

목 차

감 사 보 고 서	1
독립된 감사인의 감사보고서.....	2
(첨부)연 결 재 무 제 표	6
주석.....	14
외부감사 실시내용	93

주식회사 디지털대성과 그 종속기업

연결 재무제표에 대한
감사보고서

제 24(당) 기

2023년 01월 01일 부터

2023년 12월 31일 까지

제 23(전) 기

2022년 01월 01일 부터

2022년 12월 31일 까지

대주회계법인

독립된 감사인의 감사보고서

주식회사 디지털대성
주주 및 이사회 귀중

감사의견

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

우리의 의견으로는 별첨된 연결회사의 연결재무제표는 연결회사의 2023년 12월 31일과 2022년 12월 31일 현재의 연결재무상태와 동일로 종료되는 양 보고기간의 연결재무성과 및 연결현금흐름을 한국채택국제회계기준에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

감사의견근거

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

핵심감사사항

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

연결회사는 주로 고교생 등 학생을 대상으로 관련 교육 콘텐츠를 제공하는 교육기업으로 양질의 강사진을 통한 지속적이고 안정적인 교육 서비스 제공이 매우 중요하며, 이는 연결회사의 주요 경쟁요소입니다. 따라서, 우수한 강사들을 확보하기 위해 강사들에게 전속계약금을 지급하고 있으며, 연결회사는 당기말 현재 전속계약금(기타의무형자산)으로 29,526백만 원을 계상하고 있습니다. 연결회사는 이러한 전속계약금의 지급을 통한 강사들의 안정적인 교육 서비스 제공으로 지속적인 수익을 창출할 것으로 예상하고 있습니다. 해당 전속계약금 손상평가에 있어 강사별 매출액, 강사료, 공헌이익, 계약기간 등 경영진의 추정 및 판단이 필요하며, 동 추정 및 판단에는 상당한 불확실성이 존재합니다. 따라서 우리는 전속계약금의 손상평가를 핵심감사사항으로 판단하였습니다.

당기말 현재 연결재무제표에 중요한 영향을 미치는 전속계약금의 손상평가와 관련하여 우리가 수행한 주요 감사절차는 다음과 같습니다.

- 전속계약금 관련 내부통제제도 설계 및 운영의 유효성 평가
- 전속계약금의 실재성 확인

- 전속계약금의 상각 후 장부금액에 대한 재계산 검증
- 전속계약금 회수가능가액 평가방법론과 주요 유의적 가정 이해
- 과거 전속계약금 회수가능가액 추정치와 당기 실제 결과와의 비교

연결재무제표에 대한 경영진과 지배기구의 책임

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

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

지배기구는 연결회사의 재무보고절차의 감시에 대한 책임이 있습니다.

연결재무제표감사에 대한 감사인의 책임

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

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

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

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

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

이 감사보고서의 근거가 된 감사를 실시한 업무수행이사는 김형인입니다.

서울특별시 강남구 남부순환로 2913
대 주 회 계 법 인
대 표 이 사 조 승 호

2024년 3월 20일

이 감사보고서는 감사보고서일 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 후 이 보고서를 열람하는 시점 사이에 첨부된 회사의 연결재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며, 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

(첨부)연 결 재 무 제 표

주식회사 디지털대성과 그 종속기업

제 24(당) 기

2023년 01월 01일 부터

2023년 12월 31일 까지

제 23(전) 기

2022년 01월 01일 부터

2022년 12월 31일 까지

"첨부된 연결재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

주식회사 디지털대성 대표이사 김희선

본점 소재지 : (도로명주소) 서울특별시 서초구 방배로 181 단우빌딩 6~8층
(전 화) (02)2104-8600

연 결 재 무 상 태 표

제24(당)기 2023년 12월 31일 현재

제23(전)기 2022년 12월 31일 현재

주식회사 디지털대성과 그 종속기업

(단위: 원)

과 목	주석	제24(당)기		제23(전)기	
자산					
Ⅰ. 유동자산			57,631,522,418		51,510,944,653
현금및현금성자산	3,36,37	35,153,056,935		22,910,974,202	
단기금융자산	4,36,37	7,450,166,934		14,392,357,670	
매출채권및기타채권	5,24,32,36,37	9,849,166,102		8,479,528,679	
재고자산	6	2,727,087,329		2,744,649,630	
기타유동자산	7,24	2,452,045,118		2,983,434,472	
Ⅱ. 비유동자산			189,951,110,846		193,843,140,749
장기금융자산	4,36,37	1,858,801,435		2,870,108,332	
장기매출채권및기타채권	5,32,36,37	12,767,709,175		12,558,585,068	
공동기업및관계기업투자	8,32	18,422,800,090		19,897,515,834	
유형자산	9,11	70,391,952,861		66,360,253,531	
무형자산	10	72,711,213,567		72,675,937,528	
순확정급여자산	17	1,699,533,867		903,545,063	
기타비유동자산	7	12,033,865,430		18,577,195,393	
이연법인세자산	30	65,234,421		-	
자산총계			247,582,633,264		245,354,085,402
부채					
Ⅰ. 유동부채			66,503,727,315		66,630,101,781
매입채무및기타채무	12,32,36,37	19,219,189,520		18,178,018,491	
단기금융부채	13,33,34,36,37	15,400,000,000		12,000,000,000	
단기충당부채	14,24	609,614,386		631,115,431	
당기법인세부채		2,804,773,941		6,236,210,462	
유동리스부채	15,32,33,36,37	2,045,927,927		1,238,895,628	
기타유동부채	16,24,32	26,424,221,541		28,345,861,769	
Ⅱ. 비유동부채			12,347,583,037		13,576,287,318
장기매입채무및기타채무	12,32,36,37	3,915,379,999		7,911,924,675	
장기충당부채	14	1,307,750,120		962,116,374	
비유동리스부채	15,32,33,36,37	4,839,078,199		1,483,438,782	
기타비유동부채	16,24	2,285,374,719		2,694,713,000	
이연법인세부채	30	-		524,094,487	
부채총계			78,851,310,352		80,206,389,099
자본					
Ⅰ. 지배기업주주지분			157,032,442,931		154,681,118,338
자본금	1,18	14,911,244,500		14,906,619,500	
자본잉여금	19	87,595,130,689		87,837,784,220	
자본조정	20,23	(6,133,492,858)		(6,320,749,711)	
기타포괄손익누계액	21	613,618,649		744,583,129	

이익잉여금	22	60,045,941,951		57,512,881,200	
II. 비지배지분	1		11,698,879,981		10,466,577,965
자본총계			168,731,322,912		165,147,696,303
부채및자본총계			247,582,633,264		245,354,085,402

"첨부된 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

연 결 포 괄 손 익 계 산 서

제24(당)기 2023년 01월 01일부터 2023년 12월 31일까지

제23(전)기 2022년 01월 01일부터 2022년 12월 31일까지

주식회사 디지털대성과 그 종속기업

(단위: 원)

과 목	주석	제24(당)기	제23(전)기
I. 매출액	24,32,35	211,548,803,002	210,817,584,023
II. 매출원가	25,29,32,35	(116,096,001,834)	(119,328,141,970)
III. 매출총이익		95,452,801,168	91,489,442,053
판매비와관리비	26,29,32,35	(70,429,387,437)	(63,105,085,261)
IV. 영업이익	35	25,023,413,731	28,384,356,792
금융수익	27,32,36	1,717,054,991	1,020,020,467
금융비용	27,36	(1,000,208,567)	(515,159,991)
기타수익	28,32	483,483,539	632,236,976
기타비용	28,32	(2,884,998,749)	(2,223,336,978)
공동기업및관계기업투자손익	8	(1,605,144,067)	(473,200,997)
V. 법인세비용차감전순이익		21,733,600,878	26,824,916,269
VI. 법인세비용	30	(4,739,452,334)	(5,569,522,777)
VII. 당기순이익		16,994,148,544	21,255,393,492
지배기업주주지분		12,522,175,568	18,181,761,531
비지배지분	1	4,471,972,976	3,073,631,961
VIII. 기타포괄손익		(253,204,704)	672,893,978
후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목			
지분법자본변동	8	(132,943,972)	238,637,862
해외사업환산손익		1,979,492	2,232,448
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목			
확정급여제도의 재측정요소	17	(95,612,519)	403,397,513
지분법이익잉여금변동	8	(26,627,705)	28,626,155
IX. 당기총포괄이익		16,740,943,840	21,928,287,470
지배기업주주지분		12,268,970,864	18,854,655,509
비지배지분	1	4,471,972,976	3,073,631,961
X. 주당이익	31		
기본주당이익		473	673
희석주당이익		473	672

"첨부된 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

연 결 자 본 변 동 표

제24(당)기 2023년 01월 01일부터 2023년 12월 31일까지

제23(전)기 2022년 01월 01일부터 2022년 12월 31일까지

주식회사 디지털대성과 그 종속기업

(단위: 원)

과 목	지배기업주주지분						비지배지분	총자본
	자 본 금	자본잉여금	자본조정	기타포괄손익 누계액	이익잉여금	합 계		
2022.01.01 (전기초)	14,873,369,500	84,836,244,723	(8,871,958,185)	503,712,819	54,512,251,761	145,853,620,618	7,247,924,127	153,101,544,745
총포괄이익 :								
당기순이익	-	-	-	-	18,181,761,531	18,181,761,531	3,073,631,961	21,255,393,492
기타포괄손익								
지분법자본변동	-	-	-	238,637,862	-	238,637,862	-	238,637,862
지분법이익잉여금변동	-	-	-	-	28,626,155	28,626,155	-	28,626,155
해외사업환산손익	-	-	-	2,232,448	-	2,232,448	-	2,232,448
확정급여제도의 재측정요소	-	-	-	-	403,397,513	403,397,513	-	403,397,513
당기 총포괄이익	-	-	-	240,870,310	18,613,785,199	18,854,655,509	3,073,631,961	21,928,287,470
자본에 직접 인식된 주주와의 거래 등 :								
주식선택권 행사	33,250,000	278,280,555	(9,625,555)	-	-	301,905,000	-	301,905,000
주식선택권 소멸	-	7,471,250	(7,471,250)	-	-	-	-	-
주식보상비용(이연법인세 포함)	-	-	(30,708,126)	-	-	(30,708,126)	-	(30,708,126)
자기주식 취득	-	-	(1,715,065,400)	-	-	(1,715,065,400)	-	(1,715,065,400)
자기주식 소각	-	-	2,820,767,240	-	(2,820,767,240)	-	-	-
신주발행비용	-	(4,504,100)	-	-	-	(4,504,100)	-	(4,504,100)
연결자본변동	-	142,284,849	-	-	-	142,284,849	145,021,877	287,306,726
현물배당	-	2,578,006,943	1,493,311,565	-	(4,840,214,720)	(768,896,212)	-	(768,896,212)
현금배당	-	-	-	-	(7,952,173,800)	(7,952,173,800)	-	(7,952,173,800)
자본에 직접 인식된 주주와의 거래 등 합계	33,250,000	3,001,539,497	2,551,208,474	-	(15,613,155,760)	(10,027,157,789)	145,021,877	(9,882,135,912)
2022.12.31 (전기말)	14,906,619,500	87,837,784,220	(6,320,749,711)	744,583,129	57,512,881,200	154,681,118,338	10,466,577,965	165,147,696,303
2023.01.01 (당기초)	14,906,619,500	87,837,784,220	(6,320,749,711)	744,583,129	57,512,881,200	154,681,118,338	10,466,577,965	165,147,696,303
총포괄이익 :								
당기순이익	-	-	-	-	12,522,175,568	12,522,175,568	4,471,972,976	16,994,148,544
기타포괄손익								
지분법자본변동	-	-	-	(132,943,972)	-	(132,943,972)	-	(132,943,972)
지분법이익잉여금변동	-	-	-	-	(26,627,705)	(26,627,705)	-	(26,627,705)
해외사업환산손익	-	-	-	1,979,492	-	1,979,492	-	1,979,492
확정급여제도의 재측정요소	-	-	-	-	(95,612,519)	(95,612,519)	-	(95,612,519)
당기 총포괄이익	-	-	-	(130,964,480)	12,399,935,344	12,268,970,864	4,471,972,976	16,740,943,840
자본에 직접 인식된 주주와의 거래 등 :								
주식선택권 행사	4,625,000	35,193,660	(1,246,160)	-	-	38,572,500	-	38,572,500
주식선택권 소멸	-	-	(23,487,300)	-	-	(23,487,300)	-	(23,487,300)
주식보상비용(이연법인세 포함)	-	-	7,829,100	-	-	7,829,100	-	7,829,100

자기주식 취득	-	-	(4,289,821,780)	-	-	(4,289,821,780)	-	(4,289,821,780)
자기주식 소각	-	-	4,493,982,993	-	(4,493,982,993)	-	-	-
신주발행비용	-	(643,000)	-	-	-	(643,000)	-	(643,000)
연결자본변동	-	(277,204,191)	-	-	-	(277,204,191)	429,579,540	152,375,349
현금배당	-	-	-	-	(5,372,891,600)	(5,372,891,600)	(3,669,250,500)	(9,042,142,100)
자본에 직접 인식된 주주와의 거래 등 합계	4,625,000	(242,653,531)	187,256,853	-	(9,866,874,593)	(9,917,646,271)	(3,239,670,960)	(13,157,317,231)
2023.12.31 (당기말)	14,911,244,500	87,595,130,689	(6,133,492,858)	613,618,649	60,045,941,951	157,032,442,931	11,698,879,981	168,731,322,912

"첨부된 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

연 결 현 금 흐 름 표

제24(당)기 2023년 01월 01일부터 2023년 12월 31일까지

제23(전)기 2022년 01월 01일부터 2022년 12월 31일까지

주식회사 디지털대성과 그 종속기업

(단위: 원)

과 목	제24(당)기		제23(전)기	
I. 영업활동으로 인한 현금흐름		27,761,395,781		37,761,821,687
1. 영업에서 창출된 현금	36,177,408,648		44,155,063,539	
(1) 당기순이익	16,994,148,544		21,255,393,492	
(2) 조정<주석 33>	24,893,924,205		22,356,089,920	
(3) 자산 및 부채의 증감<주석 33>	(5,710,664,101)		543,580,127	
2. 이자의 수취	1,235,784,843		683,179,648	
3. 이자의 지급	(934,128,350)		(479,846,050)	
4. 법인세의 납부	(8,717,669,360)		(6,596,575,450)	
II. 투자활동으로 인한 현금흐름		(3,133,873,141)		(28,393,488,993)
단기금융상품의 감소	21,510,909,150		13,753,460,000	
금융자산의 처분	5,589,543,000		2,751,229,000	
단기대여금의 감소	3,542,000,000		412,000,000	
유형자산의 처분	148,668,908		51,104,345	
무형자산의 처분	217,945,455		7,798,057	
보증금의 감소	502,834,800		521,000,000	
단기금융상품의 증가	(17,352,233,713)		(15,800,730,930)	
장기금융상품의 증가	(3,831,984)		(3,831,984)	
금융자산의 취득	(1,803,656,799)		(4,595,788,121)	
관계기업투자의 증가	(290,000,000)		(500,200,000)	
단기대여금의 증가	(3,550,000,000)		(7,079,100,000)	
장기대여금의 증가	-		(200,000,000)	
유형자산의 취득	(3,055,669,572)		(5,417,690,027)	
무형자산의 취득	(7,270,382,386)		(10,355,983,924)	
보증금의 증가	(1,320,000,000)		(1,827,376,050)	
선급금의 증가	-		(109,379,359)	
III. 재무활동으로 인한 현금흐름		(12,402,739,805)		(8,422,200,721)
단기차입금의 차입	6,700,000,000		4,000,000,000	
주식매수선택권 행사	38,572,500		301,905,000	
종속기업투자의 추가취득	(333,000,000)		-	
리스부채의 상환	(2,175,705,425)		(2,252,362,421)	
단기차입금의 상환	(3,300,000,000)		(800,000,000)	
신주발행비	(643,000)		(4,504,100)	
자기주식 취득	(4,289,821,780)		(1,715,065,400)	
현금배당	(9,042,142,100)		(7,952,173,800)	
IV. 현금및현금성자산의 증가(감소)		12,224,782,835		946,131,973
V. 기초의 현금및현금성자산		22,910,974,202		21,978,088,517
VI. 현금및현금성자산의 환율변동효과		17,299,898		(13,246,288)
VII. 기말의 현금및현금성자산		35,153,056,935		22,910,974,202

"첨부된 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

주석

제24(당)기 2023년 01월 01일부터 2023년 12월 31일까지

제23(전)기 2022년 01월 01일부터 2022년 12월 31일까지

주식회사 디지털대성과 그 종속기업

1. 일반사항

(1) 지배기업의 개요

주식회사 디지털대성과 그 종속기업(이하 "연결실체")의 지배기업인 주식회사 디지털대성(이하 "지배기업")은 교육관련물의 제조, 판매 및 대여업과 인터넷을 통한 교육서비스 및 학원프랜차이즈 등을 사업목적으로 하여 2000년 3월 10일자로 설립되었으며, 지배기업의 본점은 서울특별시 서초구 방배로 181 단우빌딩에 소재하고 있습니다.

