융부채는 매입채무 및 기타지급채무, 단기차입금, 장기차입금 등으로 구성되어 있습니다.

35-1. 시장위험

(1) 환율변동위험

연결회사는 제품수출 및 원재료 수입 거래 등과 관련하여 USD 등의 환율변동 위험에 노출되어 있습니다.

가. 당기말 및 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 기능통화로 환산된 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분		당 기 말						전 기 말					
		USD	CNY	HKD	EUR	JPY	SGD	USD	CNY	HKD	EUR	JPY	SGD
자 산	현금 및	3,04	70,1	34,6	1,20	76,1	29,2	1,832	116,5	32,01	3,251	72,56	30,26
	현금성자	4,01	87	89	6	85	08	,872	20	8		3	5
	산	1											
	매출채권	16,2	265,	-	26,3	97,4	21,1	10,51	128,7	-	26,87	96,81	21,04
	및기타채	17,1	887		64	36	86	6,129	43		0	8	9

	권	43											
	기타자산	77,058	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합 계	19,338,212	336,074	34,689	27,570	173,621	50,394	12,349,002	245,263	32,018	30,122	169,381	51,315
부 채	매입채무	6,541	529,933	7,613	112,050	172,672	124,120	4,099,515	201,545	6,853	87,880	262,920	180,074
	및기타채무	1,491											
	합 계	6,541,491	529,933	7,613	112,050	172,672	124,120	4,099,515	201,545	6,853	87,880	262,920	180,074

나. 당기말 및 전기말 현재 각 외화에 대한 원화환율 10% 변동가정시 환율 변동이 법인세차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 기 말		전 기 말	
	10%상승시	10%하락시	10%상승시	10%하락시
USD	1,279,672	(1,279,672)	824,949	(824,949)
CNY	(19,386)	19,386	4,372	(4,372)
EUR	(8,448)	8,448	(5,776)	5,776
HKD	2,708	(2,708)	2,516	(2,516)
JPY	95	(95)	(9,354)	9,354
SGD	(7,373)	7,373	(12,876)	12,876
합 계	1,247,268	(1,247,268)	803,831	(803,831)

상기 민감도 분석은 보고기간말 현재 연결회사의 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.

## (2) 가격위험

연결회사는 금융자산에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 당3분기말 현재공정가치로 평가하는 금융자산은 1,521,399천원 입니다.

## (3) 이자율 위험

이자율 위험은 미래 시장이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 차입금과 예금에서 발생하고 있습니다.

당사의 이자율 위험관리의 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 금융비용을 최소화하는데 있으며 이를 위해 주간/월간 단위의 금리동향 모니터링 실시 및 대응방안 수립 등 선제적으로 이자율 위험을 관리하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 100bp 변동시 변동금리부 차입금에서 발생하는 이자비용의 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 기 말		전 기 말	
	100bp 상승시	100bp 하락시	100bp 상승시	100bp 하락시
이 자 비 용	(+) 314,000	(-) 314,000	(+) 214,000	(-) 214,000

### 35-2. 신용위험

신용위험은 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하며 고객 또는 거래상대방이 계약조건상의 의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다. 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 고객과 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타 요소들을 고려하여 주기적으로 재무신용도를 평가하고 있으며 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 일괄된 신용관리정책을 운영하고 있습니다.

신용관리정책은 신속한 의사결정 지원, 채권 및 예방 및 안정장치 마련을 통한 손실 최소화를 목적으로 운영되고 있으며 1) 신용여신 부여기준 및 부여업체 관리, 2) 채권위험 모니터링 등으로 구성되고 있습니다. 특히 채권위험은 보증 및 담보, 신용여신 등으로 관리되고 있으며, 이를 위해 신용평가의 Risk Manager 시스템 및 한국무역보험공사의 국외기업 신용조사 등을 활용하여 적극적으로 대응하고 있습니다. 신용여신은 기 설정된 내부기준 및 절차에 따라 엄격하게 관리되고 있습니다.

(1) 금융상품의 장부금액은 신용위험에 대한 최대 노출정도를 나타냅니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 금융상품에 대한 연령분석 내역은 다음과 같습니다.

#### 가. 당기말

(단위 : 천원)

구 분	연체되지 않은 금융상품	연체되었으나 손상되지 않은 금융상품			손상된 금융 상품	합 계
		3개월 이 하	3개월 초 과 6개월 이 하	6개월 초 과		
현금및현금성자산	19,867,416					19,867,416
매출채권	14,897,193	-	-	-	-	14,897,193
장단기대여금	1,928,561	-	-	-	-	1,928,561
미수금	2,518,294	-	-	-	200,179	2,718,473
단기금융상품	17,000,000	-	-	-	-	17,000,000
당기손익-공정가치측정 금	1,430,257	-	-	-	-	1,430,257

용자산						
금융리스채권	2,171,014	-	-	-	-	2,171,014
보증금	8,930,652	-	-	-	-	8,930,652
기타수취채권	140,215	-	-	-	-	140,215
합 계	68,883,602	-	-	-	200,179	69,083,781

(주1) 현금시재액이 제외된 금액입니다.

#### 나. 전기말

(단위 : 천원)

구 분	연체되지 않은 금융상품	연체되었으나 손상되지 않은 금융 상품			손상된 금융 상품	합 계
		3개월 이 하	3개월 초 과 6개월 이 하	6개월 초 과		
현금및현금성자산(주1)	5,346,182					5,346,182
매출채권	12,734,835	-	-	-	83,527	12,818,362
장단기대여금	1,596,867	-	-	-	-	1,596,867
미수금	718,168	-	-	-	137,061	855,229
단기금융상품	39,566,904	-	-	-	-	39,566,904
당기손익공정가치측정금융 자산	1,002,007	-	-	-	-	1,002,007
보증금	9,233,360	-	-	-	-	9,233,360
기타수취채권	189,367	-	-	-	-	189,367
합 계	70,387,690	-	-	-	220,588	70,608,278

(주1) 현금시재액이 제외된 금액입니다.

(3) 당기 및 전기 중 금융상품의 손실충당금 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 기		전 기	
	매출채권	미수금	매출채권	미수금
기 초	83,527	94,075	83,527	67,338
설정(환입)	(9,438)	55,527	-	26,737
제 각	74,089	-	-	-
기 말	-	149,602	83,527	94,075

#### 35-3. 유동성 위험

연결회사는 개발비 투자가 많은 사업의 특성상 적정 유동성의 유지가 매우 중요합니다. 연결회사는 적정 유동성의 유지를 위하여 주기적인 자금수지 예측, 필요 현금수준 추정 및 수입, 지출 관리 등을 통하여 적정 유동성을 위험을 유지, 관리하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 보유한 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

가. 당기말

(단위 : 천원)

구 분	장부금액	계약상현금흐름	6개월 이내	6~12개월 이내	1~2년 이내	2~10년 이내
차입금	31,400,000	33,373,332	10,221,909	169,944	346,389	22,635,090
전환사채	20,000,000	20,000,000	-	-	-	20,000,000
매입채무	10,347,063	10,347,063	10,347,063	-	-	-
미지급금	16,514,985	16,514,985	16,514,985	-	-	-
미지급비용	1,320,082	1,320,082	1,320,082	-	-	-
장기미지급금	3,162,423	3,162,423	-	-	521,373	2,641,050
리스부채	1,381,358	1,408,094	651,445	457,807	191,195	107,647
임대보증금	42,476	42,476	-	-	-	42,476
합 계	84,168,387	86,168,455	39,055,484	627,751	1,058,957	45,426,263

(\*) 차입금 및 리스부채의 계약상현금흐름은 원금 및 이자의 현금흐름을 포함하고 있습니다.

나. 전기말

(단위 : 천원)

구 분	장부금액	계약상현금흐름	6개월 이내	6~12개월 이내	1~2년 이내	2~10년 이내
차입금	31,400,000	33,267,048	10,162,868	139,672	278,580	22,685,928
매입채무	6,578,243	6,578,243	6,578,243	-	-	-
미지급금	9,651,687	9,651,687	9,651,687	-	-	-
미지급비용	1,101,319	1,101,319	1,101,319	-	-	-
장기미지급금	904,565	904,565	-	-	187,708	716,857
리스부채	1,050,293	1,075,387	575,647	256,277	122,894	120,569
임대보증금	42,476	42,476	-	-	-	42,476
합 계	50,728,583	52,620,725	28,069,764	395,949	589,182	23,565,830

(\*) 차입금 및 리스부채의 계약상현금흐름은 원금 및 이자의 현금흐름을 포함하고 있습니다.

35-4. 자본위험관리

연결회사의 자본관리목적은 건전한 자본구조를 유지하는 데 있습니다. 연결회사는 자본관리 지표로 부채비율을 이용하고 있으며 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있으며 총부채 및 총자본은 재무제표의 공시된 금액을 기준으로 계산합니다.

당기말 및 전기말 현재 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원, %)

구 분	당 기 말	전 기 말
부 채	100,982	73,588
자 본	106,277	92,448
부채비율	95.02%	79.60%

### 36. 부문별 정보

#### 36-1. 영업부문별 정보

연결회사는 한국채택국제회계기준 제1108호(영업부문)에 따른 보고부문이 단일 부문이므로 영업부문별 정보를 공시하지 않고 있습니다.

#### 36-2. 지역별 매출액 정보

당기 및 전기의 지역별 매출액 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
국 내	84,951	67,808
일 본	27,961	13,080
중 국	19,664	18,511
기 타	3,837	1,323
합 계	136,412	100,722

(\*) 고객의 소재지에 기초한 국가에 귀속된 금액입니다.

#### 36-3. 지역별 비유동자산 정보

당기말 및 전기말 현재 지역별 비유동자산 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기 말	전 기 말
국 내	77,511	44,116
중 국	2,780	2,501
기 타	177	508
합 계	80,468	47,125

(\*) 금융상품, 이연법인세자산, 관계기업 및 공동기업 투자가 제외된 금액입니다.

#### 36-4. 주요고객에 대한 정보

당기 및 전기의 연결회사 매출액의 10%이상을 차지하는 주요고객에 대한 매출액 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
고객 A	62,899	51,198
고객 B	17,372	12,113

2. 별도 재무제표  
① 별도 재무상태표

제23(당)기 2021년 12월 31일 현재  
제22(전)기 2020년 12월 31일 현재

주식회사 텔레칩스

(단위 : 원)

과목	주석	제23(당)기	제22(전)기
자산			
I. 유동자산		88,347,730,347	85,225,478,313
현금및현금성자산	2,3,4,5	18,865,545,491	4,713,942,543
유동금융자산	2,3	17,000,000,000	39,566,903,651
매출채권및기타유동채권	2,3,6	18,578,147,467	14,267,599,669
당기법인세자산		-	78,671,160
재고자산	2,7	27,031,321,647	19,715,769,136
기타유동자산	8	6,872,715,742	6,882,592,154
II. 비유동자산		118,433,444,432	80,660,275,049
비유동금융자산	2,3	1,519,625,464	1,085,466,178
장기매출채권및기타비유동채권	2,3,6	11,845,011,598	10,197,891,864
유형자산	2,9	37,933,178,752	23,514,385,735
투자부동산	2,10	2,325,883,463	2,414,488,547
무형자산	2,11	39,615,455,138	20,896,466,041
종속기업과관계기업및공동기업투자	2,12	18,745,367,750	15,284,227,155
이연법인세자산	2,30	6,348,663,826	7,240,261,780
기타비유동자산	13	100,258,441	27,087,749
자산총계		206,781,174,779	165,885,753,362
부채			
I. 유동부채		41,815,708,832	31,016,970,555



단기차입금	2,3,19	10,000,000,000		10,000,000,000	
기타유동금융부채	2,3,20	948,987,343		764,266,056	
매입채무및기타유동채무	2,3,15	28,167,041,223		17,376,091,635	
당기법인세부채		124,273,581		-	
유동총당부채	2,16	1,798,802,582		1,576,844,836	
기타유동부채	17	776,604,103		1,299,768,028	
II.비유동부채			58,688,738,482		42,420,474,262
장기차입금	2,3,19	21,400,000,000		21,400,000,000	
전환사채	2,3,19	14,136,633,206		-	
기타비유동금융부채	2,3,20	2,346,252,653		139,883,234	
장기매입채무및기타비유동채무	2,3,15	3,192,661,935		940,780,515	
비유동총당부채	2,16	270,402,558		694,853,832	
퇴직급여채무	2,18	17,342,788,130		19,244,956,681	
부 채 총 계			100,504,447,314		73,437,444,817
자 본					
I.납입자본	2,21		19,385,443,474		19,385,443,474
II.기타자본구성요소	22		4,444,149,735		(980,873,501)
III.이익잉여금	23		82,447,134,256		74,043,738,572
자 본 총 계			106,276,727,465		92,448,308,545
부 채 와 자 본 총 계			206,781,174,779		165,885,753,362

"첨부된 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

## ② 별도 포괄손익계산서

제23(당)기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

제22(전)기 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

주식회사 텔레칩스

(단위 : 원)

과 목	주석	제23(당)기	제22(전)기
I.매출	2,36	136,417,73	100,737,59

			0,512		0,672
상품매출		10,025,151, 341		5,546,144,6 66	
제품매출		122,843,00 1,409		92,511,585, 062	
용역매출		92,303,200		550,850,28 5	
기타매출		3,457,274,5 62		2,129,010,6 59	
II.매출원가	7,24		86,446,616, 714		66,058,205, 480
상품매출원가		8,458,069,4 08		4,821,060,9 49	
제품매출원가		77,768,120, 926		60,650,987, 107	
용역매출원가		48,410,624		472,245,31 0	
기타매출원가		172,015,75 6		113,912,11 4	
III.매출총이익			49,971,113, 798		34,679,385, 192
IV.판매비와관리비	24,2 5		41,245,287, 309		42,651,567, 096
V.영업이익(손실)			8,725,826,4 89		(7,972,181, 904)
기타이익	28	1,783,804,4 39		1,295,917,8 27	
기타손실	28	1,644,996,3 54		1,562,365,4 07	
금융수익	29	740,847,69 5		711,144,16 2	
금융비용	29	2,391,538,7 13		479,948,39 3	
종속기업과관계기업및공동기업투 자이익	12	731,810,93 0		(113,573,03 4)	
VI.법인세비용차감전순이익(손실)			7,945,754,4 86		(8,121,006, 749)
VII.법인세비용(수익)	30		914,352,32 8		1,292,088,3 35
VIII.당기순이익(손실)			7,031,402,1 58		(9,413,095, 084)
IX.기타포괄손익			1,461,844,2 69		400,191,79 3
1.당기손익으로 재분류되지 않는 항			1,371,993,5		382,317,98

목			26		4
확정급여부채의 재측정요소	18,23	1,555,428,845		503,272,152	
종속기업과관계기업및공동기업 확정급여부채의 재측정요소	12,23	(183,435,319)		(120,954,168)	
2.후속적으로 당기손익으로 재분류 될 수 있는 항목			89,850,743		17,873,809
지분법자본변동	12	89,850,743		17,873,809	
X.총포괄이익(손실)			8,493,246,427		(9,012,903,291)
X I.주당손익	2,31				
기본주당이익(손실)			559		(749)
희석주당이익(손실)			559		(749)

"첨부된 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

### ③ 별도 자본변동표

제23(당)기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

제22(전)기 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

주식회사 텔레칩스

(단위 : 원)

과 목	납입자본		기타자본구성요소				이익잉여 금	총 계
	자본금	주식발행 초과금	기타 자본잉여 금	기타포괄 손익누계 액	자기주식	기타자본		
전기초 (2020.01.01)	6,752,955,500	12,632,487,974	4,736,971,529	211,179,479	(5,625,989,156)	(313,209,837)	84,579,568,272	102,973,963,761
당기순이익 (손실)	-	-	-	-	-	-	(9,413,095,084)	(9,413,095,084)
기타포괄손 익	-	-	-	17,873,809	-	-	382,317,984	400,191,793
주식선택권	-	-	82,549,122	-	-	(556,759,817)	-	(474,210,695)
배당금지급	-	-	-	-	-	-	(1,505,052,600)	(1,505,052,600)
자기주식의 처분	-	-	414,246,610	-	64,885,173	-	-	479,131,783
지분법자본 변동	-	-	-	-	-	(12,620,413)	-	(12,620,413)
전기말 (2020.12.31)	6,752,955,500	12,632,487,974	5,233,767,261	229,053,288	(5,561,103,983)	(882,590,067)	74,043,738,572	92,448,308,545
당기초 (2021.01.01)	6,752,955,500	12,632,487,974	5,233,767,261	229,053,288	(5,561,103,983)	(882,590,067)	74,043,738,572	92,448,308,545
당기순이익 (손실)	-	-	-	-	-	-	7,031,402,158	7,031,402,158

기타포괄손익	-	-	-	89,850,743	-	-	1,371,993,526	1,461,844,269
주식선택권	-	-	-	-	-	(81,960,929)	-	(81,960,929)
자기주식의 처분	-	-	44,832,250	-	51,092,806	-	-	95,925,056
전환권대가	-	-	5,340,376,618	-	-	-	-	5,340,376,618
지분법자본 변동	-	-	-	-	-	(19,168,252)	-	(19,168,252)
당기말 (2021.12.31)	6,752,955,500	12,632,487,974	10,618,976,129	318,904,031	(5,510,011,177)	(983,719,248)	82,447,134,256	106,276,727,465

"첨부된 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

#### ④ 별도 현금흐름표

제23(당)기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

제22(전)기 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

주식회사 텔레칩스

(단위 : 원)

과목	제23(당)기	제22(전)기
I. 영업활동현금흐름	13,277,894,913	(14,890,251,315)
1. 당기순이익(손실)	7,031,402,158	(9,413,095,084)
2. 당기순이익조정을 위한 가감	6,723,131,043	(5,060,959,614)
법인세비용(수익)	914,352,328	1,292,088,335
퇴직급여	2,709,798,823	2,966,676,568
감가상각비	2,555,327,799	2,236,353,459
외화환산손실	285,556,674	53,572,570
주식보상비용	26,609,121	118,391,992
당기손익공정가치측정금융자산평가손실	90,115,291	242,006,616
무형자산상각비	8,179,104,969	6,524,195,013
유형자산처분손실	7,000	1,290,970
무형자산손상차손	-	36,006,756
대손상각비	46,088,688	26,736,975
비화폐성급여	13,761,650	17,444,673
종속기업과 관계기업투자손익	(731,810,930)	113,573,034
외화환산이익	(139,554,373)	(178,720,934)

