

목 차

감 사 보 고 서	1
독립된 감사인의 감사보고서.....	2
(첨부)연 결 재 무 제 표	7
주석	13
외부감사 실시내용.....	83

주식회사 에코프로에이치엔과 그 종속기업

연 결 재 무 제 표 에 대 한
감 사 보 고 서

제 1 기

2021년 05월 01일 부터

2021년 12월 31일 까지

삼정회계법인

독립된 감사인의 감사보고서

주식회사 에코프로에이치엔

주주 및 이사회 귀중

2022년 3월 18일

감사의견

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

우리의 의견으로는 별첨된 연결회사의 연결재무제표는 연결회사의 2021년 12월 31일 현재의 연결재무상태와 동일로 종료되는 보고기간의 연결재무성과 및 연결현금흐름을 한국채택 국제회계기준에 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 연결회사로부터 독립적이며, 그러한 요구사항에 따른 기타의 윤리적 책임들을 이행하였습니다. 우리가 입수한 감사증거가 감사의견을 위한 근거로서 충분하고 적합하다고 우리는 믿습니다.

강조사항

감사의견에는 영향을 미치지 않는 사항으로서, 이용자는 다음 사항들에 주의를 기울여야 할 필요가 있습니다. 연결재무제표에 대한 주석 1과 34에서 설명하고 있는 바와같이 연결회사는 2021년 5월 1일을 분할기일로 하여 주식회사 에코프로(분할 전 주식회사 에코프로)에서 인적분할되어 대기오염방지 및 친환경소재의 제조 및 판매를 주 사업목적으로 신규 설립되었으며, 2021년 5월 28일에 한국거래소 코스닥시장에 주권을 상장 등록하였습니다.

핵심감사사항

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

<매출의 실재성>

연결재무제표에 대한 주석 2에 기재된 바와 같이, 연결회사는 재화나 용역에 대한 통제가고 객에게 이전되는 시점에 매출을 인식하고 있습니다. 연결회사가 고객에게 제공하기로 한 재화나 용역은 제품과 상품의 인도, 장비의 인도와 설치, 유지보수 용역의 제공 등으로 다양하며, 이에 따라 각 약속별로 통제이전 시점과 수익인식 시점이 서로 다르거나 적절하지 않은 금액이 매출로 인식될 위험이 존재합니다. 이에 따라 우리는 매출의 실재성을 핵심감사사항으로 식별하였습니다.

핵심감사사항에 대응하기 위하여 우리는 다음을 포함한 감사절차를 수행하였습니다.

- 매출의 실재성에 대한 회사의 주요 내부통제의 설계의 적정성 및 운영의 효과성을 평가
- 보고기간 동안 발생한 매출거래에 대해 표본을 선정한 후, 인수증, 거래명세서 등 원천증빙과 매출 인식일자, 금액 등 원장상 내역을 상호 대사
- 보고기간말 전후 발생한 매출거래에 대해 표본을 선정한 후, 원천증빙과 매출 인식일자, 금액 등 원장상 내역을 상호 대사하여 기간귀속의 적정성 확인
- 매출 증가의 상대계정 분석을 통해 이상 항목 식별 및 회계처리의 적정성 확인

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 커뮤니케이션합니다.

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

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

이 감사보고서의 근거가 된 감사를 실시한 업무수행이사는 이주영입니다

.

서울시 강남구 테헤란로 152 (역삼동, 강남파이낸스센터 27층)

삼정회계법인 대표이사 김교태

이 감사보고서는 감사보고서일(2022년 3월 18일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일이 후 이 보고서를 열람하는 시점 사이에 첨부된 연결회사의 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 에코프로에이치엔과 그 종속기업

제 1 기

2021년 05월 01일 부터

2021년 12월 31일 까지

"첨부된 연결재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

주식회사 에코프로에이치엔 대표이사 윤성진

본점 소재지 : (도로명주소) 충북 청주시 청원구 오창읍 과학산업2로 587-40
(전 화) 043-711-0900

연 결 재 무 상 태 표

제 1 기말 2021년 12월 31일 현재

주식회사 에코프로에이치엔과 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	주 석	제 1 기말
자산		
Ⅰ.유동자산		84,173,531,751
현금및현금성자산	4,5,6,7	7,443,225,607
기타유동금융자산	4,5,6,8,9	17,617,653,015
매출채권및기타채권	4,5,6,9	40,702,638,979
기타유동자산	10	1,332,625,183
재고자산	11	17,077,388,967
Ⅱ.비유동자산		44,799,126,221
기타비유동금융자산	4,5,6,8,9	707,483,280
유형자산	12	34,295,365,283
투자부동산	13	3,234,740,530
무형자산	14	1,679,656,349
사용권자산	15	415,204,935
이연법인세자산	22	4,466,675,844
자산총계		128,972,657,972
부채		
Ⅰ.유동부채		58,031,751,660
매입채무및기타채무	4,5,6,16	22,730,986,575
차입금	4,5,6,17	32,500,000,000
기타유동부채	19	1,175,472,603
유동리스부채	4,5,6,15	242,587,603
당기법인세부채	22	1,382,704,879
Ⅱ.비유동부채		8,181,030,491
기타비유동금융부채	4,5,6,18	904,015,718
기타비유동부채	19	331,628,519
퇴직급여부채	20	6,760,553,213
비유동리스부채	4,5,6,15	184,833,041
부채총계		66,212,782,151
자본	21	
Ⅰ.자본금		7,652,466,000
Ⅱ.자본잉여금		43,994,798,046
Ⅲ.이익잉여금		11,112,611,775
자본총계		62,759,875,821
부채와자본총계		128,972,657,972

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연 결 포 괄 손 익 계 산 서

제 1 기 2021년 5월 01일부터 2021년 12월 31일까지

주식회사 에코프로에이치엔과 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	주 석	제 1 기
I. 매출액	23	90,904,348,393
II. 매출원가	11,25	64,977,806,317
III. 매출총이익		25,926,542,076
판매비와관리비	24,25	12,049,626,936
IV. 영업이익		13,876,915,140
기타수익	26	189,923,286
기타비용	26	75,684,494
금융수익	27	213,400,522
금융원가	27	440,857,953
V. 법인세비용차감전순이익		13,763,696,501
VI. 법인세비용	22	2,277,522,048
VII. 당기순이익		11,486,174,453
VIII. 후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목		
순확정급여의 재측정요소		(373,562,678)
IX. 총포괄이익		11,112,611,775
X. 주당이익	28	
기본주당이익		751
희석주당이익		751

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연 결 자 본 변 동 표

제 1 기 2021년 5월 01일부터 2021년 12월 31일까지

주식회사 에코프로에이치엔과 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	주 석	자본금	자본잉여금	이익잉여금	기타자본	자본합계
2021.05.01 (당기초)		1,913,116,500	49,508,072,063	-	-	51,421,188,563
총포괄이익:						
당기순이익		-	-	11,486,174,453	-	11,486,174,453
확정급여제도의 재측정요소		-	-	(373,562,678)	-	(373,562,678)
소유주와의 거래:						
무상증자	21	5,739,349,500	(5,739,349,500)	-	-	-
자기주식의 취득	21	-	-	-	(3,843,731,961)	(3,843,731,961)
자기주식의 처분	21	-	334,703,703	-	3,843,731,961	4,178,435,664
분할설립비용 및 무상증자비용	21	-	(108,628,220)	-	-	(108,628,220)
2021.12.31 (당기말)		7,652,466,000	43,994,798,046	11,112,611,775	-	62,759,875,821

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연 결 현 금 흐 름 표

제 1 기 2021년 5월 01일부터 2021년 12월 31일까지

주식회사 에코프로에이치엔과 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	주 석	제 1 기
I. 영업활동으로 인한 현금흐름	31	4,372,030,730
1. 당기순이익		11,486,174,453
2. 조정		7,486,173,367
3. 순운전자본의 변동		(13,397,261,080)
4. 법인세의 납부		(1,203,056,010)
II. 투자활동으로 인한 현금흐름		(20,742,571,565)
1. 투자활동으로 인한 현금유입액		573,926,565
유형자산의 처분	12	3,834,000
보증금의 감소		28,000,000
이자의 수취		204,521,075
정부보조금의 증가		337,571,490
2. 투자활동으로 인한 현금유출액		(21,316,498,130)
기타금융자산의 증가		(17,500,000,000)
유형자산의 취득	12	(3,663,175,069)
무형자산의 취득	14	(111,870,046)
보증금의 증가		(41,453,015)
III. 재무활동으로 인한 현금흐름		(2,242,814,130)
1. 재무활동으로 인한 현금유입액		4,336,355,100
자기주식 처분	21	4,272,839,272
임대보증금의 증가		26,000,000
정부보조금의 증가		37,515,828
2. 재무활동으로 인한 현금유출액		(6,579,169,230)
자기주식 취득	21	(3,843,731,961)
단기차입금의 상환	17,31	(2,000,000,000)
임대보증금의 감소		(71,900,000)
분할설립 비용	21	(9,004,640)
무상증자 비용	21	(99,623,580)
리스부채의 상환	15,31	(162,616,328)
이자의 지급		(392,292,721)
IV. 현금및현금성자산의 감소		(18,613,354,965)
V. 현금및현금성자산의 환율변동 효과		(1,558,510)
VI. 기초의 현금및현금성자산		26,058,139,082
VII. 기말의 현금및현금성자산		7,443,225,607

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

주석

제 1 기 2021년 12월 31일 현재

주식회사 에코프로에이치엔과 그 종속기업

1. 일반사항

주식회사 에코프로에이치엔(이하 "지배기업")은 2021년 5월 1일을 분할기일로 하여 주식회사 에코프로의 환경소재 사업부문이 인적분할되어 신설된 법인으로서, 대기오염방지 및 친환경소재의 제조와 판매를 주된 영업으로 하고 있으며 본사 및 공장은 충북 청주시 청원구 오창산업단지에 위치하고 있습니다. 한편, 지배기업은 2021년 5월 28일자로 한국거래소가 개설한 코스닥시장에 상장 등록하였습니다.