지배기업은 2003년 10월 15일에 한국증권업협회로부터 코스닥시장 등록을 승인받아 지배기업의 주식이 2003년 10월 17일에 매매가 개시되었으며, 2010년 12월 30일(주)대성마이맥과 합병을 하였습니다. 또한, 지배기업은 2021년 2월 1일에 (주)한우리열린교육 및 (주)강남대성기숙학원과 합병을 하였으며, 2023년 12월 12일에 (주)젤리페이지와 합병을 하였습니다.

당기말 현재 지배기업의 자본금은 14,911백만원이며, 주요 주주구성은 다음과 같습니다.

주주명	소유주식수(주)	지분율
(주)디지털대성(자기주식)	1,471,742	5.32%
대성출판(주)	3,002,880	10.85%
강남대성학원(주)	2,215,661	8.01%
대성교육출판(주)	996,192	3.60%
기타	19,988,867	72.22%
합 계	27,675,342	100.00%

(2) 종속기업의 개요

1) 현황

당기말 및 전기말 현재 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	소재지	주요 영업활동	결산월	당기말	전기말
(주)이감(*1)	한국	국어교육	12월	49.52%	49.52%
DIGITAL DAESUNG VIETNAM LIMITED COMPANY	베트남	교육	12월	100.00%	100.00%
(주)젤리페이지(*2)	한국	독서콘텐츠	12월	-	66.70%

(*1) (주)이감의 소유 지분율은 과반수 미만이나, 실질지배력을 고려하여 종속기업으로 분류 하였습니다.

(*2) (주)젤리페이지는 당기 중 지배기업과의 합병으로 인해 당기말 현재 연결대상 범위에서 제외되었습니다.

2) 연결대상 종속기업의 요약재무정보

당기말 현재 연결대상 종속기업의 요약재무현황(연결조정 반영전)은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

종속기업명	자산	부채	자본	매출액	당기순손익	총포괄손익
(주)이감	28,467,958	5,290,993	23,176,965	30,191,733	9,471,015	9,471,015
DIGITAL DAESUNG VIETNAM LIMITED COMPANY	542,136	8,470	533,666	-	(348,486)	(346,506)

3) 비지배지분

당기말 현재 연결실체의 비지배지분과 관련된 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	(주)이감	(주)젤리페이지	합 계
비지배지분 지분율	50.48%	-	
비지배지분 장부금액	11,698,880	-	11,698,880
비지배지분에 배분된 당기순손익(*)	4,780,620	(308,647)	4,471,973
비지배지분에 배분된 당기총포괄손익(*)	4,780,620	(308,647)	4,471,973

(*) (주)젤리페이지는 지배기업과의 합병으로 인해 종속기업에서 제외되었으며, 당기중 합병 이전에 비지배지분에 배분된 손익내역입니다.

2. 재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

2.1 연결재무제표 작성기준

연결실체의 연결재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서와 해석서 중 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

연결재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 당기 연결재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에서 설명하는 기준서의 도입과 관련된 영향을 제외하고는 전기 연결재무제표 작성 시 채택한 회계정책과 동일합니다.

연결실체의 연결재무제표는 2024년 2월 28일자 이사회에서 승인되었으며, 2024년 3월 28일자 정기주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

(1) 측정기준

연결실체의 연결재무제표는 아래에서 열거하고 있는 연결재무상태표의 주요 항목을 제외하고는 역사적 원가를 기준으로 작성되었습니다.

- 공정가치로 측정되는 금융상품
- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 확정급여부채 (확정급여자산)

(2) 기능통화와 표시통화

연결실체의 연결재무제표는 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화(이하 '기능통화') 및 표시통화인 원화로 작성하였습니다.

(3) 추정과 판단

한국채택국제회계기준에서는 연결재무제표를 작성함에 있어서 회계정책의 적용이나, 보고기간말 현재 자산, 부채 및 수익, 비용의 보고금액에 영향을 미치는 사항에 대하여 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정의 사용을 요구하고 있습니다. 보고기간말 현재 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정이 실제 환경과 다를 경우 이러한 추정치와 실제결과는 다를 수 있습니다.

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

① 가정과 추정의 불확실성

다음 보고기간 이내에 중요한 조정이 발생할 수 있는 유의한 위험이 있는 가정과 추정의 불확실성에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 6 : 재고자산
- 주석 10 : 무형자산
- 주석 11, 15 : 리스
- 주석 14 : 충당부채
- 주석 24 : 매출액
- 주석 30 : 법인세비용
- 주석 34 : 우발부채 및 약정사항

② 공정가치 측정

연결실체의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 연결실체는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 연결실체는 최대한 시장에서 관측가능한 투입변수를 사용하고 있습니다.

공정가치는 다음과 같이 가치평가기법에 사용된 투입 변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

- 수준 1 : 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 조정되지 않은 공시가격
- 수준 2 : 수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수
- 수준 3 : 자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

자산이나 부채의 공정가치를 측정하기 위해 사용되는 여러 투입변수가 공정가치 서열체계 내에서 다른 수준으로 분류되는 경우, 연결실체는 측정치 전체에 유의적인 공정가치 서열체계에서 가장 낮은 수준의 투입변수와 동일한 수준으로 공정가치 측정치 전체를 분류하고 있으며, 변동이 발생한 보고기간 말에 공정가치 서열체계의 수준간 이동을 인식하고 있습니다.

공정가치 측정시 사용된 가정의 자세한 정보는 아래 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 23 : 주식선택권
- 주석 36 : 금융상품의 범주별 분류

2.2 회계정책의 변경

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

(1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 및 국제회계기준 실무서2- '중요성에 대한 판단'(개정) - 회계정책 공시

중요한 회계정책을 정의하고 공시하도록 하며, 중요성 개념을 적용하는 방법에 대한 지침을 제공하기 위하여 국제회계기준 실무서 2 '회계정책 공시'를 개정하였습니다.

동 개정사항은 회계정책의 공시에 대한 기업회계기준서 제1001호의 요구사항을 변경하며, '유의적인 회계정책'이라는 모든 용어를 '중요한 회계정책 정보'로 대체합니다.

기업회계기준서 제1001호 관련 문단도 중요하지 않는 거래, 그 밖의 사건 또는 상황과 관련 되는 회계정책 정보는 중요하지 않으며 공시될 필요가 없다는 점을 명확히 하기 위해 개정합니다. 회계정책 정보는 금액이 중요하지 않을지라도 관련되는 거래, 그 밖의 사건 또는 상황의 성격 때문에 중요할 수 있습니다. 그러나 중요한 거래, 그 밖의 사건 또는 상황과 관련되는 모든 회계정책 정보가 그 자체로 중요한 것은 아닙니다.

또한 국제회계기준 실무서2에서 기술한 '중요성 과정의 4단계'의 적용을 설명하고 적용하기 위한 지침과 사례가 개발되었습니다.

(2) 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정치의 변경과 오류'(개정) - 회계추정치의 정의

동 개정사항은 회계추정의 변경에 대한 정의를 회계추정치의 정의로 대체합니다. 새로운 정의에 따르면 회계추정치는 "측정불확실성의 영향을 받는 재무제표상 화폐금액"입니다.

(3) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시'(개정) - 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 규정하였습니다.

(4) 기업회계기준서 제1012호 '법인세'(개정) - 단일 거래에서 생기는 자산과 부채에 관련되는 이연법인세

동 개정사항은 최초인식 예외규정의 적용범위를 축소합니다. 동 개정사항에 따르면 동일한 금액으로 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 생기게 하는 거래에는 최초인식 예외규정을 적용하지 않습니다.

기업회계기준서 제1012호의 개정에 따라 관련된 이연법인세자산과 이연법인세부채를 인식해야 하며, 이연법인세자산의 인식은 기업회계기준서 제1012호의 회수가능성 요건을 따르게 됩니다.

(5) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약'(제정)

기업회계기준서 제1117호 '보험계약'은 현행 기업회계기준서 제1104호 '보험계약'을 대체합니다.

보험회사는 보험계약에 따른 모든 현금흐름을 추정하고 보고시점의 가정과 위험을 반영한 할인율을 사용하여 보험부채를 측정합니다. 보험수익은 발생주의에 따라 매 회계연도별로 보험회사가 계약자에게 제공한 서비스를 반영하여 수익을 인식합니다. 또한, 보험사건과 관계없이 보험계약자에게 지급하는 투자요소는 보험수익에서 제외하며, 보험손익과 투자손익을 구분표시합니다.

(6) 기업회계기준서 제1012호 '법인세'(개정) - 국제조세개혁-필라2 모범규칙

동 개정사항은 이 기준서 요구사항에 대한 예외 사항을 규정하고, 동 예외 사항의 적용 사실을 공시하도록 요구합니다. 동 개정 사항은 경제협력개발기구(OECD)가 발표한 필라2 모범규칙을 시행하기 위하여 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법(그 규칙에서 기술하는 적격 소재국추가세를 시행하는 세법 포함, 이하 '필라2 법률'이라 함)에서 생기는 법인세(이하 '필라2 법인세'라고 함)에 적용됩니다. 필라2 법률 시행으로 생기는 필라2 법인세와 관련되는 이연법인세 자산·부채를 인식하지 않고 이에 대한 정보도 공시하지 아니합니다.

동 기준서의 개정 또는 제정이 연결재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

2.2.2. 제정·공표되었으나 아직 시행일이 도래하지 않아 적용하지 아니한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

(1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시'(개정) - 부채의 유동/비유동 분류

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

동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도의 개시일 이후 소급적으로 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

(2) 기업회계기준서 제1116호 '리스'(개정) - 판매후리스에서 생기는 부채

동 개정사항은 판매후리스 거래의 후속측정에 대해 규정합니다. 판매후리스 사용권자산 및 리스부채에도 일반적인 리스 후속측정 방식을 적용하되, 판매자-리스이용자가 보유하는 사용권에 대해서는 관련 손익을 인식하지 않는 방식으로 리스부채를 인식하고 '(수정)리스료'를 산정합니다.

동 개정사항은 2024 년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도의 개시일 이후 소급적으로 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

(3) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시'- 가상자산

동 개정사항은 가상자산을 직접 보유하는 경우, 고객 대신 보유하는 경우, 발행하는 경우에 가상자산 보유·발행에 따른 회사의 회계정책, 재무제표에 미치는 영향 등 재무제표 이용자에게 중요한 정보를 공시하도록 규정하고 있습니다.

동 개정사항은 2024 년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도의 개시일 이후 소급적으로 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

(4) 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표' 및 제1107호 '금융상품:공시'- 공급자금융약정 동 개정사항은 재무제표 이용자가 기업의 부채와 현금흐름에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 재무활동에서 생기는 부채의 변동에 공급자금융약정 정보를 구분하여 공시하고 공급자금융약정으로 발생하는 유동성 위험을 공시하도록 규정하고 있습니다.

동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하되 조기적용이 허용됩니다.

연결실체는 상기에 열거된 제·개정사항이 연결재무제표에 미치는 영향이 중요하지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

2.3 유의적인 회계정책

연결실체가 한국채택국제회계기준에 따른 연결재무제표 작성에 적용한 유의적인 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 주석 2.2에서 설명하고 있는 회계정책의 변경을 제외하고, 당기 및 비교표시된 전기의 연결재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

(1) 연결

① 종속기업

종속기업은 연결실체에 의해 지배되는 기업입니다. 연결실체는 피투자기업에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고 피투자기업에 대하여 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미치는 능력이 있을 때 피투자기업을 지배합니다. 종속기업의 재무제표는 지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 획득하는 날부터 지배력을 상실할 때까지 연결재무제표에 포함됩니다.

② 지배력의 상실

지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실한다면, 연결재무상태표에서 종전의 종속기업에 대한 자산과 부채를 제거하고 종전의 지배지분에 귀속되는 지배력 상실 관련 손익을 인식합니다. 종속기업에 대한 잔존 투자는 지배력을 상실한 때의 공정가치로 인식합니다.

③ 내부거래제거

연결실체 내의 거래, 이와 관련된 잔액, 수익과 비용, 미실현손익은 연결재무제표 작성시 모두 제거하고 있습니다. 한편, 연결실체는 지분법피투자기업과의 거래에서 발생한 미실현이익 중 연결실체의 몫은 제거하고 있으며, 미실현손실은 자산손상의 증거가 없다면 미실현이익과 동일한 방식으로 제거하고 있습니다.

④ 비지배지분

비지배지분은 취득일에 피취득자의 식별가능한 순자산에 대해 인식한 금액 중 현재의 지분상품의 비례적 몫으로 측정하고 있습니다. 지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 지배기업의 소유지분 변동은 자본거래로 회계처리하고 있습니다.

(2) 사업결합

① 사업결합

사업결합은 동일지배하에 있는 기업실체나 사업에 대한 결합을 제외하고는 취득법을 적용하여 회계처리 하였습니다.

연결실체는 식별가능한 취득 자산과 인수 부채는 다음의 예외사항을 제외하고는 취득일의 공정가치로 측정하여 인식하고 있습니다.

- 이연법인세자산과 부채: 기업회계기준서 제1012호 '법인세'에 따라 인식 및 측정
- 종업원급여: 기업회계기준서 제1019호 '종업원급여'에 따라 인식 및 측정

또한, 연결실체는 취득일 현재 피취득자에 대한 비지배지분을 피취득자의 식별가능한 순자산 중 비지배지분의 비례적 지분으로 측정하고 있습니다.

사업결합에서 이전대가는 공정가치로 측정하며, 그 공정가치는 연결실체가 이전하는자산, 연결실체가 피취득자의 이전 소유주에 대하여 부담하는 부채 및 연결실체가 발행한 지분의 취득일의 공정가치 합계로 산정합니다.

그리고 연결실체가 사업결합의 효과를 거두기 위하여 발생시킨 취득관련 원가에는 중개수수료 즉 자문, 법률, 회계, 가치평가 및 그 밖의 전문가 또는 컨설팅 수수료, 내부의 취득 부서를 유지하기 위한 원가를 포함한 일반관리원가, 채무증권과 지분증권을 등록하고 발행하는 원가를 포함합니다.

② 영업권

연결실체는 취득일 현재 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분 및 단계적 사업결합의 경우 연결실체가 보유하고 있는 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치 합계가 취득하는 종속기업의 식별가능한 순자산을 초과하는 금액을 영업권으로 인식하고있습니다.

그러나, 취득한 식별가능한 순자산이 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분 및 단계적으로 이루어지는 사업결합의 경우 연결실체가 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치의 합계를 초과하는 경우 측정을 재검토하고, 재검토 이후에도 계속해서 남는 초과분은 즉시 당기손익으로 인식합니다.

비지배지분의 추가취득은 주주간의 거래로 회계처리하고, 그 결과 관련 영업권 등은 인식하지 않고 있습니다.

(3) 현금및현금성자산

보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높고 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하며 가치변동의 위험이 중요하지 아니한 단기투자자산은 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있으며 다만, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함하고 있습니다.

(4) 비파생금융자산

① 인식 및 최초 측정

매출채권과 채무증권은 발행되는 시점에 최초로 인식되며, 다른 금융상품은 연결실체가 금융상품의 계약당사자가 되는 때에만 인식됩니다.

