

사업보고서

(제 23 기)

사업연도 2020년 01월 01일 부터
2020년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2021년 03월 18일

제출대상법인 유형 : 주권상장법인

면제사유발생 : 해당사항 없음

회 사 명 : (주)넥스트아이

대 표 이 사 : CHEN GUANG

본 점 소 재 지 : 경기도 안양시 동안구 동편로 13번길 65 넥스트아이빌딩
(전 화)031-389-2204
(홈페이지) <http://www.nexteye.com>

작 성 책 임 자 : (직 책) 전무 (성 명) 김려엄
(전 화)031-389-2204

목 차

【 대표이사 등의 확인 】

확 인 서


우리는 당사의 대표이사 및 신고업무담당이사로서 이 공시서류의 기재내용에 대해 상당히 주의를 다하여 직접 확인, 검토한 결과, 중요한 기재사항의 기재 또는 표시의 누락이나 허위의 기재 또는 표시가 없고, 이 공시서류에 표시된 기재 또는 표시사항을 이용하는 자의 중대한 오해를 유발하는 내용이 기재 또는 표시되지 아니하였음을 확인합니다.

또한, 당사는 '주식회사의외부감사에관한법률' 제2조의2 및 제2조의3의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다. ('주식회사의외부감사에관한법률' 제2조에 의한 외감대상법인에 한함)

2021. 03 . 18 .

주식회사 넥스트아이

대표이사 진 광 (서명) 

신고업무담당이사 김 려 염 (서명) 

대표이사등의확인서명_210318

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
(주)실로닉스	2015.08.18	경기도 안양시 동안구동편로13 번길65번스튜디오빌딩6층605호	영상처리하드 웨어 및 스마트 카메라	10,308	기업 의결권 의 과반수소 유(회계기준 서 1027호 13)	해당
NEXTEYE technology (China) Co.,Ltd	2016.07.18	537, Room 301, Floor 3, Building 9, Ecology Construction Apartment, South of Zhongbin Boulevard, West of Zhongcheng Boulevard, Zhongxin Ecology City, Binhai New District, Tianjin, China	화장품 유통 가 맹점프랜차이즈	61,530	기업 의결권 의 과반수소 유(회계기준 서 1027호 13)	해당
Shanghai Bel-Cosmetic Co.,Ltd	2015.06.30	Room 605, 1th Building No.3203 Hongmei Road, Minhang District, Shanghai, China	화장품 제조 및 판매업	1,406	기업 의결권 의 과반수소 유(회계기준 서 1027호 13)	해당없음
Tianjin Village 11 Cross-border e-commerce Co.,Ltd	2017.03.25	Room 311, Area A, 3rd Floor office, Readers new media Building, No 105 Wensan Road, National animation	화장품 판매	3,323	기업 의결권 의 과반수소 유(회계기준 서 1027호 13)	해당없음

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
		park of Tianjin Eco-city				
NEW&NEW(SUZHOUCO.,LTD	2015.11.26	Block B, Floor 1 , No.5 Factory Building, Xian d ai Industrial Sq uare, No. 333 Xi ng pu Road, Indust rial Park, Suzh ou	화장품 제조	155	기업 의결권 의 과반수소 유(회계기준 서 1027호 13)	해당없음
BETENEY CO.,LTD	2017.11.24	RM 1907, 19/F LEE GARDEN ONE 33 HYSAN AVENUE CAU SEWAY BAY H ONG KONG	화장품 판매	4,659	기업 의결권 의 과반수소 유(회계기준 서 1027호 13)	해당
마인즈 아이 (주)	2014.04.10	경기도 안양시 동안구 동편로13 번길65빅스트아 이빌딩5층	반도체검사장 비하	730	기업 의결권 의 과반수소 유(회계기준 서 1027호 13)	해당없음
(주)금다메 리	2018.05.16	경기도 안양시 동안구 동편로13 번길65빅스트아 이빌딩 604호	화장품 판매	15,394	기업 의결권 의 과반수소 유(회계기준 서 1027호 13)	해당없음
모트뷰티바 이오사모투 자 합자회사	2020.12.23	서울특별시 강남 구 역삼로 215, 2 층 워킹데스크 씨19호(역삼동)	금융투자업	18,488	기업 의결권 의 과반수소 유(회계기준 서 1027호 13)	해당

1-1. 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	모트뷰티바이오사모투자 합자회사	당기 중 취득하여 지배력을 획득하였습니다.

구분	자회사	사유
연결 제외	(주)이노메트리(*1)	당기 중 처분하여 지배력을 상실였습니다.

(*1) 당사는 전기까지 비지배주주로부터 50%를 초과하는 의결권을 행사할 수 있도록 위임받아 동 회사를 실질적으로 지배하고 있었으나 2020년 10월 15일 보유주식 3,920,400주 중 3,524,485주를 매각하여 연결대상회사에서 제외하였습니다.

가. 지배회사에 관한 사항

1) 회사의 법적, 상업적 명칭

당사의 명칭은 주식회사 넥스트아이라고 표기합니다. 또한 영문으로는 NextEye Company Limited(줄여서, NextEye Co., Ltd.로 하고 약칭 NextEye로 함)라 표기합니다

2) 설립일자 및 존속기간

당사는 산업처리 자동측정 및 제어장비 제조 및 서비스를 목적으로 1998년 09월 07일 설립 되었습니다.

3) 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지

(1) 주 소 : 경기도 안양시 동안구 동편로13번길65 넥스트아이빌딩

(2) 전 화 : 031-389-2204

(3) 홈페이지 : www.nexteye.com

4) 중소기업 해당여부

당사는 제출일 현재 중소기업기본법 제2조에 의한 중소기업 입니다.

기 준	검토내용	적합 여부	비 고
해당사업 - 제조업	제조업	적합	-
종업원수 - 300명 미만	118명	적합	-
자본금 - 80억 이하	79억	적합	-
소유, 경영의 독립성 - 중소기업기본법시행령 제3조 제2호의 기준에 의한 독립성 충족	독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제9조1항의 대규모 기업집단에 속하 는 회사가 아닐 것	적합	-

사업 연도	2020.01.01 ~ 2020.12.31	중소기업 등 기준검토표	법인명	(주) 넥스트아이
			사업자등록번호	124-81-57924

구분	①요건	②검토내용	③적합 여부	④직장 여부		
사 업 요 건	○ 「조세특례제한법 시행령」 제29조 제3항에 따른 소비성 서비스업에 해당하지 않는 사업	구분	기준금액(원)	사업수입금액	(17)	
		업태별				적합 (Y)
		(01) (제조업)업	(04) 331300	(07) 18,393,251,840		
		(02) ()업	(05)	(08)		
		(03) 그밖의 사업	(06)	(09)		
계		18,393,251,840		부적합 (N)		
이 규 모 요 건	○이례요건 ①, ②를 동시에 충족할 것 ① 매출액이 업종별로 「중소기업기본법 시행령」 별표 1의 규모기준 「평균 매출액등」은 「매출액」으로 봄 ② 종업원수 - 자산총액 5천억원 미만	가. 매출액 - 당 회사 (10) (183.9 억원) - 「중소기업기본법 시행령」 별표 1의 규모기준(11) (800 억원) 이하	(18)	적합 (Y)		
		나. 자산총액(12) (1,485.8 억원)	부적합 (N)			
		○ 「독립규제 및 공정거래에 관한 법률」 제14조제1항에 따른 상호출자제한기업집단등에 속하는 회사 또는 같은 법 제14조제3에 따른 상호출자제한기업집단등의 소속회사로 편입 - 통지된 것으로 보는 회사에 해당하지 아니할 것	(19)		적합 (Y)	
		○ 자산총액 5천억원 이상인 법인이 주주들의 30퍼센트 이상을 직·간접적으로 소유한 경우로서 최대출자자인 기업이 아닐 것	부적합 (N)			
○ 「중소기업기본법 시행령」 제2조제3호에 따른 관계 기업에 속하는 기업으로서 같은 영 제7조제4에 따라 산정한 매출액이 「조세특례제한법 시행령」 제29조제1항제1호에 따른 중소기업기준(영2(1)기준)에 해당할 것	(20)	적합 (Y)				
○ 사유발생 연도 (13) (년)	부적합 (N)					
소 기 업	○ 회사요건 및 독립성요건을 충족할 것	중소기업 업종(영) 을 주원사업으로 영위하고, 독립성요건(영) 을 충족하는지 여부	(21)	(27) 적합 (Y)		
	○ 매출액이 5천억원 미만으로서, 매출액이 업종별로 「중소기업기본법 시행령」 별표 3의 규모기준 (「평균매출액등」은 「매출액」으로 본다)에 해당할 것	○ 매출액 - 당 회사 (14) (183.9 억원) - 「중소기업기본법 시행령」 별표 3의 규모기준(15) (80.0 억원) 이하	(22)		부적합 (N)	

210mmX297mm(백상지 80g/㎡ 또는 중질지 80g/㎡)

중소기업확인서1

(3쪽중제2쪽)

구분	①요건	②검토내용	③직접 여부	④적정 여부							
중 견 기 업	총 「조세특례제한법」 산 중소기업 업종을 주된 사업으로 영위할 것	중소기업이 아니고 중소기업 업종 중 을 주된사업으로 영위하는지 여부	(23) (Y) (N)	(28) 적 (Y)							
	총 소유와 경영의 실질적인 독립성이 「중견기업 성장촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법 시행령」 제2조제1항제1호에 적합할 것	<ul style="list-style-type: none"> 「특정규제 및 공정거래에 관한 법률」 제14조제1항에 따른 상호출자제한기업집단 등에 속하는 회사에 해당하지 아니할 것 「특정규제 및 공정거래에 관한 법률 시행령」 제17조제1항에 따른 상호출자제한기업집단 지정기준인 자산총액 이상의 법인이 주식총액의 30% 이상을 취득·간접적으로 소유한 경우로서 최대 출자자인 기업이 아닐 것 (「중견기업 성장촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법 시행령」 제2조제3항에 해당하는 기업은 제외) 	(24) (Y) (N)								
	총 직전 3년 평균 매출액이 다음의 중견기업 대상 세액공제 요건을 충족할 것 ① 중소기업 등 투자세액공제(「조세특례제한법」 제8조제1항) : 1천5백만원 미만(신규성장 중견 기업에 한함) ② 연구·인력개발비에 대한 세액공제(「조세 특례제한법」 제10조제1항제3호나목) : 5 천만원 미만 ③ 기타 중견기업 대상 세액공제 : 3천만원 미만	직전 3년 과세연도 매출액의 평균금액	(25) (Y) (N)	(N)							
		<table border="1"> <tr> <td>직전 3년</td> <td>직전 2년</td> <td>직전 1년</td> <td>평균</td> </tr> <tr> <td>0.0 억원</td> <td>0.0 억원</td> <td>0.0 억원</td> <td>0.0 억원</td> </tr> </table>	직전 3년	직전 2년	직전 1년	평균	0.0 억원	0.0 억원	0.0 억원	0.0 억원	
직전 3년	직전 2년	직전 1년	평균								
0.0 억원	0.0 억원	0.0 억원	0.0 억원								

중소기업확인서2

5) 주요 사업내용

당사는 머신비전(Machine Vision) 기술을 활용하여, 각종 첨단 제품 또는 관련 부품의 외관검사를 하는 장비를 제조하고 판매하는 것을 주요 사업으로 영위하고 있으며, 별도의 사업부문은 LED사업부문 으로 구성되어 있습니다. 당사의 주요 제품인 편광 필름검사장비, BLU검사장비, 유리모서리 깨짐 검사장비(GECD) 등은 LCD제품 또는 부품의 제조공정에서 활용되고 있으며, 전방산업은 TFT-LCD산업 및 TFT-LCD부품 산업분야 입니다

당사가 영위하는 목적사업은 다음과 같습니다.

목적 사업	비고
1. 산업처리 자동측정 및 제어장비 제조업 2. 컴퓨터 입출력장치 제조업 3. 달리 분류되지 않은 컴퓨터 및 그 주변기기 제조업 4. 인쇄회로판 제조업 5. 전기전자 및 통신관련 엔지니어링 서비스업 6. 소프트웨어자문, 개발 및 공급업 7. 공학 및 기술연구 개발업 8. 산업용 기계장비 및 관련용품 무역업 9. 부동산 개발업 및 부동산 매매 임대업 10. 화장품, 생활용품의 제조 및 판매 11. 전자상거래 및 인터넷 관련사업 12. 관광업 및 미용, 피부관리 서비스업	-

목적 사업	비고
13.프랜차이즈점 모집 및 운영	
14.각종 조명기기,전기기기 제작 및 판매업	
15.엘이디조명기기 및 엘이디전구.램프 제조 및 판매업	
16.전기용품 및 전자제품의 제조 및 판매업	
17.전기,전자부품의 개발 및 제조 판매업	
18.전기공사업	
19.전기통신공사업	
20.태양광 발전업	
21.디자인사업(환경,산업디자인,조명설계디자인)	
22.생명과학 및 화장품 원료와 관련된 일체의 사업	
23.식품, 건강보조식품 및 의약품 제조, 수출입, 판매	
24.의료용품, 의료기기의 제조, 수출입, 판매	
25.의료관련 설비의 수출입, 제조, 판매 및 유지보수	
26.국내, 국외, 일반여행업	
27.외국인환자유치업	
28.여행정보제공업	
29.국내, 외국 관광여행사의 대리점업	
30.레저스포츠 및 문화예술 서비스업	
31.여행, 숙박, 레포츠, 면세점 및 일반쇼핑, 중개알선	
32.주식투자 및 채권투자등 투자	
33.각호에 해당되는 일체의부대사업 및 투자	
34.각호에 해당하는 제품의 도소매업 및 수출입업	

나. 종속회사에 관한 사항

당사는 본 보고서 작성기준일 현재 당사와 당사의 종속회사를 포함하여 총 11개의 종속회사가 있으며, 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」(이하 "공정거래법")상의 출자총액제한 기업집단 또는 상호출자제한 기업집단에 해당되지 않습니다.

회사명	취득일	지분율	주요사업	현지	상장여부	비고
(주)실로닉스	2015.08.18	100.00%	영상처리하드웨어 및 스마트 카메라	국내	비상장	-
NEXTEYE technology (China) Co.,Ltd 주1)	2016.07.18	100.00%	화장품 유통 가맹점프랜차이즈	중국	비상장	-
Shanghai Bel-Cosmetic Co.,Ltd 주2)	2017.03.23	51.00%	화장품 제조 및 판매업	중국	비상장	-
Tianjin Village 11 Cross-border e-commerce Co.,Ltd 주3)	2017.05.02	51.00%	화장품 판매	중국	비상장	-
NEW&NEW(SUZHOU)CO.,LTD 주4)	2017.04.24	51.00%	화장품 제조	중국	비상장	-
BETENEY CO.,LTD 주5)	2017.11.24	100.00%	화장품 판매	홍콩	비상장	-
마인즈 아이(주) 주6)	2018.01.08	51.00%	반도체검사장비외	국내	비상장	-
(주)금다메리 주7)	2018.05.17	55.00%	화장품 도소매	국내	비상장	-
모트뷰티바이오사모투자 합자회사 주8)	2020.12.23	100.00%	금융투자업	국내	비상장	-

주1) 당사는 2016년 6월 27일 이사회 결의에 의거 NEXTEYE technology (China) Co.,Ltd. 사를 USD 5,000,000에 신규 설립 및 출자하기로 결정하였으며, 2016년 7월 18일자로 자본금의 납입이 이루어졌으며, 2019년 04월 02일 지분 USD 7,500,000을 추가 취득하였습니다.

주2) 당사는 2016년 10월19일 이사회 결의에 의거 Shanghai Bel-Cosmetic Co.,Ltd 를 479,974,980원에 출자하기로 결정 하였으며, 2017년03월23일 자본금의 납입이 이루어 졌습니다.

주3) 당사는 2017년 04월28일 이사회 결의에 의거 Tianjin Village 11 Cross-border e-commerce Co.,Ltd 를 2,424,744,000원에 출자하기로 결정 하였으며, 2017년05월02일 자본금의 납입이 이루어 졌습니다.

주4) 당사는 2016년 10월19일 이사회 결의에 의거 NEW&NEW(SUZHOU)CO.,LTD 를 509,175,000원에 출자하기로 결정 하였으며, 2017년04월24일 자본금의 납입이 이루어 졌습니다.

주5) 당사는 2017년 11월01일 이사회 결의에 의거 BETENEY CO.,LTD를 5,009,860,000원에 출자하기로 결정 하였었습니다.

주6) 당사는 2018년 1월 5일 이사회 결의에 의거 마인즈아이 주식회사에 대한 제3자배정 유상증자(204,000주, 유상증자액 : 306,000천원)에 참여하였으며, 2018년 1월 8일자로 신주권의 취득이 이루어졌습니다. 유상증자 후 지분율은 51%입니다.

주

주7) 당사는 2018년 3월 27일 이사회 결의에 의거 금다메리 주식회사(출자금 총액 6억원)를 신규 설립하기로 결정하여 3.3억원 출자(지분율 55%)하였으며, 2018년 5월 17일 자본금의 납입이 이루어졌습니다.

주8) 당사는 2020년 12월 23일 이사회 결의에 의거 미용 바이오산업 진출을 위하여 모트뷰티바이오사모투자 합자회사에 18,500,000,000원을 출자하기로 결정하여 납입이 이루어 졌습니다.

다. 회사의 주권상장(또는 등록·지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)여부	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 등 여부	특례상장 등 적용법규
코스닥 시장	2011년 06월 14일	-	-

2. 회사의 연혁

가. 연혁

연월	주된 변동내용
2006	07 평촌기술연구소 설립 인정 (산업기술진흥협회) 평촌두산벤처
	07 최대주주변경 (아주아이비투자, 마연수 이사로 변경)
	10 본사 이전 (경기 안양시 동안구 평촌동 126-1 소재)
	10 기술연구소 이전 (경기 안양시 동안구 평촌동 126-1 소재)
2007	03 자본금 유상증자 26백만원 (증자후 자본금 2,326백만원)
	03 액면분할 등기 (액면분할 주주총회결의: 03월 28일) (주당 5,000원 → 500원)
2008	10 대표이사 변경(변종은→마연수 대표이사 취임)
	12 이사 사임(정성종)
2009	03 사내이사 선임(고영우)
	06 자본금 유상증자 267백만원 (증자후 자본금 2,594백만원)
	09 자본금 감소 188백만원 (감소후 자본금 2,405백만원)
2010	03 사외이사 선임(김영출)
	09 사외이사 사임(김영출), 기타비상무이사 선임(김영출)
	09 감사 사임(박용수), 사내이사 선임(박용수)
	09 감사 선임(류승범)
	12 기술연구소 및 평촌기술연구소 기술연구소로 통폐합
2011	04 코스닥상장예비심사 승인(한국거래소)
	06 코스닥시장 상장
	11 이익소각(231,480주)
2012	03 사내이사 중임(고영우)
	06 무상증자(2,569,879주) 증자후총주식수(8,149,344주)자본금41.9억원
2014	01 본사 이전(경기 안양시 동안구 동편로13번길65 벅스트아이빌딩)
	02 기술연구소이전(경기 안양시 동안구 동편로13번길65 벅스트아이빌딩7층)
	09 전기공사면허 취득
	12 이익소각(200,000주)
2016	02 대표이사 진광(Chen Guang) 취임
	02 유상증자 5,197,577,000원으로 증자(100.4억원 증자)
	04 유상증자 6,191,242,000원으로 증자(100.4억원 증자)
	06 자회사 벅스트아이 차이나 설립 57억원 지분100%
	10 자회사 빌라쥬11팩토리 설립 자본금 50억 지분율51%
	12 자회사 원뷰티면세점 설립 자본금50억 지분율 85%
	01 자회사 아이엔에스코리아 출자 자본금 49.9억 지분율 42.31%
	03 자회사 Shanghai Bel-Cosmetic Co.,Ltd 출자 지분율 51%
	04 자회사 NEW&NEW(SUZHOU)CO.,LTD 출자 지분율 51%
	04 전환청구권 행사로 자본금 증가 (증가 후 자본금 7,064백만원)

연월		주된 변동내용
2017	05	자회사 Tianjin Village 11 Cross-border e-commerce Co.,Ltd 출자 지분율 51%
	09	액면분할 등기 (액면분할 주주총회결의: 09월 29일) (주당 500원 → 100원)
	10	관계회사 에치디프로(주) 출자 지분율 13.5%
	11	자회사 BETENEY CO.,LTD 출자 지분율 100%
2018	01	자회사 마인즈아이(주) 출자 지분율 51%
	01	자회사 빌라쥬11팩토리 지분 매각
	03	자회사 레드젠 지분 매각
	05	자회사 (주)금다메리 출자 지분율 55%
	05	자회사 사천미상홍생물과기유한회사 출자 지분율 30%
	05	관계회사 사천미상홍미생물과기유한회사 출자 지분율 25%
	12	신주인수권 행사로 자본금 증가 (증가 후 자본금 7,927백만원)
2019	03	자회사 사천 미상홍 바이오 과학기술 유한공사 지분 매각
	06	자회사 (주)아이엔에스코리아 지배력 상실
	11	자회사 원뷰티(구.(주)사사면세점) 지분 매각
2020	04	관계회사 (주)아이엔에스코리아 지분 매각
	10	자회사 (주)이노메트리 지분 일부 매각
	10	관계회사 에스비케이1호사모투자합자회사 지분 매각
	11	관계회사 에이엑스투자조합 10억원 출자 지분율 40%
	12	자회사 모트뷰티바이오사모투자 합자회사 지분 185억 취득 지분율 100%
	12	관계회사 사천미상홍미생물과기유한회사 지분 매각

나. 회사의 본점 소재지 및 그 변경

당사는 본 보고서 작성기준일 현재 본점 소재지는 '경기도 안양시 동안구 동편로 13번길65 넥스트아이빌딩'이며, 변경내역은 아래와 같습니다.

구분	일자	내용	
본점소재지 및 변경	1998.09.07	설립	화성군 봉담읍 와우리 산2-2
	2000.06.28	본점이전	용인시 기흥읍 서천리 320-10
	2001.04.27	본점이전	안양시 동안구 비산동 1108 금강벤처텔507
	2002.10.11	본점이전	안양시 동안구 평촌동900-9 신세기프라자602호
	2006.10.13	본점이전	안양시 동안구 평촌동126-1 두산벤처다임512호
	2014.01.08	본점이전	경기도 안양시 동안구 동편로13번길65 넥스트아이빌딩

다. 경영진의 중요한 변동

일 자	내 용
1998.09.07	이사 변종은 취임 / 이사 하문수 취임/ 이사 정성중 취임 / 이사 박용수 취임/ 이사 김준우 취임/ 감사 마연수 취임/ 이사 변종은 대표이사 취임
2001.03.29	이사 주호남 취임
2002.08.06	이사 주호남 사임
2003.05.31	이사 김준우 사임
2007.03.28	이사 박용수 사임/ 감사 마연수 사임/ 감사 박용수 취임/ 이사 마연수 취임
2008.10.01	이사 변종은 대표이사 사임/ 이사 마연수 대표이사 취임
2008.12.31	이사 정성중 사임
2009.03.27	이사 고영우 취임
2010.09.29	감사 박용수 사임/ 감사 류승범 취임/ 이사 박용수 취임 / 기타비상무이사 김영출 취임
2012.03.27	이사 고영우 중임
2013.03.28	이사 마연수 중임/이사 변종은 중임/ 이사 박용수 사임후 재선임/감사 라종국 취임
2013.09.28	기타비상무이사 김영출 퇴임
2015.03.27	이사 고영우 중임
2016.02.04	사내이사 마연수 사임,대표이사 사임/사내이사 변종은 사임/사내이사 박용수 사임/ 사내이사 고영우 사임/감사 라종국 사임
2016.02.04	사내이사 진광 취임,대표이사 취임/사내이사 류동휘 취임/사내이사 진양 취임/ 사외이사 장동신 취임/사외이사 안옥화 취임/감사 이수월 취임
2019.03.29	사내이사 진광 재선임, 사내이사 류동휘 재선임, 사내이사 진양 재선임 , 사외이사 장동신 재선임, 감사 안옥화 신규선임 / 감사 이수월 사임

라. 최대주주의 변동

본 보고서 작성기준일 현재 당사의 최대주주는 Aesthetic International Beauty Chain Group이며, 설립 이후 당사의 최대주주 변동내역은 다음과 같습니다.

변동일	구분	최대주주명	소유주식수	지분율	비고
1999.11.30	변경후	변종은, 마연수, 하문수, 박용수, 정성중, 김준우 6인 공동 최대주주	240,000주	92.31%	유상증자에 따른 주식수 증가
	변경전	변종은, 마연수, 하문수, 박용수, 정성중 5인 공동 최대주주	100,000주	83.33%	법인설립 지분율
2000.03.01	변경후	변종은	80,200주	11.79%	유상증자에 따른 주식수 증가
	변경전	변종은, 마연수, 하문수, 박용수, 정성중, 김준우 6인 공동 최대주주	260,000주	92.31%	-
2000.03.03	변경후	아주아이비투자(주) <구 (주)기보캐피탈>	170,000주	20.00%	유상증자에 따른 최대주주 변경
	변경전	변종은	80,200주	9.44%	-
2006.7.11	변경후	마연수	1,041,070주	22.63%	주식 양수도에 따른 최대주주 변경
	변경전	아주아이비투자(주) <구 (주)기보캐피탈>	460,000주	10.00%	-
2016.02.04	변경후	Aesthetic International Beauty Chain Group	2,787,330주	23.28%	주식 양수도 및 제3자배정 유상증자로 인한 최대주주변경
	변경전	마연수	2,035,260주	25.52%	-
2017.09.29	변경후	Aesthetic International Beauty Chain Group	13,936,650주	20.35%	액면분할로 인한 주식수 변경 주3)
2018.12.27	변경후	Aesthetic International Beauty Chain Group	22,572,228주	29.27%	신주인수권행사

주1) 상기 지분율은 최대주주 본인의 지분율로 특수관계인의 지분율은 포함하지 않았습니다.

- 주2) 상기 주식수 및 가격은 2007년 03월 28일 실시한 액면분할(5,000원 → 500원)을 감안한 액면가 500원 기준으로 재작성된 것임 (2017년 이전)
- 주3) 2017년 09월 29일 실시한 액면분할(500원 → 100원)로 인해 주식수 변경
- 주4) 2019년 12월 31일 현재 Aesthetic International Beauty Chain Group 주식수 22,572,228주, 지분을 29.27%입니다.

마. 상호의 변경

당사는 본 보고서 작성기준일 현재 해당사항 없습니다.

바. 회사가 화의, 회사 정리절차 그 밖에 이에 준하는 절차를 밟은 적이 있거나 현재 진행중인 경우 내용과 결과

당사는 본 보고서 작성기준일 현재 해당사항 없습니다.

사. 회사가 합병 등을 한 경우 그 내용

당사는 본 보고서 작성기준일 현재 해당사항 없습니다.

아. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

당사는 본 보고서 작성기준일 현재 해당사항 없습니다.

자. 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사실의 발생내용

당사는 본 보고서 작성기준일 현재 해당사항 없습니다.

3. 자본금 변동사항

가. 증자(감자)현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		주식의 종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2012.06.20	무상증자	보통주	2,569,879	500	-	-
2015.12.09	주식매수선택 권행사	보통주	27,000	500	5,053	-
	유상증자(제3)					

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		주식의 종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2016.02.04	자배정)	보통주	1,987,330	500	5,050	-
2016.04.01	유상증자(제3 자배정)	보통주	1,987,330	500	5,050	-
2016.09.21	주식매수선택 권행사	보통주	18,000	500	5,053	-
2017.04.02	전환권행사	보통주	1,727,115	500	5,790	-
2017.10.31	주식분할	보통주	54,784,476	100	-	-
2018.12.27	신주인수권행 사	보통주	8,635,578	100	-	-

주1) 2017년 10월 31일 기준으로 액면분할을 하였으며 유통주식수는 13,344,277주에서 66,721,385주로 액면가는 1주당 500원에서 100원으로 변경됨에 따라 자기주식 주식수 351,842주→1,759,210주 되었습니다.

나. 미상환 전환사채 발행현황

미상환 전환사채 발행현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

종류 \ 구분	회차	발행일	만기일	권면(전자등록) 총액	전환대상 주식의 종류	전환청구가능 기간	전환조건		미상환사채		비고
							전환 비율 (%)	전환 가액	권면(전자등록) 총액	전환가능 주식수	
무기명식 이 권부 무보증 사모 전환사 채	4	2020년 11월 04일	2023년 11월 04일	8,600,000,000	기명식 보통주	2021년 11월 04일 ~ 2023년 10월 04일	100%	1,480	8,600,000,000	5,810,811	-
무기명식 이 권부 무보증 사모 전환사 채	5	2020년 11월 10일	2023년 11월 10일	5,000,000,000	기명식 보통주	2021년 11월 10일 ~ 2023년 10월 10일	100%	1,925	5,000,000,000	2,597,403	-
합 계	-	-	-	13,600,000,000	-	-	-	-	13,600,000,000	8,408,214	-

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	100,000,000	-	100,000,000	주3)
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	77,923,723	-	77,923,723	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	807,550	-	807,550	-
1. 감자 2. 이익소각 3. 상환주식의 상환 4. 기타	376,070	-	376,070	-
	431,480	-	431,480	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	77,116,173	-	77,116,173	-
V. 자기주식수	1,759,210	-	1,759,210	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	75,356,963	-	75,356,963	-

주1) 2017년 04월 13일 제1회무기명식이권부사모전환사채 전환 행사로 인하여 주식 1,727,115주 추가 하였습니다.

주2) 2017년 10월 31일 기준으로 액면분할을 하였으며 유통주식수는 13,344,277주에서 66,721,385주로 액면가는 1주당 500원에서 100원으로 변경됨에 따라 자기주식 주식수 351,842주→1,759,210주 되었습니다.

주3) 2017년 09월 29일 임시주주총회에서 발행할 주식의 총수가 50,000,000주→100,000,000주로 정관 변경되었습니다.

주4) 2018년 12월 27일 신주인수권 행사청구로 인해 주식수 8,635,578주가 증가되었습니다.

나. 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주)

취득방법	주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고	
			취득(+)	처분(-)	소각(-)			
배당 가능 이익	장내 직접 취득	보통주	151,842	-	-	-	151,842	-
		우선주	-	-	-	-	-	-
	장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-
		우선주	-	-	-	-	-	-
	공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-
		우선주	-	-	-	-	-	-
		보통주	151,842	-	-	-	151,842	-

취득방법		주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고	
				취득(+)	처분(-)	소각(-)			
범위 이내 취득	신탁 계약에 의한 취득	소계(a)	우선주	-	-	-	-	-	
		수탁자 보유수량	보통주	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	
		현물보유수량	보통주	200,000	-	-	-	200,000	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		소계(b)	보통주	200,000	-	-	-	200,000	-
우선주	-	-	-	-	-	-	-		
기타 취득(c)		보통주	1,407,368	-	-	-	1,407,368	주1)	
		우선주	-	-	-	-	-	-	
총 계(a+b+c)		보통주	1,759,210	-	-	-	1,759,210	-	
		우선주	-	-	-	-	-	-	

주1) 2017년 10월 31일 기준으로 액면분할을 하였으며 유통주식수는 13,344,277주에서 66,721,385주로 액면가는 1주당 500원에서 100원으로 변경됨에 따라 자기주식 주식수 351,842주→1,759,210주 되었습니다.

5. 의결권 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	77,116,173	-
	-	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	1,759,210	자기주식
	-	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	-	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	-	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	-	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	75,356,963	-
	-	-	-

6. 배당에 관한 사항 등

가. 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제23기	제22기	제21기
주당액면가액(원)		100	100	100
(연결)당기순이익(백만원)		41,888	-3,035	-6,984
(별도)당기순이익(백만원)		53,694	-8,985	-14,184
(연결)주당순이익(원)		570	-119	-114
현금배당금총액(백만원)		1,281	-	527
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		2.98	-	-6.93
현금배당수익률(%)	-	1.07	-	0.3
	-	-	-	-
주식배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 현금배당금(원)	-	-	-	6
	-	-	-	-
주당 주식배당(주)	-	-	-	-
	-	-	-	-

나. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	4	0.46	0.39

7. 정관에 관한 사항

당사의 최근 정관 개정일은 2018년 3월 30일이며, 2021년 3월 26일 제23기 정기주주총회의 정관변경 안건은 아래와 같습니다.

정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2018년 03월 30일	제20기 정기주주총회	의료용품, 의료기기의 제조, 수출입, 판매 의료관련 설비의 수출입, 제조, 판매 및 유지보수 국내, 국외, 일반여행업 외국인환자유치업 여행정보제공업 국내, 외국 관광여행사의 대리점업 레저스포츠 및 문화예술 서비스업 여행, 숙박, 레포츠, 면세점 및 일반쇼핑, 중개알선 주식투자 및 채권투자등 투자	사업의 목적 추가
2018년 03월 30일	제20기 정기주주총회	제4조(공고방법) 회사의 공고는 회사의 인터넷 홈페이지(www.nexteye.com)에 한다. 다만 전산장애 또는 그 밖의 부득이한 사유로 회사의 인터넷 홈페이지에 공고를 할 수 없는 때에는 서울시에서 발행되는 매일경제 신문에 게재한다	공고방법 변경
2021년 03월 26일	제23기 정기주주총회	회사는 주식 사채 등의 전자등록에 관한법률?제2조 제1호에 따른 주식등을 발행하는 경우에는 전자등록 기관의 전자등록계좌부에 주식등을 전자등록하여야 한다. 다만, 회사가 법령에 따른 등록의무를 부담하지 않는 주식등의 경우에는 그러하지 아니할 수 있다.	개정에 따른 신설
2021년 03월 26일	제23기 정기주주총회	제11조(신주의 동등배당) 회사가 정한 배당기준일 전에 유상증자, 무상증자 및 주식배당에 의하여 발행한 주식에 대하여는 동등배당한다.	개정에 따른 변경
2021년 03월 26일	제23기 정기주주총회	제16조(주주명부의 폐쇄 및 기준일) ① 회사는 의결권을 행사하거나 배당을 받을 자 기타 주주 또는 질권자로서 권리를 행사할 자를 정하기 위하여 이사회 결의로 일정한 기간을 정하여 주주명부의 기재변경을 정지하거나 일정한 날에 주주명부에 기재된 주주 또는 질권자를 그 권리를 행사할 주주 또는 질권자로 볼 수 있다. ② 회사가 제1항의 기간 또는 날을 정하는 경우 3개월을 경과하지 아니하는 일정한 기간을 정하여 권리에 관한 주주명부의 기재변경을 정지하거나, 3개월내로 정한 날에 주주명부에 기재되어 있는 주주를 그 권리를 행사할 주주로 할 수 있다. ③ 회사가 제1항의 기간 또는 날을 정한 때에는 그 기간 또는 날의 2주전에 이를 공고하여야 한다.	개정에 따른 변경
2021년 03월 26일	제23기 정기주주총회	제20조(소집시기) 회사는 매결산기마다 정기주주총회를 소집하여야 하고, 필요에 따라 임시주주총회를 소집한다	개정에 따른 변경
2021년 03월 26일	제23기 정기주주총회	② 이사 중 결원이 생긴 때에는 주주총회에서 이를 선임한다. 그러나 이 정관 제32조에서 정하는 원수를 결	보궐 이사 선임 규정

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
		하지 아니하고 업무수행상 지장이 없는 경우에는 그러하지 아니한다.	수정
2021년 03월 26일	제23기 정기주주총회	제44조 (감사의 수) 회사는 1인 감사를 둘 수 있다.	감사의 수 1인으로 한정
2021년 03월 26일	제23기 정기주주총회	이익배당은 주주총회의 결의로 정한다. 제54조2(중간배당) ① 당 회사는 상법 제 462조의 3 규정에 의하여 영업년도 중 1회에 한하여 중간 배당을 할 수 있다. 중간배당은 현금으로 한다. ② 중간배당은 이사회 결의로 하되, 그 결의는 중간배당 기준일 이후 45일 내에 하여야 한다. ③ 중간배당은 직전 결산기의 재무상대표의 순자산액에서 다음 각 호의 금액을 공제한 액을 한도록 한다. 1) 직전 결산기의 자본금의 액 2) 직전 결산기까지 적립된 자본준비금과 이익준비금의 합계액 3) 상법시행령에서 정하는 미실현이익 4) 직전 결산기의 정기총회에서 이익배당하기로 정한 금액 5) 직전 결산기까지 정관의 규정 또는 주주총회의 결의에 의하여 특정 목적을 위해 적립한 임의준비금 6) 중간배당에 따라 당해 결산기에 적립하여야 할 이익준비금 ④ 사업연도 개시일 이후 중간배당의 기준일 이전에 신주를 발행한 경우 (준비금의 자본전입, 주식배당, 전환사채의 전환 청구, 신주인수권부사채의 신주인수권 행사에 의한 경우를 포함한다)에는 중간배당에 관해서는 당해 신주는 직전 사업연도 말에 발행된 것으로 본다.	중간배당 관련 정관 신설

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

가. 산업의 특성

(1) LCD산업의 특성

LCD산업의 특징으로는, 첫째, 다양한 전방산업이 존재하고, 승자독식 현상이 강하게 나타나는 분야입니다. 그리고 제조공정에서 제품치수가 대형화 된 제품을 다루고 있기 때문에 생산에 사용되는 설비의 규모가 크다는 특성을 가집니다. 또한 LCD 산업은 관련 장비 산업과의 협력관계의 중요성이 매우 큰 산업입니다.

(2) LCD부품산업의 특성

LCD 부품산업의 첫번째 특성은 전방산업인 LCD 산업분야의 특성에 따라, 패널업체를 기준으로 수직계열화가 이루어져 있습니다. 부품업체는 모기업에 대부분 연결되어 있으므로 안정적인 사업기반을 구축하게 되는 장점이 있는 반면 모기업의 가격, 품질성능 요구 등에 적절하게 대응할 의무가 존재합니다. 전방산업인 LCD 산업의 영향을 크게 받으며 경기변동이 사업 성패에 중요한 영향을 미치는 분야입니다.

(3) LCD 외관검사장비 산업의 특성

LCD 산업 분야에서 사용되는 외관검사장비의 특성은 LCD 검사 공정은 LCD 제조 공정상에서 발생할 수 있는 다양한 형태의 불량들을 생산 공정상에서 검사하여, 완제품으로 출하되지 않도록 방지하는 역할을 수행합니다. 또한 발생한 불량 형태를 통하여 실제 제조 공정에서 발생 원인들을 개선할 수 있는 기본 Data를 제공하기 때문에 공정을 안정화 하는 역할도 수행하게 됩니다.

(4)화장품 산업의 특성

최근 화장품 산업은 젊은 고객층의 소비 성향 변화에 따라 빠르게 변화하고 있습니다. 국내 시장에서는 가격 대비 성능을 중시하는 합리적인 소비 트렌드 확산과 동시에 초고가의 화장품 및 향수 카테고리 또한 매출이 확대되며 양극화가 일어나고 있습니다. 특히, 젊은 고객을 공략하기 위하여 ‘감성’ 과 ‘경험’ 요소를 앞세운 새로운

중소형 브랜드들이 꾸준히 출시되며 시장 점유를 넓혀감에 따라 산업 내 경쟁이 보다 치열해지고 있습니다. 이러한 흐름은 온라인 채널의 확대, 멀티 브랜드 슝 중심의 오프라인 채널 다변화 등 산업 유통 환경의 변화와 함께 지속되고 있습니다. 한편, 국내 화장품 시장에서 높은 비중을 차지하는 면세 채널은 `18년 방한 관광객 증가에 힘입어 성장하였습니다.

해외 화장품 시장은 아시아 지역을 중심으로 성장하고 있습니다. 특히, 중국에서는 럭셔리 화장품 카테고리에 대한 수요가 지속적으로 확대되었고, 디지털 채널 성장세도 가시적이었습니다. 성숙 시장인 북미는 젊은 고객층을 중심으로 슝케어 카테고리가 성장하였고, 백화점 등 전통 오프라인 채널 대비 온라인 채널로의 유입 및 구매를 선호하는 소비자 행태 변화가 두드러지고 있습니다. 더불어, 글로벌 여행객이 지속적으로 확대되며 해외 면세 화장품 시장 또한 꾸준히 성장하고 있습니다.

전반적으로 화장품 산업은 빠른 유통 환경 변화와 경쟁 심화가 지속될 것으로 예상하나, 세분화, 다양화되고 있는 고객의 니즈에 대응할 수 있는 혁신 역량을 중심으로 화장품 산업은 지속적으로 발전할 수 있을 것으로 전망합니다.

나. 산업의 성장성

(1) LCD산업의 성장성

LCD패널 제조업체는 국내의 삼성전자, LG디스플레이가 주요 2강을 형성하고 있으며, 그 뒤로 대만의 AUO와 CMI, 일본의 SHARP가 차례로 시장을 점유하고 있습니다. 한국의 제조업체들은 시장지배력을 강화하고 있으며, 세계 TFT-LCD출하량 중 한국 업체들의 매출액 및 시장점유율 또한 증가하는 추세입니다.

삼성전자와 LG디스플레이는 매출액 기준으로 LCD 패널시장의 50%를 넘게 장악하고 있으며, 지속적으로 점유율을 늘려가고 있습니다.

(2) LCD부품산업의 성장성

LCD패널을 구성하는 핵심부품으로는 유리기판(Glass), BLU(Back Light Unit) 그리고 편광판(편광필름)등 이 있습니다. BLU 매출액이 전체의 재료 매출액의 30%정도를 차지하고, 그 다음이 컬러필터, 유리기판 그리고 편광판이 11% 정도를 차지하고 있습니다. 이 중 컬러필터는 유리를 매입하여, 각 패널제조업체에서 직접 가공을 하고

있으므로, 외부에서 조달하는 비중은 BLU->유리기판->편광판 입니다.

(3) LCD외관검사장비산업의 성장성

당사의 주력 사업분야인 LCD외관검사장비의 기술적인 기반은 머신비전에 있습니다. 머신비전 기술은 사람의 눈으로 하는 검사를 대신하여, 카메라를 통하여 취득된 영상을 컴퓨터로 처리하여 작업자가 불량을 판별하는 것과 유사한 기능을 하도록 하는 기술입니다.

글로벌 시장의 성장은 크게 이루어지지 않는 반면, 국내에서는 LED, 태양광 등과 함께 반도체, FPD산업의 호조가 국내 시장의 규모를 급격히 확장시키고 있는 것으로 분석되었습니다. 다만, LCD, LED, 태양전지, 휴대폰 등의 산업분야의 환경이 국내와 유사한 중국, 대만의 시장규모 역시 급증하고 있는 것으로 보입니다. 국내의 머신비전 시장에서, 가장 큰 규모를 차지하는 것이 FPD산업분야이며, FPD패널의 대형화로 인하여, 관련 자동검사장비들이 대형화 하고 있으며, 검사 정밀도 수준이 지속적으로 높아져 가고 있는 것으로 분석하고 있습니다.

(4) 영상처리 하드웨어 산업의 성장성

영상처리 하드웨어는 산업용 자동검사장비 시장과 지능형 보안장비 시장으로 나뉘어 그 시장특성이 다르게 나타나고 있으며, 산업용 자동검사장비 시장은 산업이 첨단화 하면서 급격히 확대되는 분야이며, 우리나라의 경우는 1990년대 본격화하여 2000년대 들어서 급격히 시장이 확대되고 2010년대에 들어서 성숙기에 들어서고 있습니다. 이에 비하여 중국시장의 경우는 2010년대 이후에 그 시장의 확장이 기대되고 있으며, 이는 기존의 소비제품이 단순 조립판매시장에서 고품질의 고기능 제품으로 시장이 재편되면서, 산업구조 고도화가 이제 막 시작하고 있기 때문 입니다.

(5) 화장품 산업의 성장성

해외 화장품 시장은 아시아 지역을 중심으로 성장하고 있습니다. 특히, 중국에서는 럭셔리 화장품 카테고리에 대한 수요가 지속적으로 확대되었고, 디지털 채널 성장세도 가시적이었습니다. 성숙 시장인 북미는 젊은 고객층을 중심으로 스킨케어 카테고리가 성장하였고, 백화점 등 전통 오프라인 채널 대비 온라인 채널로의 유입 및 구매를 선호하는 소비자 행태 변화가 두드러지고 있습니다. 더불어, 글로벌 여행객이 지속적으로 확대되며 해외 면세 화장품 시장 또한 꾸준히 성장하고 있습니다.

전반적으로 화장품 산업은 빠른 유통 환경 변화와 경쟁 심화가 지속될 것으로 예상하나, 세분화, 다양화되고 있는 고객의 니즈에 대응할 수 있는 혁신 역량을 중심으로 화장품 산업은 지속적으로 발전할 수 있을 것으로 전망합니다.

다. 경기변동의 특성

(1) LCD외관검사장비

LCD산업은 경기변동의 영향이 매우 큰 산업입니다. LCD외관검사장비 산업은 LCD산업의 변동성에 비교하여, 상대적으로 안정적인 환경을 가지고 있습니다. LCD 패널제조공정에 투입되는 LCD 장비는 LCD제조설비투자과 밀접한 관련을 가지고 있으나, LCD부품의 제조공정에 투입되는 외관검사장비는 이러한 투자보다는 출하량의 증가와 더 밀접한 관계를 가지고 있습니다. LCD제조장비는 일단 설치하면, 다음 번 대규모 투자가 일어나기 전까지 새로운 공급이 필요 없지만, LCD외관검사장비는 생산되는 제품을 전량 검사해야 하므로, 생산량의 지속적인 증가는 검사장비의 수요를 지속적으로 증가시킵니다.

(2) 영상처리 하드웨어

자동검사장비 시장에서 활용되는 영상처리 하드웨어는 산업의 경기 변동에 따라 일부 영향을 받을 수 있는 분야입니다.

(3) 화장품

화장품 산업은 경기 변동에 민감한 것으로 파악되나, 화장품 제조 및 유통을 통한 중국시장 개척 및 뷰티 프랜차이즈 시장 개척으로 경기 변동성에 대처해 나갈 것으로 예상 됩니다.

라. 국내외 시장여건

(1) LCD외관검사장비

LCD산업은 대표적인 첨단 IT산업입니다. 동 산업분야는 전방산업의 시장상황과 기술 개발에 따른 신규 투자와 같은 업황 변동에 영향을 받고 있습니다. 하지만, 외관검사장비 시장은 일반적인 장비시장과는 달리 신규 투자 이후에도 생산공정의 안정화를 위한 보완 투자가 지속적으로 발생하는 분야로서, 일반 장비 시장에 비해 경기 변동

에 대한 영향은 적은 편이라고 할 수 있습니다. LCD산업은 디스플레이산업의 근간을 이루고 있는 산업으로 디스플레이 산업은 추후 OLED산업등으로 확장하여, 국가 경쟁력의 핵심을 이루는 산업분야로, 정부 차원에서 전략적으로 육성하고 있는 산업분야로서 안정적인 성장이 예상되는 분야입니다.

(2) 영상처리 하드웨어

자동검사장비 시장에서 활용되는 영상처리 하드웨어는 Cognex나 Matrox와 같은 미국의 선진업체들이 시장을 90% 이상 장악하고 있으며, 이에 비하여 국내에서는 이와 관련된 기업들이 거의 없는 실정으로, 이는 하드웨어 개발이 난이도가 높은 분야에 속하면서도, 높은 신뢰성이 요구되므로 중소기업이 이를 감당하기가 어려운 분야이기 때문입니다.

(3) 화장품

케이뷰티 성장세 둔화등으로 어려움에 처해있지만 OEM방식 제조 및 피부미용 프랜차이즈 사업으로 인하여 꾸준한 성장을 가져올 것으로 보입니다.

마. 회사의 경쟁상의 강점과 단점

(1) LCD외관검사장비

당사가 보유한 LCD 외관검사장비 분야의 경쟁력은 머신비전 관련 지식과 경험을 보유한 우수한 인력이 핵심요소라 할 수 있습니다. 당사의 핵심인력들은 삼성전자 자동화연구소(현, 생산기술연구소)에서, 다년간의 연구개발 경험과 현장적용 경험을 가진 인력으로 구성되어 있으며, 매우 다양한 분야에서 머신비전 기술을 활용한 경험을 보유하고 있습니다. 또한, 머신비전 관련기업으로는 최대의 인력규모를 가지고 있으며, 이에 따라 고객의 요구에 능동적으로 대응할 수 있는 체계를 가지고 있습니다.

