CELLTRION

Advanced Therapeutics within Everyone's Reach

셀트리온 지속가능경영보고서 2024-2025

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix

About This Report

보고서 개요

셀트리온은 경영 활동 전반의 지속가능경영 활동 및 성과에 대해 보고서를 통해 투명하게 공개하고, 이해관계자와 폭넓게 소통하고자 합니다.

보고 기간 및 주기

본 보고서의 보고 기간은 2024년 1월 1일부터 2024년 12월 31일까지로 셀트리온의 주요 지속가능경영 활동 및 성과를 기술하고 있으며, 일부 주요 현안에 대해서는 2025년 상반기까지의 데이터를 포함하고 있습니다. 본 보고서의 보고 주기는 1년으로, 이전 보고서는 2024년 6월에 발간되었습니다.

보고 범위

본 보고서의 보고 범위는 셀트리온이 운영하고 있는 국내외 전 사업장의 정보를 포함하고 있습니다. 재무 정보는 한국채택국제회계기준(K-IFRS)에 따라 연결기준으로 작성하였으며 셀트리온의 연결 재무제표 기준과 일치합니다. 비재무 정보는 셀트리온의 매출 구조 및 영향력의 크기를 고려하여 국내 주요 사업장을 중심으로 보고하고 있으며, 일부 환경 및 사회 성과의 경우 연결 기준 해외 주요 종속법인들의 정보를 포함하고 있습니다. 보고 범위 또는 데이터에 변동이 있는 경우 해당 정보에 대해 별도의 표기를 하였습니다.

작성 기준

본 보고서는 국제적인 지속가능성 보고 기준인 GRI(Global Reporting Initiative) Standards 2021 요건에 부합하게 작성되었습니다. 아울러, SASB(Sustainability Accounting Standards Board) 산업 기준, IFRS(International Financial Reporting Standards) 국제 지속가능성 공시 기준(ISSB), TCFD(Task Force on Climate-related Financial Disclosures) 권고안 등의 지표를 반영하고 있습니다.

보고서 검증

본 보고서는 대내외 신뢰성 확보를 위해 독립적인 제3자 외부 검증기관인 BSI(British Standards Institution)로부터 검증을 받았습니다. 검증의견서는 Appendix에 수록되어 있습니다.

Disclaimer

본 보고서는 셀트리온의 지속가능한 성장과 사회적 가치 창출을 위한 현재 또는 과거의 활동, 성과 외에도 미래에 대한 예측, 전망, 추정치에 관한 사항을 포함하고 있습니다. 본 보고서에서 “전망”, “예상”, “추정”, “기대”, “계획”, “목표”, “예정”과 같은 단어나 문장, 기타 이와 유사한 표현들은 이러한 미래에 대한 예측, 전망, 추정치에 관한 사항에 해당합니다. 상기 사항들은 본 보고서 작성일을 기준으로 당사의 합리적 가정 및 예상, 기대에 기초한 것일 뿐이므로 알려지거나 알려지지 않은 중대한 위험과 불확실성을 수반하며, 예측, 전망, 추정치에 대한 실제 결과는 상이할 수 있습니다.

셀트리온은 본 보고서에 언급된 판단, 추정치, 가정의 정확성이나 완전성을 보장하지 않습니다. 또한, 셀트리온은 미래에 대한 예측, 전망, 추정치의 기초가 된 정보가 본 보고서 발간 이후 변경된 경우, 이에 대해 고지하거나 정정할 의무를 부담하지 않습니다. 본 보고서는 어떠한 경우에도 투자자의 의사결정이나 투자 결과에 대한 법적 책임소재의 증빙자료 등으로 사용될 수 없음을 양지하여 주시기 바랍니다.

Contents

Introduction

CEO 인사말 12
기업소개 14
사업영역 16
사업성과 20

ESG Management

ESG Management 24
이중 중대성 평가 28

Environmental

환경경영 36
제품환경경영 46
기후변화대응 50
생물다양성 64

Social

인권경영 72
인재경영 76
사업장 안전보건 82
제품 품질 86
연구개발 혁신 90
의료 접근성 향상 95
공급망 ESG 98
지역사회 공헌 103

Governance

이사회 108
주주 친화경영 114
준법·윤리경영 116
윤리적 광고 및 마케팅 119
리스크 관리 120
정보보호 126

ESG Factbook

재무 정보 132
비재무 정보 135

Appendix

GRI Standards Index 152
SASB Index 156
ISSB Index 159
TCFD Index 160
UN SDGs 161
수상 및 참여단체 162
ISO 인증 현황 163
제3자 검증의견서 164
온실가스 검증의견서 167
ESG 정책 168

보고서 문의

본 보고서에 대한 추가적인 문의 및 정보가 필요하신 경우 아래 연락처로 문의 주시기 바랍니다.

담당부서 지속가능경영실 ESG팀
E-mail ESG@celltrion.com
홈페이지 www.celltrion.com

Cover Story

ADC 기술을 모티브로 삼은 이번 지속가능경영보고서 표지는, 글로벌 바이오 혁신을 선도하기 위한 셀트리온의 도전정신과 차세대 신약 개발에 대한 확고한 의지를 상징적으로 담아냈습니다

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix

제품 환경영향을 줄이기 위한 셀트리온의 결심

Highlights 01

Environment

셀트리온은 제품이 환경에 미치는 영향을 최소화하고자, 폐기물 발생 저감 및 친환경 포장재 도입을 통해 제품의 원료조달-생산-유통-사용-폐기 전과정(Life Cycle)에서 친환경성을 강화하고 있습니다.

버려지던 폐바이알에서 탄생한 지속가능의 상징

셀트리온은 친환경, 지속가능성과 관련해 전과정에서 다양한 폐기물 감축 목표를 수립하고, 재활용 방안에 대한 실천을 이어오고 있습니다. 이러한 노력의 일환으로, 바이오의약품 생산 과정에서 폐기되는 테스트용 바이알을 활용한 조형물을 제작하여, 당사를 방문하는 이해관계자들과 폐기물 재활용 성과를 공유하고 있습니다. 셀트리온은 바이오의약품 생산과정에서 품질 확보와 생산 효율 유지를 위해 정기적인 설비 점검과 사전 테스트를 실시하며, 이 과정에서 실제 의약품이 충전되지 않은 바이알은 테스트 후 폐기하게 됩니다. 불가피하게 버려져야 하는 약 1,000개의 폐바이알을 재활용해, 자원의 선순환과 환경 보호 메시지를 담은 조형물을 제작했습니다.

이 조형물은 글로벌생명공학연구센터 비전홀 중앙에 설치되어, 셀트리온의 환경 보호 실천과 지속가능경영 의지를 시각적으로 전달하고 있습니다. 셀트리온은 앞으로도 폐기물 감축 목표 달성을 위해 지속적으로 노력하는 한편 제품의 원료조달, 생산, 유통 등 전과정에서 ESG 가치를 실천하고, 폐기물 매립 제로 인증 등 대외적인 약속을 강화하기 위해 적극적으로 노력하겠습니다.

플라스틱과 헤어질 결심, 셀트리온 바이바이 플라스틱 챌린지 참여

셀트리온은 환경부가 주관하는 환경 보호 릴레이 캠페인 '바이바이 플라스틱 챌린지'에 동참했습니다. 이번 챌린지에는 서진석 경영사업부 대표이사를 비롯해, 플라스틱 저감을 위해 힘써온 유관부서 직원들이 함께 참여했습니다.

셀트리온은 일상과 업무 전반에서 불필요한 플라스틱 사용을 줄이기 위해 다양한 친환경 활동을 실천하고 있으며, 특히 의약품 운송 및 포장재의 친환경 소재 전환을 적극 추진하고 있습니다. 운송용 3차 포장재에는 100% 생분해 가능한 저밀도 폴리에틸렌(LDPE)을 도입해 사용 중이며, 2025년 내로 플라스틱 페트병을 화학적으로 재활용한 CR-PET 소재 블리스터[1]도 도입할 예정입니다.

이번 챌린지 참여를 계기로, 셀트리온은 일상 속 불필요한 플라스틱 사용 저감 문화 확산에 앞장서는 한편, 이를 위한 실질적인 대책 마련과 친환경 포장재 도입 확대에 더욱 힘쓸 계획입니다.

1) CR-PET 소재 블리스터: 평면적인 포장재에 피포장물의 모형에 맞게 오목부를 만들어 피포장물을 집어넣고 다른 포장재로 덮어 접착한 후, 일정한 크기로 절단 또는 펀칭해 취급하기 쉽게 만드는 포장 방식

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix

더 나은 의료 환경을 위한 셀트리온의 걸음

Highlights 02

Social

**셀트리온은 글로벌 종합생명공학 기업으로써,
높은 치료비용을 낮추고, 더 효과적인 치료 방법을 개발하며 전 세계 인류의 복지에 기여하고 있습니다.**

따뜻한 나눔을 실천하는 셀럽마켓

셀트리온은 '셀럽마켓(With 프로젝트 마다가스카르)'을 통해, 의료 접근성이 낮은 지역의 의료 환경 개선에 힘쓰고 있습니다. 이는 임직원들이 참여하는 바자회를 통해 모인 기부금을 의료 환경이 열악한 아프리카 마다가스카르에 지원하는 프로젝트로, 기부금은 한국 의사를 파견하여 현지 의사들을 교육하고 훈련하는데 사용될 계획입니다. 마다가스카르와 같은 저개발국가는 고가의 의료 장비를 갖추기 어려우므로, 비싼 장비보다는 전문성이 더 중요한 병리과 관련 의료 협력이 비용 대비 더 큰 효과를 창출할 수 있습니다. 이에, 셀럽마켓은 향후 진행될 마다가스카르 병리교육 프로젝트를 후원하여, 의료 사각지대에 있는 더 많은 마다가스카르 사람들이 건강한 내일을 맞을 수 있도록 지원할 계획입니다.

셀트리온은 앞으로도 의료 접근성이 부족한 지역의 의료 환경 개선에 적극적으로 기여하며 세상에 긍정적인 변화를 만들어갈 수 있도록 노력하겠습니다.

셀럽마켓 후원 절차

마다가스카르 의료환경 실태

의료 인력 부족	의료 시설 부족	산모 사망률	아동 사망률
10 만명 당	1 만명 당	10 만명 당	1,000 명 당
의사 18 명	병상 3 개	353 명	50 명

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix

투명한 주주 소통을 위한 셀트리온의 약속

Highlights 03

Governance

셀트리온은 주주의 목소리를 경영에 반영하고자, 공정하고 투명한 의사결정 구조를 마련하여 주주가치를 높이고 신뢰받는 지배구조를 실현하고 있습니다.

주주 친화적 기업 문화

셀트리온은 창립 때부터 주주 친화적 기업 문화를 바탕으로 소액주주를 포함한 주주의 목소리에 귀를 기울여 왔습니다. 주주 의견을 반영한 주요 사례는 다음과 같습니다.

2017년	2023년	2024년
셀트리온 코스피 이전상장 승인	셀트리온-셀트리온헬스케어 합병 승인	셀트리온제약 합병 추진 여부 결정 미추진
주주제안 통한 임시주주총회 소집 및 안건 통과	임시주주총회 소집 및 안건 통과	주주의견청취 진행

객관적이고 투명한 의사결정 과정

2024년 셀트리온제약 합병 추진 검토 과정에서, 셀트리온은 주주의 목소리를 듣고 합병 추진 여부를 결정할 것을 약속하였습니다. 주주 설문조사를 통해 발행주식총수의 50.6%에 해당하는 주주로부터 의견을 수렴하였습니다. 또한, 합병 추진의 타당성을 다각도로 검토하기 위해 전원 사외이사로 구성된 독립적인 특별위원회를 운영하고, 회계법인 및 글로벌 컨설팅사의 독립적 평가를 통해 의사결정의 공정성과 투명성을 확보하였습니다.

주주 의견을 고려한 의사결정

주주 설문조사 결과, 주주의 70% 이상이 셀트리온제약 합병에 반대한다는 의견을 고려하여 합병을 추진하지 않기로 결정하였습니다. 특히, 대주주인 서정진 회장과 셀트리온홀딩스는 주주들의 의견을 존중해 객관성과 중립성을 유지하며, 기업 경영의 공정성과 투명성을 다시 한번 입증하였습니다.

지속가능한 주주 경영 실천 약속

셀트리온은 주주 의견을 존중하며 지속가능한 경영을 실현해 나가고 있습니다.
앞으로도 셀트리온은 다음과 같은 원칙을 지켜 나갈 것입니다.

1. 주주의 의견을 존중하는 기업이 되겠습니다.
2. 투명한 의사결정과 신뢰 기반의 경영을 지속하겠습니다.
3. 주주 가치를 극대화하는 지속가능한 기업 운영을 실현하겠습니다.

01 Introduction

CEO 인사말 12
기업소개 14
사업영역 16
사업성과 20

Introduction

CEO 인사말
기업소개
사업영역
사업성과

ESG Management

Environmental

Social

Governance

ESG Factbook

Appendix

CEO 인사말

셀트리온은 혁신적인 연구개발과 책임있는 경영을 바탕으로
보다 많은 환자들이 최적의 치료를 받을 수 있도록 노력하고 있습니다.

셀트리온 대표이사
서진석

존경하는 이해관계자 여러분, 안녕하십니까.

셀트리온이 글로벌 바이오 산업을 선도하는 기업으로 성장할 수 있도록 보내주신 관심과 성원에 깊이 감사드립니다. 여러분의 신뢰 덕분에, 불확실한 경제 환경 속에서도 연구개발 혁신과 사업 확장을 지속하며 글로벌 시장에서 의미 있는 성과를 거둘 수 있었습니다. 셀트리온은 'Advanced Therapeutics within Everyone's Reach'라는 비전 아래, 인류의 건강과 복지 증진이라는 궁극적인 목표를 실현하기 위해 혁신적인 치료제 개발과 의료 접근성 확대에 매진하고 있습니다.

2024년, 셀트리온은 역대 최대 매출을 달성하며 지속가능한 성장을 위한 견고한 기반을 더욱 강화했습니다. 이 성과를 바탕으로 2025년 6월 기준, 총 11개 바이오시밀러 제품 포트폴리오를 확보하고 있으며 항암제와 자가면역질환 치료제를 포함한 다양한 분야에서 의료 접근성을 획기적으로 확대해 나가고 있습니다.

셀트리온은 단순한 이윤 극대화를 넘어서 사회적 가치 창출과 환경적 책임을 동시에 고려하는 지속가능한 성장 모델을 발전시키기 위해, 다음과 같은 ESG 전략과 활동을 지속적으로 추진해 나가겠습니다.

환경 분야에서는 '셀트리온 2045 탄소중립 로드맵'을 기반으로 연 단위 감축 목표를 설정하고, 이를 실현하기 위해 친환경 생산 공정과 에너지 효율 개선을 지속 추진하고 있습니다. 기존의 공장 단위 탄소배출량 관리에서 나아가, 제품 전 과정에서 발생하는 탄소배출량을 체계적으로 관리하고자 6개 제품에 대한 전 과정 환경영향평가(LCA)를 수행하였으며, 이를 지속 확대해 나갈 계획입니다. 또한, 친환경 포장재 전환을 가속화하여 탄소중립 실현에 한 걸음 더 다가서겠습니다.

사회 분야에서는 서정진 회장의 "기업은 사회 속에서 함께 성장하며, 사회적 책임을 완수해야 한다"는 철학을 계승하여, 그룹 차원의 지역사회 공헌을 지속하며 다양한 사회적 가치를 실현하고 있습니다. 특히, 생명공학 기업으로서 글로벌 공공조달 프로젝트를 확대하며 의료 취약계층 지원에 힘쓰고 있으며, 바이오 스타트업 육성을 통한 바이오 생태계 활성화에도 앞장서고 있습니다. 이러한 노력의 성과를 인정받아 2024년 '서울시 바이오·의료 분야 유공시민 표창'을 수상하였습니다. 앞으로도 더 넓은 범위에서 사회적 가치를 실현하고, 지속가능한 변화를 만들어 나가겠습니다.

지배구조 분야에서는 기업 운영의 투명성과 안정성을 높이고, 주주 가치를 극대화하기 위해 지속적으로 노력하고 있습니다. 2024년에는 약 1,538억 원 규모의 현금배당과 약 1,025만 주의 주식배당을 결정하며 주주 친화 정책을 강화하였습니다. 또한, 한국거래소가 선정한 '2024 유가증권시장 공시우수법인'으로 국내 제약·바이오 기업 중 유일하게 선정되며, 투명한 기업 운영 노력을 인정받았습니다. 앞으로도 주주 및 이해관계자들과의 신뢰를 더욱 강화하며, 투명한 정보 공개와 적극적인 소통을 이어가겠습니다.

셀트리온은 혁신적인 연구개발과 책임 있는 경영을 바탕으로, 보다 많은 환자들이 최적의 치료를 받을 수 있도록 노력하고 있습니다. 매년 발간하는 지속가능경영보고서를 통해 성과를 객관적으로 점검하고, 지속가능한 미래를 위한 방향을 제시하겠습니다.

셀트리온의 지속가능경영을 향한 여정에 많은 관심과 성원을 부탁드립니다.

감사합니다.

Introduction

CEO 인사말
기업소개
사업영역
사업성과

ESG Management

Environmental

Social

Governance

ESG Factbook

Appendix

기업소개

기업개요

셀트리온은 인류의 건강과 환자의 더 나은 삶을 위하는 글로벌 종합생명공학 기업입니다. 누구도 성공하지 못했던 세계 최초의 항체 바이오시밀러를 개발해 제약 산업의 새로운 지평을 연 셀트리온은 세계적인 종합생명공학 기업으로 지속 성장하는 한편, 인류의 건강과 복지 증진의 가치를 실현하기 위해 멈추지 않고 나아갈 것입니다.

기업명	주식회사 셀트리온
설립일	2002. 02. 26
상장일	2018. 02. 09
대표이사	서진석, 기우성, 김형기
본사주소	인천광역시 연수구 아카데미로 23
임직원수	2,901명(2024년 12월 말 기준)
사업분야	바이오시밀러, 바이오신약, 케미컬의약품, CDMO
홈페이지	www.celltrion.com

설립일

2002년 2월 26일

자산

21조 552억원

매출

3조 5,573억원

임직원

2,901명

자회사

46개

진출국가

38개국

기업이념

셀트리온은 창의성과 도전정신을 바탕으로 불가능에 도전해 왔습니다. 바이오시밀러를 넘어 신약 개발과 CDMO 등 다양한 분야로 사업을 확장하며, 더 많은 환자에게 혁신적인 치료 기회를 제공하고 있습니다. 앞으로도 차별화된 전략과 지속적인 연구개발을 통해 생명과학 분야의 혁신을 이어가며, 전 세계 환자들의 삶을 실질적으로 변화시키는 기업이 되겠습니다.

MISSION

더 많은 환자가, 더 많은 사람들이 치료받을 수 있는 건강한 내일을 만들어갑니다.

셀트리온의 끊임없는 도전은 스스로의 한계를 극복하고
과학적, 의학적 기술의 지평을 넓혀 전 인류의 삶을 더 긍정적인 방향으로 변화시킬 것입니다.

고가의 바이오의약품과 효능은 동등하면서 합리적 비용으로 더 많은 사람들이 치료 혜택을 누릴 수 있는
항체 바이오시밀러를 개발해 치료 접근성을 확대 했습니다.
앞으로도 셀트리온은 신약 파이프라인 확장을 통해 치료 분야를 넓히고
인류의 건강하고 행복한 삶을 향한 진일보한 치료 옵션을 지속적으로 제공하기 위해 노력할 것입니다.

VISION

세계 모든 사람들이 더 많은 치료 기회를 보장받을 수 있는 방법을 모색합니다.

Introduction

CEO 인사말
기업소개
사업영역
사업성과

ESG Management

Environmental

Social

Governance

ESG Factbook

Appendix

사업영역

연구개발

셀트리온은 「산업기술보호법」상 생명공학 분야 국가핵심기술을 보유한 기업으로, 글로벌생명공학연구센터를 중심으로 바이오시밀러, 바이오신약, 케미컬의약품 등 다양한 의약품을 연구하고 있습니다.

글로벌생명공학연구센터

바이오·케미컬 의약품 연구개발
시너지 창출을 통한 종합 연구 역량 보유

바이오시밀러

셀트리온은 세계 최초 항체 바이오시밀러 램시마를 개발하며 글로벌 시장을 선도해왔습니다. 이후 트룩시마, 허쥬마, 유플라이마, 베그젤마 등 후속 제품의 허가를 한국 MFDS, 유럽 EMA, 미국 FDA에서 획득하며 제품 포트폴리오를 확대해 왔습니다. 현재 글로벌 판매 네트워크를 구축하여 바이오시밀러를 공급하고 있으며, 지속적인 파이프라인 확장과 시장 확대를 통해 글로벌 경쟁력을 더욱 강화하고 있습니다.

허가제품 수 11

파이프라인 수 4

바이오신약

셀트리온은 코로나19 치료제 렉키로나를 개발해 한국 MFDS와 유럽 EMA 허가를 획득하며 신약 개발 역량을 입증했습니다. 이어서, 세계 최초 인플릭시맙 피하주사 제형 짐펜트라의 미국 FDA 허가를 획득하며 바이오신약 시장에 본격 진출했습니다. 현재는 글로벌 선진 바이오텍 기업들과의 협력을 통해 차세대 항체 신약 파이프라인을 확대하며, 혁신적인 치료제 개발을 지속하고 있습니다.

허가제품 수 2

파이프라인 수 2

케미컬의약품

셀트리온은 HIV 치료제 CT-G07을 글로벌 조달시장(Global Fund)에 장기 공급하며 안정적인 시장을 확보하고 있습니다. 또한, 세계 최초 도네페질 패치제 도네리온패취의 한국 MFDS 허가를 획득하며 개량 신약 분야에서 경쟁력을 입증한 바 있습니다. 현재 비후성심근증 신약 CT-G20 등 개량 신약을 개발 중이며, 차별화된 치료 옵션 제공을 목표로 연구개발을 이어가고 있습니다.

허가제품 수 4

파이프라인 수 1

생산

셀트리온은 원료의약품부터 완제의약품까지 생산 가능한 자체 설비를 갖추고 있으며, 연간 총 252,000L 규모의 바이오의약품 생산 능력을 보유하고 있습니다. 2007년 아시아 최초 FDA cGMP 승인 이후 전 생산라인에 대해 FDA 및 EMA 인증을 획득했습니다.

1공장

아시아 최초
미국 FDA 설비 인증

준공 시기
2005.07

생산용량
100,000L (12,500L X 8기)
2,000L (1,000L X 2기(SUP))

2공장

원료·완제의약품
생산설비 보유

준공 시기
2011.10

생산용량
90,000L (15,000L X 6기)

3공장

다품종
소량생산 특화

준공 시기
2023.11

생산용량
60,000L (7,500L X 8기)

신규 완제공장

완제설비
공정 자동화

준공 시기
2025.02 ~ 공사중

생산용량
연간 650만 액상 바이알

Introduction

CEO 인사말
기업소개
사업영역
사업성과

ESG Management

Environmental

Social

Governance

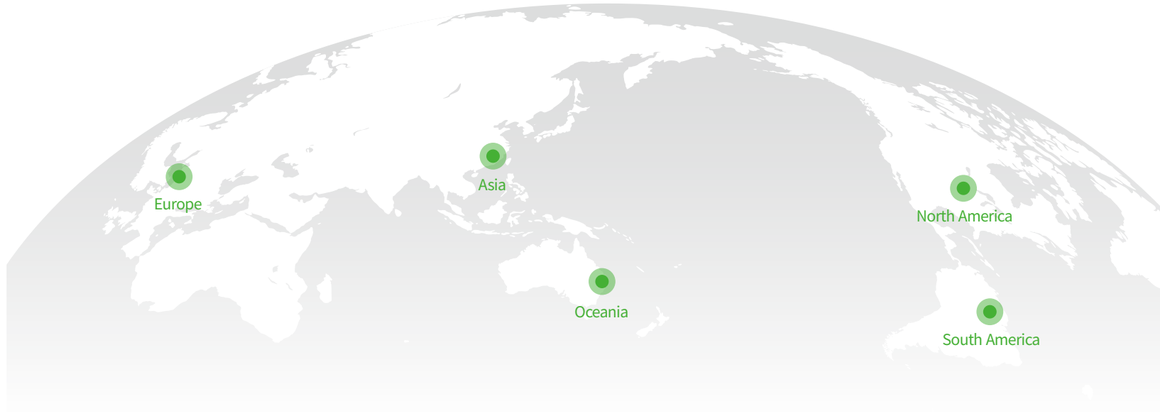
ESG Factbook

Appendix

사업영역

글로벌 네트워크

셀트리온은 미국, 유럽 등 선진국과 아시아, 중남미 시장을 중심으로 글로벌 판매 네트워크를 구축하며 시장 경쟁력을 강화해왔습니다. 이를 위해 해외 현지법인을 통한 직접판매와 글로벌 제약사와의 협업을 통한 간접판매를 병행하며 전략적으로 시장을 넓혀가고 있습니다. 앞으로도 글로벌 바이오의약품 시장에서 경쟁력을 극대화하고, 전 세계 환자들에게 더 나은 치료 옵션을 제공하기 위해 시장을 지속적으로 확대해 나가겠습니다.



제조소 해외 판매법인

Introduction

CEO 인사말
기업소개
사업영역
사업성과

ESG Management

Environmental

Social

Governance

ESG Factbook

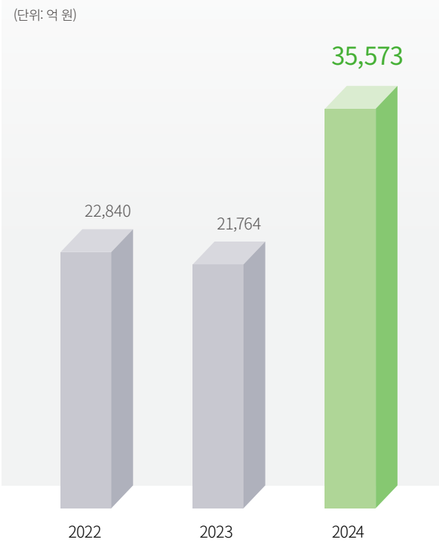
Appendix

사업성과

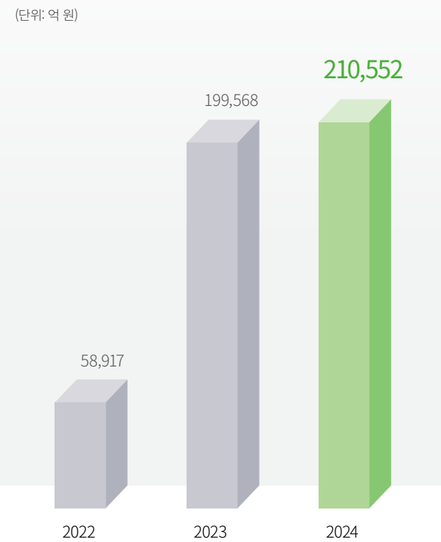
재무 성과

셀트리온은 2023년 말 셀트리온헬스케어와의 합병 이후, 2024년 첫 통합 실적에서 매출 3조 5,573억 원, 영업이익 4,920억 원을 기록하며 역대 최대 실적을 달성했습니다. 기존 바이오시밀러 제품의 안정적인 성장과 신규 제품 매출 확대에 따른 결과로 풀이됩니다.

매출 3.6 조 원



자산총계 21 조 원



요약 재무제표(연결) (단위 : 억 원)

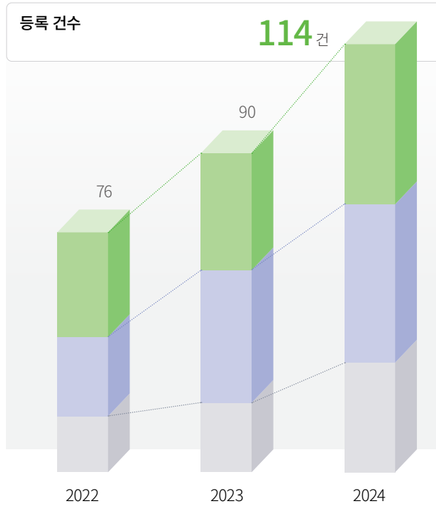
구분	합병 전	합병 후	
	2022년	2023년	2024년
자산총계	58,917	199,568	210,552
부채총계	16,175	28,310	34,751
자본총계	42,742	171,258	175,801
매출	22,840	21,764	35,573
영업이익	6,472	6,515	4,920
당기순이익	5,426	5,397	4,189

※합병기일 : 2023년 12월 28일

연구개발 성과

한편, 셀트리온은 지속적인 연구개발 활동을 통해 특허 등록 건수와 글로벌 판매 허가 제품 수를 꾸준히 확대해왔으며, 이를 바탕으로 연구개발 역량을 강화하고, 글로벌 시장 진출을 위한 경쟁 기반을 더욱 견고히 다졌습니다.

등록 건수 114 건



바이오시밀러 (단위: 건)

2022	2023	2024
40	45	52

바이오신약

2022	2023	2024
29	38	48

케미컬

2022	2023	2024
7	7	14

바이오시밀러 (단위: 개)

2022	2023	2024
6	6	11

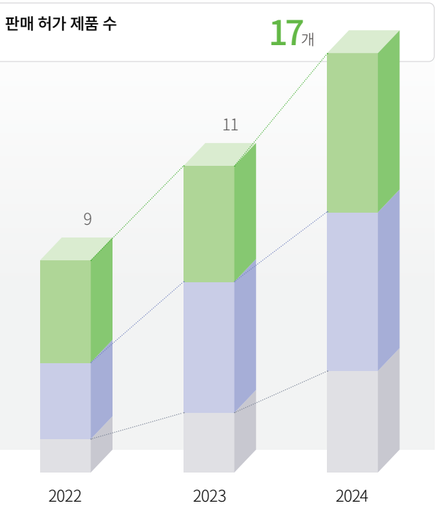
바이오신약

2022	2023	2024
1	2	2

케미컬

2022	2023	2024
2	3	4

판매 허가 제품 수 17 개



02
ESG Management

ESG Management 24
이중 중대성 평가 28

Introduction
ESG Management
ESG Management
이중 중대성 평가
Environmental
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix

ESG Management

ESG 경영 체계

셀트리온은 '인류의 건강과 복지 증진의 가치를 실현하는 글로벌 종합생명공학 기업'이라는 미션 아래, ESG를 지속가능한 미래를 위한 핵심 가치로 삼고 있습니다. 이를 위해 ESG 비전과 전략방향을 설정하고, 명확한 목표와 핵심과제를 바탕으로 환경(E), 사회(S), 지배구조(G) 전반에 걸쳐 실행력을 높이며, 지속가능한 개선을 이어가고 있습니다.

미션

인류의 건강과 복지 증진의 가치를 실현하는
글로벌 종합생명공학 기업

비전

ESG 경영 기반 지속가능한 의료 서비스 생태계 구축

전략방향

E	S	G
미래 환경을 위한 **녹색경영**	사회적 책임을 다하는 **상생경영**	모범적 **거버넌스**

주요목표

E	S	G
탄소중립 및 순긍정적 영향 달성 환경영향 최소화 자원의 효율적인 활용	다양성·포용성 기업문화 확대 의료 접근성 향상 지속가능한 공급망 구축	이사회 투명성 확보 통합리스크 관리체계 강화 준법·윤리경영 강화

핵심과제

E	S	G
· 친환경차 및 에너지 감축설비 투자	· 여성리더 양성 교육 실시	· 이사회 평가체계 운영
· 폐기물 재활용 및 폐수 재이용 확대	· 공평하고 합리적인 제품 가격 책정	· 통합리스크 관리 프로세스 일원화
· 제조소별 친환경 포장재 전환	· 협력사 역량강화 프로그램 지원 확대	· 준법통제기준 공시 개선

ESG 경영 관리

셀트리온은 ESG 경영을 강화하고 지속가능한 성장 기반을 마련하기 위해 체계적인 ESG 거버넌스를 운영하고 있습니다. 이사회 산하 ESG위원회는 ESG 관련 주요 안건의 의사결정을 담당하며, ESG 경영협의체는 대표이사(CEO) 주관으로 ESG 성과를 점검하고 주요 이슈를 논의합니다. 최고지속가능경영책임자(CSO) 산하의 지속가능경영실 내 ESG 전담조직인 ESG팀은 전사 ESG 업무를 총괄하며, 실무협의체와 협업하여 ESG 과제를 수행하고 성과를 관리합니다.

최고의사결정기구

이사회

ESG 외부자문기구
· ESG 관련 법률 및 규제 대응 자문 제공

ESG위원회
· ESG 주요 안건 심의 및 의결
· ESG 리스크 및 기회 관리 감독

협의체 (CEO 주관)

ESG 경영협의체
· ESG 전략 및 개선과제 의사결정
· ESG 경영 성과 점검 및 실행력 강화
· ESG 주요 이슈 대응 방안 논의

전담조직 (CSO 산하)

ESG팀
· ESG 전략 및 정책 수립
· ESG 정보 공시 및 평가 대응
· ESG 개선과제 발굴 및 관리

ESG 실무협의체
· ESG 개선과제 실행

2024년 이사회 보고 및 승인 안건

구분	개최 일자	의안 내용	가결 여부
이사회	2024. 05. 09	(보고) ESG 정책 개정 보고의 건	보고
ESG위원회	2024. 03. 26	(부의) ESG위원회 위원장 선임의 건	가결
	2024. 05. 09	(보고) 2023년~2024년 ESG보고서 발간 보고의 건	보고
		(부의) ESG 정책 개정 승인의 건	가결
	2024. 12. 30	(부의) ESG 정책 개정 승인의 건	가결
		(부의) ESG 평가결과 및 추진계획 승인의 건	가결

Introduction
ESG Management
ESG Management
이중 중대성 평가
Environmental
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix

ESG Management

ESG 경영 성과

ESG 평가 및 수상

종합

S&P Dow Jones Sustainability Indices

'DJSI World' 지수 편입
글로벌 ESG 평가 최고 등급 달성

한국ESG기준원

ESG '종합평가 A' 등급 획득
국내 ESG 평가 우수 등급 달성

고용노동부

'2024 대한민국 일자리 으뜸기업' 선정
양질의 일자리 창출 성과 인정

한국거래소

'2024 유가증권시장 공시우수법인' 선정
국내 제약·바이오 기업 중 유일 수상

한국산업안전보건공단

'근로자 건강증진활동 우수사업장' 선정
근로자 복지 증진 노력 인정

ESG 주요 성과

환경 Environmental

온실가스 감축목표 달성 추진

- 친환경자동차 전환율 21% 달성
- 에너지 효율 설비투자 확대

친환경 투자 기반 확대

- 친환경 투자 규모 19억 원
- 신규투자심의 친환경성 검토

자연자본 재무영향 분석 강화

- 생물다양성 및 물 리스크 평가 실시

전과정평가(LCA) 대상 제품 수 확대

- 환경영향평가 총 6개 제품

친환경 포장재 제조소 확대

- 친환경 포장재 전환율 71%

사회 Social

셀트리온 육성 스타트업, KLSAP* 우승기업 선정

- 오픈이노베이션 통한 바이오 생태계 조성 앞장

*KLSAP : Kansai Life Science Accelerator Program

International SOS 도입

- 해외 근무 임직원 안전관리 강화

안전관리 우수연구실 인증

- 과학기술정보통신부 주관 '안전관리 우수연구실' 인증
- 안전 중심 기업문화 조성 성과

여성고용 확대 및 조직 내 다양성 강화

- 여성임직원 비율 42%

ISO 9001 인증 갱신 및 취득

- 국내 전 사업장 대상 100% 적용
- 글로벌생명공학연구센터 신규 취득

지배구조 Governance

사상 최고 수준 주주환원

- 최근 3년간 2.7조 원 자사주 취득·소각
- 주주환원율 78% 달성

주주소통 강화

- 셀트리온제약 합병 주주의견 수렴
- CEO 직접소통 및 온·오프라인 간담회 확대

이사회 내 위원회, 전원 사외이사 구성

- 이사회 과반 이상 사외이사 운영
- 여성 사외이사 2명 법적 기준 초과 선임

이사회 평가 체계 도입

- 이사회·위원회·개별이사 평가 실시
- 독립성·투명성 강화

ISO 37001 인증 갱신

- 국내 전 사업장 대상 100% 적용
- 국제표준 요구사항 부적합 0건

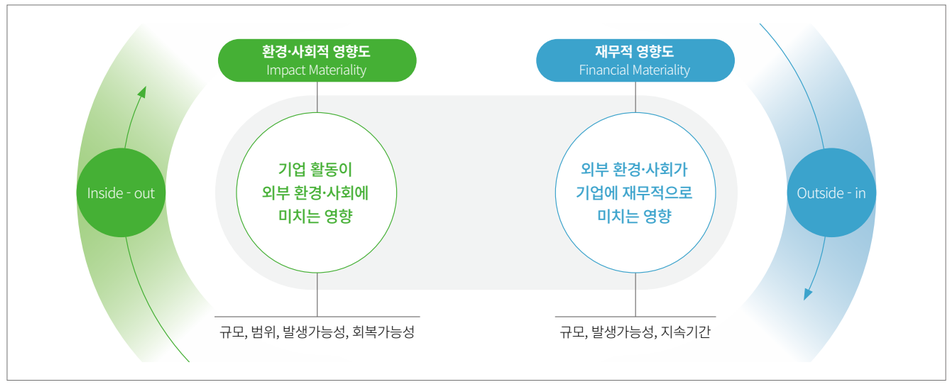
Introduction
ESG Management
ESG Management
이중 중대성 평가
Environmental
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix

이중 중대성 평가

중대성 평가 프로세스

셀트리온은 글로벌 지속가능성 보고 기준(GRI, Global Reporting Initiative) 및 유럽 지속가능성 공시 기준(ESRS, European Sustainability Reporting Standards)에서 제안한 이중 중대성 개념을 기반으로, 각 이슈가 기업에 미치는 재무적 영향과 기업 활동이 환경 및 사회에 미치는 영향을 모두 고려한 이중 중대성 평가를 수행하고 있습니다. 이를 위해 바이오 산업에 특화된 국제 표준, 동종 산업 벤치마킹, 미디어 리서치, 이해관계자 설문을 종합 분석하여 13개의 우선순위 이슈를 도출하였습니다. 이후, 각 토픽의 중요성과 발생 시 영향도를 재무적 및 환경·사회적 관점에서 식별하고, 환경·사회적 영향도에 대한 규모, 범위, 발생가능성, 회복가능성과 재무적 영향도에 대한 규모, 발생가능성, 지속기간을 분석하여 최종적으로 10개의 중대 이슈를 선정하였습니다.

이중 중대성 평가(Double Materiality Assessment)



이중 중대성 평가 프로세스

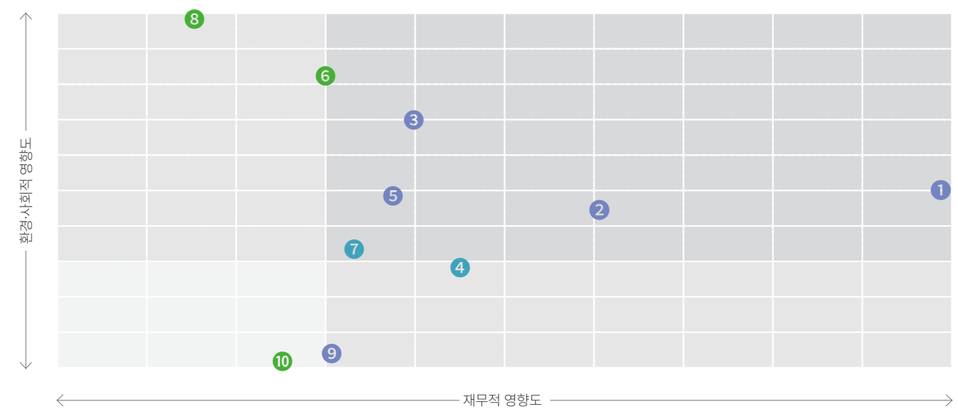
Step 1.	우선순위 이슈 도출	① 바이오·제약 산업 중요 이슈와 글로벌 공시 기준을 고려하여 셀트리온 ESG 이슈 Pool 도출 ② 글로벌 이니셔티브, 국내외 선진사 보고 이슈, 내부 경영자료를 반영하여 관련성이 높은 이슈 13개 도출
Step 2.	Impact 식별	① 이슈별 Impact pathway[1] 작성하여 관련 영향 확인 ② 정책 및 법률 요건, 산업 특성, 미디어 분석 등을 통해 영향의 특성 (긍정, 부정, 위험, 기회) 정의
Step 3.	Impact 평가	① 환경·사회적 영향도 평가(Impact Materiality) - 내·외부 이해관계자[2] 설문조사를 통해 영향의 규모, 범위, 발생가능성, 회복가능성을 평가 ② 재무적 영향도 평가(Financial Materiality) - 내부 전문가 설문조사를 통해 영향의 규모, 발생가능성, 지속기간을 평가
Step 4.	중대 이슈 선정	① 환경·사회적 영향도 및 재무적 영향도 평가 결과와 산업 특성을 고려하여 최종적으로 10개 중대 이슈 선정 ② 중대 이슈에 대한 이사회의 검토 및 승인

1) Impact pathway: 기업의 지속가능성에 영향을 주는 ESG 이슈에 의해 발생 가능한 결과와 회사의 대응 활동을 연계하여 최종 리스크 및 기회를 식별하는 방법론
2) 내·외부 이해관계자: 임직원, 주주 및 투자자, 지역사회, 협력사

중대성 평가 결과

셀트리온은 이중 중대성 평가를 통해 환경·사회적 영향과 재무적 영향을 종합적으로 고려하여 10개의 중대 이슈를 선정하였습니다. 선정된 중대 이슈는 2025년 5월 정기 이사회 산하 ESG위원회에서 검토 및 승인되었으며, 사업 운영 과정에서 중요한 사항으로 다뤄질 예정입니다. 셀트리온은 중대성 평가를 통해 이해관계자에게 미치는 리스크와 기회를 분석하고, 선정된 중대 이슈를 효과적으로 관리하기 위해 전사 리스크 관리 시스템에 통합하고자 노력하고 있습니다.

중대 이슈 평가 결과



순위		중대 이슈	환경·사회적 영향도	재무적 영향도	총 영향도	전년대비 순위 변동[1]
1	S	연구개발 혁신	●●●○	●●●●	●●●●	(유지)
2	S	의료 접근성	●●●○	●●●●	●●●●	(유지)
3	S	제품 책임 및 안전	●●●●	●●●○	●●●●	▲1
4	G	윤리경영	●●○○	●●●●	●●●○	▲6
5	S	공급망 관리	●●●○	●●●○	●●●○	(유지)
6	E	기후변화대응	●●●●	●●○○	●●●○	▼3
7	G	거버넌스	●●○○	●●●○	●●●○	▼1
8	E	폐기물	●●●●	●○○○	●●○○	(신규)
9	S	조직문화	●○○○	●●●○	●●○○	(신규)
10	E	생물다양성	●○○○	●●○○	●○○○	(신규)

1) 상위 이슈(연구개발 혁신, 의료 접근성, 제품 책임 및 안전): 주요 사업인 의약품 개발, 제조, 공급 전반에 대해 내·외부 이해관계자의 높은 책임 요구가 지속됨에 따라 최상위 순위 유지
순위 상승 이슈(윤리경영): 윤리경영이 기업 지속가능성에 미치는 영향력이 확대됨에 따라 중요도 상승
순위 하락 이슈(기후변화대응, 거버넌스): 관련 제도 및 관리 체계가 안정적으로 정착되면서 상대적으로 중요도 하락
신규 진입 이슈(폐기물, 조직문화, 생물다양성): 정책·규제 변화 및 공시 기준 강화에 따라 사전적 관리 필요성이 커지며 새롭게 중대 이슈로 진입

Introduction
ESG Management
ESG Management
이중 중대성 평가
Environmental
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix

이중 중대성 평가

중대성 평가 결과

핵심 이슈(기업 가치 창출 Outside-In)

중대 이슈	위험/기회 식별	비즈니스 사례	비즈니스 영향 (매출/비용/리스크)	사업전략 (대응방향)	중장기 계획 (목표 연도)	핵심 성과	경영진 보상 (KPI 연계)
연구개발 혁신	기회 • 신시장 개척 및 제품 출시 확대에 따른 매출 증가 위험 • 신약 개발에 따른 연구개발비 증가 • 신약 연구개발 인력 확보에 따른 인건비 증가	• 선제적 경영 환경 대응 및 미래 경쟁력 확보를 통한 주주가치 제고 요구 증가에 따라 신약 개발 역량 강화 및 바이오시밀러 제품 추가 출시를 통한 미래 성장 동력 확보 필요	• 매출 • 비용	• 면역항암치료제 및 기타 질환군 치료제 개발을 통해 바이오시밀러 파이프라인 확대 • ADC, 이중·다중항체, 마이크로바이옴 연구개발을 통한 신약 파이프라인 구축	(2030년까지) 바이오시밀러 제품 수 22개로 확대	• 5개 바이오시밀러 신제품 출시 • 자체 세포주 플랫폼 개발 • R&D 집중도 12.2%	• 제품개발실적
의료 접근성	기회 • 보건의료 취약지역/계층 대상 포용적 접근을 통한 브랜드 이미지 제고로 매출 상승 기여 • 이용자 확대에 따른 시장 규모 확대로 매출 상승 기여 위험 • 의약품 보급 과정에서 운반비, 지급수수료 등 판관비 증가 • 소비자에게 저렴한 비용으로 제품을 공급하는 과정에서 수익성 저하 우려 • 동일 효능을 유지하면서 원가를 낮추기 위한 연구개발비 증가	• 상대적 보건의료 취약지역/계층의 의료 서비스 필요성 증가에 따른 바이오의약품 생산 및 의약품 납품 확대 역량 개발 필요	• 매출 • 비용	• 오리지널 바이오의약품 대비 가격 접근성이 높은 바이오시밀러 제품 개발 확대 • Global Fund 등 국제기관의 국제 조달 사업 참여	(2025년까지) 표준치료 옵션 대비 비용 효과성이 높다고 평가된 바이오의약품 매출액 비율 99.9% 유지	• 표준치료 옵션 대비 비용 효과성이 높다고 평가된 바이오의약품 매출액 비율 99.9% 달성	• 제품개발실적
제품 책임 및 안전	위험 • 제품 안전에 대한 법적 책임 강화로 안전 관리 비용 및 사고 발생 시 소송 비용 증가 • 제품 안전 관련 사고 발생 시 기업 평판 하락으로 인한 매출 및 자본 유입 감소 • 제품 안전성 검증을 위한 R&D로 인한 연구개발비, 유무형자산 등 증가 • 제품 결함으로 인한 리콜 발생시 충당부채, 재고자산 등 증가	• 바이오/제약 기업의 제품 품질 기준 준수에 대한 투자자 요구 증가에 따라 품질관리 시스템 개선 필요	• 매출 • 비용 • 리스크	• 글로벌 GMP 규정 및 ISO 표준 기반의 품질경영시스템의 안정적 운영	(상시) 제품 회수(리콜) 발생 건수 최소화	• 규제기관 실사 총 32건 진행 및 행정조치 사항 0건(최근 4년간) • 연구센터 ISO 9001 인증 취득 (대상 사업장 100% 인증) • 리콜 건수 0건	• 생산실적

핵심 이슈(외부 이해관계자 Inside-Out)

중대 이슈	밸류체인	영향 유형	이해관계자 및 영향평가 영역	외부 이해관계자 관련성	산출 지표	영향 평가	영향 지표
연구개발 혁신	• 제품/서비스	• 긍정	• 사회, 소비자 및 최종 사용자	• 지속가능한 경영을 위한 미래 성장동력 확보 필요성 증가 • 공중보건 위기 예방/대응에 기여 • 사회 구성원 개인의 건강 개선 및 의료비 부담 경감	• 당사 의약품의 제형변경으로 인한 투약시간 감소	• 연구개발 혁신을 통해 피하 주사 형태의 자가주사 시 절감되는 시간 기반 효익을 산출	투약 편의성 개선= [(정맥주사 투약 시간) – (피하 주사 투약 시간)] * (도달 환자 수)
의료 접근성	• 제품/서비스	• 긍정	• 사회, 소비자 및 최종 사용자	• 균등한 의료 접근성에 대한 사회적 요구 증가 • 개발도상국을 포함한 의료 취약지역/계층의 의료 접근성을 개선하여, 인류의 건강과 복지 증진	• 당사 바이오시밀러 이용에 따른 의료비 지출 절감	• 바이오시밀러 의약품 상용화 및 접근성 향상 시 절감되는 가격 기반 효익을 산출	의료 접근성 향상 효과= [(기존 오리지널 바이오의약품 가격) – (당사 바이오시밀러의약품 가격)] * (도달 환자 수)
제품 책임 및 안전	• 사업장, 제품/서비스, 공급망	• 부정/잠재	• 사회, 소비자 및 최종 사용자	• 제품의 특성상 하자 및 오류 발생 시 건강 이상 등 인적 피해 위험 발생 • 약품감시 및 품질 관리 실패 시 환자의 건강 피해 및 삶의 질 저하 등 부정적 영향 발생	• 품질 관리 실패로 인한 리콜 수	• 품질 관리 실패로 인해 환자가 보험 및 추가 비용으로 치료를 받을 경우 발생하는 경제적인 부담 금액을 산출	경제적 부담= [(평균 추가 치료 비용) + (평균 보험 비용) – (평균 보험 보장 금액)] * 환자 수

Introduction
ESG Management
ESG Management
이중 중대성 평가
Environmental
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix

이중 중대성 평가

이해관계자 참여

셀트리온은 고객, 임직원, 주주 및 투자자, 지역사회, 협력사, 정부 및 지자체 등 주요 이해관계자와의 원활한 소통을 위해 각 부서에서 다양한 온·오프라인 커뮤니케이션 채널을 운영하고 있습니다. 이러한 채널을 통해 정기적이고 수시로 이해관계자의 의견을 청취하며, 경영활동으로 인해 발생할 수 있는 긍정적 및 부정적 영향을 지속적으로 점검하고 있습니다. 점검 결과를 바탕으로 중점 추진 및 개선 과제를 도출하고 이행하며, 중대성 평가를 통해 이러한 내용을 경영활동에 적극 반영함으로써 이해관계자와의 신뢰를 더욱 강화하기 위해 노력하고 있습니다.

이해관계자 소통 프로세스

01

계획수립

참여 대상 이해관계자 선정
이해관계자 소통 계획 수립(설문조사, 인터뷰 등)

02

의견 수렴 및 반영

이해관계자 소통을 통한 의견 수렴
피드백 반영 및 개선사항 적용

03

모니터링

개선 활동 현황 모니터링
이해관계자 소통 분석

04

대외 공개

이해관계자 참여 성과 관리 및 보고

이해관계자 커뮤니케이션

고객

관심 및 기대사항
- 고객 만족
- 제품 효능, 품질 개선
- 기업 최신 소식 공유
- 브랜드 홍보 및 글로벌 파트너십

주요 소통 채널
- 홈페이지 고객센터
- 글로벌 전시회 부스
- 공식 SNS(블로그, 인스타그램, 유튜브, 페이스북 등)

임직원

관심 및 기대사항
- 사내 커뮤니케이션 활성화
- 수평적 조직문화
- 노사 관계 관리
- 건전한 조직문화 형성
- 임직원 고충처리

주요 소통 채널
- 인트라넷 뉴스레터
- CEO Message 정기 레터
- 셀트리온 노사협의회
- 조직문화실 ER담당
- 고충처리위원회
- 통(通)나무

주주 및 투자자

관심 및 기대사항
- 투명한 정보 공개
- 리스크 관리

주요 소통 채널
- 주주총회
- 정기보고서
- 기업설명회(IR)
- 홈페이지
- 지속가능경영보고서

지역사회

관심 및 기대사항
- 취약계층 지원
- 지역사회 균형 발전

주요 소통 채널
- 재단 사업안내 공문 관공서 배포
- 홈페이지

협력사

관심 및 기대사항
- 상생협력 파트너십
- 지속가능한 동반성장
- 공정거래 준수
- 협력사 소통 활성화

주요 소통 채널
- 사업 검토 회의 (e.g. JSC, QBR 등)
- 이슈관리 온/오프라인 회의
- 기술부서 주간 화상미팅

정부 및 지자체

관심 및 기대사항
- 공정거래 및 반부패 준수
- 투명한 기업정보 공개
- 성실한 납세의무 이행
- 투자 및 고용 활성화

주요 소통 채널
- 정기보고서
- 지속가능경영보고서
- 대외협력 이메일
- 인천경제자유구역청 내 간담회

03 Environmental

환경경영 36
제품환경경영 46
기후변화대응 50
생물다양성 64

Introduction
ESG Management
Environmental
환경경영
제품환경경영
기후변화대응
생물다양성
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix

환경경영

환경경영 체계

환경경영 거버넌스

셀트리온은 환경경영 전담조직인 환경안전팀을 중심으로 환경경영시스템 운영, 환경 법규 준수, 임직원 대상 환경 교육을 수행하는 등 환경경영 거버넌스를 강화하고 있습니다. 환경경영 방침 및 운영 등 주요 환경경영 이슈와 진행 상황은 대표이사에게 보고되며, ESG위원회는 기후변화 대응을 비롯한 주요 환경 사안을 검토 및 승인하는 역할을 담당하고 있습니다. 2024년에는 ESG위원회를 세 차례 개최하여 생물다양성 정책을 포함한 환경 정책을 개정하고, 환경 개선과제를 검토 및 의결하였으며, 주요 평가기관의 요구사항을 반영해 환경 거버넌스를 강화했습니다.

환경경영 조직도

이사회(ESG위원회)
- 기후변화/환경경영 최고 의사결정 기구
- 정책 이행 및 전사 환경성과 개선목표에 대한 관리·감독

대표이사(CEO)
- 주요 기후변화/환경경영 관련 이슈 검토 및 의사결정
- 환경영향 저감 목표 및 전략 설정

환경안전팀
- 환경 법규 제·개정 사항 점검 및 준수 여부 관리
- 대내외 이해관계자 대상 환경 정책 및 영향 인식 제고
- 환경경영 관련 임직원 교육

온실가스 및 에너지 관리	수자원 관리	대기오염물질 관리	폐기물 관리	화학물질 관리
• 온실가스 배출권 관리 • 에너지 절감 목표 수립 및 이행 • 에너지 사용 평가 및 감사 • 에너지 절감 기술 개발 • 친환경 에너지 도입 검토 • 에너지 절감 관련 임직원 교육	• 수질 관리 및 폐수처리장 운영 • 용수 사용 절감 목표 수립 및 이행 • 용수 재활용 관련 임직원 교육 • 용수 효율성 평가 • 용수 효율성 관리 프로그램 운영	• 대기오염물질 관리 • 대기오염방지시설 운영 • 강화된 사내 기준 운영 및 모니터링 활동 • 지역사회 이해관계자와의 협력 활동 추진	• 폐기물 절감을 위한 정량적 목표 수립 및 이행 • 폐기물 관리 개선을 위한 감사 및 평가 • 폐기물 절감을 위한 재활용 • 폐기물 절감을 위한 R&D 투자 • 폐기물 절감 관련 임직원 교육	• 화학물질 노출 리스크 평가 • 작업환경 개선 • 화학물질 취급 현황 점검 • 환경안전보건시스템(EHSS) 구축

환경안전보건(ESH) 정책

셀트리온은 환경안전보건(Environment·Safety·Health, ESH) 관련 법규와 규정을 철저히 준수하며, 법정 배출허용기준보다 강화된 사내 기준을 운영하고 있습니다. 또한, 환경 보호와 이해관계자 신뢰 구축을 목표로 환경안전보건(ESH) 정책을 수립하여 지속가능한 경영을 추진하고 있으며, 2024년에는 해당 정책을 개정하여 정성적·정량적 환경 목표를 설정하고, 생산시설과 사업장 운영, 제품의 제조·유통, 협력사 환경관리 등 가치사슬 전반에 걸쳐 체계적인 관리 및 평가 기반을 마련하였습니다

환경안전경영 방침 환경안전보건(ESH) 정책

환경경영 전략

셀트리온은 '깨끗한 미래 환경을 위한 녹색경영' 비전 아래 지속가능한 경영 실천에 앞장서고 있습니다. 체계적인 환경경영시스템을 기반으로 환경 법규를 철저히 준수하고 사고 예방을 위해 노력하고, 친환경 투자 확대를 통한 환경 성과를 지속적으로 개선하고 있습니다. 특히, 대기 및 수질오염물질 관리에 있어 법정기준 대비 엄격한 사내 기준을 적용하여 환경영향을 최소화하고 있으며, 자원순환 촉진을 위한 재활용을 통해 가시적인 성과도 거두고 있습니다. 또한, 환경경영의 범위를 공급망까지 확대하여 협력사와 환경 리스크 공동 대응체계를 구축함으로써 기업활동이 환경에 미치는 영향을 줄이기 위해 노력하고 있습니다.

환경경영 전략

비전	깨끗한 미래 환경을 위한 녹색경영 Green Management for Clean Future Environment		
전략 방향	통합 환경경영 체계 구축	환경영향 저감	공급망 환경경영 강화
중장기 목표	환경경영 컴플라이언스 관리 • 환경 법규 위반 및 환경사고 발생 제로화 친환경 투자 • 친환경성 평가를 통한 투자위원회 의사결정 체계 강화	대기오염물질 관리 • 법정 배출허용기준 대비 강화된 사내기준 달성 - NOx, SOx: 법적 기준 90% 수준 배출 - PM: 법적 기준 30% 수준 배출 수자원 관리 • (용수) 전년 대비 용수사용량 원단위 1% 감소 • (폐수) 법정 배출허용기준 대비 강화된 사내기준 달성 - BOD, TOC, SS, T-N, T-P: 법적 기준 30% 수준 배출 폐기물 관리 • 폐기물 재활용률 90% 이상 달성 화학물질 관리 • 화학물질 관리 강화로 관련 직업성 질환 0건 유지	공급망 환경경영 수준 제고 • 연 1회 공급망 환경경영 개선활동 추진 협력업체와 환경 리스크 대응체계 강화 • 연 1회 ESG 자가평가 이행
핵심 대응전략	• 환경영향 요소 사전 점검 및 모니터링 체계 운영	• 대기 및 수질 오염 방지시설 강화 • 환경안전보건시스템 통합 구축	• 협력업체 ESG 역량 강화 지원 • 환경 법규 및 리스크 관리체계 강화 • 공급망 내 협력 기반 강화
2024 주요 성과	• 환경 법규 위반 내역 점검 및 개선 • 환경영향 요소 자체 점검 및 모니터링 실시	• (대기) 법정 배출허용기준 대비 강화된 사내기준 달성 - NOx, SOx: 법적 기준 90% 수준 배출 - PM: 법적 기준 30% 수준 배출 • (용수) 통합 수자원 관리 체계 구축을 통한 물소비 효율성 개선 및 신규 증설 공장 생산공정 내 용수 사용량 절감 방안 도입 • (폐수) 법정 배출허용기준 대비 강화된 사내기준 달성 - BOD, TOC, SS, T-N, T-P: 법적 기준 40% 수준 배출 • (폐기물) 폐기물 재활용률 49% 달성 • (화학물질) 작업환경 및 관리방안 개선을 통해 노출 수준 80% 미만 유지	• ESG 환경교육 참여 협력업체를 12개에서 23개로 확대 • 신규·기존 협력업체 대상 ESG 자가평가 실시 정례화 • 폐기물 처리업체 대상 연 1회 정기평가 실시 • 환경사고 예방을 위한 협력사 모니터링 및 리스크 관리 강화

Introduction
ESG Management
Environmental
환경경영
제품환경경영
기후변화대응
생물다양성
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix

환경경영

환경경영 전략

환경경영시스템(ISO 14001) 운영

셀트리온은 사업이 미치는 환경영향을 감사하기 위한 목적으로 환경경영시스템(ISO 14001)을 기반으로 지속적인 환경경영을 추진하고 있습니다. 2020년부터 전담조직을 구성해 리스크 평가 및 환경영향 평가를 수행하고 있으며, 환경 사고 및 법규 위반 제로 유지를 목표로 환경경영시스템 인증을 지속적으로 매년 유지 및 갱신하여, 인증 대상 사업장 100%가 인증을 취득하였습니다. 또한, 전 부서를 대상으로 자원, 환경, 에너지 관련 개선과제를 추진하여 ESG 경영 및 탄소중립 목표 달성을 강화하고 있습니다.

친환경 투자

셀트리온은 기후변화 대응 및 환경 리스크 저감을 위해 에너지 효율 개선, 신재생 에너지 도입, 환경 오염물질 배출시설 등에 관한 다양한 친환경 투자를 추진하고 있습니다. 주요 투자 항목으로는 고효율 설비 교체, LED 조명 설치, 배출권 구매, 보일러 및 폐수처리장 운영 개선 등이 포함됩니다. 2024년에는 LED 조명 설치, 공기압축기 흡기온도 개선, 노후 터보블로워 교체 등을 포함해 약 19억 원 규모의 친환경 투자를 진행하였습니다.

또한, 셀트리온은 투자 과정에서 발생 가능한 리스크 관리 및 효율적인 의사결정을 위해 신규 투자검토 시 대표이사 산하의 투자위원회를 운영하고 있습니다. 투자위원회는 각 분야의 전문성을 지닌 7인의 위원으로 구성되어 있으며, 재적 위원 과반수의 출석으로 안건을 심의하고 있습니다.

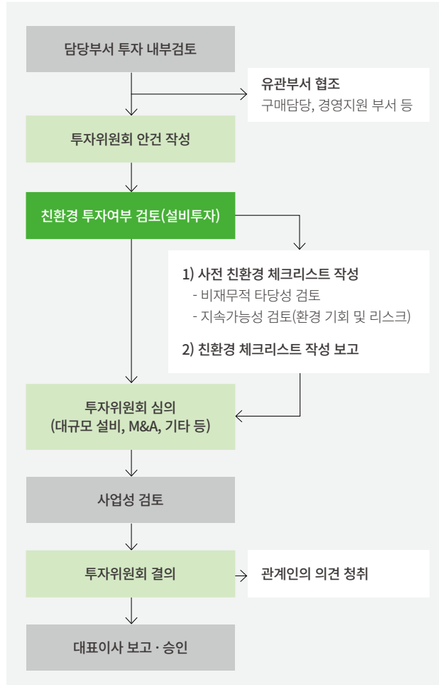
투자심의 과정에서는 시장성, 재무적·법무적 타당성 확보와 함께 회사의 지속가능한 성장을 고려한 투자검토 체계를 운영하고 있습니다. 특히, 여러 투자 유형 중 설비투자의 경우 K-Taxonomy에 기반한 친환경 체크리스트를 자체적으로 운용하고 있으며, 현업부서와 ESG팀을 통해 친환경 투자 여부를 식별하고 있습니다.

셀트리온은 앞으로도 친환경 투자검토 체계를 운영하고, 사업의 환경적 리스크 및 기회를 파악하여, 환경경영 목표 달성을 위해 지속적으로 노력하겠습니다.

환경경영시스템(ISO 14001) 인증 현황

대상 사업장 100% 취득

투자위원회 투자심의 및 리스크 평가 절차



환경경영 관리

환경안전보건(ESH) 리스크 관리

비상사태 대응 프로세스 셀트리온은 환경 및 안전보건 관련 비상사태와 사고를 식별하고 피해를 최소화하기 위해 ESH 비상사태 대응 프로세스를 운영하고 있습니다. 사고 발생 시 'ESH 사고 보고 처리 절차'를 통해 사고를 조사하고 보고서를 작성함으로써, 체계적인 위험 관리를 수행하고 있습니다.

ESH 비상사태 대응 프로세스

Step 1. 비상사태 유형 파악	· 환경과 안전보건 비상사태의 다양한 유형 파악
Step 2. 시나리오 작성 및 유형별 조치	· 각 비상사태 유형에 대한 적절한 대응 방안을 시나리오로 작성
Step 3. 비상사태 훈련 실시 및 결과 보고	· 정기적(반기 1회 이상)으로 시나리오 기반 비상사태 훈련 진행 및 결과 보고
Step 4. 보완 및 개선조치	· 훈련 결과 평가 실시 · 프로세스 보완 및 개선

환경경영 임직원 교육 셀트리온은 전 임직원의 친환경 경영 인식을 제고하고, 기후변화 대응 활동에 대한 공감대를 형성하기 위해 매년 온·오프라인 교육을 실시하고 있습니다. 교육 진행 후 평가 및 만족도 조사를 통해 체계적인 교육 과정을 운영하고 있습니다. 2024년에는 국내 법규 대응을 위해, 유관부서 임직원을 대상으로 대기, 수질, 폐기물(일반·의료) 관리 및 절차에 대한 오프라인 교육을 진행하였습니다.

2024년 환경교육 성과

교육명	교육 대상	교육 인원	교육방식	교육 목적
전문대기환경 기술인 교육	환경안전팀	1명	온라인	국내외 법규 대응
소음진동환경 기술인 교육	환경안전팀	1명	온라인	국내외 법규 대응
전문수질환경 기술인 교육	협력업체	2명	온라인	국내외 법규 대응
폐기물 배출자 교육	환경안전팀	1명	온라인	국내외 법규 대응
의료폐기물 배출자 교육	환경안전팀	1명	온라인	국내외 법규 대응
폐기물 관리절차 사내 교육	임직원	410명	오프라인	폐기물관리법 대응 세부 폐기물 처리 절차 교육

환경경영 컴플라이언스 관리

셀트리온은 환경경영시스템을 기반으로 ESH 정책을 모든 임직원과 공유하며, 각 부서는 이를 이행하기 위한 세부 계획을 실행하고 있습니다. 부서별 활동과 제품 및 서비스 환경영향을 정기적으로 파악하며, 대기, 수질, 소음 등 관련 법규에 따른 생산시설 운영과 주기적 점검·관리를 시행하고 있습니다. 2024년 11월, 환경부 한강유역환경청의 불시점검 결과, 「물환경보전법」 위반사항 3건이 발견되었으며, 세부적으로는 운영일지 작성오류 1건 및 변경신고 미이행 2건이 확인되었습니다. 이에 대한 재발 방지 조치로, 반기별 수질오염물질 전 항목 측정·분석을 강화하고, 신규 검출 항목 발생 시 즉시 인허가를 변경 가능한 절차를 마련하였습니다. 또한, 운영일지 작성 오류 방지를 위해 작성 절차를 간소화하고 임직원 교육을 강화했으며, 사후 모니터링과 자체 감사체계도 개선하였습니다. 셀트리온은 환경법규 위반 리스크 최소화를 위해 지속가능경영보고서에 국내외 위반 및 사고 내역을 자발적으로 공개하고 있으며, 전사 리스크 관리 프로세스를 통해 관련 법령 및 규제에 대한 정기 모니터링과 대응 전략을 수립하고 있습니다.

환경 컴플라이언스 대응 전략

전사 리스크 관리 프로세스	법규 준수 평가	개선사항 및 재발방지 대책 마련
수시	매월	반기
· 환경 관련 리스크에 대한 법률 검토 수시 이행	· 26개 분야 환경 법규 제·개정 사항 모니터링	· 위반 재발 방지대책 및 법정기준 이상 강화된 사내기준 마련

환경 법규별 대응 전략

환경 법규	대응전략
물환경 보전법	· (수질관리) 법정 배출허용기준 대비 기준 강화 및 수질오염물질 관리 · (측정) 수질오염물질 배출농도에 따라 반기별 제3자 모니터링 및 고농도 폐수는 위탁처리 후 실적을 매년 관할 기관에 보고 · (보고) 전국오염원조사와 특정 수질 유해물질 배출량조사를 통해 매년 환경부에 용수 사용 및 폐수처리 내용 보고
대기환경 보전법	· (대기질관리) 법정 배출허용기준 대비 NOx 및 SOx는 90%, PM은 30% 수준으로 강화하여 관리 · (시설관리) 2공장 보일러 증설에 따른 대기오염물질 발생량 저감을 위해 저녹스버너 4기 설치 · (측정) 법적 주기별 대기오염물질 위탁측정, 냉매사용기기 유지보수 및 모니터링 매년 실시
폐기물 관리법	· (보고) 폐기물적법처리시스템(올바로)에 발생 폐기물 보고 · (목표 이행) 폐기물 재활용을 위한 장기 목표를 수립 및 이행
화학물질 등록 및 평가 등에 관한 법률	· (관리) 환경안전보건시스템(EHSS) 운영을 통해 사업장 화학물질의 체계적 관리와 법규 준수 및 인허가 절차 확인 · (계획) 현재 1개 화학물질 등록, 2030년까지 3개 물질 추가 등록 계획
화학물질 관리법	· (관리) 화학물질 통계, 배출량 조사 및 화학사고 예방관리 계획서 작성 등 정기 관리활동 수행 · (현황) 유해화학물질에 대한 영업허가 변경, 도급신고(변경 신고) 및 안전교육 수행을 통한 화학물질관리의 안정성 확보

Introduction
ESG Management
Environmental
환경경영
제품환경경영
기후변화대응
생물다양성
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix

환경경영

에너지 관리

셀트리온은 품질경영시스템(ISO 9001) 및 환경경영시스템(ISO 14001) 인증을 기반으로 에너지 효율적인 사업장을 구축하고, 온실가스 배출 저감을 위한 다양한 에너지 관리 프로그램을 운영하고 있습니다. 주요 활동으로는 노후설비 교체, 설비 운전 방식 개선, 조명 격등, 공조기 절전 등이 있으며, 이를 통해 환경경영 성과를 지속적으로 향상시키고자 합니다. 또한 정기적인 에너지 감사 및 임직원 교육을 통해 에너지 사용 효율을 관리하며, 이를 기반으로 '전년 대비 에너지 원단위 1% 감소'라는 정량적 에너지 절감 목표 달성을 추진하고 있습니다.

에너지 감사 활동

셀트리온은 에너지 절감 및 효율 개선 기회 식별을 목적으로 외부 진단업체를 통해 생산공장별 정기적인 에너지 감사를 실시하고 있습니다. 2공장 진단 결과, 공기압축기, 냉동기, 송풍기, 조명 등 전기 사용 설비의 배출 저감 기술 도입을 통해 연간 약 7,500 MWh의 전력사용량 및 3,500 tCO_2eq의 온실가스 배출량 절감 효과를 기대하고 있습니다. 2024년에는 에너지 다소비 설비인 터보냉동기에 대한 정밀 에너지 평가를 실시했으며, 그 결과, 에너지 효율이 '양호'한 것으로 확인했습니다. 앞으로도 지속적인 모니터링을 통해 에너지 효율 개선 방안을 발굴해 나가겠습니다.

2024년 에너지 감사 프로세스

Step 1. 에너지 진단
- 생산공장별 외부 전문진단 실시
- 에너지 사용량 절감 및 효율 개선 기회 식별

Step 2. 에너지 절감기술 발굴
- 전기사용시설 개선 항목 도출
- 배출 저감기술 도입 효과성 평가
  - 대상: 공기압축기, 냉동기, 송풍기, 조명 등
  - 효과: 전력 사용량 약 7,500MWh 절감 (온실가스 감축량 약 3,500 tCO_2eq)

Step 3. 정밀 에너지 진단
- 외부 전문 평가업체를 통한 현장진단 실시
- 2024년 정밀 진단 결과
  - 대상: 2공장 터보냉동기
  - 결과: 에너지 효율이 '양호'한 것으로 판단

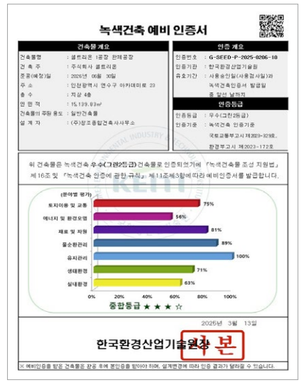
Step 4. 향후 계획 및 모니터링
- 1공장 정기 에너지 진단 실시 예정(2025년)
- 지속적인 모니터링을 통한 개선조치 발굴

에너지 관리 활동

셀트리온은 에너지 절감 목표를 달성하기 위해 에너지 관리 프로그램 운영 및 투자를 강화하고 있습니다. 에너지 감사 결과를 바탕으로, 공기 압축기 흡기 온도 개선, 노후 터보블로워 교체, 승강기 회생제동창치 설치, LED 교체 등 다양한 에너지 절감활동을 실시하였습니다. 이를 통해 2024년 기준 전력 사용량 1,202 MWh 및 온실가스 배출량 554 tCO_2eq을 추가로 감축하였습니다. 특히, 1공장 전기실, 2공장 생산시설, 공용 및 사무공간에서 약 1,800개 노후 형광등을 LED로 교체하여 연간 약 489 tCO_2eq의 온실가스 배출량을 감축하고, 기존 형광등 대비 전력사용량을 50% 절감하는 성과를 거두었습니다.