보고기간 종료일 현재 주요 주주현황은 다음과 같습니다.

구분	주주명	소유주식수(주)	유효지분율 (%)	비고
보통주	(주)에코프로	4,805,561	31.40%	최대주주
	기타	10,499,371	68.60%	
합 계		15,304,932	100.00%	

1.1 종속기업의 현황

종속기업	소재지	지분율	결산일	주요사업내용
ECOPRO-UK LTD	영국	100%	12월 31일	탄소배출권사업

1.2 종속기업의 요약 재무정보

(단위 : 천원)

종속회사명	자산	부채	자본	매출액	당기순손익	총포괄손익
ECOPRO-UK LTD	32,469	13,546	18,923	-	(12,867)	(13,082)

2. 중요한 회계정책

다음은 연결재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책입니다. 이러한 정책은 별도의 언급이 없다면, 표시된 회계기간에 계속적으로 적용됩니다.

2.1 연결재무제표 작성기준

지배기업과 그 종속기업(이하 "연결실체")의 연결재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서와 해석서 중 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

연결재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

- 확정급여제도와 공정가치로 측정하는 사외적립자산

한국채택국제회계기준은 연결재무제표 작성 시 중요한 회계추정의 사용을 허용하고 있으며, 회계정책을 적용함에 있어 경영진의 판단을 요구하고 있습니다. 보다 복잡하고 높은 수준의 판단이 필요한 부분이나 중요한 가정 및 추정이 필요한 부분은 주석 3에서 설명하고 있습니다.

2.2 회계정책과 공시의 변경

2.2.1 연결실체가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

연결실체는 2021년 5월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

(1) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 코로나19 관련 임차료 할인 등에 대한 실무적 간편법

실무적 간편법으로, 리스이용자는 2022년 6월 30일 이전에 지급하여야 할 리스료와 관련하여 코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있습니다. 이러한 선택을 한 리스이용자는 임차료 할인 등으로 인한 리스료 변동을 그러한 변동이 리스변경이 아닐 경우에 이 기준서가 규정하는 방식과 일관되게 회계처리하여야 합니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

이자율지표개혁과 관련하여 상각후원가로 측정되는 금융상품의 이자율지표 대체시 장부금액이 아닌 유효이자율을 조정하고, 위험회피관계에서 이자율지표대체가 발생한 경우에도 중단없이 위험회피회계를 계속할 수 있도록 하는 등의 예외규정을 포함하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2.2.2 연결실체가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

(1) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 개념체계의 인용

인식할 자산과 부채의 정의를 개정된 재무보고를 위한 개념체계를 참조하도록 개정되었으나, 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 및 해석서 제2121호 '부담금'의 적용범위에 포함되는 부채 및 우발부채에 대해서는 해당 기준서를 적용하도록 예외를 추가하고, 우발자산이 취득일에 인식되지 않는다는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(2) 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 개정 - 의도한 사용 전의 매각금액

기업이 자산을 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 품목의 판매에서 발생하는 수익을 생산원가와 함께 당기손익으로 인식하도록 요구하며, 유형자산의 취득원가에서 차감하는 것을 금지하고 있습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(3) 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 개정 - 손실부담계약: 계약 이행원가

손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가의 범위를 계약 이행을 위한 증분원가와 계약 이행에 직접 관련되는 다른 원가의 배분이라는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(4) 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택': 최초채택기업인 종속기업
- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품': 금융부채 제거 목적의 10% 테스트 관련 수수료
- 기업회계기준서 제1116호 '리스': 리스 인센티브
- 기업회계기준서 제1041호 '농림어업': 공정가치 측정

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

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 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

2.3 사업결합 및 영업권

사업결합은 취득법을 적용하여 회계처리하고 있습니다. 취득원가는 취득일의 공정가치로 측정된 이전대가와 피취득자에 대한 비지배지분 금액의 합계로 측정하고 있습니다. 각 사업결합에 대해 취득자는 피취득자에 대한 비지배지분을 공정가치 또는 피취득자의 식별가능한 순자산 중의 비지배지분의 비례적 지분으로 측정하고 있으며 취득관련원가는 발생시 비용으로 처리하고 있습니다.

연결실체는 취득일에 식별가능한 취득 자산과 인수 부채를 취득일에 존재하는 계약조건, 경제상황, 취득자의 영업정책이나 회계정책 그리고 그 밖의 관련조건에 기초하여 분류하거나 지정하고 있습니다. 이러한 분류는 피취득자의 주계약에서 내재파생상품을 분리하는 것을 포함합니다.

취득자가 피취득자에게 조건부 대가를 제공한 경우 동 대가는 취득일의 공정가치로 측정하여 이전대가에 포함하고 있으며 자산이나 부채로 분류된 조건부 대가의 후속적인 공정가치 변동은 기업회계기준서 제1109호에 따라 당기손익이나 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 또한 자본으로 분류된 조건부 대가는 재측정하지 않고 정산시 자본내에서 회계처리하고 있습니다. 조건부 대가가 기업회계기준서 제1109호의 적용범위에 해당되지 않는 경우 적절한 기업회계기준서에 따라 측정하고 있습니다.

영업권은 이전대가와 비지배지분 금액 및 이전에 보유하고 있던 지분의 합계액이 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 순액을 초과하는 금액으로 측정하고 있습니다. 취득한 순자산의 공정가치가 이전대가 등의 합계액을 초과하는 경우 연결기업은 모든 취득 자산과 인수 부채를 정확하게 식별하였는지에 대해 재검토하고 취득일에 인식한 금액을 측정하는 데 사용한 절차를 재검토하고 있습니다. 만약 이러한 재검토 후에도 여전히 이전대가 등의 합계액이 취득한 순자산의 공정가치보다 낮다면 그 차익을 당기손익으로 인식하고 있습니다.

최초 인식 후 영업권은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 가액으로 계상하고 있습니다. 손상검사 목적상 사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과의 혜택을 받게 될 것으로 기대되는 각 현금창출단위나 현금창출단위집단에 취득일로부터 배분되며 이는 배분대상 현금창출단위나 현금창출단위집단에 피취득자의 다른 자산이나 부채가 할당되어 있는지와 관계없이 이루어집니다.

영업권이 배분된 현금창출단위 내의 영업을 처분하는 경우 처분되는 영업과 관련된 영업권은 처분손익을 결정할 때 그 영업의 장부금액에 포함하며 현금창출단위 내에 존속하는 부분과 처분되는 부분의 상대적인 가치를 기준으로 측정하고 있습니다.

2.4 외화환산

(1) 기능통화와 표시통화

연결실체는 재무제표에 포함되는 항목들을 각각의 영업활동이 이뤄지는 주된 경제 환경에서의 통화("기능통화")를 적용하여 측정하고 있습니다. 연결실체의 기능통화는 대한민국 원화이며, 재무제표는 대한민국 원화로 표시되어 있습니다.

(2) 외화거래와 보고기간말의 환산

외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기능통화로 인식됩니다. 외화거래의 결제나 화폐성 외화 자산·부채의 환산에서 발생하는 외환차이는 당기손익으로 인식됩니다.

차입금과 관련된 외환차이는 연결포괄손익계산서에 금융원가로 표시되며, 다른 외환차이는 기타수익 또는 기타비용에 표시됩니다.

2.5 금융자산

(1) 분류

연결실체는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

- 당기손익-공정가치 측정 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치 측정 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. 연결실체는 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

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

① 채무상품

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

(가) 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.

(나) 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 '기타비용'으로 표시합니다.

(다) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

상각후원가 측정이나 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 채무상품은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 위험회피관계가 적용되지 않는 당기손익-공정가치 측정 채무상품의 손익은 당기손익으로 인식하고 발생한 기간에 연결포괄손익계산서에 '금융수익' 또는 '금융원가'로 표시합니다.

② 지분상품

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

당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 공정가치 변동은 연결포괄손익계산서에 '금융수익' 또는 '금융원가'로 표시합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품에 대한 손상차손(환입)은 별도로 구분하여 인식하지 않습니다.

(3) 손상

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

(4) 인식과 제거

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

연결실체가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 연결실체가 보유하는 경우에는 이를 제거하지 않고 그 양도자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식합니다. 해당 금융부채는 연결채무상태표에 '차입금'으로 분류하고 있습니다.

(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 연결재무상태표에 순액으로 표시합니다. 법적으로 집행가능한 상계권리는 미래 사건에 좌우되지 않으며, 정상적인 사업과정의 경우와 채무불이행의 경우 및 지급불능이나 파산의 경우에도 집행가능한 것을 의미합니다.

2.6 매출채권

매출채권은 공정가치로 인식할 때에 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 경우에는 무조건적인 대가의 금액으로 최초 인식합니다. 매출채권은 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가에 손실충당금을 차감하여 측정됩니다.

2.7 재고자산

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액으로 표시되고, 재고자산의 원가는 총평균법에 따라 결정됩니다.

2.8 유형자산

유형자산은 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시됩니다. 역사적 원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다.

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

과 목	추정 내용연수
건물 및 구축물	20년
기계장치	10년
기타의 유형자산	5년

유형자산의 감가상각방법과 잔존가치 및 경제적 내용연수는 매 회계연도 말에 재검토되고 필요한 경우 추정의 변경으로 조정됩니다.

2.9 차입원가

적격자산을 취득 또는 건설하는데 발생한 차입원가는 해당 자산을 의도된 용도로 사용할 수 있도록 준비하는 기간 동안 자본화되고, 적격자산을 취득하기 위한 특정 목적 차입금의 일시적 운용에서 발생한 투자수익은 당 회계기간 동안 자본화 가능한 차입원가에서 차감됩니다. 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식됩니다.

