

목 차

감 사 보 고 서	1
독립된 감사인의 감사보고서.....	2
(첨부)연 결 재 무 제 표	6
주석.....	11
외부감사 실시내용	74

주식회사 룡투코리아와 그 종속기업

연 결 재 무 제 표 에 대 한
감 사 보 고 서

제 31 기

2023년 01월 01일 부터

2023년 12월 31일 까지

제 30 기

2022년 01월 01일 부터

2022년 12월 31일 까지

선 진 회 계 법 인

독립된 감사인의 감사보고서

주식회사 룡투코리아
주주 및 이사회 귀중

2024년 3월 20일

감사의견

우리는 별첨된 주식회사 룡투코리아와 그 종속기업들(이하 "연결회사")의 연결재무제표를 감사하였습니다. 해당 연결재무제표는 2023년 12월 31일과 2022년 12월 31일 현재의 연결재무상태표, 동일로 종료되는 양 보고기간의 연결포괄손익계산서, 연결자본변동표, 연결현금흐름표 그리고 중요한 회계정책 정보를 포함한 재무제표의 주석으로 구성되어 있습니다.

우리의 의견으로는 연결회사의 연결재무제표는 연결회사의 2023년 12월 31일과 2022년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 양 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 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 감사증거가 감사의견을 위한 근거로서 충분하고 적합하다고 우리는 믿습니다.

계속기업 관련 중요한 불확실성

연결재무제표에 대한 주석 38에 주의를 기울여야 할 필요가 있습니다. 연결재무제표에 대한 주석 38에 기술하고 있는바와 같이 연결회사는 2023년 12월 31일로 종료되는 보고기간에 순손실 11,622백만원이 발생하였으며, 당기말 현재 누적결손금은 21,864백만원입니다. 주석 38에서 기술된 바와 같이, 이러한 사건이나 상황은 주석 38에서 설명하고 있는 다른 사항과 더불어 계속기업으로서의 존속능력에 유의적 의문을 제기할 만한 중요한 불확실성이 존재함을 나타냅니다. 우리의 의견은 이 사항으로부터 영향을 받지 아니합니다.

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 다

양성은 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

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 일부로써 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 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 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 연결회사의 계속기업으로서 존속을 중단시킬 수 있습니다.

·공시를 포함한 연결재무제표의 전반적인 표시와 구조 및 내용을 평가하고, 연결재무제표의 기초가 되는 거래와 사건을 재무제표가 공정한 방식으로 표시하고 있는지 여부를 평가합니다.

·연결재무제표에 대한 의견을 표명하기 위해 기업의 재무정보 또는 그룹내의 사업활동과 관련된 충분하고 적합한 감사증거를 입수합니다. 우리는 그룹감사의 지휘, 감독 및 수행에 대한 책임이 있으며 감사의견에 대한 전적인 책임이 있습니다.

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

또한, 우리는 독립성에 대한 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 오성원입니다.

서울특별시 강남구 논현로 422

선진회계법인

대표이사 문 성 현

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 룡투코리아와 그 종속기업

제 31 (당) 기

2023년 01월 01일 부터

2023년 12월 31일 까지

제 30 (전) 기

2022년 01월 01일 부터

2022년 12월 31일 까지

"첨부된 연결재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

주식회사 대표이사 유 진

본점 소재지 : (도로명주소) 경기도 안양시 동안구 부림로 170번길 41-13, 4층
(전 화) 031-8068-6602

연 결 재 무 상 대 표

제 31(당) 기 2023년 12월 31일 현재

제 30(전) 기 2022년 12월 31일 현재

주식회사 룡투코리아와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	주석	제 31(당) 기	제 30(전) 기
자 산			
Ⅰ.유동자산		22,787,580,074	29,041,117,458
현금 및 현금성자산	3,4,35,36,37	320,303,001	129,759,764
단기금융상품	3,4,35,36,37	423,731,644	2,680,001,397
매출채권및기타채권	3,5,35,36,37	5,116,533,294	3,426,124,117
기타유동자산	6	16,918,657,826	22,669,415,615
당기법인세자산	27	8,354,309	135,816,565
Ⅱ.비유동자산		6,209,369,624	13,341,801,811
당기손익-공정가치 측정 금융자산	3,7,35,36,37	277,037,697	3,316,956,150
관계기업투자주식	3,8	-	-
유형자산	3,9,11	596,295,197	509,892,001
무형자산	3,10	4,303,484,758	8,298,781,679
장기매출채권및기타채권	3,5,35,36,37	1,032,551,972	1,216,171,981
자 산 총 계		28,996,949,698	42,382,919,269
부 채			
Ⅰ.유동부채		3,554,653,298	5,405,261,276
매입채무및기타채무	13,35,36,37	1,742,495,672	2,239,237,673
유동차입부채	15,18,35,36,37	-	500,673,400
기타유동부채	14	1,812,157,626	2,665,350,203
Ⅱ.비유동부채		217,728,212	197,627,896
매입채무및기타채무	13,35,36,37	217,728,212	139,526,427
비유동차입부채	15,18,35,36,37	-	58,101,469
부 채 총 계		3,772,381,510	5,602,889,172
자 본			
Ⅰ.지배기업지분		25,224,568,188	36,780,030,097
자 본 금	1,3,17	13,064,642,000	13,064,642,000
자본잉여금	3,18	52,914,841,337	52,914,841,337
기타자본구성요소	19,31	(19,007,360,451)	(19,073,763,034)
기타포괄손익누계액	20	116,267,377	116,267,377
이익잉여금(결손금)	21	(21,863,822,075)	(10,241,957,583)
자 본 총 계		25,224,568,188	36,780,030,097
부채와자본총계		28,996,949,698	42,382,919,269

"첨부된 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

연 결 포 괄 손 익 계 산 서

제 31(당) 기 2023년 01월 01일부터 2023년 12월 31일까지

제 30(전) 기 2022년 01월 01일부터 2022년 12월 31일까지

주식회사 룡투코리아와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	주 석	제 31(당) 기	제 30(전) 기
매 출 액	3,22,30,33	10,387,748,369	29,086,009,233
매 출 원 가	22,23,30	(6,334,802,846)	(9,655,726,248)
매출총이익		4,052,945,523	19,430,282,985
판매비와관리비	16,22,23,24	(10,139,445,236)	(36,998,554,166)
영업이익(손실)	33	(6,086,499,713)	(17,568,271,181)
기타수익	25	1,127,795,330	5,967,424,492
기타비용	25	(7,027,366,659)	(18,784,077,092)
금융수익	26	390,397,621	528,748,725
금융원가	26	(26,191,071)	(388,756,521)
지분법이익(손실)	9	-	387,756,334
법인세비용 차감전순이익(손실)		(11,621,864,492)	(29,857,175,243)
법인세비용	3,27	-	-
당기순이익(손실)	21	(11,621,864,492)	(29,857,175,243)
기타포괄손익			
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목		-	302,702,624
기타포괄손익-공정가치금융자산 평가손익		-	302,702,624
후속적으로 당기손익으로 재분류 될 수 있는 항목		-	766,700,270
지분법자본변동		-	766,700,270
기타포괄손익 합계		-	1,069,402,894
당기총포괄이익(손실)		(11,621,864,492)	(28,787,772,349)
당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업 소유주 지분 당기순이익(손실)		(11,621,864,492)	(28,122,604,017)
비지배지분 당기순이익(손실)		-	(1,734,571,226)
당기총포괄이익(손실)의 귀속			
지배기업 소유주 지분 포괄이익(손실)		(11,621,864,492)	(27,053,201,123)
비지배지분 포괄이익(손실)		-	(1,734,571,226)
기본및희석주당이익(손실)			
기본주당이익(손실)	28	(471)	(1,140)
희석주당이익(손실)	28	(471)	(1,140)

"첨부된 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

연 결 자 본 변 동 표

제 31(당) 기 2023년 01월 01일부터 2023년 12월 31일까지

제 30(전) 기 2022년 01월 01일부터 2022년 12월 31일까지

주식회사 룡투코리아와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	지배기업 소유주 자본						비지배자본	총 계
	자본금	자본잉여금	기타자본 구성요소	기타포괄 손익누계액	이익잉여금(결손금)	소 계		
2022년 1월 1일 (전기초)	13,064,642,000	52,914,841,337	(19,472,178,562)	(953,135,517)	18,183,349,059	63,737,518,317	(972,490,735)	62,765,027,582
총 포괄손익								
당기순이익	-	-	-	-	(28,122,604,018)	(28,122,604,018)	(1,734,571,226)	(29,857,175,244)
기타포괄손익	-	-	-	302,702,624	(302,702,624)	-	-	-
자본법자본변동	-	-	-	766,700,270	-	766,700,270	-	766,700,270
소 계	-	-	-	1,069,402,894	(302,702,624)	766,700,270	-	766,700,270
합 계	-	-	(19,472,178,562)	1,069,402,894	(28,425,306,642)	(27,355,903,748)	(1,734,571,226)	(29,090,474,974)
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 등								
주식보상비용	-	-	398,415,528	-	-	398,415,528	-	398,415,528
합 계	-	-	(19,073,763,034)	-	-	398,415,528	-	398,415,528
연결실체의 변동	-	-	-	-	-	-	2,707,061,961	2,707,061,961
2022년 12월 31일 (전기말)	13,064,642,000	52,914,841,337	(19,073,763,034)	116,267,377	(10,241,957,583)	36,780,030,097	-	36,780,030,097
2023년 1월 1일 (당기초)	13,064,642,000	52,914,841,337	(19,073,763,034)	116,267,377	(10,241,957,583)	36,780,030,097	-	36,780,030,097
총 포괄손익								
당기순이익	-	-	-	-	(11,621,864,492)	(11,621,864,492)	-	(11,621,864,492)
소 계	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	-	-	-	-	(21,863,822,075)	25,158,165,605	-	25,158,165,605
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 등								
주식보상비용	-	-	66,402,583	-	-	66,402,583	-	66,402,583
합 계	-	-	66,402,583	-	-	66,402,583	-	66,402,583
2023년 12월 31일 (당기말)	13,064,642,000	52,914,841,337	(19,007,360,451)	116,267,377	(21,863,822,075)	25,224,568,188	-	25,224,568,188

