

목 차

감 사 보 고 서	1
독립된 감사인의 감사보고서.....	2
(첨부)재 무 제 표.....	5
주식	10
내부회계관리제도 감사 또는 검토의견.....	72
외부감사 실시내용.....	76

주식회사 룡투코리아

재무제표에 대한
감사보고서

제 29 기

2021년 01월 01일 부터

2021년 12월 31일 까지

선진회계법인

독립된 감사인의 감사보고서

주식회사 룡투코리아
주주 및 이사회 귀중

2022년 03월 18일

감사의견

우리는 주식회사 룡투코리아(이하 "회사")의 재무제표를 감사하였습니다. 해당 재무제표는 2021년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료되는 보고기간의 포괄손익계산서, 자본 변동표, 현금흐름표 그리고 유의적인 회계정책의 요약을 포함한 재무제표의 주석으로 구성되어 있습니다.

우리의 의견으로는 별첨된 회사의 재무제표는 회사의 2021년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 보고기간의 재무성과 및 현금흐름을 한국채택국제회계기준에 따라, 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

감사의견근거

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

핵심감사사항

핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 재무제표감사에서 가장 유의적인사항들입니다. 해당 사항들은 재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성시 다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

게임매출의 발생사실과 기간귀속

회사는 게임 소프트웨어의 개발 및 공급업을 목적으로 하고 있습니다. 회사의 게임매출은 대부분 회사와 소비자 간의 거래로 이루어져 있어, 회사가 고객과 체결한 계약의 복잡성 및 다양성은 제한적이지만 처리하여야 할 거래 건수는 매우 많습니다. 이에 게임매출 인식을 위해서 전산시스템의 이용을 포함한 복잡한 내부 프로세스를 필요로 합니다. 또한, 게임매출은 회사의 주요 성과지표 중 하나이고 게임매출이 적절하지 않은 기간에 인식되거나 목표 또는 기대치 달성을 위한 부정의 발생 등 고유위험을 불러일으킬 수 있으므로 감사인은 게임매출의 발생사실과 기간귀속을 핵심감사사항으로 식별하였습니다.

우리가 게임매출인식과 관련하여 수행한 주요 감사 절차는 다음과 같습니다.

- 수익인식 회계정책 이해 및 평가
- 수익인식과 관련된 내부통제의 유효성 평가
- 수익의 실재성 테스트를 위한 회사 생성 데이터와 외부 데이터의 비교
- 미사용 아이템과 관련된 이연수익 재계산

기타사항

주식회사 룡투코리아의 2020년 12월 31일로 종료되는 재무제표는 한국회계감사기준에 따라 타감사인이 감사하였으며, 이 감사인은 2021년 3월 18일에 적정의견을 표명하였습니다.

재무제표에 대한 경영진과 지배기구의 책임

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

경영진은 재무제표를 작성할 때, 회사의 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 회사의 재무보고절차의 감시에 대한 책임이 있습니다.

재무제표감사에 대한 감사인의 책임

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

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

- 부정이나 오류로 인한 재무제표의 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 큽니다.

- 상황에 적합한 감사절차를 설계하기 위하여 감사와 관련된 내부통제를 이해합니다. 그러나 이는 내부통제의 효과성에 대한 의견을 표명하기 위한 것이 아닙니다.
- 재무제표를 작성하기 위하여 경영진이 적용한 회계정책의 적합성과 경영진이 도출한 회계 추정치와 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 재무제표의 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 재무제표의 전반적인 표시와 구조 및 내용을 평가하고, 재무제표의 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 재무제표감사에서 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 오성원입니다.

서울특별시 강남구 논현로 422

선진회계법인

대표이사 이 의 준

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

(첨부)재 무 제 표

주식회사 룡투코리아

제 29 기

2021년 01월 01일 부터

2021년 12월 31일 까지

제 28 기

2020년 01월 01일 부터

2020년 12월 31일 까지

"첨부된 재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

주식회사 룡투코리아 대표이사 양성휘

본점 소재지 : (도로명주소) 경기도 안양시 동안구 부림로 170번길 41-13 스카이문스테크놀러지
4층
(전 화) 031-8068-6604

재 무 상 태 표

제 29(당) 기 2021년 12월 31일 현재

제 28(전) 기 2020년 12월 31일 현재

주식회사 룡투코리아

(단위

: 원)

과 목	주 석	제 29(당) 기	제 28(전) 기
자 산			
Ⅰ.유동자산		47,656,035,017	56,268,193,218
현금및현금성자산	3,4,35,36,37	8,179,178,366	6,917,219,092
단기금융상품	3,4,35,36,37	15,730,462,420	19,316,533,924
매출채권및기타채권	3,5,30,35,36,37	9,448,381,142	8,643,836,330
기타유동자산	6	14,269,001,659	21,341,144,272
당기법인세자산	27	29,011,430	49,459,600
Ⅱ.비유동자산		23,691,864,037	32,613,490,982
당기손익-공정가치측정 금융자산	3,7,35,36,37	15,923,133,918	15,877,196,012
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	3,8,35,36,37	-	-
종속기업투자자산	3.9	-	6,603,078,837
관계기업투자자산	3,10	-	-
유형자산	3,11,13	665,182,713	2,023,794,061
무형자산	3,12	5,948,529,658	6,356,772,684
장기매출채권및기타채권	3,5,30,35,36,37	1,155,017,748	1,752,649,388
자 산 총 계		71,347,899,054	88,881,684,200
부 채			
Ⅰ.유동부채		4,958,824,298	5,889,699,938
매입채무및기타채무	13,14,29,35,36,37	4,811,924,298	5,889,699,938
기타유동부채	15	146,900,000	-
Ⅱ.비유동부채		169,709,002	312,866,129
기타채무	13,14,30,35,36,37	169,709,002	312,866,129
부 채 총 계		5,128,533,300	6,202,566,067
자 본			
Ⅰ.자본금	3,17	13,064,642,000	13,064,642,000
Ⅱ.자본잉여금	3,18	51,016,128,064	50,872,425,064
Ⅲ.기타자본구성요소	19,31	(19,472,178,562)	(14,655,823,360)
Ⅳ.기타포괄손익누계액	20	(953,135,517)	7,860,062
Ⅴ.이익잉여금(결손금)	21	22,563,909,769	33,390,014,367
자 본 총 계		66,219,365,754	82,679,118,133
부채및자본의총계		71,347,899,054	88,881,684,200

별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다.

포괄손익계산서

제 29(당) 기 2021년 01월 01일부터 2021년 12월 31일까지

제 28(전) 기 2020년 01월 01일부터 2020년 12월 31일까지

주식회사 룬투코리아

(단위 : 원)

과 목	주 석	제 29(당) 기	제 28(전) 기
매출액	3,22,30	35,038,458,391	51,380,809,728
매출원가	22,23	(9,646,446,432)	(12,677,634,854)
매출총이익		25,392,011,959	38,703,174,874
판매비와관리비	16,22,23,30	(29,248,034,399)	(36,560,404,754)
영업이익(손실)		(3,856,022,440)	2,142,770,120
금융수익	26,30	301,486,272	387,993,769
금융원가	26	(15,776,041)	(11,993,504)
기타수익	25	9,020,971,448	5,761,865,250
기타비용	25	(11,027,122,758)	(1,268,538,200)
지분법손익	9,10	(5,249,641,079)	(3,366,309,657)
법인세비용차감전순이익		(10,826,104,598)	3,645,787,778
법인세비용	3,27	-	(255,773,411)
당기순이익		(10,826,104,598)	3,390,014,367
기타포괄손익			
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목		-	(136,647,254)
기타포괄손익-공정가치금융자산 평가손익	8	-	(136,647,254)
지분법 자본변동		-	-
후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목		(960,995,579)	389,968,779
지분법 자본변동	9,10	(960,995,579)	389,968,779
기타포괄손익 합계		(960,995,579)	253,321,525
당기총포괄이익		(11,787,100,177)	3,643,335,892
주당이익			
기본및희석주당이익			
계속영업기본주당이익	3,28	(434)	133
계속영업희석주당이익	3,28	(434)	133

별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다.

자 본 변 동 표

제 29(당) 기 2021년 01월 01일부터 2021년 12월 31일까지

제 28(전) 기 2020년 01월 01일부터 2020년 12월 31일까지

주식회사 룡투코리아

(단위 :

원)

과 목	자본금	자본잉여금	자본조정	기타포괄손익누계 액	이익잉여금(결손금)	합 계
2020년 01월 01일(전기초)	13,064,642,000	111,584,271,763	(11,966,323,360)	(245,461,463)	(33,401,346,699)	79,035,782,241
당기순이익	-	-	-	-	3,390,014,367	3,390,014,367
기타포괄손익						
당기손익으로 재분류되지 않는 항목						
-기타포괄손익-공정가치 금융자산 평가손익	-	-	-	(136,647,254)	-	(136,647,254)
당기손익으로 재분류되는 항목						
-지분법자본변동	-	-	-	389,968,779	-	389,968,779
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 등						
-주식선택권 행사기간 소멸 로 인한 자본잉여금대체	-	2,689,500,000	(2,689,500,000)	-	-	-
-주식발행초과금의 결손보전 및 이익잉여금 전입	-	(63,401,346,699)	-	-	63,401,346,699	-
자본 증가(감소) 소계	-	(60,711,846,699)	(2,689,500,000)	253,321,525	66,791,361,066	3,643,335,892
2020년 12월 31일(전기말)	13,064,642,000	50,872,425,064	(14,655,823,360)	7,860,062	33,390,014,367	82,679,118,133
2021년 01월 01일(당기초)	13,064,642,000	50,872,425,064	(14,655,823,360)	7,860,062	33,390,014,367	82,679,118,133
당기순이익	-	-	-	-	(10,826,104,598)	(10,826,104,598)
기타포괄손익						
당기손익으로 재분류되지 않는 항목						
-기타포괄손익-공정가치 금융자산 평가손익	-	-	-	-	-	-
당기손익으로 재분류되는 항목						
지분법 자본변동	-	-	-	(960,995,579)	-	(960,995,579)
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 등						
-자기주식매입	-	-	(5,004,665,140)	-	-	(5,004,665,140)
-주식보상비용	-	-	332,012,938	-	-	332,012,938
-주식선택권 행사기간 소멸	-	143,703,000	(143,703,000)	-	-	-
자본 증가(감소) 소계	-	143,703,000	(4,816,355,202)	(960,995,579)	(10,826,104,598)	(16,459,752,379)
2021년 12월 31일(당기말)	13,064,642,000	51,016,128,064	(19,472,178,562)	(953,135,517)	22,563,909,769	66,219,365,754

별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다.

현금흐름표

제 29(당) 기 2021년 01월 01일부터 2021년 12월 31일까지

제 28(전) 기 2020년 01월 01일부터 2020년 12월 31일까지

주식회사 룡투코리아
원)

(단위 :

과 목	주석	제 29(당) 기	제 28(전) 기
I. 영업활동으로 인한 현금흐름		5,365,190,492	(3,850,118,924)
1. 영업활동으로 창출된 현금	28	5,259,203,323	(3,853,422,583)
2. 이자수익의 수취		147,457,920	234,517,405
3. 이자비용의 지급		(15,776,041)	(12,469,715)
4. 법인세의 납부		(25,694,710)	(218,744,031)
II. 투자활동으로 인한 현금흐름		1,260,212,114	8,817,873,861
단기금융상품의 증가		(34,154,565,407)	(76,566,614,008)
단기금융상품의 감소		37,730,636,911	83,794,470,293
단기대여금의 대여		(3,937,000,000)	(1,126,200,000)
단기대여금의 회수		89,200,000	50,000,000
장기대여금의 회수		704,287,365	974,227,600
당기손익-공정가치측정 금융자산의 취득		-	(3,999,970,412)
당기손익-공정가치측정 금융자산의 처분		2,616,817,200	7,859,717,205
관계기업투자의 취득		(3,325,200,000)	-
유형자산의 취득		(12,449,182)	(214,972,333)
유형자산의 처분		2,192,272,727	136,767,000
무형자산의 취득		(1,858,612,500)	(1,700,200,484)
무형자산의 처분		1,314,825,000	-
임차보증금의 증가		(100,000,000)	(389,351,000)
III. 재무활동으로 인한 현금흐름	28	(5,331,884,463)	342,141,499
임대보증금의 감소		(90,000,000)	508,923,000
자기주식 취득		(5,004,665,140)	-
유동성리스부채의 감소		(237,219,323)	(41,717,549)
비유동성리스부채의 감소		-	(125,063,952)
V. 외화표시 현금및현금성자산의 환율변동효과		(31,558,869)	(5,800,873)
VII. 기초의 현금및현금성자산		6,917,219,092	1,613,123,529
VI. 현금및현금성자산의 증가(감소)(I + II + III + IV)		1,293,518,143	5,304,095,563
VIII. 기말의 현금및현금성자산		8,179,178,366	6,917,219,092

별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다.

주석

제 29(당) 기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지
제 28(전) 기 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

주식회사 룡투코리아

1. 회사의 개요

주식회사 룡투코리아(이하 "당사"라 함)는 1999년 11월 11일에 설립되었습니다. 당사는 2001년 12월에 코스닥등록을 위한 일반공모를 실시하여 2002년 1월 4일부터 한국거래소에 등록되어 거래를 시작한 (주)디지털온넷과 2009년 1월 사업다각화와 재무구조 개선 및 경영 효율성증대를 위하여 합병하였습니다. 동사와 합병후 2009년 3월 20일자로 회사명을 (주)디지털온넷에서 (주)아이넷스쿨로 변경하였습니다.

2015년 3월 27일자로 인터넷 관련 통신학습 교육서비스 외에 게임소프트웨어 개발 및 공급업을 사업목적에 추가하면서 신사업추진에 따른 기업 이미지 제고를 위하여 "주식회사 룡투코리아"로 변경하였으며, 사업 경쟁력 및 효율성 제고를 위하여 2017년 중 물적분할을 통해 기존에 영위하고 있던 교육사업부를 분리하고, 게임사업에 집중하고 있습니다.

당기말 현재의 납입자본금은 13,064,642,000이며, 주요 주주의 지분 현황은 다음과 같습니다.

주주명	주식수(주)	지분율(%)
Longtugame Hk Limited	6,459,861	25.41%
Phillip Securities(HK) Ltd	1,221,851	4.80%
증권금융(유통)	760,988	3.00%
자기주식	750,113	2.95%
주식회사현대미디어에이스	192,097	0.76%
MARKET NEUTRAL TOPS FUND, A FUND OF MARSHALL WACE INVESTMENT	142,271	0.56%
기 타	15,902,103	62.52%
합 계	25,429,284	100.00%

당사의 재무제표는 2022년 3월 29일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

2. 재무제표 작성기준

(1) 회계기준의 적용

당사의 재무제표는 국제회계기준을 채택하여 제정한 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

본 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로서 종속기업, 관계기업 및 공동기업에 대한 투자자산을 기업회계기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자'에서 규정하고 있는 지분법에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다. 또한, 종속기업, 관계기업 및 공동기업으로부터 수취하는 배당금은 배당금 수령 시 투자자산 장부금액을 차감하고 있습니다.

