

주식회사 텔레칩스와 그 종속기업

연 결 재 무 제 표 에 대 한

# 감 사 보 고 서

제 24 기

2022년 01월 01일 부터

2022년 12월 31일 까지

제 23 기

2021년 01월 01일 부터

2021년 12월 31일 까지

신한회계법인

# 독립된 감사인의 감사보고서

주식회사 텔레칩스  
주주 및 이사회 귀중

2023년 03월 20일

## 감사의견

우리는 주식회사 텔레칩스와 그 종속기업(이하 "연결회사")의 연결재무제표를 감사하였습니다. 해당 연결재무제표는 2022년 12월 31일과 2021년 12월 31일 현재의 연결재무상태표, 동일로 종료되는 양 보고기간의 연결포괄손익계산서, 연결자본변동표, 연결현금흐름표 그리고 유의적인 회계정책의 요약을 포함한 재무제표의 주석으로 구성되어 있습니다.

우리의 의견으로는 별첨된 연결회사의 연결재무제표는 연결회사의 2022년 12월 31일과 2021년 12월 31일 현재의 연결재무상태와 동일로 종료되는 양 보고기간의 연결재무성과 및 연결현금흐름을 한국채택국제회계기준에 따라, 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

## 감사의견근거

우리는 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준에 따른 우리의 책임은 이 감사보고서의 연결재무제표감사에 대한 감사인의 책임 단락에 기술되어 있습니다. 우리는 연결재무제표감사와 관련된 대한민국의 윤리적 요구사항에 따라 회사로부터 독립적이며, 그러한 요구사항에 따른 기타의 윤리적 책임들을 이행하였습니다. 우리가 입수한 감사 증거가 감사의견을 위한 근거로서 충분하고 적합하다고 우리는 믿습니다.

## 핵심감사사항

핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 연결재무제표 감사에서 가장 유의적인 사항들입니다. 해당 사항들은 연결재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성 시 다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

### (1) 재고자산 평가

#### - 핵심감사사항으로 결정한 이유

2022년 12월 31일 현재 연결회사는 총 48,444,242천원의 재고자산을 보유하고 있으며 이중 평가충당금액(16,964,425천원)을 차감한 총 31,479,817천원이 연결재무상태표에 표시되어 있으며 총 자산의 10.1%를 차지하고 있습니다. 연결회사는 각 품목별로 진부화 및 순실현가능가치 테스트를 통하여 평가충당금을 인식하고 있습니다.

연결회사의 총 자산대비 재고자산이 차지하는 비중이 크며, 평가방법에 따른 평가충당금인식이 연결재무제표에 미치는 영향이 유의적이므로 우리는 재고자산 평가와 관련된 회계처리를 핵심감사사항으로 판단하였습니다.

#### - 핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법

연결회사의 재고자산 평가에 대한 회계처리와 관련하여 우리가 수행한 주요 감사절차는 다음과 같습니다.

- 연결회사의 재고자산 평가를 위한 회계정책의 적정성 및 일관성 검토 및 내부통제 의 이해
- 재고자산 순실현가능가치 산출시 적용한 예상판매가격 및 추가 판매비용 등의 적정성 및 완전성 검토
- 재고자산 평가대상에 포함되는 재고자산 리스트의 완전성 검토
- 연결회사에서 제시한 재고자산 평가충당금의 재계산 검증

## (2) 개발비 인식 및 평가

### - 핵심감사사항으로 결정한 이유

2022년 12월 31일 현재 연결회사는 총 42,292,707천원의 개발비를 연결재무상태표에 인식하고 있으며 총 자산의 13.6%를 차지하고 있습니다. 연결회사는 연구단계 이후 투자심의를 거쳐 확정된 스펙 및 사양에 대한 관련 시제품제작 및 설계, 테스트비용과 관련하여 시제품 제작 및 설계에 대한 비용이 발생하는 시점에 개발비를 인식하여 양산 누적생산량이 일정량 이상이 되는 시점에 개발비 상각을 개시하고 있으며 개발개시시점부터 개발비 상각종료시점까지 주기적으로 향후 마진(공헌이익)을 추정하여 개발비에 대한 손상여부를 검토하고 있습니다.

연결회사의 총 자산대비 개발비가 차지하는 비중이 크며, 개발비 인식 및 상각, 손상검토에 대한 회계처리가 연결재무제표에 미치는 영향이 유의적이므로 우리는 개발비인식 및 평가에 대한 회계처리를 핵심감사사항으로 판단하였습니다.

### - 핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법

연결회사의 개발비 인식 및 평가에 대한 회계처리와 관련하여 우리가 수행한 주요 감사절차는 다음과 같습니다.

- 개발비 인식 회계정책의 적정성 검토
- 개발비 발생비용의 프로젝트별 배부기준 적정성에 대한 검토
- 당기 중 발생한 주요 개발비에 대한 계약서 및 지출내역에 대한 입증시사
- 당기말 현재 개발중인 주요 프로젝트의 진행상황 및 업계전망에 대한 질문과 회 사 가 정의 합리성을 평가
- 경영진이 추정한 사업계획 및 향후 현금흐름에 적용된 변수 검토 및 과거 기간의 가정 변경 사항을 확인 및 검토

## 연결재무제표에 대한 경영진과 지배기구의 책임

경영진은 한국채택국제회계기준에 따라 이 연결재무제표를 작성하고 공정하게 표시할 책임이 있으며, 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는 연결재무제표를 작성하는데 필요하다고 결정한 내부통제에 대해서도 책임이 있습니다.

경영진은 연결재무제표를 작성할 때, 연결회사의 계속기업으로서의 존속능력을 평가하고 해당되는 경우, 계속기업 관련 사항을 공시할 책임이 있습니다. 그리고 경영진이 기업을 청산하거나 영업을 중단할 의도가 없는 한, 회계의 계속기업전제의 사용에 대해서도 책임이 있습니다.

지배기구는 연결회사의 재무보고절차의 감시에 대한 책임이 있습니다.

## 연결재무제표감사에 대한 감사인의 책임

우리의 목적은 연결회사의 연결재무제표에 전체적으로 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는지에 대하여 합리적인 확신을 얻어 우리의 의견이 포함된 감사보고서를 발행하는 데 있습니다. 합리적인 확신은 높은 수준의 확신을 의미하나, 감사기준에 따라 수행된 감사가 항상 중요한 왜곡표시를 발견한다는 것을 보장하지는 않습니다. 왜곡표시는 부정이나 오류로부터 발생할 수 있으며, 왜곡표시가 연결재무제표를 근거로 하는 이용자의 경제적 의사결정에 개별적으로 또는 집합적으로 영향을 미칠 것이 합리적으로 예상되면, 그 왜곡표시는 중요하다고 간주됩니다.

감사기준에 따른 감사의 일부로서 우리는 감사의 전 과정에 걸쳐 전문가적 판단을 수행하고 전문가적 의구심을 유지하고 있습니다. 또한, 우리는:

- 부정이나 오류로 인한 연결재무제표의 중요왜곡표시위험을 식별하고 평가하며 그러한 위험에 대응하는 감사절차를 설계하고 수행합니다. 그리고 감사의견의 근거로서 충분하고 적합한 감사증거를 입수합니다. 부정은 공모, 위조, 의도적인 누락, 허위진술 또는 내부통제 무력화가 개입될 수 있기 때문에 부정으로 인한 중요한 왜곡표시를 발견하지 못할 위험은 오류로 인한 위험보다 큼니다.
- 상황에 적합한 감사절차를 설계하기 위하여 감사와 관련된 내부통제를 이해합니다. 그러나 이는 내부통제의 효과성에 대한 의견을 표명하기 위한 것이 아닙니다.
- 연결재무제표를 작성하기 위하여 경영진이 적용한 회계정책의 적합성과 경영진이 도출한 회계추정치와 관련 공시의 합리성에 대하여 평가합니다.
- 경영진이 사용한 회계의 계속기업전제의 적절성과, 입수한 감사증거를 근거로 계속기업으로서의 존속능력에 대하여 유의적 의문을 초래할 수 있는 사건이나, 상황과 관련된 중요한 불확실성이 존재하는지 여부에 대하여 결론을 내립니다. 중요한 불확실성이 존재한다고 결론을 내리는 경우, 우리는 연결재무제표의 관련 공시에 대하여 감사보고서에 주의를 환기시키고, 이들 공시가 부적절한 경우 의견을 변형시킬 것을 요구받고 있습니다. 우리의 결론은 감사보고서일까지 입수된 감사증거에 기초하나, 미래의 사건이나 상황이 회사의 계속기업으로서 존속을 중단시킬 수 있습니다.
- 공시를 포함한 연결재무제표의 전반적인 표시와 구조 및 내용을 평가하고, 연결재무제표

의 기초가 되는 거래와 사건을 재무제표가 공정한 방식으로 표시하고 있는지 여부를 평가합니다.

우리는 여러 가지 사항들 중에서 계획된 감사범위와 시기 그리고 감사 중 식별된 유의적 내부통제 미비점 등 유의적인 감사의 발견사항에 대하여 지배기구와 커뮤니케이션합니다.

또한, 우리는 독립성 관련 윤리적 요구사항들을 준수하고, 우리의 독립성 문제와 관련된다고 판단되는 모든 관계와 기타사항들 및 해당되는 경우 관련 제도적 안전장치를 지배기구와 커뮤니케이션한다는 진술을 지배기구에게 제공합니다.

우리는 지배기구와 커뮤니케이션한 사항들 중에서 당기 연결재무제표감사에서 가장 유의적인 사항들을 핵심감사사항으로 결정합니다. 법규에서 해당 사항에 대하여 공개적인 공시를 배제하거나, 극히 드문 상황으로 우리가 감사보고서에 해당 사항을 기술함으로 인한 부정적 결과가 해당 커뮤니케이션에 따른 공익적 효익을 초과할 것으로 합리적으로 예상되어 해당 사항을 감사보고서에 커뮤니케이션해서는 안 된다고 결론을 내리는 경우가 아닌 한, 우리는 감사보고서에 이러한 사항들을 기술합니다.

이 감사보고서의 근거가 된 감사를 실시한 업무수행이사는 조승우입니다.