당기손익공정가치측정금융자산처분이익	(103,421,082)		(18,295,012)	
당기손익공정가치측정금융자산평가이익	-		(16,155,743)	
유형자산처분이익	(23,679,465)		(603,000)	
정부보조금조정	(3,427,739,978)		(2,980,390,513)	
이자수익	(637,426,613)		(676,693,407)	
이자비용	1,609,503,972		232,709,560	
무형자산손상차손환입	(39,000,000)		(18,000,000)	
매출채권의 감소(증가)	(2,158,255,066)		1,076,032,940	
미수금의 감소(증가)	(1,743,367,540)		863,547,764	
선급금의 감소(증가)	371,729,001		(4,800,185,460)	
선급비용의 감소(증가)	(313,587,484)		(1,091,048,587)	
장기선급비용의감소(증가)	(152,735,194)		1,706,232	
재고자산의 감소(증가)	(7,315,552,511)		1,230,622,394	
매입채무의 증가(감소)	3,769,034,331		(2,925,116,198)	
미지급금의 증가(감소)	6,554,657,769		(6,585,044,868)	
선수금의 증가(감소)	618,844		15,775,534	
선수수익의 증가(감소)	(1,623,480)		(1,623,481)	
예수금의 증가(감소)	(67,987,213)		373,339,618	
미지급비용의 증가(감소)	206,382,954		348,241,923	
종업원급여충당부채의 증가(감소)	(151,559,514)		(313,238,401)	
퇴직금의 지급	(3,020,841,664)		(3,673,108,103)	
계약자산의감소(증가)	(71,981,000)		125,443,175	
계약부채의증가(감소)	(453,840,000)		453,840,000	
제품보증충당부채의 증가(감소)	(43,565,296)		(132,332,008)	
복구충당부채의 증가(감소)	(11,989,768)		-	
3. 이자지급		473,540,288		220,197,538
4. 법인세납부(환급)		3,098,000		195,999,079
II. 투자활동현금흐름		(26,698,174,493)		(24,303,167,843)
1. 투자활동으로 인한 현금유입		99,856,963,6		38,388,278,0

		34		79
단기금융상품의 처분	94,871,659,301		35,971,560,000	
당기손익공정가치측정금융자산의 처분	1,516,473,158		635,100,859	
지분법적용투자주식의 처분	4,000,000		56,000,000	
단기대여금의 회수	1,099,246,229		755,911,965	
예치금의 감소	1,200,000		47,340,000	
보증금의 감소	1,356,310,199		15,897,257	
리스채권의 감소	178,114,809		-	
기계장치의 처분	855,692		2,006,990	
기구비품의 처분	687,527		10,756,188	
사용권자산의 처분	67,071,564		-	
배당금수취	166,303,150		388,893,520	
이자수취	595,042,005		504,811,300	
2.투자활동으로 인한 현금유출		(126,555,138,127)		(62,691,445,922)
단기금융상품의 취득	(72,304,755,650)		(45,538,463,651)	
장기금융상품의 취득	(44,055,216)		-	
당기손익공정가치측정금융자산의 취득	(990,591,437)		(10,530,000)	
지분법적용투자주식의 취득	(3,000,000,000)		(592,624,000)	
예치금의 증가	(120,000)		(3,900,000)	
단기대여금의 대여	(200,000,000)		(100,000,000)	
장기대여금의 대여	(1,230,000,000)		(1,146,000,000)	
보증금의 증가	(1,092,233,412)		(16,370,575)	
기계장치의 취득	(5,107,778,615)		(785,558,153)	
기구비품의 취득	(123,150,233)		(64,925,957)	
건설중인자산의 취득	(12,567,652,985)		(5,600,138,393)	
산업재산권의 취득	(20,921,882)		(21,931,434)	
개발비자산의 취득	(15,523,743,772)		(6,498,904,609)	
컴퓨터소프트웨어의 취득	(188,670,000)		(757,148,814)	
기타무형자산의 취득	(14,155,898,925)		(1,554,950,336)	

사용권자산의 취득	(5,566,000)		-	
III.재무활동현금흐름		27,569,422,491		33,781,464,003
1.재무활동으로 인한 현금유입		28,681,731,972		36,726,587,453
장기미지급금의 증가	2,250,259,474		488,199,741	
정부보조금의 수취	6,573,322,011		4,393,797,678	
자기주식의 처분	-		444,590,034	
차입금의증가	-		31,400,000,000	
전환사채의 발행	19,858,150,487		-	
2.재무활동으로 인한 현금유출		(1,112,309,481)		(2,945,123,450)
배당금지급	-		(1,505,052,600)	
자기주식의 취득	-		(441,222,150)	
리스부채의 상환	(1,112,309,481)		(998,848,700)	
IV.현금및현금성자산의 환율변동효과		2,460,037		(1,733,735)
V.현금의 증가(감소)		14,151,602,948		(5,413,688,890)
VI.기초의 현금		4,713,942,543		10,127,631,433
VII.당기말의 현금 (주석 4,33)		18,865,545,491		4,713,942,543

"첨부된 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

##### ⑤ 별도재무제표에 대한 주석

제23(당)기 : 2021년 12월 31일 현재

제22(전)기 : 2020년 12월 31일 현재

주식회사 텔레칩스

##### 1. 회사의 개요

주식회사 텔레칩스(이하 "당사")는 비메모리반도체의 개발, 제조를 목적으로 1999년 10월 29일자로 설립되었으며 2004년 12월 10일자로 코스닥증권시장에 주식을 상장하였습니다. 수차례의 증자를 거쳐 당반기말 현재 자본금은 6,753백만원입니다.

당사는 서울 송파구 올림픽로35다길 42 루터빌딩에 위치하고 있으며, 최대주주인 이장규는

22.7%의 지분을 가지고 있습니다.

## 2. 중요한 회계처리방침의 요약

재무제표의 작성에 적용된 주요한 회계정책은 아래에 제시되어 있습니다. 이러한 정책은 별도의 언급이 없다면, 표시된 회계기간에 계속적으로 적용되었습니다.

### 2-1. 재무제표 작성기준

당사는 2011년 1월 1일 이후에 개시하는 보고기간부터 국제회계기준을 채택하여 제정한 한국채택국제회계기준을 적용하고 있으며, 이 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표입니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서, 개정서, 해석서 중 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

첨부된 재무제표는 보고기간말(2021년 12월 31일) 현재 유효한 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다. 한국채택국제회계기준은 재무제표 작성시 중요한 회계추정의 사용을 요구하고 있으며, 회계정책을 적용함에 있어 경영진의 판단을 요구하고 있습니다.

#### 가. 당사가 채택한 제·개정 기준서

당사는 2021년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서를 신규로 적용하였습니다.

##### - 기준서 제1116호 '리스' 개정

'코로나19'의 직접적 결과로 임차료 할인 등이 발생한 경우, 리스이용자는 이를 리스변경인지 평가하지 않고 당기손익으로 인식할 수 있는 실무적 간편법 적용 대상 리스료 감면을 '21년 6월 30일까지 지급할 리스료에 영향을 미치는 경우에서 '22년 6월 30일까지 지급할 리스료에 영향을 미치는 경우로 1년 연장하였습니다. 해당 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과 측정', 제1107호 '금융상품: 공시', 제1104호 '보험계약' 및 제1116호 '리스' 개정 - 이자율지표 개혁(2단계)  
이자율 지표 대체 시 상각후원가로 측정하는 금융상품 관련 경제적 실질이 변경되지 않는 특정 요건 충족 시 금융상품 재측정에 따른 손익을 인식하지 않고, 위험회피관계에서 이자율 지표 대체가 발생한 경우에도 중단없이 위험회피회계를 계속할 수 있도록 하는 등의 예외규정을 포함하였습니다. 해당 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

#### 나. 회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

2021년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 아니하였고, 당사가 조기 적용하지 아니한 제·개정 기준서는 다음과 같습니다.

##### - 기준서 제1117호 '유형자산' 개정

시험과정에서 생산된 재화의 순매각금액을 취득원가에서 차감하는 것을 금지하고, 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 재화의 매각금액과 관련 원가를 당기손익으로 인식하도록 하였습니다. 기준서는 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기도입도 가능하고, 해당 개정으로 인해 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.



- 기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정

'유의적인(significant)' 회계정책 정보 대신 '중요한(material)' 회계정책 정보를 공시하도록 하고 '중요한' 회계정책 정보의 의미를 재무제표에 포함된 다른 정보와 함께 고려할 때 재무제표 주요 이용자의 의사결정에 영향을 줄 것으로 예상되는 정보로 명확히 하였습니다. 기준서는 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기도입도 가능하고, 해당 개정으로 인해 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정치 변경과 오류' 개정

'회계추정치'를 측정불확실성의 영향을 받는 재무제표상 화폐금액으로 정의하고 새로운 상황의 전개나 새로운 정보의 획득으로 측정기법이나 투입변수를 변경한 경우, 회계추정치의 변경임을 명확히 하였습니다. 기준서는 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기도입도 가능하고, 해당 개정으로 인해 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기준서 제1012호 '법인세' 개정

최초 인식시점에 동일한 금액의 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이가 생기는 거래에 이연법인세자산, 부채가 인식되도록 하여 이연법인세 최초 인식 예외규정 적용범위를 축소하였습니다. 기준서는 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기도입도 가능하고, 해당 개정으로 인해 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

## 2-2. 재무제표 측정기준

당사의 재무제표는 금융상품 등 아래 회계정책에서 별도로 언급하고 있는 사항을 제외하고는 역사적 원가를 기준으로 작성되었습니다.

## 2-3. 관계기업

관계기업은 당사가 유의적 영향력을 행사할 수는 있으나 지배력은 없는 모든 기업으로, 일반적으로 의결권 있는 주식의 20%~50%를 소유하고 있는 경우를 말하고 있습니다. 관계기업 투자지분은 지분법을 사용하여 회계처리하며 최초에는 취득원가로 인식합니다. 당사의 관계기업 투자금액은 취득시 식별된 영업권(누적손상차손 차감 후)을 포함합니다.

관계기업의 취득 후 손익에 대한 당사의 지분에 해당하는 금액은 당기손익으로 인식하고, 관계기업의 취득 후 잉여금의 변동액 중 당사의 지분에 해당하는 금액은 잉여금에 인식합니다. 취득 후 누적변동액은 투자금액의 장부금액에서 조정합니다. 관계기업의 손실에 대한 당사의 지분이 기타 무담보 채권을 포함한 관계기업 투자금액과 동일하거나 초과하게 되면 당사는 의무가 있거나 관계기업을 대신하여 지불하여야 하는 경우를 제외하고는 더 이상의 손실을 인식하지 않습니다.

당사와 관계기업 간의 거래에서 발생한 미실현이익은 당사의 관계기업에 대한 지분에 해당하는 한도내에서 제거하고 있습니다. 미실현손실도 그 거래가 이전된 자산이 손상되었다는 증거를 제시하지 않는 경우 동일하게 제거되고 있습니다. 관계기업의 회계정책은 당사의 회계정책과의 일관성을 위해 필요한 경우 변경하여 적용하고 있습니다.

## 2-4. 영업부문

당사는 한국채택국제회계기준 제1108호(영업부문)에 따른 보고부문이 단일 부문이므로 영

업부문별 정보는 공시하지 않고 기업전체 수준에서의 정보만 공시하고 있습니다. 당사의 최고경영의사결정자가 정기적으로 검토하는 보고자료는 재무제표와 일관된 방법으로 측정됩니다.

## 2-5. 외화환산

### (1) 기능통화와 보고통화

당사는 재무제표에 포함되는 항목들을 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경에서의 통화("기능통화")를 이용하여 측정하고 있습니다. 당사의 재무제표는 당사의 기능통화인 대한민국 원화로 표시됩니다.

### (2) 외화거래와 기말잔액의 환산

외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기능통화로 환산하고 있으며, 외화거래의 결제나 화폐성 외화자산·부채의 결산기말 환산에서 발생하는 외환차이는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

## 2-6. 현금및현금성자산

현금및현금성자산은 보유중인 현금, 은행예금 및 기타 취득 당시 만기일이 3개월 이내에 도래하고 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하며 가치변동의 위험이 경미한 단기투자자산을 포함하고 있습니다.

## 2-7. 금융상품

### (1) 금융자산의 분류 및 측정

당사는 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 다음 표와 같이 금융자산을 후속적으로 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치,당기손익-공정가치로 측정되도록 분류하고, 복합계약이 금융자산을 주계약으로 포함하는 경우에는 내재파생상품을 분리하지 않고 해당 복합계약 전체를 기준으로 금융자산을 분류합니다.

계약상 현금흐름 특성/사업모형	원금과 이자만으로 구성	그 외의 경우
계약상 현금흐름 수취 목적	상각후원가 측정 (*1)	당기손익-공정가치 측정 (*2)
계약상 현금흐름 수취 및 매도 목적	기타포괄손익-공정가치 측정 (*1)	
매도 목적, 기타	당기손익-공정가치 측정	

(\*1) 회계불일치를 제거하거나 감소시키기 위하여 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있음(취소 불가)

(\*2) 단기매매목적이 아닌 지분증권의 경우 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있음(취소 불가)

### (2) 금융부채의 분류 및 측정

당사는 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정한 금융부채의 공정가치 변동 중 해당금융부채의 신용위험 변동으로 인한 부분은 당기손익이 아닌 기타포괄손익으로 표시하고, 동 기타

포괄손익은 후속적으로 당기손익으로 재순환하지 않습니다. 다만, 금융부채의 신용위험 변동에 따른 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 인식하면 회계불일치가 발생하거나 확대될 경우에는 해당 공정가치 변동을 당기손익으로 인식합니다.

당기손익-공정가치 측정 금융부채, 금융보증계약, 금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 재무상태표 상 "매입채무 및 기타채무", "기타금융부채" 등으로 표시됩니다.

### (3) 손상: 금융자산과 계약자산

당사는 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품, 리스채권, 계약자산, 대출약정, 금융보증계약에 대하여 아래 표와 같이 3단계로 구분하여 기대신용손실모형 (expected credit loss impairment model)에 따라 손상을 인식합니다.

구 분 (*1)		손실충당금
Stage 1	최초 인식 후 신용 위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우 (*2)	12개월 기대신용손실: 보고기간 종료일 이후 12개월내에 발생
		가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실
Stage 2	최초 인식 후 신용 위험이 유의적으로 증가한 경우	전체기간 기대신용손실: 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실
Stage 3	신용이 손상된 경우	

(\*1) 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'의 적용범위에 포함되는 거래에서 생기는 매출채권이나 계약자산의 경우 유의적인 금융요소가 없다면 12개월 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정해야 하고, 유의적인금융요소가 있다면 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하는 것을 회계정책으로 선택할 수 있음. 리스채권도 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하는 것을 회계정책으로 선택할 수 있음

(\*2) 보고기간 종료일 신용위험이 낮은 경우에는 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 것으로 간주할 수 있음

또한 당사는 유의적인 금융요소가 있는 매출채권 및 계약자산과 리스채권에 대하여 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하고, 보고기간 말 현재 신용위험이 낮은 경우 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 것으로 보는 간편법을 사용하여 손상을 인식합니다.

### (4) 복합금융상품

당사가 발행한 복합금융상품은 보유자의 선택에 의해 지분상품으로 전환될 수 있는 전환사채입니다.

상기 복합금융상품의 부채요소는 최초에 동일한 조건의 전환권이 없는 금융부채의 공정가치로 인식되며, 후속적으로 전환일 또는 만기일까지 상각후원가로 인식됩니다. 자본요소는 복

합금융상품 전체의 공정가치와 부채요소의 공정가치의 차이로 최초 인식되며, 후속적으로 재측정되지 아니합니다. 복합금융상품의 발행과 직접적으로 관련된 거래원가는 부채요소와 자본요소의 최초 인식 금액에 비례하여 배분됩니다.

당사는 금융감독원 질의회신 "회제이-00094" 에 의거하여 전환권을 자본으로 인식했으며, 동 회계처리는 한국채택국제회계기준에 한하여 효력이 있습니다.

## 2-8. 파생상품

파생상품은 파생상품계약 체결시점에 공정가치로 최초 인식하며 이후 공정가치를 재측정하고 있으며 관련 손익은 포괄손익계산서에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

한편, 현금흐름위험회피로 지정되어 적용요건을 충족하는 파생상품의 공정가치 변동중 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 인식하고, 비효과적인 부분은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

기타포괄손익에 누적된 금액은 위험회피대상이 손익에 영향을 미치는 기간 동안 당기손익으로 인식하고 있습니다. 향후 예상거래가 더 이상 발생하지 아니할 것으로 기대되는 경우에는 기타포괄손익으로 인식한 누적손익을 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

## 2-9. 매출채권

매출채권은 정상적인 영업과정에서 판매된 재화 및 제공한 용역과 관련하여 고객으로부터 수취할 금액입니다. 매출채권의 회수가 1년 이내에 예상되는 경우 유동자산으로 분류하고 그렇지 않은 경우 비유동자산으로 분류합니다. 매출채권은 최초에 공정가치로 인식하며, 손실충당금을 차감한 금액으로 측정하고 있습니다.

## 2-10. 재고자산

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있으며 재고자산의 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타원가를 포함하고 있습니다.

당사는 모든 재고자산 분류별 단위원가를 총평균법으로 결정하고 있습니다.

재고자산의 판매시 관련된 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액을 매출원가로 인식하며, 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간의 당기손익으로 인식하고 있습니다. 또한 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

## 2-11. 유형자산

당사의 모든 유형자산은 역사적 원가 또는 간주원가에서 감가상각누계액을 차감하여 표시하고 있습니다. 역사적 원가 및 간주원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다.

후속원가는 해당 항목으로부터 발생하는 미래경제적효익이 당사에 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. 그 외

의 모든 수선 및 유지비는 발생한 기간의 비용으로 인식하고 있습니다.

유형자산 중 토지와 건설중인자산은 감가상각을 수행하지 아니하며, 그 외 자산의 감가상각액은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 차감한 금액에 대하여 다음의 추정 경제적 내용연수에 걸쳐 정액법에 따라 산정하고 있습니다.

구 분	내 용 연 수
건 물	40 년
구 축 물	4 년
기 계 장 치	4 년
기 타 유형 자산	4 년
사 용 권 자 산	1년~20년

매 보고기간말에 자산의 잔존가치와 경제적 내용연수를 검토하고 필요한 경우 조정하고 있습니다. 자산의 처분 손익은 처분대가와 자산의 장부금액의 차이로 결정되며 포괄손익계산서의 '기타이익(손실)'으로 표시하고 있습니다.

## 2-12. 차입원가

적격자산을 취득 또는 건설하는데 발생한 차입원가는 해당 자산을 의도된 용도로 사용할 수 있도록 준비하는 기간 동안 자본화되고, 적격자산을 취득하기 위한 특정목적차입금의 일시적 운용에서 발생한 투자수익은 당 회계기간 동안의 자본화 가능 차입원가에서 차감합니다. 일반적인 목적으로 자금을 차입하고 이를 적격자산의 취득을 위해 사용하는 경우에 한하여 당해 자산관련 지출액에 자본화이자율을 적용하는 방식으로 자본화가능차입원가를 결정하고 있으며, 자본화이자율은 회계기간에 존재하는 기업의 차입금(적격자산을 취득하기 위해 특정 목적으로 차입한 자금 제외)에서 발생한 차입원가를 가중평균하여 산정하며 회계기간 동안 자본화한 차입원가는 당해 기간동안 실제 발생한 차입원가를 초과할 수 없습니다. 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식하고 있습니다.