(2) 회사가 채택한 제·개정 기준서

당사는 2021년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

제·개정된 기준서 및 해석서의 내용은 다음과 같으며, 동 기준서 및 해석서의 적용으로 인하여 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1116호 리스(개정)

국제회계기준위원회는 2021년 3월 동 기준서를 개정하여 리스이용자에게 코로나19 세계적 유행의 결과로 발생한 임차료 할인 등(rent concession)이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있는 실무적 간편법이 적용되는 리스로 감면의 범위를 1년 연장하였습니다. 이러한 실무적 간편법의 적용을 선택한 리스이용자는 임차료 할인 등으로 인한 리스료 변동을 그러한 변동이 리스변경이 아닐 경우에 이 기준서가 규정하는 방식과 일관되게 회계처리합니다. 한편 리스제공자에게는 동 개정사항에 따른 실무적 간편법이 제공되지 않습니다.

(3) 회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

- 기업회계기준서 제1001호 유동부채와 비유동부채의 분류(개정)

동 개정사항은 재무상태표에서 유동부채와 비유동부채의 표시에만 영향을 미치며, 자산, 부채 및 손익의 금액이나 인식시점 또는 해당 항목들에 대한 공시정보에 영향을 미치지 않습니다.

동 개정사항은 유동부채와 비유동부채의 분류는 보고기간말에 존재하는 기업의 권리에 근거한다는 점을 명확히 하고 기업이 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리를 행사할 지 여부에 대한 기대와는 무관하다는 점을 강조합니다. 그리고 보고기간말에 차입약정을 준수하고 있다면 해당 권리가 존재한다고 설명하고 결제는 현금, 지분상품, 그 밖의 자산 또는 용역을 거래 상대방에게 이전하는 것으로 그 정의를 명확히 합니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도의 개시일 이후 소급적으로 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1103호 '개념체계'에 대한 참조(개정)

동 개정사항은 기업회계기준서 제1103호에서 종전의 개념체계('개념체계'(2007)) 대신 '개념체계'(2018)를 참조하도록 하는 내용을 포함하고 있습니다. 또한 동 개정사항은 기업회계기준서 제1037호의 적용범위에 포함되는 충당부채나 우발부채의 경우 취득자는 취득일에 과거사건의 결과로 현재의무가 존재하는지를 판단하기 위해 기업회계기준서 제1037호를 적용한다는 요구사항을 추가합니다. 기업회계기준해석서 제2121호의 적용범위에 해당하는 부담금의 경우 취득자는 부담금을 납부할 부채를 생기게 하는 의무발생사건이 취득일까지 일어났는지를 판단하기 위해 기업회계기준해석서 제2121호를 적용합니다.

동 개정사항은 취득자는 사업결합에서 우발자산을 인식하지 않는다는 명시적인 문구를 추가합니다.

동 개정사항은 취득일이 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도의 개시일 이후인 사업결합에 적용합니다. 동 개정사항과 함께 공표된 '한국채택국제회계기준에서 개념체계 참조에 대한 개정'에 따른 모든 개정사항을 동 개정사항 보다 먼저 적용하거나 동 개정사항과 동시에 적용하는 경우에만 동 개정사항의 조기 적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1016호 '유형자산'(개정)

동 개정사항은 유형자산이 사용 가능하기 전에 생산된 재화의 매각금액, 즉 경영진이 의도하는 방식으로 가동하는 데 필요한 장소와 상태에 이르게 하기 전에 생산된 재화의 매각금액)을 유형자산의 원가에서 차감하는 것을 금지합니다. 따라서 그러한 매각금액과 관련 원가를 당기손익으로 인식하며, 해당 원가는 기업회계기준서 제1002호에 따라 측정합니다.

또한 동 개정사항은 '유형자산이 정상적으로 작동되는지 여부를 시험하는 것'의 의미를 명확히 하여 자산의 기술적, 물리적 성능이 재화나 용역의 생산이나 제공, 타인에 대한 임대 또는 관리활동에 사용할 수 있는 정도인지를 평가하는 것으로 명시합니다.

생산된 재화가 기업의 통상적인 활동의 산출물이 아니어서 당기손익에 포함한 매각금액과 원가를 포괄손익계산서에 별도로 표시하지 않는다면 그러한 매각금액과 원가의 크기, 그리고 매각금액과 원가가 포함되어 있는 포괄손익계산서의 계정을 공시하여야 합니다.

동 개정사항은 이 개정내용을 처음 적용하는 재무제표에 표시된 가장 이른 기간의 개시일 이후에 경영진이 의도한 방식으로 가동할 수 있는 장소와 상태에 이른 유형자산에 대해서만 소급 적용합니다. 동 개정사항의 최초 적용 누적효과는 표시되는 가장 이른 기간의 시작일에 이익잉여금(또는 적절하다면 자본의 다른 구성요소)의 기초 잔액을 조정하여 인식합니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1037호 손실부담계약-계약이행원가(개정)

동 개정사항은 계약이행원가는 계약에 직접관련되는 원가로 구성된다는 것을 명확히 합니다. 계약과 직접관련된 원가는 계약을 이행하기 위한 증분원가(예: 직접노무원가, 직접재료원가)와 계약을 이행하기 위한 직접 관련된 그 밖의 원가 배분액(예: 계약의 이행에 사용된 유형자산의 감가상각비)으로 구성됩니다.

동 개정사항은 이 개정사항을 최초로 적용하는 회계연도의 개시일에 모든 의무의 이행이 완료되지는 않은 계약에 적용합니다. 비교재무제표는 재작성 하지 않고, 그 대신 개정 내용을 최초로 적용함에 따른 누적효과를 최초적용일의 기초이익잉여금 또는 적절한 경우 다른 자본요소로 인식합니다.

동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

- 한국채택국제회계기준 2018-2020 연차개선

동 연차개선은 기업회계기준서 제 1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택', 기업회계기준서 제 1109호 '금융상품', 기업회계기준서 제 1116호 '리스', 기업회계기준서 제 1041호 '농림어업'에 대한 일부 개정사항을 포함하고 있습니다.

① 기업회계기준서 제 1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'

동 개정사항은 지배기업보다 늦게 최초채택기업이 되는 종속기업의 누적환산차이의 회계처리와 관련하여 추가적인 면제를 제공합니다. 기업회계기준서 제 1101호 문단 D16(1)의 면제규정을 적용하는 종속기업은 지배기업의 한국채택국제회계기준 전환일에 기초하여 지배기업의 연결재무제표에 포함될 장부금액으로 모든 해외사업장의 누적환산차이를 측정하는 것을 선택할 수 있습니다. 다만 지배기업이 종속기업을 취득하는 사업결합의 효과와 연결절차에 따른 조정사항은 제외합니다. 관계기업이나 공동기업이 기업회계기준 제 1101호 문단 D16(1)의 면제규정을 적용하는 경우에도 비슷한 선택을 할 수 있습니다.

동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

② 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'

동 개정사항은 금융부채의 제거 여부를 평가하기 위해 '10%' 테스트를 적용할 때, 기업(차입자)과 대여자 간에 수취하거나 지급하는 수수료만을 포함하며, 여기에는 기업이나 대여자가 다른 당사자를 대신하여 지급하거나 수취하는 수수료를 포함한다는 점을 명확히 하고 있습니다. 동 개정사항은 최초 적용일 이후 발생한 변경 및 교환에 대하여 전진적으로 적용됩니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 시행되며 조기적용이 허용됩니다.

③ 기업회계기준서 제1116호 '리스'

동 개정사항은 기업회계기준서 제1116호 사례13에서 리스개량 변제액에 대한 내용을 삭제 하였습니다. 동 개정사항은 적용사례에만 관련되므로, 시행일은 별도로 규정되지 않았습니다.

(4) 재무제표의 측정기준

당사의 재무제표는 특정 비유동자산과 금융상품을 제외하고는 역사적 원가주의를 기준으로 작성되었습니다. 역사적 원가는 일반적으로 자산을 교환하고 수취한 대가의 공정가치로 측

정하고 있습니다.

(5) 기능통화와 표시통화

당사는 재무제표에 포함되는 항목들을 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경에서의 통화 ("기능통화")를 이용하여 측정하고 있으며, 당사의 기능통화와 표시통화는 원화 (KRW)입니다.

(6) 추정과 판단

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. 보고기간 종료일 현재 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정이 실제 환경과 다를 경우 실제 결과는 이러한 추정치와 다를 수 있습니다.

추정치와 추정에 대한 기본 가정은 지속적으로 검토되고 있으며, 회계추정의 변경은 추정이 변경된 기간과 미래 영향을 받을 기간 동안 인식되고 있습니다.

다음 회계연도의 자산 및 부채 장부금액에 조정을 미칠 수 있는 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다.

1) 법인세비용

당기법인세 및 이연법인세 자산과 부채는 보고기간 종료일까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다.

그러나 실제 미래 최종 법인세부담은 보고기간 종료일 현재 인식한 관련 자산·부채와 일치하지 않을 수 있으며, 이러한 차이는 최종 법인세효과가 확정된 시점의 당기법인세 및 이연법인세자산·부채에 영향을 미칠 수 있습니다.

2) 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 당사는 보고기간 종료일 현재 주요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다.

3) 금융자산의 손상

기준서 제1109호의 금융자산의 손실충당금은 채무불이행위험과 기대신용률에 대한 가정에 근거하였습니다. 당사는 이러한 가정을 세우고 손상 계산을 위한 투입요소를 선택할 때 보고기간말의 미래 전망에 대한 추정 및 과거 경험, 현재 시장 상황에 근거하여 판단합니다.

3. 유의적인 회계정책

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

(1) 유동성/비유동성 분류

당사는 자산과 부채를 유동/비유동으로 재무상태표에 구분하여 표시하고 있습니다.

자산은 다음의 경우에 유동자산으로 분류하고 있습니다.

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

그 밖의 모든 자산은 비유동자산으로 분류하고 있습니다.

부채는 다음의 경우에 유동부채로 분류하고 있습니다.

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

그 밖의 모든 부채는 비유동부채로 분류하고 있습니다.

(2) 현금 및 현금성자산

당사는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높고 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 단기 투자자산을 현금 및 현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있으며 다만, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함하고 있습니다.

(3) 금융자산

1) 분 류

2018년 1월 1일부터 당사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

- 당기손익-공정가치 측정 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치 금융자산
- 상각후원가 측정 금융자산

금융자산은 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 분류합니다.

공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 채무상품에 대한 투자는 해당 자산을 보유하는 사업모형에 따라 그 평가손익을 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 당사는 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하는 경우에만 채무상품을 재분류합니다.

단기매매항목이 아닌 지분상품에 대한 투자는 최초 인식시점에 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 지정하는 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다. 지정되지 않은 지분상품에 대한 투자의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다.

2) 측 정

당사는 최초 인식시점에 금융자산을 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가산합니다. 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 거래원가는 당기손익으로 비용처리합니다.

내재과생상품을 포함하는 복합계약은 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 구성되어 있는지를 결정할 때 해당 복합계약 전체를 고려합니다.

① 채무상품

금융자산의 후속적인 측정은 금융자산의 계약상 현금흐름 특성과 그 금융자산을 관리하는 사업모형에 근거합니다. 당사는 채무상품을 다음의 세 범주로 분류합니다.

- 상각후원가

계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 자산은 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가로 측정하는 금융자산으로서 위험회피관계의 적용 대상이 아닌 금융자산의 손익은 해당 금융자산을 제거하거나 손상할 때 당기손익으로 인식합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다.

- 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 금융자산은 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다. 손상차손(환입)과 이자수익 및 외환손익을 제외하고는, 공정가치로 측정하는 금융자산의 평가손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 금융자산을 제거할 때에는 인식한 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 유효이자율법에

따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다. 외환손익은 '기타수익 또는 기타비용'으로 표시하고 손상차손은 '기타 비용'으로 표시합니다.

- 당기손익-공정가치측정 금융자산

상각후원가 측정이나 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 채무상품은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 위험회피관계가 적용되지 않는 당기손익-공정가치 측정 채무상품의 손익은 당기손익으로 인식하고 발생한 기간에 손익계산서에 '기타수익 또는 기타비용'으로 표시합니다.

② 지분상품

당사는 모든 지분상품에 대한 투자를 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 선택한 장기적 투자목적 또는 전략적 투자목적의 지분상품에 대해 기타포괄손익으로 인식한 금액은 해당 지분상품을 제거할 때에도 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이러한 지분상품에 대한 배당수익은 당사가 배당을 받을 권리가 확정된 때 '금융수익'으로 당기손익으로 인식합니다.

당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 공정가치 변동은 손익계산서에 '기타수익 또는 기타비용'으로 표시합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품에 대한 손상차손(환입)은 별도로 구분하여 인식하지 않습니다.

3) 손 상

당사는 미래전망정보에 근거하여 상각후원가로 측정하거나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 단, 매출채권에 대해 당사는 채권의 최초 인식시점부터 전체기간 기대신용손실을 인식하는 간편법을 적용합니다.

4) 인식과 제거

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 매매일에 인식하거나 제거합니다. 금융자산은 현금 흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나 금융자산을 양도하고 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전한 경우에 제거됩니다.

당사가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 당사가 보유하는 경우에는 이를 제거하지 않고 그 양도자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식합니다.

5) 금융상품의 상계

금융자산과 부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있고, 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있을 때 상계하여 재무상태표에 순액으로 표시합니다. 법적으로 집행가능한 상계권리는 미래사건에 좌우되지 않으며, 정상적인 사업과정의 경우와 채무불이행의 경우 및 지급불능이나 파산의 경우에도 집행가능한 것을 의미합니다.

(4) 유형자산

유형자산은 원가로 측정하고 있으며 최초 인식 후에 취득원가에서 감가상각누계액과손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 유형자산의 원가는 당해 자산의 매입 또는 건설과 직접적으로 관련되어 발생한 지출로서 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 데 직접 관련되는 원가와 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는 데 소요될 것으로 최초에 추정되는 원가를 포함하고 있습니다.

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

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 이를 제외한 유형자산은 아래에 제시된개별 자산별로 추정된 경제적 내용연수 동안 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

계정과목	추정내용연수	계정과목	추정내용연수
건 물	30 년	차량운반구	5 년
비 품	5 년	시 설 장 치	5 년

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

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

(5) 무형자산

무형자산은 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 무형자산은 당해 자산이 사용가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 시설이용권에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 당해 무형자산은 내용연수가 비한정인 것으로 평가하여 상각하고 있지 않습니다.