서울시 영등포구 의사당대로 8  
신한회계법인  
대표이사 최종만

이 감사보고서는 감사보고서일 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점까지의 기간 사이에 첨부된 연결회사의 연결재무제표에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며, 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

# (첨부)연 결 재 무 제 표

## 주식회사 텔레칩스와 그 종속기업

### 제 24 기

2022년 01월 01일 부터

2022년 12월 31일 까지

### 제 23 기

2021년 01월 01일 부터

2021년 12월 31일 까지

"첨부된 연결재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

주식회사 텔레칩스 대표이사 이장규

본점 소재지 : (도로명주소) 경기도 성남시 수정구 금토로80번길 27

(전 화) (02) 3017-5301

# 연 결 재 무 상 태 표

제24(당)기 2022년 12월 31일 현재

제23(전)기 2021년 12월 31일 현재

주식회사 텔레칩스와 그 종속기업

(단위 : 원)

과목	주석	제24(당)기		제23(전)기	
자 산					
I.유동자산			119,729,294,352		89,544,157,443
현금및현금성자산	2,3,4,5	12,123,185,056		19,870,120,249	
유동금융자산	2,3	45,134,675,561		17,000,000,000	
매출채권및기타유동채권	2,3,6	21,700,769,646		18,727,923,619	
당기법인세자산		2,152,750		1,021,630	
재고자산	2,7	31,479,817,279		27,031,321,647	
기타유동자산	8	9,288,694,060		6,913,770,298	
II.비유동자산			190,443,160,713		117,714,549,415
비유동금융자산	2,3	1,724,553,057		1,565,934,410	
장기매출채권및기타비유동채권	2,3,6	12,329,978,257		11,864,045,127	
유형자산	2,9	69,819,394,796		39,573,966,440	
투자부동산	2,10	20,830,307,090		1,139,448,848	
무형자산	2,11	74,561,325,166		39,616,495,935	
관계기업투자주식	2,12	-		17,467,298,536	
순확정급여자산	18	638,166,012		-	
이연법인세자산	2,30	7,605,797,921		6,348,663,826	
기타비유동자산	13	2,933,638,414		138,696,293	
자 산 총 계			310,172,455,065		207,258,706,858
부 채					
I.유동부채			101,987,544,373		41,944,684,703
단기차입금	2,3,19	30,000,000,000		10,000,000,000	



유동성전환사채	19	15,408,238,144		-	
기타유동금융부채	2,3,20	8,325,281,634		1,053,517,818	
매입채무및기타유동채무	2,3,15	38,009,537,104		28,182,130,729	
당기법인세부채		4,943,228,121		124,273,581	
유동충당부채	2,16	3,659,635,077		1,798,802,582	
기타유동부채	17,19	1,641,624,293		785,959,993	
II.비유동부채			38,514,974,777		59,037,294,690
장기차입금	2,3,19	31,400,000,000		21,400,000,000	
전환사채		-		14,136,633,206	
기타비유동금융부채	2,3,20	171,223,613		2,616,539,743	
장기매입채무및기타비유동채무	2,3,15	6,561,131,804		3,200,260,635	
비유동충당부채	2,16	271,535,231		270,402,558	
순확정급여부채	2,18	111,084,129		17,413,458,548	
부 채 총 계			140,502,519,150		100,981,979,393
자 본					
I.납입자본	2,21		25,566,907,201		19,385,443,474
II.기타자본구성요소	22		15,684,956,592		4,444,149,735
III.이익잉여금	23		128,418,072,122		82,447,134,256
자 본 총 계			169,669,935,915		106,276,727,465
부 채 와 자 본 총 계			310,172,455,065		207,258,706,858

"첨부된 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

# 연 결 포 괄 손 익 계 산 서

제24(당)기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

제23(전)기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

주식회사 텔레칩스와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	주석	제24(당)기	제23(전)기
I.매출	2,36	150,404,311,782	136,412,498,512
상품매출		8,145,663,314	10,025,151,341
제품매출		138,906,452,280	122,843,001,409
용역매출		146,629,641	92,303,200
기타매출		3,205,566,547	3,452,042,562
II.매출원가	7,24	93,835,852,995	86,446,616,714
상품매출원가		6,806,204,151	8,458,069,408
제품매출원가		86,894,824,432	77,768,120,926
용역매출원가		61,838,607	48,410,624
기타매출원가		72,985,805	172,015,756
III.매출총이익		56,568,458,787	49,965,881,798
IV.판매비와관리비	24,25	47,388,205,148	41,888,517,304
V.영업이익		9,180,253,639	8,077,364,494
기타이익	28	4,278,385,524	1,826,769,279
기타손실	28	4,937,938,881	1,683,580,097
금융수익	29	1,941,084,790	753,519,836
금융비용	29	7,056,543,339	2,398,353,943
관계기업투자손익	12	44,399,454,893	1,357,580,870
VI.법인세비용차감전순이익		47,804,696,626	7,933,300,439
VII.법인세비용	30	1,907,273,931	901,898,281
VIII.당기순이익		45,897,422,695	7,031,402,158
IX.기타포괄손익		1,340,191,30	1,461,844,26

			2		9
당기손익으로 재분류되지 않는 항목			1,582,272,051		1,371,993,526
확정급여부채의재측정요소		1,558,665,711		1,555,428,845	
관계기업확정급여부채의재측정요소		23,606,340		(183,435,319)	
후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목			(242,080,749)		89,850,743
지분법자본변동	12	(236,758,321)		41,307,547	
해외사업장환산외환차이		(5,322,428)		48,543,196	
X.총포괄손익			47,237,613,997		8,493,246,427
당기순이익의 귀속 :					
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기 순이익			47,237,613,997		7,031,402,158
비지배지분에 귀속되는 당기 순이익			-		-
포괄손익의 귀속 :					
포괄손익, 지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분			47,237,613,997		8,493,246,427
포괄손익, 비지배지분			-		-
X I.주당손익	2,31				
기본주당이익			3,480		559
희석주당이익			3,384		559

"첨부된 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

# 연 결 자 본 변 동 표

제24(당)기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

제23(전)기 2021년 1월 1일부터 2021년 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 (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)
자기주식의 처분	-	-	44,832,250	-	51,092,806	-	-	95,925,056
전환권대가	-	-	5,340,376,618	-	-	-	-	5,340,376,618
지분법자본변 동	-	-	-	-	-	(19,168,252)	-	(19,168,252)
전기말 (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
당기초 (2022.01.01)	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
당기순이익	-	-	-	-	-	-	45,897,422,695	45,480,386,010
기타포괄손익	-	-	-	(242,080,749)	-	-	1,582,272,051	1,340,713,002
지분의 발행	175,000,000	6,006,463,727	-	-	-	-	-	6,181,463,727
주식선택권	-	-	-	-	-	(4,499,550)	-	(4,499,550)
배당금지급	-	-	-	-	-	-	(1,508,756,880)	(1,508,756,880)
자기주식의 처분	-	-	6,746,324,567	-	4,370,440,000	-	-	11,116,764,567
전환권대가	-	-	(3,112,745)	-	-	-	-	(3,112,745)
지분법자본변 동	-	-	-	-	-	373,735,334	-	373,735,334
당기말 (2022.12.31)	6,927,955,500	18,638,951,701	17,362,187,951	76,823,282	(1,139,571,177)	(614,483,464)	128,418,072,122	169,669,935,915

"첨부된 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

## 연 결 현 금 흐 릃 표

제24(당)기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

제23(전)기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

주식회사 텔레칩스와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	제24(당)기	제23(전)기
I. 영업활동현금흐름	(7,325,826,839)	12,735,076,148
1. 당기순이익	45,897,422,695	7,031,402,158
2. 당기순이익 조정을 위한 가감	(52,445,252,141)	6,179,076,595
법인세비용	1,907,273,931	915,311,810
퇴직급여	3,427,822,136	2,735,929,289
감가상각비	3,889,956,160	2,706,792,322
외화환산손실	508,154,596	285,556,674
주식보상비용	(4,499,550)	26,609,121
당기손익공정가치측정금융자산처분손실	13,957,968	-
당기손익공정가치측정금융자산평가손실	2,062,752,991	90,115,291
당기손익공정가치측정금융부채평가손실	3,185,083,726	-
무형자산상각비	8,972,892,069	8,179,604,551
유형자산처분손실	50,311,662	29,710,742
대손상각비	(82,263,592)	46,088,688
비화폐성급여	17,775,311	13,761,650
관계기업투자손익	(44,399,454,893)	(1,357,580,870)
외화환산이익	(301,694,223)	(139,554,373)
당기손익공정가치측정금융자산처분이익	(320,774,107)	(103,421,082)
당기손익공정가치측정금융자산평가이익	(139,787,221)	(11,574,486)
유형자산처분이익	(144,994,091)	(27,556,588)
정부보조금조정	(4,738,961,199)	(3,453,724,184)
이자수익	(1,480,379,535)	(638,331,415)
이자비용	1,794,748,654	1,616,319,202

무형자산손상차손환입	-		(39,000,000)	
매출채권의 감소(증가)	514,493,457		(2,045,404,648)	
미수금의 감소(증가)	(953,518,626)		(1,844,880,700)	
선급금의 감소(증가)	(1,170,849,962)		341,609,790	
선급비용의 감소(증가)	(1,873,267,918)		(313,587,484)	
장기선급비용의 감소(증가)	(2,558,503,684)		(184,092,983)	
재고자산의 감소(증가)	(4,448,495,632)		(7,315,552,511)	
매입채무의 증가(감소)	565,721,747		3,769,034,331	
미지급금의 증가(감소)	(2,464,991,763)		6,500,256,505	
선수금의 증가(감소)	(4,938,397)		618,844	
선수수익의 증가(감소)	(1,623,480)		(1,623,480)	
예수금의 증가(감소)	71,932,417		(63,109,863)	
미지급비용의 증가(감소)	2,645,746,896		214,529,694	
장기미지급비용의 증가(감소)	57,812,800		-	
종업원급여충당부채의 증가(감소)	220,946,734		(151,559,514)	
퇴직금의 지급	(1,772,995,814)		(3,020,841,664)	
사외적립자산의 감소(증가)	(18,000,000,000)		-	
계약자산의 감소(증가)	77,057,500		(71,981,000)	
계약부채의 증가(감소)	791,282,357		(453,840,000)	
제품보증충당부채의 증가(감소)	9,960,096		(43,565,296)	
복구충당부채의 증가(감소)	(386,010,535)		(11,989,768)	
계약충당부채의 증가(감소)	2,017,068,873		-	
3. 이자지급		495,669,634		480,443,040
4. 법인세납부(환급)		282,327,759		(5,040,435)
II. 투자활동현금흐름		(63,376,464,427)		(25,755,206,384)
1. 투자활동으로 인한 현금유입		148,227,789,107		99,867,455,670
단기금융상품의 처분	86,425,647,490		94,871,659,301	

