

사업보고서

(제 9 기)

사업연도 2021년 01월 01일 부터
2021년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2022년 3월 21일

제출대상법인 유형 : 주권상장법인

면제사유발생 : 해당사항 없음

회 사 명 : 주식회사 삼양옵틱스

대 표 이 사 : 황 총 현

본 점 소 재 지 : 경상남도 창원시 마산회원구 자유무역 6길 123 (봉암동)
(전 화) 02-784-9961
(홈페이지) <http://www.samyanglens.com>

작 성 책 임 자 : (직 책) 전 무 이 사 (성 명) 이 성 표
(전 화) 02-784-9961

목 차

【대표이사 등의 확인】	1
I. 회사의 개요	2
1. 회사의 개요	2
2. 회사의 연혁	4
3. 자본금 변동사항	7
4. 주식의 총수 등	8
5. 정관에 관한 사항	9
II. 사업의 내용	11
1. 사업의 개요	11
2. 주요 제품 및 서비스	11
3. 원재료 및 생산설비	17
4. 매출 및 수주상황	20
5. 위험관리 및 파생거래	22
6. 주요계약 및 연구개발활동	29
7. 기타 참고사항	29
III. 재무에 관한 사항	35
1. 요약재무정보	35
2. 연결재무제표	37
3. 연결재무제표 주석	42
4. 재무제표	104
5. 재무제표 주석	109
6. 배당에 관한 사항	167
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	170
8. 기타 재무에 관한 사항	173
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	177
V. 회계감사인의 감사의견 등	181
1. 외부감사에 관한 사항	181
2. 내부통제에 관한 사항	182
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	183
1. 이사회에 관한 사항	183

2. 감사제도에 관한 사항	_____	188
3. 주주총회 등에 관한 사항	_____	190
Ⅶ. 주주에 관한 사항	_____	194
Ⅷ. 임원 및 직원 등에 관한 사항	_____	199
1. 임원 및 직원 등의 현황	_____	200
2. 임원의 보수 등	_____	202
Ⅸ. 계열회사 등에 관한 사항	_____	207
X. 대주주 등과의 거래내용	_____	209
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	_____	213
1. 공시내용 진행 및 변경사항	_____	213
2. 우발부채 등에 관한 사항	_____	213
3. 제재 등과 관련된 사항	_____	214
4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항	_____	214
XII. 상세표	_____	219
1. 연결대상 종속회사 현황(상세)	_____	219
2. 계열회사 현황(상세)	_____	219
3. 타법인출자 현황(상세)	_____	219
【 전문가의 확인 】	_____	220
1. 전문가의 확인	_____	220
2. 전문가와의 이해관계	_____	220

【 대표이사 등의 확인 】

[대표이사 등의 확인 · 서명]

확인서

우리는 당사의 대표이사 및 신고업무담당 이사로서 이 공시서류의 기재내용에 대해 상당한 주의를 다하며 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 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제8조의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2022년 03월 21일

주식회사 삼양유통

대표이사: 황 충 현 (서명)

신고업무담당 이사: 이 성 표 (서명)

대표이사 등의 확인

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 연결대상 종속회사 개황

1) 연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	0	0	0	0	0
비상장	1	0	0	1	0
합계	1	0	0	1	0

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

1-1. 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	-	-
	-	-
연결 제외	-	-
	-	-

나. 회사의 법적· 상업적 명칭

구분	내용
한글	주식회사 삼양옵틱스
영문	SAMYANG OPTICS CO., LTD.

다. 설립일자 및 존속기간

당사는 2013년 08월 02일 설립되었으며, 사진과 동영상 촬영에 사용하는 카메라에 채택되는 교환렌즈의 개발, 생산 및 판매를 주요사업으로 영위하고 있습니다.

라. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

구 분	내 용
본사 주소	경상남도 창원시 마산회원구 자유무역 6길 123 (봉암동)
전화번호	02-784-9961
홈페이지 주소	www.samyanglens.com

마. 중소기업 등 해당 여부

중소기업 해당 여부	해당
벤처기업 해당 여부	미해당
중견기업 해당 여부	미해당

구체적인 사항은 「XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항」을 참조하시기 바랍니다.

바. 주요사업의 내용

1) 회사가 영위하는 목적사업

당사는 사진과 동영상 촬영에 사용하는 카메라에 채택되는 교환렌즈의 개발, 생산 및 판매를 주요사업으로 영위하고 있으며, 당사의 목적 사업은 다음과 같습니다.

목적사업
1. 광학기기의 제조판매업 2. 정밀기기의 제조판매업 3. 사무자동화 및 측량기기의 제조판매업 4. 카메라 및 관련부품 제조 판매업 5. 전기-전자기기의 제조판매업 6. 의료용기기의 제조판매업

목적사업
7. 공장 자동화기계의 제조판매업 8. 공해방지기계 및 시설의 제조판매업 9. 소프트웨어 개발 및 공급업 10. 소프트웨어 자문업 11. 장비임대업 12. 수출입업(무역업) 및 동대행, 중개업 13. 위 각호에 관련된 부대사업 일체

당사가 영위하고 있는 사업의 상세한 내용은 보고서 'Ⅱ. 사업의 내용'을 참조하시기 바랍니다.

사. 신용평가에 관한 사항

보고서 제출일 현재 해당사항 없습니다.

아. 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
코스닥시장	2017년 06월 02일	해당사항 없음	해당사항 없음

2. 회사의 연혁

가. 회사의 연혁

일자	내 용
2013.08.02	렌즈 사업부문 회사분할에 따른 법인설립(물적분할)
2013.08.19	렌즈 사업부문 회사분할 법인 사모펀드 매각(에스와이오투자목적회사)
2014.11.28	제9회 VIP ASIA Award 2014. 카메라 부문 수상(VDSL R 씨네 렌즈 50mm T 1.5 UMC)
2015.08.11	영상 전문 씨네렌즈 XEEN (3종) 출시
2016.06.08	미러리스 카메라용 AF 포토렌즈 출시

일자	내 용
2016.11.28	프리미엄 포토렌즈 XP 출시
2017.03.10	AF Lens 등 2017 독일iF Design 본상 수상
2017.04.25	World class 300 선정
2017.06.02	KOSDAQ 시장 상장
2017.06.27	미러리스 카메라용 AF 포토렌즈(35mm) 출시
2018.01.26	캐논 카메라용 AF 포토렌즈(14mm) 출시
2018.02.24	캐논 카메라용 XP 포토렌즈(50mm) 출시
2018.04.12	AF Lens 등 2018 독일iF Design 어워드 수상
2018.04.20	AF Lens 국내 최초 TIPA 어워드 수상
2018.06.12	미러리스 카메라용 AF 포토렌즈(24mm) 출시
2018.06.20	캐논 카메라용 AF 포토렌즈(85mm) 출시
2018.08.20	니콘 카메라용 AF 포토렌즈(14mm) 출시
2018.08.27	MF 포토렌즈(85mm) 출시
2019.03.15	AF 포토렌즈(85mm) 출시
2019.08.14	엘케이에이투홀딩스(주)로 대주주 변경(지분 매각)
2019.09.03	소니 카메라용 Tiny Series AF 포토렌즈 라인업 추가 (18mm)
2019.09.11	영상영화전문 씨네렌즈 신규 라인업 XEEN CF (3종) 출시
2020.02.07	영상영화전문 씨네렌즈 신규 라인업 XEEN CF iF Design 어워드 수상
2020.02.14	영상영화전문 씨네렌즈 신규 라인업 XEEN CF (2종) 추가 출시
2020.04.17	TIPA 월드 어워드 2020 렌즈부문 최우수상 수상(3년 연속 수상)
2020.04.26	AF 포토렌즈(75mm) 출시
2020.07.31	카바스 열화상 카메라 사업부 인수
2020.09.18	AF 포토렌즈(35mm) 출시
2021.04.09	AF 포토렌즈(24mm) 출시
2021.04.23	AF 포토렌즈(12mm) 출시
2021.05.12	대구경 고해상도 머신비전 전용 렌즈 SMV-90M82 출시
2021.09.08	2021 KMA 어워드 노미네이트(Large Format용 머신비전 전용 렌즈 'SMV-90M82')
2021.10.19	AF 포토렌즈(24-70mm) 출시
2021.11.04	AF 포토렌즈(50mm) 출시
2021.11.26	영상영화전문 씨네렌즈 프리미엄 모델 XEEN Anamorphic, XEEN Meister 출시

나. 회사의 본점소재지 및 그 변경

연월일	소재지	비고
2013년 08월 02일	경상남도 창원시 마산회원구 자유무역 6길 123(봉암동)	-

※ 설립일(2013년 08월 02일) 이후 본점소재지 변경 없습니다.

다. 경영진의 주요한 변동(등기임원 기준)

최근 5사업연도 변동내역은 다음과 같습니다.

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2017년 03월 11일	정기주총	기타비상무이사 이상윤	-	기타비상무이사 안성욱
2018년 03월 29일	정기주총	-	감사 권혁진	-
2018년 07월 27일	임시주총	기타비상무이사 한영기	사외이사 박부영	기타비상무이사 이상윤
2019년 08월 14일	임시주총	기타비상무이사 구본욱 기타비상무이사 이상윤 사외이사 김택중 감사 임안식	사내이사 황충현	기타비상무이사 신재하 기타비상무이사 한영기 사외이사 박부영 감사 권혁진
2019년 08월 14일	-	-	대표이사 황충현	-
2021년 03월 30일	정기주총	사외이사 이용욱	-	사외이사 김택중

주) 2022년 3월 29일 개최될 제9기 정기주주총회에서 임안식 감사의 재선임 안건이 포함되어 있습니다.

라. 최대주주의 변동

일자	변동사항
2013.08.02	(주)에스와이코퍼레이션 - 물적분할 변경
2013.08.19	(유)에스와이오투자목적회사
2019.08.14	엘케이에이투홀딩스(주)

마. 상호의 변경

당사는 보고서 제출일 현재 해당사항 없습니다.

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

당사는 보고서 제출일 현재 해당사항 없습니다.

사. 회사가 합병 등을 한 경우 그 내용

1) (주)삼양옵틱스, (주)옵트라움과 소규모 합병

2018년 1월 23일 합병승인 주주총회 같은 이사회 결의에 따라 2018년 2월 27일을 합병기일로 하여 당사가 100% 지분을 소유하고 있는 (주)옵트라움을 흡수합병하였습니다.

아. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

당사는 보고서 제출일 현재 해당사항 없습니다.

자. 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생 내용

당사는 보고서 제출일 현재 해당사항 없습니다.

3. 자본금 변동사항

당사는 2019년 주식매수선택권 행사에 따른 보통주 51,400주를 발행하여 25,700,000원의 자본금이 증가하였으며, 2020년 주식매수선택권 행사에 따른 보통주 2,700주를 발행하여 1,350,000원의 자본금이 증가하였으며, 당기 중 주식매수선택권 행사에 따른 보통주 27,200주를 발행하여 13,600,000원의 자본금이 증가하였습니다.

(단위 : 원, 주)

종류	구분	당기말	제 8기 (2020년말)	제 7기 (2019년말)
보통주	발행주식총수	10,119,900	10,092,700	10,090,000
	액면금액	500	500	500
	자본금	5,059,950,000	5,046,350,000	5,045,000,000
	발행주식총수	-	-	-

종류	구분	당기말	제 8기 (2020년말)	제 7기 (2019년말)
우선주	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-
	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
합계	자본금	5,059,950,000	5,046,350,000	5,045,000,000

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수

당사는 정관상 발행할 주식의 총수는 100,000,000주이며, 보고서 작성제출일 현재 발행된주식 총수는 보통주 10,119,900주 입니다.

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 주)

구분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	100,000,000	-	100,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	10,279,900	-	10,279,900	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	160,000	-	160,000	-
<ul style="list-style-type: none"> 1. 감자 2. 이익소각 3. 상환주식의 상환 4. 기타 	160,000	-	160,000	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	10,119,900	-	10,119,900	-
V. 자기주식수	28,580	-	28,580	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	10,091,320	-	10,091,320	-

나. 자기주식

[자기주식 취득 및 처분 현황]

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 주)

취득방법		주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고	
				취득(+)	처분(-)	소각(-)			
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	
		장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	
	소계(a)	보통주	-	-	-	-	-		
		우선주	-	-	-	-	-		
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유수량	보통주	28,580	-	-	-	28,580	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		현물보유수량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		소계(b)	보통주	28,580	-	-	-	28,580	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)		보통주	-	-	-	-	-		
		우선주	-	-	-	-	-		
총 계(a+b+c)		보통주	28,580	-	-	-	28,580	-	
		우선주	-	-	-	-	-	-	

[자기주식 신탁계약 체결 · 해지 이행현황]

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 원, % 회)

구분	계약기간		계약금액 (A)	취득금액 (B)	이행률 (B/A)	매매방향 변경		결과 보고일
	시작일	종료일				횟수	일자	
신탁 체결	2021년 11월 15일	2022년 05월 16일	500,000,000	362,875,950	72.58	-	-	-

다. 종류주식

당사는 보고서 제출일 현재 해당사항이 없습니다.

5. 정관에 관한 사항

[정관 변경 이력]

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2021년 03월 30일	제8기 정기주주총회	1. 제4조(광고방법): 홈페이지 변경 2. 제8조의2(주식등의 전자등록): 문구 수정 3. 제13조의2(전환사채의 발행): 문구 수정 4. 제34조의2(감사의 선임·해임): 조문 정비 5. 제44조의2(분기배당): 문구 수정	- 인터넷 홈페이지 변경 - 상법 개정에 따른 변경내용 반영
2020년 08월 07일	제8기 임시주주총회	1. 제2조(목적): 소프트웨어 개발 및 공급업, 소프트웨어 자문업, 장비임대업 추가 2. 제44조의2(분기배당): 문구 수정	- 신사업 추진을 위한 목적사항 추가, - 기존의 중간배당에서 분기배당을 위한 변경
2019년 03월 29일	제6기 정기주주총회	1. 제8조(주권의 종류): 삭제 2. 제8조의2(주식등의 전자등록): 신설 3. 제10조(명의개서대리인): 문구 수정 4. 제11조(주주등의 주소, 성명 및 인감 또는 서명등 신고): 삭제 5. 제15조(사채발행에 관한 준용규칙): 조항 삭제 6. 제18조(소집통지 및 공고): 문구 수정 7. 제25조(의결권의 행사): 문구 수정 8. 제41조(재무제표 등의 작성 등): 조항 신설 9. 제42조(외부감사인의 선임): 문구 수정	- 전자증권법 및 외부감사법 개정에 따른 변경내용 반영 - 서면에 의한 의결권 행사 권리 삭제
2018년 07월 27일	제6기 임시주주총회	1. 제4조(광고방법): 홈페이지 변경	- 인터넷 홈페이지 변경

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

당사는 사진과 동영상 촬영에 사용하는 카메라 교환렌즈를 개발, 생산 및 판매를 주요 사업으로 하고 있으며, 국내에서 유일하게 렌즈를 설계부터 가공, 조립, 판매하는 글로벌 광학 전문기업입니다.

회사 설립 이후 50여 년의 축적된 기술력을 바탕으로 "SAMYANG OPTICS"라는 브랜드의 제품을 전 세계 70여 개국에 판매하고 있습니다.

특히 높아지는 영상용 렌즈 수요를 바탕으로 업계 최초 영화용 전문렌즈 제품 'XEE N'을 2015년 출시하였으며, 2016년부터 자동 초점 (Auto Focus)렌즈 시장에 성공적인 진입으로 제품 포트폴리오 다변화를 이뤄내며 지속 성장하고 있습니다.

당사는 기존 교환렌즈 기술력을 바탕으로 열화상 카메라 시장 및 머신비전 렌즈시장에 진출하였습니다.

2021년 누적 실적은 연결 기준 매출액 577억원으로 전년 대비 49.5% 증가하였습니다.

2. 주요 제품 및 서비스

가. 주요 제품의 기능 및 특징 등

당사는 교환렌즈용 카메라에 사용하는 교환렌즈를 주력제품으로 사업을 운영하고 있습니다. 교환렌즈란 카메라 본체에 별도의 렌즈를 장착 및 교환해 가면서 사용할 수 있는 디지털 일안리플렉스(이하 ' DSLR')와 미러리스 및 기타 전문 동영상 시네 카메라에 사용할 수 있는 렌즈를 말합니다.

당사의 주요 제품은 다음과 같습니다.

□ AF(Auto Focus) 렌즈

당사의 AF Lens는 최근 렌즈교환식 카메라의 가장 큰 트렌드인 Mirrorless 카메라에

적극적으로 대응하기 위해 Sony E mount를 먼저 출시하였습니다. 특히 F1.4의 밝은 F no. (조리개 값)에 뛰어난 화질을 제공하는 고급형 렌즈와 초소형, 초경량 보급형 렌즈 두 가지 라인업을 구축하여 취향이 다양한 소비자들로부터 긍정적인 반응을 얻고 있습니다. 또한, 한국 Good Design ('16.12월), 독일 iF Design Award ('17.1월) 및 RedDot Design Award ('18.4월), 유럽 TIPA 기술상 ('18.4월, AF 35mm F2.8 FE)등을 수상하였습니다.

1) SONY Full Frame E-mount용 AF 렌즈

- AF 14mm F2.8 FE (2016.05 출시) : Full Frame E-Mount에 대응하는 최초의 초광각 14mm AF 렌즈로 뛰어난 광학 성능뿐만 아니라 Mirrorless Body에 최적화된 사이즈 및 디자인을 적용하였습니다.

- AF 50mm F1.4 FE (2016.05 출시) : 삼양 최초의 AF 렌즈이며, 가장 대표적인 50mm 표준 화각에 밝은 F no.를 통해 아름다운 보케 효과를 제공합니다.

- AF 35mm F2.8 FE (2017.06 출시) : 사이즈 및 무게를 극한으로 최소화시키면서도 뛰어난 광학 성능을 구현하도록 설계되어 Mirrorless 카메라 컨셉에 최적화된 다목적 35mm 화각의 AF 렌즈입니다.

- AF 35mm F1.4 FE (2017.10 출시) : 최고의 광학 성능을 구현한 다목적 화각, 밝은 F no.의 AF 렌즈로 아름다운 배경흐림과 함께 뛰어난 이미지 품질을 제공합니다.

- AF 24mm F2.8 FE (2018.06 출시) : 향상된 AF System으로, 더욱 정속하고 정밀한 AF 성능을 구현했으며, 사이즈 및 무게를 최소화한 렌즈로 더 넓어진 화각, 짧은 최소 초점 거리를 통해 더욱 다양한 이미지 연출이 가능합니다.

- AF 85mm F1.4 FE (2019.03 출시) : 인물사진에 특화된 85mm 화각에 F1.4의 밝기로 다양한 심도표현과 아름다운 보케를 선사합니다. 준망원에서 최초로 DSLM을 적용하여 빠르고 쾌적한 AF 성능을 자랑합니다.

- AF 45mm F1.8 FE (2019.05 출시) : 새로운 세대의 광학 설계로 미러리스에 최적화된 표준 렌즈의 새로운 기준을 제시합니다. 기존 50mm의 표준 렌즈에서 느끼던 답답한 프레임 대비, 45mm의 넓고 편안한 화각을 제공하며, 우수한 해상력과 향상된 AF 속도로 다양한 상황에서도 최상의 결과물을 선사합니다.

- AF 18mm F2.8 FE (2019.08 출시) : AF 18mm F2.8 FE는 작지만 놀라운 성능을 컨셉으로 출시된 "Tiny" Series 중 가장 넓은 화각을 담아내는 초광각 렌즈입니다. 미러리스 카메라에 어울리는 초소형, 초경량 디자인으로, 풀프레임 기준 100°의 넓은 화각을 즐길 수 있습니다.

- AF 75mm F1.8 FE (2020.04 출시) : AF 75mm F1.8 FE 는 인물 촬영에 특화된 85mm 화각보다 약간 넓은 75mm로 설계되어, 인물에 조금 더 다가갈 수 있게 되었고, 배경흐림이 아름다우면서도 선예도가 뛰어나, 작고 가벼우면서도 광학성능을 희생하지 않은, 뛰어난 렌즈입니다.

- AF 35mm F1.8 FE (2020.09 출시) : AF 35mm F1.8 FE 는 인물, 풍경, 정물, 등 다양한 피사체를 담기에 적당한 화각으로, 작고 가벼우면서도 밝은 조리개를 채용하여, 일상 스냅용 혹은 여행용으로 가장 어울리는 렌즈입니다. 크기와 가격은 물론, 광학 및 AF 성능도 훌륭한 렌즈입니다.

- AF 24mm F1.8 FE (2021.04 출시) : AF 24mm F1.8 FE 는 풍경, 인물, 정물, 등 다양한 피사체를 담을 수 있지만, 특히 풍경과 천체 사진에 특화된 화각으로, 작고 가벼우면서도 밝은 조리개를 채용한 렌즈입니다. 크기와 가격은 물론, 광학 및 AF 성능도 훌륭한 렌즈입니다.

- AF 12mm F2 E (2021.04 출시) : AF 12mm F2 E 는 APS-C 포맷의 이미지 센서가 장착된 카메라 전용으로 개발된 렌즈로, Full Frame 카메라의 18mm와 같은 화각입니다. 풍경, 특히 야경 촬영에 적합하고, 기존 MF 렌즈의 광학 설계를 일부 개선하여 AF 렌즈로 개발한 렌즈입니다. 새로운 디자인을 적용하여 고급감과 사용성이 향상되었습니다.



for Sony Mirrorless Camera

for sony mirrorless camera

□ XP(eXtreme Performance) 렌즈



XP 렌즈 현황

XP Lens는 고화질 사진 촬영을 위해 탄생한 프리미엄급의 매뉴얼 포커스 포토 렌즈입니다. 5천만 화소 이상의 DSLR에서도 사용할 수 있도록 설계되었으며, 8K 영상 시대에 발 맞추어 초고화질 영상 촬영에도 대응하는 최고의 해상력을 선보입니다.

초광각 10mm부터 85mm까지 다양한 화각이 출시되었고, 현재까지 출시된 어떤 렌즈들보다 밝은 조리개 값을 가지는 렌즈들로, 심도 표현이 풍부하고, 화질이 뛰어나다는 것이 특징입니다.

- XP 14mm F2.4: 14mm 특유의 넓은 화각과 F2.4의 밝은 Fno로 설계된 고사양 렌즈로 최상의 이미지 퀄리티와 수차 억제 능력을 경험할 수 있습니다.
- XP 50mm F1.2: 최고의 해상력과 함께 F1.2의 밝은 조리개로 더욱 풍부한 표현이 가능하여 다양한 사진 및 영상에 활용될 수 있습니다.
- XP 10mm F3.5: 광각의 명가라고 불리우는 삼양의 세계 최초 10mm 초광각 렌즈입니다. 억제된 왜곡과 안정적인 화질로 광활한 풍경을 담을 수 있습니다.
- XP 렌즈의 경우, 한국의 Good Design ('16.12월), 영국의 Best gear of the year Awards 2016 ('17.1월), 독일의 RedDot Design Award ('18.4월) 등을 수상하였습니다

□ Photo(사진) 렌즈



Photo 렌즈 현황(일부 기종 제외)

□ Cine(동영상) 렌즈



Cine 렌즈 현황(일부 기종 제외)

□ Pro-Cine 렌즈



Pro-cine 렌즈 (XEEN)

당사는 제품군을 소비자의 사용목적에 맞게 Photo 용과 Cine 용으로 이원화하여 소비자의 다양한 니즈를 충족시키면서, 한편으로는 Cine 용 제품군을 일반소비자와 상업적 전문가용으로 구분하여 제품을 개발, 출시함으로써 성공적으로 시장의 선점과 전문 브랜드 이미지 확보를 실현해 가고 있습니다. 특히 2015년에는 국내에서는 최초로, 해외에서도 선진국의 소수의 전문업체만 제조하는 동영상용 전문렌즈를 당사가 “ XEEN” 이라는 이름으로 출시하였으며, 해외 각국으로부터 전문가들의 호평이 이어지고 있으며 한국 Good Design ('15.12월), 독일 RedDot Design Award ('18.4월) 등을 수상하였습니다.

□ XEEN CF 렌즈



XEEN CF 렌즈

XEEN CF 렌즈는 대형 이미지센서에 대응하는 초경량 & 고성능의 시네 프라임 렌즈로, 최신 디지털 시네마 카메라에 탑재된 대형 이미지센서에 대응하면서도, 영상 장비의 소형, 경량화 트렌드에 맞춰 작고 가볍게 설계되었습니다.

렌즈 외관에 Carbon Fiber를 적용해 무게는 줄이고 견고함을 높여 다양한 촬영 환경에도 유연하게 대응하며, 1kg 이하의 가벼운 무게로 드론, 짐벌 등 무게에 민감한 장비와도 함께 사용하기에 부담이 없어 더욱 다채로운 영상을 담아낼 수 있습니다.

8K를 지원하는 뛰어난 해상력과 독자적인 X-Coating 기술을 통해 인물의 섬세한 감정을 담아내는 풍부한 표현력을 보여주며, T1.5의 밝은 조리개가 아름다운 보케와 얇은 심도, 우수한 저조도 성능을 제공합니다. 보다 미래지향적인 외관 디자인 또한 촬영감독의 크리에이티브를 표현하는 렌즈입니다.

XEEN CF 렌즈의 경우, 독일 iF Design Award ('20.2월)를 수상하였습니다.

나. 판매가격 변동

(단위: 달러)

품목	2021년	2020년	2019년
교환렌즈	264	253	260

주) 상기 가격은 당사 제품들의 평균 판매가격입니다.

3. 원재료 및 생산설비

가. 주요 매입현황

(단위: 백만원)

매입유형	구분	2021년	2020년	2019년
원자재	렌즈	7,799	4,357	7,143
	금속	4,134	2,820	4,821
	전자	1,851	1,015	2,062
	기타	2,926	1,721	1,961
	합계	16,710	9,913	15,987
기타	저장품 및 기타 소모품	977	689	1,071
총합계		17,687	10,602	17,058

주) 별도재무제표 기준

나. 주요 원재료의 가격 변동 추이

(단위 : 원)

구분		2021년	2020년	2019년
원자재	렌즈	3,883	3,236	3,583
	금속	757	732	734
	전자	4,897	5,821	6,741
	MOLD 외 기타	427	400	317

주) 별도재무제표 기준

다. 외주생산 이유 및 외주처에 관한 사항

당사 외주 생산의 이유는 다음과 같습니다.

1) 원가절감

단순 반복적인 생산을 하는 공정 및 부품은 외주화를 통해 제품의 원가절감과 이윤극대화를 추구하고 있습니다.

2) 완성품 위주의 제품구조

당사는 연구개발, 생산기술 및 품질 위주의 조직을 강화하여 기술향상과 고품질의 완제품 위주의 제조정책을 지향하고 있습니다. 따라서 개별부품은 원가절감 및 생산공간의 효율적인 활용을 위해 가능한 외주생산을 추진하고 있습니다.

3) 우수한 협력업체의 인프라 구축

당사는 50여 년간 동종의 광학사업을 지속하여 온 바 본사 주변에 우수한 협력업체들이 다수 존재하며, 오랜 시간을 거래하면서 상호 신뢰관계를 구축하였고 상생을 할 수 있는 환경이 구축되어 있습니다.

당사 주요 외주처에 대한 사항은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

사업연도	외주처	외주금액	외주비중	외주내용
2021년	남경광학	3,976	61.42%	부품조립, 부품도장
	준성기업	982	15.16%	렌즈연마
	원영광학	188	2.90%	제품포장
	기타업체	1,328	20.51%	부품가공
2020년	남경광학	2,807	59.30%	부품조립, 부품도장
	준성기업	1,035	21.86%	렌즈연마
	원영광학	125	2.63%	제품포장
	기타업체	767	16.20%	부품가공
2019년	남경광학	3,731	55.37%	부품조립, 부품도장
	준성기업	1,487	22.06%	렌즈연마
	원영광학	206	3.06%	제품포장
	기타업체	1,314	19.50%	부품가공

주) 별도재무제표 기준

라. 생산능력 및 생산실적

(단위 : 대, 백만원)

제품	구분	2021년		2020년		2019년	
		수량	금액	수량	금액	수량	금액
교환렌즈	생산능력	186,555	56,744	200,247	59,266	253,557	76,985
	생산실적	182,742	55,584	125,793	37,231	211,411	64,189
	가동율	98.0%		62.8%		83.4%	
	기말재고	1,536	208	2,222	321	5,684	914

주1) 생산능력: 1일 8H / 월 24일 기준

주2) 생산금액: 평균 판매가 기준

마. 생산설비에 관한 사항

1) 생산설비의 현황

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 천원)

구분	기 초	취 득	처 분	상 각	대 체(*)	손 상	기 말
건물	6,555,896	-	-	(207,288)	-	-	6,348,608
건축물	192,243	660	-	(38,006)	-	-	154,897
기계장치	2,457,270	147,990	(30,504)	(480,800)	169,270	-	2,263,226
차량운반구	2	-	(1)	-	-	-	1
공구와기구	4,788,284	14,037	(60,487)	(2,266,418)	3,152,709	(164,833)	5,463,292
집기비품	350,211	67,573	-	(103,814)	-	-	313,970
건설중인자산	499,940	2,986,176	-	-	(3,321,979)	-	164,137
합 계	14,843,846	3,216,436	(90,992)	(3,096,326)	-	(164,833)	14,708,131

주1) 별도재무제표 기준

주2) 건물의 소재지는 창원시 마산회원구 자유무역6길 123 입니다.

주3) 건물의 지방세시가표준액은 2,838,114천원입니다.

2) 최근 3년간 변동사항

당사는 최근 3년간 중요한 설비 자산에 대하여 변동이 없습니다.

4. 매출 및 수주상황

가. 매출실적

(단위: 백만원)

품 목	2021년	2020년	2019년
MF	23,356	19,364	31,699

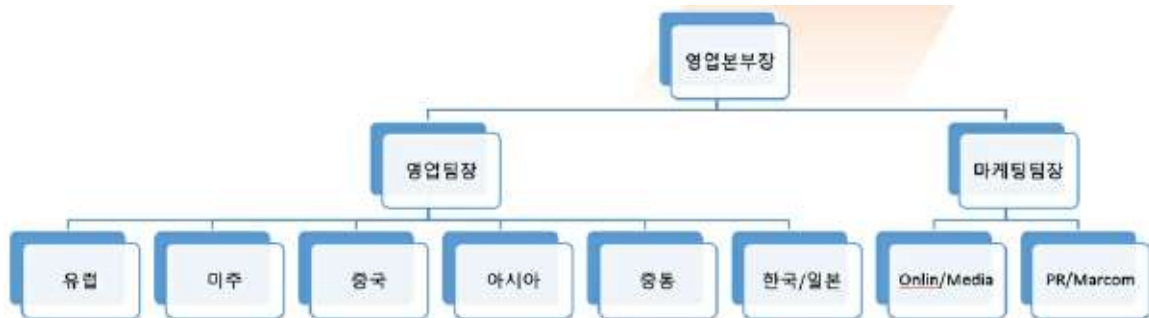
품 목		2021년	2020년	2019년
교환렌즈	AF	27,135	15,444	23,615
	XEEN	5,561	3,085	8,001
	기타	160	25	-
소 계		56,213	37,918	63,315
상 품		647	453	-
기 타(*)		816	206	280
합 계		57,676	38,577	63,595

주1) 연결재무제표 기준

주2) 기타: 악세사리 등

나. 판매경로 및 판매방법

1) 판매조직



판매조직도

2) 판매전략

당사의 매출확대를 위한 판매전략은 다음과 같이 정리할 수 있습니다.

가) 제품전략

당사 제품 라인업의 강점인 Photo 전용, Cine 전용 및 전문 동영상 시네렌즈 라인업 등의 전문성을 더욱 확대토록 하고, PL 마운트를 포함한 시장내 마운트에 대응할 수

있는 다양성을 지속적으로 유지, 강화하면서 소비자의 잠재적인 니즈까지 대응할 수 있는 제품군을 지속적으로 개발, 출시하여 향후 소비자의 수요를 선점할 수 있도록 할 계획입니다. 또한, 2016년 첫 AF 기종을 도입한 이후로, 수요층이 넓은 AF 교환 렌즈 시장을 목표로 한, 보다 다양한 제품 라인업을 전개하고 있습니다.

나) 가격전략

교환렌즈는 전통적으로 가격에 대한 부담으로 소비자들이 구매를 쉽게 결정하지 못해 왔던 시장이었으며, 시장의 대부분을 차지하는 일본, 독일업체의 고가격 전략에 소비자의 수요는 제한적이었다고 판단됩니다. 당사는 품질을 바탕으로 한 적절한 수준의 소비자가격을 통해 다양한 제품군을 쉽게 접할 수 있는 가격대로 제품을 제공하여 소비자의 구매를 확대시킬 예정입니다.

다) 유통전략

당사매출이 대부분 해외시장에서 이루어지기 때문에 해외시장의 판매망을 지속적으로 확대 강화하는 것이 매우 중요한 부분이며 2021년 현재 70개국으로 판매망을 확대 구축 및 지속적으로 매출증대를 실현할 계획입니다.

3) 주요 매출처 및 매출비중

2021년 당사의 주요 매출처는 E사, W사, F사, S사, H사 입니다.

당사의 주요 5대 매출처에 대한 매출 비중은 전체 매출액 대비 약 67.2% 수준입니다

5. 위험관리 및 파생거래

가. 시장위험과 위험관리

1) 위험관리 정책

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

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

2) 시장위험

① 환율변동위험

당사는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 다양한 통화로부터의 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당사의 외환위험관리의 목표는 환율변동으로 인한 불확실성과 손익변동을 최소화하는데 있습니다. 당사의 외환위험관리는 환위험관리규정에 의해서 이루어지고 있으며, 투기 목적의 외환관리는 엄격히 금지하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 외화 화폐성자산 및 화폐성부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	제 9(당) 기			제 8(전) 기		
	USD	JPY	GBP	USD	JPY	GBP
외화수취채권	8,472,934	499,658	-	14,163,167	484,905	824
외화지급채무	913,267	75,296	-	439,520	108,159	-

당기말과 전기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 외화의 환율이 10% 변동하는 경우 환율변동이 세전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 9(당) 기		제 8(전) 기	
	상승시	하락시	상승시	하락시
외화수취채권	897,259	(897,259)	1,464,890	(1,464,890)
외화지급채무	(98,856)	98,856	(54,768)	54,768
합 계	798,403	(798,403)	1,410,122	(1,410,122)

② 신용위험

신용위험은 회사 차원에서 관리되고 있습니다. 신용위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 도소매 거래처에 대한 신용위험뿐 아니라 현금및현금성자산, 파생금융상품 및 금융기관 예치금으로부터 발생하고 있습니다. 도매 거래처의 경우 독립적으로 신용 평가를 받는다면 평가된 신용 등급이 사용되며, 독립적인 신용 등급이 없는 경우에는 고객의 재무 상태, 과거 경험 등 기타 요소를 고려하여 신용위험을 평가하게 됩니다. 개별적인 위험 한도는 이사회가 정한 한도에 따라 내부 또는 외부에서 평가한 신용 등급을 바탕으로 결정됩니다. 신용 한도의 초과 여부는 정기적으로 검토되고 있습니다. 경영진은 상기 거래처로부터 의무불이행으로 인한 손실을 예상하고 있지 않습니다.