셀트리온은 신규 완제공장의 설계, 시공 및 건축 전 과정에 친환경 기술(Eco-friendly technologies) 적용을 목표로, 에너지 효율개선과 환경영향 저감을 위한 R&D 투자를 진행하였습니다. 그 결과, 완제공장은 혁신적인 설계와 녹색 건축전문가의 엄격한 심의를 거쳐 '녹색건축(G-SEED) 예비인증 그린 2등급'을 인정받았습니다. 이러한 설계 성과를 바탕으로, 준공단계에서도 녹색건축 본인증 취득을 위한 노력을 계속 이어갈 예정입니다.

또한, 셀트리온은 2021년 인천종합에너지㈜와의 열 에너지 공급 계약을 통해 셀트리온 글로벌생명공학연구센터의 난방·급탕 및 냉방을 위한 열 에너지 공급 사업에 투자하였습니다. 외부 열 에너지의 활용은 보일러 연소 대비 온실가스 배출량을 효과적으로 저감하였으며, 2024년 기준 약 18,894 Gcal의 열 에너지를 공급 받아 친환경 에너지 사용을 확대해 왔습니다. 해당 열 에너지는 환경성적표지 인증을 취득하여 저탄소 친환경 에너지 사용 실적으로도 인정받고 있습니다. 셀트리온은 앞으로도 에너지 관리 프로그램을 지속적으로 확대하여 사업장 내 에너지효율화 달성을 위해 꾸준히 노력할 계획입니다.



셀트리온 1공장 완제공장 녹색건축 예비 인증서

에너지 절감 임직원 교육

셀트리온은 「에너지이용 합리화법」에 따라 에너지 다소비 사업자로 지정되어 생산공장별 에너지 관리자를 선임하고, 별도의 에너지 감사 및 평가 활동을 통해 에너지 사용량을 관리하고 있습니다. 에너지 관리자들은 에너지 효율 개선을 위한 법정 교육을 이수했으며, 임직원을 대상으로도 에너지 효율 개선 교육을 지속적으로 실시하고 있습니다.

2024년 에너지 절감 활동 성과

구분	활동	성과
에너지 관리 개선활동	• 공기압축 흡기온도 개선 • 노후 터보블로워 교체 • 승강기 회생제동창치 설치 • LED 교체 등	• 에너지 1,202 MWh 절감 • 온실가스 554 tCO_2eq 감축
에너지 절감 투자	• 열 에너지 공급 사업 투자	• 열에너지 18,894 Gcal 공급
에너지 절감 임직원 교육	• 생산공장별 에너지 관리자 전문 교육 • 임직원 에너지 효율개선 교육	• 에너지 관리자 교육수료 및 관리감독 진행(2명)

셀트리온 1공장 완제공장 투시도(녹색건축 예비 인증)

대기오염물질 관리

셀트리온은 대기오염물질 배출을 효과적으로 관리하기 위해 법정 배출허용기준보다 강화된 사내기준을 적용하여, 법적 기준 대비 질소산화물(NOx), 황산화물(SOx)는 90%, 먼지(PM)는 30% 수준으로 관리하고 있습니다. 2022년부터 전 사업장에 보일러 설비를 저녹스버너 보일러로 교체하고 있으며, 해당 설비 전문업체와의 연간 유지보수 계약 및 주기적 점검을 통해 최적의 에너지 효율을 달성하기 위해 노력하고 있습니다.

대기오염물질 관리 활동

셀트리온은 생산 및 유틸리티 시설에서 발생하는 대기오염물질 배출 저감을 위해 시험 측정, 강화된 사내기준 운영 및 모니터링 활동을 수행하고 있습니다. 사업장 내 대기오염물질 배출 시설의 질소산화물(NOx), 황산화물(SOx), 먼지(PM) 배출량은 외부 공인 분석 기관에 의뢰하여, 연간·반기별 1회 측정하고 있으며, 측정된 자료를 한국환경공단에 제출하고 있습니다.
2024년에는 1공장 노통연관 보일러의 연비 최적화를 위해 보일러 공연비를 일 단위로 모니터링하고 적정성을 점검하는 강화된 관리 활동을 실시하였으며, 이를 통해 보일러 효율을 개선하고 질소산화물 배출량을 저감하는 성과를 이뤘습니다.
또한, 셀트리온은 지역사회와의 협력도 강화하고 있습니다. 인천지역의 미세먼지 오염 저감을 위해 2021년 7월 인천시와 '미세먼지 저감 자발적 협약'을 체결하였으며, 이후 1, 2공장의 사업장 조사표를 작성·제출하며 지속적인 모니터링과 협력 활동을 이어가고 있습니다.

대기오염물질 관리 활동

구분	내용
목표	• 법정 배출허용기준보다 강화된 사내 기준 수립 - 질소산화물(NOx), 황산화물(SOx): 법정기준 대비 90% - 먼지(PM): 법정기준 대비 30%
주요 활동	• 저녹스버너 보일러 교체 • 노통연관 보일러 연비 최적화 • 보일러 공연비 일 단위 모니터링 및 효율 개선 • 인천시 미세먼지 저감 자발적 협약 체결 및 유지 • 사업장 조사표 작성 및 제출
성과	• 질소산화물(NOx) 배출량 저감 • 지역사회의 대기오염물질 관리를 위한 지속적인 협력 강화

Introduction
ESG Management
Environmental
환경경영
제품환경경영
기후변화대응
생물다양성
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix

환경경영

폐기물 관리

셀트리온은 사업 활동에서 발생하는 폐기물의 환경영향을 최소화하기 위해 폐기물 절감 목표를 수립하고 다양한 감축 활동을 이행하고 있습니다. 2045년까지 폐기물 재활용률 90% 이상 달성을 목표로 설정하였으며, 이를 위해 체계적인 관리 방안을 지속적으로 추진 중입니다. 그 결과, 2024년 기준 폐기물 재활용률 49%를 달성하였습니다.

폐기물 관리 정책

폐기물 재활용 목표 및 추진 실적

2024년 실적	2024년 목표	2045년 목표
49%	58%	90% 이상 달성

폐기물 관리 활동

셀트리온은 모든 사업장에서 발생하는 폐기물을 일반폐기물, 지정폐기물, 의료폐기물 분리하여 관리하며, 사내 폐기물 보관소에서 성상에 따라 철저히 재분류하고 있습니다. 의료폐기물은 성상별로 분류하여 전용 용기에 보관된 후, 전문 처리업체를 통해 처리되며, 생산 제품 폐기 시에는 품질부서가 처리 과정에 동행하여 최종 소각 처리가 완료되는 것을 확인하고 있습니다. 일반폐기물 중 폐수처리 공정에서 발생하는 폐수처리오니(슬러지)와 지정폐기물 중 폐유 및 폐유기용제는 시멘트 제조 원료 또는 발전소 공정 연료로 활용되며, 일부는 비료 제조를 위해 재활용됩니다. 또한, 일반폐기물인 폐활성탄과 지정폐기물인 폐유기용제는 일부 재사용 처리를 거쳐 제조공정에 재활용 되고 있습니다.

2024년 기준으로 연간 약 1,282ton의 재활용 실적을 달성하였으며, 향후에는 생산시설별로 발생하는 폐기물을 대상으로 외부 인증기관을 통한 폐기물 매립 제로(Zero Waste to Landfill, ZWTL) 인증 획득을 검토하여, 폐기물 절감 및 재활용 노력을 대외적으로 확대하는 방안을 모색할 계획입니다.

아울러, 셀트리온은 폐기물 절감을 위한 투자의 일환으로 2024년에 1, 2공장 폐기물 보관소에 설비투자를 진행하여, 지정폐기물 보관소 내 폐기물 상차 구역과 보관공간을 확보했습니다. 또한, 모든 폐기물의 안전한 관리를 위하여 누출방지 팔레트 및 스테인리스스틸 재질의 방지턱을 설치하였습니다.

셀트리온은 사내 발생 폐기물의 배출, 운반, 처리 전과정을 환경부 폐기물 관리 시스템(올바로)를 통해 보고하고 있으며, 폐기물 유형별 발생량 및 처리량을 관련 법령에 따라 매년 1회 법정 신고하고 있습니다. 폐기물의 안전하고 투명한 관리를 위해 환경안전보건 내부심사 절차서에 따른 자체 폐기물 관리 감사 프로세스를 운영하며, 연간 1회 정기적인 감사 및 시정조치 프로세스를 함께 시행하고 있습니다.

위탁처리업체에 대해서는 연 1회 이상 자체 평가를 실시하여, 처리 역량, 인허가 사항 일치 여부, 환경안전 사고 예방조치 현황 등을 점검하고 있으며, 선정된 업체에 대해서는 계약 체결 전후로 서류 및 현장평가, 사후평가를 철저히 수행하고 있습니다.
평가 결과는 지속적으로 축적하여 향후 업체 관리를 위한 자료로 활용하고 있습니다. 특히 지정폐기물 운반업체의 경우, 폐기물 운반의 위해성을 고려한 별도의 평가 기준을 마련하여 위탁업체의 적합성을 평가하고 있습니다.

폐기물 관리 프로세스

폐기물 발생

↓

폐기물 분류 및 보관	· 일반폐기물, 지정폐기물, 의료폐기물 등으로 분류 · 별도 보관소에 보관
폐기물 운반 및 처리	· 계약된 위탁처리업체에 위탁 · 폐기물 위해성 따라 운반업체 평가 기준 적용
처리 이력 보고	· 환경부 '올바로' 시스템에 보고 · 연 1회 법정 신고(폐기물 종류, 발생량 등)
내부 감사 및 시정조치	· 연 1회 환경안전보건 내부심사 · 감사결과 기반 시정조치 프로세스 운영
위탁업체 평가 및 계약관리	· 연 1회 이상 위탁업체 평가 · 선정 → 현장평가 → 계약 → 사후관리 · 평가결과 데이터 축적
재활용률 및 처리 효율 개선	· 폐기물 성상별 분리배출 강화 · 폐기물 재활용률 제고

폐기물 분류별 처리 방법

구분		보관	처리 방법
일반폐기물	폐합성수지	폐기물 보관소	소각, 재활용
	폐수처리오니		
지정폐기물	액상폐기물	지정폐기물 보관소	소각, 재활용, 기타
	고상폐기물		
	폐시약		
의료폐기물	병리계폐기물	의료폐기물 보관소	소각
	손상성폐기물		

폐기물 절감 임직원 교육

셀트리온은 폐기물 절감 및 재활용 실적을 확대하기 위하여 임직원을 대상으로 폐기물 관리 교육을 실시하고 있습니다. 교육은 폐기물 분류별 처리 절차 및 방법, 화학·의료폐기물의 처리 절차 등을 포함하며, 폐기 과정의 위험 발생을 예방하는 데 중점을 두고 있습니다. 또한, 교육 성과를 유관부서들과 정기적으로 공유하여 교육 프로그램 효과성을 지속적으로 개선해 나갈 계획입니다.

폐기물 절감 임직원 교육

공급망 환경경영 개선지원

셀트리온은 공급망의 지속가능성을 제고하기 위해, 협력업체의 환경경영 역량 강화를 지원하고 있습니다. 2023년부터 매년 협력업체를 대상으로 기후변화 대응, 유해화학물질 및 폐기물 배출 저감을 포함한 환경경영 교육을 실시하고 있으며, 최초 12개 업체에서 시작하여 2024년에는 총 23개 업체로 대상범위를 확대하였습니다.
또한, 신규 협력업체 등록 시 ESG 자가평가를 통해 환경경영 수준을 검토하며, 기존 주요 협력업체는 연 1회 자가평가를 통해 환경 법규 준수 여부와 환경경영 활동을 점검하고 있습니다. 평가 결과에 따라 일부 협력업체에 대해 현장실사도 진행하며, 이를 통해 협력업체들이 환경 리스크 저감 활동에 적극적으로 참여할 수 있도록 지속적으로 지원하고 있습니다.

공급망 내 유해물질 배출 저감 프로그램

셀트리온은 사업장에서 발생하는 폐기물의 운반 및 위탁처리 업체를 대상으로 연간 1회 적격성 평가를 진행하고 있습니다. 2024년 기준, 서류 및 현장 평가에 따라 폐기물 처리업체 인허가 폐기물 처리능력, 누출 방지시설 구비여부 등을 평가하였습니다. 평가 기준에 따라 평가 결과를 점수화하여, 계약 체결 및 연장 여부 등을 검토하고 있습니다. 또한, 점검 항목에 대한 지속적인 모니터링을 통해 계약업체와 협력하여, 환경사고 및 법규 위반 리스크 관리, 작업자 안전조치를 강화하기 위한 협력관계 고도화를 위해 노력하고 있습니다.

2024년 폐기물 처리업체 평가 성과

구분	내용
대상	폐기물 운반 및 위탁처리 업체
계약업체 수	13개
점검주기	연 1회 이상
점검결과	특이사항 없음 (2024년 12월 기준)

[주요 점검 항목]

· 폐기물 처리업 인허가 및 보증보험 가입여부
· 폐기물 처리능력 보유 여부
· 폐기물 상하차 및 보관장소 보유 여부
· 폐기물 누출 방지시설 구비여부(침출수, 폐액 등)
· 폐기물 처리시스템 및 보관기간 준수 여부
· 폐기물 관련 환경사고 및 법규 위반 발생 여부
· 작업자 안전조치 및 주변 민원 발생가능 여부

Introduction
ESG Management
Environmental
환경경영
제품환경경영
기후변화대응
생물다양성
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix

환경경영

화학물질 관리

화학물질 관리

셀트리온은 사업장 내 유해화학물질의 도입, 사용, 폐기 전 과정을 관리하기 위해 「화학물질관리법」, 「화학물질의 등록 및 평가 등에 관한 법률」, 「위험물안전관리법」 등 국내외 법규 및 글로벌 표준을 철저히 준수하고 있습니다. 임직원과 지역사회의 안전 보호 및 환경 리스크 최소화를 위해, 화학물질 안전관리 정책을 수립하고 국소배기장치 설치 및 주기적 점검을 실시하고 있습니다. 이와 함께, 화학물질 노출 수준을 정기적으로 모니터링하고, 노출 물질에 따른 유해인자에 적합한 건강검진을 시행하는 등 근로자 건강 영향을 최소화하기 위한 다양한 안전조치를 이행하고 있습니다.
또한, 화학물질 취급부서를 대상으로 작업별, 상황별 유해위험요인 및 위험성 분석을 통해 개선대책을 수립하고, 주기적인 실습교육을 통해 임직원의 사전 사고대비 역량을 강화하고자 노력하고 있습니다. 화학물질 취급 현장에서는 화학물질 취급으로 인한 위험성을 조기에 발견하기 위하여 매주 전 사업장 순회 점검을 진행하고 있으며, 발견한 위험요인에 대해서는 즉각적 조치 및 수평전개를 통해 안전한 사업장을 만들어 나가고 있습니다.

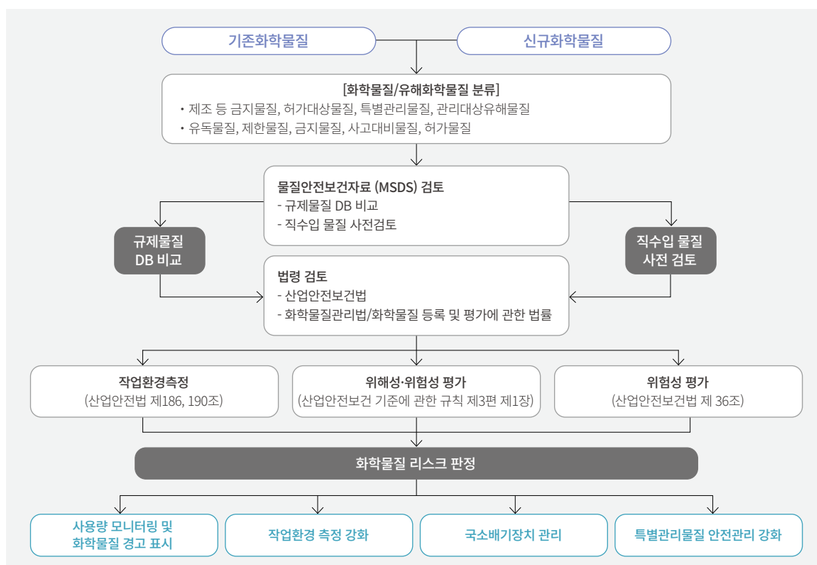
화학물질 안전관리 정책

유해화학물질 관리

셀트리온은 유해화학물질 관리의 필요성 및 위험성 인식 제고를 위해 임직원 및 협력업체 직원을 대상으로 화학물질의 안전한 사용법 및 시설관리 교육을 실시하고 있으며, 물질안전보건자료, 개인보호장구 착용 기준, 표시 및 진열·보관 기준에 관한 별도 교육을 통해 안전 관리를 강화하는데 중점을 두고 있습니다. 또한, 부서별 화학물질 관리자와 팀장을 대상으로 사고 예방, 안전 관리, 재발 방지를 위한 추가 교육을 실시하여 관리 책임자의 대응 역량을 강화하고 있습니다. 유해화학물질 누출 사고를 예방하기 위해, 취급 시설 내 누액 감지기, CCTV 등 감시제어 시스템을 설치하고 안전 보호구를 배치하여 초동대처를 위한 위험관리체계를 운영하고 있습니다. 또한, 신규 화학물질은 물질안전보건자료(MSDS)[1]를 통해 사전 안전성을 면밀히 검토한 후, 환경부 신고 및 사용 승인을 통해 관리하고 있습니다. 이와 함께, 사업장 안전 확보를 위해 화재진압, 화학물질 누출대응, 비상 대피 훈련 등을 정기적으로 실시하여 사고대응체계를 개선하고 있습니다.
앞으로도 셀트리온은 사업장 내 화학물질사고 발생을 예방하기 위해 관련 법규를 철저히 준수하고, 유해화학물질 취급시설의 법정 점검을 정기적으로 시행하여 사업장의 안전성을 지속적으로 강화하겠습니다.

1) 물질안전보건자료(MSDS): Material Safety Data Sheet

화학물질 노출에 대한 리스크 평가



유해화학물질 저감 및 대체

셀트리온은 유해화학물질 사용량 저감을 추진하여 유해성이 낮은 물질로 대체하기 위한 노력을 지속해왔습니다. 특히, 1, 2공장 폐수처리장에서 사용하는 폐수처리 약품 중 유해화학물질인 황산과 수산화나트륨을 비유해화학물질로 대체 및 저감해왔습니다.
연간 황산 1.35ton, 수산화나트륨 229.5ton을 비유해화학물질로 대체하였으며, 황산 대체물질 또한 2021년 사용량 제로화를 달성하였고, 수산화나트륨은 비유해화학물질로 3차례 전환하였습니다. 앞으로도 셀트리온은 유해화학물질 사용을 지속적으로 줄여 유해성을 최소화해 나가겠습니다.

환경안전보건시스템(EHSS) 통합 구축

셀트리온은 환경안전보건시스템(Environment Health Safety System, EHSS)을 운영 및 지속적으로 고도화함으로써 화학물질 관리 체계를 강화하고 사업장에서 화학물질 관련 법규 준수 여부 및 인허가 절차를 철저히 확인하기 위해 노력하고 있습니다. 해당 시스템을 통해 화학물질의 전반적인 보관상태, 위험성 등 법적 규제사항을 지속적으로 관리하고, 화학물질 현장 점검 결과를 현업부서와 신속히 공유하여 필요한 조치를 수행함으로써 리스크 발생 위험을 최소화하고 있습니다. 셀트리온은 「화학물질 등록 및 평가에 관한 법률」에 따라 현재까지 총 1개의 화학물질 등록을 완료했으며, 2030년까지 3개의 화학물질을 추가로 등록할 계획입니다. 기존화학물질을 포함한 유해화학물질은 제품생산을 위한 저장조, 배관 등 생산시설의 세척, 실험 및 테스트 등 연구개발 용도로만 사용되며, 제품에 포함되지 않습니다. 셀트리온은 환경안전보건시스템을 통해 연 1회 이상의 정기적인 화학물질의 위험성을 평가하고, 화학사고 예방을 위한 리스크 관리체계를 구축하여 운영하고 있습니다. 기존화학물질 및 신규화학물질 등을 포함한 규제물질 DB, 직수입물질 사전 검토, 「산업안전보건법」, 「화학물질관리법」등의 국내외 법률 검토를 통해 리스크를 식별하고, 위험성 평가와 작업환경 측정을 통해 인체 건강 및 환경에 미치는 잠재적인 리스크를 분석하고 판정합니다.

판정된 리스크는 사용량 모니터링, 안전관리 강화, 국소배기장치 관리 등의 조치를 통해 관리되며, 화학물질 사용량과 폐기량을 줄이기 위한 대응 계획을 수립하여 이행하고 있습니다. 이러한 리스크 평가는 셀트리온 사업장 범위 내 입고된 모든 화학물질을 대상으로 진행하며, 제품의 생산, 연구개발, 유통 밸류체인 전반에서 화학물질 관련 품목, 취급량 및 법적 규제사항을 종합적으로 평가 및 모니터링하여 관리 효율성을 높이고 있습니다. 셀트리온은 전체 화학물질의 위험성을 지속적으로 평가하여 인체와 환경에 미치는 영향을 최소화할 예정입니다.

화학물질 관리 임직원 교육

셀트리온은 유해화학물질 관련 종사자, 신규 입사자, 기술인력 등 다양한 직군을 대상으로 총 9개 과정의 온·오프라인 환경 및 안전 교육을 실시했습니다. 특히, 직급별로 실무 중심의 맞춤형 오프라인 교육을 제공하며 교육 효과를 높였습니다.

수자원 관리

셀트리온은 효율적인 수자원 관리를 위해, 생산시설 간 통합 수자원 관리체계를 구축하여 물 소비 효율성을 관리하고 있습니다. 셀트리온은 용수 사용량 절감 목표로 '전년 대비 용수사용량 원단위 1% 감소'를 설정하고, 이를 달성하기 위한 개선활동을 추진하고 있습니다.

수자원 관리 활동

셀트리온은 생산시설 내 효율적인 물관리 시스템을 구축하기 위해 '수자원 모니터링 시스템'을 운영하고 있습니다. 해당 시스템을 통해 물 사용 현황을 모니터링하여 개선방안을 지속적으로 발굴하고, 이를 관리 체계에 반영하고 있습니다. 특히, 셀트리온 1, 2, 3공장의 수자원 모니터링 결과를 2024년 착공된 신규 완제공장 설계에 반영하여 보다 효율적인 물 소비 체계를 구축하였습니다.
아울러, 공정 내 발생하는 응축수를 재활용하여 용수 사용량 절감에 활용하고 있습니다. 주사 용수 생산시설에서 여과된 재이용수 일부를 급수탱크를 통해 냉각탑 및 스팀 발생기 등 용수 사용설비에 공급하여 용수 사용 효율을 개선하였으며, 2024년 기준 연간 221 ton의 재이용수를 공정 내 재활용하는 성과를 이뤄냈습니다. 앞으로도 물 효율성 관리 프로그램을 바탕으로 용수 재활용 시설 도입, 중수로 설치 등 추가 개선방안을 검토하여 관리 체계를 더욱 강화할 예정입니다.

셀트리온은 폐수 품질 개선과 철저한 수질 관리를 위해 폐수처리 모니터링, 시험 측정, 강화된 사내 기준 관리 활동을 포함한 물 효율성 관리 프로그램을 운영하고 있습니다. 각 생산시설에는 별도의 폐수처리장을 운영하고 있으며, 생산 공정 및 연구소, 유틸리티 설비에서 발생한 폐수는 물리, 화학 및 생물학적 처리 과정을 거쳐 하수종말처리장으로 방류되고 있습니다. 또한, 「물환경보전법」에 따라, 폐수가 환경에 미치는 영향을 관리하기 위해 총유기탄소(TOC) 연속자동측정기를 설치하여 매 30분 간격으로 모니터링을 진행하고 있습니다.
셀트리온은 자체 실험실을 통해 매월 수질분석을 실시하며, 특정 수질 오염물질에 대해서는 반기별 1회 외부 공인 분석기관에 의뢰하여 1, 2공장에서 배출되는 원수와 방류수의 수질을 철저히 모니터링하고 있습니다. 특히, 수질 오염도가 높은 실험실 폐수와 배관 세척 폐수는 사내 폐수처리장이 아닌 전문 처리업체를 통해 전량 위탁 처리하고 있습니다.

수질 오염물질 배출 관련 환경 법규를 철저히 준수하기 위해, 법정 배출허용기준보다 강화된 사내기준을 설정하여 법정 기준의 40% 이내 수준으로 폐수를 관리하고 있습니다. 셀트리온은 수자원의 효율적인 관리 성과를 유관부서뿐만 아니라, 임직원 및 협력업체와 공유하여 수자원의 효율적 활용을 촉진하고 환경에 미치는 영향과 의존성을 최소화하기 위한 프로그램을 강화하고 있습니다.

Introduction
ESG Management
Environmental
환경경영
제품환경경영
기후변화대응
생물다양성
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix

제품환경경영

제품환경경영 전략

셀트리온은 녹색구매 확대, 친환경 포장재 전환, 전과정평가 고도화 등 제품의 친환경화를 위한 로드맵을 수립하여 운영하고 있습니다. 녹색구매 비중 확대를 위해 관련 실적 관리 체계를 구축하고 환경성적표지 및 저탄소 인증 제품 구입을 적극 추진하고 있습니다. 또한, 친환경 패키징 전환을 위해, 전 제조소 친환경 포장재 100% 전환을 목표로 수립하고, 친환경 포장재 전환율을 대표이사의 핵심성과지표(KPI)와 연계하여 성과를 관리하고 있습니다. 아울러, 제품의 환경영향을 정량적으로 분석하고 개선하기 위해 전과정평가(LCA)를 수행하고 있습니다. 평가를 위한 데이터 관리 체계와 분석 기반을 강화하고, 적용 범위를 전사 전제품으로 확대하기 위한 로드맵을 수립하여 이행 중에 있습니다.

제품환경경영 로드맵

비전

자원의 효율적 활용 및 제품의 환경영향 최소화
Efficient use of resources and minimization of the environmental impact of products

전략 방향

녹색구매 확대	친환경 패키징 전환	전과정평가 고도화
중장기 목표	녹색구매 비중 확대	전 제조소 친환경 포장재 100% 전환	전과정평가(LCA) 대상 전사 전 제품 확대
핵심 대응전략	· 녹색구매 제품 실적 관리 체계 수립	· 친환경 포장재 전환율을 대표이사 핵심성과지표(KPI) 연계	· 전과정평가(LCA) 제품 확대 · LCA 데이터 관리체계 개선 · 전과정평가(LCA) 내재화 기반 마련
2024 주요 성과	· 전년 대비 환경성적표지 및 저탄소 인증 제품 구매액 108% 증가	· 2024년 친환경 포장재 전환율 71% 달성	· 6개 제품 대상 전과정평가(LCA) 완료 · LCA 분석 툴 개발 및 내재화

친환경 포장재 전환

셀트리온은 2, 3차 포장재의 100% 친환경 자재 전환을 목표로 매년 전환 계획을 수립하여 이행하고 있습니다. 또한, 친환경 포장재 전환율을 대표이사의 환경경영 핵심성과지표(KPI)로 설정하고 성과에 따라 금전적인 보상을 제공하고 있습니다. 카톤, 리플릿, 3차 포장박스는 PEFC/FSC 인증 제품을 순차적으로 적용하고 있으며, 2024년 기준 카톤은 전 제조소에서 전환을 완료했습니다. 블리스터 포장재에는 Recycle PET을 적용하고 있으며, 일부 제조소에서는 경량화를 추진해 총 211.6kg의 플라스틱 사용량 절감 효과를 달성하였습니다. 또한, 완충재는 기존의 고밀도 폴리에틸렌(High-density polyethylene, HDPE)에서 생분해 가능한 저밀도 폴리에틸렌(Low-density polyethylen, LDPE)으로 전환하여 환경영향 저감에 기여하고 있습니다.

2024년 친환경 포장재 전환 실적

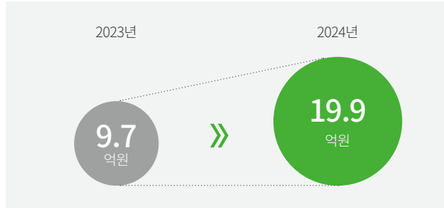
포장재 종류	전환 내용	전환 실적 (ton)	전환율 (%)
카톤	PEFC/FSC 원지 사용	124.9	100
리플릿	FSC 원지 사용	81.9	75
블리스터	Recycle PET 사용	0.2	25
3차 포장박스	FSC 원지 사용	23.1	86
완충재	LDPE 100% 적용	30.0	50

친환경 녹색구매

셀트리온은 지속가능한 구매 정책을 기반으로 구매 과정에서 제품의 품질과 가격뿐만 아니라 자원 투입량, 오염물질 배출 여부, 환경표지 및 저탄소제품 인증 취득 여부 등 제품의 환경적 요소를 종합적으로 고려하고 있습니다. 2024년 셀트리온의 친환경 녹색제품 및 서비스 구매 실적은 약 19.9억 원으로, 이는 전체 구매액 약 3,127억 원 중 0.64%에 해당하는 성과입니다. 주요 녹색구매 품목으로는 열에너지와 사무용 가구 등이 있으며, 열에너지의 경우 전량 한국환경산업기술원의 저탄소제품 인증을 받은 제품을 사용하고 있습니다. 셀트리온은 업스트림 및 다운스트림 공급망에 속한 협력사들이 친환경 녹색구매 활동에 적극 참여할 수 있도록 지속적으로 독려하고 있으며, 앞으로도 사업의 전체 가치사슬에서 녹색구매를 확대하기 위해 최선을 다하겠습니다.

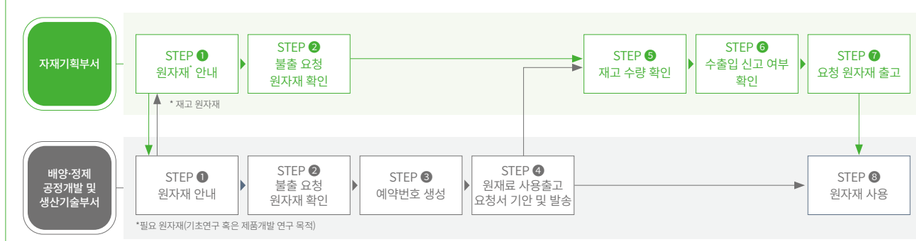
지속가능한 구매 정책

2024년 친환경 구매 실적



Case ● 자원순환 시스템

셀트리온은 사내 담당부서 간의 협력체계를 기반으로, 원자재의 효율적인 활용을 위한 재고 순환 시스템을 구축하고, 유연한 생산계획 운영을 통해 원자재의 자원순환 활용도를 높이는 활동을 적극적으로 추진하고 있습니다. 이를 위해 자재기획부서와 배양·정제 공정개발 및 생산기술부서 간의 협업을 통해 '자원순환 시스템'을 운영하며, 원자재 낭비를 최소화하고 순환 활용을 강화하고 있습니다.
자재기획부서의 원자재 안내를 시작으로, 공정개발부서의 원자재 출고 요청, 자재 관리 예약 번호 생성, 사용 출고 요청서 기안 및 수출입 신고 여부 확인을 거쳐 요청받은 원자재를 출고하고 있습니다. 이렇게 출고된 재고 원자재는 배양·정제 공정개발 또는 생산공정의 기초연구 및 제품개발 연구 목적으로 활용되고 있습니다. 셀트리온은 이러한 자원순환 시스템을 통해 2024년 기준, 약 3.9ton 규모의 원자재를 공정 연구 및 신규 증설 공장 밸리데이션 목적으로 자원화 하는 성과를 거두었으며, 약 24.8억 원 규모의 재무적인 비용절감 효과를 거두었습니다. 향후에는 자원순환 시스템 기반의 생산 효율화를 통해 원부자재 순환 범위를 확대하고, 관련 노하우를 협력업체 등 공급망 파트너와 공유하기 위한 노력을 적극 추진할 계획입니다.



Introduction
ESG Management
Environmental
환경경영
제품환경경영
기후변화대응
생물다양성
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix

제품환경경영

전과정평가(LCA)

셀트리온은 글로벌 기후위기에 대응하고, 생산 제품별 환경영향을 분석하기 위해 전과정평가(Life Cycle Assessment, LCA)를 수행하고 있습니다. LCA는 제품의 원료 채취, 제조, 포장, 유통, 사용, 폐기에 이르는 전 과정에서 발생하는 환경영향을 정량적으로 평가하는 방법으로, 제품의 생애주기 전반에 걸쳐 환경영향을 종합적으로 분석합니다.

LCA 로드맵

셀트리온은 전과정평가의 신뢰성과 일관성을 확보하기 위해 전사 차원의 데이터 관리체계를 구축하고 있으며, 추가적으로 필요한 데이터를 지속적으로 확보하고 있습니다. 또한, 소량 생산 제품에 평가 정확도를 높이기 위해 LCA 분석 내재화 툴을 고도화하고, 공장 및 제조소별 특성을 반영하여 향후 전 제품을 대상으로 안정적인 평가 체계를 구축할 예정입니다.

LCA 분석 접근법

셀트리온은 ISO 14040과 ISO 14044 국제표준을 기반으로 LCA를 수행하여 제품의 환경영향을 평가하고 있습니다. 평가 과정에서는 지구온난화, 산성화, 인체 독성, 토지 사용 등을 포함한 13개 환경영향 범주를 대상으로 정량적 분석을 실시합니다. 또한, 평가 결과의 신뢰성을 강화하기 위해 공신력 있는 LCI DB(Life Cycle Inventory Database)를 활용하고 있습니다.

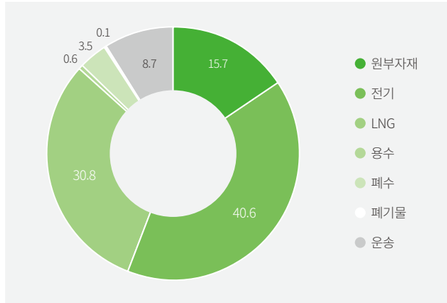
2024년에는 6개 제품을 대상으로 환경영향을 평가하였습니다. 특히, 실측 데이터를 최대한 활용하여 평가의 정확성을 확보하였으며, 분석 결과는 환경영향 개선활동 우선순위 선정과 탄소 배출 저감 전략 수립에 활용되었습니다.

LCA 결과

평가 결과, 제품의 전 과정에서 지구온난화에 주요한 영향을 미치는 요소는 생산 공정에서 사용되는 전기와 LNG로 나타났습니다. 이 분석 결과는 생산 공정의 친환경성 강화를 위한 개선 활동에 지속적으로 반영될 예정입니다. 향후 셀트리온은 전 제품으로 LCA 수행을 확대하여 고객사의 탄소 정보 공개 요구에 적극적으로 대응하고, 환경영향 개선 활동을 강화해 나갈 것입니다. 또한, LCA 수행 결과를 기반으로 환경 투명성을 높이고 이해관계자와의 소통을 지속적으로 강화할 계획입니다.

전 과정 단계별 지구온난화 영향 기여도

투입 및 산출물별 지구온난화 영향 기여도(%)



LCA 수행 로드맵

수행연도	단계	수행 업무	대상제품
2023	1단계 LCA 체계 구축	LCA 데이터 관리 체계 구축 및 운영 3제 제품 대상 LCA 수행	3개
2024	2단계 LCA 내재화	LCA 분석 툴 개발 및 내재화 6개 제품 대상 LCA 수행	6개 (용량 및 제형 15종)
2025~	3단계 LCA 고도화	LCA 평가 범주 및 분석 정확도 개선 전 제품 대상 LCA 수행	전 제품

2024년 LCA 대상 제품

- 허쥬마
- 램시마
- 램시마SC
- 트룩시마
- 베그젤마
- 유플라이마

LCA 환경영향 범주

전 과정평가 범위

Introduction
ESG Management
Environmental
환경경영
제품환경경영
기후변화대응
생물다양성
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix

기후변화대응

지배구조

의사결정 기구

셀트리온 이사회는 환경 보호에 대한 사회적 책임을 다하고자 기후변화 대응을 포함한 환경 관리 활동을 관리 및 감독하고 있습니다. 이사회 산하 ESG위원회는 ESG 경영의 최고 의사결정 기구로 기후변화 대응 활동의 진행 상황 및 성과를 정기적으로 점검합니다.
기후변화와 관련된 주요 안건은 ESG팀 주관 하에 구성된 기후변화 대응 TF에서 설비운영, 안전경영, 총무, 구매 등 유관부서와 논의를 거쳐 상정됩니다. 이러한 상정 안건은 대표이사 보고를 거쳐 ESG위원회에서 최종적으로 의사결정을 하고 있습니다.

기후변화 대응 거버넌스

이사회(ESG위원회)
기후변화/환경경영 최고 의사결정 기구

대표이사(CEO)
주요 기후변화/
환경경영 관련 이슈 검토 및 의사결정

ESG팀
기후변화 전략 수립 및 이행
ESG 경영 안건 보고
국내외 공시 및 평가대응

기후변화 대응 TF

설비운영담당	안전경영담당	구매담당	CMO운영담당
에너지 효율 개선 및 사용량 절감	환경(수질, 대기, 폐기물), 온실가스 및 에너지 관리	녹색구매, 공급망 관리	공급망 관리
물류담당	**수출입운영·SCM담당**	**재무관리담당**	**총무담당**
친환경 패키징, 자원순환	공급망 관리	친환경 투자	녹색구매, 공급망 관리, 자원순환

이사회 감독

셀트리온은 ESG위원회 이사 선임 시, 산업, 법률, 재무 및 ESG 분야에 대한 전문성과 역량을 면밀히 검토하여, 지속가능한 경영을 실현할 수 있는 이사를 선임하고 있습니다. 이를 통해 선임된 8명의 이사는 각자의 전문성을 바탕으로 회사의 사업 활동에 대해 전략적이고 합리적인 의사결정을 내리고 있습니다. 셀트리온은 이사회 및 ESG위원회의 기후변화 대응 역량을 제고하기 위해 기후변화 및 ESG 관련 주제를 바탕으로 정기적인 교육을 제공하고 있습니다. 2024년 2월 유럽 ESG 공시 규제 교육을 시작으로, 5월에는 전과정평가(LCA) 활용방안, 12월에는 자연자본 관련 대응방안 교육을 진행하였습니다. 이를 통해 주요 경영진의 기후변화 전문성을 강화하기 위한 노력을 적극적으로 추진하고 있습니다.

2024년 이사회 기후변화 대응 역량 제고 활동

교육일자	교육 내용	참석 인원	참여 유형
2024.2.19	전과정평가(LCA) 정의 및 활용방안	21명	온라인
2024.5.8	유럽 ESG 공시 규제 대응을 위한 국내외 현황 및 시사점 (CSRD, ESRS)	21명	온라인
2024.12.30	자연자본 관련 재무정보 공개 태스크포스 (TNFD) 정의 및 대응 방안	21명	온라인

셀트리온의 ESG 경영 주요 이슈는 대표이사 보고 후 이사회 산하 ESG위원회에서 최종의사결정이 이루어집니다. 특히, 기후변화 리스크 평가에서 도출된 주요 리스크는 경영진, 대표이사 및 ESG위원회를 거쳐 체계적으로 관리 및 감독되고 있습니다. 또한, 셀트리온은 기후변화 대응의 중요성을 고려하여, 2023년 이후 관련 안건을 연 1회 위원회에 상정하도록 ESG위원회 규정을 개정하여 정기적으로 관리 및 감독하고 있습니다. 2024년 말에는 외부 ESG 평가결과를 바탕으로 ESG 현황을 진단하고 주요 개선과제를 도출하였으며, 향후 추진 계획을 수립하여 승인 받았습니다.

2024년 ESG위원회 주요 가결 안건

회차(일자)	안건명	결의 여부
1차 (2024.03.26)	ESG위원회 위원장 선임의 건	부의
2차 (2024.05.09)	2023년~2024년 ESG 보고서 발간 보고의 건 (ESG 경영 현황, 성과 및 계획)	보고
	ESG정책 개정 승인의 건 (환경안전보건(ESH) 정책, 지속가능한 구매 정책, 생물다양성 정책, 산림파괴 금지 정책 등)	부의
3차 (2024.12.30)	ESG정책 개정 승인의 건 (환경안전보건(ESH) 정책, 생물다양성 정책, 산림파괴 금지 정책 등)	부의
	ESG 평가결과 및 추진계획 승인의 건 (ESG 대외 평가결과, ESG 현황 진단 및 과제도출, 향후 계획)	부의

셀트리온은 기후변화에 따른 위험과 기회를 효과적으로 관리하기 위해 이사회 산하의 ESG위원회와 대표이사 산하의 투자위원회를 운영하고 있습니다. ESG위원회는 기후변화 대응에 관한 최고 의사결정 기구로서, 중장기 전략과 세부 실행계획 수립 시 기후 관련 리스크와 기회를 종합적으로 고려하며, 발생가능성, 영향도, 재무적 영향을 기준으로 리스크를 식별합니다. 이러한 분석을 바탕으로 대응 전략을 수립하고, 탄소중립 로드맵 등 자발적 감축 계획을 통해 온실가스 배출을 줄이고 관련 성과를 정기적으로 모니터링 및 보고하고 있습니다.
투자위원회는 설비투자 심의 시 환경적 측면을 포함한 리스크와 기회를 검토하여 효율적인 의사결정을 지원합니다. 위원회는 투자 대상 사업의 친환경 여부, 환경 기여도, 환경 리스크 등을 평가하며, 저탄소 기술 전환 비용과 같은 중장기 전략 요소를 고려합니다. 이에 따라 에너지 진단, LED 조명 설치, 노후 설비 교체 등 다양한 기술 도입을 통해 에너지 효율을 개선하고 기후변화 대응 역량을 강화하고 있습니다.

의사결정 관리감독기구 및 고려사항

위원회	구분	내용
ESG 위원회	고려 사항	중장기 목표 및 세부 전략 수립 시, 기후변화 관련 리스크 및 기회 요인 고려
	식별 기준	① 발생가능성 ② 영향도 ③ 재무적 영향
	적용 사례	탄소중립 로드맵
투자 위원회	고려 사항	투자 안건에 대한 타당성과 환경적 리스크 및 기회를 종합적으로 고려
	식별 기준	① 친환경 경제활동 여부 ② 환경 기여도 ③ 환경적 리스크 발생 여부
	적용 사례	저탄소 기술 전환비용

경영진 책임

셀트리온의 대표이사는 기후변화 대응의 중요성을 인식하고, 보수 규정에 따라 환경성과를 반영한 보상 체계를 운영하고 있습니다. 경영진에 대해서도 환경경영 성과를 포함한 KPI를 설정해 부문별 개선 과제 수행 결과 등을 종합 평가하고 있으며, KPI 달성률에 기반한 금전적 인센티브를 지급하고 있습니다.

경영진 성과 및 보상

구분	내용
유형	환경경영 목표(KPI) 설정 및 평가에 따른 금전적 보상
대상	대표이사(CEO) (유관 조직 리더 및 구성원으로 확대 검토)
규모	목표 대비 성과평가에 따라 산정
지표	친환경 포장재 전환율(%)

셀트리온의 경영진은 기후변화 관련 리스크와 기회를 정기적으로 점검하고 있으며, 대표이사 검토 및 의사결정 과정을 거쳐, ESG위원회에 보고하고 있습니다. 이러한 성과는 지속가능경영 보고서를 통해 외부에 공유되며, 전사 리스크 관리 체계와 환경경영시스템을 통해 관리됩니다.

경영진의 통제수단

구분	범위
환경경영시스템(ISO 14001)	대상 사업장(100%)

Introduction
ESG Management
Environmental
환경경영
제품환경경영
기후변화대응
생물다양성
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix

기후변화대응

전략

기후 관련 리스크 및 기회 식별

셀트리온은 TCFD 권고안에 따라 기후변화가 사업에 미치는 잠재적 리스크와 기회를 식별하고, 조직의 회복탄력성을 평가하기 위해 시나리오 기반 분석을 수행하였습니다. 이를 통해 기후 관련 리스크와 기회의 영향도 및 발생가능성을 평가해 사업 운영에 중요한 요소를 도출하고, 주요 이슈별 재무적 영향을 분석합니다.
2023년에는 셀트리온 본사 뿐만 아니라 업스트림 및 다운스트림에 해당하는 셀트리온제약 등 자회사를 포함한 국내외 45개 사업장을 대상으로 물리적 리스크를 분석하고, 이 중 전략적 영향도와 사업 중요도가 높은 9개 사업장에 대한 재무적 영향을 분석했습니다. 분석 결과를 바탕으로 주요 리스크와 기회에 대한 대응 전략을 수립해 재무 계획에 반영하여 지속적으로 관리하고 있습니다.

기후 관련 리스크 및 기회 식별 프로세스

Step 1. 기후 관련 리스크 및 기회 식별
- TCFD 공시 권고안 기반 기후 관련 리스크 및 기회 분석
- 글로벌 기후변화 메가 트렌드 분석
- 동종 업계 기후변화 대응현황 검토

Step 2. 기후 관련 주요 리스크 및 기회 평가
- 영향도 및 발생가능성을 분석하여 사업 운영에 중요한 리스크 및 기회 도출(이슈 Pool 33개 도출)
- 기후변화 리스크/기회에 대한 영향도 및 발생가능성 평가
  - 영향도: TCFD 공시 권고안, 벤치마크 분석, 탄소중립 전략 유관성, 비즈니스 연관성 및 전문가 검토 의견을 기반으로 영향도 측정
  - 발생가능성: 벤치마크 분석 결과 및 내부 검토를 통해 각 이슈별 발생가능성 측정

Step 3. 주요 이슈 재무영향 분석
- 주요 이슈별 시나리오 분석을 통한 재무영향 산정 (최종 핵심 이슈 12개 도출)
- 최종 핵심 이슈에 대해 상세 재무영향 분석

Step 4. 대응 전략 수립
- 주요 리스크 및 기회별 대응전략 수립 및 재무계획 반영

시나리오 분석 주요 리스크 및 기회의 재무적 영향은 시나리오 분석을 활용하여 산정하였습니다. 물리적 리스크는 기후변화에 관한 정부간 협의체(IPCC)의 RCP 시나리오, 전환 리스크와 기회는 NGFS 시나리오를 기반으로 단기(~2030년), 중기(~2040년) 및 장기(~2045년)에 걸쳐 기후 관련 리스크 및 기회를 분석하였습니다.

기후변화 시나리오

리스크/기회	적용 시나리오
물리적 리스크 (RCP 시나리오[1])	RCP 2.6(1.5°C equivalent)
	RCP 4.5(2°C equivalent)
	RCP 8.5(4°C equivalent)
전환 리스크 및 기회 (NGFS 시나리오[2])	NGFS 1.4°C(Net Zero)
	NGFS 1.7°C(Delayed Transition)
	NGFS 2.8°C(Current Policies)

1) RCP(Representative Concentration Pathways): 대표농도경로
2) NGFS(Network for Greening the Financial System): 녹색금융협의체

사업모형 및 가치사슬 분석 셀트리온의 주요 사업모형은 크게 바이오시밀러, 바이오신약, 케미컬의약품 등에 대한 연구개발, 생산 및 유통 단계로 구성되어 있습니다. 연구개발 단계는 의약품의 연구개발, 임상 및 허가 과정을 포함하며, 생산 단계는 규제기관의 엄격한 심사 기준 준수, 대규모 생산설비의 운영 및 품질관리시스템을 포함하고 있습니다. 유통 단계에서는 전세계에 바이오의약품을 직접 판매할 수 있는 직판 유통망을 구축하여 바이오의약품 사업의 업스트림 및 다운스트림 전과정을 포괄하는 사업모형을 갖추고 있습니다.

셀트리온 가치사슬

연구개발
가치사슬: 연구개발 - 임상 - 허가
사업장: 셀트리온 글로벌생명공학연구센터, 케미컬사업연구소, 제품개발부문

생산
가치사슬: 원부자재 – 배양 – 정제 – 완제
사업장: 셀트리온 1, 2, 3공장 및 위탁생산제조소

유통
가치사슬: 입고 – 보관 – 출고 – 운송
사업장: 셀트리온 사무동, 글로벌 판매사업부 및 해외 현지법인

가치사슬별 기후 관련 리스크 및 기회 식별

가치사슬			리스크 및 기회	유형	순위
연구개발	리스크	전환	저탄소 기술 전환비용	기술	4
		전환	시장 신호의 불확실성 및 세계적 질병 대응	시장	16
	기회	기회	신기술 사용	에너지원	9
생산	리스크	물리적	최고기온	급성	1
		전환	연료비 인상	시장	3
		물리적	열 스트레스	만성	5
		전환	재생에너지 전환비용	기술	6
		물리적	해안침수	만성	7
		전환	원료 비용 증가	시장	9
		물리적	태풍 및 홍수와 같은 극심한 기후 현상의 심각성 증가	급성	10
		물리적	강수 유형의 변동과 날씨 패턴의 변동성	만성	14
		물리적	물 부족 심화	만성	15
	기회	기회	신재생에너지 프로그램 참여	회복탄력성	1
		기회	저탄소 에너지원 사용	에너지원	4
		기회	친환경 포장재 활용	자원 효율성	11
		기회	지원 정책 인센티브 사용	에너지원	12
유통	기회	기회	효율적인 운송수단의 사용	자원 효율성	3
		기회	효율적인 생산 및 유통 프로세스 사용	자원 효율성	5
가치사슬 전반	리스크	전환	배출권 거래제 참여	정책 및 법률	2
		전환	기후 공시 강화	정책 및 법률	8
		전환	고객 행동 변화	시장	11
		전환	이해관계자의 우려 증가 또는 부정적 피드백	평판	12
		전환	소비자 선호도 변화	평판	13
		전환	저탄소 제품/서비스의 기존 제품/서비스 대체	기술	17
		전환	새로운 관행과 프로세스 채택 및 확산 비용 발생	기술	18
		전환	이해관계자 기후변화 대응요구 및 사회적 비용 증가	시장	19
	기회	기회	탄소시장 참여	에너지원	2
		기회	새로운 시장 접근	시장	6
		기회	저탄소 제품 및 서비스의 개발 또는 확장	제품 및 서비스	7
		기회	소비자 선호도 변화 및 제품 수요 증가	제품 및 서비스	8
		기회	이해관계자 커뮤니케이션 강화	제품 및 서비스	10
		기회	효율적인 건물로 이동	자원 효율성	13

Introduction
ESG Management
Environmental
환경경영
제품환경경영
기후변화대응
생물다양성
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix

기후변화대응

전략

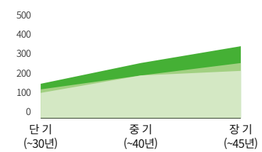
리스크 및 기회의 예상 영향

셀트리온은 주요 기후 관련 리스크과 기회를 식별하고, 이에 따른 재무적 영향을 평가하여 대응 방안을 마련하기 위해 시나리오 분석을 수행하였습니다. 리스크 평가에 포함되는 기후 리스크 요인으로는 현재 및 신규 규제, 기술, 법적, 시장, 평판에 따른 전환 리스크와 만성 및 급성 물리적 리스크로 구분하여 관리하고 있습니다. 물리적 리스크는 주로 생산 사업장을 중심으로 영향을 미치는 것으로 분석되어, 발생 시 생산 단계에 영향이 집중될 가능성이 높습니다. 전환 리스크 및 기회는 사업모형 내 가치사슬 전반에 거쳐 영향을 미치는 것으로 평가되었습니다.

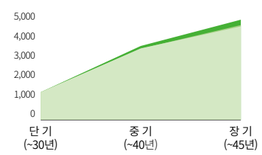
물리적 리스크 분석

(단위 : 억 원)

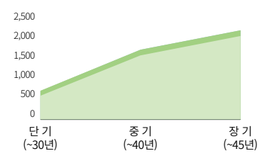
RCP 2.6 RCP 4.5 RCP 8.5

가치사슬	요인	비즈니스에 미치는 영향	가정	범위	재무적 영향
생산	최고 기온 (급성)	기상이변으로 인한 폭염은 생산시설의 가동 중단 및 손상을 유발하여 설비 복구비용 증가와 생산량 감소를 초래합니다. 또한, 근로자가 온열 질병에 결렸을 경우 관련 안전보건 비용이 발생하며, 질병 예방을 위해 냉방 전력비용이 증가합니다.	국내외 주요 사업장별 위치 및 특성을 기반으로 연간 일 최고 기온을 예측하였습니다. 설비 피해규모 산출을 통해 생산량 감소에 따른 매출 감소와 피해비용에 따른 손실을 평가 했습니다. 또한, 과거 피해 실적을 고려하여 최고기온 예측에 따른 자산 피해 손실을 고려하여 매출 영향을 산정하였습니다.	단기	

시나리오	단기	중기	장기
RCP 2.6	112	201	233
RCP 4.5	125	201	253
RCP 8.5	140	242	324

가치사슬	요인	비즈니스에 미치는 영향	가정	범위	재무적 영향
생산	열 스트레스 (만성)	열 스트레스로 인한 임직원의 인지능력 저하와 노동 생산성 감소는 제품 및 서비스의 품질 저하로 이어져 매출 감소라는 부정적인 결과를 초래할 위험이 있습니다.	기상이변으로 인한 기온 상승에 따라 열 스트레스가 증가할 가능성을 고려해, 국내외 주요 사업장의 위치 및 특성을 반영한 연평균 임직원 노동 생산성 저하 비율, 근로자 수, 인건비 등을 기반으로 예상 피해 비용을 산출했습니다.	중기	

시나리오	단기	중기	장기
RCP 2.6	1,053	3,297	4,522
RCP 4.5	1,053	3,298	4,559
RCP 8.5	1,070	3,419	4,823

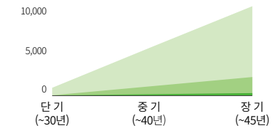
가치사슬	요인	비즈니스에 미치는 영향	가정	범위	재무적 영향
생산	해안침수 (만성)	기후변화로 인한 해수면 상승은 해안 지역에 위치한 생산 사업장과 연구소의 침수 위험을 증가시켜, 생산시설의 손상 복구 비용과 설비 가동 중단으로 인한 생산량 감소를 초래할 수 있습니다.	국내외 주요 사업장의 위치 및 자산 특성을 반영하여, 해수 범람이 각 자산에 미치는 피해와 영향을 평가했습니다. 또한, 홍수 영향 모델 척도를 적용해 자산의 각 층별 손상 비율을 산정하고, 이를 바탕으로 최종 홍수 피해 금액을 도출했습니다.	장기	

시나리오	단기	중기	장기
RCP 2.6	474	1,398	1,860
RCP 4.5	647	1,572	2,034
RCP 8.5	648	1,572	2,034

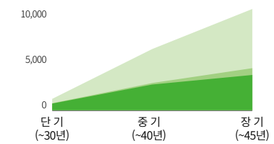
전환 리스크 분석

(단위 : 억 원)

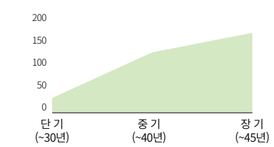
NGFS 1.4°C NGFS 1.7°C NGFS 2.8°C

가치사슬	요인	비즈니스에 미치는 영향	가정	범위	재무적 영향
전반	배출권 거래제 참여 (정책 및 법률)	온실가스 배출권거래제 강화로 유상할당 비율과 배출권 가격이 상승할 경우, 기업의 배출권 구매 비용이 증가합니다.	국내외 셀트리온 예상 매출과 산업 성장률을 기반으로 미래 온실가스 배출량을 추정하고, 이를 무상 할당량과 비교하여 배출권 부족분을 산정했습니다. 아울러, NGFS 시나리오의 탄소배출권 가격을 적용하여 해당 부족분에 따른 예상 구매 비용을 추정했습니다.	단기	

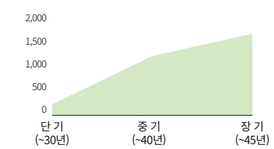
시나리오	단기	중기	장기
NGFS 1.4°C	584	4,736	8,904
NGFS 1.7°C	27	1,187	2,469
NGFS 2.8°C	27	138	212

가치사슬	요인	비즈니스에 미치는 영향	가정	범위	재무적 영향
생산	연료비 인상 (시장)	기후변화와 시장 규제의 강화로 화석연료 발전 단가와 전력 구매 비용이 상승하면서, 이에 따른 연료비와 전력 비용이 증가하게 됩니다.	국내 사업장의 화석연료 및 전력 사용량 예측치를 산정한 후, 국내 에너지 시장 가격을 기준으로 NGFS의 3가지 시나리오에 따른 가격 변동 비율을 반영해 연료비를 산출했습니다.	중기	

시나리오	단기	중기	장기
NGFS 1.4°C	957	6,491	10,630
NGFS 1.7°C	602	3,054	4,859
NGFS 2.8°C	602	2,766	3,766

가치사슬	요인	비즈니스에 미치는 영향	가정	범위	재무적 영향
연구개발	저탄소 기술 전환비용 (기술)	탄소중립 목표 달성을 위해 전기차 도입, 수소보일러 교체, LED 및 공조설비 교체, 태양광 설비 자가 설치 등 다양한 저탄소 기술 도입에 따른 투자 비용이 발생합니다.	탄소중립 로드맵에 따라 연료 전환과 온실가스 저감 기술 도입에 소요되는 투자 비용을 바탕으로, 저탄소 기술 전환 비용을 산정했습니다.	장기	

시나리오	단기	중기	장기
NGFS 1.4°C	26	125	160
NGFS 1.7°C	-	-	-
NGFS 2.8°C	-	-	-

가치사슬	요인	비즈니스에 미치는 영향	가정	범위	재무적 영향
생산	재생 에너지 전환비용 (기술)	탄소중립 목표 달성을 위해 재생에너지로 전환하는 과정에서 녹색 프리미엄 및 REC 구매와 PPA 계약 체결, 태양광 설비 자가 설치 등 다양한 투자 비용이 발생합니다.	탄소중립 로드맵 기반의 태양광 자가발전 설치, 재생에너지 구매수단에 대한 투자비용을 통해 재생에너지 전환 비용을 산정했습니다.	장기	

시나리오	단기	중기	장기
NGFS 1.4°C	146	1,152	1,744
NGFS 1.7°C	-	-	-
NGFS 2.8°C	-	-	-

Introduction
ESG Management
Environmental
환경경영
제품환경경영
기후변화대응
생물다양성
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix

기후변화대응

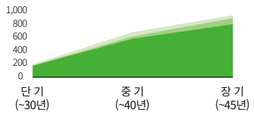
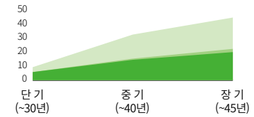
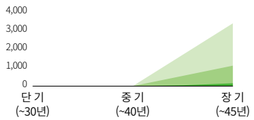
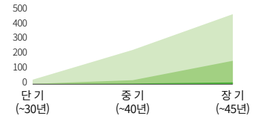
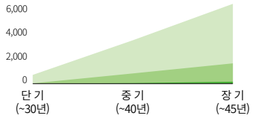
전략

리스크 및 기회의 예상 영향

기회 분석

(단위 : 억 원)

NGFS 1.4°C ■ NGFS 1.7°C ■ NGFS 2.8°C

가치사슬	요인	비즈니스에 미치는 영향	가정	범위	재무적 영향
유통	효율적 운송수단의 사용 (자원 효율성)	친환경 운송수단으로의 전환은 연료비 절감뿐만 아니라, 온실가스 배출 저감을 통해 탄소배출권 구매 비용 절감 효과를 기대할 수 있습니다.	탄소중립 로드맵에 따라 수립한 전기차 교체 계획을 기반으로, 내연기관 차량과 비교한 연료비 절감 효과와 온실가스 배출 저감에 따른 탄소배출권 구매 비용 절감액을 산정했습니다.	단기	
유통	효율적인 생산 및 유통 프로세스 사용 (자원 효율성)	설비 교체와 에너지 효율 개선을 통해 연료비 절감과 온실가스 배출량 감소를 동시에 실현하며, 탄소배출권 구매 비용 절감 효과를 기대할 수 있습니다.	탄소중립 로드맵을 기반으로 설비 교체 및 에너지 효율화 조치를 통해 예상되는 온실가스 배출 저감량을 산출하고, 이에 따른 탄소배출권 구매 비용 절감액을 산정했습니다.	중기	
생산	저탄소 에너지원 사용 (에너지원)	LNG 보일러를 수소 연료로 전환함으로써 저탄소 에너지원을 도입하게 되며, 이를 통해 연료비 절감과 더불어 온실가스 배출량 감소에 따른 탄소배출권 구매 비용 절감 효과를 기대할 수 있습니다.	탄소중립 로드맵에 따라 수소 보일러 교체 시 예상되는 연료비 절감액과 온실가스 배출량 감소에 따른 탄소배출권 구매 비용 절감액을 산정했습니다. 이를 통해 수소 보일러 도입의 경제적 효과를 구체적으로 평가했습니다.	장기	
전반	탄소시장 참여 (에너지원)	국내 온실가스 배출권 거래시장(K-ETS)에서 잉여 탄소배출권을 판매함으로써 추가적인 운영 수익 창출 효과를 기대할 수 있습니다.	NGFS 시나리오에서 제시한 배출권 가격 변동을 적용하여, 잉여 배출량을 기준으로 예상 배출권 판매 수익을 산정했습니다. 이 과정에서 사업장별 유상 할당량과 각 기후 시나리오에 따른 탄소배출권 가격 변동 요소를 종합적으로 고려하여 보다 정확한 수익 전망을 도출했습니다.	단기	
생산	신재생 에너지 프로그램 참여 (회복 탄력성)	신재생에너지 프로그램(RE100) 참여를 통해 재생에너지 전력을 도입함으로써 온실가스 배출량을 효과적으로 감소시킬 수 있으며, 이에 따라 탄소배출권 구매 비용 절감 효과를 기대할 수 있습니다.	화석연료 기반 전력 사용량을 재생에너지 사용으로 전환함에 따라 발생하는 온실가스 배출량 저감 효과를 반영해, 이에 따른 탄소배출권 구매 비용 절감액을 산정했습니다.	중기	

시나리오	단기	중기	장기
NGFS 1.4°C	146	610	878
NGFS 1.7°C	119	537	828
NGFS 2.8°C	119	488	706

시나리오	단기	중기	장기
NGFS 1.4°C	7	27	41
NGFS 1.7°C	4	15	23
NGFS 2.8°C	4	14	19

시나리오	단기	중기	장기
NGFS 1.4°C	-	-	3,083
NGFS 1.7°C	-	-	911
NGFS 2.8°C	-	-	180

시나리오	단기	중기	장기
NGFS 1.4°C	15	211	476
NGFS 1.7°C	0	59	140
NGFS 2.8°C	0	5	10

시나리오	단기	중기	장기
NGFS 1.4°C	683	3,568	6,063
NGFS 1.7°C	32	827	1,594
NGFS 2.8°C	32	110	154

리스크 및 기회 대응 현황 및 계획

셀트리온은 식별된 주요 리스크 및 기회가 사업에 미치는 영향을 관리하기 위해 대응전략을 수립하여 운영하고 있습니다. 리스크 및 기회에 대응하기 위한 완화 및 적응 활동을 수행하고, 기후변화 대응을 위한 중장기 전환 로드맵을 수립했습니다.

가치사슬	요인	현재 노력	예상 노력 (5년 이내)
연구개발	저탄소 기술 전환비용	• 친환경 연료 전환 및 저탄소 기술 도입 등 감축수단 발굴 및 로드맵 마련	• 저탄소 기술별 경제성 평가를 통한 투자 효율화
생산	최고기온	• 사업연속성경영시스템(ISO 22301) 구축 • 자연재해 대응 시나리오 수립 및 연간 훈련 실시	• 신규 증설 시, 에너지 효율 설계를 통한 냉방 비용 절감 • 폭염 상황별 작업시간 조정 및 유연근무 확대 기준 적용
생산	열 스트레스	• 열 스트레스 관련 임직원 및 사업장 피해 최소화를 위한 사내 환경안전 대책 수립 • 하절기 폭염 발생 모니터링 및 대응체계 구축 및 운영 • 전사 단계별 대응요령 안내 및 현장 지도 점검을 통한 임직원의 작업환경 안전관리	• 온열 환자 발생 대비 모의훈련 수행
생산	해안 침수	• 지속적인 시나리오 분석을 통한 해수변동 예측 • 생산시설 피해 대응을 위한 비상대응체계 구축 • 자연재해 피해 최소화를 위한 자산 손실 대비 보험가입	• 침수 회피를 위한 방재 시설 설치 및 장비 마련 • 해수침수 예측 기반 신규 증설 배수 계획 수립 및 적용
생산	연료비 인상	• 열 연료비 동향 및 가격 파악 • 연료 사용 시설 에너지 효율 개선 및 모니터링 • 내연기관 업무차량의 전기차 전환을 통한 효율적인 운송수단 도입 계획 수립	• 생산시설의 주요 에너지원인 LNG를 수소와 같은 저탄소 에너지원으로 대체 계획 수립
생산	재생에너지 전환비용	• 태양광 자가발전 등 RE100 이행 수단을 활용한 재생에너지 전환 계획 수립	• RE100 이행수단별 경제성 평가를 통한 자원 효율화
생산	저탄소 에너지원 사용	• 통합 에너지관리 시스템을 활용한 에너지 효율 개선	• 생산시설 내 수소 연료와 같은 저탄소 에너지원 도입을 위한 투자 확대
생산	신재생에너지 프로그램 참여	• 저탄소 에너지원 구매 확대를 통한 화석연료 에너지 사용량 대체	• 사업장 내 태양광 자가발전 투자 및 재생에너지 구매 수단을 활용한 재생에너지 전환 참여 • 사용전력의 재생에너지 100% 전환 목표(RE100) 달성 및 재생에너지 투자 추진
유통	효율적 운송수단의 사용	• 내연기관 업무차량의 친환경자동차 전환 • 친환경차 충전 인프라 구축을 통한 효과적인 운송수단 도입	• 공급업체 및 파트너사와 운송 효율화를 위한 협력 강화
유통	효율적인 생산 및 유통 프로세스 사용	• 에너지 효율 개선을 위한 에너지 감사 및 평가 진행	• 교체주기 고려 생산설비 내 온실가스 감축기술 및 배출 저감 기술 도입 추진
전반	배출권 거래제 참여	• 국내외 탄소배출권 가격 변동 모니터링	• 온실가스 규제 정책을 기반으로 탄소중립 로드맵 이행 및 고도화 • 국내외 자회사 대상 기후 리스크 및 재무적 영향 대응책 마련
전반	탄소시장 참여	• 온실가스 배출권 거래제 대응	• 탄소중립 로드맵 이행을 통해 발생한 잉여 탄소배출권 판매 수익 확보

Introduction
ESG Management
Environmental
환경경영
제품환경경영
기후변화대응
생물다양성
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix

기후변화대응

전략

기후 관련 전환 계획

셀트리온은 온실가스 감축 및 에너지 절감을 통한 탄소중립 달성이라는 비전 아래, 3가지 전략 방향을 바탕으로 상황별 기후 관련 전환 계획을 수립하여 추진하고 있습니다. 2045년까지 중장기 목표 달성을 위해 세부 대응 전략에 따라 매년 주요 추진성과를 점검하며, 탄소중립 목표 달성을 위해 노력하고 있습니다.

2045년 탄소중립(Net Zero) 선언 셀트리온과 셀트리온제약은 2045년까지 온실가스 배출량 100% 감축을 선언하였습니다. 전체 사업장의 Scope 1, 2 배출량을 2022년도 대비 2030년까지 42%, 2045년까지 100%를 단계적으로 감축할 계획입니다. 감축목표는 투명하고 합리적으로 설정하고자 과학기반 온실가스 감축목표(Science-based Target, SBT) 가이드라인을 준용하여 수립하였습니다.

탄소중립 로드맵 이행 셀트리온은 2045년 탄소중립 목표 달성을 위한 3대 감축방향을 중심으로 세부 이행과제를 수립하여 실행하고 있습니다. 외부 재생에너지 감축수단 '구매', 친환경 연료 '전환', 친환경 기술을 통한 배출량 '저감'을 기반으로 한 연도별 저감활동을 체계적으로 이행하고 있습니다.

기후변화 관련 이해관계자 요구사항 대응 셀트리온은 국내외 이해관계자의 기후 관련 규제, 평가, 요구사항 등에 적극적으로 대응하기 위해 여러 방면으로 커뮤니케이션 및 활동을 진행하고 있습니다. 국내 온실가스 배출권 거래시장(K-ETS) 할당대상기업으로서 온실가스 배출량을 투명하게 공개하며, 내부적으로 배출권 관리체계를 구축하고 있습니다. 또한 매년 평가사, 협력사 및 투자자 등 외부 이해관계자를 대상으로 기후 관련 목표와 대응 현황을 공유하며, 이를 바탕으로 비재무성과에 대한 관리를 지속하고 있습니다. 외부 이해관계자가 중요하게 생각하는 사안은 전사 사업전략 및 재무계획 수립에 반영하여 보다 실질적인 이행이 이루어질 수 있도록 노력하고 있습니다.

기후변화대응 전략

비전	온실가스 감축 및 에너지 절감을 통한 탄소중립 달성 Achieving Net-Zero through greenhouse gas reduction and energy efficiency		
전략 방향	2045년 탄소중립 (Net Zero) 선언	탄소중립 로드맵 이행	기후변화 관련 이해관계자 요구사항 대응
중장기 목표	· 탄소중립 목표의 신뢰성 제고 · 탄소중립 중장기 전략 수립	· 재생에너지 사용 확대 · 친환경 연료 전환 · 에너지 절감 및 효율화	· 온실가스 배출 투명성 향상 · 체계적 비재무 성과관리 · 기후변화 대응 전사적 통합 관리
핵심 대응전략	· 탄소중립 대외 이니셔티브 검증 · 대내외 환경 변화에 따른 탄소중립 전략 고도화	· 열 에너지 공급 사업 투자 · 저탄소 친환경 공장 설계 및 설비 효율화 · 친환경차 전환 · 수소보일러 교체, 태양광 발전설비 도입 · 재생에너지(REC, 녹색프리미엄, PPA) 및 자발적 탄소배출권 구매	· 기후 관련 비재무 성과 대외 공시 확대 · 기후변화 대응 전략의 전사적 통합 및 실행 · 탄소배출권 관리체계 구축 · 전사 리스크 관리(ERM) 체계 내 기후변화 리스크 통합 관리
2024년 주요 성과	· 탄소중립 목표 이행 모니터링 및 관리	· 열 에너지 18,894Gcal 공급 · 설비 개선을 통한 전력 1,202MWh 절감 · 친환경차량 보유 비율 21% 달성	· 기후 관련 비재무 목표 공시 구체화 · 기후변화 리스크 평가에 따른 리스크 및 대응방안 관리 및 모니터링 · 국내 온실가스 배출권 거래시장(K-ETS) 참여

리스크 관리

기후 리스크 식별 및 평가

셀트리온은 기후변화로 인한 주요 리스크와 기회를 식별하고 평가합니다. TCFD 권고안에 따라 글로벌 기후 동향과 업계 대응 현황을 분석하여 이슈 Pool을 도출하고 체계적으로 관리합니다. 리스크는 물리적 리스크(급성, 만성)와 전환 리스크(정책·법률, 기술, 시장, 평판)로 구분되며, 기회는 자원효율성, 에너지원, 회복 탄력성 등으로 분류됩니다.

셀트리온은 이슈 Pool을 바탕으로 각 이슈의 사업 영향도를 평가하고, 영향도와 발생가능성을 고려하여 우선순위를 결정합니다. 영향도는 비즈니스 연관성과 재무적·비재무적 영향, 탄소중립 로드맵과의 연계성을 기준으로 평가하며, 발생가능성은 벤치마크 분석과 내부 검토를 통해 판단합니다. 이 같은 평가 과정을 매년 고도화하여 지속가능한 리스크 대응 방안을 마련하고 있습니다.

기후 리스크 대응

셀트리온은 기후변화에 따른 주요 리스크에 대응하기 위해 지속가능한 리스크 관리체계를 구축하고 있습니다. 이사회 산하 ESG위원회는 전사 차원의 대응방안을 수립하고, 이를 기반으로 사업기회 발굴 가능성을 검토합니다. ESG팀은 사업에 미치는 기후 이슈와 대응 현황을 종합해 대표이사 및 ESG위원회에 보고하고, 이를 전략 수립에 반영하고 있습니다.
도출된 리스크는 전사 리스크 관리체계에 통합되어 주요 리스크는 사업연속성경영시스템(ISO 22301)과 환경경영시스템(ISO 14001) 내 환경안전보건(ESH) 리스크 관리 프로세스에 내재화하여 대응 방안을 마련하고 있습니다. 특히 신규 리스크는 물적·인적 피해 및 영업 손실 가능성을 고려해 선제적으로 대응하고 있으며, 향후에는 사업장 입지, 자산 특성, 사업환경 등을 반영한 정밀 분석과 대응 절차 고도화를 추진할 예정입니다.

기후 리스크 관리

셀트리온은 밸류체인 전반의 기후 리스크 및 기회를 체계적으로 관리하기 위해, 업스트림부터 다운스트림까지 전 영역에서 리스크 관리 활동을 지원하고 있습니다.