당기손익공정가치측정금융자산 의 처분	714,375,638		1,516,473,158	
지분법적용투자주식의 처분	50,792,558,931		4,000,000	
단기대여금의 회수	829,876,815		1,099,246,229	
예치금의 감소	—		1,200,000	
보증금의 감소	7,079,324,806		1,366,162,202	
기계장치의 처분	5,068,000		855,692	
차량운반구의 처분	22,909,091		—	
기구비품의 처분	92,000		687,527	
사용권자산의 처분	—		67,071,564	
리스채권의 감소	892,963,102		178,114,809	
배당금수취	542,148,269		166,303,150	
이자수취	922,824,965		595,682,038	
2.투자활동으로 인한 현금유출		(211,604,253,534)		(125,622,662,054)
단기금융상품의 취득	(102,425,647,490)		(72,304,755,650)	
장기금융상품의 취득	(88,110,432)		(44,055,216)	
당기손익공정가치측정금융자산 의 취득	(1,349,369,423)		(990,591,437)	
지분법적용투자주식의 취득	—		(2,000,000,000)	
예치금의 증가	(120,000)		(120,000)	
단기대여금의 대여	(1,500,000,000)		(200,000,000)	
장기대여금의 대여	(2,671,500,000)		(1,230,000,000)	
보증금의 증가	(5,177,708,829)		(1,112,233,412)	
기계장치의 취득	(6,243,923,211)		(5,107,778,615)	
차량운반구의 취득	(141,459,440)		—	
기구비품의 취득	(2,653,420,547)		(170,674,160)	
건설중인자산의 취득	(42,947,111,903)		(12,567,652,985)	
산업재산권의 취득	(35,792,597)		(20,921,882)	
개발비자산의 취득	(23,071,784,560)		(15,523,743,772)	
컴퓨터소프트웨어의 취득	(1,056,119,038)		(188,670,000)	
기타무형자산의 취득	(22,242,186,0		(14,155,898,	



	64)		925)	
사용권자산의 취득	-		(5,566,000)	
III.재무활동현금흐름		63,028,144,113		27,521,700,526
1.재무활동으로 인한 현금유입		65,717,944,424		28,719,725,483
장기미지급금의 증가	3,301,374,212		2,257,858,174	
정부보조금의 수취	13,215,532,425		6,603,716,822	
주식의 발행	6,181,463,727		-	
자기주식의 처분	13,019,574,060		-	
차입금의증가	30,000,000,000		-	
전환사채의 발행	-		19,858,150,487	
2.재무활동으로 인한 현금유출		(2,689,800,311)		(1,198,024,957)
배당금지급	(1,508,756,880)		-	
리스부채의 상환	(1,181,043,431)		(1,198,024,957)	
IV.현금및현금성자산의 환율변동효과		(72,788,040)		19,605,787
V.현금의 증가(감소)		(7,746,935,193)		14,521,176,077
VI.기초의 현금		19,870,120,249		5,348,944,172
VII.기말의 현금 (주석 4,33)		12,123,185,056		19,870,120,249

"첨부된 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

## 주석

제24(당)기 : 2022년 12월 31일 현재

제23(전)기 : 2021년 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 당기말 현재 자본금은 6,928백만원입니다.

지배기업은 경기도 성남시 수정구 금토로 80번길 27에 위치하고 있으며, 최대주주인이장규는 19.07%의 지분을 가지고 있습니다.

#### 1-2. 연결대상기업 및 투자현황

(1) 당기말 현재 연결대상 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	업종	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.	80,452,117	-	7,652,854	-
	83,511,599	(14,009,748)	5,811,148	(8,198,600)
Telechips USA, Inc.	38,552,407	-	-	-
	-	(14,499,710)	3,683,131	(10,816,579)
Telechips Shanghai Co., Ltd.	299,727,175	275,723,268	217,418,063	88,681,454
	1,322,549,336	48,506,666	(8,499,904)	40,006,762
주식회사 마인드인테크	971,731,857	283,963,957	41,483,753	169,614,730
	-	(738,521,082)	-	(738,521,082)
Telechips ShenZhen Co., Ltd.	193,708,041	5,256,313	29,805,584	-
	634,019,712	39,507,816	(5,588,834)	33,918,982

(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.	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 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(2022년 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 2022년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서를 신규로 적용하였습니다.

##### - 기준서 제1117호 '유형자산' 개정

시험과정에서 생산된 재화의 순매각금액을 취득원가에서 차감하는 것을 금지하고, 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 재화의 매각금액과 관련 원가를 당기손익으로 인식하도록 하였습니다. 해당 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

## 나. 연결회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 아니하였고, 연결회사가 조기 적용하지 아니한 제·개정 기준서는 다음과 같습니다.

### - 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.

### - 기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정

발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 금융상품의 전부나 일부가 금융부채로 분류되는 경우에는 그 전환권이나 신주인수권(또는 이를 포함하는 금융부채)에 대하여 다음 금액을 주석으로 공시한다.

(1) 최초 인식시점 장부금액과 보고기간 말 장부금액(복수의 금융부채가 있는 경우에는 금융부채별로 구분하여 공시한다)

(2) 보고기간에 발생한 평가손익(당기손익에 포함된 경우로 한정함)

(3) 법인세비용차감전계속사업손익에서 (2)를 제외한 금액

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 최고영업의사결정자가 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 "차입금", "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 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, 유의적인 금융요소가 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 공정가치

로 인식되며, 후속적으로 전환일 또는 만기일까지 상각후원가로 인식됩니다. 자본요소는 복합금융상품 전체의 공정가치와 부채요소의 공정가치의 차이로 최초 인식되며, 후속적으로 재측정되지 않습니다. 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. 매각예정자산

비유동자산(또는 처분자산집단)의 장부금액이 계속사용이 아닌 매각거래를 통하여 주로 회수될 것이라면 이를 매각예정으로 분류하며 순공정가치와 장부금액 중 작은 금액으로 측정하고, 그 자산은 감가상각(또는 상각)하지 아니하고 있습니다. 매각예정으로 분류된 비유동자산은 유동자산으로 재무상태표에 표시하며 매각예정으로 분류된 처분자산집단에 포함되는 자산이나 부채는 다른 자산이나 부채와 별도로 재무상태표에 표시하고 있습니다.

2-12. 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.

#### 2-13. 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.

#### 2-14. 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.

2-15. 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

2-16. 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 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.

## 2-17. 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.

## 2-18. 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.



## 2-19. 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.

## 2-20. 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 리스개설직접원가는 리스자산의 장부금액에 가산한 후 정액기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식하고 있습니다. 중간리스제공자인 경우엔 상위리스와 전대리스를두 개의 별도 계약으로 회계처리하며, 전대리스를 상위리스에서생기는 리스자산에 따라 금융리스 또는 운용리스로 분류합니다.

## 2-21. 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 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.

## 2-22. 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 가

능성이 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.

## 2-23. 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 의제적의무가 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 제도개정, 축소 또는 정산이 발생하는 경우에는 과거근무원가 또는 정산으로 인한 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

### (3) 기타장기종업원급여

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

## 2-24. 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.

## 2-25. 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.

### 2-26. 배당금

배당금은 연결회사의 주주에 의해 승인된 시점에 부채로 인식하고 있습니다.

### 2-27. 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.

### 2-28. 추정과 판단

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.

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	-	12,123,185,056	12,123,185,056	-	-	-	-
매출채권및기타유동채권	-	21,700,769,646	21,700,769,646	-	-	-	-
장기매출채권 및 기타비유동채권	-	12,329,978,257	12,329,978,257	-	-	-	-
파생상품자산(유동)	261,660,000	-	261,660,000	-		261,660,000	261,660,000
시장성이 있는 지분상품(유동)	10,876,458,000	-	10,876,458,000	10,876,458,000	-	-	10,876,458,000
기타유동금융자산	996,557,561	33,000,000	33,996,557,561	-	996,557,561	-	996,557,561
시장성이 있는 지분상품(비유동)	28,963,080	-	28,963,080	28,963,080	-	-	28,963,080
시장성이 없는 지분상품(비유동)	6,752,172	-	6,752,172	-	-	6,752,172	6,752,172
기타비유동금융자산	1,556,072,157	132,765,648	1,688,837,805	-	960,565,143	595,507,014	1,556,072,157
합 계	13,726,462,970	79,286,698,607	93,013,161,577	10,905,421,080	1,957,122,704	863,919,186	13,726,462,970

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	-	19,870,120,249	19,870,120,249	-	-	-	-

매출채권및기타유동채권	-	18,727,923,619	18,727,923,619	-	-	-	-
장기매출채권 및 기타비유동채권	-	11,864,045,127	11,864,045,127	-	-	-	-
기타유동금융자산	-	17,000,000,000	17,000,000,000	-	-	-	-
시장성이 있는 지분상품(비유동)	32,387,010	-	32,387,010	32,387,010	-	-	32,387,010
시장성이 없는 지분상품(비유동)	58,755,346	-	58,755,346	-	-	58,755,346	58,755,346
기타비유동금융자산	1,430,256,838	44,535,216	1,474,792,054	-	834,749,824	595,507,014	1,430,256,838
합 계	1,521,399,194	67,506,624,211	69,028,023,405	32,387,010	834,749,824	654,262,360	1,521,399,194



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

가. 당기말

(단위 : 원)

구 분	장부금액				공정가치			
	당기손익 -공정가치 측정 금융 부채	상각후원 가 측정 금융 부채	기타금융 부채	합 계	수준1	수준2	수준3	합계
매입채무및기타유동 채무	-	38,009,5 37,104	-	38,009,5 37,104	-	-	-	-
단기차입금	-	30,000,0 00,000	-	30,000,0 00,000	-	-	-	-
장기매입채무및기타 비유동채무	-	6,561,13 1,804	-	6,561,13 1,804	-	-	-	-
장기차입금	-	31,400,0 00,000	-	31,400,0 00,000	-	-	-	-
전환사채	-	15,408,2 38,144	-	15,408,2 38,144	-	-	-	-
파생상품부채(유동)	7,970,99 1,520	-	-	7,970,99 1,520	-	-	7,970, 991,52 0	7,970, 991,52 0
유동리스부채	-	-	354,290, 114	354,290, 114	-	-	-	-
비유동리스부채	-	-	171,223, 613	171,223, 613	-	-	-	-
합 계	7,970,99 1,520	121,378, 907,052	525,513, 727	129,875, 412,299	-	-	7,970, 991,52 0	7,970, 991,52 0