당기말과 전기말 현재 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
유동자산:		
현금및현금성자산	13,947,900	11,360,433
매출채권및기타채권	10,421,624	5,111,192
소 계	24,369,524	16,471,625
비유동자산:		
기타비유동채권	815,506	806,074
합 계	25,185,030	17,277,699

주1) 별도재무제표 기준

당기말 현재 당사는 우리사주조합원의 우리사주 취득자금 대출과 관련하여 지급보증을 제공하고 있습니다. 금융보증계약과 관련한 신용위험에 대한 최대 노출정도는 234,889천원이며 이는 보증이 청구되면 당사가 지급하여야 할 최대 금액입니다.

③ 유동성위험

당사는 영업 자금 수요를 충족시키기위해 유동성에 대한 예측을 항시 관리하고 있습니다. 유동성을 예측하는데 있어 당사의 자금조달 계획, 약정 준수, 회사 내부의 목표 재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항도 고려하고 있습니다.

당기말 현재 당사의 금융부채의 계약상 잔존만기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	3개월 미만	3개월 ~ 1년 이하	1년 초과	합 계
금융부채:				
매입채무및기타채무	5,828,660	-	-	5,828,660
리스부채	125,933	368,294	4,951,294	5,445,521
금융보증계약(*)	234,889	-	-	234,889
합 계	6,189,482	368,294	4,951,294	11,509,070

주1) 별도재무제표 기준

3) 자본위험관리

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

자본 구조를 유지 또는 조정하기 위해 당사는 주주에게 지급되는 배당을 조정하고, 부채 감소를 위한 신주 발행 및 자산 매각 등을 실시하고 있습니다.

당사는 총부채를 자기자본으로 나눈 부채비율을 사용하고 있으며 당기말과 전기말의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
총부채(A)	14,164,429	9,211,094

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
차감: 현금및현금성자산(B)	(13,947,900)	(11,360,433)
조정부채(C=A+B)	216,529	(2,149,339)
자본총계(D)	38,139,557	35,224,707
부채비율(C/D)	0.57%	-

주1) 별도재무제표 기준

주2) 전기말 현재 조정부채금액이 부의 금액으로, 부채비율을 산정하지 않았습니다.

나. 파생상품 및 풋백옵션 등 거래 현황

보고서 제출일 현재 해당사항 없습니다.

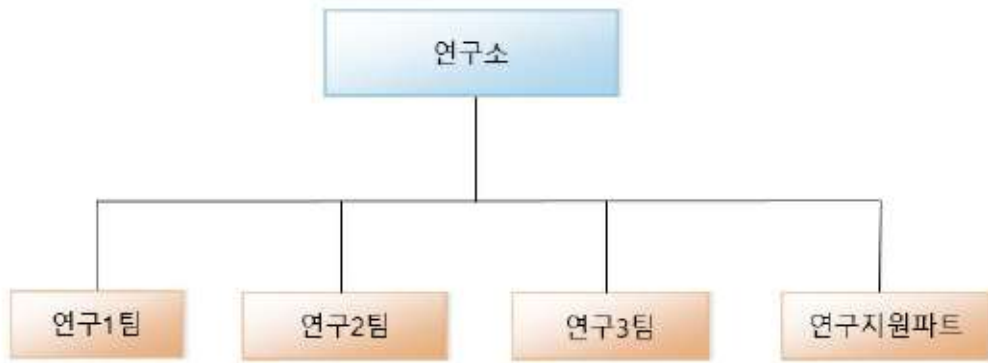
6. 주요계약 및 연구개발활동

가. 경영상의 주요계약 등

보고서 제출일 현재 해당사항 없습니다.

나. 연구개발활동

1) 연구 개발 담당조직



연구개발 조직도

2) 운영현황

연구소는 대표이사 직속조직으로 연구소장 이하 연구개발을 위한 3개팀과 연구지원파트로 구성되어 있습니다. 연구소는 삼양옵틱스의 제품에 대한 연구개발업무 중 광학설계, 기구설계, AF구동의 전자계측 설계에 이르기까지 제품개발의 중추적인 업무를 담당하고 있습니다. 설계업무뿐만 아니라 시제품의 제작 및 평가 검토를 통해 양산 적용시의 문제점들을 면밀히 분석하여 이를 보완 개선하는 업무 또한 연구소의 주요 업무로 자리매김하고 있습니다. 또한 향후 개발 모델에 대한 개발방향, 연구방법, 과제 타당성검토 등 다양한 정보교환을 사업기획실과 공유하므로 개발 목표를 결정하고 사용자의 니즈를 적극 반영하여 기업이윤을 극대화하는 노력을 하고 있습니다.

3) 연구개발인력 증감표

구분	직위	기초	증가	감소	기말
2021년	상무	-	1	-	1
	이사	1	-	1	-
	전문연구원	3	1	1	3
	수석연구원	2	-	-	2
	책임연구원	7	-	-	7
	선임연구원	4	-	-	4
	연구원	5	-	-	5

구분	직위	기초	증가	감소	기말
	과장	1	-	-	1
	대리	1	-	-	1
	계	24	2	2	24

다. 연구개발 비용

(단위:백만원)

구분		2021년	2020년	2019년
비용 구분	원재료비, 샘플비	1,445	761	793
	인건비	2,179	2,031	2,348
	위탁용역비	397	312	14
	기타 경비	491	430	731
	소 계	4,512	3,534	3,886
계정 처리	판관비	4,512	3,534	3,886
합 계		4,512	3,534	3,886
(매출액 대비 비율)		7.82%	9.16%	6.11%

주) 별도재무제표 기준

라. 연구개발 실적

구분	개발 실적
Photo Lens	<ol style="list-style-type: none"> 초소형, 초경량, 고해상도 렌즈 설계 <ul style="list-style-type: none"> - 이미지 전 영역에서 우수한 해상력 : 특수렌즈(H-ASP, ASP, ED) 적용한 광학 설계 - 대구경 (40mm) 비구면 렌즈 설계, 생산 적용 - 독자적 기술의 UMC 코팅 기술 (Ultra Multi Coating) - 밝은 조리개, 부드러운 보케, 날카로운 빛 갈라짐, DISTORTION-FREE 조용하고, 빠르고 정확한 AF 제어 시스템 <ul style="list-style-type: none"> - Dual type LSM (Linear Supersonic Motor) , STM(Stepping Motor) 모터 기술 적용 사용자 편의성을 고려한 기술 <ul style="list-style-type: none"> - Focus Lock 기능 : 장시간에도 Focus가 움직이지 않도록 고정 - 천체 사진 모드 기능 : 자동적으로 무한대에 초점 고정 기능 - Customswitch 기능 : 초점 조절링으로 조리개를 조절 가능 - 조리개 클릭 해제 기능 : F-stop마다 멈추던 조리개가 무단 조리개로 변경 - Weather sealing: 먼지와 습기 차단으로 렌즈 보호 Lens Station : AF 렌즈 펌웨어 업데이트 제공

구분	개발 실적
Cine	1. Compact Cine 렌즈 설계 - 영화 촬영용 소형화 경량화 렌즈 - 8K 지원 고해상도 지원 기술 2. 세계 최초 탄소섬유(Carbon Fiber) 소재 적용 - 금속보다 견고한 내구성 및 경량화 실현, 미래지향적 디자인 3. 사용자 편의성을 고려한 기술 - 거리계 야광 기능, 포커싱 감도 최적화 기술 확보

마. 연구개발 계획

당사는 고성능 광학설계를 위한 대구경 비구면 렌즈 설계 생산 기술을 내재화 하여 P hoto용 렌즈뿐만 아니라 Cine용 교환렌즈, 고해상의 화질이 요구되는 머신비전 시장 등 신규사업 확장을 위한 요소기술을 확보하고자 합니다.

특히 4차 혁명 시대에 대응하여 ICT 기술과 교환렌즈 기술을 접목한 신융합 기술을 발굴 하여 사업화를 위한 계획을 추진하고 있습니다.

7. 기타 참고사항

가. 지적재산권 현황

당기 말 현재 당사의 특허권 현황은 (등록 11건, 출원 6건) 입니다.

Nb	국가	권리	내용	권리자	출원일	등록일	존속기간
1	KR	특허	배율가변형 팬포커스 촬상 렌즈	주삼양옵틱스	2008.07.31	2010.12.15	2028.07.31
2	KR	특허	하이브리드 렌즈 제조 방법	주삼양옵틱스	2008.06.09	2010.05.07	2028.06.09
3	KR	특허	씨씨티브이 감시 카메라용 고정 초점 렌즈	주삼양옵틱스	2003.09.07	2007.01.22	2023.09.17
4	KR	특허	텔레포토 단초점 렌즈계 및 이를 포함한 촬영 장치 (50mm F1.4 EAF)	주삼양옵틱스	2014.11.27	2017.02.15	2034.11.27
5	KR	특허	텔레포토 단초점 렌즈계 및 이를 포함한 촬영 장치 (50mm F1.4 EAF-2)	주삼양옵틱스	2015.10.22	2018.01.30	2035.10.22
6	KR	특허	렌즈계 및 이를 포함하는 광학 기기(135mm F2.0)	주삼양옵틱스	2015.11.03	2017.11.21	2020.11.21
7	KR	특허	렌즈 광학계 및 이를 포함한 촬영 장치 (f=14mm F2.8 E-AF)	주삼양옵틱스	2017.04.26	2018.12.20	2037.04.26
8	KR	특허	렌즈 광학계 및 이를 포함한 촬영 장치 (f=14mm F2.8 C-AF)	주삼양옵틱스	2017.04.26	2018.11.07	2037.04.26
9	KR	특허	렌즈 광학계 및 이를 포함한 촬영 장치 (f=24mm F1.4 E-AF)	주삼양옵틱스	2017.05.10	2019.05.17	2037.05.10
10	KR	특허	카메라 렌즈 어셈블리 (f=35mm F1.4 E-AF AF Module)	주삼양옵틱스	2017.10.27	2020.10.28	2037.10.27
11	KR	특허	내부 초점 방식 렌즈계 및 이를 포함한 촬영 장치 (f=35mm F2.8 E-AF)	주삼양옵틱스	2018.06.05	-	-
12	KR	특허	렌즈 광학계 및 이를 포함한 촬영 장치 (f=35mm F1.2 Premium)	주삼양옵틱스	2018.07.20	2020.02.07	2038.07.20
13	PCT	특허	대구경 내부 초점 방식의 망원 광학계 (Topaz)	주삼양옵틱스	2019.10.30	-	-
14	PCT	특허	사용자 지정 기능을 갖는 카메라 렌즈 어셈블리 (Custom Switch)	주삼양옵틱스	2020.03.24	-	-
15	PCT	특허	LENS OPTICAL SYSTEM	주삼양옵틱스	2020.06.03	-	-
16	US	특허	대구경 및 내부초점 방식의 망원 렌즈 광학계 (Coral)	주삼양옵틱스	2021.06.30	-	-

Nb	국가	권리	내용	권리자	출원일	등록일	존속기간
17	PCT	특허	렌즈 어셈블리 (LENS ASSEMBLY) (Custom button)	(주)삼양옵틱스	2021.08.24	-	-

당사는 상기 특허뿐만 아니라 116건의 디자인 특허를 취득하였습니다.

나. 산업의 특성

교환렌즈 산업은 첨단 광학기술과 전자, 기계 등의 정밀기술 등이 체계적으로 적용되어야 하는 산업으로 독일과 일본 업체들이 높은 시장 점유율을 보이고 있습니다. 일반 소비자를 대상으로 하는 제품의 경우 일본업체들이, 고기능 제품의 경우에는 독일을 중심으로 한 유럽 업체들이 경쟁력을 보유하고 있습니다.

다. 산업의 성장성

과거 카메라는 단순히 사진만을 찍는 도구로 사용되어 왔습니다. 그러나 아날로그 시대에서 디지털 및 인터넷 시대로 접어들면서 다음과 같은 몇 가지 중요한 변화로 인해 카메라 및 교환렌즈의 수요가 크게 늘었습니다.

1) 디지털 카메라의 사용자 편의성 증대

필름 카메라를 사용하여 사진을 촬영한 경우, 현상 및 인화가 필요하며 촬영하는 사진의 횟수가 제한되는 등의 불편함이 가중되었습니다. 그러나 디지털 카메라의 경우, 이미지 센서를 활용하여 촬영한 사진을 메모리 카드에 저장하고 마음대로 지우고 다시 촬영할 수 있게 됨으로써 촬영횟수의 증가 및 사용자의 편의성이 획기적으로 증대되었습니다.

2) 고화질 사진의 수요 증가

초기에는 소형 콤팩트 카메라와 휴대폰이 현장성과 즉시성으로 인해 각광을 받았으나, 소비자의 촬영 경험 및 촬영 횟수가 증가함에 따라 보다 고화질, 고해상도의 사진에 대한 수요가 늘어나고 있습니다. 최근 5천만 화소 이상의 해상도를 지원하는 카메라가 출시되고 있고, 아웃포커싱이 뚜렷한 고화질 사진에 대한 소비자들의 선호도가

높아짐에 따라교환렌즈를 사용하는 DSLR 및 미러리스 카메라의 구매로 이어지는 경우가 많습니다.

3) 동영상 콘텐츠의 확대

온라인 환경의 발달로 인해 동영상 공유 인터넷 매체들이 다양화 되었으며, 메모리 기술 발달로 인해 장시간 촬영한 동영상을 작은 메모리 카드에 저장할 수 있게 되었습니다. 또한 촬영한 동영상 용량을 줄일 수 있는 동영상 압축기술의 발달로 인해 DSLR 및 미러리스카메라를 활용한 동영상 촬영에 대한 관심이 높아지게 되었습니다. 더욱이 자신이 촬영한 동영상을 여러 사람과 공유하게 되기 시작하면서 동영상에 대한 수요는 빠른 속도로 늘어가고 있습니다. 특히 최근에는 4K 이상의 고화질을 지원하는 카메라가 일반화되고 있고, 사진과 마찬가지로 동영상 촬영에서도 아웃포커싱 효과가 주목을 받음에 따라 DSLR 및 미러리스 카메라가 동영상 촬영에 많이 활용되고 있는 추세입니다.

4) 가격인하에 따른 잠재 소비자 확대

아날로그 시대에는 필름뿐만 아니라 카메라 본체와 교환렌즈 모두 고가였습니다. 그러나 디지털 시대에 들어서면서 다양한 기술이 제품의 제조비용에 큰 영향을 미쳐 카메라 본체와 메모리 카드의 가격이 크게 낮아져 소비자들이 사진과 동영상 촬영에 입문하는데 장벽이 낮아졌습니다. 따라서 보다 많은 잠재 소비자의 제품 구매 및 사용 기회가 점점 넓어지고 있습니다.

5) 미러리스 카메라의 성장

미러리스 카메라란 DSLR 카메라에서 반사거울과 프리즘을 없앤 제품을 말합니다. 내부공간을 줄여 카메라의 외형을 작고 가볍게 만들 수 있고, 제조비용이 저렴하기 때문에 휴대성 및 가격 경쟁력 측면에서 유리합니다. 최근 미러리스 카메라의 기술 발전으로 인해 기능 및 성능 측면에서 DSLR와의 격차가 줄어들어 따라 미러리스에 대한 시장의 수요가 크게 성장하고 있습니다. 일례로 일본 카메라영상기기공업회(CIPA)에 따르면 2021년 일본 업체들의 미러리스 카메라 누적 출하량은 전년 전체 카메라의 55.3% 대비 2.8%p가 성장한 58.1%이며, 코로나19로 침체하였던 수요가 점진

적인 회복세를 보이고 있습니다.

라. 경기변동의 특성

교환렌즈와 카메라는 일반 소비자의 기호품으로써 소비자 경기 변화가 소비심리 및 구매의사에 영향을 끼치는 제품입니다. 따라서 대부분의 전자제품의 수요변동과 비슷한 특성을 가지고 있습니다.

마. 계절성

교환렌즈는 특정한 시기와 시점에 맞춰 반드시 구매되어야 하는 제품이 아닙니다. 그러나 여름 휴가시즌, 연말연시 및 어버이날, 졸업, 입학 등이 있는 시점에 맞춰 수요가 증가하고, 그 이외의 기간에는 다시 평범한 수요수준으로 내려가는 경향이 있습니다.

바. 시장에서 경쟁력을 좌우하는 요인 및 회사의 경쟁상의 강점 등

1) 시장에서 경쟁력을 좌우하는 요인

교환렌즈 사업에 있어 제품의 경쟁력은 품질이며, 이를 통해 소비자로부터 받게 되는 신뢰가 가장 큰 경쟁력이라고 할 수 있습니다. 제품의 품질을 향상시키기 위해서는 교환렌즈 성능의 개선, 소형화 및 경량화, 브랜드 이미지 구축 등이 확보되어야 합니다.

2) 당사 제품의 경쟁사대비 비교우위 부분

가) 기술 경쟁력 및 생산기술의 Know-How

당사는 Film Camera 시대부터 교환렌즈 사업을 시작하여 Digital Camera 시대인 현재까지 Camera 교환렌즈에 대한 설계-제조-기술관련 Know-How를 계승 발전시켜 오고 있습니다. 지난 50 여년간의 오랜 업력을 통해 축적된, 이러한 기술 경쟁력을 바

탕으로 렌즈 설계부터 가공(광학, 부품), 조립, 판매까지 일관생산체제를 구축하여 소비자의 다양한 욕구를 빠른 시일에 충족시킬 수 있는 능력과 체제를 갖추고 있습니다

당사가 보유하고 있는 특수 코팅설계 기술로 반사율을 최소화하여 선명한 이미지 촬영을 구현하고, Hybrid 비구면 렌즈 설계를 통하여 광학성능을 극대화하고 있습니다. 이와 같은기술로 인하여 시장에서 당사 제품의 성능과 품질에 대해 높은 평가를 유지하고 있습니다.

나) 제품경쟁력(다양한 제품 라인업)

교환렌즈의 기능 중에 가장 중요한 것이 렌즈의 밝기입니다. F Number 라고 표기(동영상 렌즈의 경우T Number 라고 함) 되며 숫자가 작을수록 렌즈의 밝기가 우수합니다. 통상적으로 시장에서 판매중인 대부분의 교환렌즈는 F Number 1.2 이상의 렌즈이며, F 1.2 렌즈는 출시된 제품도 매우 가격도 매우 높습니다. 당사는 F 1.2 기종을 포함하여 F 1.4, F 2.0 등의 밝은 렌즈를 보유하고 있으며, 초점거리로는 초광각 (8mm 어안렌즈)부터 망원 (135mm) 까지 다양한 초점거리의 제품을 보유하고 있습니다.

또한 당사 제품중 다수가 Full Frame 센서 대응 기종으로 고화소의 대형 센서에 적합한 해상력과 품질을 제공하고 있으며, 다양한 카메라 본체 타입(DSLR, 미러리스)과 이미지 센서 타입(Full Frame, APS-C, MFT)에 대응할 수 있는 마운트를 갖추고 있어, 소비자의 다양한 니즈에 부합한 제품을 제공하고 있습니다.

최근에는 국내에서 유일하게, 동영상 전문 시네 렌즈를 자체 개발, 생산하여 전세계에 판매함으로써 동영상 전문 시네 렌즈업체로서 세계시장에서 이름을 널리 알리고 있습니다.

다) 우수한 품질

당사 제품은 렌즈 성능을 평가하는 렌즈의 해상력, 색수차, 왜곡 등 다양한 항목에서 높은 수준의 평가를 받고 있으며, 제품의 성능대비 수용 가능한 가격대를 유지함으로써 기존 고객에게는 지속적인 만족과 많은 잠재 고객으로부터 큰 관심을 끌고 있습니다.

사. 신규사업등의 내용과 전망

당사는 기존 교환렌즈를 활용하여 머신비전 렌즈 라인업을 구축, 머신비전 시장에 2019년부터 참여하기 시작했으며, 2020년 7월에는 카바스의 열화상 카메라 사업부를 인수하여 열화상 카메라 시장에 진출함으로써 산업용 시장 대응을 강화하고 있습니다.

2021년부터는 산업용 시장을 전담하는 B2B 조직을 신설하여 운영하는 등 본격적인 사업화를 추진하고 있습니다.

열화상 카메라사업은 기존 산업용 거래처를 기반으로 수주 활동 강화 및 판매 채널 확대에 힘쓰고 있으며, 신제품 개발 및 라인업 확대를 통하여 사업 확장에 노력하고 있습니다.

머신비전 렌즈사업은 Φ 82mm 대구경 고성능의 머신비전 전용 렌즈를 개발하여 2021년 5월 출시를 하였으며, 시장 급성장 중인 2차 전지 검사 장비나 Display를 포함한 고정밀도 부품의 검사 장비에 채용될 수 있도록 다양한 영업 활동을 추진하고 있습니다.

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 연결요약 재무정보

(단위 : 원)

구분	제9기	제8기	제7기
	2021년 12월말	2020년 12월말	2019년 12월말
회계처리 기준	K-IFRS	K-IFRS	K-IFRS
I. 유동자산			
1. 현금 및 현금성자산	14,141,325,323	11,415,836,464	8,534,515,732
2. 매출채권및기타채권	10,419,513,461	5,111,191,752	14,082,271,328
3. 재고자산	6,940,818,886	6,868,680,767	7,654,034,284
4. 기타유동자산	194,411,815	137,625,854	90,777,913
유동자산합계	31,696,069,485	23,533,334,837	30,361,599,257
II. 비유동자산			
1. 기타비유동채권	820,506,176	811,074,110	837,708,439
2. 유형자산	14,751,464,403	14,844,912,509	15,563,867,592
3. 사용권자산	3,484,691,647	3,336,301,012	1,325,387,941
4. 무형자산	1,192,739,225	1,264,823,118	790,113,149
5. 이연법인세자산	680,556,447	726,360,251	610,029,087
비유동자산합계	20,929,957,898	20,983,471,000	19,127,106,208
자 산 총 계	52,626,027,383	44,516,805,837	49,488,705,465
I. 유동부채			
II. 비유동부채	6,233,645,489	6,203,340,305	4,062,225,060
부 채 총 계	15,253,862,257	10,004,135,248	10,203,914,605
자 본			
I. 자본금	5,059,950,000	5,046,350,000	5,045,000,000
II. 자본잉여금	5,662,512,658	5,295,930,403	5,256,720,223
III. 기타자본항목	704,730,776	887,392,489	821,711,367
IV. 이익잉여금	25,944,971,692	23,282,997,697	28,161,359,270
자 본 총 계	37,372,165,126	34,512,670,589	39,284,790,860

구분	제9기	제8기	제7기
부 채 와 자 본 총 계	52,626,027,383	44,516,805,837	49,488,705,465
구분	제9기	제8기	제7기
	2021.1.1~2021.12.31	2020.1.1~2020.12.31	2019.1.1~2019.12.31
I. 매출액	57,676,416,445	38,577,204,774	63,594,654,422
II. 영업이익	12,236,547,581	2,977,811,589	15,728,848,551
III. 법인세차감전 순이익	12,607,183,178	2,110,317,872	16,432,617,488
IV. 당기순이익	10,615,858,400	2,139,478,536	13,557,226,071
V. 주당순이익(원)	1,054	213	1,351
VI. 희석주당이익(원)	1,051	212	1,339
연결에 포함된 회사수	1	1	1

(주) 제9기(당기)는 주주총회 승인 전 연결재무제표입니다. 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

나. 별도요약 재무정보

(단위 : 원)

구분	제9기	제8기	제7기
	2021년 12월말	2020년 12월말	2019년 12월말
회계처리 기준	K-IFRS	K-IFRS	K-IFRS
I. 유동자산			
1. 현금 및 현금성자산	13,947,899,716	11,360,433,441	8,427,770,117
2. 매출채권및기타채권	10,421,623,720	5,111,191,752	14,084,845,981
3. 재고자산	6,940,818,886	6,868,680,767	7,654,034,284
4. 기타유동자산	194,411,815	137,625,854	90,777,913
유동자산합계	31,504,754,137	23,477,931,814	30,257,428,295
II. 비유동자산			
1. 기타비유동채권	815,506,176	806,074,110	832,708,439
2. 유형자산	14,708,130,562	14,843,846,058	15,561,412,239
3. 사용권자산	3,484,691,647	3,336,301,012	1,325,387,941
4. 무형자산	1,192,739,225	1,264,823,118	790,113,149

구분	제9기	제8기	제7기
5. 이연법인세자산	598,164,542	706,825,537	587,990,289
비유동자산합계	20,799,232,152	20,957,869,835	19,097,612,057
자 산 총 계	52,303,986,289	44,435,801,649	49,355,040,352
I. 유동부채	8,958,255,356	3,814,093,546	6,162,804,020
II. 비유동부채	5,206,174,062	5,397,000,898	3,422,924,592
부 채 총 계	14,164,429,418	9,211,094,444	9,585,728,612
자 본			
I. 자본금	5,059,950,000	5,046,350,000	5,045,000,000
II. 자본잉여금	5,093,205,623	4,726,623,368	4,687,413,188
III. 기타자본항목	704,730,776	887,392,489	821,711,367
IV. 이익잉여금	27,281,670,472	24,564,341,348	29,215,187,185
자 본 총 계	38,139,556,871	35,224,707,205	39,769,311,740
부 채 와 자 본 총 계	52,303,986,289	44,435,801,649	49,355,040,352
종속·관계·공동기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
	2021.1.1~2021.12.31	2020.1.1~2020.12.31	2019.1.1~2019.12.31
I. 매출액	57,676,416,445	38,577,204,774	63,594,654,422
II. 영업이익	12,080,945,146	3,219,425,737	15,894,200,179
III. 법인세차감전 순이익	12,439,680,992	2,346,711,723	16,377,909,219
IV. 당기순이익	10,448,356,214	2,375,872,387	13,502,517,802
V. 주당순이익(원)	1,037	236	1,345
VI. 희석주당이익(원)	1,034	236	1,334

(주) 제9기(당기)는 주주총회 승인 전 별도재무제표입니다. 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 9 기	2021.12.31 현재
제 8 기	2020.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 9 기	제 8 기	제 7 기
자산			
유동자산	31,696,069,485	23,533,334,837	30,361,599,257
현금및현금성자산	14,141,325,323	11,415,836,464	8,534,515,732
매출채권 및 기타채권	10,419,513,461	5,111,191,752	14,082,271,328
재고자산	6,940,818,886	6,868,680,767	7,654,034,284
기타유동자산	194,411,815	137,625,854	90,777,913
비유동자산	20,929,957,898	20,983,471,000	19,127,106,208
기타비유동채권	820,506,176	811,074,110	837,708,439
유형자산	14,751,464,403	14,844,912,509	15,563,867,592
사용권자산	3,484,691,647	3,336,301,012	1,325,387,941
무형자산	1,192,739,225	1,264,823,118	790,113,149
이연법인세자산	680,556,447	726,360,251	610,029,087
자산총계	52,626,027,383	44,516,805,837	49,488,705,465
부채			
유동부채	9,020,216,768	3,800,794,943	6,141,689,545
매입채무 및 기타채무	5,727,617,469	3,025,939,415	3,933,005,425
당기법인세부채	2,077,826,557	158,616,400	1,442,451,972
파생상품부채	0	0	21,373,797
유동리스부채	364,953,359	287,390,338	144,639,838
기타유동부채	849,819,383	328,848,790	600,218,513
비유동부채	6,233,645,489	6,203,340,305	4,062,225,060
확정급여부채	2,725,857,511	2,840,325,485	2,595,250,204
비유동리스부채	3,143,054,712	3,036,866,190	1,203,264,697
기타비유동부채	364,733,266	326,148,630	263,710,159
부채총계	15,253,862,257	10,004,135,248	10,203,914,605
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	37,372,165,126	34,512,670,589	39,284,790,860
자본금	5,059,950,000	5,046,350,000	5,045,000,000
자본잉여금	5,662,512,658	5,295,930,403	5,256,720,223

	제 9 기	제 8 기	제 7 기
기타자본항목	704,730,776	887,392,489	821,711,367
이익잉여금	25,944,971,692	23,282,997,697	28,161,359,270
비지배지분			
자본총계	37,372,165,126	34,512,670,589	39,284,790,860
자본과부채총계	52,626,027,383	44,516,805,837	49,488,705,465

연결 포괄손익계산서

제 9 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 8 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 7 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 9 기	제 8 기	제 7 기
매출	57,676,416,445	38,577,204,774	63,594,654,422
매출원가	32,755,607,620	24,865,635,810	34,727,600,528
매출총이익	24,920,808,825	13,711,568,964	28,867,053,894
판매비와관리비	12,684,261,244	10,733,757,375	13,138,205,343
영업이익	12,236,547,581	2,977,811,589	15,728,848,551
금융수익	1,176,244,915	974,406,952	1,054,505,661
금융비용	632,202,475	1,872,333,860	1,061,282,283
기타수익	46,132,660	56,079,459	784,454,533
기타비용	219,539,503	25,646,268	73,908,974
법인세비용차감전순이익	12,607,183,178	2,110,317,872	16,432,617,488
법인세수익(비용)	(1,991,324,778)	29,160,664	(2,875,391,417)
당기순이익	10,615,858,400	2,139,478,536	13,557,226,071
기타포괄손익	102,241,595	25,153,891	142,011,055
당기손익으로 재분류되지 않는항목	102,241,595	25,153,891	142,011,055
확정급여제도의 재측정요소	131,078,968	32,248,579	182,065,455
법인세효과	(28,837,373)	(7,094,688)	(40,054,400)
총포괄손익	10,718,099,995	2,164,632,427	13,699,237,126
당기순이익의 귀속			

	제 9 기	제 8 기	제 7 기
지배기업의 소유주지분	10,615,858,400	2,139,478,536	13,557,226,071
비지배지분			
총 포괄손익의 귀속			
지배기업의 소유주지분	10,718,099,995	2,164,632,427	13,699,237,126
비지배지분			
주당이익			
기본주당이익 (단위 : 원)	1,054	213	1,351
희석주당이익 (단위 : 원)	1,051	212	1,339

연결 자본변동표

제 9 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 8 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 7 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본							
	지배기업의 소유주지분					비지배 지분	자본 합계	
	자본금	자본잉여금	기타자본항목	이익잉여금	지배기업의 소유 주지분 합계			
2019.01.01 (기초자본)	5,019,300,000	4,477,532,779	1,085,849,404	25,506,870,144	36,089,552,327	0	36,089,552,327	
총포괄손익	당기순이익	0	0	0	13,557,226,071	13,557,226,071	0	13,557,226,071
	확정급여제도의 재측 정요소	0	0	0	142,011,055	142,011,055	0	142,011,055
총포괄손익 합계	0	0	0	13,699,237,126	13,699,237,126	0	13,699,237,126	
자본에 직접 인 식된 거래	연차배당	0	0	0	(7,024,220,000)	(7,024,220,000)	0	(7,024,220,000)
	중간배당	0	0	0	(4,020,528,000)	(4,020,528,000)	0	(4,020,528,000)
	주식선택권	0	0	325,392,957	0	325,392,957	0	325,392,957
	자기주식취득	0	0	(218,459,550)	0	(218,459,550)	0	(218,459,550)
	주식매수선택권행사	25,700,000	779,187,444	(371,071,444)	0	433,816,000	0	433,816,000
자본에 직접 인식된 거래 합계	25,700,000	779,187,444	(264,138,037)	(11,044,748,000)	(10,503,998,593)	0	(10,503,998,593)	
2019.12.31 (기말자본)	5,045,000,000	5,256,720,223	821,711,367	28,161,359,270	39,284,790,860	0	39,284,790,860	
2020.01.01 (기초자본)	5,045,000,000	5,256,720,223	821,711,367	28,161,359,270	39,284,790,860	0	39,284,790,860	
총포괄손익	당기순이익	0	0	0	2,139,478,536	2,139,478,536	0	2,139,478,536
	확정급여제도의 재측 정요소	0	0	0	25,153,891	25,153,891	0	25,153,891
총포괄손익 합계	0	0	0	2,164,632,427	2,164,632,427	0	2,164,632,427	
자본에 직접 인	연차배당	0	0	0	(6,036,852,000)	(6,036,852,000)	0	(6,036,852,000)
	중간배당	0	0	0	(1,006,142,000)	(1,006,142,000)	0	(1,006,142,000)
	주식선택권	0	0	85,173,202	0	85,173,202	0	85,173,202

		자본						
		지배기업의 소유주지분					비지배 지분	자본 합계
		자본금	자본잉여금	기타자본항목	이익잉여금	지배기업의 소유 주지분 합계		
식된 거래	자기주식취득	0	0	0	0	0	0	0
	주식매수선택권행사	1,350,000	39,210,180	(19,492,080)	0	21,068,100	0	21,068,100
자본에 직접 인식된 거래 합계		1,350,000	39,210,180	65,681,122	(7,042,994,000)	(6,936,752,698)	0	(6,936,752,698)
2020.12.31 (기말자본)		5,046,350,000	5,295,930,403	887,392,489	23,282,997,697	34,512,670,589	0	34,512,670,589
2021.01.01 (기초자본)		5,046,350,000	5,295,930,403	887,392,489	23,282,997,697	34,512,670,589	0	34,512,670,589
총포괄손익	당기순이익	0	0	0	10,615,858,400	10,615,858,400	0	10,615,858,400
	확정급여제도의 재측 정요소	0	0	0	102,241,595	102,241,595	0	102,241,595
총포괄손익 합계		0	0	0	10,718,099,995	10,718,099,995	0	10,718,099,995
자본에 직접 인 식된 거래	연차배당	0	0	0	(5,032,060,000)	(5,032,060,000)	0	(5,032,060,000)
	중간배당	0	0	0	(3,024,066,000)	(3,024,066,000)	0	(3,024,066,000)
	주식선택권	0	0	13,702,942	0	13,702,942	0	13,702,942
	자기주식취득	0	0	0	0	0	0	0
	주식매수선택권행사	13,600,000	366,582,255	(196,364,655)	0	183,817,600	0	183,817,600
자본에 직접 인식된 거래 합계		13,600,000	366,582,255	(182,661,713)	(8,056,126,000)	(7,858,605,458)	0	(7,858,605,458)
2021.12.31 (기말자본)		5,059,950,000	5,662,512,658	704,730,776	25,944,971,692	37,372,165,126	0	37,372,165,126

연결 현금흐름표

제 9 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 8 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 7 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 9 기	제 8 기	제 7 기
I. 영업활동현금흐름	14,101,737,917	13,808,002,625	11,839,547,659
1. 영업활동에서 창출된 현금흐름	14,123,010,508	15,178,569,532	14,523,102,481
(1) 당기순이익	10,615,858,400	2,139,478,536	13,557,226,071
(2) 비현금비용 조정	7,611,146,942	5,668,067,064	8,654,020,369
(3) 영업자산·부채의 변동	(4,103,994,834)	7,371,023,932	(7,688,143,959)
2. 이자의 수취	33,875,599	7,630,826	16,450,803
3. 이자의 지급	0	(96,973)	(1,967,965)
4. 법인세의 납부	(55,148,190)	(1,378,100,760)	(2,698,037,660)
II. 투자활동현금흐름	(3,100,379,690)	(3,029,799,859)	(2,934,555,600)
유형자산의 취득	(3,162,440,542)	(3,017,352,754)	(2,938,623,518)
유형자산의 처분	51,885,582	0	7,727,273
무형자산의 취득	(6,185,000)	0	(12,864,400)
건설중인자산의 취득	0	0	0
무형자산의 처분	0	29,891,800	0

	제 9 기	제 8 기	제 7 기
보증금의 증가	0	(42,338,905)	0
보증금의 회수	16,360,270	0	9,205,045
III. 재무활동현금흐름	(8,295,984,425)	(7,334,685,627)	(11,049,460,074)
주식선택권의 행사	183,817,600	21,068,100	433,816,000
자기주식의 취득	0	0	(218,459,550)
리스부채의 상환	(423,676,025)	(312,759,727)	(220,068,524)
배당금의 지급	(8,056,126,000)	(7,042,994,000)	(11,044,748,000)
IV. 외화표시 현금및현금성자산의 환율변동효과(I+II+III+IV)	20,115,057	(562,196,407)	(126,902,774)
V. 현금및현금성자산의순증감	2,725,488,859	2,881,320,732	(2,271,370,789)
VI. 기초현금및현금성자산	11,415,836,464	8,534,515,732	10,805,886,521
VII. 기말현금및현금성자산	14,141,325,323	11,415,836,464	8,534,515,732

3. 연결재무제표 주석

제 9(당) 기 2021년 12월 31일 현재

제 8(전) 기 2020년 12월 31일 현재

주식회사 삼양옵틱스와 그 종속기업

1. 지배기업의 개요

주식회사 삼양옵틱스(이하 "지배기업")는 2013년 8월 1일자로 주식회사 에스와이코 퍼레이션의 광학렌즈 사업부문이 물적분할되어 설립된 신설회사로서 설립시 납입 자본금은 500,000천원이었으나, 2014년 10월 14일 유상감자를 통하여 자본금이 420,000천원으로 변경되었고, 2015년 8월 17일 4,580,000천원의 무상증자를 실시 하였으며, 주식선택권이 행사되어 당기말 현재 자본금은 5,059,950천원입니다. 지배 기업의 주요 사업목적은 광학기기와 정밀기기의 제조 및 판매이며, 경남 창원시 마산 회원구 자유무역 6길 123에 본점을 두고 있습니다.