2.10 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 공정가치로 인식됩니다. 자산관련보조금은 자산의 장부금액을 계산할 때 차감하여 표시되며, 수익관련보조금은 이연하여 정부보조금의 교부 목적과 관련된 비용에서 차감하여 표시됩니다.

2.11 무형자산

무형자산은 역사적 원가로 최초 인식되고, 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다.

내부적으로 창출한 무형자산인 개발비는 기술적 실현가능성, 미래경제적효익 등을 포함한 자산 인식요건이 충족된 시점 이후에 발생한 지출금액의 합계입니다.

과 목	추정 내용연수
개발비	10년
산업재산권	5-10년
소프트웨어 및 기타무형자산	5년

2.12 투자부동산

임대수익이나 투자차익을 목적으로 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류됩니다. 투자부동산은 최초 인식시점에 원가로 측정되며, 최초 인식 후에는 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다. 투자부동산 중 토지를 제외한 투자부동산은 추정 경제적 내용연수 20년동안 정액법으로 상각됩니다.

2.13 비금융자산의 손상

상각대상 자산에 대하여는 자산손상을 시사하는 징후가 있을 때 손상검사를 수행하고 있습니다. 손상차손은 회수가능액(사용가치 또는 처분부대원가를 차감한 공정가치 중 높은 금액)을 초과하는 장부금액만큼 인식되고 영업권 이외의 비금융자산에 대한 손상차손은 매 보고기간말에 환입가능성이 검토됩니다.

2.14 매입채무와 기타채무

매입채무와 기타채무는 연결실체가 보고기간말 전에 재화나 용역을 제공받았으나 지급되지 않은 부채입니다. 해당 채무는 무담보이며, 보통 인식 후 30~60일 이내에 지급됩니다. 매입채무와 기타채무는 지급기일이 보고기간 후 12개월 후가 아니라면 유동부채로 표시되었습니다. 해당 채무들은 최초에 공정가치로 인식되고 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가로 측정됩니다.

2.15 금융부채

(1) 분류 및 측정

금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 연결재무상태표 상 '매입채무및기타채무', '차입금' 등으로 표시됩니다.

(2) 제거

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

2.16 충당부채

과거사건의 결과로 현재의 법적의무나 의제의무가 존재하고, 그 의무를 이행하기 위한 자원의 유출가능성이 높으며, 당해 금액의 신뢰성 있는 추정이 가능한 경우 충당부채를 인식하고 있습니다. 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 측정되며, 시간경과로 인한 충당부채의 증가는 이자비용으로 인식됩니다.

2.17 당기법인세 및 이연법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성됩니다. 법인세는 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식된 항목과 관련된 금액은 해당 항목에서 직접 인식하며, 이를 제외하고는 당기손익으로 인식됩니다.

당기법인세비용은 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 측정합니다. 경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 연결실체가 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있으며, 세무당국이 불확실한 법인세 처리를 수용할 가능성이 높은지 고려합니다. 연결실체는 법인세 측정 시 가장 가능성이 높은 금액 또는 기댓값 중 불확실성의 해소를 더 잘 예측할 것으로 예상되는 방법을 사용하여 불확실성의 영향을 반영합니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 발생하는 일시적차이에 대하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상 법인세효과로 인식됩니다. 다만,사업결합 이외의 거래에서 자산·부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식되지 않습니다.

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

종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자지분과 관련된 가산할 일시적차이에 대해 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한 이러한 자산으로부터 발생하는 차감할 일시적차이에 대하여 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에만 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 법적으로 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 권리를 연결실체가 보유하고 있고, 이연법인세자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련된 경우에 상계합니다. 당기법인세자산과 부채는 법적으로 상계할 수 있는 권리를 연결실체가 보유하고 있고, 순액으로 결제할 의도가 있거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제하려는 의도가 있는 경우에 상계합니다.

2.18 종업원급여

(1) 퇴직급여

연결실체의 퇴직연금제도는 확정급여제도입니다. 확정급여제도는 확정기여제도를 제외한 모든 퇴직연금제도입니다. 일반적으로 확정급여제도는 연령, 근속연수나 급여수준 등의 요소에 의하여 종업원이 퇴직할 때 지급받을 퇴직연금급여의 금액이 확정됩니다. 확정급여제도와 관련하여 연결재무상태표에 계상된 부채는 보고기간말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 금액입니다. 확정급여채무는 매년 독립된 보험계리인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정되며, 확정급여채무의 현재가치는 그 지급시점과 만기가 유사한 우량회사채의 이자율로 기대미래현금유출액을 할인하여 산정됩니다. 한편, 순확정급여부채와 관련한 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식됩니다.

제도개정, 축소 또는 정산이 발생하는 경우, 과거근무원가 또는 정산으로 인한 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

(2) 장기종업원급여

연결실체는 장기 근속 임직원에게 장기종업원급여를 제공하고 있습니다. 이 급여를 받을 수 있는 권리는 주로 10년 이상의 장기간 근무한 임직원에게만 주어집니다. 기타장기종업원급여는 확정급여제도와 동일한 방법으로 측정되며, 근무원가, 기타장기종업원급여부채의 순이자 및 재측정요소는 당기손익으로 인식됩니다. 또한, 이러한 부채는 매년 독립적이고 적격한 보험계리사에 의해 평가됩니다.

2.19 수익인식

연결실체는 대기오염 방지 및 사후처리 사업을 영위하고 있습니다. 연결실체는 재화의 공급(환경설비, 케미컬 필터 및 촉매의 납품)뿐만 아니라, 환경설비 운영 및 유지보수 관리 용역을 제공하고 있습니다.

일반적인 재화의 공급의 경우 기간에 걸쳐 이행하는 수행의무에 해당하지 않아 한 시점에 이행되는 것들로 보아 수익을 인식합니다. 수행의무 이행시기는 연결실체가 보유한 자산이 고객에게 이전되어 고객의 통제를 받는 시기이며, 소유권, 물리적 점유, 유의적인 위험과 보상의 이전, 고객의 인수여부를 통제 이전의 지표로 하여 수행의무 이행시기를 판단하고 있습니다. 일반적으로 수출의 경우 주로 CIF, FOB, DDP와 같은 조건으로 이전되며 국내 매출의 경우 고객에게 물리적으로 이전되는 시기에 수행의무를 이행한 것으로 판단합니다.

환경설비 운영 및 유지보수계약은 고객이 기업이 수행하는 대로 기업의 수행에서 제공하는 효익을 얻고 동시에 소비하는 경우 기간에 걸쳐 이행하는 수행의무로 보는 기업회계기준서 제1115호에 따라 기간에 걸쳐 수익을 인식합니다.

수행의무를 기간에 걸쳐 이행하는 경우에는 재화나 용역에 대한 통제를 고객에게 이전할 때 연결실체의 수행정도를 나타내는 진행률 측정방법에 따라 이행시기를 결정합니다. 만약 수행정도를 합리적으로 측정하지 못하는 경우에는 발생원가의 범위 내에서 수행 정도를 측정하고 있습니다. 수행의무의 이행에 예상되는 총투입물 대비 수행의무를 이행하기 위한 기업의 투입물에 기초하여 수익을 인식하는 투입법이 기업의 수행정도를 충실하게 나타낼 수 있다고 보아 원가를 투입하는 시점을 이행시기로 판단하고 있습니다.

2) 유의적인 지급조건

연결실체의 경우 일반적으로 청구일로부터 60일에서 90일 이내에 대금을 수취하고 있으며, 환경설비 공사계약의 경우 일반적으로 선수금, 중도금, 잔금으로 구분하여 수취하고 있으며 유지보수계약은 매 월 청구하여 수취하고 있습니다.

환경설비를 제외한 재화공급계약과 유지보수계약의 경우에는 유의적인 금융요소가 없으며, 환경설비 계약의 경우에는 지급조건에 따라 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의 기간이 1년 이내일 것이라고 예상되어 유의적인 금융요소의 영향을 반영하여 약속한 대가를 조정하지 않는 실무적 간편법을 적용하고 있습니다.

수취채권은 재화를 인도하였을 때 인식합니다. 이는 재화를 인도하는 시점부터는 시간이 지나기만 하면 대가를 지급받게 되므로 대가를 받을 무조건적인 권리가 생기기 때문입니다.

3) 보증의 성격 및 기간

연결실체는 제품 및 계약에 따라 기간이 상이하긴 하지만 일반적으로 제품 납품 후 12개월에서 36개월 정도의 보증을 제공합니다. 제공되는 보증은 합의된 규격에 제품이 부합한다는 확신을 제공하기 위한 것으로 별도의 수행의무에 해당하지 않습니다.

2.20 리스

(1) 리스이용자

연결실체는 다양한 부동산, 자동차 등을 리스하고 있습니다. 리스계약은 일반적으로 1~5년의 고정기간으로 체결되지만 아래 (2)에서 설명하는 연장선택권이 있을 수 있습니다.

계약에는 리스요소와 비리스요소가 모두 포함될 수 있습니다. 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.

연결실체는 계약이 집행가능한 기간 내에서 해지불능기간에 리스이용자가 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우의 그 대상기간과 종료선택권을 행사하지 않을 것이 상당히 확실한 경우의 그 대상기간을 포함하여 리스기간을 산정합니다. 연결실체는 리스이용자와 리스제공자가 각각 다른 당사자의 동의 없이 종료할 수 있는 권리가 있는 경우 계약을 종료할 때 부담할 경제적 불이익을 고려하여 집행가능한 기간을 산정합니다.

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 변동 리스료
- 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

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

개별 리스이용자가 리스와 비슷한 지급일정을 가진 분할상환 차입금 이자율을 쉽게 관측(최근의 금융 또는 시장 자료를 통해)할 수 있는 경우, 연결실체는 증분차입이자율을 산정할 때 그 이자율을 시작점으로 사용합니다.