나. 전기말

(단위 : 원)

구 분	장부금액				공정가치			
	당기손익 -공정가치 측정 금융 부채	상각후원 가 측정 금융 부채	기타금융 부채	합 계	수준1	수준2	수준3	합계
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	-	21,400,000,000	-	21,400,000,000	-	-	-	-
전환사채		14,136,633,206		14,136,633,206	-	-	-	-
파생상품부채(비유동)	2,288,700,000	-	-	2,288,700,000	-	-	2,288,700,000	2,288,700,000
유동리스부채	-	-	1,053,517,818	1,053,517,818	-	-	-	-
비유동리스부채	-	-	327,839,743	327,839,743	-	-	-	-
합 계	2,288,700,000	76,919,024,570	1,381,357,561	80,589,082,131	-	-	2,288,700,000	2,288,700,000

### 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 금융상품의 가치평가기법 및 유의적이지만 관측 가능하지 않은 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위 :  
원)

구 분	공정가치	가치평가기법	투입변수	투입변수의 범위	관측 가능하지 않은 투입변수가 공정가치 측 정에 미치는 영향
당기손익-공정가치 측정 금융자산					
비상장전환상환우 선주	595,507,014	T-F모형 H-W모형 이항모형	할인율	30.60%	할인을 상승 시 공정가치 감소
비상장지분상품	6,752,172	현금흐름할인 법	할인율	16.29%	할인을 상승 시 공정가치 감소
파생상품자산	261,660,000	T-F모형	변동성	43.50%	변동성 상승 시 공정가치 증가
		H-W모형	할인율	11.98%	할인을 상승 시 공정가치 감소
당기손익-공정가치 측정 금융부채					
파생상품부채	5,241,920,0 00	T-F모형	변동성	43.50%	변동성 영향 없음
		H-W모형	할인율	11.98%	할인을 상승 시 공정가치 증가
파생상품부채	2,729,071,5 20	이항모형	변동성	52.32%	변동성 상승 시 공정가치 감소

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	4,138,428	1,929,192
파생상품자산	변동성 5.0% 변동	102,400,000	88,520,000
	할인율 1.0% 변동	15,320,000	14,200,000
당기손익-공정가치 측정 금융부채			

파생상품부채	할인율 1.0% 변동	313,880,000	326,200,000
파생상품부채	변동성 10% 변동	464,508,563	433,557,013

(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	654,262,360	667,924,298	2,288,700,000	-
취득(편입)(주1)	-	-	2,235,547,794	1,384,940,000
대체(주2)	261,660,000		261,660,000	
매 도	(46,308,946)	-	-	-
기타포괄손익	-	14,591,390	-	-
당기손익	(5,694,228)	(28,253,328)	3,185,083,726	903,760,000
기 말	863,919,186	654,262,360	7,970,991,520	2,288,700,000

(주1) 당기 금융부채 취득액은 칩스앤미디어(주) 주식 처분 시 잔여지분에 대한 주주간 계약의 공정가치를

파생상품부채로 인식한 것이며, 동액을 관계기업주식처분손익에 가감하였음. (주석5, 12 참조)

(주2) 당사가 보유하는 전환사채 매도청구권을 당기손익공정가치측정금융자산(파생상품자산)으로 재분류 하였음.

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	상각후원가 측정 금융 부채	기타금융부 채	
이자수익	-	1,480,523,462	-	-	-	1,480,523,462
이자비용	-	-	-	(1,765,097,718)	(29,650,936)	(1,794,744,654)
외환차익	-	3,318,231,529	-	259,127,657	10,187,405	3,587,546,591
외화환산이익	-	224,636,131	-	68,354,983	8,703,109	301,694,223
외환차손	-	(1,951,808,888)	-	(1,100,046,656)	(4,553,040)	(3,056,408,584)
외화환산손실	-	(334,111,987)	-	(167,743,455)	(6,299,154)	(508,154,596)
당기손익공정가치측정금융자산평가이익	139,787,221	-	-	-	-	139,787,221
당기손익공정가치측정금	(2,062,752)	-	-	-	-	(2,062,752)

용자산평가손실	,991)					2,991)
당기손익공정가치측정금 용자산처분이익	320,774,107	-	-	-	-	320,774,107
당기손익공정가치측정금 용부채평가손실	-	-	(3,185,083,726)	-	-	(3,185,083,726)
당기손익공정가치측정금 용자산처분손실	(13,957,968)	-	-	-	-	(13,957,968)
합 계	(1,616,149,631)	2,737,470,247	(3,185,083,726)	(2,705,405,189)	(21,612,616)	(4,790,780,915)

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	-	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)

4. 현금및현금성자산

당기말 및 전기말 현재 현금및현금성자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기 말	전 기 말
보유현금	3,731,530	2,704,100
보통예금	11,798,389,636	6,287,258,334
기타현금성자산	321,063,890	13,580,157,815
합 계	12,123,185,056	19,870,120,249



## 5. 사용이 제한된 금융상품

당기말 및 전기말 현재 사용이 제한되어 있는 금융상품은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기 말	전 기 말	제한내용
유동금융자산(당기손익공정가치측정금융자산 (*))	10,876,458,000	-	질권설정

(\*) 상기 당기손익공정가치측정금융자산은 칩스앤미디어(주) 주식 처분 후 잔여지분으로서 주주간계약에 의해 처분이 제한된 상태로 당사자들에게 동반매각의무가 있으며, 협력의무 이행을 담보하기 위해 질권이 설정되어 있습니다(주석 12 참조). 동반매각에 따른 동반매각 대금은 Waterfall 방식으로 분배되고 연결회사로의 분배는 계약상대방 기준금액의 후순위로 진행되며 기준금액을 초과하는 매각대금은 계약에 따른비율로 당사자들에게 차등 분배됩니다.

## 6. 매출채권및기타채권

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

(단위 : 원)

구 분	당 기 말			전 기 말		
	채권총액	손실충당금	장부금액	채권총액	손실충당금	장부금액
매출채권	14,119,780,489	-	14,119,780,489	14,897,192,755	-	14,897,192,755
미수금	3,666,006,013	(67,338,000)	3,598,668,013	2,718,472,432	(149,601,592)	2,568,870,840
미수수익	499,731,038	-	499,731,038	95,680,134	-	95,680,134
대여금	5,053,848,883	-	5,053,848,883	1,928,560,131	-	1,928,560,131
금융리스채권	3,896,501,430	-	3,896,501,430	2,171,013,855	-	2,171,013,855
보증금	6,862,218,050	-	6,862,218,050	8,930,651,031	-	8,930,651,031
합 계	34,098,085,903	(67,338,000)	34,030,747,903	30,741,570,338	(149,601,592)	30,591,968,746
-유동성분류액	21,768,107,646	(67,338,000)	21,700,769,646	18,877,525,211	(149,601,592)	18,727,923,619
-비유동성분류액	12,329,978,257	-	12,329,978,257	11,864,045,127	-	11,864,045,127

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

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
기초금액	149,601,592	177,602,314
대손상각비 계상(환입)액	(82,263,592)	46,088,688
대손처리액	-	(74,089,410)
기말금액	67,338,000	149,601,592

6-3. 당기말 현재 경과기간별 매출채권 잔액현황은 다음과 같습니다

(단위 : 원)

구 분	6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년초과 3년이하	3년초과	계
매출채권	14,119,780,489	-	-	-	14,119,780,489
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	0.82~4.29%	2,396,879,223	2,656,969,660	0.81~2.05%	675,180,170	1,253,379,961
금융리스채권	5.18%~5.38%	1,085,710,883	2,810,790,547	5.18%	490,999,720	1,680,014,135
보증금	0.82~4.29%	-	6,862,218,050	0.81~2.76%	-	8,930,651,031
합 계		3,482,590,106	12,329,978,257		1,166,179,890	11,864,045,127

## 7. 재고자산

7-1. 당기말 및 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기 말			전 기 말		
	취득원가	평가손실총당 금	장부금액	취득원가	평가손실총당 금	장부금액
상 품	2,840,870,939	(57,369,150)	2,783,501,789	1,739,170,624	(53,094,398)	1,686,076,226
제 품	14,382,415,983	(3,856,678,082)	10,525,737,901	12,438,854,042	(6,532,300,569)	5,906,553,473
재공품	23,749,119,354	(7,225,208,411)	16,523,910,943	19,214,097,711	(1,788,551,780)	17,425,545,931
원재료	79,491,743	-	79,491,743	300,383,539	(289,450,518)	10,933,021
반제품	6,909,822,326	(5,486,932,396)	1,422,889,930	11,115,974,142	(9,328,545,134)	1,787,429,008
미착재료	-	-	-	83,423,133	-	83,423,133
기 타	482,522,093	(338,237,120)	144,284,973	452,822,677	(321,461,822)	131,360,855
합 계	48,444,242,438	(16,964,425,159)	31,479,817,279	45,344,725,868	(18,313,404,221)	27,031,321,647

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	78,085,786,186	78,303,728,796
상품매출원가로 비용 인식한 재고자산	6,801,929,399	8,518,717,515
기타매출원가로 비용 인식한 재고자산	56,210,507	110,005,665
재고자산평가손실(환입)	8,830,088,296	(564,245,886)

8. 기타유동자산

당기말 및 전기말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기 말	전 기 말
선급금	6,047,478,597	4,919,254,969
(선급금 국고보조금)	(652,858,409)	—
선급비용	3,949,055,693	2,052,711,468
(선급비용 국고보조금)	(160,152,044)	(202,513,107)
계약자산	—	77,057,500
특허선급금	138,048,334	96,339,362
(특허선급금 국고보조금)	(32,878,111)	(29,079,894)
합 계	9,288,694,060	6,913,770,298

## 9. 유형자산

9-1. 당기말 및 전기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

### 가. 당기말

(단위: 원)

구 분	취득원가	상각누계액	정부보조금	장부금액
토지	11,246,590,641	-	-	11,246,590,641
건물	50,937,668,626	(871,370,624)	-	50,066,298,002
구축물	59,226,518	(59,224,518)	-	2,000
기계장치	11,336,253,994	(5,928,901,674)	(748,317,516)	4,659,034,804
차량운반구	349,580,576	(202,609,290)	-	146,971,286
기구비품	3,407,953,843	(729,457,338)	(13,741,801)	2,664,754,704
건설중인자산	-	-	-	-
사용권자산(주1)	1,660,714,486	(624,971,127)	-	1,035,743,359
합 계	78,997,988,684	(8,416,534,571)	(762,059,317)	69,819,394,796

(주1) 당기말 현재 사용권자산 1,035,743,359원은 부동산 748,157,002원 기타자산 287,586,357원으로 구성되어 있습니다.