(1) 지배기업은 2017년 6월 2일자로 한국거래소 KOSDAQ 시장에 상장하였으며, 당 기말 현재 발행한 주식의 총수는 10,119,900주 입니다. 당기말 현재 지배기업의 주 요 주주 현황은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)			
주 주 명	소유주식수	지분율	금액
엘케이에이투홀딩스 주식회사	6,875,655 주	67.94%	3,437,827

(단위: 천원)			
주 주 명	소유주식수	지분율	금액
기타	3,244,245 주	32.06%	1,622,123
합 계	10,119,900 주	100.00%	5,059,950

(2) 당기말과 전기말 현재 연결대상 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	소재지	업종	결산월	소유지분율	
				제 9(당) 기	제 8(전) 기
남경광학(주)	대한민국	광학/정밀기기의 제조 및 판매	12월	100%	100%

(3) 당기말과 전기말 현재 종속기업의 요약 재무상태는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
종속기업명	제 9(당) 기			제 8(전) 기		
	자산	부채	자본	자산	부채	자본
남경광학(주)	858,716	1,626,108	(767,392)	424,431	1,136,467	(712,036)

(4) 당기와 전기 중 종속기업의 요약 경영성과는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
종속기업명	제 9(당) 기		제 8(전) 기	
	매출액	당기순이익(손실)	매출액	당기순이익(손실)
남경광학(주)	4,037,044	167,502	2,871,687	(236,394)

2021년 12월 31일자로 종료하는 보고기간에 대한 연결재무제표는 지배기업과 지배기업의 종속기업(이하 통칭하여 "연결실체")으로 구성되어 있습니다.

2. 재무제표 작성기준

연결실체는 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 제5조 1항 1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 연결재무제표를 작성하였습니다.

연결실체의 연결재무제표는 2022년 2월 8일자 이사회에서 승인되었으며, 2022년 3월 29일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

(1) 측정기준

연결재무제표는 아래에서 열거하고 있는 연결재무상태표의 주요 항목을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.

- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 확정급여부채

(2) 기능통화와 표시통화

연결실체 내 개별기업의 재무제표는 각 개별기업의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화인 기능통화로 작성되고 있습니다. 연결실체의 연결재무제표는 보고기업인 지배기업의 기능통화 및 표시통화인 원화로 작성하여 보고하고 있습니다.

(3) 추정과 판단

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

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

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

가. 가정과 추정의 불확실성

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

- 주석 14: 확정급여채무의 측정 - 주요 보험수리적 가정

나. 공정가치 측정

연결실체의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 연결실체는 공정가치 평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치를 포함한 모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며, 그 결과는 재무담당임원에게 직접 보고되고 있습니다.

평가부서는 정기적으로 관측가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습니다. 공정가치 측정에서 중개인 가격이나 평가기관과 같은 제3자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제3자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 연결실체는 최대한 시장에서 관측가능한 투입변수를 사용하고 있습니다. 공정가치는 다음과 같이 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

구분	투입변수의 유의성
수준1	측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 조정되지 않은 공시가격
수준2	수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수
수준3	자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

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

(4) 회계정책의 변경

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

1) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정: 코로나 19 관련 임차료 할인 등에 대한 실무적 간편법

코로나바이러스감염증-19(이하 "코로나19(COVID-19)") 관련 임차료 할인 등에 대한 실무적 간편법으로, 리스이용자는 코로나19(COVID-19) 세계적 유행의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있습니다. 이러한 실무적 간편법을 선택한 리스이용자는 임차료 할인 등으로 인한 리스료 변동을 그러한 변동이 리스변경이 아닐 경우에 이 기준서가 규정하는 방식과 일관되게 회계처리합니다. 해당 기준서의 개정으로 인하여 연결재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

2) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과 측정', 제1107호 '금융상품: 공시', 제 1014호 '보험계약' 및 제 1116호 '리스' 개정: 이자율지표 개혁(2단계 개정)

이자율표 개혁과 관련하여 상각후원가로 측정되는 금융상품의 이자율지표 대체 시장부금액이 아닌 유효이자율로 조정하고, 위험회피관계에서 이자율지표 대체가 발생한 경우에도 중단없이 위험 회피 회계를 계속할 수 있도록 하는 등의 예외 규정을 포함하고 있습니다. 해당 기준서의 개정으로 인하여 연결재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

3. 유의적인 회계정책

연결실체가 한국채택국제회계기준에 따른 연결재무제표 작성에 적용한 유의적인 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 주석 2에서 설명하고 있는 회계정책의 변경을 제외하고, 당기 및 비교표시된 전기의 연결재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

(1) 연결

가. 사업결합

사업결합은 동일지배 하에 있는 기업실체나 사업에 대한 결합을 제외하고 취득법을 적용하여 회계처리하고 있습니다.

이전대가는 일반적으로 식별가능한 취득 순자산의 공정가치로 측정하는 것과 동일하게 공정가치로 측정하고 있습니다. 사업결합의 결과 영업권이 발생되면 매년 손상검사를 수행하고 있으며, 염가매수차익이 발생되면 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 취득관련원가는 기업회계기준서 제1032호와 기업회계기준서 제1109호에 따라 인식하는 채무증권과 지분증권의 발행원가를 제외하고, 원가가 발생하고 용역을 제공받은 기간에 비용으로 회계처리하고 있습니다.

이전대가는 기존관계의 정산과 관련된 금액을 포함하고 있지 않으며, 기존관계의 정산금액은 일반적으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

조건부대가는 취득일에 공정가치로 측정되고 있습니다. 자본으로 분류되는 조건부대가는 재측정하지 않으며, 그 후속 정산은 자본 내에서 회계처리하고 있습니다. 조건부대가가 자본으로 분류되지 않는 경우, 후속적으로 조건부대가의 공정가치 변동을 인식하여 당기손익으로 처리하고 있습니다.

피취득자의 종업원이 보유하고 있는 보상과 교환된 취득자의 주식기준보상의 경우, 취득자의 대체보상에 대한 시장기준 측정치의 전부 또는 일부는 사업결합의 이전대가 측정에 포함되고 있습니다. 피취득자에 대한 이전대가의 일부인 대체보상 부분과 사업결합 후 근무용역에 대한 보수 부분은 피취득자의 보상에 대한 시장기준측정치와 사업결합 전 근무용역에 대한 대체 보상액을 비교하여 결정되고 있습니다.

나. 비지배지분

비지배지분은 취득일에 피취득자의 식별가능한 순자산에 대해 인식한 금액 중 현재의 지분상품의 비례적 몫으로 측정하고 있습니다.

지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 지배기업의 소유지분 변동은 자본거래로 회계처리하고 있습니다.

다. 종속기업

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

연결실체를 구성하는 기업이 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래와 사건에 대하여 연결재무제표에서 채택한 회계정책과 다른 회계정책을 사용한 경우에는 그 재무제표를 적절히 수정하여 연결재무제표를 작성하고 있습니다.

라. 지배력의 상실

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

마. 지분법피투자기업에 대한 지분

연결실체의 지분법피투자기업에 대한 지분은 관계기업과 공동기업의 지분으로 구성되어 있습니다.

관계기업은 연결실체가 재무정책 및 영업정책에 대한 유의적인 영향력을 보유하고 있으나, 지배하거나 공동지배하지 않는 기업입니다. 공동기업은 연결실체가 약정의 자산에 대한 권리와 부채에 대한 의무를 보유하는 것이 아니라 약정의 순자산에 대한 권리를 보유하고 있는 기업입니다.

관계기업과 공동기업에 대한 투자지분은 최초에 거래원가를 포함하여 원가로 인식하고, 취득 후에는 지분법을 사용하여 회계처리하고 있습니다. 즉, 취득일 이후에 발생한 피투자자의 당기순손익 및 기타포괄손익 중 연결실체의 지분에 해당하는 금액을 장부금액에 가감하고, 피투자자에게 받은 분배액은 투자지분의 장부금액에서 차감하고 있습니다.

바. 내부거래제거

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

(2) 현금및현금성자산

연결실체는 취득일로부터 만기일이 3개월 이내인 투자자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외되나, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적으로 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함됩니다.

(3) 재고자산

재고자산의 단위원가는 미착품은 개별법, 그외의 재고자산은 총평균법으로 결정하고 있으며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 제품이나 재공품의 원가에 포함되는 고정제조간접원가는 생산설비의 정상조업도에 기초하여 배부하고 있습니다.

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있으며, 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

(4) 비파생금융자산

가. 인식 및 최초 측정

매출채권과 발행 채무증권은 발행되는 시점에 최초로 인식됩니다. 다른 금융상품과 금융부채는 연결실체가 금융상품의 계약당사자가 되는 때에만 인식됩니다.

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

나. 분류 및 후속측정

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

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

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

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

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

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

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

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

다음 회계정책은 금융자산의 후속측정에 적용합니다.

당기손익-공정가치 측정 금융자산	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 평가합니다. 이자 혹은 배당금 수익을 포함한 순손익은 당기손익으로 인식합니다.
상각후원가 측정 금융자산	이러한 자산은 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가는 손상차손에 의해 감소됩니다. 이자수익, 외화환산손익 및 손상차손은 당기손익으로 인식합니다. 제거에서 발생하는 손익은 당기손익으로 인식합니다.
기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 이자수익은 유효이자율법을 사용하여 계산되고, 외화환산손익과 손상차손은 당기손익으로 인식합니다. 기타 순손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 제거시의 손익은 기타포괄손익누계액에서 당기손익으로 재분류 합니다.
기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 배당금은 명확하게 투자원가의 회수를 나타내지 않는다면 당기손익으로 인식합니다. 다른 순손익은 기타포괄손익으로 인식하고 당기손익으로 절대 재분류하지 않습니다.

다. 제거

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

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

라. 상계

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

(5) 금융자산의 손상

가. 금융상품과 계약자산

연결실체는 다음 자산의 기대신용손실에 대해 손실충당금을 인식합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품
- 기업회계기준서 제1115호에서 정의된 계약자산

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

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

매출채권과 계약자산에 대한 손실충당금은 항상 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정됩니다.

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

연결실체는 다음과 같은 경우 금융자산에 채무불이행이 발생했다고 고려합니다.

- 채무자가 연결실체가 소구활동을 하지 않으면, 연결실체에게 신용의무를 완전하게 이행하지 않을 것 같은 경우

전체기간 기대신용손실은 금융상품의 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건에 따른 기대신용손실입니다.

12개월 기대신용손실은 보고기간 말 이후 12개월 이내(또는 금융상품의 기대존속기간이 12개월 보다 적은 경우 더 짧은 기간)에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실을 나타내는 전체기간 기대신용손실의 일부입니다.

기대신용손실을 측정할 때 고려하는 가장 긴 기간은 연결실체가 신용위험에 노출되는 최장 계약기간입니다.

나. 기대신용손실의 측정

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

다. 신용이 손상된 금융자산

매 보고기간말에, 연결실체는 상각후원가로 측정되는 금융자산과 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 채무증권의 신용이 손상되었는지 평가합니다. 금융자산의 추정미래현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 발생한 경우에 해당 금융자산은 신용이 손상된 것입니다.

금융자산의 신용이 손상된 증거는 다음과 같은 관측 가능한 정보를 포함합니다.

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

라. 연결재무상태표 상 신용손실충당금의 표시

상각후원가로 측정하는 금융자산에 대한 손실충당금은 해당 자산의 장부금액에서 차감합니다.

마. 제각

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

(6) 유형자산

유형자산은 최초에 원가로 측정하여 인식하고 있습니다. 유형자산의 원가에는 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는데 직접 관련되는 원가 및 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는데 소요될 것으로 추정되는 원가가 포함됩니다.

유형자산은 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

유형자산은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 차감한 금액에 대하여 아래에 제시된 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래 경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 정액법으로 상각하고 있습니다.

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체 원가와 비교하여 유의적이라면, 해당 유형자산을 감가상각할 때, 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되고 그 차액은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

당기 및 전기의 추정 내용연수는 다음과 같습니다.

구분	추정내용연수	구분	추정내용연수
건 물	40 년	차량운반구	5 년
구 축 물	10 년	공구와기구	5 년
기 계 장 치	10 년	집 기 비 품	5 년

연결실체는 매 보고기간말에 자산의 잔존가치와 내용연수 및 감가상각방법을 재검토하고 재검토 결과 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

(7) 무형자산

무형자산은 최초 인식할 때 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 인식하고 있습니다.

무형자산은 사용 가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 일부 무형자산에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간이 예측가능하지 않아 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

구분	추정내용연수
소프트웨어	5 년

내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 보고기간말에 재검토하고 내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가가 계속하여 정당한 지를 매 보고기간말에 재검토하며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

가. 연구 및 개발

연구 또는 내부프로젝트의 연구단계에 대한 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 개발단계의 지출은 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성, 자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 기업의 의도와 능력 및 필요한 자원의 입수가능성, 무형자산의 미래 경제적 효익을 모두 제시할 수 있고, 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 무형자산으로 인식하고 있으며, 기타 개발관련 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

나. 후속지출

후속지출은 관련되는 특정자산에 속하는 미래의 경제적 효익이 증가하는 경우에 한하여 자본화하며, 내부적으로 창출한 영업권 및 상표명 등을 포함한 다른 지출은 발생 즉시 비용화하고 있습니다.

(8) 정부보조금

정부보조금은 연결실체가 정부보조금에 부수되는 조건을 준수하고 그 보조금을 수취하는것에 대해 합리적인 확신이 있을 경우에만 인식하고 있습니다.

연결실체는 비유동자산을 취득 또는 건설하는데 사용해야 한다는 기본조건이 부과된 정부보조금을 수령하고 있으며, 해당 자산의 장부금액을 계산할 때, 정부보조금을 차감하고 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 당기손익으로 인식하고 있습니다.

연결실체는 정부보조금을 정부보조금으로 보전하려 하는 관련원가가 비용으로 인식되는 기간에 걸쳐 관련비용에서 차감하는 방법으로 인식하고 있습니다.

(9) 사용권자산과 리스부채

1) 리스이용자

리스요소를 포함하는 계약의 개시일이나 변경유효일에 회사는 계약대가를 상대적 개별 가격에 기초하여 각 리스요소에 배분합니다. 다만, 연결회사는 부동산 리스에 대하여 비리스요소를 분리하지 않는 실무적 간편법을 적용하여 리스요소와 관련된 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리합니다.

연결회사는 리스개시일에 사용권자산과 리스부채를 인식합니다. 사용권자산은 최초에 원가로 측정하며, 해당 원가는 리스부채의 최초 측정금액, 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료(받은 리스 인센티브 차감), 리스개설직접원가, 기초자산을 해체 및 제거하거나 기초자산이나 기초자산이 위치한 부지를 복구할 때 리스이용자가 부담하는 원가의 추정치로 구성됩니다.

사용권자산은 후속적으로 리스개시일부터 리스기간 종료일까지 정액법으로 감가상각합니다. 다만, 리스기간 종료일에 사용권자산의 소유권이 이전되거나 사용권자산의 원가에 매수선택권의 행사가격이 반영된 경우에는 유형자산의 감가상각과 동일한 방식에 기초하여 기초자산의 내용연수 종료일까지 사용권자산을 감가상각합니다. 또한 사용권자산은 손상차손으로 인하여 감소하거나 리스부채의 재측정으로 인하여 조정될 수 있습니다.

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 최초 측정합니다. 리스료는 리스의 내재이자율로 할인하되, 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 연결회사의 증분차입이자율로 할인합니다. 일반적으로 연결회사는 증분차입이자율을 할인율로 사용합니다.

연결회사는 다양한 외부 재무 정보에서 얻은 이자율에서 리스의 조건과 리스 자산의 특성을 반영하기 위한 조정을 하고 증분차입이자율을 산정합니다.

리스부채 측정에 포함되는 리스료는 다음 항목으로 구성됩니다.

- 고정 리스료(실질적인 고정리스료 포함)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료. 최초에는 리스개시일의 지수나 요율(이율)을 사용하여 측정함
- 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액
- 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우 매수선택권의 행사가격, 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우 연장기간의 리스료, 리스기간이 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

리스부채는 유효이자율법에 따라 상각합니다. 리스부채는 지수나 요율(이율)의 변동으로 미래 리스료가 변동되거나 잔존가치 보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액이 변동되거나 매수, 연장, 종료 선택권을 행사할지에 대한 평가가 변동되거나 실질적인 고정리스료가 수정되는 경우에 재측정됩니다.

리스부채를 재측정할 때 관련되는 사용권자산을 조정하고, 사용권자산의 장부금액이 영(0)으로 줄어드는 경우에는 재측정 금액을 당기손익으로 인식합니다.

연결회사는 연결재무상태표에서 투자부동산의 정의를 충족하지 않는 사용권자산을 '유형자산' 으로 표시하고 리스부채는 '차입부채' 로 표시하였습니다.

2) 단기리스와 소액 기초자산 리스

연결회사는 IT 장비를 포함하여 리스기간이 12개월 이내인 단기리스와 소액 기초자산 리스에 대하여 사용권자산과 리스부채를 인식하지 않는 실무적 간편법을 선택하였습니다. 연결회사는 이러한 리스에 관련된 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액법에 따라 비용으로인식합니다.

3) 리스제공자

연결회사가 리스제공자로서 적용하는 회계정책은 기업회계기준서 제1017호의 정책과 다르지 않습니다. 다만, 연결회사가 중간리스제공자인 경우 전대리스는 기초자산이 아닌 상위리스에서 생기는 사용권자산에 기초하여 분류됩니다.

연결회사는 리스제공자에 해당하는 리스에 대하여 전환시점에 어떠한 조정도 할 필요가 없습니다. 그러나 연결회사는 계약대가를 각 리스요소와 비리스요소에 배분할 때, 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'을 적용합니다.

(10) 비금융자산의 손상

고객과의 계약에서 생기는 수익에 따라 인식하는 계약자산과 계약을 체결하거나 이행하기 위해 든 원가에서 생기는 자산, 종업원급여에서 발생한 자산, 재고자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 단, 사업결합으로 취득한 영업권 및 내용연수가 비한정인 무형자산, 아직 사용할 수 없는 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 하고 있습니다.

회수가능액은 개별 자산별로, 또는 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위별로 회수가능액을 추정하고 있습니다. 회수가능액은 사용가치와 순공정가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다. 사용가치는 자산이나 현금창출단위에서 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름을 화폐의 시간가치 및 미래현금흐름을 추정할 때 조정되지 아니한 자산의 특유위험에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 적절한 할인율로 할인하여 추정합니다.

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

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

(11) 비파생금융부채

연결실체는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 금융부채를 당기손익인식금융부채와 기타금융부채로 분류하고 계약의 당사자가 되는 때에 연결재무상태표에 인식하고 있습니다.

가. 당기손익인식금융부채

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

나. 기타금융부채

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

다. 금융부채의 제거

금융부채는 소멸한 경우, 즉 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에 한하여 연결재무상태표에서 제거하고 있습니다. 연결실체는 금융부채의 계약조건이 변경되어 현금흐름이 실질적으로 달라진 경우 기존 부채를 제거하고 새로운 계약에 근거하여 새로운 금융부채를 공정가치로 인식합니다.

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

(12) 종업원급여

가. 단기종업원급여

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

나. 기타장기종업원급여

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

다. 퇴직급여: 확정급여제도

보고기간 말 현재 확정급여제도와 관련된 확정급여부채는 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

확정급여부채는 매년 독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다. 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된 순액이 자산일 경우, 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적 효익의 현재가치를 한도로 자산을 인식하고 있습니다.

순확정급여부채의 재측정요소는 보험수리적손익, 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산인식 상한효과의 변동으로 구성되어 있으며, 즉시 기타포괄손익으로 인식됩니다. 연결실체는 순확정급여부채(자산)의 순이자를 순확정급여부채(자산)에 연차보고기간 초에 결정된 할인율을 곱하여 결정되며 보고기간 동안 기여금 납부와 급여지급으로 인한 순확정급여부채(자산)의 변동을 고려하여 결정하고 있습니다. 확정급여제도와 관련된 순이자비용과 기타비용은 당기손익으로 인식됩니다.

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

(13) 충당부채

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

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

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

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

충당부채는 최초 인식과 관련 있는 지출에만 사용하고 있습니다.

(14) 외화

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

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 화폐성항목의 환산으로 인해 발생한 외환차이는 모두 당기손익으로 인식하고 있습니다. 비화폐성항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하고, 당기손익으로 인식하는 경우에는 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(15) 납입자본

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

연결실체가 자기지분상품을 재취득하는 경우에 이러한 지분상품은 자기주식의 과목으로 자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 않습니다. 연결실체가 자기주식을 취득하여 보유하는 경우 지급하거나 수취한 대가는 자본에서 직접 인식하고 있습니다.

(16) 주식기준보상

연결실체는 제공받는 재화나 용역의 대가로 종업원에게 주식이나 주식선택권을 부여하는 주식결제형 주식보상거래에 대하여 제공받는 재화나 용역의 공정가치 또는 제공받는 재화나 용역의 공정가치를 신뢰성있게 측정할 수 없다면 부여한 지분상품의 공정가치에 기초하여 재화나 용역의 공정가치를 간접 측정하고 그 금액을 가득기간 동안에 종업원급여(당기비용)과 자본으로 인식하고 있습니다. 주식선택권의 가득조건이 용역제공조건 또는 시장조건이 아닌 가득조건인 경우에는 궁극적으로 가득되는 주식선택권의 실제 수량에 기초하여 결정되도록 인식된 종업원비용을 조정하고 있습니다.

제공받는 재화나 용역의 대가로 현금을 지급하는 현금결제형 주식기준보상거래의 경우 제공받는 재화나 용역과 그 대가로 부담하는 부채를 공정가치로 측정하고 가득기간동안 종업원급여비용과 부채로 인식하고 있습니다. 또한 부채가 결제될 때까지 매 보고기간 말과 최종결제일에 부채의 공정가치를 재측정하고, 공정가치의 변동액은 종업원급여로 인식하고 있습니다.

(17) 고객과의 계약에서 생기는 수익

연결실체의 주요 수익은 교환렌즈의 판매로부터 발생합니다. 연결실체는 고객에게 재화나 용역에 대한 통제가 이전될 때 수익을 인식합니다.

(18) 금융수익과 비용

연결실체의 금융수익과 금융비용은 다음으로 구성되어 있습니다.

- 이자수익, 이자비용, 배당금수익
- 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산에 대한 순손익
- 금융자산과 금융부채에 대한 외환손익

이자수익 혹은 이자비용은 유효이자율법을 사용하여 인식하였습니다. 배당금 수익은 연결실체가 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식합니다.

(19) 법인세

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

법인세와 관련된 이자와 벌금은 법인세에 해당하는지 판단하고 법인세에 해당한다면 기업회계기준서 제1012호 '법인세'를 적용하고 법인세에 해당하지 않는다면 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채, 우발자산'을 적용하고 있습니다.

가. 당기법인세

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

당기법인세자산과 당기법인세부채는 다음의 조건을 모두 충족하는 경우에만 상계를 합니다.

- 인식된 금액에 대한 법적으로 집행가능한 상계권리를 가지고 있음
- 순액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있음

나. 이연법인세

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

미사용 세무상결손금과 세액공제, 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 이월된 미사용 세무상결손금과 세액공제, 차감할 일시적차이에 대하여 이연법인세자산을 인식합니다. 미래 과세소득은 관련 가산할 일시적차이의 소멸에 의해 결정됩니다. 가산할 일시적차이가 이연법인세자산을 완전히 인식하기에 충분하지 않다면, 현재 일시적차이들의 소멸과 연결실체의 사업계획을 미래 과세소득에 고려합니다.

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

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

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

(20) 주당이익

연결실체는 보통주 기본주당이익과 희석주당이익을 당기순손익에 대하여 계산하고 연결포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 보고기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다. 희석주당이익은 전환사채와 종업원에게 부여한 주식기준보상 등 모든 희석화 효과가 있는 잠재적 보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

(21) 미적용 제·개정 기준서

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

1) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정

코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있도록 하는 실무적 간편법의 적용대상이 2022년 6월 30일 이전에 지급하여야 할 리스료에 영향을 미치는 리스료 감면으로 확대되었습니다. 동 개정사항은 2021년 4월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 가능합니다.

2) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정

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

3) 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 개정

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

4) 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 개정

손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가의 범위를 계약 이행을 위한 증분원가와 계약 이행에 직접 관련되는 다른 원가의 배분이라는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

5) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다.

6) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정

중요한 회계정책을 정의하고 공시하도록 하며, 중요성 개념을 적용하는 방법에 대한 지침을 제공하기 위하여 국제회계기준 실무서 2 '회계정책 공시'를 개정하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기 적용이 허용됩니다.

7) 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' 개정

회계추정을 정의하고, 회계정책의 변경과 구별하는 방법을 명확히 하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

8) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' 개정

자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래의 최초 인식 예외 요건에 거래시점 동일한 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 발생시키지 않는 거래라는 요건을 추가하였습니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다.

4. 금융상품

(1) 당기말과 전기말 현재 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	상각후원가 측정 금융자산	
	제 9(당) 기	제 8(전) 기
현금및현금성자산	14,141,325	11,415,836
매출채권및기타채권	10,419,513	5,111,192
기타비유동채권	820,506	811,074
합 계	25,381,344	17,338,102

(2) 당기말과 전기말 현재 금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 9(당) 기		제 8(전) 기	
	당기손익-공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	당기손익-공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채
매입채무및기타채무	-	5,727,617	-	3,025,939
리스부채	-	3,508,008	-	3,324,257
합 계	-	9,235,625	-	6,350,196

(3) 당기말과 전기말 현재 금융자산과 금융부채의 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 9(당) 기		제 8(전) 기	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산:				
현금및현금성자산	14,141,325	14,141,325	11,415,836	11,415,836
매출채권및기타채권	10,419,513	10,419,513	5,111,192	5,111,192
기타비유동채권	820,506	820,506	811,074	811,074
합 계	25,381,344	25,381,344	17,338,102	17,338,102
금융부채:				
매입채무및기타채무	5,727,617	5,727,617	3,025,939	3,025,939
리스부채	3,508,008	3,508,008	3,324,257	3,324,257
합 계	9,235,625	9,235,625	6,350,196	6,350,196

(4) 당기와 전기 중 금융상품의 범주별 손익은 다음과 같습니다.

가. 제 9(당) 기

(단위: 천원)				
구 분	상각후원가 측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	합계
금융수익:				
이자수익	44,089	-	-	44,089
외화환산이익	27,459	-	774	28,233
외환차익	1,071,650	-	32,273	1,103,923
합 계	1,143,198	-	33,047	1,176,245
금융비용:				
이자비용	-	-	124,246	124,246
외화환산손실	76,336	-	469	76,805
외환차손	164,706	-	82,201	246,907
매출채권매각손실	184,245	-	-	184,245
합 계	425,287	-	206,916	632,203

나. 제 8(전) 기

(단위: 천원)				
구 분	상각후원가 측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	합계
금융수익:				
이자수익	18,870	-	-	18,870
외화환산이익	55,297	-	6,228	61,525
외환차익	791,630	-	59,092	850,722
파생상품거래이익	-	43,290	-	43,290
합 계	865,797	43,290	65,320	974,407
금융비용:				
이자비용	-	-	96,088	96,088
외화환산손실	682,354	-	556	682,910
외환차손	664,947	-	37,723	702,670
파생상품거래손실	-	390,666	-	390,666
합 계	1,347,301	390,666	134,367	1,872,334

5. 매출채권및기타채권

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
매출채권	9,364,642	4,522,373
미수금	1,023,363	597,502
미수금 대손충당금	-	(46,200)
미수수익	6,124	8,898
대여금	25,384	28,619
합 계	10,419,513	5,111,192

(2) 당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 연령별 분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 9(당) 기		제 8(전) 기	
	매출채권	기타채권	매출채권	기타채권
만기미도래 채권	9,364,642	1,054,871	4,522,373	588,819
만기도래 손상채권	-	-	-	46,200
대손충당금	-	-	-	(46,200)
합 계	9,364,642	1,054,871	4,522,373	588,819

6. 재고자산

당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	제 9(당) 기			제 8(전) 기		
	취득원가	평가손실 총당금	장부금액	취득원가	평가손실 총당금	장부금액
제 품	241,132	(49,800)	191,332	385,920	(1,944)	383,976
재공품	2,065,238	(176,233)	1,889,005	2,284,680	(212,990)	2,071,690
원재료	4,964,773	(299,330)	4,665,443	4,532,866	(279,298)	4,253,568
저장품	165,656	-	165,656	159,447	-	159,447
미착품	19,249	-	19,249	-	-	-
상 품	10,134	-	10,134	-	-	-
합 계	7,466,182	(525,363)	6,940,819	7,362,913	(494,232)	6,868,681

연결실체는 당기 중 재고자산의 평가와 관련하여 31,131천원의 재고자산평가손실을 인식하였으며, 163,075천원의 재고자산폐기손실을 인식하였습니다. 한편, 연결실체는 당기말 현재 상기 재고자산에 대하여 부보금액 12,138,070천원(전기말 13,246,119천원)의 재산종합보험에 가입하고 있습니다.

7. 기타유동자산

당기말과 전기말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
선급금	101,098	59,663
선급비용	93,314	77,963
합 계	194,412	137,626

8. 기타비유동채권

당기말과 전기말 현재 기타비유동채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
장기대여금	98,898	66,597
보증금	801,784	818,144
현재가치할인차금	(80,176)	(73,667)
합 계	820,506	811,074

9. 유형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 유형자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)									
구 분	제 9(당) 기					제 8(전) 기			
	취득가액	감가상각 누계액	정부보조금	손상차손 누계액	장부금액	취득가액	감가상각 누계액	정부보조금	장부금액
건물	8,291,535	(1,942,927)	-	-	6,348,608	8,291,535	(1,735,639)	-	6,555,896
구축물	544,089	(389,188)	(4)	-	154,897	543,429	(351,182)	(4)	192,243
기계장치	8,526,277	(6,056,570)	(181,245)	-	2,288,462	8,187,017	(5,546,863)	(182,884)	2,457,270
차량운반구	22,769	(22,768)	-	-	1	52,762	(52,760)	-	2
공구와기구	16,957,179	(11,134,310)	(181,376)	(164,833)	5,476,660	14,650,407	(9,603,306)	(258,814)	4,788,287
집기비품	1,385,377	(1,058,373)	(8,305)	-	318,699	1,306,289	(951,441)	(3,573)	351,275
건설중인자산	205,549	-	(41,412)	-	164,137	499,940	-	-	499,940
합 계	35,932,775	(20,604,136)	(412,342)	(164,833)	14,751,464	33,531,379	(18,241,191)	(445,275)	14,844,913

연결실체는 당기말 현재 건물 및 기계장치 등에 대하여 부보금액 22,412,324천원(전기말 21,676,523천원)의 재산종합보험에 가입하고 있습니다. 한편, 당기말 현재 담보로 제공된 유형자산은 없습니다.

(2) 당기와 전기 중 유형자산의 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

가. 제 9(당) 기

(단위: 천원)							
구분	기 초	취 득	처 분	상 각	대 체	손상차손	기 말
건물	6,555,896	-	-	(207,288)	-	-	6,348,608
구축물	192,243	659	-	(38,005)	-	-	154,897
기계장치	2,457,270	178,492	(30,503)	(486,067)	169,270	-	2,288,462
차량운반구	2	-	(1)	-	-	-	1
공구와기구	4,788,287	33,146	(60,488)	(2,272,161)	3,152,709	(164,833)	5,476,660
집기비품	351,275	72,899	-	(105,475)	-	-	318,699
건설중인자산	499,940	2,986,176	-	-	(3,321,979)	-	164,137
합 계	14,844,913	3,271,372	(90,992)	(3,108,996)	-	(164,833)	14,751,464

나. 제 8(전) 기

(단위: 천원)						
구분	기 초	취 득	처 분	상 각	대 체(*)	기 말
건물	6,763,184	-	-	(207,288)	-	6,555,896
구축물	230,381	-	-	(38,138)	-	192,243
기계장치	2,623,211	-	(1)	(485,025)	319,085	2,457,270
차량운반구	2	-	-	-	-	2
공구와기구	5,346,891	12,595	-	(2,187,981)	1,616,782	4,788,287
집기비품	141,237	106,026	(15)	(80,414)	184,441	351,275
건설중인자산	458,962	2,238,000	(4,000)	-	(2,193,022)	499,940
합 계	15,563,868	2,356,621	(4,016)	(2,998,846)	(72,714)	14,844,913

(*) 전기 중 무형자산으로 72,714천원이 대체되었습니다.

