

문서 관리번호	H12300019295-20230817-075607
최종 수정일	2023년 8월 21일
문서 관리부서	지속가능경영팀

---

## 현대제철(주) 생물다양성정책

---

제 · 개 정 이 력	차수	제·개정일	주요 내용
	0	2018년 2월	초도 제정
	1	2019년 3월	일부 개정
	2	2020년 7월	일부 개정
	3	2021년 5월	일부 개정
	4	2022년 6월	일부 개정
	5	2023년 8월	일부 개정

[담당]

지속가능경영팀

[승인]

전략기획본부장

지속가능한 발전을 위해 생물다양성을 보호하는 것을 중요하게 생각하고 있으며, 환경 및 생물다양성에 대한 사업의 잠재적 영향을 인지하고 있습니다. 또한 의사 결정 과정에서 생물다양성 보호의 필요성을 이해하고 환경에 대한 운영 영향을 최소화하기 위해 필요한 모든 조치를 추진하고 있습니다. 이를 위해 다음과 같은 활동을 진행하겠습니다.

1. 사업 전반의 생물다양성 위험을 예방, 최소화 및 완화하며, 새 프로젝트가 시작되기 전에 생물다양성 리스크 평가를 시행하고 그 영향을 모니터링하여 관련 위험을 회피한다. 그리고 당사의 사업장, 1차 공급망 및 2차 이상의 공급망, 파트너사에도 적용하도록 노력한다.
2. 토지 관리 및 생물다양성 보호와 해당 국제 협약(World Heritage areas, IUCN Category I-IV protected areas) 등 주요 생물다양성 지역에 해당하는 모든 사업장에서는 해당 지역, 국가 및 지방의 법적 요건을 준수한다.
3. 멸종 위기에 놓인 희귀종 및 고유종의 보호를 최우선으로 생각하며 지역, 국가 및 세계 생물다양성 보호 이니셔티브 지원을 추진한다. 또한 생물다양성 보호 문제에 대한 지식과 이해를 높이기 위해 직원 및 이해관계자들에게 관련 정보를 제공하는 활동을 지속적으로 진행한다.
4. 생물다양성 측면에서 중요한 서식지가 있는 사업장에서 생물 다양성 최소 손실(NNL, No Net Loss)을 달성하기 위해 노력한다. 사업장별 강화된 오염물질 배출 기준을 수립하고 유해화학물질 사용을 대체, 저감한다. 주기적인 생물다양성 리스크 평가를 통해 관련 위험을 파악하고, 사업장 주변이 생물다양성 측면에 중요한 지역이 될 경우 1) 영향 회피, 2) 영향물질 배출 감축, 3) 재생 및 복구, 4) 사업의 변화 등을 통해 부정적 영향을 완화한다.
5. 전문 파트너사 및 지역사회와의 협업을 통해 생물다양성의 순 긍정적 영향(NPI, Net Positive Impact)을 달성하기 위해 노력한다. 2026년까지 사업장 및 주변 지역 생물다양성 현황 실측 조사로 대조군 형성과 동시에 당진 지역 생물다양성 보호·증진 캠페인을 시행하고, 2030년까지 국제·국가 지정 보호종 및 생태계 핵심종 중심의 생태학적 지위 강화 프로젝트 진행을 추진한다. 또한 임직원 및 지역사회의 생물다양성에 대한 인식 개선을 위한 교육 프로그램을 지속적으로 개발하고 전파한다. 2050년까지 생물 종 및 개체 수 증가를 통한 생태계 기능 강화를 목표로 하여 주기적인 생물다양성 현황 모니터링, 성과 측정 및 공개, 프로젝트 고도화로 순 긍정적 영향(NPI, Net positive impact)을 달성하도록 노력한다.