(2) 영상처리 하드웨어

실로닉스는 높은 기술력과 소수인력으로 기업의 특징을 요약할 수 있으며, 이에 따라 이러한 강점을 효과적으로 활용할 필요가 있으며,아직은 매우 소수의 인력만 보유하고 있으므로, 다양한 제품을 개발 하거나 다양한 시장에 접근하기는 어려운 점이 많으나, 모기업인 넥스트아이의 다양한 자동검사장비 개발 경험을 공유할 수 있으므로, 전방산업에 대한 이해도를 빠르게 높여갈 수 있으며, 시장에서 요구되는 하드웨어

특성을 신속하게 개발에 반영할 수 있는 강점을 살려나가야 합니다.

(3) 화장품

중국 시장내의 자체 피부미용 프랜차이즈 가맹 사업을 진행하고 있어 꾸준한 수요 강점이 있으며 자체 브랜드 제품 생산, 유통으로 중국시장내 점유율을 높여가고 있습니다.

바. 조직도



조직도

2. 주요 제품등에 관한 사항

가. 주요 제품등의 현황

(단위: 천원)

품목	생산(판매) 개시일	주요 상표	매출액	비율	제품설명
디스플레이용 편광필름 검사장비	2004.07	-	7,727,735	22.2%	카메라를 통해 얻은 영상을 컴퓨터로 처리하여 LCD,LED,3D용 편광판의 제조공정에서 필름의 스크래치, 이물 등의 결함을 자동으로 검사하는 장비로, LG화학에 독점적으로 공급하고 있으며, KORENO, KOHTECH등 일본의 Nito Optical의 국내 자회사에 경쟁을 통하여 공급하고 있음. 경쟁이 있는 경우 경쟁회사는 1개 정도의 국내전문 중소기업인 경우가 대부분이나 드물게 일본 기업과 경쟁하는 경우가 있음.
유리깨집검사장비	2007.07	-	287,905	0.8%	카메라를 통해 얻은 영상을 컴퓨터로 처리하여, LCD,LED,3D메인공정중 LCD,LED,3D유리의 모서리에 발생하는 깨집 등은 결함을 자동으로 검사하는 장치로, 삼성전자와 SLCD에 경쟁을 통하여 공급하고 있음. 경쟁은 1개 정도의 국내 전문 중소기업임.
3차원 측정기등	2003.07	VGAUGE외	9,394,728	27.0%	휴대폰 부품중 사출물이나 금속판재로 가공된 부품의 치수를 자동으로 측정하는 장치. 폭, 길이와 같은 평면치수는 카메라를 통해 얻은 영상을 처리하여 계측하고, 두께는 Laser높이측정 센서를 사용하는 방식으로 비접촉식 3차원 측정장치임. 삼성전자 휴대폰사업부 및 협력사들에 독점으로 공급하고 있음.
프레임 그래버	2015.08	-	620,000	1.8%	프레임 그래버는 고속의 실시간 자동검사장치에 활용되는 제품이며, 스마트 카메라는 상대적으로 저속의 단순 검사기능용으로 활용되는 제품
화장품	-	-	16,762,420	48.2%	화장품 제조, 유통 및 피부미용프랜차이즈 사업을 영위하고 있음
합계	-	-	34,792,788	100.0%	

나. 주요 제품 등의 가격 변동 추이

(단위: 천원)

구분		2020년도 (제23기)	2019년도 (제22기)	2018년도 (제21기)
LCD 필름 검사장비	내 수	1,040,000	700,000	700,000
	수 출	1,036,657	890,000	890,000
3차원 측정기	내 수	54,515	54,215	54,000
	수 출	50,000	50,000	50,000
	내 수	350,000	350,000	350,000

구분		2020년도 (제23기)	2019년도 (제22기)	2018년도 (제21기)
LCD 유리깨짐 검사장비	수출	270,000	270,000	270,000
프레임 그래버 (영상처리 하드웨어)	내수	380,000	380,000	380,000
	수출	-	-	-

주1) 상기 가격은 각 해당년도에서 각 제품별로 해당 가격이 가장 높은 것을 표시한 자료임

주2) 당사 제품은 주문자 생산방식으로 정형화된 제품이 아니므로 주요제품 별 가격은 의미가 없음

3. 매입에 관한 사항

가. 주요원재료등의 현황

(단위: 천원)

구분	품목	구분	매입액	비율
LCD외관검사장비 및	카메라부	국내	762,521	6.7%
		수입	35,460	0.3%
		소계	797,981	7.0%
	컴퓨터부	국내	866,145	7.6%
		수입	-	0.0%
		소계	866,145	7.6%
	조명부	국내	519,117	4.6%
		수입	-	0.0%
		소계	519,117	4.6%
	기구부	국내	3,396,474	30.0%
		수입	-	0.0%
		소계	3,396,474	30.0%
	기타	국내	333,093	2.9%
		수입	-	0.0%
		소계	333,093	2.9%
	소계	국내	5,877,350	51.9%
		수입	35,460	0.3%

구분	품목	구분	매입액	비율
		합계	5,912,810	52.2%
영상처리 하드웨어	프레임 그래버	국내	377,195	3.3%
		수입	-	-
		소계	377,195	3.3%
화장품	화장품 제조, 유통 및 피 부미용프랜차이즈	국내	4,300,459	38.0%
		수입	733,240	6.5%
		소계	5,033,699	44.5%
총합계		국내	10,555,004	93.2%
		수입	768,700	6.8%
		합계	11,323,704	100.0%

4. 생산 및 설비에 관한 사항

가. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

(단위: 천원)

사업부문	품목명	구분	2020년도 (제23기)	2019년도 (제22기)	2018년도 (제21기)
			금액	금액	금액
LCD외관검사장비	LCD필름 검사장비	생산능력	19,000,000	19,000,000	17,200,000
		생산실적	7,727,735	13,673,207	13,849,851
		가동율	40.67%	72.0%	80.52%
		기말재고	-	-	-
	LCD유리 깨짐검사 장비	생산능력	1,000,000	3,620,000	7,120,000
		생산실적	287,905	935,600	2,174,892
		가동율	28.79%	25.8%	30.55%
		기말재고	-	-	-
	3차원측정기 등 기타 검사 장비	생산능력	12,000,000	12,000,000	15,300,000
		생산실적	9,384,728	8,452,700	10,338,075
		가동율	78.21%	70.4%	67.57%
		기말재고	-	-	-
프레임	생산능력	2,000,000	2,000,000	1,800,000	
	생산실적	630,000	1,220,654	946,670	

사업부문	품목명	구분	2020년도 (제23기)	2019년도 (제22기)	2018년도 (제21기)
			금액	금액	금액
영상처리 하드웨어	그래버	가동율	31.50%	61.0%	52.59%
		기말재고	-	-	-

- 주1) 당사 제품의 생산 실적은 당기에 생산된 수량을 기준으로 하였으며, 금액은 당기 제품 제조 원가를 적용하였습니다.
- 주2) 생산가동율은 생산수량/생산능력으로 계산 하였습니다.
- 주3) 당사는 전량 고객의 주문에 주문생산이기 때문에 가동률은 큰 의미가 없습니다.

나. 생산설비 등의 현황

(단위: 천원)

당기	기초금액	취득액	감가상각비	처분	사업결합으로 인한 증가	기말금액
토지	10,720,779	16,138	-	-	(5,263,505)	5,473,412
건물	4,567,970	-	(172,874)	-	(430,961)	3,964,136
기계장치	211,196	-	(59,015)	-	2,198	154,379
차량운반구	245,857	86,690	(27,730)	(19,474)	(247,536)	37,806
비품	321,152	732,485	(90,726)	(361,917)	(206,462)	394,531
시설장치	900,412	227,500	(139,795)	(10,256)	(698,746)	279,114
시험연구용자산	20,692	-	(8,438)	-	-	12,254
건설중인자산	1,160,500	5,602,084	-	-	(6,762,584)	-
합계	18,148,557	6,664,897	(498,578)	(391,647)	(13,607,596)	10,315,631

5. 매출에 관한 사항

가. 매출실적

(단위: 천원)

매출 유형	품목		2021년 (제23기)	2019년 (제22기)	2018년 (제21기)
LCD외관검사장비	LCD필름 검사장비	내수	4,599,249	6,291,654	7,089,842
		수출	3,128,486	7,381,553	6,760,009
		소계	7,727,735	13,673,207	13,849,851
	LCD	내수	18,818	327,955	1,028,283
		수출	269,087	607,645	1,146,609

매출 유형	품 목		2021년 (제23기)	2019년 (제22기)	2018년 (제21기)
	유리깨짐검사장비	소 계	287,905	935,600	2,174,892
	3차원측정기외 기타	내 수	2,468,601	6,390,243	5,715,462
		수 출	6,916,127	2,062,457	4,622,613
		소 계	9,384,728	8,452,700	10,338,075
영상처리 하드웨어	프레임 그래버	내 수	630,000	1,220,654	946,670
		수 출	-	-	-
		소 계	630,000	1,220,654	946,670
화장품	화장품	내 수	164,416	3,379,800	4,995,390
		수 출	16,598,004	28,436,070	24,351,924
		소 계	16,762,420	31,815,870	29,347,314
합 계		내 수	7,881,084	25,117,740	28,036,525
		수 출	26,911,704	62,871,578	59,182,293
		합 계	34,792,788	87,989,318	87,218,818

나. 판매경로

(1) 판매조직

당사는 국내 대기업과의 직접거래를 위주로 사업이 진행되며, 한 번 거래한 고객과의 지속적인 거래 위주로 사업이 진행되고 있습니다. 현재 당사의 판매 조직은 회사 내 사업부제 운영으로 부서별 직관으로 영업을 하고 있습니다.

(2) 판매경로

매출 유형	품 목	구 분	판매경로	비고
LCD필름 검사장치		수 출	직접판매 제품의뢰a협의→P/O접수→납품→ 매출채권회수	-
		국 내	직접판매 제품의뢰a협의→P/O접수→납품→ 매출채권회수	-

매출 유형	품 목	구 분	판매경로	비고
제품	LCD 유리 깨짐 검사장치	수 출	직접판매 제품의뢰a협의를→P/O접수→납품→ 매출채권회수	-
		국 내	직접판매 제품의뢰a협의를→P/O접수→납품→ 매출채권회수	-
	프레임 그래버	수 출	직접판매 제품의뢰a협의를→P/O접수→납품→ 매출채권회수	-
		국 내	직접판매 제품의뢰a협의를→P/O접수→납품→ 매출채권회수	-
	화장품	수 출	직접판매 제품의뢰a협의를→P/O접수→납품→ 매출채권회수	-
		국 내	직접판매 제품의뢰a협의를→P/O접수→납품→ 매출채권회수	-
	기타	수 출	직접판매 제품의뢰a협의를aP/O접수a납품a매출채권회수	-
		국 내	직접판매 제품의뢰a협의를aP/O접수a납품a매출채권회수	-

(3) 판매전략

당사의 판매 전략은 최우선적으로 현재의 고객과의 유대강화에 역점을 두고 있습니다. 당사의 제품은 한 번 거래한 고객과의 지속적인 거래관계가 이루어지고 있습니다. 예를 들어 3차원 측정기의 경우 2003년에 삼성전자 휴대폰 사업부의 표준장비로 개발되어 납품한 후, 현재까지 지속적인 거래가 이루어지고 있습니다. 기타의 당사 주요제품 역시 고객과의 지속적인 거래가 이루어지는 것이 대부분입니다. 따라서 고객의 요구사항에 최대한 대응할 수 있도록 하고, 주요 대형 거래 고객의 현장에는 당사 엔지니어들의 상주체제를 유지하고 있습니다. 이러한 상주체제를 통하여, 고객에게

적절한 컨설팅을 통하여 새로운 검사장비 수요를 창출하여, 고객회사 제품의 품질안정을 통하여, 고객회사의 발전에 기여할 수 있도록 노력하고 있습니다.

특히, 검사장비의 작업현황을 실시간으로 모니터링할 수 있는 시스템을 구축하여, 검사가 진행되는 현장이 아닌 컨트롤 룸에서 현장상황을 일괄 감시할 수 있도록 하고, 문제발생시에 상황을 신속히 인지하고, 이에 맞는 대응전략을 준비하여 현장에 도착하여 즉시 문제에 대한 조치를 취할 수 있도록 하고 있습니다. 고객은 이러한 시스템을 통하여, 현장의 문제 발생 상황뿐 아니라, 자사 제품의 생산공정상황을 감시할 수 있으며, 품질현황을 실시간으로 확인할 수 있어서, 품질안정을 더욱 효과적으로 추진할 수 있습니다.

당사는 향후에도 현재 거래 고객과의 관계를 최우선으로 하는 전략을 지속하여 나갈 것입니다.

6. 수주상황

당사는 프로젝트별로 투입원가에 대한 진행율을 산정하여 매출을 인식하고 있습니다

(단위 :)

품목	수주 일자	납기	수주총액		기납품액		수주잔고	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액
NE-M-20-001-시스템	2020-01-02	2020-06-30	1	1,352,310	1	1,245,875	1	106,435
NE-M-20-028-시스템	2020-08-27	2021-03-31	1	2,772,832	1	8,318	1	2,764,514
합 계			2	4,125,142	2	1,254,193	2	2,870,949

주1) 수주총액은 전기 이월수주잔고 + 당기수주총액이며, 기납품액은 누적 매출인식액입니다.

주2) 상기 수주현황은 계약금액이 직전 사업연도말 연결매출액의 5% 이상에 해당하는 계약입니다.

7. 시장위험과 위험관리

7.1 재무위험관리요소

연결회사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(환위험, 공정가치 이자율위험, 현금흐름 이자율위험 및 가격위험), 신용위험 및 유동성위험과 같은 다양한 재무위험에 노출되어 있습니다. 연결회사의 전반적인 위험관리정책은 금융시장의 변동성에 초점을 맞

추고 있으며 재무성과에 미치는 부정적 영향을 최소화하는 데 중점을 두고 있습니다.

위험관리는 이사회에서 승인한 정책에 따라 이루어지고 있습니다. 이사회는 전반적인 위험관리에 대한 문서화된 정책, 외환위험, 이자율위험, 신용위험, 파생금융상품과 비파생금융상품의 이용 및 유동성을 초과하는 투자와 같은 특정 분야에 관한 문서화된 정책을 검토하고 승인합니다.

7.1.1 시장위험

(1) 외환위험

연결회사는 외화로 표시된 거래를 수행하고 있으므로 환율변동으로 인한 위험에 노출되어 있습니다. 환율위험관리의 목표는 환율변동으로 인한 불확실성과 손익 영향을 최소화하여 안정적이고 지속적인 성과를 창출하는 데 있습니다. 연결회사는 환율변동위험을 최소화시키기 위하여 수취통화와 지급통화를 가능한 일치시키는 방법을 통하여 환포지션 발생을 억제하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 연결회사가 보유하고 있는 외화표시 화폐성 자산과 부채 중 종속회사의 기능통화를 제외한 통화별 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD, CNY, JPY, HKD, EUR)

구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산		
USD	2,525	1,873,807
CNY	87,326,662	386
HKD	33,194,299	-
매출채권		
USD	3,631,961	10,631,712
EUR	-	245,950
CNY	46,668,254	2,291,933
매입채무		
EUR	-	3,267
CNY	30,351,373	-

보고기간종료일 현재, 다른 모든 변수가 일정하고 통화가 미국달러화, 위안화, 엔화, 유로화, 싱가포르 달러화, 베트남 동화에 대하여 10% 강세 또는 약세를 가정할 경우, 환율변동이 세전손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분		당기말	전기말
미국달러/원	상승시	395,432	1,447,889
	하락시	(395,432)	(1,447,889)
위안화/원	상승시	1,730,433	37,993
	하락시	(1,730,433)	(37,993)
유로화/원	상승시	-	(32,334)
	하락시	-	32,334
홍콩달러화/원	상승시	465,882	-
	하락시	(465,882)	-

(2) 가격위험

연결회사는 유동성관리 및 영업상의 필요 등으로 지분증권 등 복합금융상품에 투자하고 있습니다. 연결회사는 이를 위하여 하나 이상의 직접적 또는 간접적 투자수단을 이용하고 있으며, 보고기간종료일 현재 공정가치로 평가하는 지분증권 등의 장부금액 및 다른 변수가 일정하고 지분증권 등의 가격이 10% 증가 및 감소할 경우 가격변동이 당기와 전기의 세전손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	장부금액		세전손익에 미치는 영향	
	당기말	전기말	당기	전기
당기손익-공정가치측정 금융자산	29,409,780	3,336,205	2,940,978	333,621

(3) 이자율위험

이자율위험은 시장금리변동으로 인한 재무상태표 항목의 가치변동(공정가치)위험과 투자 및 재무활동으로부터 발생하는 이자수익·비용의 현금흐름이 변동될 위험으로 정의할 수 있습니다. 연결회사는 변동금리부 조건의 차입금이 존재하지 않으므로 중요한 이자율 위험에 노출된 금액은 없습니다.

7.1.2 신용위험

신용위험은 연결회사 차원에서 관리되고 있습니다. 신용위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 거래처에 대한 신용위험 뿐 아니라 현금및현금성자산, 장단기금융상품, 매출채권, 장단기기타수취채권, 당기손익-공정가치측정 금융자산 및 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산으로부터 발생하고 있습니다. 거래처의 경우 독립적으로 신용평가를 받는다면 평가된 신용등급이 사용되며, 독립적인 신용등급이 없는 경우에는 고객의 재무상태, 과거 경험 등 기타요소들을 고려하여 신용위험을 평가하게 됩니다.

당기 중 신용한도를 초과한 건은 없었으며 경영진은 상기 거래처로부터 의무불이행으로 인한 추가적인 손실을 예상하고 있지 않습니다.

보고기간종료일 현재 신용위험에 대한 최대 노출 정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
유동항목		
현금및현금성자산	52,698,094	55,946,661
단기금융상품	12,268,855	18,426,553
당기손익-공정가치측정 금융자산	22,337,591	3,336,205
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	1,782	142,092
매출채권	7,235,719	18,953,175
기타수취채권	5,828,817	2,827,171
파생상품자산	639,176	-
소 계	101,010,034	99,631,857
비유동항목		
장기금융상품	1,161,542	1,055,106
장기성기타수취채권	8,586,924	2,776,797
당기손익-공정가치측정 금융자산	7,072,189	-
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	1,148,003	13,601,594
소 계	17,968,658	17,433,497
합 계	118,978,692	117,065,354

7.1.3 유동성위험

연결회사는 미사용 차입금 한도를 적정 수준으로 유지하고, 영업 자금 수요를 충족시키기 위하여 차입금한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 유동성에 대한 예측을 항상 모니터링하고 있습니다. 유동성을 예측하는데 있어 연결회사의 자금조달계획, 약정 준수 의무, 연결회사 내부의 목표재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항도 고려하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 연결회사의 유동성위험 분석 내역은 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위: 천원)

구 분	장부금액	계약상 현금흐름		
		1년 이하	1년 초과 5년 이하	합계
매입채무	2,700,295	2,700,295	-	2,700,295
기타지급채무	5,014,771	4,293,561	721,210	5,014,771
장단기차입금(*1)	14,700,000	14,815,223	-	14,815,223
전환사채(*1)	10,841,369	10,977,369	251,956	11,229,325
합 계	33,256,435	32,786,448	973,166	33,759,614

(*1) 이자현금흐름이 포함된 금액입니다.

2) 전기말

(단위: 천원)

구 분	장부금액	계약상 현금흐름		
		1년이하	1년초과 5년이하	합계
매입채무	8,777,124	8,777,124	-	8,777,124
기타지급채무	4,556,932	3,751,973	804,959	4,556,932
장단기차입금(*1)	33,700,000	33,595,135	835,428	34,430,563
전환사채(*1)	10,309,090	10,309,090	-	10,309,090
합 계	57,343,146	56,433,322	1,640,387	58,073,709

(*1) 이자현금흐름이 포함된 금액입니다.

7.2. 자본위험관리

연결회사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위하여 최적의 자본구조를 유지하는 것입니다.

연결회사는 자본관리지표로 부채비율을 이용하고 있습니다. 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있으며, 총부채 및 총자본은 연결재무제표의 금액을 기준으로 계산합니다.

한편, 보고기간종료일 현재 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
부채(A)	45,469,298	62,698,966
자본(B)	120,625,967	111,853,701
부채비율(A/B)	37.69%	56.05%

8. 파생상품거래 현황

당사는 본 보고서 작성기준일 현재 파생상품 계약을 한 사실이 없으며, 보유한 파생상품이 없습니다.

9. 경영상의 주요계약 등

(1) 연결회사는 2018년 1월 5일 이사회 결의에 의거 마인즈아이 주식회사에 대한 제3자배정 유상증자(204,000주, 유상증자액 : 306,000천원)에 참여하였으며, 2018년 1월 8일자로 신주권의 취득이 이루어졌습니다. 유상증자 후 지분율은 51%입니다

(2) 연결회사는 2017년 중 경영진의 승인에 의거 종속회사 중 주식회사 빌라쥬11팩토리에 대한 보유주식 255,000주를 전량 처분하기로 결정하였으며, 이로 인해 종속기업 투자주식 중 일부가 매각예정으로 표시되었습니다. 동 거래는 2018년 1월 31일 완료되었으며, 전액 취득원가로 처분되었습니다.

(3) 연결회사는 2018년 03월 27일 이사회 결의에 의거 레드젠에 대한 지분 전량을 처분하기로 결정하고 매각 완료하였습니다.

(4) 연결회사는 2018년 3월 27일 이사회 결의에 의거 금다메리 주식회사(출자금 총액 6억원)를 신규 설립하기로 결정하여 3.3억원 출자(지분율 55%)하였으며, 2018년 5월 17일 자본금의 납입이 이루어졌습니다.

(5) 연결회사는 2018년 5월 28일 이사회 결의에 의거 Sichuan Meishanghong Biotech Co.,Ltd.(출자금 총액 32억원)를 출자하기로 결정하여 32억원 출자(지분율 30%)하였으며, 2018년 6월 30일 자본금의 납입이 이루어졌습니다.

(6) 연결회사는 2018년 5월 28일 이사회 결의에 의거 Sichuan Meishanghongmei Biotech Co.,Ltd. (출자금 총액 39억원)를 출자하기로 결정하여 39억원 출자(지분율 25%)하였으며, 2018년 6월 30일 자본금의 납입이 이루어졌습니다.

(7) 연결회사는 2018년 12월 19일 이사회 결의에 의거 에치디프로(주)에 대한 지분을 10,998,570,000원에 전량 처분하기로 결정하고 매각 완료하였습니다.

(8) 연결회사는 2019년 03월 22일 이사회 결의에 의거 Sichuan Meishanghong Biotech Co.,Ltd.에 대한 지분금액 33억원을 전량 처분하기로 결정하고 매각 완료하였습니다.

(9) 연결회사는 2019년 06월 30일 (주)아이엔에스코리아의 실질적인 지배력을 상실하였습니다.

(10) 연결회사는 2019년 11월 13일 경영권양수도 계약에 의거 원뷰티(구.(주)사사면세점)에 대한 지분금액 10억원을 전량 처분하기로 계약을 체결하였습니다.

(11) 연결회사는 2020년 04월 09일 경영권양수도 계약에 의거 (주)아이엔에스코리아에 대한 지분금액 8억원을 전량 처분하기로 계약을 체결하였습니다.

(12) 연결회사는 2020년 08월 25일 경영권양수도 계약에 의거 (주)이노메트리에 대한 일부 주식을 지분금액 634억원에 처분하는 계약을 체결하였습니다.

(13) 연결회사는 2020년 11월 26일 이사회 결의에 의거 에이엑스투자조합에 대한 지분금액 10억원(지분율 40%)을 투자하기로 결정하는 계약을 체결하였습니다.

(14) 연결회사는 2020년 12월 09일 미용 바이오 신규사업을 추진하기 위하여 모트 뷰티바이오사모투자합자회사에 238억 현금출자하는 계약을 체결하였습니다.

(15) 연결회사는 2020년 12월 23일 이사회 결의에 의거 Sichuan Meishanghongmei B iotech Co.,Ltd. 에 대한 지분금액 9억원에 전량 처분하기로 계약을 체결하였습니다.

10. 연구개발활동

가. 연구개발 담당조직

연구개발 전담조직당사는 자체 연구소를 보유하고 있으며, 2000년도부터 산업기술진흥협회에서 인증을 받았습니다.

나. 연구개발 실적

연구과제	FPCB자동검사기
연구기간	2008-04-01~2009-03-31(12개월)
연구기관	(주)넥스트아이 부설연구소
연구개발결과 및 기대효과	Flexible PCB에서 납땜작업을 카메라를 통해 자동으로 수행할 수 있는 장비 개발
상품화 결과	타 사업의 활성화로 사업화 추진 지연중
제품명	-

연구과제	편광필름 검사장비 개발
연구기간	2008.07.01~2009.01.31(7개월)
연구기관	(주)넥스트아이 부설연구소
연구개발결과	편광필름 검사장비의 검사성능 향상 과 현장상황에 맞는 소프트

및 기대효과	웨어 개선작업
상품화 결과	사업화로 당사의 주력제품이 됨
제품명	편광필름 검사장비

연구과제	BLU검사장비 개발
연구기간	2009-01-01~2009-06-30(6개월)
연구기관	(주)빅스트아이 부설연구소
연구개발결과 및 기대효과	BLU의 이물, 스크래치, 시백 등의 검사를 자동으로 처리하는 검사장비 개발
상품화 결과	LG디스플레이 중국공장에 8대 납품의 지속적인 판매로 연결됨
제품명	노트북용 BLU검사장비

연구과제	편광필름 Sheet검사장비 개발
연구기간	2009-07-01~2009-11-30(5개월)
연구기관	(주)빅스트아이 부설연구소
연구개발결과 및 기대효과	Roll형 편광필름 날장으로 절단후 이 상태를 자동으로 검사하는 자동검사장비의 비전시스템 개발
상품화 결과	상품화 성공으로 엔에스와 지속적인 사업관계 구축
제품명	편광필름 Sheet검사기

연구과제	신뢰성 및 효율성 있는 디지털 콘텐츠 분산 처리기술 개발
연구기간	2009.07.01~2010.04.30(10개월)
연구기관	동국대학교 산학협력단/(주)빅스트아이
연구개발결과 및 기대효과	복수의 PC간의 Remote제어 및 신뢰성 있는 데이터 전송기술 개발
상품화 결과	편광필름 검사장비 등 여러 대의 PC사용 환경에 적용
제품명	-

연구과제	GECD장비 개발
------	-----------

연구기간	2007-11-01~2008-02-28(3개월)
연구기관	(주)넥스트아이 부설연구소
연구개발결과 및 기대효과	액정공정용 유리 모서리의 깨짐 검사장비를 TFT공정 및 C/F공정 용 유리 모서리 깨짐 검사장비로 업그레이드
상품화 결과	삼성전자 천안공장 및 탕정공장, S-LCD에 지속적인 납품 진행
제품명	GECD(Glass Edge Crack Detection)

연구과제	3차원 측정기(vGauge30M15) 검사기 개발
연구기간	2013-01-01~2013-02-28(2개월)
연구기관	(주)넥스트아이 부설연구소
연구개발결과 및 기대효과	휴대폰 부품중 사출물이나 금속판재로 가공된 부품의 치수를 자 동으로 측정하는 장치. 폭, 길이와 같은 평면치수는 카메라를 통 해 얻은 영상을 처리하여 계측하고, 두께는 Laser높이측정센서를 사용하는 방식으로 비접촉식 3차원 측정장치임.
상품화 결과	삼성전자 휴대폰 사업부에 지속적인 납품 진행
제품명	3차원 측정기(vGauge30M15)

라. 지적재산권

본 보고서 작성기준일 현재 당사가 출원 또는 등록한 지적재산권의 현황은 아래와 같
습니다.

Nb	구분	국가	출원일자	출원번호	등록일자	등록번호	현재상태	명칭/내용
1	특허	한국	2000.12.13	2000-0075809	2002.12.13	0366278	등록	그린렌즈와 파이버 피크테일 자동정렬장치 및 방법
2	특허	한국	2001.03.28	2001-0016311	2003.12.04	0411617	등록	씨씨디카메라에의한 문자열 인식기능을 갖춘 반도체 웨이퍼 정렬장치
3	특허	한국	2001.03.28	2001-0016316	2004.06.04	0436107	등록	프린터 포트를 이용한 절연 입출력장치
4	특허	한국	2001.04.04	2004-0112921	2004.05.10	10-0749954	등록	병렬 입출력장치의 인터럽트 발생장치
5	특허	한국	2004.08.13	2004-0064013	2006.06.19	10-0593503	등록	이동로봇의 인식 장치 및 방법
6	특허	한국	2006.03.24	2006-0026808	2007.07.18	10-0742273	등록	엘씨디 패널의 이물질 검사장비
7	특허	한국	2004.12.27	2004-0112921	2007.08.09	10-0749954	등록	편광필름의 검사방법 및 이에 적용되는 편광필름의 검사장비
8	특허	한국	2009.07.21	10-2009-0066125	-	-	출원	엘씨디 패널의 검사장비 및 검사방법
9	특허	한국	2009.08.15	10-2009-0078768	2012.08.01	10-1171989	등록	백라이트 유닛 검사장비 및 그 검사방법
11	특허	한국	2012.01.25	10-2012-0017922	2013.10.02	10-1316812	등록	엘씨디 패널의 검사장치
12	특허	한국	2012.06.21	10-2012-0066566	-	-	출원	도광판 검사장치
13	특허	중국	2013.01.30	201310037669.0	-	-	출원	엘씨디 패널의 검사장치
14	특허	한국	2008.08.07	2008-0077277	2011.03.03	10-1021245	등록	발광다이오드 장치
15	특허	한국	2009.03.16	2009-0022017	2010.11.03	10-0993438	등록	파워 엘이디를 사용한 가로등
16	특허	한국	2014.04.28	10-2014-0050497	2016.05.11	10-1621861	출원	편광필름검사장치
17	특허	한국	2014.04.28	10-2014-0050495	2016.02.03	10-1593439	등록	패턴 투광판을 이용한 편광필름 검사장치
18	특허	한국	2012.05.07	2012-0048092	2013.12.10	10-1341939	등록	중앙부에서 가장자리로 균일도를 제어하는 도광판 구조 및 이를 이용한 조명등
19	특허	한국	2011.04.11	2011-0033204	2011.10.28	10-1079750	등록	조명장치
20	특허	한국	2011.04.11	2011-0033203	2011.10.28	10-1079750	등록	조명장치
21	출원	한국	2015.10.08	2015-0141796	-	-	출원	조명장치
22	특허	한국	2014-05-21	10-2014-0060854	2015-12-23	10-1581385	등록	즉석밥 용기의 이물 검사방법
23	특허	한국	2015-03-11	10-2015-0033513	2017-04-03	10-1724546	등록	평판조명

11. 그 밖에 투자 의사결정에 필요한 사항

당사는 본 보고서 작성기준일 현재 해당사항 없습니다.

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

1. 요약연결재무정보(K-IFRS적용)

당사의 요약재무정보는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었으며 제23기, 제22기, 제21기 요약재무정보는 외부감사인의 감사(검토)를 받았습니다.

(단위:원)			
과목	제23기	제22기	제21기
	[2020년]	[2019년]	[2018년]
자산			
[유동자산]	124,413,936,200	120,683,224,456	122,881,768,447
· 현금및현금성자산	52,698,093,992	55,946,661,093	75,567,078,575
· 상각후원가측정금융자산	12,268,855,495	18,426,552,578	4,077,032,481
· 당기손익-공정가치측정금융자산	22,337,590,884	3,336,205,102	2,257,679,607
· 매출채권	7,235,718,733	18,953,174,789	13,424,915,139
· 기타수취채권	5,828,816,800	2,827,170,761	1,709,925,023
· 기타포괄손익-공정가치 측정금융자산	1,781,955	142,091,761	-
· 재고자산	6,582,734,152	3,620,806,259	7,582,941,545
· 기타유동자산	16,821,167,789	17,430,562,113	18,262,196,077
· 파생상품자산	639,176,400	-	-
[매각예정비유동자산]	-	247,200,000	-
[비유동자산]	41,681,329,565	53,622,242,772	54,690,275,452
· 상각후원가측정금융자산	1,161,541,674	1,055,105,972	7,811,892
· 장기성기타수취채권	8,586,924,413	2,776,796,740	6,003,997,172
· 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	1,148,003,000	13,601,594,105	5,997,294,890
· 당기손익-공정가치측정금융자산	7,072,188,886	-	-
· 관계기업투자	3,769,069,085	4,474,674,154	9,235,240,025
· 유형자산	10,315,631,150	18,148,557,302	20,160,407,874
· 사용권자산	117,973,457	858,963,826	-
· 투자부동산	8,138,639,184	8,294,838,443	8,447,089,243
· 무형자산	1,346,719,704	3,177,478,490	3,866,528,095
· 비유동이연법인세자산	-	1,230,509,982	944,947,723

(단위:원)			
과목	제23기	제22기	제21기
· 기타비유동자산	24,639,012	3,723,758	26,958,538
자산총계	166,095,265,765	174,552,667,228	177,572,043,899
부채			
[유동부채]	42,292,663,028	60,345,264,462	34,139,159,835
[비유동부채]	3,176,635,465	2,353,701,320	24,659,624,277
부채총계	45,469,298,493	62,698,965,782	58,798,784,112
자본			
[지배주주 지분]			
· 자본금	7,927,357,300	7,927,357,300	7,592,357,300
· 기타불입자본	45,163,193,673	56,142,891,252	55,887,407,209
· 기타포괄손익누계액	1,006,818,745	873,029,133	(266,299,299)
· 이익잉여금	63,748,758,998	14,313,786,921	19,281,011,939
지배주주 지분 소계	117,846,128,716	79,257,064,606	82,829,477,149
[비지배주주 지분]			
· 비지배주주 지분	2,779,838,556	32,596,636,840	35,943,782,638
자본총계	120,625,967,272	111,853,701,446	118,773,259,787
부채및자본총계	166,095,265,765	174,552,667,228	177,572,043,899
종속, 관계, 공동기업 투자주식의 평가방법	지분법	지분법	지분법
	2020.01.01 ~ 2020.12.31	2019.01.01 ~ 2019.12.31	2018.01.01 ~ 2018.12.31
[매출액]	34,792,787,129	56,098,032,275	87,218,817,996
[영업이익]	(10,354,834,336)	(1,635,928,800)	8,381,536,546
[당기순이익]	41,888,037,199	(3,034,500,304)	(6,984,417,186)
· 지배기업주주지분	42,926,084,871	(5,907,558,500)	(7,617,063,944)
· 비지배주주지분	(1,038,047,672)	2,873,058,196	632,646,758
[총포괄손익]			(6,915,223,062)
· 지배기업주주지분	43,059,874,483	(4,768,230,068)	(7,510,211,389)
· 비지배주주지분	(1,101,791,297)	2,819,000,475	594,988,327
[기본주당이익(원)]			
계속영업 기본주당순이익(손실)	570	(103)	(114)
중단영업 희석주당순이익(손실)	-	25	
[희석주당이익(원)]			
계속영업 기본주당순이익(손실)	562	(103)	(114)
중단영업 희석주당순이익(손실)	-	25	

(단위:원)			
과목	제23기	제22기	제21기
연결에 포함된 종속회사수	9개	9개	13개

- 상기 재무정보는 2019년 1월 1일부터 적용되는 한국채택국제회계기준 제1109호 '금융상품' 및 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'을 적용하여 작성되었습니다. 제 21기(전전기) 실적은 동 기준서의 경과규정에 따라 이를 소급 적용하여 재작성하지 않았으며 종전 기준서인 제1039호 및 제 1018호를 적용한 재무제표입니다.

- 영업이익은 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정으로 인해 영업이익 표시 범위를 개정된 기준서를 반영하여 (재)작성하였습니다.

2. 연결재무정보 이용상의 유의점

가. 연결대상회사의 대한 사항

(1) 연결대상 종속기업

보고기간 종료일 현재 연결대상 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

회사명	소유지분율	상장여부	소재지	결산월	업종
(주)실로닉스	100.00%	비상장	대한민국	12월	영상처리 하드웨어 및 스마트카메라
NEXTEYE technology (China) Co.,Ltd	100.00%	비상장	중국	12월	화장품 유통 가맹점프랜차이즈
Shanghai Bel-Cosmetic Co.,Ltd	51.00%	비상장	중국	12월	화장품 제조 및 판매업
Tianjin Village 11 Cross-border e-commerce Co.,Ltd	51.00%	비상장	중국	12월	화장품 판매
NEW&NEW(SUZHOUCO.,LTD	51.00%	비상장	중국	12월	화장품 제조
BETENEY CO.,LTD	100.00%	비상장	홍콩	12월	화장품 판매
마인즈아이(주)	51.00%	비상장	대한민국	12월	반도체검사장비외
(주)금다메리	55.00%	비상장	대한민국	12월	화장품 도소매
모트뷰티바이오사모투자 합자회사	100.00%	비상장	대한민국	12월	금융투자업

(2) 연결대상회사 변동현황

보고기간 종료일 현재 연결대상 종속회사에 변동사항은 다음과 같습니다.

사업연도	연결에 포함된 종속회사수	당분기 연결에 포함된 종속회사	전기대비 연결에 추가된 종속회사	전기대비 연결에서 제외된 종속회사
제23기	9개사	(주)실로닉스 NEXTEYE Technology (China) Co.,Ltd. Shanghai Bel-Cosmetic Co.,Ltd. Tianjin Village 11 Cross-border e-commerce Co.,Ltd New&New(suzhou) Co.,Ltd. BETENEY CO.,LTD 마인즈아이(주)	모트뷰티바이오사모투자 합자회사	(주)이노메트리

사업연도	연결에 포함된 종속회사수	당분기 연결에 포함된 종속회사	전기대비 연결에 추가된 종속회사	전기대비 연결에서 제외된 종속회사
		(주)금다메리 모트뷰티바이오사모투자 합자회사		
제22기	9개사	(주)이노메트리 (주)실로닉스 NEXTEYE Technology (China) Co.,Ltd. Shanghai Bel-Cosmetic Co.,Ltd. Tianjin Village 11 Cross-border e-commerce Co.,Ltd New&New(suzhou) Co.,Ltd. BETENEY CO.,LTD 마인즈아이(주) (주)금다메리	-	Sichuan Meishanghong Biotech Co.,Ltd (주)아이엔에스코리아 (주)원뷰티면세점
제21기	13개사	(주)이노메트리 (주)실로닉스 NEXTEYE Technology (China) Co.,Ltd. Innometry Technology(china)Co.,Ltd. (주)원뷰티면세점 (주)아이엔에스코리아 Shanghai Bel-Cosmetic Co.,Ltd. Tianjin Village 11 Cross-border e-commerce Co.,Ltd New&New(suzhou) Co.,Ltd. BETENEY CO.,LTD 마인즈 아이(주) (주)금다메리 Sichuan Meishanghong Biotech Co.,Ltd.	마인즈 아이(주) (주)금다메리 Sichuan Meishanghong Biotech Co.,Ltd.	(주)레드젠 (주)빌라주11팩토리

2. 요약재무정보(K-IFRS 적용)

당사의 요약재무정보는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었으며 제23기, 제22기, 제21기 요약재무정보는 외부감사인의 감사(검토)를 받았습니다.

(단위:원)			
과목	제23기	제22기	제21기
	[2020년]	[2019년]	[2018년]
[유동자산]	59,717,999,490	41,193,488,730	34,886,303,766
· 현금및현금성자산	19,264,102,052	28,515,895,308	23,620,215,484
· 상각후원가측정금융자산	10,000,000	1,101,618,515	680,349,158
· 당기손익-공정가치 측정 금융자산	22,337,590,884	-	1,531,053,972
· 매출채권및기타채권	3,437,187,493	4,710,285,966	3,901,347,746
· 기타수취채권	8,450,382,241	3,141,043,559	156,706,329
· 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	1,781,955	142,091,761	-
· 재고자산	744,897,450	1,016,920,616	1,276,726,611
· 기타유동자산	4,832,881,015	2,565,633,005	3,719,904,466
· 파생상품자산	639,176,400	-	-
[매각예정 비유동자산]	-	247,200,000	-
[비유동자산]	88,151,190,445	57,880,247,138	62,045,177,595
· 상각후원가측정금융자산	1,161,541,674	10,105,972	7,160,852

(단위:원)			
과목	제23기	제22기	제21기
· 장기성기타수취채권	2,346,099,216	2,546,416,480	4,134,458,709
· 당기손익-공정가치(FVPL) 측정금융자산(비유동)	5,461,829,264	-	-
· 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	1,148,003,000	311,171,497	541,714,782
· 종속기업투자	55,866,912,744	29,202,119,971	27,112,104,568
· 관계기업투자	3,960,703,900	6,069,007,194	10,383,004,958
· 유형자산	8,736,706,523	9,072,453,630	9,397,103,721
· 투자부동산	9,257,420,667	9,425,465,307	9,593,509,947
· 사용권자산	117,973,457	145,946,368	-
· 무형자산	94,000,000	94,000,000	194,503,633
· 비유동이연법인세자산	-	1,003,560,719	681,616,425
자산총계	147,869,189,935	99,320,935,868	96,931,481,361
[유동부채]	37,213,637,474	47,320,966,566	14,167,904,497
[비유동부채]	2,918,170,869	675,964,476	21,923,132,079
부채총계	40,131,808,343	47,996,931,042	36,091,036,576
[자본]			
· 자본금	7,927,357,300	7,927,357,300	7,927,357,300
· 기타불입자본	45,163,193,673	43,089,428,665	43,089,428,665
· 기타포괄손익누계액	654,196,985	8,628,661	12,139,850
· 이익잉여금	53,992,633,634	298,590,200	9,811,518,970
자본총계	107,737,381,592	51,324,004,826	60,840,444,785
부채및자본총계	147,869,189,935	99,320,935,868	96,931,481,361
종속, 관계, 공동기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
	2020.01.01 ~ 2020.12.31	2019.01.01 ~ 2019.12.31	2018.01.01 ~ 2018.12.31
[매출액]	18,393,251,840	24,578,615,501	26,390,217,597
[영업이익]	(8,039,376,662)	(4,134,865,679)	1,787,402,563
[당기순이익]	53,694,043,434	(8,985,430,029)	(14,184,473,884)
[총포괄손익]	54,339,611,758	(8,988,941,218)	(14,199,577,951)
[기본주당이익]	713	(119)	(212)
[희석주당이익]	703	(119)	(212)

- 상기 재무정보는 2019년 1월 1일부터 적용되는 한국채택국제회계기준 제1109호 '금융상품' 및 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'을 적용하여 작성되었습니다. 제21기(전전기) 실적은 동 기준서의 경과규정에 따라 이를 소급 적용하여 재작성하지 않았으며 종전 기준서인 제1039호 및 제 1018호를 적용한 재무제표입니다.