10. 리스

(1) 당기말 현재 연결실체는 다양한 유형의 토지, 건물, 차량운반구 및 공기구 비품에 대한 리스 계약을 체결하고 있습니다.

(단위: 천원)					
구분	기 초	추 가	감가상각비	기 타	기 말
토지(*)	855,252	-	(24,378)	-	830,874
건물(*)	2,366,905	393,068	(261,855)	(2,454)	2,495,664
차량운반구	105,472	127,556	(84,363)	(2,505)	146,160
기타	8,672	6,574	(3,252)	-	11,994
합 계	3,336,301	527,198	(373,848)	(4,959)	3,484,692

(*) 토지와 건물 리스계약은 연장선택권을 포함하고 있습니다. 연결실체는 통제 가능한 범위에 있는 유의적인 사건이 일어나거나 상황에 유의적인 변화가 있을 때 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한지 다시 평가합니다.

(2) 당기말과 전기말 현재 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
유동리스부채	364,953	287,390
비유동리스부채	3,143,055	3,036,867
합 계	3,508,008	3,324,257

(3) 당기와 전기 중 리스와 관련하여 당기손익으로 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
리스부채 이자비용	124,246	95,991
단기 및 소액리스와 관련된 비용	64,710	122,672

11. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)								
구분	제 9(당) 기				제 8(전) 기			
	취득가액	감가상각 누계액	국고보조금	장부금액	취득가액	감가상각 누계액	국고보조금	장부금액
영업권	552,309	-	-	552,309	552,309	-	-	552,309
소프트웨어	2,017,064	(1,820,991)	(109,973)	86,100	2,009,094	(1,705,252)	(145,658)	158,184
회원권	554,330	-	-	554,330	554,330	-	-	554,330
합 계	3,123,703	(1,820,991)	(109,973)	1,192,739	3,115,733	(1,705,252)	(145,658)	1,264,823

(2) 당기와 전기 중 무형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

가. 제 9(당) 기

(단위: 천원)					
내역	기 초	취 득	상 각	대 체	기 말
영업권	552,309	-	-	-	552,309
소프트웨어	158,184	6,185	(78,269)	-	86,100
회원권	554,330	-	-	-	554,330
합 계	1,264,823	6,185	(78,269)	-	1,192,739

나. 제 8(전) 기

(단위: 천원)					
내역	기 초	취 득	상 각	대 체	기 말
영업권	-	552,309	-	-	552,309
소프트웨어	235,783	(29,892)	(120,420)	72,713	158,184
회원권	554,330	-	-	-	554,330
기타의 무형자산	-	68,725	(68,725)	-	-
합 계	790,113	591,142	(189,145)	72,713	1,264,823

12. 매입채무및기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
매입채무	2,246,459	1,205,211
미지급금	973,995	683,018
미지급비용	2,507,164	1,137,710
합 계	5,727,618	3,025,939

13. 기타부채

당기말과 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 9(당) 기		제 8(전) 기	
	유동	비유동	유동	비유동
선수금	26,130	-	16,649	-
예수금	823,689	-	312,200	-
기타장기종업원급여부채(*)	-	112,941	-	109,464
장기미지급금	-	251,792	-	216,635
합 계	849,819	364,733	328,849	326,149

(*) 상기 기타장기종업원급여부채는 장기근속 종업원에게 지급될 미래 경제적 효익의 유출과 관련된 금액입니다.

14. 퇴직급여

(1) 당기말과 전기말 현재 확정급여부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
확정급여채무의 현재가치	8,739,219	8,220,129
사외적립자산의 공정가치	(6,013,362)	(5,379,804)
합 계	2,725,857	2,840,325

(2) 당기와 전기 중 확정급여제도와 관련하여 인식된 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
당기근무원가	1,278,696	1,319,040
순이자비용	53,561	49,213
합 계	1,332,257	1,368,253

(3) 당기와 전기 중 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
기초금액	8,220,129	8,430,389
당기근무원가	1,278,696	1,319,040
이자비용	155,278	159,559
확정급여제도의 재측정요소	(164,090)	(59,464)
퇴직금의 지급	(750,794)	(1,629,395)
기말금액	8,739,219	8,220,129

(4) 당기와 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
기초금액	5,379,804	5,835,139
이자수익	101,717	110,346
기여금의 납입	1,020,000	800,000
확정급여제도의 재측정요소	(33,011)	(27,216)
퇴직금의 지급	(455,148)	(1,338,465)
기말금액	6,013,362	5,379,804

(5) 당기말과 전기말 현재 사외적립자산은 다음 항목으로 구성됩니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
원리금보장상품	6,013,362	5,379,804

(6) 당기말과 전기말 현재 주요 보험수리적가정은 다음과 같습니다.

구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
할인율(*)	2.62%	1.94%~2.13%
미래임금상승률	2.46%~2.99%	2.17%~2.73%

(*) 연결실체는 확정급여채무를 현재가치로 할인하기 위해 보고기간말 현재 우량회사채의 시장수익률(AAA)을 할인율로 적용하였으며, 사외적립자산의 이자수익 계산 시에도 동일한 할인율을 기대수익률로 적용하였음.

(7) 당기말 현재 유의적인 보험수리적가정에 대한 민감도분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	할인율		미래임금상승률	
	1%포인트 증가	1%포인트 감소	1%포인트 증가	1%포인트 감소
확정급여채무	(580,486)	672,728	654,618	(577,226)

상기 민감도 분석은 다른 변수는 일정하다는 가정하에 산정하였습니다. 주요 보험수리적 가정의 변동에 대한 확정급여채무의 민감도는 연결채무상태표에 인식된 확정급여채무 산정시 사용한 예측단위접근법과 동일한 방법을 사용하여 산정되었습니다.

(8) 당기말 현재 확정급여채무의 가중평균 듀레이션은 7.17년입니다.

15. 자본

(1) 당기말과 전기말 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
발행할 주식의 총수	100,000,000 주	100,000,000 주
발행주식수	10,119,900 주	10,092,700 주
1주당 액면금액	500	500
자본금	5,059,950,000	5,046,350,000

(2) 당기와 전기 중 연결실체의 발행주식수의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구 분	제 9(당) 기		제 8(전) 기	
	발행주식수	자본금	발행주식수	자본금
기초	10,092,700 주	5,046,350,000	10,090,000 주	5,045,000,000
주식선택권의 행사	27,200 주	13,600,000	2,700 주	1,350,000
기말	10,119,900 주	5,059,950,000	10,092,700 주	5,046,350,000

(3) 당기말과 전기말 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
주식발행초과금(*)	5,662,513	5,295,930

(*) 당기 중 주식선택권의 행사로 주식발행초과금이 증가하였습니다.

(4) 당기와 전기 중 결의된 배당금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
배당대상보통주식	10,119,900 주	10,092,700 주
배당률	179.43%	100.00%
배당금액(*)	9,078,858,000	6,038,202,000
배당성향(배당금액/당기순이익)	85.52%	282.23%

(*) 배당금액은 당기의 중간배당 30억원(전기 10억원)을 포함한 금액입니다.

(5) 당기말과 전기말 현재 기타자본항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
주식선택권	789,885	1,250,268
기타자본조정	277,722	-
자기주식	(362,876)	(362,876)
합 계	704,731	887,392

(6) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
이익준비금(*)	2,573,175	2,572,500
미처분이익잉여금	23,371,797	20,710,498
합 계	25,944,972	23,282,998

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

16. 수익

(1) 수익 원천

연결실체의 주요 수익은 교환렌즈의 판매로부터 발생합니다. 연결실체의 수익은 한 시점에 이행되어 인식합니다.

(2) 수익의 구분

고객과의 계약에서 생기는 수익의 주요 지리적 시장과 주요 제품에 따라 구분한 수익은 다음과 같습니다.

① 주요 지리적 시장에 따른 수익 구분

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
미국	22,623,758	15,486,792
유럽	20,680,952	11,638,283
아시아 및 기타	14,371,706	11,452,130
합 계	57,676,416	38,577,205

② 주요 제품에 따른 수익 구분

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
교환렌즈	57,676,416	38,577,205

17. 판매비와관리비

당기와 전기 중 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
급여	4,182,551	3,149,169
퇴직급여	386,023	340,941
복리후생비	452,081	495,152
여비교통비	95,877	102,953
접대비	85,306	61,835
통신비	28,724	42,376
수도광열비	669	-
세금과공과	57,149	55,794
감가상각비	446,153	295,198
임차료	64,710	122,672
수선비	138,069	159,760
보험료	91,798	(35,415)
차량유지비	56,989	44,176
경상연구개발비	4,512,084	3,534,257
운반비	139,023	133,357
교육훈련비	4,054	6,840
도서인쇄비	9,667	13,251
협회비	39,328	41,520
사무용품비	16,343	13,081
소모품비	60,586	20,313
지급수수료	704,571	1,040,980
광고선전비	1,039,900	884,850
무형자산상각비	59,837	150,270
주식보상비용	12,770	60,427
합 계	12,684,262	10,733,757

18. 비용의 성격별 분류

당기와 전기의 비용의 성격별 분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
재고자산의 변동	(72,138)	785,354
원재료의 매입	16,710,260	9,913,118
인건비	14,157,422	12,201,219
복리후생비	1,266,704	1,401,768
감가상각비	3,482,845	3,256,636
외주가공비	2,619,700	4,809,071
지급수수료	921,527	1,203,847
광고선전비	1,039,900	884,850
기타비용	5,313,649	1,143,530
합 계	45,439,869	35,599,393

19. 금융수익과 금융비용

당기와 전기 중 금융수익과 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
금융수익:		
이자수익	44,089	18,870
외화환산이익	28,233	61,524
외환차익	1,103,923	850,723
파생상품거래이익	-	43,290
합 계	1,176,245	974,407
금융비용:		
이자비용	124,246	96,088
외화환산손실	76,805	682,910
외환차손	246,907	702,670
매출채권매각손실	184,244	-
파생상품거래손실	-	390,666
합 계	632,202	1,872,334

20. 기타수익 및 기타비용

당기와 전기 중 기타수익과 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
기타수익:		
유형자산처분이익	2,272	-
잡이익	43,861	56,079
합 계	46,133	56,079
기타비용:		
유형자산처분손실	41,377	4,016
기부금	5,000	15,000
유형자산손상차손	164,833	-
잡손실	8,330	6,630
합 계	219,540	25,646

21. 법인세비용(수익)

(1) 당기와 전기의 법인세비용(수익)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
당기법인세부담액(환급액 포함)	1,974,358	94,265
일시적 차이로 인한 이연법인세 변동액	45,804	(116,331)
자본에 직접 반영된 법인세비용(수익)	(28,837)	(7,095)
법인세비용(수익)	1,991,325	(29,161)

(2) 당기와 전기의 자본에 직접 반영되는 항목과 관련된 이연법인세는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
확정급여제도의 재측정요소	(28,837)	(7,095)

(3) 당기와 전기 중 법인세비용(수익)과 회계이익의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
법인세비용차감전순이익	12,607,183	2,110,318
적용세율에 따른 법인세	2,751,580	442,270
조정사항:		
세액공제 및 감면	(914,033)	(515,514)
비공제비용 및 비과세수익	(9,381)	24,422
기타	163,159	19,661
법인세비용(수익)	1,991,325	(29,161)
유효세율(*)	15.80%	-

(*) 전기 중 법인세수익이 발생하여 유효세율은 계산하지 않았습니다.

(4) 당기와 전기 중 이연법인세자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

가. 제 9(당) 기

(단위: 천원)				
구 분	기 초	당기손익반영	자본반영	기 말
퇴직급여충당부채	309,870	11,923	-	321,793
감가상각비	(95,574)	(13,953)	-	(109,527)
미지급비용	51,433	48,311	-	99,744
기타장기종업원급여	24,082	765	-	24,847
유형자산	10,415	(4,936)	-	5,479
세금과공과	11,569	(566)	-	11,003
국고보조금	186,413	(10,949)	-	175,464
재고자산평가충당금	108,731	6,849	-	115,580
일시상각충당금	(32,459)	6,676	-	(25,783)
미수수익	(1,957)	610	-	(1,347)
대손금	-	40,534	-	40,534
보험수리적손익	-	28,838	(28,838)	-
리스부채	731,336	40,426	-	771,762
사용권자산	(733,986)	(32,646)	-	(766,632)
현재가치할인차금	16,207	1,432	-	17,639
세액공제	140,280	(140,280)	-	-
합 계	726,360	(16,966)	(28,838)	680,556

나. 제 8(전) 기

(단위: 천원)				
구 분	기 초	당기손익반영	자본반영	기 말
퇴직급여충당부채	304,360	5,510	-	309,870
감가상각비	(51,551)	(44,023)	-	(95,574)
미지급비용	60,178	(8,745)	-	51,433
기타장기종업원급여	26,590	(2,508)	-	24,082
유형자산	14,446	(4,031)	-	10,415
세금과공과	12,317	(748)	-	11,569
국고보조금	184,562	1,851	-	186,413
재고자산평가충당금	93,309	15,422	-	108,731
일시상각충당금	(39,135)	6,676	-	(32,459)
미수수익	-	(1,957)	-	(1,957)
보험수리적손익	-	7,095	(7,095)	-
리스부채	296,539	434,797	-	731,336
사용권자산	(291,585)	(442,401)	-	(733,986)
현재가치할인차금	-	16,207	-	16,207
세액공제	-	140,280	-	140,280
합 계	610,030	123,425	(7,095)	726,360

(5) 차감할 일시적차이가 소멸될 기간에 과세소득이 충분할 것으로 예상되어 이연법인세자산을 인식하였습니다.

(6) 당기말 현재 이연법인세자산으로 인식되지 않은 일시적차이 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구 분	제 9(당) 기
종속기업주식손상차손	250,000

22. 주당이익

(1) 당기와 전기의 기본주당이익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
보통주당기순이익	10,615,858,400	2,139,478,536
가중평균유통보통주식수(*)	10,075,862 주	10,061,900 주
기본주당순이익	1,054	213

(*) 당기 가중평균유통보통주식수의 산정내역은 다음과 같습니다.

일자	내역	주식수(주)	일수(일)	적수(주)
2021.01.01	기초	10,064,120	365	3,673,403,800
2021.05.26	주식매수선택권의 행사	16,100	220	3,542,000
2021.10.26	주식매수선택권의 행사	11,100	67	743,700
합계			365	3,677,689,500
가중평균유통보통주식수(주)				10,075,862

(2) 희석주당이익

연결실체의 희석성 잠재적보통주는 주식매수선택권이 있으며 희석주당순이익은 모든 희석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다고 가정하여 조정한 가중평균유통보통주식수를 적용하여 산정하고 있습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
보통주희석순이익	10,615,858,400	2,139,478,536
가중평균유통보통주식수(*)	10,101,855 주	10,082,735 주
희석주당순이익	1,051	212

(*) 희석주당이익을 계산하기 위한 가중평균희석유통보통주식수의 산출근거는 다음과 같습니다.

(단위: 주)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
가중평균유통보통주식수	10,075,862	10,061,900
주식선택권 효과	25,993	20,835
가중평균희석유통보통주식수	10,101,855	10,082,735

23. 연결현금흐름표

(1) 당기와 전기의 영업활동으로 인한 비현금비용(수익)조정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
퇴직급여	1,332,257	1,368,252
기타장기종업원급여	21,190	18,472
주식보상비용	13,703	85,173
감가상각비	3,482,845	3,256,636
무형자산상각비	78,269	189,145
외화환산손실	76,805	682,910
이자비용	124,246	96,088
재고자산평가손실(환입)	31,131	70,101
재고자산폐기손실	163,075	6,402
매출채권매각손실	184,245	-
유형자산처분손실	41,377	4,016
유형자산손상차손	164,833	-
법인세비용(수익)	1,991,325	(29,161)
이자수익	(44,089)	(18,443)
외화환산이익	(28,233)	(61,524)
유형자산처분이익	(2,272)	-
잡이익	(20,202)	-
잡손실	641	-
합계	7,611,146	5,668,067

(2) 당기와 전기의 영업활동으로 인한 자산·부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
매출채권의 감소(증가)	(5,095,506)	8,762,934
장단기대여금의 감소(증가)	(29,066)	1,837
미수금의 감소(증가)	(472,061)	124,280
선급금의 감소(증가)	(41,435)	-
선급비용의 감소(증가)	(15,351)	(46,848)
재고자산의 감소(증가)	(266,345)	708,850
매입채무의 증가(감소)	1,040,982	(379,889)
미지급금의 증가(감소)	182,615	(154,971)
장기미지급금의 증가(감소)	35,107	(253,000)
미지급비용의 증가(감소)	1,369,453	-
선수금의 증가(감소)	9,481	11,203
예수금의 증가(감소)	511,490	(282,573)
퇴직금의 지급	(750,794)	(1,629,394)
사외적립자산의 감소(증가)	(564,852)	538,465
기타장기종업원급여의 지급	(17,713)	(29,870)
합 계	(4,103,995)	7,371,024

(3) 당기와 전기의 현금흐름표에 포함되지 않는 주요 비현금 투자활동 거래는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
유형자산 취득 관련 미지급금 변동	108,933	(39,264)

(4) 당기 중 재무활동에서 생기는 부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기초	현금흐름	비현금 변동	당기말
리스부채	3,324,257	(423,676)	607,427	3,508,008

24. 우발부채 및 약정사항

(1) 금융기관과의 약정사항

연결실체는 우리사주조합원의 우리사주 취득자금 대출액 234,889천원과 관련하여 한국증권금융(주)에 연대보증을 제공하고 있습니다.

(2) 타인으로부터 제공받은 지급보증

당사는 가스사용료 납부 보증 등과 관련하여 서울보증보험(주)로부터 230,108천원의 이행보증보험 등을 제공받고 있으며, 임직원에게 제공한 주택자금 대여금과 관련하여 임직원으로부터 총 260,000천원의 생활안정자금 보증보험을 제공받고 있습니다. 또한, 당사는 식당위탁운영과 관련하여 (주)동원홈푸드로부터 11,660천원의 계약보증보험을 제공받고 있고 서울(여의도)사무실 이전공사와 관련하여 아인스플랜으로부터 9,570천원의 하자보증보험을 제공받고 있고, 개발용역계약과 관련하여 (주)씨앤오로부터 93,400천원의 선급금보증보험을 제공받고 있고, 서울 (문래동)사무실 이전공사와 관련하여 원자원으로부터 3,124천원의 하자보증보험을 제공받고 있습니다.

25. 주식기준보상

연결실체는 임직원들에게 주식선택권을 부여하였습니다. 당기말 현재 주식선택권과 관련된 중요사항은 다음과 같습니다.

(1) 주식선택권의 부여내용은 다음과 같습니다.

구 분	1회차	2회차	3회차
총부여수량	200,000주	184,180주	105,800주
부여일	2015년 8월 18일	2018년 3월 29일	2020년 8월 7일
행사가격(*)	6,758원	12,082원	14,724원
결제방식	주식결제형	주식결제형, 현금결제형	주식결제형, 현금결제형
가득조건	부여일로부터 3년간 용역제공조건	부여일로부터 2년간 용역제공조건	부여일로부터 2년간 용역제공조건
행사가능기간	2018년 8월 18일부터 2022년 8월 17일까지	2020년 3월 29일부터 2024년 3월 28일까지	2022년 8월 7일부터 2026년 8월 6일까지

(*) 무상증자, 주식배당의 실시 및 배당성향이 50%를 초과하는 등의 특정 조건을 만족하는 경우 행사가격을 조정하도록 약정되어 있어, 해당 조건에 따라 행사가격이 조정되었습니다. 이에 따라 연결실체가 인식할 총 보상원가도 조정되었습니다.

(2) 당기와 전기 중 연결실체가 인식한 주식보상비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
기인식 보상원가	1,919,496	1,834,323
당기 인식 보상원가	13,703	85,173
소 계	1,933,199	1,919,496
잔여보상원가	9,543	10,449
총 보상원가	1,942,742	1,929,945

(3) 당기와 전기 중 주식선택권의 변동내역 및 행사가능수량은 다음과 같습니다.

(단위: 주)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
기초	377,680	274,580
부여	-	105,800
상실	(72,300)	-
행사	(27,200)	(2,700)
기말	278,180	377,680
기말 현재 행사가능수량	172,380	271,880

(4) 연결실체는 주식선택권의 공정가치 산정을 위하여 블랙숄즈 옵션가격결정모형을 사용하였으며, 주요 가격결정요소는 다음과 같습니다.

구 분	1회차	2회차	3회차
평가기준일(행사가격 조정일)	2018년 3월 29일	2019년 3월 29일	2021년 3월 30일
주식선택권의 공정가치	5,729원	739원	193원
평가기준일의 주가(*1)	15,166원	13,200원	10,000원
기대주가 변동성(*2)	34.26%	25.21%	26.30%
무위험이자율	1.64%	1.75%	0.83%
기대존속기간	-	-	1.4년

(*1) 1회차 주식선택권은 시장접근법 중 유사기업의 EV/EBITDA를 적용하여 산정하였으며, 2회차 및 3회차 주식선택권은 행사가격 조정일 기준 종가를 적용하였습니다.

(*2) 1회차의 기대주가변동성은 유사상장기업의 행사가격 조정일 이전의 3년간 주가변동성을 적용하였으며, 2회차의 기대주가변동성은 연결실체의 상장일로부터 행사가격 조정일 이전까지의 주가변동성을 적용하였으며, 3회차의 기대주가변동성은 행사가격 조정일 이전 18개월의 주가변동성을 적용하였습니다.

26. 특수관계자 거래

(1) 당기말 현재 연결실체의 지배기업 현황은 다음과 같습니다.

구 분	회 사 명
최상위 지배기업	엘케이에이투홀딩스 주식회사

(2) 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권·채무 잔액은 없습니다.

(3) 당기와 전기 중 특수관계자와의 자금 거래내역은 다음과 같으며, 그 외의 거래 내역은 없습니다.

(단위: 천원)				
구 분	회사명	거래의 내용	제 9(당) 기	제 8(전) 기
지배기업	엘케이에이투홀딩스(주)	배당금의 지급	5,500,524	4,812,959

(4) 지배기업의 주요 경영진은 이사(등기 및 비등기), 이사회 의 구성원, 재무 책임자 및 내부감사 책임자를 포함하고 있습니다. 종업원 용역의 대가로서 주요 경영진에게 지급됐거나 지급될 보상금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
급여	2,298,903	1,517,711
주식보상비용	12,770	18,713
퇴직급여	322,258	292,957
합 계	2,633,931	1,829,381

27. 재무위험관리의 목적 및 정책

연결실체는 여러 활동으로 인하여 시장위험(환위험, 공정가치이자율위험, 현금흐름 이자율위험 및 가격위험), 신용위험 및 유동성위험과 같은 다양한 재무위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 전반적인 위험관리정책은 금융시장의 변동성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 미치는 부정적 영향을 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.

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

가. 시장위험

① 환율변동위험

연결실체는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 다양한 통화로부터의 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 외환위험관리의 목표는 환율변동으로 인한 불확실성과 손익변동을 최소화하는데 있습니다. 연결실체의 외환위험관리는 환위험관리규정에 의해서 이루어지고 있으며, 투기적 목적의 외환관리는 엄격히 금지하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 외화 화폐성자산 및 화폐성부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	제 9(당) 기			제 8(전) 기		
	USD	JPY	GBP	USD	JPY	GBP
외화수취채권	8,472,934	499,658	-	14,163,167	484,905	824
외화지급채무	913,267	75,296	-	439,520	108,159	-

당기말과 전기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 외화의 환율이 10% 변동하는 경우 환율변동이 세전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 9(당) 기		제 8(전) 기	
	상승시	하락시	상승시	하락시
외화수취채권	897,259	(897,259)	1,464,890	(1,464,890)
외화지급채무	(98,856)	98,856	(54,768)	54,768
합 계	798,403	(798,403)	1,410,122	(1,410,122)

② 신용위험

신용 위험은 회사 차원에서 관리되고 있습니다. 신용 위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 도소매 거래처에 대한 신용위험뿐 아니라 현금및현금성자산, 파생금융상품 및 금융기관 예치금으로부터 발생하고 있습니다. 도매 거래처의 경우 독립적으로 신용 평가를 받는다면 평가된 신용 등급이 사용되며, 독립적인 신용 등급이 없는 경우에는 고객의 재무 상태, 과거 경험 등 기타 요소를 고려하여 신용 위험을 평가하게 됩니다. 개별적인 위험 한도는 이사회가 정한 한도에 따라 내부 또는 외부에서 평가한 신용 등급을 바탕으로 결정됩니다. 신용 한도의 초과 여부는 정기적으로 검토되고 있습니다. 경영진은 상기 거래처로부터 의무불이행으로 인한 손실을 예상하고 있지 않습니다.

당기말과 전기말 현재 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
유동자산:		
현금및현금성자산	14,141,325	11,415,836
매출채권및기타채권	10,419,513	5,111,192
소 계	24,560,838	16,527,028
비유동자산:		
기타비유동채권	820,506	811,074
합 계	25,381,344	17,338,102

당기말 현재 연결실체는 우리사주조합원의 우리사주 취득자금 대출과 관련하여 지급 보증을 제공하고 있습니다. 금융보증계약과 관련한 신용위험에 대한 최대 노출정도

는 234,889천원이며 이는 보증이 청구되면 연결실체가 지급하여야 할 최대 금액입니다.

③ 유동성위험

연결실체는 미사용 차입금 한도를 적정 수준으로 유지하고, 영업 자금 수요를 충족시키기 위해 차입금 한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 유동성에 대한 예측을 항시 관리하고 있습니다. 유동성을 예측하는데 있어 연결실체의 자금조달 계획, 약정 준수, 회사 내부의 목표 재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항도 고려하고 있습니다.

당기말 현재 연결실체의 금융부채의 계약상 잔존만기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	3개월 미만	3개월 ~ 1년 이하	1년 초과	합 계
매입채무및기타채무	5,727,617	-	-	5,727,617
리스부채	125,933	368,294	4,951,294	5,445,521
금융보증계약(*)	234,889	-	-	234,889
합 계	6,088,439	368,294	4,951,294	11,408,027

나. 자본위험관리

연결실체의 자본 관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본 비용을 절감하기 위해 최적의 자본 구조를 유지하는 것입니다. 자본 구조를 유지 또는 조정하기 위해 연결실체는 주주에게 지급되는 배당을 조정하고, 부채 감소를 위한 신주 발행 및 자산 매각 등을 실시하고 있습니다.

연결실체는 총부채에서 현금및현금성자산을 차감한 부채를 자기자본으로 나눈 부채비율을 사용하고 있으며 당기말과 전기말 현재 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
총부채(A)	15,253,862	10,004,135
차감: 현금및현금성자산(B)	(14,141,325)	(11,415,836)
조정부채(C=A+B)	1,112,537	(1,411,701)
자본총계(D)	37,372,165	34,512,671
부채비율(C/D)(*)	2.98%	-

(*) 전기말 조정부채금액이 부의 금액으로, 부채비율을 산정하지 않았습니다.

28. 영업부문 정보

(1) 연결실체는 하나의 보고부문으로 구분됩니다. 또한, 경영진은 영업전략을 수립하는 과정에서 매출을 국내와 해외로 구분하여 성과를 검토하고 있습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
국내매출	3,969,061	2,982,342
해외매출	53,707,355	35,594,863
합 계	57,676,416	38,577,205

(2) 당기와 전기 중 연결실체 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부 고객과 관련된 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
A사	22,611,592	15,473,231
B사	7,638,104	3,879,414
합 계	30,249,696	19,352,645

4. 재무제표

재무상태표

제 9 기 2021.12.31 현재
 제 8 기 2020.12.31 현재
 제 7 기 2019.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 9 기	제 8 기	제 7 기
자산			
유동자산	31,504,754,137	23,477,931,814	30,257,428,295
현금및현금성자산	13,947,899,716	11,360,433,441	8,427,770,117
매출채권 및 기타채권	10,421,623,720	5,111,191,752	14,084,845,981
재고자산	6,940,818,886	6,868,680,767	7,654,034,284
기타유동자산	194,411,815	137,625,854	90,777,913
비유동자산	20,799,232,152	20,957,869,835	19,097,612,057

	제 9 기	제 8 기	제 7 기
기타비유동채권	815,506,176	806,074,110	832,708,439
유형자산	14,708,130,562	14,843,846,058	15,561,412,239
사용권자산	3,484,691,647	3,336,301,012	1,325,387,941
무형자산	1,192,739,225	1,264,823,118	790,113,149
이연법인세자산	598,164,542	706,825,537	587,990,289
자산총계	52,303,986,289	44,435,801,649	49,355,040,352
부채			
유동부채	8,958,255,356	3,814,093,546	6,162,804,020
매입채무 및 기타채무	5,828,659,567	3,158,713,042	4,081,303,895
당기법인세부채	2,077,826,557	158,616,400	1,442,451,972
파생상품부채	0	0	21,373,797
유동리스부채	364,953,359	287,390,338	144,639,838
기타유동부채	686,815,873	209,373,766	473,034,518
비유동부채	5,206,174,062	5,397,000,898	3,422,924,592
확정급여부채	1,698,386,084	2,033,986,078	1,955,949,736
비유동리스부채	3,143,054,712	3,036,866,190	1,203,264,697
기타비유동부채	364,733,266	326,148,630	263,710,159
부채총계	14,164,429,418	9,211,094,444	9,585,728,612
자본			
자본금	5,059,950,000	5,046,350,000	5,045,000,000
자본잉여금	5,093,205,623	4,726,623,368	4,687,413,188
기타자본항목	704,730,776	887,392,489	821,711,367
이익잉여금	27,281,670,472	24,564,341,348	29,215,187,185
자본총계	38,139,556,871	35,224,707,205	39,769,311,740
자본과부채총계	52,303,986,289	44,435,801,649	49,355,040,352

포괄손익계산서

제 9 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 8 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 7 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 9 기	제 8 기	제 7 기
매출	57,676,416,445	38,577,204,774	63,594,654,422
매출원가	33,202,271,834	24,943,749,385	34,797,106,031
매출총이익	24,474,144,611	13,633,455,389	28,797,548,391
판매비와관리비	12,393,199,465	10,414,029,652	12,903,348,212
영업이익	12,080,945,146	3,219,425,737	15,894,200,179
금융수익	1,176,145,351	973,981,020	1,054,452,010
금융비용	632,202,475	1,872,333,860	1,061,282,283
기타수익	34,332,473	51,126,664	764,167,504
기타비용	219,539,503	25,487,838	273,628,191
법인세비용차감전순이익	12,439,680,992	2,346,711,723	16,377,909,219
법인세수익(비용)	(1,991,324,778)	29,160,664	(2,875,391,417)
당기순이익	10,448,356,214	2,375,872,387	13,502,517,802
기타포괄손익	325,098,910	16,275,776	147,008,060
당기손익으로 재분류되지 않는항목	325,098,910	16,275,776	147,008,060
확정급여제도의 재측정요소	416,793,474	20,866,380	188,471,872
법인세효과	(91,694,564)	(4,590,604)	(41,463,812)
총포괄손익	10,773,455,124	2,392,148,163	13,649,525,862
주당이익			
기본주당이익 (단위 : 원)	1,037	236	1,345
희석주당이익 (단위 : 원)	1,034	236	1,334

자본변동표

제 9 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 8 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 7 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

		자본				
		자본금	자본잉여금	기타자본항목	이익잉여금	자본 합계
2019.01.01 (기초자본)		5,019,300,000	3,908,225,744	1,085,849,404	26,610,409,323	36,623,784,471
총포괄손익	당기순이익	0	0	0	13,502,517,802	13,502,517,802
	확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	147,008,060	147,008,060
총포괄손익 합계		0	0	0	13,649,525,862	13,649,525,862
자본에 직접 인식된 거래	연차배당	0	0	0	(7,024,220,000)	(7,024,220,000)
	중간배당	0	0	0	(4,020,528,000)	(4,020,528,000)
	주식선택권	0	0	325,392,957	0	325,392,957
	자기주식취득	0	0	(218,459,550)	0	(218,459,550)
	주식매수선택권 행사	25,700,000	779,187,444	(371,071,444)	0	433,816,000
자본에 직접 인식된 거래 합계		25,700,000	779,187,444	(264,138,037)	(11,044,748,000)	(10,503,998,593)
2019.12.31 (기말자본)		5,045,000,000	4,687,413,188	821,711,367	29,215,187,185	39,769,311,740
2020.01.01 (기초자본)		5,045,000,000	4,687,413,188	821,711,367	29,215,187,185	39,769,311,740
총포괄손익	당기순이익	0	0	0	2,375,872,387	2,375,872,387
	확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	16,275,776	16,275,776
총포괄손익 합계		0	0	0	2,392,148,163	2,392,148,163
자본에 직접 인식된 거래	연차배당	0	0	0	(6,036,852,000)	(6,036,852,000)
	중간배당	0	0	0	(1,006,142,000)	(1,006,142,000)
	주식선택권	0	0	85,173,202	0	85,173,202
	자기주식취득	0	0	0	0	0
	주식매수선택권 행사	1,350,000	39,210,180	(19,492,080)	0	21,068,100
자본에 직접 인식된 거래 합계		1,350,000	39,210,180	65,681,122	(7,042,994,000)	(6,936,752,698)
2020.12.31 (기말자본)		5,046,350,000	4,726,623,368	887,392,489	24,564,341,348	35,224,707,205
2021.01.01 (기초자본)		5,046,350,000	4,726,623,368	887,392,489	24,564,341,348	35,224,707,205
총포괄손익	당기순이익	0	0	0	10,448,356,214	10,448,356,214
	확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	325,098,910	325,098,910
총포괄손익 합계		0	0	0	10,773,455,124	10,773,455,124
자본에 직접 인식된 거래	연차배당	0	0	0	(5,032,060,000)	(5,032,060,000)
	중간배당	0	0	0	(3,024,066,000)	(3,024,066,000)
	주식선택권	0	0	13,702,942	0	13,702,942
	자기주식취득	0	0	0	0	0
	주식매수선택권 행사	13,600,000	366,582,255	(196,364,655)	0	183,817,600
자본에 직접 인식된 거래 합계		13,600,000	366,582,255	(182,661,713)	(8,056,126,000)	(7,858,605,458)
2021.12.31 (기말자본)		5,059,950,000	5,093,205,623	704,730,776	27,281,670,472	38,139,556,871

현금흐름표

제 9 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 8 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 7 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 9 기	제 8 기	제 7 기
I. 영업활동현금흐름	13,908,777,933	13,858,300,217	11,802,235,498
1. 영업활동에서 창출된 현금흐름	13,930,150,088	15,228,867,124	14,485,843,971

	제 9 기	제 8 기	제 7 기
(1) 당기순이익	10,448,356,214	2,375,872,387	13,502,517,802
(2) 비현금비용조정	7,351,602,635	5,391,130,075	8,620,242,433
(3) 영업자산·부채의 변동	(3,869,808,761)	7,461,864,662	(7,636,916,264)
2. 이자의 수취	33,776,035	7,630,826	16,397,152
3. 이자의 지급	0	(96,973)	(1,967,965)
4. 법인세의 납부	(55,148,190)	(1,378,100,760)	(2,698,037,660)
II. 투자활동현금흐름	(3,045,442,290)	(3,028,754,859)	(2,942,282,873)
보증금의 회수	16,360,270	0	9,205,045
유형자산의 취득	(3,107,503,142)	(2,316,307,754)	(2,938,623,518)
유형자산의 처분	51,885,582	0	0
무형자산의 취득	(6,185,000)	0	(12,864,400)
무형자산의 처분	0	29,891,800	0
사업의 인수	0	(700,000,000)	0
보증금의 증가	0	(42,338,905)	0
III. 재무활동현금흐름	(8,295,984,425)	(7,334,685,627)	(11,049,460,074)
주식선택권의 행사	183,817,600	21,068,100	433,816,000
자기주식의 취득	0	0	(218,459,550)
리스부채의 상환	(423,676,025)	(312,759,727)	(220,068,524)
배당금의 지급	(8,056,126,000)	(7,042,994,000)	(11,044,748,000)
IV. 외화표시 현금및현금성자산의 환율변동효과(I+II+III+IV)	20,115,057	(562,196,407)	(126,902,774)
V. 현금및현금성자산의순증감	2,587,466,275	2,932,663,324	(2,316,410,223)
VI. 기초현금및현금성자산	11,360,433,441	8,427,770,117	10,744,180,340
VII. 기말현금및현금성자산	13,947,899,716	11,360,433,441	8,427,770,117

이익잉여금처분계산서

제 9 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지
제 8 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지
제 7 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

과 목	(단위: 원)		
	제 9(당) 기 처분예정일: 2022년 3월 29일	제 8(전) 기 처분확정일: 2021년 3월 30일	제 7(전전) 기 처분확정일: 2020년 3월 36일
I. 미처분이익잉여금	24,758,495,472	22,041,841,348	26,705,537,185
1. 전기이월미처분이익잉여금	17,009,106,348	20,655,835,185	17,076,539,323
2. 중간배당 - 보통주 현금배당 - 당기 주당배당금(률): 300원(60%) - 전기 주당배당금(률): 100원(20%) - 전전기 주당배당금(률): 400원(80%)	(3,024,066,000)	(1,006,142,000)	(4,020,528,000)
3. 당기순이익	10,448,356,214	2,375,872,387	13,502,517,802
4. 확정급여제도의 재측정요소	325,098,910	16,275,776	147,008,060

(단위: 원)						
과 목	제 9(당) 기		제 8(전) 기		제 7(전전) 기	
	처분예정일: 2022년 3월 29일		처분확정일: 2021년 3월 30일		처분확정일: 2020년 3월 36일	
II. 이익잉여금처분액		6,061,592,000		5,032,735,000		6,049,702,000
1. 이익준비금	6,800,000		675,000		12,850,000	
2. 배당금 - 보통주 현금배당 - 당기 주당배당금(률): 600원(120%) - 전기 주당배당금(률): 500원(100%) - 전전기 주당배당금(률): 600원(120%)	6,054,792,000		5,032,060,000		6,036,852,000	
III. 차기이월미처분이익잉여금		18,696,903,472		17,009,106,348		20,655,835,185

5. 재무제표 주석

제 9(당) 기 2021년 12월 31일 현재
제 8(전) 기 2020년 12월 31일 현재

주식회사 삼양옵틱스

1. 회사의 개요

주식회사 삼양옵틱스(이하 "당사")는 2013년 8월 1일자로 주식회사 에스와이코퍼레이션의 광학렌즈 사업부문이 물적분할되어 설립된 신설회사로서 설립시 납입자본금은 500,000천원이었으나, 2014년 10월 14일 유상감자를 통하여 자본금이 420,000천원으로 변경되었고, 2015년 8월 17일 4,580,000천원의 무상증자를 실시하였으며, 주식선택권이 행사되어 당기말 현재 자본금은 5,059,950천원입니다. 당사의 주요 사업목적은 광학기기와 정밀기기의 제조 및 판매이며, 경남 창원시 마산회원구 자유무역 6길 123에 본점을 두고 있습니다.