### 나. 전기말

(단위: 원)

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

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

9-2. 당기 및 전기 중 유형자산 변동 내역은 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위: 원)

구 분	기초 장부금 액	취득/대체	처분/대체	감가상각	외화환산차 이	기말 장부금 액
토지	-	11,246,590,641	-	-	-	11,246,590,641
건물	1,186,434,615	49,129,768,262	-	(249,904,875)	-	50,066,298,002
구축물	4,000	-	(2,000)	-	-	2,000
기계장치(주1)	2,780,498,414	5,801,203,592	(2,282,575,346)	(1,640,091,856)	-	4,659,034,804
차량운반구	39,162,632	141,459,440	(1,000)	(33,878,868)	229,082	146,971,286
기구비품	374,174,514	2,641,149,196	(46,586,716)	(303,742,040)	(240,250)	2,664,754,704
건설중인자산 (주2)	33,483,831,725	46,693,930,085	(80,177,761,810)	-	-	-
사용권자산	1,709,860,540	629,488,214	-	(1,302,120,911)	(1,484,484)	1,035,743,359
합 계	39,573,966,440	116,283,589,430	(82,506,926,872)	(3,529,738,550)	(1,495,652)	69,819,394,796

(주1) 당기 중 2,278,582,400원은 금융리스채권으로 대체되었습니다.

(주2) 당기 중 사옥 준공이 완료되어 80,177,761,810원이 토지, 건물, 투자부동산으로 대체되었습니다.

나. 전기

(단위: 원)

구 분	기초 장부금 액	취득/대체	처분/대체	감가상각	외화환산차 이	기말 장부금 액
토지	-	-	-	-	-	-
건물	1,231,632,124	-	-	(45,197,509)	-	1,186,434,615
구축물	4,000	-	-	-	-	4,000
기계장치	819,040,670	4,897,401,109	(2,223,751,727)	(712,191,638)	-	2,780,498,414
차량운반구	61,538,407	-	-	(26,570,334)	4,194,559	39,162,632
기구비품	426,496,839	166,071,791	(30,398,269)	(192,131,350)	4,135,503	374,174,514
건설중인자산	20,916,178,740	12,567,652,985	-	-	-	33,483,831,725
사용권자산	1,556,864,906	1,814,752,650	(199,477,263)	(1,486,999,469)	24,719,716	1,709,860,540

합 계	25,011,755,686	19,445,878,535	(2,453,627,259)	(2,463,090,300)	33,049,778	39,573,966,440
-----	----------------	----------------	-----------------	-----------------	------------	----------------

9-3. 당기 및 전기의 유형자산 상각 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
제조원가	1,136,967,946	277,941,252
판매비와관리비	1,268,154,076	1,069,875,124
연구비와개발비등	1,124,616,528	1,115,273,924
합 계	3,529,738,550	2,463,090,300

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

(단위: 원)

구분	계정과목	장부금액	담보설정금액 (*)	관련 계정과목	관련 금액	담보권자
토지	투자부동산	3,688,501,206	13,680,000,000	차입금(주석 19)	11,400,000,000	한국산업은행
	유형자산	11,246,590,641				
건물	투자부동산	16,112,901,701	36,000,000,000	차입금(주석 19)	30,000,000,000	한국산업은행
	유형자산	49,129,768,262				
합계		80,177,761,810	49,680,000,000		41,400,000,000	

(\*) 당기말 현재 저당권 설정등기가 완료되지 않았으며, 취득 완료된 토지 및 건물에 대한 소유권 보존등기 후 저당권 설정 절차가 진행될 예정입니다.

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

(단위: 원)

구분	당 기	전 기
적격자산	건설중인자산(건물)	건설중인자산(건물)
자본화된 차입원가	812,943,835	27,233,295
일반차입금	449,390,421	—
특정차입금	363,553,414	27,233,295
자본화이자율		
일반차입금	3.42%	—
특정차입금	2.09%~2.78%	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
건 물	17,849,204,705	(707,398,821)	17,141,805,884	1,736,303,004	(596,854,156)	1,139,448,848
토 지	3,688,501,206	-	3,688,501,206	-	-	-
합 계	21,537,705,911	(707,398,821)	20,830,307,090	1,736,303,004	(596,854,156)	1,139,448,848

10-2. 당기 및 전기 중 투자부동산의 변동내역은 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위: 원)

구 분	기초 장부금액	취득/대체	처분/대체	감가상각비	기말 장부금액
건 물	1,139,448,848	16,112,901,701	-	(110,544,665)	17,141,805,884
토 지	-	3,688,501,206	-	-	3,688,501,206
합 계	1,139,448,848	19,801,402,907	-	(110,544,665)	20,830,307,090

나. 전기

(단위: 원)

구 분	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

10-3. 당기 중 투자부동산에서 발생한 운용리스로부터의 임대수익은 35,863천원 (전기 : 178,272원)이며, 임대수익이 발생한 투자부동산과 직접 관련된 운영비용(감가상각비 포함)은 125,312원(전기: 43,407천원) 입니다.

10-4. 상기 투자부동산 중 장부금액 1,096백만원인 투자부동산의 기준시가는 4,346백만원 입니다. 장부금액이 19,734백만원인 투자부동산에 대한 공정가치는 비교할 수 있는 부동산의 시장이 활성화되어 있지 않아 신뢰성 있게 추정할 수 없습니다.

## 11. 무형자산

11-1. 당기 및 전기의 무형자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

### 가. 당기

(단위: 원)

구 분	산업재산권	개 발 비	소프트웨어	기타무형자산	시설이용권	합 계
기초장부가액	79,371,390	23,870,203,922	449,690,580	14,692,981,053	524,248,990	39,616,495,935
증가금액						
내부개발	-	24,988,971,931	-	-	-	24,988,971,931
개별취득	35,792,597	-	974,160,064	17,426,006,886	-	18,435,959,547
감소금액						
상각	(21,528,465)	(6,898,647,518)	(523,788,898)	(1,528,927,188)	-	(8,972,892,069)
정부보조금	528,144	332,178,768	161,109,268	-	-	493,816,180
외화환산차이	-	-	(1,026,358)	-	-	(1,026,358)
기말장부가액	94,163,666	42,292,707,103	1,060,144,656	30,590,060,751	524,248,990	74,561,325,166

### 나. 전기

(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
개별취득	-	-	-	-	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

11-2. 당기 및 전기의 무형자산 상각 내역은 다음과 같습니다

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
제조원가	6,566,468,750	5,129,804,537
판매비와관리비	1,680,530,899	2,606,022,699
연구비와개발비등	232,076,240	137,857,374
합 계	8,479,075,889	7,873,684,610

11-3. 중요한 개별 무형자산에 대한 설명

(단위: 원)

분류	개별자산명	장부금액	잔여상각기간(주1)
개발비	A	13,510,640,138	—
	B	6,660,240,700	—
	C	6,359,194,332	—

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

## 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
주식회사 오토실리 콘	대한민국	759,375	40.50%	2,579,100,000	(60,142,629)	—
합 계				2,579,100,000	(60,142,629)	—

(주) 당기 중 칩스앤미디어 지분 26.5%를 처분하고 잔여지분 8%에 대해 당기손익공정가치측정금융 자산으로 대체하였습니다.

### 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	13,100,780,160	15,853,052,970
주식회사 오토실리 콘	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

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

가. 당기

(단위 : 원)

회 사 명	기초 장부가액	취득(처분)	관계기업 및 공동기업 투 자손익	지분법 자본변동	지분법 이익잉여 금 (주1)	대체 (주2)	기말 장부가 액
(주)칩스앤미디 어	15,853,05 2,970	(50,792,55 8,931)	46,037,879, 954	128,841, 482	(542,148, 269)	(10,685,067 ,206)	-
주식회사 오토 실리콘	1,614,245, 566	-	(1,638,425, 061)	-	24,179,49 5	-	-
합 계	17,467,29 8,536	(50,792,55 8,931)	44,399,454, 893	128,841, 482	(517,968, 774)	(10,685,067 ,206)	-

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

(주2) 칩스앤미디어 관계기업투자주식 처분 후 잔여지분 8%에 대해 대체일 기준 공정가치 평가 후 당기손익공정가치측정금융자산으로 대체되었습니다(주석 5 참조).

나. 전기

(단위 : 원)

회 사 명	기초 장부가액	취득(처분)	관계기업 및 공동기업 투자 손익	지분법 자본변동	지분법 이익잉여금 (주1)	기말 장부가액
(주)칩스앤미디 어	13,950,594, 151	-	2,216,985,97 3	38,646,861	(353,174,01 5)	15,853,052 ,970
주식회사 오토 실리콘	478,424,93 7	1,996,000,0 00	(859,405,103)	-	(774,268)	1,614,245, 566
합 계	14,429,019, 088	1,996,000,0 00	1,357,580,87 0	38,646,861	(353,948,28 3)	17,467,298 ,536

(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	대체(주1)	법인세효과	기 말
당 기	기타포괄손익누계 액	236,758,321	128,841,482	(368,715,27 6)	3,115,473	-
	기타자본	(988,218,79 8)	-	368,715,27 6	5,020,058	(614,483,46 4)
전 기	기타포괄손익누계 액	195,450,774	38,646,861	-	2,660,686	236,758,321
	기타자본	(969,050,54	-	-	(19,168,25	(988,218,79

		6)			2)	8)
--	--	----	--	--	----	----

(주1) 당기 중 칩스앤미디어의 당기손익으로 재분류 되지 않는 기타포괄손익항목을 기타자본으로 대체하였습니다.

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
주식회사	1,019,601,863	1,327,088,982	2,134,389,767	854,512,960
오토실리콘	1,636,925,282	(4,156,640,728)	59,702,456	(4,096,938,272)

나. 전기말

(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)

13. 기타비유동자산

당기말 및 전기말 현재 기타비유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기 말	전 기 말
장기선급비용	2,971,153,656	216,752,998
(장기선급비용 국고보조금)	(37,515,242)	(78,056,705)
합 계	2,933,638,414	138,696,293

#### 14. 국고보조금

당기 및 전기 중 재무제표에 인식된 국고보조금 증감내역은 다음과 같습니다.