"첨부된 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

연결 현금흐름표

제 31(당) 기 2023년 01월 01일부터 2023년 12월 31일까지

제 30(전) 기 2022년 01월 01일부터 2022년 12월 31일까지

주식회사 룡투코리아와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	주 석	제 31(당) 기	제 30(전) 기
I. 영업활동으로 인한 현금흐름		(4,097,601,359)	(20,892,278,760)
영업활동으로 창출된 현금	29	(4,266,012,376)	(21,390,762,099)
이자수익의 수취		199,577,697	635,156,013
이자비용의 지급		(26,191,071)	(12,335,309)
법인세의 납부		(4,975,609)	(124,337,365)
II. 투자활동으로 인한 현금흐름		5,154,365,694	9,396,438,296
1. 투자활동으로 인한 현금유입액		18,656,686,508	60,842,884,032
유형자산의 처분		37,060,002	-
단기금융상품의 감소		14,804,747,111	57,394,487,958
당기손익-공정가치금융자산의 처분		3,225,538,335	3,150,296,042
임차보증금의 감소		229,341,060	265,100,000
단기대여금의 회수		10,000,000	30,000,000
장기대여금의 회수		350,000,000	-
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산의 처분		-	3,000,032
2. 투자활동으로 인한 현금유출액		(13,502,320,814)	(51,446,445,736)
유형자산의 취득		(50,343,652)	(57,086,393)
임차보증금의 증가		(424,300,000)	(300,000,000)
단기대여금의 대여		(10,000,000)	(3,064,250,000)
무형자산의 취득		(476,443,988)	(3,716,143,655)
단기금융상품의 증가		(12,533,828,174)	(44,308,965,688)
III. 재무활동으로 인한 현금흐름		(853,267,888)	191,075,473
1. 재무활동으로 인한 현금유입액		-	1,500,000,000
단기차입금의 차입		-	1,500,000,000
2. 재무활동으로 인한 현금유출액		(853,267,888)	(1,308,924,527)
단기차입금의 상환		(558,774,869)	(999,326,600)
유동성리스부채의 감소		(29,968,761)	(309,597,927)
비유동성 리스부채의 감소		(264,524,258)	-
IV. 해외사업장외화환산차이		-	-
IV. 연결실체의 변동으로 인한 현금의 증감		-	2,437,641,139
V. 외화표시 현금및현금성자산의 환율변동효과		(12,953,210)	(4,615,822)
VII. 기초의 현금 및 현금성 자산		129,759,764	9,001,499,438
VI. 현금 및 현금성자산의 증가(감소) (I + II + III + IV)		203,496,447	(8,867,123,852)
VIII. 기말의 현금 및 현금성 자산		320,303,001	129,759,764

"첨부된 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

주석

제 31(당) 기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

제 30(전) 기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

주식회사 룡투코리아와 그 종속기업

1. 일반사항

주식회사 룡투코리아(이하 "지배기업")과 종속기업(이하 지배기업과 종속기업을 포괄하여 "연결회사")의 일반적인 사항은 다음과 같습니다.

(1) 지배기업 개요

주식회사 룡투코리아(이하 "지배기업"라 함)는 1999년 11월 11일에 설립되었습니다. 지배기업은 2001년 12월에 코스닥등록을 위한 일반공모를 실시하여 2002년 1월 4일부터 한국거래소에 등록되어 거래를 시작한 (주)디지털온넷과 2009년 1월 사업다각화와 재무구조 개선 및 경영효율성증대를 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 13,064,642,000원이며, 주요 주주의 지분 현황은 다음과 같습니다.

주주명	주식수(주)	지분율(%)
Longtugame HK Limited	3,498,959	13.76%
PHILLIP SECURITIES(HONG KONG) LIMITED	1,225,506	4.82%
자기주식	750,113	2.95%
증권금융(유통)	297,769	1.17%
기 타	19,656,937	77.30%
합 계	25,429,284	100.00%

당사의 재무제표는 2024년 3월 28일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

(2) 종속기업 현황 및 요약재무정보

1) 보고기간 종료일 현재 연결재무제표 작성대상에 포함되는 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	지분율		주요영업활동	소재지
	제 31(당) 기	제 30(전) 기		
(주)타이곤모바일	100.00%	100.00%	소프트웨어 개발, 공급	한 국

2) 당기말 및 전기말 현재 종속기업의 요약재무상태는 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
구 분	자산총계	부채총계	지배기업 지분
(주)타이곤모바일	1,823,005,765	3,861,878,547	(2,038,872,782)

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
구 분	자산총계	부채총계	지배기업 지분
(주)타이곤모바일	3,305,822,265	5,341,822,307	(2,036,000,042)

3) 당기 및 전기 중 종속기업의 요약손익은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
종속기업명	매출액	영업이익	당기순이익(손실)
㈜타이곤모바일	4,481,905,669	234,488,229	(2,872,740)

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
종속기업명	매출액	영업이익	당기순이익(손실)
㈜타이곤모바일	5,986,660,111	9,372,830	266,204,010

4) 당기 중 종속기업의 요약현금흐름의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)	
구 분	㈜타이곤모바일
영업활동으로 인한 현금흐름	(513,602,049)
투자활동으로 인한 현금흐름	695,976,282
재무활동으로 인한 현금흐름	(95,996,114)
연결실체 변동으로 인한 현금의 증가(감소)	-
해외사업장의외화환산차이	-
외화표시 현금및 현금성자산의 환율변동효과	(12,938,797)
현금및현금성자산의 순증감	86,378,119
기초 현금및현금성자산	58,524,584
기말 현금및현금성자산	131,963,906

(3) 연결재무제표 작성기준일과 종속기업의 결산일

연결재무제표의 작성기준일은 당사의 결산일이며, 당사와 종속기업(이하 당사와 종속기업을 일괄하여 '연결회사'라 함)의 결산일은 동일합니다.

2. 재무제표 작성기준

(1) 회계기준의 적용

연결회사의 재무제표는 국제회계기준을 채택하여 제정한 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

(2) 연결회사가 채택한 제·개정 기준서

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

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

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

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

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

- 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' - '회계추정'의 정의

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

- 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일거래에서 생기는 자산과 부채에 대한 이연법인세

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

- 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

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

재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

개정 기준은 다국적기업의 국제조세를 개혁하는 필라2 모범규칙을 반영하는 법률의 시행으로 생기는 이연법인세 회계처리를 일시적으로 완화하고 이와 관련된 당기법인세 효과 등에 대한 공시를 요구하고 있습니다. 해당 기준서의 제정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(3) 연결회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

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

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

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

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

- 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 판매후리스에서 생기는 리스부채

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

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

가상자산을 보유하는 경우, 가상자산을 고객을 대신하여 보유하는 경우, 가상자산을 발행한 경우의 추가 공시사항을 규정하고 있습니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

(4) 재무제표의 측정기준

연결회사의 재무제표는 특정 비유동자산과 금융상품을 제외하고는 역사적 원가주의를 기준으로 작성되었습니다. 역사적 원가는 일반적으로 자산을 교환하고 수취한 대가의 공정가치로 측정하고 있습니다.

(5) 기능통화와 표시통화

연결회사는 연결회사 내 개별회사의 재무제표에 포함되는 항목들에 대해 각 회사의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경에서의 통화("기능통화")를 이용하여 측정하고 있으며, 연결회사의 기능통화와 표시통화는 원화 (KRW)입니다.

(6) 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. 보고기간말 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 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다.

그러나 실제 미래 최종 법인세부담은 보고기간말 현재 인식한 관련 자산·부채와 일치하지 않을 수 있으며, 이러한 차이는 최종 법인세효과가 확정된 시점의 당기법인세및 이연법인세 자산·부채에 영향을 미칠 수 있습니다.

2) 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 연결회사는 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. 연결회사는 이러한 가정을 세우고 손상 계산을 위한 투입요소를 선택할 때 보고기간말의 미래 전망에 대한 추정 및 과거 경험, 현재 시장 상황에 근거하여 판단합니다.

3. 중요한 회계정책

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

(1) 연결기준

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

1) 종속기업

종속기업은 당사에게 지배력이 있는 모든 기업(특수목적기업을 포함)이며, 당사가 다른 기업에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고 다른 기업에 대하여 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미치는 능력이 있는 경우가 해당됩니다. 의결권 과반수 미만으로도 다른 기업을 지배할 수 있으므로 지배력을 평가 시 다음 사항을 포함하여 모든 사실과 상황을 고려합니다.

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

보고기간말 현재 행사 또는 전환가능한 잠재적 의결권의 권리가 실질적인 경우에만 지배력 평가 시 고려합니다. 현재 잠재적 의결권이 행사가능하지 않더라도 실질적일 수 있으며, 실질적인지 여부를 결정할 때는 모든 사실과 상황을 고려하여 판단합니다. 종속기업은 당사가 지배하게 되는 시점부터 연결에 포함되며, 지배력을 상실하는 시점부터 연결에서 제외됩니다.

연결회사의 사업결합은 취득법으로 회계처리됩니다. 이전대가는 취득과 관련하여 취득일에 제공한 자산, 발행한 지분증권, 인수하거나 발생시킨 부채의 공정가치의 합으로 측정하고 있습니다. 이전대가는 조건부 대가 지급 약정으로부터 발생하는 자산 및 부채의 공정가치를 포

함하고 있습니다. 사업결합으로 취득한 식별가능자산·부채 및 우발부채는 취득일의 공정가치로 최초 측정하고 있습니다. 연결회사는 비지배지분을 피취득자의 순자산 중 비례적지분으로 측정합니다.

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

연결회사 내의 기업간에 발생하는 거래와 잔액, 미실현손익은 제거됩니다. 미실현손실은 이전된 자산의 손상여부를 우선 고려하고 제거됩니다.

2) 관계기업 및 공동기업

관계기업은 연결회사가 유의적인 영향력을 행사할 수 있으나 지배력은 없는 회사로서, 유의적인 영향력이란 피투자회사의 재무정책과 영업정책에 관한 의사결정에 참여할 수 있는 능력으로 그러한 정책에 대한 지배력이나 공동지배력은 아닌 것을 말합니다. 공동기업은 연결회사가 다른 공동기업 참여자와 계약상 합의에 의하여 공동의 지배력을 행사하는 회사입니다.

이러한 관계기업 및 공동기업 투자는 최초에는 취득원가로 인식하며, 이후에는 지분법을 적용하여 회계처리합니다. 관계기업 및 공동기업에의 투자금액은 취득시 식별된 영업권(손상차손 있을시 차감 후 순액)을 포함합니다.

관계기업 등 지분 취득 후 해당 회사의 손익에 대한 연결회사의 지분은 연결손익계산서에 인식하고, 취득 후 해당 회사의 잉여금 변동액 중 연결회사의 지분에 해당하는 금액은 연결회사의 잉여금으로 인식합니다. 이를 제외한 자본의 증감으로 인하여 관계회사 등의 지분 변동이 발생한 경우에는 연결회사의 기타자본항목(지분법자본변동)의 증감으로 처리하고 있습니다. 관계기업 등의 손실에 대한 연결회사의 지분이 무담보 채권을 포함한 관계기업 등 투자지분가액과 동일하거나 초과하게 되면 연결회사는 관계기업 등을 위해 대납하였거나 의무를 부담하게 된 경우를 제외하고는 더 이상의 손실을 인식하지 않습니다.