당사는 2017년 6월 2일자로 한국거래소 KOSDAQ 시장에 상장하였으며, 당기말 현재 발행한 주식의 총수는 10,119,900주입니다. 당기말 현재 당사의 주요 주주 현황은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)			
주 주 명	소유주식수	지분율	금액
엘케이에이투홀딩스 주식회사	6,875,655 주	67.94%	3,437,827
기타	3,244,245 주	32.06%	1,622,123

(단위: 천원)			
주 주 명	소유주식수	지분율	금액
합 계	10,119,900 주	100.00%	5,059,950

2. 재무제표 작성기준

당사는 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 제5조 1항 1호에서 규정하고 있는 국제 회계기준위원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회 계기준에 따라 재무제표를 작성하였습니다.

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로서 지배기업, 관계기업의 투자자 또는 공동기업의 참여자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분 투자에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다.

당사의 재무제표는 2022년 2월 8일자 이사회에서 승인되었으며, 2022년 3월 29일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

(1) 측정기준

재무제표는 아래에서 열거하고 있는 재무상태표의 주요 항목을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.

- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 확정급여부채

(2) 기능통화와 표시통화

당사의 재무제표는 당사의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화인 기능통화로 작성되고 있습니다. 당사의 재무제표는 당사의 기능통화 및 표시통화인 원화로 작성하여 보고하고 있습니다.

(3) 추정과 판단

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

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

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

가. 가정과 추정의 불확실성

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

- 주석 15: 확정급여채무의 측정 - 주요 보험수리적 가정

나. 공정가치 측정

당사의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 당사는 공정가치 평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치를 포함한 모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며, 그 결과는 재무담당임원에게 직접 보고되고 있습니다.

평가부서는 정기적으로 관측가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습니다. 공정가치 측정에서 중개인 가격이나 평가기관과 같은 제3자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제3자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 당사는 최대한 시장에서 관측가능한 투입변수를 사용하고 있습니다. 공정가치는 다음과 같이 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

구분	투입변수의 유의성
수준1	측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 조정되지 않은 공시가격
수준2	수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수
수준3	자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

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

(4) 회계정책의 변경

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

1) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정: 코로나 19 관련 임차료 할인 등에 대한 실무적 간편법

코로나바이러스감염증-19(이하 "코로나19(COVID-19)") 관련 임차료 할인 등에 대한 실무적 간편법으로, 리스이용자는 코로나19(COVID-19) 세계적 유행의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있습니다. 이러한 실무적 간편법을 선택한 리스이용자는 임차료 할인으로 인한 리스료 변동을 그러한 변동이 리스변경이 아닐 경우에 이 기준서가 규정하는 방식과 일관되게 회계처리합니다. 해당 기준서의 개정으로 인하여 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

2) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과 측정', 제1107호 '금융상품: 공시', 제 1014호 '보험계약' 및 제 1116호 '리스' 개정: 이자율지표 개혁(2단계 개정)

이자율표 개혁과 관련하여 상각후원가로 측정되는 금융상품의 이자율지표 대체 시장부금액이 아닌 유효이자율로 조정하고, 위험회피관계에서 이자율지표 대체가 발생한 경우에도 중단없이 위험 회피 회계를 계속할 수 있도록 하는 등의 예외 규정을 포함하고 있습니다. 해당 기준서의 개정으로 인하여 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

3. 유의적인 회계정책

당사가 한국채택국제회계기준에 따른 재무제표 작성에 적용한 유의적인 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 주석 2에서 설명하고 있는 회계정책의 변경을 제외하고, 당기 및 비교표시된 전기의 재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

(1) 종속기업 및 지분법피투자기업 지분

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호에 따른 별도재무제표입니다. 당사는 종속기업 및 관계기업에 대한 투자자산에 대하여 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법을 선택하여 회계처리하고 있습니다. 한편, 종속기업 및 관계기업으로부터 수취하는 배당금은 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(2) 현금및현금성자산

당사는 취득일로부터 만기일이 3개월 이내인 투자자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외되나, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적으로 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함됩니다.

(3) 재고자산

재고자산의 단위원가는 미착품은 개별법, 그외의 재고자산은 총평균법으로 결정하고 있으며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 제품이나 재공품의 원가에 포함되는 고정제조간접원가는 생산설비의 정상조업도에 기초하여 배부하고 있습니다.

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있으며, 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

(4) 비파생금융자산

가. 인식 및 최초 측정

매출채권과 발행 채무증권은 발행되는 시점에 최초로 인식됩니다. 다른 금융상품과 금융부채는 당사가 금융상품의 계약당사자가 되는 때에만 인식됩니다.

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

나. 분류 및 후속측정

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

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

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

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

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

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

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

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

다음 회계정책은 금융자산의 후속측정에 적용합니다.

당기손익-공정가치 측정 금융자산	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 평가합니다. 이자 혹은 배당금 수익을 포함한 순손익은 당기손익으로 인식합니다.
상각후원가 측정 금융자산	이러한 자산은 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가는 손상차손에 의해 감소됩니다. 이자수익, 외화환산손익 및 손상차손은 당기손익으로 인식합니다. 제거에서 발생하는 손익은 당기손익으로 인식합니다.
기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 이자수익은 유효이자율법을 사용하여 계산되고, 외화환산손익과 손상차손은 당기손익으로 인식합니다. 기타 순손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 제거시의 손익은 기타포괄손익누계액에서 당기손익으로 재분류 합니다.
기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 배당금은 명확하게 투자원가의 회수를 나타내지 않는다면 당기손익으로 인식합니다. 다른 순손익은 기타포괄손익으로 인식하고 당기손익으로 절대 재분류하지 않습니다.

다. 제거

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

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

라. 상계

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

(5) 금융자산의 손상

가. 금융상품과 계약자산

당사는 다음 자산의 기대신용손실에 대해 손실충당금을 인식합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품
- 기업회계기준서 제1115호에서 정의된 계약자산

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

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

매출채권과 계약자산에 대한 손실충당금은 항상 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정됩니다.

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

당사는 다음과 같은 경우 금융자산에 채무불이행이 발생했다고 고려합니다.

- 채무자가 당사가 소구활동을 하지 않으면, 당사에게 신용의무를 완전하게 이행하지 않을 것 같은 경우

전체기간 기대신용손실은 금융상품의 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건에 따른 기대신용손실입니다.

12개월 기대신용손실은 보고기간 말 이후 12개월 이내(또는 금융상품의 기대존속기간이 12개월 보다 적은 경우 더 짧은 기간)에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실을 나타내는 전체기간 기대신용손실의 일부입니다.

기대신용손실을 측정할 때 고려하는 가장 긴 기간은 당사가 신용위험에 노출되는 최장 계약기간입니다.

나. 기대신용손실의 측정

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

다. 신용이 손상된 금융자산

매 보고기간말에, 당사는 상각후원가로 측정되는 금융자산과 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 채무증권의 신용이 손상되었는지 평가합니다. 금융자산의 추정미래현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 발생한 경우에 해당 금융자산은 신용이 손상된 것입니다.

금융자산의 신용이 손상된 증거는 다음과 같은 관측 가능한 정보를 포함합니다.

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

라. 재무상태표 상 신용손실충당금의 표시

상각후원가로 측정하는 금융자산에 대한 손실충당금은 해당 자산의 장부금액에서 차
감합니다.

마. 제각

금융자산의 계약상 현금흐름 전체 또는 일부의 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경
우 해당 자산을 제거합니다. 당사는 회수에 대한 합리적인 기대가 있는지를 평가하여
제각의 시기와 금액을 개별적으로 평가합니다. 당사는 제각한 금액을 유의적으로 회
수할 것이라는 기대를 갖고 있지 않습니다. 그러나 제각된 금융자산은 당사의 만기가
된 금액의 회수 절차에 따라 회수활동의 대상이 될 수 있습니다.

(6) 유형자산

유형자산은 최초에 원가로 측정하여 인식하고 있습니다. 유형자산의 원가에는 경영
진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는데 직
접 관련되는 원가 및 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는데 소요될 것으로 추
정되는 원가가 포함됩니다.

유형자산은 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금
액을 장부금액으로 하고 있습니다.

유형자산은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 차감한 금액에 대하여 아래에 제시된
내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래 경제적 효익의 예상 소비 형태를
가장 잘 반영한 정액법으로 상각하고 있습니다.

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체 원가와 비교하여 유의적이라면, 해당 유형자산을 감가상각할 때, 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되고 그 차액은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

당기 및 전기의 추정 내용연수는 다음과 같습니다.

구분	추정내용연수	구분	추정내용연수
건 물	40년	차량운반구	5년
구 축 물	10년	공구와기구	5년
기계장치	10년	집기비품	5년

당사는 매 보고기간말에 자산의 잔존가치와 내용연수 및 감가상각방법을 재검토하고 재검토 결과 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

(7) 무형자산

무형자산은 최초 인식할 때 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 인식하고 있습니다.

무형자산은 사용 가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 일부 무형자산에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간이 예측가능하지 않아 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

구분	추정내용연수
소프트웨어	5년

내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 보고기간말에 재검토하고 내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가가 계속하여 정당한 지를 매 보고기간말에 재검토하며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

가. 연구 및 개발

연구 또는 내부프로젝트의 연구단계에 대한 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 개발단계의 지출은 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성, 자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 기업의 의도와 능력 및 필요한 자원의 입수가능성, 무형자산의 미래 경제적 효익을 모두 제시할 수 있고, 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 무형자산으로 인식하고 있으며, 기타 개발관련 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

나. 후속지출

후속지출은 관련되는 특정자산에 속하는 미래의 경제적 효익이 증가하는 경우에 한하여 자본화하며, 내부적으로 창출한 영업권 및 상표명 등을 포함한 다른 지출은 발생 즉시 비용화하고 있습니다.

(8) 정부보조금

정부보조금은 당사가 정부보조금에 부수되는 조건을 준수하고 그 보조금을 수취하는 것에 대해 합리적인 확신이 있을 경우에만 인식하고 있습니다.

당사는 비유동자산을 취득 또는 건설하는데 사용해야 한다는 기본조건이 부과된 정부보조금을 수령하고 있으며, 해당 자산의 장부금액을 계산할 때, 정부보조금을 차감하고 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 당기손익으로 인식하고 있습니다.

당사는 정부보조금을 정부보조금으로 보전하려 하는 관련원가가 비용으로 인식되는 기간에 걸쳐 관련비용에서 차감하는 방법으로 인식하고 있습니다.

(9) 사용권자산과 리스부채

1) 리스이용자

리스요소를 포함하는 계약의 개시일이나 변경유효일에 당사는 계약대가를 상대적 개별 가격에 기초하여 각 리스요소에 배분합니다. 다만, 당사는 부동산 리스에 대하여 비리스요소를 분리하지 않는 실무적 간편법을 적용하여 리스요소와 관련된 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리합니다.

당사는 리스개시일에 사용권자산과 리스부채를 인식합니다. 사용권자산은 최초에 원가로 측정하며, 해당 원가는 리스부채의 최초 측정금액, 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료(받은 리스 인센티브 차감), 리스개설직접원가, 기초자산을 해체 및 제거하거나 기초자산이나 기초자산이 위치한 부지를 복구할 때 리스이용자가 부담하는 원가의 추정치로 구성됩니다.

사용권자산은 후속적으로 리스개시일부터 리스기간 종료일까지 정액법으로 감가상각합니다. 다만, 리스기간 종료일에 사용권자산의 소유권이 이전되거나 사용권자산의 원가에 매수선택권의 행사가격이 반영된 경우에는 유형자산의 감가상각과 동일한 방식에 기초하여 기초자산의 내용연수 종료일까지 사용권자산을 감가상각합니다. 또한 사용권자산은 손상차손으로 인하여 감소하거나 리스부채의 재측정으로 인하여 조정될 수 있습니다.

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 최초 측정합니다. 리스료는 리스의 내재이자율로 할인하되, 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 당사의 증분차입이자율로 할인합니다. 일반적으로 당사는 증분차입이자율을 할인율로 사용합니다.

당사는 다양한 외부 재무 정보에서 얻은 이자율에서 리스의 조건과 리스 자산의 특성을 반영하기 위한 조정을 하고 증분차입이자율을 산정합니다.

리스부채 측정에 포함되는 리스료는 다음 항목으로 구성됩니다.

- 고정 리스료(실질적인 고정리스료 포함)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료. 최초에는 리스개시일의 지수나 요율(이율)을 사용하여 측정함
- 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액
- 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우 매수선택권의 행사가격, 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우 연장기간의 리스료, 리스기간이 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

리스부채는 유효이자율법에 따라 상각합니다. 리스부채는 지수나 요율(이율)의 변동으로 미래 리스료가 변동되거나 잔존가치 보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액이 변동되거나 매수, 연장, 종료 선택권을 행사할지에 대한 평가가 변동되거나 실질적인 고정리스료가 수정되는 경우에 재측정됩니다.

리스부채를 재측정할 때 관련되는 사용권자산을 조정하고, 사용권자산의 장부금액이 영(0)으로 줄어드는 경우에는 재측정 금액을 당기손익으로 인식합니다.

당사는 재무상태표에서 투자부동산의 정의를 충족하지 않는 사용권자산을 '유형자산'으로 표시하고 리스부채는 '차입부채'로 표시하였습니다.

2) 단기리스와 소액 기초자산 리스

당사는 IT 장비를 포함하여 리스기간이 12개월 이내인 단기리스와 소액 기초자산 리스에 대하여 사용권자산과 리스부채를 인식하지 않는 실무적 간편법을 선택하였습니다. 당사는 이러한 리스에 관련된 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액법에 따라 비용으로 인식합니다.

3) 리스제공자

당사가 리스제공자로서 적용하는 회계정책은 기업회계기준서 제1017호의 정책과 다르지 않습니다. 다만, 당사가 중간리스제공자인 경우 전대리스는 기초자산이 아닌 상위리스에서 생기는 사용권자산에 기초하여 분류됩니다.

당사는 리스제공자에 해당하는 리스에 대하여 전환시점에 어떠한 조정도 할 필요가 없습니다. 그러나 당사는 계약대가를 각 리스요소와 비리스요소에 배분할 때, 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'을 적용합니다.

(10) 비금융자산의 손상

고객과의 계약에서 생기는 수익에 따라 인식하는 계약자산과 계약을 체결하거나 이행하기 위해 든 원가에서 생기는 자산, 종업원급여에서 발생한 자산, 재고자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 단, 사업결합으로 취득한 영업권 및 내용연수가 비한정인 무형자산, 아직 사용할 수 없는 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 하고 있습니다.

회수가능액은 개별 자산별로, 또는 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위별로 회수가능액을 추정하고 있습니다. 회수가능액은 사용가치와 순공정가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다. 사용가치는 자산이나 현금창출단위에서 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름을 화폐의 시간가치 및 미래현금흐름을 추정할 때 조정되지 아니한 자산의 특유위험에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 적절한 할인율로 할인하여 추정합니다.

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

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

(11) 비파생금융부채

당사는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 금융부채를 당기손익인식금융부채와 기타금융부채로 분류하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고 있습니다.

가. 당기손익인식금융부채

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

나. 기타금융부채

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

다. 금융부채의 제거

금융부채는 소멸한 경우, 즉 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에 한하여 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 당사는 금융부채의 계약조건이 변경되어 현금흐름이 실질적으로 달라진 경우 기존 부채를 제거하고 새로운 계약에 근거하여 새로운 금융부채를 공정가치로 인식합니다.

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

(12) 종업원급여

가. 단기종업원급여

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

나. 기타장기종업원급여

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

다. 퇴직급여: 확정급여제도

보고기간 말 현재 확정급여제도와 관련된 확정급여부채는 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

확정급여부채는 매년 독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다. 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된 순액이 자산일 경우, 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적 효익의 현재가치를 한도로 자산을 인식하고 있습니다.

순확정급여부채의 재측정요소는 보험수리적손익, 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산인식 상한효과의 변동으로 구성되어 있으며, 즉시 기타포괄손익으로 인식됩니다. 당사는 순확정급여부채(자산)의 순이자를 순확정급여부채(자산)에 연차 보고기간 초에 결정된 할인율을 곱하여 결정되며 보고기간 동안 기여금 납부와 급여 지급으로 인한 순확정급여부채(자산)의 변동을 고려하여 결정하고 있습니다. 확정급여제도와 관련된 순이자비용과 기타비용은 당기손익으로 인식됩니다.

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

(13) 충당부채

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

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

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

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

충당부채는 최초 인식과 관련 있는 지출에만 사용하고 있습니다.

(14) 외화

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

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 화폐성항목의 환산으로 인해 발생한 외환차이는 모두 당기손익으로 인식하고 있습니다. 비화폐성항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하고, 당기손익으로 인식하는 경우에는 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(15) 납입자본

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

당사가 자기지분상품을 재취득하는 경우에 이러한 지분상품은 자기주식의 과목으로 자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 아니합니다. 당사가 자기주식을 취득하여 보유하는 경우 지급하거나 수취한 대가는 자본에서 직접 인식하고 있습니다.

(16) 주식기준보상

당사는 제공받는 재화나 용역의 대가로 종업원에게 주식이나 주식선택권을 부여하는 주식결제형 주식보상거래에 대하여 제공받는 재화나 용역의 공정가치 또는 제공받는 재화나 용역의 공정가치를 신뢰성있게 측정할 수 없다면 부여한 지분상품의 공정가치에 기초하여 재화나 용역의 공정가치를 간접 측정하고 그 금액을 가득기간 동안에 종업원급여(당기비용)과 자본으로 인식하고 있습니다. 주식선택권의 가득조건이 용역제공조건 또는 시장조건이 아닌 가득조건인 경우에는 궁극적으로 가득되는 주식선택권의 실제 수량에 기초하여 결정되도록 인식된 종업원비용을 조정하고 있습니다.

제공받는 재화나 용역의 대가로 현금을 지급하는 현금결제형 주식기준보상거래의 경우 제공받는 재화나 용역과 그 대가로 부담하는 부채를 공정가치로 측정하고 가득기간 동안 종업원급여비용과 부채로 인식하고 있습니다. 또한, 부채가 결제될 때까지 매 보고기간 말과 최종결제일에 부채의 공정가치를 재측정하고, 공정가치의 변동액은 종업원급여로 인식하고 있습니다.

(17) 고객과의 계약에서 생기는 수익

당사의 주요 수익은 교환렌즈의 판매로부터 발생합니다. 당사는 고객에게 재화나 용역에 대한 통제가 이전될 때 수익을 인식합니다.

(18) 금융수익과 비용

당사의 금융수익과 금융비용은 다음으로 구성되어 있습니다.

- 이자수익, 이자비용, 배당금수익
- 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산에 대한 순손익
- 금융자산과 금융부채에 대한 외환손익

이자수익 혹은 이자비용은 유효이자율법을 사용하여 인식하였습니다. 배당금 수익은 당사가 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식합니다.

(19) 법인세

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

법인세와 관련된 이자와 벌금은 법인세에 해당하는지 판단하고 법인세에 해당한다면 기업회계기준서 제1012호 '법인세'를 적용하고 법인세에 해당하지 않는다면 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채, 우발자산'을 적용하고 있습니다.

가. 당기법인세

당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 포괄손익계산서상의 법인세비용차감전순이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나 손금불인정항목을 제외하므로 포괄손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 당사의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

당기법인세자산과 당기법인세부채는 다음의 조건을 모두 충족하는 경우에만 상계를 합니다.

- 인식된 금액에 대한 법적으로 집행가능한 상계권리를 가지고 있음
- 순액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있음

나. 이연법인세

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

미사용 세무상결손금과 세액공제, 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 이월된 미사용 세무상결손금과 세액공제, 차감할 일시적차이에 대하여 이연법인세자산을 인식합니다. 미래 과세소득은 관련 가산할 일시적차이의 소멸에 의해 결정됩니다. 가산할 일시적차이가 이연법인세자산을 완전히 인식하기에 충분하지 않다면, 현재 일시적차이들의 소멸과 당사의 사업계획을 미래 과세소득에 고려합니다.

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

이연법인세자산과 부채는 보고기간말 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때 보고기간말 현재 당사가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따라 법인세효과를 반영하고 있습니다.

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

(20) 주당이익

당사는 보통주 기본주당이익과 희석주당이익을 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 보고기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다. 희석주당이익은 전환사채와 종업원에게 부여한 주식기준보상 등 모든 희석화 효과가 있는 잠재적 보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

(21) 미적용 제·개정 기준서

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

1) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정

코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있도록 하는 실무적 간편법의 적용대상이 2022년 6월 30일 이전에 지급하여야 할 리스료에 영향을 미치는 리스료 감면으로 확대되었습니다. 동 개정사항은 2021년 4월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 가능합니다.

2) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정

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

3) 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 개정

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

4) 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 개정

손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가의 범위를 계약 이행을 위한 증분원가와 계약 이행에 직접 관련되는 다른 원가의 배분이라는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

5) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다.

6) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정

중요한 회계정책을 정의하고 공시하도록 하며, 중요성 개념을 적용하는 방법에 대한 지침을 제공하기 위하여 국제회계기준 실무서 2 '회계정책 공시'를 개정하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기 적용이 허용됩니다.

7) 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' 개정

회계추정을 정의하고, 회계정책의 변경과 구별하는 방법을 명확히 하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

8) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' 개정

자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래의 최초 인식 예외 요건에 거래시점 동일한 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 발생시키지 않는 거래라는 요건을 추가하였습니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다.

4. 금융상품

(1) 당기말과 전기말 현재 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	상각후원가 측정 금융자산	
	제 9(당) 기	제 8(전) 기
현금및현금성자산	13,947,900	11,360,433
매출채권및기타채권	10,421,624	5,111,192
기타비유동채권	815,506	806,074
합 계	25,185,030	17,277,699

(2) 당기말과 전기말 현재 금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 9(당) 기		제 8(전) 기	
	당기손익-공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	당기손익-공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채
매입채무및기타채무	-	5,828,660	-	3,158,713
리스부채	-	3,508,008	-	3,324,257
합 계	-	9,336,668	-	6,482,970

(3) 당기말과 전기말 현재 금융자산과 금융부채의 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 9(당) 기		제 8(전) 기	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산:				
현금및현금성자산	13,947,900	13,947,900	11,360,433	11,360,433
매출채권및기타채권	10,421,624	10,421,624	5,111,192	5,111,192
기타비유동채권	815,506	815,506	806,074	806,074
합 계	25,185,030	25,185,030	17,277,699	17,277,699
금융부채:				
매입채무및기타채무	5,828,660	5,828,660	3,158,713	3,158,713
리스부채	3,508,008	3,508,008	3,324,257	3,324,257
합 계	9,336,668	9,336,668	6,482,970	6,482,970

(4) 당기와 전기 중 금융상품의 범주별 손익은 다음과 같습니다.

가. 제 9(당) 기

(단위: 천원)				
구 분	상각후원가 측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	합 계
금융수익:				
이자수익	43,989	-	-	43,989
외화환산이익	27,459	-	774	28,233
외환차익	1,071,650	-	32,273	1,103,923
합 계	1,143,098	-	33,047	1,176,145
금융비용:				
이자비용	-	-	124,246	124,246
외화환산손실	76,336	-	469	76,805
외환차손	164,706	-	82,201	246,907
매출채권매각손실	184,245	-	-	184,245
합 계	425,287	-	206,916	632,203

나. 제 8(전) 기

(단위: 천원)				
구 분	상각후원가 측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	합 계
금융수익:				
이자수익	18,444	-	-	18,444
외화환산이익	55,297	-	6,228	61,525
외환차익	791,630	-	59,092	850,722
파생상품거래이익	-	43,290	-	43,290
합 계	865,371	43,290	65,320	973,981
금융비용:				
이자비용	-	-	96,088	96,088
외화환산손실	682,354	-	556	682,910
외환차손	664,947	-	37,723	702,670
파생상품거래손실	-	390,666	-	390,666
합 계	1,347,301	390,666	134,367	1,872,334

5. 매출채권및기타채권

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
매출채권	9,364,642	4,522,373
미수금	1,025,473	597,502
미수금 대손충당금	-	(46,200)
미수수익	6,124	8,898
대여금	25,384	28,619
합 계	10,421,623	5,111,192

(2) 당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 연령별 분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 9(당) 기		제 8(전) 기	
	매출채권	기타채권	매출채권	기타채권
만기미도래 채권	9,364,642	1,056,982	4,522,373	588,819
만기도래 손상채권	-	-	-	46,200
대손충당금	-	-	-	(46,200)
합 계	9,364,642	1,056,982	4,522,373	588,819

6. 재고자산

당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	제 9(당) 기			제 8(전) 기		
	취득원가	평가손실 총당금	장부금액	취득원가	평가손실 총당금	장부금액
상 품	10,134	-	10,134	-	-	-
제 품	241,132	(49,800)	191,332	385,920	(1,944)	383,976
재공품	2,065,238	(176,233)	1,889,005	2,284,680	(212,990)	2,071,690
원재료	4,964,773	(299,330)	4,665,443	4,532,866	(279,298)	4,253,568
저장품	165,656	-	165,656	159,447	-	159,447
미착품	19,249	-	19,249	-	-	-
합 계	7,466,182	(525,363)	6,940,819	7,362,913	(494,232)	6,868,681

당사는 당기 중 재고자산의 평가와 관련하여 31,131천원의 재고자산평가손실을 인식하였으며, 163,075천원의 재고자산폐기손실을 인식하였습니다. 한편, 당사는 당기 말 현재 상기 재고자산에 대하여 부보금액 12,138,070천원(전기말 13,246,119천원)의 재산종합보험에 가입하고 있습니다.

7. 기타유동자산

당기말과 전기말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
선급금	101,098	59,663
선급비용	93,314	77,963
합 계	194,412	137,626

8. 기타비유동채권

당기말과 전기말 현재 기타비유동채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
장기대여금	98,898	66,597
보증금	796,784	813,144
현재가치할인차금	(80,176)	(73,667)
합 계	815,506	806,074

9. 종속기업투자

(1) 당기말과 전기말 현재 종속기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)							
종속기업명	소재지	업종	결산월	소유 지분율	취득원가	장부금액	
						제 9(당) 기	제 8(전) 기
남경광학(주)(*)	대한민국	광학/정밀기기의 제조 및 판매	12월	100%	250,000	-	-
합 계					250,000	-	-

(*) 남경광학(주)에 대해 과거기간 중 250,000천원의 손상차손을 인식하였습니다.

(2) 당기말과 전기말 현재 종속기업의 요약 재무상태는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
종속기업명	제 9(당) 기			제 8(전) 기		
	자산	부채	자본	자산	부채	자본
남경광학(주)	858,716	1,626,108	(767,392)	424,431	1,136,467	(712,036)

(3) 당기와 전기 중 종속기업의 요약 경영성과는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
종속기업명	제 9(당) 기		제 8(전) 기	
	매출액	당기순이익(손실)	매출액	당기순이익(손실)
남경광학(주)	4,037,044	167,502	2,871,687	(236,394)

10. 유형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 유형자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

구 분	제 9(당) 기				제 8(전) 기				
	취득가액	감가상각 누계액	정부보조금	손상차손 누계액	장부금액	취득가액	감가상각 누계액	정부보조금	장부금액
건물	8,291,535	(1,942,927)	-	-	6,348,608	8,291,535	(1,735,639)	-	6,555,896
구축물	544,089	(389,188)	(4)	-	154,897	543,429	(351,182)	(4)	192,243
기계장치	8,445,744	(6,001,273)	(181,245)	-	2,263,226	8,187,017	(5,546,863)	(182,884)	2,457,270
차량운반구	22,769	(22,768)	-	-	1	52,762	(52,760)	-	2
공구와기구	16,829,727	(11,020,226)	(181,376)	(164,833)	5,463,292	14,649,317	(9,602,219)	(258,814)	4,788,284
집기비품	1,355,530	(1,033,255)	(8,305)	-	313,970	1,281,767	(927,963)	(3,573)	350,211
건설중인자산	205,549	-	(41,412)	-	164,137	499,940	-	-	499,940
합 계	35,694,943	(20,409,637)	(412,342)	(164,833)	14,708,131	33,505,767	(18,216,646)	(445,275)	14,843,846

당사는 당기말 현재 건물 및 기계장치 등에 대하여 부보금액 22,412,324천원(전기말 21,676,523천원)의 재산종합보험에 가입하고 있습니다. 한편, 당기말 현재 담보로 제공된 유형자산은 없습니다.

(2) 당기와 전기 중 유형자산의 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

가. 제 9(당) 기

구 분	기 초	취 득	처 분	상 각	대 체	손 상	기 말
건물	6,555,896	-	-	(207,288)	-	-	6,348,608
구축물	192,243	660	-	(38,006)	-	-	154,897
기계장치	2,457,270	147,990	(30,504)	(480,800)	169,270	-	2,263,226
차량운반구	2	-	(1)	-	-	-	1
공구와기구	4,788,284	14,037	(60,487)	(2,266,418)	3,152,709	(164,833)	5,463,292
집기비품	350,211	67,573	-	(103,814)	-	-	313,970
건설중인자산	499,940	2,986,176	-	-	(3,321,979)	-	164,137
합 계	14,843,846	3,216,436	(90,992)	(3,096,326)	-	(164,833)	14,708,131

나. 제 8(전) 기

(단위: 천원)						
구 분	기 초	취 득	처 분	상 각	대 체(*)	기 말
건물	6,763,184	-	-	(207,288)	-	6,555,896
구축물	230,381	-	-	(38,138)	-	192,243
기계장치	2,623,211	-	(1)	(485,025)	319,085	2,457,270
차량운반구	2	-	-	-	-	2
공구와기구	5,346,888	12,595	-	(2,187,981)	1,616,782	4,788,284
집기비품	138,784	104,981	(15)	(77,980)	184,441	350,211
건설중인자산	458,962	2,238,000	(4,000)	-	(2,193,022)	499,940
합 계	15,561,412	2,355,576	(4,016)	(2,996,412)	(72,714)	14,843,846

(*) 전기 중 무형자산으로 72,714천원이 대체되었습니다.

11. 리스

(1) 당기말 현재 당사는 다양한 유형의 토지, 건물, 차량운반구 및 공기구 비품에 대한 리스 계약을 체결하고 있습니다.

(단위: 천원)					
구 분	기 초	추 가	감가상각비	기 타	기 말
토지(*)	855,252	-	(24,378)	-	830,874
건물(*)	2,366,905	393,068	(261,855)	(2,454)	2,495,664
차량운반구	105,472	127,556	(84,363)	(2,505)	146,160
기타	8,672	6,574	(3,252)	-	11,994
합 계	3,336,301	527,198	(373,848)	(4,959)	3,484,692

(*) 토지와 건물 리스계약은 연장선택권을 포함하고 있습니다. 당사는 통제 가능한 범위에 있는 유의적인 사건이 일어나거나 상황에 유의적인 변화가 있을 때 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한지 다시 평가합니다.