##### 가. 당기

(단위 : 원)

구 분	기초금액	당기증가	당기감소	기말금액
제예금	-	2,078,700,681	2,078,700,681	-
기계장치	571,286,864	442,719,619	265,688,967	748,317,516
개발비	2,822,953,325	3,293,177,129	332,178,768	5,783,951,686
소프트웨어	395,660,144	81,958,974	161,109,268	316,509,850
기타무형자산	1,140,629,278	4,816,179,178	-	5,956,808,456
산업재산권	1,512,496	-	528,144	984,352
특허선급금	29,079,894	3,798,217	-	32,878,111
선급금	-	652,858,409	-	652,858,409
선급비용	202,513,107	515,855,890	558,216,953	160,152,044
장기선급비용	78,056,705	20,781,759	61,323,222	37,515,242
기구비품	4,410,605	12,271,351	2,940,155	13,741,801
기타비용사용	-	3,319,319,786	3,319,319,786	-
합 계	5,246,102,418	15,237,620,993	6,780,005,944	13,703,717,467

##### 나. 전기

(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



## 15. 매입채무및기타채무

당기말 및 전기말 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기 말	전 기 말
매입채무	10,900,884,150	10,347,063,309
미지급금	29,598,668,068	19,677,408,579
미지급비용	4,031,595,107	1,320,082,050
임대보증금	39,521,583	37,837,426
합 계	44,570,668,908	31,382,391,364
- 유동성분류액	38,009,537,104	28,182,130,729
- 비유동성분류액	6,561,131,804	3,200,260,635

## 16. 총당부채

당기 및 전기 중 총당부채 변동내역은 다음과 같습니다.

### 가. 당기

(단위 : 원)

구 분	기초장부가액	총당부채전입	총당부채사용	기말장부가액
종업원급여(주1)	1,600,848,072	4,877,505,853	(4,656,559,119)	1,821,794,806
복구총당부채(주2)	386,010,535	1,127,629	(387,138,164)	-
제품보증총당부채(주3)	82,346,533	191,368,343	(181,408,247)	92,306,629
계약총당부채(주4)	-	2,017,068,873	-	2,017,068,873
유동총당부채				3,659,635,077
비유동총당부채				271,535,231

(주1) 연결회사는 종업원에게 지급하게 될 유급연차휴가, 장기근속수당, 성과급에 대하여 해당 근무  
용역 이 제공되는 기간에 신뢰성 있는 추정을 통해 총당부채로 계상하고 있습니다. 할인  
율 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 예  
상되는 비용을 출고 금액을 기초로하여 총당부채로 설정하고 있습니다.

(주4) 연결회사는 확정된 구매 주문에 대하여 사용처가 없어 향후 손실을 부담하여야 하는 원가를 신  
뢰성

있는 추정을 통해 총당부채로 계상하고 있습니다.

### 나. 전기

(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, 성과상여에 대하여 해당 근  
무용역 이 제공되는 기간에 신뢰성 있는 추정을 통해 총당부채로 계상하고 있습니다. 할인  
율 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 예  
상되는 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	776,200,177	705,256,357
선수금	11,455,981	16,394,378
선수수익	2,705,778	4,329,258
계약부채	851,262,357	59,980,000
합 계	1,641,624,293	785,959,993

## 18. 순확정급여부채(자산)

18-1. 당기말 및 전기말 현재 순확정급여부채(자산)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기 말	전 기 말
확정급여채무의 현재가치	17,493,477,126	17,413,458,548
사외적립자산의 공정가치	(18,020,559,009)	-
순확정급여부채	111,084,129	17,413,458,548
순확정급여(자산)	(638,166,012)	-

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

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
당기근무원가	3,082,983,035	2,432,109,966
이자원가	344,839,101	303,819,323
종업원급여에 포함된 총 비용	3,427,822,136	2,735,929,289

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

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
제조원가	90,884,919	82,901,056
판매비와 관리비 등	1,277,677,971	761,397,910
연구비와 개발비	2,059,259,246	1,891,630,323
합 계	3,427,822,136	2,735,929,289

18-4. 당기 및 전기 중 확정급여채무의 현재가치 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
기초금액	17,413,458,548	19,289,496,633
당기근무원가	3,082,983,035	2,432,109,966
이자원가	344,839,101	303,819,323
재측정요소:		
- 보험수리적손익(법인세효과 차감전)	(1,574,807,744)	(1,591,125,710)
급여지급액	(1,772,995,814)	(3,020,841,664)
기말금액	17,493,477,126	17,413,458,548

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

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
기초금액	-	-
이자수익	-	-
재측정요소	20,559,009	-
기여금납부액	18,000,000,000	-
급여지급액	-	-
기말금액	18,020,559,009	-

확정급여제도와 관련하여 2023년도에 납입할 것으로 예상되는 기여금납부액의 합리적인 추정치는 2,300,536,821원이며, 보고기간종료일 현재 사외적립자산은 원금보장형 고정수익 상품에 투자되어 있습니다.

18-6. 기타포괄손익으로 인식된 재측정요소

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
법인세차감전확정급여부채의재측정요소	1,595,366,753	1,591,125,710
법인세효과	(36,701,042)	(35,696,865)
법인세차감후확정급여부채의재측정요소	1,558,665,711	1,555,428,845

보고기간종료일 현재 기타포괄손익으로 인식한 확정급여부채의재측정요소 누계액은 (-)368,329,923원입니다.

18-7. 당기말 및 전기말 현재 보험수리적평가를 위하여 적용된 주요가정은 다음과 같습니다.

구 분	당 기 말	전 기 말
할인율	5.145%	2.511%
미래임금상승률	4.90%	4.90%

18-8. 당기말 주요 보험수리적 가정의 변동에 따른 확정급여채무의 잔액은 다음과 같습니다

(단위 : 원)

구 분	1% 상 승 시	1% 하 락 시
임금상승률의 변동	18,261,226,605	16,576,131,561
할인률의 변동	16,586,480,651	18,266,086,186

(\*) 보고기간종료일 현재 확정급여채무의 가중평균만기는 6.56년 입니다.

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	4.03%	10,000,000	10,000,000
원화차입금	한국수출입은행	2.35%	20,000,000	-
합 계			30,000,000	10,000,000

한국수출입은행 단기차입금과 관련하여 대표이사의 연대보증을 제공받고 있습니다.

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	2.44%	-	11,400,000	-	11,400,000
원화차입금	한국산업은행	4.45%	-	10,000,000	-	10,000,000
원화차입금	한국산업은행	2.78%	-	10,000,000	-	-
합 계			-	31,400,000	-	21,400,000

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

(단위 : 천원)

연도별	금 액
2023 년	-
2024 년	-
2025 년 이후	31,400,000
합 계	31,400,000

#### 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	15,408,238	14,136,633
액면가액 합계				20,000,000	20,000,000
전환권조정				(4,591,761)	(5,863,367)
장부금액 합계				15,408,238	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 조정에 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	354,290,114	171,223,613	525,513,727	1,053,517,818	327,839,743	1,381,357,561

(\*) 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	1,302,120,911	1,486,999,469
리스부채에 대한 이자비용	29,808,658	29,253,882
단기리스료	181,479,492	132,995,864
단기리스가 아닌 소액자산 리스료	9,334,271	12,166,502
리스의 총 현금유출	1,401,665,852	1,358,245,394

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

(단위 : 원)

구 분	당 기 말		전 기 말	
	할인되지 않은 리스료	리스순투자	할인되지 않은 리스료	리스순투자
단기금융리스채권	1,261,280,325	1,085,710,883	589,489,875	490,999,720
장기금융리스채권	2,995,817,994	2,810,790,547	1,817,593,781	1,680,014,135
합 계	4,257,098,319	3,896,501,430	2,407,083,656	2,171,013,855

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

20-4. 당기말 현재 금융리스채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기 말
1년 이내	1,261,280,325
1년 초과 2년 이내	1,261,280,325
2년 초과 3년 이내	1,261,280,325
3년 초과 4년 이내	473,257,344
4년 초과 5년 이내	-
소계 : 할인되지 않은 리스료	4,257,098,319
차감 : 미실현이자수익	360,596,889
리스순투자	3,896,501,430

20-5. 당기 리스순투자의 금융수익은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구분	당 기	전 기
리스순투자 금융수익	210,912,762	56,804,710

연결회사의 금융리스약정은 변동리스료를 포함하고 있지 아니합니다. 리스 약정의 당기말 현재 평균 내재이자율은 연 5.18% ~ 5.38% 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	13,855,911주	13,505,911주
	보통주자본금	6,927,955,500원	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	932,937	12,572,974	13,505,911	941,588	12,564,323
주식 지급	-	-	-	-	(8,651)	8,651
자기주식 처분	-	(740,000)	740,000	-	-	-
유상증자	350,000	-	350,000	-	-	-
기말 발행주식수	13,855,911	192,937	13,662,974	13,505,911	932,937	12,572,974

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
유상증자	6,006,463,727	-
기말금액	18,638,951,701	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	11,237,436,728	4,491,112,161
	전환권대가	5,337,263,873	5,340,376,618
	소 계	17,362,187,951	10,618,976,129
기타포괄손익누계액	지분법자본변동	-	236,758,321
	해외산업환산손익	76,823,282	82,145,710
	소 계	76,823,282	318,904,031
자기주식	자기주식	(1,139,571,177)	(5,510,011,177)
기타자본	주식선택권	-	4,499,550
	지분법자본변동	(614,483,464)	(988,218,798)
	소 계	(614,483,464)	(983,719,248)
합 계		15,684,956,592	4,444,149,735

## 22-2. 자기주식

연결회사는 주가안정 및 주주가치 증대 등을 목적으로 무상증자에 의한 단주 취득 및자사주 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	932,937	5,510,011,177	941,588	5,561,103,983
- 처 분(주식보상)	-	-	(8,651)	(51,092,806)
- 처 분(매각)	(740,000)	(4,370,440,000)	-	-
기말 자기주식	192,937	1,139,571,177	932,937	5,510,011,177

22-3. 주식기준보상약정

연결회사는 당기말 현재 임직원이 제공하는 근로용역의 대가로 주식 또는 주식선택권을 부여한 내역이 없습니다.