유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권을 제외하고는, 최초 인식시점에 금융자산을 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산 또는 당기손익-공정가치 측정 금융부채가 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득이나 해당 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래 원가는 공정가치에 가감합니다. 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권은 최초에 거래가격으로 측정합니다.

② 분류 및 후속측정

최초 인식시점에 금융자산은 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치 채무상품, 기타포괄손익-공정가치 지분상품 또는 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류합니다.

금융자산은 연결실체가 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하지 않는 한 최초 인식 후에 재분류되지 않으며, 이 경우 영향 받는 모든 금융자산은 사업모형의 변경 이후 첫 번째 보고 기간의 첫 번째 날에 재분류됩니다.

금융자산이 다음 두가지 조건을 모두 만족하고, 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정되지 않은 경우에 상각후원가로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 보유합니다.
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

채무상품이 다음 두 가지 조건을 충족하고 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정되지 않은 경우에 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유합니다.
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원리금 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

단기매매를 위해 보유하는 것이 아닌 지분상품의 최초 인식 시에 연결실체는 투자자산 공정가치의 후속적인 변동을 기타포괄손익으로 표시하도록 선택할 수 있습니다. 다만, 한번 선택하면 이를 취소할 수 없습니다. 이러한 선택은 투자 자산별로 이루어집니다.

상기에서 설명된 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정되지 않는 모든 금융자산은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 이러한 금융자산은 모든 파생금융자산을 포함합니다. 최초 인식시점에 연결실체는 상각후원가나 기타포괄손익-당기손익으로 측정되는 금융자산을 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우에는 해당 금융자산을 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있습니다. 다만, 한번 지정하면 이를 취소할 수 없습니다.

단기매매의 정의를 충족하거나 포트폴리오의 성과가 공정가치 기준으로 평가되는 금융자산 포트폴리오는 당기손익-공정가치로 측정됩니다.

금융자산 분류 별 후속측정과 손익에 대한 내용은 다음과 같습니다.

구 분	후속측정
당기손익-공정가치측정 금융자산	후속적으로 공정가치로 평가하며, 이자 혹은 배당금 수익을 포함한 순손익은 당기손익으로 인식합니다.
상각후원가측정 금융자산	후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하며, 상각후원가는 손상차손에 의해 감소됩니다. 이자수익, 외화환산손익, 손상차손 및 제거에서 발생하는 손익은 당기손익으로 인식합니다.
기타포괄손익-공정가치측정 채무상품	후속적으로 공정가치로 측정하며, 이자수익은 유효이자율법을 사용하여 계산되고, 외화환산손익과 손상차손은 당기손익으로 인식합니다. 기타 순손익은 기타포괄손익으로 인식하며, 제거시의 손익은 기타포괄손익누계액에서 당기손익으로 재분류 합니다.
기타포괄손익-공정가치측정 지분상품	후속적으로 공정가치로 측정하며, 배당금은 명확하게 투자원가의 회수를 나타내지 않는다면 당기손익으로 인식합니다. 기타 순손익은 기타포괄손익으로 인식하고 당기손익으로 재분류하지 않습니다.

③ 금융자산의 제거

연결실체는 금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸한 경우, 금융자산의 현금흐름을 수취할 계약상 권리를 양도하고 이전된 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 실질적으로 이전한 경우, 또는 연결실체가 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유 또는 이전하지 아니하고 금융자산을 통제하고 있지 않은 경우에 금융자산을 제거합니다.

연결실체가 연결채무상태표에 인식된 자산을 이전하는 거래를 하였지만, 이전되는 자산의 소유에 따른 대부분의 위험과 보상을 보유하고 있는 경우에는 이전된 자산을 제거하지 않습니다.

④ 금융자산과 부채의 상계

연결실체는 연결실체가 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 갖고 있고, 차액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 금융자산과 금융부채를 상계하고 연결채무상태표에 순액으로 표시합니다.

(5) 금융자산의 손상

① 금융상품과 계약자산

연결실체는 다음 자산의 기대신용손실에 대해 손실충당금을 인식합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산
- 기업회계기준서 제1115호에서 정의된 계약자산

연결실체는 12개월 기대신용손실로 측정되는 다음의 금융자산을 제외하고는 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다.

- 보고기간말에 신용이 위험이 낮다고 결정된 채무증권
- 최초 인식 이후 신용위험(즉, 금융자산의 기대존속기간동안에 걸쳐 발생할 채무불이행 위험)이 유의적으로 증가하지 않은 기타 채무증권과 은행예금

매출채권과 계약자산에 대한 손실충당금은 항상 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정됩니다.

금융자산의 신용위험이 최초 인식 이후 유의적으로 증가했는지를 판단할 때와 기대신용손실을 추정할 때, 연결실체는 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있고 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보를 고려합니다. 여기에는 미래 지향적인 정보를 포함하여 연결실체의 과거 경험과 알려진 신용평가에 근거한 질적, 양적인 정보 및 분석이 포함됩니다.

② 기대신용손실의 측정

기대신용손실은 신용손실의 확률가중추정치입니다. 신용손실은 모든 현금부족액(즉, 계약에 따라 지급받기로 한 모든 계약상 현금흐름과 수취할 것으로 예상하는 모든 계약상 현금흐름의 차이)의 현재가치로 측정됩니다. 기대신용손실은 해당 금융자산의 유효이자율로 할인됩니다.

③ 신용이 손상된 금융자산

매 보고기간말에 연결실체는 상각후원가로 측정되는 금융자산의 신용이 손상되었는지 평가합니다. 금융자산의 추정미래 현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 발생한 경우에 해당 금융자산은 신용이 손상된 것입니다.

금융자산의 신용이 손상된 증거는 다음과 같은 관측 가능한 정보를 포함합니다.

- 발행자나 차입자의 유의적인 재무적 어려움
- 채무불이행이나 90일 이상 연체와 같은 계약 위반
- 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적이나 계약상 이유로 당초 차입조건의 불가피한 완화
- 차입자의 파산가능성이 높아지거나 그 밖의 재무구조조정 가능성이 높아짐
- 재무적 어려움으로 인해 해당 금융자산에 대한 활성시장 소멸

④ 재무상태표 상 신용손실충당금의 표시

상각후원가로 측정하는 금융자산에 대한 손실충당금은 해당 자산의 장부금액에서 차감합니다.

⑤ 제각

금융자산의 계약상 현금흐름 전체 또는 일부의 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경우 해당 자산을 제거합니다. 연결실체는 유사자산의 회수에 대한 과거 경험에 근거하여 회수에 대한 합리적인 기대가 있는지를 평가하여 제각의 시기와 금액을 개별적으로 평가합니다. 연결실체는 제각한 금액이 유의적으로 회수할 것이라는 기대를 갖고 있지 않습니다. 그러나 제각된 금융자산은 연결실체의 만기가 된 금액의 회수 절차에 따라 회수활동의 대상이 될 수 있습니다.

(6) 재고자산

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

재고자산의 수량은 계속기록법에 의해 유지되며, 매기말 실지재고조사에 의하여 확정하고 있으며, 총평균법을 적용하여 산정한 취득원가로 평가하고 있습니다.

또한, 기말 현재 재고자산의 시가가 장부가액 이하로 하락하여 발생한 평가손실은 재고자산의 차감계정으로 표시하고 매출원가에 가산하고 있으며, 재고자산의 장부상 수량과 실제 수량과의 차이에서 발생하는 감모손실의 경우 정상적으로 발생한 감모손실은 매출원가에 가산하여 처리하고, 비정상적으로 발생한 감모손실은 영업외비용으로 인식하고 있습니다.

(7) 유형자산

유형자산은 역사적원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시됩니다. 역사적원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다.

토지를 제외한 유형자산은 취득원가에서 잔존가치를 제외하고, 다음의 추정 경제적 내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각됩니다.

구 분	추정 내용연수
건 물	20년, 40년
구 축 물	40년
차량운반구	5년
비 품	5년
시 설 장 치	5년

유형자산의 감가상각방법과 잔존가치 및 경제적 내용연수는 매 회계연도 말에 재검토되고, 필요한 경우 추정의 변경으로 회계처리 됩니다.

(8) 무형자산

무형자산 중 영업권은 사업결합원가 중 피취득자의 식별가능한 자산, 부채 및 인식한우발부채의 공정가치 순액에 대한 취득자의 지분을 초과하는 금액으로 인식됩니다. 피취득자의 식별가능한 자산, 부채 및 우발부채의 공정가치 순액에 대한 취득자의 지분이 사업결합원가를 초과하는 경우에는 즉시 당기손익으로 인식합니다. 영업권은 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'에 따라 손상검사를 실시하고 있으며, 손상차손누계액을 차감한 원가로 측정합니다.

영업권 이외의 무형자산은 최초 인식할 때 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 상기 무형자산은 소프트웨어, 상표권 및 기타의무형자산 등으로 구성되며 당해 자산이 사용가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 일부 무형자산에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

계정과목	추정 내용연수
소프트웨어	4년 ~ 5년
상표권	5년
기타의무형자산	2년 ~ 15년 (전속계약금은 전속계약기간동안 상각)
회원권	비한정

내용연수가 유한한 무형자산의 상각방법 및 경제적 내용연수는 매 회계연도 말에 재검토하고, 내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가가 계속하여 정당한 지를 매 보고기간에 재검토하며, 이를 변경하는 것이적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

(9) 비금융자산의 손상

이연법인세자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간 말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다.

회수가능액은 개별 자산별로, 또는 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위별로 회수가능액을 추정하고 있습니다. 회수가능액은 사용가치와 순공정가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다.

사용가치는 자산이나 현금창출단위에서 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름을 화폐의 시간가치 및 미래현금흐름을 추정할 때 조정되지 아니한 자산의 특유위험에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 적절한 할인율로 할인하여 추정합니다.

자산이나 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 자산의 장부금액을 감소시키며 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

매 보고기간말에 과거기간에 인식한 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 직전 손상차손 인식시점 이후 회수가능액을 결정하는 데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에만 환입합니다. 손상차손환입으로 증가된 장부금액은 과거에 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 상각 또는 상각 후 잔액을 초과할 수 없습니다.

(10) 비파생금융부채

연결실체는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 금융부채를 당기손익-공정가치 측정 금융부채와 상각후원가측정 금융부채로 분류하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고 있습니다.

① 당기손익-공정가치측정 금융부채

금융부채는 단기매매항목으로 분류되거나, 파생상품인 경우, 혹은 최초 인식시점에 당기손익인식항목으로 지정되는 경우에 당기손익인식항목으로 분류합니다. 당기손익-공정가치측정 금융부채는 최초인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 발행과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

② 상각후원가측정 금융부채

당기손익인식금융부채로 분류되지 않은 비파생금융부채는 상각후원가측정 금융부채로 분류하고 있습니다. 상각후원가측정 금융부채는 최초 인식시 발행과 직접 관련되는 거래원가를 차감한 공정가치로 측정하고 있습니다. 후속적으로 상각후원가측정금융부채는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정되며, 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 인식합니다.

③ 금융부채의 제거

연결실체는 금융부채의 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 금융부채를 제거합

니다. 연결실체는 금융부채의 계약조건이 변경되어 현금흐름이 실질적으로 달라진 경우 기존 부채를 제거하고 새로운 계약에 근거하여 새로운 금융부채를 공정가치로 인식합니다.

금융부채의 제거 시에, 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

(11) 종업원 급여

① 단기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간말부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여는 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을 근무용역이 제공된 때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정하고 있습니다.

② 기타장기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간말부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 현재가치로 할인하고 있습니다. 재측정에 따른 변동은 발생한 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

③ 퇴직급여: 확정기여제도

확정기여제도와 관련하여 일정기간 종업원이 근무용역을 제공하였을 때에는 그 근무용역과 교환하여 확정기여제도에 납부해야 할 기여금에 대하여 자산의 원가에 포함되는 경우를 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 부채로 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 자산으로 인식하고 있습니다.

④ 퇴직급여: 확정급여제도

보고기간말 현재 확정급여제도와 관련된 확정급여부채는 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다. 확정급여부채는 매년독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다. 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된 순액이 자산일 경우, 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래 기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적 효익의 현재가치를 한도로 자산으로 인식하고 있습니다.

순확정급여부채의 재측정요소는 보험수리적손익, 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산 인식상한효과의 변동으로 구성되어 있으며, 즉시 기타포괄손익으로 인식됩니다.

연결실체는 순확정급여부채의 순이자를 순확정급여부채에 연차보고기간 초에 결정된 할인을 곱하여 결정되며 보고기간 동안 기여금 납부와 급여지급으로 인한 순확정급여부채의 변동을 고려하여 결정하고 있습니다. 확정급여제도와 관련된 순이자비용과 기타비용은 당기손익으로 인식됩니다.

제도의 개정이나 축소가 발생하는 경우, 과거근무에 대한 효익의 변동이나 축소에 따른 손익은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 연결실체는 확정급여제도의 정산이 일어나는 때에 정산으로 인한 손익을 인식하고 있습니다.

(12) 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 변제 할 것이 예상되는 경우, 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게 되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있습니다.

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

손실부담계약에 대한 충당부채는 계약상 의무에 따라 발생하는 회피 불가능한 원가가 당해 회계연도 계약에 의하여 발생할 것으로 기대되는 효익을 초과하는 경우, 계약을 이행하기 위하여 소요되는 원가와 계약을 이행하지 못하였을 때 지급하여야 할 보상금 또는 위약금 중 작은 금액으로 측정하고 있습니다. 충당부채 인식 전에 당해 계약을 이행하기 위하여 사용하는 자산에서 발생한 손상차손을 먼저 인식하고 있습니다.

충당부채는 최초 인식과 관련 있는 지출에만 사용하고 있습니다.

(13) 외화

연결실체를 구성하는 개별기업들의 재무제표 작성에 있어서 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다. 매 보고기간 말에 화폐성 외화항목은 보고기간말의 마감환율로 환산하고 있습니다. 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고, 역사적원가로 측정하는 비화폐성항목은 거래일의 환율로 환산하고 있습니다.

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 해외사업장순투자 환산차이 또는 현금흐름위험회피로 지정된 금융부채에서 발생한 환산차이를 제외한 화폐성항목의 환산으로 인해 발생한 외환차이는 모두 당기손익으로 인식하고 있습니다. 비화폐성항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하고, 당기손익으로 인식하는 경우에는 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

해외사업장의 기능통화가 연결실체의 표시통화와 다른 경우 경영성과와 재무상태를 표시통화로 환산하고 있습니다. 해외사업장의 기능통화가 초인플레이션 경제의 통화가 아닌 경우, 재무상태표(비교표시하는 재무상태표 포함)의 자산과 부채는 해당 보고기간말의 마감환율로 환산하고, 해외사업환산손익은 기타포괄손익으로 인식합니다.

(14) 납입자본

보통주는 자본으로 분류하며 자본거래와 직접 관련되어 발생하는 증분원가는 세금효과를 반영한 순액으로 자본에서 차감하고 있습니다.

연결실체가 자기지분상품을 취득하는 경우에 이러한 지분상품은 자기주식의 과목으로 자본에서 직접 차감하고 있습니다.

(15) 주식기준보상

주식결제형 주식기준보상거래의 경우 제공받는 재화나 용역과 그에 상응하는 자본의증가를 제공받는 재화나 용역의 공정가치로 직접 측정하고 있습니다. 그러나 제공받는 재화나 용역의 공정가치를 신뢰성 있게 추정할 수 없다면, 제공받는 재화나 용역과 그에 상응하는 자본의 증가는 부여한 지분상품의 공정가치에 기초하여 간접 측정하고 있습니다.

(16) 고객과의 계약에서 생기는 수익

수익은 고객과의 계약에서 약속된 대가를 기초로 측정됩니다. 연결실체는 고객에게 재화나 용역에 대한 통제가 이전될 때 수익을 인식하며, 고객과의 계약에서 연결실체의 주요 수행의 무의 특성과 이행시기와 관련된 수익인식 정책은 다음과 같습니다.

