

제23기 영업보고서

FROM JAN. 01 TO DEC. 31, 2023

We connect science to life
for a better future



WE CONNECT SCIENCE TO LIFE FOR A BETTER FUTURE

더 나은 미래를 위해 과학을 인류의 삶에 연결합니다.

LG화학은 1947년 창립 이래 끊임없는 도전과 혁신으로 지속적인 성장을 거듭해온 대한민국 대표 화학기업입니다.

깨지지 않는 화장품 뚜껑부터 세상에 없던 최고의 배터리까지, LG화학은 고객과 인류의 풍요로운 삶을 위해 지난 70여년간 꿈을 현실로 만들어왔습니다.

이제 LG화학은 글로벌 경쟁력을 갖춘 석유화학, 첨단소재, 생명과학 사업 및 배터리 전문 자회사 등 균형있는 사업 포트폴리오를 바탕으로 'Global Top 5 화학회사'로 다시 한번 도약코자 합니다.

"We connect science to life for a better future" LG화학은 '화학'을 넘어 '과학'을 기반으로 고객에게 새로운 가치를 제공하는 세계적 기업이 되겠습니다.



제23기 영업보고서

	대표이사 인사말	02
	비전·공유가치	04
	사업부문소개	06
<hr/>		
I. 영업보고서 Business Report	1. 회사의 개황	10
	2. 영업의 경과 및 성과	13
	3. 모회사, 자회사 및 기업결합 사항 등	14
	4. 최근 3년간 영업실적 및 재산상태	15
	5. 회사가 대처할 과제	15
	6. 이사 및 감사위원 현황	16
	7. 대주주 현황	16
	8. 회사, 회사 및 자회사 또는 자회사의 타회사에 대한 출자 현황	16
	9. 주요 채권자 등	18
	10. 결산기 후에 발생한 중요한 사항	18
	11. 기타 영업에 관한 중요한 사항	19
<hr/>		
II. 감사보고서 Audit Report	1. 감사위원회의 감사보고서	22
	2. 감사위원회의 별도(연결) 내부회계관리제도 운영실태 평가보고서	23
	3. 독립된 감사인의 감사보고서	25
<hr/>		
III. 재무제표 Financial Report	별도재무제표	
	1. 별도재무상태표	30
	2. 별도손익계산서	32
	3. 별도포괄손익계산서	33
	4. 별도이익잉여금처분계산서(안)	34
	5. 별도자본변동표	35
	6. 별도현금흐름표	36
	연결재무제표	
	1. 연결재무상태표	37
	2. 연결손익계산서	39
	3. 연결포괄손익계산서	40
	4. 연결자본변동표	41
	5. 연결현금흐름표	42

대표이사 인사말

CEO MESSAGE

LG화학은
다른 어떤 기업보다도
빠르고 철저하게 미래를
준비하겠습니다.



존경하는 주주 여러분,

금일 바쁘신 가운데서도 주식회사 LG화학의 제23기 정기 주주총회에 참석하여 주신 모든 분들께 전 임직원을 대표하여 깊은 감사의 말씀을 드립니다.

지난 2023년을 되돌아보면 대내외 환경이 굉장히 복잡하고 어려운 해였던 것 같습니다.

COVID19 종식 선언에도 불구하고 세계 경제는 여전히 팬데믹 이전의 수준에 미치지 못하는 등 글로벌 경기 침체가 지속되었으며, 고금리·원자재 수급 불안정·글로벌 공급망 재구축 등 지금까지 겪어보지 못한 다양한 환경 변화들이 동시 다발적으로 발생하였습니다.

그럼에도 당사는 정확한 현실 인식을 기반으로 근본적인 경쟁력 강화를 위한 구체적이고 실행 가능한 대응 계획을 수립하여 차별화된 성과를 달성하고자 노력하였습니다.

그 결과 2023년 매출 55.2조원, 영업이익 2.5조원의 실적을 달성할 수 있었습니다.

세부 사업별 주요 성과를 조금 더 말씀드리겠습니다.

우선 석유화학사업은, 친환경 소재 중심의 지속가능한 솔루션(Sustainable Solution)사업을 선도하기 위한 많은 성과가 있었습니다. 총남 당진에 폐플라스틱 열분해유(화학적 재활용) 공장을 착공하여 플라스틱 순환경제(Closed-Loop) 구축을 위한 역량을 강화해 나가고 있으며, ENI사와 협력을 통한 HVO(Hydrotreated Vegetable Oil, 수소화 식물성 오일) 합작 공장 설립을 발표하고 GS칼텍스와 3HP(3-하이드록시프로피온산) 공동사업 MOU를 체결하는 등 외부 협력을 통해 친환경 원료 확보 및 바이오 플라스틱 사업화 속도를 제고해 나가고 있습니다.

첨단소재사업은, 도요타와 약 3조원 규모의 양극재 공급 계약을 체결하는 등 고객 다변화 성과가 있었습니다. 또한 미국 광산 업체인 피드몬트(Piedmont) 지분투자를 통해 IRA 규제 충족 메탈을 선제적으로 확보하여 메탈 경쟁력 강화를 추진하였으며, 북미 양극재 공장 건설에 착수하는 등 글로벌 공급망을 구축해 나가고 있습니다. 뿐만 아니라 IT·반도체·RO엠브레인 등 고부가 사업을 확대하여 안정적 수익 창출이 가능한 사업구조를 만들어 나가고 있습니다.

생명과학사업은, AVEO 인수 이후 PMI(인수 후 기업 통합)를 순조롭게 진행하고 있습니다. 특히 AVEO 두경부암의 임상 3상 추진을 결정하고, 미국과 유럽에서 통풍 신약 임상 3상을 가속화하는 등 2030년까지 혁신 신약 2개 이상을 보유한 글로벌 신약 회사가 되기 위해 착실하게 준비를 해 나가고 있습니다. 또한 최근에는 희귀비만 신약 후보 물질을 선도 기업에 License Out 하여 당사의 R&D 역량을 입증하였습니다.

2023년에는 당사의 포트폴리오 고도화에도 많은 성과가 있었습니다. 당사는 3년전 발표한 신성장동력의 적극적인 육성을 통해 시장 가치가 높은 사업 중심으로 포트폴리오 구조를 전환하고자 많은 노력을 해왔습니다. 이러한 노력의 결과 '23년 신성장동력 매출은 전체 매출의 23% 수준인 약 6조원까지 확대되어 이제는 확고하게 당사의 미래로 뿌리내리고 있습니다. 또한 경쟁력이 부족하거나 중국의 저가 공세로 인해 중장기적으로 안정적 수익성 확보가 어려운 사업은 과감하게 매각하는 등 미래 지향적인 사업구조로 변화해 나가고 있습니다.

이러한 성과는 어려운 사업 환경 속에서도 LG화학을 믿고 지지해주시는 고객, 협력 파트너, 지역사회, 임직원, 그리고 주주 여러분들이 있었기에 가능한 일이었던 것 같습니다. 다시 한번 깊은 감사의 말씀을 드립니다.

존경하는 주주 여러분,

2024년의 사업 환경도 절대 녹록치 않을 것이라 생각합니다. 중국의 자금률 상승에 따른 석유화학 시황 악화는 단기간 내 해결이 어려울 것이며, 배터리 분야의 수요도 올해 급격히 증가되지는 않을 것입니다. 그러나 당사가 집중하고 있는 지속가능한 솔루션(Sustainable Solution)·전지소재·신약 시장은 꾸준히 성장하고 있어 전반적으로는 작년보다 나아질 것이라 생각하며, 당사도 시장에서 이길 수 있는 근본적인 역량 강화를 지속하면서 위기를 극복해 나가고자 합니다.

경쟁 차별화를 이루고 기업가치를 극대화하기 위해 당사가 수립한 네가지 목표를 말씀드리겠습니다.

첫째, 모든 부분의 우선순위를 기반으로 자원을 투입하고, 효율성 개선을 통해 재무 건전성을 확보해 나가겠습니다.

앞서 말씀드렸듯 신성장동력은 당사의 확고한 미래가 되었습니다. 힘든 환경일지라도 미래 성장을 위한 투자는 계획대로 추진하되, 유무형 자원 투입이 필요한 모든 부분을 우선순위화하여 재무 건전성을 유지해 나가겠습니다. 또한 세분화된 단위까지 비용 관리를 철저히 진행하고, 글로벌 전 사업장으로 비상경영 체제를 확대하여 내부 효율성을 극대화해 나가겠습니다.

둘째, 신성장동력 추진을 가속화하면서 동시에 포트폴리오 최적화를 통해 비즈니스의 근본적인 경쟁력을 강화해 나가겠습니다.

당사는 미래 메가트렌드에 부합하는 사업의 육성뿐만 아니라, 수익성이 저조한 사업은 Turn Around를 추진하고 경쟁력이 부족한 사업은 과감하게 매각하여 포트폴리오 건전성 확보를 추진해오고 있습니다. '24년에도 신성장동력의 적극 육성을 통해 미래를 착실하게 준비해 나가면서, 기존의 사업 포트폴리오는 원점에서 분석하여 지역/고객/어플리케이션별 최적화를 실행해 나가겠습니다.

지속가능한 솔루션(Sustainable Solution)은 외부 협력을 통한 사업화 추진은 지속하면서, 마케팅 전략에 기반하여 고부가 시장과 고객을 발굴해 나가겠습니다. 또한 개별 프로젝트의 사업 타당성 우선순위를 통해 선택과 집중하도록 하겠습니다.

전지소재는 차별화 기술을 바탕으로 시장을 선점하고, 메탈 및 원가 경쟁력을 지속 강화해 나가겠습니다. 또한 양극재, 분리막, CNT(탄소나노튜브), 부가소재 등 다양한 전지소재 솔루션 제공을 통해 글로벌 톱 종합 전지소재 회사로 성장해 나가겠습니다.

신약은 신약 포트폴리오 관리 역량을 고도화하고 해외 사업의 현지 실행력을 제고해 나가겠습니다. 또한 자원 최적화 관점에서 항암 R&D 경쟁력을 지속 강화해 나가겠습니다.

마지막으로 당사의 모든 사업을 제품 단위까지 고성장/고수익 중심으로 효율화하고 마케팅 역량 강화를 통해 저수익 사업의 수익성을 개선하여 사업 경쟁력을 확보해 나가겠습니다.

셋째, Sustainability(지속가능성) 리더십을 유지하고 ESG경쟁력을 강화하여 사업가치를 극대화하겠습니다.

당사는 지난 2020년 선제적으로 탄소중립 성장을 발표한데 이어, '50년 Net-Zero 달성으로 목표를 상향하였습니다. 또한 탄소 감축 목표 달성을 위해 200여개가 넘는 탄소 감축 과제를 구체화하고, 공급망 관리를 통해 탄소 관리 범위를 원료의 채취·생산, 그리고 운송 시 배출되는 탄소량(Scope3)까지 확대하는 등 탈탄소 비즈니스로 전환하기 위한 노력을 지속해오고 있습니다. 앞으로도 탈탄소뿐만 아니라 대기 및 수질 관리, 폐기물 매립 제로화 등을 통해 ESG 경쟁력을 강화하고 Sustainability(지속가능성)를 선도하는 기업으로 나아가도록 하겠습니다.

넷째, 글로벌 톱 과학 기업이 되기 위한 글로벌 사업 운영 역량 강화를 지속하겠습니다.

당사는 사업 운영의 근본 역량 강화를 위해서도 많은 활동들을 하고 있습니다. 특히 AI/DX 적용 확대를 통한 신제품 개발/품질 역량 강화 등 프로세스의 표준화가 실질적인 사업 성과로 연결될 수 있도록 노력하고 있으며, 환경안전은 근본적인 체질 개선과 디지털화를 지속 추진하고 있습니다. 이러한 글로벌 역량 강화는 어려운 상황 속에서도 당사가 중심을 잡고 이겨낼 수 있는 힘이 되어줄 수 있을 것입니다. 당사는 이에 더해 데이터 기반의 마케팅 프로세스를 확립하고, 현지에서 생산/영업/마케팅까지 추진하고 고객의 접점을 지속 확대할 수 있는 현지 완결형 사업 체계 운영을 미국에 이어 유럽, 중국까지 확산하는 등 근본적인 사업 역량 강화를 끊임없이 노력해 나가겠습니다.