(2) 당기말과 전기말 현재 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
유동리스부채	364,953	287,390
비유동리스부채	3,143,055	3,036,867
합 계	3,508,008	3,324,257

(3) 당기와 전기 중 리스와 관련하여 당기손익으로 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
리스부채 이자비용	124,246	95,991
단기 및 소액리스와 관련된 비용	64,710	122,672

12. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)								
구 분	제 9(당) 기				제 8(전) 기			
	취득가액	상각 및 손상 누계액	국고보조금	장부금액	취득가액	상각 및 손상 누계액	국고보조금	장부금액
소프트웨어	2,017,064	(1,820,991)	(109,973)	86,100	2,009,094	(1,705,252)	(145,658)	158,184
회원권	554,330	-	-	554,330	554,330	-	-	554,330
영업권	552,309	-	-	552,309	552,309	-	-	552,309
합 계	3,123,703	(1,820,991)	(109,973)	1,192,739	3,115,733	(1,705,252)	(145,658)	1,264,823

(2) 당기와 전기 중 무형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

가. 제 9(당) 기

(단위: 천원)					
내 역	기 초	취 득	상 각	대 체	기 말
영업권	552,309	-	-	-	552,309
소프트웨어	158,184	6,185	(78,269)	-	86,100
회원권	554,330	-	-	-	554,330
합 계	1,264,823	6,185	(78,269)	-	1,192,739

나. 제 8(전) 기

(단위: 천원)					
내 역	기 초	취 득	상 각	대 체	기 말
영업권	-	552,309	-	-	552,309
소프트웨어	235,783	(29,892)	(120,420)	72,713	158,184
회원권	554,330	-	-	-	554,330
기타의 무형자산	-	68,725	(68,725)	-	-
합 계	790,113	591,142	(189,145)	72,713	1,264,823

13. 매입채무및기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
매입채무	2,203,687	1,179,519
미지급금	1,505,256	1,025,669
미지급비용	2,119,717	953,525
합 계	5,828,660	3,158,713

14. 기타부채

당기말과 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 9(당) 기		제 8(전) 기	
	유동	비유동	유동	비유동
선수금	26,130	-	16,649	-
예수금	660,686	-	192,725	-
기타장기종업원급여부채(*)	-	112,941	-	109,464
장기미지급금	-	251,792	-	216,685
합 계	686,816	364,733	209,374	326,149

(*) 상기 기타장기종업원급여부채는 장기근속 종업원에게 지급될 미래 경제적 효익의 유출과 관련된 금액입니다.

15. 퇴직급여

(1) 당기말과 전기말 현재 확정급여부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
확정급여채무의 현재가치	6,946,733	6,671,470
사외적립자산의 공정가치	(5,248,347)	(4,637,484)
합 계	1,698,386	2,033,986

(2) 당기와 전기 중 확정급여제도와 관련하여 인식된 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
당기근무원가	1,046,500	1,056,631
순이자비용	38,784	37,118
합 계	1,085,284	1,093,749

(3) 당기와 전기 중 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
기초금액	6,671,470	6,997,521
당기근무원가	1,046,500	1,056,631
이자비용	126,896	132,451
확정급여제도의 재측정요소	(444,891)	(43,500)
퇴직금의 지급	(453,242)	(1,471,633)
기말금액	6,946,733	6,671,470

(4) 당기와 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
기초금액	4,637,484	5,041,571
이자수익	88,112	95,333
기여금의 납입	900,000	740,000
확정급여제도의 재측정요소	(28,097)	(22,633)
퇴직금의 지급	(349,152)	(1,216,787)
기말금액	5,248,347	4,637,484

(5) 당기말과 전기말 현재 사외적립자산은 다음 항목으로 구성됩니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
원리금보장상품	5,248,347	4,637,484

(6) 당기말과 전기말 현재 주요 보험수리적가정은 다음과 같습니다.

구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
할인율(*)	2.62%	2.13%
미래임금상승률	2.46%	2.73%

(*) 당사는 확정급여채무를 현재가치로 할인하기 위해 보고기간말 현재 우량회사채의 시장수익률(AAA)을 할인율로 적용하였으며, 사외적립자산의 이자수익 계산 시에도 동일한 할인율을 기대수익률로 적용하였음.

(7) 당기말 현재 유의적인 보험수리적가정에 대한 민감도분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	할인율		미래임금상승률	
	1%포인트 증가	1%포인트 감소	1%포인트 증가	1%포인트 감소
확정급여채무	(478,536)	555,957	541,397	(476,106)

상기 민감도 분석은 다른 변수는 일정하다는 가정하에 산정하였습니다. 주요 보험수리적 가정의 변동에 대한 확정급여채무의 민감도는 재무상태표에 인식된 확정급여채무 산정시 사용한 예측단위접근법과 동일한 방법을 사용하여 산정되었습니다.

(8) 당기말 현재 확정급여채무의 가중평균 듀레이션은 7.45년입니다.

16. 자본

(1) 당기말과 전기말 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
발행할 주식의 총수	100,000,000 주	100,000,000 주
발행주식수	10,119,900 주	10,092,700 주
1주당 액면금액	500	500
자본금	5,059,950,000	5,046,350,000

(2) 당기와 전기 중 당사의 발행주식수 및 자본금의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구 분	제 9(당) 기		제 8(전) 기	
	발행주식수	자본금	발행주식수	자본금
기초	10,092,700 주	5,046,350,000	10,090,000 주	5,045,000,000
주식선택권의 행사	27,200 주	13,600,000	2,700 주	1,350,000
기말	10,119,900 주	5,059,950,000	10,092,700 주	5,046,350,000

(3) 당기말과 전기말 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
주식발행초과금(*)	5,662,513	5,295,930
기타자본잉여금	(569,307)	(569,307)
합 계	5,093,206	4,726,623

(*) 당기 중 주식선택권의 행사로 주식발행초과금이 증가하였습니다.

(4) 당기와 전기 중 결의된 배당금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
배당대상 보통주식	10,119,900 주	10,092,700 주
배당률	179.43%	120.00%
배당금액(*)	9,078,858,000	6,038,202,000
배당성향(배당금액/당기순이익)	86.89%	254.15%

(*) 배당금액은 당기의 중간배당 30억원(전기 10억원)을 포함한 금액입니다.

(5) 당기말과 전기말 현재 기타자본항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
주식선택권	789,884	1,250,268
기타자본조정	277,723	-
자기주식	(362,876)	(362,876)
합 계	704,731	887,392

(6) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
이익준비금(*)	2,523,175	2,522,500
미처분이익잉여금	24,758,495	22,041,841
합 계	27,281,670	24,564,341

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

(7) 당기와 전기의 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다.

(단위: 원)			
과 목	제 9(당) 기 처분예정일: 2022년 3월 29일		제 8(전) 기 처분확정일: 2021년 3월 30일
I. 미처분이익잉여금		24,758,495,472	22,041,841,348
1. 전기이월미처분이익잉여금	17,009,106,348		20,655,835,185
2. 중간배당 - 보통주 현금배당 - 당기 주당배당금(률): 300원(60%) - 전기 주당배당금(률): 100원(20%)	(3,024,066,000)		(1,006,142,000)
3. 당기순이익	10,448,356,214		2,375,872,387
4. 확정급여제도의 재측정요소	325,098,910		16,275,776
II. 이익잉여금처분액		6,061,592,000	5,032,735,000
1. 이익준비금	6,800,000		675,000
2. 배당금 - 보통주 현금배당 - 당기 주당배당금(률): 600원(120%) - 전기 주당배당금(률): 500원(100%)	6,054,792,000		5,032,060,000
III. 차기이월미처분이익잉여금		18,696,903,472	17,009,106,348

17. 수익

(1) 수익 원천

당사의 주요 수익은 교환렌즈의 판매로부터 발생합니다. 당사의 수익은 한 시점에 이루어져 인식합니다.

(2) 수익의 구분

고객과의 계약에서 생기는 수익의 주요 지리적 시장과 주요 제품에 따라 구분한 수익은 다음과 같습니다.

① 주요 지리적 시장에 따른 수익 구분

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
미국	22,623,758	15,486,792
유럽	20,680,952	11,638,283
아시아 및 기타	14,371,706	11,452,130
합 계	57,676,416	38,577,205

② 주요 제품에 따른 수익 구분

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
교환렌즈	57,676,416	38,577,205

18. 판매비와관리비

당기와 전기 중 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
급여	3,989,327	2,923,781
퇴직급여	363,091	328,796
복리후생비	428,498	468,583
여비교통비	85,832	93,624
접대비	82,535	54,250
통신비	27,688	41,484
수도광열비	669	-
세금과공과	43,695	43,194
감가상각비	445,040	292,765
임차료	64,710	122,672
수선비	138,069	159,760
보험료	91,798	(35,415)
차량유지비	56,989	43,995
경상연구개발비	4,512,084	3,534,257
운반비	138,912	133,273
교육훈련비	3,887	6,630
도서인쇄비	9,612	13,053
협회비	39,328	41,520
사무용품비	16,343	13,081
소모품비	59,026	19,652
지급수수료	684,868	1,019,528
광고선전비	1,038,591	884,850
무형자산상각비	59,837	150,270
주식보상비용	12,770	60,427
합 계	12,393,199	10,414,030

19. 비용의 성격별 분류

당기와 전기의 비용의 성격별 분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
재고자산의 변동	(72,138)	785,354
원재료의 매입	16,710,260	9,913,118
인건비	11,029,403	9,668,964
복리후생비	907,099	1,051,657
감가상각비	3,470,175	3,254,202
외주가공비	6,473,543	4,733,233
지급수수료	867,332	1,148,012
광고선전비	1,038,591	884,850
기타비용	5,171,206	3,918,389
합 계	45,595,471	35,357,779

20. 금융수익과 금융비용

당기와 전기 중 금융수익과 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
금융수익:		
이자수익	43,989	18,444
외화환산이익	28,233	61,524
외환차익	1,103,923	850,723
파생상품거래이익	-	43,290
합 계	1,176,145	973,981
금융비용:		
이자비용	124,246	96,088
외화환산손실	76,805	682,910
외환차손	246,907	702,670
매출채권매각손실	184,244	-
파생상품거래손실	-	390,666
합 계	632,202	1,872,334

21. 기타수익 및 기타비용

당기와 전기 중 기타수익과 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
기타수익:		
잡이익	32,060	51,127
유형자산처분이익	2,272	-
합 계	34,332	51,127
기타비용:		
유형자산처분손실	41,377	4,016
기부금	5,000	15,000
유형자산손상차손	164,833	-
잡손실	8,330	6,472
합 계	219,540	25,488

22. 법인세비용(수익)

(1) 당기와 전기의 법인세비용(수익)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
당기법인세부담액(환급액 포함)	1,974,360	94,265
일시적 차이로 인한 이연법인세 변동액	108,660	(118,835)
자본에 직접 반영된 법인세비용(수익)	(91,695)	(4,591)
법인세비용(수익)	1,991,325	(29,161)

(2) 당기와 전기의 자본에 직접 반영되는 항목과 관련된 이연법인세는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
확정급여제도의 재측정요소	(91,695)	(4,591)

(3) 당기와 전기 중 법인세비용(수익)과 회계이익의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
법인세비용차감전순이익	12,439,681	2,346,712
적용세율에 따른 법인세	2,714,730	494,277
조정사항:		
세액공제 및 감면	(914,033)	(515,514)
비공제비용 및 비과세수익	(9,381)	24,422
기타	200,009	(32,346)
법인세비용(수익)	1,991,325	(29,161)
유효세율(*)	16.01%	-

(*) 전기 중 법인세수익이 발생하여 유효세율은 계산하지 않았습니다.

(4) 당기와 전기 중 이연법인세자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

가. 제 9(당) 기

(단위: 천원)				
구 분	기 초	당기손익반영	자본반영	기 말
퇴직급여충당부채	290,335	(50,933)	-	239,402
감가상각비	(95,574)	(13,953)	-	(109,527)
미지급비용	51,433	48,311	-	99,744
기타장기종업원급여	24,082	765	-	24,847
유형자산	10,415	(4,936)	-	5,479
세금과공과	11,569	(566)	-	11,003
국고보조금	186,413	(10,949)	-	175,464
재고자산평가충당금	108,731	6,849	-	115,580
일시상각충당금	(32,459)	6,676	-	(25,783)
미수수익	(1,957)	610	-	(1,347)
대손금	-	40,534	-	40,534
보험수리적손익	-	91,695	(91,695)	-
리스부채	731,336	40,426	-	771,762
사용권자산	(733,986)	(32,646)	-	(766,632)
현재가치할인차금	16,207	1,432	-	17,639
세액공제	140,280	(140,280)	-	-
합 계	706,825	(16,965)	(91,695)	598,165

나. 제 8(전) 기

(단위: 천원)				
구 분	기 초	당기손익반영	자본반영	기 말
퇴직급여충당부채	282,321	8,014	-	290,335
감가상각비	(51,551)	(44,023)	-	(95,574)
미지급비용	60,178	(8,745)	-	51,433
기타장기종업원급여	26,590	(2,508)	-	24,082
유형자산	14,446	(4,031)	-	10,415
세금과공과	12,316	(747)	-	11,569
국고보조금	184,562	1,851	-	186,413
재고자산평가충당금	93,309	15,422	-	108,731
일시상각충당금	(39,135)	6,676	-	(32,459)
미수수익	-	(1,957)	-	(1,957)
보험수리적손익	-	4,591	(4,591)	-
리스부채	296,539	434,797	-	731,336
사용권자산	(291,585)	(442,401)	-	(733,986)
현재가치할인차금	-	16,207	-	16,207
세액공제	-	140,280	-	140,280
합 계	587,990	123,426	(4,591)	706,825

(5) 차감할 일시적차이가 소멸될 기간에 과세소득이 충분할 것으로 예상되어 이연법인세자산을 인식하였습니다.

(6) 당기말 현재 이연법인세자산으로 인식되지 않은 일시적차이 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구 분	제 9(당) 기
종속기업주식손상차손	250,000

23. 주당이익

(1) 당기와 전기의 기본주당이익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
보통주당기순이익	10,448,356,214	2,375,872,387
가중평균유통보통주식수(*)	10,075,862 주	10,061,900 주
기본주당순이익	1,037	236

(*) 당기 가중평균유통보통주식수의 산정내역은 다음과 같습니다.

일자	내역	주식수(주)	일수(일)	적수(주)
2021.01.01	기초	10,064,120	365	3,673,403,800
2021.05.26	주식매수선택권의 행사	16,100	220	3,542,000
2021.10.26	주식매수선택권의 행사	11,100	67	743,700
합계			365	3,677,689,500
가중평균유통보통주식수(주)				10,075,862

(2) 희석주당이익

당사의 희석성 잠재적보통주는 주식선택권이 있으며 희석주당순이익은 모든 희석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다고 가정하여 조정한 가중평균유통보통주식수를 적용하여 산정하고 있습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
보통주희석순이익	10,448,356,214	2,375,872,387
가중평균유통보통주식수(*)	10,101,855 주	10,082,735 주
희석주당순이익	1,034	236

(*) 희석주당이익을 계산하기 위한 가중평균희석유통보통주식수의 산출근거는 다음과 같습니다.

(단위: 주)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
가중평균유통보통주식수	10,075,862	10,061,900
주식선택권 효과	25,993	20,835
가중평균희석유통보통주식수	10,101,855	10,082,735

24. 현금흐름표

(1) 당기와 전기의 영업활동으로 인한 비현금비용(수익)조정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
퇴직급여	1,085,284	1,093,749
기타장기종업원급여	21,190	18,473
주식보상비용	13,703	85,173
감가상각비	3,470,175	3,254,202
무형자산상각비	78,269	189,145
외화환산손실	76,805	682,910
이자비용	124,246	96,088
재고자산평가손실	31,131	70,101
재고자산폐기손실	163,075	6,402
매출채권매각손실	184,245	-
유형자산처분손실	41,377	4,016
유형자산손상차손	164,833	-
법인세비용(수익)	1,991,325	(29,161)
이자수익	(43,989)	(18,444)
외화환산이익	(28,233)	(61,524)
유형자산처분이익	(2,272)	-
잡이익	(20,202)	-
잡손실	641	-
합 계	7,351,603	5,391,130

(2) 당기와 전기의 영업활동으로 인한 자산·부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
매출채권의 감소(증가)	(5,095,506)	8,784,308
장단기대여금의 감소(증가)	(29,066)	1,837
미수금의 감소(증가)	(474,171)	126,852
선급금의 감소(증가)	(41,435)	-
선급비용의 감소(증가)	(15,351)	(46,848)
재고자산의 감소(증가)	(266,345)	708,850
매입채무의 증가(감소)	1,023,903	(380,329)
미지급금의 증가(감소)	371,224	(192,324)
장기미지급금의 증가(감소)	35,107	73,836
미지급비용의 증가(감소)	1,166,191	(304,568)
선수금의 증가(감소)	9,481	11,202
예수금의 증가(감소)	467,962	(274,861)
파생상품부채의 증가(감소)	-	(21,374)
퇴직금의 지급	(453,243)	(1,471,633)
사외적립자산의 감소(증가)	(550,847)	476,787
기타장기종업원급여의 지급	(17,713)	(29,870)
합 계	(3,869,809)	7,461,865

(3) 당기와 전기의 현금흐름표에 포함되지 않는 주요 비현금 투자활동거래는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
유형자산 취득 관련 미지급금 변동	108,933	(39,268)

(4) 당기 중 재무활동에서 생기는 부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기초	현금흐름	비현금 변동	당기말
리스부채	3,324,257	(423,676)	607,427	3,508,008

25. 우발부채 및 약정사항

(1) 금융기관과의 약정사항

당사는 우리사주조합원의 우리사주 취득자금 대출액 234,889천원과 관련하여 한국증권금융(주)에 연대보증을 제공하고 있습니다.

(2) 타인으로부터 제공받은 지급보증

당사는 가스사용료 납부 보증 등과 관련하여 서울보증보험(주)로부터 230,108천원의 이행보증보험 등을 제공받고 있으며, 임직원에게 제공한 주택자금 대여금과 관련하여 임직원으로부터 총 260,000천원의 생활안정자금 보증보험을 제공받고 있습니다. 또한, 당사는 식당위탁운영과 관련하여 (주)동원홈푸드로부터 11,660천원의 계약보증보험을 제공받고 있고 서울(여의도)사무실 이전공사와 관련하여 아인스플랜으로부터 9,570천원의 하자보증보험을 제공받고 있고, 개발용역계약과 관련하여 (주)씨앤오로부터 93,400천원의 선급금보증보험을 제공받고 있고, 서울 (문래동)사무실 이전공사와 관련하여 원자원으로부터 3,124천원의 하자보증보험을 제공받고 있습니다.

26. 주식기준보상

당사는 임직원들에게 주식선택권을 부여하였습니다. 당기말 현재 주식선택권과 관련된 중요사항은 다음과 같습니다.

(1) 주식선택권의 부여내용은 다음과 같습니다.

구 분	1회차	2회차	3회차
총부여수량	200,000주	184,180주	105,800주
부여일	2015년 8월 18일	2018년 3월 29일	2020년 8월 7일
행사가격(*)	6,758원	12,082원	14,724원
결제방식	주식결제형	주식결제형, 현금결제형	주식결제형, 현금결제형
기득조건	부여일로부터 3년간 용역제공조건	부여일로부터 2년간 용역제공조건	부여일로부터 2년간 용역제공조건
행사가능기간	2018년 8월 18일부터 2022년 8월 17일까지	2020년 3월 29일부터 2024년 3월 28일까지	2022년 8월 7일부터 2026년 8월 6일까지

(*) 무상증자, 주식배당의 실시 및 배당성향이 50%를 초과하는 등의 특정 조건을 만족하는 경우 행사가격을 조정하도록 약정되어 있어, 해당 조건에 따라 행사가격이 조정되었습니다. 이에 따라 당사가 인식할 총 보상원가도 조정되었습니다.

(2) 당기와 전기 중 당사가 인식한 주식보상비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
기인식 보상원가	1,919,496	1,834,323
당기 인식 보상원가	13,703	85,173
소 계	1,933,199	1,919,496
잔여보상원가	9,543	10,449
총 보상원가	1,942,742	1,929,945

(3) 당기와 전기 중 주식선택권의 변동내역 및 행사가능수량은 다음과 같습니다.

(단위: 주)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
기초	377,680	274,580
부여	-	105,800
상실	(72,300)	-
행사	(27,200)	(2,700)
기말	278,180	377,680
기말 현재 행사가능수량	172,380	271,880

(4) 당사는 주식선택권의 공정가치 산정을 위하여 블랙숄즈 옵션가격결정모형을 사용하였으며, 주요 가격결정요소는 다음과 같습니다.

구 분	1회차	2회차	3회차
평가기준일(행사가격 조정일)	2018년 3월 29일	2019년 3월 29일	2021년 3월 30일
주식선택권의 공정가치	5,729원	739원	193원
평가기준일의 주가(*1)	15,166원	13,200원	10,000원
기대주가 변동성(*2)	34.26%	25.21%	26.30%
무위험이자율	1.64%	1.75%	0.83%
기대존속기간	-	-	1.4년

(*1) 1회차 주식선택권은 시장접근법 중 유사기업의 EV/EBITDA를 적용하여 산정하였으며, 2회차 및 3회차 주식선택권은 행사가격 조정일 기준 종가를 적용하였습니다.

(*2) 1회차의 기대주가변동성은 유사상장기업의 행사가격 조정일 이전의 3년간 주가변동성을 적용하였으며, 2회차의 기대주가변동성은 당사의 상장일로부터 행사가격 조정일 이전까지의 주가변동성을 적용하였으며, 3회차의 기대주가변동성은 행사가격 조정일 이전 18개월의 주가변동성을 적용하였습니다.

27. 특수관계자 거래

(1) 당기말 현재 당사의 지배기업 및 종속기업 현황은 다음과 같습니다.

구분	회사명
최상위 지배기업	엘케이에이투홀딩스 주식회사
종속기업	남경광학(주)

(2) 당기와 전기 중 특수관계자와의 주요 거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	회사명	제 9(당) 기		제 8(전) 기
		외주가공비	유형자산 매각	외주가공비
종속기업	남경광학(주)	4,037,044	49,613	2,871,687

(3) 당기말과 전기말 현재 특수관계자와에 대한 주요 채권·채무잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분	회사명	제 9(당) 기		제 8(전) 기	
		채권 등(*)	미지급금	채권 등	미지급금
종속기업	남경광학(주)	2,110	532,250	2,164	343,427

(*) 당기 말 현재 미수금이 포함되어 있습니다.

(4) 당기와 전기 중 특수관계자와의 자금 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	회사명	거래의 내용	제 9(당) 기	제 8(전) 기
지배기업	엘케이에이투홀딩스(주)	배당금의 지급	5,500,524	4,812,959

(5) 지배기업의 주요 경영진은 이사(등기 및 비등기), 이사회 구성원, 재무 책임자 및 내부감사 책임자를 포함하고 있습니다. 종업원 용역의 대가로서 주요 경영진에게 지급됐거나 지급될 보상금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
급여	2,298,903	1,517,711
주식보상비용	12,770	18,713
퇴직급여	322,258	292,957
합 계	2,633,931	1,829,381

28. 재무위험관리의 목적 및 정책

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

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

가. 시장위험

① 환율변동위험

당사는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 다양한 통화로부터의 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당사의 외환위험관리의 목표는 환율변동으로 인한 불확실성과 손익변동을 최소화하는데 있습니다. 당사의 외환위험관리는 환위험관리규정에 의해서 이루어지고 있으며, 투기적 목적의 외환관리는 엄격히 금지하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 외화 화폐성자산 및 화폐성부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	제 9(당) 기			제 8(전) 기		
	USD	JPY	GBP	USD	JPY	GBP
외화수취채권	8,472,934	499,658	-	14,163,167	484,905	824
외화지급채무	913,267	75,296	-	439,520	108,159	-

당기말과 전기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 외화의 환율이 10% 변동하는 경우 환율변동이 세전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 9(당) 기		제 8(전) 기	
	상승시	하락시	상승시	하락시
외화수취채권	897,259	(897,259)	1,464,890	(1,464,890)
외화지급채무	(98,856)	98,856	(54,768)	54,768
합 계	798,403	(798,403)	1,410,122	(1,410,122)

② 신용위험

신용 위험은 회사 차원에서 관리되고 있습니다. 신용 위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 도소매 거래처에 대한 신용위험뿐 아니라 현금및현금성자산, 파생금융상품 및 금융기관 예치금으로부터 발생하고 있습니다. 도매 거래처의 경우 독립적으로 신용 평가를 받는다면 평가된 신용 등급이 사용되며, 독립적인 신용 등급이 없는 경우에는 고객의 재무 상태, 과거 경험 등 기타 요소를 고려하여 신용 위험을 평가하게 됩니다. 개별적인 위험 한도는 이사회가 정한 한도에 따라 내부 또는 외부에서 평가한 신용 등급을 바탕으로 결정됩니다. 신용 한도의 초과 여부는 정기적으로 검토되고 있습니다. 경영진은 상기 거래처로부터 의무불이행으로 인한 손실을 예상하고 있지 않습니다.

당기말과 전기말 현재 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
유동자산:		
현금및현금성자산	13,947,900	11,360,433
매출채권및기타채권	10,421,624	5,111,192
소 계	24,369,524	16,471,625
비유동자산:		
기타비유동채권	815,506	806,074
합 계	25,185,030	17,277,699

당기말 현재 당사는 우리사주조합원의 우리사주 취득자금 대출과 관련하여 지급보증을 제공하고 있습니다. 금융보증계약과 관련한 신용위험에 대한 최대 노출정도는 234,889천원이며 이는 보증이 청구되면 당사가 지급하여야 할 최대 금액입니다.

③ 유동성위험

당사는 미사용 차입금 한도를 적정 수준으로 유지하고, 영업 자금 수요를 충족시키기 위해 차입금 한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 유동성에 대한 예측을 항시 관리하고 있습니다. 유동성을 예측하는데 있어 당사의 자금조달 계획, 약정 준수, 회사 내부의 목표 재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항도 고려하고 있습니다.

당기말 현재 당사의 금융부채의 계약상 잔존만기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	3개월 미만	3개월 ~ 1년 이하	1년 초과	합 계
매입채무및기타채무	5,828,660	-	-	5,828,660
리스부채	125,933	368,294	4,951,294	5,445,521
금융보증계약(*)	234,889	-	-	234,889
합 계	6,189,482	368,294	4,951,294	11,509,070

나. 자본위험관리

당사의 자본 관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적

으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본 비용을 절감하기 위해 최적의 자본 구조를 유지하는 것입니다.

자본 구조를 유지 또는 조정하기 위해 당사는 주주에게 지급되는 배당을 조정하고, 부채 감소를 위한 신주 발행 및 자산 매각 등을 실시하고 있습니다.

당사는 총부채에서 현금및현금성자산을 차감한 부채를 자기자본으로 나눈 부채비율을 사용하고 있으며 당기말과 전기말 현재 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
총부채(A)	14,164,429	9,211,094
차감: 현금및현금성자산(B)	(13,947,900)	(11,360,433)
조정부채(C=A+B)	216,529	(2,149,339)
자본총계(D)	38,139,557	35,224,707
부채비율(C/D)(*)	0.57%	-

(*) 전기말 조정부채금액이 부의 금액으로, 부채비율을 산정하지 않았습니다.

29. 영업부문 정보

(1) 당사는 하나의 보고부문으로 구분됩니다. 또한, 경영진은 영업전략을 수립하는 과정에서 매출을 국내와 해외로 구분하여 성과를 검토하고 있습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
국내매출	3,969,061	2,982,342
해외매출	53,707,355	35,594,863
합 계	57,676,416	38,577,205

(2) 당기와 전기 중 당사 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부 고객과 관련된 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 9(당) 기	제 8(전) 기
A사	22,611,592	15,473,231
B사	7,638,104	3,879,414
합 계	30,249,696	19,352,645

6. 배당에 관한 사항

가. 배당에 관한 사항

당사는 정관에 의거 이사회 및 주주총회 결의를 통해 배당을 실시하고 있으며, 배당 가능이익범위 내에서 회사의 지속적인 성장을 위한 투자 및 주주가치 제고, 경영환경 등을 고려하여 적정 수준의 배당률을 결정하고 있습니다. 배당에 관한 회사의 중요한 정책, 배당의 제한에 관한 사항 등은 아래와 같이 당사 정관에서 규정하고 있습니다.

제 9조의 2(신주의 배당기산일)

회사가 유상증자, 무상증자 및 주식배당에 의하여 신주를 발행하는 경우 신주에 대한 이익의 배당에 관하여는 신주를 발행한 때가 속하는 영업년도의 직전사업년도말에 발행된 것으로 본다.

제 44조 (이익배당)

- ① 이익배당은 금전 또는 금전 외의 재산으로 할 수 있다.
- ② 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 수종의 주식을 발행한 때에는 주주총회의 결의로 그와 다른 종류의 주식으로도 할 수 있다.
- ③ 제1항의 배당은 매 결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.
- ④ 이익배당은 주주총회의 결의로 정한다.

제 44조의 2 (분기배당)

- ① 회사는 이사회 결의로 사업연도 개시일부터 3월, 6월 및 9월의 말일(이하 “ 분기배당 기준일” 이라 한다)의 주주에게 [자본시장과 금융투자업에 관한 법률] 제165조의2에 따라 분기배당을 할 수 있다.
- ② 제1항의 이사회 결의는 분기배당 기준일 이후 45일 내에 하여야 한다.
- ③ 분기배당은 직전결산기의 대차대조표상의 순자산액에서 다음 각호의 금액을 공제한 액을 한도로 한다.
 - 1. 직전결산기의 자본금의 액
 - 2. 직전결산기까지 적립된 자본준비금과 이익준비금의 합계액
 - 3. 직전결산기의 정기주주총회에서 이익배당하기로 정한 금액
 - 4. 직전결산기까지 정관의 규정 또는 주주총회의 결의에 의하여 특정목적을 위해 적립한 임의준비금
 - 5. [상법 시행령] 제19조에서 정한 미실현이익
 - 6. 분기배당에 따라 당해 결산기에 적립하여야 할 이익준비금의 합계액
- ④ 사업연도 개시일 이후 분기배당 기준일 이전에 신주를 발행한 경우(준비금의 자본전입, 주식배당, 전환사채의 전환청구, 신주인수권부사채의 신주인수권 행사에 의한 경우를 포함한다)에는 분기배당에 관해서는 당해 신주는 직전사업연도 말에 발행된 것으로 본다. 다만, 분기배당 기준일 후에 발행된 신주에 대하여는 최근 분기배당 기준일 직후에 발행된 것으로 본다.

나. 최근 3사업연도 배당에 관한 사항

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		2021년 (제9기)	2020년 (제8기)	2019년 (제7기)
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		10,616	2,139	13,557
(별도)당기순이익(백만원)		10,448	2,376	13,502
(연결)주당순이익(원)		1,054	213	1,351
현금배당금총액(백만원)		9,078	6,038	10,057
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		85.5	282.3	74.2
현금배당수익률(%)	보통주	8.1	6.0	7.2
	우선주	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	900	600	1,000
	우선주	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

(주1) 당기 현금 배당금은 정기주주총회 승인전 금액으로 향후 정기주주총회에서 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

(주2) 주당순이익은 기본주당순이익입니다.

(주3) 2020년 8월 7일 임시주주총회에서 중간배당에서 분기배당으로 정관 변경하였습니다.

(주4) 제9기 분기배당은 3,024백만원(주당 300원)이며, 제8기 중간배당은 1,006백만원(주당 100원)이며, 제7기 중간배당은 4,020백만원(주당 400원)입니다.

다. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
5	8	7.1	7.3

(주1) 중간배당은 2017년(제5기)부터 연속 배당 시작하였고, 분기배당은 2021년 (제9기)부터 배당 중이며, 결산 배당은 2014년 (제2기)부터 연속 배당 중입니다.

(주2) 연속 배당횟수 및 평균 배당수익률은 제9기를 포함하여 산출하였습니다. 제9기의 주당 현금배당금 600원은 2022년 3월 29일에 개최될 정기주주총회 승인전 금액으로 향후 정기주주총회에서 부결되거나 수정이 발생할 경우 정정 보고서를 통해 그 내용을 반영할 예정입니다.

(주3) 상기 평균 배당수익률은 연간 배당수익률을 해당 연(年)으로 단순평균하였습니다.

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

가. 증자(감자)현황

최근 5사업연도 변동내역은 다음과 같습니다.

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2018년 10월 19일	주식매수선택권행사	보통주	38,600	500	9,509	0.39% 증자
2019년 05월 24일	주식매수선택권행사	보통주	41,300	500	8,440	0.41% 증자
2019년 10월 31일	주식매수선택권행사	보통주	10,100	500	8,440	0.10% 증자
2020년 10월 30일	주식매수선택권행사	보통주	2,700	500	7,803	0.03% 증자
2021년 05월 28일	주식매수선택권행사	보통주	16,100	500	6,758	0.16% 증자
2021년 10월 27일	주식매수선택권행사	보통주	11,100	500	6,758	0.11% 증자

나. 전환사채 등 발행현황

당사는 보고서 제출일 현재 해당사항 없습니다.

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

가. 채무증권 발행 실적 등

(1) 채무증권 발행실적

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 천원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자 등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(2) 기업어음증권 미상환 잔액

당사는 해당사항이 없습니다.

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 천원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(3) 단기사채 미상환 잔액

당사는 해당사항이 없습니다.

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 천원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

(4) 회사채 미상환 잔액

당사는 해당사항이 없습니다.

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 천원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

(5) 신종자본증권 미상환 잔액

당사는 해당사항이 없습니다.

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 천원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

(6) 조건부자본증권 미상환 잔액

당사는 해당사항이 없습니다.

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 천원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
잔액	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(7) 조건부자본증권 미상환 잔액

당사는 해당사항이 없습니다.

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

당사는 해당사항이 없습니다.

8. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 재작성 등 유의사항

- 해당사항 없습니다.

나. 대손충당금 설정현황(연결기준)

1) 계정과목별 대손충당금 설정내용

(단위 : 천원)

구 분	계정과목	채권금액	대손충당금	대손충당금 설정률
제 9 기 (2021년)	매출채권	9,364,642	-	-
	단기대여금	25,384	-	-
	미수금	1,023,363	-	-
	미수수익	6,124	-	-
	합 계	10,419,513	-	-

구분	계정과목	채권금액	대손충당금	대손충당금 설정률
제 8 기 (2020년)	매출채권	4,522,373	-	-
	단기대여금	28,619	-	-
	미수금	597,502	46,200	7.7%
	미수수익	8,898	-	-
	합 계	5,157,392	46,200	0.9%
제 7 기 (2019년)	매출채권	13,371,542	-	-
	단기대여금	35,150	-	-
	미수금	721,779	46,200	6.4%
	미수수익	-	-	-
	합 계	14,128,471	46,200	0.3%

2) 대손충당금 변동현황

(단위 : 천원)

구분	제 9 기(2021년)	제 8 기(2020년)	제 7 기(2019년)
1. 기초 대손충당금 잔액합계	46,200	46,200	46,200
2. 순대손처리액(①-②±③)	(232,905)	-	-
① 대손처리액(상각채권액)	46,200	-	-
② 상각채권회수액	279,105	-	-
③ 기타증감액	-	-	-
3. 대손상각비 계상(환입)액	279,105	-	-
4. 기말 대손충당금 잔액합계	-	46,200	46,200

3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

자산의 장부금액은 충당금 계정을 사용하여 차감표시하고 손상차손은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 금융자산이나 유사한 금융자산의 집합이 손상차손으로 감액되면 그 후의 이자수익은 손상차손을 측정할 목적으로 미래현금흐름을 할인하는 데 사용

한 이자율을 사용하여 인식하고 있습니다. 대여금 및 수취채권과 이와 관련된 충당금은 미래에 회복가능성이 없는 경우 장부에서 제거하고 있습니다. 후속기간 중 손상차손의 금액이 감소 또는 증가하고 그 감소 또는 증가가 손상을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 이미 인식한 손상차손금액을 손상충당금을 조정함으로써 환입 또는 추가인식하고 있습니다. 상각된 대여금 및 수취채권 등이 회수되는 경우에는 금융원가를 차감처리하고 있습니다.