(1) 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
주식선택 권	2020- 1	9,353	9,353	-	-	(9,353)	-	-	-
	계	9,353	9,353	-	-	(9,353)	-	-	-

(2) 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
2020	4,499,550	(4,499,550)	-	-	-
계	4,499,550	(4,499,550)	-	-	-

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

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
전 기 이 월 액	4,499,550	86,460,479
당 기 증 가 액	(4,499,550)	26,609,121
당 기 감 소 액	-	(108,570,050)
기 말 잔 액	-	4,499,550

## 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)	1,727,513,775	1,576,638,087
임의적립금(주2)	62,643,799	62,643,799
미처분이익잉여금	126,627,914,548	80,807,852,370
합 계	128,418,072,122	82,447,134,256

(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	80,807,852,370	72,404,456,686
이익준비금전입	(150,875,688)	-
연차배당	(1,508,756,880)	-
당기순이익	45,897,422,695	7,031,402,158
확정급여부채의재측정요소	1,558,665,711	1,555,428,845
관계기업확정급여부채의재측정요소	23,606,340	(183,435,319)
기말금액	126,627,914,548	80,807,852,370

23-3. 이익잉여금처분계산서

당기 및 전기의 지배회사의 이익잉여금처분내역은 다음과 같습니다.

제 24 기

2022년 1월 1일 부터  
2022년 12월 31일 까지  
처분예정일 2023년 3월 29일

제 23 기

2021년 1월 1일 부터  
2021년 12월 31일 까지  
처분확정일 2022년 3월 29일

(단위 : 원)

구 분	제 24(당)기		제 23(전)기	
I. 처분전 이익잉여금		126,627,914,548		80,807,852,370
1. 전기이월이익잉여금	79,148,219,802		72,404,456,686	
2. 당기순이익	45,897,422,695		7,031,402,158	
3. 기타포괄손익	1,582,272,051		1,371,993,526	
II. 임의적립금등의 이입액		-		-
합 계		126,627,914,548		80,807,852,370
III. 이익잉여금 처분액		1,953,805,282		1,659,632,568
1. 현금배당 (주식 32) <주당배당금(율)> : 당기: 130원(26%) 전기: 120원(24%)	1,776,186,620		1,508,756,880	
2. 이익준비금	177,618,662		150,875,688	
IV. 차기이월이익잉여금		124,674,109,266		79,148,219,802

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	(3,093,153,524)	(6,117,189,581)
원재료 등의 사용액	48,629,084,447	52,425,975,476
종업원의 급여	34,713,345,203	30,054,486,701
감가상각비	3,640,283,215	2,506,497,875
무형자산상각비	8,479,075,889	7,873,684,610
외주가공비	28,592,069,576	25,601,794,580
기타비용	20,263,353,337	15,989,884,357
총 영업비용(주1)	141,224,058,143	128,335,134,018

(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	10,073,640,505	8,537,297,008
퇴직급여	1,271,289,075	761,397,910
복리후생비	1,518,934,573	1,044,350,239
여비교통비	373,070,448	176,540,981
접대비	286,305,805	237,972,218
통신비	114,406,662	74,379,199
수도광열비	139,997,280	131,675,358
세금과공과금	395,610,336	394,286,861
감가상각비	1,378,698,741	1,113,282,699
지급임차료	613,204,485	523,921,828
수선비	3,783,548	495,562
보험료	63,088,558	33,594,428
차량유지비	135,742,836	119,640,614
경상개발비	22,688,826,170	20,706,644,011
운반비	27,718,662	30,273,903
교육훈련비	98,688,690	76,515,731
도서인쇄비	11,332,281	9,640,176
회의비	20,073,825	10,364,637
소모품비	241,443,761	128,437,362
지급수수료	5,070,347,022	4,063,522,966
광고선전비	49,412,738	64,287,002
대손상각비	(82,263,592)	46,088,688
주식보상비용	(4,499,550)	26,609,121
영업제비용	172,073,840	189,285,579
판매수수료	637,318,525	590,255,030
무형고정자산상각	1,680,530,899	2,606,022,699
견본비	218,060,682	139,962,234
제품보증비	191,368,343	51,773,260
합 계	47,388,205,148	41,888,517,304

26. 종업원급여

당기와 전기의 종업원급여 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
급여	25,786,220,528	22,538,939,270
퇴직급여 (주석 18)	3,421,433,240	2,735,929,289
장기급여	86,603,874	22,775,798
기타단기급여	5,419,087,561	4,756,842,344
합 계(주1)	34,713,345,203	30,054,486,701

(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)	22,688,826,170	20,706,644,011
경상개발비(제조원가)	10,050,322,737	7,110,713,983
개 발 비(무형자산)	24,988,971,931	13,387,553,176
합 계	57,728,120,838	41,204,911,170
정부보조금	(7,492,459,643)	(5,525,139,964)
정부보조금 차감 전 합계	65,220,580,481	46,730,051,134

28. 기타이익 및 기타손실

28-1. 당기 및 전기의 기타이익 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
외환차익	3,587,546,591	1,526,575,955
외화환산이익	301,694,223	139,554,373
기타	389,144,710	121,638,951
합 계	4,278,385,524	1,826,769,279

28-2. 당기 및 전기의 기타손실 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
외환차손	3,056,408,584	669,108,095
외화환산손실	508,154,596	285,556,674
기타	1,373,375,701	728,915,328
합 계	4,937,938,881	1,683,580,097

29. 금융수익 및 금융비용

29-1. 당기 및 전기의 금융수익 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
이자수익	1,480,523,462	638,524,268
당기손익공정가치측정금융자산평가이익	139,787,221	11,574,486
당기손익공정가치측정금융자산처분이익	320,774,107	103,421,082
합 계	1,941,084,790	753,519,836

29-2. 당기 및 전기의 금융비용 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
이자비용	1,794,748,654	1,404,478,652
당기손익공정가치측정금융부채평가손실	3,185,083,726	903,760,000
당기손익공정가치측정금융자산처분손실	13,957,968	-
당기손익공정가치측정금융자산평가손실	2,062,752,991	90,115,291
합 계	7,056,543,339	2,398,353,943

### 30. 법인세

#### 30-1. 법인세비용

(1) 당기 및 전기의 법인세비용 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	당 기	전 기
당기법인세부담액	5,100,196,899	193,588,694
이연법인세자산 변동액	(6,843,486,195)	(7,326,062,152)
이연법인세자산 평가충당금 설정액	5,586,352,100	8,217,660,106
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 법인세비용	(1,935,788,873)	(183,288,367)
법인세비용	1,907,273,931	901,898,281

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

(단위 : 원)

구 분		당 기			전 기		
		반영 전	법인세효과	반영 후	반영 전	법인세효과	반영 후
기타포괄손익반영	지분법자본변동	(239,873,794)	3,092,100	(236,781,694)	38,646,861	2,660,686	41,307,547
	확정급여부채의재측정요소	1,574,807,744	(36,228,087)	1,538,579,657	1,591,125,710	(35,696,865)	1,555,428,845
	사외적립자산의재측정요소	20,559,009	(472,955)	20,086,054	-	-	-
	관계기업확정급여부채의재측정요소	24,179,495	(573,155)	23,606,340	(187,645,133)	4,209,814	(183,435,319)
	해외사업환산손익	(4,594,459)	(704,596)	(5,299,055)	48,631,087	(87,891)	48,543,196
	소 계	1,375,077,995	(34,364,993)	1,340,713,002	1,490,758,525	(28,914,256)	1,461,844,269
기타자본반영	지분법자본변동	368,715,276	5,020,058	373,735,334	-	(19,168,252)	(19,168,252)
	자기주식처분이익	8,649,134,060	(1,902,809,493)	6,746,324,567	57,477,244	(12,644,994)	44,832,250
	전환권대가	-	(3,112,745)	(3,112,745)	5,462,937,483	(122,560,865)	5,340,376,618
	소 계	9,017,849,336	(1,900,902,180)	7,116,947,156	5,520,414,727	(154,374,111)	5,366,040,616
합 계		10,392,927,331	(1,935,788,873)	8,457,138,458	7,011,173,252	(183,288,367)	6,827,884,885

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

(단위 : 원)

구 분		당 기	전 기
법인세비용차감전순이익		47,804,696,626	7,933,300,439
적용세율에 따른 세부담액		10,518,998,293	1,735,611,939
조정 사항	비과세수익	(58,156,763)	(17,255,984)
	비공제비용	78,461,533	53,559,771
	세액공제	(15,788,994,021)	(10,384,051,676)
	실현가능성평가	5,586,352,100	8,217,660,106
	기타	1,570,612,789	1,296,374,125
법인세비용		1,907,273,931	901,898,281
평균유효세율		3.99%	11.37%

### 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	14,762,754,975	9,234,795,451
상계 전 이연법인세부채	(7,156,957,054)	(2,886,131,625)
상계 후 이연법인세자산	7,605,797,921	6,348,663,826

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	11,267,244,460	(213,167,610)	(283,990,838)	(27,943,525)	10,742,142,487
II .이월세액공제로 인한 이연법인세	49,201,774,486	9,155,313,091	-	-	58,357,087,577
III .이월결손금으로 인한 이연법인세	1,786,724,923	(1,786,724,923)	-	-	-
IV .이연법인세자산 합계 < I ~III>(상계후)	62,255,743,869	7,155,420,558	(283,990,838)	(27,943,525)	69,099,230,064
V .(-) 평가충당금 설정액	(55,907,080,043)	(5,865,307,083)	249,104,145	29,850,838	(61,493,432,143)
VI .장부가액	6,348,663,826	1,290,113,475	(34,886,693)	1,907,313	7,605,797,921

당기말 현재 일시적차이의 법인세효과 산정시에 적용한 세율은 20.9%입니다.

이연법인세자산에 대한 평가충당금은 차감할 일시적차이 및 이월세액공제를 실현할 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성을 평가하여 설정하고 있으며, 미래실현가능성은 연결회사의 성과와 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	45,897,422,695	7,031,402,158
보통주 당기순이익	45,897,422,695	7,031,402,158
가중평균유통보통주식수	13,188,152	12,570,983
기본주당순이익	3,480	559

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

가. 당기

적 요	유통주식수(*1)	일 수	적 수(*1)
전기이월	12,572,974	365	4,589,135,510
유상증자	350,000	206	72,100,000
자기주식 처분	740,000	206	152,440,000
합 계	13,188,152	365	4,813,675,510
가중평균 유통보통주식수 = 4,813,675,510주 / 365일 = 13,188,152주			

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

나. 전기

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.



### 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	48,985,181,698	7,031,402,158
보통주 및 희석증권의 유통보통주식수	14,476,827	12,573,815
희석주당순이익	3,384	559

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

#### 가. 당기

구 분	내 용	주식수	일 수	적 수
일반주식	가중평균유통보통주식수	13,188,152	365	4,813,675,510
희석증권(*1)	가득되지 않은 부여주식	1,291,504	364	470,366,435
합 계		14,476,827	365	5,284,041,945
가중평균 보통주 및 희석증권 유통보통주식수 = 5,284,041,945주 / 365일 = 14,476,827주				

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

#### 나. 전기

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.