밸류체인	기후 리스크 관리활동
업스트림 (공급사)	업스트림의 주요 배출원인 원부자재 공급업체와 함께 온실가스 배출관리 활동을 수행하고 있습니다. 2024년에는 공급업체를 대상으로 협력사 ESG 공급망 평가 및 공급망 실사, Scope 3 산정 관리 활동을 통해 공급망 내 기후 리스크 완화 노력을 확대하고 있습니다.
다운스트림 (파트너사)	다운스트림의 주요 배출원인 파트너사를 대상으로 온실가스 배출관리 활동을 수행하고 있습니다. 2024년에는 파트너사와 협력을 바탕으로 전과정평가(LCA)를 수행하고, 운송 효율화 및 Scope 3 산정 관리를 통해 기후 리스크 및 기회 발굴을 위해 노력하고 있습니다.

리스크 모니터링

셀트리온은 기후변화 리스크 평가에 기반하여 리스크와 이에 대한 대응방안을 체계적으로 관리·감독하고 있습니다. 기후변화 리스크는 전사 리스크 관리체계에 통합되어 모니터링하고 있습니다. 전사 리스크 관리체계는 현업 부서를 통해 수행하며, 국내외 정책 및 공급망 리스크 등 밸류체인 전반에서 발생가능한 리스크를 지속적으로 관리하고 있습니다. 이를 위해 셀트리온은 공급업체, 고객사와 같은 공급망 내의 업스트림 및 다운스트림에 속한 다양한 이해관계자와 함께 인게이지먼트 활동을 추진하고 있습니다.

기후 관련 리스크 관리체계

리스크 식별 및 평가	리스크 대응	리스크 모니터링
1 중점 관리대상 리스크 및 기회 식별	1 리스크 및 기회별 대응 전략 수립	1 이행 활동 성과 취합 및 효과성 평가
2 핵심 리스크 및 기회 도출	2 리스크 완화 및 예방 활동 이행	2 전사 리스크 관리체계를 통한 정기적 모니터링
3 시나리오 분석 수행 및 재무영향 분석	3 업/다운스트림 리스크 관리 활동 지원	3 이사회 및 경영진의 이행 성과 승인 및 검토
4 리스크 수준 진단		

Introduction
ESG Management
Environmental
환경경영
제품환경경영
기후변화대응
생물다양성
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix

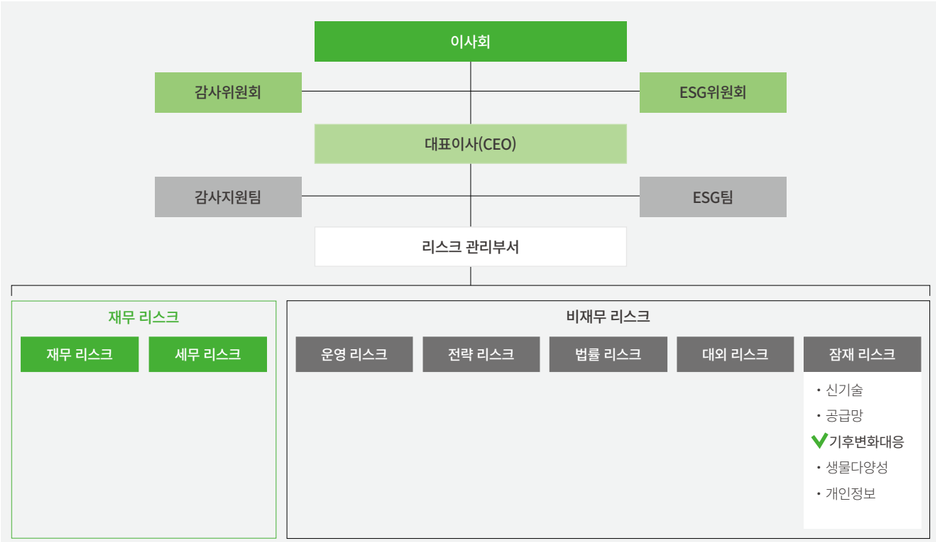
기후변화대응

리스크 관리

전사 리스크 관리체계와의 통합

셀트리온은 전사 리스크 관리체계와 연계하여 기후변화 리스크를 관리하고 있습니다. 비재무 리스크에 기후변화 대응 및 생물다양성 주제가 포함되어 통합 목표를 고려하여 관리되고 있습니다. 대응 활동에 대한 이행 성과는 전사 리스크 관리체계를 통해 정기적으로 모니터링되며, 이사회 및 경영진에 정기적으로 보고되고 있습니다.

전사 리스크 관리체계



Case ● 내부 탄소가격

셀트리온은 기후 관련 리스크·기회 평가 및 탄소중립 로드맵 달성을 고려한 내부 탄소가격을 산정하여, 저탄소 기술투자, 기후변화 관련 전환 리스크 및 기회 분석 등과 관련된 다양한 사업 의사결정 과정 내 그림자 가격 지표로 활용하고 있습니다. 기존 에너지 효율 및 비용 절감 중심의 경제성 분석을 넘어 환경적 리스크 및 기회를 고려한 내부 탄소가격 도입을 통해 온실가스 감축 효과를 정량화하고, 투자 사업의 비용과 편익을 통합적으로 고려하고 있습니다. 이를 통해 환경경영 성과를 개선시키고 탄소중립 달성을 위해 지속적으로 노력하겠습니다.

탄소가격 적용목표
- (저탄소 기술 투자) 저탄소 기술 투자 결정을 위한 온실가스 절감효과 산정에 적용
- (전환 리스크 분석) 배출권거래제 참여에 따른 정책 및 법률 리스크 재무영향 분석에 적용
- (기회 분석) 탄소시장 참여, 효율적인 운송수단 사용에 따른 에너지원 및 자원 효율성 기회의 재무영향 분석에 적용

[산정 기준]
- 온실가스·에너지 배출권거래제
- 한국거래소(KRX) 배출권시장 가격
- 국내외 기업들의 내부 탄소가격 운영 수준
- NGFS 시나리오 탄소배출권 가격변동

[적용 범위 및 대상]
- 셀트리온 사업 전 범위 내 온실가스 감축효과(Scope 1, 2)를 유발하는 감축기술 도입에 대한 의사결정 프로세스

[산정 결과]
- 배출권거래제, 저탄소 기술 투자, 기후변화 관련 리스크·기회 분석에서 고려된 탄소가격을 참고하여 내부 탄소가격을 설정
- 매년 내부 탄소가격의 산정기준 및 적용대상 고도화 예정
- 내부 탄소가격: 19,194 원/tCO_2eq

지표 및 목표

사업장 온실가스 배출량

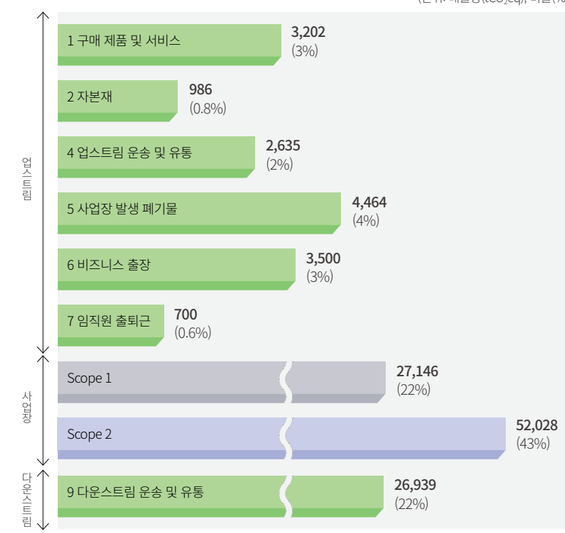
셀트리온은 「온실가스 배출권 거래제의 배출량 보고 및 인증에 관한 지침」을 준수하여, 전 사업장 조직경계 내에서 발생하는 온실가스 배출량을 체계적으로 관리하고 있습니다. 매년 Scope 1, 2 배출량 및 에너지 사용량에 대한 제3자 검증을 실시하고, 검증 결과는 온실가스 검증의견서를 통해 투명하게 공개하고 있습니다.
장기적인 관점에서 지속가능한 온실가스 감축을 이행하기 위해 셀트리온은 Scope 1, 2 온실가스 배출량을 2022년 기준연도 대비 2045년까지 100% 감축을 목표로 하는 '셀트리온 2045 탄소중립 목표'를 수립하였습니다.
또한, 셀트리온은 업무용 차량에서 발생하는 온실가스 및 대기오염물질 배출을 최소화하기 위해 친환경차 전환을 단계적으로 추진하고 있습니다. 2022년부터 내연기관 차량을 전기차 및 하이브리드차 등으로 교체하고 있으며, 2024년 기준 사내 전체 업무용 차량 80대 중 약 21.3%인 17대가 친환경차(전기차 3대, 하이브리드차 14대)로 운영되고 있습니다.
셀트리온은 친환경차 비중을 지속적으로 확대하여 2030년까지 업무용 차량의 100%를 친환경차로 전환(EV100)하는 목표를 달성할 계획입니다. 나아가, 사업장 내 친환경차 전환을 가속화하고 안정적인 운행을 지원하기 위해 충전시설을 지속적으로 확대 설치하고 있습니다. 2024년 기준, 셀트리온 사무동, 1, 2, 3공장 및 글로벌생명공학연구센터에 총 17기의 전기차 충전시설을 운영하고 있습니다.

공급망 온실가스 배출량

셀트리온은 Scope 3 배출량을 산정하기 위해 업스트림 및 다운스트림 공급망 내 주요 카테고리와 산정 방법론을 선정하였습니다. 또한 원재료 구매 금액 및 수량, 연료 사용량 및 배출계수 등 배출량 산정 근거 자료를 내부 데이터와 외부 협조 데이터로 구분하여 체계적으로 수집하였습니다.
셀트리온의 공급망에서 발생하는 Scope 3 배출량을 산정한 결과, 2024년 기준 주요 배출원은 카테고리 5번(사업장 발생 폐기물) 및 9번(다운스트림 운송 및 유통)으로 확인되었습니다. 해당 카테고리의 온실가스 배출량을 보다 효과적으로 관리하기 위해, 주요 협력사들과 지속적인 협력관계를 구축하여 데이터 산정 협조체계를 강화하고, 공급망 전반의 온실가스 배출량 저감 노력을 확대해 나갈 계획입니다. 더불어, 향후 Scope 3 배출량 산정체계 및 방법론을 고도화하여, 공급망 차원의 온실가스 감축목표 수립을 위해 활용할 계획입니다.

2024년 온실가스 배출량[1) 2)]

(단위: 배출량(tCO_2eq), 비율(%))



구분	배출량(tCO_2eq)	비율(%)
Scope 1	27,146	22
Scope 2	52,028	43
Scope 3	42,426	35
1 구매 제품 및 서비스	3,202	3
2 자본재	986	0.8
4 업스트림 운송 및 유통	2,635	2
5 사업장 발생 폐기물	4,464	4
6 비즈니스 출장	3,500	3
7 임직원 출퇴근	700	0.6
9 다운스트림 운송 및 유통	26,939	22
합계	**121,600**	**100**

1) Scope 1, 2 산정범위: 셀트리온 1, 2, 3공장, 사무동, 글로벌생명공학연구센터, 제품개발부문, 글로벌판매사업부, 케미컬사업연구소
2) Scope 3 산정범위: 셀트리온의 업스트림, 다운스트림

Introduction
ESG Management
Environmental
환경경영
제품환경경영
기후변화대응
생물다양성
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix

기후변화대응

지표 및 목표

셀트리온 2045 탄소중립 로드맵

셀트리온은 인류의 건강과 복지 증진을 목표로 하는 기업으로서, 전 지구적 기후변화에 대한 책임을 깊이 인식하고 있습니다. 이에 2023년에는 기후변화 대응 노력을 강화하고자 '셀트리온 2045 탄소중립 로드맵'을 수립하였습니다. 셀트리온 및 셀트리온제약의 과거 배출활동, 향후 사업계획, 주요 사업장 증설 계획 등을 고려한 미래 배출전망치(BAU[1])를 기반으로 배출량 시나리오를 도출하고, 과학기반 온실가스 감축목표(Science-based Target, SBT) 가이드라인을 적용하여 탄소중립 달성을 위한 감축 로드맵을 설계하였습니다.

셀트리온은 셀트리온 및 셀트리온제약 전 사업장의 Scope 1, 2 온실가스 배출량[2]을 2022년 기준연도 대비 2030년까지 42%, 2045년까지 100% 감축하여 탄소중립(Net Zero)을 달성하고자 합니다. 이를 위해 재생에너지 외부 감축수단 구매, 친환경 연료 전환, 감축기술 및 에너지 효율화를 통한 온실가스 저감을 적극적으로 추진하고 있습니다. 2045 탄소중립 로드맵을 바탕으로 공급망을 포함한 전 밸류체인의 기후 영향을 최소화하고자 지속적으로 노력할 것입니다.

1) BAU(Business As Usual): 과거 배출활동 및 향후 사업계획과 주요 사업장 증설 계획을 고려한 미래 배출량 시나리오
2) 산정범위: 셀트리온 1, 2, 3공장, 사무동, 글로벌생명공학연구센터, 제품개발부문, 글로벌판매사업부, 케미컬사업연구소, 셀트리온제약(청주공장, 진천공장)

셀트리온 2045 탄소중립 로드맵

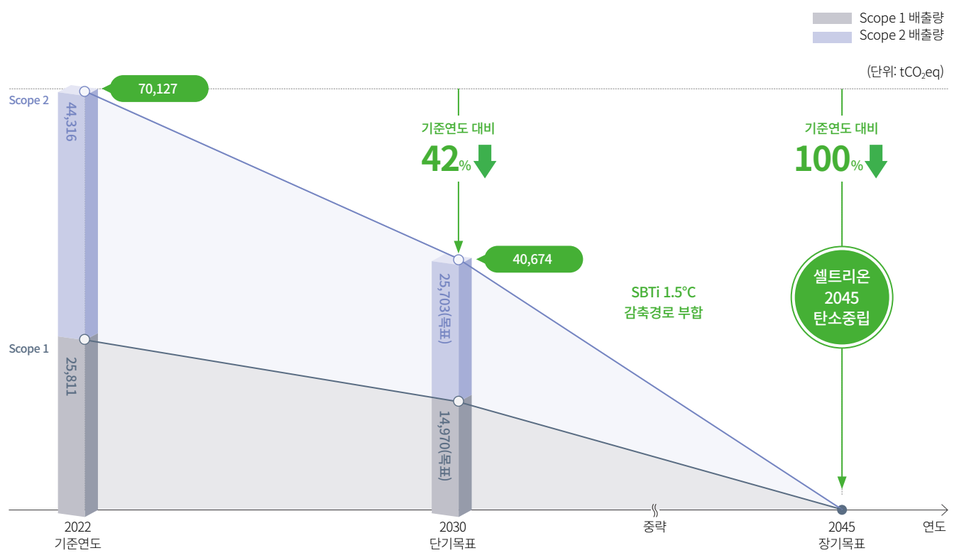
3대 감축방향

- **구매** — 재생에너지 외부 감축수단 구매
- **전환** — 친환경 연료 전환
- **저감** — 감축기술 및 에너지 효율화를 통한 저감

탄소중립 감축목표

기준연도 대비 2030년까지	기준연도 대비 2045년까지
42 ↓ % 감축	100 ↓ % 감축
	넷제로 달성

셀트리온 2045 탄소중립 로드맵



온실가스 감축방향

셀트리온은 '셀트리온 2045 탄소중립 로드맵'을 실현하기 위해 구매, 전환, 저감의 3대 감축방향에 따라 감축수단 발굴 및 도입을 추진하고 있습니다. 주요 과제로는 재생에너지 외부 감축수단 구매, 사업장 내 배출시설의 친환경 연료 전환, 감축기술 및 에너지 효율화 등이 포함되며, 비용 효과성 및 실현 가능성을 종합적으로 검토함으로써 효과적인 감축수단을 도입하고 있습니다.

셀트리온은 Scope 1 배출량 감축을 위해 모든 업무용 내연기관 차량을 친환경차로 전환하고, LNG 보일러를 수소보일러로 전환하는 등의 감축 활동을 계획하고 있습니다.

또한, Scope 2 배출량 감축을 위해 재생에너지(REC, 녹색프리미엄, PPA) 및 자발적 탄소배출권 등 외부 감축수단을 구매하고, 프리미엄 전동기 도입, 고효율 조명(LED) 교체, 태양광 발전 설치 등을 통해 에너지를 효율화하는 감축 계획을 수립하였습니다. 앞으로도 셀트리온은 온실가스 배출 저감을 위한 지속적인 노력을 기울이며, 탄소중립 목표 실현을 위해 최선을 다하겠습니다.

온실가스 배출량 3대 감축방향

구매

재생에너지 외부 감축수단 구매
- 재생에너지(REC, 녹색프리미엄, PPA) 구매
- 자발적 탄소배출권 구매

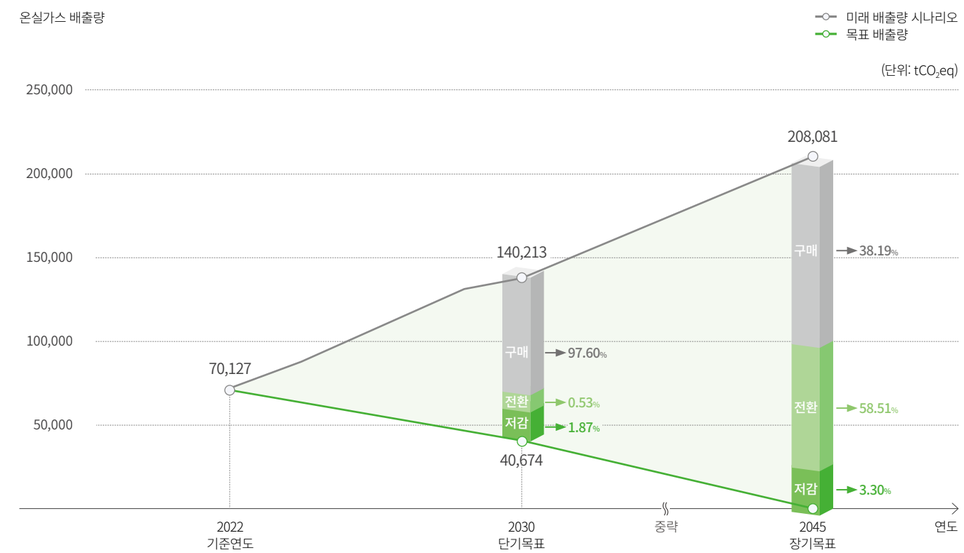
전환

친환경 연료 전환
- 2030년까지 업무용 차량 100% 친환경차로 전환
- LNG 보일러를 수소보일러로 교체

저감

감축기술 및 에너지 효율화를 통한 저감
- 공조기 및 전동기 효율화 등 감축기술을 통한 배출 저감
- 유휴부지를 활용한 태양광 발전설비 설치 확대

탄소중립 로드맵에 따른 온실가스 감축방향



Introduction
ESG Management
Environmental
환경경영
제품환경경영
기후변화대응
생물다양성
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix

생물다양성

생물다양성 관리 체계

생물다양성 정책

셀트리온은 자연보전의 중요성을 이해하고, 미래 세대를 위한 더 나은 세상을 만들기 위해 사업 운영이 생물다양성에 미치는 환경영향을 최소화하고자 합니다. 이를 위해, 지구상의 생물종 다양성, 생태계 다양성, 그리고 유전자 다양성 보전을 목표로 하는 생물다양성 정책을 수립하였습니다. 해당 정책은 셀트리온 뿐만 아니라 셀트리온과 거래관계에 있는 다양한 이해관계자에게 정책 준수를 권고하며, 이를 통해 셀트리온 공급망 내 생물다양성 보전을 적극 지원하고자 합니다. 셀트리온은 사업장, 업/다운스트림에서 발생 가능한 생물다양성 리스크를 식별하여 생물다양성 보전과 증진을 위한 단계적 완화 활동을 수립 및 이행할 계획입니다.

생물다양성 정책

산림파괴 금지 정책

셀트리온은 기후위기 대응을 위한 자연친화적 해법으로 산림 보호의 중요성에 공감하며, 산림 파괴 방지와 전 세계 숲 보호를 위해 적극적으로 노력하고 있습니다. 이러한 노력의 일환으로, 산림파괴 금지 정책을 수립하여 사업 운영 과정에서 산림에 미치는 영향을 최소화하고 2050년까지 '순 산림벌채 제로(Zero Net Deforestation)' 달성을 목표로 하고 있습니다. 본 정책은 모든 사업장과 인접 지역에 적용되며, 주요 공급망 및 파트너사에도 동일한 원칙이 적용될 수 있도록 최선을 다하고 있습니다.
또한, 사업장 인근의 시민 및 환경 단체와 협력하여 정책의 이행을 강화하고 있으며, 사업장 확대 및 신규 사업장 운영 시에는 산림 보호에 위협이 되는 리스크를 사전에 점검하고, 부정적 환경영향을 감시할 수 있는 모니터링 시스템을 구축하고 있습니다. 본 정책의 승인과 이행, 운영 체계에 대한 관리 및 감독은 이사회 산하 ESG위원회에서 수행하고 있습니다.

산림파괴 금지 정책

생물다양성 전략

셀트리온은 생물다양성 보전과 지속가능한 환경 관리를 위해 2050년까지 중요 서식지에서의 순 긍정적 영향(NPI, Net Positive Impact) 및 최소 순 손실(NNL, No Net Loss) 그리고 순 산림벌채 제로(Zero Net Deforestation) 달성을 목표로 하고 있습니다. 이를 위해 셀트리온 자연자본의 재무적 영향을 분석하고 생태계 서비스의 경제적 가치를 인식하기 위해 생물다양성 리스크 평가 프로세스를 도입해 운영하고 있으며, 이를 통해 사업활동이 미칠 수 있는 영향을 사전에 식별하고 관리할 계획입니다. 셀트리온은 전사 리스크 관리 시스템에 생물다양성 관련 리스크를 포함시켜 유전자원의 보전과 지속가능한 이용의 가치를 체계적으로 추구해 갈 계획입니다. 더불어, 생물다양성 측면에서 중요한 서식지가 인접한 사업장에 대해서 연간 1회 이상 서식지 안정성에 기여하는 보전 활동을 추진하고 생물다양성 보전과 산림파괴 방지를 위한 구체적인 로드맵을 수립하여 이행함으로써, 서식지 내 유전적 다양성 보전에 기여하고자 합니다.

생물다양성 전략

비전	**순 긍정적 영향 및 순 산림벌채 제로 달성** Achieve Net positive and Zero Net Deforestation
전략 방향	생물다양성 보전
중장기 목표	· 2050년까지 생물다양성 측면에서 중요한 서식지가 있는 사업장에서 순 긍정적 영향(NPI, Net Positive Impact) 및 최소 순 손실(NNL, No Net Loss) 달성 · 2050년까지 순 산림벌채 제로(Zero Net Deforestation) 달성
핵심 대응전략	· 생물다양성 리스크 평가 · 생물다양성 보존 및 산림파괴 방지 로드맵 수립/이행 · 전사 리스크 관리(ERM) 체계 내 생물다양성 리스크 통합 관리
2024 주요 성과	· 자연자본 관련 재무적 영향분석 · 생물다양성 주요 지역 리스크 분석 및 보호구역 관리

자연자본 리스크 관리

셀트리온은 자연자본과 생물다양성의 중요성을 인식하고, 이에 대한 체계적인 관리와 대응을 위해 노력하고 있습니다. 당사는 TNFD[1] 권고안을 따라, LEAP(Locate, Evaluate, Assess, Prepare) 접근법을 기반으로 한 종합적인 생물다양성 관리 체계를 구축했으며, 이를 통해 사업 운영이 생태계에 미치는 영향과 의존성을 종합적으로 분석하고, 생물다양성 관련 리스크를 식별했습니다. 셀트리온은 사업 모델을 고려하여, 사업장 및 업/다운스트림에 대한 생물다양성을 분석하고 이를 전사적 리스크 관리 시스템에 통합하고 있습니다. 또한 주요 환경 이슈에 대해 생태계 영향 모니터링, 서식지 보호, 수자원 관리, 오염물질 및 폐기물 관리 등의 방법으로 적극 대응하여 생물다양성 손실을 최소화하고 자연에 긍정적인 영향을 주기 위해 노력하고 있습니다.

1) TNFD(Taskforce on Nature-related Financial Disclosures): 기업이 자연자본과 관련된 리스크와 기회를 식별·평가·공시할 수 있도록 지원하는 글로벌 협의체

생물다양성 리스크 평가 프레임워크

셀트리온은 LEAP 접근법을 활용해 생물다양성 리스크를 평가하고 있습니다. Locate 단계에서는 사업모델과 가치사슬을 고려하여 평가 대상과 범위를 선정한 후, 핵심 생물다양성 지표를 통해 사업장과 인접지역[2]의 민감지역과의 인접도, 멸종위기종 현황을 분석했습니다. Evaluate 단계에서는 ISIC[3] 기준에 따라 분류한 사업활동 영역을 바탕으로 ENCORE Tool을 활용해 각 사업 영역의 생태계 서비스 의존성과 자연자본에 대한 잠재적 영향을 식별했습니다. Assess 단계에서는 앞선 단계에서 도출한 데이터와 분석 결과를 검토하여, 자연자본과 관련된 리스크와 기회 요인을 식별하고 우선순위를 설정했습니다. 마지막으로 Prepare 단계에서는 결과를 바탕으로 자연자본 및 생물다양성 보전을 위한 종합적 대응 전략을 수립하고, 목표 달성을 위한 활동을 계획했습니다.

2) 인접지역: 사업장 주변 0~20km 내 지역
3) ISIC(International Standard Industrial Classification of All Economic Activities): 유엔 통계국(UNSD)에서 제정한 국제표준산업분류로, 기업의 경제 활동을 표준화된 방식으로 분류하는 체계

생물다양성 리스크 평가(LEAP 접근법) 프로세스

생물다양성 리스크 평가 (LEAP 접근법)

Locate 자연과의 인접도 파악	Evaluate 의존성 및 영향 평가	Assess 리스크 및 기회 분석	Prepare 대응 활동·전략 준비
Step 1. 셀트리온 사업모델 및 가치사슬을 고려하여 평가 대상 및 범위 지정	Step 4. ISIC 기준 셀트리온 사업활동의 해당 업종 구분	Step 7. BRF[2] 분석 결과를 기반으로 자연 관련 리스크 평가 및 식별	Step 9. 분석 결과를 기반으로 중장기 목표 설정 및 전략 수립
Step 2. 분석에 적합한 서식지와 생물다양성 데이터베이스 선정	Step 5. ENCORE Tool을 활용해 생태계 서비스 의존성 및 자연자본 영향 요인 식별	Step 8. 식별된 리스크의 중요성 평가 및 핵심 리스크 선정	Step 10. 영향 저감 방안 및 개선 활동 수립
Step 3. 사업장 주변 생태계 현황 분석 및 민감지역 인접도와 멸종위기종 현황 파악	Step 6. WRI WATER AQUDECT 물스트레스 분석을 통한 수자원 리스크 및 기회 식별		Step 11. TNFD 권고 기반 공시 준비

생물다양성 리스크 평가분석 Tool 및 Database

· Key Biodiversity Area(KBA)[1] (국제자연보전연맹) · 멸종위기 야생생물 통계(국립생태원) · 철새지리정보(국립해양생물자원관)	· ENCORE(유엔환경계획 세계자연보전모니터링센터) · AQUDECT Water Risk Atlas (세계자원연구소(WRI))	· Biodiversity Risk Filter(BRF) (세계자연기금(WWF))	· SBTN AR3T Framework (과학기반목표 네트워크)

1) KBA(Key Biodiversity Areas): International Union for Conservation of Nature(IUCN, 국제자연보전연맹)과 BirdLife International이 공동으로 관리하는 생물다양성 주요 지역 데이터베이스(평균적으로 KBA의 43.09%가 보호 및 보전 지역으로 지정되어 있음)
2) BRF(Biodiversity Risk Filter): TNFD, TCFD 등 글로벌 기준에서 권장하는 WWF의 생물다양성 평가 툴

Introduction
ESG Management
Environmental
환경경영
제품환경경영
기후변화대응
생물다양성
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix

생물다양성

자연자본 리스크 관리

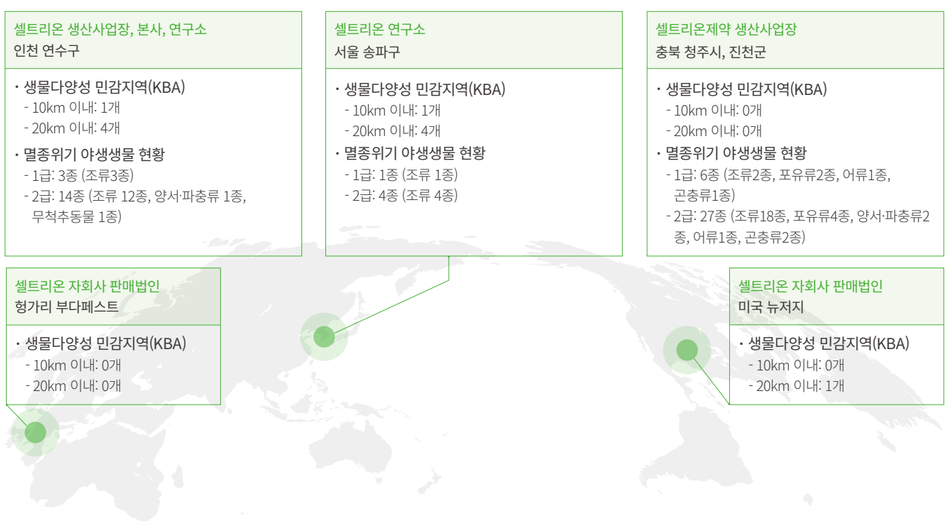
Locate(자연과의 접점) ■□□□

셀트리온은 사업모델과 가치사슬을 분석하여 자연과의 접점을 식별하고 우선순위 지역과 생태계를 파악했습니다. 생물다양성 리스크 평가 범위는 국내외 자체 사업장 및 인근 지역, 가치사슬 내 업/다운스트림 영역을 포함하여 평가를 진행하였습니다. 사업장별 생물다양성 민감도를 식별하기 위해 주요 생태계 데이터베이스인 생물다양성 민감지역(KBA)를 기반으로 각 사업장 반경 최대 20km 이내의 민감지역 인접도를 확인했습니다. 또한, 환경부의 멸종위기 야생생물 통계를 바탕으로 국내 사업장 주변의 1급 및 2급 멸종위기종 현황을 파악하였으며, 국립생물자원관 철새지리정보를 활용하여 인천 연수구의 주요 철새 출몰 현황을 조사했습니다. 분석 결과, 셀트리온 가치사슬 내 6개 지역 중 인천 연수구 사업장 반경 20km 내에 람사르 습지를 포함한 4개의 KBA 등록 주요 서식지가, 서울 송파구 사업장 반경 5km 내에 1개가 확인되었고, 해외에서는 미국 판매법인 반경 20km 내에 1개의 KBA 등록 주요 서식지가 확인되었습니다.

자연과의 접점 식별 범위

구분		사업장명	지역	가치사슬
셀트리온	생산사업장	1, 2, 3공장	인천 연수구	사업장
	본사	사무동, 제품개발부문, 글로벌판매사업부		
	연구소	글로벌생명공학연구센터		
		케미컬사업연구소	서울 송파구	
셀트리온제약	생산사업장	청주공장	충북 청주시	업/다운스트림
		진천공장	충북 진천군	
셀트리온 자회사	판매법인	Celltrion Healthcare Hungary, Kft.	헝가리 부다페스트	
		Celltrion USA, Inc.	미국 뉴저지	

자연과의 접점 식별 결과



Evaluate(의존성 및 영향도 평가) □■□□

셀트리온은 TNFD 권고에 따라 UN 국제표준산업분류(ISIC)를 기반으로 사업 영역을 분류하고, ENCORE Tool[1]을 활용하여 각 업종별로 25개 생태계 서비스에 대한 의존도와 13개 자연자본 영향을 평가했습니다. 분석 결과, 셀트리온은 물 공급, 수류 조절, 수질 정화와 같은 수자원 관련 생태계 서비스와 유전자 자원, 교육 과학 및 연구 서비스에 높은 의존도를 보였습니다. 더불어, 셀트리온의 사업활동이 유독성 오염물질 배출과 서식지 교란 측면에서 자연자본에 미칠 수 있는 영향이 높게 나타났습니다.

1) ENCORE(Exploring Natural Capital Opportunities, Risks and Exposure): Global Canopy, UNEP FI, UNEP-WCMC가 공동 개발한 플랫폼으로, TNFD 권고안의 LEAP 접근법을 실현하며 자연 관련 영향과 의존도를 평가하는데 핵심 역할을 하는 분석 툴

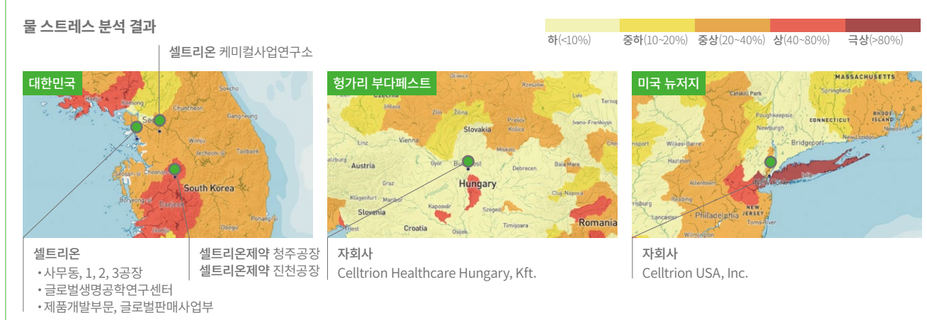
자연자본 의존성 및 영향 평가 결과

	의존성/영향 요인	정의	전략 방향
의존성	유전자 자원 서비스	생물다양성 보존은 유전 물질 서비스의 잠재력을 극대화하고 유전 물질의 다양성과 지속가능한 이용을 보장	생물다양성
	교육, 과학 및 연구 서비스	생물다양성이 풍부할수록 생태계의 특성과 질이 다양해져, 더 풍부한 연구 기회를 제공	생물다양성
	물 공급 서비스	물 공급 서비스는 제약산업의 핵심 자원인 적정 수질의 물을 제공	수자원관리
	수류 조절 서비스	수류 조절 서비스는 안정적인 물 공급과 극단적 수문 현상 완화로 수자원의 지속가능한 이용을 보장	수자원관리
	수질 정화 서비스	물 정화 서비스는 수자원의 오염물질을 제거하여 수질을 개선하고, 안전한 물 사용을 보장	수자원관리
영향	생태계 교란	소음과 빛 공해는 서식지 질을 저하시키고 생물의 행동을 방해하여, 생물다양성 유지에 부정적 영향 발생	생물다양성
	유독성 오염물질 배출	유독성 오염물질의 무분별한 배출은 자연자본에 직접적인 피해를 주어 산업활동에 필수적인 생태계 서비스의 저하를 초래	오염물질 관리

Case ● 수자원 리스크 관리

셀트리온은 세계자원연구소(WRI, World Resources Institute)의 Aqueduct Water Risk Atlas를 활용하여 국내외 주요 사업장의 물 스트레스[2]와 물 리스크[3]를 평가했습니다. 분석 결과, 국내 사업장은 대체로 보통 수준의 물 스트레스를 보였으나, 청주공장과 진천공장은 상대적으로 높은 수준을 나타냈으며, 전반적인 물 리스크는 모두 낮은 수준으로 확인되었습니다. 해외에서는 헝가리 사업장이 비교적 낮은 수준의 물 스트레스를 보였으나, 반경 5km 이상의 지역에서는 물 리스크가 높게 나타났고, 미국 사업장의 경우 물 스트레스와 전반적인 물 리스크가 모두 중간 수준에 해당했습니다. 또한, 당사는 주요 사업장의 수자원을 체계적으로 관리하며 물 관련 사고로 인한 손실을 최소화하기 위해 지속적으로 모니터링을 수행하고 있으며, 이를 통해 더욱 효과적인 대책을 마련하고자 끊임없이 노력하고 있습니다.

물 스트레스 분석 결과



2) 물 스트레스(Water Stress): 물 수요 대비 가용 수자원 비율로, 높을수록 물 경쟁이 심해 스트레스 수준이 증가함
3) 물 리스크(Overall Water Risk): 물리적 양, 질, 규제, 평판 리스크 포함 모든 물 관련 리스크에 대한 종합적 평가 지표로, 점수가 높을수록 물 관련 문제의 심각성과 가능성이 커짐

Introduction
ESG Management
Environmental
환경경영
제품환경경영
기후변화대응
생물다양성
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix

생물다양성

자연자본 리스크 관리

Assess(리스크 및 기회 분석) □□■□

Assess 단계에서는 Locate 단계에서 파악한 사업장 인근의 생태학적 민감 지역 정보와 멸종위기종 현황, 그리고 Evaluate 단계에서 ENCORE Tool을 통해 분석한 각 사업 영역의 생태계 서비스 의존도 및 자연자본 영향을 기반으로, WWF의 생물다양성 리스크 필터를 활용하여 셀트리온의 주요 사업장들의 물리적 리스크와 전환 리스크를 식별했습니다.

자연자본 관련 리스크 및 기회 분석결과

전략 영역	리스크	리스크 정의	리스크 평가	비즈니스 및 재무적 영향
생물다양성	물리적 리스크	동식물 자원 가용성	• 자연 자원에 의존하는 산업에 영향을 미치는 야생 종 감소	• 사업장 및 공급망 내 침입외래종 발생에 따른 피해비용 증가 • 자연자원 원자재 수급 불안정에 따른 생산 차질 발생
	전환 리스크	보호/보전 지역	• 생물다양성 보전 지역 침해	• 사업장 및 공급망 내 보호구역 인근지역 침해 발생 가능성
		주요 생물다양성 지역	• 생물 다양성 보전에 핵심적인 지역 침해	• 사업장 및 공급망 내 멸종위기 야생생물 서식지 인근지역 침해 발생 가능성
오염물질 관리	물리적 리스크	대기 상태	• 인간 건강과 생태계에 영향을 미치는 대기질 악화	• 사업장 주변 환경오염 발생에 따른 과태료 및 피해보상 비용 발생
	전환 리스크	오염물질	• 환경에 영향을 미치는 오염 물질 발생 • 오염물질 발생에 따른 환경규제 강화	• 환경법규 미준수로 인한 기업 평판 하락
		자원 부족	• 토양, 수자원, 대기 오염이 천연자원 공급에 영향	• 자연자원 원자재 수급 불안정에 따른 생산 차질 발생
수자원 관리	물리적 리스크	수자원 가용성	• 수자원 부족으로 인한 공급 차질과 운영 비용 증가	• 홍수, 해안침식 등 자연재해에 따른 사업장 피해 발생 • 수자원 공급 불안정으로 인한 생산 차질 발생 • 용수 구매비용 증가에 따른 생산비용 증가
	전환 리스크	수질 상태	• 수질 저하로 인해 사업 활동에 부정적 영향 발생	• 환경법규 미준수로 인한 기업 평판 하락 • 자연자원 원자재 수급 불안정에 따른 생산 차질 발생

Prepare(대응활동 및 전략준비) □□□■

앞선 분석 결과를 바탕으로 자연자본 및 생물다양성 보전을 위한 구체적인 전략과 실행 계획을 수립했습니다. 이를 토대로 셀트리온은 주요 사업 활동인 의약품 제조와 연구개발 분야에서 발생하는 생물다양성, 오염물질, 수자원 관리 관련 리스크에 대응하기 위해 중장기 목표를 설정하고, 이를 실현하기 위한 전략적 대응 활동을 적극 추진하고 있습니다.

자연자본 관련 전략 영역별 대응 활동

전략 영역	관리 유형	세부 대응전략	대응 방향
생물다양성	물리적 리스크	• 해양생태계 보존을 위한 서식지 보존 활동 • 멸종위기 야생생물 생물종 보존을 위한 보존활동	예방/완화
	전환 리스크	• 투자심의 절차 내 환경적 리스크 및 기회 평가 진행	완화
오염물질 관리	물리적 리스크	• 법적기준보다 강화된 사내 대기오염물질 관리	완화
	전환 리스크	• 폐기물 절감 목표 수립 및 절감활동 추진 • 폐기물 재활용 프로그램 운영 • 폐기물 제로화 전략 수립을 위한 국내외 이니셔티브 가입 추진	완화
	전환 리스크	• 화학물질 노출에 대한 리스크 평가 수행 • 유해화학물질의 사용 저감 및 대체 확대 • 환경보건안전시스템(EHSS) 구축 • 환경에 영향을 미치는 오염 물질 발생	완화
	전환 리스크	• 자연자본 리스크 평가 및 대응방안 마련을 통한 관리 강화	완화
수자원 관리	물리적 리스크	• 안정적인 수자원 공급관리 체계 강화 • 효율적인 수자원 관리를 위해 통합 수자원 관리체계를 구축 및 모니터링 • 신규 증설 설비설계에 효율적인 물 소비 체계를 구축 • 공정 내 재활용수 활용을 통해 용수 사용량 절감 및 용수 사용설비에 공급	완화
	전환 리스크	• 생산시설별 폐수처리장을 통한 안전한 폐수 방류 시스템 운영 • 폐수에 따른 오염 최소화를 위한 연속자동측정기 설치 및 모니터링 진행 • 사내 실험실 및 외부 공인 분석기관을 통한 수질 모니터링 시스템 운영 • 수질 오염도에 따른 폐수 처리절차 운영 및 위탁처리 • 법정배출허용기준 보다 강화된 사내 수질 오염물질 배출 기준을 통한 폐수 관리	완화

생물다양성 대응 활동

생물다양성 관련 이니셔티브 가입 셀트리온은 생물다양성과 생태계 보전의 중요성을 인식하여 2024년 12월에 '기업과 생물다양성 플랫폼(BNBP)' 이니셔티브에 가입했습니다. BNBP[1]는 환경부와 KBCSD[2]가 운영하는 플랫폼으로, 기업의 생물다양성 대응 역량 강화를 지원합니다. 셀트리온은 BNBP을 통해 생물다양성 보존 활동의 성과를 공유하고, 이해관계자들에게 자연자본 보존 노력을 알릴 계획입니다. 이를 위해 생산 과정에서의 오염물질 배출 최소화 및 글로벌 평가 방법론을 통한 멸종위기 야생생물 식별 등 다양한 활동을 추진하고 있습니다. 이러한 노력을 통해 셀트리온은 기업의 사회적 책임을 이행하고 지속가능한 비즈니스 모델 구축에 기여할 예정입니다.

조류 충돌 방지 스티커 부착 활동 셀트리온은 인천녹색연합과 영종도 용유역 인근 도로의 투명 방음벽에 조류 충돌 방지 스티커를 부착하는 생물다양성 보전 활동을 진행했습니다. 멸종위기 야생생물의 서식지 면적 보전을 위해 투명 방음벽 약 400㎡ 구간에 충돌방지 스티커 시공을 완료하였습니다. 조류 충돌 피해 90% 이상 감소를 목표로 하고 있으며, 활동 이후 지속적으로 모니터링하고 있습니다. 2024년에는 방음벽 주변으로 멸종위기 야생생물 2급 조롱이 1개체의 충돌 사례를 확인하였습니다. 셀트리온은 멸종위기 야생생물 개체 수 보호를 위한 서식지 보호 활동을 용유로 주변 및 인천지역으로 확대하여 생물다양성 보전 강화에 기여할 계획입니다.

조류 충돌 방지 스티커 부착 활동

조롱이(멸종위기 야생생물2급)

1) 기업과 생물다양성 플랫폼(BNBP): 생물다양성 이슈에 대한 기업의 대응역량을 제고하기 위한 플랫폼으로, UN CBD(생물다양성협약)의 Business & Biodiversity Initiative의 한국 비즈니스 파트너로 참여하고 있음
2) 지속가능발전기업협의회(KBCSD): 산업계의 지속가능한 발전을 위한 협의회로, 환경부와 공동으로 2016년부터 BNBP 사무국을 운영하고 있음

오염물질 관리 활동 셀트리온은 의약품 제조와 연구개발 분야에서 발생하는 오염물질 관리 리스크에 대응하고자 중장기 목표를 설정하고, 이를 실현하기 위한 전략적 대응 활동을 적극적으로 추진하고 있습니다. 유해화학물질의 대체 실적에 대한 관리와 모니터링을 강화하였으며, 2045년까지 폐기물 재활용률 90% 이상 달성을 목표로 설정하고 이에 부합하는 노력을 지속하고 있습니다.

수자원 관리 활동 셀트리온은 수자원 관리 리스크에 대응하기 위해 중장기 목표를 설정하고 이를 실현하기 위한 전략적 대응 활동을 적극 추진하고 있습니다. 2045년까지 폐수 재이용 실적 50% 달성을 목표로 수자원 관리 측면에서 용수 사용량 개선, 폐수 수질 개선, 용수 재활용률 향상 등 다양한 활동을 계획하고 있습니다. 또한, 수자원 관리 교육 프로그램을 개발하여 도입하고, 효과적인 수자원 모니터링 시스템을 구축하여 수자원 관리 효율성을 높이고 환경영향을 최소화하며 지속가능한 경영을 실현할 것입니다.

04 Social

인권경영	72
인재경영	76
사업장 안전보건	82
제품 품질	86
연구개발 혁신	90
의료 접근성 향상	95
공급망 ESG	98
지역사회 공헌	103

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
인권경영
인재경영
사업장 안전보건
제품 품질
연구개발 혁신
의료 접근성 향상
공급망 ESG
지역사회 공헌
Governance
ESG Factbook
Appendix

인권경영

인권경영 체계

인권정책

셀트리온은 인권 존중을 경영 철학의 핵심 요소로 삼아 모든 이해관계자의 인권을 보호하기 위해 노력하고 있습니다. 사업장 내 임직원, 협력사 및 파트너사 등 거래 관계에 있는 모든 이해관계자를 대상으로 자체 인권정책을 제정하여 준수하도록 하고 있습니다. 또한, 세계인권선언, UN 기업과 인권 이행지침, OECD 다국적기업 가이드라인, UN 아동권리협약, 국제노동기구 핵심 협약, 기업인권벤치마크 등 국제 인권 표준과 원칙을 따르기 위해 체계적인 거버넌스 체계를 갖추었습니다.

인권정책

다양성 및 포용성 방침

셀트리온은 성별, 인종, 종교, 국적, 민족, 성 정체성, 사회적 신분 및 정치적 견해에 관계없이 차별 없는 기업 문화를 조성하고 있습니다. 구성원의 다양한 배경과 사고방식을 존중하며 개인의 역량을 최대한 발휘할 수 있도록 지원합니다. 인권정책의 기본 원칙으로 차별 금지와 다양성 및 포용성 확대를 강조하며, 동등한 급여 보장을 명시해 동일한 기회 및 노동에 대한 동일 임금을 보장하고 있습니다. 나아가, 보상 및 승진에 이르기까지 모든 과정에서 여성, 청년과 장애인을 포함한 모든 인원에게 평등한 평가 및 기회를 제공합니다. 2024년 말 기준 셀트리온의 여성 임직원 비율은 42%이며, 앞으로도 40% 이상의 높은 여성 임직원 비율을 유지하는 것을 목표로 다양성 및 포용성 관련 제도와 문화를 강화해 나갈 예정입니다.

여성 인력 현황

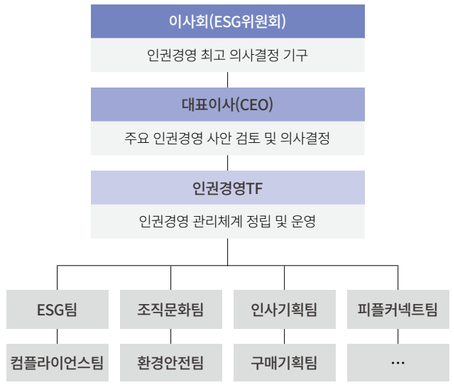
구분	비율(%)	구분	비율(%)
여성 임직원	42	여성 하급관리자	32
여성 STEM[1] 직무	42	여성 고위관리자[2]	26
여성 관리자	29	여성 수익 창출부서[3] 관리자	34

1) STEM: 과학(Science), 기술(Technology), 공학(Engineering), 수학(Mathematics)을 아우르는 이공계 학문 분야
2) CEO 이하 2단계까지의 직책자
3) 제품 또는 서비스의 산출물에 직접 기여하는 부서

인권경영 거버넌스

셀트리온은 인권침해 가능성을 사전에 파악하고 이를 개선함으로써 임직원을 포함한 모든 이해관계자의 인권을 존중하기 위해 적극적으로 노력하고 있습니다. 주요 인권경영 사안은 대표이사의 보고를 거친 후, 이사회 산하의 ESG위원회에서 최종 의사결정을 내리고 있습니다. 또한, 인권경영 TF를 구성하여 다양한 전담조직이 인권경영 활동을 체계적으로 추진하고 있습니다.

인권경영 조직도



- 영역별 관리지표 수립 및 실사
- 인권 리스크 파악 및 개선사항 도출
- 대내외 보고 및 공시
- 인권 교육

인권경영 로드맵

셀트리온은 인권경영 실천을 위한 로드맵을 수립하였으며, 단기 및 중장기 목표를 달성해 나감으로써 장기적인 인권경영 목표의 실현과 유지를 위해 노력하고 있습니다. 2025년부터는 안정화된 인권경영 기반을 토대로, 인권 교육 및 프로그램을 강화하고, 인권영향평가 대상 범위를 확대하여 2030년까지 인권영향평가 전 항목에서 낮은 리스크 수준을 달성하는 것을 목표로 체계적인 관리를 추진할 예정입니다

STEP ❶	STEP ❷	STEP ❸
2024	2025~2027	~2030
• 인권경영 체계 구축 및 인권정책 고도화 • 인권영향평가 프로세스 수립 및 정례화 (최소 연 1회) • 잠재 인권 이슈 관리 계획 수립 및 이행	• 인권 관련 임직원 교육 및 프로그램 강화 • 인권영향평가 대상 범위 확대 (임직원, 지역사회, 상주협력사) • 주요 리스크에 대한 개선과제 수립 및 효과성 평가 고도화	• 인권 보호 문화 대내외 확산 • 인권영향평가 대상 범위 확대 (임직원, 지역사회, 협력사) • 인권영향평가 전 항목 낮은 리스크 수준 달성 및 유지 관리

인권경영 관리

인권 리스크 관리

셀트리온은 인권 리스크 관리체계를 통해 인권정책에 기반한 인권경영을 실천하고 있습니다. 사회적 변화와 잠재적 리스크에 신속히 대응하기 위해 관리체계를 정기적으로 점검하며, 잠재적인 인권 리스크를 선제적으로 식별 및 관리하고 있습니다. 인권영향평가 및 모니터링 결과는 대외적으로 공개하여 이해관계자와 투명하게 공유하고 있습니다. 또한 내외부 이해관계자가 고충 사항을 제보할 수 있는 온/오프라인 접수 채널을 상시 운영하고 있습니다. 이 외에도 임직원의 정신건강을 지원하기 위해 위험 진단 및 심리 상담을 제공하는 온라인 정신건강검진 프로그램을 운영하고 있습니다. 셀트리온은 앞으로도 임직원 기본권 보호를 위해 인권 리스크 관리체계를 지속적으로 보완하고 개선할 것입니다.

인권 리스크 관리 프로세스

STEP 1.	STEP 2.	STEP 3.	STEP 4.	STEP 5.
• 인권정책 수립 및 대외 공시	• 인권 리스크 관리체계 구축	• 인권영향평가 수행 및 잠재 리스크 도출	• 인권 리스크 개선 및 모니터링	• 인권정책 이행 현황 대외 공시

고충처리 제도 운영

셀트리온은 People&Culture본부 내 조직문화팀에서 고충처리 제도를 관리하고 있습니다. 명확하고 체계적인 고충 처리 프로세스를 통해 전 구성원의 인권을 보호하기 위해 노력하고 있으며, 노사협의회, 고충처리위원회, 상담센터 등 다양한 온·오프라인 채널을 통해 임직원의 의견을 수렴하고 원활한 소통을 지원하고 있습니다. 사내 익명 고충처리 채널 '통(通)나무'를 통해 복리후생 건의, 성희롱, 직장 내 괴롭힘, 인사 처우, 협력사 관련 의견 등 인권 전반에 관한 사안을 접수 받고 있습니다. 특히, '통(通)나무'를 통해 전달된 모든 의견은 대표이사가 2주 이내에 전사 이메일로 공식 답변하며, 신속한 해결을 위해 노력하고 있습니다. 또한 노사간의 정기 협의체인 노사협의회를 운영하여 근로자위원과 고충처리위원을 통해 접수된 건의사항 또는 고충에 대한 개선방안을 마련하고 있습니다. 2024년에는 총 602건의 고충사안이 제도를 통해 접수되었으며, 모든 사안에 대한 조치 계획 및 일정, 조치 결과는 기한 내에 건의자에게 전달되었습니다. 이 중 2024년 직장 내 차별 및 괴롭힘에 대한 제보 건수는 총 2건[1]으로, 접수된 모든 사안은 내부 규정 및 절차를 준수하여 처리되었습니다. 또한, 회사는 고충처리제도를 운영함에 있어 기밀 보장을 최우선으로 하며, 관련 내용이 외부로 유출되거나 제보로 인해 제보자 및 피해자가 불이익을 받지 않도록 철저히 관리하고 지속적으로 감독하고 있습니다.

1) 조직문화팀 공식 접수 2건

고충처리 조치 프로세스

STEP 1. 신고접수	STEP 2. 조사 및 사실 확인	STEP 3. 보고 및 해결 조치	STEP 4. 후속 조치
• People&Culture본부 고충처리제도(사내채널 '통(通)나무', 노사협의회, 온라인 접수, 고충처리위원회) • 기타(보직자 통한 접수 등)	• 절차에 따라 발생 사건에 대한 사실 확인 및 조사 • 제보자를 위한 상담 및 보호 조치	• 최고 의사결정자 참여 위원회 및 경영회의 보고 진행(피해사례 확인 시) • 해결 조치 및 피해 방지책 마련	• 내부 규정에 따른 인사 조치 시행 • 재발 방지를 위한 제도 및 관행 개선(필요 시)

이해관계자별 인권 이슈 소통채널

임직원			임직원 외		
소통채널명	주요 이슈	처리 실적	소통채널명	주요 이슈	처리 실적
• 사내채널 '통(通)나무' • 노사협의회 • 고충처리위원회 • 상담센터	• 직장 내 차별 및 괴롭힘 • 성희롱 • 인사처우 • 편의시설 개선 • 협력사 관리	100% (602건 접수)	• 셀트리온 홈페이지 내 위반 제보 • 도급사 협의체	• 인권침해 및 기타 차별 • 안전 및 근로환경 개선	100% (15건 접수)

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
인권경영
인재경영
사업장 안전보건
제품 품질
연구개발 혁신
의료 접근성 향상
공급망 ESG
지역사회 공헌
Governance
ESG Factbook
Appendix

인권경영

인권경영 관리

인권영향평가

셀트리온은 사업 운영 과정에서 발생 가능한 실제적 및 잠재적 인권 리스크를 선제적으로 식별하기 위하여 매년 정기적인 인권영향평가를 실시하고 있습니다. 평가를 통해 차별 금지, 다양성과 포용성 확대, 직장 내 괴롭힘 금지, 동등급여 보장, 근로환경 개선 등 인권정책에 포함된 인권 이슈를 검토합니다. 2024년부터는 인권영향평가 범위를 전 임직원에서 일부 협력사 및 지역사회까지 확대하여, 가치사슬 전반의 인권 실태를 종합적으로 진단하고, 잠재적인 인권 리스크를 체계적으로 도출하였습니다.

인권영향평가 프로세스

STEP 1. 평가 설계 및 수행
- 평가 대상 선정
- 설문 문항 고도화

STEP 2. 평가 결과 분석
- 평가 수행
  - 기간: 2025년 2월
  - 방법: 온라인 자가 평가
  - 주제: 인권 관련 주요 12개 이슈
- 주요 인권 이슈 파악

STEP 3. 개선 이행 및 모니터링
- 인권 위험 방지 대책 수립
- 모니터링 체계 구축

평가 설계 및 수행 인권영향평가는 잠재적 인권 취약계층[1]을 고려하여 설계되었으며, 이해관계자별로 셀트리온이 중점적으로 관리해야할 인권 리스크를 평가하고 있습니다. 설문은 총 12개의 인권 이슈와 관련된 31개 문항으로 구성되었으며, 각 문항은 5점 척도로 평가됩니다. 평가는 온라인으로 진행되었으며, 익명 제출을 통해 평가 대상자들이 인권영향에 대해 보다 솔직하게 의견을 제시할 수 있도록 하였습니다.

1) 여성, 아동, 장애인, 외국인, 비정규직 근로자

평가 결과 분석 2024년 인권영향평가 결과, 임직원의 경우 작년과 동일한 종합 점수 73점을 유지한 것으로 확인되었습니다. 특히, 셀트리온의 자체적인 인권관리 활동이 긍정적으로 평가되어 동등급여 보장, 근로환경 개선 항목에서 전년 대비 점수가 크게 상승했습니다. 반면, 인권 리스크 관리체계 항목에서는 가장 낮은 점수를 기록했습니다. 이해관계자 중에서는 종합 점수 기준 별정직 근로자의 점수가 가장 낮았으며, 협력사는 78점으로 인권 리스크 관리체계, 결사 및 단체교섭의 자유 항목에서 낮은 점수가 나타났습니다. 지역사회는 평균 99점으로 이해관계자 중 가장 높은 점수를 획득했습니다.

개선 이행 및 모니터링 셀트리온은 인권영향평가 결과에서 도출된 주요 이슈를 중요한 관리 영역으로 인식하고 이를 개선하기 위해 노력하고 있습니다. 또한, 평가 개선활동의 성과를 이해관계자에게 투명하게 공개하고자 합니다.
2023년 임직원 인권영향평가로 도출된 주요 이슈인 인권 리스크 관리체계 개선을 위해, 매월 2회 이상 발간되는 사내 익명 소통채널인 '통(通)나무'에 인권 관련 고충상담 채널 및 담당자를 명시했습니다. 이를 통해 전사 임직원들이 인권 관련 이슈에 대해 보다 쉽게 상담하고 고충을 해결할 수 있도록 지원하고 있습니다. 또한, 다양성과 포용성 확대를 위해 세대 간 화합을 도모하는 조직 활성화 프로그램을 운영하였습니다. 그 일환으로 신규 입사자의 원활한 조직 적응을 지원하기 위해 멘토링 프로그램을 실시하였으며, 그 결과, 2024년 인권영향평가 다양성과 포용성 확대 항목에서 전년대비 긍정비율이 16%, 점수가 7점 향상되는 효과성을 확인하였습니다.
앞으로도 인권영향평가 결과에 따라 도출된 주요 이슈에 대해 모든 이해관계자의 권리가 존중될 수 있도록 지속적인 개선활동을 이어나가겠습니다.

2025년 임직원 인권 개선계획

이슈	주요 점검사항	완화계획 수립 비율
인권 리스크 관리체계	**인권 리스크 관리체계에 대한 임직원 인식 강화** - 매년 초, 인권경영 담당 조직 (People&Culture본부) 부서별 업무 및 담당자 전사 공지	100%
다양성과 포용성 확대	**다양성 및 포용성을 강조하는 조직문화 강화** - 세대간 갈등 완화 및 인원 화합을 위한 조직 활성화 프로그램 운영	100%

인권영향평가 주요 점검사항

이슈	주요 점검사항	평가 범위		
		임직원[1]	협력사	지역사회
차별 금지	성별, 국적, 장애, 교육, 근로조건 등에 따른 차별	●	●	●
다양성과 포용성 확대	다양성 및 포용성 확대 지향 문화	●	●	●
직장 내 괴롭힘 금지	직장 내 괴롭힘, 성희롱·성폭력 예방 및 구제 절차	●	●	●
인신매매 및 현대판 노예제 방지	인신매매, 현대판 노예제 행위 무관용 원칙 적용	●	●	●
강제노동 금지	투명한 고용계약, 퇴사의 자율성	●	●	●
아동노동 금지	아동노동 금지 원칙 준수	●	●	●
결사 및 단체교섭의 자유	결사 및 단체교섭의 자유 보장	●	●	●
동등급여 보장	동일 가치 근로의 동일 임금 제공	●	●	●
근로환경 개선	임직원 건강관리, 휴게 시간 및 휴가 일수	●	●	●
정보보호	개인정보보호 및 보안을 위한 필요 조치	●	●	●
지역사회	이해관계자 소통 및 직접적 영향 요인 식별	●	●	●
인권 리스크 관리체계	인권 고충 상담채널, 인권정책 및 담당자	●	●	●

1) 계약직, 파트타이머 포함

인권 인식 제고

인권 교육 프로그램

셀트리온은 전 임직원이 인권을 존중하고 다양성을 수용하는 문화를 조성하기 위해 인권경영을 실천하고 있습니다. 이를 위해 성희롱 예방, 장애인에 대한 인식 개선, 직장 내 괴롭힘 예방 등을 주제로 한 교육 프로그램을 운영하고 있습니다. 2025년에도 인권 인식 개선과 실행력 강화를 목표로 관련 교육 과정을 지속적으로 발전시킬 계획입니다.

다양성 및 포용성 보장 프로그램

셀트리온은 임직원의 다양성을 포용하는 조직문화를 조성하기 위하여 다양한 노력을 기울이고 있습니다. 채용, 승진, 평가 및 보상 등 모든 인사 프로세스에서 차별금지 원칙을 엄격히 준수하여, 임직원들의 다양성을 적극적으로 확보하고자 노력하고 있습니다. 또한, 자녀를 둔 임직원이 일과 양육을 병행할 수 있도록 직장 어린이집을 운영하고 있으며, 자녀 학자금 지원 및 장애 자녀를 위한 특수교육비 지원 등을 통해 양육 부담을 경감하고 있습니다. 나아가, 셀트리온은 다양성을 존중하는 문화를 확립하기 위해 이사회에서 승인한 인권정책에 따라 차별 금지와 다양성 및 포용성 확대를 위한 교육을 적극적으로 실시하고 있습니다. 현재 운영 중인 교육 프로그램에는 성희롱 예방, 장애인 인식 개선, 직장 내 괴롭힘 예방 교육 등이 포함되어 있으며, 앞으로도 관련 교육을 지속적으로 개발하고 확대할 계획입니다. 셀트리온은 이러한 교육을 통해 조직 내 모든 구성원이 존중 받고, 차별 없는 환경에서 일할 수 있도록 노력하고 있습니다.

대표이사 KPI 연계

셀트리온은 인권영향평가 결과를 대표이사 핵심성과지표(KPI)로 채택하고 있습니다. 대표이사는 인권경영을 효과적으로 운영하기 위해 인권 리스크 등의 이슈를 검토하고 인권 관련 주요 사항에 대한 의사결정을 내리고 있습니다.

임직원 자녀 회사 체험활동

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
인권경영
인재경영
사업장 안전보건
제품 품질
연구개발 혁신
의료 접근성 향상
공급망 ESG
지역사회 공헌
Governance
ESG Factbook
Appendix

인재경영

인재 관리 프로세스

셀트리온은 인재 중심의 지속가능한 인사 체계 강화를 위해 전략적이고 체계적인 인재관리 프로세스를 운영하고 있습니다. '창의성, 원칙준수, 도전정신, 세계제일주의'라는 4대 인재상을 바탕으로, 채용부터 육성, 성과관리 및 보상에 이르는 전 주기 인재관리 체계를 구축하고 있으며, 각 단계별로 공정성, 다양성과 포용성, 역량 개발 지원, 협업 중심의 성과 관리를 목표로 삼아 조직과 개인의 동반 성장을 도모하고 있습니다.

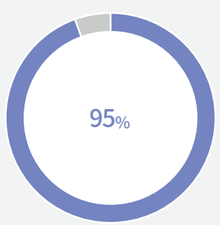
프로세스	인사 전략	채용	육성	성과관리 및 보상
목표	인재 중심의 지속가능한 인사 체계 강화	미래 인재 확보 및 공정한 채용 문화 정착	성장 단계별 맞춤형 역량 개발 지원	협업 중심의 공정한 성과관리 및 보상 체계 운영
방안	• 4대 인재상 '창의성, 원칙준수, 도전정신, 세계제일주의' • 인재 확보–육성–유지를 아우르는 전 주기 인재관리 체계 구축 • 채용, 승진, 평가, 보상 등 인사 전반에 다양성과 포용성 원칙 적용 • 인사 데이터 기반 인재 확보, 성과, 인사이동 분석 및 전략 활용	• 대학 및 지역사회 대상 채용 설명회 정례화 • 산학협력 기반 직무 체험 및 채용 연계 강화 • 공정하고 체계적인 채용 절차 운영 • 우수 인재 확보 및 청년 고용 확대	• 구성원 성장 단계에 맞춘 모듈형 교육 체계 운영 • 직군별·직무별 전문 교육 체계 강화 • 리더 후보군 대상 멘토링, 코칭 기반 성장 지원 • 외부 기관교육, 온라인 직무교육, 어학 교육 등 개별 자율학습 지원	• 협업 중심의 Positive 성과평가 • 개인·팀·조직 성과를 반영한 다면적 보상 관리 • 목표 설정부터 피드백, 평가까지 전 과정의 투명한 성과 관리 • 리더-구성원 간 정기 성과 코칭 진행 • 성과 기반 연봉 인상 및 PS 제도 운영

인재채용

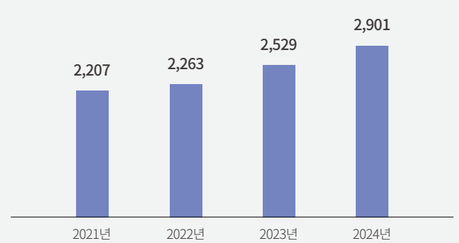
셀트리온은 우수인재 및 지역인재 Pool을 확보하여 지속적인 바이오 인재 육성을 위해 노력하고 있습니다. 주기적으로 주요 대학과 지역사회 내 채용 상담 및 설명회를 진행하며, 대학 및 공공기관 취업센터를 통해 채용 공고를 홍보하고 있습니다. 또한, 산학협력을 통해 직무 경험 기회를 제공함으로써, 보다 적합한 인재들이 당사에 지원할 수 있도록 노력하고 있습니다. 이와 같이 우수한 인재를 확보하고, 안전한 근로환경과 적극적인 보상, 다양한 복지제도를 제공한 공로를 인정받아 고용노동부가 주관한 '2024 대한민국 일자리 으뜸기업'에 선정되었습니다.

인력 구성

정규직 인력 구성



임직원 수



인재육성

직무교육

당사는 바이오의약품 산업에 특화된 체계적인 직무교육을 통해 임직원의 전문성과 글로벌 역량을 강화하고 있습니다. 기초 전공 지식부터 제조, 연구개발, 품질 등의 실무 중심 교육, 외부 전문기관 연계 교육, GMP 및 생산현장 실습, 해외 주재원 대상 교육까지 직무별 프로그램을 운영하고 있습니다.

주요 직무교육 주제

분야	교육 주제
제조	• 단백질 관련 배양 기술 • 차세대 항체 치료제 적용 정제 기술
연구개발	• DNA 서열분석 기술 활용 세포주 동정법 • 차세대 염기서열분석 기술
품질	• 바이오의약품 제조용 동물세포 및 단백질 분석 • 바이오의약품 동향 및 트렌드

리더십 교육

셀트리온은 보직자의 조직 운영 및 리더십 역량 강화를 목적으로 리더십 교육을 실시하고 있습니다. 교육은 조직관리 방법, 노무 관련 지식 등 보직자 직급에 요구되는 핵심 역량 중심으로 구성되어 있으며, 2024년에는 총 3회의 교육을 실시하였으며, 134명의 임직원이 이를 수료하였습니다.

역량강화 교육

셀트리온은 임직원의 생애주기별 성장과 조직 내 안정적인 정착을 지원하기 위해 다양한 역량강화 교육을 운영하고 있습니다. 입사 초기에는 신규 입사자를 대상으로 셀트리온의 조직 이해와 기본 업무 지침을 안내하는 온보딩 과정을 통해 원활한 조직 적응을 돕고 있으며, 승진자를 대상으로는 직급별 역할과 책임에 대한 이해를 중심으로 리더십 소양을 강화하고 있습니다. 더불어, 스마트워크 환경 조성의 일환으로, Microsoft 365 기반의 실무 역량 강화를 위한 디지털 전환 교육을 실시하고 있으며, 퇴직을 앞둔 임직원에게는 퇴직연금제도와 자산관리 방안을 안내하는 금융 교육을 제공하여 은퇴 이후의 삶까지 아우르는 지원을 강화하고 있습니다. 이러한 맞춤형 교육 프로그램은 임직원의 전반적인 업무 역량은 물론 지속가능한 경력 개발을 위한 기반으로 작용하고 있습니다.

법정교육

당사는 전 임직원을 대상으로 법정교육을 성실히 이행함으로써 건강하고 책임 있는 조직문화를 조성하고 있습니다. 성희롱예방교육, 장애인인식개선교육, 산업안전보건교육, 개인정보보호교육 등 관계 법령에 따라 필수적으로 요구되는 교육을 정기적으로 실시하고 있으며, 교육 이수율 제고를 위해 부서별 이행 현황을 지속적으로 점검하고 필요 시 보수교육도 병행하고 있습니다.

임직원 교육 프로그램[1)]

분야	교육명	내용
리더십 교육	보직자 교육	조직관리 방법, 노무 지식 등
직무교육	기초 직무교육	바이오 및 의약품 관련 기초 전공 지식(생물학, 생물화학, 미생물학, 분자생물학 등)
	전문 직무교육	바이오 및 의약품 관련 심화 전문지식(제조, 연구개발, 품질 등)
	외부 직무교육	외부기관 주관 직무 특화 전문지식(허가, 임상, 구매, 회계, 인사 등)
	GMP 교육	생산현장 관리방법, 우수제조관리기준(GMP) 준수 규정
	현장 실습 교육	기본 표준작업철자서(SOP), 배양, 원료의약품 여과 및 충전 등 생산공정 업무
	주재원 교육	해외 주재원의 역할 및 책임, 이문화 이해 및 현채인 현업소통
역량강화 교육	퇴직연금 금융 교육	은퇴 및 퇴직 이후 퇴직연금 관리 방법
	디지털 전환 교육	스마트워크 문화 조성을 위한 Microsoft 365 실무
	승진자 교육	승진자 직급별 역할 이해
	신규 입사자 온보딩 과정	셀트리온 조직 이해, 기본 업무 지침
법정교육	성희롱예방교육	성희롱의 정의 및 유형, 성희롱 발생 시 대처방안 및 내부 신고 절차
	장애인인식개선교육	장애인의 정의와 유형, 장애에 대한 올바른 이해와 인식
	산업안전보건교육	산업안전보건법 이행, 근로자 건강 보호와 안전 수칙
	개인정보보호교육	개인정보의 정의 및 종류, IT시스템 보안 수칙

1) 모든 교육 프로그램은 계약직을 포함한 전 임직원에 제공되며, 주재원 교육, 승진자 교육 등 일부 교육에 한하여 정규직을 대상으로 진행함

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
인권경영
인재경영
사업장 안전보건
제품 품질
연구개발 혁신
의료 접근성 향상
공급망 ESG
지역사회 공헌
Governance
ESG Factbook
Appendix

인재경영

인재육성

교육 효과성 평가

셀트리온은 교육 만족도 및 향후 프로그램 개선을 위한 의견을 수렴하기 위해 직무교육에 대한 효과성 평가를 실시하고 있습니다. 2024년도 교육 효과성 평가는 참여자의 교육 만족도, 교육을 통한 학습 성취도, 교육과 업무와의 연계성을 측정하는 5점 척도 문항으로 구성하여 진행했습니다. 2024년에 진행한 온·오프라인 직무교육에 대해 총 288명의 임직원이 평가를 진행했으며, 종합 점수는 4.8점을 기록했습니다. 이는 2023년보다 0.8점 상승한 결과로, 오프라인 교육의 재개 및 설비투어 등의 참여형 교육 과정이 신설된 결과로 보입니다.

교육 효과성 평가 결과

주제	내용	평가 결과(점)	
		2024	2023
교육 만족도	교육 콘텐츠 및 강사 전문성에 대한 만족도	4.6	3.9
학습 성취도	교육 내용에 대한 이해도 및 지식 습득 정도	4.9	4.1
업무 연계성	교육과 업무와의 관련성 및 실제 업무 역량 향상 정도	4.9	4.1
종합 점수		4.8	4.0

산학협력

셀트리온은 우수 인재 채용의 일환으로 중앙대학교 약학대학과 산학협약을 체결했습니다. 2024년에는 총 6명의 학생이 본 프로그램에 참여하여 자사 제품의 주요 국가 및 시장 K.O.L(Key Opinion Leader) 조사, 제품 시장성 검토 및 마케팅 계획 수립 등의 다양한 현장 실습 경험을 쌓았습니다. 셀트리온은 앞으로도 산학협력 확대를 통해 기업과 인재가 함께 성장할 수 있는 지속가능한 인재 육성 체계를 구축해 나가겠습니다.