각 리스료는 리스부채의 상황과 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.

단기리스와 모든 소액자산 리스와 관련된 리스료는 정액 기준에 따라 당기손익으로 인식합니다. 단기리스는 매수선택권 없이 리스기간이 12개월 이하인 리스이며, 소액리스자산은 비품으로 구성되어 있습니다.

(2) 연장선택권 및 종료선택권

연결실체 전체에 걸쳐 다수의 부동산 및 시설장치 리스계약에 연장선택권 및 종료선택권을 포함하고 있습니다. 이러한 조건들은 계약 관리 측면에서 운영상의 유연성을 극대화하기 위해 사용됩니다. 보유하고 있는 대부분의 연장선택권 및 종료선택권은 해당 리스제공자가 아니라 연결실체가 행사할 수 있습니다.

2.21 영업부문

영업부문별 정보는 최고경영의사결정자에게 내부적으로 보고되는 방식에 기초하여 공시됩니다. 최고경영의사결정자는 영업부문에 배부될 자원과 영업부문의 성과를 평가하는데 책임이 있으며, 연결실체는 전략적 의사결정을 수행하는 이사회를 최고의사결정자로 보고 있습니다.

2.22 재무제표 승인

연결실체의 연결재무제표는 2022년 1월 24일자로 이사회에서 승인됐으며, 정기주주총회에서 수정승인 될 수 있습니다.

3. 중요한 회계추정 및 가정

연결실체는 미래에 대하여 추정 및 가정을 하고 있습니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에서 합리적으로 예측가능한 미래의 사건과 같은 다른 요소들을 고려하여 이루어집니다. 이러한 회계추정은 실제 결과와 다를 수도 있습니다.

COVID-19의 확산은 국내 및 세계 경제에 중대한 영향을 미치고 있습니다. 이로 인해 연결실체의 향후 수익과 기타 재무성과에도 잠재적으로 부정적인 영향이 발생할 수 있습니다. COVID-19가 재무상태 및 영업성장에 미칠 영향의 범위를 예측하는 것은 현재 시점에는 매우 불확실하며, 연결실체의 고객과 공급자 및 글로벌 시장 전반에 다양한 요인에 의해 영향을 미칠 것이므로 COVID-19의 효과는 당분간 연결실체의 영업성장에 완전히 반영되지 않을 수 있습니다.

연결재무제표 작성시 사용된 중요한 미래에 대한 회계추정 및 가정은 COVID-19에 따른 불확실성의 변동에 따라 조정을 유발할 수 있으며, 따라서 COVID-19와 영업활동 변경이 연결실체의 사업, 재무상태 및 성과, 유동성에 미칠 궁극적인 영향은 현재로는 예측할 수 없습니다.

당 회계연도에 자산 및 부채 장부금액의 조정에 영향을 미칠 수 있는 경영진 판단과 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다. 일부 항목에 대한 유의적인 판단 및 추정에 대한 추가적인 정보는 개별 주석에 포함되어 있습니다.

(1) 법인세

연결실체의 과세소득에 대한 법인세는 대한민국의 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다(주석 22 참조).

연결실체는 특정 기간동안 과세소득의 일정 금액을 투자, 임금증가 등에 사용하지 않았을 때 세법에서 정하는 방법에 따라 산정된 법인세를 추가로 부담합니다. 따라서, 해당 기간의 당기 법인세와 이연법인세를 측정할 때 이에 따른 세효과를 반영하여야 하고, 이로 인해 연결실체가 부담할 법인세는 각 연도의 투자, 임금증가 등의 수준에 따라 달라지므로 최종 세효과를 산정하는데에는 불확실성이 존재합니다.

(2) 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 연결실체는 보고기간말 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다(주석5 참조).

(3) 순확정급여부채

순확정급여부채의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들 특히 할인율의 변동에 영향을 받습니다(주석20 참조).

4. 재무위험관리

4.1 재무위험 관리요소

연결실체가 노출되어 있는 재무위험 및 이러한 위험이 연결실체의 미래 성과에 미칠 수 있는 영향은 다음과 같습니다.

위험	노출 위험	측정
시장위험 - 환율	미래 상거래 기능통화 이외의 표시통화를 갖는 금융 자산 및 금융부채	현금흐름 추정 민감도 분석
시장위험 - 이자율	변동금리 차입금	민감도 분석
신용위험	현금성자산, 매출채권, 및 채무상품	연체율 분석 신용등급
유동성위험	차입금 및 기타 부채	현금흐름 추정

위험관리는 이사회에서 승인한 정책에 따라 재무부서의 주관으로 이루어지고 있습니다. 재무부서는 영업부서들과의 긴밀한 협조하에 재무위험을 식별하고 평가하고 관리합니다. 이사회는 전반적인 위험관리에 대한 원칙과 외환위험, 이자율 위험, 신용 위험 및 유동성을 초과하는 투자와 같은 특정 분야에 관한 정책을 문서화하여 제공하고 있습니다.

4.1.1 시장위험

(1) 외환 위험

(가) 외환 위험

보고기간말 현재 외환 위험에 노출되어 있는 연결실체의 금융자산·부채의 내역의 원화환산 기준액은 다음과 같습니다.

(원화단위:천원, 외화단위:USD,JPY,CNY,EUR)

구 분	당기말		
	외화단위	외화금액	원화환산액
금융자산			
현금성자산	USD	1,045,457	1,239,389
	JPY	26,356,975	271,540
	CNY	7,773	1,448
	EUR	72,153	96,854
매출채권	USD	2,506,585	2,971,557
	JPY	3,200,000	32,968
	CNY	10,903,440	2,030,875
금융부채			
미지급금	USD	711	842

(나) 민감도분석

연결실체는 내부적으로 환율변동에 따른 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 다른 모든 변수가 일정하다고 가정할 때, 당기 화폐성 외화금융자산 및 부채에 대한 원화 환율의 5% 변동시 연결실체의 세후 손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	
	5% 상승시	5% 하락시
USD	164,194	(164,194)
JPY	11,876	(11,876)
CNY	79,260	(79,260)
EUR	3,778	(3,778)

(2) 이자율위험

(가) 이자율위험

연결실체의 이자율 위험은 주로 변동금리부 조건의 단기차입금에서 발생하는 현금흐름 이자율 위험입니다.

연결실체의 차입금과 채권은 상각후원가로 측정됩니다. 차입금 중 이자율이 주기적으로 재설정되는 계약의 경우에는 관련하여 시장이자율 변동위험에 노출되어 있습니다.

연결실체의 차입금과 관련된 이자율위험 및 보고기간 말 현재 계약상 이자율 재설정일은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	
	금액	비율
변동금리 차입금	31,500,000	97%
고정금리 차입금 - 이자율 재설정일 또는 만기일:		
1년 미만	1,000,000	3%
합계	32,500,000	100%

만기별 분석은 아래 유동성 관련 주석사항에 포함되어 있습니다. 위의 차입금 비율은 전체 차입금 중 변동금리에 노출된 해당 차입금의 비율을 나타냅니다.

(나) 민감도 분석

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율의 변동시 연결실체의 세후 이익 및 자본에 미치는 영향은 아래 표와 같습니다.

(단위: 천원)

지수	세후 이익에 대한 영향	자본에 대한 영향
1% 상승 시	(245,700)	(245,700)
1% 하락 시	245,700	245,700

4.1.2 신용위험

신용위험은 기업 고객에 대한 신용거래 및 채권뿐 아니라 현금성자산, 채무상품의 계약 현금 흐름 및 예치금 등에서도 발생합니다.

(1) 위험관리

연결실체는 은행 및 금융기관의 경우 A 신용등급 이상과만 거래합니다.

기업 고객의 경우 외부 신용등급을 확인할 수 있는 경우 동 정보를 사용하고 그 외의 경우에는 내부적으로 고객의 재무상태와 과거 경험 등을 근거로 신용등급을 평가합니다. 고객별 한도는 내부 및 외부 신용등급에 따라 이사회가 정한 한도를 적용합니다. 경영진은 이러한 고객별 한도의 준수 여부를 정기적으로 검토합니다.

연결실체의 신용위험은 개별 고객, 산업, 지역 등에 대한 유의적인 집중은 없습니다.

연결실체가 보유하는 채무상품은 모두 낮은 신용위험의 상품에 해당합니다. 이러한 채무상품들에 대해서는 신용등급을 모니터링하여 신용위험의 하락을 평가하고 있습니다.

(2) 신용보강

일부 매출채권에 대해서는 거래상대방이 계약을 불이행하는 경우 이행을 요구할 수 있는 보증 또는 신용장 등의 신용보강을 제공받고 있습니다.

(3) 금융자산의 손상

연결실체는 기대신용손실 모형이 적용되는 다음의 금융자산을 보유하고 있습니다.

- 재화 및 용역의 제공에 따른 매출채권
- 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산

현금성자산도 손상 규정의 적용대상에 포함되나 식별된 기대신용손실은 유의적이지 않습니다.

(가) 매출채권

연결실체는 매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다.

기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권은 신용위험 특성과 연체일을 기준으로 구분하였습니다.

당기말의 매출채권에 대한 손실충당금은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	정상	개별손상	합 계
당기말			
기대 손실률	0.08%	100.00%	5.67%
총 장부금액 - 매출채권	40,293,330	2,389,381	42,682,711
손실충당금	32,357	2,389,381	2,421,738

당기 중 매출채권의 손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	매출채권
기초 손실충당금	2,426,648
당기손익으로 인식된 손실충당금의 증가(감소)	(4,910)
기말 손실충당금	2,421,738

매출채권은 회수를 더 이상 합리적으로 예상할 수 없는 경우 제각됩니다.

매출채권과 계약자산에 대한 손상은 연결포괄손익계산서상 대손상각비로 순액으로 표시되고 있습니다. 제각된 금액의 후속적인 회수는 동일한 계정과목에 대한 차감으로 인식하고 있습니다.