연결회사와 관계기업 및 공동기업 간의 거래에서 발생한 미실현손익은 연결회사의 관계기업 등에 대한 지분에 해당하는 부분만큼을 제거하고 있습니다. 관계기업 및 공동기업의 회계정책은 연결회사와 중요성의 관점에서 차이가 없는지 검토되었습니다.

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

3) 비지배지분과의 거래

연결회사는 비지배지분과의 거래를 연결회사 주주와의 거래로 회계처리하고 있습니다. 비지배지분과의 거래로부터 발생하는 손익 또한 자본에서 처리됩니다.

(2) 유동성/비유동성 분류

연결회사는 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.

(3) 현금및현금성자산

보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높고 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하며 가치 변동의 위험이 중요하지 아니한 단기투자자산(취득일로부터 만기일이 3개월 이내인 경우)은 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있으며, 당좌차월은 재무상태표상 '단기차입금' 계정에 포함됩니다.

(4) 금융자산

1) 분류

2018년 1월 1일부터 연결회사는 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. 연결회사는 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) 측정

연결회사는 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.

내재파생상품을 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. 연결회사는 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

연결회사는 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 제거할때에도 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이러한 지분상품에 대한 배당수익은 연결회사가 배당을 받을 권리가 확정된 때 '금융수익'으로 당기손익으로 인식합니다.

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

3) 손 상

연결회사는 미래전망정보에 근거하여 상각후원가로 측정하거나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 단, 매출채권에 대해 연결회사는 채권의 최초 인식시점부터 전 채기간 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.

연결회사가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 연결회사가 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.

(5) 재고자산

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

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

(6) 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	30년	기 계 장 치	10~15년
시 설 장 치	5년	차 량 운 반 구	4년~5년
공 구 와 기 구	4~10년	비 품	4년~5년

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

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

(7) 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 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 시설이용권에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측 가능한 제한이 없으므로 당해 무형자산은 내용연수가 비한정인 것으로 평가하여 상각하고 있지 않습니다.

계정과목	추정내용연수	계정과목	추정내용연수
컴퓨터 소프트웨어	5년	산업재산권	5년
소프트웨어라이선스	5년	회원권	비한정

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 회계처리하고 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.

(8) 영업권

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

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

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

관련 현금창출단위를 처분할 경우 관련 영업권 금액은 처분손익의 결정에 포함됩니다.

(9) 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 회계처리하고 있습니다.

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

(10) 금융부채

1) 분류 및 측정

연결회사의 당기손익-공정가치 측정 금융부채는 단기매매목적의 금융상품입니다. 주로 기간 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.

(11) 금융보증계약

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

연결회사가 제공한 금융보증계약은 최초 인식시 공정가치로 측정되며, 후속적으로는다음 중 큰 금액으로 측정하여 "기타금융부채" 로 인식됩니다.

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

(12) 파생상품

파생금융상품은 최초 인식시 공정가치로 측정하고 있으며, 거래원가는 발생시점에 당기손익

으로 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.

(13) 복합금융상품

연결회사가 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.

(14) 수 익

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

1) 수행의무의 식별

연결회사는 게임소프트웨어 개발 및 공급을 주된 사업으로 영위하고 있습니다. 연결회사는 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

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

기업회계기준서 제1115호 적용 시 연결회사는 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

연결회사는 고객과의 게임관련 지적재산 라이선스를 제공하고 있고, 라이선스 제공 의무에 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. 연결회사는 지적재산 라이선스를 제공하는 약속은 사건이 발생하는 대로 한 시점에 이행하는 수행의무로 회계처리 합니다.

4) 유의적인 금융요소

연결회사는 거래가격을 산정할 때, 계약 당사자들 간에 합의한 지급시기 때문에 고객에게 재화나 용역을 이전하면서 유의적인 금융 효익이 고객이나 기업에 제공되는 경우에는 화폐의 시간가치가 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

연결회사는 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별 판매가격을 기초로 거래가격을 배분합니다. 연결회사는 각 수행의무의 개별 판매가격을 추정하기 위하여 '시장평가 조정 접근법'을 사용하며, 예외적으로 일부 거래에 대해서는 예상원가를 예측하고 적절한 이

윤을 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. 연결회사는 한 계약에서 발생한 계약자산과 계약부채는 상계하여 순액으로 재무상태표에 표시하고 있습니다.

(15) 비금융자산의 손상

연결회사는 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 관계없이 매년 손상검사를 실시하고 있습니다.

연결회사는 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.

(16) 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.

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

또한, 종속기업 및 관계기업에 대한 투자자산과 관련된 차감할 일시적차이에 대하여 일시적차이가 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.

(17) 배당금

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

(18) 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.

(19) 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 이행하기 위하여 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 충당부채를 환입하고 있습니다.

(20) 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.

(21) 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 합계액을포괄손익계산서에 단일 금액으로 표시합니다.

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

(22) 정부보조금

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

(23) 차입원가

연결회사는 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. 연결회사는 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.

(24) 주당이익

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

4. 현금및현금성자산 및 단기금융상품

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

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
현금시재	2,603,000	1,635,000
요구불 예금	317,703,001	128,124,764
합 계	320,306,001	129,759,764

(2) 당기말 및 전기말 현재 사용이 제한된 요구불 예금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)			
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기	사용제한내용
우리은행	140,859,182	-	채권가압류

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

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 29(전) 기
단기금융상품	423,731,644	2,680,001,397

5. 매출채권 및 기타채권

당기말 및 전기말 현재 매출채권 및 기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
계정과목	총액	대손총당금	순액
[유동채권]			
매출채권	6,674,277,761	(2,398,130,940)	4,276,146,821
미수금	334,733,036	(302,175,290)	32,557,746
미수수익	910,977,221	-	910,977,221
단기대여금및수취채권	50,000,000	-	50,000,000
소 계	7,816,839,524	(2,700,306,230)	5,116,533,294
[비유동채권]			
장기대여금및수취채권	6,102,300,000	(5,802,300,000)	300,000,000
장기보증금	772,570,000	(40,018,028)	732,551,972
소 계	6,874,870,000	(5,842,318,028)	1,032,551,972
합 계	14,691,709,524	(8,542,624,258)	6,149,085,266

(2) 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
계정과목	총액	대손충당금	순액
[유동채권]			
매출채권	6,326,108,642	(3,550,920,130)	2,775,188,512
미수금	241,128,142	(241,121,496)	6,646
미수수익	600,928,959	-	600,928,959
단기대여금및수취채권	50,000,000	-	50,000,000
소 계	7,218,165,743	(3,792,041,626)	3,426,124,117
[비유동채권]			
장기대여금및수취채권	6,352,850,000	(5,702,850,000)	650,000,000
장기보증금	566,171,981	-	566,171,981
소 계	6,919,021,981	(5,702,850,000)	1,216,171,981
합 계	14,137,187,724	(9,494,891,626)	4,642,296,098

6. 기타유동자산

당기말 및 전기말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
계정과목	총액	대손충당금	순액
선 급 금	23,235,454,434	(6,756,108,906)	16,479,345,528
선 급 비 용	439,312,298	-	439,312,298
합 계	23,674,766,732	(6,756,108,906)	16,918,657,826

(2) 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
계정과목	총액	대손충당금	순액
선 급 금	23,763,340,939	(2,955,519,177)	20,807,821,762
선 급 비 용	1,861,593,853	-	1,861,593,853
합 계	25,624,934,792	(2,955,519,177)	22,669,415,615

7. 당기손익-공정가치 측정 금융자산

당기말 및 전기말 현재 당기손익-공정가치금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 제 31(당) 기

(단위 : 주, 원)					
회사(종목)명	주식수	지분율	취득가액	공정가치	장부금액
[시장성 있는 지분증권]					
더이앤엠 주식회사 (*1)	1,378,297	0.74%	1,385,188,485	277,037,697	277,037,697
주식회사 위메이드 (*2)	-	-	-	-	-
합 계			1,385,188,485	277,037,697	277,037,697

(*1) 더이앤엠 주식회사는 전기말 보유지분율은 3.40%였으나, 당기 중 처분거래후 지분율은 0.74%이며, 당기말 기준 시장가격을 통해 산출한 공정가치를 기말장부금액으로 평가하였습니다.

(*2) 위메이드 전기말 보유 지분율은 0.13%였으나, 당기 중 전부 처분하였습니다.

(2) 제 30(전) 기

(단위 : 주, 원)					
회사(종목)명	주식수	지분율	취득가액	공정가치	장부금액
[시장성 있는 지분증권]					
더이앤엠 주식회사	6,170,110	3.40%	6,200,960,550	1,943,584,650	1,943,584,650
주식회사 위메이드	43,530	0.13%	4,435,707,000	1,373,371,500	1,373,371,500
합 계			10,636,667,550	3,316,956,150	3,316,956,150

8. 관계기업투자

(1) 당기말 현재 관계기업투자에 대한 세부내용은 다음과 같습니다.

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

(단위 : 원)				
회사명	소재지	지분율		결산일
		제 31(당) 기	제 30(전) 기	
Lantu Games Limited(*)	홍콩	32.41%	32.41%	12월 31일

② 관계기업투자의 취득원가, 순자산 지분액 및 장부금액은 다음과 같습니다.

i) 제 31(당) 기

(단위 : 원)	
----------	--

회사명	취득원가	순자산 지분액	장부금액
Lantu Games Limited	10,325,910,222	(1,800,125,893)	-

ii) 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
회사명	취득원가	순자산 지분액	장부금액
Lantu Games Limited	10,325,910,222	(1,891,199,557)	-

(2) 당기와 전기 중 관계기업투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)								
회사명	기초	취득(처분)	지분범이익 (손실)	기타포괄손익등에 대한 지분	지분법손상차손	기타	종속기업투자 대 체	기말
Lantu Games Limited	-	-	-	-	-	-	-	-

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)								
회사명	기초	취득(처분)(*)	지분범이익 (손실)	기타포괄손익등에 대한 지분	대여금 대손인식 및 손상	기타	종속기업투자자 로 대체	기말
Lantu Games Limited	-	-	387,756,334	156,870,492	-	(544,626,826)	-	-

(3) 당기말 및 전기말 현재 관계기업의 요약 재무현황은 다음과 같습니다.