임직원 멘토링 프로그램

셀트리온은 멘토링 프로그램을 통해 신규 입사자의 원활한 적응과 정착을 지원하고 있습니다. 이는 온보딩 프로그램의 핵심으로, 우수한 선배 직원이 멘토가 되어 업무 노하우와 회사생활 팁을 전수하고, 신규 입사자가 사내 네트워크를 형성할 수 있도록 돕는 것을 목적으로 합니다. 2011년 도입된 이후, 2024년까지 총 3,101명의 직원이 멘토링 프로그램에 참여하였으며, 현재까지 24기수를 운영하며 높은 만족도를 기록하고 있습니다. 셀트리온은 지속적인 프로그램 운영 및 개선을 통해 건강한 조직문화를 조성하고, 직원들이 회사에 대한 소속감과 자부심을 가질 수 있도록 지원하겠습니다.

임직원 멘토링 프로그램

성과관리 및 보상

협업 중심의 성과관리

셀트리온은 연 1회 전 임직원을 대상으로 정기적인 Positive 평가 제도를 시행해, 조직의 목표 달성을 위한 협업과 상호발전을 추구하고 있습니다. 개인의 성과 뿐만 아니라 동료 및 부서 간 협업을 통해 달성한 업무 성과를 주요 평가 기준으로 삼고 있으며, 평가 등급은 하위 평가 없이 3단계(Special/Outstanding/Good)로 구분하고 있습니다. 셀트리온은 이러한 평가 제도를 운영함으로써 임직원이 조직의 공동 목표 달성에 기여하도록 독려하고 있습니다. 나아가, 평가의 공정성과 수용성을 제고하기 위해 목표 기반의 성과 평가와 피드백 제도를 운영하고 있습니다. 임직원은 연초 부서장과의 1:1 면담을 통해 목표를 설정하고, 중간 점검을 통해 목표 달성 현황을 파악하며, 이를 바탕으로 연말 성과평가 및 피드백을 받습니다. 이 과정에서 부서장의 합리적인 평가와 구성원의 동기부여가 이루어질 수 있도록 각 단계에 세부적인 기준과 가이드라인을 제시하고 있으며, 리더십 교육과 인사 점검 활동 또한 꾸준히 진행하고 있습니다. 또한, 부서장 대상의 리더십 평가를 연 1회 실시하여 리더십 역량을 향상시키고 조직관리의 건전성을 높이는 방식으로 양방향 커뮤니케이션을 강화하고자 노력하고 있습니다.

임직원 성과평가 프로세스

STEP 1.	· 1:1 면담을 통한 개인 목표 수립
STEP 2.	· 연중 리뷰 세션을 통한 목표 달성 점검
STEP 3.	· 연말 성과평가 및 피드백
STEP 4.	· 성과평가 결과와 보상의 연계

성과 기반의 보상

셀트리온은 성과 중심의 보상제도를 통해 성과평가 결과를 보상과 연계하고 있습니다. 평가 결과에 따라 차년도 연봉 인상률이 결정되며, 계약 연봉과는 별도로 변동 성과 보수를 지급하는 Profit Sharing(PS) 제도를 운영하고 있습니다. PS 제도는 직군 구분 없이 임직원에게 적용되며, 개인의 평가 결과 뿐만 아니라 소속 팀 및 상위 조직의 평가 결과까지 다면적으로 반영하여 성과급을 산정합니다. 이러한 제도를 통해 개인, 소속 부서, 그리고 조직 전체의 성과가 개인의 보상에 연계되도록 하고 있습니다.

임직원 성과 기반 보상체계

성과평가 결과

보상 산정

연봉	차년도 인상률 결정
성과급	변동 성과 보수(PS) 지급(개인, 팀 , 상위조직 성과)

개인 및 조직의 성과가 연계된 보상 지급

우리사주제도 운영

셀트리온은 우리사주제도를 운영하여 임직원이 회사의 비전을 공유하고 함께 성장할 수 있도록 도모하고 있습니다. 임직원은 우리사주조합을 통해 자사주를 취득 및 보유할 수 있으며, 2024년 말 기준 셀트리온 우리사주조합원 수는 총 1,091명으로, 이는 전 임직원의 약 37.6%에 해당합니다.

2024년 우리사주제도 운영 현황

조합원 수	임직원 참여 비율
1,091명	37.6%

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
인권경영
인재경영
사업장 안전보건
제품 품질
연구개발 혁신
의료 접근성 향상
공급망 ESG
지역사회 공헌
Governance
ESG Factbook
Appendix

인재경영

일과 삶의 균형

근무시간 조정 제도

셀트리온은 다양한 근무 형태와 제도를 지원해 임직원이 근무시간을 효율적으로 활용하도록 장려하고 있습니다. 유연근무제를 통해 법정 근로시간을 준수하면서도 개인의 상황을 고려해 근무 시간과 형태를 선택 및 사용할 수 있도록 하고 있습니다. 또한, 공장의 24시간 운영을 위해 교대 근무가 필요한 부서는 탄력근무제를 시행하고 있으며 선택적 근로시간제, 대체휴가제, 간주근로시간제 등의 제도를 운영하고 있습니다. 뿐만 아니라 여름 휴가 제도를 도입하고, 휴가 사용 촉진제와 징검다리 휴일 사용을 권장하여 임직원의 휴식을 적극적으로 장려하고 있으며, 10년 차부터 5년 주기로 장기 근속자에게 특별 휴가를 제공하여 장기 근속에 대한 보상과 재충전의 기회를 마련하고 있습니다. 나아가 출산휴가 및 육아휴직 시에는 대체인력을 채용하여 임직원의 업무 부담을 최소화하는 데 힘쓰고 있습니다.

가족친화적인 근로 환경 조성

셀트리온은 가족친화적 근로 환경을 조성하기 위해 다양한 복지 제도를 지원하고 있습니다. 임산부가 편안한 환경에서 수유를 진행할 수 있도록 유축기, 냉장고, 가림막 등을 갖춘 모성보호 휴게실을 제공하고 있으며, 직장 어린이집 운영, 육아휴직, 출산 휴가, 근무시간 조정 및 단축근무 등 다양한 제도를 운영하고 있습니다. 또한, 1, 2, 3공장을 포함한 사업장 전 주차구역에 임산부 전용 핑크존을 마련했습니다. 이외에도 자녀 학자금, 의료비 지원제도를 통해 임직원의 교육비와 의료비를 지원하고 있으며, 가족 부양을 위해 병간호가 필요한 경우 가족돌봄휴가와 휴직제를 장려하여 임직원이 일과 삶의 균형을 유지할 수 있도록 하고 있습니다.

임직원 문화생활 지원

셀트리온은 임직원들이 건강한 워라밸을 유지할 수 있도록 다양한 문화생활 지원 프로그램을 운영하고 있습니다. 그중 '까모 클래스'는 매월 셋째 주 수요일에 진행되는 일일 문화체험 프로그램으로, 임직원들이 퍼스널컬러 진단, 아로마 향수 만들기, 요가 체험 등 다양한 활동을 통해 업무의 긴장감을 해소하고 동료들과 소통할 수 있는 기회를 제공합니다. 특히 지난 10월, 11월에는 '자녀 동반 까모 클래스'를 운영하여 핼러윈 아이싱 쿠키 만들기와 크리스마스 원목 가랜드 만들기 체험을 제공하며 가족이 함께하는 특별한 시간을 마련했습니다. 또한, 셀트리온은 자기계발, 취미, 친목 도모 등 다양한 주제의 동호회를 운영하고 있으며, 동호회마다 분기별 지원금을 제공하여 임직원들이 문화생활을 부담없이 즐길 수 있도록 지원하고 있습니다. 이를 통해 임직원들은 스트레스를 해소하고 긍정적인 마인드를 형성하며, 더욱 활기찬 회사 생활을 이어갈 수 있습니다. 앞으로도 셀트리온은 임직원들이 풍부한 문화생활을 누릴 수 있도록 지원을 확대해 나갈 것입니다.

일과 삶의 균형 지원제도

구분	제도명	
근무형태	• 탄력근무제 • 선택적 근로시간제	• 대체휴가제 • 간주근로시간제
휴가 지원	• 휴가 사용 촉진제 • 징검다리 휴일 권장	• 장기근속자 특별 휴가 (10, 15, 20년)
출산/육아	• 직장 어린이집 운영 • 모성보호 휴게실 구비 • 근무시간 조정 및 단축근무 • 육아휴직 • 핑크존 주차장 구비 • 난임 휴가	• 출산 축하금 • 출산 축하 선물 • 출산 전후 휴가 • 배우자 출산 휴가 • 다출산 휴가 • 휴가자 대체인력 채용
가족	• 자녀 학자금 • 장애 자녀 특수 교육비 • 가족돌봄휴가 및 휴직제도	• 지역 귀향비 지원 • 경조사 지원
의료	• 의료비 지원제도 • 정기 건강검진 • 단체상해보험 가입	• 사내 보건실 운영 • 자세교정 교육 프로그램

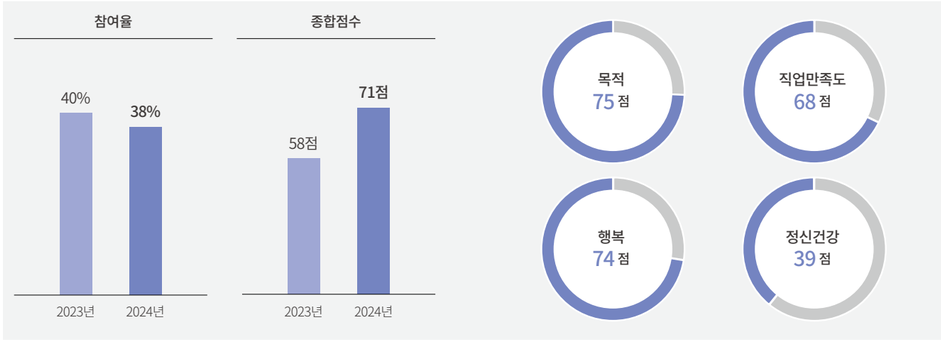
핼러윈 아이싱 쿠키 만들기

크리스마스 원목 가랜드 만들기

임직원 몰입도 조사

셀트리온은 임직원이 업무를 통해 개인의 성장과 만족을 느끼며 회사의 발전에 기여할 수 있는 조직문화를 구축하고자 노력하고 있습니다. 이를 위해 2023년부터 시간제 근로자를 포함한 전 임직원을 대상으로 연 1회 임직원 몰입도 조사를 실시하고 있습니다. 이를 통해 업무 만족도를 파악하고 있으며, 평가 결과를 기반으로 조직 내 분위기를 개선하고 임직원 몰입도를 높이기 위해 노력하고 있습니다. 임직원 몰입도 조사는 업무 과정에서 임직원이 느끼는 내·외적 동기와 행복감, 부담감 등을 측정하기 위한 문항으로 구성되어 있습니다. 문항은 목적, 직업만족도, 행복, 정신건강 4개 주제를 다루며, 5점 척도로 평가됩니다. 평가 결과, 임직원 몰입도의 종합 점수는 71점으로, 전년도 대비 13점 상승하였으며, 특히 '목적' 주제에서 가장 긍정적인 답변을 확인했습니다.

임직원 몰입도 조사 결과



노사관계

노사협의회 운영

셀트리온은 신뢰와 협력을 바탕으로 한 노사관계를 유지하고, 건강한 조직문화를 형성하여 동반 성장을 추진하고 있습니다. 이를 위해 자체 운영 노사협의회인 '직원협의회'를 통해 임직원의 고충 및 건의사항을 적극적으로 수렴하고 있으며, 근로자 대표와 정기적으로 협력하여 근무조건을 포함한 복지 및 업무 환경을 지속적으로 개선하고 있습니다. 직원협의회 협약은 모든 임직원에게 적용되며, 각 사업장의 모든 인원 참여하에 근로자 측 협의회 위원을 선출합니다. 현재 근로자 측 위원은 4명으로, 사용자 측 위원과 분기별로 정기 회의를 개최하여 임직원의 근무 환경, 복리후생, 생산성, 업무 몰입, 조직 활성화 및 소통 증진 등에 대해 심도 있게 논의하고 있습니다.

소통채널 '통(通)나무' 운영

셀트리온은 소통채널 운영을 통해 근무환경을 개선하고, 임직원이 업무에 몰입할 수 있도록 지원하고 있습니다. 구체적으로, 2018년 8월부터 임직원의 고충 및 의견에 대해 2주 내로 대표이사가 직접 답변하는 '통(通)나무'라는 익명 소통채널을 운영하고 있습니다. 이 채널을 통해 임직원의 고충 및 의견을 경청하고 해결할 수 있도록 노력하고 있습니다. 이러한 고충처리를 통한 노사관계 구축은 대외적인 회사 평가에도 긍정적인 영향을 미치고 있으며, 앞으로도 셀트리온은 구성원 간 소통을 기반으로 수평적인 노사관계 및 상호 신뢰를 유지할 수 있도록 노력할 것입니다.

소통채널 '통(通)나무' 운영 프로세스

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
인권경영
인재경영
사업장 안전보건
제품 품질
연구개발 혁신
의료 접근성 향상
공급망 ESG
지역사회 공헌
Governance
ESG Factbook
Appendix

사업장 안전보건

사업장 안전보건 체계

환경안전보건(ESH) 정책

셀트리온은 환경안전보건(Environment·Safety·Health, ESH) 정책을 수립하여 임직원, 고객, 주주 및 투자자, 협력사, 지역사회 등 셀트리온의 다양한 이해관계자와 환경안전보건에 책임을 다하고 있습니다. 환경안전보건에 관한 법규, 규정 및 절차를 준수하고, 법적 요구사항보다 강화된 사내 관리 기준을 적용함으로써 환경안전보건 경영방침에 따른 지속가능경영을 실천하고 있습니다.

환경안전보건(ESH) 정책

셀트리온 ESH 비전

셀트리온은 '위험으로부터 자유로운 사업장 구축'이라는 ESH 비전을 실현하기 위해, 글로벌 최고 수준의 ESH 역량 개발에 매진하고 있습니다. 구체적으로, ESH 중장기 로드맵을 내부적으로 마련하고 실행함으로써 국내 환경안전 정책 및 국제 지정학적 이슈에 빠르게 대응하고 있습니다. 앞으로도 안전보건경영의 궁극적 목표를 실현하기 위해 사업장의 ESH 관리체계를 강화할 계획입니다.

ESH 중장기 로드맵

Global ESH 표준화 기준 충족
- ESH 비전 수립
  - 위험으로부터 자유로운 사업장 구축
- 사업연속성경영시스템 구축(ISO 22301 인증 획득)
- 환경경영시스템 구축(ISO 14001 인증 획득)
- 재해율 0.4% 달성

Smart ESH 모니터링 체계 구축
- 환경안전보건 운영시스템(EHSS) 및 에너지 관리시스템(EMSS) 구축
- 스마트 감시망 구축-환경안전 위반, 사고 모니터링 등
- 24시 운영 종합방재센터 구축 및 ESH 교육훈련센터 운영

2018 ~ 2020 · 2021~2022 · 2023~2025 · 2026~2027 · 2028~2030

사업장 안전보건 기반 마련
- 사업장 안전보건규정 제정
- 안전보건 전담조직 구성
- 공정안전관리(PSM) 이행상태 평가 S등급 달성
- 재해율 0.5% 달성

ESH 관리체계 고도화
- ESH 상생 협력체계 구축
- 안전보건 조직 확대(1담당 3팀 체제)
- 사업연속성계획(BCP) 고도화
- 공정안전관리(PSM) 이행상태 평가 P등급 달성
  - ESH 인식 개선 활동 활성화
- 중장기 배출 저감정책 수립
- 재해율 0.3% 달성

Global TOP 수준의 ESH 역량 구비
- ESH 종합시스템(업무운영/감시/모니터링) 구축
- 글로벌 ESH 컴플라이언스 체계 구축
  - 그룹사/협력사, CMO/파트너사 국제 ESH 표준 일괄 적용

안전보건경영 거버넌스

셀트리온은 대표이사를 안전보건 총괄책임자로 임명하여 기업 전반의 안전보건 관리 시스템을 체계적으로 개선하고, 지속적인 안전문화 정착을 위해 노력하고 있습니다. 안전보건 총괄책임자 산하에 안전보건 전담조직을 구성하였으며, 기존 조직을 안전경영담당으로 확대하여 관리체계를 강화하였습니다. 안전경영담당에서는 각 부서 관리감독자 아래에서 부서별 안전보건 관리담당자와 부서 화학물질 관리담당자가 ESH 관리 업무를 원활히 수행할 수 있도록 지도하고 조언하는 업무를 담당하고 있습니다.

안전보건경영 조직도

- 대표이사(CEO)[1]
  - 관리부문(안전경영담당)
    - 안전관리팀 · 환경안전 1팀 · 환경안전 2팀
    - 안전관리자 · 소방안전관리자 · 보건관리자 · 화학물질관리자
  - 관리부문 외 (제조부문, 연구개발부문 등)
    - 관리감독자 · 부서 화학물질 관리담당자 · 부서 안전보건 관리담당자

1) 경영사업부 대표이사가 안전보건 총괄책임자 역임

산업안전보건위원회 운영 셀트리온은 산업안전보건위원회를 운영하여 안전보건과 관련된 주요 안건을 심의 및 의결하고 있습니다. 분기별 1회 개최되는 위원회는 근로자 대표위원 10인과 사업자 대표위원 10인으로 구성되며, 분기마다 안전보건경영시스템을 점검합니다. 안전보건관리 규정 및 지침의 변경사항, 작업환경 점검 및 개선, 근로자 건강진단 및 안전보건 교육 등의 논의를 진행함으로써, 임직원의 안전한 근무환경을 조성하기 위해 노력하고 있습니다.

안전보건 리스크 관리

안전보건관리시스템

셀트리온은 지구환경 보전과 근로자의 안전을 최우선 가치로 삼는 경영방침 아래 안전보건경영시스템(ISO 45001)을 운영하고 있습니다[1]. 매년 P-D-C-A(Plan-Do-Check-Act) 사이클에 따라 전사 및 부서별 안전보건 목표 수립 후 자발적 안전보건 활동과 대내외 이슈에 대한 리스크 및 사업장 위험성 평가를 실시합니다. 이를 통해 유해 위험 요소를 적극적으로 파악하고 조치하여 사업장의 안전보건 관리를 강화하고 있습니다. 안전보건경영시스템 운영 실적은 매년 안전보건 총괄책임자에게 보고되며, 총괄책임자는 이를 바탕으로 안전보건에 대해 적극적으로 관리 및 감독하고 있습니다.

1) 안전보건경영시스템 적용 근로자 범위: ISO 인증 기준에 따라 국내 사업장에 근무하는 모든 근로자에게 안전보건 관리시스템이 적용됨

안전보건 위험성 평가

셀트리온은 6단계에 걸친 위험성 평가 절차를 통해 사업장 전반의 유해·위험 요소를 사전에 인지하고 이를 개선하기 위해 최선을 다하고 있습니다. 이 과정에서 작업 공정을 분석한 후 4M 위험성 평가[1]를 시행하며, 기준을 초과하는 위험 요인이 발견될 시 신속한 조치를 통해 안전한 작업 환경을 조성하고 있습니다. 2024년부터는 현장 책임자들과 협력해 위험성 평가를 한층 강화했습니다. 그 결과, 8개 본부와 23개 담당에 대한 위험성 평가를 실시했으며, 231개 공정에서 약 959개의 작업 위험 요인을 확인했습니다. 그중에서 상대적으로 위험 수준이 높은 86건의 작업에 대해서는 즉각적인 개선 조치를 완료했습니다. 평가 결과는 산업안전보건위원회 및 이사회 보고 등을 통해 임직원에게 공유되고 있습니다.

1) 4M 위험성 평가: 공정 내 잠재된 위험 요인을 Machine(기계), Media(물질·환경), Man(인적), Management(관리) 등 4가지 측면에서 파악하고, 위험을 제거하기 위한 대책을 제시하는 방법

안전보건 위험성 평가 프로세스

- STEP 1. 위험성 평가 교육
  - 위험성 평가 절차 및 방법에 대한 작업자 교육
- STEP 2. 공정 조사 실시
  - 부서 내 모든 공정 및 공정별 작업 순서 구분
  - 공정 및 세부 작업별 특성 파악
- STEP 3. 위험성 평가 실시
  - 작업별 현장 실사
  - 유해·위험요인별 위험도 산정
- STEP 4. 개선 대책 수립
  - 고위험도 유해·위험요인 선별
  - 선별된 유해·위험요인 개선 대책 수립(제거, 공학적 대책, 관리적 대책, 보호구 순)
- STEP 5. 개선 대책 실시
  - 선정된 개선 대책 실시
  - 개선 대책에 대한 효과성 검증
- STEP 6. 지속적 개선 및 관리
  - 유관부서에 결과 공유 및 수평 전개
  - 저위험도 요인에 대한 지속적 관리

안전보건 역량 강화

정기적인 안전보건 교육

셀트리온은 임직원의 안전한 업무 수행을 위해 다양한 안전보건 교육을 제공합니다. 사무직과 비사무직의 업무 특성과 계절적 요인을 반영한 맞춤형 교육 콘텐츠를 선정해 정기적으로 온라인 교육을 실시하고 있으며, 2024년부터는 신규입사자 대상 안전보건 교육을 도입해 교육의 효과성을 높였습니다. 특히 공정안전관리 대상 근로자에게는 PSM 지침, 아차사고(Near Miss), 동종업계 사고 사례 등의 추가 교육을 실시하고 있습니다.

임직원 안전보건 교육 실적

교육 내용	교육 대상	교육 인원	교육 방식
안전보건 교육	전 직원	(1분기) 2,497명 (2분기) 2,461명 (3분기) 2,664명 (4분기) 2,800명	온라인
신규입사자 안전보건 교육	신규 입사자	529명	온·오프라인
신규입사자 안전보건 대면 교육	신규 입사자	154명	오프라인
관리감독자 교육	사내 관리 및 감독자	82명	온·오프라인

안전보건 훈련 실시

셀트리온은 비상상황 대응을 위해 공장별 비상대응 조직을 운영하고 정기적인 훈련을 실시합니다. 모든 임직원들은 반기별 전사 비상대피훈련과 비상연락망 훈련에 참여하며, 화재 진압, 응급처치, 심폐소생술, 자동심장충격기 사용법 등에 대해 주기적으로 실습 훈련을 받고 있습니다.

안전보건 교육 및 훈련

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
인권경영
인재경영
사업장 안전보건
제품 품질
연구개발 혁신
의료 접근성 향상
공급망 ESG
지역사회 공헌
Governance
ESG Factbook
Appendix

사업장 안전보건

안전보건 역량 강화

화재예방 역량 강화

셀트리온은 매년 화재예방 캠페인을 통해 안전문화 확산에 힘쓰고 있습니다. '화재예방 퀴즈' 캠페인을 통해 임직원의 소방안전 기초 지식 향상을 도모했으며, 사내외 사고 사례와 시사점을 담은 홍보물을 제작 및 게시하여 화재안전 인식과 경각심을 높였습니다. 이러한 노력의 성과로 2024년에는 소방의 날을 맞아 '소방안전관리 유공 표창' 사업장으로 선정되었습니다.

소방안전관리 유공표창

안전보건 의사소통 관리

셀트리온은 안전보건 관리에서 임직원들의 적극적인 참여가 필수적임을 인식하고 있으며, 안전보건에 대한 임직원들의 관심을 높이고자 제안 제도를 도입했습니다. 셀트리온은 '숨은 위험요인 찾기' 캠페인을 통해 임직원들이 분기마다 직접 안전보건 위험 요소를 찾아 제보할 수 있도록 하고 있습니다. 제보된 사항은 안전보건 조직에서 즉각 조치 가능 여부를 기준으로 최우선 처리 원칙을 적용하여 대응하고 있으며, 조치 결과에 따라 직원들에게 포상을 제공함으로써 자발적인 참여를 유도하고 있습니다. 2024년에는 사내 수시 제안 및 분기별 정기 제안 제도를 통해 약 94건의 안전 제안이 접수되었으며, 그중에서 조치가 필요하고 가능한 65건에 대해 개선을 완료했습니다. 셀트리온은 앞으로도 임직원의 건강을 최우선으로 고려하고 사업장의 안전을 확보하기 위해 지속적으로 노력하겠습니다.

안전보건 캠페인

안전한 근무환경 조성

임직원 보건관리

사내건강관리실 운영 셀트리온은 건강한 근무 환경 구축을 위해 작업환경 관리와 더불어 다양한 건강증진 프로그램을 운영하고 있습니다. 만 30세 이상 임직원에게는 종합검진을 지원하고, 사내 건강관리실에서는 응급처치 및 건강상담을 제공합니다. 또한, 건강관리실을 통해 인바디, 혈압계, 심전도 측정기기 등을 이용한 수시 건강 점검을 지원하고 있으며, 간단한 스트레칭과 근력 운동을 위한 기구도 비치하여 임직원의 자발적인 건강관리를 돕고 있습니다. 이외에도 매년 유행하는 독감 등 질병 예방을 위한 접종 및 치료 지원 프로그램도 운영하고 있습니다.

사내건강관리실

건강증진 프로그램 운영 셀트리온은 임직원의 건강 증진을 위해 다양한 프로그램을 운영하고 있습니다. 연 1회 실시하는 설문조사를 통해 임직원의 요구를 반영하여 절주, 유소견자 관리, 금연 클리닉, 협력사와 함께하는 건강걷기 챌린지 등을 기획하고 있으며, 이는 근골격계 질환 예방, 뇌심혈관 건강증진, 생활습관 개선을 목표로 합니다. 참여 우수자에 대한 포상 제도를 통해 임직원들의 적극적인 참여를 독려하고 있습니다. 2024년에는 임직원의 참여도를 더욱 높이고자 유소견자를 위한 건강 식단 프로그램을 신규로 도입하여 진행했습니다. 셀트리온은 임직원 및 협력사를 포함한 대상자 중심의 건강증진프로그램 기획과 운영의 우수성을 인정받아 고용노동부 주관 '근로자 건강증진활동 우수사업장' 인증을 획득하였습니다.

건강걷기 챌린지

심리건강 프로그램 운영 셀트리온은 임직원 심리건강 증진을 위해 전문 상담사를 통한 사내 심리센터를 운영함으로써 1:1 심리상담을 상시 제공하고 있습니다. 특히 심리상담사, 인사부서, 보건관리자가 협력하여 운영 중인 '고위험군 위기 관리 창구'는 고위험 임직원 맞춤 지원 프로그램으로, 직장인 정신건강 우수사례로 채택되어 안전보건공단에서 주관하는 산업보건의 달 행사에서 다른 기업들에게 소개되었습니다.

정신건강 우수사례 발표

협력사 안전보건 관리

셀트리온은 협력사와의 안전보건 상생 체계 강화를 위해 다각도의 노력을 기울이고 있습니다. 안전보건 상생협력 사업에 적극 참여하며, 매월 협력사와 협의체 회의를 진행하고 분기별 합동 점검을 통해 부적합 사항을 파악하고 시정합니다. 상주 협력사에 대해서는 연간 적격성 평가를, 외주 작업 협력사에 대해서는 작업 전 수급업체 평가를 실시하여 안전 기준 충족 여부를 확인합니다. 이러한 종합적인 접근으로 셀트리온은 협력사의 안전관리 수준을 지속적으로 향상시키고 있습니다.

도급사 합동점검

해외 근무 임직원 안전 관리

셀트리온은 글로벌 비즈니스 특성상 많은 임직원들이 해외 출장을 가거나 주재원으로 세계 각국에서 활동하고 있습니다. 이에 따라 해외 근무 중 발생할 수 있는 다양한 위험에 대비하고자, 글로벌 의료 보안 전문 업체(International SOS)와 협력하여 응급상황에 대한 신속한 대응 체계를 구축했습니다. 서비스를 통해 임직원들은 365일 24시간 의료 및 보안 전문가의 자문, 심리 상담, 국가별 현황 모니터링 정보를 제공받을 수 있습니다. 또한, 해외에서 전쟁이나 자연재해와 같은 위급 상황 발생 시 신속하고 전문적인 응급 구조 서비스를 이용할 수 있어, 해외 출장자와 주재원 및 그 가족들의 안전을 보다 철저히 보장하고 있습니다.

International SOS 제공 서비스

24시간 의료/심리 상담	24시간 보안 상담
검증된 현지 병원 안내 및 예약	출국전 국가별 건강·보안 정보 및 유의사항
심리상담 전문가 상담 지원	국가별 최신 의료 및 보안 정보
긴급 대피/이송	전세계 보안 이슈 실시간 경보 알림
의료건강 정보 및 조언(국가별)	
한국어 포함 글로벌 언어 지원	

안전보건 수상 및 인증

셀트리온은 건축설계 단계부터 안전을 최우선으로 고려하여 설계하고 시공하고 있으며, 자율적이고 능동적인 안전문화를 조성하기 위해 노력하고 있습니다. 2023년 글로벌생명공학연구센터 신축 이후 안전관리에 주력한 결과, 2024년도 과학기술정보통신부 주관 연구실 안전수준 평가(문서평가, 현장평가, 면담평가)에서 우수한 평가를 받아 '안전관리 우수연구실 인증'을 획득할 수 있었습니다. 또한, 소방청이 감독하는 안전경영, 건축방재, 소방안전, 위험물안전 등 5개 분야에서 높은 성적을 거두었으며, 한국안전인증원으로부터 '공간안전인증'을 획득하였습니다.

공간안전인증 수여식

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
인권경영
인재경영
사업장 안전보건
제품 품질
연구개발 혁신
의료 접근성 향상
공급망 ESG
지역사회 공헌
Governance
ESG Factbook
Appendix

제품 품질

품질정책

셀트리온의 품질정책 목표는 글로벌 우수제조관리기준(Good Manufacturing Practice, GMP) 규정을 넘어서는 품질보증을 실현하는 것입니다. 이는 모든 생산 제품에 대해 높은 품질을 유지함과 동시에, 미국과 유럽을 비롯한 최신 글로벌 우수제조관리기준 규정에 부합하는 품질 향상을 지속적으로 추구하는 것을 의미합니다. 한편, 모든 임직원은 정기적인 교육을 통해 품질정책의 목표와 의약품 품질의 중요성을 이해하고, 이를 실제 업무에 적용하고 있습니다.

셀트리온 품질정책

첫째, 셀트리온에서 생산하는 모든 제품, 공정, 절차, 분석법, 서비스 등은 높은 품질 수준을 보증해야 합니다.

둘째, 셀트리온의 품질시스템은 전세계 GMP에서 정의된 세계 의약품 규제기관 및 업계의 품질요건을 충족해야 하며, 그보다 강화된 기준을 적용해 관리되어야 합니다.

셋째, 셀트리온의 품질시스템은 일관된 제품 품질 및 제조공정을 보증하기 위해 품질 목표를 다른 어떤 목표보다 우위에 둡니다.

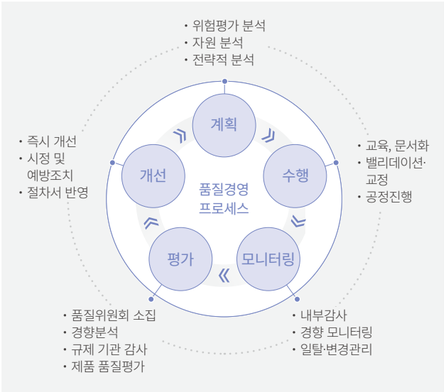
품질관리시스템

품질관리 체계

바이오의약품은 개발부터 판매까지 전 과정에서 엄격한 품질관리가 필수적이며, 일관된 품질과 안전성 보증을 위해 효과적인 품질경영시스템 구축이 중요합니다. 셀트리온은 글로벌 GMP 규정과 ISO 표준을 기반으로 품질경영시스템을 구축하였으며, 이는 제품 개발, 생산, 판매의 전 과정에 걸쳐 체계적인 품질경영 프로세스를 적용합니다.

특히, 제품 출시 전 철저한 품질 점검과 사전 리스크 평가를 통해 결함 가능성이 있는 제품을 조기에 식별하고 해결함으로써, 제품 리콜이 발생하지 않도록 예방하고 있습니다. 셀트리온은 이러한 체계적인 품질경영시스템을 통해 지속적인 품질개선을 추구하고 있으며, 앞으로도 고품질의 의약품을 안전하게 제조하여 전 세계 환자들에게 공급할 것을 약속합니다.

품질경영 프로세스



제품품질관리

셀트리온은 제조된 의약품의 품질을 철저히 규명하기 위해 주요 품질특성을 다각도로 분석합니다. 바이오의약품의 복잡한 물리화학적 특성을 명확히 파악하고자 20여 개 이상의 다양한 분석방법을 활용하여 제품의 품질속성을 규명합니다. 이러한 분석법은 ICH[1] 가이드라인을 준수하며, 정확성, 정밀성, 특이성, 검출·정량 한계, 직선성, 범위 등의 변수를 고려한 밸리데이션을 수행합니다. 또한 셀트리온은 공정별로 필요한 사전/사후 테스트를 추가 진행함으로써 품질관리와 관련된 위험성을 체계적으로 평가 및 관리하고 있습니다.

구체적으로, 약전 시험, 단백질 화학/면역학적 분석, 생물학적 분석, 효능 분석 등을 통해 물리적, 화학적, 미생물학적 특성을 평가하며, 샘플 관리 및 안정성 연구, 시설 모니터링, 원료 테스트를 통해 품질 관리를 철저히 시행하고 있습니다. 의약품 출하 시험 항목은 각 생산단위(Lot)에서 제품의 안전성, 효능, 불순물 등 모든 품질속성을 철저히 검증하고 평가할 수 있도록 설계되어 있습니다. 의약품 품질시험을 위한 검체는 제품의 오염을 최소화하기 위한 무균 샘플링 시스템 등 적절한 방식으로 채취되며, 전체 Lot의 품질을 대표할 수 있도록 위험 관리 전략에 기반한 체계적인 채취 계획에 따라 수행됩니다. 의약품 검체와 분석 데이터는 실험실정보관리시스템(Laboratory Information Management System, LIMS)을 통해 실시간으로 추적 및 관리되며, 이는 전사적 자원관리(ERP) 시스템과 연동됩니다. 이러한 통합 시스템을 통해 각 제품 Lot의 적부판정이 체계적이고 효율적으로 이루어지도록 운영하고 있습니다.

1) ICH(International Council for Harmonisation): 국제의약품규제조화위원회

제조설비 공정관리

셀트리온은 제조되는 의약품 간의 교차 오염을 최소화하기 위해 글로벌 GMP 규정에 의거하여 제조설비를 구축하였습니다. 세포 배양 공정 동안의 미생물 오염을 최소화하고자 계대 배양 공정을 위한 각 배양기들은 폐쇄형 시스템(Closed System)으로 연결되어 있습니다. 정제 공정 중 바이러스 여과 전·후의 공정은 물리적으로 구분된 공간에서 진행됩니다. 무균제제가 충전되는 충전 구역은 엄격한 청정도 기준이 요구되는 제한적 접근 차단 시스템(Restricted Access Barrier System, RABS)으로 관리되며, 작업자로 인한 미생물 유입을 최소화하도록 설계하였습니다. 각 제조공정에 대한 개별 공기 조화 시스템(Heating, Ventilation&Air Conditioning System, HVAC)을 운영하여 제조공정 간 교차 오염의 위험성을 원천적으로 차단하고 있고, 모든 제조공정은 캠페인 단위로 진행되며, 각 캠페인 간에는 엄격한 제품간 교체 활동(Change-over Program)을 통해 교차 오염 발생 가능성을 방지합니다. 또한, 셀트리온의 제조설비는 자동화 시스템으로 운영되어 작업자의 실수에 따른 제조공정의 실패를 최소화합니다. 미래지향적인 시스템을 통해 축적된 제조 데이터는 의약품 품질을 보증하고 제조공정의 일관성을 평가하기 위한 공정 모니터링 및 경향 분석 자료로 사용되며, 공정 변수의 통계적인 분석을 통해 제조공정을 지속적으로 최적화합니다.

품질보증

셀트리온은 의약품으로 치료받는 환자의 안전을 최우선으로 여기며, 이를 위해 지속적인 품질 개선을 추구하고 있습니다. 대표이사가 구상한 품질정책을 기반으로 의약품 개발, 생산, 보관, 유통, 판매에 필요한 자원을 분석하고 배정하며, 효과적이고 일관적인 작업을 위한 표준작업절차서(Standard Operating Procedure, SOP)를 수립하여 운영하고 있습니다. 셀트리온은 의약품의 품질, 효능, 안전성을 보증하기 위해 위험관리 프로그램을 시행하며, 이를 통해 위험요소를 판단하고 보완하기 위한 위험 완화조치계획(Mitigation Plan)을 제조공정, 설비 및 시스템에 적용하고 있습니다. 또한 안정적인 의약품 제조 활동을 위해 주요 원부자재에 대한 소싱을 이원화하여 진행하고 있습니다.

셀트리온은 정기적인 규제기관 및 고객사 감사, 내부 감사, 품질위원회, 경향 분석 및 연간 품질검토 등을 통해 의약품 품질보증 체계의 유효성을 점검하고, 개선이 필요한 사항은 품질정책, 표준작업절차서 개정 및 필요 자원의 재조정을 통해 지속적인 품질향상을 도모하고 있습니다. 또한, 품질시스템의 효과적인 운용을 위해 다양한 컴퓨터 시스템을 사용하고 있습니다. GMP 작업에 필요한 정책서 및 표준작업절차서는 전자문서관리시스템(EDMS)을 활용하여 모든 작업자가 실시간으로 이용할 수 있으며, 전자교육관리시스템(ELMS)을 통해 임직원의 효과적인 교육을 지원합니다. 일탈, 변경관리, 시정 및 예방조치(CAPA), 불만, 공급업체 관리 등 주요 품질시스템 절차들이 품질경영시스템(QMS)을 통해 전자시스템으로 관리됨에 따라 품질목표를 보다 효율적이고 효과적으로 관리할 수 있습니다.

성과 및 계획

셀트리온은 2006년부터 2024년까지 미국 FDA, 유럽 EMA, 한국 MFDS, 일본 PMDA, 브라질 ANVISA 등 20여 개국 규제기관으로부터 60회 이상의 실사를 받아 품질경영시스템의 유효성을 입증하고 개선해왔습니다. 최근 4년간(2021~2024) 총 32회의 고객사 및 규제기관 감사를 중대한 지적사항 없이 성공적으로 완료했으며, 2024년에는 미국, 유럽, 한국의 주요 규제기관 실사를 모두 문제없이 종결했으며, 2025년 1분기에는 미국 FDA 실사를 지적사항 없이 마쳤습니다.

더불어, 셀트리온은 국제 품질경영시스템(ISO 9001) 인증을 지속적으로 유지·갱신하고 있습니다. 1, 2공장의 품질경영시스템 인증 갱신과 함께 2023년 준공된 글로벌생명공학연구센터의 신규 인증을 취득함으로써, 인증 대상 사업장 100%가 인증을 취득하여, 제품 개발부터 제조에 이르는 전 과정의 품질경영시스템이 국제표준에 부합함을 다시 한번 확인했습니다. 앞으로도 셀트리온은 품질경영시스템의 원칙에 따라 지속적인 품질 개선을 추구하며, 높은 수준의 품질, 효능, 안전성이 보장된 의약품을 제공함으로써 인류의 건강과 복지 증진에 기여하겠습니다.

품질경영시스템(ISO 9001) 인증 현황

대상 사업장 100% 취득

의약품 제조 및 품질관리기준 적합판정서
(Certificate of GMP Compliance of a Manufacturer)

• 제조소의 명칭/업허가번호(Name of Manufacturer/License No.)
(주)셀트리온/2569
• 제조소의 소재지(Address of Manufacturer)
인천광역시 연수구 아카데미로 23
• 제형 또는 제조 방법
(Dosage forms of Product(s) of Manufacturing operations : 붙임 참고)

위 제조소는 「약사법」 제36조, 「의약품 품질 안전에 관한 규칙」 제46조 및 의약품심사평가원(KIDP/CS) 규정에 의한 실태조사 및 품질관리기준에 적합함을 판정합니다.
(We hereby certify that the above manufacturer complies with Good Manufacturing Practices of Pharmaceutical Product(s) according to the Korea Pharmaceutical Affairs Act and PIC/S GMP guides)

발급일자(Date of Issue) : 2026.02.03.
유효기간(Date of Expiration) : 2028.02.17.
비고 : 실사종료일: 2024.10.25

경인지방식품의약품안전청장

한국식품의약품안전처 인증

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
인권경영
인재경영
사업장 안전보건
제품 품질
연구개발 혁신
의료 접근성 향상
공급망 ESG
지역사회 공헌
Governance
ESG Factbook
Appendix

제품 품질

품질관리 활동

품질교육

셀트리온은 의약품 제조공정에 참여하는 모든 임직원들이 글로벌 우수제조관리기준(Good Manufacturing Practice, GMP) 및 최신 경향을 보다 잘 이해할 수 있도록 매년 GMP 교육 프로그램을 제공합니다. 임직원들은 제공된 교육을 통해 품질정책의 목표 및 의약품 품질의 중요성에 대한 이해도를 제고하며, 이를 실제 GMP 업무에 반영하고 있습니다. 특히, 무균 기술과 같이 전문적이고 정교한 기술이 필요한 직무는 별도의 현장실습교육을 통해 작업자들에게 양질의 교육을 제공하며, 자격 부여 프로그램을 운용하여 교육의 유효성을 평가합니다. 아울러, 전자교육관리시스템(ELMS)을 통해 임직원들이 GMP 업무에 필요한 지식을 습득하고, 원격으로도 효과적인 교육이 진행될 수 있도록 e-Learning 시스템을 운영하고 있습니다.

2024년 품질교육 실적

교육명	교육인원	교육시간
GMP 교육	392 명	2,156 h

고객문의 관리 및 대응

셀트리온은 판매 제품의 품질관리를 위해 밸리데이션된 시스템을 이용하여 국제 규정 및 가이드라인을 준수한 제품 품질불만 정보를 관리하고 있습니다. 다양한 경로를 통해 수집되는 국가별 품질불만 사항은 셀트리온 품질센터로 접수됩니다. 제품 품질불만 처리는 불만 사항 확인 → 가능성 및 개연성이 높은 원인 조사 수행 → 발견된 원인에 대한 개선 수행 → 고객 공지 순으로 진행됩니다. 보완이 필요한 사항은 개선 조치를 취해 신속히 해결하고 있습니다. 제품 품질불만 사항은 경향 분석을 통해 정기적으로 모니터링하고 있으며, 소비자 불만 사전 예방 및 재발 방지를 위해 노력하고 있습니다.

제품 품질불만 처리 프로세스

STEP 1.	불만 사항 확인
STEP 2.	가능성 및 개연성이 높은 원인 조사 수행
STEP 3.	발견된 원인에 대한 개선 수행
STEP 4.	고객 공지

임상시험

임상시험 규정 준수

셀트리온에서 개발하는 의약품 후보 물질에 대해서는 동물 대상 비임상시험과 임상시험을 거쳐 약효, 독성 및 안전성 여부 확인이 필요합니다. 이러한 과정에서 셀트리온은 교육을 통해 각 국가의 규제당국이 제시하는 시험 윤리 관련 규정과 내부 관리 규정을 철저히 준수합니다.

임상시험 참가자의 안전 및 권리 보장 활동

셀트리온은 모든 임상시험이 ICH 가이드라인의 임상시험 관리 기준(Good Clinical Practice, GCP)과 헬싱키 선언에 근거한 윤리 규정을 포함한 국제 윤리 규정에 준수하여 시행될 수 있도록 관리합니다.
셀트리온은 내부 관리 규정으로써 표준작업지침서(SOP)를 마련하여, 내부 인원뿐 아니라 임상시험수탁기관(CRO)의 임상시험 윤리 규정 이행 현황을 관리 및 감독하고 있습니다. 임상시험 전 단계에 걸쳐 참여 시험대상자의 안전성을 보장하기 위해 사전에 수립한 임상시험 계획서에 따라 선정 및 제외 기준을 엄격하게 준수하여 시험 대상자를 선정하고 있으며, 안전성을 관리하기 위해 의료 모니터링 계획하에 임상시험을 진행하고 있습니다. 또한 다양한 위험 평가 및 방지, 모니터링, 감사 등의 활동을 통해 국제의약품규제조화위원회 임상시험 관리기준(ICH-GCP) 가이드라인 및 임상시험 계획서 위반 여부를 관리 및 감독하여 관련 규정과 계획서에 대한 준수를 강화하고 있습니다.

임상시험 품질시스템

셀트리온은 윤리적·과학적 품질관리 국제 기준에 부합하는 임상시험 관리 정책을 마련하고 있습니다. 해당 정책에는 조직 구성, 임상시험용 의약품 관리, 임상시험 계획 및 관리, 데이터 무결성, 모니터링, 감사, 변경 관리, 보고, 교육, 업체 관리, 위험 관리 등 따라야 하는 기준과 이에 적용되는 셀트리온 내부 절차서를 기재하고 있습니다. 셀트리온의 품질시스템에는 다음과 같은 임상시험 관련 절차가 마련되어 있으며, 임상시험에서의 품질보증을 위해 관련 부서에서 운영 부서와는 독립적으로 검토 및 조사를 수행하고 있습니다.

- 임상시험 서비스 제공 업체 평가
- 시험기관 감사
- 내부 감사
- 임상시험에서 발생하는 일탈 관리
- 셀트리온 임직원 대상 임상시험 관리 기준 교육
- 임상시험에 사용되는 컴퓨터 시스템의 변경 관리
- 주요 임상시험 기본 문서 검토
- 임상시험에서의 생체시료분석 시험법 밸리데이션/샘플 분석 계획서/보고서 검토
- 임상시험용 의약품 라벨 검토

임상시험 품질보장 활동

셀트리온의 임상 운영 측면에서는 다음과 같은 절차를 마련하여 임상시험 각 단계에서 품질관리가 될 수 있도록 하고 있습니다.

- 임상시험 담당자들의 교육
- 미준수 이슈 관리/사기 및 과학 부정행위 조사
- 임상시험 준비
- 외부 서비스 제공자 관리
- 시험기관 관리
- 임상시험 문서의 개발/관리
- 임상시험용 물품의 관리
- 위험 기반 모니터링
- 눈가림 유지

임상시험수탁기관에 임상시험 운영을 의뢰한 임상시험의 경우, 위와 같은 내부 절차서에 따라 임상시험수탁기관의 품질 및 안전 시스템을 철저히 관리하고 감독하고 있습니다.

임상정보 등록 및 공개

임상시험은 의약품의 안전성과 유효성을 증명하기 위한 핵심적인 과정입니다. 셀트리온은 객관적이고 신뢰성 있는 의학적 결정을 위해, 임상시험의 과정을 체계적으로 계획하고 모든 임상 데이터를 투명하게 관리하고 있습니다. 셀트리온은 사전에 확보된 다양한 비임상/임상적 정보를 통해 인종에 따른 약물의 효과/안전성 차이에 대한 가능성을 사전평가한 후 임상 대상 국가와 인종을 결정하며, 인종에 따른 차이가 예상되는 경우, 다국가/다인종을 포함한 임상 데이터 확보를 위해 노력하고 있습니다. 임상시험 결과가 도출된 이후, 셀트리온은 객관적이고 투명하게 임상시험 결과를 공개하고 해당 정보는 지속적으로 업데이트하여 공중 보건 향상을 위하여 최선을 다하고 있습니다. 결과 보고 시, 환자 또는 연구 참여자의 개인정보와 민감정보는 익명화 과정을 통하여 철저히 보호되며, 완전하고 체계적인 결과 보고를 위하여 ICH 규정 및 내부 절차에 따라 임상시험 결과 보고서를 작성하여 국내외 규제당국에 보고하고 있습니다.

당사에서 수행하는 임상시험 정보와 결과는 환자들뿐만 아니라 의료전문가, 기업, 정부 등 모든 대중이 접근 가능하도록 미국 국립보건연구원이 운영하는 임상시험 정보 데이터베이스(ClinicalTrials.gov)에 등록되어 공개됩니다. EMA 승인 시에는 EMA 평가 보고서를 통해 인구통계학적 분석 자료를 포함한 임상에 대한 전반적인 결과를 공개하고 있습니다. 또한, 환자 및 의료전문가에게 임상시험에 대한 충분한 정보를 제공하기 위하여 학회 발표 및 논문 등을 통해 임상시험 결과를 공개하고 있습니다.

비임상시험

셀트리온은 3R(Replacement, Reduction, Refinement) 원칙을 준수하여 비임상 개발 과정에서 필요한 최소한의 동물 실험을 진행하고 있습니다. ICH 가이드라인 기반의 최적화된 시험 디자인을 통해 불필요한 동물의 희생을 줄이고 개발 중인 약물의 효능, 안전성 및 약동학적 특성을 규명하는 것을 목표로 하고 있습니다. 셀트리온은 동물실험의 윤리성과 과학적 타당성을 확보하기 위해, 원칙적으로 AAALAC[1] 인증을 보유한 전문 연구기관을 통해 비임상 실험을 수행하고 있습니다. 모든 동물 실험은 해당 연구기관 내부에서 독립된 역할을 수행하는 동물실험 윤리위원회의 검토 및 승인하에 이루어지고 있으며, 표준작업지침서 및 비임상시험 관리 기준(Good Laboratory Practice, GLP) 규정을 준수하여 수행되고 있습니다.

1) AAALAC(Association for Assessment and Accreditation of Laboratory Animal Care International): 국제실험동물관리평가인증협회, 실험동물의 윤리적 관리와 복지를 평가하고 인증하는 비영리 국제기관

비임상시험 3R 원칙

약물감시

글로벌 약물감시시스템

셀트리온은 의약품의 안전한 사용 및 위해성 관리를 위해 의약품의 전 주기(Life cycle) 동안 약물감시 업무를 수행하고 있습니다. 글로벌 파트너사와 약물감시 계약을 체결하여 비임상과 임상 단계에서부터 시판 후까지 국내외 모든 이상 사례가 셀트리온으로 수집되는 체계를 구축하고 있으며 파트너사 외에도 의료전문가, 환자, 규제당국, 연구자 등으로부터 정보를 수집하여 모니터링 하고 있습니다. 셀트리온이 설립한 의료전문가로 구성된 '셀트리온 안전성 데이터센터(CGSDCI)'는 안전성 데이터를 수집, 평가 및 축적하고 있습니다. 이렇게 축적된 정보를 지속적으로 모니터링하며 실마리정보 탐지(Signal Detection)와 정기적인 유익성-위해성 평가 보고(Periodic Benefit-Risk Evaluation Report, PBRER)를 수행합니다. 또한, 제품의 위험성을 최소화하기 위해 위해성관리계획(Risk Management Plan, RMP)을 수립하고 있으며, 이에 따라 사용상의 주의사항, 의료진·환자 설명서의 배포 등 의료진 및 환자에게 필요한 조치를 취하고 있습니다.

약물감시 교육

셀트리온은 모든 업무 프로세스에서 안전성 정보가 누락없이 수집될 수 있도록 전 임직원을 대상으로 정기적인 약물감시 교육을 진행하고 있습니다. 임직원에게 약물감시의 개념을 설명하고 안전성 정보를 인지할 경우 수행해야 하는 조치사항에 대해 안내함으로써 안전성 정보 수집의 완전성을 향상시킵니다.

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
인권경영
인재경영
사업장 안전보건
제품 품질
연구개발 혁신
의료 접근성 향상
공급망 ESG
지역사회 공헌
Governance
ESG Factbook
Appendix

연구개발 혁신

연구개발 체계

연구개발 혁신 전략

글로벌 의료 환경의 변화와 지속적인 의료 수요 증가로, 가격 경쟁력과 효능을 동시에 갖춘 바이오시밀러에 대한 수요가 계속해서 증가하고 있습니다. 셀트리온은 이러한 수요 증가에 대응하는 것에 안주하지 않고 기존 제품의 제형 및 용량 변경을 통한 차별화 전략을 수립하는 한편, 자가면역질환과 항암제를 중심으로 바이오시밀러 파이프라인을 확대하고 있습니다. 뿐만 아니라, 인구 고령화, 만성질환, 신종 질병의 증가로 인해 신약 개발의 중요성이 더욱 부각되고 있는 가운데, 셀트리온은 항체-약물 접합체(Antibody-Drug Conjugate, ADC)[1], 다중항체, 항체신약, 마이크로바이옴 등의 개발을 통해 바이오시밀러 기업을 넘어 신약 개발회사로 도약하기 위해 연구개발 역량을 강화하고 있습니다. 셀트리온은 이러한 연구개발 혁신을 통해 약효 및 안전성이 높은 의약품을 개발하여 전 세계 환자의 건강권을 확보하고 질병으로 인한 사회적 비용을 감소시키는 데 기여할 것입니다.

1) ADC(Antibody Drug Conjugate): 암세포의 특정 항원에 결합하는 항체와 강한 세포 사멸 기능을 가진 약물을 결합하여 암세포에만 선택적으로 약물이 작용되도록 하는 차세대 항암 약물

연구개발 인력 현황

구분		단위	2024년
연구개발 인력	박사	명	65
	석사	명	339
	학사	명	305
	소계	명	709
	연구개발 인력비율	%	24.4

연구개발 비용

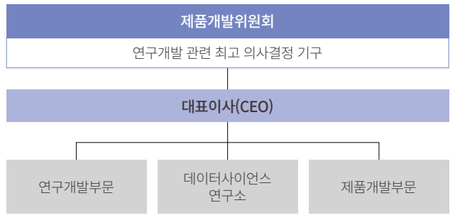
구분		단위	2024년
연구개발비[2]	비용	백만 원	434,699
	집중도[3]	%	12.2

2) 2024년 수령한 정부보조금 내역은 없음
3) 연구개발비/매출액

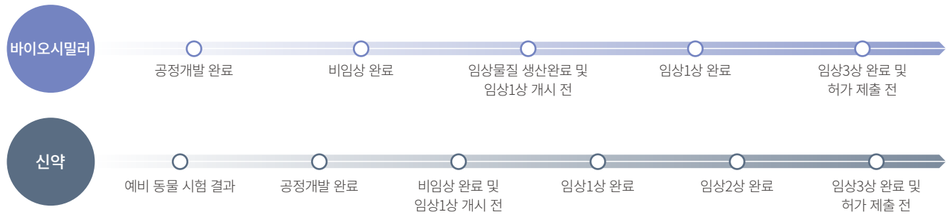
연구개발 거버넌스

셀트리온은 효율적으로 연구개발에 대한 의사결정을 수행하기 위해 연구개발 거버넌스 체계를 구축했습니다. 제품개발위원회는 경영진을 포함한 관련 임원들로 구성되어 있으며, 의약품 개발 개시 및 진행과 관련한 의사결정을 수행합니다. 연구개발부문, 제품개발부문 등 유관 실무부서에서 바이오시밀러 및 신약 관련 개발 프로젝트 안건을 제품개발위원회에 보고하면 제품개발위원회는 타당성을 검토 후 개발 개시 여부를 결정합니다. 개발 승인을 받은 프로젝트는 연구개발 단계별 설정된 마일스톤에 따라 지속적으로 개발 현황을 제품개발위원회에 보고하고, 제품개발위원회는 다양한 상황을 고려하여 제품개발 과정을 지속적으로 모니터링합니다.

연구개발 조직도



제품개발위원회 보고 마일스톤



의약품 파이프라인 확대

바이오시밀러

셀트리온은 시장에 출시되어 있는 기존의 오리지널 바이오의약품과 동등한 효능을 가지고 있으면서도 보다 저렴한 바이오시밀러 제품을 개발하여 환자들의 삶의 질을 개선하고자 합니다. 동일한 질환군에서도 환자의 치료 단계 및 다양한 환경에 맞게 사용할 수 있도록 여러 파이프라인을 개발하고 있습니다. 자가면역질환에 대해 제품을 개발 중이며, 초기 자가면역치료제 및 표적항암제의 개발 경험을 바탕으로 면역항암치료제를 개발하고 있습니다.
셀트리온은 면역항암제 시장의 급속한 성장을 고려하여, 주요 면역항암치료제의 특허 만료 시점에 맞춰 제품을 출시할 수 있도록 제품개발 전략을 수립하고 있습니다. 또한, 안과, 알레르기 등 기타 질환의 치료제도 개발을 완료하여, 현재까지 총 11개의 바이오시밀러 제품을 개발하였습니다. 셀트리온은 여기서 멈추지 않고, 2030년까지 총 22개의 바이오시밀러 개발을 목표로 하고 있으며, 의료 환경 및 시장 상황을 지속적으로 모니터링하여 차별화된, 환자 중심의 바이오시밀러 개발을 이어가겠습니다.

신약

셀트리온은 항체-약물 접합체(Antibody-Drug Conjugate, ADC), 다중항체, 항체신약, 마이크로바이옴 연구개발을 통해 신약 개발 역량을 확대하고자 합니다. 다중항체는 에이비프로(Abpro Corporation)사와 공동연구를 수행하여 2025년 임상 진입을 목표로 현재 동물 대상 효능 및 독성시험을 진행 중입니다. ADC는 고형암을 적응증으로 다수의 파이프라인에 대한 효능 및 독성평가를 진행 중이며, 2025년 상반기에 첫 임상 진입이 예상됩니다. 마이크로바이옴 치료제는 다제내성균감염, 과민성대장증후군, 아토피, 파킨슨병에 대해 여러 파트너사와 공동연구 중이며 현재 비임상 단계입니다. 바이오시밀러뿐만 아니라 신약 개발에도 적극적으로 투자하여 환자들의 치료 저변 및 기회 확대를 위해 노력할 것입니다.

바이오의약품 파이프라인 현황

바이오시밀러			
제품	성분명	적응증	개발 단계
CT-P44	Daratumumab	다발성 골수종	연구 / 비임상 / 임상1상 / **임상3상** / 허가신청
CT-P51	Pembrolizumab	폐암, 위암, 자궁경부암, 흑색종	연구 / 비임상 / 임상1상 / **임상3상** / 허가신청
CT-P53	Ocrelizumab	다발성 경화증	연구 / 비임상 / 임상1상 / **임상3상** / 허가신청
CT-P55	Secukinumab	건선, 강직성 척추염	연구 / 비임상 / 임상1상 / **임상3상** / 허가신청

신약			
제품	성분명	적응증	개발 단계
CT-P70	cMet 타깃 ADC(항체-약물접합체)	고형암(비소세포폐암, 대장암, 위식도암)	연구 / 비임상 / **임상** / 허가신청
CT-P27	-	A형 인플루엔자 독감	연구 / 비임상 / **임상** / 허가신청

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
인권경영
인재경영
사업장 안전보건
제품 품질
연구개발 혁신
의료 접근성 향상
공급망 ESG
지역사회 공헌
Governance
ESG Factbook
Appendix

연구개발 혁신

의약품 파이프라인 확대

바이오의약품 판매 승인 현황

구분	바이오시밀러						
	Herzuma Trastuzumab	Truxima Rituximab	Remsima Infliximab	Remsima Infliximab	Vegzelma bevacizumab	Yuflyma adalimumab	Omlyclo omalizumab
프로젝트	CT-P6	CT-P10	CT-P13	CT-P13 SC	CT-P16	CT-P17	CT-P39
자사 제품명	허쥬마 (Herzuma)	트룩시마 (Truxima)	램시마 (Remsima)	램시마 SC (Remsima SC)	베그젤마 (Vegzelma)	유플라이마 (Yuflyma)	옴리클로 (Omlyclo)
성분명	트라스트주맙 (Trastuzumab)	리툭시맙 (Rituximab)	인플릭시맙 (Infliximab)	인플릭시맙 (Infliximab)	베바시주맙 (Bevacizumab)	아달리무맙 (Adalimumab)	오말리주맙 (Omalizumab)
주요 적응증	유방암, 전이성 위암 등	비호지킨 림프종, 만성 림프구성 백혈병 등	류마티스 관절염, 염증성 장질환 등	류마티스 관절염, 염증성 장질환 등	전이성 직결장암, 비소세포폐암 등	류마티스 관절염, 염증성 장질환 등	천식, 두드러기
치료 분야	종양학	종양, 면역학	면역학	면역학	종양학	면역학	면역학
주요 승인 국가	미국, 유럽, 한국	미국, 유럽, 한국	미국, 유럽, 한국	유럽, 한국	미국, 유럽, 한국	미국, 유럽, 한국	미국, 유럽, 한국
우선 순위 국가[1] 판매 현황	35개국						
총 판매 국가 수	105개국						

구분	바이오시밀러				바이오신약	
	Stoboclo denosumab	Eydenzelt aflibercept	SteQeyma ustekinumab	Avtozma tocilizumab	Zymfentra infliximab	Regkirona regdanvimab
프로젝트	CT-P41	CT-P42	CT-P43	CT-P47	CT-P13 SC	CT-P59
자사 제품명	스토보클로(Stoboclo) / 오센벨트(Osenvelt)	아이덴젤트 (Eydenzelt)	스테키마 (Steqeyma)	앱토즈마 (Avtozma)	짐펜트라 (Zymfentra)	렉키로나 (Regkirona)
성분명	데노수맙 (Denosumab)	애플리버셉트 (Aflibercept)	우스테키누맙 (Ustekinumab)	토실리주맙 (Tocilizumab)	인플릭시맙 (Infliximab)	레그단비맙 (Regdanvimab)
주요 적응증	골다공증, 골질환 치료제	당뇨병성 황반부종, 황반변성 치료제	건선, 염증성 장질환 등	류마티스 관절염, 전신형 소아 특발성 관절염	염증성 장질환	COVID-19
치료 분야	면역학	안과학	면역학	면역학	면역학	감염내과학
주요 승인 국가	미국, 유럽, 한국	유럽, 한국	미국, 유럽, 한국	미국, 유럽, 한국	미국	한국
우선 순위 국가[1] 판매 현황	35개국					
총 판매 국가 수	105개국					

1) 우선순위 국가: Access to Medicine Index에서 정의한 의료 접근성 측면 우선순위 국가를 기준으로 함

신제품 출시

셀트리온은 2024~2025년 동안 다수의 바이오시밀러 제품에 대한 승인을 획득하며, 글로벌 시장에서 괄목할 만한 성과를 달성하였습니다. 세계 최초 졸레어 바이오시밀러 승인, 스텔라라 바이오시밀러의 글로벌 시장 진출, 그리고 항암·안과·골질환 치료제 분야로의 포트폴리오 확장 등 다양한 영역에서 의미 있는 성과를 거두었습니다. 특히, 단일 기업이 동시에 4개 제품에 대해 CHMP 승인 권고를 받은 사례는 매우 이례적인 일로, 이는 글로벌 바이오시밀러 시장에서 셀트리온의 연구개발 역량과 시장 경쟁력을 입증하는 성과라고 할 수 있습니다. 그 결과, 목표로 했던 11종의 바이오시밀러 제품 포트폴리오를 조기에 완성하고, 자가면역질환, 종양학, 안과질환, 골질환 등 주요 치료 분야에서 경쟁력을 강화하며 글로벌 바이오시밀러 시장 내 입지를 더욱 공고히 하고 있습니다.

Omlyclo
옴리클로

세계 최초 졸레어 바이오시밀러
옴리클로는 세계 최초로 승인된 졸레어(Xolair) 바이오시밀러로, 퍼스트무버로서의 시장 선점 효과가 기대되는 제품입니다. 연구개발부터 생산, 임상, 허가, 유통까지 아우르는 원스톱 체제를 갖춘 통합 셀트리온으로서 맺은 첫 번째 결실이라는 점에서 더욱 의미가 큽니다. 옴리클로의 품목 허가 승인은 자가면역 치료제뿐만 아니라 알레르기성 천식·두드러기 등 기타 질환 치료제 포트폴리오 확장의 출발점이 되었습니다.

Steqeyma
스테키마

자가면역 치료제 시장 입지 강화
스테키마는 스텔라라(Stelara) 바이오시밀러로, 국내 품목허가를 비롯해 미국과 유럽 모두 판매 허가를 획득하며 자가면역 치료제 시장 내 입지를 더욱 확대하는 기반을 마련했습니다.

Stoboclo
스토보클로
·
Osenvelt
오센벨트

골질환 및 항암제 영역 포트폴리오 동시 확장
스토보클로(프롤리아 Prolia 바이오시밀러)와 오센벨트(엑스지바 Xgeva 바이오시밀러)는 동일한 주성분(Denosumab)을 기반으로, 각각 골다공증 및 암 환자의 골 전이 합병증 예방 치료제로 개발되었으며, 식약처 품목 허가를 동시에 획득하였습니다. 기존 자가면역 중심의 치료제 포트폴리오에서 골질환 및 항암제 영역으로 제품군을 확대했다는 점에서 의미가 있습니다.

Eydenzelt
아이덴젤트

안과 치료제 시장 첫 진출
아이덴젤트는 아일리아(Eylea) 바이오시밀러로, 습성 황반변성 및 당뇨병성 황반부종 등 안과질환 치료를 위한 제품입니다. 국내 및 유럽에서 허가 승인을 획득하였으며, 이는 셀트리온이 자가면역 치료제와 항암제를 넘어 안과 치료제 시장에 본격 진출했다는 점에서 중요한 성과입니다.

Avtozma
앱토즈마

자가면역질환 치료제 포트폴리오 강화
앱토즈마는 악템라(Actemra) 바이오시밀러로, 류마티스 관절염 및 거대세포동맥염 치료에 사용되는 제품입니다. 국내를 비롯한 미국, 유럽에서 판매 승인을 획득하며, 셀트리온의 자가면역질환 치료제 포트폴리오를 더욱 견고하게 보완하는 전략적 제품입니다.

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
인권경영
인재경영
사업장 안전보건
제품 품질
연구개발 혁신
의료 접근성 향상
공급망 ESG
지역사회 공헌
Governance
ESG Factbook
Appendix

연구개발 혁신

연구개발 플랫폼 구축

바이오시밀러 및 신약 개발 경쟁 심화에 따라, 셀트리온은 원가경쟁력 향상 및 연구개발 효율화를 위한 플랫폼 개발을 지속적으로 추진하고 있습니다. 그동안 축적된 노하우를 바탕으로 생산성 및 생산 안정성이 우수한 자체 세포주 플랫폼을 개발하여, 기존 공정 대비 높은 생산성과 함께 효율적인 세포주 개발이 가능하게 되었습니다. 셀트리온은 앞으로도 새로운 플랫폼 기술 개발을 통해 자체 연구개발 역량을 강화해 나갈 것입니다.

Case ● 생물의약품 생산용 숙주세포 개발

셀트리온은 항체 의약품을 포함한 생물의약품 생산에 기반이 되는 생산용 숙주세포 Hi-CHO™을 새롭게 개발하여 특허 출원 중입니다. Hi-CHO™는 Glutamine synthetase 유전자를 제거하고 세포 대사 과정을 최적화함으로써, 기존 세포주 대비 우수한 생산성, 생산 안정성, 그리고 높은 세포 성장성을 확보한 것이 특징입니다. 해당 기술은 신약을 포함한 다양한 항체의약품 개발에 적용되어 고품질 생물의약품의 생산성을 향상시키고, 생산세포주 개발 기간을 단축하는데 기여하고 있습니다.

오픈이노베이션

셀트리온은 오픈이노베이션을 핵심 전략으로 삼아 국내외 유망 바이오 스타트업들과의 전략적 파트너십 및 공동연구개발을 적극 추진하고 있습니다. 이를 통해 중장기 파이프라인을 확장하고 미래 신성장 동력을 확보함으로써, 바이오 산업의 혁신을 선도하고 있습니다. 이러한 전략의 일환으로, 셀트리온은 싸이런테라퓨틱스와 TCE(T-cell Engager) 플랫폼 기반의 다중항체 공동개발 계약을 체결하였으며, 혈액암뿐만 아니라 고형암까지 타깃을 넓혀 환자들의 치료 접근성을 높일 계획입니다. 또한, 2024년 12월 바이오미에 대한 지분투자를 통해 공동개발 중인 'BM111'의 개발을 가속화할 예정입니다. 셀트리온은 국내외 유망 바이오 스타트업들과의 파트너십을 통해 연구개발 역량을 강화하여 글로벌 헬스케어 혁신을 선도해 나가겠습니다.

글로벌 공동개발 현황

개발분야	협업 기업	현황		
		타깃/기술	단계	협업방식
다중항체	abpro®	유방암, 위암	연구개발	지분투자/라이선스 인
	MULTIVERSE PHARMA	다중항체 플랫폼 기술	연구개발	공동개발
	CYRON THERAPEUTICS	TCE(T-cell Engager) 플랫폼 기반 다중항체 개발	연구개발	지분투자/공동개발
항체 신약	GENUV	항체 신약	연구개발	공동개발
항체-약물 접합체(ADC)	IKSUDA THERAPEUTICS	B세포 림프종, 유방암	임상 1상	지분투자
	PINOTBIO	고형암	연구개발	지분투자/라이선스 인
마이크로바이옴	KOBIOLABS	과민성 대장 증후군, 아토피	연구개발	공동개발
	LISCure	파킨슨병	연구개발	공동개발
	BioMe WITH BENEFICIAL MICROBES	항생제 내성균 감염증	연구개발	지분투자/공동개발
항암 바이러스	GENEMEDICINE	항암바이러스 플랫폼	연구개발	공동개발
바이오 마커	bas genbio	AI 알고리즘 개발을 통한 유전체, 바이오 마커 발굴 및 검증	연구개발	지분투자/공동개발

의료 접근성 향상

의료 접근성 향상 체계

의약품 접근성 정책

셀트리온은 바이오시밀러 시장을 선도하는 기업으로서 'Advanced Therapeutics within Everyone's Reach'라는 목표를 가지고 양질의 의약품을 더욱 저렴한 가격에 제공하기 위해 노력하고 있습니다. 바이오시밀러는 오리지널 바이오의약품과 동등한 효능을 가지면서도 가격이 저렴하여 환자의 의약품 접근성을 높이는 데 기여합니다. 셀트리온은 이를 기반으로 의약품 접근성이 낮은 소외계층 환자를 지원하기 위한 의약품 접근성 정책을 수립하였습니다. 해당 정책은 각 지역 규제 당국과의 협력, 현지 제조업체 및 의료 종사자에 대한 지원, 취약계층에 대한 의약품 지원 및 무상 제공, 공정한 가격 책정 등 의약품 접근성을 증진시키기 위한 여러 기본 원칙으로 구성되어 있습니다. 셀트리온은 국내외 자회사는 물론 협력사를 포함한 모든 이해관계자가 정책을 준수하도록 권장함으로써 의약품 접근성의 실질적인 개선을 위해 노력하고 있습니다.

의약품 접근성 정책

의료 접근성 거버넌스

셀트리온은 의료 접근성 거버넌스 체계를 구축해 의료 접근성 향상을 위한 활동을 이행하고 있습니다. 이사회 산하 ESG위원회는 최고 의사결정 기관으로서 의료 접근성 관련 안건에 대한 의사결정을 주관하며, 실무 전담조직인 ESG팀은 의료 접근성과 관련된 이슈를 식별하고 유관부서와의 협력 하에 다양한 개선과제를 추진하고 있습니다.

의료 접근성 향상 로드맵

셀트리온은 최초의 항체 바이오시밀러 램시마를 통해 개발도상국을 포함한 여러 국가의 의료 접근성 확대에 기여하였습니다. 앞으로도 셀트리온은 오리지널 바이오의약품과 동등한 효능을 지니면서도 합리적인 가격의 바이오시밀러 제품을 지속적으로 출시하고 생산하여, 더 많은 환자들이 그 혜택을 누릴 수 있도록 시장에 안정적으로 공급할 계획입니다.

의료 접근성 향상 로드맵

신제품 출시를 통한 의료 접근성 확대	비용 효과성 향상	품질관리 강화
**단기	2025년**	
5개 바이오시밀러 신제품 출시	표준치료 옵션 대비 비용 효과성이 높다고 평가된 바이오의약품 매출액 비율 99.9% 달성	제품불만 방지를 위한 품질관리 시스템 개선
**중장기	~2030년**	
바이오시밀러 제품 수 22개로 확대	표준치료 옵션 대비 비용 효과성이 높다고 평가된 바이오의약품 매출액 비율 99.9% 유지	의약품 안전성 및 제품불만 방지를 위한 환자교육 및 지원 프로그램 강화

바이오의약품 생산 확대

셀트리온은 국내 자체 생산공장을 통해 바이오의약품 생산능력을 확보함과 동시에 해외 소재 위탁생산 업체의 생산 역량도 활용하며 바이오의약품 생산 능력을 극대화하고 있습니다. 인천시 송도에 위치한 바이오의약품 생산공장은 미국 FDA의 우수제조관리기준(current Good Manufacturing Practice, cGMP) 인증을 획득했으며, 원료의약품부터 완제의약품까지 모두 생산할 수 있는 시설을 갖추었습니다. 1공장은 102,000L, 2공장은 90,000L, 3공장은 60,000L의 생산능력을 갖춰, 연간 총 252,000L의 바이오의약품 생산 역량을 확보하고 있습니다. 3공장은 대지면적 68,900㎡(약 20,800평), 지상 5층 규모로 신축되었으며, 2023년 11월 사용 승인을 완료하고 2024년 12월 상업 생산을 시작했습니다. 7,500L 배양기 8기 등 최신 설비를 갖추어 다품종 소량생산 및 유연한 생산 대응이 가능하도록 설계되었습니다. 또한, 2025년 2월에는 증설 완제공장을 2026년 완공 목표로 착공하였으며, 2027년부터 본격적인 상업 생산을 계획하고 있습니다. 이 공장은 연간 약 650만 개의 액상 바이알을 생산할 수 있는 규모로, 기존 2공장의 400만 개 생산능력과 합쳐 총 1,050만 개의 액상 바이알 생산 능력 확보가 예상됩니다. 앞으로도 셀트리온은 바이오의약품의 수요 증가에 대비해 지속적으로 생산공장을 증설하여 생산능력을 확충할 계획입니다.