존경하는 주주 여러분,

많은 시간이 흐른 뒤에 어려웠던 순간을 되돌아보면, 위기가 왔을 때 어떻게 받아들이고 대응했는지에 따라 결과가 완전히 바뀌었던 것 같습니다. 당사는 70년이 넘는 기간 동안 끊임없는 변화와 혁신을 통해 위기를 극복해 왔습니다. 지금의 어려운 사업 환경과 불확실성의 안개가 걷히고 나면, 당사가 꾸준히 내디뎠던 길이 누구보다 돋보이는 날이 올 것이라 확신합니다.

저는 올해를 '실행의 해'로 선정하고 강력한 추진력을 바탕으로 당사가 수립한 전략 방향에 맞게 실행해 나가고자 합니다. 이를 통해 다른 어떤 기업보다도 빠르고 철저히 지금의 상황을 이겨낼 수 있도록 하겠습니다. 위기를 극복하고 한층 더 성장하는 LG화학이 될 수 있도록 올해에도 주주 여러분의 많은 성원과 격려 부탁드립니다.

감사합니다.

2024. 3. 28
LG화학 대표이사 신학철 부회장

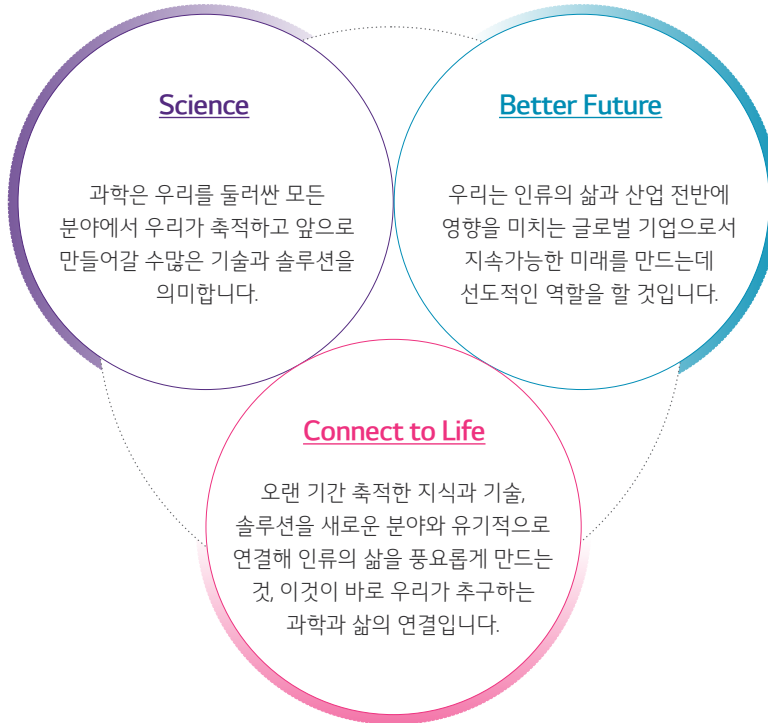


비전·공유가치

VISION & VALUE

VISION

LG화학은 축적된 지식과 기술, 솔루션에 새로운 지식을 결합한 '과학(Science)'을 인류의 '삶(Life)'에 연결(Connect)해 '더 나은 미래(Better Future)'로 나아가고자 합니다.



WE CONNECT SCIENCE TO LIFE FOR A BETTER FUTURE

더 나은 미래를 위해 과학을 인류의 삶에 연결합니다

VALUE

Customer Focus



고객을 모든 비즈니스의 중심으로 생각하며, 고객의 니즈를 뛰어넘어 고객의 삶을 바꿀 수 있는 감동을 선사합니다.

Agility



열린 마음으로 끊임없이 학습하며 변화에 유연하고 민첩하게 대응합니다.

Collaboration



상호존중을 바탕으로 적극적으로 협업하여 시너지를 창출합니다.

Passion



일에 대한 열정과 과감한 도전으로 회사와 함께 성장합니다.

Sustainability



환경과 사회를 위한 혁신적이고 지속 가능한 솔루션을 제공합니다.

BUSINESS AREA

사업부문소개

PETROCHEMICALS

석유화학 사업부문

ADVANCED MATERIALS

첨단소재 사업부문

LIFE SCIENCES

생명과학 사업부문



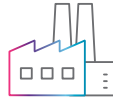
사업부문소개

BUSINESS AREA

Petrochemicals

석유화학 사업부문

세계적 품질의 다양한 석유화학 제품으로
산업의 발전에 기여합니다.



Sustainable Materials LG화학은 Bio, Recycle, Energy Transition과 같은 친환경 소재를 중심으로 다양한 Sustainability 사업을 전개해 나가고 있습니다. 또한, '환경에 해로움과 탄소배출 순증가를 제로(Net Zero)로 만들겠다'는 의지를 담은 친환경 소재 브랜드 'LETZero'와 함께 혁신적이고 지속가능한 Sustainability Solution을 고객에게 제시하고, 미래 가치 창출에 기여하고 있습니다.

Nexolution Materials LG화학은 기술장벽이 높은 신기능성 소재의 육성을 위해 끊임없는 노력을 하고 있습니다. 기저귀, 위생용품 등에 사용되는 고흡수성 수지 SAP(Super Absorbent Polymer)은 식물성 원료를 적용해 세계최초로 ISCC+ 국제 인증을 획득하였으며, 인장강도와 내화학성 등이 우수해 의료 및 산업용 장갑에 사용되는 NBR Latex는 세계 최고 수준의 기술력으로 품질을 인정받고 있습니다. Aerogel은 고단열/고내구성 소재로 Plant 배관 등 산업용 단열 용도로 사용됩니다.

NCC NCC(Naphtha Cracking Center)는 에틸렌, 프로필렌 등 석유화학 제품의 기초유분을 생산하는 공정이며, 생산된 기초유분은 PO, 합성고무, ABS 등 다양한 제품의 원료로 공급되고 있습니다. LG화학은 세계 최고 에너지 효율을 달성하고 있으며, 탄소 절감을 위해 바이오 원료 및 폐플라스틱 열분해유 등 대체 원료를 발굴/공급하고, 신재생 에너지 사용, 탄소 포집 등 다양한 기술 개발을 위한 노력으로 친환경 석유화학 플랜트 전환을 위해 노력하고 있습니다.

PO PE(Polyethylene), PP(Polypropylene)는 일상 생활에서 많이 사용되는 범용 플라스틱으로 제품 용기, 포장재, 의료기구 등의 주원료로 사용되고 있습니다. 사용 후 폐기된 제품은 LG화학의 기계적 재활용 방식 기술을 통해 PCR PE와 PCR PP로 생산되며 포장재용 필름, 용기 등으로 사용됩니다.

PVC/가소제 PVC(Polyvinyl Chloride)는 내구성과 단열 성능이 우수하며, 유연성을 부여하는 가소제(Plasticizer)와 함께 가공하여 바닥재, 창호, 인조가죽 등 다양한 건축자재와 생활용품에 사용됩니다. 가성소다는 기초 산업부터 양극재 제조 등 첨단 산업까지 폭넓게 사용되며, PC(Polycarbonate)는 내충격성, 내열성이 우수하여 전자, 자동차, 기계부품 등 다양한 분야에 사용됩니다. LG화학은 바이오 원료를 활용한 Bio-Circular Balanced 및 재활용 기술을 통한 PCR(Post-Consumer Recycled) PVC/PC를 통해 친환경 Trend를 선도하고자 합니다.



ABS ABS(Acrylonitrile Butadiene Styrene)는 내열성과 내충격성, 가공성이 뛰어나 자동차, 가전, IT기기 등에 사용되는 고기능성 소재입니다. LG화학은 화학업계 최초로 화이트 색상의 PCR ABS를 양산하고, 아시아 최초 식물성 원료를 기반으로 한 친환경 ABS를 출시하며 고객에게 차별화된 솔루션을 제공하고 있습니다.

아크릴 LG화학은 국내 유일의 아크릴산, IPA, NPG 메이커로, 독자 기술을 기반으로 고품질 제품을 생산하고 있습니다. 아크릴산(Acrylic Acid), 아크릴레이트(Acrylates)는 도료, 가소제, SAP 등에 사용되며 여러 화학반응에 탁월해 다양한 분야에 활용되고 있습니다. IPA는 세계 최고 수준의 순도에 기반해 반도체 세정제로, NPG는 친환경 소재인 분체 도료의 원료로 각광받는 제품입니다.

HPM 합성고무(Synthetic Rubber)는 자동차용 타이어, 골프공의 원료로 사용됩니다. MBS는 충격보강제 첨가제와, Bio 플라스틱용 컴파운드 분야에서 다른 수지와와의 접착력 증진을 위해 사용되며, SBS는 아스팔트용 개질제로 각종 기능을 부여하는 특수 첨가제로 활용되고 있습니다.

축매 공정 축매는 국내 최초, 전 세계 4번째로 독자 개발한 아크릴산 제조용 축매를 중심으로 다양한 석유화학 공정의 핵심 기술입니다. 고분자 축매는 메탈로센 폴리올레핀 및 기능성 케미컬 소재 제조에 사용되며, 차별화된 기술력으로 고객 맞춤형 솔루션을 제공합니다.

Advanced Materials

첨단소재 사업부문

첨단 기술이 집약된 첨단소재로
미래 생활을 앞당기고,
차별화된 Specialty Chemical 재료를 통해
고객에게 특별한 가치를 제공합니다.



전지소재 2차 전지의 핵심 재료인 양극재와 분리막을 비롯해 음극 바인더 등 10여 가지의 전지 소재를 생산하고 있으며, 차세대 배터리 기술 변화에 따른 신규 소재 등 다양한 분야의 R&D를 강화하고 있습니다.

엔지니어링소재 Mega Trend 영역의 E-Mobility, Sustainability 분야에서 고객의 제품/공정에 최적화된 고강도 경량화 자동차용 소재 및 PCR 친환경 플라스틱 소재를 적극 육성하여 글로벌 일등 제품을 만들고자 노력하고 있습니다.

전자소재 IT 기기의 핵심소재인 OLED용 발광 물질 및 반도체 후 공정 소재를 생산하고 있으며, E-Mobility용 전장 필름 및 접착제 사업 가속화를 위해 노력하고 있습니다.

RO멤브레인 LG화학의 해수 담수화용 및 산업용 RO 필터는 독자적인 나노기술(TFN: Thin-Film Nanocomposite)이 적용된 수처리 필터입니다. 해수 담수화용 필터는 99.89%의 독보적인 제거율로 전 세계 해수담수화 시장을 선도하고 있습니다.



Life Sciences

생명과학 사업부문

독자기술로 신약 상품화에 성공한 기술력을
바탕으로 미래 바이오 산업을 이끌어갑니다.



Primary Care 국내 최초 당뇨신약 제미글로와 골관절염 치료제 시노비안 등을 개발하여 국내 및 글로벌 경쟁력을 강화하고 있으며 당뇨, 심순환, 근골격, 자가면역 등의 질환군에서 의약품 개발 및 사업제휴를 확대하고 있습니다.

Specialty Care 국내 최초로 성장호르몬 촉진제 개발에 성공, 특수 질환 의약품 연구개발에 집중적으로 힘쓰고 있습니다. 또한, 세계보건기구(WHO)로부터 인증을 받은 5가 혼합백신과 소아마비 백신 공급을 통해 글로벌 기초 백신 공급사로서의 경쟁력을 강화하고 있습니다.