① 강의용역 제공

강의용역은 일반적으로 고객으로부터 일정기간에 대한 강의를 선수하고 있으며, 용역에 대한 통제가 기간에 걸쳐 이전되므로, 연결실체는 강의용역을 제공하는 기간에 걸쳐 수익을 인식하고 있습니다.

연결실체는 강의를 수강하고 특정 조건을 달성한 고객들을 대상으로 장학제도를 운영하고 있으며, 향후 지급될 것으로 예상되는 금액을 추정하여 수익에서 차감하고 있습니다.

② 재화의 판매

연결실체는 교육교재와 도서 등의 재화를 판매하고 있으며, 고객에게 통제가 이전되는 시점인 인도시점에 해당 거래의 수익을 인식하고 있습니다.

③ 결합상품 판매

연결실체는 재화와 용역으로 구성되는 결합상품에 대해 기업회계기준서 제1115호 적용시 재화의 판매와 용역의 제공으로 구별되는 수행의무를 식별하고, 상대적 개별판매가격을 기준으로 총거래가격을 각 수행의무에 배분한 후, 각 수행의무가 이행되는 시점(고객에게 통제가 이전되는 시점)에 수익을 인식하고 있습니다.

연결실체는 고객에게 지급할 대가는 고객이 기업에 이전하는 구별되는 재화나 용역의 대가로 지급하는 것이 아니라면, 그 대가는 거래가격, 즉, 수익에서 차감하여 회계처리하고 있습니다.

또한, 연결실체는 제품 불만족 등의 이유로 제품을 반품할 권리와 함께 받은 대가의 일부나 전부를 환불할 권리 등을 고객에게 부여하고 있습니다. 기업회계기준서 제1115호 적용시 고객에게서 받은 대가의 일부나 전부를 고객에게 환불할 것으로 예상하는 경우에는 연결실체가 받았거나 받을 대가 중에서 권리를 갖게 될 것으로 예상하지 않는 금액을 부채로 인식하며 고객에게서 회수할 권리가 있는 재화를 별도의 자산으로 표시합니다.

(17) 리스

연결실체는 다양한 부동산 및 사무용기기 등을 리스하고 있습니다. 리스계약은 일반적으로 고정기간으로 체결되지만, 연장선택권이 있을 수 있습니다.

계약에는 리스요소와 비리스요소가 모두 포함될 수 있습니다. 연결실체는 상대적 개별 가격에 기초하여 계약 대가를 리스요소와 비리스요소에 배분하였습니다. 그러나, 연결실체가 리스이용자인 부동산 리스의 경우 리스요소와 비리스요소를 분리하지 않고 하나의 리스요소로 회계처리하는 실무적 간편법을 적용하였습니다.

리스조건은 개별적으로 협상되며 다양한 계약조건을 포함합니다. 리스계약에 따라 부과되는 다른 제약은 없지만 리스자산을 차입금의 담보로 제공할 수는 없습니다.

2018년 회계연도까지는 유형자산의 리스를 금융리스 또는 운용리스로 분류하였습니다. 운용리스에 따른 리스료(리스제공자로부터 받은 인센티브를 제외한 순액)는 리스기간에 걸쳐 정액으로 당기손익으로 인식하였습니다.

2019년 1월 1일부터 연결실체는 리스된 자산을 사용할 수 있는 리스개시일에 사용권자산과 이에 대응하는 부채를 인식합니다.

리스에서 생기는 자산과 부채는 최초에 현재가치기준으로 측정합니다. 리스부채는 다음 리스료의 순현재가치를 포함합니다.

- 받을 리스 인센티브를 차감한 고정리스료(실질적인 고정리스료 포함)
- 개시일 현재 지수나 요율을 사용하여 최초 측정한, 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료
- 잔존가치보증에 따라 연결실체(리스이용자)가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 연결실체(리스이용자)가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격
- 리스기간이 연결실체(리스이용자)의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

또한, 리스부채의 측정에는 상당히 확실한(reasonably certain) 연장선택권에 따라 지급될 리스료를 포함합니다.

리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우 그 이자율로 리스료를 할인합니다. 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자가 비슷한 경제적 환경에서 비슷한 기간에 걸쳐 비슷한 담보로 사용권자산과 가치가 비슷한 자산을 획득하는 데 필요한 자금을 차입한다면 지급해야 할 이자율인 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다.

연결실체는 증분차입이자율을 다음과 같이 산정합니다.

- 가능하다면 개별 리스이용자가 받은 최근 제3자 금융 이자율에 제3자 금융을 받은 이후 재무상태의 변경을 반영
- 최근 제3자 금융을 받지 않은 연결실체가 보유한 리스의 경우 무위험이자율에 신용위험을 조정하는 상향 접근법을 사용
- 국가, 통화, 담보, 보증과 같은 리스에 특정한 조정을 반영

연결실체는 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료의 경우 지수나 요율이 유효할 때까지 리스부채에 포함하지 않는 변동리스료의 잠재적 미래 증가 위험에 노출되어 있습니다. 지수나 요율에 따라 달라지는 리스료의 조정액이 유효한 시점에서 리스부채를 재평가하고 사용권자산을 조정합니다.

각 리스료는 리스부채의 상환과 금융원가로 배분합니다. 금융원가는 각 기간의 리스부채 잔액에 대하여 일정한 기간 이자율이 산출되도록 계산된 금액을 리스기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다.

사용권자산은 다음 항목들로 구성된 원가로 측정합니다.

- 리스부채의 최초 측정금액
- 받은 리스 인센티브를 차감한 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료
- 리스이용자가 부담하는 리스개설직접원가
- 복구원가의 추정치

사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지의 기간동안 감가상각합니다. 연결실체가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 (reasonably certain) 경우 사용권자산은 기초자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각합니다.

또한, 단기리스와 소액자산리스와 관련된 리스료는 정액 기준에 따라 당기손익으로 인식합니다. 단기리스는 리스기간이 12개월 이하인 리스이며, 소액리스자산은 소액의 사무용기기 등으로 구성되어 있습니다.

(18) 금융수익과 금융비용

금융수익은 투자로부터의 이자수익, 배당수익 등을 포함하고 있습니다. 이자수익은 기간의 경과에 따라 유효이자율법을 적용하여 당기손익으로 인식하며, 배당수익은 주주로서 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

금융비용은 차입금에 대한 이자비용 등을 포함하고 있고, 차입금에 대한 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 기간의 경과에 따라 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(19) 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있으며, 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식되는 거래나 사건 또는 사업결합에서 발생하는 세액을 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

① 당기법인세

당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 연결포괄손익계산서상의 세전이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나 손금불인정항목을 제외하므로 연결포괄손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 연결실체의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

② 이연법인세

이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간말에 연결실체가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 법인세효과를 반영하였습니다. 종속기업, 관계기업 및 조인트벤처 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대해서는 연결실체가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 모두 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한, 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고, 일시적차이가 사용될 수 있는 기간에 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간말에 검토하고, 이연법인세자산으로 인한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 보고기간말 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 연결실체가 인식된금액을 상계할 수 있는 법적 권한을 가지고 있으며 당기법인세부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다. 배당금 지급에 따라 추가적으로 발생하는 법인세비용이 있다면 배당금 지급과 관련한 부채가 인식되는 시점에 인식하고 있습니다.

(20) 주당이익

연결실체는 보통주의 기본주당이익과 희석주당이익을 연결포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 그 회계기간에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다. 희석주당이익은종업원에게 부여한 주식기준보상을 포함하는 모든 희석효과가 있는 잠재적 보통주의영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

3. 현금및현금성자산

당기말 및 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
현금시재액	2,158	3,203

보통예금	2,416,391	3,080,942
MMDA	5,722,298	3,527,324
RP 등	27,012,210	16,299,505
합 계	35,153,057	22,910,974

4. 금융자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
[유동]		
정기예금(*)	4,637,908	7,500,000
자사주신탁	-	1,300,731
기타단기금융상품	10,849	-
채무증권	2,801,410	5,591,627
소 계	7,450,167	14,392,358
[비유동]		
장기금융상품	5,824	12,841
채무증권	502,163	2,807,267
상환전환우선주	1,000,800	-
지분증권	350,014	50,000
소 계	1,858,801	2,870,108
합 계	9,308,968	17,262,466

(*) 전기말 현재 단기금융자산(정기예금) 중 5,000,000천원이 연결실체의 금융기관 차입금에 대한 담보제공으로 질권이 설정(설정금액: 4,210,500천원)되어 사용이 제한되어 있습니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 상각후원가 측정 금융자산 중 채무증권의 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	취득원가	액면가액	상각후취득원가	장부가액
[유동]				
채무증권(한진 96-1 외)	2,812,907	2,800,000	2,801,410	2,801,410
[비유동]				
채무증권(롯데케미칼60-2)	502,843	500,000	502,163	502,163

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	취득원가	액면가액	상각후취득원가	장부가액
[유동]				
채무증권(대한항공 95-1 외)	5,597,319	5,589,543	5,591,627	5,591,627
[비유동]				
채무증권(대한항공 95-3 외)	2,812,907	2,800,000	2,807,267	2,807,267

(3) 당기말 및 전기말 현재 공정가치 측정 금융자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
[당기손익-공정가치 측정 금융자산]		
상환전환우선주(*)	1,000,800	-
[기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산]		
지분증권	350,014	50,000

(*) 당기말 현재 유의적인 영향력을 보유하고 있으나, 소유지분과 연계된 이익이 보통주와 유사한 위험에 노출되어 있지 않아, 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'을 적용하여 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류하고 있습니다.

(4) 당기 및 전기 중 공정가치 측정 금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기		전기
	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산
기초장부금액	-	50,000	50,000
증감액	1,000,800	300,014	-
기말장부금액	1,000,800	350,014	50,000
차감: 비유동항목	1,000,800	350,014	50,000
유동항목	-	-	-

5. 매출채권및기타채권

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

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매출채권	9,643,032	-	7,419,350	-
대손충당금	(147,534)	-	(146,387)	-
미수금	174,993	-	961,085	-
미수수익	37,806	-	142,612	-
단기대여금	798,372	-	760,372	-
대손충당금	(657,503)	-	(657,503)	-
장기대여금	-	290,000	-	320,000
임차보증금	-	12,454,959	-	12,202,713
기타보증금	-	22,750	-	35,872
합 계	9,849,166	12,767,709	8,479,529	12,558,585

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

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
3개월 이하	9,487,301	7,261,077
3개월 초과 ~ 6개월 이하	9,099	13,903
6개월 초과 ~ 12개월 이하	18,104	16,590
12개월 초과	128,528	127,780
합 계	9,643,032	7,419,350

(3) 당기말 및 전기말 현재 매출채권및기타채권의 연령 및 각 연령별로 손상된 채권금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
연체 및 손상되지 않은 채권(가)	13,869,682	14,117,256
손상된 채권		
개별적으로 손상검토된 채권	657,503	657,503
대손충당금	(657,503)	(657,503)
소 계(나)	-	-
집합적으로 손상검토된 채권		
3개월 이하	8,738,997	6,908,972
3개월 초과 ~ 6개월 이하	9,098	13,903
6개월 초과 ~ 12개월 이하	18,104	16,590
12개월 초과	128,528	127,780
대손충당금	(147,534)	(146,387)
소 계(다)	8,747,193	6,920,858
손상된 채권합계(나+다)	8,747,193	6,920,858
채권 합계(가+나+다)	22,616,875	21,038,114

(4) 당기 및 전기 중 매출채권및기타채권의 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초금액	(803,890)	(801,615)
대손충당금환입(설정)	(1,360)	(6,811)
기타변동	213	4,536
기말금액	(805,037)	(803,890)

6. 재고자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
제품	2,033,450	2,266,014
제품평가충당금	(177,508)	(149,377)
상품	871,145	659,067
상품평가충당금	-	(31,054)
합 계	2,727,087	2,744,650

(2) 당기 중 연결실체가 인식한 재고자산평가손실과 재고자산평가충당금환입은 각각 28,131천원(전기: 36,214천원) 및 31,054천원(전기: 29,840천원) 입니다.

7. 기타자산

당기말 및 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선금금	1,348,233	11,012,525	1,942,621	17,417,263
대손충당금	(232,319)	(10,174)	(214,276)	(25,197)
선급비용	1,285,981	1,031,514	1,199,844	1,185,129
계약자산	50,150	-	55,245	-
합 계	2,452,045	12,033,865	2,983,434	18,577,195

8. 공동기업 및 관계기업투자

(1) 당기말 및 전기말 현재 공동기업 및 관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

회사명	지분율(%)	취득원가	장부금액
ECOPARK DAESUNG INTERNATIONAL EDUCATION CO.,LTD.	50.00%	18,075,211	16,737,181
강남대성수능연구소(주)	29.00%	1,329,137	1,685,619
(주)이르테크(*)	37.11%	500,200	-
합 계		19,904,548	18,422,800

(*) 당기말 현재 (주)이르테크의 누적손실등 지분해당액이 취득원가를 초과하여 지분법 적용을 중지하고 있습니다. 지분법 적용의 중지로 인식하지 못한 (주)이르테크의 미반영 지분법 손실은 46,220천원 입니다.

<전기말>

(단위: 천원)

회사명	지분율(%)	취득원가	장부금액
ECOPARK DAESUNG INTERNATIONAL EDUCATION CO.,LTD.	50.00%	18,075,211	18,083,714
강남대성수능연구소(주)	29.00%	1,039,137	1,622,446
(주)이르테크(*)	37.11%	500,200	191,356
합 계		19,614,548	19,897,516

(*) 전기 중 (주)이르테크 지분을 현금출자로 취득하여 관계기업에 포함되었습니다.

(2) 당기 및 전기 중 공동기업 및 관계기업투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

회사명	기초	취득	지분법손익	지분법 자본변동	지분법 이익잉여금변동	기말
ECOPARK DAESUNG INTERNATIONAL EDUCATION CO.,LTD.	18,083,714	-	(1,213,589)	(132,944)	-	16,737,181
강남대성수능연구소(주)	1,622,446	290,000	(226,827)	-	-	1,685,619
(주)이르테크	191,356	-	(164,728)	-	(26,628)	-
합 계	19,897,516	290,000	(1,605,144)	(132,944)	(26,628)	18,422,800

<전기>

(단위: 천원)

회사명	기초	취득	지분법손익	지분법 자본변동	지분법 이익잉여금변동	기말
-----	----	----	-------	-------------	----------------	----

ECOPARK DAESUNG INTERNATIONAL EDUCATION CO.,LTD.	11,933,923	6,545,000	(633,847)	238,638	-	18,083,714
강남대성수능연구소(주)	1,124,330	-	498,116	-	-	1,622,446
(주)이르테크	-	500,200	(337,470)	-	28,626	191,356
합 계	13,058,253	7,045,200	(473,201)	238,638	28,626	19,897,516

(3) 당기 및 전기 중 공동기업 및 관계기업투자의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

회사명	소재지	주요영업활동	자산총액	부채총액	매출액	당기순손익
ECOPARK DAESUNG INTERNATIONAL EDUCATION CO.,LTD	베트남	교육서비스	40,099,794	6,625,433	-	(2,427,178)
강남대성수능연구소(주)	한국	출판	9,533,942	3,721,462	18,035,737	(782,162)
(주)이르테크	한국	소프트웨어 개발	1,204,058	2,842,423	2,057,222	(568,440)

<전기>

(단위: 천원)

회사명	소재지	주요영업활동	자산총액	부채총액	매출액	당기순손익
ECOPARK DAESUNG INTERNATIONAL EDUCATION CO.,LTD	베트남	교육서비스	38,996,474	2,829,047	-	(1,267,695)
강남대성수능연구소(주)	한국	출판	8,469,849	2,875,207	13,432,776	1,717,644
(주)이르테크	한국	소프트웨어 개발	1,297,373	2,295,544	968,015	(909,377)

(4) 당기말 및 전기말 현재 공동기업 및 관계기업투자에 대한 지분 조정내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

회사명	순자산	지분율(%)	순자산 지분금액	투자차액	미반영손실	장부금액
ECOPARK DAESUNG INTERNATIONAL EDUCATION CO.,LTD	33,474,362	50.00%	16,737,181	-	-	16,737,181
강남대성수능연구소(주)	5,812,480	29.00%	1,685,619	-	-	1,685,619
(주)이르테크	(1,638,365)	37.11%	(607,997)	561,777	46,220	-
합 계			17,814,803	561,777	46,220	18,422,800

<전기말>

(단위: 천원)

회사명	순자산	지분율(%)	순자산 지분금액	투자차액	장부금액
ECOPARK DAESUNG INTERNATIONAL EDUCATION CO.,LTD	36,167,427	50.00%	18,083,714	-	18,083,714
강남대성수능연구소(주)	5,594,642	29.00%	1,622,446	-	1,622,446
(주)이르테크	(998,171)	37.11%	(370,421)	561,777	191,356
합 계			19,335,739	561,777	19,897,516

9. 유형자산

(1) 당기 및 전기 중 유형자산 장부가액의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	자가사용자산							리스자산	합 계
	토지	건물	구축물	차량운반구	비품	시설장치	건설중인자산	사용권자산(*)	
기초장부가액	23,039,533	29,070,236	2,427,644	1,102,140	3,070,469	3,769,660	-	3,880,572	66,360,254
취득 및 자본적지출	-	-	-	494,190	1,316,292	1,265,125	34,650	7,886,376	10,996,633
처분 및 폐기	-	-	-	(104,591)	(8,473)	-	-	(280,548)	(393,612)
감가상각	-	(850,336)	(63,523)	(371,546)	(1,044,943)	(1,237,243)	-	(3,003,725)	(6,571,316)
기타증감	-	-	-	-	(6)	-	-	-	(6)
기말장부가액	23,039,533	28,219,900	2,364,121	1,120,193	3,333,339	3,797,542	34,650	8,482,675	70,391,953

(*) 당기말 현재 사용권자산은 토지 및 건물로 구성되어 있습니다.