① 재무현황

i) 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
회사명	제 31(당) 기		
	자산	부채	자본
Lantu Games Limited	6,360,357,465	15,555,867,235	(9,195,509,770)

ii) 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
회사명	제 30(전) 기		
	자산	부채	자본
Lantu Games Limited	7,029,206,757	12,865,068,784	(5,835,862,027)

② 손익현황

i) 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
회사명	제 31(당) 기		
	매출액	영업이익(손실)	순이익(손실)
Lantu Games Limited	1,689,910,161	(2,964,152,833)	(3,630,671,094)

ii) 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
회사명	제 30(전) 기		
	매출액	영업이익(손실)	순이익(손실)
Lantu Games Limited	6,056,621,941	(2,560,545,616)	(4,156,000,277)

9. 유형자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
계정과목	취득원가	감가상각누계액	장부가액
차량운반구	63,635,211	(22,825,189)	40,810,022
집 기 비 품	183,621,240	(132,369,822)	51,251,418
시 설 장 치	160,000,000	(125,333,333)	34,666,667
사용권자산	691,204,343	(221,637,253)	469,567,090
합 계	1,098,460,794	(502,165,597)	596,295,197

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
계정과목	취득원가	감가상각누계액	장부가액
차량운반구	165,837,597	(82,212,635)	83,624,962
집 기 비 품	158,733,158	(131,143,214)	27,589,944
시 설 장 치	160,000,000	(93,333,333)	66,666,667
사용권자산	951,227,545	(619,217,117)	332,010,428
합 계	1,435,798,300	(925,906,299)	509,892,001

(2) 당기와 전기중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)						
계정과목	기초장부가액	취 득	처 분	감가상각비	손상차손	기말장부가액
차량운반구	83,624,962	-	(12,156,793)	(30,658,147)	-	40,810,022
집 기 비 품	27,589,944	50,343,652	(7,807,149)	(18,875,029)	-	51,251,418
시 설 장 치	66,666,667	-	-	(32,000,000)	-	34,666,667
사용권 자산	332,010,428	577,483,506	(112,185,975)	(327,740,869)	-	469,567,090
합 계	509,892,001	627,827,158	(132,149,917)	(409,274,045)	-	596,295,197

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)						
계정과목	기초장부가액	취 득	처 분	감가상각비	손상차손(*)	기말장부가액
차량운반구	62,791,361	48,359,211	-	(27,525,610)	-	83,624,962
집 기 비 품	32,901,659	8,727,182	-	(12,998,193)	(1,040,704)	27,589,944
시 설 장 치	98,666,667	-	-	(32,000,000)	-	66,666,667
사용권 자산	518,004,033	175,307,923	(313,488,568)	(323,804,116)	275,991,156	332,010,428
합 계	712,363,720	232,394,316	(313,488,568)	(396,327,919)	274,950,452	509,892,001

(*) 전기말 사용가능가치가 없거나 폐기된 집기, 시설장치를 손상처리하였습니다.

10. 무형자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)					
계정과목	취득원가	상각누계액	손상차손누계액	대체	장부가액
소프트웨어	1,068,199,561	(1,066,060,611)	-	(1,100,616)	1,038,334
소프트웨어 라이선스	33,886,168,348	(19,423,225,954)	(9,955,595,198)	(349,100,815)	4,158,246,381
상표권	8,757,440	(6,675,357)	-	-	2,082,083
영업권	142,117,960	-	-	-	142,117,960
합 계	35,105,243,309	(20,495,961,922)	(9,955,595,198)	(350,201,431)	4,303,484,758

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)					
계정과목	취득원가	상각누계액	손상차손누계액	대체	장부가액
소프트웨어	1,068,199,561	(1,064,720,611)	-	(1,100,616)	2,378,334
소프트웨어 라이선스	33,685,303,348	(17,193,394,641)	(7,850,238,118)	(349,100,815)	8,292,569,774
상표권	8,757,440	(4,923,869)	-	-	3,833,571
합 계	34,762,260,349	(18,263,039,121)	(7,850,238,118)	(350,201,431)	8,298,781,679

(2) 당기와 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)							
계정과목	기 초	취 득	처 분	무형자산상각비	손상차손	대체	기 말
소프트웨어	2,378,334	-	-	(1,340,000)	-	-	1,038,334
소프트웨어 라이선스	8,292,569,774	200,865,000	-	(2,229,831,313)	(2,105,357,080)	-	4,158,246,381
상표권	3,833,571	-	-	(1,751,488)	-	-	2,082,083
영업권	-	275,578,988	-	-	(133,461,028)	-	142,117,960
합 계	8,298,781,679	476,443,988	-	(2,232,922,801)	(2,238,818,108)	-	4,303,484,758

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)							
계정과목	기 초	취 득	처 분	무형자산상각비	손상차손	대체	기 말
소프트웨어	4,701,952	1,200,000	-	(2,423,002)	-	(1,100,616)	2,378,334
소프트웨어 라이선스	7,714,525,849	3,713,783,295	-	(1,827,812,151)	(958,826,404)	(349,100,815)	8,292,569,774
상표권	4,405,359	1,160,360	-	(1,732,148)	-	-	3,833,571
합 계	7,723,633,160	3,716,143,655	-	(1,831,967,301)	(958,826,404)	(350,201,431)	8,298,781,679

11. 사용권자산 및 리스부채

연결회사는 사무실과 차량을 리스하였으며, 평균 리스기간은 약 3년입니다. 사용권자산에 대한 법적소유권은 리스 제공자가 보유하고 있습니다.

(1) 당기말 및 전기말 현재 기초자산 유형별 사용권자산의 내역은 다음과 같습니다

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
구 분	사무실	차량운반구	합계
취득금액	691,204,343	-	691,204,343
감가상각누계액	221,637,253	-	221,637,253
장부금액	469,567,090	-	469,567,090

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
구 분	사무실	차량운반구	합계
취득금액	779,927,500	171,300,045	951,227,545
감가상각누계액	539,517,614	79,699,503	619,217,117
장부금액	240,409,886	91,600,542	332,010,428

(2) 당기 및 전기의 사용권자산 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)					
구 분	기초 장부금액	사용권자산 인식	사용권자산 상각	기타(*)	기말 장부금액
사무실	240,409,886	577,483,506	(293,457,448)	(54,868,854)	469,567,090
차량운반구	91,600,542	-	(34,283,421)	(57,317,121)	-
합계	332,010,428	577,483,506	(327,740,869)	(112,185,975)	469,567,090

(*) 리스 종료에 따른 사용권자산이 조정되었습니다.

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)					
구 분	기초 장부금액	사용권자산 인식	사용권자산 상각	기타(*)	기말 장부금액
사무실	359,594,535	175,307,923	(289,597,688)	(4,894,884)	240,409,886
차량운반구	158,409,498	-	(34,206,428)	(32,602,528)	91,600,542
합계	518,004,033	175,307,923	(323,804,116)	(37,497,412)	332,010,428

(*) 리스 종료에 따른 사용권자산이 조정되었습니다.

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

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)				
구 분	사무실	차량운반구	기타 소액자산 (*)	합계
사용권자산 감가상각비	293,457,448	34,283,421	-	327,740,869
리스부채 이자비용	15,709,597	2,408,974	-	18,118,571
소액자산 리스 관련 비용	-	-	4,414,319	4,414,319
합 계	309,167,045	36,692,395	4,414,319	350,273,759

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

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)				
구 분	사무실	차량운반구	기타 소액자산	합계
사용권자산 감가상각비	289,597,688	34,206,428	-	323,804,116
리스부채 이자비용	8,889,450	3,445,859	-	12,335,309
소액자산 리스 관련 비용	-	-	4,474,908	4,474,908
합 계	298,487,138	37,652,287	4,474,908	340,614,333

(4) 당기말과 전기말 현재 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
1년 이내	242,186,471	178,506,948
1년 초과 5년 이내	233,726,172	159,621,768
소 계	475,912,643	338,128,716
차감 : 현재가치 할인차금	(40,018,028)	(34,449,019)
리스부채의 현재가치	435,894,615	303,679,697

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

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
유동부채	218,166,403	164,153,270
비유동부채	217,728,212	139,526,427
합 계	435,894,615	303,679,697

12. 담보로 제공받은 자산

당기말 현재 연결회사가 타인(특수관계자 제외)에게 제공한 지급보증은 없으며, 타인으로부터 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
회사명	담보제공자	대여금 금액	담보제공자산	설정금액
타이곤모바일	JHP홀딩스	300,000	타이곤모바일 대여금에 대한 JHP홀딩스소유제주도부동산	715,000

JHP피홀딩스에 대한 장기대여금 300,000천원을 2024년 2월 28일 전액이 회수하였고, 2024년 3월 8일 담보설정을 해지하였습니다.

13. 매입채무 및 기타채무

당기말 및 전기말 현재 매입채무 및 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
계정과목	유 동	비 유 동	합 계
미지급금	167,451,905	-	167,451,905
미지급비용	1,311,006,884	-	1,311,006,884
예수금	45,870,480	-	45,870,480
리스부채	218,166,403	217,728,212	435,894,615
합 계	1,742,495,672	217,728,212	1,960,223,884

(2) 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
계정과목	유 동	비 유 동	합 계
미지급금	428,519,272	-	428,519,272
미지급비용	1,551,890,351	-	1,551,890,351
예수금	94,674,780	-	94,674,780
리스부채	164,153,270	139,526,427	303,679,697
합 계	2,239,237,673	139,526,427	2,378,764,100

14. 기타부채

당기말 및 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
계정과목	유 동	비 유 동	합 계
선 수 금	1,812,157,626	-	1,812,157,626

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
계정과목	유 동	비 유 동	합 계
선 수 금	2,665,350,203	-	2,665,350,203

15. 차입부채

(1) 당기말 및 전기말 현재 연결회사의 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)				
차입처	제 31(당) 기	제 30(전) 기	이자율	내역
신한투자증권	-	500,673,400	5.50%	운 영 자 금

(2) 당기말 및 전기말 현재 연결회사의 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)				
차입처	제 31(당) 기	제 30(전) 기	이자율	내역
ATME LIMITED	-	58,101,469	1.50%	운영자금

16. 퇴직급여

(1) 연결회사의 퇴직연금제도는 확정기여제도입니다. 확정기여제도는 연결회사가 고정된 금액의 기여금을 별도 기금에 지급하는 퇴직연금제도이며, 기여금은 종업원이 근무 용역을 제공했을 때 비용으로 인식됩니다.