에스테틱 LG화학의 이브아르는 국내 기술로 개발된 최초의 순수 히알루론산 필러로 우수한 제품력을 인정받아 글로벌 시장 점유율을 확대해 나가고 있습니다.



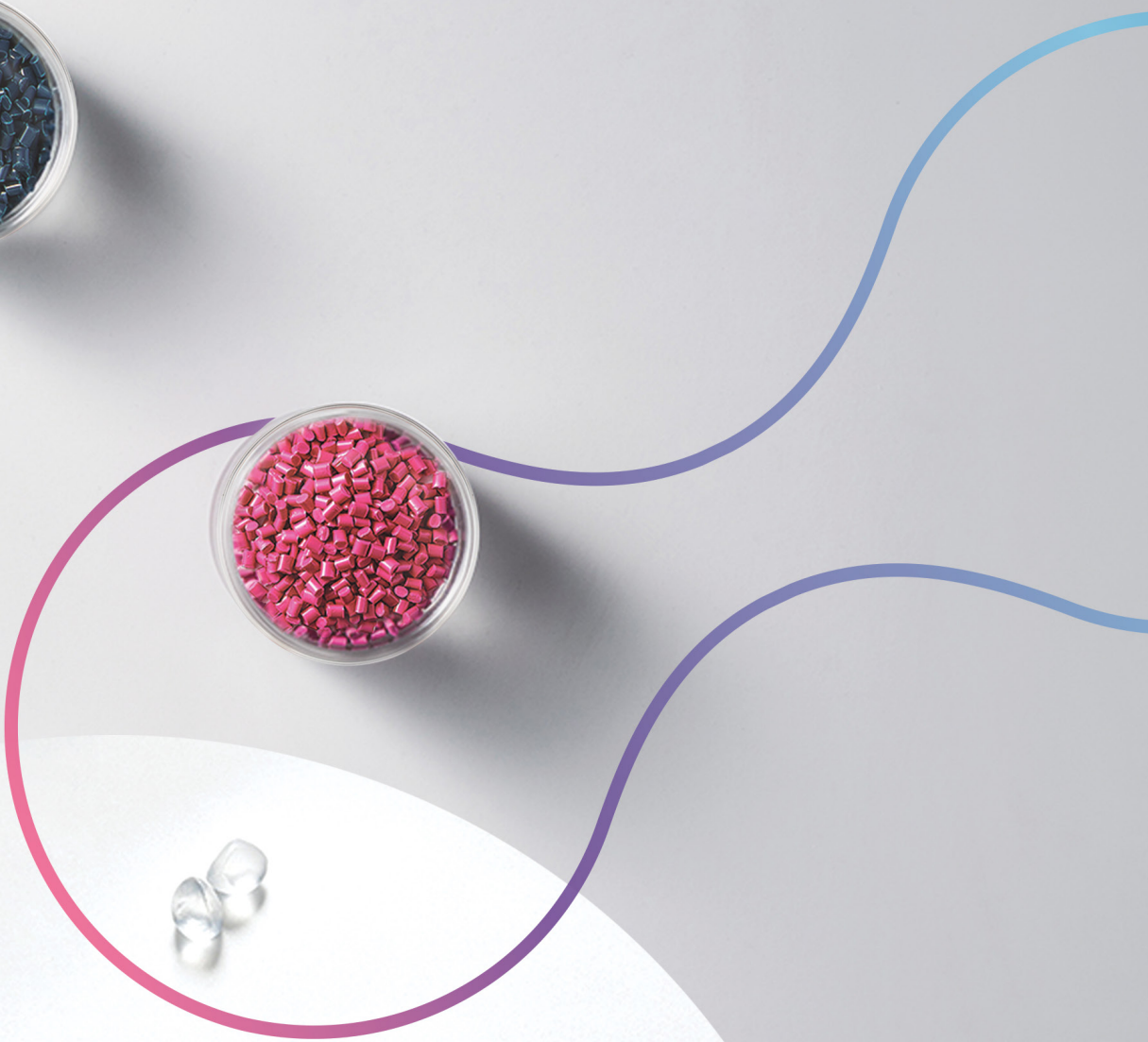
01

BUSINESS REPORT

영업보고서

1. 회사의 개황	10
2. 영업의 경과 및 성과	13
3. 모회사, 자회사 및 기업결합 사항 등	14
4. 최근 3년간 영업실적 및 재산상태	15
5. 회사가 대처할 과제	15
6. 이사 및 감사위원 현황	16
7. 대주주 현황	16
8. 회사, 회사 및 자회사 또는 자회사의 타회사에 대한 출자 현황	16
9. 주요 채권자 등	18
10. 결산기 후에 발생한 중요한 사항	18
11. 기타 영업에 관한 중요한 사항	19





1. 회사의 개황

1. 회사의 목적

- 석유화학공업 제품의 제조, 가공 및 매매
- 합성수지 및 동 제품의 제조, 가공, 매매 및 시공
- 각종 산업기기 및 자재의 제조, 가공 및 매매와 시공
- 유기 및 무기화학 공업제품의 제조, 가공, 매매 및 시공
- 반도체소자 제조용 자재, 인쇄회로기판 및 동 자재의 제조 및 매매
- 정보전자소재의 제조, 가공 및 매매
- 전지CELL, 전지PACK, 전지소재 수입, 제조 및 매매
- 데이터저장용 자재 또는 부품 및 제품의 수입, 제조, 가공 및 매매
- 광통신용 자재 또는 부품 및 제품의 수입, 제조, 가공 및 매매
- 디스플레이용 자재 또는 부품 및 제품의 수입, 제조, 가공 및 매매
- 용제제조 및 판매사업
- 석유류 제품제조 및 매매사업
- 의약품, 의약품 화합물 및 생약제제, 원료의약품, 화장품, 농약약품, 동물약품 등의 제조, 가공 및 매매와 소분 매매
- 기타 정관에 기재된 사업 등

2. 중요한 사업의 내용

변경 전	변경 후	비고
석유화학 사업부문	석유화학 사업부문	변동 없음
LG에너지솔루션	LG에너지솔루션	변동 없음
첨단소재 사업부문	첨단소재 사업부문	변동 없음
생명과학 사업부문	생명과학 사업부문	진단사업 매각
공통 및 기타부문	공통 및 기타부문	변동 없음

1. 회사의 개황

3. 공장 및 영업소 현황

명칭	주요 사업내용 또는 제품	소재지
여수공장	NCC, BPA, PE, PVC, PC, ABS, SAP, 아크릴, CA, CNT 등	전남 여수시 여수산단2로 55 (화치동)
대산공장	NCC, BPA, PE, POE, PVC, MTBE, EG, PP, 합성고무 등	충남 서산시 대산읍 독곶1로 54
청주공장	양극재, RO멤브레인, 전자소재 등	충북 청주시 흥덕구 백봉로 39
청주공장 (분리막)	분리막	충청북도 청주시 흥덕구 2순환로 971번길 93
오송공장	바이오시밀러, 백신 등	충북 청주시 흥덕구 오송읍 오송생명1로 151
익산공장 (엔지니어링소재)	EP (Engineering Plastics)	전북 익산시 석암로 99 (용제동)
익산공장 (양극재)	양극재, 전구체	전북 익산시 보석로 4길 69
익산공장 (생명과학)	바이오의약품, 합성신약, 동물의약품	전북 익산시 석암로 129
나주공장	가소제, 알코올 등	전남 나주시 나주로 54 (송월동)
온산공장	의약품, 농약 중간체 등	울산광역시 울주군 온산읍 이진로 19
김천공장	SAP	경북 김천시 공단로 152-26 (대광동)
당진공장	합성수지 및 기타 플라스틱 물질	충청남도 당진시 석문면 통정리 1516
오창공장	편광판, Stripper	충청북도 청주시 흥덕구 옥산면 과학산업3로 29
대전 기술연구원	신소재 연구 개발	대전광역시 유성구 문지로 188 (문지동)
마곡 사이언스파크	신소재 연구 개발	서울특별시 강서구 마곡중앙 10로 30
오산 CS 캠퍼스	석유화학 제품 기술지원과 개발업무	경기도 오산시 황새로 211
지역영업소 등 34개소	각종 제품판매	광주, 구미, 부산, 오산, 울산, 청주, 제주 등

4. 종업원 현황

2023년 12월 31일 현재

구분	사무직	생산직	계
남	6,601명	5,487명	12,088명
여	2,192명	80명	2,272명
계	8,793명	5,567명	14,360명

* 국내 별도 기준 (임원/계약직 포함, 주재원 제외)

1. 회사의 개황

5. 주식에 관한 사항

(1) 발행한 주식의 종류와 수

(단위 : 백만원, 주)

주식의 종류	주식수	금액	구성비
기명식 보통주	70,592,343	352,962	90%
기명식 우선주	7,688,800	38,444	10%
계	78,281,143	391,406	100%

(2) 자본금 변동 현황 : 23기 중 변동사항 없음

(3) 주식사무

결산일	12월 31일
주주명부 폐쇄기간	1월 1일부터 1월 31일까지 (기준일 : 12월 31일)
공고방법	회사 인터넷 홈페이지 : www.lgchem.com
주식업무 대행기관	대리인의 명칭 : 한국예탁결제원 사무취급장소 : 서울시 영등포구 여의나루로 4길 23 (증권대행팀)

6. 사채에 관한 사항

(단위 : 백만 해당통화)

종류	발행일	통화	발행금액	이자율	잔액	상환일	
제50-3회	공모 무보증	2017-05-19	KRW	280,000	2.53%	280,000	2024-05-19
제51-3회	공모 무보증	2018-02-20	KRW	270,000	3.07%	270,000	2025-02-20
제51-4회	공모 무보증	2018-02-20	KRW	300,000	3.29%	300,000	2028-02-20
제52-2회	공모 무보증	2019-03-13	KRW	240,000	2.11%	240,000	2024-03-13
제52-4회	공모 무보증	2019-03-13	KRW	400,000	2.40%	400,000	2029-03-13
제53-2회	공모 무보증	2020-02-19	KRW	250,000	1.65%	250,000	2025-02-19
제53-3회	공모 무보증	2020-02-19	KRW	50,000	1.72%	50,000	2027-02-19
제53-4회	공모 무보증	2020-02-19	KRW	250,000	1.91%	250,000	2030-02-19
제54-1회	공모 무보증	2021-02-19	KRW	350,000	1.14%	350,000	2024-02-19
제54-2회	공모 무보증	2021-02-19	KRW	270,000	1.51%	270,000	2026-02-19
제54-3회	공모 무보증	2021-02-19	KRW	200,000	1.76%	200,000	2028-02-19
제54-4회	공모 무보증	2021-02-19	KRW	260,000	2.14%	260,000	2031-02-19
제54-5회	공모 무보증	2021-02-19	KRW	120,000	2.22%	120,000	2036-02-19
제56-1회	공모 무보증	2023-01-27	KRW	150,000	3.81%	150,000	2025-01-27
제56-2회	공모 무보증	2023-01-27	KRW	415,000	3.73%	415,000	2026-01-27
제56-3회	공모 무보증	2023-01-27	KRW	235,000	3.76%	235,000	2028-01-25
제55-1회	사모 무보증	2021-05-07	KRW	90,000	2.39%	90,000	2031-05-07
제55-2회	사모 무보증	2021-05-07	KRW	60,000	2.52%	60,000	2036-05-07
USD 외화사채 (그린본드 5Y)	사모 무보증	2021-07-07	USD	500	1.38%	500	2026-07-07
USD 외화사채 (그린본드 10Y)	사모 무보증	2021-07-07	USD	500	2.38%	500	2031-07-07
USD 외화사채 (그린본드 3Y)	사모 무보증	2022-07-14	USD	300	4.38%	300	2025-07-14
USD 외화사채 (교환사채 5Y)	사모 무보증	2023-07-18	USD	1,000	1.25%	1,000	2028-07-18
USD 외화사채 (교환사채 7Y)	사모 무보증	2023-07-18	USD	1,000	1.60%	1,000	2030-07-18