바이오의약품 생산 확대 성과

(2025년 3월 말 기준)

지표명	단위	실적
바이오의약품 총 생산능력	L	252,000
진행 중인 바이오시밀러 파이프라인 수	개	4
우선순위 국가 중 제품 출시 국가 수	개국	35
도달 환자 수[1]	명	597,829
제품 공급 수	개	12,721,937
WHO[2]에 등재된 제품의 목록 수	개	6

1) 도달 환자 수(추산)= 연간 판매량/연간 투여량(Source: 연간 판매량은 IQVIA 2024Q3 MAT, 연간 투여량은 WHO 일일상용량 (Defined Daily Dose) 적용)
2) WHO List of Prequalified Medicinal Product 등재

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
인권경영
인재경영
사업장 안전보건
제품 품질
연구개발 혁신
의료 접근성 향상
공급망 ESG
지역사회 공헌
Governance
ESG Factbook
Appendix

의료 접근성 향상

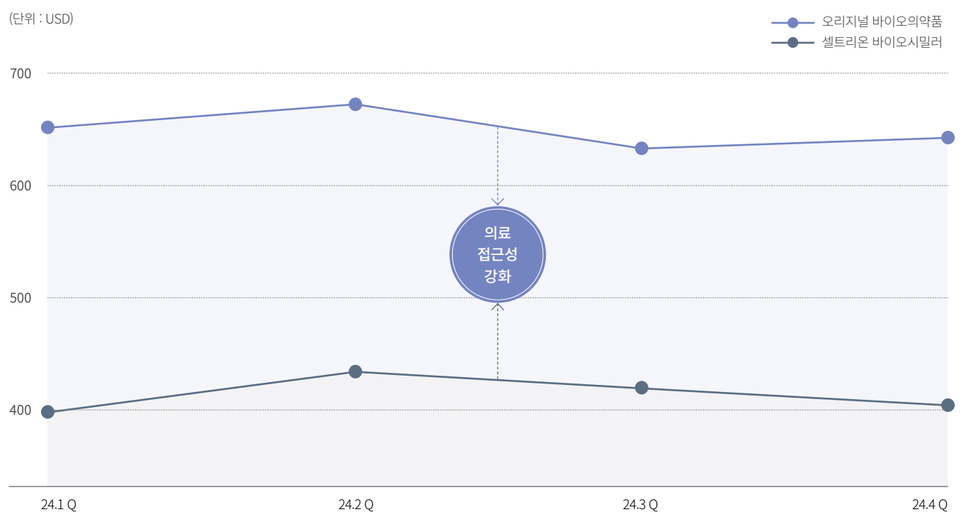
의약품 가격 책정

셀트리온은 의료 접근성 제고를 위해 합리적이고 지속가능한 가격 정책을 시행하고 있습니다. 더 많은 환자들이 의약품의 치료 혜택을 누릴 수 있도록 바이오의약품의 가격 부담을 최소화하는 데 주력하고 있으며, 자원 관리 및 공급 효율성 개선을 통해 바이오시밀러 개발 비용을 절감하고 이를 제품 가격에 반영하고 있습니다. 또한, 정기적으로 의약품 경제성 평가를 실시해 자사 제품이 건강보험 재정 절감에 미치는 영향을 연구함으로써, 보다 책임감 있는 가격 정책을 수립하고 있습니다. 국가별 의약품 지불 능력 차이로 인한 환급 수혜 자격(Reimbursement Eligibility) 및 혜택 격차를 완화하기 위해, 제품 및 국가 간 공평하고 차등적인 가격을 책정하고, 정부 및 기타 주요 이해관계자와 파트너십을 통해 의료 취약계층의 의약품 접근성 개선을 위한 다양한 활동을 전개하고 있습니다. 특히, 저소득 국가의 의료 접근성 개선을 위해 다양한 국제 조달 사업에 참여하여 필수 의약품을 합리적인 가격에 공급하고 있습니다.

2024년 바이오의약품 경제성 평가 결과

항목	비율(%)
경제성 평가를 수행한 바이오의약품 비율	100
경제성 평가를 수행한 바이오의약품 매출액 비율	100
표준치료 옵션 대비 비용 효과성이 높다고 평가된 바이오의약품 매출액 비율	99.9
다른 경쟁 혁신제품 대비 비용 효과성이 높다고 평가된 바이오의약품 매출액 비율	99.9

오리지널 바이오의약품 대비 셀트리온 바이오시밀러 가격 추이[1)]



1) 미국 판매가격 기준으로, 각 오리지널 바이오의약품 가격 대비 인플렉트라, 트룩시마, 허쥬마, 베그젤마의 가격에 대한 단순 산술평균 추이를 나타내었음

국제 조달 프로그램

Global Fund는 2002년 에이즈, 결핵, 말라리아 예방과 치료를 위한 의약품 조달을 목적으로 설립된 국제기구로, 셀트리온의 첫 국제 조달 파트너사입니다. 셀트리온은 2019년부터 Global Fund에 제품을 공급해 왔으며, 2024년에는 CT-G07 약 160만 팩을 5개국에 납품하였습니다. 인도적 목적의 소량 공급 또한 Global Fund를 통해 지속적으로 이루어지고 있습니다. 이와 함께, 셀트리온은 의약품 접근성 강화를 위해 최혜국대우(Most Favored Nation, MFN) 정책을 수용하고 있으며, Global Fund가 제정한 기준가격(Reference Price)보다 낮은 수준으로 의약품을 공급하고 있습니다.

2024년 국제기관 납품 내역

국제기구	품목	적응증	납품 수량	국가 수
Global Fund	CT-G07	HIV/AIDS	약 160만 팩	5개국(카메룬, 말라위, 에스와티니, 모잠비크, 태국)

약물감시 지원

셀트리온은 의약품의 안전성과 관련된 이상 사례를 모니터링하고, 부작용을 예방하기 위해 전 세계를 대상으로 약물감시 지원 활동을 수행하고 있습니다. 특히 전문 인력이 부족하고 시판 후 안전관리 체계가 취약한 저소득 및 중간소득 국가를 중심으로 안전한 의약품 사용 환경 조성에 힘쓰고 있습니다. 이를 위해 셀트리온은 이상 사례 보고 및 평가, 정기적인 유익성-위해성 평가 보고서 작성, 위해성 관리 계획(RMP) 수립, 안전성 정보의 적시 공유, 관련 활동에 대한 점검 및 주기 감사 진행 등 실질적인 약물감시 역량 강화 활동을 수행하고 있습니다. 셀트리온은 전문적인 약물감시 노하우와 데이터 분석 역량을 바탕으로 지속적인 약물감시 지원을 이어가며, 국제적인 의약품 안전망 구축 및 환자 건강 보호에 기여할 예정입니다.

2024년 약물감시 지원 국가 리스트

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
인권경영
인재경영
사업장 안전보건
제품 품질
연구개발 혁신
의료 접근성 향상
공급망 ESG
지역사회 공헌
Governance
ESG Factbook
Appendix

공급망 ESG

공급망 ESG 관리 체계

공급망 ESG 정책

셀트리온은 협력사 ESG 관리 정책을 수립하여 지속가능한 공급망 구축에 힘쓰고 있습니다. 본 정책은 제약산업 공급망 이니셔티브(PSCI, Pharmaceutical Supply Chain Initiative)를 기반으로 하며, 노동·인권, 안전보건, 환경, 윤리경영, 경영시스템 등 5개 분야의 준수 사항을 규정하고 있습니다. 이 정책은 셀트리온과 계약을 체결한 모든 협력사에 적용되며, 협력사의 소속 근로자 및 거래업체(하위 협력사)에도 준수를 권장합니다. 셀트리온은 협력사 ESG 관리 정책을 이행함으로써 대내외 환경 변화에 선제적으로 대응하고, 공급망 전체의 지속가능성을 높이는데 기여하고 있습니다.

협력사 ESG 관리 정책

공급망 ESG 거버넌스

셀트리온은 체계적인 공급망 관리를 위해 구매담당 부서가 총괄 역할을 수행하며, 각 주요 부서에서 관련 협력사를 직접 관리하고 있습니다. 특히, 2024년부터는 ESG 관점에서의 공급망 관리 강화에 주력하고 있습니다. 이를 위해 주요 협력사의 ESG 전담부서와 커뮤니케이션 채널을 구축하여 핫라인을 설정하였으며, 향후 이를 기반으로 ESG 최신 트렌드 공유, 협력사 관리 노하우 전파 등 전체 협력사의 ESG 경영 수준 향상을 적극적으로 지원할 계획입니다.

공급망 관리 조직도

공급망 ESG 관리 대상

셀트리온은 바이오·케미컬 의약품의 개발 및 생산에 관계된 회사를 협력사로 정의합니다. 1차 협력사는 셀트리온의 업무와 직접적인 관련이 있으며, 3년 연속 거래 실적이 있는 기업을 기준으로 선정됩니다. 이들 중 거래 금액 상위 80%를 핵심 협력사로 분류하며, ESG 관리 수준, 국가·업종·자재별 리스크를 고려한 사전 조사를 통해 거래 금액과 관계없이 추가 협력사를 선정합니다.

협력사 구분

1차 협력사 (선정 기준)
❶ 바이오·케미컬의약품 개발 및 생산 관련 여부
❷ 3개년 연속 거래 여부

핵심 협력사
❶ 1차 협력사 중 거래 금액 상위 80%
❷ ESG 관리 수준 및 공급망 리스크

2024년 협력사 현황

구분		업체 수(개)	구매금액 비중(%)
1차 협력사		402	100
지역별	국내	283	24
	해외	119	76
핵심 협력사		31	80

공급망 ESG 로드맵

셀트리온은 협력사의 ESG 관리를 고도화하기 위한 체계적인 로드맵을 수립했습니다. 이로써 협력사의 ESG 지원을 강화하고, 효과적인 협력사 평가방법을 도입하며, 협력사 관리 역량을 내재화하는 것을 중장기적 핵심 목표로 삼고 있습니다. 로드맵을 토대로 협력사의 ESG 경영을 적극적으로 지원하고 공급망 ESG 규제에 미리 대응할 수 있는 역량을 갖추도록 노력하겠습니다.

공급망 ESG 관리 로드맵

구분	단기(2024~2025년)	중장기(2026년~2030년)
협력사 지원 강화	국내 중심 • 국내 소재 협력사 ESG 관리체계 수립 지원 • 글로벌 협력사 국내 지사와 ESG 활동 협업 추진	해외 확대 해외 소재 글로벌 협력사에 대한 실질적 점검 및 모니터링 방안 마련
효과적 협력사 평가 방식	양적 확대 • 평가 대상 협력사 확대 • 서면평가 문항 간소화 • 현장실사 가이드 제공	질적 제고 • 해외 현장실사 추진 • PSCI 등 산업 특화문항 확대 • 자체 ESG 평가, 외부 평가 결과 비교가능성 확보
협력사 관리 역량 내재화	관리체계 수립 • 협력사별 ESG 담당자 관리 • 구매의사 결정 시 협력사 ESG 성과 반영	규제 대응 및 실효성 제고 • 해외 현장실사·검증 업체를 통한 진단·실사 추진 • 중장기 CSDDD[1] 대응, 2차 협력사 관리 로드맵 수립

1) CSDDD(Corporate Sustainability Due Diligence Directive): 기업 지속가능성 실사지침

※ 협력사 ESG 관리 로드맵은 대외환경 변화에 따라 계획이 변경될 수 있음

공급망 ESG 리스크 관리

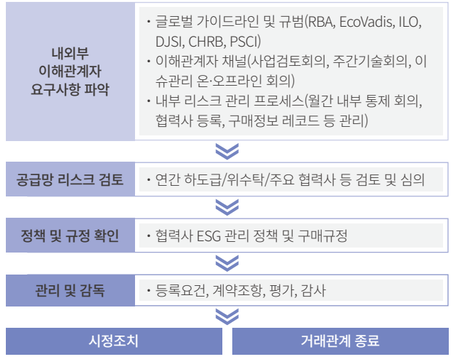
공급망 리스크 관리 체계

셀트리온은 공급망에 대한 내외부 이해관계자의 다양한 요구사항을 반영하여 체계적인 공급망 ESG 리스크 관리 프로세스를 구축했습니다. 특히, 바이오·케미컬 의약품 업종의 특성을 고려하여 안정적인 공급을 위해 대내외 영향 요소를 지속 점검하고 체계적으로 관리하고 있습니다. 이를 위해 국가 리스크 관리 강화를 목적으로 주요 원부자재 업체와 정기적인 글로벌 소싱 위기 모니터링 미팅을 진행하며, 원부자재 생산 지역의 잠재 리스크를 면밀히 분석합니다. 또한, 지정학적 리스크 발생 시 구축된 원부자재 정보를 기반으로 자재별 이슈 영향을 실시간으로 파악하여 신속하게 대응하고 있습니다. 이외에도 COVID-19와 같은 팬데믹 상황에 대비해 협력사들과 주기적으로 조달 상황을 점검하고, 비상대응 계획(Contingency Plan) 등 공동 공급 리스크 관리체계를 구축했습니다. 아울러, 안전재고 도입 등을 고려해 원부자재의 안정적 공급 방안을 마련했으며, 원부자재 국산화 및 이원화를 통해 단일 공급업체 의존도를 낮추고 공급망 탄력성을 강화하고 있습니다.

셀트리온은 신규 협력사 선정 시 협력사의 ESG 수준을 진단하기 위한 스크리닝을 실시하고 있으며, 기존 협력사 대상 연 1회 ESG 평가를 통해 협력사 ESG 현황을 지속 모니터링하고 있습니다. 평가결과에 따라 개선 계획 수립 및 이행 수준 모니터링을 지원하며, 최소한의 ESG 요구사항을 충족하지 못하면 거래관계를 종료할 수 있습니다.

또한, 셀트리온은 하도급 및 위수탁업체에 대한 공정거래 절차를 마련하고 이를 적극 준수하고 있습니다. 최신 하도급법 개정에 대응해 발주서 내 하도급법 관련 거래 조항을 업데이트하고, 하도급업체 거래 시 표준 문서로 활용하고 있으며, 하도급 및 위수탁업체에 대금을 기한 내 지급해 하도급대금 결제조건 공시제도를 적극 준수하고 있습니다. 셀트리온은 앞으로도 하도급 및 위수탁업체와의 거래에 있어 공정거래 준수를 위한 지속적인 노력을 할 것입니다.

공급망 관리 프로세스



Introduction
ESG Management
Environmental
Social
인권경영
인재경영
사업장 안전보건
제품 품질
연구개발 혁신
의료 접근성 향상
공급망 ESG
지역사회 공헌
Governance
ESG Factbook
Appendix

공급망 ESG

공급망 ESG 리스크 관리

공급망 ESG 평가

평가 체계 셀트리온은 협력사와의 장기적이고 발전적인 관계 유지를 위해 협력사의 ESG 리스크를 진단하고 개선활동을 지원하는 협력사 ESG 평가 체계를 운영하고 있습니다. 평가지표는 노동 및 인권, 안전 및 보건, 환경, 윤리, 경영시스템의 총 5개 분야로 구성되어 있으며, RBA, EcoVadis, ILO, DJSI, CHRB, PSCI 등 평가·가이드를 기반으로 서면평가를 실시합니다. 서면평가 결과를 바탕으로 필요 시 공급망 분야 전문 컨설팅 업체에 의뢰하여 2자 검증을 포함한 현장실사도 진행하고 있습니다. 또한 제3자 ESG 전문 독립기관에 의뢰하여 Scope 3 배출량 등 ESG 실적에 대한 서면 및 현장검증을 시행하고 있습니다. 평가 결과에 따라 우수 협력사에게는 향후 입찰 과정에서 가점을 부여하고, 리스크가 발견된 경우에는 정도에 따라 저위험/고위험 협력사로 분류하여 시정 조치 계획을 수립하여 관리하고 있습니다. 또한 신규 협력사 대상의 ESG 자가평가 체계도 수립하여 신규 협력사 등록 평가 시에 활용하고 있습니다. 기존 평가 체계와 동일하게 5개 분야의 평가지표를 바탕으로 신규 협력사의 최종 등록 평가를 진행합니다.

협력사 ESG 평가 프로세스

STEP 1. 서면진단	• 온라인 플랫폼 활용 • 결과 분석 및 고위험 협력사 식별 • 협력사 보유 EcoVadis, ISO 인증 등 확인
STEP 2. 현장실사	• 서면진단 결과에 대한 실사 및 검증 • 현장 리스크 확인
STEP 3. 결과 도출	• 식별된 리스크별 개선과제 도출
STEP 4. 시정 계획 수립 및 후속 조치	• 미흡사항 시정계획 수립 • 시정조치 요청 • 시정조치 이행 여부 모니터링 진행

협력사 ESG 평가지표

구분	내용
노동 및 인권	• 자발적 근로 • 연소 근로자 • 근로시간 • 인도적 대우 • 임금 및 복리후생 • 차별 금지 • 결사의 자유
안전 및 보건	• 안전보건 체계 및 교육 • 산업안전 • 비상상황 대응 • 산업재해 • 산업위생 • 육체노동 • 기계설비 안전유지 • 식품, 위생 및 주거
환경	• 환경 허가 및 보고 • 오염물질 저감 • 유해물질 관리 • 폐기물 처리 • 대기오염물질 • 수자원 관리 • 에너지 및 온실가스 배출
윤리	• 반부패 및 이해상충 방지 • 불공정거래 방지 • 지적재산 보호 • 책임 있는 자재 구매 • 개인정보 보호 • 기타(동물실험 최소화 등)
경영시스템	• 경영진 참여 • 성과관리 • 협력사 관리 • 사회공헌

평가 실시 셀트리온은 협력사 ESG 평가의 전문성, 객관성, 신뢰성을 확보하기 위해 제3자 평가기관과 함께 핵심 협력사 중 총 24개사를 대상으로 평가를 진행했습니다. 노동·인권(10개), 안전·보건(10개), 환경(10개), 윤리(10개), 경영시스템(10개) 등 총 50개 항목에 대한 서면진단을 실시했으며, 이 중 1개 협력사를 대상으로 현장실사를 진행했습니다.
먼저 서면진단을 통해 협력사의 일반사항 및 세부 항목에 대한 답변 및 증빙자료를 분석하였고, 평가 결과에 따라 ESG 리스크의 추가 확인이 필요한 협력사를 대상으로 현장실사를 수행했습니다. 평가 결과는 협력사에 공유하여 미진한 부분을 개선할 수 있도록 ESG 리스크 개선계획 수립을 요구하고, 이를 지원함으로써 협력사의 ESG 경영 수준 향상에 기여했습니다.

평가 결과 협력사 ESG 평가 결과, 셀트리온의 핵심 협력사들은 전 영역에서 ESG 리스크를 효과적으로 관리하고 있는 것으로 확인되었습니다. 한편, ESG 경영 고도화를 위한 보완 사항으로는 노동 및 인권 분야에서 인권정책을 수립하여 체계적인 인권경영을 추진할 필요가 있으며, 환경 분야에서는 온실가스 배출량과 환경 관련 데이터에 대한 관리체계를 보다 강화할 필요가 있는 것으로 나타났습니다. 또한 현장실사 결과, ESG 경영 체계 수립 지원 필요성을 확인했으며, 글로벌 협력사의 국내 지사와의 ESG 경영 활동 협업 중요성도 확인했습니다. 아울러, 글로벌 공급망 평가기관 EcoVadis의 평가 결과를 제출한 8개 협력사의 경우, 모두 전 세계 160여 개국, 약 125,000개 기업 중 상위 15% 이내에 속하는 ESG 리스크 관리 역량을 보유하고 있는 것으로 평가되었습니다.

2024년 협력사 ESG 평가 결과

평가 절차	구분		단위	2023	2024
신규업체 스크리닝	신규 계약 업체 수		개 사	90	267
	환경·사회 스크리닝 진행한 신규업체 수		개 사	12	106
	신규업체 환경·사회 스크리닝 비중		%	13	40
협력사 ESG 영향 평가[1]	협력사 ESG 평가업체 수[2]	서면진단	개 사	16	24
		현장실사	개 사	2	1
	위험 협력사 식별[3]	고위험 협력사	개 사	-	-
		저위험 협력사	개 사	1	-
	개선 사항에 대해 동의한 업체	업체 수	개 사	1	1
		비율	%	100	100
	부정적 영향이 확인되어 계약 종료된 업체	업체 수	개 사	-	-
	시정 조치 계획 이행을 지원받은 업체	업체 수	개 사	1	1
		비율	%	100	100

1) 핵심 협력사에 대하여 협력사 ESG 평가 실시
2) 서면진단: 온라인 ESG 자가평가를 진행한 협력사 / 현장실사: 외부 전문가가 참여한 제3자 점검
3) 협력사 ESG 평가 결과, 중대 위반 사항이 발견된 경우 고위험 협력사로 식별, 일정 수준 이하의 등급을 받은 경우에는 저위험 협력사로 식별

협력사 ESG 평가 영역별 주요 사항

구분	내용
노동 및 인권	취업규칙, 인권경영방침 등 인권정책 보완 및 노동·인권 활동의 명문화를 통한 관리체계 고도화 필요
안전 및 보건	안전보건 정책 기반의 적극적 점검·관리 및 위험성 평가를 통한 체계적인 리스크 관리체계 운영 중
환경	체계적인 환경경영 시스템 운영 및 환경 리스크 관리와 법규 준수를 통한 지속가능경영 실천 중
윤리	윤리경영 활동 강화 및 윤리 리스크 관리를 위한 신고 채널, 통제 절차, 교육, 개선 활동 체계 구축 필요
경영시스템	내부 ESG 성과 공시 체계 및 협력사 ESG 리스크 관리체계 구축 필요

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
인권경영
인재경영
사업장 안전보건
제품 품질
연구개발 혁신
의료 접근성 향상
공급망 ESG
지역사회 공헌
Governance
ESG Factbook
Appendix

공급망 ESG

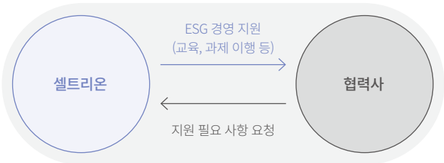
공급망 ESG 역량 강화

내부 역량 강화

셀트리온은 공급망의 ESG 수준을 지속적으로 강화하기 위해 구매부서 내 ESG 담당자를 선정하여 공급망 ESG 고도화를 위해 힘쓰고 있습니다. ESG팀은 협력사의 ESG 평가 결과 및 ESG 평가기관의 공급망 관련 지표를 기반으로 개선과제를 도출하고, 구매부서가 이를 효과적으로 이행할 수 있도록 가이드라인 및 우수사례 등을 제공하고 있습니다. 또한, ESG팀은 매년 구매부서를 대상으로 공급망 실사 및 협력사 ESG 관리 체계에 대한 교육을 실시하여, 구매부서가 협력사의 ESG 역량 강화를 주도적으로 지원할 수 있도록 돕고 있습니다.

협력사 역량 강화 지원

ESG 개선과제 지원 셀트리온은 2024년 협력사 대상 서면진단 결과를 바탕으로 1개 협력사에 대한 현장실사를 진행하였습니다. 현장실사를 통해 제안된 개선과제 중 즉시 개선 가능한 항목의 이행을 지원한 결과, 평가점수가 실사 전 서면평가 대비 30% 이상 향상되는 성과를 거두었습니다. 또한, 평가 결과를 바탕으로 8개의 중장기 ESG 개선과제 및 과제별 우수사례와 가이드라인을 제공하여 협력사의 ESG 역량 강화를 적극 지원했습니다.



현장실사 및 개선과제 지원

공급망 품질 감사 셀트리온은 협력사가 우수제조관리기준(current Good Manufacturing Practice, cGMP)를 지속적으로 준수할 수 있도록 1년에서 4년 주기[1]로 협력사별 정기적인 품질감사 실시하고 있습니다. 정기 품질감사를 통해 시설, 원료 관리, 품질시스템 등과 관련한 협력사의 개선 필요 영역을 파악하여 1개월 내에 공유합니다. 이후 개선조치 등에 대한 의견도 1개월 내에 신속하게 교환하여 제품 품질 수준을 일관되게 유지하고 있습니다.

1) 상업 CMO: 매 1년 / 주요 원부자재: 매 3년 / 원자재 또는 기타 서비스: 매 4년

공급망 환경경영 교육 셀트리온은 협력업체의 ESG 역량 강화 위해 연 1회 교육을 지원하고 있습니다. 2023년부터 매년 협력업체를 대상으로 기후변화 대응, 유해화학물질 및 폐기물 배출 저감을 포함한 환경경영 개선을 위한 ESG 환경교육을 실시하고 있으며, 최초 12개 업체로 시작한 교육 프로그램을 2024년에는 23개 협력업체로 확대했습니다. 이를 통해 협력업체들이 환경 리스크 저감 활동에 능동적으로 참여할 수 있도록 지원하며, 지속가능한 공급망 구축을 위한 협력을 강화해 나가고 있습니다.

공급망 지역사회 공헌

셀트리온은 핵심 협력사인 싸토리우스코리아바이오텍와 함께, 고용노동부, 대한상공회의소 및 인천일보 아카데미에서 주관하는 바이오 인력양성 사업 프로그램에 참여하여, 당사 생산시설 투어 및 현장 교육을 실시했습니다. 매년 1회 해당 프로그램을 지원하고 있으며, 바이오 헬스 분야로 취업을 희망하는 이공계 전공 대학생 또는 졸업생들에게 제약/바이오 산업 전반적인 업무 과정을 체험할 수 있는 기회를 제공함으로써 직무 역량 향상을 돕고 있습니다.

공급망 지원 프로그램

지역사회 공헌

지역사회 공헌 체계

셀트리온은 국내 바이오산업 생태계 조성과 지역사회 지원을 연계하여, 산업과 지역이 함께 성장하는 선순환 구조를 만드는 데 기여하고자 합니다.

지역사회 공헌 전략

비전: 동반성장 및 상생협력

미션: 사회적 책임 이행을 통한 동반성장

바이오산업 생태계 조성
- 국내외 협력 네트워크 구축 및 협력[1] 고도화
- 국내외 바이오 스타트업 발굴, 육성 및 협력 모색

지역사회 지원
- 소외계층, 복지시설 및 공익 단체 지원 사업
- 임직원 자원봉사 활동
- 청소년·청년 장학사업

1) 바이오 클러스터, 대학/산학협력단, AC/VC 등을 포함

바이오산업 생태계 조성

셀트리온은 동반성장 및 상생협력 가치 실현의 일환으로, 글로벌 수준의 자체 오픈이노베이션(Open Innovation, OI) 플랫폼 구축 및 운영을 위한 중장기 목표를 수립하여 추진하고 있습니다. 이를 위해 정부·지자체와의 협력을 통한 지역사회 내 바이오 스타트업의 자생적 성장을 지원하고, 셀트리온과의 협력 기회를 확대해 왔습니다. 앞으로도 셀트리온은 자체 오픈이노베이션 구축을 위한 단계별 목표를 수립하고, 이행 활동을 체계적으로 점검함으로써, 혁신적인 바이오 생태계 조성에 앞장서 나가겠습니다.

STEP ❶ 2019~2022

OI 기반 구축 및 역량 강화
- 오픈이노베이션 전담조직 신설
- 인천스타트업파크 조성사업 민간운영사 선정 및 참여

STEP ❷ 2023~2026

셀트리온 OI 시스템 내재화 및 고도화
- 국내외 바이오 클러스터(서울바이오허브, KBIC) OI 협력 개시 및 공동 프로그램 운영
- 국내 대학 및 벤처캐피탈(VC), 액셀러레이터(AC)와 협력 관계 구축
- 전략적 투자 활동

STEP ❸ 2027~

글로벌 협력 네트워크 확장 및 고도화
- 글로벌 바이오 클러스터 협력 확대
- 국내 정부 기관과의 OI 협력 고도화
- 셀트리온 OI 플랫폼 구축

STEP ❹ 2030~

글로벌 제약사 수준의 OI 플랫폼 운영
- 셀트리온 OI 플랫폼 운영

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
인권경영
인재경영
사업장 안전보건
제품 품질
연구개발 혁신
의료 접근성 향상
공급망 ESG
지역사회 공헌
Governance
ESG Factbook
Appendix

지역사회 공헌

바이오산업 생태계 조성

정부 및 지자체와의 오픈이노베이션 확대

셀트리온은 국내 바이오 산업의 경쟁력 강화를 위해 정부·지자체와의 협력을 확대하고, 바이오 스타트업과 오픈이노베이션을 적극 추진하고 있습니다. 2024년 8월 강원특별자치도와 '바이오 국가첨단전략산업 육성을 위한 업무협약(MOU)'을 체결하여 2025년부터 오픈이노베이션 프로그램 공동 운영 등 협력 방안을 구체화하고 있습니다. 셀트리온은 2020년부터 인천스타트업파크 조성사업의 민간운영사로 참여하여 스타트업 지원을 위한 현물투자 목표를 초과 달성하며 인천 지역 바이오 스타트업들의 기술 및 사업 고도화를 지원하였습니다. '피노바이오', '바이오미', '바스젠바이오', '템프체인' 등과 공동개발, 지분투자, 공급계약, 용역·서비스 계약 등 다양한 형태의 협업을 진행했습니다. 이를 통해 '인천스타트업파크 민간운영사 대표 공로상'을 수상하였고, 2025~2029년 추가 4개년 인천스타트업파크 조성사업의 민간운영사로 재선정되어 인천 지역 바이오 생태계 활성화에 더욱 기여할 계획입니다.
또한, 셀트리온은 서울바이오허브와 협력하여 '서울바이오허브-셀트리온 오픈이노베이션 프로그램'을 운영 중이며, 현재까지 6개의 바이오 스타트업을 발굴하여 기술 고도화와 글로벌 진출을 위한 맞춤형 지원을 제공하고 있습니다. 또한, 서울바이오허브 글로벌센터 내 셀트리온 전용 오피스를 개설하여 스타트업과의 멘토링 및 네트워킹을 강화하고 있습니다. 그 결과로 '서울시 바이오·의료 분야 유공시민 표창'을 수상하며 국내 바이오 생태계에서의 민관협력 성과를 인정받았습니다. 앞으로도 셀트리온은 정부·지자체 및 여러 파트너들과의 협력 네트워크를 확장하여, 유망 바이오 스타트업 발굴 및 육성에 주력하고 국내 바이오 산업의 글로벌 경쟁력 강화에 기여하겠습니다.

글로벌 바이오 클러스터 협력 강화

셀트리온은 국내 바이오 스타트업의 글로벌 경쟁력 확보를 위해 해외 바이오 클러스터와의 협력을 적극 추진하고 있습니다. 일본 'KBIC(Kobe Biomedical Innovation Cluster)'가 주최하는 KLSAP(Kansai Life Science Acceleration Program)에 공동 참여하여, 한국 스타트업의 일본 내 최초 참가를 성사시켰습니다. 또한, 글로벌 역량 강화를 위한 컨설팅(글로벌 시장성 평가, IR 및 BD 전략 등) 및 멘토링을 지원하여 '엔테로바이옴(서울바이오허브-셀트리온 오픈 이노베이션 1기 선발기업)'이 최종 우승을 차지했습니다. 프로그램 참가 기업들은 미국·일본 제약사 및 투자기관과의 네트워킹 기회를 얻었으며, BioLabs의 미국 진출 액셀러레이팅 프로그램을 통해 미국 임상·허가, 투자유치, 사업전략, 특허 등을 포함한 포괄적인 영역에서의 지원을 받아 글로벌 사업 역량을 강화하였습니다. 한편, 2024년 4월 개관한 서울바이오허브 글로벌센터는 국내 스타트업의 해외 진출 및 국외 스타트업의 한국 진출 지원을 위한 거점 공간으로 활용될 예정입니다. 셀트리온은 KBIC를 비롯한 글로벌 바이오 클러스터와의 협력을 확대하여, 국내외 유망 바이오 스타트업들과 공동연구개발, 기술 라이선싱 등 다양한 파트너십을 추진할 계획입니다. 이를 통해 국내 바이오 산업의 글로벌 경쟁력을 강화하고, 지역사회와 상생 발전하는 오픈이노베이션 생태계를 구축하고자 합니다.

오픈 이노베이션 사례

Case 1
바이오미
BioMe

마이크로바이옴 치료제 개발 기업 '바이오미'와 셀트리온은 신약 BM111의 공동개발을 위한 지분투자 계약을 체결했습니다. BM111은 4종 미생물 조합의 생균치료제(Live Biotherapeutic Products, LBP) 기반 다제내성균감염증 치료제로, 2023년 6월부터 양사가 공동으로 효능을 검증해왔습니다. 이번 투자로 BM111의 임상 개발이 가속화될 전망이며, 현재 치료 옵션이 제한적인 다제내성균감염증 환자들에게 새로운 희망을 제시할 것으로 기대됩니다. 또한, 바이오미는 셀트리온의 '신한스퀘어브릿지 인천(2022)'과 '서울바이오허브-셀트리온 오픈 이노베이션 2기(2024)' 프로그램에 선정된 바 있습니다. 이를 통해 바이오미는 셀트리온의 전문 지식과 네트워크를 활용하여 기술력을 높이고 성장을 가속화했습니다. 한편 셀트리온은 이러한 협력을 통해 신약 개발의 효율성을 제고하고 혁신적인 기술에 접근할 수 있었습니다. 양사의 협력은 상호 보완적 강점을 활용한 시너지 효과를 창출하며, 국내 바이오 산업의 경쟁력 강화에 기여할 것으로 예상됩니다.

Case 2
템프체인
Tempchain

셀트리온은 콜드체인 패시브 운송용기 전문 스타트업 '템프체인'과 공급 및 서비스 계약을 체결했습니다. 템프체인은 셀트리온이 참여 중인 '신한스퀘어브릿지 인천(2023-2024)' 프로그램 회원사로, 셀트리온으로부터 제품 개발과 실증 테스트 등 전반적인 지원을 받아 국내 최초 바이오 의약품 운송용 콜드체인 컨테이너인 'Biokeeper'를 출시하였습니다. 양사는 이번 계약을 통해 제품 공급, 운송 준비, 출하 업무 등에 협력할 예정입니다. 이는 국내 최초의 콜드체인 패시브 운송용기 국산화 시도로, 물류비 절감과 바이오 산업 경쟁력 강화에 기여할 것으로 기대됩니다.

지역사회 지원

소외계층 지원사업

셀트리온은 복지 사각지대 해소를 위한 다각적인 지원 활동을 전개하고 있습니다. 2024년 셀트리온은 인천과 충북 지역의 수급자, 한부모 가정, 다문화 가정, 저소득 가정 등 다양한 취약계층을 대상으로 916 가구에 쌀, 라면, 참치, 간편식 국 등의 부식물품을 전달하고 201 가구에는 필수가전, 분유·기저귀, 주거보증금 등 가정별 맞춤 생계 지원을 실시했습니다. 또한, 전국보호관찰소의 보호 대상자 중 조혼·미혼 5 가구에 각 100만 원의 생활비를 지원하는 등 폭넓은 사회공헌 활동을 통해 실질적인 도움을 제공했습니다.

의료비 지원사업

셀트리온은 인천 및 충북 지역의 저소득층과 경제적 어려움을 겪는 가정을 대상으로 의료비 지원 사업을 실시하여, 수술이나 긴급 치료가 필요한 환자 18명에게 1인당 최대 300만 원의 검사비와 수술비를 지원했습니다. 이를 통해 의료비 부담으로 적절한 치료를 받기 어려운 취약계층의 의료 접근성을 개선하고 지역사회의 의료 안전망을 강화하는 데 기여했습니다.

복지시설 및 공익단체 지원사업

셀트리온은 인천 지역사회를 위한 다각적인 지원 활동을 펼치고 있습니다. 식품 및 급식 지원의 일환으로 매월 인천 소재 푸드뱅크에 식품을 정기적으로 제공하고 있으며, 2024년에는 지역 내 2개 무료 급식소의 운영을 돕기 위해 식자재비와 공과금으로 약 6,300만 원을 지원했습니다. 아울러 의료 복지 증진을 위해 지역 복지기관의 공공의료사업에 3,000만 원을 기부하여 취약계층의 의료 접근성 향상에 기여했고, 공공 안전 강화 차원에서 2023년부터 진행해온 사업을 확대하여 2024년에는 인천 지하철 3개 역사(지식정보단지역, 센트럴파크역, 국제업무지구역)에 총 2,200만 원 상당의 심폐소생술 체험 장비를 추가로 기증했습니다.

환경 보호를 위한 플로깅 활동 실시

2024년 6월 7일, 셀트리온 임직원들은 '환경의 날'을 기념하고 '2024 셀트리온 퀸즈 마스터즈 골프 대회' 개최 지역의 환경을 보호하기 위해 강원도 양양 하조대 해변에서 '플로깅(plogging)' 활동을 펼쳤습니다. 플로깅은 조깅이나 산책을 하며 쓰레기를 줍는 환경 정화 운동으로, 임직원들의 자발적인 참여로 이루어졌습니다. 이를 통해 참가자들은 지역사회 환경 보호에 기여하며 의미 있는 시간을 보냈습니다.

2024 셀트리온 퀸즈 플로깅 캠페인

임직원 자원봉사 활동

셀트리온은 독거노인, 한부모 가정, 소년소녀 가장 등 취약계층 약 500가구를 대상으로 연중 맞춤형 나눔 활동을 펼치고 있습니다. 설날, 가정의 달, 추석, 크리스마스 등 주요 명절과 기념일에는 임직원들이 직접 선물을 포장하고 전달하여 소외계층에 따뜻한 마음을 전하고 있습니다. 아울러 겨울철에는 난방 취약 가구에 등유를, 김장철에는 저소득 가정에 김장김치를 제공하는 등 실질적인 생활 지원을 통해 지역사회와의 상생을 도모하고 있습니다. 셀트리온은 이러한 다각적인 사회공헌 활동을 통해 기업의 사회적 책임을 실천하며, 지역사회와의 유대를 더욱 강화해 나갈 계획입니다.

2024 셀트리온 설 나눔 행사

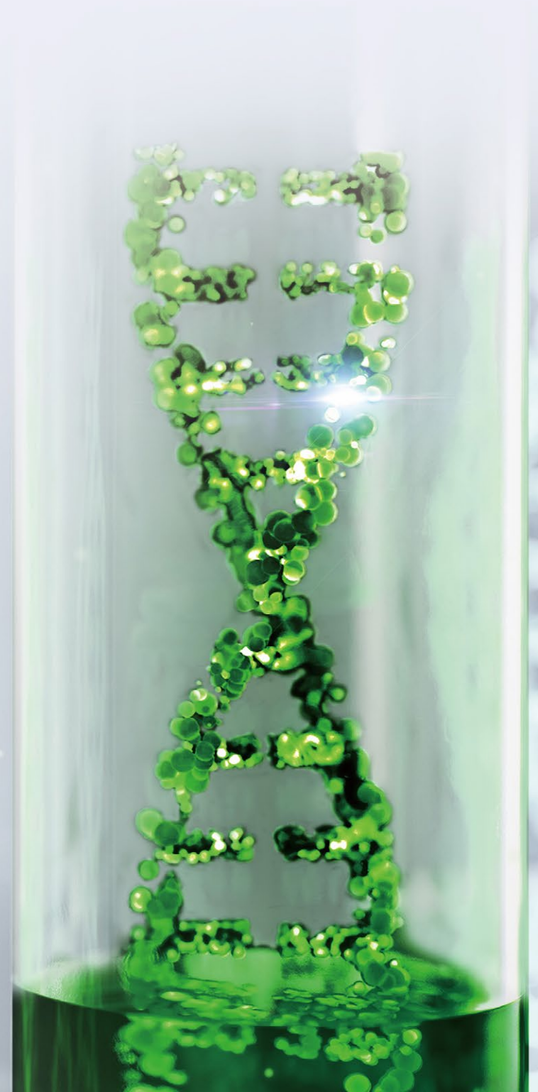
2024 셀트리온 가정의 달 행사

청소년·청년 장학사업

셀트리온은 인천 및 충북 지역의 저소득 가정 학생들을 위한 장학 사업을 펼치고 있습니다. 2024년에는 429개 중·고등학교에서 총 2,772명의 학생을 선발하여 12개월 동안 중학생에게는 월 3만 원, 고등학생에게는 월 5만 원씩의 용돈 장학금을 지원했습니다. 대학생을 위한 지원도 확대하여, 전국보호관찰소의 보호 관찰 대학생과 인천대학교 저소득 가정 학생들에게 학기별 50만 원, 연간 최대 100만 원의 생활비 장학금을 지급하였습니다. 또한, 셀트리온은 임직원과 성적 우수 장학생을 연계하는 개별 장학금 지원 프로그램을 운영하는 등 장학 사업의 범위를 지속적으로 확대하고 있습니다. 이러한 노력의 결과로 매년 장학금 수혜 학생 수가 증가하고 있으며, 셀트리온은 앞으로도 교육 기회 평등과 지역 인재 육성을 위해 장학 사업을 더욱 강화할 계획입니다.

05 Governance

이사회 108
주주 친화경영 114
준법·윤리경영 116
윤리적 광고 및 마케팅 119
리스크 관리 120
정보보호 126



Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
이사회
주주 친화경영
준법·윤리경영
윤리적 광고 및 마케팅
리스크 관리
정보보호
ESG Factbook
Appendix

이사회

이사회 구성

셀트리온 이사회는 정관 제32조 및 이사회 규정 제4조에 따라 3인 이상 15인 이내로 구성됩니다. 상법 제383조는 이사의 수를 3인 이상으로 규정하고 있으나, 셀트리온은 회사의 규모와 회의 운영, 의사결정의 효율성을 고려하여 최대 15인의 이사를 두도록 상한을 설정하였습니다. 보고서 제출일 기준, 이사회는 총 12명으로 구성되어 있으며, 이 중 8명이 사외이사로 경영진과의 독립성을 확보하고 있습니다. 또한, 보다 효율적이고 책임 있는 이사회 운영을 위해, 그룹의 창업주인 서정진 회장과 서진석 대표이사가 공동으로 이사회 의장직을 맡고 있습니다. 이사회 중심의 책임경영 체제를 기반으로 투명성, 효율성 및 안전성이 확보된 지배구조를 구현하고 있으며, 이사회의 전문성을 강화하여 이해관계자의 행복과 시장 신뢰 제고를 위한 책임 있는 의사결정을 지속해 나가겠습니다.

이사회 구성 현황

(2025년 6월 말 기준)

성명	성별	담당업무	위원회 활동	주요경력	임기
서정진	남	이사회 공동의장 사내이사	-	• (현) 셀트리온 이사회 의장 • (현) 셀트리온 그룹 회장 • (전) 셀트리온 그룹 명예회장	2025.03~2027.03
서진석	남	이사회 공동의장 경영총괄 사내이사	-	• (현) 셀트리온 이사회 의장 • (현) 셀트리온 각자대표이사 • (전) 셀트리온 제품개발부문 부문장 • (전) 셀트리온스킨큐어 대표이사	2024.03~2027.03
기우성	남	경영총괄 사내이사	-	• (현) 셀트리온 각자대표이사 • (전) 셀트리온 대표이사	2023.03~2026.03
김형기	남	경영총괄 사내이사	-	• (현) 셀트리온 각자대표이사 • (전) 셀트리온헬스케어 대표이사	2023.12~2026.03
고영혜	여	사외이사	• 감사위원회 • 성과보수위원회 • 사외이사후보추천위원회 • ESG위원회	• (현) 제주한라병원 병리과 과장 • (전) 성균관대학교 의과대학 명예교수 • (전) 고대구로병원 병리과 초빙교수 • (전) 한양대병원 병리과 초빙교수 • (전) 대한병리학회 부회장 • (전) 성균관대학교 삼성서울병원 부교수 및 교수	2024.03~2026.03
김근영	남	사외이사	• ESG위원회 (위원장) • 감사위원회 • 성과보수위원회 • 사외이사후보추천위원회	• (현) 인하대학교 제조혁신전문대학원 특임교수 • (현) 인천 경제정의실천시민연합 인천주권찾기 특별위원회 위원장 • (전) 인천 경제정의실천시민연합 공동대표 • (전) 인천사랑운동시민협의회 상근부회장 • (전) 송도국제화복합단지개발 전략기획실장	2024.03~2026.03
유대현	남	사외이사	• 사외이사후보추천위원회 (위원장) • 감사위원회 • 성과보수위원회 • ESG위원회	• (현) 한양대학교 의과대학 명예교수 • (전) 한양대학교 류마티스병원 교수 • (전) 한양대학교 류마티스병원장 • (전) 대한류마티스학회 회장 • (전) 아시아태평양류마티스학회 부회장 • (전) 대한류마티스학회 이사장	2024.03~2026.03
이순우	남	사외이사	• 성과보수위원회 (위원장) • 감사위원회 • 사외이사후보추천위원회 • ESG위원회	• (현) 푸르메재단 어린이재활병원 이사장 • (전) 제17대 상호저축은행중앙회 회장 • (전) 우리카드 고문 • (전) 우리금융지주 회장, 우리은행 은행장	2024.03~2026.03
이재식	남	사외이사	• 감사위원회 (위원장) • 성과보수위원회 • 사외이사후보추천위원회 • ESG위원회	• (현) 공인회계사, 한양대학교 미래인재원 경영학과 겸임교수 • (전) 대전대학교 경영학과 겸임교수 • (전) KPMG 삼정회계법인 부회장 및 고문 • (전) 한국거래소 상장폐지실질심사위원회 위원장	2024.03~2026.03
이중재	남	사외이사	• 감사위원회 • 성과보수위원회 • 사외이사후보추천위원회 • ESG위원회	• (현) 이중재 법률사무소 변호사 • (전) 셀트리온헬스케어 사외이사 • (전) 법무법인 정 대표변호사 • (전) 김앤장 법률사무소 변호사	2024.03~2026.03
최원경	여	사외이사	• 감사위원회 • 성과보수위원회 • 사외이사후보추천위원회 • ESG위원회	• (현) 공인회계사, 성현회계법인 이사/파트너 • (전) 셀트리온헬스케어 사외이사 • (전) 공인회계사, PwC 삼일회계법인	2024.03~2026.03
최종문	남	사외이사	• 감사위원회 • 성과보수위원회 • 사외이사후보추천위원회 • ESG위원회	• (현) 법무법인 화우 고문 • (전) 셀트리온헬스케어 사외이사 • (전) 외교부 제 2 차관 • (전) 주프랑스 대사	2024.03~2026.03

이사회 역량

셀트리온은 이사회의 독립성, 전문성, 다양성을 보장하기 위해 관련 법령 및 내부 정책에 기반한 구성 원칙을 준수하고 있습니다. 중요한 의사결정에 참여하는 사외이사는 당사가 위치한 국가의 주요 법령 및 내부 규정에 따라 경영진과 주주로부터 독립적인 인물로 선임하고 있습니다. 이사회의 전문성을 확보하기 위해, 경영, 재무·회계, 법무, 국제 정세, 리스크 관리, 산업 경험뿐만 아니라 제약, 임상, 의학 등 헬스케어 산업 전반에 대한 전문성을 갖춘 후보군을 검토합니다. 이후 사외이사후보추천위원회의 추천을 바탕으로 이사회는 사외이사 선임 안건을 주주총회에 상정하여 선임절차를 진행합니다. 아울러 국가, 인종, 성별, 종교 등 어떠한 차별적 요소도 반영하지 않음으로써 이사회의 다양성을 적극적으로 제고하고 있습니다.

사외이사 독립성 정책 | 이사회 다양성 및 전문성 정책

이사회 역량 구성표

이름	구분	경영	산업	리스크	재무	법무	해외 진출	사회
서정진	사내	○	○	○			○	
서진석	사내	○	○	○				
기우성	사내	○	○	○				
김형기	사내	○	○	○			○	
고영혜	사외		○	○				
김근영	사외			○				○
유대현	사외		○	○				
이순우	사외			○	○			
이재식	사외			○	○			
이중재	사외			○		○		
최원경	사외			○	○			
최종문	사외			○		○		

이사 선임

셀트리온은 최고경영자 승계를 위한 내부 지침 및 프로세스를 구축하여 운영하고 있으며, 대표이사 후보군을 종합적으로 심의 및 관리하여, 최종 후보를 이사회에 추천합니다. 이사회는 해당 후보의 적정성을 검토한 뒤, 상법, 정관 및 이사회 규정에 따라 결의를 통해 대표이사를 선임합니다.
사외이사후보추천위원회는 회사의 사외이사 후보 추천이 투명하고 공정하게 진행될 수 있도록 지원합니다. 해당 위원회는 회사에 적합한 전문성과 독립성을 갖춘 사외이사를 추천합니다. 또한, 사외이사 후보 발굴 및 관리, 후보 검증을 수행합니다. 당사는 이사진 선임 과정의 투명성을 높이기 위해, 사외이사 후보 검증 결과를 이사회에서 다시 한번 심의하고 결정하도록 규정하고 있습니다.

사외이사 선임절차

사외이사후보추천위원회
전문성, 독립성을 고려한
사외이사 후보 추천, 관리, 검증

이사회
후보 검증 결과 재심의 및 이사 선임 안건
주주총회 상정 여부 결정

주주총회
사외이사 선임

공시
공시 및 등기

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
이사회
주주 친화경영
준법·윤리경영
윤리적 광고 및 마케팅
리스크 관리
정보보호
ESG Factbook
Appendix

이사회

이사회 운영

셀트리온 이사회는 이사회규정 제6조에 의거하여 분기별 개최되는 정기이사회와 필요 시 수시로 소집되는 임시이사회로 운영하고 있으며, 2024년에는 총 16회의 이사회를 개최하였습니다. 이사진은 성실한 직무 수행을 위해 이사회 활동에 적극적으로 참여하고 있으며, 이사회의 주요 의결사항, 출석률 및 안건별 찬반 여부는 사업보고서를 통해 외부에 투명하게 공시하고 있습니다.
셀트리온은 이사회를 통해 연간 사업계획의 승인, 자기주식 취득 등 경영상 중요한 안건을 심의 및 의결하고, 경영 환경 변화 및 규제 변경 등 중요 이슈에 대해 보고하였습니다. 2025년 기준, 합병 전 셀트리온 및 셀트리온헬스케어에서의 재임 기간을 포함한 이사회 전원의 평균 임기는 6.3년입니다. 사외이사는 상법에 따라 동일 회사에서 6년을 초과해 재임할 수 없으며, 다른 회사의 사외이사 겸직은 1개 이하로 제한됩니다.

2024년 이사회 및 위원회 활동

구분	개최 횟수(회)	참석률(%)	안건 수(건)	
			결의	보고
이사회	16	92	32	10
감사위원회	6	96	19	20
성과보수위원회	3	100	5	2
사외이사후보 추천위원회	2	100	2	0
ESG위원회	3	100	4	1
특별위원회	3	100	2	3

이사회 교육

셀트리온은 이사회의 원활한 직무 수행을 위해, 이사의 요청이나 회사의 판단에 따라 내부 전문인력 및 분야별 외부 전문가를 초빙해 교육을 실시하고 있습니다. 또한, 회사가 속한 산업의 특성, 경영 환경의 변화, 규제 변경 등 중요한 이슈를 수시로 보고하며, 필요 시 경영 현안 및 관련 정보를 적시에 제공하여 이사회의 효율적인 업무 수행을 지원하고 있습니다.

사외이사 교육 내역

교육 일자	교육 내용	교육 기관	참석자	참석률(%)
2024. 03. 28	감사위원 입문교육(감사위원회 역할과 책임)	내부전문가	사외이사 전원	100
2024. 05. 21	연결 내부회계관리제도	외부전문가	사외이사 전원	100
2024. 07. 05	법령을 통해 보는 청렴윤리경영의 이해	외부전문가	사외이사 전원	100
2024. 09. 12	2024 이사회와 감사위원회가 인지해야 할 국내외 환경 변화 및 당면과제	외부전문가	이재식 사외이사	100
2024. 10. 24	자본시장법 개정관련 셀트리온 사외이사 교육	내부전문가	사외이사 전원	100
2024. 10. 28	윤리경영	외부전문가	사외이사 전원	100

이사회 내 위원회

셀트리온은 이사회의 역할을 효율적으로 수행하기 위해 감사위원회, 성과보수위원회, 사외이사후보추천위원회, ESG위원회 총 4개의 위원회를 운영하고 있습니다. 각 위원회는 운영 투명성 확보를 위해 위원회별 규정을 제정하여 이를 준수하고 있습니다. 모든 위원회의는 전문성을 갖춘 인원으로 구성되며, 위원은 전원 사외이사로 선임하여 운영의 독립성을 확보하고 있습니다.

2024년 8월에는 ESG경영 실천 및 주주 이익 보호를 목적으로 셀트리온제약과의 합병 검토를 위한 특별위원회(이하 '특별위원회')를 설립하였습니다. 전원 사외이사로 구성된 특별위원회는 독립적인 지위에서 셀트리온제약과의 합병에 대한 주주 의견을 청취하고, 내외부 평가 결과 등을 포함하여 셀트리온제약과의 합병 추진 여부를 다각도로 검토하였으며, 검토 의견서 작성 및 제출을 결의하였습니다. 위원회 규정에 의거하여, 이사회에서 셀트리온제약과의 합병을 추진하지 않기로 결정함에 따라 특별위원회는 해산되었습니다.

이사회 내 위원회 현황

구분	설치 목적 및 특징	주요 안건
감사위원회	회사의 업무와 회계 및 이사의 직무 집행에 대한 감사 기능 수행 - 전원 사외이사로 구성하여 독립성 확보 - 이사의 직무 집행 감사 - 이사 등에 대한 영업의 보고 요구 및 회사의 업무, 재산상태 조사 등	(부의) 주주총회 부의안건 승인 (부의) 감사보고서 작성 및 이사회 제출 (부의) 내부회계관리제도 평가보고서 제출 (부의) 내부감사 계획 및 결과 승인 (부의) 비감사용역 승인 (보고) 분기별 내부신고제도 신고 현황 보고
성과보수위원회	등기 이사의 보수 및 평가 등의 업무 수행 - 전원 사외이사로 구성하여 독립성 확보 - 주주총회에 상정될 이사 보수한도에 대한 사전 심의 및 승인 - 이사의 위임/위촉 보수 검토 및 승인 - 대표이사 및 사내이사의 성과평가 및 성과보수에 관한 사항 검토 및 승인	(부의) 이사 보수한도 사전 심의 (부의) 이사의 위임/위촉 보수 승인 (부의) 성과평가 기준 사전 승인 (부의) 대표이사 및 사내이사의 성과보수 지급 승인
사외이사후보 추천위원회	사외이사 후보에 대한 자격 심사 및 주주총회 추천 등에 관한 업무 수행 - 전원 사외이사로 구성하여 독립성 확보 - 주주총회에서 선임할 사외이사 후보의 추천권 부여	(부의) 사외이사 후보 추천
ESG위원회	지속가능경영 전략 수립 및 회사의 ESG 경영 주요 안건 검토 - 전원 사외이사로 구성하여 독립성 확보 - 정기적 환경, 사회, 지배구조 경영 성과 검토 - ESG 중대성 평가(Materiality Assessment) 결과 검토 및 승인	(부의) ESG위원회 위원장 선임 (보고) 지속가능경영보고서 발간 보고 (부의) ESG정책 개정 승인 (부의) ESG 평가결과 및 경영추진 계획 승인
특별위원회[1]	셀트리온제약과의 합병 추진 여부 검토를 위한 제1단계 특별위원회 - 전원 사외이사로 구성하여 독립성 확보 - 합병 추진에 대한 주주 의견 청취, 내외부 평가 등 종합적 검토 - 합병 추진 여부에 대한 검토 의견서 이사회 제출	(부의) 제1단계 셀트리온제약과의 합병 검토를 위한 특별위원회의 검토 의견서 작성 및 제출의 건 (보고) 셀트리온제약과의 합병 추진 검토사항 보고

1) 2024년 8월 16일 이사회에서 특별위원회 규정 제14조에 의거해, 셀트리온제약과의 합병을 현 시점에서는 추진하지 않기로 결정함에 따라 특별위원회는 해산됨

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
이사회
주주 친화경영
준법·윤리경영
윤리적 광고 및 마케팅
리스크 관리
정보보호
ESG Factbook
Appendix

이사회

이사회 평가 및 보상

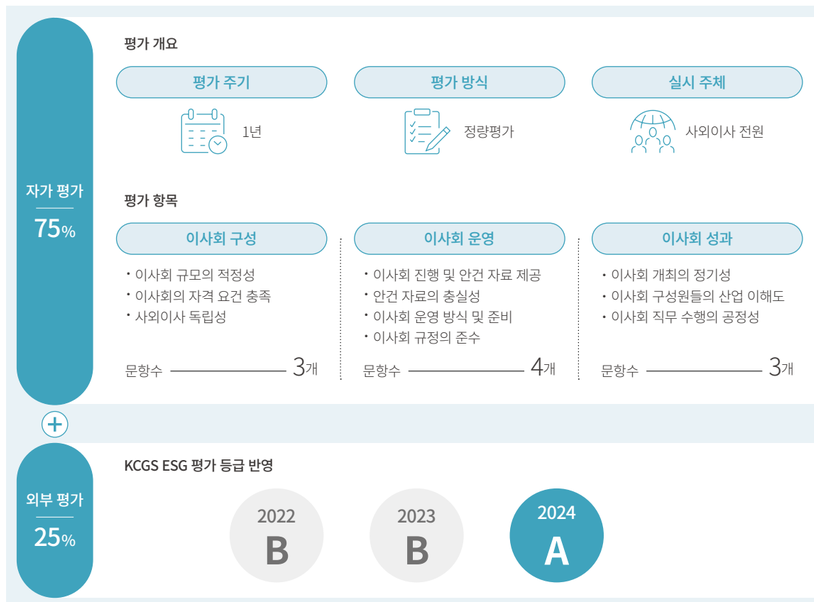
이사회 평가

셀트리온은 이사회의 책임성과 지배구조의 신뢰도를 높이기 위해 연 1회 정기적으로 이사회 평가를 실시하고 있습니다. 해당 평가는 자가 평가(75%)와 외부 평가(25%)로 구성된 정량 평가 방식으로, 한국ESG기준원(KCGS)의 모범규준 요구사항을 기반으로 수행됩니다. 평가 결과는 이사회 운영 개선 및 제도적 투명성 확보를 위해 활용됩니다.

이사회 평가는 이사회 평가, 위원회 평가 및 개별 사외이사 평가 3가지 체계로 구성되어 있습니다. 먼저, 이사회 평가는 전체 이사회의 구성, 운영 및 성과를 평가하며, 이는 이사회의 적정성, 이사의 전문성과 독립성, 회의 운영의 체계성 등을 포함합니다. 이사회 내 위원회 평가는 감사위원회, 보상위원회, ESG위원회를 비롯한 설치된 모든 위원회를 대상으로 각 위원회의 역할과 기능을 반영한 항목을 통해 운영의 적절성과 활동의 실효성을 점검합니다. 개별 사외이사 평가는 참여도, 커뮤니케이션, 이해도, 기여도, 독립성 등을 기준으로 개별 이사의 책임 이행 수준을 평가하며, 이사회의 전문성과 독립성을 지속적으로 확보하는 것을 목적으로 합니다.

이사회 평가 체계

이사회 평가



위원회 평가

- 이사회 내 모든 위원회 대상 평가 진행
- 위원회별 4문항 구성(공통 2문항, 특화 2문항)

개별 이사 평가

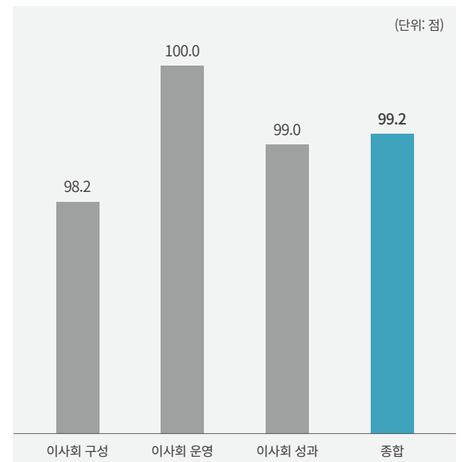
- 개별 사외이사 대상 평가 진행
- 참여도, 커뮤니케이션, 이해도, 기여도, 독립성 총 5문항 구성

이사회 평가 결과

2024년 이사회 평가는 자가 평가(75%)와 외부 평가(25%)를 종합하여 산출되었습니다. 자가 평가는 기명식으로 진행되었으며, 외부 평가는 KCGS의 ESG 평가 등급을 기준으로 산정되었습니다. 종합 평가 결과는 100점 만점 기준 총점 94.4점을 기록하였으며, 이사회는 이를 바탕으로 활동 전반에 대한 개선안과 실행 계획을 수립하고 있습니다.

이사회 평가

이사회 자가 평가 결과



이사회 종합 평가 결과

구분	평가 기준	평가 점수(점)	비중(%)
자가 평가	자가 평가 점수	99.2	75
외부 평가	KCGS ESG 평가 등급[1]	80.0	25
합계		94.4	100

1) 등급별 차등 배점(A+~D 등급): 100/80/60/40/20/0

CEO 평가 및 보수

셀트리온은 주주총회에서 승인된 임원보수 한도 내에서 성과보수위원회의 결정에 따라 이사의 보수를 지급하고 있으며, 사업보고서 공시를 통해 관련 현황을 공개하고 있습니다. 사내이사의 연간 보수는 고정보수와 성과보수로 구성되며, 고정보수는 직급과 직책에 따른 임원 보수기준에 따라 성과보수위원회의 결정으로 확정됩니다. 성과보수는 성과보수위원회가 사전에 승인한 평가 기준에 따라 업무성과, 조직성과, 특별성과를 평가하며, 재무적 성과와 비재무적 성과를 모두 고려하여 책정됩니다.

재무적 성과는 매출액, 영업이익, 총주주수익률(Total Shareholder Return, TSR), 자기자본이익률(Return on Equity, ROE) 등의 정량 지표를 통한 절대평가 및 상대평가를 함께 진행하고 있습니다. 비재무적 성과는 장기 과제인 환경경영 관련 목표 달성률을 포함하여 조직관리, 사업전략 운영, 사회공헌 활동 등을 기반으로 기업가치 향상 기여도, 경제상황 및 업계 변화에 따른 위기관리 성과 등 정성적 요소를 종합적으로 평가하여 보상과 연계합니다. 사외이사의 경우, 이사회 평가 내 개별 평가 항목을 통해 활동 기여도와 역량을 점검하고 있으며, 유사업계 보수 수준 등을 고려하여 보수를 책정하고 있습니다. 셀트리온은 사외이사에게는 주식매수선택권을 부여하지 않으나, 임직원의 경우 2024년 정관 제11조 및 내부 규정에 따라 심의를 거쳐 주주총회 승인을 받은 후 주식매수선택권을 부여하였습니다. 주식매수선택권 제도는 보상제도의 일환으로 운영되며, 부여 후 계약서에서 정한 취소 사유가 발생할 경우 일부 또는 전부를 취소할 수 있도록 운영되고 있습니다.

CEO-직원 보수 비율

(2024년 12월 말 기준)

구분	단위	현황
CEO 보수[1]	백만원	2,089
임직원 보수 평균값[2]	백만원	103
임직원 보수 중간값[3]	백만원	91
임직원 보수 평균값 대비 CEO 보수 비율[4]	배	20
임직원 보수 중간값 대비 CEO 보수 비율	배	23

1) 최고 급여자의 총 보수액은 사업보고서를 통해 공시하고 있음
2) 임직원 보수 평균값은 월별 평균급여액의 합으로 기재함
3) 임직원 보수 중간값은 최고 급여자를 제외한 임직원 보수 총액을 내림차순하여 중간 2인의 보수 평균값을 산출함
4) CEO 보수의 경우, 3인의 각자대표 중 가장 높은 보수를 수령한 기우성 대표이사를 기준으로 함

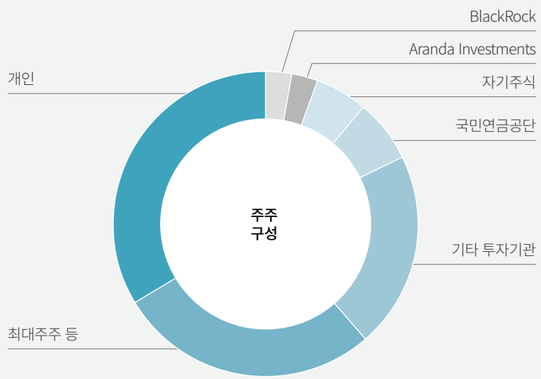
Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
이사회
주주 친화경영
준법·윤리경영
윤리적 광고 및 마케팅
리스크 관리
정보보호
ESG Factbook
Appendix

주주 친화경영

주주 구성

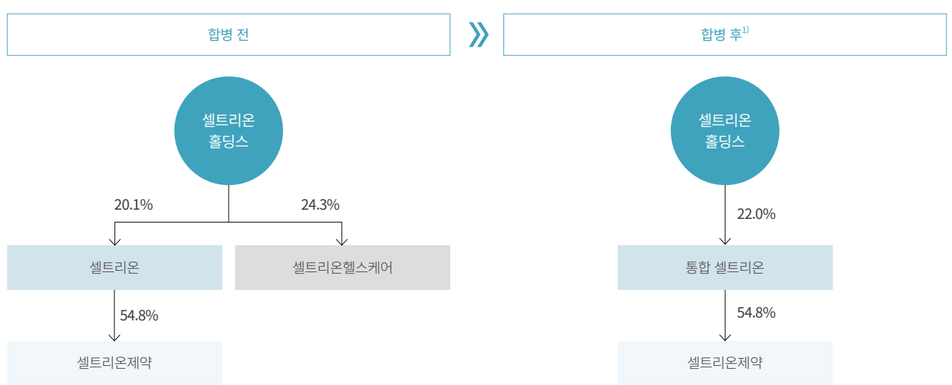
셀트리온은 2023년 12월 28일 셀트리온헬스케어와의 합병을 완료하였습니다. 이를 통해 그룹의 지배구조를 개선하고 최대주주의 지배력을 강화하여 보다 안정적인 주주 구성을 구축하였습니다. 현재 최대주주 등(셀트리온홀딩스, 셀트리온스킨큐어, 서정진 회장, 우리사주조합)은 발행주식총수 대비 27.9%, 국내외 기관투자자는 32.8%의 지분을 보유하고 있습니다. 주요 기관투자자로는 국민연금공단, Aranda Investments, BlackRock이 각각 6.8%, 2.8%, 2.6%의 지분을 보유하고 있습니다.

(2024년 12월 말 기준)



주주	주식수(주)	지분율(%)
개인	73,421,825	33.8
최대주주 등	60,467,226	27.9
기타 투자기관	44,593,190	20.6
국민연금공단	14,735,314	6.8
자기주식	12,047,681	5.5
Aranda Investments	6,146,833	2.8
BlackRock	5,666,485	2.6
합계	**217,078,554**	**100**

합병 전후 지분구조 변동



1) 합병 후 지분구조는 2024년 12월 말 기준

배당정책

셀트리온은 합병에 기반한 바이오파마 밸류체인 완성을 통해 지속가능한 성장을 기대하고 있으며, 매출 및 이익 증대를 바탕으로 현금배당 비중의 점진적 확대를 목표하고 있습니다. 제34기 주주총회에서는 주당 750원의 현금배당과 주당 5%의 주식배당을 승인하였으며, 총 현금배당액은 1,538억 원으로 이는 EBITDA[1]-CAPEX[2] 대비 약 25% 수준입니다. 셀트리온은 EBITDA-CAPEX 대비 30%까지 현금배당을 점진적으로 증가하는 것을 중장기 목표로 하고 있습니다. 또한, 제34기 주주총회에서 6,200억 원 규모의 자본준비금 감액이 승인되었으며, 주주가치제고를 위해 해당 재원을 바탕으로 비과세 배당을 추진할 예정입니다.

1) EBITDA(Earnings Before Interests, Taxes, Depreciation and Amortization): 이자, 세금, 감가상각비, 무형자산상각비 차감 전 이익
2) CAPEX(Capital Expenditures): 자본적 지출

주주환원

셀트리온은 주주가치 제고를 위해 지속적이고 적극적인 주주환원을 추진하고 있습니다. 최근 3개년(2022~2024) 동안 약 2조 원 규모의 자사주 취득[1]과 7,000억 원 규모의 자사주 소각을 통해 평균 주주환원율[2] 78%를 기록하며, 동종 산업 내 최고 수준의 환원 실적을 달성하였습니다.
향후 3개년(2025~2027)에도 재무적 안정성과 투자 여건을 고려한 균형 있는 환원 정책을 바탕으로, 평균 주주환원율 40% 달성을 목표로 하고 있습니다. 특히 2025년에는 2,500억 원 규모의 자사주를 취득 후 전량 소각하는 계획을 수립하는 등 지속적인 주주환원을 이어가고 있습니다.

1) 셀트리온헬스케어 취득분 포함
2) 주주환원율 = (현금배당+자사주 소각) / 연결 순이익

주주총회

셀트리온은 주주의 정당한 요구와 제안을 존중하며, 주주의 가치와 이익을 보호하기 위해 노력하고 있습니다. 기업의 기본적인 운영 방침과 지배구조를 정의하는 정관 변경 시 상법 제433조에 따라 주주총회의 결의에 의거하고 있으며, 기업의 가치가 정당하게 평가받을 수 있도록 의사결정 과정의 투명성과 경영의 건전성을 유지합니다. 셀트리온은 제34기 주주총회 개최 4주 전에 주주총회 소집공고를 공시하여 주주들이 의안에 대해 충분히 검토한 후 의결권을 행사할 수 있도록 편의를 제공하고 있으며, 해외 주주의 이해도를 높이고 의결권 행사를 독려하고자 영문 주주총회 소집공고를 홈페이지에 게재하고 있습니다. 또한, 주주의 적극적인 주주총회 참여를 위해 전자투표제 도입 및 의결권 대리행사 권유를 실시하고 있습니다. 이 외에도 주주총회에 직접 참석하지 못하는 주주를 위해 실시간으로 주주총회 라이브 웹캐스팅을 제공하고 있습니다.

주주소통

셀트리온은 주주소통 문화를 선도하며, 주주와의 소통 체계를 지속적으로 강화해 나가고 있습니다. 소액주주의 제안에 따라 코스닥에서 코스피로 이전상장을 단행하였고, 셀트리온제약 합병 여부 또한 주주 설문조사를 통해 결정하는 등 주요 의사결정 과정에서 주주의 의견을 적극 반영하고 있습니다. 또한, 수도권 및 부산 지역을 포함한 소액주주 간담회를 정기적으로 개최하고, 온라인 간담회도 병행하여 다양한 채널을 통해 주주와의 접점을 확대하고 있습니다. 전자투표 및 실시간 중계 기반의 온라인 주주총회도 운영하여, 물리적 제약 없이 주주들이 편리하게 의견을 개진할 수 있도록 하였습니다. CEO 등 최고경영진은 JP모건 헬스케어 컨퍼런스, 모건스탠리 헬스케어 컨퍼런스, 홍콩 투자자 간담회, 기자간담회 등 국내외 IR 활동에 정기적으로 참여하여 주주 및 투자자와의 직접적인 소통에 앞장서고 있습니다. 이러한 노력을 통해 셀트리온은 주주가치를 증대시키고, 신뢰받는 기업으로서 지속가능한 성장을 실현해 나가고 있습니다.

제34기 주주총회

2025 JP모건 헬스케어 컨퍼런스

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
이사회
주주 친화경영
준법·윤리경영
윤리적 광고 및 마케팅
리스크 관리
정보보호
ESG Factbook
Appendix

준법·윤리경영

준법·윤리경영 정책

준법통제기준

셀트리온은 법령 준수 및 올바른 기업윤리 정착, 공정하고 투명한 업무수행을 목표로 이사회 결의를 통해 준법통제기준을 제정하여 시행하고 있습니다. 이는 셀트리온 준법경영을 위한 기본 규정으로서 회사와 임직원의 모든 업무 관련 활동에 적용됩니다. 더 나아가 셀트리온은 준법통제기준을 근거로 전 사업 영역에 대한 준법통제 절차 개선 활동을 수행하며, 준법경영을 더욱 강화해 나가고 있습니다. 아울러, 임직원의 공정한 직무수행을 저해하는 뇌물수수, 부정청탁 등 부패 행위를 근절하고 내외부 이해관계자에게 반부패에 대한 명확하고 강력한 의지를 표명하기 위해 반부패 및 뇌물금지 정책을 별도로 제정하여 공개하고 있습니다.