(나) 상각후원가 측정 기타 금융자산

상각후원가로 측정되는 기타 금융자산에 대한 손실충당금의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	기타 미수금 등
기초 손실충당금	163,350
당기손익에 인식된 손실충당금의 증가(감소)	(170)
기말 손실충당금	163,180

(4) 대손상각비

당기 중 손익으로 인식된 금융자산의 손상 관련 대손상각비는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기
매출채권 대손상각비(환입)	(4,910)
기타금융자산 대손상각비(환입)	(170)
상각후원가 측정 금융자산의 대손상각비(환입)	(5,080)

4.1.3 유동성위험

연결실체는 미사용 차입금 한도(주석 30참조)를 적정 수준으로 유지하고, 영업 자금 수요를 충족시키기 위해 차입금 한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 유동성에 대한 예측을 항시 모니터링하고 있습니다.

(1) 유동성 약정

연결실체는 보고기간말 현재 다음의 차입금 한도 약정을 체결하고 있습니다.

(단위:천원)

구분	당기말
1년 이전 만기 도래 (은행 일반차입금)	32,500,000

(2) 만기분석

유동성 위험 분석에서는 연결실체의 모든 금융부채를 계약상 만기별로 구분하였습니다.

유동성 위험 분석에 포함된 금액은 계약상의 할인되지 않은 현금흐름입니다. 12개월이내 만기가 도래하는 금액은 현재가치 할인의 효과가 중요하지 않으므로 장부금액과 동일합니다.

(단위:천원)

당기말	3개월 미만	3개월~1년	1년~ 5년	총 계약상 현금흐름	장부금액
매입채무및기타채무(주1)	18,591,722	-	-	18,591,722	18,591,722
차입금(주2)	29,595,596	3,043,683	-	32,639,279	32,500,000
기타금융부채	-	-	904,016	904,016	904,016
리스부채(주2)	43,076	207,602	187,938	438,616	427,421
합 계	48,230,394	3,251,285	1,091,954	52,573,633	52,423,159

(주1) 종업원급여 관련 부채는 제외했습니다.

(주2) 총계약상 현금흐름의 경우, 이자지급액을 포함한 금액입니다.

4.2 자본위험 관리

연결실체의 자본 관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본 비용을 절감하기 위해 최적의 자본 구조를 유지하는 것입니다.

연결실체는 산업내 다른 기업과 일관되게 자본조달비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 자본조달비율은 순부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순부채는 총차입금(연결채무상대표의 장단기차입금 포함)에서 현금및현금성자산을 차감한 금액이며 총자본은 연결채무상대표의 "자본"에 순부채를 가산한 금액입니다.

당기말 자본조달비율은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말
차입금	32,500,000
차감: 현금및현금성자산	(7,443,226)
순부채	25,056,774
자본총계	62,759,876
총자본	87,816,650
자본조달비율	28.53%

5. 공정가치

(1) 금융상품 종류별 공정가치

금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	
	장부금액	공정가치
금융자산		
현금및현금성자산	7,443,226	7,443,226
당기손익-공정가치측정금융자산	557,483	557,483
매출채권	40,260,973	40,260,973
기타 상각후원가 측정 금융자산	18,209,318	18,209,318
합 계	66,471,000	66,471,000
금융부채		
매입채무	1,277,213	1,277,213
차입금	32,500,000	32,500,000
리스부채	427,421	427,421
기타 상각후원가 측정 금융부채	22,357,790	22,357,790
합 계	56,562,424	56,562,424

(2) 공정가치 서열체계

연결실체는 공정가치를 산정하는데 사용한 투입변수의 신뢰성에 대한 정보를 제공하기 위하여 금융상품을 기준서에서 정한 세 수준으로 분류합니다. 공정가치로 측정되는 금융상품은 공정가치 서열체계에 따라 구분되며 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

- 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대해 접근할 수 있는 활성시장의(조정하지 않은) 공시가격 (수준 1)
- 수준 1의 공시가격 외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로나 간접적으로 관측할 수 있는 투입변수 (수준 2)
- 자산이나 부채에 대한 관측할 수 없는 투입변수 (수준 3)

당기말 현재 공정가치로 측정되고 인식된 금융상품은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
금융자산				
기타비유동금융자산(당기손익-공정가치 측정 금융자산)				
채무증권	-	-	557,483	557,483

(3) 가치평가기법 및 투입변수

수준 3으로 분류된 금융상품의 공정가치 측정에 사용된 유의적이고 관측할 수 없는 투입변수의 양적 정보는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	공정가치(*)	수준	가치평가기법	투입변수
채무증권	557,483	3	현금흐름할인모형	할인율

(*) 동 금융상품은 원가가 공정가치의 최선의 추정치를 나타낸다고 보아 취득원가를 공정가치의 적절한 추정치로 사용하였습니다.

(4) 관측할 수 없는 유의적인 투입변수를 사용한 공정가치 측정(수준3)

당기 중 수준 3으로 분류된 금융상품의 변동내역은 없습니다.

6. 범주별 금융상품

6.1 금융상품 범주별 장부금액

(단위 : 천원)

연결재무상태표 상 자산	당기말
당기손익-공정가치 측정 금융자산	557,483
상각후원가 금융자산	
현금및현금성자산	7,443,226
매출채권	40,260,973
기타 상각후원가 금융자산	18,209,318
합 계	66,471,000

(단위 : 천원)

연결재무상태표 상 부채	당기말
상각후원가 금융부채	
매입채무	1,277,213
차입금	32,500,000
리스부채	427,421
기타금융부채	22,357,790
합 계	56,562,424

6.2 금융상품 범주별 손익

(단위:천원)

구 분	당기
상각후원가 금융자산	
이자수익	213,401
환차손익	106,122
환산손익	6,799
대손상각비(환입)	(5,080)
상각후원가 금융부채	
이자비용	(440,858)
환차손익	6,814
합 계	(112,802)

7. 현금및현금성자산

(단위 : 천원)

구 분	당기말
현금 및 은행예금	2,443,226
단기은행예치금(주1)	5,000,000
합 계	7,443,226

(주1) 단기은행예치금은 취득일 현재 만기가 3개월 이내에 도래하는 정기예금을 포함하고 있습니다.

8. 기타금융자산

(단위 : 천원)

구 분		당기말
유 동	단기금융상품	17,500,000
	임차보증금	117,653
	소 계	17,617,653
비유동	당기손익-공정가치측정금융자산(*)	557,483
	장기미수금	163,180
	대손충당금	(163,180)
	임차보증금	150,000
	소 계	707,483
합 계		18,325,136

(*) 당기말 현재 이행보증과 관련하여 당기손익-공정가치측정금융자산을 담보로 제공하고 있습니다(주석 30 참조).

9. 매출채권 및 기타채권

(1) 매출채권 및 손실충당금

(단위: 천원)

구 분	당기말
고객과의 계약에서 생긴 매출채권	42,682,711
손실충당금	(2,421,738)
매출채권(순액)	40,260,973

매출채권은 정상적인 영업 과정에서 판매된 재화나 용역에 대하여 고객이 지불해야 할 금액입니다. 최초 인식시점에 매출채권이 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 경우에는 거래가격을 공정가치로 측정합니다. 연결실체는 계약상 현금 흐름을 회수하는 목적으로 매출채권을 보유하고 있으므로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

(2) 기타 상각후원가측정 금융자산

(단위: 천원)

구 분	당기말		
	유동	비유동	합계
미수금	358,265	163,180	521,445
미수수익	83,400	-	83,400
단기금융상품	17,500,000	-	17,500,000
임차보증금	117,653	150,000	267,653
총 장부금액	18,059,318	313,180	18,372,498
차감: 손실충당금	-	(163,180)	(163,180)
상각후원가	18,059,318	150,000	18,209,318

10. 기타자산

(단위 : 천원)

구 분		당기말
유동	선급금	1,122,195
	선급비용	210,430
합 계		1,332,625

11. 재고자산

(단위 : 천원)

구 분	당기말
제품	3,014,697
재공품	5,778,370
원재료	8,284,322
합 계	17,077,389

당기 중 비용으로 인식되어 매출원가에 포함된 재고자산의 원가는 64,862백만원입니다.

12. 유형자산

(1) 유형자산 내역

(단위: 천원)

구 분	당기말
토지	5,450,010
건물	17,920,541
건물감가상각누계액	(6,048,700)
구축물	6,356,814
구축물감가상각누계액	(2,047,484)
국고보조금(구축물)	(39,440)
기계장치	20,851,653
기계장치감가상각누계액	(14,348,923)
차량운반구	243,358
차량운반구감가상각누계액	(145,079)
공기구비품	2,107,439
공기구비품감가상각누계액	(1,358,094)
국고보조금(비품)	(7,522)
연구기자재	9,136,624
연구기자재감가상각누계액	(5,867,762)
국고보조금(연구기자재)	(753,529)
건설중인자산	2,845,459
합 계	34,295,365

(2) 유형자산의 변동

<당기>

(단위: 천원)

구 분	기 초	취 득	처 분	대 체	감가상각비	기 말
토지	5,396,178	-	-	53,832	-	5,450,010
건물	12,361,373	-	(50,225)	162,420	(601,727)	11,871,841
구축물	4,091,971	-	-	422,979	(205,620)	4,309,330
(정부보조금)	(27,689)	(13,228)	-	-	1,477	(39,440)
기계장치	7,313,491	-	(2,991)	458,300	(1,266,070)	6,502,730
차량운반구	96,789	-	-	24,153	(22,663)	98,279
공기구비품	725,491	-	(7)	198,771	(174,910)	749,345
(정부보조금)	(9,114)	-	-	-	1,592	(7,522)
연구기자재	3,073,177	-	(1)	975,218	(779,532)	3,268,862
(정부보조금)	(618,743)	(324,343)	-	-	189,557	(753,529)
건설중인자산	1,381,099	4,174,508	-	(2,710,148)	-	2,845,459
합 계	33,784,023	3,836,937	(53,224)	(414,475)	(2,857,896)	34,295,365

(3) 감가상각비가 포함된 항목은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정명	당기
매출원가	1,974,148
판매비와 관리비	883,748
합 계	2,857,896

(4) 당기말 현재 차입금과 관련하여 유형자산을 담보로 제공하고 있습니다(주석 30참조).