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

(단위 : 원)		
구분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
판매비와 관리비	195,838,073	202,988,505

17. 자본금

(1) 당기말 및 전기말 현재 연결회사 지배기업의 자본금에 대한 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 원)		
구분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
발행할 주식의 총수(*1)	200,000,000 주	200,000,000 주
1주당 금액	500 원	500 원
발행주식수	25,429,284 주	25,429,284 주
자본금	13,064,642,000	13,064,642,000

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

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

(단위 : 주, 원)						
구 분	제 31(당) 기			제 30(전) 기		
	유통주식수	발행주식수	자기주식	유통주식수	발행주식수	자기주식
기 초	25,429,284	(750,113)	24,679,171	25,429,284	(750,113)	24,679,171
자기주식의 취득	-	-	-	-	-	-
기 말	25,429,284	(750,113)	24,679,171	25,429,284	(750,113)	24,679,171

18. 자본잉여금

(1) 당기말 및 전기말 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
계정과목	제 31(당) 기	제 30(전) 기
주식발행초과금	48,124,404,884	48,124,404,884
기타자본잉여금	4,790,436,453	4,790,436,453
합 계	52,914,841,337	52,914,841,337

(2) 당기와 전기 중 자본금과 자본잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
구 분	주식발행초과금	기타자본잉여금	합 계
기 초	48,124,404,884	4,790,436,453	52,914,841,337
기 말	48,124,404,884	4,790,436,453	52,914,841,337

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
구 분	주식발행초과금	기타자본잉여금	합 계
기 초	48,124,404,884	4,790,436,453	52,914,841,337
기 말	48,124,404,884	4,790,436,453	52,914,841,337

19. 기타자본

당기말 및 전기말 현재 기타자본의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
계정과목	제 31(당) 기	제 30(전) 기
자기주식 처분손실	(14,799,526,360)	(14,799,526,360)
자기주식	(5,004,665,140)	(5,004,665,140)
주식선택권	796,831,049	730,428,466
합 계	(19,007,360,451)	(19,073,763,034)

20. 기타포괄손익누계액

당기말 및 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
계정과목	제 31(당) 기	제 30(전) 기
지분법자본변동	116,267,377	116,267,377

21. 이익잉여금(결손금)

(1) 당기말 및 전기말 현재 연결회사의 이익잉여금(결손금)의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
계정과목	제 31(당) 기	제 30(전) 기
이익잉여금(결손금)	(21,863,822,075)	(10,241,957,583)

(2) 당기와 전기 중 이익잉여금(결손금)의 변동은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
기 초	(10,241,957,583)	18,183,349,059
당기순이익(손실)	(11,621,864,492)	(28,122,604,018)
FV-OCI 금융자산평가손익 이익잉여금 대체	-	(302,702,624)
기 말	(21,863,822,075)	(10,241,957,583)

22. 영업손익

(1) 매출액

당기 및 전기 매출의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
게임사업매출	10,387,748,369	29,086,009,233

(2) 매출원가

당기 및 전기 매출원가의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
게임사업매출원가	6,334,802,846	9,655,726,248

(3) 판매비와 관리비

당기 및 전기 판매비와관리비의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
계정과목	제 31(당) 기	제 30(전) 기
급 여	3,059,239,531	2,727,321,956
퇴 직 급 여	195,838,073	202,988,505
복리후생비	230,215,129	232,466,676
용 역 비	200,200,000	6,969,141,555
세금과공과	317,838,342	182,143,603
감가상각비	409,274,045	400,424,360
여비교통비	25,479,580	16,254,637
통 신 비	8,352,947	9,980,435
지급임차료	4,414,319	4,474,908
보 험 료	58,232,847	50,544,223
접 대 비	60,561,639	86,123,773
소 모 품 비	1,439,311	6,500,649
차량유지비	27,886,474	24,172,842
수도광열비	22,285,531	28,625,954
수선비	419,000	-
교육훈련비	1,040,000	1,330,000
지급수수료	2,157,000,255	7,321,563,399

광고선전비	4,414,630,640	14,262,792,828
운 반 비	1,968,500	1,043,660
건물관리비	29,515,680	20,400,000
무형자산상각비	-	500,924,545
대손상각비	(1,152,789,190)	3,550,920,130
주식보상비용	66,402,583	398,415,528
합 계	10,139,445,236	36,998,554,166

23. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기의 비용의 성격별 분류는 아래와 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
종업원급여	3,551,695,316	3,561,192,665
감가상각비와 기타상각비	2,172,443,342	2,499,714,348
수수료비용	2,722,687,011	7,015,759,915
기 타 비 용	8,027,422,413	33,577,613,486
영업비용 합계	16,474,248,082	46,654,280,414

24. 종업원 급여

당기와 전기 중 발생한 종업원 급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
급 여	3,059,239,531	2,727,321,956
퇴 직 급 여	195,838,073	202,988,505
주식보상비용	66,402,583	398,415,528
복리후생비	230,215,129	232,466,676
합 계	3,551,695,316	3,561,192,665

25. 기타수익과 기타비용

(1) 기타수익

당기 및 전기의 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
계정과목	제 31(당) 기	제 30(전) 기
외환차익	142,847,426	349,946,373
외화환산이익	215,682,821	2,502,975,520
당기손익-공정가치측정 금융자산처분이익	729,568,000	-
기타포괄 금융자산 처분이익	-	3,000,032
매도가능금융자산처분이익	-	323,310
종속기업투자주식 처분이익	-	2,600,731,437
잡이익	1,872,360	237,786,009
리스처분이익	8,667,783	-
유형자산처분이익	24,206,844	16,874,223
대손충당금환입	4,950,096	5,787,588
채무면제이익	-	250,000,000
합 계	1,127,795,330	5,967,424,492

(2) 기타비용

당기 및 전기의 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
계정과목	제 31(당) 기	제 30(전) 기
기타의 대손상각	4,090,804,441	4,445,281,091
외환차손	54,218,041	152,952,833
외화환산손실	52,056,233	3,756,868,094
지급수수료_영업외비용	9,745,813	12,252,016
리스처분손실	23,009,940	-
유형자산처분손실	7,110,784	-
무형자산손상차손	2,238,818,108	958,826,404
당기손익-공정가치측정 금융자산처분손실	394,227,260	2,283,482,833
당기손익-공정가치측정 금융자산평가손실	157,125,858	7,172,722,203
잡손실	250,181	1,691,618
합 계	7,027,366,659	18,784,077,092

26. 금융손익

(1) 당기 및 전기 금융손익의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
[금융수익]		
이 자 수 익	390,397,621	528,748,725
[금융원가]		
이 자 비 용	26,191,071	388,756,521

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

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
금융기관예치금	95,732,574	83,573,550
대 여 금	270,312,245	428,574,107
보 증 금	24,352,802	16,601,068
합 계	390,397,621	528,748,725

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

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기

일반차입금	8,072,500	376,421,212
리스부채 이자비용	18,118,571	12,335,309
합 계	26,191,071	388,756,521

27. 법인세비용

(1) 당기와 전기에 법인세비용차감전손실이 발생하여 유효세율을 계산하지 아니하였습니다.

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

① 제 31(당) 기

계정과목	이연법인세자산(부채)			가산(차감)할 누적일시적차이 등		
	기초	증감	기말	기초	증감	기말
대손충당금	2,560,209,322	447,846,991	3,008,056,313	(11,637,315,100)	(2,755,298,836)	(14,392,613,936)
미지급비용	291,718	(38,370)	253,348	(1,325,993)	113,803	(1,212,190)
종속기업투자주식	2,992,520,006	(971,857,280)	2,020,662,726	(13,602,363,662)	3,934,120,953	(9,668,242,709)
관계기업투자주식	25,784,200	(25,784,200)	-	(117,200,908)	117,200,908	-
지분법손실	3,599,254,432	(179,962,722)	3,419,291,710	(16,360,247,417)	-	(16,360,247,417)
지분법이익	(2,059,520,358)	1,389,984,632	(669,535,726)	9,361,456,171	(6,157,935,951)	3,203,520,220
유형자산	13,219,524	(8,685,895)	4,533,629	(60,088,744)	38,396,739	(21,692,005)
무형자산	174,653,526	81,041,573	255,695,099	(793,879,665)	(429,541,862)	(1,223,421,527)
기타포괄손익-공정가치금융자산	137,855,015	(137,855,015)	-	(626,613,706)	626,613,706	-
당기손익-공정가치금융자산	936,622,698	(705,019,183)	231,603,515	(4,257,375,900)	3,149,225,112	(1,108,150,788)
선납세금	96,067	(4,803)	91,264	(436,670)	-	(436,670)
무형자산손상차손	405,906,750	295,642,800	701,549,550	(1,845,030,680)	(1,511,665,733)	(3,356,696,413)
미수수익	(104,743,963)	(52,308,269)	(157,052,232)	476,108,921	275,337,164	751,446,085
외화환산손익	(103,000,249)	66,791,964	(36,208,285)	468,182,951	(294,937,566)	173,245,385
임차보증금	6,126,685	2,108,253	8,234,938	(27,848,566)	(11,553,053)	(39,401,619)
기타보증금	1,441,323	(1,441,323)	-	(6,551,467)	6,551,467	-
사용권자산	(72,519,003)	(21,150,095)	(93,669,098)	329,631,832	118,545,669	448,177,501
비유동리스부채	30,695,814	12,401,187	43,097,001	(139,526,427)	(66,679,320)	(206,205,747)
리스부채	35,588,592	8,015,992	43,604,584	(161,766,326)	(46,868,045)	(208,634,371)
소 계	8,580,482,098	199,726,238	8,780,208,336	(39,002,191,356)	(3,008,374,845)	(42,010,566,201)
이월결손금	7,618,843,502	1,391,567,229	9,010,410,731	(34,631,106,828)	(8,480,906,237)	(43,112,013,065)
합 계	16,199,325,600	1,591,293,467	17,790,619,067	(73,633,298,184)	(11,489,281,082)	(85,122,579,266)
미인식된 이연법인세자산	16,199,325,600	-	17,790,619,067	-	-	-
이연법인세자산	-	-	-	-	-	-

② 제 30(전) 기

계정과목	이연법인세자산(부채)			가산(차감)할 누적일시적차이 등		
	기초	증감	기말	기초	증감	기말
대손금	301,993,088	(301,993,088)	-	(1,372,695,856)	1,372,695,856	-
대손충당금	686,888,688	1,873,320,634	2,560,209,322	(3,122,221,307)	(8,515,093,793)	(11,637,315,100)
미지급비용	2,452,501	(2,160,783)	291,718	(11,147,732)	9,821,739	(1,325,993)
종속기업투자주식	3,510,501,190	(517,981,184)	2,992,520,006	(15,956,823,593)	2,354,459,931	(13,602,363,662)