계정과목	추정내용연수	계정과목	추정내용연수
소프트웨어	5 년	산업재산권	5 년
소프트웨어라이선스	5 년	회 원 권	비 한 정

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

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

(6) 투자부동산

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

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

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 경제적 내용연수에 따라 20 ~ 40년을 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

투자부동산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간 말에 재검토하고 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리 하고 있습니다.

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

(7) 금융부채

1) 분류 및 측정

당사의 당기손익-공정가치 측정 금융부채는 단기매매목적의 금융상품입니다. 주로 단기간 내에 재매입할 목적으로 부담하는 금융부채는 단기매매금융부채로 분류됩니다. 또한, 위험회피회계의 수단으로 지정되지 않은 파생상품이나 금융상품으로부터 분리된 내재파생상품도 단기매매금융부채로 분류됩니다.

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

2) 제 거

금융부채는 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료되어 소멸되거나 기존 금융부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에 재무상태표에서 제거됩니다. 소멸하거나 제3자에게 양도한 금융부채의 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

(8) 금융보증계약

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

당사가 제공한 금융보증계약은 최초 인식시 공정가치로 측정되며, 후속적으로는 다음 중 큰

금액으로 측정하여 "기타금융부채"로 인식됩니다.

- ① 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산'에 따라 결정된 금액
- ② 최초인식금액에서 기업회계기준서 제1115호 '수익인식'에 따라 인식한 상각누계액을 차감한 금액

(9) 파생상품

파생금융상품은 최초 인식시 공정가치로 측정하고 있으며, 거래원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

특정위험으로 인해 인식된 자산이나 부채 또는 미인식된 확정계약의 공정가치 변동에 대한 위험회피는 공정가치위험회피를 적용하며, 특정위험으로 인해 인식된 자산이나 부채 또는 발생가능성이 높은 예상거래의 현금흐름 변동에 대한 위험회피는 현금흐름위험회피를 적용하고 있습니다.

위험회피의 개시시점에 위험회피관계, 위험관리목적 및 위험회피전략을 공식적으로 지정하며, 위험회피수단, 위험회피대상항목, 회피대상위험의 성격 및 회피대상위험을 위험회피수단이 상쇄하는 효과를 평가하는 방법 등을 문서화하고 있습니다. 또한, 위험회피로 지정된 재무보고기간 전체에 걸쳐 위험회피효과를 계속적으로 평가하고 있습니다.

최초 인식 후 파생금융상품은 공정가치로 측정하며, 공정가치 변동에 따른 손익은 다음과 같이 인식하고 있습니다.

① 공정가치위험회피

공정가치위험회피수단으로 지정된 파생상품의 재측정에 따른 공정가치의 변동과 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

② 현금흐름위험회피

현금흐름위험회피수단으로 지정된 파생상품의 손익 중 위험회피에 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 인식하고, 비효과적인 부분은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 기타포괄손익으로 인식한 관련 손익은 위험회피대상인 예상거래가 당기손익에 영향을 미치는 회계기간에 당기손익으로 재분류하고 있습니다. 위험회피대상항목인 예상거래에 따라 향후 비금융자산이나 비금융부채를 인식하게 된다면, 관련 손익은 기타포괄손익에서 제거하여 관련 자산이나 부채의 최초 원가 또는 장부금액에 포함하고 있습니다.

위험회피수단이 소멸, 매각, 청산, 행사되거나, 위험회피회계의 적용요건을 더 이상 충족하지 못하거나, 위험회피수단의 지정이 철회되면 현금흐름위험회피회계는 전진적으로 적용이 중지됩니다. 기타포괄손익으로 인식한 위험회피수단의 누적손익은 예상거래가 발생하는 시점에 상기와 동일하게 처리되나, 예상거래가 더 이상 발생하지 않을 것으로 예상되는 경우에는 즉시 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

위험회피회계의 조건을 충족하지 않거나 위험회피수단으로 지정되지 아니한 파생상품의 공정가치 변동액은 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(10) 수 익

당사는 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'의 적용범위에 포함되는 고객과의 모든 계약에 5단계 수익인식모형(① 계약 식별 → ② 수행의무 식별 → ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 수익 인식)을 적용하여 수익을 인식합니다.

1) 수행의무의 식별

당사는 게임소프트웨어 개발 및 공급을 주된 사업으로 영위하고 있습니다.

당사는 고객에게 게임 아이템의 제공 대가로 수익이 발생하고 있습니다. 기업회계기준서 제1115호 적용시 고객에게 약속한 재화나 용역, 즉 자산을 이전하여 수행의무를 이행할 때(또는 기간에 걸쳐 이행하는 대로) 수익을 인식하고 자산은 고객이 그 자산을 통제할 때(또는 기간에 걸쳐 통제하게 되는 대로) 이전합니다.

2) 변동대가

당사의 게임 아이템 판매는 고객에게 공급하는 계약에서 반품을 허용하기 때문에 고객에게서 받은 대가가 변동될 수 있습니다.

기업회계기준서 제1115호 적용 시 당사는 받을 권리를 갖게 될 대가를 더 잘 예측할 것으로 예상하는 기댓값 방법을 사용하여 변동 대가를 추정하고, 반품기한이 경과할 때 이미 인식한 누적 수익금액 중 유의적인 부분을 되돌리지 않을 가능성이 매우 높은 금액까지만 변동대가를 거래가격에 포함하여 수익을 인식합니다. 기업이 받았거나 받을 대가 중에서 권리를 갖게 될 것으로 예상하지 않는 금액은 환불부채로 계상합니다.

3) 라이선싱

당사는 고객과의 게임관련 지적재산 라이선스를 제공하고 있고, 라이선스 제공 의무외에 계약상 고객에게 이전할 다른 재화나 용역은 없습니다.

기업회계기준서 제1115호 적용 시 위 라이선스 계약은 라이선스를 부여한 시점에 존재하는 지적재산을 사용할 권리에 해당하는데, 이는 라이선스를 이전하는 시점에 고객이 라이선스의 사용을 지시할 수 있고 라이선스에서 생기는 나머지 효익의 대부분을 획득할 수 있음을 의미합니다. 당사는 지적재산 라이선스를 제공하는 약속은 사건이 발생하는대로 한 시점에 이행하는 수행의무로 회계처리 합니다.

4) 유의적인 금융요소

당사는 거래가격을 산정할 때, 계약 당사자들 간에 합의한 지급시기 때문에 고객에게 재화나 용역을 이전하면서 유의적인 금융 효익이 고객이나 기업에 제공되는 경우에는 화폐의 시간 가치가 미치는 영향을 반영하여 약속된 대가를 조정하고 있습니다.

다만, 계약을 개시할 때 기업이 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의 기간이 1년 이내일 것이라고 예상한다면 유의적인 금융요소의 영향을 반영하여 약속한 대가(금액)를 조정하지 않는 실무적 간편법을 적용하고 있습니다.

5) 거래가격의 배분

당사는 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별 판매가격을 기초로 거래가격을 배분합니다. 당사는 각 수행의무의 개별 판매가격을 추정하기 위하여 '시장평가 조정 접근법'을 사용하며, 예외적으로 일부 거래에 대해서는 예상원가를 예측하고 적절한 이윤을 더하는 '예상원가 이윤 가산 접근법'을 사용합니다.

6) 계약자산 및 계약부채

계약자산은 기업이 고객에게 이전한 재화나 용역에 대하여 그 대가를 받을 기업의 권리이며, 계약부채는 기업이 고객에게서 이미 받은 대가(또는 지급기일이 된 대가)에 상응하여 고객에게 재화나 용역을 이전하여야 하는 기업의 의무로 정의됩니다. 당사는 한 계약에서 발생한 계약자산과 계약부채는 상계하여 순액으로 재무상태표에 표시하고 있습니다.

(11) 비금융자산의 손상

당사는 매 보고기간종료일 현재 재고자산, 이연법인세자산, 종업원급여에서 발생한 자산 및 매각예정비유동자산으로 분류되는 비유동자산을 제외한 비금융자산의 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 있으며, 자산손상을 시사하는 징후가 있는 경우에는 손상차손금액을 결정하기 위하여 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 다만, 내용연수가 비한정인 무형자산 또는 아직 사용할 수 없는 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계 없이 매년 손상검사를 실시하고 있습니다.

당사는 개별 자산별로 회수가능액을 추정하고 있으며 만약 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없는 경우 그 자산이 속하는 현금창출단위 (자산의 현금창출단위)의 회수가능액을 추정하고 있습니다.

회수가능액의 추정시 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액으로 측정하고 있으며, 자산 또는 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우에는 자산 또는 현금창출단위의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키고 감소된 금액은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

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

(12) 법인세비용

법인세비용은 당기법인세비용과 이연법인세비용으로 구성되어 있으며, 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식되는 거래나 사건으로부터 발생하는 세액을 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

1) 당기법인세비용

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.

2) 이연법인세비용

이연법인세 자산과 부채는 재무상태표상 자산 또는 부채의 장부금액과 세무기준액과의 차이인 일시적차이와 미사용 세무상결손금 및 세액공제에 대하여 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다.

중속기업 및 관계기업에 대한 투자자산과 관련된 모든 가산할 일시적차이에 대하여 일시적 차이의 소멸시점을 통제할 수 있고, 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 이연법인세부채를 인식하고 있습니다.

또한, 중속기업 및 관계기업에 대한 투자자산과 관련된 차감할 일시적차이에 대하여 일시적 차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고, 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에만 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

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

(13) 배당금

보고기간 후에 지분상품 보유자에 대해 배당을 선언한 경우, 그 배당금을 보고기간말의 부채로 인식하지 아니하고 있습니다.

(14) 납입자본

보통주는 자본으로 분류하며 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가에 대해서는 관련된 법인세혜택을 차감한 순액을 자본에서 차감하고 있습니다.

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

(15) 충당부채

충당부채는 과거사건의 결과로 존재하는 현재의무 (법적의무 또는 의제의무)로서, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 그 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 인식하고 있습니다

충당부채로 인식하는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재의무를 보고기간말에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치입니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다.

충당부채를 결제하기 위해 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제3자가 변제할 것이 예상되는 경우 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게 되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있습니다.

매 보고기간말 현재 충당부채의 잔액을 검토하고, 최선의 추정치를 반영하여 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한

경우에는 관련 총당부채를 환입하고 있습니다.

(16) 종업원 급여

1) 단기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 회계기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여는 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을, 근무용역이 제공된 때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정하고 있습니다. 한편, 과거 사건의 결과로 현재 지급의무(법적의무 또는 의제의무)가 발생하였고, 그 채무금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우 이익분배금 및 상여금의 예상원가를 부채로 인식하고 있습니다.

2) 퇴직급여 (확정기여제도)

확정기여제도와 관련하여 일정기간 종업원이 근무용역을 제공하였을 때에는 그 근무용역과 교환하여 확정기여제도에 납부해야 할 기여금에 대하여 자산의 원가에 포함하는 경우를 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 부채(미지급비용)로 인식하고 있습니다. 또한, 이미 납부한 기여금이 보고기간말 이전에 제공된 근무용역에 대해 납부하여야 하는 기여금을 초과하는 경우에는 초과 기여금 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 자산(선급비용)으로 인식하고 있습니다.

(17) 매각예정 비유동자산 · 부채와 중단영업

비유동자산 또는 처분자산집단의 장부금액이 계속사용이 아닌 매각거래를 통하여 회수될 것이라면 이를 매각예정비유동자산으로 분류하고, 순공정가치와 장부금액 중 낮은 금액으로 측정합니다. 비유동자산이 매각예정으로 분류되거나 매각예정으로 분류된 처분자산집단의 일부인 경우에는 그 자산은 상각하지 아니하고 있습니다.

매각예정으로 분류된 비유동자산은 다른 자산과 별도로 재무상태표에 표시하며, 매각예정으로 분류된 처분자산집단에 포함되는 자산이나 부채는 다른 자산이나 부채와 별도로 재무상태표에 표시합니다.

별도의 주요 사업계열이나 영업지역 등 기업의 구분단위로서 이미 처분되었거나 매각예정으로 분류된 중단영업의 경우, 세후 중단영업손익과 중단영업에 포함된 자산이나 처분자산집단을 순공정가치로 측정하거나 처분함에 따른 세후 손익의 합계액을 포괄손익계산서에 단일 금액으로 표시합니다.

자산의 순공정가치가 하락하면 손상차손을 즉시 당기손익으로 인식하고, 순공정가치가 증가하면 기업회계기준서 제1036호 (자산손상)에 따라 인식하였던 손상차손누계액을 한도로 이익을 인식하고 있습니다.

(18) 정부보조금

당사는 정부보조금에 부수되는 조건의 준수와 보조금 수취에 대한 합리적인 확신이 있을 경우에만 정부보조금을 인식합니다. 자산관련 정부보조금(공정가치로 측정되는 비화폐성 보조금 포함)은 재무상태표에 자산의 장부금액을 결정할 때 차감하여 표시하며, 차감된 감가상각 자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각액을 감소시키는 방식으로 보조금을 수익으로 인식합니다. 수익관련 보조금은 포괄손익계산서에 정부보조금 수익(기타수익)으로 인식합니다.

(19) 복합금융상품

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

동 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 않습니다. 복합금융상품의 발행과 직접적으로 관련된 거래원가는 부채요소와 자본요소의 최초 인식 금액에 비례하여 배분됩니다.

(20) 차입원가

당사는 적격자산의 취득, 건설 또는 제조와 직접 관련된 차입원가를 당해 자산원가의 일부로서 자본화하고 있습니다. 적격자산이란 의도된 용도로 사용하거나 판매될 수 있는 상태가 될 때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말합니다. 당사는 차입원가의 자본화 산정의 기준이 되는 기간 기준으로 1년을 적용하고 있습니다.

적격자산에 대한 지출이 이루어지는 동안에 특정차입금의 일시적 운용에서 생긴 수익은 자본화 가능 차입원가에서 차감합니다. 변동이자율부 차입금이 적격자산의 자금조달에 사용되었고 이자율위험에 대한 효과적인 현금흐름위험회피가 이루어진 경우에 파생상품의 평가손익 중 효과적인 부분은 자본으로 이연되고, 당해 적격자산이 당기손익에 영향을 미칠 때에 당기손익으로 반영합니다. 고정이자율부 차입금이 적격자산의 자금조달에 사용되었고 이자율위험에 대한 효과적인 공정가치위험회피가 이루어진 경우, 자본화되는 차입원가는 위험회피이자율을 반영합니다.

적격자산을 취득하기 위한 목적으로 차입한 당해 차입금의 일시적 운용에서 생긴 투자수익을 자본화가능차입원가에서 차감합니다. 기타 차입원가는 발생기간에 손익으로 인식하고 있습니다.