## 2-13. 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 공정가치로 인식됩니다.

원가와 관련된 정부보조금은 이연하여 정부보조금의 교부 목적과 관련된 원가와 대응될 수 있는 기간에 포괄손익계산서에 인식하고 있으며, 유형자산과 관련된 정부보조금은 자산의 장부금액을 결정할 때 차감하여 표시하고 있으며, 관련 자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 회계처리하고 있습니다.

## 2-14. 투자부동산

임대수익이나 투자차익을 목적으로 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류됩니다. 투자부동산은 최초 인식시점에 원가로 측정되며, 최초 인식 후에는 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다.

투자부동산 중 토지를 제외한 투자부동산은 다음의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다.

구	분	내 용 연 수
건	물	40 년

## 2-15. 무형자산

무형자산은 역사적원가로 측정하고 있으며, 최초 인식후에 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 무형자산은 컴퓨터소프트웨어, 산업재산권, 개발비, 기타무형자산 및 시설이용권으로 구성되며, 당해 자산이 사용가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 다음의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다.

구	분	내 용 연 수
소 프 트 웨 어		4 년
산 업 재 산 권		5 ~ 10 년
개 발 비		3 년
기 타 무 형 자 산		2 ~ 5 년

다만, 시설이용권에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로, 당해 무형자산은 내용연수가 비한정적인 것으로 평가하여 상각하고 있지 아니하며 매 회계기간말 손상검사 만을 실시하고 있습니다.

내용연수가 유한한 무형자산의 상각방법과 내용연수에 대해서 매 회계연도말에 재검토하고, 내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가가 계속하여 정당한지를 매 회계기간에 재검토하며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

## 2-16. 연구비와 개발비

연구 지출액은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

당사에 의해 통제되면서, 식별가능하고 고유한 개발 프로젝트에서 발생한 개발 지출액은 다음 요건을 충족하는 경우에 무형자산으로 인식하고 있습니다.

- 무형자산을 사용하거나 판매하기 위해 그 자산을 완성할 수 있도록 기술적으로 실현가능하고,
- 경영진은 무형자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 의도가 있고,
- 무형자산을 사용하거나 판매할 능력이 있고,
- 무형자산이 어떻게 미래경제적 효익을 창출할 것인지를 제시할 수 있고,
- 개발을 완성하여 무형자산을 사용하거나 판매하는데 필요한 적절한 기술적, 재정적 및 기타 자원이 이용가능하며,
- 개발단계에서 발생한 무형자산 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있다.

상기 조건을 충족하지 아니하는 기타 개발 지출액은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 이전에 비용으로 인식한 개발비는 이후에 자산으로 인식되지 아니합니다. 자본화된 개발비는 무형자산으로 인식하고 사용가능시점부터 추정내용연수(3년) 동안 정액법으로 상각하고 있습니다.

## 2-17. 비금융자산의 손상

시설이용권과 같은 비한정내용연수를 가진 자산은 상각하지 않고 매년 손상검사를 실시하고 있습니다. 상각하는 자산의 경우는 매 보고기간말에 장부금액이 회수가능하지 않을 수도 있음을 나타내는 환경의 변화나 사건이 있을 때마다 손상검사를 수행하고 있습니다. 손상차손은 회수가능액을 초과하는 장부금액 만큼 인식하고 있습니다. 회수가능액은 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다. 손상차손을 인식한 영업권 이외의 비금융자산은 매 보고기간말에 손상차손의 환입가능성을검토하고 있습니다.

## 2-18. 매입채무

매입채무는 정상적인 영업과정에서 공급자로부터 취득한 재화 및 제공받은 용역과 관련하여 지급할 의무가 있는 금액입니다. 매입채무의 지급이 1년 이내에 예상되는 경우 유동부채로 분류하고 그렇지 않은 경우 비유동부채로 분류합니다. 매입채무는 최초에 공정가치로 인식하며, 후속적으로 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정하고 있습니다. 다만, 유동매입채무의 경우 상각후원가의 측정이 유의하지 않아 역사적원가로 표시하고 있습니다.

## 2-19. 리스

당사가 리스이용자인 경우 리스기간이 12개월을 초과하고 기초자산이 소액이 아닌 모든 리스에 대하여 리스 기초자산의 사용권을 나타내는 사용권자산과 지급의무를 나타내는 리스부채를 인식하고 있습니다.

사용권자산은 다른 비금융자산과 유사하게 측정하고 감가상각비를 인식합니다. 리스부채는 다른 금융부채와 유사하게 측정하고 이자비용을 인식하며, 현금상환을 원금부분과 이자부분으로 분류하여 현금흐름표에 표시합니다.

당사가 리스제공자인 경우 리스를 금융리스 또는 운용리스로 분류하고 두 유형의 리스를 다르게 회계처리합니다. 금융리스의 경우 리스순투자와 동일한 금액을 금융리스채권으로 인식하며 금융리스 순투자 미회수분에 대하여 유효이자율법을 적용하여 이자수익을 인식하고 있습니다. 운용리스의 경우 운용리스로부터 발생하는 리스료수익을 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 수익으로 인식하고, 운용리스의 협상 및 계약단계에서 발생한 리스개설직접원가는 리스자산의 장부금액에 가산한 후 정액기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식하고 있습니다. . 중간리스제공자인 경우엔 상위리스와전대리스를 두 개의 별도 계약으로 회계처리하며, 전대리스를 상위리스에서 생기는 리스자산에 따라 금융리스 또는 운용리스로 분류합니다.

## 2-20. 법인세비용 및 이연법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성됩니다. 법인세는 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식된 항목과 관련된 금액을 제외하고는 당기손익으로 인식합니다. 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식된 항목과 관련된 법인세는 각각 기타포괄손익이나자본으로 직접 인식합니다.

당기법인세비용은 회계기간의 과세소득(세무상결손금)에 대하여 납부할(환급받을) 법인세액으로서 당기 및 과거기간의 당기법인세부채(자산)는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 사용하여, 과세당국에 납부하거나 과세당국으로부터 환급받을 것으로 예상되는 금액으로 측정하고 있습니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 정의되는 일시적차이에 대하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상 법인세 효과로 인식하고 있으며미사용 세무상결손금과 세액공제가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에

서 이월된 미사용 세무상결손금과 세액공제에 대하여도 이연법인세자산을 인식하고 있습니다. 다만, 사업결합 이외의 거래에서 자산, 부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식하지 아니하고 있습니다. 이연법인세는 관련 이연법인세자산이 실현되고 이연법인세부채가 결제될 때 적용될 것으로 예상되는 보고기간말에 제정되었거나 실질적으로 제정될 세율과 세법을 적용하여 결정하고 있습니다.

이연법인세자산은 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

관계기업에 대한 투자자산과 관련된 가산할 일시적차이에 대하여 당사가 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한 이들 자산으로부터 발생하는 차감할 일시적차이에 대하여 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에만 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있고, 이연법인세자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련이 있거나 과세대상기업은 다르지만, 당기법인세 부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있거나, 유의적인 금액의 이연법인세 부채가 결제되거나 이연법인세 자산이 회수될 미래의 각 회계기간마다 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에 상계합니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간말에 검토하고, 이연법인세자산의 일부 또는 전부에 대한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지않다면 이연법인세자산의 장부금액을 손상시키고 있습니다. 손상된 금액은 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높아지면 그 범위 내에서 환입하고 있습니다.

## 2-21. 총당부채

과거사건의 결과로 현재의 법적의무나 의제의무가 존재하고, 그 의무를 이행하기 위한 자원의 유출가능성이 높으며, 당해 금액의 신뢰성 있는 추정이 가능한 경우 당사는 총당부채를 인식하고 있습니다. 미래영업손실에 대하여는 총당부채를 인식하지 않습니다.

다수의 유사한 의무가 있는 경우, 그 의무의 이행에 필요한 자원의 유출 가능성은 그 유사한 의무 전체에 대하여 판단하고 있습니다. 비록 개별항목의 의무이행에 필요한 자원의 유출 가능성이 낮더라도 유사한 의무 전체를 이행하기 위하여 필요한 자원의 유출 가능성이 높은 경우에는 총당부채를 인식하고 있습니다.

총당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 측정하며, 현재가치 평가에 사용하는 할인율은 그 부채의 고유한 위험과 화폐의 시간가치에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전 이자율입니다. 시간경과로 인한 총당부채의 증가(이자원가)는 해당 총당부채를 구성하는 비용의 일부로 인식하고 있습니다.

## 2-22. 종업원급여

### (1) 단기종업원급여

당사는 종업원이 회계기간에 근무용역을 제공한 때 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 단기종업원급여를 할인하지 않은 금액으로 측정하여 비용으로 인식하고 있습니다. 또한, 종업원의 과거 근무용역의 결과 당사가 지급해야 할 법적의무 또는 의제의무가 있고 그 금액을



신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우 지급이 예상되는 금액을 부채로 인식하고 있습니다.

## (2) 퇴직급여

당사는 확정급여제도를 운영하고 있습니다. 재무상태표상 퇴직급여채무는 보고기간말 현재 확정급여채무의 현재가치이며 별도의 기금은 적립되어 있지 않습니다.

확정급여채무의 현재가치와 당기근무원가를 결정하기 위해서는 예측단위적립방식을 사용하며, 순확정급여부채와 관련한 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 또한 제도개정, 축소 또는 정산이 발생하는 경우에는 과거근무원가 또는 정산으로 인한 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

## (3) 기타장기종업원급여

당사는 예측단위적립방식을 사용하여 장기근속급여를 산정하고 있으며, 퇴직급여와는 달리 보험수리적 가정의 적용으로 인하여 발생하는 보험수리적손익과 모든 과거근무원가를 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

## 2-23. 자본금

보통주 납입액은 모두 자본으로 분류하고 있습니다. 당사가 당사의 보통주를 취득하는 경우, 직접거래원가를 포함하는 지급 대가는 그 보통주가 소각되거나 재발행 될 때까지 당사의 자본에서 차감하여 표시하고 있습니다. 이러한 자기주식이 재발행되는 경우, 수취한 대가는 회사의 주주에게 귀속되는 자본에 포함하고 있습니다.

## 2-24. 수익인식

### (1) 재화의 판매

당사 제품판매의 경우 수익은 재화의 소유에 따른 유의적인 위험과 보상이 구매자에게 이전되고 판매된 재화의 소유권과 결부된 통상적 수준의 지속적인 관리상 관여와 효과적인 통제를 하지 않으며, 거래와 관련한 경제적효익의 유입가능성이 높고, 수익금액과 거래와 관련하여 발생했거나 발생할 원가 및 반품가능성을 신뢰성 있게 측정할 수 있을 때 수익을 인식하고 있습니다.

### (2) 용역의 제공

당사는 고객을 위해 기술개발용역을 제공하고 있습니다. 이러한 용역의 제공으로 인한 수익은 거래 전체의 수익금액과 진행률을 신뢰성있게 측정할 수 있고, 경제적효익의 유입가능성이 매우 높으며, 이미 발생한 원가 및 거래의 완료를 위하여 투입하여야 할 원가를 신뢰성있게 측정할 수 있을 때 인식하고 있습니다.

### (3) 라이선스

당사는 고객과의 계약에 따라 소프트웨어 라이선스를 제공하고, 고객이 라이선스를 자유롭게 사용하도록 허용하고 있습니다. 라이선스 제공 의무 외에 계약상 고객에게 이전할 다른 재화나 용역은 없으며, 당사는 라이선스를 인도하는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

#### (4) 로열티

당사는 라이선스를 사용하여 고객의 제품 판매량에 따라 로열티를 수령하고 있으며 고객으로부터 수령하는 로열티금액을 신뢰성있게 추정할 수 있는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

#### (5) 이자수익

당사는 시간의 경과에 따라 유효이자율법에 의하여 이자수익을 인식하고 있습니다. 대여금 및 수취채권에 손상이 발생하는 경우 당사는 대여금 및 수취채권금액의 장부금액을 회수가 가능액(미래 예상현금흐름을 금융자산의 최초 유효이자율로 할인한 금액)까지 감액하며, 시간의 경과에 따라 증가하는 부분은 이자수익으로 인식하고 있습니다.

#### 2-25. 배당금

배당금은 당사의 주주에 의해 승인된 시점에 부채로 인식하고 있습니다.

#### 2-26. 주당이익

당사는 보통주의 기본주당이익과 희석주당이익을 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 당사의 보통주에 귀속되는 당기순손익을 회계기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다. 희석주당이익은 희석효과를 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

#### 2-27. 추정과 판단

(1) 한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하기 위해서 당사의 경영진은 회계정책의 적용, 자산 및 부채의 장부금액 및 손익에 영향을 미치는 사항에 대해서 많은 판단을 내리고 추정 및 가정을 사용합니다. 여기에는 재고자산, 금융상품, 총당부채, 확정급여채무 및 이연법인세자산의 평가 등이 포함됩니다. 이러한 추정치는 실제결과와 다를 수 있습니다.

#### (2) COVID-19 관련 재무영향 추정의 불확실성

경영진은 2020년초부터 전세계적으로 유행한 COVID-19 관련하여 회사가 사업을 영위하는 대부분의 지역 및 영업 부문이 어느 정도 영향을 받을 것으로 예상하고 있으나, COVID-19가 회사의 영업에 미치는 영향의 정도와 기간은 불확실하므로 COVID-19 관련 재무영향은 합리적으로 추정할 수 없습니다.

### 3. 범주별 금융상품 및 공정가치

3-1. 당기말 및 전기말 현재 금융자산의 범주별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

가. 당기말

(단위 : 원)

구 분	장부금액			공정가치			
	당기손익 -공정가치	상각후원 가	합 계	수준1	수준2	수준3	합계

	측정 금융 자산	측정 금융 자산					
현금및현금성자산	-	18,865,54 5,491	18,865,54 5,491	-	-	-	-
매출채권및기타유동 채권	-	18,578,14 7,467	18,578,14 7,467	-	-	-	-
장기매출채권 및 기타 비유동채권	-	11,845,01 1,598	11,845,01 1,598	-	-	-	-
기타유동금융자산	-	17,000,00 0,000	17,000,00 0,000		-		-
시장성이 있는 지분상 품(비유동)	32,387,01 0	-	32,387,01 0	32,387,0 10	-	-	32,387,0 10
시장성이 없는 지분상 품(비유동)	12,446,40 0	-	12,446,40 0	-	-	12,446,4 00	12,446,4 00
기타비유동금융자산	1,430,256 ,838	44,535,21 6	1,474,792 ,054	-	834,749, 824	595,507, 014	1,430,25 6,838
합 계	1,475,090 ,248	66,333,23 9,772	67,808,33 0,020	32,387,0 10	834,749, 824	607,953, 414	1,475,09 0,248

나. 전기말

(단위 : 원)

구 분	장부금액			공정가치			
	당기손익 -공정가치 측정 금융 자산	상각후원 가 측정 금융 자산	합 계	수준1	수준2	수준3	합계
현금및현금성자산	-	4,713,942 ,543	4,713,942 ,543	-	-	-	-
매출채권및기타유동채 권	-	14,267,59 9,669	14,267,59 9,669	-	-	-	-
장기매출채권 및 기타 비유동채권	-	10,197,89 1,864	10,197,89 1,864	-	-	-	-
기타유동금융자산	-	39,566,90 3,651	39,566,90 3,651	-	-	-	-
시장성이 있는 지분상 품(비유동)	41,199,42 0	-	41,199,42 0	41,199,4 20	-	-	41,199,4 20
시장성이 없는 지분상 품(비유동)	40,699,72 8	-	40,699,72 8	-	-	40,699,7 28	40,699,7 28
기타비유동금융자산	1,002,007 ,030	1,560,000	1,003,567 ,030	-	406,500, 016	595,507, 014	1,002,00 7,030
합 계	1,083,906	68,747,89	69,831,80	41,199,4	406,500,	636,206,	1,083,90

	,178	7,727	3,905	20	016	742	6,178
--	------	-------	-------	----	-----	-----	-------

3-2. 당기말 및 전기말 현재 금융부채의 범주별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

가. 당기말

(단위 : 원)

구 분	장부금액				공정가치			
	당기손익 -공정가 치 측정 금융 부채	상각후원 가 측정 금융 부채	기타금융 부채	합 계	수준1	수준2	수준3	합계
매입채무및기타유동 채무	-	28,167,0 41,223	-	28,167,0 41,223	-	-	-	-
단기차입금	-	10,000,0 00,000	-	10,000,0 00,000	-	-	-	-
장기매입채무및기타 비유동채무	-	3,192,66 1,935	-	3,192,66 1,935	-	-	-	-
장기차입금	-	21,400,0 00,000	-	21,400,0 00,000	-	-	-	-
전환사채		14,136,6 33,206		14,136,6 33,206	-	-	-	-
유동리스부채	-	-	948,987, 343	948,987, 343	-	-	-	-
비유동리스부채	-	-	57,552,6 53	57,552,6 53	-	-	-	-
기타비유동금융부채	2,288,70 0,000	-	-	2,288,70 0,000	-	-	2,288, 700,00 0	2,288, 700,00 0
합 계	2,288,70 0,000	76,896,3 36,364	1,006,53 9,996	80,191,5 76,360	-	-	2,288, 700,00 0	2,288, 700,00 0

나. 전기말

(단위 : 원)

구 분	장부금액				공정가치			
	당기손익 -공정가 치 측정 금융 부채	상각후원 가 측정 금융 부채	기타금융 부채	합 계	수준1	수준2	수준3	합계
매입채무및기타유동	-	17,376,0	-	17,376,0	-	-	-	-

채무		91,635		91,635				
단기차입금	-	10,000,000,000	-	10,000,000,000	-	-	-	-
장기매입채무및기타비유동채무	-	940,780,515	-	940,780,515	-	-	-	-
장기차입금	-	21,400,000,000	-	21,400,000,000	-	-	-	-
유동리스부채	-	-	764,266,056	764,266,056	-	-	-	-
비유동리스부채	-	-	139,883,234	139,883,234	-	-	-	-
합 계	-	49,716,872,150	904,149,290	50,621,021,440	-	-	-	-

### 3-3. 서열체계방법

당사는 공정가치측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치측정치를 분류하고 있으며, 공정가치 서열체계의 수준은 다음과 같습니다.

구 분	투입변수의 유의성
수준 1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격
수준 2	직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수
수준 3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수

#### \*수준1 :

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간종료일 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주하며 이러한 상품들은 Level 1에 포함됩니다. Level 1에 포함된 상품들은 대부분 당기손익-공정가치측정금융자산으로 분류된 상장주식으로 구성됩니다.

#### \*수준2:

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업고유정보는 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당 상품은 Level 2에 포함됩니다.