준법통제기준 반부패 및 뇌물금지정책

윤리규범

셀트리온은 모든 임직원이 올바른 가치판단과 윤리적 행동을 실천할 수 있도록 '윤리헌장'을 제정하고, 이를 바탕으로 구체적인 실행 기준인 '윤리규정'과 '윤리행동강령'을 별도로 수립하여 운영하고 있습니다. 윤리행동강령에는 임직원이 직무 관련 여부나 기부·후원·증여 등 그 명목과 무관하게 이해관계자로부터 금품을 수수해서는 안되며, 선물 역시 원칙적으로 금지된다는 내용이 포함되어 있습니다. 또한, 특정 정당 또는 후보자에 대한 정치적 기부·후원 등도 엄격히 제한하고 있습니다.
셀트리온은 이러한 윤리규범을 전 임직원이 쉽게 접근하고 일상적인 업무 수행 과정에서 자연스럽게 준수할 수 있도록 공식 홈페이지와 사내 그룹웨어 게시판을 통해 상시 공개하고 있습니다. 아울러 윤리경영에 대한 임직원의 인식 제고와 실질적인 실천을 위해 정기적인 교육과 체계적인 컴플라이언스 리스크 관리 시스템을 운영하고 있습니다.

윤리헌장 윤리규정 윤리행동강령

윤리헌장

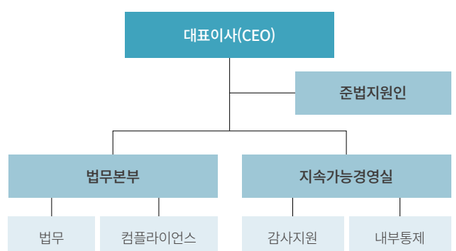
준법·윤리경영 조직

셀트리온은 법무본부 내 준법·윤리경영 전담부서를 두고, 지속가능경영실 산하 준법·윤리경영 지원부서와 상호 긴밀히 협력하는 조직 체계를 구축하고 있습니다. 준법지원인은 이사회 결의를 통해 법령이 정한 요건을 갖추고 독립성이 보장되도록 선임되었으며 준법·윤리경영 전담부서와 함께 준법점검 및 결과 보고, 이사회 안건 검토 및 의사결정 지원 등 준법·윤리경영 제반 업무를 수행합니다. 이후 연 1회 이상 이사회에서 상기 활동 내역 및 결과를 준법지원인이 직접 보고하고 있습니다.

셀트리온 준법·윤리경영 전담부서는 반부패, 공정거래, 지식재산, 개인정보, 인사노무, 환경안전, 헬스케어 등 7개 주요 영역의 컴플라이언스 리스크를 매년 영역별 1회(총 7회) 이상 식별 및 평가합니다. 그리고 그 결과에 기반하여 도출된 리스크는 위험군에 따라 엄격히 관리됩니다. 이 외에도 상시 접수되는 업무 관련 법률 검토 또한 적시에 수행하고 있으며, 2024년 기준 총 113회의 법률 검토를 진행하였습니다. 셀트리온은 이러한 적극적인 준법지원 활동을 통해 회사와 임직원의 위법한 행위를 사전에 철저히 예방하고 있습니다.

한편, 준법·윤리경영 지원부서에서는 감사위원회를 보좌함과 동시에 연 4회 내부회계감사, 연 1회 업무감사를 수행함으로써 내부감사규정, 내부회계관리규정 등 준칙 준수 여부를 점검하고 특정 사업장의 경영진단 제공 등 윤리경영 고도화를 적극적으로 지원하고 있습니다. 2024년에는 직전년도 감사위원회와 준법·윤리경영 지원부서의 활동 및 독립성을 평가하고 그 결과에 따라 개선활동을 진행하였습니다.

준법·윤리경영 조직도



반부패경영시스템(ISO 37001) 운영

셀트리온은 ESG경영 체계 구축과 날로 높아지는 이해관계자의 준법·윤리경영 요구에 부응하고자 컴플라이언스 체계 고도화에 힘쓰고 있습니다. 그 노력의 결과로 2021년에는 국제표준에 따라 반부패경영시스템(ISO 37001)을 구축하고 같은 해 12월에는 글로벌 인증기관 BSI(British Standards Institution)로부터 공식 인증을 획득하였습니다. 셀트리온은 반부패경영시스템 운영 및 인증을 목적으로 전 사업장과 항체의약품의 연구, 개발, 제조 등 모든 공정을 대상으로 외부심사를 매년 실시합니다. 뇌물수수, 부정청탁, 이해충돌, 횡령 및 배임, 내부정보 이용에 관한 부서별 리스크[1]를 식별 및 평가하고 부패 리스크 고위험군에 대해서는 내부심사를 수행하여 국제표준 대비 부적합 여부를 면밀히 검토하고 있습니다. 또한 내외부 이해관계자를 대상으로 윤리규범 실천 및 기타 준법경영 활동 여부를 평가하기 위하여 실사를 진행하고, 그 모든 결과를 경영진과 이사회에 보고 후 별도 관리합니다. 일련의 반부패경영시스템 운영이 종결되는 매년 말에는 독립된 제3자 인증기관의 정기적인 인증 심사를 통해 반부패경영시스템 운영 체계의 개선을 추진합니다. 특히 2024년에는 인증 갱신 심사를 부적합 0건으로 통과하여 연이어 ISO 37001 인증을 획득 및 유지함으로써 당사 반부패경영시스템의 유효성과 효과성을 다시금 확인하였습니다. 앞으로도 셀트리온은 대내외 요인에 의한 부패 리스크 증가에 선제적으로 대응하기 위해 반부패경영시스템을 개선하고 고도화해 나갈 예정입니다.

1) 부패 리스크 평가 시 사전에 범위와 대상을 확정합니다. 셀트리온은 2021년부터 대상 사업장 100%에 대해 매년 평가를 진행하고 있습니다.

반부패 방침

컴플라이언스 위반 제보

셀트리온은 부당한 금품수수, 불공정거래, 영업비밀 침해 등 회사 업무와 관련된 위법 또는 부정한 행위를 방지하고, 준법·윤리경영을 실천하기 위해 컴플라이언스 위반 제보 시스템을 운영하고 있습니다. 임직원의 위법하거나 부당한 업무 집행, 윤리행동강령 위반 행위를 인지한 누구나 익명으로 제보 및 신고할 수 있으며, 제보자의 신상 정보와 제보 내용은 철저히 비밀로 보호되어 어떠한 불이익도 받지 않도록 보장하고 있습니다.
준법·윤리경영 전담부서는 제보 건의 접수, 등록, 조사, 이관 등 제보 처리 전반을 담당하며 제보가 접수되면 신분 보호 원칙에 따라 즉시 사실관계를 확인한 후 조사에 착수합니다. 이후 객관적인 근거 확보 시 조사를 종결하고 사안의 경중에 따라 유관부서와 협력하여 징계 등을 포함한 적절한 후속 조치를 시행하고 있습니다. 아울러, 제보를 이유로 제보자에게 불이익을 가한 자에 대해서는 별도의 징계 절차를 통해 엄정하게 대응하고 있습니다.
시스템의 투명하고 신뢰성 있는 운영을 위해 모든 제보 접수 내용과 조사 결과는 분기별로 감사위원회에 보고되며 연 1회 전 임직원을 대상으로 실시되는 기본 준법·윤리교육을 통해 제보 시스템 및 신고 채널에 대한 안내도 병행함으로써 전사적으로 컴플라이언스 위반 제보 메커니즘이 올바르게 이해되고 적극 활용될 수 있도록 지원하고 있습니다.

컴플라이언스 위반 제보 대상 및 방법

제보 대상

- 업무 관련 뇌물수수 또는 부정청탁
- 회사 이익에 반하는 이해충돌 행위
- 회사의 공금 횡령 또는 배임
- 내부정보 이용 또는 유출
- 특정 업체에 대한 특혜, 차별, 담합 등 불공정거래
- 회계 관련 법규 및 회계기준 위반
- 업무태만 등 복무규정 위반

제보 방법

- 온라인: E-mail, 회사 홈페이지, 사내 그룹웨어
  - E-mail 주소: Whistleblowing@celltrion.com, Hotline@celltrion.com
- 오프라인: 사내 익명 채널(통(通)나무), 우편
  - 우편 주소: 인천광역시 연수구 아카데미로 23, 셀트리온 컴플라이언스 위반 제보 담당자

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
이사회
주주 친화경영
준법·윤리경영
윤리적 광고 및 마케팅
리스크 관리
정보보호
ESG Factbook
Appendix

준법·윤리경영

컴플라이언스 교육·문화

셀트리온은 준법·윤리경영을 강화하고 업무 수행 중 리스크를 최소화하기 위해 체계적인 교육 프로그램을 운영하고 있습니다. 이러한 교육은 목적과 대상에 맞게 기본교육, 심화교육, 전문화교육으로 나누어 진행됩니다. 특히 조직 내 윤리의식을 강화하기 위해 계약직과 파트타이머를 포함한 모든 직급의 임직원을 대상으로 연 1회 기본 준법·윤리교육을 의무적으로 시행하고 있으며, 2024년 기본교육에서는 99.1%의 매우 높은 교육 이수율을 달성했습니다. 이 밖에도 매년 임직원 준법서약서 수령, 정기 컴플라이언스 뉴스레터 발간, 반부패 홍보물 제작 및 배포, 참여형 사내 캠페인 진행을 통해 임직원의 준법의식을 제고하고 컴플라이언스 문화가 조직 내에 자연스럽게 내재화될 수 있도록 노력하고 있습니다.

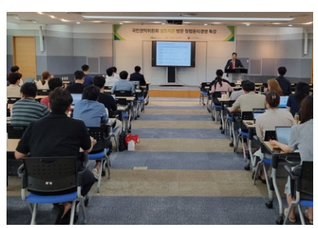
컴플라이언스 교육 현황

구분	목적	대상	교육시간(시간)	교육인원 (명)
기본교육	준법윤리경영과 ESG경영의 인식 제고	전사 임직원	5,518	2,759
심화교육	업무 관련 법령 이해[1]	핵심 리스크 유관부서 등	206	168
전문화교육	컴플라이언스 역량 강화	컴플라이언스팀·법무부서	78	13
	ISO 37001 국제인증 심사원 자격 과정	컴플라이언스팀	40	1
	컴플라이언스 경영 전문가(CCP) 자격 과정	컴플라이언스팀	32	1
	전사 부패 리스크 예방 및 반부패경영시스템 운영	반부패 지킴이 선임 임직원	188	94
합계			6,062	3,036

1) 하도급법, 약사법, 공정거래법, 파견법, CSO 지출보고서 교육 등 포함

총 교육 시간
6,062h

총 교육 수료 인원
3,036명


청렴윤리경영 교육

개인정보 보호법 교육

약사법 교육

윤리적 광고 및 마케팅

윤리적 광고 및 마케팅 정책

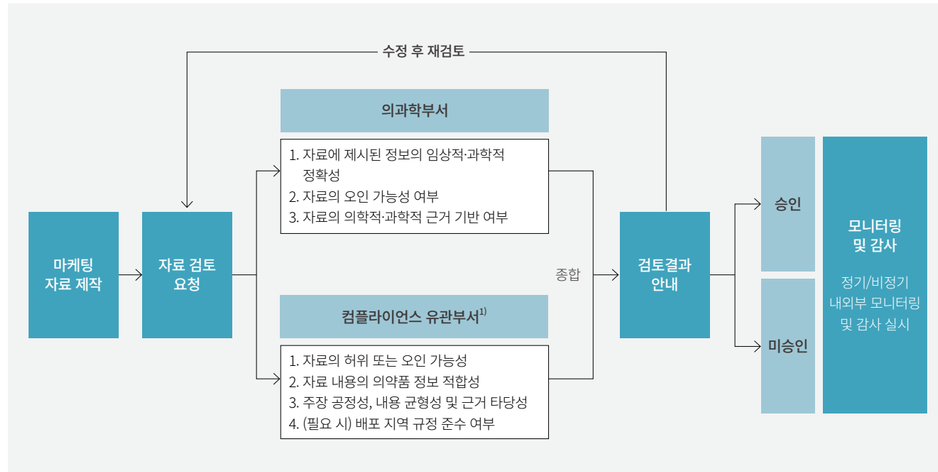
셀트리온은 의약품 전문기업으로서 광고 및 마케팅과 관련하여 국내외 법규를 철저히 준수하며 책임 있는 마케팅 활동을 전개하고 있습니다. 이를 위해 본사, 국내외 법인 및 자회사를 대상으로 윤리적 광고 및 마케팅 정책을 제정하였으며, 협력사 등 모든 이해관계자에 대해 정책의 준수를 권장하고 있습니다. 또한, 홍보물 및 교육자료, 보고자료 등 회사 및 회사의 제품과 관련된 자료는 셀트리온의 홍보물 검토 절차 세칙에 따라 검토 및 승인됩니다. 본 세칙에 따라 임직원이 마케팅 실무 모범 규준을 비롯한 관련 제규정을 준수하도록 함으로써 이해관계자에게 공정하고 신뢰성 있는 정보를 제공하고 있습니다.

윤리적 광고 및 마케팅 정책

윤리적 광고 및 마케팅 역량강화

셀트리온은 모든 임직원이 윤리적 마케팅에 대한 회사의 정책을 준수하여 업무를 수행할 수 있도록 교육을 시행하고 있습니다. 2024년에는 글로벌 마케팅을 담당하는 해외법인 전 직원을 대상으로 윤리적 마케팅에 관한 교육을 실시하였으며, 97.1%가 이수를 완료했습니다. 셀트리온은 앞으로도 윤리적 광고 및 마케팅에 대한 임직원의 이해 및 준수를 지원할 것이며, 나아가 협력사, 계약사, 합작투자사, 아웃소싱파트너 등 비즈니스 거래관계를 갖는 모든 기업이 본 정책을 준수하도록 장려할 것입니다.

홍보물 검토 절차



1) 법무팀, 컴플라이언스팀, BM팀, PR팀, 허가팀, 경영지원팀, 임상기획팀, IP팀, 정보기획팀

의약품 판촉영업자(CSO) 관리

보건복지부의 리베이트 감독 기준이 강화되고 약사법이 개정됨에 따라, 셀트리온은 선제적으로 의약품 판촉영업자(CSO) 관리·감독 체계를 강화하고 있습니다. 이를 위해 적법하게 신고된 CSO 명단을 주기적으로 모니터링하며, CSO가 제공 가능한 경제적 이익의 법적 허용 범위를 철저히 검토하여 리스크를 최소화하고 있습니다. 특히 실제 CSO 현황을 점검하는 과정에서 지속적으로 법규 준수 여부를 확인하고 문제가 발생하면 신속하게 대응할 수 있도록 사내 CSO 관리 운영 메뉴얼을 마련했습니다. 더불어, 준법경영의 일환으로 CSO 대상 법정 교육의 이수 여부를 분기별로 확인하고, CSO 소속 직원을 위한 자체 교육자료를 반기 1회 배포하여 이해도를 높이고자 합니다. 향후에는 CSO 운영 실태에 대한 정기적인 내부 점검과 지속적인 교육 확대를 통해 관리 체계를 더욱 정교하게 발전시킬 계획입니다. 셀트리온은 앞으로도 종합생명공학기업으로서 CSO 관리·감독을 철저히 수행하며, 그 책임을 다하겠습니다.

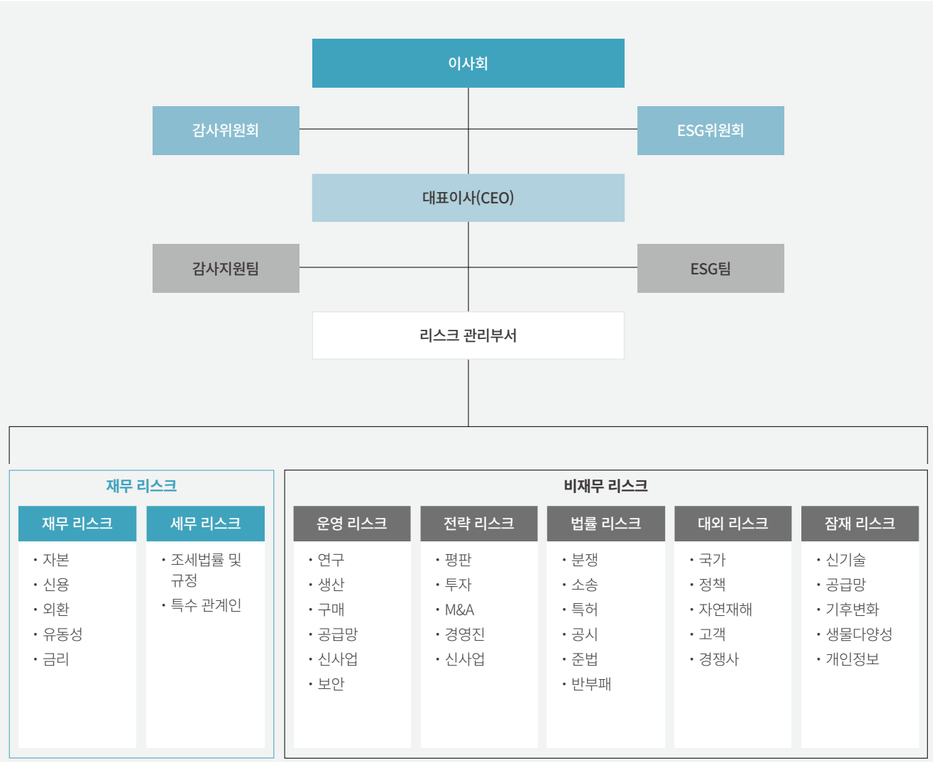
Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
이사회
주주 친화경영
준법·윤리경영
윤리적 광고 및 마케팅
리스크 관리
정보보호
ESG Factbook
Appendix

리스크 관리

전사 리스크 관리 거버넌스

셀트리온은 사업 전 영역에서 발생하는 리스크를 체계적으로 관리·감독하기 위해서 이사회 산하의 감사위원회와 ESG위원회를 구성하여 전사 리스크 관리 체계를 운영하고 있으며, 리스크 관리 기능에 따라 3가지 라인으로 구분하여 리스크를 관리하고 있습니다. 우선 1차 라인으로 리스크 관리부서는 각 리스크 영역별 전담조직과 긴밀한 협조를 통해 상시 모니터링을 수행하며, 사업 부문별 잠재 리스크를 포함한 재무 및 비재무 리스크를 식별 및 평가합니다. 또한 식별된 리스크에 대한 예방조치, 리스크 대응활동 및 결과를 대표이사 및 경영진에 보고하고 있습니다.
셀트리온은 2차 라인으로 이사회 산하 ESG위원회를 통해 전사 리스크 관리 프로세스 및 대응 체계를 관리하고 있습니다. 마지막 3차 라인으로는 감사지원팀이 전사 리스크 관리 프로세스에 대한 독립된 감사를 진행하고 감사결과를 감사위원회에 보고하고 있으며, 감사위원회는 보고 받은 감사결과를 바탕으로 리스크 관련 규정의 준수여부를 감독 및 검토하고 있습니다. 셀트리온은 이러한 전사 리스크 관리 거버넌스를 바탕으로 사업 전반에서 발생 가능한 리스크를 사전에 점검하고 유연하게 대응할 수 있도록 상시 대응방안을 점검하고 있습니다. 앞으로도 전사 리스크 관리 거버넌스를 점진적으로 고도화하며 안정적인 리스크 관리 체계를 운영할 것입니다.

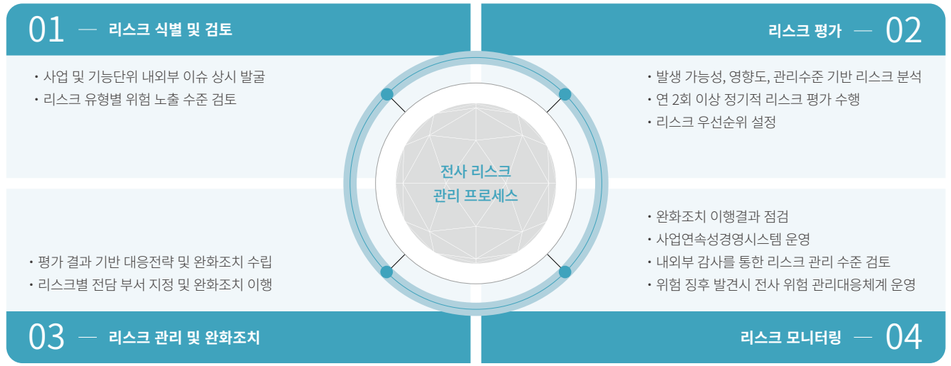
전사 리스크 관리 거버넌스



전사 리스크 관리 프로세스

셀트리온은 환경경영시스템(ISO 14001)과 사업연속성경영시스템(ISO 22301)을 기반으로 전사 리스크 관리 프로세스를 운영하고 있으며, 이에 따라 연 2회 정기적인 리스크 점검 활동을 실시하고 있습니다. 국제 표준에 기반한 리스크 관리 프로세스는 ▲식별 및 검토 ▲평가 ▲관리 및 완화조치 ▲모니터링의 단계로 구성되어 있으며, 식별된 리스크는 발생 가능성, 영향도 및 관리 수준 등을 고려해 평가한 뒤 우선순위를 설정하고 대응방안을 수립하고 있습니다.
셀트리온은 재무 및 비재무 리스크를 통합적으로 관리하기 위해 담당 부서부터 경영진, 이사회까지 연결되는 대응체계를 구축하고 있습니다. 재무 리스크는 내부회계관리제도를 통해, 비재무 리스크는 ESG위원회를 중심으로 관리하고 있으며, 운영 및 전략 리스크는 관련 부서의 상시 모니터링과 분석을 통해 대응하고 있습니다. 식별된 리스크는 우선순위에 따라 대응방안을 수립하며, 중대한 사안은 경영진과 이사회에 보고되어 전사 차원의 조치가 이루어집니다.

전사 리스크 관리 프로세스



Case study

1 공급 리스크 발생 대비 소싱 전략 마련

• 핵심 원자재 여유 재고 확보
• 공급 리스크 대비 공급망 다각화를 통해 공급망 안전성 강화 체계 운영

2 화재 및 풍수해 등에 의한 생산시설 피해 대응 비상 체계 구축

• 국내외 주요 사업장 위치 및 자산 특성을 고려하여 화재 및 풍수해 발생시 자산에 미치는 영향 산정
• 지역 특성 예측 기반 신규 증설 배수 계획 수립 및 적용

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
이사회
주주 친화경영
준법·윤리경영
윤리적 광고 및 마케팅
리스크 관리
정보보호
ESG Factbook
Appendix

리스크 관리

리스크 관리 현황

셀트리온은 각종 경영시스템과 각 담당부서를 통해 식별한 전사 리스크를 통합하여 관리하고 있습니다. 전사 통합 리스크 관리를 위해 식별된 리스크를 유형별로 구분하고 발생가능성과 사업 운영에 미치는 영향력 등을 토대로 정해진 주기마다 도출된 주요한 리스크 우선순위를 도출합니다. 최종 도출된 주요 리스크를 분석하여 대응방안을 수립 및 조치함으로써 주요 리스크를 관리하고 있습니다.

리스크 현황

유형		리스크 식별	리스크 완화조치
재무 리스크	유동성 리스크	• 자금부족에 따른 채무변제 미이행 위험	• 단기·중장기 자금수지 예측 후 현금흐름 분석 및 대응
	외환 리스크	• 환율 변동으로 인한 손실	• 주요 외화(USD, EUR)에 대한 중장기 자금수지 계획 및 관리 • 투기 목적 환거래 및 잠재적 리스크가 큰 파생상품거래 금지
	금리 리스크	• 이자율 변동에 따른 이자비용 및 이자수익 손실	• 이자율 변동 요인 상시 모니터링 • 고정 및 변동 이자율 분석을 통한 차입금 이자율 적용 및 관리
	신용 리스크	• 거래처 신용도 하락 및 부도로 인한 채권 미회수	• 거래 상대방의 재무상태, 신용 등을 고려한 대손충당금 설정
		• 금융기관 신용위험에 따른 예치금 회수 불가능 위험	• 시중 우량은행 원금보장성 상품을 통한 현금 관리
	세무 리스크	• 국가별 세법 개정에 따른 세법 미준수 위험	• 개정 세법 검토, 세무 리스크 평가 및 검토 실시
비재무 리스크	운영 리스크	• 안전사고 발생 위험	• 법규 파악 및 관리 방안 수립 • 안전보건경영시스템(ISO 45001) 운영 • 산업재해 예방활동 근로자 참여 확대
		• 개인정보 오남용 및 유출	• 개인정보보호책임자(CPO) 선임 • 전사 개인정보보호 계획 수립 • 고유식별정보 파기제도 운영
		• 시스템 장애로 인한 생산 공정 중단	• 생산 및 업무현황 모니터링 강화
		• 근로기준법 강화에 따른 근로시간 단축	• 적정 인력 운용 관리
	사업 리스크	• 글로벌 의약품 규제 강화 위험	• 전담조직 운영을 통한 규제 대응력 강화
		• 제품 공급 차질 위험	• 여유 재고 확보
		• 지속적 경쟁 심화로 인한 시장 점유율 하락	• 신규 파이프라인 개발
		• 성장 동력 발굴 실패 위험	• 전략적 투자 검토 및 중장기 성장 전략 수립
	공급망 리스크	• 안정적 원부자재 공급 환경 변화	• 대체 공급선 다각화 • 공급망 리스크 관리
		• CMO사 공급 및 품질관리 중요성 증대	• CMO 생산 현황 모니터링 및 품질 관리 • Back-up 생산 CAPA 및 계획 관리
	ESG 리스크	• 국내외 ESG 규제 강화	• ESG 공시 강화 및 상시 규제 모니터링
		• 이해관계자 ESG 요구 미충족	• 실무협의체 구성, ESG위원회 개최 등 ESG 거버넌스 운영 • 글로벌 이니셔티브 기반 개선과제 도출
	법률 리스크	• 법령·규제·계약 위반에 따른 재무·비재무 손실	• 국내외 법령 및 규제 상시 모니터링 • 전사 컴플라이언스 체계 정기적 운영
		• 부패·위법행위에 따른 평판 훼손 및 손실	• 반부패경영시스템(ISO 37001) 운영 • 부패 리스크 점검 결과 이사회 보고 체계 운영
	잠재 리스크	• 대내외 환경 변화로 인한 주요 리스크 부각	• 정기적 리스크 식별 및 분석 • 잠재적 사업 영향 평가 및 대응 방안 수립

잠재 리스크

셀트리온은 앞선 전사적 통합 리스크 관리를 통해 식별한 리스크 가운데 중장기적 관점에서 경영상 중대한 영향을 미칠 수 있는 잠재 리스크(Emerging Risk)를 주기적으로 모니터링하고 있습니다. 각 리스크의 잠재적 영향력과 발생가능성을 정기적으로 분석하여, 재무·운영·전략·규제 등 다양한 측면에서 리스크 관리 전략을 수립하고 기업의 중장기 지속가능성을 확보하고 있습니다.

주요 잠재 리스크

구분	AI 신약 개발 경쟁 심화에 따른 지적 재산권 및 기술 적응 리스크	생물보안법 발의에 따른 글로벌 의약품 공급망 불확실성 리스크
리스크 유형	기술(Technology)	시장(Market)
리스크 정의	• AI (인공지능) 신약 개발 경쟁 심화로 인한 지적 재산권 및 기술 적응 리스크는 의약품 생산 기업이 최신 기술에 적시 대응하지 못하거나 지적 재산 보호에 실패함으로써 시장 경쟁력을 상실할 위험 존재	• 미국의 생물보안법 발의(안)은 CDMO 등 미국의 중국 제재에 대한 반사이익으로 긍정적 영향에 대한 기대 존재 • 반면 정책 변화에 따른 비용 부담과 이해득실을 재평가해야 할 리스크가 상존
기업 비즈니스 영향	• AI 신약 개발을 위한 R&D 투자 확대 요구는 중장기적으로 기업에투자 비용 부담으로 작용될 수 있으며, 시장에서의 지식재산권 분쟁으로 인한 IP 법적 대응 등 면밀한 모니터링 및 보호조치 요구	• 미국의 생물보안법의 입법 여부에 대한 불확실성은 단기적으로는 기업의 비즈니스 확장 및 마케팅 전략 등의 유예를 야기할 수 있으며, 중장기적으로는 공급망의 불확실성과 원자재 조달 제약 가능성을 높일 수 있으므로 규제 변화에 유연한 공급망 전략 요구
대응 활동	• 신약개발 가속화를 위한 AI 전담팀 구성 및 바이오마커, 약물타깃 발굴 등 AI 신약개발 프로세스 구축을 통해 혁신 신약 개발 기업으로의 전환 도모 • 중장기적 마켓 선점 전략의 일환으로 전문인력 영입 가속화 및 2028년 13개 신약 파이프라인 개발 등 목표 수립	• 국내외 생산 기지 확보를 위한 대규모 투자와 인프라 확장을 통해 생산 역량 강화 및 글로벌 경쟁력 확보 도모 • 미국을 포함한 해외 주요 거점 내 제조소 설립 검토 및 추진 등 향후 글로벌의약품 공급망 불확실성 대응을 위한 다각도 비즈니스 전략 수립 및 이행

세무 리스크

셀트리온은 기업 핵심가치인 '원칙 준수, 신념과 신뢰'를 바탕으로, 사업을 영위하는 모든 지역에서 세법을 준수하고 세무 신고 및 납세 의무를 성실히 이행하고 있습니다. 조세와 관련한 사회적 책임을 다하기 위해 조세 정책을 수립하고, 과세당국과의 투명한 관계를 유지하며, 거래에 필요한 적격 증빙을 관련 법령에 따라 관리하고 있습니다.

국내에서는 관련 법률에 따라 제3자 및 특수관계인과 공정한 거래가격을 적용하고, 국제 거래에서는 전문가 자문을 바탕으로 경제협력개발기구(OECD) 이전가격 가이드라인을 준수하여 조세 리스크를 최소화하고 있습니다. 셀트리온은 세무 전담조직을 중심으로, 본사 및 해외법인이 외부 전문가와 협력하여 사전에 세무 리스크를 식별하고 국가별 세법 검토 및 시뮬레이션을 수행하며, 사내 의사결정 체계에 따라 리스크를 평가·관리하고 대응 방안을 수립하고 있습니다. 이를 통해 조세 관련 리스크를 선제적으로 대응하고 관리 효율성을 높이고 있습니다.

조세정책

세무 원칙

1 — 국가별 조세 법률 및 규정 준수

2 — 특수관계자 간 거래의 정상가격 준수

3 — 국가 간 세법차이로 인한 조세 회피 악용 금지

4 — BEPS[1] 보고서 제출을 통한 글로벌 리스크 관리

5 — 과세당국에 대한 투명하고 신속한 자료 제공

1) BEPS(Base Erosion and Profit Shifting): 다국적 기업이 조세제도의 국가별 차이를 이용하여 조세를 회피 또는 절감하는 행위

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
이사회
주주 친화경영
준법·윤리경영
윤리적 광고 및 마케팅
리스크 관리
정보보호
ESG Factbook
Appendix

리스크 관리

리스크 관리 현황

매출채권 리스크

셀트리온은 매출채권의 효율적인 관리를 통해 기업의 재무 안정성과 지속가능한 성장을 도모하고 있습니다. 매출채권의 부실화 예방, 안정적인 자금관리, 및 대손위험 감소를 주요 목표로 체계적인 매출채권 관리 프로세스를 구축하여 운영하고 있습니다.

매출채권 리스크 관리 프로세스

사전적 관리
- 신용평가
  신규 거래처 대상 최소 2년마다 신용평가 수행
- 여신한도 설정
  평가 결과 기반으로 거래 조건 및 한도 결정

회수 및 운용
- 회수기일 관리
  회수기일 2주 전 사전 통지, 채권 회수율 제고
- 채권 모니터링
  매출채권 잔액 정기 점검 및 리스크 분석
- 유동화 검토
  매출채권 유동화 방안 도입으로 자금 운용 효율성 강화

사후적 관리
- 연령 분석
  회수기일 초과 채권 대상 대손충당금 설정 검토
- 부실채권 관리
  장기 미회수 채권 손실처리 및 유동화 방안 마련

내부회계관리제도

셀트리온은 외부에 공시되는 재무제표의 신뢰성을 확보하기 위하여 '내부회계관리제도의 설계 및 운영 개념체계'를 기반으로 내부회계관리제도를 설계하여 운영하고 있으며, '내부회계관리제도 평가 및 보고 모범규준'에 근거하여 내부회계관리제도를 평가 및 보고하고 있습니다.

「주식회사 등 외부감사에 관한 법률」에 따라 회계정보의 식별·측정·분류·기록 및 보고, 오류의 통제 및 수정, 정기적인 점검 및 조정 등의 사항이 포함된 내부회계관리규정과 이를 관리·운영하는 독립성과 적격성을 확보한 전담조직을 통해 효과적으로 운영 및 평가하고 있습니다. 또한, 이사회, 감사위원회 및 외부감사인의 독립적인 평가와 감사 등 내외부 검증을 실시하여 재무제표의 왜곡을 초래할 수 있는 오류와 자금횡령 등의 부정위험을 예방하고 조기에 적발할 수 있도록 관련 정책과 활동의 실효성을 지속적으로 강화하고 있습니다.

리스크 모니터링

사업연속성경영시스템(BCMS)

셀트리온은 자연재해, 화재, 공급망 중단, 전쟁 등의 위기상황에 대비하여 사업의 신속한 정상화와 의약품 생산 및 공급의 안정성을 위해 국제표준인 ISO 22301을 준수하는 사업연속성경영시스템(Business Continuity Management System, BCMS)을 구축 및 운영하고 있으며, 인증 대상 사업장 100%가 인증을 취득했습니다. 사업의 연속성을 확보하기 위한 핵심업무와 재난유형을 식별하고 그에 적합한 사업연속성계획(Business Continuity Plan, BCP)을 마련하여 셀트리온 뿐만 아니라 투자자, 고객, 공급업체 등 이해관계자에 미치는 영향을 최소화하는 전략을 수립하였습니다.
셀트리온은 앞으로도 의약품의 생산 및 공급의 안정성을 유지하기 위해 점검 및 감시 체계를 지속적으로 강화하고, 대내외 리스크 요인을 면밀히 모니터링할 예정입니다.

사업연속경영방침(BCMS)

사업연속성경영시스템 (ISO 22301) 인증 현황

대상 사업장 100% 취득

사업연속성경영시스템(BCMS) 운영 현황

01 사업영향 분석
Business Impact Analysis
- 핵심업무 분석 및 복구목표 설정
  부서별 핵심업무 도출, 복구시간 및 필요 자원 정의

02 리스크 평가
Risk Assessment
- 중단 리스크 식별 및 평가
  재난 유형별 업무 중단 리스크 도출 및 대응 필요성 검토

03 사업연속성 전략
Business Continuity Strategy
- 업무 중단 대응 전략 수립
  고위험 업무 대상 완화방안 및 대안 도출

04 사업연속성 계획
Business Continuity Plan
- 복구절차 및 실행계획 수립
  업무 복구절차 및 실행 매뉴얼 정립

리스크 검토

셀트리온은 전사차원의 재무 및 비재무 리스크를 체계적으로 관리하고 대응하기 위해, 내외부 감사를 각 연 2회 이상 정기적으로 실시하고 있습니다.

내부감사

셀트리온 감사위원회는 연 2회 이상 정기적으로 개최되며, 회계감사를 위해 재무제표 및 부속명세서, 독립 회계법인의 감사 절차와 결과를 심의합니다. 필요한 경우 회계법인에게 추가적인 검토를 요청하여 회계에 관련된 장부와 서류를 검토하고 결과를 분석합니다. 또한, 감사위원회는 내부회계관리자로부터 내부회계관리제도 운영실태를 보고받아 작성 및 공시된 회계 정보의 신뢰성과 내부통제 체계를 평가하고 감사합니다.

외부 감사

재무 감사 셀트리온은 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제11조 제1항, 동법 시행령 제17조 및 「외부감사 및 회계 등에 관한 규정」 제10조 및 제15조 1항에 따른 감사인 직권 지정에 따라 삼일회계법인을 2023 회계연도부터 외부감사인으로 선임하였습니다. 셀트리온의 외부감사인은 공정성과 투명성을 바탕으로 회사의 재무제표와 부속명세서를 감사하고 있습니다. 외부감사 종료 후 감사위원회는 외부감사 결과의 적정성을 평가합니다. 제34기 사업연도의 감사 의견은 '적정'이며 기타 지적사항은 없었습니다.

비재무 감사 셀트리온은 사업 운영 전반에 걸쳐 발생할 수 있는 비재무 리스크를 정기적으로 모니터링하고 있으며, ISO 14001, ISO 9001, ISO 22301 등 국제표준에 따라 제3자 인증기관인 BSI를 통해 매년 외부 점검을 받고 있습니다. 비재무 리스크는 담당 부서별로 수행하는 통제 활동을 통해 식별 및 평가되며, 대응계획이 수립되고 모니터링됩니다. 이슈사항은 개별 리스크 관리부서에 공유되며, 리스크 관리부서는 취합된 리스크 유형별 대응활동을 추진하고 있습니다. 운영 및 전략 리스크는 연구개발 및 제품개발 부서를 중심으로 제품개발위원회를 통해 관리되며, 기후변화 및 생물다양성과 같은 잠재 리스크는 ESG팀이 주관하고, ESG위원회를 통해 연간 2회 이상 정기적으로 점검하고 있습니다. 또한, 전사적 의사결정이 필요한 주요 리스크에 대해서는 대표이사 및 이사회에 즉시 보고하는 체계를 갖추고 있어, 신속하고 일관된 리스크 대응이 가능하도록 운영하고 있습니다.

회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업 연도	구분	감사인	감사의견	강조사항	핵심감사사항
제34기(당기)	감사보고서	삼일회계법인	적정의견	해당사항 없음	바이오의약품 현금창출단위에 배분된 영업군 사업결합시 이전대가 배분의 적정성 내부창출 개발비의 인식과 손상
	연결감사 보고서	삼일회계법인	적정의견	해당사항 없음	바이오의약품 현금창출단위에 배분된 영업군 사업결합시 이전대가 배분의 적정성 내부창출 개발비의 인식과 손상
제33기(전기)	감사보고서	삼일회계법인	적정의견	영업환경의 중요한 변화 (합병)	개발비의 인식과 손상 사업결합시 이전대가 배분의 적정성
	연결감사 보고서	삼일회계법인	적정의견	영업환경의 중요한 변화 (합병)	개발비의 인식과 손상 사업결합시 이전대가 배분의 적정성
제32기(전전기)	감사보고서	한영회계법인	적정의견	해당사항 없음	개발비의 인식과 손상
	연결감사 보고서	한영회계법인	적정의견	해당사항 없음	개발비의 인식과 손상

리스크 관리 문화 확산

셀트리온은 전사 리스크 관리 프로세스 강화를 목표로 구성원의 역량 제고와 조직 전반의 리스크 관리 문화 확산에 힘쓰고 있습니다. 이사회 및 위원회 등 리스크 관리 거버넌스의 최고 의사결정 기구를 대상으로 정기적인 교육을 실시하고 있으며, 2024년에는 사외이사를 대상으로 감사위원 입문과정 및 내부회계관리제도 등 전문 교육을 진행하였습니다. 전사 리스크 관리 부서를 대상으로는 법률, 준법, 윤리경영 등 법적 리스크 대응을 위한 심화 교육도 실시하였습니다.
전사 리스크 관리 체계를 총괄하는 대표이사의 책임을 강화하고자, 대표이사의 핵심성과지표인 친환경 포장재 전환율과 인권영향평가 결과를 각각 기후변화 리스크 및 운영 리스크의 리스크 관리 지표로 설정하여 관리하고 있습니다.

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
이사회
주주 친화경영
준법·윤리경영
윤리적 광고 및 마케팅
리스크 관리
정보보호
ESG Factbook
Appendix

정보보호

정보보호 체계

정보보안 정책

셀트리온은 예측 기반의 능동적 보안을 구현하기 위해 5대 정보보호 핵심가치를 기반으로 정보자산을 체계적으로 관리합니다. 정보보안정책 및 관련 지침·절차를 사규로 제정하여 내부에 공개하고, ESG 정책의 일환으로 주요 내용을 대외적으로 투명하게 공개하고 있습니다.
개인정보 보호를 위해 별도 규정을 수립하고, 법령 및 글로벌 규범 변화에 따라 체계적으로 검토하여 최고 수준의 보호 체계를 유지합니다. 정보자산의 기밀성, 무결성, 가용성 원칙에 따라 위험 예방과 통제에 중점을 둔 관리체계를 운영하며, 관련 규정은 연 1회 이상 정기 검토를 통해 최신성을 확보합니다. 셀트리온은 선제적 리스크 관리와 지속적인 투자, 전문 인력 강화를 통해 정보보안 경쟁력을 한층 높여 나가고 있습니다.

정보보안정책

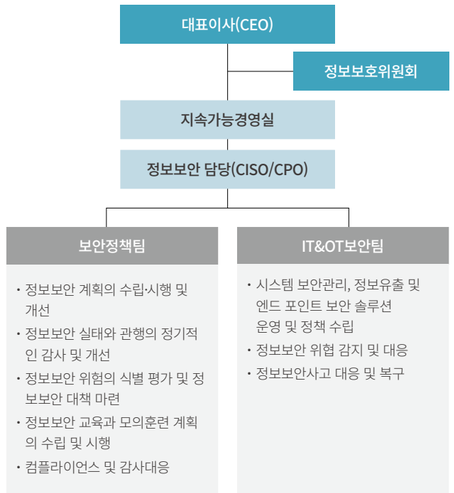
정보보호 핵심가치

핵심가치	내용
거버넌스	비즈니스 및 IT 기술변화에 능동적이고, 지속적으로 규정을 최적화해 정보보안에 대한 임직원의 수행 책임성을 담보한다.
책임과 신뢰	임직원 스스로 보안 책임과 권한에 대한 명확한 이해를 토대로 보안 위협행동의 정교한 관제를 통한 투명한 공개와 제재로 자율성과 신뢰를 형성한다.
소통과 변화관리	긍정적 보안 마인드 형성을 위한 정보보안 변화 관리기획으로 임직원의 책임과 자발성을 유도해 궁극적으로 성숙한 정보보안 문화를 조성한다.
정교한 예방 보안	임직원의 편의와 자율성을 보장하면서 예방적 보안성이 요구되는 보호대상을 식별하고, 비례성에 입각해 새로운 기술을 적극 활용한다.
디지털 혁신	디지털 전환(Digital Transformation, DT), 운영기술(Operational Technology, OT) 등 기술 변화에 따른 보안위협 및 대안 마련의 능동적 대처로 적시성을 유지해야 한다.

정보보호 거버넌스

셀트리온은 지속가능경영실 산하에 정보보호 전담조직을 설립하고, 정보보호와 개인정보보호를 총괄하기 위해 각 분야의 전문성을 갖춘 임원을 각각 정보보호 최고책임자(CISO)와 개인정보보호책임자(CPO)로 선임하였습니다. 이들은 조직된 부서의 총괄 임원으로서, 개인정보 및 정보보호 관련 업무 수행을 위한 전문성과 경험을 기반으로 임명됩니다. 정보보호위원회는 CEO를 위원장으로 하며, CISO/CPO, 각 사업부문 소속 임원들로 구성되어 있습니다. 위원회는 모든 사업부 차원의 정보보호 거버넌스를 유지하고, 관련 안건을 심의·의결하며 정기적으로 개최되고 있습니다.

정보보호 관리 조직도



정보보호경영시스템(ISO 27001) 운영

셀트리온은 국가첨단전략기술 지정기업으로서, 핵심 기술경쟁력이 집약된 GMP 시스템 전반에 대해 정보보호경영시스템(ISO 27001) 인증을 취득하고, 이를 지속적으로 유지하고 있습니다. 정보보호경영시스템은 취득 이후에도 연 1회 이상 정기 심사를 통과해야 하며, 셀트리온은 고도화된 정보보안 관리체계를 기반으로 기술 유출을 사전에 방지하고 있습니다. 회사는 ISO 27001 인증을 통한 보안 역량 강화를 통해 고객과 파트너사의 신뢰를 확보함은 물론, 경제안보 관점에서도 안전하고 신뢰할 수 있는 기업으로 자리매김하고자 합니다.

정보보호경영시스템(ISO 27001) 인증 현황

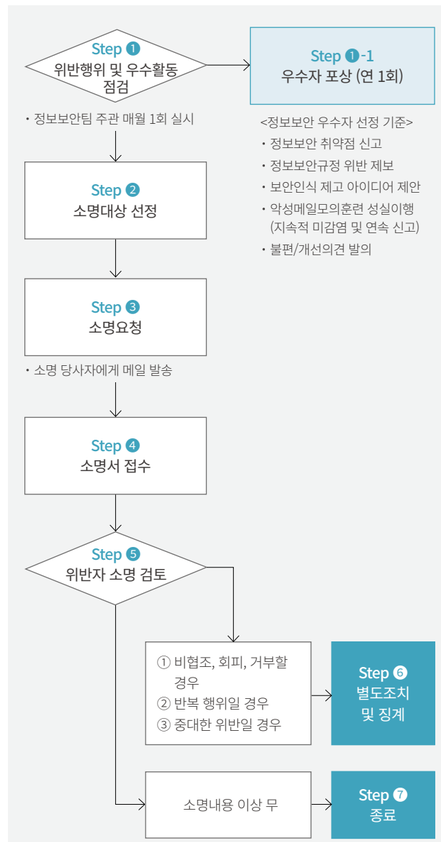
대상 사업장 100% 취득

정보보호 관리

정보유출 관리제도

셀트리온은 국가첨단전략기술과 개인정보를 비롯한 주요 정보자산을 보호하고, 조직 전반의 정보 유출을 체계적으로 통제 및 관리하기 위해 정보유출 관리제도를 운영하고 있습니다. 정보보안 위배 행위에 대해 매월 자체 점검과 소명 절차를 실시하고 있으며, 위반자에게는 제재 조치를, 우수자에게는 연 1회 포상을 수여하는 정보보안 패널티/리워드 제도를 운영하고 있습니다. 이를 통해 정보보안 규정 위반 사례를 지속적으로 감소시키는 한편, 임직원의 정보보안 인식과 역량을 강화하고, 자발적 준수 문화를 정착시켰습니다.

정보보안 패널티/리워드 제도



정보자산 관리 프로세스

셀트리온은 정보자산 보호를 위해 모니터링 시스템 구축, 접근권한 통제, 임직원 참여 활성화의 세 가지 축을 중심으로 체계적인 정보자산 관리 시스템을 운영하고 있습니다.

모니터링 시스템 구축 정보보호 관리체계 대상 서비스 및 시스템에 대해 사전 위험을 분석하고, 정보유출 관련 이상징후를 지속적으로 모니터링하고 있습니다. 발견된 위험은 후속조치 계획을 수립하여 신속히 개선하며, 외부 해킹 공격에 대응하기 위해 웹 방화벽과 정보보안관제시스템을 운영하고 있습니다. 시스템 이상징후 시나리오는 분기 1회 정기적으로 검토 및 개선하여 대응 체계의 정교함과 안전성을 강화하고 있습니다.

접근권한 통제 정보자산 및 시스템 접근권한은 최소 권한 원칙에 따라 부여하고, 신청·변경·삭제 이력을 체계적으로 관리하고 있습니다. 부여된 권한은 주기적으로 검토하여 불필요한 권한을 즉시 삭제하며, 특정 권한 보유자에게는 사전 리스크를 안내해 사고를 예방합니다. 또한, 보유 시스템이 법정 배출허용기준의 보안성 수준에 부합여부를 지속적으로 점검하고 있습니다.

임직원 참여 활성화 임직원이 정보보안 관련 의견을 익명으로 제보할 수 있도록 내부 채널을 운영하고 있으며, 보안사고, 취약점, 의심 활동 등은 정보보안담당부서에 즉시 신고하도록 관리하고 있습니다. 신고는 커뮤니티 제보 게시판, 이메일, 유선전화 등 다양한 경로를 통해 접수할 수 있으며, 임직원의 정보보안 인식을 높이기 위한 다양한 활동도 병행하고 있습니다.

정보자산 관리 시스템

모니터링 시스템 구축	• 정보보호 관리체계 대상 사전적 위험 분석 • 정보유출 관련 이상징후 모니터링 및 후속 조치 수립 • 웹 방화벽 및 정보보안관제시스템 구축
접근권한 통제	• 정보자산 및 시스템 접근 권한의 선택적 부여 • 권한 부여 현황에 대한 주기적 적절성 검토 • 권한 보유자 대상 보안 리스크 사전 안내
임직원 참여 활성화	• 정보보안 관련 제보 및 의견 건의 채널 구축 • 정보보안 인식 제고 활동 진행

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
이사회
주주 친화경영
준법·윤리경영
윤리적 광고 및 마케팅
리스크 관리
정보보호
ESG Factbook
Appendix

정보보호

정보보호 관리

개인정보보호

셀트리온은 「개인정보 보호법」에 따라 적법하고 안전한 개인정보 처리를 위한 정책을 수립 및 운영하고 있으며, 회사 전체 운영과 협력업체를 포함한 제3자 이해관계자에게도 동일한 기준을 적용하고 있습니다. 개인정보 보호 정책 시스템은 그룹 전사 리스크 관리체계 내에 통합되어 있으며, 개인정보 처리 과정에서의 법적·윤리적 책임을 실천하고 있습니다. 셀트리온은 내부 관리계획을 수립하여 매년 자체 실태조사를 통해 개인정보처리시스템의 현황 및 안전조치 이행 여부를 점검하고 있습니다. 2024년에는 개인정보를 처리하는 신규 시스템에 대해 외부 공개 전 취약점 진단을 완료하고, 즉시 보완 조치를 시행하여 보호 수준을 강화하였습니다. 개인정보는 암호화, 접근 통제 등 기술적·관리적 조치를 통해 보호되며, 위반 발생 시 내부 규정에 따라 즉시 조치됩니다. 개인정보 보호에는 무관용 원칙을 적용하고 있으며, 관련 이슈는 전담조직을 통해 접수 및 관리되고 있습니다. 개인정보가 유출되거나 오남용되지 않도록 정기적인 내부 감사와 함께, 필요 시 외부 기관 감사를 통해 관리 수준을 점검하고 있습니다. 또한, 개인정보 손해배상 책임보험에 가입하고 매년 갱신하고 있으며, 정기적인 자체 진단과 개선 활동을 통해 보호 수준을 지속적으로 향상시키고 있습니다. 홈페이지 개인정보 처리방침을 통해 개인정보 처리 현황과 정보주체의 권리 보장 사항도 투명하게 안내하고 있습니다.

고객 개인정보보호

셀트리온은 고객의 개인정보보호를 중요한 책임으로 인식하고 있으며, 관련 법령을 철저히 준수하고 있습니다. 고객의 동의 없이 개인정보를 수집하거나 사용하지 않으며, 모든 개인정보는 동의 받은 목적 범위 내에서만 활용됩니다. 개인정보의 처리와 위탁은 투명하게 관리되며, 관련 내용은 회사의 개인정보처리방침을 통해 공개하고 있습니다. 고객의 신뢰를 최우선으로 하여, 수집된 정보는 법적 요건과 고객 동의 범위 내에서만 처리됩니다.

고객 개인정보 수집 시 고지사항

회사는 개인정보 수집 시 고객에게 아래 사항을 명확히 고지하고 있습니다:

- 수집되는 개인정보 항목의 종류
- 개인정보의 수집 및 이용 목적
- 정보가 보관되는 기간
- 정보보호 조치 및 기술적·관리적 보호 방법
- 개인정보의 제3자 제공 기준 및 공개 정책

고객은 다음과 같은 권리를 통해 자신의 개인정보에 대한 통제를 행사할 수 있습니다:

- 개인정보 수집 및 활용에 대한 사전 동의(Opt-in) 제공
- 수집된 개인정보의 활용에 대해 거부(Opt-out) 가능
- 회사가 보유한 개인정보에 대한 열람 요청
- 개인정보 정정 요청
- 개인정보 삭제 요청
  (단, 관련 법령에 따라 일부 정보는 일정 기간 보관될 수 있습니다.)

정보보호 관리 활동

정보보호 취약점 식별 및 조치

셀트리온은 내부 정보자산, 개인정보, 정보보호경영시스템(ISO 27001) 인증 범위에 포함된 유관 조직 및 IT 인프라를 대상으로 예상되는 정보보호 위협을 식별하고 있습니다. 관리, 물리, 기술 부문의 취약점을 분석하여 위험 등급별로 단기·중기·장기 위험처리 계획을 수립하고 있으며, 이를 통해 위험 수준을 지속적으로 저감하고 있습니다.
신규 시스템의 개인정보 처리 관련 취약점은 외부 공개 전에 진단 및 예방조치를 완료하였으며, 잔여 위험은 연 1회 이상 점검하고, 향후에는 점검 주기를 반기 1회로 단축하여 보다 신속하고 효율적인 대응 체계를 구축할 계획입니다.

정보보호 공시

셀트리온은 「정보보호산업진흥법」에 따라 매년 정보보호 투자 현황, 인력 운영, 활동 내역을 투명하게 공시하고 있습니다. 정보보호 공시 포털을 통해 관련 자료를 제출하고 있으며, 이를 통해 법적 공시 의무를 성실히 이행하고 있습니다.

정보보호 문화 내재화

셀트리온은 정보보안 인식을 높이기 위해 매년 전 임직원을 대상으로 다양한 활동을 진행하고 있습니다. 특히 2024년에는 '정보보호의 날' 행사를 통해 정보보호 활동과 발전 방향을 공유하고, 보안수칙 준수의 중요성을 강조하는 정보보안 백서를 발간하였으며, 국가첨단전략기술 보유기업으로서 정보보안 중요성을 강조하기 위해 대표이사가 직접 정보보호 원칙을 선언하는 선언문을 게시하였습니다. 또한, 최신 보안사고 사례를 공유하고 주의사항을 안내하는 등의 캠페인을 통해 보안의식 수준을 향상시키고 있습니다.

정보보호 인식제고 주요활동

1 Security Hero 선정 및 포상

보안 취약점 신고 및 아이디어 제안, 악성메일 모의훈련 우수자, 피싱 신고 등 정보보호 프로그램에 적극적으로 참여한 분들을 Security Hero로 선정하여 포상을 진행하였습니다.

2 정보보호선언문 게시

2024년 7월, 국가첨단전략기술 보유기업으로서 정보보안 중요을 강조하기 위해 대표이사께서 직접 정보보호 원칙을 선언하는 선언문을 게시하였습니다.

3 정보보안백서 발간

국가첨단전략기술 취급 전문인력을 대상으로 국가정보원 소속 산업보안전문가를 강사로 초빙하여 산업보안에 대한 이슈 및 동향을 공유하는 자리를 마련하였습니다.

정보보안 교육 및 인식제고

셀트리온은 내부규정 및 관련 법령 준수와 정보보안에 대한 인식제고를 통한 정보보안 사고 예방을 위하여 정보보안 교육과 훈련을 진행하고 있습니다. 전사 임직원을 대상으로 진행하는 필수 온라인 교육을 비롯하여 상주 협력업체를 포함한 외주인력, 신규 입사자, 퇴직 예정자, 보안 예외권한 보유자 등 대상별로 세분화된 교육을 적시에 진행합니다. 또한, 연 8회 전사 임직원 대상 악성메일 모의훈련을 통해 메일보안에 대한 인식을 제고하고 있습니다.

정보보안 교육 및 인식제고 훈련

구분	활동	주기
정보보안 교육	전사 임직원 정보보안 교육	연 1회
	외주인력 정보보안 교육	연 1회
	신규 입사자 정보보안 교육	월 1회
	퇴직 예정자 정보보안 교육	상시
	출장자 정보보안 교육	상시
	보안 예외권한 주의사항 교육	반기 1회
	카드뉴스 발간	분기 1회
악성메일 모의훈련	전사 임직원 정기훈련	연 8회
	그룹사 정기훈련	연 1회
	신규 입사자 훈련	월 1회

스마트워크 환경 구축

셀트리온은 디지털 전환과 스마트워크 문화 조성을 위해 클라우드 서비스인 Microsoft 365(M365)를 도입하였습니다. 이를 통해, 정보보호와 실시간 협업이 동시에 요구되는 바이오 산업의 특성을 충족하는 안정적이고 효율적인 업무 환경을 구현하였습니다. 또한, 클라우드 기반 업무 시스템을 통해 조직 간 커뮤니케이션과 자료 공유가 원활해졌으며, 이를 바탕으로 연구개발 및 품질관리 등 핵심 업무의 생산성 향상에 기여하였습니다. 임직원들이 M365를 실무에서 효과적으로 활용할 수 있도록 전사 교육을 실시하였으며, 교육 이후 M365 사용자 수가 눈에 띄게 증가하는 등 디지털 업무 환경 정착에 있어 실질적인 성과를 거두었습니다. 이와 함께, 전자결재 모바일 서비스를 도입하여 업무 효율을 높이고 페이퍼리스 업무 환경을 구현하였습니다.

국가첨단전략기술 보호관리

셀트리온은 동물세포 배양 및 정제기술[1]을 보유한 국가첨단전략기술 보유기업으로서, 「산업기술 유출방지 및 보호에 관한 법률」(이하 산업기술보호법) 및 「국가첨단전략산업 경쟁력 강화 및 보호에 관한 특별조치법」(이하 국가첨단전략산업법)에 따른 보호조치 의무를 성실히 이행하고 있습니다. 관련 법령의 개정사항을 상시 모니터링하고, 신속한 개선조치를 통해 기술경쟁력 보호에 만전을 기하고 있습니다.

1) 동물세포 배양 및 정제기술: 1만 리터 이상 다회용 바이오리액터 세포배양

연구개발부문 전문인력 확대

셀트리온은 정부의 R&D 기술보호 강화 기조에 따라 연구개발 단계부터 보호 수준을 강화하기 위해 '국가첨단전략기술 취급 전문인력'을 연구센터로 확대 배치하였습니다.
당사 연구개발부문 내 국가첨단전략기술 취급 전문인력 약 230명을 추가 지정하고, 비밀유지서약서 징구 및 관련 교육을 실시하여 관계 법령에 대한 이해와 보호관리 활동을 충분히 숙지하도록 하였습니다. 또한 출입통제, 보안관제 확대 적용 등 기술보호에 필요한 각종 보안 조치도 완료하였습니다.

국가첨단전략기술 수출승인 100% 적기이행

셀트리온은 「국가첨단전략산업법」 제12조에 따라, 해외로 국가첨단전략기술 자료를 제공하기 전 수출승인 및 심의를 이행해야 하는 국가첨단전략기술 보유 기업입니다.
2024년에는 총 6회에 걸쳐 9개 제품을 75개 국가로 수출하는 과정에서, 수출승인 의무를 모두 적기에 이행하였습니다. 기술 유출 방지를 위한 법적 책임 강화를 위해 해외 파트너사의 현지 하도급 업체와도 비밀유지계약(NDA)을 체결하도록 조치하였으며, 기술적 보안성 확보를 위해 파트너사에는 전용 PC를 제공하는 등 기술 보호 활동에 만전을 기하고 있습니다.

2023년 수출승인 8회	8개 제품	45개 사	72개국
2024년 수출승인 6회	9개 제품	45개 사	75개국

06

ESG Factbook

재무 정보 132
비재무 정보 135

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
ESG Factbook
재무 정보
비재무 정보
Appendix

재무정보

연결 재무상태표

구분	단위	2021	2022	2023	2024
자산					
유동자산	백만 원	3,074,471	2,929,792	5,094,011	5,584,129
현금및현금성자산	백만 원	1,188,326	551,187	564,612	996,431
단기금융자산	백만 원	31,575	43,277	193,825	146,655
매출채권	백만 원	1,101,089	1,621,890	939,170	1,215,251
기타수취채권	백만 원	63,294	32,200	10,181	45,231
재고자산[1]	백만 원	578,057	616,352	3,038,708	2,765,943
당기법인세자산	백만 원	-	-	5,100	12,232
기타유동자산[1]	백만 원	112,130	64,886	213,947	402,386
매각예정비유동자산	백만 원	-	-	128,468	-
비유동자산	백만 원	2,599,652	2,961,860	14,862,803	15,471,093
장기금융자산	백만 원	24,435	29,274	30,386	49,114
장기매출채권	백만 원	-	62,888	-	-
장기기타수취채권	백만 원	12,491	91,154	91,487	106,905
관계기업 및 공동기업투자	백만 원	64,841	88,535	104,713	111,676
유형자산	백만 원	950,412	1,007,038	1,214,588	1,244,567
무형자산[2]	백만 원	1,491,571	1,622,326	13,290,744	13,701,621
투자부동산	백만 원	-	-	275	267
기타비유동자산	백만 원	27,279	28,461	67,142	62,665
이연법인세자산	백만 원	28,623	32,184	63,468	194,278
자산총계	백만 원	5,674,123	5,891,652	19,956,814	21,055,222
부채					
유동부채	백만 원	1,210,480	1,294,098	2,512,385	3,187,121
단기금융부채	백만 원	569,598	665,012	1,783,369	2,102,344
매입채무	백만 원	80,723	50,271	50,853	75,306
기타지급채무	백만 원	228,419	320,244	435,759	474,857
당기법인세부채	백만 원	179,552	88,705	57,041	218,485
충당부채	백만 원	3,850	1,487	1,860	2,029
기타유동부채[3]	백만 원	148,338	168,379	183,503	314,100
비유동부채	백만 원	413,268	323,350	318,635	288,039
장기금융부채	백만 원	174,757	154,468	107,116	105,684
장기기타지급채무	백만 원	13,985	7,576	5,872	9,321
기타비유동부채	백만 원	202,950	160,201	88,626	73,773
이연법인세부채[4]	백만 원	21,576	1,105	117,021	99,261
부채총계	백만 원	1,623,748	1,617,448	2,831,020	3,475,160

1) 2023년 금액은 전기 사업결합으로 인한 재평가 금액을 반영함
2) 2023년도 셀트리온헬스케어 합병에 따른 재평가 금액을 반영함
3) 2023년 금액은 전기 사업결합으로 인한 재평가 금액을 반영함
4) 2023년도 셀트리온헬스케어 합병에 따른 재평가 금액을 반영함

구분	단위	2021	2022	2023	2024
자본					
지배기업소유주지분	백만 원	3,917,238	4,139,360	16,980,683	17,439,141
자본금	백만 원	137,947	140,805	220,290	220,508
주식발행초과금	백만 원	840,337	853,172	14,771,952	14,803,048
이익잉여금	백만 원	3,052,475	3,485,109	3,963,574	3,744,280
기타포괄손익누계액	백만 원	24,987	48,746	52,631	562,733
기타자본항목	백만 원	(138,508)	(388,472)	(2,027,764)	(1,891,428)
비지배지분	백만 원	133,137	134,844	145,111	140,921
자본총계	백만 원	4,050,375	4,274,204	17,125,794	17,580,062
부채와자본총계	백만 원	5,674,123	5,891,652	19,956,814	21,055,222

연결 손익계산서

구분		단위	2021	2022	2023	2024
매출액		백만 원	1,893,401	2,283,967	2,176,432	3,557,304
매출원가		백만 원	805,807	1,251,270	1,124,563	1,875,590
매출총이익		백만 원	1,087,594	1,032,697	1,051,869	1,681,714
판매비와관리비		백만 원	343,417	385,499	400,388	1,189,698
영업이익		백만 원	744,177	647,198	651,481	492,016
기타수익		백만 원	53,500	47,524	54,185	240,249
기타비용		백만 원	84,964	87,043	34,742	122,837
금융수익		백만 원	42,294	24,945	31,438	56,749
금융비용		백만 원	12,798	13,507	19,950	80,273
지분법손익		백만 원	(3,586)	7,056	(11,316)	(11,939)
초인플레이션으로 인한 순화폐성 항목 발생 손익		백만 원	-	-	-	2,153
법인세비용차감전순이익		백만 원	738,623	626,173	671,096	576,118
법인세비용		백만 원	152,820	94,826	131,389	157,234
계속영업이익		백만 원	585,803	531,347	539,707	418,884
중단영업이익		백만 원	9,977	11,219	-	-
당기순이익		백만 원	595,780	542,566	539,707	418,884
당기순이익(손실)의 귀속	지배기업소유주지분	백만 원	579,465	537,836	535,648	422,692
	계속영업이익	백만 원	569,488	526,616	535,648	422,692
	중단영업이익	백만 원	9,977	11,220	-	-
	비지배지분	백만 원	16,315	4,731	4,059	(3,808)
	계속영업이익	백만 원	16,315	4,731	4,059	(3,808)
	중단영업이익	백만 원	-	-	-	-
주당이익	기본주당이익	원	4,001	3,742	3,759	2,048
	희석주당이익	원	3,982	3,736	3,753	2,045

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
ESG Factbook
재무 정보
비재무 정보
Appendix

재무정보

연결 포괄손익계산서

구분		단위	2021	2022	2023	2024
당기순이익		백만 원	595,779	542,566	539,707	418,884
기타포괄손익		백만 원	19,199	23,839	3,803	506,448
후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목		백만 원	27,351	22,797	6,065	512,102
해외사업환산손익		백만 원	27,351	22,797	6,065	512,102
후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 없는 항목		백만 원	(8,152)	1,042	(2,262)	(5,654)
지분법자본변동		백만 원	(270)	1,048	178	(848)
해외사업환산손익		백만 원	121	81	(82)	-
기타포괄손익 - 공정가치측정금융자산 평가손익		백만 원	(11,677)	171	(3,229)	(6,530)
기타포괄손익 - 공정가치측정금융자산 처분손익		백만 원	536	-	-	-
기타포괄손익관련 법인세효과		백만 원	3,138	(258)	871	1,724
세후총포괄손익		백만 원	614,978	566,405	543,510	925,332
세후총포괄손익의 귀속	지배기업소유주지분	백만 원	598,542	561,594	539,533	929,140
	비지배지분	백만 원	16,436	4,811	3,977	(3,808)

법인세 납부 현황[1)]

구분	단위	셀트리온	셀트리온제약	기타
주요사업		의약품 제조, 의약품 도매	의약품 제조, 의약품 도매	의약품 판매 등
조세 관할구역	-	대한민국	대한민국	기타[2)]
매출	백만 원	3,709,214	477,835	2,400,795
세전이익	백만 원	1,271,853	29,759	(4,998)
발생법인세	백만 원	267,012	7,793	16,728
납부법인세	백만 원	116,438	2,974	25,413
명목세액	백만 원	325,407	6,547	N/A
명목세율	%	26	22	N/A
실질세액	백만 원	267,012	7,793	N/A
실질세율	%	21	26	N/A

1) 해당 자료는 2024년 셀트리온 세무조정계산서를 기준으로 작성되었으며, 납부법인세는 2024년 현금흐름표 기준 납부액을 기재하였음
2) 전체 법인세의 10% 미만 납부 국가는 기타로 통합하여 공시함

비재무정보

2023년 12월 28일 셀트리온과 셀트리온헬스케어 합병에 따라 2023년 이후 환경성과는 통합 셀트리온을 기준으로 산정하였습니다. 환경성과 사업장 범위는 셀트리온 1, 2, 3공장, 사무동, 글로벌생명공학연구센터, 제품개발부문, 글로벌판매사업부, 케미컬사업연구소가 포함됩니다. 정량 성과는 값이 0일 경우 –로, 산정 데이터가 부재할 경우 N/A로 작성하였습니다.