(21) 주당이익

당사는 보통주의 기본주당이익과 희석주당이익을 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 그 회계기간에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다. 희석주당이익은 종업원에게 부여한 주식기준보상을 포함하는 모든 희석효과가 있는 잠재적보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

4. 현금및현금성자산 등

(1) 당기말 및 전기말 현재 현금 및 현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 29(당) 기	제 28(전) 기
현금시재	326,000	3,021,000
요구불 예금	8,178,852,366	6,914,198,092
합 계	8,179,178,366	6,917,219,092

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

(단위 : 원)		
구 분	제 29(당) 기	제 28(전) 기
단기금융상품	15,730,462,420	19,316,533,924

5. 매출채권 및 기타채권

당기말 및 전기말 현재 매출채권 및 기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 제 29(당) 기

(단위 : 원)			
계정과목	총 액	대손충당금	순 액
[유동채권]			
매 출 채 권	5,604,536,053	-	5,604,536,053
미 수 금	1,316,204,454	(246,909,084)	1,069,295,370
미 수 수 익	651,970,090	-	651,970,090
단기대여금	4,151,000,000	(2,028,420,371)	2,122,579,629
소 계	11,723,710,597	(2,275,329,455)	9,448,381,142
[비유동채권]			
장기대여금	686,585,035	-	686,585,035
장기보증금(*1)	491,621,000	(23,188,287)	468,432,713
소 계	1,178,206,035	(23,188,287)	1,155,017,748
합 계	12,901,916,632	(2,298,517,742)	10,603,398,890

(*1) 장기보증금은 대손충당금이 아닌 현재가치할인차금을 차감한 순액입니다.

(2) 제 28(전) 기

(단위 : 원)			
계정과목	총 액	대손충당금	순 액
[유동채권]			
매 출 채 권	6,790,833,263	-	6,790,833,263
미 수 금	610,058,732	(256,644,392)	353,414,340
미 수 수 익	496,284,583	-	496,284,583
단기대여금	1,288,000,000	(284,695,856)	1,003,304,144
소 계	9,185,176,578	(541,340,248)	8,643,836,330
[비유동채권]			
장기대여금	3,493,872,400	(2,103,000,000)	1,390,872,400
장기보증금(*1)	391,621,000	(29,844,012)	361,776,988
소 계	3,885,493,400	(2,132,844,012)	1,752,649,388
합 계	13,070,669,978	(2,674,184,260)	10,396,485,718

(*1) 장기보증금은 대손충당금이 아닌 현재가치할인차금을 차감한 순액입니다.

6. 기타유동자산

당기말 및 전기말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 제 29(당) 기

(단위 : 원)			
계정과목	총 액	대손충당금	순 액
선 급 금	12,838,181,627	(1,665,919,177)	11,172,262,450
선 급 비 용	3,096,739,209	-	3,096,739,209
합 계	15,934,920,836	(1,665,919,177)	14,269,001,659

(2) 제 28(전) 기

(단위 : 원)			
계정과목	총 액	대손충당금	순 액
선 급 금	18,173,965,275	(1,665,919,177)	16,508,046,098
선 급 비 용	4,833,098,174	-	4,833,098,174
합 계	23,007,063,449	(1,665,919,177)	21,341,144,272

7. 당기손익_공정가치금융자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 당기손익-공정가치금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

① 제 29(당) 기

(단위 : 주, 원)					
회사(종목)명	주식수	지분율	취득가액	공정가치	장부금액
[시장성 있는 지분증권]					
더이앤엠 주식회사 (*1)	7,717,007	4.45%	7,755,592,035	4,977,469,515	4,977,469,515
[시장성 없는 지분증권]					
주식회사 위메이드트리(*2)	28,111	10.00%	3,999,970,412	10,945,664,403	10,945,664,403
합 계			11,755,562,447	15,923,133,918	15,923,133,918

해당 자산은 시장성 있는 지분증권으로, 당기말 기준 시장가격을 통해 산출한 공정가치를 기말장부금

(*1) 액으로 평가하였습니다. 더이앤엠 주식회사 전기말 보유지분율은 6.63%였으나, 당기 중 처분거래후 지분율은 4.45%입니다.

(*2) 해당 자산은 시장성 없는 지분증권으로, 당기말 (주)위메이드와의 합병으로 인한 합병가액을 공정가치로 기말장부금액으로 평가하였습니다.

② 제 28(전) 기

(단위 : 주, 원)

회사(종목)명	주식수	지분율	취득가액	공정가치	장부금액
[시장성 있는 지분증권]					
더이앤엠 주식회사	9,897,688	6.63%	9,947,176,440	11,877,225,600	11,877,225,600
[시장성 없는 지분증권]					
주식회사 위메이드트리	28,111	10.00%	3,999,970,412	3,999,970,412	3,999,970,412
합 계			13,947,146,852	15,877,196,012	15,877,196,012

8. 기타포괄손익-공정가치금융자산

당기말 및 전기말 현재 기타포괄손익-공정가치금융자산의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 원)						
회사(종목)명	주식수	지분율	제 29(당) 기		제 28(전) 기	
			취득가액	장부금액	취득가액	장부금액
<시장성 없는 지분증권>						
(주)문블락(*)	112	8.94%	302,702,624	-	302,702,624	-

(*) (주)문블락은 시장성없는 지분증권으로서 피투자기업의 자산 및 부채규모와 지분변동금액이 중요하지않아, 전기에 전액손상으로 평가하였습니다.

9. 종속기업투자

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

① 종속기업투자에 대한 지분율, 소재국가 및 결산일의 현황은 다음과 같습니다.

회 사 명	소재국가	지 분 율		결산일
		제 29(당) 기	제 28(전) 기	
주식회사 타이곤모바일	대한민국	100%	100%	12월 31일
Lantu Games Limited	홍콩	67.59%	50.00%	12월 31일

② 종속기업투자의 취득원가, 순자산 지분액 및 장부금액은 다음과 같습니다.

i) 제 29(당) 기

(단위 : 원)			
회사명	취득원가	순자산 지분액	장부금액
주식회사 타이곤모바일	12,973,543,951	(2,302,204,052)	-
Lantu Games Limited	21,537,775,000	(2,028,420,371)	-
합계	34,511,318,951	(4,330,624,423)	-

ii) 제 28(전) 기

(단위 : 원)			
회사명	취득원가	순자산 지분액	장부금액
주식회사 타이곤모바일	12,973,543,951	(1,109,277,746)	6,603,078,837

(2) 당기와 전기 중 종속기업투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 29(당) 기

(단위 : 원)							
회사명	기초	취득	지분법이익 (손실)	지분법손상차손	기타포괄손익등 에 대한 지분	대여금 대손인식	기말
주식회사 타이곤모바일	6,603,078,837	-	(1,914,159,850)	(4,688,918,987)	-	-	-
Lantu Games Limited	-	837,539,487	(2,590,327,147)	-	(275,632,711)	2,028,420,371	-
합계	6,603,078,837	837,539,487	(4,504,486,997)	(4,688,918,987)	(275,632,711)	2,028,420,371	-

② 제 28(전) 기

(단위 : 원)							
회사명	기초	취득	지분법이익 (손실)	지분법손상차손	기타포괄손익등 에 대한 지분	대여금 대손인식	기말초
주식회사 타이곤모바일	8,046,743,732	-	(1,211,787,943)	(231,876,952)	-	-	6,603,078,837

(3) 당기 및 전기말 현재 종속기업의 요약재무현황은 다음과 같습니다.

① 재무현황

i) 제 29(당) 기

(단위 : 원)			
회사명	자산	부채	자본
주식회사 타이곤모바일	2,997,823,806	5,300,027,858	(2,302,204,052)
Lantu Games Limited	6,224,225,832	9,225,136,938	(3,000,911,106)
합계	9,222,049,638	14,525,164,796	(5,303,115,158)

ii) 제 28(전) 기

(단위 : 원)			
회사명	자산	부채	자본
주식회사 타이곤모바일	2,913,245,788	4,022,523,534	(1,109,277,746)

② 손익현황

i) 제 29(당) 기

(단위 : 원)			
회사명	매출액	영업이익	순이익(손실)
주식회사 타이곤모바일	633,070,706	(418,676,456)	(1,192,926,306)
Lantu Games Limited	3,108,954,638	(5,130,350,212)	(5,322,522,435)
합계	3,742,025,344	(5,549,026,668)	(6,515,448,741)

ii) 제 28(전) 기

(단위 : 원)			
회사명	매출액	영업이익	순이익(손실)
주식회사 타이곤모바일	1,008,985,787	85,639,315	62,289,074

10. 관계기업투자

(1) 당기말 현재 회사의 관계기업투자에 대한 세부내용은 다음과 같습니다.

① 관계기업투자에 대한 지분율, 소재국가 및 결산일의 현황은 다음과 같습니다.

회사명	소재지	주요영업활동	지분율		결산일
			제 29(당) 기(*)	제 28(전) 기	
Lantu Games Limited	홍콩	소프트웨어 개발 및 공급	67.59%	50.00%	12월 31일

(*) 2월 26일 지분 추가취득으로 인해 Lantu Games Limited 에 대한 지분율은 67.59%이나 1분기말기점 실질적인 경영권을 획득하여 종속기업투자에 편입되었습니다.

② 전기말 현재 관계기업투자 내역은 다음과 같습니다.

i) 제 28(전) 기

(단위 : 원)			
회사명	취득원가	순자산지분가액	장부가액
Lantu Games Limited	15,995,775,000	(1,372,695,856)	-

(2) 당기와 전기 중 관계기업투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 29(당) 기

(단위 : 원)								
회사명	기초	취득(처분)(*)	지분법이익(손실)	기타포괄손익등에 대한 지분	지분법손상차손	기타	종속기업투자 대체	기말
Lantu Games Limited	-	5,542,000,000	(745,154,082)	(685,362,868)	(1,901,247,707)	(1,372,695,856)	837,539,487	-

(*) 관계기업 란투게임즈에 장단기대여금 (\$2,000,000)을 출자전환 하고, (\$3,000,000)의 유상증자를 통해 지분을 추가 취득하였습니다.

② 제 28(전) 기

(단위 : 원)						
회사명	기초	취득(처분)	지분법이익(손실)	기타포괄손익등에 대한 지분	기타	기말
Lantu Games Limited	391,857,079	-	(2,154,521,714)	389,968,779	1,372,695,856	-

(3)전기말 관계기업의 요약 재무현황은 다음과 같습니다.

① 재무현황

(단위 : 원)			
회사명	제 28(전) 기		
	자산	부채	자본
Lantu Games Limited	16,283,778,304	19,029,170,015	(2,745,391,711)

② 손익현황

(단위 : 원)			
회사명	제 28(전) 기		
	매출액	영업이익(손실)	순이익(손실)
Lantu Games Limited	17,454,837,147	(4,442,235,799)	(4,309,043,427)

11. 유형자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

① 제 29(당) 기

(단위 : 원)			
계정과목	취득원가	감가상각누계액	장부가액
차량운반구	117,478,386	(54,687,025)	62,791,361
집 기 비 품	114,179,511	(83,870,880)	30,308,631
시 설 장 치	160,000,000	(61,333,333)	98,666,667
사용권 자산	862,599,915	(389,183,861)	473,416,054
합 계	1,254,257,812	(589,075,099)	665,182,713

② 제 28(전) 기

(단위 : 원)			
계정과목	취득원가	감가상각누계액	장부가액
토 지	251,620,451	-	251,620,451
건 물	1,550,184,008	(603,538,332)	946,645,676
차량운반구	231,708,386	(126,383,024)	105,325,362
집 기 비 품	110,791,938	(74,348,917)	36,443,021
시 설 장 치	176,400,000	(39,643,332)	136,756,668
사용권 자산	682,265,875	(135,262,992)	547,002,883
합 계	3,002,970,658	(979,176,597)	2,023,794,061

(2) 당기와 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 29(당) 기

(단위 : 원)							
계정과목	토 지	건 물	차량운반구	집 기 비 품	시 설 장 치	사용권 자산	합계
[취득원가]							
기 초 잔 액	251,620,451	1,550,184,008	231,708,386	110,791,938	176,400,000	682,265,875	3,002,970,658
취 득	-	-	-	12,449,182	-	180,334,040	192,783,222
처 분	(251,620,451)	(1,550,184,008)	(114,230,000)	(9,061,609)	(16,400,000)	-	(1,941,496,068)
기 말 잔 액	-	-	117,478,386	114,179,511	160,000,000	862,599,915	1,254,257,812
[감가상각누계액]							
기 초 잔 액	-	(603,538,332)	(126,383,024)	(74,348,917)	(39,643,332)	(135,262,992)	(979,176,597)
처 분	-	646,598,992	108,518,499	9,054,609	16,400,000	-	780,572,100
감가상각비	-	(43,060,660)	(36,822,500)	(18,576,572)	(38,090,001)	(253,920,869)	(390,470,602)
기 말 잔 액	-	-	(54,687,025)	(83,870,880)	(61,333,333)	(389,183,861)	(589,075,099)

② 제 28(전) 기

(단위 : 원)							
계정과목	토 지	건 물	차량운반구	비 품	시 설 장 치	사용권 자산	합계
[취득원가]							
기 초 잔 액	303,808,451	1,643,534,395	194,740,598	92,787,393	40,230,000	237,778,250	2,512,879,087
취 득	-	-	36,967,788	18,004,545	160,000,000	689,839,485	904,811,818
처 분	(52,188,000)	(93,350,387)	-	-	-	(245,351,860)	(390,890,247)
손 상	-	-	-	-	(23,830,000)	-	(23,830,000)
기 말 잔 액	251,620,451	1,550,184,008	231,708,386	110,791,938	176,400,000	682,265,875	3,002,970,658
[감가상각누계액]							
기 초 잔 액	-	(555,236,517)	(83,080,421)	(54,249,153)	(14,178,999)	(202,289,832)	(909,034,922)
처 분	-	4,115,444	-	-	-	243,458,456	247,573,900
감가상각비	-	(52,417,259)	(43,302,603)	(20,099,764)	(34,996,329)	(176,431,616)	(327,247,571)
손 상	-	-	-	-	9,531,996	-	9,531,996
기 말 잔 액	-	(603,538,332)	(126,383,024)	(74,348,917)	(39,643,332)	(135,262,992)	(979,176,597)

12. 무형자산

(1) 당기 및 전기말 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

① 제 29(당) 기

(단위 : 원)				
계정과목	취득원가	상각누계액	손상차손누계액	장부가액
상표권	7,597,080	(3,191,721)	-	4,405,359
소프트웨어	1,065,049,152	(178,114,482)	(883,333,334)	3,601,336
소프트웨어 라이선스	17,639,180,791	(5,190,579,448)	(6,508,078,380)	5,940,522,963
합 계	18,711,827,023	(5,371,885,651)	(7,391,411,714)	5,948,529,658

② 제 28(전) 기

(단위 : 원)				
계정과목	취득원가	상각누계액	손상차손누계액	장부가액
상표권	7,597,080	(1,672,305)	-	5,924,775
소프트웨어	1,065,049,152	(172,362,482)	(883,333,334)	9,353,336
소프트웨어 라이선스	17,095,393,291	(4,245,820,338)	(6,508,078,380)	6,341,494,573
합 계	18,168,039,523	(4,419,855,125)	(7,391,411,714)	6,356,772,684

(2) 당기와 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 29(당) 기

(단위 : 원)					
계정과목	기초	취득	무형자산상각비	손상차손	기말
상표권	5,924,775	-	(1,519,416)	-	4,405,359
소프트웨어	9,353,336	-	(5,752,000)	-	3,601,336
소프트웨어 라이선스	6,341,494,573	543,787,500	(944,759,110)	-	5,940,522,963
합 계	6,356,772,684	543,787,500	(952,030,526)	-	5,948,529,658

② 제 28(전) 기

(단위 : 원)					
계정과목	기초	취득	무형자산상각비	손상차손	기말
상표권	5,077,491	2,058,000	(1,210,716)	-	5,924,775
소프트웨어	18,105,336	-	(8,752,000)	-	9,353,336
소프트웨어 라이선스	5,760,192,727	1,398,642,484	(817,340,638)	-	6,341,494,573
합 계	5,783,375,554	1,400,700,484	(827,303,354)	-	6,356,772,684

13. 사용권자산 및 리스부채

당사는 사무실과 차량을 리스하였으며, 평균 리스기간은 약 2년입니다. 사용권자산에 대한 법적소유권은 리스 제공자가 보유하고 있습니다.