13. 투자부동산

(1) 투자부동산 내역

(단위 : 천원)

구 분	당기말
토지	823,425
건물	3,486,239
건물감가상각누계액	(1,074,924)
합 계	3,234,740

(2) 투자부동산의 변동

<당기>

(단위 : 천원)

구 분	기 초	감가상각비	기말
토지	823,425	-	823,425
건물	2,527,523	(116,208)	2,411,315
합 계	3,350,948	(116,208)	3,234,740

(3) 당기 중 투자부동산과 관련하여 발생한 임대수익은 351백만원이며, 임대수익이 발생한 투자부동산과 직접 관련된 운영비용은 116백만원입니다.

(4) 당기말 현재 투자부동산의 장부가액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	장부가액	공정가치
토지	823,425	1,682,455
건물	2,411,315	2,728,950
합 계	3,234,740	4,411,405

14. 무형자산

(1) 무형자산 내역

(단위: 천원)

구 분	당기말
개발비	1,288,662
국고보조금(개발비)	(779,464)
산업재산권	105,925
소프트웨어	616,347
국고보조금(소프트웨어)	(31,948)
기타의무형자산	480,134
합 계	1,679,656

(2) 무형자산의 변동

<당기>

(단위: 천원)

구 분	기 초	개별취득	대 체	상 각	기 말
개발비	1,523,564	-	-	(234,902)	1,288,662
(정부보조금)	(925,048)	-	-	145,584	(779,464)
산업재산권	82,349	43,514	-	(19,938)	105,925
소프트웨어	263,793	41,256	414,475	(103,177)	616,347
(정부보조금)	(39,465)	-	-	7,517	(31,948)
기타의무형자산	518,111	27,100	-	(65,077)	480,134
합 계	1,423,304	111,870	414,475	(269,993)	1,679,656

(3) 감가상각비가 포함된 항목은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정명	당기
매출원가	136,305
판매비와 관리비	133,688
합 계	269,993

15. 리스

연결실체가 리스이용자인 경우의 리스에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(1) 연결재무상태표에 인식된 금액

(단위: 천원)

구 분	당기말
사용권자산	
차량운반구	248,280
부동산	166,925
합 계	415,205

당기 중 증가된 사용권자산은 75,497천원입니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말
리스부채	
유동	242,588
비유동	184,833
합 계	427,421

(2) 연결포괄손익계산서에 인식된 금액

(단위: 천원)

구 분		당기
사용권자산의 감가상각비		
차량운반구		96,615
부동산		67,414
합 계		164,029
리스부채에 대한 이자비용		9,674
단기리스료		171,485
단기리스가 아닌 소액자산 리스료		114,311

당기 중 리스의 총 현금유출은 448,412천원입니다.

16. 매입채무및기타채무

(단위: 천원)

구 분		당기말
유동	매입채무	1,277,213
	미지급금	20,687,659
	미지급비용	766,115
합 계		22,730,987

17. 차입금

(1) 차입금의 내역

(단위 : 천원)

구 분	당기말
단기차입금	32,500,000

(2) 단기차입금의 내역

(단위 : 천원)

차입금 종류	금융기관	이자율	당기말
단기원화차입금			
운영자금	KEB하나은행(*)	2.17%~2.46%	28,500,000
운영자금	한국산업은행	2.30%	1,000,000
운영자금	신한은행	2.06%	3,000,000
합 계			32,500,000

(*) 상기 차입금에 대해서는 연결실체의 유형자산이 담보로 설정되어 있습니다(주석30 참조).

18. 기타금융부채

(단위 : 천원)

구 분		당기말
비유동	장기미지급금	490,416
	임대보증금	413,600
합 계		904,016

19. 기타부채

(단위 : 천원)

구 분		당기말
유동	예수금	852,560
	부가세예수금	322,912
	소 계	1,175,472
비유동	기타장기종업원급여부채	331,629
합 계		1,507,101

20. 순확정급여부채

(1) 순확정급여부채 산정 내역

(단위: 천원)

구 분	당기말
기금이 적립된 확정급여채무의 현재가치	10,547,455
사외적립자산의 공정가치	(3,786,902)
연결재무상태표상 순확정급여부채	6,760,553

(2) 확정급여채무의 변동 내역

(단위: 천원)

구 분	당기
기초금액	9,118,547
당기근무원가	1,374,661
이자비용	166,905
재측정요소:	
－ 인구통계적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	(14,303)
－ 재무적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	591,071
－ 경험적조정으로 인한 보험수리적손익	(136,231)
관계사 전출입	(183,798)
제도에서의 지급액:	
－ 급여의 지급	(369,397)
보고기간말 금액	10,547,455

(3) 사외적립자산의 변동내역

(단위 : 천원)

구 분	당기
기초금액	3,527,441
이자수익	15,266
재측정요소:	
－ 사외적립자산의 수익(이자수익에 포함된 금액 제외)	(38,390)
기여금:	
－ 사용자	500,000
관계사 전출입	(37,135)
제도에서의 지급:	
－ 급여의 지급	(180,280)
보고기간말 금액	3,786,902

(4) 사외적립자산의 구성내역

(단위: 천원)

구 분	당기말	
	공시가격	구성비 (%)
정기예금	3,786,741	99.996
현금 및 현금성자산	161	0.004
합계	3,786,902	100.000

(5) 주요 보험수리적가정

구 분	당기
할인율	3.10%
임금상승률	3.60%

(6) 주요 가정의 변동에 따른 당기 확정급여채무의 민감도 분석

(단위 : 천원)

구 분	확정급여채무에 대한 영향		
	가정의 변동폭	가정의 증가	가정의 감소
임금상승률	1%	1,440,156	(1,216,488)
할인율	1%	(1,210,360)	1,462,128

상기의 민감도 분석은 다른 가정은 일정하다는 가정하에 산정되었습니다. 주요 보험수리적가정의 변동에 대한 확정급여채무의 민감도는 연결재무상태표에 인식된 확정급여채무 산정 시 사용한 예측단위접근법과 동일한 방법을 사용하여 산정되었습니다.

(7) 미래현금흐름에 대한 확정급여제도의 영향

2022년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 예상기여금은 3,200백만원입니다.

확정급여채무의 가중평균만기는 12.97년 입니다. 당기말 현재 할인되지 않은 연금 급여지급액의 만기 분석은 아래와 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	1년미만	1년~2년미만	2~5년미만	5년이상	합계
당기말	405,535	606,808	1,781,521	13,417,593	16,211,457

21. 자본

(1) 연결실체가 발행할 보통주식의 총수 및 1주의 금액은 각각 200,000,000주 및 500원이며, 당기말 현재 발행한 보통주식수는 15,304,932주 입니다.

보고기간 종료일 현재 연결실체의 보통주 자본금은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말
보통주	7,652,466

(2) 자본금 변동내역

(단위 : 주, 천원)

구 분	당기	
	주식수	금액
당기초	3,826,233	1,913,117
무상증자	11,478,699	5,739,349
당기말	15,304,932	7,652,466

(3) 자본잉여금 변동내역

(단위 : 천원)

구 분	주식발행초과금	기타자본잉여금	합계
당기초	9,040,465	40,467,609	49,508,074
무상증자	(5,739,350)	-	(5,739,350)
분할설립비용	(9,005)	-	(9,005)
무상증자비용	(99,624)	-	(99,624)
자기주식 처분	-	334,704	334,704
당기말	3,192,486	40,802,313	43,994,799

(4) 이익잉여금

보고기간종료일 현재 이익잉여금의 세부내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말
이익준비금(*)	-
미처분이익잉여금	11,112,612
합 계	11,112,612

(*) 연결실체는 상법의 규정에 따라, 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 현금에 의한 이익배당금의 10% 이상을 이익준비금으로 적립할 계획입니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전이 가능하며, 자본준비금과 이익준비금의 총액이 자본금의 1.5배를 초과하는 경우 그 초과한 금액 범위에서 자본준비금과 이익준비금을 감액할 수 있습니다.

22. 법인세비용

(1) 법인세비용 내역

(단위 : 천원)

구 분	당기
당기법인세	
당기손익에 대한 당기법인세	3,768,799
이연법인세	
일시적차이의 증감	(1,502,237)
자본에 직접 반영된 법인세비용	10,960
법인세비용	2,277,522

(2) 법인세비용차감전순이익에 대한 법인세비용의 관계

(단위 : 천원)

구 분	당기
법인세비용차감전순손익	13,763,697
적용세율로 계산된 법인세비용	3,022,815
법인세 효과:	
- 세무상 과세되지 않는 수익	-
- 세무상 차감되지 않는 비용	(4,076)
- 이연법인세 미인식효과	-
- 세액공제	(449,178)
- 기타	(292,039)
법인세비용	2,277,522
유효세율	16.5%

(3) 당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세 효과

(단위 : 천원)

구 분	당기		
	반영 전	법인세 효과	반영 후
순확정급여제도의 재측정요소	(478,927)	105,364	(373,563)
자기주식처분이익	429,107	(94,404)	334,703

순확정급여제도의 재측정요소와 관련된 법인세는 기타포괄손익으로 인식하였습니다.