<전기>

(단위: 천원)

구 분	자가사용자산							리스자산	합 계
	토지	건물	구축물	차량운반구	비품	시설장치	건설중인자산	사용권자산(*)	
기초장부가액	22,920,550	26,600,753	2,418,029	851,230	1,622,254	3,132,911	3,075,600	4,273,155	64,894,482
취득 및 자본적지출	118,983	104,018	71,500	591,813	525,899	1,355,650	2,388,741	2,547,997	7,704,601
처분 및 폐기	-	-	-	(4,022)	(10,464)	(4)	-	(224,705)	(239,195)
감가상각	-	(834,494)	(61,885)	(336,881)	(871,884)	(1,178,640)	-	(2,715,875)	(5,999,659)
계정대체 및 기타증감	-	3,199,959	-	-	1,804,664	459,743	(5,464,341)	-	25
기말장부가액	23,039,533	29,070,236	2,427,644	1,102,140	3,070,469	3,769,660	-	3,880,572	66,360,254

(*) 전기말 현재 사용권자산은 토지 및 건물로 구성되어 있습니다.

(2) 당기말 현재 연결실체의 유형자산의 담보제공 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

담보제공자산	제공받는 자	장부금액	채권최고액	담보권자
토지 및 건물	호법강남대성기숙학원(주)	24,179,451	6,800,000	우리은행
	(주)디지털대성	9,926,287	4,800,000	우리은행
			8,040,000	국민은행

10. 무형자산

(1) 당기 및 전기 중 무형자산 장부가액의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	소프트웨어	기타의무형자산	상표권	회원권	영업권	합 계
기초장부가액	1,682,601	29,348,212	38,999	5,098,160	36,507,965	72,675,937
증가액	164,936	2,542,205	5,343	273,244	-	2,985,728
감소액	-	(98,659)	-	(222,915)	-	(321,574)
상각	(617,544)	(6,687,176)	(13,494)	-	-	(7,318,214)
손상(*2)	(918,600)	(732,760)	(8,037)	-	-	(1,659,397)
대체(*3)	60,000	6,287,629	1,104	-	-	6,348,733
기말장부가액(*1)	371,393	30,659,451	23,915	5,148,489	36,507,965	72,711,213

(*1) 당기말 현재 기타의무형자산에는 강사전속계약금(29,525,650천원)이 포함되어 있습니다.

(*2) 연결실체는 당기 중 회수가능액이 장부금액에 미달하여 무형자산 손상차손(1,659,397천원)을 인식하였습니다.

(*3) 당기 중 선급금에서 소프트웨어(60,000천원), 기타의무형자산(6,287,629천원) 및 상표권(1,104천원)으로 대체되었습니다

<전기>

(단위: 천원)

구 분	소프트웨어	기타의무형자산	상표권	회원권	영업권	합 계
기초장부가액	832,150	28,240,948	44,597	4,718,513	36,507,965	70,344,173
증가액	1,258,612	5,328,412	14,876	379,647	-	6,981,547
감소액	-	-	(7,798)	-	-	(7,798)
상각	(502,816)	(6,047,908)	(12,676)	-	-	(6,563,400)
손상(*2)	-	(1,000,000)	-	-	-	(1,000,000)
대체(*3)	94,655	2,826,760	-	-	-	2,921,415
기말장부가액(*1)	1,682,601	29,348,212	38,999	5,098,160	36,507,965	72,675,937

(*1) 전기말 현재 기타의무형자산에는 강사전속계약금(26,659,813천원)이 포함되어 있습니다.

(*2) 연결실체는 전기 중 회수가능액이 장부금액에 미달하여 기타의무형자산(1,000,000천원)에 대하여 손상차손을 인식하였습니다.

(*3) 전기 중 선급금에서 소프트웨어(94,655천원)와 기타의무형자산(2,826,760천원)으로 대체되었습니다.

(2) 영업권

1) 당기말 및 전기말 현재 현금창출단위집단에 배분된 영업권의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
이러닝사업부(대성마이맥)	14,005,940	14,005,940
한우리열린교육	8,493,975	8,493,975
강남대성기숙학원	9,602,859	9,602,859
(주)이감	4,405,191	4,405,191
합 계	36,507,965	36,507,965

2) 이더닝사업부(대성마이맥)

① 발생배경

이더닝사업부(대성마이맥)에 대한 영업권 14,006백만원은 연결실체가 2010년 12월 30일자로 주식회사 대성마이맥을 합병함에 따라 발생하였습니다.

② 회수가능가액의 산정

현금창출단위집단인 이더닝사업부(대성마이맥)의 회수가능가액은 독립된 외부평가기관이 산정한 사용가치에 근거하여 결정되었습니다. 동 사용가치는 미래현금흐름 추정치를 이용하여 현금흐름할인모형을 적용하여 측정하였으며, 이에 사용된 주요 가정은 다음과 같습니다.

구 분	내 용
미래현금흐름 추정 기초자료	경영진이 승인한 재무예산으로 추정대상기간은 5년
성장률	5년을 초과하는 기간의 현금흐름 추정에 0%의 성장률 적용
할인율	10.30%(가중평균자본비용)

현금창출단위집단의 회수가능가액은 비교대상 장부금액을 초과하고 있으며, 연결실체의 경영진은 추정에 사용한 가정치가 합리적으로 발생가능한 범위 내에서 변동될 경우 손상평가에 영향을 미칠 수 있으나 유의적이지 않은 것으로 판단하고 있습니다.

③ 손상검사 수행결과

당기말 현재 영업권에 대한 손상검사 수행 결과, 회수가능가액이 장부금액을 초과하므로 손상차손 인식대상 금액은 없습니다.

3) 한우리열린교육

① 발생배경

한우리열린교육에 대한 영업권 8,494백만원은 지배기업이 2021년 2월 1일자로 주식회사 한우리열린교육을 합병함에 따라 발생하였습니다.

② 회수가능가액의 산정

현금창출단위집단인 한우리열린교육의 회수가능가액은 독립된 외부평가기관이 산정한 사용가치에 근거하여 결정되었습니다. 동 사용가치는 미래현금흐름 추정치를 이용하여 현금흐름 할인모형을 적용하여 측정하였으며, 이에 사용된 주요 가정은 다음과 같습니다.

구 분	내 용
미래현금흐름 추정 기초자료	경영진이 승인한 재무예산으로 추정대상기간은 5년
성장률	5년을 초과하는 기간의 현금흐름 추정에 0%의 성장률 적용
할인율	11.30%(가중평균자본비용)

현금창출단위집단의 회수가능가액은 비교대상 장부금액을 초과하고 있으며, 연결실체의 경영진은 추정에 사용한 가정치가 합리적으로 발생가능한 범위 내에서 변동될 경우 손상평가에 영향을 미칠 수 있으나 유의적이지 않은 것으로 판단하고 있습니다.

③ 손상검사 수행결과

당기말 현재 영업권에 대한 손상검사 수행결과, 회수가능가액이 장부금액을 초과하므로 손상차손 인식대상 금액은 없습니다.

4) 강남대성기숙학원

① 발생배경

강남대성기숙학원에 대한 영업권 9,603백만원은 지배기업이 2021년 2월 1일자로 주식회사 강남대성기숙학원을 합병함에 따라 발생하였습니다.

② 회수가능가액의 산정

현금창출단위집단인 강남대성기숙학원의 회수가능가액은 독립된 외부평가기관이 산정한 사용가치에 근거하여 결정되었습니다. 동 사용가치는 미래현금흐름 추정치를 이용하여 현금흐름 할인모형을 적용하여 측정하였으며, 이에 사용된 주요 가정은 다음과 같습니다.

구 분	내 용
미래현금흐름 추정 기초자료	경영진이 승인한 재무예산으로 추정대상기간은 5년
성장률	5년을 초과하는 기간의 현금흐름 추정에 0%의 성장률 적용
할인율	10.30%(가중평균자본비용)

현금창출단위집단의 회수가능가액은 비교대상 장부금액을 초과하고 있으며, 연결실체의 경영진은 추정에 사용한 가정치가 합리적으로 발생가능한 범위 내에서 변동될 경우 손상평가에 영향을 미칠 수 있으나 유의적이지 않은 것으로 판단하고 있습니다.

③ 손상검사 수행결과

당기말 현재 영업권에 대한 손상검사 수행 결과, 회수가능가액이 장부금액을 초과하므로 손상차손 인식대상 금액은 없습니다.

5) (주)이감

① 발생배경

(주)이감에 대한 영업권 4,405백만원은 2017년 12월에 지배기업이 (주)이감에 대한 지분을 취득하면서 지배력을 획득함에 따라 발생하였습니다.

② 회수가능가액의 산정

현금창출단위집단인 (주)이감의 회수가능가액은 독립된 외부평가기관이 산정한 사용가치에 근거하여 결정되었습니다. 동 사용가치는 미래현금흐름 추정치를 이용하여 현금흐름할인모형을 적용하여 측정하였으며, 이에 사용된 주요 가정은 다음과 같습니다.

구 분	내 용
미래현금흐름 추정 기초자료	경영진이 승인한 재무예산으로 추정대상기간은 5년
성장률	5년을 초과하는 기간의 현금흐름 추정에 0%의 성장률 적용
할인율	10.30%(가중평균자본비용)

현금창출단위집단의 회수가능가액은 비교대상 장부금액을 초과하고 있으며, 연결실체의 경영진은 추정에 사용한 가정치가 합리적으로 발생가능한 범위 내에서 변동될 경우 손상평가에 영향을 미칠 수 있으나 유의적이지 않은 것으로 판단하고 있습니다.

③ 손상검사 수행결과

당기말 현재 영업권에 대한 손상검사 수행결과, 회수가능가액이 장부금액을 초과하므로 손상차손 인식대상 금액은 없습니다.

11. 리스

연결실체는 건물 등을 리스하고 있으며, 해당 계약의 리스조건은 개별적으로 협상되며 다양한 계약조건을 포함합니다. 리스계약은 각 계약별로 기간(1~10년)을 정하여 체결되며, 사용권자산에 대한 법적 소유권은 리스부채에 대한 담보로 리스제공자가 보유하고 있습니다.

(1) 당기말 및 전기말 현재 사용권자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	토지	건물	합계	토지	건물	합계
취득금액	319,976	12,661,103	12,981,079	319,976	7,675,805	7,995,781
상각누계액	(61,328)	(4,437,076)	(4,498,404)	(29,331)	(4,085,878)	(4,115,209)
장부금액	258,648	8,224,027	8,482,675	290,645	3,589,927	3,880,572

(2) 당기 및 전기 중 리스계약과 관련하여 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
사용권자산 감가상각비	(3,003,725)	(2,715,875)
사용권자산 처분이익	-	2,976
사용권자산 처분손실	(2,657)	(6,005)
리스부채 이자비용	(400,937)	(126,030)
단기리스 관련 비용	(351,388)	(295,308)
소액자산리스 관련 비용	(347,623)	(324,492)
사용권자산의 전대리스에서 생기는 수익	17,409	16,909

(3) 당기 및 전기 중 리스로 인한 총 현금유출금액 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
리스부채 감소액	2,576,643	2,378,393
단기리스료 지출액	351,388	295,308
소액자산리스료 지출액	347,623	324,492
총 현금유출금액	3,275,654	2,998,193

12. 매입채무및기타채무

당기말 및 전기말 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매입채무	2,470,034	-	2,534,052	-
미지급금	14,729,104	1,018,376	13,662,114	5,041,921
미지급비용	103,576	-	596,872	-
예수금	1,876,476	-	1,334,980	-
예수보증금	-	2,797,004	-	2,770,004
임대보증금	40,000	100,000	50,000	100,000
합 계	19,219,190	3,915,380	18,178,018	7,911,925

13. 단기금융부채

당기말 및 전기말 현재 단기금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	금융기관	당기말 이자율	당기말	전기말	상환방법
단기차입금	산업은행	4.66%	4,700,000	8,000,000	만기일시상환
	국민은행	5.88%	6,700,000	-	만기일시상환
	우리은행	5.34%	4,000,000	4,000,000	만기일시상환
합 계			15,400,000	12,000,000	

당기말 현재 연결실체는 상기 산업은행 단기차입금과 관련하여 특수관계자부터 유형자산(토지 및 건물)을 담보로 제공받고 있습니다(주석 32 참조).

14. 총당부채

(1) 당기말 및 전기말 현재 총당부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
반품총당부채	110,859	-	124,045	-
포인트총당부채	498,755	-	507,070	-
복구총당부채	-	1,307,750	-	962,116
합 계	609,614	1,307,750	631,115	962,116

(2) 당기 및 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	기초금액	증가	감소	기말금액
<유동>				
반품총당부채	124,045	110,860	(124,046)	110,859
포인트총당부채	507,070	218,865	(227,180)	498,755
합 계	631,115	329,725	(351,226)	609,614
<비유동>				
복구총당부채	962,116	345,634	-	1,307,750
합 계	962,116	345,634	-	1,307,750

<전기>

(단위: 천원)

구 분	기초금액	증가	감소	기말금액
<유동>				
반품충당부채	110,696	124,045	(110,696)	124,045
포인트충당부채	475,072	266,121	(234,123)	507,070
합 계	585,768	390,166	(344,819)	631,115
<비유동>				
복구충당부채	674,608	299,046	(11,537)	962,116
합 계	674,608	299,046	(11,537)	962,116

15. 리스부채

(1) 당기말 및 전기말 현재 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
리스부채	2,045,928	4,839,078	1,238,896	1,483,439

(2) 당기말 및 전기말 현재 미래 지급할 기간별 최소리스료의 총합계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	최소리스료	최소리스료의 현재가치	최소리스료	최소리스료의 현재가치
1년 이내	2,358,051	2,045,928	1,325,280	1,238,896
1년 초과	5,228,101	4,839,078	1,595,142	1,483,439
합 계	7,586,152	6,885,006	2,920,422	2,722,335

16. 기타부채

당기말 및 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선수금	24,618,197	64,261	23,924,550	287,594
계약부채	1,806,025	1,805,887	4,421,312	2,028,430
장기종업원급여부채	-	415,227	-	378,689
합 계	26,424,222	2,285,375	28,345,862	2,694,713

17. 퇴직급여제도

연결실체는 종업원을 위한 퇴직급여제도로 확정기여형제도 및 확정급여형제도를 운영하고 있습니다. 확정급여채무의 보험수리적 평가는 적격성이 있는 독립적인 보험계리인에 의해서 예측단위적립방식을 사용하여 수행되었으며, 확정급여제도에 대한 보험수리적손익은 기타 포괄손익에 반영하였습니다.