(1) 보고기간종료일 현재 리스와 관련하여 재무상태표에 인식된 사용권자산 등의 내역은 다음과 같습니다

① 제 29(당) 기

(단위 : 원)			
구 분	사무실	차량운반구	합계
취득금액	691,299,870	171,300,045	862,599,915
감가상각누계액	343,690,786	45,493,075	389,183,861
장부금액	347,609,084	125,806,970	473,416,054

② 제 28(전) 기

(단위 : 원)			
구 분	사무실	차량운반구	합계
취득금액	510,965,830	171,300,045	682,265,875
감가상각누계액	123,901,830	11,361,162	135,262,992
장부금액	387,064,000	159,938,883	547,002,883

(2) 사용권자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 29(당) 기

(단위 : 원)					
구 분	기초 장부금액	사용권자산 인식	사용권자산 상각	기타	기말 장부금액
사무실	387,064,000	180,334,040	(219,788,956)	-	347,609,084
차량운반구	159,938,883	-	(34,131,913)	-	125,806,970
합계	547,002,883	180,334,040	(253,920,869)	-	473,416,054

② 제 28(전) 기

(단위 : 원)					
구 분	기초 장부금액	사용권자산 인식	사용권자산 상각	기타(*)	기말 장부금액
사무실	31,941,530	510,965,830	(123,901,830)	(31,941,530)	387,064,000
차량운반구	3,546,888	171,300,045	(11,361,162)	(3,546,888)	159,938,883
합계	35,488,418	682,265,875	(135,262,992)	(35,488,418)	547,002,883

(*) 리스 종료에 따른 사용권자산이 조정되었습니다.

(3) 사용권자산 및 리스부채 관련하여, 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

① 제 29(당) 기

(단위 : 원)				
구 분	사무실	차량운반구	기타 소액자산(*)	합계
사용권자산 감가상각비	219,788,956	34,131,913	-	253,920,869
리스부채 이자비용	11,326,702	4,449,339	-	15,776,041
소액자산 리스 관련 비용	-	-	6,817,261	6,817,261
합 계	231,115,658	38,581,252	6,817,261	276,514,171

(*) 기타 소액자산은 기초 자산가액 \$5,000 이하 및 리스기간 1년 미만 자산으로 구성되어 있습니다.

② 제 28(전) 기

(단위 : 원)				
구 분	사무실	차량운반구	기타 소액자산	합계
사용권자산 감가상각비	155,843,358	20,611,446	-	176,454,804
리스부채 이자비용	10,176,151	1,817,353	-	11,993,504
소액자산 리스 관련 비용	-	-	30,324,500	30,324,500
합 계	166,019,509	22,428,799	30,324,500	218,772,808

(3) 당기말과 전기말 현재 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 29(당) 기	제 28(전) 기
1년 이내	302,811,660	209,005,709
1년 초과 5년 이내	179,023,970	647,368,730
소 계	481,835,630	856,374,439
차감 : 현재가치 할인차금	(23,188,287)	(334,502,601)
리스부채의 현재가치	458,647,343	521,871,838

(4) 당기말과 전기말 현재 리스부채의 유동성 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 29(당) 기	제 28(전) 기
유동부채	288,938,341	209,005,709
비유동부채	169,709,002	312,866,129
합 계	458,647,343	521,871,838

14. 매입채무 및 기타채무

당기말 및 전기말 현재 매입채무 및 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 제 29(당) 기

(단위 : 원)			
계정과목	유동	비유동	합 계
미지급금	1,750,013,267	-	1,750,013,267
예수금	47,131,080	-	47,131,080
미지급비용	2,725,841,610	-	2,725,841,610
리스부채	288,938,341	169,709,002	458,647,343
합 계	4,811,924,298	169,709,002	4,981,633,300

(2) 제 28(전) 기

(단위 : 원)			
계정과목	유동	비유동	합 계
미지급금	1,245,704,325	-	1,245,704,325
예수금	104,123,490	-	104,123,490
미지급비용	4,240,866,414	-	4,240,866,414
임대보증금	90,000,000	-	90,000,000
리스부채	209,005,709	312,866,129	521,871,838
합 계	5,889,699,938	312,866,129	6,202,566,067

15. 기타유동부채

당기말 및 전기말 현재 기타유동부채 내역은 다음과 같습니다.

(1) 제 29(당) 기

(단위 : 원)			
계정과목	유동	비유동	합 계
선수금	146,900,000	-	146,900,000

(2) 제 28(전) 기

해당없음.

16. 퇴직급여

당기 및 전기 중 확정기여제도와 관련하여 비용으로 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 29(당) 기	제 28(전) 기
판매비와관리비	182,428,559	198,712,019

17. 자본금

(1) 당기말 및 전기말 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 원)		
구 분	제 29(당) 기	제 28(전) 기
발행할 주식의 총수(*2)	200,000,000 주	50,000,000 주
1주당 금액	500 원	500 원
발행주식수	25,429,284 주	25,429,284 주
자 본 금(*1)	13,064,642,000	13,064,642,000

(*1) 당사는 과거에 이익소각을 통하여 보통주 700,000주를 소각하였는 바, 이로 인하여 발행주식수와 1주당 금액을 곱한 금액이 자본금과 일치하지 않습니다.

(*2) 제 28기 정기 주주총회(2021.03.29) 승인을 통하여, 발행할 주식의 총수는 200,000,000주 입니다.

(2) 당기와 전기 중 발행주식수와 유통주식수의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 원)					
구 분	제 29(당) 기			제 28(전) 기	
	발행주식수	자기주식	유통주식수	발행주식수	유통주식수
기 초	25,429,284	-	25,429,284	25,429,284	25,429,284
자기주식의 취득	-	(750,113)	(750,113)	-	-
기 말	25,429,284	(750,113)	24,679,171	25,429,284	25,429,284

18. 자본잉여금

(1) 당기말 및 전기말 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 29(당) 기	제 28(전) 기
주식발행초과금	48,124,404,884	48,124,404,884
기타자본잉여금	2,891,723,180	2,748,020,180
합계	51,016,128,064	50,872,425,064

(2) 당기말과 전기 중 당사의 자본잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 29(당) 기

(단위 : 원)			
구 분	주식발행초과금	기타자본잉여금	합계
기 초	48,124,404,884	2,748,020,180	50,872,425,064
주식선택권 소멸로 인한 자본잉여금 대체	-	143,703,000	143,703,000
기 말	48,124,404,884	2,891,723,180	51,016,128,064

② 제 28(전) 기

(단위 : 원)			
구 분	주식발행초과금	기타자본잉여금	합계
기 초	111,525,751,583	58,520,180	111,584,271,763
결손금 보전	(33,401,346,699)	-	(33,401,346,699)
주식발행초과금 전입에 따른 이익잉여금 전환	(30,000,000,000)	-	(30,000,000,000)
주식선택권 소멸로 인한 자본잉여금 대체	-	2,689,500,000	2,689,500,000
기 말	48,124,404,884	2,748,020,180	50,872,425,064

19. 기타자본

당기말 및 전기말 현재 당사의 기타자본의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
계정과목	제 29(당) 기	제 28(전) 기
자기주식	(5,004,665,140)	-
자기주식처분손실	(14,799,526,360)	(14,799,526,360)
주식선택권	332,012,938	143,703,000
합 계	(19,472,178,562)	(14,655,823,360)

20. 기타포괄손익 누계액

당기말 및 전기말 현재 당사의 기타포괄손익누계액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
계정과목	제 29(당) 기	제 28(전) 기
지분법자본변동(종속기업투자)	(650,432,893)	-
지분법자본변동(관계기업투자)	-	310,562,686
기타포괄손익-공정가치금융자산평가손익	(302,702,624)	(302,702,624)
합계	(953,135,517)	7,860,062

21. 이익잉여금

(1) 당기말 및 전기말 현재 당사의 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
계정과목	제 29(당) 기	제 28(전) 기
법정적립금	-	-
미처분이익잉여금	22,563,909,769	33,390,014,367
합계	22,563,909,769	33,390,014,367

(2) 당기와 전기 중 이익잉여금의 변동은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 29(당) 기	제 28(전) 기
	이익잉여금(결손금)	이익잉여금(결손금)
기초	33,390,014,367	(33,401,346,699)
결손금 보전	-	33,401,346,699
주식발행초과금 전입에 따른 이익잉여금 전환	-	30,000,000,000
당기순이익(손실)	(10,826,104,598)	3,390,014,367
기말	22,563,909,769	33,390,014,367

(3) 당기와 전기 당사의 이익잉여금 처분내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)				
과 목	제 29(당) 기		제 28(전) 기	
	처분예정일 : 2022년 03월 29일		처분확정일 : 2021년 03월 29일	
I. 미처분 이익잉여금(결손금)	-	22,563,909,769	-	3,390,014,367
1. 전기이월이익잉여금(결손금)	33,390,014,367	-	30,000,000,000	-
2. 당기순이익	(10,826,104,598)	-	3,390,014,367	-
II. 임의적립금등의 이입액(결손금처리액)	-	-	-	-
IV. 차기이월이익잉여금		22,563,909,769	-	33,390,014,367

22. 영업손익

(1) 매출액

당기 및 전기 매출의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 29(당) 기	제 28(전) 기
모바일매출	31,132,381,677	48,654,199,802
게임저작권매출	3,530,115,692	2,609,609,926
기타매출	375,961,022	117,000,000
합 계	35,038,458,391	51,380,809,728

(2) 매출원가

당기 및 전기 매출원가의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 29(당) 기	제 28(전) 기
게임사업매출원가	9,646,446,432	12,677,634,854

(3) 판매비와관리비

당기 및 전기 판매비와관리비의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
계정과목	제 29(당) 기	제 28(전) 기
급여	2,496,632,731	2,466,745,826
퇴직급여	182,428,559	198,712,019
복리후생비	179,608,260	209,642,271
세금과공과	559,370,608	96,764,367
감가상각비	390,470,602	327,270,759
여비교통비	8,822,916	24,970,054
통신비	10,210,300	12,529,293
지급임차료	6,817,261	30,324,500
보험료	47,970,045	46,687,333
접대비	75,542,753	71,332,285
소모품비	2,680,063	5,985,780
차량유지비	20,590,874	17,747,485
수도광열비	13,557,398	9,295,540
교육훈련비	800,000	700,000
도서인쇄비	97,500	9,000
지급수수료	9,162,296,827	14,527,617,494
광고선전비	15,185,402,086	18,206,875,232
운반비	1,069,000	6,561,530
건물관리비	21,253,678	20,767,080
수선비	-	1,789,260
주식보상비용	332,012,938	-
외주용역비	550,400,000	278,077,646
합 계	29,248,034,399	36,560,404,754

23. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기의 비용의 성격별 분류는 아래와 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 29(당) 기	제 28(전) 기
종업원급여	3,190,682,488	2,875,100,116
감가상각비와 기타 상각비	1,342,501,128	1,154,574,113
지급수수료	17,313,754,570	25,798,388,699
기타비용	17,047,542,645	19,409,976,680
영업비용 합계	38,894,480,831	49,238,039,608

24. 종업원급여

당기와 전기 중 발생한 종업원급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 29(당) 기	제 28(전) 기
급 여	2,496,632,731	2,466,745,826
퇴 직 급 여	182,428,559	198,712,019
주식보상비용	332,012,938	-
복리후생비	179,608,260	209,642,271
합 계	3,190,682,488	2,875,100,116

25. 기타수익과 기타비용

(1) 기타수익

당기 및 전기의 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
계정과목	제 29(당)기	제 28(전)기
외환차익	403,074,176	137,389,706
대손충당금 환입	9,735,308	561,937,509
외화환산이익	442,384,540	189,148,262
유형자산 처분이익	1,031,355,759	-
FV-PL금융자산처분이익	174,520,575	2,050,316,680
FV-PL금융자산평가이익	6,945,693,991	2,820,841,080
잡이익	14,207,099	2,232,013
합 계	9,020,971,448	5,761,865,250

(2) 기타비용

당기 및 전기의 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
계정과목	제 29(당)기	제 28(전)기
외환차손	68,183,468	387,169,296
외화환산손실	49,740,940	492,943,721
지급수수료(영업외비용)	35,461,196	137,543,701
유형자산손상차손	-	14,298,004
유형자산처분손실	7,000	4,655,943
관계기업투자주식 손상차손	1,901,247,707	-
종속기업투자주식 손상차손	4,688,918,987	231,876,952
잡손실	624,575	50,583
FV-PL금융자산 평가손실	4,282,938,885	-
합 계	11,027,122,758	1,268,538,200

26. 금융손익

(1) 당기 및 전기 금융손익의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 29(당) 기	제 28(전) 기
[금융수익]		
이자수익	301,486,272	387,993,769
[금융원가]		
이자비용	15,776,041	11,993,504

(2) 당기와 전기의 금융수익에 포함된 이자수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 29(당) 기	제 28(전) 기
금융기관예치금	116,112,832	244,287,582
대 여 금	172,378,503	143,706,187
보 증 금	12,994,937	-
합 계	301,486,272	387,993,769

(3) 당기와 전기의 금융원가에 포함된 이자비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 29(당) 기	제 28(전) 기
리스부채	15,776,041	11,993,504

27. 법인세비용

(1) 당기와 전기의 법인세비용의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 29(당) 기	제 28(전) 기
법인세부담액	-	-
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	-	-
세무상결손금으로 인한 이연법인세 변동액	-	255,773,411
총법인세비용	-	255,773,411
자본에 직접 반영된 법인세비용	-	-
법인세비용		255,773,411

(2) 당기와 전기의 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 29(당) 기	제 28(전) 기
법인세비용차감전이익	(10,826,104,598)	3,645,787,778
적용세율에 따른 세부담액	-	802,073,311
조정사항 :		
비과세수익	-	-
비공제비용	-	-
이연법인세자산 미인식효과	-	(569,504,312)
기타	-	23,204,412
법인세비용	-	255,773,411
유효세율(법인세비용/세전이익)	-	7.02%

(*) 당기는 법인세비용이 발생하지 아니하여 유효세율을 계산하지 아니하였습니다.