2. 영업의 경과 및 성과

1. 제품 생산실적

(단위 : 백만원)

구분	제 23 기	제 22 기	제 21 기
석유화학	13,501,269	16,880,034	16,815,307
첨단소재	4,862,375	4,188,851	2,449,615
생명과학	880,127	857,027	733,624
공통부문	15,189	58,784	90,758
합계	19,258,960	21,984,696	20,089,304

2. 판매실적

(단위 : 백만원)

구분	판매 구분	제 23 기	제 22 기	제 21 기
석유화학	내수	4,751,422	5,312,114	4,838,939
	수출	9,417,787	12,227,299	11,496,406
	소계	14,169,209	17,539,413	16,335,345
첨단소재	내수	531,375	532,344	560,588
	수출	4,309,560	3,682,126	2,028,489
	소계	4,840,935	4,214,470	2,589,077
생명과학	내수	498,762	474,545	408,050
	수출	438,471	408,729	324,721
	소계	937,233	883,274	732,771
합계	내수	5,781,559	6,319,003	5,807,577
	수출	14,165,818	16,318,154	13,849,616
	소계	19,947,377	22,637,157	19,657,193

3. 주요설비 신설 및 확장과 자금조달 현황

(단위 : 백만원)

구분	금액	자금조달현황	비고
구미 양극재 증설	348,062	내부창출 현금 및 차입금	자금조달 현황은 재무제표 참조
여수 ABS 재구축	192,324		
대산 POE 증설	190,532		
대산 PBAT 신설	153,902		
여수 C3 IPA 증설	66,670		
대산 CNT 증설	46,472		
익산 합성신약 공장 증설	11,398		
기타	71,695		
합계	1,081,055		

* 23년 당해 신/증설 투자 중 국내 투자에 한함

3. 모회사, 자회사 및 기업결합 사항 등

1. 모회사 현황 : 해당사항 없음

2. 자회사 현황

지역	상호	회사			당사와의 관계	
		소재지	자본금	주요업종	소유주식수	소유비율
국내	(주) 행복누리	대한민국 충북 청원군	KRW 600,000천	건축물 청소, 자동차 세차/매점	120,000	100.00%
	(주) 팜한농	대한민국 서울 영등포구	KRW 89,493백만	살충제 및 기타 농약 제조, 비료 및 질소화합물 제조	102,389,574	100.00%
	(주) LG에너지솔루션	대한민국 서울 영등포구	KRW 117,000백만	전자 제조 및 판매	191,500,000	81.84%
	(주) 엘지에이치와이비씨엠	대한민국 경북 구미	KRW 262,276백만	양극재 생산	26,752,147	51.00%
	티더블유바이오매스에너지 주식회사	대한민국 전남 여수	KRW 4,400백만	바이오매스 발전사업	264,000	60.00%
중국	LG Chem (China) Investment Co.,Ltd.	중국 북경	USD 36,000천	중국 지주회사	-	100.00%
	LG Chem Hangzhou Advanced Materials Co.,Ltd.	중국 항주	USD 12,000천	Display재료 생산법인 (J/V)	-	70.00%
	Tianjin LG Bohai Chemical Co.,Ltd.	중국 천진	USD 148,400천	PVC/VCM/EDC 제조, 판매	-	67.65%
	Tianjin LG Botian Chemical Co.,Ltd.	중국 천진	USD 19,710천	SBS 제조, 판매	-	57.89%
	LG Chem (Tianjin) Engineering Plastics Co.,Ltd.	중국 천진	USD 8,550천	EP Compounding 제조, 판매	-	90.00%
	Ningbo LG Yongxing Chemical Co.,Ltd.	중국 영파	USD 142,396천	ABS/SBL/EP 제조, 판매	-	75.00%
	LG Chemical (Guangzhou) Engineering Plastics Co.,Ltd.	중국 광주	USD 24,452천	EP Compounding 제조, 판매	-	100.00%
	LG Chem (Chongqing) Engineering Plastics Co.,Ltd.	중국 중경	USD 33,382천	EP Compounding 제조, 판매	-	100.00%
	LG Chem (HUIZHOU) Petrochemical Co.,Ltd.	중국 혜주	USD 122,500천	ABS제조, 판매	-	70.00%
	LG Chem (Guangzhou) I&E Materials Co.,Ltd.	중국 광저우	USD 162,333천	정보전자소재 제조, 판매	-	100.00%
	LEYOU NEW ENERGY MATERIALS (WUXI) Co.,LTD.	중국 우시	USD 285,360천	양극재 생산	-	51.00%
	LG Jiansheng Life Sciences (Beijing) Co.,Ltd.	중국 북경	USD 30,000천	의약품 판매	-	60.00%
	미국 및 유럽	LG Chem America, Inc.	미국 애틀란타	USD 29,192천	판매/무역 및 미주 BSC	1,290
LG NanoH2O, Inc.		미국 로스앤젤레스	USD 34,736천	수처리 필터 연구 및 제조	1,435	100.00%
Uniseal, Inc.		미국 에번즈빌	USD 27,295천	접착제 제조 및 판매	1,000	100.00%
LG Chem Life Sciences Innovation Center, Inc.		미국 보스턴	USD 585,000천	의약품연구	5,850	100.00%
LG Chem Ohio Petrochemical, Inc.		미국 오하이오	USD 19,025천	ABS 생산	100	100.00%
LG Chem Europe GmbH		독일 프랑크푸르트	EUR 14,300천	판매/무역 및 유럽 BSC	-	100.00%
LG Chem Poland Sp. z o.o.		폴란드 브르츠와프	USD 60,227천	EP/접착제/분리막 제조,판매	1,522,946	100.00%
LG Chem TK Kimya SANAYI VE TIC. Ltd. STI.		터키 이스탄불	TRY 300천	판매/무역	-	100.00%
LG Chem Fund I LLC.		미국 델라웨어	USD 61,580천	벤처기업 투자	-	100.00%
LG Chem Life Sciences Poland Ltd.		폴란드 바르샤바	USD 15천	의약품 판매	-	100.00%
그외	LG Chem Asia Pte.Ltd.	싱가폴	SGD 1,000천	아시아 BSC	1,000,000	100.00%
	LG Chem (Taiwan), Ltd.	대만 타이페이	TWD 10,335천	판매/무역	1,033,596	100.00%
	LG Chemical India Pvt. Ltd.	인도 뉴델리	INR 3,188,343천	인도 투자법인	318,834,391	99.99%
	LGC Petrochemical India Private Ltd.	인도 뭄바이	INR 15,000천	PVC/ABS/EP판매	149,999	99.99%
	LG Chem Life Sciences India Pvt. Ltd.	인도 구루가온	INR 25,021천	의약품 판매	2,502,061	99.99%
	LG Chem Japan Co.,Ltd.	일본 도쿄	JPY 140,000천	판매/무역	1,400	100.00%
	LG Chem Life Sciences (Thailand) Ltd.	태국 방콕	THB 31,000천	의약품 판매	309,998	99.99%
	LG Chem Hai Phong Vietnam Company Limited	베트남 하이퐁	USD 2,802천	편광판 후가공	-	100.00%
	LG Chem Hai phong Engineering Plastics LLC.	베트남 하이퐁	USD 14,268천	EP 제조 및 판매	-	100.00%
	LG Chem Mexico S.A. de C.V.	멕시코 멕시코시티	USD 329천	판매/무역	6,789,255	100.00%
	LG Chem Malaysia SDN.BHD.	말레이시아 쿠알라룸푸르	MYR 500천	판매/무역	500,000	100.00%
	LG Chem BRASIL INTERMEDIACAO DE NEGOCIOS DO SETOR QUIMICO LTDA.	브라질 상파울로	BRL 1,215천	판매/무역	6,789,255	99.99%
	LG PETRONAS Chemicals Malaysia Sdn. Bhd	말레이시아 쿠알라룸푸르	MYR 135,337천	NBL 생산	135,337	51.00%
LG Chem Vietnam Co.,LTD.	베트남	USD 300천	판매 및 무역	-	100.00%	
PT LGCHEM INDONESIA	인도네시아 자카르타	IDR 10,000,000천	판매 및 무역	9,990	99.90%	

4. 최근 3년간 영업실적 및 재산상태

1. 영업실적(요약 손익계산서)

(단위 : 백만원)

구분	제 23 기	제 22 기	제 21 기
1. 매출액	19,947,377	22,637,157	19,657,193
2. 매출원가	17,253,928	18,209,342	14,078,298
3. 매출총이익	2,693,449	4,427,815	5,578,895
4. 판매비와 관리비	2,802,598	3,375,539	2,602,255
5. 영업이익(손실)	(109,149)	1,052,276	2,976,640
6. 영업외수익	1,384,378	4,094,242	994,177
7. 영업외비용	1,118,598	1,309,343	831,146
8. 세전 계속 사업 손익	156,631	3,837,175	3,139,671
9. 법인세 비용	(85,284)	881,780	796,101
10. 계속사업손익	241,915	2,955,395	2,343,570
11. 중단사업손익	(13,789)	51,574	170,693
12. 당기순이익	228,126	3,006,969	2,514,263

2. 재산상태(요약 재무상태표)

(단위 : 백만원)

구분	제 23 기	제 22 기	제 21 기
자산	34,093,584	32,872,824	30,929,152
1. 유동자산	8,651,075	8,438,838	8,238,944
2. 비유동자산	25,442,509	24,433,986	22,690,208
부채	13,688,372	11,799,396	12,144,275
1. 유동부채	6,602,908	4,606,004	5,433,604
2. 비유동부채	7,085,464	7,193,392	6,710,671
자본	20,405,212	21,073,428	18,784,877
1. 자본금	391,406	391,406	391,406
2. 자본잉여금	2,925,449	2,925,449	2,733,331
3. 자본조정	(270)	(270)	(18,011)
4. 기타포괄손익누계액	(160,638)	(70,479)	19,893
5. 이익잉여금	17,249,265	17,827,322	15,658,258
(당기순이익)	(228,126)	(3,006,969)	(2,514,263)
부채와 자본총계	34,093,584	32,872,824	30,929,152

5. 회사가 대처할 과제

- 'CEO 인사말'에 포함

6. 이사 및 감사위원 현황

구분	성명	직책	담당업무 또는 주된 직업	회사와의 거래관계	비고
사내	신학철	사내이사	現 대표이사	無	이사회회장
	차동석	사내이사	現 CFO	"	-
기타비상무	권봉석	기타비상무이사	現 (주)LG COO	"	-
사외	김문수	사외이사	前 국세청 차장	"	감사위원장
	조화순	사외이사	現 연세대학교 정치외교학과 교수	"	감사위원
	이현주	사외이사	現 KAIST 생명화학공학과 교수	"	감사위원
	천경훈	사외이사	現 서울대학교 법학전문대학원 교수	"	감사위원

7. 대주주 현황

(단위 : 보통주)

주주성명	소유주식수 ^{주1)}	소유비율주 ^{주2)}	회사와의 거래관계
(주)LG	23,534,211	33.34%	최대주주 본인
국민연금공단	4,732,639	6.70%	-
THE GOVERNMENT OF SINGAPORE	2,546,339	3.60%	-
INVESCO DEVELOPING MARKETS FUND	1,151,973	1.63%	-
NORGES BANK	885,948	1.25%	-

주1) 상기 소유주식수는 2023년 12월 31일 기준이며, 한국예탁결제원 주식분포상황표 및 주주명부를 통해 확인된 보통주 1%이상 주식소유현황 기준임