관계기업투자주식	313,511,429	(287,727,229)	25,784,200	(1,425,051,952)	1,307,851,044	(117,200,908)
지분법손실	5,959,695,022	(2,360,440,590)	3,599,254,432	(27,089,522,827)	10,729,275,410	(16,360,247,417)
지분법이익	(2,496,860,542)	437,340,184	(2,059,520,358)	11,349,366,102	(1,987,909,931)	9,361,456,171
유형자산	11,437,057	1,782,467	13,219,524	(51,986,624)	(8,102,120)	(60,088,744)
무형자산	167,692,663	6,960,863	174,653,526	(762,239,377)	(31,640,288)	(793,879,665)
기타포괄손익-공정가치금융자산	66,594,577	71,260,438	137,855,015	(302,702,624)	(323,911,082)	(626,613,706)
당기손익-공정가치금융자산	(916,865,724)	1,853,488,422	936,622,698	4,167,571,471	(8,424,947,371)	(4,257,375,900)
선납세금	96,068	(1)	96,067	(436,670)	-	(436,670)
무형자산손상차손	327,723,370	78,183,380	405,906,750	(1,489,651,681)	(355,378,999)	(1,845,030,680)
미수수익	(154,388,374)	49,644,411	(104,743,963)	701,765,336	(225,656,415)	476,108,921
외화환산손익	(86,381,592)	(16,618,657)	(103,000,249)	392,643,600	75,539,351	468,182,951
임차보증금	3,151,236	2,975,449	6,126,685	(14,323,800)	(13,524,766)	(27,848,566)
기타보증금	1,950,187	(508,864)	1,441,323	(8,864,487)	2,313,020	(6,551,467)
사용권자산	(104,151,532)	31,632,529	(72,519,003)	473,416,054	(143,784,222)	329,631,832
비유동리스부채	37,335,980	(6,640,166)	30,695,814	(169,709,002)	30,182,575	(139,526,427)
리스부채	63,566,435	(27,977,843)	35,588,592	(288,938,341)	127,172,015	(161,766,326)
소 계	7,695,941,727	884,540,371	8,580,482,098	(34,981,553,310)	(4,020,638,046)	(39,002,191,356)
이월결손금	2,967,480,394	4,651,363,108	7,618,843,502	(13,488,547,247)	(21,142,559,581)	(34,631,106,828)
합 계	10,663,422,121	5,535,903,479	16,199,325,600	(48,470,100,557)	(25,163,197,627)	(73,633,298,184)
미인식된 이연법인세자산	10,663,422,121	-	16,199,325,600	-	-	-
이연법인세자산	-	-	-	-	-	-

28. 주당손익

(1) 기본주당손익

기본주당이익은 지배기업의 소유주에게 귀속될 당기순이익을 가중평균유통보통주식수로 나누어 계산한 것으로, 1주당 순이익의 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원, 주)		
구분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
연결당기순이익(손실)	(11,621,864,492)	(28,122,604,018)
가중평균 유통보통주식수	24,679,171	24,679,171
주당이익(손실)	(471)	(1,140)

(2) 가중평균유통보통주식수의 산정 내역은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

구분	기간	적용일수	유통주식수	적 수
기 초	23.01.01~23.12.31	365	25,429,284	9,281,688,660
자기주식	23.01.01~23.12.31	365	(750,113)	(273,791,245)
기 말	23.01.01~23.12.31	-	24,679,171	9,007,897,415
가중평균유통보통주식수				24,679,171

② 제 30(전) 기

구분	기간	적용일수	유통주식수	적 수
기 초	22.01.01~22.12.31	365	25,429,284	9,281,688,660
취 득(자기주식)	22.01.01~22.12.31	365	(750,113)	(273,791,245)
기 말	22.01.01~22.12.31	-	24,679,171	9,007,897,415
가중평균유통보통주식수				24,679,171

(3) 희석주당손익

희석성 잠재적보통주인 주식선택권이 부여되어 있으나, 희석화 효과가 발생하지 않아 당기와 전기 희석주당순이익은 기본주당이익과 동일합니다.

29. 현금흐름

(1) 영업에서 창출된 현금흐름

당기와 전기 중 영업에서 창출된 현금흐름의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
1. 당기순이익	(11,621,864,492)	(29,857,175,243)
2. 조 정 항 목		
이자비용	26,191,071	62,056,699
이자수익	(390,397,621)	(202,048,903)
주식보상비용	66,402,583	398,415,528
감가상각비	409,274,045	400,424,360
무형자산상각비	2,232,922,801	2,083,668,910
유형자산처분이익	(24,206,844)	-
유형자산처분손실	7,110,784	-
무형자산손상차손	2,238,818,108	958,826,404
외화환산이익	(215,682,821)	(2,502,975,520)
외화환산손실	52,056,233	3,756,868,094
FVPL금융자산 평가손실	157,125,858	7,172,722,203
FVOCI금융자산 처분이익	(729,568,000)	(3,000,032)
종속기업투자 처분이익	-	(2,600,731,437)
FVPL금융자산 처분손실	394,227,260	2,283,482,833
FVPL금융자산 처분이익	-	(323,310)
지분법손익	-	(387,756,334)
대손상각비	(1,152,789,190)	3,550,920,130
기타의 대손상각비	4,090,804,441	4,445,281,091
대손충당금 환입	(4,950,096)	(5,787,588)
리스처분이익	(8,667,783)	-
리스처분손실	23,009,940	-
소 계	4,099,641,422	19,410,043,128
3. 운전자본변동		
매출채권의 감소(증가)	(456,905,751)	(490,768,320)
기타채권의 감소(증가)	(83,678,431)	1,102,788,163
기타비금융자산의 감소(증가)	3,050,168,060	(8,813,100,216)
기타채무의 증가(감소)	(524,760,429)	(3,222,592,348)
기타비금융부채의 증가(감소)	(1,851,916,082)	480,042,737
소 계	132,907,367	(10,943,629,984)
합 계	(4,317,276,356)	(21,390,762,099)

(2) 연결현금흐름표상의 현금은 연결채무상태표상의 현금및현금성자산입니다. 연결회사는 연결현금흐름표상의 영업활동으로 인한 현금흐름표를 간접법으로 작성하였으며, 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
장기대여금 유동성 대체	-	5,754,050,000
리스계약으로 인한 리스부채의 유동성대체	432,092,047	-
리스계약으로 인한 사용권자산의 증가(감소)	486,291,476	254,645,849

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

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)					
구 분	기초	재무활동 현금흐름	비현금거래		기말
			신규계약	기타(*)	
단기차입금	500,673,400	(500,673,400)	-	-	-
장기차입금	58,101,469	(58,101,469)	-	-	-
유동성 리스부채	164,153,270	(286,567,135)	-	340,580,268	218,166,403
비유동 리스부채	139,526,427	(7,925,884)	540,907,125	(454,779,456)	217,728,212
합계	862,454,566	(853,267,888)	540,907,125	(114,199,188)	435,894,615

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

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)					
구 분	기초	재무활동 현금흐름	비현금거래		기말
			신규계약	기타(*)	
유동성리스부채	325,268,519	(309,597,927)	-	148,482,678	164,153,270
비유동성리스부채	172,095,946	-	147,238,453	(179,807,972)	139,526,427
단기차입금	-	500,673,400	-	-	500,673,400
장기차입금	58,101,469	-	-	-	58,101,469
합계	555,465,934	191,075,473	147,238,453	(31,325,294)	862,454,566

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

30. 특수관계자와의 거래

(1) 당기말 현재 지배·종속기업간의 특수관계 내역은 다음과 같습니다.

구분	회사명	지분율(*1)		주요영업활동	소재지
		당기말	전기말		
지배기업 (*2)	LONGTUGAME HK LIMITED	13.76%	13.76%	온라인 게임개발, 유통	홍콩
	Beijing Zhongqing longtu Network Technology Co.Ltd	-	-	온라인 게임개발, 유통	중국
관계기업	Lantu Games Limited	32.41%	32.41%	소프트웨어 개발 및 공급업	홍콩
기타	더이앤엠(*3)	0.74%	3.40%	디지털콘텐츠개발 및 강관제조	한국
	(주)위메이드	-	0.13%	S/W, 디지털 콘텐츠 개발 및 공급	한국

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

(*2) 당기말과 전기말 현재 당사의 지배기업은 LONGTUGAME HK LIMITED이며, 최상위 지배자는 Beijing Zhongqing longtu Network Technology Co.Ltd 입니다.

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

(2) 당기와 전기 중 특수관계자와의 매출·매입은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)					
특수관계 구분	회사명	매출거래		매입거래	
		내역	금액	내역	금액
지배기업	Beijing Zhongqing longtu Network Technology Co.Ltd	저작권매출	1,335,852,598	-	-
	LONGTUGAME HK LIMITED	저작권매출	36,944,106	-	-
관계기업	Lantu Games Limited	이자수익	270,312,245	-	-
기타 특수관계자	더이앤엠(주)	-	-	서버비	65,455,651
합계			1,643,108,949		65,455,651

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)					
특수관계 구분	회사명	매출거래		매입거래	
		내역	금액	내역	금액
지배기업	Beijing Zhongqing longtu Network Technology Co.Ltd	저작권매출	5,429,733,395	용역비	5,966,742,039
	LONGTUGAME HK LIMITED	저작권매출	67,478,735	-	-
관계기업	Lantu Games Limited	이자수익	234,428,747	-	-
기타 특수관계자	더이앤엠(주)	-	-	서버비	66,861,103
합계			5,731,640,877		6,033,603,142

(3) 당기와 전기 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)					
특수관계 구분	특수관계자	자금대여 거래		자금차입 거래	
		대여	회수	차입	상환
기타특수관계자	임직원	10,000,000	10,000,000	-	-

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)					
특수관계 구분	특수관계자	자금대여 거래		자금차입 거래	
		대여	회수	차입	상환
기타특수관계자	임직원	-	30,000,000	-	-

(4) 당기와 전기 중 특수관계자와의 채권, 채무 잔액은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)					
특수관계 구분	회사명	채 권		채 무	
		과목	금액	과목	금액
지배기업	Beijing Zhongqing longtu Network Technology Co.Ltd	매출채권	6,093,986,182	-	-
		미수금	59,103,520	-	-
	LONGTUGAME HK LIMITED	매출채권	118,681,246	-	-
		미수금	6,900,370	-	-
관계기업	Lantu Games Limited	장기대여금	5,802,300,000	-	-
		미수수익	751,317,353	-	-
기타 특수관계자	더이앤엠(주)	-	-	미지급금	6,220,886
	임직원	단기대여금	50,000,000	-	-
합 계			12,882,288,671		6,220,886

당기말 현재 당사는 특수관계자 채권 중 지배기업인 Beijing Zhongqing longtu Network Technology Co.Ltd에 대하여 매출채권 대손충당금을 2,340,633,997원, 미수금 대손충당금을 59,103,520원, LONGTUGAME HK LIMITED에 대하여 미수금 대손충당금을 6,900,370원 설정하고있습니다. 당기중 대손상각비 (1,210,286,133)원, 기타의대손상각비 66,003,890원을 인식하였습니다.