(3) 당기와 전기 중 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 29(당) 기

(단위 : 원)						
계정과목	이연법인세자산(부채)			가산(차감)할 누적일시적차이 등		
	기초	증감	기말	기초	증감	기말
[일시적차이]						
대손금	66,000,000	235,993,088	301,993,088	(300,000,000)	(1,072,695,856)	(1,372,695,856)
대손충당금	866,075,924	(179,187,236)	686,888,688	(3,936,708,745)	814,487,438	(3,122,221,307)
미지급비용	575,889	1,876,612	2,452,501	(2,617,678)	(8,530,054)	(11,147,732)
종속기업투자주식	2,418,299,817	1,092,201,373	3,510,501,190	(10,992,271,895)	(4,964,551,698)	(15,956,823,593)
관계기업투자주식	150,069,954	163,441,475	313,511,429	(682,136,155)	(742,915,797)	(1,425,051,952)
지분법손실	4,804,773,985	1,154,921,037	5,959,695,022	(21,839,881,748)	(5,249,641,079)	(27,089,522,827)
지분법이익	(3,113,384,740)	616,524,198	(2,496,860,542)	14,151,748,818	(2,802,382,716)	11,349,366,102
유형자산	11,138,245	298,812	11,437,057	(50,628,386)	(1,358,238)	(51,986,624)

무형자산	189,666,272	(21,973,609)	167,692,663	(862,119,417)	99,880,040	(762,239,377)
기타포괄손익-공정가치금융자산	66,594,577	-	66,594,577	(302,702,624)	-	(302,702,624)
당기손익-공정가치금융자산	(424,610,815)	(492,254,909)	(916,865,724)	1,930,049,160	2,237,522,311	4,167,571,471
선급비용	-	-	-	-	-	-
주식보상비용	334,370,534	(334,370,534)	-	(1,519,866,063)	1,519,866,063	-
선납세금	96,068	-	96,068	(436,670)	-	(436,670)
무형자산손상차손	653,497,830	(325,774,460)	327,723,370	(2,970,444,684)	1,480,793,003	(1,489,651,681)
미수수익	(109,182,608)	(45,205,766)	(154,388,374)	496,284,583	205,480,753	701,765,336
외화환산손익	66,835,001	(153,216,593)	(86,381,592)	(303,795,459)	696,439,059	392,643,600
임차보증금	4,123,024	(971,788)	3,151,236	(18,741,020)	4,417,220	(14,323,800)
기타보증금	2,442,658	(492,471)	1,950,187	(11,102,992)	2,238,505	(8,864,487)
사용권자산	(120,340,634)	16,189,102	(104,151,532)	547,002,883	(73,586,829)	473,416,054
비유동리스부채	68,830,548	(31,494,568)	37,335,980	(312,866,129)	143,157,127	(169,709,002)
리스부채	45,981,256	17,585,179	63,566,435	(209,005,709)	(79,932,632)	(288,938,341)
소 계	5,981,852,785	1,714,088,942	7,695,941,727	(27,190,239,930)	(7,791,313,380)	(34,981,553,310)
이월결손금	2,254,524,315	712,956,079	2,967,480,394	(10,247,837,796)	(3,240,709,451)	(13,488,547,247)
합 계	8,236,377,100	2,427,045,021	10,663,422,121	(37,438,077,726)	(11,032,022,831)	(48,470,100,557)
미인식된 이연법인세자산	8,236,377,100	-	10,663,422,121	-	-	-
이연법인세자산	-	-	-	-	-	-

② 제 28(전) 기

(단위 : 원)						
계정과목	이연법인세자산(부채)			가산(차감)할 누적일시적차이 등		
	기초	증감	기말	기초	증감	기말
[일시적차이]						
대손금	66,000,000	-	66,000,000	(300,000,000)	-	(300,000,000)
대손충당금	787,395,175	78,680,749	866,075,924	(3,579,068,978)	(357,639,767)	(3,936,708,745)
미지급비용	316,088	259,801	575,889	(1,436,762)	(1,180,916)	(2,617,678)
종속기업투자주식	2,264,303,334	153,996,483	2,418,299,817	(10,292,287,883)	(699,984,012)	(10,992,271,895)
관계기업투자주식	1,020,480,130	(870,410,176)	150,069,954	(4,638,546,046)	3,956,409,891	(682,136,155)
지분법손실	4,469,162,502	335,611,483	4,804,773,985	(20,314,375,007)	(1,525,506,741)	(21,839,881,748)
지분법이익	(4,305,988,489)	1,192,603,749	(3,113,384,740)	19,572,674,952	(5,420,926,134)	14,151,748,818
유형자산	11,138,245	-	11,138,245	(50,628,386)	-	(50,628,386)
무형자산	265,820,446	(76,154,174)	189,666,272	(1,208,274,756)	346,155,339	(862,119,417)
기타포괄손익-공정가치금융자산	36,532,181	30,062,396	66,594,577	(166,055,370)	(136,647,254)	(302,702,624)
당기손익-공정가치금융자산	367,505,408	(792,116,223)	(424,610,815)	(1,670,479,125)	3,600,528,285	1,930,049,160
선급비용	632,821	(632,821)	-	(2,876,459)	2,876,459	-
주식보상비용	334,370,534	-	334,370,534	(1,519,866,063)	-	(1,519,866,063)
선납세금	96,068	-	96,068	(436,670)	-	(436,670)
무형자산손상차손	979,848,560	(326,350,730)	653,497,830	(4,453,857,093)	1,483,412,409	(2,970,444,684)
미수수익	(89,680,604)	(19,502,004)	(109,182,608)	407,639,107	88,645,476	496,284,583
외화환산손익	14,547,980	52,287,021	66,835,001	(66,127,181)	(237,668,278)	(303,795,459)
임차보증금	-	4,123,024	4,123,024	-	(18,741,020)	(18,741,020)
기타보증금	-	2,442,658	2,442,658	-	(11,102,992)	(11,102,992)
사용권자산	(7,807,452)	(112,533,182)	(120,340,634)	35,488,418	511,514,465	547,002,883
비유동리스부채	-	68,830,548	68,830,548	-	(312,866,129)	(312,866,129)
리스부채	7,932,634	38,048,622	45,981,256	(36,057,426)	(172,948,283)	(209,005,709)

소 계	6,222,605,561	(240,752,776)	5,981,852,785	(28,284,570,728)	1,094,330,798	(27,190,239,930)
이월결손금	2,583,275,851	(328,751,536)	2,254,524,315	(11,742,162,960)	1,494,325,164	(10,247,837,796)
합 계	8,805,881,412	(569,504,312)	8,236,377,100	(40,026,733,688)	2,588,655,962	(37,438,077,726)
미인식된 이연법인세자산	8,805,881,412	-	8,236,377,100	-	-	-
이연법인세자산	-	-	-	-	-	-

28. 주당손익

(1) 기본주당손익

주당손이익은 보통주 1주에 대한 손이익을 계산한 것으로, 당사의 1주당 손이익의 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원, 주)		
구분	제 29(당) 기	제 28(전) 기
당기손이익	(10,826,104,598)	3,390,014,367
가중평균유통보통주식수	24,923,864	25,429,284
기본주당이익	(434)	133

(2) 가중평균유통보통주식수의 산정 내역은 다음과 같습니다.

① 제 29(당) 기

구분	기간	적용일수	유통주식수	적 수
기 초	21.01.01~21.12.31	365/365	25,429,284	9,281,688,660
취 득(자기주식)	21.04.01~21.12.31	296/365	(750,113)	(184,478,400)
기 말	21.01.01~21.12.31	-	24,679,171	9,097,210,260
가중평균유통보통주식수				24,923,864

② 제 28(전) 기

구분	주식수	가중치	가중평균 유통주식수
기 초	25,429,284	365/365	25,429,284
기 말	25,429,284	-	25,429,284

(3) 희석주당손익

당기말 잠재적 보통주인 주식선택권이 부여되어 있으나, 희석화 효과가 발생하지 아니하여 당기 및 전기의 희석주당손익과 기본주당손익이 일치합니다.

29. 현금흐름

(1) 영업에서 창출된 현금흐름

당기과 전기 중 영업에서 창출된 현금흐름의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원, 주)		
구 분	제 29(당) 기	제 28(전) 기
1. 당기순이익	(10,826,104,598)	3,390,014,367
2. 조정항목		
법인세비용	-	255,773,411
이자비용	15,776,041	11,993,504
이자수익	(301,486,272)	(387,993,769)
주식보상비용	332,012,938	-
감가상각비	390,470,602	327,270,759
무형자산상각비	952,030,526	827,303,354
유형자산손상차손	-	14,298,004
외화환산이익	(442,384,540)	(189,148,262)
외화환산손실	49,740,940	492,943,721
관계기업투자주식 손상차손	1,901,247,707	-
종속기업투자주식 손상차손	4,688,918,987	231,876,952
유형자산처분손실	7,000	4,655,943
유형자산처분이익	(1,031,355,759)	-
FVPL금융자산 평가이익	(6,945,693,991)	(2,820,841,080)
FVPL금융자산 평가손실	4,282,938,885	-
지분법손실	5,249,641,079	3,366,309,657
대손충당금 환입	(9,735,308)	(561,937,509)
소 계	9,132,128,835	1,572,504,685
3. 운전자본변동		
매출채권의 감소(증가)	1,461,847,587	(1,503,727,720)
기타채권의 감소(증가)	(660,002,842)	32,942,140
기타비금융자산의 감소(증가)	7,072,142,613	(8,254,909,763)
기타채무의 증가(감소)	(1,067,708,272)	1,115,352,898
기타비금융부채의 증가	146,900,000	(205,599,190)
소 계	6,953,179,086	(8,815,941,635)
합 계	5,259,203,323	(3,853,422,583)

(2) 당사는 현금흐름표상의 영업활동으로 인한 현금흐름을 간접법으로 작성하였으며 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 투자 및 재무활동 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	제 29(당) 기	제 28(전) 기
단기대여금의 출자전환	1,088,000,000	-
장기대여금의 출자전환	1,088,000,000	-
장기대여금의 제각	1,015,000,000	274,008,455
시설장치 손상	-	23,830,000
기타포괄손익-공정가치금융자산평가손익	-	136,647,254
사용권자산의 증가	180,334,040	444,487,625
소프트웨어라이선스 계약해지로 인한 미수금대체	-	300,000,000

(3) 당기와 전기의 재무활동에서 생기는 부채의 조정내용은 다음과 같습니다.

① 제 29(당) 기

(단위 : 원)					
구 분	기초	재무활동 현금흐름	비현금거래		기말
			신규계약	기타(*)	
유동임대보증금	90,000,000	(90,000,000)	-	-	-
유동성리스부채	209,005,709	(237,219,323)	-	317,151,955	288,938,341
비유동성리스부채	312,866,129	-	173,994,828	(317,151,955)	169,709,002
합계	611,871,838	(327,219,323)	173,994,828	-	458,647,343

(*) 상각, 리스종료로 인한 감소액, 유동성 대체액을 포함하고 있습니다.

② 제 28(전) 기

(단위 : 원)					
구 분	기초	재무활동 현금흐름	비현금거래		기말
			신규계약	기타	
유동임대보증금	-	-	-	90,000,000	90,000,000
유동성리스부채	36,057,426	(41,717,549)	-	214,665,832	209,005,709
비유동임대보증금	90,000,000	-	-	(90,000,000)	-
비유동성리스부채	-	(125,063,952)	647,368,730	(209,438,649)	312,866,129
합계	126,057,426	(166,781,501)	647,368,730	5,227,183	611,871,838

30. 특수관계자와의 거래

(1) 당기말 현재 특수관계자 내역은 다음과 같습니다.

구 분	회 사 명	지분율(*1)		주요영업활동	소재지
		당기말	전기말		
지배기업 (*2)	LONGTUGAME HK LIMITED	25.41%	36.68%	온라인 게임개발, 유통	홍 공
	Beijing Zhongqing longtu Network Technology Co.Ltd	-	-	온라인 게임개발, 유통	중 국
종속기업	타이곤모바일 주식회사	100.00%	100.00%	소프트웨어 개발 및 공급업	한 국

	Lantu Games Limited	67.59%	50.00%	소프트웨어 개발 및 공급업	홍콩
기타	더이앤엠㈜(*3)	-	-	디지털콘텐츠개발 및 강관제조	한국
	(주)문블락(구, 슬로우퍼피㈜)	8.94%	8.94%	소프트웨어 개발 및 공급업	한국
	(주)위메이드트리	10.00%	10.00%	S/W, 디지털 콘텐츠 개발 및 공급	한국

(*1) 지분율은 지배기업과 종속기업이 각각 보유하고 있는 지분율의 단순합계입니다.

당기말과 전기말 현재 당사의 지배기업은 LONGTUGAME HK LIMITED이며, 최상위 지배자는 Beijing Zhongqing

(*2) longtu

Network Technology Co.Ltd 입니다.

(*3) 더이앤엠㈜는 과거 지분매각을 통해 유의적인 영향력이 상실되어 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 자금거래를 제외한 특수관계자와의 주요거래는 다음과 같습니다.