주2) 상기 소유비율은 보통주 기준임

8. 회사, 회사 및 자회사 또는 자회사의 타회사에 대한 출자현황

지역	타회사 명칭	투자 및 출자회사 (당사 또는 자회사)	다른 회사에 출자한		당사에 출자한 타회사	
			소유주식수	소유비율	소유주식수	소유비율
국내	(주) 씨텍	주식회사 LG화학	3,325,680	50.00%	-	-
	(주) 테크윈	주식회사 LG화학	125,765	20.28%	-	-
	(주) 행복누리	주식회사 LG화학	120,000	100.00%	-	-
	(주) 팜한농	주식회사 LG화학	102,389,574	100.00%	-	-
	(주) 아름누리	주식회사 LG에너지솔루션	100,000	81.84%	-	-
	주식회사 LG에너지솔루션	주식회사 LG화학	191,500,000	81.84%	-	-
	(주) 티엘케미칼	주식회사 LG화학	1,480,000	40.00%	-	-
	(주) 엘지에너지와이비씨엠	주식회사 LG화학	26,752,147	51.00%	-	-
	한국전구체 주식회사	주식회사 LG화학	10,192,000	49.00%	-	-
	티더블유바이오매스에너지 주식회사	주식회사 LG화학	264,000	60.00%	-	-
	(주) 씨피프터윈	주식회사 LG에너지솔루션	47,451	13.92%	-	-
	(주) 넥스포	주식회사 LG에너지솔루션	237,500	15.55%	-	-
	브릭스캐피탈매니지먼트 글로벌배터리 제1호 사모투자합자회사	주식회사 LG에너지솔루션	-	49.01%	-	-

8. 회사, 회사 및 자회사 또는 자회사의 타회사에 대한 출자현황

지역	타회사 명칭	투자 및 출자회사 (당사 또는 자회사)	다른 회사에 출자한		당사에 출자한 타회사	
			소유주식수	소유비율	소유주식수	소유비율
중국	LG Chem (China) Investment Co.,Ltd.	주식회사 LG화학	-	100.00%	-	-
	Tianjin LG Bohai Chemical Co.,Ltd.	주식회사 LG화학	-	67.65%	-	-
	Tianjin LG Botian Chemical Co.,Ltd.	LG Chem (China) Investment Co.,Ltd.	-	7.35%	-	-
	LG Chem (Tianjin) Engineering Plastics Co.,Ltd.	주식회사 LG화학	-	57.89%	-	-
	LG Energy Solution (Nanjing) Co., Ltd.	주식회사 LG에너지솔루션	-	81.84%	-	-
	Ningbo LG Yongxing Chemical Co.,Ltd.	주식회사 LG화학	-	75.00%	-	-
	Ningbo Zhenhai LG Yongxing Trading Co.,Ltd.	Ningbo LG Yongxing Chemical Co.,Ltd.	-	75.00%	-	-
	LG Chemical (Guangzhou) Engineering Plastics Co.,Ltd.	주식회사 LG화학	-	100.00%	-	-
	LG Energy Solution Technology (Nanjing) Co., Ltd.	주식회사 LG에너지솔루션	-	81.84%	-	-
	LG Chem (Chongqing) Engineering Plastics Co., Ltd.	주식회사 LG화학	-	100.00%	-	-
	LG Chem(HUIZHOU) Petrochemical Co., Ltd.	주식회사 LG화학	-	70.00%	-	-
	LG Chem (Guangzhou) I&E Materials Co., Ltd.	주식회사 LG화학	-	100.00%	-	-
	LEYOU NEW ENERGY MATERIALS(WUXI) CO., LTD.	주식회사 LG화학	-	51.00%	-	-
	LG Jiansheng Life Sciences (Beijing) Co.,Ltd.	주식회사 LG화학	-	60.00%	-	-
	LG Energy Solution Battery (Nanjing) Co., Ltd.	주식회사 LG에너지솔루션	-	81.84%	-	-
	HUAJIN NEW ENERGY MATERIALS(QUZHOU) CO., LTD.	주식회사 LG화학	-	49.00%	-	-
	LG Energy Solution Technology (Nanjing) Co., Ltd.	주식회사 LG에너지솔루션	-	81.84%	-	-
	LG Chem Hangzhou Advanced Materials Co., Ltd.	주식회사 LG화학	-	70.00%	-	-
	LG Chem China Tech Center	LG Chem (China) Investment Co.,Ltd.	-	100.00%	-	-
	미국	LG Energy Solution Michigan Inc.	주식회사 LG에너지솔루션	1,202	81.84%	-
LG Chem America, Inc.		주식회사 LG화학	1,290	100.00%	-	-
LG NanoH2O, Inc.		주식회사 LG화학	1,435	100.00%	-	-
Uniseal, Inc.		주식회사 LG화학	1,000	100.00%	-	-
LG Chem Life Sciences Innovation Center, Inc.		주식회사 LG화학	5,850	100.00%	-	-
Ultium Cells Holdings LLC		LG Energy Solution Michigan Inc.	-	40.92%	-	-
Ultium Cells LLC		Ultium Cells Holdings LLC	-	40.92%	-	-
LG Chem Fund I LLC.		주식회사 LG화학	-	100.00%	-	-
LG Chem Ohio Petrochemical, Inc.		주식회사 LG화학	100	100.00%	-	-
LG Energy Solution Fund I LLC		주식회사 LG에너지솔루션	-	81.84%	-	-
Farmhannong America, Inc.		(주) 팜한농	1	100.00%	-	-
LG Energy Solution Vertech Inc.		주식회사 LG에너지솔루션	5,760	81.84%	-	-
LG Energy Solution Arizona, INC ^{*1)}		주식회사 LG에너지솔루션	1,000	81.84%	-	-
Aveo Pharmaceuticals, Inc.		LG Chem Life Sciences Innovation Center, Inc.	1,000	100.00%	-	-
L-H Battery Company, Incorporated		주식회사 LG에너지솔루션	-	41.74%	-	-
LG Energy Solution Arizona ESS, INC.		주식회사 LG에너지솔루션	1,000	81.84%	-	-
LG Energy Solution Fund II LLC		주식회사 LG에너지솔루션	-	81.84%	-	-
HIL-GA Battery company LLC		LG Energy Solution Michigan Inc.	-	40.92%	-	-
Kryptos Biotechnologies		주식회사 LG화학	839,850	11.00%	-	-
유럽		LG Chem Europe GmbH	주식회사 LG화학	-	100.00%	-
	LG Energy Solution Europe GmbH	주식회사 LG에너지솔루션	-	81.84%	-	-
	LG Chem Poland Sp. z o.o.	주식회사 LG화학	1,522,946	100.00%	-	-
	LG Energy Solution Wroclaw sp. z o.o.	주식회사 LG에너지솔루션	59,688,794	81.84%	-	-
	LG Chem TK Kimya SANAYI VE TIC. Ltd.STI.	주식회사 LG화학	-	100.00%	-	-
	LG Chem Life Sciences Poland Ltd.	주식회사 LG화학	-	100.00%	-	-
	LG Toray Hungary Battery Separator Kft	주식회사 LG화학	-	50.00%	-	-
	Baterias De Castilla, S.L.	주식회사 LG에너지솔루션	-	81.84%	-	-
	Capchem Poland SP. Z.o.o.	주식회사 LG에너지솔루션	84,460	12.28%	-	-

주1) 당기 중 ES America LLC의 사명이 LG Energy Solution Arizona, INC로 변경되었습니다.

8. 회사, 회사 및 자회사 또는 자회사의 타회사에 대한 출자현황

지역	타회사 명칭	투자 및 출자회사 (당사 또는 자회사)	다른 회사에 출자한		당사에 출자한 타회사	
			소유주식수	소유비율	소유주식수	소유비율
	LG Chem (Taiwan), Ltd.	주식회사 LG화학	1,033,596	100.00%	-	-
	LG Chemical India Pvt. Ltd.	주식회사 LG화학	318,834,391	99.99%	-	-
		LG Chem Asia Pte. Ltd.	1	0.01%	-	-
	LG Polymers India Pvt. Ltd.	LG Chemical India Pvt. Ltd.	236,330,000	99.99%	-	-
		LG Chem Asia Pte. Ltd.	1	0.01%	-	-
	LGC Petrochemical India Private Ltd.	주식회사 LG화학	149,999	99.99%	-	-
		LG Chem Asia Pte. Ltd.	1	0.01%	-	-
	LG Chem Life Sciences India Pvt. Ltd.	주식회사 LG화학	2,502,061	99.99%	-	-
	LG Chem Japan Co., Ltd.	주식회사 LG화학	1,400	100.00%	-	-
	LG Chem Asia Pte. Ltd.	주식회사 LG화학	1,000,000	100.00%	-	-
	LG Chem Life Sciences (Thailand) Ltd.	주식회사 LG화학	309,998	99.99%	-	-
		LG Chem Asia Pte. Ltd.	2	0.01%	-	-
	LG Chem Hai Phong Vietnam Company Limited	주식회사 LG화학	-	100.00%	-	-
	LG Chem Hai phong Engineering Plastics	주식회사 LG화학	-	100.00%	-	-
	LG Chem Mexico S.A. de C.	주식회사 LG화학	6,789,255	100.00%	-	-
그외	LG Energy Solution Australia Pty Ltd.	주식회사 LG에너지솔루션	520,000	81.84%	-	-
	LG Chem Malaysia SDN.BHD.	주식회사 LG화학	500,000	100.00%	-	-
	LG PETRONAS CHEMICALS Malaysia Sdn.Bhd.	주식회사 LG화학	135,337	51.00%	-	-
	LG CHEM BRASIL INTERMEDICAO DE NEGOCIOS DO SETOR QUIMICO LTDA.	주식회사 LG화학	6,789,255	99.99%	-	-
		LG Chem America, Inc.	679	0.01%	-	-
	LG Energy Solution India Private Limited	주식회사 LG에너지솔루션	3,500,000	81.84%	-	-
	PT HLI GREENPOWER	주식회사 LG에너지솔루션	1,780,000	40.92%	-	-
	LG Energy Solution (Taiwan) Ltd.	주식회사 LG에너지솔루션	-	81.84%	-	-
	PT FARM HANNONG INDONESIA	(주)팜한농	10,000	100.00%	-	-
	FarmHannong (Thailand) Ltd.	(주)팜한농	760,000	100.00%	-	-
	FarmHannong (Malaysia) SDN BHD	(주)팜한농	500,000	100.00%	-	-
	FarmHannong Do Brasil Limitada	(주)팜한농	600,000	100.00%	-	-
	LG Chem VietNam Co.,Ltd	주식회사 LG화학	-	100.00%	-	-
	Nextstar Energy Inc.	주식회사 LG에너지솔루션	459	41.74%	-	-
		주식회사 LG화학	9,990	99.90%	-	-
	PT LG CHEM INDONESIA	LG Chem Asia Pte. Ltd.	10	0.10%	-	-
	HASIU : PT Halim Samudra Interutama	주식회사 LG화학	750	12.00%	-	-

9. 주요 채권자 등

- 해당사항 없음

10. 결산기 후에 발생한 중요한 사항

(1) 회사는 2024년 2월 5일 개최된 경영위원회에서 무보증 원화사채 발행을 결의하였습니다.

동 결의에 따라 2024년 3월 6일에 KRW 1,000,000백만의 원화사채를 발행하였습니다.

(단위 : 백만원)

구분	만기일	금액
무보증 원화사채(2년 만기)	2026년 03월 06일	KRW 100,000
무보증 원화사채(3년 만기)	2027년 03월 05일	KRW 320,000
무보증 원화사채(5년 만기)	2029년 03월 06일	KRW 380,000
무보증 원화사채(7년 만기)	2031년 03월 06일	KRW 200,000

(2) 회사는 2024년 2월 중 북미 양극재 사업 진출을 위해 미국 테네시주에 종속법인을 설립하고 자본금 100백만 USD를 납입하였습니다.