(1) 당기말 및 전기말 현재 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
할인율	4.34%	5.18%
임금상승율	5.00%	5.00%

(2) 당기말 및 전기말 현재 순확정급여부채(자산)의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	4,378,465	4,340,810
사외적립자산의 공정가치	(6,077,999)	(5,244,355)
순확정급여부채(자산)의 장부가액	(1,699,534)	(903,545)

(3) 당기 및 전기 중 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초 확정급여채무의 현재가치	4,340,810	4,436,030
당기근무원가	656,328	585,004
이자원가	135,765	83,347
급여지급액		
퇴직금의 지급	(824,647)	(165,640)
재측정요소	70,209	(597,931)
기말 확정급여채무의 현재가치	4,378,465	4,340,810

(4) 당기 및 전기 중 사외적립자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초 사외적립자산의 공정가치	5,244,355	5,010,524
기여금	700,000	600,000
이자수익	278,524	135,934
재측정요소	(67,952)	(71,990)
급여지급액	(76,928)	(430,113)
기말 사외적립자산의 공정가치	6,077,999	5,244,355

(5) 당기말 및 전기말 현재 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
정기예금	6,077,999	5,244,355

(6) 당기 및 전기 중 퇴직급여제도와 관련하여 당기 손익으로 인식된 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
확정급여형제도		
당기근무원가	656,328	585,004
순이자원가(수익)	(142,759)	(52,587)
소 계	513,569	532,417
확정기여형제도	2,642,773	2,116,242
합 계	3,156,342	2,648,659

(7) 당기 및 전기 중 확정급여제도와 관련하여 기타포괄손익으로 인식하는 재측정요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
세전 재측정요소	(138,161)	525,941
법인세효과	42,548	(122,543)
세후 재측정요소	(95,613)	403,398

(8) 당기말 및 전기말 현재 유의적인 다음의 보험수리적 가정이 발생가능한 합리적인 범위 내에서 변동한다면 확정급여채무에 미치게 될 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	1% 증가	1% 감소	1% 증가	1% 감소
할인율	(269,933)	311,170	(231,194)	266,239
임금상승률	306,306	(270,951)	264,355	(233,860)

상기의 민감도 분석은 다른 가정은 일정하다는 가정 하에 산정되었으나, 실무적으로는 여러 가정이 서로 관련되어 변동됩니다. 주요 보험수리적 가정의 변동에 대한 확정급여채무의 민감도는 연결재무상태표에 인식된 확정급여채무 산정시 사용한 예측단위접근법과 동일한 방법을 사용하여 산정되었습니다.

(9) 2024년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 예상기여금은 없으며, 당기말 현재 확정급여 채무의 가중평균만기는 9.58년입니다.

18. 자본금

(1) 당기말 및 전기말 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
수권주식수	80,000,000주	80,000,000주
주당액면금액	500원	500원
발행주식수	27,675,342주	28,813,239주
보통주자본금(*)	14,911,245	14,906,620

(*) 지배기업은 2022년 11월 21일, 2023년 5월 15일 및 2023년 11월 16일 이사회 결의에 따라 각각 자기주식 1,000,000주(2,821백만원), 671,748주(2,452백만원) 및 475,399주(2,042백만원)을 이익잉여금으로 소각하였으며, 이로 인하여 소각주식수를 제외한 당기말 보통주 발행주식의 액면총액(13,838백만원)은 보통주 납입자본금과 상이합니다.

(2) 당기 및 전기 중 발행주식수의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주)

구 분	당 기			전 기		
	발행주식수	자기주식	유통주식수	발행주식수	자기주식	유통주식수
기초	28,813,239	1,948,781	26,864,458	29,746,739	3,239,493	26,507,246
주식선택권 행사	9,250	-	9,250	66,500	-	66,500
자기주식 취득	-	670,108	(670,108)	-	239,432	(239,432)
자기주식 처분	-	-	-	-	(530,144)	530,144
자기주식 소각	(1,147,147)	(1,147,147)	-	(1,000,000)	(1,000,000)	-
기말	27,675,342	1,471,742	26,203,600	28,813,239	1,948,781	26,864,458

19. 자본잉여금

당기말 및 전기말 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	84,004,262	83,969,711
기타자본잉여금(주식선택권)	171,785	171,785
기타자본잉여금(사업결합)	(5,789,869)	(5,789,870)
자기주식처분이익	9,139,725	9,139,725
연결자본변동	69,228	346,433
합 계	87,595,131	87,837,784

20. 자본조정

당기말 및 전기말 현재 자본조정의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
주식매수선택권	163,127	180,032
자기주식	(6,321,841)	(6,526,002)
지분법자본조정	25,221	25,221
합 계	(6,133,493)	(6,320,749)

21. 기타포괄손익누계액

당기말 및 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
지분법자본변동	619,337	752,280
해외사업환산손익	(5,718)	(7,697)
합 계	613,619	744,583

22. 이익잉여금

당기말 및 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
이익준비금(*)	5,919,720	5,288,583
미처분이익잉여금	54,124,224	52,195,672
지분법이익잉여금변동	1,998	28,626
합 계	60,045,942	57,512,881

(*) 지배기업은 상법의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기 이익배당액(주식배당 제외)의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있으며, 이는 결손금의보전과 자본전입 이외의 목적으로는 사용할 수 없습니다.

23. 주식선택권

(1) 연결실체는 주주총회의 특별결의 등에 의거 임직원에게 주식선택권을 부여하였는 바, 주요사항은 다음과 같습니다.

1) 주식선택권 부여 내역

- 주식선택권으로 발행할 주식의 종류 : 기명식 보통주식
- 부여방법 : 보통주 신주발행 교부, 자기주식 교부, 차액보상
- 행사가능 조건 : 주식선택권 행사일 현재 재직중인 자(사망, 정년퇴직, 임원으로서의 승진 및 임원의 임기만료 등 기타 본인의 귀책사유가 아닌 사유는 제외)

2) 주식선택권으로 발행할 주식의 수량 및 1주당 행사가격

(단위: 주)

구 분	(주)디지털대성					(주)이감		
	14차	15차	16차	17차	합 계	1차	2차	합계
총 부여수량	245,000	80,000	30,000	60,000	415,000	240,000	258,480	498,480
전기이전 행사수량	(227,500)	-	(7,500)	-	(235,000)	-	-	-
전기이전 소멸수량	(8,250)	(20,000)	-	-	(28,250)	-	-	-
당기 행사수량	(9,250)	-	-	-	(9,250)	-	-	-
당기 소멸수량	-	-	-	(15,000)	(15,000)	(7,000)	-	(7,000)
당기말 미행사수량	-	60,000	22,500	45,000	127,500	233,000	258,480	491,480
행사가격	4,170원	9,600원	7,450원	7,685원		3,870원	5,490원	
부여일자	2018.03.28	2019.03.27	2020.03.24	2021.03.31		2021.12.25	2023.04.25	

3) 주식선택권 행사가능기간

부여 법인	구 분	행사가능기간
(주)디지털대성	14차 ~ 17차	주식선택권 부여일로부터 2년이 경과한 날로부터 3년 이내
(주)이감	1차 ~ 2차	주식선택권 부여일로부터 3년이 경과한 날로부터 3년 이내

(2) 주식선택권의 부여로 인하여 당기에 비용으로 인식한 금액과 당기 이후에 비용으로 인식할 보상원가는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	(주)디지털대성					(주)이감		
	14차	15차	16차	17차	합 계	1차	2차	합계
전기까지 인식한 보상비용	33,006	94,937	6,708	86,120	220,771	293,604	-	293,604
당기에 인식한 보상비용	-	-	-	(15,658)	(15,658)	270,363	215,012	485,375
당기 이후 인식할 보상비용	-	-	-	-	-	274,342	727,600	1,001,942
총 보상원가	33,006	94,937	6,708	70,462	205,113	838,309	942,612	1,780,921

(3) 연결실체는 주식선택권에 대하여 이항모형을 이용한 공정가치접근법을 적용하여 보상원가를 산정하였으며, 보상원가 산정에 사용된 주요 가정은 다음과 같습니다.

구 분	(주)디지털대성				(주)이감	
	14차	15차	16차	17차	1차	2차
무위험이자율	2.44%	1.79%	1.48%	1.64%	1.82%	3.33%
예상주가변동성	6.70%	16.50%	13.15%	28.60%	46.31%	27.80%
기대배당수익률	-	2.00%	3.10%	3.80%	-	-

24. 매출액

(1) 수익원천

당기 및 전기 중 매출액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
온라인매출	105,039,379	109,690,892
학원매출	32,187,773	29,941,879
제품매출	71,299,240	68,116,176
상품매출	355,596	472,689
수수료매출 등	2,666,815	2,595,948
합 계	211,548,803	210,817,584

연결실체의 매출액은 고객과의 계약으로 인한 수익입니다.

(2) 수익구분

당기 및 전기 중 고객과의 계약에서 발생한 수익을 매출유형 및 수익인식시기에 따라구분한 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	온라인매출	학원매출	제품매출	상품매출	수수료매출 등	합계
수익인식시기:						
한시점에 이행	65,955,468	-	71,299,240	355,596	548,596	138,158,900
기간에 걸쳐 이행	39,083,911	32,187,773	-	-	2,118,219	73,389,903
고객과의 계약에서 발생한 수익	105,039,379	32,187,773	71,299,240	355,596	2,666,815	211,548,803

<전기>

(단위: 천원)

구 분	온라인매출	학원매출	제품매출	상품매출	수수료매출 등	합계
수익인식시기:						
한시점에 이행	65,681,495	-	68,116,176	472,689	606,366	134,876,726
기간에 걸쳐 이행	44,009,397	29,941,879	-	-	1,989,582	75,940,858
고객과의 계약에서 발생한 수익	109,690,892	29,941,879	68,116,176	472,689	2,595,948	210,817,584

(3) 계약잔액

당기말 및 전기말 현재 고객과의 계약에서 생기는 수취채권, 계약자산 및 계약부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
매출채권에 포함되어 있는 수취채권	9,643,032	7,419,350
계약자산(반품회수권)	50,150	55,245
계약부채		
선수금 등	28,280,689	30,661,886
반품충당부채	110,859	124,045
계약부채 합계	28,391,548	30,785,931

계약부채는 고객과의 계약을 위해 고객으로부터 선수취한 금액과 장학제도와 관련하여 향후 지급될 것으로 예상되는 장학금 추정액 등으로 구성되어 있으며, 이는 연결재무상태표상 선수금 등으로 표시하였습니다. 당기초 계약부채 잔액 중 당기에 수익으로 인식한 금액은 23,956,865천원 입니다.

25. 매출원가

당기 및 전기 중 매출원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
온라인매출원가	64,534,231	68,368,645
학원매출원가	18,794,285	17,385,637
제품매출원가	30,368,539	30,018,145
상품매출원가	347,438	461,464
수수료매출원가 등	2,051,509	3,094,251
합 계	116,096,002	119,328,142

26. 판매비와관리비

당기 및 전기 중 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
급여	26,383,017	22,625,043
퇴직급여	2,359,287	1,969,440

복리후생비	5,418,173	4,521,738
여비교통비	487,102	403,520
접대비	478,498	482,782
통신비	483,074	455,189
수도광열비	398,969	316,894
세금과공과	2,657,336	2,536,319
감가상각비	3,111,524	2,792,108
지급임차료	501,326	460,753
수선비	123,925	129,642
보험료	87,958	88,053
차량유지비	257,292	249,063
경상연구개발비	477,161	460,959
교육훈련비	156,563	100,383
도서인쇄비	48,134	57,858
행사비	285,305	149,974
포장비	620,311	577,605
사무용품비	71,394	49,776
소모품비	625,654	688,993
지급수수료	9,582,277	7,689,967
광고선전비	13,471,324	13,975,398
대손상각비	1,360	6,977
건물관리비	246,817	216,697
무형자산상각비	739,033	923,110
주식보상비용	331,810	260,620
포인트충당부채전입(환입)	(4,494)	3,908
운반비	1,029,257	912,316
합 계	70,429,387	63,105,085

27. 금융수익 및 금융비용

당기 및 전기 중 금융수익 및 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
금융수익		
이자수익	1,717,018	1,019,581
기타금융자산처분이익	37	439
합 계	1,717,055	1,020,020
금융비용		

이자비용	1,000,209	515,160
합 계	1,000,209	515,160

28. 기타수익 및 기타비용

당기 및 전기 중 기타수익 및 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기타수익		
기타의대손충당금환입	15,023	67,304
리스료수익	17,409	16,909
외환차익	4,641	2,746
외화환산이익	2,414	-
임대료수익	201,564	174,234
유형자산처분이익	44,342	24,909
잡이익	198,091	346,135
합 계	483,484	632,237
기타비용		
기타의대손상각비	130,417	-
외환차손	867	504,406
외화환산손실	-	1,603
유형자산처분손실	11,395	13,674
무형자산처분손실	12,720	-
무형자산손상차손	1,659,397	1,000,000
기부금	795,000	690,000
잡손실	275,203	13,654
합 계	2,884,999	2,223,337

29. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 중 발생한 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
제품과 재공품의 변동	(94,955)	(1,623,511)
원재료등 사용 및 상품 매입액	22,013,463	25,861,509
급여 및 퇴직급여	38,293,701	34,140,158
유무형자산상각비	13,889,530	12,563,059
지급수수료 및 강사료	68,377,105	69,534,823
광고선전비	13,471,325	13,975,398
기타비용	30,575,220	27,981,791
합 계	186,525,389	182,433,227

30. 법인세비용

(1) 당기 및 전기 중 법인세비용의 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
법인세부담액	4,838,679	8,117,169
법인세추납액(환급액)	447,554	(123,071)
일시적차이로 인한 이연법인세의 변동	(589,329)	(1,454,894)
자본에 직접 반영된 법인세(*)	42,548	(969,681)
법인세비용	4,739,452	5,569,523

(*) 당기 및 전기 중 인식한 자본에 직접 반영된 법인세의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
주식매수선택권	-	(78,242)
보험수리적손익	42,548	(122,543)
자기주식처분이익	-	(768,896)
합 계	42,548	(969,681)

(2) 당기 및 전기 중 법인세비용과 회계이익의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	21,733,601	26,824,916
적용세율에 따른 법인세	4,498,323	6,010,797
조정사항		
비공제비용 및 비과세수익	(422,602)	904,576
법인세추납액(환급액)	447,554	(123,071)
세액공제	(547,871)	(248,764)
종속기업 지분에 대한 법인세효과	9,486	(526,648)
기타	754,562	(447,367)
법인세비용	4,739,452	5,569,523

(3) 당기 및 전기 중 이연법인세자산(부채)의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

<당기>

구 분	기초잔액	당기손익	자본반영	기말잔액
확정급여채무	1,002,727	(172,351)	84,723	915,099
사외적립자산	(1,002,727)	129,803	(42,175)	(915,099)
자기주식	(256,732)	68,450	-	(188,282)
주식보상비용	18,677	87,831	-	106,508
종속기업투자	(794,425)	(9,486)	-	(803,911)
사용권자산	(891,045)	(881,834)	-	(1,772,879)
리스부채	623,539	815,427	-	1,438,966
미지급금	(19,097)	234,113	-	215,016
포인트충당부채	117,133	(12,894)	-	104,239
임차보증금	219,096	60,448	-	279,544
기타의무형자산	602,580	415,827	-	1,018,407
무형자산	56	193,646	-	193,702
복구충당부채	219,637	53,683	-	273,320
계약부채	1,060,415	(651,724)	-	408,691
토지	(1,519,741)	144,737	-	(1,375,004)
건물	(107,240)	-	-	(107,240)
기타	203,052	71,105	-	274,157
합 계	(524,095)	546,781	42,548	65,234

<전기>

(단위: 천원)

구 분	기초잔액	당기손익	자본반영	기말잔액
확정급여채무	975,926	134,359	(107,558)	1,002,727
사외적립자산	(975,926)	(11,816)	(14,985)	(1,002,727)
자기주식	(275,194)	18,462	-	(256,732)
주식보상비용	96,409	510	(78,242)	18,677
종속기업투자	(1,321,073)	526,648	-	(794,425)
사용권자산	(940,094)	49,049	-	(891,045)
리스부채	800,275	(176,736)	-	623,539
미지급금	178,202	(197,299)	-	(19,097)
포인트충당부채	104,515	12,618	-	117,133
임차보증금	118,571	100,525	-	219,096
기타의무형자산	292,600	309,980	-	602,580
복구충당부채	148,414	71,223	-	219,637
계약부채	130,359	930,056	-	1,060,415
토지	(1,447,372)	(72,369)	-	(1,519,741)
건물	(104,816)	(2,424)	-	(107,240)
기타	240,215	(37,107)	-	203,108
합 계	(1,978,989)	1,655,679	(200,785)	(524,095)

(4) 당기말 및 전기말 현재 이연법인세자산(부채)를 인식하지 않은 일시적차이의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
영업권	(32,102,774)	(32,102,774)
종속기업투자	1,472,822	958,574
관계기업투자	547,291	47,091
대손충당금	657,503	657,503
미지급금	-	63,630
미사용결손금	-	562,843
합 계	(29,425,158)	(29,813,133)

(5) 당기의 법인세비용의 평균유효세율은 21.81%(전기: 20.76%)입니다.