또한, 관계기업인 Lantu Games Limited에 대하여 장기대여금 대손충당금을 5,802,300,000원을 설정하고 있으며, 당기 중 대손상각비 99,450,000원을 인식하였습니다.

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)					
특수관계 구분	회사명	채 권		채 무	
		과목	금액	과목	금액
지배기업	Beijing Zhongqing longtu Network Technology Co.Ltd	매출채권	5,308,688,427	-	-
		미수금	190,692,266	-	-
	LONGTUGAME HK LIMITED	매출채권	118,977,498	-	-
관계기업	Lantu Games Limited	장기대여금	5,702,850,000	-	-
		미수수익	476,108,921	-	-
기타 특수관계자	더이앤엠(주)	-	-	미지급금	5,926,228
	임직원	단기대여금	50,000,000	-	-
합 계			11,847,317,112		5,926,228

전기말 당사는 특수관계자 채권 중 지배기업인 Beijing Zhongqing longtu Network Technology Co.Ltd에 대하여 매출채권 3,506,072,918원, LONGTUGAME HK LIMITED에 대하여 매출채권 44,847,212원의 대손충당금을 설정하고 있으며, 관련하여 당기중 대손상각비 3,550,920,130원을 인식하였습니다. 전기말 당사는 특수관계자 채권 중 관계기업인 Lantu Games Limited에 대하여 장기대여금 5,702,850,000원의 대손충당금을 설정하고 있으며, 관련하여 당기중 대손상각비 3,775,681,091원을 인식하였습니다.

(5) 주요 경영진에 대한 보상

당기 중 연결회사의 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 31(당) 기	제 30(전) 기
급 여	784,297,116	787,821,500
퇴 직 급 여	60,833,352	57,500,016
주식보상비용	50,922,226	305,533,380
합 계	896,052,694	1,150,854,896

31. 주식선택권

(1) 주요사항

연결회사는 이사회 결의 및 주주총회결의에 의거, 연결회사가 임직원에게 부여한 주식선택권과 관련한 주요내역은 다음과 같습니다.

구 분	2 차	3차
부여일	2016년 05월 20일	2021년 03월 11일
부여수량	21,000주	344,000주
잔존수량	-	326,000주
행사가격	10,804원	5,270원
공정가치 (*)	3,617원	2,444원
행사가능기간	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, 기대주가변동성, 현금흐름이 반영되는 이자율기간구조와 무위험 선도이자율 등을 고려하여 산정하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 주식선택권의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주)						
구분	제 31(당) 기			제 30(전) 기		
	2차	3차	합 계	2차	3차	합 계
부여된 주식선택권	-	326,000	326,000	-	326,000	326,000
당기말까지 소멸된 주식선택권	-	-	-	-	-	-
당기말 현재 주식선택권	-	326,000	326,000	-	326,000	326,000

32. 우발부채 및 주요약정사항

(1) 담보로 제공되어 있는 자산

당기말 현재 금융기관에 제공한 담보내역은 다음과 같습니다

금융기관	내용	금액	
		제 31(당) 기	제 30(전) 기
신한투자증권	주식담보대출	-	628,507,500

(2) 당기말 현재 연결회사의 계류중인 소송사건은 다음과 같습니다.

구분	원고	피고	사건명	소송가액(원)
연결실체가 피고인 사건	전OO 외 1명	주식회사 타이곤모바일	저작권침해금지 가처분	250,000,000

상기 소송사건 전OO외 1명을 원고(채권자)로 하는 저작권침해금지 가처분은 22년 7월 1심 기각결정이 내려졌으며, 2심(항고심) 23년 11월 기각결정이 내려져 당사 승소로 최종 확정(종결)되었습니다.

(3) 당기말 현재 계류중인 소송사건의 내역은 다음과 같습니다.

구분	소송내용	소송 상대방	소송가액(원)
연결실체가 피고(채무자)인 사건	모델료 청구의 소	D사	198,000,000
연결실체가 피고(채무자)인 사건	가압류이의	P사	152,000,000
연결실체가 피고(채무자)인 사건	양수금	P사	152,000,000

당기말 현재 상기 소송의 최종 결과를 합리적으로 예측할 수 없습니다. 한편, 상기 소송사건 D사와 P사를 상대방으로하는 모델료 청구 및 양수금의 소, 가압류이의 신청은 현재 1심 진행 중입니다.

33. 영업부문정보

(1) 연결회사의 영업부문의 구성내역은 다음과 같습니다.

구 분	수익창출의 내용
게임사업부문	게임소프트웨어 개발 및 공급

(2) 연결회사의 당기 및 전기의 경영성과는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)				
구 분	매 출 액		영 업 손 익	
	제 31(당) 기	제 30(전) 기	제 31(당) 기	제 30(전) 기
게임사업부문	10,387,748,369	29,086,009,233	(6,086,499,713)	(17,568,271,181)

(3) 당기 및 전기의 지역별로 세분화된 외부고객으로부터의 수익에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
국 내	7,373,758,952	19,856,600,502
중 국	1,544,043,430	5,661,010,611
동남아	195,126,844	1,264,789,478
전세계(국내 및 아시아 제외)	1,274,819,143	2,303,608,642
합 계	10,387,748,369	29,086,009,233

34. 자본위험 관리

연결회사의 자본위험관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익의 극대화를 목적으로 하고 있으며, 최적 자본구조 달성을 위해 부채비율, 유동비율등의 재무비율을매월 모니터링 하여 연결회사의 재무안정성지표의 기준에 따라 관리하여 지속적인 재무 구조개선을 위하여 실행하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 연결회사의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구분	제31(당) 기	제 30(전) 기
부채총계(A)	3,772,381,510	5,602,889,172
자본총계(B)	25,224,568,188	36,780,030,097
부채비율(A/B)	14.96%	15.23%

35. 금융위험 관리

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

(1) 외환위험

연결회사의 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)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
자산:		
현금및현금성자산	6,478,735	68,393,240
매출채권	7,085,817,528	5,479,100,533
소 계	7,092,296,263	5,547,493,773
부채:	-	-

② 민감도분석

연결회사는 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 31(당) 기	제 30(전) 기
10% 상승시	709,229,626	554,749,377
10% 하락시	(709,229,626)	(554,749,377)

(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. 연결회사는 금융시장 변화에 따른 시장금리 변동 등 미래의 불확실성 제거와 순금융비용 최소화에 초점을 두고 이자율 위험관리 목표를 설정하여 실천함으로써 기업 가치 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 31(당) 기		제 30(전) 기	
	10bp 상승시	10bp 하락시	10bp 상승시	10bp 하락시
이자수익	744,035	(744,035)	2,809,761	(2,809,761)
이자비용	-	-	500,673	(500,673)

(3) 신용위험

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 이행하지 않아 연결회사에 재무손실을 미칠 위험을 의미합니다. 연결회사는 거래처의 재무상태, 과거 경험 및 기타 요소들을 평가하여 신용도가 일정수준 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 연결회사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
현금및현금성자산	320,303,001	129,759,764
장단기금융상품	423,731,644	2,680,001,397
장기매출채권 및 기타채권	6,149,085,266	4,642,296,098
합 계	6,893,119,911	7,452,057,259

② 손상차손

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

i) 제 31(당) 기

(단위 : 원)										
구 분	매출채권		미수금		미수수익		대여금		보증금	
	채권	손상	채권	손상	채권	손상	채권	손상	채권	손상
	잔액	금액	잔액	금액	잔액	금액	잔액	금액	잔액	금액
정상채권	1,007,649,926	-	32,557,746	-	76,879,240	-	-	-	300,000	-
3월초과~6월이하	586,870,111	(235,885,337)	-	-	71,907,348	-	-	-	(616,409)	-
6월초과~12월이하	1,246,300,862	(799,584,249)	66,003,890	(66,003,890)	132,933,218	-	50,000,000	-	334,134,633	-
12월초과	3,833,456,862	(1,362,661,354)	236,171,400	(236,171,400)	476,108,921	-	6,102,300,000	(5,802,300,000)	398,733,748	-
합 계	6,674,277,761	(2,398,130,940)	334,733,036	(302,175,290)	757,828,727	-	6,152,300,000	(5,802,300,000)	732,551,972	-

ii)제 30(전) 기

(단위 : 원)										
구 분	매출채권		미수금		미수수익		대여금		보증금	
	채권	손상	채권	손상	채권	손상	채권	손상	채권	손상
	잔액	금액	잔액	금액	잔액	금액	잔액	금액	잔액	금액
정상채권	1,638,309,852	-	6,646	-	88,454,838	-	-	-	270,432,225	-
3월초과~6월이하	693,871,197	-	-	-	77,295,927	-	30,000,000	-	-	-
6월초과~12월이하	3,146,686,080	(2,703,678,617)	-	-	108,417,546	-	20,000,000	-	-	-
12월초과	847,241,513	(847,241,513)	241,121,496	(241,121,496)	319,808,047	-	6,352,850,000	(5,702,850,000)	295,666,779	-
합 계	6,326,108,642	(3,550,920,130)	241,128,142	(241,121,496)	593,976,358	-	6,402,850,000	(5,702,850,000)	566,099,004	-

(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 31(당) 기

(단위 : 원)				
계정과목	3개월 이내	3개월 ~ 1년	1년 이상	합 계
매입채무 및 기타채무	1,742,495,672	-	217,728,212	1,960,223,884

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)				
계정과목	3개월 이내	3개월 ~ 1년	1년 이상	합 계
매입채무 및 기타채무	2,239,237,673	-	139,526,427	2,378,764,100
차 입 금	-	500,673,400	58,101,469	558,774,869
합 계	2,239,237,673	500,673,400	197,627,896	2,937,538,969

36. 범주별 금융상품

(1) 범주별 금융상품의 내역

연결회사의 당기말과 전기말 현재 금융자산과 금융부채의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

① 금융자산

당기말 및 전기말 현재 금융자산의 분류 내역은 다음과 같습니다.