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 23 기 2020.12.31 현재
 제 22 기 2019.12.31 현재
 제 21 기 2018.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 23 기	제 22 기	제 21 기
자산			
유동자산	124,413,936,200	120,683,224,456	122,881,768,447
현금및현금성자산	52,698,093,992	55,946,661,093	75,567,078,575
상각후원가측정 금융자산(유동)	12,268,855,495	18,426,552,578	4,077,032,481
당기손익-공정 가치 측정 금융자산(유동)	22,337,590,884	3,336,205,102	2,257,679,607
매출채권	7,235,718,733	18,953,174,789	13,424,915,139
기타수취채권	5,828,816,800	2,827,170,761	1,709,925,023
기타포괄손익- 공정가치 측정 금융 자산(유동)	1,781,955	142,091,761	
파생상품자산	639,176,400		
재고자산	6,582,734,152	3,620,806,259	7,582,941,545
기타유동자산	16,821,167,789	17,430,562,113	18,262,196,077
매각예정비유동자 산	0	247,200,000	
비유동자산	41,681,329,565	53,622,242,772	54,690,275,452
상각후원가측정 금융자산(비유동)	1,161,541,674	1,055,105,972	7,811,892
장기성기타수취 채권	8,586,924,413	2,776,796,740	6,003,997,172
기타포괄손익-			

	제 23 기	제 22 기	제 21 기
공정가치 측정 금융 자산(비유동)	1,148,003,000	13,601,594,105	5,997,294,890
당기 손익-공정 가치 측정 금융자산(비유동)	7,072,188,886		
관계기업투자	3,769,069,085	4,474,674,154	9,235,240,025
유형자산	10,315,631,150	18,148,557,302	20,160,407,874
사용권자산	117,973,457	858,963,826	
투자부동산	8,138,639,184	8,294,838,443	8,447,089,243
무형자산	1,346,719,704	3,177,478,490	3,866,528,095
기타비유동자산	24,639,012	3,723,758	26,958,538
비유동이연법인 세자산		1,230,509,982	944,947,723
자산총계	166,095,265,765	174,552,667,228	177,572,043,899
부채			
유동부채	42,292,663,028	60,345,264,462	34,139,159,835
매입채무	2,700,294,719	8,777,123,827	6,318,429,498
기타지급채무	4,293,561,085	3,751,972,681	5,419,335,711
단기차입금	13,900,000,000	21,900,000,000	5,260,000,000
유동성장기부채	800,000,000	11,000,000,000	1,550,000,000
유동성전환사채	10,841,369,438	10,309,090,000	10,265,836,470
파생상품부채	929,222,400	7,595,632	
기타유동부채	1,863,314,046	2,385,814,647	3,818,955,099
유동성리스부채	59,888,265	266,187,363	
기타총당부채	282,578,262	1,051,676,507	450,663,294
당기법인세부채	6,622,434,813	895,803,805	1,055,939,763
비유동부채	3,176,635,465	2,353,701,320	24,659,624,277
장기차입금		800,000,000	13,255,000,000
전환사채			10,269,153,661

	제 23 기	제 22 기	제 21 기
비유동리스부채	37,927,190	571,879,746	
순확정급여부채	169,273,853	176,862,852	478,175,508
장기성기타지급 채무	721,209,876	804,958,722	657,295,108
비유동이연법인 세부채	2,248,224,546		
부채총계	45,469,298,493	62,698,965,782	58,798,784,112
자본			
지배기업의 소유주 에게 귀속되는 자본	117,846,128,716	79,257,064,606	82,829,477,149
자본금	7,927,357,300	7,927,357,300	7,927,357,300
기타불입자본	45,163,193,673	56,142,891,252	55,887,407,209
기타포괄손익누 계액	1,006,818,745	873,029,133	(266,299,299)
이익잉여금(결손 금)	63,748,758,998	14,313,786,921	19,281,011,939
비지배지분	2,779,838,556	32,596,636,840	35,943,782,638
자본총계	120,625,967,272	111,853,701,446	118,773,259,787
자본과부채총계	166,095,265,765	174,552,667,228	177,572,043,899

연결 포괄손익계산서

제 23 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 22 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 21 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 23 기	제 22 기	제 21 기
매출액	34,792,787,129	56,098,032,275	87,218,817,996
매출원가	28,713,058,002	42,289,376,986	56,121,664,372
매출총이익	6,079,729,127	13,808,655,289	31,097,153,624

	제 23 기	제 22 기	제 21 기
판매비와관리비	16,434,563,463	15,444,584,089	22,715,617,078
영업이익(손실)	(10,354,834,336)	(1,635,928,800)	8,381,536,546
기타수익	60,493,198,627	1,753,870,187	2,541,091,535
기타비용	5,609,801,064	6,118,518,324	12,200,016,519
지분법손익	674,115,916	(1,484,994,329)	(1,826,224,441)
금융수익	8,825,987,851	625,440,841	821,314,893
금융원가	2,690,832,274	910,542,324	2,745,847,381
법인세비용차감전순이익(손실)	51,337,834,720	(7,770,672,749)	(5,028,145,367)
법인세비용	9,449,952,484	(105,157,429)	1,956,271,819
계속영업이익(손실)	41,887,882,236	(7,665,515,320)	(6,984,417,186)
중단영업이익(손실)	154,963	4,631,015,016	
당기순이익(손실)	41,888,037,199	(3,034,500,304)	(6,984,417,186)
기타포괄손익	70,045,987	1,085,270,711	69,194,124
후속적으로당기순이익으로재분류될 수 있는 항목	70,045,987	1,085,270,711	59,968,235
보험수리적손익		(52,252,891)	
매도가능금융자산평가손익(세후기타포괄손익)	645,821,163	(3,528,921)	
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익(세후기타포괄손익)			(12,686,320)
해외사업장환산외환차이(세후기타포괄손익)	(575,775,176)	1,141,052,523	72,654,555
당기순이익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)			9,225,889

	제 23 기	제 22 기	제 21 기
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)			9,225,889
총포괄손익	41,958,083,186	(1,949,229,593)	(6,915,223,062)
당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	42,926,084,871	(5,907,558,500)	(7,617,063,944)
계속영업이익(손실)	42,926,021,925	(7,788,676,799)	(7,617,063,944)
중단영업이익(손실)	62,946	1,881,118,299	
비지배지분에 귀속되는 당기순이익(손실)	(1,038,047,672)	2,873,058,196	632,646,758
계속영업이익(손실)	(1,038,139,689)	123,161,479	632,646,758
중단영업이익(손실)	92,017	2,749,896,717	
총 포괄손익의 귀속			
총 포괄손익, 지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분	43,059,874,483	(4,768,230,068)	(7,510,211,389)
총 포괄손익, 비지배지분	(1,101,791,297)	2,819,000,475	594,988,327
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	570	(78)	(114)
계속영업기본주당이익(손실) (단위 : 원)	570	(103)	(114)

	제 23 기	제 22 기	제 21 기
중단영업기본주 당이익(손실) (단위 : 원)		25	
희석주당이익(손실)) (단위 : 원)	562	(78)	(114)
계속영업희석주 당이익(손실) (단위 : 원)	562	(103)	
중단영업희석주 당이익(손실) (단위 : 원)		25	(114)

연결 자본변동표

제 23 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 22 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 21 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배지분	자본 합계
	자본금	기타불입자본	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주에 게 귀속되는 자본 합 계		
2018.01.01 (기초자 본)	7,063,799,500	33,752,497,124	(373,151,854)	26,902,952,774	67,346,097,544	7,939,732,121	75,285,829,665
당기순이익(손실)				(7,617,063,944)	(7,617,063,944)	632,646,758	(6,984,417,186)
보험수리적손익							

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배지분	자본 합계
	자본금	기타불입자본	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
확정급여제도의 재측정요소			3,903,473		3,903,473	5,322,416	9,225,889
해외사업환산손익			117,183,203		117,183,203	(44,528,648)	72,654,555
신주인수권대가	863,557,800	9,381,604,509			10,245,162,309		10,245,162,309
주식매입선택권의 행사							
전환권대가							
전환권의 행사							
현금배당				(400,328,310)	(400,328,310)		(400,328,310)
종속기업지분율변동효과		12,753,305,576			12,753,305,576	24,085,279,370	36,838,584,946
연결대상범위 변동(신규취득)						4,131,119,517	4,131,119,517
연결범위의변동(설립)						270,000,000	270,000,000
연결대상범위 변동(처분)				395,451,419	395,451,419	(1,077,336,697)	(681,885,278)
2018.12.31 (기말자본)	7,927,357,300	55,887,407,209	(266,299,299)	19,281,011,939	82,829,477,149	35,943,782,638	118,773,259,787
2019.01.01 (기초자본)	7,927,357,300	55,887,407,209	(266,299,299)	19,281,011,939	82,829,477,149	35,943,782,638	118,773,259,787
당기순이익(손실)				(5,907,558,500)	(5,907,558,500)	2,873,058,196	(3,034,500,304)
보험수리적손익							
확정급여제도의 재측정요소			(52,252,891)		(52,252,891)		(52,252,891)
해외사업환산손익			1,195,110,736		1,195,110,736	(54,058,213)	1,141,052,523
신주인수권대가							
주식매입선택권의 행사		301,162,131			301,162,131		301,162,131
전환권대가							

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배지분	자본 합계
	자본금	기타불입자본	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
전환권의 행사							
현금배당				(527,498,741)	(527,498,741)	(572,981,600)	(1,100,480,341)
중속기업지분율변동 효과		(45,678,088)		17,534,353	(28,143,735)	(106,856,265)	(135,000,000)
연결대상범위 변동(신규취득)							
연결범위의변동(설립)				1,450,297,870	1,450,297,870	(5,486,308,408)	(4,036,010,538)
연결대상범위 변동(처분)							
2019.12.31 (기말자본)	7,927,357,300	56,142,891,252	873,029,133	14,313,786,921	79,257,064,606	32,596,636,840	111,853,701,446
2020.01.01 (기초자본)	7,927,357,300	56,142,891,252	873,029,133	14,313,786,921	79,257,064,606	32,596,636,840	111,853,701,446
당기손이익(손실)					42,926,084,871	(1,038,047,672)	41,888,037,199
보험수리적손익				4,036,010,538			
확정급여제도의 재측정요소							
해외사업환산손익			(511,739,476)		(511,739,476)	(64,035,700)	(575,775,176)
신주인수권대가							
주식매입선택권의 행사		(301,162,131)			(301,162,131)		(301,162,131)
전환권대가		2,073,765,008			2,073,765,008		2,073,765,008
전환권의 행사							
현금배당							
중속기업지분율변동 효과							
연결대상범위 변동(신규취득)				5,807,762,472	5,807,762,472	2,625,647,396	8,433,409,868
연결범위의변동(설립)							

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배지분	자본 합계
	자본금	기타불입자본	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
연결대상범위 변동(처분)		(12,752,300,456)		701,124,734	(12,051,175,722)	(31,340,654,383)	(43,391,830,105)
2020.12.31 (기말자본)	7,927,357,300	45,163,193,673	1,006,818,745	63,748,758,998	117,846,128,716	2,779,838,556	120,625,967,272

연결 현금흐름표

제 23 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 22 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 21 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 23 기	제 22 기	제 21 기
영업활동현금흐름	(15,387,760,951)	(6,463,153,811)	1,116,086,817
영업에서 창출된 현금흐름	(13,499,851,406)	(4,675,359,090)	2,575,386,020
이자수취(영업)	127,744,714	525,102,054	235,314,208
이자지급(영업)	(1,085,047,033)	(878,674,693)	(1,195,757,248)
법인세납부(환급)	(930,607,226)	(1,434,222,082)	(498,856,163)
투자활동현금흐름	28,366,682,150	(18,436,223,606)	6,090,111,886

	제 23 기	제 22 기	제 21 기
상각후원가측정금융자산(유동)의 취득	(15,710,348,375)	(56,160,520,097)	(3,647,461,618)
상각후원가측정금융자산(유동)의 처분	4,697,955,584	41,811,000,000	280,112,460
당기손익_공정가치 측정 금융자산의 취득(비유동)	(5,518,433,892)		
당기손익_공정가치 측정 금융자산의 취득(유동)	(13,941,235,619)	(22,000,000,000)	(37,213,372,360)
당기손익_공정가치 측정 금융자산의 처분(유동)		21,306,909,412	60,501,840,369
단기대여금및수취채권의 취득		(3,500,000,000)	(1,700,000,000)
단기대여금및수취채권의 처분	399,000	3,593,749,260	2,722,900,000
장기금융상품의 취득	(951,435,702)	(1,047,294,080)	(203,240,368)
장기금융상품의 처분			305,003,560
보증금의 증가	(62,995,200)	(245,864,507)	(2,434,083,859)
보증금의 감소	161,379,785	1,877,648,449	533,142,713
장기대여금의 취득	(80,000,000)	(537,000,000)	(1,954,038,000)
장기대여금의 처분	189,862,000	704,355,400	1,021,237,500
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산의 취득(비유동)		(7,974,030,610)	(10,989,622,658)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산의 처분(비유동)	143,031,536	231,903,554	6,004,650,258
관계기업 투자의	(1,000,000,000)		(9,680,026,871)

	제 23 기	제 22 기	제 21 기
취득			
관계기업 투자의 처분	3,664,325,963	522,000,000	10,921,442,266
중속기업투자의 처분	63,440,730,000		
유형자산의 취득	(6,664,896,866)	(2,812,660,554)	(5,654,499,220)
유형자산의 처분	1,363,636	146,836,466	93,236,359
투자부동산의 처분		3,431,274	
연결범위의 변동		6,880,872,711	701,146,474
무형자산의 취득	(3,019,700)	(1,237,560,284)	(948,701,055)
연결대상범위의 변동(신규취득)			(2,569,554,064)
재무활동현금흐름	(15,996,162,150)	5,613,416,976	38,100,796,636
단기차입금의 상환	(19,000,000,000)	(3,900,000,000)	(1,000,000,000)
유동성장기부채의 상환	(11,000,000,000)	(1,850,000,000)	(1,177,460,000)
장기차입금의 증가	11,000,000,000	22,700,000,000	3,840,000,000
전환사채 상환	(10,309,090,000)	(10,309,090,000)	
전환사채의 발행	13,600,000,000		
리스부채의 지급	(287,072,150)	(364,994,283)	
유상증자		(135,000,000)	36,838,584,946
배당금지급		(527,498,741)	(400,328,310)
연결범위의 변동	865,669,924		
현금및현금성자산의 증가	(2,151,571,027)	(19,285,960,441)	45,306,995,339
기초현금및현금성자산	55,946,661,093	75,167,342,446	29,138,526,513
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(1,096,996,074)	65,279,088	(882,334,667)
매각예정비유동자산			2,003,891,390

	제 23 기	제 22 기	제 21 기
처분			
기말현금및현금성자산	52,698,093,992	55,946,661,093	75,567,078,575

3. 연결재무제표 주석

제 23(당) 기 : 2020년 12월 31일 현재

제 22(전) 기 : 2019년 12월 31일 현재

주식회사 넥스트아이와 그 종속기업

1. 회사의 개요

주식회사 넥스트아이(이하 "당사")는 1998년 9월 29일에 설립되어 2000년 4월 중소기업청으로부터 벤처기업 인증, 2002년 1월 지식경제부(구, 정보통신부)로부터 IT우수 신기술업체로 지정 및 2002년 12월 중소기업청으로부터 Inno-biz기업으로 인정받는 등 공신력 있는 정부기관으로부터 기술의 우수성을 인정받은 머신비전 시스템 분야의 국내 선도기업입니다. 한편, 당사는 2011년 6월 14일에 한국거래소 코스닥시장에 상장되었습니다. 보고기간종료일 현재 당사의 본점 소재지는 경기도 안양시 동안구 동편로13번길 65입니다.

당사와 그 종속기업(이하 "연결회사")은 주요 사업분야로 LCD 제조공정 및 휴대폰 제조공정 등의 자동검사용 비전 시스템등과 LED 조명 및 라이트패널을 개발하여 제공하고 있습니다. 또한 자동차부품, 광통신부품, 기계가공제품 및 각종 전기제품의 생산공정에 필요한 다양한 형태의 비전응용 시스템과 교육용 비전 시스템을 개발하여 제공하고 있습니다. 또한 화장품 등을 개발 또는 제조하여 판매하고 있습니다.

연결회사의 보고기간 종료일 현재 납입자본금은 7,927백만원이며, 주요 주주는 다음과 같습니다.

주주명	소유주식수(주)	지분율(%)
Aesthetic International Beauty Chain Group	22,572,228	29.27

1.1 종속기업 현황

보고기간종료일 현재 연결회사의 연결대상 종속기업 현황은 다음과 같습니다.

종속기업	소재국가	당기말	전기말	결산월	업종
		지배지분율(%)	지배지분율(%)		
(주)이노메트리(*1)	대한민국	-	40.61	12월	검사장비 개발 및 제조
Innometry Technology(china) Co.,Ltd.(*1)	중국	-	40.61	12월	검사장비 개발 및 제조
Innometry Technology(hungary) Co.,Ltd.(*1)	헝가리	-	40.61	12월	장비영업대행
Innometry Technology(shenzhen) Co.,Ltd.(*1)	중국	-	40.61	12월	제조장비 제작 및 수출입 중개업
(주)실로닉스(*2)	대한민국	100.00	100.00	12월	기기용 자동측정 및 제어장치 제조업
NEXTEYE Technology (China) Co.,Ltd.	중국	100.00	100.00	12월	머신비전 및 전자상거래업
Tibet Meibin Technology Development Co., Ltd.(*3)	중국	100.00	100.00	12월	화장품 도소매
Shanghai Bel-Cosmetic Co.,Ltd.(*4)	중국	51.00	51.00	12월	화장품 도소매
Tianjin Village 11 Cross-border e-commerce Co.,Ltd	중국	77.27	77.27	12월	화장품 판매업 외
New&New(suzhou) Co.,Ltd.(*4)	중국	51.00	51.00	12월	화장품 제조업 외
BETENEY Co.,Ltd	홍콩	100.00	100.00	12월	금융투자업
마인즈아이(주)(*5)	대한민국	51.00	51.00	12월	검사장비 개발 및 제조
금다메리(주)	대한민국	55.00	55.00	12월	화장품도소매
TIANJIN JINDUOMELI ELECTRONIC COMMERCE Co.,Ltd.(*6)	중국	55.00	55.00	12월	화장품도소매
모트뷰티바이오사모투자 합자회사(*7)	대한민국	100.00	-	12월	금융투자업

(*1) 당사는 전기까지 비지배주주로부터 50%를 초과하는 의결권을 행사할 수 있도록 위임받아 동 회사를 실질적으로 지배하고 있었으나 2020년 10월 15일 보유주식 3,920,400주중 3,524,485주를 매각하여 종속기업에서 제외하였습니다.

(*2) 실로닉스에 대하여 사업 확장을 위하여 100억원을 추가 출자하였습니다.

(*3) NEXTEYE Technology (China) Co.,Ltd.가 지분율 100% 소유하고 있습니다.

(*4) 당기중 적자 발생에 의한 종속기업투자손상차손을 계상하였습니다.

(*5) 당기중 자본잠식에 의하여 전액 손상차손을 계상하였습니다.

(*6) 금다메리가 지분율 100% 소유하고 있습니다.

(*7) 당기에 미용 바이오 사업 진출을 위하여 지분투자를 하였습니다.

1.2 연결대상범위의 변동

당기에 신규로 연결재무제표에 포함되거나 제외된 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

기업명	구분	사유
모트뷰티바이오사모투자 합자회사	포함	당기 중 취득하여 지배력을 획득하였습니다.
(주)이노메트리	제외	당기 중 처분하여 지배력을 상실하였습니다.
Innometry Technology(china)Co.,Ltd.	제외	당기 중 처분하여 지배력을 상실하였습니다.
Innometry Technology(hungary)Co.,Ltd.	제외	당기 중 처분하여 지배력을 상실하였습니다.
Innometry Technology(shenzhen)Co.,Ltd.	제외	당기 중 처분하여 지배력을 상실하였습니다.

2. 중요한 회계정책

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

2.1 재무제표 작성 기준

연결회사의 연결재무제표는 한국채택국제회계기준(이하 "기업회계기준")에 따라 작성되었습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서와 해석서 중 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

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

(1) 연결회사가 채택한 제·개정 기준서

연결회사는 2020년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

- 기업회계기준서 제1103호 '개념체계' (개정)

개정 기준서는 기업이 취득한 대상이 '사업'인지 아니면 '개별 자산취득'인지 판단하는 데 필요한 사업 및 관련 구성요소의 정의를 명확히 하였습니다. 취득한 대상이 사업이라고 판단 내리기 위해 산출물의 창출에 기여할 수 있는 투입물과 실질적인 과정이 필요하다는 점을 명확하게 설명하고, 산출물을 보다 좁게 정의하였습니다. 또한, 사업의 필수 구성요소 중 과정이 실질적인지 여부를 판단할 때 필요한 구체적인 지침과 사례를 추가하였으며, 취득한 대상이 사업이 아닌지 간단히 판단할 수 있는 집중 테스트를 선택적으로 적용할 수 있도록 하였습니다. 상기 개정 내용이 연결재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 및 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' (개정)

개정 기준서는 '특정 보고기업에 대한 재무정보를 제공하는 일반목적재무제표에 정보를 누락하거나 잘못 기재하거나 불분명하게 하여, 이를 기초로 내리는 주요 이용자의 의사결정에 영향을 줄 것으로 합리적으로 예상할 수 있다면 그 정보는 중요하다'고 기술함으로써 개념체계를 포함한 기준서간 중요성의 정의를 일관되게 정리하고 그 의미를 명확히 하였습니다. 상기 개정 내용이 연결재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과 측정', 제1107호 '금융상품: 공시' (개정)

개정 기준서는 이자율지표 개혁 움직임으로 인한 불확실성이 존재하는 동안 위험회피회계 적용과 관련하여 미래 전망 분석 시 예외규정을 적용하도록 하고 있습니다. 예외규정에서는 기존 이자율지표를 준거로 하는 예상현금흐름의 발생가능성이 매우 높은지, 위험회피대상항목과 위험회피수단 사이의 경제적 관계가 있는지, 양자간에 높은 위험회피효과가 있는지를 평가할 때, 위험회피대상항목과 위험회피수단이 준거로 하고 있는 이자율지표는 이자율지표 개혁의 영향으로 바뀌지 않는다고 가정합니다. 상기 개정 내용이 연결재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

(2) 연결회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서

제정 또는 공포됐으나 2020년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 않았고, 회사가 조기 적용하지 않은 제·개정 기준서는 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제 1116호 '리스' (개정)

실무적 간편법으로, 리스이용자는 COVID-19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등(rent concession)이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있으며, 이러한 임차료 할인 등은 실무적 간편법의 적용요건을 충족하여야 하며, 실무적 간편법을 선택한 리스이용자는 그러한 변동이 리스변경이 아닐 경우에 이 기준서가 규정하는 방식과 일관되게 회계처리하여야 합니다. 동 개정사항은 2020년 6월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 상기 개정 기준서의 적용이 연결재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' (개정)

식별할 수 있는 취득 자산과 인수 부채는 재무보고를 위한 개념체계의 정의를 충족하도록 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. 연결회사는 상기 개정 기준서의 적용이 연결재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' (개정)

개정 기준서는 경영진이 의도한 방식으로 유형자산을 가동할 수 있는 장소와 상태에 이르게 하는 동안에 생산된 재화를 판매하여 얻은 매각금액과 그 재화의 원가는 당기 손익으로 인식하도록 요구하며, 이로 인해 당기손익에 포함한 매각금액과 원가를 공시하도록 요구하고 있습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 상기 개정 기준서의 적용이 연결재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' (개정)

개정 기준서는 손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가는 계약을 이행하는 데 드는 증분원가와 계약을 이행하는 데 직접 관련되는 그 밖의 원가 배분액으로 구성됨을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 상기 개정 기준서의 적용이 연결재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '채무제표 표시' (개정)

부채의 분류는 기업이 보고기간 후 적어도 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 권리의 행사 가능성에 영향을 받지 않으며, 부채가 비유동부채로 분류되는 기준을 충족한다면, 경영진이 보고기간 후 12개월 이내에 부채의 결제를 의도하거나 예상하더라도, 또는 보고기간말과 재무제표 발행승인일 사이에 부채를 결제하더라도 비유동부채로 분류합니다. 또한, 부채를 유동 또는 비유동으로 분류할 때 부채의 결제조건에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품으로 분류되고 동 옵션을 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 상기 개정 기준서의 적용이 연결재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

- 한국채택국제회계기준 2018-2020 연차개선

기업회계기준서 제1109호 '금융상품': 금융부채 제거 목적의 10% 테스트관련 수수료에 차입자와 대여자 사이에서 지급하거나 수취한 수수료(상대방을 대신하여 지급하거나 수취한 수수료 포함)만 포함된다는 개정내용을 포함하여 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택': 최초채택기업인 중속기업, 기업회계기준서 제1116호 '리스': 리스인센티브, 기업회계기준서 제1041호 '농림어업': 공정가치 측정에 대한 일부 개정내용이 있습니다. 동 연차개선은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 상기 개정 기준서의 적용이 연결재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

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

2.3 연결

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

(1) 종속기업

종속기업은 지배기업이 지배하고 있는 모든 기업입니다. 연결회사가 투자한 기업에 관여해서 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고, 투자한 기업에 대해 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미칠 능력이 있는 경우, 해당 기업을 지배한다고 판단합니다. 종속기업은 연결회사가 지배하게 되는 시점부터 연결재무제표에 포함되며, 지배력을 상실하는 시점부터 연결재무제표에서 제외됩니다.

연결회사의 사업결합은 취득법으로 회계처리 됩니다. 이전대가는 취득일의 공정가치로 측정하고, 사업결합으로 취득한 식별가능한 자산·부채 및 우발부채는 취득일의 공정가치로 최초 측정하고 있습니다. 연결회사는 청산 시 순자산의 비례적 몫을 제공하는 비지배지분을 사업결합 건별로 판단하여 피취득자의 순자산 중 비례적 지분 또는 공정가치로 측정합니다. 그 밖의 비지배지분은 다른 기준서의 요구사항이 없다면 공정가치로 측정합니다. 취득관련 원가는 발생 시 당기비용으로 인식됩니다.

영업권은 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액과 취득자가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치 합계액이 취득한 식별가능한 순자산을 초과하는 금액으로 인식됩니다. 이전대가 등이 취득한 종속기업 순자산의 공정가액보다 작다면, 그 차액은 당기손익으로 인식됩니다.

연결회사 내의 기업간에 발생하는 거래로 인한 채권, 채무의 잔액, 수익과 비용 및 미실현이익 등은 제거됩니다. 또한 종속기업의 회계정책은 연결회사에서 채택한 회계정책을 일관성 있게 적용하기 위하여 차이가 나는 경우 수정됩니다.

지배력의 상실을 발생시키지 않는 비지배지분과의 거래는 비지배지분의 조정금액과 지급 또는 수취한 대가의 공정가치의 차이를 지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본으로 직접 인식합니다.

(2) 관계기업

관계기업은 연결회사가 유의적 영향력을 보유하는 기업이며, 관계기업 투자는 최초에 취득원가로 인식하며 지분법을 적용합니다. 연결회사와 관계기업 간의 거래에서 발생한 미실현이익은 연결회사의 관계기업에 대한 지분에 해당하는 부분 만큼 제거됩니다. 또한 관계기업 투자에 대한 객관적인 손상의 징후가 있는 경우 관계기업 투자의 회수가능액과 장부금액과의 차이는 손상차손으로 인식됩니다.

2.4 외화환산

(1) 기능통화와 표시통화

연결회사는 연결재무제표에 포함되는 항목들을 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경에서의 통화("기능통화")를 적용하여 측정하고 있습니다. 연결회사의 기능통화는 대한민국 원화이며, 연결재무제표는 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.

비화폐성 금융자산·부채로부터 발생하는 외환차이는 공정가치 변동손익의 일부로 보아 당기손익인식지분상품으로부터 발생하는 외환차이는 당기손익으로, 매도가능지분상품의 외환차이는 기타포괄손익에 포함하여 인식됩니다.

2.5 금융자산

(1) 분류

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

- 당기손익-공정가치측정 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산
- 상각후원가측정 금융자산

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

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

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

(2) 측정

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

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

① 채무상품

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

(가) 상각후원가

계약상 현금흐름을 수취하기 위하여 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-공정가치측정 금융자산

계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 금융자산은 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다. 손상차손(환입)과 이자수익 및 외환손익을 제외하고는, 공정가치로 측정하는 금융자산의 평가손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 금융자산을 제거할 때에는 인식한 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다. 외환손익은 '기타수익 또는 기타비용'으로 표시하고 손상차손은 '기타 비용'으로 표시합니다.

(다) 당기손익-공정가치측정 금융자산

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

② 지분상품

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

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

(3) 손상

연결회사는 미래전망정보에 근거하여 상각후원가로 측정하거나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 단, 매출채권 및 리스채권에 대하여 연결회사는 채권의 최초 인식시점부터 전체기간 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.

연결회사가 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 재무상태표에 '차입금'으로 분류하고 있습니다.

(5) 금융상품의 상계

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

2.6 재고자산

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

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

2.7 매각예정비유동자산

매각예정으로 분류된 비유동자산(또는 처분자산집단)은 순공정가치와 장부금액 중 작은 금액으로 측정합니다.

연결회사는 비유동자산(또는 처분자산집단)의 장부금액이 계속 사용이 아닌 매각거래로 회수될 것이라면 이를 매각예정자산으로 분류하고 있습니다. 이러한 조건은 비유동자산(또는 처분자산집단)이 현재의 상태에서 즉시 매각가능하여야 하며 매각될 가능성이 매우 높을 때에만 충족된 것으로 간주됩니다.

경영진은 자산의 매각계획을 확약해야 하며 분류시점에서 1년 이내에 매각완료요건이 충족될 것으로 예상되어야 합니다.

2.8 유형자산

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

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

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

과 목	추정 내용연수
건 물	30년
기 계 장 치	10년
차 량 운 반 구	5년
비 품	4년
시 설 장 치	8년
시 험 연 구 용 자 산	3년

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체원가에 비교하여 중요하다면, 해당 유형자산을 감가상각할 때 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

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

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

2.9 무형자산

연결회사의 영업권은 주식 2.3(1)에서 설명한 방식으로 측정되며, 원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시되고 있습니다.

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

내부적으로 창출한 무형자산인 개발비는 기술적 실현가능성, 미래 경제적효익 등을 포함한 자산 인식요건이 충족된 시점 이후에 발생한 지출금액의 합계입니다. 회원권은 이용 가능 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 한정되지 않아 상각되지 않습니다. 한정된 내용연수를 가지는 다음의 무형자산은 추정내용 연수 동안 정액법으로 상각됩니다.

과 목	추정 내용연수
산업재산권	5년
소프트웨어	4년
기타의 무형자산	5년

2.10 투자부동산

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

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

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 경제적 내용연수에 따라 30년을 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

투자부동산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간 말에 재검토하고 있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다. 투자부동산을 처분하거나, 투자부동산의 사용을 영구히 중지하고 처분으로도 더 이상의 미래경제적효익을 기대할 수 없는 경우에 해당 투자부동산의 장부금액을 연결재무상태표에서 제거하고 있습니다. 투자부동산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 투자부동산이 제거되는 시점의 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.11 비금융자산의 손상

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

2.12 금융부채

(1) 분류 및 측정

당기손익인식금융부채는 단기매매목적의 금융상품입니다. 주로 단기간 내에 재매입할 목적으로 부담하는 금융부채는 단기매매금융부채로 분류됩니다. 또한, 위험회피회계의 대상이 아닌 파생상품이나 내재파생상품을 포함한 금융상품으로부터 분리된 파생상품도 단기매매금융부채로 분류됩니다.

당기손익인식금융부채, 금융보증계약 등을 제외한 모든 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 재무상태표 상 '매입채무', '차입금' 및 '기타금융부채' 등으로 표시됩니다.

특정일에 의무적으로 상환해야 하는 우선주는 부채로 분류됩니다. 이러한 우선주에 대한 유효이자율법에 따른 이자비용은 다른 금융부채에서 인식한 이자비용과 함께 손익계산서 상 '금융원가'로 인식됩니다.

(2) 제거

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

2.13 복합금융상품

연결회사가 발행한 복합금융상품은 보유자의 선택에 의하여 지분상품으로 전환될 수 있는 신주인수권부사채 및 전환사채입니다.

동 복합금융상품의 부채요소는 최초에 동일한 조건의 전환권이 없는 금융부채의 공정가치로 인식되며, 자본요소는 복합금융상품 전체의 공정가치와 부채요소의 공정가치의 차이로 최초 인식됩니다. 복합금융상품의 발행과 직접적으로 관련된 거래원가는 부채요소와 자본요소의 최초 인식 금액에 비례하여 배분됩니다.

2.14 당기법인세 및 이연법인세

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

법인세비용은 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법을 기준으로 측정됩니다.

경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 연결회사가 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있습니다. 연결회사는 과세당국에 납부할 것으로 예상되는 금액에 기초하여 당기법인세비용을 인식합니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 발생하는 일시적 차이에 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 일시적 차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 인식됩니다.

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

이연법인세자산과 부채는 법적으로 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 권리를 연결회사가 보유하고 있으며, 동시에 이연법인세자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련이 있으면서 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에 상계됩니다.

2.15 종업원급여

(1) 퇴직급여

연결회사의 퇴직연금제도는 확정기여제도와 확정급여제도로 구분됩니다.

확정기여제도는 연결회사가 고정된 금액의 기여금을 별도 기금에 지급하는 퇴직연금 제도이며, 기여금은 종업원이 근무 용역을 제공했을 때 비용으로 인식됩니다.

확정급여제도는 확정기여제도를 제외한 모든 퇴직연금제도입니다. 일반적으로 확정급여제도는 연령, 근속연수나 급여수준 등의 요소에 의하여 종업원이 퇴직할 때 지급받을 퇴직연금급여의 금액이 확정됩니다. 확정급여제도와 관련하여 연결채무상대표에 계상된 부채는 보고기간말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 금액입니다. 확정급여채무는 매년 독립된 보험계리인에 의하여 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) 주식기준보상

종업원에게 부여한 주식결제형 주식기준보상은 부여일에 지분상품의 공정가치로 측정되며, 가득기간에 걸쳐 종업원급여로 인식됩니다. 가득될 것으로 예상되는 지분상품의 수량은 매 보고기간말에 비시장성과조건을 고려하여 재측정되며, 당초 추정치로부터의 변동액은 당기손익과 자본으로 인식됩니다.

주식선택권의 행사시점에 신주를 발행할 때 직접적으로 관련되는 거래비용을 제외한 순유입액은 자본금(명목가액)과 주식발행초과금으로 인식됩니다.

2.16 수익인식

연결회사는 2018년 1월 1일부터 기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'을 적용하였습니다.

수익은 연결회사의 통상적인 활동에서 발생하는 재화의 판매 및 용역의 제공에 대하여 받았거나 받을 대가의 공정가치로 구성되어 있습니다. 수익은 부가가치세, 반품, 리베이트 및 할인액을 차감한 순액으로 표시하며, 내부거래를 제거한 후의 금액으로 표시하고 있습니다.

연결회사는 수익금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있고, 미래의 경제적 효익이 기업에 유입될 가능성이 높으며, 다음에서 설명하고 있는 연결회사의 활동별 특정 요건을 충족하는 경우에 수익을 인식하고 있습니다. 연결회사의 추정은 고객의 유형, 거래의 유형 및 개별 거래조건 등의 과거 자료를 바탕으로 하고 있습니다.

수익은 연결회사의 통상적인 활동에서 발생하는 재화의 판매 및 용역의 제공에 대하여 받았거나 받을 대가의 공정가치로 구성되어 있습니다. 수익은 부가가치세, 반품, 리베이트 및 할인액을 차감한 순액으로 표시하고 있습니다.

(1) 재화의 판매

연결회사는 LCD 제조공정 및 휴대폰 제조공정 등의 자동검사용 비전 시스템 등과 LED 조명 및 라이트패널을 개발하여 판매하고 있습니다. 또한 화장품 등을 개발 또는 제조하여 판매하고 있습니다. 건설계약에 해당하지 않는 재화의 판매에 따른 수익은 재화가 구매자에게 인도되는 시점에 인식하고 있습니다.

(2) 주문 제작 장비

연결회사의 비전사업부문은 고객이 주문한 특수기계를 제작하여 판매하고 있습니다.

기업이 의무를 수행하여 만든 자산이 기업 자체에는 대체용도가 없고, 지금까지 의무 수행을 완료한 부분에 대하여 집행 가능한 지급청구권이 기업에 있어야 진행기준을 적용하여 수익을 인식합니다. 연결회사는 계약 조건을 분석한 결과, 지금까지 수행을 완료한 부분에 대하여 집행 가능한 지급청구권이 있다고 판단하여 진행기준으로 수익을 인식합니다.

(3) 건설형 공사계약

건설계약의 결과를 신뢰성 있게 추정할 수 있고 계약이 수익성이 있을 가능성이 높은 경우, 계약수익은 계약기간에 걸쳐 수익으로 인식됩니다. 계약원가는 계약의 진행률을 기준으로 비용으로 인식되며, 건설계약에 손실이 예상되는 경우에는 예상손실은 즉시 비용으로 인식됩니다.

건설계약의 결과를 신뢰성 있게 추정할 수 없는 경우, 계약수익은 회수가 가능한 발생원가의 범위 내에서만 인식됩니다. 공사변경, 보상금 및 장려금은 발주자와 합의가 되고 신뢰성 있게 측정이 가능한 경우에 한하여 계약수익에 포함됩니다. 계약원가는 발생시 비용으로 인식됩니다.

진행률은 개별 계약별로 총추정공사원가 대비 보고기간말까지 발생한 누적계약원가의 비율로 산정됩니다. 계약에 대한 미래의 활동과 관련하여 당기에 발생한 원가는 진행률 산정 시 제외됩니다.

연결회사는 누적발생원가에 인식한 이익을 가산(인식한 손실을 차감)한 금액이 진행 청구액을 초과하는 각 진행중인 계약에 대해서는 누적발생원가와 인식한 이익의 합계금액에서 인식한 손실을 차감한 금액이 진행청구액을 초과하는 금액(계약자산)을 자산으로 표시하며, 진행청구액에 미달하는 금액(계약부채)은 부채로 표시하고 있습니다.

(4) 용역의 제공

용역의 제공으로 인한 수익은 진행기준에 따라 인식하고 있습니다. 연결회사는 수행된 용역을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 방법을 사용하기 위하여 거래의 성격에 따라, 작업수행정도의 조사, 총예상용역량 대비 현재까지 수행한 누적용역량의 비율, 총추정원가 대비 현재까지 발생한 누적원가의 비율 등의 제공한 용역을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 방법을 사용하여 진행률을 결정하고 있습니다.

2.17 영업부문

영업부문별 정보는 최고영업의사결정자에게 내부적으로 보고되는 방식에 기초하여 공시됩니다. 최고영업의사결정자는 영업부문에 배부될 자원과 영업부문의 성과를 평가하는 데 책임이 있으며, 연결회사는 전략적 의사결정을 수행하는 지배기업의 대표이사를 최고의사결정자로 보고 있습니다.

2.18 매출채권

매출채권은 최초에 공정가치로 인식되고 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가에 손실충당금을 차감하여 측정됩니다.

2.19 매입채무와 기타채무

매입채무와 기타채무는 연결회사가 보고기간말 전에 재화나 용역을 제공받았으나 지급되지 않은 부채입니다. 매입채무와 기타채무는 지급기일이 보고기간 후 12개월 후가 아니라면 유동부채로 표시되었습니다. 해당 채무들은 최초에 공정가치로 인식되고 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가로 측정됩니다.

2.20 재무제표 승인

연결회사의 연결재무제표는 2021년 3월 10일자로 이사회에서 승인되었으며, 2021년 3월 26일 정기주주총회에서 수정승인될 수 있습니다.

3. 중요한 회계추정 및 가정

연결회사는 미래에 대해 추정 및 가정을 하고 있습니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에 비추어 합리적으로 예측가능한 미래의 사건을 고려하여 이루어집니다. 이러한 회계추정은 실제 결과와 다를 수도 있습니다. 다음 회계연도에 자산 및 부채 장부금액의 조정에 영향을 미칠 수 있는 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다.

(1) 법인세

연결회사의 과세소득에 대한 법인세는 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다.

(2) 금융상품의 공정가치

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

(3) 순확정급여부채

순확정급여부채의 현재가치는 보험수리적방식에 의하여 결정되는 다양한 요소들 특히 할인율의 변동에 영향을 받습니다.

(4) 영업권의 손상차손

영업권의 손상 여부를 검토하기 위한 현금창출단위의 회수가능금액은 사용가치의 계산에 기초하여 결정됩니다.

(5) 충당부채

연결회사는 보고기간말 현재 품질보증수리 등과 관련한 충당부채를 계상하고 있습니다. 이러한 충당부채는 과거 경험을 기반으로 한 추정에 의하여 결정됩니다.

(6) 총계약수익 추정치의 불확실성

총계약수익은 최초에 합의한 계약금액을 기준으로 측정하지만, 계약을 수행하는 과정에서 공사변경, 보상금, 장려금에 따라 증가하거나 연결회사의 귀책사유로 완공시기가 지연됨에 따라 위약금을 부담할 때 감소될 수 있으므로 계약수익의 측정은 미래사건의 결과와 관련된 다양한 불확실성에 영향을 받습니다. 연결회사는 고객이 공사변경 등으로 인한 수익금액의 변동을 승인할 가능성이 높거나 연결회사가 성과기준을 충족할 가능성이 높고, 금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 계약수익에 포함합니다.

(7) 공사지연에 따른 총계약수익 추정치의 불확실성

공사수익의 측정은 미래사건의 결과와 관련된 다양한 불확실성에 의하여 영향을 받습니다. 연결회사의 귀책사유로 완공시기가 지연됨에 따라 지연배상금을 부담하면 계약수익금액이 감소될 수 있으므로 완공시기가 지연될 것으로 예상되는 계약에 대해서는 과거 경험 등을 기반으로 연결회사가 부담할 지연배상금을 추정합니다. 당기말 현재 계약상 공사종료기한이 경과하는 등의 사유는 발생하지 않았으므로, 연결회사가 부담할 수 있는 지연배상금은 없을 것으로 예상됩니다.

(8) 추정총계약원가

공사수익금액은 누적발생계약원가를 기준으로 측정하는 진행률의 영향을 받으며, 총계약원가는 재료비, 노무비, 공사기간 등의 미래 예상치에 근거하여 추정합니다. 총계약원가의 추정치가 5% 증가한다면, 법인세비용차감전순이익 및 법인세효과차감전순자산은 693,766천원 감소합니다.

(9) 코로나19로 인한 불확실성

최근에 촉발된 코로나19 유행은 전세계적으로 경제에 부정적인 영향을 미치고 있습니다. 코로나19가 회사의 영업과 재무성과에 미칠 영향은 미래의 전개상황에 따라 달라질 것이며, 특히 유행의 범위와 지속기간, 그리고 회사의 고객과 공급자에 미치는 영향에 따라 달라질 것입니다. 재무제표 발행일 현재 코로나19가 회사의 재무상황, 유동성, 영업성과에 미칠 영향은 불확실합니다.

(9) 코로나19 상황에서 회수가능액 추정의 불확실성

코로나19의 대유행으로 전반적인 경기하락이 발생하고 있으며, 연결회사도 코로나19로 인한 직간접적인 영향을 받고 있습니다. 코로나19로 인한 영향은 보고기간말 현재 지속되고 있으며, 코로나19가 지속될 기간과 그로 인한 영향이 어느 정도인지는 불확실합니다. 따라서 코로나19로 인하여 연결회사가 보유한 현금창출단위의 회수가능액의 추정에 불확실성이 존재합니다. 연결회사는 보고기간말 현재 입수가능한 정보를 기초로 현금창출단위의 회수가능액을 추정하였으며, 연결회사의 경영진은 이러한 가정이 합리적이라고 판단하고 있습니다.

4. 재무위험관리

4.1 재무위험관리요소

연결회사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(환위험, 공정가치 이자율위험, 현금흐름 이자율위험 및 가격위험), 신용위험 및 유동성위험과 같은 다양한 재무위험에 노출되어 있습니다. 연결회사의 전반적인 위험관리정책은 금융시장의 변동성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 미치는 부정적 영향을 최소화하는 데 중점을 두고 있습니다.

위험관리는 이사회에서 승인한 정책에 따라 이루어지고 있습니다. 이사회는 전반적인 위험관리에 대한 문서화된 정책, 외환위험, 이자율위험, 신용위험, 파생금융상품과 비파생금융상품의 이용 및 유동성을 초과하는 투자와 같은 특정 분야에 관한 문서화된 정책을 검토하고 승인합니다.

4.1.1 시장위험

(1) 외환위험

연결회사는 외화로 표시된 거래를 수행하고 있으므로 환율변동으로 인한 위험에 노출되어 있습니다. 환율위험관리의 목표는 환율변동으로 인한 불확실성과 손익 영향력을 최소화하여 안정적이고 지속적인 성과를 창출하는 데 있습니다. 연결회사는 환율변동위험을 최소화시키기 위하여 수취통화와 지급통화를 가능한 일치시키는 방법을 통하여 환포지션 발생을 억제하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 연결회사가 보유하고 있는 외화표시 화폐성 자산과 부채 중 종속회사의 기능통화를 제외한 통화별 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD, CNY, JPY, HKD, EUR)

구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산		
USD	2,525	1,873,807
CNY	87,326,662	386
HKD	33,194,299	-
매출채권		
USD	3,631,961	10,631,712
EUR	-	245,950
CNY	46,668,254	2,291,933
매입채무		
EUR	-	3,267
CNY	30,351,373	-

보고기간종료일 현재, 다른 모든 변수가 일정하고 통화가 미국달러화, 위안화, 엔화, 유로화, 싱가포르 달러화, 베트남 동화에 대하여 10% 강세 또는 약세를 가정할 경우, 환율변동이 세전손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분		당기말	전기말
미국달러/원	상승시	395,432	1,447,889
	하락시	(395,432)	(1,447,889)
위안화/원	상승시	1,730,433	37,993
	하락시	(1,730,433)	(37,993)
유로화/원	상승시	-	(32,334)
	하락시	-	32,334
홍콩달러화/원	상승시	465,882	-
	하락시	(465,882)	-

(2) 가격위험

연결회사는 유동성관리 및 영업상의 필요 등으로 지분증권 등 복합금융상품에 투자하고 있습니다. 연결회사는 이를 위하여 하나 이상의 직접적 또는 간접적 투자수단을 이용하고 있으며, 보고기간종료일 현재 공정가치로 평가하는 지분증권 등의 장부금액 및 다른 변수가 일정하고 지분증권 등의 가격이 10% 증가 및 감소할 경우 가격변동이 당기와 전기의 세전손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	장부금액		세전손익에 미치는 영향	
	당기말	전기말	당기	전기
당기손익-공정가치측정 금융자산	29,409,780	3,336,205	2,940,978	333,621

(3) 이자율위험

이자율위험은 시장금리변동으로 인한 재무상태표 항목의 가치변동(공정가치)위험과 투자 및 재무활동으로부터 발생하는 이자수익·비용의 현금흐름이 변동될 위험으로 정의할 수 있습니다. 연결회사는 변동금리부 조건의 차입금이 존재하지 않으므로 중요한 이자율 위험에 노출된 금액은 없습니다.

4.1.2 신용위험

신용위험은 연결회사 차원에서 관리되고 있습니다. 신용위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 거래처에 대한 신용위험 뿐 아니라 현금및현금성자산, 장단기금융상품, 매출채권, 장단기기타수취채권, 당기손익-공정가치측정 금융자산 및 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산으로부터 발생하고 있습니다. 거래처의 경우 독립적으로 신용평가를 받는다면 평가된 신용등급이 사용되며, 독립적인 신용등급이 없는 경우에는 고객의 재무상태, 과거 경험 등 기타요소들을 고려하여 신용위험을 평가하게 됩니다.

당기 중 신용한도를 초과한 건은 없었으며 경영진은 상기 거래처로부터 의무불이행으로 인한 추가적인 손실을 예상하고 있지 않습니다.

보고기간종료일 현재 신용위험에 대한 최대 노출 정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
유동항목		
현금및현금성자산	52,698,094	55,946,661
단기금융상품	12,268,855	18,426,553
당기손익-공정가치측정 금융자산	22,337,591	3,336,205
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	1,782	142,092
매출채권	7,235,719	18,953,175
기타수취채권	5,828,817	2,827,171
파생상품자산	639,176	-
소 계	101,010,034	99,631,857
비유동항목		
장기금융상품	1,161,542	1,055,106
장기성기타수취채권	8,586,924	2,776,797
당기손익-공정가치측정 금융자산	7,072,189	-
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	1,148,003	13,601,594
소 계	17,968,658	17,433,497
합 계	118,978,692	117,065,354

4.1.3 유동성위험

연결회사는 미사용 차입금 한도를 적정 수준으로 유지하고, 영업 자금 수요를 충족시키기 위하여 차입금한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 유동성에 대한 예측을 항상 모니터링하고 있습니다. 유동성을 예측하는데 있어 연결회사의 자금조달계획, 약정 준수 의무, 연결회사 내부의 목표재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항도 고려하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 연결회사의 유동성위험 분석 내역은 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위: 천원)

구 분	장부금액	계약상 현금흐름		
		1년 이하	1년 초과 5년 이하	합계
매입채무	2,700,295	2,700,295	-	2,700,295
기타지급채무	5,014,771	4,293,561	721,210	5,014,771
장단기차입금(*1)	14,700,000	14,815,223	-	14,815,223
전환사채(*1)	10,841,369	10,977,369	251,956	11,229,325
합 계	33,256,435	32,786,448	973,166	33,759,614

(*1) 이자현금흐름이 포함된 금액입니다.

2) 전기말

(단위: 천원)

구 분	장부금액	계약상 현금흐름		
		1년이하	1년초과 5년이하	합계
매입채무	8,777,124	8,777,124	-	8,777,124
기타지급채무	4,556,932	3,751,973	804,959	4,556,932
장단기차입금(*1)	33,700,000	33,595,135	835,428	34,430,563
전환사채(*1)	10,309,090	10,309,090	-	10,309,090
합 계	57,343,146	56,433,322	1,640,387	58,073,709

(*1) 이자현금흐름이 포함된 금액입니다.

4.2. 자본위험관리

연결회사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위하여 최적의 자본구조를 유지하는 것입니다.

연결회사는 자본관리지표로 부채비율을 이용하고 있습니다. 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있으며, 총부채 및 총자본은 연결재무제표의 금액을 기준으로 계산합니다.

한편, 보고기간종료일 현재 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
부채(A)	45,469,298	62,698,966
자본(B)	120,625,967	111,853,701
부채비율(A/B)	37.69%	56.05%

5. 공정가치

5.1 금융상품 종류별 공정가치

금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
유동항목				
당기손익-공정가치측정 금융자산	22,337,591	22,337,591	3,336,205	3,336,205
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	1,782	1,782	142,092	142,092
파생상품자산	639,176	639,176	-	-
소 계	22,978,549	22,978,549	3,478,297	3,478,297
비유동항목				
당기손익-공정가치측정 금융자산	7,072,189	7,072,189	-	-
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	1,148,003	1,148,003	13,601,594	13,601,594
소 계	8,220,192	8,220,192	13,601,594	13,601,594
합 계	31,198,741	31,198,741	17,079,891	17,079,891

(*) 상각후원가로 인식되는 금융자산 및 금융부채의 장부금액은 공정가치의 합리적인 근사치와 유사하여 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

5.2 금융상품 공정가치 서열 체계

공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 항목은 공정가치 서열체계에 따라 구분하며, 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

- 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격(수준 1)
- 직접적으로(예: 가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측 가능한, 자산이나 부채에 대한 투입 변수를 이용하여 산정한 공정가치. 단 수준 1에 포함된 공시가격은 제외함(수준 2)

- 관측 가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입 변수(관측 가능하지 않은 투입 변수)를 이용하여 산정한 공정가치(수준 3)

공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			
	수준 1	수준 2	수준 3	합계
[금융자산]				
당기손익-공정가치측정 금융자산				
상장지분증권	8,353,807	-	-	8,353,807
혼합채권형 펀드	-	13,983,784	-	13,983,784
연금저축보험	-	5,461,829	-	5,461,829
비상장채무증권	-	-	1,610,360	1,610,360
소 계	8,353,807	19,445,613	1,610,360	29,409,780
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산				
국공채	-	1,782	-	1,782
비상장지분증권	-	-	1,148,003	1,148,003
소 계	-	1,782	1,148,003	1,149,785
파생상품자산				
파생상품자산	-	639,176	-	639,176
[금융부채]				
파생상품부채				
파생상품부채	-	929,222	-	929,222

(단위: 천원)

구 분	전기말			
	수준 1	수준 2	수준 3	합계
[금융자산]				
당기손익-공정가치측정 금융자산				
혼합채권형 펀드	-	3,336,205	-	3,336,205
합 계	-	3,336,205	-	3,336,205
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산				
국공채	-	165,456	-	165,456
비상장지분증권	-	13,268,814	309,416	13,578,230
합 계	-	13,434,270	309,416	13,743,686
[금융부채]				
파생상품부채				
파생상품부채	-	7,596	-	7,596

5.3 가치평가기법 및 투입변수

연결회사는 공정가치 서열체계에서 수준2와 수준3으로 분류되는 공정가치에 대해 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

(단위: 천원)

구분	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
당기말 :				
[금융자산]				
당기손익-공정가치측정 금융자산				
혼합채권형 펀드	13,983,784	2	옵션모델 등	주가, 금리 등
연금저축보험	5,461,829	2	현재가치법	신용위험이 반영된 할인율
비상장채무증권	1,610,360	3	순자산접근법	-
소계	21,055,973			
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산				
국공채	1,782	2	상각후 원가	할인율, 금리 등
비상장지분증권	1,148,003	3	순자산접근법	-
소계	1,149,785			
파생상품자산				
합계	639,176	2	옵션모델 등	주가, 할인율
합계	22,844,934			
[금융부채]				
파생상품부채	929,222	2	옵션모델 등	주가, 할인율
전기말 :				
당기손익-공정가치측정 금융자산				
혼합채권형 펀드	3,336,205	2	옵션모델 등	주가, 금리 등
소계	3,336,205			
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산				
국공채	165,456	2	상각후 원가	할인율, 금리 등
비상장지분증권	13,578,230	3	순자산접근법	-
소계	13,743,686			
합계	17,079,891			

5.4 수준 3으로 분류된 공정가치 측정치의 가치평가과정

연결회사의 재무부서는 재무보고 목적의 공정가치를 측정을 담당하는 별도 팀을 운영하고 있으며 이러한 공정가치 측정치는 수준 3으로 분류되는 공정가치 측정치를 포함하고 있습니다. 공정가치 측정을 담당하는 팀은 연결회사의 재무담당이사과 감사에 직접 보고하며 매 분기 보고일정에 맞추어 공정가치 평가과정 및 그 결과에 대하여 재무담당이사 및 감사와 협의합니다.