11. 기타 영업에 관한 중요한 사항

1. 영업실적(요약 연결손익계산서)

(단위 : 백만원)

구분	제 23 기	제 22 기	제 21 기
1. 매출액	55,249,785	50,983,251	41,786,573
2. 매출원가	46,463,916	41,122,379	30,703,445
3. 매출총이익	8,785,869	9,860,872	11,083,128
4. 기타영업수익	676,874	-	-
5. 판매비와 관리비	6,933,547	6,881,518	6,099,536
6. 영업이익	2,529,196	2,979,354	4,983,592
7. 영업외수익	3,520,574	3,161,335	1,547,617
8. 영업외비용	3,551,663	3,362,397	1,711,770
9. 세전 계속 사업 손익	2,498,140	2,778,292	4,819,439
10. 법인세 비용	432,501	637,124	1,231,099
11. 계속사업손익	2,065,639	2,141,168	3,588,340
12. 중단사업손익	(12,214)	54,350	365,564
13. 당기순이익	2,053,425	2,195,518	3,953,904

2. 재산상태(요약 연결재무상태표)

(단위 : 백만원)

구분	제 23 기	제 22 기	제 21 기
자산	77,466,694	67,973,823	51,135,302
1. 유동자산	28,859,296	29,674,369	20,413,820
2. 비유동자산	48,607,398	38,299,454	30,721,482
부채	36,528,509	30,492,696	27,925,314
1. 유동부채	18,390,839	16,459,563	15,062,096
2. 비유동부채	18,137,670	14,033,133	12,863,218
자본	40,938,185	37,481,127	23,209,988
1. 자본금	391,406	391,406	391,406
2. 자본잉여금	11,572,098	11,569,556	2,696,385
3. 기타자본항목	(19,569)	(19,569)	(37,310)
4. 기타포괄손익누계액	598,038	366,916	551,354
5. 이익잉여금	19,650,632	19,142,263	18,091,949
(당기순이익)	(2,053,425)	(2,195,518)	(3,953,904)
6. 비지배지분	8,745,580	6,030,555	1,516,204
부채와 자본총계	77,466,694	67,973,823	51,135,302

02

AUDIT REPORT

감사보고서

1. 감사위원회의 감사보고서	22
2. 감사위원회의 별도(연결) 내부회계관리제도 운영실태 평가보고서	23
3. 독립된 감사인의 감사보고서	25





1. 감사위원회의 감사보고서

본 감사위원회는 주식회사 LG화학의 제 23기 사업연도(2023.1.1~2023.12.31)의 회계 및 업무에 대한 감사를 실시하고 그 결과를 다음과 같이 보고합니다.

1. 감사 방법의 개요

(가) 회계감사

제23기 사업연도의 재무제표·연결재무제표에 대한 회계감사를 위하여 다음과 같은 절차를 실시하였습니다.

첫째, 신뢰할 수 있는 회계정보의 작성 및 공시를 위하여 내부회계관리자로 하여금 내부회계관리제도를 운영하도록 하고 운영실태를 보고 받아 이를 평가하였습니다.

둘째, 재무제표·연결재무제표 및 동 부속명세서의 적정성을 확인하기 위해서 내부감사부서로 하여금 회계에 관한 장부와 관계서류를 열람, 대조, 실사, 조회 기타 적절한 감사절차를 실시하도록 하고 그 결과를 보고 받았으며 필요한 시정조치를 확인하였습니다.

셋째, 분기별 재무제표·연결재무제표와 연간 재무제표·연결재무제표에 대해서는 회계감사기준을 준수하여 수행한 외부감사인의 검토결과 및 회계감사결과를 각각 보고 받고 그 내용을 검토·확인하였습니다.

(나) 업무감사

업무감사를 위하여 이사회 및 기타 중요한 회의에 출석하고 필요하다고 인정되는 경우 이사로부터 업무에 관한 보고를 받았으며 중요한 업무에 관한 서류를 열람하고 그 내용을 검토하는 등의 절차를 수행하였습니다.

2. 재무제표·연결재무제표에 관한 사항

제23기 사업연도의 재무제표·연결재무제표는 법령, 정관 및 한국채택국제회계기준에 따라 회사의 재무상태, 경영성과, 현금흐름의 내용, 자본의 변동내역 및 주식을 중요성의 관점에서 적정하게 표시하고 있습니다.

3. 이익잉여금처분계산서에 관한 사항

이익잉여금처분계산서는 법령 및 정관에 따라 작성되어 있습니다.

4. 영업보고서에 관한 사항

영업보고서는 법령 및 정관에 따라 회사의 현황을 적정하게 표시하고 있습니다.

2024년 2월 23일

주식회사 LG화학

감사위원회 위원 조 화 순 

감사위원회 위원 이 현 주 

감사위원회 위원 천 경 훈 

2. 감사위원회의 별도 내부회계관리제도 운영실태 평가보고서

주식회사 LG화학 이사회 귀중

본 감사위원회는 2023년 12월 31일자로 종료하는 회계연도에 대한 주식회사 LG화학(이하 “회사”라 함)의 내부회계관리제도의 설계 및 운영실태를 평가하였습니다.

내부회계관리제도의 설계 및 운영에 대한 책임은 대표이사 및 내부회계관리자를 포함한 회사의 경영진에 있으며 본 감사위원회는 관리감독 책임이 있습니다.

내부회계관리제도의 설계 및 운영에 대한 책임은 대표이사 및 내부회계관리자를 포함한 회사의 경영진에 있으며 본 감사위원회는 관리감독 책임이 있습니다.

본 감사위원회는 대표이사 및 내부회계관리자가 본 감사위원회에 제출한 내부회계관리제도 운영실태보고서를 참고로, 회사의 내부회계관리제도가 신뢰할 수 있는 재무제표의 작성 및 공시를 위하여 재무제표의 왜곡을 초래할 수 있는 오류나 부정행위를 예방하고 적발할 수 있도록 효과적으로 설계 및 운영되고 있는지의 여부에 대하여 평가하였으며, 내부회계관리제도가 신뢰성 있는 회계정보의 작성 및 공시에 실질적으로 기여하는지를 평가하였습니다.

또한 본 감사위원회는 내부회계관리제도 운영실태보고서에 거짓으로 기재되거나 표시된 사항이 있는지, 기재하거나 표시하여야 할 사항을 빠뜨리고 있는지를 점검하였으며, 내부회계관리제도 운영실태보고서의 시정 계획이 회사의 내부회계관리제도 개선에 실질적으로 기여할 수 있는지를 검토하였습니다.

회사는 내부회계관리제도의 설계 및 운영을 위해 한국 상장회사 협의회 내의 상설기구인 내부회계관리제도운영위원회에서 발표한 ‘내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계’를 준거기준으로 사용하였습니다.

본 감사위원회는 내부회계관리제도의 설계 및 운영실태를 평가함에 있어 한국 상장회사 협의회 내의 상설기구인 내부회계관리제도운영위원회에서 발표한 ‘내부회계관리제도 평가 및 보고 모범규준’을 평가기준으로 사용하였습니다.

본 감사위원회의 의견으로는, 2023년 12월 31일 현재 회사의 내부회계관리제도는 ‘내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계’에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단됩니다.

2024년 2월 23일

주식회사 LG화학

감사위원회 위원 조 화 순



감사위원회 위원 이 현 주



감사위원회 위원 천 경 훈



2. 감사위원회의 연결 내부회계관리제도 운영실태 평가보고서

주식회사 LG화학 이사회 귀중

본 감사위원회는 2023년 12월 31일자로 종료하는 회계연도에 대한 주식회사 LG화학(이하 “회사”라 함)의 연결내부회계관리제도의 설계 및 운영실태를 평가하였습니다.

연결내부회계관리제도의 설계 및 운영에 대한 책임은 대표이사 및 내부회계관리자를 포함한 회사의 경영진에 있으며 본 감사위원회는 관리감독 책임이 있습니다.

본 감사위원회는 대표이사 및 내부회계관리자가 본 감사위원회에 제출한 연결내부회계관리제도 운영실태보고서를 참고로, 회사의 연결내부회계관리제도가 신뢰할 수 있는 재무제표의 작성 및 공시를 위하여 재무제표의 왜곡을 초래할 수 있는 오류나 부정행위를 예방하고 적발할 수 있도록 효과적으로 설계 및 운영되고 있는지의 여부에 대하여 평가하였으며, 연결내부회계관리제도가 신뢰성 있는 회계정보의 작성 및 공시에 실질적으로 기여하는지를 평가하였습니다.

또한 본 감사위원회는 연결내부회계관리제도 운영실태보고서에 거짓으로 기재되거나 표시된 사항이 있는지, 기재하거나 표시하여야 할 사항을 빠뜨리고 있는지를 점검하였으며, 연결내부회계관리제도 운영실태보고서의 시정 계획이 회사의 연결내부회계관리제도 개선에 실질적으로 기여할 수 있는지를 검토하였습니다.

회사는 연결내부회계관리제도의 설계 및 운영을 위해 한국 상장회사 협의회 내의 상설기구인 내부회계관리제도운영위원회에서 발표한 ‘내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계’를 준거기준으로 사용하였습니다.

본 감사위원회는 연결내부회계관리제도의 설계 및 운영실태를 평가함에 있어 한국 상장회사 협의회 내의 상설기구인 내부회계관리제도운영위원회에서 발표한 ‘내부회계관리제도 평가 및 보고 모범규준’을 평가기준으로 사용하였습니다.

본 감사위원회의 의견으로는, 2023년 12월 31일 현재 회사의 연결내부회계관리제도는 ‘내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계’에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단됩니다.

2024년 2월 23일

주식회사 LG화학

감사위원회 위원 조 화 순 

감사위원회 위원 이 현 주 

감사위원회 위원 천 경 훈 

3. 독립된 감사인의 감사보고서

주식회사 LG화학 주주 및 이사회 귀중

감사의견

우리는 주식회사 LG화학(이하 "회사")의 재무제표를 감사하였습니다. 동 재무제표는 2023년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료되는 보고기간의 손익계산서, 포괄손익계산서, 자본변동표, 현금흐름표 그리고 중요한 회계정책 정보를 포함한 재무제표의 주석으로 구성되어 있습니다.

우리의 의견으로는 별첨된 회사의 재무제표는 회사의 2023년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 보고기간의 재무성과 및 현금흐름을 한국채택국제회계기준에 따라, 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

우리는 또한 대한민국의 회계감사기준에 따라, 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 근거한 회사의 2023년 12월 31일 현재의 내부회계관리 제도를 감사하였으며, 2024년 3월 7일자 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다.

감사의견근거

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

핵심감사사항

핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 재무제표감사에서 가장 유의적인 사항들입니다. 해당 사항들은 재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성시 다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

(1) 영업권이 배부된 현금창출단위에 대한 손상평가

핵심감사사항으로 결정된 이유

회사는 영업권에 대해서 매년 손상검사를 수행하고 수행하고 있습니다. 우리는 당기말 현재 영업권 가액의 규모(당기말 현재 590,486백만원)가 유의적이고, 사용가치 평가에 포함된 미래현금흐름 추정 시, 미래 사업에 대한 예상과 할인율 등에 대한 경영진의 유의적인 가정과 판단이 포함되므로 영업권의 손상평가에 관심을 기울였습니다. 관련 내용은 재무제표 주석 12에 기재되어 있습니다.

특히, 우리는 당기말 현재 영업권 가액이 유의적인 현금창출단위 부문인 생명과학 부문(당기말 현재 영업권 가액 391,311백만원) 및 분리막 부문(당기말 현재 영업권 가액 160,577백만원)과 관련한 영업권 손상평가에 집중된 감사절차를 수행하였습니다. 회사의 경영진은 해당 부문의 현금창출단위의 사용가치가 비교대상 장부가액을 상회한다고 판단하였지만, 우리는 관련된 영업권 가액의 규모 및 사용가치평가에 경영진의 유의적인 가정과 판단이 수반되는 점을 고려하여 해당항목을 핵심감사사항에 포함하였습니다.

핵심감사사항에 대응하기 위하여 우리는 가치평가 전문가를 감사팀에 포함하였으며, 다음을 포함한 감사절차를 수행하였습니다.