4) 당해 사업연도말 현재 경과기간별 매출채권 잔액 현황

(단위 : 천원, %)

구분	6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	계
금액	9,348,142	16,500	-	-	9,364,642
구성비율	99.82	0.18	-	-	100

다. 재고자산 현황

1) 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 : 천원)

계정과목	제 9 기	제 8 기	제 7 기	비고
	(2021년)	(2020년)	(2019년)	
제품	191,332	383,976	886,359	-
재공품	1,889,005	2,071,690	2,124,266	-
원재료	4,665,443	4,253,568	4,469,768	-
저장품	165,656	159,447	173,641	-
미착품	19,249	-	-	-
상품	10,134	-	-	-
소계	6,940,819	6,868,681	7,654,034	-
총자산대비 재고자산 구성비율(%)	13.3%	15.5%	15.5%	(*1)
재고자산회전율(회수)	4.8	3.4	4.3	(*2)

(*1) 총자산대비 재고자산 구성비율(%) : [재고자산합계 ÷ 기말자산총계 × 100]

(*2) 재고자산회전율(회수) : [연환산 매출원가 ÷ {(기초재고+기말재고) ÷ 2}]

주) 별도재무제표 기준

2) 재고자산의 실사내용

가) 실사일자 및 실사방법

당사는 2021년 말 기준 재고자산에 대하여 당사의 외부감사인인 삼정회계법인 임회하에 2022년 1월 3일 재고자산을 실사하였습니다.

나) 장기체화재고, 진부화재고 또는 손상재고

당사는 1년 이상 재고자산을 장기체화재고로 판단하고 있습니다. 장기체화재고자산의 경우 재고자산평가충당금을 설정하고 있습니다.

다) 재고자산의 담보제공

당사는 보고서 제출일 현재 해당사항이 없습니다.

라. 공정가치평가 내역

- 공정가치평가 내역에 관한 자세한 사항은 재무제표에 대한 주석 "4. 금융상품"을 참조하시기 바랍니다.

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의사항

본 의견서 또는 기타보고서에서 미래에 발생할 것으로 예상·예측한 활동, 사건 또는 현상은 당해 공시서류 작성시점의 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 요인에는 회사 내부경영과 관련된 요인과 외부 환경에 관한 요인이 포함되어 있으며, 이에 한하지 않습니다. 당사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보를 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다.

결론적으로는 동 이사의 경영진단 의견서상에 회사가 예상한 결과 또는 상황이 실현되거나 회사가 당초에 예상한 영향이 발생한다는 확신을 제공할 수 없습니다.

동 의견서에 기재된 예측정보는 동 보고서 작성시점을 기준으로 작성한 것이며, 회사가 이러한 위험요인이나 예측정보를 최신화 할 예정이 없음을 유의하시기 바랍니다.

2. 개요

2021년 당사 영업실적은 재무제표 상 연결기준 매출액 577억원, 영업이익 122억원 그리고 당기순이익 106억원 입니다. 이는 2020년 대비 연결기준으로 매출액은 191억원(49.5%) 증가, 영업이익은 93억원(310.9%) 증가, 그리고 당기순이익은 85억원(396.2%) 이 증가하였습니다.

2021년에는 코로나19가 지속되면서 불확실한 경영환경이 지속되었지만, 코로나19 백신에 따른 경기회복 기대감 및 리오프닝 영향으로 매출액 및 이익이 증가 하였습니다.

당사는 MF렌즈에서 쌓아온 기술력을 바탕으로 2016년에 AF렌즈를 출시하였고, 20

21년 현재 전체 매출에 약 47%를 차지하며, 성공적으로 AF시장에 진출하였습니다. 특히, 2021년 4분기에는 당사 최초 줌 렌즈를 출시하여 AF시장의 전 분야를 커버할 수 있는 제품 포트폴리오를 확보하였습니다. 또한, XEEN 렌즈의 프리미엄 라인업인 XEEN Anamorphic과 XEEN Meister를 새롭게 선보이는 등 동영상 렌즈 라인업을 강화하였습니다.

이외에도 50여 년간 축적된 광학기술을 바탕으로 신규 사업인 머신비전 및 열화상 카메라 등으로 사업을 확장하고 있으며 산업용 렌즈 시장에서도 입지를 다질 수 있도록 노력하겠습니다.

3. 재무상태 및 영업실적

가. 재무상태

(단위 : 원)

구 분	2021년(제9기)	2020년(제8기)	증감	증감율(%)
자산총계	52,626,027,383	44,516,805,837	8,109,221,546	18.2%
유동자산	31,696,069,485	23,533,334,837	8,162,734,648	34.7%
비유동자산	20,929,957,898	20,983,471,000	△53,513,102	△0.3%
부채총계	15,253,862,257	10,004,135,248	5,249,727,009	52.5%
유동부채	9,020,216,768	3,800,794,943	5,219,421,825	137.3%
비유동부채	6,233,645,489	6,203,340,305	30,305,184	0.5%
자본총계	37,372,165,126	34,512,670,589	2,859,494,537	8.3%
부채비율	40.8%	29.0%	11.8%p	40.7%

주) 연결 재무제표 기준입니다.

[△는 부(-)의 값임]

나. 영업실적

(단위 : 원)

구 분	2021년(제9기)	2020년(제8기)	증감	증감율
매출	57,676,416,445	38,577,204,774	19,099,211,671	49.5%
매출총이익	24,920,808,825	13,711,568,964	11,209,239,861	81.8%
판매비와관리비	12,684,261,244	10,733,757,375	1,950,503,869	18.2%

구 분	2021년(제9기)	2020년(제8기)	증감	증감율
영업이익	12,236,547,581	2,977,811,589	9,258,735,992	310.9%
법인세비용차감전순이익	12,607,183,178	2,110,317,872	10,496,865,306	497.4%
당기순이익	10,615,858,400	2,139,478,536	8,476,379,864	396.2%

주) 연결 재무제표 기준입니다.

[△는 부(-)의 값임]

4. 유동성 및 자금조달

가. 유동성

당기말 현재 회사의 유동성 현황은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	2021년(제9기)	2020년(제8기)	증감
현금및현금성자산	14,141,325,323	11,415,836,464	2,725,488,859
유동비율	351.4%	619.2%	△267.8%p

주) 연결 재무제표 기준입니다.

[△는 부(-)의 값임]

나. 자금의 조달

당사는 보고서 제출일 현재 차입금이 존재하지 않으며, 미사용 차입금 한도를 적정 수준으로 유지하고, 영업 자금 수요를 충족시키기 위해 차입금 한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 유동성에 대한 예측을 항상 관리하고 있습니다. 유동성을 예측하는데 있어 당사의 자금조달 계획, 약정 준수, 회사 내부의 목표 재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항도 고려하고 있습니다.

다. 자금의 지출

(단위 : 원)

구 분	2021년(제9기)	2020년(제8기)
영업활동현금흐름	14,101,737,917	13,808,002,625
투자활동현금흐름	△3,100,379,690	△3,029,799,859
재무활동현금흐름	△8,295,984,425	△7,334,685,627

구 분	2021년(제9기)	2020년(제8기)
외화표시 현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	20,115,057	△562,196,407
현금및현금성자산의순증가(감소)	2,725,488,859	2,881,320,732
기초현금및현금성자산	11,415,836,464	8,534,515,732
기말현금및현금성자산	14,141,325,323	11,415,836,464

주) 연결 재무제표 기준입니다.

[△는 부(-)의 값임]

5. 부외거래

회사에 영향을 미칠 수 있는 중요한 소송사건, 우발채무 등은 사업보고서'XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항'을 참고하시기 바랍니다.

6. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

가. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

- 연결재무제표 및 재무제표 주석의 '2.재무제표 작성기준'부터 '3.유의적인 회계정책'까지를 참조 하시기 바랍니다.

나. 환경 및 종업원 등에 관한 사항

- 환경 관련 제재사항 및 당기 중 주요 핵심인력 이동사항 등 유의한 종업원 관련 변동사항은 없습니다.

다. 법규상 규제에 관한 사항

- 해당사항 없습니다.

라. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

- 당사의 파생상품 및 위험관리정책은 'II. 사업의 내용'의 '5. 위험관리 및 파생거래'와 'III. 재무에 관한 사항'의 '3. 연결재무제표 주석'을 참조하시기 바랍니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

가. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제9기(당기)	삼정회계법인	적정	없음	수출매출의 기간귀속의 적정성
제8기(전기)	삼정회계법인	적정	없음	수출매출의 기간귀속의 적정성
제7기(전전기)	삼정회계법인	적정	없음	해당사항 없음

나. 감사용역 체결현황

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제9기(당기)	삼정회계법인	연결 및 별도 재무제표검토 및 감사	110,000	1,100	11,000	1,293
제8기(전기)	삼정회계법인	연결 및 별도 재무제표검토 및 감사	110,000	1,250	110,000	1,296
제7기(전전기)	삼정회계법인	연결 및 별도 재무제표검토 및 감사	95,000	1,320	95,000	1,452

다. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제9기(당기)	-	-	-	-	-
제8기(전기)	-	-	-	-	-
제7기(전전기)	-	-	-	-	-

라. 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2021년 09월 07일	담당이사 및 감사 외	서면 논의	감사계획 등
2	2022년 03월 15일	담당이사 및 감사 외	서면 논의	감사종결보고

마. 회계감사인의 변경

해당사항 없습니다.

2. 내부통제에 관한 사항

회사는 내부회계관리제도를 구축하여 운영 중에 있으며, 제9기(2021.01.01 ~ 2021.12.31) 평가 결과 중요한 취약점은 발견되지 아니하였습니다.

회사는 2022년에도 내부회계관리제도를 모범기준에 따라 운영하고 있으며, 내부회계관리자는 내부회계관리제도 운영실태평가 보고를 주식회사의 외부감사에 관한 법률에 따라 이사회 및 감사에 보고할 예정입니다.

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성 개요

1) 이사회의 구성

보고서 작성기준일 현재 당사의 이사회는 1명의 사내이사(대표이사)와 1명의 사외이사, 2명의 기타 비상무이사로 구성되어 있습니다. 이사의 주요 이력 및 업무분장은 『Ⅷ. 임원 및 직원 등에 관한 사항』 "1. 임원 및 직원의 현황" 중 '가. 임원 현황'을 참고하시기 바랍니다.

당사는 구본욱 기타비상무이사가 이사회 의장을 겸직하고 있으며 선임사유는 경제, 재무 전문가를 이사회 의장으로 선임함으로써 원활한 이사회 진행과 의사결정 과정의 효율성을 제고하기 위함입니다.

2) 이사회의 구성에 관한 사항

가) 이사회의 권한 내용

구분	내 용
이사회규정 제3조 (권한)	이사회는 법령 또는 회사 정관에서 정한 사항, 주주총회로부터 위임받은 사항, 회사경영의 기본방침 및 업무집행에 관한 중요사항을 의결한다.

나) 이사 후보의 인적사항에 관한 주총전 공시여부 및 주주의 추천여부

당사는 상법 제362조 및 당사 정관 제29조에 의거하여 이사 선임을 위한 주주총회를 소집함에 있어 이사의 선출 목적과 이사 후보자의 성명, 약력 등의 정보를 총회 성립 2주간 전에 금융감독원 또는 한국거래소가 운용하는 전자공시 시스템에 주주에게 통지 및 공고하고 있습니다. 현재 구성된 이사회 구성원 중 주주제안권에 의거하여 추천되었던 이사후보는 없었습니다.

3) 이사회 운영규정의 주요 내용

당사의 이사회는 법령 및 정관에 따라 회사의 업무전반에 대한 결정권이 있습니다.

당사의 이사회 운영규정 이사회에 부의하여야 할 사항에 대해 규정하고 있으며, 각각의 내용은 다음과 같습니다.

구 분	내 용	비고
주주총회 관련사항	1. 주주총회의 소집 2. 영업보고서의 승인 3. 재무제표의 승인 4. 정관의 변경 5. 자본의 감소 6. 회사의 해산, 합병, 분할합병, 회사의 계속 7. 주식의 소각 8. 회사의 영업 전부 또는 중요한 일부의 양도 및 회사의 영업에 중대한 영향을 미치는 다른 회사의 영업 전부 또는 일부의 양수 9. 영업 전부의 임대 또는 경영위임, 타인과 영업의 손익 전부를 같이하는 계약, 기타 이에 준할 계약의 체결이나 변경 또는 해약 10. 이사, 감사의 선임 및 해임 11. 주식의 액면미달발행 12. 이사의 회사에 대한 책임의 감면 13. 주식배당 결정 14. 주식매수선택권의 부여 15. 이사·감사의 보수 16. 기타 주주총회에 부의할 의안	-
경영관련사항	1. 대표이사의 선임 및 해임 2. 공동대표의 결정 3. 이사회 내 위원회의 설치, 운영 및 폐지 4. 이사회 내 위원회의 선임 및 해임 5. 이사회 내 위원회의 결의사항에 대한 재결의 5. 지배인의 선임 및 해임 6. 지점, 공장, 사무소, 사업장의 설치 및 이전 또는 폐지 7. 간이합병, 간이분할합병, 소규모합병 및 소규모분할합병의 결정 8. 흡수합병 또는 신설합병의 보고 9. 사업계획 승인 10. 중간배당의 결정 11. 명의개서대리인의 지정 12. 주주명부 폐쇄 기간의 결정	-
재무관련사항	1. 중요한 대규모 투자(국내투자: 5억원 이상, 해외투자: US달러 50만 이상, 단 사업계획 승인시 포함되지 않았던 투자의 경우에는 국내투자: 3억원이상, 해외투자: US달러30만 이상) 2. 중요한 계약의 체결 3. 일정규모 이상의 출자(1억원 이상), 자산의 처분(총자산의 1%이상) 4. 결손의 처분 5. 중요시설의 신설 및 개폐 6. 신주의 발행 7. 사채의 모집 8. 준비금의 자본전입 9. 전환사채의 발행 10. 신주인수권부사채의 발행 11. 자기주식의 취득 및 처분 12. 자기주식의 소각 13. 자산재평가 14. 5억원 이상의 대규모 금액의 자금도입 및 채무보증을 포함한 보증행위 15. 5억원 이상의 재산에 대한 저당권, 질권의 설정	-
이사관련사항	1. 이사와 회사간 거래의 승인 2. 이사가 다른 회사의 임원으로 경영에 관한 사항 3. 이사의 변동에 관한 사항	-
보고사항	1. 이사회 내 위원회에 위임한 사항의 처리결과 2. 이사가 법령 또는 정관에 위반한 행위를 하거나 그 행위를 할 염려가 있다고 감사가 인정한 사항 3. 중요한 소송의 제기사항 4. 주식매수선택권 부여의 취소사항 5. 법령 또는 정관에 정한 사항 6. 주주총회에서 위임 받은 사항 7. 대표이사가 필요하다고 인정하는 사항	-

구분	내용	비고
	8. 기타 경영상 중요한 업무집행에 관한 사항	

4) 이사회 권한의 주요내용

구분	내용	비고
권한	① 이사회는 법령 또는 정관에 정하여진 사항, 주주총회로부터 위임 받은 사항, 회사경영의 기본방침 및 업무집행에 관한 중요사항, 본 규정 제12조에 열거된 업무집행에 관한 사항을 의결한다. ② 본 규정에서 이사회의 부의사항으로 정하여지지 아니한 업무집행에 관한 사항은 대표이사에게 위임한다. ③ 이사회는 이사의 직무의 집행을 감독한다. ④ 이사회는 각 이사가 담당업무를 집행함에 있어 법령 또는 정관에 위반하거나 현저히 부당한 방법으로 처리하거나, 처리할 염려가 있다고 인정할 때에는 그 이사에 대하여 관련자료의 제출, 조사 및 설명을 요구할 수 있다. ⑤ 제3조 제4항의 경우 이사회는 해당 이사에 대해 관련 업무의 집행을 중지 또는 변경하도록 요구할 수 있다.	-
구성	① 이사회는 이사 전원으로 구성한다. ② 이사회의 구성원은 3인 이상으로 한다. ③ 이사회에는 총 이사수의 4분의 1이상의 사외이사를 둘 수 있다.	-
소집권자	이사회는 제5조 제1항에 따라 선임된 의장이 소집한다. 그러나 의장이 사고로 인하여 직무를 행할 수 없을 때에는 대표이사, 부사장, 전무이사, 상무이사, 기타비상무이사, 사외이사의 순서로 그 직무를 대행한다.	-
소집절차	이사회를 소집할 때에는 이사회일지를 정하고 그 3일전에 각 이사 및 감사에 대하여 통지를 발송하여야 하며 이사 및 감사 전원의 동의가 있을 때에는 소집절차를 생략할 수 있다.	-
결의방법	① 이사회의 결의는 법령에 다른 정함이 있는 경우를 제외하고는 이사 과반수의 출석과 출석이사 과반수로 한다. 다만 상법 제397조의 2(회사기회유용금지) 및 제398조(자기거래금지)에 해당하는 사안에 대한 이사회 결의는 이사 3분의 2 이상의 수로 한다 ② 이사회는 이사의 전부 또는 일부가 직접 회의에 출석하지 아니하고 모든 이사가 음성 또는 영상에 송수신하는 통신수단에 의하여 결의에 참가하는 것을 허용할 수 있으며, 이 경우 당해 이사는 이사회에 직접 출석한 것으로 본다. ③ 이사회의 결의에 관하여 특별한 이해관계가 있는 이사는 의결권을 행사하지 못한다. ④ 제3항의 규정에 의하여 의결권을 행사할 수 없는 이사의 수는 출석한 이사의 수에 산입하지 아니한다.	-
이사의 직무집행에 대한 감독권	이사회는 이사의 청구가 있거나 필요하다고 판단한 경우 해당이사에 대하여 관련자료의 제출, 조사 및 설명을 요청할 수 있으며 그 결과에 대해충분한 조치를 취하여야 한다.	-
의사록	① 이사회의 의사에 관하여는 의사록을 작성하여야 한다. ② 의사록에는 의사의 안건, 경과요령, 그 결과, 반대하는 자와 그 반대이유를 기재하고 출석한 이사 및 감사가 기명날인 또는 서명하여야 한다.	-

5) 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
4	1	1	-	1

※ 2021년 3월 30일 제8기 정기주주총회에서 김택중 사외이사가 사임하고, 이용욱 사외이사가 신규 선임되었습니다.

나. 중요 의결사항 등

1) 이사회 주요활동 내역

회차	날 짜	의안 내용	가결여부	사내이사	기타비상무이사		사외이사		
				황충현	구본욱	이상윤	김택중	이용욱	
				출석률:100%	출석률:100%	출석률:100%	출석률:100%	출석률:50%	
1	2021.02.08	- 제8기 재무제표(연결 포함) 승인의 건 - 영업보고서 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성		
2	2021.03.15	- 내부회계관리제도 운영실태 보고의 건 - 내부회계관리제도 운영실태 평가 보고의 건 - 제8기 재무제표(연결 포함) 승인의 건(재승인) - 제8기 정기주주총회 소집의 건 - 임원 성과급 지급 규정 개정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	해당사항없음 (신규 선임)	
3	2021.05.26	- 주식매수선택권 행사에 따른 신주 발행 승인의 건 - 분기배당을 위한 주주명부 폐쇄(기준일)결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성		찬성	
4	2021.07.28	- 분기배당 결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성		불참	
5	2021.10.26	- 주식매수선택권 행사에 따른 신주 발행 승인의 건 - 주식매수선택권 부여 취소의 건 - 자기주식취득 신탁계약 연장의 건	가결	찬성	찬성	찬성	해당사항없음 (사임)		불참
6	2021.12.08	- 2022년 사업계획 승인의 건 - 지점 설치의 건	가결	찬성	찬성	찬성			찬성

* 2021년 3월 30일 김택중 사외이사가 사임하고, 이용욱 사외이사가 신규 선임되었습니다.

다. 이사회내 위원회

당사는 보고서 제출일 현재 이사회 내에 위원회가 구성되어 있지 않습니다.

라. 이사의 독립성

1) 이사회 구성원 및 선임에 관한사항

보고서 제출일 현재 당사의 이사회는 사내이사 1인(대표이사)과 사외이사 1인, 기타 비상무이사 2인으로 구성되어 있으며, 회사 경영의 중요한 의사결정과 업무집행은 이사회 심의 및 결정을 통하여 이루어지고 있습니다. 독립성과 전문성을 갖춘 감사를 선임하여 기업경영에 대한 견제와 책임추궁을 위한 제도적 장치를 보완하였습니다.

- 이사의 독립성 기준 충족여부

직명	성명	독립성 기준 충족여부	선임배경	추천인	회사와의 거래	최대주주 또는 주요주주와의 관계	임기	연임(횟수)
사내이사 (대표이사)	황충현	충족	카메라 업계 전문가	이사회	해당없음	해당없음	3	연임(2)
기타비상무이사	구본욱	충족	경제·재무전문가	이사회	해당없음	해당없음	3	신규
기타비상무이사	이상윤	충족	경제·재무전문가	이사회	해당없음	대표이사	3	신규

직명	성명	독립성 기준 충족여부	선임배경	추천인	회사와의 거래	최대주주 또는 주요주주와의 관계	임기	연임(횟수)
사외이사	이용욱	충족	공학 전문가	이사회	해당없음	해당없음	3	신규

※ 2021년 3월 30일 제8기 정기주주총회에서 김택중 사외이사가 사임하고, 이용욱 사외이사가 신규 선임되었습니다.

2) 사외이사 후보 추천위원회

당사는 보고서 제출일 현재 사외이사후보추천위원회를 설치하고 있지 않습니다. 다만, 당사는 상장을 준비하는 과정에서 경영진과 최대주주로부터 독립된 이사를 이사회 구성원으로 선임하여 회사의 의사결정을 통제하고 감시하도록 하여 주주들의 이익을 보호하기 위한 장치와 경영의 투명성 유지를 위해 사외이사 1인을 선임하였습니다.

마. 사외이사의 전문성

회사 경영의 중요한 의사 결정과 업무 집행은 이사회 심의 및 결정을 통하여 이루어지고 있습니다. 또한 당사는 대주주 등의 독단적인 경영과 이로 인한 소액주주의 이익 침해가 발생하지 않도록 이사회 규정을 제정하였습니다.

또한, 당사는 사외이사가 이사회에서 전문적인 직무 수행이 가능하도록 보조하고 있습니다. 이사회 전에 해당 안건 내용을 충분히 검토할 수 있도록 사전에 자료를 제공하고, 기타 사내 주요 현안에 대해서도 수시로 정보를 제공하고 있습니다.

1) 사외이사 현황

성명	주요경력	최대주주등과의 이해관계	결격요건여부
이용욱 (1971.09)	<ul style="list-style-type: none"> - KAIST 졸업 (박사, 기계공학) - Northwestern Univ. 졸업 (MBA) - 현대자동차 선임연구원 - 모니터 그룹 시니어 컨설턴트 - LG전자 부장 - 현대자동차 부장 - 칼자이스 코리아 이사 - 콘티넨탈 오토모티브 시스템 부장 - 일렉트로비트 오토모티브 코리아 대표이사 - (주)LS 오토모티브 테크놀로지스 상무 	해당사항 없음	결격사항 없음

2) 사외이사 직무수행 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
재무팀	6	팀장1, 과장1, 대리2, 사원2 (평균 4.2년)	- 이사회 운영 및 보고등 관련 제반 활동

3) 사외이사 교육실시 현황

[사외이사 교육 미실시 내역]

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유
미실시	사외이사에 대한 별도의 교육시간을 두고 있지 않으나 회사의 현황 및 이사로서의 의무 등에 대한 내용은 요청시 또는 필요시 수시로 전달하고 있음.

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사위원회 설치여부 및 구성방법 등

당사는 보고서 제출일 현재 감사위원회를 설치하고 있지 않으며, 정관 및 감사직무규정을 두어 감사의 권한, 책임, 운영방안 등을 규정하고 있습니다. 또한 신고서 제출일 현재 자산총액이 1천억원을 초과하지 않음에 따라 비상근 감사 1인을 두고 있습니다

나. 감사의 인적사항

당사는 감사 임안식은 2019.08.14 임시주주총회에서 신규선임되었으며, 보고서 제출일 현재 감사로 활동 중에 있습니다.

성명	주요경력	결격요건 여부	겸직 현황	비고
임안식 (1954.12)	- 서울대 법과대학 졸업 - 서울지검 검사 - 법무부 인권과장 - 서부지검 형사3부장 검사 - 대구지검 2차장 검사 - 광주지검 순천지정장 - 법무법인 바른 변호사 - 現 법무법인 매헌 변호사	없음	법무법인 매헌 변호사	-

다. 감사의 독립성

당사의 감사는 상법상 감사로서의 자격요건을 충족하며, 이사회 및 타 부서와 독립적인 위치에서 업무를 수행하고 있습니다.

라. 감사의 주요 활동내역

회차	날 짜	안 건	참석여부 (출석율:100%)	가결여부
1	2021.02.08	- 제8기 재무제표(연결 포함) 승인의 건 - 영업보고서 승인의 건	참석	가결
2	2021.03.15	- 내부회계관리제도 운영실태 보고의 건 - 내부회계관리제도 운영실태 평가 보고의 건 - 제8기 재무제표(연결 포함) 승인의 건(재승인) - 제8기 정기주주총회 소집의 건 - 임원 성과급 지급 규정 개정의 건	참석	가결
3	2021.05.26	- 주식매수선택권 행사에 따른 신주 발행 승인의 건 - 분기배당을 위한 주주명부 폐쇄(기준일)결정의 건	참석	가결
4	2021.07.28	- 분기배당 결정의 건	참석	가결
5	2021.10.26	- 주식매수선택권 행사에 따른 신주 발행 승인의 건 - 주식매수선택권 부여 취소의 건 - 자기주식취득 신탁계약 연장의 건	참석	가결
6	2021.12.08	- 2022년 사업계획 승인의 건 - 지점 설치의 건	참석	가결

마. 감사 교육 실시 현황

[감사 교육 미실시 내역]

감사 교육 실시여부	감사 교육 미실시 사유
미실시	감사에 대한 별도의 교육시간을 두고 있지 않으나 회사의 현황 및 감사로서 의무 등에 대한 내용은 요청시 또는 필요시 수시로 전달하고 있음.

바. 감사 지원조직 현황

감사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
재무팀	6	팀장1, 과장1, 대리2, 사원2	- 내부감사 지원

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
		(평균 4.2년)	- 내부회계관리제도 운영실태평가 지원

사. 준법지원인 지원조직 현황

당사는 해당사항이 없습니다.

3. 주주총회 등에 관한 사항

가. 투표제도

[투표제도 현황]

(기준일 : 2021년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	미도입
실시여부	-	-	-

※ 당사 이사회는 2022년 2월 9일 의결권 행사에 있어 주주의 편의를 제고하기 위하여 「상법」 제368조의4(전자적 방법에 의한 의결권의 행사)에 따라 전자투표제를 채택하여, 2022년 3월 29일에 개최 예정인 제9기 정기주주총회에서 전자투표제를 시행 예정입니다.

나. 소수주주권

당사는 보고서 제출일 현재 소수주주권이 행사된 사실이 없습니다.

다. 경영권 경쟁

당사는 설립 이후 보고서 제출일 현재까지 경영권과 관련하여 분쟁이 발생한 사실이 없습니다.

라. 의결권 현황

당사가 발행한 보통주식수는 10,119,900주이며, 발행주식 중 자기주식 28,580주를 제외할 경우 의결권 행사 가능한 주식수는 10,091,320주입니다.

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	10,119,900	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	28,580	자기주식
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수(F = A - B - C - D + E)	보통주	10,091,320	-
	우선주	-	-

마. 주식 사무

정관상 신주인수권(9조) 의 내용	제9조(신주인수권) ① 회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식 수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다. ② 제1항의 규정에 불구하고 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우에는 주주 외의 자에게 이사회 결의로 신주를 배정할 수 있다. 1. 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의6에 따라 일반공모중자 방식으로 신주를 발행하는 경우 2. 상법 또는 자본시장과 금융투자업에 관한 법률에 의하여 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우. 3. 우리사주조합원에게 제3자배정하거나 또는 발행하는 주식총수의 100분의 20 범위 내에서 주식을 우리사주조합원에게 우선 배정하는 경우 4. 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서 긴급한 자금조달을 위하여 국내외 금융기관 또는 기관투자자에게 신주를 발행하는 경우 5. 주권을 코스닥시장에 상장하기 위하여 신주를 모집하거나 인수인에게 인수하게 하는 경우 6. 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서 사업상 중요한 기술도입, 연구개발, 생산/판매/자본채류를 위하여 그 상대방에게 신주를 발행하는 경우 ③ 제2항 각호의 어느 하나의 방식에 의해 신주를 발행할 경우에는 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회의 결의로 정한다. ④ 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단주가 발생하는 경우에 그 처리방
--------------------------	--

	법은 이사회의 결의로 정한다.
정관상 신주의 배당기산일(9조의 2) 의 내용	제9조의 2 (신주의 배당기산일) 회사가 유상증자, 무상증자 및 주식배당에 의하여 신주를 발행하는 경우 신주에 대한 이익의 배당에 관하여는 신주를 발행한 때가 속하는 영업년도의 직전사업년도말에 발행된 것으로 본다.
결산일	매년 12월 31일
정기주주총회	매사업년도 종료 후 3월 이내
주주명부 폐쇄 및 기준일	① 회사는 매년 1월 1일부터 1월 7일까지 주주의 권리에 관한 주주명부의 기재변경을 정지한다. ② 회사는 매 결산기 최종일의 주주명부에 기재되어 있는 주주를 그 결산기에 관한 정기 주주총회에서 권리를 행사할 주주로 한다. ③ 회사는 임시주주총회의 소집 기타 필요한 경우에는 이사회의 결의로 3월을 경과하지 아니하는 일정한 기간을 정하여 권리에 관한 주주명부의 기재변경을 정지하거나 이사회의 결의로 3월 내로 정한 날에 주주명부에 기재 되어있는 주주를 그 권리를 행사할 주주로 할 수 있으며, 이사회가 필요하다고 인정하는 경우에는 주주명부의 기재변경 정지와 기준일의 지정을 함께 할 수 있다. 이 경우 회사는 주주명부 폐쇄기간 또는 기준일의 2주간 전에 이를 공고하여야 한다.
주권의 종류	-
명의개서대리인	한국예탁결제원
주주의 특전	해당사항 없음
공고게재신문	회사의 공고는 회사의 인터넷 홈페이지(www.samyanglens.com)에 게재한다. 다만, 전산장애 또는 그 밖의 부득이한 사유로 회사의 인터넷 홈페이지에 공고를 할 수 없을 때에는 서울에서 발행되는 일간 한국경제신문에 한다.

※ 2019년 9월 16일 「주식·사채 등의 전자등록에 관한 법률」(약칭: "전자증권법") 시행으로, 주권 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리가 의무적으로 전자등록됨에 따라 '주권의종류' 구분이 없어졌습니다.

바. 주주총회 의사록 요약

일자	구분	안 건	가결 여부
2021.03.30	정기주주총회	제1호 의안 : 제8기(2020.01.01~2020.12.31) 별도재무제표(이익잉여금처분계산서 포함) 및 연결재무제표 승인의 건 제2호 의안 : 정관 일부 변경의 건 제3호 의안 : 이사 선임의 건(사외이사 이용욱 신규선임) 제4호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건 제5호 의안 : 감사 보수한도 승인의 건	가결
2020.08.07	임시주주총회	제1호 의안 : 정관 변경의 건 제2호 의안 : 주식매수선택권 부여의 건	가결
2020.03.26	정기주주총회	제1호 의안 : 재무제표 승인의 건 제2호 의안 : 이사보수한도 승인의 건 제3호 의안 : 감사보수한도 승인의 건	가결
2019.08.14	임시주주총회	제1호 의안 : 사내이사 선임(총임)의 건 제2호 의안 : 기타비상무이사 선임의 건 제3호 의안 : 기타비상무이사 선임의 건 제4호 의안 : 사외이사 선임의 건 제5호 의안 : 감사 선임의 건	가결
2019.03.29	정기주주총회	제1호 의안 : 재무제표 승인의 건 제2호 의안 : 정관 변경의 건 제3호 의안 : 이사보수한도 승인의 건 제4호 의안 : 감사보수한도 승인의 건	가결
2018.07.27	임시주주총회	제1호 의안 : 정관 변경의 건(공고 방법 변경) 제2호 의안 : 기타비상무이사 선임의 건 제3호 의안 : 사외이사 선임의 건	가결
		제1호 의안 : 재무제표 승인의 건 제2호 의안 : 임원변경의 건(감사 선임)	

일자	구분	안 건	가결 여부
2018.03.29	정기주주총회	제3호 의안: 이사보수한도 승인의 건 제4호 의안: 감사보수한도 승인의 건 제5호 의안: 주식매수선택권 부여의 건	가결
2017.03.11	정기주주총회	제1호 의안: 재무제표 승인의 건 제2호 의안: 이사보수한도 승인의 건 제3호 의안: 감사보수한도 승인의 건 제4호 의안: 배당금 지급의 건	가결

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인 현황

가. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
엘케이에이투홀딩스 주식회사	최대주주(본인)	보통주	6,875,655	68.13	6,875,655	67.94	-
계		보통주	6,875,655	68.13	6,875,655	67.94	-
		우선주	-	-	-	-	-

주) 당기 중 주식매수선택권 행사에 따른 발행주식수 변경으로 지분율이 68.13%에서 67.94%로 변경되었습니다.

나. 최대주주의 주요경력 및 개요

회사명	엘케이에이투홀딩스 주식회사	대표이사	이상윤, 박동현
설립일	2019년 8월 2일	결산일	12월 31일
업종	금융	당사 지분율	67.94%
주소	서울특별시 영등포구 여의공원로 101, 4층(여의도동)		

1) 삼양유타스의 최대주주 상세정보 - 엘케이에이투홀딩스 주식회사

명칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조함원)		업무집행자 (업무집행조함원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
엘케이에이투홀딩스 주식회사	1	이상윤	0	-	-	엘케이에이투제1호사모투자 합자회사	100
		박동현	0	-	-	-	-

주) 대표이사 박동현은 2021년 1월 4일 신규선임 되었음.