#### \*수준3:

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 Level 3에 포함됩니다.

※ 금융상품의 공정가치를 측정하는 데에 사용되는 평가기법에는 다음이 포함됩니다

- 유사한 상품의 공시시장가격 또는 딜러가격
- 파생상품의 공정가치는 보고기간종료일 현재의 선도환율 등을 사용하여 해당 금액 을 현재가치로 할인하여 측정

나머지 금융상품에 대해서는 현금흐름의 할인기법 등의 기타 기법을 사용합니다.

3-4. 공정가치 서열체계 수준3으로 분류되는 금융상품

(1) 당기말 현재 공정가치 서열체계 수준3으로 분류되는 주요 금융자산의 가치평가기법 및 유의적이지만 관측 가능하지 않은 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	공정가치	가치평가기법	투입변수	투입변수의 범위	관측 가능하지 않은 투입변수가 공정가치 측정에 미치는 영향
당기손익-공정가치 측정 금융자산					
비상장전환상환우선주	595,507,014	T-F모형 H-W모형 이항모형	할인율	19.55%	할인율 상승 시 공정가치 감소
비상장지분상품	12,446,400	현금흐름할인법	할인율	17.04%	할인율 상승 시 공정가치 감소
당기손익-공정가치 측정 금융부채					
파생상품부채	2,288,700,000	T-F모형	변동성	45.80%	변동성 상승 시 공정가치 감소
		H-W모형	할인율	9.21%	할인율 상승 시 공정가치 증가

(주) 당기 중 가치평가기법이 변경되었습니다.

(2) 공정가치 서열체계 수준3으로 분류되는 주요 금융상품의 민감도 분석

당기말 현재 다른 투입변수가 일정하게 유지되는 경우 유의적이지만 관측 가능하지 않은 투입변수 중 하나가 합리적으로 변동하는 경우 공정가치 측정치에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	투입변수	유리한 변동	불리한 변동
당기손익-공정가치 측정 금융자산			
비상장전환상환우선주	할인율 1.0% 변동	7,272,430	7,202,428
비상장지분상품	할인율 1.0% 변동	684,552	622,320
당기손익-공정가치 측정 금융부채			
파생상품부채	변동성 5.0% 변동	203,560,000	210,160,000
	할인율 1.0% 변동	361,500,000	348,140,000

(3) 당기 및 전기 중 공정가치 서열체계 수준3으로 분류되는 금융상품 공정가치 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	금융자산	금융부채
-----	------	------

	당기	전기	당기	전기
기 초	636,206,742	646,350,558	-	-
취 득(편 입)	-	-	1,384,940,000	-
기타포괄손익	-	-	-	-
당기손익	(28,253,328)	(10,143,816)	903,760,000	-
기 말	607,953,414	636,206,742	2,288,700,000	-

3-5. 당기 및 전기의 범주별 금융상품 순손익은 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위 : 원)

구 분	금융자산		금융부채			합 계
	당기손익- 공정가치 측정 금융 자산	상각후원가 측정 금융 자산	당기손익- 공정가치 측정 금융 부채	상각후원 가 측정 금융 부채	기타금융 부채	
이자수익	-	637,426,613	-	-	-	637,426,613
이자비용	-	-	-	(1,375,224,770)	(22,438,652)	(1,397,663,422)
외환차익	-	1,303,109,688	-	191,528,953	2,829,482	1,497,468,123
외화환산이익	-	135,859,323	-	1,162,087	2,532,963	139,554,373
외환차손	-	(464,566,214)	-	(193,140,532)	(3,020,528)	(660,727,274)
외화환산손실	-	(21,541,252)	-	(258,079,444)	(5,935,978)	(285,556,674)
당기손익공정가치측정금융자산평가이익	-	-	-	-	-	-
당기손익공정가치측정금융자산평가손실	(90,115,291)	-	-	-	-	(90,115,291)
당기손익공정가치측정금융자산처분이익	103,421,082	-	-	-	-	103,421,082
당기손익공정가치측정금융부채평가손실	-	-	(903,760,000)	-	-	(903,760,000)
합 계	13,305,791	1,590,288,158	(903,760,000)	(1,633,753,706)	(26,032,713)	(959,952,470)

나. 전기

(단위 : 원)

구 분	금융자산	금융부채	합 계
-----	------	------	-----

	당기손익- 공정가치 측정 금융 자산	상각후원가 측정 금융 자산	당기손익- 공정가치 측정 금융 부채	상각후원 가 측정 금융 부채	기타금융 부채	
이자수익	-	676,693,407	-	-	-	676,693,407
이자비용	-	-	-	(161,532,176)	(43,944,089)	(205,476,265)
외환차익	-	602,801,909	-	372,774,638	2,125,334	977,701,881
외화환산이익	-	1,569,658	-	161,506,016	15,645,260	178,720,934
외환차손	-	(1,288,564,121)	-	(127,899,127)	(3,560,239)	(1,420,023,487)
외화환산손실	-	(53,465,818)	-	(67,326)	(39,426)	(53,572,570)
당기손익공정가치측정금융자산평가이익	16,155,743	-	-	-	-	16,155,743
당기손익공정가치측정금융자산평가손실	(242,006,616)	-	-	-	-	(242,006,616)
당기손익공정가치측정금융자산처분이익	18,295,012	-	-	-	-	18,295,012
당기손익공정가치측정금융부채처분손실	-	-	(32,465,512)	-	-	(32,465,512)
합 계	(207,555,861)	(60,964,965)	(32,465,512)	244,782,025	(29,773,160)	(85,977,473)

#### 4. 현금및현금성자산

당기말 및 전기말 현재 현금및현금성자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기 말	전 기 말
보유현금	2,704,100	2,762,160
보통예금	5,282,683,576	3,855,116,141
기타현금성자산	13,580,157,815	856,064,242
합 계	18,865,545,491	4,713,942,543
장부가액	18,865,545,491	4,713,942,543

#### 5. 사용이 제한된 금융상품

당기말 및 전기말 현재 사용이 제한되어 있는 금융상품은 없습니다.



6. 매출채권및기타채권

6-1. 당기말 및 전기말 현재 매출채권및기타채권의 채권액과 손실충당금은 다음과 같습니다

(단위 : 원)

구 분	당 기 말			전 기 말		
	채권총액	손실충당금	장부금액	채권총액	손실충당금	장부금액
매출채권	14,896,934,353	-	14,896,934,353	12,818,150,542	(83,527,339)	12,734,623,203
미수금	2,568,954,682	(149,601,592)	2,419,353,090	815,976,927	(94,074,975)	721,901,952
미수수익	95,680,134	-	95,680,134	187,807,278	-	187,807,278
대여금	1,928,560,131	-	1,928,560,131	1,596,867,689	-	1,596,867,689
금융리스채권	2,171,013,855	-	2,171,013,855	-	-	-
보증금	8,911,617,502	-	8,911,617,502	9,224,291,411	-	9,224,291,411
합 계	30,572,760,657	(149,601,592)	30,423,159,065	24,643,093,847	(177,602,314)	24,465,491,533
-유동성분류액	18,727,749,059	(149,601,592)	18,578,147,467	14,445,201,983	(177,602,314)	14,267,599,669
-비유동성분류액	11,845,011,598	-	11,845,011,598	10,197,891,864	-	10,197,891,864

6-2. 당기 및 전기 중 매출채권및기타채권 손실충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
기초금액	177,602,314	150,865,339
대손상각비 계상(환입)액	46,088,688	26,736,975
대손처리액	(74,089,410)	-
기말금액	149,601,592	177,602,314

6-3. 당기말 현재 경과기간별 매출채권 잔액현황은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년초과 3년이하	3년초과	계
매출채권	14,896,934,353	-	-	-	14,896,934,353
구성비율	100.00%	-	-	-	100.00%

6-4. 당기말 및 전기말 현재 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정한  
매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : %, 원)

구 분	당 기 말			전 기 말		
	유효이자율	유동	비유동	유효이자율	유동	비유동
대여금	0.81~2.05%	675,180,170	1,253,379,961	0.81~2.05%	623,267,236	973,600,453
금융리스채권	5.18%	490,999,720	1,680,014,135	-	-	-
보증금	0.81~2.76%	-	8,911,617,502	0.81~2.76%	-	9,224,291,411
합 계		1,166,179,890	11,845,011,598		623,267,236	10,197,891,864

7. 재고자산

7-1.당기말 및 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기 말			전 기 말		
	취득원가	평가손실총당금	장부금액	취득원가	평가손실총당금	장부금액
상 품	1,739,170,624	(53,094,398)	1,686,076,226	737,058,776	(113,742,505)	623,316,271
제 품	12,438,854,042	(6,532,300,569)	5,906,553,473	15,865,896,395	(9,775,434,042)	6,090,462,353
재공품	19,214,097,711	(1,788,551,780)	17,425,545,931	13,299,560,151	(2,808,902,941)	10,490,657,210
원재료	300,383,539	(289,450,518)	10,933,021	430,733,559	(211,426,978)	219,306,581
반제품	11,115,974,142	(9,328,545,134)	1,787,429,008	12,008,755,355	(10,014,679,362)	1,994,075,993
미착재료	83,423,133	-	83,423,133	-	-	-
기 타	452,822,677	(321,461,822)	131,360,855	587,402,459	(289,451,731)	297,950,728
합 계	45,344,725,868	(18,313,404,221)	27,031,321,647	42,929,406,695	(23,213,637,559)	19,715,769,136

7-2. 당기 및 전기 중 매출원가로 비용 인식한 재고자산과 매출원가에 가산된 재고자산평가  
손실 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
제품매출원가로 비용 인식한 재고자산	78,303,728,796	58,754,458,938
상품매출원가로 비용 인식한 재고자산	8,518,717,515	4,707,321,690

기타매출원가로 비용 인식한 재고자산	110,005,665	53,826,322
재고자산평가손실(환입)	(564,245,886)	2,070,353,220

## 8. 기타유동자산

당기말 및 전기말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기 말	전 기 말
선급금	4,878,200,413	5,278,846,782
선급비용	2,052,711,468	1,740,806,387
(선급비용 국고보조금)	(202,513,107)	(194,717,752)
계약자산	77,057,500	-
특허선급금	96,339,362	67,421,994
(특허선급금 국고보조금)	(29,079,894)	(9,765,257)
합 계	6,872,715,742	6,882,592,154

## 9. 유형자산

9-1. 당기말 및 전기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

가. 당기말

(단위: 원)

구 분	구 축 물	기계장치	차량운반 구	기구비품	건설중인자 산	사용권자산 (주1)	합 계
취득원가	91,525,718	12,301,950,631	254,284,909	2,943,737,377	33,483,831,725	2,160,393,322	51,235,723,682
상각누계 액	(91,521,718)	(8,950,165,353)	(245,481,589)	(2,633,530,397)	-	(810,559,009)	(12,731,258,066)
정부보조 금	-	(571,286,864)	-	-	-	-	(571,286,864)
장부금액	4,000	2,780,498,414	8,803,320	310,206,980	33,483,831,725	1,349,834,313	37,933,178,752

(주1) 당기말 현재 사용권자산 1,349,834,313원은 부동산 1,037,166,948원 기타자산 312,667,365원으로 구성되어 있습니다.

나. 전기말

(단위: 원)

구 분	구 축 물	기계장치	차량운반 구	기구비품	건설중인자 산	사용권자산 (주1)	합 계
취득원가	91,525,718	9,427,483,582	254,284,909	2,864,999,194	20,916,178,740	3,139,690,087	36,694,162,230
상각누계 액	(91,521,718)	(8,047,430,582)	(236,684,589)	(2,517,610,194)	-	(1,725,517,877)	(12,618,764,764)

액	18)	871)	269)	,504)		092)	,454)
정부보조 금	-	(561,012,0 41)	-	-	-	-	(561,012,04 1)
장부금액	4,000	819,040,67 0	17,600,64 0	347,388,69 0	20,916,178 ,740	1,414,172,9 95	23,514,385, 735

(주1) 전기말 현재 사용권자산 1,414,172,995원은 부동산 1,098,555,765원 기타자산 315,617,230원으로 구성되어 있습니다.

9-2. 당기 및 전기 중 유형자산 변동 내역은 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위: 원)

구 분	구 축 물	기계장치(주 1)	차량운반 구	기구비품	건설중인자 산	사용권자산	합 계
기초 장부 금액	4,000	819,040,67 0	17,600,6 40	347,388,6 90	20,916,178, 740	1,414,172,9 95	23,514,385, 735
취득/대체	-	4,897,401,1 09	-	123,150,2 33	12,567,652, 985	1,403,202,4 24	18,991,406, 751
처분/대체	-	(2,223,751, 727)	-	(694,527)	-	(81,547,448 )	(2,305,993, 702)
감가상각	-	(712,191,63 8)	(8,797,3 20)	(159,637,4 16)	-	(1,385,993, 658)	(2,266,620, 032)
기말 장부 금액	4,000	2,780,498,4 14	8,803,32 0	310,206,9 80	33,483,831, 725	1,349,834,3 13	37,933,178, 752

(주1) 당기 중 2,223,530,035원은 금융리스채권으로 대체되었습니다.

나. 전기

(단위: 원)

구 분	구 축 물	기계장치	차량운반 구	기구비품	건설중인자 산	사용권자산	합 계
기초 장부 금액	4,000	988,473,0 68	48,353,99 8	515,727,3 66	15,316,040, 347	2,379,037,7 33	19,247,636, 512
취득/대체	-	249,246,7 86	-	64,925,95 7	5,600,138,3 93	527,169,69 3	6,441,480,8 29
처분/대체	-	(1,416,970 )	-	(10,786,18 8)	-	(137,828,40 4)	(150,031,56 2)
감가상각	-	(417,262,2 14)	(30,753,3 58)	(222,478,4 45)	-	(1,354,206, 027)	(2,024,700, 044)
기말 장부 금액	4,000	819,040,6 70	17,600,64 0	347,388,6 90	20,916,178, 740	1,414,172,9 95	23,514,385, 735

9-3. 당기 및 전기의 유형자산 상각 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
제조원가	277,941,252	-
판매비와관리비	873,404,856	945,478,970
연구비와개발비등	1,115,273,924	1,079,221,074
합 계	2,266,620,032	2,024,700,044

9-4. 당기말 및 전기말 현재 차입금과 관련하여 자기담보로 제공하고 있는 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

가. 당기말

(단위: 원)

구 분	장부금액	담보설정금액	관련 계정과목	관련 금액	담보권자
건설중인자산	14,698,720,347	13,680,000,000	차입금(주석 19)	11,400,000,000	한국산업은행

나. 전기말

(단위: 원)

구 분	장부금액	담보설정금액	관련 계정과목	관련 금액	담보권자
건설중인자산	14,698,720,347	13,680,000,000	차입금(주석 19)	11,400,000,000	한국산업은행

9-5. 당기 및 전기 중 건설중인자산에 대해 자본화된 차입원가의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
적격자산	건설중인자산(건물)	건설중인자산(건물)
자본화된 차입원가	211,840,550	27,233,295
일반차입금	41,784,571	-
특정차입금	170,055,979	27,233,295
자본화이자율		
일반차입금	4.13%	-
특정차입금	2.09%	1.68%

## 10. 투자부동산

10-1. 당기말 및 전기말 현재 투자부동산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구분	당 기 말			전 기 말		
	취득원가	상각누계액	장부금액	취득원가	상각누계액	장부금액
건물	3,544,203,368	(1,218,319,905)	2,325,883,463	3,544,203,368	(1,129,714,821)	2,414,488,547
합 계	3,544,203,368	(1,218,319,905)	2,325,883,463	3,544,203,368	(1,129,714,821)	2,414,488,547

10-2. 당기 및 전기 중 투자부동산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위: 원)

구분	기초 장부금액	취득/대체	처분/대체	감가상각비	기말 장부금액
건물	2,414,488,547	-	-	(88,605,084)	2,325,883,463
합 계	2,414,488,547	-	-	(88,605,084)	2,325,883,463

나. 전기

(단위: 원)

구분	기초 장부금액	취득/대체	처분/대체	감가상각비	기말 장부금액
건물	2,503,093,631	-	-	(88,605,084)	2,414,488,547
합 계	2,503,093,631	-	-	(88,605,084)	2,414,488,547

10-3. 당기 중 투자부동산에서 발생한 운용리스로부터의 임대수익은 173백만원(전기: 257백만원)이며, 임대수익이 발생한 투자부동산과 직접 관련된 운영비용(감가상각비 포함)은 89백만원(전기: 89백만원)입니다.

10-4. 정부기관이 고시한 상기 투자부동산의 기준시가는 9,111백만원입니다.

11. 무형자산

11-1. 당기 및 전기의 무형자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위: 원)

구분	산업재산권	개발비	소프트웨어	기타무형자산	시설이용권	합계
기초장부가액	80,882,233	15,612,455,283	556,208,934	4,161,670,601	485,248,990	20,896,466,041
증가금액						
내부개발	-	13,387,553,176	-	-	-	13,387,553,176
개별취득	20,921,882	-	129,429,420	13,015,269,647	-	13,165,620,949
손상차손환입	-	-	-	-	39,000,000	39,000,000
감소금액						
상각	(23,096,807)	(5,295,893,921)	(376,155,046)	(2,483,959,195)	-	(8,179,104,969)
정부보조금	664,082	166,089,384	139,166,475	-	-	305,919,941
기말장부가액	79,371,390	23,870,203,922	448,649,783	14,692,981,053	524,248,990	39,615,455,138

나. 전기

(단위: 원)

구 분	산업재산권	개 발 비	소프트웨어	기타무형자산	시설이용권	합 계
기초장부가액	91,148,413	12,792,346,126	577,106,389	5,496,924,657	467,248,990	19,424,774,575
증가금액						
내부개발	-	6,151,804,937	-	-	-	6,151,804,937
개별취득	21,931,434	-	224,309,578	1,554,950,336	-	1,801,191,348
손상차손환입	-	-	-	-	18,000,000	18,000,000
감소금액						
상각	(33,022,350)	(3,331,695,780)	(305,279,247)	(2,854,197,636)	-	(6,524,195,013)
정부보조금	824,736	-	60,072,214	-	-	60,896,950
손상차손	-	-	-	(36,006,756)	-	(36,006,756)
기말장부가액	80,882,233	15,612,455,283	556,208,934	4,161,670,601	485,248,990	20,896,466,041

11-2. 당기 및 전기의 무형자산 상각 내역은 다음과 같습니다

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
제조원가	5,129,804,537	3,331,695,780
판매비와관리비	2,605,523,117	2,989,256,520
연구비와개발비등	137,857,374	142,345,763
합 계	7,873,185,028	6,463,298,063

11-3. 중요한 개별 무형자산에 대한 설명

(단위: 원)

분류	개별자산명	장부금액	잔여상각기간(주1)
개발비	A	10,373,616,073	2.50년
	B	5,059,747,873	-
	C	4,282,012,772	-

(주1) 상각을 시작한 경우 잔여 상각기간을 기재하고, 시작하지 않은 경우 "-"로만 기재하였습니다.