- 손상평가와 관련한 회계정책 및 내부통제의 이해 및 평가
- 손상평가와 관련한 미래현금흐름 추정 및 유의적 가정에 대한 경영진의 검토 및 승인 등 내부통제의 설계 및 운영의 효과성 평가
- 회사의 경영진이 손상평가 시 활용한 외부전문가의 객관성 및 적격성을 평가
- 경영진이 사용가치 추정에 사용한 가치평가 모델의 적합성 평가
- 해당 현금창출단위의 과거사업계획 대비 실제 성과를 비교함으로써 경영진의 사업계획 추정의 적절성 평가
- 손상평가와 관련한 미래현금흐름 추정이 시장참여자 관점에서 일부 조정된 현금흐름을 제외하고 경영진이 승인한 사업계획에 기초하는지 확인
- 사용가치 평가에 있어 적용된 주요 유의적 가정(경제 및 산업예측, 연구성장률, 할인율 등)의 타당성 검토
- 평가 대상 현금창출단위에 배부된 비교대상 장부가액의 적절성 검토
- 손상평가에 적용된 할인율, 연구성장률에 대한 민감도 분석을 통해, 주요 가정의 변동에 따른 손상평가 결과에 미치는 영향 평가

기타사항

회사의 2022년 12월 31일로 종료되는 보고기간의 재무제표는 삼일회계법인이 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사하였고, 이 감사인의 2023년 3월 9일자 감사보고서에는 적정의견이 표명되었습니다.

재무제표에 대한 경영진과 지배기구의 책임

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

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

지배기구는 회사의 재무보고절차의 감시에 대한 책임이 있습니다.

재무제표감사에 대한 감사인의 책임

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

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

또한, 우리는:

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

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

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

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

이 감사보고서의 근거가 된 감사를 실시한 업무수행이사는 김영재입니다.

2024년 3월 7일

서울특별시 영등포구 국제금융로 10

안진회계법인 대표이사

洪鐘聲

홍 종 성



이 감사보고서는 감사보고서일(2024년 3월 7일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 후 이 보고서를 열람하는 시점 사이에 첨부된 회사의 재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며, 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.



03

FINANCIAL REPORT

제무제표

별도재무제표

1. 별도재무상태표	30
2. 별도손익계산서	32
3. 별도포괄손익계산서	33
4. 별도이익잉여금처분계산서(안)	34
5. 별도자본변동표	35
6. 별도현금흐름표	36

연결재무제표

1. 연결재무상태표	37
2. 연결손익계산서	39
3. 연결포괄손익계산서	40
4. 연결자본변동표	41
5. 연결현금흐름표	42



1. 별도재무상태표

제 23 기 기말 2023년 12월 31일 현재
제 22 기 기말 2022년 12월 31일 현재
(단위 : 백만원)

과목	제 23(당)기 기말		제 22(전)기 기말	
자산				
I. 유동자산		8,651,075		8,438,838
1. 현금및현금성자산	2,096,074		1,323,209	
2. 매출채권	3,209,503		3,090,096	
3. 기타수취채권	132,699		419,600	
4. 기타유동금융자산	75,989		-	
5. 기타유동자산	137,996		227,982	
6. 재고자산	2,893,935		3,374,871	
7. 매각예정자산	104,879		3,080	
II. 비유동자산		25,442,509		24,433,986
1. 기타장기수취채권	303,504		480,628	
2. 기타비유동금융자산	748,085		743,412	
3. 종속기업투자자산	9,276,614		8,465,346	
4. 관계기업 및 공동기업투자자산	687,549		665,373	
5. 유형자산	12,402,679		11,937,751	
6. 무형자산	1,631,557		1,686,988	
7. 투자부동산	50,375		54,655	
8. 기타비유동자산	342,146		399,833	
자산총계		34,093,584		32,872,824

1. 별도재무상태표

제 23 기 기말 2023년 12월 31일 현재
제 22 기 기말 2022년 12월 31일 현재
(단위 : 백만원)

과목	제 23(당)기 기말		제 22(전)기 기말	
부채				
I. 유동부채		6,602,908		4,606,004
1. 매입채무	1,312,945		1,288,959	
2. 기타지급채무	1,246,110		1,799,663	
3. 차입금	3,292,634		625,186	
4. 기타유동금융부채	516,442		3,484	
5. 유동성충당부채	2,594		13,019	
6. 미지급법인세	103		420,852	
7. 기타유동부채	232,080		454,841	
II. 비유동부채		7,085,464		7,193,392
1. 장기미지급금 및 지급채무	8,135		6,297	
2. 차입금	6,531,926		6,457,883	
3. 기타비유동금융부채	31,126		32,578	
4. 이연법인세부채	460,576		646,053	
5. 기타비유동부채	53,701		50,581	
부채총계		13,688,372		11,799,396
자본				
I. 자본금	391,406		391,406	
II. 자본잉여금	2,925,449		2,925,449	
III. 기타자본항목	(270)		(270)	
IV. 기타포괄손익누계액	(160,638)		(70,479)	
V. 이익잉여금	17,249,265		17,827,322	
자본총계		20,405,212		21,073,428
부채와 자본총계		34,093,584		32,872,824

2. 별도손익계산서

제 23 기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지
 제 22 기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지
 (단위 : 백만원)

과목	제 23(당)기	제 22(전)기
I. 매출	19,947,377	22,637,157
II. 매출원가	(17,253,928)	(18,209,342)
III. 매출총이익	2,693,449	4,427,815
IV. 판매비와 관리비	(2,802,598)	(3,375,539)
V. 영업이익	(109,149)	1,052,276
VI. 금융수익	862,867	1,091,949
VII. 금융비용	(712,312)	(628,907)
VIII. 기타영업외수익	521,511	3,002,293
IX. 기타영업외비용	(406,286)	(680,436)
X. 법인세비용차감전순이익	156,631	3,837,175
XI. 법인세비용(수익)	85,284	(881,780)
XII. 계속영업이익	241,915	2,955,395
XIII. 중단영업이익(손실)	(13,789)	51,574
XIV. 당기순이익	228,126	3,006,969
XV. 주당이익		
1. 보통주 기본주당이익	2,910 원	38,573 원
2. 보통주 기본주당계속영업이익	3,086 원	37,912 원
3. 우선주 기본주당이익	2,960 원	38,623 원
4. 우선주 기본주당계속영업이익	3,136 원	37,962 원

3. 별도포괄손익계산서

제 23 기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지
 제 22 기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지
 (단위 : 백만원)

과목	제 23(당)기		제 22(전)기	
I. 당기순이익		228,126		3,006,969
II. 기타포괄손익		(113,208)		6,998
1. 당기손익으로 재분류 되지 않는 항목	(113,208)		6,998	
(1) 순확정급여부채의 재측정요소	(31,317)		121,694	
(2) 기타포괄손익-공정가치 금융자산 손익	(122,498)		(123,347)	
(3) 기타포괄손익 법인세효과	40,607		8,651	
III. 당기총포괄이익		114,918		3,013,967

4. 별도이익잉여금처분계산서(안)

제 23 기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지
제 22 기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지
(단위 : 백만원)

과목	제 23(당)기		제 22(전)기
I. 미처분이익잉여금		205,077	3,104,339
1. 전기이월미처분이익잉여금	-		-
2. 당기순이익	228,126		3,006,969
3. 순확정급여부채의 재측정요소	(23,049)		97,370
II. 임의적립금 등의 이입액		69,270	-
1. 연구인력개발준비금	69,270		-
III. 이익잉여금처분액		274,347	3,104,339
1. 이익준비금	-		-
2. 배당금	274,347		783,135
보통주 주당배당금(률)			
당기 : 3,500원(70%)			
전기 : 10,000원(200%)			
우선주 주당배당금(률)			
당기 : 3,550원(71%)			
전기 : 10,050원(201%)			
3. 연구인력개발준비금	-		2,321,204
IV. 차기이월미처분이익잉여금		-	-

5. 별도자본변동표

제 23 기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지
 제 22 기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지
 (단위 : 백만원)

과목	자본금	자본잉여금	기타자본항목	기타포괄손익누계액	이익잉여금	총계
2022.1.1(전기초)	391,406	2,733,331	(18,011)	19,893	15,658,258	18,784,877
총포괄손익 :						
당기순이익	-	-	-	-	3,006,969	3,006,969
순확정급여부채의 재측정요소	-	-	-	-	97,370	97,370
기타포괄손익-공정가치 금융자산 손익	-	-	-	(90,372)	-	(90,372)
총포괄손익 소계	-	-	-	(90,372)	3,104,339	3,013,967
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 등 :						
자기주식 처분	-	192,118	17,741	-	-	209,859
연차배당	-	-	-	-	(935,275)	(935,275)
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 등 소계	-	192,118	17,741	-	(935,275)	(725,416)
2022.12.31(전기말)	391,406	2,925,449	(270)	(70,479)	17,827,322	21,073,428
2023.1.1(당기초)	391,406	2,925,449	(270)	(70,479)	17,827,322	21,073,428
총포괄손익 :						
당기순이익	-	-	-	-	228,126	228,126
순확정급여부채의 재측정요소	-	-	-	-	(23,049)	(23,049)
기타포괄손익-공정가치 금융자산 손익	-	-	-	(90,159)	-	(90,159)
총포괄이익 소계	-	-	-	(90,159)	205,077	114,918
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 등 :						
자기주식 처분	-	-	-	-	-	-
연차배당	-	-	-	-	(783,134)	(783,134)
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 등 소계	-	-	-	-	(783,134)	(783,134)
2023.12.31(당기말)	391,406	2,925,449	(270)	(160,638)	17,249,265	20,405,212

6. 별도현금흐름표

제 23 기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지
 제 22 기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지
 (단위 : 백만원)

과목	제 23(당)기		제 22(전)기	
I. 영업활동으로 인한 현금흐름		2,104,000		1,387,508
1. 영업으로부터 창출된 현금흐름	2,418,621		2,059,708	
2. 이자의 수취	147,827		37,886	
3. 이자의 지급	(220,138)		(144,748)	
4. 배당금의 수취	252,646		520,742	
5. 법인세의 납부	(494,956)		(1,086,080)	
II. 투자활동으로 인한 현금흐름		(2,912,170)		61,821
1. 투자활동으로 인한 현금유입액	567,420		2,996,685	
(1) 기타수취채권의 감소	378,539		100,691	
(2) 종속기업투자자산의 처분	-		297,458	
(3) 기타금융자산의 처분	3,835		30,238	
(4) 유형자산의 처분	5,252		499	
(5) 무형자산의 처분	374		9,415	
(6) 매각예정자산의 처분	27,620		2,558,384	
(7) 사업양도로 인한 현금유입	151,800		-	
2. 투자활동으로 인한 현금유출액	(3,479,590)		(2,934,864)	
(1) 기타수취채권의 증가	(54,372)		(31,473)	
(2) 종속기업투자자산의 취득	(822,980)		(68,858)	
(3) 관계기업 및 공동기업투자자산의 취득	(30,576)		(466,012)	
(4) 기타금융자산의 취득	(151,880)		(558,947)	
(5) 유형자산의 취득	(2,371,302)		(1,732,944)	
(6) 무형자산의 취득	(48,480)		(76,630)	
III. 재무활동으로 인한 현금흐름		1,587,984		(1,185,101)
1. 재무활동으로 인한 현금유입액	6,353,546		2,431,837	
(1) 차입금의 증가	6,353,546		2,169,130	
(2) 파생상품거래의 정산	-		5,712	
(3) 자기주식 처분	-		256,995	
2. 재무활동으로 인한 현금유출액	(4,765,562)		(3,616,938)	
(1) 차입금 등의 상환	(3,982,427)		(2,681,664)	
(2) 배당금의 지급	(783,135)		(935,274)	
IV. 현금및현금성자산의 증가(I+II+III)		779,814		264,228
V. 기초 현금및현금성자산		1,323,209		1,056,665
VI. 현금및현금성자산의 환율변동효과		(6,949)		2,316
VII. 기말 현금및현금성자산(IV+V+VI)		2,096,074		1,323,209