i) 제 31(당) 기

(단위 : 원)				
계정과목	대여금및 수취채권	당기손익 -공정가치 측정	기타포괄손익 -공정가치 측정	합 계
현금 및 현금성자산	320,303,001	-	-	320,303,001
단기금융상품	423,731,644	-	-	423,731,644
매 출 채 권	4,276,146,821	-	-	4,276,146,821
미 수 금	32,557,746	-	-	32,557,746
미 수 수 익	757,828,727	-	-	757,828,727
단기대여금 및 수취채권	50,000,000	-	-	50,000,000
당기손익-공정가치측정 금융자산	-	277,037,697	-	277,037,697
장기대여금	300,000,000	-	-	300,000,000
장기보증금	732,551,972	-	-	732,551,972
합 계	6,893,119,911	277,037,697	-	7,170,157,608

ii) 제 30(전) 기

(단위 : 원)				
계정과목	대여금및 수취채권	당기손익 -공정가치 측정	기타포괄손익 -공정가치 측정	합 계
현금 및 현금성자산	129,759,764	-	-	129,759,764
단기금융상품	2,680,001,397	-	-	2,680,001,397
매 출 채 권	2,775,188,512	-	-	2,775,188,512
미 수 금	6,646	-	-	6,646
미 수 수 익	600,928,959	-	-	600,928,959
단기대여금 및 수취채권	50,000,000	-	-	50,000,000
당기손익-공정가치측정 금융자산	-	3,316,956,150	-	3,316,956,150
장기대여금	650,000,000	-	-	650,000,000
장기보증금	566,171,981	-	-	566,171,981
합 계	7,452,057,259	3,316,956,150	-	10,769,013,409

② 금융부채

당기말 및 전기말 현재 금융부채의 분류 내역은 다음과 같습니다.

i) 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
계정과목	상각후원가측정금융부채	당기손익-공정가치측정 금융부채	합 계
미 지 급 금	167,451,905	-	167,451,905
미지급비용	1,311,006,884	-	1,311,006,884
예 수 금	45,870,480	-	45,870,480
유동성 리스부채	218,166,403	-	218,166,403
비유동성 리스부채	217,728,212	-	217,728,212
합 계	1,960,223,884	-	1,960,223,884

ii) 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
계정과목	상각후원가측정금융부채	당기손익-공정가치측정 금융부채	합 계
미 지 급 금	428,519,272	-	428,519,272
미지급비용	1,551,890,351	-	1,551,890,351
예 수 금	94,674,780	-	94,674,780
단기차입금	164,153,270	-	164,153,270
유동성 리스부채	500,673,400	-	500,673,400
비유동성 리스부채	139,526,427	-	139,526,427
장기차입금	58,101,469	-	58,101,469
합 계	2,937,538,969	-	2,937,538,969

(2) 범주별 금융상품 관련 손익

연결회사의 당기와 전기중 발생한 금융상품 관련 손익의 내역은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

i) 금융자산

(단위 : 원)				
구 분	상각후원가	당기손익- 공정가치 측정	기타포괄손익- 공정가치 측정	합 계
당기손익 :				
대손(비용)환입	1,152,789,190	-	-	1,152,789,190
기타의대손상각비(환입)	(4,085,854,345)	-	-	(4,085,854,345)
이자수익(비용)	364,206,550	-	-	364,206,550
외환차익(차손)	88,629,385	-	-	88,629,385
외화환산이익(손실)	163,626,588	-	-	163,626,588
당기손익-공정가치 측정 금융자산 처분손익	-	729,568,000	-	729,568,000
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	-	(157,125,858)	-	(157,125,858)
소 계	(2,316,602,632)	572,442,142	-	(1,744,160,490)
기타포괄손익	-	-	-	-
총포괄손익	(2,316,602,632)	572,442,142	-	(1,744,160,490)

ii) 금융부채

(단위 : 원)			
구 분	당기손익인식 금융부채	상각후원가측정 금융부채	합 계
당기손익 :			
이자비용	-	392,594,222	392,594,222
소 계	-	392,594,222	392,594,222
기타포괄손익	-	-	-
총포괄손익	-	392,594,222	392,594,222

② 제 30(전) 기

i) 금융자산

(단위 : 원)				
구 분	상각후원가	당기손익- 공정가치 측정	기타포괄손익- 공정가치 측정	합 계
당기손익 :				
대손(비용)환입	1,987,524	-	-	1,987,524
이자수익(비용)	53,095,670	-	-	53,095,670
외환차익(차손)	(41,558,859)	-	-	(41,558,859)
외화환산이익(손실)	262,742,345	-	-	262,742,345
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	-	(2,243,634,683)	-	(2,243,634,683)
소 계	276,266,680	(2,243,634,683)	-	(1,967,368,003)
기타포괄손익	-	-	-	-
총포괄손익	276,266,680	(2,243,634,683)	-	(1,967,368,003)

ii) 금융부채

(단위 : 원)			
구 분	당기손익인식 금융부채	상각후원가측정 금융부채	합 계
당기손익 :			
이자비용	-	(16,923,711)	(16,923,711)
소 계	-	(16,923,711)	(16,923,711)
기타포괄손익	-	-	-
총포괄손익	-	(16,923,711)	(16,923,711)

37. 금융상품의 공정가치

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

① 금융자산

(단위 : 원)				
구 분	제 31(당) 기		제 30(전) 기	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
[공정가치로 인식된 금융자산]				
당기손익-공정가치측정 금융자산	277,037,697	277,037,697	3,316,956,150	3,316,956,150
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	-	-	-	-
소 계	277,037,697	277,037,697	3,316,956,150	3,316,956,150
[상각후원가로 인식된 금융자산]				
현금및현금성자산	320,303,001	(*)	129,759,764	(*)
단기금융상품	423,731,644	(*)	2,680,001,397	(*)
매 출 채 권	4,276,146,821	(*)	2,775,188,512	(*)
미 수 금	32,557,746	(*)	6,646	(*)
미 수 수 익	757,828,727	(*)	600,928,959	(*)
단기대여금 및 수취채권	50,000,000	(*)	50,000,000	(*)
장기대여금 및 수취채권	300,000,000	(*)	650,000,000	(*)
장기보증금	732,551,972	(*)	566,171,981	(*)
소 계	6,893,119,911	-	7,452,057,259	-
금융자산 합계	7,170,157,608	277,037,697	10,769,013,409	3,316,956,150

(*) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

② 금융부채

(단위 : 원)				
구 분	제 31(당) 기		제 30(전) 기	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
[상각후원가로 인식된 금융자산]				
미 지 급 금	167,451,905	(*)	428,519,272	(*)
미지급비용	1,311,006,884	(*)	1,551,890,351	(*)
예 수 금	45,870,480	(*)	94,674,780	(*)
유동성 리스부채	218,166,403	(*)	164,153,270	(*)
단기차입금	-	(*)	500,673,400	(*)
비유동성 리스부채	217,728,212	(*)	139,526,427	(*)
장기차입금	-	(*)	58,101,469	(*)
장기임대보증금	-	(*)	-	(*)
소 계	1,960,223,884	-	2,937,538,969	-
금융부채 합계	1,960,223,884	-	2,937,538,969	-

(*) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

(2) 연결회사는 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 연결회사의 공정가치로 측정된 금융상품의 현황은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)				
구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
[금융자산]				
공정가치금융자산	277,037,697	-	-	277,037,697

38. 계속기업 가정에 대한 중요한 불확실성

연결회사의 재무제표는 연결회사가 계속기업으로서 존속할 것이라는 가정을 전제로 작성되었으므로 연결회사의 자산과 부채가 정상적인 사업활동과정을 통하여 장부금액으로 회수되거나 상환될 수 있다는 가정하에 회계처리되었습니다. 그러나 연결회사는 2023년 12월31일로 종료되는 보고기간에 순손실 11,622백만원이 발생하였으며, 당기말 현재 누적결손금은 21,864백만원입니다. 이러한 상황은 계속기업으로서의 존속능력에 유의적 의문을 제기할 만한 불확실성이 존재함을 나타냅니다.

따라서, 연결회사의 계속기업으로서의 존속여부는 향후 자금조달계획과 안정적인 영업이익 달성을 위한 재무 및 경영개선계획의 성패에 따라 그 타당성이 좌우되는 중요한 불확실성이 존재하고 있습니다. 만일 이러한 연결회사의 계획에 차질이 있는 경우에는 계속기업으로서의 존속이 어려우므로 연결회사의 자산과 부채를 정상적인 사업활동과정을 통하여 장부가액으로 회수하거나 상환하지 못할 수도 있습니다. 이와 같이 불확실성의 최종 결과로 계속기업 가정이 타당하지 않을 경우에 발생할 수도 있는 자산과 부채의 금액 및 분류표시와 관련 손익항목에 대한 수정사항은 재무제표에 반영되어 있지 않습니다

39. 보고기한후 사건

2024년 2월 22일 Beijing Zhongqing longtu로부터 저작권채권 \$2,077,938(W2,774백만원)이 회수되었습니다.

외부감사 실시내용

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

1. 감사대상업무

회 사 명	주식회사 룡투코리아			
감사대상 사업연도	2023년 01월 01일	부터	2023년 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	3	1	1	2	3	4	-	-	-	-	-	-	7	7	
투입시 간	분·반기검토	2	4	60	60	110	110	-	-	-	-	-	-	172	174
	감사	8	12	193	234	516	464	-	-	-	-	-	-	717	710
	합계	10	16	253	294	626	574	-	-	-	-	-	-	889	884

3. 주요 감사실시내용

구 분	내 역								
전반감사계획 (감사착수단계)	수행시기	2023.06.26~2023.06.28			3	일			
	주요내용	전반감사계획 수립 및 일정 계획							
현장감사 주요내용	수행시기		투입인원			주요 감사업무 수행내용			
			상주		비상주				
	2023.07.27~2023.07.31		3	일	3	명	1	명	반기검토
	2023.11.01~2023.11.03		3	일	3	명	-	명	중간감사
	2024.01.31~2024.02.05		4	일	3	명	1	명	기말감사
2024.03.11~2023.03.13		3	일	3	명	-	명	연결감사	
재고자산실사(입회)	실사(입회)시기	-			-	일			
	실사(입회)장소	-							
	실사(입회)대상	-							
금융자산실사(입회)	실사(입회)시기	2024.01.04			1	일			
	실사(입회)장소	본사 재경팀							
	실사(입회)대상	현금 실사							

외부조회	금융거래조회	○	채권채무조회	○	변호사조회	○
	기타조회	-				
지배기구와의 커뮤니케이션	커뮤니케이션 횟수	3	회			
	수행시기	2023.07.31, 2024.02.05 및 2024.03.13				
외부전문가 활용	감사 활용 내용	-				
	수행시기	-	-	-	일	

4. 감사(감사위원회)와의 커뮤니케이션

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2023년 07월 31일	담당이사 및 감사 2인	대면회의	감사절차 계획
2	2024년 02월 05일	담당이사 및 감사 2인	대면회의	기말입증감사 진행상황 및 최종감사결과
3	2024년 03월 13일	담당이사 및 감사 2인	대면회의	연결입증감사 진행상황 및 최종감사결과