31. 주당손익

(1) 당기 및 전기 중 기본주당손익의 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당기	전기
지배기업주주지분 당기순이익	12,522,175,568	18,181,761,531
가중평균유통보통주식수	26,482,659주	27,007,532주
기본주당이익	473	673

(2) 당기 및 전기 중 희석주당손익의 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당기	전기
지배기업주주지분 희석당기순이익	12,522,175,568	18,182,320,556
가중평균희석유통보통주식수	26,483,293주	27,040,482주
희석주당이익	473	672

(3) 당기말 현재 잠재적 보통주의 현황은 다음과 같습니다.

구 분	정구기간	발행될 보통주식수	비 고
주식매수선택권 15차	2021.03.27 ~ 2024.03.26	60,000주	행사가격 9,600원당 보통주 1주 청구
주식매수선택권 16차	2022.03.24 ~ 2025.03.23	22,500주	행사가격 7,450원당 보통주 1주 청구
주식매수선택권 17차	2023.03.31 ~ 2026.03.30	45,000주	행사가격 7,685원당 보통주 1주 청구
합 계		127,500주	

32. 특수관계자 거래

(1) 당기말 현재 연결실체의 특수관계자는 다음과 같습니다.

특수관계자 구분	특수관계자명
공동기업	ECOPARK DAESUNG INTERNATIONAL EDUCATION CO.,LTD
관계기업	강남대성수능연구소(주)
	(주)이르테크(*1)
	(주)바이웨이(*2)
기타의 특수관계자	대성출판(주)
	강남대성학원(주)
	역삼대성학원(주)
	(주)대성교재
	대성교육출판(주)
	(주)대성학력개발연구소
	대성전산(주)
	단우개발(주)
	(사)한우리독서문화운동본부
	호법강남대성기숙학원(주)
	강대마이맥(주)
	대치대성(주)(*3)

(*1) (주)이르테크는 전기 중 신규 지분을 취득하여 관계기업에 포함되었습니다.

(*2) (주)바이웨이는 유의적인 영향력을 행사할 수 있어 특수관계자 구분을 관계기업으로 분류하였습니다.

(*3) 당기 중 대성비전(주)에서 대치대성(주)로 상호가 변경되었습니다.

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

<당기>

(단위: 천원)

특수관계자명	매출	이자수익	기타수익	매입	기타비용	유무형자산 취득
대성출판(주)	147,146	-	2,336	-	92,120	-
강남대성학원(주)	489,532	-	6,917	-	21,220	-
역삼대성학원(주)	158,732	-	4,136	-	-	-
(주)대성교재	2,199,701	-	3,557	362,319	13,200	-
대성교육출판(주)	94,319	-	1,365	-	27,813	-
(주)대성학력개발연구소	127,042	-	3,261	1,743,393	-	-
대성전산(주)	17,129	-	6,314	22,781	219,984	3,000
단우개발(주)	2,122	-	574	42,282	93,994	-
(사)한우리독서문화운동본부	-	-	90,360	-	786,291	-
호법강남대성기숙학원(주)	475,931	66,164	12,367	-	-	-
강대마이맥(주)	870,345	22,055	5,531	-	-	-
대치대성(주)	37,315	-	1,117	-	-	-
강남대성수능연구소(주)	17,539	-	18,118	990,302	-	-
㈜바이웨이	-	-	-	-	9,021	-
임직원	-	2,340	-	-	16,940	-
합 계	4,636,853	90,559	155,953	3,161,077	1,280,583	3,000

<전기>

(단위: 천원)

특수관계자명	매출	자산처분	기타수익	매입	기타비용	유무형자산 취득
대성출판(주)	147,823	-	2,170	18	89,910	-
강남대성학원(주)	509,893	-	24,794	-	17,035	-
역삼대성학원(주)	158,980	-	9,554	-	813	-
(주)대성교재	1,652,794	-	4,782	414,305	13,491	-
대성교육출판(주)	86,619	1,000	2,568	-	-	-
(주)대성학력개발연구소	82,730	-	7,397	1,452,032	56,733	-
대성전산(주)	15,338	-	7,949	62,815	184,499	-
단우개발(주)	2,610	-	1,745	33,248	58,650	-
(사)한우리독서문화운동본부	-	-	88,212	-	682,763	-
호법강남대성기숙학원(주)	438,299	-	9,034	-	-	3,048
강대마이맥(주)	184,871	-	7,745	-	-	-
대성비전(주)	502,751	-	-	-	-	-
강남대성수능연구소(주)	9,996	-	5,716	915,890	37,844	-
임직원	-	-	135	-	27,308	-
합 계	3,792,704	1,000	171,801	2,878,308	1,169,046	3,048

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

<당기말>

(단위: 천원)

특수관계자명	채 권				채 무		
	매출채권	미수금 등	임차보증금	단기대여금	매입채무	미지급금 등	임대보증금
대성출판(주)	12,430	437	-	-	-	-	-
강남대성학원(주)	35,530	3,206	-	-	-	-	-
역삼대성학원(주)	14,855	2,405	-	-	-	-	-
(주)대성교재	1,422	1,548	-	-	-	-	20,000
대성교육출판(주)	7,976	1,032	-	-	-	27,813	-
(주)대성학력개발연구소	7,994	17,066	-	-	21,500	-	-
대성전산(주)	1,491	2,630	-	-	5,058	7,130	-
단우개발(주)	490	460	4,082,861	-	-	153,538	-
(사)한우리독서문화운동본부(*)	-	8,212	-	657,503	-	4,450	50,000
호법강남대성기숙학원(주)	43,161	11,484	-	-	-	-	-
강대마이맥(주)	23,602	2,658	-	-	-	-	-
대치대성(주)	4,693	1,229	-	-	-	-	-
강남대성수능연구소(주)	1,031	11,776	-	-	27,900	-	-
(주)바이웨이	-	-	-	-	-	9,573	-
임직원	-	1,185,062	-	80,000	-	-	-
합 계	154,675	1,249,205	4,082,861	737,503	54,458	202,504	70,000

(*) 당기말 현재 (사)한우리독서문화운동본부 단기대여금에 대해 전액 대손충당금이 설정되어 있습니다.

<전기말>

(단위: 천원)

특수관계자명	채 권				채 무		
	매출채권	미수금 등	임차보증금	단기대여금	매입채무	미지급금 등	임대보증금
대성출판(주)	12,976	1,251	-	-	-	-	-
강남대성학원(주)	49,544	15,856	-	-	-	-	-
역삼대성학원(주)	12,572	5,232	-	-	-	-	-
(주)대성교재	1,066	1,426	-	-	-	-	10,000
대성교육출판(주)	7,136	1,481	-	-	-	-	-
(주)대성학력개발연구소	12,878	28,421	-	-	21,500	-	-
대성전산(주)	1,692	3,611	-	-	2,036	7,926	-
단우개발(주)	110	264	4,549,861	-	-	136,500	-
(사)한우리독서문화운동본부(*)	-	8,146	-	657,503	-	4,454	50,000
호법강남대성기숙학원(주)	41,310	3,316	-	-	-	-	-
강대마이맥(주)	17,916	2,448	-	-	-	-	-
강남대성수능연구소(주)	7,101	1,425	-	-	27,900	-	-
임직원	-	1,580,083	20,000	30,000	-	-	-
합 계	164,301	1,652,960	4,569,861	687,503	51,436	148,880	60,000

(*) 전기말 현재 (사)한우리독서문화운동본부 단기대여금에 대해 전액 대손충당금이 설정되어 있습니다.

(4) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 리스계약에 따라 연결재무제표에 계상한 자산, 부채 및 손익 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

특수관계자명	자산 및 부채		손 익		
	사용권자산	리스부채	이자수익	감가상각비	이자비용
단우개발(주)	6,247,899	5,272,317	173,057	1,621,258	366,036
주요 경영진	-	-	396	15,443	197

<전기>

(단위: 천원)

특수관계자명	자산 및 부채		손 익		
	사용권자산	리스부채	이자수익	감가상각비	이자비용
단우개발(주)	1,144,531	831,591	98,219	1,497,375	56,852
주요 경영진	16,847	16,600	511	24,265	847

(5) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

특수관계자명	구 분	기초	증가	감소	기말	현금출자
강남대성수능연구소(주)	현금출자	-	-	-	-	290,000
(사)한우리독서문화운동본부(*)	단기대여금	657,503	-	-	657,503	-
임직원	단기대여금	30,000	50,000	-	80,000	-
강대마이맥㈜	단기대여금	-	1,000,000	(1,000,000)	-	-
호법강남대성기숙학원(주)	단기대여금	-	2,500,000	(2,500,000)	-	-

(*) 당기말 현재 (사)한우리독서문화운동본부 단기대여금에 대해 전액 대손충당금이 설정되어 있습니다.

<전기>

(단위: 천원)

특수관계자명	구 분	기초	증가	감소	기말	현금출자
(주)이르테크	현금출자	-	-	-	-	500,200
ECOPARK DAESUNG INTERNATIONALEUCATION CO.,LTD(*1)	단기대여금	-	7,049,100	(7,049,100)	-	-
(사)한우리독서문화운동본부(*2)	단기대여금	657,503	-	-	657,503	-
임직원	단기대여금	-	30,000	-	30,000	-

(*1) ECOPARK DAESUNG INTERNATIONAL EDUCATION CO.,LTD에 대한 단 기대여금은 출자전환으로 감소하였습니다.

(*2) 전기말 현재 (사)한우리독서문화운동본부 단기대여금에 대해 전액 대손충당금이 설정되어 있습니다.

(6) 담보내역

1) 당기말 및 전기말 현재 연결실체의 금융기관 차입금과 관련하여 특수관계자로부터 제공받고 있는 담보내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

금융기관	담보제공자	담보제공자산	채권최고액
산업은행	대성교육출판(주)	토지 및 건물	11,520,000

<전기말>

(단위: 천원)

금융기관	담보제공자	담보제공자산	채권최고액
산업은행	대성교육출판(주)	토지 및 건물	11,520,000

2) 당기말 및 전기말 현재 특수관계자의 금융기관 차입금과 관련하여 연결실체가 제공하고 있는 담보내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

금융기관	제공받는 자	담보제공자산	장부금액	채권최고액
우리은행	호법강남대성기숙학원(주)	토지 및 건물	24,179,451	6,800,000

<전기말>

(단위: 천원)

금융기관	제공받는 자	담보제공자산	장부금액	채권최고액
우리은행	호법강남대성기숙학원(주)	토지 및 건물	24,603,605	6,800,000

(7) 당기 및 전기 중 주요 경영진에게 지급한 보상내역은 다음과 같으며, 주요 경영진은 연결 실체의 기업활동 계획·운영·통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가지고 있는 등기임원입니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
단기급여	4,223,479	3,574,106
장기급여	1,565	1,173
퇴직급여	268,139	301,236
주식기준보상	162,956	95,769
합 계	4,656,139	3,972,284

33. 현금흐름표

(1) 당기 및 전기 중 영업활동현금흐름의 조정내역 및 영업활동으로 인한 자산·부채의 변동 내역은 다음과 같습니다.

1) 조정내역

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
재고자산평가충당금전입(환입)	(2,924)	6,374
퇴직급여	3,156,342	2,648,659
감가상각비	6,571,316	5,999,659
무형자산상각비	7,318,214	6,563,400
대손상각비	1,360	6,977
기타의대손상각비	130,416	-
기타의대손충당금환입	(15,023)	(67,304)
주식보상비용	469,717	334,840
외화환산이익	(2,414)	-
외화환산손실	-	1,603
외환차손	-	504,100
유형자산처분이익	(44,342)	(24,909)
유형자산처분손실	11,395	13,673
무형자산처분손실	12,720	-
무형자산손상차손	1,659,397	1,000,000
기타금융자산처분이익	(37)	(439)
공동기업및관계기업투자이익	-	(498,116)
공동기업및관계기업투자손실	1,605,144	971,318
잡이익	-	(168,846)
이자수익	(1,717,018)	(1,019,582)
이자비용	1,000,209	515,160
법인세비용	4,739,452	5,569,523
합 계	24,893,924	22,356,090

2) 영업활동으로 인한 자산·부채의 변동내역

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
매출채권의 감소(증가)	(2,223,894)	819,049
미수금의 감소(증가)	785,680	681,682
선급금의 감소(증가)	476,952	(1,274,776)
선급비용의 감소(증가)	235,439	384,121
반품자산의 감소(증가)	5,095	(4,210)
재고자산의 감소(증가)	20,486	327,386
장기선급금의 감소(증가)	134,108	174,491
장기선급비용의 감소(증가)	(248,796)	49
매입채무의 증가(감소)	(64,019)	264,848
미지급금의 증가(감소)	859,712	2,537,479
미지급비용의 증가(감소)	(481,448)	491,037
예수금의 증가(감소)	541,496	(278,907)
선수금의 증가(감소)	418,594	(4,968,966)
임대보증금의 증가(감소)	(10,000)	-
계약부채의 증가(감소)	(5,068,886)	98,290
반품충당부채의 증가(감소)	(13,186)	13,349
포인트충당부채의 증가(감소)	(8,315)	31,998
장기복구충당부채의 증가(감소)	-	(11,401)
장기종업원급여의 증가(감소)	36,537	(61,937)
장기선수금의 증가(감소)	51,721	192,971
장기미지급금의 증가(감소)	18,376	41,921
장기예수보증금의 증가(감소)	27,000	13,000
장기계약부채의 증가(감소)	2,231,056	3,682,584
사외적립자산의 감소(증가)	(623,073)	(169,887)
퇴직금의 지급	(2,811,299)	(2,440,591)
합 계	(5,710,664)	543,580

(2) 연결현금흐름표상 현금및현금성자산은 연결채무상태표상 현금및현금성자산으로구성되어 있으며, 당기 및 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 거래 중 중요한 사항은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
장기금융상품의 유동성 대체	10,849	-
채무증권의 유동성 대체	2,805,056	4,001,910
리스부채의 유동성 대체	2,839,054	394,742
장기대여금 유동성 대체	30,000	-
장기미지급금 유동성 대체	41,921	333,127
장기선수금 유동성대체	275,054	92,842
미수보증금의 증가	-	770,000
계약부채의 유동성대체	2,453,599	4,323,022
건설중인자산의 유형자산 계정대체	-	5,464,341
선급금의 무형자산 대체	6,348,733	2,921,415
단기대여금의 공동기업 출자전환	-	6,545,000
유형자산과 미지급금의 증가	314,187	259,600
무형자산과 미지급금의 증가	-	125,563
장기선급비용 유동성대체	395,021	395,021

(*) 사업결합으로 인한 현금및현금성자산의 증가를 제외한 내역입니다.