1. 연결재무상태표

제 23 기 기말 2023년 12월 31일 현재
제 22 기 기말 2022년 12월 31일 현재
(단위 : 백만원)

과목	제 23(당)기 기말		제 22(전)기 기말	
자산				
I. 유동자산		28,859,296		29,674,369
1. 현금및현금성자산	9,084,899		8,497,882	
2. 매출채권	8,082,952		7,450,395	
3. 기타수취채권	682,178		742,431	
4. 기타유동금융자산	141,428		9,167	
5. 선급법인세	86,032		52,920	
6. 기타유동자산	1,211,374		1,013,463	
7. 재고자산	9,375,327		11,880,631	
8. 매각예정자산	195,106		27,480	
II. 비유동자산		48,607,398		38,299,454
1. 장기매출채권	129,996		120,698	
2. 기타장기수취채권	427,693		617,444	
3. 기타비유동금융자산	1,228,501		1,237,167	
4. 관계기업 및 공동기업투자자산	1,005,606		949,553	
5. 이연법인세자산	2,308,966		2,165,557	
6. 유형자산	38,950,393		29,662,743	
7. 무형자산	3,692,922		2,690,203	
8. 투자부동산	88,950		94,026	
9. 기타비유동자산	774,371		762,063	
자산총계		77,466,694		67,973,823

1. 연결재무상태표

제 23 기 기말 2023년 12월 31일 현재
제 22 기 기말 2022년 12월 31일 현재
(단위 : 백만원)

과목	제 23(당)기 기말		제 22(전)기 기말	
부채				
I. 유동부채		18,390,839		16,459,563
1. 매입채무	4,117,913		4,756,246	
2. 기타지급채무	4,905,081		4,899,553	
3. 차입금	7,077,782		3,804,367	
4. 기타유동금융부채	523,910		7,271	
5. 유동성충당부채	546,950		1,026,446	
6. 미지급법인세	45,304		626,226	
7. 기타유동부채	1,146,844		1,339,454	
8. 매각예정으로 분류된 처분집단의 부채	27,055			
II. 비유동부채		18,137,670		14,033,133
1. 기타장기지급채무	33,418		43,708	
2. 차입금	14,850,332		12,160,152	
3. 기타비유동금융부채	99,950		33,319	
4. 비유동성충당부채	887,775		533,414	
5. 순확정급여부채	11,879		19,470	
6. 이연법인세부채	735,326		838,725	
7. 기타비유동부채	1,518,990		404,345	
부채총계		36,528,509		30,492,696
자본				
I. 지배기업의 소유주지분		32,192,605		31,450,572
1. 자본금	391,406		391,406	
2. 자본잉여금	11,572,098		11,569,556	
3. 기타자본항목	(19,569)		(19,569)	
4. 기타포괄손익누계액	598,038		366,916	
5. 이익잉여금	19,650,632		19,142,263	
II. 비지배지분		8,745,580		6,030,555
자본총계		40,938,185		37,481,127
부채와 자본총계		77,466,694		67,973,823

2. 연결손익계산서

제 23 기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지
 제 22 기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지
 (단위 : 백만원)

과목	제 23(당)기	제 22(전)기
I. 매출	55,249,785	50,983,251
II. 매출원가	(46,463,916)	(41,122,379)
III. 매출총이익	8,785,869	9,860,872
IV. 기타영업수익	676,874	-
V. 판매비와 관리비	(6,933,547)	(6,881,518)
VI. 영업이익	2,529,196	2,979,354
VII. 금융수익	1,787,245	913,786
VIII. 금융비용	(1,665,265)	(1,202,630)
IX. 지분법손익	(33,311)	(46,215)
X. 기타영업외수익	1,733,332	2,247,549
X I. 기타영업외비용	(1,853,057)	(2,113,552)
X II. 법인세비용차감전순이익	2,498,140	2,778,292
X III. 법인세비용	(432,501)	(637,124)
X IV. 계속영업이익	2,065,639	2,141,168
X V. 중단영업손익	(12,214)	54,350
X VI. 당기순이익	2,053,425	2,195,518
1. 지배기업의 소유주지분	1,337,812	1,845,363
계속영업이익	1,347,764	1,787,935
중단영업이익	(9,952)	57,428
2. 비지배지분	715,613	350,155
계속영업이익	717,875	353,233
중단영업이익	(2,262)	(3,078)
X VI. 지배기업의 소유주지분에 대한 주당이익		
1. 보통주 기본 및 희석주당이익	17,086 원	23,670 원
2. 보통주 기본 및 희석주당계속영업이익	17,213 원	22,934 원
3. 우선주 기본 및 희석주당이익	17,136 원	23,720 원
4. 우선주 기본 및 희석주당계속영업이익	17,263 원	22,984 원

3. 연결포괄손익계산서

제 23 기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지
제 22 기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지
(단위 : 백만원)

과목	제 23(당)기	제 22(전)기
I. 당기순이익	2,053,425	2,195,518
II. 기타포괄손익	264,930	(60,934)
1. 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	(210,884)	113,345
(1) 순확정급여부채의 재측정요소	(67,408)	193,125
(2) 기타포괄손익-공정가치 금융자산 손익	(222,998)	(51,355)
(3) 관계기업 순확정급여부채의 재측정요소에 대한 지분	(619)	(307)
(4) 기타포괄손익 법인세효과	80,141	(28,118)
2. 후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목	475,814	(174,279)
(1) 해외사업장환산외환차이	455,653	(159,601)
(2) 현금흐름위험회피	(17,203)	6,021
(3) 관계기업 및 공동기업 기타포괄손익에 대한 지분	25,036	17,304
(4) 공동기업 기타포괄손익 중 처분으로 인한 재분류	(2,617)	-
(5) 기타포괄손익 법인세효과	14,945	(38,003)
III. 당기 총포괄이익	2,318,356	2,134,584
1. 지배기업의 소유주지분	1,522,326	1,800,935
2. 비지배지분	796,030	333,649

4. 연결자본변동표

제 23 기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지
제 22 기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지
(단위 : 백만원)

과목	지배기업 소유주 지분						비지배지분	총계
	자본금	자본잉여금	기타자본 항목	기타포괄 손익누계액	이익잉여금	소 계		
2022.1.1(전기초)	391,406	2,696,385	(37,310)	551,354	18,091,949	21,693,784	1,516,204	23,209,988
총포괄이익 :								
당기순이익	-	-	-	-	1,845,363	1,845,363	350,155	2,195,518
순확정급여부채의 재측정요소	-	-	-	-	140,317	140,317	9,015	149,332
해외사업장환산외환차이	-	-	-	(160,494)	-	(160,494)	(35,505)	(195,999)
기타포괄손익- 공정가치 금융자산 손익	-	-	-	(42,478)	-	(42,478)	6,800	(35,678)
현금흐름위험회피	-	-	-	3,913	-	3,913	502	4,415
기타	-	-	-	14,621	(307)	14,314	2,682	16,996
총포괄이익 소계	-	-	-	(184,438)	1,985,373	1,800,935	333,649	2,134,584
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 등 :								
자기주식 처분	-	192,119	17,741	-	-	209,860	-	209,860
연차배당	-	(30,428)	-	-	(935,275)	(965,703)	(155,964)	(1,121,667)
종속기업의 소유지분변동	-	8,711,480	-	-	-	8,711,480	3,297,254	12,008,734
종속기업 유상증자	-	-	-	-	-	-	1,039,821	1,039,821
기타	-	-	-	-	216	216	(409)	(193)
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 등 소계	-	8,873,171	17,741	-	(935,059)	7,955,853	4,180,702	12,136,555
2022.12.31(전기말)	391,406	11,569,556	(19,569)	366,916	19,142,263	31,450,572	6,030,555	37,481,127
2023.1.1(당기초)	391,406	11,569,556	(19,569)	366,916	19,142,263	31,450,572	6,030,555	37,481,127
총포괄이익 :								
당기순이익	-	-	-	-	1,337,812	1,337,812	715,613	2,053,425
순확정급여부채의 재측정요소	-	-	-	-	(45,989)	(45,989)	(4,940)	(50,929)
해외사업장환산외환차이	-	-	-	360,364	-	360,364	105,958	466,322
기타포괄손익- 공정가치 금융자산 손익	-	-	-	(140,258)	-	(140,258)	(19,079)	(159,337)
현금흐름위험회피	-	-	-	(10,578)	-	(10,578)	(2,347)	(12,925)
기타	-	-	-	21,594	(619)	20,975	825	21,800
총포괄이익 소계	-	-	-	231,122	1,291,204	1,522,326	796,030	2,318,356
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 등 :								
연차배당	-	-	-	-	(783,135)	(783,135)	(92,872)	(876,007)
종속기업의 소유지분변동	-	-	-	-	-	-	-	-
종속기업 유상증자	-	2,542	-	-	-	2,542	2,209,547	2,212,089
기타	-	-	-	-	300	300	(197,680)	(197,379)
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 등 소계	-	2,542	-	-	(782,835)	(780,293)	1,918,995	1,138,702
2023.12.31(당기말)	391,406	11,572,098	(19,569)	598,038	19,650,632	32,192,605	8,745,580	40,938,185

5. 연결현금흐름표

제 23 기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지
제 22 기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지
(단위 : 백만원)

과목	제 23(당)기		제 22(전)기	
I. 영업활동으로 인한 현금흐름		7,536,462		569,880
1. 영업으로부터 창출된 현금흐름	9,138,609		2,350,297	
2. 이자의 수취	362,570		225,469	
3. 이자의 지급	(646,478)		(303,726)	
4. 배당금의 수취	30,222		5,289	
5. 법인세의 납부	(1,348,461)		(1,707,449)	
II. 투자활동으로 인한 현금흐름		(13,169,629)		(9,229,217)
1. 투자활동으로 인한 현금유입액	1,340,989		6,947,714	
(1) 기타수취채권의 감소	632,845		6,492,596	
(2) 기타금융자산의 처분	5,737		40,245	
(3) 유형자산의 처분	110,680		82,155	
(4) 무형자산의 처분	1,829		24,026	
(5) 정부보조금 수취	399,056		213,224	
(6) 연결대상 변동으로 인한 순현금 유입	-		49,780	
(7) 매각예정자산의 처분	35,962		45,688	
(8) 사업양도로 인한 현금유입	154,880		-	
2. 투자활동으로 인한 현금유출액	(14,510,618)		(16,176,931)	
(1) 기타수취채권의 증가	(323,763)		(6,403,990)	
(2) 관계기업및공동기업투자자산의 취득	(92,907)		(466,012)	
(3) 기타금융자산의 취득	(274,520)		(724,235)	
(4) 유형자산의 취득	(12,959,891)		(8,406,288)	
(5) 무형자산의 취득	(152,879)		(167,420)	
(6) 사업양수로 인한 현금유출	(702,227)		(8,986)	
(7) 기타의 투자활동 유출	(4,431)		-	
III. 재무활동으로 인한 현금흐름		6,157,504		13,331,856
1. 재무활동으로 인한 현금유입액	15,378,205		19,244,492	
(1) 차입금의 증가	13,166,116		5,321,709	
(2) 자기주식 처분	-		256,994	
(3) 비지배지분에 의한 자본납입	2,212,089		13,660,077	
(4) 파생상품거래의 정산	-		5,712	
2. 재무활동으로 인한 현금유출액	(9,220,701)		(5,912,636)	
(1) 차입금 등의 상환	(8,116,581)		(4,821,727)	
(2) 배당금의 지급	(1,104,120)		(1,090,909)	
IV. 현금및현금성자산의 증가(I+II+III)		524,337		4,672,519
V. 기초 현금및현금성자산		8,497,882		3,760,834
VI. 현금및현금성자산의 환율변동효과		86,557		64,529
VII. 매각예정자산집단에 포함된 현금성자산		(23,877)		-
VIII. 기말 현금및현금성자산(IV+V+VI+VII)		9,084,899		8,497,882

MEMO