5.5 수준 3으로 분류된 반복적인 공정가치 측정치의 민감도 분석

금융상품의 민감도 분석은 통계적 기법을 이용한 관측 불가능한 투입변수의 변동에 따른 금융상품의 가치 변동에 기초하여 유리한 변동과 불리한 변동으로 구분하여 이루어집니다. 그리고 공정가치가 두 개 이상의 투입변수에 영향을 받는 경우에는 가장 유리하거나 또는 가장 불리한 금액을 바탕으로 산출됩니다. 민감도 분석대상으로 공정가치 변동이 당기손익 혹은 기타포괄손익으로 인식되는 지분증권이 있습니다.

6. 범주별 금융상품

6.1 금융상품 범주별 장부금액

- 당기말

(단위: 천원)

구 분		당기손익-공정가치 측정 금융자산	상각후원가측정 금융자산	기타포괄손익-공정 가치측정 금융자산	합계
현금및현금성자산	유동	-	52,698,094	-	52,698,094
단기금융상품	유동	-	12,268,855	-	12,268,855
당기손익 -공정가치측정 금융자산	유동	22,337,591	-	-	22,337,591
	비유동	7,072,189	-	-	7,072,189
매출채권	유동	-	7,235,719	-	7,235,719
기타수취채권	유동	-	5,828,817	-	5,828,817
	비유동	-	8,586,924	-	8,586,924
기타포괄손익 -공정가치측정 금융자산	유동	-	-	1,782	1,782
	비유동	-	-	1,148,003	1,148,003
장기금융상품	비유동	-	1,161,542	-	1,161,542
합 계		29,409,780	87,779,951	1,149,785	118,339,516

- 전기말

(단위: 천원)

구 분		당기손익-공정가치 측정 금융자산	상각후원가측정 금융자산	기타포괄손익-공정 가치측정 금융자산	합계
현금및현금성자산	유동	-	55,946,661	-	55,946,661
단기금융상품	유동	-	18,426,553	-	18,426,553
당기손익 -공정가치측정 금융자산	유동	3,336,205	-	-	3,336,205
매출채권	유동	-	18,953,175	-	18,953,175
기타수취채권	유동	-	2,827,171	-	2,827,171
	비유동	-	2,776,797	-	2,776,797
기타포괄손익 -공정가치측정 금융자산	유동	-	-	142,092	142,092
	비유동	-	-	13,601,594	13,601,594
장기금융상품	비유동	-	1,055,106	-	1,055,106
합 계		3,336,205	99,985,463	13,743,686	117,065,354

(단위: 천원)

구 분		상각후원가측정 금융부채	
		당기말	전기말
매입채무	유동	2,700,295	8,777,124
기타지급채무	유동	4,293,561	3,751,972
	비유동	721,210	804,959
차입금	유동	14,700,000	32,900,000
	비유동	-	800,000
전환사채	유동	10,841,369	10,309,090
합 계		33,256,435	57,343,145

6.2 금융상품 범주별 순손익

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
상각후원가측정 금융자산		
이자수익	453,687	291,514
대손상각비	1,231,500	1,418,270
기타의대손상각비	2,178,027	132,154
외화환산손익	(500,153)	(227,661)
외환차손익	307,051	283,203
당기손익-공정가치측정 금융자산		
당기손익-공정가치측정 금융자산처분이익	33,345	325,138
당기손익-공정가치측정 금융자산처분손실	-	7,363
당기손익-공정가치측정 금융자산평가손실	1,427,811	-
당기손익-공정가치측정 금융자산평가손실	-	(538)
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산		
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산처분이익	9,468	8,789
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가이익(*)	838,714	4,525
상각후원가측정 금융부채		
이자비용	1,263,021	902,641

(*) 법인세 반영 전 금액입니다.

7. 금융자산의 신용 건전성

7.1 매출채권의 신용 건전성

외부 신용등급 또는 거래 상대방의 부도율에 대한 역사적 정보를 참조하여 연체 및 손상되지 않은 금융자산의 신용 건전성을 측정하였습니다.

(단위: 천원)

매 출 채 권	당기말	전기말
외부신용등급이 있는 거래 상대방		
AA+	1,095,119	545,967
AA-	-	19,690
AA	17,306	1,793
BB-	763	-
B+	-	14,000
소 계	1,113,188	581,450
외부신용등급이 없는 거래 상대방		
Group 1	4,874,104	17,614,888
Group 2	1,248,427	756,837
소 계	6,122,531	18,371,725
손상되지 아니한 매출채권 합계	7,235,719	18,953,175

Group 1 - 새로운 고객 또는 특수관계자(6개월 미만 거래)

Group 2 - 과거 부도경험이 없는 기존 고객 또는 특수관계자(6개월 이상 거래)

7.2 기타 금융자산의 신용 건전성

(단위: 천원)

은행예금 및 단기 은행예치금(*)	당기말	전기말
AAA+	16,478,905	-
AAA	33,188,185	20,912,957
AA+	3,030,509	34,582,798
A+	-	443,538
합 계	52,697,599	55,939,293

(단위: 천원)

장단기금융상품	당기말	전기말
외부신용등급이 있는 거래 상대방		
AAA	13,418,855	19,471,553
외부신용등급이 없는 거래 상대방	11,542	10,106
합 계	13,430,397	19,481,659

(단위: 천원)

당기손익-공정가치측정 금융자산	당기말	전기말
외부신용등급이 있는 거래 상대방		
AAA	5,461,829	3,336,205
AA+	8,988,688	-
AA-	4,995,097	-
BBB	8,353,806	
외부신용등급이 없는 거래 상대방	1,610,360	-
합 계	29,409,780	3,336,205

(단위: 천원)

기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	당기말	전기말
외부신용등급이 있는 거래 상대방		
AA+	1,782	165,456
외부신용등급이 없는 거래 상대방	1,148,003	13,578,230
합 계	1,149,785	13,743,686

(단위: 천원)

특수관계자에 대한 대여금	당기말	전기말
Group 1	20,000	606,251
Group 2	852,281	982,143
합 계	872,281	1,588,394

Group 1 - 6개월 미만 거래

Group 2 - 6개월 이상 거래

특수관계자에 대한 대여금 605,852천원과 미수수익 105,690천원은 손상되어 100% 대손충당금을 설정하였습니다.

8. 현금및현금성자산

보고기간종료일 현재 현금및현금성자산의 구성 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
은행예금 및 보유현금	52,698,094	55,946,661

9. 공정가치측정 금융자산

(1) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
유동항목		
혼합채권형 펀드	13,983,784	-
상장지분증권	8,353,807	-
주가연계증권	-	3,336,205
소 계	22,337,591	3,336,205
비유동항목		
연금저축보험	5,461,829	-
비상장채무증권	1,610,360	-
소 계	7,072,189	-
합 계	29,409,780	3,336,205

(2) 당기손익으로 인식된 금액

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
당기손익-공정가치측정 금융자산 관련 손익	6,991,676	385,435

(3) 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 상세 내역

(단위: 천원)

구 분	당기말				
	보유주식수	지분율(%)	취득원가	장부가액	공정가액
지분상품					
바이오투로(주)	160,000	2.54	9,413	848,000	848,000
(주)베스트디지털	54,546	7.92	300,003	300,003	300,003
소 계	214,546	10.46	309,416	1,148,003	1,148,003
채무상품					
국공채	-	-	2,435	1,782	1,782
합 계	214,546	-	311,851	1,149,785	1,149,785

(단위: 천원)

구 분	전기말				
	보유주식수	지분율(%)	취득원가	장부가액	공정가액
지분상품					
바이오투로(주)	160,000	2.54	9,413	9,413	9,413
(주)베스트디지털	54,546	7.92	300,003	300,003	300,003
소 계	214,546	10.46	309,416	309,416	309,416
채무상품					
수익증권	-	-	13,268,814	13,268,814	13,268,814
국공채	-	-	165,456	165,456	165,456
소 계	-	-	13,434,270	13,434,270	13,434,270
합 계	214,546	-	13,743,686	13,743,686	13,743,686

위 금융상품 중 지분상품을 처분하는 경우 관련 기타포괄손익누계액은 이익잉여금으로 재분류되며 당기손익으로 재분류되지 않습니다.

10. 매출채권 및 기타수취채권

(1) 보고기간종료일 현재 매출채권 및 기타수취채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매출채권	8,646,296	-	22,336,185	-
차감: 대손충당금	(1,410,577)	-	(3,383,011)	-
매출채권(순액)	7,235,719	-	18,953,174	-
미수금	7,064,025	-	1,944,047	-
차감: 대손충당금	(1,295,244)	-	(60,891)	-
미수수익	340,687	-	224,558	-
차감: 대손충당금	(280,651)	-	(152,982)	-
보증금	-	1,704,083	237,987	1,794,654
대여금	2,605,852	6,882,841	3,240,703	982,143
차감: 대손충당금	(2,605,852)	-	(2,606,251)	-
기타수취채권 소계	5,828,817	8,586,924	2,827,171	2,776,797

(2) 매출채권의 연령 분석

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
연체되지 않은 채권	4,730,566	15,841,485
소 계	4,730,566	15,841,485
연체됐으나 손상되지 않은 채권(*1)		
3개월 이하	255,124	2,295,841
3개월 초과 6개월 이하	906,223	289,281
6개월 초과	1,343,806	526,567
소 계	2,505,153	3,111,689
손상채권(*2)		
3개월 이하	20,488	179,339
3개월 초과 6개월 이하	32,369	572,819
6개월 초과	1,357,720	2,630,853
소 계	1,410,577	3,383,011
합 계	8,646,296	22,336,185

(*1) 연체됐으나 손상되지 않은 채권은 최근 부도기록이 없는 여러 독립된 소비자들과 관련이 있습니다.

(*2) 보고기간종료일 현재 손상채권과 관련하여 설정된 충당금은 1,410백만원(전기: 3,383백만원)입니다.

개별적으로 손상된 채권은 주로 예측하지 못한 경제적인 어려움을 겪고 있는 도매업자와 관련된 채권이며, 이들 매출채권 중 일부는 회수될 것으로 예상하고 있습니다.

(3) 매출채권의 대손충당금 변동 내역

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	3,383,011	3,809,651
대손상각비	1,231,500	1,525,193
제각	(2,038,956)	
연결범위변동	(1,164,978)	(1,951,833)
기말	1,410,577	3,383,011

손상된 채권에 대한 충당금 설정 및 환입액은 포괄손익계산서상 판매비와관리비에 포함되어 있으며, 추가적인 현금회수가능성이 없는 경우 매출채권은 일반적으로 제각하고 있습니다.

매출채권에 대하여 연결회사가 제공받고 있는 담보는 없습니다.

(4) 기타수취채권의 대손충당금 변동 내역

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	2,984,541	2,946,136
대손상각비	2,178,027	132,154
환입	-	(93,749)
연결범위변동	(871,032)	-
기말	4,291,536	2,984,541

11. 재고자산

보고기간종료일 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
제품	4,067,587	483,749
제품평가손실충당금	(10,116)	(76,925)
재공품	347,840	113,808
원재료	189,937	1,518,489
원재료평가손실충당금	(6,522)	(623,264)
상품	1,994,008	2,204,950
합 계	6,582,734	3,620,807

12. 기타유동자산 및 기타비유동자산

(1) 보고기간종료일 현재 기타유동자산 및 기타비유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
기타유동자산		
계약자산(미청구공사)	3,913,290	13,320,966
대손충당금	(109,790)	(164,417)
선급금	13,079,560	3,575,680
대손충당금	(815,916)	-
선급비용	496,451	114,044
부가세대급금	257,573	584,289
소 계	16,821,168	17,430,562
기타비유동자산		
장기선급비용	24,639	3,724
소 계	24,639	3,724
합 계	16,845,807	17,434,286

(2) 선급금의 대손충당금 변동 내역

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	-	922,529
대손상각비	815,916	(922,529)
기말	815,916	-

손상된 채권에 대한 충당금 설정 및 환입액은 포괄손익계산서 상 판매비와관리비에 포함되어 있으며, 추가적인 현금회수가능성이 없는 경우 선급금은 일반적으로 제각하고 있습니다.

(3) 계약자산(미청구공사)의 대손충당금 변동 내역

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	164,417	57,426
대손상각비(환입)	(54,627)	106,991
기말	109,790	164,417

13. 매각예정비유동자산과 중단영업

(1) 보고기간종료일 현재 매각예정으로 분류한 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
종속기업투자	-	247,200

연결회사는 전기 중 경영진의 승인에 의하여 종속회사 중 (주)원뷰티(구. (주)사사면세점)에 대한 보유주식을 전량 매각하기로 결정하였으며, 이로 인하여 종속기업투자주식 중 일부가 매각예정비유동자산으로 표시 되었습니다. 동 거래의 매각대금은 총 700,400천원이며, 전체지분 85% 중 30%에 해당하는 금액은 당기 중에 전량 지분이전완료 하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 중단영업으로 표시된 손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
매출	16,347,684	31,891,286
매출원가	12,882,689	21,769,261
판매비와관리비	3,776,281	4,795,697
순기타수익(비용)	189,713	48,864
순금융수익(비용)	218,260	498,607
처분손익	96,687	5,873,799
법인세비용	96,532	1,242,783
중단영업이익(손실)	155	4,631,015

(3) 지배력을 상실한 날 현재 중단영업부문과 관련한 종속회사의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

자 산	부 채	장부금액
56,184,503	5,464,953	50,719,550

(4) 당기와 전기 중 중단사업의 활동에서 발생한 현금흐름은 다음과 같습니다

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
영업활동으로 인한 순현금흐름	2,234,291	(5,301,193)
투자활동으로 인한 순현금흐름	2,037,495	(20,100,039)
재무활동으로 인한 순현금흐름	(2,106,485)	(5,110,136)
중단영업으로 인한 순현금흐름	2,165,301	(30,511,369)

(5) 전기 재무제표 재작성

연결회사는 2020년 10월 15일 종속회사 (주)이노메트리 보유주식 3,920,400주 중 3,524,485주를 매각하였으며, 매각한 종속회사 사업부문은 중단사업으로 분류되었습니다. 이에 따라 연결포괄손익계산서에는 계속영업과 중단사업으로 구분하여 표시하였고, 비교 표시되는 기간의 연결포괄손익계산서는 재작성되었습니다.

14. 유형자산

(1) 유형자산의 내역

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	취득원가	상각누계액	장부금액	취득원가	상각누계액	장부금액
토지	5,473,412	-	5,473,412	10,720,779	-	10,720,779
건물	5,206,544	(1,242,408)	3,964,136	4,757,106	(189,135)	4,567,970
기계장치	254,143	(99,764)	154,379	253,338	(42,142)	211,196
차량운반구	353,251	(315,445)	37,806	329,554	(83,697)	245,857
비품	1,098,091	(703,560)	394,531	459,397	(138,245)	321,152
시설장치	1,107,527	(828,414)	279,114	1,160,222	(259,810)	900,412
시험연구용자산	430,365	(418,111)	12,254	23,747	(3,055)	20,692
건설중인자산	-	-	-	1,160,500	-	1,160,500
합 계	13,923,333	(3,607,702)	10,315,632	18,864,643	(716,084)	18,148,558

(2) 유형자산의 변동

- 당기

(단위: 천원)

당 기	기초금액	취득액	감가상각비	처분	사업결합으로 인한 변동	기말금액
토지	10,720,779	16,138	-	-	(5,263,505)	5,473,412
건물	4,567,970	-	(172,874)	-	(430,961)	3,964,136
기계장치	211,196	-	(59,015)	-	2,198	154,379
차량운반구	245,857	86,690	(27,730)	(19,474)	(247,536)	37,806
비품	321,152	732,485	(90,726)	(361,917)	(206,462)	394,531
시설장치	900,412	227,500	(139,795)	(10,256)	(698,746)	279,114
시험연구용자산	20,692	-	(8,438)	-	-	12,254
건설중인자산	1,160,500	5,602,084	-	-	(6,762,584)	-
합 계	18,148,558	6,664,897	(498,578)	(391,647)	(13,607,596)	10,315,632

- 전기

(단위: 천원)

전 기	기초금액	취득액	감가상각비	처분	사업결합으로 인한 변동	기말금액
토지	12,121,904	15,386	-	(85,194)	(1,331,317)	10,720,779
건물	5,935,135	443,274	(189,135)	-	(1,621,304)	4,567,970
기계장치	50,258	255,919	(42,142)	-	(52,839)	211,196
차량운반구	120,288	247,379	(83,697)	(29,950)	(8,163)	245,857
비품	460,954	169,994	(138,245)	(4,228)	(167,323)	321,152
시설장치	1,451,132	500,209	(259,810)	(791)	(790,328)	900,412
시험연구용자산	20,737	20,000	(3,055)	-	(16,990)	20,692
건설중인자산	-	1,160,500	-	-	-	1,160,500
합 계	20,160,408	2,812,661	(716,084)	(120,163)	(3,988,264)	18,148,558

(3) 보고기간종료일 현재 연결회사는 보유차량에 대하여 책임보험 및 종합보험에 가입하고 있습니다.

(4) 보고기간종료일 현재 연결회사는 유형자산 및 투자부동산에 대하여 부보금액 9,956,000천원 상당의 화재보험에 가입하고 있으며, 해당 부보금액에 대하여 우리은행 차입금 관련하여 5,534백만원의 질권이 설정되어 있습니다(주석36참조).

(5) 보고기간종료일 현재 연결회사의 유형자산과 투자부동산 중 안양 소재 넥스트아 이빌딩, 명학공장, 서울 소재 서울빌딩의 토지와 건물이 우리은행, 하나은행 차입금, 전환사채 및 임차보증금과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다(주석 21, 36 참조).

15. 투자부동산

(1) 투자부동산의 내역

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	상각누계액	장부금액	취득원가	상각누계액	장부금액
토지	4,638,431	-	4,638,431	4,638,431	-	4,638,431
건물	4,472,072	(971,864)	3,500,208	4,472,072	(815,665)	3,656,407
합 계	9,110,503	(971,864)	8,138,639	9,110,503	(815,665)	8,294,838

(2) 투자부동산의 변동 내역

(단위: 천원)

구 분	당기			전기		
	토지	건물	합 계	토지	건물	합 계
기초	4,638,431	3,656,407	8,294,838	4,638,431	3,808,658	8,447,089
감가상각	-	(156,199)	(156,199)	-	(152,251)	(152,251)
기말	4,638,431	(156,199)	8,138,639	4,638,431	3,656,407	8,294,838

(3) 당기와 전기 중 투자부동산에서 발생한 손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
임대수익	570,907	541,624
투자부동산처분이익	-	3,431
운영비용(임대수익이 발생한 투자부동산 관련)	(156,199)	(152,251)
운영비용(임대수익이 발생하지 않은 투자부동산 관련)	(132,947)	(110,835)
합 계	281,761	281,969

(4) 보고기간종료일 현재 투자부동산의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	장부금액	공정가치
투자부동산	8,138,639	12,955,204

투자부동산의 공정가치는 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 수준 3으로 분류하고 있습니다. 당기중 가치평가기법의 변경은 없습니다.

(5) 보고기간종료일 현재 연결회사의 유형자산과 투자부동산 중 안양 소재 넥스트아 이빌딩의 토지와 건물이 우리은행 차입금, 전환사채 및 임차보증금과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다(주석 21, 36 참조).

16. 무형자산

(1) 무형자산의 내역

(단위: 천원)

구 분	당기말				전기말			
	취득원가	상각누계	손상누계	장부금액	취득원가	상각누계	손상누계	장부금액
소프트웨어	820,011	(3,899)	-	816,112	1,210,195	(155,182)	-	1,055,013
회원권	144,580	-	(50,580)	94,000	696,460	-	(50,580)	645,880
산업재산권	436,607	-	-	436,607	596,793	(99,399)	-	497,394
영업권	336,702	-	(336,702)	-	336,702	-	-	336,702
기타무형자산	-	-	-	-	643,006	(516)	-	642,490
합 계	1,737,900	(3,899)	(387,282)	1,346,720	3,483,156	(255,097)	(50,580)	3,177,478

(2) 무형자산의 변동 내역

- 당기

(단위: 천원)

구 분	기초	취득	상각비	손상차손	연결범위변동	기말
소프트웨어	1,055,013	233	(118,233)	-	(120,902)	816,111
회원권	645,880	-	-	-	(551,880)	94,000
산업재산권	497,394	2,786	(56,508)	-	(7,064)	436,608
영업권	336,702	-	-	(336,702)	-	-
기타의무형자산	642,490	-	(387)	-	(642,103)	-
합 계	3,177,479	3,019	(175,128)	(336,702)	(1,299,829)	1,346,720

- 전기

(단위: 천원)

구 분	기초	취득	상각비	손상차손	연결범위변동	기말
소프트웨어	197,163	42,647	(110,214)	-	925,416	1,055,012
회원권	144,580	551,880	-	(50,580)	-	645,880
산업재산권	586,872	643,034	(99,399)	-	(633,114)	497,393
영업권	1,969,449	-	-	-	(1,632,747)	336,702
기타의무형자산	968,464	-	(516)	-	(325,456)	642,492
합 계	3,866,528	1,237,561	(210,127)	(50,580)	(1,620,933)	3,177,479

무형자산상각비는 전액 포괄손익계산서상 판매비와관리비에 배부되고 있습니다.

(3) 영업권

당기 및 전기 중 사업결합으로 인하여 발생한 영업권은 연결회사의 경영진이 영업권을 관리하는 단위인 영업부문 별로(현금창출단위 또는 현금창출단위집단임) 다음과 같이 배분되었습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
Shanghai Bel-Cosmetic Co.,Ltd.	-	136,353
New&New(suzhou) Co.,Ltd.	-	198,591
(주)마인즈아이	-	1,758
합 계	-	336,702

17. 건설계약 및 계약자산(미청구공사)

(1) 당기 및 전기 중 공사계약 잔액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초잔액	5,151,358	11,377,446
증감액	13,711,416	42,491,801
공사수익 인식	(14,458,507)	(48,717,889)
기말잔액	4,404,267	5,151,358

(2) 보고기간종료일 현재 계약자산(미청구공사)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
누적발생원가	31,703,518	62,518,446
가산: 누적이익	117,027	30,415,413
누적공사수익(미성공사) 합계	31,820,545	92,933,859
차감: 진행청구액	(28,039,635)	(79,823,033)
소 계	3,780,910	13,110,826
계약자산(미청구공사)	3,913,290	13,320,966
계약부채(초과청구공사)(*1)	(132,380)	(210,140)
소 계	3,780,910	13,110,826

(*1) 초과청구공사는 전액 선수금으로 계상되어 있습니다.

(3) 보고기간종료일 현재 미청구공사채권 금액이 유의적으로 증가한 프로젝트는 없습니다.

(4) 총계약수익과 총계약원가의 추정치 변동

보고기간종료일 현재 진행 중인 계약의 추정총계약수익과 추정총계약원가가 당기 중 변동되었고, 이에 따라 당기와 미래기간의 손익, 미청구공사에 영향을 미치는 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	총계약수익의 추정 변동	총계약원가의 추정 변동	당기 세전손익에 미치는 영향	미래 세전손익에 미치는 영향	미청구공사 변동
머신비전 부문	125,696	93,092	32,603	-	-

당기와 미래 손익에 미치는 영향은 계약 개시 후 보고기간종료일까지 발생한 상황에 근거하여 추정한 총계약원가와 보고기간종료일 현재 계약수익의 추정치에 근거하여 산정한 것이며, 총계약원가와 총계약수익은 미래 기간에 변동될 수 있습니다.

(5) 당기의 프로젝트 계약금액이 전기 연결회사 매출액의 5% 이상인 계약별 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계약명	계약일	계약상 완성기한	총계약금액	진행률	미청구공사		매출채권(공사미수금)	
					총액	손상차손누계액	총액	대손충당금
NE-M-20-001-시스템	2020-01-02	2020-06-30	1,352,310	96.58%	18,727	-	237,788	-
NE-M-20-028-시스템	2020-08-27	2021-03-31	2,772,832	99.70%	2,521,600	-	-	-

(6) 영업부문별로 구분되어 발생한 누적계약원가를 추정총계약원가로 나눈 비율을 진행률 측정에 사용하는 계약에 대한 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

영업부문	공사손실 총당부채	공사손익변동금액		추정총계약원가변동금액		미청구공사	
		추정변경	오류수정	추정변경	오류수정	총액	손상차손누계액
머신비전	-	32,603	-	93,092	-	3,913,290	-

18. 관계기업투자

(1) 보고기간종료일 현재 관계기업의 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

종 목	소재국가	당기말		전기말	
		지분율	장부금액	지분율	장부금액
(주)뉴앤뉴	대한민국	20.41%	2,440,131	20.41%	2,080,903
에스비케이1호사모투자합자회사(*1)	대한민국	-	-	42.96%	1,932,427
Sichuan Meishanghongmei Biotech Co., Ltd. (*2)	중국	-	-	25.00%	461,344
(주)아이엔에스코리아(*2)	대한민국	-	-	42.31%	-
에이엑스투자조합(*3)	대한민국	40.00%	1,328,938	-	-
합 계		-	3,769,069		4,474,674

(*1) 당기에 펀드 청산에 의하여 투자금 회수되어져 관계기업에서 제외되었습니다.

(*2) 당기에 당사 보유지분 전부를 처분하여 관계기업에서 제외되었습니다.

(*3) 당기에 타법인의 전환사채 투자를 목적으로 설립된 사모펀드에 40% 투자하였습니다

(2) 관계기업 투자의 변동내역

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	4,474,674	9,235,240
취득	1,000,000	-
처분	(2,379,721)	(522,000)
지분법손익	674,116	(1,484,994)
손상차손	-	(4,012,572)
사업결합	-	1,259,000
기말	3,769,069	4,474,674

(3) 당기 및 전기말 현재 관계기업의 주요 재무정보는 다음과 같습니다.

- 당기말

(단위: 천원)

구 분	(주)뉴앤뉴	에이엑스투자조합
유동자산	18,479,654	46
비유동자산	12,805,238	3,323,250
유동부채	12,238,671	952
비유동부채	5,518,670	-
자본	13,527,551	3,322,344
매출	33,463,232	-
당기순손익	2,396,169	822,344
총포괄손익	2,396,169	822,344

- 전기말

(단위: 천원)

구 분	(주)뉴앤뉴	에스비케이1호 사모투자합자회사	Sichuan Meishang hongrei Biotech Co.,Ltd.	아이엔에스코리아
유동자산	16,143,926	322,908	4,036,417	2,163,250
비유동자산	11,838,556	11,962,000	7,075	3,316,837
유동부채	8,966,445	-	441,205	4,928,638
비유동부채	8,068,589	-	-	237,119
자본	10,947,448	12,284,908	3,602,287	314,330
매출	19,849,350	434,603	977,225	3,138,919
당기순손익	740,963	194,558	(792,837)	(1,300,571)
총포괄손익	740,963	194,558	(792,837)	(1,300,571)

19. 매입채무 및 기타지급채무

보고기간종료일 현재 매입채무 및 기타지급채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
유동성		
매입채무	2,700,295	8,777,124
미지급금	1,661,673	1,004,798
미지급비용	2,631,888	2,747,175
소 계	6,993,856	12,529,097
비유동성		
임대보증금	424,500	397,500
장기미지급비용	296,710	407,459
소 계	721,210	804,959
합 계	7,715,066	13,334,056

20. 기타유동부채

보고기간종료일 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
선수금	1,808,380	2,310,453
예수금	54,934	75,362
합 계	1,863,314	2,385,815

21. 차입금 및 전환사채

(1) 차입금 및 전환사채의 변동내역

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	장단기차입금	전환사채	장단기차입금	전환사채
기초	33,700,000	10,309,090	20,065,000	20,534,990
차입금의 차입	800,000		22,700,000	-
차입금의 상환	(19,800,000)	-	(5,750,000)	
전환사채의 발행(*)		10,651,281		-
전환사채의 상환	-	(10,309,090)	-	(10,309,090)
사채할인차금 상각	-	190,088	-	83,190
사업결합으로 인한 증가	-	-	(3,315,000)	-
기말	14,700,000	10,841,369	33,700,000	10,309,090

(*) 전환사채 발행시 현금유입액과의 차이는 전환권대가(기타불입자본)입니다.

(2) 차입금의 내역

(단위: 천원)

구 분	차입처	이자율	최장만기일	당기말	전기말
단기차입금	KB증권(*1)	4.02%	2020.06.16	-	9,000,000
	한국투자증권(*1)	4.03%	2020.06.15	-	4,000,000
	신한증권(*1)	4.03%	2020.06.17	-	4,000,000
	하나은행(*2)	3.02%	2021.11.18	2,900,000	4,900,000
	우리은행(*3)	2.84%	2021.01.28	11,000,000	-
단기차입금 합계				13,900,000	21,900,000
장기차입금	우리은행	2.84%	2021.01.28	-	11,000,000
	하나은행	3.11~3.24%	2021.04.30	800,000	800,000
장기차입금 소계				800,000	11,800,000
유동성 대체액				(800,000)	(11,000,000)
장기차입금 잔액				-	800,000

(*1) 상기 차입금과 관련하여 전액 상환하였습니다.

(*2) 상기 차입금과 관련하여 연결회사의 토지, 건물, 투자부동산(하나은행 채권채고액 3,480,000천원)이 담보로 제공되어 있습니다(주석 36 참조).

(*3) 당기중 대환 처리하였으며, 상기 차입금과 관련하여 연결회사의 토지, 건물, 투자부동산이 담보(우리은행 채권채고액: 14,400,000천원)로 제공되어 있습니다(주석 36 참조).

(3) 전환사채의 내역

- 장부금액

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
전환사채	13,600,000	10,000,000
상환할증금	1,492,033	309,090
전환권조정	(4,250,663)	-
장부금액	10,841,369	10,309,090

- 세부내역

구 분	4차	5차
사채명	무기명식 이권부 사모 전환사채 (4차)	무기명식 이권부 사모 전환사채 (5차)
발행일	2020년 11월 04일	2020년 11월 10일
최종만기일	2023년 11월 04일	2023년 11월 10일
액면가액	8,600,000,000	5,000,000,000
발행가액	8,600,000,000	5,000,000,000
상환보장수익율	연 3.5%(만기상환시: 107.8716%)	연 6%(만기상환시: 116.3015%)
행사가능기간	2021년 11월 04일 ~ 2023년 11월 04일	2021년 11월 10일 ~ 2023년 11월 10일
행사가격(*1,*2)	1,480	1,925
행사가능주식수	5,810,811	2,597,403
조기상환청구권 (Put Option)	- 각 인수인은 본 전환사채의 발행일로부터 1년 이 경과한 날 및 그 이후 매 1개월 단위로 전부 또는 일부에 대한 조기상환청구가 가능 - 다만 발행회사의 매도청구권을 보장하기 위하여 매도청구권 행사대상 사채(전환사채 권면금액의 30/100)에 대하여는, 본 사채의 발행일로부터 1년 5개월이 경과할 때까지는 조기상환권을 행사할 수 없고, 제 3자양도시에도 최초인수금액의 30/100에 해당하는 만큼의 사채를 매도청구권행사기간 전환사채로 보유하여야 함을 통지	- 각 인수인은 본 전환사채의 발행일로부터 1년 이 경과한 날(21년 11월 10일) 및 그 이후 매 3개월 단위로 전부 또는 일부에 대한 조기상환청구가 가능 - 다만 발행회사의 매도청구권을 보장하기 위하여 중도상환청구권의 행사기간 마지막 종기(22년 4월 5일)까지 전환청구권을 행사할 수 없음
매도청구권 (Call Option)	- 발행회사는 본 전환사채 발행일로부터 1년이 경과하는 날 부터 1년 5개월이 되는시점까지 매 3개월 되는 날 각 인수인이 인수한 본 전환사채 총 권면금액의 30/100에 이르기까지 발행회사 및 발행회사가 지정하는 제3자에게 매도할 것을 청구할 수 있는 권리를 가짐	- 발행회사는 전부 또는 일부에 대하여 일시에 또는 수차례 중도상환청구권을 인수인별로 별개로 행사하여 가능 - 중도상환청구권 취득대가로 인수인에게 3.5% 지급하기로 함

(*1) 유상증자, 무상증자 또는 주식배당에 의하여 당사의 보통주식의 주가가 행사가격을 하회하거나 합병, 자본의 감소, 주식분할 및 병합 등이 발생한 경우 행사가격 조정 조건이 존재합니다.

(*2) 리픽싱조건- 본사채 발행 후 제4차 전환사채는 매 1개월 마다, 제5차 전환사채는 매3개월 마다 전환가액 조정일 전일을 기산일로 하여 최근 1개월 가중산술평균주가, 1주일 가중산술평균주와 최근일 가중산술평균주를 산술평균한 가액과 최근일(조정일 전일) 가중산술평균주가 중 높은가액과 직전 전환가액을 비교하여 둘 중 낮은 가액으로 조정하기로 하였습니다.

(*3) 토지,건물, 투자부동산을 담보설정액 40억원을 한도로 제4차 전환사채 담보로 제공하였습니다(주석 36 참조).

(*4) 제4차, 제5차 전환사채의 조기상환청구권과 매도청구권을 내재파생상품으로 파생상품자산부채를 인식하였습니다.

22. 파생상품

(1) 당기말과 전기말 현재 당기손익-공정가치측정금융부채 및 전환사채로 인식하고 있는 파생상품자산 및 파생금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
파생상품자산		
매도청구권	639,176	-
파생금융부채		
통화스왑	-	7,596
조기상환청구권	929,222	-

(2) 당기 중 파생상품 거래와 관련하여 금융수익 및 금융비용으로 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
파생상품평가손실	60,740	7,596

23. 총당부채

당기 및 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위: 천원)

구분	기초	증가	감소	당기말
하자보수총당부채	1,051,677	-	(769,099)	282,578

-전기

(단위: 천원)

구분	기초	증가	감소	전기말
하자보수총당부채	450,663	601,014	-	1,051,677

24. 퇴직급여

연결회사의 퇴직급여제도는 확정급여형제도와 확정기여형제도를 퇴직연금제도로 운영하고 있으며, 확정급여제도는 전기 중 사업결합에 따라 추가로 도입되었습니다.

24.1 확정급여제도

연결회사는 종업원들을 위하여 확정급여형 퇴직급여제도를 운영하고 있으며, 동 제도하에서 종업원들은 퇴직시점에 제공한 근무용역기간에 최종 3개월 평균급여를 적용하여 일시불급여를 수령받고 있습니다. 이러한 확정급여형 퇴직급여제도는 종업원에게 기여금을 요구하고 있으며, 이러한 기여금은 종업원의 근무연수에 따라 결정되고 있습니다. 확정급여채무의 현재가치, 관련 당기근무원가 및 과거근무원가는 예측 단위적립방식을 사용하여 측정되었습니다.

(1) 순확정급여부채 산정 내역

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
기금이 적립된 확정급여채무의 현재가치		-
기금이 적립되지 않은 확정급여채무의 현재가치	169,274	176,863
소 계	169,274	176,863
사외적립자산의 공정가치		-
재무상태표상 순확정급여부채	169,274	176,863

(2) 확정급여채무의 변동 내역

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초금액	176,863	478,176
사업결합으로 인한 증가	-	(337,936)
당기근무원가	90,718	73,482
이자원가	1,911	1,430
재측정요소:		
- 인구통계적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	-	3,598
- 재무적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	(6,804)	2,436
- 경험적조정으로 인한 보험수리적손익	(15,147)	(1,286)
급여지급액	(78,267)	(43,037)
기말금액	169,274	176,863

(3) 주요 보험수리적 가정

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
할인율	2.53%	2.26%
임금상승율	4.00%	5.00%

(4) 손익계산서에 반영된 금액

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
당기근무원가	90,718	73,482
이자원가	1,911	1,430
종업원 급여에 포함된 총 비용	92,629	74,912

(5) 주요 가정의 변동에 따른 대략적인 연금부채의 민감도 분석

구 분	확정급여채무 대한 영향		
	가정의 변동폭	가정의 증가	가정의 감소
할인율	1%p	(4,523)	5,371
임금상승률	1%p	5,237	(4,507)

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

(6) 미래현금흐름에 대한 확정급여제도의 영향

연결회사는 기금의 적립수준을 매년 검토하고, 기금에 결손이 발생하는 경우 이를 보전하는 정책을 보유하고 있습니다.

2021년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 예상기여금은 없습니다.

보고기간종료일 현재 할인되지 않은 연금 급여지급액의 만기 분석은 아래와 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	1년 미만	1년~2년 미만	2~5년 미만	5년 이상	합 계
급여지급액	126,250	-	-	43,024	169,274

확정급여채무의 가중평균만기는 10.96년입니다.

24.2 확정기여제도

당기 중 확정기여제도와 관련하여 비용으로 인식한 금액은 527,583천원(전기:763,371천원)입니다.

25. 법인세비용 및 이연법인세

(1) 당기 및 전기의 법인세비용 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
1. 당기법인세		
당기손익에 대한 당기법인세	7,064,124	1,414,554
전기법인세의 조정사항	-	6,654
총당기법인세	7,064,124	1,421,208
2. 이연법인세		
일시적차이의 증감	3,251,785	(284,572)
3. 자본에 직접 부과되는 법인세	(769,425)	990
법인세비용	9,546,484	1,137,626
계속영업법인세비용	9,449,952	(105,157)
중단영업법인세비용	96,532	1,242,783

(2) 법인세비용차감전순이익과 법인세비용 간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
법인세비용차감전순이익(손실)	51,434,522	(1,896,874)
계속영업법인세비용차감전순이익(손실)	51,337,835	(7,770,672)
중단영업법인세비용차감전순이익(손실)	96,687	5,873,798
적용세율에 따른 법인세비용	11,276,577	(417,312)
법인세 조정항목:	-	
- 세무상 차감되지 않는 비용	11,730	122,851
- 이월결손금	(468,066)	-
- 이연법인세가 인식되지 않은 일시적 차이	(1,735,767)	1,814,098
- 종속기업 손익 등에 대한 법인세 효과	2,493,182	-
- 세액공제로 인한 효과	(1,651,363)	(227,965)
- 전기법인세의 조정사항	-	6,654
- 기타	(379,809)	(160,700)
법인세비용	9,546,484	1,137,626
계속영업법인세비용	9,449,952	(105,157)
중단영업법인세비용	96,532	1,242,783
유효세율(*)	18.56%	-

(*) 전기의 유효세율은 법인세비용차감전순손실이 발생함에 따라 산출되지 않았습니다.

(3) 당기 및 전기 중 자본에 직접 반영된 법인세효과는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기			전기		
	반영 전	법인세효과	반영 후	반영 전	법인세효과	반영 후
기타포괄손익 -공정가치측정 금융자산평가이익	838,714	(184,517)	654,197	(4,501)	990	(3,511)
전환권대가	2,658,673	(584,908)	2,073,765	-	-	-
합 계	3,497,387	(769,425)	2,727,962	(4,501)	990	(3,511)

(4) 이연법인세자산과 부채의 회수 및 결제 시기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
이연법인세자산		
12개월 후에 회수될 이연법인세자산	186,793	317,622
12개월 이내에 회수될 이연법인세자산	758,150	1,315,668
소 계	944,943	1,633,290
이연법인세부채		
12개월 후에 결제될 이연법인세부채	(210,471)	(353,399)
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	(2,982,697)	(49,381)
소 계	(3,193,168)	(402,780)
이연법인세자산(부채) 순액	(2,248,225)	1,230,510

(5) 이연법인세의 변동내역은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위: 천원)

구 분	당기초	증감	연결범위변동	당기말
미수수익	(49,381)	(32,302)	7,238	(74,445)
당기손익-공정가치측정금융자산	(2,464)	(182,083)	30	(184,517)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	(1,832,487)	-	(1,832,487)
전환권조정	(1)	(935,146)	1	(935,146)
사용권자산	(30,948)	6,154	(1,160)	(25,954)
파생상품자산	-	(140,619)	-	(140,619)
기타	(319,986)	-	319,986	-
이연법인세부채	(402,780)	(3,116,483)	326,095	(3,193,168)
당기손익-공정가치측정금융자산	34,908	8,398	(34,908)	8,398
대손충당금	757,473	(421,710)	(235,106)	100,657
무형자산손상차손	165,274	-	-	165,274
미지급비용	55,412	12,834	(17,731)	50,515
재고자산평가손실충당금	234,400	(216,281)	(14,459)	3,660
전환사채상환할증금	68,000	260,247	-	328,247
하자보수충당금	231,369	16,535	(185,737)	62,167
퇴직채무	61,404	-	(61,404)	-
리스부채	21,312	207	-	21,519
감가상각비	1,189	38	(1,150)	77
파생상품	1,671	204,429	(1,671)	204,429
임차보증금	443	-	(443)	-
대손금	435	-	(435)	-
이연법인세자산	1,633,290	(135,303)	(553,044)	944,943
순액	1,230,510	(3,251,786)	(226,949)	(2,248,225)

- 전기

(단위: 천원)

구 분	전기초	증감	전기말
미수수익	(25,972)	(23,409)	(49,381)
매도가능금융자산	(3,454)	990	(2,464)
전환권조정	(18,302)	18,301	(1)
사용권자산	-	(30,948)	(30,948)
기타	(130,549)	(189,437)	(319,986)
이연법인세부채	(178,277)	(224,503)	(402,780)
단기매매증권평가손실	117,351	(82,443)	34,908
대손충당금	453,653	303,820	757,473
무형자산손상차손	154,147	11,128	165,275
미지급비용	49,153	6,259	55,412
재고자산평가손실	51,892	182,508	234,400
전환사채상환할증금	136,000	(68,000)	68,000
하자보수충당금	98,040	133,329	231,369
퇴직급여채무	61,404	-	61,404
리스부채	-	21,312	21,312
감가상각비	1,150	38	1,188
파생상품	-	1,671	1,671
임차보증금	-	443	443
대손금	435	-	435
이연법인세자산	1,123,195	510,065	1,633,290
순액	944,948	285,562	1,230,510

(6) 보고기간말 현재 이연법인세자산(부채)으로 인식하지 않은 차감(가산)할 일시적 차이의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말	사유
[차감할 일시적차이]			
관계기업 투자지분	4,038,596	11,928,447	처분하지 않을 예정
종속기업 투자지분	1,173,075	7,630,112	
대손충당금	3,338,096	2,759,331	손비 부인 가능성 높음

구 분	당기말	전기말	사유
합 계	8,549,767	22,317,890	
[가산할 일시적 차이]			
종속기업 투자 등	9,756,125	14,015,197	미배당 이익은 영구적으로 재투자 예정

(7) 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있으며, 동일한 과세당국에 의해 부과되는 법인세로서 연결실체가 당기법인세자산과 부채를 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에 이연법인세자산과 부채를 상계합니다. 재무상태표에 표시된 이연법인세자산(부채)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
이연법인세자산	944,943	1,633,290
이연법인세부채	(3,193,168)	(402,780)
합 계	(2,248,225)	1,230,510

26. 주식의 발행 및 취득

(1) 당기와 전기 중 연결회사가 발행한 주식 및 이에 따른 자본금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	보통주식수(단위: 주)	자본금(*1)
전기초	77,116,173	7,927,357
전기말	77,116,173	7,927,357
당기말	77,116,173	7,927,357

(*1) 보통주 자기주식 431,480주를 이익소각함에 따라 보통주 자본금이 보통주발행주식의 액면총액과 일치하지 않습니다.

(2) 보고기간종료일 현재 기타불입자본의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	45,087,912	45,087,911
자기주식(*1)	(2,159,829)	(2,159,829)
자기주식처분손익	20,914	20,914
주식선택권	140,432	441,594
전환권대가	2,073,765	-
기타자본조정	-	(1,005)
기타자본잉여금	-	12,753,306
합 계	45,163,194	56,142,891

(*1) 연결회사는 주주가치 증대 및 주가 안정 목적으로 보고기간종료일 현재 자기주식 1,759,210주(2,159,829천원)를 보유하고 있으며, 보고기간종료일 현재 자기주식의 구체적인 처분계획은 없으나, 향후의 주가변동 상황에 따라 처분 여부를 고려할 예정입니다.

(3) 당기와 전기 중 기타불입자본의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	56,142,891	55,887,407
주식선택권	(301,162)	-
기타자본조정	1,005	-
전환권대가	2,073,765	-
기타자본잉여금	(12,753,305)	255,484
기말	45,163,194	56,142,891

27. 기타포괄손익누계액

기타포괄손익누계액의 증감은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위: 천원)

구 분	당기초	증감	당기말
기타포괄손익 -공정가치측정 금융자산평가손익	8,668	645,529	654,197
해외사업환산손익	864,361	(511,739)	352,622
합 계	873,029	133,790	1,006,819

- 전기

(단위: 천원)

구 분	전기초	증감	전기말
기타포괄손익 -공정가치측정 금융자산평가손익	12,197	(3,529)	8,668
보험수리적손익	52,253	(52,253)	-
해외사업환산손익	(330,749)	1,195,110	864,361
합 계	(266,299)	1,139,328	873,029

상기 기타포괄손익누계액의 증감은 법인세 효과가 차감전의 금액입니다.

28. 이익잉여금

(1) 보고기간종료일 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
법정적립금(*1)	461,757	558,259
미처분이익잉여금	63,287,002	13,755,528
합 계	63,748,759	14,313,787

(*1) 상법의 규정에 따라 납입자본의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금배당의 재원으로 사용될 수 없으며, 자본전입 또는 결손보전을 위해서만 사용될 수 있습니다.

(2) 당기와 전기 중 이익잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과 목	당기	전기
기초금액	14,313,787	19,281,012
배당금지급	-	(527,499)
당기순손익 중 지배주주지분	42,926,085	(5,907,559)
연결범위변동	6,508,887	1,467,833
기말금액	63,748,759	14,313,787

29. 판매비와관리비

당기와 전기 중 발생한 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
급여	3,064,311	3,000,532
퇴직급여	217,635	249,198
복리후생비	425,322	386,364
여비교통비	52,739	146,321
접대비	115,791	169,497
통신비	35,142	27,375
세금과공과	550,607	207,905
감가상각비	398,692	450,388
보험료	69,381	64,699
차량유지비	46,625	74,702
경상연구개발비	1,110,013	260,271
도서인쇄비	2,021	10,001
소모품비	47,172	84,898
지급수수료	8,330,824	5,552,636
광고선전비	197,487	2,486,077
대손상각비	1,231,500	1,418,270
무형자산상각비	175,128	210,127
기타의일반관리비	364,173	645,323
합계	16,434,563	15,444,584

30. 기타수익 및 기타비용

당기와 전기 중 발생한 기타수익 및 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기타수익		
임대수익	570,907	541,623
외환차익	636,283	512,105
외화환산이익	174,143	71,397
유형자산처분이익	-	316
종속기업투자처분이익	56,490,996	-
관계기업투자처분이익	2,146,728	
기타	474,141	628,429
합 계	60,493,198	1,753,870
기타비용		
외환차손	329,233	228,903
외화환산손실	674,296	299,057
투자부동산감가상각비	156,199	152,250
기타의대손상각비	2,178,027	132,154
관계기업투자처분손실	862,123	-
기타	1,409,923	5,306,153
합 계	5,609,801	6,118,517

31. 금융수익 및 금융비용

연결회사는 금융상품에서 발생하는 이자수익(비용) 등을 금융수익(비용)으로 분류하고 있습니다. 당기와 전기 중 발생한 금융손익의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
금융수익		
이자수익	453,687	291,514
당기손익-공정가치측정 금융자산처분이익	33,345	325,138
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	8,329,488	-
기타포괄손익-공정가치측정금융자산처분이익	9,468	8,789
소 계	8,825,988	625,441
금융비용		
이자비용	1,263,021	902,641
당기손익-공정가치측정 금융자산처분손실	-	7,363
당기손익-공정가치측정 금융자산평가손실	1,427,811	538
소 계	2,690,832	910,542
순금융수익(비용)	6,135,156	(285,101)

32. 비용의 성격별 분류

당기와 전기 중 발생한 비용의 성격별 분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기		전 기	
	매출원가	판관비	매출원가	판관비
재고자산의 변동	6,906,846	-	6,690,632	-
종업원급여	6,393,333	4,391,959	5,817,514	3,510,002
감가상각비	447,835	398,692	757,623	450,388
무형자산상각비	-	175,128	-	210,127
지급수수료	413,399	8,330,824	420,947	5,552,636
기타	14,551,645	3,137,961	28,602,661	5,721,432
합 계	28,713,058	16,434,564	42,289,377	15,444,585

33. 주당순이익

기본주당순이익은 연결회사의 보통주당기순이익을 당기의 가중평균유통보통주식수로 나누어 산정하였습니다.