환경 성과

온실가스 배출량

구분	단위	2021	2022	2023	2024
총 온실가스 배출량(Scope 1 & 2)	tCO_2eq	54,615	56,517	64,717	79,174
직접 온실가스 배출량(Scope 1)	tCO_2eq	19,402	21,218	22,457	27,146
간접 온실가스 배출량(Scope 2)	tCO_2eq	35,213	35,299	42,260	52,028
지역기반	tCO_2eq	35,213	35,299	42,260	52,028
시장기반	tCO_2eq	-	-	-	-
온실가스 배출량 집약도(Scope 1 & 2)[1)]	tCO_2eq/억 원	2.9	2.5	3.0	2.2
기타 간접 온실가스 배출량(Scope 3)[2)]	tCO_2eq	N/A	N/A	28,798	42,426
업스트림 소계	tCO_2eq	N/A	N/A	12,662	15,487
구매 제품 및 서비스	tCO_2eq	N/A	N/A	4,558	3,202
자본재	tCO_2eq	N/A	N/A	714	986
업스트림 운송 및 유통	tCO_2eq	N/A	N/A	1,625	2,635
사업장 발생 폐기물	tCO_2eq	N/A	N/A	3,035	4,464
비즈니스 출장	tCO_2eq	N/A	N/A	2,112	3,500
임직원 출퇴근	tCO_2eq	N/A	N/A	618	700
다운스트림 소계	tCO_2eq	N/A	N/A	16,136	26,939
다운스트림 운송 및 유통	tCO_2eq	N/A	N/A	16,136	26,939
온실가스 배출량 집약도(Scope 3)[1)]	tCO_2eq/억 원	N/A	N/A	1.3	1.2

1) 온실가스 배출량 집약도는 셀트리온 연결기준 매출액을 기준으로 산정하였음
2) Scope 3 배출량은 2023년부터 산정하였음

에너지 사용량[1)]

구분	단위	2021	2022	2023	2024
총 에너지 사용량	TJ	1,118	1,155	1,352	1,656
직접에너지 사용량	TJ	382	418	442	534
비재생에너지원	TJ	382	418	442	534
휘발유	TJ	2.6	2.7	2.7	3.9
경유	TJ	0.4	0.3	0.3	0.6
LNG	TJ	379	415	439	530
재생에너지원	TJ	N/A	N/A	N/A	N/A
간접에너지 사용량(구매량)	TJ	736	738	910	1,123
전력	TJ	736	738	854	1,044
스팀[2)]	TJ	-	-	57	79
에너지 사용량 집약도[3)]	TJ/억 원	0.06	0.05	0.06	0.05

1) 2021년 비재생에너지원 사용량과 2023년 전력 사용량은 소수점 산정 방식 변경으로 인해 기존 보고된 수치에서 일부 조정됨
2) 외부에서 공급받은 스팀은 2023년부터 글로벌생명공학연구센터에서 사용하고 있으며, 내부적으로 2공장을 포함하여 에너지 사용량을 관리함
3) 에너지 사용량 집약도는 셀트리온 연결기준 매출액을 기준으로 산정하였음

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
ESG Factbook
재무 정보
비재무 정보
Appendix

비재무정보

환경 성과

온실가스 감축량

구분	단위	2021	2022	2023	2024
총 온실가스 배출 감축량[1) 2)]	tCO_2eq	N/A	N/A	19	628

1) 내부 산정기준 변경으로 과년도 데이터 재산정
2) 생산시설 내 공기압축기, 터보블로어, LED 교체 등 에너지 절감활동에 따른 온실가스 감축량

에너지 사용 감축량

구분	단위	2021	2022	2023	2024
총 에너지 사용 감축량[1) 2)]	TJ	N/A	N/A	0.4	12.3

1) 내부 산정기준 변경으로 과년도 데이터 재산정
2) 생산시설 내 공기압축기, 터보블로어, LED 교체 등 에너지 절감활동에 따른 에너지 감축량

수자원 관리

구분	단위	2021	2022	2023	2024
총 용수 사용량	ton	190,242	191,019	230,434	275,874
1공장	ton	75,398	74,973	81,014	102,817
2공장	ton	114,844	116,046	149,420	173,057
총 취수량[1)]	ton	511,168	526,583	597,713	696,399
1공장	ton	222,606	222,051	229,415	237,322
2공장	ton	288,562	304,532	368,298	459,077
총 방류량[2)]	ton	320,926	335,564	367,279	420,525
1공장	ton	147,208	147,078	148,401	134,505
2공장	ton	173,718	188,486	218,878	286,020
총 재이용수	ton	-	-	-	-
1공장	ton	-	-	-	-
2공장	ton	-	-	-	-
용수 사용량 집약도	ton/억 원	10.05	8.36	10.59	7.76

1) 사업장에서 사용하는 모든 용수는 상수도(제3자 기관에서 공급받은 담수)임
2) 총 방류량은 폐수처리장에서 배출되는 폐수량이며 생활오수(화장실, 식당 등)는 하수종말처리장으로 보내어 처리되기 때문에 총 방류량에 포함되지 않음

수질오염물질 관리

구분	단위	2021	2022	2023	2024
생물학적산소요구량(BOD)	ton	1.12	3.31	1.12	0.48
화학적산소요구량(COD)	ton	4.6	N/A	N/A	N/A
유기탄소량(TOC)[1)]	ton	N/A	6.45	4.28	4.40
부유물질(SS)	ton	0.83	1.42	1.42	1.28
총질소(T-N)	ton	4.97	4.18	4.80	5.94
총인(T-P)	ton	0.11	0.13	0.12	0.24

1) 「하수도법 시행규칙」상 수질오염물질 중 유기물질을 나타내는 지표가 변경됨에 따라 2021년까지는 COD측정, 2022년부터 TOC 측정

대기오염물질 배출관리

구분	단위	2021	2022	2023	2024
질소산화물(NOx)[1)]	ton	20.563	20.196	10.954	12.696
황산화물(SOx)	ton	0.087	0.096	0.101	1.859
먼지(PM)	ton	0.262	0.287	0.304	0.434

1) 질소산화물 배출량은 「대기환경보전법」및 「대기관리권역의 대기환경개선에 관한 특별법」에 따른 사업장 대기오염물질 총량관리제에 제출하는 동일 배출량으로 재산정하여 적용 (방지시설에 저감효율 반영)

폐기물 관리[1)]

구분	단위	2021	2022	2023	2024
총 폐기물 재활용	ton	984	1,146	1,301	1,282
일반 폐기물	ton	966	1,129	1,271	1,232
지정 폐기물	ton	18	17	30	50
총 폐기물 처리량	ton	838	945	916	1,349
일반 폐기물	ton	643	751	787	1,189
매립	ton	-	-	-	-
소각(에너지 회수)	ton	643	751	787	1,189
소각(에너지 미회수)	ton	-	-	-	-
기타	ton	-	-	-	-
지정 폐기물	ton	195	194	129	160
매립	ton	-	-	-	-
소각(에너지 회수)	ton	195	192	128	158
소각(에너지 미회수)	ton	-	-	-	-
기타	ton	-	2	1	2
총 폐기물 발생량	ton	1,822	2,091	2,217	2,631
일반 폐기물	ton	1,609	1,880	2,058	2,421
지정 폐기물[2)]	ton	213	211	159	210
폐기물 발생량 집약도	ton/억 원	0.10	0.09	0.10	0.07
폐기물 재활용률[3)]	%	54	55	59	49

1) 2021년 일반 폐기물 발생량과 2023년 총 폐기물 재활용량은 소수점 산정 방식 변경으로 인해 기존 보고된 수치에서 일부 조정됨
2) 지정 폐기물 내 의료폐기물 포함
3) 폐기물 발생 총량 대비 폐기물 재활용량

환경 컴플라이언스

구분	단위	2021	2022	2023	2024
법적 의무/규정 위반 횟수	건	-	-	-	3
벌금 및 과태료[1) 2)]	백만 원	-	-	-	1.76
제기된 소송 수	건	-	-	-	-
비금전적 제재 수	건	-	-	-	-

1) 국내외 환경법규 위반에 관련된 벌금 및 과태료 총액
2) 「물환경 보전법」관련 폐수배출시설 운영일지 작성오류 1건(80만원) 및 변경신고 미이행 2건(96만원) 과태료 부과

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
ESG Factbook
재무 정보
비재무 정보
Appendix

비재무정보

환경 성과

2024년 환경 목표 및 추진 실적

구분			단위	목표[1]	실적	목표 달성률(%)[2]
온실가스 배출량 목표	온실가스 배출량 집약도		tCO_2eq/억 원	2.94	2.23	132
	Scope 1 배출량		tCO_2eq	22,232	27,146	82
	Scope 2 배출량		tCO_2eq	41,837	52,028	80
	Scope 3 배출량		tCO_2eq	28,510	42,426	67
에너지 사용량 목표	에너지 사용량 집약도		TJ/억 원	0.06	0.05	132
	총 에너지 사용량		TJ	1,339	1,656	81
폐기물 배출량 목표	폐기물 발생량	폐기물 발생량 집약도	ton/억 원	0.10	0.07	136
	폐기물 처리량	총 폐기물 처리량	ton	907	1,349	67
		일반 폐기물 처리량	ton	779	1,189	65
		지정 폐기물 처리량	ton	128	160	80
	폐기물 재활용	총 폐기물 재활용률[3]	%	58	49	84
용수 사용량 목표	용수 사용량 집약도		ton/억 원	10.48	7.76	135
	총 용수 사용량		ton	228,130	275,874	83

1) 환경목표= 전년대비 1% 감축이 목표
2) 목표 대비 달성률= 목표/실적x100
3) 총 폐기물 재활용량 목표 대비 달성률= 실적/목표x100

원부자재 사용량

구분	단위	2021	2022	2023	2024
총 원부자재 사용량[1]	ton	577	519	588	570
재생원료 투입 비율	%	-	-	-	-

1) 환경정보공개시스템 기준 적용

친환경 구매

구분	단위	2021	2022	2023	2024
친환경 구매 비율	%	N/A	N/A	0.644	0.636
총 구매액	백만 원	N/A	N/A	150,153	312,745
친환경 구매액	백만 원	N/A	N/A	967	1,990

친환경 차량 보유 현황

구분	단위	2021	2022	2023	2024
친환경차 보유 비율	%	N/A	14.3	16.7	21.3
전기차	대	N/A	3	3	3
하이브리드차	대	N/A	9	9	14
내연기관차	대	N/A	72	60	63
총 대수	대	N/A	84	72	80

환경 투자

구분	단위	2021	2022	2023	2024
환경 투자 실적	억 원	13	14	14	19

환경안전보건 교육

구분[1]		단위	2021	2022	2023	2024
전문대기환경기술인 교육	총 교육시간	시간	N/A	N/A	56	28
	참여인원 수	명	N/A	N/A	2	1
폐기물 배출자 교육	총 교육시간	시간	4	N/A	N/A	4
	참여인원 수	명	1	N/A	N/A	1
의료폐기물배출자 교육	총 교육시간	시간	4	N/A	N/A	4
	참여인원 수	명	1	N/A	N/A	1
소음진동환경기술인 교육	총 교육시간	시간	N/A	N/A	6	6
	참여인원 수	명	N/A	N/A	1	1
전문수질환경기술인 교육	총 교육시간	시간	28	N/A	N/A	56
	참여인원 수	명	2	N/A	N/A	2
폐기물 관리절차 사내교육	총 교육시간	시간	N/A	N/A	N/A	410
	참여인원 수	명	N/A	N/A	N/A	410
유해화학물질 교육	유해화학물질 종사자 교육 총 교육시간	시간	2,126	1,958	1,788	2,286
	유해화학물질 종사자 교육 참여인원 수	명	1,063	979	894	1,143
	유해화학물질 취급자 교육 총 교육시간	시간	3,808	5,488	7,136	7,904
	유해화학물질 취급자 교육 참여인원 수	명	238	343	446	494
	유해화학물질 기술인력 및 관리자 교육 총 교육시간	시간	608	496	48	432
	유해화학물질 기술인력 및 관리자 교육 참여인원 수	명	38	31	3	27
	화학사고 예방 관리계획서 전문교육 총 교육시간	시간	N/A	464	128	16
	화학사고 예방 관리계획서 전문교육 참여인원 수	명	N/A	29	8	1
	업무역량 강화 교육 총 교육시간	시간	N/A	N/A	73	N/A
	업무역량 강화 교육 참여인원 수	명	N/A	N/A	73	N/A
화학물질 교육	위험성 평가 교육 총 교육시간	시간	140	146	150	156
	위험성 평가 교육 참여인원 수	명	70	73	75	78
	관리감독자 교육 총 교육시간	시간	944	1,024	1,056	1,312
	관리감독자 교육 참여인원 수	명	59	64	66	82
	신규채용자 교육 총 교육시간	시간	1,600	1,704	1,632	4,168
	신규채용자 교육 참여인원 수	명	200	213	204	521
	특별안전보건교육 총 교육시간	시간	1,936	1,056	2,224	4,048
	특별안전보건교육 참여인원 수	명	121	66	139	253
	MSDS 교육 총 교육시간	시간	242	132	278	506
	MSDS 교육 참여인원 수	명	121	66	139	253

1) 온라인: 전문대기환경기술인, 폐기물 배출자, 의료폐기물 배출자, 소음진동환경기술인, 전문수질환경기술인, 폐기물 관리절차 사내교육, 유해화학물질 종사자, 취급자, 신규채용자, 특별안전보건, MSDS 교육
오프라인: 유해화학물질 취급자, 기술인력 및 관리자 교육, 화학사고 예방 관리계획서 전문교육, 업무역량 강화, 위험성 평가, 관리감독자, 신규채용자 교육

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
ESG Factbook
재무 정보
비재무 정보
Appendix

비재무정보

셀트리온은 2023년 12월 28일 셀트리온헬스케어와 합병함에 따라 2023년 사회성과의 산정 기준은 다음과 같습니다. 2023년 말 성과는 통합 셀트리온을 기준으로 산정하였으며, 2023년 연간 성과의 경우 합병일 이전은 합병 전 셀트리온, 합병일 이후는 통합 셀트리온 기준으로 산정하였습니다. 정량 성과는 값이 0일 경우 –로, 산정 데이터가 부재할 경우 N/A로 작성하였습니다.

사회 성과

임직원 구성 현황[1)]

구분		단위	2021	2022	2023	2024
총 임직원 수		명	2,207	2,263	2,529	2,901
성별	남성	명	1,286	1,299	1,460	1,685
	여성	명	921	964	1,069	1,216
	여성 비율	%	42	43	42	42
연령별	30세 미만	명	940	811	838	1,000
	30세 이상 50세 미만	명	1,228	1,416	1,642	1,847
	50세 이상	명	39	36	49	54
국적별	한국	명	2,177	2,239	2,498	2,867
	미국	명	14	12	15	19
	인도	명	5	3	2	2
	기타[2)]	명	11	9	14	13
직급별	부장(수석) 이상	명	91	105	144	165
	남성	명	66	75	107	120
	여성	명	25	30	37	45
	과장(선임)-차장(책임)	명	599	655	814	898
	남성	명	371	398	494	534
	여성	명	228	257	320	364
	대리(주임) 이하[3)]	명	1,517	1,503	1,571	1,838
	남성	명	849	826	859	1,031
	여성	명	668	677	712	807
직무별	연구직	명	701	727	679	709
	남성	명	299	304	287	292
	여성	명	402	423	392	417
	생산직	명	1,134	1,159	1,246	1,494
	남성	명	760	767	816	977
	여성	명	374	392	430	517
	영업직[4)]	명	-	-	95	113
	남성	명	-	-	50	67
	여성	명	-	-	45	46
	관리사무직	명	372	377	509	585
	남성	명	227	228	307	349
	여성	명	145	149	202	236
관리직 현황[5)]	전체 관리직	명	248	268	387	395
	남성	명	167	181	270	279
	여성	명	81	87	117	116
	고위관리자[6)]	명	17	22	42	43
	남성	명	12	18	31	32
	여성	명	5	4	11	11

구분			단위	2021	2022	2023	2024
관리직 현황[5)]	중간관리자		명	52	54	85	86
	남성		명	36	35	64	65
	여성		명	16	19	21	21
	하위관리자		명	179	192	260	266
	남성		명	119	128	175	182
	여성		명	60	64	85	84
	국적별 비율	한국	%	97.2	97.4	97.4	97.5
		미국	%	2.0	1.9	1.6	1.5
		인도	%	-	-	-	-
		기타	%	0.8	0.7	1.0	1.0
다양성 현황	외국인	외국인 직원 수	명	30	24	31	34
		외국인 직원 비율	%	1.4	1.1	1.2	1.2
	장애인	장애인 직원 수	명	2	2	2	2
		장애인 직원 비율	%	0.1	0.1	0.1	0.1

1) 사업보고서의 '직원 등의 현황' 기준으로 작성
2) 캐나다 8명, 중국 2명, 필리핀 1명, 사우디아라비아 1명, 아르헨티나 1명
3) 대리, 사원, 주임, 별정직, 인턴, 파트타이머
4) 셀트리온 합병으로 2023년도 셀트리온헬스케어의 영업직군 임직원 추가됨
5) 고위관리자(본부장 이상), 중간관리자(담당장), 하위관리자(팀장, 부팀장)
6) 2024년 기준 고위관리자의 약 60%는 셀트리온의 주요 사업장이 위치한 대한민국 인천광역시에 거주하고 있음

채용 현황[1)]

구분		단위	2021	2022	2023	2024
총 신규 채용 인원		명	183	185	363	514
성별	남성	명	91	86	203	277
	여성	명	92	99	160	237
연령별	30세 미만	명	123	130	175	398
	30~50세	명	59	55	187	108
	50세 초과	명	1	-	1	8
지역별	대한민국	명	179	184	354	509
	미국	명	2	-	3	4
	인도	명	1	-	-	-
	기타	명	1	1	6	1
관리자 레벨	고위관리자	명	-	-	-	1
	중간관리자	명	-	-	15	-
	하위관리자	명	3	1	36	2
내부인재영입율[2)]		%	89	61	85	25

1) 파트타이머 채용은 신규 채용 현황에서 제외함
2) 내부인재영입률 = (내부부서 이동자 수) / (내부부서 이동자 수+신규 채용자 수)

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
ESG Factbook
재무 정보
비재무 정보
Appendix

비재무정보

사회 성과

이직(퇴직) 현황[1)]

구분			단위	2021	2022	2023	2024
총 이직률[2)]			%	13.4	14.5	11.7	11.6
자발적 이직률[3)]			%	8.2	9.2	7.7	4.8
자발적 이직자 수	성별	남성	명	86	96	86	58
		여성	명	90	108	88	64
	연령별	30세 미만	명	132	108	86	35
		30~50세	명	40	91	87	84
		50세 초과	명	4	5	1	3
	지역별	대한민국	명	171	199	171	120
		미국	명	2	1	1	-
		인도	명	1	1	1	-
		기타	명	2	3	1	2
	관리자 레벨	고위관리자	명	5	2	-	-
		중간관리자	명	1	1	1	2
		하위관리자	명	-	5	5	3

1) 내부 관리기준 변경으로 과년도 데이터 재산정
2) 이직률= 당해연도 이직자 수 / 직전년도 직원 수(기간의 정함이 없는 자(정규직) + 기간의 정함이 있는 자(계약직))
3) 자발적 이직률: 조직 의사와 관계없이 개인의 주도적인 판단 하에 이직(전직, 사직)

동등급여(남녀 급여 총액 비율)[1)]

구분		단위	2021	2022	2023	2024
남성 대비 여성 비율		%	88	86	92	79
1인 평균 급여액	남성	백만 원	81	84	84	106
	여성	백만 원	71	72	77	84
임원직	기본급	%	116	92	109	81
	기본급+기타 현금 성과급	%	217	100	113	88
관리직	기본급	%	117	100	102	106
	기본급+기타 현금 성과급	%	95	98	99	95
비관리직	기본급(성과급 제외)	%	85	88	92	94

1) 연차, 성과평가 등에 의한 급여 차이는 있으나, 성별, 직무별, 사업장별 임금 차이를 두지 않음

노사협의회

구분	단위	2021	2022	2023	2024
독립적인 노동조합에 의해 대표되거나 단체협약에 적용되는 임직원 비율	%	100	100	100	100

육아휴직 사용자 및 복귀자[1)]

구분	단위	2021	2022	2023	2024
출산휴가 사용자	명	89	85	87	100
남성	명	59	51	51	63
여성	명	30	34	36	37
육아휴직 사용 인원	명	33	59	65	73
남성	명	5	11	13	29
여성	명	28	48	52	44
육아휴직 복귀율[2)]	%	97	98	82	95
남성	%	100	100	76	88
여성	%	97	98	84	98
육아휴직 복귀 후 12개월 동안 복귀 유지율[3)]	%	97	94	93	93
남성	%	100	100	100	85
여성	%	96	93	91	95

1) 내부 관리기준 변경으로 과년도 데이터 재산정
2) 육아휴직 복귀율= (육아휴직 후 복귀한 총 인원) / (육아휴직 후 복귀 예정인 총 인원)
3) 육아휴직 복귀 후 12개월 동안 복귀 유지율= (육아휴직 후 복귀 후 12개월 동안 유지된 총 직원 수) / (이전 보고 기간에 육아휴직을 마치고 복귀한 총 직원 수)

산업안전보건[1)]

구분		단위	2021	2022	2023	2024
산업재해율[2)]	임직원	%	-	0.18	0.08	0.10
	협력사	%	-	0.04	0.56	0.92
LTIFR(Lost Time Injury Frequency Rate)[3)]	임직원	건/백만 근무시간	2.83	1.47	1.15	1.29
	협력사	건/백만 근무시간	-	1.32	2.32	6.74
사망자 수	임직원	명	-	-	-	-
	협력사	명	-	-	-	-
안전보건 교육	총 교육시간	시간	39,024	42,984	43,176	60,420
	참여인원 수	명	2,098	2,289	2,305	2,800

1) 내부 관리기준 변경으로 과년도 데이터 재산정
2) 산업재해율= (산업재해 근로자 수)/(총 근로자 수)×100
3) LTIFR(Lost Time Injury Frequency Rate)= (근로손실 발생사고 건수)/(총 근무 시간)×1,000,000

임직원 몰입도 조사[1)]

구분	단위	2021	2022	2023	2024
몰입도 높은 직원 비율	%	N/A	58	58	71
임직원 참여 비율	%	N/A	27	40	38

1) 임직원 몰입도 조사는 2022년부터 수행하였음

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
ESG Factbook
재무 정보
비재무 정보
Appendix

비재무정보

사회 성과

교육 및 훈련[1)]

구분			단위	2021	2022	2023	2024
인당 평균 교육 시간			시간/명	5.4	8.1	8.1	9.3
총 교육시간			시간	11,808	18,300	20,422	26,955
총 교육비용			백만 원	120	205	242	268
1인당 교육 시간	성별	남성	시간/명	5.3	9.6	8.0	9.4
		여성	시간/명	5.5	6.0	8.1	9.2
	계약 형태별	기간의 정함이 없는 자(정규직)	시간/명	5.4	8.5	8.5	9.9
		기간의 정함이 있는 자(계약직)	시간/명	4.4	2.4	2.6	2.3
	직급별	부장(수석) 이상	시간/명	5.4	4.0	4.2	4.6
		과장(선임)-차장(책임)	시간/명	4.4	5.7	6.1	7.8
		대리(주임) 이하	시간/명	5.7	9.4	9.5	10.4
	직무별	연구직	시간/명	6.2	6.5	9.7	10.2
		생산직	시간/명	3.9	4.9	6.0	7.8
		영업직	시간/명	N/A	N/A	N/A	5.0
		관리사무직	시간/명	8.2	20.8	12.4	12.7
1인당 교육 비용	성별	남성	만 원/명	6.2	10.5	8.2	8.9
		여성	만 원/명	4.4	7.1	11.4	9.7
	계약 형태별	기간의 정함이 없는 자(정규직)	만 원/명	5.6	9.3	10.2	9.8
		기간의 정함이 있는 자(계약직)	만 원/명	2.5	5.8	1.2	1.8
	직급별	부장(수석) 이상	만 원/명	2.2	12.5	4.7	8.1
		과장(선임)-차장(책임)	만 원/명	4.1	7.5	9.6	12.6
		대리(주임) 이하	만 원/명	6.2	9.5	10.0	7.7
	직무별	연구직	만 원/명	4.4	13.6	15.6	19.0
		생산직	만 원/명	3.7	3.7	3.4	3.9
		영업직	만 원/명	N/A	N/A	N/A	3.8
		관리사무직	만 원/명	12.8	17.0	18.2	12.0
교육 프로그램별 현황	신입사원 입문교육	교육시간	시간	3,850	2,338	2,175	9,308
		참여인원 수	명	154	187	174	430
	성희롱 예방교육	교육시간	시간	2,079	2,128	2,234	2,544
		참여인원 수	명	2,079	2,128	2,234	2,544
	장애인 인식 개선 교육	교육시간	시간	2,079	2,128	2,234	2,546
		참여인원 수	명	2,079	2,128	2,234	2,546
	직무 교육	교육시간	시간	3,800	11,706	13,779	12,557
		참여인원 수	명	254	434	895	566
인적자본 ROI (HCROI)[2)]			-	3.6	3.1	2.9	1.8

1) 내부 관리기준 변경으로 과년도 데이터 재산정
2) HCROI= 사업보고서 연결 기준, [(수익)-{(영업비용)-(임직원 관련 지출)}]/(임직원 관련 지출) x 100

협력사 현황

구분				단위	2021	2022	2023	2024
1차 협력사 수				개 사	N/A	374	377	402
핵심 협력사[1)]	업체 수			개 사	N/A	19	22	31
	구매금액 비중			%	N/A	80	80	80
	지역별	국내	업체 수	개 사	N/A	2	4	11
			구매금액 비중	%	N/A	7	10	15
		해외	업체 수	개 사	N/A	17	18	20
			구매금액 비중	%	N/A	73	70	65
핵심 협력사 이외 1차 협력사	업체 수			개 사	N/A	355	355	371
	구매금액 비중			%	N/A	20	20	20
	지역별	국내	업체 수	개 사	N/A	248	253	272
			구매금액 비중	%	N/A	8	9	9
		해외	업체 수	개 사	N/A	107	102	99
			구매금액 비중	%	N/A	11	11	11

1) 핵심 협력사: 1차 협력사 중 거래금액 등 사업적 중요도가 높거나, ESG 리스크 관점에서 중요도가 높은 협력사

의약품 품질 관리

구분			단위	2021	2022	2023	2024
품질 점검	품질점검 관련 총 시행 횟수		건	7	9	6	10
	고객사[1)]	실사 시행 횟수	건	6	5	5	4
	보건당국[2)]	품질점검 횟수	건	1	3	1	5
	미국 식품의약국(FDA)	실사	건	-	1	-	1
리콜 처리[3)]	class 1		개	-	-	-	-
	class 2		개	-	-	-	-
회수된 제품의 경제적 가치			백만 원	-	-	-	-

1) 고객사: 유통사, Qualified Person, 인증사(BSI - ISO 9001)
2) 보건당국: 한국, 러시아, 터키, 유럽(미국은 별도 표기)
3) (주)셀트리온에서 개시하여 종결된 건에 한해 보고

사회 컴플라이언스

구분		단위	2021	2022	2023	2024
안전보건 영향 평가를 시행한 주요 제품/서비스 군 비율		%	100	100	100	100
제품/서비스 안전보건 관련 법/규정 위반 사례	법 위반으로 과태료 부과된 사건 수	건	1	2	-	-
	법 위반으로 경고 조치를 받은 사건 수	건	-	-	-	-
	조직 내부 규정을 위반한 사건 수	건	-	-	-	-

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
ESG Factbook
재무 정보
비재무 정보
Appendix

비재무정보

사회 성과

사회공헌 및 지역사회 참여

구분			단위	2021	2022	2023	2024
사회공헌	지역사회 참여	총 금액	백만 원	1,608	2,236	2,581	2,274
		자선적 기부	백만 원	535	420	789	241
		지역사회 투자	백만 원	1,073	1,816	1,792	2,033
	임직원 봉사활동	총 참여 인원[1]	명	2	74	111	177
		참여율	%	0.1	3.3	4.4	6.1
		총 참여 시간	시간	4	74	145	360
		인당 봉사시간	시간/명	2	1	1	2
지역사회	지역사회에 대한 참여 및 개발 프로그램 수[2]		개	1	1	3	4

1) 2021년: VMS인증기관 유지를 위해 최소 인원만 참여
2) 본사에서 전체 사업장에 공통으로 운영 중

정치 기부금 및 협회비[1) 2)]

구분	단위	2021	2022	2023	2024
바이오산업 관련 협회비	백만 원	59	74	204	216
한국바이오의약품협회	백만 원	36	36	36	36
한국바이오협회	백만 원	18	33	33	33
한국에이이오진흥협회	백만 원	5	5	6	6
Medicines for Europe	백만 원	N/A	N/A	129	141

1) 소수점 산정 방식 변경으로 인해 기존 보고된 수치에서 일부 조정됨
2) 국내 정치자금법 제31조는 외국인, 국내외의 법인 또는 단체의 정치자금 기부를 금지하고 있으며, 누구든지 법인 또는 단체와 관련된 자금으로 정치자금 기부를 제한하고 있음. 이에 따라 셀트리온의 로비 및 정치기부금은 0원임

비재무정보

셀트리온은 2023년 12월 28일 셀트리온헬스케어와 합병함에 따라 2023년 지배구조 성과의 산정 기준은 다음과 같습니다. 2023년 말 성과는 통합 셀트리온을 기준으로 산정하였으며, 2023년 연간 성과의 경우 합병일 이전은 합병 전 셀트리온, 합병일 이후는 통합 셀트리온 기준으로 산정하였습니다. 정량 성과는 값이 0일 경우 –로, 산정 데이터가 부재할 경우 N/A로 작성하였습니다.

지배구조 성과

주주 현황 및 배당

구분		단위	2021	2022	2023	2024
주주 구성	최대주주 및 특수관계인	주	31,266,234	32,103,218	61,365,142	61,427,847
	외국인	주	28,192,316	28,776,801	43,386,798	39,067,987
	국내기관	주	14,954,918	19,019,804	20,312,966	27,777,654
	개인 및 기타법인	주	62,210,530	57,892,884	82,142,623	76,757,385
	자사주	주	1,323,130	3,012,503	13,082,991	12,047,681
배당 현황	배당 총액	백만 원	105,200	57,184	103,603	153,773
	주당 배당금	원	750	375	500	750
	현금배당성향	%	17.68	9.61	19.34	36.38
	현금배당수익률	%	0.37	0.21	0.27	0.39
	배당의 종류	-	주식+현금	주식+현금	현금	주식+현금

이사회 현황

구분			단위	2021	2022	2023	2024
이사회 구성	합계		명	9	9	12	12
	유형별	사내이사	명	4	4	4	4
		사외이사	명	5	5	8	8
	성별	남성	명	9	8	10	10
		여성	명	-	1	2	2
이사회 운영	개최 횟수		회	10	12	17	16
	이사회 참여율	이사회 참여율	%	93	94	97	92
		사외이사 참석률	%	92	90	95	94
	안건 수	결의	건	29	34	39	32
		보고	건	8	9	11	10

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
ESG Factbook
재무 정보
비재무 정보
Appendix

비재무정보

지배구조 성과

이사회 내 위원회

구분			단위	2021	2022	2023	2024
감사위원회	사외이사 비율		%	100	100	100	100
	위원회 운영	개최 횟수	회	6	9	7	6
		위원회 참여율	%	93	86	89	96
	안건 수	결의	건	3	8	5	19
		보고	건	22	22	27	20
성과보수 위원회	사외이사 비율		%	100	100	100	100
	위원회 운영	개최 횟수	회	2	4	5	3
		위원회 참여율	%	90	85	96	100
	안건 수	결의	건	2	5	6	5
		보고	건	-	-	-	2
사외이사후보추천 위원회[1]	사외이사 비율		%	100	100	100	100
	위원회 운영	개최 횟수	회	-	2	-	2
		위원회 참여율	%	N/A	88	N/A	100
	안건 수	결의	건	N/A	2	N/A	2
		보고	건	N/A	-	N/A	-
ESG위원회[2]	사외이사 비율		%	N/A	100	100	100
	위원회 운영	개최 횟수	회	N/A	2	2	3
		위원회 참여율	%	N/A	100	80	100
	안건 수	결의	건	N/A	3	4	4
		보고	건	N/A	-	1	1

1) 격년 주기로 개최함
2) 2022년 신설

윤리 및 반부패

구분				단위	2021	2022	2023	2024
반부패 리스크 관리	반부패 리스크 평가	평가 비율		%	100	100	100	100
		총 사업장 수		개	3	3	3	3
		부패 위험평가 사업장 수		개	3	3	3	3
	반부패 정책(윤리강령) 서명 협력회사 수			개 사	3	5	5	7
윤리 제보 및 조치	윤리 제보 및 조치 현황[1]	처리 비율		%	100	100	100	100
		제보 및 접수 건수		건	35	18	21	46
		처리 완료 건수		건	35	18	21	46
	징계 현황[3]	총 징계 건수		건	30	15	10	5
		조치별[2]	경징계	건	16	5	4	1
			중징계	건	14	10	6	4
		징계 사유별	근무태만	건	6	6	2	1
			이해상충	건	-	-	1	-
			뇌물수수	건	-	-	1	-
			자산횡령	건	1	-	-	-
			자금세탁	건	-	-	-	-
			내부자 거래	건	-	-	-	-
			직장 내 괴롭힘/성희롱	건	4	5	1	2
			정보보안위반	건	7	1	1	-
			기타 윤리위반	건	12	3	4	2
거버넌스 컴플라이언스	윤리 위반 및 부패로 인한 법적 조치 건			건	-	-	-	-
	반경쟁행위로 인한 법적 조치 건			건	-	-	-	-
	윤리 위반 및 부패로 인한 파트너 계약 파기 건			건	-	-	-	-

1) 제보 및 접수 내용에는 차별 사건이 포함되며, 2024년도 차별 사건은 발생하지 않음
2) 경징계: 견책 이하(견책/경고), 중징계: 감봉 이상(해고/강등/정직/감봉)
3) 내부 관리기준 변경으로 과년도 데이터 재산정

정보보호

구분			단위	2021	2022	2023	2024
정보보호 투자	투자 금액		백만 원	1,071	1,466	2,848	2,610
정보보안 교육[1]	총 교육 시간		시간	2,106	2,340	2,984	2,644
	참여인원 수		명	2,106	2,160	2,238	2,644
고객 개인정보보호	고객 개인 정보 보호 위반 관련 불만	외부 당사자로부터 불만이 접수되어 조직이 인정한 사건 수	건	-	-	-	-
		규제 당국으로부터 접수된 불만 수	건	-	-	-	-
	고객 정보 누출/도난/분실 건 수		건	-	-	-	-

1) 정보보안교육은 크게 전사 임직원 대상(연 1회) 정보보안 교육, 신규입사자 대상(월 1회) 정보보안교육, 개인정보 취급자 대상 교육(연 1회)으로 구분하며, 기재한 수치는 전사 임직원 대상으로 연 1회 실시하는, 정보보안교육의 시간과 인원으로 기입함

07

Appendix

GRI Standards Index 152
SASB Index 156
ISSB Index 159
TCFD Index 160
UN SDGs 161
수상 및 참여단체 162
ISO 인증 현황 163
제3자 검증의견서 164
온실가스 검증의견서 167
ESG 정책 168

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix
GRI Standards Index
SASB Index
ISSB Index
TCFD Index
UN SDGs
수상 및 참여단체
ISO 인증 현황
제3자 검증의견서
온실가스 검증의견서
ESG 정책

GRI Standards Index

셀트리온은 GRI Standards 2021 부합보고 원칙을 준수하여 2024년 1월 1일부터 2024년 12월 31일까지의 지속가능경영 정보 및 성과를 보고하고 있습니다. 보고일(2025년 6월) 기준, GRI 1은 Foundation 2021을 사용하고 있으며, 셀트리온이 해당하는 바이오·제약 산업의 기준서가 발표되지 않아 GRI 섹터 표준을 적용하지 않았습니다.

Universal Standards

일반 공개항목(General disclosures)

Topic	Index	내용	보고 페이지	추가 정보
기업 및 기업의 보고 관행	2-1	조직 상세 상황	14-21	
	2-2	지속가능보고서 내 포함된 대상	2, 135, 140, 147	
	2-3	보고 기간, 보고 빈도, 보고 담당자	2	
	2-4	이전 보고서에 기록된 정보 수정 영향 및 수정 보고 이유		수정에 대해서는 별도 주석 처리
	2-5	외부 검증	164-169	
	2-6	활동, 가치 사슬 및 기타 비즈니스 관계	14-21	
	2-7	직원(임직원, 근로자)	140-141	
	2-8	직접 고용되지 않은 직원		FY2024 사업보고서 p.397
	2-9	거버넌스 구조/구성	108	
	2-10	최고의사결정기구 임명 및 선정	108	
	2-11	최고 거버넌스 기구의 의장	108	
	2-12	중대한 영향 관리 관련 최고의사결정기구의 역할	25, 29	
	2-13	중대한 영향 관리 책임의 위임	25	
	2-14	지속가능성 보고에서 최고 거버넌스 기구의 역할	25	
	2-15	이해상충	110-111	
	2-16	중대한 영향 관련 커뮤니케이션	110	FY2024 사업보고서 p.369-372
	2-17	최고 거버넌스 기구의 총체적 지식	77, 110	
	2-18	최고의사결정기구의 성과평가	112-113	
	2-19	보수정책	112-113	FY2024 사업보고서 p.400-401
	2-20	보수결정 과정	112-113	
	2-21	연간 총 보상 비율	113	
	2-22	최고의사결정권자 성명서	12-13	
	2-23	정책 방침	168-183	
	2-24	정책 약속 내재	36, 42, 44, 47, 64, 72, 82, 86, 95, 98, 109, 115, 116, 119, 123, 126	
	2-25	부정적 영향 복원 프로세스	73-75, 99-102	
	2-26	조언 및 우려사항 제기 메커니즘	73	
	2-27	법률/규정 준수	136, 145, 149	
	2-28	가입 협회	162	
	2-29	이해관계자 참여 접근법	32-33	
	2-30	단체협약	81, 142	

중요 주제(Material Topics)

Topic	Index	내용	보고 페이지	추가 정보
중요한 주제에 대한 공개	3-1	중요주제 결정 프로세스	28	
	3-2	중요주제 목록	29	
	3-3	중요주제 관리방식	29	

1. 연구개발 혁신

Topic	Index	내용	보고 페이지	추가 정보
중요주제	3-3	중요주제 관리방식	29, 90-91	
간접경제 효과	203-1	인프라 투자 및 서비스 제공	90-94	
	203-2	중요한 간접적 경제 파급효과 및 영향	90-94	

2. 의료 접근성

Topic	Index	내용	보고 페이지	추가 정보
중요주제	3-3	중요주제 관리방식	29, 95-99	
간접경제 효과	203-1	인프라 투자 및 서비스 제공	95-99	
	203-2	중요한 간접적 경제 파급효과 및 영향	95-99	

3. 제품책임 및 안전

Topic	Index	내용	보고 페이지	추가 정보
중요주제	3-3	중요주제 관리방식	29, 86-87	
소비자 건강 및 안전	416-2	제품 및 서비스의 건강 및 안전 영향과 관련된 규정 위반 사건	145	

4. 윤리경영

Topic	Index	내용	보고 페이지	추가 정보
중요주제	3-3	중요주제 관리방식	29, 116-119	
반부패	205-1	부패 위험을 평가한 사업장의 수 및 비율과 파악된 중요한 위험	117, 149	
	205-2	반부패정책 및 절차에 관한 공지와 교육현황	118, 182	
	205-3	확인된 부패 사례와 이에 대한 조치	149	

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix
GRI Standards Index
SASB Index
ISSB Index
TCFD Index
UN SDGs
수상 및 참여단체
ISO 인증 현황
제3자 검증의견서
온실가스 검증의견서
ESG 정책

GRI Standards Index

Universal Standards

5. 공급망 관리

Topic	Index	내용	보고 페이지	추가 정보
중요주제	3-3	중요주제 관리방식	29, 98-99	
조달관행	204-1	주요 사업장에서 현지 공급업체에 지급하는 구매 비율	98, 145	셀트리온의 주요 사업장은 대한민국에 위치함
공급망 환경 평가	308-1	환경영향평가 기준을 이용하여 심사를 거친 신규 공급업체	101	
	308-2	공급망에서 환경에 미치는 부정적 영향 및 조치	98-102	
공급망 사회 평가	414-1	사회영향평가 기준을 이용하여 심사를 거친 신규 공급업체	101	
	414-2	공급망에서 사회에 미치는 중대한 부정적 영향 및 조치	98-102	

6. 기후변화 대응

Topic	Index	내용	보고 페이지	추가 정보
중요주제	3-3	중요주제 관리방식	29, 50-63	
경제 성과	201-2	기후변화가 조직의 활동에 미치는 재무적 영향 및 기타 위험과 기회	52-60	
에너지	302-1	조직 내 에너지 소비	135	
	302-3	에너지 원단위	135	
	302-4	에너지 사용 절감량	136	
온실가스 배출	305-1	온실가스(GHG) 직접배출(Scope 1)	61, 135	
	305-2	온실가스(GHG) 간접배출(Scope 2)	61, 135	
	305-3	기타 간접 온실가스(GHG) 배출량 (Scope 3)	61, 135	
	305-4	온실가스 배출 집약도	135	
	305-5	온실가스(GHG) 배출 감축	136	
	305-7	질소산화물(NOx), 황산화물(SOx) 및 기타 중요한 대기 배출물	41, 137	

7. 거버넌스

Topic	Index	내용	보고 페이지	추가 정보
중요주제	3-3	중요주제 관리방식	29, 140-141	
다양성과 기회 균등	405-1	거버넌스 기구 및 임직원 구성 현황	108, 159-160	TCFD 및 ISSB Index 참조

8. 폐기물

Topic	Index	내용	보고 페이지	추가 정보
중요주제	3-3	중요주제 관리방식	29, 42-43	
폐기물	306-1	폐기물 발생 및 폐기물 관련 중대한 영향	42-43	
	306-2	폐기물 처리 및 영향 관리 프로세스	42-43	
	306-3	폐기물 정보	42-43, 137	
	306-4	미처분 폐기물	42-43, 137	
	306-5	처리 방식에 따른 폐기물 총량	42-43, 137	

9. 조직문화

Topic	Index	내용	보고 페이지	추가 정보
중요주제	3-3	중요주제 관리방식	29, 76, 77-78	
고용	401-1	신규 채용 임직원과 이직 임직원	141-142	
	401-3	육아휴직	80, 143	
훈련 및 교육	404-1	근로자 1인당 한 해에 받는 평균 훈련시간	144	
	404-2	임직원 직무교육 및 전환지원 프로그램	76-78	
	404-3	업무성과 및 경력개발에 대한 정기적인 검토를 받은 근로자 비율	79	

10. 생물다양성

Topic	Index	내용	보고 페이지	추가 정보
중요주제	3--3	중요주제 관리방식	29, 64-65	
생물 다양성	304-1	보호구역 내에서 소유, 임대, 관리되거나 보호구역 밖에서 생물다양성 가치가 높은 구역과 인접해 있는 운영 사이트	66-67	
	304-2	사업 활동, 제품 및 서비스가 생물다양성에 미치는 중대한 영향	64-69	
	304-3	보호되거나 복원된 서식지	69	
	304-4	IUCN 적색 목록 종 및 운영의 영향을 받는 지역에 서식하는 국가 보존 목록 종	66-67	

중요 주제 외 (Non-Material Topics)

Topic	Index	내용	보고 페이지	추가 정보
경제 성과	201-1	직접적인 경제가치 창출과 분배	132-134	
	201-4	정부로부터 받는 재정 지원	90	
조세	207-1	조세 접근법	123, 181	
	207-2	조세 거버넌스, 통제 및 리스크 관리	123, 181	
	207-4	국가별 조세정보 공개	134	
용수	303-2	방류와 관련된 영향 관리	45, 136	
	303-3	용수 취수	136	
	303-4	용수 배수	136	
	303-5	용수 사용	136	
다양성과 기회 균등	405-2	남성 대비 여성의 기본 급여 및 보수 비율	142	
지역사회	413-1	지역사회에 참여하고, 영향평가, 개발 프로그램을 수행하는 사업장의 비율	146	

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix
GRI Standards Index
SASB Index
ISSB Index
TCFD Index
UN SDGs
수상 및 참여단체
ISO 인증 현황
제3자 검증의견서
온실가스 검증의견서
ESG 정책

SASB Index

셀트리온은 미국 지속가능성 회계기준위원회 권고안에 따라 Biotechnology & Pharmaceuticals, Health Care Distributors 부문 각 주제들의 정성 및 정량적 데이터를 공개하고 있으며, 셀트리온 내부 데이터가 공신력을 갖춘 국제 기준에 부합할 수 있도록 관리하고 있습니다.

Biotechnology & Pharmaceuticals

토픽	코드	측정지표	답변 및 보고 페이지
임상시험 참가자의 안전	HC-BP-210a.1	임상시험 중 품질 및 환자 안전을 보장하기 위한 지역별 관리 프로세스에 대한 논의	셀트리온은 윤리적·과학적 품질 관리 국제 기준에 부합하는 임상시험 관리 정책과 내부 관리 절차가 마련돼 있습니다. (지속가능경영보고서 p.88-89)
	HC-BP-210a.2	임상시험 관리 및 약리 관련 검사 중 (1)기관의 자발적 시정 또는 (2) 기관에 대한 규제 또는 행정 조치가 취해진 횟수	셀트리온은 임상시험 관리 및 약물감시 관련한 조사에서 자발적 조치 지시 및 강제 조치 지시를 받지 않았으며, 적용되는 법률, 규정 및 지침을 철저히 준수하고 있습니다. 1) 자발적 시정: 0건 2) 기관에 대한 규제 또는 행정 조치: 0건
	HC-BP-210a.3	개발도상국의 임상시험과 관련된 법적 절차로 발생한 총 금전적 손실액	2024년 발생한 손실액은 없습니다.
의약품 접근성	HC-BP-240a.1	의약품 접근성 지수에서 정의한 우선 순위 질병 및 우선 순위 국가에 대한 헬스케어 제품 접근성을 개선하기 위한 조치와 이니셔티브에 대한 설명	셀트리온은 오리지널과 동등한 효능을 가지면서도 가격이 저렴한 바이오시밀러를 개발하고, 신제형 개발을 통해 환자의 접근성을 개선하고 있습니다. (지속가능경영보고서 p.7, 95-97)
	HC-BP-240a.2	취득하여 세계보건기구 사전적격성 인증 약용제품 목록에 등재된 제품의 목록	WHO 홈페이지의 Prequalified Lists에서 CT-G07(에이즈 치료제) 등 10개 제품의 사전적격성 인증 내역을 확인할 수 있습니다. WHO 사전적격성평가 목록
경제성 및 가격 책정	HC-BP-240b.2	이전 보고 기간과 비교한 제품 포트폴리오의 (1) 가중 평균 목록 가격과 (2) 가중 평균 순 가격의 변화율	(1) 가중 평균 목록 가격: 0% (2) 가중 평균 순 가격의 변화: 2.5%
	HC-BP-240b.3	제품 중 이전 보고 기간과 비교하여 가장 큰 증가를 보인 (1) 목록 가격과 (2) 순 가격의 변화율	(1) 목록 가격의 증가율은 0입니다. (2) 가장 큰 증가를 보인 순 가격의 변화율은 2%입니다.
의약품 안전성	HC-BP-250a.1	공공 의약품 안전성 또는 부작용 경고 데이터베이스에 등재된 제품	FDA MedWatch 홈페이지에서 2022년 Celltrion USA, Inc에서 발생한 DiaTrust COVID-19 Ag의 class 1 리콜과 관련된 내용을 확인할 수 있습니다.
	HC-BP-250a.2	제품과 관련된 사망자 수	FAERS(FDA Adverse Event Reporting System)에 제품과 관련된 사망자 수 정보가 공개되어 있습니다. FDA 이상 사례 보고 시스템
	HC-BP-250a.3	(1) 발행된 리콜 횟수, (2) 리콜된 총 단위 수	2024년 발생한 리콜은 없습니다.
	HC-BP-250a.5	우수제조관리기준(GMP) 또는 이에 상응하는 기준 위반에 대한 대응으로 취해진 유형별 집행 조치 수	2024년 발생한 위반은 없습니다.
위조 의약품	HC-BP-260a.1	공급망 전반에 걸쳐 제품의 추적성을 유지하고 위조를 방지하기 위해 사용되는 방법 및 기술에 대한 설명	제품 출하단계에서부터 시장에 공급되는 모든 제품에 일련번호를 부여하여 관리하고 있습니다.

토픽	코드	측정지표	답변 및 보고 페이지
윤리적 마케팅	HC-BP-270a.1	허위 마케팅 클레임과 관련된 법적 절차로 인해 발생한 금전적 손실의 총액	2024년 발생한 손실액은 없습니다.
	HC-BP-270a.2	제품 오프라벨 홍보 규제와 관련된 윤리 강령 설명	셀트리온 윤리강령은 미승인의약품의 홍보 금지를 규정하고 있으며, Good Marketing Practices 정책에서 모든 홍보물이 승인된 제품 정보에 부합하여야 한다고 규정하고 있습니다.
인재 채용, 개발 및 유지	HC-BP-330a.1	과학자 및 연구 개발 인력 채용 및 유지 전략에 대한 설명	셀트리온은 연구개발 인력의 전문성을 향상시키기 위한 다양한 교육 프로그램을 운영하고 있습니다. 또한, 신규 연구센터를 건축하고 최적의 연구 환경을 조성하기 위해 인력의 니즈를 적극 수용하고 장비를 확충하고 있습니다. (지속가능경영보고서 p.76-77, 90)
	HC-BP-330a.2	(a)임원/상위 관리자, (b)중간 관리자, (c)전문가 및 (d)기타 모든 직원의 (1)자발적 및 (2)비자발적 이직률	셀트리온은 자발적 이직 현황을 성별, 연령별로 구분해서 공개하고 있습니다.(지속가능경영보고서 p.142)
공급망 관리	HC-BP-430a.1	Rx-360 국제 제약 공급망 컨소시엄 감사 프로그램또는 '공급망 및 원자재의 안전성 확보를 위한 제3자 감사 프로그램'에 참여하고 있는 (1)기업 시설 및 (2)Tier I 공급 업체 시설의 비율	셀트리온은 협력사가 우수제조관리기준을 지속적으로 준수할 수 있도록 협력사별 정기적인 품질 감사를 실시하고, 장기적이고 발전적인 관계 구축을 위하여 협력사 ESG 평가를 통해 관리하고 있습니다. (지속가능경영보고서 p.98-102)
기업 윤리	HC-BP-510a.1	부패 및 뇌물과 관련된 법적 절차로 인해 발생한 금전적 손실의 총액	셀트리온은 2024년 부패 및 뇌물과 관련된 법정 배출허용기준 절차로 인한 금전적 손실액이 발생하지 않았습니다. 덧붙여, 당사는 매년 정기공시 및 사업보고서를 통해 중요한 법적제재 등과 관련된 사항을 대외에 공개하고 있습니다.
	HC-BP-510a.2	의료 전문가와의 상호 작용을 관리하는 윤리 강령에 대한 설명	셀트리온은 윤리행동강령과 기타 규정에서 헬스케어 전문가(HCP) 등과의 경제적 이익 제공에 관한 내용을 정하고 있으며, 주기적인 교육과 검토 및 안내 등을 통해 관련 현황을 보고하고 있습니다. 해당 보고는 각 국가가 요구하는 절차에 따라 진행하며 그 결과를 공개하고 있습니다.
활동 지표	HC-BP-000.A	치료를 받은 환자 수	2024년 연간 판매량과 투입량을 기반으로 약 597,829명의 환자에게 치료한 것으로 추산했습니다. (지속가능경영보고서 p.95)
	HC-BP-000.B	약물의 수 (1)포트폴리오 (2)연구 및 개발(1-3단계)	약물의 수(17), 포트폴리오(7) : 1단계(2), 2단계(1), 3단계(4) (지속가능경영보고서 p.21, 91)

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix
GRI Standards Index
SASB Index
ISSB Index
TCFD Index
UN SDGs
수상 및 참여단체
ISO 인증 현황
제3자 검증의견서
온실가스 검증의견서
ESG 정책

SASB Index

Health Care Distributors

토픽	코드	측정지표	답변 및 보고 페이지
운송차량 연료 관리	HC-DI-110a.2	물류의 환경적 영향을 줄이기 위한 노력에 대한 설명	셀트리온은 2024년 기준 6개 제품에 대한 LCA를 수행해 운송 과정에서의 환경적 영향을 평가하고, 환경영향 개선활동 우선순위 선정과 탄소배출 저감전략 수립에 활용하고 있습니다.
제품 안전	HC-DI-250a.1	제품 안전과 관련된 법적 소송으로 인한 금전적 손실 총액	2024년 발생한 손실액은 없습니다. (지속가능경영보고서 p.145)
	HC-DI-250a.2	독성/화학적 안전성, 높은 남용 가능성 또는 배송과 관련한 판매 제품의 건강 및 안전 위험을 최소화하기 위한 노력에 대한 설명	셀트리온은 의약품의 안전한 사용 및 위해성 관리를 위해 의약품의 전주기(life cycle) 동안 약물감시 업무를 수행하고 있습니다. (지속가능경영보고서 p.89)
위조 의약품	HC-DI-260a.1	공급망 전반에 걸쳐 제품의 추적성을 유지하고 위조를 방지하기 위해 사용되는 방법 및 기술에 대한 설명	제품 출하단계에서부터 시장에 공급되는 모든 제품에 일련번호를 부여하여 관리하고 있습니다.
제품 수명 주기 관리	HC-DI-410a.1	포장이 수명주기 전반에 걸쳐 환경에 미치는 영향을 줄이기 위한 전략 논의	셀트리온은 제품의 전과정평가(LCA)를 수행했으며, 친환경포장재 전환을 위한 추진 실적과 계획을 보유하고 있습니다.(지속가능경영보고서 p.48-49)
기업 윤리	HC-DI-510a.1	이해상충 및 비윤리적 사업관행을 최소화하기 위한 노력에 대한 설명	셀트리온은 전 임직원을 대상으로 윤리규범을 제정·공개하고 있습니다. 윤리규범에는 자유경쟁원칙 존중, 불공정거래 금지, 사업 인텔리전스(BI) 관련 정보보호 책임 준수, 윤리적 마케팅 준수를 포함하며 어떠한 비윤리적인 사업 관행도 용납하지 않고 있습니다. 이를 위해 당사는 매년 1회 윤리 서약서를 징구하고, 위반에 대한 내용을 징계 규정에 포함하여 관리 및 감독하고 있습니다.
	HC-DI-510a.2	뇌물수수, 부패, 기타 비윤리적 사업행위와 관련된 법적 절차로 인해 발생한 금전적 손실 총액	셀트리온은 2024년 뇌물수수, 부패, 기타 비윤리적 사업행위로 인한 금전적 손실액이 발생하지 않았습니다. 덧붙여, 당사는 매년 정기공시 및 사업보고서를 통해 중요한 법정 배출허용기준 제재 등과 관련된 사항 대외에 공개하고 있습니다.
활동 지표	HC-DI-000.A	제품 카테고리별로 판매된 의약품 수	2024년 판매된 바이오의약품은 약 12,721,937개로 추산하고 있습니다. (지속가능경영보고서 p.95)
	HC-DI-000.B	제품 카테고리별로 판매된 의료 기기의 수	셀트리온의 제품 중 의료기기로 분류되는 제품은 없습니다.

ISSB Index

셀트리온은 IFRS(International Financial Reporting Standards) 지속가능성공시기준인 ISSB(International Sustainability Standards Board)에서 제시하는 4대 핵심 요소(거버넌스, 전략, 리스크 관리, 지표 및 목표)를 공시하고 있습니다.

구분	공시 요구사항	연구개발 혁신	의료 접근성	제품책임 및 안전
1. 거버넌스	지속가능성 관련 주제의 위험 및 기회를 모니터링하고, 관리 및 감독하기 위해 사용하는 거버넌스 프로세스, 통제 및 절차	90	95	86
2. 전략	지속가능성 관련 위험 및 기회를 관리하기 위한 기업의 전략	90-94	95-97	86-89
지속가능성 관련 위험 및 기회	기업 전망에 영향을 미칠 것으로 합리적으로 예상할 수 있는 관련 위험 및 기회에 대한 설명	91-94	95-97	86-89
사업모형과 가치사슬	지속가능성 관련 위험 및 기회가 기업의 사업모형과 가치사슬에 미치는 현재 영향 및 예상 영향	91-94	95-97	86-89
전략 및 의사결정	지속가능성 관련 유의적인 위험 및 기회가 전략과 의사결정에 미치는 영향	91-94	95-97	86-89
재무상태, 재무성과 및 현금흐름	지속가능성 관련 유의적인 위험 및 기회가 보고기간에 기업의 재무상태, 재무성과, 현금흐름에 미치는 영향과 단기, 중기, 장기에 걸친 예상 영향을 이해할 수 있게 하는 정보	90	96	86-89
회복력	지속가능성 관련 위험에서 발생하는 불확실성에 적응하는 기업 전략과 사업모형의 회복력을 이해할 수 있게 하는 정보	-	-	-
3. 리스크 관리	지속가능성 관련 위험 및 기회를 식별, 평가, 우선순위 설정 및 모니터링하는 기업의 프로세스 및 기업의 전반적인 위험관리 프로세스에 어떻게 통합되고 작용하는지에 대한 정보	90	95-96	86-89
4. 지표 및 목표	지속가능성 관련 위험 및 기회와 관련된 기업이 설정한 모든 목표, 그리고 법률이나 규정에 따라 충족해야 하는 모든 목표에 대한 진척도	90-91	95-97	86-89

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix
GRI Standards Index
SASB Index
ISSB Index
TCFD Index
UN SDGs
수상 및 참여단체
ISO 인증 현황
제3자 검증의견서
온실가스 검증의견서
ESG 정책

TCFD Index

셀트리온은 범지구적 문제인 기후위기 대응을 위해 기후변화가 기업에 미치는 영향을 지속적으로 모니터링하고 있습니다. 셀트리온은 이사회 산하 ESG위원회를 중심으로 기후변화 관련 위험 및 기회 요인을 검토하고 있으며, 이로 인해 발생 가능한 잠재적 리스크를 TCFD 권고안에 기반하여 공시하고 있습니다.

구분	TCFD 요구사항	보고 페이지
1. 지배구조 기후 변화와 관련된 위험과 기회에 대한 조직의 지배구조를 공개합니다	A. 기후 변화와 관련된 위험과 기회에 대한 이사회의 감독을 설명합니다 B. 기후 변화와 관련된 위험과 기회를 평가하고 관리하는 경영진의 역할을 설명합니다.	50-51
2. 전략 기후 변화와 관련된 위험과 기회의 정보가 실질적으로 중요한 경우 조직의 사업, 전략 및 재무 계획에 미치는 실질적 및 잠재적 영향을 공개합니다.	A. 조직이 단기, 중기 및 장기에 걸쳐 확인한 기후 변화와 관련된 위험과 기회를 설명합니다. B. 기후 변화와 관련된 위험과 기회가 조직의 사업, 전략 및 재무 계획에 미치는 영향을 설명합니다. C. 2°C 이하의 시나리오를 포함해 다양한 기후 변화와 관련된 시나리오를 고려하여 조직 전략의 회복탄력성을 설명합니다.	52-58
3. 리스크 관리 조직이 기후 변화와 관련된 리스크를 식별, 평가 및 관리하는 방법을 공개합니다.	A. 기후 변화와 관련된 리스크를 식별하고 평가하기 위한 조직의 프로세스를 설명합니다. B. 기후 변화와 관련된 리스크를 관리하기 위한 조직의 프로세스를 설명합니다. C. 기후 변화와 관련된 리스크를 식별, 평가 및 관리하는 프로세스가 조직의 전반적인 위험 관리에 통합되는 방법에 대해설 명합니다.	59-60
4. 지표 및 목표 해당 정보가 재정적으로 중요한 경우 연관된 기후 변화에 관련된 위험과 기회를 평가하고 관리하는 데 사용되는 지표와 감축 목표를 공개합니다.	A. 조직이 전략 및 위험 관리 프로세스에 따라 기후 변화와 관련된 위험과 기회를 평가하기 위해 사용된 지표를 공개합니다. B. Scope 1, Scope 2, 그리고 해당되는 경우 Scope 3 온실가스(GHG) 배출량 및 관련 위험을 공개합니다. C. 기후 변화와 관련된 위험과 기회 및 목표 대비 성과를 관리하기 위해 조직에서 사용하는 목표를 설명합니다.	61-63

UN SDGs

셀트리온은 인류가 당면한 경제, 환경, 사회 문제를 해결하기 위한 UN의 지속가능한 발전 목표(SDGs)를 적극 지지합니다. 셀트리온은 인류의 건강과 복지 증진의 가치 실현 목표와 UN의 지속가능 개발 목표를 셀트리온 경영 활동과 연계하여 이행함으로써 선한 영향력을 행사하고, 글로벌 공동목표 달성에 기여하겠습니다.

목표	2024 셀트리온 주요 활동	보고 페이지
Goal 1 모든 형태의 빈곤 퇴치	• 지역사회 지원 • 의약품 가격 책정 • 국제 조달 프로그램	96-97, 105
Goal 3 건강과 웰빙	• 의약품 가격 책정 • 바이오의약품 생산 확대 • 국제 조달 프로그램	95-97
Goal 4 양질의 교육	• 인재채용 • 인재육성	76-78
Goal 5 양성평등	• 다양성 및 포용성 방침 • 다양성 및 포용성 보장 프로그램	72, 75
Goal 6 물과 위생	• 폐기물 관리 • 화학물질 관리 • 수자원 관리	42-45
Goal 7 깨끗하고 저렴한 에너지	• 에너지 관리 • 기후 관련 전환 계획	40-41, 58
Goal 8 양질의 일자리와 경제 성장	• 인권경영 체계 • 인권경영 관리 • 인권 인식 제고	72-75
Goal 9 혁신과 인프라 구축	• 오픈이노베이션 • 바이오산업 생태계 조성	94, 103-104
Goal 12 지속가능한 소비와 생산	• 폐기물 관리 • 자원순환 시스템	42-43, 47
Goal 13 기후 변화 대응	• 기후 관련 리스크 및 기회 대응 현황 및 계획 • 기후 관련 전환 계획 • 셀트리온 2045 탄소중립 로드맵 • 온실가스 감축방향	57-58, 62-63
Goal 14 해양 생태계	• 자연자본 리스크 관리 • Prepare(대응활동 및 전략준비)	65, 68-69
Goal 16 평화와 정의 제도	• 준법·윤리경영 정책 • 반부패경영시스템(ISO 37001) 운영 • 컴플라이언스 위반 제보 • 컴플라이언스 교육·문화	116-118

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix
GRI Standards Index
SASB Index
ISSB Index
TCFD Index
UN SDGs
수상 및 참여단체
ISO 인증 현황
제3자 검증의견서
온실가스 검증의견서
ESG 정책

수상 및 참여단체

수상 현황

연도	수상내역	기관
2022	산업 및 지역경제발전 유공 표창	대한상공회의소
2022	전략사업 육성 유공 표창(바이오산업 분야)	인천광역시
2023	납세풍토 확립 기여 유공 표창	기획재정부
2023	직업건강 우수사례 대상	고용노동부
2023	대기오염물질 감축 유공 표창	인천광역시
2023	소방안전관리 실무능력 최우수	소방청
2023	산업기술 유출방지 유공 표창	산업통상자원부
2023	바이오산업 육성 및 지역경제 활성화 유공 표창	인천광역시
2023	환경관리 우수기업 표창	인천광역시
2023	공정안전관리 평가 P(우수)등급	중부지방고용노동청
2024	근로자 건강증진활동 우수사업장	고용노동부
2024	세관행정발전 유공 표창	인천본부세관
2024	2024 대한민국 일자리 으뜸기업	고용노동부
2024	인천스타트업파크 민간운영사 대표 공로상	인천광역시
2024	소방안전관리 유공 표창	소방청
2024	공간안전인증	한국안전인증원
2024	서울시 바이오·의료 분야 유공시민 표창	서울특별시
2024	AEO 활용성과 우수사례 대상	관세청
2024	안전관리 우수연구실 인증	과학기술정보통신부
2024	제약바이오 부문 납세대상(5회 이상)	조세일보

가입협회 및 후원 현황(2024년 기준)

협회명	단위	금액
인천상공회의소	백만원	107
한국바이오의약품협회	백만원	36
한국바이오협회	백만원	33
한국거래소	백만원	26
한국의약품수출협의회	백만원	19
한국상장회사협의회	백만원	15
대한상공회의소	백만원	10
한국에이이오진흥협회	백만원	6
Medicines for Europe	백만원	141
기타(한국화학물질관리협회 등)	백만원	42
총 지출액	백만원	435

ISO 인증 현황

환경경영시스템(ISO 14001)

bsi.
Certificate of Registration
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM - ISO 14001:2015
This is to certify that: Celltrion Inc. 23, Academy-ro Yeonsu-gu Incheon 22014 Republic of Korea
Holds Certificate No: EMS 734464
and operates an Environmental Management System which complies with the requirements of ISO 14001:2015 for the following scope:
The design, development, manufacture, storage and distribution of biological medicinal products.
For and on behalf of BSI: Chris Cheung, Head of Compliance & Risk - Asia Pacific
Original Registration Date: 2020-12-01
Latest Revision Date: 2020-12-01
Effective Date: 2020-12-01
Expiry Date: 2023-12-30
Page: 1 of 2
...making excellence a habit.™

대상	감사 범위	취득일
셀트리온	대상사업장100%	2023. 12. 01

구분	실사주기	주관
최초심사	연 1회(20.12)	BSI
내부심사	연 1회(24.08)	안전관리팀
사후관리심사	연 1회(24.12)	BSI
인증심사	3년 마다(26.12)	제3자 인증기관

안전보건경영시스템(ISO 45001)

bsi.
Certificate of Registration
OCCUPATIONAL HEALTH & SAFETY MANAGEMENT SYSTEM - ISO 45001:2018
This is to certify that: Celltrion Inc. 23, Academy-ro Yeonsu-gu Incheon 22014 Republic of Korea
Holds Certificate No: OHS 734465
and operates an Occupational Health and Safety Management System which complies with the requirements of ISO 45001:2018 for the following scope:
The design, development, manufacture, storage and distribution of biological medicinal products.
For and on behalf of BSI: Chris Cheung, Head of Compliance & Risk - Asia Pacific
Original Registration Date: 2020-12-01
Latest Revision Date: 2020-12-01
Effective Date: 2020-12-01
Expiry Date: 2023-12-30
Page: 1 of 2
...making excellence a habit.™

대상	감사 범위	취득일
셀트리온	대상사업장100%	2023. 12. 01

구분	실사주기	주관
최초심사	연 1회(20.12)	BSI
내부심사	연 1회(24.08)	안전관리팀
사후관리심사	연 1회(24.12)	BSI
인증심사	3년 마다(26.12)	제3자 인증기관

품질경영시스템(ISO 9001)

bsi.
Certificate of Registration
QUALITY MANAGEMENT SYSTEM - ISO 9001:2015
This is to certify that: Celltrion Inc. 23, Academy-ro Yeonsu-gu Incheon 22014 Republic of Korea
Holds Certificate No: FM 734463
and operates a Quality Management System which complies with the requirements of ISO 9001:2015 for the following scope:
The design, development, manufacture, storage and distribution of Biological Medicinal Products.
For and on behalf of BSI: Chris Cheung, Head of Compliance & Risk - Asia Pacific
Original Registration Date: 2020-10-13
Latest Revision Date: 2020-10-13
Effective Date: 2020-10-13
Expiry Date: 2023-10-12
Page: 1 of 2
...making excellence a habit.™

대상	감사 범위	취득일
셀트리온	대상사업장100%	2023.10.13

구분	실사주기	주관
최초심사	2020. 10	BSI
내부심사	연간 계획에 따라 부서별 수행	품질감사팀
사후관리심사	연 1회(24.12)	BSI
인증심사	3년 마다(26.10)	제3자 인증기관

사업연속성경영시스템(ISO 22301)

bsi.
Certificate of Registration
BUSINESS CONTINUITY MANAGEMENT SYSTEM - ISO 22301:2019
This is to certify that: Celltrion Inc. Head Quarter 23, Academy-ro Yeonsu-gu Incheon 22014 Republic of Korea
Holds Certificate No: BCMS 750569
and operates a Business Continuity Management System which complies with the requirements of ISO 22301:2019 for the following scope:
The design, development and manufacture of biological medicinal products.
For and on behalf of BSI: Michael Lam, Senior Vice President, APAC Assurance
Original Registration Date: 2022-05-23
Latest Revision Date: 2023-08-16
Effective Date: 2022-05-23
Expiry Date: 2028-08-22
Page: 1 of 2
...making excellence a habit.™

대상	감사 범위	취득일
셀트리온	대상사업장100%	2025. 05. 23.

구분	실사주기	주관
최초심사	연 1회(22.05)	BSI
내부심사	연 1회(24.07)	안전관리팀
사후관리심사	연 1회(24.07)	BSI
인증심사	3년 마다(28.05)	제3자 인증기관

정보보안경영시스템(ISO 27001)

bsi.
Certificate of Registration
INFORMATION SECURITY MANAGEMENT SYSTEM - ISO/IEC 27001:2013
This is to certify that: Celltrion Inc. 26, Academy-ro 51beon-gil Yeonsu-gu Incheon 22014 Republic of Korea
Holds Certificate No: IS 796393
and operates an Information Security Management System which complies with the requirements of ISO/IEC 27001:2013 for the following scope:
The provision of ERP (Good Manufacturing Practice) includes ERP (Enterprise Resource Planning), EBR (Electronic Batch Record System), ATTP (Advanced Track and Trace for Pharmaceuticals), LIMS (Laboratory Information Management System), QMS (Quality Management System), and EDMS (Electronic Document Management System), including development, operation, and management. This is in accordance with Statement of Applicability V1.1 dated on September 22, 2023.
For and on behalf of BSI: Michael Lam, Managing Director Assurance - APAC
Original Registration Date: 2023-10-20
Latest Revision Date: 2023-10-20
Effective Date: 2023-10-20
Expiry Date: 2025-10-20
Page: 1 of 2
...making excellence a habit.™

대상	감사 범위	취득일
셀트리온	대상사업장100%	2023. 10. 20

구분	실사주기	주관
최초심사	연 1회(23.10)	BSI
내부심사	연 1회(24.12)	보안정책팀
사후관리심사	연 1회(24.09)	BSI
인증심사	3년 마다(25.10)	제3자 인증기관

반부패경영시스템(ISO 37001)

bsi.
Certificate of Registration
ANTI-BRIBERY MANAGEMENT SYSTEM - ISO 37001:2016
This is to certify that: Celltrion, Inc. 23, Academy-ro Yeonsu-gu Incheon 22014 Republic of Korea
Holds Certificate Number: IABMS 757133
and operates an Anti-bribery Management System which complies with the requirements of ISO 37001:2016 for the following scope:
The research, development, manufacture, storage and distribution of biological medicinal products and small molecule drugs within Korea.
For and on behalf of BSI: Matt Page, Senior Vice President, EMEA Assurance
Original Registration Date: 2021-12-17
Latest Revision Date: 2024-11-26
Effective Date: 2024-12-17
Expiry Date: 2027-12-16
Page: 1 of 2
...making excellence a habit.™

대상	감사 범위	취득일
셀트리온	대상사업장100%	2024. 12. 17

구분	실사주기	주관
최초심사	연 1회(21.12)	BSI
내부심사	연 1회(24.11)	컴플라이언스팀
사후관리심사	연 1회(24.12)	BSI
인증심사	3년 마다(27.12)	제3자 인증기관

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix
GRI Standards Index
SASB Index
ISSB Index
TCFD Index
UN SDGs
수상 및 참여단체
ISO 인증 현황
제3자 검증의견서
온실가스 검증의견서
ESG 정책

제3자 검증의견서

주식회사 셀트리온 이해관계자 귀중

Overview

BSI (British Standards Institution) Group Korea (이하 '검증인') 셀트리온 지속가능경영보고서 2024-2025 (이하 '보고서')에 대한 검증을 요청받았습니다. 검증인은 셀트리온으로부터 독립적이며, 해당 검증 이외에 주요한 운영 상의 재정적 이해관계가 없습니다. 본 검증의견서는 환경, 사회 및 지배구조와 관련된 셀트리온의 보고서에 대해 관련된 이해관계자들에게 관련된 정보를 제공하는 것에 목적이 있으며, 발행 목적 외 다른 용도, 목적으로 사용될 수 없습니다. 본 검증의견서는 셀트리온이 제시한 정보와 주장에 대한 검증 결과에 근거하여 작성되었으며, 검증은 제시된 근거 정보와 데이터가 완전하고 정확하다는 가정 하에 수행되었습니다. 셀트리온의 책임은 검증 범위 내에 포함된 관련 정보를 관리하고, 관련된 내부 통제 절차를 운영하는 것에 있으며, 보고서에 포함된 모든 정보와 주장에 대한 책임이 있습니다. 본 검증의견서를 포함하여 보고서와 관련된 질의사항은 셀트리온에게 요청되어야 합니다.
검증인의 책임은 명시된 범위에 대해 검증방법론을 적용하여 도출된 전문적 의견을 담은 독립적인 검증의견을 셀트리온 경영진에게 제공하는 것에 있으며, 또한 셀트리온의 모든 이해관계자들에게 해당 정보를 제공하는 데에 있습니다. 검증인은 검증의견을 제공함에 있어 셀트리온을 제외한 제 3자에게 법적 책임을 포함한 관련된 기타 책임을 지지 않으며, 해당 검증의견이 사용될 수 있는 다른 용도, 목적 또는 이와 관련된 이해관계자들에게 책임을 지지 않습니다.

Scope

셀트리온과 합의된 검증범위는 아래와 같습니다.

- 보고서에 수록된 2024년 1월 1일부터 2024년 12월 31일까지의 보고 내용 및 일부 성과는 2025년 상반기 포함
- 지속가능경영 정책, 전략, 목표 및 관련 사업 성과 등 보고서에 포함된 주요 정보 및 주장
- 정보 수집, 분석 및 검토를 위한 내부 프로세스 및 시스템의 적합성 및 견고성
- AA1000 Assurance Standard v3에 따라 지속가능성 검증의 유형에 따라 수행된 보고서의 AA 1000 AccountAbility (2018) 4대 원칙에 대한 준수 여부 확인

아래 사항은 검증범위에 포함되지 않았습니다.

- 보고서 Appendix에 제시된 재무정보
- 보고서 Appendix에 제시된 GRI를 제외한 기타 국제 표준, 규범 및 지속가능성 이니셔티브 관련 Index 항목
- 홈페이지, 사업보고서 등 기타 연계된 부가정보

Assurance Level and Type

검증수준 및 유형은 다음과 같습니다.

- AA1000 Assurance Standard v3에 따라 중간수준 (Moderate Level) 보증 형태로 AA1000 AccountAbility Principles (2018) 의 4대 원칙 준수 여부를 확인한 검증유형 Type1

Description and sources of disclosures covered

검증인은 적용된 검증범위 및 검증방법론에 기반하여, 셀트리온이 제공한 정보와 데이터의 샘플링(Sampling)을 토대로 아래의 공시지표 (Disclosures)를 검토하였습니다.

[공통표준(Universal Standards)]
2-1 to 2-5 (The organization and its reporting practices), 2-6 to 2-8 (Activities and workers), 2-9 to 2-21 (Governance), 2-22 to 2-28 (Strategy, policies, and practices), 2-29 to 2-30 (Stakeholder engagement), 3-1 to 3-3 (Material Topics Disclosures)

[주제표준(Topic Standards)]
201-1~2, 201-4, 203-1~2, 204-1, 205-1~3, 207-1~2, 207-4, 302-1, 302-3~4, 303-2~5, 304-1~4, 305-1~5, 305-7, 306-1~5, 308-1~2, 401-1, 401-3, 404-1~3, 405-1~2, 413-1, 414-1~2, 416-2

Methodology

검증인은 검증기준을 준수하며, 보고내용에 대해 오류를 낮출 수 있도록 관련증거를 수집하기 위해 개발된 방법론을 활용하였으며, 다음의 활동을 수행하였습니다.

- 지속가능성 맥락 차원의 이해관계자로부터 제기될 수 있는 이슈에 대하여, 검증 우선순위 결정을 위한 최고 수준의 검토 및 중대성 평가, 내부 분석 프로세스의 정당성 확인
- 이해관계자 참여에 대한 담당자 및 관리자와의 논의
- 중대성 평가 결과 도출된 주요 이슈의 관리 책임이 있거나, 관련된 부서의 상위 관리자 인터뷰 수행을 통해, 보고한 주요 이슈 및 보고서 내 포함된 주장에 대한 근거의 적합성 확인
- 지속가능성 전략 이행 프로세스와 해당 프로세스의 실행을 위한 시스템 확인 및 각 성과 영역별 데이터의 생성, 수집 및 보고 과정 확인
- 데이터 수집 과정 및 내부통제절차, 관리 수단의 효용성 확인을 위한 셀트리온의 본사 방문
- AA1000 AccountAbility Principles (2018)의 포괄성, 중요성, 대응성 및 영향성 등 4대 원칙에 대한 보고 및 관리 프로세스 평가

Limitations and approach used to mitigate limitations

검증인은 보고조직에서 제공한 데이터와 자료에 근거하여 한정된 기간 내에 제한적 검증을 실시하였으며, 이에 따라 검증 과정에서 중대한 오류가 발견되지 않고, 존재할 수도 있는 불가피한 위험과 관련된 한계성을 내포하고 있습니다. 검증인은 검증 과정 중 예측하거나 확인할 수 없는 발생가능한 미래 영향 및 이와 관련된 추가적 측면에 대한 보증을 제공하지 않습니다.

Competency and Independence

BSI (British Standards Institution)는 품질, 환경, 안전보건, 에너지 및 반부패, 컴플라이언스 등 경영시스템 분야에 전문성을 가지고 있으며, 1901년 설립되어 전 세계적으로 약 120년 동안 인증, 검증서비스를 제공해 온 독립된 전문기관입니다. 검증인은 보고조직과 어떠한 비즈니스 관계도 맺고 있지 않으며, 독립적으로 검증을 수행하였고, 어떠한 이해상충도 없습니다. 본 검증을 수행한 검증팀은 환경, 안전보건 등 경영시스템 분야 및 사회, 기업윤리 등 지속가능성 분야에서의 오랜 경험과 BSI Group의 검증표준방법론에 대한 이해가 탁월한 AA1000 Assurance Standard 검증심사원으로 구성되었습니다.