11-4. 당기 중 발생한 무형자산 손상차손환입에 대한 내용은 다음과 같습니다.

가. 손상차손환입 발생 무형자산에 대한 정보

(단위: 원)

분류	개별자산명	손상차손환입 전	손상차손환입	회수가능액
----	-------	----------	--------	-------

		장부금액	금액	평가방법
시설이용권	A(주1)	95,000,000	39,000,000	순공정가치
합 계		95,000,000	39,000,000	

(주1) 해당 시설이용권의 회수가능액을 순공정가치로 측정하여 과거에 인식하였던 손상차손 금액을 일부 환입하였습니다.

## 12. 종속기업과관계기업및공동기업투자

12-1. 당기말 및 전기말 현재 종속기업과관계기업및공동기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

### 가. 당기말

(단위 : 원)

회 사 명	소재지	주식수	지분율 (%)	취득원가	순자산지분가 액	장부가액
[종속기업]						
Telechips HK Ltd.	홍콩	2,000,000	100%	245,868,400	80,997,863	80,997,863
Telechips USA, Inc.	미국	100,000	100%	111,093,200	49,368,986	49,368,986
Telechips Shanghai Co., Ltd.	중국	-	100%	229,652,000	229,344,164	229,344,164
주식회사 마인드인테크	대한민국	700,000	100%	2,500,000,000	783,118,413	783,118,413
Telechips ShenZhen Co., Ltd.	중국	-	100%	50,769,000	135,239,788	135,239,788
[관계기업]						
(주)칩스앤미디어	대한민국	3,326,063	34.50%	7,183,233,547	13,100,780,160	15,853,052,970
주식회사 오토실리콘	대한민국	840,000	44.80%	2,850,000,000	1,547,717,423	1,614,245,566
합 계				13,170,616,147	15,926,566,797	18,745,367,750

### 나. 전기말

(단위 : 원)

회 사 명	소재지	주식수	지분율 (%)	취득원가	순자산지분가 액	장부가액
[종속기업]						
Telechips HK Ltd.	홍콩	2,000,000	100%	245,868,400	63,735,126	63,735,126
Telechips USA, Inc.	미국	100,000	100%	111,093,200	95,060,897	95,060,897
Telechips Shanghai Co., Ltd.	중국	-	100%	229,652,000	209,266,745	209,266,745



주식회사 마인드인테크	대한민국	500,000	100%	1,500,000,000	393,023,320	393,023,320
Telechips ShenZhen Co., Ltd	중국	-	100%	50,769,000	94,121,979	94,121,979
[관계기업]						
(주)칩스앤미디어	대한민국	3,326,063	34.50%	7,183,233,547	11,252,628,096	13,950,594,151
주식회사 오토실리콘	대한민국	344,000	43.00%	860,000,000	478,424,937	478,424,937
합 계				10,180,616,147	12,586,261,100	15,284,227,155

12-2. 당기 및 전기의 종속기업과관계기업및공동기업투자주식 평가 내역은 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위 : 원)

회 사 명	기초 장부가액	취득(처분)	종속기업과 관계기업 및 공동기업 투자손익	지분법 자본변동	지분법 이익잉여 금 (주1)	기말 장부가액
[종속기업]						
Telechips HK Ltd.	63,735,126	-	11,581,098	5,681,639	-	80,997,863
Telechips USA, Inc.	95,060,897	-	(52,332,189)	6,640,278	-	49,368,986
Telechips Shanghai Co., Ltd.	209,266,745	-	(3,918,105)	23,995,524	-	229,344,164
주식회사 마인드인테크	393,023,320	1,000,000,000	(609,904,907)	-	-	783,118,413
Telechips ShenZhen Co., Ltd.	94,121,979	-	28,804,163	12,313,646	-	135,239,788
[관계기업]						
(주)칩스앤미디어	13,950,594,151	-	2,216,985,973	38,646,861	(353,174,015)	15,853,052,970
주식회사 오토실리콘	478,424,937	1,996,000,000	(859,405,103)	-	(774,268)	1,614,245,566
합 계	15,284,227,155	2,996,000,000	731,810,930	87,277,948	(353,948,283)	18,745,367,750

(주1) 당기 중 인식한 지분법이익잉여금에는 관계회사 배당으로 인한 관계기업투자주식 감소분이 포함되어 있습니다.

나. 전기

(단위 : 원)

회 사 명	기초 장부가액	취득(처 분)	종속기업과 관계기업 및 공동기업 투자손익	지분법 자본변동	지분법 이익잉여 금 (주1)	기말 장부가액
[종속기업]						
Telechips HK Ltd.	51,703,054	-	13,453,468	(1,421,396)	-	63,735,126
Telechips USA, Inc.	187,215,068	-	(87,709,366)	(4,444,805)	-	95,060,897
Telechips Shanghai Co., Ltd.	95,174,967	92,624,000	20,895,775	572,003	-	209,266,745
주식회사 마인드인테크	457,085,541	500,000,000	(564,062,221)	-	-	393,023,320
Telechips ShenZhen Co., Ltd.	4,050,755	-	89,850,692	220,532	-	94,121,979
[관계기업]						
(주)칩스앤미디어	13,680,114,623	-	755,919,447	20,611,459	(506,051,378)	13,950,594,151
주식회사 오토실리콘	883,754,266	(56,000,000)	(341,920,829)	-	(7,408,500)	478,424,937
합 계	15,359,098,274	536,624,000	(113,573,034)	15,537,793	(513,459,878)	15,284,227,155

(주1) 전기 중 인식한 지분법이익잉여금에는 관계회사 배당으로 인한 관계기업투자주식 감소분이 포함되어 있습니다.

12-3. 당기 및 전기 중 지분법자본변동의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	계정과목	기 초	증감액	재분류조정	법인세효과	기 말
당기	기타포괄손익누계액	229,053,288	87,277,948	-	2,572,795	318,904,031
	기타자본	(969,050,546)	-	-	(19,168,252)	(988,218,798)
전기	기타포괄손익누계액	211,179,479	15,537,793	-	2,336,016	229,053,288
	기타자본	(956,430,133)	-	-	(12,620,413)	(969,050,546)

12-4. 당기말 및 전기말 현재 종속기업과관계기업및공동기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

가. 당기말

(단위 : 원)

구분	회사명	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채

		수익	계속영업손익	기타포괄손익	총포괄손익
종속기업	Telechips HK Ltd.	42,301,971	46,308,946	7,613,054	—
		69,534,450	11,581,098	5,681,639	17,262,737
	Telechips USA, Inc.	48,304,288	1,064,698	—	—
		8,968,808	(52,332,189)	6,640,278	(45,691,911)
	Telechips Shanghai Co., Ltd.	219,183,108	447,177,935	166,729,789	270,287,090
		1,038,204,252	(3,918,105)	23,995,524	20,077,419
	주식회사 마인드인테크	868,407,050	57,294,337	64,313,856	78,269,118
		—	(609,904,907)	—	(609,904,907)
	Telechips ShenZhen Co., Ltd.	182,989,783	7,328,281	55,078,276	—
		600,521,673	28,804,163	12,313,646	41,117,809
관계기업	(주)칩스앤미디어	27,151,189,361	18,786,991,477	4,556,010,841	3,410,655,686
		19,979,567,098	6,268,250,917	(429,614,866)	5,838,636,051
	주식회사 오토실리콘	4,649,791,284	1,388,108,746	2,089,045,722	494,127,918
		3,177,707,633	(1,956,161,466)	(1,728,277)	(1,957,889,743)

(주) 관계기업을 제외한 종속기업들의 전기말 재무정보는 보고기간말 현재 감사받지 아니한 것입니다.

#### 나. 전기말

(단위 : 원)

구분	회사명	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채
		수익	계속영업손익	기타포괄손익	총포괄손익
종속기업	Telechips HK Ltd.	38,870,299	31,717,556	6,852,729	—
		79,882,210	11,668,108	(1,421,396)	10,246,712
	Telechips USA, Inc.	57,195,746	160,140,728	32,853,793	89,421,784
		344,025,841	(87,709,366)	(4,444,805)	(92,154,171)
	Telechips Shanghai Co., Ltd.	211,453,557	79,595,022	81,781,834	—
		775,775,771	20,895,775	572,003	21,467,778
	주식회사 마인드인테크	444,398,565	29,959,728	36,795,021	44,539,952
		—	(564,062,221)	—	(564,062,221)
	Telechips ShenZhen Co., Ltd.	124,730,108	11,599,673	42,207,802	—
		1,103,313,912	89,850,692	220,532	90,071,224

관계기업	(주)칩스앤미디어	24,981,726,596	14,787,709,998	3,086,779,623	4,067,856,661
		15,400,622,758	1,928,354,537	(263,827,693)	1,664,526,844
	주식회사 오토실리콘	1,617,128,282	1,563,232,474	1,833,714,638	234,029,985
		3,342,827,508	(637,663,329)	(17,229,070)	(654,892,399)

(주) 칩스앤미디어를 제외한 종속기업및관계기업들의 전기말 재무정보는 보고기간말 현재 감사받지 아니한 것입니다.

### 13. 기타비유동자산

당기말 및 전기말 현재 당사의 기타비유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기 말	전 기 말
장기선급비용	178,315,146	27,087,749
(장기선급비용 국고보조금)	(78,056,705)	-
합 계	100,258,441	27,087,749

#### 14. 국고보조금

당기 및 전기 중 재무제표에 인식된 국고보조금 증감내역은 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위 : 원)

구분	기초금액	당기증가	당기감소	기말금액
제예금	-	6,573,322,011	6,573,322,011	-

기계장치	561,012,041	210,377,506	200,102,683	571,286,864
개발비	852,852,113	2,136,190,596	166,089,384	2,822,953,325
소프트웨어	475,586,039	59,240,580	139,166,475	395,660,144
기타무형자산	-	1,140,629,278	-	1,140,629,278
산업재산권	2,176,578	-	664,082	1,512,496
특허선급금	9,765,257	19,314,637	-	29,079,894
선급비용	194,717,752	669,496,527	661,701,172	202,513,107
장기선급비용	-	99,607,897	21,551,192	78,056,705
기타비용사용	-	2,592,627,142	2,592,627,142	-
합 계	2,096,109,780	13,500,806,174	10,355,224,141	5,241,691,813

## 나. 전기

(단위 : 원)

구 분	기초금액	당기증가	당기감소	기말금액
제예금	18,333,334	4,393,797,678	4,412,131,012	-
기계장치	148,996,995	535,063,377	123,048,331	561,012,041
개발비	505,752,441	347,099,672	-	852,852,113
소프트웨어	2,819,017	532,839,236	60,072,214	475,586,039
산업재산권	3,001,314	-	824,736	2,176,578
선급금	-	85,310,225	85,310,225	-
특허선급금	3,799,514	757,954	1,613,800	9,765,257
선급비용	-	895,447,344	700,729,592	194,717,752
기타비용사용	-	1,715,997,079	1,715,997,079	-
합 계	682,702,615	8,513,134,154	7,099,726,989	2,096,109,780

## 15. 매입채무및기타채무

당기말 및 전기말 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기 말	전 기 말
매입채무	10,347,063,309	6,578,243,136
미지급금	19,671,604,801	10,609,832,127
미지급비용	1,303,197,622	1,092,581,407
임대보증금	37,837,426	36,215,480
합 계	31,359,703,158	18,316,872,150
- 유동성분류액	28,167,041,223	17,376,091,635
- 비유동성분류액	3,192,661,935	940,780,515

## 16. 총당부채

당기 및 전기 중 총당부채 변동내역은 다음과 같습니다.

### 가. 당기

(단위 : 원)

구 분	기초장부가액	총당부채전입	총당부채사용	기말장부가액
종업원급여(주1)	1,752,407,586	4,278,935,876	(4,430,495,390)	1,600,848,072
복구총당부채(주2)	393,379,253	4,621,050	(11,989,768)	386,010,535
제품보증총당부채(주3)	125,911,829	51,773,260	(95,338,556)	82,346,533
			유동총당부채	1,798,802,582
			비유동총당부채	270,402,558

(주1) 당사는 종업원에게 지급하게 될 유급연차휴가, 장기근속수당, 성과급에 대하여 해당 근무역이 제공되는 기간에 신뢰성 있는 추정을 통해 총당부채로 계상하고 있습니다. 할인율 변동에 따른

효과는 미미하여 별도로 산정하고 있지 않습니다.

(주2) 당사는 리스 조건에서 요구하는 대로 향후 기초자산을 복구할 때 부담하여야 하는 원가를 신뢰성 있는

추정을 통해 총당부채로 계상하고 있습니다.

(주3) 당사는 출고한 제품으로 야기된 고객의 손해를 보상하기 위해 향후 부담하게 될 것으로 예상되는 비용을 출고 금액을 기초로하여 총당부채로 설정하고 있습니다.

## 나. 전기

(단위 : 원)

구 분	기초장부가액	총당부채전입	총당부채사용	기말장부가액
종업원급여(주1)	2,065,645,987	2,282,637,426	(2,595,875,827)	1,752,407,586
복구총당부채(주2)	388,623,987	4,755,266	-	393,379,253
제품보증총당부채(주3)	258,243,837	(5,098,815)	(127,233,193)	125,911,829
			유동총당부채	1,576,844,836
			비유동총당부채	694,853,832

(주1) 당사는 종업원에게 지급하게 될 유급연차휴가, 장기근속수당, 성과상여에 대하여 해당 근무역이 제공되는 기간에 신뢰성 있는 추정을 통해 총당부채로 계상하고 있습니다. 할인율 변동에 따른

효과는 미미하여 별도로 산정하고 있지 않습니다.

(주2) 당사는 리스 조건에서 요구하는 대로 향후 기초자산을 복구할 때 부담하여야 하는 원가를 신뢰성 있는

추정을 통해 총당부채로 계상하고 있습니다.

(주3) 당사는 출고한 제품으로 야기된 고객의 손해를 보상하기 위해 향후 부담하게 될 것으로 예상되는 비용을 출고 금액을 기초로하여 총당부채로 설정하고 있습니다.

## 17. 기타유동부채

당기말 및 전기말 현재 기타유동부채의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기 말	전 기 말
예수금	695,900,467	764,219,756
선수금	16,394,378	15,775,534

선수수익	4,329,258	5,952,738
계약부채	59,980,000	513,820,000
합 계	776,604,103	1,299,768,028

## 18. 퇴직급여채무

18-1. 당기말 및 전기말 현재 퇴직급여채무 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기 말	전 기 말
확정급여채무의 현재가치	17,342,788,130	19,244,956,681
재무상태표상 부채	17,342,788,130	19,244,956,681

18-2. 당기 및 전기의 확정급여제도 관련 손익은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
당기근무원가	2,405,979,500	2,631,796,600
이자원가	303,819,323	334,879,968
종업원급여에 포함된 총 비용	2,709,798,823	2,966,676,568

18-3. 당기 및 전기의 퇴직급여가 포함되어 있는 계정과목별 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
제조원가	82,901,056	140,783,945
판매비와 관리비 등	735,267,444	832,931,688
연구비와 개발비	1,891,630,323	1,992,960,935
합 계	2,709,798,823	2,966,676,568

18-4. 기타포괄손익으로 인식된 재측정요소

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
법인세차감전확정급여부채의재측정요소	1,591,125,710	518,301,934
법인세효과	(35,696,865)	(15,029,782)
법인세차감후확정급여부채의재측정요소	1,555,428,845	503,272,152

보고기간종료일 현재 기타포괄손익으로 인식한 확정급여부채의재측정요소 누계액은 (-)1,927,469,862원입니다.

18-5. 당기 및 전기 중 확정급여채무의 현재가치 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
기초금액	19,244,956,681	20,469,690,150

당기근무원가	2,405,979,500	2,631,796,600
이자원가	303,819,323	334,879,968
재측정요소:		
- 보험수리적손익(법인세효과 차감전)	(1,591,125,710)	(518,301,934)
급여지급액	(3,020,841,664)	(3,673,108,103)
기말금액	17,342,788,130	19,244,956,681

18-6. 당기말 및 전기말 현재 보험수리적평가를 위하여 적용된 주요가정은 다음과 같습니다.

구 분	당 기 말	전 기 말
할인율	2.511%	1.916%
미래임금상승률	4.90%	4.90%

18-7. 당기말 주요 보험수리적 가정의 변동에 따른 확정급여채무의 잔액은 다음과 같습니다

(단위 : 원)

구 분	1% 상 승 시	1% 하 락 시
임금상승률의 변동	18,297,256,098	16,471,504,849
할인율의 변동	16,461,685,318	18,328,822,754

## 19. 차입금 및 사채

19-1. 당기말 및 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	차입처	연이자율	당 기 말	전 기 말
원화차입금	한국산업은행	1.97%	10,000,000	10,000,000
합 계			10,000,000	10,000,000

19-2. 당기말 및 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	차입처	연이자율	당 기 말		전 기 말	
			유 동	비유동	유 동	비유동
원화차입금	한국산업은행	1.14%	-	11,400,000	-	11,400,000
원화차입금	한국산업은행	2.09%	-	10,000,000	-	10,000,000
합 계			-	21,400,000	-	21,400,000

19-3. 당기말 현재 장기차입금(유동성장기차입금 포함)의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

연도별	금 액
2022 년	-
2023 년	-
2024 년	-



2025 년 이후	21,400,000
합 계	21,400,000

19-4. 전환사채

(1) 당기말 및 전기말 현재 전환사채 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	발행일	만기일	당기이자율(%)	당 기 말	전 기 말
1회 전환사채	2021-01-14	2026-01-14	0.00	14,136,633	-
액면가액 합계				20,000,000	-
전환권조정				(5,863,367)	-
장부금액 합계				14,136,633	-

(2) 상기 전환사채의 상세내역은 다음과 같습니다.

구 분		내 역
1. 사채의 종류		제1회 무기명식 이권부 무보증 사모 전환사채
2. 사채의 권면총액		20,000백만원
3. 자금조달의 목적		운영자금
4. 사채의 이율	표면이자율	0.00%
	만기이자율	0.00%
5. 사채만기일		2026년 01월 14일
6. 이자지급방법		본 사채의 표면이자율은 0.0%로 만기 이전에 별도의 이자를 지급하지 아니함
7. 원금상환방법		만기일시상환(원금의100%)
8. 전환에 관한 사항	전환비율	100%
	전환가액	주당 15,524원
	전환대상	(주) 텔레칩스 보통주
	주식수	1,288,327
	전환청구기간	2022년 01월 14일~2025년 12월 14일
	전환가액 조정 에 관한 사항	전환가액 조정사유 발생 시 사채인수계약에서 정한 바에 따라 조정
9. 옵션에 관한 사항	조기상환청구권	본 사채의 사채권자는 본 사채의 발행일로부터 30개월이 되는 2023년 7월 14일 및 이후 매 3개월에 해당되는 날에 본 사채의 전자등록금액에 조기상환수익률을 가산한 금액의 전부에 대하여 만기 전 조기상환을 청구할 수 있음
	매도청구권	발행회사 및 발행회사가 지정하는자는 본 사채의 발행일로부터 12개월이 되는 날로부터 27개월이 되는 날까지 매3개월이 되는 날 및 29개월이 되는 날에 사채권자가 보유하고 있는 본 사채의 일부를 매수인에게 매도하여 줄 것을 청구할 수 있으며, 사채권자는 이 청구에 따라 보유하고 있는 본 사채를 매수인에게 매도하여야 함

당사는 금융감독원의 질의회신 "회제이-00094"에 따라 상기 행사가격 조정 조건이 내재된 전환사채에 대하여 최초 장부금액에서 사채부문을 차감한 잔액을 전환권대가로 하여 자본으로 분류하고 있습니다.