(1) 기본주당순손실

구 분	당기		전기	
	계속영업	중단영업	계속영업	중단영업
지배주주 보통주당기순이익	42,926,021,925원	62,946원	(7,788,676,799)원	1,881,118,299원
합 계	42,926,021,925원	62,946원	(7,788,676,799)원	1,881,118,299원
가중평균 유통보통주식수	75,356,963주	75,356,963주	75,356,963주	75,356,963주
기본주당순이익	570원/주	-원/주	(103)원/주	25/주

(2) 희석주당순이익

희석주당순이익은 모든 희석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다고 가정하여 조정된 가중평균 유통보통주식수를 적용하여 산정하고 있습니다. 전기에는 희석효과가 없어 희석주당순손익은 기본주당순손익과 동일합니다.

구 분	당기		전기	
	계속영업	중단영업	계속영업	중단영업
지배주주 보통주당기순이익	42,926,021,925원	62,946원	(7,788,676,799)원	1,881,118,299원
이자비용(법인세차감후)등	164,179,372원	-	-	-
희석주당순이익산정을 위한 순이익	43,090,201,297원	62,946원	(7,788,676,799)원	1,881,118,299원
발행된 가중평균 유통보통주식수	75,356,963주	75,356,963주	75,356,963주	75,356,963주
조정내역				
전환권 행사 가정	1,289,869주	1,289,869주	-	-
희석주당순이익 산정을 위한 가중평균 유통주식수	76,646,832주	76,646,832주	75,356,963주	75,356,963주
희석주당순이익	562원/주	-원/주	(103)원/주	25/주

(3) 가중평균유통주식수의 계산

구분	당기			전기		
	주식수	일수	적수	주식수	일수	적수
기초	77,116,173주	366일	28,224,519,318	75,356,963주	365일	28,147,403,145
자기주식 보유	(1,759,210)주	366일	(643,870,860)	(1,759,210)주	365일	(642,111,650)
합 계	75,356,963주	366일	27,580,648,458	75,356,963주	365일	27,505,291,495
가중평균 유통보통주식수			75,356,963주			75,356,963주
전환권행사 가정	8,408,214주	56일	472,091,962	-	-	-
가중평균 신주발행주식수	-	-	1,289,869주	75,356,963주	365일	27,505,291,495
희석주당순이익 산정을 위한 가중평균 유통주식수			76,646,832주			75,356,963주

34. 배당금

당사는 당기에 배당금을 지급하지 않았으며 전기에는 527,499천원(주당 6원)을 지급 하였습니다.

35. 영업으로부터 창출된 현금

(1) 영업으로부터 창출된 현금

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
1. 당기순이익	41,888,037	(3,034,500)
2. 조정항목	(47,975,363)	12,258,729
퇴직급여	92,629	74,912
감가상각비 (투자부동산, 사용권자산 감가상각비 포함)	846,527	1,208,011
무형자산상각비	175,128	210,127
대손상각비	1,231,500	1,418,270
주식보상비용	-	301,162
기타의대손상각비	2,178,027	132,154
지분법손실	14,050	1,484,994
하자보수비	769,098	601,013
이자비용	1,263,021	902,641
외화환산손실	674,296	299,057
당기순익-공정가치측정 금융자산 처분손실	-	7,363
당기순익-공정가치측정 금융자산 평가손실	1,427,811	538
무형자산손상차손	336,702	50,580
관계기업투자손상차손	-	4,012,572
종속기업투자처분손실	-	1,210,633
관계기업투자처분손실	862,123	-
유형자산처분손실	872,522	-
법인세비용	9,546,485	1,137,626
기타의대손충당금환입	-	(93,749)
이자수익	(453,687)	(291,514)
당기순익-공정가치측정 금융자산처분이익	(33,345)	(325,138)
파생상품평가손실	60,740	7,596
당기순익-공정가치측정 금융자산평가이익	(8,329,488)	-
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산처분이익	(9,468)	(8,789)

구 분	당기	전기
지분법이익	(688,166)	-
종속기업투자처분이익	(56,490,997)	(6,186)
관계기업투자처분이익	(2,146,728)	-
투자부동산처분이익	-	(3,431)
외화환산이익	(174,143)	(71,397)
유형자산처분이익	-	(316)
3. 운전자본의 변동	(7,412,525)	(13,899,588)
매출채권의 증가	(799,361)	(10,345,623)
미수금의 감소(증가)	2,838,372	(1,123,072)
재고자산의 감소(증가)	74,135	(485,168)
선금금의 감소(증가)	(6,016,471)	543,654
선금비용의 감소(증가)	79,177	209,568
미청구공사의 증가	(1,721,273)	(3,955,271)
부가세대급금의 증가	(45,527)	(323,629)
매입채무의 증가(감소)	(1,986,773)	3,990,990
미지급금의 감소	412,009	(1,095,130)
미지급비용의 증가	879,546	114,012
예수금의 증가(감소)	2,639	7,192
예수보증금의 감소	-	-
부가세예수금의 감소	-	(38,412)
선수금의 감소	(1,148,409)	(592,291)
임대보증금의 증가	27,000	
퇴직금의 지급	(7,589)	(806,408)
영업으로부터 창출된 현금흐름	(13,499,851)	(4,675,359)

(2) 현금의 유입·유출이 없는 거래 중 중요한 사항

당기와 전기의 현금흐름표에 포함되지 않는 주요 비현금 투자활동거래와 비현금 재무 활동거래는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
장기차입금의 유동성대체	800,000	11,850,000
전환사채의 유동성대체	-	10,309,090
기타포괄손익 -공정가치 측정 금융자산 유동성 대체	1,756	365,207
사용권자산/리스부채 증가	163,777	1,203,061

(3) 재무활동에서 생기는 부채의 조정내용

재무활동에서 생기는 부채의 조정내용은 다음과 같습니다.

-당기

(단위 : 천원)

재무활동으로 인한 부채	전기말	재무현금흐름	비현금거래	연결범위의 변동	당기말
단기차입금	21,900,000	(8,000,000)	800,000	-	14,700,000
유동성장기차입금	11,000,000	(11,000,000)	-	-	-
장기차입금	800,000	-	(800,000)	-	-
전환사채	10,309,090	3,290,910	(2,758,631)	-	10,841,369
리스부채	838,067	(287,072)	209,157	(662,337)	97,815
합 계	44,847,157	(15,996,162)	(2,549,474)	(662,337)	25,639,184

-전기

(단위 : 천원)

재무활동으로 인한 부채	전기말	재무현금흐름	비현금거래	연결범위의 변동	당기말
단기차입금	5,260,000	18,800,000	-	(2,160,000)	21,900,000
유동성장기차입금	1,550,000	(1,850,000)	11,850,000	(550,000)	11,000,000
장기차입금	13,255,000	-	(11,850,000)	(605,000)	800,000
전환사채	20,534,990	(10,309,090)	83,190	-	10,309,090
리스부채	-	(364,994)	1,203,061	-	838,067
합 계	40,599,990	6,275,916	1,286,251	(3,315,000)	44,847,157

36. 우발부채 및 주요 약정사항

(1) 보고기간종료일 현재 연결회사가 금융기관과 체결한 주요 약정의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, USD)

내용	금융기관	한도금액	실행금액
구매카드대출(*1)	중소기업은행	2,000,000	830,819
외화지급보증한도	중소기업은행	USD 300,000	USD 35,040
외화지급보증(*2)	중소기업은행	USD 116,800	USD 116,800
일반운전자금대출(*3)	우리은행	11,000,000	11,000,000
	하나은행	2,900,000	2,900,000
이행보증(*4)	서울보증보험(주)	2,400,989	2,400,989
시설자금대출	하나은행	800,000	800,000

(*1) 기업은행 구매카드대출 및 외화지급보증과 관련하여 대표이사로부터 각각 1,200,000천원 및 USD 120,000의 연대보증을 제공받고 있으며, 회사의 기업은행 금융상품 1,000,000천원을 담보로 제공하고 있습니다.

(*2) 중소기업은행 외화지급보증과 관련하여 USD 116,800에 대한 중소기업은행 금융상품 150,000천원 담보를 제공하고 있습니다.

(*3) 우리은행 및 하나은행의 일반운전자금대출 관련하여 토지와 건물, 투자부동산이 각각 채권최고액 14,400,000천원(우리은행) 및 3,480,000천원(하나은행)으로 담보로 제공되어 있습니다.

(*4) 서울보증보험의 이행보증 관련하여 대표이사의 연대보증 2,637천원 제공받고 있습니다.

(2) 보고기간종료일 현재 연결회사가 금융기관에 담보로 제공한 부동산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

담보제공자산	채권최고액	담보권자	장부가액	비고
토지, 건물 및 투자부동산	14,400,000	우리은행	17,049,508	차입금
토지, 건물 및 투자부동산	195,000	임차인		전세권
토지, 건물 및 투자부동산	3,480,000	하나은행		차입금
토지, 건물 및 투자부동산	4,000,000	사채권자		전환사채

(3) 보고기간종료일 현재 우리은행 차입금 관련하여 한화손해보험의 부동산화재보험 부보금액에 5,534,000천원의 질권이 설정되어 있습니다(주석 14 참조).

(4) 보고기간종료일 현재 연결회사가 소송중인 사건의 내역은 다음과 같습니다.

원고	피고	내용	계류법원	진행상황
연결회사	엠펙라이팅외1명	물품대금 청구	대구지법 김천지원	원고 승
연결회사(*1)	에이치에스글로벌	상표권 매각명령	서울중앙지방법원	인용
연결회사	에이치에스글로벌	상표권 양도명령	인천지방법원	각하 결정
아이데코	연결회사	계약금 환불청구	대구지법 김천지원	원고 승

(*1) 에이치에스글로벌과 대여금 15억원 반환 청구소송도 서울고등법원으로부터 2019년 10월 29일 승소 판결을 받은 후 반환청구금액 일부 회수를 위하여 상표권 매각 및 양도 소송을 진행하였습니다.

37. 특수관계자거래

(1) 당기말 현재 연결회사의 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구분	특수관계자의 명칭	지분율(%)
관계기업	(주)뉴앤뉴	20.07
	에이엑스투자조합	40.00
기타 특수관계자	유미소향(주), 임직원, 유미소향 차이나	-

(2) 당기와 전기 중 특수관계자와의 중요한 거래내용은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위: 천원)

구분	매출 등		매입 등	
	상품, 제품매출	영업외수익	상품, 원재료매입 등	기타매입
유미소향(주)	-	27,952	-	-
임직원	-	43,080	-	-
합계	-	71,032	-	-

- 전기

(단위: 천원)

구분	매출 등		매입 등	
	상품, 제품매출	영업외수익	상품, 원재료매입 등	기타매입
(주)아이엔에스코리아	-	29,305	85,227	-
유미소향(주)	15,915	-	-	1,410
임직원	-	38,476	-	-
합계	15,915	67,781	85,227	1,410

(3) 보고기간종료일 현재 특수관계자에 대한 채권·채무의 내역은 다음과 같습니다.

- 당기말

(단위: 천원)

구분	채권			채무	
	매출채권	대여금	기타채권	매입채무	기타채무
유미소향주(*1)	-	605,852	105,690	-	-
임직원	-	872,281	41,328	-	-
합계	-	1,478,133	147,018	-	-

(*1) 당기중 유미소향(주)에 대한 단기대여금 605,852천원과 관련 미수수익 105,690천원에 대하여 100% 대손충당금을 설정하였습니다.

- 전기말

(단위: 천원)

구분	채권			채무	
	매출채권	대여금	기타채권	매입채무	기타채무
(주)아이엔에스코리아	17,507	-	-	-	-
유미소향주(*1)	-	606,251	85,227	-	-
임직원	-	982,143	38,476	-	-
합계	17,507	1,588,394	123,703	-	-

(*1) 전기중 유미소향(주)에 대한 단기대여금 606,251천원과 관련 미수수익 85,227천원에 대하여 100% 대손충당금을 설정하였습니다.

(4) 당기와 전기 중 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
단기급여	1,135,878	872,885
퇴직급여	61,669	56,832
합계	1,197,547	929,717

(5) 특수관계자와의 자금거래내역은 다음과 같습니다.

가. 연결회사의 임직원과의 자금거래

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	982,143	843,063
대여	80,000	537,000
회수	(189,862)	(397,921)
기말(*1)	872,281	982,142

나. 관계기업 등 그룹 계열사간의 자금거래

-당기

(단위: 천원)

거래처명	전기이월	당기증가	당기감소	기말잔액	대손충당금	순액
유미소향(*1)	606,251	-	(399)	605,852	(605,852)	-

(*1) 당기에 유미소향(주)에 대한 단기대여금 605,852천원과 관련 미수수익 105,690천원에 대하여 100% 대손충당금을 설정하였습니다.

-전기

(단위: 천원)

거래처명	전기이월	당기증가	당기감소	기말잔액	대손충당금	순액
유미소향(*1)	700,000	-	(93,749)	606,251	(606,251)	-

(*1) 유미소향(주)에 대한 단기대여금 606,251천원과 관련 미수수익 85,227천원에 대하여 100% 대손충당금을 설정하였습니다.

38. 영업부문 정보

(1) 연결회사의 보고부문 구분에 대한 주요 내용은 다음과 같습니다.

경영진은 자원배분과 성과평가를 수행하는 대표이사에게 보고한 정보에 기초하여 영업부문을 결정하고 있습니다.

연결회사는 용역(재화)의 종류별로 사업부문을 구분하고 있으며 각 세부 부문별로 수익을 창출하는 용역, 주요고객의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	용역 또는 재화
(주)넥스트아이	Machine Vision 기술을 활용한 첨단제품 외관검사장비 제조 및 판매LED조명 제품의 제조 및 판매
(주)실로닉스	영상처리하드웨어 및 스마트 카메라 제조 및 판매
NEXTEYE Technology(China) Co.,Ltd.	머신비전 및 전자상거래업
마인즈아이(주)	검사장비 제조 및 판매
금다메미(주)	국내외 화장품 제조 및 유통업
모트뷰티바이오사모투자 합자회사	금융 투자업
기타	화장품 제조 및 판매업 등

넥스트아이 사업부문은 머신비전(Machine Vision) 기술을 활용하여, 각종 첨단 제품 또는 관련 부품의 외관검사를 하는 장비를 제조하고 판매하는 것을 주요 사업으로 영위하고 있으며, 주요 제품인 편광필름검사장비, BLU검사장비, 유리모서리 깨짐 검사장비(GECD) 등은 LCD제품 또는 부품의 제조공정에서 활용되고 있으며, 전방산업은 TFT-LCD산업 및 TFT-LCD부품산업분야입니다. 또한, 넥스트아이 사업부문은 LED 조명장치 및 라이트패널을 제조 및 판매하고 있습니다.

실로닉스 사업부문은 영상처리하드웨어 및 스마트 카메라 개발 및 제조 사업을 영위하고 있습니다.

NEXTEYE Technology (China) Co.,Ltd. 사업부문은 머신비전 및 전자상거래업, 화장품 프랜차이즈업을 영위하고 있습니다.

마인즈아이 사업부문은 자동화 검사장비업을 영위하고 있습니다.

금다메리 사업부문은 화장품 도소매업을 영위하고 있습니다.

모트뷰티바이오사모투자 합자회사는 미용바이오 사업을 영위하기 위해 지분투자를 하였습니다.

연결회사는 영업부문의 성과를 영업손익에 근거해서 평가하고 있으며, 이는 부문간 내부거래를 제외하고는 손익계산서에 보고된 내용과 차이가 없습니다.

(2) 당기와 전기 중 부문별 손익은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위: 천원)

구분	(주)빅스트아이	(주)이노메트리	(주)실로닉스	NEXTEYE Technology(China)
부문전체수익	18,393,252	-	10,000	15,842,818
(-)부문간수익	(831,196)	-	-	(41,934)
외부고객으로부터의 수익	17,562,056	-	10,000	15,800,884
부문영업손익	(7,977,241)	-	(15,300)	674,281
감가상각비 및 상각비	711,343	-	11,979	166,622

- 당기 (계속)

구분	마인즈아이(주)	금다메리	모트뷰티바이오	기타	합계
부문전체수익	938,669	168,974	-	630,874	35,984,587
(-)부문간수익		(318,669)	-		(1,191,799)
외부고객으로부터의 수익	938,669	(149,695)	-	630,874	34,792,788
부문영업손익	(852,129)	(816,241)	(39,266)	(1,328,938)	(10,354,834)
감가상각비 및 상각비	23,381	55,396	-	-	968,721

- 전기

(단위: 천원)

구분	(주)빅스타아이	(주)이노메트리	(주)실로닉스	NEXTEYE Technology(China)
부문전체수익	24,578,616	-	662,054	13,873,494
(-)부문간수익	(362,709)	-	(662,054)	(1,809,456)
외부고객으로부터의 수익	24,215,907	-	-	12,064,038
부문영업손익	(4,058,465)	15,626	176,887	2,192,132
감가상각비 및 상각비	790,263	-	15,975	92,610

- 전기 (계속)

구분	원뉴티면세점	마인즈아이(주)	금다메리	기타	합계
부문전체수익	1,018,239	3,025,008	12,137,287	5,441,907	60,736,605
(-)부문간수익	-	(1,804,354)	-	-	(4,638,573)
외부고객으로부터의 수익	1,018,239	1,220,654	12,137,287	5,441,907	56,098,032
부문영업손익	(801,028)	302,840	499,523	36,557	(1,635,928)
감가상각비 및 상각비	74,655	35,809	47,821	-	1,057,133

(3) 부문 자산 및 부채

- 당기말

(단위: 천원)

구분	(주)빅스타이	(주)이노메트리	(주)실로닉스	NEXTEYE Technology(China)	마인즈아이(주)
자산총액(*)	147,869,190	-	10,308,181	61,530,100	729,645
부채총액(*)	40,131,808	-	5,349	4,298,291	1,151,851
비유동자산의 증감액(*2)	30,270,943	(10,646,212)	(12,991)	8,276,331	(51,131)

- 당기말 (계속)

구분	금다메리(주)	모트뷰티바이 오	기타	부문합계	연결조정	합계
자산총액(*)	15,393,986	18,488,164	9,542,592	263,861,858	(97,766,593)	166,095,265
부채총액(*)	15,223,341	27,430	1,974,679	62,812,749	(17,343,451)	45,469,298
비유동자산의 증감액(*2)	(86,798)	3,000,000	(624,604)	30,125,538	(46,687,371)	(16,561,833)

- 전기말

(단위: 천원)

구분	(주)빅스타이	(주)이노메트리	(주)실로닉스	NEXTEYE Technology(China)	마인즈아이(주)
자산총액(*)	99,320,936	61,406,884	319,100	30,051,050	1,671,605
부채총액(*)	47,996,931	9,066,285	-	2,825,454	1,160,359
비유동자산의 증감액(*2)	(4,239,675)	2,980,209	(32,887)	7,806,770	79,672

- 전기말 (계속)

구분	금다메리(주)	기타	부문합계	연결조정	합계
자산총액(*)	3,485,362	11,110,697	207,365,634	(32,812,967)	174,552,667
부채총액(*)	1,896,407	1,884,138	64,829,574	(2,130,608)	62,698,966
비유동자산의 증감액(*2)	197,375	(4,093,417)	2,698,047	(4,573,188)	(1,875,141)

(*1) 지배기업의 대표이사에 보고된 보고부문 자산 및 보고부문 부채는 재무제표상 자산과 부채와 동일한 방식으로 산출되었으며, 부분별 영업에 근거하여 배부되었습니다.

(*2) 금융상품 및 이연법인세자산, 순확정급여자산은 비유동자산의 증감액에 포함되지 않았습니다.

(4) 연결회사 전체 수준의 공시

가. 당기와 전기의 보고부문들의 부문손익 합계에서 연결실체 세전이익(계속영업)으로의 조정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
부문손익 합계	(10,354,834)	(1,635,929)
금융수익	8,825,988	625,441
금융비용	2,690,832	910,543
지분법손익	674,116	(1,484,994)
기타수익	60,493,198	1,753,870
기타비용	5,609,801	6,118,518
세전손익	51,337,835	(7,770,673)

나. 지역에 대한 정보

연결회사는 시장 및 판매방법의 특징 등을 고려하여 수익을 지역별로 적절히 분류하여 관리하고 있으며, 당기 및 전기 중 지역별 수익 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
국내	7,863,177	17,943,008
중국	23,590,722	36,166,499
기타	3,338,888	1,988,525
합 계	34,792,787	56,098,032

다. 주요 고객에 대한 정보

당기수익 34,793백만원(전기 : 56,098백만원)중 총수익의 10% 이상을 차지하는 단일의 고객에 대한 매출액은 WUHAN BOE OPTOELECTRONICS TECHNOLOGY CO.,LTD에 3,786백만원 및 엘지화학에 4,505백만원이 있습니다.

39. 비지배지분에 대한 정보

39.1 누적비지배지분의 변동

연결회사에 포함된 비지배지분이 중요한 종속기업의 당기손익 및 자본 중 비지배지분에 배분된 당기순손익 및 누적비지배지분은 다음과 같습니다.

(1) 당기

(단위: 천원)

구 분	비지배지분율	기초 누적 비지배지분	비지배지분에 배분된 당기포괄손익	매각 등에 의한 증감	기말 누적 비지배지분
이노메트리	59.39%	31,259,617	92	(31,259,709)	-
기타	-	1,337,020	(1,038,140)	2,480,958	2,779,838
합 계	-	32,596,637	(1,038,048)	(28,778,751)	2,779,838

(2) 전기

(단위: 천원)

구 분	비지배 지분율	기초 누적 비지배지분	비지배지분에 배분된 당기포괄손익	매각 등에 의한 증감	기말 누적 비지배지분
이노메트리	59.39%	28,936,415	2,753,893	(430,691)	31,259,617
Sichuan Meishanghong Biotech Co.,Ltd.(*1)	-	4,490,092	-	(4,490,092)	-
(주)아이엔에스코리아(*2)	-	1,053,677	-	(1,053,677)	-
기타	-	1,463,599	119,165	(245,744)	1,337,020
합 계		35,943,783	2,873,058	(6,220,204)	32,596,637

(*1) 연결회사는 당기 중 Sichuan Meishanghong Biotech Co.,Ltd.에 대한 보유지분 30%를 전액 처분하였습니다.

(*2) 연결회사는 전기까지 비지배주주로부터 50%를 초과하는 의결권을 행사할 수 있도록 위임받아 동 회사를 실질적으로 지배하였으므로 해당 투자지분을 종속기업으로 분류하였으나 당기부터 실질적인 지배력을 상실함에 따라 관계기업으로 분류하였습니다.

39.2 종속기업의 요약 재무정보

비지배지분이 연결회사에 중요한 종속기업의 내부거래 제거 전 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

(1) 요약 연결재무상태표

- 당기말

(단위: 천원)

구 분	NEXTEYE Technology (China) Co.,Ltd.	실로닉스	Shanghai Bel-Cosmetic Co., Ltd.	New&New(suzhou) Co.,Ltd.	금다메리	마인즈아이	모트뷰티바이오
유동자산	34,775,110	10,308,138	1,405,995	154,549	15,283,409	398,942	15,488,164
비유동자산	26,754,990	43	-	-	110,577	330,704	3,000,000
유동부채	4,298,291	5,349	1,971,549	1,501	15,223,341	853,386	27,430
비유동부채	-	-	-	-	-	298,465	-
자본	57,231,808	10,302,832	(565,554)	153,048	170,645	(422,205)	18,460,734

- 전기말

(단위: 천원)

구 분	이노메트리	실로닉스	Shanghai Bel-Cosmetic Co., Ltd.	New&New(suzhou) Co.,Ltd.	금다메리	마인즈아이
유동자산	50,760,673	306,066	2,021,236	161,275	3,287,987	1,289,771
비유동자산	10,646,212	13,034	-	-	197,375	381,834
유동부채	8,390,792	-	1,882,485	1,490	1,896,407	58,115
비유동부채	675,493	-	-	-	-	1,102,244
자본	52,340,600	319,100	138,751	159,785	1,588,955	511,246

(2) 요약 연결포괄손익계산서

- 당기

(단위: 천원)

구 분	NEXTEYE Technology (China) Co.,Ltd.	실로닉스	Shanghai Bel-Cosmetic Co., Ltd.	New&New(suzhou) Co.,Ltd.	금다메리	마인즈아이	모트뷰티바이오
매출	15,842,818	10,000	94,045	-	168,974	938,669	-
당기순손익	(274,451)	(16,268)	(706,582)	(8,099)	(1,423,773)	(933,451)	(39,266)
기타포괄손익	250,770	-	(113,572)	(39,101)	9,124	-	-
총포괄손익	(23,681)	(16,268)	(820,154)	(47,200)	(1,414,649)	(933,451)	(39,266)

- 전기

(단위: 천원)

구 분	이노메트리	실로닉스	Shanghai Bel-Cosmetic Co., Ltd.	New&New(suzhou) Co.,Ltd.	금다메리	마인즈아이
매출	31,891,286	662,054	4,064,204	-	12,137,287	3,025,008
당기순손익	4,628,076	157,277	(5,150)	3,737	248,669	276,863
기타포괄손익	12,369	-	(115,849)	(40,463)	3,662	-
총포괄손익	4,640,445	157,277	(120,999)	(36,726)	252,330	276,863

40. 보고기간 후 사건

2020년 12월 모트뷰티바이오사모투자 합자회사에 185억원 투자 이후 투자대상기업과의 투자협의 과정에서 투자금액이 감액되어 45억원이 2021년 1월 15일 회수되었습니다.

41. 사용권자산 및 리스부채

(1) 보고기간말 현재 연결회사의 사용권자산의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	취득원가	감가상각누계액	장부금액	취득원가	감가상각누계액	장부금액
사용권자산(건물)	213,622	(128,751)	84,871	1,074,469	(260,985)	813,484
사용권자산(차량운반구)	51,386	(18,284)	33,102	109,935	(64,455)	45,480
합계	265,008	(147,035)	117,973	1,184,404	(325,440)	858,964

(2) 사용권자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위: 천원)

구분	기초	증가	처분	감가상각	연결범위 변동	기말
사용권자산(건물)	813,484	124,174	-	(139,769)	(713,018)	84,871
사용권자산(차량운반구)	45,480	39,603	-	(51,981)	-	33,102
합계	858,964	163,777	-	(191,750)	(713,018)	117,973

- 전기

(단위: 천원)

구분	기초	증가	처분	감가상각	기말
사용권자산(건물)	-	1,074,469	-	(260,985)	813,484
사용권자산(차량운반구)	-	109,935	-	(64,455)	45,480
합계	-	1,184,404	-	(325,440)	858,964

(3) 보고기간말 현재 연결회사의 리스부채의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
유동성리스부채	59,888	266,187
비유동성리스부채	37,927	571,880
합계	97,815	838,067

(4) 당기말 현재 연결회사가 체결하고 있는 단기 리스 약정 내역은 3건 있습니다.

(5) 당기 및 전기 중 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
사용권자산 감가상각비	191,750	325,440
리스부채 이자비용	3,960	364,994
단기리스 관련 비용	46,960	130,300
소액자산리스 관련 비용	13,625	23,283
합계	256,295	844,017

(6) 당기 및 전기 중 리스로 인한 총 현금 유출액은 214,889천원 및 763,484천원입니다.

42. 계약자산과 부채

연결회사가 인식하고 있는 계약자산과 계약부채는 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	당기초
계약자산	3,913,290	13,320,966
계약부채	411,322	3,362,129

계약자산은 미청구공사, 계약부채는 선수금, 충당부채 등에 포함되어 있습니다.

4. 재무제표

재무상태표

제 23 기 2020.12.31 현재
 제 22 기 2019.12.31 현재
 제 21 기 2018.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 23 기	제 22 기	제 21 기
자산			
유동자산	59,717,999,490	41,440,688,730	34,886,303,766
현금및현금성자산	19,264,102,052	28,515,895,308	23,620,215,484
상각후원가측정 금융자산(유동)	10,000,000	1,101,618,515	680,349,158
당기손익-공정 가치 측정 금융자산(유동)	22,337,590,884		1,531,053,972
매출채권	3,437,187,493	4,710,285,966	3,901,347,746
기타수취채권	8,450,382,241	3,141,043,559	156,706,329
유동 기타포괄손 익-공정가치 측정 금 융자산	1,781,955	142,091,761	
파생상품자산	639,176,400		
재고자산	744,897,450	1,016,920,616	1,276,726,611
기타유동자산	4,832,881,015	2,565,633,005	3,719,904,466
매각예정비유동 자산		247,200,000	
비유동자산	88,151,190,445	57,880,247,138	62,045,177,595
상각후원가측정 금융자산(비유동)	1,161,541,674	10,105,972	7,160,852
장기성기타수취 채권	2,346,099,216	2,546,416,480	4,134,458,709

	제 23 기	제 22 기	제 21 기
기타포괄손익- 공정가치 측정 금융 자산(비유동)	1,148,003,000	311,171,497	541,714,782
당기손익-공정 가치 측정 금융자산 (비유동)	5,461,829,264		
종속기업투자	55,866,912,744	29,202,119,971	27,112,104,568
관계기업투자	3,960,703,900	6,069,007,194	10,383,004,958
유형자산	8,736,706,523	9,072,453,630	9,397,103,721
사용권자산	117,973,457	145,946,368	
투자부동산	9,257,420,667	9,425,465,307	9,593,509,947
무형자산	94,000,000	94,000,000	194,503,633
비유동이연법인 세자산		1,003,560,719	681,616,425
자산총계	147,869,189,935	99,320,935,868	96,931,481,361
부채			
유동부채	37,213,637,474	47,320,966,566	14,167,904,497
매입채무	1,375,335,745	1,769,950,454	1,008,684,058
기타지급채무	3,168,895,199	1,973,317,932	1,466,206,331
단기차입금	13,900,000,000	21,900,000,000	
유동성장기부채		11,000,000,000	1,000,000,000
유동성전환사채	10,841,369,438	10,309,090,000	10,265,836,470
파생상품부채	929,222,400		
기타유동부채	177,971,175	74,664,158	150,072,566
유동리스부채	59,888,265	86,526,860	
기타충당부채	282,578,262	207,417,162	277,105,072
당기법인세부채	6,478,376,990		
비유동부채	2,918,170,869	675,964,476	21,923,132,079
장기차입금			11,000,000,000

	제 23 기	제 22 기	제 21 기
전환사채			10,269,153,661
비유동리스부채	37,927,190	10,344,173	
장기성기타지급 채무	632,019,133	665,620,303	653,978,418
비유동이연법인 세부채	2,248,224,546		
부채총계	40,131,808,343	47,996,931,042	36,091,036,576
자본			
자본금	7,927,357,300	7,927,357,300	7,927,357,300
기타불입자본	45,163,193,673	43,089,428,665	43,089,428,665
기타포괄손익누계 액	654,196,985	8,628,661	12,139,850
이익잉여금(결손금)	53,992,633,634	298,590,200	9,811,518,970
자본총계	107,737,381,592	51,324,004,826	60,840,444,785
자본과부채총계	147,869,189,935	99,320,935,868	96,931,481,361

포괄손익계산서

제 23 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 22 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 21 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 23 기	제 22 기	제 21 기
매출액	18,393,251,840	24,578,615,501	26,390,217,597
매출원가	18,487,165,779	22,969,330,261	20,630,545,112
매출총이익	(93,913,939)	1,609,285,240	5,759,672,485
판매비와관리비	7,945,462,723	5,744,150,919	3,972,269,922
영업이익(손실)	(8,039,376,662)	(4,134,865,679)	1,787,402,563
기타수익	65,752,663,712	1,442,179,247	1,945,890,173

	제 23 기	제 22 기	제 21 기
기타비용	3,258,805,399	6,762,816,891	15,913,418,877
금융수익	9,473,593,123	1,029,682,167	367,025,181
금융원가	1,257,592,952	875,222,475	2,256,990,952
법인세비용차감전순이익(손실)	62,670,481,822	(9,301,043,631)	(14,070,091,912)
법인세비용	8,976,438,388	315,613,602	114,381,972
당기순이익(손실)	53,694,043,434	(8,985,430,029)	(14,184,473,884)
기타포괄손익	645,568,324	(3,511,189)	(15,104,067)
후속적으로당기순이익으로재분류될 수 있는 항목	645,568,324	(3,511,189)	(15,104,067)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융 자산 평가손익의 세후재분류조정			
기타포괄손익-공정가치 측정 금융 자산 평가손익(세후 기타포괄손익)	645,568,324	(3,511,189)	(15,104,067)
총포괄손익	54,339,611,758	(8,988,941,218)	(14,199,577,951)
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	713	(119)	(212)
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	703	(119)	(212)

자본변동표

제 23 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 22 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 21 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본				
	자본금	기타불입자본	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계
2018.01.01 (기초자본)	7,063,799,500	33,707,824,156	27,243,917	24,396,321,164	65,195,188,737
총 포괄이익					
당기순이익(손실)				14,184,473,884	(14,184,473,884)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익					
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익 적립금			(1,005,104,067)		(15,104,067)
현금배당				(400,328,310)	(400,328,310)
신주인수권의 행사	863,557,800	9,381,604,509			10,245,162,309
전환권대가					
2018.12.31 (기말자본)	7,927,357,300	43,089,428,665	12,139,850	9,811,518,970	60,840,444,785
2019.01.01 (기초자본)	7,927,357,300	43,089,428,665	12,139,850	9,811,518,970	60,840,444,785
총 포괄이익					
당기순이익(손실)				(8,985,430,029)	(8,985,430,029)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익				(3,511,189)	(3,511,189)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익 적립금					
현금배당				(527,498,741)	(527,498,741)
신주인수권의 행사					
전환권대가					
2019.12.31 (기말자본)	7,927,357,300	43,089,428,665	8,628,661	298,590,200	51,324,004,826
2020.01.01 (기초자본)					
총 포괄이익					
당기순이익(손실)				53,694,043,434	53,694,043,434
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익			645,568,324		645,568,324
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익 적립금					
현금배당					
신주인수권의 행사					
전환권대가		2,073,765,008			2,073,765,008
2020.12.31 (기말자본)	7,927,357,300	45,163,193,673	654,196,985	53,992,633,634	107,737,381,592

	자본				
	자본금	기타불입자본	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계
본)					

현금흐름표

제 23 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 22 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 21 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 23 기	제 22 기	제 21 기
영업활동현금흐름	(5,800,850,707)	(3,800,222,896)	(835,111,726)
영업에서 창출된 현금흐름	(5,587,214,834)	(3,604,236,989)	(188,106,960)
이자수취(영업)	127,744,714	186,709,568	285,350,674
이자지급(영업)	(1,146,006,327)	(794,443,460)	(969,275,184)
법인세납부(환급)	20,545,740	19,707,985	36,919,744
배당금수취(영업)	784,080,000	392,040,000	
투자활동현금흐름	12,412,452,080	(1,153,708,528)	14,320,499,306
상각후원가측정금융자산(유동)의 취득	(3,710,348,375)	(1,081,269,357)	(520,461,618)
상각후원가측정금융자산(유동)의 처분	4,601,966,890	660,000,000	280,112,460
당기손익_공정가치 측정 금융자산의 취득(유동)	(19,407,890,791)	(5,000,000,000)	(37,213,372,360)
당기손익_공정가치 측정 금융자산의 처분(유동)		6,848,828,956	53,085,232,773
단기대여금및수취채권의 취득	(6,000,000,000)	(3,500,000,000)	(1,600,000,000)
단기대여금및수취채권의 처분	399,000	3,593,749,260	2,722,900,000

	제 23 기	제 22 기	제 21 기
장기금융상품의 취득	(951,435,702)	(2,945,120)	(203,240,368)
장기금융상품의 처분			250,000,000
보증금의 증가	(26,135,200)	(126,919,580)	(2,434,083,859)
보증금의 감소	113,800,700	1,866,878,449	401,159,650
장기대여금의 취득	(80,000,000)	(537,000,000)	(1,013,150,000)
장기대여금의 처분	189,862,000	397,920,000	1,021,237,500
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산취득		(139,164,746)	(5,800,000,000)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산의 처분(비유동)	143,031,536	231,903,554	6,004,650,258
종속기업과 기타사업의 지배력 획득에 따른 현금흐름		(8,538,000,000)	(3,912,751,194)
종속기업투자의 취득	(28,500,000,000)		
종속기업투자의 처분	63,440,730,000	3,737,337,455	
관계기업 투자의 취득	(1,000,000,000)		(9,680,026,871)
관계기업투자의 처분	3,664,325,963	522,000,000	10,921,442,266
유형자산의 취득	(65,853,941)	(87,627,399)	(94,512,967)
유형자산의 처분		600,000	38,363,636
투자부동산의 취득			
투자부동산의 처분			
매각예정비유동자산의 처분			2,067,000,000

	제 23 기	제 22 기	제 21 기
재무활동현금흐름	(15,863,394,629)	9,849,611,248	(482,788,310)
단기차입금의 상환	(19,000,000,000)		
유동성장기부채의 상환	(11,000,000,000)	(1,000,000,000)	(187,460,000)
단기차입금의 증가	11,000,000,000	21,900,000,000	
전환사채의 발행	13,600,000,000		
전환사채의 상환	(10,309,090,000)	(10,309,090,000)	
임대보증금의 증가			185,000,000
임대보증금의 감소			(80,000,000)
리스부채의 지급	(154,304,629)	(213,800,011)	
배당금지급		(527,498,741)	(400,328,310)
현금및현금성자산의 순증가(감소)	(9,251,793,256)	4,895,679,824	13,002,599,270
기초현금및현금성자 산	28,515,895,308	23,620,215,484	10,617,616,214
기말현금및현금성자 산	19,264,102,052	28,515,895,308	23,620,215,484

5. 재무제표 주석

제 23(당) 기 : 2020년 12월 31일 현재

제 22(전) 기 : 2019년 12월 31일 현재

주식회사 넥스트아이

1. 회사의 개요

주식회사 넥스트아이(이하 "당사")는 1998년 9월 29일에 설립되어 2000년 4월 중소기업청으로부터 벤처기업 인증, 2002년 1월 지식경제부(구, 정보통신부)로부터 IT우

수 신기술업체로 지정 및 2002년 12월 중소기업청으로부터 Inno-biz기업으로 인정 받는 등 공신력 있는 정부기관으로부터 기술의 우수성을 인정받은 머신비전 시스템 분야의 국내 선도기업입니다. 한편, 당사는 2011년 6월 14일에 한국거래소 코스닥시장에 상장되었습니다. 보고기간종료일 현재 당사의 본점 소재지는 경기도 안양시 동안구 동편로 13번길 65입니다.

당사는 주요 사업분야로 LCD 제조공정 및 휴대폰 제조공정 등의 자동검사용 비전 시스템 등과 LED 조명 및 라이트패널을 개발하여 제공하고 있습니다. 또한 자동차부품, 광통신부품, 기계가공제품 및 각종 전기제품의 생산공정에 필요한 다양한 형태의 비전응용 시스템과 교육용 비전 시스템을 개발하여 제공하고 있습니다.

당사의 보고기간 종료일 현재 납입자본금은 7,927백만원이며, 주요 주주는 다음과 같습니다.

주주명	소유주식수(주)	지분율(%)
Aesthetic International Beauty Chain Group	22,572,228	29.27

2. 중요한 회계정책

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

2.1 재무제표 작성 기준

당사의 재무제표는 한국채택국제회계기준(이하 기업회계기준)에 따라 작성되었습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서와 해석서 중 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

한국채택국제회계기준은 재무제표 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

(1) 회사가 채택한 제·개정 기준서

당사는 2020년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

- 기업회계기준서 제1103호'사업결합' (개정)

개정 기준서는 기업이 취득한 대상이 '사업'인지 아니면 '개별 자산취득'인지 판단하는 데 필요한 사업 및 관련 구성요소의 정의를 명확히 하였습니다. 취득한 대상이 사업이라고 판단 내리기 위해 산출물의 창출에 기여할 수 있는 투입물과 실질적인 과정이 필요하다는 점을 명확하게 설명하고, 산출물을 보다 좁게 정의하였습니다. 또한, 사업의 필수 구성요소 중 과정이 실질적인지 여부를 판단할 때 필요한 구체적인 지침과 사례를 추가하였으며, 취득한 대상이 사업이 아닌지 간단히 판단할 수 있는 집중 테스트를 선택적으로 적용할 수 있도록 하였습니다. 상기 개정 내용이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 및 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' (개정)

개정 기준서는 '특정 보고기업에 대한 재무정보를 제공하는 일반목적재무제표에 정보를 누락하거나 잘못 기재하거나 불분명하게 하여, 이를 기초로 내리는 주요 이용자

의 의사결정에 영향을 줄 것으로 합리적으로 예상할 수 있다면 그 정보는 중요하다'고 기술함으로써 개념체계를 포함한 기준서간 중요성의 정의를 일관되게 정리하고 그 의미를 명확히 하였습니다. 상기 개정 내용이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과 측정', 제1107호 '금융상품: 공시' (개정)

개정 기준서는 이자율지표 개혁 움직임으로 인한 불확실성이 존재하는 동안 위험회피회계 적용과 관련하여 미래 전망 분석 시 예외규정을 적용하도록 하고 있습니다. 예외규정에서는 기존 이자율지표를 준거로 하는 예상현금흐름의 발생가능성이 매우 높은지, 위험회피대상항목과 위험회피수단 사이의 경제적 관계가 있는지, 양자간에 높은 위험회피효과가 있는지를 평가할 때, 위험회피대상항목과 위험회피수단이 준거로 하고 있는 이자율지표는 이자율지표 개혁의 영향으로 바뀌지 않는다고 가정합니다. 상기 개정 내용이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

(2) 당사가 적용하지 않은 제·개정 기준서

제정 또는 공표됐으나 2020년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 않았고, 회사가 조기 적용하지 않은 제·개정 기준서는 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제 1116호 '리스' (개정)

실무적 간편법으로, 리스이용자는 COVID-19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등(rent concession)이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있으며, 이러한 임차료 할인 등은 실무적 간편법의 적용요건을 충족하여야 하며, 실무적 간편법을 선택한 리스이용자는 그러한 변동이 리스변경이 아닐 경우에 이 기준서가 규정하는 방식과 일관되게 회계처리하여야 합니다. 동 개정사항은 2020년 6월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1103호 '개념체계' 에 대한 참조 (개정)

식별할 수 있는 취득 자산과 인수 부채는 재무보고를 위한 개념체계의 정의를 충족하도록 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. 회사는 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' (개정)

개정 기준서는 경영진이 의도한 방식으로 유형자산을 가동할 수 있는 장소와 상태에 이르게 하는 동안에 생산된 재화를 판매하여 얻은 매각금액과 그 재화의 원가는 당기 손익으로 인식하도록 요구하며, 이로 인해 당기손익에 포함된 매각금액과 원가를 공시하도록 요구하고 있습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' (개정)

개정 기준서는 손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가는 계약을 이행하는 데 드는 증분원가와 계약을 이행하는 데 직접 관련되는 그 밖의 원가 배분액으로 구성됨을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' (개정)

부채의 분류는 기업이 보고기간 후 적어도 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 권리의 행사 가능성에 영향을 받지 않으며, 부채가 비유동부채로 분류되는 기준을 충족한다면, 경영진이 보고기간 후 12개월 이내에 부채의 결제를 의도하거나 예상하더라도, 또는 보고기간말과 재무제표 발행승인일 사이에 부채를 결제하더라도 비유동부채로 분류합니다. 또한, 부채를 유동 또는 비유동으로 분류할 때 부채의 결제조건에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품으로 분류되고 동 옵션을 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

- 한국채택국제회계기준 2018-2020 연차개선

기업회계기준서 제1109호 '금융상품': 금융부채 제거 목적의 10% 테스트관련 수수료에 차입자와 대여자 사이에서 지급하거나 수취한 수수료(상대방을 대신하여 지급하거나 수취한 수수료 포함)만 포함된다는 개정내용을 포함하여 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택': 최초채택기업인 종속기업, 기업회계기준서 제1116호 '리스': 리스인센티브, 기업회계기준서 제1041호 '농림어업': 공정가치 측정에 대한 일부 개정내용이 있습니다. 동 연차개선은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

2.3 종속기업 및 관계기업

당사는 한국채택국제회계기준을 적용하여 재무제표를 작성하고 있으며, 동 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로, 별도재무제표는 지배기업 또는 피투자자에 대하여 공동지배력이나 유의적인 영향력이 있는 투자자가 투자자산을 원가법 또는 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'에 따른 방법, 기업회계기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자'에서 규정하는 지분법 중 어느 하나를 적용하여 표시한 재무제표입니다.

당사의 별도재무제표는 당사가 지배기업 또는 피투자자에 대하여 공동지배력이나 유의적인 영향력이 있는 투자자산에 대해 원가법을 적용하여 인식합니다.

2.4 외화환산

(1) 기능통화와 표시통화

당사의 재무제표는 기업의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화(기능통화)로 표시하고 있습니다. 재무제표를 작성하기 위해 당사의 경영성과와 재무상태는 당사의 기능통화이면서 재무제표 작성을 위한 표시통화인 '원'으로 표시하고 있습니다.

(2) 외화거래와 보고기간말의 환산

재무제표 작성에 있어서 당사의 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율로 기록됩니다. 매 보고기간 말에 화폐성 외화항목은 보고기간 말의 환율로 재환산하고 있습니다. 한편 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하지만, 역사적 원가로 측정되는 비화폐성 외화항목은 재환산하지 않습니다.

2.5 금융자산

(1) 분류

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

- 당기손익-공정가치측정 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산
- 상각후원가측정 금융자산

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

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

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

(2) 측정

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 모두 매매일에 인식하거나 제거하고 있습니다.

다. 금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 관련 시장의 규정이나 관행에 의하여 일반적으로 설정된 기간 내에 금융상품을 인도하는 계약조건에 따라 금융자산을 매입하거나 매도하는 계약입니다.

모든 인식된 금융자산은 후속적으로 금융자산의 분류에 따라 상각후원가나 공정가치로 측정합니다.

1) 금융자산의 분류

① 채무상품

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

(가) 상각후원가

계약상 현금흐름을 수취하기 위하여 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-공정가치측정 금융자산

계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 금융자산은 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다. 손상차손(환입)과 이자수익 및 외환손익을 제외하고는, 공정가치로 측정하는 금융자산의 평가손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 금융자산을 제거할 때에는 인식한 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다. 외환손익은 '기타수익 또는 기타비용'으로 표시하고 손상차손은 '기타 비용'으로 표시합니다.

(다) 당기손익-공정가치측정 금융자산

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

② 지분상품

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

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

(3) 손상

당사는 미래전망정보에 근거하여 상각후원가로 측정하거나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 단, 매출채권 및 리스채권에 대하여 당사는 채권의 최초 인식시점부터 전체기간 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.

당사가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 당사가 보유하는 경우에는 이를 제

거하지 않고 그 양도자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식합니다. 해당 금융부채는 재무상태표에 '차입금'으로 분류하고 있습니다.

(5) 금융상품의 상계

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

2.6 재고자산

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

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

2.7 매각예정비유동자산

매각예정으로 분류된 비유동자산(또는 처분자산집단)은 순공정가치와 장부금액 중 작은 금액으로 측정합니다.