Opinion Statement

본 검증은 AA1000 Assurance Standard v3에 따라 수행되었으며, 검증인은 셀트리온의 AA1000 Assurance Standard에 대한 접근방식 설명과 GRI Standards 준수 자체 선언에 대한 확신을 위하여, 충분한 근거를 수집하기 위해 검증 절차를 계획하고, 해당 계획을 바탕으로 검증을 수행하였습니다.
검증을 수행한 결과, 검증인은 중요성 측면에서 셀트리온의 보고서에 수록된 정보 및 데이터가 부적절하게 기술되었다고 판단할 만한 사항을 발견하지 못하였습니다. 검증인은 보고서 내 포함된 경제, 사회 및 환경 등 주요 지속가능성 성과 지표가 셀트리온의 효과적인 내부 통제 절차에 의해 관리되고 있다고 믿습니다.

Conclusions

보고서는 GRI Standards 따라 보고(Reporting in accordance with the GRI Standards)되었다고 판단되며, AA1000 AccountAbility Principles (2018)의 4대 원칙에 대한 검증인의 의견은 다음과 같습니다.

포괄성 Inclusivity

셀트리온은 이해관계자를 식별하고, 고객, 임직원, 주주/투자자, 지역사회, 협력사 및 정부/지자체를 주요한 이해관계자로 선정하였습니다. 지속가능성 맥락 차원의 이해관계자별 의견을 수렴하기 위하여, 주요한 이해관계자 참여 프로세스(Engagement Process)를 운영하고 있습니다. 정기적인 이해관계자 소통 채널을 통해 도출된 주요 이슈를 셀트리온의 지속가능성 전략과 목표에 반영하기 위하여, 개선 활동 현황 모니터링 등 검토를 수행하고 있으며, 해당 프로세스와 관련된 성과를 보고서를 통해 공개하고 있습니다.

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix
GRI Standards Index
SASB Index
ISSB Index
TCFD Index
UN SDGs
수상 및 참여단체
ISO 인증 현황
제3자 검증의견서
온실가스 검증의견서
ESG 정책

제3자 검증의견서

주식회사 셀트리온 이해관계자 귀중

중요성 Materiality

셀트리온은 지속가능성과 관련된 중요한 보고 이슈를 도출하기 위하여, 셀트리온의 주요한 비즈니스 특성 및 운영 특성을 고려하여 고유의 중대성 평가 프로세스를 실행하였습니다. 국제 공시 표준 분석, 동종 산업 벤치마킹 및 미디어 리서치를 실시하였으며, 재무적 영향도 및 사회/환경적 영향도를 파악하고 보고연도의 중대 이슈를 결정하였습니다. 셀트리온은 해당 프로세스를 통해 10개의 중대 이슈를 도출하였으며, 중대 이슈와 관련된 GRI 주제 표준 (Topic Standards Disclosures)을 보고서를 통해 공개하고 있습니다.

대응성 Responsiveness

셀트리온은 중대성 평가를 통해 도출된 지속가능성 맥락 차원의 중대 이슈에 대한 관리 프로세스를 운영하고 있습니다. 셀트리온은 지속가능성 중장기 계획 및 목표 수립 시, 관련된 주요 이해관계자의 기대 사항을 효과적으로 반영하기 위하여 구축한 고유의 관리 방법론에 따라, 보고한 중대 이슈와 관련된 방법론, 성과 및 개선 방안 등 주요한 대응 성과를 보고서를 통해 공개하고 있습니다.

영향성 Impact

셀트리온은 보고한 중대 이슈의 지속가능성 맥락 차원에서, 조직 및 주요한 이해관계자에게 미치는 범위와 정도를 식별하고, 해당 영향의 평가 프로세스를 운영하고 있습니다. ESG 거버넌스 체계에 의해 중대 이슈별 영향이 검토되었으며, 주요한 영향의 분석 결과를 바탕으로 지속가능성 전략과 목표를 수립하고 이를 달성하기 위한 중장기 계획과 전략 체계를 구체화하고, 해당 프로세스와 관련된 성과를 보고서를 통해 공개하고 있습니다.

Recommendations and Opportunity for improvement

검증인은 검증 의견에 영향을 미치지 않는 범위 내에서 다음의 의견을 제시합니다.

- 셀트리온은 수립한 지속가능성 전략 방향성과 목표에 따라, 지속가능성 성과 지표 및 KPI를 공개하고 있습니다. 해당 지속가능성 성과 지표와 관련된 내부통제 절차를 강화하고, 기존 관리 운영 시스템과 통합하는 것이 지속가능경영체계를 고도화 하는 데에 도움이 될 수 있습니다.

GRI-reporting

셀트리온은 자체적으로 GRI Standards의 준수 여부를 선언하였습니다. 검증인은 셀트리온의 보고서가 GRI Standards에 따라 작성(Reporting in accordance with the GRI Standards)되었음을 확인하였으며, 셀트리온이 제공한 자료와 정보에 기반하여 공통표준(Universal Standards)과 주제표준(Topic Standards) 등 GRI Standards 준수 요구사항을 충족하고 있다는 주장의 오류를 발견하지 못하였습니다. 별도의 산업표준(Sector Standards)은 적용되지 않았습니다.

Issue Date: 02/05/2025
For and on behalf of BSI (Brithish Standards Institution):

AA1000
Licensed Report
000-4/V3-EYAPC

검증팀장 이정우, Lead Assurer, ASCAP

대표이사 임성환, Managing Director

BSI Group Korea Limited: 29, Insa-dong 5-gil, Jongno-gu, Seoul, South Korea
Hold Statement Number: SRA 786674

온실가스 검증의견서

㈜셀트리온

㈜한국경영인증원은 셀트리온의 온실가스 배출량에 대한 검증을 수행하였습니다. 검증 기준에 따라, "적정" 의견을 제시합니다.

검증범위

셀트리온의 운영통제 하에 있는 사업장 및 배출시설

검증기준

- ISO 14064-1:2018, ISO 14064-3:2019
- IPCC Guidelines for National Greenhouse Gas Inventories
- 온실가스 배출권거래제의 배출량 보고 및 인증에 관한 지침
- WRI/WBCSD GHG Protocol

검증절차

검증은 리스크 분석 접근법 및 데이터 평가 기반 현장 검증을 수행하였으며 온실가스 배출량 산정에 적용된 데이터 및 인자는 객관적 증거에 입각하여 적정여부를 파악하였습니다. 검증팀은 검증지침에 근거하여 보고기간 동안의 온실가스 배출량을 합리적 방법으로 검증하였습니다.

검증독립성

㈜한국경영인증원은 피검증기관과 이해관계를 맺고 있지 않으며, 편향된 의견 및 시각으로 검증을 수행하지 않습니다. 검증은 검증기준에 근거하여 독립적이고 객관적인 검증결론을 도출하였으며, 내부심의를 통하여 검증의 전 과정 검증 수행 내역을 검토하였습니다.

검증한계

검증팀은 피검증기관에서 제시한 관련 보고서, 정보 및 데이터를 샘플링 또는 전수조사 방법으로 검증하였습니다. 이에 따른 많은 고유 한계가 있으며, 적합성 해석상의 이견이 존재할 수 있습니다. 검증기준에 부합하는 충실한 검증을 수행하고자 노력했지만, 발견하지 못한 오류, 누락, 허위진술이 잠재되어 있을 수 있음을 검증의 한계로 제시합니다.

검증의견

- 온실가스 배출량 검증은 검증기준에 의해 Scope 1,2는 합리적 보증수준을, Scope 3는 제한적 보증수준을 만족하도록 수행되었으며, 검증 결과에 대해 중대한 왜곡은 발견되지 않았습니다.
- KMR의 접근방식에 따르면, 셀트리온이 모든 중요한 측면에서 정확하고 신뢰할 수 있는 데이터와 정보를 공개하지 않았다고 판단할 만한 어떠한 사항도 발견되지 않았습니다.
- 중요도 : 5% 미만 기준 충족

온실가스 배출량 및 에너지 사용량

구분	직접배출(Scope 1)	간접배출(Scope 2)	소계 (Scope 1, 2)	기타 간접배출(Scope 3)	총 량(tCO_2eq)
온실가스 배출량	27,146.885	52,028.694	79,174	42,426	121,600

구분	Category 1 구매한 재화 및 서비스	Category 2 자본재	Category 4 업스트림 운송 및 유통	Category 5 운영에서 발생하는 폐기물	Category 6 임직원 출장	Category 7 임직원 통근	Category 9 다운스트림 운송 및 유통	합계 (tCO_2eq)
Scope 3	3,202	986	2,635	4,464	3,500	700	26,939	42,426

구분	연료 사용량	전기 사용량	스팀 사용량	총 량(TJ)
에너지 사용량	534.137	1,044.52	79.103	1,656

※ 참고
Scope 1, 2 : 합리적 보증 수준에서 배출량이 검증되었으며, 온실가스별 배출량 및 사업장별 배출량 합계는 차이가 있습니다. (사업장 단위 소수점 절사 배출량을 업체 단위로 합함)
Scope 3 : 제한적 보증 수준에서 배출량이 검증되었으며, 카테고리별 배출량 합계는 소수점 절사 배출량으로 표기하므로 차이가 있습니다.

종합의견

주요배출시설의 배출량은 누락 없이 산정 보고되었음을 검증을 통해 확인하였습니다.

※ 기업은 "온실가스 배출권거래제의 배출량 보고 및 인증에 관한 지침(환경부 고시 제 2021-278 호)"에 따라 검증자료를 준비할 책임이 있으며, KMR의 책임은 합의된 계약조건에 따라 검증 계약당사자에 국한되며, 이 검증 성명서를 기반으로 한 투자 등의 다른 결정에 대한 책임은 지지 않습니다.
※ 기업은 KMR과 합의된 계약 하에 인정마크 및 로고 마크사용을 준수하여야 합니다.

2025년 04월 23일
KMR 대표이사 황은주

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix
GRI Standards Index
SASB Index
ISSB Index
TCFD Index
UN SDGs
수상 및 참여단체
ISO 인증 현황
제3자 검증의견서
온실가스 검증의견서
ESG 정책

ESG 정책

환경안전보건(ESH) 정책

제1조 (목적)

셀트리온은 환경·안전·보건(Environment·Safety·Health. 이하 ESH라고 한다.) 관련 법규, 규정 및 절차를 준수하고 법적 요구수준 이상의 기준으로 관리하며, 환경 보호에 대한 책임을 다하여 환경 친화적 기업 활동을 수행함으로써 임직원, 고객, 주주 및 투자자, 협력사, 지역사회 등 다양한 이해관계자의 신뢰를 바탕으로 지속가능한 경영을 추진하기 위해 본 정책을 제정한다.

제2조 (적용범위)

본 정책은 셀트리온 본사, 국내외 법인 및 자회사에 대하여 적용된다. 또한 셀트리온의 협력사, 파트너사, 고객, 지역사회, 회사의 감독 하에 있는 개인 계약자 등 다양한 이해관계자에 대하여도 본 정책의 적용을 권장한다.

제3조 (환경경영 기본원칙)

① 국내외 환경 관련 법규를 준수하고, 엄격한 내부 관리 기준을 적용한다.
② 국제표준에 따라 환경경영시스템을 구축 및 운영한다.
③ 제품 생산 및 유통, 사업장 관리, 용역 수행 등 모든 사업 활동에 있어 환경을 보호하고 온실가스 배출 등 환경영향을 최소화하기 위해 지속적으로 노력한다.
④ 자원 효율성 증진 및 자원 사용 감축을 위해 노력하고, 폐기물을 철저히 관리한다.
⑤ 환경경영시스템의 발전 가능성을 점검하고 효율화 한다.
⑥ 협력사(공급·계약·서비스) 평가 시 환경경영을 포함하여 ESG 실적을 포괄적으로 고려하고, 본 정책을 주요 비즈니스 파트너에게 전달하여 환경 존중의 기업 문화를 전파한다.
⑦ 실사 및 인수·합병 시 해당 기업의 사업 활동으로 인한 환경영향을 파악하여 이를 주요 의사결정에 반영한다.
⑧ 환경안전보건 정책 제·개정 및 이행 시 대내외 이해관계자의 의견을 수렴하고, 환경경영 방침 및 성과를 대내외 이해관계자에게 공개하여 인식 제고를 위해 노력한다.
⑨ 환경경영시스템을 이해하고 실천할 수 있도록 전 임직원 및 주요 협력사를 대상으로 정기적인 환경 교육을 실시하고, 환경영향을 최소화하기 위해 노력한다.

제4조 (환경경영 목표)

셀트리온은 환경경영 이행을 위해 다음의 목표를 수립하고 이행 현황을 당사 홈페이지 및 ESG보고서를 통해 공시한다.
1. 에너지 효율화를 통한 온실가스 배출 최소화 / 2045년 Scope 1, 2 배출량 100% 감축
2. 수자원 관리 효율성 증대 / 2045년 폐수 재이용률 50% 달성
3. 법정 대기오염물질 배출 기준보다 강화된 사내 기준 적용 / 전년대비 연간 배출량 원단위 1% 감축
4. 폐기물 처리 효율 제고 및 재활용 확대 / 2045년 폐기물 재활용률 90% 이상 달성
5. 제품 전과정평가(LCA) 비율 확대 및 환경사고 발생 최소화 / 환경법규 위반 제로화
6. 친환경 포장재 전환 확대
7. 환경 경영 내재화 / 환경경영 KPI 도입, 임직원 교육 강화, 투명한 환경 정보 공개

제5조 (안전보건경영 기본원칙)

① 안전사고/재해 방지를 위해 국내외 관련 법규를 준수하고, 법적 요구수준 이상의 내부 안전보건 규정을 수립한다. 근로자는 안전 관련 업무 매뉴얼 등 회사가 마련한 기준을 숙지하며 정해진 절차에 따라 업무를 수행한다.
② 국제표준에 따라 안전보건경영시스템을 구축 및 운영하고 국제노동기구(ILO) 안전보건협약 내 관리 기준을 준수한다.
③ 안전보건경영시스템을 지속적으로 관리 및 개선하여 산업재해를 예방한다.
④ 근로자/사용자 동수로 구성되는 산업안전보건위원회를 설치/운영하고, 분기별 1회 운영을 통해 안전보건 관련 심의/의결을 받는다.
⑤ 안전보건 리스크 요인을 제거하기 위해 우선 순위에 따른 실행 계획을 수립하고 이를 이행한다.

제6조 (안전보건경영 목표)

셀트리온은 안전보건경영 이행을 위해 다음의 목표를 수립하고 이행 현황을 당사 홈페이지 및 ESG보고서를 통해 공시한다.
1. 전 사업장 중대재해 / 중대산업사고 발생 0건
2. 전 임직원 업무상 상해 및 질병 발생 최소화
3. 제품 회수(리콜) 및 안전사고 발생 건수 최소화

제7조 (추진 조직)

책임 있는 ESH경영 추진을 위해 이사회 산하 위원회인 ESG 위원회가 최고 의사결정기구 역할을 수행한다. ESH경영의 주요 이슈는 최고경영자(CEO)에게 보고되며, 최고경영자는 주요 이슈에 대한 의사결정과 ESG위원회 보고 업무를 수행한다. ESH경영 이행을 위해 정책의 기획을 담당하는 ESG팀과 환경 관련 정책(생물다양성 정책 및 산림파괴 금지 정책을 포함한다)의 수행을 담당하는 환경안전2팀, 안전보건 관련 정책의 수행을 담당하는 안전관리팀을 전담 실무조직으로 한다.

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix
GRI Standards Index
SASB Index
ISSB Index
TCFD Index
UN SDGs
수상 및 참여단체
ISO 인증 현황
제3자 검증의견서
온실가스 검증의견서
ESG 정책

ESG 정책

생물다양성 정책

제1조 (목적)

셀트리온은 지역사회를 포함한 전세계의 생물다양성 보호를 지지하고, 사업 운영에 있어서 생물다양성에 미치는 환경영향을 최소화하기 위해 본 정책을 제정한다.

제2조 (적용범위)

본 정책은 셀트리온 본사, 국내외 법인 및 자회사에 대하여 적용된다. 또한 셀트리온의 협력사와 파트너사 등 거래관계에 있는 모든 이해관계자에 대하여도 본 정책의 준수를 권장한다.

제3조 (기본원칙)

① 새로운 지역에서 사업장을 운영하기 전에 환경영향평가를 실시하여 사업이 주변 생물에 미치는 영향을 최소화하고, 국가 차원에서 지정한 생물다양성 보전 지역과 국제자연보전연맹의 보호지역[1] 카테고리(IUCN Category I ~ IV Protected Areas)로 지정된 생물다양성 보전 지역 근처에서 사업 운영 활동을 지양한다.
② 생물다양성 관점에서 중요한 지역 및 인접 지역에서 사업을 운영할 때 부정적 환경영향을 발생시킬 경우, 단계적 저감방안(mitigation hierarchy)을 통해 즉시 이를 복원하여 피해를 최소화한다.
③ 생물다양성과 토지에 대한 보호와 관련된 국제 협약(World Heritage areas, Ramsar Wetlands, IUCN Category I-IV protected areas 등)이 적용되는 모든 사업장은 해당 국가 및 지역의 법적 요건을 준수한다.
④ 본 정책은 모든 사업장 및 사업장 인접지역[2]에 적용되며, 주요 공급망과 파트너에도 적용되도록 노력한다.
⑤ 본 정책의 이행을 위해 사업장 인근의 시민·환경 단체와 협력하며, 생물다양성 증진을 위해 다양한 이해관계자와 소통한다.
⑥ 사업장 확대 및 신규 사업장 운영 시 생물다양성 확보에 위협이 되는 리스크를 평가하기 위한 체계를 마련하고, 부정적 환경영향의 발생을 감시할 수 있는 모니터링 시스템을 구축한다.
⑦ 생물다양성의 최소 순 손실(NLL, No Net Loss)[3]을 달성하기 위해 회피, 최소화, 복원, 재생 및 전환 등의 우선순위에 따라 생물다양성 대응 목표를 수립하여 이행한다.

제4조 (목표)

셀트리온은 본 정책의 이행을 위해 다음의 목표를 수립하고 이행 현황을 당사 홈페이지 및 ESG보고서를 통해 공시한다.
- 2050년까지 생물다양성 측면에서 중요한 서식지가 있는 사업장에서의 순 긍정적 영향(NPI, Net Positive Impact)[4] 및 최소 순 손실(NNL, No Net Loss) 을 달성
- 의존도 및 상호 영향도가 높은 생물종 보호를 위한 생물다양성 보전 활동 연간 1회 이상 수행

제5조 (운영 체계)

① 생물다양성 리스크 평가 체계
셀트리온은 본 정책에 따라 생물다양성 보전을 실천하고, 필요한 생물다양성 리스크 평가 체계를 수립한다. 이에 따라 정기적으로 생물다양성 리스크를 평가 및 모니터링하고 그 결과를 대외적으로 공시하여 이해관계자와 소통한다.
② 이해관계자 커뮤니케이션 체계
셀트리온의 생물다양성 목표 및 실적은 당사 홈페이지 및 ESG보고서를 통해 공시되며, 당사의 본 정책 위반 행위 발견 시 이해관계자 누구나 이메일(ESG@celltrion.com)을 통해 신고할 수 있다.
③ 관리감독 및 책임
셀트리온의 생물다양성 정책 승인과 기본 원칙의 이행, 운영 체계에 대한 관리 및 감독은 이사회 산하 ESG위원회에서 수행한다.

1) 보호지역: 국가 또는 국제자연보전연맹이 지정한 보호지역으로 특별보호구역(천연기념물), 국립공원, 자연경관보호구역 등을 포함
2) 사업장 인접지역: 사업장 주변 0~2km 내 지역
3) 최소 순 손실(NNL, No Net Loss): 생물다양성의 저해 및 손실 없이 사업을 운영
4) 순 긍정적 영향(NPI): 생물다양성 보전, 복원, 확대 등 생태학적 다양성에 긍정적인 영향을 미치는 활동

산림파괴 금지 정책

제1조 (목적)

셀트리온은 기후위기 대응을 위한 최적의 자연친화적 해결책은 산림보호라는 것에 동의하고, 이에 산림파괴를 막고 전세계의 숲을 보호하기 위한 활동을 지지하며, 사업 운영에 있어서 산림에 미치는 영향을 최소화하기 위해 본 정책을 제정한다.

제2조 (적용범위)

본 정책은 셀트리온 본사, 국내외 법인 및 자회사에 대하여 적용된다. 또한 셀트리온의 협력사와 파트너사 등 거래관계에 있는 모든 이해관계자에 대하여도 본 정책의 준수를 권장한다.

제3조 (기본원칙)

① 산림 벌채를 통한 숲 파괴 행위를 하지 않는다.
② 기존 사업장 철수 시 산림을 포함한 녹지 복원을 진행한다.
③ 본 정책은 모든 사업장 및 사업장 인접지역[1]에 적용되며, 주요 공급망과 파트너에도 적용되도록 노력한다.
④ 본 정책의 이행을 위해 사업장 인근의 시민·환경 단체와 협력한다.
⑤ 사업장 확대 및 신규 사업장 운영 시 산림보호에 위협이 되는 리스크를 점검하기 위한 체계를 마련하고, 부정적 환경영향 발생을 감시할 수 있는 모니터링 시스템을 구축한다.

제4조 (목표)

셀트리온은 본 정책의 이행을 위해 다음의 목표를 수립하고 이행 현황을 당사 홈페이지 및 ESG보고서를 통해 공시한다.
- 2050년까지 순 산림 벌채 제로(Zero Net Deforestation) 달성

제5조 (운영 체계)

① 산림파괴 리스크 관리 체계
셀트리온은 본 정책에 따라 산림보호를 실천하고, 필요한 산림파괴 리스크 관리 체계를 수립한다. 이에 따라 정기적으로 산림파괴 리스크를 평가 및 모니터링 하고 그 결과를 공시하여 이해관계자와 소통한다.

산림파괴 금지 정책 수립 및 대외 공시 ▶ 산림파괴 리스크 관리 체계 구축 ▶ 산림파괴 모니터링 활동 수행 ▶ 산림보호 활동 효과 측정 및 이행 실적 점검 ▶ 산림파괴 금지 정책 이행 현황 대외 공시

② 이해관계자 커뮤니케이션 체계
셀트리온의 산림보호 목표 및 실적은 당사 홈페이지 및 ESG보고서를 통해 공시되며, 당사의 본 정책 위반 행위 발견 시 이해관계자 누구나 이메일(ESG@celltrion.com)을 통해 신고할 수 있다.
③ 관리감독 및 책임
셀트리온의 산림파괴 금지 정책 승인과 기본 원칙의 이행, 운영 체계에 대한 관리 및 감독은 이사회 산하 ESG위원회에서 수행한다.

1) 사업장 인접지역: 사업장 주변 0~2km 내 지역

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix
GRI Standards Index
SASB Index
ISSB Index
TCFD Index
UN SDGs
수상 및 참여단체
ISO 인증 현황
제3자 검증의견서
온실가스 검증의견서
ESG 정책

ESG 정책

폐기물 관리 정책

제1조 (목적)

셀트리온은 폐기물 관련 국내외 법규정을 준수하고 자체 폐기물관리시스템을 구축·운영하며, 폐기물을 적정하게 수집, 보관, 운반 및 처리하고 폐기물 발생을 최소화함으로써 환경사고를 예방하고 쾌적한 환경을 조성하기 위해 본 정책을 제정한다.

제2조 (적용범위)

본 정책은 셀트리온 본사, 국내외 법인 및 자회사에 대하여 적용된다. 또한 셀트리온의 협력사 등 거래관계에 있는 모든 이해관계자에 대하여도 본 정책의 준수를 권장한다.

제3조 (기본원칙)

① 사업장폐기물 배출자는 현지의 폐기물관리법에 따라 폐기물을 배출하며, 사업장 발생 폐기물을 스스로 처리하거나 폐기물관리법에 따라 위탁하여 처리하여야 한다.
② 지정폐기물 배출자는 현지의 폐기물관리법에 따라 지정폐기물을 배출하며, 사업장 발생 지정폐기물을 스스로 처리하거나 폐기물관리법에 따라 위탁하여 처리하여야 한다.
③ 폐기물 보관 및 운반 시 당사의 폐기물 관리 및 처리 지침서를 준수하여야 하며, 주변에 오염이 발생하지 않도록 주의하고 상시 점검한다.
④ 폐기물의 배출 신고 시 현지의 폐기물관리법에 의거하여 적법한 서류를 제출한다.
⑤ 폐기물관리자는 관련 교육을 반드시 이수한다.

제4조 (목표)

폐기물 관리 시스템 강화를 통해 폐기물 처리 효율 제고 및 재활용 확대를 위해 노력하며, 2045년까지 발생 폐기물 재활용 실적 90% 이상 달성을 목표로 추진한다.

화학물질 안전관리 정책

제1조 (목적)

셀트리온은 화학물질 관련 국내외 법규정 및 글로벌 표준을 준수하고, 화학물질을 안전하고 체계적으로 조달, 저장, 운송, 사용 및 폐기함으로써 화학물질을 다루는 모든 관련자의 안전을 보호하고 환경 위험을 최소화하기 위해 본 정책을 제정한다.

제2조 (적용범위)

본 정책은 셀트리온 본사, 국내외 법인 및 자회사에 대하여 적용된다. 또한 셀트리온의 협력사 등 거래관계에 있는 모든 이해관계자에 대하여도 본 정책의 준수를 권장한다.

제3조 (기본원칙)

① 모든 임직원 및 당사 사업장내 근무하는 모든 협력사 직원은 유해화학물질 종사자 교육 및 화학물질 사고에 대비한 비상대응 훈련을 받는다.
② 유해화학물질 취급시설은 정기검사, 안전진단, 수시 검사, (화학물질 시설 또는 물질 변경이 계획된 경우)장외영향평가를 받으며, 검사결과 개선이 필요한 경우 즉시 개선한다.
③ 유해화학물질 취급시설은 점검원과 책임자가 정기적으로 자체 점검을 실시한다.
④ 부서 화학물질 관리자는 정기적 합동점검을 실시한다.
⑤ 유해화학물질 실적정보는 시스템을 통해 관리되며, 책임자에 의해 이력이 관리된다.
⑥ 배출량 조사대상 여부를 확인하고, 해당될 경우 조사결과를 작성한다.
⑦ 화학물질 수입 시, 검토 요청서를 점검한다.
⑧ 유해화학물질 시설 현장 배치도를 작성하여 관리한다.
⑨ MSDS 기준에 따라 유해화학물질을 취급하며, 현장에 MSDS를 비치한다.
⑩ 특별관리물질 보관 구역이 특별관리물질 취급 구역임을 알리고 적정 보호구 착용 경고표지판을 게시한다. 특별관리물질 취급일지를 작성하고 부서 화학물질 관리자 및 책임자는 이를 관리한다.
⑪ 사업장 내 취급중인 화학 물질에 대한 작업환경측정을 주기적으로 시행하고 그 결과를 화학 물질 사용 부서에 공유한다.

지속가능한 구매 정책

제1조 (목적)

셀트리온은 지속가능한 제품 생산을 도모하고, 생산공정의 전반의 부정적인 영향을 최소화하여 제품에 대한 환경적·사회적 책임을 다하기 위해 본 정책을 제정한다.

제2조 (적용범위)

① 본 정책은 셀트리온 본사, 국내외 법인 및 자회사에 대하여 적용된다. 또한 셀트리온의 협력사 등 거래관계에 있는 모든 이해관계자에 대하여도 본 정책의 준수를 권장한다.
② 구매 대상은 사무실 및 공장에서 사용하는 일부 원부자재, MRO(사무용품 및 소모품), 생활용품 등의 친환경상품 또는 대체가 가능한 물품에 한한다.

제3조 (정의)

본 정책에서 '지속가능한 제품'이라 함은 다음 중 어느 하나에 해당하는 것을 의미한다.
① 환경기술개발 및 지원에 관한 법률 및 규칙에 의한 환경마크 인증제품
② 자원의 절약과 재활용 촉진에 관한 법률 및 규칙과 산업발전법에 의한 우수재활용제품
③ 녹색제품 구매촉진에 관한 법률 및 규칙에 의한 저탄소제품
④ '에너지이용 합리화법'에 의한 고효율에너지 기자재, 에너지효율표시 1~2등급 제품 및 에너지 절약 마크 인증제품
⑤ 그 외 공공기관 및 제3자 인증 제품 등 신규 도입한 인증 및 해당 인증제품
⑥ 회사 내 자체적으로 수립한 기준에 따라 수립된 인증체계 및 기준 상 친환경 녹색 제품에 해당되는 제품
⑦ 인권 침해, 환경 오염 등 고위험 지역에서 비윤리적인 방법으로 채굴되는 분쟁광물이나 책임광물을 포함하지 않은 제품

제4조 (기본 원칙)

① 적극적인 친환경 녹색구매활동을 통해 환경경영을 정착하고 확대하여 친환경성 향상을 위해 노력한다.
② 친환경 녹색 구매활동에 대해 실적 집계, 정기적인 모니터링을 실시하며 개선필요 시 보완한다.
③ 셀트리온 임직원은 구매부서 및 요청부서에 따른 친환경 녹색제품 구매 시 적극 지원하며 구매제품에 대한 사전 정보공유를 통해 친환경 녹색구매 활성화를 적극 제안한다.
④ 사업 활동 내 분쟁광물 및 책임광물 사용하지 않는 것을 원칙으로 하며, 정기적인 현황 모니터링을 이행한다. 관련 광물을 제품 제조 및 생산 과정에서 사용할 경우 해당 제련소의 RMAP(Responsible Minerals Assurance Process) 인증 여부와 목록을 투명하게 공개한다.

제5조 (목표)

① 원자재 및 자본재의 신규 발주 시, 제품의 품질 및 가격, 자원의 투입량 및 오염물질 발생 여부 등의 친환경성, 환경표지 및 저탄소제품 인증 여부 등을 구매 의사결정에 반영한다.
② 제품환경경영 강화를 위해 친환경 녹색 제품 및 서비스의 구매 비중을 확대하고, 친환경 포장재로의 전환율 증대를 목표로 한다.

제6조 (구매 역할)

본 정책은 셀트리온 모든 임직원의 구매 업무 진행 시 지속가능성을 확보할 수 있는 원자재, 중간재(자본재) 등을 구매하기 위해 다음과 같이 역할을 규정한다.
① 구매부서
1. 구매부서는 친환경 녹색제품 등 지속가능한 제품의 구매 확대를 위해 품질, 가격 이외에 친환경 제품을 우대한다.
2. 구매부서는 친환경 녹색제품 등 지속가능한 제품 구매 실적 관리를 통해 구매 실적 및 개선율을 집계하여 공개한다.
② 구매 요청부서(자)
1. 구매 요청부서는 구매부서의 요청에 따른 지속가능성 검토, 홍보, 교육, 인증 지원 및 성과작성 등에 적극 협조한다.
2. 구매 요청부서는 물품 구입시 특별한 사유가 없는 한 친환경 녹색제품 등 지속가능한 제품을 우선적인 구매를 고려한다.

제7조 (구매 협조)

본 정책에 따라 셀트리온 임직원은 회사가 추진하는 지속가능한 구매 자발적 노력에 적극 동참하여야 하며, 구매부서는 지속가능한 제품의 구매확대를 위하여 유관부서에게 협조를 요청할 수 있다.

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix
GRI Standards Index
SASB Index
ISSB Index
TCFD Index
UN SDGs
수상 및 참여단체
ISO 인증 현황
제3자 검증의견서
온실가스 검증의견서
ESG 정책

ESG 정책

인권정책

제1조 (목적)

셀트리온은 인권을 최우선의 경영이념으로 하고 모든 이해관계자의 인권을 존중하며, 세계인권선언(UDHR, Universal Declaration of Human Rights), UN 기업과 인권 이행 지침(UNGPs, Guiding Principles on Business and Human Rights), OECD 다국적 기업 가이드 라인, UN 아동권리협약(CRC, UN Convention on the Rights of the Child), 국제노동기구 핵심협약(Fundamental Conventions of International Labor Organization), 기업인권벤치마크(CHRB, Corporate Human Rights Benchmark)에서 제시하는 인권 원칙을 지지함으로써 인권경영을 실천하기 위해 본 정책을 제정한다.

제2조 (적용범위)

본 정책은 셀트리온 본사, 국내외 법인 및 자회사에 대하여 적용된다. 또한 셀트리온의 협력사 및 파트너사, 고객, 지역사회 등 다양한 이해관계자에 대하여도 본 정책의 준수를 권장한다.

제3조 (기본원칙)

① 차별 금지
합리적인 이유 없는 개인의 성별, 인종, 종교, 국적, 민족, 성 정체성, 사회적 신분 및 정치적 견해 등에 따른 모든 차별행위를 금지한다. 차별행위에는 채용, 승진, 평가 및 보상, 퇴직 및 해고, 교육의 기회 등이 포함되며, 담당자 교육 실시 등 사전 예방을 위해 노력한다. 차별 행위 발생 시 행위자 및 책임자에 대한 적절한 징계조치 및 피해자에 대한 보호 조치를 취한다.
② 다양성과 포용성 확대
차별 금지 원칙에 기반하여 임직원의 다양한 관점을 존중하고, 포용적인 기업 문화를 구축한다. 또한 조직의 다양성을 높이고 임직원의 잠재력이 발휘되도록 다양성 촉진 및 교육 프로그램 등을 운영하고 지원한다.
③ 직장 내 괴롭힘 금지
직장 내 지위 및 관계의 우위를 이용한 모든 신체적/정신적 괴롭힘 행위를 금지한다. 괴롭힘 행위에는 각종 협박, 따돌림, 직장 내 성희롱/성폭력 등의 행위가 포함되며, 피해 상황 발생시 즉각적인 피해자 보호 조치를 취한다. 사실관계 확인 시 무관용의 원칙에 따라 엄격하게 처리되며, 이는 적절한 징계조치를 포함한다.
④ 인신매매 및 현대판 노예제 방지
근로를 목적으로 한 협박, 감금, 폭행 등의 행위를 금지하고 인신매매 및 현대판 노예제에 따른 인권 침해 행위에 대해서는 무관용의 원칙을 적용한다.
⑤ 강제노동 금지
개인의 자유의사에 반하는 노동을 강요하지 않으며, 고용을 조건으로 정부가 발행한 신분증, 여권 또는 노동 허가증 등 근로자 개인문서의 원본을 보관하지 않는다.
⑥ 아동노동 금지
아동을 고용하지 않으며, 신규 입사자의 연령검사를 통해 입사 과정에서의 위험을 사전에 차단한다. 아동 노동 사실이 발견될 시 즉각 아동의 상태를 확인하고 적법한 절차에 따라 아동의 인권을 보호한다.
⑦결사 및 단체교섭의 자유
각 국가 또는 지역의 노동관계법을 존중하며, 모든 임직원에게 충분한 의사소통의 기회를 제공한다.
⑧ 동등급여 보장
고용 및 임금을 결정하는 평가 등에 있어서 남녀의 평등한 기회와 대우를 보장한다.
⑨ 근무시간 및 근로조건
근로자의 근무시간, 근로조건 및 근로계약과 관련한 사항은 근로기준법을 준수하는 것을 원칙으로 한다. 불필요하거나 과도한 근무시간을 방지하기 위해 근무시간을 모니터링 하며, 최대 근로시간은 근로기준법에 따라 초과되지 않도록 관리한다. 근로자와 근로자 가족이 기본적이고 안정적인 생활을 영위할 수 있도록 보상을 제공하며, 최저임금, 초과근무수당 및 법정수당과 관련한 모든 급여 관련 법률을 준수한다. 또한, 근로자가 정당한 권리로서 유급휴가를 자유롭게 사용할 수 있도록 하고, 유급휴가 사용 현황을 주기적으로 점검하고 권장함으로써 임직원의 휴식권이 보장될 수 있도록 관리한다.

제4조 (운영 체계)

① 인권 리스크 관리 체계
셀트리온은 본 정책에 따라 인권경영을 실행하고, 필요한 인권 리스크 관리 체계를 수립한다. 이에 따라 정기적으로 인권 리스크를 평가 및 모니터링 하고 그 결과를 공시하여 이해관계자와 소통한다. 또한 인권 리스크 관리 체계를 정기적으로 점검하여 사회적 변화와 잠재적 리스크에 선제적으로 대응한다.

인권정책 수립 및 대외 공시 ▶ 인권 리스크 관리 체계 구축 ▶ 인권영향평가 수행 및 잠재 리스크 도출 ▶ 인권 리스크 개선 및 모니터링 ▶ 인권정책 이행 현황 대외 공시

② 고충처리 프로세스
1. 셀트리온은 인권 침해 사례에 대해 접수할 수 있는 다음의 채널을 운영한다.
가. 보직자를 통한 의견 접수
나. 익명 소통 채널 운영(通通Talk)
다. 온라인 접수(Tong@celltrion.com)
라. 조직문화실 고충상담 채널 운영(조직문화팀)
마. 고충처리위원 제도 운영

2. 인권침해 제보 접수 시, 내용 확인 및 조사를 거쳐 적절한 조치를 취한다. 실제 피해사례가 확인될 경우 최고 의사결정권자 등이 참여하는 위원회나 경영회의 등에 보고되며, 피해 방지책을 마련한다. 모든 제보 내용과 제보자의 정보는 익명으로 처리되어 철저하게 보장되며, 제보로 인한 어떠한 종류의 불이익과 보복 행위도 금지한다. 제보 사항 중 중대한 위법 및 부당 행위가 확인될 시 내부 규정에 따라 처리한다.

의약품 접근성 정책

제1조 (목적)

셀트리온은 차세대 의약품 개발을 통한 인류의 건강과 복지 증진 및 의약품 접근성에 어려움을 겪는 소외계층 환자의 건강 개선과 고품질의 의약품 제공을 위해 본 정책을 제정한다.

제2조 (적용범위)

본 정책은 셀트리온 본사, 국내외 법인 및 자회사에 대하여 적용된다. 또한 셀트리온의 협력사 등 거래관계에 있는 모든 이해관계자에 대하여도 본 정책의 준수를 권장한다.

제3조 (기본원칙)

① 의약품 접근성을 용이하게 하는 혁신적 제품 개발을 위해 노력한다. 혁신적 제품 개발에는 소외 질환에 대한 연구 개발이 포함된다.
② 최빈개도국(LDC; Least Developed Country)을 포함한 의료 서비스 취약계층의 접근성 향상 필요성에 공감하며, 최빈개도국의 현지 의료 역량 강화 및 가격 정책 수립 등에 있어서 공동의 노력을 취하는 이니셔티브 활동에 참여한다.
③ 의약품 시판 후 효과 및 부작용을 모니터링 할 수 있는 현지 역량 향상을 지원한다.
④ 현지 제조업체가 국제 GMP기준을 충족할 수 있도록 지원한다.
⑤ 현지 의료 종사자의 올바른 의약품 투여와 환자 관리 역량 향상을 지원한다.
⑥ 가능한 많은 국가의 환자들이 적합한 치료를 받을 수 있도록 각 지역 규제 당국과의 협력을 통한 광범위한 의약품 등록을 위해 노력한다.
⑦ 취약계층 대상의 의약품 무상 제공을 통해 의약품 접근성을 확대하며, 의약품 적용 적합 환자에 대한 관리를 통해 무상 제공의 효과를 높인다.
⑧ 최빈국(LDCs; Least Developed Countries), 저소득 국가(LICs; Low-Income Countries) 및 중하위 소득국가(LMICs; Low and Middle-Income Countries)에서 Access to Medicine Index 범위 내에 속하는 질병과 관련된 제품의 지적 재산권에 대한 특허권을 행사하지 않는 것이 취약층의 의약품 접근성을 높인다는 것에 공감하며, 최빈국(LDCs; Least Developed Countries), 저소득 국가(LICs; Low-Income Countries) 및 중하위 소득국가(LMICs; Low and Middle-Income Countries)에서의 특허출원 시 해당 국가에서의 의약품 접근성 관점을 고려한다.
⑨ 바이오시밀러 및 복제약(generic drug)이 의약품 접근성 향상에 미치는 긍정적인 영향을 인지하고, 동종업계 타사와의 건강한 경쟁을 지지한다.

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix
GRI Standards Index
SASB Index
ISSB Index
TCFD Index
UN SDGs
수상 및 참여단체
ISO 인증 현황
제3자 검증의견서
온실가스 검증의견서
ESG 정책

ESG 정책

협력사 ESG 관리 정책

제1조 (목적)

셀트리온은 당사와 거래하는 모든 협력사가 지켜야 할 글로벌 사회적 책임을 명시하고, 이를 위해 관리해야 하는 노동 및 인권, 안전보건, 환경, 윤리경영 등 4개 분야에 대한 준수사항을 규정함으로써 지속가능한 공급망을 구축하기 위해, 국제규범 및 표준과 법규, PSCI(Pharmaceutical Supply Chain Initiative), 책임 있는 비즈니스 연합(Responsible Business Alliance)의 행동규범을 바탕으로 본 정책을 제정한다.

제2조 (적용범위)

본 정책은 셀트리온과 거래 계약을 체결한 모든 협력사에 적용된다. 모든 협력사는 본 정책을 준수하도록 노력하여야 하며, 소속 근로자와 거래업체(하위 협력사)가 본 정책을 준수하도록 독려해야 한다.

제3조 (기본원칙)

① 노동 및 인권

1. 자발적 근로

가. 협력사는 어떠한 형태의 강제 노동도 허용하지 않으며, 근로자의 자발적 의사가 보장되지 않은 근로를 금지해야 한다.
나. 근로계약서는 임금과 근로시간 등 근로조건을 명시해야 하고, 근로자가 이해할 수 있는 언어로 작성하여 서면으로 제공해야 한다.
다. 협력사는 근로자의 신분증이나 여권 등 개인 문서의 원본을 요구하거나 보관해서는 아니 된다.
라. 식당과 화장실, 기숙사를 비롯한 사업장 내 시설물에 대한 출입 및 이동을 불합리하게 제한해서는 아니 된다.
마. 고용에 대한 대가로 금품을 요구할 수 없으며, 근로자가 금품을 제공한 것으로 확인된 경우에는 즉시 상환해야 한다.

2. 아동노동 금지 및 연소근로자 보호

가. 협력사는 모든 형태의 아동노동을 금지한다. 아동은 ILO 핵심협약에 따라 15세 미만 또는 의무교육 연령에 해당되는 대상으로 정의한다. 현지 법규에서 정한 아동의 나이가 다르다면, 더 낮은 연령으로 적용한다.
나. 협력사는 근로자 채용 시 아동노동을 방지하기 위해 신분증, 출생증명서 등 공문서로 지원자의 연령을 확인해야 한다.
다. 사업장 내에서 아동 근로자가 발견될 경우, 아동의 건강 상태를 정기적으로 확인하고 아동의 의사에 따라 의무교육을 지원하는 등의 적절한 조치를 취한다.
라. 18세 미만의 연소근로자는 야간근로를 포함하여 유해하거나 위험한 작업이 금지되며, 국제 표준과 현지 법규에 명시된 근로시간을 준수한다.

3. 근로시간

가. 협력사는 사업장 현지 법규와 국제노동기구 핵심협약에서 규정된 근무시간을 준수해야 하며, 기준이 다를 경우 엄격한 기준에 따른다.
나. 협력사는 초과근무에 대한 근로자의 자발적 의사를 존중해야 하며, 현지 법규에 적합한 초과근무 수당을 지급해야 한다.
다. 근로자에게 1주에 평균 1회 이상의 유급 휴일을 보장해야 한다.

4. 임금과 복리후생

가. 협력사는 현지 법규를 준수하여 근로자에게 임금을 정해진 날짜에 지급해야 한다.
나. 협력사는 근로자가 이해할 수 있는 언어로 작성된 급여명세서를 통하여 임금 지급 내역을 자세히 공개해야 한다.

5. 인도적 대우

가. 협력사는 근로자에 대한 성희롱이나 성폭력, 정신적이거나 육체적인 강압, 폭언, 체벌, 직장에서의 불합리한 제한 등의 괴롭힘 행위를 금지해야 하며, 직장 내 성희롱 및 괴롭힘 행위를 예방하기 위해 노력해야 한다.
나. 협력사는 제1항에 따른 행위를 누구나 신고 및 제보할 수 있는 채널을 구축하여 피해 사례를 제보할 수 있도록 보장해야 하며, 신고 채널은 신고자의 익명성을 보장하고 신고에 따른 불이익이 없도록 하여야 한다.
다. 협력사는 피해 사례 발생 시 처리 절차를 수립해야 하며, 피해 근로자를 존중하여 적절한 조치를 이행해야 한다.

6. 차별 및 괴롭힘 금지

가. 협력사는 모든 차별 행위에 대한 무관용 원칙을 적용함을 명시해야 한다.
나. 협력사는 성별, 연령, 인종 및 민족, 피부색, 성 지향성 및 정체성, 장애, 종교, 정치단체 가입, 노동조합 가입, 국적, 결혼 및 임신 여부 등의 이유로 채용, 성과평가 및 보상, 승진, 임금 및 복리후생, 교육 및 훈련 기회 제공 등에 대해 차별하거나 괴롭히는 행위를 금지해야 한다.

7. 결사의 자유

가. 협력사는 근로자의 결사 및 단체교섭의 자유를 보장한다. 근로자는 정당한 교섭단체를 설립할 수 있으며, 자유롭게 노동조합에 가입 및 탈퇴할 수 있다.
나. 근로자는 보복이나 협박, 불이익, 차별에 대한 두려움 없이 근로 조건에 대해 경영진과 의사 소통할 수 있어야 한다.

② 안전보건

1. OHS 체계 및 교육

가. 협력사는 현지 안전보건 법률 및 규제를 준수해야 하며, 사업운영에 필요한 안전보건 관련 인허가를 취득 및 갱신해야 한다.
나. 협력사는 사업운영과정에서 안전사고를 예방하기 위해 안전보건 관련 조직을 구축하고, 관리 계획 및 절차를 수립하며, 정기적으로 위험 요소를 점검 및 개선해야 한다.

2. 산업안전

가. 협력사는 생산 설비나 공정의 안전성을 정기적으로 점검 및 평가해야 한다.
나. 협력사는 근로자에게 개인안전보호구를 지급해야 하며, 주기적으로 교체 및 관리하여야 한다.

3. 비상사태 대비

가. 협력사는 비상상황과 사태를 예방하기 위해 위험성을 파악하고, 비상 시 대응 절차를 수립함으로써 피해를 최소화하여야 한다. 상황별 대응 시나리오를 작성하고, 대응 조치에 대한 매뉴얼을 수립해야 하며, 이를 기반으로 정기적인 대피 훈련을 통해 비상상황에 대응할 수 있도록 하여야 한다.
나. 화재감지기, 경보기 등의 소방시설을 적절한 위치에 설치하고 정기적으로 작동 여부를 점검하여야 한다.
다. 비상상황 발생 시 신속한 대피가 가능하도록 비상대피로에 유도등을 부착하여야 하며, 피난 안내도를 부착하여 근로자에게 대피로를 항시 안내하여야 한다. 소방시설과 비상대피로는 비상상황에 신속히 대응할 수 있도록 적재물 없이 관리되어야 한다.

4. 산업재해

가. 협력사는 산업재해와 업무상 질병을 예방, 추적, 관리 및 보고하기 위한 절차를 구축해야 한다.
나. 산업재해 또는 업무상 질병이 발생할 경우, 사고 및 질병의 피해 범위를 조사하고 발생원인을 분석해야 하며, 적절한 개선방안을 수립하여 위험성을 개선할 수 있도록 노력해야 한다.
다. 현지 법규에 따라 근로자를 대상으로 정기 건강검진을 진행해야 하며, 건강검진 결과에 따라 업무상 질병이 확인된 경우 개선방안을 수립 및 이행해야 한다.

5. 산업위생

협력사는 사업장 내 화학적, 생물학적, 물리적 위험 요소를 파악하기 위해 정기적인 위험성 평가를 진행해야 한다. 또한, 작업 공간의 유해한 작업환경을 측정하는 등 작업 공간의 위험성을 점검해야 한다. 협력사는 파악된 위험 요소 및 유해 인자를 근로자에게 공개해야 하며, 위험성을 개선하기 위한 조치를 강구해야 한다.

6. 육체노동

협력사는 육체적으로 부담이 큰 업무의 경우, 근로자에게 근골격계 질환이 발생하는지 정기적으로 확인해야 한다. 근골격계 질환 또는 질환의 발생 가능성이 확인된 경우, 근무장소를 변경하거나 공정을 개선하는 등의 노력을 강구해야 한다.

7. 기계설비의 안전 유지

가. 협력사는 기계 및 설비의 위험성을 통제 및 해소하기 위해 정기적으로 안전성 검사를 진행해야 하며, 적절한 유지 보수 활동을 통해 기계 및 설비를 관리해야 한다.
나. 협력사는 근로자에게 기계 및 설비를 안전하게 운영하기 위해 사용법을 충분히 안내한 후 업무를 지시하여야 하며, 긴급정지 버튼을 구비하여 안전사고를 예방하여야 한다.

8. 위생, 식품, 주거

가. 구내식당을 운영하는 경우, 필요한 인허가를 취득 및 관리하여야 하며, 조리시설 위생관리를 위해 정기적으로 청소 및 점검을 실시해야 한다.
나. 기숙사를 운영하는 경우, 비상탈출시설 및 소방시설 등을 정기적으로 점검해야 하며, 정기적인 청소와 해충 방제 활동을 통해 청결하고 안전하게 유지해야 한다.

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix
GRI Standards Index
SASB Index
ISSB Index
TCFD Index
UN SDGs
수상 및 참여단체
ISO 인증 현황
제3자 검증의견서
온실가스 검증의견서
ESG 정책

ESG 정책

협력사 ESG 관리 정책

③ 환경
1. 환경 인허가 및 보고
가. 협력사는 사업운영 과정에 필요한 환경 관련 인허가를 취득 및 갱신하여야 한다.
나. 협력사는 사업운영 과정에서 현지 환경 관련 법규에 명시된 내용을 준수하여야 한다.

2. 유해물질
가. 협력사는 유해화학물질의 취급, 이동, 보관, 사용, 재활용, 처리에 대한 절차를 관리하여 유해물질이 외부로 유출되지 않도록 관리해야 한다.
나. 협력사는 취급하는 원재료, 부품, 제품 등에 인체 또는 환경에 유해한 화학물질이 있는지 점검해야 한다.
다. 유해화학물질을 사용 및 보관하는 장소와 용기에는 화학물질의 유해성을 알리는 표지를 부착하여 근로자에게 위험성을 안내해야 한다.

3. 폐기물
가. 협력사는 현지 법규에 명시된 적법한 처리방식에 따라 폐기물을 배출하여야 한다.
나. 협력사는 폐기물 배출량을 측정 및 관리하여 폐기물 배출을 감축하기 위해 노력해야 한다.

4. 대기오염물질
가. 협력사는 현지 법규에 명시된 적법한 처리방식에 따라 대기오염물질을 배출하여야 한다.
나. 협력사는 대기오염물질 배출량을 측정 및 관리하여 대기오염물질 배출량을 감축하기 위해 노력해야 한다.

5. 수자원관리
가. 협력사는 현지 법규에 명시된 적법한 방식에 따라 용수를 사용하고 폐수를 배출해야 한다.
나. 협력사는 용수 사용량과 폐수 배출량 등 수자원 사용 현황을 측정 및 관리해야 하며, 용수 사용량을 감축하고 재활용량을 늘리기 위해 노력해야 한다.

6. 에너지 사용 및 온실가스 배출
협력사는 에너지 소비량 및 온실가스 배출량을 측정 및 관리해야 하며, 이를 감축하기 위해 노력해야 한다.

7. 생물다양성
협력사는 생물다양성을 보호하기 위해 노력해야 하며, 생태계에 미치는 부정적 영향을 관리해야 한다.

④ 윤리경영
1. 반부패 및 정도경영 준수
가. 협력사는 뇌물수수, 횡령, 이해상충, 알선, 청탁 등 부패행위, 부적절한 이익을 얻기 위해 기타 수단을 약속, 제안, 허가, 제공 또는 수락하는 일체의 행위, 약점을 이용해 부당한 대가를 요구하는 행위를 정책적으로 금지해야 한다. 모든 거래는 투명해야 하고 정확하게 기록 및 관리되어야 한다.
나. 협력사는 근로자의 비윤리행위를 신고 및 제보할 수 있는 채널을 운영해야 한다. 신고 채널은 제보자의 익명성을 보장하고, 신고에 따른 불이익이 없도록 보장되어야 한다.

2. 공정거래
협력사는 현지 법규의 공정거래 규정을 준수해야 하며, 모든 불공정 거래 행위를 금지해야 한다. 담합 등 공정한 경쟁을 방해하는 행위와, 다른 사업자와의 경쟁조건을 부당하게 제한하는 행위는 금지된다.

3. 지적재산권 보호
협력사는 모든 지적재산권을 존중해야 한다. 고객사 및 거래업체의 정보는 안전하게 관리해야 하며, 사전 허가 없이 보관, 사용, 유출이 금지된다.

4. 개인정보 보호
협력사는 근로자, 소비자 등 모든 정보주체의 개인정보를 보호해야 한다. 개인정보의 수집, 이용, 제공, 위탁 등 모든 처리과정에 정보주체의 동의를 얻어야 하며, 개인정보 관련 법규를 준수해야 한다.

5. 책임 있는 원자재 구매
가. 협력사는 책임 있는 원자재 조달과 관련한 정책을 수립해야 하며, 취급하는 원자재, 부품, 제품 등이 생산 및 유통되는 과정에서 심각한 인권 침해, 환경적 피해가 발생하지 않았는지 점검하는 프로세스를 구축하여야 한다.
나. 협력사는 정기적인 실사를 통해 취급하는 원자재, 부품, 제품 등이 사회환경적 이슈와 관련 없음을 확인해야 한다.

6. 이해 상충의 방지 및 관리
협력사는 이해 상충을 식별, 방지 및 관리하기 위해 합리적인 주의를 기울여야 한다. 협력사는 실제 또는 잠재적인 이해 상충이 발생할 경우 영향을 받는 모든 당사자들에게 이를 통보해야 한다.

제4조 (협력사 리스크 평가 및 현장실사)

셀트리온은 지속가능한 공급망 관리 수준을 확대하기 위해 노력하며, 협력사와 거래계약 체결시 본 정책을 공유한다. 셀트리온은 본 정책의 준수 여부를 점검하기 위해 모든 협력사를 대상으로 리스크 평가 또는 현장실사를 진행할 수 있다. 리스크 평가 및 실사의 목적은 협력사의 잠재적 리스크를 확인하기 위함이며, 법이 허용하는 범위 내에서 셀트리온 또는 셀트리온의 요청을 받은 제3자 기관을 통해 진행한다. 셀트리온은 협력사에 평가 및 실사 결과를 공유하고, 확인된 리스크에 대해 개선을 권고할 수 있다. 협력사는 리스크 개선계획을 수립하고 이행하기 위한 조치를 취해야 한다. 셀트리온은 인권 및 환경과 관련된 부정적 영향의 예방과 관련하여 협력사와의 비즈니스 관계 연장을 자제할 수 있으며, ESG 성과가 우수한 협력업체를 계약 시 우대할 수 있다

정보보안정책

제1조 (목적)

셀트리온은 대내외 정보보호 위협으로부터 셀트리온의 중요 정보자산을 안전하고 효과적으로 보호하며, 셀트리온의 지적재산 유출의 방지와 정보의 오·남용, 훼손, 변조, 유출 등의 위협으로부터 중요 정보자산을 보호하기 위해 기밀성·무결성·가용성을 보장하는 정보보호 관리체계를 규정함을 목적으로 한다.

제2조 (적용범위)

본 정책은 셀트리온 본사, 국내외 법인 및 자회사에 대하여 적용된다. 또한 셀트리온의 협력사 등 거래관계에 있는 모든 이해관계자에 대하여도 본 정책의 준수를 권장한다.

제3조 (기본원칙)

① 데이터 보안
1. 임직원이 업무 수행과정에서 수집 및 생성한 정보는 회사의 자산이며, 회사가 소유권을 가진다.
2. 회사는 정보보안규정에 따라 전 임직원을 대상으로 직무별 정보보안 책임을 정의하고, 매년 정보보안 교육을 실시하여야 한다. 전 임직원은 정보보안의 책임과 역할에 대해 명확히 인식하고, 지침을 준수하며, 의심활동을 보고하여야 한다.
3. 회사가 보호해야 할 정보 및 정보자산은 식별, 분류, 관리되어야 하며 승인된 사용자만 접근이 허용되어야 한다.
4. 정보보안과 관련한 위험을 식별하고 관리하여야 한다.
5. 정보처리 설비에 대한 무단접근, 도난, 파괴 및 업무 방해로부터 물리적으로 보호하기 위하여 보안구역을 설정하고 물리적 보안관리를 실시하여야 한다.
6. 매체에 저장된 중요 정보의 보호를 위하여 안전한 보관 및 폐기 관리를 수행하여야 한다.
7. 보안사고 및 재해발생을 사전에 예방하고 대응할 수 있는 통제대책을 수립하여 운영하여야 한다.
8. 정보시스템(데이터베이스, 소프트웨어, 인터넷, PC)별 적절한 보안 통제대책을 수립하여 운영하여야 한다.

② 개인정보 보안
1. 개인정보보호법을 준수하고 개인정보 처리방침을 홈페이지에 공개해야 한다.
2. 개인정보 유출을 방지하기 위해 암호화 및 접근통제 등 기술적 보호조치를 마련하여야 한다.
3. 연 1회 업무용 PC와 파일공유 시스템에 보관 중인 고유식별정보(주민등록번호)에 대한 전수조사를 진행하여 불필요한 자료는 파기하고 필요한 자료는 암호화하여 보관하여야 한다.
4. 주기적으로 개인정보 처리실태에 대한 현황을 진단하여 개선과제를 도출하고 이행계획을 수립하여야 한다.

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix
GRI Standards Index
SASB Index
ISSB Index
TCFD Index
UN SDGs
수상 및 참여단체
ISO 인증 현황
제3자 검증의견서
온실가스 검증의견서
ESG 정책

ESG 정책

협력사 ESG 관리 정책

제4조 (목표)

셀트리온은 보호해야 할 정보자산 및 개인정보를 정확히 식별하고, 식별된 정보에 대한 잠재적 리스크를 진단하고, 적절한 보호대책을 이행하여 정보자산을 안전하게 보호하는 것을 목표로 한다.

제5조 (조직체계)

① 대표이사 직속으로 지속가능경영실 산하 정보보호 전담 조직을 구성하고, 정보보호 업무를 총괄하는 정보보호 최고 책임자(CISO)는 임원급으로 임명한다.
② 개인정보보호 책임자(CPO)는 관련 전문성을 보유한 인력으로 선임하고, CISO가 겸임할 수 있다.
③ CISO는 대표이사를 대리한 전사 정보보안위원회 의장으로서 전사 정보보안 투자 및 운영안건의 의사결정을 수행하고 회의 결과를 공유하며, 정보보안 위원회 위원은 각 사업부문 소속 임원들로 구성한다.

제6조 (점검 및 관리)

셀트리온은 정보시스템 및 정보자산의 보안상태를 주기적으로 점검하고, 체계적인 관리를 기반으로 정보시스템 및 정보자산을 안전하게 보호하고자 정보보안담당자를 지정하여 매년 보안 감사를 실시해야 한다. 또한 정보보안담당자는 감사 결과 파악된 개선사항이 적절히 조치되도록 감독하여야 한다.

사외이사 독립성 정책

제1조 (목적)

셀트리온은 상법 등 사외이사의 선임 관련 법령을 준수하고 사외이사 선임 요건을 수립하는데 있어 사외이사 후보자의 독립성을 엄격한 절차에 따라 검증함으로써 사외이사의 독립성을 보장하기 위해 본 정책을 제정한다.

제2조 (적용범위)

본 정책은 셀트리온 본사, 국내외 법인 및 자회사에 대하여 적용된다. 또한 셀트리온의 협력사 등 거래관계에 있는 모든 이해관계자에 대하여도 본 정책의 준수를 권장한다.

제3조 (기본원칙)

① 셀트리온은 다음의 요건을 충족하는 사외이사를 독립성이 보장된 사외이사로 규정한다.
1. 최근 1년 이내 회사의 임직원으로 고용되지 않은 자
2. 최근 3년 이내 계열회사의 임원으로 고용되지 않은 자(사외이사 본인 및 가족 포함)
3. 최근 3년 이내 회사/모회사/자회사로부터 12개월 동안 8천만원(미화 6만불 상당) 이상의 보상을 받은 적이 없는 자(사외이사 본인 및 가족 포함)
4. 최대주주 본인, 배우자 및 직계 존속, 비속이 아닌 자
5. 최대주주가 법인인 경우 해당 법인의 이사, 감사, 집행임원 및 기타 임직원이 아닌 자
6. 회사의 고문 또는 컨설턴트가 아닌 자
7. 회사의 중요한 고객사[1] 또는 협력사[2]와 중요한 이해관계가 없는 자
8. 회사의 주된 법률자문/경영자문 등의 자문계약을 체결하고 있는 법인의 임직원이 아닌 자
9. 회사로부터 상당한 금액의 기부금을 받는 비영리 단체 등과 중요한 이해관계가 없는 자
10. 이사회 독립성을 위배하는 다른 이해관계 상충이 발생하지 않는 자
11. 회사 외 2개 이상의 다른 회사의 이사·집행임원·감사로 재직중이지 아니한 자

② 셀트리온은 상기 요건 외에도 독립성을 보장하는데 있어 국내외 환경 및 회사 내부의 제반 상황을 고려하며, 사외이사가 회사와 어떠한 중요한 관계가 있는지를 종합적으로 고려한다.

③ 셀트리온은 대한민국 상법에 따라 이사 총수의 과반수를 사외이사로 선임한다.

1) 중요한 고객사: 회사 매출 또는 영업수익의 10% 이상을 차지하는 법인
2) 중요한 협력사: 회사 비용지출의 10% 이상을 차지하는 법인

이사회 다양성 및 전문성 정책

제1조 (목적)

셀트리온은 이사회의 다양성 및 전문성을 제고함으로써 이사회가 여러 이해관계자의 관점을 고려하고 폭넓은 시각으로 회사의 중요한 의사결정에 임할 수 있도록 하기 위하여 본 정책을 제정한다.

제2조 (적용범위)

본 정책은 셀트리온 본사, 국내외 법인 및 자회사에 대하여 적용된다. 또한 셀트리온의 협력사 등 거래관계에 있는 모든 이해관계자에 대하여도 본 정책의 준수를 권장한다.

제3조 (기본원칙)

① 셀트리온은 이사회의 다양성 및 전문성을 확보할 수 있도록 다음의 요건을 고려한다.
1. 성별 다양성을 고려한다. 이사회 구성 시 성별에 따른 차별을 두지 않으며 양성기회평등을 원칙으로 한다.
2. 연령별 다양성을 고려한다. 대내외 경영 환경에 대한 유연한 대응과 경륜이 조화를 이루도록 다양한 연령대의 이사회를 구성한다.
3. 국적 다양성을 고려한다. 글로벌 기업으로서 당사가 가진 경쟁력 향상과 유연한 외부 환경 대응을 위해 국적에 따른 차별을 두지 않고 선임한다.
4. 전문 경험의 다양성을 고려하며, 다양한 분야에서 풍부한 경험과 전문성을 가진 이사 후보군을 발굴한다.
5. 인종/종교/민족 등에 대한 다양성을 고려하며, 인종/종교/민족 등에 따른 차별을 두지 않으며, 다양성을 종합적으로 고려하여 선임한다.

② 셀트리온은 이사회 구성 시 상기 요건이 충분히 고려되었는지 검증하며, 당사의 주요 의사결정에 다양한 시각이 반영되고 검토될 수 있도록 노력한다. 또한 당사는 다양성과 전문성을 갖춘 이사회 구성원들의 이사회 최소 참석률을 50%로 규정하고 있으며, 정당한 사유 없이 최소 참석률을 하회할 경우, 이를 평가에 반영한다.

조세정책

제1조 (목적)

셀트리온은 세법에 준한 정당한 납세 행위를 국가 재정과 사회 발전에 기여하는 중대한 의무로 인식하고, 정당한 납세·신고 의무와 같은 국내외 법규를 준수하며 조세 관련 사회적 책임을 다하기 위하여 본 정책을 제정한다.

제2조 (적용범위)

본 정책은 셀트리온 본사, 국내외 법인 및 자회사에 대하여 적용된다. 또한 셀트리온의 협력사 등 거래관계에 있는 모든 이해관계자에 대하여도 본 정책의 준수를 권장한다.

제3조 (기본원칙)

① 사업 활동을 영위하는 각 국가의 세법 및 관련 규정의 취지를 이해하고 원칙을 성실히 준수할 것을 약속한다. 이를 위해 당사는 사업 활동 수행 국가의 세법을 준수하고, 납세와 세무신고 의무를 이행한다. 또한 과세 당국의 조사 및 자료 제출 시 관련된 사실 관계와 증빙을 투명하게 제공하며, 이를 외부에 투명하게 커뮤니케이션한다.
② 조세회피를 목적으로 국가 간 세법 차이나 국제 조세제도의 허점을 이용하기 위해 저세율국으로의 소득이전 행위를 하지 아니한다. 또한, 해외법인과의 국제적 거래에 대해서는 정상가격 원칙을 준수하고, 국내 세법 및 OECD의 이전가격 가이드라인에 부합하는 합리적 이전가격 정책 수립 시 외부전문가와 함께 작성하여 실행한다.
③ 조세회피 목적의 비밀 관할권 또는 조세피난처 국가에 소재한 해외 자회사에 소득을 이전하지 않으며, 정상적인 조세구조를 통해 국제거래 상의 납세의무를 성실히 이행한다. 또한 조세회피를 목적으로 상업적 실질이 없는 조세 구조를 사용하지 아니한다.
④ 신규사업 유치, 사업의 경쟁력 강화 및 투자 확대 등 중요한 의사결정 시에는 세무 정당성을 우선적으로 고려하며, 외부 전문가를 적극 활용한다. 더불어, 조세 정책의 승인 등 조세와 관련된 중대한 사항에 대해 이사회 승인 절차를 갖춘다.

Introduction
ESG Management
Environmental
Social
Governance
ESG Factbook
Appendix
GRI Standards Index
SASB Index
ISSB Index
TCFD Index
UN SDGs
수상 및 참여단체
ISO 인증 현황
제3자 검증의견서
온실가스 검증의견서
ESG 정책

ESG 정책

반부패 및 뇌물금지 정책

제1조 (목적)

셀트리온은 임직원의 공정한 직무수행을 저해하는 뇌물수수, 부정청탁 등 부패행위를 근절하고, 내·외부 이해관계자들에게 반부패에 대한 강한 의지를 표명하여 셀트리온의 윤리경영 수준을 제고하기 위해 본 정책을 제정한다.

제2조 (적용범위)

본 정책은 셀트리온 본사, 국내외 법인 및 자회사에 대하여 적용된다. 또한 셀트리온의 협력사 등 거래관계에 있는 모든 이해관계자에 대하여도 본 정책의 준수를 권장한다.

제3조 (기본원칙)

① 뇌물수수, 부정청탁, 사기 행위, 불법 리베이트, 급행료, 사회통념상 허용되는 수준을 초과하는 선물 및 접대를 포함한 모든 형태의 부패 행위를 엄격히 금지하고, 회사의 확고한 반부패 의지를 대내외에 표명한다.
② 대한민국의 「형법」, 「특정범죄 가중처벌 등에 관한 법률」, 「국제상거래에 있어서 외국공무원에 대한 뇌물방지법」, 「부정청탁 및 금품등 수수의 금지에 관한 법률」, 「약사법」, 「의약품 거래에 관한 공정경쟁규약」, 미국의 「해외부패방지법(Foreign Corrupt Practice Act)」, 영국의 「뇌물방지법(Bribery Act)」 등 반부패 관련 국내외 법규 및 규제를 준수한다.
③ 자선적인 기부 및 후원은 내부 기준 및 절차에 따라 공정하게 추진하고, 정치적 목적의 기부 및 후원을 금지한다.
④ 부패리스크를 방지 및 최소화하기 위해 효과적인 반부패경영시스템을 구축 및 운영하고, 그 성과를 모니터링하며 지속적으로 개선한다.
⑤ 부패를 예방하기 위해 주기적으로 부패리스크를 식별·평가하고, 부패 발생 가능성을 인지하거나 부패가 발생한 경우 신속하게 조치하며, 재발 방지를 위해 적극 노력한다.
⑥ 반부패준수책임자에게 반부패경영에 관한 독립적 권한을 부여 및 보장하고, 반부패준수책임자는 반부패경영시스템에 관한 제반 요건 및 절차를 관리·감독한다.
⑦ 누구든지 부패 행위를 신속하고 간편하게 제보할 수 있도록 신고제도를 운영하고, 신고자의 신상정보를 철저히 비밀로 유지하며 신고로 인해 어떠한 불이익도 받지 않도록 보호한다.
⑧ 임직원이 본 정책 및 반부패 관련 법규를 위반하는 등 부패 행위를 저지른 경우 관련 규정에 따라 징계처분 등 적절한 조치를 취할 수 있다.
⑨ 모든 임직원은 기업의 가치 실현과 공정하고 투명한 조직문화 정착을 위해 본 정책을 준수하고 이를 지속적으로 실천할 것을 선언한다.

윤리적 광고 및 마케팅 정책

제1조 (목적)

셀트리온은 홍보 및 판매와 관련된 직·간접적 활동을 함에 있어 관련된 법규와 회사 규정을 준수하고 고객과 사회의 가치를 존중하고 발전시키는 방향으로 진행하며, 고객에게 제품 및 서비스에 대한 정보를 객관적이고 신뢰성 있게 제공하기 위하여 본 정책을 제정한다.

제2조 (적용범위)

본 정책은 셀트리온 본사, 국내외 법인 및 자회사에 대하여 적용된다. 또한 셀트리온의 협력사 등 거래관계에 있는 모든 이해관계자에 대하여도 본 정책의 준수를 권장한다.

제3조 (기본원칙)

① 의약품 전문기업으로서 광고 및 마케팅과 관련하여 약사법 등 국내외 법규를 철저히 준수하며 책임 있는 마케팅 활동 전개를 위해 최선을 다한다. 또한, 회사 내부에 통제 부서를 마련하여 직·간접 홍보 자료가 사전 검토 및 승인 프로세스에 따라 관리되도록 하며, 공정한 마케팅 및 광고 활동이 이루어질 수 있도록 한다.
② 광고 및 마케팅의 품위 유지 및 공정성 준수를 위하여 인간의 존엄성 및 생명을 경시하거나 폭력, 범죄, 반사회적 행동을 조장하는 표현, 지나친 공포감이나 혐오감을 조성하는 표현, 기타 불쾌감 및 혐오감을 유발하여 시청자의 윤리적 감정이나 정서를 해치는 표현을 사용하는 마케팅 및 광고행위를 하지 않는다.
③ 광고 및 마케팅에 행위에 있어 경쟁관계에 있는 기업 또는 제품 및 서비스를 객관적 근거 없는 허위의 내용으로 비교하거나 의도적으로 비하하지 않으며, 제품·서비스를 과장하거나 축소하여 표현하는 행위를 금지함으로써 소비자에게 오해의 소지가 없는 정확한 정보를 제공한다.
④ 셀트리온 본사, 국내외 법인, 자회사의 임직원은 본 정책에 따라 업무를 수행하며, 회사는 본 정책의 이해와 준수를 돕는 교육을 시행한다. 또한 협력사, 계약사, 합작투자사, 아웃소싱 파트너 등 회사와 비즈니스 거래관계를 갖는 기업에도 본 정책의 준수를 권장하며, 인식 확산을 위한 정책 교육 자료를 배포한다.
⑤ 회사는 광고 및 마케팅 활동 전반에서 의료 전문가와의 윤리적인 상호 작용을 위해 노력하며, 의료 전문가에게 제공된 경제적 이익 내역은 관련 법령에 따라 투명하게 공개한다. 또한, 환자단체와의 관계는 윤리적이고 투명하게 유지하며, 당사의 상업적 목적이 해당 단체의 독립성이나 자율성에 영향을 미치지 않도록 노력한다.
⑥ 대부분의 국가에서 직접적인 소비자(DTC) 판촉은 허용되지 않는다. 이러한 판촉이 허용되는 경우, 제품 사용에 승인된 건강 상태를 명시하고, 제품 관련 정보는 신뢰성, 균형성, 정확성과 더불어 일반인이 읽을 수 있는 적절한 용어로 작성되어야 한다. 또한, 관련 법규를 준수하기 위해 필요한 경우, 판촉물이 유통되는 채널 활동 및 자료에 대해 검토 및 모니터링한다.

셀트리온 지속가능경영보고서 2024-2025

발행일 2025년 6월
발행처 셀트리온(www.celltrion.com)
주 소 인천광역시 연수구 아카데미로 23
문의처 지속가능경영실 ESG팀(ESG@celltrion.com)

CELLTRION