20. 리스

20-1. 당기말 및 전기말 현재 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기 말			전 기 말		
	유 동	비유동	합계	유 동	비유동	합계
리스부채	948,987,343	57,552,653	1,006,539,996	764,266,056	139,883,234	904,149,290

(\*) 리스부채는 재무상태표상 유동금융부채 및 비유동금융부채에 포함되어 있습니다.

20-2. 당기 및 전기의 리스관련 비용과 수익은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
사용권자산의 상각비용	1,385,993,658	1,354,206,027
리스부채에 대한 이자비용	22,438,652	43,944,089
단기리스료	15,708,444	47,346,990
단기리스가 아닌 소액자산 리스료	12,166,502	15,604,971
사용권자산의 전대리스에서 생기는 수익	5,232,000	15,696,000
리스의 총 현금유출	1,148,339,746	1,106,738,948

20-3. 당기말 현재 금융리스 채권의 유동성분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기 말	
	할인되지 않은 리스료	리스순투자
단기금융리스채권	589,489,875	490,999,720
장기금융리스채권	1,817,593,781	1,680,014,135
합 계	2,407,083,656	2,171,013,855

당기 중 금융리스채권은 생산설비 임대료 인해 증가하였습니다.

당사는 특정 테스트설비를 제조업체에 리스로 제공하기로 하는 약정을 체결하였습니다. 금융리스의 약정기간은 4년 6개월입니다. 리스약정에는 연장선택권이나 종료선택권이 포함되어 있지 않습니다.

20-4. 당기말 현재 금융리스채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기 말
1년 이내	589,489,875
1년 초과 2년 이내	589,489,875

2년 초과 3년 이내	589,489,875
3년 초과 4년 이내	589,489,875
4년 초과 5년 이내	49,124,156
소계 : 할인되지 않은 리스료	2,407,083,656
차감 : 미실현이자수익	236,069,801
리스순투자	2,171,013,855

20-5. 당기 리스순투자의 금융수익은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기
리스순투자 금융수익	56,804,710

당사의 금융리스약정은 변동리스료를 포함하고 있지 않습니다.  
리스 약정의 당기말 현재 평균 내재이자율은 약 연 5.18%입니다.

## 21. 납입자본

### 21-1. 자본금

(1) 당기말 및 전기말 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주,원)

주식의 종류	구 분	당 기 말	전 기 말
보통주	수권주식수	30,000,000주	30,000,000주
	주당금액	500원	500원
	발행주식수	13,505,911주	13,505,911주
	보통주자본금	6,752,955,500원	6,752,955,500원

(2) 당기 및 전기 중 발행주식수의 변동은 다음과 같습니다.

(단위 : 주)

구 분	당 기			전 기		
	발행주식수	자기주식	유통주식수	발행주식수	자기주식	유통주식수
기초 발행주식수	13,505,911	941,588	12,564,323	13,505,911	963,806	12,542,105
주식 지급	-	(8,651)	8,651	-	(33,068)	-
주식선택권 행사	-	-	-	-	(53,247)	86,315
자기주식 취득	-	-	-	-	64,097	(64,097)
기말 발행주식수	13,505,911	932,937	12,572,974	13,505,911	941,588	12,564,323

### 21-2. 주식발행초과금

당기 및 전기 중 주식발행초과금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
기초금액	12,632,487,974	12,632,487,974

당기증감	-	-
기말금액	12,632,487,974	12,632,487,974

## 22. 기타자본구성요소

22-1. 당기말 및 전기말 현재 기타자본구성요소의 구성 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

계정과목	구 분	당 기 말	전 기 말
기타자본잉여금	기타자본잉여금	787,487,350	787,487,350
	자기주식처분이익	4,491,112,161	4,446,279,911
	전환권대가	5,340,376,618	-
	소 계	10,618,976,129	5,233,767,261
기타포괄손익누계액	지분법자본변동	318,904,031	229,053,288
자기주식	자기주식	(5,510,011,177)	(5,561,103,983)
기타자본	주식선택권	4,499,550	86,460,479
	지분법자본변동	(988,218,798)	(969,050,546)
	소 계	(983,719,248)	(882,590,067)
합 계		4,444,149,735	(980,873,501)

## 22-2. 자기주식

당사는 주가안정 및 주주가치 증대 등을 목적으로 무상증자에 의한 단주 취득 및 자사주신탁 계약에 의한 취득으로 자기주식을 보유하고 있습니다. 당기 및 전기의 자기주식 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 원)

구 분	당 기		전 기	
	주식수	장부금액	주식수	장부금액
기초 자기주식	941,588	5,561,103,983	963,806	5,625,989,156
- 처 분(주식보상)	(8,651)	(51,092,806)	(86,315)	(506,107,323)
- 취 득(매수)	-	-	64,097	441,222,150
기말 자기주식	932,937	5,510,011,177	941,588	5,561,103,983

## 22-3. 주식기준보상약정

### (1) 주식기준보상으로 인하여 발행할 주식의 내용

당사는 2020년 4월 임직원이 제공하는 근로용역의 대가로 주식선택권을 부여하였으며 그 부여내용은 다음과 같습니다.

1) 당기말 현재 부여한 주식선택권의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 원)

부여연도	발행할 주식수	부여방법	행사가가격	가득조건	행사가가능 간 (가득후)	소멸일	부여대상자
2020-1	9,353	신주발행 또는 자기주식	10,000	3년	7년	2030년 04월 9일	자회사 임직원

(2) 당기 중 주식기준보상(주식 또는 주식선택권) 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주)

구 분	부여연 도	최초 부여수량	기 초	당기부 여	당기 행사	당기 상실 및 소 멸	기 말	기말 현재 행사가능 수량	행사일 가중평균 주가
주식	2018-1	25,443	8,651	-	(8,651)	-	-	-	16,350
	계	25,443	8,651	-	(8,651)	-	-	-	-
주식선택 권	2020-1	9,353	9,353	-	-	-	9,353	-	-
	계	9,353	9,353	-	-	-	9,353	-	-

(3) 주식선택권에 대한 보상원가 산정의 방법은 다음과 같습니다.

구 분	2020-1
① 무위험이자율	1.34%
② 기대행사기간	6.5년
③ 예상주가변동성	41.70%
④ 기대평균행사가가격	10,000원
⑤ 추정 공정가치	2,886원
⑥ 산정방법	공정가액접근법

(\*) 해당내용은 보상원가 산정시점을 기준으로 작성한 것입니다.

(4) 당기 중 보상원가 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 원)

부여연도	기초 보상원가 잔액	당기비용에 인식된 보상원 가	당기 행사(취소 )로 인한 감소	기말 보상원가 잔액	차기 이후에 인식될 보상원가
2018	81,960,929	26,609,121	(108,570,050)	-	-
2020	4,499,550	-	-	4,499,550	-
계	86,460,479	26,609,121	(108,570,050)	4,499,550	-

(5) 당기 및 전기 중 주식기준보상의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
전 기 이 월 액	86,460,479	643,220,296
당 기 증 가 액	26,609,121	118,391,992

당 기 감 소 액	(108,570,050)	(675,151,809)
기 말 잔 액	4,499,550	86,460,479

### 23. 이익잉여금

23-1. 당기말 및 전기말 현재 이익잉여금 구성 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기 말	전 기 말
이익준비금(주1)	1,576,638,087	1,576,638,087
임의적립금(주2)	62,643,799	62,643,799
미처분이익잉여금	80,807,852,370	72,404,456,686
합 계	82,447,134,256	74,043,738,572

(주1) 이익준비금은 법정적립금으로서 상법상 회사는 자본금의 50%에 달할 때까지 매결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 규정되어 있습니다.

동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며, 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

(주2) 임의적립금은 당사가 2002년까지 조세특례제한법에 따른 세액공제 상당액을 기업합리화적립금으로

계상한 것이며, 2002년 12월 11일 조세특례제한법 개정시에 관련조항이 삭제됨으로 인하여 임의적립금으로 변경하였습니다.

23-2. 당기 및 전기 중 미처분이익잉여금 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
기초금액	72,404,456,686	83,090,791,646
이익준비금전입	-	(150,505,260)
연차배당	-	(1,505,052,600)
당기순이익(손실)	7,031,402,158	(9,413,095,084)
확정급여부채의재측정요소	1,555,428,845	503,272,152
관계기업확정급여부채의재측정요소	(183,435,319)	(120,954,168)
기말금액	80,807,852,370	72,404,456,686

### 23-3. 이익잉여금처분계산서

당기 및 전기의 이익잉여금처분내역은 다음과 같습니다.

제 23 기	2021년 1월 1일 부터 2021년 12월 31일 까지	제 22 기	2020년 1월 1일 부터 2020년 12월 31일 까지
처분예정일	2022년 3월 29일	처분확정일	2021년 3월 24일

(단위 : 원)

구 분	제 23(당)기	제 22(전)기
-----	----------	----------

Ⅰ. 처분전 이익잉여금		80,807,852,370		72,404,456,686
1. 전기이월이익잉여금	72,404,456,686		81,435,233,786	
2. 당기순이익(손실)	7,031,402,158		(9,413,095,084)	
3. 기타포괄손익	1,371,993,526		382,317,984	
Ⅱ. 임의적립금등의 이입액		-		-
합 계		80,807,852,370		72,404,456,686
Ⅲ. 이익잉여금 처분액		1,659,632,568		-
1. 현금배당 (주식 32) <주당배당금(율)> : 당기: 120원(24%) 전기: 0원(0%)	1,508,756,880		-	
2. 이익준비금	150,875,688		-	
Ⅳ. 차기이월이익잉여금		79,148,219,802		72,404,456,686

#### 24. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기의 매출원가와 판매관리비를 성격별로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
제품과 재공품의 변동	(6,117,189,581)	6,649,148,488
원재료 등의 사용액	52,425,975,476	26,601,676,714
종업원의 급여	28,589,250,538	31,361,146,205
감가상각비	2,355,225,116	2,113,305,128
무형자산상각비	7,873,185,028	6,463,298,063
외주가공비	25,601,794,580	17,047,317,680
기타비용	16,963,662,866	18,473,880,298
총 영업비용(주1)	127,691,904,023	108,709,772,576

(주1) 총 영업비용은 기능별 분류법에 의한 매출원가와 판매비와관리비의 합계액임.

#### 25. 판매비와관리비

당기 및 전기의 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
급여	7,098,191,311	8,768,304,729
퇴직급여	735,267,444	829,985,605
복리후생비	849,575,083	905,859,312
여비교통비	98,618,400	162,768,002
접대비	200,793,268	221,055,436
통신비	69,433,176	73,214,305
수도광열비	122,487,384	131,334,187

세금과공과금	386,811,078	401,570,212
감가상각비	962,009,940	1,034,084,054
지급임차료	371,520,132	387,868,448
수선비	-	1,276,945
보험료	33,135,436	34,145,580
차량유지비	112,356,199	125,664,718
경상개발비	20,706,644,011	19,230,093,902
운반비	28,655,342	28,401,188
교육훈련비	76,515,731	99,940,199
도서인쇄비	9,520,676	11,458,485
회의비	10,364,637	16,996,895
소모품비	111,562,891	118,380,500
지급수수료	5,548,050,011	5,438,295,771
광고선전비	64,278,130	44,123,764
대손상각비	46,088,688	26,736,975
주식보상비용	26,609,121	118,391,992
영업제비용	189,285,579	146,125,943
판매수수료	590,255,030	1,029,111,678
무형고정자산상각	2,605,523,117	2,989,256,520
건본비	139,962,234	282,220,566
제품보증비	51,773,260	(5,098,815)
합 계	41,245,287,309	42,651,567,096

## 26. 종업원급여

당기 및 전기의 종업원급여 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
급여	21,099,833,573	23,446,466,541
퇴직급여 (주석 18)	2,709,798,823	2,963,730,485
장기급여	22,775,798	28,560,968
기타단기급여	4,756,842,344	4,922,388,211
합 계(주1)	28,589,250,538	31,361,146,205

(주1) 상기 종업원급여는 연구개발비로 처리된 금액을 포함하고 있습니다.

## 27. 연구비와 개발비

당기 및 전기의 연구비와 (경상)개발비 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
경상개발비(판관비)	20,706,644,011	19,230,093,902
경상개발비(제조원가)	7,110,713,983	10,533,125,532
개 발 비(무형자산)	13,387,553,176	6,151,804,937



합 계	41,204,911,170	35,915,024,371
정부보조금	(5,525,139,964)	(2,999,786,635)
정부보조금 차감 전 합계	46,730,051,134	38,914,811,006

## 28. 기타이익 및 기타손실

28-1. 당기 및 전기의 기타이익 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
외환차익	1,497,468,123	977,701,881
외화환산이익	139,554,373	178,720,934
무형자산손상차손환입	39,000,000	18,000,000
기타	107,781,943	121,495,012
합 계	1,783,804,439	1,295,917,827

28-2. 당기 및 전기의 기타손실 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
외환차손	660,727,274	1,420,023,487
외화환산손실	285,556,674	53,572,570
무형자산손상차손	-	36,006,756
기타	698,712,406	52,762,594
합 계	1,644,996,354	1,562,365,407

## 29. 금융수익 및 금융비용

29-1. 당기와 전기의 금융수익 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
이자수익	637,426,613	676,693,407
당기손익공정가치측정금융자산평가이익	-	16,155,743
당기손익공정가치측정금융자산처분이익	103,421,082	18,295,012
합 계	740,847,695	711,144,162

29-2. 당기와 전기의 금융비용 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
이자비용	1,397,663,422	205,476,265
당기손익공정가치측정금융부채평가손실	903,760,000	-
당기손익공정가치측정금융부채처분손실	-	32,465,512
당기손익공정가치측정금융자산평가손실	90,115,291	242,006,616
합 계	2,391,538,713	479,948,393

### 30. 법인세

#### 30-1. 법인세비용

(1) 당기 및 전기의 법인세비용 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
당기법인세부담액	206,042,741	-
이연법인세자산 변동액	(7,326,062,152)	(8,778,816,498)
이연법인세자산 평가충당금 설정액	8,217,660,106	10,209,445,610
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 법인세비용	(183,288,367)	(138,540,777)
법인세비용	914,352,328	1,292,088,335

(2) 당기 및 전기 중 자본에 직접 가감한 법인세비용은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분		당 기			전 기		
		반영 전	법인세효 과	반영 후	반영 전	법인세효 과	반영 후
기타포괄 손익반영	지분법자본변동	87,277,948	2,572,795	89,850,743	15,537,793	2,336,016	17,873,809
	확정급여부채의 재측정요소	1,591,125,710	(35,696,865)	1,555,428,845	518,301,934	(15,029,782)	503,272,152
	관계기업확정급 여부채의재측정 요소	(187,645,133)	4,209,814	(183,435,319)	(124,566,358)	3,612,190	(120,954,168)
	소 계	1,490,758,525	(28,914,256)	1,461,844,269	409,273,369	(9,081,576)	400,191,793
기타자본 반영	지분법자본변동	-	(19,168,252)	(19,168,252)	-	(12,620,413)	(12,620,413)
	자기주식처분이 익	57,477,244	(12,644,994)	44,832,250	531,085,398	(116,838,788)	414,246,610
	전환권대가	5,462,937,483	(122,560,865)	5,340,376,618	-	-	-
	소 계	5,520,414,727	(154,374,111)	5,366,040,616	531,085,398	(129,459,201)	401,626,197
합 계		7,011,173,252	(183,288,367)	6,827,884,885	940,358,767	(138,540,777)	801,817,990

(3) 당기 및 전기의 법인세비용과 회계이익의 관계는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익(손실)	7,945,754,486	(8,121,006,749)

적용세율에 따른 세부담액		1,748,065,986	(1,786,621,484)
조정 사항	비과세수익	(17,255,984)	(42,778,287)
	비공제비용	53,559,771	49,576,781
	세액공제	(10,384,051,676)	(7,283,384,589)
	실현가능성평가	8,217,660,106	10,209,445,610
	기타	1,296,374,125	145,850,304
법인세비용(수익)		914,352,328	1,292,088,335
평균유효세율		11.51%	N/A

### 30-2. 이연법인세자산(부채) 상계

당기말 및 전기말 현재 이연법인세자산 부채의 상계내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기 말	전 기 말
상계 전 이연법인세자산	9,234,795,451	8,645,736,708
상계 전 이연법인세부채	(2,886,131,625)	(1,405,474,928)
상계 후 이연법인세자산	6,348,663,826	7,240,261,780

### 30-3. 이연법인세자산(부채)의 증감 내역

당기 중 이연법인세자산(부채)의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

계정과목	기 초	증가 (감소)			기 말
		법인세비용	기타포괄손익	기타자본가감	
I. 일시적차이로 인한 이연법인세	13,437,986,715	(640,929,132)	(327,966,876)	(1,201,846,247)	11,267,244,460
II. 이월세액공제로 인한 이연법인세	39,047,374,099	10,154,400,387	-	-	49,201,774,486
III. 이월결손금으로 인한 이연법인세	2,444,320,903	(657,595,980)	-	-	1,786,724,923
IV. 이연법인세자산 합계 < I ~ III > (상계후)	54,929,681,717	8,855,875,275	(327,966,876)	(1,201,846,247)	62,255,743,869
V. (-) 평가충당금 설정액	(47,689,419,937)	(9,576,829,856)	299,052,620	1,060,117,130	(55,907,080,043)
VI. 장부가액	7,240,261,780	(720,954,581)	(28,914,256)	(141,729,117)	6,348,663,826

당기말 현재 일시적차이의 법인세효과 산정시에 적용한 세율은 22.0%입니다.

이연법인세자산에 대한 평가충당금은 차감할 일시적차이 및 이월세액공제를 실현할 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성을 평가하여 설정하고 있으며, 미래 실현가능성은 당사의 성과와

세액공제의 공제가능기간 등 다양한 요소들을 고려하여 평가하고 있습니다. 당사는 주기적으로 이러한 사항들을 검토하고 있습니다.