당사는 비유동자산(또는 처분자산집단)의 장부금액이 계속 사용이 아닌 매각거래로 회수될 것이라면 이를 매각예정자산으로 분류하고 있습니다. 이러한 조건은 비유동

자산(또는 처분자산집단)이 현재의 상태에서 즉시 매각가능하여야 하며 매각될 가능성이 매우 높을 때에만 충족된 것으로 간주됩니다.

경영진은 자산의 매각계획을 확약해야 하며 분류시점에서 1년 이내에 매각완료요건이 충족될 것으로 예상되어야 합니다.

중속기업에 대한 지배력의 상실을 가져오는 매각계획을 확약하는 경우, 매각 이후 연결실체가 종전 중속기업에 대한 비지배지분의 보유 여부에 관계없이 앞에서 언급한 조건을 충족한다면 해당 중속기업의 모든 자산과 부채를 매각예정으로 분류하고 있습니다.

2.8 유형자산

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

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

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

과 목	추정 내용연수
건 물	30년
차량운반구	5년

과 목	추정 내용연수
비 품	4년
시 설 장 치	8년
시험연구용자산	3년

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체원가에 비교하여 중요하다면, 해당 유형자산을 감가상각할 때 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

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

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

2.9 무형자산

내용연수가 유한한 개별 취득하는 무형자산은 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 인식하며, 추정내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각비를 계상하고 있습니다. 무형자산의 내용연수 및 상각방법은 매 보고기간 종료일에 재검토하고 있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다. 내용연수가 비한정인 개별 취득하는 무형자산은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 인식합니다.

회원권은 이용 가능 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 한정되지 않아 상각되지 않습니다. 한정된 내용연수를 가지는 다음의 무형자산은 추정내용연수 동안 정액법으로 상각됩니다.

과 목	추정 내용연수
산업재산권	5년
소프트웨어	4년

2.10 투자부동산

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

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

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 경제적 내용연수에 따라 30년을 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

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

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

2.11 금융부채와 지분상품

(1) 금융부채 · 자본 분류

채무상품과 지분상품은 계약의 실질 및 금융부채와 지분상품의 정의에 따라 금융부채 또는 자본으로 분류하고 있습니다.

(2) 지분상품

지분상품은 기업의 자산에서 모든 부채를 차감한 후의 잔여지분을 나타내는 모든 계약입니다. 연결실체가 발행한 지분상품은 발행금액에서 직접발행원가를 차감한 순액으로 인식하고 있습니다.

자가지분상품을 재취득하는 경우, 이러한 지분상품은 자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자가지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기 손익으로 인식하지 않습니다.

(3) 복합금융상품

당사는 발행한 복합금융상품(전환사채)을 계약의 실질 및 금융부채와 지분상품의 정의에 따라 금융부채와 자본으로 각각 분류하고 있습니다. 확정수량의 자가지분상품에 대하여 확정금액의 현금 등 금융자산의 교환을 통해 결제될 전환권옵션은 지분상품입니다.

부채요소의 공정가치는 발행일 현재 조건이 유사한 일반사채에 적용하는 시장이자율을 이용하여 추정하고 있습니다. 이 금액은 전환으로 인하여 소멸될 때까지 또는 금융상품의 만기까지 유효이자율법을 적용한 상각후원가 기준으로 부채로 기록하고 있습니다.

자본요소는 전체 복합금융상품의 공정가치에서 부채요소를 차감한 금액으로 결정되며, 법인세효과를 차감한 금액으로 자본항목으로 인식되고 후속적으로 재측정되지 않습니다. 또한 자본으로 분류된 전환권옵션(전환권대가)은 전환권옵션이 행사될 때

까지 자본에 남아있으며, 전환권옵션이 행사되는 경우 자본으로 인식한 금액은 주식 발행초과금으로 대체하고 있습니다. 전환사채의 만기까지 전환권옵션이 행사되지 않는 경우 자본으로 인식한 금액은 기타불입자본으로 대체하고 있습니다. 전환사채가 지분상품으로 전환되거나 전환권이 소멸되는 때에 당기손익으로 인식될 손익은 없습니다.

전환사채의 발행과 관련된 거래원가는 배분된 총 발행금액에 비례하여 부채요소와 자본요소에 배분하고 있습니다. 자본요소와 관련된 거래원가는 자본에서 직접 인식하고, 부채요소와 관련된 거래원가는 부채요소의 장부금액에 포함하여 전환사채의 존속기간 동안 유효이자율법에 따라 상각하고 있습니다.

(4) 금융부채

모든 금융부채는 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하거나 당기손익-공정가치로 측정합니다. 그러나 금융자산의 양도가 제거요건을 충족하지 못하거나 지속적 관여 접근법이 적용되는 경우에 발생하는 금융부채와 발행한 금융보증계약은 아래에 기술하고 있는 특정한 회계정책에 따라 측정됩니다.

(5) 당기손익-공정가치측정금융부채

금융부채는 사업결합에서 취득자의 조건부대がい거나 단기매매항목이거나 최초 인식시 당기손익인식항목으로 지정할 경우 당기손익-공정가치측정금융부채로 분류하고 있습니다.

다음의 경우 금융부채는 단기매매항목에 해당합니다.

- 주로 단기간에 재매입할 목적으로 부담하는 경우
- 최초 인식시점에 공동으로 관리하는 특정 금융상품 포트폴리오의 일부로 운용 형태가 단기적 이익 획득 목적이라는 증거가 있는 경우
- 파생상품 (금융보증계약인 파생상품이나 위험회피항목으로 지정되고 효과적인 파생상품은 제외)

다음의 경우 단기매매항목이 아니거나 또는 사업결합의 일부로 취득자가 지급하는 조건부 대가가 아닌 금융부채는 최초 인식시점에 당기손익인식항목으로 지정할 수 있습니다.

- 당기손익인식항목으로 지정함으로써, 지정하지 않았더라면 발생할 수 있는 측정이나 인식상의 불일치를 제거하거나 상당히 감소시킬 수 있는 경우
- 금융부채가 연결실체의 문서화된 위험관리나 투자전략에 따라 금융상품집합(금융자산, 금융부채 또는 금융자산과 금융부채의 조합으로 구성된 집합)의 일부를 구성하고, 공정가치 기준으로 관리하고 그 성과를 평가하며, 그 정보를 내부적으로 제공하는 경우
- 금융부채가 하나 이상의 내재파생상품을 포함하는 계약의 일부를 구성하고 기업 회계기준서 제1109호에 따라 합성계약 전체(자산 또는 부채)를 당기손익인식항목으로 지정할 수 있는 경우

(6) 상각후원가측정금융부채

금융부채는 사업결합에서 취득자의 조건부대がい거나 단기매매항목이거나 최초 인식시 당기손익인식항목으로 지정할 경우에 해당하지 않는 경우 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정됩니다.

유효이자율법은 금융부채의 상각후원가를 계산하고 관련 기간에 걸쳐 이자비용을 배분하는 방법입니다. 유효이자율은 금융부채의 기대존속기간이나 (적절하다면) 더 짧은 기간에 지급하거나 수취하는 수수료와 포인트(유효이자율의 주요 구성요소임), 거래원가 및 기타 할증액 또는 할인액을 포함하여 예상되는 미래현금지급액의 현재가치를 금융부채의 상각후원가와 정확히 일치시키는 이자율입니다.

2.12 당기법인세 및 이연법인세

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

법인세비용은 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법을 기준으로 측정됩니다.

경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 당사가 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있습니다. 당사는 세무당국에 납부할 것으로 예상되는 금액에 기초하여 당기법인세비용을 인식합니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 발생하는 일시적 차이에 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 일시적 차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 인식됩니다.

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

이연법인세자산과 부채는 법적으로 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 권리를 당사가 보유하고 있으며, 동시에 이연법인세자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련이 있으면서 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에 상계됩니다.

2.13 종업원급여

(1) 퇴직급여

당사의 퇴직연금제도는 확정기여제도입니다. 확정기여제도는 당사가 고정된 금액의 기여금을 별도 기금에 지급하는 퇴직연금제도이며, 기여금은 종업원이 근무 용역을 제공했을 때 비용으로 인식됩니다.

(2) 주식기준보상

종업원에게 부여한 주식결제형 주식기준보상은 부여일에 지분상품의 공정가치로 측정되며, 가득기간에 걸쳐 종업원 급여비용으로 인식됩니다. 가득될 것으로 예상되는 지분상품의 수량은 매 보고기간말에 비시장성과조건을 고려하여 재측정되며, 당초 추정치로부터의 변동액은 당기손익과 자본으로 인식됩니다.

주식선택권의 행사시점에 신주를 발행할 때 직접적으로 관련되는 거래비용을 제외한 순유입액은 자본금(명목가액)과 주식발행초과금으로 인식됩니다.

2.14 수익인식

수익은 당사의 통상적인 활동에서 발생하는 재화의 판매 및 용역의 제공에 대하여 받았거나 받을 대가의 공정가치로 구성되어 있습니다. 수익은 부가가치세, 반품, 리베이트 및 할인액을 차감한 순액으로 표시하며, 내부거래를 제거한 후의 금액으로 표시하고 있습니다.

당사는 수익금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있고, 미래의 경제적 효익이 기업에 유입될 가능성이 높으며, 다음에서 설명하고 있는 당사의 활동별 특정 요건을 충족하는 경우에 수익을 인식하고 있습니다. 당사의 추정은 고객의 유형, 거래의 유형 및 개별 거래조건 등의 과거 자료를 바탕으로 하고 있습니다.

(1) 재화의 판매

당사는 LCD 제조공정 및 휴대폰 제조공정 등의 자동검사용 비전 시스템 등과 LED 조명 및 라이트패널을 개발하여 판매하고 있습니다. 이러한 재화의 판매에 따른 수익은 재화가 구매자에게 인도되는 시점에 인식하고 있습니다.

(2) 주문 제작 장비

당사의 비전사업부문은 고객이 주문한 특수기계를 제작하여 판매하고 있습니다. 기업이 의무를 수행하여 만든 자산이 기업 자체에는 대체용도가 없고, 지금까지 의무수행을 완료한 부분에 대하여 집행 가능한 지급청구권이 기업에 있어야 진행기준을 적용하여 수익을 인식합니다. 당사는 계약 조건을 분석한 결과, 지금까지 수행을 완료한 부분에 대하여 집행 가능한 지급청구권이 있다고 판단하여 진행기준으로 수익을 인식합니다.

(3) 건설형 공사계약

건설계약의 결과를 신뢰성 있게 추정할 수 있고 계약이 수익성이 있을 가능성이 높은 경우, 계약수익은 계약기간에 걸쳐 수익으로 인식됩니다. 계약원가는 계약의 진행률을 기준으로 비용으로 인식되며, 건설계약에 손실이 예상되는 경우에는 예상손실은 즉시 비용으로 인식됩니다.

건설계약의 결과를 신뢰성 있게 추정할 수 없는 경우, 계약수익은 회수가 가능한 발생원가의 범위 내에서만 인식됩니다. 공사변경, 보상금 및 장려금은 발주자와 합의가 되고 신뢰성 있게 측정이 가능한 경우에 한하여 계약수익에 포함됩니다. 계약원가는 발생시 비용으로 인식됩니다.

진행률은 개별 계약별로 총추정공사원가 대비 보고기간말까지 발생한 누적계약원가의 비율로 산정됩니다. 계약에 대한 미래의 활동과 관련하여 당기에 발생한 원가는 진행률 산정 시 제외됩니다.

당사는 누적발생원가에 인식한 이익을 가산(인식한 손실을 차감)한 금액이 진행청구

액을 초과하는 각 진행중인 계약에 대해서는 누적발생원가와 인식한 이익의 합계금액에서 인식한 손실을 차감한 금액이 진행청구액을 초과하는 금액(계약자산)을 자산으로 표시하며, 진행청구액에 미달하는 금액(계약부채)은 부채로 표시하고 있습니다.

(4) 용역의 제공

용역의 제공으로 인한 수익은 진행기준에 따라 인식하고 있습니다. 당사는 수행된 용역을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 방법을 사용하기 위하여 거래의 성격에 따라, 작업 수행정도의 조사, 총예상용역량 대비 현재까지 수행한 누적용역량의 비율, 총추정원가 대비 현재까지 발생한 누적원가의 비율 등의 제공한 용역을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 방법을 사용하여 진행률을 결정하고 있습니다.

2.15 리스

리스는 리스제공자가 자산의 사용권을 일정기간 동안 리스이용자에 이전하고 리스이용자는 그 대가로 사용료를 리스제공자에게 지급하는 계약입니다. 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 당사에게 이전되지 않은 리스는 운용리스로 분류되고, 리스지급액은 리스기간 동안 정액기준으로 비용인식됩니다.

리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 리스이용자인 당사에 이전되는 리스는 금융리스로 분류되고 리스자산의 공정가치와 최소 리스료의 현재가치 중 작은 금액이 리스기간 개시일에 각각 리스자산과 리스부채로 계상됩니다.

당사가 리스제공자인 경우 리스약정일에 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는 리스는 금융리스로 분류되고, 금융리스 이외의 모든 리스는 운용리스로 분류됩니다. 운용리스로부터 발생하는 리스료 수익은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 인식되고, 운용리스의 협상 및 계약단계에서 발생한 리스개설 직접원가는 리스자산의 장부금액에 가산한 후 리스료 수익에 대응하여 리스기간 동안 비용으로 인식됩니다.

2.16 영업부문

영업부문별 정보는 최고영업의사결정자에게 내부적으로 보고되는 방식에 기초하여 공시됩니다. 최고영업의사결정자는 영업부문에 배부될 자원과 영업부문의 성과를 평가하는 데 책임이 있으며, 당사는 전략적 의사결정을 수행하는 대표이사를 최고이사결정자로 보고 있습니다.

2.17 매출채권

매출채권은 최초에 공정가치로 인식되고 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가에 손실충당금을 차감하여 측정됩니다.

2.18 매입채무와 기타채무

매입채무와 기타채무는 당사가 보고기간말 전에 재화나 용역을 제공받았으나 지급되지 않은 부채입니다. 매입채무와 기타채무는 지급기일이 보고기간 후 12개월 후가 아니라면 유동부채로 표시되었습니다. 해당 채무들은 최초에 공정가치로 인식되고 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가로 측정됩니다.

2.19 재무제표 승인

당사의 재무제표는 2021년 3월 10일자로 이사회에서 승인되었으며, 2021년 3월 26일 정기주주총회에서 수정승인될 수 있습니다.

3. 중요한 회계추정 및 가정

당사는 미래에 대하여 추정 및 가정을 하고 있습니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에 비추어 합리적으로 예측가능한 미래의 사건을 고려하여 이루어집니다. 이러한 회계추정은 실제 결과와 다를 수도 있습니다. 다음 회계연도에 자산 및 부채 장부금액의 조정에 영향을 미칠 수 있는 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다.

(1) 법인세

당사의 과세소득에 대한 법인세는 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세 효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다.

(2) 금융상품의 공정가치

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

(3) 종속기업투자 등의 손상차손

종속기업투자 등의 손상 여부를 검토하기 위한 현금창출단위의 회수가능금액은 사용가치의 계산에 기초하여 결정됩니다.

(4) 충당부채

당사는 보고기간말 현재 품질보증수리 등과 관련한 충당부채를 계상하고 있습니다. 이러한 충당부채는 과거 경험을 기반으로 한 추정에 의해 결정됩니다.

(5) 총계약수익 추정치의 불확실성

총계약수익은 최초에 합의한 계약금액을 기준으로 측정하지만, 계약을 수행하는 과

정에서 공사변경, 보상금, 장려금에 따라 증가하거나 당사의 귀책사유로 완공시기가 지연됨에 따라 위약금을 부담할 때 감소될 수 있으므로 계약수익의 측정은 미래사건의 결과와 관련된 다양한 불확실성에 영향을 받습니다. 당사는 고객이 공사변경 등으로 인한 수익금액의 변동을 승인할 가능성이 높거나 당사가 성과기준을 충족할 가능성이 높고, 금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 계약수익에 포함합니다.

(6) 공사지연에 따른 총계약수익 추정치의 불확실성

공사수익의 측정은 미래사건의 결과와 관련된 다양한 불확실성에 의하여 영향을 받습니다. 당사의 귀책사유로 완공시기가 지연됨에 따라 지연배상금을 부담하면 계약수익금액이 감소될 수 있으므로 완공시기가 지연될 것으로 예상되는 계약에 대해서는 과거 경험 등을 기반으로 당사가 부담할 지연배상금을 추정합니다. 당기말 현재 계약상 공사종료기한이 경과하는 등의 사유는 발생하지 않았으므로, 당사가 부담할 수 있는 지연배상금은 없을 것으로 예상됩니다.

(7) 추정총계약원가

공사수익금액은 누적발생계약원가를 기준으로 측정하는 진행률의 영향을 받으며, 총계약원가는 재료비, 노무비, 공사기간 등의 미래 예상치에 근거하여 추정합니다. 총계약원가의 추정치가 5% 증가한다면, 법인세비용차감전순손익 및 법인세효과차감전순자산은 693,766천원 감소합니다.

(8) 코로나19로 인한 불확실성

최근에 촉발된 코로나19 유행은 전세계적으로 경제에 부정적인 영향을 미치고 있습니다. 코로나19가 회사의 영업과 재무성과에 미칠 영향은 미래의 전개상황에 따라 달라질 것이며, 특히 유행의 범위와 지속기간, 그리고 회사의 고객과 공급자에 미치는 영향에 따라 달라질 것입니다. 재무제표 발행일 현재 코로나19가 회사의 재무상황, 유동성, 영업성과에 미칠 영향은 불확실합니다.

(9) 코로나19 상황에서 회수가능액 추정의 불확실성

코로나19의 대유행으로 전반적인 경기하락이 발생하고 있으며, 회사도 코로나19로 인한 직간접적인 영향을 받고 있습니다. 코로나19로 인한 영향은 보고기간말 현재 지속되고 있으며, 코로나19가 지속될 기간과 그로 인한 영향이 어느 정도인지는 불확실합니다. 따라서 코로나19로 인하여 회사가 보유한 현금창출단위의 회수가능액의 추정에 불확실성이 존재합니다. 회사는 보고기간말 현재 입수가 가능한 정보를 기초로 현금창출단위의 회수가능액을 추정하였으며, 회사의 경영진은 이러한 가정이 합리적이라고 판단하고 있습니다.

4. 재무위험관리

4.1 재무위험관리요소

당사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(환위험, 공정가치 이자율위험, 현금흐름 이자율위험 및 가격위험), 신용위험 및 유동성위험과 같은 다양한 재무위험에 노출되어 있습니다. 당사의 전반적인 위험관리정책은 금융시장의 변동성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 미치는 부정적 영향을 최소화하는 데 중점을 두고 있습니다.

위험관리는 이사회에서 승인한 정책에 따라 이루어지고 있습니다. 이사회는 전반적인 위험관리에 대한 문서화된 정책, 외환위험, 이자율위험, 신용위험, 파생금융상품과 비파생금융상품의 이용 및 유동성을 초과하는 투자와 같은 특정 분야에 관한 문서화된 정책을 검토하고 승인합니다.

4.1.1 시장위험

(1) 외환위험

당사는 외화로 표시된 거래를 수행하고 있으므로 환율변동으로 인한 위험에 노출되어 있습니다. 환율위험관리의 목표는 환율변동으로 인한 불확실성과 손익 영향력을 최소화하여 안정적이고 지속적인 성과를 창출하는 데 있습니다. 당사는 환율변동위험을 최소화시키기 위하여 수취통화와 지급통화를 가능한 일치시키는 방법을 통하여 환포지션 발생을 억제하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 당사가 보유하고 있는 외화표시 화폐성 자산과 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: USD, CNY, EUR)

구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산		
USD	2,525	1,272,870
매출채권		
USD	1,643,107	5,047,728
CNY	4,747,080	-
매입채무		
EUR	-	3,267

당기 및 전기말 현재, 다른 모든 변수가 일정하고 통화가 미국달러화, 위안화 및 유로화에 대하여 10% 강세 또는 약세를 가정할 경우, 환율변동이 세전손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분		당기말	전기말
미국달러/원	상승시	179,045	731,799
	하락시	(179,045)	(731,799)
위안/원	상승시	79,257	-
	하락시	(79,257)	-
유로/원	상승시	-	(424)
	하락시	-	424

(2) 가격위험

당사는 유동성관리 및 영업상의 필요 등으로 지분증권 등 복합금융상품에 투자하고 있습니다. 당사는 이를 위하여 하나 이상의 직접적 또는 간접적 투자수단을 이용하고 있으며, 보고기간종료일 현재 공정가치로 평가하는 지분증권 등의 장부금액 및 다른 변수가 일정하고 지분증권 등의 가격이 10% 증가 및 감소할 경우 가격변동이 당기와 전기의 세전손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	장부금액		세전손익에 미치는 영향	
	당기말	전기말	당기	전기
당기손익-공정가치측정 금융자산	27,799,420	-	2,779,942	-

(3) 이자율위험

이자율위험은 시장금리변동으로 인한 재무상태표 항목의 가치변동(공정가치)위험과 투자 및 재무활동으로부터 발생하는 이자수익·비용의 현금흐름이 변동될 위험으로 정의할 수 있습니다. 당사는 변동금리부 조건의 차입금이 존재하지 않으므로 중요한 이자율 위험에 노출된 금액은 없습니다.

4.1.2 신용위험

신용위험은 당사 차원에서 관리되고 있습니다. 신용위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 거래처에 대한 신용위험 뿐 아니라 현금및현금성자산, 장단기 금융상품, 매출채권, 장단기기타수취채권, 당기손익-공정가치측정 금융자산 및 기타 포괄손익-공정가치측정 금융자산으로부터 발생하고 있습니다. 거래처의 경우 독립적으로 신용평가를 받는다면 평가된 신용등급이 사용되며, 독립적인 신용등급이 없는 경우에는 고객의 재무상태, 과거 경험 등 기타요소들을 고려하여 신용위험을 평가하게 됩니다.

당기 중 신용한도를 초과한 건은 없었으며 경영진은 상기 거래처로부터 의무불이행으로 인한 추가적인 손실을 예상하고 있지 않습니다.

보고기간종료일 현재 신용위험에 대한 최대 노출 정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
유동항목		
현금및현금성자산	19,264,102	28,515,895
단기금융상품	10,000	1,101,619
당기손익-공정가치측정 금융자산	22,337,591	-
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	1,782	142,092
매출채권	3,437,187	4,710,286
기타수취채권	8,450,382	3,141,044
파생상품자산	639,176	-
소 계	54,140,220	37,610,936
비유동항목		
장기금융상품	1,161,542	10,106
장기성기타수취채권	2,346,099	2,546,416
당기손익-공정가치측정 금융자산	5,461,829	-
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	1,148,003	311,171
소 계	10,117,473	2,867,693
합 계	64,257,693	40,478,629

4.1.3 유동성위험

당사의 관리지원실은 미사용 차입금한도를 적정수준으로 유지하고 영업자금 수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항시 모니터링하여 차입금한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측 시에는 당사의 자금조달 계획, 약정 준수 의무, 당사 내부의 목표재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 당사의 유동성위험 분석 내역은 다음과 같습니다.

(1) 당기말

(단위: 천원)

구 분	장 부 금 액	계약상 현금흐름		
		1년 이하	1년 초과 5년 이하	합계
매입채무	1,375,336	1,375,336	-	1,375,336
기타지급채무	3,168,895	3,168,895	-	3,168,895
장단기차입금(*1)	13,900,000	14,004,462	-	14,004,462
전환사채(*1)	10,841,369	10,977,369	251,956	11,229,325
합 계	29,285,600	29,526,062	251,956	29,778,018

(*1) 이자현금흐름이 포함된 금액입니다.

(2) 전기말

(단위: 천원)

구 분	장 부 금 액	계약상 현금흐름		
		1년 이하	1년 초과 5년 이하	합계
매입채무	1,769,950	1,769,950	-	1,769,950
기타지급채무	2,638,938	1,973,318	665,620	2,638,938
장단기차입금(*1)	32,900,000	33,364,523	-	33,364,523
전환사채(*1)	10,309,090	10,309,090	-	10,309,090
합 계	47,617,978	47,416,881	665,620	48,082,501

(*1) 이자현금흐름이 포함된 금액입니다.

4.2. 자본위험관리

당사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위하여 최적의 자본구조를 유지하는 것입니다.

당사는 자본관리지표로 부채비율을 이용하고 있습니다. 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있으며, 총부채 및 총자본은 재무제표의 금액을 기준으로 계산합니다.

한편, 보고기간종료일 현재 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
부채(A)	40,131,808	47,996,931
자본(B)	107,737,382	51,324,005
부채비율(A/B)	37.25%	93.52%

5. 공정가치

5.1 금융상품 종류별 공정가치

금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
유동항목				
당기손익-공정가치측정 금융자산	22,337,591	22,337,591	-	-
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	1,782	1,782	142,092	142,092
파생상품자산	639,176	639,176	-	-
소 계	22,978,549	22,978,549	142,092	142,092
비유동항목				
당기손익-공정가치측정 금융자산	5,461,829	5,461,829	-	-
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	1,148,003	1,148,003	311,171	311,171
소 계	6,609,832	6,609,832	311,171	311,171
합 계	29,588,381	29,588,381	453,263	453,263

(*) 상각후원가측정 금융자산 및 금융부채의 장부금액은 공정가치의 합리적인 근사치와 유사하여 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

5.2 금융상품 공정가치 서열 체계

공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 항목은 공정가치 서열체계에 따라 구분하며, 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

- 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격(수준 1)
- 직접적으로(예: 가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측 가능한, 자산이나 부채에 대한 투입 변수를 이용하여 산정한 공정가치. 단 수준 1에 포함된 공시가격은 제외함(수준 2)
- 관측 가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입 변수(관측 가능하지 않은 투입 변수)를 이용하여 산정한 공정가치(수준 3)

공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			
	수준 1	수준 2	수준 3	합계
[금융자산]				
당기손익-공정가치측정 금융자산				
상장지분증권	8,353,807	-	-	8,353,807
혼합채권형 펀드	-	13,983,784	-	13,983,784
연금저축보험	-	5,461,829	-	5,461,829
소 계	8,353,807	19,445,613	-	27,799,420
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산				
국공채	-	1,782	-	1,782
비상장지분증권	-	-	1,148,003	1,148,003
소 계	-	1,782	1,148,003	1,149,785
파생상품자산				
파생상품자산	-	639,176	-	639,176
[금융부채]				
파생상품부채				
파생상품부채	-	929,222	-	929,222

(단위: 천원)

구 분	전기말			
	수준 1	수준 2	수준 3	합계
[금융자산]				
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산				
국공채	-	143,847	-	143,847
비상장지분증권	-	-	309,416	309,416
소 계	-	143,847	309,416	453,263

5.3 가치평가기법 및 투입변수

당사는 공정가치 서열체계에서 수준2와 수준3으로 분류되는 공정가치에 대해 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

- 당기말

(단위: 천원)

구분	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
[금융자산]				
당기손익-공정가치측정 금융자산				
혼합채권형 펀드	13,983,784	2	옵션모델 등	주가, 금리 등
연금지속보험	5,461,829	2	현재가치법	신용위험이 반영된 할인율
소계	19,445,613			
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산				
국공채	1,782	2	상각후 원가	할인율, 금리 등
비상장지분증권	1,148,003	3	순자산접근법	-
소계	1,149,785			
파생상품자산	639,176	2	옵션모델 등	주가, 할인율
합계	29,588,381			
[금융부채]				
파생상품부채	929,222	2	옵션모델 등	주가, 할인율

- 전기말

(단위: 천원)

구분	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산				
국공채	143,847	2	상각후 원가	할인율, 금리 등
비상장지분증권	309,416	3	순자산접근법	-
합계	453,263			

5.4 수준 3으로 분류된 공정가치 측정치의 가치평가 과정

당사의 재무부서는 재무보고 목적의 공정가치 측정을 담당하는 별도 팀을 운영하고 있으며 이러한 공정가치 측정치는 수준 3으로 분류되는 공정가치 측정치를 포함하고 있습니다. 공정가치 측정을 담당하는 팀은 당사의 재무담당이사과 감사에 직접 보고

하며 매 분기 보고일정에 맞추어 공정가치 평가과정 및 그 결과에 대하여 재무담당이사 및 감사와 협의합니다.

5.5 수준 3으로 분류된 반복적인 공정가치 측정치의 민감도 분석

금융상품의 민감도 분석은 통계적 기법을 이용한 관측 불가능한 투입변수의 변동에 따른 금융상품의 가치 변동에 기초하여 유리한 변동과 불리한 변동으로 구분하여 이루어집니다. 그리고 공정가치가 두 개 이상의 투입변수에 영향을 받는 경우에는 가장 유리하거나 또는 가장 불리한 금액을 바탕으로 산출됩니다. 민감도 분석대상으로 공정가치 변동이 당기손익 혹은 기타포괄손익으로 인식되는 지분증권이 있습니다.

6. 범주별 금융상품

6.1 금융상품 범주별 장부금액

(1) 금융자산

- 당기말

(단위: 천원)

구 분		당기손익-공정가치 측정 금융자산	상각후원가측정 금융자산	기타포괄손익-공정 가치측정 금융자산	합계
현금및현금성자산	유동	-	19,264,102	-	19,264,102
단기금융상품	유동	-	10,000	-	10,000
당기손익 -공정가치측정 금융자산	유동	22,337,591	-	-	22,337,591
	비유동	5,461,829	-	-	5,461,829
매출채권	유동	-	3,437,188	-	3,437,188
기타수취채권	유동	-	8,450,382	-	8,450,382
	비유동	-	2,346,099	-	2,346,099
기타포괄손익 -공정가치측정금융자산	유동	-	-	1,782	1,782
	비유동	-	-	1,148,003	1,148,003
장기금융상품	비유동	-	1,161,542	-	1,161,542
합 계		27,799,420	34,669,313	1,149,785	63,618,518

- 전기말

(단위: 천원)

구 분		당기손익-공정가치 측정 금융자산	상각후원가측정 금융자산	기타포괄손익-공정 가치측정 금융자산	합계
현금및현금성자산	유동	-	28,515,895	-	28,515,895
단기금융상품	유동	-	1,101,619	-	1,101,619
매출채권	유동	-	4,710,286	-	4,710,286
기타수취채권	유동	-	3,141,044	-	3,141,044
	비유동	-	2,546,416	-	2,546,416
기타포괄손익 -공정가치측정금융자산	유동	-	-	142,092	142,092
	비유동	-	-	311,171	311,171
장기금융상품	비유동	-	10,106	-	10,106
합 계		-	40,025,366	453,263	40,478,629

(2) 금융부채

(단위: 천원)

구 분		상각후원가측정 금융부채	
		당기말	전기말
매입채무	유동	1,375,336	1,769,950
기타지급채무	유동	3,168,895	1,973,318
	비유동	632,019	665,620
차입금	유동	13,900,000	32,900,000
전환사채	유동	10,841,369	10,309,090
합 계		29,917,619	47,617,978

6.2 금융상품 범주별 순손익

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
상각후원가측정 금융자산		
이자수익	317,213	256,739
대손상각비	51,070	1,294,255
기타의대손상각비	637,036	132,154
외화환산손익	(146,027)	(35,441)
외환차손익	396,207	268,605
당기손익-공정가치측정 금융자산		
당기손익-공정가치측정 금융자산처분이익	33,345	325,138
당기손익-공정가치측정 금융자산처분손실	-	7,363
당기손익-공정가치측정 금융자산평가이익	8,329,488	-
당기손익-공정가치측정 금융자산평가손실	38,171	-
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산		
이자수익	-	46,976
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산처분 이익	9,468	8,789
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가 이익(*)	838,587	4,502
상각후원가측정 금융부채		
이자비용	1,219,423	867,859

(*) 법인세 반영 전 금액입니다.

7. 금융자산의 신용 건전성

7.1 매출채권의 신용 건전성

외부 신용등급 또는 거래 상대방의 부도율에 대한 역사적 정보를 참조하여 연체 및 손상되지 않은 금융자산의 신용 건전성을 측정하였습니다.

(단위: 천원)

매출채권	당기말	전기말
외부신용등급이 있는 거래 상대방		
AA+	1,095,119	380,967
AA-	-	19,690
AA	17,306	1,793
BBB+	763	-
B+	-	14,000
소 계	1,113,188	416,450
외부신용등급이 없는 거래 상대방		
Group 1	956,882	3,928,043
Group 2	1,367,117	365,793
소 계	2,323,999	4,293,836
연체 및 손상되지 아니한 매출채권 합계	3,437,187	4,710,286

Group 1 - 새로운 고객 또는 특수관계자(6개월 미만 거래)

Group 2 - 과거 부도경험이 없는 기존 고객 또는 특수관계자(6개월 이상 거래)

7.2 기타 금융자산의 신용 건전성

(단위: 천원)

은행예금 및 단기 은행예치금(*)	당기말	전기말
AAA	16,233,593	28,066,434
AA-	3,030,509	-
A+	-	443,538
합 계	19,264,102	28,509,972

(단위: 천원)

장단기금융상품	당기말	전기말
외부신용등급이 있는 거래 상대방		
AAA	1,160,000	1,101,618
외부신용등급이 없는 거래 상대방	11,542	10,106
합 계	1,171,542	1,111,724

(단위: 천원)

당기손익-공정가치측정 금융자산	당기말	전기말
외부신용등급이 있는 거래 상대방		
AAA	5,461,829	-
AA+	8,988,688	-
AA-	4,995,097	-
BBB	8,353,807	-
합 계	27,799,421	-

(단위: 천원)

기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	당기말	전기말
외부신용등급이 없는 거래 상대방	1,149,785	453,263

(단위: 천원)

특수관계자에 대한 대여금	당기말	전기말
Group 1	20,000	-
Group 2	7,458,132	606,251
합 계	7,478,132	606,251

Group 1 - 6개월 미만 거래

Group 2 - 6개월 이상 거래

특수관계자에 대한 대여금 605,852천원과 관련 미수수익 105,690천원은 손상되어 100% 대손충당금을 설정하였습니다(주석 36참조).

8. 현금및현금성자산

보고기간종료일 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
은행예금 및 보유현금	19,264,102	28,515,895

9. 공정가치측정 금융자산

(1) 당기손익-공정가치측정 금융자산

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
유동항목		
상장지분증권	8,353,807	-
혼합채권형 펀드	13,983,784	-
소 계	22,337,591	-
비유동항목		
연금저축보험	5,461,829	-
소 계	5,461,829	-
합 계	27,799,420	-

(2) 당기손익으로 인식된 금액

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
당기손익-공정가치측정 금융자산 관련 손익	8,324,662	317,775

(3) 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 상세 내역

(단위: 천원)

구 분	당기말				
	보유주식수	지분율(%)	취득원가	장부가액	공정가액
비상장지분상품					
바이오투로(주)	160,000	2.54	9,413	848,000	848,000
(주)베스트디지털	54,546	7.92	300,003	300,003	300,003
소 계			309,416	1,148,003	1,148,003
채무상품					
국공채	-	-	1,655	1,782	1,782
합 계	214,546	-	311,071	1,149,785	1,149,785

(단위: 천원)

구 분	전기말				
	보유주식수	지분율(%)	취득원가	장부가액	공정가액
비상장지분상품					
바이오프로(주)	160,000	2.54	9,413	9,413	9,413
(주)베스트디지털	54,546	7.92	300,003	300,003	300,003
소 계			309,416	309,416	309,416
채무상품					
국공채	-	-	132,005	143,847	143,847
합 계	214,546	-	441,421	453,263	453,263

위 금융상품 중 지분상품을 처분하는 경우 관련 기타포괄손익누계액은 이익잉여금으로 재분류되며 당기손익으로 재분류되지 않습니다.

10. 매출채권 및 기타수취채권

(1) 보고기간종료일 현재 매출채권 및 기타수취채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매출채권	3,804,690	-	7,031,517	-
차감: 대손충당금	(367,503)	-	(2,321,231)	-
매출채권(순액)	3,437,187	-	4,710,286	-
미수금	2,963,403	-	3,163,458	-
대손충당금	(570,168)	-	(60,890)	-
미수수익	338,385	-	191,556	-
대손충당금	(281,238)	-	(153,080)	-
보증금	-	1,473,819	-	1,564,274
대여금	8,605,852	872,280	2,606,251	982,142
대손충당금	(2,605,852)	-	(2,606,251)	-
기타수취채권 소계	8,450,382	2,346,099	3,141,044	2,546,416

(2) 매출채권의 연령 분석

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
연체되지 않은 채권	932,034	1,846,260
소 계	932,034	1,846,260
연체되었으나 손상되지 않은 채권(*1)		
3개월 이하	255,124	2,369,733
3개월 초과 6개월 이하	906,223	128,500
6개월 초과	1,343,806	365,793
소 계	2,505,153	2,864,026
손상채권(*2)		
3개월 이하	20,488	66,685
3개월 초과 6개월 이하	32,369	560,769
6개월 초과	314,646	1,693,777
소 계	367,503	2,321,231
합 계	3,804,690	7,031,517

(*1) 연체되었으나 손상되지 않은 채권은 최근 부도기록이 없는 여러 독립된 소비자들과 관련이 있습니다.

(*2) 보고기간종료일 현재 손상채권과 관련하여 설정된 충당금은 368백만원(전기: 2,321백만원)입니다.

개별적으로 손상된 채권은 주로 예측하지 못한 경제적인 어려움을 겪고 있는 도매업자와 관련된 채권이며, 이들 매출채권 중 일부는 회수될 것으로 예상하고 있습니다.

(3) 매출채권의 대손충당금 변동 내역

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	2,321,231	1,121,130
대손상각비	85,228	1,200,101
제각	(2,038,956)	-
기말	367,503	2,321,231

손상된 채권에 대한 충당금 설정 및 환입액은 포괄손익계산서 상 판매비와관리비에 포함되어 있으며, 추가적인 현금회수가능성이 없는 경우 매출채권은 일반적으로 제각하고 있습니다.

매출채권에 대하여 당사가 제공받고 있는 담보는 없습니다.

(4) 기타수취채권의 대손충당금 변동 내역

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	2,820,221	2,781,816
대손상각비	637,036	132,154
환입	-	(93,749)
기말	3,457,257	2,820,221

11. 재고자산

보고기간종료일 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
상품	100	461,313
상품평가손실총당금	-	(412,913)
제품	223,658	426,543
제품평가손실총당금	(10,116)	(19,719)
재공품	347,840	113,808
원재료	189,937	1,014,989
원재료평가손실총당금	(6,522)	(567,100)
합 계	744,897	1,016,921

12. 기타유동자산

보고기간종료일 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
선급금	1,001,095	333,668
선급비용	28,286	25,616
계약자산(미청구공사)	3,913,290	2,203,713
대손총당금	(109,790)	(143,948)
부가세대급금	-	110,337
선납세금	-	36,247
합 계	4,832,881	2,565,633

(2) 미청구공사의 대손충당금 변동 내역

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	143,948	49,794
대손상각비(환입)	(34,158)	94,154
기말	109,790	143,948

손상된 채권에 대한 충당금 설정 및 환입액은 포괄손익계산서 상 판매비와 관리비에 포함되어 있으며, 추가적인 현금회수가능성이 없는 경우 대손충당금은 일반적으로 제각하고 있습니다.

13. 매각예정비유동자산

(1) 보고기간종료일 현재 매각예정으로 분류한 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
종속기업투자	-	247,200

당사는 전기 중 경영진의 승인에 의하여 종속회사 중 (주)원뷰티(구. (주)사사면세점)에 대한 보유주식을 전량 매각하기로 결정하였으며, 이로 인하여 종속기업투자주식 중 일부가 매각예정비유동자산으로 표시 되었습니다. 동 거래의 매각대금은 총 700,400천원이며, 전체지분 85% 중 30% 해당하는 금액은 당기 중 전량 지분 이전완료 하였습니다.

14. 유형자산

(1) 유형자산의 내역

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	상각누계액	장부금액	취득원가	상각누계액	장부금액
토지	4,726,623	-	4,726,623	4,726,623	-	4,726,623
건물	4,736,127	(1,143,983)	3,592,144	4,736,127	(982,955)	3,753,172
차량운반구	331,447	(291,609)	39,838	331,447	(267,348)	64,099
비품	760,500	(669,710)	90,790	709,646	(597,908)	111,738
시설장치	1,097,800	(822,739)	275,061	1,082,800	(684,889)	397,911
시험연구용자산	242,182	(229,931)	12,251	242,182	(223,271)	18,911
합 계	11,894,679	(3,157,972)	8,736,707	11,828,825	(2,756,371)	9,072,454

(2) 유형자산의 변동

- 당기

(단위: 천원)

구 분	기초금액	취득액	감가상각비	처분	기말금액
토지	4,726,623	-	-	-	4,726,623
건물	3,753,172	-	(161,028)	-	3,592,144
차량운반구	64,099	-	(24,261)	-	39,838
비품	111,738	50,854	(71,802)	-	90,790
시설장치	397,911	15,000	(137,850)	-	275,061
시험연구용자산	18,911	-	(6,660)	-	12,251
합 계	9,072,454	65,854	(401,601)	-	8,736,707

- 전기

(단위: 천원)

구 분	기초금액	취득액	감가상각비	처분	기말금액
토지	4,726,623	-	-	-	4,726,623
건물	3,914,200	-	(161,028)	-	3,753,172
차량운반구	57,810	40,875	(34,586)	-	64,099
비품	165,188	26,752	(79,918)	(284)	111,738
시설장치	533,261	-	(135,350)	-	397,911
시험연구용자산	21	20,000	(1,110)	-	18,911
합 계	9,397,103	87,627	(411,992)	(284)	9,072,454

(3) 보고기간종료일 현재 당사는 보유차량에 대하여 책임보험 및 종합보험에 가입하고 있습니다.

(4) 보고기간종료일 현재 당사는 유형자산 및 투자부동산에 대하여 부보금액 9,956,000천원 상당의 화재보험에 가입하고 있으며, 해당 부보금액에 대하여 우리은행 차입금 관련하여 5,534백만원의 질권이 설정되어 있습니다(주석 35참조).

(5) 보고기간종료일 현재 당사의 유형자산과 투자부동산 중 안양 소재 넥스트아빌딩, 명학공장, 서울 소재 서울빌딩의 토지와 건물이 우리은행, 하나은행 차입금, 전환사채 및 임차보증금과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다(주석 21, 35참조).

15. 투자부동산

(1) 투자부동산의 내역

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	원가	상각누계액	장부금액	원가	상각누계액	장부금액
토지	5,385,221	-	5,385,221	5,385,221	-	5,385,221
건물	4,942,489	(1,070,289)	3,872,200	4,942,489	(902,244)	4,040,245
합 계	10,327,710	(1,070,289)	9,257,421	10,327,710	(902,244)	9,425,466

(2) 투자부동산의 변동 내역

(단위: 천원)

구 분	당기			전기		
	토지	건물	합 계	토지	건물	합 계
기초	5,385,221	4,040,245	9,425,466	5,385,221	4,208,290	9,593,511
취득	-	-	-	-	-	-
감가상각비	-	(168,045)	(168,045)	-	(168,045)	(168,045)
기말	5,385,221	3,872,200	9,257,421	5,385,221	4,040,245	9,425,466

(3) 당기와 전기 중 투자부동산에서 발생한 손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
임대수익	712,411	700,816
투자부동산처분이익	-	-
운영비용(임대수익이 발생한 투자부동산 관련)	(487,073)	(454,019)
운영비용(임대수익이 발생하지 않은 투자부동산 관련)	(126,321)	(135,350)
합 계	99,017	111,447

(4) 보고기간종료일 현재 투자부동산의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	장부금액	공정가치
투자부동산	9,257,421	14,651,741

투자부동산의 공정가치는 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 수준 3으로 분류하고 있습니다. 당기중 가치평가기법의 변경은 없습니다.

(5) 보고기간종료일 현재 당사의 유형자산과 투자부동산 중 안양 소재 넥스트아이빌딩, 명학공장, 서울 소재 서울빌딩의 토지와 건물이 우리은행, 하나은행 차입금, 전환사채 및 임차보증금과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다(주석 21, 35 참조).

16. 무형자산

(1) 무형자산의 내역

(단위: 천원)

구 분	당기말				전기말			
	원가	상각누계	손상누계	장부금액	원가	상각누계	손상누계	장부금액
소프트웨어	95,000	(94,999)	(1)	-	95,000	(94,999)	(1)	-
회원권	352,100	-	(258,100)	94,000	352,100	-	(258,100)	94,000
산업재산권	503,000	(405,475)	(97,525)	-	503,000	(405,475)	(97,525)	-
합 계	950,100	(500,474)	(355,626)	94,000	950,100	(500,474)	(355,626)	94,000

(2) 무형자산의 변동 내역

- 당기

(단위: 천원)

구 분	소프트웨어	회원권	산업재산권	합 계
기초	-	94,000	-	94,000
상각	-	-	-	-
손상	-	-	-	-
기말	-	94,000	-	94,000

- 전기

(단위: 천원)

구 분	소프트웨어	회원권	산업재산권	합 계
기초	-	144,580	49,924	194,504
상각	-	-	(49,924)	(49,924)
손상	-	(50,580)	-	(50,580)
기말	-	94,000	-	94,000

무형자산상각비는 전액 포괄손익계산서상 판매비와관리비에 배부되고 있습니다.

17. 건설계약 및 계약자산(미청구공사)

(1) 당기 및 전기 중 공사계약 잔액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초잔액	2,938,353	4,277,141
증감액	13,711,416	18,151,809
공사수익인식	(14,458,507)	(19,490,598)
기말잔액	2,191,262	2,938,352

(2) 보고기간 종료일 현재 계약자산(미청구공사)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
누적발생원가	31,703,518	27,097,638
가산: 누적이익	117,027	7,831,168
누적공사수익(미성공사) 합계	31,820,545	34,928,806
차감: 진행청구액	(28,039,635)	(32,759,333)
소 계	3,780,910	2,169,473
계약자산(미청구공사)	3,913,290	2,203,713
계약부채(초과청구공사)(*1)	(132,380)	(34,240)
소 계	3,780,910	2,169,473

(*1) 보고기간말 현재 계약부채(초과청구공사)는 전액 선수금으로 계상되어 있습니다.

(3) 보고기간종료일 현재 미청구공사채권 금액이 유의적으로 증가한 프로젝트는 없습니다.

(4) 총계약수익과 총계약원가의 추정치 변동

보고기간종료일 현재 진행 중인 계약의 추정총계약수익과 추정총계약원가가 당기 중 변동되었고, 이에 따라 당기와 미래기간의 손익, 미청구공사에 영향을 미치는 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	총계약수익의 추정 변동	총계약원가의 추정 변동	당기 세전손익에 미치는 영향
머신비전 부문	125,695	93,092	32,603

당기와 미래 손익에 미치는 영향은 계약 개시 후 보고기간종료일까지 발생한 상황에 근거하여 추정한 총계약원가와 보고기간종료일 현재 계약수익의 추정치에 근거하여 산정한 것이며, 총계약원가와 총계약수익은 미래 기간에 변동될 수 있습니다.