(3) 당기 및 전기 중 재무활동에서 생기는 부채의 조정내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	기초	현금흐름	비현금흐름			기말
			이자비용	계약증감	잉여금처분	
단기차입금	12,000,000	3,400,000	-	-	-	15,400,000
리스부채	2,722,334	(2,576,642)	400,937	6,338,377	-	6,885,006
미지급배당금	-	(9,042,142)	-	-	9,042,142	-
합 계	14,722,334	(8,218,784)	400,937	6,338,377	9,042,142	22,285,006

<전기>

(단위: 천원)

구 분	기초	현금흐름	비현금흐름				기말
			이자비용	계약증감	현물배당	잉여금처분	
단기차입금	8,800,000	3,200,000	-	-	-	-	12,000,000
리스부채	3,637,614	(2,378,393)	126,030	1,337,083	-	-	2,722,334
미지급배당금	-	(7,952,174)	-	-	(4,840,215)	12,792,389	-
합 계	12,437,614	(7,130,567)	126,030	1,337,083	(4,840,215)	12,792,389	14,722,334

34. 우발부채 및 약정사항

(1) 지급보증

당기말 현재 연결실체는 서울보증보험으로부터 649백만원(전기말: 776백만원)의 지급보증을 제공받고 있습니다.

(2) 대출약정사항

당기말 및 전기말 현재 연결실체의 대출약정사항은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

금융기관	내역	약정 한도액	실행금액
산업은행	시설자금대출	7,900,000	4,700,000
국민은행	운전자금대출	6,700,000	6,700,000
우리은행	운전자금대출	4,000,000	4,000,000
합 계		18,600,000	15,400,000

<전기말>

(단위: 천원)

금융기관	내역	약정 한도액	실행금액
산업은행	시설자금대출	7,900,000	5,500,000
산업은행	운영자금대출	2,500,000	2,500,000
우리은행	운영자금대출	4,000,000	4,000,000
합 계		14,400,000	12,000,000

(3) 소송사건

당기말 현재 연결실체가 피고로서 계류중인 소송사건은 없습니다.

35. 영업부문

연결실체는 영업부문에 배분될 자원에 대한 의사결정과 성과평가를 위하여 최고의사결정자에게 보고되는 방식에 기초하여 부문을 구분하고 있습니다. 연결실체의 보고부문은 초중등교육사업, 고등교육사업 및 기타사업으로 구성되어 있으며, 각 부문은 연결실체의 주된 부문 정보를 보고하는 기준이 됩니다. 또한, 각 보고부문별 회계정책은 중요한 회계정책의 요약에 기술된 회계정책과 동일합니다.

(1) 영업부문별 정보

당기 및 전기 중 연결실체의 영업부문별 정보는 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	초중등교육	고등교육	기타	연결조정	합계
영업수익	46,893,922	167,927,182	1,763,920	(5,036,221)	211,548,803
영업비용	(42,379,844)	(146,476,569)	(2,754,586)	5,085,610	(186,525,389)
영업이익(손실)	4,514,078	21,450,613	(990,666)	49,389	25,023,414

<전기>

(단위: 천원)

구 분	초중등교육	고등교육	기타	연결조정	합계
영업수익	50,702,895	164,182,127	1,517,456	(5,584,894)	210,817,584
영업비용	(44,184,665)	(141,016,958)	(2,554,936)	5,323,332	(182,433,227)
영업이익(손실)	6,518,230	23,165,169	(1,037,480)	(261,562)	28,384,357

(2) 지역별 정보 등

지역별 수익 및 성과는 대부분 국내에서 발생되었고, 연결실체의 유·무형자산은 대부분 국내에 소재하고 있습니다. 외부고객 중 매출 비중이 10% 이상 차지하는 고객은 없습니다.

36. 금융상품의 범주별 분류

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

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	상각후원가 측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	합 계
현금및현금성자산	35,153,057	-	-	35,153,057
단기금융상품	4,648,757	-	-	4,648,757
매출채권및기타채권	9,849,166	-	-	9,849,166
장기금융상품	5,824	-	-	5,824

채무증권	3,303,573	-	-	3,303,573
상환전환우선주	-	1,000,800	-	1,000,800
지분증권	-	-	350,014	350,014
장기매출채권및기타채권	12,767,709	-	-	12,767,709
합 계	65,728,086	1,000,800	350,014	67,078,900

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	상각후원가 측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	합 계
현금및현금성자산	22,910,974	-	22,910,974
단기금융상품	8,800,731	-	8,800,731
매출채권및기타채권	8,479,529	-	8,479,529
장기금융상품	12,841	-	12,841
채무증권	8,398,894	-	8,398,894
지분증권	-	50,000	50,000
장기매출채권및기타채권	12,558,585	-	12,558,585
합 계	61,161,554	50,000	61,211,554

(2) 당기말 및 전기말 현재 금융부채의 범주별 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
	상각후원가 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채
매입채무및기타채무	19,219,190	18,178,018
단기금융부채	15,400,000	12,000,000
장기매입채무및기타채무	3,915,380	7,911,925
유동리스부채	2,045,928	1,238,896
비유동리스부채	4,839,078	1,483,439
합 계	45,419,576	40,812,278

(3) 당기말 및 전기말 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
(1) 공정가치로 인식된 금융자산				
당기손익-공정가치 측정 금융상품	1,000,800	1,000,800	-	-
기타포괄손익-공정가치 측정 금융상품	350,014	350,014	50,000	50,000
소 계	1,350,814	1,350,814	50,000	50,000
(2) 상각후원가로 인식된 금융자산				
현금및현금성자산	35,153,057	35,153,057	22,910,974	22,910,974
단기금융상품	4,648,757	4,648,757	8,800,731	8,800,731
매출채권	9,495,497	9,495,497	7,272,963	7,272,963
미수금	174,993	174,993	961,084	961,084
미수수익	37,807	37,807	142,612	142,612
장기금융상품	5,824	5,824	12,841	12,841
채무증권	3,303,573	3,319,294	8,398,894	8,317,749
단기대여금	140,869	140,869	102,869	102,869
장기대여금	290,000	290,000	320,000	320,000
보증금	12,477,709	12,477,709	12,238,586	12,238,586
소 계	65,728,086	65,743,807	61,161,554	61,080,409
금융자산 합계	67,078,900	67,094,621	61,211,554	61,130,409
금융부채				
(1) 상각후원가로 인식된 금융부채				
매입채무	2,470,034	2,470,034	2,534,052	2,534,052
미지급금	14,729,104	14,729,104	13,662,115	13,662,115
미지급비용	103,576	103,576	596,872	596,872
단기차입금	15,400,000	15,400,000	12,000,000	12,000,000
예수금	1,876,476	1,876,476	1,334,980	1,334,980
임대보증금	40,000	40,000	50,000	50,000
장기미지급금	1,018,376	1,018,376	5,041,921	5,041,921
장기예수보증금	2,797,004	2,797,004	2,770,004	2,770,004
장기임대보증금	100,000	100,000	100,000	100,000
리스부채	6,885,006	6,885,006	2,722,334	2,722,334
금융부채 합계	45,419,576	45,419,576	40,812,278	40,812,278

(4) 금융상품의 수준별 공정가치 측정치

당기말 및 전기말 현재 공정가치로 측정된 금융상품은 아래와 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
당기손익-공정가치 측정 금융상품	-	-	1,000,800	1,000,800
기타포괄손익-공정가치 측정 금융상품	-	-	350,014	350,014
합 계	-	-	1,350,814	1,350,814

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
기타포괄손익-공정가치 측정 금융상품	-	-	50,000	50,000
합 계	-	-	50,000	50,000

- 수준 1 : 활성거래시장의 공시가격을 이용한 측정치
- 수준 2 : 관측가능한 시장자료를 이용하여 평가한 측정치
- 수준 3 : 관측가능한 시장자료에 기초하지 않은 자료를 이용한 측정치

(5) 금융상품의 범주별 손익구분표시

당기 및 전기 중 금융상품의 범주별 손익의 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	상각후원가 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융부채	합 계
금융수익			
이자수익	1,717,018	-	1,717,018
기타금융자산처분이익	37	-	37
합 계	1,717,055	-	1,717,055
금융비용			
이자비용	-	1,000,209	1,000,209
합 계	-	1,000,209	1,000,209

구 분	상각후원가 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융부채	합 계
금융수익			
이자수익	1,019,582	-	1,019,582
기타금융자산처분이익	439	-	439
합 계	1,020,021	-	1,020,021
금융비용			
이자비용	-	515,160	515,160
합 계	-	515,160	515,160

37. 금융위험관리

(1) 금융위험요소

연결실체는 여러 활동으로 인하여 시장위험, 신용위험 및 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 전반적인 위험관리는 연결실체의 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다. 재무위험관리의 대상이 되는 회사의 금융자산은 현금및현금성자산, 장단기금융자산, 장단기매출채권및기타채권 등으로 구성되어 있으며, 금융부채는 장단기매입채무및기타채무, 금융기관 차입금, 리스부채로 구성되어 있습니다.

1) 시장위험

① 외환위험

연결실체는 당기말 현재 외화표시 자산·부채를 보유하고 있으나, 환율의 변동이 연결실체의 손익에 미치는 영향은 중요하지 않습니다.

② 가격위험

연결실체는 당기말 현재 공정가치변동으로 인한 가격변동위험에 노출되어 있는 장단기금융자산을 보유하고 있으나, 공정가치의 변동이 연결실체의 손익에 미치는 영향은 중요하지 않습니다.

③ 이자율위험

연결실체는 이자율 변동으로 인한 연결재무상태표 항목(금융자산, 금융부채)의 가치변동(공정가치) 위험, 여유자금의 운용 및 조달에서 비롯한 이자수익(비용)의 변동위험 등의 이자율 변동위험에 노출되어 있습니다. 이러한 연결실체의 이자율 변동위험은 차입금 등 이자지급 부채의 발행, 이자수취 자산에의 투자 등에서 비롯됩니다.

당기말 및 전기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 차입금의 이자율이 1% 변동시 이자비용에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기		전기	
	1% 상승시	1% 하락시	1% 상승시	1% 하락시
이자비용 증가(감소)	154,000	(154,000)	120,000	(120,000)

2) 신용위험

신용위험은 전사 차원에서 관리되고 있습니다. 신용위험은 보유하고 있는 매출채권 및 기타 채권에 대한 거래처에 대한 신용위험 뿐만 아니라 현금및현금성자산, 은행 및금융기관 예치금 등으로부터 발생하고 있습니다. 일반거래처의 경우 고객의 재무상태, 과거 경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용을 평가하게 됩니다. 연결실체는 거래상대방에 대한 개별적인 위험 한도 관리정책은 보유하고 있지 않습니다. 또한, 당기말 및 전기말 현재 연체되었으나 손상되지 않은 매출채권 및 기타채권은 없습니다.

당기말 및 전기말 현재 신용위험에 노출된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산	35,153,057	22,910,974
단기금융상품	4,648,757	8,800,731
매출채권및기타채권	9,849,166	8,479,529
장기금융상품	5,824	12,841
채무증권	3,303,573	8,398,894
상환전환우선주	1,000,800	-
지분증권	350,014	50,000
장기매출채권및기타채권	12,767,709	12,558,585
합 계	67,078,900	61,211,554

3) 유동성위험

유동성위험이란 연결실체가 금융부채에 관련된 의무를 충족하는데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 연결실체의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 받아들일 수 없는 손실이 발생하거나, 연결실체의 평판에 손상을 입힐 위험 없이, 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

연결실체는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석·검토하고 있습니다. 연결실체의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다. 여기에는 합리적으로 예상할 수 없는 극단적인 상황으로 인한 잠재적인 효과는 포함되지 않았습니다.

당기말과 전기말 현재 금융부채의 계약에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	1년 이내	1년 초과	합 계
매입채무및기타채무	19,219,190	3,915,380	23,134,570
단기금융부채	15,400,000	-	15,400,000
리스부채	2,045,928	4,839,078	6,885,006
합 계	36,665,118	8,754,458	45,419,576

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	1년 이내	1년 초과	합 계
매입채무및기타채무	18,178,018	7,911,925	26,089,943
단기금융부채	12,000,000	-	12,000,000
리스부채	1,238,896	1,483,439	2,722,335
합 계	31,416,914	9,395,364	40,812,278

(2) 자본위험 관리

연결실체는 자본관리지표로 부채비율을 이용하고 있으며, 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
총부채	78,851,310	80,206,389
총자본	168,731,323	165,147,696
부채비율	46.73%	48.57%

38. 사업결합

지배기업은 2023년 10월 10일 이사회 결의 및 2023년 11월 9일 합병 승인을 위한 이사회 결의(주주총회 승인을 같음)에 따라, 2023년 12월 12일자로 (주)젤리페이지를 흡수합병하였습니다. 지배기업은 운영효율성을 제고함으로써 기업의 성장성과 수익성에 긍정적인 영향을 줄 수 있음을 기대하고 있습니다.

(1) 피합병회사의 개요

구 분	취득일(합병기일)	대표이사	비 고
(주)젤리페이지	2023년 12월 12일	김희선	동일지배하의 종속기업 합병

(2) 합병비율

구 분	(주)디지털대성	(주)젤리페이지(*)
합병비율	1	0

(*) (주)젤리페이지와의 합병은 지배기업인 (주)디지털대성이 연결실체의 동일지배하에 있는 종속기업을 합병하므로 연결재무제표를 구성하는 피합병법인의 자산 및 부채를 승계하여 장부금액으로 인식하였습니다.

39. 보고기간 후 사건

지배기업은 보고기간말 이후인 2024년 3월 13일 이사회결의에 따라 2024년 3월 13일자로 중장기 성장동력 확보 및 시너지 창출을 위해 종속기업인 (주)이감 주식 2,788,458주 (34.52%)를 취득하기로 하는 주식양수도 계약을 체결하였습니다.

외부감사 실시내용

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

1. 감사대상업무

회 사 명	(주)디지털대성			
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	1	2	1	1	4	4	-	-	1	2	-	-	7	9	
투입시 간	분·반기검토	4	2	47	46	476	466	-	-	-	-	-	-	527	514
	감사	16	15	82	86	1,072	1,020	-	-	9	9	-	-	1,179	1,130
	합계	20	17	129	132	1,548	1,486	-	-	9	9	-	-	1,706	1,644

3. 주요 감사실시내용

구 분	내 역								
전반감사계획 (감사착수단계)	수행시기	2023.08.23~08.24			2	일			
	주요내용	회사 및 사업에 대한 이해를 기초로 감사계획 수립, 감사절차의 방법, 범위와 시기 등 결정							
현장감사 주요내용	수행시기			투입인원			주요 감사업무 수행내용		
				상주		비상주			
	2023.11.16~11.24 2023.11.28~11.30		10	일	4	명	1	명	회사의 업무프로세스와 내부통제제도에 대한 이해 및 평가, 주요 변동에 대한 분석적 검토, 내부회계관리제도 감사 등
	2024.01.08~01.09		2	일	2	명	3	명	
2024.01.29~02.02		5	일	4	명	2	명		
								계정잔액 및 주식에 대한 입증감사절차 수행, 내부회계관리제도 감사 등	
재고자산실사(입회)	실사(입회)시기	2023.12.27			1	일			
	실사(입회)장소	경기도 파주시 창고							
	실사(입회)대상	재고자산							
금융자산실사(입회)	실사(입회)시기	2023.12.27			1	일			
	실사(입회)장소	본사							
	실사(입회)대상	현금시재 등							
외부조회	금융거래조회	○	채권채무조회		○	변호사조회		○	
	기타조회	-							
지배기구와의 커뮤니케이션	커뮤니케이션 횟수	3	회						
	수행시기	2023.11.24, 2024.02.02, 2024.03.13							
외부전문가 활용	감사 활용 내용	-							
	수행시기	-			-	일			

4. 감사(감사위원회)와의 커뮤니케이션

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2023.11.24	회사: 감사 및 임원, 감사인: 이사 및 팀원	대면 회의	감사계획, 독립성, 핵심감사사항 등
2	2024.02.02	회사: 감사 및 임원, 감사인: 이사 및 팀원	대면 회의	감사진행사항 등
3	2024.03.13	회사: 감사 및 임원, 감사인: 이사 및 팀원	서면 회의	감사수행결과 등