(4) 이연법인세자산과 부채의 회수 및 결제 시기

(단위 : 천원)

구 분	당기
이연법인세자산	5,575,003
12개월 후에 회수될 이연법인세자산	4,619,160
12개월 이내에 회수될 이연법인세자산	955,843
이연법인세부채	(1,108,327)
12개월 후에 결제될 이연법인세부채	(1,088,145)
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	(20,182)
이연법인세자산(부채) 순액	4,466,676

(5) 동일 과세당국과 관련된 금액을 상계하기 이전의 이연법인세자산(부채) 변동

(단위 : 천원)

구분	당기초	당기손익	기타포괄손익	당기말
감가상각비	536,064	142,257	-	678,321
무형자산상각비	13,799	5,041	-	18,840
퇴직급여충당금	1,955,967	491,153	105,364	2,552,484
퇴직연금운용자산	(803,174)	(113,255)	-	(916,429)
대손충당금	557,627	(39,347)	-	518,280
정부보조금	505,482	140,243	-	645,725
미수수익	(26,205)	6,022	-	(20,183)
미지급연차수당	83,629	45,401	-	129,030
기타장기종업원급여부채	72,814	7,441	-	80,255
사용권자산	(116,218)	15,738	-	(100,480)
리스부채	118,800	(15,365)	-	103,435
당기손익공정가치금융자산	(35,915)	(3,592)	-	(39,507)
외주가공미지급금	90,268	736,545	-	826,813
기타	11,501	(21,409)	-	(9,908)
합계	2,964,439	1,396,873	105,364	4,466,676

23. 고객과의 계약에서 생기는 수익

(1) 연결실체는 대기오염방지 및 친환경소재의 제조와 판매 부문으로 구성되어 있으며, 수익의 구분 및 수익을 인식한 근거는 다음과 같습니다.

<당기> (단위 : 천원)

구분	환경설비	필터, 촉매제	유지보수 등	합 계
고객과의 계약에서 생기는 수익:				
한 시점에 인식				
제품 · 상품매출	60,713,734	24,218,558	798,780	85,731,072
기타	-	2,400	28,500	30,900
소 계	60,713,734	24,220,958	827,280	85,761,972
기간에 걸쳐 인식				
유지보수 용역	-	-	4,791,071	4,791,071
임대수익	-	-	351,305	351,305
소 계	-	-	5,142,376	5,142,376
합 계	60,713,734	24,220,958	5,969,656	90,904,348

(2) 주요 고객에 대한 정보

당기 중 연결실체 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부 고객과 관련된 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기
고객 1	30,704,153

24. 판매비와관리비

(단위: 천원)

구 분	당기
급여	3,129,418
퇴직급여	424,827
복리후생비	372,604
여비교통비	78,627
접대비	87,606
통신비	14,666
가스수도료	20,061
전력비	42,172
세금과공과	128,829
감가상각비	414,633
지급임차료	59,945
수선비	23,013
보험료	28,737
차량유지비	54,895
경상연구개발비	4,889,037
운반비	106,030
교육훈련비	18,760
도서인쇄비	15,519
회의비	17,377
소모품비	68,298
지급수수료	1,583,047
외주용역비	313,496
로열티	29,057
광고선전비	27,891
대손충당금환입	(4,910)
무형자산상각비	84,463
사택관리비	12,129
견본비 및 행사비	9,400
합 계	12,049,627

25. 비용의 성격별 분류

(단위 : 천원)

구 분	당기
제품 및 재공품의 변동	74,749
원재료의 사용	12,591,837
상품의 판매	939,437
종업원 급여	10,129,775
퇴직급여	1,526,300
감가상각비	2,857,896
사용권자산 감가상각비	164,029
무형자산 감가상각비	269,993
투자부동산 감가상각비	116,208
외주가공비	34,702,097
외주용역비	2,443,988
기타 비용	11,211,124
매출원가 및 판매비와 관리비 합계	77,027,433

26. 기타수익과 기타비용

26.1 기타수익

(단위: 천원)

구 분	당기
외환차익	118,643
외화환산이익	11,451
유형자산처분이익	3,826
대손충당금환입액	170
잡이익	54,933
사용권자산처분이익	900
합 계	189,923

26.2 기타비용

(단위: 천원)

구 분	당기
외환차손	5,707
외화환산손실	4,652
기부금	10,302
유형자산처분손실	53,215
잡손실	1,808
합 계	75,684

27. 금융수익과 금융원가

27.1 금융수익

(단위: 천원)

구 분	당기
이자수익	213,401

27.2 금융원가

(단위: 천원)

구 분	당기
이자비용	440,858

28. 주당순이익

기본주당이익은 연결실체의 보통주당기순이익을 당기의 가중평균 유통보통주식수로 나누어 산정했습니다.

(1) 보통주당기순이익

(단위: 원, 주)

구 분	당기
보통주당기순이익	11,486,174,453
가중평균 유통보통주식수(*1),(*2)	15,286,933
기본주당순이익	751

(*1) 가중평균유통보통주식수는 당기 중 발생한 무상증자를 통해 유통되는 보통주식수의 변동을 소급반영하여 재계산하였습니다.

(*2) 가중평균유통보통주식수 계산내역

(단위: 주)

구 분	당기
기초가중평균유통보통주식수	15,304,933
자기주식의 취득	(85,302)
자기주식의 처분	67,302
기말가중평균유통보통주식수	15,286,933

(2) 희석주당순이익

연결실체는 잠재적보통주를 발행하지 않았으므로 기본주당이익과 희석주당이익은 동일합니다.

29. 배당금

당 회계연도에 대한 주당배당금 및 총 배당금은 각각 330원과 5,051백만원이며 2022년 3월 29일로 예정된 정기주주총회에 의안으로 상정될 예정입니다. 당기의 연결재무제표는 이러한 미지급배당금을 반영하고 있지 않습니다.

30. 우발채무 및 약정사항

(1) 특수관계자를 제외한 타인으로부터 제공받은 지급보증

(단위: 천원)

제공자	종류	한도금액	실행금액
서울보증보험	이행계약, 이행하자 등	8,794,853	8,794,853
엔지니어링공제조합	이행보증, 지급보증	13,752,925	-
기계설비건설공제조합	이행보증	477,054	-

(2) 금융기관과의 약정사항

(단위: 천원)

약정내용	금융기관	한도금액	실행금액
자금대출	KEB하나은행	28,500,000	28,500,000
	한국산업은행	3,000,000	1,000,000
	신한은행	3,000,000	3,000,000
외상매출채권담보대출	KEB하나은행	4,000,000	30,788

(3) 담보제공자산

(단위: 천원)

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	차입금액	관련 계정과목	담보권자
토지, 건물, 기계장치	19,490,603	19,630,000	8,500,000	차입금	KEB하나은행
채무증권	509,368	509,368	-	이행보증	엔지니어링공제조합
채무증권	48,116	48,116	-	이행보증	기계설비건설공제조합

(4) 보고기간 종료일 현재 연결실체가 피소된 소송사건은 다음과 같으며, 소송의 최종 결과가 연결재무제표에 미칠 영향은 합리적으로 예상할 수 없습니다.

(원화단위:천원, 외화단위:천CNY)

사건명	회사위치	상대방	소송가액	원화환산액
손해배상	피고	해외 법인	CNY 10,028	1,867,815

(5) 유형자산 취득 및 자본적지출 약정

보고기간말 현재 발생하지 않는 자본적지출 약정 사항은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말
유형자산	724,130
무형자산	348,890
합 계	1,073,020

31. 현금흐름표

(1) 당기 영업활동에서 창출된 현금흐름의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기
당기순이익	11,486,174
조정:	
법인세비용	2,277,522
이자수익	(213,401)
이자비용	440,858
감가상각비	2,857,896
투자부동산 감가상각비	116,208
사용권자산 감가상각비	164,029
무형자산상각비	269,992
퇴직급여	1,526,301
장기종업원급여	10,158
외화환산이익	(11,451)
외화환산손실	4,652
대손상각비	(4,910)
기타의대손충당금환입	(170)
사용권자산처분이익	(900)
유형자산처분이익	(3,826)
유형자산처분손실	53,215
영업활동으로 인한 자산부채의 변동:	
매출채권의감소(증가)	(22,051,278)
미수금의감소(증가)	284,459
선금금의감소(증가)	(33,030)
선급비용의감소(증가)	(170,608)
재고자산의감소(증가)	188,930
장기미수금의감소(증가)	170
매입채무의증가(감소)	(1,120,076)
선수금의증가(감소)	(3,497,657)
미지급금의증가(감소)	12,794,889
미지급비용의증가(감소)	154,046
예수금의증가(감소)	575,262
부가세예수금의증가(감소)	322,912
퇴직연금운용자산의감소(증가)	(500,000)

퇴직금의 지급	(189,117)
관계사 전출입	(146,663)
장기종업원부채증가(감소)	(9,500)
영업활동에서 창출된 현금흐름	5,575,086

(2) 당기 중 재무활동으로 인한 부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	재무활동으로 인한 부채			합계
	유동성 리스부채	비유동성 리스부채	유동성차입금	
당기초	157,993	382,004	34,500,000	35,039,997
현금흐름	(162,616)	-	(2,000,000)	(2,162,616)
취득 - 리스	6,233	69,264	-	75,497
기타 비금융변동(*)	240,978	(266,435)	-	(25,457)
당기말 순부채	242,588	184,833	32,500,000	32,927,421

(*) 기타 비금융변동에는 비현금변동과 지급 시점에 연결현금흐름표에서 재무활동으로 표시된 이자 지급액이 포함되어 있습니다.