2) 최대주주의 대표이사, 업무집행자, 최대주주의 변동내역

변동일	대표이사 (대표조함원)		업무집행자 (업무집행조함원)		최대주주 (최대출자자)	
	성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
2021년 01월 04일	박동현	0	-	-	-	-

3) 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	엘케이에이투홀딩스 주식회사
자산총계	116,933
부채총계	55,189
자본총계	61,744
매출액	5,501
영업이익	3,378
당기순이익	3,378

*기준: 제3기말 (2021.1.1~2021.12.31)

4) 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용

(가) 사업현황

엘케이에이투홀딩스 주식회사는 다음 열거되는 사업을 목적사업으로 합니다.

1. 다른 회사의 의결권 있는 발행주식 총수 또는 출자총액의 100분의 10 이상 되도록 하는 투자
2. 임원의 임면 등 투자하는 회사의 주요 경영사항에 대하여 사실상의 지배력 행사가 가능하도록 하는 투자
3. 증권에 대한 투자
4. 기타 자본시장법상 경영참여형 사모집합투자기구의 투자목적회사로서 허용되는 방식의 투자
5. 위 각호에 부대하는 사업 일체

(나) 회사 경영 안전성에 영향을 미칠수 있는 주요 내용

최대주주 소유주식의 담보제공내용은 아래와 같습니다.

(기준일 : 2021년 12월 31일)

성명 (명칭)	최대주주와의 관계	생년월일 또는 사업자등록번호 등	주식등의 종류	주식수	계약 상대방	계약의 종류	계약체결 (변경)일	비고
엘케이에이투홀딩스(주)	최대주주	265-88-01400	의결권 있는 주식	6,875,655	KDB산업 은행 외 1개사(KEB하나은행)	담보계약	2019-08-09	주식 근질권 설정

다. 최대주주의 최대주주의 개요

회사명	엘케이에이투제1호사모투자 합자회사	대표이사	유한회사 에이투파트너스, 주식회사 엘케이투자파트너스
설립일	2019년 7월 22일	결산일	12월 31일
업종	금융	지분율	100%
주소	서울특별시 영등포구 여의공원로 101, 4층		

(1) 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조함원)		업무집행자 (업무집행조함원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
엘케이에이투제1호사모투자 합자회사	7	-	-	유한회사 에이투파트너스,	0.33	주식회사 엘케이(+)	66.00
		-	-	주식회사 엘케이투자파트너스	0.33	-	-

(*) 당기 중 엘케이앤컴퍼니 주식회사에서 주식회사 엘케이로 사명 변경하였습니다.

2) 최대주주의 최대주주 결산기 재무현황 - 엘케이에이투제1호사모투자 합자회사

(단위 : 백만원)

구분	
법인 또는 단체의 명칭	엘케이에이투제1호사모투자 합자회사
자산총계	59,205
부채총계	836
자본총계	58,369
매출액	0
영업이익	-639
당기순이익	-639

*기준: 제3기말(2021.1.1~2021.12.31)

3) 사업현황

엘케이에이투제1호사모투자 합자회사는 다음 열거되는 사업을 목적사업으로 합니다

자본시장과 금융투자업에 관한 법률(이하“ 자본시장법” 이라 한다) 제9조 제19항 제1호에 의한 경영참여형 사모집합투자기구로서 회사의 재산을 자본시장법 기타 관련 법령에서정한 바에 따라 운용하여 그 수익을 사원에게 분배하는 것을 목적으로 합니다.

2. 최대주주 변동현황

당사는 공시대상기간동안 최대주주의 변동이 없습니다.

3. 주식의 분포

가. 5%이상 주주와 우리사주조합등의 주식 소유현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5%이상 주주	엘케이에이투홀딩스 주식회사	6,875,655	67.94	-
	-	-	-	-
우리사주조합		77,503	0.77	-

나. 소액주주현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주			소유주식			비고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	7,904	7,905	99.99	3,244,245	10,119,900	32.06	-

주) 소액주주는 총발행주식수의 100분의 10에 미달하는 주식을 소유한 주주 기준입니다.

4. 주가 및 주식거래 실적

가. 주가 및 주식 거래 현황

(단위 : 원, 주)

종류		2021년 7월	2021년 8월	2021년 9월	2021년 10월	2021년 11월	2021년 12월
주가	최고	10,600	10,350	12,650	11,700	11,600	11,250
	최저	10,100	9,990	10,300	10,600	10,400	10,350
	평균	10,305	10,197	10,763	11,332	11,150	10,864
거래량	최고	37,771	55,411	584,688	107,499	50,187	59,674
	최저	6,145	7,324	10,038	23,082	9,304	6958
	월간거래량	469,308	443,558	2,077,043	936,311	574,061	506,387

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주 주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
황충현	남	1957년 08월	대표이사	사내이사	상근	경영총괄	- 홍익대 무역학과 - 삼성중공업(주) 일반플랜트 - 삼성항공(주) 카메라영업마케팅 - 삼성테크윈(주) CCTV 광응용사업총괄 - 삼성테크윈(주) 광디지탈사업 영업 마케팅 총괄 - 삼성디지탈이미징(주) 마케팅 상품기획 총괄 - 삼성전자(주) 이미징 마케팅 상품기획 총괄 - 現 ㈜삼양음식 대표이사	-	-	-	8년 5개월	2022년 08월 13일
구분욱	남	1977년 05월	기타비상무 이사	기타비상무이사	비상근	경영자문	- 서강대 경영학과/사학과 졸업 - Cornell University 경영대학원 졸업 - KPMG LLP - Tiger Asia Management LLC - LG손해보험 전략지원담당(상무) - 現 UK투자파트너스 대표이사	-	-	-	2년 5개월	2022년 08월 13일
이상원	남	1974년 11월	기타비상무 이사	기타비상무이사	비상근	경영자문	- 서울대 경영학과 졸업 - H&Q AP Korea - Harvard Business School MBA 졸업 - (유)브이아이지파트너스 - 現 (유) 에이투파트너스 대표이사	-	-	대표이사	2년 5개월	2022년 08월 13일
이용욱	남	1971년 09월	사외이사	사외이사	비상근	사외이사	- KAIST 졸업 (박사, 기계공학) - Northwestern Univ. 졸업 (MBA) - 현대자동차 선임연구원 - 모니터 그룹 시니어 컨설턴트 - LG전자 부장 - 현대자동차 부장 - 칼자이스 코리아 이사 - 쿤터넬탈 오토모티브 시스템 부장 - 일렉트로비트 오토모티브 코리아 대표이사 - (주)LS 오토모티브 테크놀로지스 상무	-	-	-	10개월	2024년 03월 29일
임안식	남	1954년 12월	감사	감사	비상근	감사	- 서울대 법과대학 졸업 - 서울지검 검사 - 법무부 인권과장 - 서부지검 형사3부장 검사 - 대구지검 2차장 검사 - 광주지검 순천지청장 - 법무법인 바른 변호사 - 現 법무법인 매한 변호사	-	-	-	2년 5개월	2022년 08월 13일
신승열	남	1959년 10월	부사장	미등기	상근	공정장	- 아주대학교 전기공학 졸업 - 창원대학교 대학원 전기공학 석사 - 삼성테크윈 상무 - 태광실업 부사장 - 現 ㈜삼양음식 공정장	-	-	-	3년 6개월	-
							- 중앙대학 회계학과					

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주 주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
이성표	남	1966년 12월	전무	미등기	상근	지원본부	- LG반도체 경영진단팀 - LG Philips LCD 금융팀 - LG 이노텍 폴란드 법인 주재 - LG넥스원 경영기획 실장 - (주) LG 상근 감사 - LG넥스원 원가관리실 실장 - 現 ㈜삼양옵틱스 CFO	-	-	-	2년 3개월	-
권재민	남	1965년 05월	전무	미등기	상근	영업본부	- 경희대 정치학과 - 삼성항공 독일지점 주재 - 삼성테크원(주) 유럽법인 주재 - 삼성전자(주) 미국법인 주재 - (주)엔디움 유럽법인장 - 現 ㈜삼양옵틱스 영업본부장	-	-	-	10개월	-
이해진	남	1965년 01월	상무	미등기	상근	연구소	- 연세대 물리학과 - 삼성테크원(주) 렌즈개발팀 - 삼성디지털이미징(주) 렌즈개발그룹 - 삼성전자(주) 렌즈개발그룹 - ㈜삼양옵틱스 연구1팀장 - ㈜삼양옵틱스 사업기획실 실장 - ㈜삼양옵틱스 품질기술본부 본부장 - 現 ㈜삼양옵틱스 연구소장	-	-	-	6년 10개월	-
박재우	남	1964년 01월	상무	미등기	상근	운영본부	- 경북대학교 전자공학 졸업 - 삼성테크원 상무 - 現 ㈜삼양옵틱스 운영본부장	-	-	-	1년 4개월	-
이호웅	남	1969년 03월	이사	미등기	상근	영업2팀	- 고려대학교 농생물학 - 한국과학기술원 MBA 졸업 - 삼성테크원 영업 PM - 삼성전자 총동 지역 PM - 삼성전자 프랑스로법인 - 삼성전자 유럽파트장 - 現 ㈜삼양옵틱스 영업2팀장	-	-	-	2년	-
이진기	남	1963년 04월	이사	미등기	상근	품질기술본부	- 동아대학교 전자공학 졸업 - 삼성테크원 광디지털카메라개발팀 수석 - 삼성디지털이미징 이미징개발팀 수석 - 삼성전자 렌즈개발 그룹 수석 - ㈜삼양옵틱스 연구3팀장 - ㈜삼양옵틱스 연구소장 - 現 ㈜삼양옵틱스 품질기술본부 본부장	-	-	-	6년 10개월	-
장재원	남	1970년 06월	이사	미등기	상근	사업기획실	- 한양대학교 금속공학 졸업 - 삼성전자 Global PM그룹 부장 - ㈜삼양옵틱스 B2B사업본부 본부장 - 現 ㈜삼양옵틱스 사업기획실장 - 現 ㈜삼양옵틱스 B2B사업본부장	-	-	-	5년 6개월	-
권용우	남	1968년 02월	이사	미등기	상근	마케팅팀	- 고려대학교 불어불문학 졸업 - LG애드 기획팀 차장 - 제일기획 광고팀 부장 - 신한은행 브랜드전략부 부부장 - 現 ㈜삼양옵틱스 마케팅팀장	-	-	-	10개월	-

나. 등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선·해임 예정일	최대주주와의 관계
선임	임안식	남	1954년 12월	감사	· 서울대 법학과 · 법무법인 매한 변호사	2022년 03월 29일	-

※ 보고서 제출일 이후 2022년 3월 29일 개최될 제9기(2021년) 정기주주총회의 안건이며, 정기주주총회 결과에 따라 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

다. 등기임원의 타회사 임원겸직 현황

당사 임원의 겸직현황은 다음과 같습니다.

겸직자		겸직회사		
성명	직위	회사명	직위	재임 기간
구본욱	기타비상무이사	엘케이투자파트너스	대표이사	2017.04 ~ 현재
		주식회사 엘케이(*)	대표이사	2016.05 ~ 현재
		엘케이보험중개	이사	2015.07 ~ 현재
이상윤	기타비상무이사	유한회사 에이투파트너스	대표이사	2018.07 ~ 현재
		엘케이에이투홀딩스(주)	대표이사	2019.08 ~ 현재
		유한회사 모토홀딩스	대표이사	2020.09 ~ 현재
		디앤에이모터스(주)	기타비상무이사	2020.09 ~ 현재
		에이렌탈앤서비스	기타비상무이사	2020.09 ~ 현재

(*) 당기 중 엘케이엔컴퍼니 주식회사에서 주식회사 엘케이로 사명 변경하였습니다.

라. 직원 현황

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 원)

직원										소속 외 근로자			비고	
사업부문	성별	직원 수					평균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	남	여	계		
		기간제 근로자		합 계	평 균 근 속 연 수	연 간 거 여 총 액								1 인 평 균 거 여 액
		기간의 정함이 없는 근로자	기간제 근로자											
전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)	합 계	평 균 근 속 연 수	연 간 거 여 총 액	1 인 평 균 거 여 액	남	여	계				
전체	남	103	-	5	-	108	7년6개월	8,258,651,741	78,263,709				-	
전체	여	24	-	6	-	30	6년6개월	1,325,190,137	49,350,441				-	
합계		127	-	11	-	138	7년4개월	9,583,841,878	72,336,718				-	

주) 직원수는 12월 31일 현재 직원수 임. (미등기임원 및 휴직자 포함)

주) 1인 평균급여액은 1~12월까지 해당 월의 급여총액을 해당 월의 근무인원 수로 나눈 값의 합으로 산정함.

마. 미등기임원 보수 현황

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 원)

구분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	9	1,584,136,164	176,015,129	-

주) 인원수는 12월 31일 현재 미등기임원수 임.

주) 1인 평균급여액은 1~12월까지 해당 월의 급여총액을 해당 월의 인원 수로 나눈 값의 합으로 산정함.

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위: 천원)

구분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	4	2,500,000	-
감사	1	100,000	-

주) 주주총회 승인금액은 「상법」 제388조와 당사 정관에 따라 2021년 3월 30일 주주총회 결의를 통해 승인받은 이사 및 감사의 보수 한도입니다.

2. 보수지급금액

2-1. 이사·감사 전체

(단위: 천원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
5	687,797	137,559	-

2-2. 유형별

(단위: 천원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	636,765	212,255	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	1	27,032	27,032	-

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	24,000	24,000	-

2-3. 이사·감사의 보수 지급 기준

구분	세부내역	보수지급기준
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	급여	상근임원의 보수는 직위, 근속기간, 경영성과 등을 종합적으로 고려하여 결정하고 1년간의 보수를 12회로 분할하여 지급함.
	상여	회사의 경영성과 달성여부 및 본인의 고유 목표 달성 척도를 고려해 차등지급.
	퇴직소득	해당사항 없음.

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 천원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
황충현	대표이사	636,765	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 천원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
		급여	410,350	1. 기본급 주주총회에서 승인받은 이사보수한도 및 지급 기준에 따라 직무 및 직급, 리더십, 전문성, 회사 기여도 등을 종합적으로 반영하여 기본급을 결정하고 월별로 분할하여 지급
		근로소득		1. 성과급 1)산정기준 연간 사업 성과에 따라 결정하되, 매출액, EBIT

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
황충현		상여	226,415	DA로 구성된 계량지표를 평가하여 기준급여(직위급)를 기준으로 지급함 2) 산정근거 회사의 영업이익을 기준으로 지급가능 재원을 고려하였고, 주주총회에서 결의된 이사보수 한도 내에서 설정함 2. 명절/휴가상여 단체협약에 의거하여 50만원을 지급
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
		퇴직소득	-	-
		기타소득	-	-

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 천원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
황충현	대표이사	636,765	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 천원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
		급여	410,350	1. 기본급 주주총회에서 승인받은 이사보수한도 및 지급기준에 따라 직무 및 직급, 리더십, 전문성, 회사기여도 등을 종합적으로 반영하여 기본급을 결정하고 월별로 분할하여 지급
		근로소득		1. 성과급 1)산정기준 연간 사업 성과에 따라 결정하되, 매출액, EBI

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
황충현		상여	226,415	TDA로 구성된 계량지표를 평가하여 기준급여(직위급)를 기준으로 지급함 2) 산정근거 회사의 영업이익을 기준으로 지급가능 재원을 고려하였고, 주주총회에서 결의된 이사보수 한도 내에서 설정함 2. 명절/휴가상여 단체협약에 의거하여 50만원을 지급
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
		퇴직소득	-	-
		기타소득	-	-

나. 주식매수선택권의 부여 및 행사현황

1) 상세 현황 1(표 1)

(단위 : 천원)

구분	인원수	주식매수선택권의 공정가치 총액	비고
등기이사	3	6,476	-
사외이사	1	-	-
감사위원회 위원 또는 감사	1	-	-
계	5	-	-

2) 상세 현황 2(표 2)

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

부여 받은자	관계	부여일	부여방법	주식의 종류	최초 부여 수량	당기변동수량		총변동수량		기말 미행사 수량	행사기간	행사 가격
						행사	취소	행사	취소			
황충현	등기임원	2015.08.18	신주교부 또는 자기주식 교부방법 중, 행사시점에 이사회에서 결정함	기명식 보통주	25,000	-	-	-	-	25,000	2018.08.18 ~ 2022.08.17	6,758
이해진	미등기임원	2015.08.18	신주교부 또는 자기주식 교부방법 중, 행사시점에 이사회에서 결정함	기명식 보통주	7,000	3,500	-	3,500	-	3,500	2018.08.18 ~ 2022.08.17	6,758
권OO외 1명	-	2015.08.18	신주교부 또는 자기주식 교부방법 중, 행사시점에 이사회에서 결정함	기명식 보통주	21,000	5,000	-	15,000	-	6,000	2018.08.18 ~ 2022.08.17	6,758
문OO외 79명	직원	2015.08.18	신주교부 또는 자기주식 교부방법 중, 행사시점에 이사회에서 결정함	기명식 보통주	104,900	18,700	9,400	78,900	9,400	16,600	2018.08.18 ~ 2022.08.17	6,758
황충현	등기임원	2018.03.29	신주교부, 자기주식교부, 차액보상	기명식	25,000	-	-	-	-	25,000	2020.03.29 ~	12,082

부여 받은자	관계	부여일	부여방법	주식의 종류	최초 부여 수량	당기변동수량		총변동수량		기말 미행사 수량	행사기간	행사 가격
						행사	취소	행사	취소			
			방법 중, 행사시점에 이사회에서 결정함	보통주							2024.03.28	
이OO외 2명	-	2018.03.29	신주교부, 자기주식교부, 차액보상 방법 중, 행사시점에 이사회에서 결정함	기명식 보통주	43,400	-	26,400	-	26,400	17,000	2020.03.29 ~ 2024.03.28	12,082
신OO외 50명	직원	2018.03.29	신주교부, 자기주식교부, 차액보상 방법 중, 행사시점에 이사회에서 결정함	기명식 보통주	115,780	-	36,500	-	36,500	79,280	2020.03.29 ~ 2024.03.28	12,082
황충현	등기임원	2020.08.07	신주교부, 자기주식교부, 차액보상 방법 중, 행사시점에 이사회에서 결정함	기명식 보통주	50,000	-	-	-	-	50,000	2022.08.07 ~ 2026.08.06	14,724
신승열	미등기임원	2020.08.07	신주교부, 자기주식교부, 차액보상 방법 중, 행사시점에 이사회에서 결정함	기명식 보통주	15,000	-	-	-	-	15,000	2022.08.07 ~ 2026.08.06	14,724
이성표	미등기임원	2020.08.07	신주교부, 자기주식교부, 차액보상 방법 중, 행사시점에 이사회에서 결정함	기명식 보통주	15,000	-	-	-	-	15,000	2022.08.07 ~ 2026.08.06	14,724
이호웅	미등기임원	2020.08.07	신주교부, 자기주식교부, 차액보상 방법 중, 행사시점에 이사회에서 결정함	기명식 보통주	10,000	-	-	-	-	10,000	2022.08.07 ~ 2026.08.06	14,724
장재원	미등기임원	2020.08.07	신주교부, 자기주식교부, 차액보상 방법 중, 행사시점에 이사회에서 결정함	기명식 보통주	3,200	-	-	-	-	3,200	2022.08.07 ~ 2026.08.06	14,724
이진기	미등기임원	2020.08.07	신주교부, 자기주식교부, 차액보상 방법 중, 행사시점에 이사회에서 결정함	기명식 보통주	3,200	-	-	-	-	3,200	2022.08.07 ~ 2026.08.06	14,724
이OO외 2명	직원	2020.08.07	신주교부, 자기주식교부, 차액보상 방법 중, 행사시점에 이사회에서 결정함	기명식 보통주	9,400	-	-	-	-	9,400	2022.08.07 ~ 2026.08.06	14,724

주1) 1회차 주식매수선택권의 최초 부여시점의 행사가격은 13,500원이며, 2회차 및 3회차 주식매수선택권의 최초 부여시점의 행사가격은 17,000원 이었으나, 무상증자, 주식배당의 실시 및 배당성향이 50%를 초과하는 등의 특정 조건을 만족하는 경우 행사가격을 조정하도록 약정되어 있으며, 해당 조건을 만족함에 따라 행사가격이 조정되었습니다. 이에 따라 당사가 인식할 총보상원가도 조정되었습니다.

주2) 공시서류 작성기준일(2021년 12월 31일) 현재 증가는 10,350원입니다.

IX. 계열회사 등에 관한 사항

1. 계열회사 등의 현황

가. 계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
-	-	2	2

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

나. 회사와 계열회사간 임원 겸직 현황

보고서 작성기준일 현재 회사와 계열회사간 임원 겸직 현황은 다음과 같습니다.

(기준일 : 2021년 12월 31일)

겸직 임원		겸직 현황		
성명	직위	회사명	직위	비고
이상윤	기타비상무이사	엘케이에이투홀딩스(주)	대표이사	비상근

2. 타법인 출자 현황

가. 타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	-	1	1	-	-	-	-

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
일반투자	-	-	-	-	-	-	-
단순투자	-	-	-	-	-	-	-
계	-	1	1	-	-	-	-

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 대주주등에 대한 신용공여 등

가. 가지급금· 대여금(증권 대여 포함) 및 가수금 내역

당사는 보고서 제출일 현재 가지급금 및 가수금 발생사실이 없습니다.

회사는 임직원에 대한 복리후생을 위하여 장단기 대여금(주택자금 및 전세자금 7년 기준)을 지급하고 있습니다. 회사는 대여금에 대하여 연이자 2% 를 징구하고 있습니다.

또한, 임직원에게 장단기 대여금에 대하여 개인별로 보증보험에 가입하여, 피보험자로 (주)삼양옵틱스로 설정하여 안정장치를 마련하고 있습니다.

당사는 보고서 제출일 현재 주임종단기 및 장기대여금 잔액 124,282천원 입니다.

나. 담보제공 내역

당사는 보고서 제출일 현재 해당사항이 없습니다.

다. 채무보증 내역

당사는 보고서 제출일 현재 해당사항이 없습니다.

라. 차입금 내역

당사는 보고서 제출일 현재 해당사항이 없습니다.

2. 대주주와의 자산양수도 등

당사는 보고서 제출일 현재 해당사항이 없습니다.

3. 대주주와의 영업거래

당사는 보고서 제출일 현재 해당사항이 없습니다.

4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

당사는 관계회사와의 거래에 대하여 그 거래에 대한 적법성과 적정성에 대한 검토를 이사회를 통하여 이루어 지도록 함으로써 모든 관계회사 거래에 대한 투명성을 확보 하고 있습니다.

관계회사와의 거래에 관한 거래 규정상의 내용은 다음과 같습니다.

1. 목적

이 규정은 주식회사 삼양옵틱스(이하 ‘ 회사’ 라고 한다)와 관계회사와의 거래에 대하여 그 거래에 대한 적법성과 적정성에 대한 검토를 이사회를 통하여 이루어지도록 함으로써 관계회사 거래에 대한 투명성을 확보함을 그 목적으로 한다.

2. 적용범위

이 규정은 다른 규정에서 특별히 정하고 있지 않는 한, 회사의 모든 관계회사 거래에 관련된 거래에 적용된다.

3. 대상

이 규정에서 관계회사라 함은 다음 각호의 1에 해당하는 관계에 있는 회사를 말한다.
(외감법 시행령 제5조 ‘ 관계회사의 범위’)

- 1) 당해 주식회사의 발행주식총수의 100분의 200이상을 소유하고 있는 회사 또는 당해 주식회사가 발행주식 총수 또는 출자지분의 100분의 200이상을 소유하고 있는 회사
- 2) 동일인이 당해 주식회사를 포함한 20이상의 회사의 각 발행주식 총수 또는 출자지분의 100분의 300이상을 소유하고 있는 경우 당해 주식회사 외의 회사
- 3) 제1호 및 제2호 외에 당해 주식회사와 상당한 이해관계가 있다고 인정되는 회사
- 4) 당사의 회계기준에 따라 인정되는 회사

4. 거래의 범위

관계회사거래의 유형은 다음의 각 호와 같다.

- 1) 매출/매입 거래(경상적인 상거래는 제외함. 단 거래조건 변경은 이사회 승인)
- 2) 자산의 구입/처분
- 3) 용역 거래. (경상적인 외주용역 제외함)
- 4) 대리 및 임대차 협약
- 5) 연구개발의 이전
- 6) 면허 약정
- 7) 대여와 출자를 포함하는 금융거래
- 8) 담보/보증
- 9) 경영계약 및 기타의 거래

5. 관계회사 거래 승인 방법

관계회사거래에 대한 승인은 당사 이사회 규정에 의거하여 이사회 결의에 의한다.

6. 이사회 의 필수 내용

관계회사 거래의 이사회에서는 다음의 내용을 포함해야 한다.

- 1) 관계회사의 성격(관계회사의 이해에 필요할 경우 관계회사의 명단을 포함한다)에 대하여 대표이사는 이사들에게 상세히 설명을 하여야 한다.
- 2) 거래명세(대가가 없거나 아주 소액의 거래와 거래의 재무제표에 대한 영향을 이해하는데 필요한 기타의 정보도 포함한다)에 대해서는 회사의 회계관리자가 이사들에게 그 설명을 하며, 이에 대해 참석이사 과반수와 사외이사의 찬성을 득하여야 한다.
- 3) 가격정책, 결제조건 등의 거래조건(거래조건이 변경이 있는 경우 변경의 효과를 표시한다)에 대해서 대표이사는 이사들에게 자세히 알리고 이에 대하여 참석이사 과반수와 사외이사의 찬성을 득하여야 한다.

가. 매출·매입거래 및 채권 채무 내용

(1) 당기말 현재 당사의 지배기업 및 종속기업 현황은 다음과 같습니다.

구분	회사명
최상위 지배기업	엘케이에이투홀딩스 주식회사
종속기업	남경광학(주)

(2) 당기와 전기 중 특수관계자와의 주요 거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	회사명	제 9(당) 기		제 8(전) 기
		외주가공비	유형자산 매각	외주가공비
종속기업	남경광학(주)	4,037,044	49,613	2,871,687

(3) 당기말과 전기말 현재 특수관계자와에 대한 주요 채권·채무잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분	회사명	제 9(당) 기		제 8(전) 기	
		미수금	미지급금	미수금	미지급금
종속기업	남경광학(주)	2,110	532,250	2,164	343,427

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

당사는 보고서 제출일 현재 해당사항 없습니다.

2. 우발부채 등에 관한 사항

가. 중요한 소송사건

당사는 보고서 제출일 현재 해당사항 없습니다.

나. 견질 또는 담보용 어음, 수표 현황

당사는 보고서 제출일 현재 해당사항 없습니다.

다. 채무보증 현황

[타인에게 제공받은 보증의 내역]

당사는 가스사용료 납부 보증 등과 관련하여 서울보증보험(주)로부터 230,108천원의 이행보증보험 등을 제공받고 있으며, 당사는 임직원에게 제공한 주택자금 대여금과 관련하여 임직원으로부터 총 260,000천원의 생활안정자금 보증보험을 제공받고 있습니다. 또한, 당사는 식당위탁운영과 관련하여 (주)동원홈푸드로부터 11,660천원의 계약보증보험을 제공받고 있고, 서울 (여의도)사무실 이전공사와 관련하여 아인스플랜으로부터 9,570천원의 하자보증보험을 제공받고 있고, 개발용역계약과 관련하여 (주)씨앤오로부터 93,400천원의 선급금보증보험을 제공받고 있고, 서울 (문래동)사무실 이전공사와 관련하여 원자원으로부터 3,124천원의 하자보증보험을 제공받고 있습니다.

라. 채무인수약정 현황

당사는 보고서 제출일 현재 해당사항 없습니다.

마. 그 밖의 우발채무 등

당사는 우리사주조합원의 우리사주 취득자금 대출액 234,889천원과 관련하여 한국증권금융(주)에 연대보증을 제공하고 있습니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

가. 제재현황

당사는 보고서 제출일 현재 해당사항 없습니다.

나. 한국거래소 등으로부터 받은 제재

당사는 보고서 제출일 현재 해당사항 없습니다.

다. 단기매매차익의 발생 및 반환에 관한 사항

당사는 보고서 제출일 현재 해당사항 없습니다.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

가. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

당사는 보고서 제출일 현재 해당사항 없습니다.

나. 중소기업기준 검토표

※ 제3쪽의 작성방법을 읽고 작성해 주시기 바랍니다.

구분	① 오 건	② 검 토 내 용			③ 적 합 여부	④ 적 정 여부	
사업 연도	2021.01.01 - 2021.12.31	중소기업 등 기준검토표			법인명 (주)삼양음료스	사업등록번호 608-86-00017	
종 사 업 모 건	○ 「조세특례제한법 시행령」 제29조 제3항에 따른 소비성 사업(사업에 해당하지 않는 사업)	구분	기준경비율코드	사업수입금액	(17)	(26)	
		임대업					
		(01) (계조업)업	(04) 332001	(07) 37,876,416,495	적 합 (Y)		
		(02) ()업	(05)	(08)			
		(03) 그밖의 사업	(06)	(09)	부적합 (N)		
계			37,876,416,495				
종 규 모 건	○비모건 ① ②를 동시에 충족할 것 ① 매출액이 업종별로 「중소기업기본법 시행령」 별표 1의 규모기준('평균 매출액' 은 '매출액' 으로 봄) 이내일 것 ② 출금액도 - 자산총액 5천억원 미만	가 매출액 - 당 회사 (10) (576.8 억원) - 「중소기업기본법 시행령」 별표 1의 규모기준(11) (800 억원) 이하 나. 자산총액(12) (523.0 억원)	(18) 적 합 (Y) 부적합 (N)	적 (Y)			
종 독립 상 모 건	「조세특례제한법 시행령」 제23제1항제3호에 적합한 기업일 것	- 「특정규제 및 공정거래에 관한 법률」 제14조제1항에 따른 상호출자제한기업집단에 속하는 회사 또는 같은 법 제14조제2항에 따른 상호출자제한기업집단의 소속회사로 편입·통지된 것으로 보는 회사에 해당하지 아닐 것 - 자산총액 5천억원 이상의 법인이 주식총액의 30퍼센트 이상을 직·간접적으로 소유한 경우로서 최대출자자인 기업이 아닐 것 - 「중소기업기본법 시행령」 제23제3호에 따른 관계 기업에 속하는 기업으로서 같은 법 제7조제4에 따른 상당한 매출액이 「조세특례제한법 시행령」 제23제1항제3호에 따른 중소기업기준(①에(기준)) 이내일 것	(19) 적 합 (Y) 부적합 (N)	적 (Y)			
종 해 유 예 기 간	① 중소기업이 규모의 확대 등으로 위의 기준을 초과하는 경우 최초 그 사유가 발생한 사업연도와 그 다음 3개 사업연도까지 중소기업으로 보고 그 후에는 매년마다 판단 ② 「중소기업기본법 시행령」 제33제1항 제2호, 별표 1 및 별표 2의 개정으로 중소기업에 해당하지 아니하게 되는 때에는 그 사유가 발생한 날이 속하는 사업연도와 그 다음 3개 사업연도까지 중소기업으로 봄	○ 사유발생 연도 (13) ()년	(20) 적 합 (Y) 부적합 (N)	부 (N)			
종 소 기 업	해 사업연도 및 독립성요건을 충족할 것	중소기업 인증(14) 을 우원사업으로 영위하고 독립성요건(15) 을 충족하는지 여부	(21) 적 합 (Y) (N)				
종 소 기 업	총 자산총액이 5천억원 미만으로서, 매출액이 업종별로 「중소기업기본법 시행령」 별표 3의 규모기준('평균매출액' 은 '매출액' 으로 봄) 이내일 것	○ 매출액 - 당 회사 (14) (576.8 억원) - 「중소기업기본법 시행령」 별표 3의 규모기준(16) (80.0 억원) 이하	(22) 적 합 (Y) (N)	(27) 적 (Y) 부 (N)			

210㎍/297㎍(해상지 80g/㎡ 또는 중질지 80g/㎡)

중소기업기준 검토표1

(3쪽중 제2쪽)

구분	①요건	②검토내용	③적합 여부	④적정 여부
중 견 기 업	순 「조세특례제한법」 상 중소기업 업종을 주된 사업으로 영위할 것	중소기업이 아니고, 중소기업 업종(종)을 주된사업으로 영위하는지 여부	(23) (Y) (N)	(28) 적 (Y)
	주 소주와 경영의 실질적인 독립성이 「중견기업 성장육진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법 시행령」 제23조제2항제1 호에 적합할 것	<ul style="list-style-type: none"> 「특정규제 및 공정거래에 관한 법률」 제14조제1항에 따른 상호출자제한기업집단등에 속하는 회사에 해당하지 아닐 것 「특정규제 및 공정거래에 관한 법률 시행령」 제17조제1항에 따른 상호출자제한기업집단 지정기준인 자산총액 이상인 법인이 주식의 30% 이상을 지·간접적으로 소유한 경우로서 해당 출자자인 기업이 아닐 것 / 「중견기업 성장육진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법 시행령」 제23조제3항에 해당하는 기업은 제외 	(24) (Y) (N)	
	④ 직전 3년 평균 매출액이 다음의 중견기업 대상 지역공제 요건을 충족할 것 ① 중소기업 등 후지지역공제 「조세특례제한법」 제5조제1항 : 1천5백만원 미만 신규성장 중견 기업에 한함 ② 연구·인재개발비에 대한 지역공제 「조세특례제한법」 제10조제1항제1 호가목2) : 5천만원 미만 ③ 기타 중견기업 대상 지역공제 : 3천만원 미만	직전 3년 과세연도 매출액의 평균금액 직전 3년 직전 2년 직전 1년 평균	(25) (Y) (N)	(N)
		0.0 억원 0.0 억원 0.0 억원 0.0 억원		

다. 합병등의 사후정보

당사는 보고서 제출일 현재 해당사항 없습니다.

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 천원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
남경광학(주)	2001-08-08	경남 창원시 마산회원구 봉암동	제조, 광학기기	858,716	의결권 과반수 소유(회계기준서 1110호)	해당없음

2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	-	-	-
		-	-
비상장	2	남경광학(주)	190111-0043501
		엘케이에이투홀딩스(주)	110111-7192381

주) 엘케이에이투홀딩스(주)는 당사 지분 67.94%를 보유하고 있는 최대주주입니다.

3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	상장 여부	최초취득일 자	출자 목적	최초 취득 금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
								수량	금액						
남경광학	비상장	2002.02.20	경영 참여	50	50,000	100.0	0	-	-	0	50,000	100.0	0	859	168
합 계					50,000	100.0	0	-	-	0	50,000	100.0	0	859	168

(*) 남경광학에 대해 과거기간 중 전액 손상차손을 인식하였습니다.

(*) 상기 최근사업연도 재무현황은 2021년말 기준으로 작성되었습니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

당사는 신고서 제출일 현재 해당사항이 없습니다.

2. 전문가와의 이해관계

당사는 신고서 제출일 현재 해당사항이 없습니다.