① 제 29(당) 기

(단위 : 원)					
특수관계 구분	회사명	매출거래		매입거래	
		거래내역	금액	거래내역	금액
지배기업	Beijing Zhongqing longtu Network Technology Co.Ltd	저작권매출	3,339,344,222	-	-
	LONGTUGAME HK LIMITED	저작권매출	107,153,113	-	-
종속기업	㈜타이곤모바일	저작권매출	34,765,541	-	-
		이자수익	89,202,164	지급수수료	91,483,644
	Lantu Games Limited	이자수익	83,176,339	-	-
기타특수관계자	더이앤엠(주)	-	-	서버비	79,413,744
합 계			3,653,641,379		170,897,388

② 제 28(전) 기

(단위 : 원)					
특수관계 구분	회사명	매출거래		매입거래	
		거래내역	금액	거래내역	금액
지배기업	Beijing Zhongqing longtu Network Technology Co.Ltd	저작권매출	2,420,504,581	-	-
	LONGTUGAME HK LIMITED	저작권매출	126,307,296	-	-
종속기업	㈜타이곤모바일	저작권매출	62,798,049	-	-
		이자수익	86,365,985	지급수수료	178,980,279
관계기업	Lantu Games Limited	이자수익	57,340,202	-	-
기타특수관계자	더이앤엠(주)	-	-	서버비	119,588,702
		-	-	광고선전비	10,000,000
합 계			2,753,316,113		308,568,981

(3) 당기말과 전기 중 특수관계자의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

① 제 29(당) 기

(단위 : 원)					
특수관계 구분	회사명	자금대여 거래		자금차입 거래	
		대여	회수	차입	상환
종속기업	㈜타이곤모바일	1,700,000,000	704,287,365	-	-
	Lantu Games Limited	2,371,000,000	2,216,800,000	-	-
기타특수관계자	임직원	10,000,000	130,000,000	-	-
합 계		4,081,000,000	3,051,087,365	-	-

② 제 28(전) 기

(단위 : 원)					
특수관계 구분	회사명	자금대여 거래		자금차입 거래	
		대여	회수	차입	상환
종속기업	(주)타이곤모바일	-	959,127,600	-	-
관계기업	Lantu Games Limited	1,088,000,000	-	-	-
기타특수관계자	임직원	40,000,000	30,000,000	-	-
합 계		1,128,000,000	989,127,600	-	-

(4) 당기 및 전기말 현재 특수관계자와의 자금거래 관련 채권·채무 잔액은 다음과 같습니다

① 제 29(당) 기

(단위 : 원)					
특수관계 구분	회사명	채권		채무	
		과목	금액	과목	금액
지배기업	Beijing Zhongqing longtu Network Technology Co.Ltd	매출채권	2,932,362,966	-	-
	LONGTUGAME HK LIMITED	매출채권	48,854,272	-	-
종속기업	(주)타이곤모바일	매출채권	306,510,126	미지급비용	120,770,220
		장기대여금	686,585,035	-	-
		단기대여금	1,700,000,000	-	-
	Lantu Games Limited	미수수익	407,168,699	-	-
		단기대여금	2,371,000,000	-	-
		미수수익	232,483,663	-	-
기타특수관계자	더이엔엠(주)	-	-	미지급금	6,288,408
	임직원	단기대여금	80,000,000	-	-
합 계			8,764,964,761		127,058,628

② 제 28(전) 기

(단위 : 원)					
특수관계 구분	회사명	채권		채무	
		과목	금액	과목	금액
지배기업	Beijing Zhongqing longtu Network Technology Co.Ltd	매출채권	3,317,160,348	-	-
	LONGTUGAME HK LIMITED	매출채권	114,541,944	-	-
종속기업	(주)타이곤모바일	매출채권	268,268,043	미지급비용	133,655,643
		장기대여금	1,390,872,400	-	-
		미수수익	317,966,535	-	-
관계기업	Lantu Games Limited	단기대여금	1,088,000,000	-	-
		장기대여금	1,088,000,000	-	-
		미수수익	134,655,232	-	-

기타특수관계자	더이엔엠(주)	-	-	미지급금	8,532,675
	임직원	단기대여금	200,000,000	-	-
합 계			7,919,464,502		142,188,318

(5) 주요 경영진에 대한 보상

당기 및 전기 중 당사의 기업 활동의 계획·운영·통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가지고 있는 등기이사 및 비등기 사외이사를 포함한 주요경영진에 대한 보상의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 29(당) 기	제 28(전) 기
급 여	786,746,808	776,883,460
퇴 직 급 여	57,500,016	57,500,016
주식보상비용	254,611,150	-
합 계	1,098,857,974	834,383,476

31. 주식선택권

(1) 주요사항

당사는 이사회 결의 및 주주총회결의에 의거, 회사가 임직원에게 부여한 주식선택권과 관련한 주요내역은 다음과 같습니다.

구 분	1 차	2 차	3차
부여일	2015년 12월 09일	2016년 05월 20일	2021년 03월 11일
부여수량	500,000주	21,000주	344,000주
잔존수량	-	-	326,000주
행사가격	10,683원	10,804원	5,270원
공정가치 (*)	3,005원	3,617원	2,444원
행사가능기간	2017년 12월 09일~ 2020년 12월 08일	2018년 05월 20일~ 2021년 05월 19일	2023년 03월 11일~ 2026년 03월 10일
부여방법	신주교부, 자기주식교부 혹은 차액 보상(행사일 도래시 당사의 결정)		
행사가능조건	부여 받은 날로부터 2년 이상 재직시 행사가 가능		

(*) 주식선택권의 공정가치는 이항모형에 따라 산정한 것입니다. 이항모형의 결정변수에는 기초자산가액, 행사가격, 기 대주가변동성, 현금흐름이 반영되는 이자율기간구조와 무위험 선도이자율 등을 고려하여 산정하였습니다.

(2) 보고기간 종료일 현재 주식선택권의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주)						
구분	제 29(당) 기			제 28(전) 기		
	2차	3차	합 계	1차	2차	합 계
부여된 주식선택권	21,000	344,000	365,000	500,000	21,000	521,000
당기말까지 취소된 주식선택권	-	-	-	-	-	-
당기말까지 행사된 주식선택권	-	-	-	-	-	-
당기말까지 소멸된 주식선택권	(21,000)	(18,000)	(39,000)	(500,000)	-	(500,000)
당기말 현재 주식선택권	-	326,000	326,000	-	21,000	21,000

32. 담보제공자산 및 지급보증

(1) 당기말 현재 타인으로부터 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)			
제공자	제공받은자	보증금액	보증내용
서울보증보험	(주)롯데코리아	6,000,000	이행보증

(2) 당기말 현재 당사가 타인에게 제공한 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)			
제공자	제공받은자	보증금액	보증내용
(주)롯데코리아	(주)타이곤모바일	89,000,000	법인채무보증

33. 우발부채 및 주요 약정사항

(1) 금융기관의 약정사항

당기말 현재 금융기관과 체결하고 있는 주요 약정사항은 없습니다.

(2) 계류중인 소송사건

당기말 현재 계류중인 소송사건은 없습니다.

34. 자본위험 관리

당사의 자본위험관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익의 극대화를 목적으로 하고 있으며, 최적 자본구조 달성을 위해 부채비율, 유동비율등의 재무비율을 매월 모니터링하여 당사의 재무안정성지표의 기준에 따라 관리하여 지속적인 재무 구조개선을 위하여 실행하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 당사의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구분	제 29(당) 기	제 28(전) 기
부채총계(A)	5,128,533,300	6,202,566,067
자본총계(B)	66,219,365,754	82,679,118,133
부채비율(A/B)	7.74%	7.50%

35. 금융위험 관리

회사는 금융상품과 관련하여 시장위험(외환위험, 이자율위험, 가격위험), 신용위험, 유동성위험 등의 금융위험에 노출되어 있습니다. 회사의 위험관리는 회사의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 회사가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다.

(1) 외환위험

당사의 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매 및 차입에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD 입니다.

① 환위험에 대한 노출

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

(단위 : 원)		
구분	제 29(당) 기	제 28(전) 기
자산:		
현금및현금성자산	6,803,661,024	1,209,631,339
매출채권	2,981,217,238	3,431,702,292
단기대여금	2,371,000,000	2,176,000,000
소 계	12,155,878,262	6,817,333,631
부채:		
소 계	-	-

② 민감도분석

당사는 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 각 외화에 대한 원화환율 10% 변동시 환율변동이 자본 및 당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 29(당) 기	제 28(전) 기
10% 상승시	1,215,587,800	681,733,400
10% 하락시	(1,215,587,800)	(681,733,400)

(2) 이자율위험

이자율위험은 미래의 금융시장 변화에 따라 예상치 못한 시장금리 변동으로 이자 수익과 이자비용 변동에 노출되어 있는 위험으로써 주로 예금 및 변동금리부 조건의 차입금에서 발생하고 있습니다. 당사는 금융시장 변화에 따른 시장금리 변동 등 미래의 불확실성 제거와 순금융비용 최소화에 초점을 두고 이자율 위험관리 목표를 설정하여 실천함으로써 기업가치 극대화에 최선을 다하고 있습니다.

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 10bp 변동시 예금 및 변동 금리부 차입금으로 발생하는 이자수익과 이자비용의 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)				
구 분	제 29(당) 기		제 28(전) 기	
	10bp 상승시	10bp 하락시	10bp 상승시	10bp 하락시
이자수익	23,909,641	(23,909,641)	26,233,753	(26,233,753)
이자비용	-	-	-	-

(3) 신용위험

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 이행하지 않아 회사에 재무손실을 미칠 위험을 의미합니다. 당사는 거래처의 재무상태, 과거 경험 및 기타 요소들을 평가하여 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하는 정책을 운영하고 있습니다. 현금및현금성자산, 금융기관예치금 등의 금융자산은 거래상대방이 국제 신용평가기관에 의하여 높은 신용등급을 부여받은 금융기관들이기 때문에 신용위험은 제한적입니다.

① 신용위험에 대한 노출

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 당기말과 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구분	제 29(당) 기	제 28(전) 기
현금및현금성자산	8,179,178,366	6,917,219,092
장단기금융상품	15,730,462,420	19,316,533,924
매출채권및기타채권	10,603,398,890	10,396,485,718
합 계	34,513,039,676	36,630,238,734

② 손상차손

당기말과 전기말 현재 회수약정일 기준 연령별 채권잔액 및 각 연령별로 손상된 채권금액은 다음과 같습니다.

i) 제 29(당) 기

(단위 : 원)										
구 분	매출채권		미수금		미수수익		대여금		보증금	
	채권잔액	손상금액	채권잔액	손상금액	채권잔액	손상금액	채권잔액	손상금액	채권잔액	손상금액
정상채권	4,836,605,641	-	1,045,881,030	-	12,317,728	-	4,151,000,000	(2,028,420,371)	-	-
3월초과~6월이하	468,140,793	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6월초과~12월이하	25,797,805	-	-	-	407,168,699	-	-	-	-	-
12월초과	273,991,814	-	270,323,424	(246,909,084)	232,483,663	-	686,585,035	-	468,432,713	-
합 계	5,604,536,053	-	1,316,204,454	(246,909,084)	651,970,090	-	4,837,585,035	(2,028,420,371)	468,432,713	-

ii) 제 28(전) 기

(단위 : 원)										
구 분	매출채권		미수금		미수수익		대여금		보증금	
	채권잔액	손상금액	채권잔액	손상금액	채권잔액	손상금액	채권잔액	손상금액	채권잔액	손상금액
정상채권	3,903,871,257	-	330,000,000	-	67,590,699	-	1,288,000,000	(284,695,856)	-	-
3월초과~6월이하	740,198,590	-	-	-	33,361,890	-	-	-	-	-
6월초과~12월이하	1,647,430,440	-	-	-	78,059,963	-	-	-	-	-
12월초과	499,332,976	-	280,058,732	(256,644,392)	317,272,031	-	3,493,872,400	(2,103,000,000)	361,776,988	-
합 계	6,790,833,263	-	610,058,732	(256,644,392)	496,284,583	-	4,781,872,400	(2,387,695,856)	361,776,988	-

③ 대손충당금의 변동

당기와 전기 중 매출채권 및 기타채권과 기타금융자산에 설정된 대손충당금의 변동은 다음과 같습니다.

i) 제 29(당)기

(단위 : 원)				
구 분	매출채권	미수금	대여금	합 계
기 초 금 액	-	(256,644,392)	(2,387,695,856)	(2,644,340,248)
대 손 상 각	-	-	(2,028,420,371)	(2,028,420,371)
대손상각 환입	-	9,735,308	1,372,695,856	1,382,431,164
채 권 제 각	-	-	1,015,000,000	1,015,000,000
기 말 금 액	-	(246,909,084)	(2,028,420,371)	(2,275,329,455)

ii) 제 28(전기)

(단위 : 원)				
구 분	매출채권	미수금	대여금	합 계
기 초 금 액	-	(278,633,500)	(1,289,008,455)	(1,567,641,955)
대 손 상 각	-	-	(1,372,695,856)	(1,372,695,856)

대손상각 환입	-	21,989,108	15,100,000	37,089,108
채 권 제 각	-	-	258,908,455	258,908,455
기 말 금 액	-	(256,644,392)	(2,387,695,856)	(2,644,340,248)

(4) 유동성위험

유동성 위험 관리는 충분한 현금 및 시장성 있는 유가증권의 유지, 적절하게 약정된 신용한도금액으로부터의 자금 여력 및 시장포지션을 결제할 수 있는 능력 등을 포함하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

① 제 29(당) 기

(단위 : 원)				
계정과목	3개월 이내	3개월 ~ 1년	1년 이상	합 계
기 타 채 무	4,958,824,298	-	169,709,002	5,128,533,300

② 제 28(전) 기

(단위 : 원)				
계정과목	3개월 이내	3개월 ~ 1년	1년 이상	합 계
기 타 채 무	5,799,699,938	90,000,000	312,866,129	6,202,566,067

36. 범주별 금융상품

(1) 범주별 금융상품의 내역

당사의 당기말과 전기말 현재 금융자산과 금융부채의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

① 금융자산

당기 및 전기말 현재 금융자산의 분류 내역은 다음과 같습니다.

i) 제29(당) 기

(단위 : 원)				
계정과목	상각후원가	당기손익- 공정가치측정	기타포괄손익- 공정가치측정	합 계
현금및현금성자산	8,179,178,366	-	-	8,179,178,366
단기금융상품	15,730,462,420	-	-	15,730,462,420
매출채권	5,604,536,053	-	-	5,604,536,053
미수금	1,069,295,370	-	-	1,069,295,370
미수수익	651,970,090	-	-	651,970,090
단기대여금및수취채권	2,122,579,629	-	-	2,122,579,629
장기대여금및수취채권	686,585,035	-	-	686,585,035
당기손익-공정가치측정 금융자산	-	15,923,133,918	-	15,923,133,918
장기보증금	468,432,713	-	-	468,432,713
합 계	34,513,039,676	15,923,133,918	-	50,436,173,594

ii) 제 28(전) 기

(단위 : 원)				
계정과목	상각후원가	당기손익- 공정가치측정	기타포괄손익- 공정가치측정	합 계
현금및현금성자산	6,917,219,092	-	-	6,917,219,092
단기금융상품	19,316,533,924	-	-	19,316,533,924
매출채권	6,790,833,263	-	-	6,790,833,263
미수금	353,414,340	-	-	353,414,340
미수수익	496,284,583	-	-	496,284,583
단기대여금및수취채권	1,003,304,144	-	-	1,003,304,144
장기대여금및수취채권	1,390,872,400	-	-	1,390,872,400
당기손익-공정가치측정 금융자산	-	15,877,196,012	-	15,877,196,012
장기보증금	361,776,988	-	-	361,776,988
합 계	36,630,238,734	15,877,196,012	-	52,507,434,746

② 금융부채

당기 및 전기말 현재 금융부채의 분류 내역은 다음과 같습니다.

i) 제 29(당) 기

(단위 : 원)			
계정과목	상각후원가측정금융부채	당기손익인식금융부채	합 계
미지급금	1,750,013,267	-	1,750,013,267
미지급비용	2,725,841,610	-	2,725,841,610
예수금	47,131,080	-	47,131,080
리스부채	458,647,343	-	458,647,343
합 계	4,981,633,300	-	4,981,633,300

ii) 제 28(전) 기

(단위 : 원)			
계정과목	상각후원가측정금융부채	당기손익인식금융부채	합 계
미지급금	1,245,704,325	-	1,245,704,325
미지급비용	4,240,866,414	-	4,240,866,414
예수금	104,123,490	-	104,123,490
유동임대보증금	90,000,000	-	90,000,000
리스부채	521,871,838	-	521,871,838
합 계	6,202,566,067	-	6,202,566,067

(2) 범주별 금융상품 관련 손익

당사의 당기와 전기 중 발생한 금융상품 관련 손익의 내역은 다음과 같습니다.