(3) 당기 중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기
건설중인자산의 본계정 대체	2,710,148
유형자산 취득대가의 미지급	511,333
사용권자산의 인식	75,497

32. 특수관계자 거래

(1) 특수관계자 현황

구 분	당기
지배기업	(주)에코프로
기타특수관계자	(주)에코프로비엠(주1)
	(주)에코프로지이엠(주1)
	(주)에코프로이노베이션(주1)
	(주)에코프로에이피(주1)
	(주)에코프로씨엔지(주1)
	(주)아이스퀘어벤처스(주1)
	(주)에코로지스틱스(주1)
	(주)에코프로이엠(주2)
	상해예커환경과학유한공사(주1)
	포항 아이스퀘어 그린테크 제1호 벤처투자조합(주1)
	EcoPro BM America, Inc.(주2)
	(주)에코프로글로벌(주2)
	강원-아이스퀘어 중소벤처펀드 2호(주3)
	아이스퀘어 슈퍼 사이클 제1호 벤처투자조합(주3)
	아이스퀘어 ESG 제1호 조합(주3)
	(주)카우치그램(주3)
	(주)에픽트(주3)
	(주)이룸티앤씨
	(주)해파랑우리

(주1) (주)에코프로의 종속기업입니다.

(주2) (주)에코프로비엠의 종속기업입니다.

(주3) (주)에코프로의 관계기업입니다.

(2) 매출 매입 등 거래

<당기>

(단위 : 천원)

구분	특수관계자명	매출 등	매입 등
지배기업	(주)에코프로	46,194	964,100
기타특수관계자	(주)에코프로비엠	1,404,546	138,200
	(주)에코프로이노베이션	3,031,607	-
	(주)에코프로이엠	2,787,000	-
	(주)에코로지스틱스	1,760	-
	상해예커환경과학유한공사	-	123,387
합 계		7,271,107	1,225,687

(3) 특수관계자에 대한 채권 · 채무 잔액

<당기말>

(단위 : 천원)

구분	특수관계자명	채권		채무
		매출채권	기타채권	기타채무
지배기업	(주)에코프로	11,550	22	121,026
기타특수관계자	(주)에코프로비엠	45,600	108,233	464,723
	(주)에코프로지이엠	429,000	-	-
	(주)에코프로이노베이션	93,104	105	4,914
	(주)에코프로이엠	291,500	-	-
	(주)에코로지스틱스	242	-	2,000
	(주)에코프로글로벌	-	1,699	90,833
합 계		870,996	110,059	683,496

(4) 특수관계자와의 자금거래

<당기>

(단위 : 천원)

특수관계구분	특수관계자명	자기주식처분
지배기업	(주)에코프로	4,272,839

(5) 특수관계자로부터 제공받은 지급보증

<당기>

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	보증처	보증금액	보증내용	보증기간
지배기업	(주)에코프로	KEB하나은행	25,668,000	차입금 연대보증	2021.06.01 ~ 2022.02.26
기타특수관계자	이동채	산업은행	3,600,000	차입금 연대보증	2021.03.09 ~ 2022.03.09

(6) 분할에 따른 회사의 책임에 관한 사항상법 제530조의3 제1항 및 제2항에 의거 주주총회의 특별결의에 의해 분할하며, 동법 제530조의9 제1항의 규정에 의거 분할존속회사 및 분할신설회사는 분할전 회사의 채무에 대하여 연대하여 변제할 책임이 있습니다.

(7) 주요 경영진에 대한 보상

주요 경영진은 등기이사를 포함하고 있습니다. 종업원 용역의 대가로서 주요 경영진에게 지급됐거나 지급될 보상금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기
급여 및 단기종업원 급여	477,057
퇴직급여	117,817
기타장기종업원급여	175
합 계	595,049

33. 영업부문 정보

(1) 영업부문 및 매출액

연결실체는 제공하는 재화나 용역에 근거하여 영업부문을 구분하고 있으며, 영업부문별 매출액과 영업이익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

부 문	주요사업현황	당기	
		매출액	영업이익
환경소재부문	환경소재, 환경필터, 대기저감시스템	90,522,143	13,610,918
기타부문	임대 등	382,205	265,997
합 계		90,904,348	13,876,915

(2) 지역별 매출

(단위: 천원)

구 분	당기
국 내	83,605,221
해 외	7,299,127
합 계	90,904,348

영업부문별 자산과 부채는 최고경영의사결정자에 정기적으로 제공되지 않아 포함하지 않았 습니다.

34. 인적분할을 통한 회사의 설립

연결실체는 2021년 5월 1일을 분할기일로 주식회사 에코프로(분할 전 주식회사 에코프로)에서 인적분할되어 신규설립되었습니다.

(1) 분할관련 일반내용

상법 제530조의2 내지 제530조의11의 규정이 정하는 바에 따라 분할되는 회사의 주주가 분할신주 배정기준일 현재의 지분율에 비례하여 분할신설회사의 주식을 배정받는 단순인적분할의 방법으로 분할하였으며, 분할되는 회사가 영위하는 사업 중 환경사업부문을 분할하여 신설회사를 설립하였습니다.

이에 따라 인적분할 신설회사는 분할되는 회사의 분할신주 배정기준일(2021년 4월 30일) 현재 주주명부에 등재되어 있는 주주를 대상으로 분할회사 소유주식 1주당 아래의 표와 같은 비율로 신주를 배정하였습니다.

주식의 종류	배정비율
보통주	0.1698463

상기 배정비율에 따른 분할 전·후의 발행주식수는 다음과 같습니다.

(단위: 주)

주식의 종류	분할전	분할후		
	주식회사 에코프로	주식회사 에코프로	주식회사 에코프로에이치엔	합 계
보통주	22,527,620	18,701,387	3,826,233	22,527,620

(2) 분할신설회사로 이전되는 재산과 그 가액

인적분할을 통해 분할신설회사로 이전되는 자산 및 부채가액은 2021년 2월 27일자 정기주주총회의 승인을 받은 분할계획서상에 첨부된 승계대상 목록에 의하되, 분할기일 전까지 분할로 이전되는 해당 사업부문에서 발생한 재산의 증감사항을 가감하였습니다.

(3) 인적분할 회계처리

- ① 인적분할을 통해 분할신설회사로 이전되는 자산 및 부채가액은 분할 전 장부금액으로 계상하였습니다.
- ② 이전되는 자산, 부채와 직접적으로 관련된 이연법인세자산(부채)는 분할신설회사로 이전되었습니다.
- ③ 인적분할의 결과 인수하는 순자산의 장부금액이 분할신설회사의 자본금을 초과하는 경우 그 차액은 주식발행초과금으로 처리하였습니다.

(4) 권리·의무의 승계 등에 관한 사항

분할되는 회사의 일체의 적극적·소극적 재산과 공법상의 권리와 의무를 포함한 기타의 권리, 의무 및 재산적 가치 있는 사실관계(인허가, 근로관계, 계약관계, 소송 등을 모두 포함)는 분할대상 사업부문에 관한 것이라면 해당 분할신설회사에게, 분할대상사업부문 이외의 부문에 관한 것이라면 분할되는 회사에게 각각 귀속되는 것을 원칙으로 합니다.

(5) 분할에 따른 회사의 책임에 관한 사항

상법 제530조의3 제1항 및 제2항에 의거 주주총회의 특별결의에 의해 분할하며, 동법 제530조의9 제1항의 규정에 의거 분할준속회사 및 분할신설회사는 분할전 회사의 채무에 대하여 연대하여 변제할 책임이 있습니다.

외부감사 실시내용

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

1. 감사대상업무

회 사 명	주식회사 에코프로에이치엔			
감사대상 사업연도	2021년 05월 01일	부터	2021년 12월 31일	까지

2. 감사참여자 구분별 인원수 및 감사시간

(단위 : 명, 시간)

감사참여자 \\ 인원수 및 시간		품질관리 검토자 (심리실 등)		감사업무 담당 회계사						전산감사· 세무·가치평가 등 전문가		건설계약 등 수주산업 전문가		합계	
				담당이사 (업무수행이사)		등록 공인회계사		수습 공인회계사							
		당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기
투입 인원수		3	-	1	-	7	-	1	-	6	-	-	-	18	-
투입시 간	분·반기검토	-	-	28	-	249	-	-	-	-	-	-	-	277	-
	감사	21	-	38	-	510	-	90	-	43	-	-	-	702	-
	합계	21	-	66	-	759	-	90	-	43	-	-	-	979	-

3. 주요 감사실시내용

구 분	내 역										
전반감사계획 (감사착수단계)	수행시기			2021.12.13 ~ 2021.12.15				3	일		
	주요내용			감사위험의 평가 및 감사절차의 성격, 시기, 범위 결정 등							
현장감사 주요내용	수행시기				투입인원				주요 감사업무 수행내용		
					상주		비상주				
	2021.08.12		1	일	2	명	-	명	기초잔액검토		
	2021.07.19~2021.07.21		3	일	3	명	2	명	반기 재무제표에 대한 검토업무		
	2021.12.13~2021.12.15		3	일	3	명	2	명	중간감사(통제의 설계 및 운영의 효과성 평가)		
	2022.01.24~2022.01.28		5	일	3	명	2	명	기말감사(실증감사절차)		
	2022.02.21		1	일	-	명	5	명	내부회계관리제도 검토		
재고자산실사(입회)	실사(입회)시기			2022.01.04				1	일		
	실사(입회)장소			본사							
	실사(입회)대상			원재료, 제품, 재공품							
금융자산실사(입회)	실사(입회)시기			2022.01.04				1	일		
	실사(입회)장소			본사							
	실사(입회)대상			현금시재 및 유가증권 등							
외부조회	금융거래조회			○		채권채무조회		○		변호사조회	○
	기타조회			타처보관조회서							
지배기구와의	커뮤니케이션 횟수			2		회					

커뮤니케이션	수행시기	2021.12.29 / 2022.03.12		
외부전문가 활용	감사 활용 내용	-		
	수행시기	-	-	일

4. 감사(감사위원회)와의 커뮤니케이션

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2021년 12월 29일	업무수행이사 및 감사	서면회의	전반감사계획 및 핵심감사사항 논의
2	2022년 03월 12일	업무수행이사 및 감사	서면회의	감사결과 논의