### 31. 주당순이익

#### 31-1. 기본주당순이익

기본주당순이익은 보통주 1주에 대한 기본주당순이익을 계산한 것입니다.

(1) 당기 및 전기의 기본주당순이익 계산 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 원)

구 분	당 기	전 기
손익계산서상 당기순이익	7,031,402,158	(9,413,095,084)
보통주 당기순이익	7,031,402,158	(9,413,095,084)
가중평균유통보통주식수	12,570,983	12,561,479
기본주당순이익	559	(749)

(2) 당기 및 전기의 가중평균 유통보통주식수 계산 내역은 다음과 같습니다.

#### 가. 당기

적 요	유통주식수(*1)	일 수	적 수(*1)
전기이월	12,564,323	365	4,585,977,895
부여주식의 가득	8,651	11	95,161
자기주식 처분	8,651	270	2,335,770
합 계	12,570,983	365	4,588,408,826
가중평균 유통보통주식수 = 4,588,408,826주 / 365일 = 12,570,983주			

(\*1) 유통주식수 및 적수는 일자별 주식수 변동내역을 반영하여 산정하였습니다.

#### 나. 전기

적 요	유통주식수(*1)	일 수	적 수(*1)
전기이월	12,542,105	366	4,590,410,430
부여주식의 가득	33,068	89	2,954,264
자기주식 처분	86,315	219	18,921,479
자기주식 취득	(64,097)	231	(14,784,932)
합 계	12,561,479	366	4,597,501,241
가중평균 유통보통주식수 = 4,597,501,241주 / 366일 = 12,561,479주			

(\*1) 유통주식수 및 적수는 일자별 주식수 변동내역을 반영하여 산정하였습니다.

#### 31-2. 희석주당순이익

희석주당순이익은 보통주 및 희석증권 1주에 대한 희석순이익을 계산한 것으로서, 보통주 순이익에 희석증권으로 인한 비용에 (1-한계세율)을 곱한 금액을 가산하여 산정되었습니다.

(1) 당기 및 전기의 희석주당순이익 계산 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 원)

구 분	당 기	전 기
희석 당기순이익	7,031,402,158	(9,413,095,084)
보통주 및 희석증권의 유통보통주식수	12,573,815	12,561,479
희석주당순이익	559	(749)

(2) 당기 및 전기의 희석증권 유통보통주식수 계산 내역은 다음과 같습니다.

가. 당기

구 분	내 용	주식수	일 수	적 수
일반주식	가중평균유통보통주식수	12,570,983	365	4,588,408,826
희석증권(*1)	가득되지 않은 부여주식	2,832	365	1,033,680
합 계		12,573,815	365	4,589,442,506
가중평균 보통주 및 희석증권 유통보통주식수 = 4,589,442,506주 / 365일 = 12,573,815주				

(\*1) 희석증권주식수는 자기주식법 및 전환가정법을 이용하여 산출하였습니다.

나. 전기

구 분	내 용	주식수	일 수	적 수
일반주식	가중평균유통보통주식수	12,561,479	366	4,597,501,241
희석증권(*1)	가득되지 않은 부여주식	-	-	-
합 계		12,561,479	366	4,597,501,241
가중평균 보통주 및 희석증권 유통보통주식수 = 4,597,501,241주 / 366일 = 12,561,479주				

(\*1) 희석증권주식수는 자기주식법을 이용하여 산출하였습니다.

## 32. 배당금산출내역

당기 및 전기의 배당금지급(예정) 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	배당율	주당배당금	주식수	배당(예정)금액	배당성향
당 기	24%	120원	12,572,974	1,508,756,880	21.46%
전 기	-	-	12,564,323	-	-

## 33. 현금흐름표

당사는 현금흐름표상의 현금을 관련 국고보조금 차감전 금액(주석 4참조)으로 표시하며, 영업활동 현금흐름을 간접법으로 산출하고 있습니다. 당기 및 전기의 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

내 용	당 기	전 기
-----	-----	-----

장기대여금 유동성 대체	950,717,411	844,931,730
리스계약으로 인한 사용권자산 인식	1,397,636,424	527,169,693
국고보조금과 당기 감가상각비의 상계	200,102,683	123,048,331
국고보조금과 당기 무형자산상각비의 상계	139,830,557	60,896,950
기계장치의 금융리스채권 대체	2,223,530,035	-

### 34. 특수관계자 공시

당사의 특수관계자 현황, 특수관계자와의 주요 거래 및 채권/채무의 내역, 주요경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

#### 34-1. 특수관계자 현황

당기말 현재 당사와 특수관계에 있는 회사는 다음과 같습니다.

회 사 명	의결권 지분율	당사와의 관계
Telechips HK Ltd.	100%	종속기업
Telechips USA, Inc.	100%	종속기업
Telechips Shanghai Co., Ltd.	100%	종속기업
Telechips ShenZhen Co., Ltd.	100%	종속기업
주식회사 마인드인테크	100%	종속기업
주식회사 오토실리콘	44.80%	관계기업
(주)칩스앤미디어	34.50%	관계기업

#### 34-2. 특수관계자와의 주요 거래 내역

(1) 당기 및 전기의 특수관계자와의 거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

회 사 명	구 분	당 기	전 기
주식회사 오토실리콘(주1)	대여	200,000	-
Telechips HK Ltd.	매입 등	69,702	81,858
Telechips USA, Inc.	매입 등	6,219	349,021
Telechips Shanghai Co., Ltd.	매입 등	1,047,672	783,622
Telechips ShenZhen Co., Ltd.	매입 등	611,241	1,185,585
주식회사 마인드인테크	매출 등	5,232	15,696
(주)칩스앤미디어	배당금 수취	166,303	388,894
	매입 등	217,120	161,594
합 계	배당금 수취	166,303	388,894
	매출 등	5,232	15,696
	매입 등	1,951,954	2,561,680
	대여	200,000	-

(주1) 당사와 상기 관계회사 간의 대여-차입거래에 대하여는 만기 1개월, 연 4.6%의 이자율

을 적용하였습니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 특수관계자와의 채권/채무 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

회 사 명	구 분	당 기 말	전 기 말
Telechips HK Ltd.	채무	7,613	6,853
Telechips USA, Inc.	채무	-	4,005
Telechips Shanghai Co., Ltd.	채무	63,260	134,292
Telechips ShenZhen Co., Ltd.	채무	93,886	38,983
합 계	채무	164,759	184,133

(3) 당기말 및 전기말 현재 주주, 임원, 종업원에 대한 거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

대 상	계정과목	내 역	당 기 말	전 기 말
주주, 임원 종업원	장기대여금	주거안정지원자금	1,253,380	973,600
	단기대여금	주거안정지원자금	575,180	523,267

### 34-3. 주요경영진에 대한 보상

당기 및 전기의 기업활동의 계획, 운영, 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가지고 있는 등기 및 미등기임원을 포함한 주요 경영진에 대한 보상 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 기	전 기
단기급여	1,701,679	1,707,410
퇴직급여	242,233	262,758
기타장기급여	1,629	(2,008)
주식보상비용	26,609	106,437
합 계	1,972,150	2,074,597

### 35. 재무위험관리

당사의 재무위험 관리는 영업활동에서 파생되는 시장위험, 신용위험 및 유동성위험을 최소화하는데 중점을 두고 있습니다. 당사는 이를 위하여 각각의 위험요인에 대해면밀하게 모니터링하고 대응하는 재무위험 관리정책 및 프로그램을 운영하고 있습니다.

재무위험 관리는 재경팀이 주관하고 있으며, 국내외 종속회사 및 관계회사와의 공조하에 주기적으로 재무위험의 측정, 평가 및 헷지 등을 실행하고 재무위험 관리정책을수립하여 운영하고 있습니다.

당사의 재무위험관리의 주요 대상인 금융자산은 현금 및 현금성자산, 단기금융상품, 당기손익공정가치측정금융자산, 매출채권및기타채권 등으로 구성되어 있으며 금융부채는 매입채

무 및 기타지급채무, 단기차입금, 장기차입금 등으로 구성되어 있습니다.

### 35-1. 시장위험

#### (1) 환율변동위험

당사는 제품수출 및 원재료 수입 거래 등과 관련하여 USD 등의 환율변동 위험에 노출되어 있습니다.

가. 당기말 및 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 기능통화로 환산된 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분		당 기 말						전 기 말					
		USD	CNY	HKD	EUR	JPY	SGD	USD	CNY	HKD	EUR	JPY	SGD
자 산	현금 및 현금성자산	2,996,655	485	-	1,206	76,185	29,208	1,789,232	546	-	3,251	72,563	30,265
	매출채권 및 기타채권	16,217,433	132,841	-	26,364	97,436	21,186	10,507,60	90,479	-	26,870	96,818	21,049
	기타자산	77,058	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합 계	19,290,56	133,326	-	27,570	173,621	50,394	12,296,92	91,025	-	30,122	169,381	51,315
부 채	매입채무 및 기타채무	6,698,637	37,837	7,613	112,050	172,672	124,120	4,150,452	77,555	6,853	87,880	262,920	180,074
	합 계	6,698,637	37,837	7,613	112,050	172,672	124,120	4,150,452	77,555	6,853	87,880	262,920	180,074

나. 당기말 및 전기말 현재 각 외화에 대한 원화환율 10% 변동가정시 환율 변동이 법인세차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 기 말		전 기 말	
	10%상승시	10%하락시	10%상승시	10%하락시
USD	1,259,222	(1,259,222)	814,177	(814,177)
CNY	9,549	(9,549)	1,347	(1,347)
EUR	(8,448)	8,448	(5,776)	5,776
HKD	(761)	761	(685)	685
JPY	95	(95)	(9,354)	9,354
SGD	(7,373)	7,373	(12,876)	12,876



합 계	1,252,284	(1,252,284)	786,833	(786,833)
-----	-----------	-------------	---------	-----------

상기 민감도 분석은 보고기간말 현재 당사의 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.

## (2) 가격위험

당사는 금융자산에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말 현재 공정가치로 평가하는 금융자산은 1,475,090천원 입니다.

## (3) 이자율 위험

이자율 위험은 미래 시장이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 차입금과 예금에서 발생하고 있습니다.

당사의 이자율 위험관리의 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 금융비용을 최소화하는 데 있으며 이를 위해 주간/월간 단위의 금리동향 모니터링 실시 및 대응방안 수립 등 선제적으로 이자율 위험을 관리하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 100bp 변동시 변동금리부 차입금에서 발생하는 이자비용의 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 기 말		전 기 말	
	100bp 상승시	100bp 하락시	100bp 상승시	100bp 하락시
이 자 비 용	(+) 314,000	(-) 314,000	(+) 214,000	(-) 214,000

## 35-2. 신용위험

신용위험은 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하며 고객 또는 거래상대방이 계약조건상의 의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다. 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 고객과 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타 요소들을 고려하여 주기적으로 재무신용도를 평가하고 있으며 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 일괄된 신용관리정책을 운영하고 있습니다.

신용관리정책은 신속한 의사결정 지원, 채권 및 예방 및 안정장치 마련을 통한 손실 최소화를 목적으로 운영되고 있으며 1) 신용여신 부여기준 및 부여업체 관리, 2) 채권위험 모니터링 등으로 구성되고 있습니다. 특히 채권위험은 보증 및 담보, 신용여신 등으로 관리되고 있으며, 이를 위해 신용평가의 Risk Manager 시스템 및 한국무역보험공사의 국외기업 신용조사 등을 활용하여 적극적으로 대응하고 있습니다. 신용여신은 기 설정된 내부기준 및 절차에 따라 엄격하게 관리되고 있습니다.

(1) 금융상품의 장부금액은 신용위험에 대한 최대 노출정도를 나타냅니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 금융상품에 대한 연령분석 내역은 다음과 같습니다.

가. 당기말

(단위 : 천원)

구 분	연체되지 않은 금융상품	연체되었으나 손상되지 않은 금융 상품			손상된 금융상 품	합 계
		3개월 이 하	3개월 초 과 6개월 이 하	6개월 초 과		
현금및현금성자산(주1)	18,862,842	-	-	-	-	18,862,842
매출채권	14,896,934	-	-	-	-	14,896,934
장단기대여금	1,928,561	-	-	-	-	1,928,561
미수금	2,368,776	-	-	-	200,179	2,568,955
단기금융상품	17,000,000	-	-	-	-	17,000,000
당기손익-공정가치측정 금융자산	1,430,257	-	-	-	-	1,430,257
금융리스채권	2,171,014	-	-	-	-	2,171,014
보증금	8,911,618	-	-	-	-	8,911,618
기타수취채권	140,215	-	-	-	-	140,215
합 계	67,710,217	-	-	-	200,179	67,910,396

(주1) 현금시재액이 제외된 금액입니다.

나. 전기말

(단위 : 천원)

구 분	연체되지 않은 금융상품	연체되었으나 손상되지 않은 금융 상품			손상된 금융 상품	합 계
		3개월 이 하	3개월 초 과 6개월 이 하	6개월 초 과		
현금및현금성자산(주1)	4,711,181	-	-	-	-	4,711,181
매출채권	12,734,624	-	-	-	83,527	12,818,151
장단기대여금	1,596,867	-	-	-	-	1,596,867
미수금	678,916	-	-	-	137,061	815,977
단기금융상품	39,566,904	-	-	-	-	39,566,904
당기손익-공정가치측정금융자산	1,002,007	-	-	-	-	1,002,007

보증금	9,224,291	-	-	-	-	9,224,291
기타수취채권	189,367	-	-	-	-	189,367
합 계	69,704,157	-	-	-	220,588	69,924,745

(주1) 현금시재액이 제외된 금액입니다.

(3) 당기 및 전기 중 금융상품의 손실충당금 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 기		전 기	
	매출채권	미수금	매출채권	미수금
기초	83,527	94,075	83,527	67,338
설정(환입)	(9,438)	55,527	-	26,737
제각	74,089	-	-	-
기말	-	149,602	83,527	94,075

### 35-3. 유동성 위험

당사는 개발비 투자가 많은 사업의 특성상 적정 유동성의 유지가 매우 중요합니다. 당사는 적정 유동성의 유지를 위하여 주기적인 자금수지 예측, 필요 현금수준 추정 및 수입, 지출 관리 등을 통하여 적정 유동성을 위험을 유지, 관리하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 보유한 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

#### 가. 당기말

(단위 : 천원)

구 분	장부금액	계약상현금흐름	6개월 이내	6~12개월 이내	1~2년 이내	2~10년 이내
차입금	31,400,000	33,373,332	10,221,909	169,944	346,389	22,635,090
전환사채	20,000,000	20,000,000	-	-	-	20,000,000
매입채무	10,347,063	10,347,063	10,347,063	-	-	-
미지급금	16,516,780	16,516,780	16,516,780	-	-	-
미지급비용	1,303,198	1,303,198	1,303,198	-	-	-
장기미지급금	3,154,825	3,154,825	-	-	521,373	2,633,452
리스부채	1,006,540	1,019,317	577,051	383,413	42,407	16,446
임대보증금	42,476	42,476	-	-	-	42,476
합 계	83,770,882	85,756,991	38,966,001	553,357	910,169	45,327,464

(\*) 차입금 및 리스부채의 계약상현금흐름은 원금 및 이자의 현금흐름을 포함하고 있습니다.

#### 나. 전기말

(단위 : 천원)

구 분	장부금액	계약상현금흐름	6개월 이내	6~12개월 이내	1~2년 이내	2~10년 이내
-----	------	---------	--------	-----------	---------	----------

차입금	31,400,000	33,267,048	10,162,868	139,672	278,580	22,685,928
매입채무	6,578,243	6,578,243	6,578,243	-	-	-
미지급금	9,705,267	9,705,267	9,705,267	-	-	-
미지급비용	1,092,581	1,092,581	1,092,581	-	-	-
장기미지급금	904,565	904,565	-	-	187,708	716,857
리스부채	904,149	921,040	536,302	240,907	91,414	52,417
임대보증금	42,476	42,476	-	-	-	42,476
합 계	50,627,281	52,511,220	28,075,261	380,579	557,702	23,497,678

(\*) 차입금 및 리스부채의 계약상현금흐름은 원금 및 이자의 현금흐름을 포함하고 있습니다.

#### 35-4. 자본위험관리

당사의 자본관리목적은 건전한 자본구조를 유지하는 데 있습니다. 당사는 자본관리지표로 부채비율을 이용하고 있으며 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있으며 총부채 및 총자본은 재무제표의 공시된 금액을 기준으로 계산합니다.

당기말 및 전기말 현재 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원, %)

구 분	당 기 말	전 기 말
부 채	100,504	73,437
자 본	106,277	92,448
부채비율	94.57%	79.44%

#### 36. 부문별 정보

##### 36-1. 영업부문별 정보

당사는 한국채택국제회계기준 제1108호(영업부문)에 따른 보고부문이 단일 부문이므로 영업부문별 정보를 공시하지 않고 있습니다.

##### 36-2. 지역별 정보

당기 및 전기의 지역별 매출액 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
국 내	84,956	67,824
일 본	27,961	13,080
중 국	19,664	18,511
기 타	3,837	1,323
합 계	136,418	100,738

(\*) 고객의 소재지에 기초한 국가에 귀속된 금액입니다.

##### 36-3. 지역별 비유동자산 정보

당기말 및 전기말 현재 지역별 비유동자산 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기 말	전 기 말
국 내	77,473	44,081
중 국	2,326	2,414
기 타	176	357
합 계	79,975	46,852

(\*) 금융상품, 이연법인세자산, 종속기업과 관계기업 및 공동기업투자가 제외된 금액입니다.