① 제 29(당) 기

i) 금융자산

(단위 : 원)				
구 분	상각후원가	당기손익- 공정가치측정	기타포괄손익- 공정가치측정	합 계
당기손익:				
대손충당금환입(대손상각비)	9,735,308	-	-	9,735,308
이자수익(비용)	301,486,272	-	-	301,486,272
외환차익(차손)	334,890,708	-	-	334,890,708
외화환산이익(손실)	392,643,600	-	-	392,643,600
당기손익-공정가치측정 금 융자산 처분이익(손실)	-	174,520,575	-	174,520,575
당기손익-공정가치측정 금 융자산 평가이익(손실)	-	2,662,755,106	-	2,662,755,106
소 계	1,038,755,888	2,837,275,681	-	3,876,031,569
기타포괄손익	-	-	-	-
총포괄손익	1,038,755,888	2,837,275,681	-	3,876,031,569

ii) 금융부채

(단위 : 원)			
구 분	당기손익인식 금융부채	상각후원가측정 금융부채	합 계
당기손익:			
이자수익(비용)	(15,776,041)	-	(15,776,041)
소 계	(15,776,041)	-	(15,776,041)
기타포괄손익	-	-	-
총포괄손익	(15,776,041)	-	(15,776,041)

② 제 28(전) 기

i) 금융자산

(단위 : 원)				
구 분	당기손익인식 금융자산	대여금및 수취채권	매도가능 금융자산	합 계
당기손익:				
대손충당금환입(대손상각비)	561,937,509	-	-	561,937,509
이자수익(비용)	387,993,769	-	-	387,993,769
외환차익(차손)	(249,779,590)	-	-	(249,779,590)
외화환산이익(손실)	(303,795,459)	-	-	(303,795,459)
당기손익-공정가치측정 금 융자산 평가이익(손실)	-	2,820,841,080	-	2,820,841,080
소 계	396,356,229	2,820,841,080	-	3,217,197,309
기타포괄손익	-	-	-	-
총포괄손익	396,356,229	2,820,841,080	-	3,217,197,309

ii) 금융부채

(단위 : 원)			
구 분	당기손익인식 금융부채	상각후원가측정 금융부채	합 계
당기손익:			
이자수익(비용)	(11,993,504)	-	(11,993,504)
소 계	(11,993,504)	-	(11,993,504)
기타포괄손익	-	-	-
총포괄손익	(11,993,504)	-	(11,993,504)

37. 금융상품의 공정가치

(1) 당기말과 전기말 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

① 금융자산

(단위 : 원)				
구 분	제 29(당) 기		제 28(전) 기	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
[공정가치로 인식된 금융자산]				
당기손익-공정가치측정금융자산	15,923,133,918	15,923,133,918	15,877,196,012	15,877,196,012
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	-	-
소 계	15,923,133,918	15,923,133,918	15,877,196,012	15,877,196,012
[상각후원가로 인식된 금융자산]				
현금및현금성자산	8,179,178,366	(*)	6,917,219,092	(*)
단기금융상품	15,730,462,420	(*)	19,316,533,924	(*)
매출채권	5,604,536,053	(*)	6,790,833,263	(*)
미수금	1,069,295,370	(*)	353,414,340	(*)
미수수익	651,970,090	(*)	496,284,583	(*)
단기대여금및수취채권	2,122,579,629	(*)	1,003,304,144	(*)
장기대여금및수취채권	686,585,035	(*)	1,390,872,400	(*)
장기보증금	468,432,713	(*)	361,776,988	(*)
소 계	34,513,039,676	-	36,630,238,734	-
금융자산 합계	50,436,173,594	15,923,133,918	52,507,434,746	15,877,196,012

(*) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에서 제외하였습니다

② 금융부채

(단위 : 원)				
구 분	제 29(당) 기		제 28(전) 기	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
[상각후원가로 인식된 금융부채]				
미지급금	1,750,013,267	(*)	1,245,704,325	(*)
미지급비용	2,725,841,610	(*)	4,240,866,414	(*)
예수금	47,131,080	(*)	104,123,490	(*)
유동임대보증금	-	(*)	90,000,000	(*)
유동성리스부채	288,938,341	(*)	209,005,709	(*)
비유동리스부채	169,709,002	(*)	312,866,129	(*)
소 계	4,981,633,300	-	6,202,566,067	-
금융자산 합계	4,981,633,300	-	6,202,566,067	-

(*) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

(2) 당사는 재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

구분	투입변수의 유의성
----	-----------

수준 1	공정가치 측정치는 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장에서 공시된 가격(조정되지 않은)을 사용하여 도출되는 공정가치
수준 2	공정가치 측정치는 수준 1에 해당되는 공시된 가격을 제외한, 자산이나 부채에 대하여 직접적으로(가격) 또는 간접적으로(가격으로부터 도출) 관측가능한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치
수준 3	공정가치 측정치는 자산이나 부채에 대하여 관측가능한 시장정보에 근거하지 않은 투입변수(관측불가능한 변수)를 사용하는 평가기법으로부터 도출되는 공정가치

금융상품의 최초 인식후 공정가치로 측정되는 금융상품을 공정가치가 시장에서 관측가능한 정도에 따라 수준 1에서 수준 3으로 분류하고 있으며, 당기말 현재 당사의 공정가치로 측정된 금융상품의 현황은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)				
구분	수준1	수준2	수준3	합계
[금융자산]				
공정가치금융자산	4,977,469,515	-	10,945,664,403	15,923,133,918

(3) 수준 3으로 분류된 주요 금융상품에 대하여 사용된 가치평가기법은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)			
구분	공정가치	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치측정금융자산			
㈜위메이드트리	10,945,664,403	현금할인모형	할인율, 성장율

내부회계관리제도 감사 또는 검토의견

첨부된 내부회계관리제도 검토보고서는 주식회사 룡투코리아의 2021년 12월 31자로 종료되는 회계연도의 재무제표에 대한 감사업무를 수행하고 회사의 내부회계관리제도를 검토한 결과 주식회사등의외부감사에관한법률 제8조에 따라 첨부하는 것입니다.

- 첨 부 : 1. 독립된 감사인의 내부회계관리제도 검토보고서
2. 대표이사 및 내부회계관리자의 운영실태보고서

독립된 감사인의 내부회계관리제도 검토보고서

주식회사 룡투코리아

대표이사 귀하

2022년 3월 18일

우리는 첨부된 주식회사 룡투코리아의 2021년 12월 31일 현재의 내부회계관리제도의 운영실태보고서에 대하여 검토를 실시하였습니다. 내부회계관리제도를 설계, 운영하고 그에 대한 운영실태보고서를 작성할 책임은 주식회사 룡투코리아의 경영자에게 있으며, 우리의 책임은 동 보고내용에 대하여 검토를 실시하고 검토 결과를 보고하는데 있습니다. 회사의 경영자는 첨부된 내부회계관리제도 운영실태 보고서에서 "2021년 12월 31일 현재 내부회계관리제도 운영실태 평가결과, 2021년 12월 31일 현재 당사의 내부회계관리제도는 내부회계관리제도 모범기준에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단된다"고 기술하고 있습니다.

우리는 내부회계관리제도 검토기준에 따라 검토를 실시하였습니다. 이 기준은 우리가 중요성의 관점에서 경영자가 제시한 내부회계관리제도의 운영실태보고서에 대하여 회계감사보다는 낮은 수준의 확신을 얻을 수 있도록 검토절차를 계획하고 실시할 것을 요구하고 있습니다. 검토는 회사의 내부회계관리제도를 이해하고 경영자의 내부회계관리제도의 운영실태 보고내용에 대한 질문 및 필요하다고 판단되는 경우 제한적 범위 내에서 관련 문서의 확인 등의 절차를 포함하고 있습니다.

회사의 내부회계관리제도는 신뢰할 수 있는 회계정보의 작성 및 공시를 위하여 한국채택국제회계기준에 따라 작성한 재무제표의 신뢰성에 대한 합리적인 확신을 줄 수 있도록 제정한 내부회계관리규정과 이를 관리·운영하는 조직을 의미합니다. 그러나 내부회계관리제도는 내부회계관리제도의 본질적인 한계로 인하여 재무제표에 대한 중요한 왜곡표시를 적발하거나 예방하지 못할 수 있습니다. 또한, 내부회계관리제도의 운영실태보고 내용을 기초로 미래기간의 내용을 추정 시에는 상황의 변화 혹은 절차나 정책이 준수되지 않음으로써 내부회계관리제도가 부적절하게 되어 미래기간에 대한 평가 및 추정내용이 달라질 위험에 처할 수 있다는 점을 고려하여야 합니다.

경영자의 내부회계관리제도 운영실태보고서에 대한 우리의 검토결과, 상기 경영자의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범기준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.

우리의 검토는 2021년 12월 31일 현재의 내부회계관리제도를 대상으로 하였으며, 2021년 12월 31일 이후의 내부회계관리제도는 검토하지 않았습니다. 본 검토보고서는 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률에 근거하여 작성된 것으로서 기타 다른 목적이나 다른 이용자를 위하여는 적절하지 않을 수 있습니다.

서울특별시 강남구 논현로 422
선진회계법인
대표이사이의준

대표이사 및 내부회계관리자의 내부회계관리제도 운영실태보고서

주식회사 톱투코리아 주주, 이사회 및 감사 귀중

본 대표이사 및 내부회계관리자는 2021년 12월 31일 현재 동일자로 종료하는 회계연도에 대한 당사의 내부회계관리제도의 설계 및 운영실태를 평가하였습니다.


내부회계관리제도의 설계 및 운영에 대한 책임은 본 대표이사 및 내부회계관리자를 포함한 회사의 경영진에 있습니다. 본 대표이사 및 내부회계관리자는 회사의 내부회계관리제도가 신뢰할 수 있는 재무제표의 작성 및 공시를 위하여 재무제표의 왜곡을 초래할 수 있는 오류나 부정행위를 예방하고 적발할 수 있도록 효과적으로 설계 및 운영되고 있는지의 여부에 대하여 평가하였습니다.


본 내부회계관리자는 내부회계관리제도의 설계 및 운영실태 평가를 위해 내부회계관리제도운영위원회에서 발표한 '내부회계관리제도 모범규준 제5장 (중소기업에 대한 적용)' 을 사용하였습니다.

본 내부회계관리자의 내부회계관리제도 운영실태 평가결과, 2021년 12월 31일 현재 당사의 내부회계관리제도는 '내부회계관리제도모범규준' 에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 취약점이 발견되지 아니하였습니다.

본 대표이사 및 내부회계관리자는 보고내용이 거짓으로 기재되거나 표시되지 아니하였고, 기재하거나 표시하여야 할 사항을 빠뜨리고 있지 아니함을 확인하였습니다. 또한 본 대표이사 및 내부회계관리자는 보고내용에 중대한 오해를 일으키는 내용이 기재되거나 표시되지 아니하였다는 사실을 확인하였으며, 충분한 주의를 다하여 보고 내용의 기재사항을 직접 확인하였습니다.

2022년 1월 28일

내부회계관리자 김 봉 준 (인) 

대표이사 양 성 휘 (인) 

외부감사 실시내용

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

1. 감사대상업무

회 사 명	주식회사 룡투코리아			
감사대상 사업연도	2021년 01월 01일	부터	2021년 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·가치평가 등 전문가		건설계약 등 수주산업 전문가		합계		
			담당이사 (업무수행이사)		등록 공인회계사		수습 공인회계사		당기	전기	당기	전기			
	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기					당기	전기	
투입 인원수	1	3	1	1	4	5	-	2	-	-	-	-	6	11	
투입시 간	분·반기검토	-	23	86	64	188	324	-	-	-	-	-	-	274	411
	감사	12	24	258	60	483	380	-	150	-	-	-	-	753	614
	합계	12	47	344	124	671	704	-	150	-	-	-	-	1,027	1,025

3. 주요 감사실시내용

구 분	내 역							
전반감사계획 (감사착수단계)	수행시기	2021.06.28~2021.06.30			3	일		
	주요내용	전반감사계획 수립 및 일정 계획						
현장감사 주요내용	수행시기			투입인원		주요 감사업무 수행내용		
				상주	비상주			
	2021.07.26~2021.07.30	5	일	4	명	1	명	반기검토
	2021.11.01~2021.11.05	5	일	4	명	-	명	중간감사
	2022.02.10~2022.02.15	6	일	4	명	1	명	기말감사
2022.03.07~2022.03.11	5	일	3	명	-	명	연결감사	
재고자산실사(입회)	실사(입회)시기	-			1	일		
	실사(입회)장소	-						
	실사(입회)대상	-						
금융자산실사(입회)	실사(입회)시기	2022.01.04			1	일		
	실사(입회)장소	본사 재경팀						
	실사(입회)대상	현금 실사						

외부조회	금융거래조회	○	채권채무조회	○	변호사조회	-
	기타조회	-				
지배기구와의 커뮤니케이션	커뮤니케이션 횟수	3	회			
	수행시기	2021.07.30, 2022.02.15 및 2022.03.11				
외부전문가 활용	감사 활용 내용	-				
	수행시기	-	-	일		

4. 감사(감사위원회)와의 커뮤니케이션

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2021.07.30	담당이사 및 감사 2인	대면회의	감사절차 계획
2	2022.02.15	담당이사 및 감사 2인	대면회의	기말입증감사 진행상황 및 최종감사결과
3	2022.03.11	담당이사 및 감사 2인	대면회의	연결입증감사 진행상황 및 최종감사결과