(5) 당기의 프로젝트 계약금액이 전기 매출액의 5% 이상인 계약별 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

프로젝트명	계약일	계약상 완성기한	총계약금액	진행율	미청구공사		매출채권(공사미수금)	
					총액	대손충당금	총액	대손충당금
NE-M-20-001-시스템	2020-01-02	2020-06-30	1,352,310	96.58%	18,727	-	237,788	-
NE-M-20-028-시스템	2020-08-27	2021-03-31	2,772,832	99.70%	2,521,600	-	-	-

(6) 영업부문별로 구분되어 발생한 누적계약원가를 추정총계약원가로 나눈 비율을 진행률 측정에 사용하는 보고기간말 현재 진행 중인 계약에 대한 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

영업부문	공사손익변동금액		추정총계약원가변동금액		미청구공사	
	추정변경	오류수정	추정변경	오류수정	총액	손상차손누계액
머신비전	32,603	-	93,092	-	3,913,290	-

18. 종속기업투자 및 관계기업투자

(1) 보고기간종료일 현재 종속기업 및 관계기업의 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	종 목	소재국가	당기말		전기말	
			지분율	장부금액	지분율	장부금액
종속기업	(주)이노메트리(*1)	대한민국	-	-	40.61%	662,132
	Innometry Technology(china) Co.,Ltd.(*1)	중국	-	-	40.61%	-
	Innometry Technology(hungary) Co.,Ltd.(*1)	헝가리	-	-	40.61%	-
	Innometry Technology(shenzhen) Co.,Ltd.(*1)	중국	-	-	40.61%	-
	(주)실로닉스(*2)	대한민국	100.00%	10,240,000	100.00%	240,000
	NEXTEYE Technology (China) Co.,Ltd.	중국	100.00%	19,240,234	100.00%	19,240,234
	Tibet Meibin Technology Development Co., Ltd.(*3)	중국	100.00%	-	100.00%	-
	Shanghai Bel-Cosmetic Co.,Ltd.(*4)	중국	51.00%	44,020	51.00%	479,975
	Tianjin Village 11 Cross-border e-commerce Co.,Ltd	중국	77.27%	2,424,744	77.27%	2,424,744
	New&New(suzhou) Co.,Ltd.(*5)	중국	51.00%	78,055	51.00%	509,175
	BETENEY Co.,Ltd	홍콩	100.00%	5,009,860	100.00%	5,009,860
	마인즈아이(주)(*6)	대한민국	51.00%	-	51.00%	306,000
	금다메리(주)	대한민국	55.00%	330,000	55.00%	330,000
	TIANJIN JINDUOMEILI ELECTRONIC COMMERCE Co.,Ltd.(*7)	중국	55.00%	-	55.00%	-
	모트뷰티바이오사모투자 합자회사(*8)	대한민국	100.00%	18,500,000	-	-
	소 계			55,866,913		29,202,120
관계기업	(주)뉴앤뉴	대한민국	20.41%	2,960,704	20.41%	2,960,704
	에스비케이1호사모투자합자회사(*9)	대한민국	-	-	42.96%	1,932,427
	Sichuan Meishanghongrei Biotech Co.,Ltd.(*10)	중국	-	-	25.00%	900,571
	(주)아이엔에스코리아(*10)	대한민국	-	-	42.31%	275,305
	에이엑스투자조합(*11)	대한민국	40.00%	1,000,000	-	-
	소 계			3,960,704		6,069,007
합 계			59,827,616		35,271,127	

(*1) 당사는 전기까지 비지배주주로부터 50%를 초과하는 의결권을 행사할 수 있도록 위임받아 동 회사를 실질적으로 지배하고 있었으나 2020년 10월 15일 보유주식 3,920,400주 중 3,524,485주를 매각하여 종속기업에서 제외하였습니다.

(*2) 실로닉스에 대하여 사업 확장을 위하여 100억원을 추가 출자하였습니다.

(*3) NEXTEYE Technology (China) Co.,Ltd.가 지분율 100% 소유하고 있습니다.

(*4) 당기중 적자 발생에 의한 종속기업투자손상차손을 인식하였습니다.

(*5) 당기중 적자 발생에 의한 종속기업투자손상차손을 인식하였습니다.

(*6) 당기중 자본잠식에 의하여 전액 손상차손을 인식하였습니다.

- (*7) 금다메리가 지분을 100% 소유하고 있습니다.
- (*8) 당기중 미용 바이오 사업 진출을 위하여 185억원 지분투자를 하였습니다.
- (*9) 당기중 펀드 청산에 의하여 투자금 회수하여 관계기업에서 제외되었습니다.
- (*10) 당기중 당사 보유지분 전부를 처분하여 관계기업에서 제외되었습니다.
- (*11) 당기중 타법인의 전환사채 투자를 목적으로 설립된 사모펀드에 10억원(40%)을 투자하였습니다.

(2) 종속기업 및 관계기업 투자의 변동내역

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초 장부금액	35,271,127	37,495,109
취득	29,500,000	8,538,000
처분	(3,703,567)	(5,036,502)
대체	(66,868)	(247,200)
손상	(1,173,075)	(5,478,280)
기말 장부금액	59,827,617	35,271,127

(3) 종목별 손상누계액

당기 중 종속기업 및 관계기업의 종목별 손상누계액 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	종목	기초	당기인식액	환입/매각	기말
종속기업	Shanghai Bel-Cosmetic Co.,Ltd.	-	435,955	-	435,955
	New&New(suzhou) Co.,Ltd.	-	431,121	-	431,121
	마인즈아이	-	306,000	-	306,000
관계기업	㈜아이엔에스코리아	4,724,690	-	(4,724,690)	-
	㈜뉴앤뉴	4,038,596	-	-	4,038,596
	에스비케이1호사모투자합자회사	3,345,573	-	(3,345,573)	-
	Sichuan Meishanghongmei Biotech Co.,Ltd.	3,056,583	-	(3,056,583)	-
합 계		15,165,442	1,173,076	(11,126,846)	5,211,672

(4) 당기 및 전기말 현재 종속기업 및 관계기업의 주요 재무정보는 다음과 같습니다.

- 당기말

가. 종속기업

(단위: 천원)

구 분	(주)실로닉스	NEXTEYE Technology (China) Co., Ltd	Shanghai Bel-Cosmetic Co.,Ltd.	Tianjin Village 11 Cross-border e-commerce Co.,Ltd
유동자산	10,308,138	40,785,670	1,405,995	1,069,681
비유동자산	43	20,744,430	-	2,253,547
유동부채	5,349	4,298,291	1,971,549	1,475
비유동부채	-	-	-	-
자본	10,302,832	57,231,809	(565,554)	3,321,753
매출	10,000	15,842,818	94,045	536,829
당기순손익	(16,268)	(274,451)	(706,582)	(1,062)
총포괄손익	(16,268)	(274,451)	(706,582)	(1,062)

구 분	New&New (suzhou) Co., Ltd.	BETENEY Co., Ltd	마인즈 아이(주)	금다메리(주)	모트뷰티바이 오사모투자합자회사
유동자산	154,549	4,658,820	398,942	15,283,409	15,488,164
비유동자산	-	(50,842)	330,704	110,577	3,000,000
유동부채	1,501	154	853,386	15,223,341	27,430
비유동부채	-	-	298,465	-	-
자본	153,048	4,607,824	(422,205)	170,645	18,460,734
매출	-	-	938,669	168,974	-
당기순손익	(8,099)	(708,152)	(933,451)	(1,423,773)	(39,266)
총포괄손익	(8,099)	(708,152)	(862,773)	(1,423,773)	(39,266)

나. 관계기업

(단위: 천원)

구 분	(주)뉴앤뉴	에이엑스투자조합
유동자산	18,479,654	46
비유동자산	12,805,238	3,323,250
유동부채	12,238,671	952
비유동부채	5,518,670	-
자본	13,527,551	3,322,344
매출	33,463,232	-
당기순손익	2,396,169	822,344
총포괄손익	2,396,169	822,344

- 전기말

가. 종속기업

(단위: 천원)

구 분	(주)이노메트리	(주)실로닉스	NEXTEYE Technology (China) Co., Ltd	Shanghai Bel-Cosmetic Co.,Ltd.
유동자산	50,760,673	306,066	17,582,950	2,021,236
비유동자산	10,646,212	13,034	12,468,100	-
유동부채	8,390,792	-	2,825,454	1,882,485
비유동부채	675,493	-	-	-
자본	52,340,600	319,100	27,225,595	138,751
매출	31,891,286	662,054	13,873,494	4,064,204
당기순손익	4,628,076	157,277	2,230,804	(5,150)
총포괄손익	4,628,076	157,277	2,230,804	(5,150)

구 분	Tianjin Village 11 Cross-border e-commerce Co.,Ltd	New&New (suzhou) Co., Ltd.	BETENEY Co., Ltd	마인즈아이(주)	금다메리(주)
유동자산	1,061,430	161,275	4,988,604	1,289,771	3,287,987
비유동자산	2,237,080	-	641,071	381,834	197,375

구 분	Tianjin Village 11 Cross-border e-commerce Co.,Ltd	New&New (suzhou) Co., Ltd.	BETENEY Co., Ltd	마인즈 아이(주)	금다메리(주)
유동부채	-	1,490	163	58,115	1,896,407
비유동부채	-	-	-	1,102,244	-
자본	3,298,510	159,785	5,629,512	511,246	1,588,955
매출	1,377,704	-	-	3,025,008	12,137,287
당기순손익	62,337	3,737	(5,649)	276,863	248,669
총포괄손익	62,337	3,737	(5,649)	276,863	248,669

나. 관계기업

(단위: 천원)

구 분	(주)뉴앤뉴	에스비케이1호 사모투자합자회사	Sichuan Meishanghon gmei Biotech Co.,Ltd.	(주)아이엔에스 코리아
유동자산	16,143,926	322,908	4,036,417	2,163,250
비유동자산	11,838,556	11,962,000	7,075	3,316,838
유동부채	8,966,445	-	441,205	4,928,638
비유동부채	8,068,589	-	-	237,119
자본	10,947,448	12,284,908	3,602,287	314,330
매출	19,849,350	434,603	977,032	3,138,919
당기순손익	740,963	194,558	(792,837)	(1,300,571)
총포괄손익	740,963	194,558	(792,837)	(1,300,571)

19. 매입채무 및 기타지급채무

보고기간종료일 현재 매입채무 및 기타지급채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
유동성		
매입채무	1,375,336	1,769,950
미지급금	671,448	356,424
미지급비용	2,497,447	1,616,894
소 계	4,544,231	3,743,268
비유동성		
임대보증금	464,500	497,500
장기미지급비용	167,519	168,120
소 계	632,019	665,620
합 계	5,176,250	4,408,888

20. 기타유동부채

보고기간종료일 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
선수금	132,380	34,240
예수금	45,591	40,424
합 계	177,971	74,664

21. 차입금 및 전환사채

(1) 차입금 및 전환사채의 변동내역

(단위: 천원)

구 분	당기		전기	
	장단기차입금	전환사채	장단기차입금	전환사채
기초	32,900,000	10,309,090	12,000,000	20,534,990
차입금의 차입	11,000,000	-	21,900,000	-
차입금의 상환	(30,000,000)	-	(1,000,000)	-
전환사채의 발행(*)		10,651,281		
전환사채의 상환	-	(10,309,090)	-	(10,309,090)
사채할인차금 상각	-	190,088	-	83,190
기말	13,900,000	10,841,369	32,900,000	10,309,090

(*) 전환사채 발행시 현금유입액과의 차이는 전환권대가(기타불입자본)입니다.

(2) 단기 차입금의 내역

(단위: 천원)

차입처	이자율	최장만기일	당기말	전기말
KB증권(*1)	4.20%	2020.12.14	-	9,000,000
한국투자증권(*1)	4.30%	2020.12.14	-	4,000,000
신한증권(*1)	4.30%	2020.12.14	-	4,000,000
하나은행(*2)	3.11%	2021.11.18	2,900,000	4,900,000
우리은행(*3)	2.84%	2021.01.28	11,000,000	-
합계			13,900,000	21,900,000

(*1) 상기 차입금은 당기중 전부 상환완료하였습니다.

(*2) 상기 차입금과 관련하여 회사의 토지, 건물, 투자부동산(하나은행 채권채고액 3,480,000천원)이 담보로 제공되어 있습니다(주석 35 참조).

(*3) 당기중 대환 처리하였으며, 상기 차입금과 관련하여 당사의 토지, 건물, 투자부동산이 담보(우리은행 채권최고액: 14,400,000천원)로 제공되어 있습니다(주석 35 참조).

(3) 장기차입금의 내역

(단위: 천원)

차입처	이자율	최장만기일	당기말	전기말
우리은행	2.84%	2021.01.28	-	11,000,000
유동성 대체액			-	(11,000,000)
장기차입금 잔액			-	-

(4) 전환사채의 내역

- 장부금액

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
전환사채	13,600,000	10,000,000
상환할증금	1,492,033	309,090
전환권조정	(4,250,664)	-
장부금액	10,841,369	10,309,090

- 세부내역

구 분	4차	5차
사채명	무기명식 이권부 사모 전환사채 (4차)	무기명식 이권부 사모 전환사채 (5차)
발행일	2020년 11월 04일	2020년 11월 10일
최종만기일	2023년 11월 04일	2023년 11월 10일
액면가액	8,600,000,000	5,000,000,000
발행가액	8,600,000,000	5,000,000,000
상환보장수익율	연 3.5%(만기상환시: 107.8716%)	연 6%(만기상환시: 116.3015%)
행사가능기간	2021년 11월 04일 ~ 2023년 11월 04일	2021년 11월 10일 ~ 2023년 11월 10일
행사가격(*1,*2)	1,480	1,925
행사가능주식수	5,810,811	2,597,403
조기상환청구권 (Put Option)	- 각 인수인은 본 전환사채의 발행일로부터 1년 이 경과한 날 및 그 이후 매 1개월 단위로 전부 또는 일부에 대한 조기상환청구가 가능 - 다만 발행회사의 매도청구권을 보장하기 위하여 매도청구권 행사대상 사채(전환사채 권면금액의 30/100)에 대하여는, 본 사채의 발행일로부터 1년 5개월이 경과할 때까지는 조기상환권을 행사할 수 없고, 제 3자양도시에도 최초인수금액의 30/100에 해당하는 만큼의 사채를 매도	- 각 인수인은 본 전환사채의 발행일로부터 1년 이 경과한 날(21년 11월 10일) 및 그 이후 매 3개월 단위로 전부 또는 일부에 대한 조기상환청구가 가능 - 다만 발행회사의 매도청구권을 보장하기 위하여 중도상환청구권의 행사기간 마지막 종기(22년 4월 5일)까지 전환청구권을 행사할 수 없음

구 분	4차	5차
	청구권행사기간 전환사채로 보유하여야 함을 통지	
매도청구권 (Call Option)	- 발행회사는 본 전환사채 발행일로부터 1년이 경과하는 날 부터 1년 5개월이 되는시점까지 매 3개월 되는 날 각 인수인이 인수한 본 전환사채 총 권면금액의 30/100에 이르기까지 발행회사 및 발행회사가 지정하는 제3자에게 매도할 것을 청구할 수 있는 권리를 가짐	- 발행회사는 전부 또는 일부에 대하여 일시에 또는 수차례 중도상환청구권을 인수인별로 별개로 행사하여 가능 - 중도상환청구권 취득대가로 인수인에게 3.5% 지급하기로 함

(*1) 유상증자, 무상증자 또는 주식배당에 의하여 당사의 보통주식의 주가가 행사가격을 하회하거나 합병, 자본의 감소, 주식분할 및 병합 등이 발생한 경우 행사가격 조정 조건이 존재합니다.

(*2) 리픽싱조건- 본사채 발행 후 제4차 전환사채는 매 1개월 마다, 제5차 전환사채는 매 3개월 마다 전환가액 조정일 전일을 기산일로 하여 최근 1개월 가중산술평균주가, 1주일 가중산술평균주와 최근일 가중산술평균주와 산술평균한 가액과 최근일(조정일 전일) 가중산술평균주가 중 높은가액과 직전 전환가액을 비교하여 둘 중 낮은 가액으로 조정하기로 하였습니다.

(*3) 토지, 건물, 투자부동산을 담보설정액 40억원을 한도로 제4차 전환사채 담보로 제공하였습니다(주석 35 참조).

(*4) 제4차, 제5차 전환사채의 조기상환청구권과 매도청구권을 내재파생상품으로 파생상품자산부채를 인식하였습니다.

22. 총당부채

당기 및 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위: 천원)

구분	기초	증가	감소	기말
하자보수총당부채	207,417	75,161	-	282,578

- 전기

(단위: 천원)

구분	기초	증가	감소	기말
하자보수총당부채	277,105	-	(69,688)	207,417

23. 확정기여제도

당기 중 확정기여형 퇴직급여제도와 관련하여 비용으로 인식한 금액은 519,307천원(전기: 534,110천원)입니다.

24. 법인세비용 및 이연법인세

(1) 당기 및 전기의 법인세비용(수익) 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
1. 당기법인세		
당기손익에 대한 당기법인세	6,494,078	-
전기법인세의 조정사항	-	5,340
총당기법인세	6,494,078	5,340
2. 이연법인세		
일시적차이의 증감	3,251,785	(321,944)
3. 자본에 직접 부과되는 법인세	(769,425)	990
법인세비용(수익)	8,976,438	(315,614)

(2) 법인세비용차감전순이익과 법인세비용 간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
법인세비용차감전순이익(손실)	62,670,482	(9,301,044)
적용세율에 따른 법인세비용	13,787,506	(2,068,230)
법인세 조정항목:법인세 조정항목:		
- 세무상 차감되지 않는 비용	11,730	49,590
- 이월결손금	(468,066)	-
- 이연법인세가 인식되지 않은 일시적 차이	(2,421,934)	1,812,275
- 세액공제로 인한 효과	(1,651,363)	-
- 전기법인세의 조정사항	-	5,340
- 기타	(281,434)	(114,589)
계	(4,811,068)	1,752,616
법인세비용(수익)	8,976,438	(315,614)
유효세율(*)	14.32%	-

(*) 전기의 유효세율은 법인세비용차감전순손실이 발생함에 따라 산출되지 않았습니다.

(3) 당기 및 전기 중 자본에 직접 반영된 법인세효과는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기			전기		
	반영 전	법인세효과	반영 후	반영 전	법인세효과	반영 후
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가이익	838,714	(184,517)	654,197	(4,501)	990	(3,511)
전환권대가	2,658,673	(584,908)	2,073,765	-	-	-
합 계	3,497,387	(769,425)	2,727,962	(4,501)	990	(3,511)

(4) 이연법인세자산과 부채의 회수 및 결제 시기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
이연법인세자산		
12개월 후에 회수될 이연법인세자산	186,793	186,585
12개월 이내에 회수될 이연법인세자산	758,150	893,660
소 계	944,943	1,080,245
이연법인세부채		
12개월 후에 결제될 이연법인세부채	(210,471)	(32,108)
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	(2,982,697)	(44,576)
소 계	(3,193,168)	(76,684)
이연법인세자산(부채) 순액	(2,248,225)	1,003,561

(5) 이연법인세의 변동내역은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위: 천원)

구 분	당기초	증감	당기말
미수수익	(42,142)	(32,302)	(74,445)
당기손익-공정가치측정금융자산	-	(1,832,487)	(1,832,487)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	(2,434)	(182,083)	(184,517)
전환권조정	-	(935,146)	(935,146)
사용권자산	(32,108)	6,154	(25,954)
파생상품자산	-	(140,619)	(140,619)
이연법인세부채	(76,684)	(3,116,484)	(3,193,168)
당기손익-공정가치측정금융자산	-	8,398	8,398
대손충당금	522,368	(421,710)	100,657
무형자산손상차손	165,274	-	165,274
미지급비용	37,681	12,834	50,515
재고자산평가손실	219,941	(216,281)	3,660
전환사채상환할증금	68,000	260,247	328,247
하자보수충당금	45,632	16,535	62,167
리스부채	21,312	208	21,519
감가상각비	38	38	77
파생상품부채	-	204,429	204,429
이연법인세자산	1,080,245	(135,302)	944,943
순액	1,003,561	(3,251,785)	(2,248,225)

- 전기

(단위: 천원)

구 분	전기초	증감	전기말
미수수익	(21,595)	(20,548)	(42,143)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	(3,424)	990	(2,434)
전환권조정	(18,301)	18,301	-
사용권자산	-	(32,108)	(32,108)
이연법인세부채	(43,320)	(33,365)	(76,685)
당기손익-공정가치측정금융자산	59,629	(59,629)	-
대손충당금	240,863	281,504	522,368
무형자산손상차손	154,146	11,128	165,274
미지급비용	34,375	3,306	37,681
재고자산평가손실	38,960	180,981	219,941
전환사채	136,000	(68,000)	68,000
하자보수충당금	60,963	(15,331)	45,632
리스부채	-	21,312	21,312
감가상각비	-	38	38
이연법인세자산	724,936	355,309	1,080,246
순액	681,616	321,944	1,003,561

(6) 보고기간말 현재 이연법인세자산으로 인식하지 않은 차감할 일시적 차이의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말	사유
관계기업투자주식	4,038,596	11,928,447	처분하지 않을 예정
종속기업투자주식	1,173,075	7,630,112	
대손충당금	3,338,096	2,759,331	손비 부인 가능성 높음
합 계	8,549,767	22,317,890	

(7) 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있으며, 동일한 과세당국에 의해 부과되는 법인세로서 연결실체가 당기법

인세자산과 부채를 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에 이연법인세자산과 부채를 상계합니다. 재무상태표에 표시된 이연법인세자산(부채)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
이연법인세자산	944,943	1,080,246
이연법인세부채	(3,193,168)	(76,685)
합 계	(2,248,225)	1,003,561

25. 주식의 발행 및 취득

(1) 당기와 전기 중 당사가 발행한 주식 및 이에 따른 자본금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	보통주식수(단위: 주)	자본금(*1)
전기초	77,116,173	7,927,357
전기말	77,116,173	7,927,357
당기초	77,116,173	7,927,357
당기말	77,116,173	7,927,357

(*1) 보통주 자기주식 431,480주를 이익소각함에 따라 보통주 자본금이 보통주발행주식의 액면총액과 일치하지 않습니다.

(2) 보고기간종료일 현재 기타불입자본의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	45,087,912	45,087,912
자기주식(*1)	(2,159,829)	(2,159,829)
자기주식처분손익	20,914	20,914
주식선택권	140,432	140,432
전환권대가	2,073,765	-
합 계	45,163,194	43,089,429

(*1) 당사는 주주가치 증대 및 주가 안정 목적으로 보고기간종료일 현재 자기주식 1,759,210주(2,159,829천원)를 보유하고 있으며, 보고기간종료일 현재 자기주식의 구체적인 처분계획은 없으나, 향후의 주가변동 상황에 따라 처분 여부를 고려할 예정입니다.

(3) 당기와 전기 중 기타불입자본의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	43,089,429	43,089,429
전환권대가	2,073,765	-
기말	45,163,194	43,089,429

26. 기타포괄손익누계액

기타포괄손익누계액의 증감은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위: 천원)

구 분	당기초	증감	당기말
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가이익	8,629	645,568	654,197

- 전기

(단위: 천원)

구 분	전기초	증감	전기말
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가이익	12,140	(3,511)	8,629

상기 기타포괄손익누계액의 증감은 법인세 효과가 차감된 후의 금액입니다.

27. 이익잉여금

(1) 보고기간종료일 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
법정적립금(*1)	461,757	461,757
미처분이익잉여금	53,530,876	(163,167)
합 계	53,992,633	298,590

(*1) 상법의 규정에 따라 납입자본의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금배당의 재원으로 사용될 수 없으며, 자본전입 또는 결손보전을 위해서만 사용될 수 있습니다.

(2) 이익잉여금처분계산서(결손금처리계산서)

당기의 이익잉여금처분계산서는 2021년 3월 26일 주주총회에서 처분될 예정입니다.
(전기 처리 확정일: 2020년 3월 27일)

(단위: 천원)

과 목	당기	전기
미처분이익잉여금(미처리결손금)	53,530,876	(163,167)
전기이월미처분이익잉여금(미처리결손금)	(163,167)	8,822,263
당기순이익(손실)	53,694,043	(8,985,430)
이익잉여금 처분액(결손금 처리액)	(1,409,175)	-
이익준비금	128,107	-
배당금 (현금배당 주당배당금(률): 보통주: 당기 17원(17.0%) 전기 -원(-%)	1,281,068	-
차기이월미처분이익잉여금(미처리결손금)	52,121,701	(163,167)

28. 판매비와관리비

당기 및 전기 중 발생한 판매비와 관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
급여	2,692,338	1,911,328
퇴직급여	138,682	139,773
복리후생비	384,942	276,508
여비교통비	12,893	23,177
접대비	92,540	125,897
통신비	18,548	19,558
수도광열비	60,034	59,827
세금과공과	504,183	122,573
감가상각비	354,648	351,715
지급임차료	-	920
보험료	63,371	57,407
차량유지비	33,791	34,485
수선비	3,228	1,650
운반비	22,457	13,591
교육훈련비	1,687	3,242
도서인쇄비	1,665	6,553
소모품비	35,923	15,169
지급수수료	3,315,461	1,085,672
광고선전비	-	8,000
대손상각비	51,071	1,294,255
건물관리비	158,001	142,927
무형자산상각비	-	49,924
합 계	7,945,463	5,744,151

29. 기타수익 및 기타비용

당기 및 전기 중 발생한 기타수익 및 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기타수익		
임대수익	712,411	700,816
외환차익	636,283	325,662
외화환산이익	-	57,891
유형자산처분이익	-	316
관계기업투자처분이익	1,418,146	-
종속기업투자처분이익	62,845,466	6,186
기타	140,358	351,308
합 계	65,752,664	1,442,179
기타비용		
외환차손	240,076	57,057
외화환산손실	146,027	93,332
투자부동산감가상각비	168,045	168,045
무형자산손상차손	-	50,580
기타의대손상각비	637,036	132,154
관계기업투자처분손실	862,123	-
종속기업투자처분손실	-	783,351
관계기업투자손상차손	-	5,050,998
종속기업투자손상차손	1,173,075	427,282
기타	32,423	18
합 계	3,258,805	6,762,817

30. 금융수익 및 금융비용

당사는 금융상품에서 발생하는 이자수익(비용) 등을 금융수익(비용)으로 분류하고 있습니다. 당기와 전기 중 발생한 금융손익의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
금융수익		
이자수익	317,213	303,715
배당수익	784,080	392,040
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	33,345	325,138
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	8,329,487	-
기타포괄손익-공정가치측정금융자산처분이익	9,468	8,789
소 계	9,473,593	1,029,682
금융비용		
이자비용	1,219,422	867,859
당기손익-공정가치측정 금융자산처분손실	-	7,363
당기손익-공정가치측정 금융자산평가손실	38,171	-
소 계	1,257,593	875,222
순금융수익(비용)	8,216,001	154,460

31. 비용의 성격별 분류

당기와 전기 중 발생한 비용의 성격별 분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기		전 기	
	매출원가	판관비	매출원가	판관비
재고자산의 변동	6,529,651	-	6,808,180	-
종업원급여	6,199,842	2,831,020	5,544,746	2,051,101
감가상각비	238,703	354,648	220,580	519,759
무형자산상각비	-	-	-	49,924
지급수수료	407,945	3,315,461	419,787	1,085,672
기타	5,111,025	1,444,334	9,976,037	2,037,695
합 계	18,487,166	7,945,463	22,969,330	5,744,151

32. 주당순이익

기본주당순이익은 당사의 보통주당기순이익을 당기의 가중평균 유통보통주식수로 나누어 산정하였습니다.

(1) 기본주당순이익

구 분	당기	전기
보통주 당기순이익	53,694,043,434원	(8,985,430,029)원
가중평균 유통보통주식수	75,356,963주	75,356,963주
기본주당순이익(손실)	713원/주	(119)원/주

구 분	당기			전기		
	주식수	일수	적수	주식수	일수	적수
기초	77,116,173주	366일	28,224,519,318	77,116,173주	365일	28,147,403,145
자기주식 보유	(1,759,210)주	366일	(643,870,860)	(1,759,210)주	365일	(642,111,650)
합 계	75,356,953주	-	27,580,648,458	75,356,963주	-	27,505,291,495
유통일수			366일			365일
가중평균 유통보통주식수			75,356,963주			75,356,963주

(2) 희석주당순이익

희석주당순이익은 모든 희석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다고 가정하여 조정 한 가중평균 유통보통주식수를 적용하여 산정하고 있습니다. 전기에는 당기순손실이 발생함에 따라 희석효과가 없어 희석주당순이익은 기본주당순이익과 동일합니다.

구 분	당기
보통주당기순이익	53,694,043,434원
이자비용(법인세차감후) 등	164,179,372원
희석주당순이익 산정을 위한 순이익	53,698,617,023원
발행된 가중평균 유통보통주식수	75,356,963주
조정내역	
전환권 행사 가정	1,289,869주
희석주당순이익 산정을 위한 가중평균 유통주식수	76,646,832 주
희석주당순이익	703원/주

33. 배당금

당기에는 배당금을 지급하지 않았으며 전기에는 527,499천원(주당 7원)을 지급하였습니다.

34. 영업으로부터 창출된 현금

(1) 영업으로부터 창출된 현금

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
1. 당기순이익(손실)	53,694,043	(8,985,430)
2. 조정항목	(59,731,212)	7,924,311
감가상각비 (투자부동산, 사용권자산 감가상각비 포함)	761,395	740,339
무형자산상각비	-	49,924
대손상각비	51,070	1,294,255
기타의대손상각비	637,036	132,154
하자보수비(환입)	75,162	(69,688)
이자비용	1,219,423	867,859
외화환산손실	212,101	93,332
당기손익-공정가치측정 금융자산 처분손실	-	7,363
당기손익-공정가치측정 금융자산 평가손실	38,171	-
무형자산손상차손	-	50,580
종속기업투자손상차손	1,173,075	427,282
관계기업투자손상차손	-	5,050,998
관계기업투자처분손실	862,123	-
종속기업투자처분손실	-	783,351
법인세비용(수익)	8,976,438	(315,614)
이자수익	(317,213)	(303,715)
기타의대손충당금환입	-	(93,749)
배당금수익	(784,080)	(392,040)
당기손익-공정가치측정 금융자산처분이익	(33,345)	(325,138)
당기손익-공정가치측정 금융자산평가이익	(8,329,488)	-
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산처분이익	(9,468)	(8,789)
종속기업투자처분이익	(62,845,466)	(6,186)
관계기업투자처분이익	(1,418,145)	-

구 분	당기	전기
외화환산이익	-	(57,891)
유형자산처분이익	-	(316)
3. 운전자본의 변동	449,953	(2,543,118)
매출채권의 증가	1,187,870	(1,951,148)
미수금의 감소(증가)	447,255	(3,023,092)
재고자산의 감소(증가)	272,023	259,806
선급금의 감소(증가)	(667,427)	(329,709)
선급비용의 감소(증가)	(2,670)	(8,328)
미청구공사채권의 감소(증가)	(1,709,576)	1,482,453
부가세대급금의 감소	110,337	(110,337)
매입채무의 증가(감소)	(606,716)	667,934
미지급금의 증가(감소)	315,025	144,013
미지급비용의 증가	1,001,126	378,286
예수금의 증가(감소)	5,167	642
부가세예수금의 감소	-	(4,807)
선수금의 감소	98,140	(71,243)
장기미지급비용의 증가	(601)	22,412
영업으로부터 창출된 현금흐름	(5,587,215)	(3,604,237)

(2) 현금의 유입·유출이 없는 거래 중 중요한 사항

당기와 전기의 현금흐름표에 포함되지 않는 주요 비현금 투자활동거래와 비현금 재무 활동거래는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기타포괄손익공정가치측정자산 유동성대체	1,655	365,207
장기차입금의 유동성대체	-	11,000,000
전환사채의 유동성 대체	-	10,269,154
사용권자산/리스부채 증가	163,777	306,247

(3) 재무활동에서 생기는 부채의 조정내용

재무활동에서 생기는 부채의 조정내용은 다음과 같습니다.

-당기

(단위 : 천원)

재무활동으로 인한 부채	기초	재무현금흐름	비현금거래	기말
단기차입금	21,900,000	(8,000,000)	-	13,900,000
유동성장기부채	11,000,000	(11,000,000)	-	-
전환사채	10,309,090	3,290,910	(2,758,631)	10,841,369
임대보증금	497,500	-	(33,000)	464,500
리스부채	96,871	(154,305)	155,249	97,815
합 계	43,803,461	(15,863,395)	(2,636,382)	25,303,684

-전기

(단위 : 천원)

재무활동으로 인한 부채	기초	재무현금흐름	비현금거래	기말
단기차입금	-	21,900,000	-	21,900,000
유동성장기부채	1,000,000	(1,000,000)	11,000,000	11,000,000
장기차입금	11,000,000	-	(11,000,000)	-
전환사채	20,534,990	(10,309,090)	83,190	10,309,090
임대보증금	508,270	(10,770)	-	497,500
리스부채	-	(213,800)	310,671	96,871
합 계	33,043,260	10,366,340	393,861	43,803,461

35. 우발부채 및 주요 약정사항

(1) 보고기간종료일 현재 당사가 금융기관과 체결한 주요 약정의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, USD)

내용	금융기관	한도금액	실행금액
구매카드대출(*1)	중소기업은행	2,000,000	830,819
외화지급보증한도	중소기업은행	USD 300,000	USD 35,040
외화지급보증(*2)	중소기업은행	USD 116,800	USD 116,800
일반운전자금대출(*3)	우리은행	11,000,000	11,000,000
	하나은행	2,900,000	2,900,000
이행보증(*4)	서울보증보험(주)	2,400,989	2,400,989

(*1) 기업은행 구매카드대출 및 외화지급보증과 관련하여 대표이사로부터 각각 1,200,000천원 및 USD 120,000의 연대보증을 제공받고 있으며, 회사의 기업은행 금융상품 1,000,000천원을 담보로 제공하고 있습니다.

(*2) 중소기업은행 외화지급보증과 관련하여 USD 116,800에 대한 중소기업은행 금융상품 150,000천원 담보를 제공하고 있습니다.

(*3) 우리은행 및 하나은행의 일반운전자금대출 관련하여 토지와 건물, 투자부동산이 각각 채권최고액 14,400,000천원(우리은행) 및 3,480,000천원(하나은행)으로 담보로 제공되어 있습니다.

(*4) 서울보증보험의 이행보증 관련하여 대표이사의 연대보증 2,637천원 제공받고 있습니다.

(2) 보고기간종료일 현재 당사가 금융기관에 담보로 제공한 부동산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

담보제공자산	채권최고액	담보권자	장부가액	비고
토지, 건물 및 투자부동산	14,400,000	우리은행	17,049,508	장기차입금
토지, 건물 및 투자부동산	195,000	임차인		전세권
토지, 건물 및 투자부동산	3,480,000	하나은행		단기차입금
토지, 건물 및 투자부동산	4,000,000	사채권자		전환사채

(3) 보고기간종료일 현재 우리은행 차입금 관련하여 한화손해보험의 부동산화재보험 부보금액에 5,534,000천원의 질권이 설정되어 있습니다(주석 14 참조).

(4) 당기 중 소송중인 사건의 내역은 다음과 같습니다.

원고	피고	내용	계류법원	진행상황
당사	엠피라이팅외1명	물품대금 청구	대구지법 김천지원	원고 승
당사(1*)	에이치에스글로벌	상표권 매각명령	서울중앙지방법원	인용
당사	에이치에스글로벌	상표권 양도명령	인천지방법원	각하 결정
아이데코	당사	계약금 환불청구	대구지법 김천지원	원고 승

(*1) 에이치에스글로벌과 대여금 15억원 반환 청구소송도 서울고등법원으로부터 2019년 10월 29일 승소 판결을 받은 후 반환청구금액 일부 회수를 위하여 상표권 매각 및 양도 소송을 진행하였습니다.

36. 특수관계자거래

(1) 보고기간종료일 현재 당사의 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구분	특수관계자의 명칭	지분율(%)
종속기업	(주)이노메트리(*)	-
	(주)실로닉스	100.00
	NEXTEYE technology (China) Co.,Ltd. 외 1개	100.00
	Shanghai Bel-Cosmetic Co.,Ltd.	51.00
	Tianjin Village 11 Cross-border e-commerce Co.,Ltd	77.27
	New&New(suzhou) Co.,Ltd.	51.00
	BETENEY Co.,Ltd	100.00
	(주)마인즈아이	51.00
	금다메리(주) 외 1개	55.00
	모트뷰티바이오사모투자 합자회사	100.00
관계기업	(주)뉴앤뉴	20.41
	에이엑스투자조합	40.00
기타 특수관계자	유미소향(주), 임직원, 유미소향 차이나	-

(*) 당사는 전기까지 비지배주주로부터 50%를 초과하는 의결권을 행사할 수 있도록 위임받아 동 회사를 실질적으로 지배하고 있었으나 2020년 10월 15일 보유주식 3,920,400주 중 3,524,485주를 매각하여 종속기업에서 제외하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 특수관계자와의 중요한 거래내용은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위: 천원)

구분	매출 등		매입 등	
	상품, 제품매출	영업외수익	상품, 원재료매입등	기타매입
(주)실로닉스	-	-	-	10,000
(주)마인즈아이	227	62,756	263,656	66,097
금다메리(주)	17,907	1,200	-	-
Shanghai Bel-Cosmetic Co.,Ltd.	76,615	1,656	-	1,248
NEXTEYE Technology (China) Co., Ltd	24,448	-	-	709
유미소향(주)	-	27,952	-	-

구분	매출 등		매입 등	
	상품,제품매출	영업외수익	상품,원재료매입등	기타매입
천진금다메리	706,317	44,868	-	45,680
임직원	-	43,080	-	-
합 계	825,514	181,512	263,656	123,734

2) 전기

(단위: 천원)

구분	매출 등		매입 등	
	상품,제품매출	영업외수익	상품,원재료매입등	기타매입
(주)이노메트리	144,240	94,143	-	154
(주)실로닉스	9,800	1,100	662,054	-
(주)마인즈아이	73,135	63,649	1,709,872	61,315
금다메리(주)	94,659	223,432	(427,714)	-
(주)원뷰티(구. (주)사사면세점)	-	-	-	40,875
유미소향(주)	15,915	-	-	1,410
천진금다메리	446,243	-	-	-
(주)아이엔에스코리아	-	29,305	85,227	-
임직원	-	38,476	-	-
합 계	783,992	450,105	2,029,439	103,754

(3) 보고기간종료일 현재 특수관계자에 대한 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위: 천원)

구분	채권			채무	
	매출채권	대여금	기타채권	매입채무	기타채무
(주)실로닉스	-	-	-	11,000	-
(주)마인즈아이	-	-	4,028	-	40,000
금다메리(주)	3,040	6,000,000	1,377,245	-	-
Shanghai Bel-Cosmetic Co.,Ltd.	75,199	-	-	-	-
NEXTEYE Technology (China) Co.,Ltd	23,953	-	7,471	-	-
유미소향(주)(*1)	-	605,852	105,690	-	-
천진금다메리	1,009,586	-	-	-	-
임직원	-	872,281	41,328	-	-
합 계	1,111,778	7,478,133	1,535,762	11,000	40,000

(*1) 당기중 유미소향(주)에 대한 단기대여금 605,852천원과 관련 미수수익 105,690천원에 대하여 100% 대손충당금을 설정하였습니다.

2) 전기

(단위: 천원)

구분	채권			채무	
	매출채권	대여금	기타채권	매입채무	기타채무
(주)이노메트리	-	-	8,562	-	60,000
(주)실로닉스	-	-	-	-	-
(주)마인즈아이	-	-	5,714	418,315	2,178
금다메리(주)	10,972	-	1,402,939	-	-
(주)원뷰티(구.(주)사사면세점)	-	-	-	-	-
(주)아이엔에스코리아	17,507	-	-	-	-
유미소향(주)(*1)	-	606,251	85,227	-	-
천진금다메리	435,698	-	-	-	-

구분	채권			채무	
	매출채권	대여금	기타채권	매입채무	기타채무
임직원	-	982,143	38,476	-	-
합 계	464,177	1,588,394	1,540,918	418,315	62,178

(*1) 전기중 유미소향(주)에 대한 단기대여금 606,251천원과 관련 미수수익 85,227천원에 대하여 100% 대손충당금을 설정하였습니다.

(4) 당기와 전기 중 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
단기급여	1,135,878	872,885
퇴직급여	61,669	56,832
합 계	1,197,547	929,717

(5) 특수관계자와의 자금거래내역은 다음과 같습니다.

가. 당사의 임직원과의 자금거래

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	982,143	843,063
대여	80,000	537,000
회수	(189,862)	(397,920)
기말	872,281	982,143

나. 종속기업 및 관계기업 등 그룹 계열사간의 자금거래

1) 당기

(단위: 천원)

거래처명	전기이월	당기증가	당기감소	기말잔액	대손충당금	순액
유미소향(*1)	606,251	-	(399)	605,852	(605,852)	-
금다메리	-	6,000,000	-	6,000,000	-	6,000,000
합계	606,251	6,000,000	(399)	6,605,852	(605,852)	6,000,000

(*1) 당기에 유미소향(주)에 대한 단기대여금 605,852천원과 관련 미수수익 105,690천원에 대하여 100% 대손충당금을 설정하였습니다.

2) 전기

(단위: 천원)

거래처명	전기이월	당기증가	당기감소	기말잔액	대손충당금	순액
유미소향(*1)	700,000	-	(93,749)	606,251	(606,251)	-
금다메리	-	3,500,000	(3,500,000)	-	-	-
합계	700,000	3,500,000	(3,593,749)	606,251	(606,251)	-

(*1) 유미소향(주)에 대한 단기대여금 606,251천원과 관련 미수수익 85,227천원에 대하여 100% 대손충당금을 설정하였습니다.

37. 보고기간 후 사건

2020년 12월 모트뷰티바이오사모투자합자회사에 185억원 투자 이후 투자대상기업과의 투자협약과정에서 투자금액이 감액되어 45억원이 2021년 1월 15일 회수되었습니다.

38. 영업부문 정보

(1) 당사의 기업회계기준서 1108호 '영업부문'에 따른 보고부문은 단일부문이므로 부문의 자산·부채 및 수익·비용을 표시하지 아니하였습니다.

(2) 지역에 대한 정보

당사는 시장 및 판매방법의 특징 등을 고려하여 수익을 지역별로 적절히 분류하여 관리하고 있으며, 당기 및 전기 중 지역별 수익 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
국 내	7,256,993	13,464,662
중 국	7,797,371	8,762,720
기 타	3,338,888	2,351,233
합 계	18,393,252	24,578,616

(3) 주요 고객에 대한 정보

당기수익 18,393백만원(전기 : 24,578백만원)중 총수익의 10% 이상을 차지하는 단일의 고객에 대한 매출액은 WUHAN BOE OPTOELECTRONICS TECHNOLOGY CO.,LTD에 3,786백만원 및 엘지화학에 4,505백만원이 있습니다.

39. 사용권자산 및 리스부채

(1) 보고기간말 현재 당사의 사용권자산의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	취득원가	감가상각누계액	장부금액	취득원가	감가상각누계액	장부금액
사용권자산(건물)	213,622	(128,751)	84,871	183,197	(82,731)	100,466
사용권자산(차량운반구)	51,386	(18,284)	33,102	109,935	(64,455)	45,480
합계	265,008	(147,035)	117,973	293,132	(147,186)	145,946

(2) 사용권자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위: 천원)

구분	기초	증가	처분	감가상각	기말
사용권자산(건물)	100,466	124,174	-	(139,769)	84,871
사용권자산(차량운반구)	45,480	39,603	-	(51,981)	33,102
합계	145,946	163,777	-	(191,750)	117,973

- 전기

(단위: 천원)

구분	기초	회계정책 변경효과	처분	감가상각	기말
사용권자산(건물)	-	183,197	-	(82,731)	100,466
사용권자산(차량운반구)	-	109,935	-	(64,455)	45,480
합계	-	293,132	-	(147,186)	145,946

(3) 보고기간말 현재 당사의 리스부채의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
유동성리스부채	59,888	86,527
비유동성리스부채	37,927	10,344

구분	당기말	전기말
합계	97,815	96,871

(4) 당기말 현재 회사가 체결하고 있는 단기 리스 약정 내역은 **3건** 있습니다.

(5) 당기 및 전기 중 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
사용권자산 감가상각비	191,750	147,186
리스부채 이자비용	3,960	4,423
단기리스 관련 비용	46,960	-
소액리스 관련 비용	13,625	9,758
합계	256,295	161,367

(6) 당기 및 전기 중 리스로 인한 총 현금 유출액은 214,890천원 및 223,558천원입니다.

40. 계약자산과 부채

당사가 인식하고 있는 계약자산과 계약부채는 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
계약자산	3,913,290	2,203,713
계약부채	414,958	241,657

계약자산은 미청구공사, 계약부채는 선수금, 충당부채 등에 포함되어 있습니다.

6. 기타 재무에 관한 사항

1. 재무정보 이용상의 유의점

연결재무제표 및 재무제표는 한국채택국제회계기준서에 따라 작성되었으며, 작성기준일 현재 유효하거나 조기적용 가능한 한국채택국제회계기준서 및 해석서에 따라 작성되었습니다. 기타 자세한 사항은 "Ⅲ.재무에관한사항"의 주석부분을 참조하시기 바랍니다.

2. 대손충당금 설정현황 (연결재무제표 기준)

당사와 종속회사는 한국채택국제회계기준에 따라 개별분석, 대손경험율에 의해 대손충당금을 설정하고 있습니다.

가. 최근 3개사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위 : 백만원)

구 분	계정과목	채권 총액	대손충당금	설정률
제23기	매출채권	8,646	1,411	16.32%
	미청구공사채권	3,913	110	2.81%
	미수금	7,064	1,295	18.33%
	미수수익	341	281	82.40%
	단기대여금	2,606	2,606	100.00%
	선급금	13,080	816	6.24%
	합 계	35,650	6,518	18.28%
제22기	매출채권	22,336	3,383	15.15%
	미청구공사채권	54,466	164	0.30%
	미수금	1,944	61	3.13%
	미수수익	225	153	68.13%
	단기대여금	3,241	2,606	80.42%
	합 계	82,212	6,367	7.75%
		매출채권	17,235	3,810
미청구공사채권		9,373	57	0.61%
미수금		1,580	33	2.11%

구분	계정과목	채권 총액	대손충당금	설정률
제21기	미수수익	121	48	39.90%
	단기대여금	2,740	2,700	98.53%
	선급금	9,153	923	10.08%
	합계	40,202	7,571	18.83%

나. 최근 3사업연도의 대손충당금 변동현황

(단위 :백만원)

구분	제23기	제22기	제21기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	6,367	7,571	1,868
2. 순대손처리액(① - ② ± ③)	-	-	-
① 대손처리액(상각채권액)	-	-	-
② 상각채권회수액	-	-	-
③ 기타증감액	-	-	-
3. 대손상각비 계상(환입)액	151	(1,204)	5,703
4. 기말 대손충당금 잔액합계	6,518	6,367	7,571

다. 매출채권관련 대손충당금 설정방침

당사의 매출에 대한 평균 신용공여기간은 90일입니다. 당사는 과거 경험상 회수가 불확실한 미회수채권은 보증금 등의 부채를 상계하도록 하고 있고, 90일 초과 매출채권에 대해서는 거래상대방의 과거 채무불이행 경험 및 현재의 재무상태 분석에 근거하여 결정된 미회수 추정금액을 대손충당금으로 설정하고 있습니다.

라. 보고기간 종료일 현재 경과기간별 매출채권 잔액 현황

(단위 :백만원)

구분	3개월 이하	6개월 이하	6개월 초과	합계
제23기	5,006	939	2,701	8,646
제22기	18,317	862	3,157	22,336
제21기	11,582	1,836	3,817	17,235

3. 재고자산의 보유 및 실사내역 등(연결재무제표 기준)

가. 최근 3사업연도의 재고자산의 보유현황

(단위 : 백만원)

구 분	제23기	제22기	제21기
제품	4,068	484	1,444
제품평가충당금	(10)	(77)	(102)
재공품	348	114	334
상 품	1,994	2,205	5,020
부재료	-	-	396
원재료	190	1,518	649
원재료평가손실충당금	(7)	(623)	(158)
합계	6,583	3,621	7,583
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계 ÷ 기말자산총계 × 100]	3.96%	2.07%	4.27%
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가 / ((기초재고 + 기말재고) / 2)]	4.36회	11.44회	11.50회

나. 재고자산의 실사내역

(1) 실사일자

당사는 매 사업연도 종료일 기준으로 연1회 외부감사인의 입회하에 재고조사를 실시하고 있으며, 매 반/분기말에는 내부적인 방법에 의해 매월 자체 실시하는 재고조사에 따라 재고현황을 파악하고 있습니다.

당사는 매 사업연도 종료일 기준으로 외부감사인 입회하에 재고조사를 실시하고 있으며, 2021년 01월 04일 1일간 재고실사를 하였습니다.

당사는 12월말 장부상 재고에 2021년 1월분 입고 및 불출을 가감하여 실사 당일의 재고수량과 비교하고 있으며, 실사결과 기말 재무제표일 현재 재고자산 수량은 장부상 재고자산 수량과 일치하는 것으로 확인하였습니다.

(2) 실사방법

① 사내보관재고 : 전수조사 실시를 기본으로 하며, 일부 중요성이 적은 품목의 경우

샘플조사 실시하였습니다.

② 사외보관재고 : 제3자 보관 재고에 대해서는 전수로 물품보유확인서 징구 및 표본 조사를 병행하였습니다.

③ 외부감사인은 당사의 재고실사에 입회, 확인하고 일부 항목에 대해 표본 추출하여 시재성 및 완전성 확인하였습니다.

(3) 장기체화재고등의 현황

당사는 재고자산을 선입선출법을 적용하여 산정한 취득원가로 평가하고 있으며, 계속기록법에 의하여 기록하고 실지재고조사를 병행하고 있습니다. 본 보고서 제출일 현재 장기체화재고는 없습니다.