32. 배당금산출내역

당기 및 전기 지배회사의 배당금지급(예정) 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	배당율	주당배당금	주식수	배당(예정)금액	배당성향
당 기	26%	130원	13,662,974	1,776,186,620	3.87%
전 기	24%	120원	12,572,974	1,508,756,880	21.46%

33. 현금흐름표

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

(단위 : 원)

내 용	당 기	전 기
장기대여금 유동성 대체	1,030,003,555	950,717,411
리스계약으로 인한 사용권자산 인식	629,488,214	1,809,186,650
국고보조금과 당기 감가상각비의 상계	268,629,122	200,294,447
국고보조금과 당기 무형자산상각비의 상계	161,637,412	139,830,557
기계장치의 금융리스채권 대체	2,278,582,400	2,223,530,035
건설중인자산의 토지 대체	11,246,590,641	—
건설중인자산의 건물 대체	49,129,768,262	—
건설중인자산의 투자부동산 대체	19,801,402,907	—
지분법적용투자주식의 비유동당기손익인식금융자산 대체	10,876,458,000	—
당기손익인식채무상품금융자산 유동성 대체	996,557,561	—

34. 특수관계자 공시

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

34-1. 특수관계자 현황

당기말 현재 연결회사와 특수관계에 있는 회사는 다음과 같습니다.

특수관계 회사명	연결회사(특수관계회사)가 보유한 지분율	연결회사와의 관계
주식회사 오토실리콘	40.50%	관계기업
(주)LX세미콘	(10.93%)	연결회사에 유의적인 영향력을 행사하는 회사

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	대여	1,500,000	200,000
(주)칩스앤미디어(주1)	배당금 수취	542,148	166,303
	매입 등	769,742	16,723
합 계	배당금 수취	542,148	166,303
	매입 등	769,742	16,723
	대여	1,500,000	200,000

(주1) 당기 칩스앤미디어 거래내역은 특수관계 종료 이전의 거래에 대해서만 반영하였습니다.

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

(단위 : 천원)

회 사 명	구 분	당 기 말	전 기 말
주식회사 오토실리콘	채권	1,500,000	-
합 계	채권	1,500,000	-
	채무	-	-

(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	2,656,970	1,253,380
	단기대여금	주거안정지원자금	796,879	575,180

#### 34-3. 특수관계자와의 지급보증 내역

당기말 현재 연결회사는 차입금과 관련하여 지배회사의 대표이사로부터 지급보증을 제공받고 있습니다.

#### 34-4. 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	2,654,617	1,701,679
퇴직급여	1,010,343	242,233
기타장기급여	4,895	1,629
주식보상비용	-	26,609
합 계	3,669,855	1,972,150

### 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 관리정책을 수립하여 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 현금성자산	5,057,604	91,433	70,889	2,124	135,204	32,944	3,044,011	70,187	34,689	1,206	76,185	29,208
	매출채권 및기타채권	17,358,919	175,077		13,269	94,369	20,757	16,217,143	265,887	-	26,364	97,436	21,186
	기타자산	-	-	-	-	-	-	77,058	-	-	-	-	-
	합 계	22,416,523	266,510	70,889	15,393	229,573	53,701	19,338,212	336,074	34,689	27,570	173,621	50,394
부 채	매입채무 및기타채무	4,764,114	375,427	7,653	124,117	239,581	135,631	6,541,491	529,933	7,613	112,050	172,672	124,120
	합 계	4,764,114	375,427	7,653	124,117	239,581	135,631	6,541,491	529,933	7,613	112,050	172,672	124,120

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

(단위 : 천원)

구 분	당 기 말		전 기 말	
	10%상승시	10%하락시	10%상승시	10%하락시
USD	1,765,241	(1,765,241)	1,279,672	(1,279,672)
CNY	(10,892)	10,892	(19,386)	19,386
EUR	(10,872)	10,872	(8,448)	8,448
HKD	6,324	(6,324)	2,708	(2,708)
JPY	(1,001)	1,001	95	(95)
SGD	(8,193)	8,193	(7,373)	7,373
합 계	1,740,607	(1,740,607)	1,247,268	(1,247,268)

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

(2) 가격위험

연결회사는 금융자산에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말 현재공정가치로 평가하는 금융자산은 13,726,462천원 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.

연결회사의 이자율 위험관리의 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 금융비용을 최소화 하는데 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	(+) 414,000	(-) 414,000	(+) 314,000	(-) 314,000

35-2. 신용위험

신용위험은 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하며 고객 또는 거래상대방이 계약조건상의무사항을 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	12,119,454					12,119,454
매출채권	14,119,780	-	-	-	-	14,119,780
장단기대여금	5,053,849	-	-	-	-	5,053,849
미수금	3,598,668	-	-	-	67,338	3,666,006
단기금융상품	33,000,000	-	-	-	-	33,000,000
당기손익-공정가치측정 금융자산	2,815,290	-	-	-	-	2,815,290
금융리스채권	3,896,502	-	-	-	-	3,896,502
보증금	6,862,218	-	-	-	-	6,862,218
기타수취채권	632,497	-	-	-	-	632,497
합 계	82,098,258	-	-	-	67,338	82,165,596

(주1) 현금시재액이 제외된 금액입니다.

나. 전기말

(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.

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

(단위 : 천원)

구 분	당 기		전 기	
	매출채권	미수금	매출채권	미수금
기초	-	149,602	83,527	94,075
설정(환입)	-	(82,264)	(9,438)	55,527
제각	-	-	74,089	-
기말	-	67,338	-	149,602

### 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	61,400,000	66,647,198	30,687,375	520,086	998,881	34,440,855
전환사채	20,000,000	20,000,000	-	20,000,000	-	-
매입채무	10,900,884	10,900,884	10,900,884	-	-	-
미지급금	23,134,871	23,134,871	23,134,871	-	-	-
미지급비용	3,973,782	3,973,782	3,973,782	-	-	-
장기미지급금	6,463,797	6,463,797	-	-	380,246	6,083,551
리스부채	525,514	556,274	183,706	183,706	172,490	16,372
임대보증금	42,476	42,476	-	-	42,476	-
합 계	126,441,324	131,719,282	68,880,618	20,703,792	1,594,093	40,540,778

(\*) 차입금 및 리스부채의 계약상 현금흐름은 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	33,373,332	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.

#### 35-4. 자본위험관리

연결회사의 자본관리목적은 건전한 자본구조를 유지하는 데 있습니다. 연결회사는 자본관리 지표로 부채비율을 이용하고 있으며 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어산출하고 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	140,502	100,982
자 본	169,670	106,277
부채비율	82.81%	95.02%

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	96,443	67,547
일 본	27,510	18,845
중 국	18,234	13,900
기 타	8,217	6,134
합 계	150,404	106,426

(\*) 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	149,963	77,511
중 국	18,565	2,780
기 타	255	177
합 계	168,783	80,468

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

36-4. 주요 고객에 대한 정보

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

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
고객 A	84,906	62,889
고객 B	14,712	17,372

## 외부감사 실시내용

「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제18조제3항의 규정에 의하여 외부감사 실시내용을 첨부합니다.

### 1. 감사대상업무

회 사 명	주식회사 텔레칩스와 그 종속기업			
감사대상 사업연도	2022년 01월 01일	부터	2022년 12월 31일	까지

### 2. 감사참여자 구분별 인원수 및 감사시간

(단위 : 명, 시간)

감사참여자 \\ 인원수 및 시간		품질관리 검토자 (심리실 등 )		감사업무 담당 회계사						전산감사· 세무·가치 평가 등 전문가		건설계약 등 수주산업 전문가		합계	
				담당이사 (업무수행 이사)		등록 공인회계 사		수습 공인회계 사							
		당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기		
투입 인원수		1	1	1	1	7	7	-	-	3	-	-	-	12	9
투입시 간	분·반 기검토	4	6	76	10	206	256	-	-	-	-	-	-	286	272
	감사	18	10	264	28	690	948	-	-	66	-	-	-	1,038	986
	합계	22	16	340	38	896	1,204	-	-	66	-	-	-	1,324	1,258

### 3. 주요 감사실시내용

구 분	내 역							
전반감사계획 (감사착수단계)	수행시 기	2022.06.27~2022.06.28					2	일
	주요내 용	회사와 회사환경에 대한 이해, 업무팀 구성 및 연간감사계획 수립 등						
현장감사 주요내용	수행시기			투입인원				주요 감사업무 수행내용
				상주		비상주		
	2022.0 8.01~0 8.05	5	일	4	명	1	명	반기검토 업무
	2022.1	5	일	5	명	1	명	내부통제 이해

	2.12~1 2.16							및 내부회계관리 제도 설계평가 및 1차 운영평가	
	2023.0 2.06~0 2.10	5	일	5	명	1	명	내부회계관리제 도 2차 운영평가 ,별도 및 연결 입 증감사 업무	
재고자산실사(입 회)	실사(입 회)시기	2023.01.03					1	일	
	실사(입 회)장소	텔레칩스 본사(성남시 수정구)							
	실사(입 회)대상	원재료,반제품,제품							
금융자산실사(입 회)	실사(입 회)시기	2023.01.03					1	일	
	실사(입 회)장소	텔레칩스 본사(성남시 수정구)							
	실사(입 회)대상	현금 및 금융자산							
외부조회	금융거 래조회	○	채권채무조회			○	변호사 조회	○	
	기타조 회	타처보관 재고자산 조회							
지배기구와의 커뮤니케이션	커뮤니 케이션 횟수	2	회						
	수행시 기	2022.12.16, 2023.03.13							
외부전문가 활용	감사 활 용 내용	해당사항 없음							
	수행시 기	-					-	일	

#### 4. 감사(감사위원회)와의 커뮤니케이션

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2022년 12월 16일	회사측: 감사 2인 감사인측: 업무수행 이사 포함 2인	서면회의 (전자메일)	감사인의 독립성, 연간 감사계획 ,핵심감사사항 등 협의
2	2023년 03월 13일	회사측: 감사 1인	서면보고	외부감사 수행결과 및 핵심감사 사

		감사인측: 업무수행 이사 포함 2인	(전자메일)	항 등에 대한 감사보고서 기재내용 보고
--	--	------------------------	--------	--------------------------