#### 36-4. 주요고객에 대한 정보

당기 및 전기의 당사 매출액 10% 이상을 차지하는 주요 고객에 대한 매출액 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
고객 A	62,899	51,198
고객 B	17,372	12,113

#### - 최근 2사업연도의 배당에 관한 사항

구분	제23기	제22기
주당배당금(원)	120	-
배당총액(원)	1,508,756,880	-
시가배당율(%)	0.69	-

#### □ 정관의 변경

##### 가. 집중투표 배제를 위한 정관의 변경 또는 그 배제된 정관의 변경

변경전 내용	변경후 내용	변경의 목적
-	-	-

##### 나. 그 외의 정관변경에 관한 건

변경전 내용	변경후 내용	변경의 목적
제4조(광고방법) <u>회사의 광고는 서울 특별시에서 발행되는 매일경제신문에 한다.</u>	제4조(광고방법) <u>회사의 광고는 회사</u> <u>의 인터넷 홈페이지</u> <u>(www.telechips.com)에 한다. 다만,</u> <u>전산장애 또는 그 밖의 부득이한 사유</u> <u>로 회사의 인터넷 홈페이지에 광고를</u> <u>할 수 없는 때에는 서울특별시에서 발</u>	전자광고제도 채택

	행되는 매일경제신문에 한다.	
제8조의2(주식등의 전자등록) 회사는 주식·사채 등의 전자등록에 관한 법률 제2조 제1호에 따른 주식등을 발행하는 경우에는 전자등록기관의 전자등록계좌부에 주식등을 전자등록하여야 한다. <단서 신설>	제8조의2(주식등의 전자등록) 회사는 주식·사채 등의 전자등록에 관한 법률 제2조 제1호에 따른 주식등을 발행하는 경우에는 전자등록기관의 전자등록계좌부에 주식등을 전자등록하여야 한다. <u>다만, 회사가 법령에 따른 등록 의무를 부담하지 않는 주식등의 경우에는 그러하지 아니할 수 있다.</u>	비상장 사채 등 의무등록 대상이 아닌 주식등에 대해서는 전자등록을 하지 않을 수 있도록 조문 정비
제12조(주식매수선택권) ① ~ ② (생략) ③ 제1항의 규정에 의한 주식매수선택권 부여대상자는 회사의 설립·경영·해외영업 또는 기술혁신 등에 기여하거나 기여할 수 있는 회사의 이사·감사 또는 피용자 및 상법 시행령 제9조 제1항이 정하는 관계회사의 이사·감사 또는 피용자로 한다. 다만, 회사의 이사에 대하여는 이사회 결의로 주식매수선택권을 부여할 수 없다. ④ ~ ⑥ (생략) ⑦ 회사는 주식매수선택권을 다음 각 호의 1에서 정한 방법으로 부여한다. 1. 주식매수선택권의 행사가격으로 <u>새로이 기명식 보통주식(또는 종류주식)</u> 을 발행하여 교부하는 방법 2. 주식매수선택권의 행사가격으로 <u>기명식 보통주식(또는 종류주식)</u> 의 자기주식을 교부하는 방법 3. 주식매수선택권의 행사가격과 시가와의 차액을 현금 또는 자기주식으로 교부하는 방법 ⑧ ~ ⑩ (생략)	제12조(주식매수선택권) ① ~ ② (현행과 같음) ③ 제1항의 규정에 의한 주식매수선택권 부여대상자는 회사의 설립·경영·해외영업 또는 기술혁신 등에 기여하거나 기여할 수 있는 회사의 이사·감사 또는 피용자 및 상법 시행령 제30조 제1항이 정하는 관계회사의 이사·감사 또는 피용자로 한다. 다만, 회사의 이사에 대하여는 이사회 결의로 주식매수선택권을 부여할 수 없다. ④ ~ ⑥ (현행과 같음) ⑦ 회사는 주식매수선택권을 다음 각 호의 1에서 정한 방법으로 부여한다. 1. 주식매수선택권의 행사가격으로 <u>보통주식(또는 종류주식)</u> 을 발행하여 교부하는 방법 2. 주식매수선택권의 행사가격으로 <u>보통주식(또는 종류주식)</u> 의 자기주식을 교부하는 방법 3. 주식매수선택권의 행사가격과 시가와의 차액을 현금 또는 자기주식으로 교부하는 방법 ⑧ ~ ⑩ (현행과 같음)	주식등의 전자등록을 반영한 문구 수정, 관계 법령 반영을 위한 근거조항 변경
제12조2(우리사주매수선택권) ① (생략) ② 우리사주매수선택권의 행사로 발행하거나 양도할 주식은 <u>기명식 보통주식</u> 으로 한다.	제12조2(우리사주매수선택권) ① (현행과 같음) ② 우리사주매수선택권의 행사로 발행하거나 양도할 주식은 <u>보통주식</u> 으로 한다.	주식등의 전자등록을 반영한 문구 수정

③ ~ ⑥ (생략)	③ ~ ⑥ (현행과 같음)	
제13조(신주의 배당기산일) 회사가 유상증자, 무상증자 및 주식배당에 의하여 발행한 신주에 대한 이익의 배당에 관하여는 신주를 발행한 때가 속하는 영업연도의 직전영업연도말에 발행된 것으로 본다.	제13조(신주의 동등배당) 회사가 정한 배당기준일 전에 유상증자, 무상증자 및 주식배당에 의하여 발행한 주식에 대하여는 동등배당한다.	동등배당 원칙을 명시하도록 조문 정비
<신설>	제16조의2(주주명부 작성·비치) ① 회사는 전자등록기관으로부터 소유자명세를 통지받은 경우 통지받은 사항과 통지 연월일을 기재하여 주주명부를 작성·비치하여야 한다.  ② 회사는 5% 이상 지분을 보유한 주주(특수관계인 등을 포함한다)의 현황에 변경이 있는 등 필요한 경우에 전자등록기관에 소유자명세의 작성을 요청할 수 있다.	전자증권법 제37조제6항의 규정 내용을 반영하도록 조문 정비 전자증권법 시행령 제31조제4항제3호가목에 의거하여 회사의 소유자명세 작성요청이 가능하도록 근거 규정을 마련
제17조(주주명부의 폐쇄 및 기준일) ① 회사는 매년 1월 1일부터 1월 31일까지 주주의 권리에 관한 주주명부의 기재변경을 정지한다.  ② 회사는 매년 12월 31일 현재 주주명부에 기재되어 있는 주주를 그 결산기에 관한 정기주주총회에서 권리를 행사할 주주로 한다.  ③ 회사는 임시주주총회의 소집 기타 필요한 경우 이사회의 결의로 3개월을 경과하지 아니하는 일정한 기간을 정하여 권리에 관한 주주명부의 기재변경을 정지하거나, 이사회의 결의로 3개월내로 정한 날에 주주명부에 기재되어 있는 주주를 그 권리를 행사할 주주로 할 수 있다. 이 경우 이사회는 필요하다고 인정하는 때에는 주주명부의 기재변경 정지와 기준일의 지정을 함께 할 수 있으며, 회사는 주주명부 폐쇄기간 또는 기준일의 2주간 전에 이를 공고하여야 한다.	제17조(기준일) ① 회사는 매년 12월 31일 현재 주주명부에 기재되어 있는 주주를 그 결산기에 관한 정기주주총회에서 권리를 행사할 주주로 한다.  ② 회사는 임시주주총회의 소집 기타 필요한 경우 이사회의 결의로 정한 날에 주주명부에 기재되어 있는 주주를 그 권리를 행사할 주주로 할 수 있으며, 회사는 이사회 결의로 정한 날의 2주 전에 이를 공고하여야 한다.	기준일 제도 운영상의 편의성을 제고하기 위하여 조문 정비

<p>제18조(전환사채의 발행) ① ~ ② (생략)</p> <p>③ <u>전환으로 인하여 발행하는 주식은 기명식 보통주식과 기명식 우선주식</u>으로 하고, 전환가액은 주식의 액면금액 또는 그 이상의 가액으로 사채발행시 이사회가 정한다.</p> <p>④ (생략)</p> <p>⑤ <u>전환으로 인하여 발행하는 신주에 대한 이익의 배당과 전환사채에 대한 이자의 지급에 대하여는 제13조의 규정을 준용한다.</u></p>	<p>제18조(전환사채의 발행) ① ~ ② (현행과 같음)</p> <p>③ <u>전환으로 인하여 발행하는 주식은 보통주식과 우선주식</u>으로 하고, 전환가액은 주식의 액면금액 또는 그 이상의 가액으로 사채발행시 이사회가 정한다.</p> <p>④ (현행과 같음)</p> <p>⑤ <u>전환으로 인하여 발행하는 신주에 대한 이익의 배당에 대하여는 제13조의 규정을 준용한다.</u></p>	<p>주식등의 전자등록을 반영한 문구 수정, 전환사채를 주식으로 전환하는 경우 이자의 지급에 관한 내용을 삭제</p>
<p>제19조(신주인수권부사채의 발행) ① ~ ② (생략)</p> <p>③ 신주인수권의 행사로 발행하는 주식의 종류는 <u>기명식 보통주식</u>으로 하고, 그 발행가액은 액면금액 또는 그 이상의 가액으로 사채발행시 이사회가 정한다.</p> <p>④ ~ ⑤ (생략)</p>	<p>제19조(신주인수권부사채의 발행) ① ~ ② (현행과 같음)</p> <p>③ 신주인수권의 행사로 발행하는 주식의 종류는 <u>보통주식</u>으로 하고, 그 발행가액은 액면금액 또는 그 이상의 가액으로 사채발행시 이사회가 정한다.</p> <p>④ ~ ⑤ (현행과 같음)</p>	<p>주식등의 전자등록을 반영한 문구 수정</p>
<p>제21조(소집시기) ① <u>회사의 주주총회</u>는 정기주주총회와 임시주주총회로 한다.</p> <p>② <u>정기주주총회는 매사업연도 종료 후 3개월 이내에, 임시주주총회는 필요에 따라 소집한다.</u></p>	<p>제21조(소집시기) <u>회사는 매결산기마다 정기주주총회를 소집하여야 하고, 필요에 따라 임시주주총회를 소집한다.</u></p> <p>&lt;삭제&gt;</p>	<p>정기주주총회 개최시기의 유연성을 확보하기 위하여 조문 정비</p>
<p>제46조(감사의 선임) ① 감사는 <u>주주총회에서 선임한다.</u></p> <p>② <u>감사의 선임을 위한 의안은 이사의 선임을 위한 의안과는 별도로 상정하여 의결하여야 한다.</u></p> <p>③ <u>감사의 선임은 출석한 주주의 의결권의 과반수로 하되 발행주식총수의 4분의 1 이상의 수로 하여야 한다. 그러나 의결권 있는 발행주식총수의 100분의 3을 초과하는 수의 주식을 가진 주주는 그 초과하는 주식에 관하여 감사의 선임에는 의결권을 행사하지 못한다. 다만, 소유주식수의 산정에 있어 최대주주와 그 특수관계인, 최대주주 또는 그 특수관계인의 계산</u></p>	<p>제46조(감사의 선임·해임) ① 감사는 <u>주주총회에서 선임·해임한다.</u></p> <p>② <u>감사의 선임 또는 해임을 위한 의안은 이사의 선임 또는 해임을 위한 의안과는 별도로 상정하여 의결하여야 한다.</u></p> <p>③ <u>감사의 선임은 출석한 주주의 의결권의 과반수로 하되 발행주식총수의 4분의 1 이상의 수로 하여야 한다. 다만, 상법 제368조의4제1항에 따라 전자적 방법으로 의결권을 행사할 수 있도록 한 경우에는 출석한 주주의 의결권의 과반수으로써 감사의 선임을 결할 수 있다.</u></p>	<p>전자투표 도입 시 감사선임의 주총 결의요건 완화에 관한 내용 반영, 감사 선임 또는 해임시 의결권 제한에 관한 내용 반영</p>



<p>으로 주식을 보유하는 자, 최대주주 또는 그 특수관계인에게 의결권을 위임한 자가 소유하는 의결권 있는 주식의 수는 합산한다.</p> <p>&lt;신설&gt;</p> <p>&lt;신설&gt;</p>	<p>④ 감사의 해임은 출석한 주주의 의결권의 3분의 2 이상의 수로 하되, 발행주식총수의 3분의 1 이상의 수로 하여야 한다.</p> <p>⑤ 제3항·제4항의 감사의 선임 또는 해임에는 의결권 있는 발행주식총수의 100분의 3을 초과하는 수의 주식을 가진 주주(최대주주인 경우에는 그의 특수관계인, 최대주주 또는 그 특수관계인의 계산으로 주식을 보유하는 자, 최대주주 또는 그 특수관계인에게 의결권을 위임한 자가 소유하는 의결권 있는 주식의 수를 합산한다)는 그 초과하는 주식에 관하여 의결권을 행사하지 못한다.</p>	
<p>제52조(재무제표 등의 작성 등) ① (생략)</p> <p>② 대표이사(사장)는 정기주주총회 회일의 6주간 전에 제1항의 서류를 감사에게 제출하여야 한다.</p> <p>③ 감사는 정기주주총회일의 1주전까지 감사보고서를 대표이사(사장)에게 제출하여야 한다.</p> <p>④ ~ ⑧ (생략)</p>	<p>제52조(재무제표 등의 작성 등) ① (현행과 같음)</p> <p>② 대표이사(사장)는 정기주주총회 회일 또는 사업보고서 제출기한의 6주간 전에 제1항의 서류를 감사에게 제출하여야 한다.</p> <p>③ 감사는 정기주주총회일 또는 사업보고서 제출기한의 1주 전까지 감사보고서를 대표이사(사장)에게 제출하여야 한다.</p> <p>④ ~ ⑧ (현행과 같음)</p>	<p>정기주주총회 개최시기의 유연성을 확보하기 위하여 조문 정비</p>
<p>&lt;신설&gt;</p>	<p><u>부 칙</u></p> <p>제1조(개정일) 이 정관은 2022년 3월 29일부터 개정·시행한다.</p> <p>제2조(감사 선임에 관한 적용례) 제46조제3항·제5항의 개정규정(선임에 관한 부분에 한한다)은 이 정관 시행 이후 선임하는 감사부터 적용한다.</p> <p>제3조(감사 해임에 관한 적용례) 제46조제4항·제5항의 개정규정(해임에 관한 부분에 한한다)은 이 정관 시행 당시 종전 규정에 따라 선임된 감사를</p>	<p>부칙 신설</p>

	해임하는 경우에도 적용한다.	
--	-----------------	--

※ 기타 참고사항  
 - 해당사항 없음

☐ 감사의 선임

<감사후보자가 예정되어 있는 경우>

가. 후보자의 성명 · 생년월일 · 추천인 · 최대주주와의 관계

후보자성명	생년월일	최대주주와의 관계	추천인
송준용	1977.09.29	-	이사회
총 ( 1 ) 명			

나. 후보자의 주된직업 · 세부경력 · 해당법인과의 최근3년간 거래내역

후보자성명	주된 직업	세부경력		해당법인과의 최근3년간 거래 내역
		기간	내용	
송준용	법무법인 요수 대표 변호사	2000.12 ~ 2002.08 2002.08 ~ 2010.02 2010.02 ~ 2015.04 2015.04 ~ 현재	- 서울대학교 경영학과 - 삼정회계법인(공인회 계사) - 국방부 조달본부 근무 - 법무법인 태평양(제 49회 사법시험 합격) - 現 법무법인 요수 대 표 변호사	-

다. 후보자의 체납사실 여부 · 부실기업 경영진 여부 · 법령상 결격 사유 유무

후보자성명	체납사실 여부	부실기업 경영진 여부	법령상 결격 사유 유무
송준용	해당없음	해당없음	해당없음

라. 후보자에 대한 이사회 추천 사유

- 송준용 감사 후보자 : 해당 후보자는 법무법인의 대표 변호사로서 법무 및 회계 분야에 대한 전문 지식과 풍부한 경험을 바탕으로 회사의 감사 업무를 수행하여 회사 경쟁력 제고에 기여할 것으로 판단됨.

확인서

## 확 인 서

후보자 본인은 본 서류에 기재한 증권의 발행 및 공시 등에 관한 규정 제 3-15  
조 제 3 항 제 3 호 가목부터 마목까지의 사항이 사실과 일치함을 확인합니다.

2022. 03.

보고자 : 송 준 용 (서명 또는 날인)



확인서\_송준용

※ 기타 참고사항

- 해당사항 없음

☐ 이사의 보수한도 승인

가. 이사의 수 · 보수총액 내지 최고 한도액

(당 기)

이사의 수 (사외이사수)	4명( 1명 )
보수총액 또는 최고한도액	15억원

(전 기)

이사의 수 (사외이사수)	4명( 1명 )
실제 지급된 보수총액	857백만원
최고한도액	15억원

※ 기타 참고사항

- 해당사항 없음

☐ 감사의 보수한도 승인

가. 감사의 수 · 보수총액 내지 최고 한도액

(당 기)

감사의 수	2명
보수총액 또는 최고한도액	1억원

(전 기)

감사의 수	2명
실제 지급된 보수총액	30백만원
최고한도액	1억원

※ 기타 참고사항

- 해당사항 없음



## IV. 사업보고서 및 감사보고서 첨부

### 가. 제출 개요

제출(예정)일	사업보고서 등 통지 등 방식
2022년 03월 21일	1주전 회사 홈페이지 게재

### 나. 사업보고서 및 감사보고서 첨부

1) 당사는 2022년 3월 21일까지 감사보고서 및 사업보고서를 전자공시시스템 (<http://dart.fss.or.kr>)에 공시하고, 당사 홈페이지(<http://www.telechips.com>)에 게재할 예정입니다.

2) 향후 사업보고서는 오기 및 주주총회 결과에 따라 수정될 수 있으며, 이 경우 전자공시시스템(<http://dart.fss.or.kr>)에 정정보고서를 공시할 예정이므로 이를 참조하시기 바랍니다.

## ※ 참고사항

### ▶ 전자투표 및 전자위임장 권유에 관한 사항

당사는 「상법」 제368조의4에 따른 전자투표제도와 「자본시장과 금융투자업에 관한 법률 시행령」 제160조 제5호에 따른 전자위임장권유제도를 이번 주주총회에서 활용하기로 결의하였고, 이 두 제도의 관리업무를 한국예탁결제원에 위탁하였습니다. 주주님들께서는 아래에서 정한 방법에 따라 주주총회에 참석하지 아니하고 전자투표 방식으로 의결권을 행사하시거나, 전자위임장을 수여하실 수 있습니다.

가. 전자투표·전자위임장 권유관리시스템 인터넷 주소

– 인터넷 주소 : <http://evote.ksd.or.kr>

– 모바일 주소 : <http://evote.ksd.or.kr/m>

나. 전자투표 행사 · 전자위임장 수여기간

– 2022년 3월 19일 9시 ~ 2022년 3월 28일 17시(기간 중 24시간 이용 가능)

다. 인증서를 이용하여 시스템에서 주주 본인 확인 후 의안별 전자투표 행사 또는 전자 위임장 수여

– 주주확인용 인증서의 종류 : 코스콤 증권거래용 인증서, 금융결제원 개인용도제한용 인증서 등

라. 수정동의안 처리 : 주주총회에서 상정된 의안에 관하여 수정동의가 제출되는 경우 전자투표는 기권으로 처리

### ▶ 주총 집중일 개최 사유 : 해당 사항 없음

※당사는 금번 제23기 정기주주총회와 관련하여 주주총회 분산 자율준수프로그램에 참여하였습니다.

### ▶ 코로나바이러스 감염증-19(COVID-19) 관련 안내 사항

– COVID-19 관련 방역 지침 또는 불가피한 상황 발생으로 주주총회 시간 및 장소 변경 발생 시 이에 대한 모든 내용을 대표이사에게 위임합니다.

– 당사는 COVID-19의 감염 및 전파 예방을 위하여 총회장 입장 전 체온계를 이용하여 발열여부를 확인할 예정이며, 감염의심자 및 마스크 미착용자는 총회장 출입이 제한될 수 있습니다.

※ 주주분들께서는 감염 위험성을 낮추기 위해 당사에서 채택한 전자투표 및 전자위임장 제도를 활용하시어 비대면으로 의결권을 행사해주시길 적극 권유드립니다.