4. 공정가치

4.1 금융상품 종류별 공정가치

금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
유동항목				
당기손익-공정가치측정 금융자산	22,337,591	22,337,591	3,336,205	3,336,205
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	1,782	1,782	142,092	142,092
파생상품자산	639,176	639,176	-	-
소 계	22,978,549	22,978,549	3,478,297	3,478,297
비유동항목				
당기손익-공정가치측정 금융자산	7,072,189	7,072,189	-	-
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	1,148,003	1,148,003	13,601,594	13,601,594
소 계	8,220,192	8,220,192	13,601,594	13,601,594
합 계	31,198,741	31,198,741	17,079,891	17,079,891

(*) 상각후원가로 인식되는 금융자산 및 금융부채의 장부금액은 공정가치의 합리적

인 근사치와 유사하여 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

4.2 금융상품 공정가치 서열 체계

공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 항목은 공정가치 서열체계에 따라 구분하며, 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

- 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격(수준 1)
- 직접적으로(예: 가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측 가능한, 자산이나 부채에 대한 투입 변수를 이용하여 산정한 공정가치. 단 수준 1에 포함된 공시가격은 제외함(수준 2)

- 관측 가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입 변수(관측 가능하지 않은 투입 변수)를 이용하여 산정한 공정가치(수준 3)

공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			
	수준 1	수준 2	수준 3	합계
[금융자산]				
당기손익-공정가치측정 금융자산				
상장지분증권	8,353,807	-	-	8,353,807
혼합채권형 펀드	-	13,983,784	-	13,983,784
연금저축보험	-	5,461,829	-	5,461,829
비상장채무증권	-	-	1,610,360	1,610,360
소 계	8,353,807	19,445,613	1,610,360	29,409,780
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산				
국공채	-	1,782	-	1,782
비상장지분증권	-	-	1,148,003	1,148,003
소 계	-	1,782	1,148,003	1,149,785
파생상품자산				
파생상품자산	-	639,176	-	639,176
[금융부채]				
파생상품부채				
파생상품부채	-	929,222	-	929,222

(단위: 천원)

구 분	전기말			
	수준 1	수준 2	수준 3	합계
[금융자산]				
당기손익-공정가치측정 금융자산				
혼합채권형 펀드	-	3,336,205	-	3,336,205
합 계	-	3,336,205	-	3,336,205
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산				
국공채	-	165,456	-	165,456
비상장지분증권	-	13,268,814	309,416	13,578,230
합 계	-	13,434,270	309,416	13,743,686
[금융부채]				
파생상품부채				
파생상품부채	-	7,596	-	7,596

4.3 가치평가기법 및 투입변수

연결회사는 공정가치 서열체계에서 수준2와 수준3으로 분류되는 공정가치에 대해 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

(단위: 천원)

구분	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
당기말 :				
[금융자산]				
당기손익-공정가치측정 금융자산				
혼합채권형 펀드	13,983,784	2	옵션모델 등	주가, 금리 등
연금저축보험	5,461,829	2	현재가치법	신용위험이 반영된 할인율
비상장채무증권	1,610,360	3	순자산접근법	-
소계	21,055,973			
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산				
국공채	1,782	2	상각후 원가	할인율, 금리 등
비상장지분증권	1,148,003	3	순자산접근법	-
소계	1,149,785			
파생상품자산	639,176	2	옵션모델 등	주가, 할인율
합계	22,844,934			
[금융부채]				
파생상품부채	929,222	2	옵션모델 등	주가, 할인율
전기말 :				
당기손익-공정가치측정 금융자산				
혼합채권형 펀드	3,336,205	2	옵션모델 등	주가, 금리 등
소계	3,336,205			
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산				
국공채	165,456	2	상각후 원가	할인율, 금리 등
비상장지분증권	13,578,230	3	순자산접근법	-
소계	13,743,686			
합계	17,079,891			

4.4 수준 3으로 분류된 공정가치 측정치의 가치평가과정

연결회사의 재무부서는 재무보고 목적의 공정가치를 측정을 담당하는 별도 팀을 운영하고 있으며 이러한 공정가치 측정치는 수준 3으로 분류되는 공정가치 측정치를 포함하고 있습니다. 공정가치 측정을 담당하는 팀은 연결회사의 재무담당이사과 감사에 직접 보고하며 매 분기 보고일정에 맞추어 공정가치 평가과정 및 그 결과에 대하여 재무담당이사 및 감사와 협의합니다.

5.5 수준 3으로 분류된 반복적인 공정가치 측정치의 민감도 분석

금융상품의 민감도 분석은 통계적 기법을 이용한 관측 불가능한 투입변수의 변동에 따른 금융상품의 가치 변동에 기초하여 유리한 변동과 불리한 변동으로 구분하여 이루어집니다. 그리고 공정가치가 두 개 이상의 투입변수에 영향을 받는 경우에는 가장 유리하거나 또는 가장 불리한 금액을 바탕으로 산출됩니다. 민감도 분석대상으로 공정가치 변동이 당기손익 혹은 기타포괄손익으로 인식되는 지분증권이 있습니다.

5. 수주계약 현황

본 보고서 작성기준일 현재의 프로젝트 계약금액이 전기말 매출액의 5% 이상인 계약 별정보는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

회사명	품목	발주처	계약일	공사기한	수주총액	진행률	미청구공사		공사미수금	
							총액	손상차손 누계액	총액	대손 총당금
-	NE-M-20-001-시스템	-	2020년 01월 02일	2020-06-30	1,352,310	96.58	18,727	-	237,788	-
-	NE-M-20-028-시스템	-	2020년 08월 27일	2021-03-31	2,772,832	99.70	2,521,600	-	-	-
합 계						-	2,540,327	-	237,788	-

6. 채무증권 발행실적 등

채무증권 발행실적

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자 등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자 등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일: 2020년 12월 31일)

(단위: 원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

단기사채 미상환 잔액

(기준일: 2020년 12월 31일)

(단위: 원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

회사채 미상환 잔액

(기준일: 2020년 12월 31일)

(단위: 원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일: 2020년 12월 31일)

(단위: 원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일: 2020년 12월 31일)

(단위: 원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의사항

당사가 동 이사의 경영진단 의견서에서 미래에 발생할 것으로 예상·예측한 활동, 사건 또는 현상은 당해 공시서류 작성 시점의 사건 및 재무성과에 대하여 회사의 견해를 반영한 것입니다. 동 예측정보는 미래 사업환경과 관련된 다양한 가정에 기초하고 있으며, 동 가정들은 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다. 또한, 이러한 가정들에는 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과 간에 중요한 차이를 초래할 수 있는 위험, 불확실성 및 기타 요인을 포함하고 있습니다. 이러한 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사 내부경영과 관련된 요인과 외부환경에 관한 요인이 포함되어 있으며, 이에 한하지 않습니다. 당사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측 정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다. 결론적으로, 동 이사의 경영진단 의견서 상에 회사가 예상한 결과 또는 사항이 실현되거나 회사가 당초에 예상한 영향이 발생한다는 확신을 제공할 수 없습니다. 동 의견서에 기재된 예측정보는 동의견서 작성시점을 기준으로 작성한 것이며, 회사가 이러한 위험요인이나 예측정보를 업데이트할 예정이 없음을 유의하시기 바랍니다.

2. 재무상태 및 영업실적

1) 재무상태

(단위: 백만원)

구분	제 23 기	제 22 기	증감액	증감율(%)
자산총계	147,869	99,321	48,548	48.88%
부채총계	40,132	47,997	(7,865)	-16.39%
자본총계	107,737	51,324	56,413	109.92%

주) IFRS회계 별도기준임.

당사의 자산총계는 전년대비 48,548백만원 증가한 147,869백만원으로 전년대비 48.88% 증가하였으며, 부채총계는 7,865백만원이 감소한 40,132백만원으로 전년대비 16.39%가 감소하였습니다. 그리고 자본총계는 전년대비 56,413백만원 증가하여 107,737백만원으로 전년대비 109.92%가 증가하였습니다.

2) 영업실적

(단위 : 백만원)

구분	제 23 기	제 22 기	전년대비	
			증감액	증감율(%)
매출액	18,393	24,579	(6,185)	-25.17%
매출원가	18,487	22,969	(4,482)	-19.51%
판관비	7,945	5,744	2,201	38.32%
영업이익	(8,039)	(4,135)	(3,905)	94.43%
금융이익	9,474	1,030	8,444	820.05%
금융원가	1,258	875	382	43.69%
기타영업외이익	65,753	1,442	64,310	4459.26%
기타영업외비용	3,259	6,763	(3,504)	-51.81%
법인세차감전이익	62,670	(9,301)	71,972	-773.80%
당기순이익	53,694	(8,985)	62,679	-697.57%

주) IFRS회계 별도기준임.

당사는 코로나19로 인하여 매출액은 전년대비 6,185백만원 감소한 18,393백만원로 전년대비 25.17%감소하였으며, 영업손실은 매출원가 및 판관비 증가 등에 따라 전년대비 3,905백만원이 증가한 -8,039백만원으로 전년대비 94.43%가 증가하였습니다. 그리고 종속기업처분 등으로 인하여 당기순이익은 전년대비 62,679백만원 증가한 53,694백만원으로 전년대비 697.57%가 증가하였습니다.

3. 유동성 및 자금의 조달 등

(단위 : 백만원)

구분	제23기	제22기	증감	증감율
현금및현금성 자산	19,264	28,516	(9,252)	-32.44%
단기금융상품	10	1,102	(1,092)	-99.09%
영업활동으로인한 현금흐름	(5,801)	(3,800)	(2,001)	52.66%
유동비율(%)	160.47%	87.05%	-	-
차입금의존도	22.96%	84.19%	-	-

주) IFRS회계 별도기준임.

당사의 현금및현금성자산과 단기금융상품은 전년대비 10,344백만원 감소한 19,274백만원이며, 영업활동으로 인한 현금흐름율은 전년대비 34.92%가 감소하였습니다. 그리고 유동비율은 제22기 87.05%→제23기 160.47%로 증가하였으며, 차입금 의존도는 제22기 84.19%→제23기 22.96%로 감소하였습니다.

4. 중요한 회계정책의 변경 및 회계추정

- Ⅲ. 재무에 관한 사항을 참조하시기 바랍니다.

5. 기타 투자판단에 필요한 사항

중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

- 당사의 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항은 Ⅲ. 재무에 관한 사항 유의점을 참조하시기 바랍니다.

V. 감사인의 감사의견 등

1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견(검토의견 포함한다. 이하 이 조에서 같다)을 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제23기(당기)	우리회계법인	적정	-	-
제22기(전기)	우리회계법인	적정	-	-
제21기(전전기)	우리회계법인	적정	-	-

2. 감사용역 체결현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제23기(당기)	우리회계법인	분반기검토, 연간 재무제표/ 연결재무제표 감사 및 내부회계관리제도 검토	145백만원	1,281 시간	145백만원	1,281 시간
제22기(전기)	우리회계법인	분반기검토, 연간 재무제표/ 연결재무제표 감사 및 내부회계관리제도 검토	120백만원	1,266 시간	120백만원	1,266 시간
제21기(전전기)	우리회계법인	분반기검토, 연간 재무제표/ 연결재무제표 감사 및 내부회계관리제도 검토	60백만원	1,229 시간	60백만원	1,229 시간

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제23기(당기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제22기(전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제21기(전전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성 개요

보고서 제출일 현재 기준으로 이사회의 구성은 대표이사 1인을 포함 한 총4명의 이사 (사내이사3명,사외이사1명)로 구성되어 있으며 이사회 내 별도의 위원회는 구성 되어 있지 않습니다.이사의 주요 이력 및 인적사항은 『Ⅷ. 임원 및 직원에 관한 사항』을 참조하시기 바랍니다.

나. 사외이사 주요활동 내역

회차	개최일자	의안내용	사외이사 등의 성명
			장동신 (출석률: 85%)
			찬반여부
1	20.01.23	대한 대출의 건	찬성
2	20.03.11	제22기(2019년) 재무제표 승인의 건	찬성
3	20.03.11	전자투표시스템 도입의 건	찬성
4	20.03.11	정기주주총회 소집의 건	찬성
5	20.03.27	정기주주총회의사록	불참
6	20.06.11	담보대출(연장)의 건	찬성
7	20.07.06	자문계약의 건	찬성
8	20.08.20	싱가포르 자회사 설립의 건	찬성
9	20.08.25	제4회 전환사채 발행의 건	찬성
10	20.08.25	주식 및 경영권 양수도 계약의 건	찬성
11	20.09.08	투자조합 투자의 건	찬성
12	20.09.29	제4회 전환사채 납입일 변경에 따른 정정의 건	찬성
13	20.10.12	신규사업 투자 추진의 건	찬성
14	20.10.15	주식 및 경영권 양수도 계약 일정 변경의 건	찬성
15	20.11.05	제5회 전환사채 발행의 건	불참
16	20.11.10	제5회 전환사채 발행 정정의 건	불참
17	20.11.26	투자조합 투자의 건	찬성
18	20.12.09	신규사업 투자 추진의 건	찬성
19	20.12.22	자회사 금전대여의 건	찬성

회차	개최일자	의안내용	사외이사 등의 성명
			장동신 (출석률: 85%)
			찬반여부
20	20.12.23	타법인 지분 매각 결의에 관한 사항	찬성

다. 이사회내의 위원회 구성현황과 그 활동내역

- 보고서 제출일 현재 해당사항이 없습니다.

라. 이사의 독립성

당사의 이사는 당분기말 사내이사3인과 사외이사1인으로 구성 되어 있으며, 회사 경영의 중요한 의사 결정과 업무 집행은 이사회의 심의 및 결정을 통하여 이루어지고 있습니다. 또한 당사는 대주주 등의 독단적인 경영과 이로 인한 소액주주의 이익 침해가 발생하지 않도록 이사회 운영규정 및 이해관계자와의 거래에 대한 통제규정을 제정하여 성실히 준수하고 있습니다.

마. 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
4	1	-	-	-

주) 상기 이사의 수는 사내이사와 사외이사를 포함한 전체 이사 수입니다.

바. 사외이사 교육 미실시 내역

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유
미실시	보고서 제출일 현재 교육은 없었습니다.

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사위원회 설치여부

당사는 제출일 현재 감사위원회를 별도로 설치하고 있지 않습니다.

나. 감사의 인적사항

성명	주요 경력	결격요건 여부	비고
안옥화	중국증권행정연구원 원장 現(주)빅스타이 이사	해당사항 없음	-

주1)2019년 03월 29일 정기주주총회에서 이수월 감사가 일신상의 사유로 사임하여 안옥화 감사를 신규선임하였습니다.

다. 감사의 독립성

당사의 안옥화 감사는 감사로서의 요건을 갖추고 있으며 감사는 이사회에 참석하여 독립적으로 이사의 업무를 감독할 수 있으며, 제반업무와 관련하여 관련장부 및 관계서류를 해당부서에 제출을 요구할 수 있습니다. 또한 필요시 회사로부터 영업에 관한 사항을 보고 받을 수 있으며, 적절한 방법으로 경영정보에 접근할 수 있는 등 감사인의 독립성을 충분히 확보하고 있다고 판단됩니다.

라. 감사의 주요활동

회차	개최 일자	의안 내용	감사	가결여부	비고
1	20.01.23	대환 대출의 건	안옥화	가결	불참
2	20.03.11	제22기(2019년) 재무제표 승인의 건	안옥화	가결	참석
3	20.03.11	전자투표시스템 도입의 건	안옥화	가결	참석
4	20.03.11	정기주주총회 소집의 건	안옥화	가결	참석
5	20.03.27	정기주주총회의사록	안옥화	가결	불참
6	20.06.11	담보대출(연장)의 건	안옥화	가결	불참
7	20.07.06	자문계약의 건	안옥화	가결	불참
8	20.08.20	싱가포르 자회사 설립의 건	안옥화	가결	불참
9	20.08.25	제4회 전환사채 발행의 건	안옥화	가결	불참
10	20.08.25	주식 및 경영권 양수도 계약의 건	안옥화	가결	참석
11	20.09.08	투자조합 투자의 건	안옥화	가결	불참
12	20.09.29	제4회 전환사채 납입일 변경에 따른 정정의 건	안옥화	가결	참석
13	20.10.12	신규사업 투자 추진의 건	안옥화	가결	불참
14	20.10.15	주식 및 경영권 양수도 계약 일정 변경의 건	안옥화	가결	불참
15	20.11.05	제5회 전환사채 발행의 건	안옥화	가결	불참
16	20.11.10	제5회 전환사채 발행 정정의 건	안옥화	가결	불참
17	20.11.26	투자조합 투자의 건	안옥화	가결	불참
18	20.12.09	신규사업 투자 추진의 건	안옥화	가결	불참
19	20.12.22	자회사 금전대여의 건	안옥화	가결	불참

회차	개최 일자	의안 내용	감사	가결여부	비고
20	20.12.23	타법인 지분 매각 결의에 관한 사항	안목화	가결	불참

마. 감사 교육 미실시 내역

감사 교육 실시여부	감사 교육 미실시 사유
미실시	보고서 제출일 현재 교육은 없었습니다.

바. 감사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
관리지원실	2	차장,상무(평균 3년)	재무제표, 이사회, 경영전반에 관한 감사 직무 수행지원

당사는 본 보고서 작성일 현재 선임된 준법지원인이 없습니다.

3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

가. 투표제도

1) 당사는 주주의 의결권 행사와 관련하여 전자투표제를 채택하여 제22기 정기주주총회에서 활용하였으나 제23기 정기주주총회에서는 활용하지 않기로 결정하였습니다.

나. 소주주주권의 행사여부

당사는 본 보고서 작성기준일 현재 해당사항 없습니다.

다. 경영권 경쟁

당사는 보고서 작성기준일 현재 공시대상기간중 경영권과 관련하여 경쟁이 발생한 사실이 없으므로 해당사항이 없습니다.

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기초		기말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
Aesthetic International Beauty Chain Group	본인	보통주	22,572,228	29.27	22,572,228	29.27	-
계	-	보통주	22,572,228	29.27	22,572,228	29.27	-
계		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-

주1) 제1회무기명식이권부사모전환사채는 2017년04월13일 10,000,000,000원 1,727,115주의 전환행사로 인하여 지분율이 변동 되었습니다.

주2) JOY BILLION FINANCE LIMITED , Hua Rong Bao Ying Investment Management Co., Limited 2017년03월31일 공동보유계약 해지로 인하여 특별관계자 해소 되었습니다. (세부내역 공시 참조)

주3) 2017년 10월 31일 기준으로 액면분할을 하였으며 유통주식수는 13,344,277주에서 66,721,385주로 액면가는 1주당 500원에서 100원으로 변경되었습니다.

주4) 제1회 무기명식 이권부비분리형 사모 신주인수권부사채 전량이 2018년 12월 27일 10,000,000,000원 8,635,578주의 신주인수권행사로 인하여 지분율이 20.35%에서 29.27%로 변동되었습니다.

2. 최대주주의 주요경력 및 개요

(1) 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명 칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
Aesthetic International Beauty Chain Group	2	CHEN GU ANG	-	CHEN GU ANG	-	CHEN GU ANG	55
		-	-	-	-	-	-

(2) 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	Aesthetic International Beauty Chain Group
자산총계	278,691
부채총계	16,626
자본총계	262,065
매출액	52,465
영업이익	25,342
당기순이익	20,629

(3) 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용

- 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

3. 최대주주 변동내역

최대주주 변동내역

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비 고
2006.07.11	마연수	1,041,070	22.63	주식 양수도에 따른 최대주주 변경	-

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비고
2016.02.04	Aesthetic International Beauty Chain Group	2,787,330	23.32	주식 양수도 및 제3자배정 유상증자로 인한 최대주주변경	-

주1) 2016년02월04일 기준으로 Aesthetic International Beauty Chain Group으로 최대주주변경이 되었으며(공시참조) 변동주식수는 2,787,330주 이며 지분율은 23.32% 였습니다. (최대주주변경을 수반한 양수도 계약 및 유상증자)

주2) 제1회무기명식이권부사모전환사채 전량이 2017년04월13일 10,000,000,000원 1,727,115주의 전환행사로 인하여 지분율이 23.32%에서 20.35%로 변동 되었습니다.

주3) 2017년 10월 31일 기준으로 액면분할을 하였으며 유통주식수는 13,344,277주에서 66,721,385주로 액면가는 1주당 500원에서 100원으로 변경되었습니다.

주4) 2018년 12월 31일 현재 Aesthetic International Beauty Chain Group 주식수 22,572,228주, 지분율 29.27% 입니다.

4. 주식 소유현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율	비고
5% 이상 주주	JoyBillionFinanceLimited	7,959,867	10.32%	-
	마연수	4,673,305	6.06%	-
우리사주조합		-	-	-

5. 소액주주현황

소액주주현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주			소유주식			비고
	소액주주수	전체주주수	비율(%)	소액주식수	총발행주식수	비율(%)	
소액주주	9,681	9,689	99.92	32,133,579	77,116,173	41.67	-

6. 주식사무

당사 정관에 규정된 신주인수권의 내용과 주식사무 관련 주요사항은 다음과 같습니다.

구분	내용
정관상 신주인수권의 내용	<p>제10조(신주인수권)</p> <p>① 주주는 그가 소유한 주식의 수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 갖는다.</p> <p>② 회사는 제1항의 규정에도 불구하고 다음 각 호의 경우에는 주주이외의 자에게 신주를 배정할 수 있다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의6에 따라 일반공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우 2. 상법 제542조의3에 따른 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 3. 발행하는 주식총수의 100분의 20 범위 내에서 우리사주조합원에게 주식을 우선 배정하는 경우 4. 근로복지기본법 제32조의2의 규정에 의한 우리사주매수선택권의 행사로 인하여 신주발행하는 경우 5. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조16의 규정에 의하여 주식에 탁증서(DR) 발행에 따라 신주를 발행하는 경우 6. 발행주식총수의 100분의100을 초과하지 않는 범위 내에서 회사가 경영상 필요로 국내외 금융기관 또는 기관투자자 외국인투자촉진법에 의한 외국인 투자를 위하여 신주를 발행하는 경우 7. 회사가 경영상 필요로 하여 중소기업 창업지원법 또는 여신전문금융법에 의해 설립된 창업투자회사, 신기술사업금융회사에 신주를 발행하는 경우 8. 발행주식총수의 100분의100을 초과하지 않는 범위 내에서 사업상 중요한 신기술의 도입, 연구개발, 생산, 판매, 자본채취, 재무구조 개선 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 필요한 경우 9. 주권을 코스닥시장에 상장하기 위하여 신주를 모집하거나 인수인에게 인수하게 하는 경우 <p>③ 제2항 각 호 중 어느 하나의 규정에 의해 신주를 발행할 경우 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회 결의로 정한다.</p> <p>④ 신주인수권의 포기 또는 상실에 따른 주식과 신주배정에서 발생한 단주에 대한 처리방법은 이사회 결의로 정한다.</p>
결산일	12월 31일
정기주주총회	매 사업연도 종료 후 3월 이내
주주명부 폐쇄시기	매년 1월1일부터 1월 31일까지
주권의 종류	일주권, 오주권, 일십주권, 오십주권, 일백주권, 오백주권, 일천주권, 일만주권(8종)
명의개서대리인	국민은행 증권대행부
공고게재 신문	회사의 공고는 회사의 인터넷 홈페이지(www.nexteye.com)에 한다. 다만 전산장애 또는 그 밖의 부득이한 사유로 회사의 인터넷 홈페이지에 공고를 할 수 없는 때에는 서울시에서 발행되는 매일경제 신문에 게재한다. 주1)

7. 주가 및 주식거래실적

(단위 : 원, 주)

종류		20.07월	20.08월	20.09월	20.10월	20.11월	20.12월
보통주	최고주가	1,385	1,805	1,665	1,990	2,000	1,795
	최저주가	1,195	1,375	1,420	1,560	1,765	1,455
	평균주가	1,290	1,518	1,514	1,826	1,868	1,680
월간거래량		84,089,757	152,841,711	59,541,413	149,332,385	35,304,297	27,884,336
보통주	일거래량 (최고주가)	12,533,793	67,934,814	8,087,834	13,297,100	3,911,581	560,018
	일거래량 (최저주가)	910,357	1,724,607	623,768	839,618	631,662	593,676

※ 자료출처 : 한국거래소

※ 최고가, 최저가는 종가 기준입니다.

※ 거래되는 시장 : 코스닥 시장

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원 현황

(기준일: 2020년 12월 31일)

(단위: 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
진광	여	1973.12	대표이사	등기임원	상근	사업총괄	유미도미용연쇄집단 이사장 現주넥스트아이 대표이사	117,000	-	-	2016.02.04 ~ 현재	2022년 03월 29일
류동휘	남	1973.02	사내이사	등기임원	비상근	경영자문	유미도미용연쇄집단 이사 現주넥스트아이 이사	-	-	-	2016.02.04 ~ 현재	2022년 03월 29일
진양	여	1972.09	사내이사	등기임원	비상근	경영자문	유미도미용연쇄집단 대표이사(CEO) 現주넥스트아이 이사	-	-	-	2016.02.04 ~ 현재	2022년 03월 29일
장동신	남	1977.08	사외이사	등기임원	비상근	사외이사	견지인터넷과학기술 대표이사(CEO) 現주넥스트아이 이사	-	-	-	2016.02.04 ~ 현재	2022년 03월 29일
안옥화	여	1971.02	감사	등기임원	상근	감사	중국증권행정연구원 원장 現주넥스트아이 이사	-	-	-	2016.02.04 ~ 현재	2022년 03월 29일
마연수	남	1967.03	사장	미등기임원	상근	연구개발	신일고등학교졸 한양대 정밀기계 졸 한국과학기술원 정밀공학 석사 졸 삼성전자(주)생기센타(주)넥스트아이 감사 (주)넥스트아이 이사 現주넥스트아이 사장	4,673,305	-	-	1998.10.01 ~ 현재	-
조희운	남	1981.12	부사장	미등기임원	상근	전략기획실	북경대학교 법학 졸업 現주넥스트아이 부사장	16,000	-	-	2016.02.04 ~ 현재	-
이석태	남	1974.03	전무	미등기임원	상근	응용연구실 이사	동의대학교 졸업 現주넥스트아이 연구소 이사	108,132	-	-	2001.02.05 ~ 현재	-
김려엄	여	1979.01	전무	미등기임원	상근	관리지원총괄 CFO	총복대 경영학 석사 졸 現주넥스트아이 CFO	10,000	-	-	2016.02.04 ~ 현재	-
이재원	남	1968.03	상무	미등기임원	상근	관리총괄	부산대학교 회계학과 졸업 조아제약(주) 대리 기흥관광개발(주) 이사 (주)동훈 부장 現주넥스트아이 이사	-	-	-	2017.06.02 ~ 현재	-

주1) 이사의 겸직현황은 (IX. 계열회사 등에 관한 사항) 회사와 계열회사간 임원 겸직 현황을 참고하시기 바랍니다.

나. 직원 등 현황

(기준일: 2020년 12월 31일)

(단위: 원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직원 수					평균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합계							
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
전체	남	92	-	5	-	97	6.1	5,588,158,271	4,800,823				-
전체	여	15	-	1	-	16	2.7	535,839,620	2,790,831				-
합계		107	-	6	-	113	8.8	6,123,997,891	4,516,223				-

다. 미등기임원 보수 현황

(기준일: 2020년 12월 31일)

(단위: 원)

구분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	5	1,300,706,814	21,678,447	-

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위: 원)

구분	인원수	주주총회 승인금액	비고
등기이사	4	1,200,000,000	-
감사	1	50,000,000	-

2. 보수지급금액

2-1. 이사·감사 전체

(단위: 원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
5	1,197,555,017	19,959,250	-

2-2. 유형별

(단위 : 원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	1,149,555,017	42,576,112	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	1	24,000,000	2,666,667	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	24,000,000	2,666,667	-

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
진광	대표이사	695,842,007	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
	근로소득	급여	655,008,000	-
		상여	-	-
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		40,834,007	-
	기타소득		-	-

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
진광	대표이사	695,842,007	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
	근로소득	급여	655,008,000	-
		상여	-	-
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		40,834,007	-
	기타소득		-	-

IX. 계열회사 등에 관한 사항

가. 당사는 본 보고서 작성기준일 현재 9개의 종속회사와 2개의 관계기업을 보유하고 있으며 전부 비상장사입니다

구분	명칭	상장여부	비고
종속회사	(주)실로닉스	비상장	-
	NEXTEYE technology (China) Co.,Ltd	비상장	주1)
	Shanghai Bel-Cosmetic Co.,Ltd	비상장	주2)
	Tianjin Village 11 Cross-border e-commerce Co.,Ltd	비상장	주3)
	NEW&NEW(SUZHOU)CO.,LTD.	비상장	주4)
	BETENEY CO.,LTD	비상장	주5)
	마인즈아이(주)	비상장	주6)
	(주)금다메리	비상장	주7)
	모트뷰티바이오사모투자 합자회사	비상장	-
관계회사	(주)뉴앤뉴	비상장	-
	에이엑스투자조합	비상장	-

주1) 당사는 2016년 6월 27일 이사회 결의에 의거 NEXTEYE technology (China) Co.,Ltd. 사를 USD 5,000,000에 신규 설립 및 출자하기로 결정하였으며, 2016년 7월 18일자로 자본금의 납입이 이루어졌습니다.

주2) 당사는 2016년 10월19일 이사회 결의에 의거 Shanghai Bel-Cosmetic Co.,Ltd 를 479,974,980원에 출자하기로 결정 하였으며, 2017년03월23일 자본금의 납입이 이루어 졌습니다.

주3) 당사는 2017년 04월28일 이사회 결의에 의거 Tianjin Village 11 Cross-border e-commerce Co.,Ltd 를 2,424,744,000원에 출자하기로 결정 하였으며, 2017년05월02일 자본금의 납입이 이루어 졌습니다.

주4) 당사는 2016년 10월19일 이사회 결의에 의거 NEW&NEW(SUZHOU)CO.,LTD 를 509,175,000원에 출자하기로 결정 하였으며, 2017년04월24일 자본금의 납입이 이루어 졌습니다.

주5) 당사는 2016년 11월 01일 이사회 결의에 의거 BETENEY CO.,LTD를 5,009,860,0

00원에 출자하기로 결정 하였습니다.

주6) 당사는 2018년 1월 5일 이사회 결의에 의거 마인즈아이 주식회사에 대한 제3자배정 유상증자(204,000주, 유상증자액 : 306,000천원)에 참여하였으며, 2018년 1월 8일자로 신주권의 취득이 이루어졌습니다. 유상증자 후 지분율은 51%입니다.

주7)당사는 2018년 03월 27일 이사회 결의에 의거 금다메리 주식회사를 330,000,000원에 출자하기로 결정 하였습니다.

나. 계열회사간의 지배·종속 및 출자 현황을 파악할 수 있는 계통도

- 주식회사 넥스트아이 - 주식회사 이노메트리(지분 40.61%)
- 주식회사 넥스트아이 - 주식회사 실로닉스(지분 100%)
- 주식회사 넥스트아이 - NEXTEYE technology (China) Co.,Ltd(지분 100%)
- 주식회사 이노메트리 - Innometry Technology(china)CO.,LTD(지분 100%)
- 주식회사 넥스트아이 - (주)아이엔에스코리아(지분 42.31%)
- 주식회사 넥스트아이 - Shanghai Bel-Cosmetic Co.,Ltd (지분 51%)
- 주식회사 넥스트아이 - Tianjin Village 11 Cross-bordere-commerce Co.,Ltd (지분 51%)
- 주식회사 넥스트아이 - NEW&NEW(SUZHOUCO.,LTD (지분 51%)
- 주식회사 넥스트아이 - BETENEY CO.,LTD (지분 100%)
- 주식회사 넥스트아이 - 마인즈아이 주식회사 (지분 51%)
- 주식회사 넥스트아이 - 주식회사 금다메리 (지분 55%)

다. 회사와 계열회사간 임원 겸직 현황

성명	당사직위	겸직회사		
		회사명	직책	상근/비상근 여부
마연수	등기 이사	(주)실로닉스	대표이사	상근
진 광	대표이사	NEXTEYE technology (China) Co.,Ltd	대표이사	비상근
진 광	대표이사	Innometry Technology(china)CO.,LTD	대표이사	비상근
진 양	사내이사	Shanghai Bel-Cosmetic Co.,Ltd	대표이사	비상근
진 양	사내이사	Tianjin Village 11 Cross-bordere-commerce Co.,Ltd	대표이사	비상근
진 양	사내이사	NEW&NEW(SUZHOUCO.,LTD	대표이사	비상근
류동휘	사내이사	주식회사 금다메리	대표이사	비상근
류동휘	사내이사	Shanghai Bel-Cosmetic Co.,Ltd	사내이사	비상근

라. 타법인출자 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	최초취득일자	출자목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
				수량	지분율	장부가액	취득(처분)		평가손익	수량	지분율	장부가액	총자산	당기순이익
							수량	금액						
(주)이노메트리 주1)	2012.01.02	엑스레이검사장비사업 진출	1,785	1,960,200	40.61	662	-1,564,285	-595	8,287	395,915	4.1%	8,354	-	-
(주)실로닉스 주2)	2015.08.18	영상처리하드웨어 및 스마트카메라 진출	300	48,000	64	240	50,000	10,000	-	98,000	100	10,240	10,308	-16
NEXTEYE technology (China) Co., Ltd 주3)	2016.07.18	중국내 기존 사업 확대 및 신규사업	5,633	-	100	19,240	-	-	-	-	100	19,240	61,530	-274
뉴앤뉴	2016.11.15	투자목적	7,000	-	20.41	2,961	-	-	-	-	20.41	2,961	31,285	2,396
(주)아이엔에스코리아 주4)	2017.01.04	네일아트 및 미용업	5,000	14,667	42.31	275	-14,667	-275	-	-	-	-	-	-
Shanghai Bel-Cosmetic Co.,Ltd 주5)	2017.03.23	화장품 제조 및 판매업	479	-	51	480	-	-	-436	-	51	44	1,406	-707
Tianjin Village 11 Cross-border e-commerce Co.,Ltd 주6)	2017.05.02	화장품 판매	2,425	-	51	2,425	-	-	-	-	51	2,425	3,323	-1
NEW&NEV(SUZHOU)CO.,LTD. 주7)	2017.04.24	화장품 제조	509	-	51	509	-	-	-431	-	51	78	155	-8
BETENEY CO.,LTD 주8)	2017.11.01	화장품 판매	5,010	-	100	5,010	-	-	-	-	100	5,010	4,608	-708
마인즈아이(주) 주9)	2018.01.08	카메라모듈 검사 장비	306	204,000	51	306	-	-	-306	204,000	51	-	730	-933
주식회사 금다메리 주10)	2018.03.27	화장품 도소매	330	33,000	55	330	-	-	-	33,000	55	330	15,394	-1,424
모트뷰티 바이오사 모투자 합자회사 주11)	2020년 12월 23일	금융투자업	18,500	18,500	100	18,500	-	-	-	18,500	100	18,500	18,488	-39
에스비케이1호사 모투자합	2018.02.02	금융투자	5,800	5,800	42.96	1,932	-5,800	-1,932	-	-	-	-	-	-

법인명	최초취득일자	출자목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
				수량	지분율	장부가액	취득(처분)		평가손익	수량	지분율	장부가액	총자산	당기순이익
							수량	금액						
자회사 주12)														
Sichuan Meishan ghongm ei Biotech Co.,Ltd. 주13)	2018.06.30	화장품 유통	3,957	-	25	901	-	-901	-	-	-	-	-	-
에이엑스 투자조합	2020년 11월 26일	금융투자	1,000	100	40	1,000	-	-	-	100	40.0%	1,000	3,323	822
합계				-	-	54,771	-1,534,752	6,297	7,114	-	-	68,182	150,550	-892

주1) 2020년 10월 15일 보유주식 3,920,400주에서 3,524,485주를 매각하여 현재 보고서 기준일 현재 395,915주를 보유하고 있으며 종속기업에서 당기손익-공정가치측정 금융자산으로 계정분류되었습니다.

주2)실로닉스에 대하여 사업 확장을 위하여 100억원을 추가 출자하였습니다.

주3) 당사는 2016년 6월 27일 이사회 결의에 의거 NEXTEYE technology (China) Co.,Ltd.사를 USD 5,000,000에 신규 설립 및 출자하기로 결정하였으며, 2016년 7월 18일자로 자본금의 납입이 이루어졌습니다.

주4) 당사는 2020년 04월 09일 보유지분 전부를 780,005,730원에 처분하는 계약을 체결하였습니다.

주5) 당기중 적자 발생에 의한 종속기업투자손상차손을 인식하였습니다.

주6) 당사는 2017년 04월28일 이사회 결의에 의거 Tianjin Village 11 Cross-border e-commerce Co.,Ltd 를 2,424,744,000원에 출자하기로 결정 하였으며, 2017년05월02일 자본금의 납입이 이루어 졌습니다.

주7) 당기중 적자 발생에 의한 종속기업투자손상차손을 인식하였습니다.

주8) 당사는 2017년 11월01일 이사회 결의에 의거 BETENEY CO.,LTD를 5,009,860,000원에 출자하기로 결정 하였습니다.

주9) 당기중 자본잠식에 의하여 전액 손상차손을 인식하였습니다.

주10)당사는 2018년 03월 27일 이사회 결의에 의거 금다메리 주식회사를 330,000,000원에 출자하기로 결정 하였습니다.

주11)당기중 미용 바이오 사업 진출을 위하여 185억원 지분투자를 하였습니다.

주12)당기중 펀드 청산에 의하여 투자금 회수하여 관계기업에서 제외되었습니다.

주13)당기중 당사 보유지분 전부를 처분하여 관계기업에서 제외되었습니다.

주14)당기중 타법인의 전환사채 투자를 목적으로 설립된 사모펀드에 10억원(40%)을 투자하였습니다.

X. 이해관계자와의 거래내용

1. 보고기간종료일 현재 당사의 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구 분	특수관계자의 명칭	지분율(%)
종속기업	(주)이노메트리(*)	-
	(주)실로닉스	100.00
	NEXTEYE technology (China) Co.,Ltd. 외 1개	100.00
	Shanghai Bel-Cosmetic Co.,Ltd.	51.00
	Tianjin Village 11 Cross-border e-commerce Co.,Ltd	77.27
	New&New(suzhou) Co.,Ltd.	51.00
	BETENEY Co.,Ltd	100.00
	(주)마인즈아이	51.00
	금다메리(주) 외 1개	55.00
	모트뷰티바이오사모투자 합자회사	100.00
관계기업	(주)뉴앤뉴	20.41
	에이엑스투자조합	40.00
기타 특수관계자	유미소행(주), 임직원, 유미소행 차이나	-

(*) 당사는 전기까지 비지배주주로부터 50%를 초과하는 의결권을 행사할 수 있도록 위임받아 동 회사를 실질적으로 지배하고 있었으나 2020년 10월 15일 보유주식 3,920,400주 중 3,524,485주를 매각하여 종속기업에서 제외하였습니다.

2. 당기와 전기 중 특수관계자와의 중요한 거래내용은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위: 천원)

구분	매출 등		매입 등	
	상품,제품매출	영업외수익	상품,원재료매입등	기타매입
(주)실로닉스	-	-	-	10,000
(주)마인즈아이	227	62,756	263,656	66,097
금다메리(주)	17,907	1,200	-	-
Shanghai Bel-Cosmetic Co.,Ltd.	76,615	1,656	-	1,248
NEXTEYE Technology (China) Co., Ltd	24,448	-	-	709
유미소행(주)	-	27,952	-	-

구분	매출 등		매입 등	
	상품,제품매출	영업외수익	상품,원재료매입등	기타매입
천진금다메리	706,317	44,868	-	45,680
임직원	-	43,080	-	-
합 계	825,514	181,512	263,656	123,734

2) 전기

(단위: 천원)

구분	매출 등		매입 등	
	상품,제품매출	영업외수익	상품,원재료매입등	기타매입
(주)이노메트리	144,240	94,143	-	154
(주)실로닉스	9,800	1,100	662,054	-
(주)마인즈아이	73,135	63,649	1,709,872	61,315
금다메리(주)	94,659	223,432	(427,714)	-
(주)원뷰티(구. (주)사사면세점)	-	-	-	40,875
유미소향(주)	15,915	-	-	1,410
천진금다메리	446,243	-	-	-
(주)아이엔에스코리아	-	29,305	85,227	-
임직원	-	38,476	-	-
합 계	783,992	450,105	2,029,439	103,754

3. 보고기간종료일 현재 특수관계자에 대한 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위: 천원)

구분	채권			채무	
	매출채권	대여금	기타채권	매입채무	기타채무
(주)실로닉스	-	-	-	11,000	-
(주)마인즈아이	-	-	4,028	-	40,000
금다메리(주)	3,040	6,000,000	1,377,245	-	-
Shanghai Bel-Cosmetic Co.,Ltd.	75,199	-	-	-	-
NEXTEYE Technology (China) Co.,Ltd	23,953	-	7,471	-	-
유미소향(주)(*1)	-	605,852	105,690	-	-
천진금다메리	1,009,586	-	-	-	-
임직원	-	872,281	41,328	-	-
합 계	1,111,778	7,478,133	1,535,762	11,000	40,000

(*1) 당기중 유미소향(주)에 대한 단기대여금 605,852천원과 관련 미수수익 105,690천원에 대하여 100% 대손충당금을 설정하였습니다.

2) 전기

(단위: 천원)

구분	채권			채무	
	매출채권	대여금	기타채권	매입채무	기타채무
(주)이노메트리	-	-	8,562	-	60,000
(주)실로닉스	-	-	-	-	-
(주)마인즈아이	-	-	5,714	418,315	2,178
금다메리(주)	10,972	-	1,402,939	-	-
(주)원뷰티(구.(주)사사면세점)	-	-	-	-	-
(주)아이엔에스코리아	17,507	-	-	-	-
유미소향(주)(*1)	-	606,251	85,227	-	-
천진금다메리	435,698	-	-	-	-

구분	채권			채무	
	매출채권	대여금	기타채권	매입채무	기타채무
임직원	-	982,143	38,476	-	-
합 계	464,177	1,588,394	1,540,918	418,315	62,178

(*1) 전기중 유미소향(주)에 대한 단기대여금 606,251천원과 관련 미수수익 85,227천원에 대하여 100% 대손충당금을 설정하였습니다.

4. 당기와 전기 중 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
단기급여	1,135,878	872,885
퇴직급여	61,669	56,832
합 계	1,197,547	929,717

5. 특수관계자와의 자금거래내역은 다음과 같습니다.

가. 당사의 임직원과의 자금거래

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	982,143	843,063
대여	80,000	537,000
회수	(189,862)	(397,920)
기말	872,281	982,143

나. 종속기업 및 관계기업 등 그룹 계열사간의 자금거래

1) 당기

(단위: 천원)

거래처명	전기이월	당기증가	당기감소	기말잔액	대손충당금	순액
유미소향(*1)	606,251	-	(399)	605,852	(605,852)	-
금다메리	-	6,000,000	-	6,000,000	-	6,000,000
합계	606,251	6,000,000	(399)	6,605,852	(605,852)	6,000,000

(*1) 당기에 유미소향(주)에 대한 단기대여금 605,852천원과 관련 미수수익 105,690천원에 대하여 100% 대손충당금을 설정하였습니다.

2) 전기

(단위: 천원)

거래처명	전기이월	당기증가	당기감소	기말잔액	대손충당금	순액
유미소향(*1)	700,000	-	(93,749)	606,251	(606,251)	-
금다메리	-	3,500,000	(3,500,000)	-	-	-
합계	700,000	3,500,000	(3,593,749)	606,251	(606,251)	-

(*1) 유미소향(주)에 대한 단기대여금 606,251천원과 관련 미수수익 85,227천원에 대하여 100% 대손충당금을 설정하였습니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용의 진행, 변경상황

- 당사는 본 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

2. 주주총회의사록 요약

최근 3년간 주주총회의 안건 및 결의내용은 다음과 같습니다.

주총일자	안건	결의내용
제22기 정기주주총회 (2020.03.27)	1.재무제표 승인 2.이사보수한도 3.감사보수한도	원안 승인 원안 승인 원안 승인
제21기 정기주주총회 (2019.03.29)	1.재무제표 승인 2.이사선임 3.감사선임 4.이사보수한도 5.감사보수한도	원안 승인 원안 승인 원안 승인 원안 승인 원안 승인
제20기 정기주주총회 (2018.03.30)	1.재무제표 승인 2.정관변경 3.이사보수한도 4.감사보수한도	원안 승인 원안 승인 원안 승인 원안 승인
제20기 임시주주총회 (2017.09.29)	1.정관변경 2.주식분할(액면)	원안 승인 원안 승인
제19기 정기주주총회 (2017.03.31)	1.재무제표 승인 2.이사보수 한도 3.감사보수 한도	원안 승인 원안 승인 원안 승인

3. 우발부채 등

원고	피고	내용	계류법원	진행상황
연결회사	엠피라이팅외1명	물품대금 청구	대구지법 김천지원	원고 승
연결회사(*1)	에이치에스글로벌	상표권 매각명령	서울중앙지방법원	인용
연결회사	에이치에스글로벌	상표권 양도명령	인천지방법원	각하 결정
아이데코	연결회사	계약금 환불청구	대구지법 김천지원	원고 승

(*1) 에이치에스글로벌과 대여금 15억원 반환 청구소송도 서울고등법원으로부터 2019년 10월 29일 승소 판결을 받은 후 반환청구금액 일부 회수를 위하여 상표권 매각

및 양도 소송을 진행하였습니다.

4. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 원)

제 출 처	매 수	금 액	비 고
은 행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법 인	-	-	-
기타(개인)	-	-	-

5. 채무증권 현황

- 당사는 본 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

6. 채무인수약정 현황

- 당사는 본 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

7. 그 밖의 우발채무 등

- 우발부채 등에 관한 자세한 사항은 'Ⅲ. 재무에 관한 사항'의 별도 및 연결 재무제표의 주석을 참조하시기 바랍니다.

8. 제재현황 등 그 밖의 사항

(1) 당사는 2013년 7월 24일 증권선물위원회로부터 「자본시장과 금융투자업에 관한 법률」 제161조 제1항 제7호 및 동법 시행령 제171조 제1항 제5호의 주요사항보고서 제출의무 위반을 사유로 동법 제429조 제3항에 따라 과징금 3백만원을 부과 받았습니다.

당사는 양수·양도하려는 자산액이 사업년도말 현재 자산총액의 100분의100이상인 경우 이를 결의한 날로부터 다음 날까지 외부 평가의견서를 첨부한 주요사항보고서를 금융위원회에 제출 하여야 하나, 당사는 2011년 10월 21일 최근 사업년도말(2010년) 자산총액 25% 규모의 자산을 양수하기로 이사회에서 결의하였음에도 그다음날 까지 주요사항보고서를 금융위원회에 제출 하지 않아 과징금 3백만원을 부과 받은 사실이

있으며 과징금은 2013년09월25일 납부 완료 하였습니다.

9. 사모자금의 사용내역

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 원)

구분	회차	납입일	주요사항보고서의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
유상증자	1	2016.02.04	사업 투자 등을 위한 투자 유치	10,036	신규 사업인 화장품 관련 진출	10,036	-
신주인수권 부사채	2	2016.02.04	사업 투자 등을 위한 투자 유치	10,000	신규 사업인 화장품 관련 진출	10,000	-
유상증자	3	2016.04.01	사업 투자 등을 위한 투자 유치	10,036	신규 사업인 화장품 관련 진출	10,036	-
전환사채	4	2016.04.01	사업 투자 등을 위한 투자 유치	10,000	신규 사업인 화장품 관련 진출	10,000	-
전환사채	5	2017.01.20	사업 투자 등을 위한 투자 유치	10,000	신규 사업인 화장품 관련 진출	10,000	-
전환사채	6	2017.01.24	사업 투자 등을 위한 투자 유치	10,000	신규 사업인 화장품 관련 진출	10,000	-
전환사채	7	2020년 11월 04일	사업 투자 등을 위한 투자 유치	8,600	신규사업 진출	8,600	-
		2020년 11	사업 투자		신규사업		

구분	회차	납입일	주요사항보고서의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
전환사채	8	월 10 일	등을 위한 투자 유치	5,000	진출	5,000	-

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

- 당사는 보고서 제출일 기준으로 해당사항 없습니다.

2. 전문가와의 이해관계

- 당사는 보고서 제출일 기준으로 해당사항 없습니다.